

**Lucrări de construcție a două  
obiecte (Obiectul nr.1.0a. și 1.17.)  
de infrastructură militară în  
cadrul Proiectului „Tabăra  
Militară nr.136”, Băcioi, contract  
multianual 2024-2025**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №**

**Obiectul 1.0.a - Construcție capitală Elemente de construcție (compart. CBA)**

Valoarea de deviz 972 160 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de terasmente</b>				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	3,600	1 756,000 0,000	6 321,600 0,000
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	6,300	133,900 133,900	843,570 843,570
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Обратная засыпка бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см )	100 m3	1,100	545,000 0,000	599,500 0,000
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,100	1 404,500 573,300	1 544,950 630,630

1	2	3	4	5	6	7
5	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcarea )	100 m3	2,500	1 908,000 0,000	4 770,000 0,000
6	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	418,000	42,400 0,000	17 723,200 0,000
		<b>Total Lucrari de terasmente Inclusiv salariu</b>				<b>31 802,820 1 474,200</b>
		<b>2. Fundatii</b>				
		<b>2.1. Fundatie FmI-1</b>				
7	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	7,000	1 605,993 292,500	11 241,952 2 047,500
8	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3	22,000	1 855,334 286,000	40 817,338 6 292,000
9	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	50,000	124,600 78,000	6 230,000 3 900,000
10	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	1 557,630	19,269 3,705	30 013,583 5 771,025
		<b>Total Fundatie FmI-1 Inclusiv salariu</b>				<b>88 302,873 18 010,525</b>
		<b>2.2. Nod 1 (6 buc)</b>				
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	m3	2,100	1 855,223 286,000	3 895,968 600,600

1	2	3	4	5	6	7
		mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)				
12	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	21,000	146,850 84,500	3 083,854 1 774,500
13	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	64,800	24,237 6,435	1 570,548 416,975
14	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	204,000	20,213 4,615	4 123,503 941,460
15	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	27,360	46,485 13,651	1 271,816 373,490
		<b>Total Nod 1 (6 buc)</b> <b>Inclusiv salariu</b>				<b>13 945,689</b> <b>4 107,025</b>
		<b>2.3. Nod 2 (4 buc)</b>				
16	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3	1,400	1 862,616 286,000	2 607,662 400,400
17	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	14,000	146,749 84,500	2 054,486 1 183,000
18	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si	kg	43,200	24,237 6,435	1 047,048 278,005

1	2	3	4	5	6	7
		stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
19	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	108,800	20,213 4,615	2 199,218 502,125
		<b>Total Nod 2 (4 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>7 908,414 2 363,530</b>
		<b>2.4. Sec 3-3, Armaturi suplimentare in nodurile 1, 2</b>				
20	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	232,500	19,696 4,095	4 579,411 952,120
		<b>Total Sec 3-3, Armaturi suplimentare in nodurile 1, 2 Inclusiv salariu</b>				<b>4 579,411 952,120</b>
		<b>2.5. Pereti subsol</b>				
21	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	18,700	1 855,301 286,000	34 694,128 5 348,200
22	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	150,000	116,465 61,750	17 469,750 9 262,500
23	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv	kg	38,200	24,225 6,435	925,408 245,830

1	2	3	4	5	6	7
		construcțiile executate cu cofraje glisante				
24	CC02J2	Armături din otel beton PC 52 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, în pereti și diafragme la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	684,640	19,696 4,095	13 484,813 2 803,580
		<b>Total Pereti subsol Inclusiv salariu</b>				<b>66 574,099 17 660,110</b>
		<b>2.6. Centura monolita</b>				
25	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20	m3	2,900	1 855,132 286,000	5 379,884 829,400
26	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte și subcurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerile la înalțimi până la 20 m inclusiv	m2	23,200	132,267 78,000	3 068,588 1 809,600
27	CC02K	Armături din otel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stilpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	44,400	24,237 6,436	1 076,143 285,740
28	CC02L2	Armături din otel beton PC 52 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stilpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	153,000	20,213 4,615	3 092,627 706,095
		<b>Total Centura monolita Inclusiv salariu</b>				<b>12 617,242 3 630,835</b>
		<b>2.7. Fundatie monolita Fm-1 (1 buc)</b>				

1	2	3	4	5	6	7
29	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	0,350	1 604,500 292,314	561,575 102,310
30	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3	1,800	1 855,660 286,000	3 340,188 514,800
31	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	6,500	124,606 78,000	809,940 507,000
32	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	7,310	22,898 5,131	167,386 37,505
33	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	121,100	19,659 4,095	2 380,648 495,885
		<b>Total Fundatie monolita Fm-1 (1 buc)</b> <b>Inclusiv salariu</b>				<b>7 259,737</b> <b>1 657,500</b>
		<b>2.8. Fundatie monolita Fm-2 (1 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	0,350	1 604,500 292,314	561,575 102,310
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 (M250)	m3	1,800	1 855,660 286,000	3 340,188 514,800

1	2	3	4	5	6	7
36	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	6,500	124,606 78,000	809,940 507,000
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	7,310	22,898 5,131	167,386 37,505
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	121,100	19,659 4,095	2 380,648 495,885
		<b>Total Fundatie monolita Fm-2 (1 buc)</b> <b>Inclusiv salariu</b>				<b>7 259,737</b> <b>1 657,500</b>
		<b>2.9. Fundatie monolita Fm-3 (1 buc)</b>				
39	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3	0,300	1 607,683 292,500	482,305 87,750
40	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3	1,600	1 862,489 286,000	2 979,982 457,600
41	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	6,500	124,606 78,000	809,940 507,000
42	CC01C	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	7,310	22,898 5,131	167,386 37,505
43	CC01D1	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si	kg	112,800	19,659 4,095	2 217,481 461,890

1	2	3	4	5	6	7
		montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate				
		<b>Total Fundatie monolita Fm-3 (1 buc)</b> <b>Inclusiv salariu</b>				<b>6 657,094</b> <b>1 551,745</b>
		<b>2.10. Fundatie monolita Fm-4 (1 buc)</b>				
44	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	0,300	1 607,683 292,500	482,305 87,750
45	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3	1,600	1 862,489 286,000	2 979,982 457,600
46	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	6,500	124,606 78,000	809,940 507,000
47	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	7,310	22,898 5,131	167,386 37,505
48	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	112,800	19,659 4,095	2 217,481 461,890
		<b>Total Fundatie monolita Fm-4 (1 buc)</b> <b>Inclusiv salariu</b>				<b>6 657,094</b> <b>1 551,745</b>
		<b>2.11. Distantier R-1 (2 buc)</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	0,600	1 605,660 292,500	963,396 175,500



1	2	3	4	5	6	7
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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3	2,000	1 855,579 286,000	3 711,158 572,000
51	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	10,000	116,465 61,750	1 164,650 617,500
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	20,000	22,122 4,355	442,450 87,100
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	52,000	19,269 3,705	1 001,975 192,660
		<b>Total Distantier R-1 (2 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>7 283,629 1 644,760</b>
		<b>2.12. Distantier R-2 (2 buc)</b>				
54	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3	1,500	1 606,065 292,500	2 409,097 438,750
55	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3	5,200	1 855,425 286,000	9 648,208 1 487,200
56	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	17,000	116,590 61,750	1 982,030 1 049,750

1	2	3	4	5	6	7
57	CC01E	Armături 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	39,600	22,122 4,355	876,038 172,445
58	CC01F1	Armături 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	159,000	19,269 3,705	3 063,732 589,095
		<b>Total Distantier R-2 (2 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>17 979,105 3 737,240</b>
		<b>Total Fundatii Inclusiv salariu</b>				<b>247 024,124 58 524,635</b>
		<b>3. Cadre monolite</b>				
		<b>3.1. Cadru monolit Rm-1 (2 buc)</b>				
59	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20 /25	m3	7,000	530,617 344,500	3 714,316 2 411,500
60	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	70,000	146,749 84,500	10 272,430 5 915,000
61	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	96,000	35,525 29,250	3 410,400 2 808,000
62	CC02K	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	168,080	24,237 6,435	4 073,765 1 081,600
63	CC02L2	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si	kg	597,040	20,213 4,615	12 068,116 2 755,350

1	2	3	4	5	6	7
		montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
64	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	24,480	46,481 13,651	1 137,863 334,165
65	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	40,000	141,960 48,750	5 678,400 1 950,000
66	CC13H	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu o eclisa si sudare cap la cap, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	32,000	77,610 35,750	2 483,520 1 144,000
		<b>Total Cadru monolit Rm-1 (2 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>42 838,810 18 399,615</b>
		<b>3.2. Cadru monolit Rm-2 (4 buc)</b>				
67	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20 /25	m3	3,400	530,641 344,500	1 804,180 1 171,300
68	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	34,000	146,749 84,500	4 989,466 2 873,000
69	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	76,000	35,525 29,250	2 699,900 2 223,000
70	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	50,960	24,237 6,435	1 235,128 327,925

1	2	3	4	5	6	7
71	CC02L2	Armături din otel beton PC 52 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	329,600	20,213 4,615	6 662,319 1 521,130
		<b>Total Cadru monolit Rm-2 (4 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>17 390,993 8 116,355</b>
		<b>3.3. Cadru monolit Rm-3 (1 buc)</b>				
72	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa și turnarea cu mijloace clasice C20 /25	m3	0,850	530,542 344,500	450,961 292,825
73	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în stâlpi și cadre exclusiv susținerile la înalțimi până la 20 m inclusiv	m2	8,500	147,131 84,500	1 250,610 718,250
74	CB11A	Susțineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea plăcilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planșelor parțial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu planșee prefabricate tip PE 3100 R	buc	19,000	35,413 29,250	672,850 555,750
75	CC02K	Armături din otel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	12,740	24,234 6,434	308,745 81,965
76	CC02L2	Armături din otel beton PC 52 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	77,000	20,213 4,615	1 556,420 355,355
		<b>Total Cadru monolit Rm-3 (1 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>4 239,586 2 004,145</b>
		<b>3.4. Cadru monolit Rm-4 (2 buc)</b>				

1	2	3	4	5	6	7
77	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20 /25	m3	7,000	530,617 344,500	3 714,316 2 411,500
78	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	70,000	146,749 84,500	10 272,430 5 915,000
79	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	36,000	35,525 29,250	1 278,900 1 053,000
80	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	104,440	24,237 6,435	2 531,321 672,100
81	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	247,400	20,213 4,615	5 000,726 1 141,725
82	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (MH-1)	kg	82,000	39,703 6,825	3 255,625 559,650
83	CC13E	Innadiria prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	24,000	141,960 48,750	3 407,040 1 170,000
		<b>Total Cadru monolit Rm-4 (2 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>29 460,358 12 922,975</b>
		<b>Total Cadre monolite Inclusiv salariu</b>				<b>93 929,747 41 443,090</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>4. Planseul la cota 3,140 (in axele 1-5)</b>				
84	CA04F	Beton turnat in placi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20 /25	m3	18,000	530,620 344,500	9 551,166 6 201,000
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	130,000	132,340 78,000	17 204,200 10 140,000
86	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	260,000	35,525 29,250	9 236,500 7 605,000
87	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 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	85,400	18,278 3,705	1 560,970 316,420
88	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 572,720	19,563 3,965	30 767,517 6 235,840
89	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (MH1,2)	kg	33,500	46,483 13,650	1 557,164 457,275
		<b>Total Planseul la cota 3,140 (in axele 1-5) Inclusiv salariu</b>				<b>69 877,517 30 955,535</b>
		<b>5. Parapetul</b>				
		<b>5.1. Stilp monolit Stm-1 (16 buc)</b>				
90	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20 /25	m3	0,160	530,781 344,500	84,925 55,120

1	2	3	4	5	6	7
91	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	4,600	147,211 84,500	677,170 388,700
92	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	8,000	24,237 6,435	193,896 51,480
93	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	28,800	20,214 4,615	582,158 132,925
		<b>Total Stilp monolit Stm-1 (16 buc) Inklusiv salariu</b>				<b>1 538,149 628,225</b>
		<b>5.2. Stilp monolit Stm-1a (12 buc)</b>				
94	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20 /25	m3	0,180	530,600 344,500	95,508 62,010
95	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	4,600	147,211 84,500	677,170 388,700
96	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	6,000	24,237 6,435	145,422 38,610
97	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la	kg	39,600	20,214 4,616	800,477 182,780

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
		<b>Total Stilp monolit Stm-1a (12 buc)</b> <b>Inclusiv salariu</b>				<b>1 718,577</b> <b>672,100</b>
		<b>5.3. Centura monolita Cm 1</b>				
98	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20 /25	m3	1,100	530,582 344,500	583,640 378,950
99	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	18,500	132,109 78,000	2 444,016 1 443,000
100	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	71,500	24,237 6,435	1 732,977 460,135
101	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	139,500	20,213 4,615	2 819,781 643,825
		<b>Total Centura monolita Cm 1</b> <b>Inclusiv salariu</b>				<b>7 580,414</b> <b>2 925,910</b>
		<b>Total Parapetul</b> <b>Inclusiv salariu</b>				<b>10 837,140</b> <b>4 226,235</b>
		<b>6. Metal (Acoperire in axele 1/2-2/2)</b>				
102	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	2,750	28 198,881 2 600,000	77 546,923 7 150,000



1	2	3	4	5	6	7
103	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	2,750	1 083,319 418,600	2 979,128 1 151,150
		<b>Total Metal (Acoperire in axele 1/2-2/2) Inclusiv salariu</b>				<b>80 526,051 8 301,150</b>
		<b>7. Disponerea si intarirea saritorilor</b>				
104	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C16/20 (M250)	m3	0,600	1 796,530 344,500	1 077,918 206,700
105	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	10,000	146,749 84,500	1 467,490 845,000
106	CC02K	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	24,100	24,238 6,435	584,125 155,090
107	CC02L2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	49,000	20,213 4,615	990,449 226,135
		<b>Total Disponerea si intarirea saritorilor Inclusiv salariu</b>				<b>4 119,982 1 432,925</b>
		<b>8. Fixarea si intarirea peretilor despartitori</b>				
		<b>8.1. Stilp monolit Stm-3 (1 buc)</b>				
108	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane	m3	0,100	1 803,100 344,500	180,310 34,450

1	2	3	4	5	6	7
		sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C16/20				
109	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	2,500	148,034 84,500	370,084 211,250
110	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	5,440	24,239 6,440	131,858 35,035
111	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	44,780	20,213 4,614	905,127 206,635
		<b>Total Stilp monolit Stm-3 (1 buc)</b>				<b>1 587,379</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>487,370</b>
		<b>8.2. Stilp monolit Stm-4 (13 buc)</b>				
112	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C16/20	m3	1,300	1 797,035 344,500	2 336,146 447,850
113	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	31,000	146,680 84,500	4 547,094 2 619,500
114	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	70,720	24,237 6,435	1 714,020 455,065
115	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu	kg	182,000	20,213	3 678,812

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante			4,615	839,930
116	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	352,200	39,394 13,650	13 874,498 4 807,530
117	CK35A	Ancor chimic HILTI (HSL-TZ 8/20)	buc	117,000	159,750 9,750	18 690,750 1 140,750
		<b>Total Stilp monolit Stm-4 (13 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>44 841,320 10 310,625</b>
		<b>Total Fixarea si intarirea peretilor despartitori Inclusiv salariu</b>				<b>46 428,699 10 797,995</b>
		<b>9. Fundatie monolita Fm-5</b>				
		<b>9.1. Centura monolita Cm-1 (2 buc)</b>				
118	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	0,700	1 606,544 292,500	1 124,581 204,750
119	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3	1,200	1 854,910 286,000	2 225,892 343,200
120	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	7,500	146,321 84,500	1 097,406 633,750
121	CC02K	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv	kg	17,480	24,239 6,437	423,693 112,515

1	2	3	4	5	6	7
		construcțiile executate cu cofraje glisante				
122	CC02L2	Armături din otel beton PC 52 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stilpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	53,400	20,213 4,615	1 079,356 246,415
		<b>Total Centura monolita Cm-1 (2 buc)</b> <b>Inclusiv salariu</b>				<b>5 950,928</b> <b>1 540,630</b>
		<b>9.2. Stilp monolit Km-1 (4 buc)</b>				
123	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3	0,800	1 861,645 286,000	1 489,316 228,800
124	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în stilpi și cadre exclusiv susținerile la înalțimi până la 20 m inclusiv	m2	9,500	146,419 84,500	1 390,984 802,750
125	CC02K	Armături din otel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stilpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	16,000	24,237 6,435	387,792 102,960
126	CC02L2	Armături din otel beton PC 52 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stilpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	36,000	20,213 4,615	727,677 166,140
		<b>Total Stilp monolit Km-1 (4 buc)</b> <b>Inclusiv salariu</b>				<b>3 995,769</b> <b>1 300,650</b>
		<b>9.3. Placa monolita Pm-1</b>				

1	2	3	4	5	6	7
127	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3	0,300	1 857,100 286,000	557,130 85,800
128	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	2,000	132,340 78,000	264,680 156,000
129	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	4,000	35,525 29,250	142,100 117,000
130	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 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	0,520	18,325 3,750	9,529 1,950
131	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	29,400	19,562 3,964	575,128 116,545
		<b>Total Placa monolita Pm-1 Inclusiv salariu</b>				<b>1 548,567 477,295</b>
		<b>9.4. Pereti</b>				
132	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3	3,000	1 858,048 286,000	5 574,144 858,000
133	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de	m2	20,000	146,749 84,500	2 934,980 1 690,000

1	2	3	4	5	6	7
		rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv				
		<b>Total Pereti Inklusiv salariu</b>				<b>8 509,124 2 548,000</b>
		<b>Total Fundatie monolita Fm-5 Inklusiv salariu</b>				<b>20 004,388 5 866,575</b>
		<b>10. Fundatii sub echipamente FE-1, FE-2</b>				
134	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton C16/20	m3	0,300	1 821,350 250,250	546,405 75,075
135	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	2,000	124,600 78,000	249,200 156,000
		<b>Total Fundatii sub echipamente FE-1, FE-2 Inklusiv salariu</b>				<b>795,605 231,075</b>
		<b>11. Canale subterane</b>				
		<b>11.1. Camin de control CC1</b>				
136	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 C10/16	m3	0,250	1 607,080 292,760	401,770 73,190
137	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	0,810	2 694,225 689,000	2 182,322 558,090
138	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,000	625,000 0,000	625,000 0,000
139	AcE10A1	Inel prefabricat pt. camine KИД-10-6 (0,17 m3)	buc	3,000	535,000 0,000	1 605,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
140	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine KLIPI1-10-2 (0,10 m3)	buc	1,000	720,000 0,000	720,000 0,000
141	AcE10A1	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,000	200,000 0,000	200,000 0,000
142	AcE10A1	Capacul cu rama din fonta	buc	1,000	1 350,000 0,000	1 350,000 0,000
143	AcE10A1	Scara cu vanguri din otel (10,5 kg)	buc	1,000	210,000 0,000	210,000 0,000
144	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	33,600	39,394 13,650	1 323,632 458,640
145	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	0,030	1 082,833 418,167	32,485 12,545
146	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	8,500	153,350 7,800	1 303,478 66,300
147	AcD24A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti, la canale cu sectiunea de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m	m2	8,000	95,657 60,450	765,260 483,600
148	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 (d3, 100*100)	kg	9,100	23,579 2,921	214,566 26,585
		<b>Total Camin de control CC1 Inclusiv salariu</b>				<b>10 933,513 1 678,950</b>
		<b>11.2. Camin de control CC2</b>				

1	2	3	4	5	6	7
149	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 C10/16	m3	0,250	1 607,080 292,760	401,770 73,190
150	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	0,810	2 694,225 689,000	2 182,322 558,090
151	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,000	625,000 0,000	625,000 0,000
152	AcE10A1	Inel prefabricat pt. camine KИД-10-6 (0,17 m3)	buc	3,000	535,000 0,000	1 605,000 0,000
153	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2 (0,10 m3)	buc	1,000	720,000 0,000	720,000 0,000
154	AcE10A1	Inel de reazem KИО-1(0,02 m3)	buc	1,000	200,000 0,000	200,000 0,000
155	AcE10A1	Capacul cu rama din fonta	buc	1,000	1 350,000 0,000	1 350,000 0,000
156	AcE10A1	Scara cu vanguri din otel (10,5 kg)	buc	1,000	215,000 0,000	215,000 0,000
157	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	33,600	39,394 13,650	1 323,632 458,640
158	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	0,030	1 082,833 418,167	32,485 12,545
159	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	8,500	153,350 7,800	1 303,478 66,300



1	2	3	4	5	6	7
160	AcD24A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti, la canale cu sectiunea de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m	m2	8,000	95,657 60,450	765,260 483,600
161	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 (d3, 100*100)	kg	9,100	23,579 2,921	214,566 26,585
		<b>Total Camin de control CC2 Inclusiv salariu</b>				<b>10 938,513 1 678,950</b>
		<b>11.3. Canal monolit</b>				
162	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,800	425,700 58,500	340,560 46,800
163	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat C10/16 (fund, pereti)	m3	1,500	1 751,815 286,000	2 627,722 429,000
164	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	22,000	116,465 61,750	2 562,230 1 358,500
165	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	150,000	19,696 4,095	2 954,438 614,250
166	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat C10/16 (placa)	m3	0,550	1 753,665 286,000	964,516 157,300
167	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi	m2	6,600	132,855 78,000	876,844 514,800

1	2	3	4	5	6	7
		si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv				
168	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	48,000	22,287 4,485	1 069,776 215,280
169	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	20,000	153,468 7,800	3 069,360 156,000
170	AcD24A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti, la canale cu sectiunea de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m	m2	20,000	95,632 60,450	1 912,636 1 209,000
171	AcD24A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti, la canale cu sectiunea de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m	m2	22,600	95,673 60,450	2 162,218 1 366,170
		<b>Total Canal monolit Inclusiv salariu</b>				<b>18 540,300 6 067,100</b>
		<b>Total Canale subterane Inclusiv salariu</b>				<b>40 412,326 9 425,000</b>

		Total	lei	645 770
		Asigurari sociale	24,00 %	41 445
		Transport materiale	5,00 %	20 943
		Cheltuieli de regie	10,00 %	70 815
		Beneficiu de deviz	4,00 %	31 160
		TVA	20,00 %	162 027
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>972 160 172 687</b>

Intocmit

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

Verificat

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

**Lucrări de construcție a două  
obiecte (Obiectul nr.1.0a. și 1.17.)  
de infrastructură militară în  
cadrul Proiectului „Tabăra  
Militară nr.136”, Băcioi, contract  
multianual 2024-2025**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №  
Obiectul 1.0.a - Construcție capitală Elemente de construcție (compart. CBA)**

**Valoarea de deviz 972 160 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	7123010010200	Betonist	h-om	511,991	65,00	33 279,415
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	516,601	65,00	33 579,065
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	667,470	65,00	43 385,550
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	229,200	65,00	14 898,000
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	54,498	65,00	3 542,370
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	4,440	65,00	288,600
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,664	65,00	758,160
8.	7136080025001	Montator	h-om	26,532	65,00	1 724,580
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	18,096	65,00	1 176,240
10.	7212030022700	Sudor	h-om	69,794	65,00	4 536,610
11.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	96,250	65,00	6 256,250
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	79,686	65,00	5 179,590
13.	7422010060100	Timplar	h-om	17,550	65,00	1 140,750
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	23,400	65,00	1 521,000
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	323,911	65,00	21 054,215
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,508	65,00	358,020
<b>Total manopera</b>						<b>172 687</b>

**Materiale:**

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	6,291	5,20	32,714
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,372	320,00	119,040
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,880	300,00	264,000
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,739	5,00	13,695
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,337	4 250,00	1 432,250
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,114	4 250,00	4 734,500
7.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,932	4 250,00	3 961,000
8.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,006	4 250,00	25,500
9.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,198	4 250,00	841,500
10.	2010237318750	Distantieri	buc	2 011,319	0,15	301,697
11.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	97,219	200,00	19 443,800

12.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	83,620	5,00	418,100
13.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,044	5 000,00	220,000
14.	2320166200676	White spirit	kg	5,478	40,00	219,120
15.	2320187315789	Decofrol	kg	91,740	35,00	3 210,900
16.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	125,800	31,67	3 984,086
17.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,275	30,00	8,250
18.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	3,380	47,85	161,733
19.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,179	30,00	5,370
20.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	21,918	47,85	1 048,776
21.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	10,959	47,85	524,387
22.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	1,547	40,00	61,880
23.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	25,160	30,00	754,800
24.	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	2,000	200,00	400,000
25.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIQD-10 (0,18 m3)	buc	2,000	625,00	1 250,000
26.	266112643310139	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-6 (0,17 m3)	buc	6,000	535,00	3 210,000
27.	266112643310140	Placi prefabricate pt. camine KIPI-10-2 (0,10 m3)	buc	2,000	720,00	1 440,000
28.	26631021000007	Beton M150	m3	14,133	1 250,00	17 666,250
29.	26631021000008	Beton M250	m3	71,202	1 350,00	96 122,700
30.	26631021000059	Beton M350	m3	39,790	150,00	5 968,500
31.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,218	1 200,00	261,600
32.	2664102101126	Var	kg	0,180	10,00	1,800
33.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,016	1 000,00	16,000
34.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	1,853	1 100,00	2 038,300
35.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	905,063	17,00	15 386,071
36.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	7 375,498	14,85	109 526,146
37.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	88,068	13,85	1 219,742
38.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	4,194	32,00	134,208
39.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	38,225	32,00	1 223,200
40.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	81,824	32,00	2 618,368
41.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	424,900	25,00	10 622,500
42.	2811106301200	Elemente metalice	kg	2 805,000	25,00	70 125,000
43.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	21,250	20,00	425,000
44.	2811236309900	Confectii metalice	kg	175,774	25,00	4 394,350
45.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	196,400	10,00	1 964,000
46.	2873116829070	Chingi metalice	kg	24,576	22,30	548,044
47.	2873122004100	Plase sudate	kg	18,382	20,00	367,640
48.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	23,404	32,00	748,928
49.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1,689	65,00	109,785
50.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	104,960	65,00	6 822,400
51.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,097	65,00	136,305
52.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	1,238	65,00	80,470
53.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	17,875	0,50	8,938
54.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	229,350	0,50	114,675
55.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	229,350	0,50	114,675
56.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	17,875	0,50	8,938
57.	2874115883700	Saiba M 20	buc	17,875	0,50	8,938
58.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	3,825	80,00	306,000
59.	28741363133117	Ancor chimic "Hilti" M12	buc	117,000	150,00	17 550,000
60.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,132	32,00	4,224
61.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	2,000	1 350,00	2 700,000
62.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	22,935	18,00	412,830
63.	4011106202741	Energie electrica	kw	190,194	2,60	494,504
64.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	14,427	36,00	519,372
65.	4100126202818	Apa	m3	0,080	36,00	2,880
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>418 865</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,336	50,00	16,800
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,168	60,00	10,080
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,920	15,00	28,800
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,074	15,00	1,110
5.	2922140007000	Macara	h-ut	24,733	15,00	370,995
6.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21 - 0,39 mc buldoex	h-ut	27,729	400,00	11 091,600
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,199	500,00	599,500
8.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	4,640	30,00	139,200
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	65,064	30,00	1 951,920
10.	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,293	50,00	14,650
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	11,429	80,00	914,320
12.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,962	10,00	9,620
13.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,469	10,00	4,690
14.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	13,387	60,00	803,220
15.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,298	600,00	1 978,800
16.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,412	25,00	10,300
17.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	30,918	600,00	18 550,800
18.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	44,308	400,00	17 723,200
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>54 218</b>

Total	lei	645 770
Asigurari sociale	24,00 %	41 445
Transport materiale	5,00 %	20 943
Cheltuieli de regie	10,00 %	70 815
Beneficiu de deviz	4,00 %	31 160
TVA	20,00 %	162 027

**Total deviz:**

**972 160**

Intocmit

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

Verificat

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

**Obiect Lucrări de construcție a două  
obiecte (Obiectul nr.1.0a. și 1.17.) de  
infrastructură militară în cadrul  
Proiectului „Tabăra Militară nr.136”,  
Băcioi, contract multianual 2024-2025**

Investitor

**Catalog de prețuri unitare pentru obiect**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de terasmente</b>				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 756,000 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	400,00	1 756,000
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			133,900 133,900
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	65,00	133,900
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Обратная засыпка бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см )	100 m3			545,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,000
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 404,500 573,300
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	65,00	573,300
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	80,00	831,200
5	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcarea )	100 m3			1 908,000 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	400,00	1 908,000
6	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			42,400 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	400,00	42,400
		<b>2. Fundatii</b>				
		<b>2.1. Fundatie FmI-1</b>				
7	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3			1 605,993 292,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,250
	26631021000007	Beton M150	m3	1,0250	1 250,00	1 294,107

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,00	3,636
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	15,00	3,750
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	30,00	12,000
8	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3			1 855,334 ----- 286,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,000
	26631021000008	Beton M250	m3	1,0200	1 350,00	1 397,680
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,00	3,654
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,000
9	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			124,600 ----- 78,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,750
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	65,00	68,250
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	80,00	0,400
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,00	2,560
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	200,00	20,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 250,00	14,875
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 250,00	2,125
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,200
10	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			19,269 ----- 3,705
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	65,00	3,510
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	65,00	0,195
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,85	15,221
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,023
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
		<b>2.2. Nod 1 (6 buc)</b>				
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 (M250)	m3			1 855,223 ----- 286,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,000
	26631021000008	Beton M250	m3	1,0200	1 350,00	1 397,571
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,00	3,651
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,000
12	CB02D	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			146,850 ----- 84,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	65,00	71,500
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	22,30	1,784
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	80,00	0,400
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,00	0,800
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	200,00	30,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 250,00	4,250
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 250,00	6,476
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,000
13	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina	kg			24,237 -----

1	2	3	4	5	6	7
		la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				6,435
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	65,00	6,175
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,260
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,425
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,15	0,042
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	15,00	0,015
14	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,213 ----- 4,615
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	65,00	4,290
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,325
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,85	15,221
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,15	0,042
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	15,00	0,015
15	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			46,485 ----- 13,651
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	65,00	13,651
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	25,00	26,260
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	47,85	0,967
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	65,00	0,656
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	60,00	4,800
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,150
		<b>2.3. Nod 2 (4 buc)</b>				
16	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3			1 862,616 ----- 286,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,000
	26631021000008	Beton M250	m3	1,0250	1 350,00	1 404,964
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,00	3,651
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,000
17	CB02D	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			146,749 ----- 84,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	65,00	71,500
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	22,30	1,784
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	80,00	0,400
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,00	0,800
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	200,00	30,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 250,00	4,250
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 250,00	6,375
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,000
18	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,237 ----- 6,435
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	65,00	6,175
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,260
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,425
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,15	0,042



1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	15,00	0,015
19	CC02L2	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,213 ----- 4,615
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	65,00	4,290
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,325
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,85	15,221
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,15	0,042
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	15,00	0,015
		<b>2.4. Sec 3-3, Armături suplimentare in nodurile 1, 2</b>				
20	CC02J2	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,696 ----- 4,095
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	65,00	3,900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	65,00	0,195
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,85	15,221
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,15	0,045
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	15,00	0,015
		<b>2.5. Pereti subsol</b>				
21	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			1 855,301 ----- 286,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,000
	26631021000008	Beton M250	m3	1,0200	1 350,00	1 397,647
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,00	3,654
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,000
22	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 inalțimi pina la 20 m inclusiv	m2			116,465 ----- 61,750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	65,00	48,750
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	80,00	0,400
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,00	0,800
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	200,00	20,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 250,00	4,250
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 250,00	4,250
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 250,00	6,375
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,000
23	CC02I	Armături 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 inalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,225 ----- 6,435
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	65,00	6,240
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	65,00	0,196
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,425
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,15	0,045
24	CC02J2	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inalțimi mai	kg			19,696 ----- 4,095

1	2	3	4	5	6	7
		mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	65,00	3,900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	65,00	0,195
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,85	15,221
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,15	0,045
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	15,00	0,015
		<b>2.6. Centura monolita</b>				
25	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20	m3			1 855,132 ----- 286,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,000
	26631021000008	Beton M250	m3	1,0200	1 350,00	1 397,483
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,00	3,650
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,000
26	CB02C	Cofraje din panouri refofosibile, 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			132,267 ----- 78,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	65,00	65,000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	80,00	0,400
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,00	0,800
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	200,00	26,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 250,00	4,213
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 250,00	4,213
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,000
27	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,237 ----- 6,436
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	65,00	6,175
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,261
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,425
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,15	0,042
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	15,00	0,015
28	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,213 ----- 4,615
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	65,00	4,290
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,325
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,85	15,221
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,15	0,042
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	15,00	0,015
		<b>2.7. Fundatie monolita Fm-1 (1 buc)</b>				
29	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			1 604,500 ----- 292,314
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,157
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,157
	26631021000007	Beton M150	m3	1,0250	1 250,00	1 292,857

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,00	3,600
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	15,00	3,729
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	30,00	12,000
30	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3			1 855,660 ----- 286,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,000
	26631021000008	Beton M250	m3	1,0200	1 350,00	1 398,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,00	3,660
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,000
31	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			124,606 ----- 78,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,750
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	65,00	68,250
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	80,00	0,406
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,00	2,560
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	200,00	20,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 250,00	15,038
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 250,00	1,962
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,200
32	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			22,898 ----- 5,131
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	65,00	4,873
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,258
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,426
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,022
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
33	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			19,659 ----- 4,095
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	65,00	3,835
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,260
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,85	15,221
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,023
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
		<b>2.8. Fundatie monolita Fm-2 (1 buc)</b>				
34	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			1 604,500 ----- 292,314
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,157
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,157
	26631021000007	Beton M150	m3	1,0250	1 250,00	1 292,857
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,00	3,600
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	15,00	3,729
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	30,00	12,000
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 (M250)	m3			1 855,660 ----- 286,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,000
	26631021000008	Beton M250	m3	1,0200	1 350,00	1 398,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,00	3,660
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,000

1	2	3	4	5	6	7
36	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			124,606 ----- 78,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,750
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	65,00	68,250
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	80,00	0,406
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,00	2,560
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	200,00	20,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 250,00	15,038
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 250,00	1,962
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,200
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			22,898 ----- 5,131
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	65,00	4,873
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,258
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,426
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,022
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
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			19,659 ----- 4,095
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	65,00	3,835
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,260
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,85	15,221
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,023
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
		<b>2.9. Fundatie monolita Fm-3 (1 buc)</b>				
39	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			1 607,683 ----- 292,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,250
	26631021000007	Beton M150	m3	1,0250	1 250,00	1 295,833
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,00	3,600
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	15,00	3,750
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	30,00	12,000
40	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3			1 862,489 ----- 286,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,000
	26631021000008	Beton M250	m3	1,0250	1 350,00	1 404,844
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,00	3,645
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,000
41	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			124,606 ----- 78,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,750
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	65,00	68,250
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	80,00	0,406
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,00	2,560
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	200,00	20,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 250,00	15,038
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 250,00	1,962

1	2	3	4	5	6	7
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,200
42	CC01C	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			22,898 5,131
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	65,00	4,873
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,258
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,426
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,022
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
43	CC01D1	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			19,659 4,095
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	65,00	3,835
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,260
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,85	15,221
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,022
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
		<b>2.10. Fundatie monolita Fm-4 (1 buc)</b>				
44	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3			1 607,683 292,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,250
	26631021000007	Beton M150	m3	1,0250	1 250,00	1 295,833
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,00	3,600
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	15,00	3,750
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	30,00	12,000
45	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3			1 862,489 286,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,000
	26631021000008	Beton M250	m3	1,0250	1 350,00	1 404,844
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,00	3,645
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,000
46	CB02A	Cofraje din panouri refozabile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			124,606 78,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,750
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	65,00	68,250
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	80,00	0,406
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,00	2,560
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	200,00	20,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 250,00	15,038
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 250,00	1,962
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,200
47	CC01C	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			22,898 5,131
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	65,00	4,873
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,258
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,426
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,022
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
48	CC01D1	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			19,659 4,095

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	65,00	3,835
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,260
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,85	15,221
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,022
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
		<b>2.11. Distantier R-1 (2 buc)</b>				
49	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			1 605,660 ----- 292,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,250
	26631021000007	Beton M150	m3	1,0250	1 250,00	1 293,750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,00	3,660
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	15,00	3,750
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	30,00	12,000
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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3			1 855,579 ----- 286,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,000
	26631021000008	Beton M250	m3	1,0200	1 350,00	1 397,925
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,00	3,654
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,000
51	CB02B	Cofraje din panouri refofosibile, 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			116,465 ----- 61,750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	65,00	48,750
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	80,00	0,400
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,00	0,800
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	200,00	20,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 250,00	4,250
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 250,00	4,250
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 250,00	6,375
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,000
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			22,122 ----- 4,355
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	65,00	4,160
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	65,00	0,195
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,425
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,022
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
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			19,269 ----- 3,705
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	65,00	3,510
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	65,00	0,195
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,85	15,221
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,022
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
		<b>2.12. Distantier R-2 (2 buc)</b>				
54	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3			1 606,065 ----- 292,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,250

1	2	3	4	5	6	7
	26631021000007	Beton M150	m3	1,0250	1 250,00	1 294,167
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,00	3,648
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	15,00	3,750
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	30,00	12,000
55	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3			1 855,425 ----- 286,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,000
	26631021000008	Beton M250	m3	1,0200	1 350,00	1 397,769
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,00	3,655
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,000
56	CB02B	Cofraje din panouri refofosibile, 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			116,590 ----- 61,750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	65,00	48,750
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	80,00	0,400
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,00	0,800
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	200,00	20,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 250,00	4,250
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 250,00	4,250
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 250,00	6,500
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,000
57	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			22,122 ----- 4,355
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	65,00	4,159
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	65,00	0,195
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,425
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,022
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
58	CC01F1	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			19,269 ----- 3,705
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	65,00	3,510
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	65,00	0,195
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,85	15,221
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,023
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
		<b>3. Cadre monolite</b>				
		<b>3.1. Cadru monolit Rm-1 (2 buc)</b>				
59	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20 /25	m3			530,617 ----- 344,500
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	65,00	315,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	65,00	29,250
	26631021000059	Beton M350	m3	1,0250	150,00	158,357
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	36,00	5,559
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	15,00	4,200
60	CB02D	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			146,749 ----- 84,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	65,00	71,500

1	2	3	4	5	6	7
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	22,30	1,784
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	80,00	0,400
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,00	0,800
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	200,00	30,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 250,00	4,250
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 250,00	6,375
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,000
61	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			35,525 ----- 29,250
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	65,00	19,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,750
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	10,00	4,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 250,00	2,125
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	15,00	0,150
62	CC02K	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,237 ----- 6,435
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	65,00	6,175
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,260
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,425
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,15	0,042
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	15,00	0,015
63	CC02L2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,213 ----- 4,615
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	65,00	4,290
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,325
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,85	15,221
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,15	0,042
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	15,00	0,015
64	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			46,481 ----- 13,651
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	65,00	13,651
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	25,00	26,260
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	47,85	0,966
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	65,00	0,656
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	60,00	4,799
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,150
65	CC13E	Innadiria prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			141,960 ----- 48,750
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	65,00	48,750
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	65,00	87,100
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	2,60	6,110
66	CC13H	Innadiria prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu o eclisa si sudare cap la cap, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			77,610 ----- 35,750
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5500	65,00	35,750
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,6000	65,00	39,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,1000	2,60	2,860
		<b>3.2. Cadru monolit Rm-2 (4 buc)</b>				



1	2	3	4	5	6	7
67	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20 /25	m3			530,641 ----- 344,500
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	65,00	315,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	65,00	29,250
	26631021000059	Beton M350	m3	1,0250	150,00	158,382
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	36,00	5,559
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	15,00	4,200
68	CB02D	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			146,749 ----- 84,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	65,00	71,500
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	22,30	1,784
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	80,00	0,400
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,00	0,800
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	200,00	30,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 250,00	4,250
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 250,00	6,375
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,000
69	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			35,525 ----- 29,250
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	65,00	19,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,750
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	10,00	4,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 250,00	2,125
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	15,00	0,150
70	CC02K	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,237 ----- 6,435
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	65,00	6,175
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,260
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,425
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,15	0,042
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	15,00	0,015
71	CC02L2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,213 ----- 4,615
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	65,00	4,290
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,325
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,85	15,221
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,15	0,042
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	15,00	0,015
		<b>3.3. Cadru monolit Rm-3 (1 buc)</b>				
72	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20 /25	m3			530,542 ----- 344,500
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	65,00	315,212
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	65,00	29,288
	26631021000059	Beton M350	m3	1,0250	150,00	158,294
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	36,00	5,548
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	15,00	4,200

1	2	3	4	5	6	7
73	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			147,131 ----- 84,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	65,00	71,500
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	22,30	1,784
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	80,00	0,405
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,00	0,802
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	200,00	30,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 250,00	4,500
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 250,00	6,500
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,000
74	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			35,413 ----- 29,250
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	65,00	19,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,750
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	10,00	4,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 250,00	2,013
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	15,00	0,150
75	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,234 ----- 6,434
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	65,00	6,173
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,260
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,424
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,319
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,15	0,042
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	15,00	0,015
76	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,213 ----- 4,615
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	65,00	4,290
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,325
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,85	15,221
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,15	0,042
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	15,00	0,015
		<b>3.4. Cadru monolit Rm-4 (2 buc)</b>				
77	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20 /25	m3			530,617 ----- 344,500
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	65,00	315,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	65,00	29,250
	26631021000059	Beton M350	m3	1,0250	150,00	158,357
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	36,00	5,559
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	15,00	4,200
78	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			146,749 ----- 84,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	65,00	71,500
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	22,30	1,784
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	80,00	0,400
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150

1	2	3	4	5	6	7
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,00	0,800
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	200,00	30,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 250,00	4,250
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 250,00	6,375
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,000
79	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			35,525 29,250
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	65,00	19,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,750
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	10,00	4,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 250,00	2,125
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	15,00	0,150
80	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,237 6,435
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	65,00	6,175
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,260
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,425
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,15	0,042
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	15,00	0,015
81	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,213 4,615
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	65,00	4,290
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,325
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,85	15,221
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,15	0,042
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	15,00	0,015
82	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (MH-1)	kg			39,703 6,825
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	65,00	6,825
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	25,00	26,260
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	47,85	0,966
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	65,00	0,656
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	60,00	4,800
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0130	15,00	0,195
83	CC13E	Innadiria prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			141,960 48,750
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	65,00	48,750
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	65,00	87,100
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	2,60	6,110
		<b>4. Planseul la cota 3,140 (in axele 1-5)</b>				
84	CA04F	Beton turnat in placi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20 /25	m3			530,620 344,500
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	65,00	315,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	65,00	29,250
	26631021000059	Beton M350	m3	1,0250	150,00	158,358
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	36,00	5,562
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	15,00	4,200
85	CB02C	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2			132,340

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv				78,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	65,00	65,000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	80,00	0,400
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,00	0,800
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	200,00	26,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 250,00	4,250
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 250,00	4,250
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,000
86	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			35,525 ----- 29,250
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	65,00	19,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,750
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	10,00	4,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 250,00	2,125
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	15,00	0,150
87	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 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			18,278 ----- 3,705
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	65,00	3,510
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	65,00	0,195
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,85	14,196
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,15	0,042
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	15,00	0,015
88	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,563 ----- 3,965
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	65,00	3,770
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	65,00	0,195
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,85	15,221
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,15	0,042
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	15,00	0,015
89	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (MH1,2)	kg			46,483 ----- 13,650
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	65,00	13,650
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	25,00	26,260
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	47,85	0,967
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	65,00	0,656
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	60,00	4,800
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,150
		<b>5. Parapetul</b>				
		<b>5.1. Stilp monolit Stm-1 (16 buc)</b>				
90	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20 /25	m3			530,781 ----- 344,500
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	65,00	315,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	65,00	29,250
	26631021000059	Beton M350	m3	1,0250	150,00	158,438
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	36,00	5,625
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	15,00	4,219
91	CB02D	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2			147,211 -----

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv				84,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	65,00	71,500
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	22,30	1,784
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	80,00	0,400
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,00	0,800
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	200,00	30,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 250,00	4,620
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 250,00	6,467
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,000
92	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,237 ----- 6,435
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	65,00	6,175
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,260
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,425
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,15	0,042
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	15,00	0,015
93	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,214 ----- 4,615
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	65,00	4,290
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,325
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,85	15,221
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,15	0,042
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	15,00	0,015
		<b>5.2. Stilp monolit Stm-1a (12 buc)</b>				
94	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20 /25	m3			530,600 ----- 344,500
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	65,00	315,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	65,00	29,250
	26631021000059	Beton M350	m3	1,0250	150,00	158,333
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	36,00	5,600
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	15,00	4,167
95	CB02D	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			147,211 ----- 84,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	65,00	71,500
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	22,30	1,784
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	80,00	0,400
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,00	0,800
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	200,00	30,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 250,00	4,620
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 250,00	6,467
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,000
96	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si	kg			24,237 ----- 6,435

1	2	3	4	5	6	7
		stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	65,00	6,175
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,260
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,425
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,15	0,042
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	15,00	0,015
97	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,214 ----- 4,616
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	65,00	4,291
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,325
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,85	15,221
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,15	0,042
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	15,00	0,015
		<b>5.3. Centura monolita Cm 1</b>				
98	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20 /25	m3			530,582 ----- 344,500
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	65,00	315,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	65,00	29,250
	26631021000059	Beton M350	m3	1,0250	150,00	158,318
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	36,00	5,564
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	15,00	4,200
99	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			132,109 ----- 78,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	65,00	65,000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	80,00	0,398
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,00	0,801
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	200,00	26,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 250,00	4,135
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 250,00	4,135
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,000
100	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,237 ----- 6,435
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	65,00	6,175
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,260
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,425
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,15	0,042
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	15,00	0,015
101	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,213 ----- 4,615
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	65,00	4,290
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,325
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,85	15,221
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,15	0,042
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	15,00	0,015

1	2	3	4	5	6	7
		<b>6. Metal (Acoperire in axele 1/2-2/2)</b>				
102	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			28 198,881 <hr/> 2 600,000
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	65,00	2 275,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	65,00	325,000
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	25,00	25 500,000
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	65,00	29,262
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,50	3,250
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	0,50	3,250
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,50	3,250
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	30,00	1,953
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	30,00	3,000
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	25,00	50,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,60	1,171
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	25,00	3,745
103	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionii si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc , a confectionii si constructiilor metalice.	t			1 083,319 <hr/> 418,600
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	65,00	418,600
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	47,85	373,230
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	47,85	186,615
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	22,007
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	40,00	77,993
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,875
		<b>7. Disponerea si intarirea saritorilor</b>				
104	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C16/20 (M250)	m3			1 796,530 <hr/> 344,500
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	65,00	315,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	65,00	29,250
	26631021000008	Beton M250	m3	1,0250	1 350,00	1 424,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	36,00	5,580
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	15,00	4,200
105	CB02D	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			146,749 <hr/> 84,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	65,00	71,500
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	22,30	1,784
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	80,00	0,400
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,00	0,800
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	200,00	30,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 250,00	4,250
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 250,00	6,375
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,000
106	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,238 <hr/> 6,435
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	65,00	6,176
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,259
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,425

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,15	0,042
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	15,00	0,015
107	CC02L2	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			20,213 ----- 4,615
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	65,00	4,290
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,325
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,85	15,221
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,15	0,042
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	15,00	0,015
		<b>8. Fixarea si intarirea peretilor despartitori</b>				
		<b>8.1. Stilp monolit Stm-3 (1 buc)</b>				
108	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C16/20	m3			1 803,100 ----- 344,500
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	65,00	315,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	65,00	29,250
	26631021000008	Beton M250	m3	1,0250	1 350,00	1 431,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	36,00	5,400
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	15,00	4,200
109	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inalțimi pina la 20 m inclusiv	m2			148,034 ----- 84,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	65,00	71,500
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	22,30	1,784
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	80,00	0,416
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,00	0,794
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	200,00	30,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 250,00	5,100
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 250,00	6,800
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,000
110	CC02K	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			24,239 ----- 6,440
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	65,00	6,177
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,263
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,425
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,318
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,15	0,042
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	15,00	0,014
111	CC02L2	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			20,213 ----- 4,614
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	65,00	4,289
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,325
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,85	15,221
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,15	0,042
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	15,00	0,015
		<b>8.2. Stilp monolit Stm-4 (13 buc)</b>				



1	2	3	4	5	6	7
112	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C16/20	m3			1 797,035 ----- 344,500
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	65,00	315,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	65,00	29,250
	26631021000008	Beton M250	m3	1,0250	1 350,00	1 424,769
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	36,00	5,566
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	15,00	4,200
113	CB02D	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			146,680 ----- 84,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	65,00	71,500
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	22,30	1,784
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	80,00	0,400
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,00	0,800
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	200,00	30,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 250,00	4,250
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 250,00	6,306
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,000
114	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,237 ----- 6,435
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	65,00	6,175
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,260
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,425
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,15	0,042
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	15,00	0,015
115	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,213 ----- 4,615
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	65,00	4,290
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,325
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,85	15,221
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,15	0,042
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	15,00	0,015
116	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			39,394 ----- 13,650
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,350
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,650
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,650
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,325
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,60	0,021
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,20	0,078
117	CK35A	Ancor chimic HILTI (HSL-TZ 8/20)	buc			159,750 ----- 9,750
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	65,00	9,750
	28741363133117	Ancor chimic "Hilti" M12	buc	1,0000	150,00	150,000
		<b>9. Fundatie monolita Fm-5</b>				
		<b>9.1. Centura monolita Cm-1 (2 buc)</b>				

1	2	3	4	5	6	7
118	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3			1 606,544 ----- 292,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,250
	26631021000007	Beton M150	m3	1,0250	1 250,00	1 294,643
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,00	3,651
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	15,00	3,750
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	30,00	12,000
119	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3			1 854,910 ----- 286,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,000
	26631021000008	Beton M250	m3	1,0200	1 350,00	1 397,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,00	3,660
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,000
120	CB02D	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			146,321 ----- 84,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	65,00	71,500
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	22,30	1,784
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	80,00	0,395
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,00	0,802
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	200,00	30,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 250,00	3,967
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 250,00	6,233
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,000
121	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,239 ----- 6,437
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	65,00	6,176
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,260
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,425
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,15	0,042
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	15,00	0,015
122	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,213 ----- 4,615
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	65,00	4,290
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,325
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,85	15,221
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,15	0,042
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	15,00	0,015
		<b>9.2. Stilp monolit Km-1 (4 buc)</b>				
123	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3			1 861,645 ----- 286,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,000

1	2	3	4	5	6	7
	26631021000008	Beton M250	m3	1,0250	1 350,00	1 404,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,00	3,645
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,000
124	CB02D	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			146,419 84,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	65,00	71,500
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	22,30	1,784
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	80,00	0,404
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,00	0,802
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	200,00	30,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 250,00	4,026
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 250,00	6,263
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,000
125	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,237 6,435
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	65,00	6,175
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,260
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,425
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,15	0,042
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	15,00	0,015
126	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,213 4,615
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	65,00	4,290
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,325
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,85	15,221
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,15	0,042
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	15,00	0,015
		<b>9.3. Placa monolita Pm-1</b>				
127	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3			1 857,100 286,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,000
	26631021000008	Beton M250	m3	1,0200	1 350,00	1 399,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,00	3,600
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,000
128	CB02C	Cofraje din panouri refofosibile, 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			132,340 78,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	65,00	65,000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	80,00	0,400
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,00	0,800
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	200,00	26,000

1	2	3	4	5	6	7
	2010102904340	Dulapi de rasoase	m3	0,0010	4 250,00	4,250
	2010102903495	Scinduri de rasoase	m3	0,0010	4 250,00	4,250
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,000
129	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			35,525 ----- 29,250
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	65,00	19,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,750
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	10,00	4,000
	2010102904340	Dulapi de rasoase	m3	0,0005	4 250,00	2,125
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	15,00	0,150
130	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 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			18,325 ----- 3,750
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	65,00	3,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	65,00	0,250
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,85	14,196
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,308
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,15	0,042
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	15,00	0,029
131	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,562 ----- 3,964
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	65,00	3,770
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	65,00	0,195
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,85	15,221
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,15	0,042
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	15,00	0,015
		<b>9.4. Pereti</b>				
132	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3			1 858,048 ----- 286,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,000
	26631021000008	Beton M250	m3	1,0220	1 350,00	1 400,400
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,00	3,648
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,000
133	CB02D	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			146,749 ----- 84,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	65,00	71,500
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	22,30	1,784
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	80,00	0,400
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,00	0,800
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	200,00	30,000
	2010102904340	Dulapi de rasoase	m3	0,0010	4 250,00	4,250
	2010102903495	Scinduri de rasoase	m3	0,0015	4 250,00	6,375
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,000
		<b>10. Fundatii sub echipamente FE-1, FE-2</b>				

1	2	3	4	5	6	7
134	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton C16/20	m3			1 821,350 ----- 250,250
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	65,00	224,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,000
	26631021000008	Beton M250	m3	1,0200	1 350,00	1 399,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,00	3,600
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,000
135	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			124,600 ----- 78,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,750
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	65,00	68,250
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	80,00	0,400
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,00	2,560
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	200,00	20,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 250,00	14,875
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 250,00	2,125
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,200
		<b>11. Canale subterane</b>				
		<b>11.1. Camin de control CC1</b>				
136	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 C10/16	m3			1 607,080 ----- 292,760
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,380
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,380
	26631021000007	Beton M150	m3	1,0250	1 250,00	1 295,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,00	3,600
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	15,00	3,720
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	30,00	12,000
137	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			2 694,225 ----- 689,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	65,00	468,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	65,00	221,000
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	1 200,00	161,481
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	4 250,00	519,444
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 000,00	9,877
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	320,00	73,481
	2664102101126	Var	kg	0,1100	10,00	1,111
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	32,00	2,607
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 250,00	15,741
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	600,00	1 221,481
138	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc			625,000 ----- 0,000
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	625,00	625,000
139	AcE10A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,17 m3)	buc			535,000 ----- 0,000
	266112643310139	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,17 m3)	buc	1,0000	535,00	535,000
140	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,10 m3)	buc			720,000 ----- 0,000
	266112643310140	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,10 m3)	buc	1,0000	720,00	720,000
141	AcE10A1	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc			200,000 ----- 0,000
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	200,00	200,000

1	2	3	4	5	6	7
142	AcE10A1	Capacul cu rama din fonta	buc			1 350,000 0,000
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 350,00	1 350,000
143	AcE10A1	Scara cu vanguri din otel (10,5 kg)	buc			210,000 0,000
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	10,5000	20,00	210,000
144	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			39,394 13,650
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,350
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,650
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,650
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,325
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,60	0,021
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,20	0,078
145	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			1 082,833 418,167
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	65,00	418,167
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	47,85	373,233
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	47,85	186,600
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	22,667
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	40,00	77,333
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,833
146	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			153,350 7,800
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	65,00	7,800
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	31,67	107,678
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	30,00	20,400
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	5 000,00	5,882
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	5,00	11,300
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	15,00	0,030
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	10,00	0,260
147	AcD24A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti, la canale cu sectiunea de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m	m2			95,657 60,450
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,9300	65,00	60,450
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0310	1 100,00	34,788
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0025	36,00	0,090
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0080	10,00	0,080
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0050	50,00	0,250
148	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 (d3, 100*100)	kg			23,579 2,921
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	65,00	2,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,321
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	20,00	20,200
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	17,00	0,084
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,15	0,045
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	15,00	0,008
		<b>11.2. Camin de control CC2</b>				

1	2	3	4	5	6	7
149	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 C10/16	m3			1 607,080 ----- 292,760
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,380
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,380
	26631021000007	Beton M150	m3	1,0250	1 250,00	1 295,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,00	3,600
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	15,00	3,720
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	30,00	12,000
150	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 694,225 ----- 689,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	65,00	468,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	65,00	221,000
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	1 200,00	161,481
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	4 250,00	519,444
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 000,00	9,877
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	320,00	73,481
	2664102101126	Var	kg	0,1100	10,00	1,111
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	32,00	2,607
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 250,00	15,741
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	600,00	1 221,481
151	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc			625,000 ----- 0,000
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	625,00	625,000
152	AcE10A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,17 m3)	buc			535,000 ----- 0,000
	266112643310139	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,17 m3)	buc	1,0000	535,00	535,000
153	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,10 m3)	buc			720,000 ----- 0,000
	266112643310140	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,10 m3)	buc	1,0000	720,00	720,000
154	AcE10A1	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc			200,000 ----- 0,000
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	200,00	200,000
155	AcE10A1	Capacul cu rama din fonta	buc			1 350,000 ----- 0,000
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 350,00	1 350,000
156	AcE10A1	Scara cu vanguri din otel (10,5 kg)	buc			215,000 ----- 0,000
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	10,7500	20,00	215,000
157	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			39,394 ----- 13,650
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,350
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,650
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,650
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,325
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,60	0,021
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,20	0,078
158	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			1 082,833 ----- 418,167
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	65,00	418,167
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	47,85	373,233
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	47,85	186,600
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	22,667
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	40,00	77,333

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,833
159	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si dolurile 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			153,350 7,800
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	65,00	7,800
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	31,67	107,678
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	30,00	20,400
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	5 000,00	5,882
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	5,00	11,300
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	15,00	0,030
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	10,00	0,260
160	AcD24A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti, la canale cu sectiunea de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m	m2			95,657 60,450
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,9300	65,00	60,450
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0310	1 100,00	34,788
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0025	36,00	0,090
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0080	10,00	0,080
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0050	50,00	0,250
161	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 (d3, 100*100)	kg			23,579 2,921
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	65,00	2,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,321
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	20,00	20,200
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	17,00	0,084
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,15	0,045
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	15,00	0,008
		<b>11.3. Canal monolit</b>				
162	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			425,700 58,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	65,00	58,500
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	300,00	330,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	36,00	3,600
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	60,00	12,600
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,000
163	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat C10/16 (fund, pereti)	m3			1 751,815 286,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,000
	26631021000007	Beton M150	m3	1,0200	1 250,00	1 294,167
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,00	3,648
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,000
164	CB02B	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			116,465 61,750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	65,00	48,750
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	80,00	0,400
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,00	0,800



1	2	3	4	5	6	7
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	200,00	20,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 250,00	4,250
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 250,00	4,250
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 250,00	6,375
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,000
165	CC02J2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,696 ----- 4,095
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	65,00	3,900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	65,00	0,195
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,85	15,221
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,15	0,045
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	15,00	0,015
166	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat C10/16 (placa)	m3			1 753,665 ----- 286,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,000
	26631021000007	Beton M150	m3	1,0210	1 250,00	1 295,455
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,00	3,665
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,545
167	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			132,855 ----- 78,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	65,00	65,000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	80,00	0,400
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,00	0,800
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	200,00	26,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 250,00	4,508
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 250,00	4,508
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,000
168	CC02M	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,287 ----- 4,485
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	65,00	4,225
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,260
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,425
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,15	0,042
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	15,00	0,015
169	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			153,468 ----- 7,800
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	65,00	7,800
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	31,67	107,678
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	30,00	20,400
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	5 000,00	6,000
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	5,00	11,300
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	15,00	0,030
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	10,00	0,260

1	2	3	4	5	6	7
170	AcD24A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti, la canale cu sectiunea de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m	m2			95,632 ----- 60,450
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,9300	65,00	60,450
	2664102101206	Mortar pentru tencuiiala M 100-T	m3	0,0310	1 100,00	34,760
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0025	36,00	0,092
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0080	10,00	0,080
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0050	50,00	0,250
171	AcD24A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti, la canale cu sectiunea de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m	m2			95,673 ----- 60,450
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,9300	65,00	60,450
	2664102101206	Mortar pentru tencuiiala M 100-T	m3	0,0310	1 100,00	34,801
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0025	36,00	0,092
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0080	10,00	0,080
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0050	50,00	0,250

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrări de construcție a două  
obiecte (Obiectul nr.1.0a. și 1.17.)  
de infrastructură militară în  
cadrul Proiectului „Tabăra  
Militară nr.136”, Băcioi, contract  
multianual 2024-2025**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL №**

**Obiectul 1.0.a - Construcție capitala (Compartiment EEF/IEI - GD)**

**Valoarea de deviz 176 040 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. Utilaj</b>				
1	332000051	Diesel-generatorcu manta de protectie; puterea 50kW (volta.md )(1.22t)	buc	1,000	146 700,000 0,000	146 700,000 0,000
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>146 700,000</b>

		Total	lei	146 700
		TVA	20,00 %	29 340
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>176 040</b>

Intocmit

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

Verificat

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

**Lucrări de construcție a două  
obiecte (Obiectul nr.1.0a. și 1.17.)  
de infrastructură militară în  
cadrul Proiectului „Tabăra  
Militară nr.136”, Băcioi, contract  
multianual 2024-2025**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №  
Obiectul 1.0.a - Construcție capitala (Compartiment EEF/IEI - GD)**

**Valoarea de deviz 176 040 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 № :				
		<b>Total manopera</b>				<b>0</b>

**Materiale:**

1.	10001	Diesel-generatorcu manta de protectie; puterea 50kW (volta.md )(1.22t)	buc	1,000	146 700,00	146 700,000
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>146 700</b>
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>0</b>

Total	lei	146 700
TVA	20,00 %	29 340

**Total deviz:**

**176 040**

Intocmit

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

Verificat

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

**Obiect Lucrări de construcție a două  
obiecte (Obiectul nr.1.0a. și 1.17.) de  
infrastructură militară în cadrul  
Proiectului „Tabăra Militară nr.136”,  
Băcioi, contract multianual 2024-2025****Investitor****Catalog de prețuri unitare pentru obiect**

№ 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. Utilaj</b>				
1	332000051	Diesel-generatorcu manta de protectie; puterea 50kW (volta.md )(1.22t)	buc			146 700,000 0,000
	10001	Diesel-generatorcu manta de protectie; puterea 50kW (volta.md )(1.22t)	buc	1.0000	146 700,00	146 700,000

**APROBAT:****Intocmit****Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrări de construcție a două  
obiecte (Obiectul nr.1.0a. și 1.17.)  
de infrastructură militară în  
cadrul Proiectului „Tabăra  
Militară nr.136”, Băcioi, contract  
multianual 2024-2025**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №  
Obiectul 1.0.a - Constructie capitala (Compartiment EEF/IEI)**

Valoarea de deviz 306 760 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 constructii</b>				
1	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, pentru priza de pamint (l=16m)	m3	4,800	86,450 86,450	414,960 414,960
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	4,800	63,050 63,050	302,640 302,640
		<i>Total</i>	lei			717,600
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			172,224
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			88,982
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			39,152
		<b>Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu</b>				<b>1 017,958 717,600</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
3	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime	buc	1,000	1 069,385 226,850	1 069,385 226,850

1	2	3	4	5	6	7
		si latime, mm, pina la 1200x1000, BZUM-TF-AVR-110-100 (CE-AVR)				
4	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	62,550 56,550	62,550 56,550
5	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600, AVR-110-63	buc	1,000	623,135 150,800	623,135 150,800
6	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (PDG)	buc	1,000	623,135 150,800	623,135 150,800
7	08-03-521-15	Declansator, tripolar, curent 63A	buc	1,000	246,620 182,650	246,620 182,650
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	8,000	119,253 101,400	954,021 811,200
9	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 PD1	buc	1,000	623,135 150,800	623,135 150,800
10	08-03-521-15	Declansator, tripolar, curent 20A	buc	1,000	246,620 182,650	246,620 182,650
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	10,000	119,653 101,400	1 196,526 1 014,000
12	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 PD2	buc	1,000	623,135 150,800	623,135 150,800
13	08-03-521-15	Declansator, tripolar, curent 20A	buc	1,000	246,620 182,650	246,620 182,650
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	6,000	119,253 101,400	715,516 608,400
15	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime	buc	1,000	623,135 150,800	623,135 150,800

1	2	3	4	5	6	7
		si latime, mm, pina la 600x600 PD2				
16	08-03-521-15	Declansator, tripolar, curent 20A	buc	1,000	246,620 182,650	246,620 182,650
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	9,000	119,253 101,400	1 073,273 912,600
18	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 PDL	buc	1,000	623,135 150,800	623,135 150,800
19	08-03-521-15	Declansator, tripolar, curent 20A	buc	1,000	246,620 182,650	246,620 182,650
20	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	6,000	119,253 101,400	715,516 608,400
21	M1H05B	Generator electric de curent continuu sau alternativ, montat pe fundatie de constructie normala sau cu lagare independente, cu statorul din una sau doua bucati, avind greutatea proprie de 0,7-4 tone	t	1,220	2 084,656 1 955,861	2 543,280 2 386,150
22	08-03-482-28	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent continuu, masa pina la 1,2 t	buc	1,000	616,126 391,950	616,126 391,950
23	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc	1,000	329,540 325,000	329,540 325,000
24	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc	2,000	580,962 206,050	1 161,924 412,100
25	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc	2,000	195,891 117,000	391,782 234,000
26	10-08-019-04	Fotosenzor	buc	1,000	39,000 39,000	39,000 39,000
27	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc	3,000	329,540 325,000	988,620 975,000



1	2	3	4	5	6	7
28	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc	0,250	40 169,696 20 605,000	10 042,424 5 151,250
29	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,120	7 532,483 5 720,000	903,898 686,400
30	08-03-596-7	Proiector, montat separat pe pilon de otel, cu lampa, putere, W: 500	100 buc	0,080	128 145,500 24 895,000	10 251,640 1 991,600
31	08-03-591-12	Blocuri cu patru prize	100 buc	0,030	4 973,933 4 511,000	149,218 135,330
32	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,210	2 964,576 2 476,500	622,561 520,065
33	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,030	5 614,933 4 946,500	168,448 148,395
34	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,050	2 402,600 2 093,000	120,130 104,650
35	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,070	2 443,314 2 132,000	171,032 149,240
36	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc	0,030	5 652,433 4 940,000	169,573 148,200
37	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	7,400	1 598,590 1 241,500	11 829,564 9 187,100
38	08-02-409-7	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m	0,150	1 840,360 1 391,000	276,054 208,650
39	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20mm l=3m	10 buc	0,300	2 239,550 538,850	671,865 161,655
40	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,160	6 899,000 1 235,000	1 103,840 197,600
41	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm <sup>2</sup>	100 m	1,700	458,820 364,650	779,994 619,905
42	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir	100 m	4,600	236,776 148,850	1 089,168 684,710

1	2	3	4	5	6	7
		sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2				
43	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	5,700	1 664,147 806,000	9 485,640 4 594,200
44	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,150	2 400,167 1 189,500	360,025 178,425
45	91924	Cablu N2XH-1kv 2x1.5mm2	m	50,000	14,920 0,000	746,000 0,000
46	91923	Cablu N2XH-1kv 3x1.5mm2	m	450,000	18,250 0,000	8 212,500 0,000
47	91922	Cablu N2XH-1kv 3x2.5mm2	m	20,000	19,350 0,000	387,000 0,000
48	91921-11	Cablu N2XH-0.66kv 5x4mm2	m	50,000	59,100 0,000	2 955,000 0,000
49	91921-12	Cablu N2XH-0.66kv 5x16mm2	m	15,000	229,170 0,000	3 437,550 0,000
50	3331017-84	Fir electric PV1 1.5	m	200,000	4,400 0,000	880,000 0,000
51	3331017-5	Fir electric PV1 2.5mm2	m	430,000	7,200 0,000	3 096,000 0,000
52	435522-041	Bloc cu 4 prize , instalatie inchisa 250V,10A	buc	2,000	241,670 0,000	483,340 0,000
53	435522-04	Bloc cu 4 prize , instalatie inchisa 250V,10A	buc	1,000	241,670 0,000	241,670 0,000
54	33600073-170	Priza cu contact de impamintare instalatie inchisa, 250V, 10A	buc	21,000	28,000 0,000	588,000 0,000
55	33600073-169	Priza cu contact de impamintare instalatie inchisa , IP 250V, 10A	buc	3,000	28,000 0,000	84,000 0,000
56	33600173-162	Intrerupator cu 1 clapa instalatie inchisa , 250V, 6A	buc	5,000	26,170 0,000	130,850 0,000
57	3360009-114	Intrerupator cu 2 clapa instalatie inchisa , IP 54 250V, 6A	buc	7,000	40,000 0,000	280,000 0,000
58	33600173-167	Intrerupator instalatie inchisa cu 1 clapa IP54 250V, 6A	buc	3,000	32,000 0,000	96,000 0,000
59	337001-32	Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc	45,000	3,200 0,000	144,000 0,000
60	337003-150	Cutie de distributie pentru montarea cablurilor	buc	35,000	81,750 0,000	2 861,250 0,000

1	2	3	4	5	6	7
61	337003-151	Cutie de distributie pentru montarea cablurilor prin tevi	buc	45,000	92,500 0,000	4 162,500 0,000
62	33410169-05	Corp de iluminat OPL/R 418W LED 9W	buc	25,000	228,000 0,000	5 700,000 0,000
63	33410171-20	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=18W, 4000K, IP54 CD led 18	buc	5,000	300,000 0,000	1 500,000 0,000
64	33410171-15	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=12W, 4000K, IP54 CD led 13	buc	7,000	290,000 0,000	2 030,000 0,000
65	33410157-012	Reflectoare LED IP66, 50W FLOOD LIGHT 50W IP66	buc	8,000	390,830 0,000	3 126,640 0,000
66	33400201-66	Lampa LED, soclu E27 ,18W PFILIPS	buc	5,000	95,000 0,000	475,000 0,000
67	33400201-65	Lampa LED, soclu E27 ,13W PFILIPS	buc	7,000	87,000 0,000	609,000 0,000
68	44100012-1	Teava din masa plastica PE d=20mm	m	740,000	5,000 0,000	3 700,000 0,000
69	441000-1563	Teava PIBX d=32mm	m	15,000	12,550 0,000	188,250 0,000
		<i>Total</i>	lei			111 138,593
		<i>Asigurari sociale</i>		24,00 %		8 564,790
		<i>Transport materiale</i>		5,00 %		2 960,609
		<i>Cheltuieli de regie</i>		40,00 %		14 274,650
		<i>Beneficiu de deviz</i>		4,00 %		5 477,546
		<b>Total Lucrari de montare Inklusiv salariu</b>				<b>142 416,188 35 686,625</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
70	5552012-72	AVR cu 2 intrari 3P/100A/C si BA47-29 3P80A/C-1buc, BH-3 3P 100A-1buc BZUM-TF- AVR-110-100	buc	1,000	14 280,000 0,000	14 280,000 0,000
71	5550151-062	Contor electronic trifazat ZMG 310 CR 5A-100A 380V	buc	1,000	5 280,000 0,000	5 280,000 0,000
72	5552012-73	AVR cu 2 intrari 3P/63A/C si BA47-29 3P50A/C-1buc, AVR-110-63	buc	1,000	13 900,000 0,000	13 900,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
73	5550086-19	Dulap de distributie ЩРН-36з-0 36 УХЛ3 IP31, 540x310x120 ( PDG )	buc	1,000	546,000 0,000	546,000 0,000
74	555-100011-5	Intreruptor BH32/3/63 , 63A	buc	1,000	263,970 0,000	263,970 0,000
75	5550244-11	Intrerupator automat cu 3 pol, 20A, BA47-29//3/20C	buc	5,000	83,120 0,000	415,600 0,000
76	5550244-6	Intrerupator automat cu 3 pol, 6A, BA47-29//3/6C	buc	1,000	25,930 0,000	25,930 0,000
77	5550237-11	Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C	buc	1,000	27,950 0,000	27,950 0,000
78	5550244-10	Intrerupator automat cu 3 pol, 16A, BA47-29//3/16C	buc	1,000	80,170 0,000	80,170 0,000
79	5550086-41	Dulap de distributie ЩРН-24-0 36 УХЛ3 IP31, 395x310x120 (PD1)	buc	1,000	231,000 0,000	231,000 0,000
80	555-100011-1	Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	1,000	75,000 0,000	75,000 0,000
81	5550237-11	Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C	buc	4,000	25,930 0,000	103,720 0,000
82	555000255-031	Intreruptor automat AБDT 32 C16/30 , 16A 30mA	buc	6,000	204,130 0,000	1 224,780 0,000
83	5550086-032	Dulap de distributie ЩРН-12з-0 36 УХЛ3 IP31, 265x310x120 (PD2)	buc	1,000	546,000 0,000	546,000 0,000
84	555-100011-1	Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	1,000	75,000 0,000	75,000 0,000
85	5550237-11	Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C	buc	5,000	25,930 0,000	129,650 0,000
86	555000255-031	Intreruptor automat AБDT 32 C16/30 , 16A 30mA	buc	1,000	204,130 0,000	204,130 0,000
87	5550086-41	Dulap de distributie ЩРН-24-0 36 УХЛ3 IP31, 395x310x120 (PDV)	buc	1,000	327,250 0,000	327,250 0,000
88	555-100011-1	Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	1,000	75,000 0,000	75,000 0,000
89	5550237-11	Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C	buc	4,000	25,930 0,000	103,720 0,000
90	5550237-13	Intrerupator automat 1p, 16A, BA47-29/1/16C	buc	5,000	27,870 0,000	139,350 0,000

1	2	3	4	5	6	7
91	5550086-032	Dulap de distributie ИПН-12з-0 36 VXL3 IP31, 265x310x120 (PDL)	buc	1,000	231,000 0,000	231,000 0,000
92	555-100011-1	Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	1,000	75,000 0,000	75,000 0,000
93	5550236-9	Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B	buc	4,000	25,930 0,000	103,720 0,000
94	5550236-9	Intreruptor automat AБDT 32 C16/30 , 16A 30mA	buc	1,000	204,130 0,000	204,130 0,000
95	5551024-3	Intrerupator controlat de fotosenzor	buc	1,000	85,000 0,000	85,000 0,000
96	55600073	Demaror magnetic ПМА-0230Y2	buc	1,000	627,000 0,000	627,000 0,000
97	55600075-01	Demaror magnetic ПМА-1160	buc	1,000	854,000 0,000	854,000 0,000
98	33410011-5	Post de comanda cu butoane ПKE-222-2	buc	2,000	1 250,000 0,000	2 500,000 0,000
99	334086-024	Fotosenzor	buc	1,000	120,000 0,000	120,000 0,000
100	334086-024	Alimentarer 220V/12Va	buc	3,000	447,000 0,000	1 341,000 0,000
101	33400186-15	UPS 380V,40kW cu baterii timp 22min Legrand Keor T40	buc	1,000	68 000,000 0,000	68 000,000 0,000
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>112 195,070</b>

		Total	lei	255 633
		TVA	20,00 %	51 127
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>306 760</b>
				<b>36 407</b>

Intocmit

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

Verificat

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

**Lucrări de construcție a două  
obiecte (Obiectul nr.1.0a. și 1.17.)  
de infrastructură militară în  
cadrul Proiectului „Tabăra  
Militară nr.136”, Băcioi, contract  
multianual 2024-2025**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №  
Obiectul 1.0.a - Constructie capitala (Compartiment EEF/IEI)**

**Valoarea de deviz 306 760 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.	1	Muncitor	h-om	512,315	65,00	33 300,475
2.	7137010011500	Electrician	h-om	0,576	65,00	37,440
3.	7212030022700	Sudor	h-om	4,380	65,00	284,700
4.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om.	32,330	65,00	2 101,450
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,464	65,00	680,160
		<b>Total manopera</b>				<b>36 407</b>

**Materiale:**

1.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,001	9 000,00	9,000
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,016	32 000,00	512,000
3.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,005	1 000,00	5,000
4.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,022	22 500,00	495,000
5.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,140	22 500,00	3 150,000
6.	1011620	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,040	22 500,00	900,000
7.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,004	4 000,00	16,000
8.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	5,513	65,00	358,345
9.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,086	10,00	0,860
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,874	80,00	869,920
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	101,401	2,90	294,064
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,602	80,00	48,160
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	101,401	3,90	395,465
14.	1019247	Ulei de turbina	kg	2,400	80,00	192,000
15.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,420	55,00	23,100
16.	1019852	Vopsea	kg	2,988	47,85	142,976
17.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	1,540	60,00	92,400
18.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,305	10,00	3,050
19.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,125	22 500,00	2 812,500
20.	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,244	30,00	7,320

21.	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,195	40,00	7,800
22.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,610	60,00	36,600
23.	2710703500624	Otel cornier laminat cald 50x50x5 mm	kg	1,220	20,00	24,400
24.	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,732	65,00	47,580
25.	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	7,320	0,60	4,392
26.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	7,320	0,40	2,928
27.	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0,122	80,00	9,760
28.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,158	1 100,00	173,800
29.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,001	3 000,00	3,000
30.	4500045	Cablu N2XH-1kv 2x1.5mm2	m	50,000	14,92	746,000
31.	4500046	Cablu N2XH-1kv 3x1.5mm2	m	450,000	18,25	8 212,500
32.	4500047	Cablu N2XH-1kv 3x2.5mm2	m	20,000	19,35	387,000
33.	4500048	Cablu N2XH-0.66kv 5x4mm2	m	50,000	59,10	2 955,000
34.	4500049	Cablu N2XH-0.66kv 5x16mm2	m	15,000	229,17	3 437,550
35.	4500050	Fir electric PV1 1.5	m	200,000	4,40	880,000
36.	4500051	Conductor PV1 2.5mm2	m	430,000	7,20	3 096,000
37.	5009030	Flanse	10 buc	7,550	10,00	75,500
38.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,035	120,00	244,200
39.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	1,360	5,00	6,800
40.	5009061	Fisa de izolatie	buc	113,580	2,80	318,024
41.	5009062	Papuci de cablu	buc	34,580	1,20	41,496
42.	5009070	Racordari	10 buc	15,100	5,70	86,070
43.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	5,000	0,90	4,500
44.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	30,000	20,00	600,000
45.	5009090	Profil de montaj	buc	16,975	18,00	305,550
46.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,061	300,00	18,300
47.	5009113	Prezoane	buc	24,480	0,60	14,688
48.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,245	50,00	12,250
49.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,085	50,00	4,250
50.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,336	10,00	3,360
51.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,373	30,00	11,190
52.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	12,322	40,00	492,880
53.	5009619	Ate de cusut	kg	0,029	10,00	0,290
54.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,081	70,00	5,670
55.	5200052	Bloc cu 4 prize , instalatie inchisa 250V,10A	buc	2,000	241,67	483,340
56.	5200053	Bloc cu 4 prize , instalatie inchisa 250V,10A	buc	1,000	241,67	241,670
57.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,064	40,00	2,560
58.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	2,925	40,00	117,000
59.	5400054	Priza cu contact de impamintare instalatie inchisa, 250V, 10A	buc	21,000	28,00	588,000
60.	5400055	Priza cu contact de impamintare instalatie inchisa , IP 250V, 10A	buc	3,000	28,00	84,000
61.	5400056	Intrerupator cu 1 clapă instalatie inchisa , 250V, 6A	buc	5,000	26,17	130,850
62.	5400057	Intrerupator cu 2 clapă instalatie inchisa , IP 54 250V, 6A	buc	7,000	40,00	280,000
63.	5400058	Intrerupator instalatie inchisa cu 1 clapă IP54 250V, 6A	buc	3,000	32,00	96,000
64.	5400059	Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc	45,000	3,20	144,000
65.	5400060	Cutie de distributie pentru montarea cablurilor	buc	35,000	81,75	2 861,250
66.	5400061	Cutie de distributie pentru montarea cablurilor prin tevi	buc	45,000	92,50	4 162,500
67.	5400062	Corp de iluminat OPL/R 418W LED 9W	buc	25,000	228,00	5 700,000
68.	5400063	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=18W, 4000K, IP54 CD led 18	buc	5,000	300,00	1 500,000
69.	5400064	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=12W, 4000K, IP54 CD led 13	buc	7,000	290,00	2 030,000

70.	5400065	Reflectoare LED IP66, 50W FLOOD LIGHT 50W IP66	buc	8,000	390,83	3 126,640
71.	5400066	Lampa LED,soclu E27 ,18W PFILIPS	buc	5,000	95,00	475,000
72.	5400067	Lampa LED,soclu E27 ,13W PFILIPS	buc	7,000	87,00	609,000
73.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,276	30,00	8,280
74.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	2,184	40,00	87,360
75.	6800068	Teava din masa plastica PE d=20mm	m	740,000	5,00	3 700,000
76.	6800069	Teava ПBX d=32mm	m	15,000	12,55	188,250
77.	70000100	UPS 380V,40kW cu baterii timp 22min Legrand Keor T40	buc	1,000	68 000,00	68 000,000
78.	7000070	AVR cu 2 intrari 3P/100A/C si BA47-29 3P80A/C-1buc, BH-3 3P 100A-1buc BZUM-TF- AVR-110-100	set	1,000	14 280,00	14 280,000
79.	7000071	Contor electronic trifazat ZMG 310 CR 5A-100A 380V	buc	1,000	5 280,00	5 280,000
80.	7000072	AVR cu 2 intrari 3P/63A/C si BA47-29 3P50A/C-1buc, AVR-110-63	set	1,000	13 900,00	13 900,000
81.	7000073	Dulap de distributie ППН-36з-0 36 УХЛ3 IP31, 540x310x120 ( PDG )	set	1,000	546,00	546,000
82.	7000074	Intreruptor BH32/3/63 , 63A	buc	1,000	263,97	263,970
83.	7000075	Intrerupator automat cu 3 pol, 20A, BA47-29//3/20C	buc	5,000	83,12	415,600
84.	7000076	Intrerupator automat cu 3 pol, 6A, BA47-29//3/6C	buc	1,000	25,93	25,930
85.	7000077	Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C	buc	1,000	27,95	27,950
86.	7000078	Intrerupator automat cu 3 pol, 16A, BA47-29//3/16C	buc	1,000	80,17	80,170
87.	7000079	Dulap de distributie ППН-24-0 36 УХЛ3 IP31, 395x310x120 ( PD1)	set	1,000	231,00	231,000
88.	7000080	Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	4,000	75,00	300,000
89.	7000081	Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C	buc	13,000	25,93	337,090
90.	7000082	Intreruptor automat ABDT 32 C16/30 , 16A 30mA	buc	7,000	204,13	1 428,910
91.	7000083	Dulap de distributie ППН-12з-0 36 УХЛ3 IP31, 265x310x120 ( PD2)	set	1,000	546,00	546,000
92.	7000087	Dulap de distributie ППН-24-0 36 УХЛ3 IP31, 395x310x120 ( PDV)	set	1,000	327,25	327,250
93.	7000090	Intrerupator automat 1p, 16A, BA47-29/1/16C	buc	5,000	27,87	139,350
94.	7000091	Dulap de distributie ППН-12з-0 36 УХЛ3 IP31, 265x310x120 ( PDL)	set	1,000	231,00	231,000
95.	7000093	Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B	buc	4,000	25,93	103,720
96.	7000094	Intrerupator controlat de fotosenzor	buc	1,000	85,00	85,000
97.	7000095	Demaror magnetic ПМА-0230Y2	buc	1,000	627,00	627,000
98.	7000096	Demaror magnetic ПМА-1160	buc	1,000	854,00	854,000
99.	7000097	Post de comanda cu butoane ПKE-222-2	buc	2,000	1 250,00	2 500,000
100.	7000098	Fotosenzor	buc	1,000	120,00	120,000
101.	7000099	Alimentarer 220V/12Va	buc	3,000	447,00	1 341,000
102.	U2	Intreruptor automat ABDT 32 C16/30 , 16A 30mA	buc	1,000	204,13	204,130
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>171 408</b>

#### Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,829	200,00	965,800
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	17,739	100,00	1 773,900
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	17,739	100,00	1 773,900



4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	18,525	30,00	555,750
5.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	12,560	600,00	7 536,000
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	13,237	65,00	860,405
7.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,186	200,00	37,200
8.	2922140006901	Pod rulant 15-20 tf	h-ut	0,085	100,00	8,500
9.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,780	20,00	75,600
10.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	2,540	30,00	76,200
11.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,273	25,00	6,825
12.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	22,296	25,00	557,400
13.	3410520006730	Macara pe pneuri 15-19,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,024	200,00	4,800
14.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,190	50,00	9,500
15.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,995	400,00	1 998,000
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>16 237</b>

Total	lei	255 633
TVA	20,00 %	51 127

**Total deviz:**

**306 760**

Intocmit

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

Verificat

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

**Obiect Lucrări de construcție a două  
obiecte (Obiectul nr.1.0a. și 1.17.) de  
infrastructură militară în cadrul  
Proiectului „Tabăra Militară nr.136”,  
Băcioi, contract multianual 2024-2025**

Investitor

**Catalog de prețuri unitare pentru obiect**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructii</b>				
1	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, pentru priza de pamint (l=16m)	m3			86,450
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	65,00	78,650
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	65,00	7,800
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			63,050
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	65,00	63,050
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
3	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000, BZUM-TF-AVR-110-100 (CE-AVR)	buc			1 069,385
	1	Muncitor	h-om	3,4900	65,00	226,850
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,2500	65,00	16,250
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	80,00	13,600
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	47,85	1,435
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	22 500,00	562,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	200,00	58,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	65,00	74,750
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	400,00	116,000
4	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			62,550
	1	Muncitor	h-om	0,8700	65,00	56,550
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	200,00	2,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	400,00	4,000
5	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600, AVR-110-63	buc			623,135
	1	Muncitor	h-om	2,3200	65,00	150,800
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	65,00	9,750
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	80,00	13,600
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	47,85	1,435
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	22 500,00	337,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	200,00	20,000

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	65,00	50,050
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	400,00	40,000
6	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (PDG)	buc			623,135 ----- 150,800
	1	Muncitor	h-om	2,3200	65,00	150,800
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	65,00	9,750
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	80,00	13,600
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	47,85	1,435
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	22 500,00	337,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	200,00	20,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	65,00	50,050
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	400,00	40,000
7	08-03-521-15	Declansator, tripolar, curent 63A	buc			246,620 ----- 182,650
	1	Muncitor	h-om	2,8100	65,00	182,650
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	10,00	0,080
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	80,00	42,400
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	55,00	1,650
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	47,85	3,350
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,320
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,600
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	10,00	0,050
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	30,00	1,440
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	40,00	2,880
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	200,00	0,800
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	30,00	1,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	400,00	1,600
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			119,253 ----- 101,400
	1	Muncitor	h-om	1,5600	65,00	101,400
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,550
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,120
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	55,00	0,330
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	47,85	1,723
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	40,00	0,480
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	65,00	8,450
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,200
9	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 PD1	buc			623,135 ----- 150,800
	1	Muncitor	h-om	2,3200	65,00	150,800
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	65,00	9,750
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	80,00	13,600
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	47,85	1,435
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	22 500,00	337,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	200,00	20,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	65,00	50,050
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	400,00	40,000
10	08-03-521-15	Declansator, tripolar, curent 20A	buc			246,620 ----- 182,650
	1	Muncitor	h-om	2,8100	65,00	182,650
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	10,00	0,080
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	80,00	42,400
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	55,00	1,650

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	47,85	3,350
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,320
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,600
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	10,00	0,050
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	30,00	1,440
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	40,00	2,880
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	200,00	0,800
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	30,00	1,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	400,00	1,600
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			119,653
						101,400
	1	Muncitor	h-om	1,5600	65,00	101,400
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,550
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,120
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	55,00	0,330
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	47,85	1,723
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	40,00	0,480
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,400
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	65,00	8,450
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,200
12	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 PD2	buc			623,135
						150,800
	1	Muncitor	h-om	2,3200	65,00	150,800
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	65,00	9,750
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	80,00	13,600
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	47,85	1,435
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	22 500,00	337,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	200,00	20,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	65,00	50,050
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	400,00	40,000
13	08-03-521-15	Declansator, tripolar, curent 20A	buc			246,620
						182,650
	1	Muncitor	h-om	2,8100	65,00	182,650
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	10,00	0,080
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	80,00	42,400
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	55,00	1,650
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	47,85	3,350
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,320
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,600
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	10,00	0,050
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	30,00	1,440
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	40,00	2,880
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	200,00	0,800
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	30,00	1,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	400,00	1,600
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			119,253
						101,400
	1	Muncitor	h-om	1,5600	65,00	101,400
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,550
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,120
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	55,00	0,330
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	47,85	1,723

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	40,00	0,480
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	65,00	8,450
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,200
15	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 PD2	buc			623,135 ----- 150,800
	1	Muncitor	h-om	2,3200	65,00	150,800
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	65,00	9,750
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	80,00	13,600
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	47,85	1,435
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	22 500,00	337,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	200,00	20,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	65,00	50,050
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	400,00	40,000
16	08-03-521-15	Declansator, tripolar, curent 20A	buc			246,620 ----- 182,650
	1	Muncitor	h-om	2,8100	65,00	182,650
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	10,00	0,080
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	80,00	42,400
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	55,00	1,650
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	47,85	3,350
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,320
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,600
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	10,00	0,050
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	30,00	1,440
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	40,00	2,880
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	200,00	0,800
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	30,00	1,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	400,00	1,600
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			119,253 ----- 101,400
	1	Muncitor	h-om	1,5600	65,00	101,400
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,550
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,120
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	55,00	0,330
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	47,85	1,723
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	40,00	0,480
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	65,00	8,450
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,200
18	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 PDL	buc			623,135 ----- 150,800
	1	Muncitor	h-om	2,3200	65,00	150,800
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	65,00	9,750
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	80,00	13,600
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	47,85	1,435
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	22 500,00	337,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	200,00	20,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	65,00	50,050
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	400,00	40,000
19	08-03-521-15	Declansator, tripolar, curent 20A	buc			246,620 ----- 182,650
	1	Muncitor	h-om	2,8100	65,00	182,650
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	10,00	0,080

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	80,00	42,400
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	55,00	1,650
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	47,85	3,350
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,320
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,600
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	10,00	0,050
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	30,00	1,440
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	40,00	2,880
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	200,00	0,800
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	30,00	1,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	400,00	1,600
20	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			119,253 ----- 101,400
	1	Muncitor	h-om	1,5600	65,00	101,400
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,550
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,120
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	55,00	0,330
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	47,85	1,723
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	40,00	0,480
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	65,00	8,450
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,200
21	M1H05B	Generator electric de curent continuu sau alternativ, montat pe fundatie de constructie normala sau cu lagare independente, cu statorul din una sau doua bucati, avind greutatea proprie de 0,7-4 tone	t			2 084,656 ----- 1 955,861
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om.	26,5000	65,00	1 722,500
	7212030022700	Sudor	h-om	3,5900	65,00	233,361
	2710703500624	Otel cornier laminat cald 50x50x5 mm	kg	1,0000	20,00	20,000
	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	6,0000	0,60	3,600
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,0000	0,40	2,400
	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0,1000	80,00	8,000
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,6000	65,00	39,000
	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,2000	30,00	6,000
	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,1600	40,00	6,393
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2500	10,00	2,500
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida)	kg	0,5000	60,00	30,000
	3410520006730	Macara pe pneuri 15-19,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,0200	200,00	3,934
	2922140006901	Pod rulant 15-20 tf	h-ut	0,0700	100,00	6,967
22	08-03-482-28	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent continuu, masa pina la 1,2 t	buc			616,126 ----- 391,950
	1	Muncitor	h-om	6,0300	65,00	391,950
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0800	65,00	5,200
	1011964	Sfoara (spagat) de hartie	kg	0,0400	10,00	0,400
	1019247	Ulei de turbina	kg	2,4000	80,00	192,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,0800	1,20	4,896
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	0,90	0,900
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0408	30,00	1,230
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0300	40,00	1,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	200,00	1,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0900	65,00	5,850
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1900	50,00	9,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	400,00	2,000
23	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc			329,540 ----- 325,000
	1	Muncitor	h-om	5,0000	65,00	325,000
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0160	40,00	0,640

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	30,00	3,900
24	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc			580,962
						206,050
	1	Muncitor	h-om	3,1700	65,00	206,050
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0800	65,00	5,200
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	10,00	0,020
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	80,00	29,840
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,90	3,538
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,120
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,90	4,758
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	55,00	0,660
	1019852	Vopsea	kg	0,0390	47,85	1,866
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	22 500,00	67,500
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	0,90	0,900
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	30,00	0,930
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	40,00	244,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,010
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	30,00	0,360
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	40,00	0,960
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	200,00	1,200
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	65,00	8,450
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	400,00	2,400
25	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc			195,891
						117,000
	1	Muncitor	h-om	1,8000	65,00	117,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0600	65,00	3,900
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,010
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	80,00	4,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,90	3,538
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,120
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,90	4,758
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	55,00	0,330
	1019852	Vopsea	kg	0,0350	47,85	1,675
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	22 500,00	45,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	0,90	0,900
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	30,00	0,300
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	40,00	2,440
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,010
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	30,00	0,180
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	40,00	0,480
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	200,00	0,200
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	65,00	8,450
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	400,00	0,400
26	10-08-019-04	Fotosenzor	buc			39,000
						39,000
	1	Muncitor	h-om	0,6000	65,00	39,000
27	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc			329,540
						325,000
	1	Muncitor	h-om	5,0000	65,00	325,000
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0160	40,00	0,640
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	30,00	3,900
28	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc			40 169,696
						20 605,000
	1	Muncitor	h-om	317,0000	65,00	20 605,000

1	2	3	4	5	6	7
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	22 500,00	12 600,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,1000	65,00	136,500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	80,00	832,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	2,90	44,372
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	3,90	59,672
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	47,85	143,552
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	3 000,00	12,000
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	20,00	2 400,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	300,00	15,600
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	70,00	7,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	40,00	16,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5500	200,00	310,400
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,1000	30,00	2 223,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	65,00	115,700
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	25,00	27,300
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	400,00	620,800
29	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			7 532,483 5 720,000
	1	Muncitor	h-om	88,0000	65,00	5 720,000
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	9 000,00	0,000
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,60	122,400
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	50,00	102,083
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	10,00	28,000
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	200,00	310,000
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	20,00	630,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	400,00	620,000
30	08-03-596-7	Proiector, montat separat pe pilon de otel, cu lampa, putere, W: 500	100 buc			128 145,500 24 895,000
	1	Muncitor	h-om	383,0000	65,00	24 895,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	5,2000	65,00	338,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	38,0000	80,00	3 040,000
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,0200	120,00	123,000
	5009090	Profil de montaj	buc	165,0000	18,00	2 970,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,5000	40,00	20,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,8300	200,00	565,000
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	157,0000	600,00	94 200,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	13,3000	65,00	864,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,8300	400,00	1 130,000
31	08-03-591-12	Blocuri cu patru prize	100 buc			4 973,933 4 511,000
	1	Muncitor	h-om	69,4000	65,00	4 511,000
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	9 000,00	0,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	80,00	120,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,80	285,600
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	40,00	17,333
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	200,00	13,333
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	400,00	26,667
32	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 964,576 2 476,500
	1	Muncitor	h-om	38,1000	65,00	2 476,500
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	9 000,00	42,857
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	80,00	120,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,80	285,600



1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	40,00	16,762
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	200,00	7,619
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	400,00	15,238
33	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			5 614,933 ----- 4 946,500
	1	Muncitor	h-om	76,1000	65,00	4 946,500
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0240	65,00	2,167
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7300	80,00	218,667
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	2,90	28,333
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	3,90	38,100
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	200,00	26,667
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	65,00	301,167
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	400,00	53,333
34	08-03-591-2	Întreruptor cu o clapa, tip îngropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 402,600 ----- 2 093,000
	1	Muncitor	h-om	32,2000	65,00	2 093,000
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	9 000,00	0,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,80	285,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	200,00	8,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	400,00	16,000
35	08-03-591-5	Întreruptor cu doua clapete, tip neîngropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 443,314 ----- 2 132,000
	1	Muncitor	h-om	32,8000	65,00	2 132,000
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	9 000,00	0,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,80	285,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	200,00	8,571
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	400,00	17,143
36	08-03-591-3	Întreruptor semietansat si etansat	100 buc			5 652,433 ----- 4 940,000
	1	Muncitor	h-om	76,0000	65,00	4 940,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0240	65,00	2,167
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,5400	80,00	282,667
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	2,90	28,333
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	3,90	38,100
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	200,00	20,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	65,00	301,167
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	400,00	40,000
37	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1 598,590 ----- 1 241,500
	1	Muncitor	h-om	19,1000	65,00	1 241,500
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	32 000,00	69,189
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	2,90	35,380
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	3,90	47,580
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	60,00	12,000
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1 100,00	23,041
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,000
	5009070	Racordari	10 buc	2,0000	5,70	11,400
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	18,00	9,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	200,00	22,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,9400	25,00	73,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	400,00	44,000
38	08-02-409-7	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m			1 840,360 -----

1	2	3	4	5	6	7
						1 391,000
	1	Muncitor	h-om	21,4000	65,00	1 391,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	32 000,00	0,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	2,90	35,380
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	3,90	47,580
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,4000	60,00	24,000
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1 100,00	22,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,000
	5009070	Racordari	10 buc	2,0000	5,70	11,400
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	18,00	9,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	200,00	66,667
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,6000	25,00	90,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	400,00	133,333
39	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20mm l=3m	10 buc			2 239,550
						538,850
	1	Muncitor	h-om	8,2900	65,00	538,850
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0730	22 500,00	1 650,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	65,00	50,700
40	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			6 899,000
						1 235,000
	1	Muncitor	h-om	19,0000	65,00	1 235,000
	1011620	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,2500	22 500,00	5 625,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	65,00	39,000
41	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			458,820
						364,650
	1	Muncitor	h-om	5,6100	65,00	364,650
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	4 000,00	2,353
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	47,85	0,957
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	120,00	37,200
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	5,00	4,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,80	34,160
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	50,00	2,500
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,600
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	40,00	6,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	200,00	2,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	400,00	4,000
42	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			236,776
						148,850
	1	Muncitor	h-om	2,2900	65,00	148,850
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	4 000,00	2,609
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	47,85	0,957
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	120,00	37,200
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,80	34,160
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,600
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	40,00	6,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	200,00	2,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	400,00	4,000
43	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 664,147
						806,000
	1	Muncitor	h-om	12,4000	65,00	806,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	32 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1 000,00	0,877
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	300,00	2,474
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	30,00	0,121

1	2	3	4	5	6	7
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	70,00	0,675
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	40,00	20,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	200,00	78,000
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	100,00	300,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	100,00	300,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	400,00	156,000
44	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			2 400,167 ----- 1 189,500
	1	Muncitor	h-om	18,3000	65,00	1 189,500
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	32 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	300,00	2,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	30,00	0,200
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	70,00	0,467
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	40,00	20,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	200,00	112,000
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	100,00	426,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	100,00	426,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	400,00	224,000
45	91924	Cablu N2XH-1kv 2x1.5mm2	m			14,920 ----- 0,000
	4500045	Cablu N2XH-1kv 2x1.5mm2	m	1,0000	14,92	14,920
46	91923	Cablu N2XH-1kv 3x1.5mm2	m			18,250 ----- 0,000
	4500046	Cablu N2XH-1kv 3x1.5mm2	m	1,0000	18,25	18,250
47	91922	Cablu N2XH-1kv 3x2.5mm2	m			19,350 ----- 0,000
	4500047	Cablu N2XH-1kv 3x2.5mm2	m	1,0000	19,35	19,350
48	91921-11	Cablu N2XH-0.66kv 5x4mm2	m			59,100 ----- 0,000
	4500048	Cablu N2XH-0.66kv 5x4mm2	m	1,0000	59,10	59,100
49	91921-12	Cablu N2XH-0.66kv 5x16mm2	m			229,170 ----- 0,000
	4500049	Cablu N2XH-0.66kv 5x16mm2	m	1,0000	229,17	229,170
50	3331017-84	Fir electric PV1 1.5	m			4,400 ----- 0,000
	4500050	Fir electric PV1 1.5	m	1,0000	4,40	4,400
51	3331017-5	Fir electric PV1 2.5mm2	m			7,200 ----- 0,000
	4500051	Conductor PV1 2.5mm2	m	1,0000	7,20	7,200
52	435522-041	Bloc cu 4 prize , instalatie inchisa 250V,10A	buc			241,670 ----- 0,000
	5200052	Bloc cu 4 prize , instalatie inchisa 250V,10A	buc	1,0000	241,67	241,670
53	435522-04	Bloc cu 4 prize , instalatie inchisa 250V,10A	buc			241,670 ----- 0,000
	5200053	Bloc cu 4 prize , instalatie inchisa 250V,10A	buc	1,0000	241,67	241,670
54	33600073-170	Priza cu contact de impamintare instalatie inchisa, 250V, 10A	buc			28,000 ----- 0,000
	5400054	Priza cu contact de impamintare instalatie inchisa, 250V, 10A	buc	1,0000	28,00	28,000
55	33600073-169	Priza cu contact de impamintare instalatie inchisa , IP 250V, 10A	buc			28,000 ----- 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	5400055	Priza cu contact de impamintare instalatie inchisa , IP 250V, 10A	buc	1,0000	28,00	28,000
56	33600173-162	Intrerupator cu 1 clapa instalatie inchisa , 250V, 6A	buc			26,170 0,000
	5400056	Intrerupator cu 1 clapa instalatie inchisa , 250V, 6A	buc	1,0000	26,17	26,170
57	3360009-114	Intrerupator cu 2 clapa instalatie inchisa , IP 54 250V, 6A	buc			40,000 0,000
	5400057	Intrerupator cu 2 clapa instalatie inchisa , IP 54 250V, 6A	buc	1,0000	40,00	40,000
58	33600173-167	Intrerupator instalatie inchisa cu 1 clapa IP54 250V, 6A	buc			32,000 0,000
	5400058	Intrerupator instalatie inchisa cu 1 clapa IP54 250V, 6A	buc	1,0000	32,00	32,000
59	337001-32	Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc			3,200 0,000
	5400059	Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc	1,0000	3,20	3,200
60	337003-150	Cutie de distributie pentru montarea cablurilor	buc			81,750 0,000
	5400060	Cutie de distributie pentru montarea cablurilor	buc	1,0000	81,75	81,750
61	337003-151	Cutie de distributie pentru montarea cablurilor prin tevi	buc			92,500 0,000
	5400061	Cutie de distributie pentru montarea cablurilor prin tevi	buc	1,0000	92,50	92,500
62	33410169-05	Corp de iluminat OPL/R 418W LED 9W	buc			228,000 0,000
	5400062	Corp de iluminat OPL/R 418W LED 9W	buc	1,0000	228,00	228,000
63	33410171-20	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=18W, 4000K, IP54 CD led 18	buc			300,000 0,000
	5400063	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=18W, 4000K, IP54 CD led 18	buc	1,0000	300,00	300,000
64	33410171-15	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=12W, 4000K, IP54 CD led 13	buc			290,000 0,000
	5400064	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=12W, 4000K, IP54 CD led 13	buc	1,0000	290,00	290,000
65	33410157-012	Reflectoare LED IP66, 50W FLOOD LIGHT 50W IP66	buc			390,830 0,000
	5400065	Reflectoare LED IP66, 50W FLOOD LIGHT 50W IP66	buc	1,0000	390,83	390,830
66	33400201-66	Lampa LED,soclu E27 ,18W PFILIPS	buc			95,000 0,000
	5400066	Lampa LED,soclu E27 ,18W PFILIPS	buc	1,0000	95,00	95,000
67	33400201-65	Lampa LED,soclu E27 ,13W PFILIPS	buc			87,000 0,000
	5400067	Lampa LED,soclu E27 ,13W PFILIPS	buc	1,0000	87,00	87,000
68	44100012-1	Teava din masa plastica PE d=20mm	m			5,000 0,000
	6800068	Teava din masa plastica PE d=20mm	m	1,0000	5,00	5,000
69	441000-1563	Teava IIBX d=32mm	m			12,550 0,000
	6800069	Teava IIBX d=32mm	m	1,0000	12,55	12,550
		<b>3. Utilaj</b>				
70	5552012-72	AVR cu 2 intrari 3P/100A/C si BA47-29 3P80A/C-1buc, BH-3 3P 100A-1buc BZUM-TF- AVR-110-100	buc			14 280,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	7000070	AVR cu 2 intrari 3P/100A/C si BA47-29 3P80A/C-1buc, BH-3 3P 100A-1buc BZUM-TF- AVR-110-100	set	1,0000	14 280,00	14 280,000
71	5550151-062	Contor electronic trifazat ZMG 310 CR 5A-100A 380V	buc			5 280,000 0,000
	7000071	Contor electronic trifazat ZMG 310 CR 5A-100A 380V	buc	1,0000	5 280,00	5 280,000
72	5552012-73	AVR cu 2 intrari 3P/63A/C si BA47-29 3P50A/C-1buc, AVR-110-63	buc			13 900,000 0,000
	7000072	AVR cu 2 intrari 3P/63A/C si BA47-29 3P50A/C-1buc, AVR-110-63	set	1,0000	13 900,00	13 900,000
73	5550086-19	Dulap de distributie ЩРН-363-0 36 УХЛ3 IP31, 540x310x120 ( PDG )	buc			546,000 0,000
	7000073	Dulap de distributie ЩРН-363-0 36 УХЛ3 IP31, 540x310x120 ( PDG )	set	1,0000	546,00	546,000
74	555-100011-5	Întreruptor BH32/3/63 , 63A	buc			263,970 0,000
	7000074	Întreruptor BH32/3/63 , 63A	buc	1,0000	263,97	263,970
75	5550244-11	Întreruptor automat cu 3 pol, 20A, BA47-29//3/20C	buc			83,120 0,000
	7000075	Întreruptor automat cu 3 pol, 20A, BA47-29//3/20C	buc	1,0000	83,12	83,120
76	5550244-6	Întreruptor automat cu 3 pol, 6A, BA47-29//3/6C	buc			25,930 0,000
	7000076	Întreruptor automat cu 3 pol, 6A, BA47-29//3/6C	buc	1,0000	25,93	25,930
77	5550237-11	Întreruptor automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C	buc			27,950 0,000
	7000077	Întreruptor automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C	buc	1,0000	27,95	27,950
78	5550244-10	Întreruptor automat cu 3 pol, 16A, BA47-29//3/16C	buc			80,170 0,000
	7000078	Întreruptor automat cu 3 pol, 16A, BA47-29//3/16C	buc	1,0000	80,17	80,170
79	5550086-41	Dulap de distributie ЩРН-24-0 36 УХЛ3 IP31, 395x310x120 ( PD1 )	buc			231,000 0,000
	7000079	Dulap de distributie ЩРН-24-0 36 УХЛ3 IP31, 395x310x120 ( PD1 )	set	1,0000	231,00	231,000
80	555-100011-1	Întreruptor BH32/3/20 , 20A	buc			75,000 0,000
	7000080	Întreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	1,0000	75,00	75,000
81	5550237-11	Întreruptor automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C	buc			25,930 0,000
	7000081	Întreruptor automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C	buc	1,0000	25,93	25,930
82	555000255-031	Întreruptor automat ABDT 32 C16/30 , 16A 30mA	buc			204,130 0,000
	7000082	Întreruptor automat ABDT 32 C16/30 , 16A 30mA	buc	1,0000	204,13	204,130
83	5550086-032	Dulap de distributie ЩРН-123-0 36 УХЛ3 IP31, 265x310x120 ( PD2 )	buc			546,000 0,000
	7000083	Dulap de distributie ЩРН-123-0 36 УХЛ3 IP31, 265x310x120 ( PD2 )	set	1,0000	546,00	546,000
84	555-100011-1	Întreruptor BH32/3/20 , 20A	buc			75,000 0,000
	7000080	Întreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	1,0000	75,00	75,000
85	5550237-11	Întreruptor automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C	buc			25,930

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	7000081	Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C	buc	1,0000	25,93	25,930
86	555000255-031	Intrerupator automat ABDT 32 C16/30 , 16A 30mA	buc			204,130
						0,000
	7000082	Intrerupator automat ABDT 32 C16/30 , 16A 30mA	buc	1,0000	204,13	204,130
87	5550086-41	Dulap de distributie ЩРН-24-0 36 УХЛ3 IP31, 395x310x120 (PDV)	buc			327,250
						0,000
	7000087	Dulap de distributie ЩРН-24-0 36 УХЛ3 IP31, 395x310x120 (PDV)	set	1,0000	327,25	327,250
88	555-100011-1	Intrerupator BH32/3/20 , 20A	buc			75,000
						0,000
	7000080	Intrerupator BH32/3/20 , 20A	buc	1,0000	75,00	75,000
89	5550237-11	Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C	buc			25,930
						0,000
	7000081	Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C	buc	1,0000	25,93	25,930
90	5550237-13	Intrerupator automat 1p, 16A, BA47-29/1/16C	buc			27,870
						0,000
	7000090	Intrerupator automat 1p, 16A, BA47-29/1/16C	buc	1,0000	27,87	27,870
91	5550086-032	Dulap de distributie ЩРН-12з-0 36 УХЛ3 IP31, 265x310x120 (PDL)	buc			231,000
						0,000
	7000091	Dulap de distributie ЩРН-12з-0 36 УХЛ3 IP31, 265x310x120 (PDL)	set	1,0000	231,00	231,000
92	555-100011-1	Intrerupator BH32/3/20 , 20A	buc			75,000
						0,000
	7000080	Intrerupator BH32/3/20 , 20A	buc	1,0000	75,00	75,000
93	5550236-9	Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B	buc			25,930
						0,000
	7000093	Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B	buc	1,0000	25,93	25,930
94	5550236-9	Intrerupator automat ABDT 32 C16/30 , 16A 30mA	buc			204,130
						0,000
	U2	Intrerupator automat ABDT 32 C16/30 , 16A 30mA	buc	1,0000	204,13	204,130
95	5551024-3	Intrerupator controlat de fotosenzor	buc			85,000
						0,000
	7000094	Intrerupator controlat de fotosenzor	buc	1,0000	85,00	85,000
96	55600073	Demaror magnetic ПМА-0230У2	buc			627,000
						0,000
	7000095	Demaror magnetic ПМА-0230У2	buc	1,0000	627,00	627,000
97	55600075-01	Demaror magnetic ПМА-1160	buc			854,000
						0,000
	7000096	Demaror magnetic ПМА-1160	buc	1,0000	854,00	854,000
98	33410011-5	Post de comanda cu butoane ПКЕ-222-2	buc			1 250,000
						0,000
	7000097	Post de comanda cu butoane ПКЕ-222-2	buc	1,0000	1 250,00	1 250,000
99	334086-024	Fotosenzor	buc			120,000
						0,000
	7000098	Fotosenzor	buc	1,0000	120,00	120,000
100	334086-024	Alimentarer 220V/12Va	buc			447,000
						0,000
	7000099	Alimentarer 220V/12Va	buc	1,0000	447,00	447,000
101	33400186-15	UPS 380V,40kW cu baterii timp 22min Legrand Keor T40	buc			68 000,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	70000100	UPS 380V,40kW cu baterii timp 22min Legrand Keor T40	buc	1,0000	68 000,00	68 000,000

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

---

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrări de construcție a două  
obiecte (Obiectul nr.1.0a. și 1.17.)  
de infrastructură militară în  
cadrul Proiectului „Tabăra  
Militară nr.136”, Băcioi, contract  
multianual 2024-2025**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №  
Obiectul 1.0.a - Constructie capitala (Compartiment IVC - I)**

Valoarea de deviz 76 861 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 tehnice sanitare</b>				
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv-atasare laterala VOGEL & NOOT (Tip 11K , h=500mm L=520)	buc	3,000	892,080 32,500	2 676,240 97,500
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv-atasare laterala VOGEL & NOOT (Tip 22K , H=500mm L=400)	buc	1,000	784,750 32,500	784,750 32,500
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv-atasare laterala VOGEL & NOOT (Tip 22K , H=500mm L=520)	buc	1,000	892,080 32,500	892,080 32,500
4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv-atasare laterala VOGEL & NOOT (Tip 22K , H=500mm L=920)	buc	1,000	1 396,420 32,500	1 396,420 32,500
5	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500	buc	1,000	2 015,440	2 015,440



1	2	3	4	5	6	7
		mm - atasare laterala VOGEL & NOOT (Tip 22K , H=500mm L=1400)			42,250	42,250
6	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm atasare laterala VOGEL & NOOT (Tip 22K , H=300mm L=1320)	buc	2,000	1 845,440 42,250	3 690,880 84,500
7	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm atasare laterala VOGEL & NOOT (Tip 22K , H=300mm L=1400)	buc	2,000	2 015,440 42,250	4 030,880 84,500
8	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm-atasare laterala VOGEL & NOOT (Tip 22K , H=300mm L=1800)	buc	1,000	2 419,100 52,000	2 419,100 52,000
9	IB06D	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de peste 2000 mm atasare laterala VOGEL & NOOT (Tip 22K , H=300mm L=2200)	buc	2,000	3 032,160 65,000	6 064,320 130,000
10	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"(ventil termostatic unghiular 1/2")	buc	14,000	281,420 11,700	3 939,880 163,800
11	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"/Cap termostatic	buc	7,000	667,000 6,500	4 669,000 45,500
12	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"/Supapa de blocare a radiatorului unghiulara 1/2"	buc	14,000	194,420 11,700	2 721,880 163,800
13	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" "(Supapa de evacuare aerului din radiator)	buc	14,000	43,000 6,500	602,000 91,000
14	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de	buc	2,000	197,700 9,750	395,400 19,500

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm / Robinet cu pana de trecere D=25				
15	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm / Robinet evacuare D=15	buc	4,000	314,700 9,750	1 258,800 39,000
16	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 20x2.2mm	m	4,000	40,220 26,000	160,880 104,000
17	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 20x2.2mm( fittinguri , elemente de fixare conducte- de calculate orientativ 0.4m lungime a tevii)	m	2,400	40,228 26,000	96,548 62,400
18	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	4,000	10,150 7,150	40,600 28,600
19	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm(Изоляция трубная d20mm)	m	4,000	35,520 27,300	142,078 109,200
20	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	2,500	54,950 14,950	137,375 37,375
21	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.Tavi Multistrat	m	66,000	44,277 22,750	2 922,282 1 501,500

1	2	3	4	5	6	7
		EKOPLASTIK - FIBER BASALT OXY d=25x3,5				
22	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.Tavi Multistrat EKOPLASTIK - FIBER BASALT OXY d=25x3,5 (Fitinguri, fittinguri, elemente de fixare conducte - de calculate orientativ 0,4 m lungime a tavii)	m	26,400	44,277 22,750	1 168,913 600,600
23	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv./Tavi Multistrat EKOPLASTIK - FIBER BASALT OXY d=20x2,8mm	m	60,000	33,611 19,500	2 016,660 1 170,000
24	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv./Tavi Multistrat EKOPLASTIK - FIBER BASALT OXY d=20x2,8mm (Fitinguri, fittinguri, elemente de fixare conducte - de calculate orientativ 0,4 m lungime a tavii)	m	24,000	33,611 19,500	806,664 468,000
25	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	126,000	8,250 5,850	1 039,500 737,100
26	CG09A	Soclu (плнтус) pentru tevi Acva 37, H=95mm, L=2,2m	m	48,400	120,600 39,000	5 837,040 1 887,600
		<b>Total Lucrari tehnice sanitare Inclusiv salariu</b>				<b>51 925,610 7 817,225</b>

		Total	lei	51 926
--	--	-------	-----	--------

1	2	3	4	5	6	7
		Asigurari sociale	24,00 %			1 876
		Transport materiale	5,00 %			2 186
		Cheltuieli de regie	10,00 %			5 600
		Beneficiu de deviz	4,00 %			2 463
		TVA	20,00 %			12 810
		<b>Total deviz:</b>				<b>76 861</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>7 817</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrări de construcție a două  
obiecte (Obiectul nr.1.0a. și 1.17.)  
de infrastructură militară în  
cadrul Proiectului „Tabăra  
Militară nr.136”, Băcioi, contract  
multianual 2024-2025**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №  
Obiectul 1.0.a - Constructie capitala (Compartiment IVC - I)**

**Valoarea de deviz 76 861 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.	7129200011200	Finisor MP	h-om	26,620	65,00	1 730,300
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	89,545	65,00	5 820,425
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,680	65,00	109,200
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,420	65,00	157,300
<b>Total manopera</b>						<b>7 817</b>

**Materiale:**

1.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,481	10,00	4,810
2.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,192	30,00	5,760
3.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,410	50,00	20,500
4.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,974	25,00	24,350
5.	2500015	Teava din otel D=20x2.2mm	m	6,496	9,34	60,672
6.	2500020	Tavi Multistrat ЕКОPLАSTIK - FIBER BASALT OXY d=25x3,5	m	95,172	20,90	1 989,095
7.	2500022	Tavi Multistrat ЕКОPLАSTIK - FIBER BASALT OXY d=20x2,8mm	m	86,520	13,70	1 185,324
8.	2500025	Soclu (плнтус) pentru tevi Acva 37, H=95mm, L=2,2m	m	49,368	80,00	3 949,440
9.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	2,100	15,00	31,500
10.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	2,500	40,00	100,000
11.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,019	32,00	0,608
12.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,109	32,00	3,488
13.	2800010	Ventil termostatic unghiular 1/2"	buc	14,000	269,00	3 766,000
14.	2800012	Supara de blocare a radiatorului unghiulara 1/2"	buc	14,000	182,00	2 548,000
15.	2800013	Robinet cu pana de trecere D=25	buc	2,000	187,00	374,000
16.	2800014	Robinet de evacuare D=15	buc	4,000	304,00	1 216,000
17.	280003	Radiator Tip 22K , H=500mm L=520	buc	1,000	849,00	849,000
18.	280004	Radiator Tip 22K , H=500mm L=920	buc	1,000	1 353,34	1 353,340
19.	280005	Radiator Tip 22K , H=500mm L=1400	buc	1,000	1 960,00	1 960,000
20.	280006	Radiator Tip 22K , H=300mm L=1320	buc	2,000	1 790,00	3 580,000
21.	280007	Radiator Tip 22K , H=300mm L=1400	buc	2,000	1 960,00	3 920,000

22.	280008	Radiator Tip 22K , H=300mm L=1800	buc	1,000	2 350,00	2 350,000
23.	280009	Radiator Tip 22K , H=300mm L=2200	buc	2,000	2 950,00	5 900,000
24.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,700	30,00	21,000
25.	282201	Radiator Tip 22K , H=500mm L=400	buc	1,000	741,67	741,670
26.	2822011	Radiator Tip 11K , H=500mm L=520	buc	3,000	849,00	2 547,000
27.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	56,000	1,30	72,800
28.	2900011	Cap termostatic	buc	7,000	659,00	4 613,000
29.	2913134500000S	(Supara de evacuare aerului din radiator)	buc	14,000	35,00	490,000
30.	3300018	Изоляция трубная d20mm	m	4,326	7,60	32,878
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>43 712</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	5,240	60,00	314,400
2.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	3,350	25,00	83,750
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>397</b>

Total	lei	51 926
Asigurari sociale	24,00 %	1 876
Transport materiale	5,00 %	2 186
Cheltuieli de regie	10,00 %	5 600
Beneficiu de deviz	4,00 %	2 463
TVA	20,00 %	12 810

**Total deviz:**

**76 861**

Intocmit

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

Verificat

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

**Obiect Lucrări de construcție a două  
obiecte (Obiectul nr.1.0a. și 1.17.) de  
infrastructură militară în cadrul  
Proiectului „Tabăra Militară nr.136”,  
Băcioi, contract multianual 2024-2025**

Investitor

**Catalog de prețuri unitare pentru obiect**

№ 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 tehnice sanitare</b>				
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv-atasare laterala VOGEL & NOOT (Tip 11K , h=500mm L=520)	buc			892,080 32,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	65,00	32,500
	2822011	Radiator Tip 11K , H=500mm L=520	buc	1,0000	849,00	849,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	10,00	0,030
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	25,00	0,150
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,500
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,30	3,900
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,000
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv-atasare laterala VOGEL & NOOT (Tip 22K , H=500mm L=400)	buc			784,750 32,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	65,00	32,500
	282201	Radiator Tip 22K , H=500mm L=400	buc	1,0000	741,67	741,670
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	10,00	0,030
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	25,00	0,150
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,500
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,30	3,900
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,000
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv-atasare laterala VOGEL & NOOT (Tip 22K , H=500mm L=520)	buc			892,080 32,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	65,00	32,500
	280003	Radiator Tip 22K , H=500mm L=520	buc	1,0000	849,00	849,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	10,00	0,030
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	25,00	0,150
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,500
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,30	3,900
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,000
4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv-atasare laterala VOGEL & NOOT (Tip 22K , H=500mm L=920)	buc			1 396,420 32,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	65,00	32,500
	280004	Radiator Tip 22K , H=500mm L=920	buc	1,0000	1 353,34	1 353,340
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	10,00	0,030
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	25,00	0,150
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,500
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,30	3,900
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,000
5	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm - atasare laterala VOGEL & NOOT (Tip 22K , H=500mm L=1400)	buc			2 015,440 42,250
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	65,00	42,250
	280005	Radiator Tip 22K , H=500mm L=1400	buc	1,0000	1 960,00	1 960,000

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	10,00	0,040
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	25,00	0,200
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,500
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,30	5,200
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,250
6	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm atasare laterala VOGEL & NOOT (Tip 22K , H=300mm L=1320)	buc			1 845,440 ----- 42,250
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	65,00	42,250
	280006	Radiator Tip 22K , H=300mm L=1320	buc	1,0000	1 790,00	1 790,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	10,00	0,040
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	25,00	0,200
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,500
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,30	5,200
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,250
7	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm atasare laterala VOGEL & NOOT (Tip 22K , H=300mm L=1400)	buc			2 015,440 ----- 42,250
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	65,00	42,250
	280007	Radiator Tip 22K , H=300mm L=1400	buc	1,0000	1 960,00	1 960,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	10,00	0,040
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	25,00	0,200
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,500
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,30	5,200
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,250
8	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm-atasare laterala VOGEL & NOOT (Tip 22K , H=300mm L=1800)	buc			2 419,100 ----- 52,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	65,00	52,000
	280008	Radiator Tip 22K , H=300mm L=1800	buc	1,0000	2 350,00	2 350,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	10,00	0,050
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	25,00	0,250
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,500
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,30	7,800
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,500
9	IB06D	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de peste 2000 mm atasare laterala VOGEL & NOOT (Tip 22K , H=300mm L=2200)	buc			3 032,160 ----- 65,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	65,00	65,000
	280009	Radiator Tip 22K , H=300mm L=2200	buc	1,0000	2 950,00	2 950,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	10,00	0,060
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	25,00	0,300
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,500
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,30	7,800
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,500
10	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"(ventil termostatic unghiular 1/2")	buc			281,420 ----- 11,700
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	65,00	11,700
	2800010	Ventil termostatic unghiular 1/2"	buc	1,0000	269,00	269,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	10,00	0,120
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,00	0,600
11	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"/Cap termostatic	buc			667,000 ----- 6,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	65,00	6,500
	2900011	Cap termostatic	buc	1,0000	659,00	659,000
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	15,00	1,500
12	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"/Supapa de blocare a radiatorului unghiulara 1/2"	buc			194,420 ----- 11,700
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	65,00	11,700
	2800012	Supapa de blocare a radiatorului unghiulara 1/2"	buc	1,0000	182,00	182,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	10,00	0,120
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,00	0,600
13	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind	buc			43,000



1	2	3	4	5	6	7
		diametrul nominal de 1/4" "(Supapa de evacuare aerului din radiator)				6,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	65,00	6,500
	2913134500000S	(Supapa de evacuare aerului din radiator)	buc	1,0000	35,00	35,000
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	15,00	1,500
14	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm / Robinet cu pana de trecere D=25	buc			197,700 9,750
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	65,00	9,750
	2800013	Robinet cu pana de trecere D=25	buc	1,0000	187,00	187,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	10,00	0,150
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,800
15	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm / Robinet evacuare D=15	buc			314,700 9,750
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	65,00	9,750
	2800014	Robinet de evacuare D=15	buc	1,0000	304,00	304,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	10,00	0,150
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,800
16	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 20x2.2mm	m			40,220 26,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	65,00	26,000
	2500015	Teava din otel D=20x2.2mm	m	1,0150	9,34	9,480
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0640	50,00	3,200
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	32,00	0,544
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	32,00	0,096
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,900
17	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 20x2.2mm( fittinguri , elemente de fixare conducte- de calculate orientativ 0.4m lungime a tevii)	m			40,228 26,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	65,00	26,000
	2500015	Teava din otel D=20x2.2mm	m	1,0150	9,34	9,480
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0640	50,00	3,208
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	32,00	0,547
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	32,00	0,093
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,900
18	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			10,150 7,150
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	65,00	7,150
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	60,00	3,000
19	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm(Изоляция трубная d20mm)	m			35,520 27,300
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	65,00	27,300
	3300018	Изоляция трубная d20mm	m	1,0300	7,60	8,220
20	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			54,950 14,950
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	65,00	14,950
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	40,00	40,000
21	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de	m			44,277 22,750

1	2	3	4	5	6	7
		25,0 mm.Tavi Multistrat EKOPLASTIK - FIBER BASALT OXY d=25x3,5				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	65,00	22,750
	2500020	Tavi Multistrat EKOPLASTIK - FIBER BASALT OXY d=25x3,5	m	1,0300	20,90	21,527
22	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.Tavi Multistrat EKOPLASTIK - FIBER BASALT OXY d=25x3,5 (Fittinguri, fittinguri, elemente de fixare conducte - de calculate orientativ 0,4 m lungime a tavii)	m			44,277 ----- 22,750
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	65,00	22,750
	2500020	Tavi Multistrat EKOPLASTIK - FIBER BASALT OXY d=25x3,5	m	1,0300	20,90	21,527
23	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv./Tavi Multistrat EKOPLASTIK - FIBER BASALT OXY d=20x2,8mm	m			33,611 ----- 19,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	65,00	19,500
	2500022	Tavi Multistrat EKOPLASTIK - FIBER BASALT OXY d=20x2,8mm	m	1,0300	13,70	14,111
24	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv./Tavi Multistrat EKOPLASTIK - FIBER BASALT OXY d=20x2,8mm (Fittinguri, fittinguri, elemente de fixare conducte - de calculate orientativ 0,4 m lungime a tavii)	m			33,611 ----- 19,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	65,00	19,500
	2500022	Tavi Multistrat EKOPLASTIK - FIBER BASALT OXY d=20x2,8mm	m	1,0300	13,70	14,111
25	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			8,250 ----- 5,850
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	65,00	5,850
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	60,00	2,400
26	CG09A	Soclu (плитус) pentru tevi Acva 37, H=95mm, L=2,2m	m			120,600 ----- 39,000
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5500	65,00	35,750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	65,00	3,250
	2500025	Soclu (плитус) pentru tevi Acva 37, H=95mm, L=2,2m	m	1,0200	80,00	81,600

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrări de construcție a două  
obiecte (Obiectul nr.1.0a. și 1.17.)  
de infrastructură militară în  
cadrul Proiectului „Tabăra  
Militară nr.136”, Băcioi, contract  
multianual 2024-2025**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №  
Obiectul 1.0.a - Constructie capitala (Compartiment IVC - V)**

Valoarea de deviz 215 717 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 tehnice sanitare</b>				
1		Teava din cupru 12,7 mm(Монтаж и стоимость учтены в поз.17,18)		50,000	0,000 0,000	0,000 0,000
2		Teava din cupru 6.35 mm(Монтаж и стоимость учтены в поз.17,18)		50,000	0,000 0,000	0,000 0,000
3	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.(Труба дренажная ПВХ 20мм)	m	40,000	40,117 25,491	1 604,680 1 019,640
4	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri /Umbrela de ventilare 450	buc	1,000	882,961 110,461	882,961 110,461
5	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila	buc	4,000	342,485 42,485	1 369,940 169,940

1	2	3	4	5	6	7
		reglabil cu supapa de aer si orificiile reglabile in orizontala OPG200x100)				
6	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila reglabil cu supapa de aer si orificiile reglabile in orizontala OPG150x100)	buc	2,000	292,485 42,485	584,970 84,970
7	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila de transfer ДП450x131)	buc	7,000	498,795 42,485	3 491,565 297,395
8	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect(150x100 толщ.0,5мм)in izolatie	m2	2,250	511,144 142,674	1 150,075 321,017
9	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (d150mm)in izolatie	m2	2,120	511,463 142,645	1 084,302 302,408
10	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect(150x100 толщ.0,5мм)fara izolatie	m2	3,500	511,229 142,677	1 789,303 499,369
11	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatia intre 0,90 si 1,6 m,	m2	2,600	324,575 26,504	843,895 68,911

1	2	3	4	5	6	7
		confectionare/ Otel galvanizat pentru acoperirea conductelor de aer				
12	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2	2,600	44,612 41,112	115,992 106,892
13	IzH03B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau vata minerala tip P, pe carton ondulat, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40 sau 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm/(Izolatie pentru instalare exterioara Isover KIM AL)	m2	12,400	172,840 69,929	2 143,215 867,119
		<i>Total</i>	lei			15 060,898
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			923,549
		<i>Transport materiale</i>	5,00 %			560,003
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			1 654,445
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			727,956
		<b>Total Lucrari tehnice sanitare Inklusiv salariu</b>				<b>18 926,851 3 848,122</b>
		<b>2. Montarea utilajului</b>				
		<b>2.1. RA-1,-RA2</b>				
14	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw/Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (Recuperator de caldura in perete cu filtru si rezncalzire aerului Climtec RDC 200 Standart, L=185m3/ora1. Приточный вентилятор 2. Вытяжной вентилятор 3. Алюминиевый рекуператор4.	buc	2,000	989,654 981,404	1 979,307 1 962,807

1	2	3	4	5	6	7
		<p>Погодоустойчивая наружная решетка5. Фильтр вытяжного воздуха6.  Керамический ТЭН7.  Анемостат внутренний8.  Фильтр приточного воздуха9. Редуктор разделения воздушных потоков10. Сервопривод открытия/закрытия заслонок11.  Гибкий ТЭН для оттайки дренажных каналов12.  Пульт управления  Уровень шума 22/38 дБ)</p>				
		<b>Total RA-1,-RA2</b>				<b>1 979,307</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>1 962,807</b>
		<b>2.2. RA 3</b>				
15	VC07A	<p>Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (Recuperator de caldura in perete cu filtru si reincalzire aerului Climtec RDC 250 Standart, L=600m3/ora1. Приточный вентилятор 2. Вытяжной вентилятор3. Алюминиевый рекуператор4.  Погодоустойчивая наружная решетка5. Фильтр вытяжного воздуха6.  Керамический ТЭН7.  Анемостат внутренний8.  Фильтр приточного воздуха9. Редуктор разделения воздушных потоков10. Сервопривод открытия/закрытия заслонок11.  Гибкий ТЭН для оттайки дренажных каналов12.  Пульт управления  Уровень шума 22/38 дБ)</p>	buc	1,000	<p>989,654  981,404</p>	<p>989,654  981,404</p>
		<b>Total RA 3</b>				<b>989,654</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>981,404</b>
		<b>2.3. A1</b>				
16	VC07A	<p>Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900,</p>	buc	1,000	<p>989,654  981,404</p>	<p>989,654  981,404</p>

1	2	3	4	5	6	7
		avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw				
		<b>Total A1 Inclusiv salariu</b>				<b>989,654 981,404</b>
		<b>2.4. K1</b>				
17	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari (TCL Ocarina HEAT PUMP Inverter R32 TAC-18CHSD / TPG31I3AHB 18000 BTU Qr=5,8kW, N=1,32 kW, 28db Clasa A++ Text. pina -15 C pentru recire)	buc	1,000	2 086,943 297,395	2 086,943 297,395
		<b>Total K1 Inclusiv salariu</b>				<b>2 086,943 297,395</b>
		<b>2.5. K2-K4</b>				
18	VC37D	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 8,5 kw, de pe scari( Gree Bora R32 Inverter GWH24AAD-K6DNA5A Qr=5,1kW , Qt=5,3kW, N=1,6kW, 35db Clasa A+Text. pina -15 C pentru incalzire)	buc	4,000	2 359,808 339,880	9 439,233 1 359,520
		<b>Total K2-K4 Inclusiv salariu</b>				<b>9 439,233 1 359,520</b>
		<i>Total</i>	lei			15 484,791
		<i>Asigurari sociale</i>		24,00 %		1 339,807
		<i>Transport materiale</i>		5,00 %		489,401
		<i>Cheltuieli de regie</i>		76,00 %		4 242,723
		<i>Beneficiu de deviz</i>		6,00 %		1 293,402
		<b>Total Montarea utilajului Inclusiv salariu</b>				<b>22 850,124 5 582,530</b>
		<b>3. Costul utilajului 3.1. RA1,-RA2</b>				
19		Recuperator de caldura in perete cu filtru si rezncalzire aerului Climtec RDC 200 Standart,	buc	2,000	14 140,000 0,000	28 280,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		L=185m <sup>3</sup> /ora1. Приточный вентилятор 2. Вытяжной вентилятор 3. Алюминиевый рекуператор 4. Погодоустойчивая наружная решетка 5. Фильтр вытяжного воздуха 6. Керамический ТЭН 7. Анемостат внутренний 8. Фильтр приточного воздуха 9. Редуктор разделения воздушных потоков 10. Сервопривод открытия/закрытия заслонок 11. Гибкий ТЭН для оттайки дренажных каналов 12. Пульт управления Уровень шума 22/38 дБ				
		<b>Total RA1,-RA2 Inclusiv salariu</b>				<b>28 280,000</b>
		<b>3.2. RA3</b>				
20		Recuperator de caldura in perete cu filtru si reincalzire aerului Climtec RDC 250 Standart, L=600m <sup>3</sup> /ora1. Приточный вентилятор 2. Вытяжной вентилятор 3. Алюминиевый рекуператор 4. Погодоустойчивая наружная решетка 5. Фильтр вытяжного воздуха 6. Керамический ТЭН 7. Анемостат внутренний 8. Фильтр приточного воздуха 9. Редуктор разделения воздушных потоков 10. Сервопривод открытия/закрытия заслонок 11. Гибкий ТЭН для оттайки дренажных каналов 12. Пульт управления Уровень шума 22/38 дБ	buc	1,000	18 180,000 0,000	18 180,000 0,000
		<b>Total RA3 Inclusiv salariu</b>				<b>18 180,000</b>
		<b>3.3. A1</b>				
21		Ventilator de aspiratie cu zgomot redus TD-500/150 L=200 м <sup>3</sup> /час	buc	1,000	3 535,000 0,000	3 535,000 0,000



1	2	3	4	5	6	7
		, P=150Pa, N=0,050 kW cu zgomot redus 33 дб(A)				
		<b>Total A1 Inclusiv salariu</b>				<b>3 535,000</b>
		<b>3.4. K1</b>				
22		TCL Ocarina HEAT PUMP Inverter R32 TAC-18CHSD / TPG31I3AHB 18000 BTU Qr=5,8kW, N=1,32 kW, 28db Clasa A++ Text. pina -15 C pentru recire	buc	1,000	14 000,000 0,000	14 000,000 0,000
		<b>Total K1 Inclusiv salariu</b>				<b>14 000,000</b>
		<b>3.5. K2-K4</b>				
23		Gree Bora R32 Inverter GWH24AAD-K6DNA5A Qr=5,1kW , Qt=5,3kW, N=1,6kW, 35db Clasa A+Text. pina -15 C pentru incalzire	buc	4,000	18 500,000 0,000	74 000,000 0,000
		<b>Total K2-K4 Inclusiv salariu</b>				<b>74 000,000</b>
		<b>Total Costul utilajului Inclusiv salariu</b>				<b>137 995,000</b>

		Total	lei	179 764
		TVA	20,00 %	35 953
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>215 717</b> <b>9 429</b>

Intocmit

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

Verificat

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

**Lucrări de construcție a două  
obiecte (Obiectul nr.1.0a. și 1.17.)  
de infrastructură militară în  
cadrul Proiectului „Tabăra  
Militară nr.136”, Băcioi, contract  
multianual 2024-2025**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №  
Obiectul 1.0.a - Constructie capitala (Compartiment IVC - V)**

**Valoarea de deviz 215 717 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	6,110	84,97	519,167
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	10,205	84,97	867,119
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	12,000	84,97	1 019,640
4.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	78,914	84,97	6 705,324
5.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	3,369	84,97	286,264
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,390	84,97	33,138
		<b>Total manopera</b>				<b>9 429</b>

**Materiale:**

1.	1900019	Recuperator de caldura in perete cu filtru si rezncaalzire aerului Climtec RDC 200 Standart, L=185m3/ora1. Приточный вентилятор 2. Вытяжной вентилятор3. Алюминиевый рекуператор4. Погодоустойчивая наружная решетка5. Фильтр вытяжного воздуха6. Керамический ТЭН7. Анемостат внутренний8. Фильтр приточного воздуха9. Редуктор разделения воздушных потоков10. Сервопривод открытия/закрытия заслонок11. Гибкий ТЭН для оттайки дренажных каналов12. Пульт управления Уровень шума 22/38 дБ	buc	2,020	14 000,00	28 280,000
2.	2000020	Recuperator de caldura in perete cu filtru si reincalzire aerului Climtec RDC 250 Standart, L=600m3/ora1. Приточный вентилятор 2. Вытяжной вентилятор3. Алюминиевый рекуператор4. Погодоустойчивая наружная решетка5. Фильтр вытяжного воздуха6. Керамический ТЭН7. Анемостат внутренний8. Фильтр приточного воздуха9.	buc	1,010	18 000,00	18 180,000

		Редуктор разделения воздушных потоков10. Сервопривод открытия/закрытия заслонок11. Гибкий ТЭН для оттайки дренажных каналов12. Пульт управления Уровень шума 22/38 дБ				
3.	20009	Canale de ventilare metalice* gr.0.5mm	m2	7,948	334,80	2 660,991
4.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	78,750	0,80	63,000
5.	2100021	Ventilator de aspiratie cu zgomot redus TD-500/150 L=200 м3/час , P=150Па, N=0,050 kW cu zgomot redus 33 дб(A)	buc	1,010	3 500,00	3 535,000
6.	2200022	TCL Ocarina HEAT PUMP Inverter R32 TAC-18CHSD / TPG31I3AHB 18000 BTU Qr=5,8kW, N=1,32 kW, 28db Clasa A++ Text. pina -15 C pentru recire	buc	1,000	14 000,00	14 000,000
7.	2300023	Gree Bora R32 Inverter GWH24AAD-K6DNA5A Qr=5,1kW , Qt=5,3kW, N=1,6kW, 35db Clasa A+Text. pina -15 C pentru incalzire	buc	4,000	18 500,00	74 000,000
8.	2411117322835	Freon	kg	4,725	200,00	945,000
9.	2500003	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба дренажная ПВХ 20мм)	m	41,200	14,20	585,040
10.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	2,625	19,17	50,321
11.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	10,500	5,84	61,320
12.	2524217304531	Fisie de etansare	m	4,833	10,00	48,330
13.	2600013	Izolatie pentru instalare exterioara Isover KIM AL	m2	12,400	101,60	1 259,840
14.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	52,500	30,00	1 575,000
15.	2700004	Umbrela de ventilare 450	buc	1,030	750,00	772,500
16.	2710403601300	Tabla zincata gr.0.5mm	kg	18,452	42,00	774,984
17.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,508	32,00	16,256
18.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm в изоляции	m	26,250	108,34	2 843,925
19.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm в изоляции	m	26,250	54,34	1 426,425
20.	280005	Grila reglabil cu supapa de aer si orificiile reglabile in orizontala OPG200x100	buc	4,000	300,00	1 200,000
21.	280006	Grila reglabil cu supapa de aer si orificiile reglabile in orizontala OPG150x100	buc	2,000	250,00	500,000
22.	280007	Grila de transfer ДП450x131	buc	7,000	456,31	3 194,170
23.	2811236305075	Console	kg	38,850	70,00	2 719,500
24.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	119,230	0,50	59,615
25.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	1,294	80,00	103,520
26.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	18,200	0,50	9,100
27.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	119,230	0,50	59,615
28.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	119,230	0,50	59,615
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>158 981</b>

#### **Utilaje de construcții:**

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,600	15,00	9,000
2.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	1,990	25,00	49,750
3.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,424	30,00	12,720
4.	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κН (t)	h-ut	0,700	25,00	17,500
5.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,560	25,00	14,000
6.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,400	60,00	24,000
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>126</b>

Total	lei	179 764
TVA	20,00 %	35 953

**Total deviz:**

**215 717**

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrări de construcție a două  
obiecte (Obiectul nr.1.0a. și 1.17.) de  
infrastructură militară în cadrul  
Proiectului „Tabăra Militară nr.136”,  
Băcioi, contract multianual 2024-2025**

Investitor

**Catalog de prețuri unitare pentru obiect**

№ 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 tehnice sanitare</b>				
1		Teava din cupru 12,7 mm(Монтаж и стоимость учтены в поз.17,18)				0,000 0,000
2		Teava din cupru 6.35 mm(Монтаж и стоимость учтены в поз.17,18)				0,000 0,000
3	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.(Труба дренажная ПВХ 20мм)	m			40,117 25,491
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	84,97	25,491
	2500003	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба дренажная ПВХ 20мм)	m	1,0300	14,20	14,626
4	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri /Umbrela de ventilare 450	buc			882,961 110,461
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,3000	84,97	110,461
	270004	Umbrela de ventilare 450	buc	1,0000	750,00	772,500
5	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila reglabil cu supapa de aer si orificiile reglabile in orizontala OPI 200x100)	buc			342,485 42,485
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,936
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,549
	280005	Grila reglabil cu supapa de aer si orificiile reglabile in orizontala OPI 200x100	buc	1,0000	300,00	300,000
6	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila reglabil cu supapa de aer si orificiile reglabile in orizontala OPI 150x100)	buc			292,485 42,485
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,936
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,549
	280006	Grila reglabil cu supapa de aer si orificiile reglabile in orizontala OPI 150x100	buc	1,0000	250,00	250,000
7	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila de transfer ДП450x131)	buc			498,795 42,485
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,936
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,549
	280007	Grila de transfer ДП450x131	buc	1,0000	456,31	456,310
8	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind	m2			511,144

1	2	3	4	5	6	7
		perimetrul: pina la 600 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect(150x100 толщ.0,5мм)in izolatie				142,674
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	84,97	142,674
	20009	Canale de ventilare metalice* gr.0.5mm	m2	1,0000	334,80	338,074
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,50	7,575
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,50	7,575
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,50	7,575
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	10,00	6,058
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	30,00	1,613
9	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (d150mm)in izolatie	m2			511,463 <hr/> 142,645
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	84,97	142,645
	20009	Canale de ventilare metalice* gr.0.5mm	m2	1,0000	334,80	338,117
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,50	7,575
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,50	7,575
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,50	7,575
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	10,00	6,363
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	30,00	1,613
10	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect(150x100 толщ.0,5мм)fara izolatie	m2			511,229 <hr/> 142,677
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	84,97	142,677
	20009	Canale de ventilare metalice* gr.0.5mm	m2	1,0000	334,80	338,148
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,50	7,575
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,50	7,575
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,50	7,575
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	10,00	6,060
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	30,00	1,620
11	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare/ Otel galvanizat pentru acoperirea conductelor de aer	m2			324,575 <hr/> 26,504
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	84,97	26,504
	2710403601300	Tabla zincata gr.0.5mm	kg	7,0970	42,00	298,071
12	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2			44,612 <hr/> 41,112
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4840	84,97	41,112
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,0000	0,50	3,500
13	IzH03B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau vata minerala tip P, pe carton ondulat, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40 sau 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm/(Izolatie pentru instalare exterioara Isover KIM AL)	m2			172,840 <hr/> 69,929
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,8230	84,97	69,929
	2600013	Izolatie pentru instalare exterioara Isover KIM AL	m2	1,0000	101,60	101,600
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	32,00	1,311
		<b>2. Montarea utilajului</b>				
		<b>2.1. RA-1,-RA2</b>				
14	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw/Montarea	buc			989,654

1	2	3	4	5	6	7
		ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (Recuperator de caldura in perete cu filtru si reznalziere aerului Climtec RDC 200 Standart, L=185m3/ora1. Приточный вентилятор 2. Вытяжной вентилятор3. Алюминиевый рекуператор4. Погодоустойчивая наружная решетка5. Фильтр вытяжного воздуха6. Керамический ТЭН7. Анемостат внутренний8. Фильтр приточного воздуха9. Редуктор разделения воздушных потоков10. Сервопривод открытия/закрытия заслонок11. Гибкий ТЭН для оттайки дренажных каналов12. Пульт управления Уровень шума 22/38 дБ)				981,404
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	84,97	981,404
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	60,00	6,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	15,00	2,250
		<b>2.2. RA 3</b>				
15	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (Recuperator de caldura in perete cu filtru si reincalzire aerului Climtec RDC 250 Standart, L=600m3/ora1. Приточный вентилятор 2. Вытяжной вентилятор3. Алюминиевый рекуператор4. Погодоустойчивая наружная решетка5. Фильтр вытяжного воздуха6. Керамический ТЭН7. Анемостат внутренний8. Фильтр приточного воздуха9. Редуктор разделения воздушных потоков10. Сервопривод открытия/закрытия заслонок11. Гибкий ТЭН для оттайки дренажных каналов12. Пульт управления Уровень шума 22/38 дБ)	buc			989,654 <hr/> 981,404
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	84,97	981,404
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	60,00	6,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	15,00	2,250
		<b>2.3. A1</b>				
16	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc			989,654 <hr/> 981,404
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	84,97	981,404
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	60,00	6,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	15,00	2,250
		<b>2.4. K1</b>				
17	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari (TCL Ocarina HEAT PUMP Inverter R32 TAC-18CHSD / TPG31I3AHB 18000 BTU Qr=5,8kW, N=1,32 kW, 28db Clasa A++ Text. pina -15 C pentru recire)	buc			2 086,943 <hr/> 297,395
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	84,97	297,395
	2811236305075	Console	kg	5,0000	70,00	367,500
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	19,17	10,064
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	5,84	12,264
	2661122804602	Tuburi din cauciuc insumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	30,00	315,000
	2051142950706	Diabluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,80	12,600
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm в изоляции	m	5,0000	108,34	568,785

1	2	3	4	5	6	7
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm в изоляции	m	5,0000	54,34	285,285
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	80,00	14,800
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	200,00	189,000
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	25,00	8,750
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	25,00	2,000
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) кН (t)	h-ut	0,1400	25,00	3,500
		<b>2.5. K2-K4</b>				
18	VC37D	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 8,5 kw, de pe scari ( Gree Bora R32 Inverter GWH24AAD-K6DNA5A Qr=5,1kW , Qt=5,3kW, N=1,6kW, 35db Clasa A+Text. pina -15 C pentru incalzire)	buc			2 359,808 <hr/> 339,880
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,0000	84,97	339,880
	2811236305075	Console	kg	8,0000	70,00	588,000
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	19,17	10,064
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	5,84	12,264
	2661122804602	Tuburi din cauciuc insumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	30,00	315,000
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,80	12,600
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm в изоляции	m	5,0000	108,34	568,785
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm в изоляции	m	5,0000	54,34	285,285
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,2640	80,00	22,180
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	200,00	189,000
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,4100	25,00	10,250
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1200	25,00	3,000
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) кН (t)	h-ut	0,1400	25,00	3,500
		<b>3. Costul utilajului</b>				
		<b>3.1. RA1,-RA2</b>				
19		Recuperator de caldura in perete cu filtru si reznalzare aerului Climtec RDC 200 Standart, L=185m3/ora1. Приточный вентилятор 2. Вытяжной вентилятор3. Алюминиевый рекуператор4. Погодоустойчивая наружная решетка5. Фильтр вытяжного воздуха6. Керамический ТЭН7. Анемостат внутренний8. Фильтр приточного воздуха9. Редуктор разделения воздушных потоков10. Сервопривод открытия/закрытия заслонок11. Гибкий ТЭН для оттайки дренажных каналов12. Пульт управления Уровень шума 22/38 дБ	buc			14 140,000 <hr/> 0,000
	1900019	Recuperator de caldura in perete cu filtru si reznalzare aerului Climtec RDC 200 Standart, L=185m3/ora1. Приточный вентилятор 2. Вытяжной вентилятор3. Алюминиевый рекуператор4. Погодоустойчивая наружная решетка5. Фильтр вытяжного воздуха6. Керамический ТЭН7. Анемостат внутренний8. Фильтр приточного воздуха9. Редуктор разделения воздушных потоков10. Сервопривод открытия/закрытия заслонок11. Гибкий ТЭН для оттайки дренажных каналов12. Пульт управления Уровень шума 22/38 дБ	buc	1,0100	14 000,00	14 140,000
		<b>3.2. RA3</b>				
20		Recuperator de caldura in perete cu filtru si reznalzare aerului Climtec RDC 250 Standart, L=600m3/ora1. Приточный вентилятор 2. Вытяжной вентилятор3. Алюминиевый рекуператор4. Погодоустойчивая наружная решетка5. Фильтр вытяжного	buc			18 180,000 <hr/> 0,000



1	2	3	4	5	6	7
		воздухаб. Керамический ТЭН7. Анемостат внутренний8. Фильтр приточного воздуха9. Редуктор разделения воздушных потоков10. Сервопривод открытия/закрытия заслонок11. Гибкий ТЭН для оттайки дренажных каналов12. Пульт управления Уровень шума 22/38 дБ				
	2000020	Recuperator de caldura in perete cu filtru si reincalzire aerului Climtec RDC 250 Standart, L=600m3/ora1. Приточный вентилятор 2. Вытяжной вентилятор3. Алюминиевый рекуператор4. Погодоустойчивая наружная решетка5. Фильтр вытяжного воздухаб. Керамический ТЭН7. Анемостат внутренний8. Фильтр приточного воздуха9. Редуктор разделения воздушных потоков10. Сервопривод открытия/закрытия заслонок11. Гибкий ТЭН для оттайки дренажных каналов12. Пульт управления Уровень шума 22/38 дБ	buc	1,0100	18 000,00	18 180,000
		<b>3.3. A1</b>				
21		Ventilator de aspiratie cu zgomot redus TD-500/150 L=200 м3/час , P=150Па, N=0,050 kW cu zgomot redus 33 дб(А)	buc			3 535,000 0,000
	2100021	Ventilator de aspiratie cu zgomot redus TD-500/150 L=200 м3/час , P=150Па, N=0,050 kW cu zgomot redus 33 дб(А)	buc	1,0100	3 500,00	3 535,000
		<b>3.4. K1</b>				
22		TCL Ocarina HEAT PUMP Inverter R32 TAC-18CHSD / TPG31I3AHB 18000 BTU Qr=5,8kW, N=1,32 kW, 28db Clasa A++ Text. pina -15 C pentru recire	buc			14 000,000 0,000
	2200022	TCL Ocarina HEAT PUMP Inverter R32 TAC-18CHSD / TPG31I3AHB 18000 BTU Qr=5,8kW, N=1,32 kW, 28db Clasa A++ Text. pina -15 C pentru recire	buc	1,0000	14 000,00	14 000,000
		<b>3.5. K2-K4</b>				
23		Gree Bora R32 Inverter GWH24AAD-K6DNA5A Qr=5,1kW , Qt=5,3kW, N=1,6kW, 35db Clasa A+Text. pina -15 C pentru incalzire	buc			18 500,000 0,000
	2300023	Gree Bora R32 Inverter GWH24AAD-K6DNA5A Qr=5,1kW , Qt=5,3kW, N=1,6kW, 35db Clasa A+Text. pina -15 C pentru incalzire	buc	1,0000	18 500,00	18 500,000

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrări de construcție a două  
obiecte (Obiectul nr.1.0a. și 1.17.)  
de infrastructură militară în  
cadrul Proiectului „Tabăra  
Militară nr.136”, Băcioi, contract  
multianual 2024-2025**

**DEVIZ LOCAL №  
Obiectul 1.0.a - Constructie capitala (Compartiment RAC)**

Valoarea de deviz 92 968 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 tehnice sanitare</b>				
		<b>1.1. A1</b>				
1		Земляные работы	Compl	0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
2	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,040	922,500 0,000	36,900 0,000
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,000	133,900 133,900	133,900 133,900
4	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	1,000	20,150 20,150	20,150 20,150
5	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4,	m3	1,000	52,750 48,750	52,750 48,750

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv				
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	100 m3	0,040	495,000 0,000	19,800 0,000
7	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,040	1 327,625 573,625	53,105 22,945
8		Lucrari tehnice sanitare	Compl	0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
9	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului( PE100 PN10 d63x3.8)	m	5,000	84,518 3,510	422,590 17,550
10	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	5,000	2,600 2,600	13,000 13,000
11	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	5,000	0,393 0,273	1,965 1,365
12	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm ( Vana cu sfera si flansa din fonta DN50 )	buc	1,000	3 713,024 35,750	3 713,024 35,750
13	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	buc	2,000	245,650 57,850	491,300 115,700

1	2	3	4	5	6	7
14	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Tranzitie CT-PE 63x50mm)	buc	2,000	324,700 52,000	649,400 104,000
15	SA10E	Teava din policlorura de vinil tip greu, imbinata prin lipire, in coloane, la cladiri de locuit si social - culturale, avind diametrul de 50 mm (Teava PPR PN10 d50(63 x8,6))	m	3,000	82,076 44,200	246,229 132,600
16	SA11A	Teava din policlorura de vinil tip greu, imbinata prin lipire, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social - culturale, avind diametrul de 25 mm (Teava PPR PN10 d25 (32x4,4) )	m	7,000	41,881 28,600	293,164 200,200
17	SA11A	Teava din policlorura de vinil tip greu, imbinata prin lipire, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social - culturale, avind diametrul de 25 mm (Teava PPR PN10 d20 (25x3,5) )	m	2,000	39,473 28,600	78,946 57,200
18	SA11A	Teava din policlorura de vinil tip greu, imbinata prin lipire, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social - culturale, avind diametrul de 25 mm (Teava PPR PN10 d15 (20x2,8) )	m	24,000	38,556 28,600	925,336 686,400
19	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	3,600	6,500 6,500	23,400 23,400
20	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	36,000	3,900 3,900	140,400 140,400
21	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind	buc	1,000	84,130 18,850	84,130 18,850

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 1" (Robinet de apa alama d25 )				
22	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet de apa alama d20 )	buc	1,000	71,292 15,600	71,292 15,600
23	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet de apa alama d15)	buc	9,000	60,252 11,700	542,268 105,300
24	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm-Tee de scurgere 50x15	buc	1,000	177,000 68,250	177,000 68,250
25	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" (Element vibroizolant d50)	buc	1,000	76,967 35,750	76,967 35,750
		<b>Total A1 Inclusiv salariu</b>				<b>8 267,016 1 997,060</b>
		<b>1.2. T3</b>				
26	SA11A	Teava din policlorura de vinil tip greu, imbinata prin lipire, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social - culturale, avind diametrul de 25 mm (Teava PPR PN16 d20 )	m	3,000	39,569 28,600	118,707 85,800
27	SA11A	Teava din policlorura de vinil tip greu, imbinata prin lipire, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social - culturale, avind diametrul de 25 mm (Teava PPR PN16 d15 )	m	25,000	38,555 28,600	963,883 715,000
28	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	2,800	6,500 6,500	18,200 18,200
29	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de	m	28,000	3,900 3,900	109,200 109,200

1	2	3	4	5	6	7
		otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"				
30	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet de apa alama d20 )	buc	1,000	71,292 15,600	71,292 15,600
31	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet de apa alama d15)	buc	6,000	60,252 11,700	361,512 70,200
32	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Amestcator pentru lavoar si spalator)	buc	4,000	928,250 107,250	3 713,000 429,000
33	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (Amestcator pentru dus)	buc	1,000	577,250 74,750	577,250 74,750
		<b>Total T3 Inclusiv salariu</b>				<b>5 933,044 1 517,750</b>
		<b>1.3. C1</b>				
34		Земляные работы	Compl	0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
35	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,040	922,500 0,000	36,900 0,000
36	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,000	133,900 133,900	133,900 133,900
37	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m	m3	1,000	20,150 20,150	20,150 20,150

1	2	3	4	5	6	7
		din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
38	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	1,000	<u>52,750</u> 48,750	<u>52,750</u> 48,750
39	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,040	<u>495,000</u> 0,000	<u>19,800</u> 0,000
40	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,040	<u>1 327,625</u> 573,625	<u>53,105</u> 22,945
41		Lucrari tehnice sanitare	Compl	0,000	<u>0,000</u> 0,000	<u>0,000</u> 0,000
42	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm(Teava de canalizare din PVC PP DN110 d110 SN2 ( evacuare))	m	5,000	<u>98,159</u> 19,500	<u>490,795</u> 97,500
43	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (polipropilen)	m	26,000	<u>127,354</u> 46,800	<u>3 311,195</u> 1 216,800
44	SB05C	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm(polipropilen)	m	6,000	<u>68,472</u> 37,700	<u>410,834</u> 226,200
45	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind	buc	3,000	<u>2 442,103</u> 305,500	<u>7 326,310</u> 916,500

1	2	3	4	5	6	7
		sifonul interior tip S (Vas de closet ceramic. complet:)				
46	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a((Lavoar de ceramica, complet: )	buc	3,000	1 867,683 120,250	5 603,050 360,750
47	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Sifon de sticla)	buc	1,000	297,450 16,250	297,450 16,250
48	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm	buc	1,000	165,910 68,250	165,910 68,250
49	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc	1,000	134,408 53,950	134,408 53,950
		<b>Total C1 Inclusiv salariu</b>				<b>18 056,557 3 181,945</b>
		<i>Total</i>	lei			32 256,617
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			1 607,221
		<i>Transport materiale</i>	5,00 %			1 261,342
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			3 512,518
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			1 545,509
		<b>Total Lucrari tehnice sanitare Inclusiv salariu</b>				<b>40 183,207 6 696,755</b>
		<b>2. Montarea utilajului</b>				
		<b>2.1. A1</b>				
50	SF50A	Ansamblu de masurare a debitului de apa cu contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm (Ansamblu de masurare a debitului de apa cu contor cu ultrasunete 15mm)(Contor cu ultrasunete 15 mm-1buc - MONTAREA( costul contorului in Capitotul Costul utilajului) Vana cu sfera din fonta DN50 -	set	1,000	10 577,241 816,400	10 577,241 816,400



1	2	3	4	5	6	7
		2buc,Clapeta de retinere reversibila d15mm -1buc,Flanse din otel d=50 mm-4buc, Manometru-1buc, Robinet cu trei cai d15 MM=1buc,Trecere 50x15-1buc)				
51	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Filtru de apa cu sita d15mm )	buc	1,000	520,550 149,500	520,550 149,500
52	11-02-042-04	Supape si clapete cu dispozitiv de actionare de levier: robinet de reglare, diametrul trecerii conventionale, mm: 40, 50 (Vane d50 cu dispozitiv de actionare electric Bernard OA6)	buc	1,000	464,750 146,250	464,750 146,250
		<b>Total A1 Inclusiv salariu</b>				<b>11 562,541 1 112,150</b>
		<b>2.2. C1</b>				
53	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.(Cuva de dus,complet: )	buc	2,000	189,260 120,250	378,520 240,500
		<b>Total C1 Inclusiv salariu</b>				<b>378,520 240,500</b>
		<i>Total</i>	lei			11 941,061
		<i>Asigurari sociale</i>		24,00 %		324,636
		<i>Transport materiale</i>		7,00 %		715,765
		<i>Cheltuieli de regie</i>		76,00 %		1 028,014
		<i>Beneficiu de deviz</i>		6,00 %		840,569
		<b>Total Montarea utilajului Inclusiv salariu</b>				<b>14 850,045 1 352,650</b>
		<b>3. Costul utilajului 3.1. A1</b>				
54		Contor cu ultrasunete 15 mm	buc	1,000	2 950,000 0,000	2 950,000 0,000
55		Vane d50 cu dispozitiv de actionare electric Bernard OA6	buc	1,000	6 868,000 0,000	6 868,000 0,000
		<b>Total A1</b>				<b>9 818,000</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				
		<b>3.2. C1</b>				
56		Cuva de dus,complect	buc	2,000	6 312,500	12 625,000
					0,000	0,000
		<b>Total C1 Inclusiv salariu</b>				<b>12 625,000</b>
		<b>Total Costul utilajului Inclusiv salariu</b>				<b>22 443,000</b>

		Total	lei	77 473
		TVA	20,00 %	15 495
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>92 968</b>
				<b>8 049</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrări de construcție a două  
obiecte (Obiectul nr.1.0a. și 1.17.)  
de infrastructură militară în  
cadrul Proiectului „Tabăra  
Militară nr.136”, Băcioi, contract  
multianual 2024-2025**

**Deviz local de resurse №  
Obiectul 1.0.a - Constructie capitala (Compartiment RAC)**

**Valoarea de deviz 92 968 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.	1	Muncitor	h-om	2,250	65,00	146,250
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	105,170	65,00	6 836,050
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,080	65,00	330,200
4.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,201	65,00	13,065
5.	7212030022700	Sudor	h-om	1,600	65,00	104,000
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,946	65,00	451,490
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,090	65,00	5,850
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,500	65,00	162,500
<b>Total manopera</b>						<b>8 049</b>

**Materiale:**

1.	1011703	Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata)	kg	0,040	80,00	3,200
2.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,201	80,00	16,080
3.	1030437	Tevi din otel trase, deformate la cald, cu fateta scoasa, din otel marca 15, 20, 25, diametrul interior 133 mm, grosimea peretelui 4 mm	m	0,660	97,00	64,020
4.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,038	30,00	1,140
5.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,093	10,00	0,930
6.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,081	45,89	3,717
7.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,031	47,85	1,483
8.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,020	60,00	1,200
9.	25132066215001	Banda de avertizare	m	5,400	4,60	24,840
10.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	8,000	48,00	384,000
11.	2521216700210100	Teava din PVC д100мм(polipropilen)	m	27,851	75,20	2 094,395
12.	252121670021050	Teava din PVC д50мм(polipropilen)	m	6,458	28,59	184,634
13.	2521216700500110	Teava PVC PP DN110 d110 SN2	m	5,226	75,20	392,995
14.	252121670054015	Teava PPR PN10 d15(20 x2,8 mm)	m	25,582	9,34	238,936
15.	252121670054020	Teava PPR PN10 d20(25 x3,5 mm)	m	2,132	10,20	21,746
16.	252121670054025	Teava PPR PN10 d25 (32x4,4)	m	7,461	12,46	92,964

17.	252121670054050	Teava PPR PN10 d50(63 x8,6)	m	3,182	35,71	113,629
18.	252121670054115	Teava PPR PN16 d15	m	26,647	9,34	248,883
19.	252121670054120	Teava PPR PN16 d20	m	3,198	10,29	32,907
20.	2521216710001163	Teava polietilena PE100 PN10 d63x3.8mm	m	5,015	56,67	284,200
21.	25231567138113263	Tranzitie CT-PE 63x50mm	buc	2,020	270,00	545,400
22.	252315672101555	Sifon de sticla	buc	4,060	280,00	1 136,800
23.	262210243800010	Умывальник керамический	buc	3,091	1 300,00	4 018,300
24.	26221024427602	Vas de clozet din ceramica cu rezervor в комплекте	buc	3,182	1 955,00	6 220,810
25.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,238	2,05	0,488
26.	272120411781050	Element vibroizolant d50	buc	1,010	36,00	36,360
27.	2722103304847	Teava din otel trasa d=15-25	m	0,614	58,90	36,165
28.	2722103304873	Teava de otel sudata D=50 mm	m	0,818	95,42	78,054
29.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,614	23,34	14,331
30.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	2,455	65,00	159,575
31.	28741141244250	Trecere 50x15	kg	1,023	259,17	265,131
32.	28741158007550	Гайки для счетчика	kg	2,046	80,00	163,680
33.	287411730000050	Vana cu sfera din fonta DN50	buc	1,040	3 535,84	3 677,274
34.	28751142007802	Cuva de dus,complect	buc	2,020	6 250,00	12 625,000
35.	2875114202905100	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata d100	buc	1,020	95,00	96,900
36.	287511420290550	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata d50	buc	1,050	76,00	79,800
37.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,060	67,00	138,020
38.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	6,120	60,00	367,200
39.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	3,150	60,00	189,000
40.	287527411015051	Tee de scurgere 50x15	buc	1,020	92,50	94,350
41.	287527420100015	Robinet de apa alama d15	buc	15,300	47,60	728,280
42.	287527420100020	Robinet de apa alama d20	buc	2,040	54,60	111,384
43.	287527420100025	Robinet de apa alama d25	buc	1,020	64,00	65,280
44.	2875274204140	Bratari si suportii	kg	10,230	50,00	511,500
45.	287527440010050	Flansa din otel pentru sudura d50mm	buc	2,100	156,00	327,600
46.	2875274423119	Flanse din otel d=50 mm	buc	4,092	156,00	638,352
47.	29131242013502	Amestcator pentru dus	buc	1,005	500,00	502,500
48.	29131242013701	Amestcator pentru lavoar si spalator	buc	4,000	725,00	2 900,000
49.	29131242024850	Robinet cu trei cai d15 mm	buc	1,023	142,00	145,266
50.	29131242025550	Clapeta de retinere reversibila d15mm	buc	1,023	255,00	260,865
51.	29131245043950	Vana cu sfera din fonta DN50	buc	2,046	3 550,00	7 263,300
52.	292412732206515	Filtru de apa cu sita d15mm	buc	1,025	362,00	371,050
53.	3320527328000	Manometru	buc	1,023	93,00	95,139
54.	332063462500050	Vane d50 cu dispozitiv de actionare electric Bernard OA6	buc	1,010	6 800,00	6 868,000
55.	332063462556115	Contor cu ultrasunete 15 mm	buc	1,000	2 950,00	2 950,000
56.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,200	40,00	8,000
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>57 894</b>

#### Utilaje de constructii:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,240	600,00	144,000
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,010	60,00	0,600

3.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,600	65,00	104,000
4.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,200	80,00	16,000
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,164	450,00	73,800
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,088	450,00	39,600
7.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,005	60,00	0,300
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,754	80,00	60,320
9.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,040	60,00	62,400
10.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,200	400,00	80,000
11.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,040	600,00	24,000
12.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,240	380,00	91,200
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>696</b>

Total	lei	77 473
TVA	20,00 %	15 495

**Total deviz:**

**92 968**

Intocmit

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

Verificat

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

**Obiect Lucrări de construcție a două  
obiecte (Obiectul nr.1.0a. și 1.17.) de  
infrastructură militară în cadrul  
Proiectului „Tabăra Militară nr.136”,  
Băcioi, contract multianual 2024-2025**

Investitor

**Catalog de prețuri unitare pentru obiect**

№ 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 tehnice sanitare</b>				
		<b>1.1. A1</b>				
1		Земляные работы	Compl			0,000
						0,000
2	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			922,500
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,500
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			133,900
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	65,00	133,900
4	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			20,150
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	65,00	20,150
5	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			52,750
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	65,00	48,750
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	40,00	4,000
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	100 m3			495,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	450,00	495,000
7	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 327,625
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	65,00	573,625
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	80,00	754,000
8		Lucrari tehnice sanitare	Compl			0,000
						0,000
9	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se	m			84,518
						3,510

1	2	3	4	5	6	7
		va include conform proiectului( PE100 PN10 d63x3.8)				
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	65,00	2,340
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	65,00	1,170
	25212167100011163	Teava polietilena PE100 PN10 d63x3.8mm	m	1,0030	56,67	56,840
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	4,60	4,968
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	400,00	16,000
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	80,00	3,200
10	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			2,600 2,600
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	65,00	2,600
11	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,393 0,273
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	65,00	0,273
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	60,00	0,120
12	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventilile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm ( Vana cu sfera si flansa din fonta DN50 )	buc			3 713,024 35,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	65,00	35,750
	287411730000050	Vana cu sfera din fonta DN50	buc	1,0000	3 535,84	3 677,274
13	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	buc			245,650 57,850
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	65,00	57,850
	287527440010050	Flansa din otel pentru sudura d50mm	buc	1,0000	156,00	163,800
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	60,00	24,000
14	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Tranzitie CT-PE 63x50mm)	buc			324,700 52,000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	65,00	52,000
	25231567138113263	Tranzitie CT-PE 63x50mm	buc	1,0100	270,00	272,700
15	SA10E	Teava din policlorura de vinil tip greu, imbinata prin lipire, in coloane, la cladiri de locuit si social - culturale, avind diametrul de 50 mm (Teava PPR PN10 d50(63 x8,6))	m			82,076 44,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6800	65,00	44,200
	252121670054050	Teava PPR PN10 d50(63 x8,6)	m	1,0200	35,71	37,876
16	SA11A	Teava din policlorura de vinil tip greu, imbinata prin lipire, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social - culturale, avind diametrul de 25 mm (Teava PPR PN10 d25 (32x4,4) )	m			41,881 28,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	65,00	28,600
	252121670054025	Teava PPR PN10 d25 (32x4,4)	m	1,0200	12,46	13,281
17	SA11A	Teava din policlorura de vinil tip greu, imbinata prin lipire, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social - culturale, avind diametrul de 25 mm (Teava PPR PN10 d20 (25x3,5) )	m			39,473 28,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	65,00	28,600
	252121670054020	Teava PPR PN10 d20(25 x3,5 MM)	m	1,0200	10,20	10,873
18	SA11A	Teava din policlorura de vinil tip greu, imbinata prin lipire, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social - culturale, avind diametrul de 25 mm (Teava PPR PN10 d15 (20x2,8) )	m			38,556 28,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	65,00	28,600
	252121670054015	Teava PPR PN10 d15(20 x2,8 MM)	m	1,0200	9,34	9,956

1	2	3	4	5	6	7
19	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			6,500 6,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	65,00	6,500
20	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			3,900 3,900
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	65,00	3,900
21	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (Robinet de apa alama d25 )	buc			84,130 18,850
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	65,00	18,850
	287527420100025	Robinet de apa alama d25	buc	1,0000	64,00	65,280
22	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet de apa alama d20 )	buc			71,292 15,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	65,00	15,600
	287527420100020	Robinet de apa alama d20	buc	1,0000	54,60	55,692
23	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet de apa alama d15)	buc			60,252 11,700
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	65,00	11,700
	287527420100015	Robinet de apa alama d15	buc	1,0000	47,60	48,552
24	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm-Tee de scurgere 50x15	buc			177,000 68,250
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	65,00	68,250
	287527411015051	Tee de scurgere 50x15	buc	1,0000	92,50	94,350
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	60,00	14,400
25	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" (Element vibroizolant d50)	buc			76,967 35,750
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	65,00	35,750
	272120411781050	Element vibroizolant d50	buc	1,0000	36,00	36,360
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	30,00	1,140
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	45,89	3,717
		<b>1.2. T3</b>				
26	SA11A	Teava din policlorura de vinil tip greu, imbinata prin lipire, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social - culturale, avind diametrul de 25 mm (Teava PPR PN16 d20 )	m			39,569 28,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	65,00	28,600
	252121670054120	Teava PPR PN16 d20	m	1,0200	10,29	10,969
27	SA11A	Teava din policlorura de vinil tip greu, imbinata prin lipire, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social - culturale, avind diametrul de 25 mm (Teava PPR PN16 d15 )	m			38,555 28,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	65,00	28,600
	252121670054115	Teava PPR PN16 d15	m	1,0200	9,34	9,955
28	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			6,500 6,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	65,00	6,500
29	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			3,900 3,900
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	65,00	3,900
30	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet de apa alama d20 )	buc			71,292 15,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	65,00	15,600



1	2	3	4	5	6	7
	287527420100020	Robinet de apa alama d20	buc	1,0000	54,60	55,692
31	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet de apa alama d15)	buc			60,252 ----- 11,700
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	65,00	11,700
	287527420100015	Robinet de apa alama d15	buc	1,0000	47,60	48,552
32	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Amestcator pentru lavoar si spalator)	buc			928,250 ----- 107,250
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	65,00	107,250
	29131242013701	Amestcator pentru lavoar si spalator	buc	1,0000	725,00	725,000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	48,00	96,000
33	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (Amestcator pentru dus)	buc			577,250 ----- 74,750
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	65,00	74,750
	29131242013502	Amestcator pentru dus	buc	1,0000	500,00	502,500
		<b>1.3. C1</b>				
34		Земляные работы	Compl			0,000 ----- 0,000
35	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			922,500 ----- 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,500
36	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			133,900 ----- 133,900
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	65,00	133,900
37	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			20,150 ----- 20,150
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	65,00	20,150
38	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			52,750 ----- 48,750
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	65,00	48,750
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	40,00	4,000
39	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			495,000 ----- 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	450,00	495,000
40	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 327,625 ----- 573,625
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	65,00	573,625
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	80,00	754,000
41		Lucrari tehnice sanitare	Compl			0,000 ----- 0,000
42	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm(Teava de canalizare din PVC PP DN110 d110 SN2 ( evacuare))	m			98,159 ----- 19,500

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	65,00	19,500
	2521216700500110	Teava PVC PP DN110 d110 SN2	m	1,0400	75,20	78,599
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	60,00	0,060
43	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (polipropilen)	m			127,354 46,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7200	65,00	46,800
	2521216700210100	Teava din PVC d100mm(polipropilen)	m	1,0300	75,20	80,554
44	SB05C	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm(polipropilen)	m			68,472 37,700
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5800	65,00	37,700
	252121670021050	Teava din PVC d50mm(polipropilen)	m	1,0300	28,59	30,772
45	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S (Vas de closet ceramic. complet:)	buc			2 442,103 305,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	65,00	305,500
	26221024427602	Vas de clozet din ceramica cu rezervor в комплекте	buc	1,0100	1 955,00	2 073,603
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	60,00	63,000
46	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.(Lavoar de ceramica, complet: )	buc			1 867,683 120,250
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	65,00	120,250
	262210243800010	Умывальник керамический	buc	1,0100	1 300,00	1 339,433
	252315672101555	Sifon de sticla	buc	1,0000	280,00	285,600
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	60,00	122,400
47	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Sifon de sticla)	buc			297,450 16,250
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	65,00	16,250
	252315672101555	Sifon de sticla	buc	1,0000	280,00	280,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	60,00	1,200
48	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm	buc			165,910 68,250
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	65,00	68,250
	2875114202905100	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata d100	buc	1,0000	95,00	96,900
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	2,05	0,250
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0500	10,00	0,510
49	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc			134,408 53,950
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	65,00	53,950
	287511420290550	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata d50	buc	1,0000	76,00	79,800
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	2,05	0,238
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	10,00	0,420
		<b>2. Montarea utilajului</b>				
		<b>2.1. A1</b>				
50	SF50A	Ansamblu de masurare a debitului de apa cu contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm (Ansamblu de masurare a debitului de apa cu contor cu ultrasunete 15mm)(Contor cu ultrasunete 15 mm-1buc - MONTAREA( costul contorului in Capitotul Costul utilajului) Vana cu sfera din fonta DN50 -2buc,Clapeta de retinere reversibila d15mm -1buc,Flanse din otel d=50 mm-4buc, Manometru-1buc, Robinet cu trei cai d15 mm=1buc,Trecere 50x15-1buc)	set			10 577,241 816,400

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	10,0600	65,00	653,900
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,5000	65,00	162,500
	29131245043950	Vana cu sfera din fonta DN50	buc	1,0000	3 550,00	7 263,300
	29131242024850	Robinet cu trei cai d15 mm	buc	1,0000	142,00	145,266
	29131242025550	Clapeta de retinere reversibila d15mm	buc	1,0000	255,00	260,865
	3320527328000	Manometru	buc	1,0000	93,00	95,139
	2875274423119	Flanse din otel d=50 mm	buc	4,0000	156,00	638,352
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	23,34	14,331
	2722103304847	Teava din otel trasa d=15-25	m	0,6000	58,90	36,165
	2722103304873	Teava de otel sudata D=50 mm	m	0,8000	95,42	78,054
	28741141244250	Trecere 50x15	kg	1,0000	259,17	265,131
	28741158007550	Гайки для счетчика	kg	2,0000	80,00	163,680
	2875274204140	Bratari si suporti	kg	10,0000	50,00	511,500
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	2,4000	65,00	159,575
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0300	47,85	1,483
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,6000	65,00	104,000
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0400	600,00	24,000
51	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Filtru de apa cu sita d15mm )	buc			520,550 ----- 149,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	65,00	149,500
	292412732206515	Filtru de apa cu sita d15mm	buc	1,0000	362,00	371,050
52	11-02-042-04	Supape si clapete cu dispozitiv de actionare de levier: robinet de reglare, diametrul trecerii conventionale, mm: 40, 50 (Vane d50 cu dispozitiv de actionare electric Bernard OA6)	buc			464,750 ----- 146,250
	1	Muncitor	h-om	2,2500	65,00	146,250
	1011703	Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata)	kg	0,0400	80,00	3,200
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2010	80,00	16,080
	1030437	Tevi din otel trase, deformate la cald, cu fateta scoasa, din otel marca 15, 20, 25, diametrul interior 133 mm, grosimea peretelui 4 mm	m	0,6600	97,00	64,020
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,2400	600,00	144,000
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2400	380,00	91,200
		<b>2.2. C1</b>				
53	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.(Cuva de dus,complect: )	buc			189,260 ----- 120,250
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	65,00	120,250
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	67,00	69,010
		<b>3. Costul utilajului</b>				
		<b>3.1. A1</b>				
54		Contor cu ultrasunete 15 mm	buc			2 950,000 ----- 0,000
	332063462556115	Contor cu ultrasunete 15 mm	buc	1,0000	2 950,00	2 950,000
55		Vane d50 cu dispozitiv de actionare electric Bernard OA6	buc			6 868,000 ----- 0,000
	332063462500050	Vane d50 cu dispozitiv de actionare electric Bernard OA6	buc	1,0100	6 800,00	6 868,000
		<b>3.2. C1</b>				
56		Cuva de dus,complect	buc			6 312,500 ----- 0,000
	28751142007802	Cuva de dus,complect	buc	1,0100	6 250,00	6 312,500

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrări de construcție a două  
obiecte (Obiectul nr.1.0a. și 1.17.)  
de infrastructură militară în  
cadrul Proiectului „Tabăra  
Militară nr.136”, Băcioi, contract  
multianual 2024-2025**

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL №

**Obiect nr.1.0.a - Construcție capitală Solutii arhitecturale (compart. SA)**

Valoarea de deviz 1 840 679 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Pereti structurali (tip blocuri ceramice "Porotherm" 25 STh 500*250*238 mm, rezistente la foc EI240, conductivitate termica 0,141W/mK) gros.300 mm</b>				
1	CD74A	Zidaria peretilor exteriori si interiori din blocuri ceramice "Porotherm" cu mortar de ciment si nisip din M100: inaltime etaj pina la 4 m	m3	35,000	2 784,879 295,880	97 470,779 10 355,800
		<b>Total Pereti structurali (tip blocuri ceramice "Porotherm" 25 STh 500*250*238 mm, rezistente la foc EI240, conductivitate termica 0,141W/mK) gros.300 mm Inclusiv salariu</b>				<b>97 470,779 10 355,800</b>
		<b>2. Pereti despatitori</b>				
2	CD74A	Zidaria peretilor exteriori si interiori din blocuri ceramice "Porotherm" cu mortar de ciment si nisip din M100: inaltime etaj pina la 4 m (tip blocuri ceramice "Porotherm" 11,5 N F 500*115*238 mm, rezistente la foc EI120, indice de izolare	m3	10,000	3 252,412 295,880	32 524,120 2 958,800

1	2	3	4	5	6	7
		acustica Rw=41 dB) gros.115 mm				
		<b>Total Pereti despatitori Inclusiv salariu</b>				<b>32 524,120 2 958,800</b>
		<b>3. Acoperisul</b>				
		<b>3.1. Tip 1 (acoperis plat)</b>				
3	IzF04J1 aplicativ	Pelricula antivapori, un strat	m2	131,000	13,404 1,300	1 755,866 170,300
4	IzF11B	Termoizolant Cimentoplast (Y=180kg/m3, 0.06 W/mK), in panta de la 160...220 mm.	m3	24,900	1 434,850 104,650	35 727,765 2 605,785
5	IzF18C k=1.33	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M150 driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm (40 mm)	m2	131,000	77,094 30,257	10 099,315 3 963,700
6	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg	262,000	21,132 1,950	5 536,464 510,900
7	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	131,000	12,145 2,600	1 591,056 340,600
8	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Bipoli EPP - 3 mm, Bipoli EKP - 4.5 mm)	m2	131,000	254,037 44,200	33 278,886 5 790,200
		<b>Total Tip 1 (acoperis plat) Inclusiv salariu</b>				<b>87 989,352 13 381,485</b>
		<b>3.2. Acoperis (in axele 1/2 -2/2)</b>				
9	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata	m2	67,000	280,635 78,000	18 802,552 5 226,000

1	2	3	4	5	6	7
		cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc (Tabla profilata prevopsita H60, tmin=0.7, RAL 7024)				
		<b>Total Acoperis (in axele 1/2 -2/2) Inclusiv salariu</b>				<b>18 802,552 5 226,000</b>
		<b>3.3. Sistema de scurgere</b>				
10	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	14,000	251,000 19,500	3 514,001 273,000
11	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (d100 mm) (pilnie de scurgere d150 mm - 8 buc)	m	27,000	217,590 22,750	5 874,922 614,250
		<b>Total Sistema de scurgere Inclusiv salariu</b>				<b>9 388,923 887,250</b>
		<b>3.4. Put de ventilare PV-1 - (2 buc)</b>				
12	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,920	3 366,799 367,886	3 097,455 338,455
13	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	5,600	36,395 13,650	203,810 76,440
14	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	0,010	1 078,100 416,000	10,781 4,160
15	CE06A	Tabla plana cu acoerire din polimer "Ranila"	m2	4,000	288,382 78,000	1 153,530 312,000
16	CE05B	Sort din tabla zincata gros=0.5mm	m2	1,200	311,093 52,000	373,312 62,400
17	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala - 50 mm	m2	6,000	324,476 150,150	1 946,856 900,900

1	2	3	4	5	6	7
18	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	6,000	22,555 7,800	135,330 46,800
19	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	6,000	160,080 79,300	960,480 475,800
		<b>Total Put de ventilare PV-1 - (2 buc)</b> <b>Inclusiv salariu</b>				<b>7 881,554</b> <b>2 216,955</b>
		<b>3.5. Dispozitive de aerare</b>				
20	RpCE26B	Dispozitive pentru comunicarea straturilor de difuzie cu atmosfera (defletoare), la terase si acoperisuri, executate din tabla zincata de 0,5 mm grosime, 300 mm inaltime si un guler de 300 mm diametru si 20-30 mm inaltime, prevazute cu caciula de protectie, inclusiv racordarea hidroizolatiei duble d=100 mm + 50 mm (aerator pentru acoperis plat)	buc	2,000	444,577 212,550	889,155 425,100
21	CE05B	Protectoare din tabla zincata cu dim. 800x800mm	m2	1,300	311,088 52,000	404,414 67,600
		<b>Total Dispozitive de aerare</b> <b>Inclusiv salariu</b>				<b>1 293,569</b> <b>492,700</b>
		<b>3.6. Scara exterioara la acoperis</b>				
22	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare MC-1)	kg	118,000	36,370 10,400	4 291,695 1 227,200
23	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice	t	0,120	1 080,583 418,708	129,670 50,245
		<b>Total Scara exterioara la acoperis</b> <b>Inclusiv salariu</b>				<b>4 421,365</b> <b>1 277,445</b>
		<b>Total Acoperisul</b> <b>Inclusiv salariu</b>				<b>129 777,315</b> <b>23 481,835</b>
		<b>4. Ferestre si Vitralii</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>4.1. Exterioare</b>				
24	CK11C	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice (Vitraniu V1, cu punte termica si dispozitiv de autoinchidere, geam termopan)	m2	14,700	3 585,120 45,500	52 701,258 668,850
25	CK11C	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice (Vitraniu V2, cu punte termica si dispozitiv de autoinchidere, geam termopan)	m2	9,600	3 585,140 45,500	34 417,344 436,800
26	CK11C	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice (Vitraniu V3, cu punte termica si dispozitiv de autoinchidere, geam termopan)	m2	6,600	3 585,140 45,500	23 661,924 300,300
27	CK11C	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice (Vitraniu V4, cu punte termica si dispozitiv de autoinchidere, geam termopan)	m2	8,700	3 585,106 45,500	31 190,418 395,850
28	CK57F	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi (V6, 1500*1500 cu punte termica , geam termopan)	m2	2,250	2 031,018 53,069	4 569,791 119,405
29	CK57F	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi (V7, 1700*1500 cu punte termica , geam termopan)	m2	5,100	2 031,018 53,071	10 358,193 270,660
30	CK26A	Glafuri interioare din PVC montate la ferestre	m	18,100	209,648 23,400	3 794,629 423,540



1	2	3	4	5	6	7
31	CK26B	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre	m	18,100	248,600 26,000	4 499,660 470,600
		<b>Total Exterioare Inclusiv salariu</b>				<b>165 193,217 3 086,005</b>
		<b>4.2. Interioare</b>				
32	CK11C	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice (Vitrailiu V5, cu punte termica , geam termopan)	m2	2,720	3 585,214 45,500	9 751,782 123,760
33	CK11C	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice (Vitrailiu V8, cu punte termica si dispozitiv de autoinchidere, geam termopan)	m2	8,700	3 585,106 45,500	31 190,418 395,850
34	CK26B	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre	m	3,200	248,600 26,000	795,520 83,200
		<b>Total Interioare Inclusiv salariu</b>				<b>41 737,720 602,810</b>
		<b>Total Ferestre si Vitrailii Inclusiv salariu</b>				<b>206 930,937 3 688,815</b>
		<b>5. Usi</b>				
35	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U1... U5, din PVC oarbe, cu grilaj)	m2	13,230	2 223,587 52,649	29 418,059 696,540
36	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U6)	m2	1,890	4 946,654 286,000	9 349,177 540,540

1	2	3	4	5	6	7
37	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U7, Usa metalica oarba exterioara termoizolata cu 1 grilaj de aflux)	m2	1,890	5 346,654 286,000	10 105,177 540,540
38	CK56A	Instalarea elementelor cu protectia contra focului: usi metalice pline intr-un canat (U-8, EIW-30)	m2	1,470	9 483,654 286,000	13 940,971 420,420
		<b>Total Usi Inclusiv salariu</b>				<b>62 813,384 2 198,040</b>
		<b>6. Pardoseala</b>				
		<b>6.1. Tip 1</b>				
39	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20...40 mm (100 mm)	m3	9,020	482,547 64,351	4 352,570 580,450
40	CG22A	Pardoseli din beton B12/16, (Y=2500 kg/m3) , in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	90,200	199,560 58,500	18 000,280 5 276,700
41	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg	121,770	21,132 1,950	2 573,218 237,445
42	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2	90,200	89,917 7,800	8 110,531 703,560
43	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	90,200	85,895 45,500	7 747,690 4 104,100
44	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d5 Bp-1 150*150)	kg	189,420	21,133 1,950	4 003,047 369,395
45	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe	m2	90,200	549,526 162,500	49 567,235 14 657,500

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete: mai mari de 16 m <sup>2</sup> (Placi de portelanat 600*600mm rezistente la trafic pe adeziv special - 20mm)				
46	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv (h=150 mm)	m	81,200	81,231 32,500	6 595,923 2 639,000
		<b>Total Tip 1 Inclusiv salariu</b>				<b>100 950,494 28 568,150</b>
		<b>6.2. Tip 2</b>				
47	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20...40 mm (100 mm)	m <sup>3</sup>	2,080	482,565 64,344	1 003,735 133,835
48	CG22A	Pardoseli din beton B12/16, (Y=2500 kg/m <sup>3</sup> ) , in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m <sup>2</sup>	20,800	199,584 58,500	4 151,340 1 216,800
49	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg	28,080	21,134 1,949	593,456 54,730
50	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m <sup>3</sup> λ=0.032 W/mK)	m <sup>2</sup>	20,800	89,919 7,800	1 870,305 162,240
51	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 30 ml)	m <sup>2</sup>	20,800	14,709 1,300	305,939 27,040
52	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m <sup>2</sup>	20,800	85,870 45,500	1 786,100 946,400
53	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 se adauga	m <sup>2</sup>	20,800	14,422 7,800	299,980 162,240
54	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d5 Bp-1 150*150)	kg	43,700	21,131 1,951	923,408 85,280

1	2	3	4	5	6	7
55	IzF04B k=2	Hidroizolatie de hidroizol pe mastic - 2 str.	m2	20,800	268,793 10,400	5 590,903 216,320
56	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Placi de gresie rezistente la trafic pe adeziv special - 15mm)	m2	20,800	498,026 162,500	10 358,951 3 380,000
		<b>Total Tip 2 Inclusiv salariu</b>				<b>26 884,117 6 384,885</b>
		<b>6.3. Tip 3</b>				
57	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20...40 mm (100 mm)	m3	1,320	482,527 64,360	636,935 84,955
58	CG22A	Pardoseli din beton B12/16, (Y=2500 kg/m3), in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	13,200	199,548 58,500	2 634,040 772,200
59	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg	17,820	21,143 1,951	376,772 34,775
60	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2	13,200	89,918 7,800	1 186,915 102,960
61	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 16 ml)	m2	13,200	13,812 1,300	182,312 17,160
62	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2	13,200	85,921 45,500	1 134,160 600,600
63	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 se adauga	m2	13,200	28,877 15,600	381,170 205,920
64	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d5 Bp-1 150*150)	kg	27,720	21,141 1,951	586,021 54,080

1	2	3	4	5	6	7
65	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu amorsa grund	m2	13,200	4,408 1,950	58,179 25,740
66	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez (Linoleum rezistent la trafic pe clei special - 10mm)	m2	13,200	822,393 71,500	10 855,585 943,800
		<b>Total Tip 3 Inclusiv salariu</b>				<b>18 032,089 2 842,190</b>
		<b>6.4. Tip 4</b>				
67	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20...40 mm (100 mm)	m3	1,800	482,550 64,350	868,590 115,830
68	CG22A	Pardoseli din beton B12/16, (Y=2500 kg/m3) , in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (80 mm)	m2	18,000	199,570 58,500	3 592,260 1 053,000
69	CG22A5	Pardoseli din beton simplu B12/16, (Y=2500 kg/m3) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade	m2	-18,000	13,939 0,650	-250,900 -11,700
70	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d5 Bp-1 150*150)	kg	37,800	21,137 1,950	798,982 73,710
71	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20 mm)	m2	18,000	85,890 45,500	1 546,020 819,000
72	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 se scade	m2	-18,000	28,890 15,600	-520,020 -280,800

1	2	3	4	5	6	7
73	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Placi de portelanat 600*600mm rezistente la trafic pe adeziv special - 20mm)	m2	18,000	549,526 162,500	9 891,468 2 925,000
		<b>Total Tip 4 Inclusiv salariu</b>				<b>15 926,400 4 694,040</b>
		<b>Total Pardoseala Inclusiv salariu</b>				<b>161 793,100 42 489,265</b>
		<b>7. Finisare interioara (Tavan)</b>				
		<b>7.1. Tip 1</b>				
74	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavan casetat tip Armstrong/Knauf 600x600)	m2	72,400	380,250 143,000	27 530,100 10 353,200
		<b>Total Tip 1 Inclusiv salariu</b>				<b>27 530,100 10 353,200</b>
		<b>7.2. Tip 2</b>				
75	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din LAMBRIU METALOPLAST pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane	m2	11,000	676,723 130,000	7 443,951 1 430,000
		<b>Total Tip 2 Inclusiv salariu</b>				<b>7 443,951 1 430,000</b>
		<b>7.3. Tip 3</b>				
76	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betoncontact" intr-un strat, la tavane interioare	m2	4,000	21,186 9,100	84,746 36,400
77	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	4,000	123,097 99,450	492,390 397,800
78	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	4,000	4,407 1,950	17,630 7,800
79	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2	m2	4,000	49,478 35,750	197,912 143,000

1	2	3	4	5	6	7
		straturi pe glet existent, executate manual				
		<b>Total Tip 3 Inclusiv salariu</b>				<b>792,678 585,000</b>
		<b>Total Finisare interioara (Tavan) Inclusiv salariu</b>				<b>35 766,729 12 368,200</b>
		<b>8. Finisare interioara (Pereti) 8.1. Tip 1</b>				
80	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	109,400	4,408 1,950	482,181 213,330
81	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului	m2	109,400	102,860 79,300	11 252,898 8 675,420
82	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	109,400	42,825 35,750	4 685,040 3 911,050
83	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	109,400	4,408 1,950	482,181 213,330
84	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	109,400	49,478 35,750	5 412,901 3 911,050
		<b>Total Tip 1 Inclusiv salariu</b>				<b>22 315,201 16 924,180</b>
		<b>8.2. Tip 2</b>				
85	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	55,400	4,408 1,950	244,176 108,030
86	CF07A	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 1 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit si mortar de ciment-var	m2	55,400	68,243 55,250	3 780,670 3 060,850

1	2	3	4	5	6	7
		marca M 10-T pentru grund si stratul vizibil				
87	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	55,400	4,408 1,950	244,176 108,030
88	CI22A	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 100 x 100 mm	m2	55,400	327,375 116,350	18 136,552 6 445,790
		<b>Total Tip 2 Inclusiv salariu</b>				<b>22 405,574 9 722,700</b>
		<b>8.3. Tip 3</b>				
89	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	24,400	4,408 1,950	107,543 47,580
90	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului	m2	24,400	102,861 79,300	2 509,798 1 934,920
91	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	24,400	4,408 1,950	107,543 47,580
92	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	24,400	49,478 35,750	1 207,271 872,300
		<b>Total Tip 3 Inclusiv salariu</b>				<b>3 932,155 2 902,380</b>
		<b>8.4. Dulap "TS"</b>				
93	CD72A	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti fara izolatie, cu inaltimea pina la 4 m (PGC rezistent la foc)	m2	5,000	339,235 158,626	1 696,177 793,130
94	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	10,000	42,825 35,750	428,251 357,500
95	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	10,000	4,407 1,950	44,075 19,500



1	2	3	4	5	6	7
96	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	10,000	49,478 35,750	494,780 357,500
		<b>Total Dulap "TS" Inclusiv salariu</b>				<b>2 663,283 1 527,630</b>
		<b>Total Finisare interioara (Pereti) Inclusiv salariu</b>				<b>51 316,213 31 076,890</b>
		<b>9. Finisare exterioara</b>				
		<b>9.1. Soclu</b>				
97	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (Placi decorative din piatra "BRICKSTONE", (250x65x25mm)	m2	4,000	636,590 188,500	2 546,361 754,000
		<b>Total Soclu Inclusiv salariu</b>				<b>2 546,361 754,000</b>
		<b>9.2. Pereti</b>				
98	CL53A	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor. (Sistema de fatatade ventilate, material compozit ETALBOND RAL 7035 (Light grey), vata minerala NOBASIL TF gros.100 mm g=150 kg/m3 0.035 W/mK)	m2	350,000	1 076,490 109,005	376 771,535 38 151,750
99	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	350,000	56,831 48,750	19 890,850 17 062,500
		<b>Total Pereti Inclusiv salariu</b>				<b>396 662,385 55 214,250</b>
		<b>Total Finisare exterioara Inclusiv salariu</b>				<b>399 208,746 55 968,250</b>
		<b>10. Lucrari diverse</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>10.1. Balustrade</b>				
100	CH06A	Balustrada din profile din inox h=1100 mm	m	6,000	1 116,341 58,500	6 698,047 351,000
		<b>Total Balustrade Inclusiv salariu</b>				<b>6 698,047 351,000</b>
		<b>10.2. Grup sanitar pentru persoane cu dezabilitati</b>				
101	CH06A	Montarea (Nota; Lasam doar manopera)	m	3,950	58,500 58,500	231,075 231,075
102		Bara de sprijin pers cu dezabilitati din otel inoxidabil (d25*2,5 mm, L=500 mm)	buc	2,000	926,000 0,000	1 852,000 0,000
103		Bara de sprijin pers cu dezabilitati din otel inoxidabil (d25*2,5 mm, L=1000 mm)	buc	1,000	1 700,000 0,000	1 700,000 0,000
104		Bara prindere perete si podea in 3 puncte persoane dizabilitatii din otel inoxidabil (d32*2,5 mm, L=1200 mm)	buc	1,000	740,000 0,000	740,000 0,000
105		Maner, d16x2.5, L=750	buc	1,000	260,000 0,000	260,000 0,000
		<b>Total Grup sanitar pentru persoane cu dezabilitati Inclusiv salariu</b>				<b>4 783,075 231,075</b>
		<b>10.3. Пряжки</b>				
106	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat C10/16	m3	0,100	1 755,000 286,000	175,500 28,600
107	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d5, 200*200)	kg	2,000	21,072 1,950	42,144 3,900
108	IzF04B k=4	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe	m2	0,500	567,574 20,800	283,787 10,400

1	2	3	4	5	6	7
		toata suprafata cu mastic de bitum (hidroizol )				
109	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat C10/16	m3	0,030	1 736,667 286,000	52,100 8,580
110	CD65C	Zidarie medie din caramida, format 250x120x65 mm la pereti exteriori cu rostuire, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m	m3	0,700	3 507,769 411,450	2 455,438 288,015
111	IzF04G k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc (hidroizol)	m2	6,000	296,246 13,000	1 777,476 78,000
112	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (capacul)	kg	68,200	36,395 13,650	2 482,110 930,930
113	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	0,070	1 081,200 418,786	75,684 29,315
		<b>Total Прямки Inclusiv salariu</b>				<b>7 344,239 1 377,740</b>
		<b>10.4. Canale RAC (8,4 ml)</b>				
114	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,550	482,255 64,291	265,240 35,360
115	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane	m3	1,000	1 755,040 286,000	1 755,040 286,000

1	2	3	4	5	6	7
		sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat C10/16 (fund,pereti)				
116	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	10,000	117,065 61,750	1 170,650 617,500
117	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d5, 200*200)	kg	8,800	21,113 1,950	185,794 17,160
118	IzF04G 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 carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc (hidroizol	m2	7,000	296,247 13,000	2 073,732 91,000
		<b>Total Canale RAC (8,4 ml) Inclusiv salariu</b>				<b>5 450,456 1 047,020</b>
		<b>Total Lucrari diverse Inclusiv salariu</b>				<b>24 275,817 3 006,835</b>
		<b>11. POST DE CONTROL</b>				
119	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich -150 mm" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltimei sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: vata minerala structurala cu fibre din grupul bazalt (120 kg/m3), limita de rezistenta la foc EI-150)	m2	10,700	1 108,237 89,050	11 858,136 952,835
120	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich-150 mm" montate pe rigle metalice. Nota: vata minerala structurala cu fibre din grupul bazalt (120 kg/m3), limita de rezistenta la foc EI-150	m2	3,400	1 074,950 97,500	3 654,829 331,500

1	2	3	4	5	6	7
121	CK11C	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice (Vitrailiu V1, V2, 1200*1500 cu punte termica)	m2	5,400	3 585,140 45,500	19 359,756 245,700
122	CK26A	Glafuri interioare din PVC montate la ferestre	m	4,000	209,648 23,400	838,592 93,600
123	CK26B	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre	m	4,000	248,600 26,000	994,400 104,000
124	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usa din PVC 800*2100, oarba termoizolanta cu un grilaj)	m2	1,680	2 223,564 52,619	3 735,587 88,400
125	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2	2,000	89,900 7,800	179,799 15,600
126	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	2,000	85,890 45,500	171,780 91,000
127	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d5 Bp-1 150*150)	kg	4,200	21,200 1,950	89,042 8,190
128	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (Placi de portelanat rezistente la trafic pe adeziv special - 20mm)	m2	2,000	575,526 188,500	1 151,052 377,000
		<b>Total POST DE CONTROL Inclusiv salariu</b>				<b>42 032,973 2 307,825</b>

		Total	lei	1 243 915
		Asigurari sociale	24,00 %	45 577
		Transport materiale	5,00 %	51 328

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de regie	10,00 %			134 083
		Beneficiu de deviz	4,00 %			58 996
		TVA	20,00 %			306 780
		<b>Total deviz:</b>				<b>1 840 679</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>189 904</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrări de construcție a două  
obiecte (Obiectul nr.1.0a. și 1.17.)  
de infrastructură militară în  
cadrul Proiectului „Tabăra  
Militară nr.136”, Băcioi, contract  
multianual 2024-2025**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №  
Obiect nr.1.0.a - Construcție capitală Solutii arhitecturale (compart. SA)**

**Valoarea de deviz 1 840 679 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.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,550	65,00	35,750
2.	7122050013400	Zidar	h-om	218,833	65,00	14 224,145
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	53,730	65,00	3 492,450
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	176,676	65,00	11 483,940
5.	7123010010200	Betonist	h-om	118,280	65,00	7 688,200
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	18,584	65,00	1 207,960
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	271,020	65,00	17 616,300
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	60,757	65,00	3 949,205
9.	7132010010900	Faiantar	h-om	32,480	65,00	2 111,200
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	444,090	65,00	28 865,850
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	125,019	65,00	8 126,235
12.	7134050013250	Izolator	h-om	8,834	65,00	574,210
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	93,458	65,00	6 074,770
14.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	1,280	65,00	83,200
15.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,288	65,00	83,720
16.	7212030022700	Sudor	h-om	2,636	65,00	171,340
17.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	99,625	65,00	6 475,625
18.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	17,462	65,00	1 135,030
19.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	52,872	65,00	3 436,680
20.	7422010060100	Timplar	h-om	182,504	65,00	11 862,760
21.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	14,622	65,00	950,430
22.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	157,263	65,00	10 222,095
23.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	10,102	65,00	656,630
24.	9310060019930	Muncitor	h-om	759,582	65,00	49 372,830
<b>Total manopera</b>						<b>189 904</b>

**Materiale:**

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	4,667	5,25	24,502
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,632	320,00	202,240
3.	1421102200068	Pietris ciuruít nespalat de riu 7-15mm	m3	16,353	320,00	5 232,960
4.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,026	300,00	7,800
5.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,203	300,00	60,900

6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	7,585	10,00	75,850
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,015	4 250,00	63,750
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,045	4 250,00	191,250
9.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,115	4 250,00	488,750
10.	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,023	4 250,00	97,750
11.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,001	4 250,00	4,250
12.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,105	4 250,00	446,250
13.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	4 250,640	0,15	637,596
14.	2010237318750	Distantieri	buc	222,993	0,15	33,449
15.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,042	4 250,00	178,500
16.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,000	200,00	200,000
17.	2030112931103	Usi metalice pline cu protectia contra focului	m2	1,474	9 000,00	13 266,000
18.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	7,350	1 900,00	13 965,000
19.	20301129391535	Usi din profiluri din mase plastice (oarba)	m2	14,910	2 100,00	31 311,000
20.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	47,775	1,60	76,440
21.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	7,500	0,50	3,750
22.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	30,600	5,00	153,000
23.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,014	5 000,00	70,000
24.	2112227324784	Material ignifug cu proprietati de termoextindere	kg	0,808	16,67	13,469
25.	2112227324785	Garnitura de cauciuc fum rece, greutate 1m 0.25 kg	kg	1,010	80,00	80,800
26.	2112227324786	Discuri de taiere	buc	0,103	60,00	6,180
27.	2112227324787	Dopuri plastice decorative	buc	3,539	10,00	35,390
28.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,166	25,00	4,150
29.	2320166200676	White spirit	kg	0,390	40,00	15,600
30.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,458	30,00	13,740
31.	2320187315789	Decofrol	kg	1,200	40,00	48,000
32.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	82,530	40,00	3 301,200
33.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	107,000	31,67	3 388,690
34.	2320322600103	Bitum de izolatii tip H-68/75	kg	2,288	31,67	72,461
35.	2413217300010	Cleme	buc	13,770	30,00	413,100
36.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	39,300	31,67	1 244,631
37.	2416202602671	Placi din vata minerala cu rigiditate marita pe baza de mortar sintetic M-200	m3	0,010	2 600,00	26,000
38.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	29,759	90,00	2 678,310
39.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,853	90,00	76,770
40.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	60,840	14,85	903,476
41.	2416586105304	Amorsa-grund cu protectia contra focului	kg	0,088	19,50	1,716
42.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,560	47,85	74,646
43.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	59,120	26,67	1 576,730
44.	2430116104162	Email cu protectia contra focului	kg	0,162	145,84	23,626
45.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,330	47,85	63,640
46.	2430226100001	Fuga	kg	71,812	16,67	1 197,106
47.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	2,646	45,87	121,372
48.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,780	45,87	35,779
49.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	2,490	35,00	87,150
50.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,875	19,50	17,062
51.	24302261010176	Grund "Betoncontact"	kg	1,660	28,57	47,426
52.	2430226101234	Grund preadez tip M	kg	0,402	40,00	16,080
53.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	8,526	60,00	511,560
54.	2430226101600	Chit silionic	kg	2,609	101,60	265,074
55.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	6,770	32,00	216,640
56.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	2,710	5,60	15,176
57.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	7,455	10,00	74,550
58.	2430226109080	Diluant preadez	kg	1,072	40,00	42,880



59.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,111	40,00	4,440
60.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	2,680	30,00	80,400
61.	2462106110356	Clei pe baza de cauciuc №88-H	kg	0,018	85,00	1,530
62.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	29,841	3,50	104,444
63.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	8,039	10,00	80,390
64.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	24,240	3,30	79,992
65.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	30,300	3,30	99,990
66.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	17,776	3,50	62,216
67.	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	7,575	0,84	6,363
68.	2513736621482	Banda izolanta	m	11,319	15,00	169,785
69.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	11,834	9,90	117,157
70.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	3,822	21,90	83,702
71.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	13,398	20,00	267,960
72.	25211067183930	Glafuri interioare din PVC ferestre (b=250 mm)	m	22,542	180,00	4 057,560
73.	25213026029098	Placi vata minerala -100 mm (150 kg/m <sup>3</sup> 0.035 W/mK)	m <sup>2</sup>	360,500	216,67	78 109,535
74.	25231167163466	Linoleum rezistent la trafic pe clei special - 10mm	m <sup>2</sup>	14,068	667,67	9 392,782
75.	2523146720300	Vitrine din profiluri din mase plastice gata confectionate	m <sup>2</sup>	56,420	3 500,00	197 470,000
76.	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	2 625,000	0,35	918,750
77.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	35,267	10,00	352,670
78.	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	8,947	10,00	89,470
79.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	6,100	1,95	11,895
80.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	391,666	8,80	3 446,661
81.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m <sup>3</sup>	0,222	1 000,00	222,000
82.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	648,000	6,25	4 050,000
83.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	18,551	2,05	38,029
84.	26511221004022	Ciment M-400	kg	37,450	2,05	76,773
85.	2652102100737	Var hidratat	kg	9,310	10,00	93,100
86.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	117,900	3,50	412,650
87.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	8,868	3,00	26,604
88.	2653102100831	Amestec uscat	kg	983,892	3,00	2 951,676
89.	26531021008311	Tink	kg	13,800	35,00	483,000
90.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	125,955	6,65	837,601
91.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	21,858	30,00	655,740
92.	26611128007012 8	Placi de portelanat rezistente la trafic special - 20mm	m <sup>2</sup>	2,060	350,00	721,000
93.	26611128007045	Placi de portelanat 600*600 rezistente la trafic special - 20mm	m <sup>2</sup>	111,446	350,00	39 006,100
94.	26611128007056	Placi de gresie rezistente la trafic 15 mm	m <sup>2</sup>	21,424	300,00	6 427,200
95.	26611128007088	Placi sau piscoturi de gresie (pereti)	m <sup>2</sup>	57,073	183,34	10 463,764
96.	26621027002075	Lambriu metaloplast	m <sup>2</sup>	11,110	300,00	3 333,000
97.	26621027010093	Placi ghips-carton PGC (rezistent la foc)	m <sup>2</sup>	10,500	43,34	455,070
98.	26631021000010 6	Beton M150	m <sup>3</sup>	1,175	1 250,00	1 468,750
99.	26631021000040	Beton M200	m <sup>3</sup>	14,391	1 300,00	18 708,300
100.	2663112800050	Blocul ceramic "Porotherm" 250x380x219 mm	m <sup>3</sup>	35,070	2 033,34	71 309,234
101.	26631128000502	Blocul ceramic "Porotherm" 11,5 N F 500*115*238 mm	m <sup>3</sup>	10,020	2 500,00	25 050,000
102.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m <sup>3</sup>	0,332	1 000,00	332,000
103.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m <sup>3</sup>	0,332	1 100,00	365,200
104.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	530,550	3,50	1 856,925

105.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	139,885	3,50	489,597
106.	26641021020185	Mortar ciment M150	m3	10,047	1 150,00	11 554,050
107.	2664102102020	Mortar ciment-nisip M-100 (pentru informatie)	m3	4,590	1 100,00	5 049,000
108.	2666122800555	Element de inchidere	buc	2,884	43,67	125,944
109.	26701122020597	Placi decorative din piatra "BRICKSTONE", (250x65x25mm)	m2	4,121	408,34	1 682,769
110.	26701122040042	Placi polistire extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2	130,014	79,65	10 355,615
111.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,322	20,00	6,440
112.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	84,736	4,60	389,786
113.	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,564	130,00	73,320
114.	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,080	100,00	8,000
115.	2682122600593	Pinza bit.cu str.acoperire nisip PA 55 95 cm x 10 cm	m2	1,040	30,00	31,200
116.	26821326004701 2	Membrane bituminoase Bipoli EPP - 3 mm	m2	158,183	85,76	13 565,774
117.	26821326004701 3	Membrane bituminoase Bipoli EKP - 4.5 mm	m2	158,183	63,67	10 071,512
118.	26821326016251	Ffolie de polietilena tehnica 100mk,	m2	36,720	7,20	264,384
119.	26821326016255	Hidroizol	m2	76,560	65,96	5 049,898
120.	26821326016263	Pellicula antivapori	m2	141,480	11,20	1 584,576
121.	26821626113717	Placi vata minerala termoiz. -50 mm	m2	6,484	108,34	702,477
122.	27104036420009	Tabla profilata prevopsita H60, tmin=0.7, RAL 7024	m2	80,903	131,67	10 652,498
123.	27104036420015	Tabla plana cu acoperire din polimer "Ranila"	m2	4,830	160,00	772,800
124.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	14,569	42,00	611,898
125.	27104036424120	Aerator	buc	2,080	146,67	305,074
126.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	42,210	42,00	1 772,820
127.	27104063117211	Burlan rotund prefabricat tip brass 200mm	m	28,917	74,17	2 144,774
128.	27104063118010	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass 200mm	m	15,141	89,80	1 359,662
129.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	3,717	15,00	55,755
130.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	24,229	21,37	517,774
131.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	5,725	18,34	104,996
132.	2710703520285	Profil de suport	m	11,000	20,85	229,350
133.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	76,020	215,00	16 344,300
134.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,738	32,00	23,616
135.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,500	32,00	16,000
136.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	7,433	32,00	237,856
137.	27431235490231	Glafuri exterioare din aluminiu ferestre	m	25,300	220,00	5 566,000
138.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,187	120,00	22,440
139.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	73,800	22,00	1 623,600
140.	28112363048998	Panouri metalice material compozit ETALBOND RAL 7035	m2	385,000	644,20	248 017,000
141.	28112363049011 9	Panouri "Sandwich" -150 mm (pereti)	m2	11,241	864,00	9 712,224
142.	28112363049012 0	Panouri "Sandwich" -150 mm (acoperis)	m2	3,537	895,00	3 165,615
143.	2811236309291	Detalii de ancoraj furnizate separat	kg	0,442	40,00	17,680
144.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	118,000	25,00	2 950,000
145.	28121063057110 0	Balustrada din otel INOX	m	6,000	1 050,00	6 300,000
146.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,890	4 600,00	8 694,000
147.	28121063060037	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel termoizolata	m2	1,890	5 000,00	9 450,000
148.	2822115708000	Element de sustinere	buc	13,200	47,00	620,400
149.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	9,460	34,68	328,073
150.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	2,970	22,40	66,528
151.	2873122004100	Plase sudate	kg	750,743	18,20	13 663,523

152.	2873122004203	Plasa din fibra de sticla pentru zidarie "Porotherm BM"	m2	221,850	13,90	3 083,715
153.	28731220054004	Polistirenciment	m3	25,896	1 275,00	33 017,400
154.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,300	32,00	41,600
155.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,079	32,00	2,528
156.	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	0,520	32,00	16,640
157.	2873147300863	Agrafe	kg	0,656	50,00	32,800
158.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,074	65,00	4,810
159.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,890	65,00	57,850
160.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,959	65,00	62,335
161.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	3,000	0,60	1,800
162.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	251,008	0,60	150,605
163.	28741158300011	Pilnii de curatire 150 mm	buc	8,000	60,00	480,000
164.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	495,000	0,25	123,750
165.	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	147,150	0,30	44,145
166.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	220,000	0,35	77,000
167.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	33,063	0,35	11,572
168.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	43,467	0,40	17,387
169.	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	10,404	0,40	4,162
170.	2874115837745	Suruburi	buc	144,200	0,40	57,680
171.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	372,750	0,40	149,100
172.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	3,000	0,40	1,200
173.	28741163125046	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m2	12,798	220,00	2 815,560
174.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,050	80,00	4,000
175.	2874125886734	Nituri POP	buc	372,750	1,20	447,300
176.	2874136313300	Diblu din metal	buc	289,600	2,80	810,880
177.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	48,480	1,95	94,536
178.	28752740000510	Elemente de legatura pentru jgheab	buc	1,442	21,67	31,248
179.	28752740000511	Elemente de legatura pentru burlan	buc	6,885	21,67	149,198
180.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	2,884	188,34	543,173
181.	2875274000502	Cot burlan	buc	13,770	90,00	1 239,300
182.	2875274000503	Cot de capat	buc	6,885	90,00	619,650
183.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	6,885	30,00	206,550
184.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	2,884	84,17	242,746
185.	2875276305105	Conector	buc	48,840	30,00	1 465,200
186.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	20,188	43,34	874,948
187.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,300	18,00	5,400
188.	4011106202741	Energie electrica	kw	18,103	2,60	47,067
189.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,192	40,00	127,680
190.	4100126202818	Apa	m3	9,244	40,00	369,760
191.	41654154165416541	banda adeziva protectie termica	m	46,003	3,90	179,412
192.	600102	Bara de sprijin pers cu dezabilitati din otel inoxidabil (d25*2,5 mm, L=500 mm)	buc	2,000	926,00	1 852,000
193.	600103	Bara de sprijin pers cu dezabilitati din otel inoxidabil (d25*2,5 mm, L=1000 mm)	buc	1,000	1 700,00	1 700,000
194.	600104	Bara prindere perete si podea in 3 puncte persoane dizabilitatii din otel inoxidabil (d32*2,5 mm, L=1200 mm)	buc	1,000	740,00	740,000
195.	600105	Maner, d16x2,5, L=750	buc	1,000	260,00	260,000
196.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	20,780	4,60	95,588
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>1 026 564</b>

#### Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,357	600,00	214,200
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	6,203	80,00	496,240
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1 575,000	1,00	1 575,000
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,102	60,00	186,120
5.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	26,200	15,00	393,000

6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,938	15,00	14,070
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	10,871	15,00	163,065
8.	2922140007000	Macara	h-ut	1,095	600,00	657,000
9.	2922140007008	Macara 8tn	h-ut	19,800	600,00	11 880,000
10.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,180	25,00	4,500
11.	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	1,540	25,00	38,500
12.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	14,000	30,00	420,000
13.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	1,250	25,00	31,250
14.	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,323	40,00	12,920
15.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,088	60,00	5,280
16.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	128,900	20,00	2 578,000
17.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	3,997	25,00	99,925
18.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,284	450,00	127,800
19.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,678	25,00	16,950
20.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	4,060	50,00	203,000
21.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,292	40,00	11,680
22.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,853	600,00	511,800
23.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	1,800	100,00	180,000
24.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,858	120,00	222,960
25.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,487	100,00	48,700
26.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	24,360	10,00	243,600
27.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,868	10,00	8,680
28.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,036	20,00	0,720
29.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	97,544	20,00	1 950,880
30.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,669	30,00	20,070
31.	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	7,000	600,00	4 200,000
32.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,070	600,00	642,000
33.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,482	600,00	289,200
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>27 447</b>

Total	lei	1 243 915
Asigurari sociale	24,00 %	45 577
Transport materiale	5,00 %	51 328
Cheltuieli de regie	10,00 %	134 083
Beneficiu de deviz	4,00 %	58 996
TVA	20,00 %	306 780

**Total deviz:**

**1 840 679**

Intocmit

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

Verificat

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

**Obiect Lucrări de construcție a două  
obiecte (Obiectul nr.1.0a. și 1.17.) de  
infrastructură militară în cadrul  
Proiectului „Tabăra Militară nr.136”,  
Băcioi, contract multianual 2024-2025**

Investitor

**Catalog de prețuri unitare pentru obiect**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Pereti structurali (tip blocuri ceramice "Porotherm" 25 STh 500*250*238 mm, rezistente la foc EI240, conductivitate termica 0,141W/mK) gros.300 mm</b>				
1	CD74A	Zidaria peretilor exteriori si interiori din blocuri ceramice "Porotherm" cu mortar de ciment si nisip din M100: inaltime etaj pina la 4 m	m3			2 784,879 295,880
	7122050013400	Zidar	h-om	3,7600	65,00	244,400
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,7920	65,00	51,480
	2663112800050	Blocul ceramic "Porotherm" 250x380x219 mm	m3	1,0020	2 033,34	2 037,407
	2664102102020	Mortar ciment-nisip M-100 (pentru informatie)	m3	0,1020	1 100,00	112,200
	4100126202818	Apa	m3	0,0170	40,00	0,680
	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,0005	4 250,00	2,186
	2873122004203	Plasa din fibra de sticla pentru zidarie "Porotherm BM"	m2	4,9300	13,90	68,527
	2922140007008	Macara 8tn	h-ut	0,4400	600,00	264,000
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,0400	100,00	4,000
		<b>2. Pereti despatitori</b>				
2	CD74A	Zidaria peretilor exteriori si interiori din blocuri ceramice "Porotherm" cu mortar de ciment si nisip din M100: inaltime etaj pina la 4 m (tip blocuri ceramice "Porotherm" 11,5 N F 500*115*238 mm, rezistente la foc EI120, indice de izolare acustica Rw=41 dB) gros.115 mm	m3			3 252,412 295,880
	7122050013400	Zidar	h-om	3,7600	65,00	244,400
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,7920	65,00	51,480
	26631128000502	Blocul ceramic "Porotherm" 11,5 N F 500*115*238 mm	m3	1,0020	2 500,00	2 505,000
	2664102102020	Mortar ciment-nisip M-100 (pentru informatie)	m3	0,1020	1 100,00	112,200
	4100126202818	Apa	m3	0,0170	40,00	0,680
	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,0005	4 250,00	2,125
	2873122004203	Plasa din fibra de sticla pentru zidarie "Porotherm BM"	m2	4,9300	13,90	68,527
	2922140007008	Macara 8tn	h-ut	0,4400	600,00	264,000
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,0400	100,00	4,000
		<b>3. Acoperisul</b>				
		<b>3.1. Tip 1 (acoperis plat)</b>				

1	2	3	4	5	6	7
3	IzF04J1 aplicativ	Pelucula antivapori, un strat	m2			13,404 <hr/> 1,300
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	65,00	1,300
	26821326016263	Pelucula antivapori	m2	1,0800	11,20	12,096
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	15,00	0,008
4	IzF11B	Termoizolant Cimentoplast (Y=180kg/m3, 0.06 W/mK), in panta de la 160...220 mm.	m3			1 434,850 <hr/> 104,650
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	65,00	104,650
	28731220054004	Polistirenciment	m3	1,0400	1 275,00	1 326,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	15,00	4,200
5	IzF18C k=1.33	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M150 driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm (40 mm)	m2			77,094 <hr/> 30,257
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	65,00	30,257
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	40,00	0,532
	26641021020185	Mortar ciment M150	m3	0,0300	1 150,00	45,886
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	15,00	0,419
6	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg			21,132 <hr/> 1,950
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	65,00	1,625
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,325
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	18,20	18,382
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,075
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,15	0,045
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	600,00	0,360
7	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			12,145 <hr/> 2,600
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	65,00	2,600
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	31,67	9,501
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	40,00	0,040
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	15,00	0,004
8	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Bipoli EPP - 3 mm, Bipoli EKP - 4.5 mm)	m2			254,037 <hr/> 44,200
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	65,00	29,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	65,00	14,950
	268213260047012	Membrane bituminoase Bipoli EPP - 3 mm	m2	1,1500	85,76	103,556
	268213260047013	Membrane bituminoase Bipoli EKP - 4.5 mm	m2	1,1500	63,67	76,882
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	40,00	25,200
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	15,00	3,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	20,00	1,200
		<b>3.2. Acoperis (in axele 1/2 -2/2)</b>				
9	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc (Tabla profilata prevopsita H60, tmin=0.7, RAL 7024)	m2			280,635 <hr/> 78,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	65,00	71,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,500
	27104036420009	Tabla profilata prevopsita H60, tmin=0.7, RAL 7024	m2	1,1500	131,67	158,993
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	42,00	26,460
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	1,20	6,300
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,40	2,100

1	2	3	4	5	6	7
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	21,37	7,293
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	10,00	1,050
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	20,00	0,440
		<b>3.3. Sistema de scurgere</b>				
10	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			251,000 19,500
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	65,00	19,500
	27104063118010	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass 200mm	m	1,0500	89,80	97,119
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	43,34	62,496
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	43,67	8,996
	28752740000510	Elemente de legatura pentru jgheab	buc	0,1000	21,67	2,232
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	84,17	17,339
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	188,34	38,798
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,40	4,120
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,400
11	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (d100 mm) (pilnie de scurgere d150 mm - 8 buc)	m			217,590 22,750
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	65,00	22,750
	27104063117211	Burlan rotund prefabricat tip brass 200mm	m	1,0500	74,17	79,436
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	90,00	45,900
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	30,00	7,650
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	30,00	15,300
	28741158300011	Pilnii de curatire 150 mm	buc	0,2905	60,00	17,778
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	90,00	22,950
	28752740000511	Elemente de legatura pentru burlan	buc	0,2500	21,67	5,526
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,300
		<b>3.4. Put de ventilare PV-1 - (2 buc)</b>				
12	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			3 366,799 367,886
	7122050013400	Zidar	h-om	4,7000	65,00	305,500
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9600	65,00	62,386
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	6,25	2 500,000
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2410	1 000,00	241,304
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 250,00	0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	40,00	17,609
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	600,00	240,000
13	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			36,395 13,650
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,350
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,650
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,650
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,325
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,60	0,021
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,25	0,079
14	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			1 078,100 416,000
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	65,00	416,000
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	47,85	373,200
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,87	178,900
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	24,000
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	40,00	76,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	10,000
15	CE06A	Tabla plana cu acoerire din polimer "Ranila"	m2			288,382 78,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	65,00	71,500

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,500
	27104036420015	Tabla plana cu acoerire din polimer "Ranila"	m2	1,1500	160,00	193,200
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	1,20	6,300
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,40	2,100
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	21,37	7,293
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	10,00	1,050
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	20,00	0,440
16	CE05B	Sort din tabla zincata gros=0.5mm	m2			311,093 ----- 52,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	65,00	48,750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	65,00	3,250
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	42,00	244,755
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	32,00	1,013
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	50,00	13,125
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,200
17	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala - 50 mm	m2			324,476 ----- 150,150
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	65,00	122,980
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	65,00	27,170
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,30	13,332
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	3,30	16,665
	26821626113717	Placi vata minerala termoiz. -50 mm	m2	1,0700	108,34	117,079
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,80	9,777
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,95	15,756
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	15,00	0,375
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	20,00	0,067
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	25,00	0,750
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	25,00	0,525
18	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			22,555 ----- 7,800
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	65,00	7,800
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,4150	35,00	14,525
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,60	0,230
19	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			160,080 ----- 79,300
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	65,00	79,300
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	35,00	80,500
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	40,00	0,160
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	20,00	0,120
		<b>3.5. Dispozitive de aerare</b>				
20	RpCE26B	Dispozitive pentru comunicarea straturilor de difuzie cu atmosfera (deflectoare), la terase si acoperisuri, executate din tabla zincata de 0,5 mm grosime, 300 mm inaltime si un guler de 300 mm diametru si 20-30 mm inaltime, prevazute cu caciula de protectie, inclusiv racordarea hidroizolatiei duble d=100 mm + 50 mm (aerator pentru acoperis plat)	buc			444,577 ----- 212,550
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	3,0000	65,00	195,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2700	65,00	17,550
	27104036424120	Aerator	buc	1,0000	146,67	152,537
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0900	120,00	11,220
	2682122600593	Pinza bit.cu str.acoperire nisip PA 55 95 cm x 10 cm	m2	0,5000	30,00	15,600
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	1,1000	31,67	36,230
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,2200	30,00	6,870
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,2200	30,00	6,870
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0800	25,00	2,075
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	15,00	0,375
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	10,00	0,250
21	CE05B	Protectoare din tabla zincata cu dim. 800x800mm	m2			311,088 ----- 52,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	65,00	48,750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	65,00	3,250
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	42,00	244,763



1	2	3	4	5	6	7
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	32,00	1,009
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	50,00	13,115
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,200
		<b>3.6. Scara exterioara la acoperis</b>				
22	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare MC-1)	kg			36,370 <hr/> 10,400
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	65,00	9,100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,650
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,650
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	25,00	25,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,325
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,60	0,021
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	47,85	0,478
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,05	0,041
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,25	0,105
23	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice	t			1 080,583 <hr/> 418,708
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	65,00	418,708
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	47,85	373,233
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,87	178,892
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	22,000
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	40,00	78,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,750
		<b>4. Ferestre si Vitralii</b>				
		<b>4.1. Exterioare</b>				
24	CK11C	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice (Vitraliu V1, cu punte termica si dispozitiv de autoinchidere, geam termopan)	m2			3 585,120 <hr/> 45,500
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6500	65,00	42,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	65,00	3,250
	2523146720300	Vitrine din profiluri din mase plastice gata confectionate	m2	1,0000	3 500,00	3 500,000
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	130,00	1,300
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	32,00	3,840
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	90,00	31,500
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	600,00	2,980
25	CK11C	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice (Vitraliu V2, cu punte termica si dispozitiv de autoinchidere, geam termopan)	m2			3 585,140 <hr/> 45,500
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6500	65,00	42,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	65,00	3,250
	2523146720300	Vitrine din profiluri din mase plastice gata confectionate	m2	1,0000	3 500,00	3 500,000
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	130,00	1,300
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	32,00	3,840
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	90,00	31,500
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	600,00	3,000
26	CK11C	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice (Vitraliu V3, cu punte termica si dispozitiv de autoinchidere, geam termopan)	m2			3 585,140 <hr/> 45,500
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6500	65,00	42,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	65,00	3,250
	2523146720300	Vitrine din profiluri din mase plastice gata confectionate	m2	1,0000	3 500,00	3 500,000

1	2	3	4	5	6	7
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	130,00	1,300
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	32,00	3,840
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	90,00	31,500
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	600,00	3,000
27	CK11C	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice (Vitrailiu V4, cu punte termica si dispozitiv de autoinchidere, geam termopan)	m2			3 585,106 45,500
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6500	65,00	42,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	65,00	3,250
	2523146720300	Vitrine din profiluri din mase plastice gata confectionate	m2	1,0000	3 500,00	3 500,000
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	130,00	1,300
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	32,00	3,840
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	90,00	31,500
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	600,00	2,966
28	CK57F	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi (V6, 1500*1500 cu punte termica , geam termopan)	m2			2 031,018 53,069
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8165	65,00	53,069
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 900,00	1 900,000
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,60	10,400
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5400	15,00	23,100
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6100	9,90	15,941
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5200	21,90	11,388
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1160	90,00	10,440
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	15,00	0,447
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1400	25,00	3,500
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0909	30,00	2,733
29	CK57F	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi (V7, 1700*1500 cu punte termica , geam termopan)	m2			2 031,018 53,071
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8165	65,00	53,071
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 900,00	1 900,000
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,60	10,400
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5400	15,00	23,100
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6100	9,90	15,939
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5200	21,90	11,388
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1160	90,00	10,447
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	15,00	0,444
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1400	25,00	3,500
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0909	30,00	2,729
30	CK26A	Glafuri interioare din PVC montate la ferestre	m			209,648 23,400
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	65,00	18,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,200
	25211067183930	Glafuri interioare din PVC ferestre (b=250 mm)	m	1,0000	180,00	183,600
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,448
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,200
31	CK26B	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre	m			248,600 26,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	65,00	20,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,200
	27431235490231	Glafuri exterioare din aluminiu ferestre	m	1,0000	220,00	220,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,200
		<b>4.2. Interioare</b>				
32	CK11C	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice (Vitrailiu V5, cu punte termica , geam termopan)	m2			3 585,214 45,500
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6500	65,00	42,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	65,00	3,250

1	2	3	4	5	6	7
	2523146720300	Vitrine din profiluri din mase plastice gata confectionate	m2	1,0000	3 500,00	3 500,000
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	130,00	1,290
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	32,00	3,835
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	90,00	31,500
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	600,00	3,088
33	CK11C	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice (Vitrailiu V8, cu punte termica si dispozitiv de autoinchidere, geam termopan)	m2			3 585,106 45,500
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6500	65,00	42,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	65,00	3,250
	2523146720300	Vitrine din profiluri din mase plastice gata confectionate	m2	1,0000	3 500,00	3 500,000
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	130,00	1,300
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	32,00	3,840
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	90,00	31,500
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	600,00	2,966
34	CK26B	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre	m			248,600 26,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	65,00	20,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,200
	27431235490231	Glafuri exterioare din aluminiu ferestre	m	1,0000	220,00	220,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,200
		<b>5. Usi</b>				
35	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U1... U5, din PVC oarbe, cu grilaj)	m2			2 223,587 52,649
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	65,00	47,450
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,198
	20301129391535	Usi din profiluri din mase plastice (oarba)	m2	1,0000	2 100,00	2 100,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,400
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	90,00	45,000
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	101,60	17,778
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,60	2,760
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,60	2,600
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,401
36	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U6)	m2			4 946,654 286,000
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	65,00	230,114
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	65,00	12,347
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	65,00	17,540
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	4 600,00	4 600,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	2,60	0,728
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	65,00	9,114
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,05	2,870
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	300,00	1,429
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,60	2,300
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	45,87	32,109
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	40,00	0,042
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	600,00	12,063
37	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U7,	m2			5 346,654 286,000

1	2	3	4	5	6	7
		Usa metalica oarba exterioara termoizolata cu 1 grilaj de aflux)				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	65,00	230,114
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	65,00	12,347
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	65,00	17,540
	28121063060037	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel termoizolata	m2	1,0000	5 000,00	5 000,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	2,60	0,728
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	65,00	9,114
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,05	2,870
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	300,00	1,429
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,60	2,300
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	45,87	32,109
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	40,00	0,042
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	600,00	12,063
38	CK56A	Instalarea elementelor cu protectia contra focului: usi metalice pline intr-un canat (U-8, EIW-30)	m2			9 483,654 ----- 286,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,4000	65,00	286,000
	2030112931103	Usi metalice pline cu protectia contra focului	m2	1,0000	9 000,00	9 024,490
	2811236309291	Detalii de ancoraj furnizate separat	kg	0,3000	40,00	12,027
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0500	65,00	3,272
	2462106110356	Clei pe baza de cauciuc №88-H	kg	0,0120	85,00	1,041
	2416202602671	Placi din vata minerala cu rigiditate marita pe baza de mortar sintetic M-200	m3	0,0070	2 600,00	17,687
	2112227324784	Material ignifug cu proprietati de termoextindere	kg	0,5480	16,67	9,163
	2112227324785	Garnitura de cauciuc fum rece, greutate 1m 0.25 kg	kg	0,6850	80,00	54,966
	2430116104162	Email cu protectia contra focului	kg	0,1100	145,84	16,072
	2416586105304	Amorsa-grund cu protectia contra focului	kg	0,0600	19,50	1,167
	2112227324786	Discuri de taiere	buc	0,0700	60,00	4,204
	2112227324787	Dopuri plastice decorative	buc	2,4000	10,00	24,075
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,2200	40,00	8,789
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1500	25,00	3,759
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6600	20,00	13,197
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0600	60,00	3,592
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	15,00	0,153
		<b>6. Pardoseala</b>				
		<b>6.1. Tip 1</b>				
39	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20...40 mm (100 mm)	m3			482,547 ----- 64,351
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,351
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	320,00	368,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	40,00	4,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	60,00	12,599
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	80,00	33,596
40	CG22A	Pardoseli din beton B12/16, (Y=2500 kg/m3) , in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			199,560 ----- 58,500
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	65,00	52,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,500
	26631021000040	Beton M200	m3	0,1025	1 300,00	133,243
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	40,00	1,320
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	450,00	0,898
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	20,00	2,000
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	600,00	3,599
41	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg			21,132 ----- 1,950
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	65,00	1,625
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,325
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	18,20	18,382
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,075
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantiere	buc	0,3000	0,15	0,045
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	600,00	0,360

1	2	3	4	5	6	7
42	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m <sup>3</sup> λ=0.032 W/mK)	m <sup>2</sup>			89,917 ----- 7,800
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	65,00	4,550
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	65,00	3,250
	26701122040042	Placi polistire extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m <sup>3</sup> λ=0.032 W/mK)	m <sup>2</sup>	1,0150	79,65	82,057
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	15,00	0,060
43	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m <sup>2</sup>			85,895 ----- 45,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	65,00	39,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,500
	26641021020185	Mortar ciment M150	m <sup>3</sup>	0,0330	1 150,00	37,955
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m <sup>3</sup>	0,0100	40,00	0,400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,600
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	120,00	1,439
44	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d5 Bp-1 150*150)	kg			21,133 ----- 1,950
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	65,00	1,625
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,325
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	18,20	18,382
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,075
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,15	0,045
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	600,00	0,361
45	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m <sup>2</sup> (Placi de portelanat 600*600mm rezistente la trafic pe adeziv special - 20mm)	m <sup>2</sup>			549,526 ----- 162,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	65,00	146,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	65,00	16,250
	26611128007045	Placi de portelanat 600*600 rezistente la trafic special - 20mm	m <sup>2</sup>	1,0300	350,00	360,500
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,50	14,175
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	16,67	5,001
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,15	3,000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,50	3,150
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	20,00	0,900
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,300
46	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv (h=150 mm)	m			81,231 ----- 32,500
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	65,00	26,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,500
	28741163125046	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m <sup>2</sup>	0,1501	220,00	34,674
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,50	1,286
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,15	0,945
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	60,00	6,300
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	10,00	3,000
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	50,00	2,500
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	25,00	0,025
		<b>6.2. Tip 2</b>				
47	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20...40 mm (100 mm)	m <sup>3</sup>			482,565 ----- 64,344
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,344
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m <sup>3</sup>	1,1500	320,00	368,000
	4100126202818	Apa	m <sup>3</sup>	0,1000	40,00	4,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m <sup>3</sup> /min	h-ut	0,2100	60,00	12,606
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	80,00	33,615
48	CG22A	Pardoseli din beton B12/16, (Y=2500 kg/m <sup>3</sup> ), in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m <sup>2</sup>			199,584 ----- 58,500
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	65,00	52,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,500

1	2	3	4	5	6	7
	26631021000040	Beton M200	m3	0,1025	1 300,00	133,250
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	40,00	1,319
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	450,00	0,909
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	20,00	2,000
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	600,00	3,606
49	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg			21,134 1,949
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	65,00	1,625
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,324
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	18,20	18,382
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,075
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,15	0,045
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	600,00	0,363
50	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2			89,919 7,800
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	65,00	4,550
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	65,00	3,250
	26701122040042	Placi polistire extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2	1,0150	79,65	82,059
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0040	15,00	0,060
51	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 30 ml)	m2			14,709 1,300
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	65,00	1,300
	41654154165416541	banda adeziva protectie termica	m	1,4424	3,90	5,625
	26821326016251	Ffolie de polietilena tehnica 100mk.	m2	1,0800	7,20	7,776
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	15,00	0,007
52	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			85,870 45,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	65,00	39,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,500
	26641021020185	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 150,00	37,928
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	40,00	0,400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,600
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	120,00	1,442
53	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 se adauga	m2			14,422 7,800
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	65,00	6,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	65,00	1,300
	26641021020185	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1 150,00	6,303
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	40,00	0,081
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	20,00	0,060
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	120,00	0,179
54	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d5 Bp-1 150*150)	kg			21,131 1,951
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	65,00	1,626
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,326
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	18,20	18,382
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,075
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,15	0,045
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	600,00	0,357
55	IzF04B k=2	Hidroizolatie de hidroizol pe mastic - 2 str.	m2			268,793 10,400
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	65,00	10,400
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	31,67	95,010
	26821326016255	Hidroizol	m2	1,1000	65,96	145,112
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	30,00	18,000
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	15,00	0,051
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	10,00	0,220
56	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			498,026 162,500

1	2	3	4	5	6	7
		(Placi de gresie rezistente la trafic pe adeziv special - 15mm)				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	65,00	146,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	65,00	16,250
	26611128007056	Placi de gresie rezistente la trafic 15 mm	m2	1,0300	300,00	309,000
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,50	14,175
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	16,67	5,001
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,15	3,000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,50	3,150
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	20,00	0,900
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,300
		<b>6.3. Tip 3</b>				
57	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20...40 mm (100 mm)	m3			482,527 ----- 64,360
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,360
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	320,00	368,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	40,00	4,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	60,00	12,591
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	80,00	33,576
58	CG22A	Pardoseli din beton B12/16, (Y=2500 kg/m3) , in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			199,548 ----- 58,500
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	65,00	52,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,500
	26631021000040	Beton M200	m3	0,1025	1 300,00	133,250
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	40,00	1,321
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	450,00	0,886
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	20,00	2,000
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	600,00	3,591
59	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg			21,143 ----- 1,951
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	65,00	1,627
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,325
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	18,20	18,382
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,075
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,15	0,045
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	600,00	0,370
60	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2			89,918 ----- 7,800
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	65,00	4,550
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	65,00	3,250
	26701122040042	Placi polistire extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2	1,0150	79,65	82,058
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0040	15,00	0,060
61	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 16 ml)	m2			13,812 ----- 1,300
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	65,00	1,300
	41654154165416541	banda adeziva protectie termica	m	1,2122	3,90	4,728
	26821326016251	Ffolie de polietilena tehnica 100mk,	m2	1,0800	7,20	7,776
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	15,00	0,008
62	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2			85,921 ----- 45,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	65,00	39,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,500
	26641021020185	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 150,00	37,985
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	40,00	0,400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,600
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	120,00	1,436
63	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in	m2			28,877 ----- 15,600

1	2	3	4	5	6	7
		minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 se adauga				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	65,00	13,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	65,00	2,600
	26641021020185	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1 150,00	12,633
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	40,00	0,161
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	20,00	0,120
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	120,00	0,364
64	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d5 Bp-1 150*150)	kg			21,141 <hr/> 1,951
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	65,00	1,625
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,326
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	18,20	18,382
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,075
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,15	0,045
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	600,00	0,368
65	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu amorsa grund	m2			4,408 <hr/> 1,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,950
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	14,85	2,228
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,60	0,230
66	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadex (Linoleum rezistent la trafic pe clei special - 10mm)	m2			822,393 <hr/> 71,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,500
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	65,00	65,000
	25231167163466	Linoleum rezistent la trafic pe clei special - 10mm	m2	1,0500	667,67	711,574
	2430226101234	Grund prenadex tip M	kg	0,0300	40,00	1,218
	2462106110431	Prenadex 300 NII 2829-74	kg	0,6000	10,00	6,090
	2430226109080	Diluant prenadex	kg	0,0800	40,00	3,248
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,05	1,040
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	40,00	0,061
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	30,00	6,091
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	20,00	0,488
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	300,00	0,182
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,0000	20,00	20,300
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,600
		<b>6.4. Tip 4</b>				
67	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20...40 mm (100 mm)	m3			482,550 <hr/> 64,350
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,350
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	320,00	368,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	40,00	4,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	60,00	12,600
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	80,00	33,600
68	CG22A	Pardoseli din beton B12/16, (Y=2500 kg/m3) , in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (80 mm)	m2			199,570 <hr/> 58,500
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	65,00	52,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,500
	26631021000040	Beton M200	m3	0,1025	1 300,00	133,250
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	40,00	1,320
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	450,00	0,900
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	20,00	2,000
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	600,00	3,600
69	CG22A5	Pardoseli din beton simplu B12/16, (Y=2500 kg/m3) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade	m2			13,939 <hr/> 0,650
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,650



1	2	3	4	5	6	7
	26631021000040	Beton M200	m3	0,01025	1 300,00	13,289
70	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d5 Bp-1 150*150)	kg			21,137 ----- 1,950
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	65,00	1,625
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,325
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	18,20	18,382
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,075
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,15	0,045
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	600,00	0,365
71	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20 mm)	m2			85,890 ----- 45,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	65,00	39,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,500
	26641021020185	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 150,00	37,950
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	40,00	0,400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,600
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	120,00	1,440
72	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 se scade	m2			28,890 ----- 15,600
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	65,00	13,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	65,00	2,600
	26641021020185	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1 150,00	12,650
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	40,00	0,160
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	20,00	0,120
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	120,00	0,360
73	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Placi de portelanat 600*600mm rezistente la trafic pe adeziv special - 20mm)	m2			549,526 ----- 162,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	65,00	146,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	65,00	16,250
	26611128007045	Placi de portelanat 600*600 rezistente la trafic special - 20mm	m2	1,0300	350,00	360,500
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,50	14,175
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	16,67	5,001
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,15	3,000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,50	3,150
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	20,00	0,900
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,300
		<b>7. Finisare interioara (Tavan)</b>				
		<b>7.1. Tip 1</b>				
74	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavan casetat tip Armstrong/Knauf 600x600)	m2			380,250 ----- 143,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,750
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	65,00	133,250
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	2,80	11,200
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	215,00	225,750
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,300
		<b>7.2. Tip 2</b>				
75	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din LAMBRIU METALOPLAST pe structura din profile zincata: suprafete tavelor plane	m2			676,723 ----- 130,000
	7422010060100	Timplar	h-om	1,8000	65,00	117,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,750
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	65,00	3,250
	26621027002075	Lambriu metaloplast	m2	1,0100	300,00	303,000
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,8600	34,68	29,825
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,2700	22,40	6,048
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,0000	0,25	11,250

1	2	3	4	5	6	7
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,0000	0,35	7,000
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,2000	47,00	56,400
	2875276305105	Conector	buc	4,4400	30,00	133,200
		<b>7.3. Tip 3</b>				
76	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betoncontact" intr-un strat, la tavane interioare	m2			21,186 9,100
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	65,00	9,100
	24302261010176	Grund "Betoncontact"	kg	0,4150	28,57	11,857
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,60	0,230
77	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			123,097 99,450
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	65,00	99,450
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,420
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	40,00	0,160
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,580
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	25,00	0,487
78	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4,407 1,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,950
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	14,85	2,228
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,60	0,230
79	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			49,478 35,750
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	65,00	35,750
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	26,67	10,668
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,180
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,60	2,300
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	40,00	0,080
		<b>8. Finisare interioara (Pereti)</b>				
		<b>8.1. Tip 1</b>				
80	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,408 1,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,950
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	14,85	2,228
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,60	0,230
81	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului	m2			102,860 79,300
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	65,00	79,300
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,420
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	40,00	0,160
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,580
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,400
82	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			42,825 35,750
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	65,00	29,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,500
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,65	7,015
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	40,00	0,040
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,020
83	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,408 1,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,950
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	14,85	2,228
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,60	0,230
84	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa,	m2			49,478

1	2	3	4	5	6	7
		aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual				35,750
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	65,00	35,750
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	26,67	10,668
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,180
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,60	2,300
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	40,00	0,080
		<b>8.2. Tip 2</b>				
85	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,408
						1,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,950
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	14,85	2,228
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,60	0,230
86	CF07A	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 1 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit si mortar de ciment-var marca M 10-T pentru grund si stratul vizibil	m2			68,243
						55,250
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7500	65,00	48,750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,500
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	1 100,00	6,592
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0060	1 000,00	5,993
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0037	40,00	0,148
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,020
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	120,00	0,240
87	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,408
						1,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,950
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	14,85	2,228
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,60	0,230
88	CI22A	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 100 x 100 mm	m2			327,375
						116,350
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7900	65,00	116,350
	26611128007088	Placi sau piscoturi de gresie (pereti)	m2	1,0200	183,34	188,877
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	2,5000	3,50	8,837
	24302261000001	Fuga	kg	0,5500	16,67	9,260
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,15	3,030
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	40,00	0,040
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0090	20,00	0,180
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0080	100,00	0,800
		<b>8.3. Tip 3</b>				
89	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,408
						1,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,950
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	14,85	2,228
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,60	0,230
90	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului	m2			102,861
						79,300
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	65,00	79,300
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,420
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	40,00	0,161
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,580
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,400
91	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,408
						1,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,950

1	2	3	4	5	6	7
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	14,85	2,228
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,60	0,230
92	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			49,478 ----- 35,750
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	65,00	35,750
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	26,67	10,668
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,180
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,60	2,300
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	40,00	0,080
		<b>8.4. Dulap "TS"</b>				
93	CD72A	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti fara izolatie, cu inaltimea pina la 4 m (PGC rezistent la foc)	m2			339,235 ----- 158,626
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,4403	65,00	158,626
	26621027010093	Placi ghips-carton PGC (rezistent la foc)	m2	2,1000	43,34	91,014
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,1450	18,34	20,999
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	20,85	45,870
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	1,2200	1,95	2,379
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	1,5150	0,84	1,273
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,5420	5,60	3,035
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	19,50	3,412
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,50	0,750
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	29,4300	0,30	8,829
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	100,00	1,600
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0076	20,00	0,152
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0648	20,00	1,296
94	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			42,825 ----- 35,750
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	65,00	29,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,500
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,65	7,015
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	40,00	0,040
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,020
95	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,407 ----- 1,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,950
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	14,85	2,228
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,60	0,230
96	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			49,478 ----- 35,750
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	65,00	35,750
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	26,67	10,668
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,180
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,60	2,300
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	40,00	0,080
		<b>9. Finisare exterioara</b>				
		<b>9.1. Soclu</b>				
97	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (Placi decorative din piatra "BRICKSTONE", (250x65x25mm))	m2			636,590 ----- 188,500
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	65,00	188,500
	26701122020597	Placi decorative din piatra "BRICKSTONE", (250x65x25mm)	m2	1,0200	408,34	420,692
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	3,50	15,554
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	16,67	7,239
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	40,00	0,080

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	20,00	0,505
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	100,00	1,100
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	40,00	2,920
		<b>9.2. Pereti</b>				
98	CL53A	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor. (Sistema de fatatade ventilate, material compozit ETALBOND RAL 7035 (Light grey), vata minerala NOBASIL TF gros.100 mm g=150 kg/m3 0.035 W/mK)	m2			1 076,490 ----- 109,005
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6770	65,00	109,005
	28112363048998	Panouri metalice material compozit ETALBOND RAL 7035	m2	1,1000	644,20	708,620
	25213026029098	Placi vata minerala -100 mm (150 kg/m3 0.035 W/mK)	m2	1,0300	216,67	223,170
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,80	9,680
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	0,35	2,625
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2290	20,00	4,580
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0400	30,00	1,200
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2750	20,00	5,500
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0044	25,00	0,110
99	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			56,831 ----- 48,750
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	65,00	48,750
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 250,00	1,275
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 250,00	0,425
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 250,00	1,275
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	4 250,00	0,510
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	32,00	0,096
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,00	4,500
		<b>10. Lucrari diverse</b>				
		<b>10.1. Balustrade</b>				
100	CH06A	Balustrada din profile din inox h=1100 mm	m			1 116,341 ----- 58,500
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	65,00	58,500
	281210630571100	Balustrada din otel INOX	m	1,0000	1 050,00	1 050,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	2,60	0,260
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	65,00	3,900
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,05	1,435
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	47,85	1,196
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	5,25	1,050
		<b>10.2. Grup sanitar pentru persoane cu dezabilitati</b>				
101	CH06A	Montarea (Nota; Lasam doar manopera)	m			58,500 ----- 58,500
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	65,00	58,500
102		Bara de sprijin pers cu dezabilitati din otel inoxidabil (d25*2,5 mm, L=500 mm)	buc			926,000 ----- 0,000
	600102	Bara de sprijin pers cu dezabilitati din otel inoxidabil (d25*2,5 mm, L=500 mm)	buc	1,0000	926,00	926,000
103		Bara de sprijin pers cu dezabilitati din otel inoxidabil (d25*2,5 mm, L=1000 mm)	buc			1 700,000 ----- 0,000
	600103	Bara de sprijin pers cu dezabilitati din otel inoxidabil (d25*2,5 mm, L=1000 mm)	buc	1,0000	1 700,00	1 700,000

1	2	3	4	5	6	7
104		Bara prindere perete si podea in 3 puncte persoane dizabilitatii din otel inoxidabil (d32*2,5 mm, L=1200 mm)	buc			740,000 ----- 0,000
	600104	Bara prindere perete si podea in 3 puncte persoane dizabilitatii din otel inoxidabil (d32*2,5 mm, L=1200 mm)	buc	1,0000	740,00	740,000
105		Maner, d16x2.5, L=750	buc			260,000 ----- 0,000
	600105	Maner, d16x2.5, L=750	buc	1,0000	260,00	260,000
		<b>10.3. Приямки</b>				
106	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat C10/16	m3			1 755,000 ----- 286,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,000
	266310210000106	Beton M150	m3	1,0250	1 250,00	1 300,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	40,00	4,000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,000
107	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d5, 200*200)	kg			21,072 ----- 1,950
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	65,00	1,625
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,325
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	18,20	18,382
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,075
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,15	0,045
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	600,00	0,300
108	IzF04B k=4	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 orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum (hidroizol )	m2			567,574 ----- 20,800
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	65,00	20,800
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	31,67	190,020
	26821326016255	Hidroizol	m2	1,1000	65,96	290,224
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	30,00	36,000
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	5 000,00	10,000
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	5,00	20,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	15,00	0,090
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	10,00	0,440
109	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat C10/16	m3			1 736,667 ----- 286,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,000
	266310210000106	Beton M150	m3	1,0250	1 250,00	1 291,667
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	40,00	4,000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	140,000
110	CD65C	Zidarie medie din caramida, format 250x120x65 mm la pereti exteriori cu rostuire, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m	m3			3 507,769 ----- 411,450
	7122050013400	Zidar	h-om	5,3700	65,00	349,050
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9600	65,00	62,400
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	6,25	2 500,000
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	4 250,00	6,071
	26511221004022	Ciment M-400	kg	53,5000	2,05	109,676
	2652102100737	Var hidratat	kg	13,3000	10,00	133,000
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,2900	300,00	87,000
	4100126202818	Apa	m3	0,5150	40,00	20,571

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	600,00	240,000
111	IzF04G k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliiile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc (hidroizol)	m2			296,246 13,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1000	65,00	13,000
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,6000	31,67	101,344
	26821326016255	Hidroizol	m2	1,1000	65,96	145,112
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3200	30,00	19,200
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	5 000,00	5,000
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1000	5,00	11,000
	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	0,0200	32,00	1,280
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	15,00	0,050
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	10,00	0,260
112	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (capacul)	kg			36,395 13,650
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,350
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,650
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,650
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,325
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,60	0,021
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,25	0,079
113	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			1 081,200 418,786
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	65,00	418,786
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	47,85	373,229
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,87	178,900
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	22,286
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	40,00	78,286
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,714
		<b>10.4. Canale RAC (8,4 ml)</b>				
114	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			482,255 64,291
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,291
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	320,00	367,709
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	40,00	4,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	60,00	12,655
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	80,00	33,600
115	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat C10/16 (fund,pereti)	m3			1 755,040 286,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,000
	266310210000106	Beton M150	m3	1,0250	1 250,00	1 300,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	40,00	4,040
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,000
116	CB02B	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2			117,065 61,750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,000

1	2	3	4	5	6	7
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	65,00	48,750
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	80,00	0,400
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,40	0,120
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,60	0,180
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,00	0,800
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	200,00	20,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 250,00	4,250
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 250,00	4,250
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 250,00	6,375
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	40,00	4,800
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,000
117	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d5, 200*200)	kg			21,113 <hr/> 1,950
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	65,00	1,625
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,325
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	18,20	18,382
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,075
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantiere	buc	0,3000	0,15	0,045
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	600,00	0,341
118	IzF04G k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc (hidroizol)	m2			296,247 <hr/> 13,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1000	65,00	13,000
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatie	kg	1,6000	31,67	101,344
	26821326016255	Hidroizol	m2	1,1000	65,96	145,112
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3200	30,00	19,200
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	5 000,00	5,000
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1000	5,00	11,000
	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	0,0200	32,00	1,280
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	15,00	0,051
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	10,00	0,260
		<b>11. POST DE CONTROL</b>				
119	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich -150 mm" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: vata minerala structurala cu fibre din grupul bazalt (120 kg/m3), limita de rezistenta la foc EI-150)	m2			1 108,237 <hr/> 89,050
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	65,00	81,250
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	65,00	7,800
	281123630490119	Panouri "Sandwich" -150 mm (pereti)	m2	1,0200	864,00	907,684
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	10,00	32,960
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	0,35	1,081
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,40	1,236
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	90,00	16,225
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	600,00	60,000
120	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich-150 mm" montate pe rigle metalice. Nota: vata minerala structurala cu fibre din grupul bazalt (120 kg/m3), limita de rezistenta la foc EI-150)	m2			1 074,950 <hr/> 97,500
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2000	65,00	78,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	65,00	19,500
	281123630490120	Panouri "Sandwich" -150 mm (acoperis)	m2	1,0200	895,00	931,063
	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	2,5800	10,00	26,315
	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	3,0000	0,40	1,224
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,40	1,224
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1810	90,00	16,624
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	20,00	1,000



1	2	3	4	5	6	7
121	CK11C	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice (Vitralliu V1, V2, 1200*1500 cu punte termica)	m2			3 585,140 45,500
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6500	65,00	42,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	65,00	3,250
	2523146720300	Vitrine din profiluri din mase plastice gata confectionate	m2	1,0000	3 500,00	3 500,000
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	130,00	1,300
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	32,00	3,840
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	90,00	31,500
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	600,00	3,000
122	CK26A	Glafuri interioare din PVC montate la ferestre	m			209,648 23,400
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	65,00	18,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,200
	25211067183930	Glafuri interioare din PVC ferestre (b=250 mm)	m	1,0000	180,00	183,600
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,448
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,200
123	CK26B	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre	m			248,600 26,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	65,00	20,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,200
	27431235490231	Glafuri exterioare din aluminiu ferestre	m	1,0000	220,00	220,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,200
124	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii in inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usa din PVC 800*2100, oarba termoizolanta cu un grilaj)	m2			2 223,564 52,619
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	65,00	47,435
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,185
	20301129391535	Usi din profiluri din mase plastice (oarba)	m2	1,0000	2 100,00	2 100,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,400
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	90,00	45,000
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	101,60	17,780
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,60	2,760
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,60	2,600
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,405
125	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2			89,900 7,800
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	65,00	4,550
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	65,00	3,250
	26701122040042	Placi polistire extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2	1,0150	79,65	82,040
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	15,00	0,060
126	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			85,890 45,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	65,00	39,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,500
	26641021020185	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 150,00	37,950
	4100116202818	Apa pentru mortar si betoane	m3	0,0100	40,00	0,400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,600
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	120,00	1,440
127	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d5 Bp-1 150*150)	kg			21,200 1,950
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	65,00	1,625
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,325
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	18,20	18,382
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,075
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantiere	buc	0,3000	0,15	0,045
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	600,00	0,429

1	2	3	4	5	6	7
128	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (Placi de portelanat rezistente la trafic pe adeziv special - 20mm)	m2			575,526 <hr/> 188,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	65,00	169,650
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	65,00	18,850
	266111280070128	Placi de portelanat rezistente la trafic special - 20mm	m2	1,0300	350,00	360,500
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,50	14,175
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	16,67	5,001
	2010237318700	Distantiere de rost	buc	20,0000	0,15	3,000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,50	3,150
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	20,00	0,900
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,300

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrări de construcție a două  
obiecte (Obiectul nr.1.0a. și 1.17.)  
de infrastructură militară în  
cadrul Proiectului „Tabăra  
Militară nr.136”, Băcioi, contract  
multianual 2024-2025**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №  
Obiectul 1.0.a - Constructie capitala (Compartiment TS)**

Valoarea de deviz 118 344 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 constructii</b>				
		<b>1.1. Reteua de telefonie</b>				
1	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe pentru priza de pamint (L=4.5m)	m3	0,900	86,450 86,450	77,805 77,805
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	0,900	63,050 63,050	56,745 56,745
3	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri teava PE-25mm	1 km	0,005	8 645,000 8 645,000	43,225 43,225
		<b>Total Reteua de telefonie Inclusiv salariu</b>				<b>177,775 177,775</b>
		<i>Total</i>	lei			177,775
		<i>Asigurari sociale</i>		24,00 %		42,666
		<i>Cheltuieli de regie</i>		10,00 %		22,044
		<i>Beneficiu de deviz</i>		4,00 %		9,700
		<b>Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu</b>				<b>252,185 177,775</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>2.1. Rețele de cabluri structurale</b>				
4	10-04-112-01	Dulap pentru telecomunicatii	buc	1,000	335,630 325,000	335,630 325,000
5	10-04-112-01	Switch de distributie	buc	1,000	335,630 325,000	335,630 325,000
6	10-01-039-06	ODF Panel 19" IU	buc	1,000	130,000 130,000	130,000 130,000
7	10-04-112-01	Switch 24-1G	buc	1,000	335,630 325,000	335,630 325,000
8	10-01-039-06	Patch Panel	buc	1,000	130,000 130,000	130,000 130,000
9	10-01-039-06	Organaizer	buc	1,000	130,000 130,000	130,000 130,000
10	10-01-039-06	Filtre de retea	buc	1,000	130,000 130,000	130,000 130,000
11	07-03-002-01	Modul de ventilatie cu termostat	buc	1,000	435,450 364,650	435,450 364,650
12	11-04-008-01	Transceiver	buc	4,000	68,950 66,950	275,800 267,800
13	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc	1,000	330,840 325,000	330,840 325,000
14	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de date	buc	3,000	65,270 65,000	195,810 195,000
15	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de date cu 2 module	buc	6,000	65,270 65,000	391,620 390,000
16	08-03-574-1	Conectori	100 fire	0,300	1 278,800 1 092,000	383,640 327,600
17	10-06-034-12	Lucrari diverse: Doza de montaj	buc	9,000	205,360 130,000	1 848,240 1 170,000
18	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de montare pe podea	buc	2,000	263,750 260,000	527,500 520,000
19	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	1,000	1 807,630 1 085,500	1 807,630 1 085,500
20	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,400	2 683,100 1 547,000	1 073,240 618,800
21	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,005	3 915,800 3 081,000	19,579 15,405

1	2	3	4	5	6	7
22	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	2,000	806,000 806,000	1 612,000 1 612,000
23	10-02-030-05	Set pentru impamintare TE	set	1,000	550,150 533,000	550,150 533,000
24	08-03-574-1	Conectori optici	100 fire	0,040	1 276,250 1 092,000	51,050 43,680
25	11-04-008-01	Software-ul	buc	1,000	68,950 66,950	68,950 66,950
26	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,003	29 920,000 4 051,667	89,760 12,155
27	3334112-043	Priza date retea cu 1 modul cu rama in set 1Rj-45	buc	3,000	161,200 0,000	483,600 0,000
28	3334112-044	Priza date retea cu 1 modul cu rama in set 2Rj-45	buc	6,000	180,000 0,000	1 080,000 0,000
29	333414-04	Conector RJ45, UTP cat.6	buc	30,000	120,000 0,000	3 600,000 0,000
30	3334100065	Cutie de montaj diam. 50mm "Eurodoza"	buc	9,000	27,000 0,000	243,000 0,000
31	33500221-58	Cablu de cupru UTP cat.6	m	200,000	17,000 0,000	3 400,000 0,000
32	33500221-52	Cablu de legatura UTP cat.6, 0.5m (Patch-cord )	buc	15,000	17,500 0,000	262,500 0,000
33	33500221-53	Cablu de legatura UTP cat.6, 1.5m (Patch-cord )	buc	15,000	19,600 0,000	294,000 0,000
34	336033-08	Conector optic	buc	4,000	80,000 0,000	320,000 0,000
35	33500221-54	Cablu de legatura optic 0.5-1m (Patch-cord )	buc	4,000	12,600 0,000	50,400 0,000
36	33341029-04	Cutie de montaj de podea	buc	2,000	2,700 0,000	5,400 0,000
37	44100012-1	Teava din masa plastica PE d=20mm	m	100,000	12,000 0,000	1 200,000 0,000
38	441001-2031	Teava IIBX d=20mm	m	40,000	12,000 0,000	480,000 0,000
39	444019-180	Teava din otel apa-gaz d=50mm	m	0,500	120,000 0,000	60,000 0,000
		<b>Total Retele de cabluri structurale Inklusiv salariu</b>				<b>22 667,049 9 042,540</b>
		<b>2.2. Reteua de telefonie</b>				

1	2	3	4	5	6	7
40	10-01-039-06	Suport pentru reglete	buc	1,000	130,000 130,000	130,000 130,000
41	10-01-039-06	Piese diverse:Regleta telefonica	buc	1,000	130,000 130,000	130,000 130,000
42	10-02-030-01	Aparat de telefon de sistem "ЦБ" sau "ATC": de masa	buc	2,000	476,373 468,000	952,747 936,000
43	10-02-030-02	Aparat de telefon de sistem "ЦБ" sau "ATC": de perete	buc	2,000	476,397 468,000	952,794 936,000
44	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de telefonie	buc	4,000	65,270 65,000	261,080 260,000
45	08-03-574-1	Conectori	100 fire	0,040	1 282,250 1 092,000	51,290 43,680
46	10-06-034-12	Lucrari diverse: Doza de montaj	buc	4,000	205,360 130,000	821,440 520,000
47	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	0,100	1 742,530 1 085,500	174,253 108,550
48	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,045	1 579,689 889,778	71,086 40,040
49	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,555	806,000 806,000	447,330 447,330
50	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,045	2 121,000 423,222	95,445 19,045
51	33700217-20	Regleta telefonica de tip: Plint LSA-PLUS 10x2	buc	1,000	120,000 0,000	120,000 0,000
52	33700217-25	Priza retea de telefonie Rj11		4,000	90,000 0,000	360,000 0,000
53	3334100065	Cutie de montaj diam. 50mm "Eurodoza"		4,000	27,000 0,000	108,000 0,000
54	33700217-23	Rama ordinara cu un modul Rj11		4,000	21,650 0,000	86,600 0,000
55	33700217-26	Conector Rj11, UTP cat.5e		4,000	120,000 0,000	480,000 0,000
56	33500221-58	Cablu de legatura UTP cat.6, 1.5m		4,000	17,000 0,000	68,000 0,000
57	33500221-55	Cablu de cupru UTP cat.5e	m	60,000	17,500 0,000	1 050,000 0,000
58	44100012-2	Teava din masa plastica PE d=25mm	m	15,000	14,000	210,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
59	33330001	Caramida		18,000	6,250	112,500
					0,000	0,000
		<b>Total Reteua de telefonie Inclusiv salariu</b>				<b>6 682,565 3 570,645</b>
		<b>2.3. Instalatii de ceasoficare</b>				
60	10-08-016-01	Ceasornice electrice secundare unilaterale pentru incaperi: pe perete	buc	3,000	130,000	390,000
					130,000	390,000
61	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc	3,000	330,840	992,520
					325,000	975,000
		<b>Total Instalatii de ceasoficare Inclusiv salariu</b>				<b>1 382,520 1 365,000</b>
		<b>2.4. Sistemul de translare radio</b>				
62	10-04-065-03	Difuzor	buc	2,000	539,340	1 078,680
					495,950	991,900
63	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: bloc de alimentare si control	buc	2,000	330,840	661,680
					325,000	650,000
		<b>Total Sistemul de translare radio Inclusiv salariu</b>				<b>1 740,360 1 641,900</b>
		<i>Total</i>	lei			32 472,494
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			3 748,820
		<i>Transport materiale</i>	5,00 %			772,166
		<i>Cheltuieli de regie</i>	40,00 %			6 248,034
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			1 729,661
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>44 971,175 15 620,085</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
		<b>3.1. Retele de cabluri structurale</b>				
64	3370212-013	Dulap de perete pentru telecomunicatii 19" 21U, 600x600 , usa din fata din sticla cu lacata	buc	1,000	2 025,000	2 025,000
					0,000	0,000
65	33700216-011	SWITCH de distributie 1U,de tipul CRS310-1G-5S-4S+IN	buc	1,000	1 410,000	1 410,000
					0,000	0,000
66	3370212-15	ODF Panou 19" ,1U"	buc	1,000	1 880,000	1 880,000
					0,000	0,000
67	33700216-015	SWITCH 24x1G Rj45 ports and 4x10G SFP+ports	buc	1,000	8 030,000	8 030,000
					0,000	0,000

1	2	3	4	5	6	7
68	3370212-20	24 porturi,patch paneli cat.6,1U"	buc	1,000	1 200,000 0,000	1 200,000 0,000
69	3334112-20	Organaizer cablurim 1U	buc	1,000	260,000 0,000	260,000 0,000
70	3334112-020	Filtre de retea din 8 prize 19" Eurostandard, 1U	buc	1,000	676,000 0,000	676,000 0,000
71	33700212-035	Moduli de ventilatie cu termostat, 1U	buc	1,000	1 050,000 0,000	1 050,000 0,000
72	33700212-036	Transceiver 10G, LC SR	buc	4,000	580,000 0,000	2 320,000 0,000
73	3340201-052	Dispozitiv de alimentare garantata, 2000W, 2U UPS2000	buc	1,000	12 900,000 0,000	12 900,000 0,000
74	3340202-01	Set pentru impamintare TE	buc	1,000	2 400,000 0,000	2 400,000 0,000
75	3334114-02	Software-ul	buc	1,000	9 800,000 0,000	9 800,000 0,000
76	3334114-03	Polita pentru utilaj greu	buc	1,000	600,000 0,000	600,000 0,000
		<b>Total Retele de cabluri structurale Inclusiv salariu</b>				<b>44 551,000</b>
		<b>3.2. Retele de telefonie</b>				
77	33700217-19	Suport rack pentru reglete 19" de tip: Cabeus FM-15-3U	buc	1,000	1 330,000 0,000	1 330,000 0,000
78	33700217-16	Aparat telefonic IP Rj-11	buc	2,000	560,000 0,000	1 120,000 0,000
79	33700217-17	Aparat telefonic cu montare de perete IP Rj-11	buc	2,000	600,000 0,000	1 200,000 0,000
		<b>Total Retele de telefonie Inclusiv salariu</b>				<b>3 650,000</b>
		<b>3.3. Instalatii de ceasoficare</b>				
80	33400185-2	Ceasuri autonome de perete	buc	3,000	990,000 0,000	2 970,000 0,000
81	33400186-2	Sursa de alimentare autonoma (baterie)	buc	3,000	250,000 0,000	750,000 0,000
		<b>Total Instalatii de ceasoficare Inclusiv salariu</b>				<b>3 720,000</b>
		<b>3.4. Sistemul de translare radio</b>				
82	33701214-3	Dinamic FM	buc	2,000	486,000 0,000	972,000 0,000



1	2	3	4	5	6	7
83	33400186- 2	Sursa de alimentare autonoma (baterie)	buc	2,000	250,000 0,000	500,000 0,000
		<b>Total Sistemul de translare radio Inclusiv salariu</b>				<b>1 472,000</b>
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>53 393,000</b>

		Total	lei	98 620
		TVA	20,00 %	19 724
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>118 344</b> <b>15 800</b>

Intocmit

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

Verificat

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

**Lucrări de construcție a două  
obiecte (Obiectul nr.1.0a. și 1.17.)  
de infrastructură militară în  
cadrul Proiectului „Tabăra  
Militară nr.136”, Băcioi, contract  
multianual 2024-2025**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №  
Obiectul 1.0.a - Constructie capitala (Compartiment TS)**

**Valoarea de deviz 118 344 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.	1	Muncitor	h-om	240,974	65,00	15 663,310
2.	7137010011500	Electrician	h-om	0,108	65,00	7,020
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,962	65,00	127,530
<b>Total manopera</b>						<b>15 800</b>

**Materiale:**

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003	32 000,00	96,000
2.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,001	2 200,00	2,200
3.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,106	80,00	8,480
4.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,310	60,00	18,600
5.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,008	10,00	0,080
6.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,081	80,00	6,480
7.	1012073	Ate aspre	kg	0,152	10,00	1,520
8.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,800	4,50	8,100
9.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,420	2,90	38,918
10.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	18,830	39,00	734,370
11.	1019852	Vopsea	kg	0,014	47,85	0,670
12.	1020077	Cherestea de esente rasoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,005	4 250,00	21,250
13.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,720	30,00	21,600
14.	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,310	60,00	18,600
15.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,220	60,00	13,200
16.	2019180	Placi metalice	kg	3,000	20,00	60,000
17.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003	22 000,00	66,000
18.	2700027	Priza date retea cu 1 modul cu rama in set 1Rj-45	buc	3,000	161,20	483,600
19.	2700028	Priza date retea cu 1 modul cu rama in set 2Rj-45	buc	6,000	180,00	1 080,000
20.	2700029	Conector RJ45, UTP cat.6	buc	30,000	120,00	3 600,000
21.	2700030	Cutie de montaj diam. 50mm " Eurodoza"	buc	9,000	27,00	243,000

22.	2700036	Cutie de montaj de podea	buc	2,000	2,70	5,400
23.	3100031	Cablu de cupru UTP cat.6	m	200,000	17,00	3 400,000
24.	3100032	Cablu de legatura UTP cat.6, 0.5m (Patch-cord )	buc	15,000	17,50	262,500
25.	3100033	Cablu de legatura UTP cat.6, 1.5m (Patch-cord )	buc	15,000	19,60	294,000
26.	3100034	Conector optic	buc	4,000	80,00	320,000
27.	3100035	Cablu de legatura optic 0.5-1m (Patch-cord )	buc	4,000	12,60	50,400
28.	3100037	Teava din masa plastica PE d=20mm	m	100,000	12,00	1 200,000
29.	3100038	Teava IIBX d=20mm	m	40,000	12,00	480,000
30.	3100039	Teava din otel apa-gaz d=50mm	m	0,500	120,00	60,000
31.	33700216-011	SWITCH de distributie 1U,de tipul CRS310-1G-5S-4S+IN	buc	1,000	1 410,00	1 410,000
32.	3370212-013	Dulap de perete pentru telecomunicatii 19" 21U, 600x600 , usa din fata din sticla cu lacata	buc	1,000	2 025,00	2 025,000
33.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,023	1 100,00	25,300
34.	5	Masa utilajului	t	0,006	23,60	0,141
35.	5009030	Flanse	10 buc	1,100	6,00	6,600
36.	5009031	Scoabe	10 buc	1,800	5,00	9,000
37.	5009061	Fisa de izolatie	buc	35,200	1,30	45,760
38.	5009062	Papuci de cablu	buc	38,760	1,00	38,760
39.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,038	300,00	11,400
40.	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,050	60,00	3,000
41.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,568	10,00	5,680
42.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,002	60,00	0,120
43.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,388	40,00	15,520
44.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,004	60,00	0,240
45.	5100051	Regleta telefonica de tip: Plint LSA-PLUS 10x2	buc	1,000	120,00	120,000
46.	5200052	Priza retea de telefonie Rj11	buc	4,000	90,00	360,000
47.	5200053	Cutie de montaj diam. 50mm " Eurodoza"	buc	4,000	27,00	108,000
48.	5200054	Rama ordinara cu un modul Rj11	buc	4,000	21,65	86,600
49.	5200055	Conector Rj11, UTP cat.5e	buc	4,000	120,00	480,000
50.	5200056	Cablu de legatura UTP cat.6, 1.5m (Patch-cord)	buc	4,000	17,00	68,000
51.	5200057	Cablu de cupru UTP cat.5e	m	60,000	17,50	1 050,000
52.	5200059	Caramida	buc	18,000	6,25	112,500
53.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,476	40,00	19,040
54.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,366	40,00	14,640
55.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,339	40,00	53,560
56.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,038	60,00	2,280
57.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ИСЭИИ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,102	10,00	1,020
58.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,100	12,00	1,200
59.	5800058	Teava din masa plastica PE d=25mm	m	15,000	14,00	210,000
60.	6600066	ODF Panou 19", 1U"	buc	1,000	1 880,00	1 880,000
61.	6600067	SWITCH 24x1G Rj45 ports and 4x10G SFP+ports	buc	1,000	8 030,00	8 030,000
62.	6600068	24 porturi,patch paneli cat.6,1U"	buc	1,000	1 200,00	1 200,000
63.	6600069	Organaizer cablurim 1U	buc	1,000	260,00	260,000
64.	6600070	Filtre de retea din 8 prize 19" Eurostandard, 1U	buc	1,000	676,00	676,000
65.	6600071	Moduli de ventilatie cu termostat, 1U	buc	1,000	1 050,00	1 050,000
66.	6600072	Transceiver 10G, LC SR	buc	4,000	580,00	2 320,000
67.	6600073	Dispozitiv de alimentare garantata, 2000W, 2U UPS2000	buc	1,000	12 900,00	12 900,000
68.	6600074	Set pentru impamintare TE	buc	1,000	2 400,00	2 400,000
69.	6600075	Software-ul	buc	1,000	9 800,00	9 800,000
70.	6600076	Polita pentru utilaj greu	buc	1,000	600,00	600,000
71.	7700077	Suport rack pentru reglete 19" de tip: Cabeus FM-15-3U	buc	1,000	1 330,00	1 330,000

72.	7700078	Aparat telefonic IP Rj-11	buc	2,000	560,00	1 120,000
73.	7700079	Aparat telefonic cu montare de perete IP Rj-11	buc	2,000	600,00	1 200,000
74.	8000080	Ceasuri autonome de perete	buc	3,000	990,00	2 970,000
75.	8000081	Sursa de alimentare autonoma (baterie)	buc	5,000	250,00	1 250,000
76.	8000082	Dinamic FM	buc	2,000	486,00	972,000
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>68 838</b>

#### **Utilaje de construcții:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,363	150,00	54,450
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,760	100,00	76,000
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,145	150,00	21,750
4.	030404	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 31,39 (3,2) kN (t)	h-ut	0,030	10,00	0,300
5.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,145	10,00	1,450
6.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	6,320	15,00	94,800
7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,157	65,00	75,205
8.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГA3-66"	h-ut	4,420	200,00	884,000
9.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,780	40,00	31,200
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,827	25,00	70,675
11.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,080	200,00	16,000
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,333	250,00	83,250
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>1 407</b>

Total	lei	98 620
TVA	20,00 %	19 724

**Total deviz:**

**118 344**

Intocmit

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

Verificat

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

**Obiect Lucrări de construcție a două  
obiecte (Obiectul nr.1.0a. și 1.17.) de  
infrastructură militară în cadrul  
Proiectului „Tabăra Militară nr.136”,  
Băcioi, contract multianual 2024-2025**

Investitor

**Catalog de prețuri unitare pentru obiect**

№ 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 constructii</b>				
		<b>1.1. Reteua de telefonie</b>				
1	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe pentru priza de pamint (L=4.5m)	m3			86,450
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	65,00	78,650
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	65,00	7,800
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			63,050
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	65,00	63,050
3	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri teava PE-25mm	1 km			8 645,000
	1	Muncitor	h-om	133,0000	65,00	8 645,000
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. Retele de cabluri structurale</b>				
4	10-04-112-01	Dulap pentru telecomunicatii	buc			335,630
	1	Muncitor	h-om	5,0000	65,00	325,000
	1012073	Ate aspre	kg	0,0080	10,00	0,080
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,2000	30,00	6,000
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0500	10,00	0,500
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,1000	40,00	4,000
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0050	10,00	0,050
5	10-04-112-01	Switch de distributie	buc			335,630
	1	Muncitor	h-om	5,0000	65,00	325,000
	1012073	Ate aspre	kg	0,0080	10,00	0,080
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,2000	30,00	6,000
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0500	10,00	0,500
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,1000	40,00	4,000
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0050	10,00	0,050
6	10-01-039-06	ODF Panel 19" IU	buc			130,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	65,00	130,000
7	10-04-112-01	Switch 24-1G	buc			335,630

1	2	3	4	5	6	7
						325,000
	1	Muncitor	h-om	5,0000	65,00	325,000
	1012073	Ate aspre	kg	0,0080	10,00	0,080
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,2000	30,00	6,000
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0500	10,00	0,500
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,1000	40,00	4,000
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0050	10,00	0,050
8	10-01-039-06	Patch Panel	buc			130,000
						130,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	65,00	130,000
9	10-01-039-06	Organaizer	buc			130,000
						130,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	65,00	130,000
10	10-01-039-06	Filtre de retea	buc			130,000
						130,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	65,00	130,000
11	07-03-002-01	Modul de ventilatie cu termostat	buc			435,450
						364,650
	1	Muncitor	h-om	5,6100	65,00	364,650
	2019180	Placi metalice	kg	3,0000	20,00	60,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	150,00	4,500
	030404	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 31,39 (3,2) kN (t)	h-ut	0,0300	10,00	0,300
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0300	200,00	6,000
12	11-04-008-01	Transceiver	buc			68,950
						66,950
	1	Muncitor	h-om	1,0300	65,00	66,950
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0100	200,00	2,000
13	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc			330,840
						325,000
	1	Muncitor	h-om	5,0000	65,00	325,000
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0160	40,00	0,640
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	40,00	5,200
14	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de date	buc			65,270
						65,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	65,00	65,000
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	80,00	0,160
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	10,00	0,020
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,0020	40,00	0,080
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	10,00	0,010
15	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de date cu 2 module	buc			65,270
						65,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	65,00	65,000
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	80,00	0,160
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	10,00	0,020
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,0020	40,00	0,080
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	10,00	0,010
16	08-03-574-1	Conectori	100 fire			1 278,800
						1 092,000
	1	Muncitor	h-om	16,8000	65,00	1 092,000
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0200	10,00	0,200
	5009062	Papuci de cablu	buc	102,0000	1,00	102,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1000	300,00	30,000
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	1,0200	40,00	40,800
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,0800	40,00	3,200

1	2	3	4	5	6	7
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1000	60,00	6,000
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0600	10,00	0,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	150,00	1,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	250,00	2,500
17	10-06-034-12	Lucrari diverse: Doza de montaj	buc			205,360 130,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	65,00	130,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0200	60,00	1,200
	1012073	Ate aspre	kg	0,0040	10,00	0,040
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0200	60,00	1,200
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,0200	40,00	0,800
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1030	40,00	4,120
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,3400	200,00	68,000
18	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de montare pe podea	buc			263,750 260,000
	1	Muncitor	h-om	4,0000	65,00	260,000
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0100	80,00	0,800
	1012073	Ate aspre	kg	0,0100	10,00	0,100
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0600	30,00	1,800
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0100	40,00	0,400
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0050	10,00	0,050
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0500	12,00	0,600
19	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1 807,630 1 085,500
	1	Muncitor	h-om	16,7000	65,00	1 085,500
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	32 000,00	64,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	2,90	35,380
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	39,00	475,800
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	60,00	12,000
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1 100,00	23,100
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	6,00	6,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	1,30	41,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	150,00	16,500
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	25,00	20,250
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	27,500
20	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 683,100 1 547,000
	1	Muncitor	h-om	23,8000	65,00	1 547,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	32 000,00	80,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	39,00	522,600
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	15,00	237,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	65,00	175,500
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,000
21	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			3 915,800 3 081,000
	1	Muncitor	h-om	47,4000	65,00	3 081,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	32 000,00	0,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,0000	39,00	390,000
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	47,85	28,800
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	65,00	416,000
22	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			806,000 806,000
	1	Muncitor	h-om	12,4000	65,00	806,000

1	2	3	4	5	6	7
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	32 000,00	0,000
23	10-02-030-05	Set pentru impamintare TE	set			550,150
						533,000
	1	Muncitor	h-om	8,2000	65,00	533,000
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0100	80,00	0,800
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	60,00	0,600
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	4,50	4,500
	1020077	Cherestea de esente rasoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,0010	4 250,00	4,250
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0100	60,00	0,600
	5009031	Scoabe	10 buc	1,0000	5,00	5,000
	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,0100	60,00	0,600
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0200	40,00	0,800
24	08-03-574-1	Conectori optici	100 fire			1 276,250
						1 092,000
	1	Muncitor	h-om	16,8000	65,00	1 092,000
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0200	10,00	0,250
	5009062	Papuci de cablu	buc	102,0000	1,00	102,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1000	300,00	30,000
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	1,0200	40,00	41,000
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,0800	40,00	3,000
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1000	60,00	6,000
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,2000	10,00	2,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	150,00	0,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	250,00	0,000
25	11-04-008-01	Software-ul	buc			68,950
						66,950
	1	Muncitor	h-om	1,0300	65,00	66,950
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0100	200,00	2,000
26	08-01-087-3	Constructii metalice	t			29 920,000
						4 051,667
	1	Muncitor	h-om	62,2000	65,00	4 051,667
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 200,00	733,333
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	80,00	2 160,000
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	22 000,00	22 000,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	65,00	975,000
27	3334112-043	Priza date retea cu 1 modul cu rama in set 1Rj-45	buc			161,200
						0,000
	2700027	Priza date retea cu 1 modul cu rama in set 1Rj-45	buc	1,0000	161,20	161,200
28	3334112-044	Priza date retea cu 1 modul cu rama in set 2Rj-45	buc			180,000
						0,000
	2700028	Priza date retea cu 1 modul cu rama in set 2Rj-45	buc	1,0000	180,00	180,000
29	333414-04	Conector RJ45, UTP cat.6	buc			120,000
						0,000
	2700029	Conector RJ45, UTP cat.6	buc	1,0000	120,00	120,000
30	3334100065	Cutie de montaj diam. 50mm " Eurodoza"	buc			27,000
						0,000
	2700030	Cutie de montaj diam. 50mm " Eurodoza"	buc	1,0000	27,00	27,000
31	33500221-58	Cablu de cupru UTP cat.6	m			17,000
						0,000
	3100031	Cablu de cupru UTP cat.6	m	1,0000	17,00	17,000
32	33500221-52	Cablu de legatura UTP cat.6, 0.5m (Patch-cord )	buc			17,500
						0,000
	3100032	Cablu de legatura UTP cat.6, 0.5m (Patch-cord )	buc	1,0000	17,50	17,500



1	2	3	4	5	6	7
33	33500221-53	Cablu de legatura UTP cat.6, 1.5m (Patch-cord )	buc			19,600 0,000
	3100033	Cablu de legatura UTP cat.6, 1.5m (Patch-cord )	buc	1,0000	19,60	19,600
34	336033-08	Conector optic	buc			80,000 0,000
	3100034	Conector optic	buc	1,0000	80,00	80,000
35	33500221-54	Cablu de legatura optic 0.5-1m (Patch-cord )	buc			12,600 0,000
	3100035	Cablu de legatura optic 0.5-1m (Patch-cord )	buc	1,0000	12,60	12,600
36	33341029-04	Cutie de montaj de podea	buc			2,700 0,000
	2700036	Cutie de montaj de podea	buc	1,0000	2,70	2,700
37	44100012-1	Teava din masa plastica PE d=20mm	m			12,000 0,000
	3100037	Teava din masa plastica PE d=20mm	m	1,0000	12,00	12,000
38	441001-2031	Teava PIBX d=20mm	m			12,000 0,000
	3100038	Teava PIBX d=20mm	m	1,0000	12,00	12,000
39	444019-180	Teava din otel apa-gaz d=50mm	m			120,000 0,000
	3100039	Teava din otel apa-gaz d=50mm	m	1,0000	120,00	120,000
		<b>2.2. Reteua de telefonie</b>				
40	10-01-039-06	Suport pentru reglete	buc			130,000 130,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	65,00	130,000
41	10-01-039-06	Piese diverse:Regleta telefonica	buc			130,000 130,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	65,00	130,000
42	10-02-030-01	Aparat de telefon de sistem "ЦБ" sau "ATC": de masa	buc			476,373 468,000
	1	Muncitor	h-om	7,2000	65,00	468,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	60,00	0,600
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	4,50	0,900
	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,0010	4 250,00	4,250
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0100	60,00	0,600
	5	Masa utilajului	t	0,0010	23,60	0,024
	5009031	Scoabe	10 buc	0,2000	5,00	1,000
	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,0100	60,00	0,600
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0100	40,00	0,400
43	10-02-030-02	Aparat de telefon de sistem "ЦБ" sau "ATC": de perete	buc			476,397 468,000
	1	Muncitor	h-om	7,2000	65,00	468,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	60,00	0,600
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	4,50	0,900
	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,0010	4 250,00	4,250
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0100	60,00	0,600
	5	Masa utilajului	t	0,0020	23,60	0,047
	5009031	Scoabe	10 buc	0,2000	5,00	1,000
	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,0100	60,00	0,600
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0100	40,00	0,400
44	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de telefonie	buc			65,270 65,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	65,00	65,000

1	2	3	4	5	6	7
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	80,00	0,160
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	10,00	0,020
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,0020	40,00	0,080
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	10,00	0,010
45	08-03-574-1	Conectori	100 fire			1 282,250 ----- 1 092,000
	1	Muncitor	h-om	16,8000	65,00	1 092,000
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0200	10,00	0,250
	5009062	Papuci de cablu	buc	102,0000	1,00	102,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1000	300,00	30,000
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	1,0200	40,00	41,000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	60,00	6,000
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,0800	40,00	3,000
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1000	60,00	6,000
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,2000	10,00	2,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	150,00	0,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	250,00	0,000
46	10-06-034-12	Lucrari diverse: Doza de montaj	buc			205,360 ----- 130,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	65,00	130,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0200	60,00	1,200
	1012073	Ate aspre	kg	0,0040	10,00	0,040
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0200	60,00	1,200
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,0200	40,00	0,800
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1030	40,00	4,120
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,3400	200,00	68,000
47	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1 742,530 ----- 1 085,500
	1	Muncitor	h-om	16,7000	65,00	1 085,500
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	32 000,00	0,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	2,90	35,380
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	39,00	475,800
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	60,00	12,000
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1 100,00	22,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	6,00	6,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	1,30	41,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	150,00	16,500
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	25,00	20,250
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	27,500
48	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			1 579,689 ----- 889,778
	1	Muncitor	h-om	13,7000	65,00	889,778
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	32 000,00	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	47,85	11,689
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	300,00	0,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	60,00	2,667
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	150,00	60,000
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	150,00	483,333
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	10,00	32,222
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	250,00	100,000
49	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			806,000 ----- 806,000
	1	Muncitor	h-om	12,4000	65,00	806,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	32 000,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
50	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			2 121,000 423,222
	1	Muncitor	h-om	6,5100	65,00	423,222
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	150,00	636,667
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	250,00	1 061,111
51	33700217-20	Regleta telefonica de tip: Plint LSA-PLUS 10x2	buc			120,000 0,000
	5100051	Regleta telefonica de tip: Plint LSA-PLUS 10x2	buc	1,0000	120,00	120,000
52	33700217-25	Priza retea de telefonie Rj11				90,000 0,000
	5200052	Priza retea de telefonie Rj11	buc	1,0000	90,00	90,000
53	3334100065	Cutie de montaj diam. 50mm " Eurodoza"				27,000 0,000
	5200053	Cutie de montaj diam. 50mm " Eurodoza"	buc	1,0000	27,00	27,000
54	33700217-23	Rama ordinara cu un modul Rj11				21,650 0,000
	5200054	Rama ordinara cu un modul Rj11	buc	1,0000	21,65	21,650
55	33700217-26	Conector Rj11, UTP cat.5e				120,000 0,000
	5200055	Conector Rj11, UTP cat.5e	buc	1,0000	120,00	120,000
56	33500221-58	Cablu de legatura UTP cat.6, 1.5m				17,000 0,000
	5200056	Cablu de legatura UTP cat.6, 1.5m (Patch-cord)	buc	1,0000	17,00	17,000
57	33500221-55	Cablu de cupru UTP cat.5e	m			17,500 0,000
	5200057	Cablu de cupru UTP cat.5e	m	1,0000	17,50	17,500
58	44100012-2	Teava din masa plastica PE d=25mm	m			14,000 0,000
	5800058	Teava din masa plastica PE d=25mm	m	1,0000	14,00	14,000
59	33330001	Caramida				6,250 0,000
	5200059	Caramida	buc	1,0000	6,25	6,250
		<b>2.3. Instalatii de ceasoficare</b>				
60	10-08-016-01	Ceasornice electrice secundare unilaterale pentru incaperi: pe perete	buc			130,000 130,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	65,00	130,000
61	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc			330,840 325,000
	1	Muncitor	h-om	5,0000	65,00	325,000
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0160	40,00	0,640
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	40,00	5,200
		<b>2.4. Sistemul de translare radio</b>				
62	10-04-065-03	Difuzor	buc			539,340 495,950
	1	Muncitor	h-om	7,6300	65,00	495,950
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0250	80,00	2,000
	1012073	Ate aspre	kg	0,0150	10,00	0,150
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,2090	10,00	2,090
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,0250	40,00	1,000
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0150	10,00	0,150

1	2	3	4	5	6	7
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,3800	100,00	38,000
63	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: bloc de alimentare si control	buc			330,840 ----- 325,000
	1	Muncitor	h-om	5,0000	65,00	325,000
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0160	40,00	0,640
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	40,00	5,200
		<b>3. Utilaj</b>				
		<b>3.1. Retele de cabluri structurale</b>				
64	3370212-013	Dulap de perete pentru telecomunicatii 19" 21U, 600x600 , usa din fata din sticla cu lacata	buc			2 025,000 ----- 0,000
	3370212-013	Dulap de perete pentru telecomunicatii 19" 21U, 600x600 , usa din fata din sticla cu lacata	buc	1,0000	2 025,00	2 025,000
65	33700216-011	SWITCH de distributie 1U,de tipul CRS310-1G-5S-4S+IN	buc			1 410,000 ----- 0,000
	33700216-011	SWITCH de distributie 1U,de tipul CRS310-1G-5S-4S+IN	buc	1,0000	1 410,00	1 410,000
66	3370212-15	ODF Panou 19",1U"	buc			1 880,000 ----- 0,000
	6600066	ODF Panou 19",1U"	buc	1,0000	1 880,00	1 880,000
67	33700216-015	SWITCH 24x1G Rj45 ports and 4x10G SFP+ports	buc			8 030,000 ----- 0,000
	6600067	SWITCH 24x1G Rj45 ports and 4x10G SFP+ports	buc	1,0000	8 030,00	8 030,000
68	3370212-20	24 porturi,patch paneli cat.6,1U"	buc			1 200,000 ----- 0,000
	6600068	24 porturi,patch paneli cat.6,1U"	buc	1,0000	1 200,00	1 200,000
69	3334112-20	Organaizer cablurim 1U	buc			260,000 ----- 0,000
	6600069	Organaizer cablurim 1U	buc	1,0000	260,00	260,000
70	3334112-020	Filtre de retea din 8 prize 19" Eurostandard, 1U	buc			676,000 ----- 0,000
	6600070	Filtre de retea din 8 prize 19" Eurostandard, 1U	buc	1,0000	676,00	676,000
71	33700212-035	Moduli de ventilatie cu termostat, 1U	buc			1 050,000 ----- 0,000
	6600071	Moduli de ventilatie cu termostat, 1U	buc	1,0000	1 050,00	1 050,000
72	33700212-036	Transceiver 10G, LC SR	buc			580,000 ----- 0,000
	6600072	Transceiver 10G, LC SR	buc	1,0000	580,00	580,000
73	3340201-052	Dispozitiv de alimentare garantata, 2000W, 2U UPS2000	buc			12 900,000 ----- 0,000
	6600073	Dispozitiv de alimentare garantata, 2000W, 2U UPS2000	buc	1,0000	12 900,00	12 900,000
74	3340202-01	Set pentru impamintare TE	buc			2 400,000 ----- 0,000
	6600074	Set pentru impamintare TE	buc	1,0000	2 400,00	2 400,000
75	3334114-02	Software-ul	buc			9 800,000 ----- 0,000
	6600075	Software-ul	buc	1,0000	9 800,00	9 800,000
76	3334114-03	Polita pentru utilaj greu	buc			600,000 ----- 0,000
	6600076	Polita pentru utilaj greu	buc	1,0000	600,00	600,000
		<b>3.2. Retele de telefonie</b>				

1	2	3	4	5	6	7
77	33700217-19	Suport rack pentru reglete 19" de tip: Cabeus FM-15-3U	buc			1 330,000 ----- 0,000
	7700077	Suport rack pentru reglete 19" de tip: Cabeus FM-15-3U	buc	1,0000	1 330,00	1 330,000
78	33700217-16	Aparat telefonic IP Rj-11	buc			560,000 ----- 0,000
	7700078	Aparat telefonic IP Rj-11	buc	1,0000	560,00	560,000
79	33700217-17	Aparat telefonic cu montare de perete IP Rj-11	buc			600,000 ----- 0,000
	7700079	Aparat telefonic cu montare de perete IP Rj-11	buc	1,0000	600,00	600,000
		<b>3.3. Instalatii de ceasoficare</b>				
80	33400185-2	Ceasuri autonome de perete	buc			990,000 ----- 0,000
	8000080	Ceasuri autonome de perete	buc	1,0000	990,00	990,000
81	33400186-2	Sursa de alimentare autonoma (baterie)	buc			250,000 ----- 0,000
	8000081	Sursa de alimentare autonoma (baterie)	buc	1,0000	250,00	250,000
		<b>3.4. Sistemul de translare radio</b>				
82	33701214-3	Dinamic FM	buc			486,000 ----- 0,000
	8000082	Dinamic FM	buc	1,0000	486,00	486,000
83	33400186-2	Sursa de alimentare autonoma (baterie)	buc			250,000 ----- 0,000
	8000081	Sursa de alimentare autonoma (baterie)	buc	1,0000	250,00	250,000

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrări de construcție a două  
obiecte (Obiectul nr.1.0a. și 1.17.)  
de infrastructură militară în  
cadrul Proiectului „Tabăra  
Militară nr.136”, Băcioi, contract  
multianual 2024-2025**

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL №

### Obiectul 1.17. - Constructie capitala Elemente de constructie (compart. C)

Valoarea de deviz 2 947 272 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de terasament</b>				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	12,62	922,500 0,000	11 641,950 0,000
2	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv	100 m3	1,57	2 051,398 211,271	3 220,695 331,695
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (umplerea sinusurilor gropii si sub podele)	100 m3	3,80	490,500 0,000	1 863,900 0,000

1	2	3	4	5	6	7
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	3,80	1 196,700 573,300	4 547,460 2 178,540
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (surplus de sol)	100 m3	8,83	1 012,475 0,000	8 940,150 0,000
6	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	1 502,00	25,695 0,000	38 593,800 0,000
		<b>Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu</b>				<b>68 807,955 2 510,235</b>
		<b>2. Fundatii</b>				
		<b>2.1. Fundatie monolita Fm-1 (2 buc)</b>				
7	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3	0,60	1 749,910 292,500	1 049,946 175,500
8	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3	3,00	1 911,115 286,000	5 733,344 858,000
9	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	11,20	124,676 78,000	1 396,370 873,600
10	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	179,08	19,659 4,095	3 520,492 733,330

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Fundatie monolita Fm-1 (2 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>11 700,152 2 640,430</b>
		<b>2.2. Fundatie monolita Fm-1a (1 buc)</b>				
11	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3	0,30	1 751,933 292,500	525,580 87,750
12	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3	1,50	1 911,581 286,000	2 867,372 429,000
13	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	5,60	125,055 78,000	700,310 436,800
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	91,72	19,658 4,095	1 803,071 375,570
		<b>Total Fundatie monolita Fm-1a (1 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>5 896,333 1 329,120</b>
		<b>2.3. Fundatie monolita Fm-1a (1 buc)</b>				
15	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3	0,30	1 751,933 292,500	525,580 87,750
16	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3	1,50	1 911,581 286,000	2 867,372 429,000



1	2	3	4	5	6	7
17	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	5,60	125,055 78,000	700,310 436,800
18	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	91,72	19,658 4,095	1 803,071 375,570
		<b>Total Fundatie monolita Fm-1a (1 buc)</b> <b>Inclusiv salariu</b>				<b>5 896,333</b> <b>1 329,120</b>
		<b>2.4. Fundatie monolita Fm-2 (4 buc)</b>				
19	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3	1,20	1 749,880 292,500	2 099,856 351,000
20	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3	6,00	1 911,121 286,000	11 466,724 1 716,000
21	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	22,40	124,486 78,000	2 788,490 1 747,200
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	250,48	19,659 4,095	4 924,115 1 025,700
		<b>Total Fundatie monolita Fm-2 (4 buc)</b> <b>Inclusiv salariu</b>				<b>21 279,185</b> <b>4 839,900</b>
		<b>2.5. Fundatie monolita Fm-2a (4 buc)</b>				

1	2	3	4	5	6	7
23	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3	0,60	<u>1 749,910</u> 292,500	<u>1 049,946</u> 175,500
24	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3	3,00	<u>1 911,115</u> 286,000	<u>5 733,344</u> 858,000
25	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	11,20	<u>124,676</u> 78,000	<u>1 396,370</u> 873,600
26	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	179,08	<u>19,659</u> 4,095	<u>3 520,492</u> 733,330
		<b>Total Fundatie monolita Fm-2a (4 buc)</b> <b>Inclusiv salariu</b>				<b>11 700,152</b> <b>2 640,430</b>
		<b>2.6. Fundatie monolita Fm-2b (2 buc)</b>				
27	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3	0,60	<u>1 749,910</u> 292,500	<u>1 049,946</u> 175,500
28	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3	3,00	<u>1 911,115</u> 286,000	<u>5 733,344</u> 858,000
29	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	11,20	<u>124,676</u> 78,000	<u>1 396,370</u> 873,600

1	2	3	4	5	6	7
30	CC01D1	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	179,08	19,659 4,095	3 520,492 733,330
		<b>Total Fundatie monolita Fm-2b (2 buc)</b> <b>Inclusiv salariu</b>				<b>11 700,152</b> <b>2 640,430</b>
		<b>2.7. Fundatie monolita Fm-3 (2 buc)</b>				
31	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3	0,60	1 749,910 292,500	1 049,946 175,500
32	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3	3,00	1 911,115 286,000	5 733,344 858,000
33	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	11,20	124,676 78,000	1 396,370 873,600
34	CC01D1	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	179,08	19,659 4,095	3 520,492 733,330
		<b>Total Fundatie monolita Fm-3 (2 buc)</b> <b>Inclusiv salariu</b>				<b>11 700,152</b> <b>2 640,430</b>
		<b>2.8. Fundatie monolita Fm-3a (2 buc)</b>				
35	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3	0,30	1 751,933 292,500	525,580 87,750
36	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri	m3	1,50	1 911,581 286,000	2 867,372 429,000

1	2	3	4	5	6	7
		de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)				
37	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	5,60	125,055 78,000	700,310 436,800
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	91,72	19,658 4,095	1 803,071 375,570
		<b>Total Fundatie monolita Fm-3a (2 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>5 896,333 1 329,120</b>
		<b>2.9. Fundatie monolita Fm-3B (1 buc)</b>				
39	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3	0,30	1 751,933 292,500	525,580 87,750
40	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3	1,50	1 911,581 286,000	2 867,372 429,000
41	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	5,60	125,055 78,000	700,310 436,800
42	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	91,72	19,658 4,095	1 803,071 375,570

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Fundatie monolita Fm-3B (1 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>5 896,333 1 329,120</b>
		<b>2.10. Fundatie monolita Fm-4 (4 buc)</b>				
43	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3	1,00	1 749,886 292,500	1 749,886 292,500
44	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3	4,80	1 911,236 286,000	9 173,932 1 372,800
45	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	20,80	124,559 78,000	2 590,830 1 622,400
46	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	204,96	19,659 4,095	4 029,304 839,345
		<b>Total Fundatie monolita Fm-4 (4 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>17 543,952 4 127,045</b>
		<b>2.11. Fundatie monolita Fm-4a (2 buc)</b>				
47	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3	0,50	1 751,172 292,500	875,586 146,250
48	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3	2,40	1 911,243 286,000	4 586,984 686,400

1	2	3	4	5	6	7
49	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	10,40	124,355 78,000	1 293,290 811,200
50	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	152,88	19,659 4,095	3 005,473 626,080
		<b>Total Fundatie monolita Fm-4a (2 buc)</b> <b>Inclusiv salariu</b>				<b>9 761,333</b> <b>2 269,930</b>
		<b>2.12. Fundatie monolita Fm-4b (2 buc)</b>				
51	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3	0,50	1 751,172 292,500	875,586 146,250
52	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3	2,40	1 911,243 286,000	4 586,984 686,400
53	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	10,40	124,355 78,000	1 293,290 811,200
54	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	123,48	19,659 4,095	2 427,453 505,635
		<b>Total Fundatie monolita Fm-4b (2 buc)</b> <b>Inclusiv salariu</b>				<b>9 183,313</b> <b>2 149,485</b>
		<b>2.13. Nod 1 (24 buc)</b>				
55	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu	kg	345,60	21,594 6,435	7 462,841 2 223,910

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
56	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 132,80	20,798 4,615	23 560,391 5 227,885
57	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	109,44	46,583 13,650	5 098,001 1 493,830
		<b>Total Nod 1 (24 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>36 121,233 8 945,625</b>
		<b>2.14. Grinda de fundatie (Fb-1.....Fb-4)</b>				
58	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3	4,80	1 750,148 292,500	8 400,710 1 404,000
59	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3	16,20	1 911,172 286,000	30 960,984 4 633,200
60	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	85,00	124,600 78,000	10 591,000 6 630,000
61	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	189,00	18,894 4,355	3 570,919 823,095
62	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor	kg	964,12	19,269 3,705	18 577,327 3 572,010

1	2	3	4	5	6	7
		peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere				
		<b>Total Grinda de fundatie (Fb-1.....Fb-4) Inclusiv salariu</b>				<b>72 100,940 17 062,305</b>
		<b>2.15. Pereti subsol</b>				
63	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3	45,80	1 911,174 286,000	87 531,764 13 098,800
64	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	229,00	124,600 78,000	28 533,400 17 862,000
65	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	83,20	20,996 6,435	1 746,901 535,405
66	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	612,00	19,191 4,030	11 745,045 2 466,360
		<b>Total Pereti subsol Inclusiv salariu</b>				<b>129 557,110 33 962,565</b>
		<b>2.16. Centura monolita</b>				
67	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3	12,70	1 911,205 286,000	24 272,304 3 632,200



1	2	3	4	5	6	7
68	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	64,00	124,600 78,000	7 974,400 4 992,000
69	CC02K	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	235,82	21,594 6,435	5 092,204 1 517,490
70	CC02L2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	702,00	20,798 4,615	14 600,371 3 239,730
71	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (MH-2)	kg	31,72	46,583 13,650	1 477,617 432,965
		<b>Total Centura monolita Inclusiv salariu</b>				<b>53 416,896 13 814,385</b>
		<b>2.17. Hidroizolarea</b>				
72	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	40,00	67,972 24,700	2 718,880 988,000
73	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	190,00	106,472 6,500	20 229,585 1 235,000
		<b>Total Hidroizolarea Inclusiv salariu</b>				<b>22 948,465 2 223,000</b>
		<b>Total Fundatii Inclusiv salariu</b>				<b>442 298,367 105 272,440</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>3. Cadre monolite</b>				
		<b>3.1. Cadru monolit Rm-1</b>				
74	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350)	m3	13,60	2 063,878 344,500	28 068,736 4 685,200
75	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	136,00	146,725 84,500	19 954,600 11 492,000
76	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	112,00	41,375 29,250	4 634,000 3 276,000
77	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	292,00	21,593 6,435	6 305,229 1 879,020
78	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	870,60	20,799 4,615	18 107,222 4 017,845
79	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	173,28	46,583 13,650	8 071,880 2 365,285
80	CC13E	Innadiria prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	80,00	141,960 48,750	11 356,800 3 900,000
		<b>Total Cadru monolit Rm-1 Inclusiv salariu</b>				<b>96 498,467 31 615,350</b>
		<b>3.2. Cadru monolit Rm-2 (4 buc)</b>				

1	2	3	4	5	6	7
81	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350)	m3	27,20	2 063,878 344,500	56 137,472 9 370,400
82	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pna la 20 m inclusiv	m2	272,00	146,725 84,500	39 909,200 22 984,000
83	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	223,00	41,385 29,250	9 228,750 6 522,750
84	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pna la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	584,00	21,593 6,435	12 610,458 3 758,040
85	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 810,80	20,798 4,615	37 661,604 8 356,855
86	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	352,40	46,583 13,650	16 415,836 4 810,260
87	CC13E	Innadiria prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	160,00	141,960 48,750	22 713,600 7 800,000
		<b>Total Cadru monolit Rm-2 (4 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>194 676,920 63 602,305</b>
		<b>3.3. Cadru monolit Rm-3 (2 buc)</b>				
88	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane	m3	12,80	2 063,946 344,500	26 418,508 4 409,600

1	2	3	4	5	6	7
		sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350)				
89	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	128,00	146,725 84,500	18 780,800 10 816,000
90	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	192,00	41,375 29,250	7 944,000 5 616,000
91	CC02K	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	167,30	21,592 6,435	3 612,384 1 076,595
92	CC02L2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	548,30	20,798 4,615	11 403,474 2 530,385
93	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	53,68	46,582 13,650	2 500,534 732,745
94	CC13E	Innadiria prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	108,00	141,960 48,750	15 331,680 5 265,000
		<b>Total Cadru monolit Rm-3 (2 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>85 991,380 30 446,325</b>
		<b>3.4. Cadru monolit Rm-4 (2 buc)</b>				
95	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350)	m3	12,80	2 063,946 344,500	26 418,508 4 409,600

1	2	3	4	5	6	7
96	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	128,00	146,725 84,500	18 780,800 10 816,000
97	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	192,00	41,375 29,250	7 944,000 5 616,000
98	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	167,30	21,592 6,435	3 612,384 1 076,595
99	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	548,30	20,798 4,615	11 403,474 2 530,385
100	CC13E	Innadiria prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	108,00	141,960 48,750	15 331,680 5 265,000
		<b>Total Cadru monolit Rm-4 (2 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>83 490,846 29 713,580</b>
		<b>Total Cadre monolite Inclusiv salariu</b>				<b>460 657,613 155 377,560</b>
		<b>4. Metal</b>				
		<b>4.1. Metal (purline de acoperis)</b>				
101	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	16,98	28 285,121 2 600,000	480 281,347 44 148,000

1	2	3	4	5	6	7
102	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	16,98	1 075,714 418,599	18 265,625 7 107,815
		<b>Total Metal (purline de acoperis) Inclusiv salariu</b>				<b>498 546,972 51 255,815</b>
		<b>4.2. Caseta luminoasa luminator CL - 1, -2 (2 buc.)</b>				
103	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	510,44	39,394 13,650	20 108,122 6 967,480
104	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	0,51	1 075,661 418,549	548,587 213,460
		<b>Total Caseta luminoasa luminator CL - 1, -2 (2 buc.) Inclusiv salariu</b>				<b>20 656,709 7 180,940</b>
		<b>4.3. Detaliu de instalare a cupelor metalice</b>				
105	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	143,01	39,394 13,650	5 633,693 1 952,080
106	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc , a confectiilor si constructiilor metalice.	t	0,14	1 075,914 418,786	150,628 58,630
		<b>Total Detaliu de instalare a cupelor metalice Inclusiv salariu</b>				<b>5 784,321 2 010,710</b>
		<b>4.4. Fixarea a ramei ferestrelor si usilor</b>				

1	2	3	4	5	6	7
107	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	5 718,00	39,394 13,650	225 253,748 78 050,700
108	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	5,72	1 075,717 418,602	6 153,103 2 394,405
		<b>Total Fixarea a ramei ferestrelor si usilor Inclusiv salariu</b>				<b>231 406,851 80 445,105</b>
		<b>4.5. Piese incorporate in coloane monolitice si traverse</b>				
109	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	241,50	39,394 13,650	9 513,638 3 296,475
110	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	0,24	1 075,821 418,708	258,197 100,490
		<b>Total Piese incorporate in coloane monolitice si traverse Inclusiv salariu</b>				<b>9 771,835 3 396,965</b>
		<b>Total Metal Inclusiv salariu</b>				<b>766 166,688 144 289,535</b>
		<b>5. Canale subterane</b>				
		<b>5.1. Camin de control AC1 (1 buc)</b>				
111	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3	0,25	1 750,160 292,760	437,540 73,190
112	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu	m3	1,02	2 208,535 689,000	2 252,706 702,780

1	2	3	4	5	6	7
		apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana				
113	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,00	625,000 0,000	625,000 0,000
114	AcE10A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	3,00	670,000 0,000	2 010,000 0,000
115	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine KИИ1-10-1 (0,10 m3)	buc	1,00	625,000 0,000	625,000 0,000
116	AcE10A1	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,00	200,000 0,000	200,000 0,000
117	AcE10A1	Capacul cu rama din fonta	buc	1,00	1 350,000 0,000	1 350,000 0,000
118	AcE10A1	Scara cu vanguri din otel (14 kg)	buc	1,00	280,000 0,000	280,000 0,000
119	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	33,60	39,394 13,650	1 323,632 458,640
120	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	0,05	1 076,540 418,600	53,827 20,930
121	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interior)	m2	10,00	164,236 57,200	1 642,360 572,000
122	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, (exterior)	m2	12,00	160,121 7,800	1 921,456 93,600
		<b>Total Camin de control AC1 (1 buc)</b> <b>Inclusiv salariu</b>				<b>12 721,521</b> <b>1 921,140</b>
		<b>5.2. Camin de control CC1 (1 buc)</b>				



1	2	3	4	5	6	7
123	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3	0,25	1 750,160 292,760	437,540 73,190
124	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	0,81	2 731,653 901,574	2 212,639 730,275
125	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,00	625,000 0,000	625,000 0,000
126	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,17 m3)	buc	3,00	535,000 0,000	1 605,000 0,000
127	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KИИ1-10-2 (0,10 m3)	buc	1,00	720,000 0,000	720,000 0,000
128	AcE13A1	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,00	200,000 0,000	200,000 0,000
129	AcE13A1	Capacul cu rama din fonta	buc	1,00	1 350,000 0,000	1 350,000 0,000
130	AcE13A1	Scara cu vanguri din otel (10,5 kg)	buc	1,00	210,000 0,000	210,000 0,000
131	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	33,60	39,394 13,650	1 323,632 458,640
132	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	0,05	1 076,540 418,600	53,827 20,930
133	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interior)	m2	7,50	164,238 57,200	1 231,788 429,000
134	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe	m2	8,00	160,538 7,800	1 284,304 62,400

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, (exterior)				
		<b>Total Camin de control CC1 (1 buc)</b> <b>Inclusiv salariu</b>				<b>11 253,730</b> <b>1 774,435</b>
		<b>5.3. Camin de control CC2 (1 buc)</b>				
135	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3	0,25	1 750,160 292,760	437,540 73,190
136	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	0,81	2 731,653 901,574	2 212,639 730,275
137	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,00	625,000 0,000	625,000 0,000
138	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,17 m3)	buc	3,00	535,000 0,000	1 605,000 0,000
139	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KИИ1-10-2 (0,10 m3)	buc	1,00	720,000 0,000	720,000 0,000
140	AcE13A1	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,00	200,000 0,000	200,000 0,000
141	AcE13A1	Capacul cu rama din fonta	buc	1,00	1 350,000 0,000	1 350,000 0,000
142	AcE13A1	Scara cu vanguri din otel (10,5 kg)	buc	1,00	210,000 0,000	210,000 0,000
143	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	33,60	39,394 13,650	1 323,632 458,640
144	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a 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	0,05	1 076,540 418,600	53,827 20,930

1	2	3	4	5	6	7
145	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interior)	m2	7,50	164,238 57,200	1 231,788 429,000
146	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, (exterior)	m2	8,00	160,538 7,800	1 284,304 62,400
		<b>Total Camin de control CC2 (1 buc)</b> <b>Inclusiv salariu</b>				<b>11 253,730</b> <b>1 774,435</b>
		<b>5.4. Gropile Gr-1, Gr-2</b>				
147	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3	1,00	1 749,886 292,500	1 749,886 292,500
148	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3	6,20	1 911,104 286,000	11 848,844 1 773,200
149	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	50,00	116,465 61,750	5 823,250 3 087,500
150	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	194,00	20,996 6,435	4 073,272 1 248,390
151	CC02J2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu	kg	12,50	20,302	253,775

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante			4,092	51,155
152	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	4,90	46,577 13,650	228,227 66,885
153	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg	101,53	39,833 6,825	4 044,225 692,965
154	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	0,11	1 075,464 418,364	118,301 46,020
155	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat C10/16 (placa P3)	m3	0,10	1 754,600 286,000	175,460 28,600
156	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	0,50	140,952 78,000	70,476 39,000
157	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	9,24	19,629 4,488	181,375 41,470
158	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interior)	m2	15,00	164,236 57,200	2 463,540 858,000
159	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara	m2	25,00	160,288 7,800	4 007,200 195,000

1	2	3	4	5	6	7
		ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc (exterior)				
		<b>Total Gropile Gr-1, Gr-2 Inclusiv salariu</b>				<b>35 037,831 8 420,685</b>
		<b>5.5. Canal monolit (18 ml)</b>				
160	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (100 mm)	m3	1,40	436,200 58,500	610,680 81,900
161	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C10/16	m3	2,70	1 755,116 286,000	4 738,814 772,200
162	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	40,00	116,465 61,750	4 658,600 2 470,000
163	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	270,00	20,281 4,095	5 475,938 1 105,650
164	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat C10/16 (placa P1)	m3	1,80	1 755,354 286,000	3 159,638 514,800
165	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	9,00	132,340 78,000	1 191,060 702,000

1	2	3	4	5	6	7
166	CC02M	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	166,32	19,642 4,485	3 266,862 745,940
167	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interior)	m2	27,00	164,236 57,200	4 434,372 1 544,400
168	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc (exterior)	m2	22,00	160,197 7,800	3 524,336 171,600
		<b>Total Canal monolit (18 ml) Inclusiv salariu</b>				<b>31 060,300 8 108,490</b>
		<b>Total Canale subterane Inclusiv salariu</b>				<b>101 327,112 21 999,185</b>
		<b>6. Fixarea conductelor de ventilare</b>				
169	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	1 434,70	39,394 13,650	56 518,316 19 583,655
170	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	1,44	1 075,733 418,618	1 549,055 602,810
171	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2	38,88	399,098 107,250	15 516,920 4 169,880
		<b>Total Fixarea conductelor de ventilare Inclusiv salariu</b>				<b>73 584,291 24 356,345</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>7. Fixarea aparatului de aer conditionat la panoul sandwich Rmk-3 ( 20 buc.)</b>				
172	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	396,00	39,394 13,650	15 599,945 5 405,400
173	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	0,40	1 075,715 418,600	430,286 167,440
174	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2	10,70	399,096 107,250	4 270,322 1 147,575
		<b>Total Fixarea aparatului de aer conditionat la panoul sandwich Rmk-3 ( 20 buc.) Inclusiv salariu</b>				<b>20 300,553 6 720,415</b>
		<b>8. Fundatii echipament</b>				
		<b>8.1. Fundatia echipamentului FE-1 (1 buc)</b>				
175	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3	0,35	1 747,914 292,314	611,770 102,310
176	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3	0,80	1 910,645 286,000	1 528,516 228,800
177	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	2,10	123,810 78,000	260,000 163,800

1	2	3	4	5	6	7
178	CC01D1	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	38,00	19,659 4,095	747,033 155,610
179	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	4,60	46,578 13,650	214,260 62,790
180	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, (Rmk-2)	kg	19,80	39,394 13,650	779,996 270,270
181	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc , a confectionilor si constructiilor metalice.	t	0,02	1 076,250 419,250	21,525 8,385
		<b>Total Fundatia echipamentului FE-1 (1 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>4 163,100 991,965</b>
		<b>8.2. Fundatia echipamentului FE-2 (1 buc)</b>				
182	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3	0,20	1 749,850 292,500	349,970 58,500
183	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3	1,40	1 911,651 286,000	2 676,312 400,400
184	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	4,50	124,591 78,000	560,660 351,000
185	CC01D1	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	10,92	19,658 4,095	214,670 44,720



1	2	3	4	5	6	7
186	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	9,20	46,585 13,650	428,585 125,580
187	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, (Rmk-4)	kg	42,75	39,393 13,649	1 684,051 583,505
188	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc , a confectiilor si constructiilor metalice.	t	0,04	1 076,350 419,250	43,054 16,770
		<b>Total Fundatia echipamentului FE-2 (1 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>5 957,302 1 580,475</b>
		<b>8.3. Fundatia echipamentului FE-2 (1 buc)</b>				
189	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3	1,20	1 749,880 292,500	2 099,856 351,000
190	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3	1,40	1 911,651 286,000	2 676,312 400,400
191	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	27,00	124,600 78,000	3 364,200 2 106,000
192	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	65,52	19,659 4,095	1 288,050 268,320
193	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	55,20	46,584 13,650	2 571,413 753,480

1	2	3	4	5	6	7
194	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminare, tablă, tablă striată, oțel beton, (Rmk-4)	kg	256,50	39,394 13,650	10 104,474 3 501,225
195	IzD10A	Vopsirea anticorozivă cu pensula de mină a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb și două straturi de email clorcauciuc, a confecțiilor și construcțiilor metalice.	t	0,26	1 075,627 418,500	279,663 108,810
		<b>Total Fundatia echipamentului FE-2 (1 buc) Inklusiv salariu</b>				<b>22 383,968 7 489,235</b>
		<b>Total Fundatii echipament Inklusiv salariu</b>				<b>32 504,370 10 061,675</b>

		Total	lei	1 965 661
		Asigurari sociale	24,00 %	112 941
		Transport materiale	5,00 %	68 304
		Cheltuieli de regie	10,00 %	214 690
		Beneficiu de deviz	4,00 %	94 464
		TVA	20,00 %	491 212
		<b>Total deviz: Inklusiv salariu</b>		<b>2 947 272 470 589</b>

Intocmit

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

Verificat

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

**Lucrări de construcție a două  
obiecte (Obiectul nr.1.0a. și 1.17.)  
de infrastructură militară în  
cadrul Proiectului „Tabăra  
Militară nr.136”, Băcioi, contract  
multianual 2024-2025**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №  
Obiectul 1.17. - Constructie capitala Elemente de constructie (compart. C)**

**Valoarea de deviz 2 947 272 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	25,460	65,00	1 654,900
2.	7123010010200	Betonist	h-om	870,976	65,00	56 613,440
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	809,764	65,00	52 634,660
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	807,400	65,00	52 481,000
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	785,640	65,00	51 066,600
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	28,000	65,00	1 820,000
7.	7134050013250	Izolator	h-om	71,891	65,00	4 672,915
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	23,074	65,00	1 499,810
9.	7136080025001	Montator	h-om	177,489	65,00	11 536,785
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	167,505	65,00	10 887,825
11.	7212030022700	Sudor	h-om	430,634	65,00	27 991,210
12.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	594,300	65,00	38 629,500
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1 684,066	65,00	109 464,290
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	39,879	65,00	2 592,135
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	698,320	65,00	45 390,800
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	25,408	65,00	1 651,520
<b>Total manopera</b>						<b>470 589</b>

**Materiale:**

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	132,952	5,20	691,350
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,234	320,00	74,880
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,802	300,00	540,600
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	27,889	5,00	139,445
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,408	4 250,00	1 734,000
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	2,995	4 250,00	12 728,750
7.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,124	4 250,00	4 777,000
8.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,004	4 250,00	17,000
9.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,336	200,00	67,200
10.	2010237318750	Distantieri	buc	2 936,401	0,15	440,464
11.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	164,115	200,00	32 823,000
12.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	378,500	5,00	1 892,500

13.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,185	5 000,00	925,000
14.	2320166200676	White spirit	kg	58,157	40,00	2 326,280
15.	2320187315789	Decofrol	kg	156,756	35,00	5 486,460
16.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	559,000	31,67	17 703,530
17.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,698	30,00	50,940
18.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	18,098	47,85	865,988
19.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,104	30,00	33,120
20.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	53,600	132,67	7 111,112
21.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	202,878	47,85	9 707,713
22.	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90*	kg	94,202	145,84	13 738,419
23.	24302261000814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	101,439	45,90	4 656,047
24.	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	6,693	45,90	307,209
25.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	14,308	40,00	572,320
26.	2466477302420	Sticla solubila	kg	20,000	15,00	300,000
27.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	1,240	1 100,00	1 364,000
28.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1,306	2,05	2,678
29.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	111,800	40,00	4 472,000
30.	26611264330012 K	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,17 m3)	buc	6,000	535,00	3 210,000
31.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	3,000	200,00	600,000
32.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	3,000	625,00	1 875,000
33.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	3,000	670,00	2 010,000
34.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,000	625,00	625,000
35.	26611264331014 K2	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2(0,10 m3)	buc	2,000	720,00	1 440,000
36.	2663102100000	Beton	m3	1,873	1 250,00	2 341,250
37.	2663102100000 C10	Beton C8/10 M150	m3	15,633	1 250,00	19 541,250
38.	2663102100000 C16	Beton C10/16	m3	2,913	1 250,00	3 641,250
39.	2663102100000 C20	Beton C16/20 (M250)	m3	122,870	1 400,00	172 018,000
40.	2663102100000 C25	Beton C20/25 (M350)	m3	70,102	1 450,00	101 647,900
41.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,138	1 250,00	172,500
42.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,668	1 300,00	868,400
43.	2664102101126	Var	kg	0,114	10,00	1,140
44.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,136	1 075,00	146,200
45.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	24,790	4,60	114,034
46.	2682132601626	Carton bitumat	m2	209,000	25,17	5 260,530
47.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2 494,623	13,85	34 550,528
48.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	9 008,580	14,85	133 777,411
49.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	627,300	13,85	8 688,105
50.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	88,634	32,00	2 836,288
51.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	65,315	32,00	2 090,080
52.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	118,346	32,00	3 787,072
53.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	8 897,460	25,00	222 436,500
54.	2811106301200	Elemente metalice	kg	17 319,600	25,00	432 990,000
55.	2811236305661 K14	Scara cu vanguri din otel 14 kg	kg	14,000	20,00	280,000
56.	2811236305661S10	Scara cu vanguri din otel (10,5 kg)	kg	21,000	20,00	420,000
57.	2811236309900	Confectii metalice	kg	941,106	25,00	23 527,650
58.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	287,600	10,00	2 876,000
59.	2873116829070	Chingi metalice	kg	53,120	22,00	1 168,640
60.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	62,512	32,00	2 000,384
61.	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	3,800	32,00	121,600
62.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	9,047	65,00	588,055
63.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	611,040	65,00	39 717,600
64.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	44,318	65,00	2 880,670

65.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	7,641	65,00	496,665
66.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	110,370	0,50	55,185
67.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	391,890	0,50	195,945
68.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	391,890	0,50	195,945
69.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	110,370	0,50	55,185
70.	2874115883700	Saiba M 20	buc	110,370	0,50	55,185
71.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	6,532	80,00	522,560
72.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,083	32,00	2,656
73.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	3,000	1 350,00	4 050,000
74.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	39,189	18,00	705,402
75.	4011106202741	Energie electrica	kw	1 150,150	2,60	2 990,388
76.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	25,991	36,00	935,676
77.	4100126202818	Apa	m3	0,140	36,00	5,040
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>1 366 071</b>

### Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,588	80,00	47,040
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,294	50,00	14,700
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	9,264	25,00	231,600
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,473	25,00	11,825
5.	2922140007000	Macara	h-ut	38,030	600,00	22 818,000
6.	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	5,778	100,00	577,800
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	45,738	450,00	20 582,100
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	4,142	450,00	1 863,900
9.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	6,040	25,00	151,000
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	113,460	25,00	2 836,500
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	39,482	60,00	2 368,920
12.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	4,420	10,00	44,200
13.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	5,778	400,00	2 311,200
14.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	71,675	60,00	4 300,500
15.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	5,139	600,00	3 083,400
16.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	2,547	600,00	1 528,200
17.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	45,945	600,00	27 567,000
18.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,160	400,00	64,000
19.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	85,764	450,00	38 593,800
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>129 001</b>

Total	lei	1 965 661
Asigurari sociale	24,00 %	112 941
Transport materiale	5,00 %	68 304
Cheltuieli de regie	10,00 %	214 690
Beneficiu de deviz	4,00 %	94 464
TVA	20,00 %	491 212

**Total deviz:**

**2 947 272**

Intocmit

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

Verificat

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

**Obiect Lucrări de construcție a două  
obiecte (Obiectul nr.1.0a. și 1.17.) de  
infrastructură militară în cadrul  
Proiectului „Tabăra Militară nr.136”,  
Băcioi, contract multianual 2024-2025**

Investitor

**Catalog de prețuri unitare pentru obiect**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de terasament</b>				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			922,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,500
2	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv	100 m3			2 051,398 211,271
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2500	65,00	211,271
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,6800	400,00	1 472,102
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	3,6800	100,00	368,025
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (umplerea sinusurilor gropii si sub podele)	100 m3			490,500 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	450,00	490,500
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 196,700 573,300
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	65,00	573,300
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	60,00	623,400
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (surplus de sol)	100 m3			1 012,475 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,475
6	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			25,695 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	450,00	25,695
		<b>2. Fundatii</b>				
		<b>2.1. Fundatie monolita Fm-1 (2 buc)</b>				

1	2	3	4	5	6	7
7	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3			1 749,910 ----- 292,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,250
	2663102100000C10	Beton C8/10 M150	m3	1,0250	1 250,00	1 293,750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,00	3,660
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	600,00	150,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,000
8	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3			1 911,115 ----- 286,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,000
	2663102100000C20	Beton C16/20 (M250)	m3	1,0250	1 400,00	1 456,467
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,00	3,648
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,000
9	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			124,676 ----- 78,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,750
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	65,00	68,250
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	80,00	0,400
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,00	2,560
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	200,00	20,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 250,00	14,799
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 250,00	2,277
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,200
10	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			19,659 ----- 4,095
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	65,00	3,835
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,260
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,85	15,221
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,022
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
		<b>2.2. Fundatie monolita Fm-1a (1 buc)</b>				
11	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3			1 751,933 ----- 292,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,250
	2663102100000C10	Beton C8/10 M150	m3	1,0250	1 250,00	1 295,833
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,00	3,600
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	600,00	150,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,000
12	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3			1 911,581 ----- 286,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,000
	2663102100000C20	Beton C16/20 (M250)	m3	1,0250	1 400,00	1 456,933
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,00	3,648
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000

1	2	3	4	5	6	7
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,000
13	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			125,055 ----- 78,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,750
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	65,00	68,250
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	80,00	0,400
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,00	2,560
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	200,00	20,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 250,00	15,179
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 250,00	2,277
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,200
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			19,658 ----- 4,095
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	65,00	3,835
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,260
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,85	15,221
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,023
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
		<b>2.3. Fundatie monolita Fm-1a (1 buc)</b>				
15	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3			1 751,933 ----- 292,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,250
	2663102100000C 10	Beton C8/10 M150	m3	1,0250	1 250,00	1 295,833
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,00	3,600
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	600,00	150,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,000
16	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3			1 911,581 ----- 286,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,000
	2663102100000C 20	Beton C16/20 (M250)	m3	1,0250	1 400,00	1 456,933
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,00	3,648
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,000
17	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			125,055 ----- 78,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,750
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	65,00	68,250
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	80,00	0,400
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,00	2,560
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	200,00	20,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 250,00	15,179
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 250,00	2,277
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,200
18	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			19,658 ----- 4,095
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	65,00	3,835



1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,260
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,85	15,221
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,023
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
		<b>2.4. Fundatie monolita Fm-2 (4 buc)</b>				
19	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3			1 749,880 ----- 292,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,250
	2663102100000C10	Beton C8/10 M150	m3	1,0250	1 250,00	1 293,750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,00	3,630
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	600,00	150,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,000
20	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3			1 911,121 ----- 286,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,000
	2663102100000C20	Beton C16/20 (M250)	m3	1,0250	1 400,00	1 456,467
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,00	3,654
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,000
21	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			124,486 ----- 78,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,750
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	65,00	68,250
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	80,00	0,400
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,00	2,560
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	200,00	20,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 250,00	14,799
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 250,00	2,087
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,200
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			19,659 ----- 4,095
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	65,00	3,835
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,260
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,85	15,221
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,023
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
		<b>2.5. Fundatie monolita Fm-2a (4 buc)</b>				
23	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3			1 749,910 ----- 292,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,250
	2663102100000C10	Beton C8/10 M150	m3	1,0250	1 250,00	1 293,750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,00	3,660
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	600,00	150,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,000
24	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau	m3			1 911,115 ----- 286,000

1	2	3	4	5	6	7
		beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,000
	2663102100000C20	Beton C16/20 (M250)	m3	1,0250	1 400,00	1 456,467
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,00	3,648
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,000
25	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			124,676 78,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,750
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	65,00	68,250
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	80,00	0,400
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,00	2,560
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	200,00	20,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 250,00	14,799
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 250,00	2,277
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,200
26	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			19,659 4,095
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	65,00	3,835
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,260
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,85	15,221
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,022
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
		<b>2.6. Fundatie monolita Fm-2b (2 buc)</b>				
27	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3			1 749,910 292,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,250
	2663102100000C10	Beton C8/10 M150	m3	1,0250	1 250,00	1 293,750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,00	3,660
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	600,00	150,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,000
28	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3			1 911,115 286,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,000
	2663102100000C20	Beton C16/20 (M250)	m3	1,0250	1 400,00	1 456,467
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,00	3,648
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,000
29	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			124,676 78,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,750
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	65,00	68,250
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	80,00	0,400
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,00	2,560
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	200,00	20,000

1	2	3	4	5	6	7
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 250,00	14,799
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 250,00	2,277
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,200
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			19,659 4,095
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	65,00	3,835
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,260
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,85	15,221
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,022
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
		<b>2.7. Fundatie monolita Fm-3 (2 buc)</b>				
31	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3			1 749,910 292,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,250
	2663102100000C10	Beton C8/10 M150	m3	1,0250	1 250,00	1 293,750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,00	3,660
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	600,00	150,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,000
32	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3			1 911,115 286,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,000
	2663102100000C20	Beton C16/20 (M250)	m3	1,0250	1 400,00	1 456,467
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,00	3,648
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,000
33	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			124,676 78,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,750
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	65,00	68,250
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	80,00	0,400
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,00	2,560
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	200,00	20,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 250,00	14,799
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 250,00	2,277
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,200
34	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			19,659 4,095
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	65,00	3,835
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,260
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,85	15,221
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,022
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
		<b>2.8. Fundatie monolita Fm-3a (2 buc)</b>				
35	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3			1 751,933 292,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,250

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100000C10	Beton C8/10 M150	m3	1,0250	1 250,00	1 295,833
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,00	3,600
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	600,00	150,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,000
36	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3			1 911,581 286,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,000
	2663102100000C20	Beton C16/20 (M250)	m3	1,0250	1 400,00	1 456,933
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,00	3,648
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,000
37	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			125,055 78,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,750
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	65,00	68,250
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	80,00	0,400
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,00	2,560
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	200,00	20,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 250,00	15,179
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 250,00	2,277
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,200
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			19,658 4,095
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	65,00	3,835
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,260
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,85	15,221
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,023
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
		<b>2.9. Fundatie monolita Fm-3B (1 buc)</b>				
39	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3			1 751,933 292,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,250
	2663102100000C10	Beton C8/10 M150	m3	1,0250	1 250,00	1 295,833
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,00	3,600
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	600,00	150,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,000
40	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3			1 911,581 286,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,000
	2663102100000C20	Beton C16/20 (M250)	m3	1,0250	1 400,00	1 456,933
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,00	3,648
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,000
41	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			125,055 78,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,750

1	2	3	4	5	6	7
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	65,00	68,250
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	80,00	0,400
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,00	2,560
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	200,00	20,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 250,00	15,179
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 250,00	2,277
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,200
42	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			19,658 ----- 4,095
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	65,00	3,835
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,260
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,85	15,221
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,023
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
		<b>2.10. Fundatie monolita Fm-4 (4 buc)</b>				
43	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3			1 749,886 ----- 292,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,250
	2663102100000C10	Beton C8/10 M150	m3	1,0250	1 250,00	1 293,750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,00	3,636
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	600,00	150,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,000
44	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3			1 911,236 ----- 286,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,000
	2663102100000C20	Beton C16/20 (M250)	m3	1,0250	1 400,00	1 456,583
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,00	3,653
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,000
45	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			124,559 ----- 78,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,750
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	65,00	68,250
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	80,00	0,400
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,00	2,560
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	200,00	20,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 250,00	14,916
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 250,00	2,043
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,200
46	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			19,659 ----- 4,095
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	65,00	3,835
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,260
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,85	15,221
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,023
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
		<b>2.11. Fundatie monolita Fm-4a (2 buc)</b>				

1	2	3	4	5	6	7
47	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3			1 751,172 ----- 292,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,250
	2663102100000C10	Beton C8/10 M150	m3	1,0250	1 250,00	1 295,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,00	3,672
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	600,00	150,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,000
48	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3			1 911,243 ----- 286,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,000
	2663102100000C20	Beton C16/20 (M250)	m3	1,0250	1 400,00	1 456,583
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,00	3,660
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,000
49	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			124,355 ----- 78,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,750
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	65,00	68,250
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	80,00	0,400
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,00	2,560
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	200,00	20,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 250,00	14,712
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 250,00	2,043
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,200
50	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			19,659 ----- 4,095
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	65,00	3,835
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,260
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,85	15,221
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,023
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
		<b>2.12. Fundatie monolita Fm-4b (2 buc)</b>				
51	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3			1 751,172 ----- 292,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,250
	2663102100000C10	Beton C8/10 M150	m3	1,0250	1 250,00	1 295,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,00	3,672
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	600,00	150,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,000
52	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3			1 911,243 ----- 286,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,000
	2663102100000C20	Beton C16/20 (M250)	m3	1,0250	1 400,00	1 456,583
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,00	3,660

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,000
53	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			124,355 ----- 78,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,750
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	65,00	68,250
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	80,00	0,400
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,00	2,560
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	200,00	20,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 250,00	14,712
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 250,00	2,043
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,200
54	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			19,659 ----- 4,095
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	65,00	3,835
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,260
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,85	15,221
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,022
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
		<b>2.13. Nod 1 (24 buc)</b>				
55	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,594 ----- 6,435
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	65,00	6,175
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,260
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,85	14,196
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,15	0,042
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	600,00	0,601
56	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,798 ----- 4,615
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	65,00	4,290
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,325
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,85	15,221
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,15	0,042
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	600,00	0,600
57	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			46,583 ----- 13,650
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	65,00	13,650
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	25,00	26,260
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	47,85	0,967
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	65,00	0,656
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	60,00	4,800
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	25,00	0,250
		<b>2.14. Grinda de fundatie (Fb-1.....Fb-4)</b>				
58	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3			1 750,148 ----- 292,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,250
	2663102100000C 10	Beton C8/10 M150	m3	1,0250	1 250,00	1 294,010

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,00	3,638
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	600,00	150,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,000
59	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3			1 911,172 ----- 286,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,000
	2663102100000C 20	Beton C16/20 (M250)	m3	1,0250	1 400,00	1 456,519
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,00	3,653
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,000
60	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			124,600 ----- 78,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,750
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	65,00	68,250
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	80,00	0,400
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,00	2,560
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	200,00	20,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 250,00	14,850
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 250,00	2,150
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,200
61	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			18,894 ----- 4,355
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	65,00	4,160
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	65,00	0,195
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,85	14,196
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,023
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
62	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			19,269 ----- 3,705
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	65,00	3,510
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	65,00	0,195
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,85	15,221
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,023
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
		<b>2.15. Pereti subsol</b>				
63	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3			1 911,174 ----- 286,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,000
	2663102100000C 20	Beton C16/20 (M250)	m3	1,0250	1 400,00	1 456,520
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,00	3,654
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,000
64	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			124,600 ----- 78,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,750
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	65,00	68,250
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	80,00	0,400
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540



1	2	3	4	5	6	7
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,00	2,560
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	200,00	20,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 250,00	14,866
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 250,00	2,134
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,200
65	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			20,996 6,435
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	65,00	6,240
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	65,00	0,195
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,85	14,196
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,15	0,045
66	CC02J	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,191 4,030
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	65,00	3,835
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	65,00	0,195
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,85	14,196
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,15	0,045
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	600,00	0,600
		<b>2.16. Centura monolita</b>				
67	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3			1 911,205 286,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,000
	2663102100000C20	Beton C16/20 (M250)	m3	1,0250	1 400,00	1 456,551
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,00	3,654
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,000
68	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			124,600 78,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,750
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	65,00	68,250
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	80,00	0,400
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,00	2,560
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	200,00	20,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 250,00	14,875
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 250,00	2,125
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,200
69	CC02K	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,594 6,435
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	65,00	6,175
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,260
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,85	14,196
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,15	0,042
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	600,00	0,600
70	CC02L2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la	kg			20,798 4,615

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	65,00	4,290
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,325
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,85	15,221
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,15	0,042
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	600,00	0,600
71	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (MH-2)	kg			46,583 ----- 13,650
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	65,00	13,650
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	25,00	26,260
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	47,85	0,967
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	65,00	0,656
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	60,00	4,801
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	25,00	0,250
		<b>2.17. Hidroizolarea</b>				
72	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			67,972 ----- 24,700
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	65,00	24,700
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	1 100,00	34,100
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,5000	15,00	7,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	36,00	0,072
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	400,00	1,600
73	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			106,472 ----- 6,500
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1000	65,00	6,500
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,6000	31,67	50,672
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	25,17	27,687
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3200	40,00	12,800
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	5 000,00	2,500
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1000	5,00	5,500
	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	0,0200	32,00	0,640
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	25,00	0,043
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	10,00	0,130
		<b>3. Cadre monolite</b>				
		<b>3.1. Cadru monolit Rm-1</b>				
74	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350)	m3			2 063,878 ----- 344,500
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	65,00	315,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	65,00	29,250
	2663102100000C25	Beton C20/25 (M350)	m3	1,0250	1 450,00	1 530,816
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	36,00	5,561
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	600,00	168,000
75	CB02D	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			146,725 ----- 84,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	65,00	71,500
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	22,00	1,760
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	80,00	0,400
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,00	0,800
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	200,00	30,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 250,00	4,250
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 250,00	6,375
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,000
76	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			41,375 ----- 29,250
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	65,00	19,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,750
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	10,00	4,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 250,00	2,125
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	600,00	6,000
77	CC02K	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,593 ----- 6,435
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	65,00	6,175
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,260
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,85	14,196
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,15	0,042
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	600,00	0,600
78	CC02L2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,799 ----- 4,615
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	65,00	4,290
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,325
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,85	15,221
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,15	0,042
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	600,00	0,600
79	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			46,583 ----- 13,650
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	65,00	13,650
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	25,00	26,260
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	47,85	0,966
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	65,00	0,656
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	60,00	4,800
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,250
80	CC13E	Innadierea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			141,960 ----- 48,750
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	65,00	48,750
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	65,00	87,100
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	2,60	6,110
		<b>3.2. Cadru monolit Rm-2 (4 buc)</b>				
81	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350)	m3			2 063,878 ----- 344,500
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	65,00	315,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	65,00	29,250
	2663102100000C25	Beton C20/25 (M350)	m3	1,0250	1 450,00	1 530,816
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	36,00	5,561
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	600,00	168,000
82	CB02D	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			146,725 ----- 84,500

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	65,00	71,500
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	22,00	1,760
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	80,00	0,400
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,00	0,800
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	200,00	30,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 250,00	4,250
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 250,00	6,375
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,000
83	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			41,385 ----- 29,250
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	65,00	19,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,750
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	10,00	4,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 250,00	2,135
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	600,00	6,000
84	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,593 ----- 6,435
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	65,00	6,175
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,260
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,85	14,196
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,15	0,042
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	600,00	0,600
85	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,798 ----- 4,615
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	65,00	4,290
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,325
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,85	15,221
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,15	0,042
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	600,00	0,600
86	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			46,583 ----- 13,650
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	65,00	13,650
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	25,00	26,260
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	47,85	0,967
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	65,00	0,656
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	60,00	4,800
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,250
87	CC13E	Innadiria prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			141,960 ----- 48,750
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	65,00	48,750
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	65,00	87,100
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	2,60	6,110
		<b>3.3. Cadru monolit Rm-3 (2 buc)</b>				
88	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350)	m3			2 063,946 ----- 344,500
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	65,00	315,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	65,00	29,250
	2663102100000C 25	Beton C20/25 (M350)	m3	1,0250	1 450,00	1 530,883
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	36,00	5,563

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	600,00	168,000
89	CB02D	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			146,725 ----- 84,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	65,00	71,500
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	22,00	1,760
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	80,00	0,400
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,00	0,800
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	200,00	30,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 250,00	4,250
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 250,00	6,375
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,000
90	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			41,375 ----- 29,250
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	65,00	19,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,750
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	10,00	4,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 250,00	2,125
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	600,00	6,000
91	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,592 ----- 6,435
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	65,00	6,175
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,260
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,85	14,196
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,15	0,042
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	600,00	0,599
92	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,798 ----- 4,615
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	65,00	4,290
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,325
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,85	15,221
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,15	0,042
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	600,00	0,600
93	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			46,582 ----- 13,650
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	65,00	13,650
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	25,00	26,260
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	47,85	0,966
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	65,00	0,656
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	60,00	4,800
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	25,00	0,250
94	CC13E	Innadiria prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			141,960 ----- 48,750
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	65,00	48,750
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	65,00	87,100
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	2,60	6,110
		<b>3.4. Cadru monolit Rm-4 (2 buc)</b>				

1	2	3	4	5	6	7
95	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350)	m3			2 063,946 ----- 344,500
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	65,00	315,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	65,00	29,250
	2663102100000C25	Beton C20/25 (M350)	m3	1,0250	1 450,00	1 530,883
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	36,00	5,563
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	600,00	168,000
96	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			146,725 ----- 84,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	65,00	71,500
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	22,00	1,760
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	80,00	0,400
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,00	0,800
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	200,00	30,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 250,00	4,250
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 250,00	6,375
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,000
97	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a preadelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			41,375 ----- 29,250
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	65,00	19,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,750
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	10,00	4,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 250,00	2,125
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	600,00	6,000
98	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,592 ----- 6,435
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	65,00	6,175
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,260
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,85	14,196
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,15	0,042
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	600,00	0,599
99	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,798 ----- 4,615
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	65,00	4,290
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,325
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,85	15,221
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,15	0,042
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	600,00	0,600
100	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			141,960 ----- 48,750
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	65,00	48,750
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	65,00	87,100
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	2,60	6,110
		<b>4. Metal</b>				
		<b>4.1. Metal (purline de acoperis)</b>				

1	2	3	4	5	6	7
101	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			28 285,121 <hr/> 2 600,000
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	65,00	2 275,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	65,00	325,000
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	25,00	25 500,000
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	65,00	29,250
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,50	3,250
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	0,50	3,250
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,50	3,250
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	30,00	1,951
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	30,00	3,000
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	25,00	50,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,60	1,170
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	600,00	90,000
102	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			1 075,714 <hr/> 418,599
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	65,00	418,599
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	47,85	373,230
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,90	179,010
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	22,000
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	40,00	78,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,875
		<b>4.2. Caseta luminoasa luminator CL - 1, -2 (2 buc.)</b>				
103	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			39,394 <hr/> 13,650
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,350
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,650
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,650
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,325
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,60	0,021
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,20	0,078
104	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			1 075,661 <hr/> 418,549
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	65,00	418,549
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	47,85	373,229
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,90	179,010
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	22,039
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	40,00	77,961
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,873
		<b>4.3. Detaliu de instalare a cupelor metalice</b>				
105	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			39,394 <hr/> 13,650
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,350
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,650
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,650
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,325
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,60	0,021

1	2	3	4	5	6	7
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,20	0,078
106	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc , a confectiilor si constructiilor metalice.	t			1 075,914 418,786
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	65,00	418,786
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	47,85	373,229
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,90	179,007
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	22,000
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	40,00	78,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,893
		<b>4.4. Fixarea a ramei ferestrelor si usilor</b>				
107	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			39,394 13,650
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,350
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,650
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,650
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,325
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,60	0,021
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,20	0,078
108	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			1 075,717 418,602
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	65,00	418,602
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	47,85	373,230
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,90	179,010
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	22,000
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	40,00	78,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,875
		<b>4.5. Piese incorporate in coloane monolitice si traverse</b>				
109	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			39,394 13,650
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,350
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,650
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,650
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,325
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,60	0,021
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,20	0,078
110	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			1 075,821 418,708
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	65,00	418,708
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	47,85	373,229
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,90	179,008
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	22,000
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	40,00	78,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,875
		<b>5. Canale subterane</b>				



1	2	3	4	5	6	7
		<b>5.1. Camin de control AC1 (1 buc)</b>				
111	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3			1 750,160 ----- 292,760
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,380
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,380
	2663102100000C10	Beton C8/10 M150	m3	1,0250	1 250,00	1 295,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,00	3,600
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	600,00	148,800
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,000
112	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 208,535 ----- 689,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	65,00	468,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	65,00	221,000
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	1 250,00	169,118
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	200,00	24,314
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 075,00	10,539
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	320,00	73,412
	2664102101126	Var	kg	0,1100	10,00	1,118
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	32,00	2,604
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 250,00	16,667
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	600,00	1 221,765
113	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc			625,000 ----- 0,000
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	625,00	625,000
114	AcE10A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc			670,000 ----- 0,000
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	670,00	670,000
115	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1 (0,10 m3)	buc			625,000 ----- 0,000
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	625,00	625,000
116	AcE10A1	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc			200,000 ----- 0,000
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	200,00	200,000
117	AcE10A1	Capacul cu rama din fonta	buc			1 350,000 ----- 0,000
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 350,00	1 350,000
118	AcE10A1	Scara cu vanguri din otel (14 kg)	buc			280,000 ----- 0,000
	2811236305661K14	Scara cu vanguri din otel 14 kg	kg	14,0000	20,00	280,000
119	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			39,394 ----- 13,650
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,350
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,650
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,650
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,325
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,60	0,021
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,20	0,078
120	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			1 076,540 ----- 418,600
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	65,00	418,600

1	2	3	4	5	6	7
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	47,85	373,240
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,90	179,000
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	22,400
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	40,00	78,400
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,900
121	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interior)	m2			164,236 57,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	65,00	32,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	65,00	24,700
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	132,67	106,136
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	36,00	0,900
122	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, (exterior)	m2			160,121 7,800
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	65,00	7,800
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	31,67	107,678
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	40,00	27,200
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	5 000,00	5,833
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	5,00	11,300
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	25,00	0,050
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	10,00	0,260
		<b>5.2. Camin de control CC1 (1 buc)</b>				
123	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3			1 750,160 292,760
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,380
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,380
	2663102100000C 10	Beton C8/10 M150	m3	1,0250	1 250,00	1 295,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,00	3,600
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	600,00	148,800
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,000
124	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 731,653 901,574
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	65,00	631,142
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	65,00	270,432
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 300,00	536,049
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	200,00	26,173
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 075,00	83,611
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	300,00	48,519
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,05	1,653
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	600,00	1 134,074
125	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc			625,000 0,000
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	625,00	625,000
126	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,17 m3)	buc			535,000 0,000
	26611264330012 K	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,17 m3)	buc	1,0000	535,00	535,000
127	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,10 m3)	buc			720,000 0,000
	26611264331014 K2	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2(0,10 m3)	buc	1,0000	720,00	720,000
128	AcE13A1	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc			200,000 0,000
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	200,00	200,000

1	2	3	4	5	6	7
129	AcE13A1	Capacul cu rama din fonta	buc			1 350,000 0,000
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 350,00	1 350,000
130	AcE13A1	Scara cu vanguri din otel (10,5 kg)	buc			210,000 0,000
	2811236305661S10	Scara cu vanguri din otel (10,5 kg)	kg	10,5000	20,00	210,000
131	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			39,394 13,650
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,350
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,650
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,650
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,325
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,60	0,021
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,20	0,078
132	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			1 076,540 418,600
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	65,00	418,600
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	47,85	373,240
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,90	179,000
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	22,400
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	40,00	78,400
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,900
133	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interior)	m2			164,238 57,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	65,00	32,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	65,00	24,700
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	132,67	106,136
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	36,00	0,902
134	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, (exterior)	m2			160,538 7,800
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	65,00	7,800
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatiei	kg	1,7000	31,67	107,678
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	40,00	27,200
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	5 000,00	6,250
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	5,00	11,300
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	25,00	0,050
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	10,00	0,260
		<b>5.3. Camin de control CC2 (1 buc)</b>				
135	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3			1 750,160 292,760
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,380
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,380
	2663102100000C10	Beton C8/10 M150	m3	1,0250	1 250,00	1 295,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,00	3,600
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	600,00	148,800
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,000
136	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru	m3			2 731,653

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana				901,574
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	65,00	631,142
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	65,00	270,432
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 300,00	536,049
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	200,00	26,173
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 075,00	83,611
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	300,00	48,519
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,05	1,653
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	600,00	1 134,074
137	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc			625,000 0,000
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	625,00	625,000
138	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,17 m3)	buc			535,000 0,000
	26611264330012 K	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,17 m3)	buc	1,0000	535,00	535,000
139	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,10 m3)	buc			720,000 0,000
	26611264331014 K2	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2(0,10 m3)	buc	1,0000	720,00	720,000
140	AcE13A1	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc			200,000 0,000
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	200,00	200,000
141	AcE13A1	Capacul cu rama din fonta	buc			1 350,000 0,000
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 350,00	1 350,000
142	AcE13A1	Scara cu vanguri din otel (10,5 kg)	buc			210,000 0,000
	2811236305661S 10	Scara cu vanguri din otel (10,5 kg)	kg	10,5000	20,00	210,000
143	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			39,394 13,650
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,350
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,650
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,650
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,325
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,60	0,021
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,20	0,078
144	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			1 076,540 418,600
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	65,00	418,600
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	47,85	373,240
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,90	179,000
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	22,400
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	40,00	78,400
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,900
145	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interior)	m2			164,238 57,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	65,00	32,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	65,00	24,700
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	132,67	106,136
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	36,00	0,902
146	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in	m2			160,538

1	2	3	4	5	6	7
		terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, (exterior)				7,800
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	65,00	7,800
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	31,67	107,678
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	40,00	27,200
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	5 000,00	6,250
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	5,00	11,300
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	25,00	0,050
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	10,00	0,260
		<b>5.4. Gropile Gr-1, Gr-2</b>				
147	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3			1 749,886 ----- 292,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,250
	2663102100000C10	Beton C8/10 M150	m3	1,0250	1 250,00	1 293,750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,00	3,636
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	600,00	150,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,000
148	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3			1 911,104 ----- 286,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,000
	2663102100000C20	Beton C16/20 (M250)	m3	1,0250	1 400,00	1 456,452
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,00	3,652
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,000
149	CB02B	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			116,465 ----- 61,750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	65,00	48,750
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	80,00	0,400
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,00	0,800
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	200,00	20,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 250,00	4,250
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 250,00	4,250
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 250,00	6,375
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,000
150	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			20,996 ----- 6,435
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	65,00	6,240
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	65,00	0,195
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,85	14,196
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,15	0,045
151	CC02J2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,302 ----- 4,092

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	65,00	3,900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	65,00	0,192
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,85	15,221
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,15	0,045
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	600,00	0,624
152	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			46,577 ----- 13,650
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	65,00	13,650
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	25,00	26,260
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	47,85	0,967
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	65,00	0,650
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	60,00	4,800
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,250
153	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg			39,833 ----- 6,825
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	65,00	6,825
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	25,00	26,260
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	47,85	0,967
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	65,00	0,656
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	60,00	4,800
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	25,00	0,325
154	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			1 075,464 ----- 418,364
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	65,00	418,364
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	47,85	373,227
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,90	179,009
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	22,182
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	40,00	77,818
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,864
155	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat C10/16 (placa P3)	m3			1 754,600 ----- 286,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,000
	2663102100000C16	Beton C10/16	m3	1,0250	1 250,00	1 300,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,00	3,600
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,000
156	CB02C	Cofraje din panouri refofosibile, 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			140,952 ----- 78,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	65,00	65,000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	80,00	0,480
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,00	0,832
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	200,00	26,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 250,00	8,500
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 250,00	8,500
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,000
157	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			19,629 ----- 4,488

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	65,00	4,228
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,260
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,85	14,196
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,319
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,15	0,042
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	600,00	0,584
158	IzF31A	Hydroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interior)	m2			164,236 57,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	65,00	32,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	65,00	24,700
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	132,67	106,136
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	36,00	0,900
159	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc (exterior)	m2			160,288 7,800
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	65,00	7,800
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatiei	kg	1,7000	31,67	107,678
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	40,00	27,200
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	5 000,00	6,000
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	5,00	11,300
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	25,00	0,050
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	10,00	0,260
		<b>5.5. Canal monolit (18 ml)</b>				
160	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (100 mm)	m3			436,200 58,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	65,00	58,500
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	300,00	330,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	36,00	3,600
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,500
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	80,00	33,600
161	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C10/16	m3			1 755,116 286,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,000
	2663102100000C 16	Beton C10/16	m3	1,0250	1 250,00	1 300,463
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,00	3,653
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,000
162	CB02B	Cofraje din panouri refozabile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			116,465 61,750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	65,00	48,750
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	80,00	0,400
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,00	0,800
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	200,00	20,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 250,00	4,250
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 250,00	4,250
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 250,00	6,375
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,000
163	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste	kg			20,281

1	2	3	4	5	6	7
		8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				4,095
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	65,00	3,900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	65,00	0,195
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,85	15,221
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,15	0,045
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	600,00	0,600
164	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat C10/16 (placa P1)	m3			1 755,354 ----- 286,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,000
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 250,00	1 300,694
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,00	3,660
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,000
165	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			132,340 ----- 78,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	65,00	65,000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	80,00	0,400
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,00	0,800
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	200,00	26,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 250,00	4,250
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 250,00	4,250
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,000
166	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,642 ----- 4,485
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	65,00	4,225
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,260
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,85	14,196
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,15	0,042
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	600,00	0,599
167	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interior)	m2			164,236 ----- 57,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	65,00	32,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	65,00	24,700
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	132,67	106,136
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	36,00	0,900
168	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc (exterior)	m2			160,197 ----- 7,800
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	65,00	7,800
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	31,67	107,678
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	40,00	27,200
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	5 000,00	5,909
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	5,00	11,300
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	25,00	0,050
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	10,00	0,260



1	2	3	4	5	6	7
		<b>6. Fixarea conductelor de ventilare</b>				
169	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			39,394 ----- 13,650
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,350
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,650
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,650
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,325
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,60	0,021
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,20	0,078
170	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			1 075,733 ----- 418,618
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	65,00	418,618
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	47,85	373,230
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,90	179,010
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	22,000
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	40,00	78,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,875
171	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2			399,098 ----- 107,250
	7134050013250	Izolator	h-om	1,4500	65,00	94,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,000
	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,1350	45,90	6,197
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0510	5,00	0,255
	2320166200676	White spirit	kg	0,1500	40,00	6,000
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,60	2,300
	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90*	kg	1,9000	145,84	277,096
		<b>7. Fixarea aparatului de aer conditionat la panoul sandwich Rmk-3 ( 20 buc.)</b>				
172	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			39,394 ----- 13,650
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,350
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,650
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,650
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,325
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,60	0,021
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,20	0,078
173	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			1 075,715 ----- 418,600
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	65,00	418,600
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	47,85	373,230
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,90	179,010
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	22,000
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	40,00	78,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,875
174	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2			399,096 ----- 107,250
	7134050013250	Izolator	h-om	1,4500	65,00	94,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,000
	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,1350	45,90	6,194

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0510	5,00	0,255
	2320166200676	White spirit	kg	0,1500	40,00	6,000
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,60	2,300
	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90*	kg	1,9000	145,84	277,096
		<b>8. Fundatii echipament</b>				
		<b>8.1. Fundatia echipamentului FE-1 (1 buc)</b>				
175	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3			1 747,914 ----- 292,314
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,157
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,157
	2663102100000C10	Beton C8/10 M150	m3	1,0250	1 250,00	1 292,857
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,00	3,600
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	600,00	149,143
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,000
176	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3			1 910,645 ----- 286,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,000
	2663102100000C20	Beton C16/20 (M250)	m3	1,0250	1 400,00	1 456,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,00	3,645
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,000
177	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			123,810 ----- 78,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,750
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	65,00	68,250
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	80,00	0,419
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,00	2,560
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	200,00	20,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 250,00	14,167
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 250,00	2,024
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,200
178	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			19,659 ----- 4,095
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	65,00	3,835
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,260
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,85	15,221
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,022
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
179	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			46,578 ----- 13,650
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	65,00	13,650
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	25,00	26,261
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	47,85	0,967
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	65,00	0,650
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	60,00	4,800
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,250
180	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, (Rmk-2)	kg			39,394 ----- 13,650
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,350
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,650
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,650

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,325
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,60	0,021
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,20	0,078
181	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			1 076,250 <hr/> 419,250
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	65,00	419,250
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	47,85	373,250
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,90	179,000
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	22,000
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	40,00	78,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,750
		<b>8.2. Fundatia echipamentului FE-2 (1 buc)</b>				
182	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3			1 749,850 <hr/> 292,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,250
	2663102100000C 10	Beton C8/10 M150	m3	1,0250	1 250,00	1 293,750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,00	3,600
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	600,00	150,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,000
183	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3			1 911,651 <hr/> 286,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,000
	2663102100000C 20	Beton C16/20 (M250)	m3	1,0250	1 400,00	1 457,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,00	3,651
	2952270003100	Vibrator de adancime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,000
184	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			124,591 <hr/> 78,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,750
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	65,00	68,250
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	80,00	0,391
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,00	2,560
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	200,00	20,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 250,00	15,111
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 250,00	1,889
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,200
185	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in atelier de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			19,658 <hr/> 4,095
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	65,00	3,833
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,262
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,85	15,221
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,023
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,319
186	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			46,585 <hr/> 13,650
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	65,00	13,650

1	2	3	4	5	6	7
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	25,00	26,261
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	47,85	0,967
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	65,00	0,657
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	60,00	4,800
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,250
187	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminat, tabla, tabla striata, otel beton, (Rmk-4)	kg			39,393 ----- 13,649
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,351
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,649
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,649
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,325
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,60	0,021
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,20	0,078
188	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc , a confectiilor si constructiilor metalice.	t			1 076,350 ----- 419,250
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	65,00	419,250
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	47,85	373,225
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,90	179,000
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	22,000
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	40,00	78,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,875
		<b>8.3. Fundatia echipamentului FE-2 (1 buc)</b>				
189	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3			1 749,880 ----- 292,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,250
	2663102100000C 10	Beton C8/10 M150	m3	1,0250	1 250,00	1 293,750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,00	3,630
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	600,00	150,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,000
190	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3			1 911,651 ----- 286,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,000
	2663102100000C 20	Beton C16/20 (M250)	m3	1,0250	1 400,00	1 457,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,00	3,651
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,000
191	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			124,600 ----- 78,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,750
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	65,00	68,250
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	80,00	0,400
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,00	2,560
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	200,00	20,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 250,00	14,954
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 250,00	2,046
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,200
192	CC01D1	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul	kg			19,659 -----

1	2	3	4	5	6	7
		barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate				4,095
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	65,00	3,835
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,260
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,85	15,221
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,022
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
193	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			46,584
						13,650
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	65,00	13,650
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	25,00	26,260
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	47,85	0,967
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	65,00	0,657
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	60,00	4,800
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,250
194	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, (Rmk-4)	kg			39,394
						13,650
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,350
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,650
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,650
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,325
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,60	0,021
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,20	0,078
195	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			1 075,627
						418,500
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	65,00	418,500
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	47,85	373,231
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,90	179,012
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	22,000
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	40,00	78,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,885

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrări de construcție a două  
obiecte (Obiectul nr.1.0a. și 1.17.)  
de infrastructură militară în  
cadrul Proiectului „Tabăra  
Militară nr.136”, Băcioi, contract  
multianual 2024-2025**

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL №

### Obiect nr.1.17. - Constructie capitala Solutii arhitecturale (compart. SA)

Valoarea de deviz 5 647 291 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Pereti</b>				
1	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	0,64	28 285,139 2 600,000	18 102,489 1 664,000
2	IzD10A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (опорный элемент - швеллер 8П) (NOTA 2 pl.5)	t	0,64	1 080,436 418,641	691,479 267,930
3	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich -120 mm" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. (izolatie - placi structurale de vata minerala cu fibre de grup bazalt (120 kg/m3) , EI-150)	m2	322,34	1 063,123 89,050	342 686,934 28 704,390
		<b>Total Pereti Inclusiv salariu</b>				<b>361 480,902 30 636,320</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>2. Pereti despartitori</b>				
4	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (опорный элемент - швеллер 6.5П в полу) (NOTA 3 pl.5)	t	1,19	28 284,832 2 600,000	33 658,950 3 094,000
5	IzD10A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (опорный элемент - швеллер 8П) (NOTA 2 pl.5)	t	0,64	1 080,436 418,641	691,479 267,930
6	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich -120 mm" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. (izolatie - placi structurale de vata minerala cu fibre de grup bazalt (120 kg/m3) , EI-150)	m2	603,00	1 063,124 89,050	641 063,657 53 697,150
		<b>Total Pereti despartitori Inclusiv salariu</b>				<b>675 414,086 57 059,080</b>
		<b>3. Acoperisul</b>				
7	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich -150 mm" montate pe rigle metalice. (izolatie - placi structurale de vata minerala cu fibre de grup bazalt (120 kg/m3) , EI-150)	m2	640,00	1 076,206 97,500	688 771,730 62 400,000
8	CK26B	Нащельник карниза	m	106,00	91,250 26,000	9 672,500 2 756,000
9	CK26B	Нащельник торцевой	m	106,00	89,250 26,000	9 460,500 2 756,000
10	CK26B	Нащельник угловой внутренний	m	168,00	86,150 26,000	14 473,200 4 368,000
11	CK26B	Верхняя коньковая планка	m	33,00	98,250 26,000	3 242,250 858,000
12	CK26B	Нижняя коньковая планка	m	33,00	98,250 26,000	3 242,250 858,000
13	CK10A	Luminatoare metalice simple, fixe sau cu ochiuri mobile, montate la constructii de orice natura inclusiv	m2	2,00	20 163,794 143,000	40 327,588 286,000

1	2	3	4	5	6	7
		accesoriile necesare ca: jgheaburi pentru colectarea apei provenite din condens, dispozitive de protectie contra patrunderii apei din precipitatii la schimbarile de pante si marginile geamurilor etc. (Зенитный фонарь дымоудаления фирмы "VELUX"(1000x1000) -2 buc)				
14	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavelor plane (gips-carton rezistent la foc, grosime 15mm)	m2	10,00	273,637 130,000	2 736,368 1 300,000
		<b>Total Acoperisul Inclusiv salariu</b>				<b>771 926,386 75 582,000</b>
		<b>4. Vitralii</b>				
15	CK11C	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice (Vitraliu V1..7, cu punte termica si dispozitiv de autoinchidere, geam termopan)	m2	84,50	3 585,136 45,500	302 944,030 3 844,750
		<b>Total Vitralii Inclusiv salariu</b>				<b>302 944,030 3 844,750</b>
		<b>5. Usi</b>				
16	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U1,2,7,8,9 din PVC oarbe)	m2	43,26	2 273,289 52,651	98 342,496 2 277,665
17	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U3,4 din PVC oarbe)	m2	22,40	2 046,118 59,150	45 833,041 1 324,960



1	2	3	4	5	6	7
18	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U5, Usa metalica oarba exterioara termoizolata cu 1 grilaj de aflux)	m2	3,78	5 346,699 286,000	20 210,522 1 081,080
19	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U6, Usa metalica oarba exterioara termoizolata cu 1 grilaj de aflux)	m2	3,15	5 364,473 302,260	16 898,091 952,120
20	CK25A	Usi din PAL laminat "Aqualine" (in cabinele de baie)	m2	4,80	2 723,290 52,650	13 071,792 252,720
		<b>Total Usi Inclusiv salariu</b>				<b>194 355,942 5 888,545</b>
		<b>6. Pardoseala</b>				
		<b>6.1. Tip 1</b>				
21	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20.40 (100 mm)	m3	13,85	482,134 64,348	6 677,555 891,215
22	CG22A	Pardoseli din beton B12/16, (Y=2500 kg/m3) , in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	138,50	195,148 58,500	27 027,950 8 102,250
23	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg	187,00	21,131 1,950	3 951,564 364,650
24	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2	138,50	90,322 7,800	12 509,544 1 080,300
25	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda	m2	138,50	12,983 1,300	1 798,211 180,050

1	2	3	4	5	6	7
		adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m <sup>2</sup> )				
26	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m <sup>2</sup>	138,50	125,254 45,500	17 347,700 6 301,750
27	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d5 Bp-1 150*150)	kg	290,85	21,133 1,950	6 146,525 567,125
28	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m <sup>2</sup> (Placi de portelanat 600*600mm rezistente la trafic pe adeziv special - 20mm)	m <sup>2</sup>	138,50	548,446 162,500	75 959,757 22 506,250
29	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv (h=150 mm)	m	124,70	71,569 32,500	8 924,598 4 052,750
		<b>Total Tip 1 Inclusiv salariu</b>				<b>160 343,404 44 046,340</b>
		<b>6.2. Tip 2</b>				
30	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20..40 (100 mm)	m <sup>3</sup>	6,61	482,123 64,351	3 186,836 425,360
31	CG22A	Pardoseli din beton B12/16, (Y=2500 kg/m <sup>3</sup> ) , in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m <sup>2</sup>	66,10	195,144 58,500	12 899,000 3 866,850
32	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg	89,90	21,133 1,951	1 899,875 175,370
33	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m <sup>3</sup> λ=0.032 W/mK)	m <sup>2</sup>	66,10	90,321 7,800	5 970,228 515,580
34	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m <sup>2</sup> )	m <sup>2</sup>	66,10	12,983 1,300	858,209 85,930
35	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M	m <sup>2</sup>	66,10	125,244 45,500	8 278,596 3 007,550

1	2	3	4	5	6	7
		150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin				
36	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga	m2	66,10	14,459 7,800	955,762 515,580
37	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d5 Bp-1 150*150)	kg	138,80	21,131 1,950	2 932,954 270,660
38	IzF04B k=2	Hidroizolatie de hidroizol pe mastic - 2 str.	m2	66,10	268,793 10,400	17 767,219 687,440
39	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Placi de gresie rezistente la trafic pe adeziv special - 15mm)	m2	138,50	496,946 162,500	68 827,007 22 506,250
		<b>Total Tip 2 Inclusiv salariu</b>				<b>123 575,686 32 056,570</b>
		<b>6.3. Tip 3</b>				
40	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20..40 (100 mm)	m3	26,66	482,149 64,349	12 854,101 1 715,545
41	CG22A	Pardoseli din beton B12/16, (Y=2500 kg/m3) , in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	266,60	195,147 58,500	52 026,250 15 596,100
42	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg	360,00	21,132 1,950	7 607,520 702,000
43	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2	266,60	90,322 7,800	24 079,746 2 079,480
44	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2)	m2	266,60	12,983 1,300	3 461,397 346,580

1	2	3	4	5	6	7
45	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2	266,60	86,001 45,500	22 927,806 12 130,300
46	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 se adauga	m2	266,60	14,451 7,800	3 852,568 2 079,480
47	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d5 Bp-1 150*150)	kg	559,86	21,132 1,950	11 831,041 1 091,740
48	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu amorsa grund	m2	266,60	5,105 1,950	1 360,993 519,870
49	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez (Linoleum rezistent la trafic pe clei special - 10mm)	m2	266,60	825,778 71,500	220 152,445 19 061,900
		<b>Total Tip 3 Inclusiv salariu</b>				<b>360 153,867 55 322,995</b>
		<b>6.4. Tip 1</b>				
50	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20..40 (100 mm)	m3	11,47	482,161 64,348	5 530,387 738,075
51	CG22A	Pardoseli din beton B12/16, (Y=2500 kg/m3) , in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	114,70	195,151 58,500	22 383,850 6 709,950
52	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg	154,85	21,132 1,950	3 272,283 301,925
53	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2	114,70	90,322 7,800	10 359,903 894,660
54	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda	m2	114,70	12,983 1,300	1 489,202 149,110

1	2	3	4	5	6	7
		adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2)				
55	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	114,70	125,248 45,500	14 365,892 5 218,850
56	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d5 Bp-1 150*150)	kg	240,87	21,133 1,950	5 090,355 469,690
57	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Placi de portelanat 600*600mm rezistente la trafic pe adeziv special - 20mm)	m2	114,70	548,446 162,500	62 906,759 18 638,750
58	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv (h=150 mm)	m	103,23	71,569 32,500	7 388,019 3 354,975
		<b>Total Tip 1 Inclusiv salariu</b>				<b>132 786,650 36 475,985</b>
		<b>6.5. Tip 1</b>				
59	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20..40 (100 mm)	m3	2,90	482,150 64,350	1 398,235 186,615
60	CG22A	Pardoseli din beton B12/16, (Y=2500 kg/m3) , in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (80 mm)	m2	29,00	195,128 58,500	5 658,700 1 696,500
61	CG22A5 K=2	Pardoseli din beton simplu B12/16, (Y=2500 kg/m3) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade	m2	-29,00	27,972 1,300	-811,200 -37,700
62	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d5 Bp-1 150*150)	kg	60,90	21,135 1,949	1 287,142 118,690
63	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M	m2	29,00	125,250 45,500	3 632,250 1 319,500

1	2	3	4	5	6	7
		150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20 mm)				
64	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 se scade	m2	-29,00	14,474 7,800	-419,743 -226,200
65	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Placi de portelanat 600*600mm rezistente la trafic pe adeziv special - 20mm)	m2	114,70	548,446 162,500	62 906,759 18 638,750
66	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv (h=150 mm)	m	103,23	71,569 32,500	7 388,019 3 354,975
		<b>Total Tip 1 Inclusiv salariu</b>				<b>81 040,162 25 051,130</b>
		<b>Total Pardoseala Inclusiv salariu</b>				<b>857 899,769 192 953,020</b>
		<b>7. Tavanul</b>				
67	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Потолочная плита Ultima (600x600x19) подвешеного потолка "Armstrong")	m2	140,00	373,925 143,000	52 349,500 20 020,000
68	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich-100 mm" montate pe rigle metalice. Nota: vata minerala structurala cu fibre din grupul bazalt (120 kg/m3)	m2	470,00	925,348 97,500	434 913,430 45 825,000
69	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (surub filetat M10 pentru fixarea in tavanul suspendat)	kg	430,00	94,395 13,650	40 589,657 5 869,500
		<b>Total Tavanul</b>				<b>527 852,587</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>71 714,500</b>
		<b>8. Finisare exterioara (soclu)</b>				
70	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (Placi decorative din piatra "BRICKSTONE", (250x65x25mm)	m2	52,00	636,688 188,500	33 107,777 9 802,000
		<b>Total Finisare exterioara (soclu) Inclusiv salariu</b>				<b>33 107,777 9 802,000</b>
		<b>9. Balustrade</b>				
71	CH06A	Balustrada din profile din inox h=1000 mm	m	22,00	1 216,341 58,500	26 759,508 1 287,000
		<b>Total Balustrade Inclusiv salariu</b>				<b>26 759,508 1 287,000</b>
		<b>10. Scari exterioare</b>				
72	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20 mm)	m2	45,00	86,000 45,500	3 870,000 2 047,500
73	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se scade	m2	-45,00	14,441 7,800	-649,825 -351,000
74	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Placi de portelanat 600*600mm rezistente la trafic pe adeziv special - 20mm)	m2	45,00	548,446 162,500	24 680,070 7 312,500
		<b>Total Scari exterioare Inclusiv salariu</b>				<b>27 900,245 9 009,000</b>
		<b>11. Canale RAC (20 ml)</b>				
75	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,70	482,150 64,350	819,655 109,395
76	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane	m3	4,00	1 754,966 286,000	7 019,866 1 144,000

1	2	3	4	5	6	7
		sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat C10/16 (fund,pereti)				
77	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	20,00	116,668 61,750	2 333,350 1 235,000
78	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d5 Bp-1 150*150)	kg	25,00	21,132 1,950	528,300 48,750
79	IzF04G 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 carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc (hidroizol)	m2	30,00	208,335 13,000	6 250,050 390,000
		<b>Total Canale RAC (20 ml) Inclusiv salariu</b>				<b>16 951,221 2 927,145</b>
		<b>12. Pereul (S=110 m2)</b>				
80	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu ruluu compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	1,10	1 252,950 586,950	1 378,245 645,645
81	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr.20/40 (50 mm)	m3	5,50	482,150 64,350	2 651,825 353,925
82	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Bp5 100*100)	kg	341,00	21,133 1,950	7 206,252 664,950
83	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa , turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B 15 (150 mm)	m3	16,50	1 755,109 286,000	28 959,300 4 719,000



1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Pereul (S=110 m2)</b>				<b>40 195,622</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>6 383,520</b>

		Total	lei	3 836 794
		Asigurari sociale	24,00 %	112 102
		Transport materiale	5,00 %	164 807
		Cheltuieli de regie	10,00 %	411 370
		Beneficiu de deviz	4,00 %	181 003
		TVA	20,00 %	941 215
		<b>Total deviz:</b>		<b>5 647 291</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>		<b>467 090</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrări de construcție a două  
obiecte (Obiectul nr.1.0a. și 1.17.)  
de infrastructură militară în  
cadrul Proiectului „Tabăra  
Militară nr.136”, Băcioi, contract  
multianual 2024-2025**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №**

**Obiect nr.1.17. - Constructie capitala Solutii arhitecturale (compart. SA)**

**Valoarea de deviz 5 647 291 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.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,500	65,00	32,500
2.	7123010010200	Betonist	h-om	573,920	65,00	37 304,800
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	61,226	65,00	3 979,690
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	16,872	65,00	1 096,680
5.	7129200011200	Finisor MP	h-om	374,753	65,00	24 358,945
6.	7132010010900	Faiantar	h-om	132,464	65,00	8 610,160
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	1 662,460	65,00	108 059,900
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	28,294	65,00	1 839,110
9.	7134050013250	Izolator	h-om	41,013	65,00	2 665,845
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	8,798	65,00	571,870
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	8,244	65,00	535,860
12.	7212030022700	Sudor	h-om	5,617	65,00	365,105
13.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1 424,512	65,00	92 593,280
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1 258,175	65,00	81 781,375
15.	7422010060100	Timplar	h-om	447,720	65,00	29 101,800
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	77,935	65,00	5 065,775
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	772,313	65,00	50 200,345
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	140,336	65,00	9 121,840
19.	9310060019930	Muncitor	h-om	150,800	65,00	9 802,000
<b>Total manopera</b>						<b>467 090</b>

**Materiale:**

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	10,850	5,25	56,963
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,955	320,00	625,600
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	77,038	320,00	24 652,160
4.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,202	300,00	60,600
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	14,628	300,00	4 388,400
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,248	10,00	12,480
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,030	4 250,00	127,500
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,020	4 250,00	85,000
9.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,020	4 250,00	85,000
10.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	13 114,308	0,15	1 967,145
11.	2010237318750	Distantieri	buc	734,709	0,15	110,205
12.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,000	200,00	400,000
13.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	22,400	1 910,00	42 784,000

14.	2030112939150 O	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare // PVC Oarbe	m2	43,260	2 150,00	93 009,000
15.	2030112939150 UB	Usi din PAL laminat "Aqualine" (in cabinele de baie)	m2	4,800	2 600,00	12 480,000
16.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	66,000	5,00	330,000
17.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,030	5 000,00	150,000
18.	2320166200676	White spirit	kg	2,496	40,00	99,840
19.	2320187315789	Decofrol	kg	2,400	40,00	96,000
20.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	294,300	31,67	9 320,481
21.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,183	30,00	5,490
22.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,119	30,00	3,570
23.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	437,646	90,00	39 388,140
24.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	39,990	19,50	779,805
25.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	9,984	47,85	477,734
26.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,550	47,85	26,318
27.	24302261000001	Fuga	kg	188,004	16,67	3 134,026
28.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	5,168	45,85	236,953
29.	24302261000814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	4,992	45,85	228,884
30.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	8,118	60,00	487,080
31.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	34,772	50,00	1 738,600
32.	2430226101600	Chit siliconic	kg	12,733	101,60	1 293,673
33.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	10,140	32,00	324,480
34.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	21,648	40,00	865,920
35.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,704	40,00	28,160
36.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	54,120	30,00	1 623,600
37.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	121,701	3,50	425,952
38.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	162,359	10,00	1 623,590
39.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	231,088	3,50	808,808
40.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	270,599	22,60	6 115,537
41.	2523116716345 L	Linoleum rezistent la trafic pe clei special - 10mm	m2	284,129	667,67	189 704,409
42.	2523146720300 V	Vitralliu V1..7, cu punte termica si dispozitiv de autoinchidere, geam termopan	m2	84,500	3 500,00	295 750,000
43.	2523146720400 L1	Зенитный фонарь дымоудаления фирмы "VELUX"(1000x1000) -2 buc	buc	2,000	20 000,00	40 000,000
44.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3 049,921	10,00	30 499,210
45.	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	2 921,076	10,00	29 210,760
46.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4 690,575	2,05	9 615,679
47.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	496,260	2,05	1 017,331
48.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	58,860	30,00	1 765,800
49.	2661112800700 G	Placi sau piscoturi de gresie///Placi de portelanat 600*600mm rezistente la trafic pe adeziv special - 20mm	m2	425,287	350,00	148 850,450
50.	2661112800700 G1	Placi de gresie rezistente la trafic pe adeziv special - 15mm)	m2	142,655	300,00	42 796,500
51.	2662102700202 RF	Placi ghips-carton 250x120x1,5 cm	buc	3,500	132,00	462,000
52.	2663102100000	Beton	m3	17,166	1 250,00	21 457,500
53.	2663102100000 C16	Beton C10/16	m3	4,161	1 250,00	5 201,250
54.	2663102100001 B12/16	Beton clasa B12/16	m3	63,026	1 300,00	81 933,800
55.	2663102100910 B12/16	Beton marfa clasa B12/16	m3	-0,595	1 300,00	
56.	2664102102010	Mortar ciment 150	m3	23,200	1 150,00	26 680,000
57.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	2 233,170	3,50	7 816,095
58.	2670112202051 B	Placi din ceramica granit // (Placi decorative din piatra "BRICKSTONE", (250x65x25mm)	m2	53,570	408,34	21 874,774
59.	2670112204002 XPS50	Placi polistiren extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m3 л=0.032 W/mK)	m2	606,582	79,65	48 314,256

60.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	6,494	20,00	129,880
61.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	45,741	4,60	210,409
62.	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,845	130,00	109,850
63.	2682132601626	Carton bitumat	m2	66,000	26,00	1 716,000
64.	2682132601626F P	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk	m2	632,772	7,20	4 555,959
65.	2682132601626 H	Hidroizol	m2	145,420	65,96	9 591,903
66.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	12,244	15,00	183,660
67.	2732103646151 A	Потолочная плита Ultima (600x600x19) подвесного потолка " Armstrong"	m2	147,000	215,00	31 605,000
68.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	4,300	32,00	137,600
69.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,000	32,00	32,000
70.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	24,491	32,00	783,712
71.	2743123549026 G	Нащельник карниза	m	106,000	63,00	6 678,000
72.	2743123549026 G1	Нащельник торцевой	m	106,000	61,00	6 466,000
73.	2743123549026 G2	Нащельник угловой внутренний	m	168,000	57,90	9 727,200
74.	2743123549026 G3	Верхняя коньковая планка	m	33,000	70,00	2 310,000
75.	2743123549026 G4	Нижняя коньковая планка	m	33,000	70,00	2 310,000
76.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	3,660	25,00	91,500
77.	2775276309886S F	Surub filetat M10 pentru fixarea in tavanul suspendat	kg	430,000	80,00	34 400,000
78.	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 866,600	25,00	46 665,000
79.	28112363049031 00	Panouri "Sandwich" * 100mm	m2	488,988	750,00	366 741,000
80.	2811236304903S 120	Panouri "Sandwich" * 120 grosime	m2	972,162	820,00	797 172,840
81.	2811236304903S 150	Panouri "Sandwich" * grosime 150 mm	m2	665,856	895,00	595 941,120
82.	2812106305714 B1	Balustrada din profile din inox h=1000 mm	m	22,000	1 150,00	25 300,000
83.	2812106306000 UM1	U5, Usa metalica oarba exterioara termoizolata cu 1 grilaj de aflux	m2	3,780	5 000,00	18 900,000
84.	2812106306000 UM2	(U6, Usa metalica oarba exterioara termoizolata cu 1 grilaj de aflux)	m2	3,150	5 000,00	15 750,000
85.	2822115708000	Element de sustinere	buc	12,000	3,50	42,000
86.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	8,600	34,68	298,248
87.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	2,700	22,40	60,480
88.	2873122004100 D4	Plase sudate (d4 Bp-1 150*150)	kg	799,667	18,20	14 553,940
89.	2873122004100 D5	Plase sudate (d5 Bp-1 150*150)	kg	1 329,444	18,20	24 195,882
90.	2873122004100 D5100	Plase sudate (d5 Bp-1 100*100)	kg	344,410	18,20	6 268,262
91.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,500	32,00	16,000
92.	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	1,200	32,00	38,400
93.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	2,314	65,00	150,410
94.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,150	65,00	139,750
95.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,823	65,00	53,495
96.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	11,895	0,50	5,948
97.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	6,000	0,50	3,000
98.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	2 065,840	0,50	1 032,920
99.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	450,000	0,50	225,000
100.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	200,000	0,50	100,000
101.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	2 859,301	0,50	1 429,650
102.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	6 255,901	0,60	3 753,541
103.	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	3 396,600	0,50	1 698,300
104.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	6,000	0,50	3,000
105.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	11,895	0,50	5,948
106.	2874115883700	Saiba M 20	buc	11,895	0,50	5,948

107.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	354,672	22,00	7 802,784
108.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,100	0,50	0,050
109.	2874136313300	Diblu din metal	buc	560,000	1,20	672,000
110.	2875276305105	Conector	buc	44,400	5,60	248,640
111.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,600	18,00	10,800
112.	4011106202741	Energie electrica	kw	78,932	2,60	205,224
113.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,100	36,00	39,600
114.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	9,612	36,00	346,032
115.	4100126202818	Apa	m3	6,974	36,00	251,064
116.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	13,330	4,60	61,318
117.	BA	Banda adeziva protectie termica	m.l.	585,900	3,90	2 285,010
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>3 296 149</b>

### Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,601	600,00	360,600
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	28,849	80,00	2 307,920
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	14,425	60,00	865,500
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,343	15,00	35,145
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,619	15,00	9,285
6.	2922140007000	Macara	h-ut	1,471	600,00	882,600
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	179,659	25,00	4 491,475
8.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,540	450,00	693,000
9.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	6,947	25,00	173,675
10.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	1,229	450,00	553,050
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	12,300	25,00	307,500
12.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	16,559	100,00	1 655,900
13.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	3,796	40,00	151,840
14.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	8,305	120,00	996,600
15.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,572	100,00	57,200
16.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	99,348	10,00	993,480
17.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,234	10,00	22,340
18.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	92,534	600,00	55 520,400
19.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,274	600,00	164,400
20.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	5,525	600,00	3 315,000
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>73 555</b>

Total	lei	3 836 794
Asigurari sociale	24,00 %	112 102
Transport materiale	5,00 %	164 807
Cheltuieli de regie	10,00 %	411 370
Beneficiu de deviz	4,00 %	181 003
TVA	20,00 %	941 215

**Total deviz:**

**5 647 291**

Intocmit

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

Verificat

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

**Obiect Lucrări de construcție a două  
obiecte (Obiectul nr.1.0a. și 1.17.) de  
infrastructură militară în cadrul  
Proiectului „Tabăra Militară nr.136”,  
Băcioi, contract multianual 2024-2025**

Investitor

**Catalog de prețuri unitare pentru obiect**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Pereti</b>				
1	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			28 285,139 2 600,000
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	65,00	2 275,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	65,00	325,000
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	25,00	25 500,000
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	65,00	29,250
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,50	3,250
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	0,50	3,250
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,50	3,250
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0650	30,00	1,969
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	30,00	3,000
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	2,0000	25,00	50,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,60	1,170
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	600,00	90,000
2	IzD10A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (опорный элемент - швеллер 8П) (NOTA 2 pl.5)	t			1 080,436 418,641
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	65,00	418,641
	2430116100000	Email clorcauciu	kg	7,8000	47,85	373,230
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,85	178,816
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	22,000
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	40,00	78,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,750
3	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich -120 mm" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. (izolatie - placi structurale de vata minerala cu fibre de grup bazalt (120 kg/m3) , EI-150)	m2			1 063,123 89,050
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	65,00	81,250
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	65,00	7,800
	2811236304903S 120	Panouri "Sandwich" * 120 grosime	m2	1,0200	820,00	861,491
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	10,00	32,960
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	0,50	1,545
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,60	1,854
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	90,00	16,223
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	600,00	60,000
		<b>2. Pereti despartitori</b>				
4	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (опорный элемент -швеллер 6.5П в полу) (NOTA 3 pl.5)	t			28 284,832 2 600,000

1	2	3	4	5	6	7
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	65,00	2 275,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	65,00	325,000
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	25,00	25 500,000
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	65,00	29,223
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,50	3,250
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	0,50	3,250
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,50	3,250
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	30,00	1,941
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	30,00	3,000
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	25,00	50,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,60	1,169
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	600,00	89,748
5	IzD10A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (опорный элемент - швеллер 8П) (NOTA 2 pl.5)	t			1 080,436 418,641
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	65,00	418,641
	2430116100000	Email clorcauciu	kg	7,8000	47,85	373,230
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,85	178,816
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	22,000
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	40,00	78,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,750
6	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich -120 mm" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. (izolatie - placi structurale de vata minerala cu fibre de grup bazalt (120 kg/m3) , EI-150)	m2			1 063,124 89,050
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	65,00	81,250
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	65,00	7,800
	2811236304903S 120	Panouri "Sandwich" * 120 grosime	m2	1,0200	820,00	861,492
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	10,00	32,960
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	0,50	1,545
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,60	1,854
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	90,00	16,223
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	600,00	60,000
		<b>3. Acoperisul</b>				
7	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich - 150 mm" montate pe rigle metalice. (izolatie - placi structurale de vata minerala cu fibre de grup bazalt (120 kg/m3) , EI-150)	m2			1 076,206 97,500
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2000	65,00	78,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	65,00	19,500
	2811236304903S 150	Panouri "Sandwich" * grosime 150 mm	m2	1,0200	895,00	931,158
	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	2,5800	10,00	26,316
	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	3,0000	0,50	1,530
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,60	1,836
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1810	90,00	16,616
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	25,00	1,250
8	CK26B	Нащельник карниза	m			91,250 26,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	65,00	20,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,200
	2743123549026G	Нащельник карниза	m	1,0000	63,00	63,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,250
9	CK26B	Нащельник торцевой	m			89,250 26,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	65,00	20,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,200
	2743123549026G 1	Нащельник торцевой	m	1,0000	61,00	61,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,250
10	CK26B	Нащельник угловой внутренний	m			86,150

1	2	3	4	5	6	7
						26,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	65,00	20,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,200
	2743123549026G 2	Нащельник угловой внутренней	m	1,0000	57,90	57,900
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,250
11	CK26B	Верхняя коньковая планка	m			98,250 26,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	65,00	20,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,200
	2743123549026G 3	Верхняя коньковая планка	m	1,0000	70,00	70,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,250
12	CK26B	Нижняя коньковая планка	m			98,250 26,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	65,00	20,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,200
	2743123549026G 4	Нижняя коньковая планка	m	1,0000	70,00	70,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,250
13	CK10A	Luminatoare metalice simple, fixe sau cu ochiuri mobile, montate la constructii de orice natura inclusiv accesoriile necesare ca: jgheaburi pentru colectarea apei provenite din condens, dispozitive de protectie contra patrunderii apei din precipitatii la schimbarile de pante si marginile geamurilor etc. (Зенитный фонарь дымоудаления фирмы "VELUX"(1000x1000) -2 buc)	m2			20 163,794 143,000
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,6500	65,00	107,250
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4000	65,00	26,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,750
	2523146720400L 1	Зенитный фонарь дымоудаления фирмы "VELUX"(1000x1000) -2 buc	buc	1,0000	20 000,00	20 000,000
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0200	65,00	1,300
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0500	2,60	0,130
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0800	45,85	3,668
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2000	2,05	2,460
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	300,00	1,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	36,00	0,036
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	600,00	12,000
14	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane (gips-carton rezistent la foc, grosime 15mm)	m2			273,637 130,000
	7422010060100	Timplar	h-om	1,8000	65,00	117,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,750
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	65,00	3,250
	2662102700202R F	Placi ghips-carton 250x120x1,5 cm	buc	0,3500	132,00	46,200
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,8600	34,68	29,825
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,2700	22,40	6,048
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,0000	0,50	22,500
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,0000	0,50	10,000
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,2000	3,50	4,200
	2875276305105	Conector	buc	4,4400	5,60	24,864
		<b>4. Vitralii</b>				
15	CK11C	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice (Vitraliu VI..7, cu punte termica si dispozitiv de autoinchidere, geam termopan)	m2			3 585,136 45,500
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6500	65,00	42,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	65,00	3,250



1	2	3	4	5	6	7
	2523146720300V	Vitraliu V1..7, cu punte termica si dispozitiv de autoinchidere, geam termopan	m2	1,0000	3 500,00	3 500,000
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	130,00	1,300
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	32,00	3,840
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	90,00	31,500
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	600,00	2,996
		<b>5. Usi</b>				
16	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U1,2,7,8,9 din PVC oarbe)	m2			2 273,289 <hr/> 52,651
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	65,00	47,450
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,200
	20301129391500	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare // PVC Oarbe	m2	1,0000	2 150,00	2 150,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,000
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	90,00	45,000
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	101,60	17,779
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,60	2,760
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,60	2,600
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,500
17	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U3,4 din PVC oarbe)	m2			2 046,118 <hr/> 59,150
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	65,00	52,650
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,500
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	1 910,00	1 910,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,000
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	90,00	49,500
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	101,60	19,608
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,60	2,760
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,60	2,600
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,500
18	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U5, Usa metalica oarba exterioara termoizolata cu 1 grilaj de aflux)	m2			5 346,699 <hr/> 286,000
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	65,00	230,097
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	65,00	12,347
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	65,00	17,557
	2812106306000U M1	U5, Usa metalica oarba exterioara termoizolata cu 1 grilaj de aflux	m2	1,0000	5 000,00	5 000,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	2,60	0,728
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	65,00	9,097
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,05	2,870
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	300,00	1,508
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,60	2,300
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	45,85	32,095
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	36,00	0,038
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	600,00	12,063
19	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U6,	m2			5 364,473 <hr/> 302,260

1	2	3	4	5	6	7
		Usa metalica oarba exterioara termoizolata cu 1 grilaj de aflux)				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,7400	65,00	243,100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	65,00	29,240
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	65,00	12,360
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	65,00	17,560
	2812106306000U M2	(U6, Usa metalica oarba exterioara termoizolata cu 1 grilaj de aflux)	m2	1,0000	5 000,00	5 000,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2700	2,60	0,703
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1350	65,00	8,770
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3600	2,05	2,788
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	300,00	1,238
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,60	2,300
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7500	45,85	34,380
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	36,00	0,034
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	600,00	12,000
20	CK25A	Usi din PAL laminat "Aqualine" (in cabinele de baie)	m2			2 723,290
						52,650
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	65,00	47,450
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,200
	2030112939150U B	Usi din PAL laminat "Aqualine" (in cabinele de baie)	m2	1,0000	2 600,00	2 600,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,000
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	90,00	45,000
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	101,60	17,780
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,60	2,760
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,60	2,600
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,500
		<b>6. Pardoseala</b>				
		<b>6.1. Tip 1</b>				
21	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20..40 (100 mm)	m3			482,134
						64,348
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,348
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	320,00	367,988
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	36,00	3,600
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	60,00	12,598
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	80,00	33,600
22	CG22A	Pardoseli din beton B12/16, (Y=2500 kg/m3) , in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			195,148
						58,500
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	65,00	52,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,500
	2663102100001B 12/16	Beton clasa B12/16	m3	0,1025	1 300,00	133,248
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	450,00	0,900
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	25,00	2,500
23	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg			21,131
						1,950
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	65,00	1,625
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,325
	2873122004100D 4	Plase sudate (d4 Bp-1 150*150)	kg	1,0100	18,20	18,382
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,075
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantiere	buc	0,3000	0,15	0,045
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	600,00	0,359
24	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2			90,322
						7,800
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	65,00	4,550
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	65,00	3,250
	2670112204002X PS50	Placi polistiren extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2	1,0200	79,65	82,462
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	15,00	0,060

1	2	3	4	5	6	7
25	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2)	m2			12,983
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	65,00	1,300
	BA	Banda adeziva protectie termica	m.l.	1,0000	3,90	3,900
	2682132601626F P	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk	m2	1,0800	7,20	7,776
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	15,00	0,007
26	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			125,254
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	65,00	39,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,500
	2664102102010	Mortar ciment 150	m3	0,0330	1 150,00	37,954
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,05	26,650
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	300,00	12,600
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	36,00	0,360
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,750
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	120,00	1,440
27	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d5 Bp-1 150*150)	kg			21,133
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	65,00	1,625
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,325
	2873122004100D 5	Plase sudate (d5 Bp-1 150*150)	kg	1,0100	18,20	18,382
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,075
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,15	0,045
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	600,00	0,361
28	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Placi de portelanat 600*600mm rezistente la trafic pe adeziv special - 20mm)	m2			548,446
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	65,00	146,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	65,00	16,250
	2661112800700G	Placi sau piscoturi de gresie///Placi de portelanat 600*600mm rezistente la trafic pe adeziv special - 20mm	m2	1,0300	350,00	360,500
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,50	14,175
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	16,67	5,001
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,15	3,000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	2,05	1,845
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	25,00	1,125
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,300
29	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv (h=150 mm)	m			71,569
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	65,00	26,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,500
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	22,00	23,562
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,50	1,286
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,15	0,945
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	50,00	5,250
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	10,00	3,000
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	100,00	5,000
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	25,00	0,025
		<b>6.2. Tip 2</b>				
30	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20..40 (100 mm)	m3			482,123
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,351
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	320,00	367,976
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	36,00	3,600
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	60,00	12,599
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	80,00	33,598
31	CG22A	Pardoseli din beton B12/16, (Y=2500 kg/m3) , in grosime de 10 cm, in cimp	m2			195,144

1	2	3	4	5	6	7
		continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp				58,500
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	65,00	52,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,500
	2663102100001B 12/16	Beton clasa B12/16	m3	0,1025	1 300,00	133,245
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	450,00	0,899
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	25,00	2,500
32	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg			21,133 <hr/> 1,951
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	65,00	1,625
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,325
	2873122004100D 4	Plase sudate (d4 Bp-1 150*150)	kg	1,0100	18,20	18,382
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,075
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,15	0,045
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	600,00	0,360
33	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2			90,321 <hr/> 7,800
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	65,00	4,550
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	65,00	3,250
	2670112204002X PS50	Placi polistiren extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2	1,0200	79,65	82,461
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0040	15,00	0,060
34	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2)	m2			12,983 <hr/> 1,300
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	65,00	1,300
	BA	Banda adeziva protectie termica	m.l.	1,0000	3,90	3,900
	2682132601626F P	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk	m2	1,0800	7,20	7,776
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	15,00	0,007
35	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			125,244 <hr/> 45,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	65,00	39,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,500
	2664102102010	Mortar ciment 150	m3	0,0330	1 150,00	37,945
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,05	26,650
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	300,00	12,599
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	36,00	0,360
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,750
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	120,00	1,440
36	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga	m2			14,459 <hr/> 7,800
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	65,00	6,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	65,00	1,300
	2664102102010	Mortar ciment 150	m3	0,0055	1 150,00	6,333
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	36,00	0,072
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,075
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	120,00	0,180
37	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d5 Bp-1 150*150)	kg			21,131 <hr/> 1,950
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	65,00	1,625
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,325
	2873122004100D 5	Plase sudate (d5 Bp-1 150*150)	kg	1,0100	18,20	18,382
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,075
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,15	0,045
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	600,00	0,359
38	IzF04B k=2	Hidroizolatie de hidroizol pe mastic - 2 str.	m2			268,793 <hr/> 10,400
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	65,00	10,400
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	31,67	95,010

1	2	3	4	5	6	7
	2682132601626H	Hidroizol	m2	1,1000	65,96	145,112
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	30,00	18,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	15,00	0,051
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	10,00	0,220
39	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Placi de gresie rezistente la trafic pe adeziv special - 15mm)	m2			496,946 ----- 162,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	65,00	146,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	65,00	16,250
	2661112800700G 1	Placi de gresie rezistente la trafic pe adeziv special - 15mm)	m2	1,0300	300,00	309,000
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,50	14,175
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	16,67	5,001
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,15	3,000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	2,05	1,845
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	25,00	1,125
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,300
		<b>6.3. Tip 3</b>				
40	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20..40 (100 mm)	m3			482,149 ----- 64,349
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,349
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	320,00	368,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	36,00	3,600
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	60,00	12,601
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	80,00	33,599
41	CG22A	Pardoseli din beton B12/16, (Y=2500 kg/m3) , in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			195,147 ----- 58,500
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	65,00	52,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,500
	2663102100001B 12/16	Beton clasa B12/16	m3	0,1025	1 300,00	133,248
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	450,00	0,900
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	25,00	2,500
42	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg			21,132 ----- 1,950
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	65,00	1,625
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,325
	2873122004100D 4	Plase sudate (d4 Bp-1 150*150)	kg	1,0100	18,20	18,382
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,075
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,15	0,045
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	600,00	0,360
43	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2			90,322 ----- 7,800
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	65,00	4,550
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	65,00	3,250
	2670112204002X PS50	Placi polistiren extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2	1,0200	79,65	82,462
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	15,00	0,060
44	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2)	m2			12,983 ----- 1,300
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	65,00	1,300
	BA	Banda adeziva protectie termica	m.l.	1,0000	3,90	3,900
	2682132601626F P	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk	m2	1,0800	7,20	7,776
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	15,00	0,007
45	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2			86,001 ----- 45,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	65,00	39,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,500
	2664102102010	Mortar ciment 150	m3	0,0330	1 150,00	37,951

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	36,00	0,360
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,750
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	120,00	1,440
46	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 se adauga	m2			14,451 ----- 7,800
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	65,00	6,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	65,00	1,300
	2664102102010	Mortar ciment 150	m3	0,0055	1 150,00	6,324
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	36,00	0,072
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,075
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	120,00	0,180
47	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d5 Bp-1 150*150)	kg			21,132 ----- 1,950
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	65,00	1,625
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,325
	2873122004100D 5	Plase sudate (d5 Bp-1 150*150)	kg	1,0100	18,20	18,382
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,075
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,15	0,045
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	600,00	0,360
48	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu amorsa grund	m2			5,105 ----- 1,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,950
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,50	2,925
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,60	0,230
49	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez (Linoleum rezistent la trafic pe clei special - 10mm	m2			825,778 ----- 71,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,500
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	65,00	65,000
	2523116716345L	Linoleum rezistent la trafic pe clei special - 10mm	m2	1,0500	667,67	711,569
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	60,00	1,827
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	10,00	6,090
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	40,00	3,248
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,05	1,040
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	36,00	0,055
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	30,00	6,090
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	20,00	0,487
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	300,00	0,182
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,0000	22,60	22,939
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,750
		<b>6.4. Tip 1</b>				
50	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20..40 (100 mm)	m3			482,161 ----- 64,348
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,348
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	320,00	368,014
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	36,00	3,600
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	60,00	12,602
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	80,00	33,597
51	CG22A	Pardoseli din beton B12/16, (Y=2500 kg/m3), in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			195,151 ----- 58,500
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	65,00	52,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,500
	2663102100001B 12/16	Beton clasa B12/16	m3	0,1025	1 300,00	133,253
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	450,00	0,898
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	25,00	2,500
52	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg			21,132

1	2	3	4	5	6	7
						1,950
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	65,00	1,625
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,325
	2873122004100D4	Plase sudate (d4 Bp-1 150*150)	kg	1,0100	18,20	18,382
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,075
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,15	0,045
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	600,00	0,360
53	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2			90,322
						7,800
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	65,00	4,550
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	65,00	3,250
	2670112204002XPS50	Placi polistiren extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2	1,0200	79,65	82,462
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	15,00	0,060
54	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2)	m2			12,983
						1,300
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	65,00	1,300
	BA	Banda adeziva protectie termica	m.l.	1,0000	3,90	3,900
	2682132601626FP	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk	m2	1,0800	7,20	7,776
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	15,00	0,007
55	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			125,248
						45,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	65,00	39,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,500
	2664102102010	Mortar ciment 150	m3	0,0330	1 150,00	37,949
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,05	26,650
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	300,00	12,599
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	36,00	0,360
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,750
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	120,00	1,440
56	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d5 Bp-1 150*150)	kg			21,133
						1,950
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	65,00	1,625
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,325
	2873122004100D5	Plase sudate (d5 Bp-1 150*150)	kg	1,0100	18,20	18,382
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,075
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,15	0,045
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	600,00	0,361
57	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Placi de portelanat 600*600mm rezistente la trafic pe adeziv special - 20mm)	m2			548,446
						162,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	65,00	146,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	65,00	16,250
	2661112800700G	Placi sau piscoturi de gresie///Placi de portelanat 600*600mm rezistente la trafic pe adeziv special - 20mm	m2	1,0300	350,00	360,500
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,50	14,175
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	16,67	5,001
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,15	3,000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	2,05	1,845
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	25,00	1,125
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,300
58	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv (h=150 mm)	m			71,569
						32,500
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	65,00	26,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,500
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	22,00	23,562
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,50	1,286
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,15	0,945
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	50,00	5,250
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	10,00	3,000

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	100,00	5,000
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	25,00	0,025
		<b>6.5. Tip 1</b>				
59	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20..40 (100 mm)	m3			482,150 ----- 64,350
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,350
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	320,00	368,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	36,00	3,600
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	60,00	12,600
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	80,00	33,600
60	CG22A	Pardoseli din beton B12/16, (Y=2500 kg/m3) , in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (80 mm)	m2			195,128 ----- 58,500
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	65,00	52,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,500
	2663102100001B 12/16	Beton clasa B12/16	m3	0,1025	1 300,00	133,228
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	450,00	0,900
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	25,00	2,500
61	CG22A5 K=2	Pardoseli din beton simplu B12/16, (Y=2500 kg/m3) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade	m2			27,972 ----- 1,300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	1,300
	2663102100910B 12/16	Beton marfa clasa B12/16	m3	0,01025	1 300,00	26,672
62	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d5 Bp-1 150*150)	kg			21,135 ----- 1,949
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	65,00	1,624
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,324
	2873122004100D 5	Plase sudate (d5 Bp-1 150*150)	kg	1,0100	18,20	18,382
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,075
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,15	0,045
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	600,00	0,365
63	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20 mm)	m2			125,250 ----- 45,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	65,00	39,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,500
	2664102102010	Mortar ciment 150	m3	0,0330	1 150,00	37,950
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,05	26,650
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	300,00	12,600
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	36,00	0,360
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,750
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	120,00	1,440
64	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 se scade	m2			14,474 ----- 7,800
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	65,00	6,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	65,00	1,300
	2664102102010	Mortar ciment 150	m3	0,0055	1 150,00	6,345
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	36,00	0,072
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,075
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	120,00	0,182
65	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Placi de portelanat 600*600mm rezistente la trafic pe adeziv special - 20mm)	m2			548,446 ----- 162,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	65,00	146,250



1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	65,00	16,250
	2661112800700G	Placi sau piscoturi de gresie///Placi de portelanat 600*600mm rezistente la trafic pe adeziv special - 20mm	m2	1,0300	350,00	360,500
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,50	14,175
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	16,67	5,001
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,15	3,000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	2,05	1,845
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	25,00	1,125
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,300
66	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv (h=150 mm)	m			71,569 ----- 32,500
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	65,00	26,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,500
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	22,00	23,562
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,50	1,286
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,15	0,945
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	50,00	5,250
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	10,00	3,000
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	100,00	5,000
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	25,00	0,025
		<b>7. Tavanul</b>				
67	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Потолочная плита Ultima (600x600x19) подвесного потолка " Armstrong")	m2			373,925 ----- 143,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,750
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	65,00	133,250
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,20	4,800
	2732103646151A	Потолочная плита Ultima (600x600x19) подвесного потолка " Armstrong"	m2	1,0500	215,00	225,750
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,375
68	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich-100 mm" montate pe rigle metalice. Nota: vata minerala structurala cu fibre din grupul bazalt (120 kg/m3)	m2			925,348 ----- 97,500
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2000	65,00	78,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	65,00	19,500
	2811236304903100	Panouri "Sandwich" * 100mm	m2	1,0200	750,00	780,300
	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	2,5800	10,00	26,316
	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	3,0000	0,50	1,530
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,60	1,836
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1810	90,00	16,616
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	25,00	1,250
69	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (surub filetat M10 pentru fixarea in tavanul suspendat)	kg			94,395 ----- 13,650
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,350
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,650
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,650
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2775276309886S F	Surub filetat M10 pentru fixarea in tavanul suspendat	kg	1,0000	80,00	80,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,325
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,60	0,021
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,25	0,079
		<b>8. Finisare exterioara (soclu)</b>				
70	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (Placi decorative din piatra "BRICKSTONE", (250x65x25mm))	m2			636,688 ----- 188,500
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	65,00	188,500
	2670112202051B	Placi din ceramica granit // (Placi decorative din piatra "BRICKSTONE", (250x65x25mm))	m2	1,0200	408,34	420,669

1	2	3	4	5	6	7
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	3,50	15,554
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	16,67	7,240
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	36,00	0,073
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	25,00	0,633
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	100,00	1,100
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	40,00	2,920
		<b>9. Balustrade</b>				
71	CH06A	Balustrada din profile din inox h=1000 mm	m			1 216,341 ----- 58,500
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	65,00	58,500
	2812106305714B 1	Balustrada din profile din inox h=1000 mm	m	1,0000	1 150,00	1 150,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	2,60	0,260
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	65,00	3,900
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,05	1,435
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	47,85	1,196
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	5,25	1,050
		<b>10. Scari exterioare</b>				
72	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20 mm)	m2			86,000 ----- 45,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	65,00	39,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,500
	2664102102010	Mortar ciment 150	m3	0,0330	1 150,00	37,950
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	36,00	0,360
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,750
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	120,00	1,440
73	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se scade	m2			14,441 ----- 7,800
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	65,00	6,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	65,00	1,300
	2664102102010	Mortar ciment 150	m3	0,0055	1 150,00	6,312
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	36,00	0,072
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,075
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	120,00	0,181
74	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Placi de portelanat 600*600mm rezistente la trafic pe adeziv special - 20mm)	m2			548,446 ----- 162,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	65,00	146,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	65,00	16,250
	2661112800700G	Placi sau piscoturi de gresie//Placi de portelanat 600*600mm rezistente la trafic pe adeziv special - 20mm	m2	1,0300	350,00	360,500
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,50	14,175
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	16,67	5,001
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,15	3,000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	2,05	1,845
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	25,00	1,125
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,300
		<b>11. Canale RAC (20 ml)</b>				
75	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			482,150 ----- 64,350
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,350
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	320,00	368,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	36,00	3,600
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	60,00	12,600
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	80,00	33,600
76	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu	m3			1 754,966 ----- 286,000

1	2	3	4	5	6	7
		mijloace clasice, beton armat C10/16 (fund,pereti)				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,000
	2663102100000C16	Beton C10/16	m3	1,0250	1 250,00	1 300,313
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,00	3,654
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,000
77	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			116,668 ----- 61,750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	65,00	48,750
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,50	0,003
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,00	0,800
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	200,00	20,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 250,00	4,250
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 250,00	4,250
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 250,00	6,375
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	40,00	4,800
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,000
78	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d5 Bp-1 150*150)	kg			21,132 ----- 1,950
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	65,00	1,625
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,325
	2873122004100D5	Plase sudate (d5 Bp-1 150*150)	kg	1,0100	18,20	18,382
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,075
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,15	0,045
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	600,00	0,360
79	IzF04G k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc (hidroizol)	m2			208,335 ----- 13,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1000	65,00	13,000
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,6000	31,67	101,344
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	26,00	57,200
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3200	30,00	19,200
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	5 000,00	5,000
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1000	5,00	11,000
	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	0,0200	32,00	1,280
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	15,00	0,051
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	10,00	0,260
		<b>12. Pereul (S=110 m2)</b>				
80	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 252,950 ----- 586,950
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	65,00	586,950
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	36,00	36,000
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,4000	450,00	630,000
81	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr.20/40 (50 mm)	m3			482,150 ----- 64,350
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,350
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	320,00	368,000

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	36,00	3,600
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	60,00	12,600
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	80,00	33,600
82	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Bp5 100*100)	kg			21,133 ----- 1,950
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	65,00	1,625
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,325
	2873122004100D 5100	Plase sudate (d5 Bp-1 100*100)	kg	1,0100	18,20	18,382
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,075
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,15	0,045
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	600,00	0,361
83	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa , turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B 15 (150 mm)	m3			1 755,109 ----- 286,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,000
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 250,00	1 300,455
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,00	3,655
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,000

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.