

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Lot II Obiect 1.17. Construcție capitala Elemente de construcție (compart. C)

Valoarea de deviz 1 195 742,28 lei

Intocmit în 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
		1. Compart. C				
		1.1. Lucrari de terasmente				
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	3,60	2 194,44 0,00	7 900,00 0,00
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	6,30	144,22 144,22	908,60 908,60
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	100 m3	1,10	545,45 0,00	600,00 0,00
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,10	2 175,91 617,27	2 393,50 679,00
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.	100 m3	2,50	2 384,00 0,00	5 960,00 0,00
6	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de	t	418,00	47,70	19 939,50

1	2	3	4	5	6	7
		5 km			0,00	0,00
		Total Lucrari de terasmente Inclusiv salariu				37 701,60 1 587,60
		1.2. Fundatii				
		1.2.1. Fundatie FmI-1				
7	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3	7,00	1 862,98 315,00	13 040,87 2 205,00
8	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3	22,00	1 990,38 308,00	43 788,38 6 776,00
9	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	50,00	180,13 84,00	9 006,40 4 200,00
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	1 557,63	19,58 3,99	30 498,41 6 214,60
		Total Fundatie FmI-1 Inclusiv salariu				96 334,06 19 395,60
		1.2.2. Nod 1 (6 buc)				
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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3	2,10	1 988,44 308,00	4 175,72 646,80
12	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	m2	21,00	225,69 91,00	4 739,44 1 911,00

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi pina la 20 m inclusiv				
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 inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	64,80	24,34 6,94	1 577,40 449,40
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 inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	204,00	21,63 4,97	4 413,34 1 013,60
15	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	27,36	54,07 14,71	1 479,23 402,50
		Total Nod 1 (6 buc) Inclusiv salariu				16 385,13 4 423,30
		1.2.3. Nod 2 (4 buc)				
16	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3	1,40	1 990,76 308,00	2 787,07 431,20
17	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	14,00	224,75 91,00	3 146,49 1 274,00
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 inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	43,20	24,33 6,92	1 050,86 298,90
19	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu	kg	108,80	21,65 4,97	2 355,29 540,40

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				
		Total Nod 2 (4 buc) Inclusiv salariu				9 339,71 2 544,50
		1.2.4. . Sec 3-3, Armaturi suplimentare in nodurile 1, 2				
20	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	232,50	21,17 4,41	4 922,24 1 025,50
		Total . Sec 3-3, Armaturi suplimentare in nodurile 1, 2 Inclusiv salariu				4 922,24 1 025,50
		1.2.5. Pereti subsol				
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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3	18,70	1 990,01 308,00	37 213,19 5 759,60
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 inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	150,00	168,78 66,50	25 316,88 9 975,00
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	38,20	23,96 6,93	915,32 264,60
24	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	kg	684,64	21,17 4,41	14 495,03 3 019,10

1	2	3	4	5	6	7
		mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
		Total Pereti subsol Inclusiv salariu				77 940,42 19 018,30
		1.2.6. Centura monolita				
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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3	2,90	<u>1 988,08</u> 308,00	<u>5 765,44</u> 893,20
26	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	23,20	<u>199,93</u> 84,00	<u>4 638,28</u> 1 948,80
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	44,40	<u>24,33</u> 6,94	<u>1 080,22</u> 308,00
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	153,00	<u>21,64</u> 4,97	<u>3 310,64</u> 760,90
		Total Centura monolita Inclusiv salariu				14 794,58 3 910,90
		1.2.7. Fundatie monolita Fm-1 (1 buc)				
29	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3	0,35	<u>1 857,91</u> 316,00	<u>650,27</u> 110,60
30	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace	m3	1,80	1 987,24	3 577,04

1	2	3	4	5	6	7
		clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)			308,00	554,40
31	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	6,50	175,76 84,00	1 142,46 546,00
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	7,31	21,90 5,55	160,09 40,60
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	121,10	19,99 4,40	2 421,36 533,40
		Total Fundatie monolita Fm-1 (1 buc) Inclusiv salariu				7 951,22 1 785,00
		1.2.8. Fundatie monolita Fm-2 (1 buc)				
34	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3	0,35	1 857,91 316,00	650,27 110,60
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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3	1,80	1 987,24 308,00	3 577,04 554,40
36	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	6,50	175,76 84,00	1 142,46 546,00
37	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si	kg	7,31	21,90	160,09

1	2	3	4	5	6	7
		montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate			5,55	40,60
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	121,10	19,99 4,40	2 421,36 533,40
		Total Fundatie monolita Fm-2 (1 buc) Inclusiv salariu				7 951,22 1 785,00
		1.2.9. Fundatie monolita Fm-3 (1 buc)				
39	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3	0,30	1 853,77 317,33	556,13 95,20
40	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3	1,60	1 993,41 308,00	3 189,45 492,80
41	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	6,50	175,76 84,00	1 142,46 546,00
42	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	7,31	21,90 5,55	160,09 40,60
43	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	112,80	20,00 4,41	2 256,32 497,70
		Total Fundatie monolita Fm-3 (1 buc) Inclusiv salariu				7 304,45 1 672,30
		1.2.10. Fundatie monolita Fm-4 (1 buc)				
44	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari,	m3	0,30	1 853,77	556,13

1	2	3	4	5	6	7
		pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10			317,33	95,20
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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3	1,60	1 993,41 308,00	3 189,45 492,80
46	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	6,50	175,76 84,00	1 142,46 546,00
47	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	7,31	21,90 5,55	160,09 40,60
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	112,80	20,00 4,41	2 256,32 497,70
		Total Fundatie monolita Fm-4 (1 buc) Inclusiv salariu				7 304,45 1 672,30
		1.2.11. Distantier R-1 (2 buc)				
49	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3	0,60	1 859,77 315,00	1 115,86 189,00
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	2,00	1 989,71 308,00	3 979,42 616,00
51	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2	10,00	166,69 66,50	1 666,90 665,00

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv				
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	20,00	21,05 4,69	420,98 93,80
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	52,00	19,59 4,00	1 018,59 207,90
		Total Distantier R-1 (2 buc) Inclusiv salariu				8 201,75 1 771,70
		1.2.12. Distantier R-2 (2 buc)				
54	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3	1,50	1 861,91 315,47	2 792,86 473,20
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	5,20	1 989,14 308,00	10 343,53 1 601,60
56	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	17,00	171,07 66,50	2 908,27 1 130,50
57	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	39,60	21,05 4,68	833,40 185,50
58	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste	kg	159,00	19,58 3,99	3 113,68 634,90

1	2	3	4	5	6	7
		8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere				
		Total Distantier R-2 (2 buc) Inclusiv salariu				19 991,74 4 025,70
		Total Fundatii Inclusiv salariu				278 420,97 63 030,10
		1.3. Cadre monolite				
		1.3.1. Cadru monolit Rm-1 (2 buc)				
59	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20 /25	m3	7,00	2 151,11 371,00	15 057,77 2 597,00
60	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	70,00	225,87 91,00	15 810,79 6 370,00
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	96,00	51,54 31,50	4 947,83 3 024,00
62	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	168,08	24,38 6,93	4 097,69 1 164,80
63	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	597,04	21,65 4,97	12 924,58 2 967,30
64	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	24,48	54,04 14,70	1 322,91 359,80

1	2	3	4	5	6	7
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	40,00	103,86 52,50	4 154,49 2 100,00
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	32,00	61,50 38,50	1 967,94 1 232,00
		Total Cadru monolit Rm-1 (2 buc) Inclusiv salariu				60 284,00 19 814,90
		1.3.2. Cadru monolit Rm-2 (4 buc)				
67	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20 /25	m3	3,40	2 151,07 371,00	7 313,65 1 261,40
68	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	34,00	225,57 91,00	7 669,44 3 094,00
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	76,00	51,56 31,50	3 918,67 2 394,00
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	50,96	24,36 6,92	1 241,22 352,80
71	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate	kg	329,60	21,65 4,97	7 134,45 1 638,00

1	2	3	4	5	6	7
		cu cofraje glisante				
		Total Cadru monolit Rm-2 (4 buc) Inclusiv salariu				27 277,43 8 740,20
		1.3.3. Cadru monolit Rm-3 (1 buc)				
72	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20 /25	m3	0,85	2 156,62 370,59	1 833,13 315,00
73	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	8,50	225,19 91,00	1 914,10 773,50
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	19,00	51,56 31,50	979,67 598,50
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	12,74	24,27 6,92	309,16 88,20
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	77,00	21,67 4,97	1 668,32 382,90
		Total Cadru monolit Rm-3 (1 buc) Inclusiv salariu				6 704,38 2 158,10
		1.3.4. Cadru monolit Rm-4 (2 buc)				
77	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20 /25	m3	7,00	2 151,11 371,00	15 057,77 2 597,00

1	2	3	4	5	6	7
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 inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	70,00	225,87 91,00	15 810,79 6 370,00
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	36,00	51,68 31,50	1 860,33 1 134,00
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	104,44	24,35 6,93	2 543,30 723,80
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	247,40	21,65 4,97	5 356,47 1 229,90
82	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg	82,00	46,78 7,35	3 836,12 602,70
83	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	24,00	103,86 52,50	2 492,69 1 260,00
		Total Cadru monolit Rm-4 (2 buc)				46 957,47
		Inclusiv salariu				13 917,40
		Total Cadre monolite				141 223,28
		Inclusiv salariu				44 630,60
		1.4. Planseul la cota 3,140 (in axele 1-5)				
84	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si	m3	18,00	2 150,87 371,00	38 715,62 6 678,00

1	2	3	4	5	6	7
		turnarea cu mijloace clasice C20 /25				
85	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	130,00	200,97 84,00	26 126,59 10 920,00
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	260,00	51,46 31,50	13 379,17 8 190,00
87	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	85,40	20,69 3,99	1 767,09 340,90
88	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 572,72	20,94 4,27	32 939,94 6 715,80
89	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (MH1,2)	kg	33,50	54,08 14,71	1 811,55 492,80
		Total Planseul la cota 3,140 (in axele 1-5) Inclusiv salariu				114 739,96 33 337,50
		1.5. Parapetul				
		1.5.1. Stilp monolit Stm-1 (16 buc)				
90	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20 /25	m3	0,16	2 148,50 371,88	343,76 59,50
91	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2	4,60	224,64 91,00	1 033,36 418,60

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv				
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	8,00	24,48 6,91	195,85 55,30
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	28,80	21,66 4,96	623,67 142,80
		Total Stilp monolit Stm-1 (16 buc) Inklusiv salariu				2 196,64 676,20
		1.5.2. Stilp monolit Stm-1a (12 buc)				
94	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20 /25	m3	0,18	2 148,72 369,44	386,77 66,50
95	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	4,60	224,64 91,00	1 033,36 418,60
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	6,00	24,66 6,88	147,96 41,30
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate	kg	39,60	21,65 4,97	857,34 196,70

1	2	3	4	5	6	7
		cu cofraje glisante				
		Total Stilp monolit Stm-1a (12 buc) Inclusiv salariu				2 425,43 723,10
		1.5.3. Centura monolita Cm 1				
98	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20 /25	m3	1,10	2 150,24 371,00	2 365,26 408,10
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 inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	18,50	201,79 84,00	3 733,14 1 554,00
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	71,50	24,36 6,93	1 742,03 495,60
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	139,50	21,65 4,97	3 020,29 693,70
		Total Centura monolita Cm 1 Inclusiv salariu				10 860,72 3 151,40
		Total Parapetul Inclusiv salariu				15 482,79 4 550,70
		1.6. Metal (Acoperire in axele 1/2-2/2)				
102	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	2,75	34 270,87 2 800,00	94 244,89 7 700,00
103	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si	t	2,75	1 274,88 450,80	3 505,92 1 239,70

1	2	3	4	5	6	7
		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				
		Total Metal (Acoperire in axele 1/2-2/2) Inclusiv salariu				97 750,81 8 939,70
		1.7. Disponerea si intarirea saritorilor				
104	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C16/20 (M250)	m3	0,60	2 091,55 371,00	1 254,93 222,60
105	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	10,00	224,19 91,00	2 241,89 910,00
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	24,10	24,30 6,94	585,60 167,30
107	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	49,00	21,64 4,96	1 060,41 242,90
		Total Disponerea si intarirea saritorilor Inclusiv salariu				5 142,83 1 542,80
		1.8. Fixarea si intarirea peretilor despartitori				
		1.8.1. Stilp monolit Stm-3 (1 buc)				
108	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si	m3	0,10	2 173,80 371,00	217,38 37,10

1	2	3	4	5	6	7
		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	2,50	217,62 91,00	544,06 227,50
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	5,44	24,80 6,95	134,92 37,80
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	44,78	21,59 4,97	966,99 222,60
		Total Stilp monolit Stm-3 (1 buc) Inklusiv salariu				1 863,35 525,00
		1.8.2. Stilp monolit Stm-4 (13 buc)				
112	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C16/20	m3	1,30	2 094,02 371,00	2 722,23 482,30
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	31,00	226,47 91,00	7 020,50 2 821,00
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	70,72	24,37 6,93	1 723,36 490,00

1	2	3	4	5	6	7
115	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	182,00	21,64 4,97	3 938,29 904,40
116	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton	kg	352,20	47,69 14,70	16 795,32 5 177,20
117	CK35A	Ancor chimic HILTI (HSL-TZ 8/20)	buc	117,00	203,00 10,50	23 751,00 1 228,50
		Total Stîlp monolit Stm-4 (13 buc) Inclusiv salariu				55 950,70 11 103,40
		Total Fixarea și întărirea peretilor despartitori Inclusiv salariu				57 814,05 11 628,40
		1.9. Fundație monolită Fm-5 1.9.1. Centura monolită Cm-1 (2 buc)				
118	CA02C	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi până la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3	0,70	1 848,77 314,00	1 294,14 219,80
119	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3	1,20	1 987,25 308,00	2 384,70 369,60
120	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu așternut din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în stâlpi și cadre exclusiv susținerea la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2	7,50	226,35 91,00	1 697,62 682,50
121	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și	kg	17,48	24,44 6,93	427,19 121,10

1	2	3	4	5	6	7
		stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	53,40	21,61 4,97	1 153,89 265,30
		Total Centura monolita Cm-1 (2 buc) Inclusiv salariu				6 957,54 1 658,30
		1.9.2. Stilp monolit Km-1 (4 buc)				
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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3	0,80	1 993,40 308,00	1 594,72 246,40
124	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	9,50	224,97 91,00	2 137,22 864,50
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	16,00	24,48 6,91	391,71 110,60
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	36,00	21,71 4,98	781,51 179,20
		Total Stilp monolit Km-1 (4 buc) Inclusiv salariu				4 905,16 1 400,70
		1.9.3. Placa monolita Pm-1				

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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3	0,30	1 978,90 308,00	593,67 92,40
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	2,00	193,14 84,00	386,28 168,00
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	4,00	49,50 31,50	198,00 126,00
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	0,52	20,37 4,04	10,59 2,10
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	29,40	20,97 4,29	616,38 126,00
		Total Placa monolita Pm-1 Inclusiv salariu				1 804,92 514,50
		1.9.4. Pereti				
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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3	3,00	1 992,17 308,00	5 976,52 924,00
133	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile,	m2	20,00	226,15	4 522,96

1	2	3	4	5	6	7
		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			91,00	1 820,00
		Total Pereti Inclusiv salariu				10 499,48 2 744,00
		Total Fundatie monolita Fm-5 Inclusiv salariu				24 167,10 6 317,50
		1.10. Fundatii sub echipamente FE-1, FE-2				
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	0,30	1 939,23 268,33	581,77 80,50
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	2,00	183,26 84,00	366,53 168,00
		Total Fundatii sub echipamente FE-1, FE-2 Inclusiv salariu				948,30 248,50
		1.11. Canale subterane 1.11.1. Camin de control CC1				
136	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C10/16	m3	0,25	1 862,36 313,60	465,59 78,40
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	0,81	2 157,25 741,48	1 747,37 600,60
138	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine KLD-10 (0,18 m3)	buc	1,00	533,33 0,00	533,33 0,00
139	AcE10A1	Inel prefabricat pt. camine	buc	3,00	525,00	1 575,00

1	2	3	4	5	6	7
		KЦ-10-6 (0,17 m3)			0,00	0,00
140	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-2 (0,10 m3)	buc	1,00	500,00 0,00	500,00 0,00
141	AcE10A1	Inel de reazem KЦO-1(0,02 m3)	buc	1,00	333,33 0,00	333,33 0,00
142	AcE10A1	Capacul cu rama din fonta	buc	1,00	882,50 0,00	882,50 0,00
143	AcE10A1	Scara cu vanguri din otel (10,5 kg)	buc	1,00	341,25 0,00	341,25 0,00
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	33,60	47,70 14,71	1 602,72 494,20
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	0,03	1 274,00 443,33	38,22 13,30
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 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	8,50	122,45 8,40	1 040,80 71,40
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	8,00	108,74 65,10	869,89 520,80
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	9,10	36,97 3,15	336,43 28,70
		Total Camin de control CC1 Inclusiv salariu				10 266,43 1 807,40
		1.11.2. Camin de control CC2				

1	2	3	4	5	6	7
149	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pna la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C10/16	m3	0,25	1 862,36 313,60	465,59 78,40
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	0,81	2 157,25 741,48	1 747,37 600,60
151	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,00	533,33 0,00	533,33 0,00
152	AcE10A1	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-6 (0,17 m3)	buc	3,00	525,00 0,00	1 575,00 0,00
153	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-2 (0,10 m3)	buc	1,00	500,00 0,00	500,00 0,00
154	AcE10A1	Inel de reazem KЦO-1(0,02 m3)	buc	1,00	333,33 0,00	333,33 0,00
155	AcE10A1	Capacul cu rama din fonta	buc	1,00	882,50 0,00	882,50 0,00
156	AcE10A1	Scara cu vanguri din otel (10,5 kg)	buc	1,00	349,38 0,00	349,38 0,00
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	33,60	47,70 14,71	1 602,72 494,20
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	0,03	1 274,00 443,33	38,22 13,30
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 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	m2	8,50	122,45 8,40	1 040,80 71,40

1	2	3	4	5	6	7
		(cosoroaba)				
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	8,00	108,74 65,10	869,89 520,80
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	9,10	36,97 3,15	336,43 28,70
		Total Camin de control CC2 Inclusiv salariu				10 274,56 1 807,40
		1.11.3. Canal monolit				
162	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,80	591,00 63,00	472,80 50,40
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	1,50	1 855,44 308,00	2 783,16 462,00
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	22,00	167,40 66,50	3 682,85 1 463,00
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	150,00	21,18 4,41	3 176,29 661,50
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	0,55	1 860,13 308,00	1 023,07 169,40
167	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile,	m2	6,60	205,08	1 353,55

1	2	3	4	5	6	7
		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			84,00	554,40
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	48,00	22,29 4,83	1 070,01 231,70
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 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	20,00	122,22 8,40	2 444,46 168,00
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	20,00	109,10 65,10	2 182,02 1 302,00
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	22,60	108,98 65,11	2 463,03 1 471,40
		Total Canal monolit Inclusiv salariu				20 651,24 6 533,80
		Total Canale subterane Inclusiv salariu				41 192,23 10 148,60
		Total Compart. C Inclusiv salariu				814 583,92 185 962,00

	Total	lei	814 583,92
	Asigurarea sociala	24,00 %	44 630,88
	Total	100,00 +	859 214,80
	Cheltuieli de transport	5,00 %	27 939,67
	Total	100,00 +	887 154,47
	Cheltuieli de regie	8,00 %	70 972,35

1	2	3	4	5	6	7
		Total	100,00 +			958 126,82
		Beneficiu de deviz	4,00 %			38 325,08
		Total	100,00 +			996 451,90
		TVA	20,00 %			199 290,38
		Total deviz:				1 195 742,28
		Inclusiv salariu				185 962,00

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrări de construcție a patru obiecte 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 № Lot II Obiect 1.17. Construcție capitala Elemente de construcție (compart. C)

Valoarea de deviz 1 195 742,28 lei

Intocmit în 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.	7123010010200	Betonist	h-om	511,98	70,00	35 838,60
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	516,60	70,00	36 162,00
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	667,47	70,00	46 722,90
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	229,22	70,00	16 045,40
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	54,50	70,00	3 815,00
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	4,44	70,00	310,80
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,66	70,00	816,20
8.	7136080025001	Montator	h-om	26,54	70,00	1 857,80
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	18,09	70,00	1 266,30
10.	7212030022700	Sudor	h-om	69,80	70,00	4 886,00
11.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	96,25	70,00	6 737,50
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	79,68	70,00	5 577,60
13.	7422010060100	Timplar	h-om	17,55	70,00	1 228,50

14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	23,40	70,00	1 638,00
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	323,92	70,00	22 674,40
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,50	70,00	385,00
		Total manopera				185 962,00

Materiale:

1.	1010126200341	Carburi de forja (huila)	kg	6,28	5,84	36,68
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,36	371,25	133,66
3.	1421102200525	Nisip sortat nespaltat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,88	373,75	328,90
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,74	25,00	68,50
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,33	3 916,67	1 292,50
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,09	3 916,67	4 269,17
7.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,92	3 916,67	3 603,35
8.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,00	3 916,67	0,00
9.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,20	960,00	192,00
10.	2010237318750	Distantieri	buc	2 011,30	4,50	9 050,86
11.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	97,23	690,00	67 088,70
12.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	83,62	1,25	104,52
13.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,04	1 250,00	50,00
14.	2320166200676	White spirit	kg	5,48	53,70	294,27
15.	2320187315789	Decofrol	kg	91,73	25,00	2 293,25
16.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	125,80	31,67	3 984,08
17.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,28	33,07	9,26
18.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	3,38	48,46	163,79
19.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,18	53,07	9,55
20.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	21,91	61,11	1 338,93
21.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	10,96	48,46	531,13
22.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	1,55	53,70	83,23
23.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	25,16	1,25	31,46
24.	266112643309101	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	2,00	333,33	666,66
25.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	2,00	533,33	1 066,66
26.	266112643310112	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,17 m3)	buc	6,00	525,00	3 150,00
27.	266112643310142	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2 (0,10 m3)	buc	2,00	500,00	1 000,00
28.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,22	1 315,48	289,40
29.	26631021150	Beton M150	m3	14,12	1 348,81	19 045,19
30.	26631021250	Beton M250	m3	71,16	1 477,98	105 173,05
31.	26631021350	Beton M350	m3	39,79	1 527,98	60 798,33
32.	2664102101126	Var	kg	0,18	10,55	1,90
33.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,02	1 171,23	23,42
34.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	1,84	1 380,06	2 539,30
35.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	905,07	15,09	13 657,49
36.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	7 375,48	14,34	105 764,39
37.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	88,06	14,34	1 262,78
38.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	4,20	20,83	87,48
39.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	38,26	20,83	796,94
40.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	81,82	21,67	1 773,08
41.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	424,90	32,50	13 809,25
42.	2811106301200	Elemente metalice	kg	2 805,00	30,50	85 552,50
43.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	21,25	32,50	690,63
44.	2811236309900	Confectii metalice	kg	175,77	32,50	5 712,52
45.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	196,40	32,50	6 383,00
46.	2873116829070	Chingi metalice	kg	24,58	30,20	742,31
47.	28731220041001	Plase sudate (d3, 100*100)	kg	18,38	31,31	575,48
48.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	23,41	22,50	526,74
49.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1,70	38,33	65,15
50.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	104,96	38,33	4 023,12

51.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,10	38,33	80,50
52.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	1,24	38,33	47,53
53.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	17,88	23,33	417,14
54.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	229,35	11,83	2 713,25
55.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	229,35	1,83	419,75
56.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	17,88	4,50	80,46
57.	2874115883700	Saiba M 20	buc	17,88	2,50	44,70
58.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	3,80	0,67	2,54
59.	28741363133001	Ancor chimic HILTI M12	buc	117,00	192,50	22 522,50
60.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,14	22,50	3,16
61.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	2,00	882,50	1 765,00
62.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	22,95	24,50	562,30
63.	4011106202741	Energie electrica	kw	190,20	0,00	0,00
64.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	14,40	0,00	0,00
65.	4100126202818	Apa	m3	0,08	0,00	0,00
Total materiale de constructii						558 793,39

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,34	150,00	51,00
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,17	250,00	42,50
3.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	1,92	25,00	48,00
4.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,08	25,00	2,00
5.	2922140007000	Macara	h-ut	24,72	500,00	12 360,00
6.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	27,72	500,00	13 860,00
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,20	500,00	600,00
8.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	4,64	65,00	301,60
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	65,07	45,00	2 928,15
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,29	45,00	13,05
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	11,43	150,00	1 714,50
12.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,96	45,00	43,20
13.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,46	38,00	17,48
14.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	13,39	45,00	602,55
15.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,30	500,00	1 650,00
16.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,41	500,00	205,00
17.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	30,90	500,00	15 450,00
18.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	44,31	450,00	19 939,50
Total utilaje de constructii						69 828,53

Total	lei	814 583,92
Asigurarea sociala	24,00 %	44 630,88
Total	100,00 +	859 214,80
Cheltuieli de transport	5,00 %	27 939,67
Total	100,00 +	887 154,47
Cheltuieli de regie	8,00 %	70 972,35
Total	100,00 +	958 126,82
Beneficiu de deviz	4,00 %	38 325,08
Total	100,00 +	996 451,90
TVA	20,00 %	199 290,38

Total deviz:

**1 195 742,
28**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrări de construcție a patru obiecte de infrastructură militară în cadrul Proiectului „Tabăra Militară nr.136”, Băcioi, contract multianual 2024-2025 **Investitor**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Compart. C				
		1.1. Lucrari de terasmente				
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			2 194,44 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,39	500,00	2 194,44
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			144,22 144,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06	70,00	144,22
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	100 m3			545,45 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,09	500,00	545,45
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			2 175,91 617,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	70,00	617,27
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39	150,00	1 558,64
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.	100 m3			2 384,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,77	500,00	2 384,00
6	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			47,70 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	450,00	47,70
		1.2. Fundatii				
		1.2.1. Fundatie FmI-1				
7	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3			1 862,98 315,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,85	70,00	269,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	70,00	45,50
	26631021150	Beton M150	m3	1,025	1 348,81	1 396,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	65,00	26,00
8	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau	m3			1 990,38 308,00

1	2	3	4	5	6	7
		beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,00	70,00	280,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	70,00	28,00
	26631021250	Beton M250	m3	1,025	1 477,98	1 530,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	45,00	27,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	500,00	125,00
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			180,13 84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	70,00	10,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,05	70,00	73,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,67	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	1,83	0,55
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	11,83	3,55
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	24,50	0,73
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	20,83	1,04
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,08	22,50	1,80
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,10	690,00	69,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 916,67	14,10
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 916,67	2,35
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	25,00	3,00
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			19,58 3,99
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,054	70,00	3,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	70,00	0,21
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	14,34	14,70
	2010237318750	Distantieri	buc	0,15	4,50	0,67
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	21,67	0,22
		1.2.2. Nod 1 (6 buc)				
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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3			1 988,44 308,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,00	70,00	280,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	70,00	28,00
	26631021250	Beton M250	m3	1,025	1 477,98	1 527,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	45,00	27,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	500,00	126,19
12	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			225,69 91,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,10	70,00	77,00
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,08	30,20	2,42
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,67	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	1,83	0,55
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	11,83	3,55
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	24,50	0,74
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	20,83	1,04
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	22,50	0,57
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,15	690,00	103,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	3 916,67	3,73
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 916,67	5,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02	500,00	10,00
13	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			24,34 6,94
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	70,00	6,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	70,00	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	15,09	15,47

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	21,67	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28	4,50	1,26
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,46
14	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			21,63 ----- 4,97
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066	70,00	4,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	70,00	0,35
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	14,34	14,70
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	21,67	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28	4,50	1,26
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,49
15	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			54,07 ----- 14,71
	7136080025001	Montator	h-om	0,21	70,00	14,71
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,04	32,50	34,14
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,02	48,46	0,97
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,01	38,33	0,39
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,08	45,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01	25,00	0,25
		1.2.3. Nod 2 (4 buc)				
16	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3			1 990,76 ----- 308,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,00	70,00	280,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	70,00	28,00
	26631021250	Beton M250	m3	1,025	1 477,98	1 530,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	45,00	27,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	500,00	125,00
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 inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			224,75 ----- 91,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,10	70,00	77,00
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,08	30,20	2,42
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,67	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	1,83	0,55
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	11,83	3,55
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	24,50	0,73
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	20,83	1,04
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	22,50	0,56
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,15	690,00	103,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	3 916,67	2,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 916,67	5,59
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02	500,00	10,00
18	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			24,33 ----- 6,92
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	70,00	6,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	70,00	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	15,09	15,47
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	21,67	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28	4,50	1,26
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,46
19	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			21,65 ----- 4,97
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066	70,00	4,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	70,00	0,35

1	2	3	4	5	6	7
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	14,34	14,70
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	21,67	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28	4,50	1,26
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,51
		1.2.4. . Sec 3-3, Armaturi suplimentare in nodurile 1, 2				
20	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			21,17 4,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,06	70,00	4,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	70,00	0,21
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	14,34	14,70
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	21,67	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,30	4,50	1,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,49
		1.2.5. Pereti subsol				
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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3			1 990,01 308,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,00	70,00	280,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	70,00	28,00
	26631021250	Beton M250	m3	1,025	1 477,98	1 530,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	45,00	27,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	500,00	124,87
22	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, 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			168,78 66,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,75	70,00	52,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,67	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	1,83	0,55
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	11,83	3,55
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	24,50	0,73
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	20,83	1,04
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	22,50	0,56
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,10	690,00	69,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	3 916,67	3,92
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	3 916,67	3,92
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 916,67	6,01
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02	500,00	10,00
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			23,96 6,93
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,096	70,00	6,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	70,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	15,09	15,47
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	21,67	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,30	4,50	1,35
24	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			21,17 4,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,06	70,00	4,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	70,00	0,21
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	14,34	14,70
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	21,67	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,30	4,50	1,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
		1.2.6. Centura monolita				
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 conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3			1 988,08 308,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,00	70,00	280,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	70,00	28,00
	26631021250	Beton M250	m3	1,025	1 477,98	1 528,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	45,00	27,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	500,00	124,14
26	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			199,93 84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,00	70,00	70,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,67	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	1,83	0,55
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	11,83	3,55
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	24,50	0,74
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	20,83	1,04
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	22,50	0,56
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,13	690,00	89,82
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	3 916,67	3,38
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	3 916,67	3,38
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02	500,00	9,91
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			24,33 6,94
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	70,00	6,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	70,00	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	15,09	15,47
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	21,67	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28	4,50	1,26
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,45
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			21,64 4,97
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066	70,00	4,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	70,00	0,35
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	14,34	14,70
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	21,67	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28	4,50	1,26
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,49
		1.2.7. Fundatie monolita Fm-1 (1 buc)				
29	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3			1 857,91 316,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,85	70,00	270,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	70,00	46,00
	26631021150	Beton M150	m3	1,025	1 348,81	1 387,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	500,00	128,57
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	65,00	26,00
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 conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3			1 987,24 308,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,00	70,00	280,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	70,00	28,00
	26631021250	Beton M250	m3	1,025	1 477,98	1 527,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	45,00	27,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	500,00	125,00
31	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			175,76 84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	70,00	10,45
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,05	70,00	73,55
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,67	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	1,83	0,55
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	11,83	3,55
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	24,50	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	20,83	1,06
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,08	22,50	1,80
	2020212928347	Panou de cofraj tip P pag g 15 mm	m2	0,10	690,00	69,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 916,67	12,05
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 916,67	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	25,00	3,00
32	CC01C	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			21,90 5,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,075	70,00	5,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	70,00	0,29
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	15,09	15,46
	2010237318750	Distantieri	buc	0,15	4,50	0,68
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	21,67	0,21
33	CC01D1	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			19,99 4,40
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,059	70,00	4,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	70,00	0,28
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	14,34	14,70
	2010237318750	Distantieri	buc	0,15	4,50	0,67
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	21,67	0,22
		1.2.8. Fundatie monolita Fm-2 (1 buc)				
34	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3			1 857,91 316,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,85	70,00	270,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	70,00	46,00
	26631021150	Beton M150	m3	1,025	1 348,81	1 387,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	500,00	128,57
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	65,00	26,00
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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3			1 987,24 308,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,00	70,00	280,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	70,00	28,00
	26631021250	Beton M250	m3	1,025	1 477,98	1 527,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	45,00	27,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	500,00	125,00
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			175,76 84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	70,00	10,45
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,05	70,00	73,55
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,67	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	1,83	0,55
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	11,83	3,55
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	24,50	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	20,83	1,06

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,08	22,50	1,80
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,10	690,00	69,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 916,67	12,05
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 916,67	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	25,00	3,00
37	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			21,90 5,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,075	70,00	5,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	70,00	0,29
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	15,09	15,46
	2010237318750	Distantieri	buc	0,15	4,50	0,68
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	21,67	0,21
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			19,99 4,40
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,059	70,00	4,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	70,00	0,28
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	14,34	14,70
	2010237318750	Distantieri	buc	0,15	4,50	0,67
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	21,67	0,22
		1.2.9. Fundatie monolita Fm-3 (1 buc)				
39	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3			1 853,77 317,33
	7123010010200	Betonist	h-om	3,85	70,00	270,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	70,00	46,67
	26631021150	Beton M150	m3	1,025	1 348,81	1 393,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	500,00	116,67
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	65,00	26,00
40	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3			1 993,41 308,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,00	70,00	280,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	70,00	28,00
	26631021250	Beton M250	m3	1,025	1 477,98	1 533,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	45,00	27,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	500,00	125,00
41	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			175,76 84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	70,00	10,45
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,05	70,00	73,55
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,67	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	1,83	0,55
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	11,83	3,55
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	24,50	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	20,83	1,06
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,08	22,50	1,80
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,10	690,00	69,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 916,67	12,05
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 916,67	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	25,00	3,00
42	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			21,90 5,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,075	70,00	5,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	70,00	0,29
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	15,09	15,46
	2010237318750	Distantieri	buc	0,15	4,50	0,68
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	21,67	0,21
43	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul	kg			20,00

1	2	3	4	5	6	7
		barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate				4,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,059	70,00	4,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	70,00	0,28
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	14,34	14,70
	2010237318750	Distantieri	buc	0,15	4,50	0,68
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	21,67	0,22
		1.2.10. Fundatie monolita Fm-4 (1 buc)				
44	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3			1 853,77 317,33
	7123010010200	Betonist	h-om	3,85	70,00	270,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	70,00	46,67
	26631021150	Beton M150	m3	1,025	1 348,81	1 393,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	500,00	116,67
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	65,00	26,00
45	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3			1 993,41 308,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,00	70,00	280,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	70,00	28,00
	26631021250	Beton M250	m3	1,025	1 477,98	1 533,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	45,00	27,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	500,00	125,00
46	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			175,76 84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	70,00	10,45
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,05	70,00	73,55
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,67	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	1,83	0,55
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	11,83	3,55
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	24,50	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	20,83	1,06
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,08	22,50	1,80
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,10	690,00	69,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 916,67	12,05
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 916,67	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	25,00	3,00
47	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			21,90 5,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,075	70,00	5,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	70,00	0,29
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	15,09	15,46
	2010237318750	Distantieri	buc	0,15	4,50	0,68
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	21,67	0,21
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			20,00 4,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,059	70,00	4,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	70,00	0,28
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	14,34	14,70
	2010237318750	Distantieri	buc	0,15	4,50	0,68
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	21,67	0,22
		1.2.11. Distantier R-1 (2 buc)				
49	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3			1 859,77 315,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,85	70,00	269,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	70,00	45,50

1	2	3	4	5	6	7
	26631021150	Beton M150	m3	1,025	1 348,81	1 393,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	65,00	26,00
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			1 989,71 ----- 308,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,00	70,00	280,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	70,00	28,00
	26631021250	Beton M250	m3	1,025	1 477,98	1 529,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	45,00	27,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	500,00	125,00
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			166,69 ----- 66,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,75	70,00	52,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,67	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	1,83	0,55
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	11,83	3,55
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	24,50	0,73
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	20,83	1,04
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	22,50	0,56
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,10	690,00	69,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	3 916,67	3,92
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	3 916,67	3,92
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 916,67	3,92
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02	500,00	10,00
52	CC01E	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			21,05 ----- 4,69
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,064	70,00	4,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	70,00	0,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	15,09	15,47
	2010237318750	Distantieri	buc	0,15	4,50	0,68
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	21,67	0,22
53	CC01F1	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			19,59 ----- 4,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,054	70,00	3,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	70,00	0,22
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	14,34	14,70
	2010237318750	Distantieri	buc	0,15	4,50	0,68
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	21,67	0,22
		1.2.12. Distantier R-2 (2 buc)				
54	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3			1 861,91 ----- 315,47
	7123010010200	Betonist	h-om	3,85	70,00	269,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	70,00	45,73
	26631021150	Beton M150	m3	1,025	1 348,81	1 393,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	500,00	126,67
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	65,00	26,00
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			1 989,14 ----- 308,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,00	70,00	280,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	70,00	28,00
	26631021250	Beton M250	m3	1,025	1 477,98	1 529,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	45,00	27,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	500,00	125,00
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 inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			171,07 ----- 66,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,75	70,00	52,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,67	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	1,83	0,55
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	11,83	3,55
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	24,50	0,74
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	20,83	1,04
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	22,50	0,57
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,10	690,00	69,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	3 916,67	4,61
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	3 916,67	4,61
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 916,67	6,91
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02	500,00	10,00
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			21,05 ----- 4,68
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,064	70,00	4,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	70,00	0,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	15,09	15,47
	2010237318750	Distantieri	buc	0,15	4,50	0,67
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	21,67	0,22
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			19,58 ----- 3,99
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,054	70,00	3,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	70,00	0,21
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	14,34	14,70
	2010237318750	Distantieri	buc	0,15	4,50	0,68
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	21,67	0,22
		1.3. Cadre monolite				
		1.3.1. Cadru monolit Rm-1 (2 buc)				
59	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20 /25	m3			2 151,11 ----- 371,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,85	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45	70,00	31,50
	26631021350	Beton M350	m3	1,025	1 527,98	1 613,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,15	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	45,00	27,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,28	500,00	140,00
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			225,87 ----- 91,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,10	70,00	77,00
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,08	30,20	2,42
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,67	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	1,83	0,55
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	11,83	3,55
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	24,50	0,73
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	20,83	1,04
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	22,50	0,56
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,15	690,00	103,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	3 916,67	3,92
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 916,67	5,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02	500,00	10,00
61	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate,	buc			51,54 -----

1	2	3	4	5	6	7
		a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R				31,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,30	70,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	70,00	10,50
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,40	32,50	13,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 916,67	2,04
	2922140007000	Macara	h-ut	0,01	500,00	5,00
62	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			24,38 ----- 6,93
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	70,00	6,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	70,00	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	15,09	15,47
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	21,67	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28	4,50	1,26
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,51
63	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			21,65 ----- 4,97
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066	70,00	4,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	70,00	0,35
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	14,34	14,70
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	21,67	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28	4,50	1,26
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,50
64	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			54,04 ----- 14,70
	7136080025001	Montator	h-om	0,21	70,00	14,70
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,04	32,50	34,13
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,02	48,46	0,97
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,01	38,33	0,39
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,08	45,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01	25,00	0,25
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			103,86 ----- 52,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,75	70,00	52,50
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,34	38,33	51,36
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,35	0,00	0,00
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			61,50 ----- 38,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,55	70,00	38,50
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,60	38,33	23,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,10	0,00	0,00
		1.3.2. Cadru monolit Rm-2 (4 buc)				
67	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20 /25	m3			2 151,07 ----- 371,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,85	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45	70,00	31,50
	26631021350	Beton M350	m3	1,025	1 527,98	1 613,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,15	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	45,00	27,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,28	500,00	139,71
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 inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			225,57 ----- 91,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,10	70,00	77,00

1	2	3	4	5	6	7
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,08	30,20	2,42
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,67	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	1,83	0,55
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	11,83	3,55
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	24,50	0,73
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	20,83	1,04
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	22,50	0,56
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,15	690,00	103,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	3 916,67	3,46
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 916,67	5,76
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02	500,00	10,00
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			51,56 ----- 31,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,30	70,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	70,00	10,50
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,40	32,50	13,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 916,67	2,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,01	500,00	5,00
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,36 ----- 6,92
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	70,00	6,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	70,00	0,27
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	15,09	15,47
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	21,67	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28	4,50	1,26
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,49
71	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			21,65 ----- 4,97
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066	70,00	4,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	70,00	0,35
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	14,34	14,70
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	21,67	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28	4,50	1,26
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,50
		1.3.3. Cadru monolit Rm-3 (1 buc)				
72	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20 /25	m3			2 156,62 ----- 370,59
	7123010010200	Betonist	h-om	4,85	70,00	339,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45	70,00	31,29
	26631021350	Beton M350	m3	1,025	1 527,98	1 617,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,15	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	45,00	27,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,28	500,00	141,18
73	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			225,19 ----- 91,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,10	70,00	77,00
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,08	30,20	2,42
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,67	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	1,83	0,55
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	11,83	3,55
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	24,50	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	20,83	1,05
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	22,50	0,56
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,15	690,00	103,09
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	3 916,67	4,61
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 916,67	4,61
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	25,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02	500,00	10,00
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			51,56 ----- 31,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,30	70,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	70,00	10,50
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,40	32,50	13,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 916,67	2,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,01	500,00	5,00
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,27 ----- 6,92
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	70,00	6,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	70,00	0,27
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	15,09	15,47
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	21,67	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28	4,50	1,26
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,39
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,67 ----- 4,97
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066	70,00	4,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	70,00	0,35
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	14,34	14,70
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	21,67	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28	4,50	1,26
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,52
		1.3.4. Cadru monolit Rm-4 (2 buc)				
77	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20 /25	m3			2 151,11 ----- 371,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,85	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45	70,00	31,50
	26631021350	Beton M350	m3	1,025	1 527,98	1 613,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,15	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	45,00	27,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,28	500,00	140,00
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			225,87 ----- 91,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,10	70,00	77,00
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,08	30,20	2,42
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,67	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	1,83	0,55
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	11,83	3,55
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	24,50	0,73
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	20,83	1,04
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	22,50	0,56
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,15	690,00	103,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	3 916,67	3,92
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 916,67	5,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02	500,00	10,00
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			51,68 ----- 31,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,30	70,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	70,00	10,50
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,40	32,50	13,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 916,67	2,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,01	500,00	5,00

1	2	3	4	5	6	7
80	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			24,35 6,93
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	70,00	6,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	70,00	0,28
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	15,09	15,47
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,01	21,67	0,22
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,28	4,50	1,26
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,48
81	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			21,65 4,97
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066	70,00	4,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	70,00	0,35
	2710602200000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	14,34	14,70
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,01	21,67	0,22
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,28	4,50	1,26
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,51
82	CL57B	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg			46,78 7,35
	7136080025001	Montator	h-om	0,105	70,00	7,35
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,04	32,50	34,14
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,02	48,46	0,98
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,01	38,33	0,39
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,08	45,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,013	25,00	0,33
83	CC13E	Innădirea prin sudare electrică la banc a armăturilor din oțel beton, pentru betoane monolite armate, executată cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			103,86 52,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,75	70,00	52,50
	2873155900800	Electrozi de sudură	kg	1,34	38,33	51,36
	4011106202741	Energie electrică	kw	2,35	0,00	0,00
		1.4. Planseul la cota 3,140 (în axele 1-5)				
84	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice C20 /25	m3			2 150,87 371,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,85	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45	70,00	31,50
	26631021350	Beton M350	m3	1,025	1 527,98	1 612,87
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,15	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,60	45,00	27,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,28	500,00	140,00
85	CB02C	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scînduri de rasinoase scurte și subcurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerile la înălțimi pînă la 20 m inclusiv	m2			200,97 84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,00	70,00	70,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,67	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrăte M 10	buc	0,30	1,83	0,55
	2874115825003	Suruburi uzuale patrăte M 10 x 140 mm	buc	0,30	11,83	3,55
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,03	24,50	0,73
	2734113803233	Sirma neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,05	20,83	1,04
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,025	22,50	0,56
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,13	690,00	89,70
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	3 916,67	3,92
	2010102903495	Scînduri de rasinoase	m3	0,001	3 916,67	3,92
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02	500,00	10,00
86	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	buc			51,46 31,50

1	2	3	4	5	6	7
		cu plansee prefabricate tip PE 3100 R				
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,30	70,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	70,00	10,50
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,40	32,50	13,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 916,67	1,96
	2922140007000	Macara	h-ut	0,01	500,00	5,00
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			20,69 3,99
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,054	70,00	3,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	70,00	0,21
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	14,34	14,70
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	21,67	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28	4,50	1,26
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,53
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			20,94 4,27
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,058	70,00	4,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	70,00	0,21
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	14,34	14,70
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	21,67	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28	4,50	1,26
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,50
89	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (MH1,2)	kg			54,08 14,71
	7136080025001	Montator	h-om	0,21	70,00	14,71
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,04	32,50	34,14
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,02	48,46	0,98
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,01	38,33	0,39
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,08	45,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01	25,00	0,25
		1.5. Parapetul				
		1.5.1. Stilp monolit Stm-1 (16 buc)				
90	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20 /25	m3			2 148,50 371,88
	7123010010200	Betonist	h-om	4,85	70,00	341,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45	70,00	30,63
	26631021350	Beton M350	m3	1,025	1 527,98	1 623,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,15	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	45,00	28,13
	2922140007000	Macara	h-ut	0,28	500,00	125,00
91	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			224,64 91,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,10	70,00	77,00
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,08	30,20	2,43
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,67	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	1,83	0,55
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	11,83	3,55
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	24,50	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	20,83	1,04
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	22,50	0,54
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,15	690,00	103,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	3 916,67	0,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 916,67	8,52
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	25,00	2,99
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02	500,00	9,78
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	kg			24,48 6,91

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	0,095	70,00	6,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	70,00	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	15,09	15,47
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	21,67	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28	4,50	1,26
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,63
93	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 inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,66 4,96
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066	70,00	4,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	70,00	0,34
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	14,34	14,70
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	21,67	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28	4,50	1,26
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,52
		1.5.2. Stilp monolit Stm-1a (12 buc)				
94	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20 /25	m3			2 148,72 369,44
	7123010010200	Betonist	h-om	4,85	70,00	338,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45	70,00	31,11
	26631021350	Beton M350	m3	1,025	1 527,98	1 612,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,15	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	45,00	27,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,28	500,00	138,89
95	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2			224,64 91,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,10	70,00	77,00
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,08	30,20	2,43
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,67	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	1,83	0,55
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	11,83	3,55
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	24,50	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	20,83	1,04
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	22,50	0,54
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,15	690,00	103,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	3 916,67	0,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 916,67	8,52
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	25,00	2,99
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02	500,00	9,78
96	CC02K	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,66 6,88
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	70,00	6,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	70,00	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	15,09	15,47
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	21,67	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28	4,50	1,26
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,83
97	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 inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,65 4,97
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066	70,00	4,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	70,00	0,35
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	14,34	14,70
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	21,67	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28	4,50	1,26
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,51
		1.5.3. Centura monolita Cm 1				

1	2	3	4	5	6	7
98	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20 /25	m3			2 150,24 371,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,85	70,00	339,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45	70,00	31,82
	26631021350	Beton M350	m3	1,025	1 527,98	1 611,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,15	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	45,00	27,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,28	500,00	140,91
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			201,79 84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,00	70,00	70,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,67	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	1,83	0,55
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	11,83	3,55
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	24,50	0,73
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	20,83	1,05
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	22,50	0,56
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,13	690,00	89,89
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	3 916,67	4,23
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	3 916,67	4,23
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02	500,00	10,00
100	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			24,36 6,93
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	70,00	6,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	70,00	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	15,09	15,47
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	21,67	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28	4,50	1,26
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,49
101	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			21,65 4,97
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066	70,00	4,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	70,00	0,35
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	14,34	14,70
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	21,67	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28	4,50	1,26
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,50
		1.6. Metal (Acoperire in axele 1/2-2/2)				
102	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			34 270,87 2 800,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,00	70,00	2 450,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,00	70,00	350,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,00	30,50	31 110,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,45	38,33	17,28
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,50	4,50	29,26
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,50	23,33	151,69
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,50	2,50	16,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,065	53,07	3,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,10	33,07	3,37
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,00	32,50	65,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,45	0,00	0,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,15	500,00	74,55
103	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectioniilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de	t			1 274,88 450,80

1	2	3	4	5	6	7
		plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	70,00	450,80
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,80	61,11	476,66
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	48,46	188,91
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	53,70	29,49
	2320166200676	White spirit	kg	1,95	53,70	104,67
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	25,00	24,36
		1.7. Disponerea si intarirea saritorilor				
104	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C16/20 (M250)	m3			2 091,55 ----- 371,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,85	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45	70,00	31,50
	26631021250	Beton M250	m3	1,025	1 477,98	1 551,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,15	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	45,00	27,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,28	500,00	141,67
105	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			224,19 ----- 91,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,10	70,00	77,00
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,08	30,20	2,42
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,67	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	1,83	0,55
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	11,83	3,55
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	24,50	0,73
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	20,83	1,04
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	22,50	0,56
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,15	690,00	103,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	3 916,67	3,92
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 916,67	3,92
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02	500,00	10,00
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,30 ----- 6,94
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	70,00	6,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	70,00	0,29
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	15,09	15,47
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	21,67	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28	4,50	1,26
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,41
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,64 ----- 4,96
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066	70,00	4,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	70,00	0,34
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	14,34	14,70
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	21,67	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28	4,50	1,26
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,51
		1.8. Fixarea si intarirea peretilor despartitori				
		1.8.1. Stilp monolit Stm-3 (1 buc)				
108	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C16/20	m3			2 173,80 ----- 371,00

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	4,85	70,00	336,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45	70,00	35,00
	26631021250	Beton M250	m3	1,025	1 477,98	1 625,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,15	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	45,00	27,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,28	500,00	150,00
109	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			217,62 91,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,10	70,00	77,00
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,08	30,20	2,42
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,67	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	1,83	0,55
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	11,83	3,55
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	24,50	0,69
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	20,83	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	22,50	0,54
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,15	690,00	104,88
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	3 916,67	0,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 916,67	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02	500,00	10,00
110	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			24,80 6,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	70,00	6,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	70,00	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	15,09	15,48
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	21,67	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28	4,50	1,26
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,92
111	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			21,59 4,97
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066	70,00	4,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	70,00	0,34
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	14,34	14,70
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	21,67	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28	4,50	1,26
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,45
		1.8.2. Stilp monolit Stm-4 (13 buc)				
112	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C16/20	m3			2 094,02 371,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,85	70,00	339,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45	70,00	31,77
	26631021250	Beton M250	m3	1,025	1 477,98	1 557,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,15	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	45,00	27,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,28	500,00	138,46
113	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			226,47 91,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,10	70,00	77,00
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,08	30,20	2,42
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,67	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	1,83	0,55
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	11,83	3,55
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	24,50	0,74
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	20,83	1,04
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	22,50	0,57
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,15	690,00	103,50

1	2	3	4	5	6	7
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	3 916,67	3,79
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 916,67	6,32
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02	500,00	10,00
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,37 ----- 6,93
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	70,00	6,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	70,00	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	15,09	15,47
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	21,67	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28	4,50	1,26
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,49
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,64 ----- 4,97
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066	70,00	4,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	70,00	0,35
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	14,34	14,70
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	21,67	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28	4,50	1,26
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,49
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			47,69 ----- 14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	20,83	0,21
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,00	32,50	32,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	38,33	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	5,84	0,09
117	CK35A	Ancor chimic HILTI (HSL-TZ 8/20)	buc			203,00 ----- 10,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,15	70,00	10,50
	28741363133001	Ancor chimic HILTI M12	buc	1,00	192,50	192,50
		1.9. Fundatie monolita Fm-5				
		1.9.1. Centura monolita Cm-1 (2 buc)				
118	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3			1 848,77 ----- 314,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,85	70,00	269,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	70,00	45,00
	26631021150	Beton M150	m3	1,025	1 348,81	1 387,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	500,00	121,43
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	65,00	26,00
119	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3			1 987,25 ----- 308,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,00	70,00	280,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	70,00	28,00
	26631021250	Beton M250	m3	1,025	1 477,98	1 527,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	45,00	27,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	500,00	125,00
120	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre	m2			226,35 ----- 91,00

1	2	3	4	5	6	7
		exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,10	70,00	77,00
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,08	30,20	2,42
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,67	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	1,83	0,55
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	11,83	3,55
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	24,50	0,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	20,83	1,06
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	22,50	0,57
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,15	690,00	103,04
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	3 916,67	5,22
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 916,67	5,22
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02	500,00	10,00
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,44 ----- 6,93
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	70,00	6,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	70,00	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	15,09	15,47
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	21,67	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28	4,50	1,26
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,57
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,61 ----- 4,97
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066	70,00	4,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	70,00	0,35
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	14,34	14,70
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	21,67	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28	4,50	1,26
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,47
		1.9.2. Stilp monolit Km-1 (4 buc)				
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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3			1 993,40 ----- 308,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,00	70,00	280,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	70,00	28,00
	26631021250	Beton M250	m3	1,025	1 477,98	1 533,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	45,00	27,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	500,00	125,00
124	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			224,97 ----- 91,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,10	70,00	77,00
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,08	30,20	2,42
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,67	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	1,83	0,55
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	11,83	3,55
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	24,50	0,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	20,83	1,05
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	22,50	0,57
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,15	690,00	103,86
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	3 916,67	4,12
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 916,67	4,12
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02	500,00	10,00
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	kg			24,48 ----- 6,91

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	0,095	70,00	6,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	70,00	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	15,09	15,47
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	21,67	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28	4,50	1,26
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,63
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 inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,71 4,98
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066	70,00	4,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	70,00	0,35
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	14,34	14,70
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	21,67	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28	4,50	1,26
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,56
		1.9.3. Placa monolita Pm-1				
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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3			1 978,90 308,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,00	70,00	280,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	70,00	28,00
	26631021250	Beton M250	m3	1,025	1 477,98	1 527,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	45,00	27,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	500,00	116,67
128	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			193,14 84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,00	70,00	70,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,67	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	1,83	0,55
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	11,83	3,55
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	24,50	0,73
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	20,83	1,04
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	22,50	0,56
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,13	690,00	89,70
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	3 916,67	0,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	3 916,67	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02	500,00	10,00
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			49,50 31,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,30	70,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	70,00	10,50
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,40	32,50	13,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 916,67	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,01	500,00	5,00
130	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,37 4,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,054	70,00	4,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	70,00	0,00
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	14,34	14,62
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	21,67	0,42
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28	4,50	1,29
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,00
131	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8	kg			20,97

1	2	3	4	5	6	7
		mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				4,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,058	70,00	4,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	70,00	0,21
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	14,34	14,70
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	21,67	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28	4,50	1,26
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,51
		1.9.4. Pereti				
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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3			1 992,17 ----- 308,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,00	70,00	280,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	70,00	28,00
	26631021250	Beton M250	m3	1,025	1 477,98	1 532,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	45,00	27,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	500,00	125,00
133	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			226,15 ----- 91,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,10	70,00	77,00
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,08	30,20	2,42
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,67	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	1,83	0,55
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	11,83	3,55
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	24,50	0,73
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	20,83	1,04
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	22,50	0,56
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,15	690,00	103,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	3 916,67	3,92
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 916,67	5,88
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02	500,00	10,00
		1.10. Fundatii sub echipamente FE-1, FE-2				
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			1 939,23 ----- 268,33
	7123010010200	Betonist	h-om	3,45	70,00	240,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	70,00	28,00
	26631021250	Beton M250	m3	1,025	1 477,98	1 527,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	45,00	27,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	500,00	116,67
135	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			183,26 ----- 84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	70,00	10,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,05	70,00	73,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,67	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	1,83	0,55
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	11,83	3,55
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	24,50	0,73
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	20,83	1,04
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,08	22,50	1,80
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,10	690,00	69,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 916,67	19,59
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 916,67	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	25,00	3,00
		1.11. Canale subterane				

1	2	3	4	5	6	7
		1.11.1. Camin de control CC1				
136	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C10/16	m3			1 862,36 313,60
	7123010010200	Betonist	h-om	3,85	70,00	268,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	70,00	44,80
	26631021150	Beton M150	m3	1,025	1 348,81	1 402,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	500,00	120,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	65,00	26,00
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			2 157,25 741,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,20	70,00	503,83
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,40	70,00	237,65
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,133	1 315,48	178,64
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,12	960,00	118,52
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,01	1 171,23	14,46
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,226	371,25	82,51
	2664102101126	Var	kg	0,11	10,55	1,17
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,08	22,50	1,95
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,004	3 916,67	0,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,036	500,00	1 018,52
138	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc			533,33 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,00	533,33	533,33
139	AcE10A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,17 m3)	buc			525,00 0,00
	266112643310112	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,17 m3)	buc	1,00	525,00	525,00
140	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,10 m3)	buc			500,00 0,00
	266112643310142	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,10 m3)	buc	1,00	500,00	500,00
141	AcE10A1	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc			333,33 0,00
	266112643309101	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,00	333,33	333,33
142	AcE10A1	Capacul cu rama din fonta	buc			882,50 0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,00	882,50	882,50
143	AcE10A1	Scara cu vanguri din otel (10,5 kg)	buc			341,25 0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	10,50	32,50	341,25
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			47,70 14,71
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	70,00	13,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	70,00	0,71
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	70,00	0,71
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	20,83	0,21
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,00	32,50	32,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	38,33	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	5,84	0,09
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			1 274,00 443,33
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	70,00	443,33
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,80	61,11	468,67

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	48,46	194,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	53,70	35,67
	2320166200676	White spirit	kg	1,95	53,70	107,33
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	25,00	25,00
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			122,45 8,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,06	70,00	8,40
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,70	31,67	107,68
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,34	1,25	0,85
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 250,00	1,47
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,13	1,25	2,82
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	25,00	0,06
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	45,00	1,16
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			108,74 65,10
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,93	70,00	65,10
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,031	1 380,06	43,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0025	0,00	0,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,008	38,00	0,28
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,005	45,00	0,23
148	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			36,97 3,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,04	70,00	2,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	70,00	0,38
	28731220041001	Plase sudate (d3, 100*100)	kg	1,01	31,31	31,62
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	15,09	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	21,67	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,30	4,50	1,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,55
		1.11.2. Camin de control CC2				
149	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C10/16	m3			1 862,36 313,60
	7123010010200	Betonist	h-om	3,85	70,00	268,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	70,00	44,80
	26631021150	Beton M150	m3	1,025	1 348,81	1 402,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	500,00	120,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	65,00	26,00
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			2 157,25 741,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,20	70,00	503,83
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,40	70,00	237,65
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,133	1 315,48	178,64
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,12	960,00	118,52
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,01	1 171,23	14,46
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,226	371,25	82,51
	2664102101126	Var	kg	0,11	10,55	1,17
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,08	22,50	1,95
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,004	3 916,67	0,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,036	500,00	1 018,52
151	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc			533,33 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,00	533,33	533,33
152	AcE10A1	Inel prefabricat pt. camine KИД-10-6 (0,17 m3)	buc			525,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	266112643310112	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,17 m3)	buc	1,00	525,00	525,00
153	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine KIIII-10-2 (0,10 m3)	buc			500,00
						0,00
	266112643310142	Placi prefabricate pt. camine KIIII-10-2 (0,10 m3)	buc	1,00	500,00	500,00
154	AcE10A1	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc			333,33
						0,00
	266112643309101	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,00	333,33	333,33
155	AcE10A1	Capacul cu rama din fonta	buc			882,50
						0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,00	882,50	882,50
156	AcE10A1	Scara cu vanguri din otel (10,5 kg)	buc			349,38
						0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	10,75	32,50	349,38
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			47,70
						14,71
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	70,00	13,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	70,00	0,71
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	70,00	0,71
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	20,83	0,21
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,00	32,50	32,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	38,33	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	5,84	0,09
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			1 274,00
						443,33
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	70,00	443,33
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,80	61,11	468,67
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	48,46	194,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	53,70	35,67
	2320166200676	White spirit	kg	1,95	53,70	107,33
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	25,00	25,00
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 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			122,45
						8,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,06	70,00	8,40
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,70	31,67	107,68
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,34	1,25	0,85
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 250,00	1,47
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,13	1,25	2,82
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	25,00	0,06
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	45,00	1,16
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			108,74
						65,10
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,93	70,00	65,10
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,031	1 380,06	43,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0025	0,00	0,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,008	38,00	0,28
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,005	45,00	0,23
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			36,97
						3,15

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,04	70,00	2,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	70,00	0,38
	28731220041001	Plase sudate (d3, 100*100)	kg	1,01	31,31	31,62
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	15,09	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	21,67	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,30	4,50	1,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,55
		1.11.3. Canal monolit				
162	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			591,00 63,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,90	70,00	63,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,10	373,75	411,13
	4100126202818	Apa	m3	0,10	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	250,00	53,13
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	150,00	63,75
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			1 855,44 308,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,00	70,00	280,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	70,00	28,00
	26631021150	Beton M150	m3	1,025	1 348,81	1 393,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	45,00	27,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	500,00	126,67
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			167,40 66,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,75	70,00	52,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,67	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	1,83	0,55
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	11,83	3,55
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	24,50	0,73
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	20,83	1,04
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	22,50	0,56
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,10	690,00	69,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	3 916,67	3,56
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	3 916,67	3,56
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 916,67	5,34
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02	500,00	10,00
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			21,18 4,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,06	70,00	4,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	70,00	0,21
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	14,34	14,70
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	21,67	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,30	4,50	1,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,50
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			1 860,13 308,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,00	70,00	280,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	70,00	28,00
	26631021150	Beton M150	m3	1,025	1 348,81	1 397,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	45,00	27,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	500,00	127,27
167	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2			205,08

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv				84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,00	70,00	70,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,67	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	1,83	0,55
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	11,83	3,55
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	24,50	0,74
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	20,83	1,04
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	22,50	0,58
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,13	690,00	89,91
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	3 916,67	5,93
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	3 916,67	5,93
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	25,00	2,99
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02	500,00	9,85
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			22,29 4,83
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,065	70,00	4,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	70,00	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	15,09	15,47
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	21,67	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28	4,50	1,26
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,52
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			122,22 8,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,06	70,00	8,40
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,70	31,67	107,68
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,34	1,25	0,85
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuiri)	t	0,0006	1 250,00	1,25
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,13	1,25	2,83
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	25,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	45,00	1,17
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			109,10 65,10
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,93	70,00	65,10
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,031	1 380,06	43,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0025	0,00	0,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,008	38,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,005	45,00	0,23
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			108,98 65,11
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,93	70,00	65,11
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,031	1 380,06	43,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0025	0,00	0,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,008	38,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,005	45,00	0,22

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.