

**Lucrari de constructie a 2  
obiecte de infrastructura  
militara in cadrul proiectului  
Tabara Militara nr.136,Bacioi**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №  
Constructii Obiect 1.2b.**

Valoarea de deviz 36 923 279,96 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Compartimentul C.Solutii constructive.</b>				
		<b>1.1. Lucrari de terasament</b>				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	102,230	922,50	94 306,95
2	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv	100 m3	22,410	1 854,25	41 553,80
3	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3	26,300	2 363,29	62 154,63
4	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	42,790	272,50	11 660,25
5	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	42,790	1 161,42	49 697,17
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de	100 m3	33,150	1 012,49	33 564,15

1	2	3	4	5	6	7
		0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				
7	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	5 635,00 0	17,13	96 527,40
<b>Total Lucrari de terasament</b>						<b>389 464,35</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>27 769,46</b>
		<b>1.2. Fundatii</b> <b>1.2.1. Fm-1</b>				
8	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	m3	33,800	1 890,90	63 912,46
9	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa.. <i>C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare și utilaje specializate, in vederea obținerii unei suprafețe netede și uniforme, eliminând denivelările și golurile care pot afecta stabilitatea).</i>	m3	153,200	1 780,75	272 811,13
10	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	725,000	101,19	73 363,11
11	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	185,600	17,40	3 229,34
12	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	kg	29 778,5 20	16,79	499 966,49

1	2	3	4	5	6	7
		radiere				
13	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	367,040	46,21	16 959,54
<b>Total Fm-1</b>						<b>930 242,07</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>212 467,22</b>
<b>1.2.2. Fm-2 (2buc)</b>						
14	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	m3	0,900	1 891,36	1 702,22
15	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa.. <i>C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare și utilaje specializate, in vederea obținerii unei suprafețe netede și uniforme, eliminând denivelările și golurile care pot afecta stabilitatea).</i>	m3	3,400	1 780,64	6 054,17
16	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	7,200	101,32	729,49
17	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	4,960	18,14	89,95
18	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	113,700	17,16	1 950,58
19	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	9,920	46,20	458,33

1	2	3	4	5	6	7
<b>Total Fm-2 (2buc)</b>						<b>10 984,74</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>2 274,56</b>
<b>1.2.3. Fm-3</b>						
20	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	m3	0,300	1 892,93	567,88
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 clasa. <i>C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare și utilaje specializate, in vederea obținerii unei suprafețe netede și uniforme, eliminând denivelările și golurile care pot afecta stabilitatea)..</i>	m3	0,800	1 780,21	1 424,17
22	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	2,600	100,48	261,26
23	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	4,960	31,25	155,01
<b>Total Fm-3</b>						<b>2 408,32</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>496,47</b>
<b>1.2.4. Fu-4 (2buc)</b>						
24	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	m3	0,400	1 890,55	756,22
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 clasa. <i>C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de</i>	m3	1,500	1 781,18	2 671,77

1	2	3	4	5	6	7
		<i>turnator de beton, inclusiv vibratoare și utilaje specializate, in vederea obținerii unei suprafețe netede și uniforme, eliminând denivelările și golurile care pot afecta stabilitatea)..</i>				
26	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu așternut din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzinete, fundații pentru și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	5,000	102,11	510,55
27	CC03C	Montare plase sudate la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci	kg	9,300	31,27	290,81
<b>Total Fu-4 (2buc)</b>					<b>4 229,35</b>	
<b>Incluziv salariu</b>					<b>895,48</b>	
<b>1.2.5. Fu-5</b>						
28	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	m3	0,300	1 892,93	567,88
29	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 clasă... <i>C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare și utilaje specializate, in vederea obținerii unei suprafețe netede și uniforme, eliminând denivelările și golurile care pot afecta stabilitatea)</i>	m3	1,600	1 781,12	2 849,79
30	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu așternut din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzinete, fundații pentru și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	5,000	102,11	510,55
31	CC03C	Montare plase sudate la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci	kg	6,200	31,26	193,84

1	2	3	4	5	6	7
<b>Total Fu-5</b>						<b>4 122,06</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>889,13</b>
<b>1.2.6. Fu-6</b>						
32	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	m3	0,300	1 892,93	567,88
33	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa.. <i>C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare și utilaje specializate, in vederea obținerii unei suprafețe netede și uniforme, eliminând denivelările și golurile care pot afecta stabilitatea).</i>	m3	2,100	1 780,90	3 739,89
34	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	6,000	101,19	607,14
35	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	6,200	31,26	193,84
<b>Total Fu-6</b>						<b>5 108,75</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>1 096,53</b>
<b>1.2.7. Hidroizolarea fundatiilor</b>						
36	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	65,000	94,10	6 116,24
37	IzF04G	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc	m2	365,000	263,00	95 994,28

1	2	3	4	5	6	7
<b>Total Hidroizolarea fundatiilor</b>						<b>102 110,52</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>3 733,20</b>
<b>Total Fundatii</b>						<b>1 059 205,81</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>221 852,59</b>
		<b>1.3. Curti de lumina</b>				
38	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa.. <i>C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare și utilaje specializate, in vederea obținerii unei suprafețe netede și uniforme, eliminând denivelările și golurile care pot afecta stabilitatea).</i>	m3	56,200	1 780,75	100 078,36
39	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în elevații, pereti drepti și diafragme inclusiv sprijinirile la înalțimi pînă la 20 m inclusiv	m2	375,000	91,53	34 325,39
40	CC02I	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în pereti și diafragme, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	414,000	19,65	8 135,72
41	CC03A	Montare plase sudate la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti și diafragme, cu greutatea plaselor pînă la 3 kg/mp	kg	2 430,00 0	32,16	78 142,73
42	IzF04G	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii și radiere, în terenuri fără ape freatice, inclusiv scafele și doliile din hidroizolatie curentă pe suprafețe înclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe	m2	190,000	263,00	49 969,72

1	2	3	4	5	6	7
		toata suprafata cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc				
<b>Total Curti de lumina</b>						<b>270 651,92</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>47 144,82</b>
		<b>1.4. Canale subterane</b> <b>1.4.1. Canal N1 (Camin de control AC1)</b>				
43	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	m3	0,400	1 890,55	756,22
44	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	0,780	1 870,82	1 459,24
45	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KЦЦ10	buc	1,000	1 200,00	1 200,00
46	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KЦЦ10-9	buc	2,000	1 000,00	2 000,00
47	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KЦЦ11-10-1	buc	1,000	1 200,00	1 200,00
48	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KЦЦ1	buc	1,000	350,00	350,00
49	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Крышка чугуная	buc	1,000	1 200,00	1 200,00
50	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	16,520	32,79	541,67



1	2	3	4	5	6	7
51	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, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,020	1 059,50	21,19
52	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	7,300	181,88	1 327,72
53	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	7,500	84,52	633,88
54	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	0,500	364,90	182,45
55	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.)	buc	9,000	3 896,55	35 068,96
56	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv	buc	9,000	3 577,17	32 194,51
57	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	7,200	181,88	1 309,54
58	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	7,500	84,52	633,88

1	2	3	4	5	6	7
59	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar	m3	0,400	390,10	156,04
60	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	0,400	365,20	146,08
<b>Total Canal N1 (Camin de control AC1)</b>					<b>80 381,38</b>	
<b>Incluziv salariu</b>					<b>3 083,56</b>	
		<b>1.4.2. Camin N2 (Camin de control CC1)</b>				
61	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	m3	0,300	1 892,93	567,88
62	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	2,410	1 983,41	4 780,03
63	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KI15	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
64	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KI15-9	buc	3,000	1 100,00	3 300,00
65	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KI15-6	buc	2,000	800,00	1 600,00
66	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KI11-15-2	buc	1,000	1 300,00	1 300,00
67	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat,	buc	1,000	350,00	350,00

1	2	3	4	5	6	7
		ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIQ01				
68	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Capac din fonta	buc	1,000	1 200,00	1 200,00
69	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	50,480	32,79	1 655,06
70	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, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,050	1 059,00	52,95
71	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	22,000	181,88	4 001,36
72	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, 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	22,000	84,51	1 859,28
73	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	m3	0,500	1 892,00	946,00
74	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa. <i>C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv</i>	m3	0,600	1 780,22	1 068,13

1	2	3	4	5	6	7
		<i>vibratoare și utilaje specializate, in vederea obținerii unei suprafețe netede și uniforme, eliminând denivelările și golurile care pot afecta stabilitatea)..</i>				
75	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	5,000	91,08	455,40
76	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	kg	49,600	32,16	1 595,12
77	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	9,000	19,65	176,86
78	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	0,600	365,22	219,13
79	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.)	buc	1,000	3 896,56	3 896,56
80	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.)	buc	1,000	3 896,56	3 896,56
81	CP15B	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv	buc	17,000	3 639,66	61 874,26
82	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar	m3	0,500	389,78	194,89
83	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de	m3	0,500	364,90	182,45

1	2	3	4	5	6	7
		izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip				
84	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	8,000	181,88	1 455,04
85	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	8,000	84,53	676,26
<b>Total Camin N2 (Camin de control CC1)</b>						<b>98 803,22</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>5 847,32</b>
<b>1.4.3. Canal N3 (Camin de control CC5)</b>						
86	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	m3	0,300	1 892,93	567,88
87	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	3,070	1 983,01	6 087,85
88	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIQ15	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
89	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIQ15-9	buc	6,000	1 100,00	6 600,00
90	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIPI1-15-1	buc	1,000	1 300,00	1 300,00

1	2	3	4	5	6	7
91	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIQ01	buc	1,000	350,00	350,00
92	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Capac din fonta	buc	1,000	1 200,00	1 200,00
93	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	59,000	32,79	1 934,44
94	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, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,060	1 058,17	63,49
95	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	30,200	181,88	5 492,78
96	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	30,000	84,52	2 535,54
97	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	m3	1,100	1 891,22	2 080,34
98	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa.. <i>C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv</i>	m3	0,900	1 780,21	1 602,19

1	2	3	4	5	6	7
		<i>vibratoare și utilaje specializate, in vederea obținerii unei suprafețe netede și uniforme, eliminând denivelările și golurile care pot afecta stabilitatea).</i>				
99	CB02B	Cofraje din panouri refoșibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în elevații, pereți dreți și diafragme inclusiv sprijinirile la înalțimi pînă la 20 m inclusiv	m <sup>2</sup>	5,000	91,08	455,40
100	CC03A	Montare plase sudate la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereți și diafragme, cu greutatea plaselor pînă la 3 kg/mp	kg	120,000	32,16	3 858,90
101	CC02I	Armaturi din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în pereți și diafragme, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	14,600	19,65	286,94
102	AcF03A	Umpluturi în șanțuri la conductele de alimentare cu apă sau canalizare, ca substrat, strat de protecție, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m <sup>3</sup>	0,600	365,22	219,13
103	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.)	buc	2,000	3 896,55	7 793,10
104	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.)	buc	1,000	3 896,56	3 896,56
105	CP15B	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum între 0,05 - 0,5 mc inclusiv	buc	20,000	3 639,66	72 793,24
106	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.)	buc	8,000	3 896,55	31 172,41
107	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum între 0,02 - 0,05 mc inclusiv	buc	14,000	3 577,17	50 080,35

1	2	3	4	5	6	7
108	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar	m3	0,500	389,78	194,89
109	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	0,500	364,90	182,45
110	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...	m3	0,070	1 784,43	124,91
111	CC02N2	Armături 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	8,320	17,73	147,51
112	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	8,000	181,88	1 455,04
113	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	8,000	84,53	676,26
<b>Total Canal N3 (Camin de control CC5)</b>						<b>204 651,60</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>8 911,25</b>
		<b>1.4.4. Camin N4 (Camin de control CC2)</b>				
114	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	m3	0,580	1 889,81	1 096,09



1	2	3	4	5	6	7
115	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,260	2 447,67	3 084,07
116	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIQ10	buc	1,000	1 200,00	1 200,00
117	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIQ10-9	buc	4,000	1 000,00	4 000,00
118	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIQ11-10-1	buc	1,000	1 200,00	1 200,00
119	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIQ01	buc	1,000	350,00	350,00
120	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Capac din fonta	buc	1,000	1 200,00	1 200,00
121	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	33,160	32,79	1 087,23
122	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, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,030	1 058,00	31,74
123	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	13,000	181,88	2 364,44
124	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si	m2	14,000	84,52	1 183,31

1	2	3	4	5	6	7
	k=2	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)				
125	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	m3	0,800	1 890,56	1 512,45
126	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... <i>C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare și utilaje specializate, in vederea obținerii unei suprafete netede și uniforme, eliminând denivelările și golurile care pot afecta stabilitatea)</i>	m3	1,400	1 781,25	2 493,75
127	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	214,100	32,16	6 884,75
128	CC02I	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	10,600	19,65	208,34
129	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa. <i>C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare și utilaje specializate, in vederea obținerii unei</i>	m3	0,110	1 774,91	195,24

1	2	3	4	5	6	7
		<i>suprafete netede și uniforme, eliminând denivelările și golurile care pot afecta stabilitatea)..</i>				
130	CC02N2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	13,640	17,75	242,17
131	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.)	buc	7,000	3 896,55	27 275,85
132	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum între 0,02 - 0,05 mc inclusiv	buc	7,000	3 577,17	25 040,18
133	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum între 0,02 - 0,05 mc inclusiv	buc	13,000	3 577,17	46 503,18
134	AcF03B	Umpluturi în șanțuri la conductele de alimentare cu apă sau canalizare, ca substrat, strat de protecție, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar	m3	0,500	389,78	194,89
135	AcF03A	Umpluturi în șanțuri la conductele de alimentare cu apă sau canalizare, ca substrat, strat de protecție, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	0,500	364,90	182,45
136	IzF31A	Hidroizolarea suprafețelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafața netedă	m2	5,500	181,88	1 000,34
137	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundații și radiere, în terenuri fără ape freatice, inclusiv șafele și doliile din hidroizolația curentă pe suprafețe înclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	4,000	84,53	338,13
138	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundație de beton 30x15 cm	m	3,000	211,65	634,94

1	2	3	4	5	6	7	
		<b>Total Camin N4 (Camin de control CC2)</b>					<b>129 503,54</b>
		<b>Incluziv salariu</b>					<b>5 509,08</b>
		<b>1.4.5. Canal N5(Camin de control CC3)</b>					
139	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	m3	0,580	1 889,81	1 096,09	
140	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	0,780	2 446,96	1 908,63	
141	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIQ10	buc	1,000	1 200,00	1 200,00	
142	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIQ10-9	buc	2,000	1 000,00	2 000,00	
143	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIQ11-10-1	buc	1,000	1 200,00	1 200,00	
144	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIQ01	buc	1,000	350,00	350,00	
145	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Capac din fonta	buc	1,000	1 200,00	1 200,00	
146	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	16,520	32,79	541,67	

1	2	3	4	5	6	7
147	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, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,020	1 059,50	21,19
148	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	7,300	181,88	1 327,72
149	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	7,000	84,50	591,51
150	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	m3	1,200	1 890,56	2 268,67
151	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.)	buc	7,000	3 896,55	27 275,85
152	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv	buc	7,000	3 577,17	25 040,18
153	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar	m3	0,500	389,78	194,89
154	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	0,500	364,90	182,45
155	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	5,500	181,88	1 000,34

1	2	3	4	5	6	7
156	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	4,000	84,53	338,13
<b>Total Canal N5(Camin de control CC3)</b>						<b>67 737,32</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>3 194,94</b>
<b>Total Canale subterane</b>						<b>581 077,06</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>26 546,15</b>
		<b>1.5. Cadre monolite</b>				
		<b>1.5.1. Cadru monolit Cm-1(2buc)</b>				
157	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 ( <i>Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminând denivelările și golurile care pot afecta stabilitatea</i> )	m3	66,400	1 984,38	131 762,69
158	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	664,000	112,30	74 567,53
159	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	450,000	41,45	18 652,50
160	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	kg	1 878,72 0	20,06	37 690,04

1	2	3	4	5	6	7
		mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
161	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	3 542,52 0	18,35	65 017,86
162	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	22,240	46,21	1 027,60
163	CC13H	Innadiria prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu o eclisa si sudare cap la cap, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	184,000	75,15	13 827,60
<b>Total Cadru monolit Cm-1(2buc)</b>						<b>342 545,82</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>119 621,12</b>
		<b>1.5.2. Cadru monolit Cm-2 (2buc)</b>				
164	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	86,600	1 984,37	171 846,82
165	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu aestivala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	866,000	112,30	97 252,23
166	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	650,000	41,45	26 942,50
167	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	1 885,24 0	20,06	37 820,64
168	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate	kg	5 698,56	18,35	104 588,74

1	2	3	4	5	6	7
		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		0		
169	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	60,320	46,21	2 787,12
170	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	296,000	75,15	22 244,40
<b>Total Cadru monolit Cm-2 (2buc)</b>						<b>463 482,45</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>161 283,03</b>
<b>1.5.3. Cadru monolit Cm-3(2buc)</b>						
171	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 ( <i>Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminând denivelările și golurile care pot afecta stabilitatea</i> )	m3	51,600	1 984,38	102 394,11
172	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	516,000	112,30	57 947,06
173	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	505,000	41,45	20 934,55
174	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	kg	1 410,20 0	20,06	28 290,65



1	2	3	4	5	6	7
		construciile executate cu cofraje glisante				
175	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier 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	4 144,72 0	18,35	76 070,28
176	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate gata confecționate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	65,600	46,21	3 031,16
177	CC13H	Înnădirea prin sudare electrică la bancă a armăturilor din oțel beton, pentru betoane monolite armate, executată cu o eclisă și sudare cap la cap, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	168,000	75,15	12 625,20
<b>Total Cadru monolit Cm-3(2buc)</b>						<b>301 293,01</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>104 407,11</b>
<b>1.5.4. Cadru monolit Cm-4(2buc)</b>						
178	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 ( <i>Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare și utilaje specializate, în vederea obținerii unei suprafețe netede și uniforme, eliminând denivelările și golurile care pot afecta stabilitatea</i> )	m3	51,200	1 984,36	101 599,34
179	CB02D	Cofraje din panouri reutilizabile, cu asterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în stâlpi și cadre exclusiv susținerile la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2	512,000	112,30	57 497,86
180	CB11A	Susțineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea plăcilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planșelor parțial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu planșee prefabricate tip PE 3100 R	buc	505,000	41,45	20 934,55

1	2	3	4	5	6	7
181	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 stîlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	1 387,04 0	20,06	27 826,08
182	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stîlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	4 132,80 0	18,35	75 851,45
183	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate gata confecționate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	65,600	46,21	3 031,16
184	CC13H	Înnădirea prin sudare electrică la bancă a armăturilor din oțel beton, pentru betoane monolite armate, executată cu o eclisă și sudare cap la cap, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	288,000	75,15	21 643,20
<b>Total Cadru monolit Cm-4(2buc)</b>						<b>308 383,64</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>107 795,06</b>
		<b>1.5.5. Cadru monolit Cm-5(2buc)</b>				
185	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stîlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice C20/25 ( <i>Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare și utilaje specializate, în vederea obținerii unei suprafețe netede și uniforme, eliminând denivelările și golurile care pot afecta stabilitatea</i> )	m3	51,600	1 984,38	102 394,11
186	CB02D	Cofraje din panouri refoșabile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în stîlpi și cadre exclusiv susținerile la înalțimi pînă la 20 m inclusiv	m2	516,000	112,30	57 947,06
187	CB11A	Susțineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea plăcilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planșelor parțial sau total	buc	505,000	41,45	20 934,55

1	2	3	4	5	6	7
		monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R				
188	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 înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	1 410,20 0	20,06	28 290,65
189	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	4 144,72 0	18,35	76 070,28
190	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate gata confecționate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	65,600	46,21	3 031,16
191	CC13H	Innădirea prin sudare electrică la bancă a armăturilor din oțel beton, pentru betoane monolite armate, executată cu o eclisă și sudare cap la cap, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	208,000	75,15	15 631,20
<b>Total Cadru monolit Cm- 5(2buc)</b>						<b>304 299,01</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>105 749,11</b>
<b>1.5.6. Cadru monolit Cm-6(2buc)</b>						
192	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 ( <i>Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare și utilaje specializate, în vederea obținerii unei suprafețe netede și uniforme, eliminând denivelările și golurile care pot afecta stabilitatea</i> )	m3	51,800	1 984,38	102 790,76
193	CB02D	Cofraje din panouri refoșabile, cu asterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în stâlpi și cadre exclusiv sustinerile la înalțimi pînă la 20 m inclusiv	m2	518,000	112,30	58 171,66

1	2	3	4	5	6	7
194	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	504,000	41,45	20 890,80
195	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	1 404,00 0	20,06	28 166,35
196	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	4 029,72 0	18,35	73 959,64
197	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	65,600	46,21	3 031,16
198	CC13H	Innadiria prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu o eclisa si sudare cap la cap, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	248,000	75,15	18 637,20
<b>Total Cadru monolit Cm-6(2buc)</b>						<b>305 647,57</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>106 751,41</b>
<b>1.5.7. Cadru monolit Cm-7(2buc)</b>						
199	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 ( <i>Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminând denivelările și golurile care pot afecta stabilitatea</i> )	m3	79,600	1 984,38	157 956,56
200	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu	m2	796,000	112,30	89 391,20

1	2	3	4	5	6	7
		asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv				
201	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	564,000	41,45	23 377,80
202	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	1 733,92 0	20,06	34 785,07
203	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	4 929,96 0	18,35	90 482,04
204	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	52,440	46,21	2 423,02
205	CC13H	Innadiria prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu o eclisa si sudare cap la cap, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	248,000	75,15	18 637,20
<b>Total Cadru monolit Cm-7(2buc)</b>						<b>417 052,89</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>145 154,20</b>
		<b>1.5.8. Cadru monolit Cm-8(2buc)</b>				
206	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 ( <i>Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminând denivelările</i> )	m3	28,600	1 984,35	56 752,43

1	2	3	4	5	6	7
		<i>și golurile care pot afecta stabilitatea)</i>				
207	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în stilpi și cadre exclusiv sustinerile la înalțimi pînă la 20 m inclusiv	m2	286,000	112,30	32 117,94
208	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planșelor parțial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu planșee prefabricate tip PE 3100 R	buc	280,000	41,45	11 606,00
209	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 stilpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	650,200	20,06	13 043,91
210	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stilpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	1 890,84 0	18,35	34 703,55
211	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate gata confecționate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	9,920	46,20	458,33
212	CC13H	Innădirea prin sudare electrică la bancă a armăturilor din oțel beton, pentru betoane monolite armate, executată cu o eclisă și sudare cap la cap, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	248,000	75,15	18 637,20
<b>Total Cadru monolit Cm-8(2buc)</b>						<b>167 319,36</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>60 175,39</b>
<b>1.5.9. Cadru monolit Cm-9(2buc)</b>						
213	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stilpi, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice C20/25 ( <i>Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de</i>	m3	86,200	1 984,38	171 053,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>beton, inclusiv vibratoare și utilaje specializate, în vederea obținerii unei suprafețe netede și uniforme, eliminând denivelările și golurile care pot afecta stabilitatea)</i>				
214	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în stilpi și cadre exclusiv susținerile la înalțimi pînă la 20 m inclusiv	m2	862,000	112,30	96 803,03
215	CB11A	Susțineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planșelor parțial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu planșee prefabricate tip PE 3100 R	buc	430,000	41,45	17 823,50
216	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 stilpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	3 866,06 0	20,06	77 558,94
217	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stilpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	2 912,66 0	18,35	53 457,67
218	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate gata confecționate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	25,280	46,21	1 168,10
219	CC13H	Innădirea prin sudare electrică la bancă a armăturilor din oțel beton, pentru betoane monolite armate, executată cu o eclisă și sudare cap la cap, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	248,000	75,15	18 637,20
<b>Total Cadru monolit Cm-9(2buc)</b>						<b>436 501,94</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>152 634,69</b>
		<b>1.5.10. Cadru monolit Cm-10(2buc)</b>				
220	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stilpi,	m3	42,800	1 984,37	84 931,04

1	2	3	4	5	6	7
		preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25 ( <i>Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare și utilaje specializate, in vederea obținerii unei suprafețe netede și uniforme, eliminând denivelările și golurile care pot afecta stabilitatea</i> )				
221	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 inalțimi pina la 20 m inclusiv	m2	428,000	112,30	48 064,61
222	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	202,000	41,45	8 372,90
223	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 inalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	728,420	20,06	14 613,03
224	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 inalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	2 108,420	18,35	38 696,70
225	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	248,000	75,15	18 637,20
<b>Total Cadru monolit Cm-10(2buc)</b>						<b>213 315,48</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>75 173,47</b>
		<b>1.5.11. Cadru monolit Cm-11(1buc)</b>				



1	2	3	4	5	6	7
226	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 ( <i>Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminând denivelările și golurile care pot afecta stabilitatea</i> )	m3	41,500	1 984,39	82 352,04
227	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	415,000	112,31	46 607,01
228	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	252,000	41,45	10 445,40
229	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	1 838,36 0	20,06	36 880,06
230	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 377,80 0	18,35	25 287,55
231	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	4,960	46,21	229,22
232	CC13H	Innadiria prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu o eclisa si sudare cap la cap, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	248,000	75,15	18 637,20

**Total Cadru monolit Cm-**

**220 438,48**

1	2	3	4	5	6	7
<b>11(1buc)</b>						
<b>Incluziv salariu</b>						<b>78 696,87</b>
		<b>1.5.12. Cadru monolit Cm-12(1buc)</b>				
233	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	119,000	1 984,37	236 140,09
234	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	1 190,00 0	112,30	133 637,59
235	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	876,000	41,45	36 310,20
236	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	1 895,60 0	20,06	38 028,74
237	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	5 815,44 0	18,35	106 733,46
238	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	16,200	46,21	748,54
239	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	248,000	75,15	18 637,20
<b>Total Cadru monolit Cm-12(1buc)</b>						<b>570 235,82</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>202 047,98</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>1.5.13. cadru monolit Cm-13(1buc)</b>				
240	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 ( <i>Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare și utilaje specializate, in vederea obținerii unei suprafețe netede și uniforme, eliminând denivelările și golurile care pot afecta stabilitatea</i> )	m3	64,600	1 984,36	128 189,88
241	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 inalțimi pina la 20 m inclusiv	m2	646,000	112,30	72 546,12
242	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	680,000	41,45	28 186,00
243	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 inalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 328,64 0	20,06	26 654,71
244	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 inalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	4 324,72 0	18,35	79 373,91
245	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	55,440	46,21	2 561,63
246	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	248,000	75,15	18 637,20

1	2	3	4	5	6	7	
		<b>Total cadru monolit Cm-13(1buc)</b>					<b>356 149,45</b>
		<b>Incluziv salariu</b>					<b>126 563,65</b>
		<b>1.5.14. cadru monolit Cm-14(1buc)</b>					
247	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 ( <i>Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminând denivelările și golurile care pot afecta stabilitatea</i> )	m3	65,200	1 984,38	129 381,29	
248	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	652,000	112,30	73 219,93	
249	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	680,000	41,45	28 186,00	
250	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	1 589,49 0	20,06	31 887,36	
251	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	5 623,44 0	18,35	103 209,59	
252	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	78,120	46,21	3 609,64	
253	CC13H	Innadirea prin sudare electrica la banc	buc	248,000	75,15	18 637,20	

1	2	3	4	5	6	7
		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				
<b>Total cadru monolit Cm-14(1buc)</b>						<b>388 131,01</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>134 723,94</b>
		<b>1.5.15. Cadru monolit Cm-15(1buc)</b>				
254	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 ( <i>Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminând denivelările și golurile care pot afecta stabilitatea</i> )	m3	89,900	1 984,37	178 395,30
255	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	899,000	112,30	100 960,45
256	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	680,000	41,45	28 186,00
257	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	1 306,22 0	20,06	26 204,63
258	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	6 076,48 0	18,35	111 524,46

1	2	3	4	5	6	7
259	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	12,960	46,21	598,88
260	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	248,000	75,15	18 637,20
<b>Total Cadru monolit Cm-15(1buc)</b>					<b>464 506,92</b>	
<b>Incluziv salariu</b>					<b>161 713,32</b>	
		<b>1.5.16. cadru monolit Cm-16(1buc)</b>				
261	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 ( <i>Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminând denivelările și golurile care pot afecta stabilitatea</i> )	m3	57,400	1 984,37	113 902,96
262	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	574,000	112,30	64 460,49
263	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	356,000	41,45	14 756,20
264	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	1 460,69 0	20,06	29 303,82
265	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate	kg	2 217,02	18,35	40 690,03

1	2	3	4	5	6	7
		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		0		
266	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	0,600	46,18	27,71
267	CC13H	Innadiria prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu o eclisa si sudare cap la cap, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	248,000	75,15	18 637,20
<b>Total cadru monolit Cm-16(1buc)</b>						<b>281 778,41</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>100 598,95</b>
		<b>1.5.17. cadru monolit Cm-17(2buc)</b>				
268	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 ( <i>Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminând denivelările și golurile care pot afecta stabilitatea</i> )	m3	3,800	1 984,43	7 540,84
269	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	38,000	112,30	4 267,42
270	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	66,000	41,45	2 735,70
271	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si	kg	100,800	20,06	2 022,28

1	2	3	4	5	6	7
		montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
272	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	362,760	18,35	6 658,03
273	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	3,600	46,20	166,32
274	CC13H	Innadiria prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu o eclisa si sudare cap la cap, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	248,000	75,15	18 637,20
<b>Total cadru monolit Cm-17(2buc)</b>						<b>42 027,79</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>16 599,99</b>
<b>Total Cadre monolite</b>						<b>5 583 109,05</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>1 959 689,29</b>
		<b>1.6. Planseele</b> <b>1.6.1. Planseu la cota -0,100 (Pm-1)</b>				
275	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 ( <i>Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminând denivelările și golurile care pot afecta stabilitatea</i> )	m3	141,600	1 984,37	280 987,00
276	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	940,000	101,24	95 166,07



1	2	3	4	5	6	7
277	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	1 880,00 0	41,45	77 926,00
278	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	10,000	18,23	182,31
279	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	17 084,2 00	17,74	303 133,45
280	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	3 284,40 0	32,79	107 685,62
<b>Total Planseu la cota - 0,100 (Pm-1)</b>						<b>865 080,45</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>269 875,40</b>
		<b>1.6.2. Planseu la cota +3.300 (Pm-2)</b>				
281	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 ( <i>Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare și utilaje specializate, in vederea obținerii unei suprafețe netede și uniforme, eliminând denivelările și golurile care pot afecta stabilitatea</i> )	m3	145,700	1 984,38	289 123,55
282	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	972,000	101,24	98 405,77

1	2	3	4	5	6	7
283	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	1 944,00 0	41,45	80 578,80
284	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	10,000	18,23	182,31
285	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	17 587,2 20	17,74	312 058,76
286	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	3 284,40 0	32,79	107 685,62
<b>Total Planseu la cota +3.300 (Pm-2)</b>						<b>888 034,81</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>277 171,86</b>
<b>1.6.3. Planseu la cota +6.700 (Pm-3)</b>						
287	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 ( <i>Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare și utilaje specializate, in vederea obținerii unei suprafețe netede și uniforme, eliminând denivelările și golurile care pot afecta stabilitatea</i> )	m3	141,600	1 984,37	280 987,00
288	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	940,000	101,24	95 166,07

1	2	3	4	5	6	7
289	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	1 880,00 0	41,45	77 926,00
290	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	10,000	18,23	182,31
291	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	17 084,2 00	17,74	303 133,45
292	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	3 284,40 0	32,79	107 685,62
<b>Total Planseu la cota +6.700 (Pm-3)</b>						<b>865 080,45</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>269 875,40</b>
<b>1.6.4. Planseu la cota +10.100 (Pm-4)</b>						
293	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 ( <i>Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare și utilaje specializate, in vederea obținerii unei suprafețe netede și uniforme, eliminând denivelările și golurile care pot afecta stabilitatea</i> )	m3	141,600	1 984,37	280 987,00
294	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	940,000	101,24	95 166,07

1	2	3	4	5	6	7
295	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	1 880,00 0	41,45	77 926,00
296	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	10,000	18,23	182,31
297	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	17 044,7 00	17,74	302 432,78
298	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	7,560	46,21	349,35
299	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	3 284,40 0	32,79	107 685,62
<b>Total Planseu la cota +10.100 (Pm-4)</b>						<b>864 729,13</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>269 825,26</b>
		<b>1.6.5. Planseu la cota +13.100 si +13.500(Pm-5)</b>				
300	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 ( <i>Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminând denivelările și golurile care pot afecta stabilitatea</i> )	m3	140,000	1 984,37	277 812,29
301	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea	m3	2,800	1 984,32	5 556,10

1	2	3	4	5	6	7
		cu mijloace clasice				
302	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	935,000	101,24	94 659,87
303	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	1 870,00 0	41,45	77 511,50
304	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	33,000	18,23	601,63
305	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	17 917,3 80	17,74	317 916,86
306	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	3 193,80 0	32,79	104 715,12
<b>Total Planseu la cota +13.100 si +13.500(Pm-5)</b>						<b>878 773,37</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>271 714,55</b>
		<b>1.6.6. Planseu la cota +16.200 (Pm-6)</b>				
307	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 ( <i>Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminând denivelările și golurile care pot afecta</i>	m3	10,100	1 984,36	20 042,07

1	2	3	4	5	6	7
		<i>stabilitatea)</i>				
308	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	67,000	101,24	6 783,11
309	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	134,000	41,45	5 554,30
310	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 058,74 0	17,74	18 785,85
311	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	231,840	32,79	7 601,32
<b>Total Planseu la cota +16.200 (Pm-6)</b>						<b>58 766,65</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>18 616,06</b>
<b>Total Planseele</b>						<b>4 420 464,86</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>1 377 078,53</b>
		<b>1.7. Scara</b>				
		<b>1.7.1. Scara Sc-1</b>				
312	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 ( <i>Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminând denivelările și golurile care pot afecta stabilitatea)</i>	m3	12,800	1 984,42	25 400,56

1	2	3	4	5	6	7
313	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	140,000	101,19	14 166,67
314	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	192,000	41,45	7 958,40
315	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	321,260	18,23	5 856,94
316	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	1 646,50 0	17,74	29 214,87
317	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	11,040	32,79	361,95
<b>Total Scara Sc-1</b>						<b>82 959,39</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>27 270,11</b>
<b>1.7.2. Scara Sc-2 (dr,st)</b>						
318	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 ( <i>Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminând denivelările și golurile care pot afecta stabilitatea</i> )	m3	17,400	1 984,37	34 528,02
319	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si	m2	160,000	101,19	16 190,48

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
320	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	62,000	41,45	2 569,90
321	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	2 060,00 0	18,23	37 556,89
322	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	2 400,00 0	17,74	42 584,40
<b>Total Scara Sc-2 (dr,st)</b>						<b>133 429,69</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>36 640,26</b>
<b>1.7.3. Scara de acces Sc-3</b>						
323	CL10D	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate prin sudura	t	0,340	30 259,21	10 288,13
324	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, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,340	1 058,65	359,94
<b>Total Scara de acces Sc-3</b>						<b>10 648,07</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>1 066,89</b>
<b>Total Scara</b>						<b>227 037,15</b>



1	2	3	4	5	6	7
<b>Incluziv salariu</b>						<b>64 977,26</b>
<b>1.8. Sarpanta</b>						
325	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	19,920	8 106,06	161 472,81
326	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	23,780	7 094,39	168 704,62
327	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	43,700	199,94	8 737,31
328	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	313,200	32,79	10 268,88
329	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, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	1,150	1 058,55	1 217,33
<b>Total Sarpanta</b>						<b>350 400,95</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>68 448,98</b>
<b>Total Compartimentul C.Solutii constructive.</b>						<b>12 881 411,15</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>3 793 507,08</b>
<b>2. Compartimentul SA.Arhitectura</b>						
<b>2.1. Pereti</b>						
330	CD74A	Zidaria peretilor exteriori si interiori din blocuri ceramice "Porotherm" cu mortar de ciment si nisip din M100: inaltime etaj pina la 4 m (blocuri ceramice "Porotherm" 25 S 375*250*238 mm)	m3	490,970	2 429,22	1 192 675,94
<b>Total Pereti</b>						<b>1 192 675,94</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>136 328,60</b>
<b>2.2. Pereti despartitori</b>						
331	CD74A	Zidaria peretilor exteriori si interiori din blocuri ceramice "Porotherm" cu mortar de ciment si nisip din M100: inaltime etaj pina la 4 m (blocuri ceramice "Porotherm"	m3	540,120	2 429,23	1 312 073,99

1	2	3	4	5	6	7
		20 N F 500*200*238 mm)				
332	CD74A	Zidaria peretilor exteriori si interiori din blocuri ceramice "Porotherm" cu mortar de ciment si nisip din M100: inaltime etaj pina la 4 m(blocuri ceramice "Porotherm" 11,5 N F 500*115*238 mm)	m3	128,730	2 429,21	312 711,85
333	CK27B	Pereti despartitori de constructie usoara: carcasa din profil de aluminiu cu umplutura din panouri HPL (High Pressure Laminate) gros. 13 mm h=1.85 m (h=200 mm de la pardosea)	m2	390,700	1 872,60	731 626,38
<b>Total Pereti despartitori</b>						<b>2 356 412,22</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>204 787,05</b>
		<b>2.3. Acoperisul</b>				
		<b>2.3.1. Acoperis plat</b>				
334	IzF04J1	Pelicula antivapori	m2	134,000	217,24	29 110,50
335	IzF11B	Strat termoizolant Cimentoplast Termoizolant Cimentoplast (Y=180kg/m3, 0.06 W/mK), in panta de la 160...220 mm.	m3	25,460	2 710,77	69 016,26
336	IzF18C k=1.33	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm k=1,33	m2	134,000	77,54	10 389,84
337	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	180,900	31,24	5 651,97
338	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	134,000	12,36	1 656,43
339	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2	134,000	211,63	28 359,09
340	RpCE26B	Dispozitive pentru comunicarea	buc	10,000	362,67	3 626,65

1	2	3	4	5	6	7
		straturilor de difuzie cu atmosfera (deflectoare), la terase si acoperisuri, executate din tabla zincata de 0,5 mm grosime, 300 mm inaltime si un guler de 300 mm diametru si 20-30 mm inaltime, prevazute cu caciula de protectie, inclusiv racordarea hidroizolatiei duble d=100 mm + 50 mm				
<b>Total Acoperis plat</b>						<b>147 810,74</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>14 679,95</b>
<b>2.3.2. Acoperis in pante</b>						
341	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	1 264,40 0	54,87	69 372,78
342	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	2,640	7 093,60	18 727,11
343	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	11,750	199,94	2 349,33
344	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	9,110	43,72	398,33
345	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	1 264,40 0	25,30	31 988,82
346	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	1 264,40 0	257,10	325 077,26
347	IzF14C	Strat fonoizolant la tavane suspendate executate cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, sustinute cu sirma de otel moale zincata	m2	787,000	393,83	309 944,21
348	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	742,000	25,30	18 772,30
349	CE40A	Montarea elementelor scheletului din	m3	1,260	7 095,91	8 940,85

1	2	3	4	5	6	7
		grinzi (bare) cu tratament antiseptic				
350	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	1,260	199,82	251,77
351	CK26B	Sort de streasina	m	112,000	145,25	16 268,00
352	CK26B	Sort de coama	m	94,000	145,25	13 653,50
353	CK26B	Endova	m	104,000	145,25	15 106,00
354	CK26B	Ingradire de acoperis	m	90,000	145,25	13 072,50
355	CK26B	Opritori de zapada	m	96,000	145,25	13 944,00
356	CK26B	Bordura la franton	m	92,000	145,25	13 363,00
357	CK01A	Ferestre de acoperis	m2	14,400	1 414,10	20 363,04
<b>Total Acoperis in pante</b>					<b>891 592,80</b>	
<b>Incluziv salariu</b>					<b>194 233,34</b>	
<b>2.3.3. Sisteme de scurgere</b>						
358	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	112,000	776,76	86 997,68
359	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	114,000	359,64	40 999,53
<b>Total Sisteme de scurgere</b>					<b>127 997,21</b>	
<b>Incluziv salariu</b>					<b>4 483,50</b>	
<b>Total Acoperisul</b>					<b>1 167 400,75</b>	
<b>Incluziv salariu</b>					<b>213 396,79</b>	
<b>2.4. ferestre (profile de aluminiu cu rupere de punte termica cu geamuri termopan cu sticla tip 4S)</b>						
360	CK19C	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului peste 6,00 mp inclusiv(F1, 3800*1850, cu folie antiradiatie) <i>inclusiv plase antiinsecte</i>	m2	84,360	2 565,29	216 407,97
361	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata	m2	10,360	2 615,18	27 093,22

1	2	3	4	5	6	7
		tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (F2, 2800*1850, cu folie antiradiatie) <i>inclusiv plase antiinsecte</i>				
362	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (F3, 1800*1850, cu securizare antiefractie) <i>inclusiv plase antiinsecte</i>	m2	36,630	2 615,18	95 794,02
363	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F4, 900*2300, cu folie antiradiatie) <i>inclusiv plase antiinsecte</i>	m2	28,980	2 660,84	77 111,12
364	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F5, 900*1850, cu folie antiradiatie) <i>inclusiv plase antiinsecte</i>	m2	13,320	2 660,84	35 442,39
365	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F6, 1800*950, cu folie antiradiatie)	m2	20,520	2 660,84	54 600,41
366	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (F7, 3800*950, cu folie antiradiatie) <i>inclusiv plase antiinsecte</i>	m2	86,640	2 615,18	226 579,23
367	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F8, 1800*600, cu folie antiradiatie) <i>inclusiv plase antiinsecte</i>	m2	8,640	2 660,84	22 989,62
368	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F9, 1800*1850) <i>inclusiv plase antiinsecte</i>	m2	9,990	2 660,84	26 581,79
369	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai	m2	59,280	2 615,18	155 027,93

1	2	3	4	5	6	7
		multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv(F10, 3800*130, cu folie antiradiatie) <i>inclusiv plase antiinsecte</i>				
370	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F11, 2600*850, cu folie antiradiatie) <i>inclusiv plase antiinsecte</i>	m2	11,050	2 660,84	29 402,24
371	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F12, 3800*600, cu folie antiradiatie) <i>inclusiv plase antiinsecte</i>	m2	27,360	2 660,84	72 800,55
372	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F13, 1800*1500, cu folie antiradiatie) <i>inclusiv plase antiinsecte</i>	m2	5,400	2 660,84	14 368,53
373	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv(F14, 2600*850) <i>inclusiv plase antiinsecte</i>	m2	2,210	2 660,83	5 880,44
374	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (F15, 2600*2300) <i>inclusiv plase antiinsecte</i>	m2	5,980	2 615,19	15 638,86
375	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv(F16, 1600*1300) <i>inclusiv plase antiinsecte</i>	m2	2,080	2 660,83	5 534,52
376	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice (b=250 mm)	m	428,000	142,81	61 122,68
377	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (b=400 mm)	m	428,000	145,25	62 167,00

1	2	3	4	5	6	7
378	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat la scari sau balcoane, exclusiv mina curenta(gratii metalice)	kg	200,000	48,53	9 705,20
379	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, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,200	1 058,55	211,71
<b>Total ferestre (profile de aluminiu cu rupere de punte termica cu geamuri termopan cu sticla tip 4S)</b>						<b>1 214 459,43</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>46 174,75</b>
<b>2.5. Usi</b>						
380	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu(U1, Vitraliu din aluminiu cu rupere de punte termica cu geamuri termopan)	m2	9,100	3 450,90	31 403,15
381	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U-2, Usa cu framuga aluminiu cu rupere de punte termica cu geamuri termopan)	m2	32,500	2 638,84	85 762,37
382	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U-3, Usa interioara asimetrica din aluminiu cu sticla)	m2	19,110	2 638,84	50 428,27
383	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a	m2	68,040	1 179,40	80 246,44

1	2	3	4	5	6	7
		tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m (U4, din MDF oarba)				
384	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U5 )	m2	78,960	2 617,34	206 665,17
385	CK03C	Usi din lemn interioare in doua canaturi, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m(U6, din MDF oarba)	m2	35,490	1 096,76	38 923,88
386	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m (U7, din MDF oarba)	m2	21,000	1 179,40	24 767,40
387	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U8, PVC cu izolare fonica si prag de 20mm (la grupuri sanitare )	m2	21,840	2 617,34	57 162,69
388	CK03C	Usi din lemn interioare in doua canaturi, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m(U9, din MDF oarba)	m2	6,720	1 096,75	7 370,14
389	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv(U10)	m2	26,880	2 823,45	75 894,37
390	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp	m2	10,080	2 617,34	26 382,76



1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv (la grupuri sanitare )				
391	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv(U12, PVC oarba)	m2	5,040	2 617,34	13 191,38
392	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv(Um-1, Usa din metal pentru acces in cerdac)	m2	1,680	2 807,88	4 717,24
393	CK07B	Pervazuri sau baghete din lemn montate la usi sau ferestre	m	709,000	73,92	52 412,82
394	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	61,000	403,10	24 589,10
<b>Total Usi</b>						<b>779 917,18</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>43 571,40</b>
		<b>2.6. Finisarea exterioara</b> <b>2.6.1. Soclu (Tip1) mai jos de cota pamintului</b>				
395	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor grund acrilic (Grund acrilic hidroizolant)	m2	448,000	3,04	1 364,16
396	IzF04G	Strat hidroizolant executat din material rulant bitum-polimer autoadeziv	m2	448,000	263,00	117 823,35
397	IzF10C aplicativ	Strat termoizolator din placi din polistiren extrudat XPS - 50 mm lipite cu adeziv (4kg/m2) pe suprafete verticale si dibluri (8 buc/m2)	m2	448,000	249,07	111 582,34
398	CF17C k=2	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	448,000	39,40	17 653,35
399	IzF04J1	Membrana cranponata	m2	448,000	217,24	97 324,64

1	2	3	4	5	6	7	
<b>Total Soclu (Tip1) mai jos de cota pamintului</b>						<b>345 747,84</b>	
<b>Incluziv salariu</b>						<b>19 402,88</b>	
		<b>2.6.2. Soclu (Tip 1) mai sus de cota pamintului</b>					
400	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor grund acrilic (Grund acrilic hidroizolant)	m2	146,000	3,04	444,57	
401	IzF10C aplicativ	Strat termoizolator din placi din polistiren extrudat XPS - 100 mm lipite cu adeziv (4kg/m2) pe suprafete verticale si dibluri (8 buc/m2)	m2	146,000	249,07	36 363,84	
402	CF17C k=2	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	448,000	39,40	17 653,35	
403	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor grund acrilic	m2	146,000	3,04	444,57	
404	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2	150,000	526,58	78 986,86	
<b>Total Soclu (Tip 1) mai sus de cota pamintului</b>						<b>133 893,19</b>	
<b>Incluziv salariu</b>						<b>39 425,52</b>	
		<b>2.6.3. Pereti tip 2</b>					
405	IzF10C aplicativ	Strat termoizolator din placi din polistiren extrudat XPS - 100 mm lipite cu adeziv (4kg/m2) pe suprafete verticale si dibluri (8 buc/m2)	m2	150,000	249,07	37 360,35	
406	CF17C k=2	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	150,000	39,40	5 910,72	
407	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	150,000	3,04	456,75	
408	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2	150,000	526,58	78 986,86	

1	2	3	4	5	6	7
<b>Total Pereti tip 2</b>						<b>122 714,68</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>31 933,50</b>
<b>2.6.4. Pereti (Tip3)</b>						
409	IzF55C	Strat termoizolator din placi din polistiren extrudat XPS - 100 mm lipite cu adeziv (4kg/m <sup>2</sup> ) pe suprafete verticale si dibluri (8 buc/m <sup>2</sup> )	m <sup>2</sup>	452,000	582,55	263 312,01
410	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m <sup>2</sup>	452,000	3,04	1 376,34
411	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m <sup>2</sup>	452,000	526,58	238 013,64
<b>Total Pereti (Tip3)</b>						<b>502 701,99</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>144 477,28</b>
<b>2.6.5. Pereti (Tip4)</b>						
412	CL55A	Sistem de fatada ventilata Montarea sistemului de fatada ventilata Placi de fibrociment /tip EQUITONE [tectiva]/ (d=8mm, g=14,9 kg/m <sup>2</sup> ) (culoare TE 00) (placi rigide de vata minerala (tip ROCKWOOL VENTIROCK MAX, g=90/50kg/m <sup>3</sup> 0.0362 W/mK, d=50 (100)mm.)	m <sup>2</sup>	2 206,00 0	1 864,50	4 113 097,6 3
413	CL55A	Sistem de fatada ventilata Montarea sistemului de fatada ventilata Placi de fibrociment /tip EQUITONE [tectiva]/ (d=8mm, g=14,9 kg/m <sup>2</sup> ) (culoare TE 20) (placi rigide de vata minerala (tip ROCKWOOL VENTIROCK MAX, g=90/50kg/m <sup>3</sup> 0.0362 W/mK, d=50 (100)mm.)	m <sup>2</sup>	110,000	1 864,51	205 095,55
414	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m <sup>2</sup>	2 065,00 0	117,25	242 120,15

1	2	3	4	5	6	7
<b>Total Pereti (Tip4)</b>						<b>4 560 313,33</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>392 707,39</b>
<b>2.6.6. Parapet tip 5</b>						
415	IzF10G	Izolatie termica, placi semi-rigide de vata minerala gros.50 mm (tip ROCKWOOL ROCKMIN), 31kg/m3, 0.037 W/mK) lipite cu adeziv (4kg/m2) pe suprafete verticale si dibluri (8 buc/m2)	m2	160,000	397,73	63 636,48
416	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	160,000	25,30	4 047,94
417	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3	1,800	7 536,95	13 566,51
418	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	1,800	200,01	360,01
419	CD07A1	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate prin impuscarea pe scheletul metalic, montate la o inaltime mai mare de 6 m	m2	156,000	250,40	39 062,40
420	CK26B	Profil de colt	m	44,000	145,25	6 391,00
421	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	8,000	359,64	2 877,16
422	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	12,000	257,10	3 085,20
423	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	35,000	32,79	1 147,55
424	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb	t	0,040	1 059,25	42,37

1	2	3	4	5	6	7
		si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
425	CK26B	Glaf cu lacrimar	m	76,000	145,25	11 039,00
426	CK26B	Coama	m	76,000	145,25	11 039,00
<b>Total Parapet tip 5</b>						<b>156 294,62</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>21 337,07</b>
<b>2.6.7. Copertina (Tip6)</b>						
427	CD07A1	Pereti din panouri ETALBOND fixate prin impuscare pe scheletul metalic, montate la o inaltime mai mare de 6 m (Captisire cu panouri compozite /tip etalbond (RAL 7037)/, pe structura metalica)	m2	142,000	519,02	73 700,84
<b>Total Copertina (Tip6)</b>						<b>73 700,84</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>8 228,90</b>
<b>2.6.8. Pereti suport (Tip8)</b>						
428	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor grund acrilic	m2	62,000	3,04	188,79
429	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "Mozaic" la pereti	m2	62,000	764,48	47 397,88
<b>Total Pereti suport (Tip8)</b>						<b>47 586,67</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>4 727,50</b>
<b>Total Finisarea exterioara</b>						<b>5 942 953,16</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>662 240,04</b>
<b>2.7. Lucrari diverse</b>						
<b>2.7.1. Scari exterioare Tip16</b>						
430	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	42,000	534,14	22 433,88
431	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	420,000	211,22	88 714,50
432	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai	kg	1 214,00	31,24	37 928,22

1	2	3	4	5	6	7
		mici sau egale cu 35 m, la placi		0		
433	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	420,000	89,05	37 401,00
434	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	-420,000	28,25	-11 862,90
435	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	420,000	353,26	148 371,30
<b>Total Scari exterioare Tip16</b>						<b>322 986,00</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>103 651,20</b>
<b>2.7.2. Copertine</b>						
436	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	550,300	32,79	18 042,65
437	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, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,550	1 058,60	582,23
438	CE18A	Policarbonat monolit 3mm	m2	74,000	1 894,99	140 228,91
<b>Total Copertine</b>						<b>158 853,79</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>10 540,92</b>
<b>2.7.3. Balustrada interioara B1</b>						
439	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	468,160	63,30	29 635,50
440	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	t	0,470	1 058,60	497,54

1	2	3	4	5	6	7
		confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
<b>Total Balustrada interioara B1</b>						<b>30 133,04</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>5 896,20</b>
		<b>2.7.4. Balustrada exterioara B2,B3,B4.</b>				
441	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	1 840,90 0	63,30	116 532,68
442	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, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	1,840	1 058,58	1 947,78
<b>Total Balustrada exterioara B2,B3,B4.</b>						<b>118 480,46</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>23 181,83</b>
		<b>2.7.5. Pereul</b>				
443	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	1,070	838,82	897,54
444	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	21,360	534,14	11 409,19
445	IzF04J1	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: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	106,800	217,24	23 201,48
446	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	331,100	31,24	10 344,62
447	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	m3	10,680	1 780,73	19 018,17

1	2	3	4	5	6	7
		conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...				
<b>Total Pereul</b>						<b>64 871,00</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>5 482,08</b>
<b>Total Lucrari diverse</b>						<b>695 324,29</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>148 752,23</b>
<b>Total Compartimentul SA.Arhitectura</b>						<b>13 349 142,9 7</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>1 455 250,86</b>
	Cheltuieli directe		lei			26 230 554,12
	Fondul social		24,00 %			1 259 701,91
	Transportarea materialelor		2,50 %			491 191,06
	Depozitarea materialelor		0,20 %			39 295,28
	Total		100,00 +			28 020 742,37
	Cheltuieli de regie		3,00 %			840 622,27
	Total		100,00 +			28 861 364,64
	Beneficiu		4,00 %			1 154 454,58
	Total		100,00 +			30 015 819,22
	Cladiri si constructii provizorii		0,20 %			60 031,63
	Total		100,00 +			30 075 850,85
	Cheltuieli suplimentare pe timp friguros		0,30 %			90 227,55
	Total		100,00 +			30 166 078,40
	Cheltuieli neprevazute		2,00 %			603 321,57
	Total		100,00 +			30 769 399,97
	TVA		20,00 %			6 153 879,99

**Total deviz:  
Incluziv salariu**

**36 923 279,  
96  
5 248 757,94**

Intocmit

(Seralcon SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)



