ქ. ზუგდიდში, ჯედია ქუჩა №1-ში მრავალბინიანი საცხოვრებელი
სახლის პროექტი

კონსტრუქციული ნაწილი

მუშა პროექტი

თბილისი 2019

მუშა პროექტის კონსტრუქციული ნაწილის ნახაზების უწყისი

№	ნახაზების დასახელება	№კ
	საწყისი მონაცემები	
1	მუშა პროექტის კონსტრუქციული ნაწილის ნახაზების უწყისი	0.01
2	მუშა პროექტის კონსტრუქციული ნაწილის ნახაზების უწყისი	0.02
3	განმარტებითი ბარათი. ზოგადი მითითებები	0.03
4	ქვაბულის გეგმა	0.04
5	ქვაბულის ჭრილი 1–1	0.05
	საყალიბო სქემები	
6	საძირკვლის კონსტრუქციების საყალიბე გეგმა -2.900 ნიშნულზე	1.01
7	გადახურვის კონსტრუქციების საყალიბე გეგმა -0.100 ნიშნულზე	1.02
8	გადახურვის კონსტრუქციების საყალიბე გეგმა 3.700 ნიშნულზე	1.03
9	გადახურვის კონსტრუქციების საყალიბე გეგმა 6.900 ნიშნულზე	1.04
10	გადახურვის კონსტრუქციების საყალიბე გეგმა 10.100 ნიშნულზე	1.05
11	გადახურვის კონსტრუქციების საყალიბე გეგმა 13.300 ნიშნულზე	1.06
12	გადახურვის კონსტრუქციების საყალიბე გეგმა 16.500 ნიშნულზე	1.07
13	გადახურვის კონსტრუქციების საყალიბე გეგმა 19.700 ნიშნულზე	1.08
14	გადახურვის კონსტრუქციების საყალიბე გეგმა 22.900 ნიშნულზე	1.09
15	გადახურვის კონსტრუქციების საყალიბე გეგმა 26.100 ნიშნულზე	1.10
16	გადახურვის კონსტრუქციების საყალიბე გეგმა 29.300 ნიშნულზე	1.11
17	გადახურვის კონსტრუქციების საყალიბე გეგმა 32.500 ნიშნულზე	1.12
18	გადახურვის კონსტრუქციების საყალიბე გეგმა 35.100 ნიშნულზე	1.13
	საძირკვლის არმირება	
19	მონ. რ/ბ საძირკვლის ფილის ქვედა შრის არმირება ციფრთა ღერძის გასწვრივ	2.01
20	მონ. რ/ბ საძირკვლის ფილის ქვედა შრის არმირება ასოთა ღერძის გასწვრივ	2.02
21	მონ. რ/ბ საძირკვლის ფილის ზედა შრის არმირება ციფრთა ღერძის გასწვრივ	2.03
22	მონ. რ/ბ საძირკვლის ფილის ზედა შრის არმირება ასოთა ღერძის გასწვრივ	2.04
23	მონ. რ/ბ საძირკვლის ფილის განივი არმირება	2.05
24	მონ. რ/ბ საძირკვლის ფილის არმირების ფრაგმენტები და სპეციფიკაცია	2.06
25	მონ. რ/ბ ლიფტის შახტის საძირკვლის ლშს–1-ის არმირება	2.07
	სვეტების არმირება	
26	მონ. რ/ბ სვეტის სვ–1-ის არმირება	3.01
27	მონ. რ/ბ სვეტის სვ–2-ის არმირება	3.02
28	მონ. რ/ბ სვეტის სვ–3-ის არმირება	3.03
29	მონ. რ/ბ სვეტის სვ–4-ის არმირება	3.04
30	მონ. რ/ბ სვეტის სვ–5-ის არმირება	3.05
31	მონ. რ/ბ სვეტის სვ–6-ის არმირება	3.06
32	მონ. რ/ბ სვეტის სვ–7-ის არმირება	3.07
33	მონ. რ/ბ სვეტის სვ–8-ის არმირება	3.08
34	მონ. რ/ბ სვეტის სვ–9-ის არმირება	3.09
35	მონ. რ/ბ სვეტის სვ–10-ის არმირება	3.10
36	მონ. რ/ბ სვეტის სვ–11-ის არმირება	3.11
37	მონ. რ/ბ სვეტის სვ–12-ის არმირება	3.12
38	მონ. რ/ბ სვეტის სვ–13-ის არმირება	3.13
39	მონ. რ/ბ სვეტის სვ–14-ის არმირება	3.14
40	მონ. რ/ბ სვეტის სვ–15-ის არმირება	3.15
41	მონ. რ/ბ სვეტის სვ–16-ის არმირება	3.16

№	ნახაზების დასახელება	№კ
	კედლების არმირება	
42	მონ. რ/ბ კედლის მკ–1-ის საყალიბე გეგმა	4.01
43	მონ. რ/ბ კედლის მკ–1-ის არმირების კვეთები	4.02
44	მონ. რ/ბ კედლის მკ–1-ის არმირების კვეთები და სპეციფიკაცია	4.03
45	მონ. რ/ბ კედლის უბნის მკუ–1-ის არმირება -2.900-დან -0.100 ნიშნულამდე	4.04
46	მონ. რ/ბ კედლის უბნის მკუ–1-ის არმირების კვეთები და სპეციფიკაცია -2.900-დან -0.100 ნიშნულამდე	4.05
47	მონ. რ/ბ კედლის უბნის მკუ–1-ის არმირება -0.100-დან 3.700 ნიშნულამდე	4.06
48	მონ. რ/ბ კედლის უბნის მკუ–1-ის არმირების კვეთები და სპეციფიკაცია -0.100-დან 3.700 ნიშნულამდე	4.07
49	მონ. რ/ბ კედლის უბნის მკუ–1-ის არმირება 3.700-დან 10.100 ნიშნულამდე	4.08
50	მონ. რ/ბ კედლის უბნის მკუ–1-ის არმირების კვეთები და სპეციფიკაცია 3.700-დან 10.100 ნიშნულამდე	4.09
51	მონ. რ/ბ კედლის უბნის მკუ–1-ის არმირება 10.100-დან 13.300 ნიშნულამდე	4.10
52	მონ. რ/ბ კედლის უბნის მკუ–1-ის არმირების კვეთები და სპეციფიკაცია 10.100-დან 13.300 ნიშნულამდე	4.11
53	მონ. რ/ბ კედლის უბნის მკუ–1-ის არმირება 13.300-დან 22.900 ნიშნულამდე	4.12
54	მონ. რ/ბ კედლის უბნის მკუ–1-ის არმირების კვეთები და სპეციფიკაცია 13.300-დან 22.900 ნიშნულამდე	4.13
55	მონ. რ/ბ კედლის უბნის მკუ–1-ის არმირება 22.900-დან 26.100 ნიშნულამდე	4.14
56	მონ. რ/ბ კედლის უბნის მკუ–1-ის არმირების კვეთები და სპეციფიკაცია 22.900-დან 26.100 ნიშნულამდე	4.15
57	მონ. რ/ბ კედლის უბნის მკუ–1-ის არმირება 26.100-დან 29.300 ნიშნულამდე	4.16
58	მონ. რ/ბ კედლის უბნის მკუ–1-ის არმირების კვეთები და სპეციფიკაცია 26.100-დან 29.300 ნიშნულამდე	4.17
59	მონ. რ/ბ კედლის უბნის მკუ–1-ის არმირება 29.300-დან 32.500 ნიშნულამდე	4.18
60	მონ. რ/ბ კედლის უბნის მკუ–1-ის არმირების კვეთები და სპეციფიკაცია 29.300-დან 32.500 ნიშნულამდე	4.19
61	მონ. რ/ბ დიაფრაგმის მდ–1-ის არმირება -2.900-დან -0.100 ნიშნულამდე	4.20
62	მონ. რ/ბ დიაფრაგმის მდ–1-ის არმირება -0.100-დან 3.700 ნიშნულამდე	4.21
63	მონ. რ/ბ დიაფრაგმის მდ–1-ის არმირება 3.700-დან 6.900 ნიშნულამდე	4.22
64	მონ. რ/ბ დიაფრაგმის მდ–1-ის არმირება 6.900-დან 10.100 ნიშნულამდე	4.23
65	მონ. რ/ბ დიაფრაგმის მდ–1-ის არმირება 10.100-დან 13.300 ნიშნულამდე	4.24
66	მონ. რ/ბ დიაფრაგმის მდ–1-ის არმირება 13.300-დან 22.900 ნიშნულამდე	4.25
67	მონ. რ/ბ დიაფრაგმის მდ–1-ის არმირება 22.900-დან 26.100 ნიშნულამდე	4.26
68	მონ. რ/ბ დიაფრაგმის მდ–1-ის არმირება 26.100-დან 29.300 ნიშნულამდე	4.27
69	მონ. რ/ბ დიაფრაგმის მდ–1-ის არმირება 29.300-დან 32.500 ნიშნულამდე	4.28
70	მონ. რ/ბ დიაფრაგმის მდ–2-ის არმირება -2.900-დან -0.100 ნიშნულამდე	4.29
71	მონ. რ/ბ დიაფრაგმის მდ–2-ის არმირება -0.100-დან 3.700 ნიშნულამდე	4.30
72	მონ. რ/ბ დიაფრაგმის მდ–2-ის არმირება 3.700-დან 6.900 ნიშნულამდე	4.31
73	მონ. რ/ბ დიაფრაგმის მდ–2-ის არმირება 6.900-დან 10.100 ნიშნულამდე	4.32
74	მონ. რ/ბ დიაფრაგმის მდ–2-ის არმირება 10.100-დან 13.300 ნიშნულამდე	4.33
75	მონ. რ/ბ დიაფრაგმის მდ–2-ის არმირება 13.300-დან 22.900 ნიშნულამდე	4.34
76	მონ. რ/ბ დიაფრაგმის მდ–2-ის არმირება 22.900-დან 26.100 ნიშნულამდე	4.35
77	მონ. რ/ბ დიაფრაგმის მდ–2-ის არმირება 26.100-დან 29.300 ნიშნულამდე	4.36
78	მონ. რ/ბ დიაფრაგმის მდ–2-ის არმირება 29.300-დან 32.500 ნიშნულამდე	4.37
79	კედლის წყობის სვეტთან ჩამაგრების დეტალები	4.38
80	კედლის წყობის სვეტთან ჩამაგრების დეტალი ჭრილში და ზღუდარის მოწყობის დეტალი	4.39

კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. ზუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. ზუგდიდი პალასი

სტადია	თარიღი	განმარტება
მპ	2019.10.27	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი: ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი: ლ. კურტანიძე
შეასრულა ა. ღონღაძე
შეამოწმა ა. კორტავა

საავტორო უფლებები კაპიტელი ჯგუფი

ნახაზის დასახელება

მუშა პროექტის კონსტრუქციული ნაწილის ნახაზების უწყისი

კ-0.01

A3

მუშა პროექტის კონსტრუქციული ნაწილის ნახაზების უწყისი

№	ნახაზების დასახელება	№კ
	რიგელების არმირება	
81	მონ. რ/ბ რიგელის მრ–1-ის არმირება	5.01
82	მონ. რ/ბ რიგელის მრ–2-ის არმირება	5.02
83	მონ. რ/ბ რიგელების მრ–3 და მრ–4-ის არმირება	5.03
84	მონ. რ/ბ რიგელების მრ–5 და მრ–6-ის არმირება	5.04
85	მონ. რ/ბ რიგელის მრ–7-ის არმირება	5.05
86	მონ. რ/ბ რიგელის მრ–8-ის არმირება	5.06
87	მონ. რ/ბ რიგელის მრ–9-ის არმირება	5.07
88	მონ. რ/ბ რიგელის მრ–10-ის არმირება	5.08
89	მონ. რ/ბ რიგელის მრ–11-ის არმირება	5.09
90	მონ. რ/ბ რიგელის მრ–12-ის არმირება	5.10
91	მონ. რ/ბ რიგელის მრ–13-ის არმირება	5.11
92	მონ. რ/ბ რიგელების მრ–14 და მრ–15-ის არმირება	5.12
93	მონ. რ/ბ რიგელის მრ–16-ის არმირება	5.13
94	მონ. რ/ბ რიგელის მრ–17-ის არმირება	5.14
95	მონ. რ/ბ რიგელის მრ–18-ის არმირება	5.15
96	მონ. რ/ბ რიგელის მრ–19-ის არმირება	5.16
97	მონ. რ/ბ რიგელის მრ–20-ის არმირება	5.17
98	მონ. რ/ბ რიგელების მრ–21 და მრ–22-ის არმირება	5.18
99	მონ. რ/ბ რიგელის მრ–23-ის არმირება	5.19
100	მონ. რ/ბ რიგელის მრ–24-ის არმირება	5.20
101	მონ. რ/ბ რიგელის მრ–25-ის არმირება	5.21
102	მონ. რ/ბ რიგელის მრ–26-ის არმირება	5.22
103	მონ. რ/ბ რიგელების მრ–27 და მრ–28-ის არმირება	5.23
104	მონ. რ/ბ რიგელის მრ–29-ის არმირება	5.24
105	მონ. რ/ბ რიგელების მრ–30 და მრ–31-ის არმირება	5.25
106	მონ. რ/ბ რიგელების მრ–32, მრ–33 და მრ–34-ის არმირება	5.26
107	მონ. რ/ბ რიგელის არმატურის გადაღებით გადაბმის და სვეტში ჩამაგრების დეტალები	5.27
	გადახურვის ფილების არმირება	
108	მონ. რ/ბ გადახურვის ფილის ქვედა შრის არმირება -0.100 ნიშნულზე	6.01
109	მონ. რ/ბ გადახურვის ფილის ზედა შრის არმირება -0.100 ნიშნულზე	6.02
110	მონ. რ/ბ გადახურვის ფილის არმირების კვეთები და სპეციფიკაცია -0.100 ნიშნულზე	6.03
111	მონ. რ/ბ გადახურვის ფილის ქვედა შრის არმირება 3.700 ნიშნულზე	6.04
112	მონ. რ/ბ გადახურვის ფილის ზედა შრის არმირება 3.700 ნიშნულზე	6.05
113	მონ. რ/ბ გადახურვის ფილის ქვედა შრის არმირება 6.900 და 10.100 ნიშნულებზე	6.06
114	მონ. რ/ბ გადახურვის ფილის ზედა შრის არმირება 6.900 და 10.100 ნიშნულებზე	6.07
115	მონ. რ/ბ გადახურვის ფილის ქვედა შრის არმირება 13.300, 16.500, 19.700 და 22.900 ნიშნულებზე	6.08
116	მონ. რ/ბ გადახურვის ფილის ზედა შრის არმირება 13.300, 16.500, 19.700 და 22.900 ნიშნულებზე	6.09
117	მონ. რ/ბ გადახურვის ფილის ქვედა შრის არმირება 26.100 და 29.300 ნიშნულებზე	6.10
118	მონ. რ/ბ გადახურვის ფილის ზედა შრის არმირება 26.100 და 29.300 ნიშნულებზე	6.11
119	მონ. რ/ბ გადახურვის ფილის ქვედა შრის არმირება 32.500 ნიშნულზე	6.12
120	მონ. რ/ბ გადახურვის ფილის ზედა შრის არმირება 32.500 ნიშნულზე	6.13
121	მონ. რ/ბ გადახურვის ფილის არმირება 35.100 ნიშნულზე	6.14
122	მონ. რ/ბ გადახურვის ფილის არმირების კვეთები	6.15
123	მონ. რ/ბ გადახურვის ფილის არმირების სპეციფიკაცები	6.16

№	ნახაზების დასახელება	№კ
	კიბეების არმირება	
124	კიბე №1-ის საყალიბო გეგმები და ჭრილი	7.01
125	მონ. რ/ბ კიბე №1-ის კიბის მარშის კმ–1-ის არმირება	7.02
126	მონ. რ/ბ კიბე №1-ის კიბის მარშის კმ–2-ის არმირება	7.03
127	მონ. რ/ბ კიბე №1-ის კიბის მარშის კმ–3-ის არმირება	7.04
128	მონ. რ/ბ კიბე №1-ის კიბის მარშის კმ–4-ის არმირება	7.05
129	მონ. რ/ბ კიბე №1-ის კიბის მარშის კმ–5-ის არმირება	7.06
130	მონ. რ/ბ კიბე №1-ის კიბის მარშის კმ–6-ის არმირება	7.07
131	კიბე №2-ის საყალიბო გეგმები და ჭრილი	7.08
132	მონ. რ/ბ კიბე №2-ის კიბის მარშის კმ–1-ის არმირება	7.09
133	მონ. რ/ბ კიბე №2-ის კიბის მარშის კმ–2-ის არმირება	7.10
134	მონ. რ/ბ კიბე №2-ის კიბის მარშის კმ–3-ის არმირება	7.11
135	მონ. რ/ბ კიბე №2-ის კიბის მარშის კმ–4-ის არმირება	7.12
136	გარე კიბის საყალიბო გეგმა და ჭრილი	7.13
137	მონ. რ/ბ გარე კიბის არმირება	7.14
138	პანდუსის საყალიბო გეგმა და ხედები	7.15
139	მონ. რ/ბ პანდუსის არმირება	7.16
140	მონ. რ/ბ პანდუსის არმირების კვეთი და სპეციფიკაცია	7.17
141	მასალის ამოკრება	7.18

CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუდიდი პალასი

სტადია	თარიღი	განმარტება
მპ	2019.10.27	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი
construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:		ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კურტანიძე
შეასრულა		ა. ღონღაძე
შეამოწმა		ა. კორტავა
საპატრორო უფლებები		კაპიტელი ჯგუფი

ნახაზის დასახელება

მუშა პროექტის კონსტრუქციული ნაწილის ნახაზების უწყისი

კ-0.02

A3

კონსტრუქციული ნაწილის განმარტებითი ბარათი

ქ. მუგდიდი, კედლის ქუჩა №1. მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის კონსტრუქციული ნაწილი მარკით "კ" მოცემულია ალბომში, რომელიც დამუშავდა გეუნიკური დოკუმენტაციის საფუძველზე, არქიტექტურული ნახაზების მიხედვით მარკით "ა".

შენობა ორსართულიანია, ნაწილობრივ უსარდაფო;

პირობით ნიშნულად 0.00 მ. მიღებულია შენობის I სართულის იატაკის ღონე რომელიც შეესაბამება აბსოლუტურ ნიშნულს 109.700-ს.

სეისმური დარაიონების მიხედვით სამშენებლო ტერიტორია იმყოფება 8 ბალიან ზონაში. გაანგარიშება ჩატარებულია 8 (0.21g) ბალზე.

საინჟინრო-გეოლოგიური გამოკვლევის მიხედვით, სამშენებლო ტერიტორია იმყოფება დამაკმაყოფილებელ საინჟინრო-გეოლოგიურ პირობებში - უარყოფითი ფიზიკურ-გეოლოგიური პროცესები არ არის გავრცელებული. საძირკვლის ფუძედ მიღებულია ხრეშოვანი გრუნტი: რომლის ფიზიკურ-მექანიკური მახასიათებლებია:

სამკვრივე	ρ=2.10 გ/სმ^3 ;
პირობითი საანგარიშო წინაღობა	R_0=450 კპა (4.5 კგძ/სმ^2);
დეფორმაციის მოდული	E=50.0 მპა (500 კგძ/სმ^2);

კლიმატური პირობები:
თოვლის ნორმატიული დატვირთვა 0.5 კპა,
ქარის ნორმატიული დატვირთვა 15 წელიწადში ერთხელ 0.38 კპა

მზიდ კონსტრუქციას წარმოადგენს მონოლითური რკინაბეტონის სივრცითი კარკასი ხისგი კვანძებით:

საძირკვლის ფილა – 80 (სმ) ბეტონი B25
სვეტები - მონოლითური რკინაბეტ bxh=80x40, 60x40, 40x40 (სმ) ბეტონი B25;
რიგლები - მონოლითური რკინაბეტონის bxh=40x50 ბეტონი B25;
სართულშუა ჯადახურის ფილები - 18 (სმ) ბეტონი B25;
კიბეები - მონოლითური რკინაბეტონის, 18 (სმ) ბეტონი B25;
პანდუსი - 30 (სმ) ბეტონი B25;

კარკასის შევსება - წვრილი მსუბუქი ბეტონის ბლოკით, რომელიც უნდა ჩამაგრდეს კარკასთან სათანადო დეტალებით; ბლოკის მარკა მ-75, ხსნარის მარკა მ-50;

გახრება - წვრილი მსუმბუქი ბეტონის ბლოკების წყობა ჩამაგრდეს მზიდ კონსტრუქციებთან შესაბამისი დეტალების საშუალებით.

წინამდებარე პროექტი გაანგარიშებულია და დამუშავებულია საქართველოში მოქმედი სამშენებლო ნორმებისა და წესების დაცვით:

1) ᲐᲜ 01.05-08 "სამშენებლო კლიმატოლოგია"
2) ᲐᲜ 01.01-09 "სეისმომედეგები მშენებლობა"
3) ᲐᲜ 03.01-09 "ბეტონისა და რკინაბეტონის კონსტრუქციები"
4) ᲐᲜ 02.01-08 "შენობისა და ნაგებობის ფუძეები"
5) СНиП 2.01.07-85* "Нагрузки и воздействия"

პროექტის მიხედვით შენობის გეომეტრიის დაცვის მიზნით მშენებლობის პროცესი უნდა მიმდინარეობდეს გეოლოგიური მეთვალყურეობის თანხლებით.

მშენებლობის პროცესში წარმოქმნილი პრობლემები, რომლებიც შეხებაში არიან წარმოდგენილი პროექტის ან ცალკეული დეტალების ცვლილებასთან, როგორც წესი, შეთანხმდეს საპროექტო ორგანიზაციასთან.

ზოგადი მითითებები

1. ქვაბული მიღებულ იქნას ინჟინერ-გეოლოგის მიერ, შეღგეს შესაბამისი აქტი სამშენებლო ნორმებისა და წესების მიხედვით.
2. მშენებლობის ორგანიზაციამ უზრუნველყოს მონოლითური რ/ბ-ის პორიზონგალურ კონსტრუქციებში: საძირკვლისა და გადახურვის ფილებში ბეგონის ჩაწყობა უწყვეტად, პორიზონგალური მიმართულებით.
3. რ/ბ-ის კონსტრუქციის დაბეგონებისას უნდა გაეწიოს კონგროლი ბეგონის კლასს, ვიბრირებას, დაბეგონების ხარისხს და შრობის პროცესს თანახმად ГОСТ 10180-78, ГОСТ 18105.0-80, ГОСТ 18105.1-80, ГОСТ 18105.2-80.
4. რ/ბ-ის კონსტრუქციებში გამოყენებულია 500 და 240 კლასის არმაგურა თჩ 102-00-ის მიხედვით. შემოწმებულ იქნას შემოგანილი არმაგურის ხარისხი აკრედიგირებული ლაბორაგორიის მიერ და შეღგეს შესაბამისი აქგი.
5. ანკერებისა და ჩასაგანებელი დეგალებისთვის გამოყენებულ იქნას ლითონის ფურცელი ГОСТ 380-71-ის მახედვით.
6. ანკერები დამზადდეს ხელის რკალური შეღუებით განღრუებულ ნახერგში ГОСТ 19292-73-ის მახედვით.
7. რ/ბ-ის კონსგრუქციებში გრძივი არმაგურების დაკავშირება შესრულდეს გადადებით - წინამდებარე პროექტის და სამშენებლო ნორმების და წესების მიხედვით.
8. არმაგურების გადადნება მოხდეს ცივად, შესაბამისი მექანიზმების მეშვეობით.
9. კარკასის ღეროვან ელემენგებში განივი არმირება შესრულდეს შკრული არმაგურის საკლებას მეშვეობით, რომელთა ბოლოები გადაიღუნოს და ჩაანკერდეს კონსგრუქციის განში.
10. რ/ბ-ის კონსგრუქციებში პროექგით გათვალისწინებულია B-25 კლასის ბეგონი. კონსგრუქციებში ბეგონის ჩაწყობა შესრულდეს ვიბრაგორის გამოყენებით.
მშენებლობის პროცესში განხორციელდეს ბეგონის კლასის სისგემაგიური კონგროლი, მოწოდებული პარგიიდან აღებულ იქნას ნიმუშები და შემოწმებულ იქნას ლაბორაგორიულად, თანახმად სამშენებლო ნორმებისა.
ბეგონის დამზადებისას განსაკუთრებული ყურადღება მიექცეს ცემენგის შემადგენლობას და ხარისხს - დანიშნულების მიხედვით.
11. კონსგრუქციულ ნახაზებზე მუშა არმაგურები მიმთულია ღერძულად, მომები მმ-შია ნაჩვენები.
12. ბეგონის მომზადების შეღაპირი, ასევე საძირკველისა და სარდაფის კედლის გრუნგთან საკონგაქგო ზედაპირები, დამუშავდეს და მოეწყოს ჰიდროიზოლაცია.
13. ლითონკონსგრუქციების დამზადებისას იხელმძღვანელეთ შესაბამისად ТУ 36-2282-80 და СНиП III-18-75 "Металлические конструкций. Правила производства и приемки работ";
14. ლითონის ელემენგებისათვის მასალად გამოყენებულ იქნას ჩვეულებრივი ხარისხის ნახშირბადოვანი ფოლადი ГОСТ 380-71*-ის (СНиП-II-23-81*) მახედვით:
15. ლითონის კონსგრუქციების ელექგროშეღუებისათვის ქარხანაში გამოყენებულ იქნას ნახევრადავგომაგური ელექგროშეღუება; მშენებარე ობიექგზე ხელით ელექგროშეღუების შესრულებისას გამოყენებულ იქნას ელექგროდები ხელით რკალური შეღუებისათვის ГОСТ 9467-75-ის მახედვით; შესაღუი მავთული ГОСТ 2246-70-ის მახედვით; ფლუსი-ГОСТ 9087-81-ის მახედვით; ნახშირორგანგის აირი ГОСТ 8050-76-ის მახედვით.
16. ლითონის ელემენგების შეღუება განხორციელდეს (თუ მითითებული არ არის კონსკრეგულად) მათი შეხების მთელ პერიმეგრზე (კონგურზე). შეღუების ნაკერის სიმაღლედ მიიღება 1.2h სადაც h არის შესაღუებელი ელემენგების სისქეებს შორის უმცირესი, არანაკლები 6 მმ-ისა
17. ლითონკონსგრუქციების კვანძებში გამოყენებული იქნას ჭანჭიკი ГОСТ 7798-70-ის მახედვით, ფოლადის მარკა ВСт.5, ქანჩი ГОСТ 5915-70-ის მახედვით, საყელური ГОСТ 11371-98-ის მახედვით;
18. ლითონის კონსგრუქციების ელემენგები შეიღებოს СНиП-2.03.11-85-ის „სამშენებლო კონსგრუქციების დაცვა კოროზიისაგან" მახედვით;

ნაგებობის პასუხისმგებლობის კლასი

თანახმად საქართველოს პროექგირების ნორმებისა ᲐᲜ 03.01-09 დანართი 3, განსახილველი შენობა მიეკუთვნება I კლასის ნაგებობას. ამ შემთხვევაში საიმედოობის კოეფიციენგი ნაგებობის პასუხისმგებლობის კლასის მიხედვით γ_n=1.

თანახმად საქართველოში მოქმედი პროექგირების ნორმებისა НАГРУЗКИ И ВОЗДЕЙСТВИЯ СНиП 2.01.07-85*, განსახილველ შენობის კონსგრუქციებზე მოსული დაგვირთვის საიმედოობის კოეფიციენგი

. მუდმივი დაგვირთვებისთვის:
1. ნაყარი გრუნგი 1,15;
2. რ/ბ-ის კონსგრუქციები 1,1;
3. ლითონის კონსგრუქციები.....1,05;
4. იატაკები.....1,2;
5. სტაციონარული დანადგარები 1,05;

. ღროებითი დაგვირთვებისთვის:
1. თანაბრად განაწილებული დატვირთა < 200 კგძ/მ2/.....1,3;
2. თანაბრად განაწილებული დატვირთა > 200 კგძ/მ2/.....1,2

ჩ. თოვლის დატვირთვისთვის.....1,4;
ჩ. ქარის დატვირთვისთვის.....1,4;

ღროებითი ნორმატიული დატვირთვები, შესაბამისად - 200 კგ/მ2/,
თოვლის ნორმატიული დატვირთა - 70 კგძ/მ2/;
ქარის ნორმატიული დატვირთვა - 70 კგძ/მ2/;
გრუნტის კატეგორია სეისმური თვისებების მიხედვით არის მეორე.
გაანგარიშება ჩატარებულია I და II ჯგუფის მღვრული მდგომარეობის მიხედვით.

შენობის მზიდი კონსკრუქციების გაანგარიშება ჩატარებულია გამოთვლითი კომპლექს "LIRA SAPR"-ის მიხედვით. საანგარიშო სქემა სივრცითია. ღრეკადი ფუძე მოდელირებულია საგების ორი კოეფიციენგით (პასკერნაკის მოდელი).

წინამდებარე ალბომში დამუშავებულია შენობის კონსკრუქციები, მარკით "კ", რომელშიც მოცემულია კონსკრუქციების შუშა ნახაზები:
1. კონსკრუქციების სქემები;
2. მონ. რ/ბ-ის საძირკვლის კონსკრუქცია;
3. მონ. რ/ბ-ის სვეგების კონსკრუქციები;
4. მონ. რ/ბ-ის რიგლების კონსკრუქციები;
5. მონ. რ/ბ-ის გადახურვის ფილის კონსკრუქციები;
6. მონ. რ/ბ-ის კიბეების კონსგრუქციები;

CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. მუგდიდი, კედლის ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. მუგდიდი პალასი

სტადია	მარიდი	განმარტება
მპ	2019.10.29	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი
ganmartebiti.dwg

დირექტორი:	ა. კორძაია
მთ. კონსტრუქტორი:	ლ. კურძანიძე
შესრულა	ა. ღონღაძე
შეამოწმა	ა. კორძაია
საავტორო უფლებები	კაპიტელი ჯგუფი

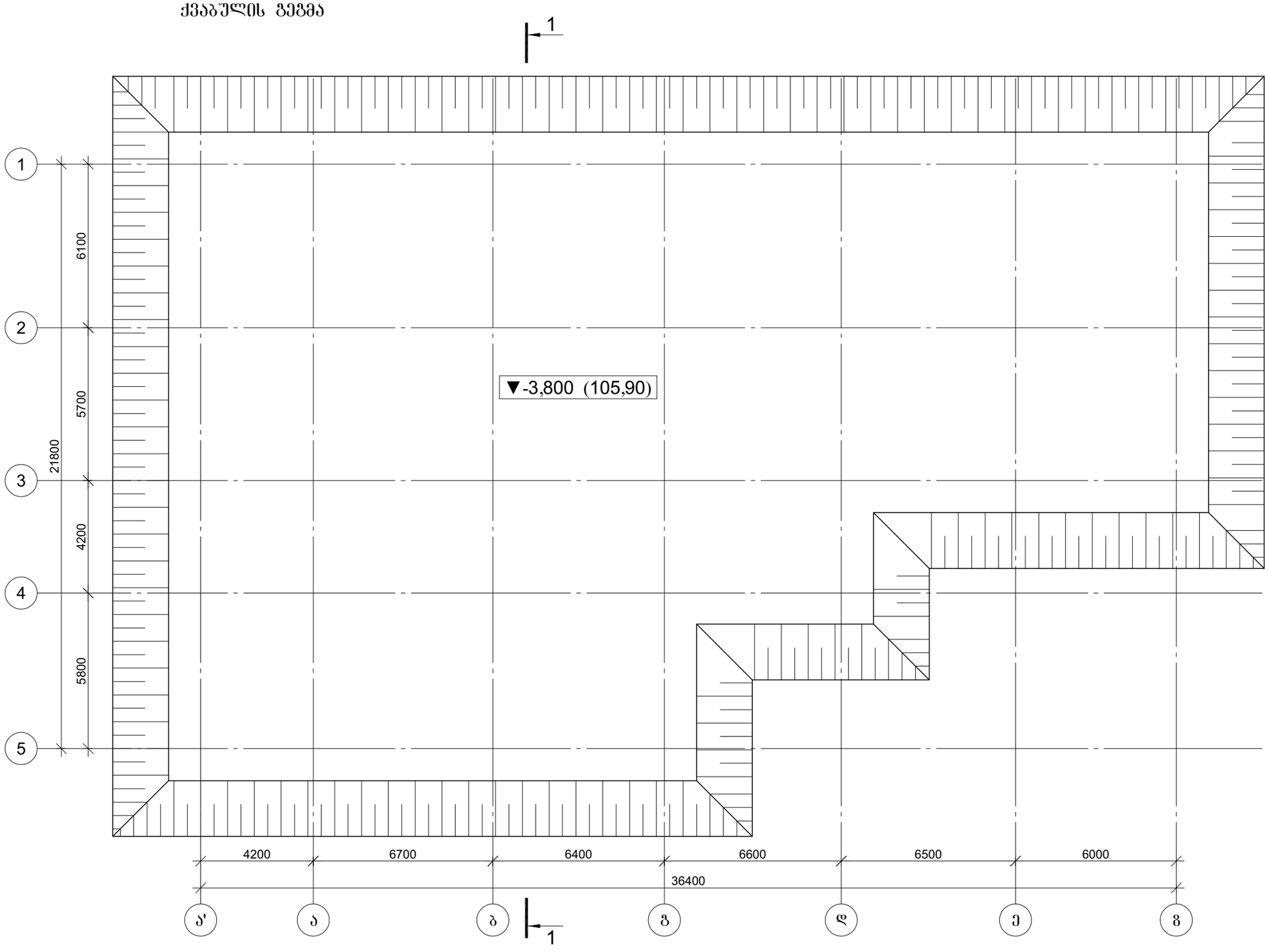
ნახაზის დასახელება

განმარტებითი ბარათი, ზოგადი მითითებები

კ-0.03

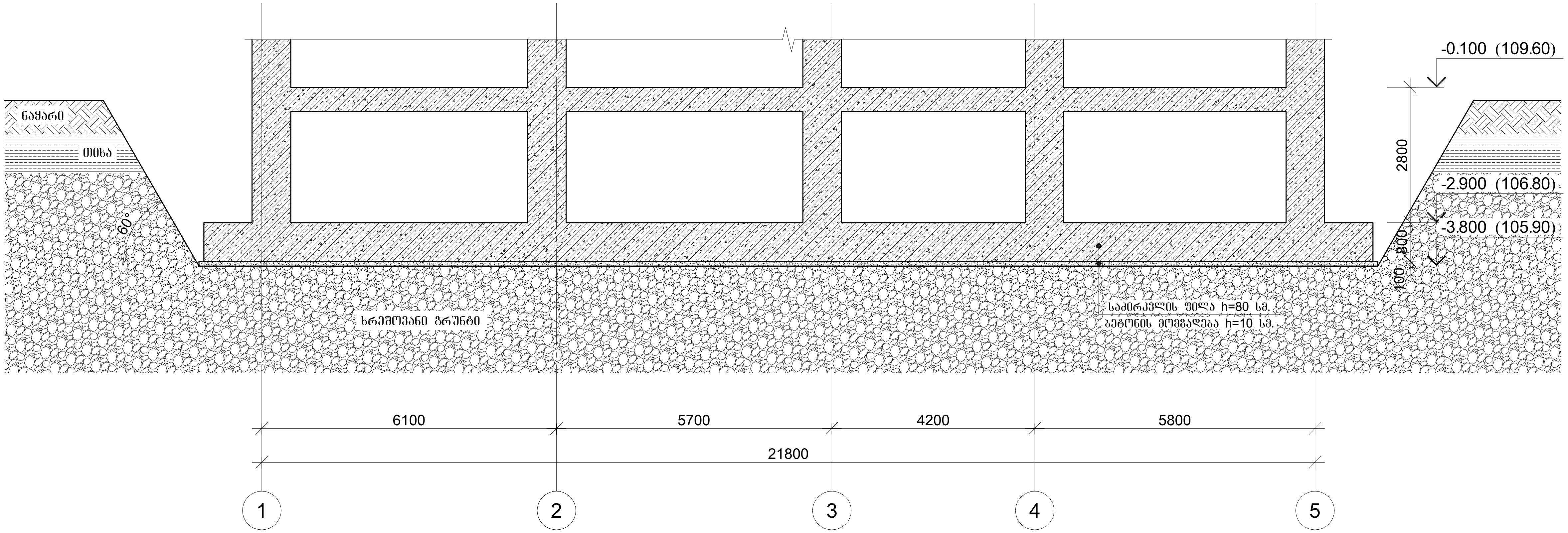
A3

ქვაბულის გეგმა



კაპიტელი ჯგუფი საპროექტო კომპანია **Capiteli group** ENGINEERING COMPANY	
პროექტის დასახელება	მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი
პროექტის მისამართი	ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1
დამკვეთი	შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი
სტადია	მაარილი — განმარტება
მპ	2019.10.28
დაკვეთის №	
CAD DWG ფაილი	construqciebi (zugdidi).dwg
დირექტორი:	ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:	ლ. კურტანიძე
შეასრულა	ა. ლონდაძე
შეამოწმა	ა. კორტავა
საავტორო უფლებები	კაპიტელი ჯგუფი
ნახაზის დასახელება	ქვაბულის გეგმა
კ-0.04	
A3	

ქვაბულის ჭრილი 1-1



კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. ზუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. ზუგდიდი პალასი

სტადია	თარიღი	განმარტება
მპ	2019.10.28	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:	ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:	ლ. კურტანიძე
შეასრულა	ა. ლონდაძე
შეამოწმა	ა. კორტავა
საავტორო უფლებები	კაპიტელი ჯგუფი

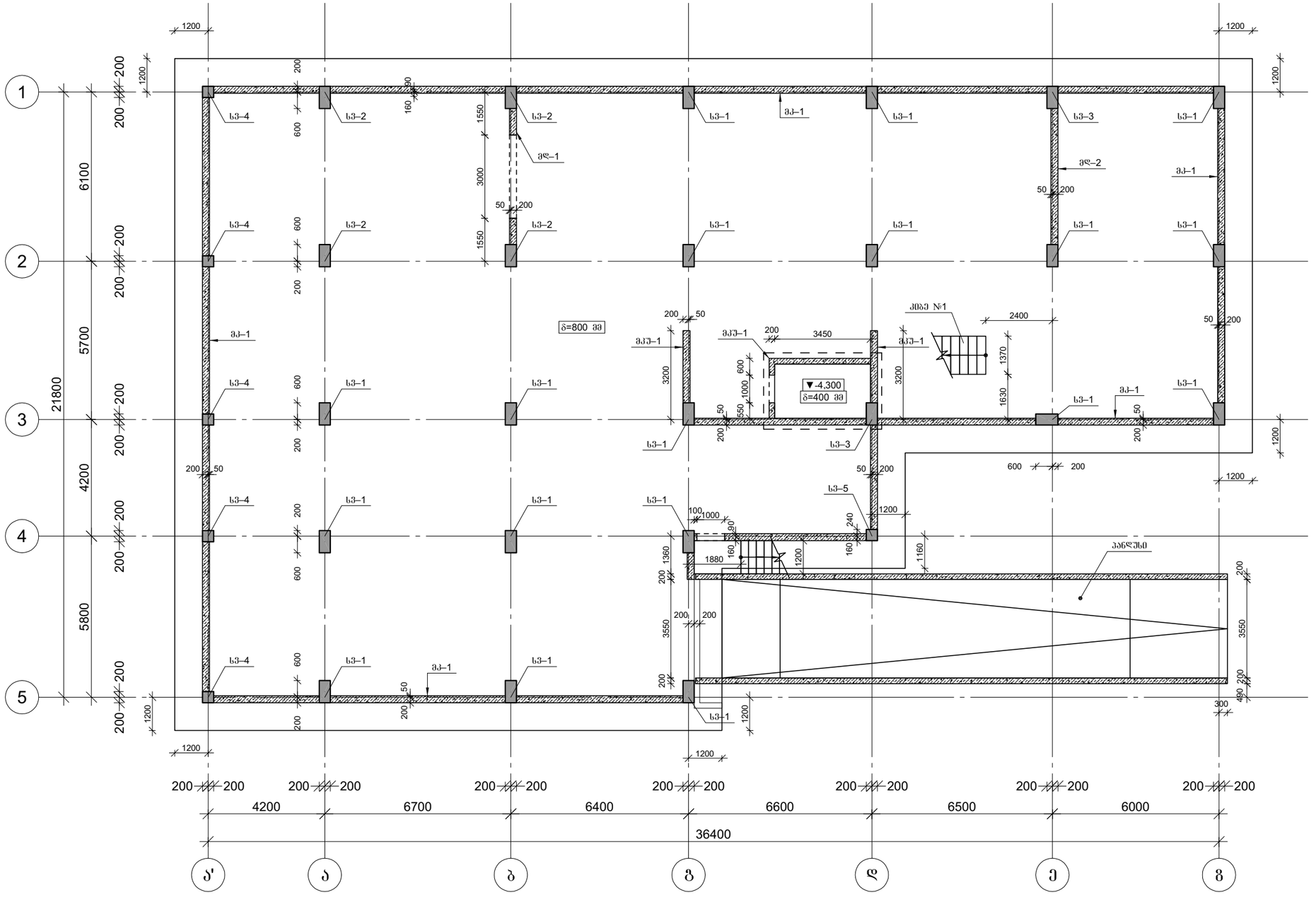
ნახაზის დასახელება

ქვაბულის ჭრილი 1–1

კ-0.05

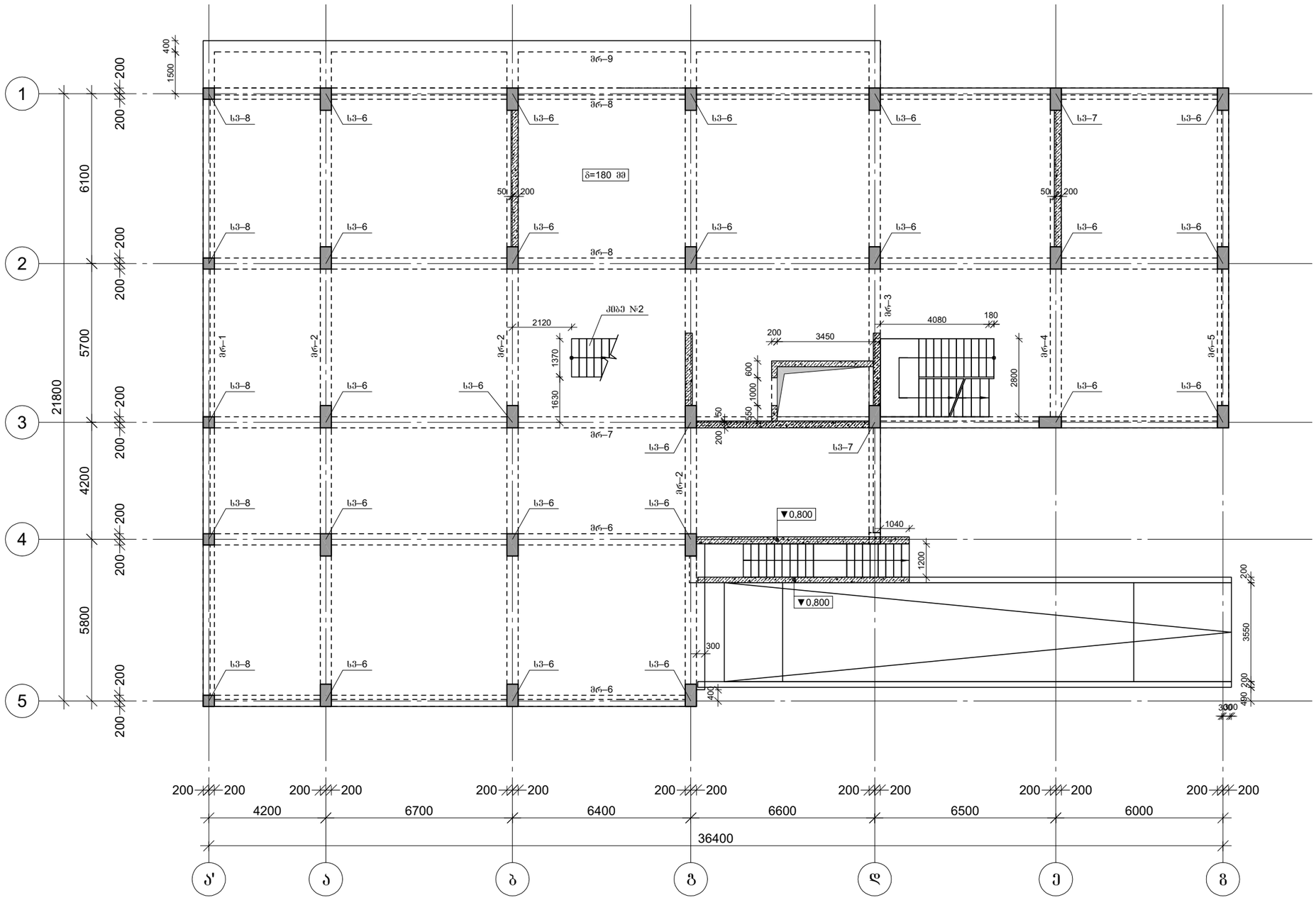
A3

საძირკვლის კონსტრუქციების საყალიბე გეგმა -2.900 ნიშნულზე



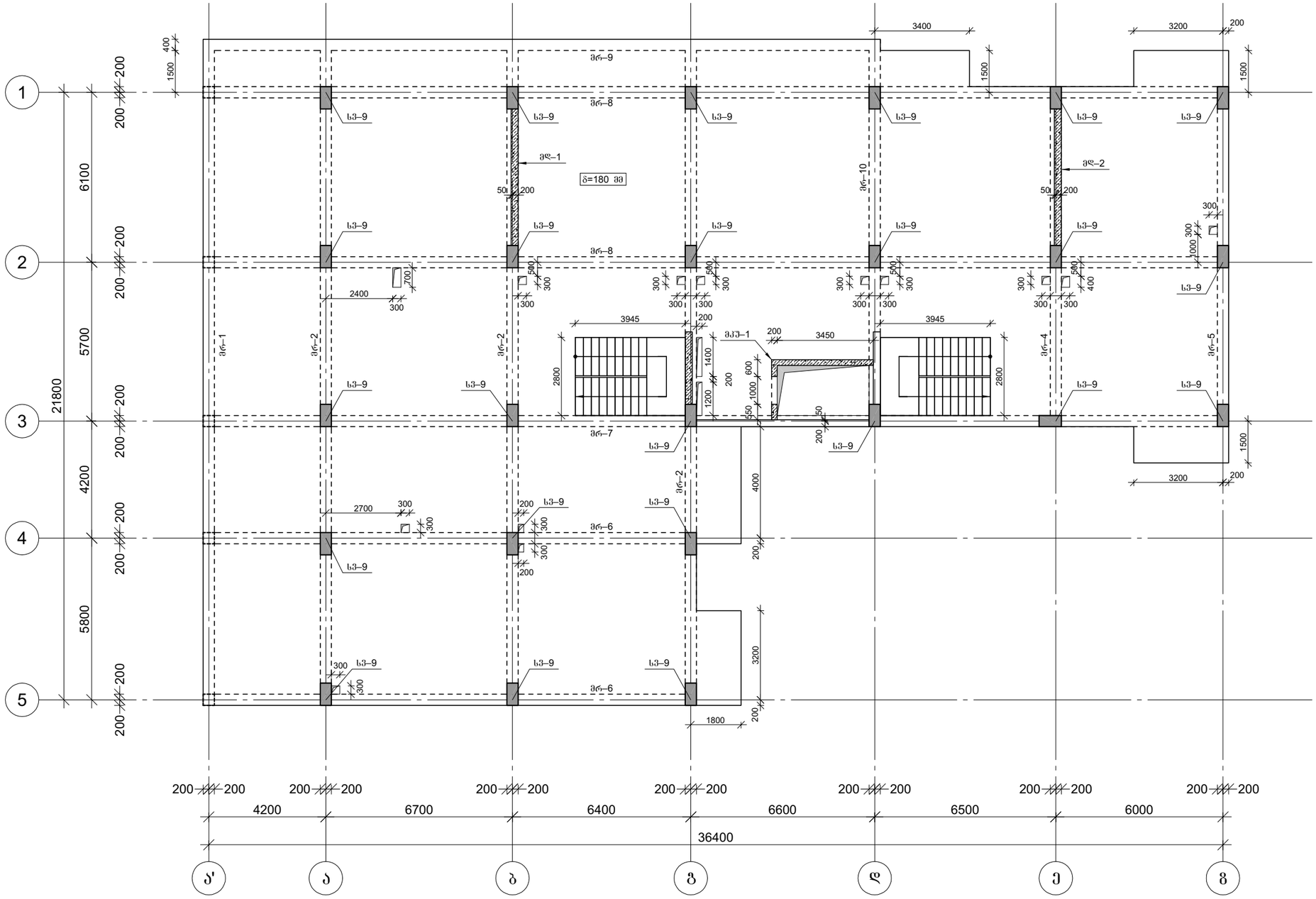
	კაპიტელი ჯგუფი საპროექტო კომპანია **Capiteli group** ENGINEERING COMPANY
პროექტის დასახელება	მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი
პროექტის მისამართი	ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1
დამკვეთი	შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი
სტადია	მპარილი — განმარტება
მპ	2019.10.28
დაკვეთის №	
CAD DWG ფაილი	construqciebi (zugdidi).dwg
დირექტორი:	ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:	ლ. კურტანიძე
შეასრულა	ა. ლონღაძე
შეამოწმა	ა. კორტავა
საავტორო უფლებები	კაპიტელი ჯგუფი
ნახაზის დასახელება	საძირკვლის კონსტრუქციების საყალიბე გეგმა -2.900 ნიშნულზე
	კ-1.01
	A3

გადახურვის კონსტრუქციების საყალიბე გეგმა -0.100 ნიშნულზე



პროექტის დასახელება	მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი
პროექტის მისამართი	ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1
დამკვეთი	შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი
სტადია	პარილი
	განმარტება
მკ	2019.10.28
დაკვეთის №	
CAD DWG ფაილი	construqciebi (zugdidi).dwg
დირექტორი:	ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:	ლ. კურტანიძე
შეასრულა	ა. ღონღაძე
შეამოწმა	ა. კორტავა
საავტორო უფლებები	კაპიტელი ჯგუფი
ნახაზის დასახელება	გადახურვის კონსტრუქციების საყალიბე გეგმა -0.100 ნიშნულზე
	კ-1.02
	A3

გადახურვის კონსტრუქციების საყალიბე გეგმა 3.700 ნიშნულზე



CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	მარილი	განმარტება
მპ	2019.10.28	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი: construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:	ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:	ლ. კურტანიძე
შეასრულა	ა. ღონღაძე
შეამოწმა	ა. კორტავა
საავტორო უფლებები	კაპიტელი ჯგუფი

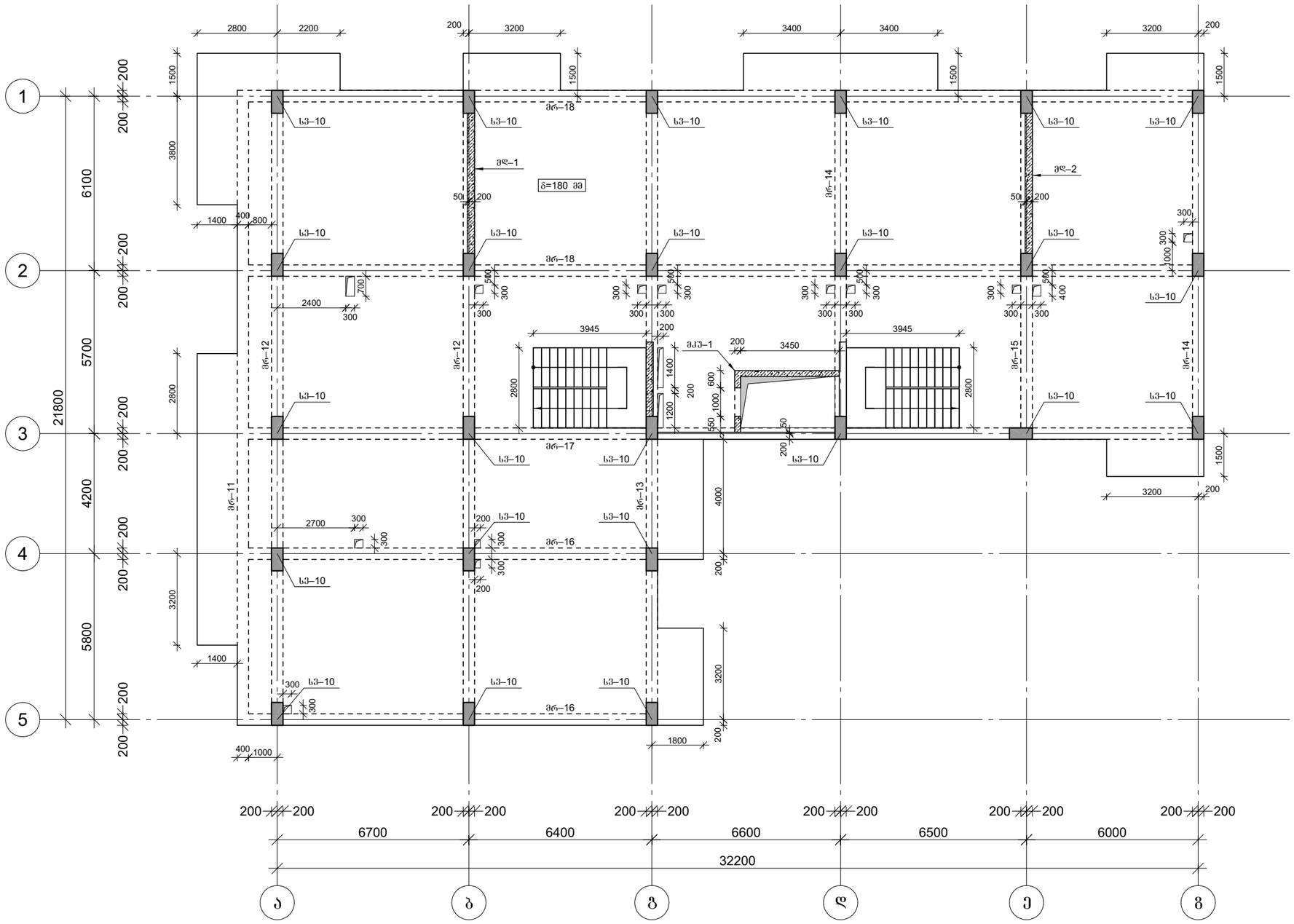
ნახაზის დასახელება

გადახურვის კონსტრუქციების საყალიბე გეგმა 3.700 ნიშნულზე

კ-1.03

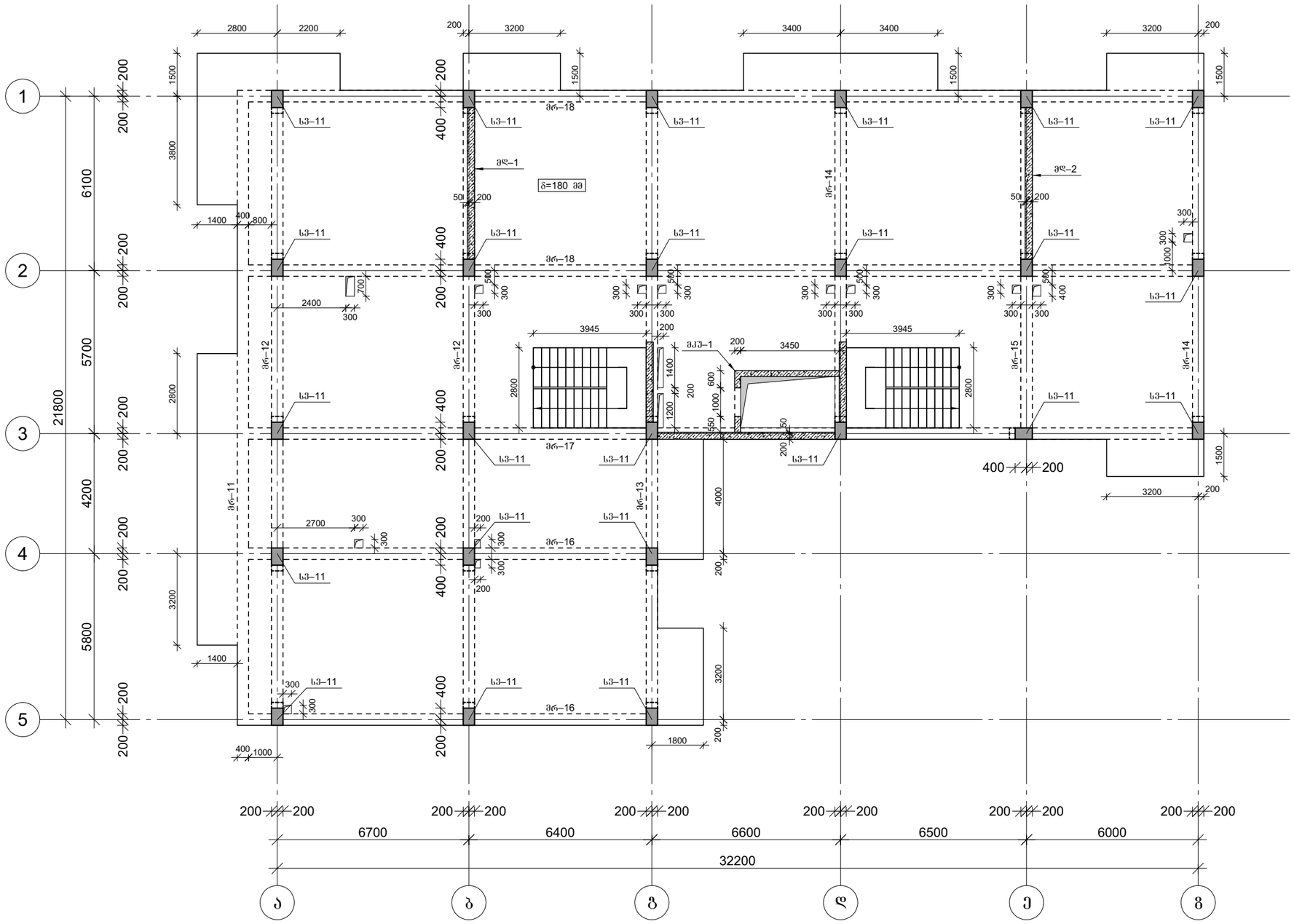
A3

გადახურვის კონსტრუქციების საყალიბე გეგმა 6.900 ნიშნულზე



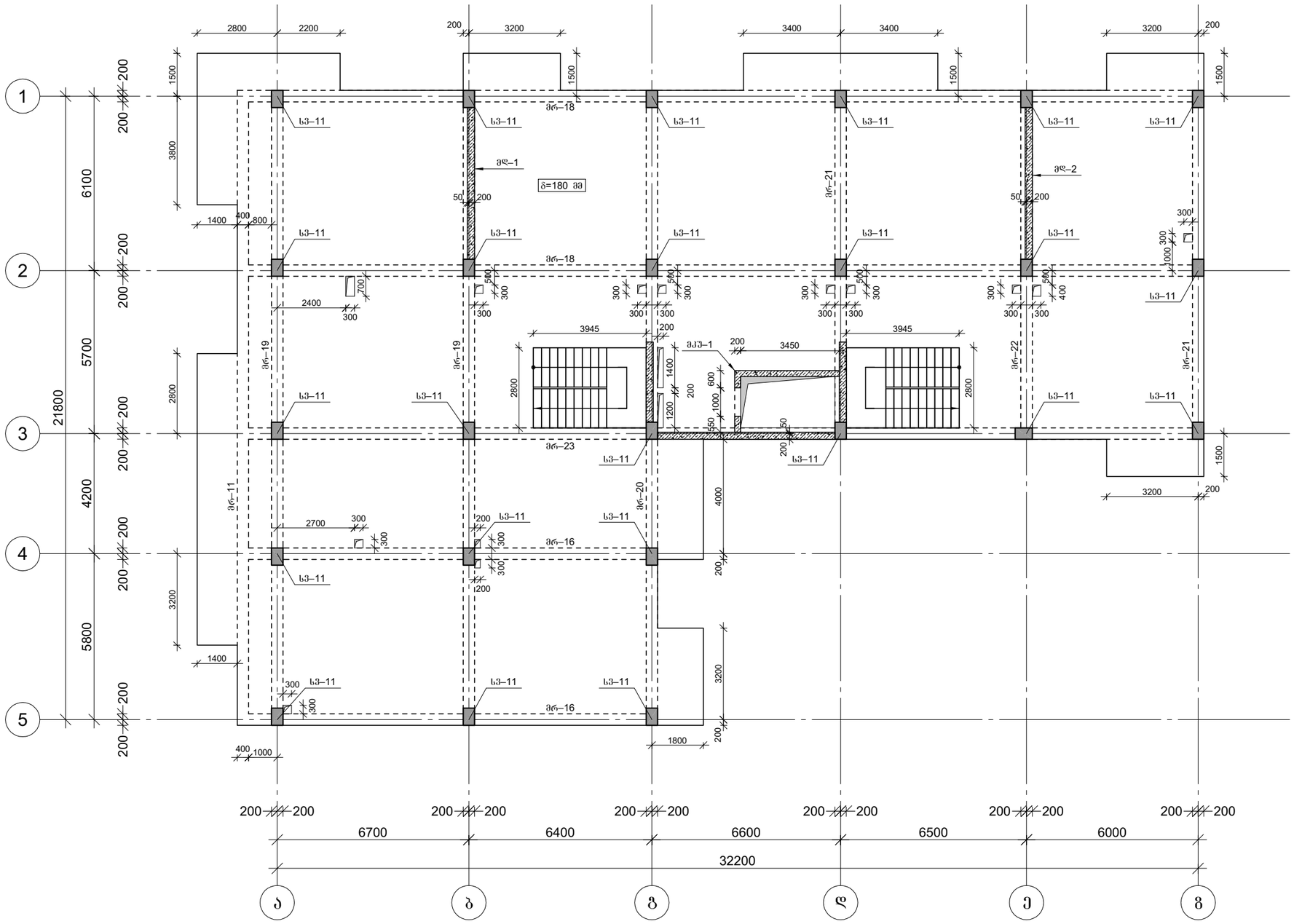
CAPITELI GROUP	კაპიტელი ჯგუფი საპროექტო კომპანია **Capiteli group** ENGINEERING COMPANY
პროექტის დასახელება	მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი
პროექტის მისამართი	ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1
დამკვეთი	შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი
სტადია	მარილი — განმარტება
მპ	2019.10.28
დაკვეთის №	
CAD DWG ფაილი	construqciebi (zugdidi).dwg
დირექტორი:	ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:	ლ. კურტანიძე
შეასრულა	ა. ღონღაძე
შეამოწმა	ა. კორტავა
საავტორო უფლებები	კაპიტელი ჯგუფი
ნახაზის დასახელება	გადახურვის კონსტრუქციების საყალიბე გეგმა 6.900 ნიშნულზე
	კ-1.04
	A3

გადახურვის კონსტრუქციების საყალიბე გეგმა 10.100 ნიშნულზე



კაპიტელი ჯგუფი საბრიგადო კომპანია **Capiteli group** ENGINEERING COMPANY	
პროექტის დასახელება	მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი
პროექტის მისამართი	ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1
დამკვეთი	შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი
სტადია	მარილი
	განმარტება
მპ	2019.10.28
დაკვეთის №	
CAD DWG ფაილი	construqciebi (zugdidi).dwg
დირექტორი:	ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:	ლ. კურტანიძე
შეასრულა	ა. ღონღაძე
შეამოწმა	ა. კორტავა
საავტორო უფლებები	კაპიტელი ჯგუფი
ნახაზის დასახელება	გადახურვის კონსტრუქციების საყალიბე გეგმა 10.100 ნიშნულზე
	კ-1.05
	A3

გაღახურვის კონსტრუქციების საყალიბე გეგმა 13.300 ნიშნულზე



CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
საინჟინრო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	მარილი	განმარტება
მპ	2019.10.28	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი: construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:	ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:	ლ. კურტანიძე
შეასრულა	ა. ღონღაძე
შეამოწმა	ა. კორტავა
საავტორო უფლებები	კაპიტელი ჯგუფი

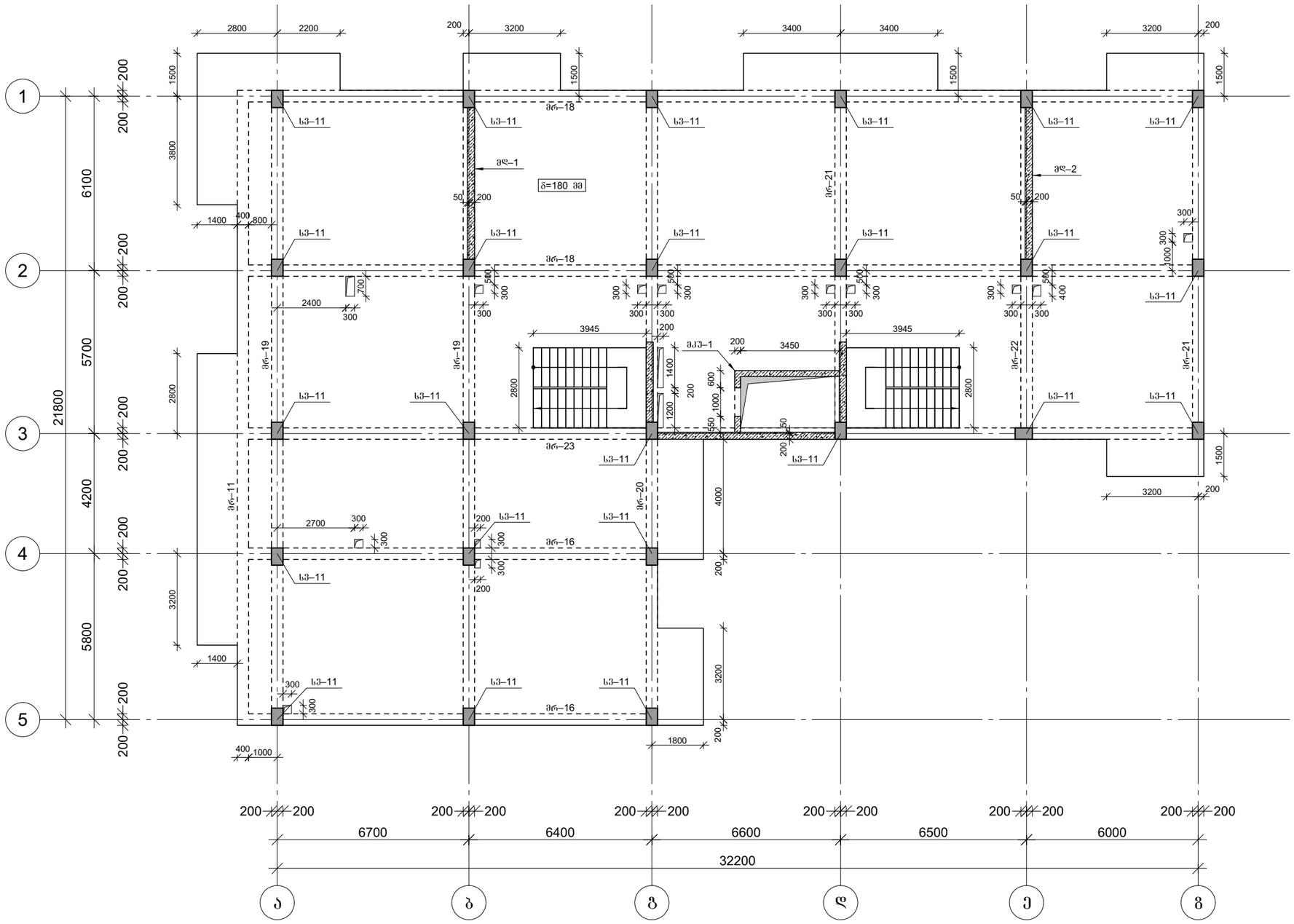
ნახაზის დასახელება

გაღახურვის კონსტრუქციების საყალიბე გეგმა 13.300 ნიშნულზე

კ-1.06

A3

გაღახურვის კონსტრუქციების საყალიბე გეგმა 16.500 ნიშნულზე



პროექტის დასახელება	მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი
პროექტის მისამართი	ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1
დამკვეთი	შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი
სტადია	მარილი — განმარტება
მპ	2019.10.28
დაკვეთის №	
CAD DWG ფაილი	construqciebi (zugdidi).dwg
დირექტორი:	ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:	ლ. კურტანიძე
შეასრულა	ა. ღონღაძე
შეამოწმა	ა. კორტავა
საავტორო უფლებები	კაპიტელი ჯგუფი

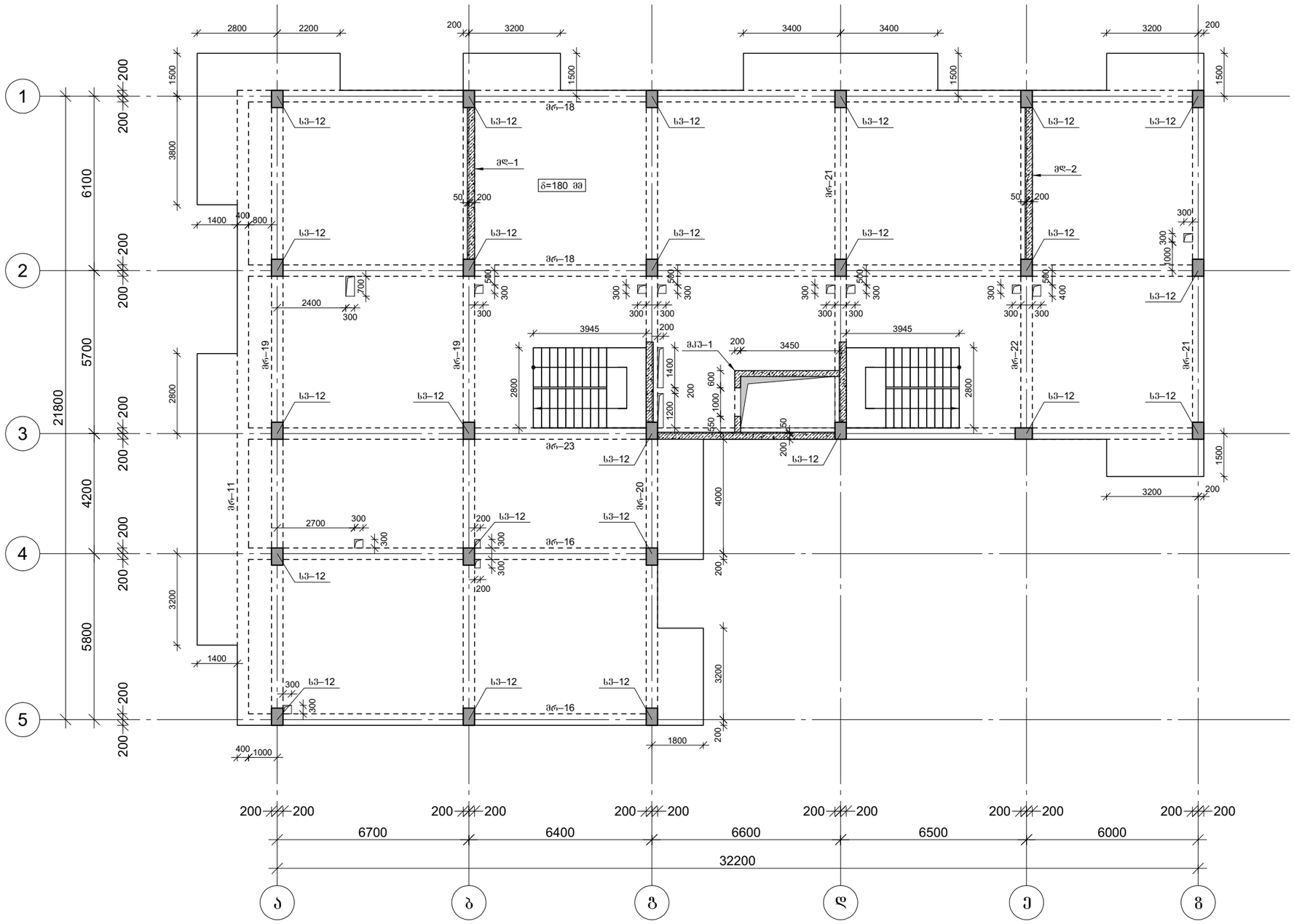
ნახაზის დასახელება

გაღახურვის კონსტრუქციების საყალიბე გეგმა 16.500 ნიშნულზე

კ-1.07

A3

გადახურვის კონსტრუქციების საყალიბე გეგმა 19.700 ნიშნულზე



CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი

ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი

შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	მარილი	განმარტება
მპ	2019.10.28	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი: construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:	ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:	ლ. კურტანიძე
შეასრულა	ა. ღონღაძე
შეამოწმა	ა. კორტავა
საავტორო უფლებები	კაპიტელი ჯგუფი

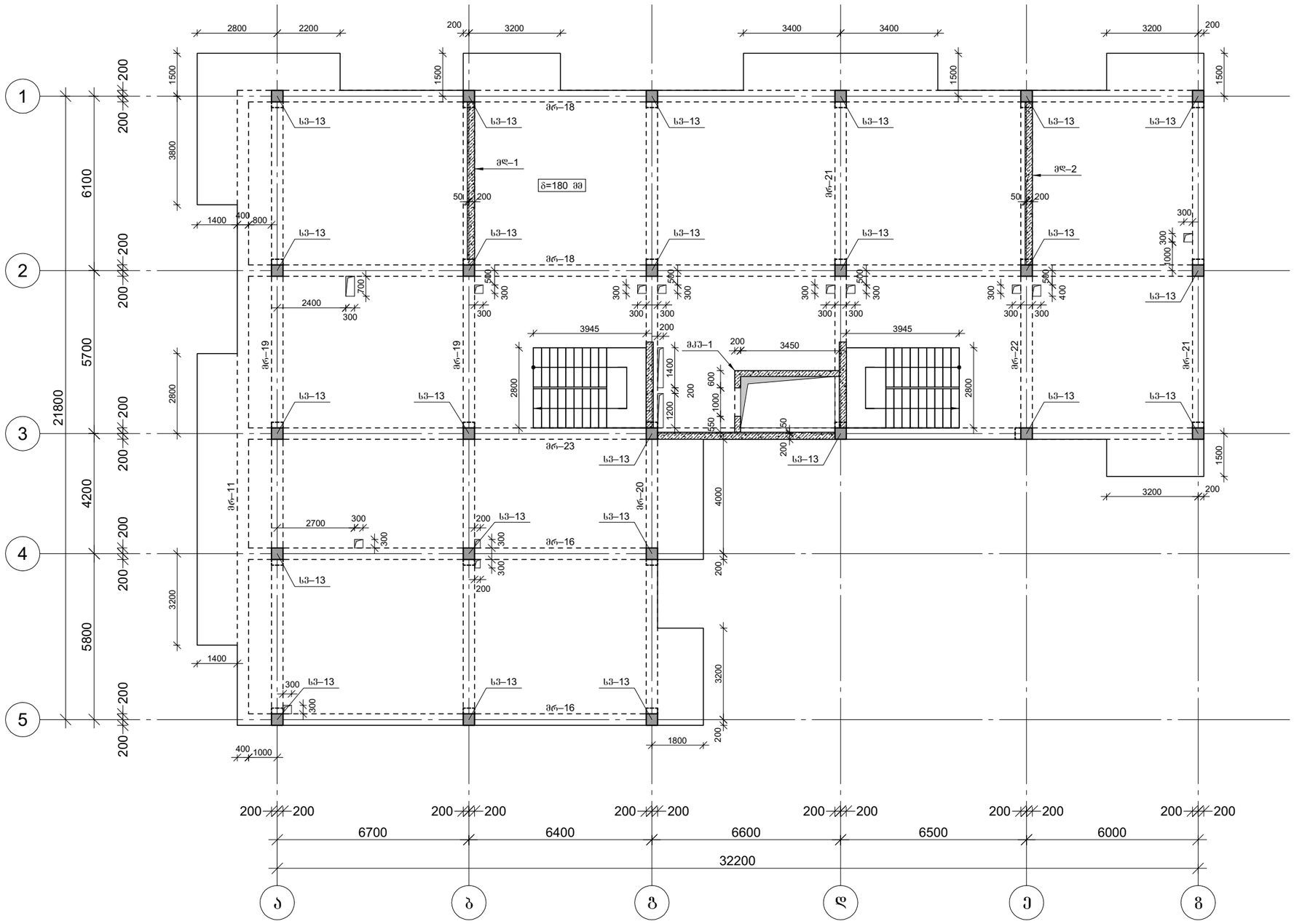
ნახაზის დასახელება

გადახურვის კონსტრუქციების საყალიბე გეგმა 19.700 ნიშნულზე

კ-1.08

A3

გადახურვის კონსტრუქციების საყალიბე გეგმა 22.900 ნიშნულზე



პროექტის დასახელება	მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი
პროექტის მისამართი	ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1
დამკვეთი	შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი
სტადია	პარილი
განმარტება	
მპ	2019.10.28
დაკვეთის №	
CAD DWG ფაილი	construqciebi (zugdidi).dwg
დირექტორი:	ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:	ლ. კურტანიძე
შეასრულა	ა. ღონღაძე
შეამოწმა	ა. კორტავა
საავტორო უფლებები	კაპიტელი ჯგუფი

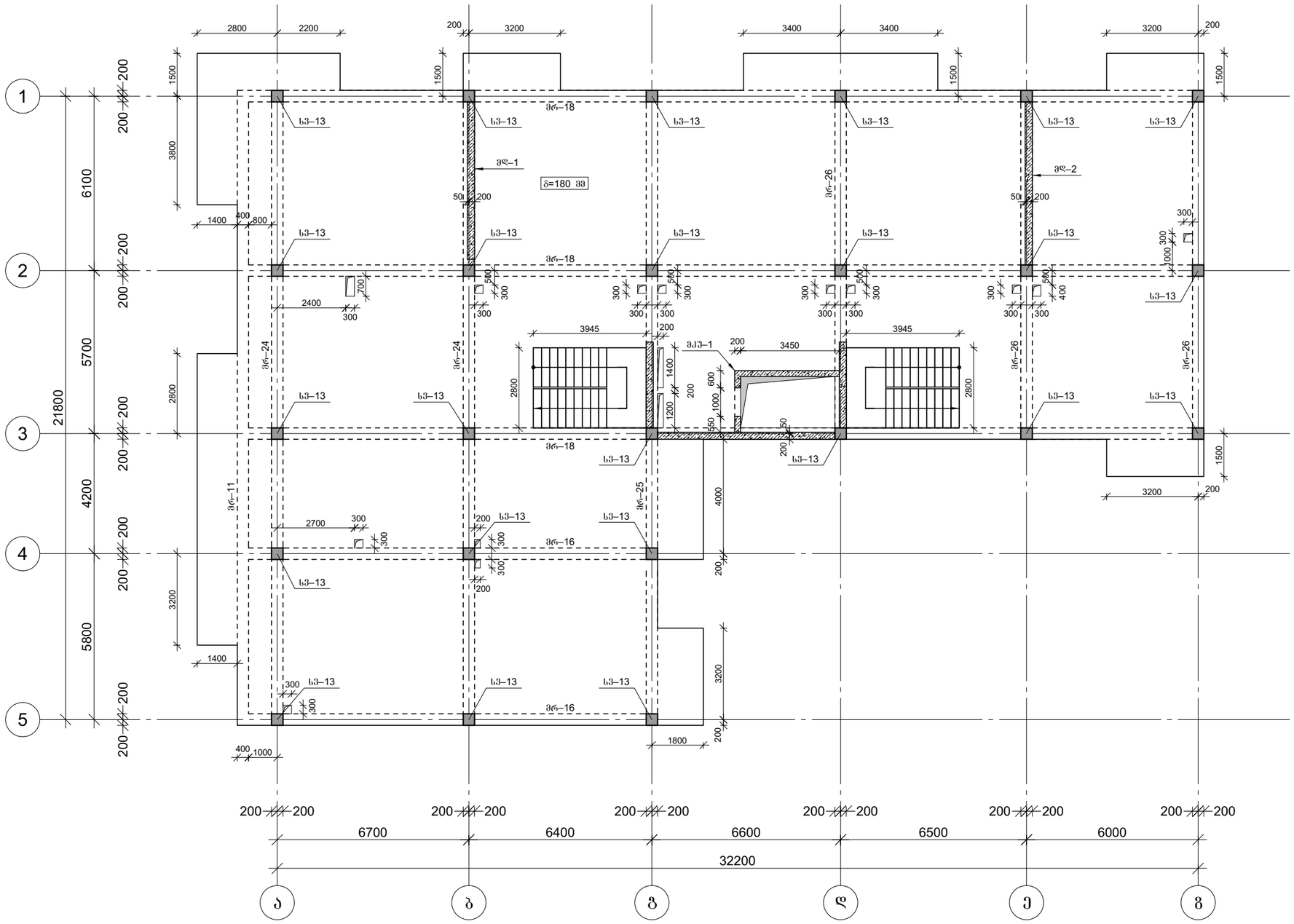
ნახაზის დასახელება

გადახურვის კონსტრუქციების საყალიბე გეგმა 22.900 ნიშნულზე

კ-1.09

A3

გადახურვის კონსტრუქციების საყალიბე გეგმა 26.100 ნიშნულზე



პროექტის დასახელება	მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი
პროექტის მისამართი	ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1
დამკვეთი	შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი
სტადია	მარილი — განმარტება
მპ	2019.10.28
დაკვეთის №	
CAD DWG ფაილი	construqciebi (zugdidi).dwg
დირექტორი:	ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:	ლ. კურტანიძე
შეასრულა	ა. ღონღაძე
შეამოწმა	ა. კორტავა
საავტორო უფლებები	კაპიტელი ჯგუფი

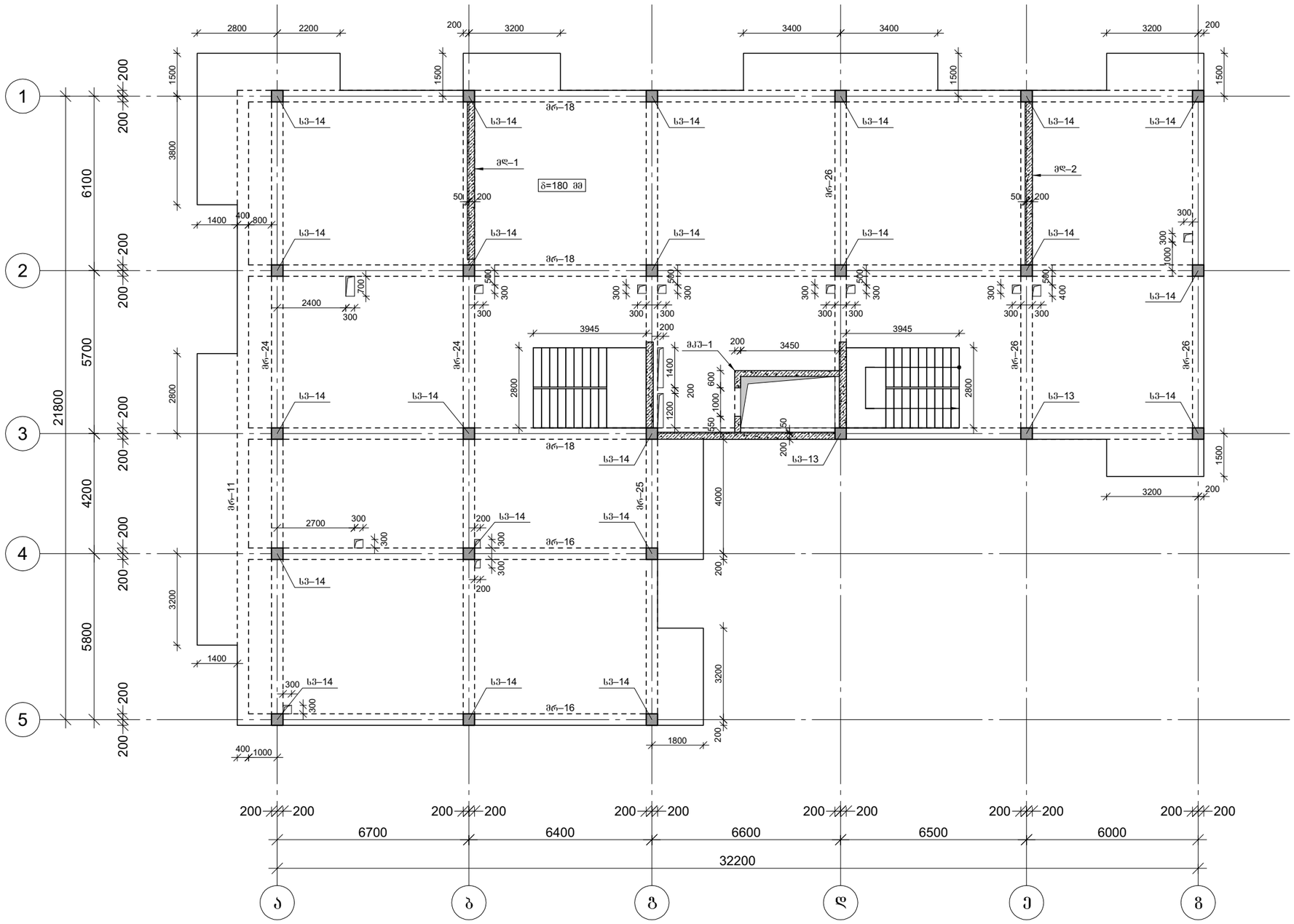
ნახაზის დასახელება

გადახურვის კონსტრუქციების საყალიბე გეგმა 26.100 ნიშნულზე

კ-1.10

A3

გადახურვის კონსტრუქციების საყალიბე გეგმა 29.300 ნიშნულზე



პროექტის დასახელება	მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი
პროექტის მისამართი	ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1
დამკვეთი	შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი
სტადია	მარილი — განმარტება
მპ	2019.10.28
დაკვეთის №	
CAD DWG ფაილი	construqciebi (zugdidi).dwg
დირექტორი:	ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:	ლ. კურტანიძე
შეასრულა	ა. ღონღაძე
შეამოწმა	ა. კორტავა
საავტორო უფლებები	კაპიტელი ჯგუფი

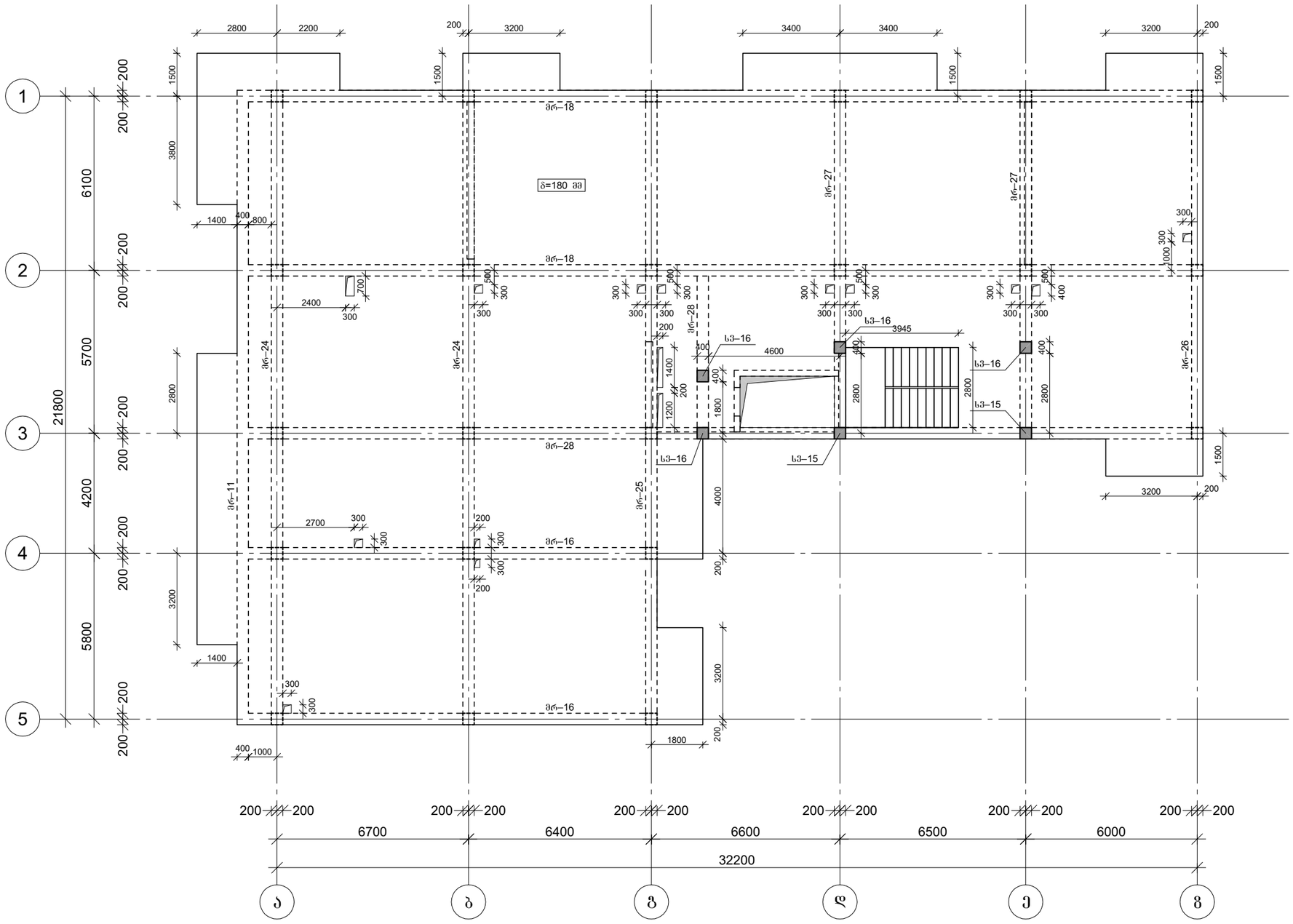
ნახაზის დასახელება

გადახურვის კონსტრუქციების საყალიბე გეგმა 29.300 ნიშნულზე

კ-1.11

A3

გადახურვის კონსტრუქციების საყალიბე გეგმა 32.500 ნიშნულზე



CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	მარილი	განმარტება
მპ	2019.10.28	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი: construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:		ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კურტანიძე
შეასრულა		ა. ლონღაძე
შეამოწმა		ა. კორტავა
საავტორო უფლებები		კაპიტელი ჯგუფი

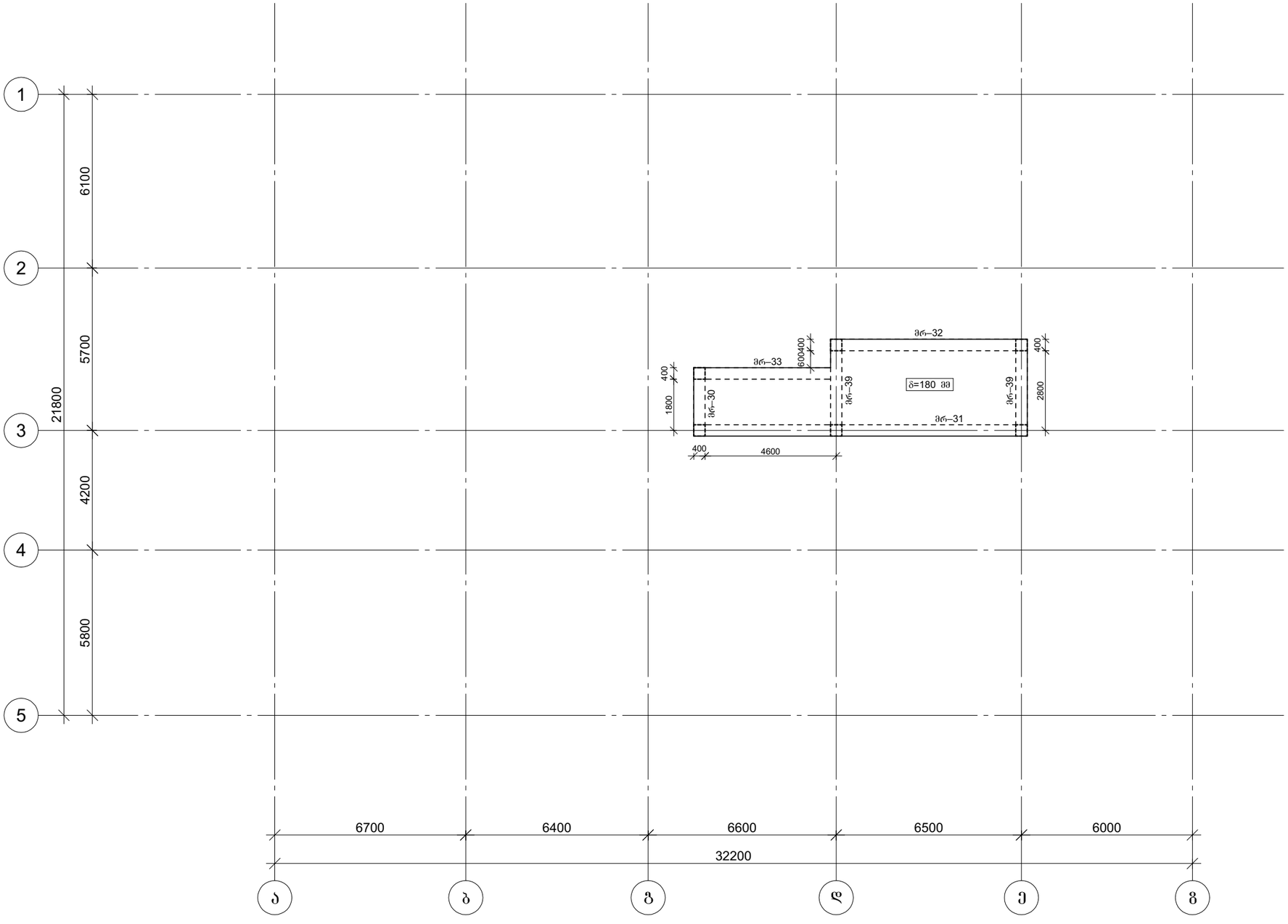
ნახაზის დასახელება

გადახურვის კონსტრუქციების საყალიბე გეგმა 32.500 ნიშნულზე

კ-1.12

A3

გადახურვის კონსტრუქციების საყალიბე გეგმა 35.100 ნიშნულზე



CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	მარილი	განმარტება
მპ	2019.10.28	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი: construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:		ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კურტანიძე
შეასრულა		ა. ღონღაძე
შეამოწმა		ა. კორტავა
საავტორო უფლებები		კაპიტელი ჯგუფი

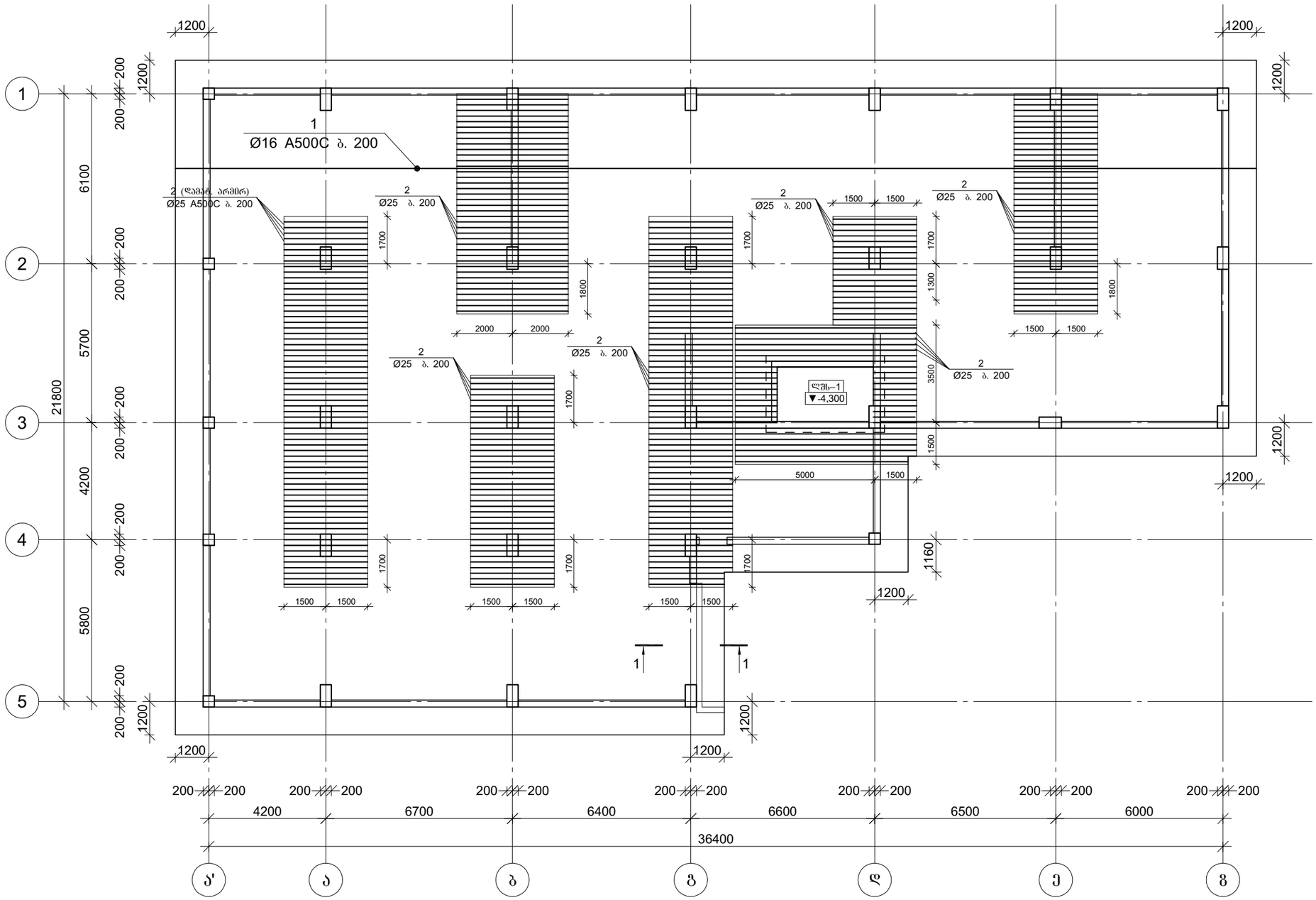
ნახაზის დასახელება

გადახურვის კონსტრუქციების საყალიბე გეგმა 35.100 ნიშნულზე

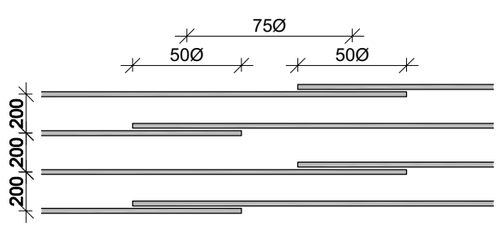
კ-1.13

A3

მონ. რ/ბ საძირკვლის შილის ქვედა შრის არმირება ციშრთა ღერძის გასწვრივ -2.900 ნიშნულზე



არმატურის გადაღებით გადაბმის დეტალი



კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	მარილი	განმარტება
მპ	2019.10.26	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი: construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:		ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კურტანიძე
შეასრულა		ა. ლონღაძე
შეამოწმა		ა. კორტავა
საპროექტო უფლებები		კაპიტელი ჯგუფი

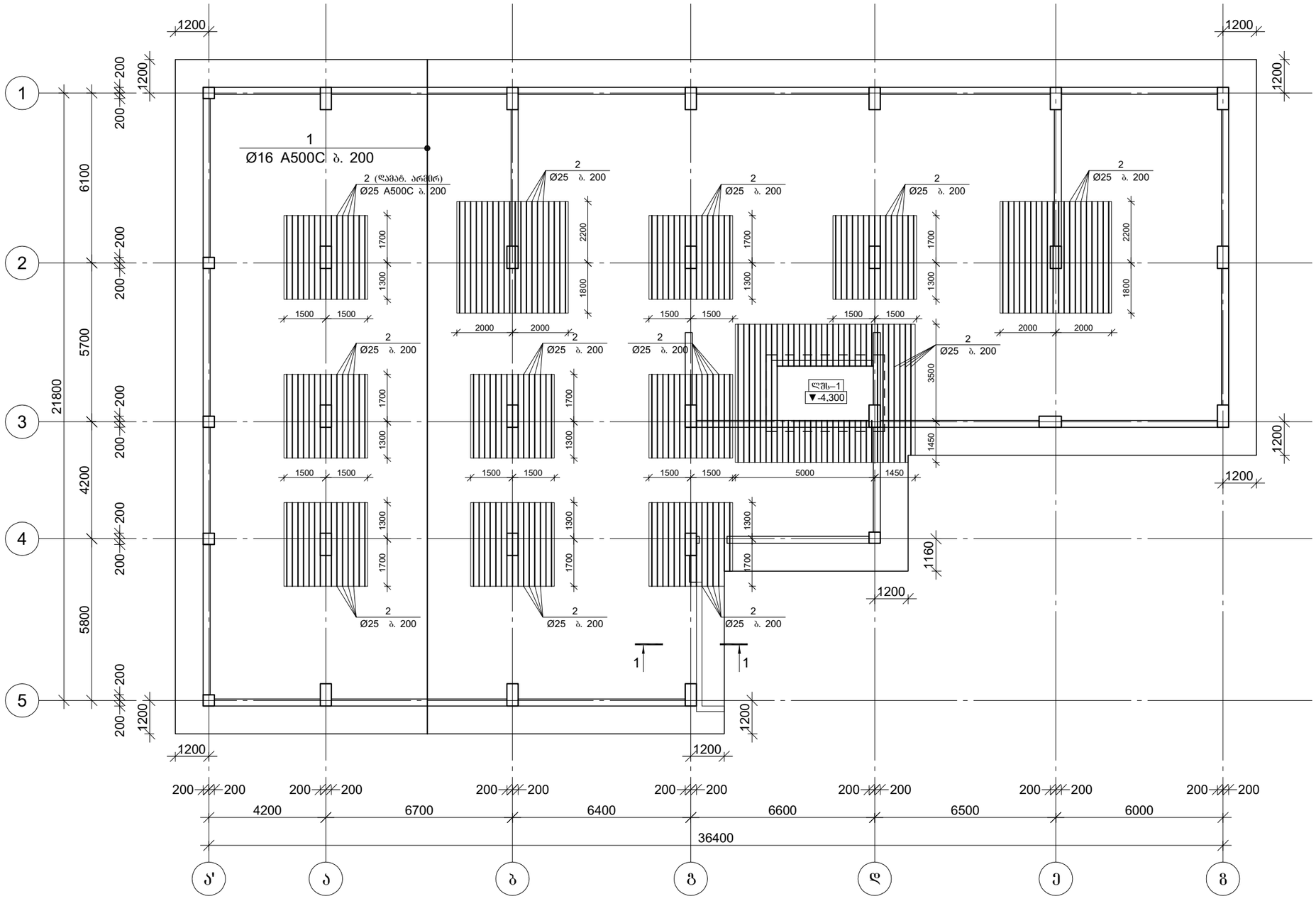
ნახაზის დასახელება

მონ. რ/ბ საძირკვლის შილის ქვედა შრის არმირება ციშრთა ღერძის გასწვრივ

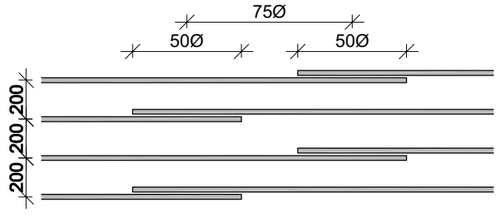
კ-2.01

A3

მონ. რ/ბ საძირკვლის ფილის ქვედა შრის არმირება ასოთა ღერძის გასწვრივ -2.900 ნიშნულზე



არმატურის გადაღებით გადაბმის დეტალი



CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
საკონსტრუქტორო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. ზუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. ზუგდიდი პალასი

სტადია	ფარილი	განმარტება
მპ	2019.10.26	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი: construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:		ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კურტანიძე
შეასრულა		ა. ლონღაძე
შეამოწმა		ა. კორტავა
საავტორო უფლებები		კაპიტელი ჯგუფი

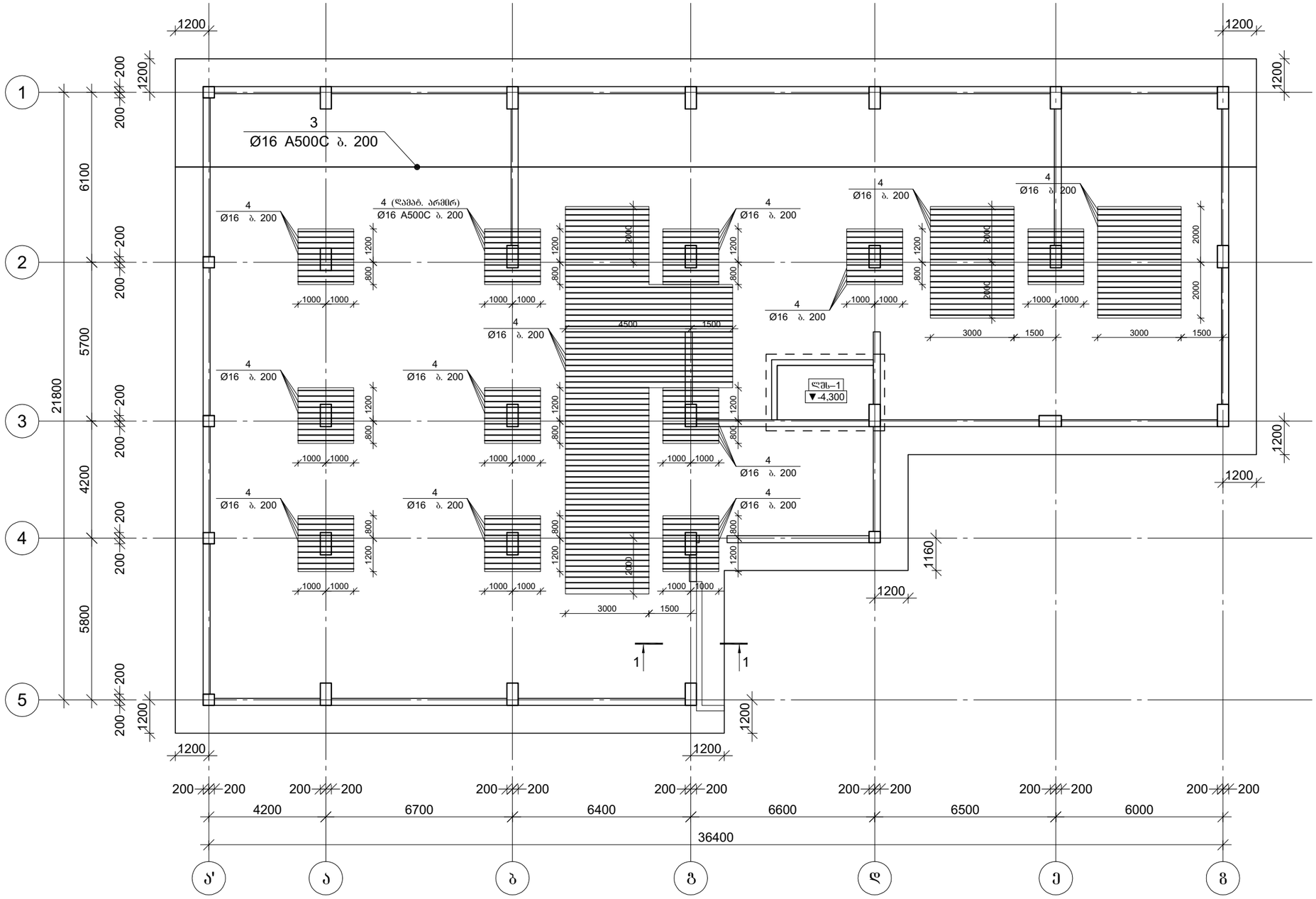
ნახაზის დასახელება

მონ. რ/ბ საძირკვლის ფილის ქვედა შრის არმირება ასოთა ღერძის გასწვრივ

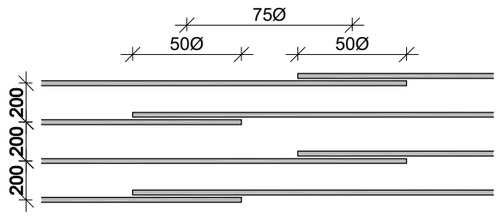
კ-2.02

A3

მონ. რ/ბ საძირკვლის ფილის გედა შრის არმირება ციშრთა ღერძის გასწვრივ -2.900 ნიშნულზე



არმატურის გადაღებით გადაბმის დეტალი



კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუდიდი პალასი

სტადია	მარილი	განმარტება
მპ	2019.10.26	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი
construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:	ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:	ლ. კურტანიძე
შეასრულა	ა. ღონღაძე
შეამოწმა	ა. კორტავა
საავტორო უფლებები	კაპიტელი ჯგუფი

ნახაზის დასახელება

მონ. რ/ბ საძირკვლის ფილის გედა შრის არმირება ციშრთა ღერძის გასწვრივ

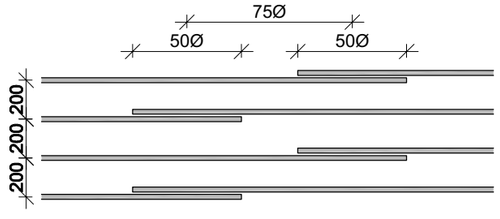
კ-2.03

A3

მონ. რ/ბ საძირკვლის ფილის გედა შრის არმირება ასოთა ღერძის გასწვრივ -2.900 ნიშნულზე



არმატურის გადაღებით გადაბმის დეტალი



CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	მაჩვენებელი	განმარტება
მპ	2019.10.26	

ტაკვეთის №

CAD DWG ფაილი: construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:	ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:	ლ. კურტანიძე
შესრულა	ა. ლონღაძე
შეამოწმა	ა. კორტავა
საავტორო უფლებები	კაპიტელი ჯგუფი

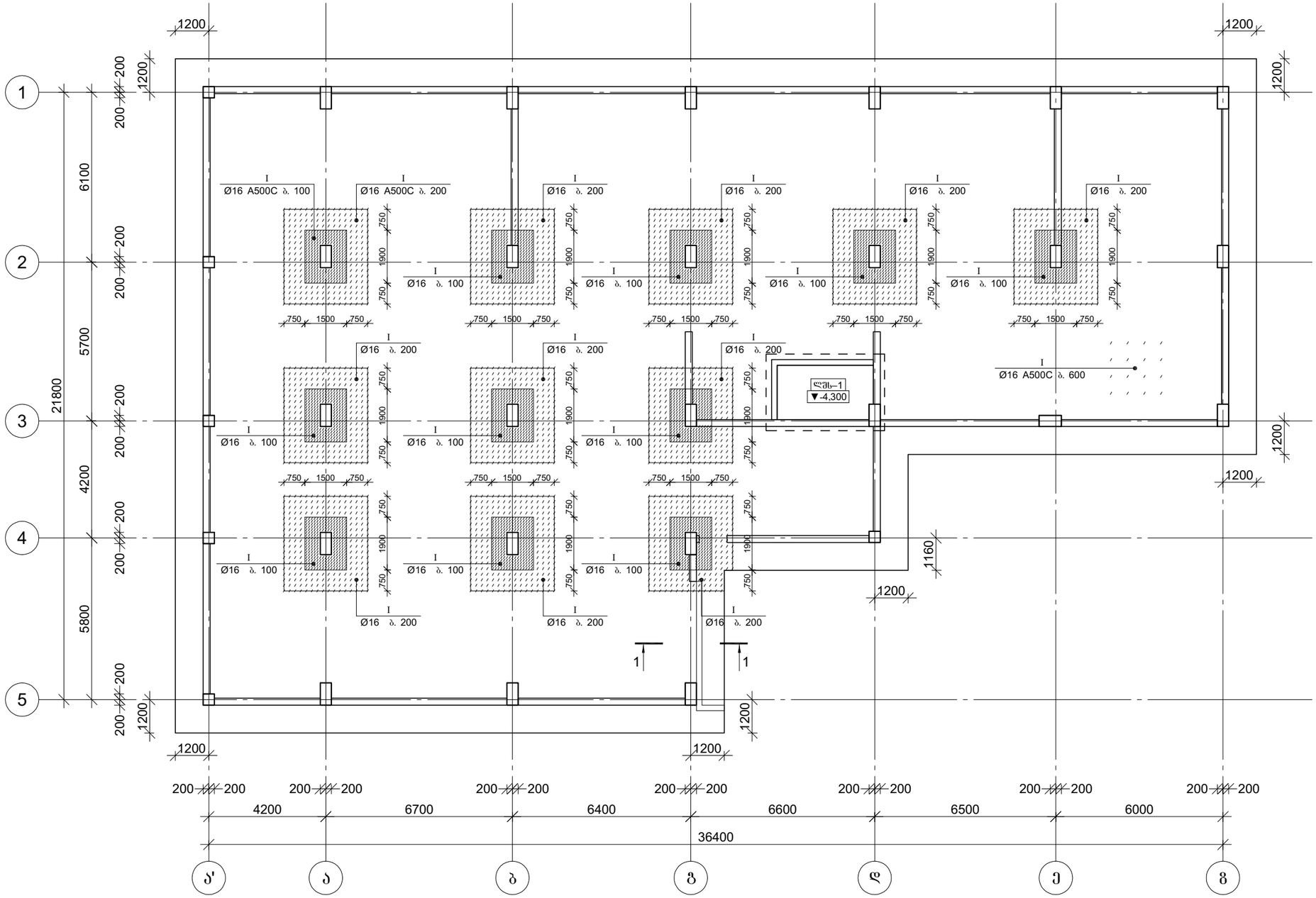
ნახაზის დასახელება

მონ. რ/ბ საძირკვლის ფილის გედა შრის არმირება ასოთა ღერძის გასწვრივ

კ-2.04

A3

მონ. რ/ბ საძირკვლის ფილის განივი არმირება -2.900 ნიშნულზე



CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	მთარიღი	განმარტება
მპ	2019.10.26	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი: construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:	ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:	ლ. კურტანიძე
შეასრულა	ა. ღონღაძე
შეამოწმა	ა. კორტავა
საავტორო უფლებები	კაპიტელი ჯგუფი

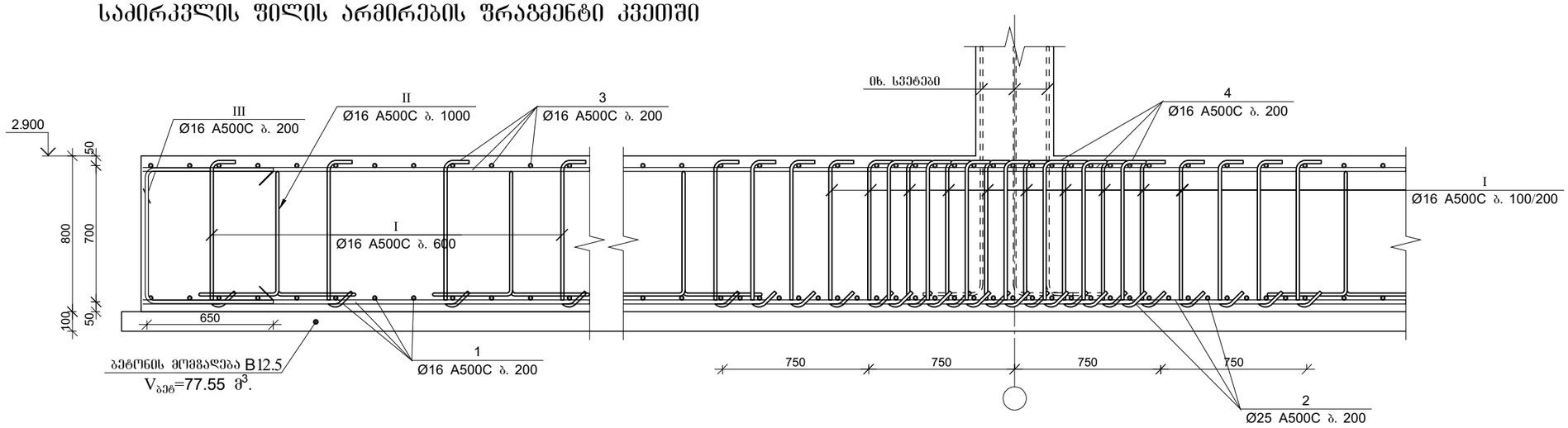
ნახაზის დასახელება

მონ. რ/ბ საძირკვლის ფილის განივი არმირება

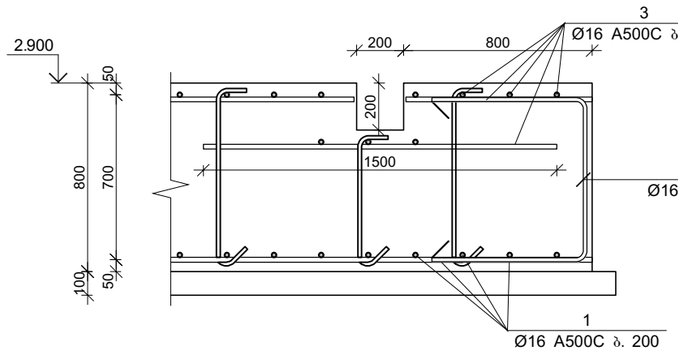
კ-2.05

A3

საძირკვლის ფილის არმირების ფრაგმენტი კვეთში



კვეთი 1–1



პოზ.	Ø [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
I	Ø16	750, 100, 100	950
II	Ø16	500, 525, 400, 625, 400	2600
III	Ø16	650, 700, 650	2000

მონ. რ/ბ საძირკვლის ფილის სპეციფიკაცია

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ	n ცალი	Ln მ	Ø	∑ Ln მ	ერთეულის წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	16 A500C	-	-	8100.00	16 A500C	27855.00	1.58		43964.66	615.20
2	25 A500C	-	-	1660.00	25 A500C	1660.00	3.85		6396.59	
3	16 A500C	-	-	8100.00						
4	16 A500C	-	-	1960.00						
I	16 A500C	950	6680	6346.00						
II	16 A500C	2600	765	1989.00						
III	16 A500C	2000	680	1360.00		∑			50361.25	615.20
						n= 1			50361.25	615.20
									81.86	კგ/მ³

კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუდიდი პალასი

სტადია	თარიღი	განმარტება
მპ	2019.10.26	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი: construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:		ა. კორბაია
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კურბანიძე
შესრულა		ა. ღონღაძე
შეამოწმა		ა. კორბაია
საავტორო უფლებები		კაპიტელი ჯგუფი

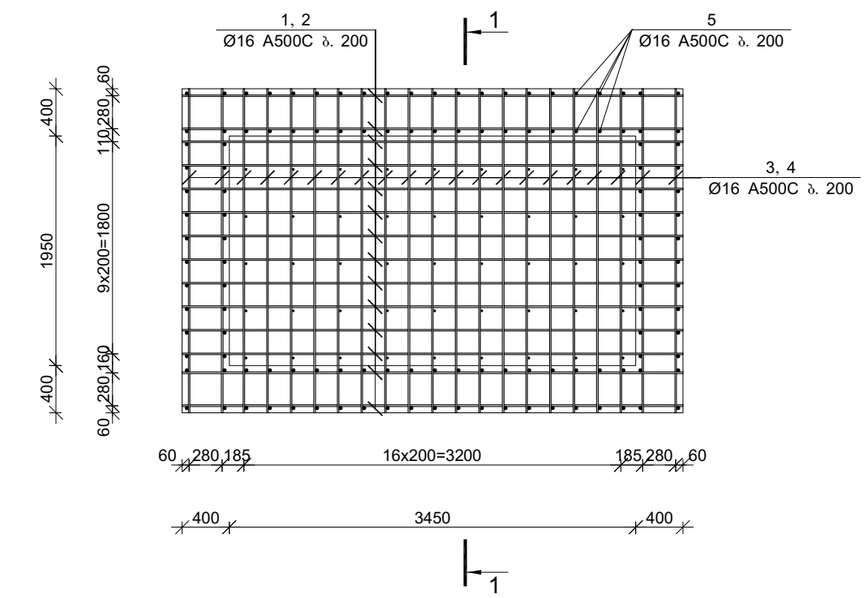
ნახაზის დასახელება

მონ. რ/ბ საძირკვლის ფილის არმირების ფრაგმენტი კვეთში და სპეციფიკაცია

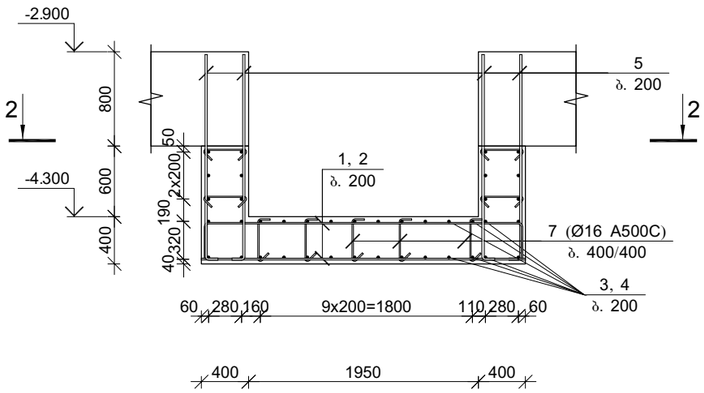
კ-2.06

A3

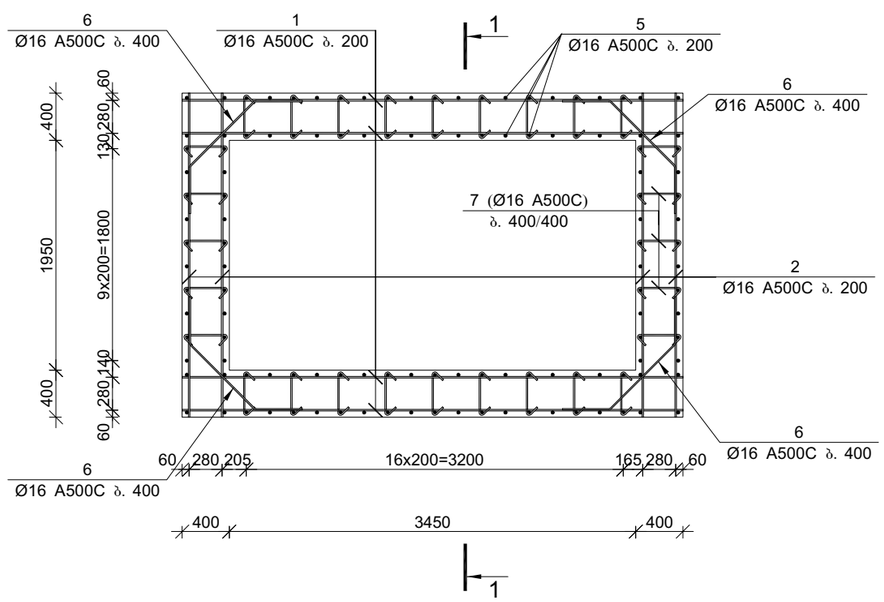
მონ. რ/ბ ლიფტის შახტის საძირკვლის ლშს–1-ის არმირება



კვეთი 1–1



კვეთი 2–2



პოზ.	Ø [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
①	Ø16	4250	4250
②	Ø16	4200, 350, 350	4900
③	Ø16	2750	2750
④	Ø16	2700, 350, 350	3400

პოზ.	Ø [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
⑤	Ø16	1750, 250	2000
⑥	Ø16	400, 800, 400	1600
⑦	Ø16	350, 100, 100	550

მონ. რ/ბ ლიფტის შახტის საძირკვლის ლშს–1-ის სპეციფიკაცია

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ	n ცალი	Ln მ	Ø	∑ Ln მ	ბრაკით მეორის წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	16 A500C	4250	26	110.50	16 A500C	657.60	1.58		1037.92	7.70
2	16 A500C	4900	14	68.60						
3	16 A500C	2750	33	90.75						
4	16 A500C	3400	21	71.40						
5	16 A500C	2000	124	248.00						
6	16 A500C	1600	8	12.80						
7	16 A500C	550	101	55.55		∑			1037.92	110.50
						n= 1			1037.92	110.50
									9.39	კგ/მ³

CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	მთარიღი	განმარტება
მპ	2019.10.26	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი: construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:		ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კურტანიძე
შესრულა		ა. ლონღაძე
შეამოწმა		ა. კორტავა
საავტორო უფლებები		კაპიტელი ჯგუფი

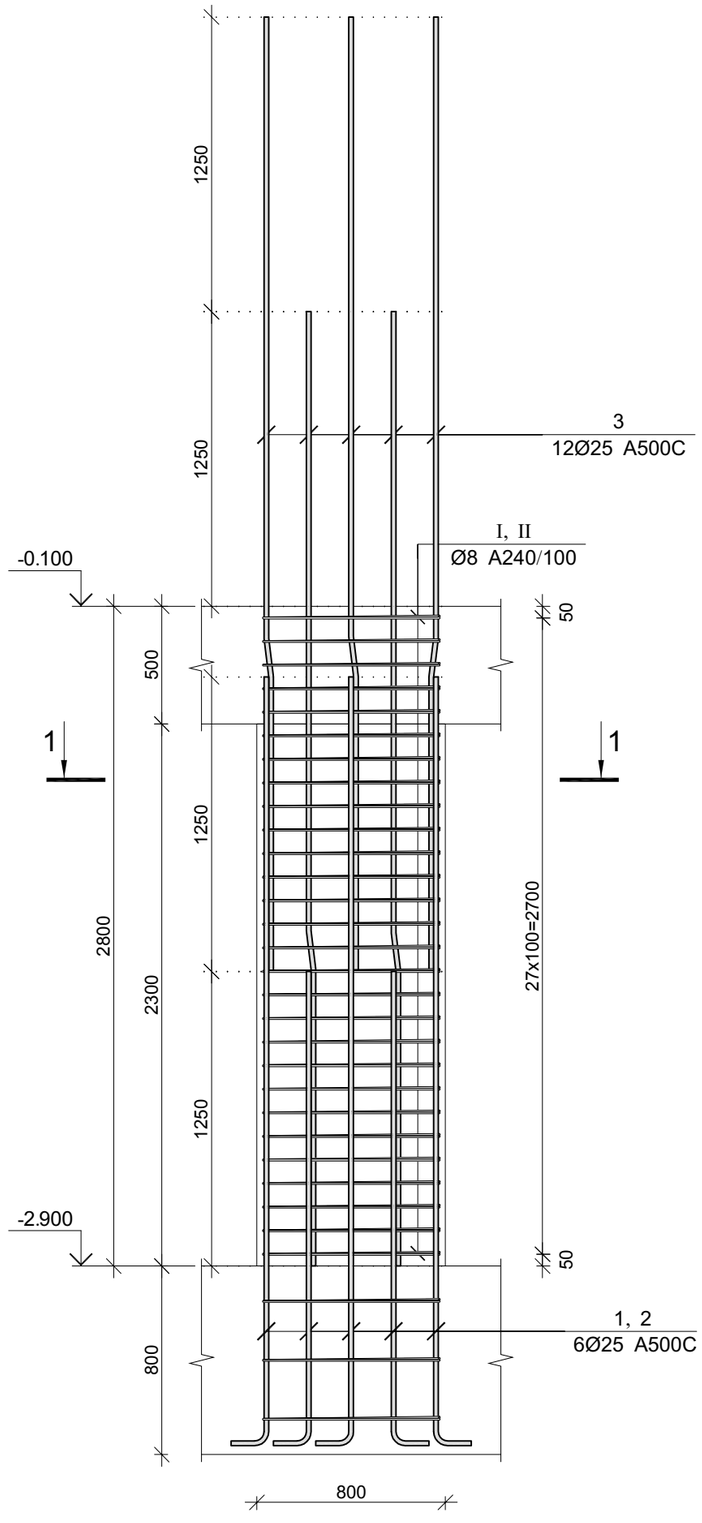
ნახაზის დასახელება

მონ. რ/ბ ლიფტის შახტის საძირკვლის ლშს–1-ის არმირება

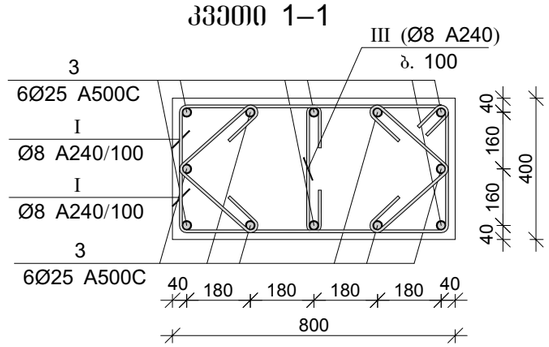
კ-2.07

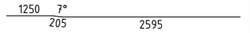
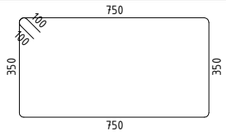
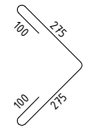
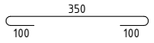
A3

მონ. რ/ბ სვეტის სვ–1-ის არმირება



კვეთი 1–1



პოზ.	Ø [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
①	Ø25		3550
②	Ø25		2300
③	Ø25		4050
Ⅰ	Ø8		2400
Ⅱ	Ø8		750
Ⅲ	Ø8		550

მონ. რ/ბ სვეტის სვ–1-ის სპეციფიკაცია

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ.	n ცალი	Ln მ.	Ø	∑ Ln მ.	ბრაძის მეტრის წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	25 A500C	3550	6	21.30	8 A240	137.95	0.39	54.43		0.90
2	25 A500C	2300	6	13.80	25 A500C	86.70	3.85		334.09	
3	25 A500C	4300	12	51.60						
I	8 A240	2400	31	74.40						
II	8 A240	750	62	46.50						
III	8 A240	550	31	17.05			∑	54.43	334.09	0.90
						n= 18		979.79	6013.57	16.13
									433.62	კგ/მ³

CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
საკონსტრუქტორო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	მარილი	განმარტება
მპ	2019.10.26	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი: construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:		ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კურტანიძე
შეასრულა		ა. ღონღაძე
შეამოწმა		ა. კორტავა
საავტორო უფლებები		კაპიტელი ჯგუფი

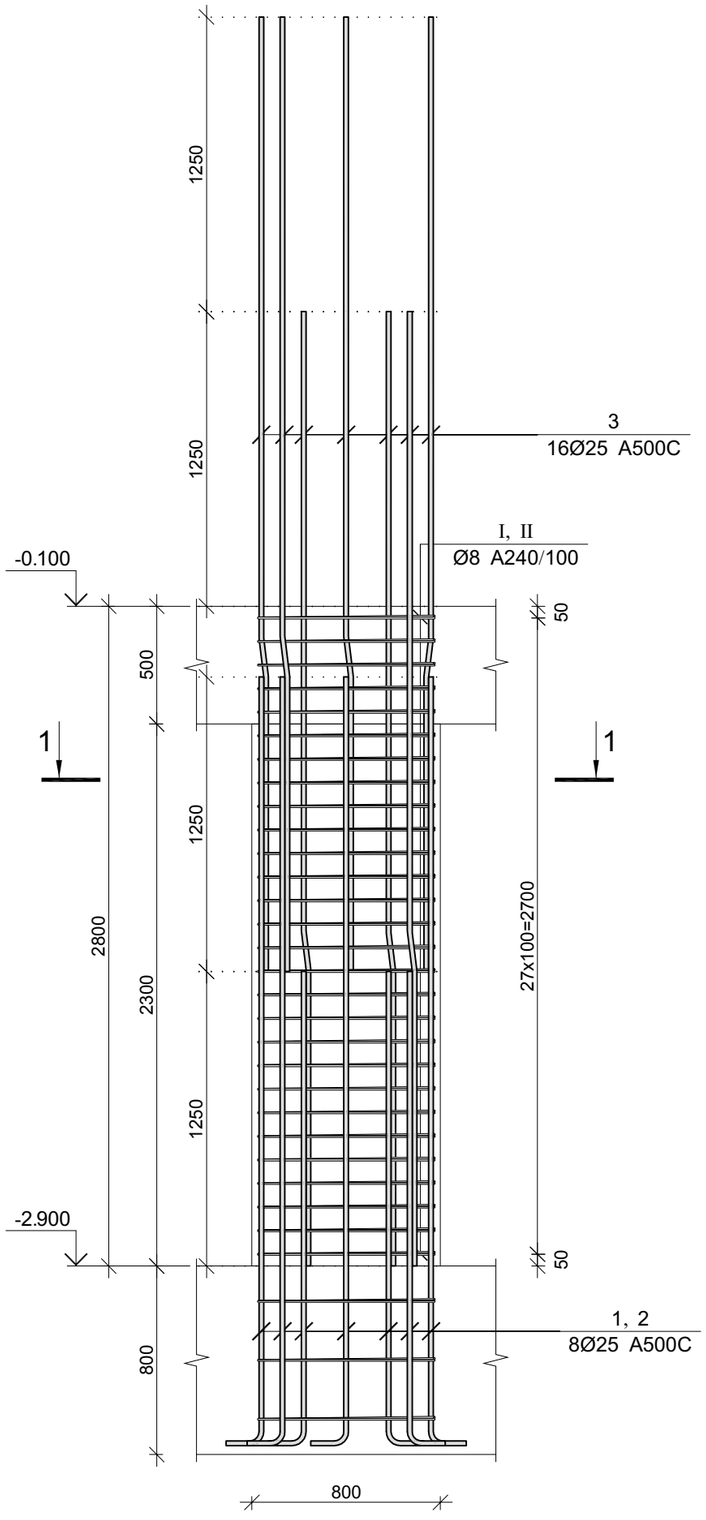
ნახაზის დასახელება

მონ. რ/ბ სვეტის სვ–1-ის არმირება

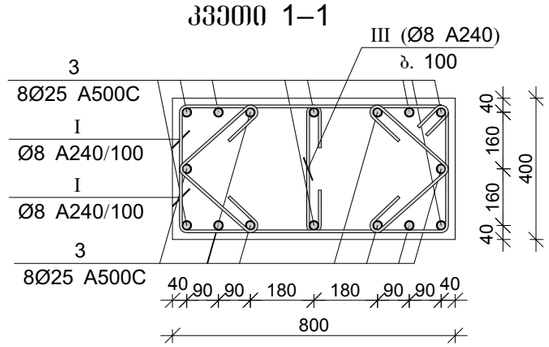
კ-3.01

A3

მონ. რ/ბ სვეტის სვ–2-ის არმირება



კვეთი 1–1



პოზ.	Ø [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
①	Ø25	300 / 3250	3550
②	Ø25	300 / 2000	2300
③	Ø25	1250, 7° / 205 / 2595	4050
Ⅰ	Ø8	750 / 350 / 350 / 750	2400
Ⅱ	Ø8	100 / 275 / 100 / 275	750
Ⅲ	Ø8	350 / 100 / 100	550

მონ. რ/ბ სვეტის სვ–2-ის სპეციფიკაცია

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ.	n ცალი	Ln მ.	Ø	∑ Ln მ.	ბრაკის ფაქტორის წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	25 A500C	3550	8	28.40	8 A240	137.95	0.39	54.43		0.90
2	25 A500C	2300	8	18.40	25 A500C	115.60	3.85		445.45	
3	25 A500C	4300	16	68.80						
Ⅰ	8 A240	2400	31	74.40						
Ⅱ	8 A240	750	62	46.50						
Ⅲ	8 A240	550	31	17.05			∑	54.43	445.45	0.90
						n= 4		217.73	1781.80	3.58
									557.90	კგ/მ³

CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
საკონსტრუქტორო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	მარილი	განმარტება
მპ	2019.10.26	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი: construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:		ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კურტანიძე
შეასრულა		ა. ღონღაძე
შეამოწმა		ა. კორტავა
საავტორო უფლებები		კაპიტელი ჯგუფი

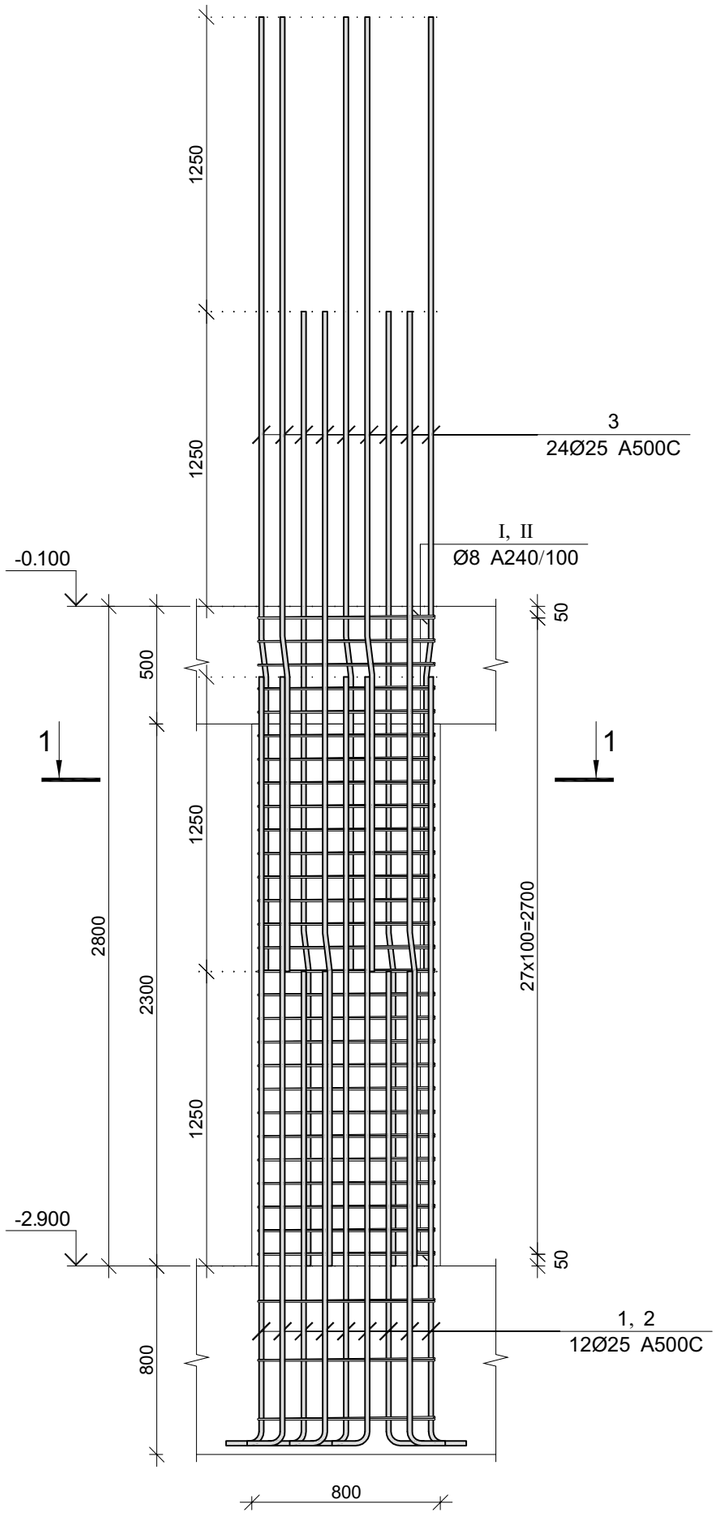
ნახაზის დასახელება

მონ. რ/ბ სვეტის სვ–2-ის არმირება

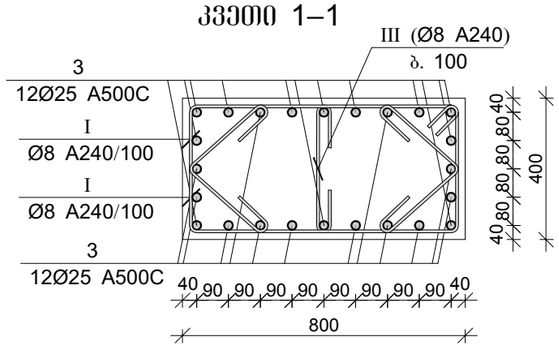
კ-3.02

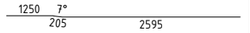
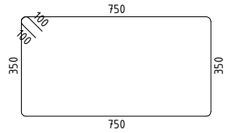
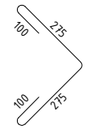
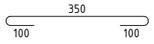
A3

მონ. რ/ბ სვეტის სვ–3-ის არმირება



კვეთი 1–1



პოზ.	Ø [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
①	Ø25		3550
②	Ø25		2300
③	Ø25		4050
Ⅰ	Ø8		2400
Ⅱ	Ø8		750
Ⅲ	Ø8		550

მონ. რ/ბ სვეტის სვ–3-ის სპეციფიკაცია

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ.	n ცალი	Ln მ.	Ø	∑ Ln მ.	ბრაკის ფაქტორის წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	25 A500C	3550	12	42.60	8 A240	137.95	0.39	54.43		0.90
2	25 A500C	2300	12	27.60	25 A500C	173.40	3.85		668.17	
3	25 A500C	4300	24	103.20						
I	8 A240	2400	31	74.40						
II	8 A240	750	62	46.50						
III	8 A240	550	31	17.05			∑	54.43	668.17	0.90
						n= 2		108.87	1336.35	1.79
									806.48	კგ/მ³

CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
საკონსტრუქტორო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	მარილი	განმარტება
მპ	2019.10.26	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი: construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:		ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კურტანიძე
შეასრულა		ა. ღონღაძე
შეამოწმა		ა. კორტავა
საავტორო უფლებები		კაპიტელი ჯგუფი

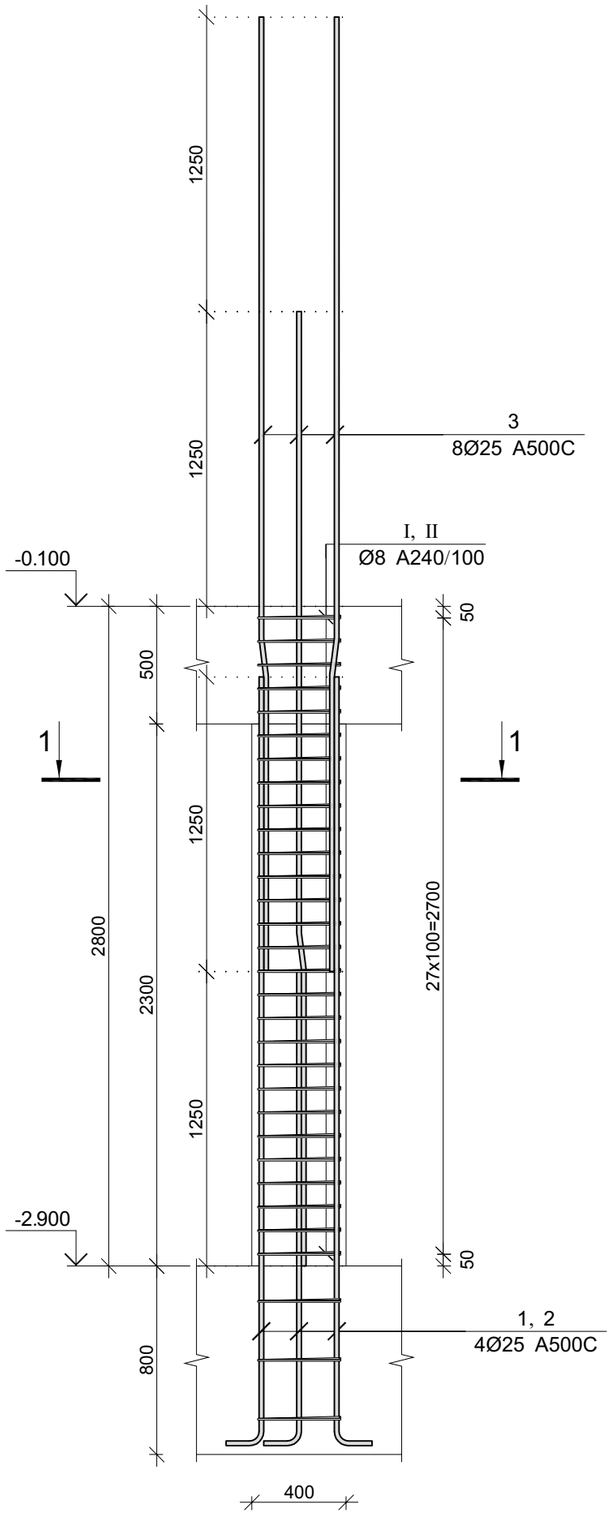
ნახაზის დასახელება

მონ. რ/ბ სვეტის სვ–3-ის არმირება

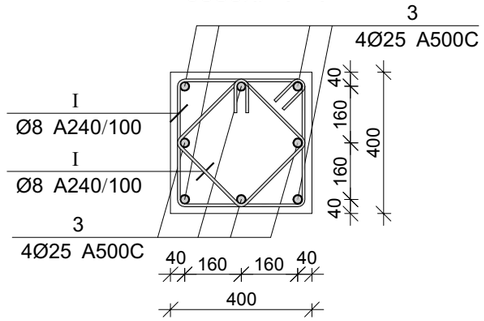
კ-3.03

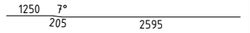
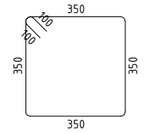
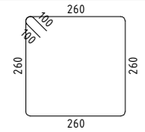
A3

მონ. რ/ბ სვეტის სვ–4-ის არმირება



კვეთი 1–1



პოზ.	Ø [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
①	Ø25		3550
②	Ø25		2300
③	Ø25		4050
Ⅰ	Ø8		1600
Ⅱ	Ø8		1240

მონ. რ/ბ სვეტის სვ–4-ის სპეციფიკაცია

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ.	n ცალი	Ln მ.	Ø	∑ Ln მ.	ბრტყელი მეტრის წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	25 A500C	3550	4	14.20	8 A240	88.04	0.39	34.74		0.45
2	25 A500C	2300	4	9.20	25 A500C	57.80	3.85		222.72	
3	25 A500C	4300	8	34.40						
I	8 A240	1600	31	49.60						
II	8 A240	1240	31	38.44			∑	34.74	222.72	0.45
						n= 5		173.70	1113.62	2.24
									574.70	კგ/მ³

CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
საკონსტრუქტორო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	მარილი	განმარტება
მპ	2019.10.26	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი: construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:		ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კურტანიძე
შეასრულა		ა. ღონღაძე
შეამოწმა		ა. კორტავა
საპტორო უწყებები		კაპიტელი ჯგუფი

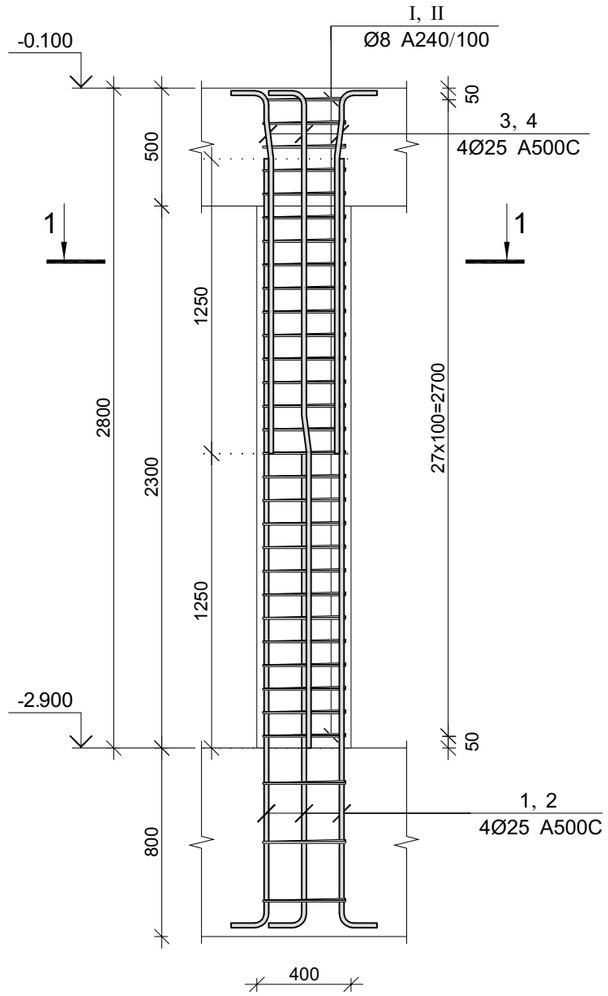
ნახაზის დასახელება

მონ. რ/ბ სვეტის სვ–4-ის არმირება

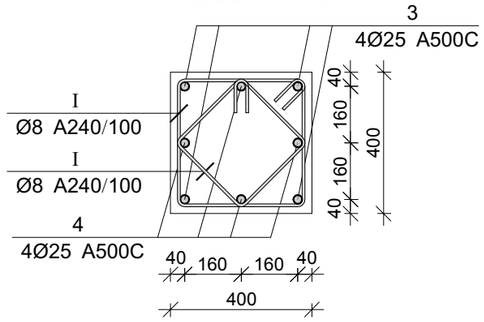
კ-3.04

A3

მონ. რ/ბ სვეტის სვ–5-ის არმირება



კვეთი 1–1



პოზ.	Ø [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
1	Ø25	300, 3250	3550
2	Ø25	300, 2000	2300
1	Ø25	1250, 7°, 205, 45, 250	1750
2	Ø25	1250, 7°, 205, 1295, 250	3000
I	Ø8	350, 135°, 50, 350, 350, 350	1600
II	Ø8	260, 135°, 50, 260, 260, 260	1240

მონ. რ/ბ სვეტის სვ–5-ის სპეციფიკაცია

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ.	n ცალი	Ln მ.	Ø	∑ Ln მ.	ბრაკის ფეტრის წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	25 A500C	3550	4	14.20	8 A240	88.04	0.39	34.74		0.45
2	25 A500C	2300	4	9.20	25 A500C	42.40	3.85		163.38	
3	25 A500C	1750	4	7.00						
4	25 A500C	3000	4	12.00						
I	8 A240	1600	31	49.60						
II	8 A240	1240	31	38.44		∑		34.74	163.38	0.45
						n= 1		34.74	163.38	0.45
									442.24	კგ/მ³

CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
საკონსტრუქტორო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	თარიღი	განმარტება
მპ	2019.10.26	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი: construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:		ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კურტანიძე
შეასრულა		ა. ლონღაძე
შეამოწმა		ა. კორტავა
საავტორო უფლებები		კაპიტელი ჯგუფი

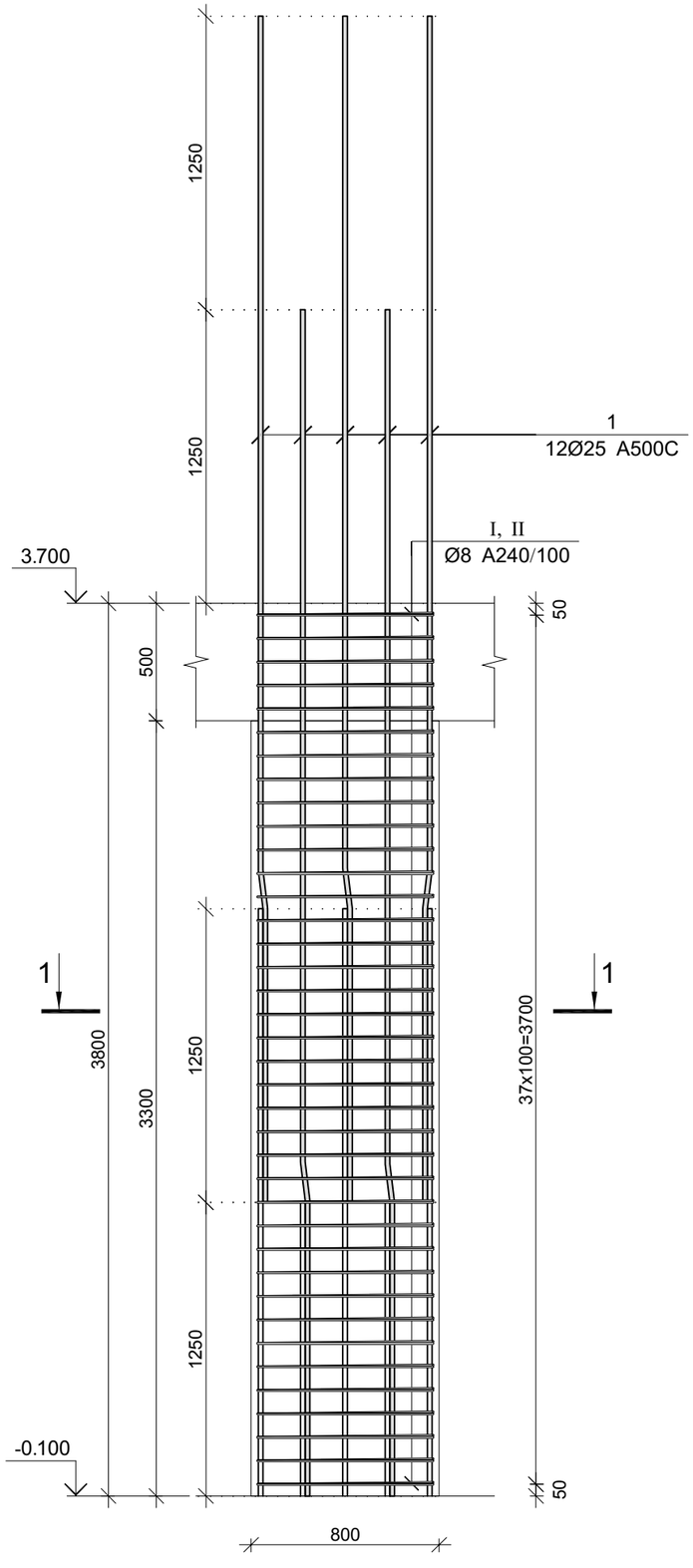
ნახაზის დასახელება

მონ. რ/ბ სვეტის სვ–5-ის არმირება

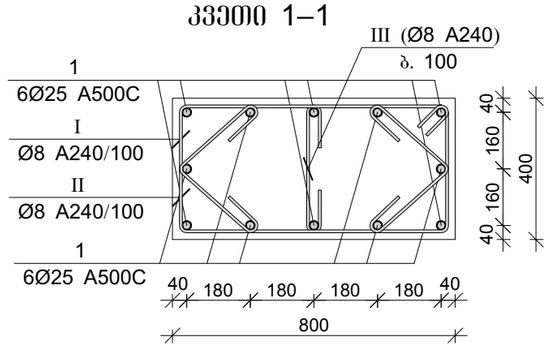
კ-3.05

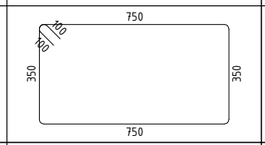
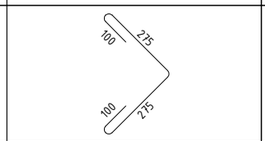
A3

მონ. რ/ბ სვეტის სვ–6-ის არმირება



კვეთი 1–1



პოზ.	Ø [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
1	Ø25		5050
I	Ø8		2400
II	Ø8		750
III	Ø8		550

მონ. რ/ბ სვეტის სვ–6-ის სპეციფიკაცია

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ.	n ცალი	Ln მ.	Ø	∑ Ln მ.	არმატ. მეტრის წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	25 A500C	5050	12	60.60	8 A240	169.10	0.39	66.72		1.22
I	8 A240	2400	38	91.20	25 A500C	60.60	3.85		233.51	
II	8 A240	750	76	57.00						
III	8 A240	550	38	20.90		∑		66.72	233.51	1.22
						n= 22		1467.93	5137.31	26.75
									246.91	კგ/მ³

CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	მარილი	განმარტება
მპ	2019.10.26	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:		ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კურტანიძე
შეასრულა		ა. ლონღაძე
შეამოწმა		ა. კორტავა
საავტორო უფლებები		კაპიტელი ჯგუფი

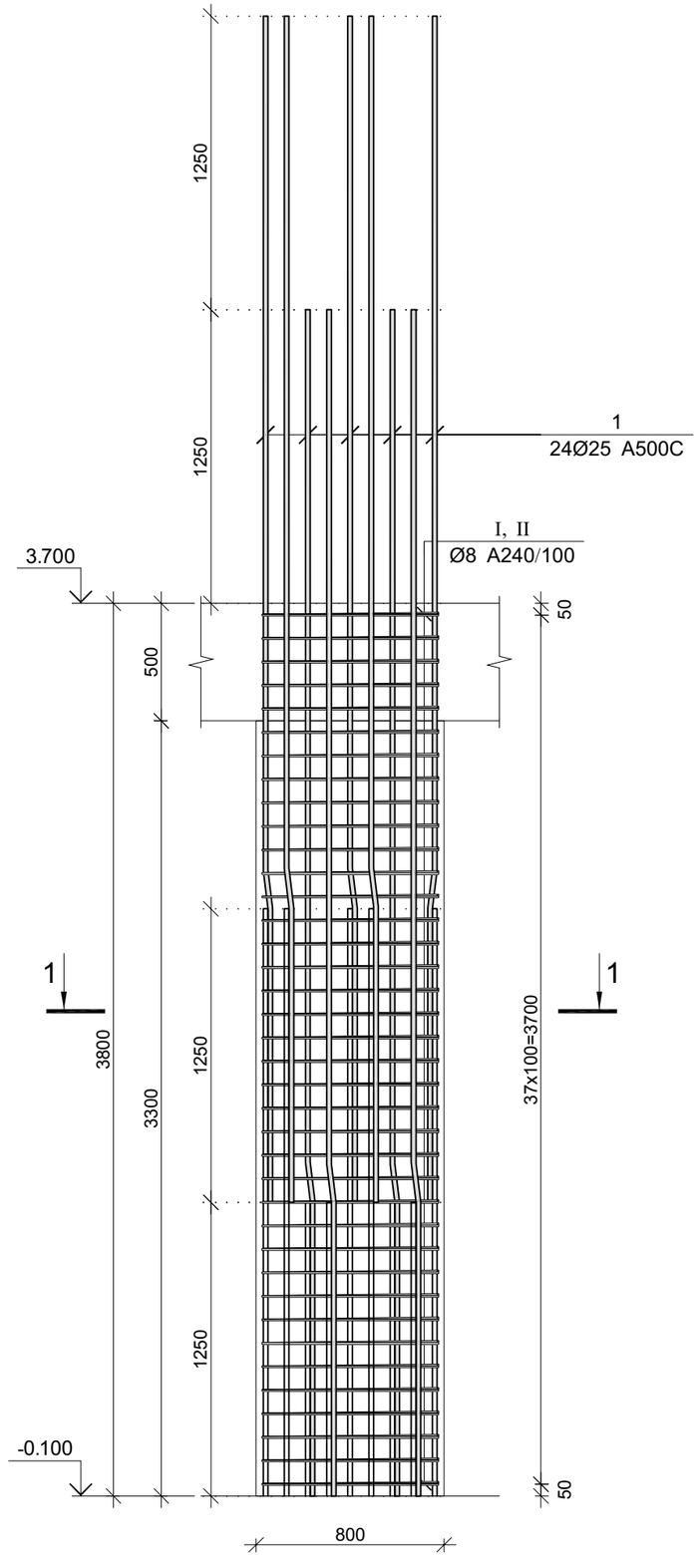
ნახაზის დასახელება

მონ. რ/ბ სვეტის სვ–6-ის არმირება

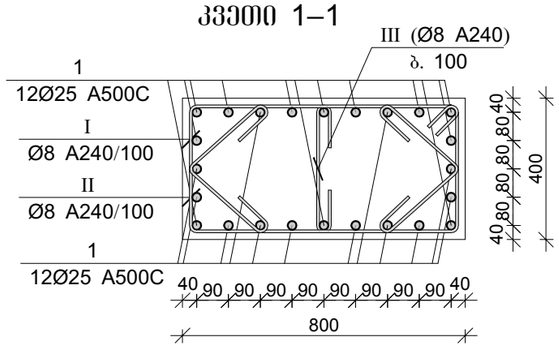
კ-3.06

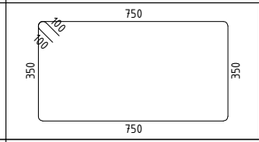
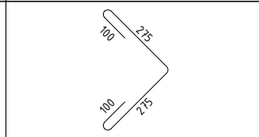
A3

მონ. რ/ბ სვეტის სვ–7-ის არმირება



კვეთი 1–1



პოზ.	Ø [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
①	Ø25		5050
Ⓘ	Ø8		2400
Ⓘ	Ø8		750
Ⓘ	Ø8		550

მონ. რ/ბ სვეტის სვ–7-ის სპეციფიკაცია

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ.	n ცალი	Ln მ.	Ø	∑ Ln მ.	არმატ. მეტრის წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	25 A500C	5050	24	121.20	8 A240	169.10	0.39	66.72		1.22
I	8 A240	2400	38	91.20	25 A500C	121.20	3.85		467.03	
II	8 A240	750	76	57.00						
III	8 A240	550	38	20.90		∑		66.72	467.03	1.22
						n= 2		133.45	934.06	2.43
									438.94	კგ/მ³

CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
საკონსტრუქტორო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია | მარცილი | განმარტება

მპ | 2019.10.26

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი: construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:		ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კურტანიძე
შეასრულა		ა. ღონღაძე
შეამოწმა		ა. კორტავა

საავტორო უფლებები: კაპიტელი ჯგუფი

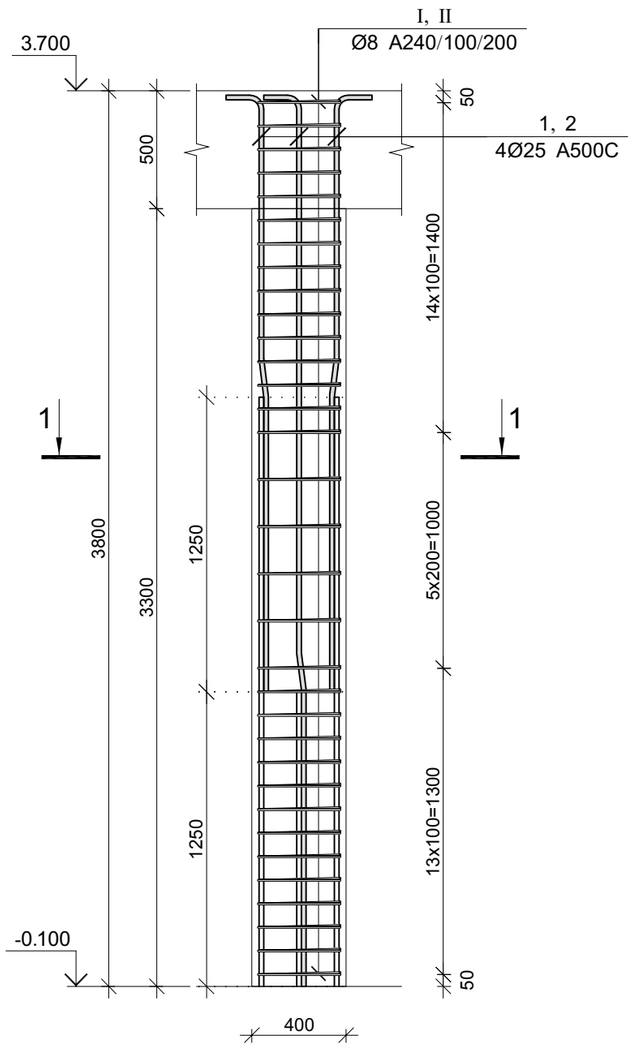
ნახაზის დასახელება

მონ. რ/ბ სვეტის სვ–7-ის არმირება

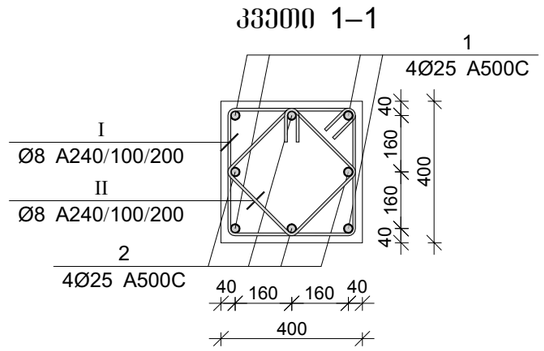
კ-3.07

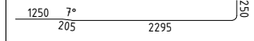
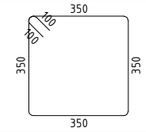
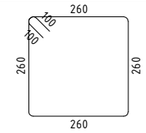
A3

მონ. რ/ბ სვეტის სვ–8-ის არმირება



კვეთი 1–1



პოზ.	Ø [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
①	Ø25		2750
②	Ø25		4000
Ⅰ	Ø8		1600
Ⅱ	Ø8		1240

მონ. რ/ბ სვეტის სვ–8-ის სპეციფიკაცია

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ.	n ცალი	Ln მ.	Ø	∑ Ln მ.	ბრაკის ფეხრის წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	25 A500C	2750	4	11.00	8 A240	93.72	0.39	36.98		0.61
2	25 A500C	4000	4	16.00	25 A500C	27.00	3.85		104.04	
I	8 A240	1600	33	52.80						
II	8 A240	1240	33	40.92			∑	36.98	104.04	0.61
						n= 5		184.90	520.20	3.04
									231.94	კგ/მ³

CAPITELI GROUP
კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	თარიღი	განმარტება
მპ	2019.10.26	

დამკვეთის №

CAD DWG ფაილი construqciebi (zugdidi).dwg

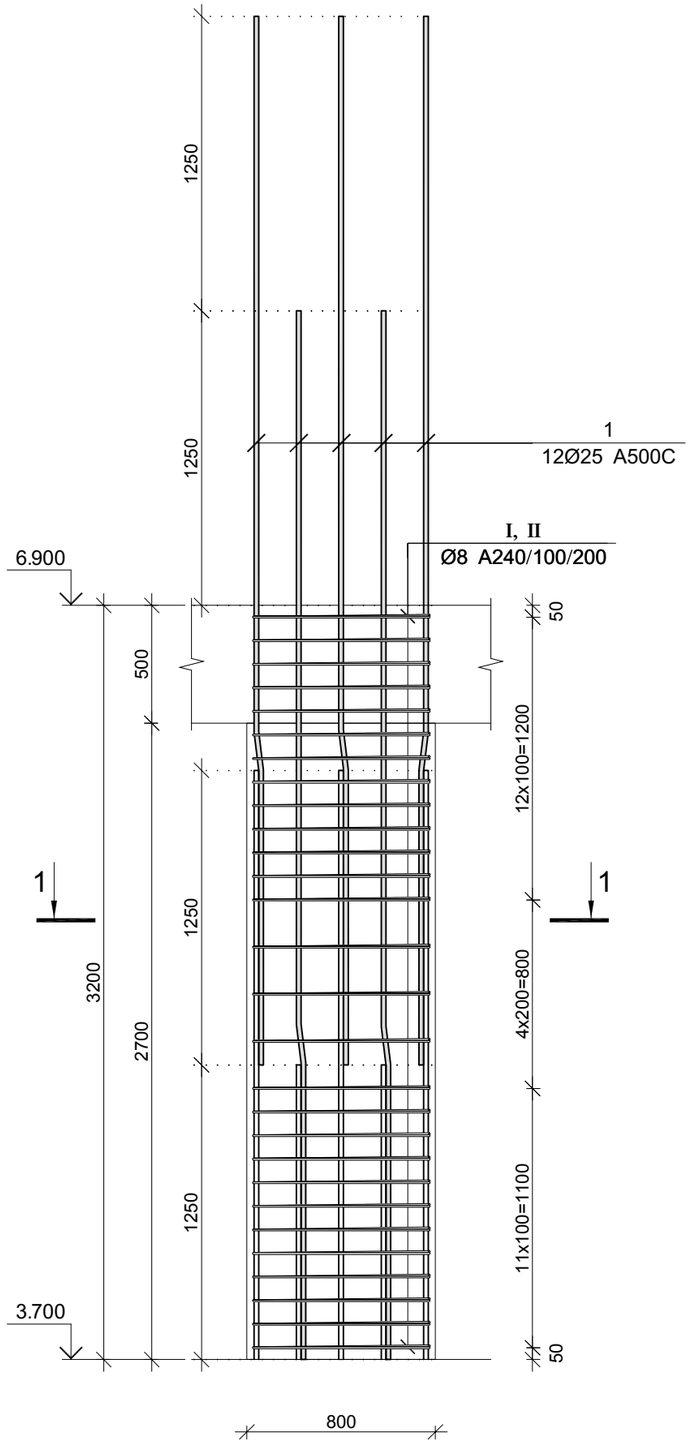
დირექტორი: ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი: ლ. კურტანიძე
შეასრულა ა. ლონღაძე
შეამოწმა ა. კორტავა
საავტორო უფლებები კაპიტელი ჯგუფი

ნახაზის დასახელება
მონ. რ/ბ სვეტის სვ–8-ის არმირება

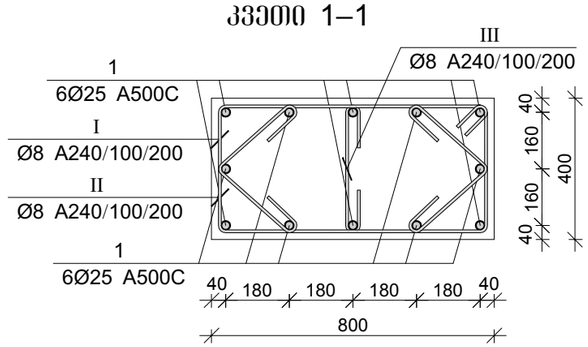
კ-3.08

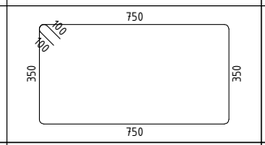
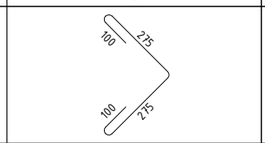
A3

მონ. რ/ბ სვეტის სვ–9-ის არმირება



კვეთი 1–1



პოზ.	Ø [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
1	Ø25		4450
I	Ø8		2400
II	Ø8		750
III	Ø8		550

მონ. რ/ბ სვეტის სვ–9-ის სპეციფიკაცია

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ.	n ცალი	Ln მ.	Ø	∑ Ln მ.	არმატურის წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	25 A500C	4450	12	53.40	8 A240	124.60	0.39	49.17		1.02
I	8 A240	2400	28	67.20	25 A500C	53.40	3.85		205.77	
II	8 A240	750	56	42.00						
III	8 A240	550	28	15.40		∑		49.17	205.77	1.02
						n= 24		1179.97	4938.48	24.58
									248.96	კგ/მ³

CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
საკონსტრუქტორო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	მარილი	განმარტება
მპ	2019.10.26	

დამკვეთის №

CAD DWG ფაილი: construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:		ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კურტანიძე
შეასრულა		ა. ღონღაძე
შეამოწმა		ა. კორტავა
საავტორო უფლებები		კაპიტელი ჯგუფი

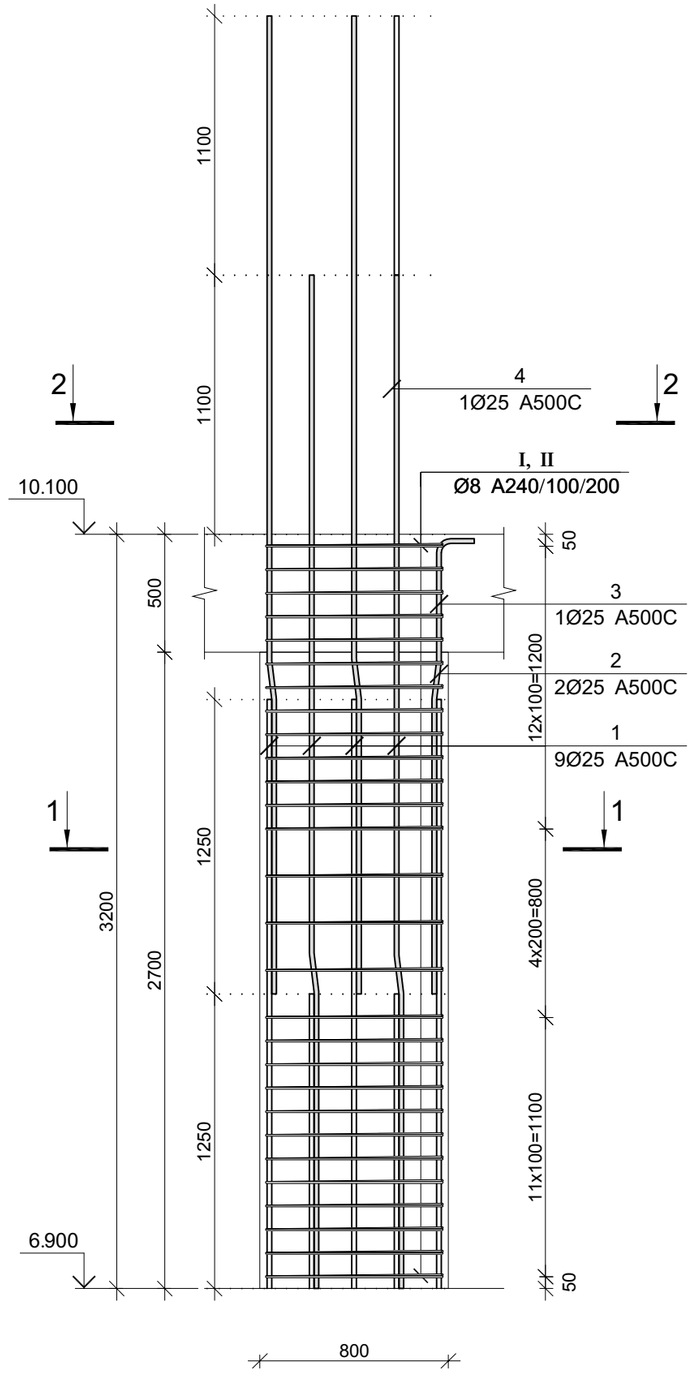
ნახაზის დასახელება

მონ. რ/ბ სვეტის სვ–9-ის არმირება

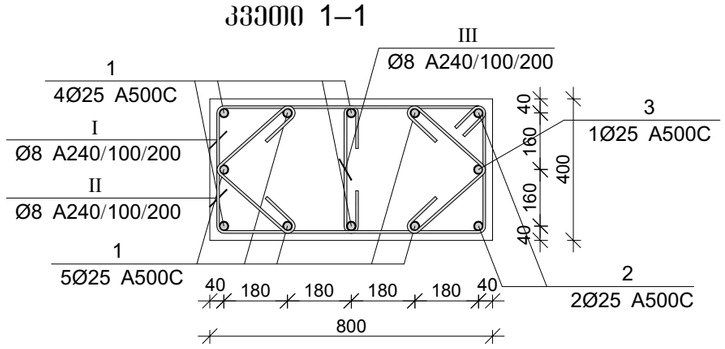
კ-3.09

A3

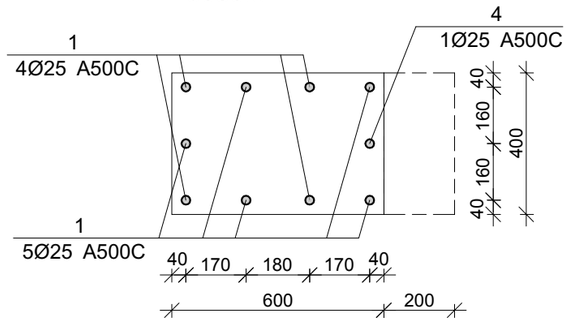
მონ. რ/ბ სვეტის სვ–10-ის არმირება

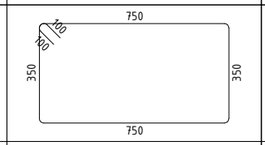
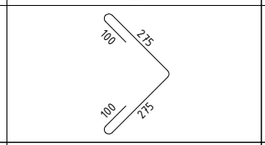
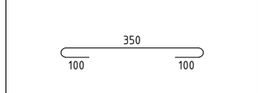


კვეთი 1–1



კვეთი 2–2



პოზ.	Ø [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
①	Ø25		4300
②	Ø25		2150
③	Ø25		3400
④	Ø25		3200
Ⅰ	Ø8		2400
Ⅱ	Ø8		750
Ⅲ	Ø8		550

მონ. რ/ბ სვეტის სვ–10-ის სპეციფიკაცია

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ.	n ცალი	Ln მ.	Ø	∑ Ln მ.	პრაქტიკ. მეტრის წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	25 A500C	4300	9	38.70	8 A240	124.60	0.39	49.17		1.02
2	25 A500C	2150	2	4.30	25 A500C	49.60	3.85		191.13	
3	25 A500C	3400	1	3.40						
4	25 A500C	3200	1	3.20						
I	8 A240	2400	28	67.20						
II	8 A240	750	56	42.00						
III	8 A240	550	28	15.40		∑		49.17	191.13	1.02
						n= 24		1179.97	4587.05	24.58
									234.66	კგ/მ³

CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
საკონსტრუქტორო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	თარიღი	განმარტება
მპ	2019.10.26	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:	ა. კორტავა	
მთ. კონსტრუქტორი:	ლ. კურტანიძე	
შესრულა	ა. ლონღაძე	
შეამოწმა	ა. კორტავა	
საავტორო უფლებები	კაპიტელი ჯგუფი	

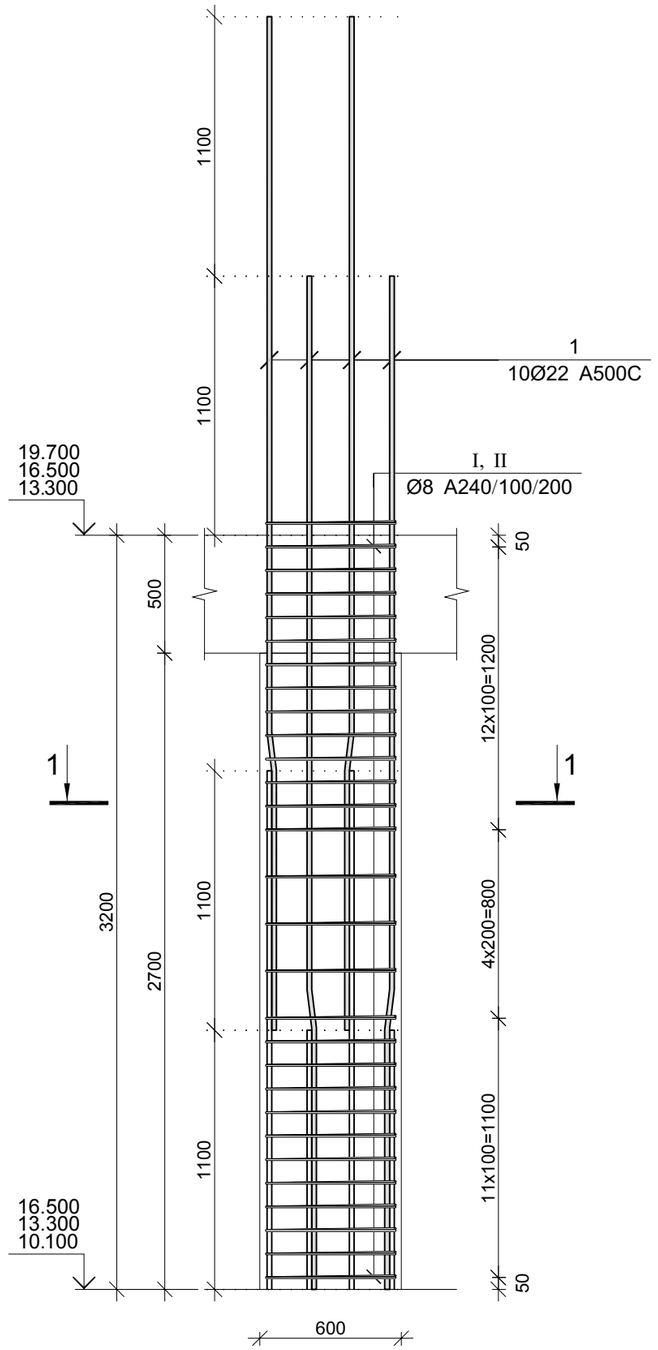
ნახაზის დასახელება

მონ. რ/ბ სვეტის სვ–10-ის არმირება

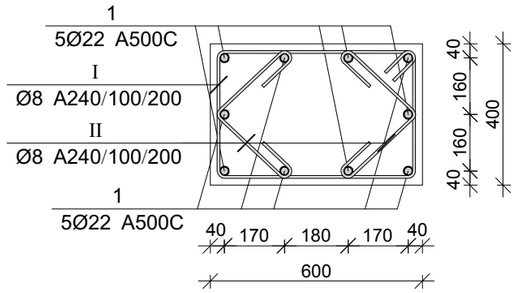
კ-3.10

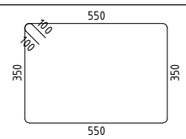
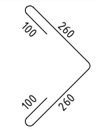
A3

მრნ. რ/ბ სვეტის სვ–11-ის არმირება



კვეთი 1–1



პოზ.	Ø [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
1	Ø22		4400
I	Ø8		2000
II	Ø8		720

მრნ. რ/ბ სვეტის სვ–11-ის სპეციფიკაცია

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ.	n ცალი	Ln მ.	Ø	∑ Ln მ.	პრაქტ. მეტრის წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	22 A500C	4400	10	44.00	8 A240	96.32	0.39	38.01		0.77
I	8 A240	2000	28	56.00	22 A500C	44.00	2.98		131.30	
II	8 A240	720	56	40.32						
							∑	38.01	131.30	0.77
						n= 72		2736.46	9453.47	55.30
									220.45	კგ/მ³

CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
საკონსტრუქტორო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	თარიღი	განმარტება
პპ	2019.10.26	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი construqciebi (zugdidi).dwg

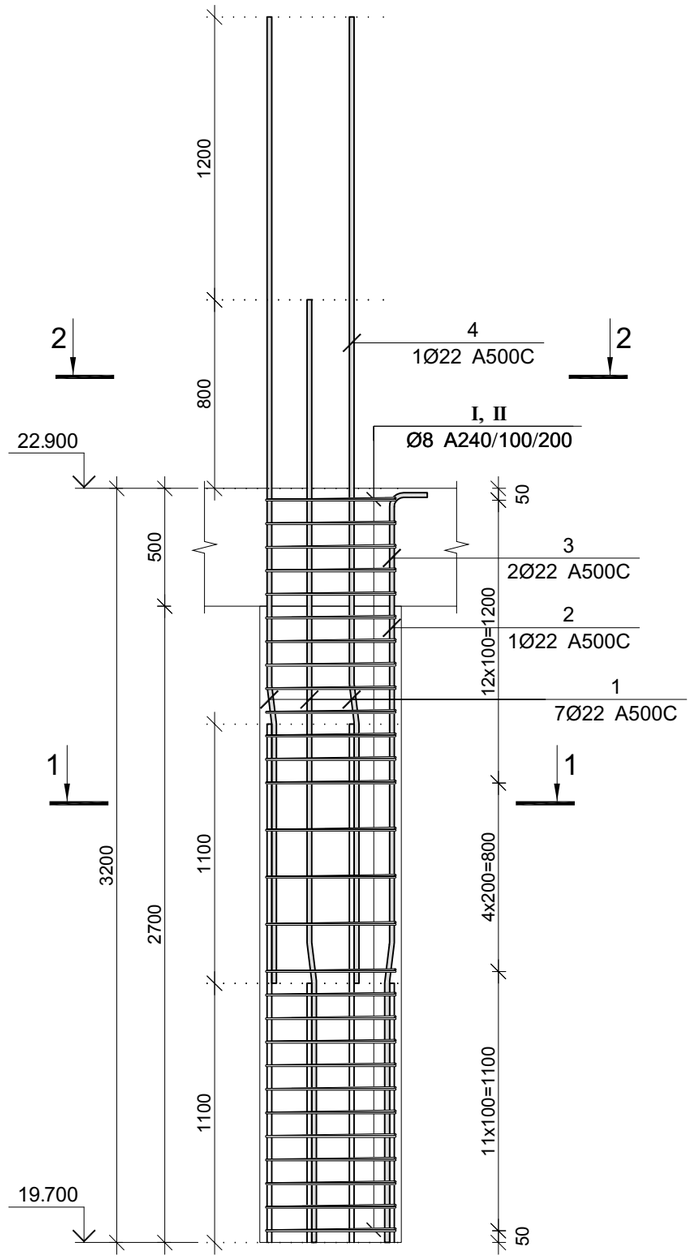
დირექტორი:		ა. კორტბაია
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კურტანიძე
შეასრულა		ა. ღონღაძე
შეამოწმა		ა. კორტბაია
საავტორო უფლებები		კაპიტელი ჯგუფი

ნახაზის დასახელება
მრნ. რ/ბ სვეტის სვ–11-ის არმირება

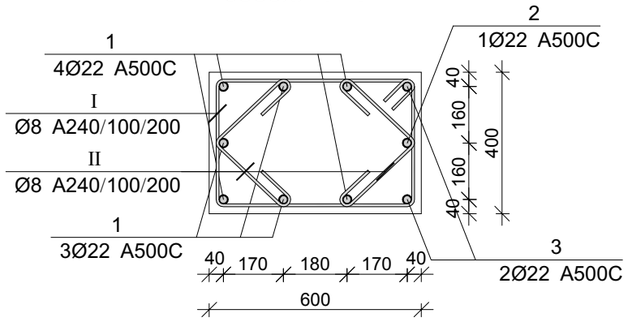
კ-3.11

A3

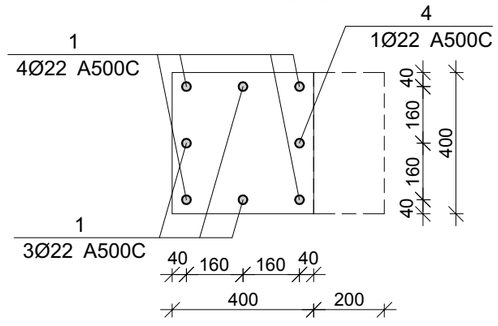
მონ. რ/ბ სვეტის სვ–12-ის არმირება

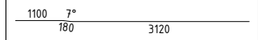
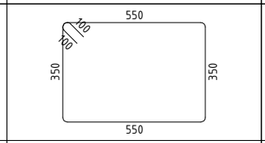
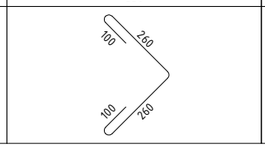


კვეთი 1–1



კვეთი 2–2



პოზ.	Ø [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
①	Ø22		4400
②	Ø22		2300
③	Ø22		3400
④	Ø22		2100
Ⅰ	Ø8		2000
Ⅱ	Ø8		720

მონ. რ/ბ სვეტის სვ–12-ის სპეციფიკაცია

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ.	n ცალი	Ln მ.	Ø	∑ Ln მ.	არმატ. მეტრის წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	22 A500C	4400	7	30.80	8 A240	96.32	0.39	38.01		0.77
2	22 A500C	2300	1	2.30	22 A500C	42.00	2.98		125.33	
3	22 A500C	3400	2	6.80						
4	22 A500C	2100	1	2.10						
Ⅰ	8 A240	2000	28	56.00						
Ⅱ	8 A240	720	56	40.32		∑		38.01	125.33	0.77
						n= 24		912.15	3007.92	18.43
									212.68	კგ/მ³

CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	ოთარიღი	განმარტება
მპ	2019.10.26	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი: construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:	ა. კორტავა	
მთ. კონსტრუქტორი:	ლ. კურტანიძე	
შესრულა	ა. ღონღაძე	
შეამოწმა	ა. კორტავა	
საავტორო უფლებები	კაპიტელი ჯგუფი	

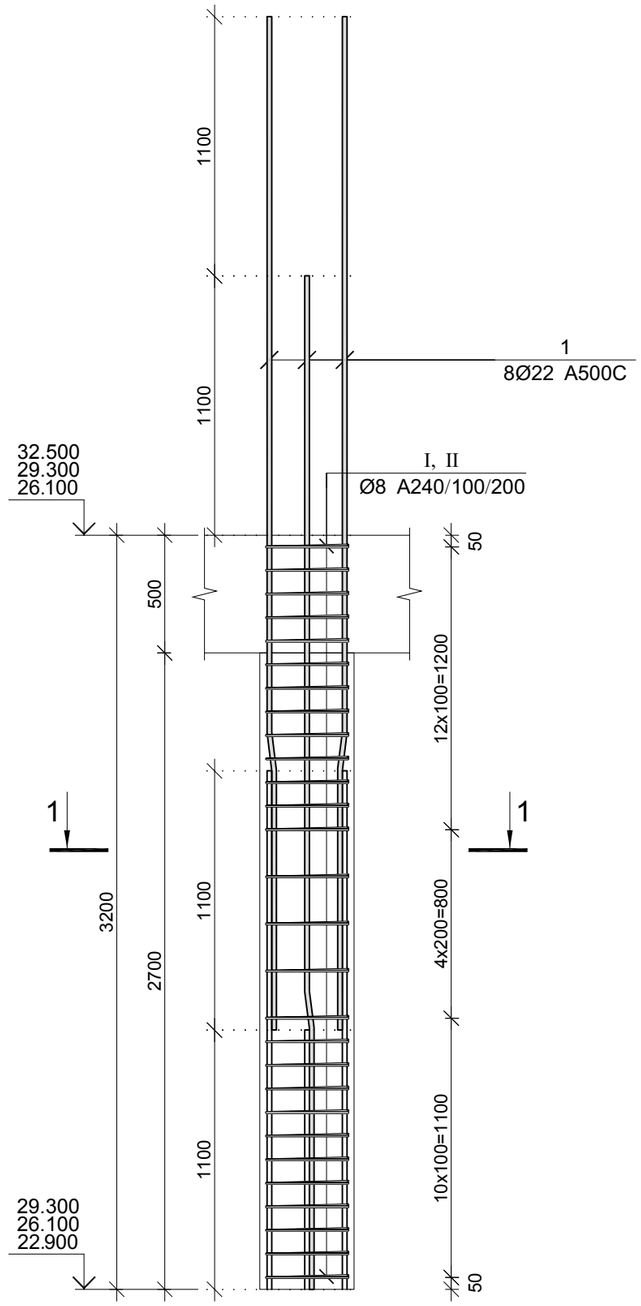
ნახაზის დასახელება

მონ. რ/ბ სვეტის სვ–12-ის არმირება

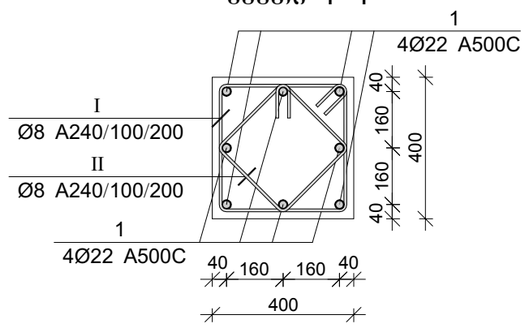
კ-3.12

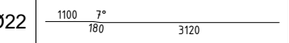
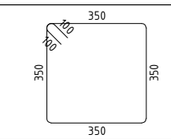
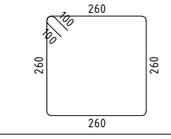
A3

მონ. რ/ბ სვეტის სვ–13-ის არმირება



კვეთი 1–1



პოზ.	Ø [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
1	Ø22		4400
I	Ø8		1600
II	Ø8		1240

მონ. რ/ბ სვეტის სვ–13-ის სპეციფიკაცია

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ.	n ცალი	Ln მ.	Ø	∑ Ln მ.	არმატ. მეტრის წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	22 A500C	4400	8	35.20	8 A240	79.52	0.39	31.38		0.51
I	8 A240	1600	28	44.80	22 A500C	35.20	2.98		105.04	
II	8 A240	1240	28	34.72						
							∑	31.38	105.04	0.51
						n= 50		1568.87	5251.93	25.60
									266.44	კგ/მ³

CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
საკონსტრუქტორო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	თარიღი	განმარტება
მპ	2019.10.26	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი: construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:		ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კურტანიძე
შეასრულა		ა. ლონღაძე
შეამოწმა		ა. კორტავა
საპტორო უწყებები		კაპიტელი ჯგუფი

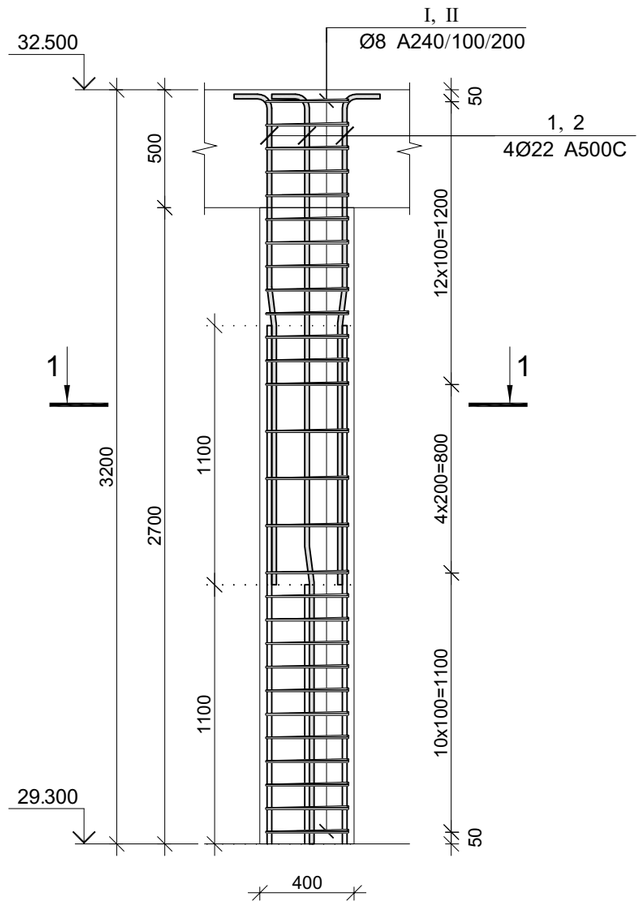
ნახაზის დასახელება

მონ. რ/ბ სვეტის სვ–13-ის არმირება

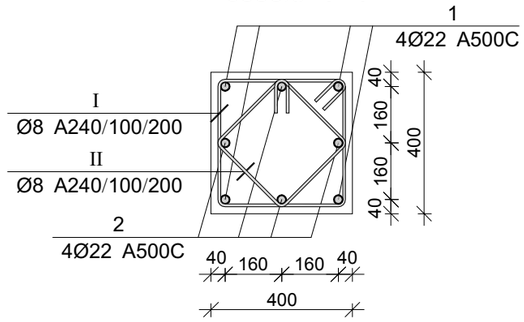
კ-3.13

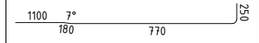
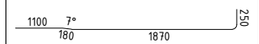
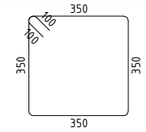
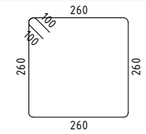
A3

მონ. რ/ბ სვეტის სვ–14-ის არმირება



კვეთი 1–1



პოზ.	Ø [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
①	Ø22		2300
②	Ø22		3400
Ⅰ	Ø8		1600
Ⅱ	Ø8		1240

მონ. რ/ბ სვეტის სვ–14-ის სპეციფიკაცია

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ.	n ცალი	Ln მ.	Ø	∑ Ln მ.	არმატ. მეტრის წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	22 A500C	2300	4	9.20	8 A240	79.52	0.39	31.38		0.51
2	22 A500C	3400	4	13.60	22 A500C	22.80	2.98		68.04	
I	8 A240	1600	28	44.80						
II	8 A240	1240	28	34.72			∑	31.38	68.04	0.51
						n= 22		690.30	1496.80	11.26
									194.17	კგ/მ³

CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია მაჩვენებელი განმარტება

მპ 2019.10.26

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი: ა. კორტავა

მთ. კონსტრუქტორი: ლ. კურტანიძე

შეასრულა ა. ლონღაძე

შეამოწმა ა. კორტავა

საპეტორო უფლებები კაპიტელი ჯგუფი

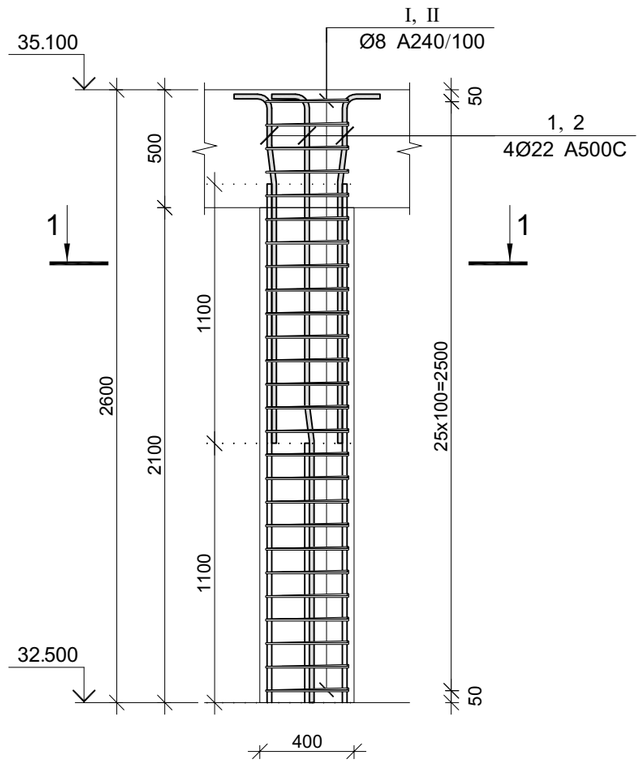
ნახაზის დასახელება

მონ. რ/ბ სვეტის სვ–14-ის არმირება

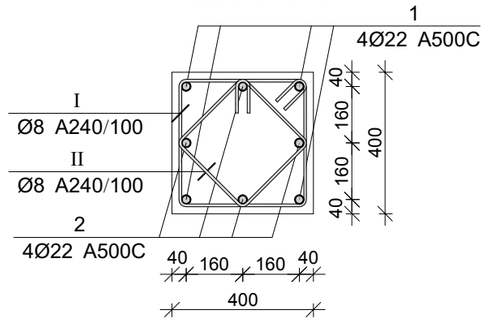
კ-3.14

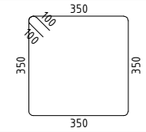
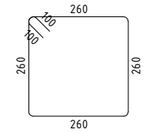
A3

მონ. რ/ბ სვეტის სვ–15-ის არმირება



კვეთი 1–1



პოზ.	Ø [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
①	Ø22		1700
②	Ø22		2800
Ⅰ	Ø8		1600
Ⅱ	Ø8		1240

მონ. რ/ბ სვეტის სვ–15-ის სპეციფიკაცია

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ.	n ცალი	Ln მ.	Ø	∑ Ln მ.	არმ.ფოლ ბეტონის წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	22 A500C	1700	4	6.80	8 A240	73.84	0.39	29.14		0.42
2	22 A500C	2800	4	11.20	22 A500C	18.00	2.98		53.71	
Ⅰ	8 A240	1600	26	41.60						
Ⅱ	8 A240	1240	26	32.24		∑		29.14	53.71	0.42
						n= 2		58.27	107.43	0.83
									199.16	კგ/მ³

კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. ზუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. ზუგდიდი პალასი

სტადია	თარიღი	განმარტება
მპ	2019.10.26	

დამკვეთის №

CAD DWG ფაილი: construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:		ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კურტანიძე
შეასრულა		ა. ღონღაძე
შეამოწმა		ა. კორტავა
საავტორო უფლებები		კაპიტელი ჯგუფი

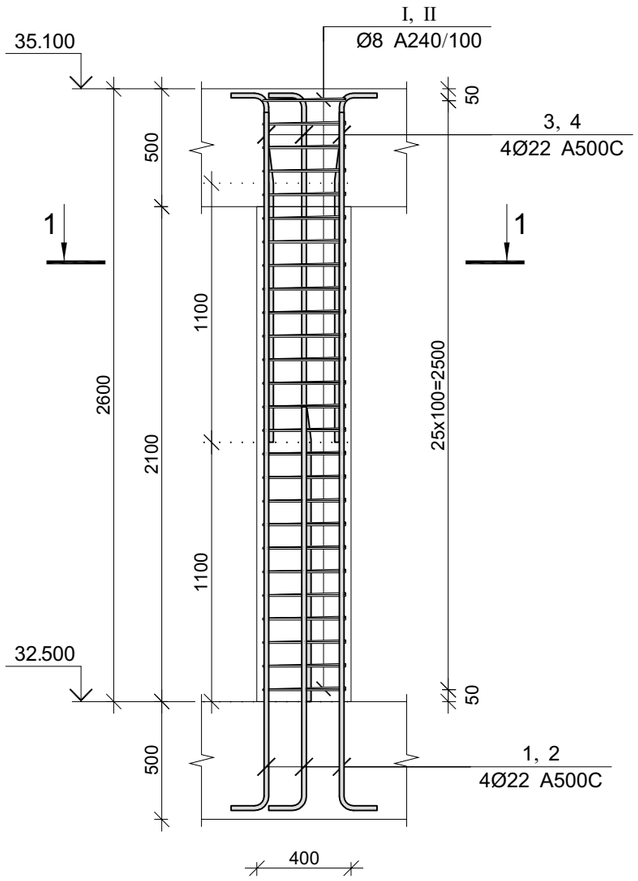
ნახაზის დასახელება

მონ. რ/ბ სვეტის სვ–15-ის არმირება

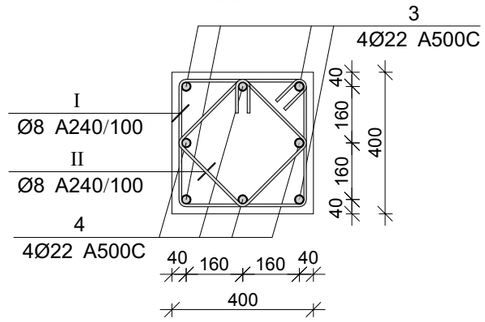
კ-3.15

A3

მონ. რ/ბ სვეტის სვ–16-ის არმირება



კვეთი 1–1



პოზ.	Ø [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
①	Ø22	350 — 2650	3000
②	Ø22	350 — 1550	1900
③	Ø22	1100 7° 180 — 170 — 250	1700
④	Ø22	1100 7° 180 — 1270 — 250	2800
Ⅰ	Ø8	350 × 350, 180°, 100	1600
Ⅱ	Ø8	260 × 260, 180°, 100	1240

მონ. რ/ბ სვეტის სვ–16-ის სპეციფიკაცია

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ.	n ცალი	Ln მ.	Ø	∑ Ln მ.	არმატ. მეტრის წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	22 A500C	3000	4	12.00	8 A240	73.84	0.39	29.14		0.42
2	22 A500C	1900	4	7.60	22 A500C	37.60	2.98		112.20	
3	22 A500C	1700	4	6.80						
4	22 A500C	2800	4	11.20						
Ⅰ	8 A240	1600	26	41.60						
Ⅱ	8 A240	1240	26	32.24		∑		29.14	112.20	0.42
						n= 4		116.54	448.80	1.66
									339.75	კგ/მ³

კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგლიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგლიდი პალასი

სტადია	თარიღი	განმარტება
მპ	2019.10.26	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი: construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:	ა. კორტავა	
მთ. კონსტრუქტორი:	ლ. კურტანიძე	
შეასრულა	ა. ღონღაძე	
შეამოწმა	ა. კორტავა	
საავტორო უფლებები	კაპიტელი ჯგუფი	

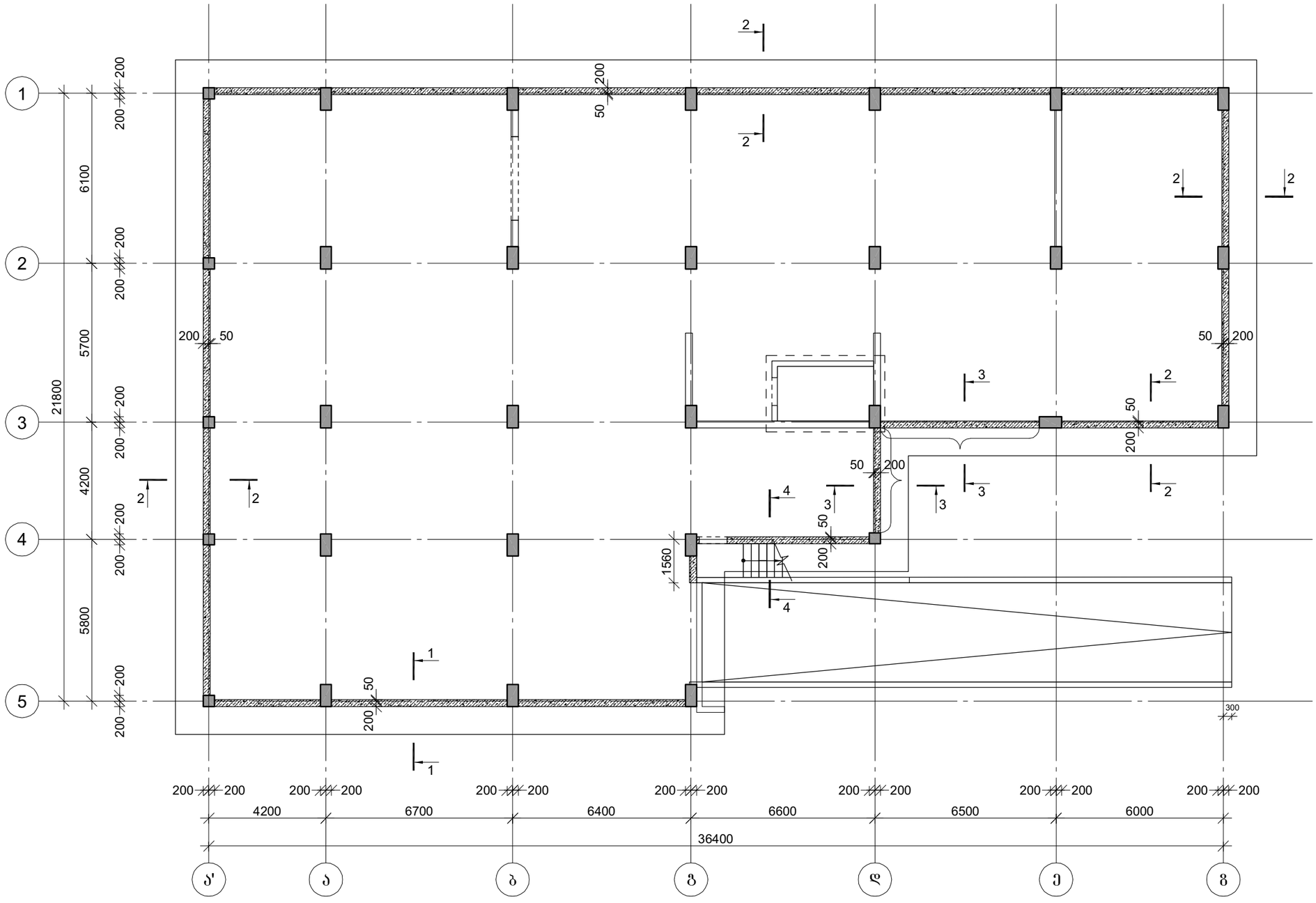
ნახაზის დასახელება

მონ. რ/ბ სვეტის სვ–16-ის არმირება

კ-3.16

A3

მონ. რ/ბ კედლის მკ-1-ის საყალიბე გეგმა



CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	თარიღი	განმარტება
მპ	2019.10.28	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი: kedlebis armireba (zugdidi).dwg

დირექტორი:		ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კუპრტანიძე
შეასრულა		ა. ღონღაძე
შეამოწმა		ა. კორტავა

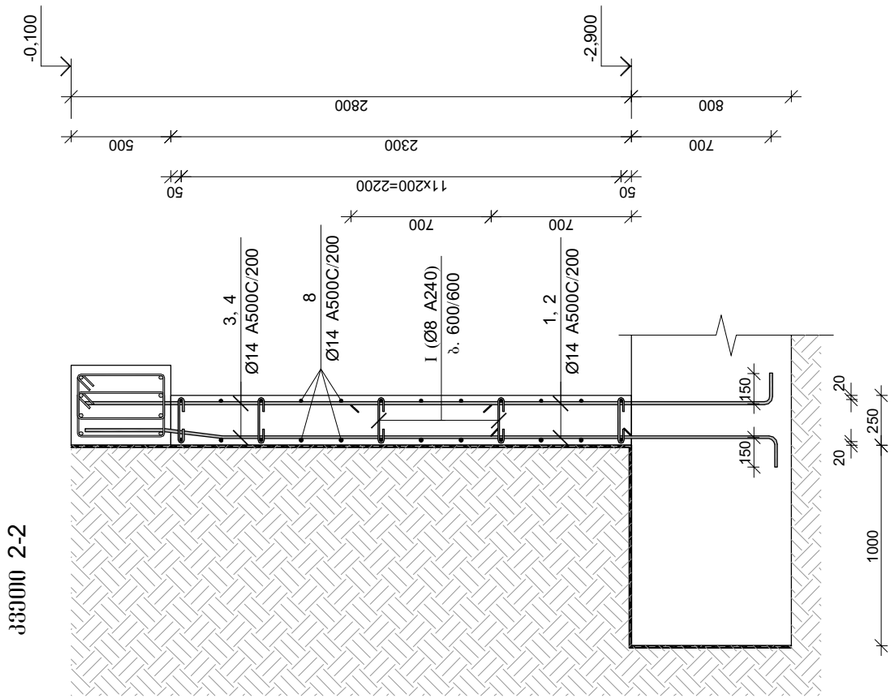
საავტორო უფლებები: კაპიტელი ჯგუფი

ნახაზის დასახელება

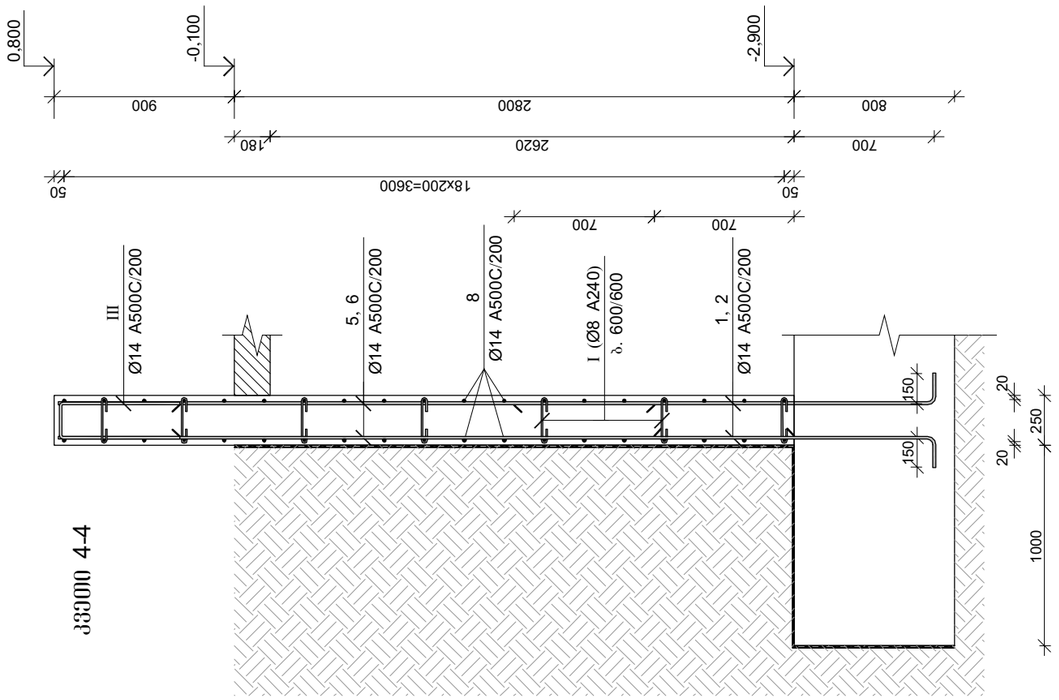
მონ. რ/ბ კედლის მკ-1-ის საყალიბე გეგმა

კ-4.01

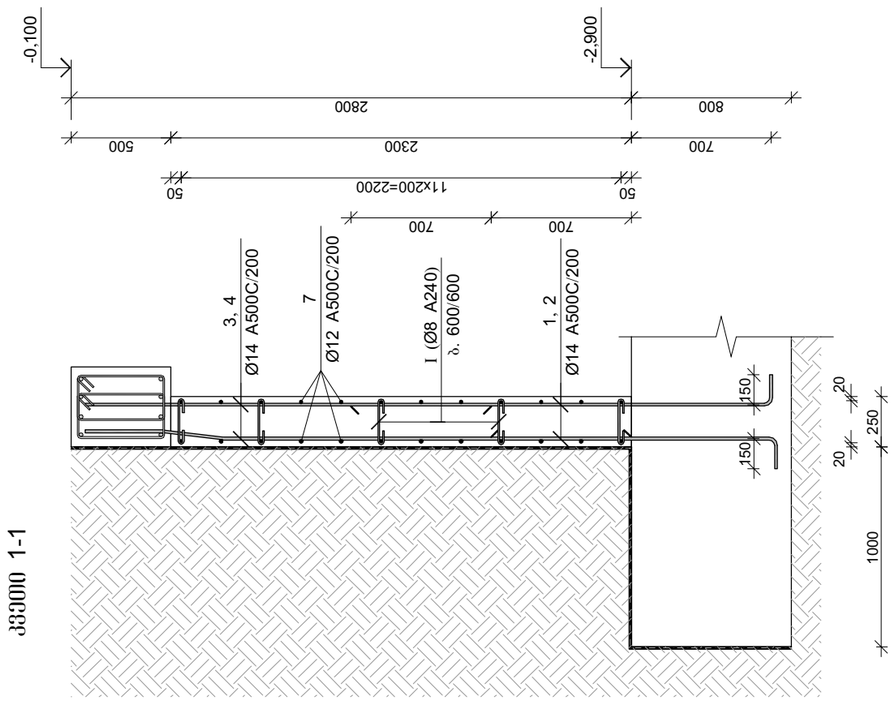
A3



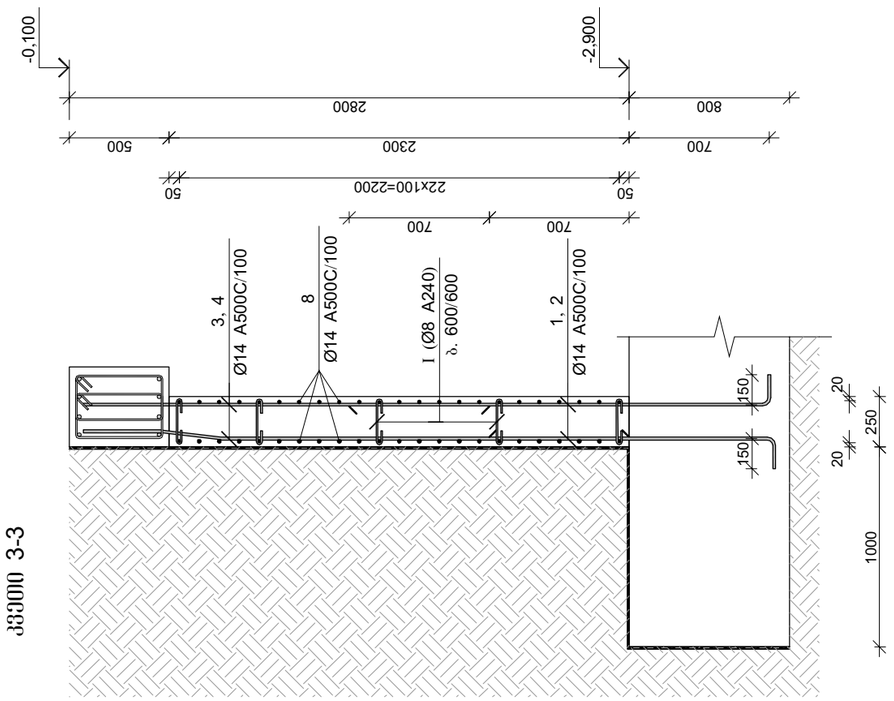
კვეთი 2-2



კვეთი 4-4



კვეთი 1-1



კვეთი 3-3

CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	თარიღი	განმარტება
მპ	2019.10.28	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი kedlebis armireba (zugdidi).dwg

დირექტორი:		ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კურტანიძე
შემსრულა		ა. დონდაძე
შემოწმა		ა. კორტავა
საავტორო უფლებები		კაპიტელი ჯგუფი

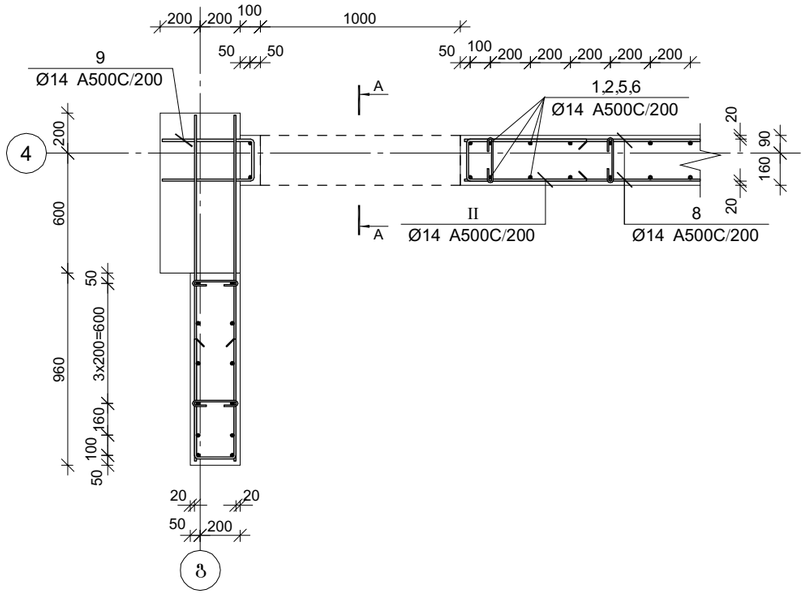
ნახაზის დასახელება

მონ. რ/ბ კედლის მკ-1-ის არმირების კვეთები

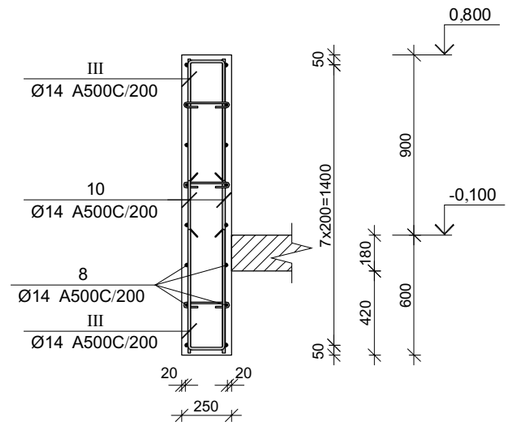
კ-4.02

A3

ფრაგმენტი-1



კვეთი A-A



მონ. რ/ბ კედლის მპ-1-ის სპეციფიკაცია

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ.	n ცალი	Ln მ.	Ø	∑ Ln მ.	პარამეტრის ფარდობა	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	14 A500C	1550	555	860.25	8 A240	318.20	0.39	125.56		
2	14 A500C	2250	555	1248.75	12 A500C	430.00	0.89		381.76	60.50
3	14 A500C	2800	530	1484.00	16 A500C	7755.35	1.58		12240.58	
4	14 A500C	2100	530	1113.00						
5	14 A500C	3700	25	92.50						
6	14 A500C	3000	25	75.00						
7	12 A500C	-	-	430.00						
8	14 A500C	-	-	2750.00						
9	14 A500C	1150	12	13.80						
10	14 A500C	1500	20	30.00						
I	8 A240	370	860	318.20						
II	14 A500C	1610	30	48.30						
III	14 A500C	1590	25	39.75			∑	125.56	12622.34	60.50
						n= 1		125.56	12622.34	60.50
									210.71	კგ/მ³

პოზ.	ф [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
①	ф14	1400	1550
②	ф14	2100	2250
③	ф14	2800	2800
④	ф14	2100	2100
⑤	ф14	3700	3700
⑥	ф14	3000	3000
⑦	ф12	---	---
⑧	ф14	---	---
⑨	ф14	470 / 210 / 470	1150
⑩	ф14	1500	1500
Ⅰ	ф8	230 / 70 / 70	370
Ⅱ	ф14	700 / 210 / 700	1610
Ⅲ	ф14	700 / 190 / 700	1590

CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
სამშენებლო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია მარიდი განმარტება

მპ 2019.10.28

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი kedlebis armireba (zugdidi).dwg

დირექტორი:		ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კურტანიძე
შეასრულა		ა. ღონღაძე
შეამოწმა		ა. კორტავა
საავტორო უფლებები		კაპიტელი ჯგუფი

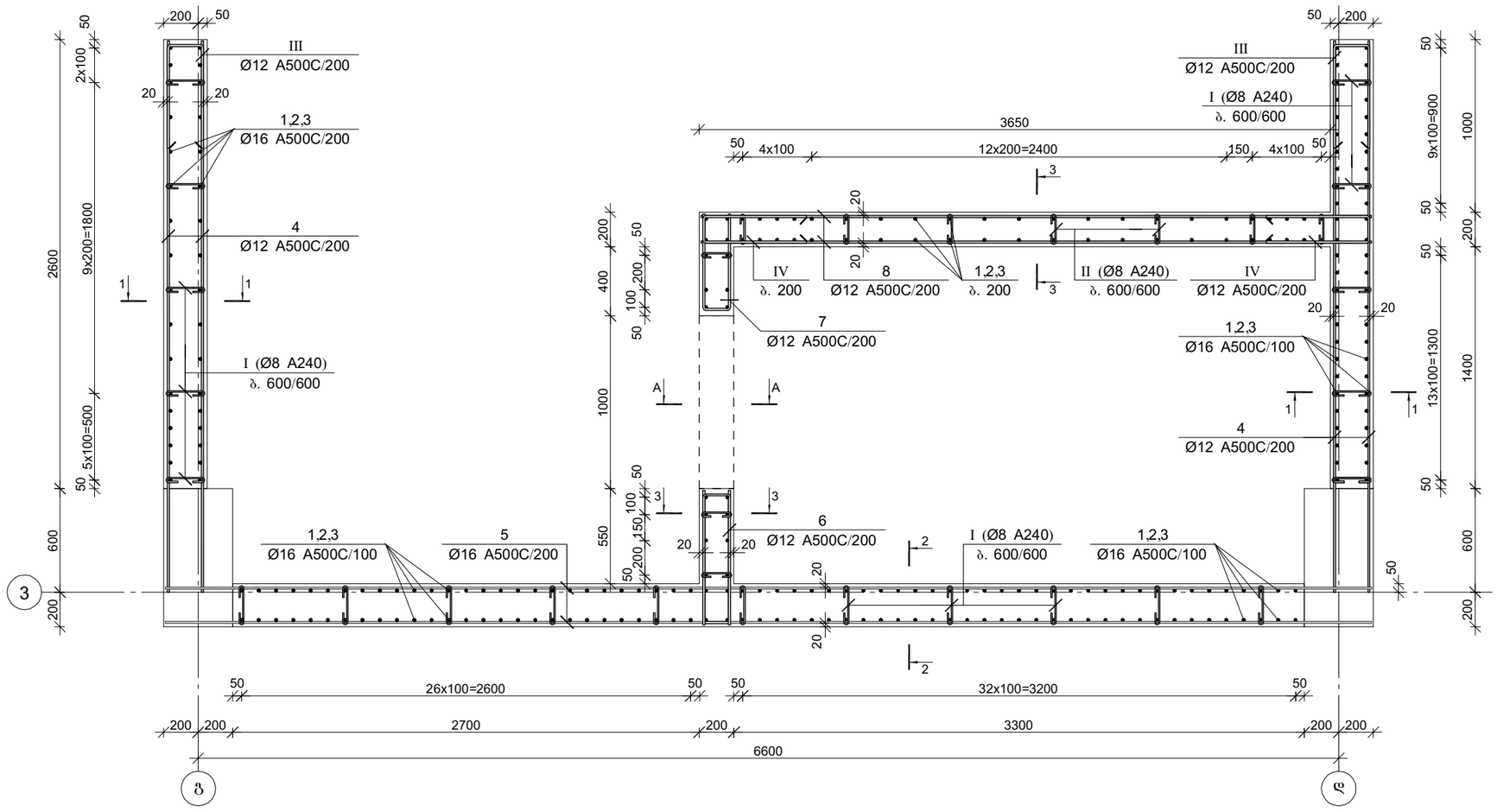
ნახაზის დასახელება

მონ. რ/ბ კედლის მპ-1-ის
არმირების კვეთები და სპეციფიკაცია

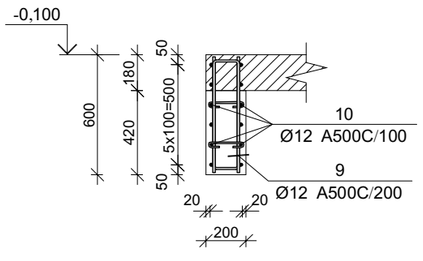
კ-4.03

A3

მონ. რ/ბ კედლის უბნის მკუ-1-ის არმირება -2.900-დან -0.100 ნიშნულამდე



კვეთი A-A



CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
სამშენებლო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	თარიღი	განმარტება
მპ	2019.10.28	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი kedlebis armireba (zugdidi).dwg

დირექტორი:		ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კურტანიძე
შეასრულა		ა. ღონღაძე
შეამოწმა		ა. კორტავა
საავტორო უფლებები		კაპიტელი ჯგუფი

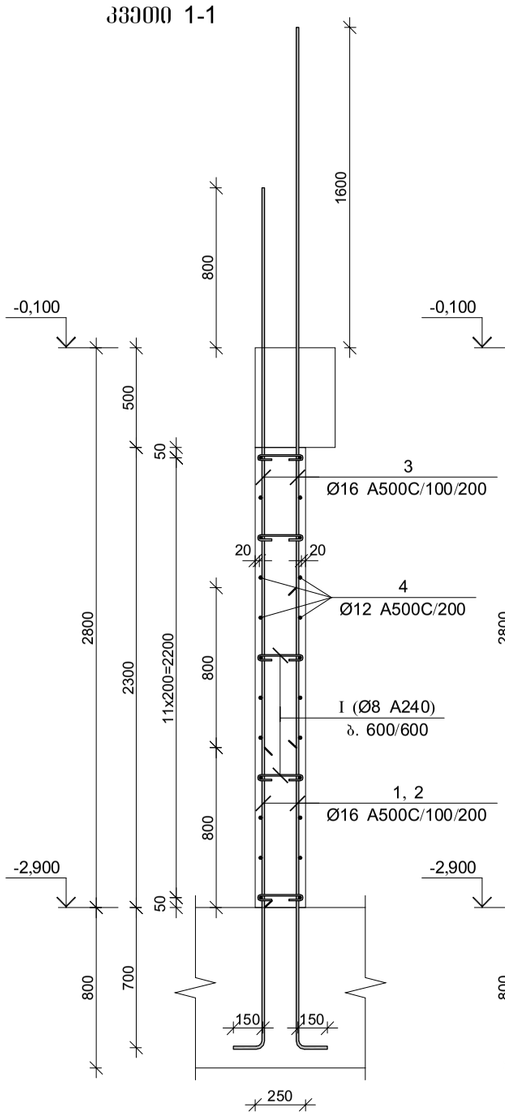
ნახაზის დასახელება

მონ. რ/ბ კედლის უბნის მკუ-1-ის არმირება -2.900-დან -0.100 ნიშნულამდე

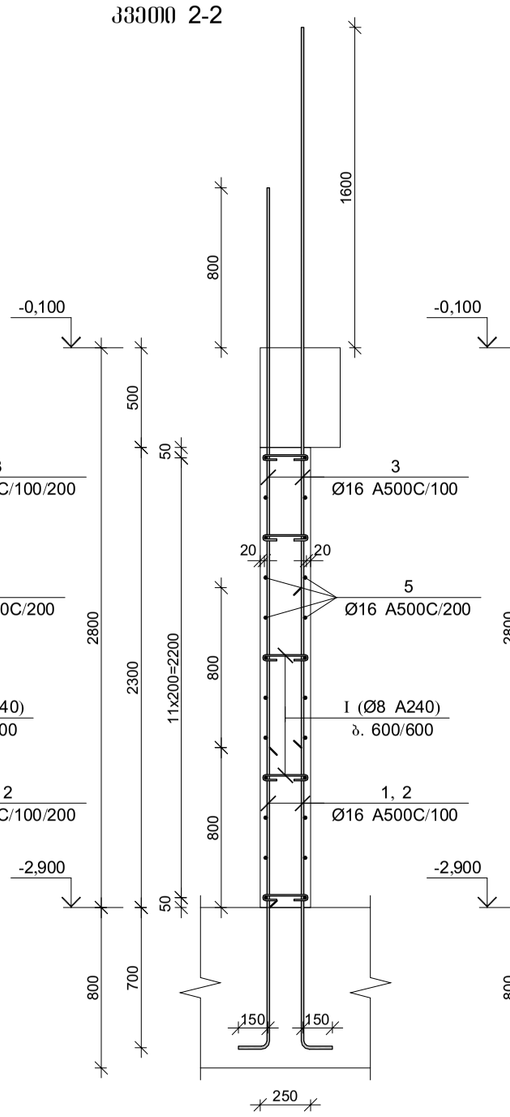
კ-4.04

A3

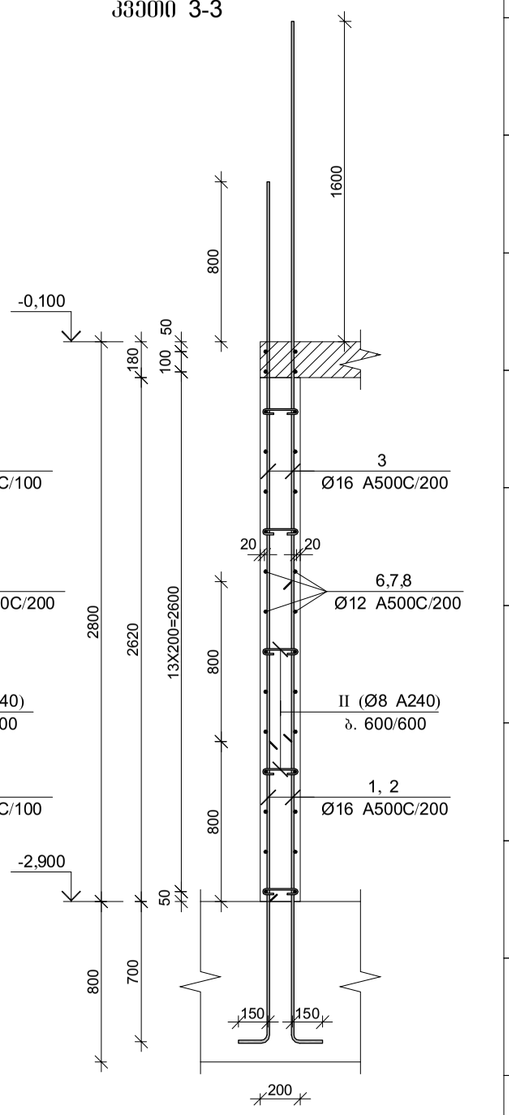
კვეთი 1-1

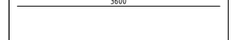
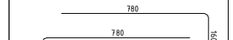
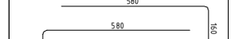


კვეთი 2-2



კვეთი 3-3



პოზ.	Φ [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
①	Φ16		1650
②	Φ16		2450
③	Φ16		3600
④	Φ12		3200
⑤	Φ16		7000
⑥	Φ12		1720
⑦	Φ12		1320
⑧	Φ12		3900
⑨	Φ12		1300
⑩	Φ12		2400
Ⓘ	Φ8		370
Ⓘ Ⓘ	Φ8		320
Ⓘ Ⓘ Ⓘ	Φ12		1410
Ⓘ Ⓥ	Φ12		1360

მრწ. რ/ბ კედლის შვიწის მპუ-1-ის სპეციფიკაცია -2.900-დან -0.100 ნიშნულამდე

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ.	n ცალი	Ln მ.	Ø	∑ Ln მ.	ერთი მეტრის წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	16 A500C	1650	136	224.40	8 A240	58.05	0.39	22.91		9.25
2	16 A500C	2450	136	333.20	12 A500C	486.06	0.89		431.53	
3	16 A500C	3600	272	979.20	16 A500C	1704.80	1.58		2690.75	
4	12 A500C	3200	48	153.60						
5	16 A500C	7000	24	168.00						
6	12 A500C	1720	22	37.84						
7	12 A500C	1320	22	29.04						
8	12 A500C	3900	30	117.00						
9	12 A500C	1300	20	26.00						
10	12 A500C	2400	12	28.80						
I	8 A240	370	105	38.85						
II	8 A240	320	60	19.20						
III	12 A500C	1410	26	36.66						
IV	12 A500C	1360	42	57.12			∑	22.91	3122.29	9.25
						n= 1		22.91	3122.29	9.25
									339.97	კგ/მ³

CAPITELI GROUP
საინჟინრო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალფუნქციური საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. თბილისი, ვერლის ქუჩა №1

შემსრულებელი
მ.პ.ს. თბილისი, ვერლის ქუჩა №1

სტადია მუშა ნომერი
მპ 2019.10.28

ფაილის №

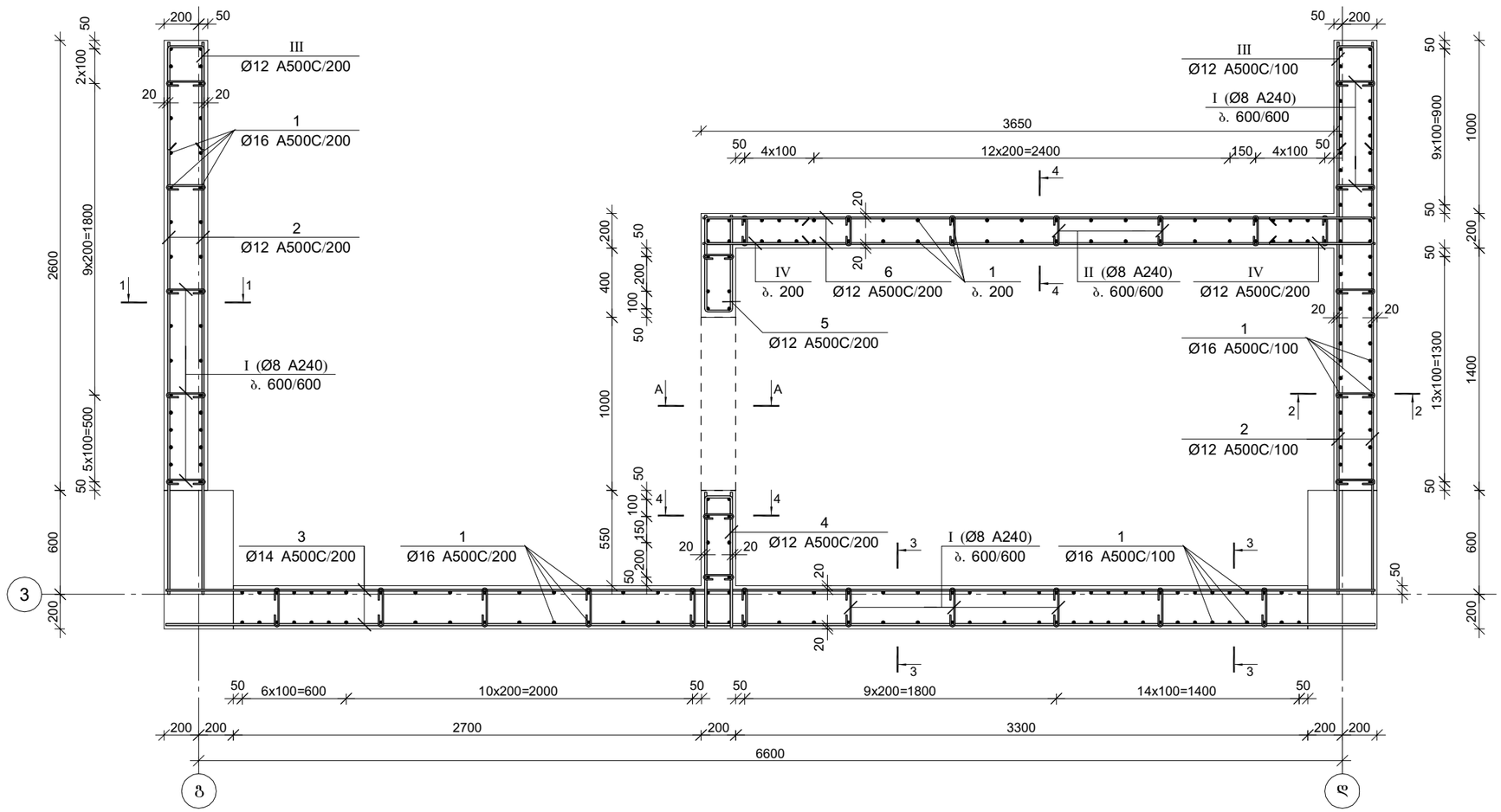
CAD DWG ფაილი kedlebis armireba (zugdiT).dwg

შემსრულებელი: ა. კერძაია
მთ. კონსტრუქტორი: ლ. ლეონიძე
შემოწმება ა. ფიფიაძე
შემოწმება ა. კერძაია
სამშენებლო უფლებამოსილი პირი
ნახაზის დასახელება
მრწ. რ/ბ კედლის შვიწის მპუ-1-ის არმირება ჯებირიდან და სამშენებლოდან -2.900-დან -0.100 ნიშნულამდე

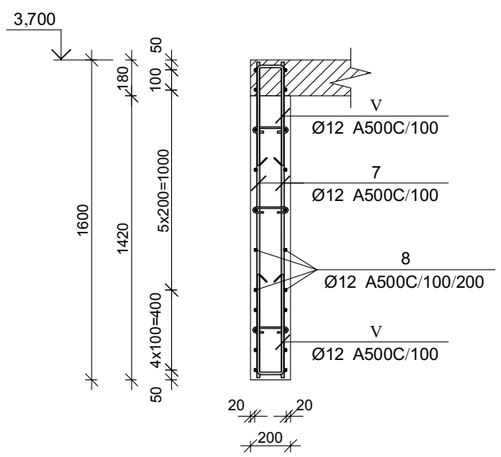
კ-4.05

A3

მონ. რ/ბ კედლის შბნის მკშ-1-ის არმირება -0.100-დან 3.700 ნიშნულამდე



კვეთი A-A



პოზ.	ф [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
①	ф16	4600	4600
②	ф12	3200	3200
③	ф14	7000	7000
④	ф12	780, 780, 780, 780; 160; 90	1720
⑤	ф12	580, 580, 580, 580; 160; 160	1320

პოზ.	ф [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
⑥	ф12	3900	3900
⑦	ф12	1600	1600
⑧	ф12	2400	2400
Ⅰ	ф8	230; 70; 70	370
Ⅱ	ф8	180; 70; 70	320

პოზ.	ф [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
Ⅲ	ф12	600; 210; 600	1410
Ⅳ	ф12	600; 160; 600	1360
Ⅴ	ф12	500; 140; 500	1140

CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	მარიდი	განმარტება
მპ	2019.10.28	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი kedlebis armireba (zugdidi).dwg

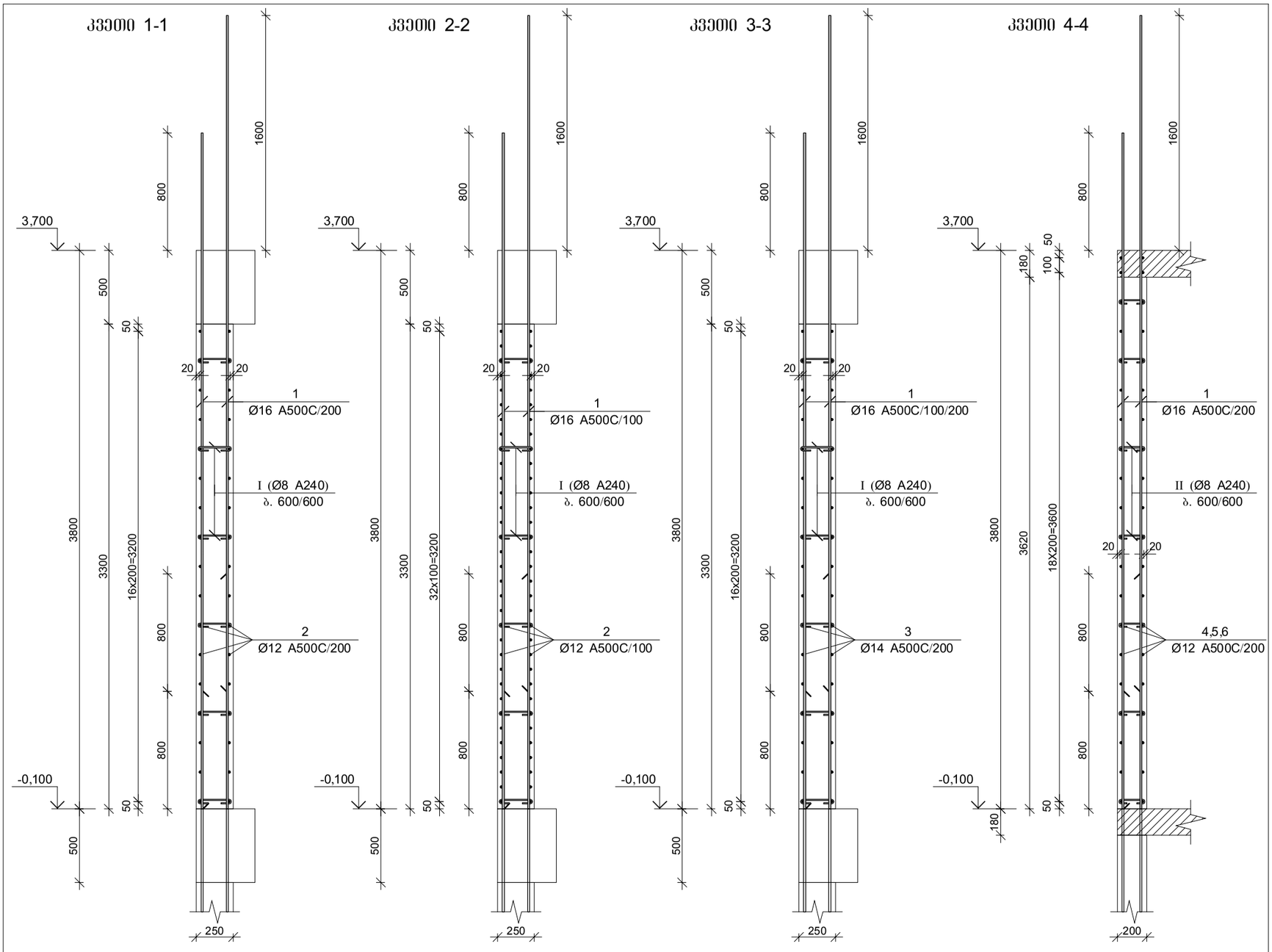
დირექტორი:		ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კუპრტანიძე
შეასრულა		ა. ღონღაძე
შეამოწმა		ა. კორტავა
საავტორო უფლებები		კაპიტელი ჯგუფი

ნახაზის დასახელება

მონ. რ/ბ კედლის შბნის მკშ-1-ის არმირება -0.100-დან 3.700 ნიშნულამდე

კ-4.06

A3



მრნ. რ/ბ კედლის შენის მკუ-1-ის სპეციფიკაცია -0.100-დან 3.700 ნიშნულამდე

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ.	n ცალი	Ln მ.	Ø	∑ Ln მ.	არაცალ. მეტრის წონა კგ	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	16 A500C	4600	236	1085.60	8 A240	73.70	0.39	29.08		13.22
2	12 A500C	3200	100	320.00	12 A500C	805.30	0.89		714.96	
3	14 A500C	7000	34	238.00	14 A500C	238.00	1.21		287.60	
4	12 A500C	1720	22	37.84	16 A500C	1085.60	1.58		1713.45	
5	12 A500C	1320	22	29.04						
6	12 A500C	3900	40	156.00						
7	12 A500C	1600	20	32.00						
8	12 A500C	2400	22	52.80						
I	8 A240	370	130	48.10						
II	8 A240	320	80	25.60						
III	12 A500C	1410	50	70.50						
IV	12 A500C	1360	62	84.32						
V	12 A500C	1140	20	22.80	∑			29.08	2716.01	13.22
					n= 1			29.08	2716.01	13.22
									207.62	კგ/მ³

შპს „კაპიტელი ჯგუფი"
Capiteli group
საპროექტო კომპანია
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებლის სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. მცხეთაში, კლდეზე ქუჩა №1

დავალება
მ.პ.ს. მცხეთელი პატრონი

სტადია მუშა პროექტი მასშტაბები

მ3 2019.10.28

დავალების № CAD DWG ფაილი kedlebis armireba (zugebi).dwg

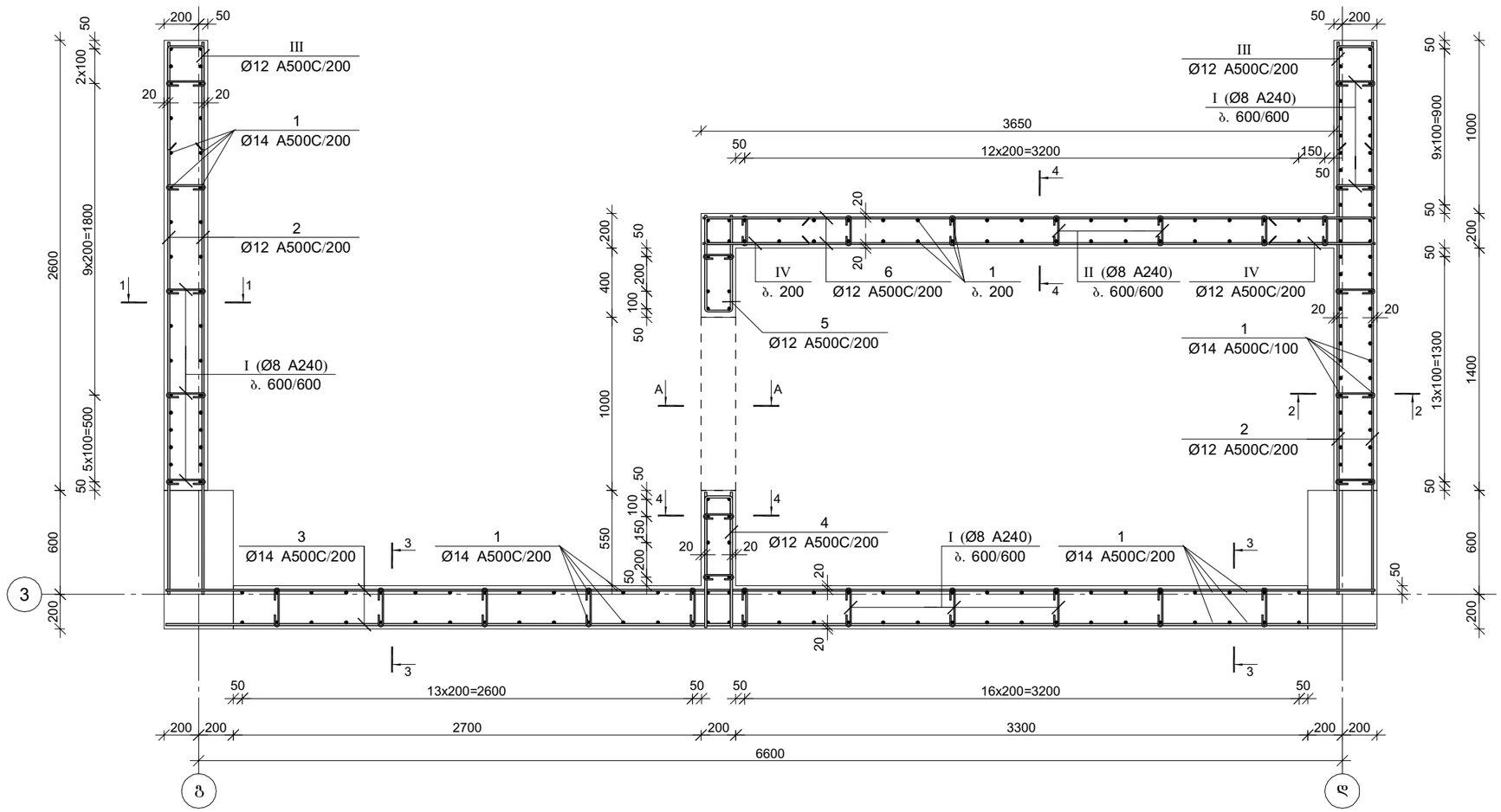
დამკვეთის: მ. კერძო პირი
მთ. კონსტრუქტორი: ლ. ქურდიანი
შემსრულებელი: ბ. ფოფხაძე
შეამოწმა: ბ. კერძო პირი
სპეციალისტი უფლებით: ბაზიგელი ჯგუფი
ნახაზის დასახელება

მრნ. რ/ბ კედლის შენის მკუ-1-ის არმირების კვეთები და სპეციფიკაცია -0.100-დან 3.700 ნიშნულამდე

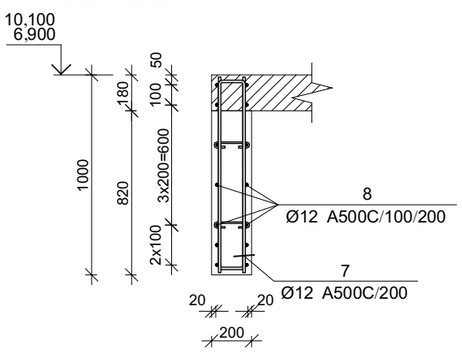
ბ-4.07

A3

მონ. რ/ბ კედლის შბნის მკუ-1-ის არმირება 3.700-დან 10.100 ნიშნულამდე



კვეთი A-A



პოზ.	ф [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
①	ф14	3900	3900
②	ф12	3200	3200
③	ф14	7000	7000
④	ф12	780, 780, 780, 780; 140; 140	1720
⑤	ф12	580, 580, 580, 580; 140; 140	1320

პოზ.	ф [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
⑥	ф12	3900	3900
⑦	ф12	980, 980, 980, 980; 140; 140	2100
⑧	ф12	2400	2400
Ⅰ	ф8	230; 70; 70	370
Ⅱ	ф8	180; 70; 70	320

პოზ.	ф [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
Ⅲ	ф12	600; 270; 600	1410
Ⅳ	ф12	600; 760; 600	1360

CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	მარიდი	განმარტება
მპ	2019.10.28	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი kedlebis armireba (zugdidi).dwg

დირექტორი:		ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კუპრტანიძე
შესრულა		ა. ღონღაძე
შეამოწმა		ა. კორტავა
საავტორო უფლებები		კაპიტელი ჯგუფი

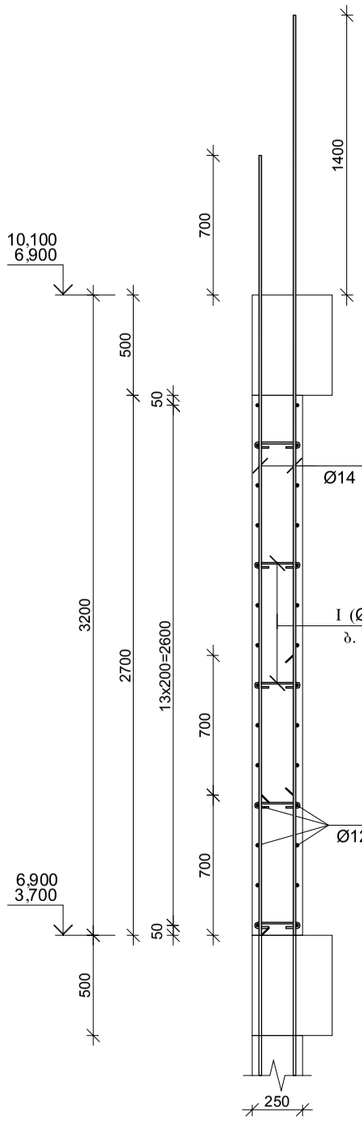
ნახაზის დასახელება

მონ. რ/ბ კედლის შბნის მკუ-1-ის არმირება 3.700-დან 10.100 ნიშნულამდე

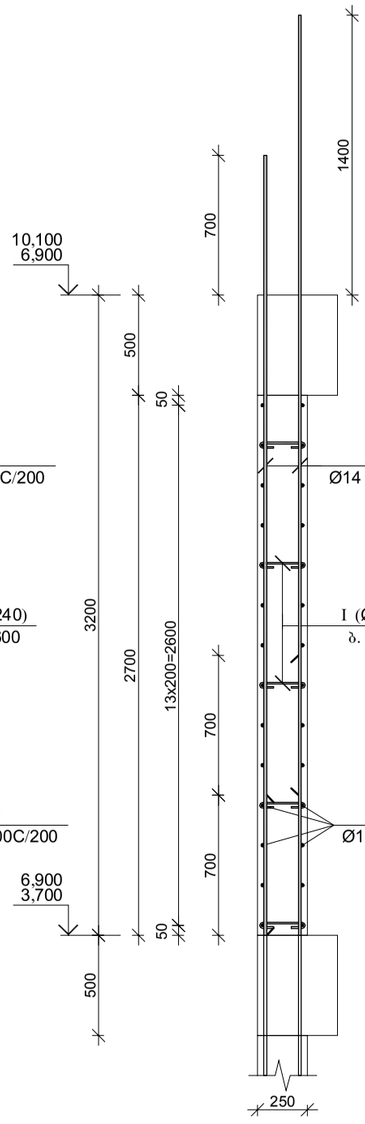
კ-4.08

A3

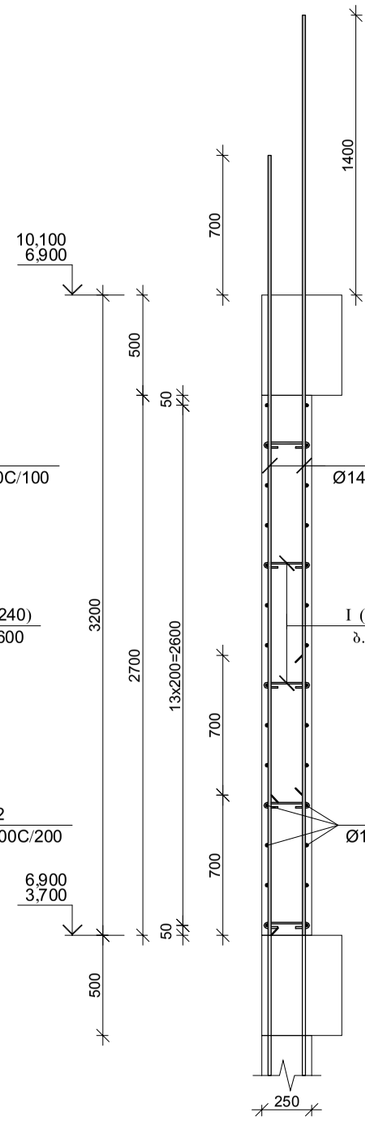
კვეთი 1-1



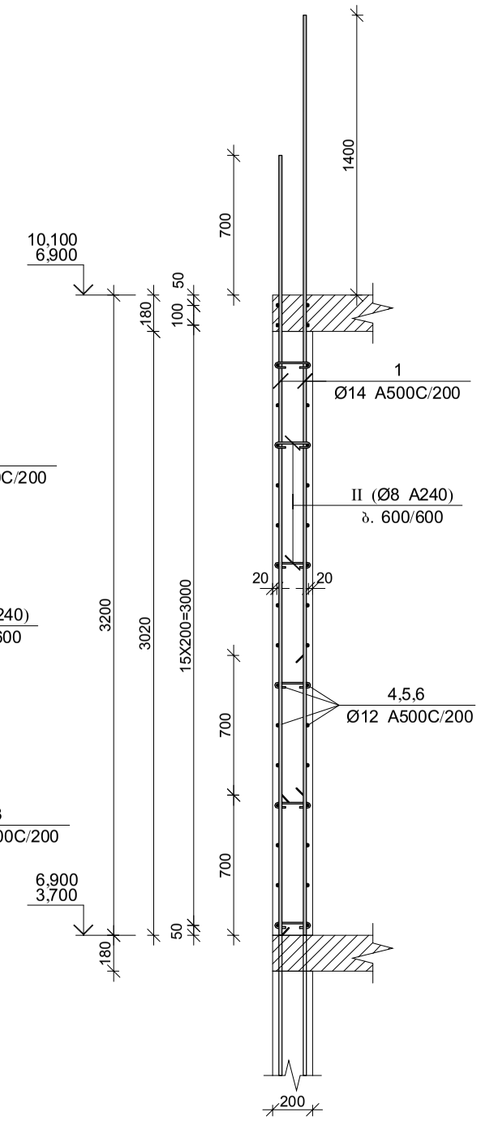
კვეთი 1-1



კვეთი 3-3



კვეთი 4-4



მონ. რ/ბ კედლის უბნის მკუ-1-ის სპეციფიკაცია 3.700-დან 10.100 ნიშნულამდე

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ.	n ცალი	Ln მ.	Ø	∑ Ln მ.	არსითი მეტრის წონა კგ.	წონა კგ.		V; მ³
								A240	A500C	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	14 A500C	3900	206	803.40	8 A240	61.25	0.39	24.17		10.84
2	12 A500C	3200	56	179.20	12 A500C	559.04	0.89		496.32	
3	14 A500C	7000	28	196.00	14 A500C	999.40	1.21		1207.69	
4	12 A500C	1720	22	37.84						
5	12 A500C	1320	22	29.04						
6	12 A500C	3900	34	132.60						
7	12 A500C	2100	20	42.00						
8	12 A500C	2400	14	33.60						
I	8 A240	370	105	38.85						
II	8 A240	320	70	22.40						
III	12 A500C	1410	28	39.48						
IV	12 A500C	1360	48	65.28						
					∑			24.17	1704.02	10.84
					n= 2			48.34	3408.03	21.68
									159.44	კგ/მ³

ააიპ „კაპიტელი ჯგუფი"
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალფუნქციური საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. თბილისი, კიდლების ქუჩა №1

შიფრი
შ.პ.ს. თბილისი პროექტი

ნახაზის სათაური
არმირება

ნახაზის №

CAD DWG ფაილი kedlebis armireba (zugdidi).dwg

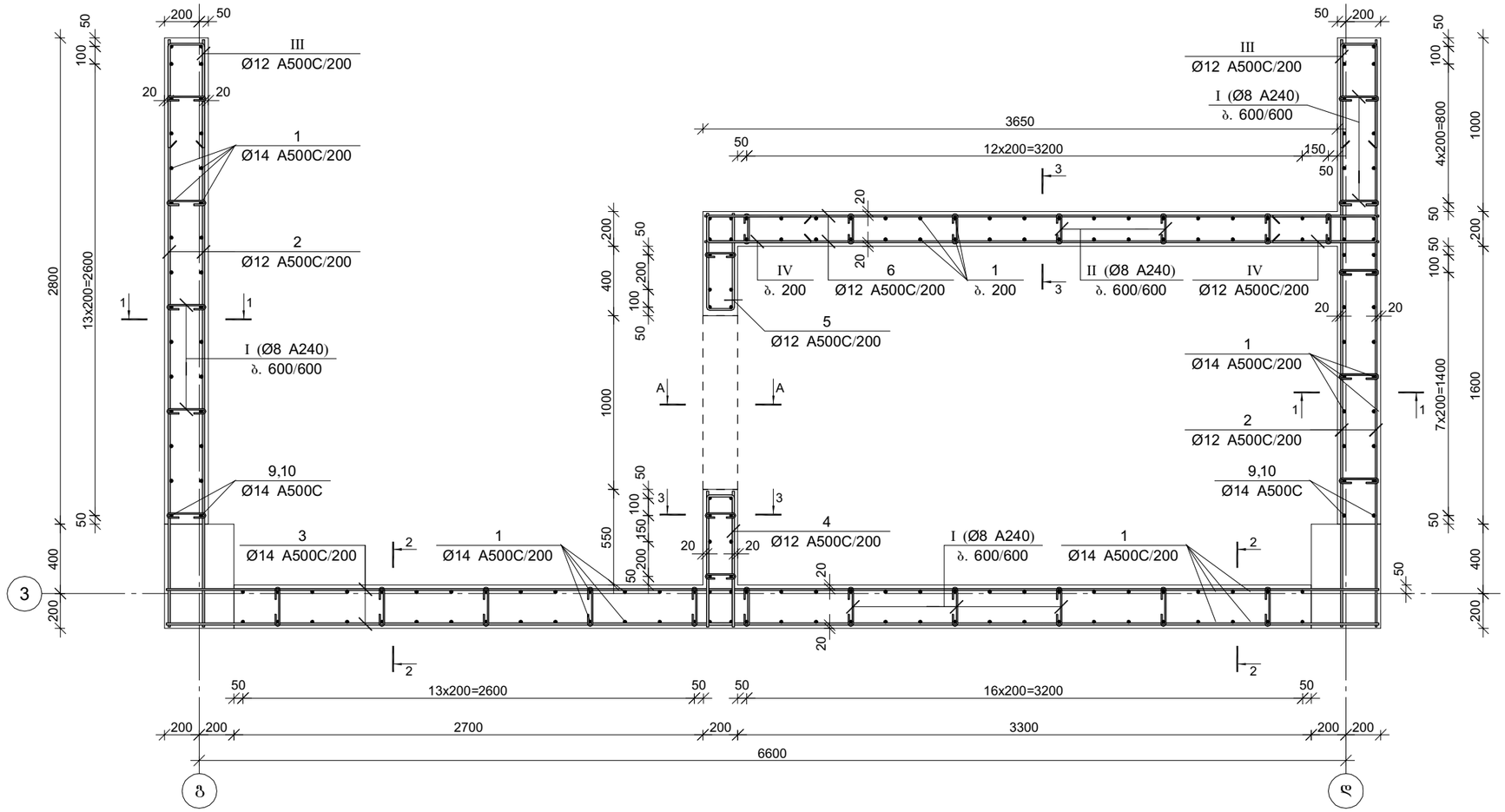
შეასრულა:	ა. კერძაია	
შემოწმებულია:	ნ. კერძაძე	
შეამოწმა	ა. ფოფხაძე	
შეათანხმა	ა. კერძაია	
სამშენებლო უფლებამოსილება	ბაიკერი ჯგუფი	

ნახაზის დასახელება
მონ. რ/ბ კედლის უბნის მკუ-1-ის არმირების კვეთები და სპეციფიკაცია 3.700-დან 10.100 ნიშნულამდე

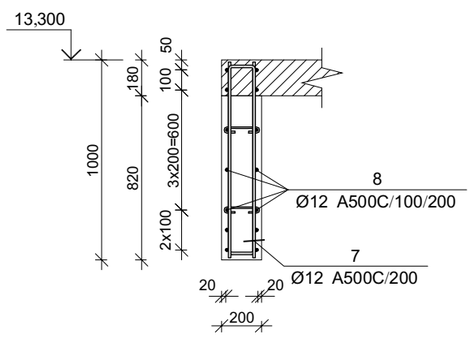
ნ-4.09

A3

მონ. რ/ბ კედლის შენის მკუ-1-ის არმირება 10.100-დან 13.300 ნიშნულამდე



კვეთი A-A



პოზ.	ф [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
①	ф14	3900	3900
②	ф12	3400	3400
③	ф14	7000	7000
④	ф12	780, 780, 780, 780, 140, 140	1720
⑤	ф12	580, 580, 580, 580, 140, 140	1320

პოზ.	ф [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
⑥	ф12	3900	3900
⑦	ф12	980, 980, 980, 980, 140, 140	2100
⑧	ф12	2400	2400
⑨	ф14	1100, 150	1250
⑩	ф14	1800, 150	1950

პოზ.	ф [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
Ⅰ	ф8	230, 70, 70	370
Ⅱ	ф8	180, 70, 70	320
Ⅲ	ф12	600, 210, 600	1410
Ⅳ	ф12	600, 160, 600	1360

CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	მარიდი	განმარტება
მპ	2019.10.28	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი kedlebis armireba (zugdidi).dwg

დირექტორი:		ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კურტანიძე
შესრულა		ა. ღონღაძე
შეამოწმა		ა. კორტავა
საავტორო უფლებები		კაპიტელი ჯგუფი

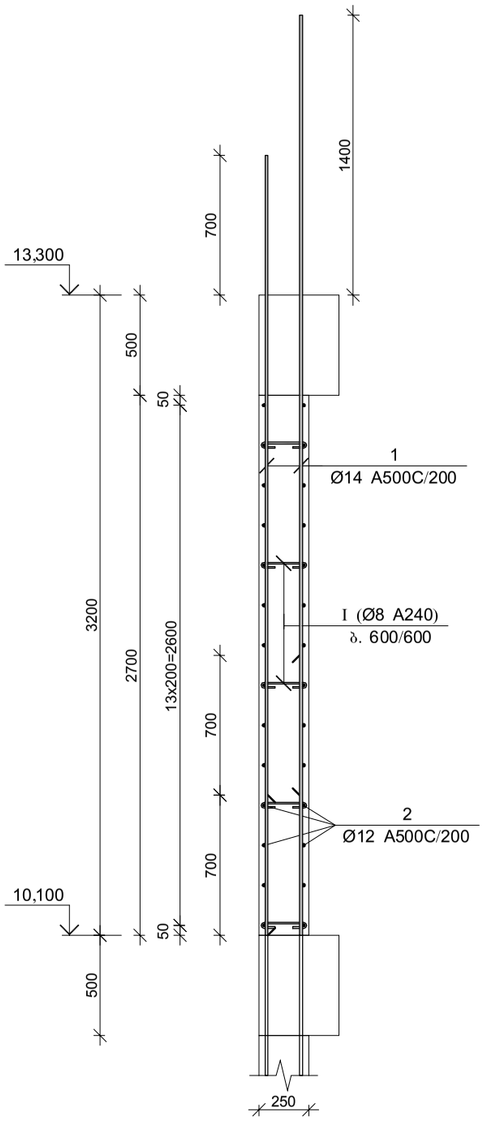
ნახაზის დასახელება

მონ. რ/ბ კედლის შენის მკუ-1-ის არმირება 10.100-დან 13.300 ნიშნულამდე

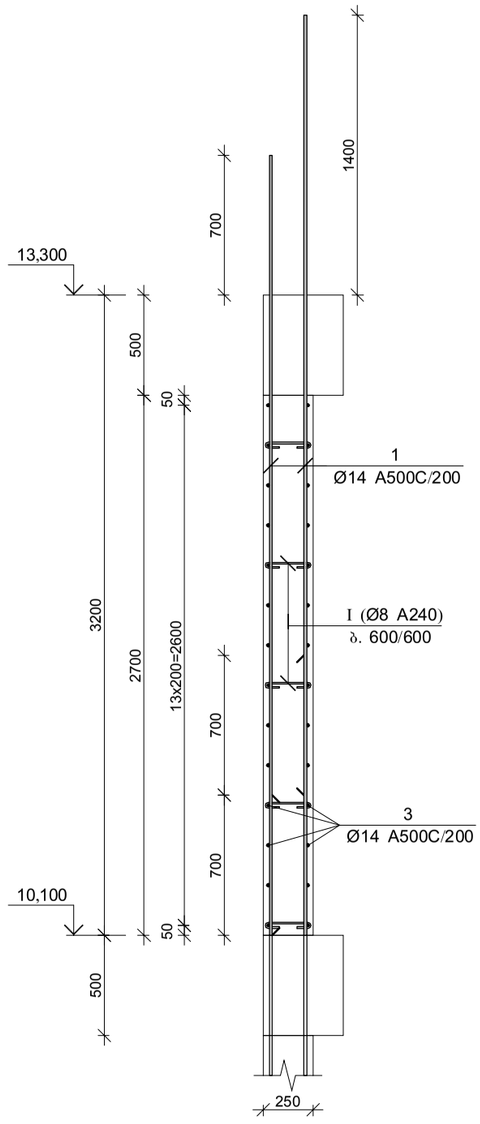
კ-4.10

A3

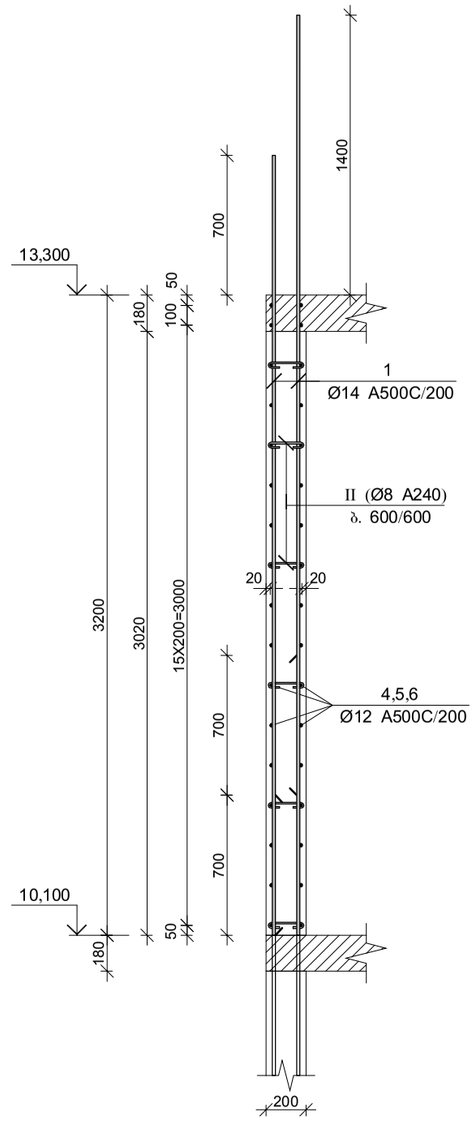
კვეთი 1-1



კვეთი 2-2



კვეთი 3-3



მოწ. რ/ბ კედლის უბნის მპუ-1-ის სპეციფიკაცია 10.100-დან 13.300 ნიშნულამდე

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ.	n ცალი	Ln მ.	Ø	∑ Ln მ.	ბარითი მეტრის წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	14 A500C	3900	184	717.60	8 A240	61.25	0.39	24.17		11.11
2	12 A500C	3400	56	190.40	12 A500C	570.24	0.89		506.27	
3	14 A500C	7000	28	196.00	14 A500C	920.00	1.21		1111.74	
4	12 A500C	1720	22	37.84						
5	12 A500C	1320	22	29.04						
6	12 A500C	3900	34	132.60						
7	12 A500C	2100	20	42.00						
8	12 A500C	2400	14	33.60						
9	14 A500C	1250	2	2.50						
10	14 A500C	1950	2	3.90						
I	8 A240	370	105	38.85						
II	8 A240	320	70	22.40						
III	12 A500C	1410	28	39.48						
IV	12 A500C	1360	48	65.28						
					∑			24.17	1618.01	11.11
						n= 1		24.17	1618.01	11.11
									147.82	კგ/მ³

ობიექტი მისამართი
ქ. თბილისი, კიდლების ქუჩა №1

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის ავტორი
CAPITELI GROUP

ობიექტი ჯგუფი
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

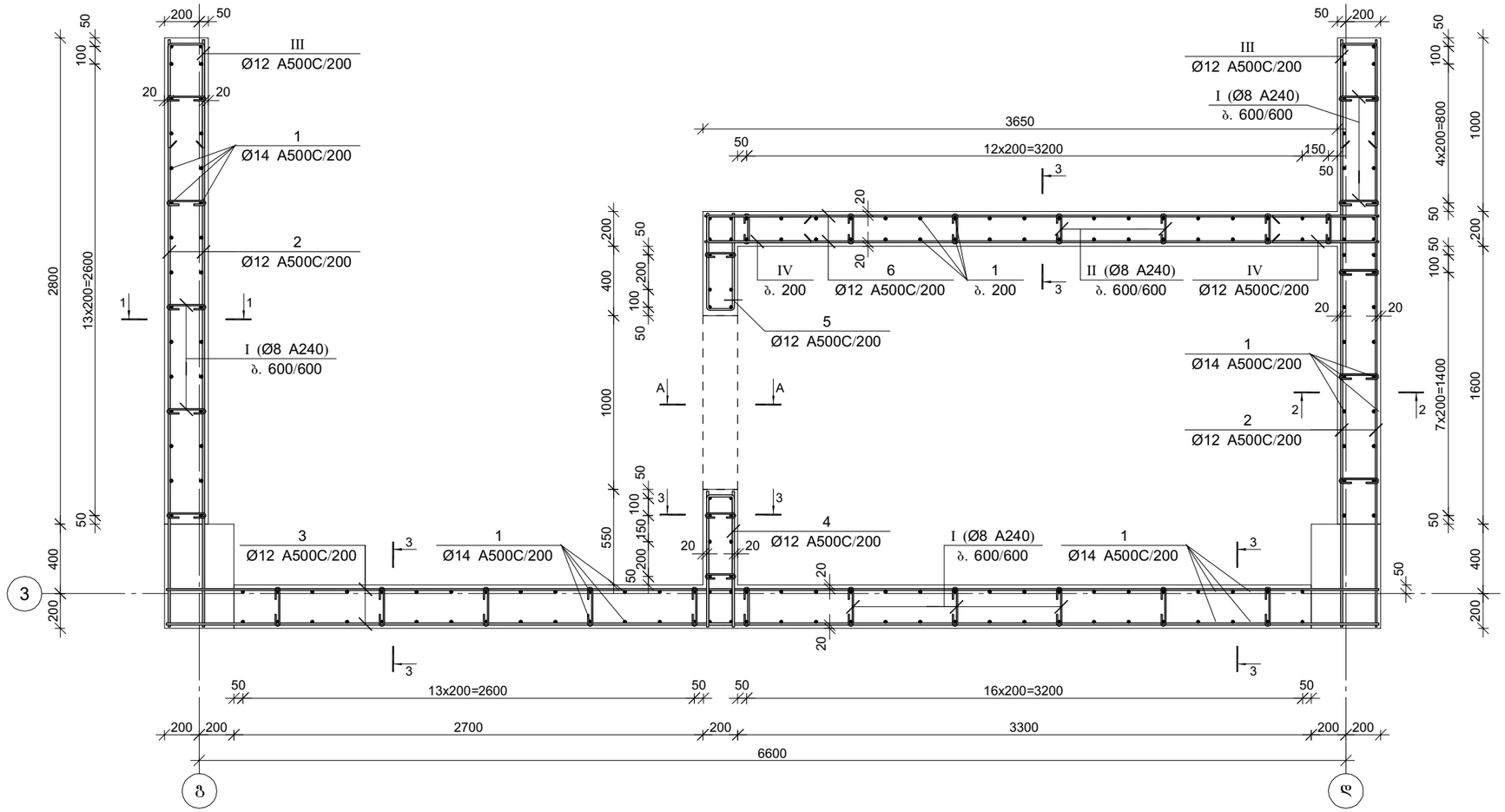
სტადია	მუშა
ფურცლების №	3
CAD DWG ფაილი	kedlebis armireba (zugdidi).dwg
ფურცლის დასახელება	მპუ-1-ის არმირება
მთ. არქიტექტორი:	ქ. ქორიძე
შესრულება	ბ. ფოფხაძე
შესამოწმა	ბ. ქორიძე
სამშენებლო უფლებამოსილება	ინჟინერი ჯგუფი

მოწ. რ/ბ კედლის უბნის მპუ-1-ის არმირების კვეთები და სპეციფიკაცია 10.100-დან 13.300 ნიშნულამდე

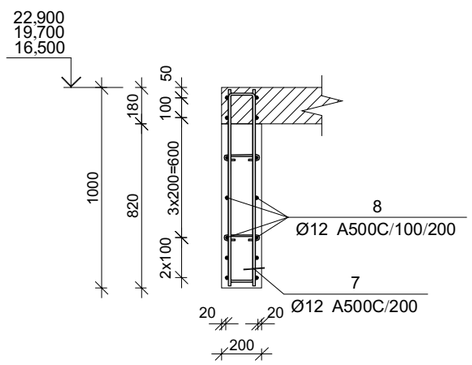
J-4.11

A3

მონ. რ/ბ კედლის შბნის მკუ-1-ის არმირება 13.300-დან 22.900 ნიშნულამდე



კვეთი A-A



პოზ.	ф [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
①	ф14	3900	3900
②	ф12	3400	3400
③	ф12	7000	7000
④	ф12	780, 780, 780, 780; 140; 140	1720
⑤	ф12	580, 580, 580, 580; 140; 140	1320

პოზ.	ф [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
⑥	ф12	3900	3900
⑦	ф12	980, 980, 980, 980; 140; 140	2100
⑧	ф12	2400	2400
Ⅰ	ф8	230; 70; 70	370
Ⅱ	ф8	180; 70; 70	320

პოზ.	ф [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
Ⅲ	ф12	600; 730; 600	1410
Ⅳ	ф12	600; 760; 600	1360

CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	მარიდი	განმარტება
მპ	2019.10.28	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი kedlebis armireba (zugdidi).dwg

დირექტორი:		ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კუპრტანიძე
შესრულა		ა. ღონღაძე
შეამოწმა		ა. კორტავა
საავტორო უფლებები		კაპიტელი ჯგუფი

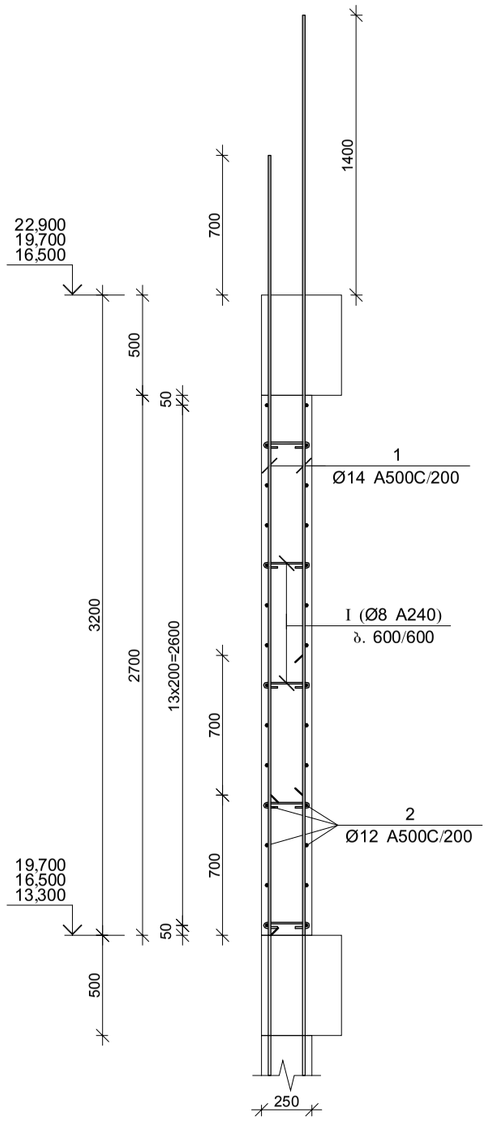
ნახაზის დასახელება

მონ. რ/ბ კედლის შბნის მკუ-1-ის არმირება 13.300-დან 22.900 ნიშნულამდე

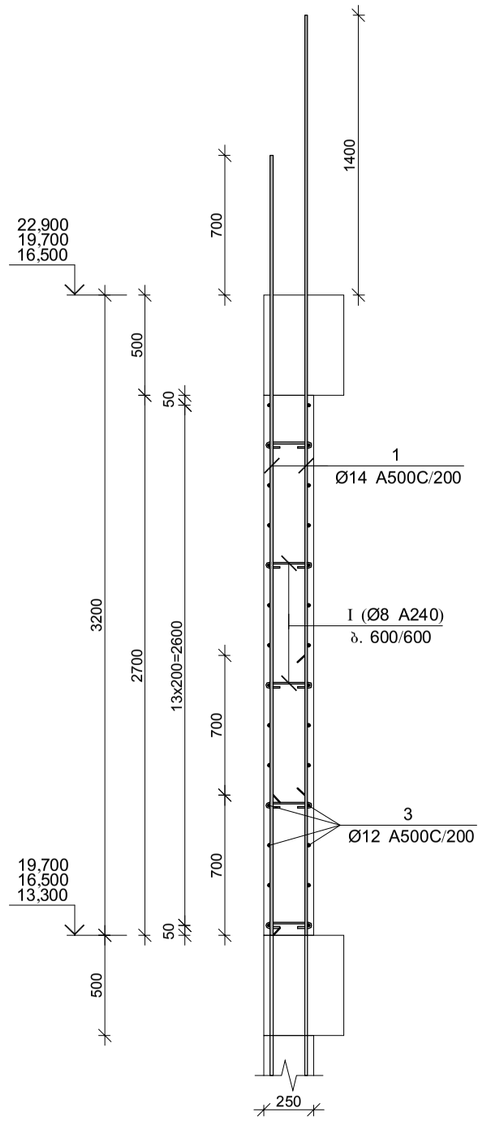
კ-4.12

A3

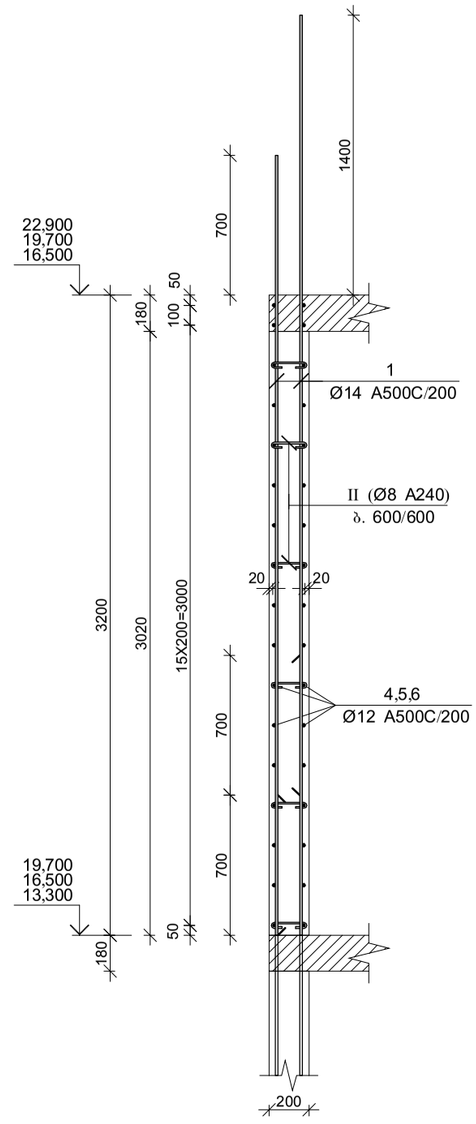
კვეთი 1-1



კვეთი 2-2



კვეთი 3-3

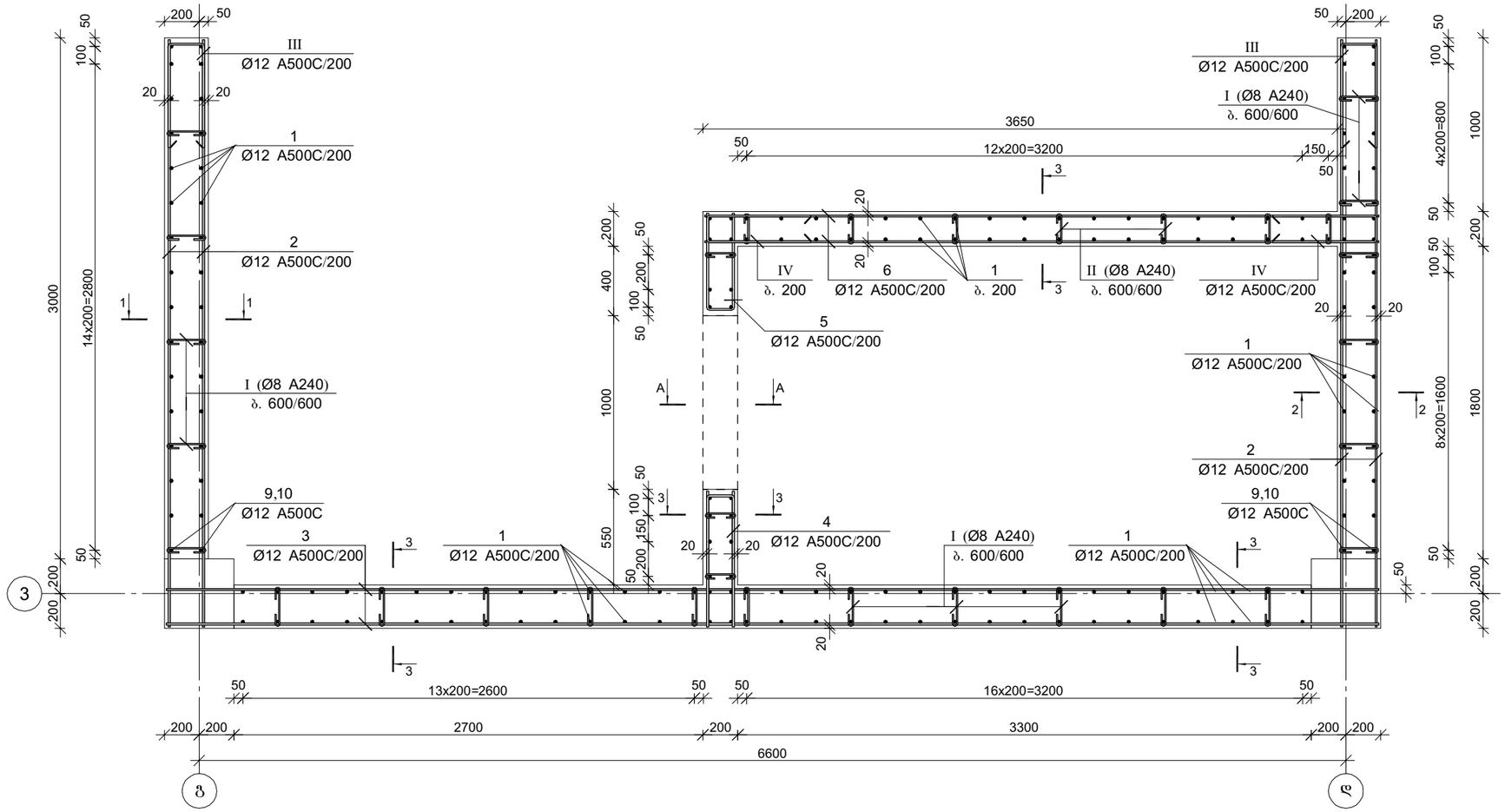


მრწ. რ/ბ კედლის შენის მკშ-1-ის სპეციფიკაცია 13.300-დან 22.900 ნიშნულამდე

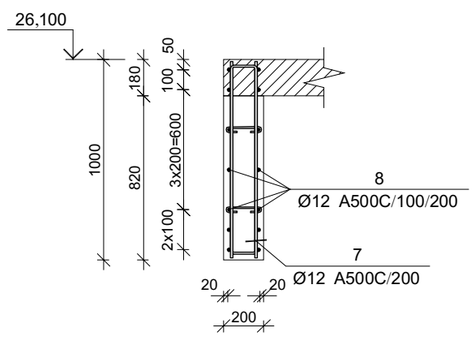
არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ.	n ცალი	Ln მ.	Ø	∑ Ln მ.	არსითი მეტრის წონა კგ.	წონა კგ.		V; მ³
								A240	A500C	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	14 A500C	3900	184	717.60	8 A240	61.25	0.39	24.17		11.11
2	12 A500C	3400	56	190.40	12 A500C	766.24	0.89		680.28	
3	12 A500C	7000	28	196.00	14 A500C	717.60	1.21		867.16	
4	12 A500C	1720	22	37.84						
5	12 A500C	1320	22	29.04						
6	12 A500C	3900	34	132.60						
7	12 A500C	2100	20	42.00						
8	12 A500C	2400	14	33.60						
I	8 A240	370	105	38.85						
II	8 A240	320	70	22.40						
III	12 A500C	1410	28	39.48						
IV	12 A500C	1360	48	65.28						
						∑		24.17	1547.44	11.11
						n= 3		72.50	4642.32	33.33
									141.47	კგ/მ³

	CAPITELI GROUP ააიპ „კაპიტელი ჯგუფი" **Capiteli group** საინჟინრო კომპანია ENGINEERING COMPANY
პროექტის დასახელება	ბრძანებულებით სამხედრო სადგომი
პროექტის მისამართი	ქ. მცხეთის მუნ., კიდლების ქუჩა №1
შემკვეთი	მ.პ.ს. მცხეთის პალატი
სქემის დასახელება	მრწამების არმირება
ფაზა	პ
პროექტის თარიღი	2019.10.28
ფაილის სახელი	kedlebis armireba (zugdidi).dwg
შემსრულებლები:	ს. კერძნაძე ნ. კერძნაძე ს. ფოფხაძე ს. კერძნაძე ს. კერძნაძე
ნახაზის დასახელება	მრწ. რ/ბ კედლის შენის მკშ-1-ის არმირების კვეთები და სპეციფიკაცია 13.300-დან 22.900 ნიშნულამდე
	კ-4.13
	A3

მონ. რ/ბ კედლის შბნის მკუ-1-ის არმირება 22.900-დან 26.100 ნიშნულამდე



კვეთი A-A



პოზ.	ф [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
①	ф12	3800	3800
②	ф12	3400	3400
③	ф12	7000	7000
④	ф12	780, 780, 780, 780, 140, 140	1720
⑤	ф12	580, 580, 580, 580, 140, 140	1320

პოზ.	ф [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
⑥	ф12	3900	3900
⑦	ф12	980, 980, 980, 980, 140, 140	2100
⑧	ф12	2400	2400
⑨	ф12	1000, 150	1150
⑩	ф12	1600, 150	1750

პოზ.	ф [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
Ⅰ	ф8	230, 70, 70	370
Ⅱ	ф8	180, 70, 70	320
Ⅲ	ф12	600, 210, 600	1410
Ⅳ	ф12	600, 160, 600	1360

CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
სამშენებლო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	მარიდი	განმარტება
მპ	2019.10.28	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი kedlebis armireba (zugdidi).dwg

დირექტორი:		ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კურტანიძე
შესრულა		ა. ღონღაძე
შეამოწმა		ა. კორტავა
საავტორო უფლებები		კაპიტელი ჯგუფი

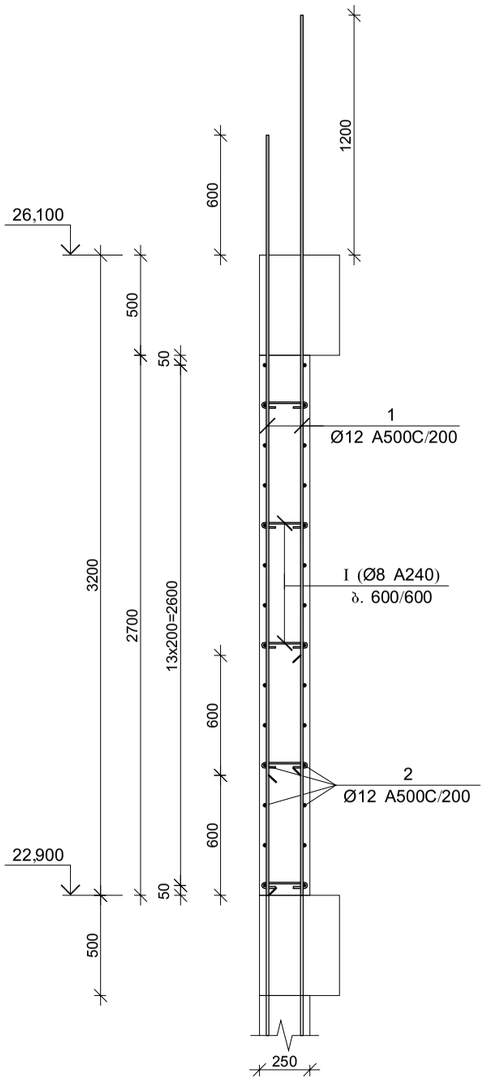
ნახაზის დასახელება

მონ. რ/ბ კედლის შბნის მკუ-1-ის არმირება 22.900-დან 26.100 ნიშნულამდე

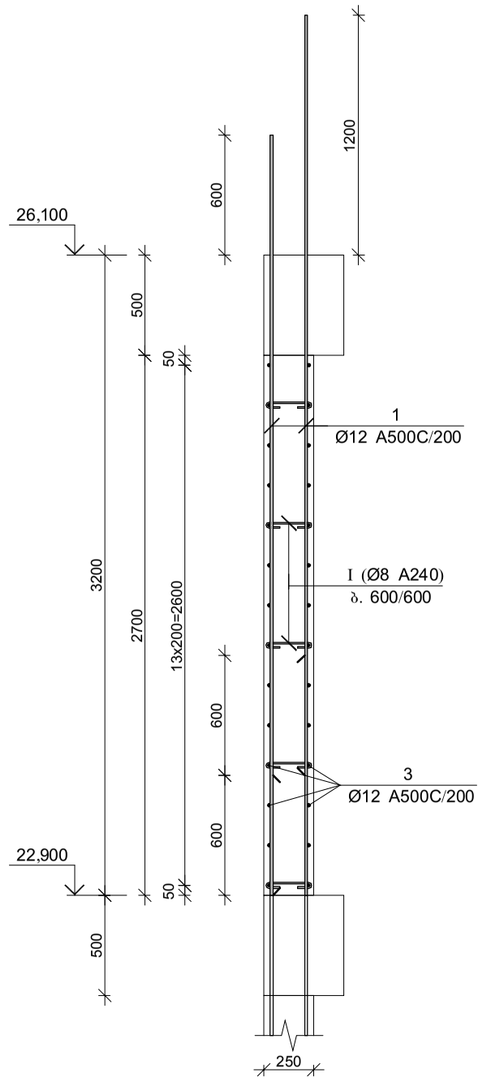
კ-4.14

A3

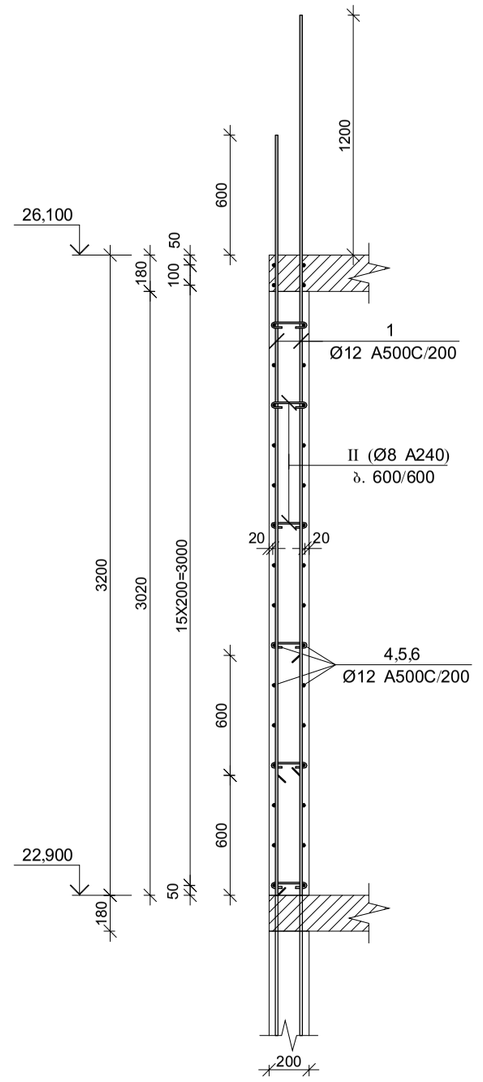
კვეთი 1-1



კვეთი 2-2



კვეთი 3-3



მრნ. რ/ბ კედლის შენის მკშ-1-ის სპეციფიკაცია 22.900-დან 26.100 ნიშნულამდე

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ.	n ცალი	Ln მ.	Ø	∑ Ln მ.	ბრტყის მეტრის წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	12 A500C	3800	188	714.40	8 A240	63.10	0.39	24.90		11.38
2	12 A500C	3400	56	190.40	12 A500C	1486.44	0.89		1319.69	
3	12 A500C	7000	28	196.00						
4	12 A500C	1720	22	37.84						
5	12 A500C	1320	22	29.04						
6	12 A500C	3900	34	132.60						
7	12 A500C	2100	20	42.00						
8	12 A500C	2400	14	33.60						
9	12 A500C	1150	2	2.30						
10	12 A500C	1750	2	3.50						
I	8 A240	370	110	40.70						
II	8 A240	320	70	22.40						
III	12 A500C	1410	28	39.48						
IV	12 A500C	1360	48	65.28						
							∑	24.90	1319.69	11.38
						n= 1		24.90	1319.69	11.38
									118.16	კგ/მ³

შპს „კაპიტელი ჯგუფი"
Capiteli group
სამშენებლო კომპანია
CAPITELI GROUP
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალფუნქციური საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. ბათუმი, კედლის ქუჩა №1

ფაზა
გ.პ. ბათუმი, კედლის პარკი

ნახაზის სათაური
კედლების არმირება (zugdidi).dwg

ნახაზის №

თარიღი
2019.10.28

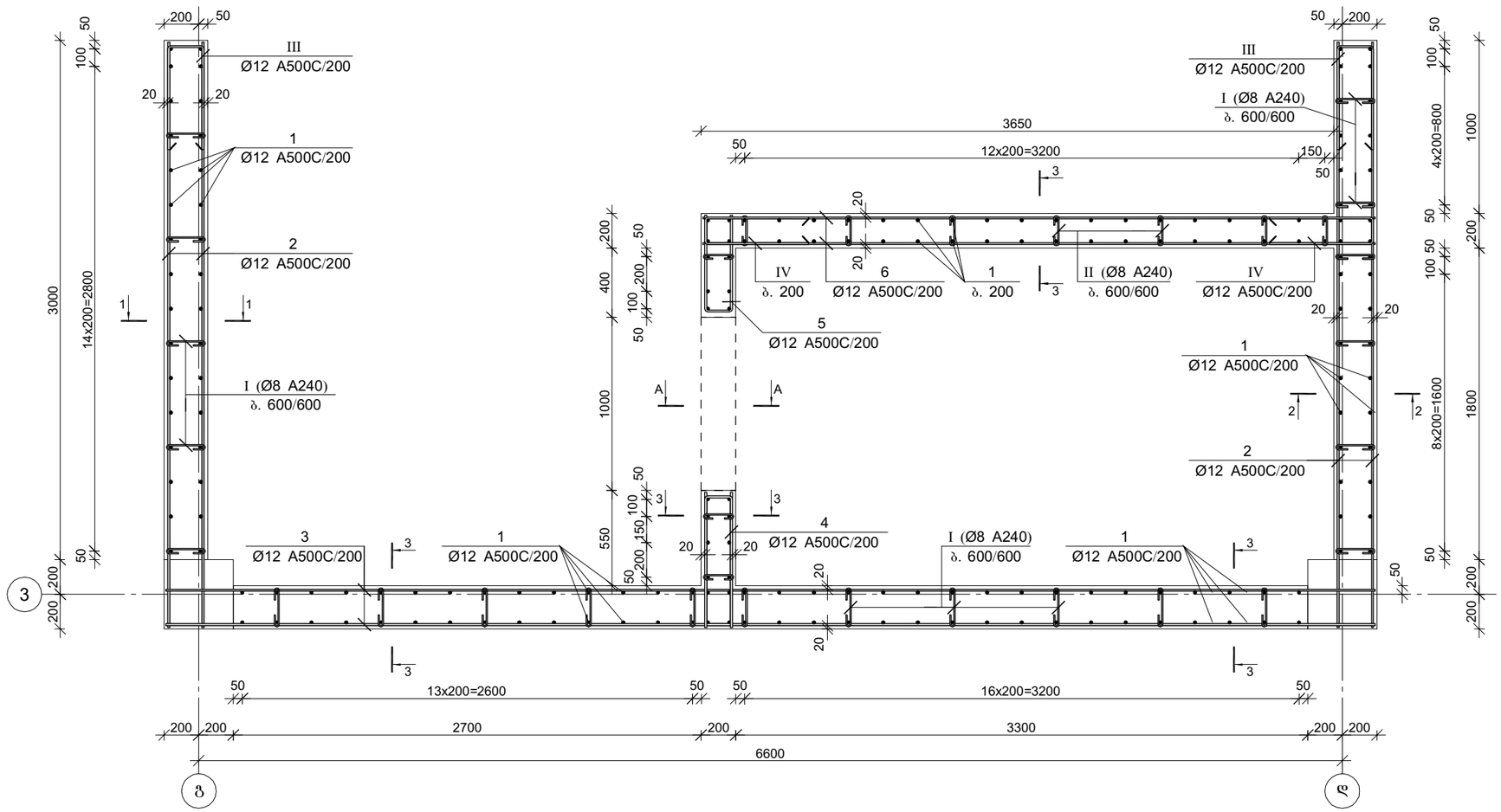
შემსრულებელი:	ა. კორძაია	
შემოწმებული:	ზ. კანდელაკი	
შეთანხმებული	ა. ფოფხაძე	
სპეციალისტი	ა. კორძაია	

ნახაზის დასახელება
მრნ. რ/ბ კედლის შენის მკშ-1-ის არმირების ჯვეთები და სპეციფიკაცია 22.900-დან 26.100 ნიშნულამდე

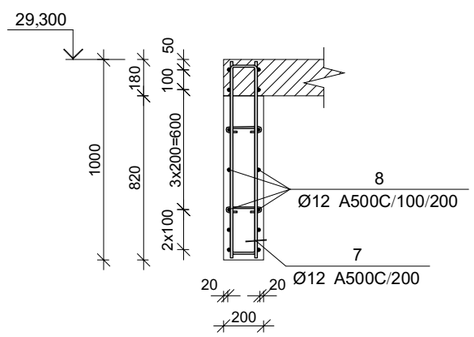
ნახაზის №
კ-4.15

ფორმატი
A3

მონ. რ/ბ კედლის შბნის მკშ-1-ის არმირება 26.100-დან 29.300 ნიშნულამდე



კვეთი A-A



პოზ.	ф [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
①	ф12	3800	3800
②	ф12	3400	3400
③	ф12	7000	7000
④	ф12	780, 780, 780, 780, 140, 140	1720
⑤	ф12	580, 580, 580, 580, 140, 140	1320

პოზ.	ф [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
⑥	ф12	3900	3900
⑦	ф12	980, 980, 980, 980, 140, 140	2100
⑧	ф12	2400	2400
Ⅰ	ф8	230, 70, 70	370
Ⅱ	ф8	180, 70, 70	320

პოზ.	ф [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
Ⅲ	ф12	600, 730, 600	1410
Ⅳ	ф12	600, 760, 600	1360

CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
სამშენებლო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	მარიდი	განმარტება
მპ	2019.10.28	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი kedlebis armireba (zugdidi).dwg

დირექტორი:		ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კუპრტანიძე
შესრულა		ა. ღონღაძე
შეამოწმა		ა. კორტავა
საავტორო უფლებები		კაპიტელი ჯგუფი

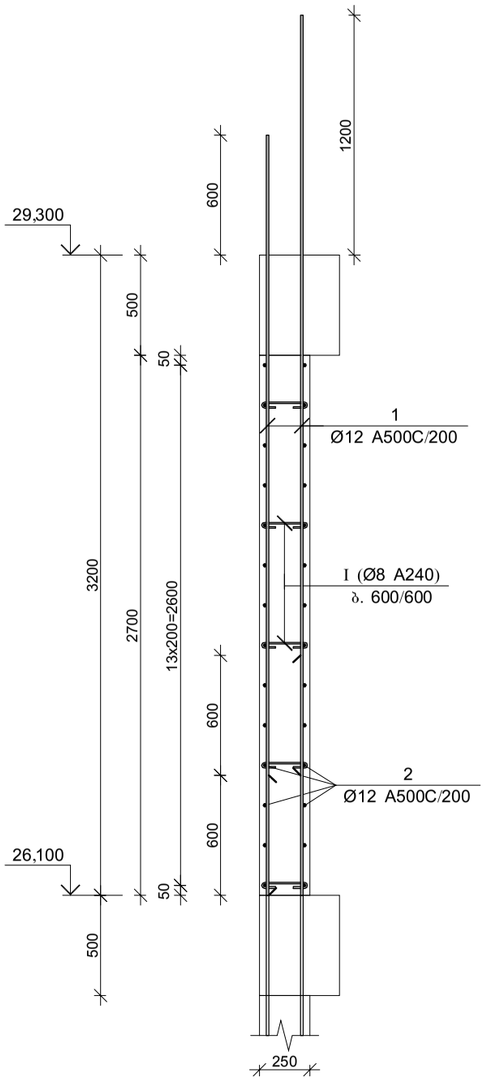
ნახაზის დასახელება

მონ. რ/ბ კედლის შბნის მკშ-1-ის არმირება 26.100-დან 29.300 ნიშნულამდე

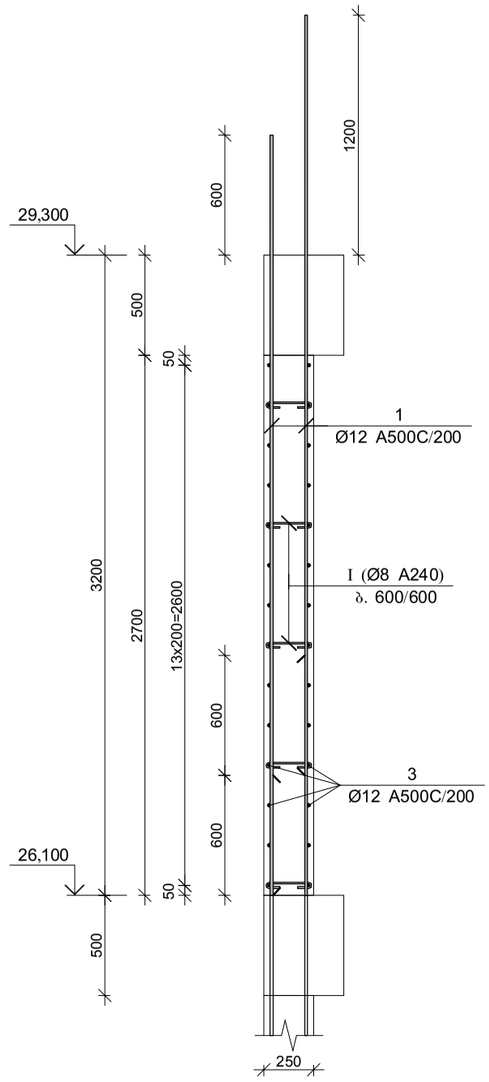
კ-4.16

A3

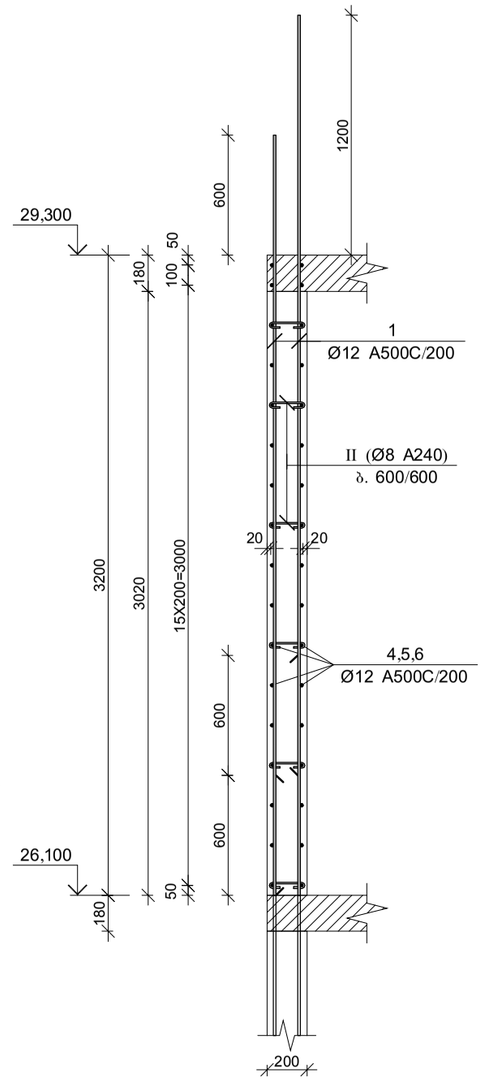
კვეთი 1-1



კვეთი 2-2



კვეთი 3-3



მრნ. რ/ბ კედლის უბნის მკუ-1-ის არმატურის სპეციფიკაცია 26.100-დან 29.300 ნიშნულამდე

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ.	n ცალი	Ln მ.	Ø	∑ Ln მ.	არამეტ. მეტრის წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	12 A500C	3800	188	714.40	8 A240	63.10	0.39	24.90		11.38
2	12 A500C	3400	56	190.40	12 A500C	1480.64	0.89		1314.54	
3	12 A500C	7000	28	196.00						
4	12 A500C	1720	22	37.84						
5	12 A500C	1320	22	29.04						
6	12 A500C	3900	34	132.60						
7	12 A500C	2100	20	42.00						
8	12 A500C	2400	14	33.60						
I	8 A240	370	110	40.70						
II	8 A240	320	70	22.40						
III	12 A500C	1410	28	39.48						
IV	12 A500C	1360	48	65.28						
							∑	24.90	1314.54	11.38
						n= 1		24.90	1314.54	11.38
									117.71	კგ/მ³

შპს „კაპიტელი ჯგუფი"
Capiteli group
სამშენებლო კომპანია
CAPITELI GROUP
ENGINEERING COMPANY

ობიექტის დასახელება
მრავალფუნქციური საცხოვრებელი სახლი

ობიექტის მისამართი
ქ. ბათუმი, კედლის ქუჩა №1

პროექტის დასახელება
გ.პ.ს. ბათუმი, კედლის პარკი

პროექტის №

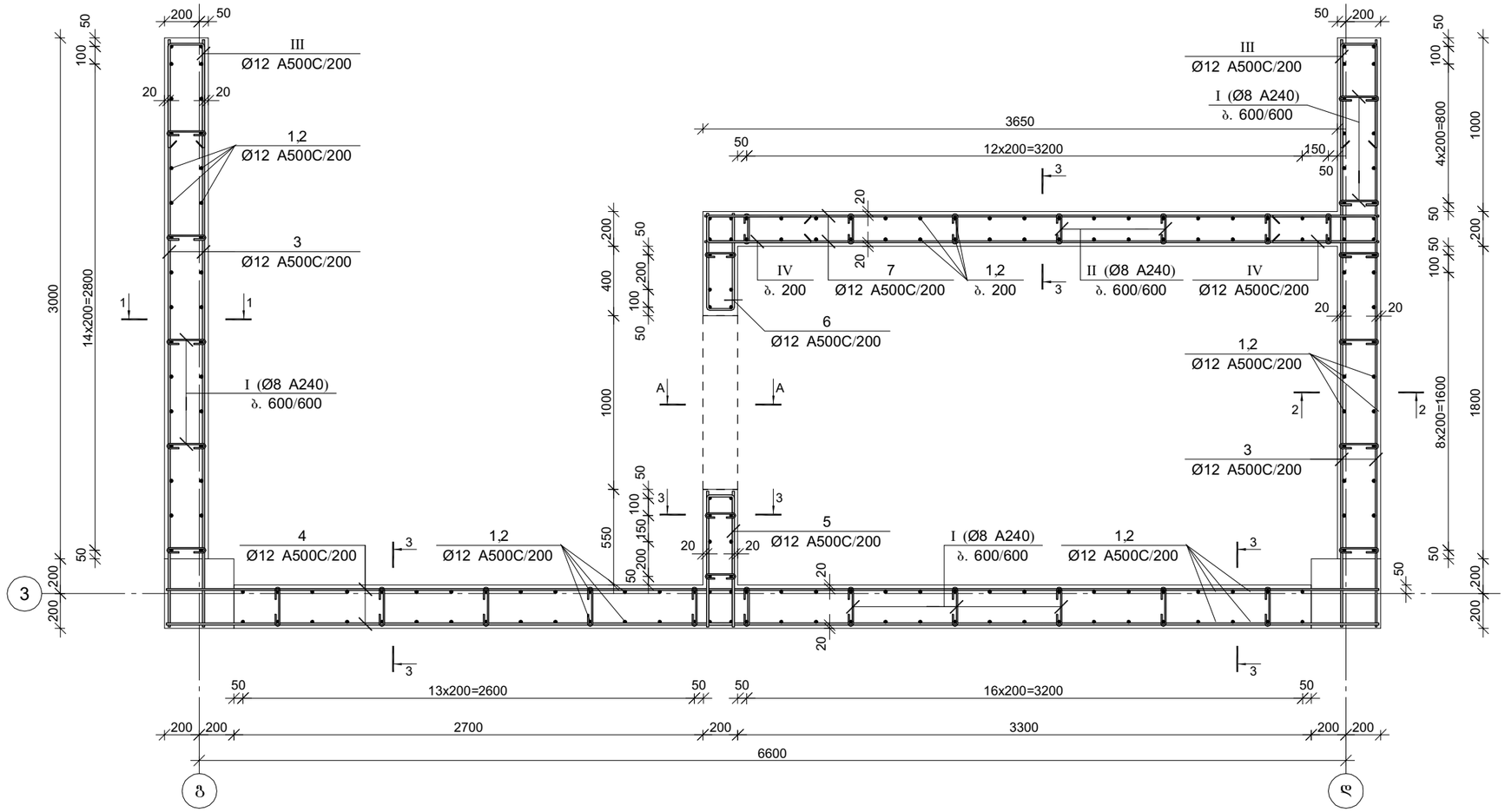
ნახაზის ტიპი — ნახაზის დასახელება
მუშა — კედლის არმირება (zugdidi).dwg

დამკვეთი:	ხ. კერაზია
მთ. პროექტირების:	ზ. ქარცივაძე
შემოწმება	ხ. ფუტკარაძე
შესრულება	ხ. კერაზია

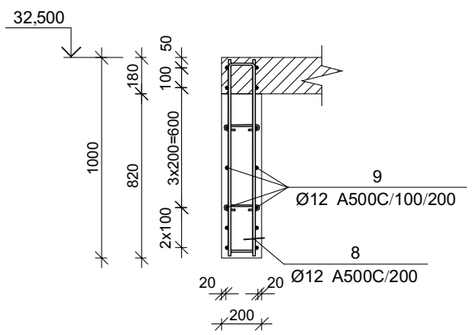
ნახაზის დასახელება — ნახაზის №
მრნ. რ/ბ კედლის უბნის მკუ-1-ის არმატურის სპეციფიკაცია 26.100-დან 29.300 ნიშნულამდე — კ-4.17

ფორმატი
A3

მონ. რ/ბ კედლის შბნის მკშ-1-ის არმირება 29.300-დან 32.500 ნიშნულამდე



კვეთი A-A



პოზ.	ф [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
①	ф12	3200	3200
②	ф12	2600	2600
③	ф12	3400	3400
④	ф12	7000	7000
⑤	ф12	780, 780, 780, 780, 160, 160	1720

პოზ.	ф [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
⑥	ф12	580, 580, 580, 580, 160, 160	1320
⑦	ф12	3900	3900
⑧	ф12	980, 980, 980, 980, 140, 140	2100
⑨	ф12	2400	2400
Ⅰ	ф8	230, 70, 70	370

პოზ.	ф [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
Ⅱ	ф8	180, 70, 70	320
Ⅲ	ф12	600, 218, 600	1410
Ⅳ	ф12	600, 160, 600	1360
Ⅴ	ф12	600, 140, 600	1340

CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
სამშენებლო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	ოარიდი	განმარტება
მპ	2019.10.28	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი kedlebis armireba (zugdidi).dwg

დირექტორი:		ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კურტანიძე
შესრულა		ა. ღონღაძე
შეამოწმა		ა. კორტავა
საავტორო უფლებები		კაპიტელი ჯგუფი

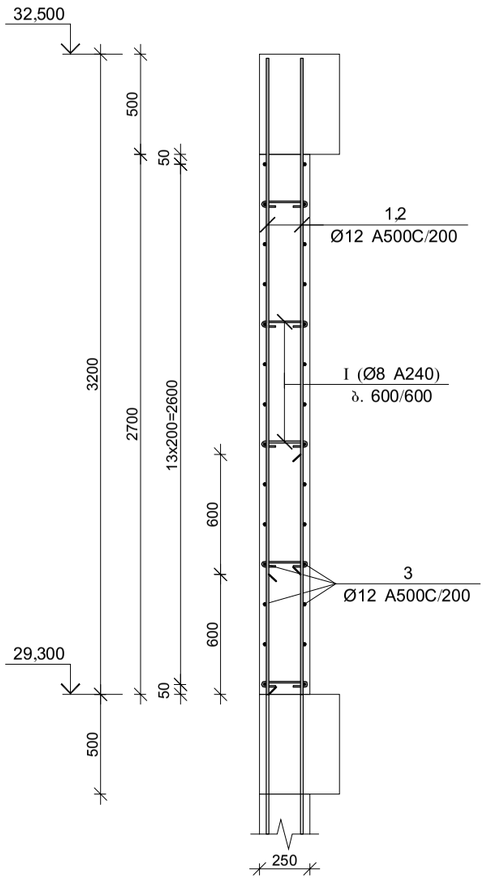
ნახაზის დასახელება

მონ. რ/ბ კედლის შბნის მკშ-1-ის არმირება 29.300-დან 32.500 ნიშნულამდე

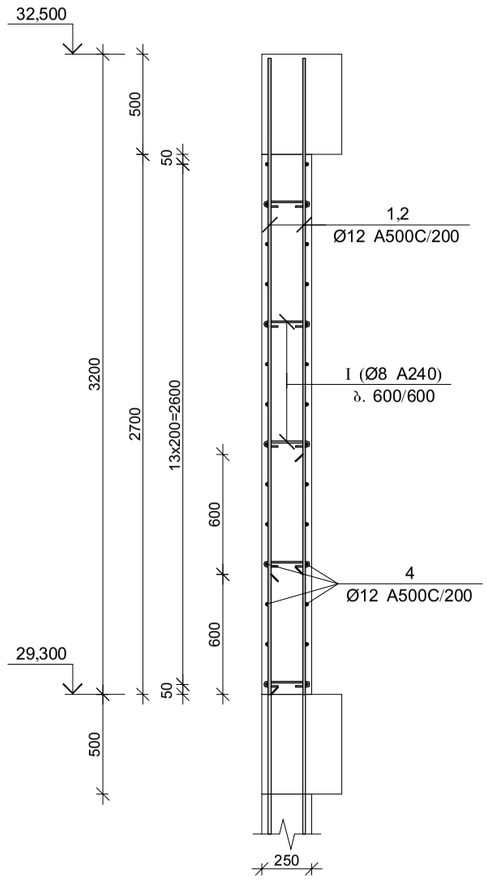
კ-4.18

A3

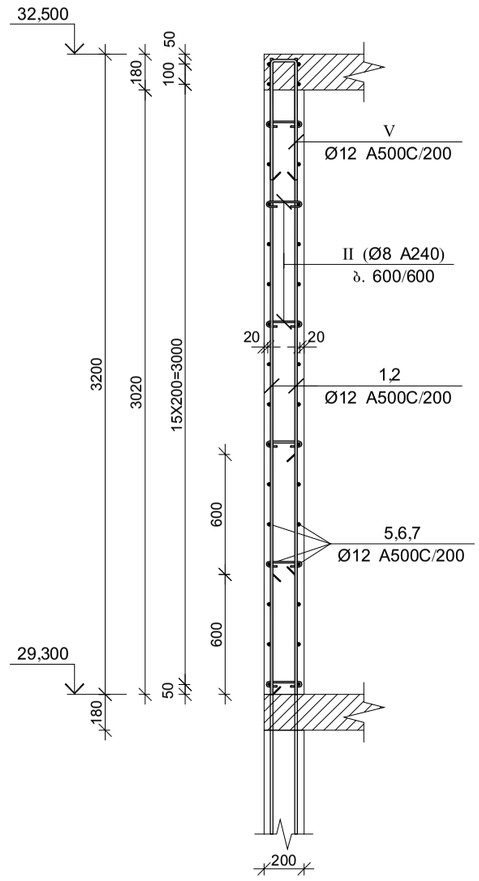
კვეთი 1-1



კვეთი 2-2



კვეთი 3-3

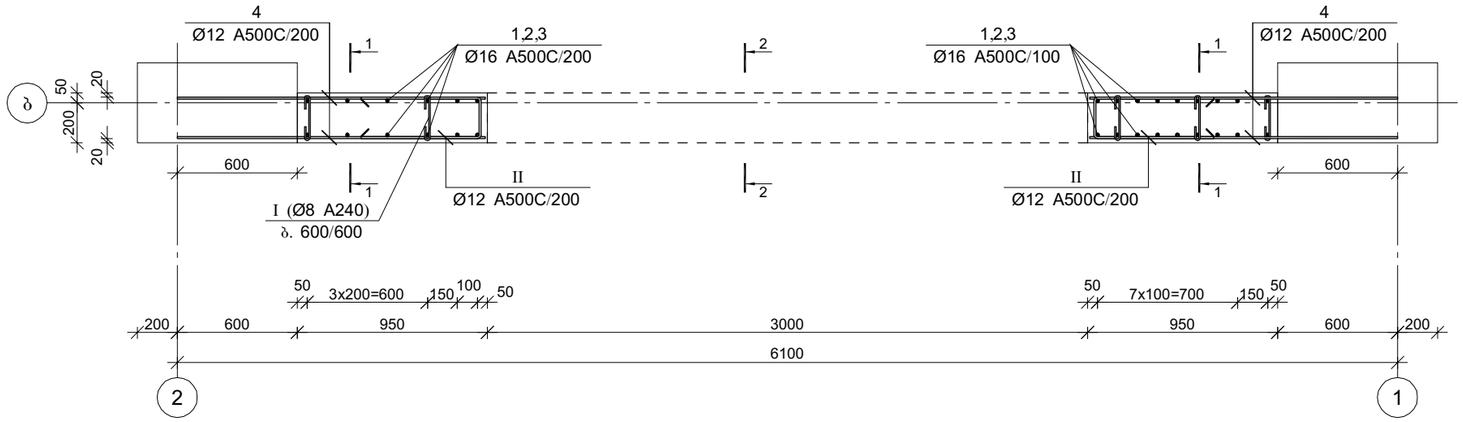


მონ. რ/ბ კედლის შანის მკუ-1-ის სპეციფიკაცია 29300-დან 32.500 ნიშნულამდე

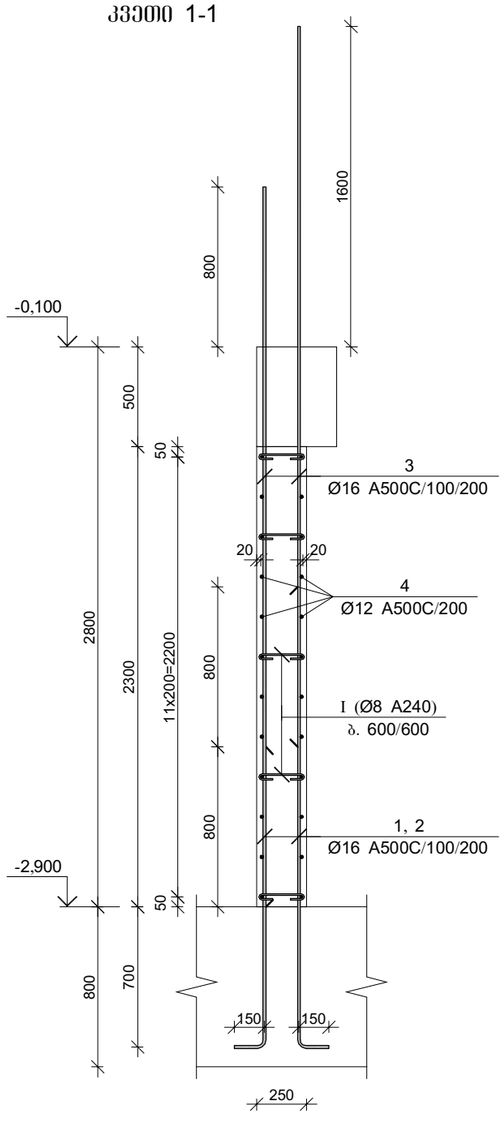
არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ.	n ცალი	Ln მ.	Ø	∑ Ln მ.	არმირების წონა კგ	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	12 A500C	3200	94	300.80	8 A240	63.10	0.39	24.90		11.38
2	12 A500C	2600	94	244.40	12 A500C	1351.64	0.89		1200.01	
3	12 A500C	3400	56	190.40						
4	12 A500C	7000	28	196.00						
5	12 A500C	1720	22	37.84						
6	12 A500C	1320	22	29.04						
7	12 A500C	3900	34	132.60						
8	12 A500C	2100	20	42.00						
9	12 A500C	2400	14	33.60						
I	8 A240	370	110	40.70						
II	8 A240	320	70	22.40						
III	12 A500C	1410	28	39.48						
IV	12 A500C	1360	48	65.28						
V	12 A500C	1340	30	40.20			∑	24.90	1200.01	11.38
						n= 1		24.90	1200.01	11.38
									107.64	კგ/მ³

პროექტის დასახელება	ბათუმში ნავთობტერმინალის სანაპირო კომპლექსი
პროექტის მისამართი	ქ. ბათუმი, კედლების ქუჩა №1
ზედაპირი	მ.ბ.ს. ბეტონი პალი
სტადია	მუშაობა 2019.10.28
ფაილის №	CAD DWG ფაილი kedlebis armireba (zagdidi).dwg
შემსრულებლები:	მ. კერძნიშვილი ბ. ფუტკარაძე ბ. კერძნიშვილი
ნახაზის დასახელება	მონ. რ/ბ კედლის შანის მკუ-1-ის არმირების ჯვრედინები და სპეციფიკაცია 29.300-დან 32.500 ნიშნულამდე
ნახაზის №	პ-4.19
	A3

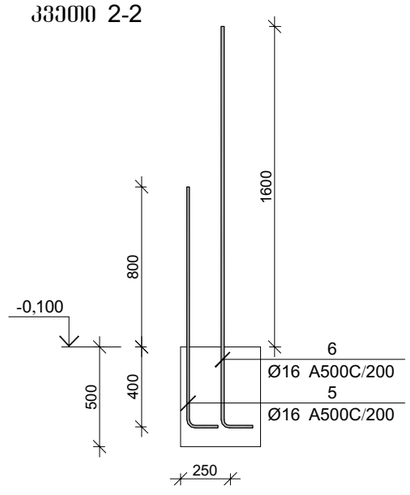
მონ. რ/ბ დიაფრაგმის მდ-1-ის არმირება -2.900-დან -0.100 ნიშნულამდე



კვეთი 1-1



კვეთი 2-2



მონ. რ/ბ დიაფრაგმის მდ-1-ის სპეციფიკაცია -2.900-დან -0.100 ნიშნულამდე

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ.	n ცალი	Ln მ.	Ø	∑ Ln მ.	ერთეული წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	16 A500C	1650	15	24.75	8 A240	11.10	0.39	4.38		
2	16 A500C	2450	15	36.75	12 A500C	99.22	0.89		88.09	1.10
3	16 A500C	3600	30	108.00	16 A500C	222.00	1.58		350.39	
4	12 A500C	1550	44	68.20						
5	16 A500C	1350	15	20.25						
6	16 A500C	2150	15	32.25						
I	8 A240	370	30	11.10						
II	12 A500C	1410	22	31.02			∑	4.38	438.48	1.10
							n= 1	4.38	438.48	1.10
									402.60	კგ/მ³

პოზ.	Ø [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
①	Ø16	1500 (150)	1650
②	Ø16	2300 (150)	2450
③	Ø16	3600	3600
④	Ø12	1550	1550
⑤	Ø16	1200 (150)	1350
⑥	Ø16	2000 (150)	2150
Ⅰ	Ø8	230 (70 70)	370
Ⅱ	Ø12	600 / 278 / 600	1410

CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. ზუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. ზუგდიდი პალასი

სტადია	მარილი	განმარტება
მპ	2019.10.28	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი kedlebis armireba (zugdidi).dwg

დირექტორი:		ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კურტანიძე
შემსრულა		ა. ღონღაძე
შემმოწმა		ა. კორტავა
საავტორო უფლებები		კაპიტელი ჯგუფი

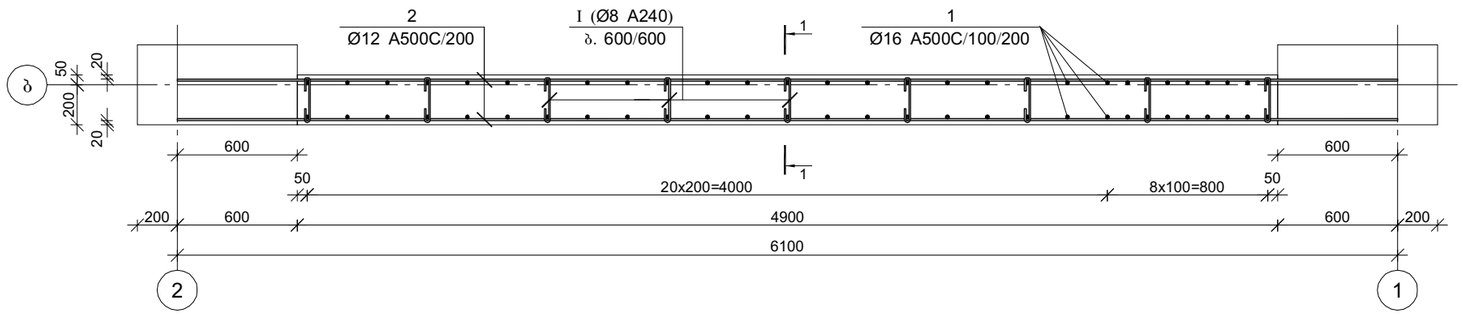
ნახაზის დასახელება

მონ. რ/ბ დიაფრაგმის მდ-1-ის არმირება -2.900-დან -0.100 ნიშნულამდე

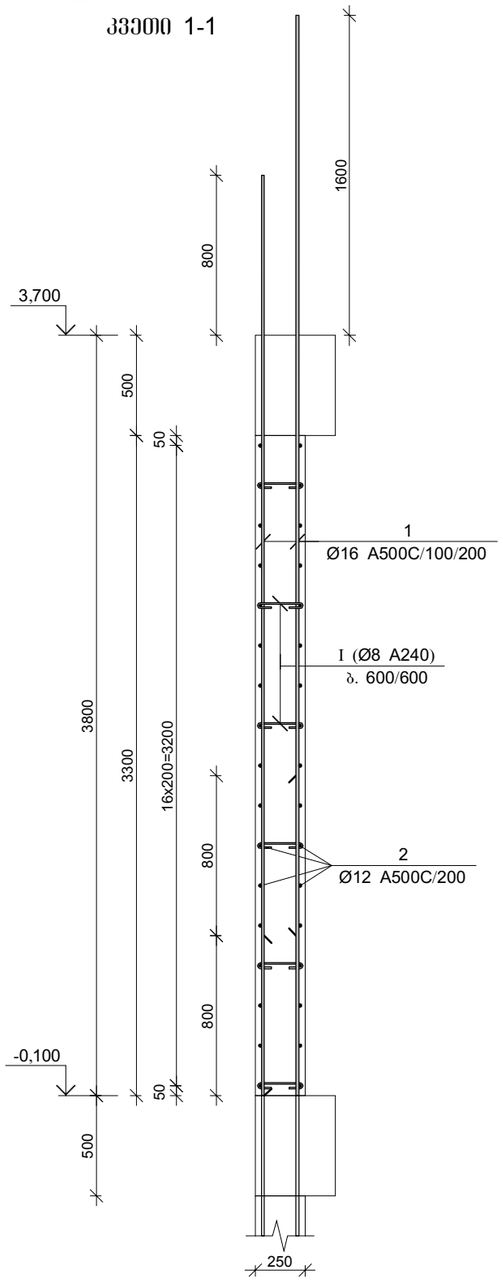
კ-4.20

A3

მონ. რ/ბ დიაფრაგმის მდ-1-ის არმირება -0.100-დან 3.700 ნიშნულამდე



კვეთი 1-1



მონ. რ/ბ დიაფრაგმის მდ-1-ის სპეციფიკაცია -0.100-დან 3.700 ნიშნულამდე

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ.	n ცალი	Ln მ.	Ø	∑ Ln მ.	ბრტყელი მეტრის წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	16 A500C	4600	58	266.80	8 A240	19.98	0.39	7.88		
2	12 A500C	6100	34	207.40	12 A500C	207.40	0.89		184.13	4.05
I	8 A240	370	54	19.98	16 A500C	266.80	1.58		421.10	
						∑		7.88	605.23	4.05
						n= 1		7.88	605.23	4.05
									151.39	კგ/მ³

პოზ.	Φ [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
1	Φ16	4600	4600
2	Φ12	6100	6100
I	Φ8	230 (70 / 70)	370

CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	მარიდი	განმარტება
მპ	2019.10.28	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი
kedlebis armireba (zugdidi).dwg

დირექტორი:		ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კურტანიძე
შეასრულა		ა. ღონღაძე
შეამოწმა		ა. კორტავა
საავტორო უფლებები		კაპიტელი ჯგუფი

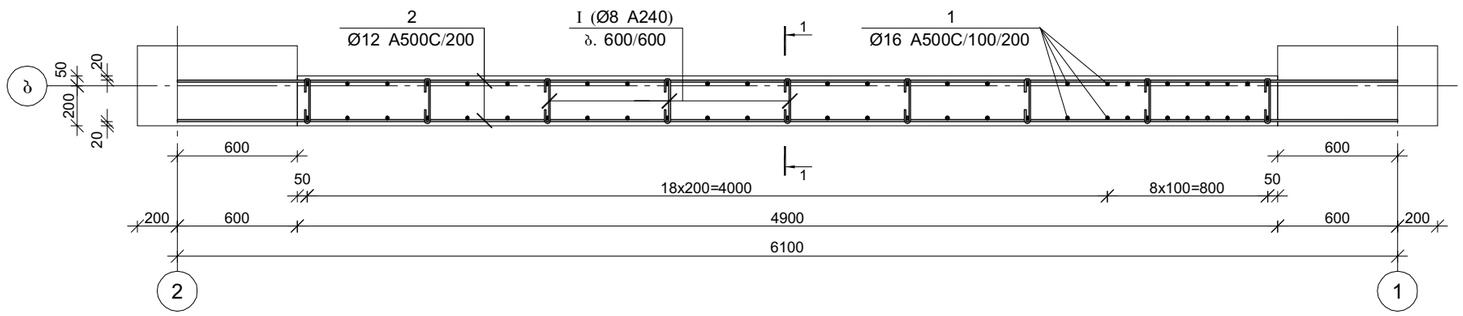
ნახაზის დასახელება

მონ. რ/ბ დიაფრაგმის მდ-1-ის არმირება
-0.100-დან 3.700 ნიშნულამდე

კ-4.21

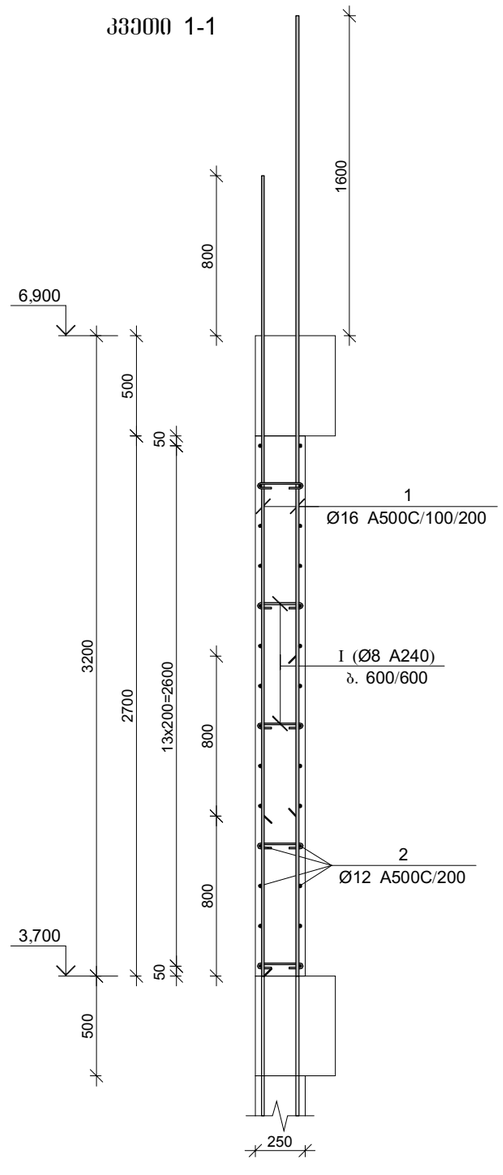
A3

მონ. რ/ბ დიაფრაგმის მდ-1-ის არმირება 3.700-დან 6.900 ნიშნულამდე



პოზ.	[მმ.]	[მმ.]	[მმ.]
1	Φ16	4000	4000
2	Φ12	6100	6100
I	Φ8	230 (70 / 70)	370

კვეთი 1-1



მონ. რ/ბ დიაფრაგმის მდ-1-ის სპეციფიკაცია 3.700-დან 6.900 ნიშნულამდე

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ.	n ცალი	Ln მ.	Ø	∑ Ln მ.	ბრაქმის მეხრის წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	16 A500C	4000	58	232.00	8 A240	16.65	0.39	6.57		
2	12 A500C	6100	28	170.80	12 A500C	170.80	0.89		151.64	3.31
I	8 A240	370	45	16.65	16 A500C	232.00	1.58		366.17	
						∑		6.57	517.81	3.31
						n= 1		6.57	517.81	3.31
									158.42	კგ/მ³

CAPITELI GROUP
კაპიტელი ჯგუფი
სამშენებლო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუდიდი პალასი

სტადია	ოპერიდი	განმარტება
მპ	2019.10.28	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი
kedlebis armireba (zugdidi).dwg

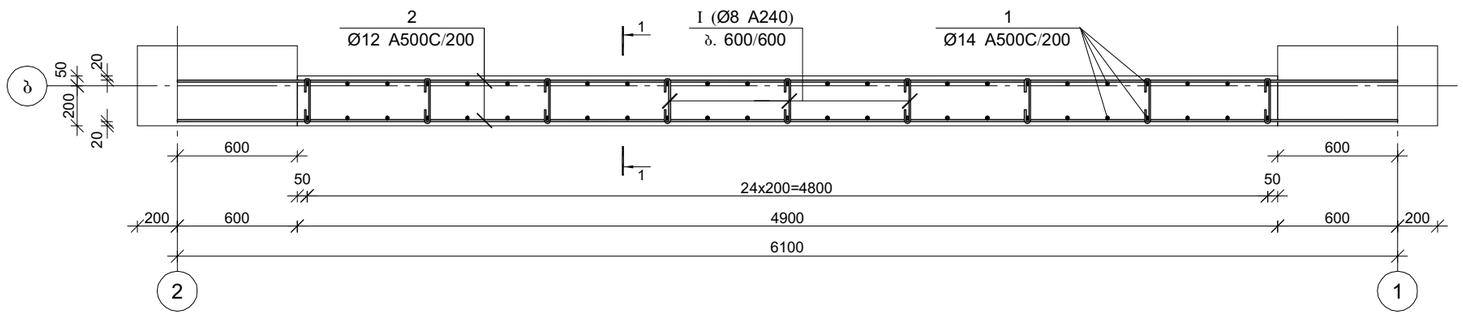
დირექტორი:		ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კურტანიძე
შესრულა		ა. ღონღაძე
შეამოწმა		ა. კორტავა
საავტორო უფლებები		კაპიტელი ჯგუფი

ნახაზის დასახელება
მონ. რ/ბ დიაფრაგმის მდ-1-ის არმირება 3.700-დან 6.900 ნიშნულამდე

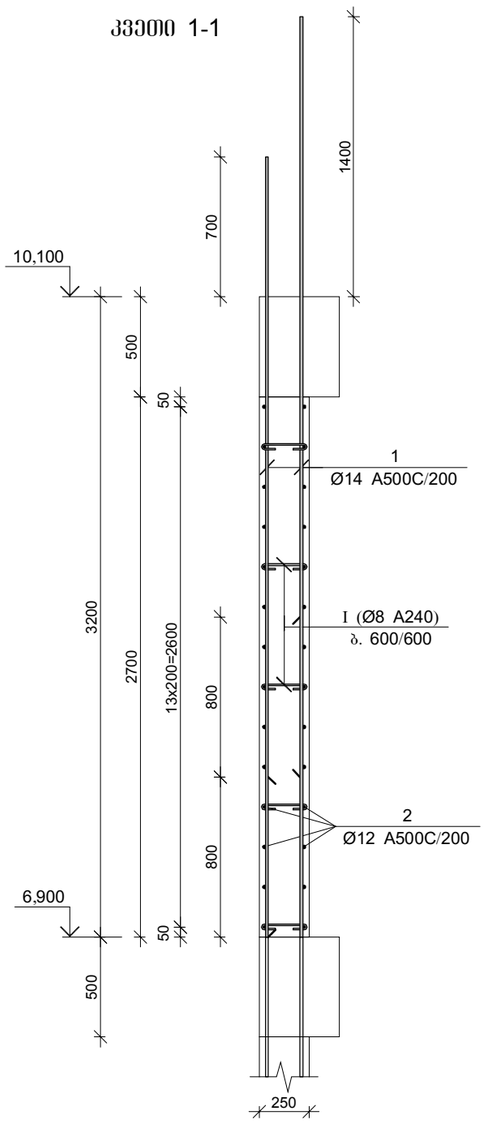
კ-4.22

A3

მონ. რ/ბ დიაფრაგმის მდ-1-ის არმირება 6.900-დან 10.100 ნიშნულამდე



კვეთი 1-1



მონ. რ/ბ დიაფრაგმის მდ-1-ის სპეციფიკაცია 6.900-დან 10.100 ნიშნულამდე

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ.	n ცალი	Ln მ.	Ø	∑ Ln მ.	ბრტყელი მეორეს წონა კგ.	წონა კგ.		V; მ³
								A240	A500C	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	14 A500C	3900	50	195.00	8 A240	16.65	0.39	6.57		
2	12 A500C	6100	28	170.80	12 A500C	170.80	0.89		151.64	3.31
I	8 A240	370	45	16.65	14 A500C	195.00	1.21		235.64	
						∑		6.57	387.28	3.31
						n= 1		6.57	387.28	3.31
									118.99	კგ/მ³

პოზ.	[მმ.]	[მმ.]	[მმ.]
1	Φ14	3900	3900
2	Φ12	6100	6100
I	Φ8	230 (70 / 70)	370

CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუდიდი პალასი

სტადია	ოპერიდი	განმარტება
მპ	2019.10.28	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი
kedlebis armireba (zugdidi).dwg

დირექტორი:		ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კურტანიძე
შეასრულა		ა. ღონღაძე
შეამოწმა		ა. კორტავა
საავტორო უფლებები		კაპიტელი ჯგუფი

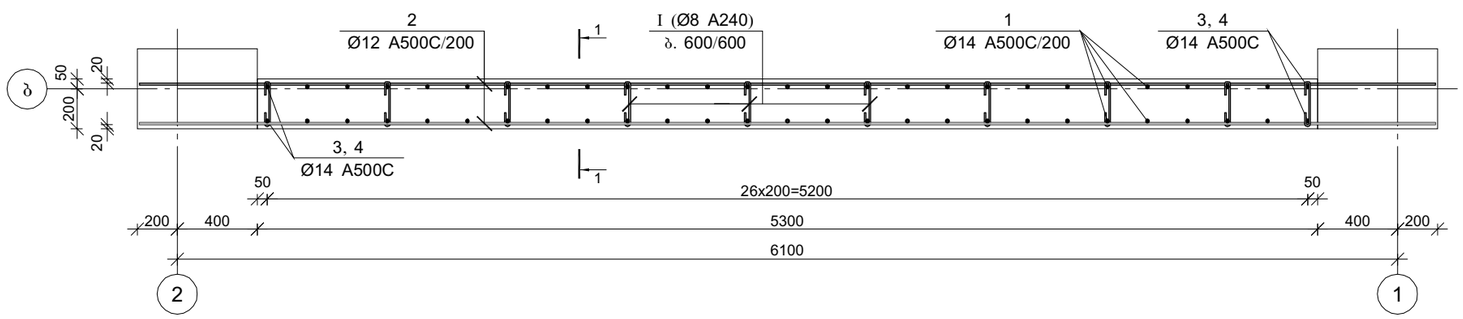
ნახაზის დასახელება

მონ. რ/ბ დიაფრაგმის მდ-1-ის არმირება 6.900-დან 10.100 ნიშნულამდე

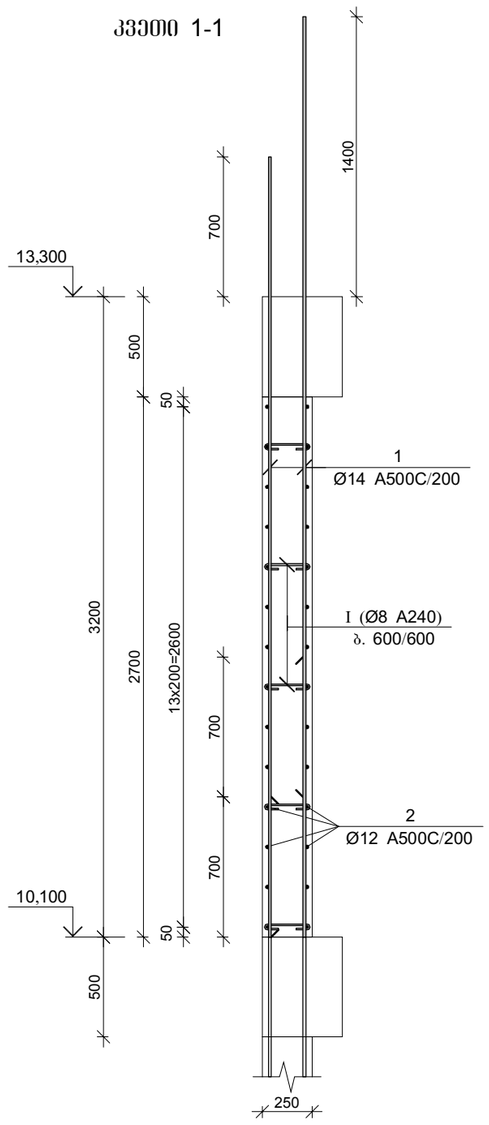
კ-4.23

A3

მონ. რ/ბ დიაფრაგმის მდ-1-ის არმირება 10.100-დან 13.300 ნიშნულამდე



კვეთი 1-1



მონ. რ/ბ დიაფრაგმის მდ-1-ის სპეციფიკაცია 10.100-დან 13.300 ნიშნულამდე

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ.	n ცალი	Ln მ.	Ø	∑ Ln მ.	ბრაკის შეფარდ. წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	14 A500C	3900	54	210.60	8 A240	18.50	0.39	7.30		
2	12 A500C	6500	28	182.00	12 A500C	182.00	0.89		161.58	3.58
3	14 A500C	1250	2	2.50	14 A500C	217.00	1.21		262.23	
4	14 A500C	1950	2	3.90						
I	8 A240	370	50	18.50						
							∑	7.30	423.81	3.58
						n= 1		7.30	423.81	3.58
									120.42	კგ/მ³

პოზ.	[მმ.]	[მმ.]	[მმ.]
①	Φ14	3900	3900
②	Φ12	6500	6500
③	Φ14	1100, 150	1250
④	Φ14	1800, 150	1950
⑤	Φ8	230, 70, 70	370

CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
სამშენებლო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუდიდი პალასი

სტადია	ოარიდი	განმარტება
მპ	2019.10.28	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი kedlebis armireba (zugdidi).dwg

დირექტორი:		ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კურტანიძე
შემსრულა		ა. ღონღაძე
შემოწმება		ა. კორტავა
საავტორო უფლებები		კაპიტელი ჯგუფი

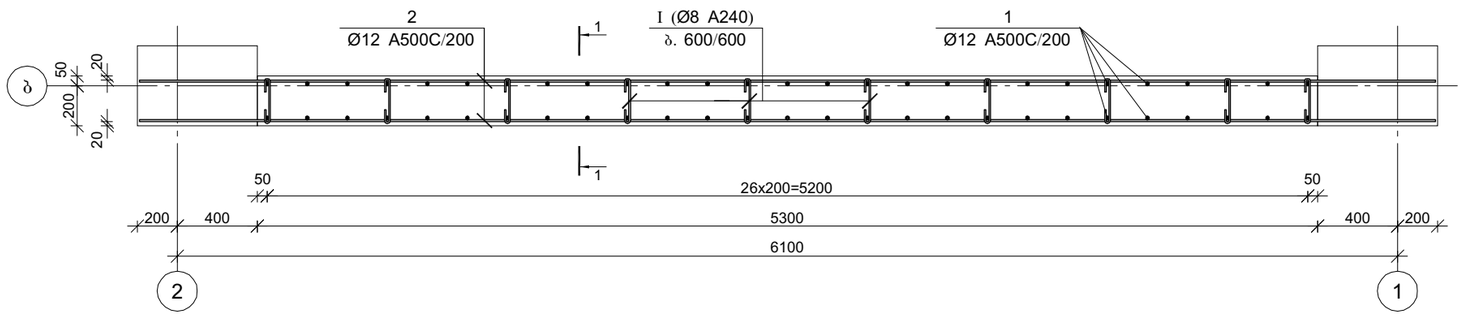
ნახაზის დასახელება

მონ. რ/ბ დიაფრაგმის მდ-1-ის არმირება 10.100-დან 13.300 ნიშნულამდე

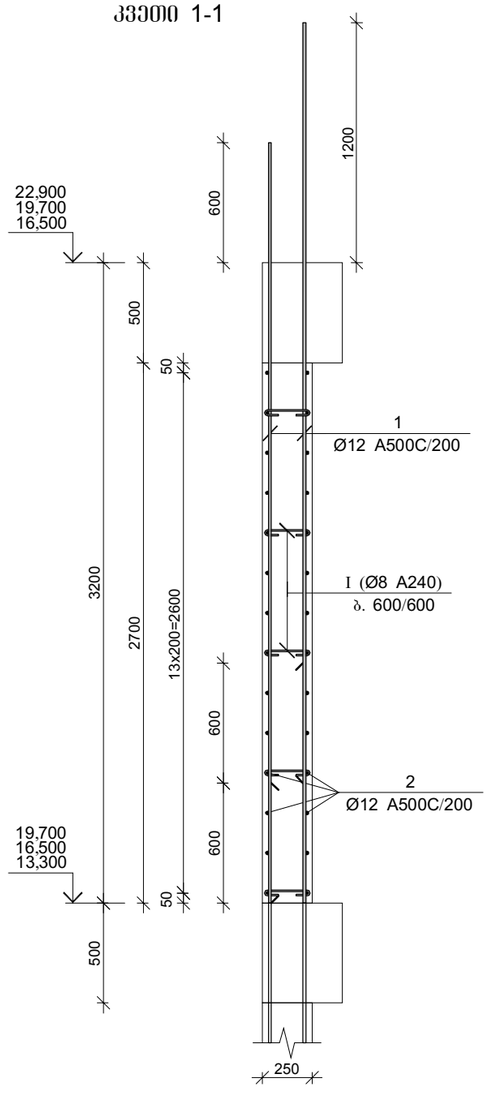
კ-4.24

A3

მრავ. რ/ბ დიაფრაგმის მდ-1-ის არმირება 13.300-დან 22.900 ნიშნულამდე



კვეთი 1-1



მრავ. რ/ბ დიაფრაგმის მდ-1-ის სპეციფიკაცია 13.300-დან 22.900 ნიშნულამდე

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ.	n ცალი	Ln მ.	Ø	∑ Ln მ.	ბრტყელი მეტრის წონა კგ.	წონა კგ.		V; მ³
								A240	A500C	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	12 A500C	3800	54	205.20	8 A240	18.50	0.39	7.30		3.58
2	12 A500C	6500	28	182.00	12 A500C	387.20	0.89		343.76	
I	8 A240	370	50	18.50						
						∑		7.30	343.76	3.58
						n= 3		21.90	1031.29	10.74
									98.06	კგ/მ³

პოზ.	[მმ.]	[მმ.]	[მმ.]
1	Ø12	3800	3800
2	Ø12	6500	6500
I	Ø8	230 (70 — 70)	370

CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
საკონსტრუქტორო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგლიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგლიდი პალასი

სტადია	თარიღი	განმარტება
მპ	2019.10.28	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი: kedlebis armireba (zugdidi).dwg

დირექტორი:		ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კურტანიძე
შეასრულა		ა. ღონღაძე
შეამოწმა		ა. კორტავა
საავტორო უფლებები		კაპიტელი ჯგუფი

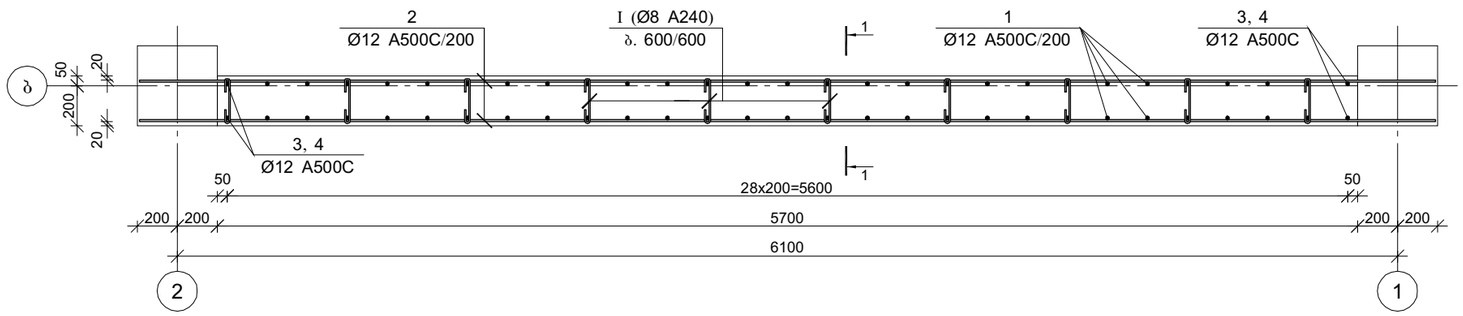
ნახაზის დასახელება

მრავ. რ/ბ დიაფრაგმის მდ-1-ის არმირება 13.300-დან 22.900 ნიშნულამდე

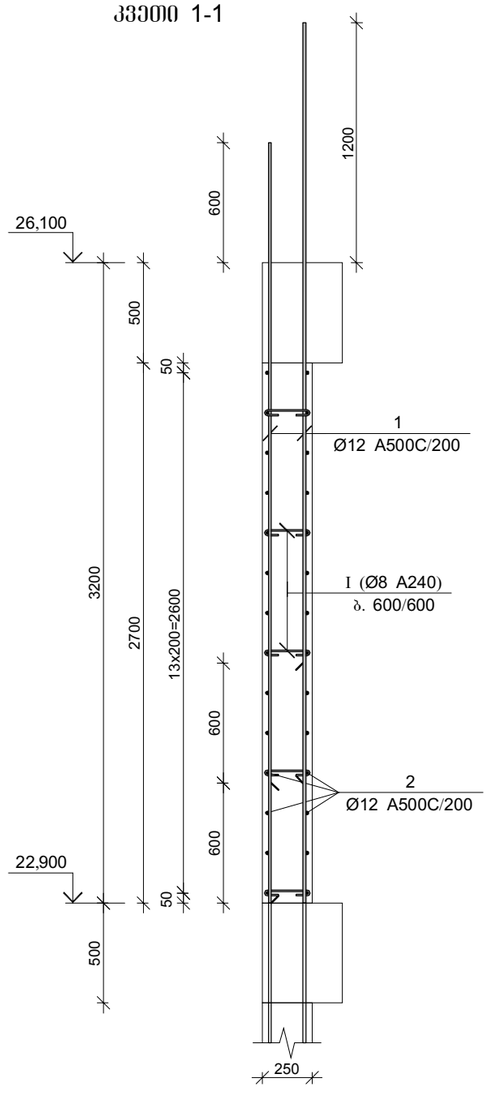
კ-4.25

A3

მრნ. რ/ბ დიაფრაგმის მდ-1-ის არმირება 22.900-დან 26.100 ნიშნულამდე



კვეთი 1-1



მრნ. რ/ბ დიაფრაგმის მდ-1-ის სპეციფიკაცია 22.900-დან 26.100 ნიშნულამდე

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ.	n ცალი	Ln მ.	Ø	∑ Ln მ.	ბრტყელი მეტრის წონა კგ.	წონა კგ.		V; მ³
								A240	A500C	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	12 A500C	3800	58	220.40	8 A240	18.50	0.39	7.30		3.85
2	12 A500C	6500	28	182.00	12 A500C	408.20	0.89		362.41	
3	12 A500C	1150	2	2.30						
4	12 A500C	1750	2	3.50						
I	8 A240	370	50	18.50						
						∑		7.30	362.41	3.85
						n= 1		7.30	362.41	3.85
									96.03	კგ/მ³

პოზ.	[მმ.]	[მმ.]	[მმ.]
①	Φ12	3800	3800
②	Φ12	6500	6500
③	Φ12	1000, 150	1150
④	Φ12	1600, 150	1750
⑴	Φ8	230, 70, 70	370

CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
სააქციო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	თარიღი	განმარტება
მპ	2019.10.28	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი: kedlebis armireba (zugdidi).dwg

დირექტორი:		ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კუპრტანიძე
შეასრულა		ა. ღონღაძე
შეამოწმა		ა. კორტავა
საავტორო უფლებები		კაპიტელი ჯგუფი

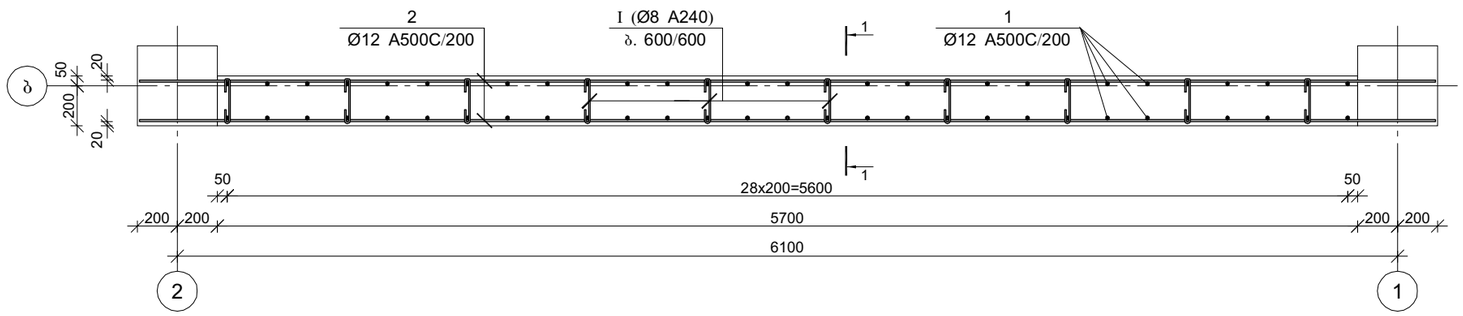
ნახაზის დასახელება

მრნ. რ/ბ დიაფრაგმის მდ-1-ის არმირება 22.900-დან 26.100 ნიშნულამდე

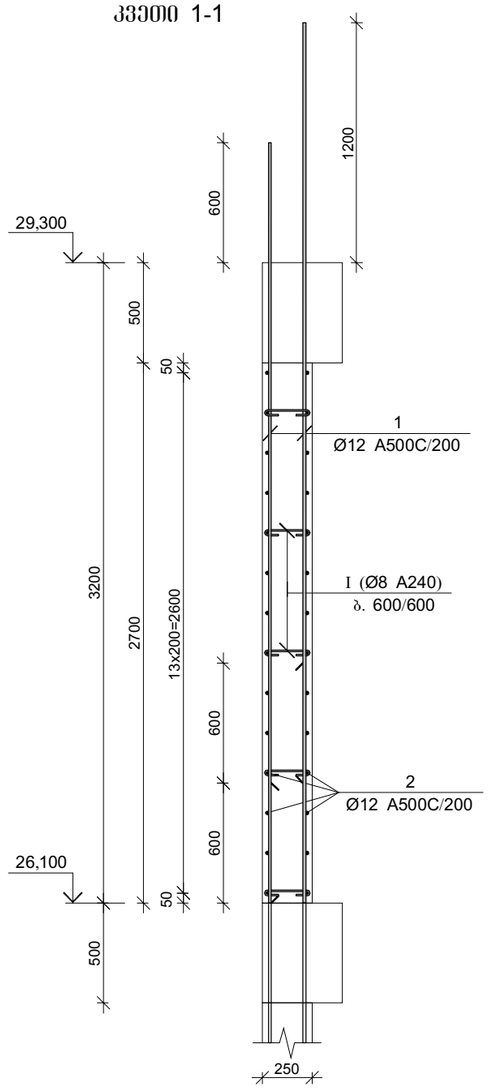
კ-4.26

A3

მრავ. რ/ბ დიაფრაგმის მდ-1-ის არმირება 26.100-დან 29.300 ნიშნულამდე



კვეთი 1-1



მრავ. რ/ბ დიაფრაგმის მდ-1-ის სპეციფიკაცია 26.100-დან 29.300 ნიშნულამდე

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ.	n ცალი	Ln მ.	Ø	∑ Ln მ.	ბრტყლი მეტრის წონა კგ.	წონა კგ.		V; მ³
								A240	A500C	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	12 A500C	3800	58	220.40	8 A240	18.50	0.39	7.30		3.85
2	12 A500C	6500	28	182.00	12 A500C	402.40	0.89		357.26	
I	8 A240	370	50	18.50						
						∑		7.30	357.26	3.85
						n= 1		7.30	357.26	3.85
									94.69	კგ/მ³

პოზ.	[მმ.]	[მმ.]	[მმ.]
1	Φ12	3800	3800
2	Φ12	6500	6500
I	Φ8	230 (70 / 70)	370

CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
სამშენებლო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუდიდი პალასი

სტადია	თარიღი	განმარტება
მპ	2019.10.28	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი kedlebis armireba (zugdidi).dwg

დირექტორი:		ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კუპრტანიძე
შეასრულა		ა. ღონღაძე
შეამოწმა		ა. კორტავა
საავტორო უფლებები		კაპიტელი ჯგუფი

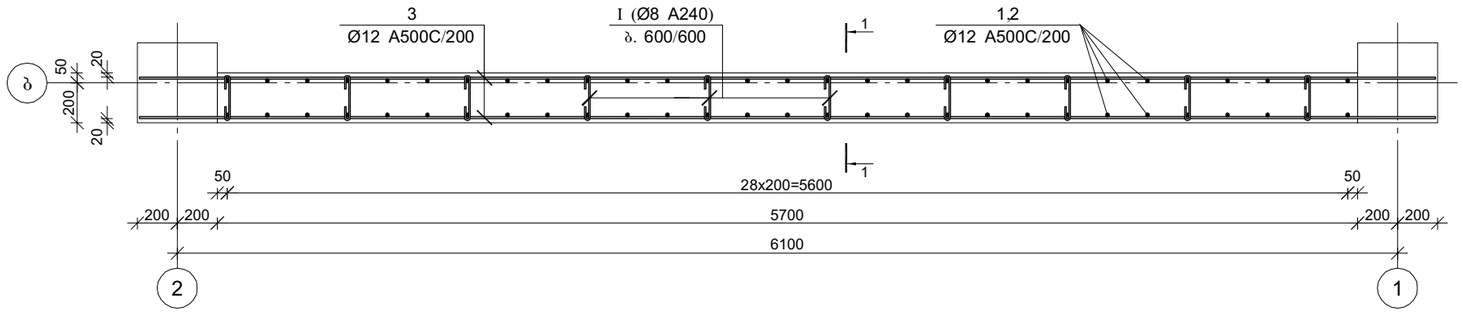
ნახაზის დასახელება

მრავ. რ/ბ დიაფრაგმის მდ-1-ის არმირება 26.100-დან 29.300 ნიშნულამდე

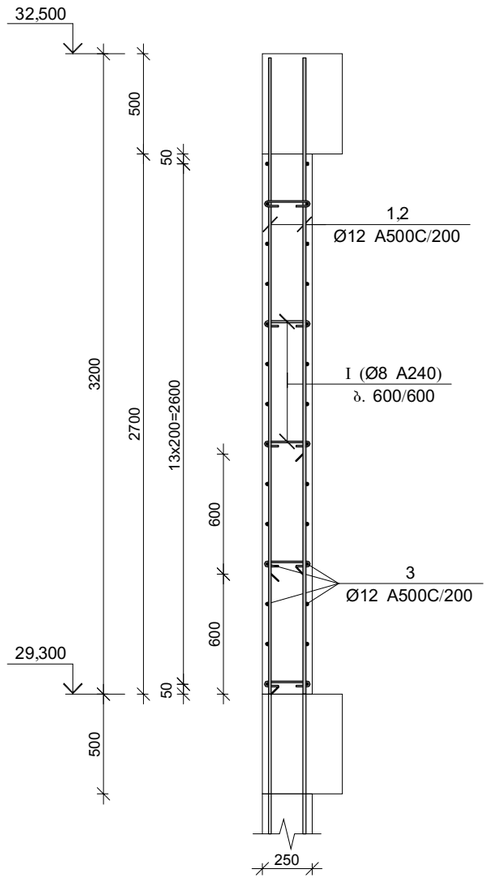
კ-4.27

A3

მონ. რ/ბ დიაფრაგმის მდ-1-ის არმირება 29.300-დან 32.500 ნიშნულამდე



კვეთი 1-1



მონ. რ/ბ დიაფრაგმის მდ-ბ-ის სპეციფიკაცია 29.300-დან 32.500 ნიშნულამდე

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ.	n ცალი	Ln მ.	Ø	∑ Ln მ.	ბრტყლი მეტრის წონა კგ.	წონა კგ.		V; მ³
								A240	A500C	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	12 A500C	3200	29	92.80	8 A240	18.50	0.39	7.30		3.85
2	12 A500C	2600	29	75.40	12 A500C	350.20	0.89		310.91	
3	12 A500C	6500	28	182.00						
I	8 A240	370	50	18.50						
						∑		7.30	310.91	3.85
						n= 1		7.30	310.91	3.85
									82.65	კგ/მ³

პოზ.	[მმ.]	[მმ.]	[მმ.]
①	Φ12	3200	3200
②	Φ12	2600	2600
③	Φ12	6500	6500
Ⅰ	Φ8	230 (70 / 70)	370

CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუდიდი პალასი

სტადია	თარიღი	განმარტება
მპ	2019.10.28	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი: kedlebis armireba (zugdidi).dwg

დირექტორი:		ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კურტანიძე
შემსრულა		ა. ღონღაძე
შემმოწმა		ა. კორტავა
საავტორო უფლებები		კაპიტელი ჯგუფი

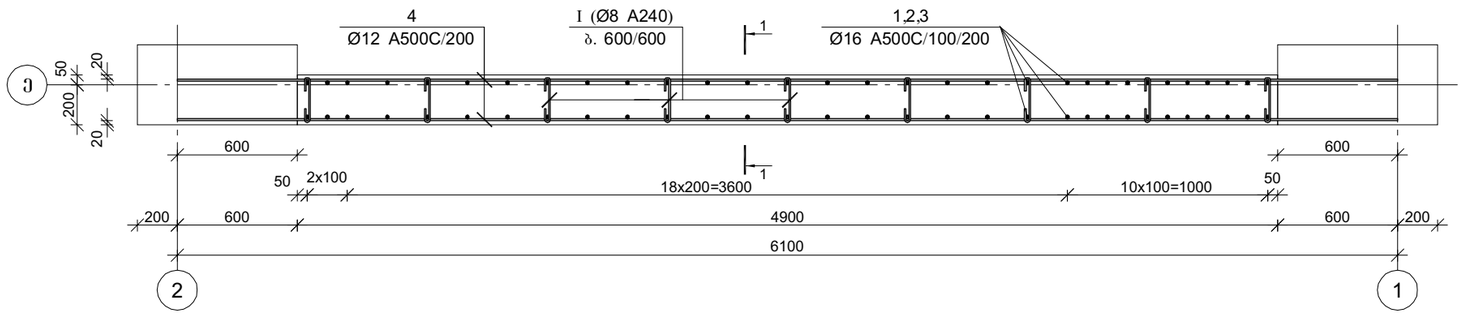
ნახაზის დასახელება

მონ. რ/ბ დიაფრაგმის მდ-1-ის არმირება
29.300-დან 32.500 ნიშნულამდე

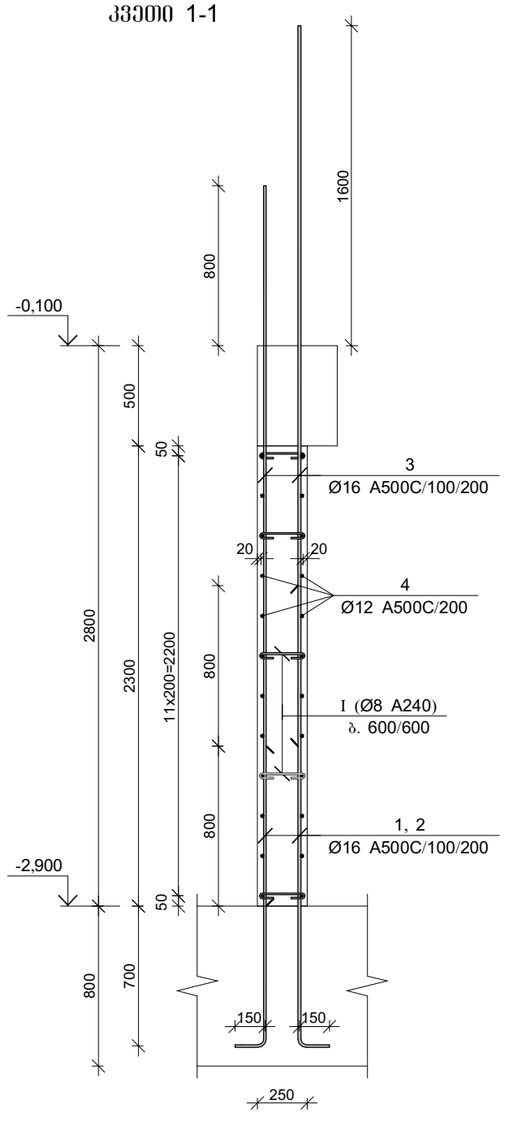
კ-4.28

A3

მონ. რ/ბ დიაფრაგმის მდ-2-ის არმირება -2.900-დან -0.100 ნიშნულამდე



კვეთი 1-1



მონ. რ/ბ დიაფრაგმის მდ-2-ის სპეციფიკაცია -2.900-დან -0.100 ნიშნულამდე

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ.	n ცალი	Ln მ.	Ø	∑ Ln მ.	ბრაჯის მეთრის წონა კგ.	წონა კგ.		V; მ³
								A240	A500C	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	16 A500C	1650	31	51.15	8 A240	16.65	0.39	6.57		2.82
2	16 A500C	2450	31	75.95	12 A500C	146.40	0.89		129.98	
3	16 A500C	3600	62	223.20	16 A500C	350.30	1.58		552.89	
4	12 A500C	6100	24	146.40						
I	8 A240	370	45	16.65						
							∑	6.57	682.87	2.82
						n= 1		6.57	682.87	2.82
									244.48	კგ/მ³

პოზ.	Ø [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
①	Ф16	1500, 150	1650
②	Ф16	2300, 150	2450
③	Ф16	3600	3600
④	Ф12	6100	6100
⑤	Ф8	230, 70, 70	370

CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	მარიდი	განმარტება
მპ	2019.10.28	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი: kedlebis armireba (zugdidi).dwg

დირექტორი:		ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კურტანიძე
შეასრულა		ა. ღონღაძე
შეამოწმა		ა. კორტავა
საავტორო უფლებები		კაპიტელი ჯგუფი

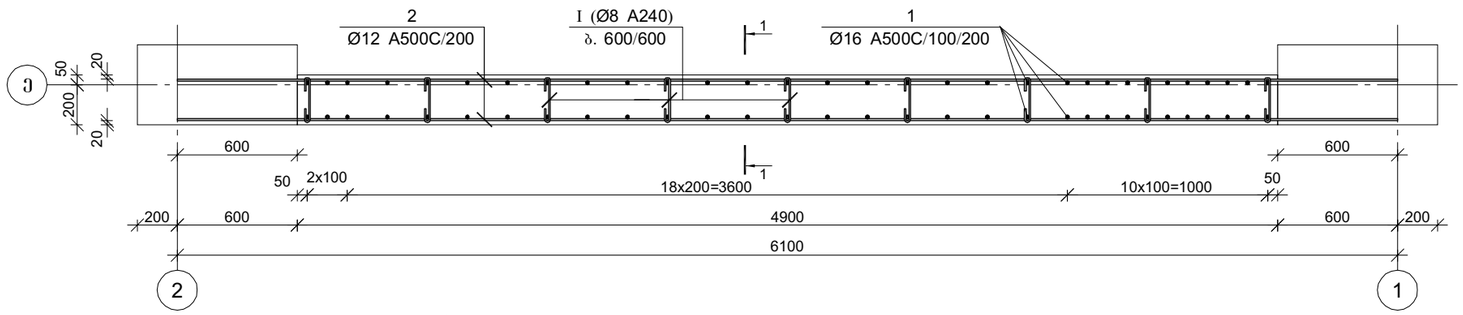
ნახაზის დასახელება

მონ. რ/ბ დიაფრაგმის მდ-2-ის არმირება -2.900-დან -0.100 ნიშნულამდე

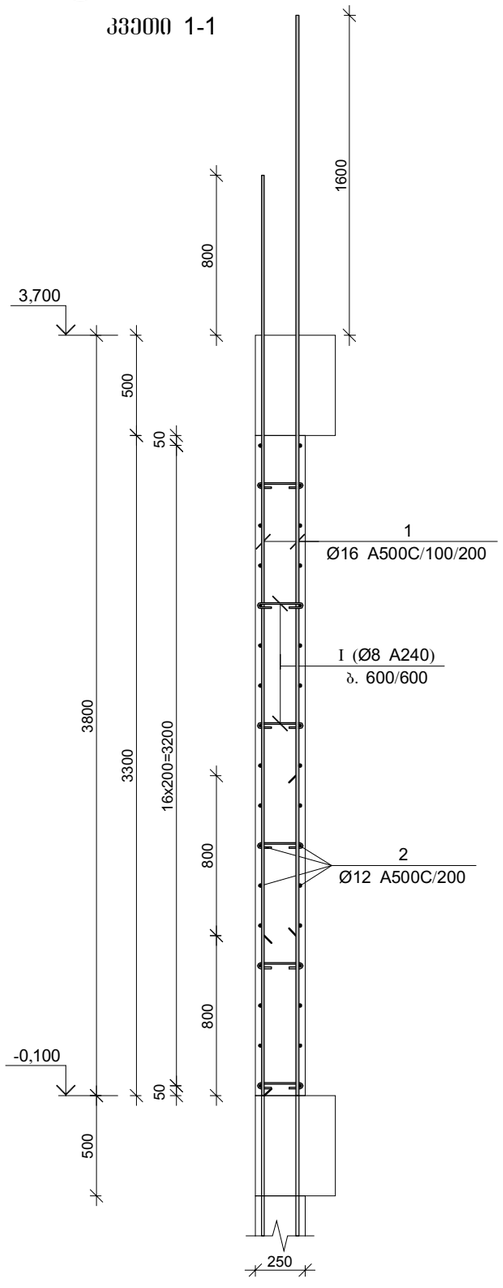
კ-4.29

A3

მონ. რ/ბ დიაფრაგმის მდ-2-ის არმირება -0.100-დან 3.700 ნიშნულამდე



კვეთი 1-1



მონ. რ/ბ დიაფრაგმის მდ-2-ის სპეციფიკაცია -0.100-დან 3.700 ნიშნულამდე

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ.	n ცალი	Ln მ.	Ø	∑ Ln მ.	ბრტყელი მეტრის წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	16 A500C	4600	62	285.20	8 A240	19.98	0.39	7.88		
2	12 A500C	6100	34	207.40	12 A500C	207.40	0.89		184.13	4.05
I	8 A240	370	54	19.98	16 A500C	285.20	1.58		450.14	
						∑		7.88	634.28	4.05
						n= 1		7.88	634.28	4.05
									158.56	კგ/მ³

პოზ.	ф [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
1	Ф16	4600	4600
2	Ф12	6100	6100
I	Ф8	230, 70, 70	370

CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
სამშენებლო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუდიდი პალასი

სტადია	ოარიდი	განმარტება
მპ	2019.10.28	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი
kedlebis armireba (zugdidi).dwg

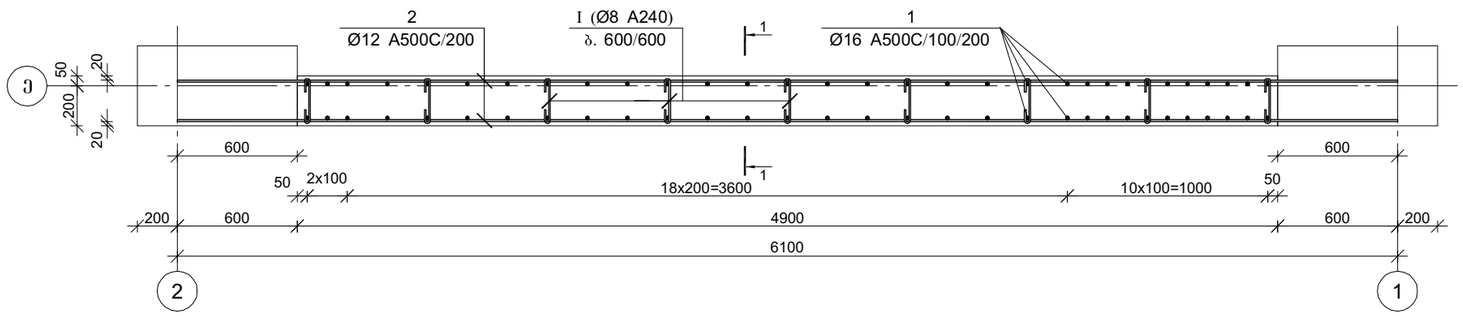
დირექტორი:		ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კურტანიძე
შეასრულა		ა. ღონღაძე
შეამოწმა		ა. კორტავა
საავტორო უფლებები		კაპიტელი ჯგუფი

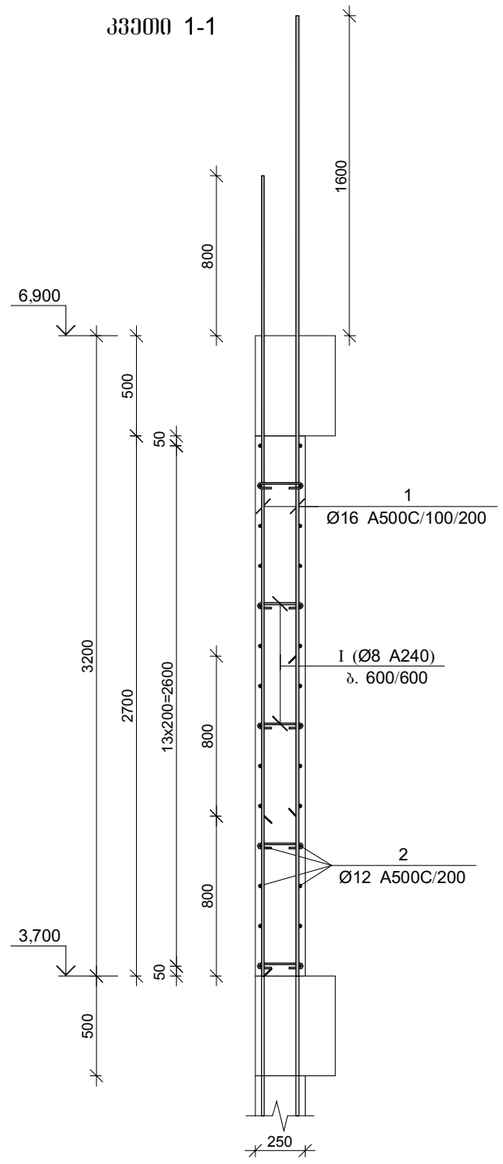
ნახაზის დასახელება
მონ. რ/ბ დიაფრაგმის მდ-2-ის არმირება -0.100-დან 3.700 ნიშნულამდე

კ-4.30

A3

მონ. რ/ბ დიაფრაგმის მდ-2-ის არმირება 3.700-დან 6.900 ნიშნულამდე





მონ. რ/ბ დიაფრაგმის მდ-2-ის სპეციფიკაცია 3.700-დან 6.900 ნიშნულამდე

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ.	n ცალი	Ln მ.	Ø	∑ Ln მ.	ბრაკის შემრაწ. წილი კმ.	წილი კმ. A240	წილი კმ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	16 A500C	4000	62	248.00	8 A240	16.65	0.39	6.57		
2	12 A500C	6100	28	170.80	12 A500C	170.80	0.89		151.64	3.31
I	8 A240	370	45	16.65	16 A500C	248.00	1.58		391.43	
						∑		6.57	543.07	3.31
						n= 1		6.57	543.07	3.31
									166.05	კგ/მ³

პოზ.	[მმ.]	[მმ.]	[მმ.]
1	Φ16	4000	4000
2	Φ12	6100	6100
I	Φ8	230 (70 / 70)	370

CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
სამშენებლო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუდიდი პალასი

სტადია	ოპერიდი	განმარტება
მპ	2019.10.28	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი
kedlebis armireba (zugdidi).dwg

დირექტორი:		ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კურტანიძე
შეასრულა		ა. ღონღაძე
შეამოწმა		ა. კორტავა

საავტორო უფლებები: კაპიტელი ჯგუფი

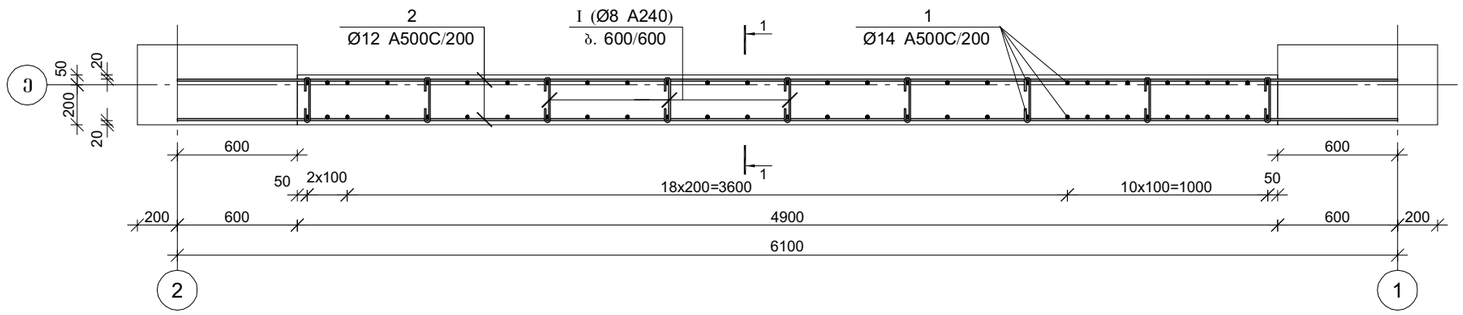
ნახაზის დასახელება

მონ. რ/ბ დიაფრაგმის მდ-2-ის არმირება
3.700-დან 6.900 ნიშნულამდე

კ-4.31

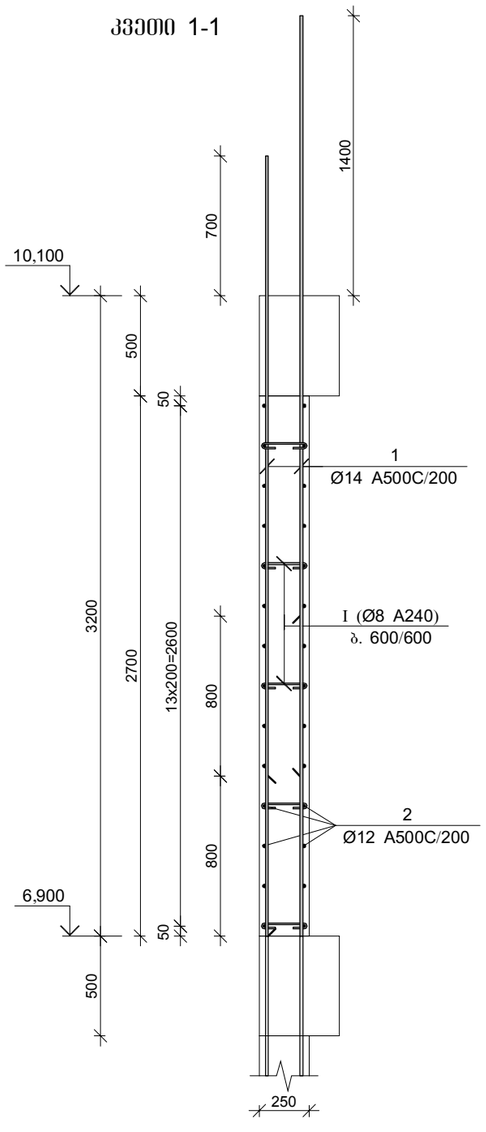
A3

მონ. რ/ბ დიაფრაგმის მდ-2-ის არმირება 6.900-დან 10.100 ნიშნულამდე



პოზ.	[მმ.]	[მმ.]	[მმ.]
①	Φ14	3900	3900
②	Φ12	6100	6100
I	Φ8	230 (70 / 70)	370

კვეთი 1-1



მონ. რ/ბ დიაფრაგმის მდ-2-ის სპეციფიკაცია 6.900-დან 10.100 ნიშნულამდე

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ.	n ცალი	Ln მ.	Ø	∑ Ln მ.	ბრტყელი მეტრის წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	14 A500C	3900	62	241.80	8 A240	16.65	0.39	6.57		
2	12 A500C	6100	28	170.80	12 A500C	170.80	0.89		151.64	3.31
I	8 A240	370	45	16.65	14 A500C	241.80	1.21		292.20	
						∑		6.57	443.83	3.31
						n= 1		6.57	443.83	3.31
									136.07	კგ/მ³

CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
სამშენებლო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუდიდი პალასი

სტადია	ოპერიდი	განმარტება
მპ	2019.10.28	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი
kedlebis armireba (zugdidi).dwg

დირექტორი:		ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კურტანიძე
შეასრულა		ა. ღონღაძე
შეამოწმა		ა. კორტავა
საავტორო უფლებები		კაპიტელი ჯგუფი

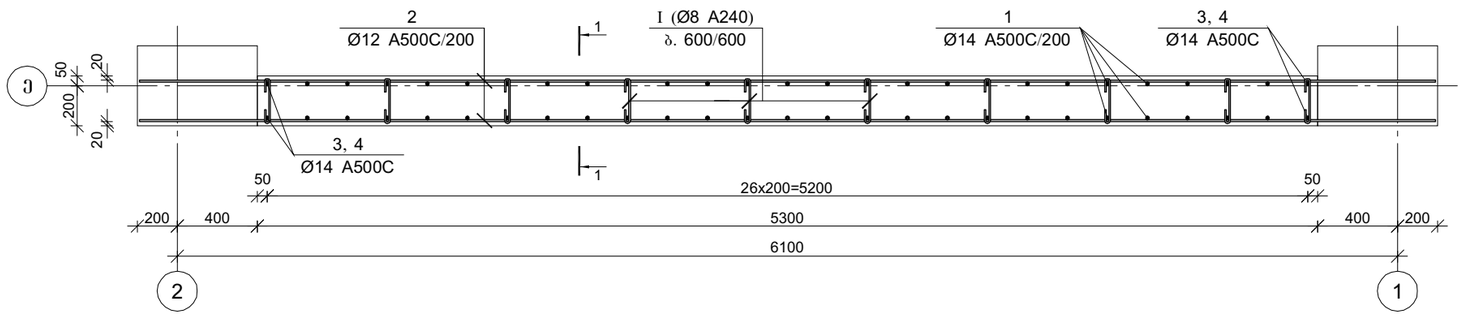
ნახაზის დასახელება

მონ. რ/ბ დიაფრაგმის მდ-2-ის არმირება
6.900-დან 10.100 ნიშნულამდე

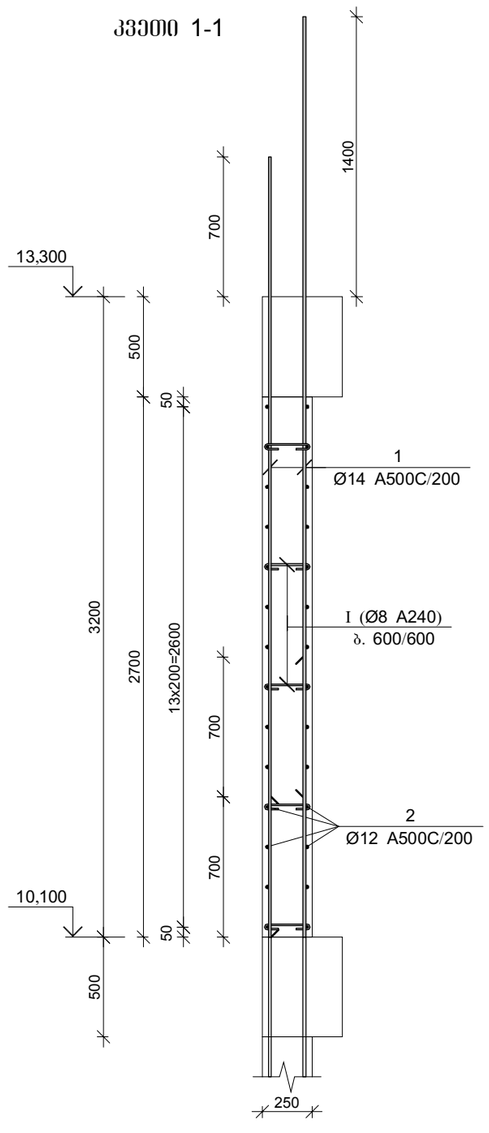
კ-4.32

A3

მრნ. რ/ბ დიაფრაგმის მდ-2-ის არმირება 10.100-დან 13.300 ნიშნულამდე



კვეთი 1-1



მრნ. რ/ბ დიაფრაგმის მდ-2-ის სპეციფიკაცია 10.100-დან 13.300 ნიშნულამდე

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ.	n ცალი	Ln მ.	Ø	∑ Ln მ.	ბრაჯის მეორეს წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	14 A500C	3900	54	210.60	8 A240	18.50	0.39	7.30		3.58
2	12 A500C	6500	28	182.00	12 A500C	182.00	0.89		161.58	
3	14 A500C	1250	2	2.50	14 A500C	217.00	1.21		262.23	
4	14 A500C	1950	2	3.90						
I	8 A240	370	50	18.50						
						∑		7.30	423.81	3.58
						n= 1		7.30	423.81	3.58
									120.42	კუ/მ³

პოზ.	[მმ.]	[მმ.]	[მმ.]
①	Φ14	3900	3900
②	Φ12	6500	6500
③	Φ14	1100, 150	1250
④	Φ14	1800, 150	1950
Ⅰ	Φ8	230, 70, 70	370

CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
სამშენებლო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუდიდი პალასი

სტადია	ოარიდი	განმარტება
მპ	2019.10.28	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი: kedlebis armireba (zugdidi).dwg

დირექტორი:		ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კურტანიძე
შეასრულა		ა. ღონღაძე
შეამოწმა		ა. კორტავა
საავტორო უფლებები		კაპიტელი ჯგუფი

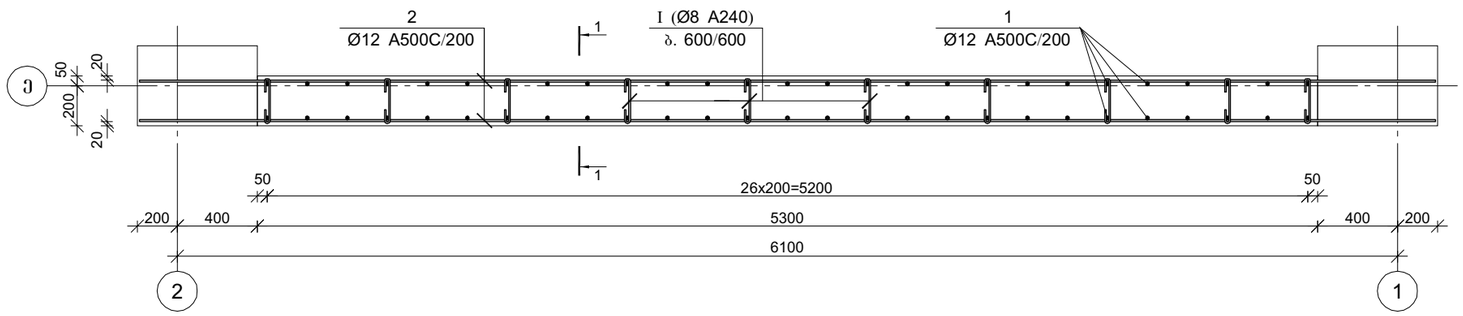
ნახაზის დასახელება

მრნ. რ/ბ დიაფრაგმის მდ-2-ის არმირება 10.100-დან 13.300 ნიშნულამდე

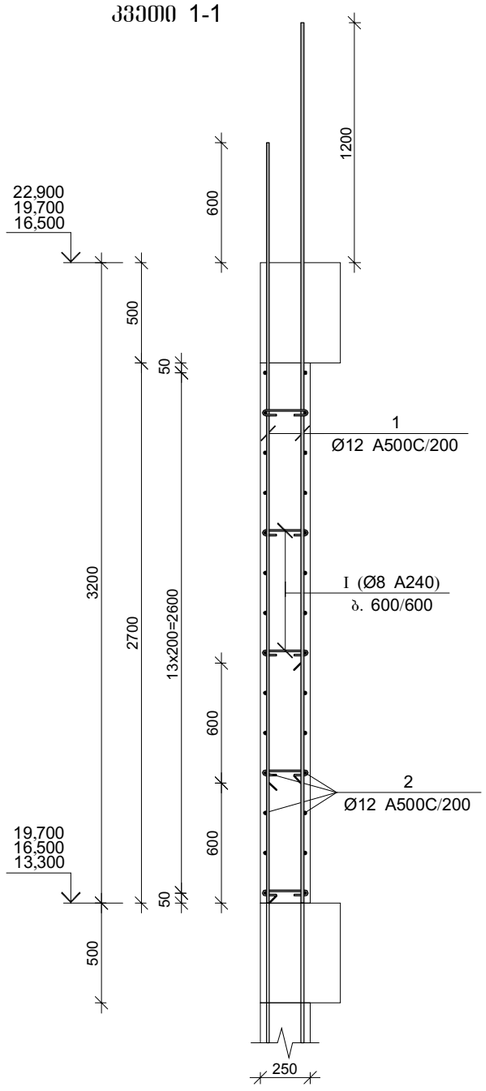
კ-4.33

A3

მრავ. რ/ბ დიაფრაგმის მდ-2-ის არმირება 13.300-დან 22.900 ნიშნულამდე



კვეთი 1-1



მრავ. რ/ბ დიაფრაგმის მდ-2-ის სპეციფიკაცია 13.300-დან 22.900 ნიშნულამდე

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ.	n ცალი	Ln მ.	Ø	∑ Ln მ.	ბრაქმის მეტრის წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	12 A500C	3800	54	205.20	8 A240	18.50	0.39	7.30		3.58
2	12 A500C	6500	28	182.00	12 A500C	387.20	0.89		343.76	
I	8 A240	370	50	18.50						
						∑		7.30	343.76	3.58
						n= 3		21.90	1031.29	10.74
									98.06	კგ/მ³

პოზ.	[მმ.]	[მმ.]	[მმ.]
1	Φ12	3800	3800
2	Φ12	6500	6500
I	Φ8	230 (70 / 70)	370

CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	თარიღი	განმარტება
მპ	2019.10.28	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი kedlebis armireba (zugdidi).dwg

დირექტორი:		ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კუპრტანიძე
შეასრულა		ა. ღონღაძე
შეამოწმა		ა. კორტავა
საავტორო უფლებები		კაპიტელი ჯგუფი

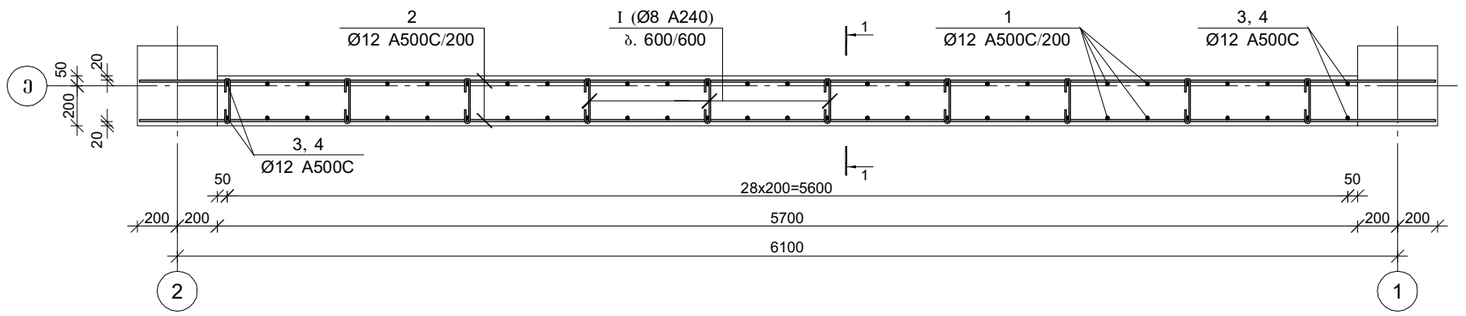
ნახაზის დასახელება

მრავ. რ/ბ დიაფრაგმის მდ-2-ის არმირება 13.300-დან 22.900 ნიშნულამდე

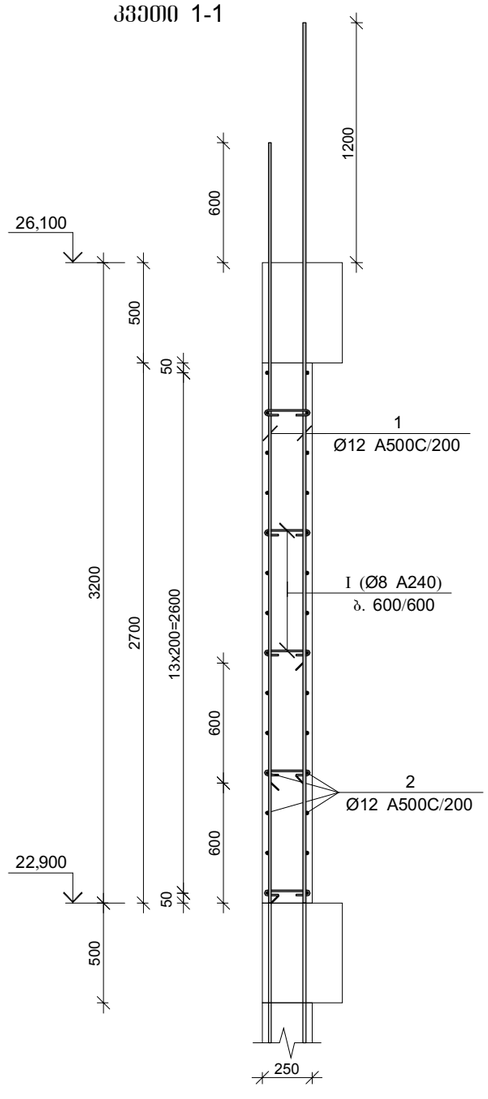
კ-4.34

A3

მონ. რ/ბ დიაფრაგმის მდ-2-ის არმირება 22.900-დან 26.100 ნიშნულამდე



კვეთი 1-1



მონ. რ/ბ დიაფრაგმის მდ-2-ის სპეციფიკაცია 22.900-დან 26.100 ნიშნულამდე

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ.	n ცალი	Ln მ.	Ø	∑ Ln მ.	ბრტყელი მეტრის წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	12 A500C	3800	58	220.40	8 A240	18.50	0.39	7.30		3.85
2	12 A500C	6500	28	182.00	12 A500C	408.20	0.89		362.41	
3	12 A500C	1150	2	2.30						
4	12 A500C	1750	2	3.50						
I	8 A240	370	50	18.50						
						∑		7.30	362.41	3.85
						n= 1		7.30	362.41	3.85
									96.03	კგ/მ³

პოზ.	[მმ.]	[მმ.]	[მმ.]
①	Φ12	3800	3800
②	Φ12	6500	6500
③	Φ12	1000, 150	1150
④	Φ12	1600, 150	1750
⑴	Φ8	230, 70, 70	370

CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
სააქციო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუბდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუბდიდი პალასი

სტადია	თარიღი	განმარტება
მპ	2019.10.28	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი kedlebis armireba (zugdidi).dwg

დირექტორი:		ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კურტანიძე
შეასრულა		ა. ღონღაძე
შეამოწმა		ა. კორტავა
საავტორო უფლებები		კაპიტელი ჯგუფი

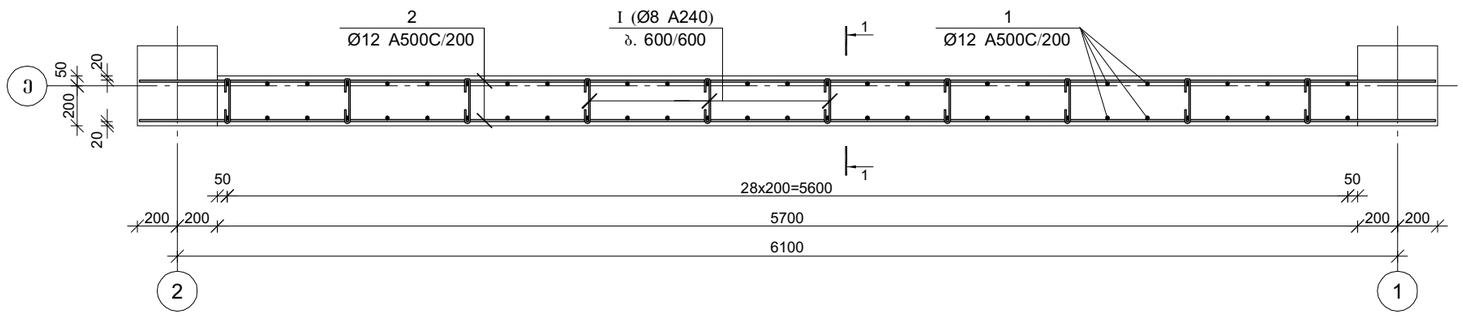
ნახაზის დასახელება

მონ. რ/ბ დიაფრაგმის მდ-2-ის არმირება 22.900-დან 26.100 ნიშნულამდე

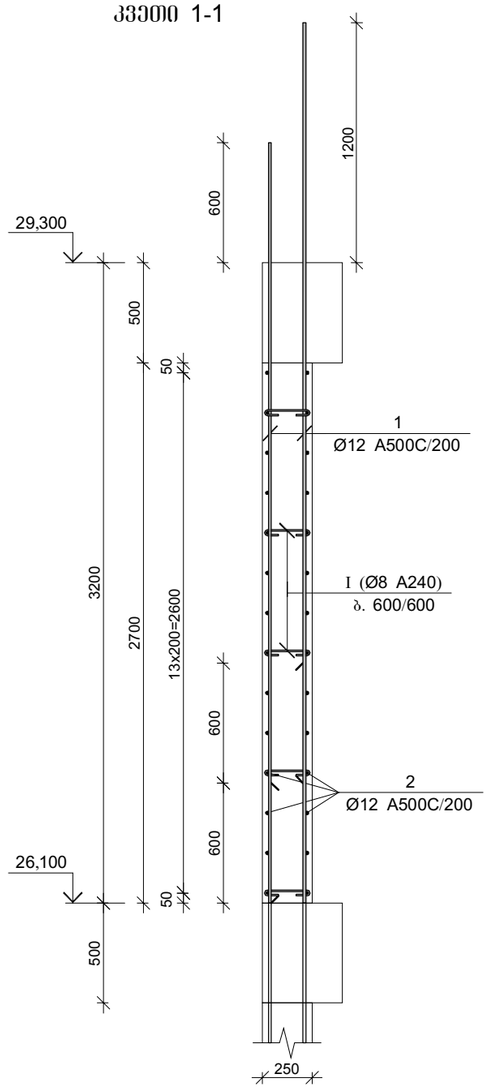
კ-4.35

A3

მრავ. რ/ბ დიაფრაგმის მდ-2-ის არმირება 26.100-დან 29.300 ნიშნულამდე



კვეთი 1-1



მრავ. რ/ბ დიაფრაგმის მდ-2-ის სპეციფიკაცია 26.100-დან 29.300 ნიშნულამდე

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ.	n ცალი	Ln მ.	Ø	∑ Ln მ.	ბრტყელი მეტრის წონა კგ.	წონა კგ.		V; მ³
								A240	A500C	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	12 A500C	3800	58	220.40	8 A240	18.50	0.39	7.30		3.85
2	12 A500C	6500	28	182.00	12 A500C	402.40	0.89		357.26	
I	8 A240	370	50	18.50						
						∑		7.30	357.26	3.85
						n= 1		7.30	357.26	3.85
									94.69	კგ/მ³

პოზ.	[მმ.]	[მმ.]	[მმ.]
1	Φ12	3800	3800
2	Φ12	6500	6500
I	Φ8	230 (70 — 70)	370

CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
სამშენებლო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუბდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუბდიდი პალასი

სტადია	თარიღი	განმარტება
მპ	2019.10.28	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი kedlebis armireba (zugdidi).dwg

დირექტორი:		ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კუპრტანიძე
შემსრულა		ა. ღონღაძე
შემოწმა		ა. კორტავა
საავტორო უფლებები		კაპიტელი ჯგუფი

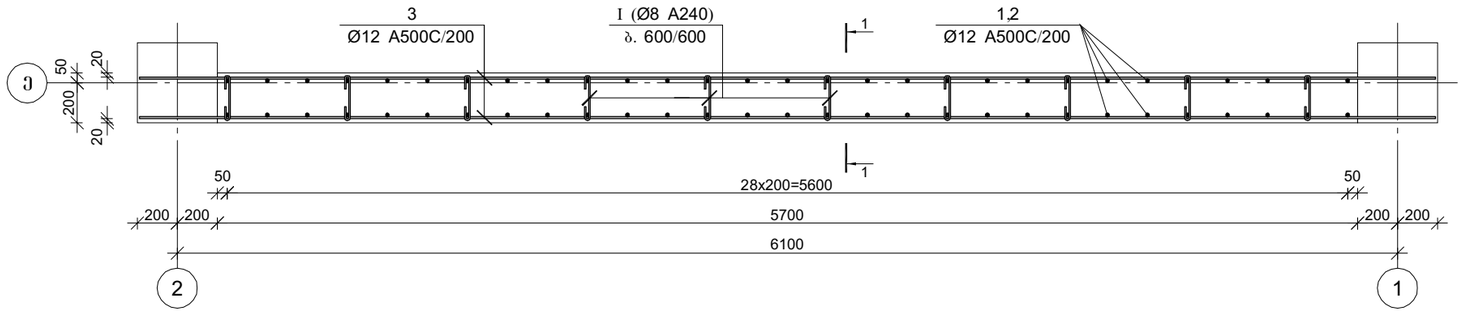
ნახაზის დასახელება

მრავ. რ/ბ დიაფრაგმის მდ-2-ის არმირება 26.100-დან 29.300 ნიშნულამდე

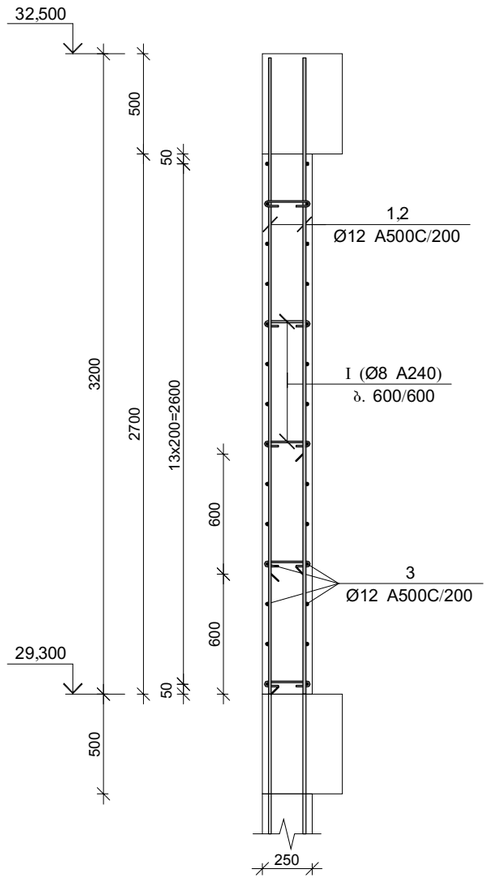
კ-4.36

A3

მონ. რ/ბ დიაფრაგმის მდ-2-ის არმირება 29.300-დან 32.500 ნიშნულამდე



კვეთი 1-1



მონ. რ/ბ დიაფრაგმის მდ-2-ის სპეციფიკაცია 29.300-დან 32.500 ნიშნულამდე

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ.	n ცალი	Ln მ.	Ø	∑ Ln მ.	ბრტყელი მეტრის წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	12 A500C	3200	29	92.80	8 A240	18.50	0.39	7.30		3.85
2	12 A500C	2600	29	75.40	12 A500C	350.20	0.89		310.91	
3	12 A500C	6500	28	182.00						
I	8 A240	370	50	18.50						
							∑	7.30	310.91	3.85
							n= 1	7.30	310.91	3.85
									82.65	კგ/მ³

პოზ.	[მმ.]	[მმ.]	[მმ.]
①	Φ12	3200	3200
②	Φ12	2600	2600
③	Φ12	6500	6500
I	Φ8	230 (70 / 70)	370

CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	თარიღი	განმარტება
მპ	2019.10.28	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი: kedlebis armireba (zugdidi).dwg

დირექტორი:		ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კურტანიძე
შემსრულა		ა. ღონღაძე
შემმოწმა		ა. კორტავა
საავტორო უფლებები		კაპიტელი ჯგუფი

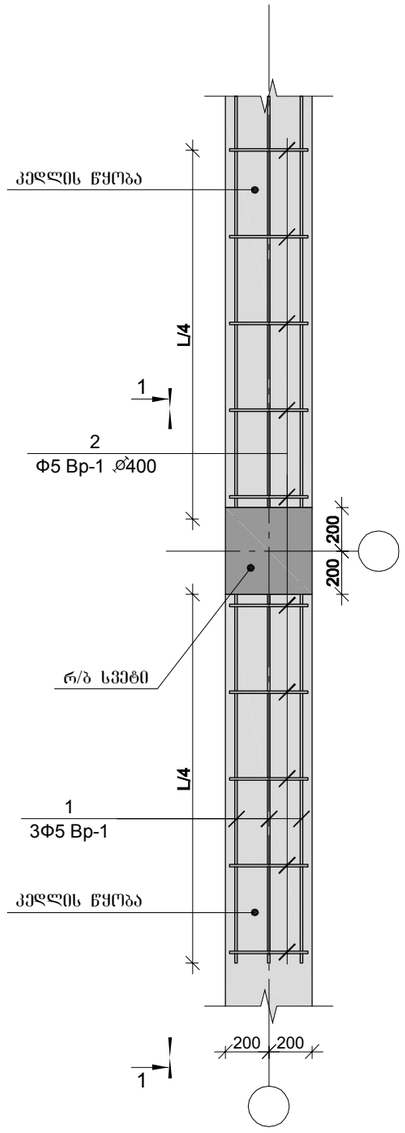
ნახაზის დასახელება

მონ. რ/ბ დიაფრაგმის მდ-2-ის არმირება 29.300-დან 32.500 ნიშნულამდე

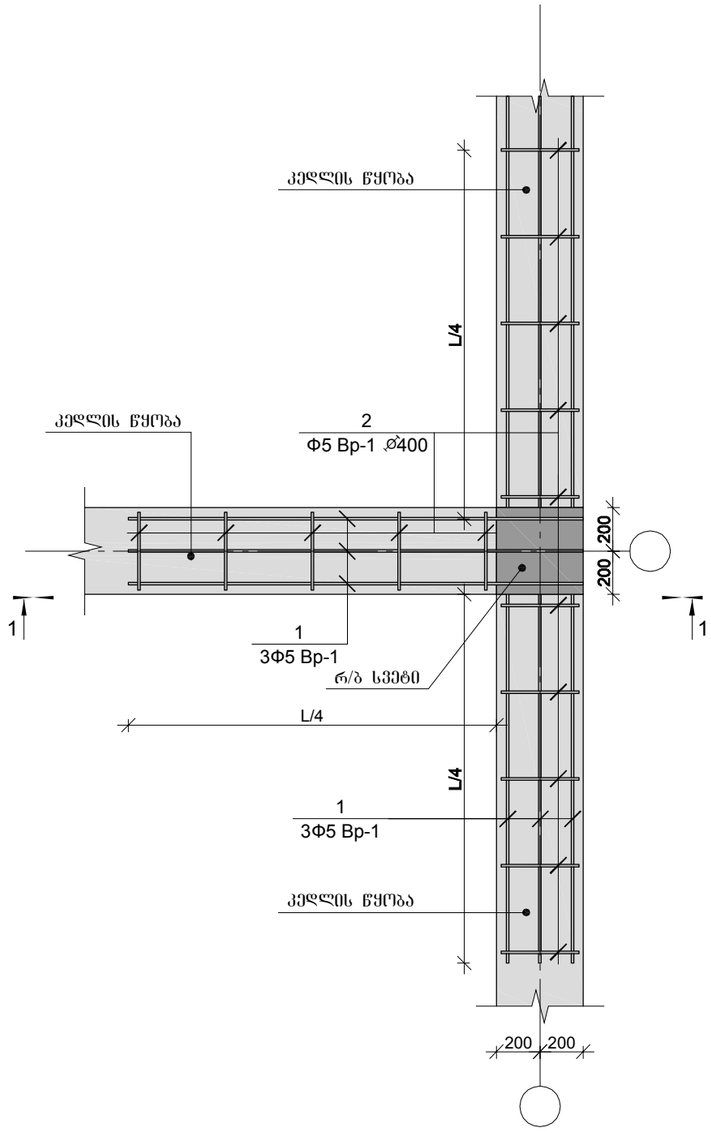
კ-4.37

A3

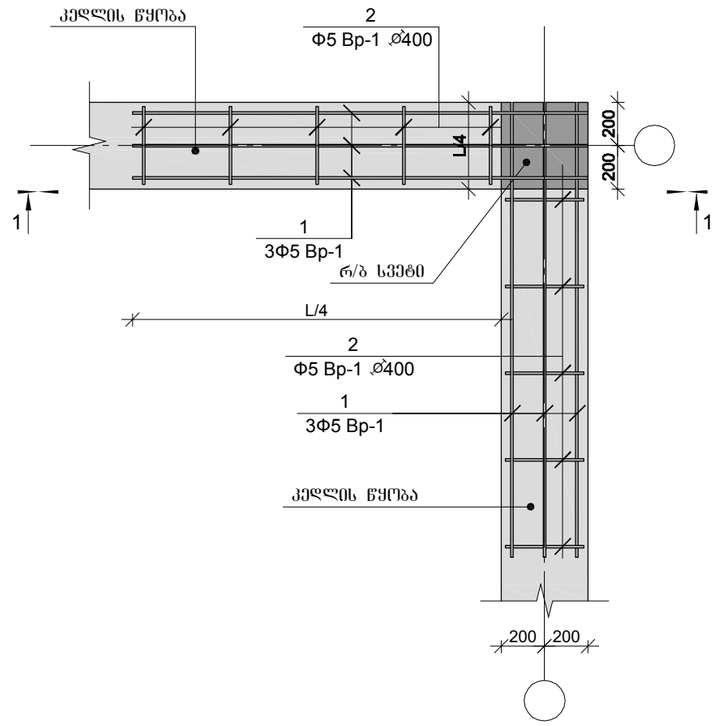
კედლების სვეტთან ჩამაბრების დეტალი გეგმაში (ვარიანტი ა)



კედლების სვეტთან ჩამაბრების დეტალი გეგმაში (ვარიანტი ბ)



კედლების სვეტთან ჩამაბრების დეტალი გეგმაში (ვარიანტი გ)



1. ხსნარის მარკა M-300

CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
სპეციალური კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. ზუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. ზუგდიდი პალასი

სტადია	თარიღი	განმარტება
მპ	2019.10.28	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი: kedlebis armireba (zugdidi).dwg

დირექტორი:		ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კურტანიძე
შეასრულა		ა. ღონღაძე
შეამოწმა		ა. კორტავა

საავტორო უფლებები: კაპიტელი ჯგუფი

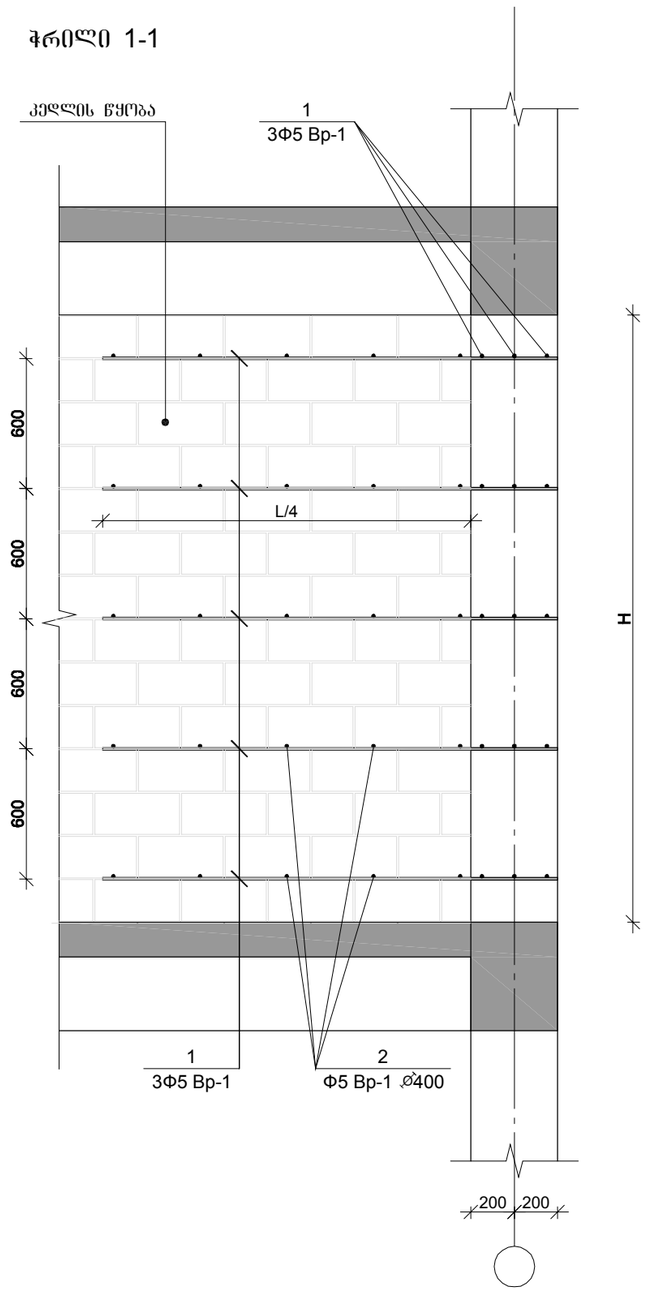
ნახაზის დასახელება

კედლის წყობის სვეტთან ჩამაბრების დეტალები

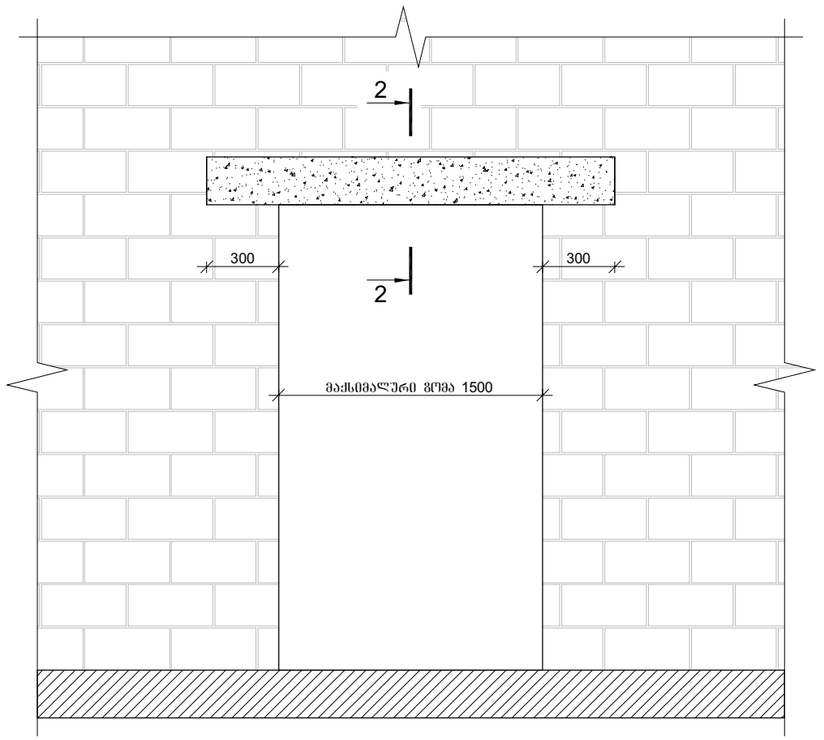
კ-4.38

A3

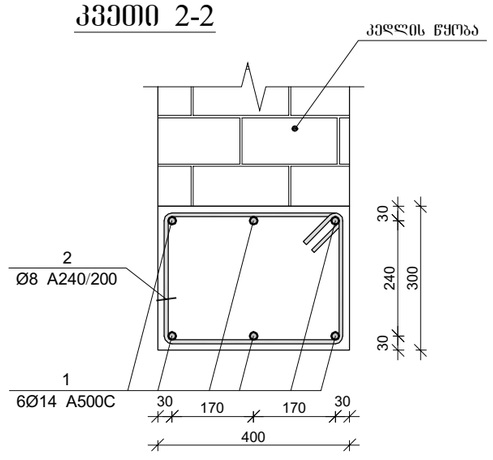
ჭრილი 1-1



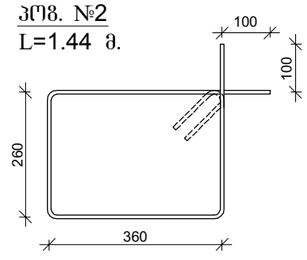
გღუდარის მოწყობის დეტალი



კვეთი 2-2

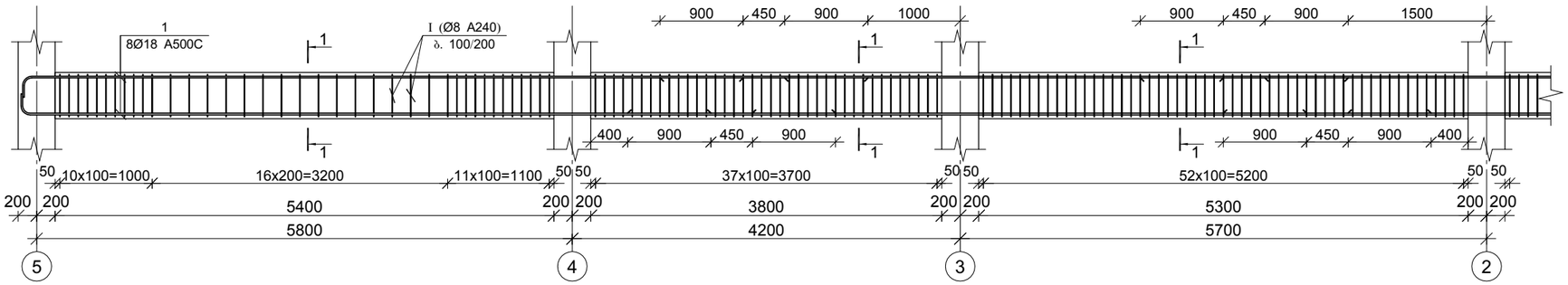


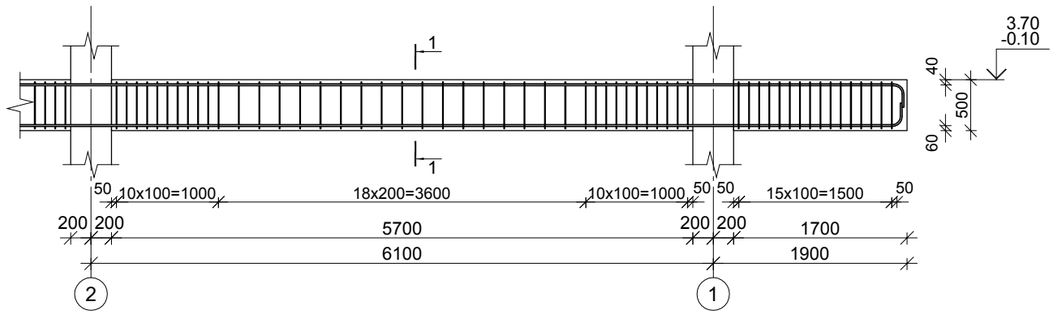
პოზ. №2
L=1.44 მ.



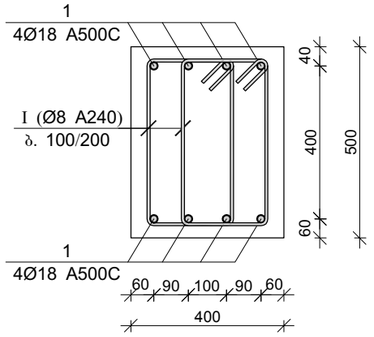
კაპიტელი ჯგუფი საკონსულტაციო კომპანია **Capiteli group** ENGINEERING COMPANY	
პროექტის დასახელება	მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი
პროექტის მისამართი	ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1
დამკვეთი	შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი
სტადია / თარიღი / განმარტება	მპ / 2019.10.28
დაკვეთის №	
CAD DWG ფაილი	kedlebis armireba (zugdidi).dwg
დირექტორი:	ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:	ლ. კურტანიძე
შემსრულა	ა. ღონღაძე
შემამოწმა	ა. კორტავა
საავტორო უფლებები	კაპიტელი ჯგუფი
ნახაზის დასახელება	კედლის წყობის სვეტთან ჩამაგრების დეტალი ჭრილში და გღუდარის მოწყობის დეტალი
	კ-4.39
	A3

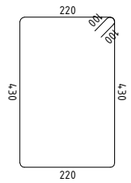
მონ. რ/ბ რიგელის მრ–1-ის არმირება





კვეთი 1–1



პოზ.	Ø [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
Ⓘ	Ø8		1500

მონ. რ/ბ რიგელის მრ–1-ის სპეციფიკაცია

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ	n ცალი	Ln მ	Ø	∑ Ln მ	ბრაკის პროცენტი	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	18 A500C	26300	8	210.40	8 A240	552.00	0.39	217.81		4.38
I	8 A240	1500	368	552.00	18 A500C	210.40	2.00		420.29	
						∑		217.81	420.29	4.38
						n= 2		435.62	840.58	8.76
									145.69	კგ/მ³

CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	მარილი	განმარტება
მპ	2019.10.26	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი
construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:		ა. კორტაია
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კუპრტანიძე
შეასრულა		ა. ლონდაძე
შეამოწმა		ა. კორტაია
საკვანძო უფლებები		კაპიტელი ჯგუფი

ნახაზის დასახელება

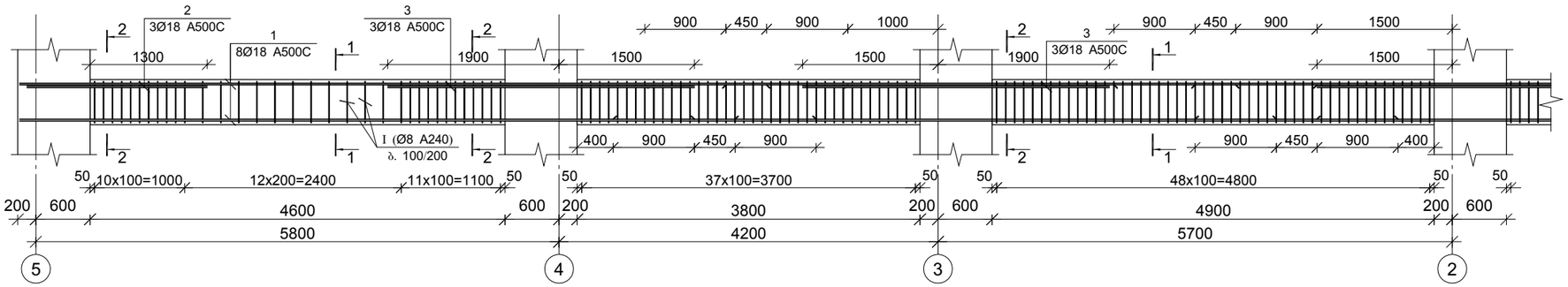
მონ. რ/ბ რიგელის მრ–1-ის არმირება

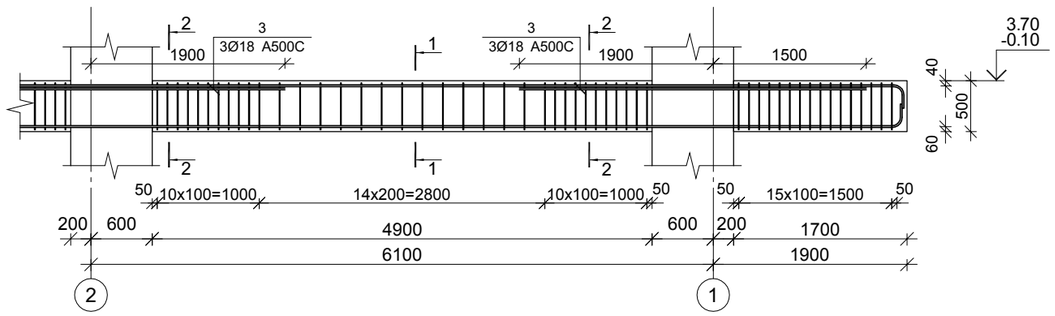
ნახაზის №

კ-5.01

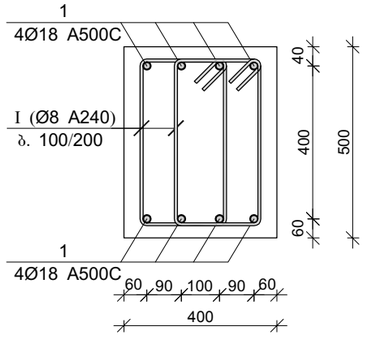
A3

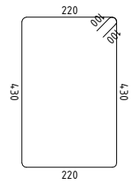
მონ. რ/ბ რიგელის მრ–2-ის არმირება



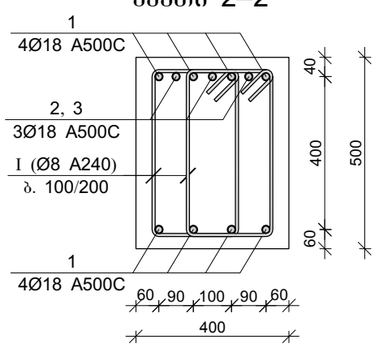


კვეთი 1–1



პოზ.	Ø [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
I	Ø8		1500

კვეთი 2–2



მონ. რ/ბ რიგელის მრ–2-ის სპეციფიკაცია

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ	n ცალი	Ln მ	Ø	∑ Ln მ	ბრაგის ვეებრის წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	18 A500C	25900	8	207.20	8 A240	516.00	0.39	203.61		3.98
2	18 A500C	2000	6	12.00	18 A500C	260.00	2.00		519.37	
3	18 A500C	3400	12	40.80						
I	8 A240	1500	344	516.00			∑	203.61	519.37	3.98
						n= 6		1221.64	3116.23	23.88
									181.65	კგ/მ³

CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	მაარილი	განმარტება
მპ	2019.10.26	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი: construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:		ა. კორტაია
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კუპრანიძე
შეასრულა		ა. ლონდაძე
შეამოწმა		ა. კორტაია
საპროექტო უფლებები		კაპიტელი ჯგუფი

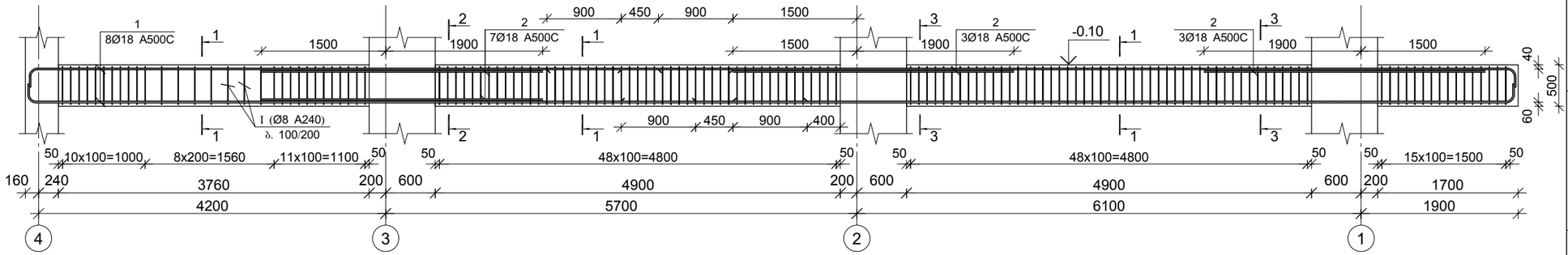
ნახაზის დასახელება

მონ. რ/ბ რიგელის მრ–2-ის არმირება

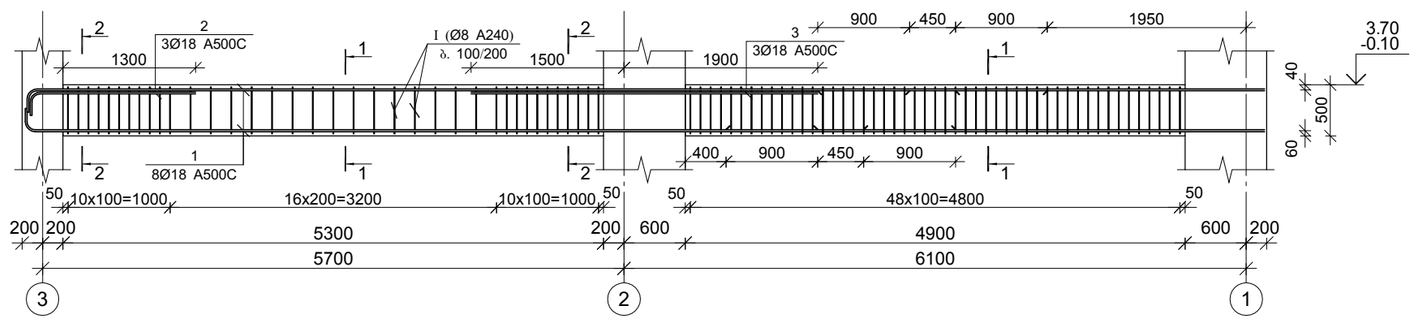
კ-5.02

A3

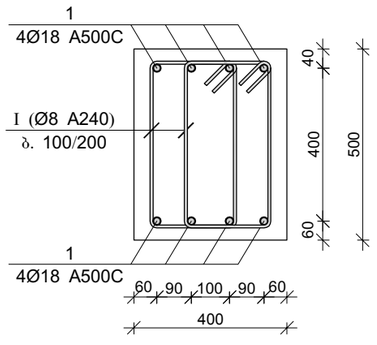
მონ. რ/ბ რიგელის მრ–3-ის არმირება

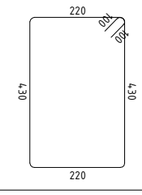


მონ. რ/ბ რიგელის მრ–4-ის არმირება

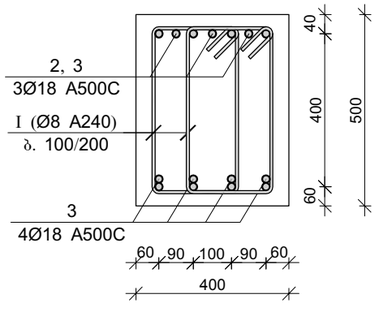


კვეთი 1–1

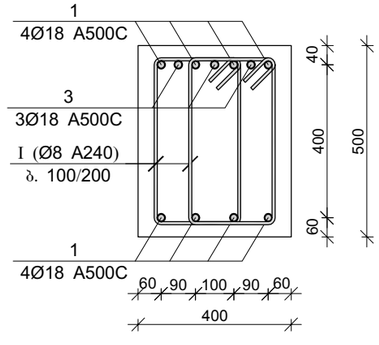


პოზ.	Ø [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
I	Ø8		1500

კვეთი 2–2



კვეთი 3–3



მონ. რ/ბ რიგელის მრ–3-ის სპეციფიკაცია

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ	n ცალი	Ln მ	Ø	∑ Ln მ	მარკის ვარის წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	18 A500C	19500	8	156.00	8 A240	432.00	0.39	170.46		3.05
2	18 A500C	3400	13	44.20	18 A500C	200.20	2.00		399.92	
I	8 A240	1500	288	432.00						
						∑		170.46	399.92	3.05
						n= 1		170.46	399.92	3.05
									186.89	კგ/მ³

მონ. რ/ბ რიგელის მრ–4-ის სპეციფიკაცია

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ	n ცალი	Ln მ	Ø	∑ Ln მ	მარკის ვარის წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	18 A500C	12600	8	100.80	8 A240	258.00	0.39	101.80		2.04
2	18 A500C	2000	3	6.00	18 A500C	117.00	2.00		233.72	
3	18 A500C	3400	3	10.20						
I	8 A240	1500	172	258.00						
						∑		101.80	233.72	2.04
						n= 2		203.61	467.44	4.08
									164.47	კგ/მ³

CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	მარილი	განმარტება
მპ	2019.10.26	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი
construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:	ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:	ლ. კურტანიძე
შეასრულა	ა. ლონღაძე
შეამოწმა	ა. კორტავა
საავტორო უფლებები	კაპიტელი ჯგუფი

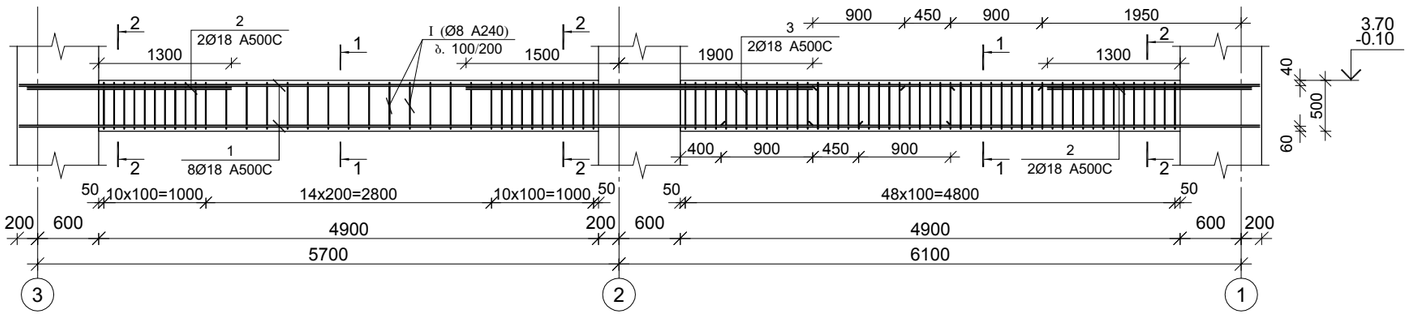
ნახაზის დასახელება

მონ. რ/ბ რიგელების მრ–3 და მრ–4-ის არმირება

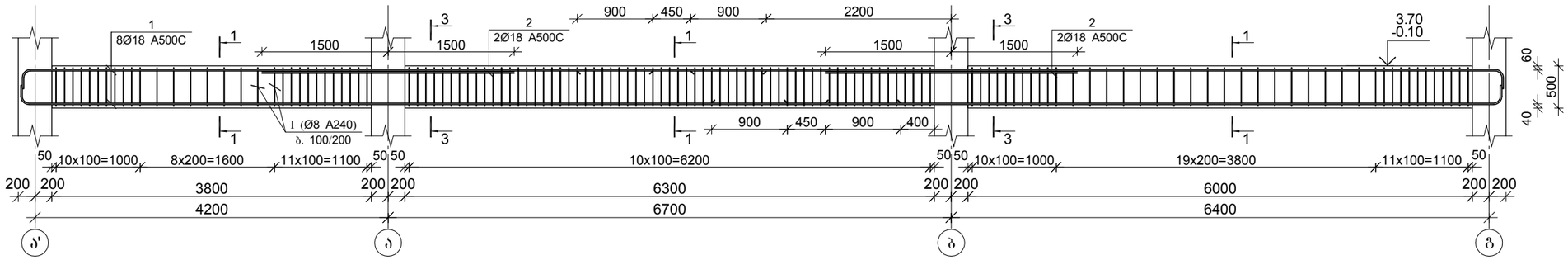
კ-5.03

A3

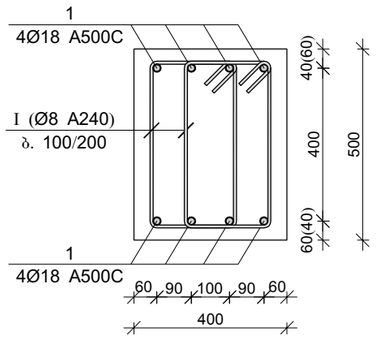
მონ. რ/ბ რიგელის მრ–5-ის არმირება

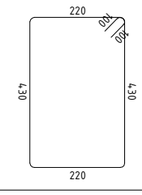


მონ. რ/ბ რიგელის მრ–6-ის არმირება

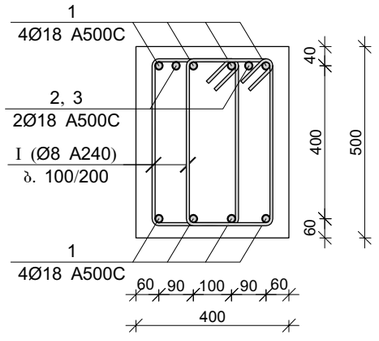


კვეთი 1–1

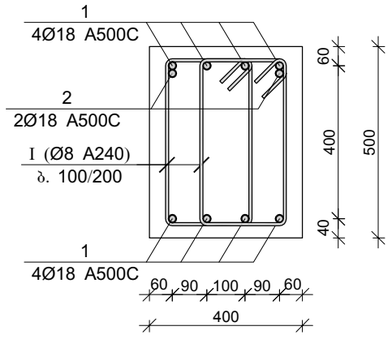


პოზ.	Ø [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
I	Ø8		1500

კვეთი 2–2



კვეთი 3–3



მონ. რ/ბ რიგელის მრ–5-ის სპეციფიკაცია

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ	n ცალი	Ln მ	Ø	∑ Ln მ	არმატურის ხვედრითი წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	18 A500C	13100	8	104.80	8 A240	252.00	0.39	99.44		1.96
2	18 A500C	2000	4	8.00	18 A500C	119.60	2.00		238.91	
3	18 A500C	3400	2	6.80						
I	8 A240	1500	168	252.00			∑	99.44	238.91	1.96
						n= 2		198.87	477.82	3.92
									172.63	კგ/მ³

მონ. რ/ბ რიგელის მრ–6-ის სპეციფიკაცია

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ	n ცალი	Ln მ	Ø	∑ Ln მ	არმატურის ხვედრითი წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	18 A500C	19250	8	154.00	8 A240	402.00	0.39	158.62		3.22
2	18 A500C	3000	4	12.00	18 A500C	166.00	2.00		331.60	
I	8 A240	1500	268	402.00						
							∑	158.62	331.60	3.22
						n= 4		634.49	1326.40	12.88
									152.24	კგ/მ³

CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	მარილი	განმარტება
მპ	2019.10.26	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი
construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:	ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:	ლ. კურტანიძე
შეასრულა	ა. ლონღაძე
შეამოწმა	ა. კორტავა
საავტორო უფლებები	კაპიტელი ჯგუფი

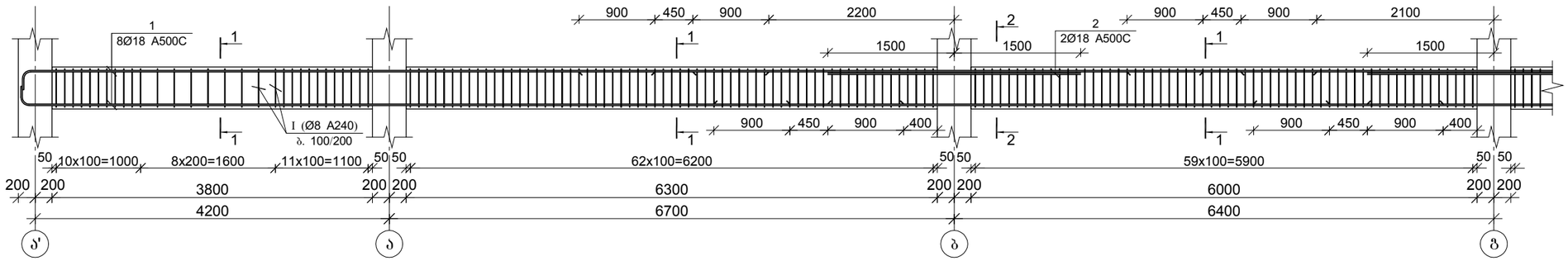
ნახაზის დასახელება

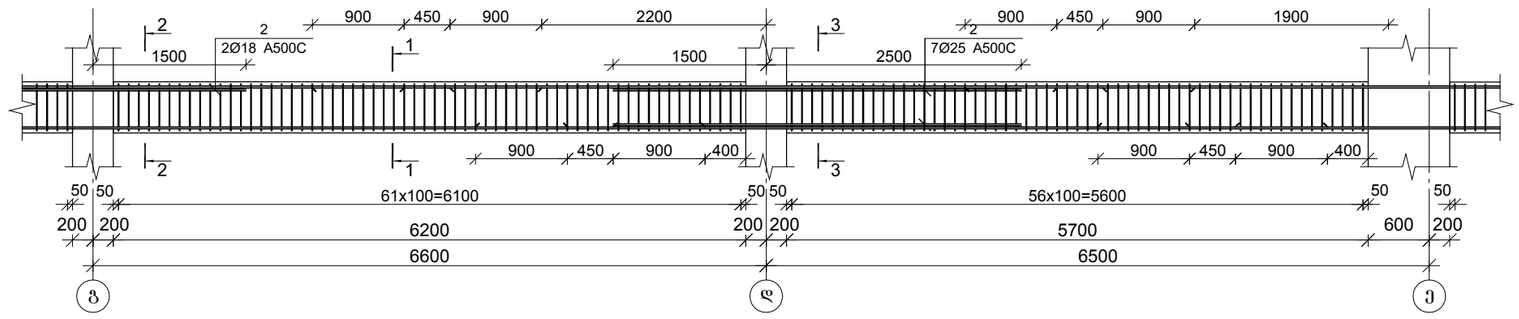
მონ. რ/ბ რიგელების მრ–5 და მრ–6-ის არმირება

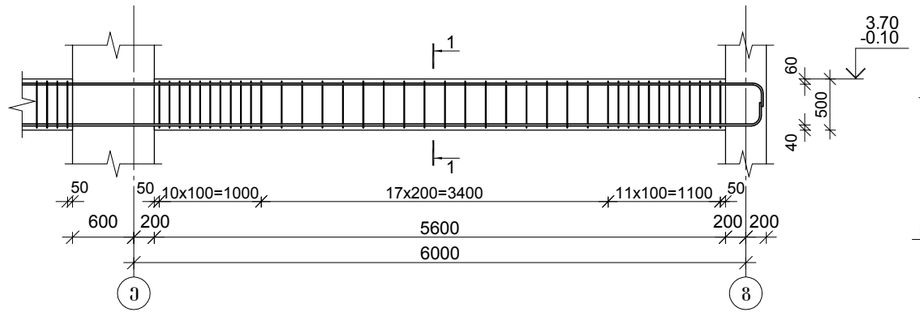
კ-5.04

A3

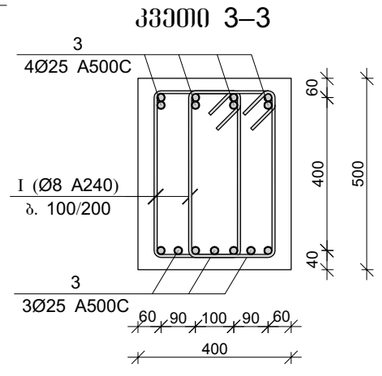
მონ. რ/ბ რიგელის მრ–7-ის არმირება

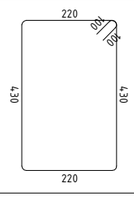




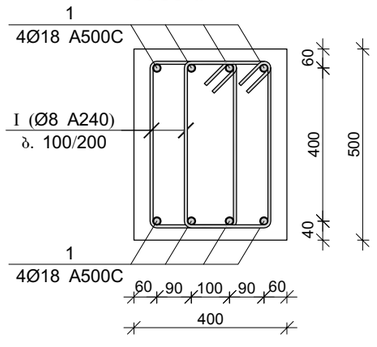


კვეთი 3–3

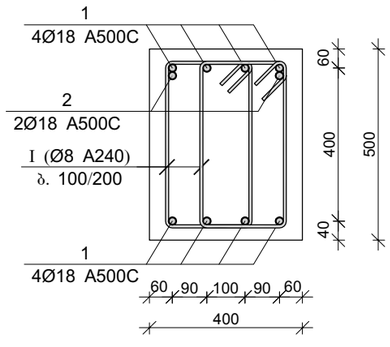


პოზ.	Ø [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
1	Ø8		1500

კვეთი 1–1



კვეთი 3–3



მონ. რ/ბ რიგელის მრ–7-ის სპეციფიკაცია

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ	n ცალი	Ln მ	Ø	∑Ln მ	მარკის ვარის წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	18 A500C	41100	8	328.80	8 A240	933.00	0.39	368.15		6.72
2	18 A500C	3000	4	12.00	18 A500C	340.80	2.00		680.78	
3	25 A500C	4000	7	28.00	25 A500C	28.00	3.85		107.89	
I	8 A240	1500	622	933.00						
						∑		368.15	788.67	6.72
						n= 2		736.30	1577.34	13.44
									172.15	კგ/მ³

CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	მარილი	განმარტება
მპ	2019.10.26	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი
construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:		ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კურტანიძე
შეასრულა		ა. ღონღაძე
შეამოწმა		ა. კორტავა
საავტორო უფლებები		კაპიტელი ჯგუფი

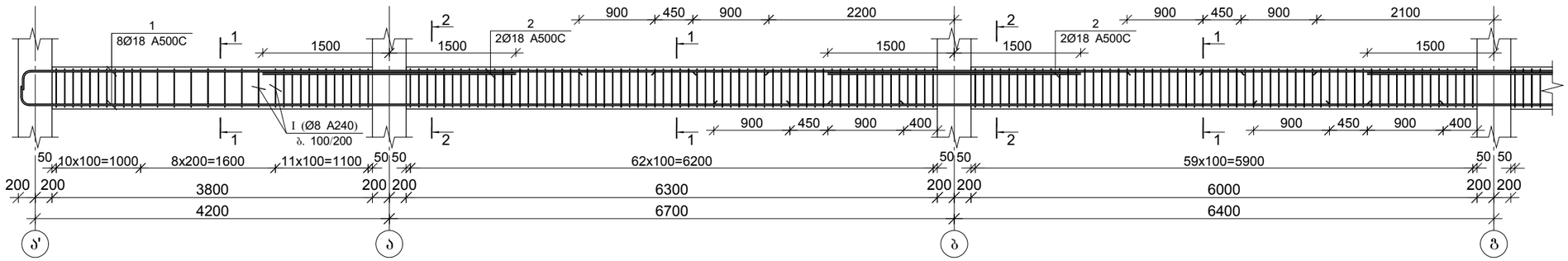
ნახაზის დასახელება

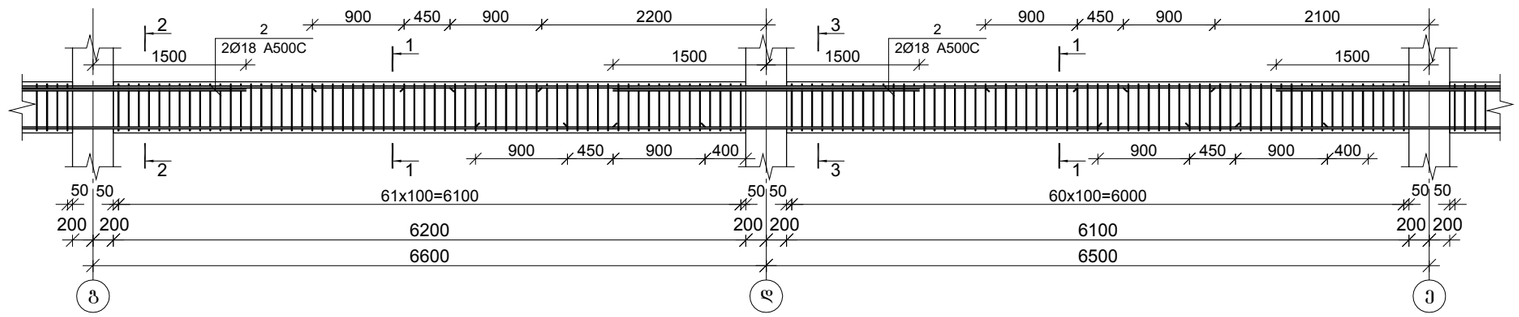
მონ. რ/ბ რიგელის მრ–7-ის არმირება

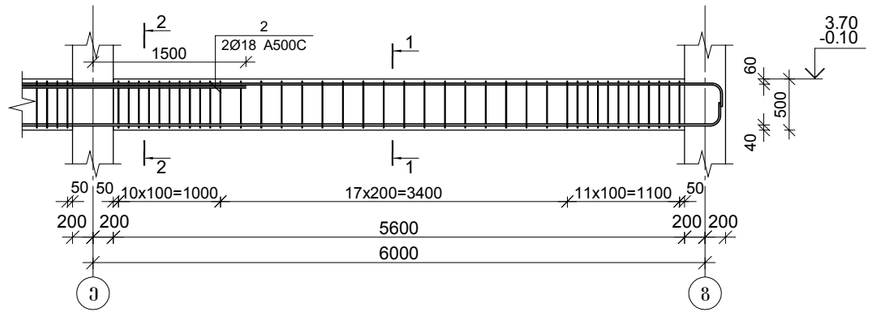
კ-5.05

A3

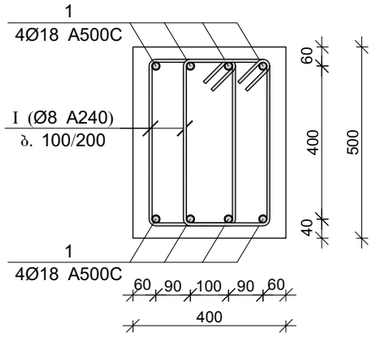
მონ. რ/ბ რიგელის მრ–8-ის არმირება



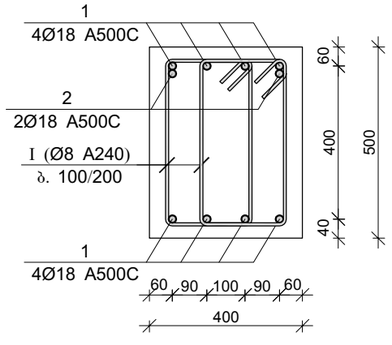


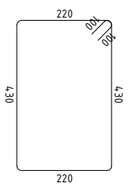


კვეთი 1–1



კვეთი 3–3



პოზ.	Ø [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
I	Ø8		1500

მონ. რ/ბ რიგელის მრ–8-ის სპეციფიკაცია

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ	n ცალი	Ln მ	Ø	∑Ln მ	მარკის ვარაუდო წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	18 A500C	41100	8	328.80	8 A240	945.00	0.39	372.88		6.80
2	18 A500C	3000	10	30.00	18 A500C	358.80	2.00		716.73	
I	8 A240	1500	630	945.00						
						∑		372.88	716.73	6.80
						n= 4		1491.53	2866.94	27.20
									160.24	კგ/მ³

CAPITELI GROUP
კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	მაირლი	განმარტება
მპ	2019.10.26	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი
construqciebi (zugdidi).dwg

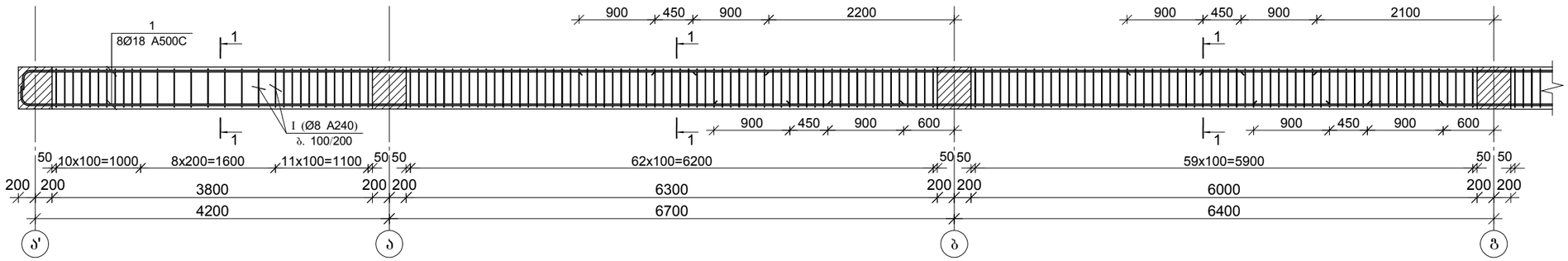
დირექტორი:		ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კურტანიძე
შეასრულა		ა. ღონღაძე
შეამოწმა		ა. კორტავა
საავტორო უფლებები		კაპიტელი ჯგუფი

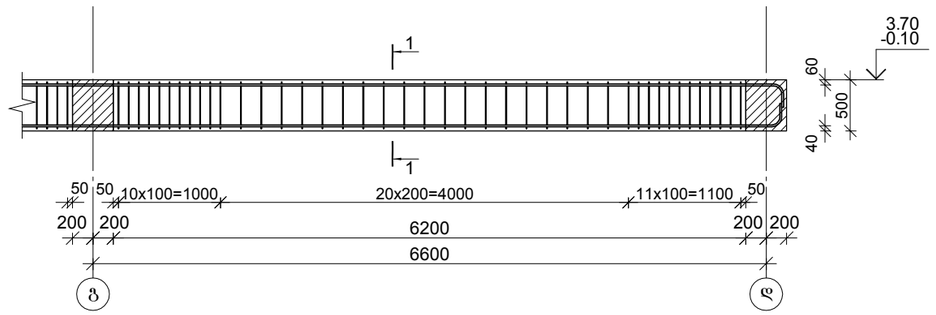
ნახაზის დასახელება
მონ. რ/ბ რიგელის მრ–8-ის არმირება

კ-5.06

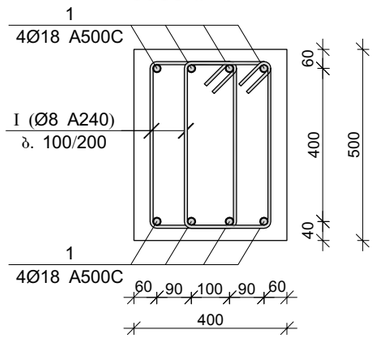
A3

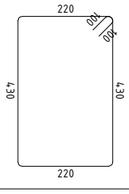
მონ. რ/ბ რიგელის მრ–9-ის არმირება





კვეთი 1–1



პოზ.	Ø [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
1	Ø8		1500

მონ. რ/ბ რიგელის მრ–9-ის სპეციფიკაცია

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ	n ცალი	Ln მ	Ø	∑ Ln მ	მარჟით მეორად წონა კგ.	წონა კგ.		V; მ³
								A240	A500C	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	18 A500C	26800	8	214.40	8 A240	585.00	0.39	230.83		4.46
I	8 A240	1500	390	585.00	18 A500C	214.40	2.00		428.28	
							∑	230.83	428.28	4.46
						n= 2		461.66	856.57	8.92
									147.78	კგ/მ³

კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	მარილი	განმარტება
მპ	2019.10.26	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი: construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:	ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:	ლ. კურტანიძე
შეასრულა	ა. ღონღაძე
შეამოწმა	ა. კორტავა
საავტორო უფლებები	კაპიტელი ჯგუფი

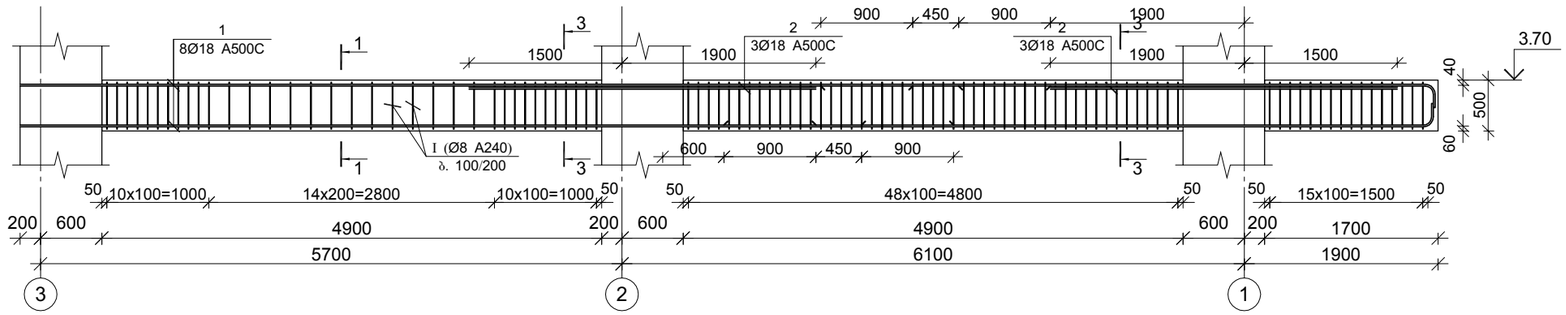
ნახაზის დასახელება

მონ. რ/ბ რიგელის მრ–9-ის არმირება

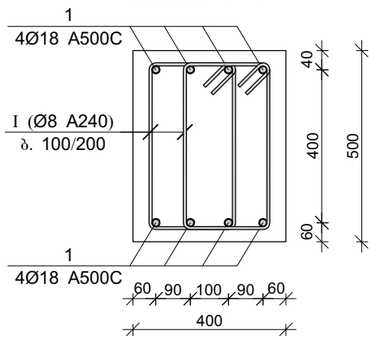
კ-5.07

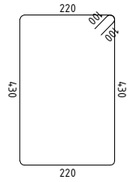
A3

მონ. რ/ბ რიგელის მრ–10-ის არმირება

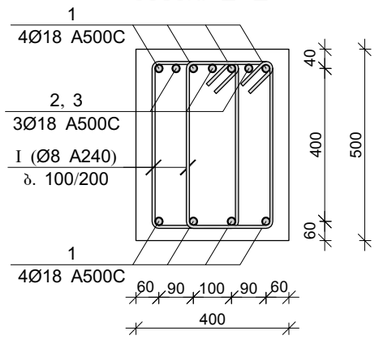


კვეთი 1–1



პოზ.	Ø [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
I	Ø8		1500

კვეთი 2–2



მონ. რ/ბ რიგელის მრ–10-ის სპეციფიკაცია

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ	n ცალი	Ln მ	Ø	∑ Ln მ	ბრაჯის ჯამური წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	18 A500C	15700	8	125.60	8 A240	300.00	0.39	118.38		2.30
2	18 A500C	3400	6	20.40	18 A500C	146.00	2.00		291.65	
I	8 A240	1500	200	300.00						
						∑		118.38	291.65	2.30
						n= 1		118.38	291.65	2.30
									178.27	კგ/მ³

CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
სამშენებლო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია | თარიღი | განმარტება

მპ | 2019.10.26

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი
construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი: ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი: ლ. კურტანიძე
შესრულა ა. ლონღაძე
შეამოწმა ა. კორტავა

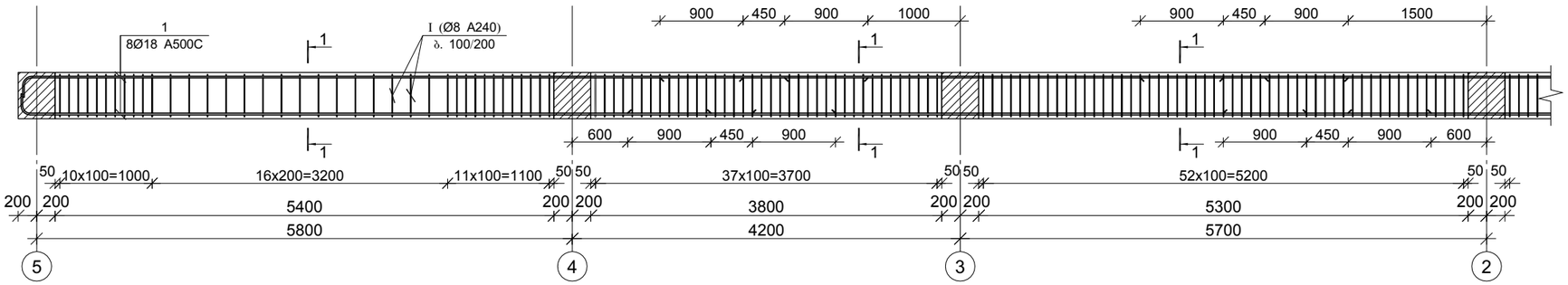
საპატრო უფლებები კაპიტელი ჯგუფი

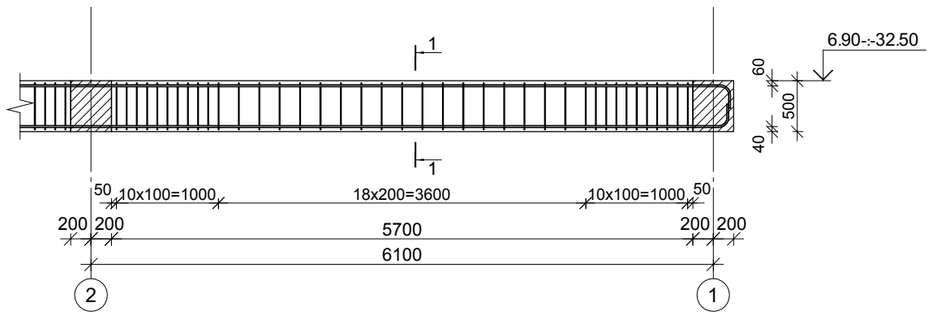
ნახაზის დასახელება
მონ. რ/ბ რიგელის მრ–10-ის არმირება

ჯ-5.08

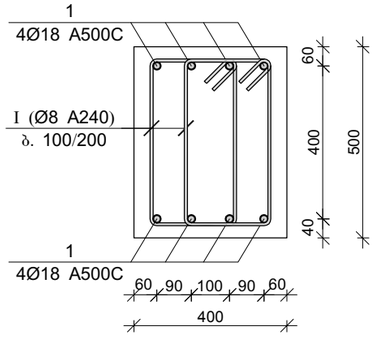
A3

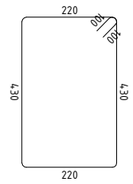
მონ. რ/ბ რიგელის მრ–11-ის არმირება





კვეთი 1–1



პოზ.	Ø [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
I	Ø8		1500

მონ. რ/ბ რიგელის მრ–11-ის სპეციფიკაცია

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ	n ცალი	Ln მ	Ø	∑ Ln მ	ბრაკის პროცენტი	წონა კგ.		V; მ³
								A240	A500C	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	18 A500C	24700	8	197.60	8 A240	504.00	0.39	198.87		4.04
I	8 A240	1500	336	504.00	18 A500C	197.60	2.00		394.72	
						∑		198.87	394.72	4.04
						n= 9		1789.84	3552.51	36.36
									146.93	კგ/მ³

CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	მარიდი	განმარტება
მპ	2019.10.26	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი: construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:		ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კურტანიძე
შეასრულა		ა. ღონღაძე
შეამოწმა		ა. კორტავა
საკვლორო უწყებები		კაპიტელი ჯგუფი

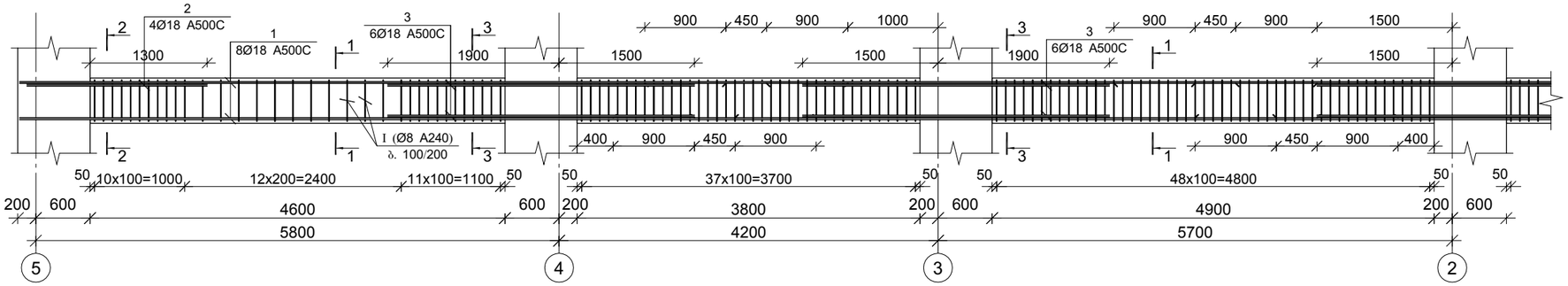
ნახაზის დასახელება

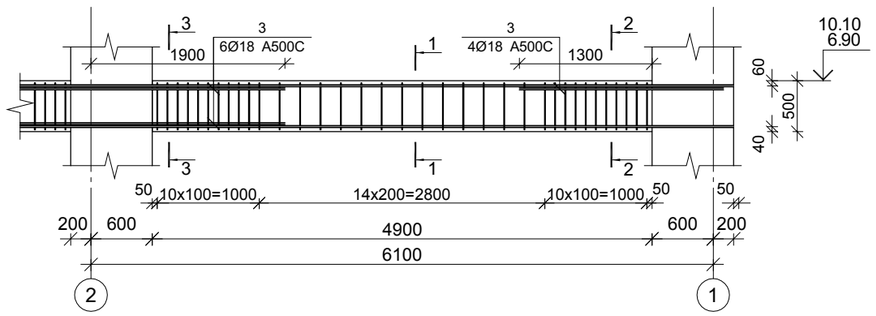
მონ. რ/ბ რიგელის მრ–11-ის არმირება

ჯ-5.09

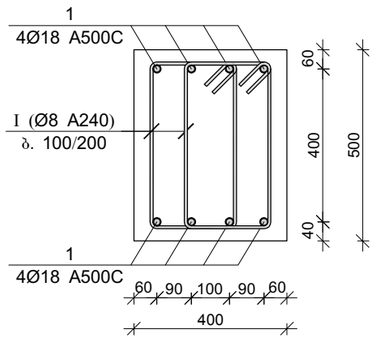
A3

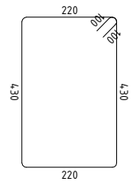
მონ. რ/ბ რიგელის მრ–12-ის არმირება





კვეთი 1–1

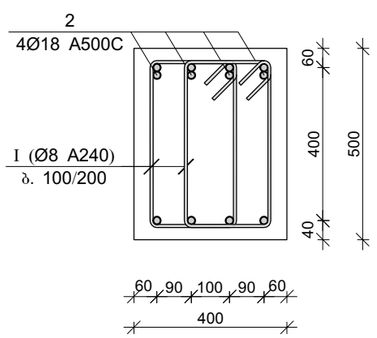


პოზ.	Ø [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
I	Ø8		1500

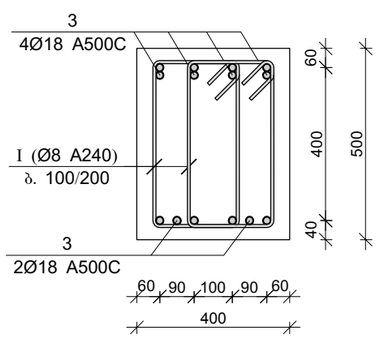
მონ. რ/ბ რიგელის მრ–12-ის სპეციფიკაცია

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ	n ცალი	Ln მ	Ø	∑ Ln მ	ხარჯვის ვარაუდო წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	18 A500C	24000	8	192.00	8 A240	468.00	0.39	184.67		3.64
2	18 A500C	2000	8	16.00	18 A500C	269.20	2.00		537.75	
3	18 A500C	3400	18	61.20						
I	8 A240	1500	312	468.00			∑	184.67	537.75	3.64
						n= 4		738.66	2151.00	14.56
									198.47	კგ/მ³

კვეთი 2–2



კვეთი 2–2



CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	მაჩიტი	განმარტება
მპ	2019.10.26	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი: construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:		ა. კორტაია
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კურტანიძე
შეასრულა		ა. ლონდაძე
შეამოწმა		ა. კორტაია
საკონტროლო უწყებები		კაპიტელი ჯგუფი

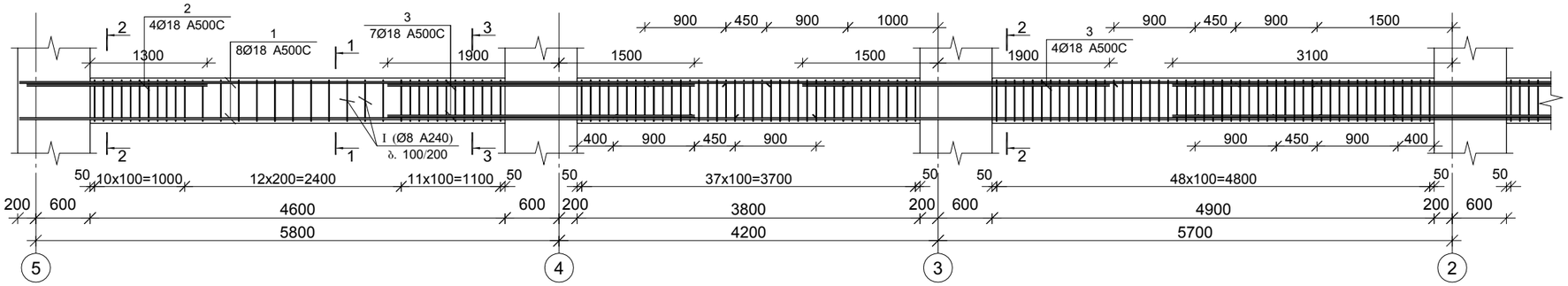
ნახაზის დასახელება

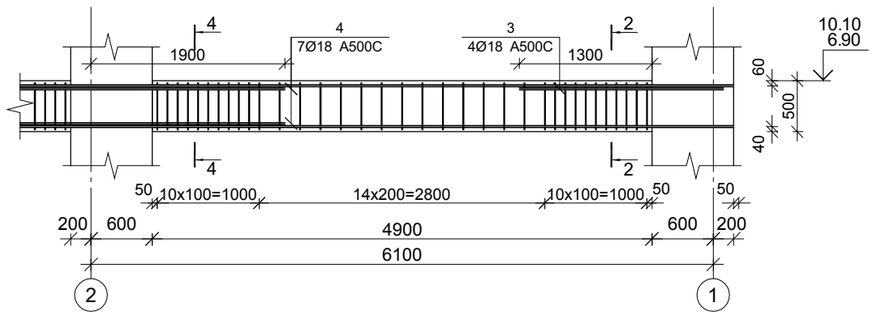
მონ. რ/ბ რიგელის მრ–12-ის არმირება

კ-5.10

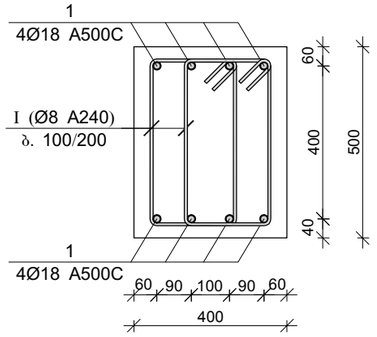
A3

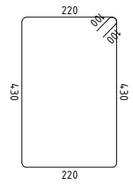
მონ. რ/ბ რიგელის მრ–13-ის არმირება



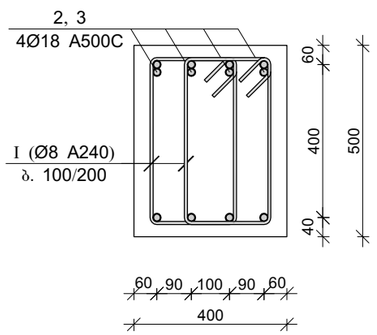


კვეთი 1–1

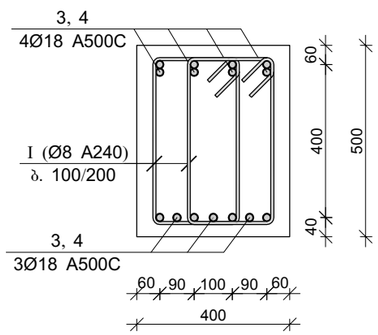


პოზ.	Ø [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
I	Ø8		1500

კვეთი 2–2



კვეთი 2–2



მონ. რ/ბ რიგელის მრ–13-ის სპეციფიკაცია

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ	n ცალი	Ln მ	Ø	∑ Ln მ	ბრტყელის ფენის წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	18 A500C	24000	8	192.00	8 A240	468.00	0.39	184.67		3.64
2	18 A500C	2000	8	16.00	18 A500C	280.40	2.00		560.12	
3	18 A500C	3400	11	37.40						
4	18 A500C	5000	7	35.00						
I	8 A240	1500	312	468.00			∑	184.67	560.12	3.64
						n= 2		369.33	1120.25	7.28
									204.61	კგ/მ³

კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	თარიღი	განმარტება
მპ	2019.10.26	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი: construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:		ა. კორტაია
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კურტანიძე
შემსრულა		ა. ლონდაძე
შემოწმება		ა. კორტაია

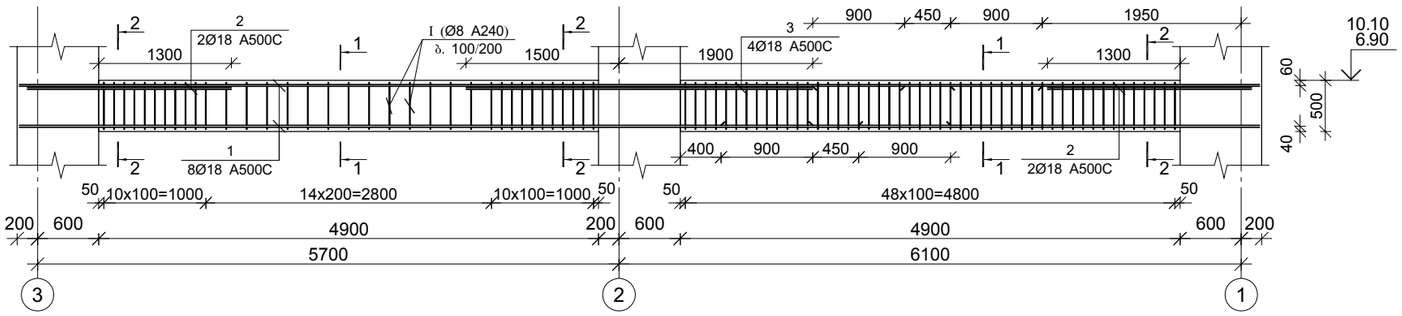
საავტორო უფლებები: კაპიტელი ჯგუფი

ნახაზის დასახელება
მონ. რ/ბ რიგელის მრ–13-ის არმირება

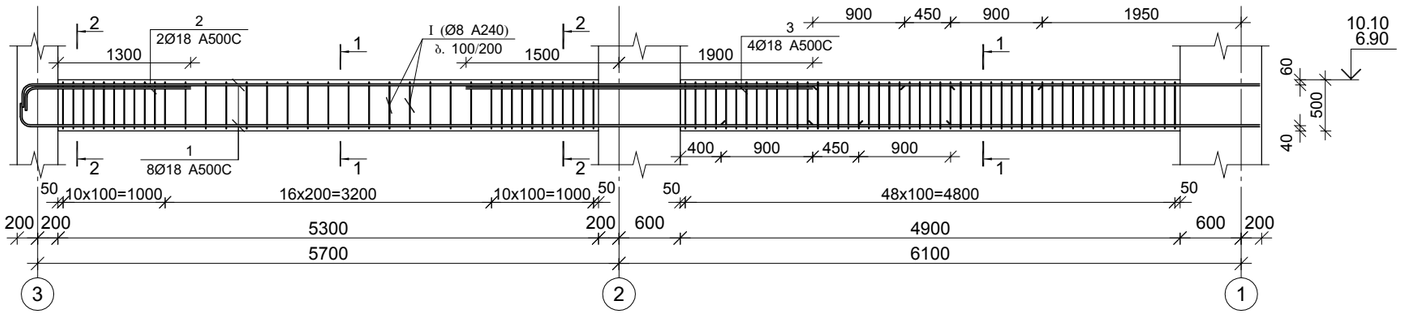
ნახაზის №
კ-5.11

A3

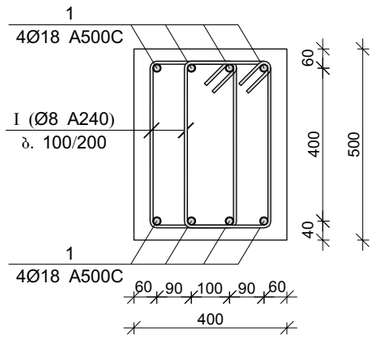
მონ. რ/ბ რიგელის მრ–14-ის არმირება

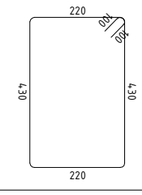


მონ. რ/ბ რიგელის მრ–15-ის არმირება

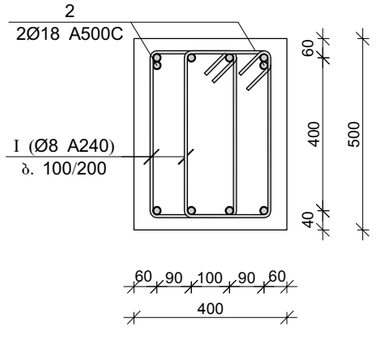


კვეთი 1–1

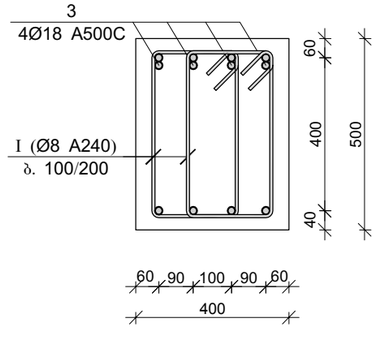


პოზ.	Ø [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
I	Ø8		1500

კვეთი 2–2



კვეთი 3–3



მონ. რ/ბ რიგელის მრ–14-ის სპეციფიკაცია

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ	n ცალი	Ln მ	Ø	∑ Ln მ	ერთეული მეტრის წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	18 A500C	13100	8	104.80	8 A240	252.00	0.39	99.44		1.96
2	18 A500C	2000	4	8.00	18 A500C	126.40	2.00		252.49	
3	18 A500C	3400	4	13.60						
I	8 A240	1500	168	252.00		∑		99.44	252.49	1.96
						n= 4		397.74	1009.98	7.84
									179.56	კგ/მ³

მონ. რ/ბ რიგელის მრ–15-ის სპეციფიკაცია

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ	n ცალი	Ln მ	Ø	∑ Ln მ	ერთეული მეტრის წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	18 A500C	12600	8	100.80	8 A240	258.00	0.39	101.80		2.04
2	18 A500C	2000	2	4.00	18 A500C	118.40	2.00		236.51	
3	18 A500C	3400	4	13.60						
I	8 A240	1500	172	258.00		∑		101.80	236.51	2.04
						n= 2		203.61	473.03	4.08
									165.84	კგ/მ³

CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	მარილი	განმარტება
მპ	2019.10.26	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი
construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:	ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:	ლ. კურტანიძე
შეასრულა	ა. ლონღაძე
შეამოწმა	ა. კორტავა
საავტორო უფლებები	კაპიტელი ჯგუფი

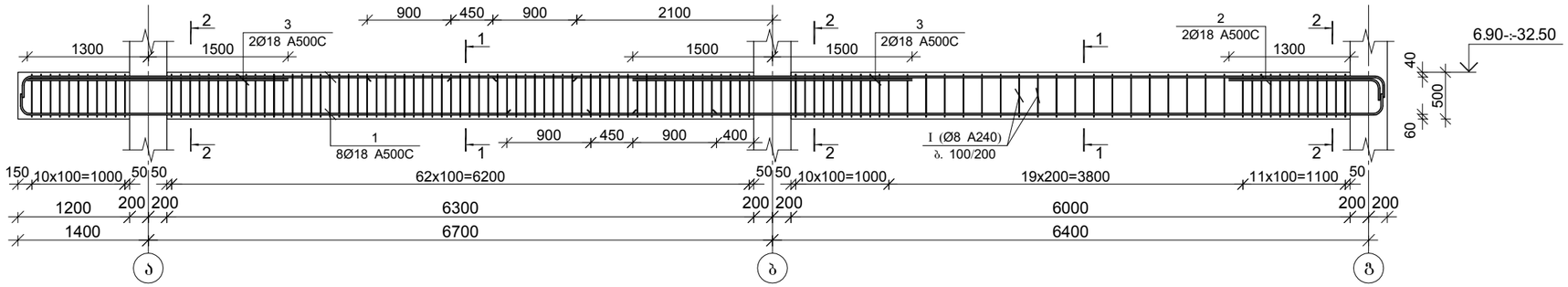
ნახაზის დასახელება

მონ. რ/ბ რიგელების მრ–14 და მრ–15-ის არმირება

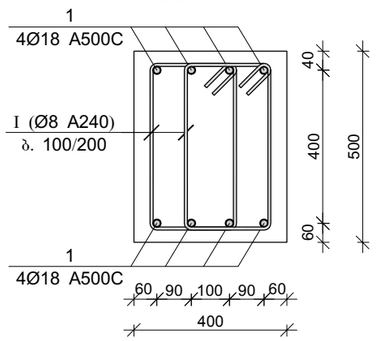
ჯ-5.12

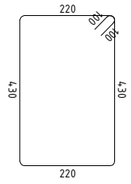
A3

მონ. რ/ბ რიგელის მრ–16-ის არმირება

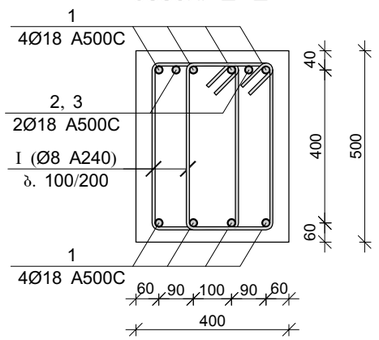


კვეთი 1–1



პოზ.	Ø [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
1	Ø8		1500

კვეთი 2–2



მონ. რ/ბ რიგელის მრ–16-ის სპეციფიკაცია

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ	n ცალი	Ln მ	Ø	∑ Ln მ	ბრტყელი ფენების წონა კგ.	წონა კგ.		V; მ³
								A240	A500C	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	18 A500C	16100	8	128.80	8 A240	345.00	0.39	136.13		2.70
2	18 A500C	2000	2	4.00	18 A500C	146.40	2.00		292.45	
3	18 A500C	3400	4	13.60						
I	8 A240	1500	230	345.00		∑		136.13	292.45	2.70
						n= 18		2450.37	5264.04	48.60
									158.73	კგ/მ³

CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	თარიღი	განმარტება
მპ	2019.10.26	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი: construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:	ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:	ლ. კურტანიძე
შემსრულა	ა. ღონღაძე
შეამოწმა	ა. კორტავა
საავტორო უფლებები	კაპიტელი ჯგუფი

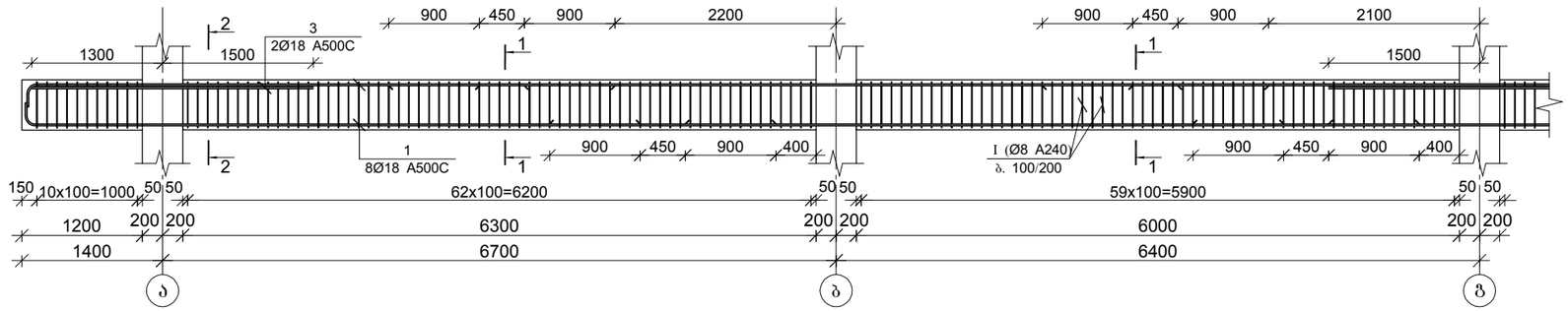
ნახაზის დასახელება

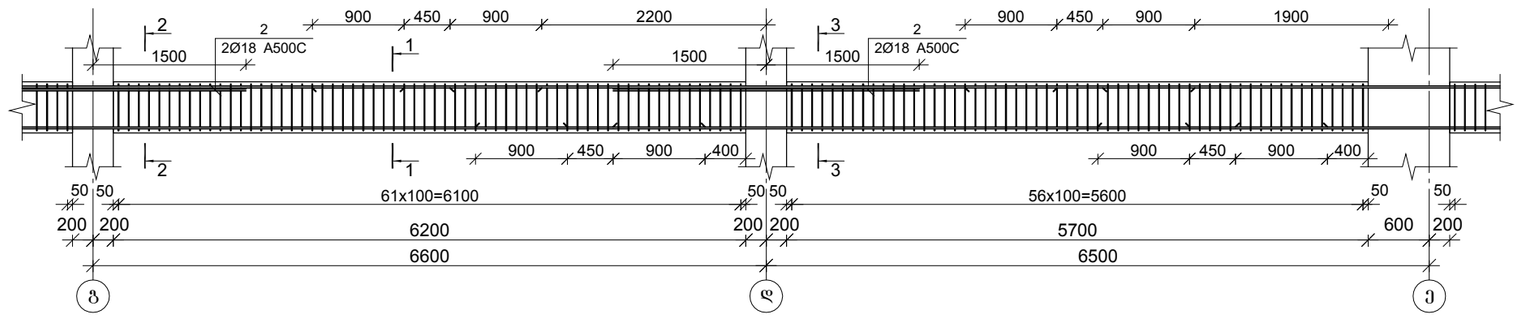
მონ. რ/ბ რიგელის მრ–16-ის არმირება

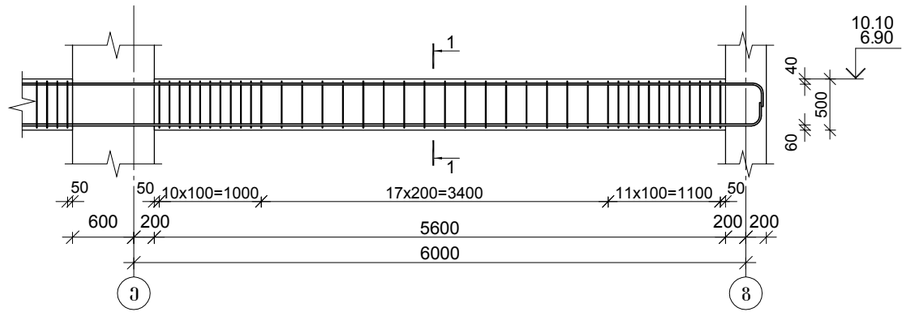
კ-5.13

A3

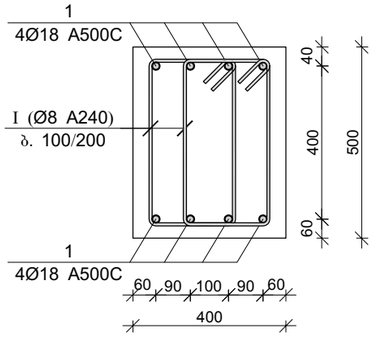
მონ. რ/ბ რიგელის მრ–17-ის არმირება



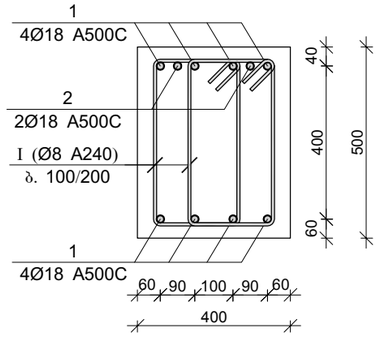


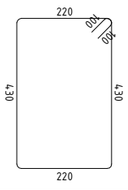


კვეთი 1–1



კვეთი 2–2



პოზ.	Ø [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
I	Ø8		1500

მონ. რ/ბ რიგელის მრ–17-ის სპეციფიკაცია

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ	n ცალი	Ln მ	Ø	∑ Ln მ	მარკის ხვრის წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	18 A500C	38000	8	304.00	8 A240	876.00	0.39	345.66		6.20
2	18 A500C	3000	6	18.00	18 A500C	322.00	2.00		643.22	
I	8 A240	1500	584	876.00						
						∑		345.66	643.22	6.20
						n= 2		691.31	1286.45	12.40
									159.50	კგ/მ³

კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი

ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი

შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	ოარილი	განმარტება
მპ	2019.10.26	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი

construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:		ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კურტანიძე
შეასრულა		ა. ღონღაძე
შეამოწმა		ა. კორტავა
საავტორო უფლებები		კაპიტელი ჯგუფი

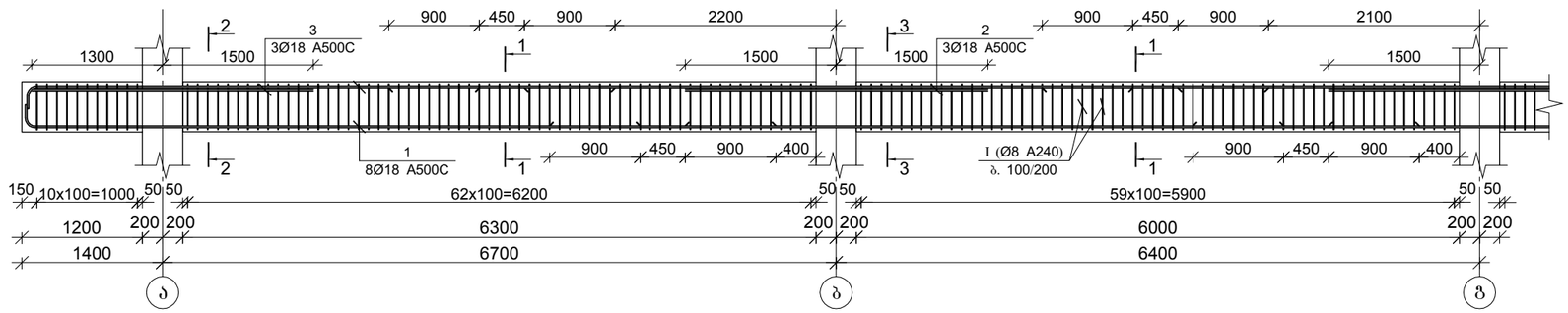
ნახაზის დასახელება

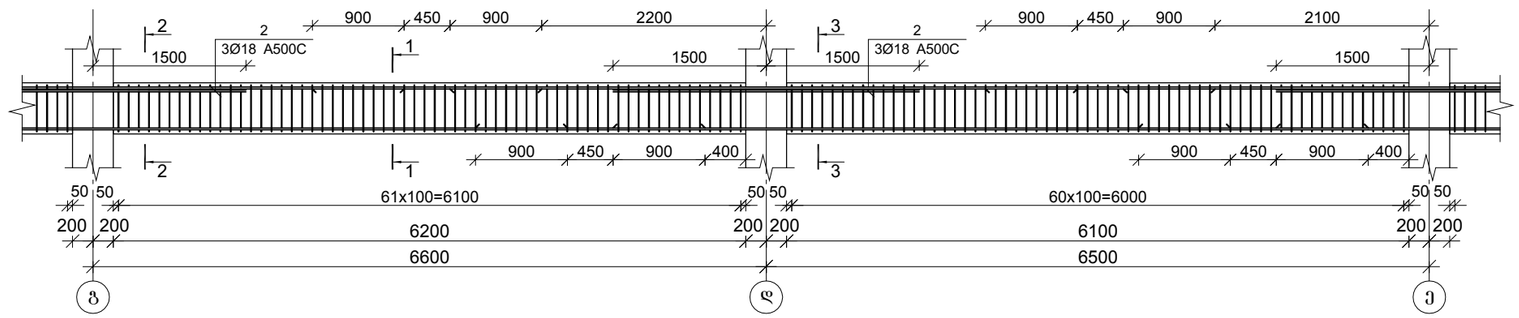
მონ. რ/ბ რიგელის მრ–17-ის არმირება

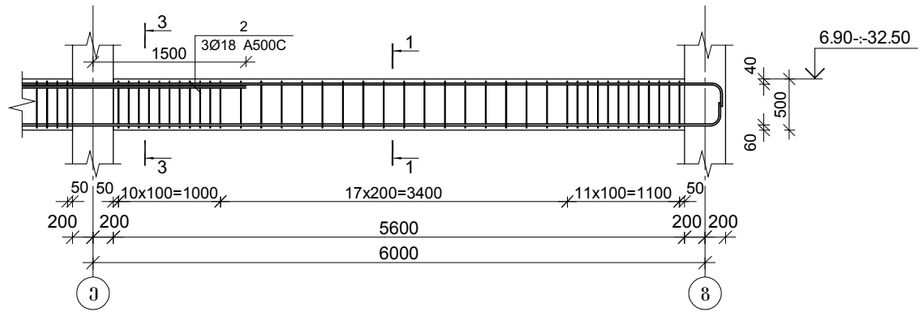
კ-5.14

A3

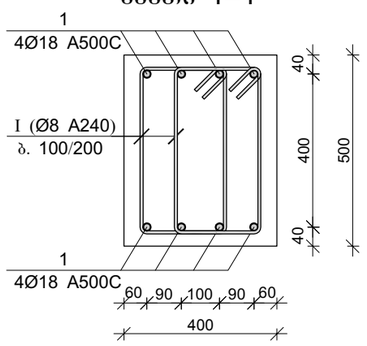
მონ. რ/ბ რიგელის მრ–18-ის არმირება



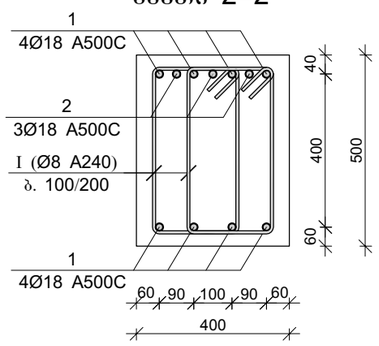


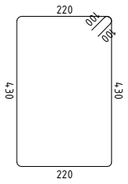


კვეთი 1–1



კვეთი 2–2



პოზ.	Ø [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
I	Ø8		1500

მონ. რ/ბ რიგელის მრ–18-ის სპეციფიკაცია

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ	n ცალი	Ln მ	Ø	∑ Ln მ	ბრტყელი ვარცხნის წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	18 A500C	38000	8	304.00	8 A240	888.00	0.39	350.39		6.28
2	18 A500C	3000	15	45.00	18 A500C	349.00	2.00		697.16	
I	8 A240	1500	592	888.00						
							∑	350.39	697.16	6.28
						n= 20		7007.83	13943.15	125.60
									166.81	კგ/მ³

CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	თარიღი	განმარტება
მპ	2019.10.26	

დამკვეთის №

CAD DWG ფაილი
construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:		ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კუპრავიძე
შეასრულა		ა. ლონდაძე
შეამოწმა		ა. კორტავა
საავტორო უფლებები		კაპიტელი ჯგუფი

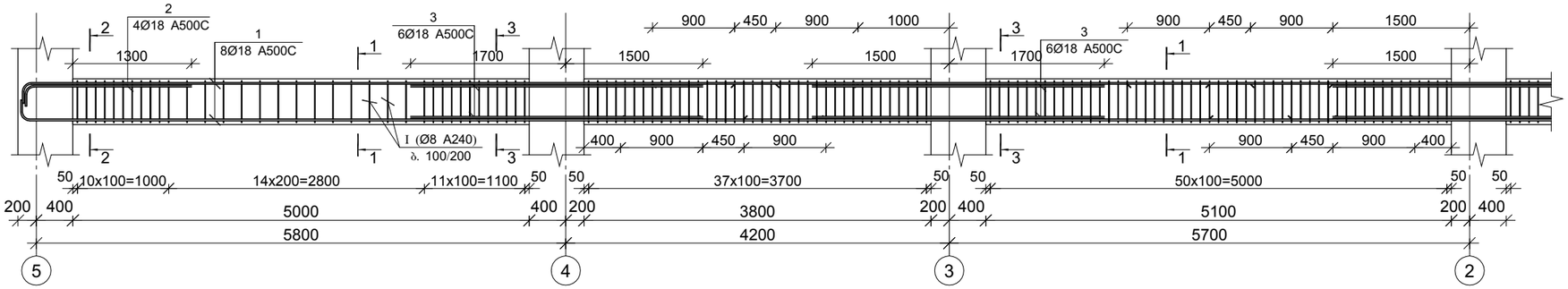
ნახაზის დასახელება

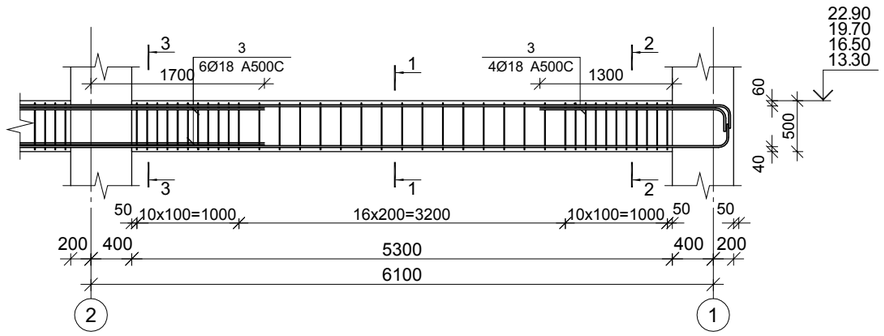
მონ. რ/ბ რიგელის მრ–18-ის არმირება

კ-5.15

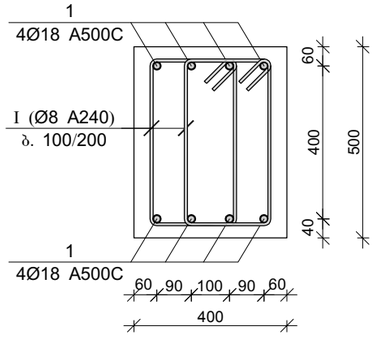
A3

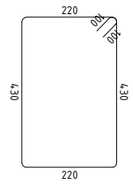
მონ. რ/ბ რიგელის მრ–19-ის არმირება



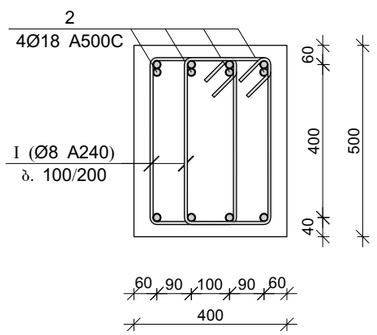


კვეთი 1–1

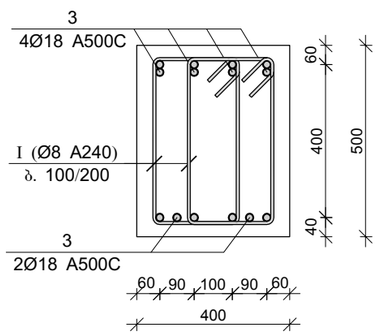


პოზ.	Ø [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
I	Ø8		1500

კვეთი 2–2



კვეთი 2–2



მონ. რ/ბ რიგელის მრ–19-ის სპეციფიკაცია

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ	n ცალი	Ln მ	Ø	∑ Ln მ	ბრაგის ვეებრის წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	18 A500C	24300	8	194.40	8 A240	486.00	0.39	191.77		3.84
2	18 A500C	2000	8	16.00	18 A500C	268.00	2.00		535.35	
3	18 A500C	3200	18	57.60						
I	8 A240	1500	324	486.00			∑	191.77	535.35	3.84
						n= 8		1534.15	4282.83	30.72
									189.35	კგ/მ³

CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	მაჩიტი	განმარტება
მპ	2019.10.26	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი
construqciebi (zugdidi).dwg

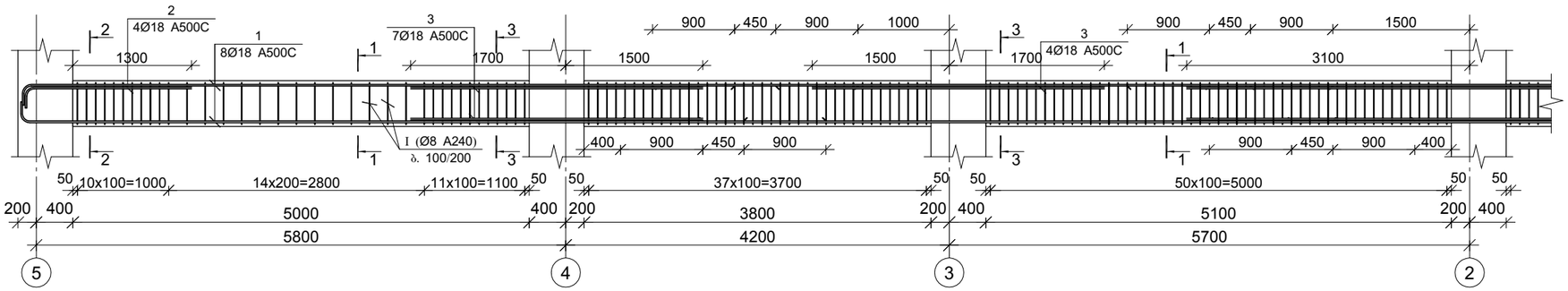
დირექტორი:		ა. კორტაჯა
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კურტანიძე
შეასრულა		ა. ლონდაძე
შეამოწმა		ა. კორტაჯა
საპროექტო უფლებები		კაპიტელი ჯგუფი

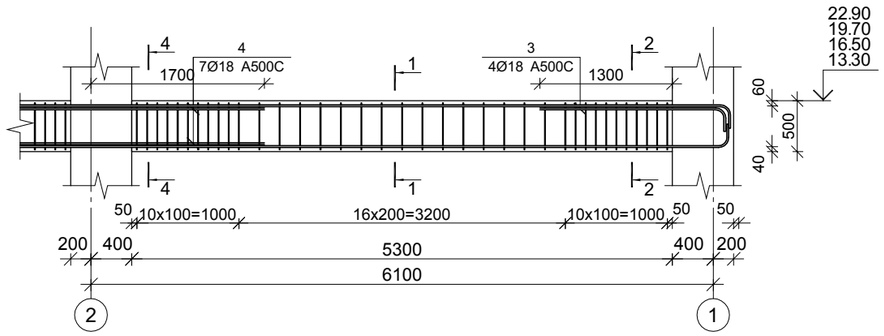
ნახაზის დასახელება
მონ. რ/ბ რიგელის მრ–19-ის არმირება

კ-5.16

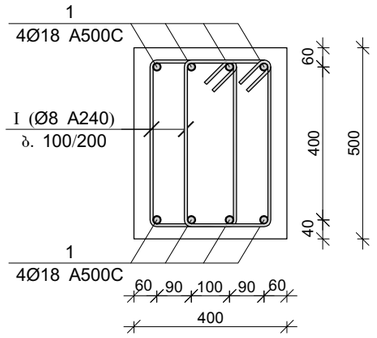
A3

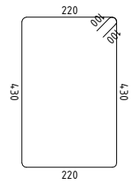
მონ. რ/ბ რიგელის მრ–20-ის არმირება



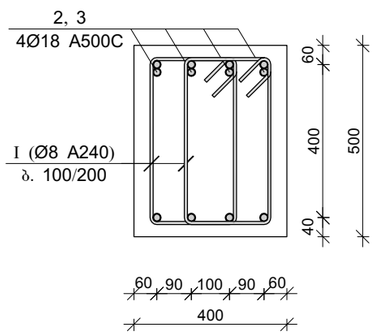


კვეთი 1–1

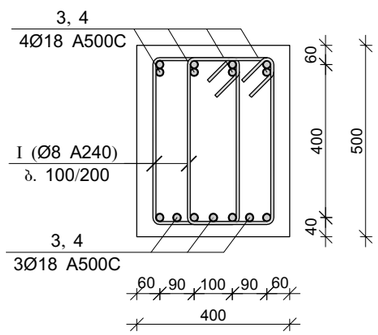


პოზ.	Ø [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
I	Ø8		1500

კვეთი 2–2



კვეთი 2–2



მონ. რ/ბ რიგელის მრ–20-ის სპეციფიკაცია

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ	n ცალი	Ln მ	Ø	∑ Ln მ	ბრაგის ვერტიკ. წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	18 A500C	24300	8	194.40	8 A240	486.00	0.39	191.77		3.84
2	18 A500C	2000	8	16.00	18 A500C	279.20	2.00		557.73	
3	18 A500C	3200	11	35.20						
4	18 A500C	4800	7	33.60						
I	8 A240	1500	324	486.00			∑	191.77	557.73	3.84
						n= 4		767.07	2230.90	15.36
									195.18	კგ/მ³

კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY
CAPITELI GROUP

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	თარიღი	განმარტება
მპ	2019.10.26	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი
construqciebi (zugdidi).dwg

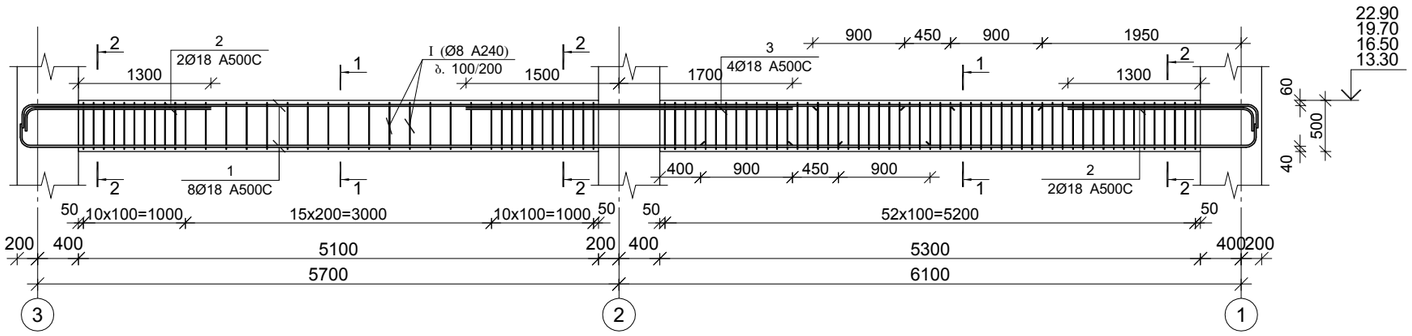
დირექტორი:		ა. კორტაჯა
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კურტანიძე
შეასრულა		ა. ლონდაძე
შეამოწმა		ა. კორტაჯა
საკვლორო უწყებები		კაპიტელი ჯგუფი

ნახაზის დასახელება
მონ. რ/ბ რიგელის მრ–20-ის არმირება

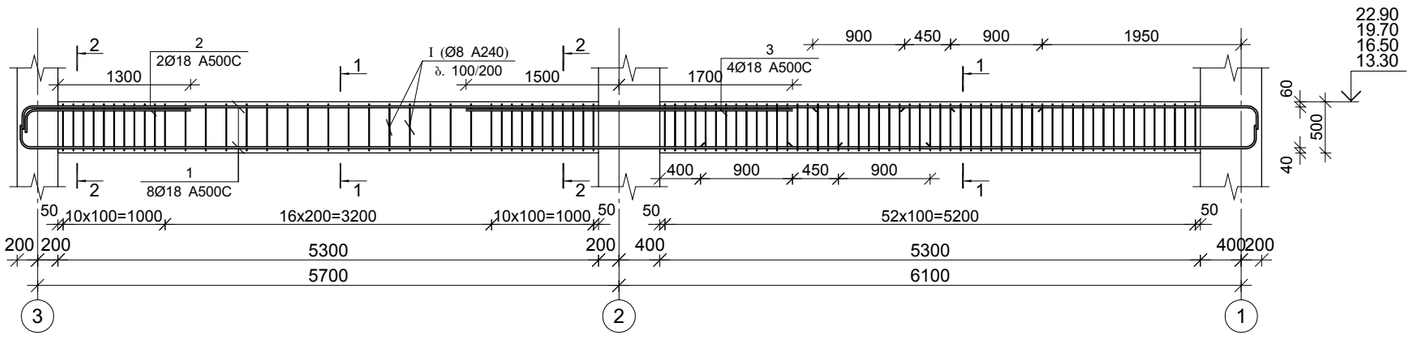
ჯ-5.17

A3

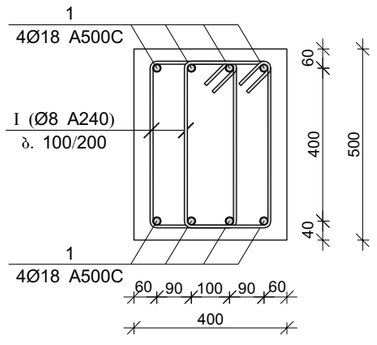
მონ. რ/ბ რიგელის მრ–21-ის არმირება

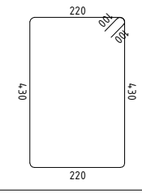


მონ. რ/ბ რიგელის მრ–22-ის არმირება

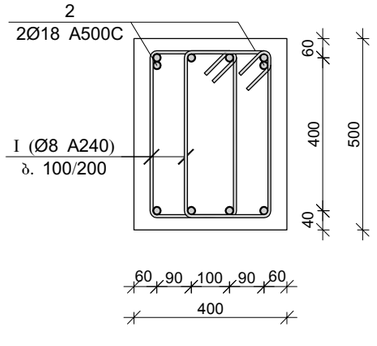


კვეთი 1–1

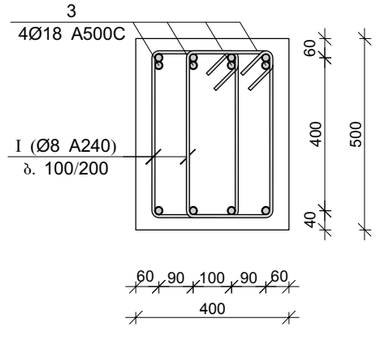


პოზ.	Ø [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
I	Ø8		1500

კვეთი 2–2



კვეთი 3–3



მონ. რ/ბ რიგელის მრ–21-ის სპეციფიკაცია

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ	n ცალი	Ln მ	Ø	∑ Ln მ	ხარისხი ვარჩის წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	18 A500C	13350	8	106.80	8 A240	267.00	0.39	105.35		2.08
2	18 A500C	2000	4	8.00	18 A500C	127.60	2.00		254.89	
3	18 A500C	3200	4	12.80						
I	8 A240	1500	178	267.00		∑		105.35	254.89	2.08
						n= 8		842.83	2039.14	16.64
									173.20	კგ/მ³

მონ. რ/ბ რიგელის მრ–22-ის სპეციფიკაცია

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ	n ცალი	Ln მ	Ø	∑ Ln მ	ხარისხი ვარჩის წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	18 A500C	13550	8	108.40	8 A240	270.00	0.39	106.54		2.12
2	18 A500C	2000	2	4.00	18 A500C	125.20	2.00		250.10	
3	18 A500C	3200	4	12.80						
I	8 A240	1500	180	270.00		∑		106.54	250.10	2.12
						n= 4		426.15	1000.39	8.48
									168.22	კგ/მ³

CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	მარილი	განმარტება
მპ	2019.10.26	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი
construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:	ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:	ლ. კურტანიძე
შეასრულა	ა. ლონღაძე
შეამოწმა	ა. კორტავა
საავტორო უფლებები	კაპიტელი ჯგუფი

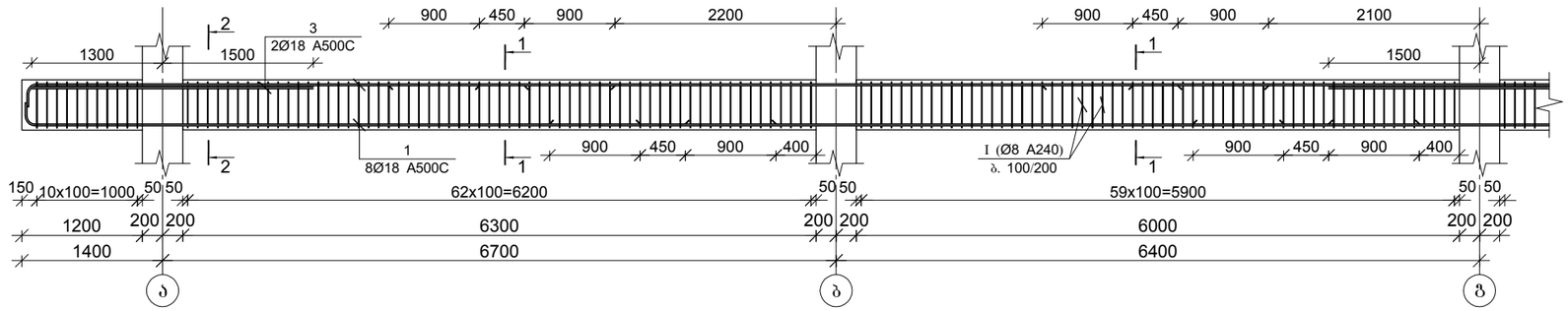
ნახაზის დასახელება

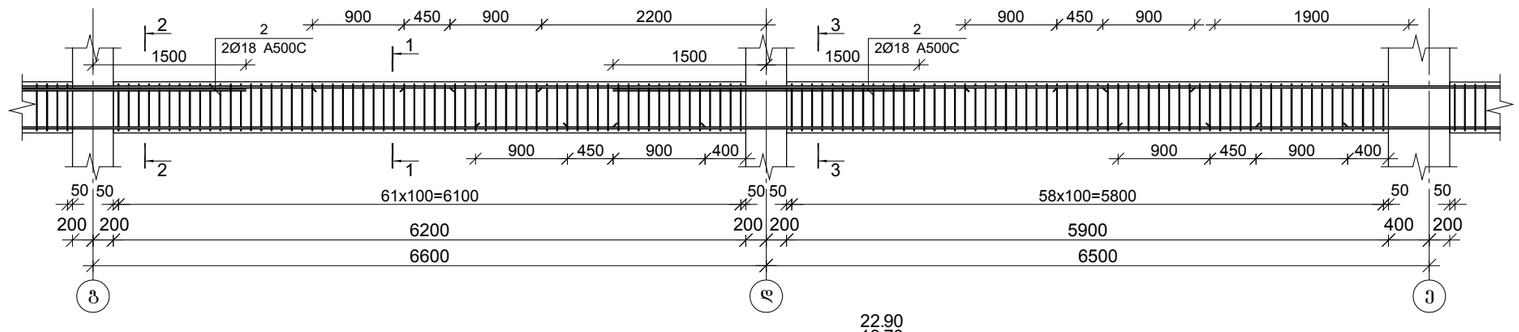
მონ. რ/ბ რიგელების მრ–21 და მრ–22-ის არმირება

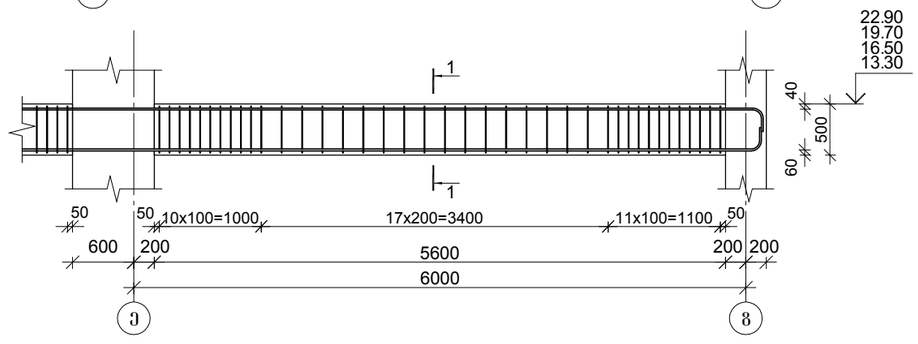
ჯ-5.18

A3

მონ. რ/ბ რიგელის მრ–23-ის არმირება

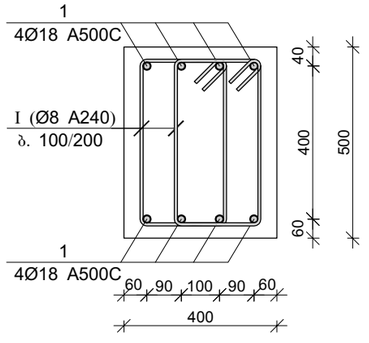




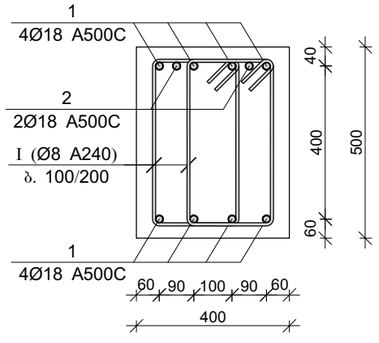


პოზ.	Ø [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
I	Ø8	220, 100, 430, 430, 220	1500

კვეთი 1–1



კვეთი 2–2



მონ. რ/ბ რიგელის მრ–23-ის სპეციფიკაცია

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ	n ცალი	Ln მ	Ø	∑Ln მ	მარკის ვარის წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	18 A500C	38000	8	304.00	8 A240	882.00	0.39	348.02		6.24
2	18 A500C	3000	6	18.00	18 A500C	322.00	2.00		643.22	
I	8 A240	1500	588	882.00						
						∑		348.02	643.22	6.24
						n= 4		1392.10	2572.89	24.96
									158.85	კგ/მ³

CAPITELI GROUP
კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	ოარილი	განმარტება
მპ	2019.10.26	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი
construqciebi (zugdidi).dwg

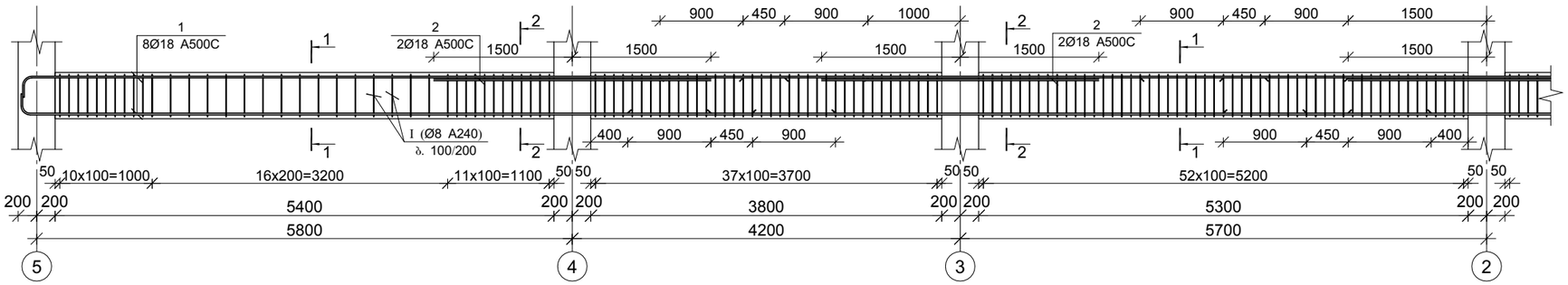
დირექტორი:		ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კურტანიძე
შეასრულა		ა. ღონღაძე
შეამოწმა		ა. კორტავა
საავტორო უფლებები		კაპიტელი ჯგუფი

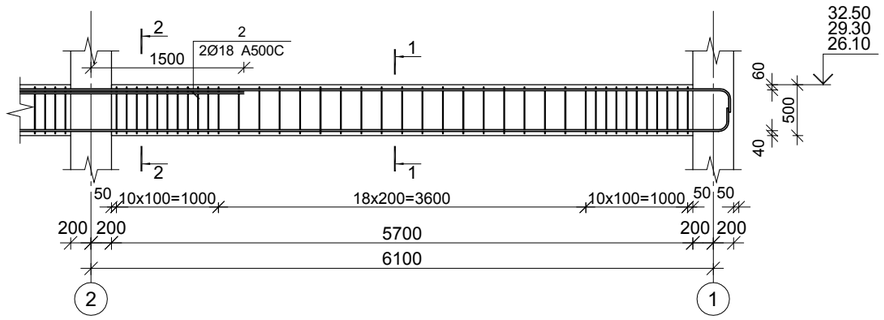
ნახაზის დასახელება
მონ. რ/ბ რიგელის მრ–23-ის არმირება

კ-5.19

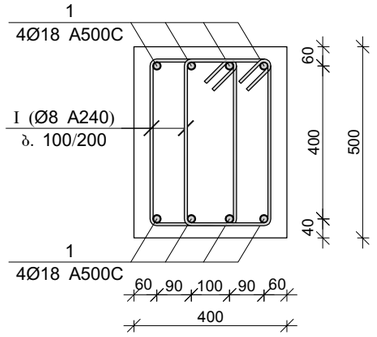
A3

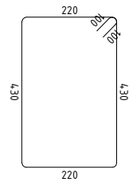
მონ. რ/ბ რიგელის მრ–24-ის არმირება



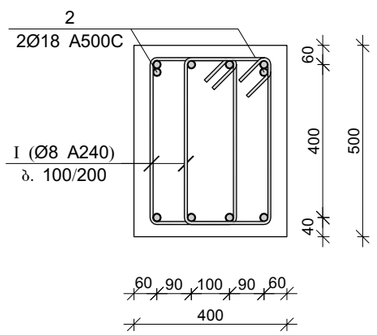


კვეთი 1–1



პოზ.	Ø [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
I	Ø8		1500

კვეთი 2–2



მონ. რ/ბ რიგელის მრ–24-ის სპეციფიკაცია

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ	n ცალი	Ln მ	Ø	∑ Ln მ	ბრაგის ვარაუდო წონა კგ.	წონა კგ.		V; მ³
								A240	A500C	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	18 A500C	24700	8	197.60	8 A240	504.00	0.39	198.87		4.04
2	18 A500C	3000	6	18.00	18 A500C	215.60	2.00		430.68	
I	8 A240	1500	336	504.00						
							∑	198.87	430.68	4.04
						n= 6		1193.22	2584.08	24.24
									155.83	კგ/მ³

CAPITELI GROUP
კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	მარილი	განმარტება
მპ	2019.10.26	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი: construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:	ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:	ლ. კურტანიძე
შესრულა	ა. ღონღაძე
შეამოწმა	ა. კორტავა
საავტორო უფლებები	კაპიტელი ჯგუფი

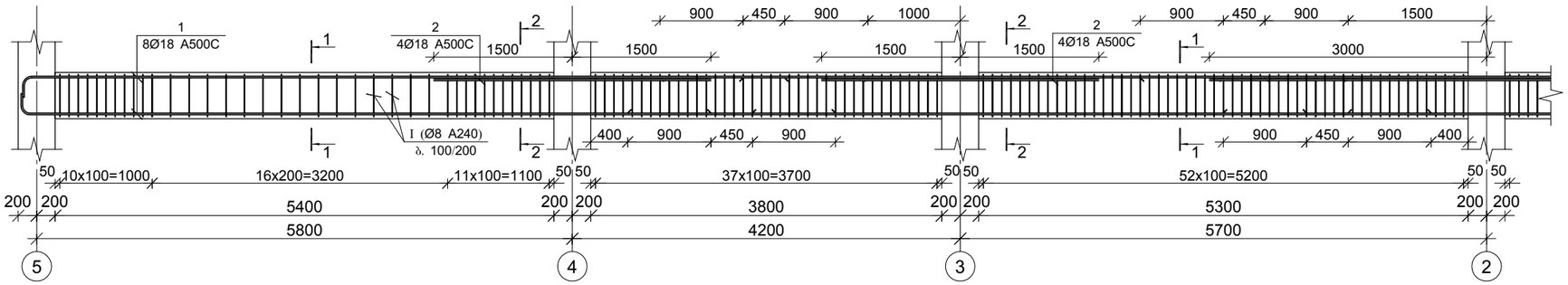
ნახაზის დასახელება

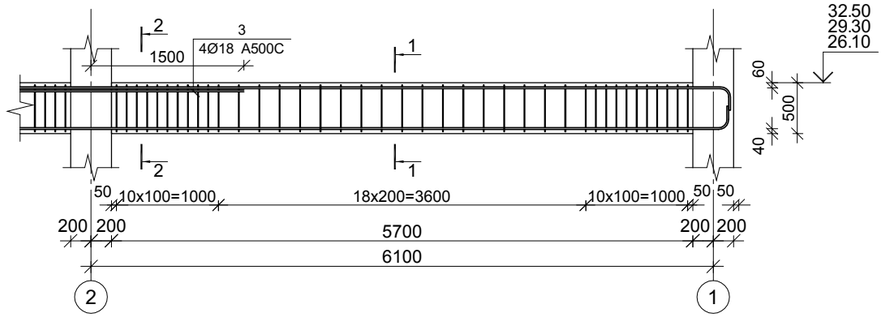
მონ. რ/ბ რიგელის მრ–24-ის არმირება

კ-5.20

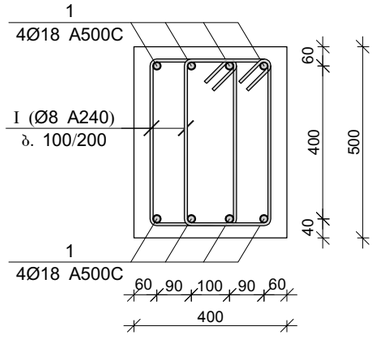
A3

მონ. რ/ბ რიგელის მრ–25-ის არმირება



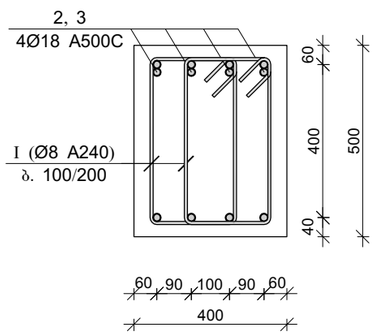


კვეთი 1–1



პოზ.	Ø [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
I	Ø8	220, 430, 430, 220	1500

კვეთი 2–2



მონ. რ/ბ რიგელის მრ–25-ის სპეციფიკაცია

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ	n ცალი	Ln მ	Ø	∑ Ln მ	ბრაგის ფენრის წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	18 A500C	24700	8	197.60	8 A240	504.00	0.39	198.87		4.04
2	18 A500C	3000	8	24.00	18 A500C	239.60	2.00		478.62	
3	18 A500C	4500	4	18.00						
I	8 A240	1500	336	504.00			∑	198.87	478.62	4.04
						n= 3		596.61	1435.87	12.12
									167.70	კგ/მ³

CAPITELI GROUP
კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	მარილი	განმარტება
მპ	2019.10.26	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი: construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:		ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კურტანიძე
შესრულა		ა. ლონღაძე
შეამოწმა		ა. კორტავა

საავტორო უფლებები: კაპიტელი ჯგუფი

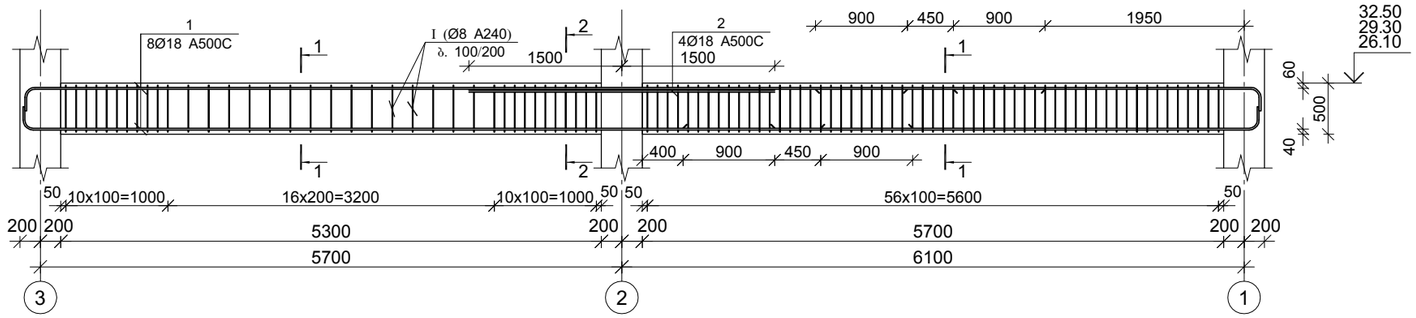
ნახაზის დასახელება

მონ. რ/ბ რიგელის მრ–25-ის არმირება

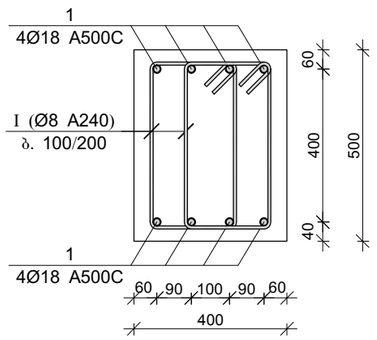
კ-5.21

A3

მონ. რ/ბ რიგელის მრ–26-ის არმირება

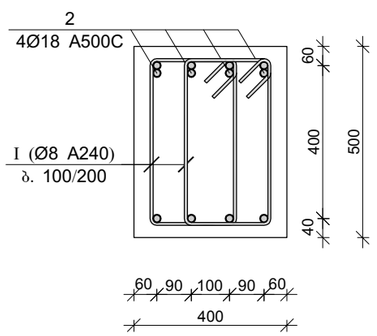


კვეთი 1–1



პოზ.	Ø [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
I	Ø8	220, 100, 130, 130, 220	1500

კვეთი 2–2



მონ. რ/ბ რიგელის მრ–26-ის სპეციფიკაცია

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ	n ცალი	Ln მ	Ø	∑ Ln მ	ბარძაყი ერთნაწილ. წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	18 A500C	13750	8	110.00	8 A240	282.00	0.39	111.27		2.20
2	18 A500C	3000	4	12.00	18 A500C	122.00	2.00		243.71	
I	8 A240	1500	188	282.00						
						∑		111.27	243.71	2.20
						n= 7		778.91	1705.94	15.40
									161.35	კგ/მ³

CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	მაჩვენებელი	განმარტება
მპ	2019.10.26	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი: construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:		ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კურტანიძე
შემსრულა		ა. ლონღაძე
შემამოწმა		ა. კორტავა
საპროექტო უფლებები		კაპიტელი ჯგუფი

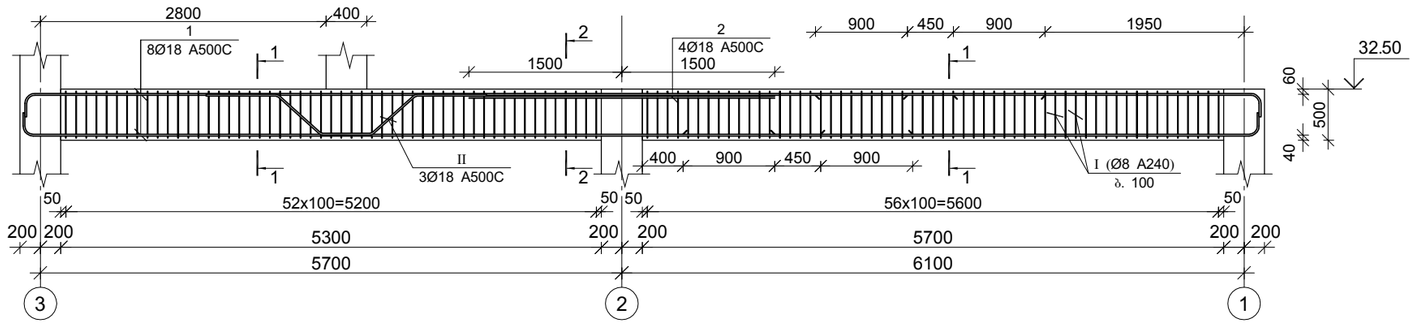
ნახაზის დასახელება

მონ. რ/ბ რიგელის მრ–26-ის არმირება

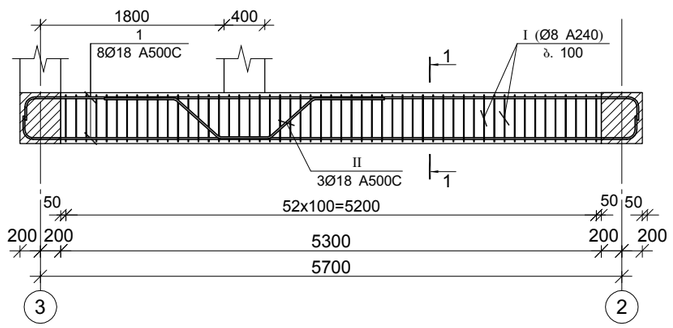
კ-5.22

A3

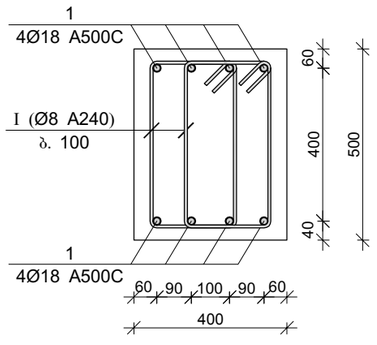
მონ. რ/ბ რიგელის მრ–27-ის არმირება

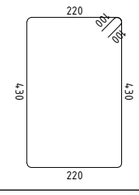
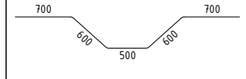


მონ. რ/ბ რიგელის მრ–28-ის არმირება

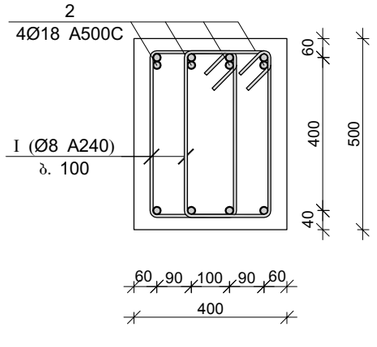


კვეთი 1–1



პოზ.	Ø [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
Ⅰ	Ø8		1500
Ⅱ	Ø18		3100

კვეთი 2–2



მონ. რ/ბ რიგელის მრ–27-ის სპეციფიკაცია

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ	n ცალი	Ln მ	Ø	∑ Ln მ	ხარჯვის ვარაუდო წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	18 A500C	13750	8	110.00	8 A240	330.00	0.39	130.21		2.20
2	18 A500C	3000	4	12.00	18 A500C	131.30	2.00		262.28	
I	8 A240	1500	220	330.00						
II	18 A500C	3100	3	9.30			∑	130.21	262.28	2.20
						n= 2		260.43	524.57	4.40
									178.41	კგ/მ³

მონ. რ/ბ რიგელის მრ–28-ის სპეციფიკაცია

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ	n ცალი	Ln მ	Ø	∑ Ln მ	ხარჯვის ვარაუდო წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	18 A500C	6750	8	54.00	8 A240	159.00	0.39	62.74		1.06
I	8 A240	1500	106	159.00	18 A500C	63.30	2.00		126.45	
II	18 A500C	3100	3	9.30						
							∑	62.74	126.45	1.06
						n= 1		62.74	126.45	1.06
									178.48	კგ/მ³

CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	მარილი	განმარტება
მპ	2019.10.26	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი
construqciebi (zugdidi).dwg

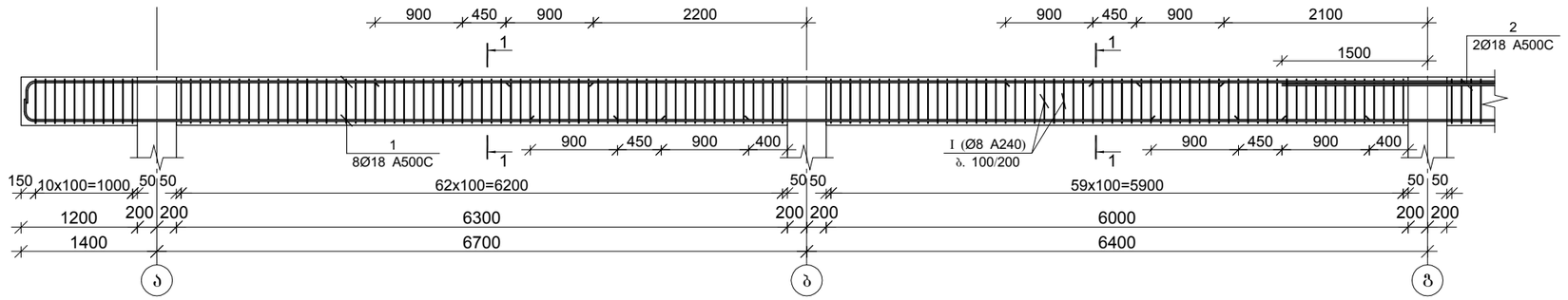
დირექტორი:	ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:	ლ. კურტანიძე
შეასრულა	ა. ლონღაძე
შეამოწმა	ა. კორტავა
საავტორო უფლებები	კაპიტელი ჯგუფი

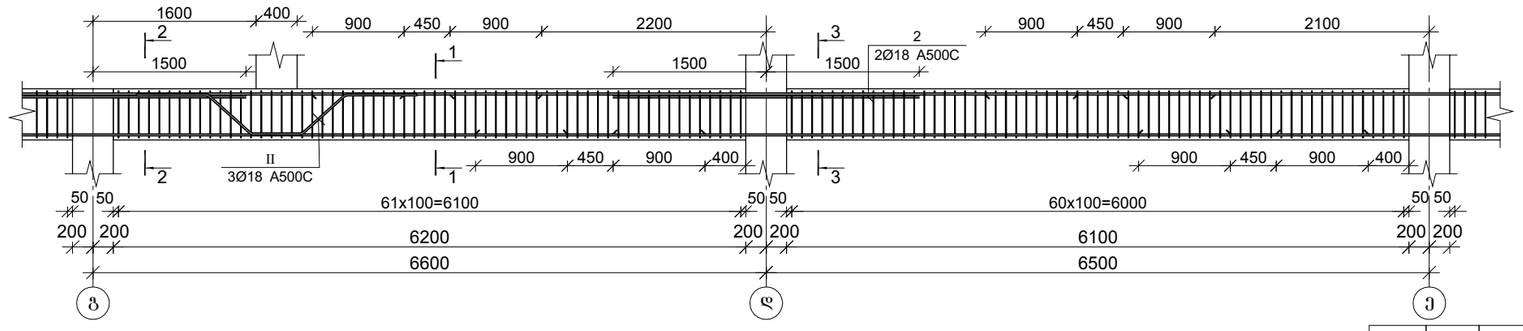
ნახაზის დასახელება
მონ. რ/ბ რიგელების მრ–27 და მრ–28-ის არმირება

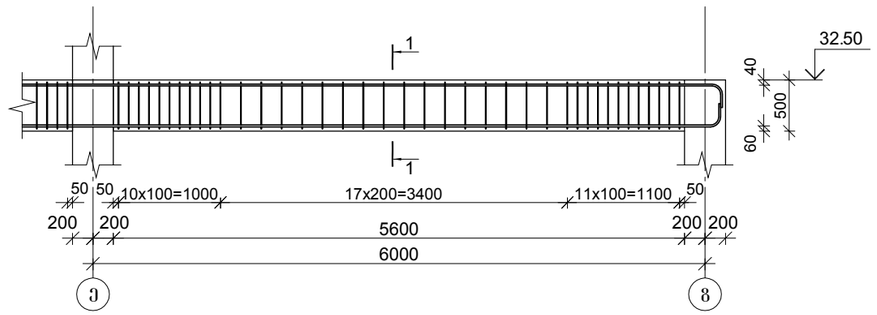
კ-5.23

A3

მონ. რ/ბ რიგელის მრ–29-ის არმირება

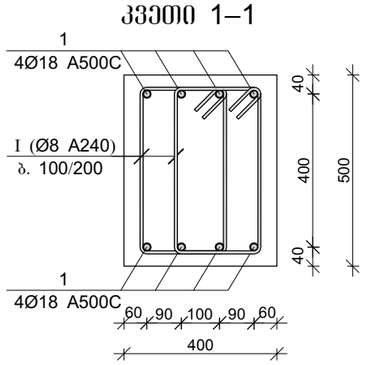




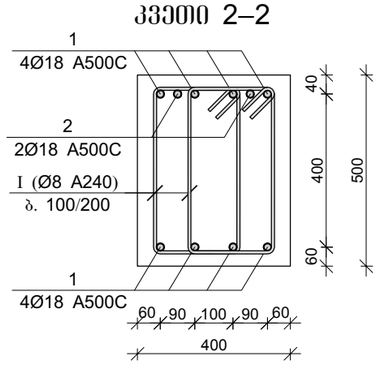


პოზ.	Ø [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
I	Ø8	220, 130, 130, 220	1500
II	Ø18	700, 600, 500, 600, 700	3100

კვეთი 1–1



კვეთი 2–2



მონ. რ/ბ რიგელის მრ–29-ის სპეციფიკაცია

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ	n ცალი	Ln მ	Ø	∑ Ln მ	ტარირების ხვედრის წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	18 A500C	38000	8	304.00	8 A240	888.00	0.39	350.39		6.28
2	18 A500C	3000	4	12.00	18 A500C	316.00	2.00		631.24	
I	8 A240	1500	592	888.00						
I	18 A500C	3100	3	9.30			∑	350.39	631.24	6.28
							n= 1	350.39	631.24	6.28
									156.31	კგ/მ³

CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	თარიღი	განმარტება
მპ	2019.10.26	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი: construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:		ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კურტანიძე
შეასრულა		ა. ლონღაძე
შეამოწმა		ა. კორტავა
საპტორო უწყებები		კაპიტელი ჯგუფი

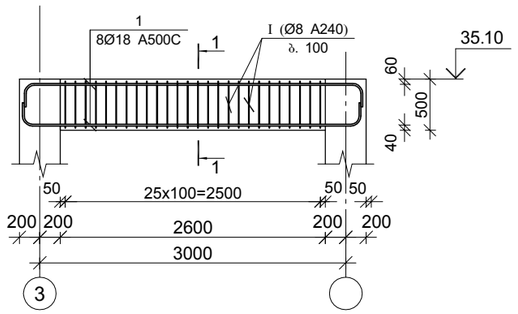
ნახაზის დასახელება

მონ. რ/ბ რიგელის მრ–29-ის არმირება

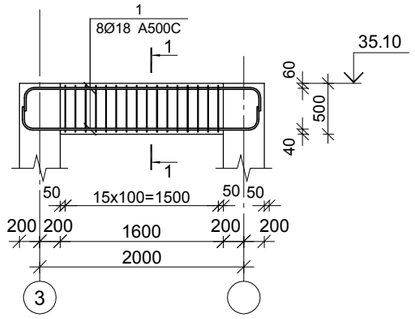
კ-5.24

A3

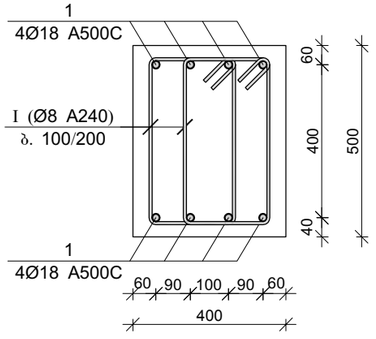
მონ. რ/ბ რიგელის მრ–30-ის არმირება

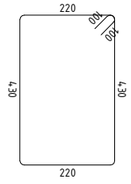


მონ. რ/ბ რიგელის მრ–31-ის არმირება



კვეთი 1–1



პოზ.	Ø [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
Ⓘ	Ø8		1500

მონ. რ/ბ რიგელის მრ–30-ის სპეციფიკაცია

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ	n ცალი	Ln მ	Ø	∑ Ln მ	ბრაკით მეორმ წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	18 A500C	4050	8	32.40	8 A240	78.00	0.39	30.78		0.52
I	8 A240	1500	52	78.00	18 A500C	32.40	2.00		64.72	
						∑		30.78	64.72	0.52
						n= 2		61.56	129.44	1.04
									183.65	კგ/მ³

მონ. რ/ბ რიგელის მრ–31-ის სპეციფიკაცია

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ	n ცალი	Ln მ	Ø	∑ Ln მ	ბრაკით მეორმ წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	18 A500C	3050	8	24.40	8 A240	48.00	0.39	18.94		0.32
I	8 A240	1500	32	48.00	18 A500C	24.40	2.00		48.74	
						∑		18.94	48.74	0.32
						n= 1		18.94	48.74	0.32
									211.50	კგ/მ³

CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	თარიღი	განმარტება
მპ	2019.10.26	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი: construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:	ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:	ლ. კუპრაძნიძე
შეასრულა	ა. ღონღაძე
შეამოწმა	ა. კორტავა

საავტორო უფლებები: კაპიტელი ჯგუფი

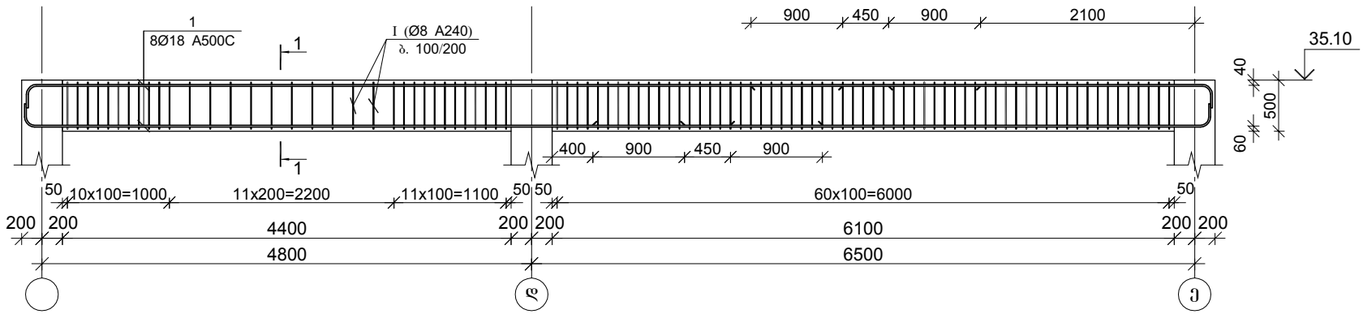
ნახაზის დასახელება

მონ. რ/ბ რიგელების მრ–30 და მრ–31-ის არმირება

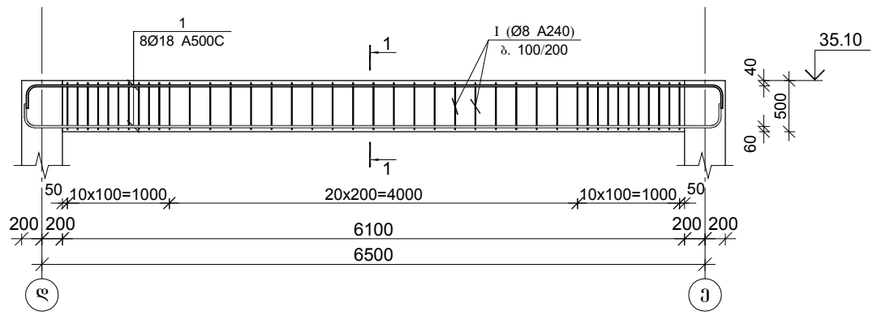
კ-5.25

A3

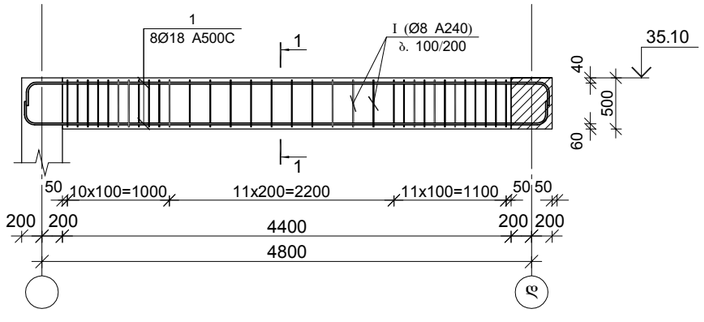
მონ. რ/ბ რიგელის მრ–32-ის არმირება



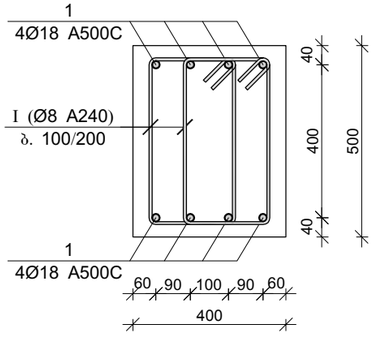
მონ. რ/ბ რიგელის მრ–33-ის არმირება



მონ. რ/ბ რიგელის მრ–34-ის არმირება



კვეთი 1–1



პოზ.	Ø [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
①	Ø8	220, 100, 100, 430, 430, 220	1500

მონ. რ/ბ რიგელის მრ–32-ის სპეციფიკაცია

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ	n ცალი	Ln მ	Ø	∑ Ln მ	ბარძაყის ფენრის წონა კგ.	წონა კგ.		V; მ³
								A240	A500C	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	18 A500C	13250	8	106.00	8 A240	252.00	0.39	99.44		2.10
I	8 A240	1500	168	252.00	18 A500C	106.00	2.00		211.74	
							∑	99.44	211.74	2.10
						n= 1		99.44	211.74	2.10
									148.18	კგ/მ³

მონ. რ/ბ რიგელის მრ–33-ის სპეციფიკაცია

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ	n ცალი	Ln მ	Ø	∑ Ln მ	ბარძაყის ფენრის წონა კგ.	წონა კგ.		V; მ³
								A240	A500C	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	18 A500C	7550	8	60.40	8 A240	123.00	0.39	48.53		1.22
I	8 A240	1500	82	123.00	18 A500C	60.40	2.00		120.65	
							∑	48.53	120.65	1.22
						n= 1		48.53	120.65	1.22
									138.68	კგ/მ³

მონ. რ/ბ რიგელის მრ–34-ის სპეციფიკაცია

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ	n ცალი	Ln მ	Ø	∑ Ln მ	ბარძაყის ფენრის წონა კგ.	წონა კგ.		V; მ³
								A240	A500C	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	18 A500C	5850	8	46.80	8 A240	99.00	0.39	39.06		0.88
I	8 A240	1500	66	99.00	18 A500C	46.80	2.00		93.49	
							∑	39.06	93.49	0.88
						n= 1		39.06	93.49	0.88
									150.63	კგ/მ³

CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	ეტაპი	განმარტება
მპ	2019.10.26	

დამკვეთის №

CAD DWG ფაილი
construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი: ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი: ლ. კუშტანიძე
შესრულა ა. ღონღაძე
შეამოწმა ა. კორტავა
საავტორო უფლებები კაპიტელი ჯგუფი

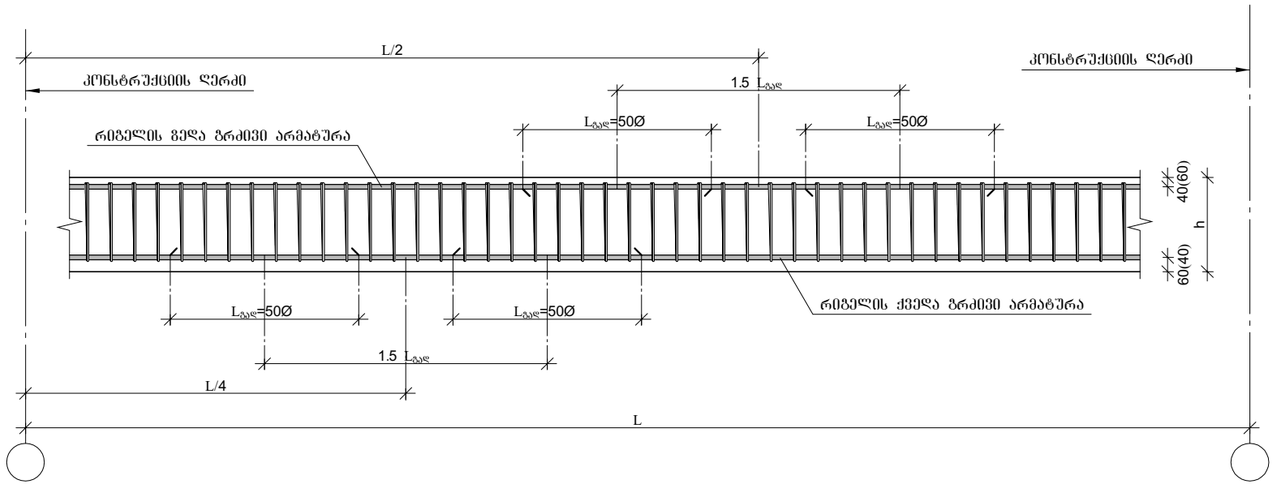
ნახაზის დასახელება
მონ. რ/ბ რიგელების მრ–32, მრ–33 და მრ–34-ის არმირება

ჯ-5.26

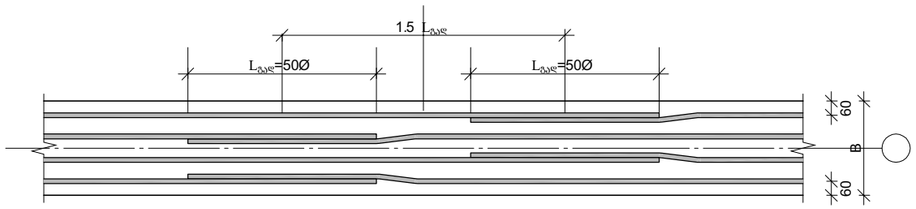
A3

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

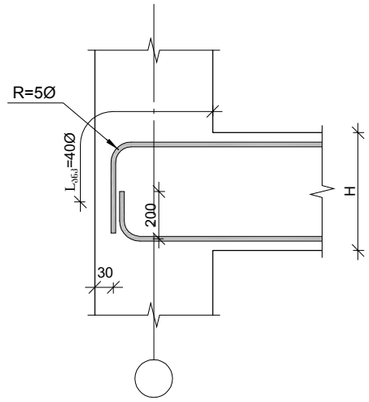
მონ. რ/ბ რიგელის გედა და ქვედა არმატურის გადაფებით გადაბმის დეტალის ვერტიკალური ჭრილი



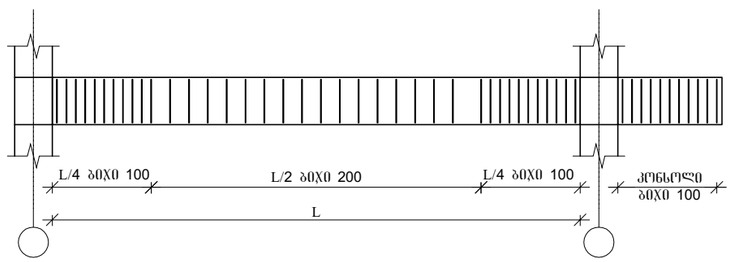
მონ. რ/ბ რიგელის არმატურის გადაფებით გადაბმის დეტალი გეგმაში



არმატურის ჩაანკერების დეტალი



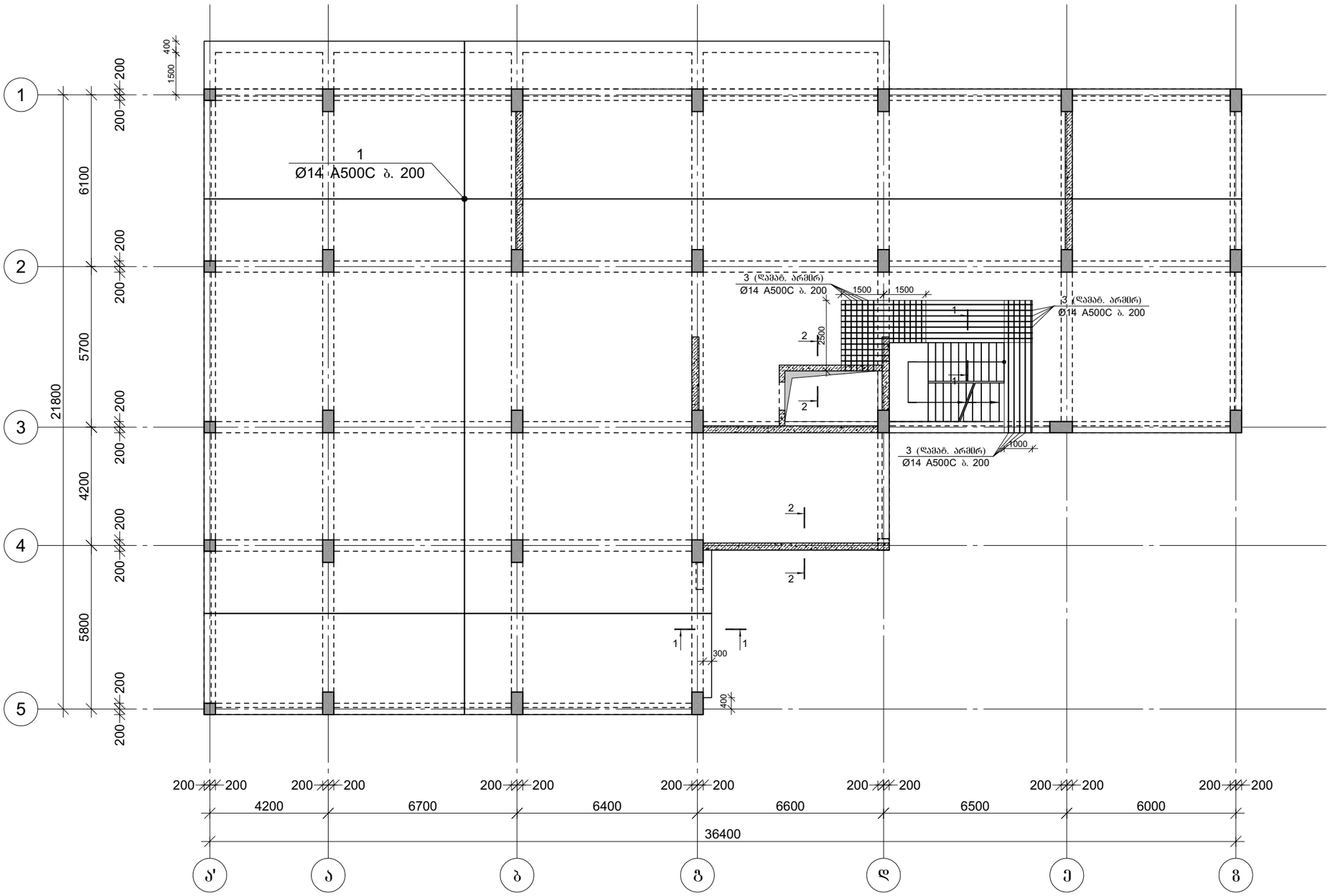
რიგელებში საკიდების განაწილების ტიპიური სქემა



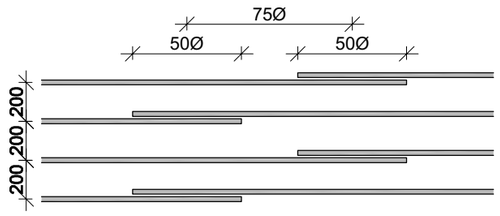
1. წინამდებარე დოკუმენტში წარმოდგენილია მონ. რ/ბ რიგელის გედა და ქვედა გრძივი არმატურების გადაფებით გადაბმის დეტალები სქემატურად და გრაფად, რომელიც გამოყენებული უნდა იყოს კონკრეტულად, მონ. რ/ბ რიგელის არმირებისას, გრძივი არმატურის შესაბამისად გადაფების შემთხვევაში.

პროექტის დასახელება	მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი
პროექტის მისამართი	ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1
დამკვეთი	შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი
სტადია	მაარილი
განმარტება	
მპ	2019.10.26
დაკვეთის №	
CAD DWG ფაილი	construqciebi (zugdidi).dwg
დირექტორი:	ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:	ლ. კურტანიძე
შემსრულა	ა. ლონღაძე
შემამოწმა	ა. კორტავა
საავტორო უფლებები	კაპიტელი ჯგუფი
ნახაზის დასახელება	მონ. რ/ბ რიგელის არმატურის გადაფებით გადაბმის და სვეტში ჩამაბრების დეტალები
	კ-5.27
	A3

მონ. რ/ბ გადახურვის ფილის ქვედა შრის არმირება -0.100 ნიშნულზე



არმატურის გადაფების გადაბმის დეტალი



CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	მარილი	განმარტება
მპ	2019.10.26	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი: construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:	ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:	ლ. კურტანიძე
შეასრულა	ა. ღონღაძე
შეამოწმა	ა. კორტავა
საკეპტორო უფლებები	კაპიტელი ჯგუფი

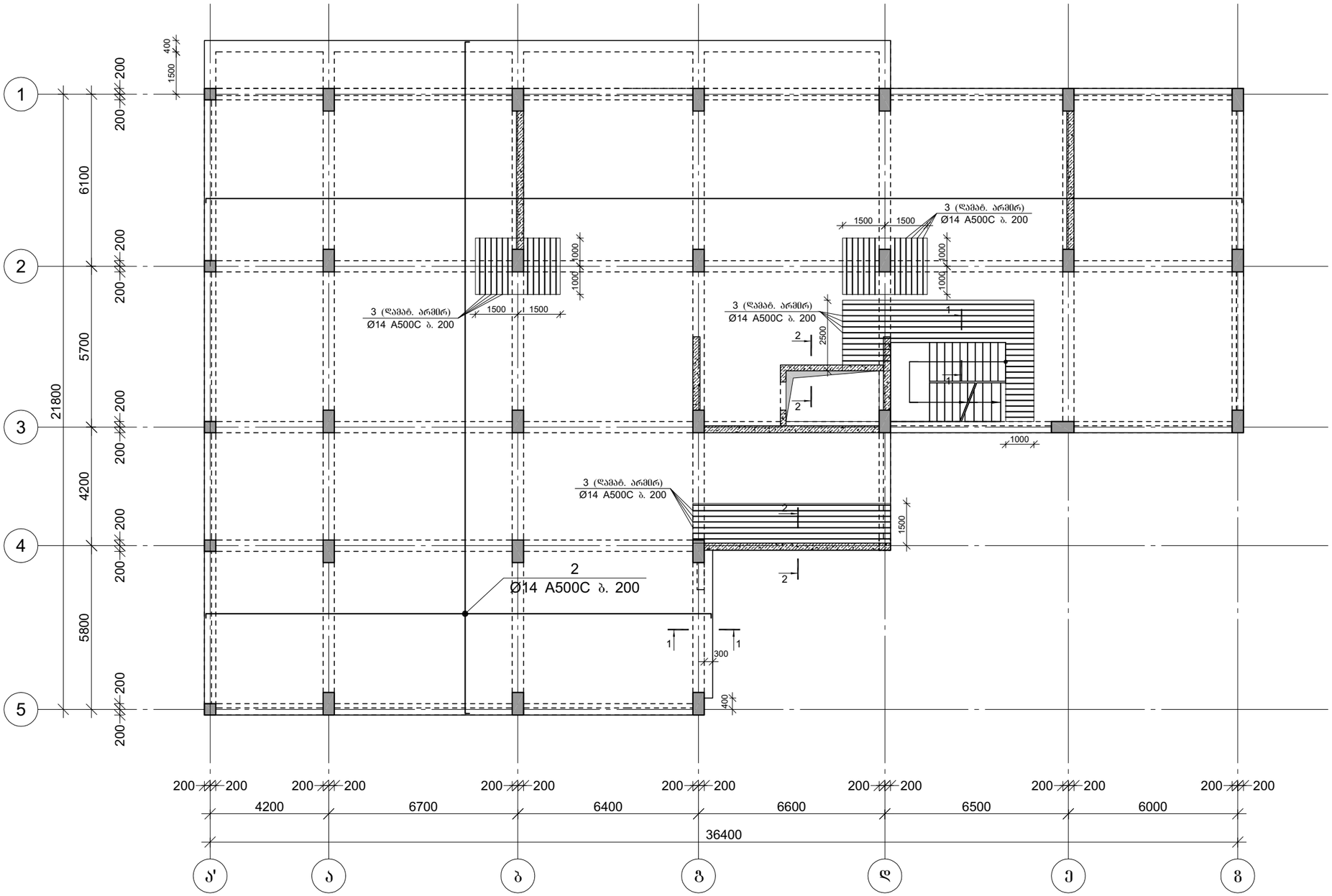
ნახაზის დასახელება

მონ. რ/ბ გადახურვის ფილის ქვედა შრის არმირება -0.100 ნიშნულზე

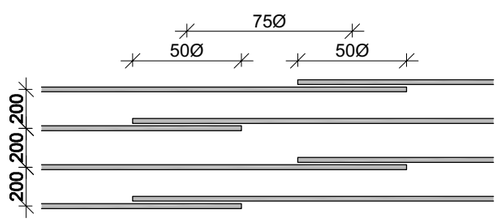
კ-6.01

A3

მონ. რ/ბ გადახურვის ფილის გეგმა შრის არმირება -0.100 ნიშნულზე



არმატურის გადაფენით გადაბმის დეტალი



CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	მაპილი	განმარტება
მპ	2019.10.26	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი: construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:	ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:	ლ. კუპრანიძე
შესრულა	ა. ღონღაძე
შეამოწმა	ა. კორტავა
საავტორო უფლებები	კაპიტელი ჯგუფი

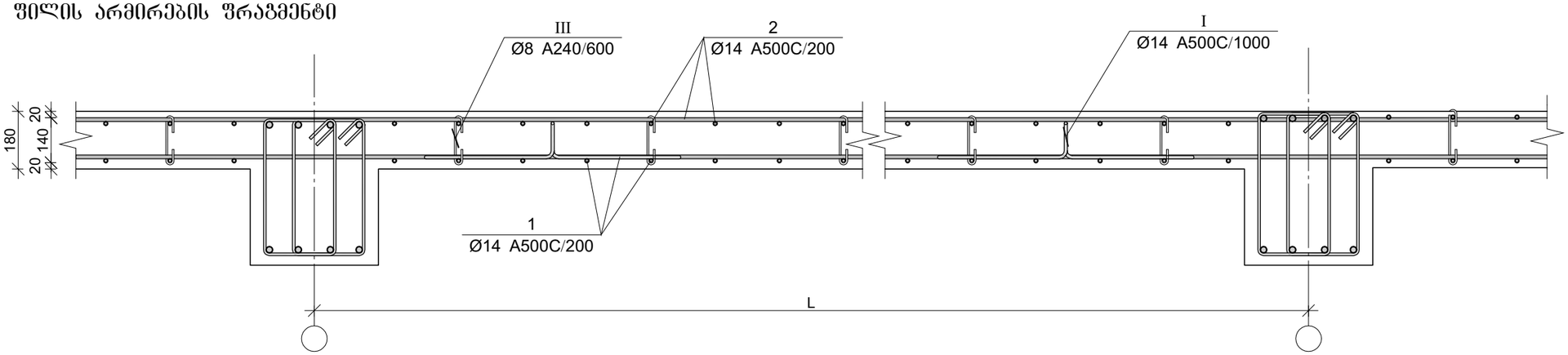
ნახაზის დასახელება

მონ. რ/ბ გადახურვის ფილის გეგმა შრის არმირება -0.100 ნიშნულზე

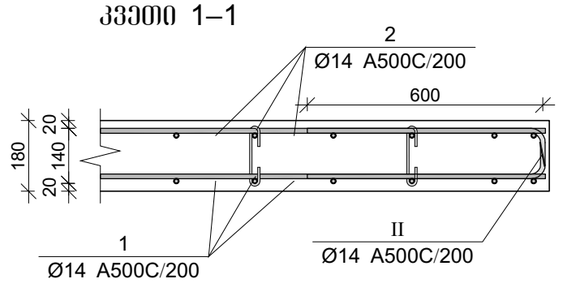
კ-6.02

A3

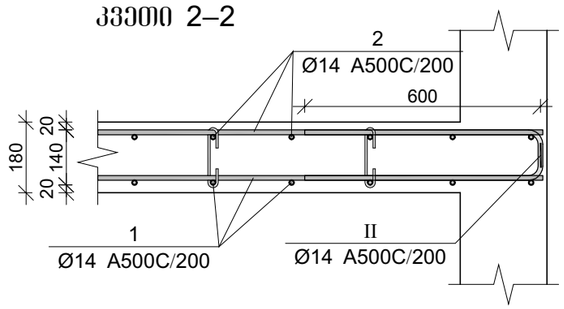
ფილის არმირების ფრაგმენტი

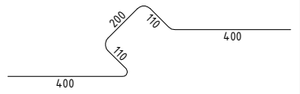
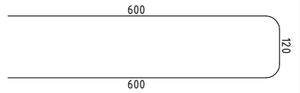
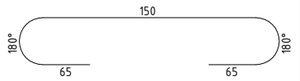


კვეთი 1–1



კვეთი 2–2



პოზ.	Ø [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
I	Ø14		1220
II	Ø14		1320
III	Ø8		280

მონ. რ/ბ გადახურვის ფილის სპეციფიკაცია -0.100 ნიშნულზე

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ.	n ცალი	Ln მ.	Ø	∑ Ln მ.	ვარაუდი მეტრის წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	14 A500C	-	-	6708.00	8 A240	434.78	0.39	171.56		100.62
2	14 A500C	-	-	6875.70	14 A500C	14667.68	1.21		17724.67	
3	14 A500C	-	-	270.00						
I	14 A500C	1220	559	681.98						
II	14 A500C	1320	100	132.00						
III	8 A240	280	1553	434.78			∑	171.56	17724.67	100.62
						n= 1		171.56	17724.67	100.62
									177.86	კგ/მ³

CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	თარიღი	განმარტება
მპ	2019.10.26	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი
construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:		ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კურტანიძე
შეასრულა		ა. ღონღაძე
შეამოწმა		ა. კორტავა
საპროექტო უფლებები		კაპიტელი ჯგუფი

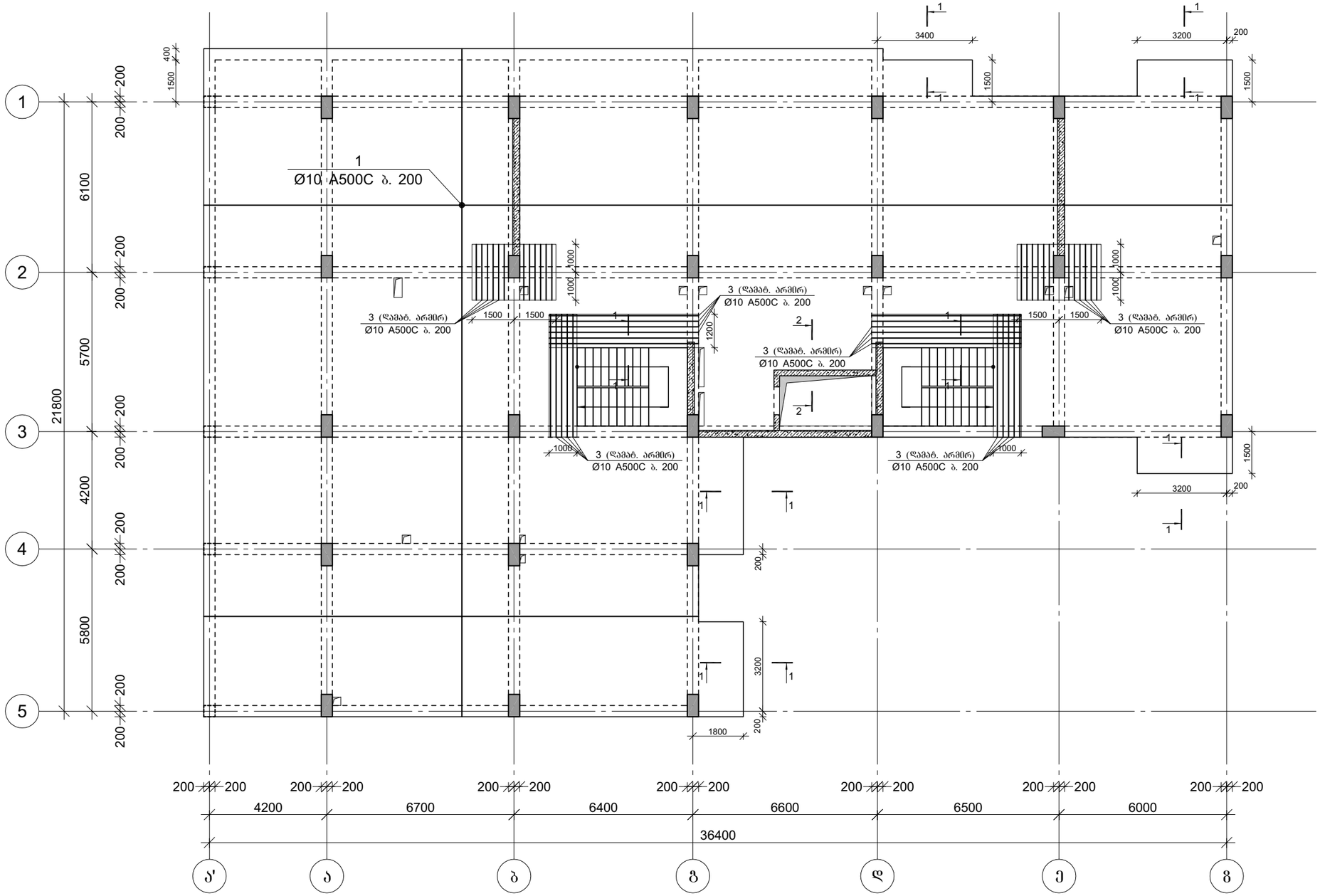
ნახაზის დასახელება

მონ. რ/ბ გადახურვის ფილის არმირების ფრაგმენტები და სპეციფიკაცია -0.100 ნიშნულზე

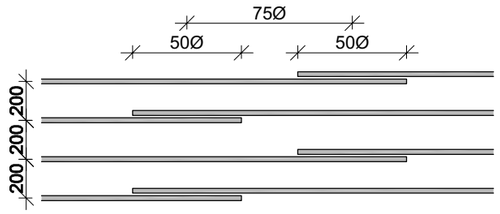
კ-6.03

A3

მონ. რ/ბ გადახურვის ფილის ქვედა შრის არმირება 3.700 ნიშნულზე



არმატურის გადაღებით გადაბმის დეტალი



CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	მარილი	განმარტება
მპ	2019.10.26	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი: construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:	ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:	ლ. კურტანიძე
შეასრულა	ა. ლონღაძე
შეამოწმა	ა. კორტავა
საავტორო უფლებები	კაპიტელი ჯგუფი

ნახაზის დასახელება

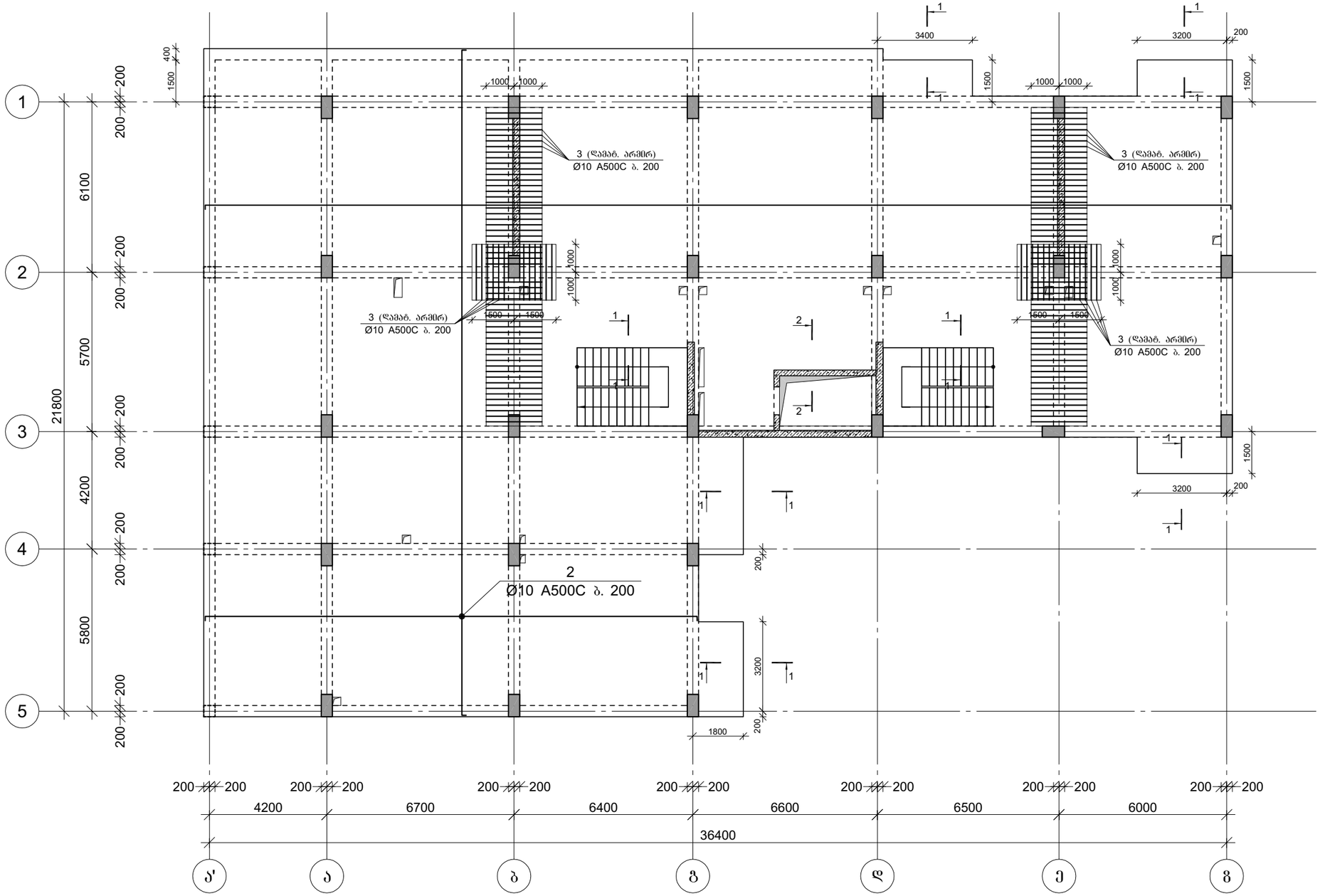
მონ. რ/ბ გადახურვის ფილის ქვედა შრის არმირება 3.700 ნიშნულზე

ნახაზის №

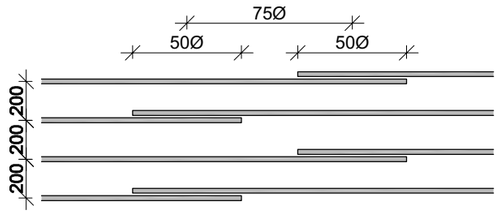
კ-6.04

A3

მონ. რ/ბ გადახურვის ფილის გეგმა შრის არმირება 3.700 ნიშნულზე



არმატურის გადაფენით გადაბმის დეტალი



CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	მარილი	განმარტება
მპ	2019.10.26	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი
construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:		ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კურტანიძე
შეასრულა		ა. ლონღაძე
შეამოწმა		ა. კორტავა
საავტორო უფლებები		კაპიტელი ჯგუფი

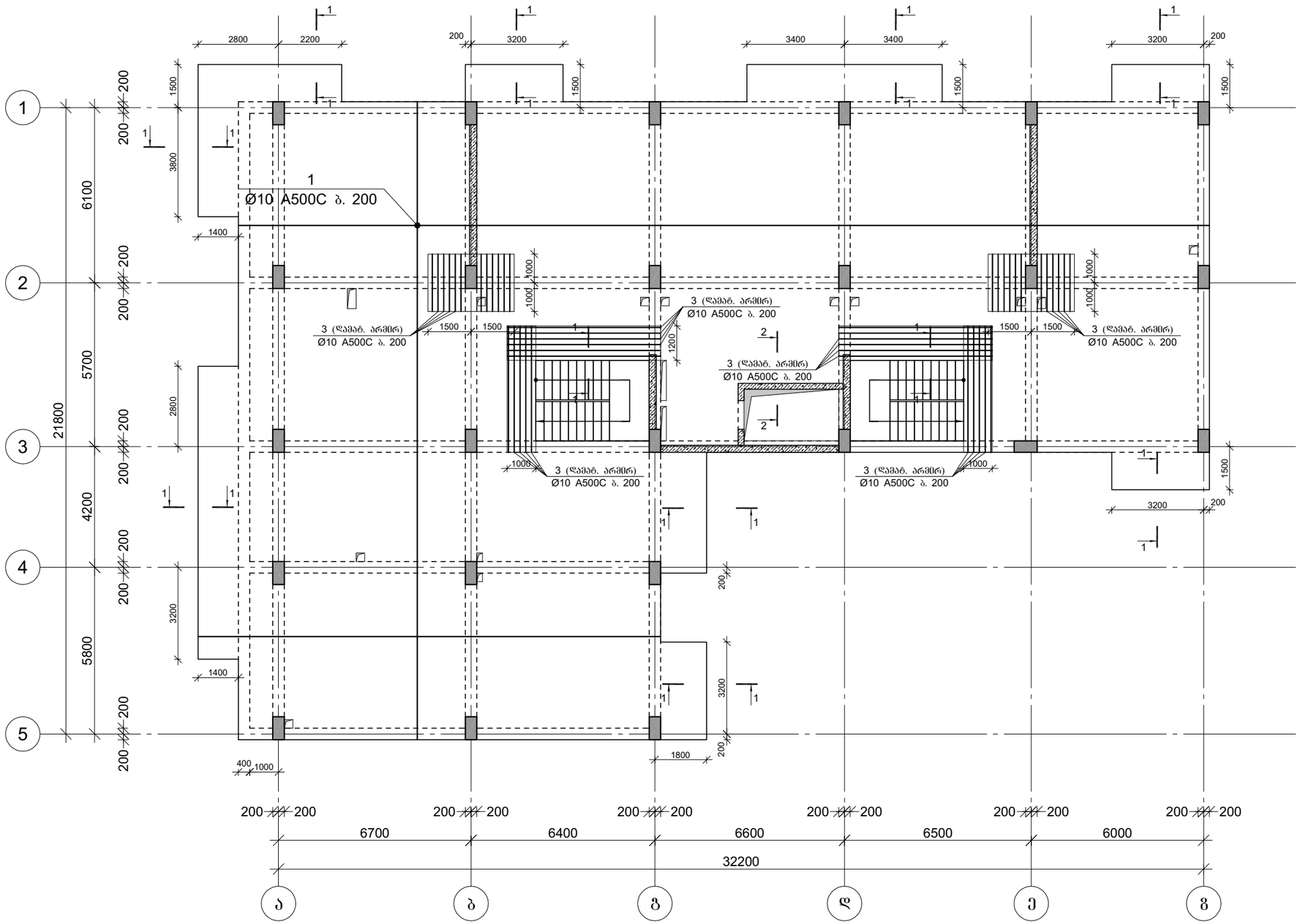
ნახაზის დასახელება

მონ. რ/ბ გადახურვის ფილის გეგმა შრის არმირება 3.700 ნიშნულზე

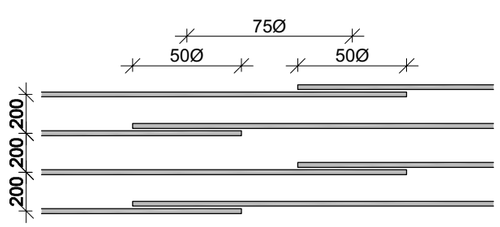
კ-6.05

A3

მონ. რ/ბ გადახურვის ფილის ქვედა შრის არმირება 6.900 და 10.100 ნიშნულებზე



არმატურის გადაღებით გადაბმის დეტალი



CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	მარილი	განმარტება
მპ	2019.10.26	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი: construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:		ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კურტანიძე
შეასრულა		ა. ლონღაძე
შეამოწმა		ა. კორტავა
საპეტორო უფლებები		კაპიტელი ჯგუფი

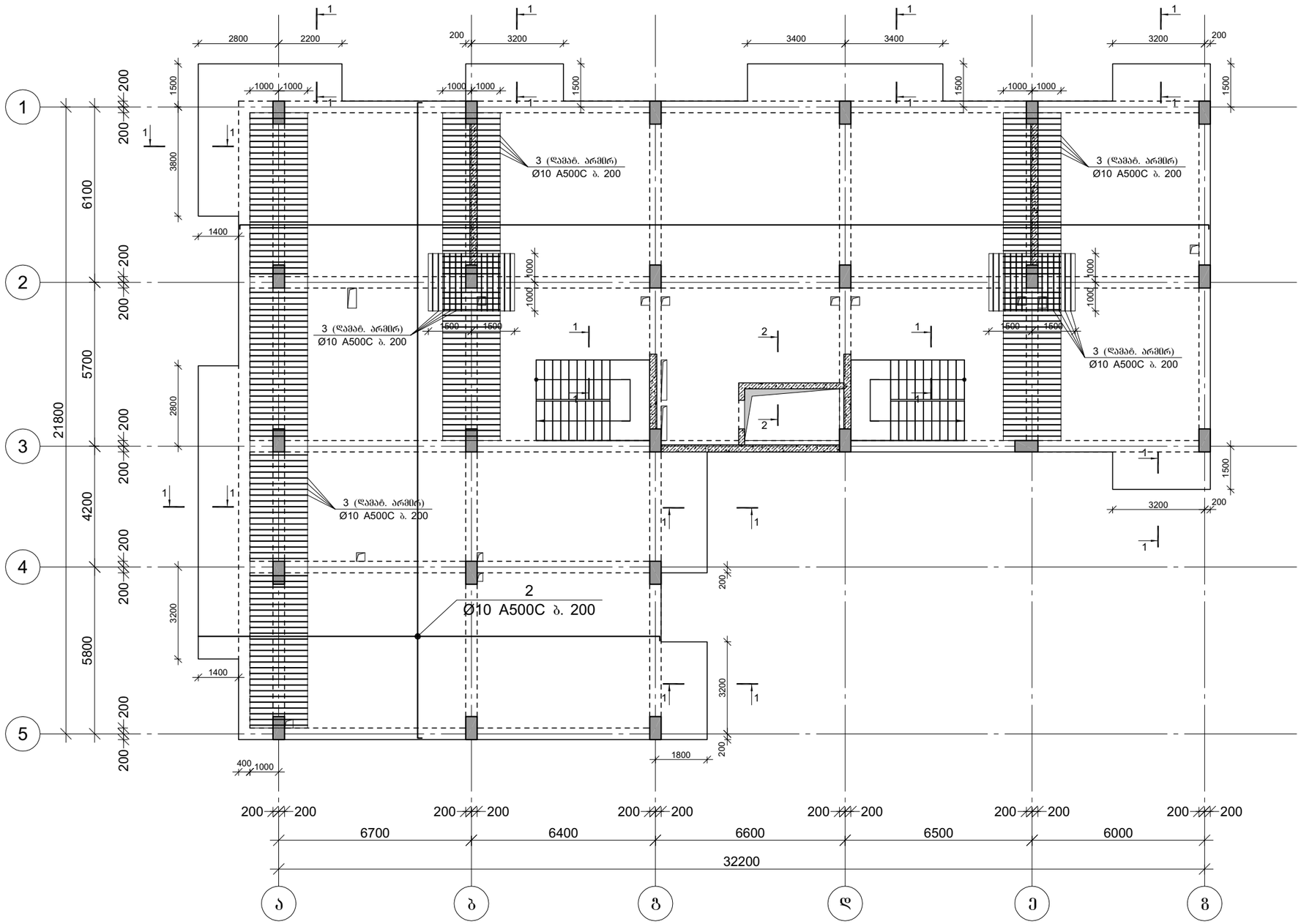
ნახაზის დასახელება

მონ. რ/ბ გადახურვის ფილის ქვედა შრის არმირება 6.900 და 10.100 ნიშნულებზე

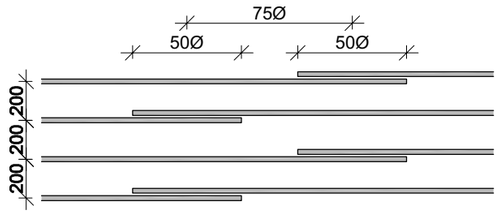
კ-6.06

A3

მონ. რ/ბ გადახურვის ფილის გეგმა შრის არმირება 6.900 და 10.100 ნიშნულებზე



არმატურის გადაღებით გადაბმის დეტალი



CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	მარილი	განმარტება
მპ	2019.10.26	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი
construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:		ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კურტანიძე
შეასრულა		ა. ლონღაძე
შეამოწმა		ა. კორტავა
საავტორო უფლებები		კაპიტელი ჯგუფი

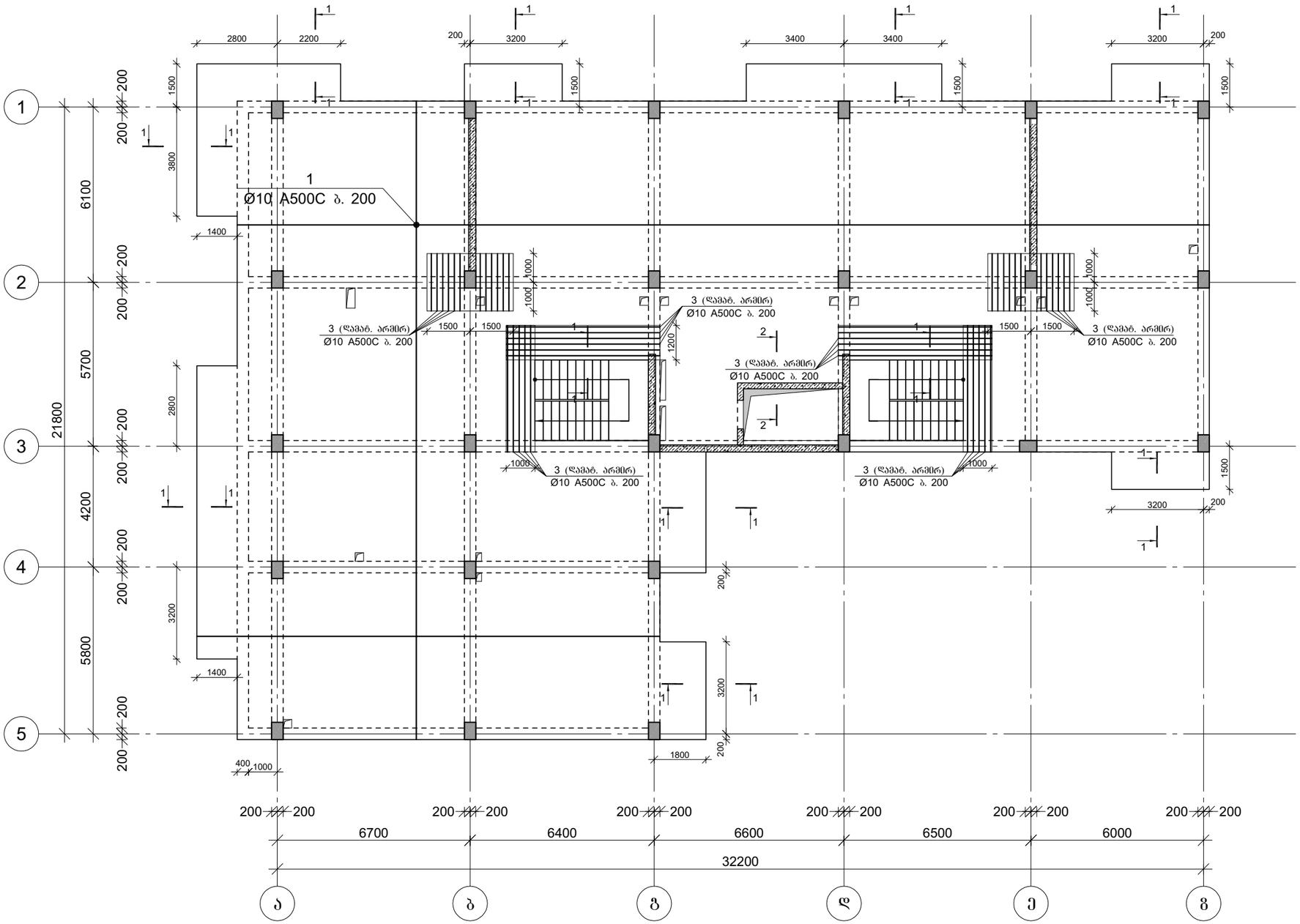
ნახაზის დასახელება

მონ. რ/ბ გადახურვის ფილის გეგმა შრის არმირება 6.900 და 10.100 ნიშნულებზე

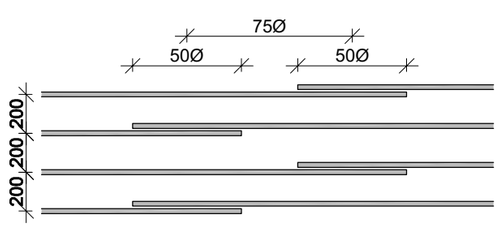
კ-6.07

A3

მონ. რ/ბ გადახურვის ფილის ქვედა შრის არმირება 13.300, 16.500, 19.700 და 22.900 ნიშნულებზე



არმატურის გადაღებით გადაბმის დეტალი



CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	მარილი	განმარტება
მპ	2019.10.26	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი: construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:		ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კურტანიძე
შემსრულა		ა. ლონღაძე
შეამოწმა		ა. კორტავა
საპროექტო უფლებები		კაპიტელი ჯგუფი

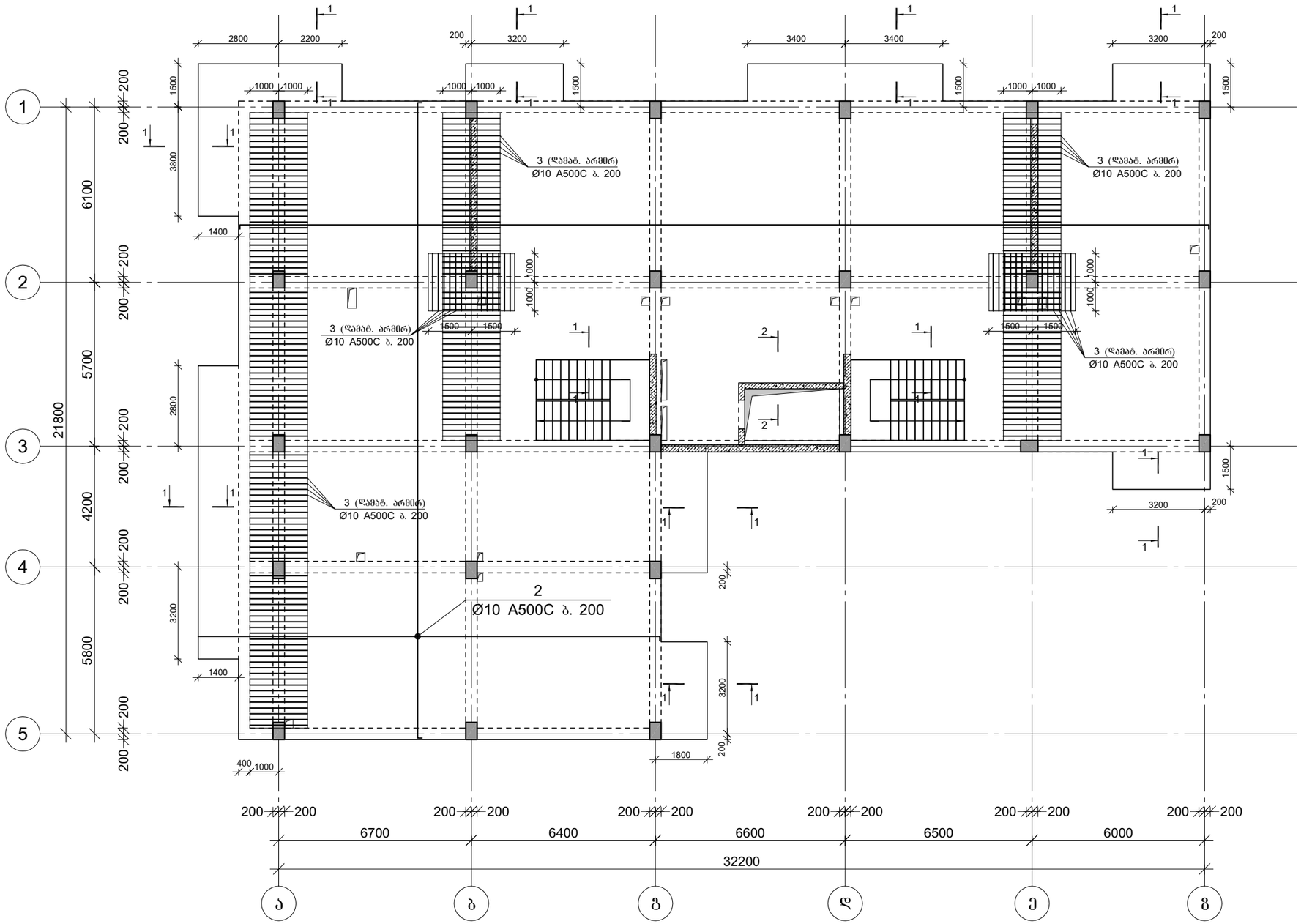
ნახაზის დასახელება

მონ. რ/ბ გადახურვის ფილის ქვედა შრის არმირება 13.300, 16.500, 19.700 და 22.900 ნიშნულებზე

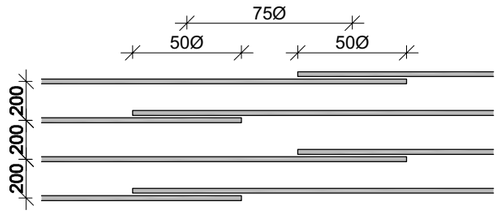
კ-6.08

A3

მონ. რ/ბ გადახურვის ფილის ქვედა შრის არმირება 13.300, 16.500, 19.700 და 22.900 ნიშნულებზე



არმატურის გადაღებით გადაბმის დეტალი



CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუდიდი პალასი

სტადია	მარილი	განმარტება
მპ	2019.10.26	

ნახაზის №

CAD DWG ფაილი: construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:		ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კურტანიძე
შეასრულა		ა. ლონღაძე
შეამოწმა		ა. კორტავა
საავტორო უფლებები		კაპიტელი ჯგუფი

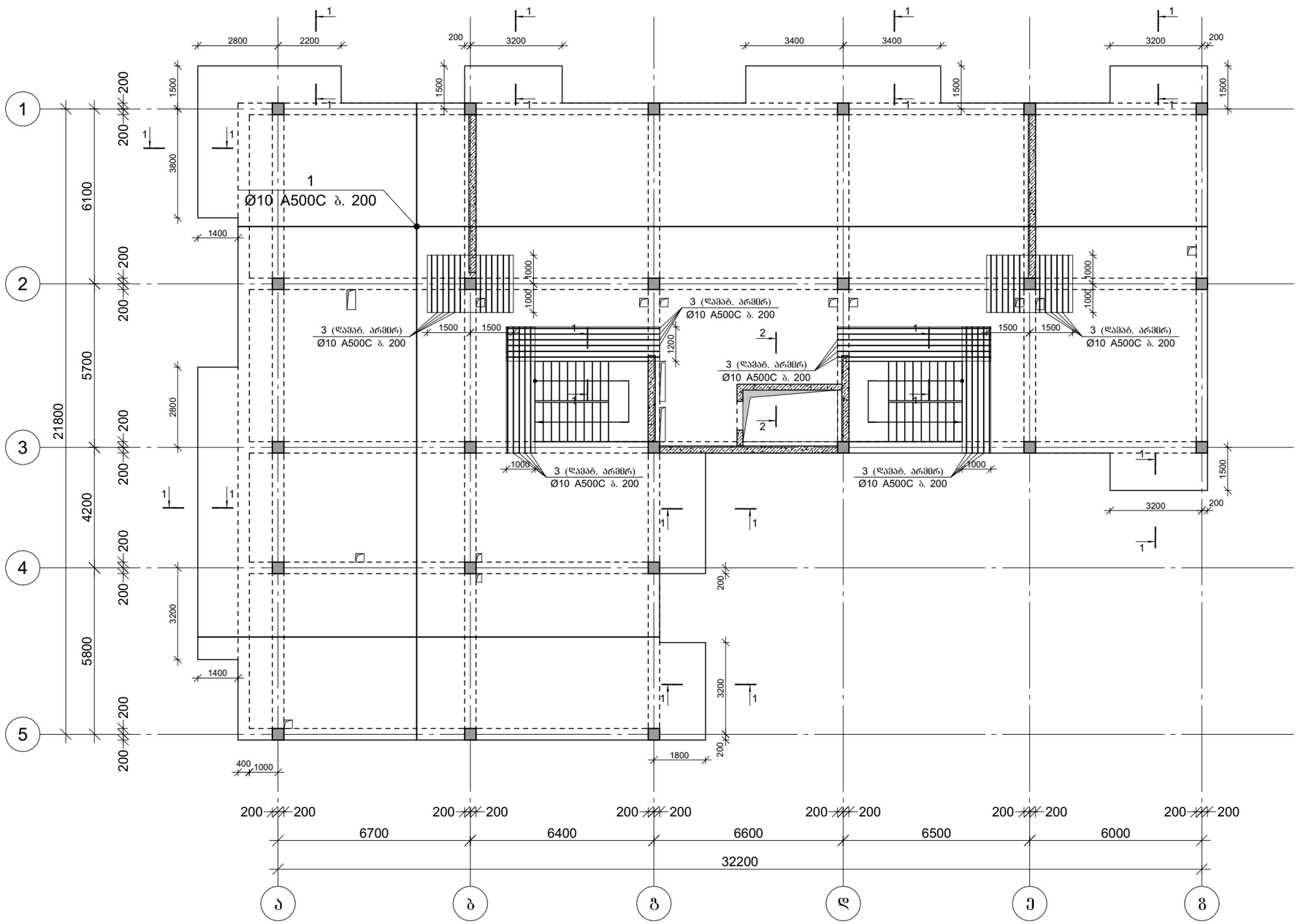
ნახაზის დასახელება

მონ. რ/ბ გადახურვის ფილის ქვედა შრის არმირება 13.300, 16.500, 19.700 და 22.900 ნიშნულებზე

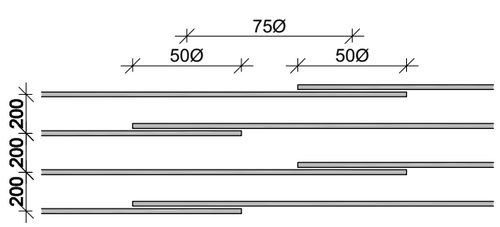
კ-6.09

A3

მონ. რ/ბ გადახურვის ფილის ქვედა შრის არმირება 26.100 და 29.300 ნიშნულებზე



არმატურის გადაღებით გადაბმის დეტალი



CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	მარილი	განმარტება
მპ	2019.10.26	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი: construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:		ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კურტანიძე
შემსრულა		ა. ლონღაძე
შეამოწმა		ა. კორტავა
საპეტორო უწყებები		კაპიტელი ჯგუფი

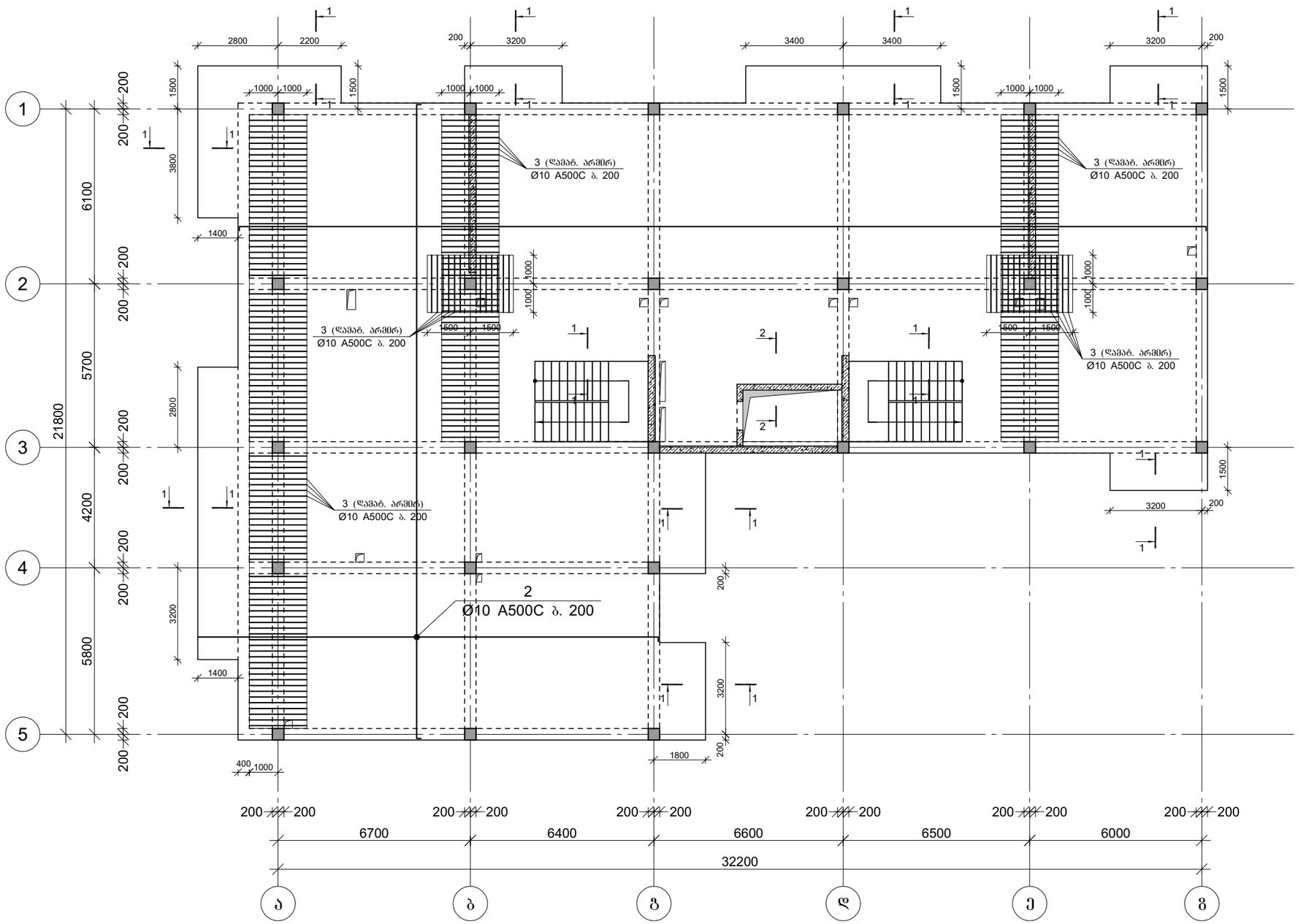
ნახაზის დასახელება

მონ. რ/ბ გადახურვის ფილის ქვედა შრის არმირება 26.100 და 29.300 ნიშნულებზე

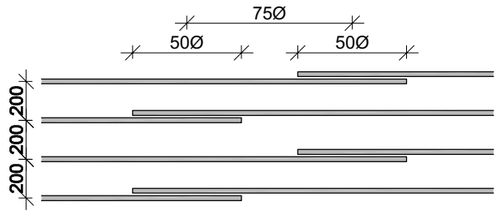
კ-6.10

A3

მონ. რ/ბ გადახურვის ფილის გეგმა შრის არმირება 26.100 და 29.300 ნიშნულებზე



არმატურის გადაღებით გადაბმის დეტალი



CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	მარილი	განმარტება
მპ	2019.10.26	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი: construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:		ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კურტანიძე
შეასრულა		ა. ლონღაძე
შეამოწმა		ა. კორტავა
საავტორო უფლებები		კაპიტელი ჯგუფი

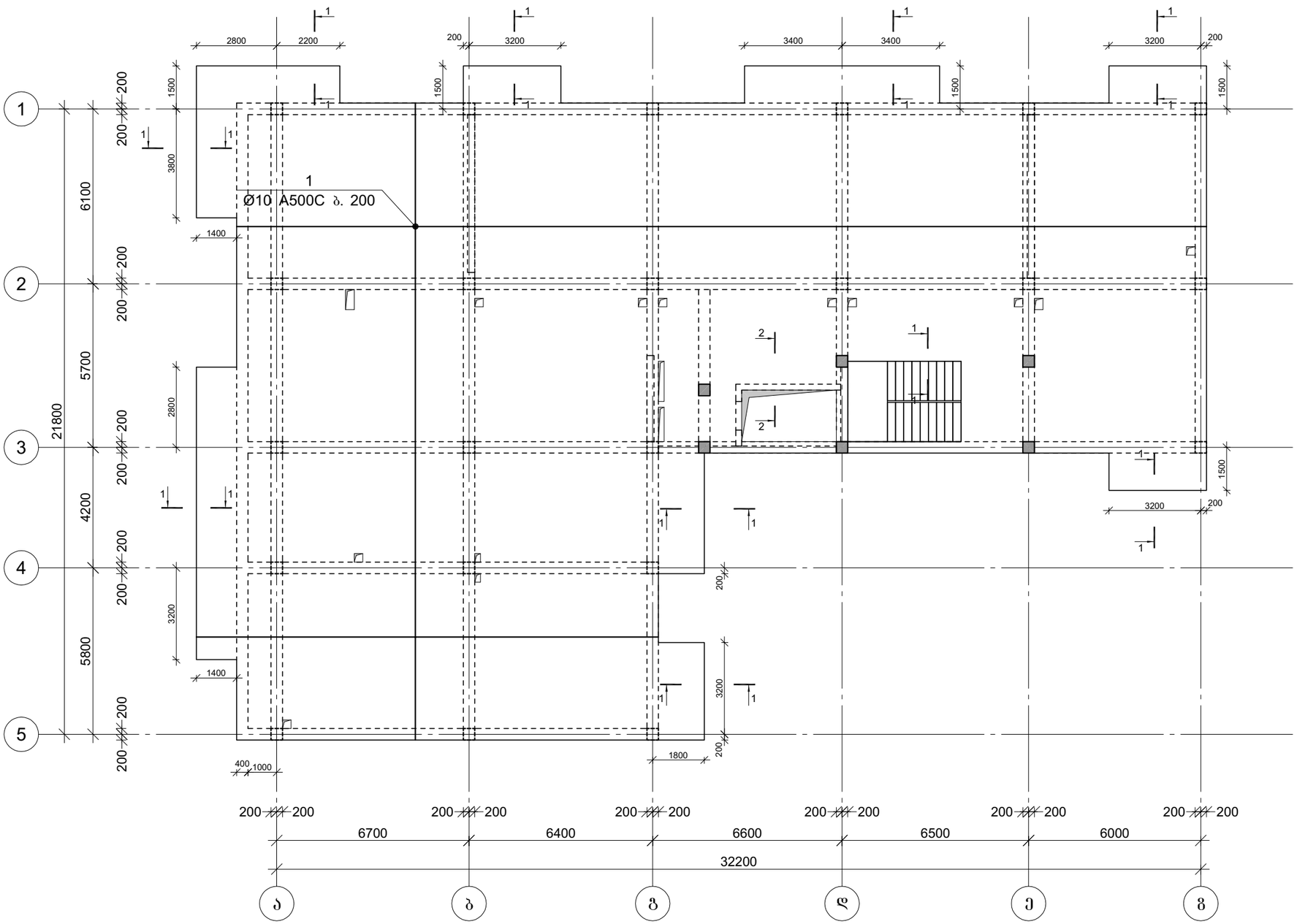
ნახაზის დასახელება

მონ. რ/ბ გადახურვის ფილის გეგმა შრის არმირება 26.100 და 29.300 ნიშნულებზე

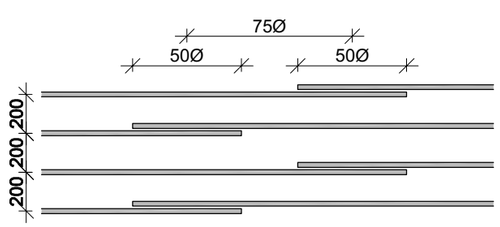
კ-6.11

A3

მონ. რ/ბ გადახურვის ფილის ქვედა შრის არმირება 32.500 ნიშნულზე



არმატურის გადაღებით გადაბმის დეტალი



CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	ეტაპი	განმარტება
ვე	2019.10.26	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი: construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:		ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კურტანიძე
შეასრულა		ა. ლონღაძე
შეამოწმა		ა. კორტავა
საპროექტო უფლებები		კაპიტელი ჯგუფი

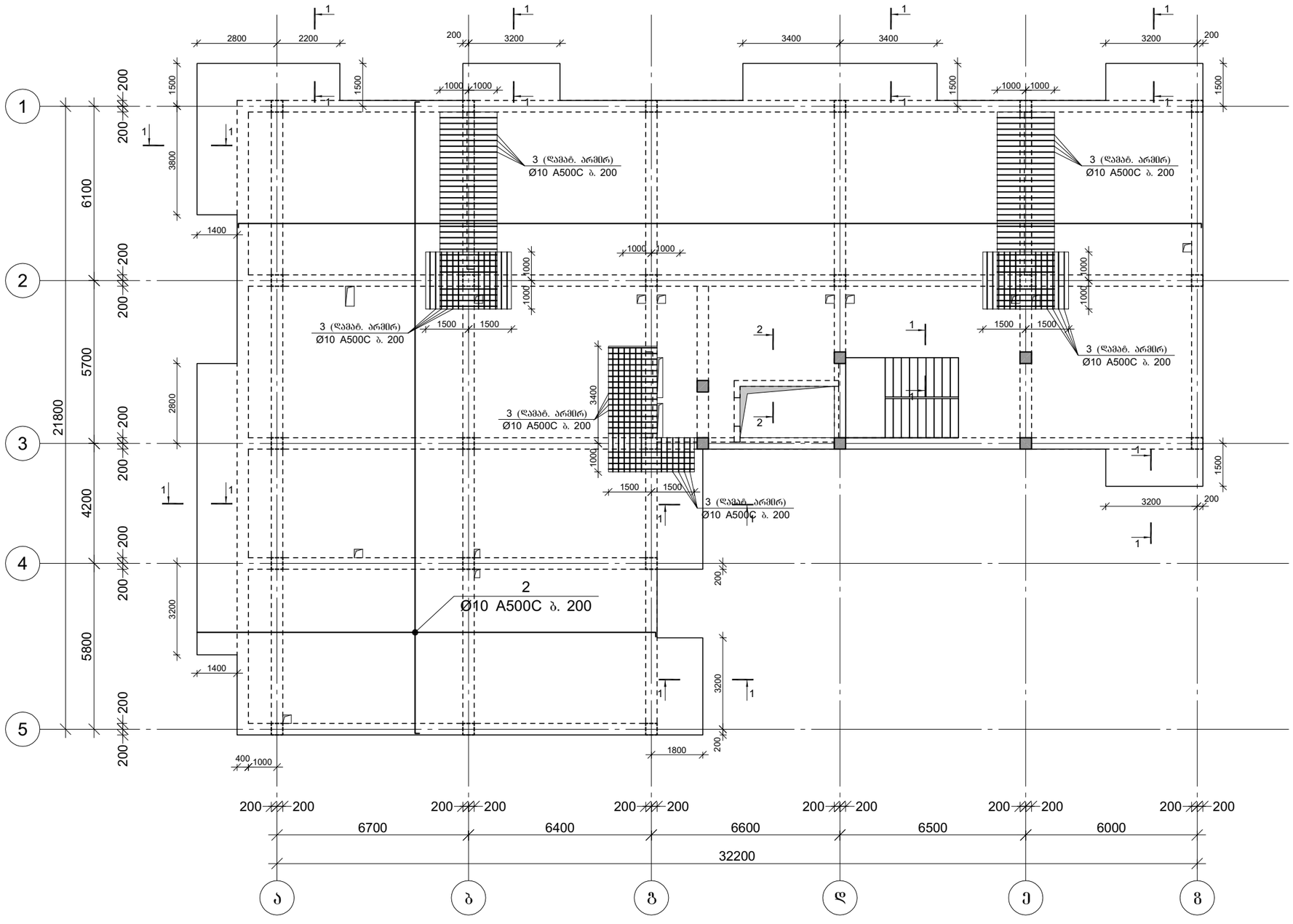
ნახაზის დასახელება

მონ. რ/ბ გადახურვის ფილის ქვედა შრის არმირება 32.500 ნიშნულზე

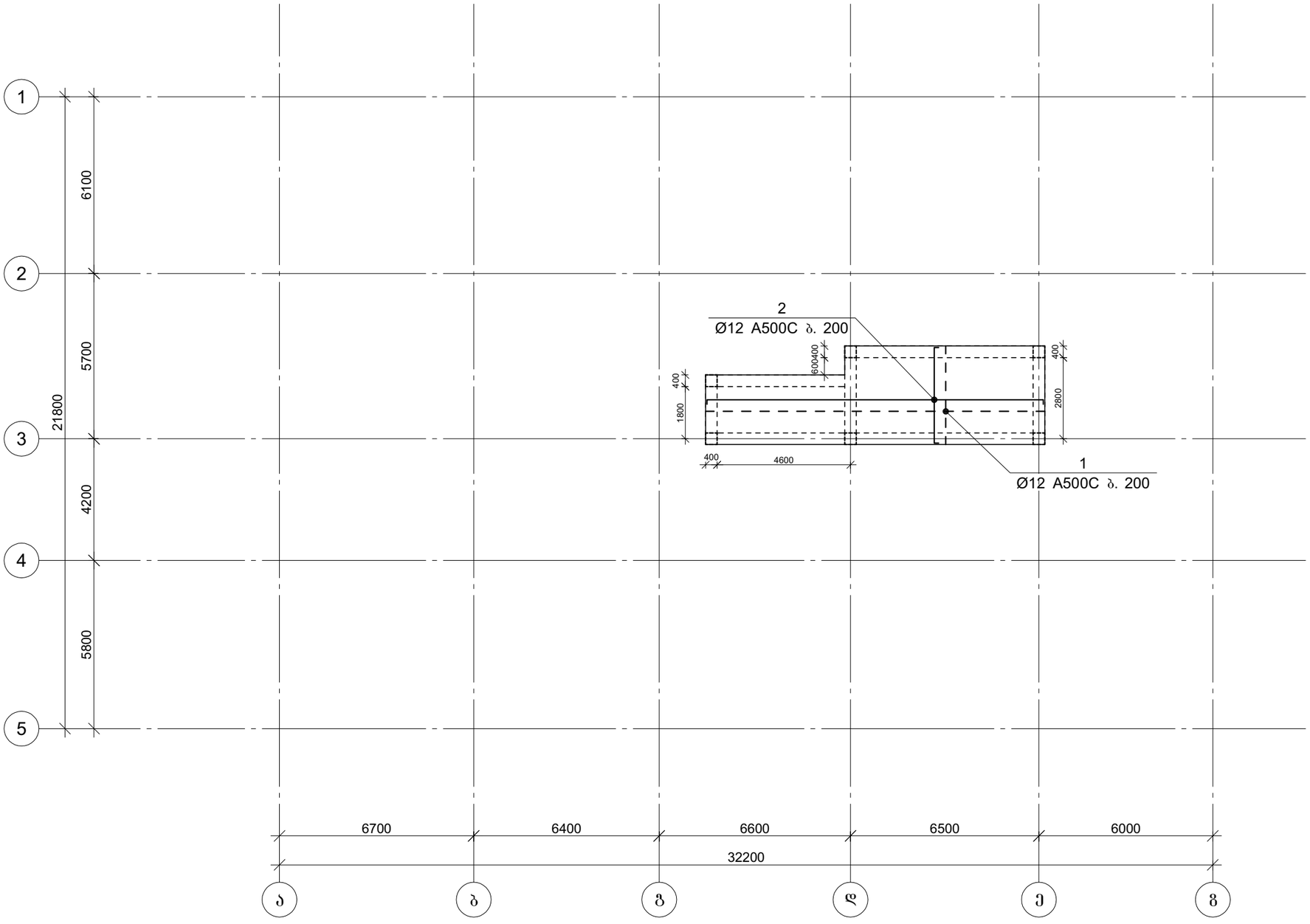
კ-6.12

A3

მონ. რ/ბ გადახურვის ფილის გეგმა შრის არმირება 32.500 ნიშნულზე


3 (დამატ. არმირ) Ø10 A500C ბ. 200
2 Ø10 A500C ბ. 200
1 1 1

მონ. რ/ბ გადახურვის ფილის არმირება 35.100 ნიშნულზე



CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	მარილი	განმარტება
მპ	2019.10.26	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი
construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:	ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:	ლ. კურტანიძე
შეასრულა	ა. ღონღაძე
შეამოწმა	ა. კორტავა
საავტორო უფლებები	კაპიტელი ჯგუფი

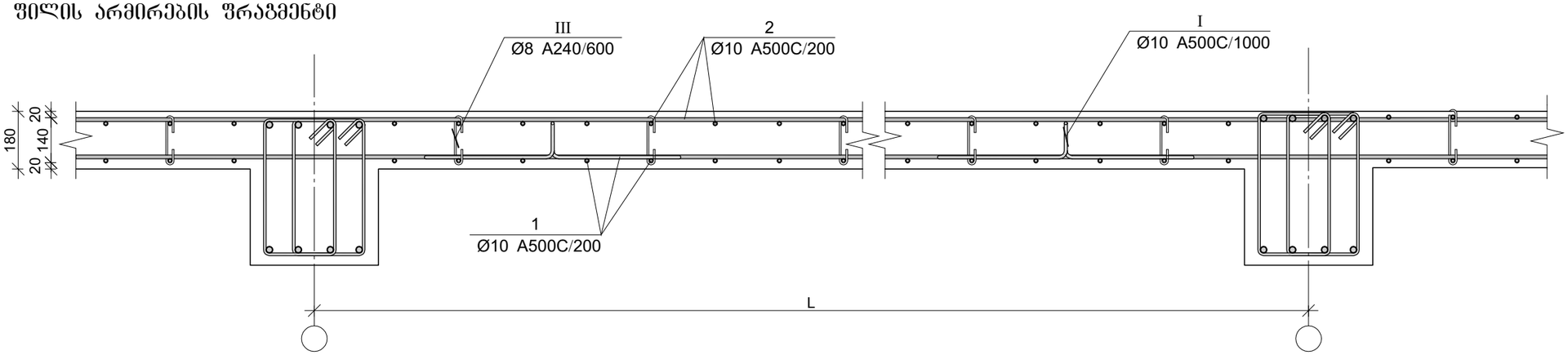
ნახაზის დასახელება

მონ. რ/ბ გადახურვის ფილის არმირება 35.100 ნიშნულზე

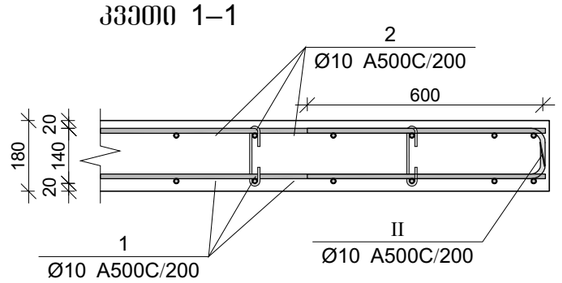
კ-6.14

A3

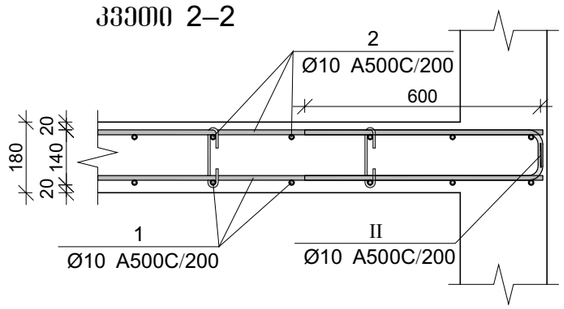
ფილის არმირების ფრაგმენტი

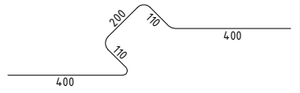
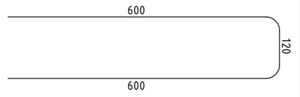
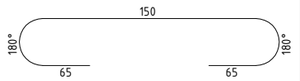


კვეთი 1–1



კვეთი 2–2



პოზ.	Ø [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
I	Ø10		1220
II	Ø10		1320
III	Ø8		280

CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	თარიღი	განმარტება
მპ	2019.10.26	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი
construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:	ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:	ლ. კურტანიძე
შეასრულა	ა. ღონღაძე
შეამოწმა	ა. კორტავა
საავტორო უფლებები	კაპიტელი ჯგუფი

ნახაზის დასახელება
მრნ. რ/ბ გადახურვის ფილის არმირების ფრაგმენტები

კ-6.15

A3

მონ. რ/ბ გადახურვის ფილის სპეციფიკაცია 3.700 ნიშნულზე

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ.	n ცალი	Ln მ.	Ø	∑ Ln მ.	გრძივი მეტრის წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	10 A500C	-	-	6492.00	8 A240	420.78	0.39	166.03		97.38
2	10 A500C	-	-	6654.30	10 A500C	14516.72	0.62		8950.12	
3	10 A500C	-	-	420.00						
I	10 A500C	1220	541	660.02						
II	10 A500C	1320	220	290.40						
III	8 A240	280	1503	420.78			∑	166.03	8950.12	97.38
						n= 1		166.03	8950.12	97.38
									93.61	კგ/მ³

მონ. რ/ბ გადახურვის ფილის სპეციფიკაცია 6.900 და 10.100 ნიშნულებზე

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ.	n ცალი	Ln მ.	Ø	∑ Ln მ.	გრძივი მეტრის წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	10 A500C	-	-	5895.60	8 A240	382.12	0.39	150.78		88.43
2	10 A500C	-	-	6042.99	10 A500C	13659.18	0.62		8421.41	
3	10 A500C	-	-	580.00						
I	10 A500C	1220	491	599.39						
II	10 A500C	1320	410	541.20						
III	8 A240	280	1365	382.12			∑	150.78	8421.41	88.43
						n= 2		301.56	16842.83	176.87
									96.93	კგ/მ³

მონ. რ/ბ გადახურვის ფილის სპეციფიკაცია 13.300, 16.500, 19.700 და 22.900 ნიშნულებზე

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ.	n ცალი	Ln მ.	Ø	∑ Ln მ.	გრძივი მეტრის წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	10 A500C	-	-	5895.60	8 A240	382.12	0.39	150.78		88.43
2	10 A500C	-	-	6042.99	10 A500C	13699.18	0.62		8446.08	
3	10 A500C	-	-	620.00						
I	10 A500C	1220	491	599.39						
II	10 A500C	1320	410	541.20						
III	8 A240	280	1365	382.12			∑	150.78	8446.08	88.43
						n= 4		603.12	33784.31	353.74
									97.21	კგ/მ³

მონ. რ/ბ გადახურვის ფილის სპეციფიკაცია 26.100 და 29.300 ნიშნულებზე

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ.	n ცალი	Ln მ.	Ø	∑ Ln მ.	გრძივი მეტრის წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	10 A500C	-	-	5895.60	8 A240	382.12	0.39	150.78		88.43
2	10 A500C	-	-	6042.99	10 A500C	13699.18	0.62		8446.08	
3	10 A500C	-	-	620.00						
I	10 A500C	1220	491	599.39						
II	10 A500C	1320	410	541.20						
III	8 A240	280	1365	382.12			∑	150.78	8446.08	88.43
						n= 2		301.56	16892.15	176.87
									97.21	კგ/მ³

მონ. რ/ბ გადახურვის ფილის სპეციფიკაცია 32.500 ნიშნულზე

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ.	n ცალი	Ln მ.	Ø	∑ Ln მ.	გრძივი მეტრის წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	10 A500C	-	-	6002.64	8 A240	389.06	0.39	153.52		90.04
2	10 A500C	-	-	6152.71	10 A500C	13530.41	0.62		8342.03	
3	10 A500C	-	-	250.00						
I	10 A500C	1220	500	610.27						
II	10 A500C	1320	390	514.80						
III	8 A240	280	1389	389.06			∑	153.52	8342.03	90.04
						n= 1		153.52	8342.03	90.04
									94.35	კგ/მ³

მონ. რ/ბ გადახურვის ფილის სპეციფიკაცია 35.100 ნიშნულზე

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ.	n ცალი	Ln მ.	Ø	∑ Ln მ.	გრძივი მეტრის წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	10 A500C	-	-	276.00	8 A240	17.89	0.39	7.06		4.14
2	10 A500C	-	-	282.90	10 A500C	586.96	0.62		361.88	
I	10 A500C	1220	23	28.06						
III	8 A240	280	64	17.89			∑	7.06	361.88	4.14
						n= 1		7.06	361.88	4.14
									89.12	კგ/მ³

CAPITELI GROUP
კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. ზუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. ზუგდიდი პალასი

სტადია	თარიღი	განმარტება
მპ	2019.10.26	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი construqciebi (zugdidi).dwg

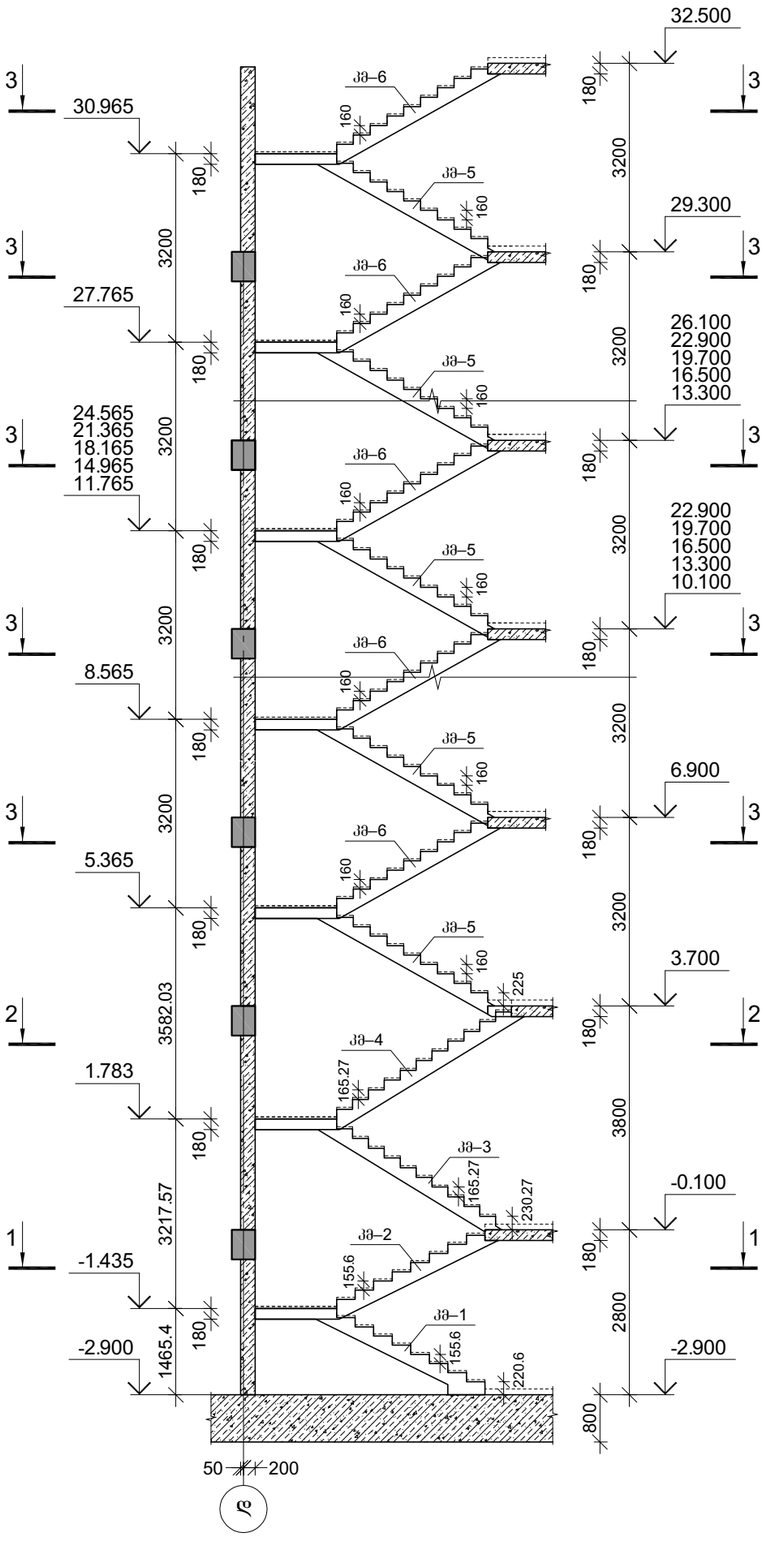
დირექტორი: ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი: ლ. კურტანიძე
შეასრულა ა. დონდაძე
შეამოწმა ა. კორტავა
საავტორო უფლებები კაპიტელი ჯგუფი

ნახაზის დასახელება
მონ. რ/ბ გადახურვის ფილის სპეციფიკაციები

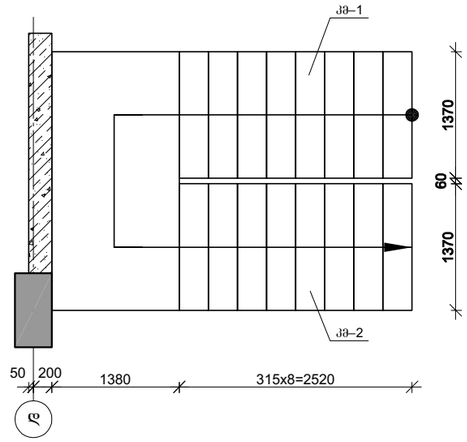
კ-6.16

A3

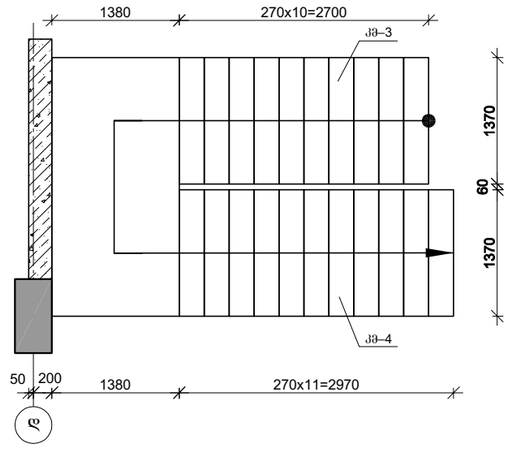
კიბე №1-ის საყალიბე ჭრილი



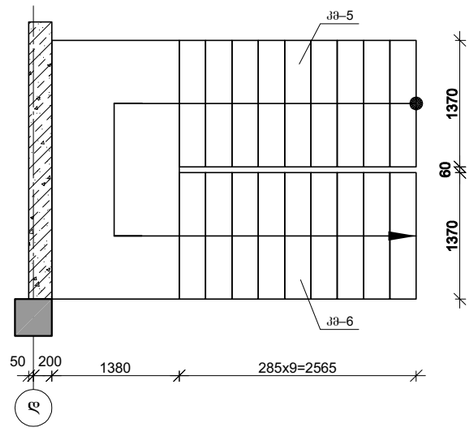
კიბე №1-ის საყალიბე გეგმა კვეთი 1–1



კიბე №1-ის საყალიბე გეგმა კვეთი 2–2



კიბე №1-ის საყალიბე გეგმა კვეთი 3–3



CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	მარილი	განმარტება
მპ	2019.10.26	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი
construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:	ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:	ლ. კურტანიძე
შეასრულა	ა. ღონღაძე
შეამოწმა	ა. კორტავა
საავტორო უფლებები	კაპიტელი ჯგუფი

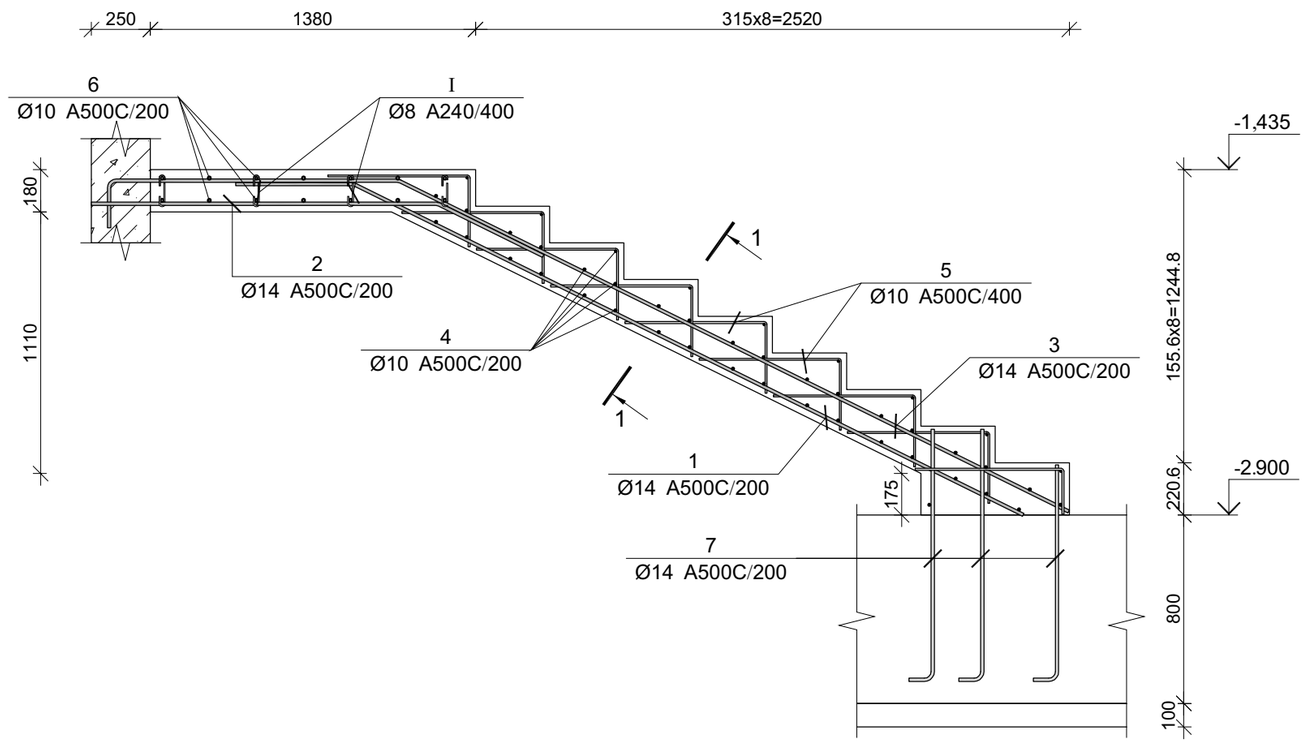
ნახაზის დასახელება

კიბე №1-ის აყალიბე გეგმები და ჭრილი

კ-7.01

A3

მონ. რ/ბ კიბე №1-ის კიბის მარშის კმ–1-ის არმირება

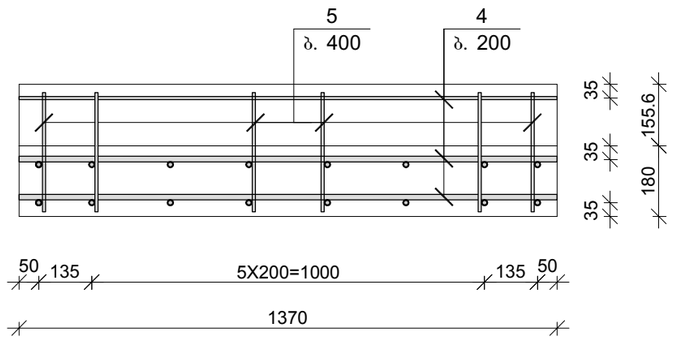


პოზ.	Ø [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
①	Ø14	500, 154°, 3150	3650
②	Ø14	1500, 154°, 500	2000
③	Ø14	1250, 154°, 3200, 180	4650
④	Ø10	1350	1350
⑤	Ø10	600, 300	900
⑥	Ø10	2800	2800
⑦	Ø14	100, 1050	1150
Ⅰ	Ø8	65, 65, 180°, 180°, 170	300

მონ. რ/ბ კიბე №1-ის კიბის მარშის კმ–1-ის სპეციფიკაცია

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ.	n ცალი	Ln მ.	Ø	∑ Ln მ.	ბრაკიან მეტრის წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	14 A500C	3650	8	29.20	8 A240	7.50	0.39	2.96		1.72
2	14 A500C	2000	8	16.00	10 A500C	148.55	0.62		91.59	
3	14 A500C	4650	8	37.20	14 A500C	110.00	1.21		132.93	
4	10 A500C	1350	45	60.75						
5	10 A500C	900	54	48.60						
6	10 A500C	2800	14	39.20						
7	14 A500C	1150	24	27.60						
Ⅰ	8 A240	300	25	7.50		∑		2.96	224.51	1.72
						n= 1		2.96	224.51	1.72
									132.25	კგ/მ³

კვეთი 1-1



კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუდიდი პალასი

სტადია	მარილი	განმარტება
მპ	2019.10.26	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი: construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:	ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:	ლ. კურტანიძე
შეასრულა	ა. ღონღაძე
შეამოწმა	ა. კორტავა
საავტორო უფლებები	კაპიტელი ჯგუფი

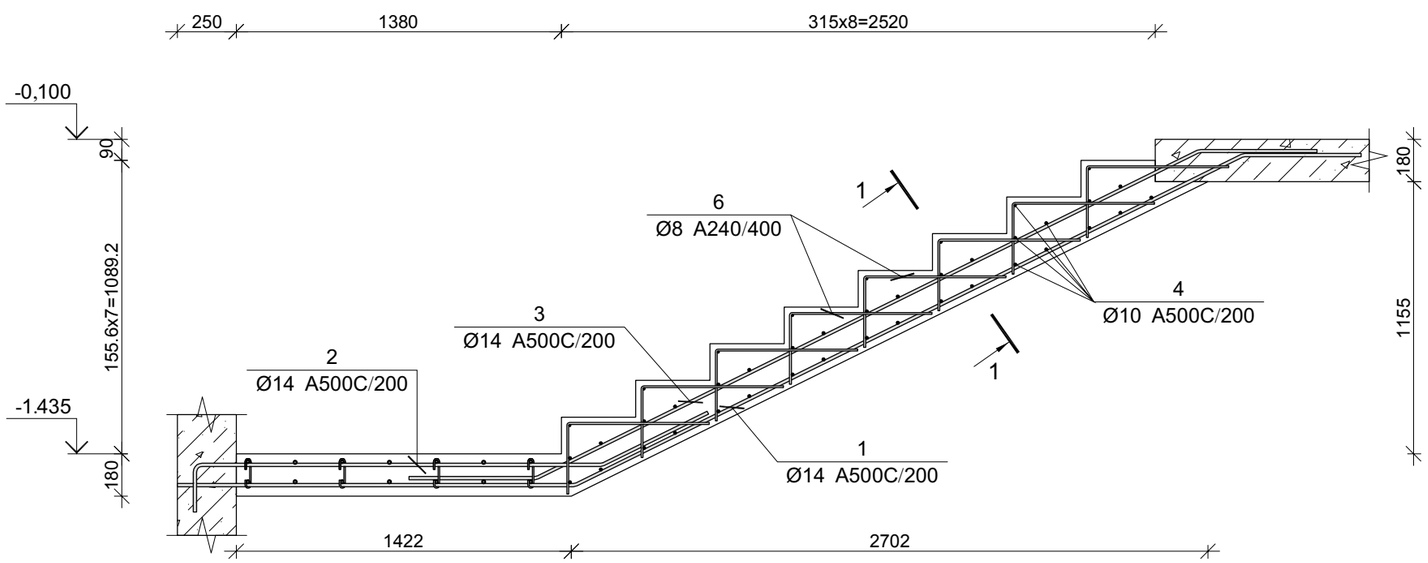
ნახაზის დასახელება

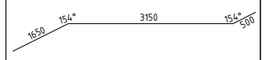
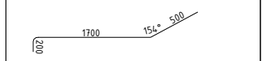
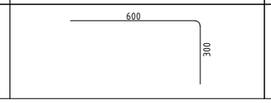
მონ. რ/ბ კიბე №1-ის კიბის მარშის კმ–1-ის არმირება

კ-7.02

A3

მონ. რ/ბ კიბე №1-ის კიბის მარშის კმ–2-ის არმირება

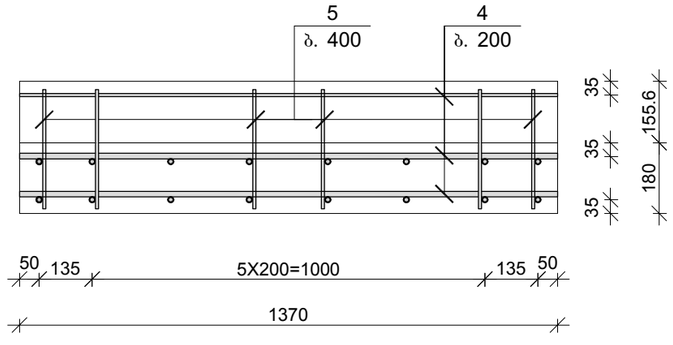


პოზ.	Ø [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
①	Ø14		5300
②	Ø14		2400
③	Ø14		4150
④	Ø10		1350
⑤	Ø8		900

მონ. რ/ბ კიბე №1-ის კიბის მარშის კმ–2-ის სპეციფიკაცია

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ.	n ცალი	Ln მ.	Ø	∑ Ln მ.	ვარცხნის წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	14 A500C	5300	8	42.40	10 A500C	99.90	0.62		61.59	0.98
2	14 A500C	2400	8	19.20	14 A500C	94.80	1.21		114.56	
3	14 A500C	4150	8	33.20						
4	10 A500C	1350	42	56.70						
5	10 A500C	900	48	43.20						
						∑			176.15	0.98
						n= 1			176.15	0.98
									180.10	კგ/მ³

კვეთი 1-1



კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	მარილი	განმარტება
მპ	2019.10.26	

დამკვეთის №

CAD DWG ფაილი: construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:	ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:	ლ. კურტანიძე
შეასრულა	ა. ღონღაძე
შეამოწმა	ა. კორტავა
საავტორო უფლებები	კაპიტელი ჯგუფი

ნახაზის დასახელება

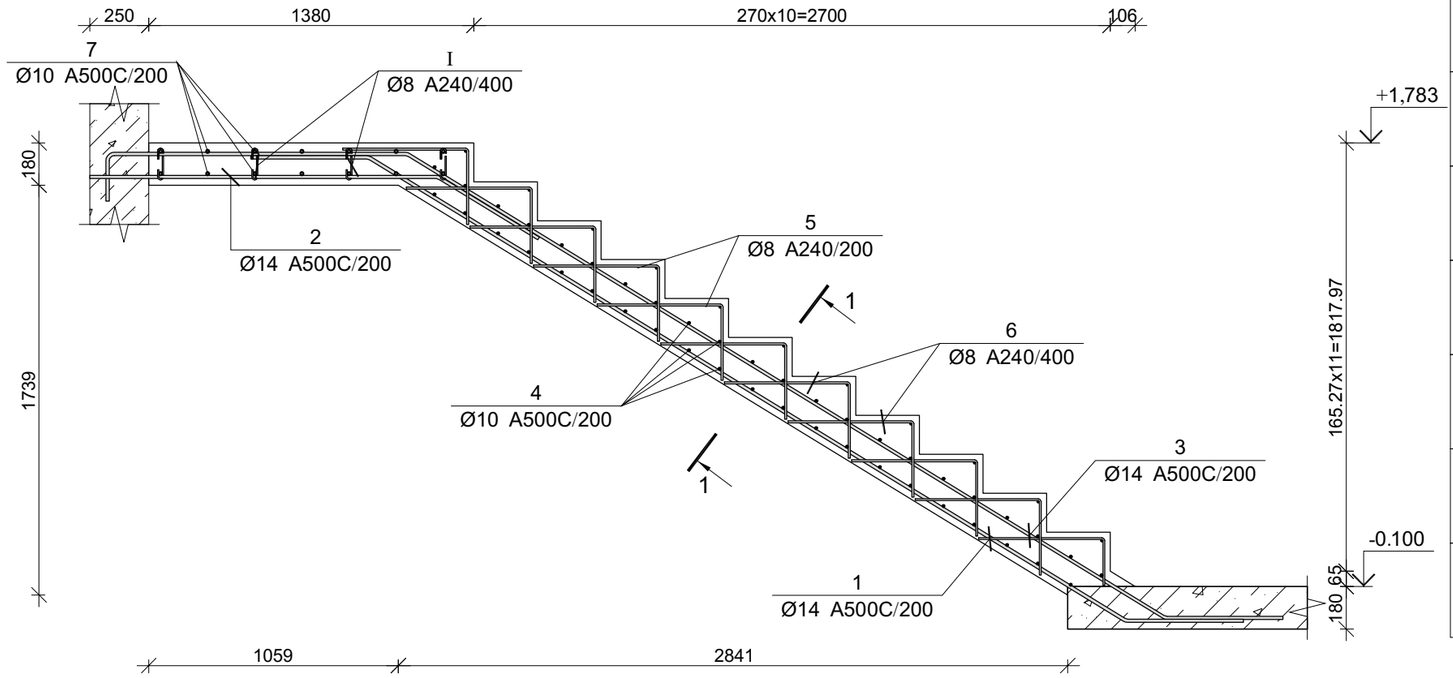
მონ. რ/ბ კიბე №1-ის კიბის მარშის კმ–2-ის არმირება

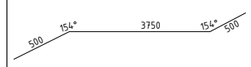
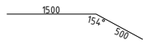
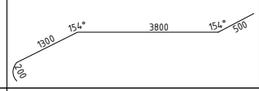
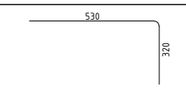
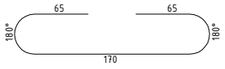
ნახაზის №

კ-7.03

A3

მონ. რ/ბ კიბე №1-ის კიბის მარშის კმ–3-ის არმირება

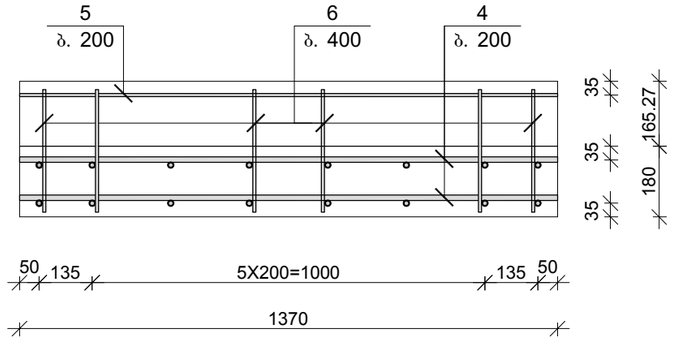


პოზ.	Ø [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
①	Ø14		4750
②	Ø14		2000
③	Ø14		5800
④	Ø10		1350
⑤	Ø8		1350
⑥	Ø8		850
⑦	Ø10		2800
Ⅰ	Ø8		300

კიბე №1-ის კიბის მარშის კმ–3-ის სპეციფიკაცია

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ.	n ცალი	Ln მ.	Ø	∑ Ln მ.	ბრაკით მეტრის წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	14 A500C	4750	8	38.00	8 A240	78.45	0.39	30.96		1.81
2	14 A500C	2000	8	16.00	10 A500C	98.60	0.62		60.79	
3	14 A500C	5800	8	46.40	14 A500C	100.40	1.21		121.33	
4	10 A500C	1350	44	59.40						
5	8 A240	1350	11	14.85						
6	8 A240	850	66	56.10						
7	10 A500C	2800	14	39.20						
Ⅰ	8 A240	300	25	7.50			∑	30.96	182.12	1.81
						n= 1		30.96	182.12	1.81
									117.90	კგ/მ³

კვეთი 1-1



კაპიტელი ჯგუფი
საკონსტრუქტორო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია მთარიღი განმარტება

მპ 2019.10.26

დამკვეთის №

CAD DWG ფაილი construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:		ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კურტანიძე
შეასრულა		ა. ლონღაძე
შეამოწმა		ა. კორტავა

საავტორო უფლებები კაპიტელი ჯგუფი

ნახაზის დასახელება

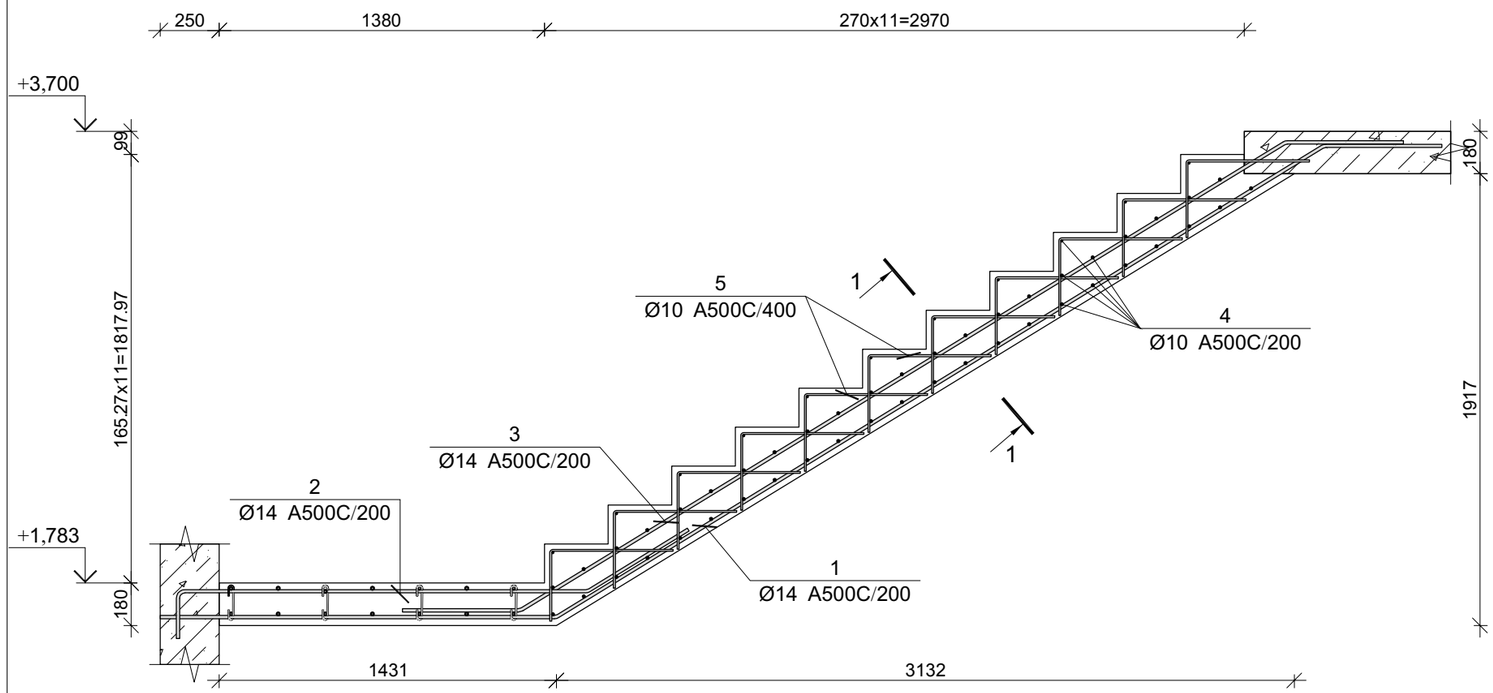
მონ. რ/ბ კიბე №1-ის კიბის მარშის კმ–3-ის არმირება

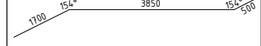
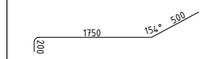
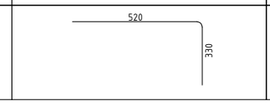
ნახაზის №

კ-7.04

A3

მონ. რ/ბ კიბე №1-ის კიბის მარშის კმ–4-ის არმირება

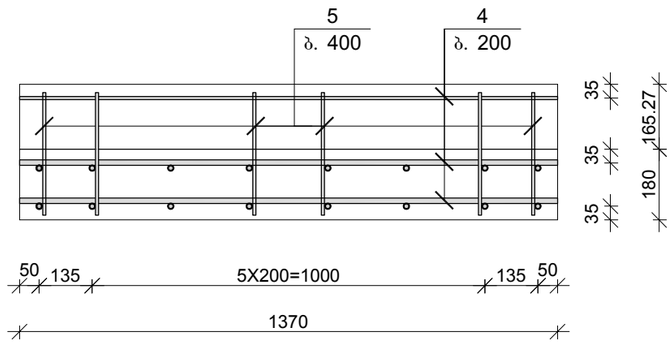


პოზ.	Ø [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
①	Ø14		6050
②	Ø14		2450
③	Ø14		4800
④	Ø10		1350
⑤	Ø8		850

მონ. რ/ბ კიბე №1-ის კიბის მარშის კმ–4-ის სპეციფიკაცია

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ.	n ცალი	Ln მ.	Ø	∑ Ln მ.	არაკლი მეტრის წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	14 A500C	6050	8	48.40	10 A240	133.05	0.62		82.03	1.21
2	14 A500C	2450	8	19.60	14 A500C	106.40	1.21		128.58	
3	14 A500C	4800	8	38.40						
4	10 A500C	1350	57	76.95						
5	10 A500C	850	66	56.10						
						∑			210.61	1.21
						n= 1			210.61	1.21
									173.64	კგ/მ³

კვეთი 1-1



კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	მაჩვენებელი	განმარტება
მპ	2019.10.26	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი: construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:		ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კურტანიძე
შეასრულა		ა. ლონღაძე
შეამოწმა		ა. კორტავა
საავტორო უფლებები		კაპიტელი ჯგუფი

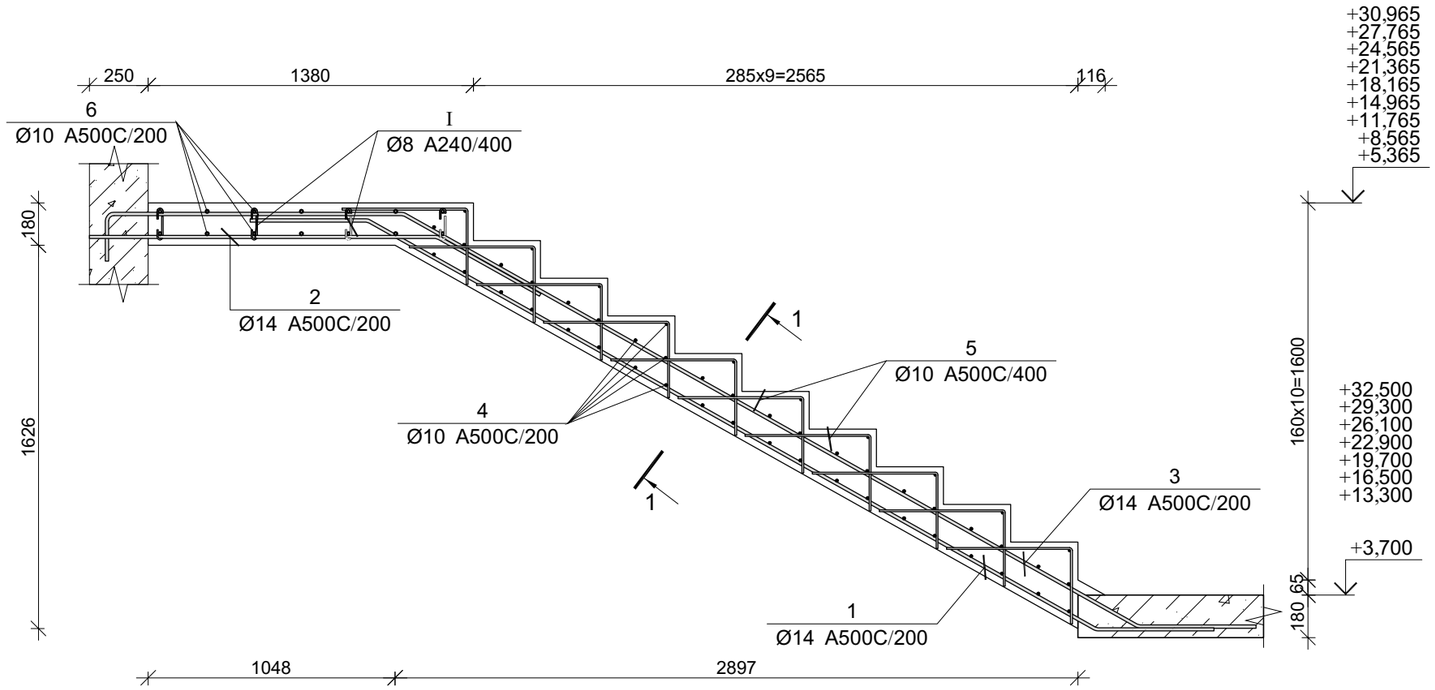
ნახაზის დასახელება

მონ. რ/ბ კიბე №1-ის კიბის მარშის კმ–4-ის არმირება

კ-7.05

A3

მონ. რ/ბ კიბე №1-ის კიბის მარშის კმ–5-ის არმირება

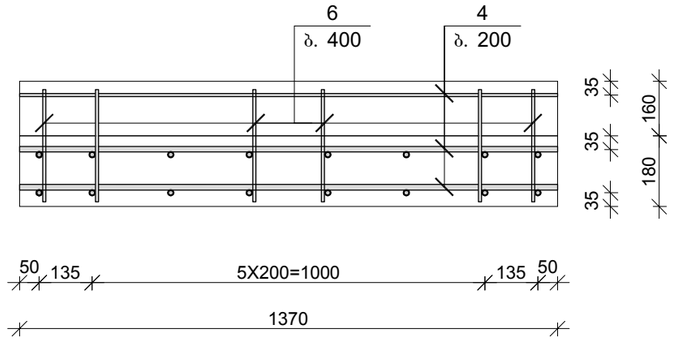


პოზ.	Ø [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
1	Ø14	500 154° 3550 154° 500	4550
2	Ø14	1500 754 500	2000
3	Ø14	250 180 154° 3600 154° 500	5550
4	Ø10	1350	1350
5	Ø10	530 320	850
6	Ø10	2800	2800
I	Ø8	65 65 180° 180° 170	300

კიბე №1-ის კიბის მარშის კმ–5-ის სპეციფიკაცია

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ.	n ცალი	Ln მ.	Ø	∑ Ln მ.	მარკის მეტრის წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	14 A500C	4550	8	36.40	8 A240	7.50	0.39	2.96		1.75
2	14 A500C	2000	8	16.00	10 A500C	157.70	0.62		97.23	
3	14 A500C	5550	8	44.40	14 A500C	96.80	1.21		116.97	
4	10 A500C	1350	50	67.50						
5	10 A500C	850	60	51.00						
6	10 A500C	2800	14	39.20						
I	8 A240	300	25	7.50		∑		2.96	214.20	1.75
						n= 9		26.63	1927.83	15.75
									124.12	კგ/მ³

კვეთი 1-1



CAPITELI GROUP
კაპიტელი ჯგუფი
საწარმოქმნო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია მთარიღი განმარტება
მპ 2019.10.26

დამკვეთის №

CAD DWG ფაილი construqciebi (zugdidi).dwg

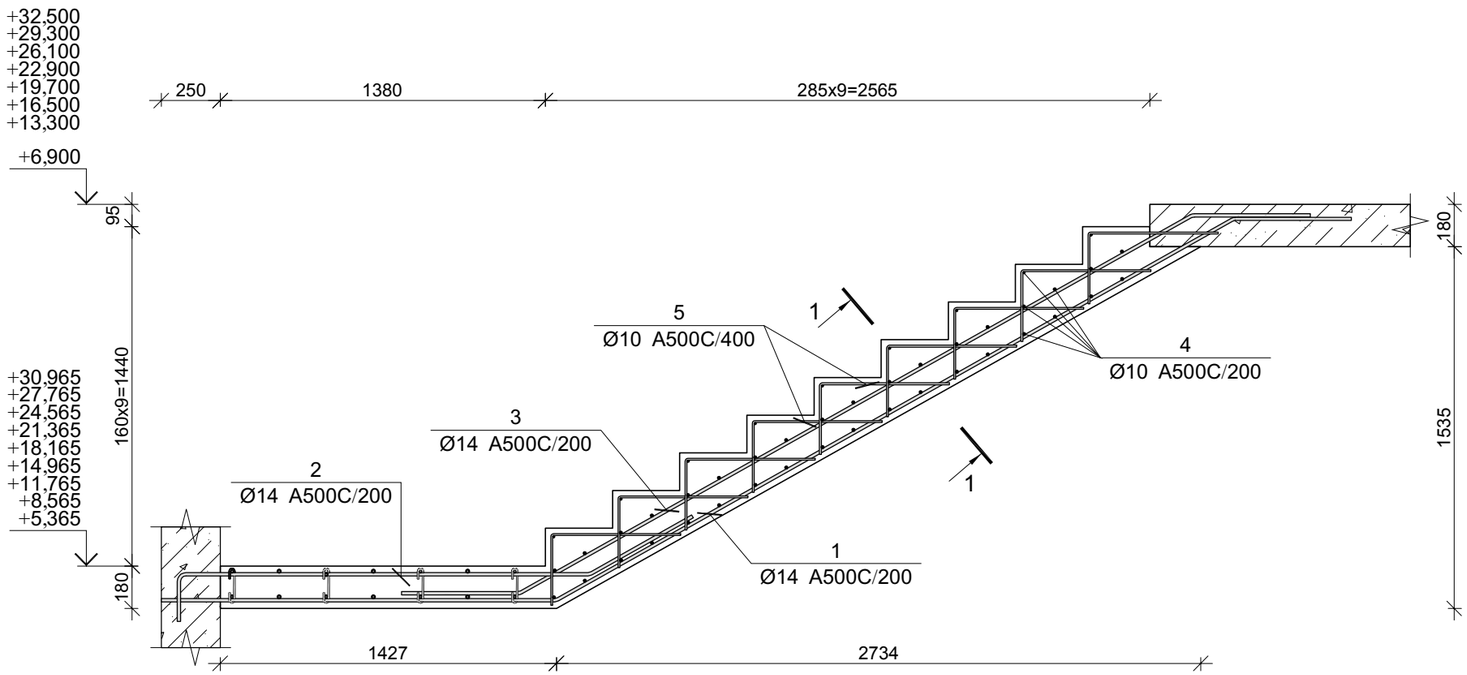
დირექტორი: ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი: ლ. კურტანიძე
შეასრულა ა. ლონღაძე
შეამოწმა ა. კორტავა
საავტორო უფლებები კაპიტელი ჯგუფი

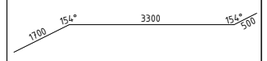
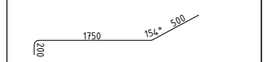
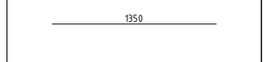
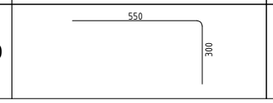
ნახაზის დასახელება
მონ. რ/ბ კიბე №1-ის კიბის მარშის კმ–5-ის არმირება

კ-7.06

A3

მონ. რ/ბ კიბე №1-ის კიბის მარშის კმ–6-ის არმირება

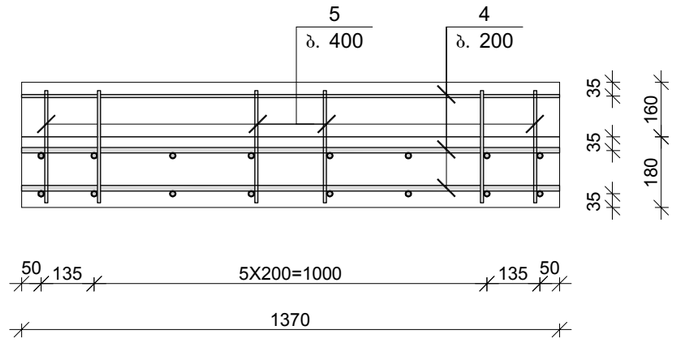


პოზ.	Ø [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
①	Ø14		5500
②	Ø14		2450
③	Ø14		4300
④	Ø10		1350
⑤	Ø10		850

მონ. რ/ბ კიბე №1-ის კიბის მარშის კმ–6-ის სპეციფიკაცია

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ.	n ცალი	Ln მ.	Ø	∑ Ln მ.	ერთეული მეტრის წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	14 A500C	5500	8	44.00	10 A240	109.35	0.62		67.42	1.02
2	14 A500C	2450	8	19.60	14 A500C	98.00	1.21		118.42	
3	14 A500C	4300	8	34.40						
4	10 A500C	1350	47	63.45						
5	10 A500C	850	54	45.90						
							∑		185.84	1.02
						n= 9			1672.59	9.21
									181.55	კგ/მ³

კვეთი 1-1



კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	მარილი	განმარტება
მპ	2019.10.26	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი: construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:	ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:	ლ. კურტანიძე
შეასრულა	ა. ლონღაძე
შეამოწმა	ა. კორტავა
საავტორო უფლებები	კაპიტელი ჯგუფი

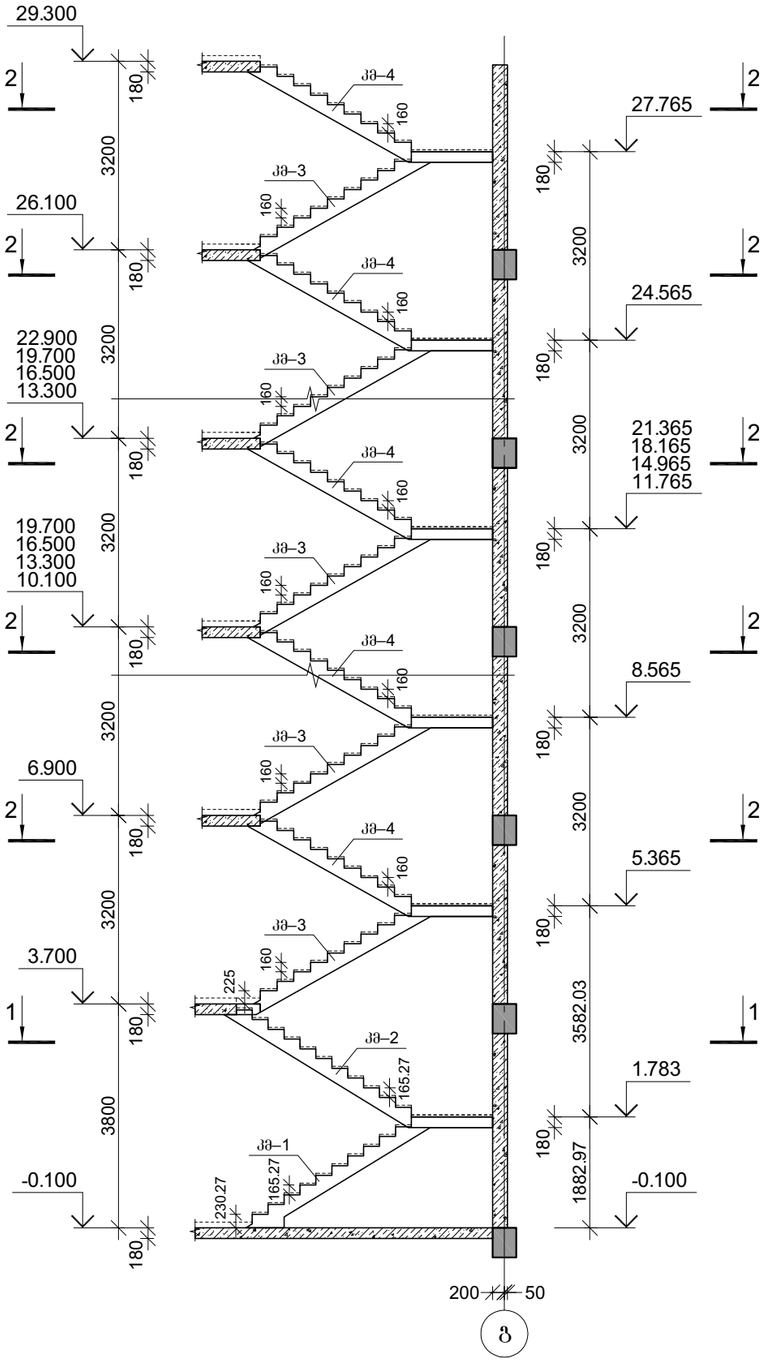
ნახაზის დასახელება

მონ. რ/ბ კიბე №1-ის კიბის მარშის კმ–6-ის არმირება

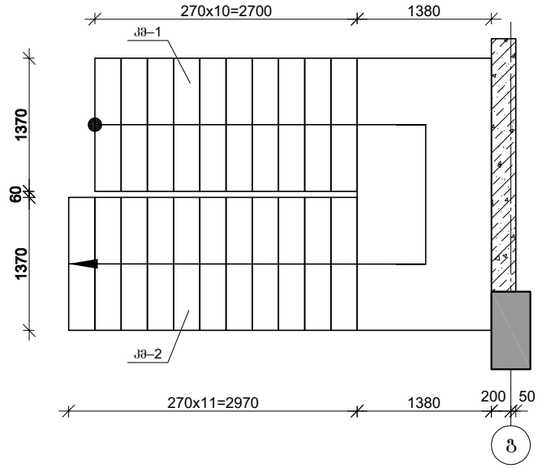
კ-7.07

A3

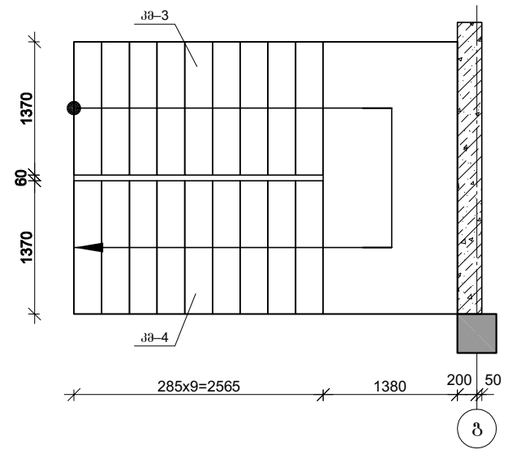
კიბე №2-ის საყალიბე ჭრილი



კიბე №2-ის საყალიბე გეგმა კვეთი 1–1



კიბე №2-ის საყალიბე გეგმა კვეთი 2–2



CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
სამშენებლო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი

ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი

შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	მარილი	განმარტება
ვე	2019.10.26	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი: construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:		ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კურტანიძე
შესრულა		ა. ღონღაძე
შეამოწმა		ა. კორტავა

საპეტრო უფლებები: კაპიტელი ჯგუფი

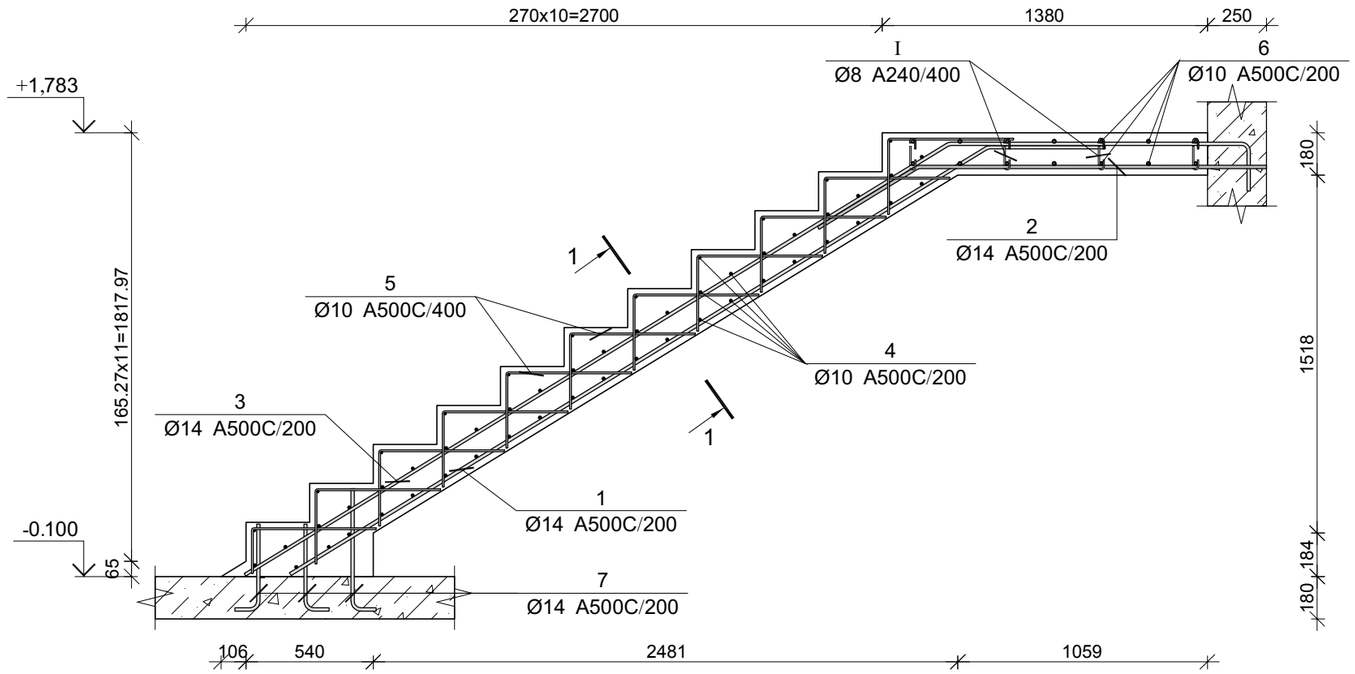
ნახაზის დასახელება

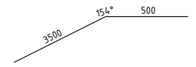
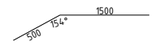
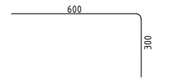
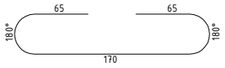
კიბე №2-ის აყალიბე გეგმები და ჭრილი

ვ-7.08

A3

მონ. რ/ბ კიბე №2-ის კიბის მარშის კმ–1-ის არმირება

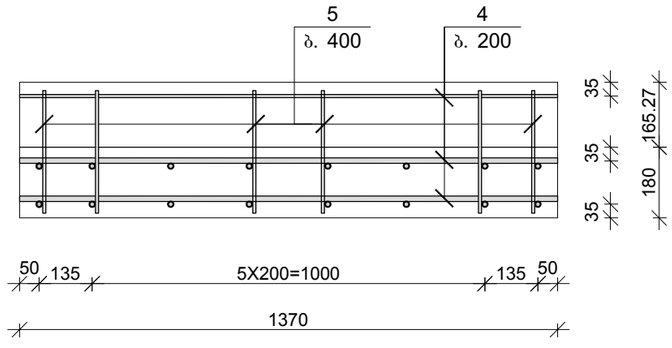


პოზ.	Ø [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
①	Ø14		4000
②	Ø14		2000
③	Ø14		4950
④	Ø10		1350
⑤	Ø10		900
⑥	Ø10		2800
⑦	Ø14		600
Ⅰ	Ø8		300

მონ. რ/ბ კიბე №2-ის კიბის მარშის კმ–1-ის სპეციფიკაცია

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ.	n ცალი	Ln მ.	Ø	∑ Ln მ.	მარკის მეტრის წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	14 A500C	4000	8	32.00	8 A240	7.50	0.39	2.96		1.84
2	14 A500C	2000	8	16.00	10 A500C	172.85	0.62		106.57	
3	14 A500C	4950	8	39.60	14 A500C	102.00	1.21		123.26	
4	10 A500C	1350	55	74.25						
5	10 A500C	900	66	59.40						
6	10 A500C	2800	14	39.20						
7	14 A500C	600	24	14.40						
Ⅰ	8 A240	300	25	7.50			∑	2.96	229.83	1.84
						n= 1		2.96	229.83	1.84
									126.25	კგ/მ³

კვეთი 1-1



კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY
CAPITELI GROUP

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	მარილი	განმარტება
მპ	2019.10.26	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი: construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:	ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:	ლ. კუპრავიძე
შეასრულა	ა. ღონღაძე
შეამოწმა	ა. კორტავა
საავტორო უფლებები	კაპიტელი ჯგუფი

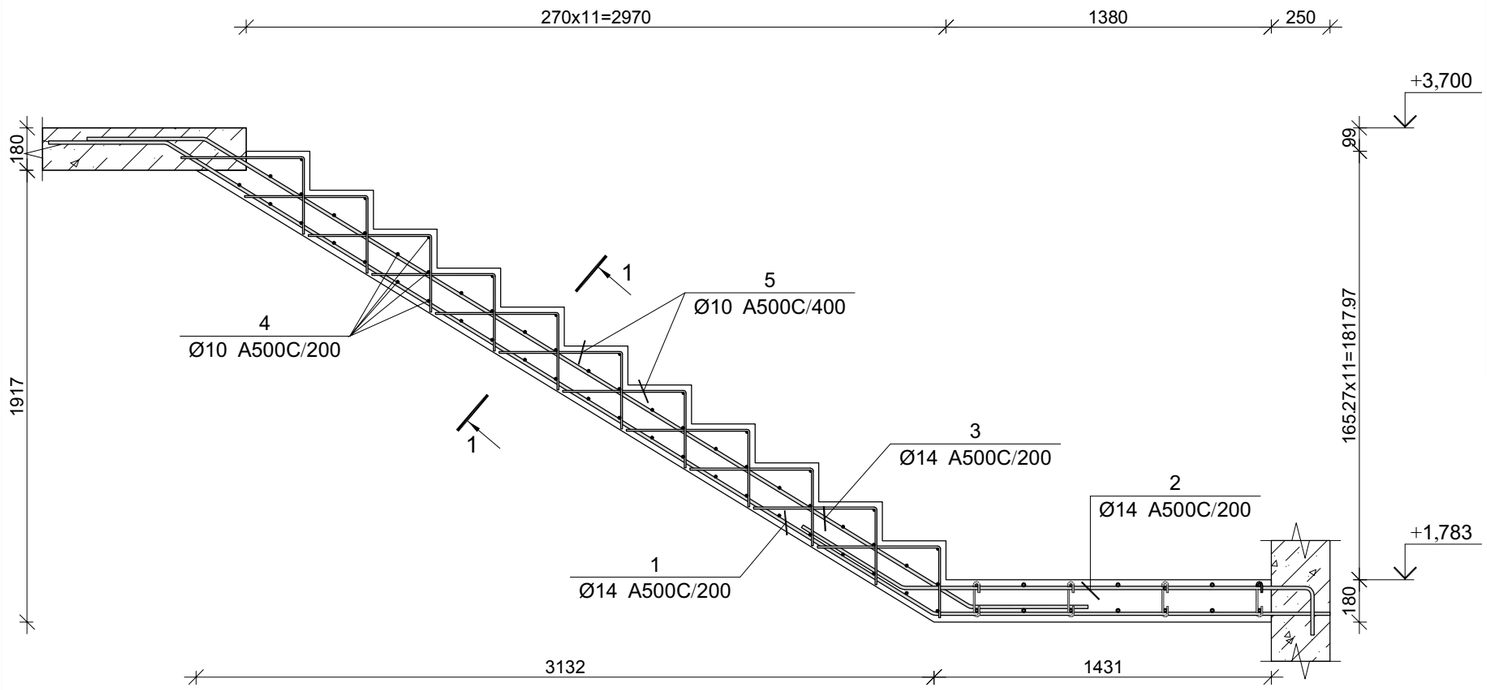
ნახაზის დასახელება

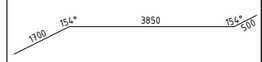
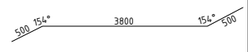
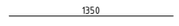
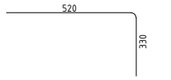
მონ. რ/ბ კიბე №2-ის კიბის მარშის კმ–1-ის არმირება

კ-7.09

A3

მონ. რ/ბ კიბე №2-ის კიბის მარშის კმ–2-ის არმირება

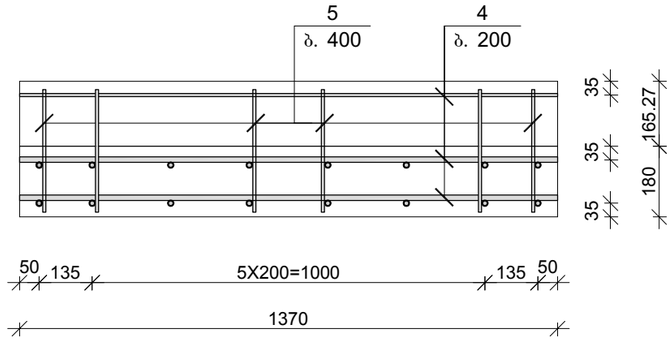


პოზ.	Ø [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
①	Ø14		6050
②	Ø14		2450
③	Ø14		4800
④	Ø10		1350
⑤	Ø10		850

მონ. რ/ბ კიბე №2-ის კიბის მარშის კმ–2-ის სპეციფიკაცია

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ.	n ცალი	Ln მ.	Ø	∑ Ln მ.	ერთეული მეტრის წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	14 A500C	6050	8	48.40	10 A500C	133.05	0.62		82.03	1.21
2	14 A500C	2450	8	19.60	14 A500C	106.40	1.21		128.58	
3	14 A500C	4800	8	38.40						
4	10 A500C	1350	57	76.95						
5	10 A500C	850	66	56.10						
						∑			210.61	1.21
						n= 1			210.61	1.21
									173.64	კგ/მ³

კვეთი 1-1



კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	მარილი	განმარტება
მპ	2019.10.26	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი: construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:	ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:	ლ. კურტანიძე
შეასრულა	ა. ლონღაძე
შეამოწმა	ა. კორტავა
საავტორო უფლებები	კაპიტელი ჯგუფი

ნახაზის დასახელება

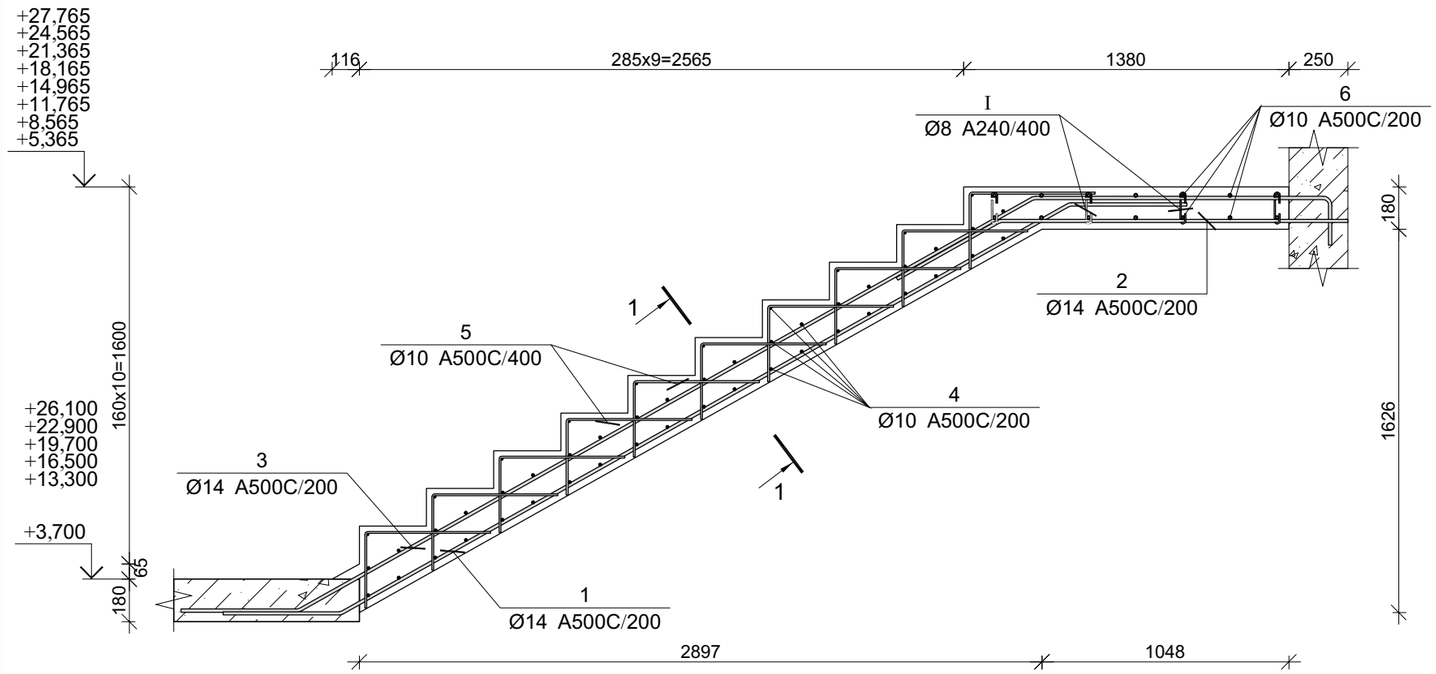
მონ. რ/ბ კიბე №2-ის კიბის მარშის კმ–2-ის არმირება

ნახაზის №

კ-7.10

A3

მონ. რ/ბ კიბე №2-ის კიბის მარშის კმ–3-ის არმირება

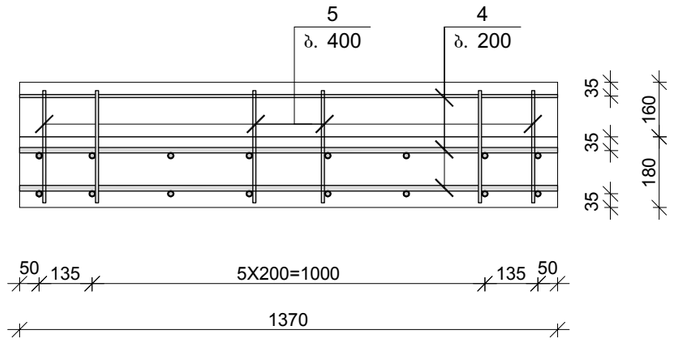


პოზ.	Ø [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
①	Ø14	500 154° 3550 154° 500	4550
②	Ø14	500 154° 1500	2000
③	Ø14	500 154° 3600 154° 1250 200	5550
④	Ø10	1350	1350
⑤	Ø10	530 320	850
⑥	Ø10	2800	2800
Ⅰ	Ø8	65 65 180° 180° 170	300

კიბე №2-ის კიბის მარშის კმ–3-ის სპეციფიკაცია

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ.	n ცალი	Ln მ.	Ø	∑ Ln მ.	მარკის მეტრის წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	14 A500C	4550	8	36.40	8 A240	7.50	0.39	2.96		1.75
2	14 A500C	2000	8	16.00	10 A500C	157.70	0.62		97.23	
3	14 A500C	5550	8	44.40	14 A500C	96.80	1.21		116.97	
4	10 A500C	1350	50	67.50						
5	10 A500C	850	60	51.00						
6	10 A500C	2800	14	39.20						
Ⅰ	8 A240	300	25	7.50		∑		2.96	214.20	1.75
						n= 8		23.68	1713.62	14.00
									124.12	კგ/მ³

კვეთი 1-1



კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუდიდი პალასი

სტადია	მარილი	განმარტება
მპ	2019.10.26	

დამკვეთის №

CAD DWG ფაილი: construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:	ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:	ლ. კურტანიძე
შეასრულა	ა. ლონღაძე
შეამოწმა	ა. კორტავა
საავტორო უფლებები	კაპიტელი ჯგუფი

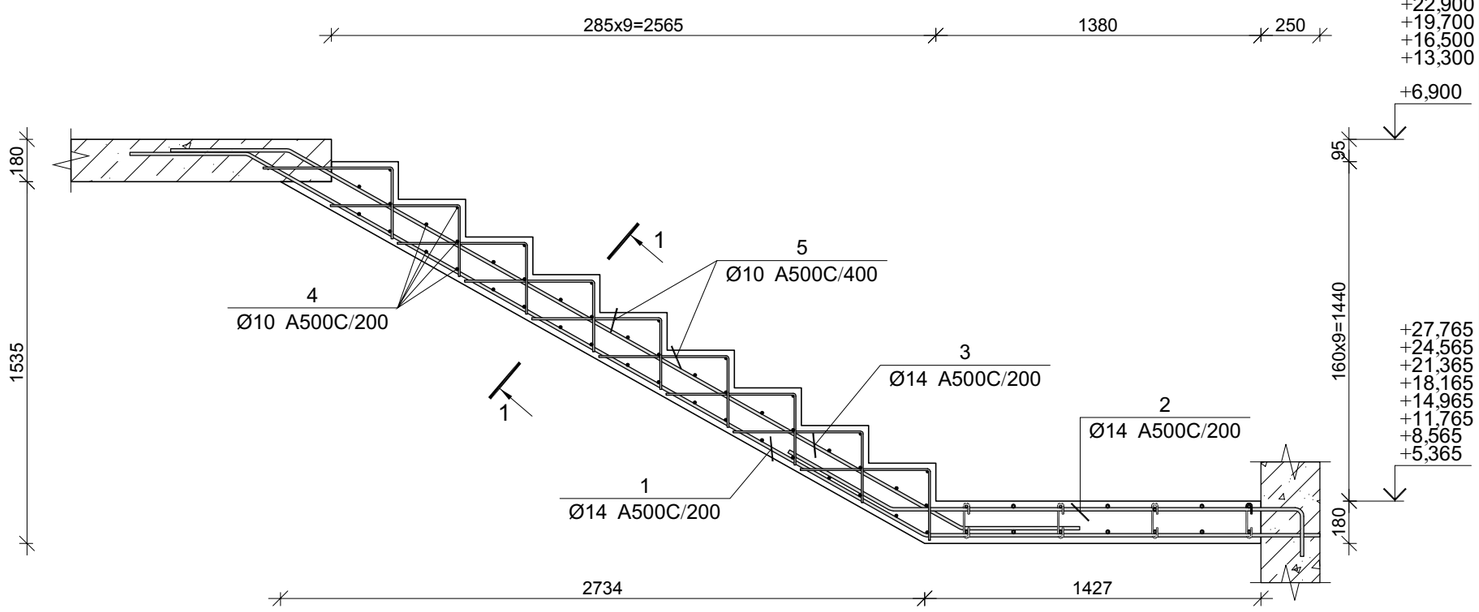
ნახაზის დასახელება

მონ. რ/ბ კიბე №2-ის კიბის მარშის კმ–3-ის არმირება

კ-7.11

A3

მონ. რ/ბ კიბე №2-ის კიბის მარშის კმ–4-ის არმირება

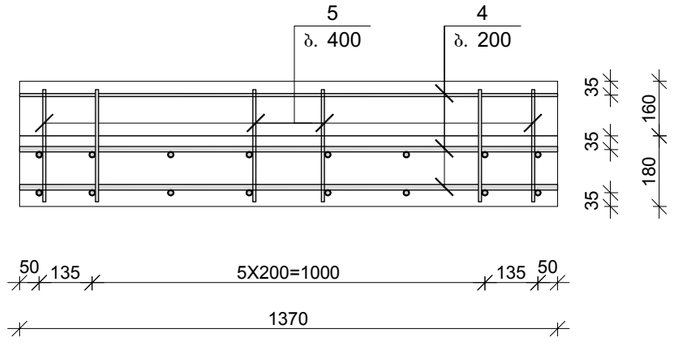


პოზ.	Ø [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
①	Ø14	500 154° 3300 154° 1700	5500
②	Ø14	500 154° 1750 200	2450
③	Ø14	500 154° 3300 154° 500	4300
④	Ø10	1350	1350
⑤	Ø10	550 300	850

მონ. რ/ბ კიბე №2-ის კიბის მარშის კმ–4-ის სპეციფიკაცია

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ.	n ცალი	Ln მ.	Ø	∑ Ln მ.	ერთეული მეტრის წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	14 A500C	5500	8	44.00	10 A500C	109.35	0.62		67.42	1.02
2	14 A500C	2450	8	19.60	14 A500C	98.00	1.21		118.42	
3	14 A500C	4300	8	34.40						
4	10 A500C	1350	47	63.45						
5	10 A500C	850	54	45.90						
						∑			185.84	1.02
						n= 8			1486.75	8.19
									181.55	კგ/მ³

კვეთი 1-1



კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	მარილი	განმარტება
მპ	2019.10.26	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი: construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:	ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:	ლ. კურტანიძე
შეასრულა	ა. ლონღაძე
შეამოწმა	ა. კორტავა
საავტორო უფლებები	კაპიტელი ჯგუფი

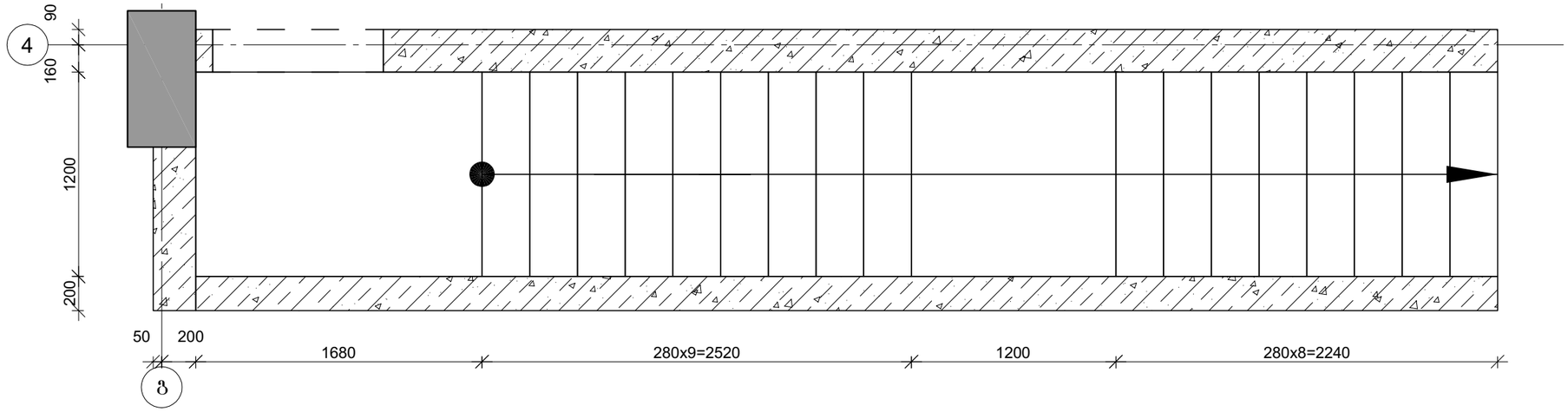
ნახაზის დასახელება

მონ. რ/ბ კიბე №2-ის კიბის მარშის კმ–4-ის არმირება

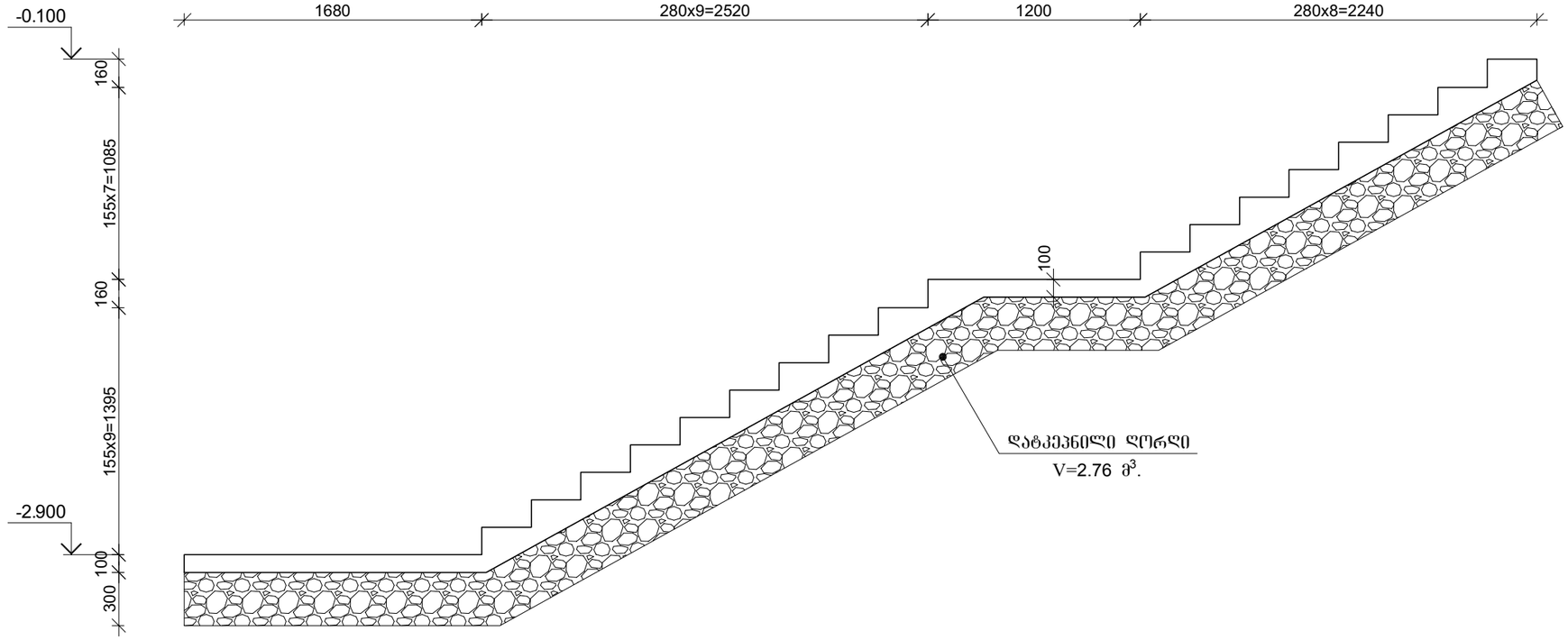
კ-7.12

A3

გარე კიბის საყალიბე გეგმა

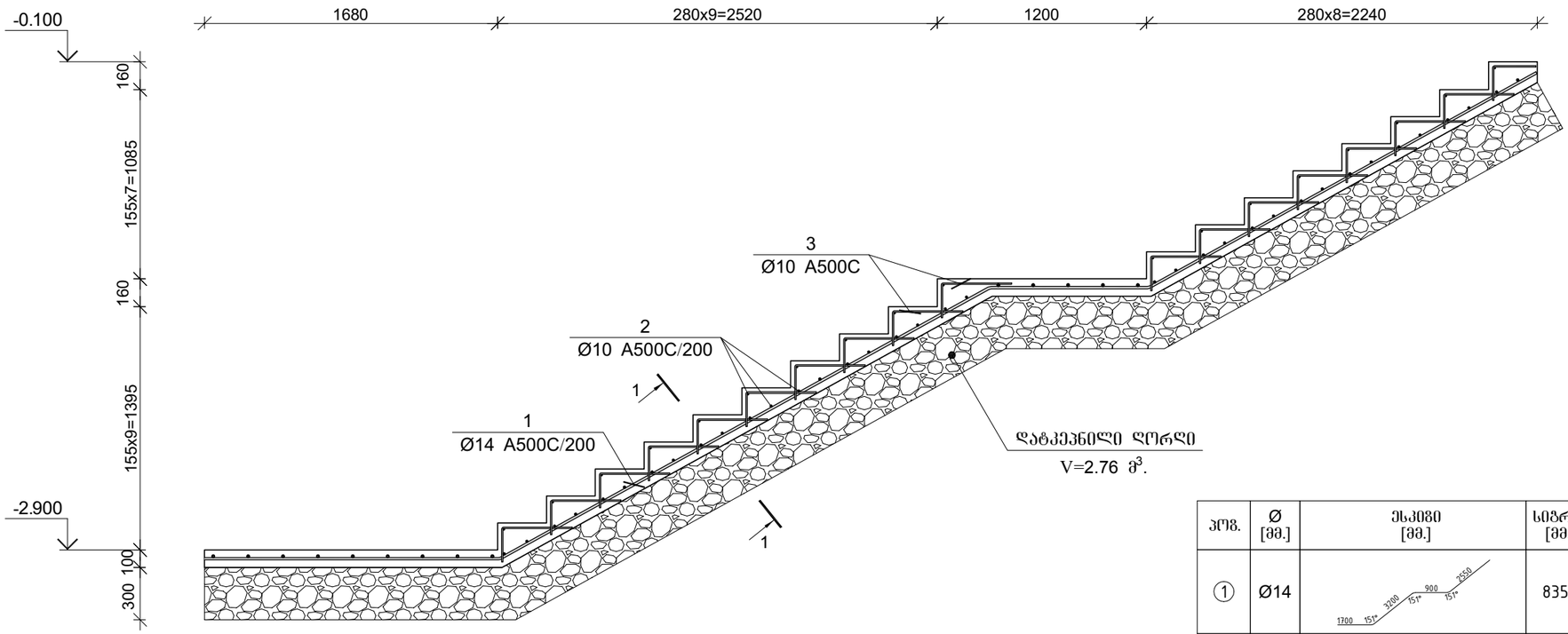


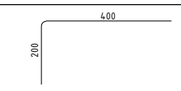
გარე კიბის საყალიბე ჭრილი



	კაპიტელი ჯგუფი საპროექტო კომპანია **Capiteli group** ENGINEERING COMPANY
პროექტის დასახელება	მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი
პროექტის მისამართი	ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1
დამკვეთი	შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი
სტადია	თარიღი / განმარტება
მპ	2019.10.28
დაკვეთის №	
CAD DWG ფაილი	kibeebi (zugdidi).dwg
დირექტორი:	ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:	ლ. კურტანიძე
შეასრულა	ა. ღონღაძე
შეამოწმა	ა. კორტავა
საავტორო უფლებები	კაპიტელი ჯგუფი
ნახაზის დასახელება	გარე კიბის საყალიბე გეგმები და ჭრილი
	კ-7.13
	A3

მონ. რ/ბ გარე კიბის არმირება

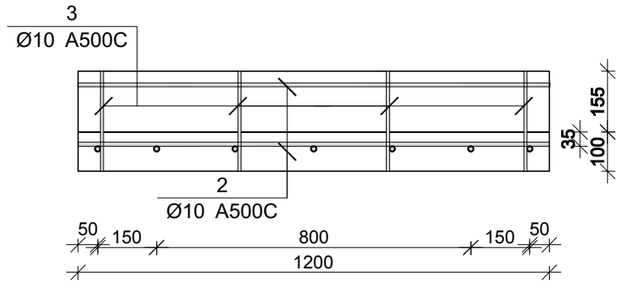


პოზ.	Ø [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
①	Ø14		8350
②	Ø10		1200
③	Ø10		600

მონ. რ/ბ გარე კიბის სპეციფიკაცია

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ.	n ცალი	Ln მ.	Ø	∑ Ln მ.	ბრაკის მეტრის წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	14 A500C	8350	7	58.45	10 A500C	124.13	0.62		76.53	1.48
2	10 A500C	1200	68	81.60	14 A500C	58.45	1.21		70.63	
3	10 A500C	599	71	42.53						
						∑			147.16	1.48
						n= 1			147.16	1.48
									99.75	კგ/მ³

ჭრილი 1-1



კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	თარიღი	განმარტება
მპ	2019.10.26	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი: construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:	ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:	ლ. კურტანიძე
შეასრულა	ა. ლონღაძე
შეამოწმა	ა. კორტავა
საავტორო უფლებები	კაპიტელი ჯგუფი

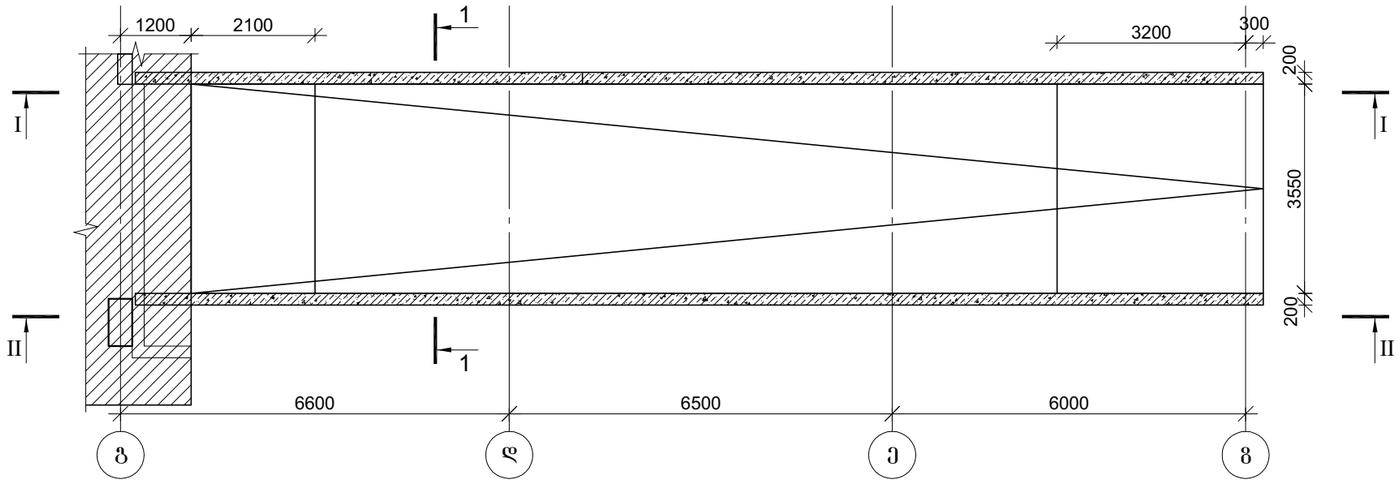
ნახაზის დასახელება

მონ. რ/ბ გარე კიბის არმირება

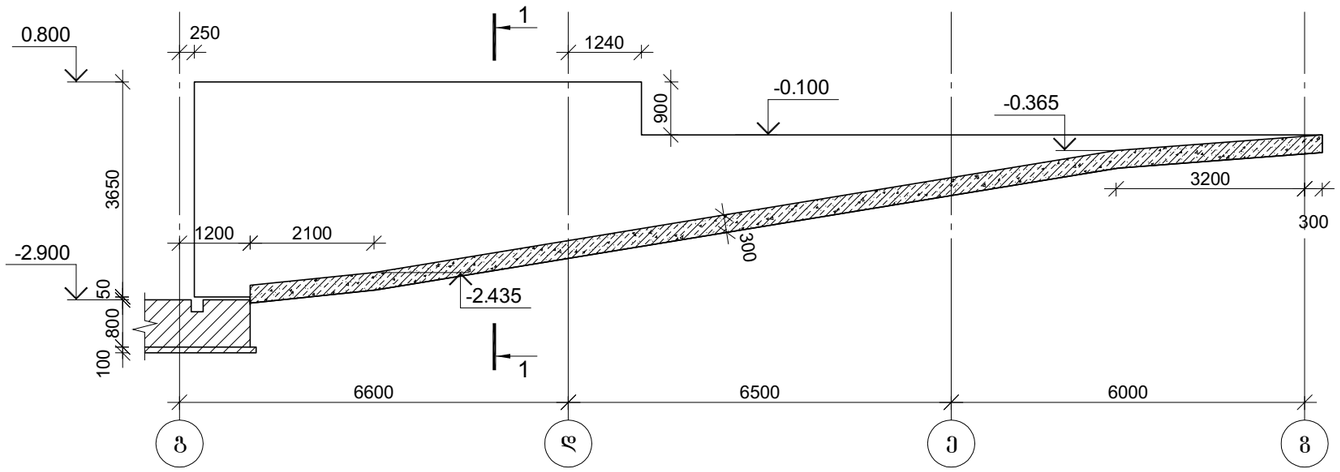
კ-7.14

A3

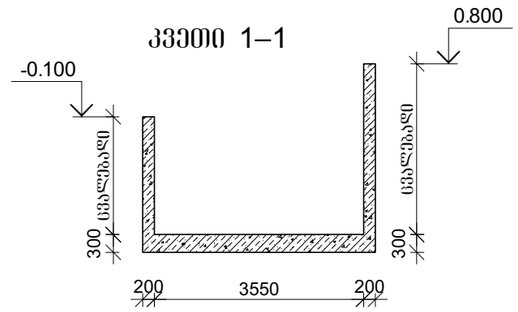
პანდუსის საყალიბე გეგმა



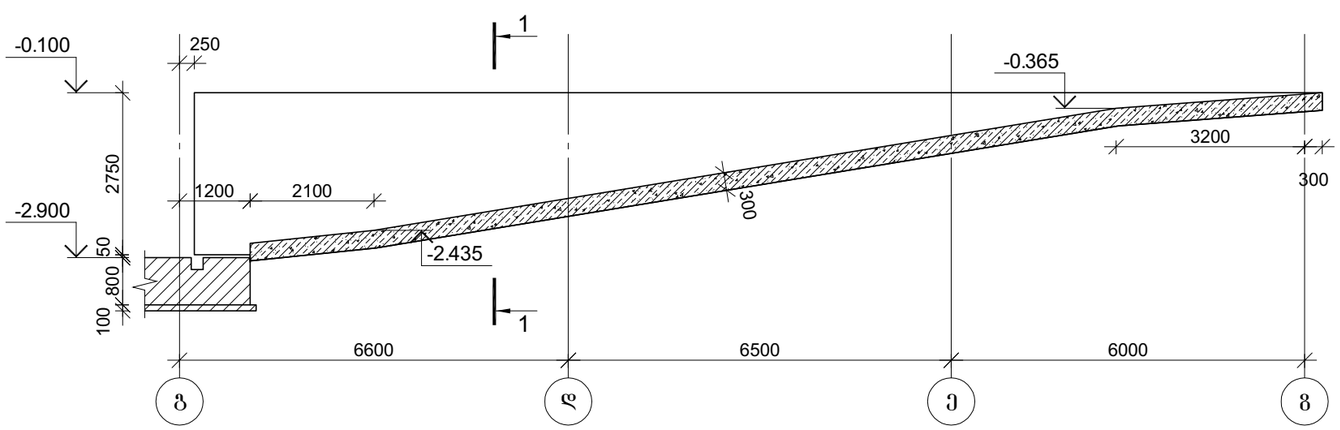
ხედი I–I



კვეთი 1–1



ხედი II–II



CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	მარილი	განმარტება
ვვ	2019.10.27	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი: construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:		ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კურტანიძე
შესრულა		ა. ღონღაძე
შეამოწმა		ა. კორტავა
საპროექტო უფლებები		კაპიტელი ჯგუფი

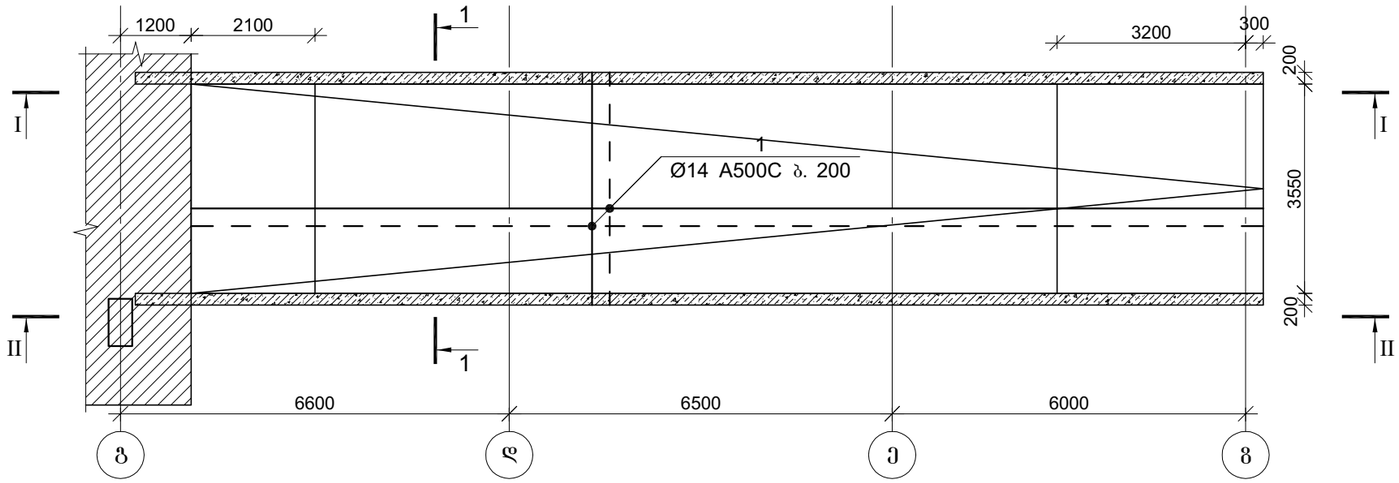
ნახაზის დასახელება

პანდუსის საყალიბე გეგმა და ხედები

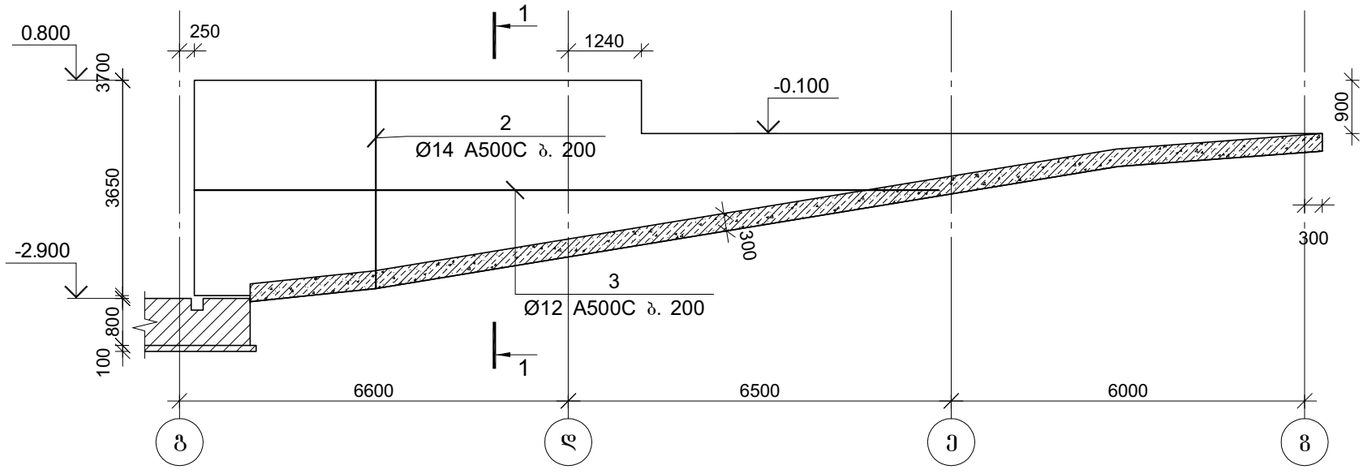
ვ-7.15

A3

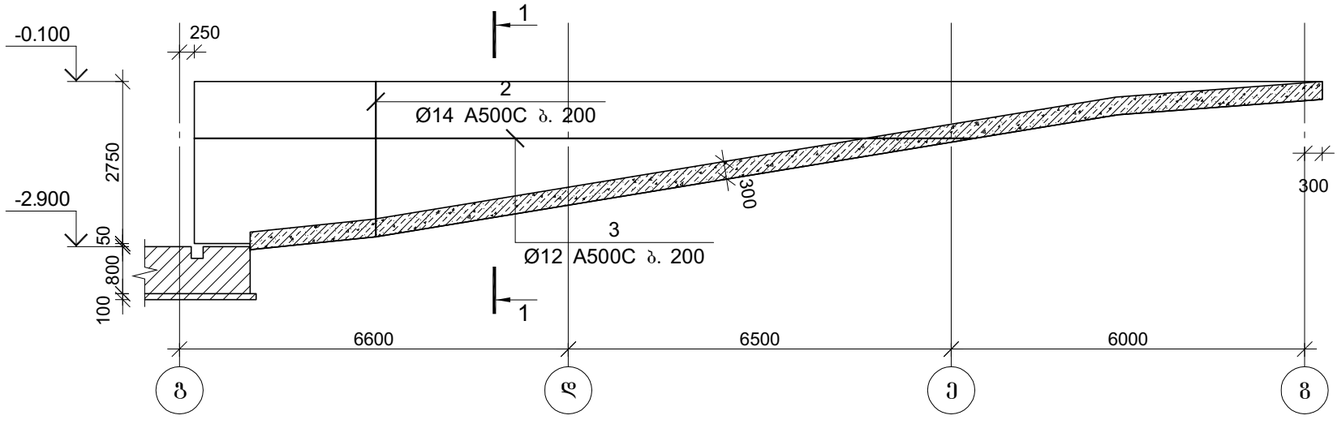
მონ. რ/ბ პანდუსის ფილის არმირება



მონ. რ/ბ პანდუსის კედლის არმირება
ხედი I–I



მონ. რ/ბ პანდუსის კედლის არმირება
ხედი II–II



CAPITELI GROUP

კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. გუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. გუგდიდი პალასი

სტადია	ფარული	განმარტება
მპ	2019.10.27	

ტაკვეთის №

CAD DWG ფაილი: construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:		ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:		ლ. კურტანიძე
შეასრულა		ა. ლონღაძე
შეამოწმა		ა. კორტავა

საავტორო უფლებები: კაპიტელი ჯგუფი

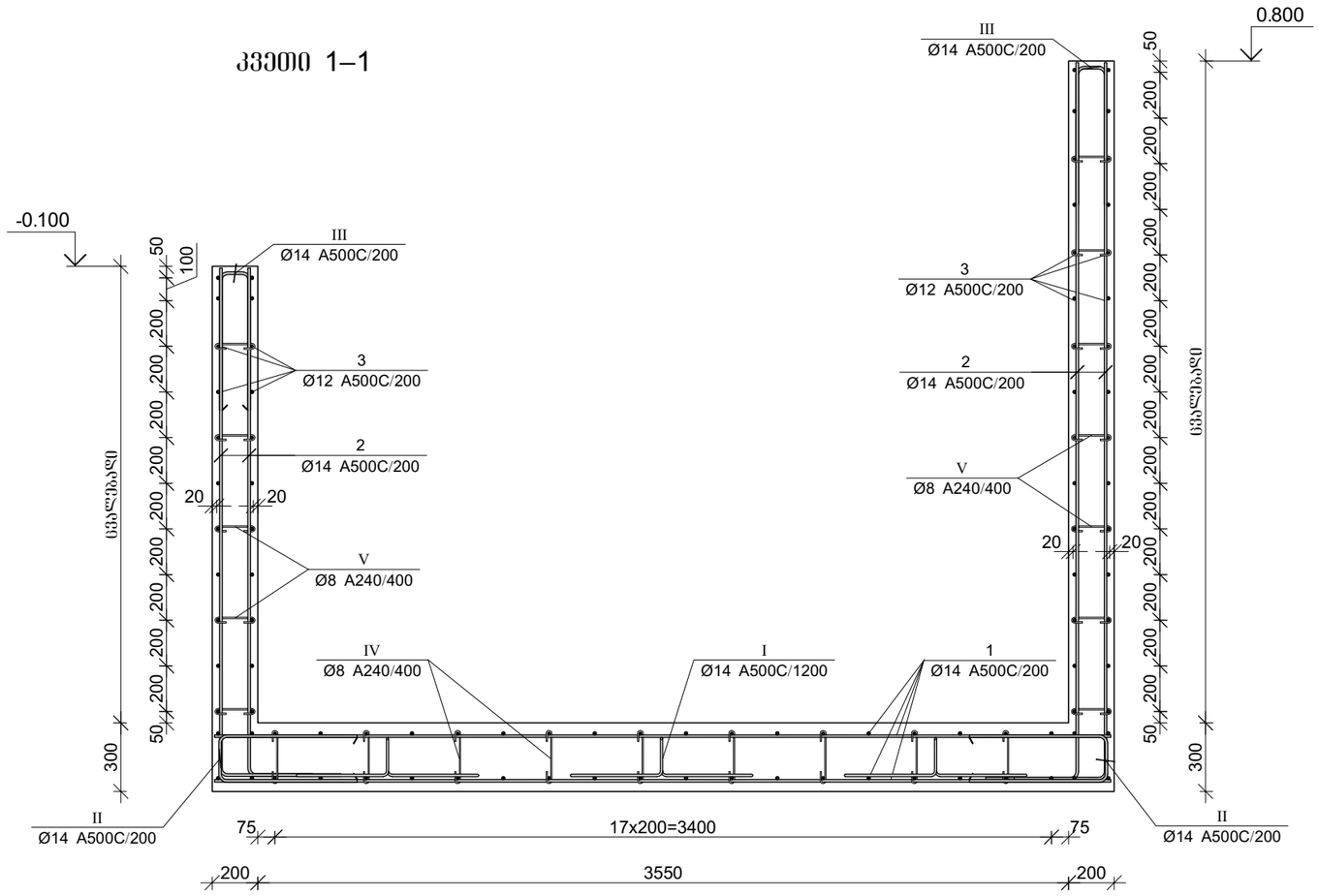
ნახაზის დასახელება

მონ. რ/ბ პანდუსის არმირება

კ-7.16

A3

კვეთი 1–1



პოზ.	Ø [მმ.]	ესკიზი [მმ.]	სიგრძე [მმ.]
①	Ø14	400 ცვალებადი	-:-
②	Ø14	ცვალებადი	-:-
③	Ø12	ცვალებადი	-:-
Ⅰ	Ø14	200 160 160 400 400	1320
Ⅱ	Ø14	600 200 600	1400
Ⅲ	Ø14	600 130 600	1330
Ⅳ	Ø8	230 180° 180° 85 85	400
Ⅴ	Ø8	170 180° 180° 65 65	300

მონ. რ/ბ პანდუსის სპეციფიკაცია

არმატურის სპეციფიკაცია					არმატურის ამოკრეფა					ბეტონი B 25
პოზ. №	Ø	L მმ.	n ცალი	Ln მ.	Ø	∑ Ln მ.	ბრაკის ფაქტის წონა კგ.	წონა კგ. A240	წონა კგ. A500C	V; მ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	14 A500C	-	-	1490.00	8 A240	280.00	0.39	110.48		33.00
2	14 A500C	-	-	840.00	14 A500C	3655.42	1.21		4417.27	
3	12 A500C	-	-	700.00						
I	14 A500C	1320	45	59.40						
II	14 A500C	1400	220	308.00						
III	14 A500C	1330	194	258.02						
IV	8 A240	400	400	160.00						
V	8 A240	300	400	120.00		∑		110.48	4417.27	33.00
						n= 1		110.48	4417.27	33.00
									137.20	კგ/მ³

კაპიტელი ჯგუფი
საპროექტო კომპანია
Capiteli group
ENGINEERING COMPANY

პროექტის დასახელება
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
ქ. ზუგდიდი, კედლიას ქუჩა №1

დამკვეთი
შ.პ.ს. ზუგდიდი პალასი

სტადია	თარიღი	განმარტება
მპ	2019.10.27	

დაკვეთის №

CAD DWG ფაილი: construqciebi (zugdidi).dwg

დირექტორი:	ა. კორტავა
მთ. კონსტრუქტორი:	ლ. კურტანიძე
შეასრულა	ა. ლონღაძე
შეამოწმა	ა. კორტავა
საავტორო უფლებები	კაპიტელი ჯგუფი

ნახაზის დასახელება

მონ. რ/ბ პანდუსის არმირების კვეთი და სპეციფიკაცია

ბ-7.17

A3

