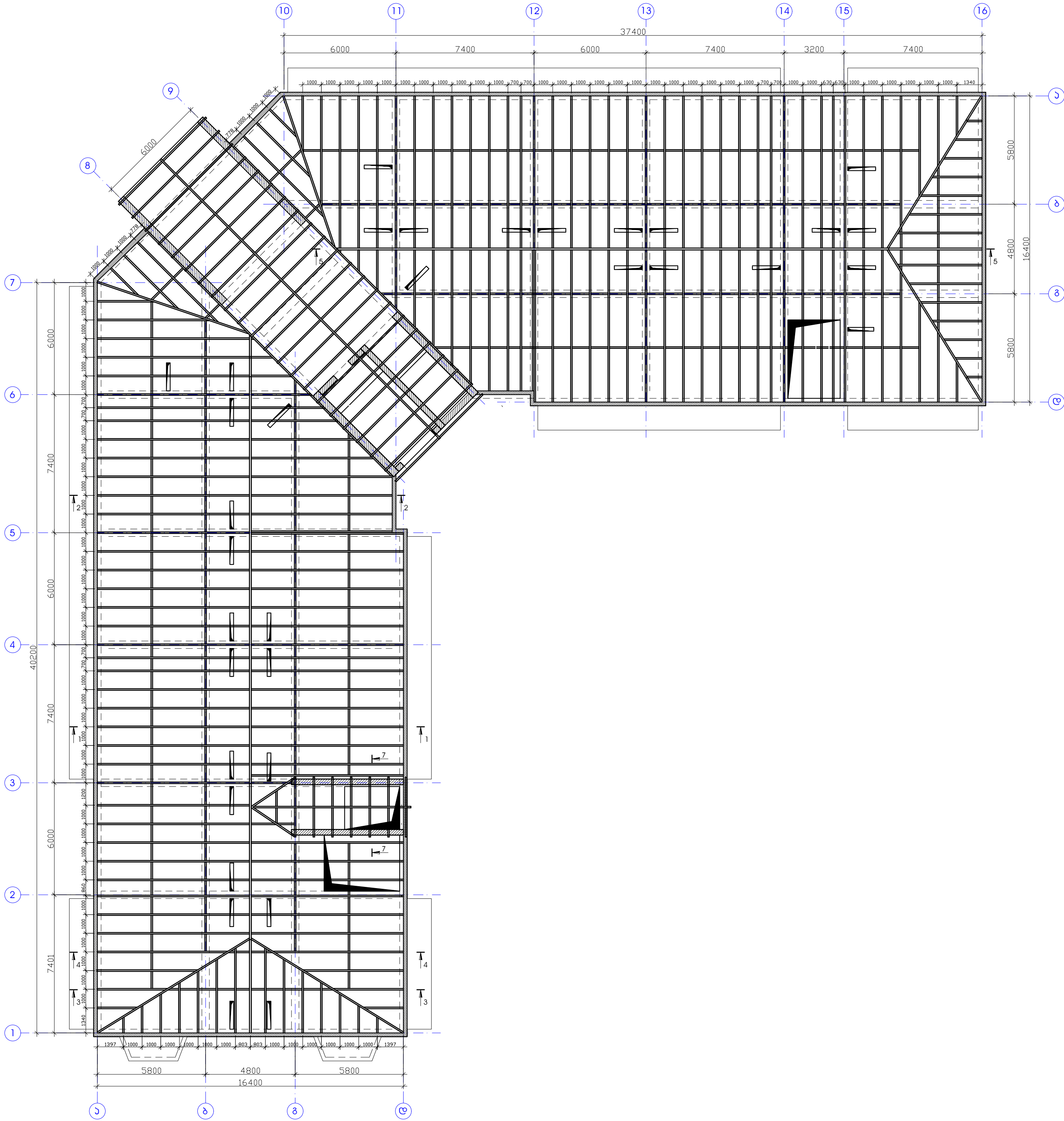


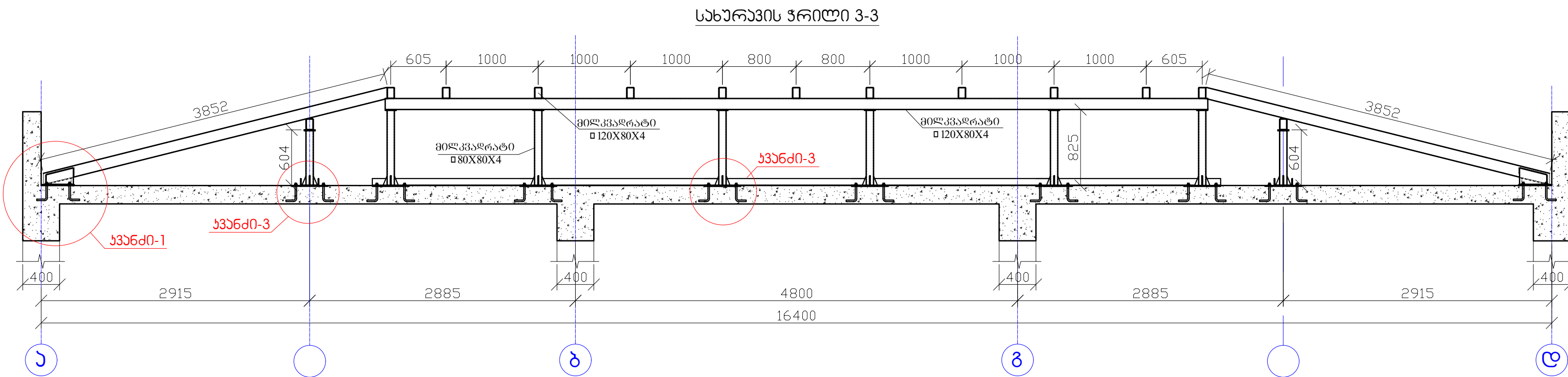
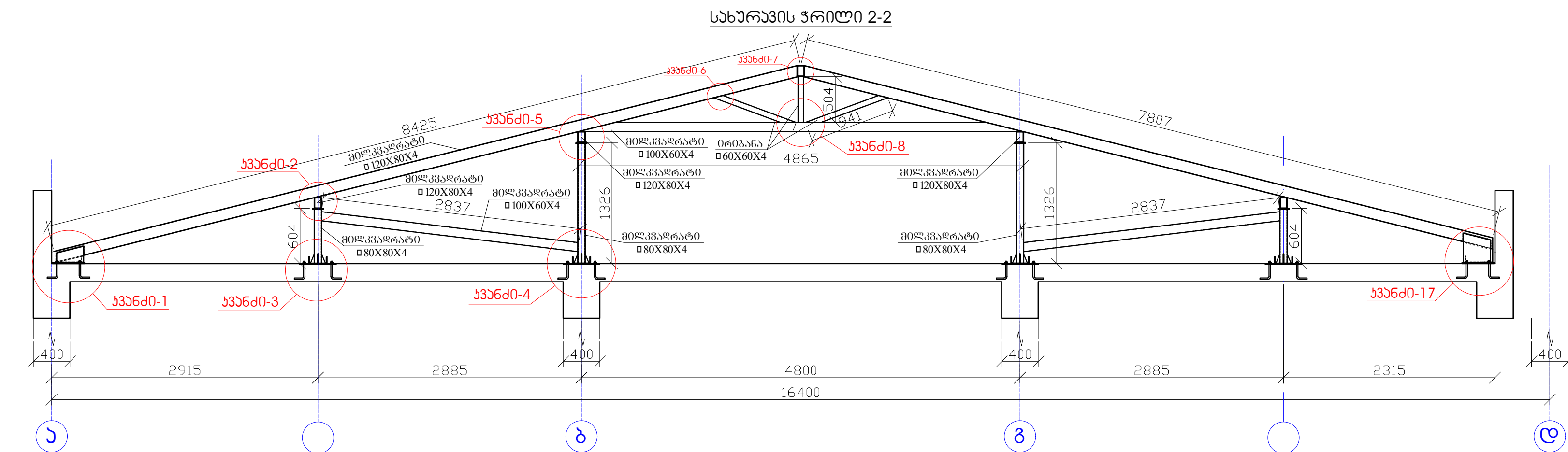
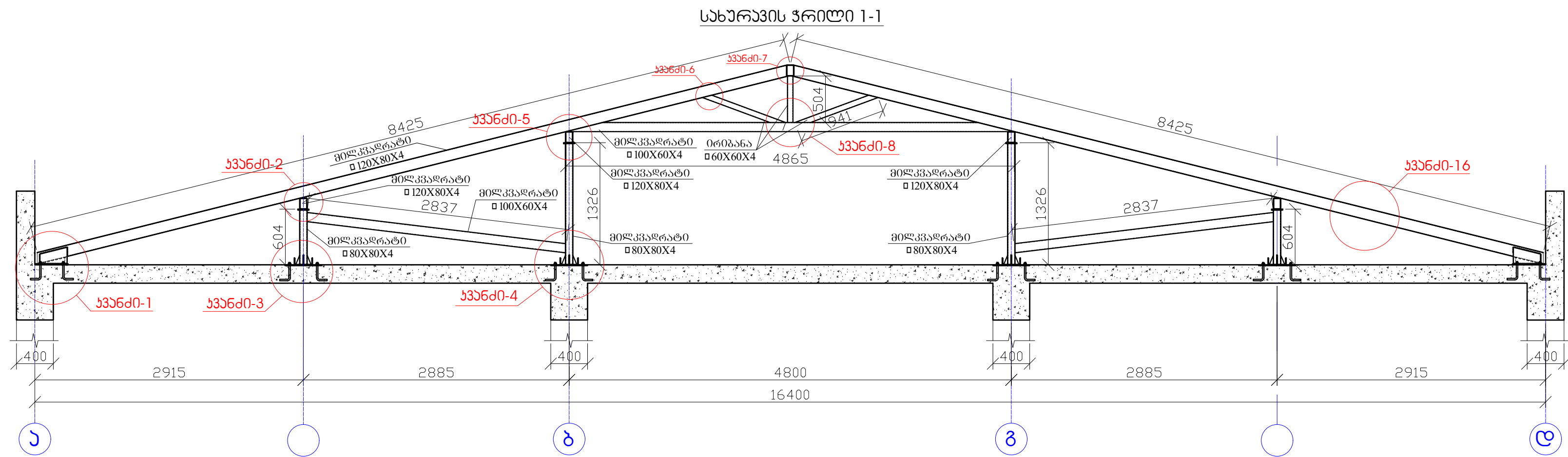
სახურავის მოწყობის გეგმა გეგმა



შენიშვნა

1. ნახაზზე ზომები მოცემულია მილიმეტრებში

7C		ამხანაგობა "ინჟინერული პროექტი"	
ქ. ბათუმი, სოციალური მრავალბინიანი საცხოვრებელი კომპლექსი		სტადია	მასშტაბი
თავჯდომარე	შ. უგრეხელიძე	პროექტი	
მთ. არქიტექტორი	გ. მიქაბაძე	ფურცელი	ფურცლები
მთ. კონსტრუქტორი	ა. წახაძე	კ-411	
კონსტრუქტორი	მ. ლავიანაძე		

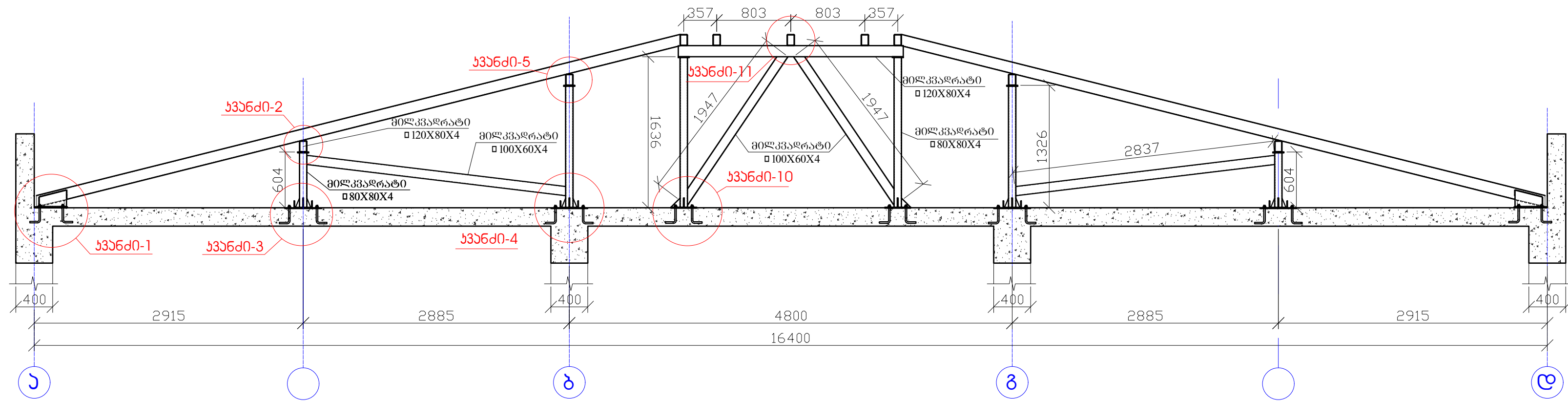


შენიშვნა

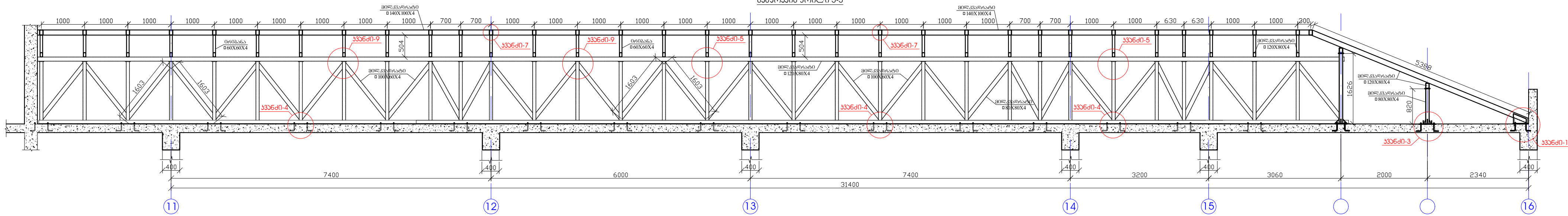
1. ნახაზზე ზომები მოცემულია მილიმეტრებში

7C		ამხანაგობა "ინჟინერული პროექტი"	
ქ. ბათუმი, სოციალური მრავალბინიანი საცხოვრებელი კომპლექსი		სტადია	მასშტაბი
თავადამრე	შ. უგრეხელიძე	პროექტი	
მთ. არქიტექტორი	გ. მიქაბაძე		
მთ. კონსტრუქტორი	ა. წახაძე		
კონსტრუქტორი	მ. დავითაძე		

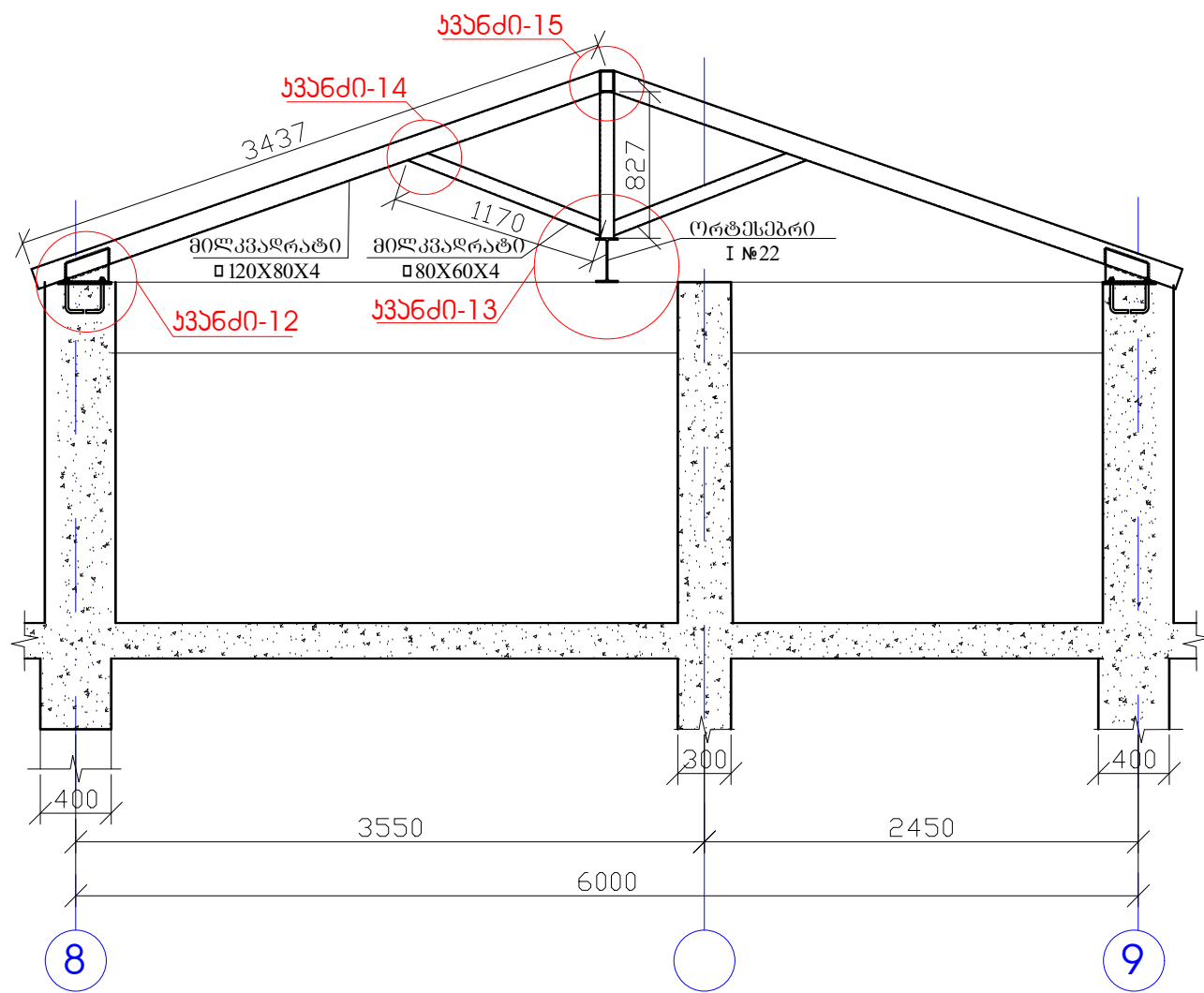
სახურავის ჯრილი 4-4



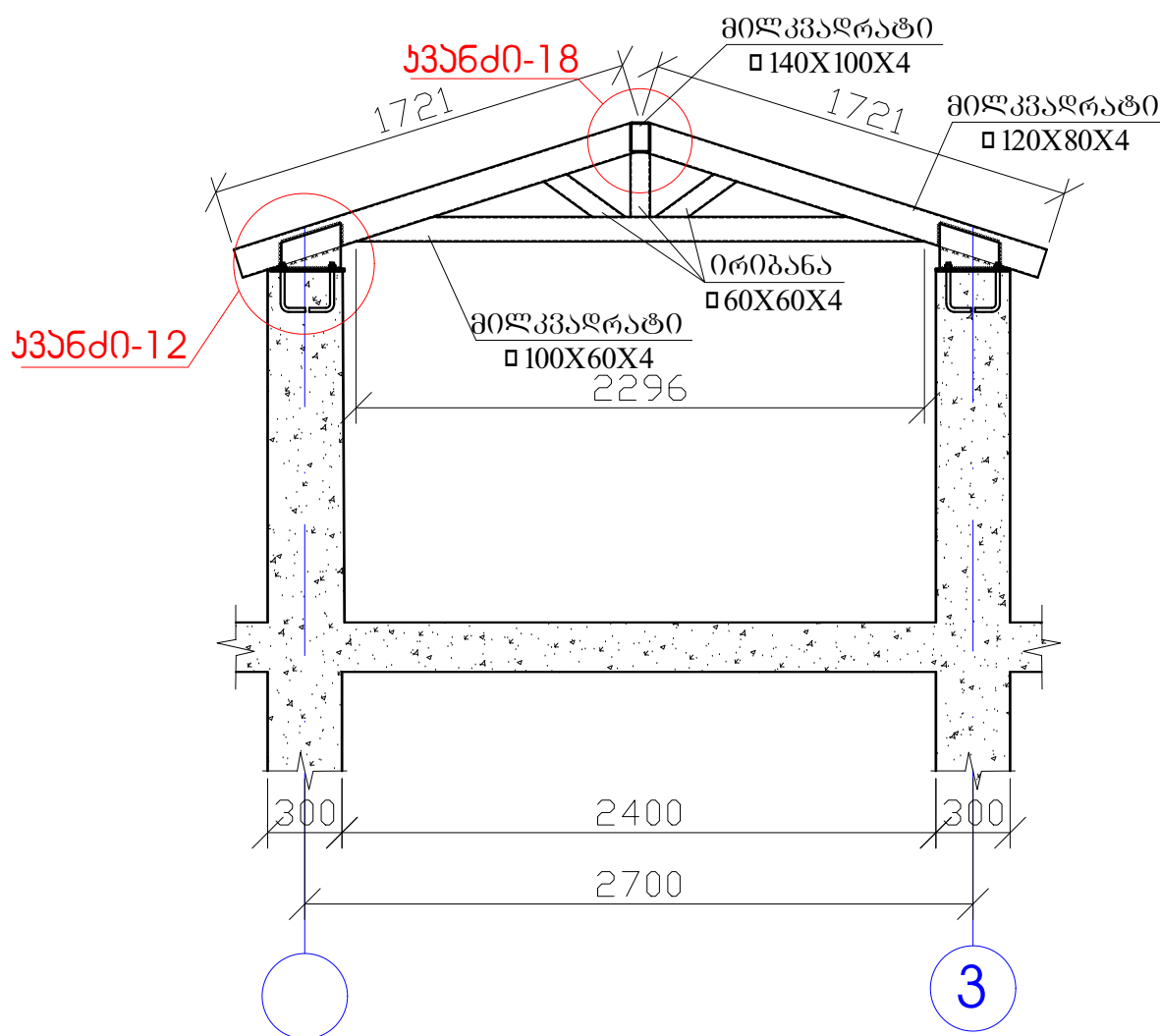
სახურავის ჯრილი 5-5



სახურავის ჯრილი 6-6



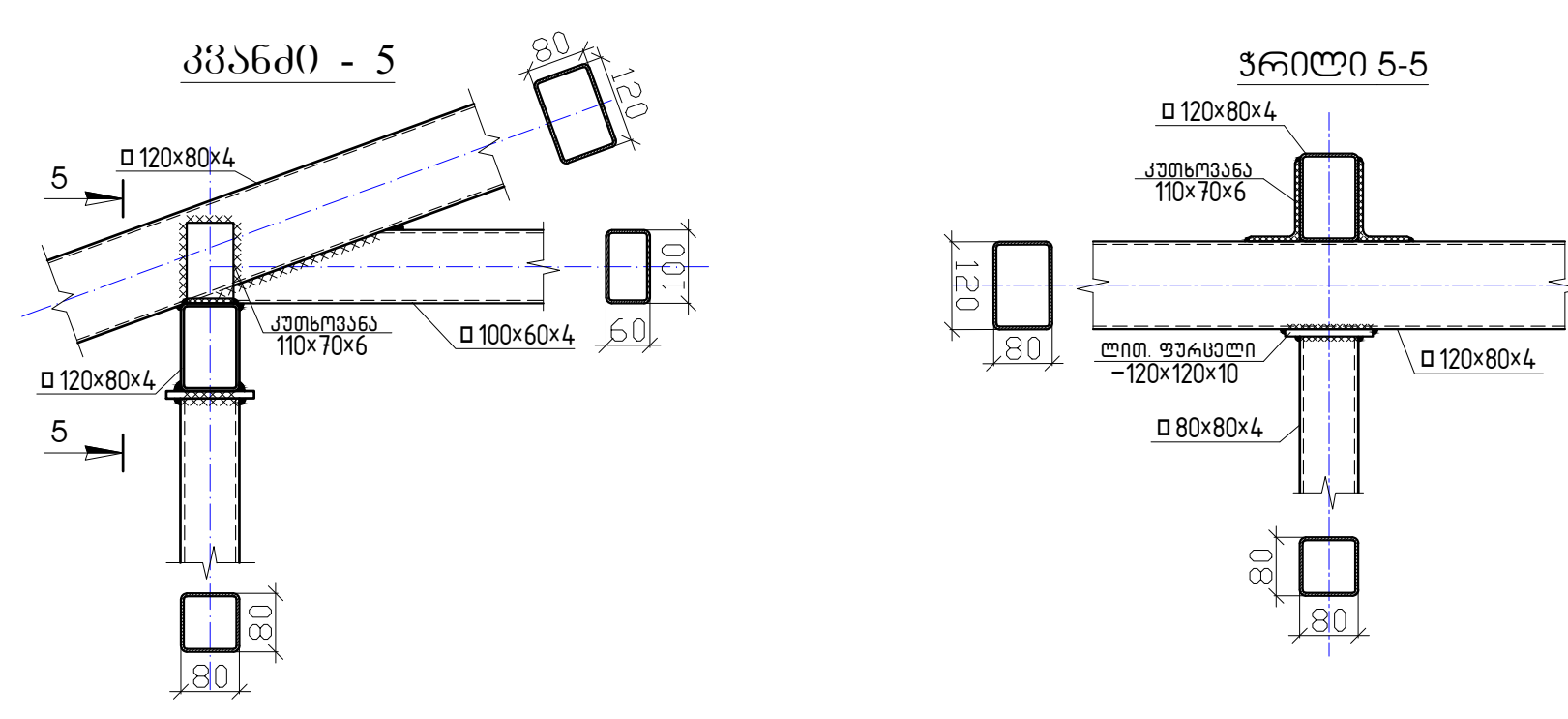
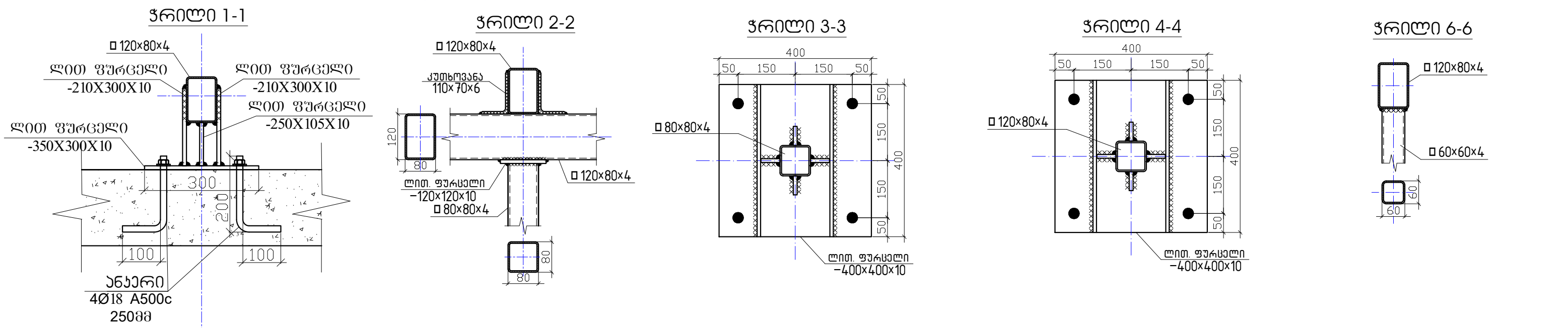
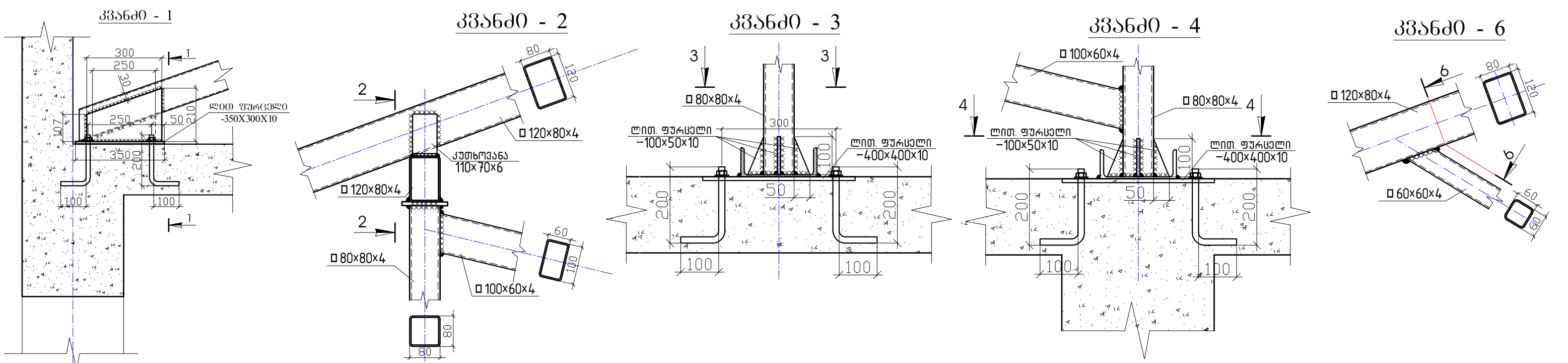
სახურავის ჯრილი 7-7



შენიშვნა

1. ნახაზზე ზომები მოცემულია მილიმეტრებში

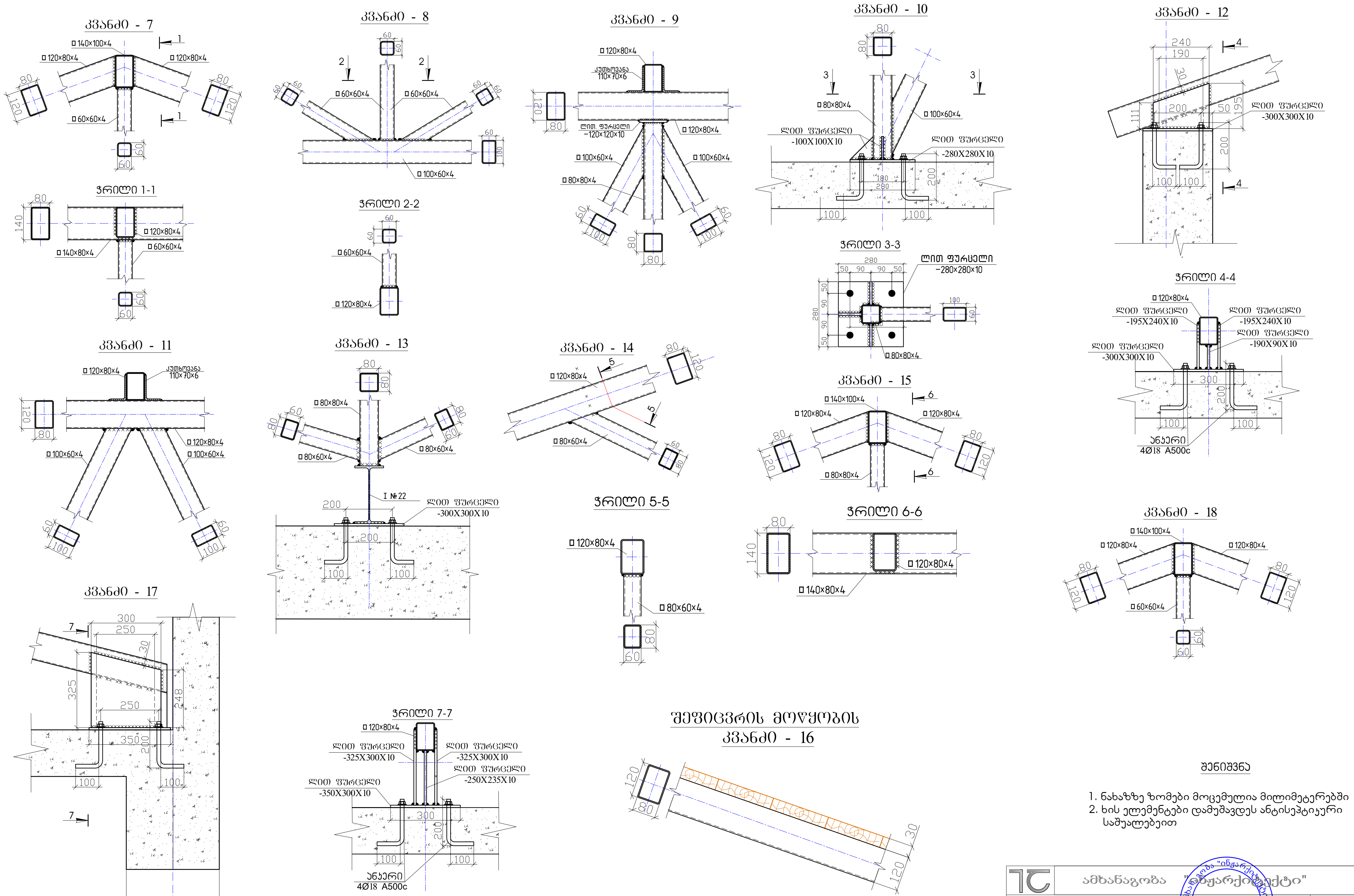
17		ამხანაგობა "ინჟინერული პროექტი"		სტადია	მასშტაბი
ქ. ბათუმი, სოციალური მრავალბინიანი საცხოვრებელი კომპლექსი		2024.08.24		პროექტი	
თავადამრე	შ. უგრეხელიძე	მ. ანდრეასიძე	მ. ანდრეასიძე	ფურცელი	ფურცლები
მთ. არქიტექტორი	გ. მიქაბაძე	მ. ანდრეასიძე	მ. ანდრეასიძე	კ. 413	
მთ. კონსტრუქტორი	ა. წაყაძე	მ. ანდრეასიძე	მ. ანდრეასიძე		
კონსტრუქტორი	მ. დავითაძე	მ. ანდრეასიძე	მ. ანდრეასიძე		



შენიშვნა

1. ნახაზზე ზომები მოცემულია მილიმეტრებში

საპროექტო ინჟინერული კომპანია "ინჟინერული პროექტი"		სტადია	მასშტაბი
ქ. ბათუმი, სოციალური მრავალბინიანი საცხოვრებელი კომპლექსი		პროექტი	
თავდღმარე	შ. უგრეხელიძე	ფურცელი	ფურცლები
მთ. არქიტექტორი	გ. მიქაძე	კ-414	
მთ. კონსტრუქტორი	ა. წაქაძე		
კონსტრუქტორი	მ. ლავთაძე		



ამხანაგობა "ინჟინერული პროექტი"			
ქ. ბათუმი, სოციალური მრავალბინიანი საცხოვრებელი კომპლექსი	სტადია	მასშტაბი	
თავდამდგმე	შ. უგრეხელიძე	პროექტი	
მთ. არქიტექტორი	გ. მიტატაძე	ფურცელი	ფურცლები
მთ. კონსტრუქტორი	ა. წაჭაძე	კ-415	
კონსტრუქტორი	მ. დავითაძე		

ფოლადისა ელემენტების სპეციფიკაცია							
პოზი	დასახელება, ესეიზი მმ.	პროფილი მმ.	L მმ.	n ცალი	მასა კგ.	საერთო მასა კგ.	მასალა
1	ღგარი - მილკვადრატი ГОСТ-30245-94	□ 80X80X4	302655	–	2891	51605	C-245
2	საყრდენი კოჭი-მილკვადრატი ГОСТ-30245-94	□ 100X60X4	330820	–	3160		C-245
3	საყრდენი კოჭი-მილკვადრატი ГОСТ-30245-94	□120X80X4	280010	–	3390		C-245
4	საყრდენი კოჭი-მილკვადრატი ГОСТ-30245-94	□140X100X4	94965	–	1384		C-245
5	ნივნივა- მილკვადრატი ГОСТ-30245-94	□120X80X4	1461550	–	17685		C-245
6	ირიბანა-მილკვადრატი ГОСТ-8639-68	□60X60X4	173390	–	1214		C-245
7	ირიბანა-მილკვადრატი ГОСТ-8645-68	□80X60X4	69390	–	600		C-245
8	ირიბანა-მილკვადრატი ГОСТ-30245-94	□100X60X4	626270	–	5980		C-245
9	კუთხოვანა ГОСТ-8510-86*	⊥110X70X6	---	710	415		C-245
10	ორეტსებრი კოჭი ГОСТ-8239-89	I №22	21150		508		C-245
11	შეელერი ГОСТ-8240-89	I 20	268440	–	4940		C-245
12	ლითონის ფურცელი ГОСТ-199003-2015	- 350X300X10	---	180	1485		C-245
13	ლითონის ფურცელი ГОСТ-199003-2015	- 400X400X10	---	200	2512		C-245
14	ლითონის ფურცელი ГОСТ-199003-2015	- 300X300X10	---	56	396		C-245
15	ლითონის ფურცელი ГОСТ-199003-2015	- 120X120X10	---	310	351		C-245
16	ლითონის ფურცელი ГОСТ-199003-2015	- 210X300X10	---	360	1781		C-245
17	ლითონის ფურცელი ГОСТ-199003-2015	- 250X105X10	---	180	371		C-245
18	ლითონის ფურცელი ГОСТ-199003-2015	- 195X240X10	---	112	412		C-245
19	ლითონის ფურცელი ГОСТ-199003-2015	- 190X90X10	---	56	76		C-245
20	ლითონის ფურცელი ГОСТ-199003-2015	- 100X50X10	---	1250	491		C-245
21	ლითონის ფურცელი ГОСТ-199003-2015	- 100X100X10	---	16	13		C-245
22	ლითონის ფურცელი ГОСТ-199003-2015	- 280X280X10	---	4	25		C-245
23	ლითონის ფურცელი ГОСТ-199003-2015	- 325X300X10	---	16	123		C-245
24	ლითონის ფურცელი ГОСТ-199003-2015	- 250X235X10	---	8	37		C-245
25	ლითონის ანკერი	φ-18	400	1705	1365		C-245
26	Σ=				51605		C-245
შედულებაზე 2%					1032		
ფიცარი			200X30	---	---	40.8მ³	

შენიშვნა

1. ლითონის კონსტრუქციების ელემენტების შეერთებები შენადულია.
2. შედულება აწარმოეთ 342A ტიპის ელექტროდებით;
3. ლითონის ყველა კონსტრუქცია საჭიროებს I ჯგუფის ლაქსაღებავი მასალებით დაცვას, СНиП 2.03.11-85 «Защита строительных конструкции от коррозии» - ის მიხედვით, საფარის ფენის სისქე შეუზღუდავია;
4. კონსტრუქცია უნდა დაიგრუნტოს ერთი ფენა ΓΦ - 020 გრუნტით და მონტაჟის დროს შეიღებოს ორი ფენა ΓΦ - 115 (ან ΓΦ - 113) ემალით;
5. სახურავის და კედლის გოფირირებული თუნეჟი დამაგრდეს ყველა გრძივზე ერთი ტალღის გამოყენებით;
6. გოფირირებული თუნეჟის სისქედ მიღებულია t=0.08 მმ;

17		ამხანაგობა "ინჟარქიტექტი"		
ქ. ბათუმი. სოციალური მრავალბინიანი საცხოვრებელი კომპლექსი		სტადია	მასშტაბი	
თავჯდომარე	შ. უგრეხელიძე	პროექტი		
მთ. არქიტექტორი	გ. მიქატაძე			
მთ. კონსტრუქტორი	ა. წაქაძე	ფურცელი	ფურცლები	
კონსტრუქტორი	მ. ღავთაძე	კ-416		

20240324

შ. უგრეხელიძე

ინჟინერ-პროექტი

MEMBERSHIP "INJARKITECT"