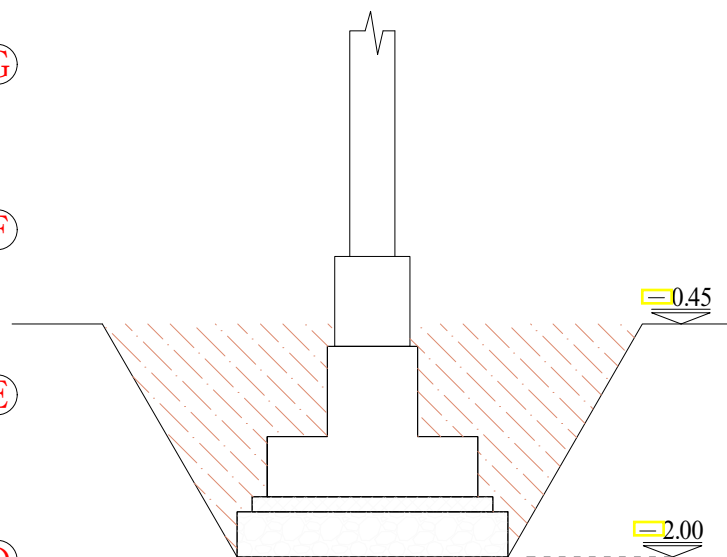
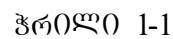
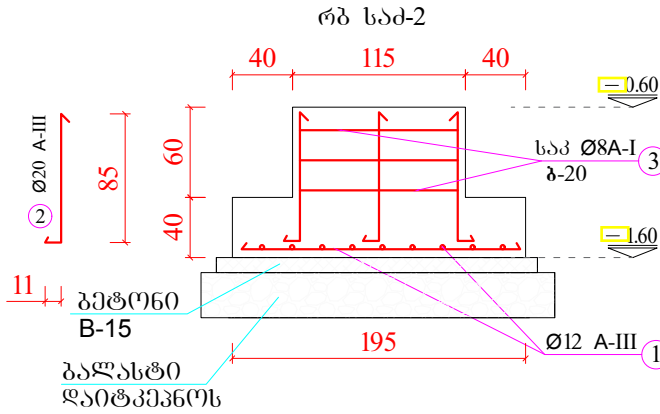
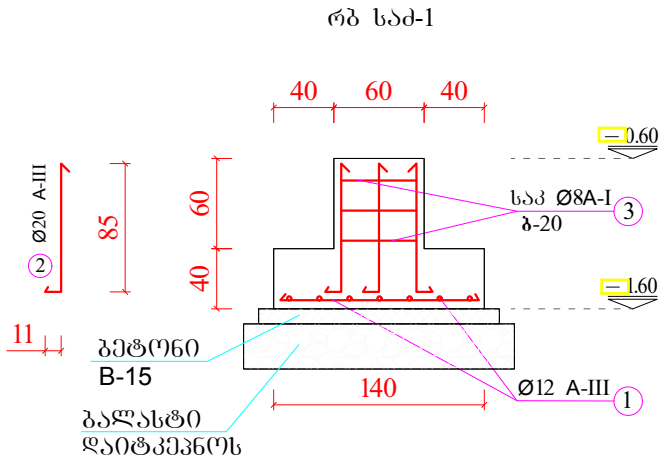
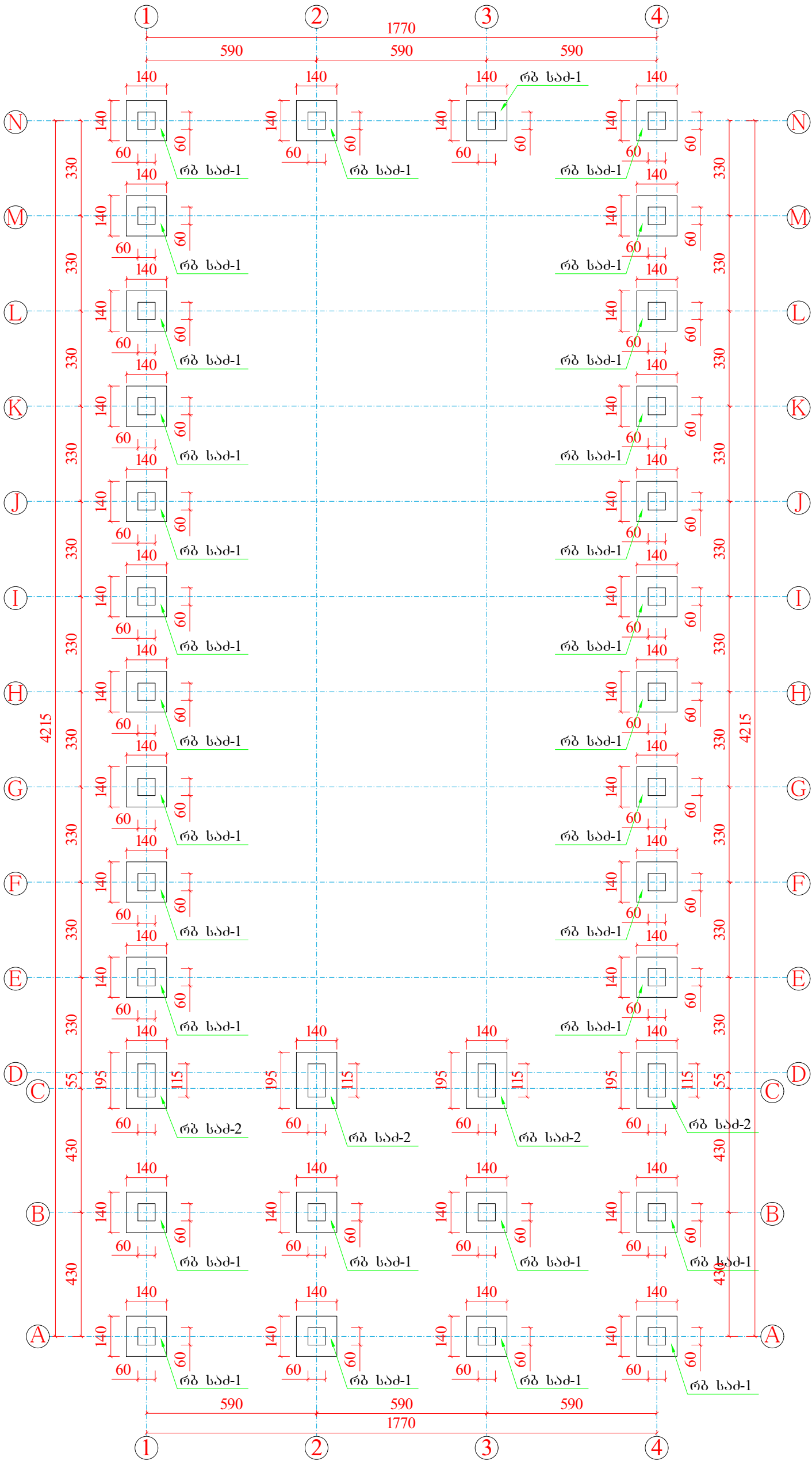




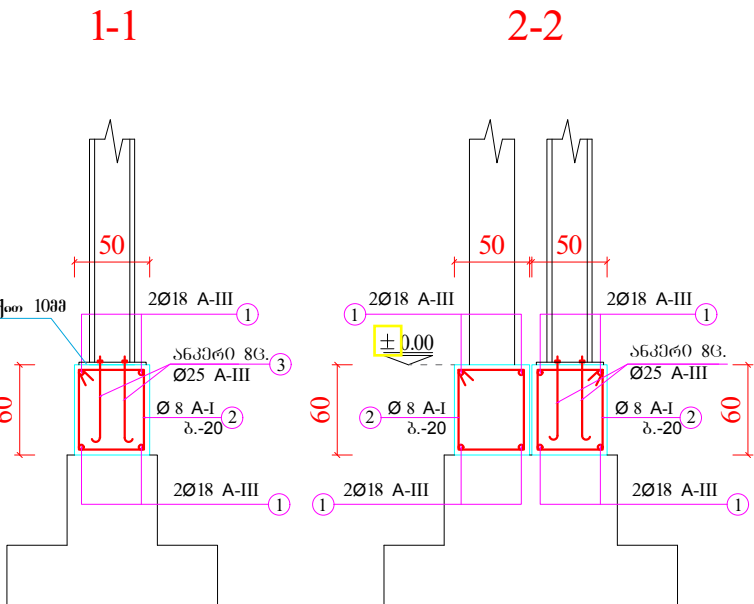
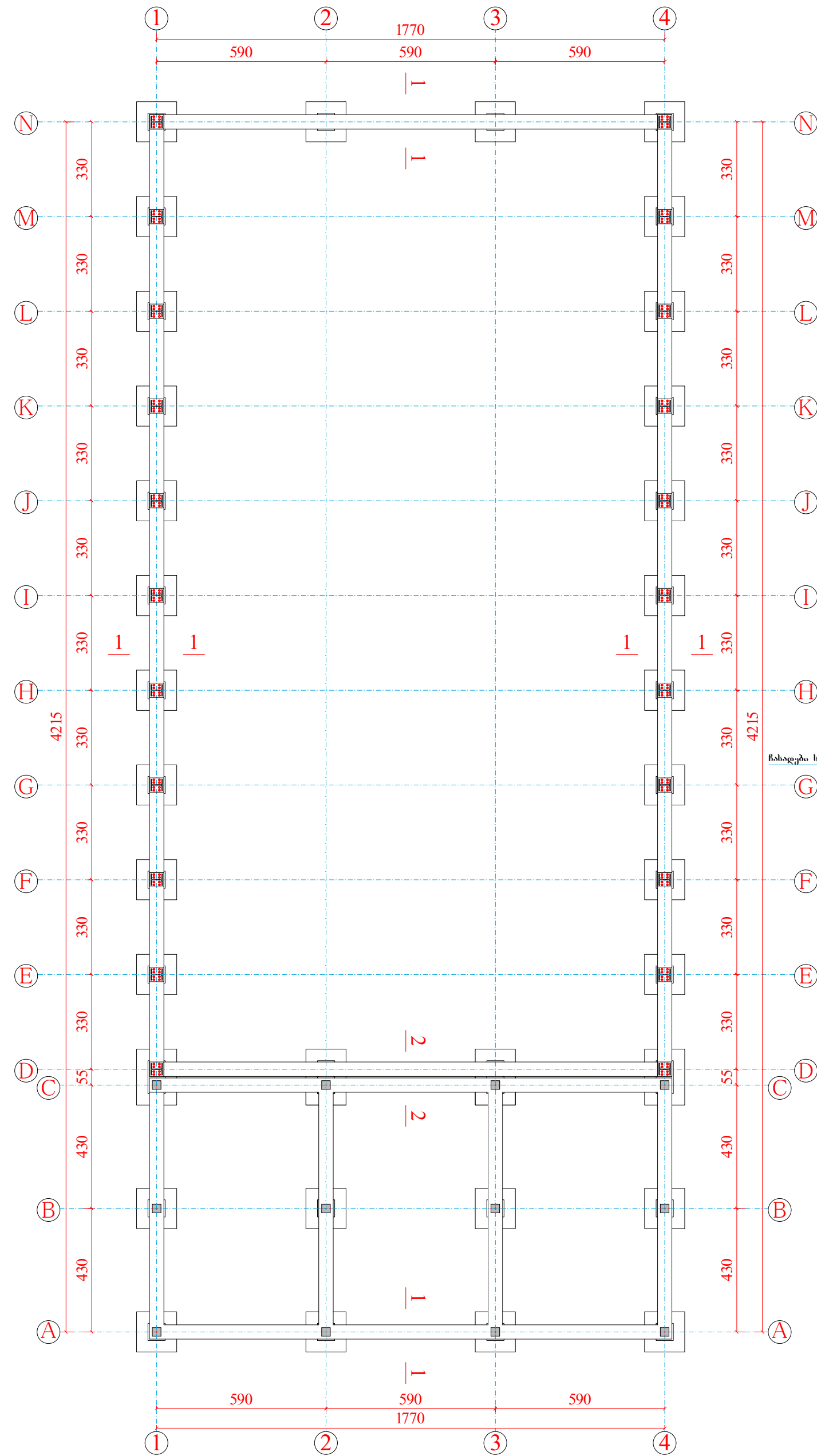
ფორმატი A-3	ბათუმი 2016 წ.	ქვეყანა	პროექტის სახელი	პროექტის ავტორები	შენიშვნა	თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	თარიღი
	დაკვეთის					დირექტორი	0. კუბაშვილი		
შპს „modern architectural group“				1. ნახაზზე ზომები მოცემულია სმ-ში 2. შენობის ±0.00 ნიშნული შეესაბამება სპელიტურ ნიშნულს +861.35	არქიტექტორი	ბ. პიტიშვილი			
	დაამუშავა	ბ. პიტიშვილი							
	პროექტის სახელწოდება	შეამოწმა			დ. იმედაძე				
	სოფელ ნორიოში ძიულოს ღარბაზის მოწყობის საპროექტო სახარტო-აღრიცხვო დოკუმენტაცია მისამართი: ბარდბაგნი, სოფ. ნორიო დამკვეთი: ბარდბაგნის მუნიციპალიტეტი	მასშტაბი			1:150				
		თარიღი			02032016				
		სტადია			ფურცლები	ფურცელი			



არმატურის და გეტონის სპეციფიკაცია ერთ სამიშენველზე						
პოზ.	კვეთი	Φ	სა	რაოდ.	წონა კგ	გეტონის მოცულობა
1	→	12 A-III	134	14	16.7	გეტ. ბ-25 1.0 კუბ.მ
2	└	20 A-III	96	4	9.5	
3	⊞	8 A-I	250	3	3.0	
სულ				20 A-III 12 A-III 8 A-I	9.5 კგ. 16.7 კგ. 3 კგ.	

არმატურის და გეტონის სპეციფიკაცია ერთ სამიშენველზე						
პოზ.	კვეთი	Φ	სა	რაოდ.	წონა კგ	გეტონის მოცულობა
1	→	12 A-III	189	18	30.2	გეტ. ბ-25 1.5 კუბ.მ
2	└	20 A-III	96	4	9.5	
3	⊞	8 A-I	250	3	3	
სულ				20 A-III 12 A-III 8 A-I	9.5 კგ. 30.2 კგ. 3 კგ.	

შპს „modern architectural group“	გაიქმეო 2016 წ.	ექსპლიკაცია	პირობითი აღნიშვნები	შენიშვნა	თანამდგომარეობა	გვარი	ხელმოწერა	თარიღი	
	დაკვეთა				მომხმარებელი	0. კუთვნილება			
					1. ნახაზზე ზომები მოცემულია სმ-ში	არქიტექტორი	პ. პიპიშვილი		
					2. შენობის ±0.00 ნიშნული შეესაბამება სსს-ის ნიშნულს +861.35	დაამუშავა	პ. პიპიშვილი		
					პროექტის სახელწოდება	შეამოწმა	ლ. მინაძე		
					სურველ ნორმებში მოცემულ ღირებულების მიხედვით საპროექტო სახარჯთაღრიცხვო ღირებულება	მასშტაბი	1:150		
						თარიღი	02032016		
					მისამართი: გარდაბნის, სოფ. ნორი დამკვეთი: გარდაბნის მუნიციპალიტეტი	სტადია		ფურცლები	ფურცლები

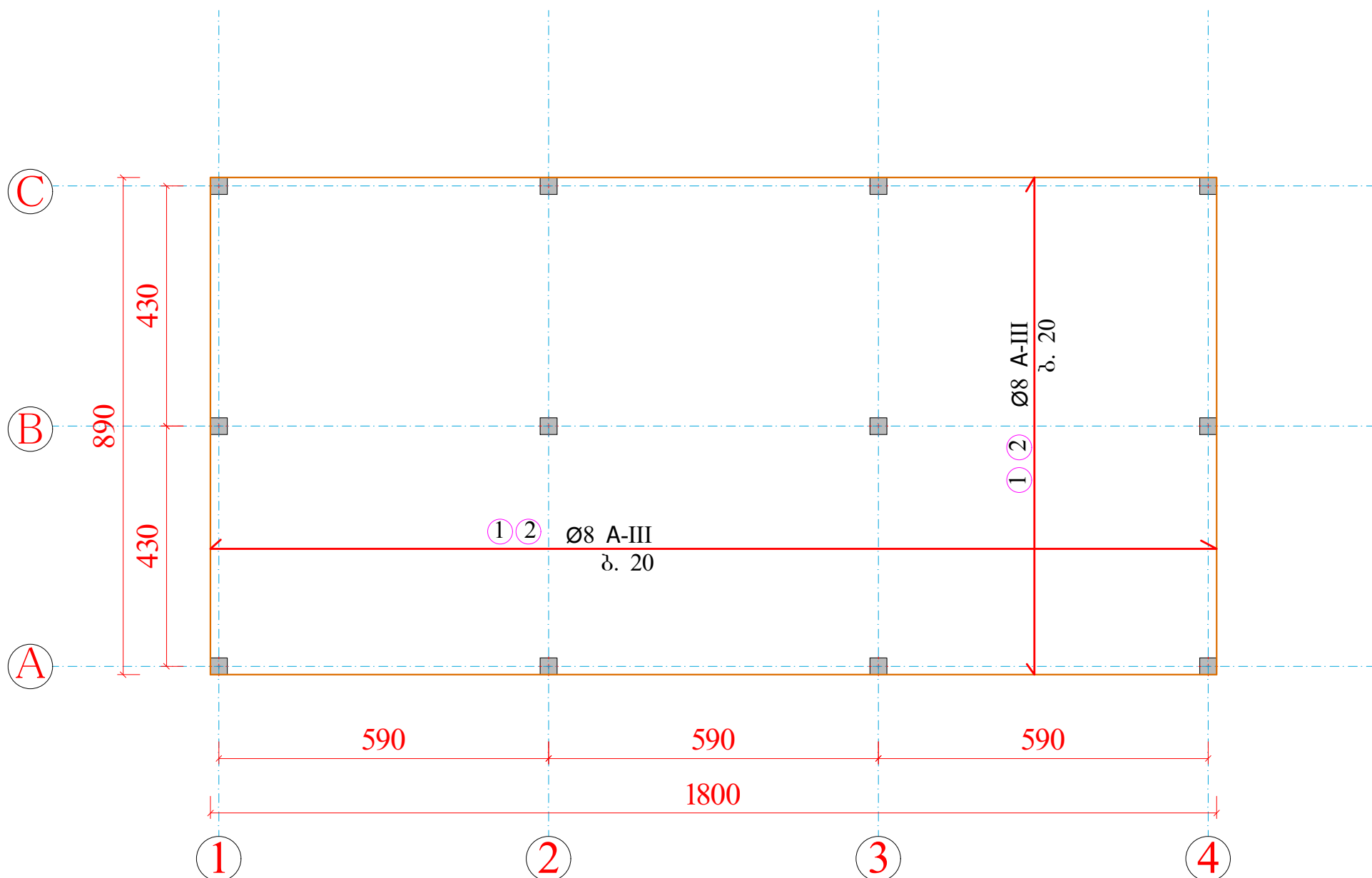


არმატურის და პეტონის სპეციფიკაცია							
	პოზ	კვეთი	Φ ჰ	ჰ	რაოდ	წონა	ბეტ. მოცუვლ.
საბ. კოეფი	1	დაპერას ადგილზე	18 A-III	632	-	1264	ბეტ. ბ-20 47.4 კუბ.მ
	2	□	8 A-I	2.3	790	718	
	3	└	25 A-III	0.6	176	407	
სულ					25 A-III 18 A-III 8 A-I	407 კგ. 1264 კგ. 718 კგ.	

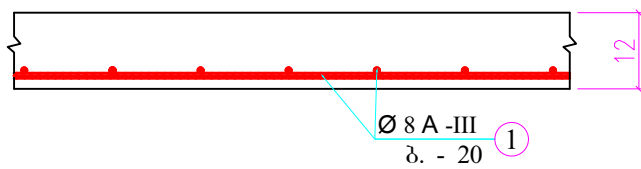
ნახაზები უპრცედი სისქით 10 მმ 6.0 მ.კვ

ფორმატი A-3	გაიშვით 2016 წ.	ექსპლიკაცია	პირობითი აღნიშვნები	შენიშვნა	თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	თარიღი
	დაკვეთა				დირექტორი	0. კუპაშვილი		
შპს „modern architectural group“				1. ნახაზზე ზომები მოცემულია სმ-ში 2. შენობის ±0.00 ნიშნული შეესაბამება სსსილიტურ ნიშნულს +861.35	არქიტექტორი	ბ. პიპილაშვილი		
				პროექტის სახელწოდება	დაამუშავა	ბ. პიპილაშვილი		
					შეამოწმა	ლ. ბიბილაძე		
				სოფელ ნორიოში ძიულის ღარბაზის მოწყობის საპროექტო სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაცია	მასშტაბი	1:150		
					თარიღი	02032016		
				მისამართი: გარდაბანი, სოფ. ნორიო დამკვეთი: გარდაბნის მუნიციპალიტეტი	სტადია		უპრცედი	უპრცედი

±



რ.ბ.-ის უიჯოს არმირების კვანძი

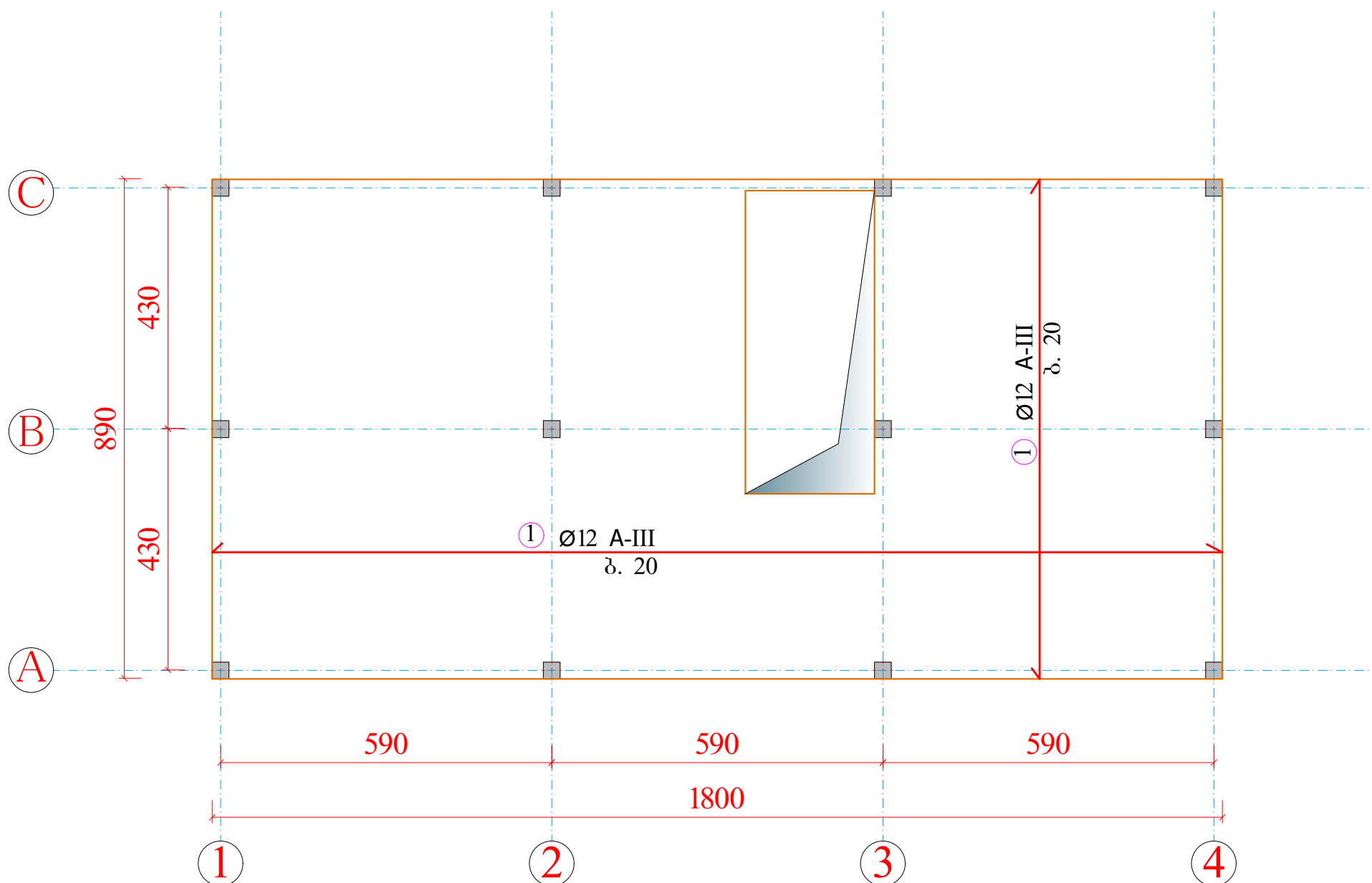


არმატურის და გეგონის სპეციფიკაცია

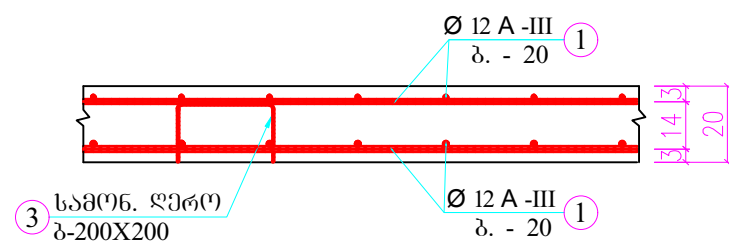
ელემენტი	პოზ	კვეთი	ფ კვ	ე	რაოდ	წონა	ბეტონის მოცულობა
	1	დაიჭერას ადგილზე	8 A-III	1648	-	650	ბეტ. ბ-20 19.2 კუბ.მ
სულ					8 A-III	650 კგ.	

[illegible]

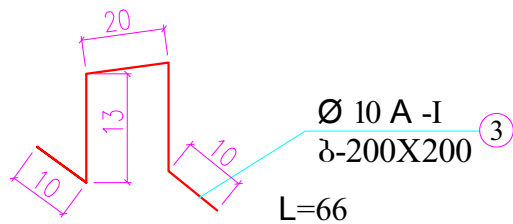
სართულის გადახურვის ფილის არმირება გეგმა **+3.20**; ნიშნულზე



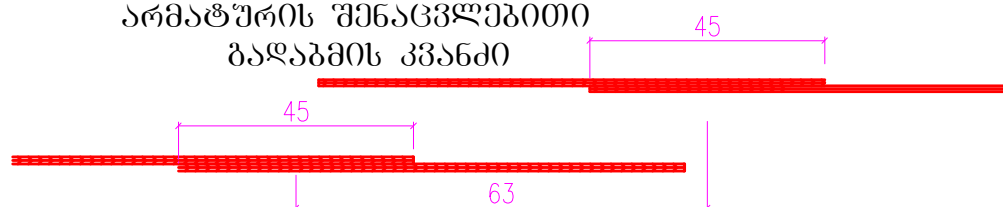
რ.ბ.-ის უიჯოს არმირების კვანძი



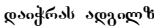
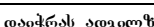
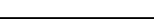
სამონტაჟო ღირს



არმატურის შენაცვლებითი
გაღებვის კვანძი

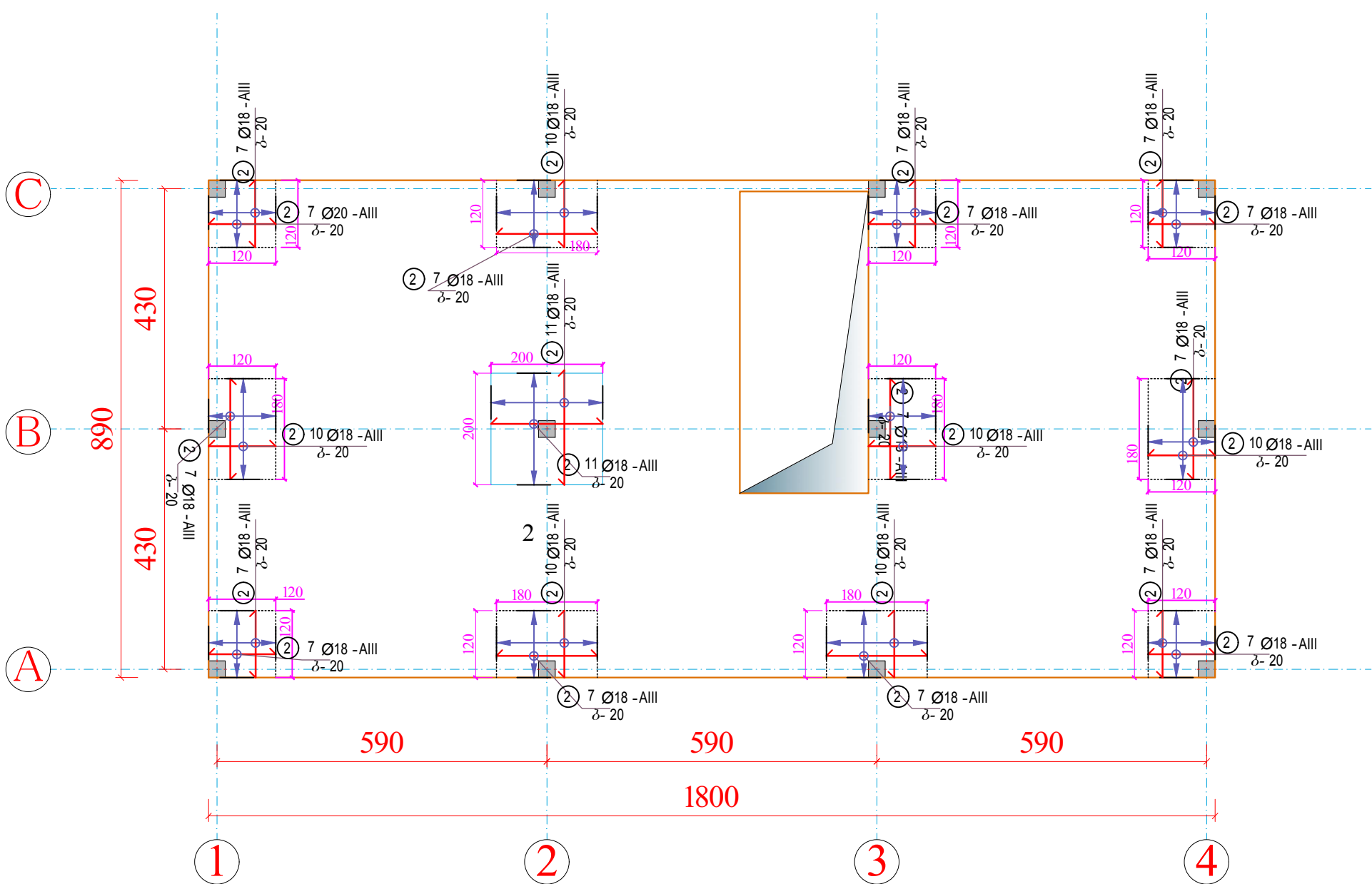


ბრმატურის და გეტონის სპეციფიკაცია ერთ ელემენტზე

მდგომარეობა	პოზ	კვეთი	ფ ჰ	ჟ	რაოდ	წონა	ბეტონის მოცულობა
რეკონსტრუქცია +320; ნაშენი	1		12 A-III	3050	-	2750	ბეტ. ბ-20 30.0 კუბ.მ
	2		18 A-III	276		560	
	3		10 A-III	0.7	148	65	
	4		10 A-III	0.35	351	80	
სულ					12 A-III 18 A-III 10 A-III	2750 560 145	კბ. კბ. კბ.

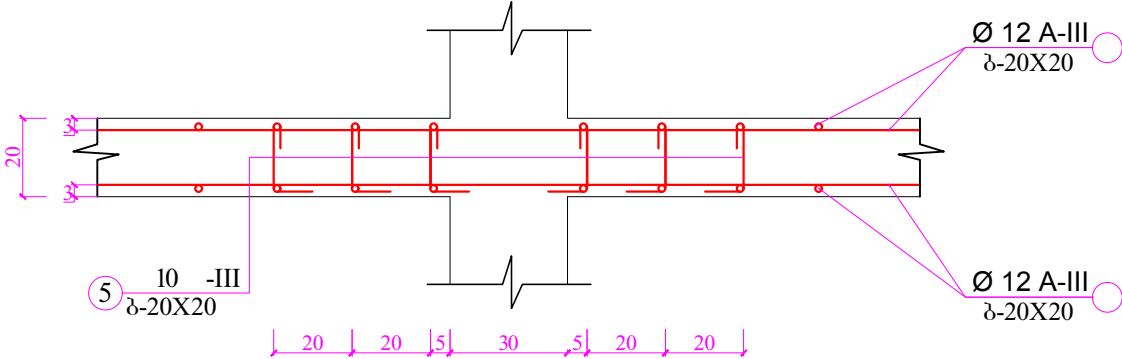
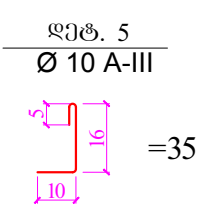
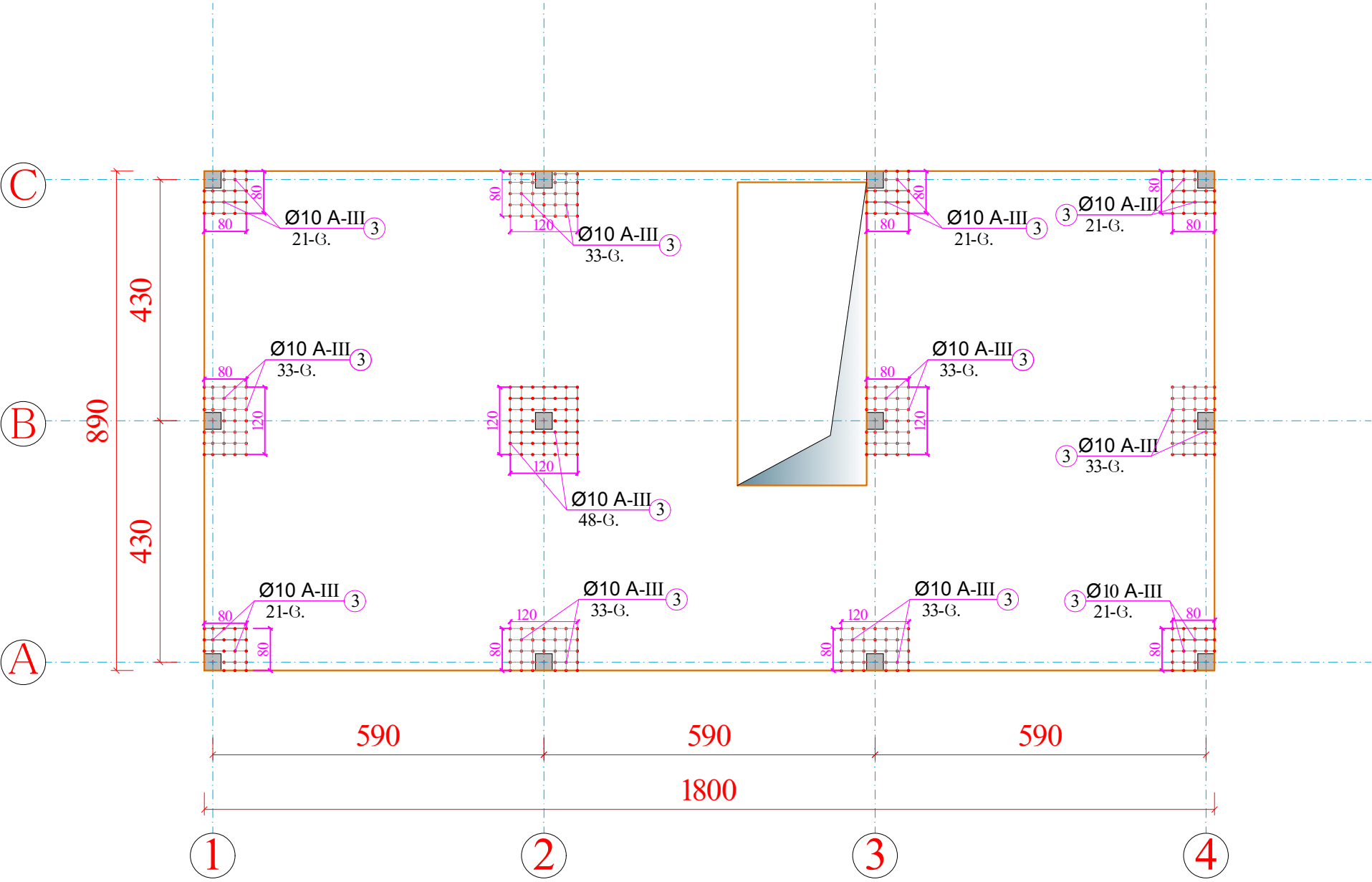
ფორმატი A3	ბათუმი 2016 წ.	ქსელი	პროექტი ალექსანდრე	შენიშვნა	თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	თარიღი
	დაკვეთა				დირექტორი	0. კუხიშვილი		
შპს „modern architectural group“				1. ნახაზზე ზომები მოცემულია სმ-ში 2. შენობის ±0.00 ნიშნული შეესაბამება სპელიტურ ნიშნულს +861.35	არქიტექტორი	ბ. პაილაშვილი		
	დაამუშავა			ბ. პაილაშვილი				
	პროექტის სახელწოდება			შეამოწმა	ლ. იმედაძე			
	სოფელ ნორიოში ძიულეს ღარბაზის მოწყობის საპროექტო სახარტოაღრიცხვო დოკუმენტაცია			მასშტაბი	1:150			
	მისამართი: გარდაბანი, სოფ. ნორიო დაკვეთი: გარდაბნის მუნიციპალიტეტი			თარიღი	02032016			
			სტადია		ფურცლები	ფურცელი		

რკ.პ.-ის გადახურვის ფილის ზედა შრის
დამატებითი არმირების გეგმა
+3.20; ნიშნულზე

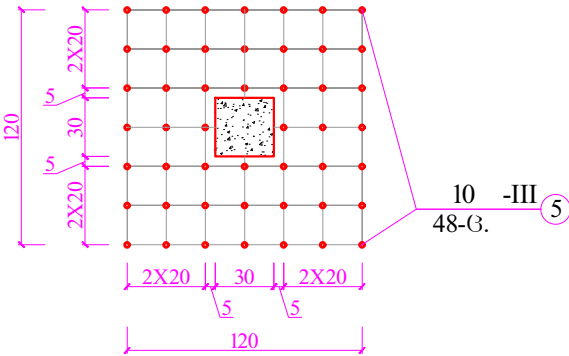


ფორმატი A-3	გათვზი 2016 წ.	შპს „modern architectural group“	ქმსკლიკაცი	პრობიტი აღნიშვნები	შენიშვნ	თანამდებობ	გვარი	ხელმოწერ	თარიღი
	დაკვეთი					დირექტორი	0. კუბაშვილი		
შპს „modern architectural group“	არქიტექტორი		ბ. პიბილიშვილი						
	დაამუშავ		ბ. პიბილიშვილი						
	პროექტის სახელწოდება		შეამოწმ	დ. იმედაძე					
სოფელ ნორიოში ძიულის ღარბაზის მოწობის საპროექტო სახარჯთაღრიცხვო ღირებულების განსაზღვრა									
	მასშტაბი		1:150						
	თარიღი		02032016						
მისამართი: გარდაბნი, სოფ. ნორიო დაკვეთი: გარდაბნის გუნდისპროექტი	სტადია		ფურცლები	ფურცელი					

ფილის გაძლიერება საკიდეებით 1:100



ფილაში საკიდეების მოწყობის სქემა
შპს სპეცსტრუქტურა



ფორმატი A-3	გათვნი 2016 წ.	შპს „modern architectural group“		შპს სპეცსტრუქტურა	პროექტი	შენიშვნა	თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	თარიღი
	დაკვეთა									
						1. ნახაზზე ზომები მოცემულია სმ-ში 2. შენობის ±0.00 ნიშნული შეესაბამება სსიპ-ის ნიშნულს +861.35	პროექტორი	0. კუპაშვილი		
						პროექტის სახელწოდება	არქიტექტორი	ა. პიტიუშვილი		
							დაამუშავა	ა. პიტიუშვილი		
							შეამოწმა	დ. იმედაძე		
						სოფელ ნორიოში ძიულოზ ღარბაზის მოწყობის საპროექტო სახელწოდება დოკუმენტაცია	მასშტაბი	1:150		
							თარიღი	02032016		
						მისამართი: გარდაბანი, სოფ. ნორიო დაკვეთი: გარდაბნის მუნიციპალიტეტი	სტადია		ფურცლები	ფურცლები

Technical drawing of a reinforced concrete slab (Figure 10.10). The drawing shows a rectangular slab with dimensions 1800 mm by 890 mm. The slab is divided into three equal horizontal sections, each 590 mm wide. The vertical dimension is divided into two equal sections, each 430 mm high. The slab is reinforced with Ø12 A-III bars, with a spacing of 20 mm. The reinforcement is shown as a grid of bars. The drawing includes a coordinate system with letters A, B, C and numbers 1, 2, 3, 4. The drawing is labeled 'Figure 10.10' and 'Figure 10.10'.

Ø 12 A-III
δ. - 20

სამონ. ღებ(ო)
δ-200X200

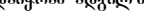
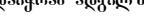
Ø 12 A-III
δ. - 20

20

Ø 10 A-I
3-200X200
L=66

არმატურის შენაცვლებითი
გაღებმის კვანძი

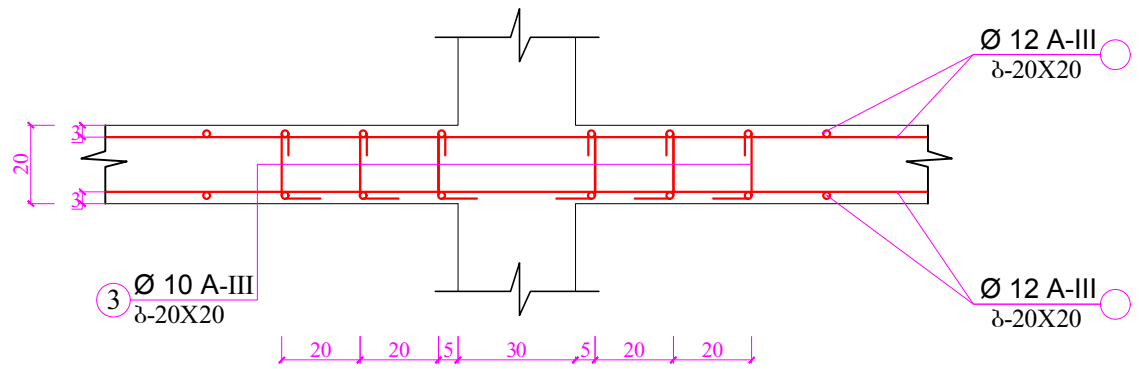
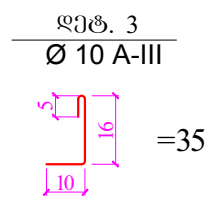
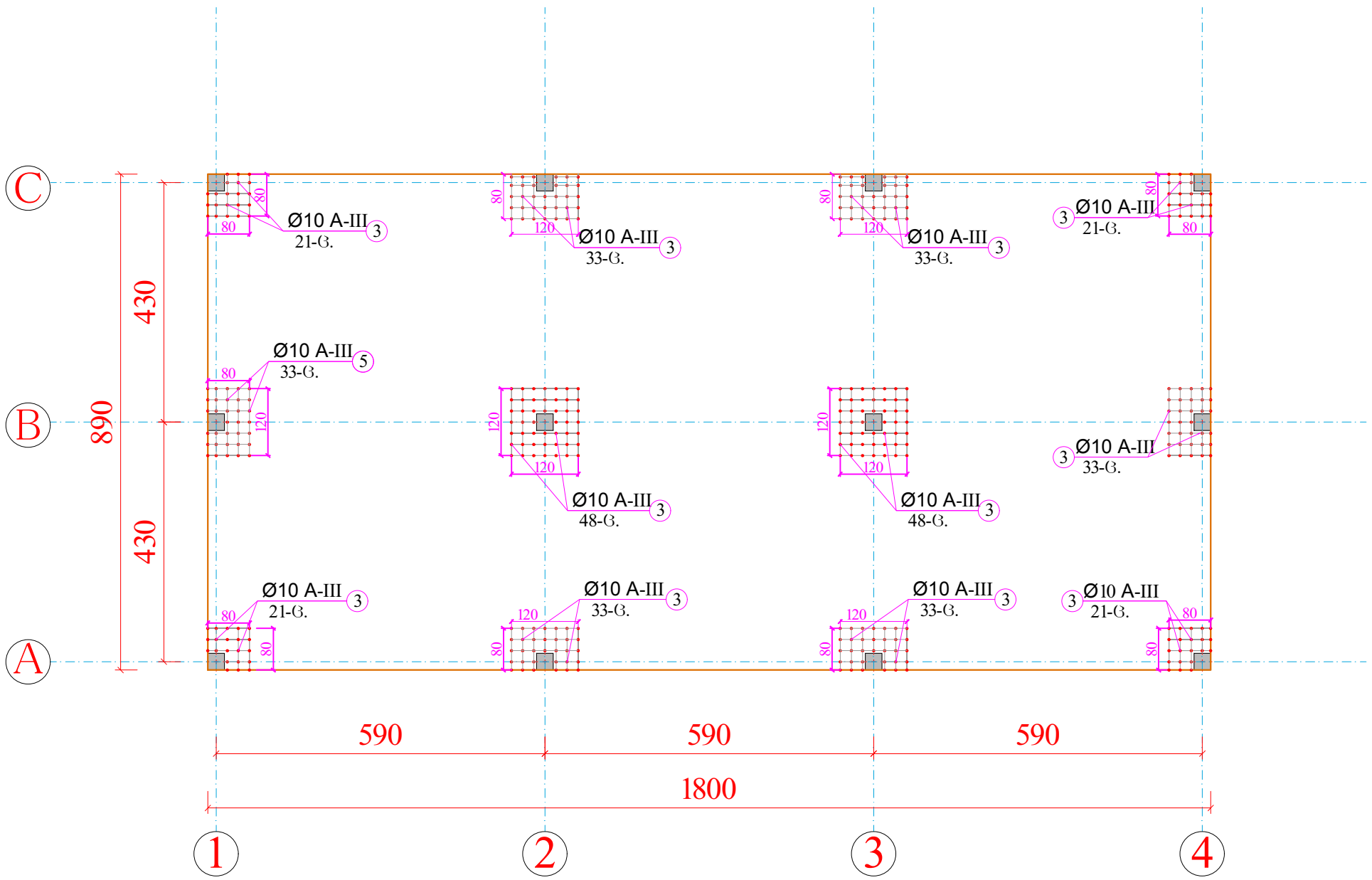
The diagram shows a reinforcement node with three dimensions: 45, 45, and 63. The dimensions are indicated by purple lines and numbers. The 45 dimension is shown twice, and the 63 dimension is shown once.

ელემენტი	პოზ	კვეთი	Φ კმ	მ	რაოდ	წონა	ბეტონის მოცულობა
რკპ-ის ფენა +7.40 საშუალო	1	დაიჭერას აღგებზე 	12 A-III	3050	-	2950	ბეტ. ბ-20 32.00 კუბ.მ
	2	დაიჭერას აღგებზე 	18 A-III	310		620	
	3		10 A-III	0.7	160	70	
	4		10 A-III	0.35	378	90	
სულ					12 A-III 18 A-III 10 A-III	2950 კბ. 620 კბ. 160 კბ.	

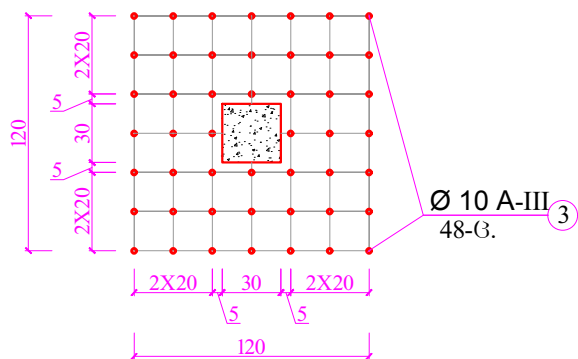
[illegible]

ფორმატი A-3 ბათუმი 2016 წ. დაკვეთა შპს „modern architectural group“ 	ექსპლიკაცია	პროგნოზით აღნიშვნები	შენიშვნა	თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	თარიღი
			1. ნახაზზე ზომები მოცემულია სმ-ში 2. შენობის ±0.00 ნიშნული შეესაბამება სტაციონარულ ნიშნულს +861.35	დირექტორი არქიტექტორი დაამუშავა	0. კუანჭყელი ბ. პაილაძე ბ. პაილაძე		
			პროექტის სახელწოდება	შეამოწმა	ლ. იმედაძე		
			სოფელ ნორიოში ძიულუს ღარბაჟის მოწყობის საპროექტო სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაცია				
			მისამართი: გარდაბანი, სოფ. ნორიო დაკვეთი: გარდაბნის მუნიციპალიტეტი	მასშტაბი თარიღი	1:150 02032016		
				სტადია	ფურცლები	ფურცელი	

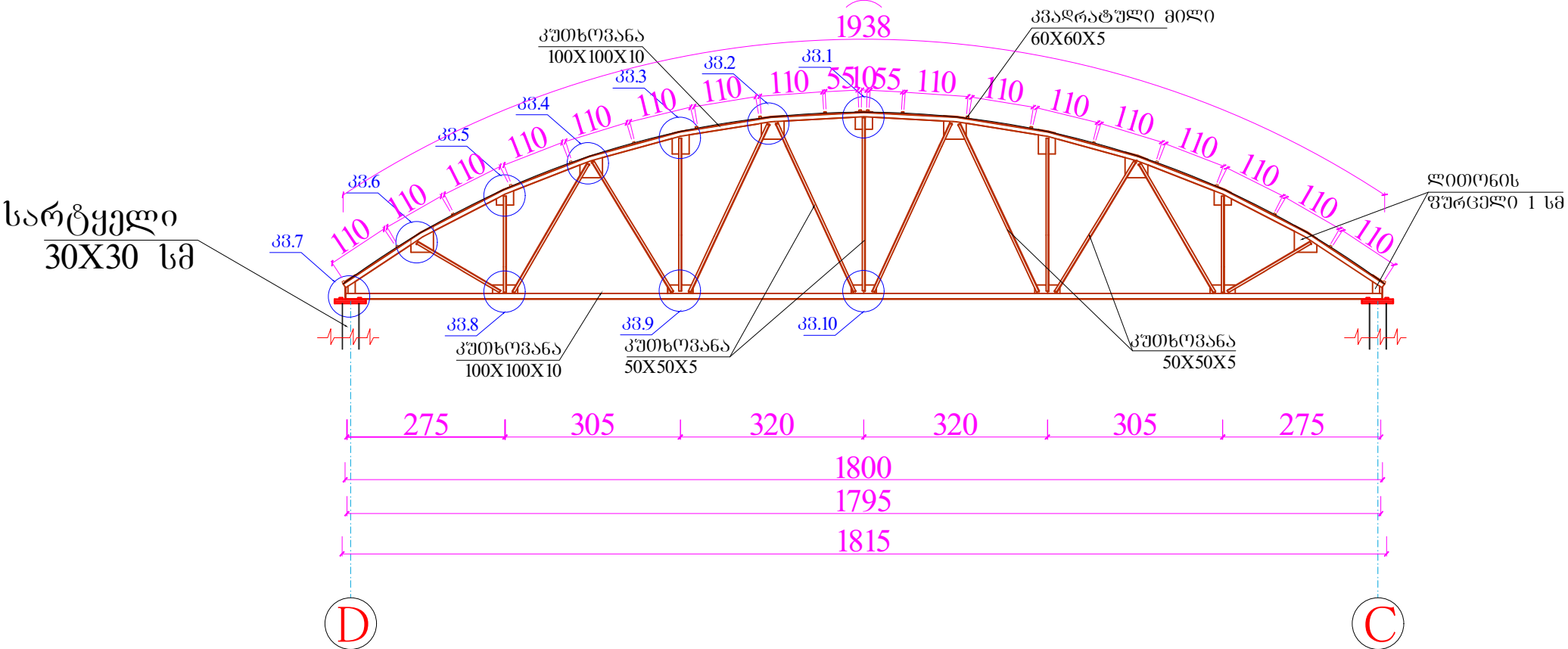
ზილის გადღიმება საკიდევით მ.1:100



ფილაში საკიდების მოწყობის სქემა
შვანა სვეტიშვილი

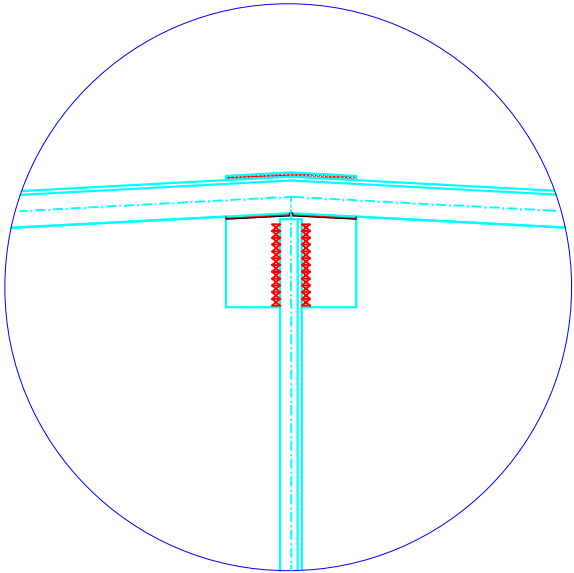
[illegible]

ლითონის ფერმა +4.50 ნიშნულზე

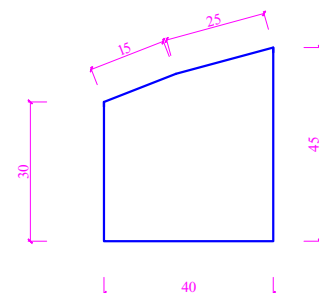
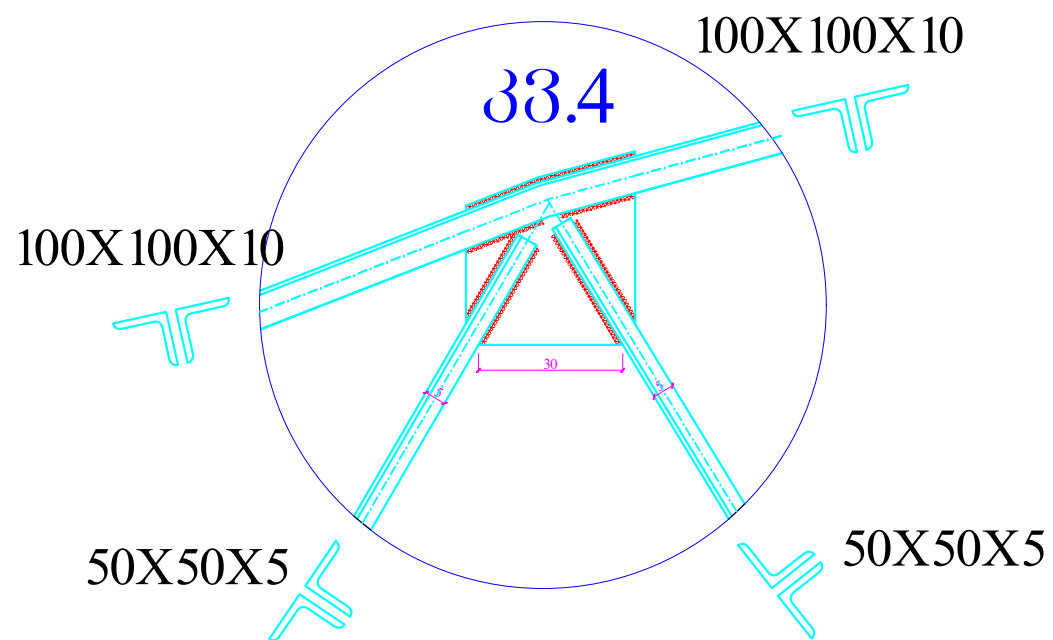
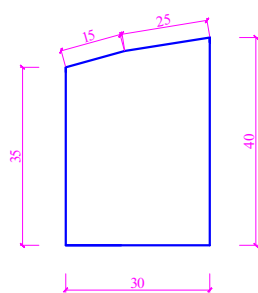
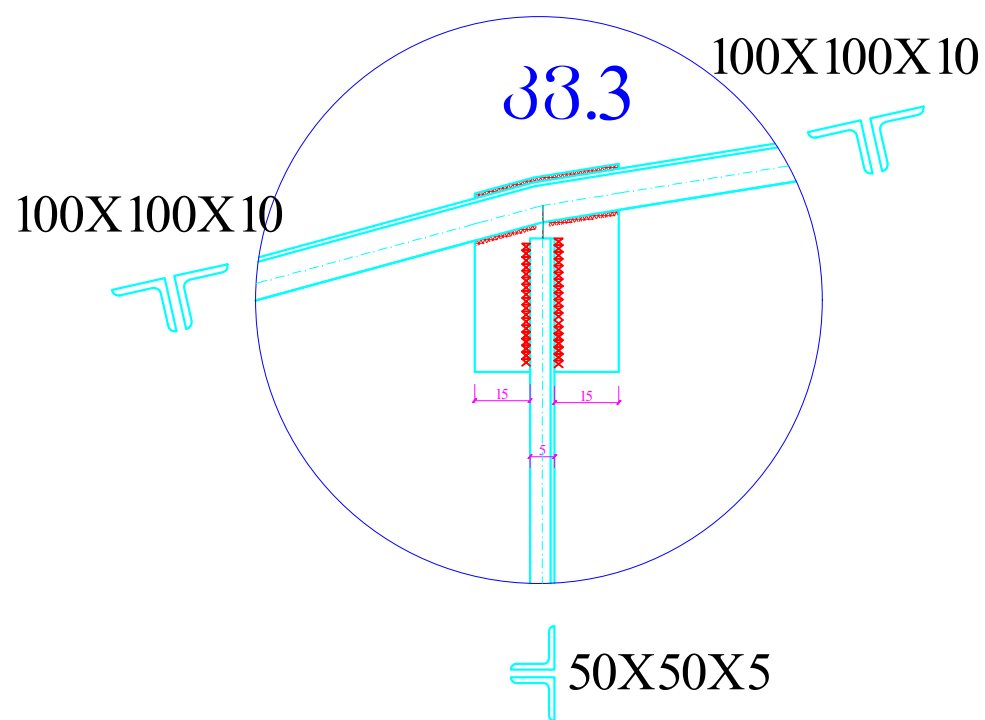
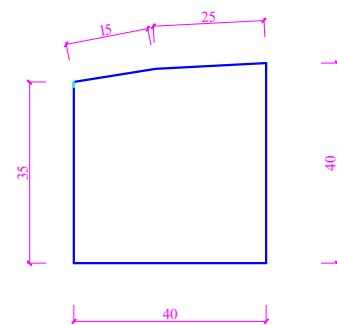
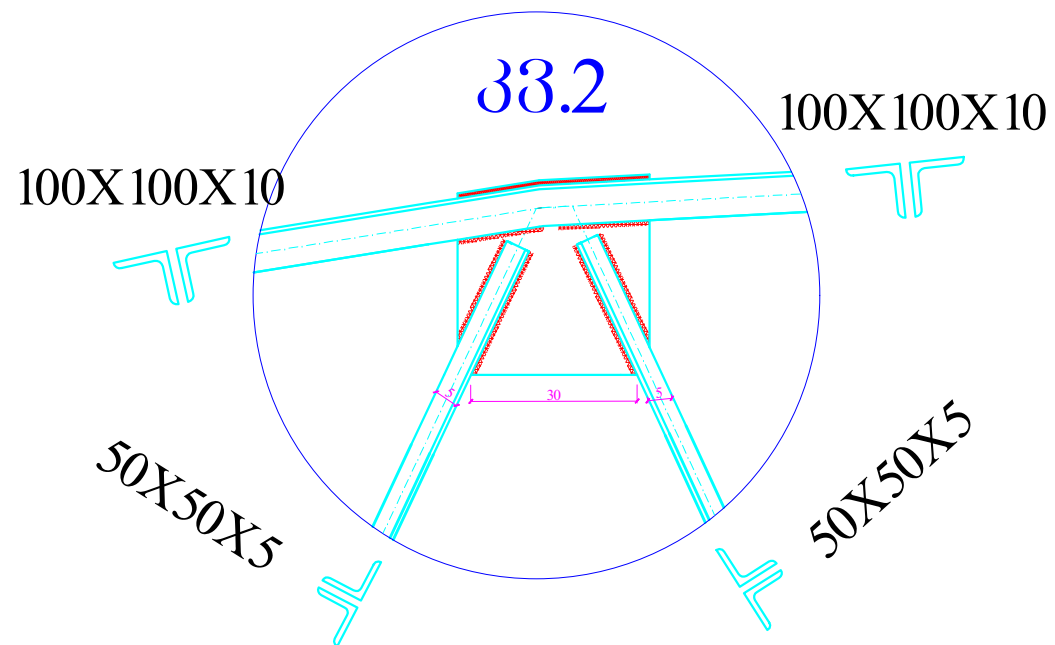
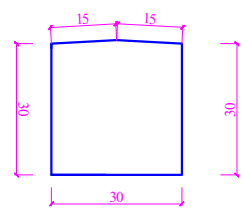
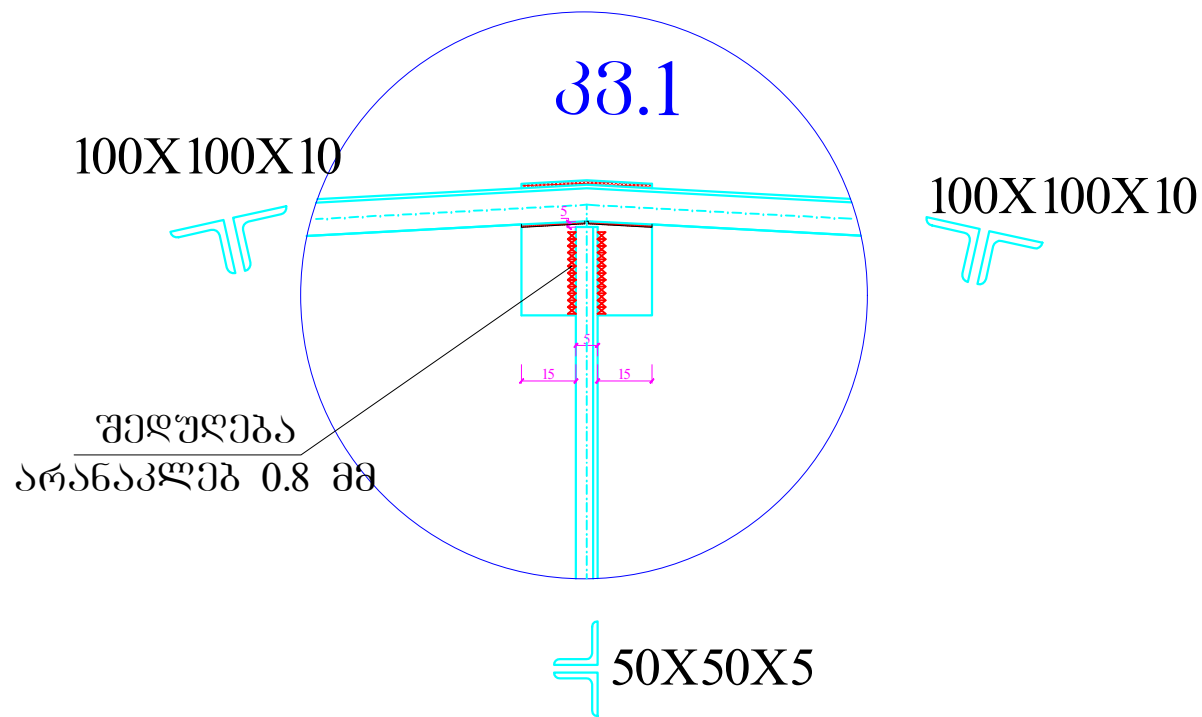


კვანძი 1

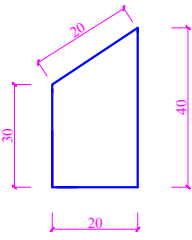
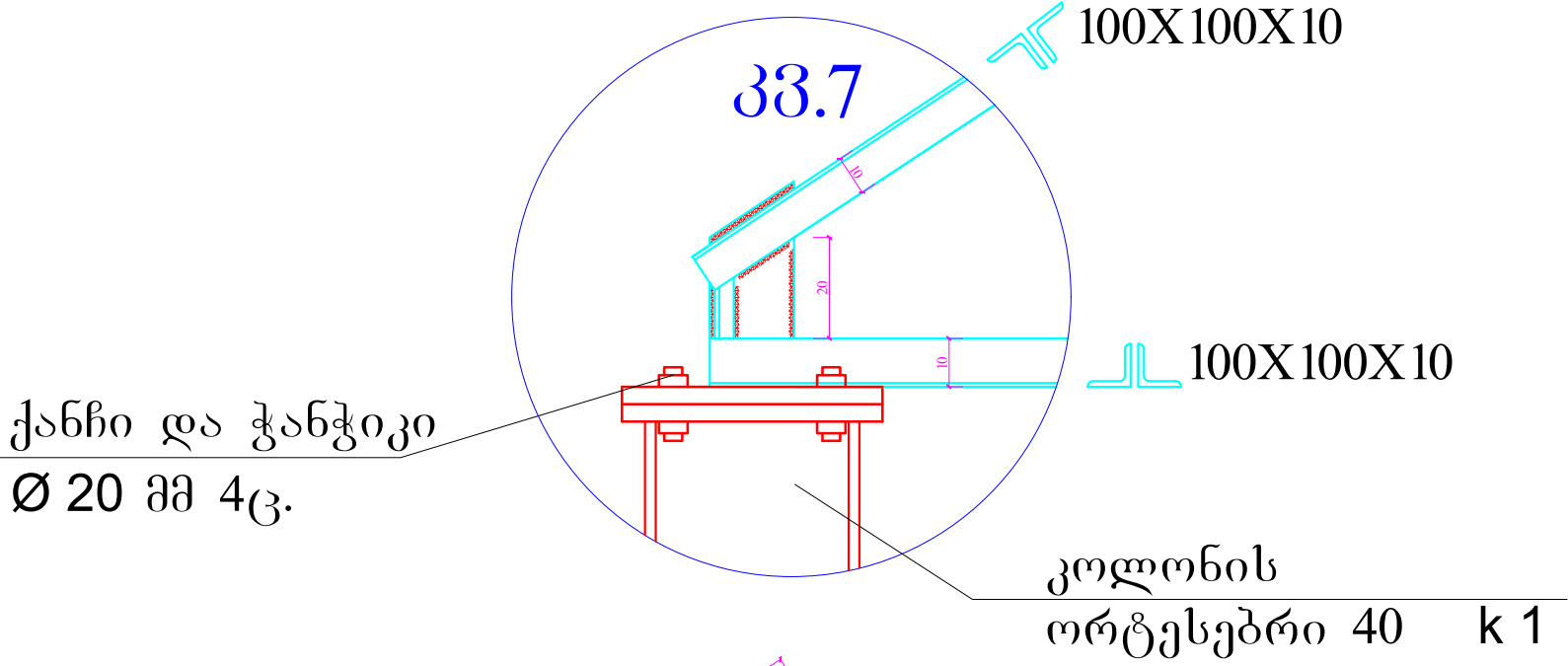
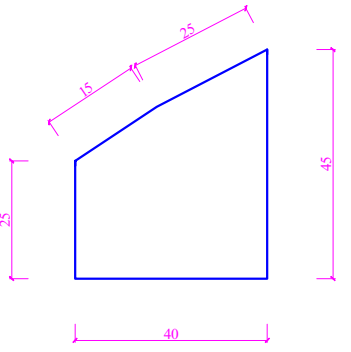
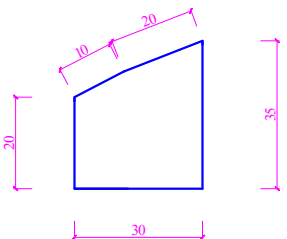
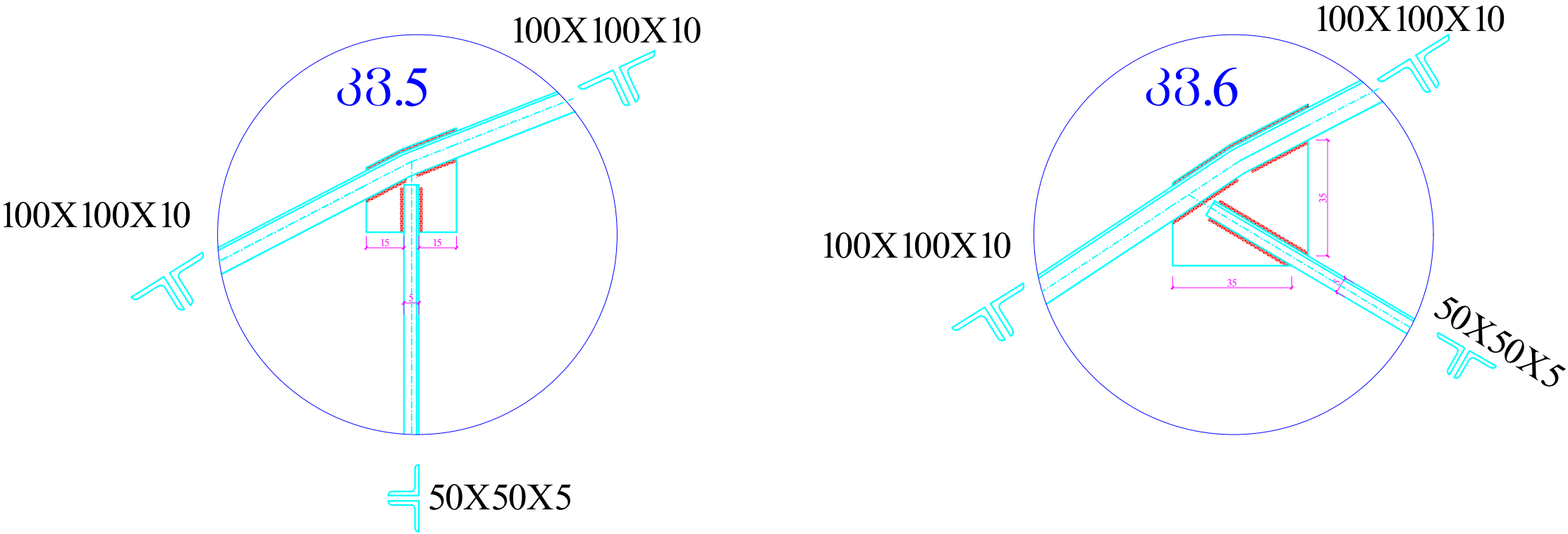
- კუთხოვანა 100X100X10 396 მ
- კუთხოვანა 100X100X7 425 მ
- კუთხოვანა 50X50X4 909 მ
- ლითონის ფერმის ფურცელი 1 სმ 39 კვ.მ
- A-III ϕ -18 50 მ
- კვადრატული მილი 60X60 662 მ
- კოლონის ორთქსეპრი 40კა1 99მ
- კორიზონტალური და ვერტიკალური კავშირები 70X70X5 476მ



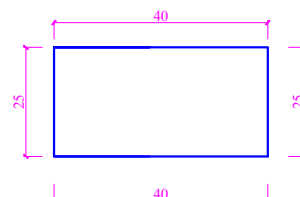
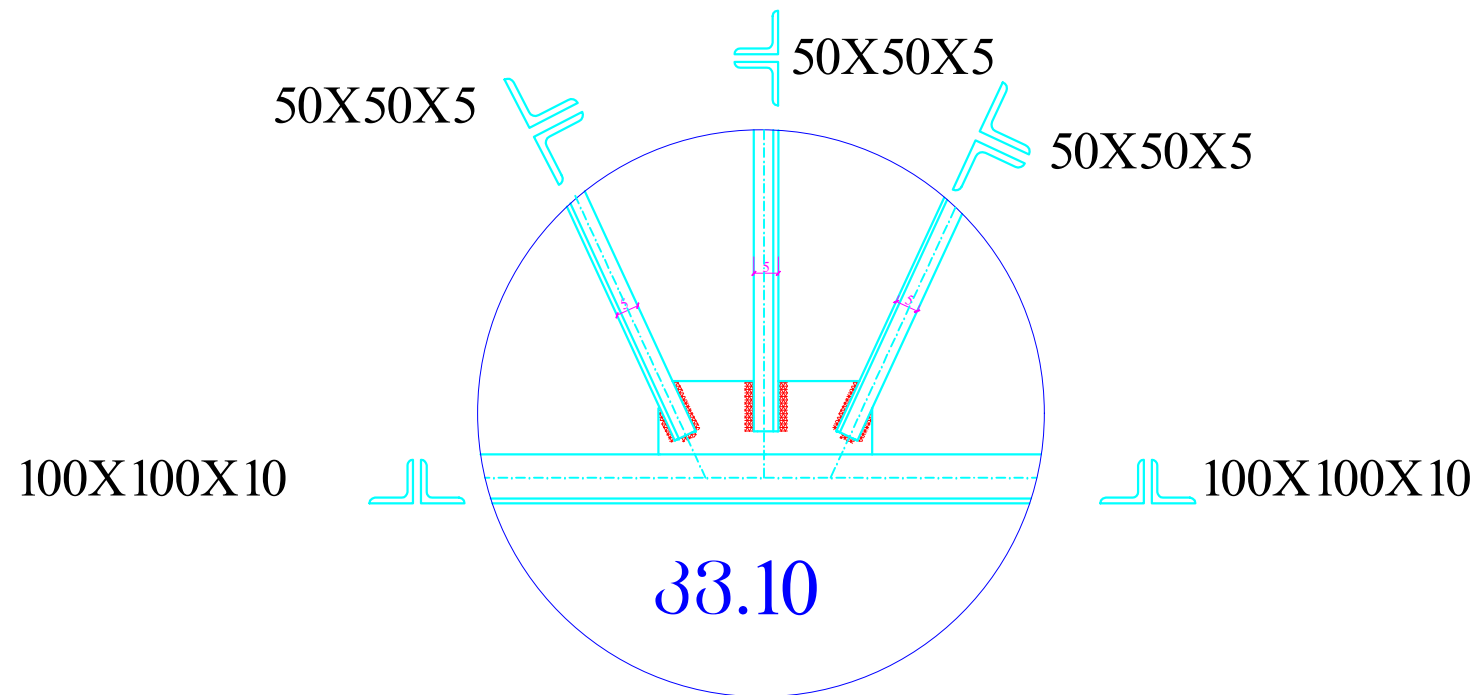
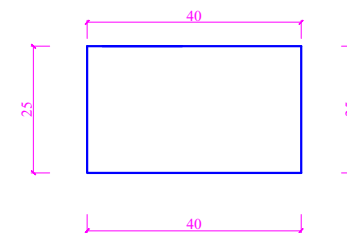
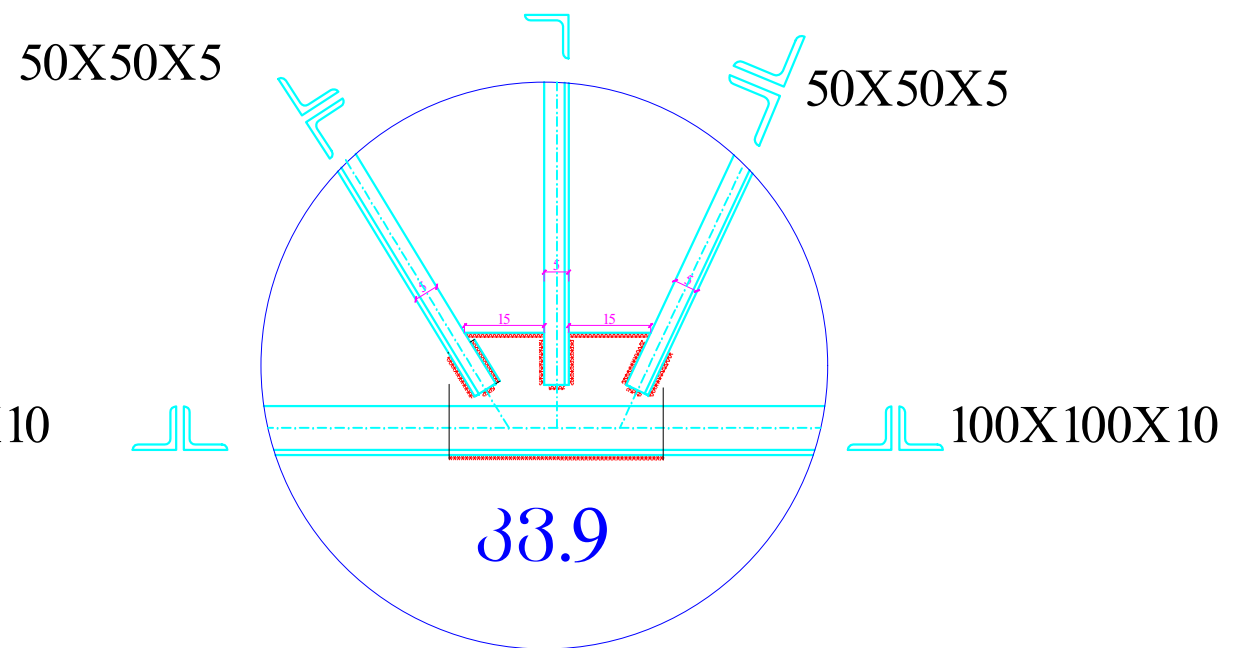
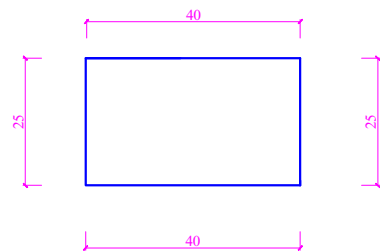
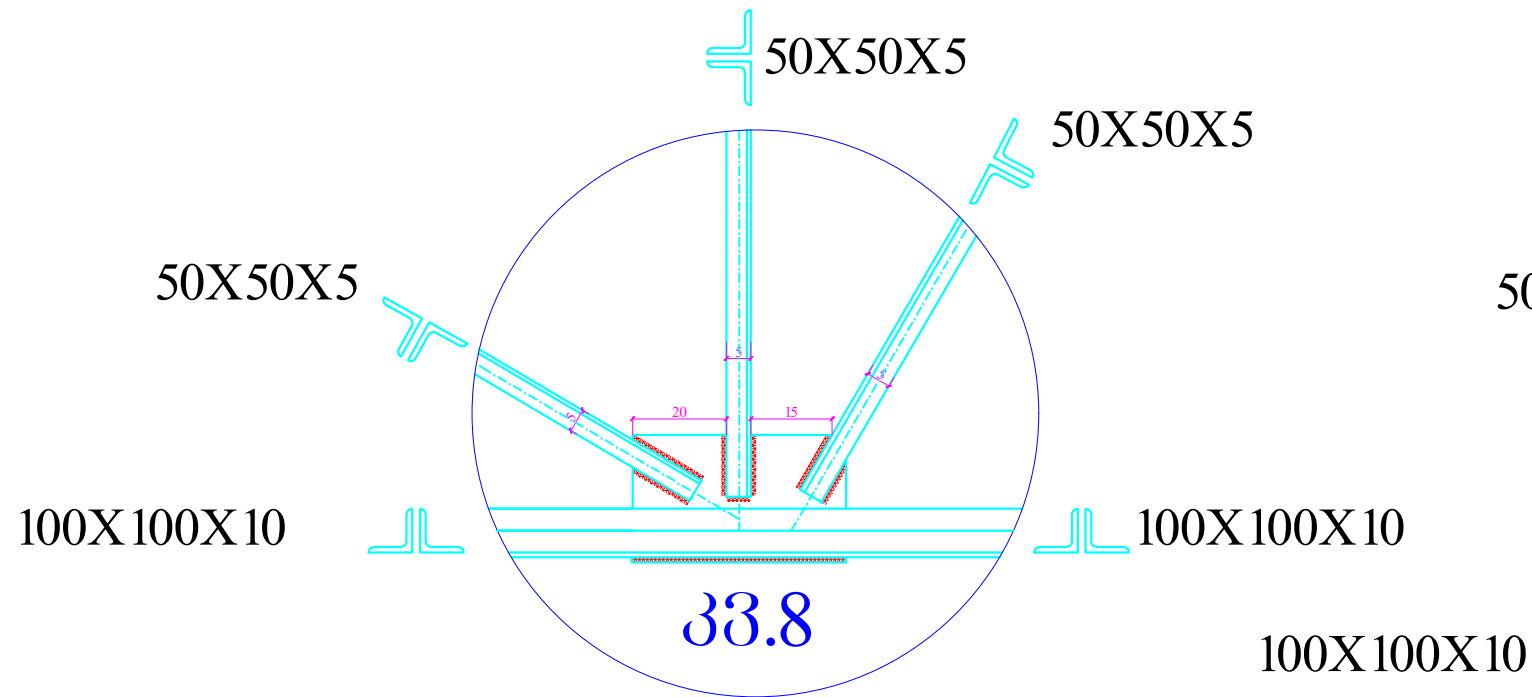
შპს „modern architectural group“			
შენიშვნა			
1. ნახაზზე ზომები მოცემულია სმ.-ში			
პროექტის სახელწოდება			
სოფელ სართიჭალაში ძიულეს ღარბაზის მოწყობის საპროექტო სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაცია			
მისამართი: გარღაბანი, სოფ. სართიჭალა ღამკვეთი: გარღაბნის მუნიციპალიტეტი			
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	თარიღი
დირექტორი	ი.კუჭავჭილი		
კონსტრუქტორი	ი.კუჭავჭილი		
შეასრულა	ი.კუჭავჭილი		
შეამოწმა	გ.ბიბილაშვილი		
მასშტაბი	1:150		
თარიღი	02.03.2016		
სტადია		ფურცლები	ფურცელი
მუშა პროექტი			



შპს „modern architectural group“			
			
შენიშვნა			
1. ნახაზზე ზომები მოცემულია სმ-ში			
პროექტის სახელწოდება			
სოფელ სართიჭალაში ძირითადი ღირებულების მოწყობის საპროექტო სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაცია მისამართი: გარდაბანი, სოფ. სართიჭალა ღამკვეთი: გარდაბნის მუნიციპალიტეტი			
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	თარიღი
დირექტორი	ი.კუპაშვილი		
კონსტრუქტორი	ი.კუპაშვილი		
შეასრულა	ი.კუპაშვილი		
შეამოწმა	გ.ბიბილაშვილი		
მასშტაბი	1:150		
თარიღი	02.03.2016		
სტადია		შუქცვლი	შუქცვლი
მუშა პროექტი			



შპს „modern architectural group“			
			
შენიშვნა			
1. ნახაზზე ზომები მოცემულია სმ-ში			
პროექტის სახელწოდება			
სოფელ სართიჭალაში ძიულოს ღარბაზის მოწოდების საპროექტო სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაცია მისამართი: გარდაბანი, სოფ. სართიჭალა ღამკვეთი: გარდაბნის მუნიციპალიტეტი			
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	თარიღი
დირექტორი	ი.კუპაშვილი		
კონსტრუქტორი	ი.კუპაშვილი		
შეასრულა	ი.კუპაშვილი		
შეამოწმა	გ.ბიბილაშვილი		
მასშტაბი	1:150		
თარიღი	02.03.2016		
სტადია		შუბცვები	შუბცვები
მუშა პროექტი			



შპს „modern architectural group“			
			
შენიშვნა			
1. ნახაზზე ზომები მოცემულია სმ-ში			
პროექტის სახელწოდება			
სოფელ სართიჭალაში ძიულოს ღარბაზის მოწოდების საპროექტო სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაცია მისამართი: გარღაბანი, სოფ. სართიჭალა ღამკვეთი: გარღაბნის მუნიციპალიტეტი			
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	თარიღი
დირექტორი	ი.კუჭავაძე		
კონსტრუქტორი	ი.კუჭავაძე		
შეასრულა	ი.კუჭავაძე		
შეამოწმა	გ.ბიბილაშვილი		
მასშტაბი	1:150		
თარიღი	02.03.2016		
სტადია		ფურცლები	ფურცელი
მუშა პროექტი			