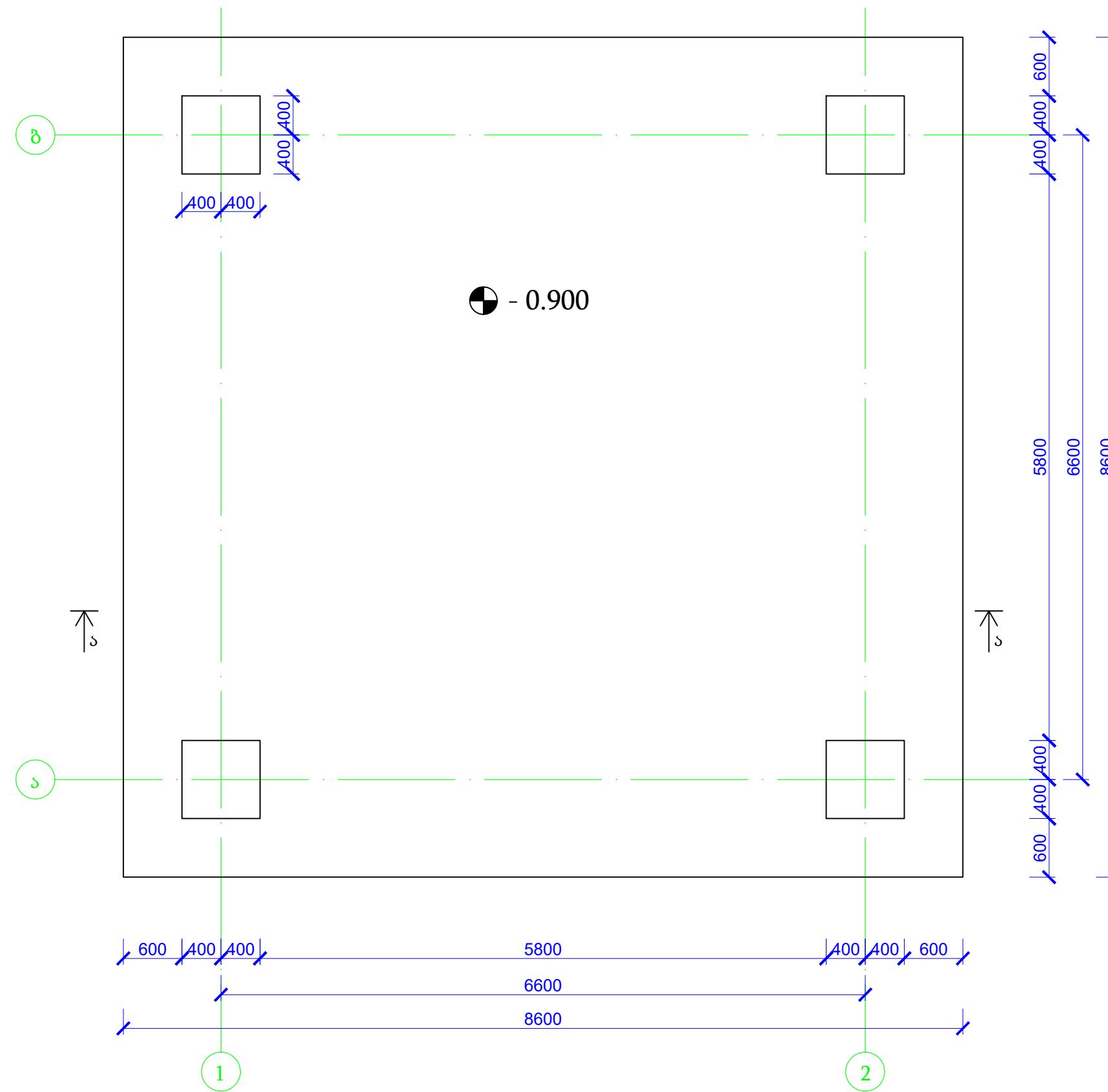


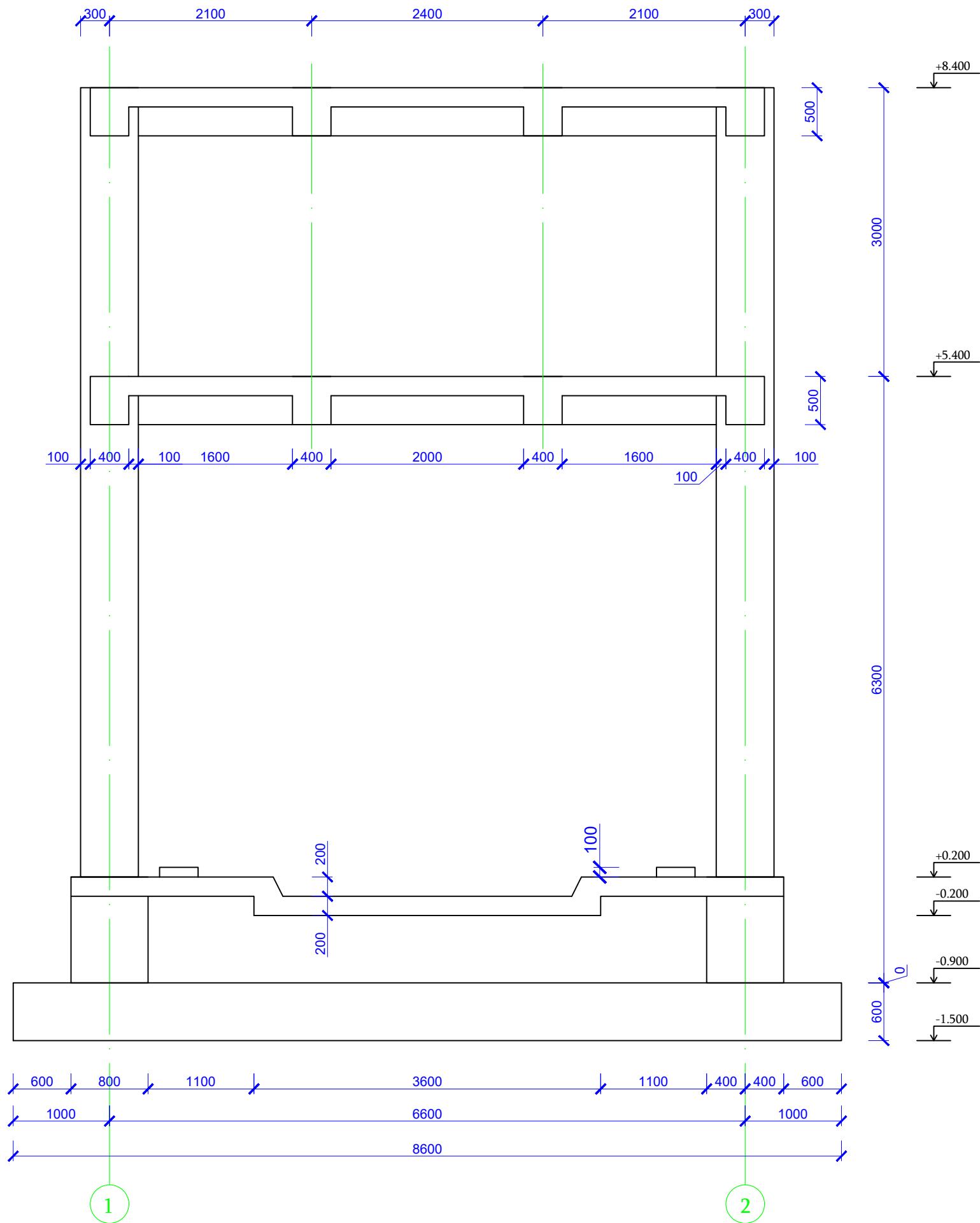
კონსტრუქტული პროექტი

საძირკვლის ფილა



01	პირველი კერბია	07.07.22	გგობოდაძე	07.07.2022	გგობოდაძე
ინდექსი	მოდიფიციაცია		თარიღი	შეამოწმა	თარიღი
		დამკვეთი	შ.ა. „პაიდულბერგიებენტ ჯორჯია"		
დოკუმენტი	გგობოდაძე	შემსრულებელი	შ.ა. „მუხაბაგ"		
კონსტრ-ი	ზეაცოტაძე				
შესრულება	დაბრაძე				
ქარხანა : ქასპი, საქართველო			პროექტის სახელი: ქასპის კირქვის სილისების		
არეალი : 50			პროექტი (300 83)		
სათაური : საძირკვლის ფილა					
მასშტაბი:	1:50	DIN A3	D2_SG02_D_GA_C001	გვერდი:	1/19

S-S

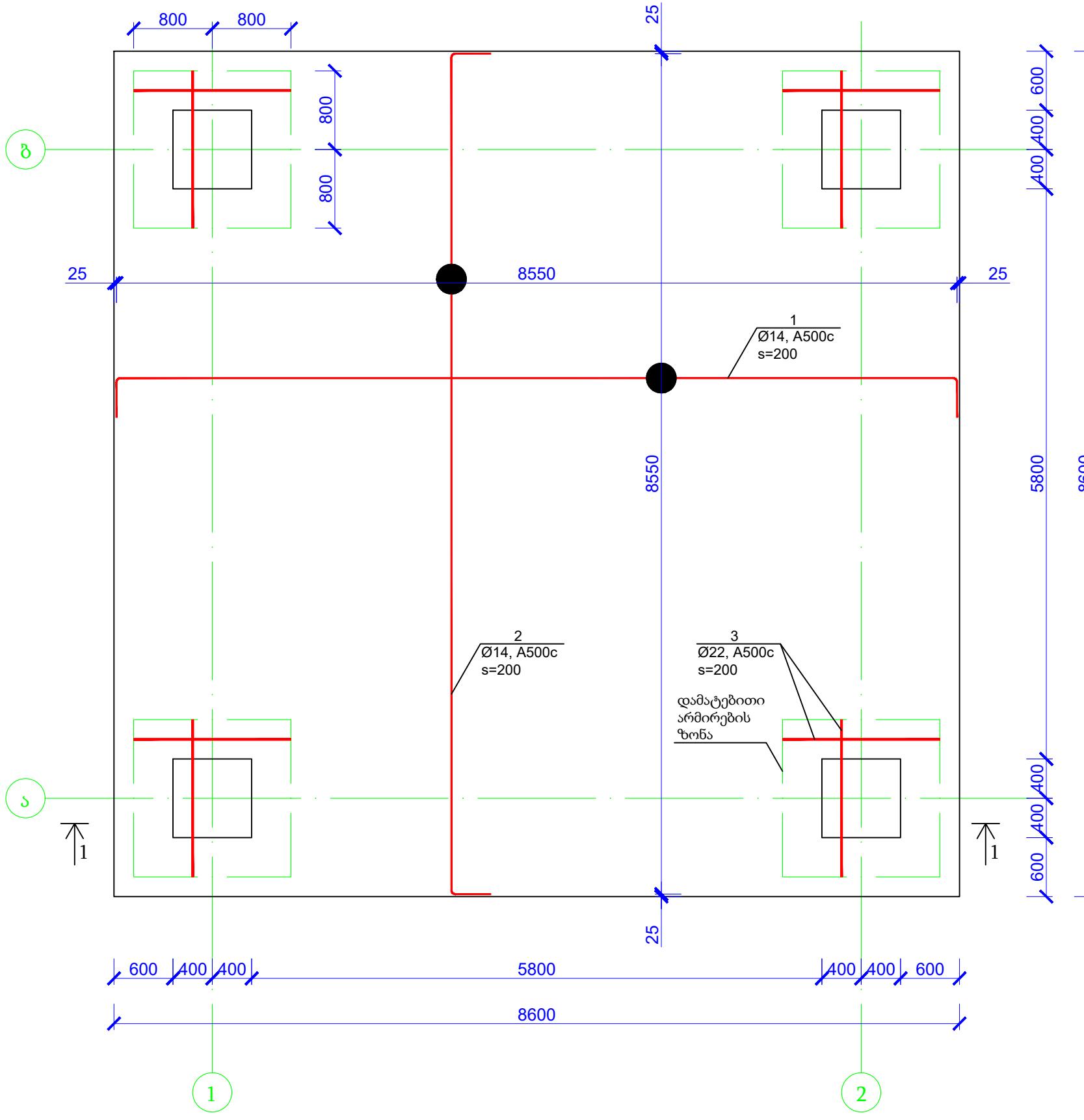


01	პირველი კერაი	07.07.2022	ბ-ბოგოლაძე	07.07.2022	ბ-ბოგოლაძე
ინდექსი	მოდიფიკაცია	თარიღი	შემოწმება	თარიღი	დადასტურა
	დამტკიცი	შ.პ.ს „პირველი ბერძნები ჯორჯია“			
დარტექტორი	ბ-ბოგოლაძე	შემსულებელი	შ.პ.ს „მეხაგ“		
კონსტრ-ი	ზ.კიციტაძე				
შეასრულა	დაბრიაძე				
ქარხანა	: ქასპი, საქართველო	პროექტის სახელი:	ქასპის პირქვის სილოსიბის		
არე	: 50			პროექტი (300 მ3)	
სათაური	: ჭრილი ა-ა				
მასშტაბი:	1:50	D2_SG02_D_GA_C002		გვერდი:	2/19
ფორმატი:	DIN A3				

სამირკვლის ფილის ქვედა შრის არმირება

შენიშვნა:

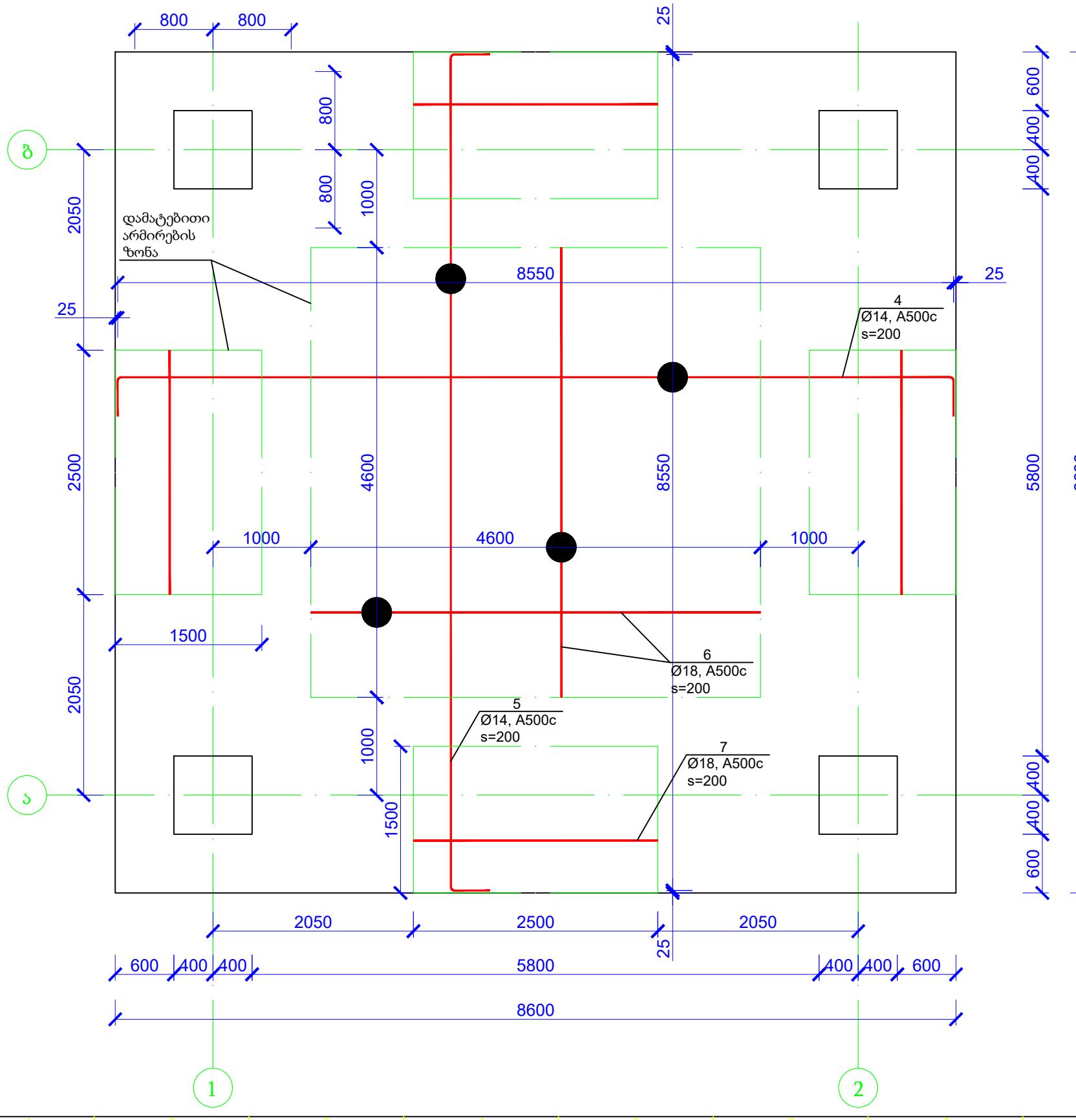
- დამცავი შრის სისქე სამირკვლის
ძირზე 35 მმ, გვერდებზე - 25 მმ.



სპეციფიკაცია (სამირკვლის ფილა)									
არმატურა							ბეტონი (მ³)	ბეტონი (მ³)	ბალასტი (მ³)
პოზიცია	დამეტრი (მმ)	კლასი	სიგრძე (მმ)	რაოდენობა (ცალი)	ჯამური სიგრძე (მ)	მასა (კგ)	კრთი მეტრი	კრთი დღებალი	სულ
1	14	A500c	9350	44	411.4	1.209	11.30	497.4	
2	14	A500c	9350	44	411.4	1.209	11.30	497.4	
3	22	A500c	1600	72	115.2	2.984	4.77	343.8	
4	14	A500c	9350	44	411.4	1.209	11.30	497.4	
5	14	A500c	9350	44	411.4	1.209	11.30	497.4	
6	18	A500c	4600	48	220.8	1.998	9.19	441.2	44.38
7	18	A500c	2500	36	90	1.998	5.00	179.8	7.74
8	10	A240c	750	465	348.75	0.617	0.46	215.2	35.34
9	18	A240c	750	180	135	1.998	1.50	269.7	
10	20	A500c	1900	48	91.2	2.466	4.69	224.9	
11	10	A240c	1600	75	120	0.617	0.99	74.0	
ჯმი						3738.1	44.38	7.74	35.34

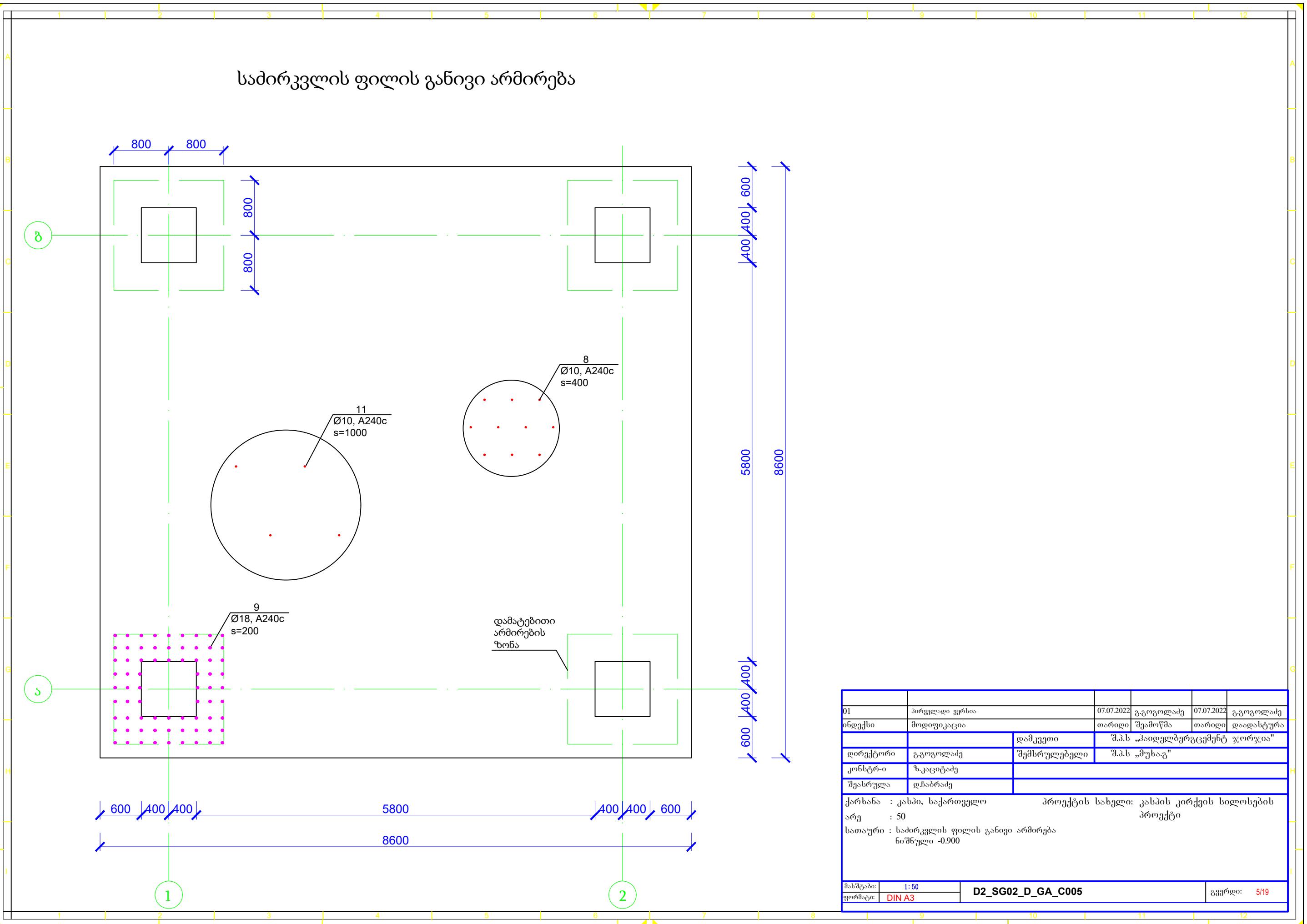
01	პირველი ეტაჟი	07.07.2022	გგობლაძე	07.07.2022	გგობლაძე
ინექსი	მოდეივიაცია		თარიღი	შეამოწმა	თარიღი
		დამკეთი		შ.ა. „პაიდელბერგებენტ ჯორჯია"	
დორექტორი	გგობლაძე		შემსრულებელი	შ.ა. „მუხაგ"	
კონსტრ-ი	ზ.კორბაძე				
შესრულა	დ.ჩაბრაძე				
ქარხანა	კასპი, საქართველო		პროექტის სახელი	კასპის კირქვის სილისების	
არე	50			პროექტი (300 83)	
სათაური	სამირკვლის ფილის ქვედა შრის არმირება ნიშული - 0.900				
მასშტაბი:	1:50		D2_SG02_D_GA_C003		გვერდი:
ფორმატი:	DIN A3				3/19

საძირკვლის ფილის ზედა შრის არმირება

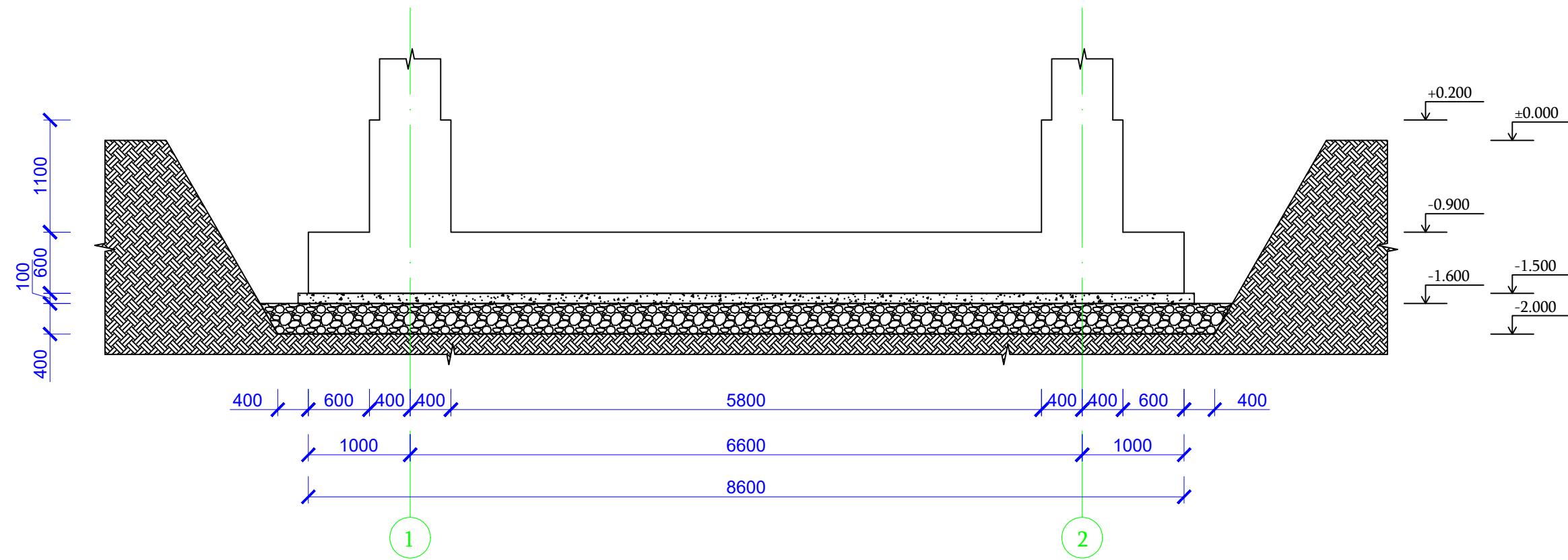


01	პირველადი კურსია	07.07.2022	გ-ტოტოლაძე	07.07.2022	გ-ტოტოლაძე
ინდიქტი	მოიციქაცია	თარიღი	შეამოწმა	თარიღი	დადასტურია
		დამკვეთი	შ.კ.ს „პაილელტერგცემენტ ჯორჯია“		
დირექტორი	გ-ტოტოლაძე	შემსრულებელი	შ.კ.ს „მუხაბეგ“		
კონსტრ-ი	ზ.კაციტაძე				
შეასრულა	დაბრიაძე				

სამირკვლის ფილის განივი არმირება

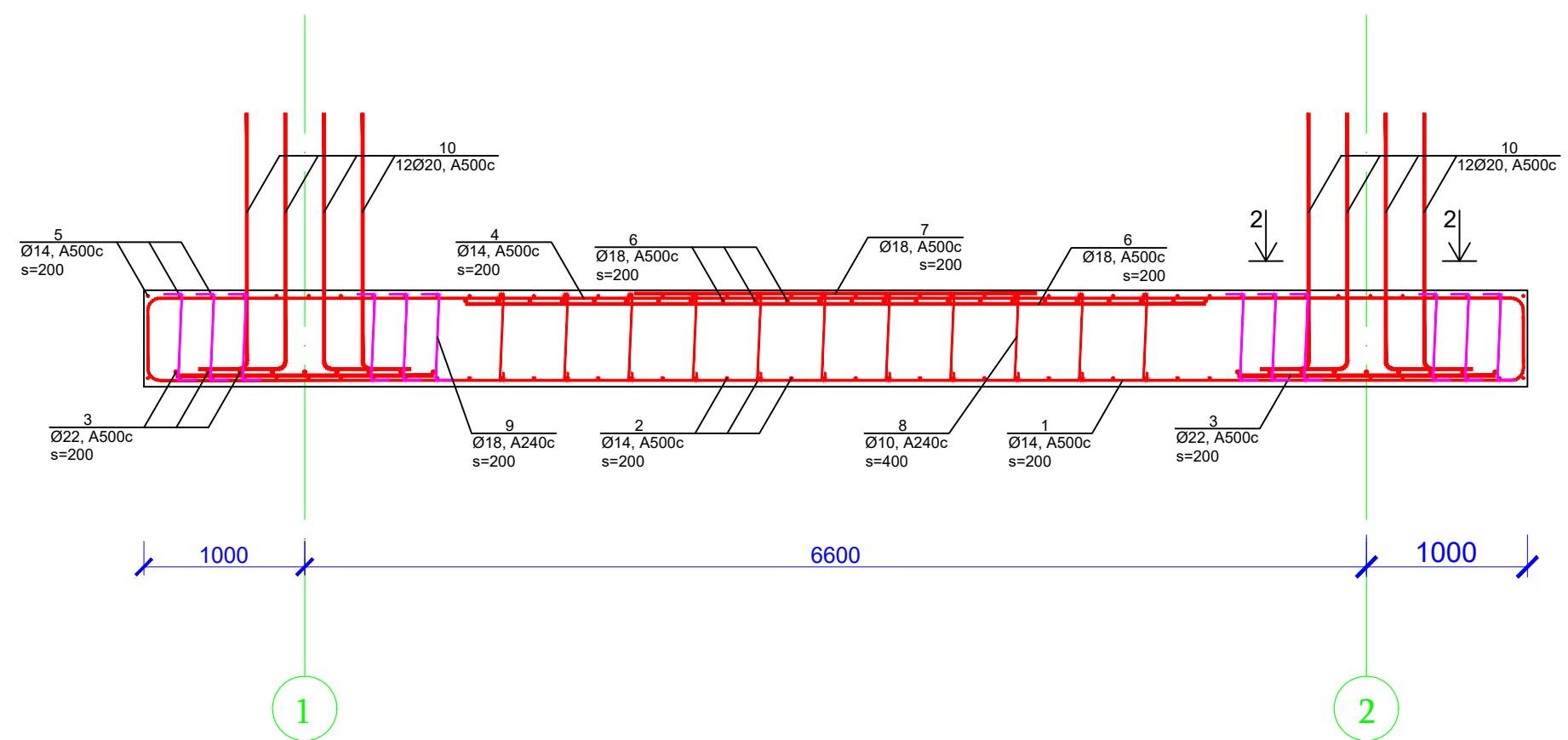


ქვაბულის მოწყობის სქემა

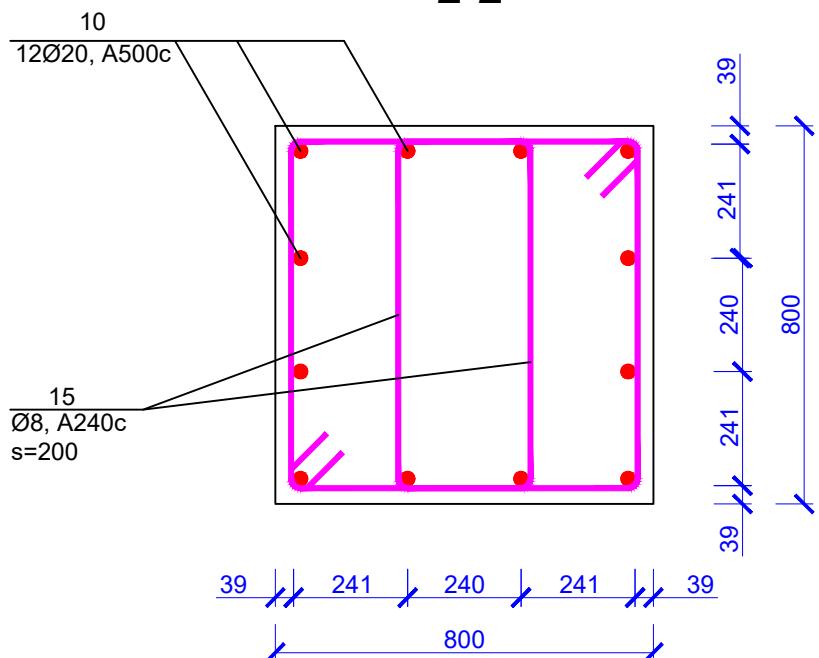


01	პირველადი კერხია	07.07.2022	გგობოლაძე	07.07.2022	გგობოლაძე
ინდექსი	მოდიფიკაცია		თარიღი	შეამოწმა	თარიღი
		დამკვეთი	შ.ა.ს „პაიდულბერგებენტ ჯორჯია"		
დირექტორი	გგობოლაძე	შემსრულებელი	შ.ა.ს „მუხაბ"		
ქონსტრ-ი	ზ.კაციონაძე				
შესრულება	დ.ჩაბრაძე				
ქარხანა :	კასპი, საქართველო	პროექტის სახელი:	კასპის კირქვის სილისების		
არე:	50				
სათაური :	ქვაბულის მოწყობის სქემა				
შასმის:	1:50	D2_SG02_D_GA_C006	გვერდი:	6/19	
ფორმატი:	DIN A3				

1-1

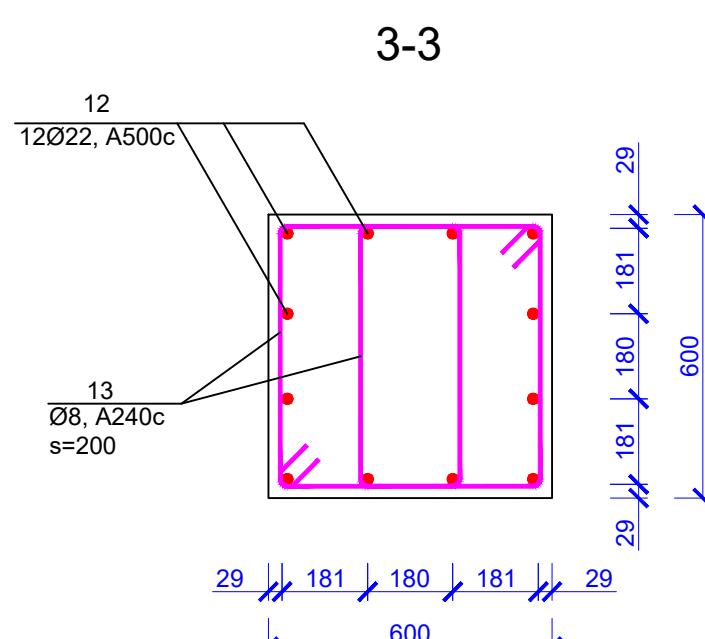
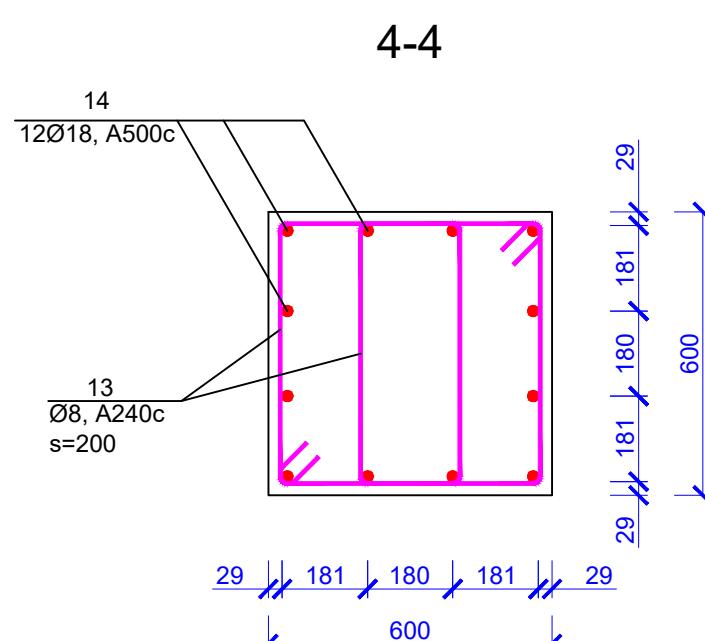
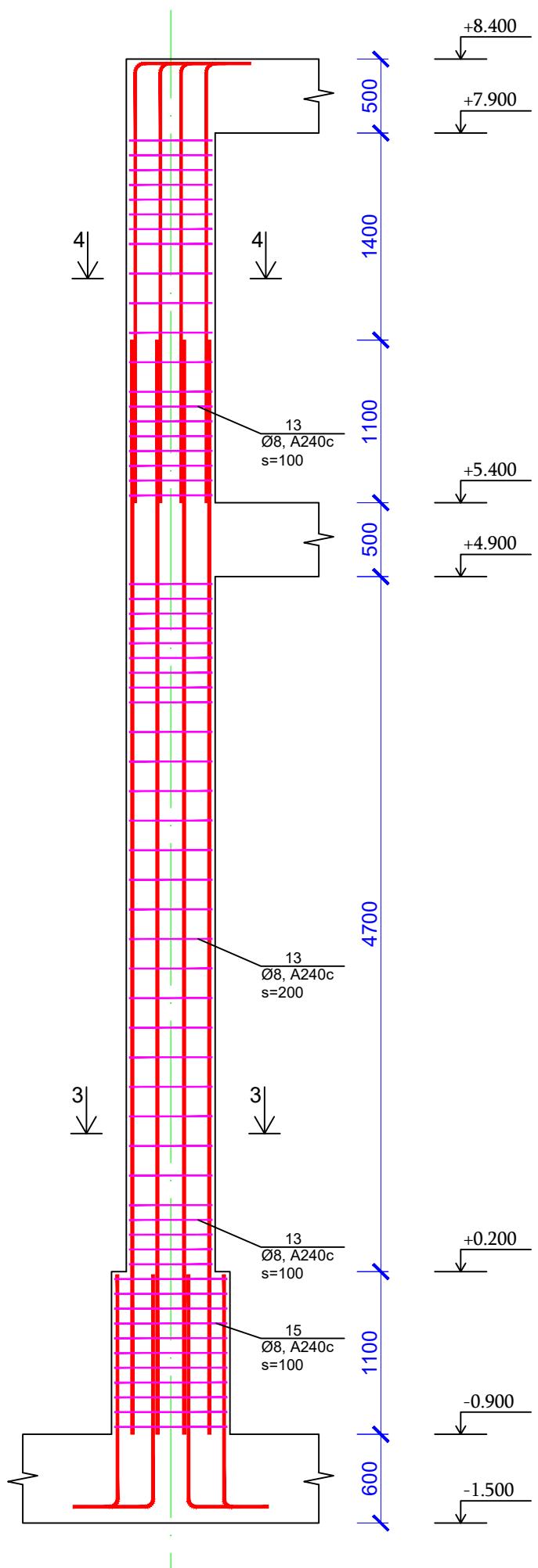


2-2

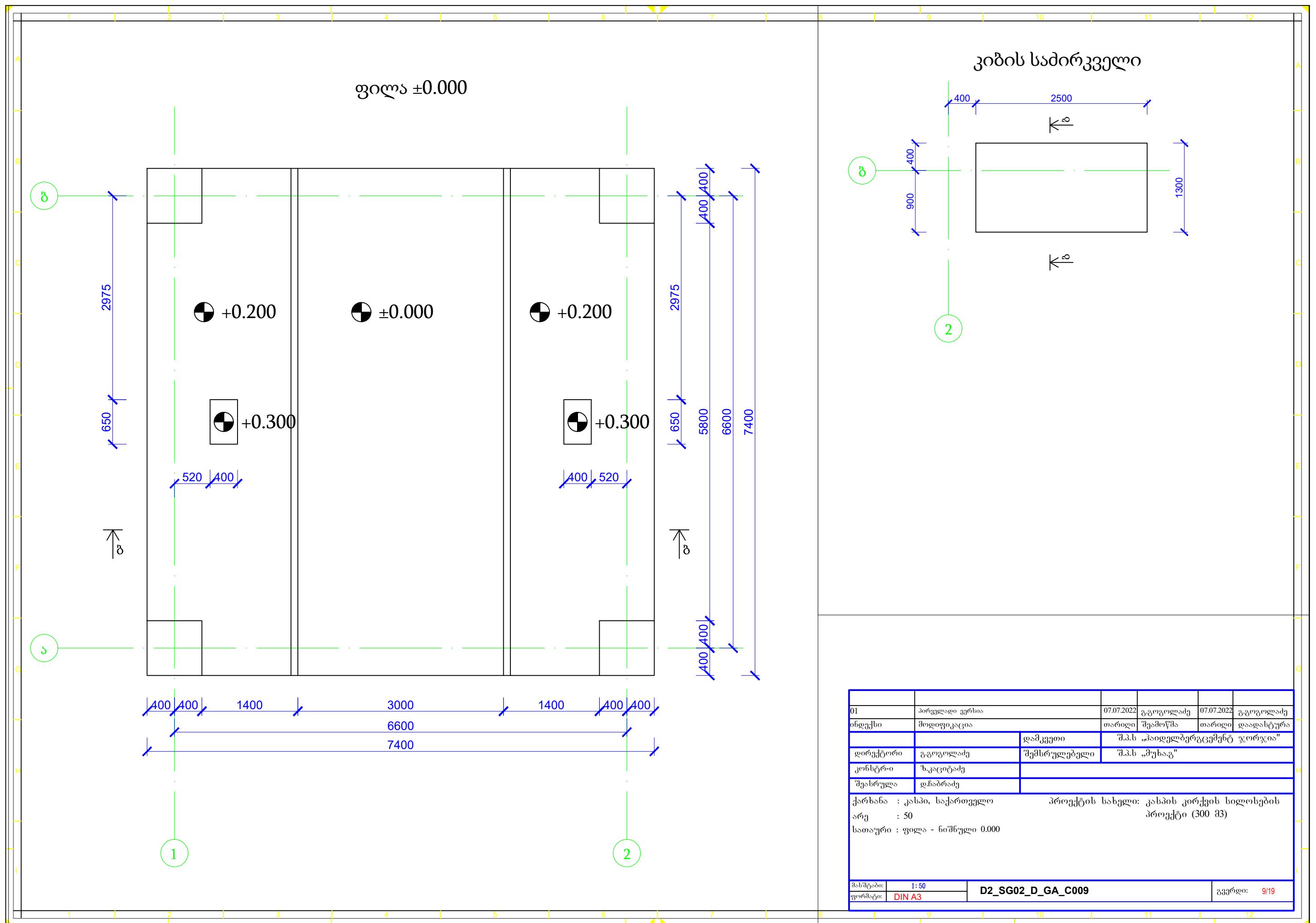


01	პირველი კერნის მოდელი	07.07.2022	გგობლაძე	07.07.2022	გგობლაძე
			თარიღი	შეამოწმა	თარიღი
	დამკეთი		შ.ა. „პაიდელბერგებენტ ჯორჯია“		
დირექტორი	გგობლაძე	შემსრულებელი	შ.ა. „მუხაბ“		
ქანსტრი	ზ.კოჩაძე				
შესრულება	დ.ჩაბრაძე				
ქარხანა	კასპი, საქართველო	პროექტის სახელი	კასპის კირქვის სილისების		
არე	: 50		პროექტის სახელი	კასპის კირქვის სილისების	
სათაური	: ჭრილი 1-1, ჭრილი 2-2,			პროექტი (300 83)	
მასშტაბი:	1:40	DIN A3	D2_SG02_D_GA_C007	გვერდი:	7/19

სვეტების არმირების სქემა

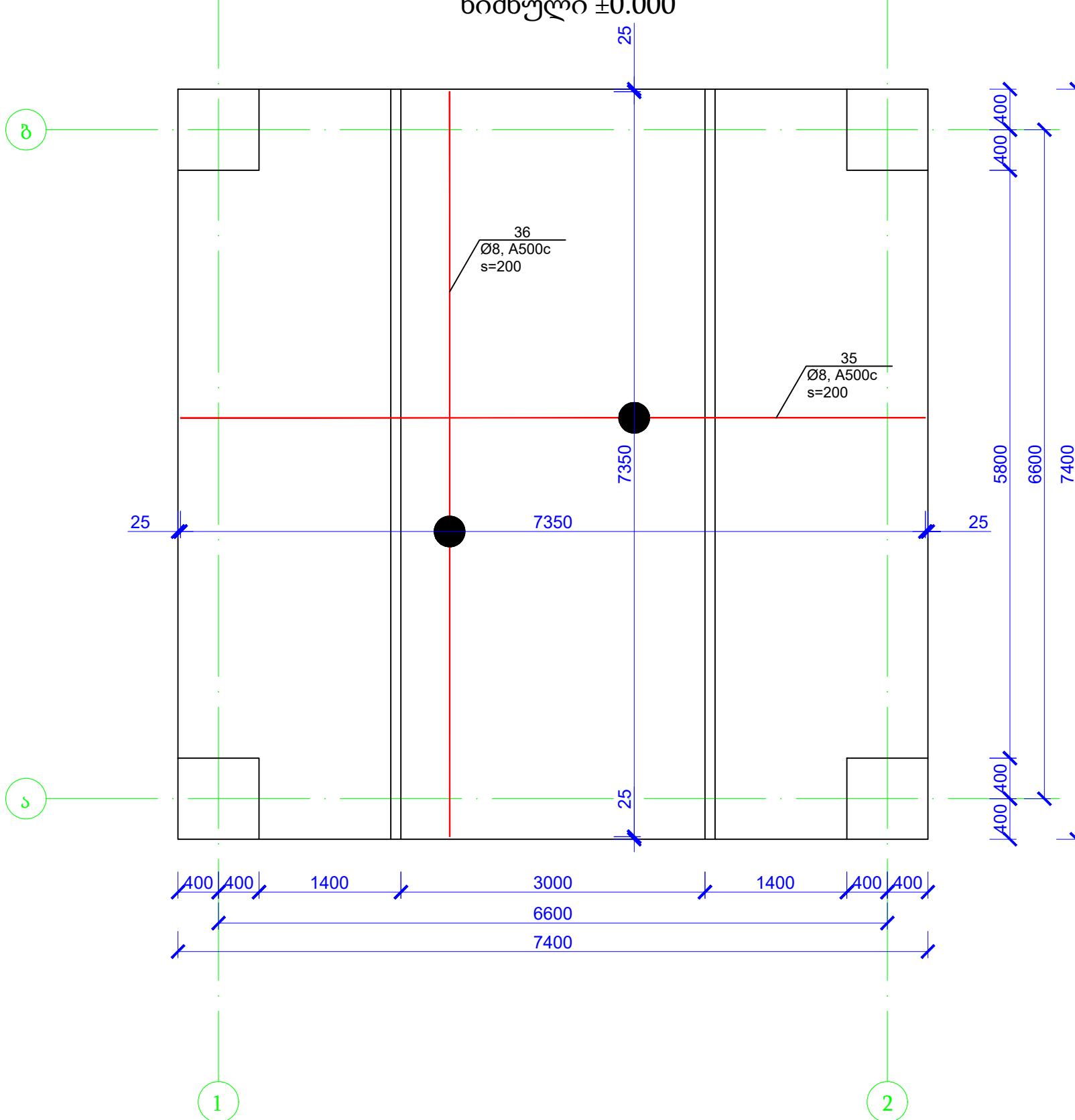


01	პირველი კონსტრუქცია	07.07.2022	გამოყოფილი	07.07.2022	გამოყოფილი
ინდექსი	მოდიფიკაცია		თარიღი	შემოწმა	თარიღი
	დამკვეთი			შ.კ.ს „პაიდელბერგუმენტ ჯორჯია“	
დირექტორი	გამოყოფილი			შემსრულებელი	შ.კ.ს „მებაზ“
კონსტრუ-ი	ზ.კაიტაძე				
შესრულება	დაბრიაძე				
ქარხანა	ქასპი, საქართველო		პროექტის სახელი:	ქასპის კორქვის სილოსიების	
არე	50			პროექტის სახელი:	პროექტი (300 მ3)
სათაური	სვეტების არმირების სქემა, ჭრილი 3-3, ჭრილი 4-4,				
შასტრი:	1:40				
ფორმატი:	DIN A3				
		D2_SG02_D_GA_C008			გვერდი:
					8/19

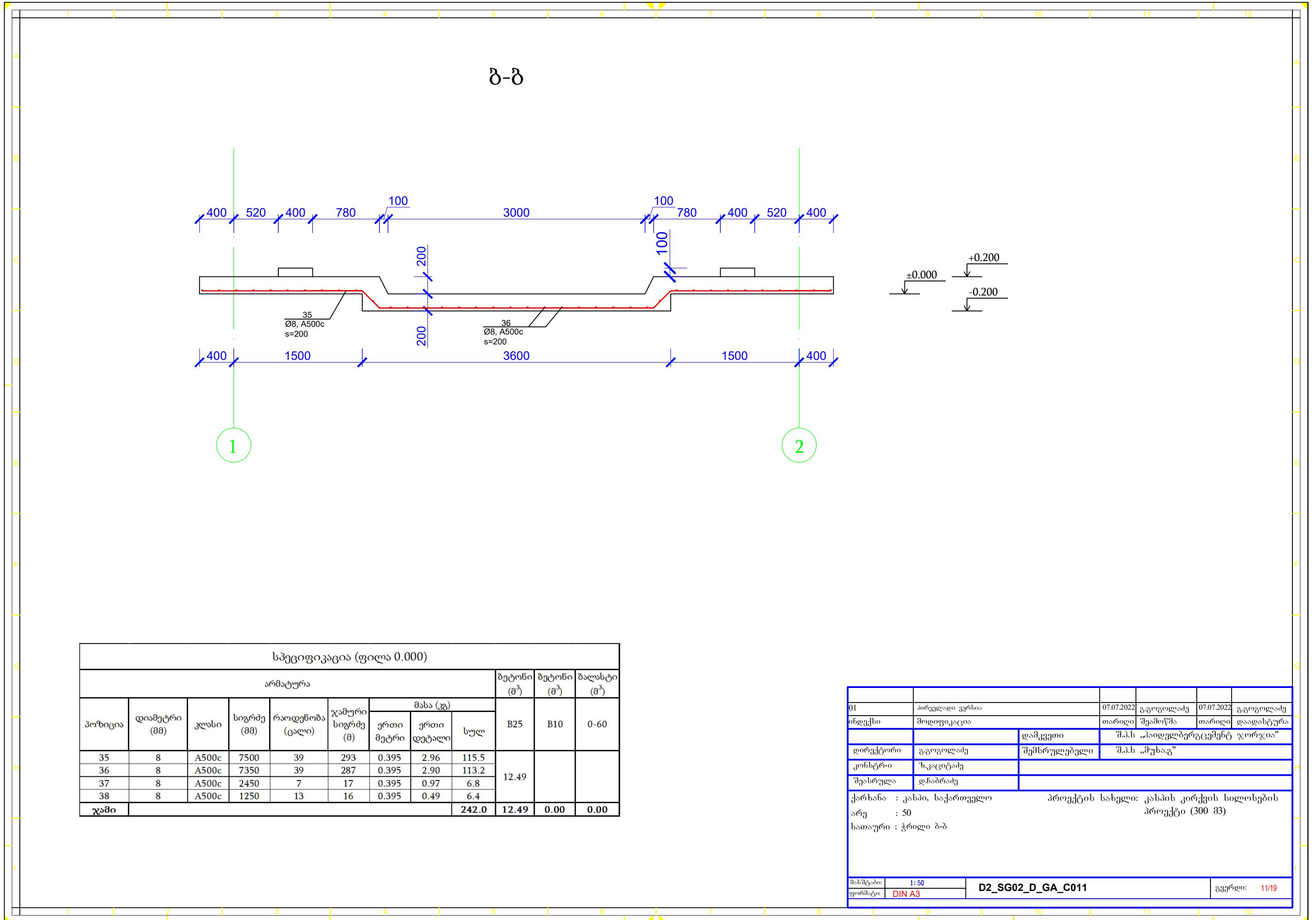


ფილის ქვედა შრის არმირების სქემა
ნიშნული ± 0.000

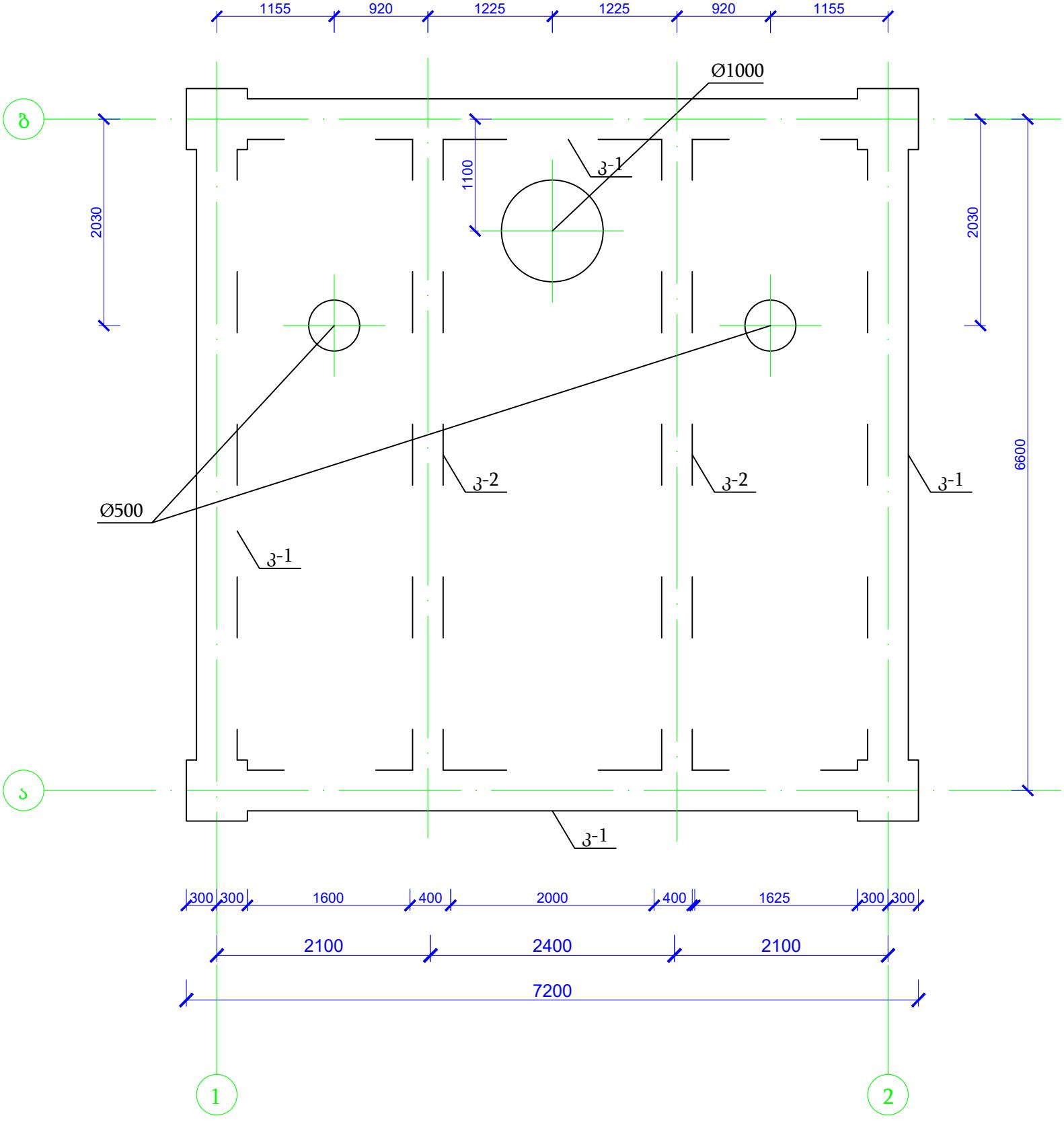
$\delta-\delta$



01	პირველი ვერსია	07.07.2022	გგობლაძე	07.07.2022	გგობლაძე
ინექსი	მოდიფიკაცია		თარიღი	შეამოწმა	თარიღი
		დამკეთი		შ.ა. „პაიდელბერგების ჯორჯია"	
დირექტორი	გგობლაძე		შემსრულებელი	შ.ა. „მუხაბ"	
ქონსტრ-ი	ზ.კოჩაძე				
შესრულება	დ.ნაბრაძე				
ქარხანა :	ქასპი, საქართველო	პროექტის სახელი:	ქასპის კირქვის სილისების		
არე:	50				
სათაური:	ფილის ქვედა შრის არმირება - ნიშნული 0.000				
შასმის:	1:50	D2_SG02_D_GA_C010			
ფორმა:	DIN A3				
			გვერდი:	10/19	



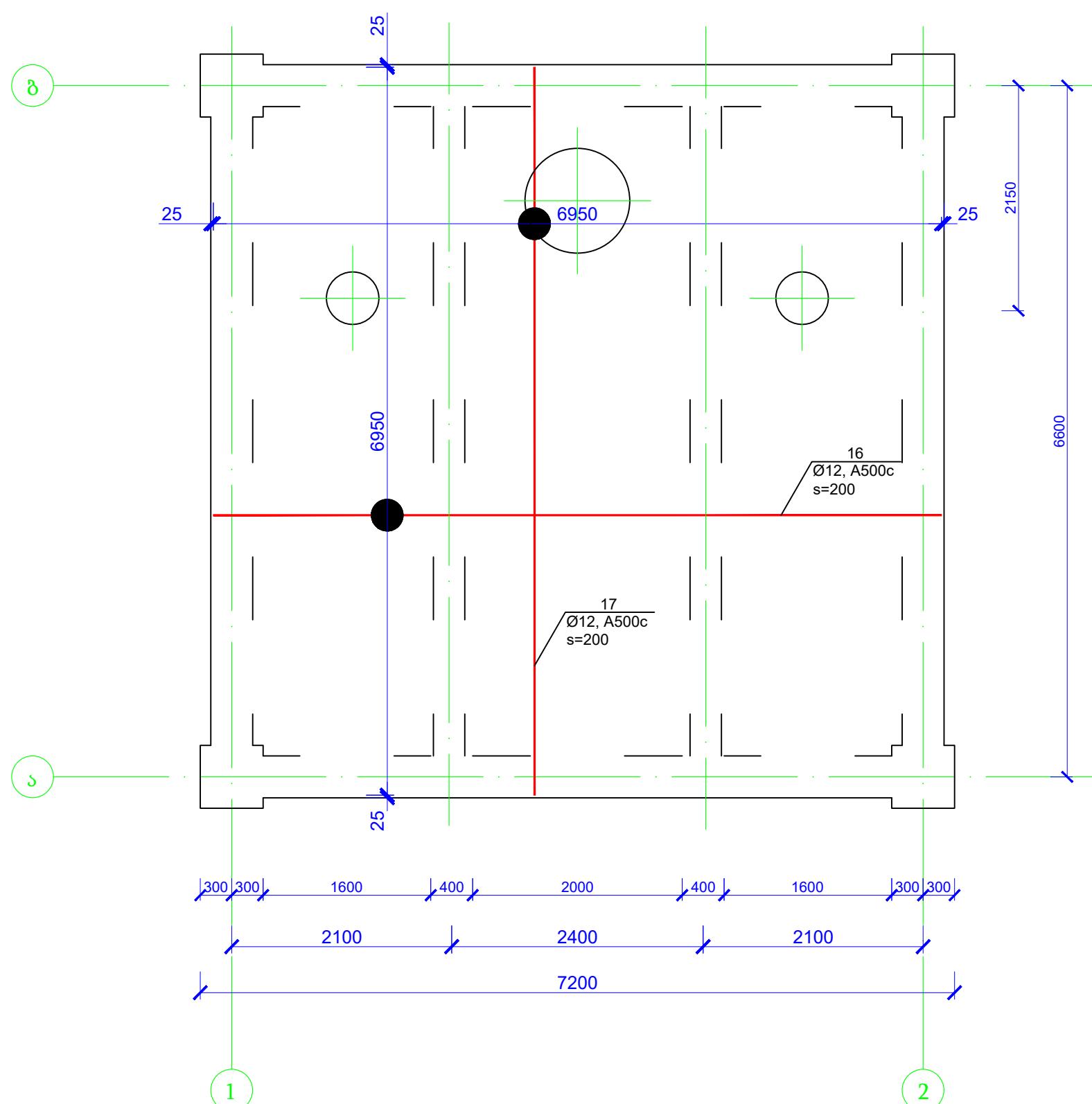
გადახურვის ფილა
ნიშნული +5.400



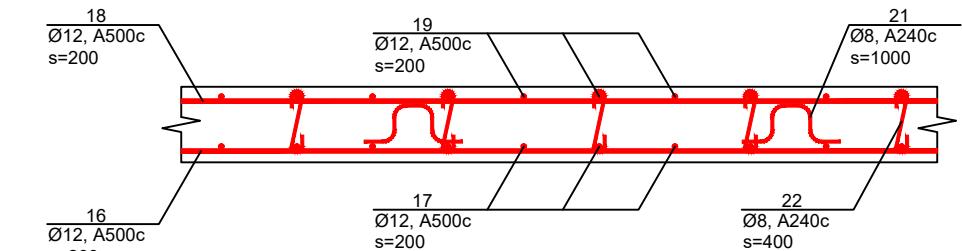
სპეციფიკაცია (სვეტები)									
არმატურა							B25	B10	ბალასტი (მ³)
პოზიცია	დიამეტრი (მმ)	კლასი	სიგრძე (მმ)	რაოდენობა (ცალი)	ჯამური სიღრძე (მ)	მასა (კგ)	ერთი მეტრი	ერთი დეტალი	სულ
12	22	A500c	7400	48	355	2.984	22.08	1059.9	
13	8	A240c	2000	400	800	0.395	0.79	316.0	
14	18	A500c	3250	48	156	1.998	6.49	311.7	
15	8	A240c	2610	88	230	0.395	1.03	90.7	
ასერვი	36	A240c	1200	24	29	7.991	9.59	230.1	
ჯამი						2008.5	14.88	0.00	0.00

01	პირველი ეტაჟი	07.07.2022	გგობლაძე	07.07.2022	გგობლაძე
ინდექსი	მოდეივიაცია		თარიღი	შეამოწმა	თარიღი
				შ.ა. „პაიდელბერგების ჯორჯია"	
დირექტორი	გგობლაძე		შემსრულებელი	შ.ა. „მუხაგ"	
ქანსტრი	ზ.კორბაძე				
შესრულება	დ.ჩაბრაძე				
ქარხანა	კასპი, საქართველო		პროექტის სახელი	კასპის კირქვის სილისების	
არეალი	: 50			პროექტი	
სათაური	გადახურვის ფილა - ნიშნული +5.400				
მასშტაბი:	1:50		D2_SG02_D_GA_C012		
ფორმატი:	DIN A3				გვერდი:
					12/19

გადახურვის ფილის ქვედა შრის არმირება
ნიშნული +5.400



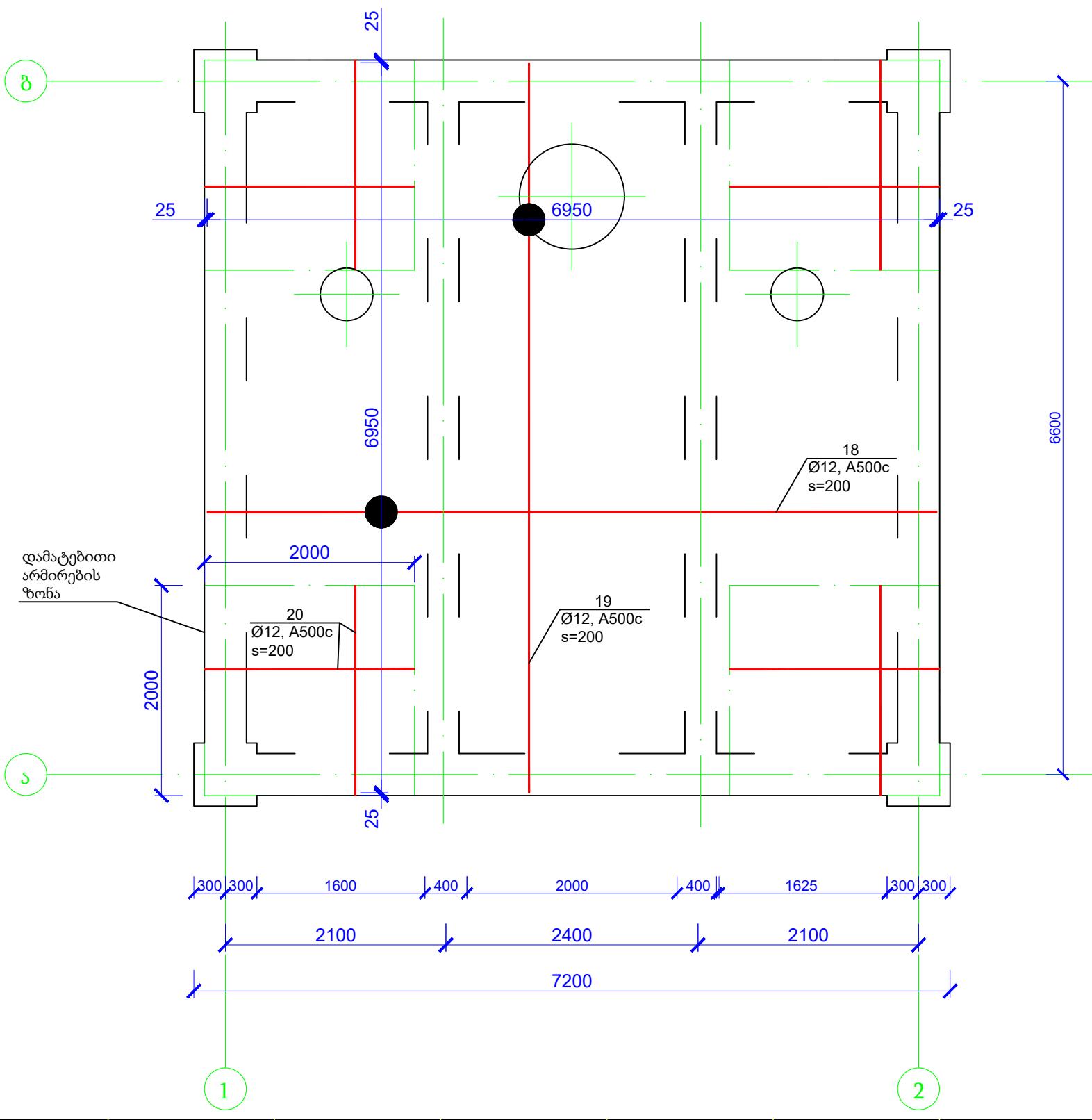
გადახურვის ფილის ჭრილი
ნიშნული +5.400



შენიშვნა:
- დამცავი შრის სისქე 20 მმ.

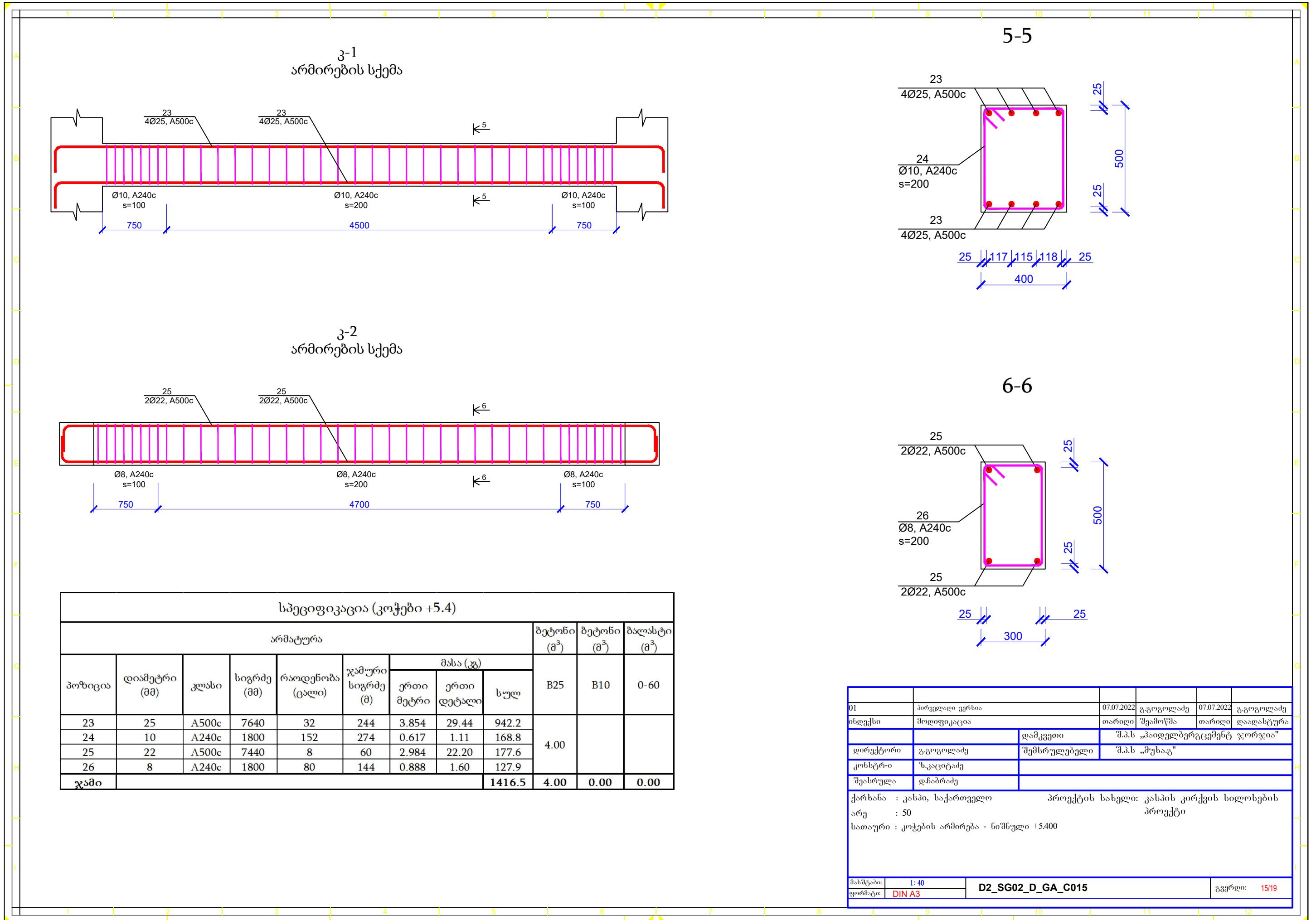
01	პირველი კერთვა	07.07.2022	გგობლაძე	07.07.2022	გგობლაძე
ინდექსი	მოდიფიკაცია		თარიღი	შეამოწმა	თარიღი
		დამკეთი	შ.ა. „პაიდელბერგებენტ ჯორჯია“		
დირექტორი	გგობლაძე	შემსრულებელი	შ.ა. „მუხაბ“		
ქანსტრი	ზ.კორბაძე				
შესრულება	დ.ჩაბრაძე				
ქარხანა	კასპი, საქართველო	პროექტის სახელი	კასპის კირქვის სილისების		
არე	: 50		პროექტი	კასპის კირქვის სილისების	
სათაური	გადახურვის ფილის ქვედა შრის არმირება - ნიშნული +5.400		პროექტი (300 83)		
მასშტაბი:	1:50	D2_SG02_D_GA_C013	გვერდი:	13/19	
ფორმატი:	DIN A3				

გადახურვის ფილის ზედა შრის არმირება ნიშნული +5.400

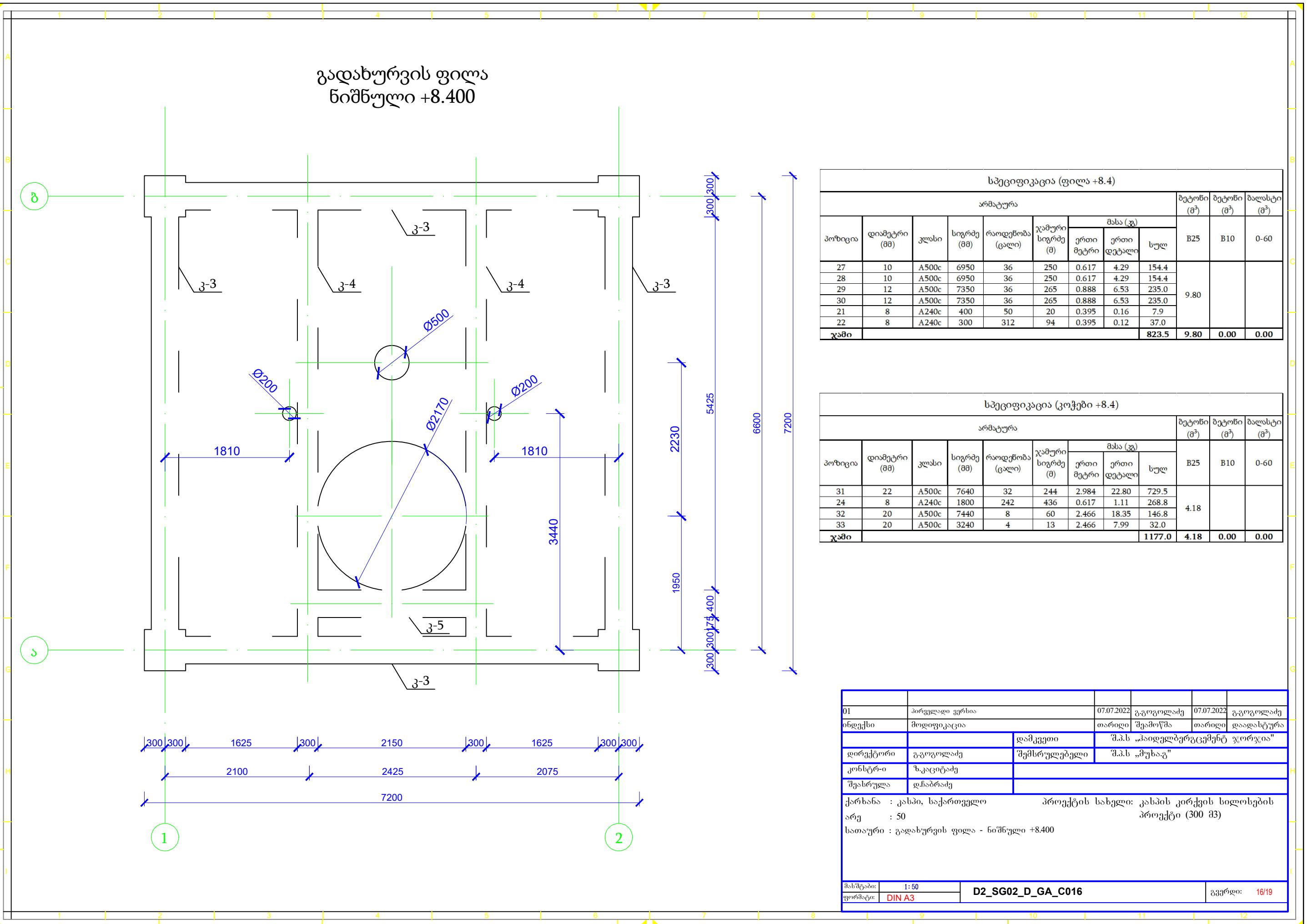


სპეციფიკა (ფილა +5.4)									ბეტონი (მ³)	ბეტონი (მ³)	ბალასტი (მ³)			
არმატურა														
პოზიცია	დიამეტრი (მმ)	კლასი	სიგრძე (მმ)	რაოდენობა (ცალი)	ჯამური სიგრძე (მ)	მასა (კგ)								
						ერთი მეტრი	ერთი დეტალი	სულ						
16	12	A500c	6950	36	250	0.888	6.17	222.2	9.80					
17	12	A500c	6950	36	250	0.888	6.17	222.2						
18	12	A500c	7350	36	265	0.888	6.53	235.0						
19	12	A500c	7350	36	265	0.888	6.53	235.0						
20	12	A500c	2000	88	176	0.888	1.78	156.3						
21	8	A240c	400	50	20	0.395	0.16	7.9						
22	8	A240c	300	312	94	0.395	0.12	37.0						
34	18	A500c	12000	18	216	1.998	23.98	481.6						
ჯამი									1547.0	9.80	0.00	0.00		

01	პირველადი კერძო ინდექსი	მოდიფიკაცია	07.07.2022	გ-გოგოლაძე	07.07.2022	გ-გოგოლაძე
		დამკვეთი		შ.პ.ს „პაიდელბერგცემენტ ჯორჯია“		
დირექტორი	გ-გოგოლაძე	შემსრულებელი		შ.პ.ს „მუხაბაზ“		
კონსტრუ-ი	ზ.ქაციტაძე					
შეასრულა	დ.ჩაბრაძე					
ქარხანა : ქახი, საქართველო		პროექტის სახელი: ქახის კირქვის სილოსების არე : 50		პროექტის სახელი: ქახის კირქვის სილოსების არე 50 (300 მ3)		
სათაური : გადახურვის ფილის ზედა შრის არმირება - ნიშნული +5.400						

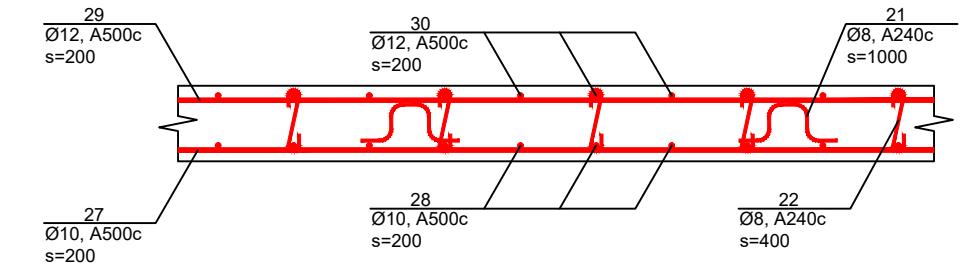
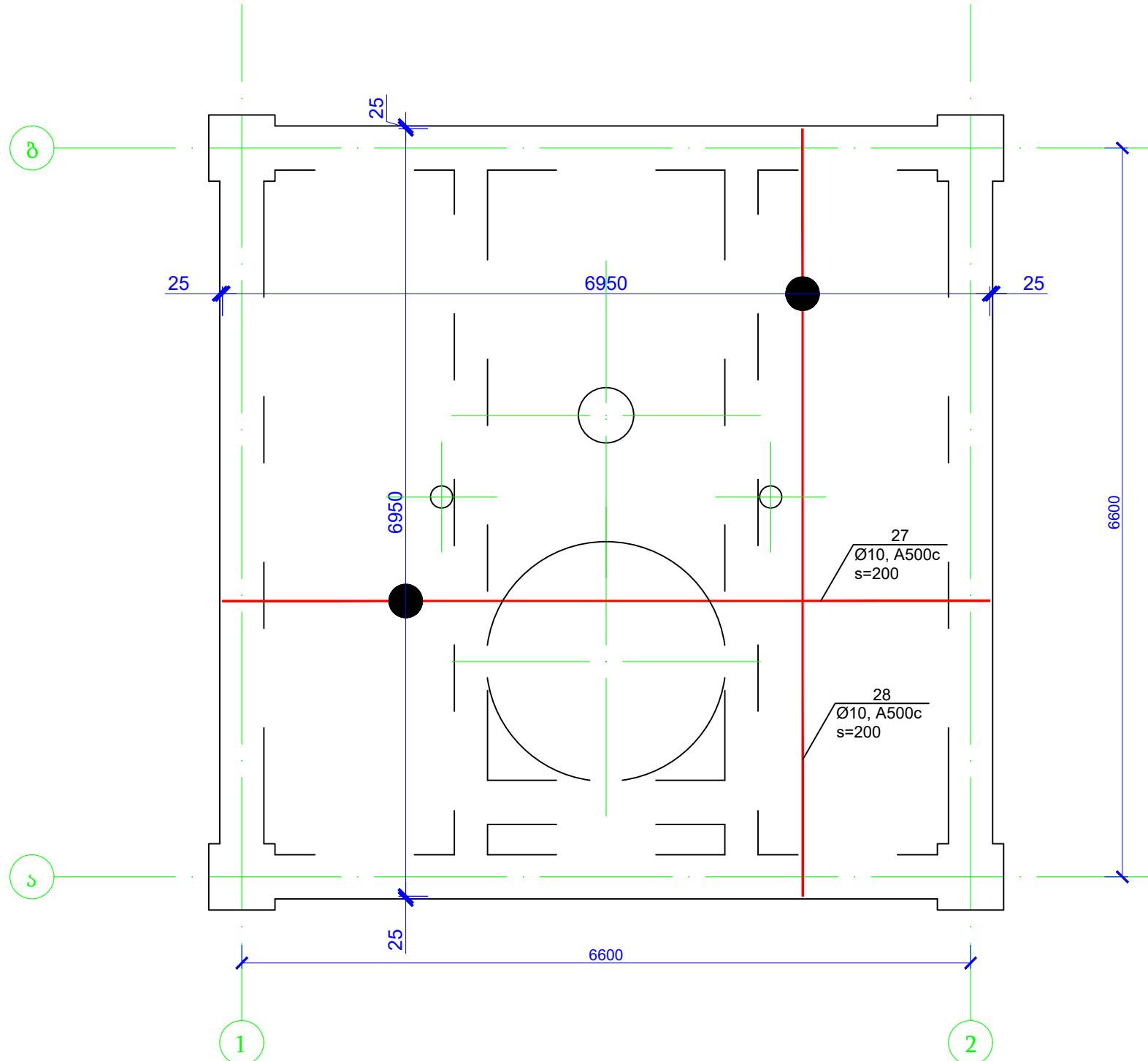


გადახურვის ფილა
ნიშნული +8.400



გადახურვის ფილის ქვედა შრის არმირება
ნიშნული +8.400

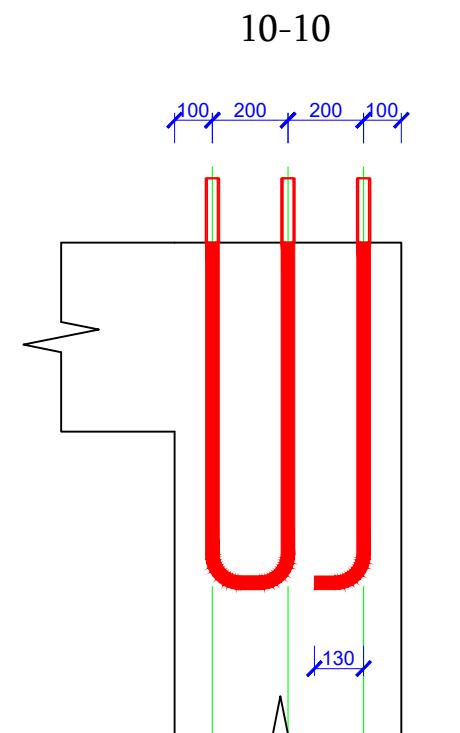
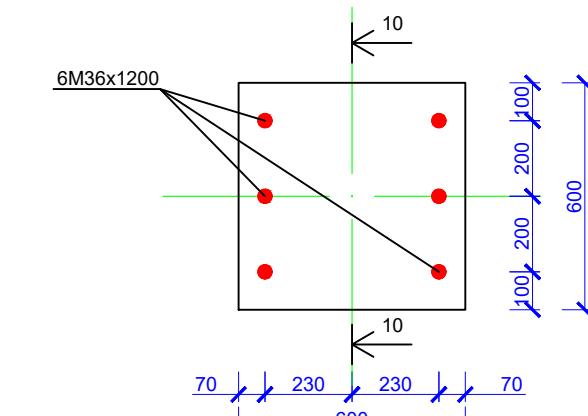
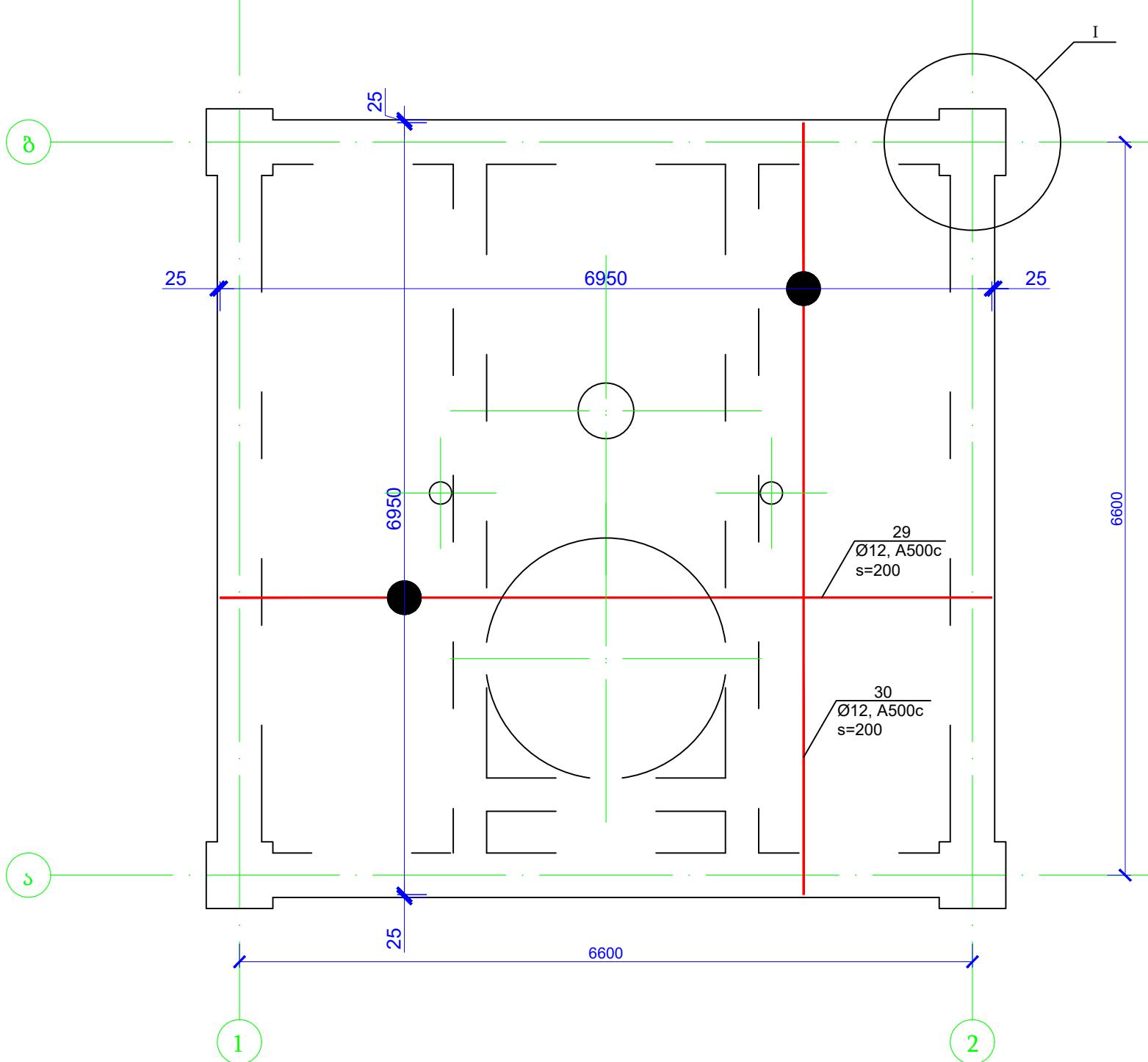
გადახურვის ფილის ჭრილი
ნიშნული +8.400



შენიშვნა:
- დამცავი შრის სისქე 20 მმ.

01	პირველადი ეტაზი	07.07.2022	გგოგოლაძე	07.07.2022	გგოგოლაძე
ინდექსი	მოდიფიკაცია		თარიღი	შეამოწმა	თარიღი
		დამკეთი		შ.ა. „პაიდელბერგებენბი ჯორჯია"	
დირექტორი	გგოგოლაძე		შემსრულებელი	შ.ა. „მუხაგ"	
ქონსტრ-ი	ზ.კორბაძე				
შესრულდა	დ.ჩაბრაძე				
ქარხანა	კასპი, საქართველო		პროექტის სახელი	კასპის კირქვის სილისების	
არე	: 50			პროექტი (300 83)	
სათაური	გადახურვის ფილის ქვედა შრის არმირება - ნიშნული +8.400				
მასშტაბი:	1:50		D2_SG02_D_GA_C017		გვერდი:
ფორმატი:	DIN A3				17/19

გადახურვის ფილის ზედა შრის არმირება ნიშნული +8.400



01	პირული კერძია	07.07.2022	ბ-გოგოლაძე	07.07.2022 ბ-გოგოლაძე
ინდექსი	მოდიფიციაცია	თარიღი	შეამოწმა	თარიღი დადასტურა
	დამკვეთი	შ.პ.ს „პაილებერგის გუმენტ ჯორჯია"		
დოკუმენტი	ბ-გოგოლაძე	შემსრულებელი	შ.პ.ს „მუხაბაგ"	
კონსილირ-ი	ჭ. ა. კონსილირ-ი			

ქარხანა	დანართის	
ქარხანა :	ქასპი, საქართველო	პროგექტის სახელი:
არე:	50	ქასპის კირქვის სიღრმეების პროექტი (300 მ3)
სათაური:	გადახურვის ფილის ზედა შრის არმირება	

