



პროექტის დასახელება:

მისამართი:

პროექტის სტადია:

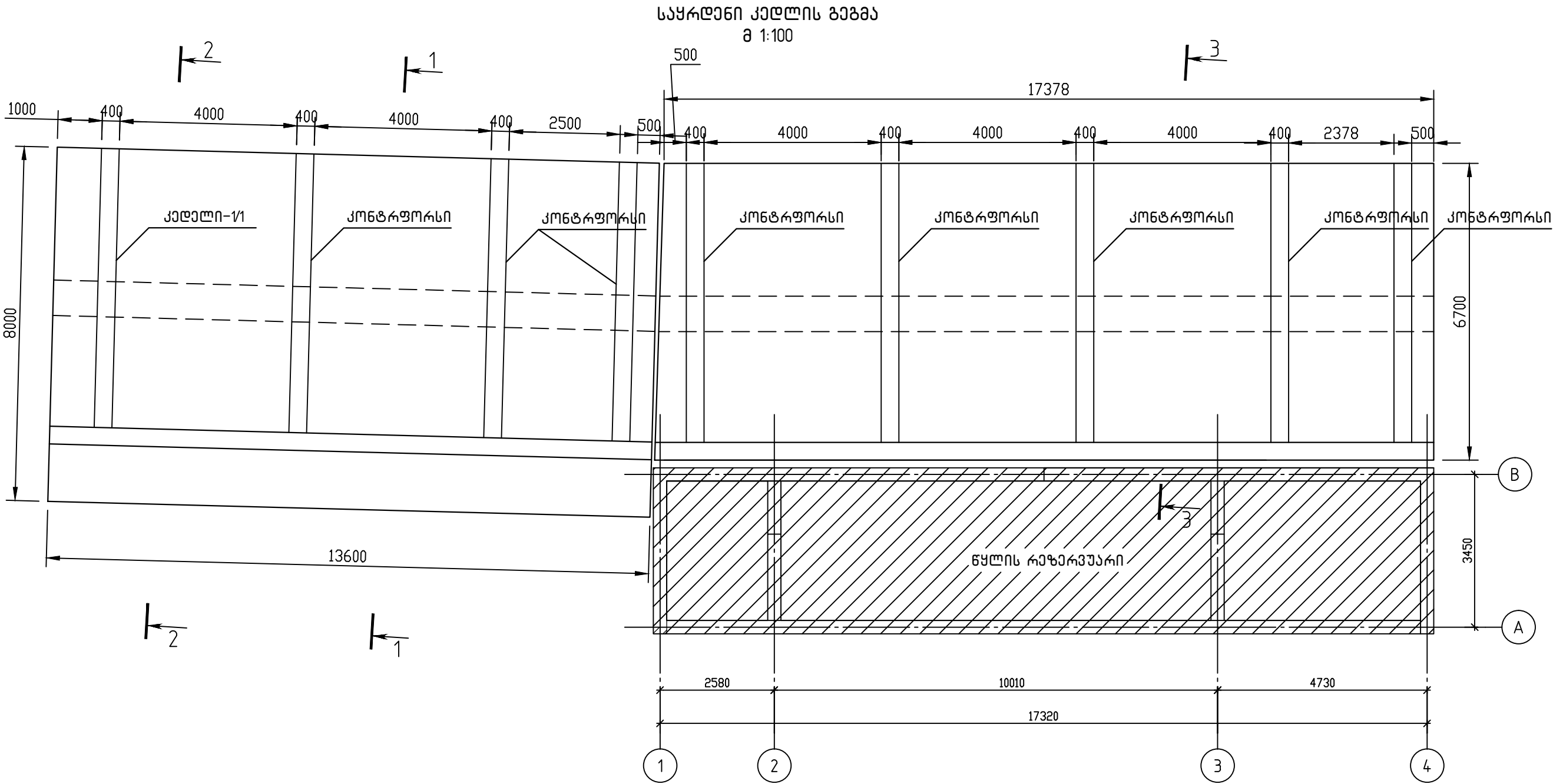
დამკვეთი:


შემსრულებელი: შპს “ქიუ ინჟინერიზმი“

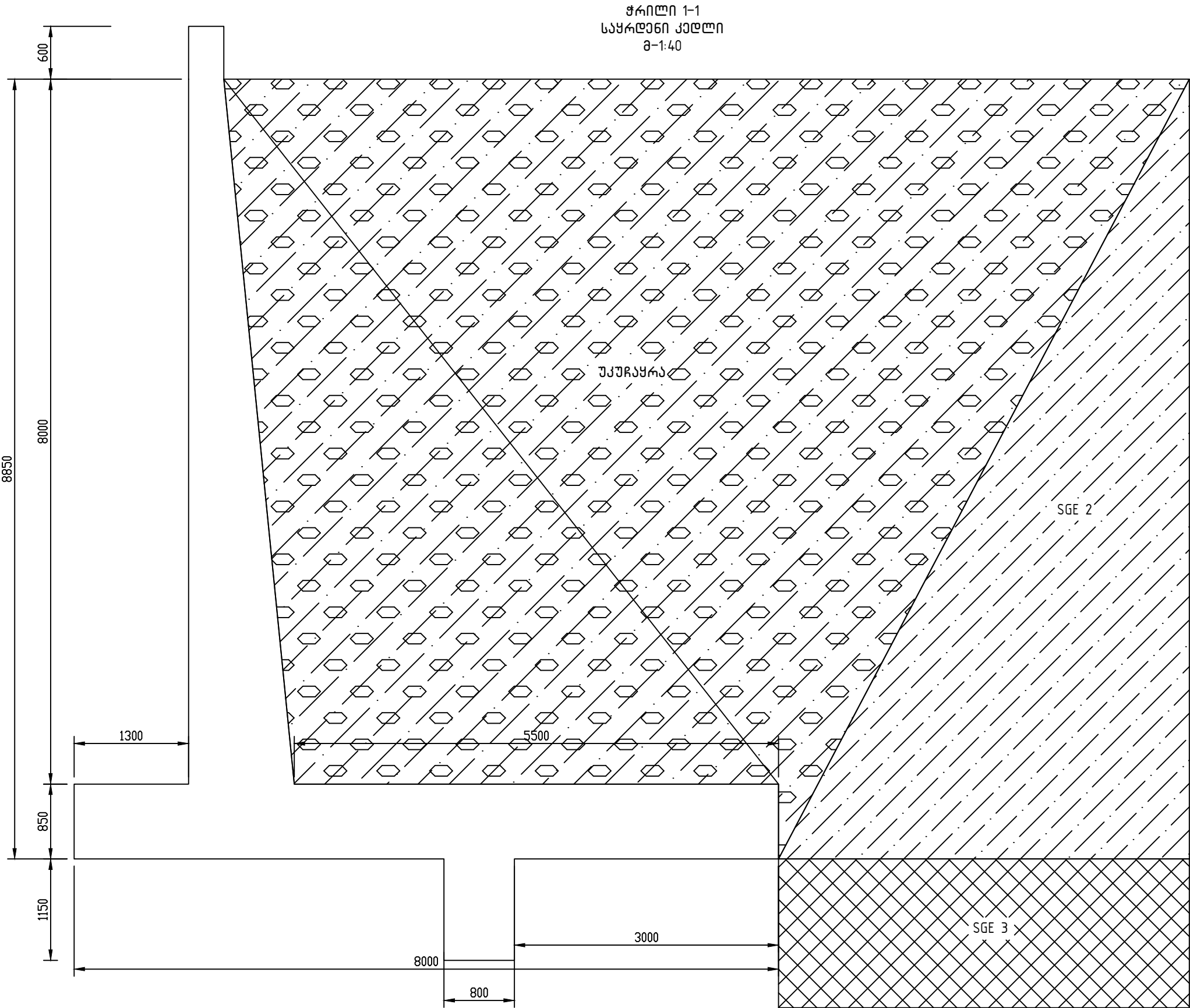
დირექტორი/მთავარი ინჟინერი: დავით ქავანიშვილი

საკონსტრუქციო ჯგუფის უფროსი: ოლეგ ილიუხინი

პროექტის მთავარი კონსტრუქტორი: ტ. მელიქიანი



თბილისი / 2021 წელი		
ფაილის სახელი: 0E_STR_GUDARI		
KEYPLAN:		
პროექტის სტატუსი: სამშენებლო დოკუმენტაცია		
რევიზია		
რ.პ.	თარიღი	აღმართობა
შენიშვნები:		
მისამართი:		
დამკვეთი:		
თანამდებობა	სახელი გვარი	ხელმოწერა
პროექტის დამკვეთი		
შენიშვნები		
		შემსრულებელი: გან. "ქიზი ინჟინერინგი" მისამართი : ქ.თბილისი, ს.მთწაბრე №26
თანამდებობა	სახელი გვარი	ხელმოწერა
ინჟინერი	დ. კახიანი	
პროექტის დამკვეთი	მ. ილიაშვილი	
პროექტის დამკვეთი	ბ. მელიქიძე	
პროექტის დამკვეთი	ბ. მელიქიძე	
პროექტის სახელწოდება:		
პროექტის სტატუსი: ახალი მშენებლობა		
პროექტის ნაწილი: კონსტრუქცია		
ფურცელი	ნახაზის დასახელება:	
კ3	საყრდენი კედლის გეგმა	
შ.პ.	საყრდენი კედლის გეგმა	
თარიღი	20/06/2021	
მასშტაბი	1:100	
რევიზია	ნახაზის ნომერი	ფურცლის საერთო რაოდენობა
R0	კ-1	20

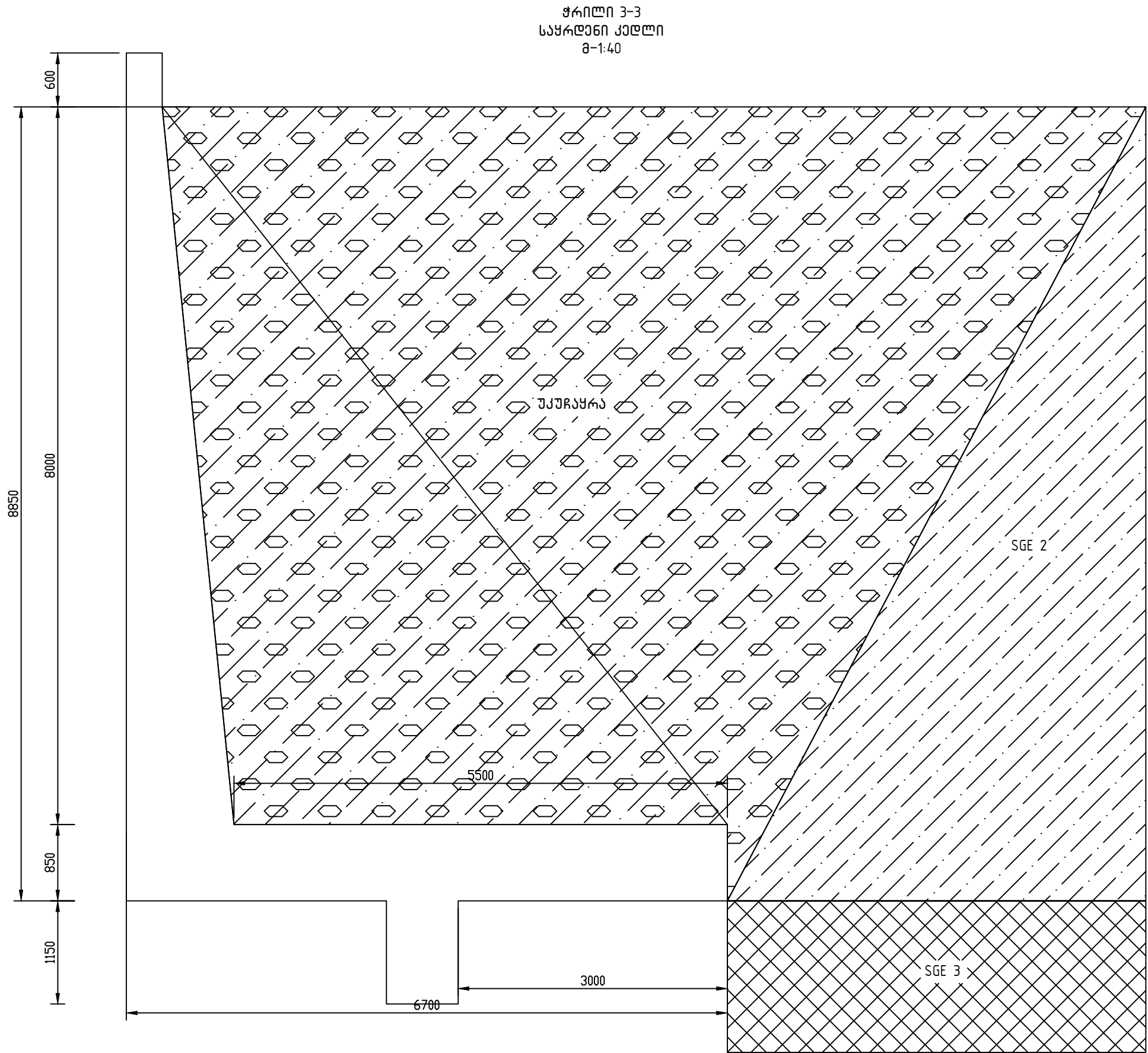


SGE 2 -ლოდნარი, თიხის და თიხნარის
შეგავსებლით 30-35% მღე
SGE 3- ანდეზიტ ბაზალტები
შეგიშვან საყრდენი კედლის
კბილი ჩაანქარდეს SGE 3 გრუნტში

ამოსაღები გრუნტი =1700მ3
უკუჩასაყრელი გრუნტი=2200მ3
მოცულობები დაზუსტდეს
ადგილზე

ვიდროიზოლაცია =600მ2

თბილისი / 2021 წელი		
ფაილის სახელი: 0E_STR_GUDURI		
KEYPLAN:		
პროექტის სტატუსი: სამშენებლო დოკუმენტაცია		
რევიზია		
რ.მ.	თარიღი	აღწერილობა
შენიშვნები:		
მისამართი:		
დამკვეთი:		
თანამდებობა	სახელი გვარი	ხელმოწერა
პროექტის მშენებელი		
შეამოწმა/შეამოწმა		
შემსრულებელი: შპს "ქიუ ინჟინერინგი"		
მისამართი : ქ.თბილისი ს.მინსკაძე №26		
თანამდებობა	სახელი გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი/მშენებელი	დ. კახიანი	
საპროექტო	ო. ილიუხინი	
შეამოწმა/შეამოწმა	ბ. გოთარაძე	
პროექტის მშენებელი		
შეამოწმა		
პროექტის სახელწოდება:		
პროექტის სტატუსი: ახალი მშენებლობა		
პროექტის ნაწილი: კონსტრუქცია		
ფურცელი	ნახაზის დასახელება:	
კ3		
საშუალო		
მ.პ.		
თარიღი	ჭრილი-1	
20/06/2021	საყრდენი კედელი	
მასშტაბი		
1:50		
რევიზია	ნახაზის ნომერი	ფურცის საერთო რაოდენობა
R0	კ-2	20



SGE 2 –ლოდნარი, თიხის და თიხნარის
შემავსებლით 30–35% მღე
SGE 3– ანდეზიტ გაზალტები
შეზიჟენა საყრდენი კედლის
კბილი ჩაანკერდეს SGE 3 გრუნტში

თბილისი / 2021 წელი		
ფაილის სახელი: QE_STR_GUDURI		
KEYPLAN:		
პროექტის სტატუსი: სამშენებლო დოკუმენტაცია		
რევიზია		
რ.მ.	თარიღი	აღწერილობა
შენიშვნები:		
მისამართი:		
დამკვეთი:		
თანამდებობა	სახელი გვარი	ხელმოწერა
პროექტის მშენებელი		
შეამოწმა/შეამოწმა		
		შემსრულებელი: გან. "ქიუ ინჟინერინგი" მისამართი : ქ.თბილისი, ს.მინდიაშვილი №26
თანამდებობა	სახელი გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი/ინჟინერი	დ. კახიანი	
საპროექტო	ო. ილიაშვილი	
შეამოწმა/შეამოწმა	ბ. მჭედია	
კონსტრუქტორი		
შეამოწმა		
პროექტის სახელწოდება:		
პროექტის სტატუსი: ახალი მშენებლობა		
პროექტის ნაწილი: კონსტრუქცია		
ფურცელი	ნახაზის დასახელება:	
კ3		
საშუალო		
მ.პ.		
თარიღი	ჭრილი 3-3	
შეამოწმა	საყრდენი კედელი	
მასშტაბი		
1:50		
რევიზია	ნახაზის ნომერი	ფურცლის საერთო რაოდენობა
R0	კ-3	20

[illegible]

Technical drawing of a square column cross-section. The outer square has a side length of 400 mm. The inner square, representing the reinforcement cage, has a side length of 350 mm. The distance between the inner and outer squares is 50 mm on all sides. The drawing shows the reinforcement layout with 8 bars of diameter 25 mm (8 ϕ 25 A500C) for the outer cage and 8 bars of diameter 20 mm (8 ϕ 20 A500C) for the inner cage. The bars are arranged in a square pattern with 13 mm spacing between them. The drawing includes a section line and a break symbol.

A diagram of a rectangular box. The vertical side is labeled 420 and the horizontal side is labeled 340.

Technical drawing of a rectangular plate. The dimensions are indicated as 330 and 250.

ЗМБ №11

335

1000

1250

1250

ЗМБ №5

700

700



Technical drawing of a metal structure, labeled 3MБ №2. The drawing shows a side view of a structure with a vertical section and a sloped section. Dimensions are indicated as follows:

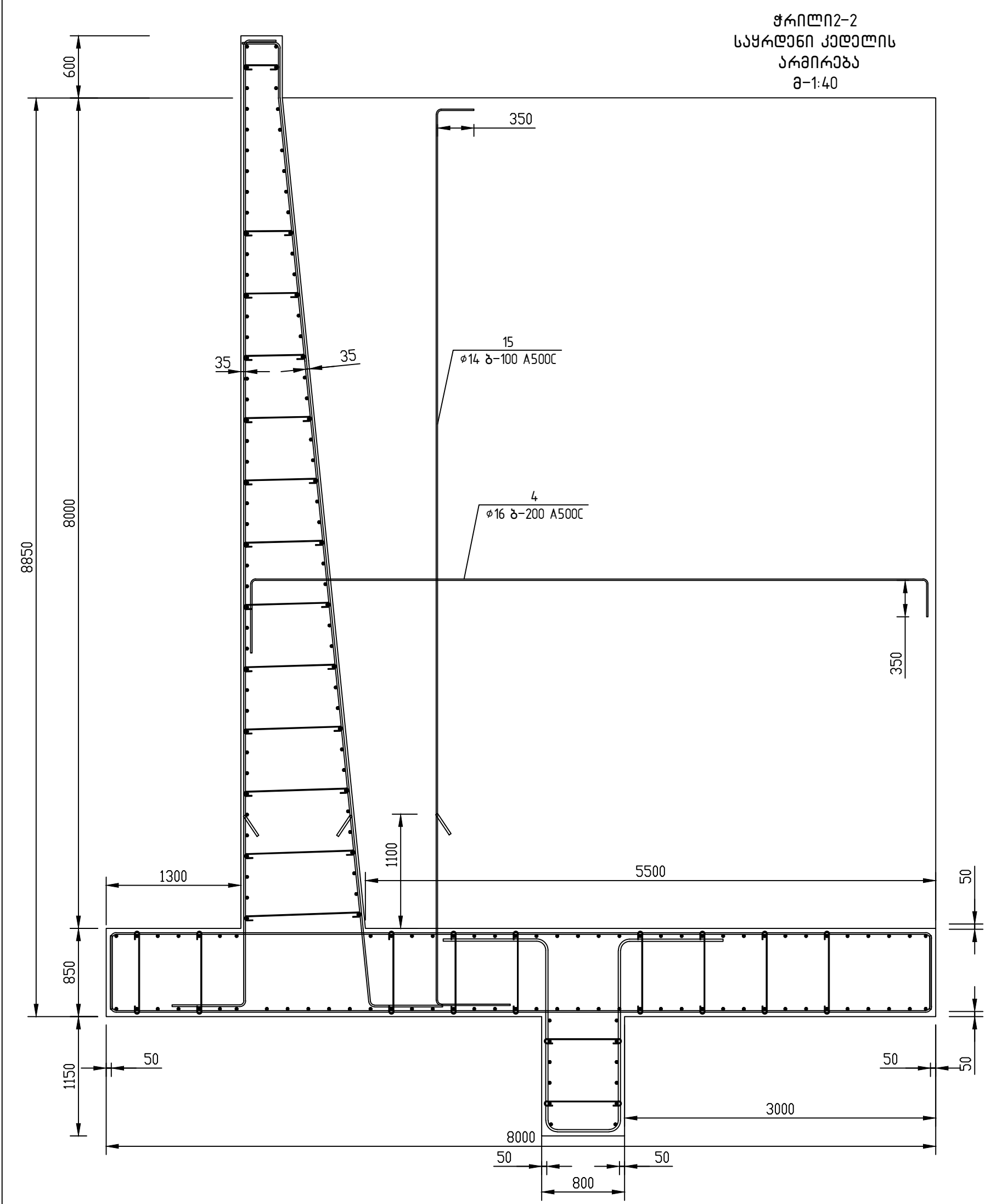
- Overall height: 8500
- Top horizontal section width: 300
- Top horizontal section width: 300
- Top horizontal section height: 530
- Bottom horizontal section width: 0008

Technical drawing showing the elevation of a wall section. The wall has a total height of 1845 and a base width of 700. A sloped section on the right has a height of 1859 and a base width of 700.

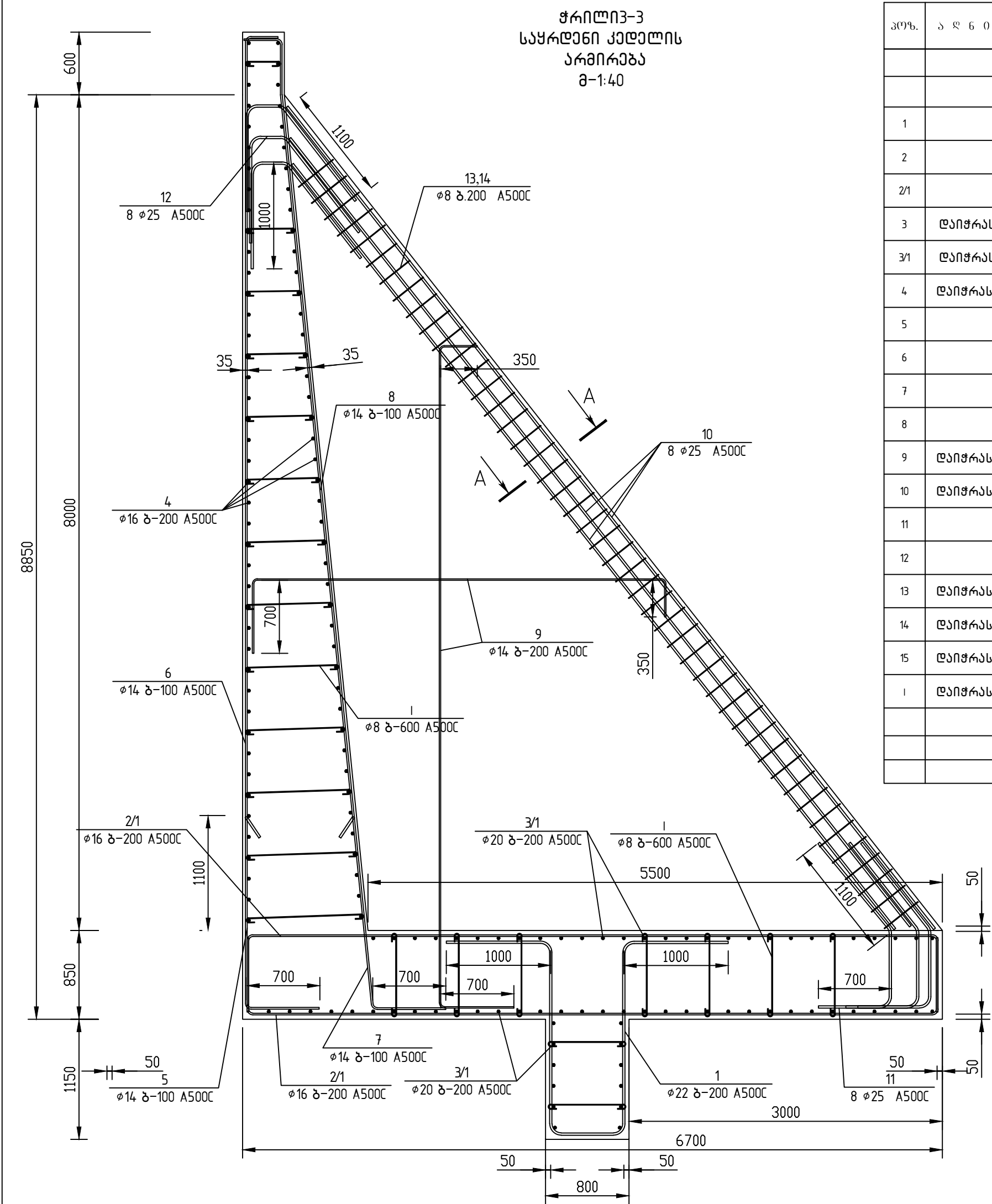
A diagram of a bent pipe. The vertical section is labeled 1859 and the horizontal section is labeled 700.

A diagram of a rectangular box. The width is labeled 750 and the height is labeled 900.

თბილისი / 2021 წელი			
ფაილის სახელი: QE_STR_GUDAURI			
KEYPLAN:			
პროექტის სტატუსი: <div style="text-align: center; margin-top: 10px;">სამშენებლო დოკუმენტაცია</div>			
რევიზია			
რევ	თარიღი	აღწერილობა	ღამე
შენიშვნები:			
მისამართი:			
ღამეები:			
		შემსრულებელი: შპს "ქიუ ინჟინერინგი" მისამართი : ქ.თბილისი ს.სინსაძე №26	
თანამშრომლობა	სახელი გვარი	ხელმოწერა	
მორეზერვაციონირებული	დ.გვარამაძე		
საპროექტო	ო. ილიუშინი		
გრაფიკული	ტ.გვარამაძე		
პროექტის შტო			
პროსტრუქტორი	შპს-ს საპროექტო		
პროექტის საბეჭდო:			
პროექტის სტადია: ახალი მშენებლობა			
პროექტის ნაწილი: კონსტრუქცია			
ნახაზის დასახელება:			
ფურცელი A3 სტადია შ.პ. მსაბუღ. 26/06/2021 შპს-ს საპროექტო	კედლის არმირება		
1-25			
R0	ნახაზის ნომერი: J-4	ფურც. საერთო რაოდენობა 20	



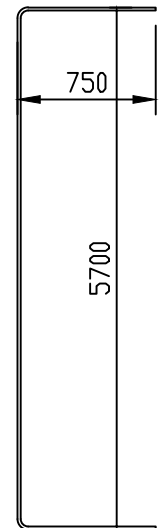
თბილისი / 2021 წელი		
ფაილის სახელი: 0E_STR_GUDURI		
KEYPLAN:		
პროექტის სტატუსი: სამშენებლო დოკუმენტაცია		
რევიზია		
რ.პ.	თარიღი	აღწერილობა
შენიშვნები:		
მისამართი:		
დამკვეთი:		
თანამდებობა	სახელი გვარი	ხელმოწერა
პროექტის მენეჯერი		
შპს "ქიზი ინჟინერინგი"		
შპს "ქიზი ინჟინერინგი"		
მისამართი :		
ქ.თბილისი, ს. მინდიაძე №26		
თანამდებობა	სახელი გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი/მშენებელი	დ. კახიანი	
საპროექტო	ო. ილიუხინი	
შპს "ქიზი ინჟინერინგი"	ტ. გიგინეიძე	
პროექტის მმ.		
კონსტრუქტორი		
შპს "ქიზი ინჟინერინგი"		
პროექტის სახელწოდება:		
პროექტის სტატუსი: ახალი მშენებლობა		
პროექტის ნაწილი: კონსტრუქცია		
ფურცელი	ნახაზის დასახელება:	
კ3		
სახელი		
გ.პ.		
თარიღი		
20/06/2021		
მასშტაბი		
1:25		
რევიზია	ნახაზის ნომერი	ფურცის საერთო რაოდენობა
R0	კ-5	20



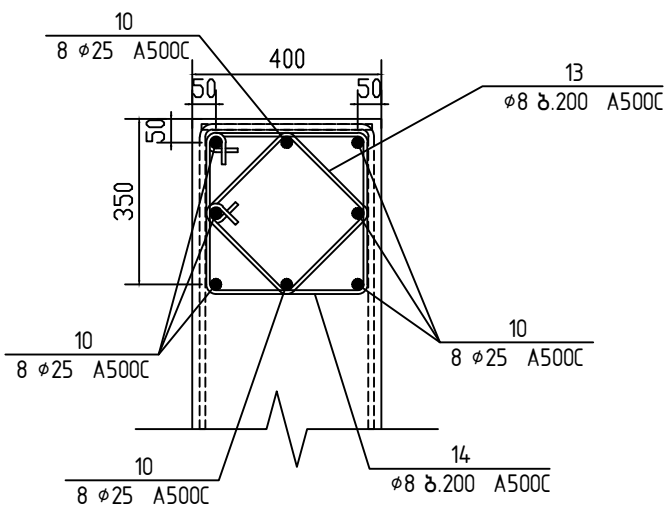
ჭრილი 3-3
საყრდენი კედლის
არმირება
მ-1:40

პოზ.	აღნიშვნა	დანიშნულება	რაოდ.	წონა, კგ	
		საყრდენი კედლის სპეციფიკაცია	1	ცალი	
		დეტალები		ერთეული (კგ)	სულ (კგ)
1		Ø 22 A500C ℓ= 6438	160	3077.14	3077.14
2		Ø 16 A500C ℓ= 9400	136	2019.93	2019.93
2/1		Ø 16 A500C ℓ= 7200	174	1979.48	1979.48
3	დაიჭრას აღბილზე	Ø 18 A500C ℓ= 12000	82	1967.75	1967.75
3/1	დაიჭრას აღბილზე	Ø 20 A500C ℓ= 12000	109	3229.22	3229.22
4	დაიჭრას აღბილზე	Ø 16 A500C ℓ= 12000	303	5745.05	5745.05
5		Ø 14 A500C ℓ= 2545	320	985.20	985.20
6		Ø 14 A500C ℓ= 8800	320	3406.58	3406.58
7		Ø 14 A500C ℓ= 2560	320	991.01	991.01
8		Ø 14 A500C ℓ= 8650	320	3348.52	3348.52
9	დაიჭრას აღბილზე	Ø 14 A500C ℓ= 12000	308	4471.14	4471.14
10	დაიჭრას აღბილზე	Ø 25 A500C ℓ= 12000	53	2453.39	2453.39
11		Ø 25 A500C ℓ= 2650	64	654.24	654.24
12		Ø 25 A500C ℓ= 2585	64	638.19	638.19
13	დაიჭრას აღბილზე	Ø 8 A500C ℓ= 1520	400	240.17	240.17
14	დაიჭრას აღბილზე	Ø 8 A500C ℓ= 1160	400	183.29	183.29
15	დაიჭრას აღბილზე	Ø 14 A500C ℓ= 12000	50	725.83	725.83
1	დაიჭრას აღბილზე	Ø 8 A500C ℓ= 12000	41	194.35	194.35
				36310.49	36310.49
				ერთეული (მ³)	სულ (მ³)
		ბეტონი B25		515.53	515.53

პოზ № 2/1



ჭრილი A-A
მ-1:15



თბილისი / 2021 წელი

ფაილის სახელი:
QE_STR_GUDAURI

KEYPLAN:

პროექტის სტატუსი:
სამშენებლო დოკუმენტაცია

რევიზია
რ.პ. თარიღი აღწერილობა დამატ.

შენიშვნები:

მისამართი:

დამკვეთი:

თანამდებობა სახელი გვარი ხელმოწერა
პროექტის დამკვეთი
შპს "საქართველო"
მისამართი:
თბილისი, ს. მთაწმინდა №26

შესრულებული:
შპს "საქართველო"
მისამართი:
თბილისი, ს. მთაწმინდა №26

თანამდებობა სახელი გვარი ხელმოწერა
მშენებლის ხელმოწერა
მ. მთაწმინდა
მ. მთაწმინდა
მ. მთაწმინდა

პროექტის სტატუსი:
ახალი მშენებლობა

პროექტის ნაწილი:
კონსტრუქცია

ფურცელი
საშუალო
მ.პ.
თარიღი
20/06/2021
მასშტაბი
1:25

ნახაზის დასახელება:
კედლის არმირება

რევიზია
R0

ნახაზის ნომერი
კ-6

ფურცელ
საშუალო
რაოდენობა
20