

თერჯოლის რაიონში, სოფელ სიქთარვაში მდებარე
(საკადასტრო კოდი №33.08.36.003)
შპს „სანკეტროლიუმ ჯორჯია“-ს დაქვემდებარებაში მყოფ მიწის ნაკვეთზე
არსებული გაზე-მარკეტის შენობების გაერთიანების და
რეკონსტრუქციის პროექტი



შ.პ.ს. "საქართველოს ტექნიკური ჯგუფი"
ქ. თბილისი, მერაბ აღმაშენებლის ქუჩა №1/5
ტელ: 595 22 23 45; 577 99 08 28
2020 წელი

თერჯოლის რაიონში, სოფელ სიქთარვაში მდებარე
შპს „სანაპეტროლიუმ ჯორჯია“-ს დაქვემდებარებაში მყოფ მიწის ნაკვეთზე
არსებული გაზე-მარკეტის შენობების გაერთიანების და რეკონსტრუქციის
არქიტექტურული პროექტი

დირექტორი:



გიორგი ნოზაძე

პროექტის ავტორი:



კახაბერ შარვაში

შ.პ.ს. "საქართველოს ტექნიკური ჯგუფი"
ქ. თბილისი, მერაბ აღმაშენებლის ქუჩა №1/5
ტელ: 595 22 23 45; 577 99 08 28
2020 წელი

**თერჯოლის რაიონში, სოფელ სიქთარვაში მდებარე
შპს „სანპეტროლიუმ ჯორჯია“-ს დაქვემდებარებაში მყოფ მიწის ნაკვეთზე
არსებული კაფე-მარკეტის შენობების გაერთიანების და რეკონსტრუქციის
არქიტექტურული პროექტი**

თერჯოლის მუნიციპალიტეტის მერის 2020 წლის 5 აგვისტოს ბრძანება №45 987 მიწის ნაკვეთის სამშენებლოდ გამოყენების პირობების დამტკიცების შესახებ, ამონაწერი საჯარო რეესტრიდან, საკადასტრო გეგმა, ტოპოგრაფიული აზომებითი ნახაზი, შ.პ.ს. „სან პეტროლიუმ ჯორჯია“-ას განცხადება.

განმარტებითი ბარათი

წინამდებარე არქიტექტურულ პროექტში მოცემულია თერჯოლის რაიონში, სოფელ სიქთარვაში, შპს „სან პეტროლიუმ ჯორჯია“-ს დაქვემდებარებაში მყოფი ავტოგასამართი სადგურის ტერიტორიაზე არსებული 06/1 და 08/1 კაფე-მარკეტის შენობების რეკონსტრუქციის და გაერთიანების პროექტი.

რეკონსტრუქციის დროს უნდა განხორციელდეს 07/1 შენობაზე უსახური მსუბუქი კონსტრუქციის დემონტაჟი და კაპიტალური ორივე შენობის გაერთიანება, კაპიტალური 30 სმ სისქის სამშენებლო ბლოკის კედლებით. გაერთიანების შედეგად მივიღებთ ერთ დიდი ფართს. ფასადი შეიღესება ქვიშა-ცემენტის ხსნარით და შეიღებება თეთრი წყალემულსიური საღებავით. გაერთიანების შედეგად მიღებულ ფართს ფუნქცია დარჩება უცვლელი - კაფე-მარკეტი, რომელიც იქნება ვიზუალურად უფრო კარგი და კომფორტული მომხმარებლისათვის. საპროექტო შენობის ფასადების იერსახის შეცვლა-განახლება (რებრენდინგი) განხორციელდება ტერიტორიაზე არსებული ავტოგასამართი სადგურის, ამჟამად გარემონტებული შენობა-ნაგებობის სტილში. ფასადებზე მთლიანად შეიცვლება არსებული კარ-ფანჯარა ახლით, პარაპეტებზე მოეწყობა „გალფი“-ს სამფერიაანი ალუმიანის სარეკლამო ნაწილები, რომელზეც მოწყობილი განათებული წარწერები იქნება თანაბარი ზომის და რაოდენობის ქართულ და უცხოურ ენებზე; სრულად განხორციელდება რეკონსტრუქცია შენობის ინტერიერის, ფასადების და განახლება სახურავები.

საპროექტო გენგეგმის მიხედვით, საპროექტო კაფე-მარკეტის შენობის, ჩრდილოეთის მხარეს არის მოქმედი „გალფი“-ს ავტოგასამართი სადგური; საპროექტო შენობის სამხრეთის მხარეს საკადასტრო საზღვრამდე არის ტერიტორია არ არის რეგისტრირებული; დასავლეთიდან ესაზღვრება თბილისი-სენაკი-ლესელიძის საავტომობილო გზა, აღმოსავლეთით მხარეს ესაზღვრება ტყე.

პროექტი დამუშავებულია საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვრის №41 ტექნიკური რეგლამენტის „შენობა-ნაგებობის უსაფრთხოების წესების“ დამტკიცების თაობაზე და დაცულია ყველა შესაბამისი მოთხოვნები.

ნახაზების ჩამონათვალი

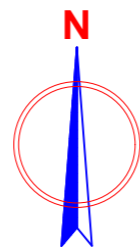
№	დასახელება	გვერდი
1	საერთო ნაწილი	ა-1
2	სიტუაციური გეგმა	ა-2
3	არსებული გენგეგმა	ა-3
4	საპროექტო გენგეგმა	ა-4
5	საპროექტო გენგეგმა - ვზო და კომუნიკაციები	
6	არსებული გეგმები	ა-5
7	საპროექტო გეგმა	ა-6
8	საპროექტო გეგმა ინვენტარით	ა-6-1
9	სახურავის გეგმა	ა-7
10	ჭრილი 1-1, ჭრილი 2-2	ა-8
11	ფასადები 1-6 და 6-1 ღერძებში	ა-9
12	ფასადები ა-გ და გ-ა ღერძებში	ა-10
13	საფიზიტო სურათები	ა-11
14	არსებული სიტუაციის ფოტოსურათები	ა-12
15	საპროექტო ფოტომონტაჟები	ა-13


ტექნიკურ-ეკონომიკური მაჩვენებლები:

- მიწის ნაკვეთის ფართობი: 1500,0 მ²
- სარეკონსტრუქციო კაფე-მარკეტის შენობის განაშენიანების ფართი: **255,9 მ²**
- სარეკონსტრუქციო კაფე-მარკეტის შენობის საერთო ფართი: **219,4 მ²** მათ შორის:
 - საოფისე ფართი: 46,4 მ²
 - კაფე-მარკეტის ფართი: 109,7 მ²
 - სველი წერტილების ფართი: 27,6 მ²
 - სასაწყობე ფართი: 27,4 მ²
 - დამხმარე ფართი: 8,3 მ²
- მიწის ნაკვეთის კ1 განაშენიანების კოეფიციენტი:
 - დადგენილი - კ1=05/07
 - მოთხოვნილი - (სანაგარიშო ფართობი კვ.მ. და ასახული კოეფიციენტებში) - 373,1 (არსებული შენობები) + **255,9 (საპროექტო, სარეკონსტრუქციო შენობა)=629** კვ.მ; კ1=0,4
- მიწის ნაკვეთის კ2 განაშენიანების ინტენსივობის კოეფიციენტი:
 - დადგენილი - კ2=3,5
 - მოთხოვნილი - (სანაგარიშო ფართობი კვ.მ. და ასახული კოეფიციენტებში) - 171,1 (არსებული შენობები) + **255,9 (საპროექტო, სარეკონსტრუქციო შენობა)=427,0** კვ.მ; კ1=0,3
- მიწის ნაკვეთის კ3 განაშენიანების გამწვანების კოეფიციენტი:
 - დადგენილი - კ3=0,3
 - მოთხოვნილი - კ1=0,3

შ.პ.ს. "საპროექტო ტექნიკური ჯგუფი"					
საპროექტო ჯგუფი		სახელმწიფო		შპს "სანპეტროლიუმ ჯორჯია"	
თანამდებობა	სახელი/გვარი	ფ. ი. ნოზაძე	ფ. ი. ნოზაძე	ფ. ი. ნოზაძე	ფ. ი. ნოზაძე
დამტკიცებული	ფ. ი. ნოზაძე	ფ. ი. ნოზაძე	ფ. ი. ნოზაძე	ფ. ი. ნოზაძე	ფ. ი. ნოზაძე
შეასრულა	ფ. ი. ნოზაძე	ფ. ი. ნოზაძე	ფ. ი. ნოზაძე	ფ. ი. ნოზაძე	ფ. ი. ნოზაძე
კონსტრუქტორი	ფ. ი. ნოზაძე	ფ. ი. ნოზაძე	ფ. ი. ნოზაძე	ფ. ი. ნოზაძე	ფ. ი. ნოზაძე
მალაქი თბილისი, შირაზ ალექსიძის ქუჩა №1, კორპუსი №5	სტაფია	ფურცელი	ფურც.რ-ბა	თარიღი	მასშტაბი
	ა.ა.	ა-1	15	2020 წ.	

სიტუაციური გეგმა

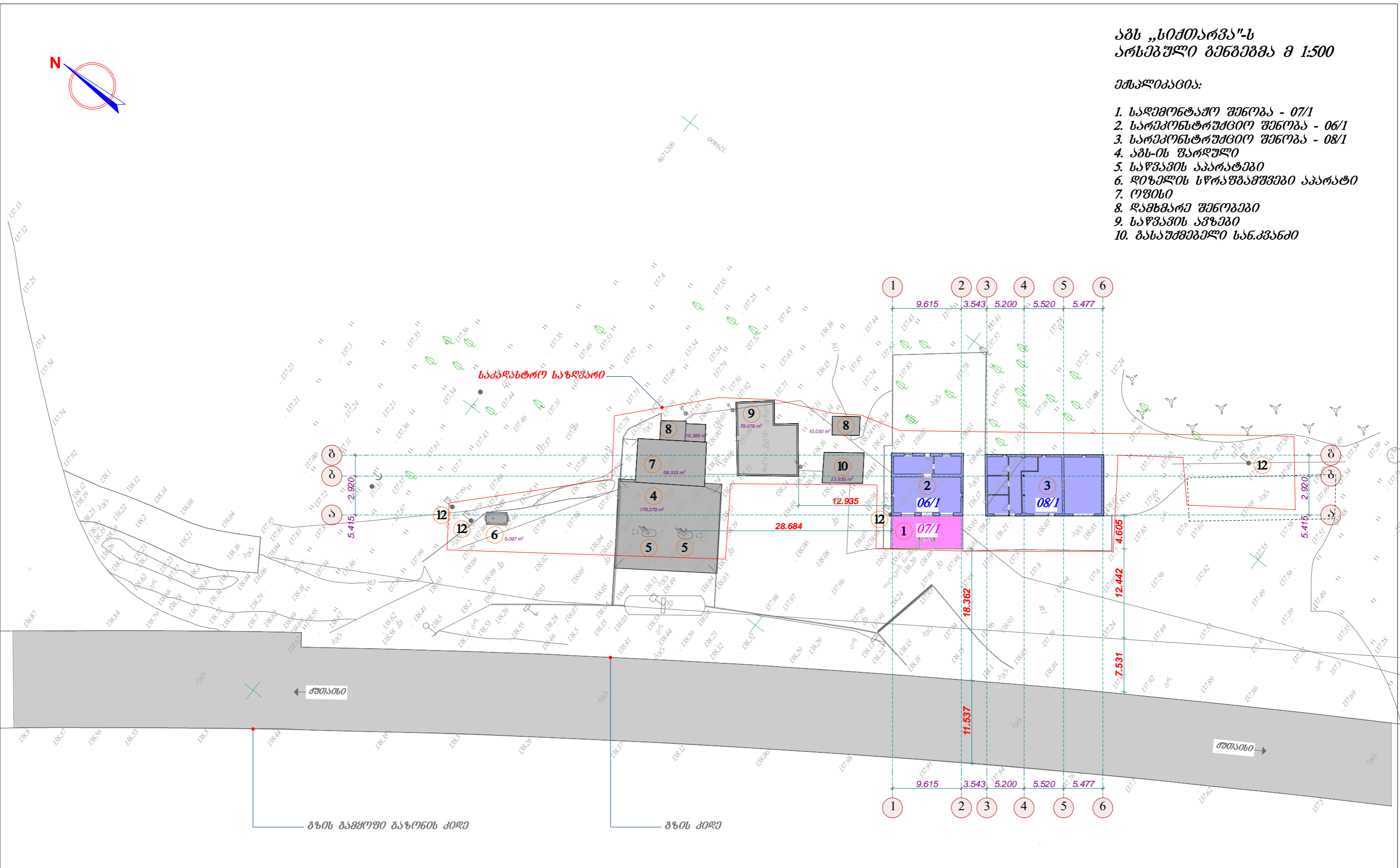


შ.პ.ს. "საპროექტო ტექნიკური ჯგუფი"					
საპროექტო ჯგუფი					
თანამდებობა		სახელი/გვარი		თბილისის რაიონში, სოფელ სიძინარვაში მდებარე შპს „სან კონსტრუქციული“ დაქვემდებარებაში მყოფ მიწის ნაკვეთზე არსებული კაპიტალური შენობების რეკონსტრუქციის პროექტი	 შპს 000000000
დირექტორი	<i>[Signature]</i>	ბ. ნოზაძე			
ავტორი	<i>[Signature]</i>	კ. შარვაში			
შეასრულა	<i>[Signature]</i>	ბ. ნოზაძე			
კონსტრუქტორი	<i>[Signature]</i>	ბ. ნოზაძე			
ძალაშია თბილისი, მერაბ ალექსიძის ქუჩა №1, კორპუსი №5				სტადია	მასშტაბი
				ა.პ.	ა-2
				ფურცელი	ფურც.რ-ბა
				15	თარიღი
				2020 წ.	მასშტაბი

პან „სიქთარვა“-ს
არსებული გეგმები მ 1:500

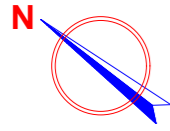
შესაბამისად:

1. სადემონტაჟო შენობა - 07/1
2. სარემონტო შენობა - 06/1
3. სარემონტო შენობა - 08/1
4. აბს-ის ფარული
5. საწვავის აპარატი
6. დიზელის სწრაფმშენი აპარატი
7. ოფისი
8. დამხმარე შენობები
9. საწვავის ავზები
10. ბანაშენი



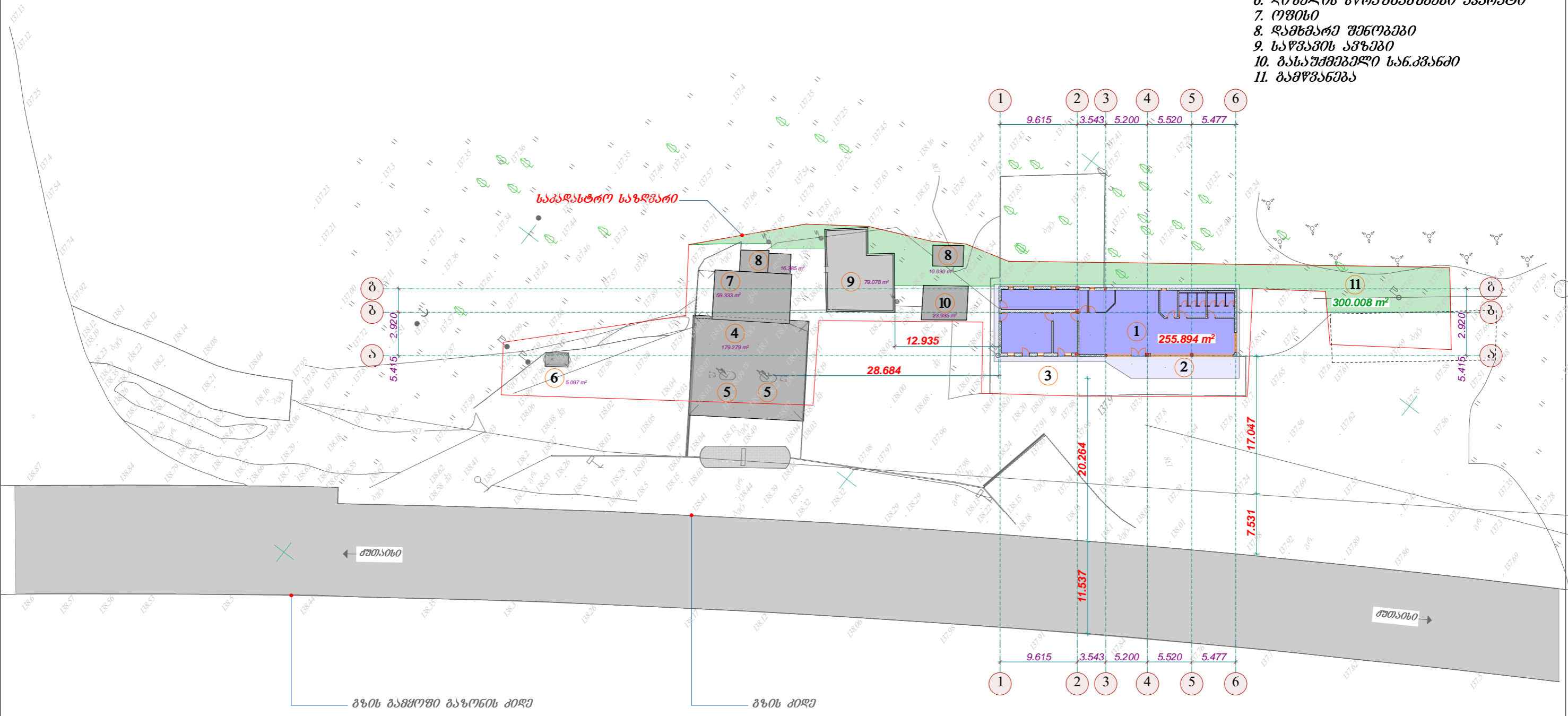
შ.პ.ს. "საპროექტო ტექნიკური ჯგუფი"				
საპროექტო ჯგუფი		შენიშვნა		
თანამდებობა	სახელი/გვარი	თბილისის რაიონში, სოფელ სიძინაძეში მდებარე შპს „საპროექტო ტექნიკური ჯგუფი“-ს დაქვემდებარებაში მყოფ მშენებლის მიერ არსებული კაპიტალის შენობის რეკონსტრუქციის და რემონტის პროექტი		
დირექტორი	ბ. ნოზაძე			
ავტორი	კ. შარვაში			
შეხვედრა	ბ. ნოზაძე			
პროსტრუქტორი	ბ. ნოზაძე	არსებული გეგმები		
ძალაში თბილისი, მირიან ალექსიძის ქუჩა №1, კორპუსი №5		სტადია	ფურცელი	ფურც.რ-ბა
		ა.3	ა-3	15
		თარიღი	2020 წ.	მასშტაბი
				1:500

ახს „სიქთარგა“-ს
არსებული გენგეგმა მ 1:500

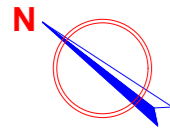


ექსპლიკაცია:

1. სარეკონსტრუქციო შენობა
2. სარეკონსტრუქციო შენობის ტერასა
3. ავტოსადგომი
4. ახს-ის ფარდული
5. საწვავის აპარატები
6. დიზელის სწრაფგამწვები აპარატი
7. ოფისი
8. დამხმარე შენობები
9. საწვავის ავზები
10. ბასაშემშენილი სან.კმანძი
11. გამწვანება



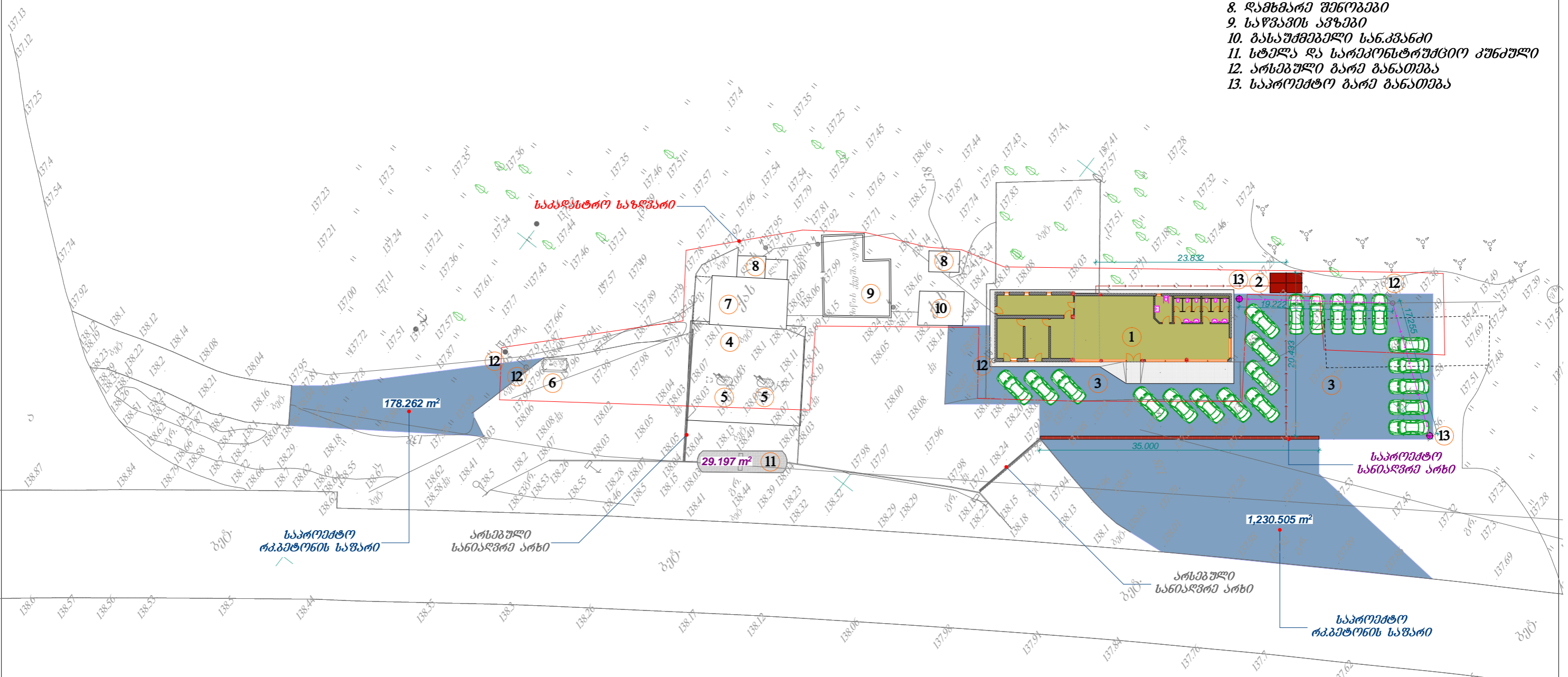
შ.პ.ს. "საპროექტო ტექნიკური ჯგუფი"				
საპროექტო ჯგუფი				
თანამდებობა	სახელი/გვარი	თბილისის რაიონში, სოფელ სიქთარგაში მდებარე შპს „სან კონსტრუქციონერს“-ს დაქვემდებარებაში მყოფ მიწის ნაკვეთზე არსებული კავშირგაბმის შენობის რეკონსტრუქციის და რეკონსტრუქციის პროექტი		
დირექტორი	ბ. ნოზაძე			
ავტორი	კ. შარვაშიძე			
შეასრულა	ბ. ნოზაძე			
კონსტრუქტორი	ბ. ნოზაძე			
ძალაში თბილისი, მირიან ალექსიძის ქუჩა №1, კორპუსი №5		საპროექტო გენგეგმა		
სტადია	ფურცელი	ფურც.რ-ბა	თარიღი	მასშტაბი
ა.კ	ა-4	15	2020 წ.	1:500



აბს „სიქეთარვა“-ს
საპროექტო გეგმები მ 1:500

ემპლიკაცია:

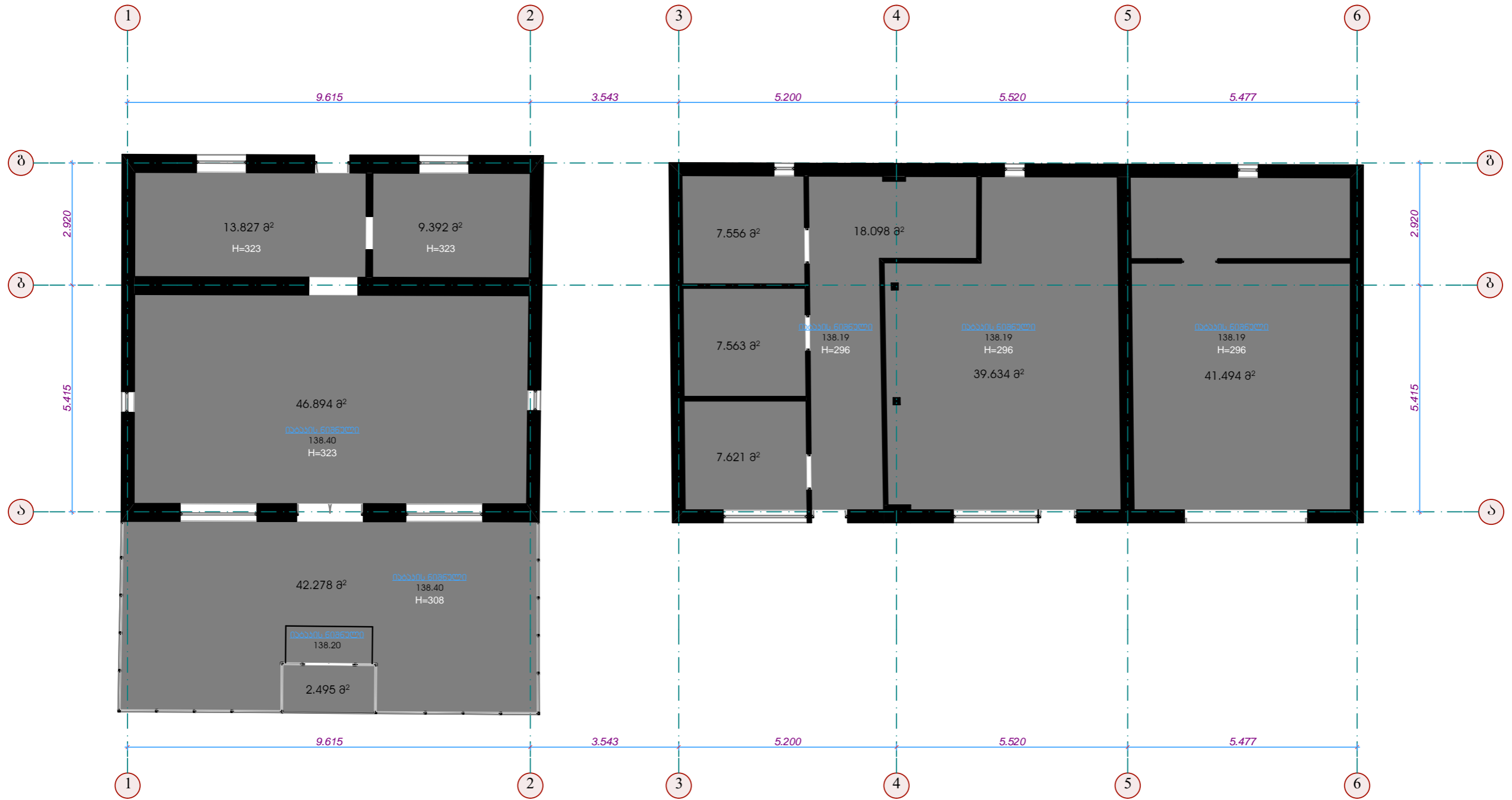
1. საპროექტო შენობა ტიქასით
2. საპროექტო კანალიზაციის ავზი
3. საპროექტო ავტოსადგომი
4. აბს-ის ფარდული
5. საწვავის აპარატები
6. დიზელის სწრაფანაწვები აპარატი
7. ოფისი
8. დამხმარე შენობები
9. საწვავის ავზები
10. განაშენიანებული სან.კვანძი
11. სტილსა და სარემონტო-კონსტრუქციო კონსტრუქციო
12. არსებული გარე ბანათები
13. საპროექტო გარე ბანათები



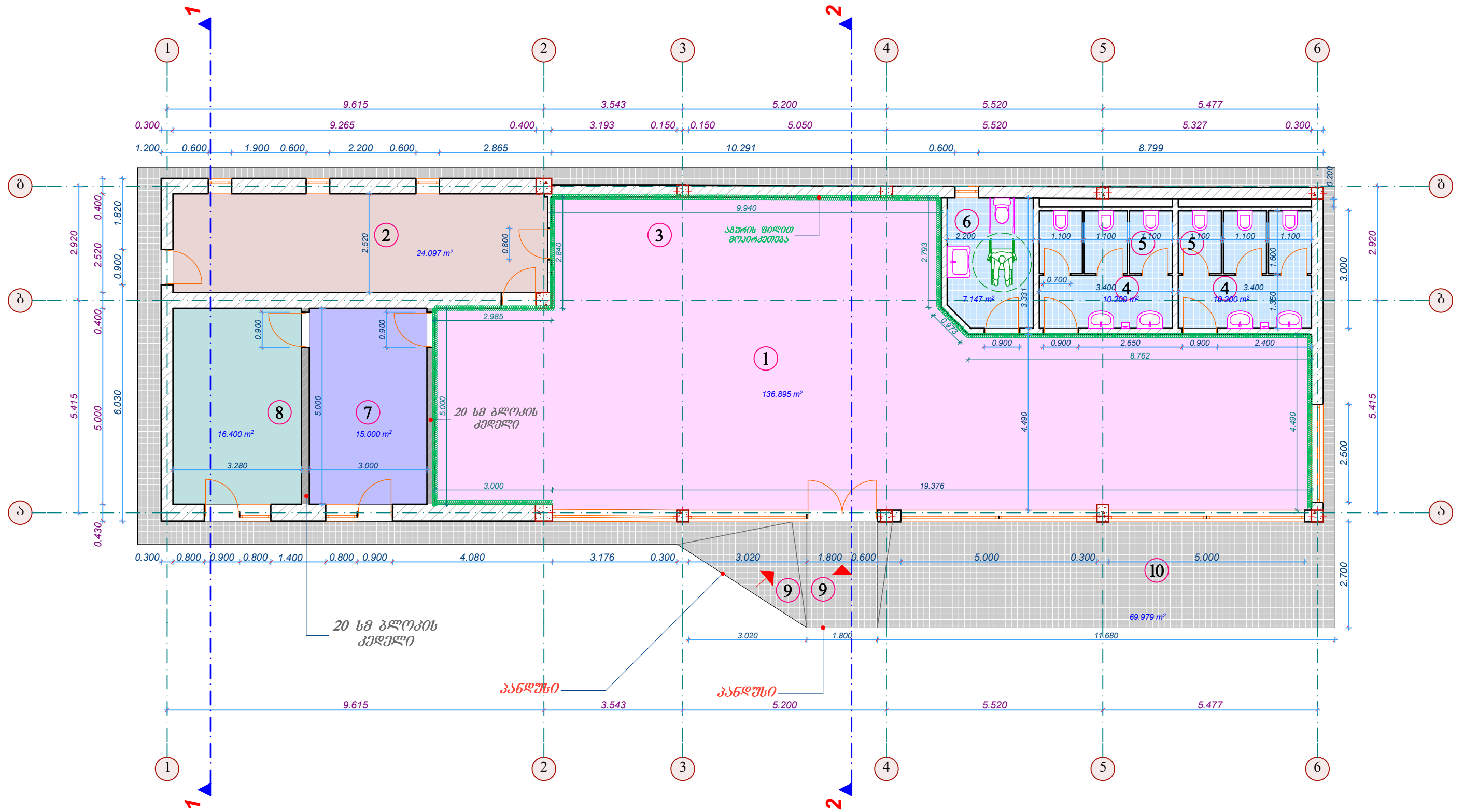
კირობითი აღნიშვნები:

- - - - - სანიაღვრე-კანალიზაციის ტრანშეა
- - - - - გარე ბანათების ტრანშეა

შ.პ.ს. "საქართველოს ტექნიკური ჯგუფი"					
საპროექტო ჯგუფი					
თანამდებობა	სახელი/გვარი	ფირმის რაიონი, სოფელ სიძინარაში			
დირექტორი	ბ. ნოზაძე	ფილიალი შპს „სან კონსტრუქციო ჯორჯია“-ს			
ავტორი	კ. შარვაში	ლაიხენი/საქართველოში მშენებლის საქმიანობის			
შეასრულა	ბ. ნოზაძე	არსებული კავშირების შენობების გაერთიანების			
კონსტრუქტორი	ბ. ნოზაძე	და რემონტის სამუშაოების პროექტი	საპროექტო გეგმები პრო და კონსტრუქციები		
ძალაში თბილისი, შირაზ ალექსიძის ქუჩა №1, კორპუსი №5	სტადია	ფურცელი	ფურც.გ-ბ	თარიღი	მასშტაბი
	შ.პ.	ა-4-1	15	2020 წ.	1:500



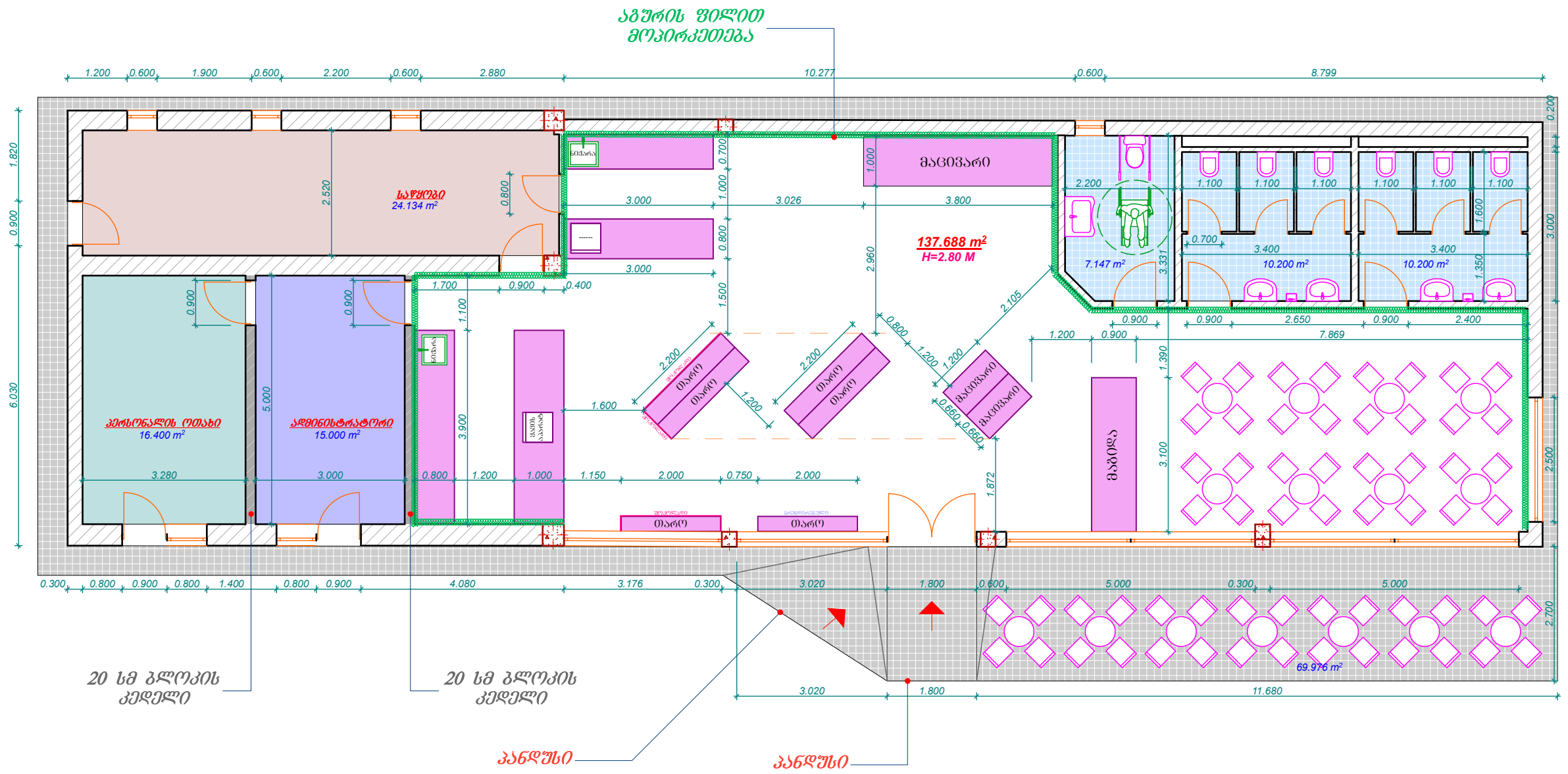
შ.პ.ს. "საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი"				
საპროექტო უნივერსიტეტი				
თანამდებობა	სახელი/გვარი	ფ. ინიციალი	თხოვნილი რაიონი, სოფელ სიძინაძეში მდებარე შპს "სან პეტროლიუმ ჯორჯია"-ს დაქვემდებარებაში მყოფ მიწის ნაკვეთზე არსებული კავშირების შენობის რეკონსტრუქციის პროექტი	შენიშვნა
დირექტორი	გ. ბიძია	ბ. ნოზაძე	არსებული გეგმები	
არქიტექტორი	გ. ბიძია	ბ. ნოზაძე	სტადია	მასშტაბი
შეხვედრა	გ. ბიძია	ბ. ნოზაძე	ფურცელი	ფურც.რაზ.
კონსტრუქტორი	გ. ბიძია	ბ. ნოზაძე	ფურც.რაზ.	თარიღი
ძალაში თბილისი, შიშაგ აღმშენებლის ქუჩა №1, კორპუსი №5			სტადია	მასშტაბი
			ა.კ.	1:100



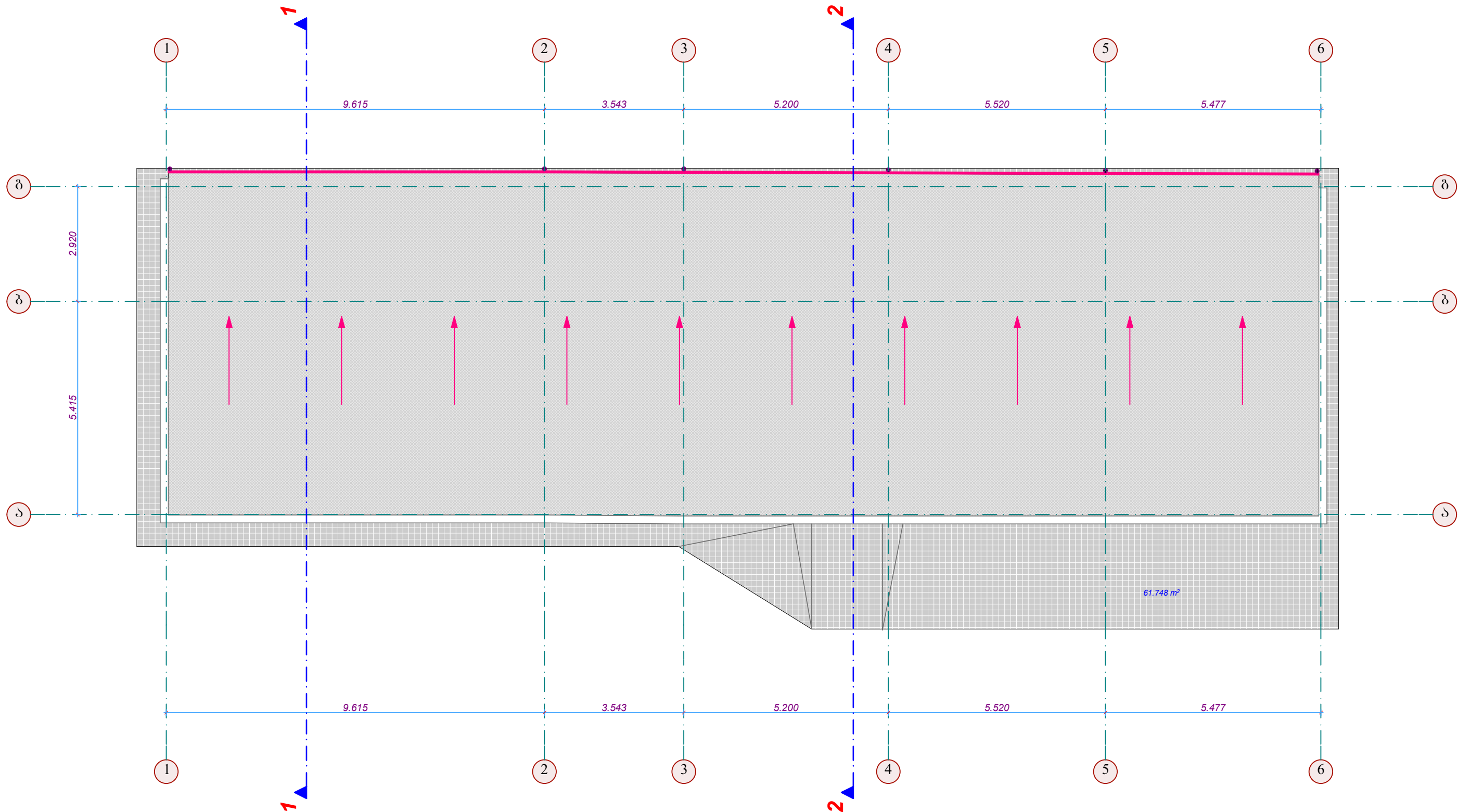
ექსპლიკაცია:

- | | |
|--------------------------|--------------------------|
| 1. კაფე-მარკეტის ღარბაზი | 6. სან-კვანძი უშვებ-თვის |
| 2. მარკეტის საწყობი | 7. აღმინისტრატორი |
| 3. პერსონალი ოთახი | 8. საკონსტრუქციო ღარბაზი |
| 4. ხელსაბანი | 9. კანდუსი |
| 5. სან-კვანძი | 10. ღია ტერასა |

საკონსტრუქციო გეგმა		შპს. "სამართლებრივი ტექნიკური ჯგუფი"		
თანამდებობა	სახელი/გვარი	თბილისის რაიონში, სოფელ სიძინავაში მდებარე შპს "სან კონსტრუქციო ჯგუფი"-ს ლაბორატორიაში მოქმედების ნაპიშობი არსებული კაპიტალის შესწავლის და რეკონსტრუქციის პროექტი		
ლიტერატორი	ბ. ნოზაძე			
არქიტექტორი	კ. შარვაში			
შეხარული	ბ. ნოზაძე			
კონსტრუქტორი	ბ. ნოზაძე			
ძალაში თბილისი, მერაბ ალექსიძის ქუჩა №1, კორპუსი №5		საკონსტრუქციო გეგმა		
სტადია	ფურცელი	ფურც.რ-ბა	თარიღი	მასშტაბი
ა.ა.	ა-6	15	2020 წ.	1:100



შ.პ.ს. "საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი"						
საპროექტო უნივერსიტეტი		საპროექტო გეგმა				
თანამდებობა	სახელი/გვარი	თიბათაშვილი რატიონი, სოფელ სიძინაძეში	შენიშვნა			
დირექტორი	ბ. ნოზაძე	შპს "სან პეტროლუმ ჯორჯია"-ს ლაქვიშვილებთან ერთად მიწის ნაკვეთის არსებული კავშირების შენობის განთავსების და რეკონსტრუქციის პროექტი				
არქიტექტორი	კ. შარვაშიძე	საპროექტო გეგმა				
შეასრულა	ბ. ნოზაძე					
კონსტრუქტორი	ბ. ნოზაძე					
ძალაშია თბილისი, მირიან ალექსიძის ქუჩა №1, კორპუსი №5		სტადია	ფურცელი	ფურცლები	თარიღი	მასშტაბი
		ა.ა.	ა-6-1	15	2020 წ.	1:100

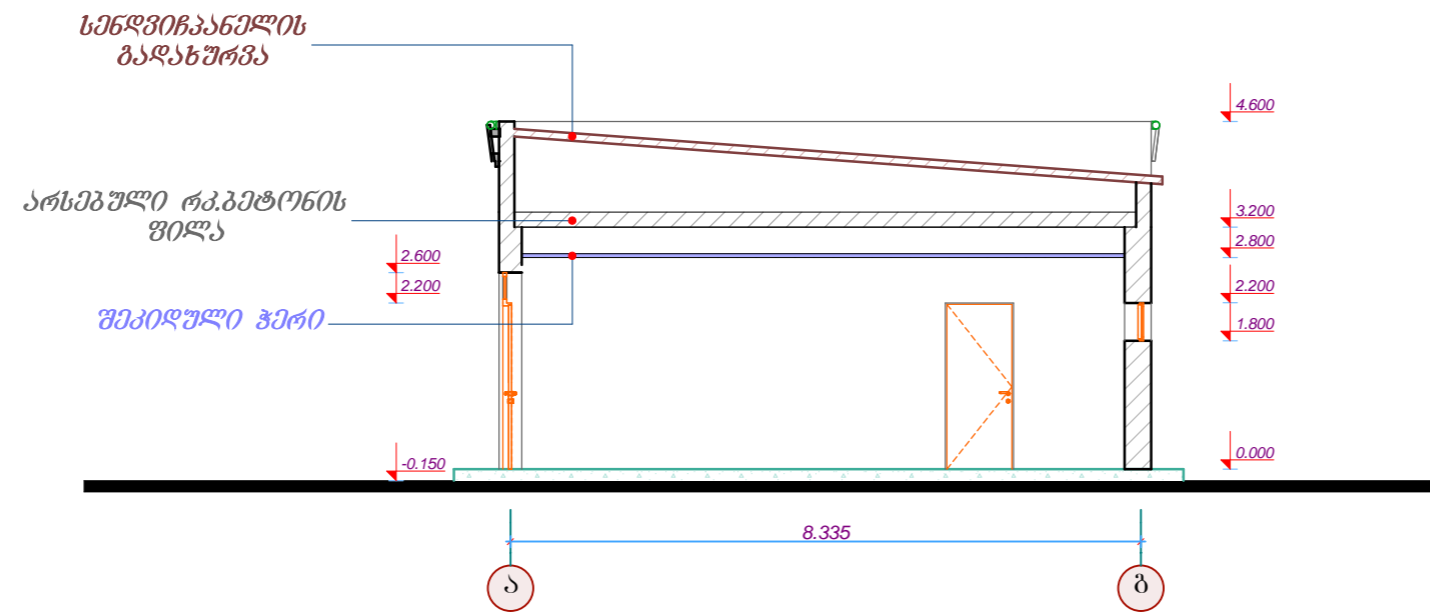


პირობითი აღნიშვნები:

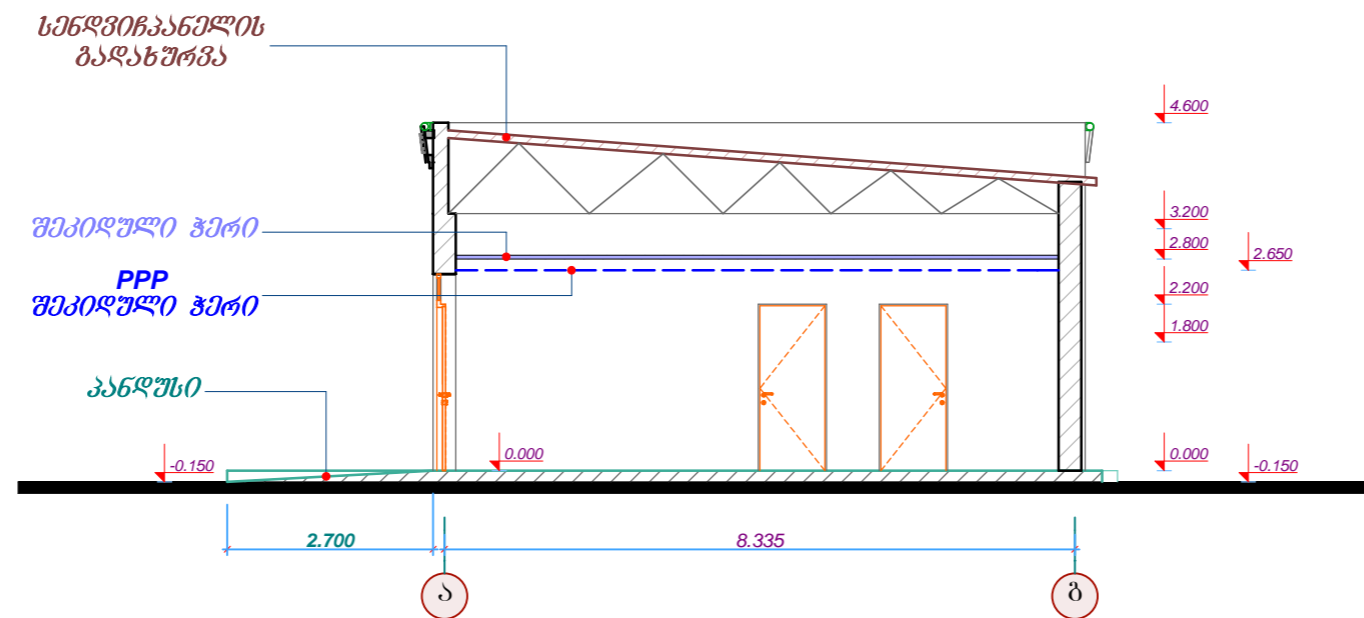
- სახურავის ღახრა და წვიმის წლის მიმართულება
- წვიმის წყლის მიმღები ღარი
- წვიმის წყლის მიმღები მილი


შ.პ.ს. "საპროექტო-სტრუქტურული ჯგუფი"				
საპროექტო ჯგუფი				
თანამდებობა	სახელი/გვარი	ფუნქცია	სტატუსი	ფურცელი
დირექტორი	გ. ბიძია	მ. ნოზაძე	სტრუქტურული ინჟინერი	15
არქიტექტორი	გ. ბიძია	მ. ნოზაძე	სტრუქტურული ინჟინერი	15
შეასრულა	გ. ბიძია	მ. ნოზაძე	სტრუქტურული ინჟინერი	15
კონსტრუქტორი	გ. ბიძია	მ. ნოზაძე	სტრუქტურული ინჟინერი	15
სახურავის გეგმა				
ძალაში თარიღი, მხარე აღმასრულებელი მენეჯერი №1, კორპუსი №5	სტადია	ფურცელი	ფურც.გ-ბ	თარიღი
	ა.ა.	ა-7	15	2020 წ.
				მასშტაბი
				1:100

ჭრილი 1-1 მ. 1:100

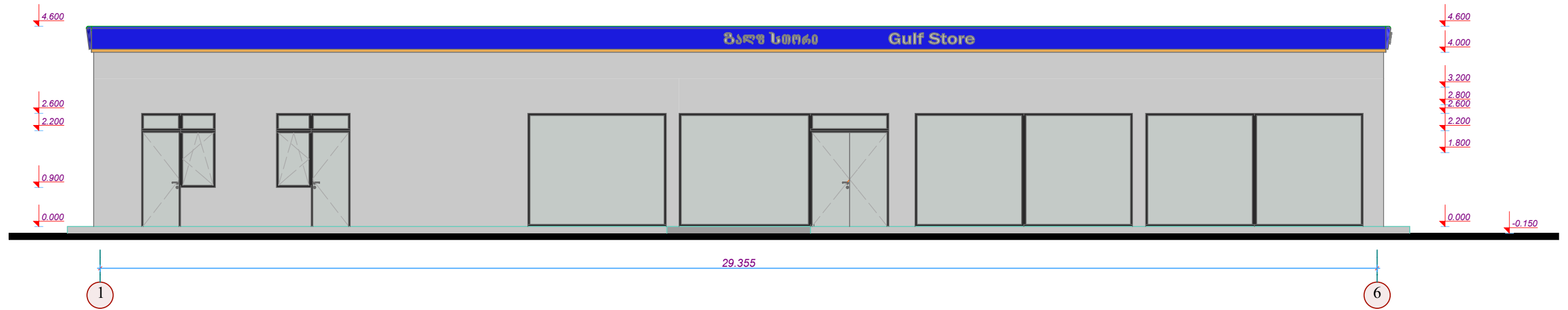


ჭრილი 2-2 მ. 1:100

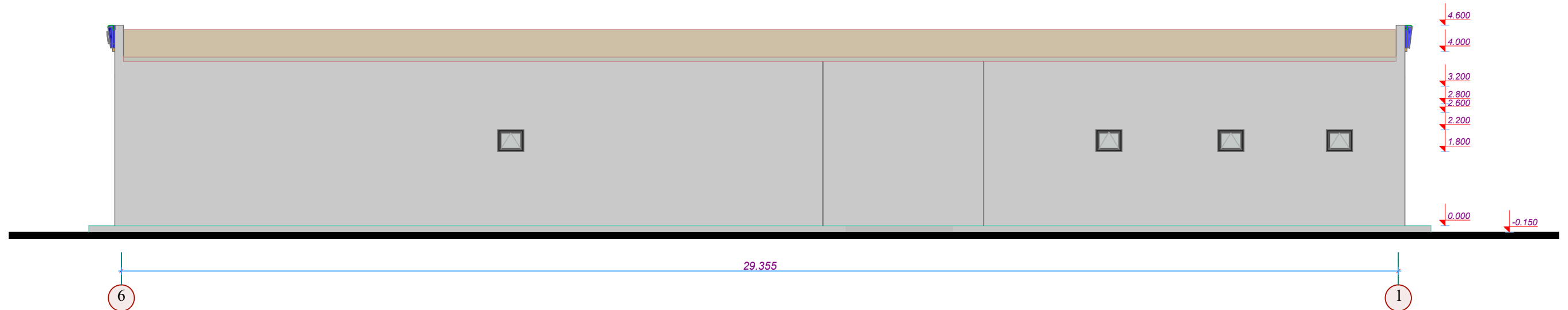


შ.პ.ს. "საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი"						
საპროექტო უნივერსიტეტი						
თანამდებობა	სახელი/გვარი	თბილისის რაიონში, სოფელ სიძობავაში ფილიალი შპს „სან პეტროლიუმ ჯორჯია“-ს ლაიხენდარბაუში მყოფ მიწის ნაკვეთზე არსებული ავტოგასამართი შენობის გადართმობის და რეკონსტრუქციის პროექტი		 შპს/შპს		
დირექტორი	ბ. ნოზაძე					
ავტორი	კ. შარვაში					
შეასრულა	ბ. ნოზაძე					
კონსტრუქტორი	ბ. ნოზაძე					
ძალაში მიღების, მერაბ ალექსიძის ქუჩა №1, კორპუსი №5		სტადია	ფურცელი	ფურც.რ-ბა	თარიღი	მასშტაბი
		ა.პ.	ა-8	15	2020 წ.	1:100

შახალი 1-6 ღერძებში მ. 1:100

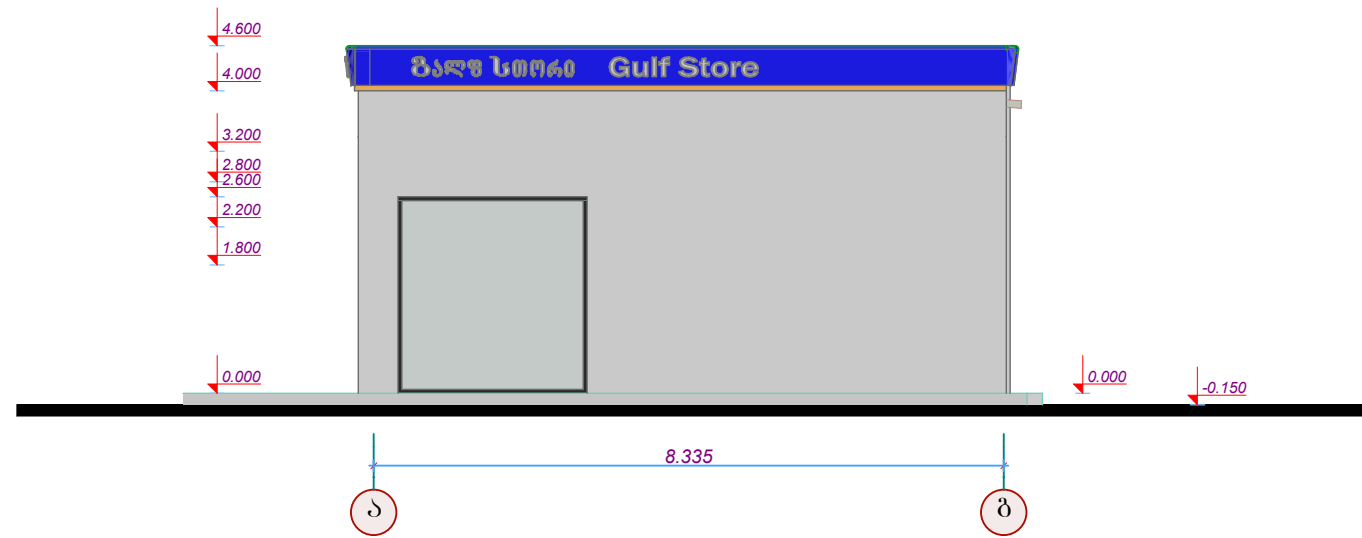


შახალი 6-1 ღერძებში მ. 1:100

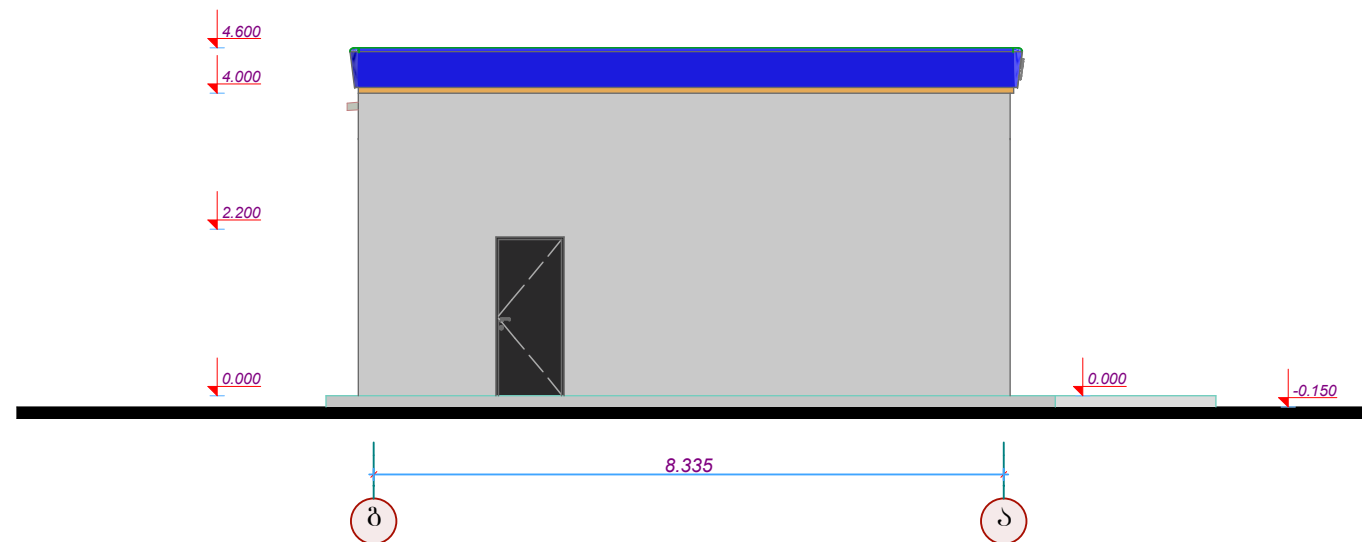


შ.პ.ს. "სადარბეზოს ტექნოპროექტი"					
სადარბეზო პროექტი			შეშენების დასრულების შემდეგ		
თანამდებობა		სახელი/გვარი	შეშენების დასრულების შემდეგ, სტრუქტურული პროექტის მიხედვით დადგინდეს		
დირექტორი	<i>[Signature]</i>	ბ. ნოზაძე	არსებული კავშირების შენარჩუნების მიზნით		
ავტორი	<i>[Signature]</i>	ბ. ნოზაძე	და რეკონსტრუქციის პროექტი		
შეამოწმა	<i>[Signature]</i>	ბ. ნოზაძე	შახალი 1-6 და 6-1 ღერძებში		
პროექტორი	<i>[Signature]</i>	ბ. ნოზაძე			
ძალაშია თბილისი, მირიან ალექსიძის ქუჩა №1, კორპუსი №5			სტადია	ფურცელი	ფურცლები
			ა.პ.	ა-9	15
			თარიღი	2020 წ.	მასშტაბი
					1:100

შასალი ა-ბ ღერძეში მ. 1:100



შასალი ბ-ა ღერძეში მ. 1:100



შ.პ.ს. "სამართლებრივი ტექნიკური ჯგუფი"					
საპროექტო ჯგუფი			შენიშვნა		
თანამდებობა		სახელი/გვარი	თბილისის რაიონში, სოფელ სიძინარიაში მდებარე შპს "სან კონტროლერ ჯორჯია"-ს დაქვემდებარებაში მყოფ მიწის ნაკვეთზე არსებული კაზინო-გარეშის შენობის რაბოტიანობის და რეკონსტრუქციის პროექტი		
დირექტორი	<i>გ. ბიძია</i>	ბ. ნოზაძე			
ავტორი	<i>გ. ბიძია</i>	კ. შარვაში			
შეასრულა	<i>გ. ბიძია</i>	ბ. ნოზაძე			
კონსტრუქტორი	<i>გ. ბიძია</i>	ბ. ნოზაძე			
ძალაში თბილისი, შერვა აღმშენებლის ქუჩა №1, კორპუსი №5			სტადია	ფურცელი	ფურც.გ-ბა
			ა.ა.	ა-10	15
			თარიღი	მასშტაბი	
			2020 წ.	1:100	

საპროექტო შენობის საპროექტო სურათები



შ.პ.ს. "საპროექტო ტექნიკური ჯგუფი"					
საპროექტო ჯგუფი					
თანამდებობა		სახელი/გვარი	ფუნქციონირების პერიოდი	სტადია	ფურცელი
დირექტორი	<i>გ. ბიძია</i>	ბ. ნოზაძე	არსებული კავშირებით შენობის ნაპროექტის და რეკონსტრუქციის პროექტი	სტადია	ფურცელი
ავტორი	<i>გ. ბიძია</i>	კ. შარვაში		ფურც.გ-ბა	ფურც.გ-ბა
შეასრულა	<i>გ. ბიძია</i>	ბ. ნოზაძე		თარიღი	მასშტაბი
კონსტრუქტორი	<i>გ. ბიძია</i>	ბ. ნოზაძე			
ძალაშია თბილისი, მერაბ აღმაშენებლის ქუჩა №1, კორპუსი №5				სტადია	ფურცელი
				ა.ა.	ბ-11
				15	2020 წ.



არსებული სიტუაციის ფოტოსურათები



შ.პ.ს. "საპარტიზოს ტექნიკური ჯგუფი"					
საპარტიზო ჯგუფი		სახელი/გვარი		ფუნქცია	
თანამდებობა		სახელი/გვარი		ფუნქცია	
დირექტორი	<i>გ. ბიძია</i>	ბ. ნოზაძე		ფუნქცია	
ავტორი	<i>გ. ბიძია</i>	კ. შარვაშიძე		ფუნქცია	
შეასრულა	<i>გ. ბიძია</i>	ბ. ნოზაძე		ფუნქცია	
კონსტრუქტორი	<i>გ. ბიძია</i>	ბ. ნოზაძე		ფუნქცია	
ძალაში თბილისი, მირიან ალექსიძის ქუჩა №1, კორპუსი №5				სტადია	მასშტაბი
				ა.ა.	მანუშაძე
				ა-12	2020 წ.
				15	
				თარიღი	



საპროექტო ფოტომონტაჟები



შ.პ.ს. "საპროექტო ტექნიკური ჯგუფი"					
საპროექტო ჯგუფი					
თანამდებობა		სახელი/გვარი	თბილისის რაიონში, სოფელ სიძიატაში მდებარე შპს „სან კეტროლუმ ჯორჯია“-ს დაქვემდებარებაში მყოფ მიწის ნაკვეთზე არსებული კავ-მარკეტის შენობების რეკონსტრუქციის პროექტი		
დირექტორი	<i>გ. ბიძია</i>	ბ. ნოზაძე	საპროექტო ფოტომონტაჟები		
ავტორი	<i>გ. ბიძია</i>	კ. შარვაში			
შეასრულა	<i>გ. ბიძია</i>	ბ. ნოზაძე			
კონსტრუქტორი	<i>გ. ბიძია</i>	ბ. ნოზაძე			
ძალაშია თბილისი, მერაბ აღმაშენებლის ქუჩა №1, კორპუსი №5			სტადია	ფურცელი	ფურც.რ-ბა
			ა.ა.	ა-13	15
				თარიღი	მასშტაბი
				2020 წ.	



თერჯოლის რაიონში, სოფელ სიქთარვაში მდებარე
შპს „სანაპირული ჯორჯია“-ს დაქვემდებარებაში მყოფ
მიწის ნაკვეთზე არსებული კაფე-მარკეტის შენობების
გაერთიანების და რეკონსტრუქციის პროექტი

კონსტრუქციული ნაწილი

direqtori:



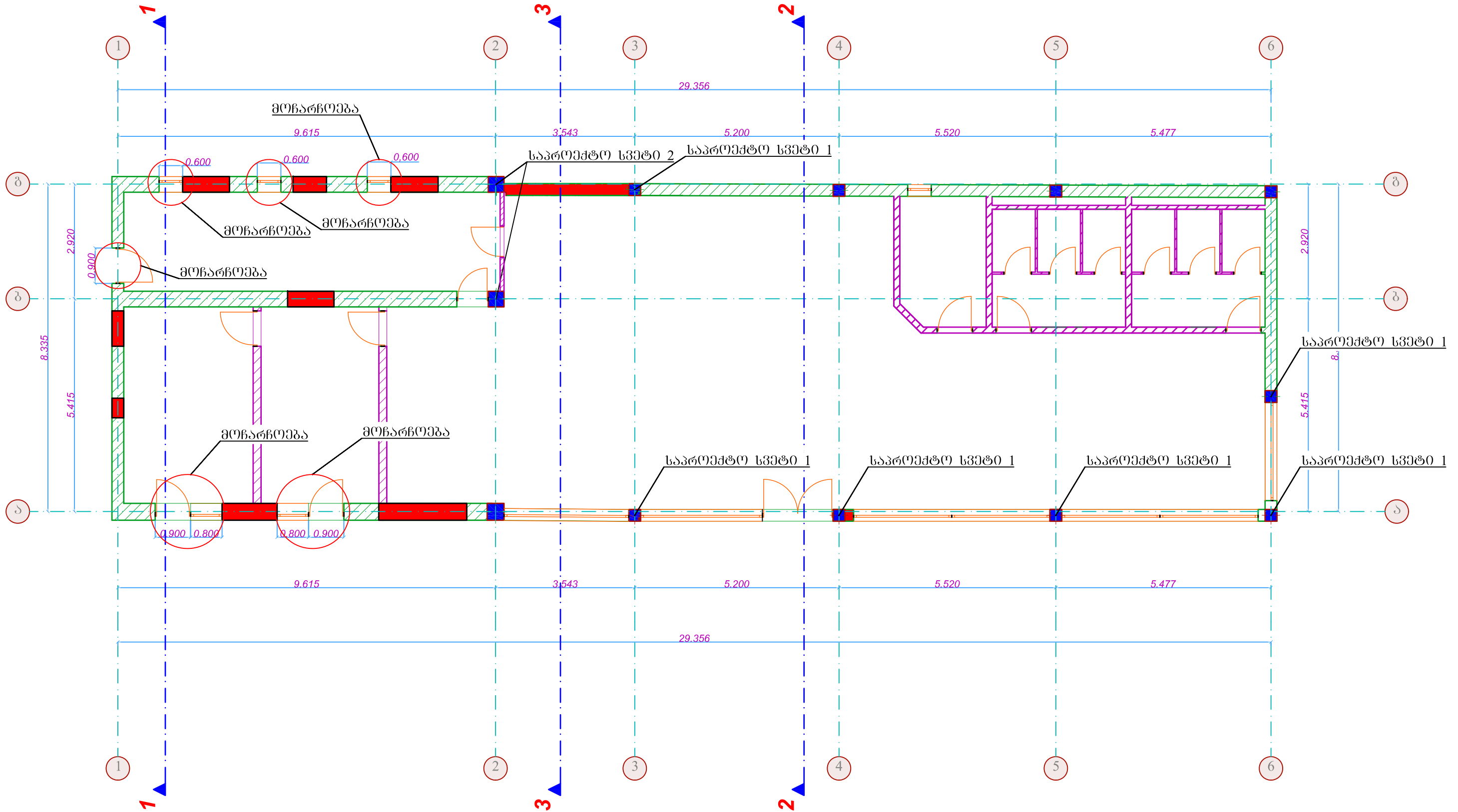
giorgi nozaGZe

proeqtis avtori:



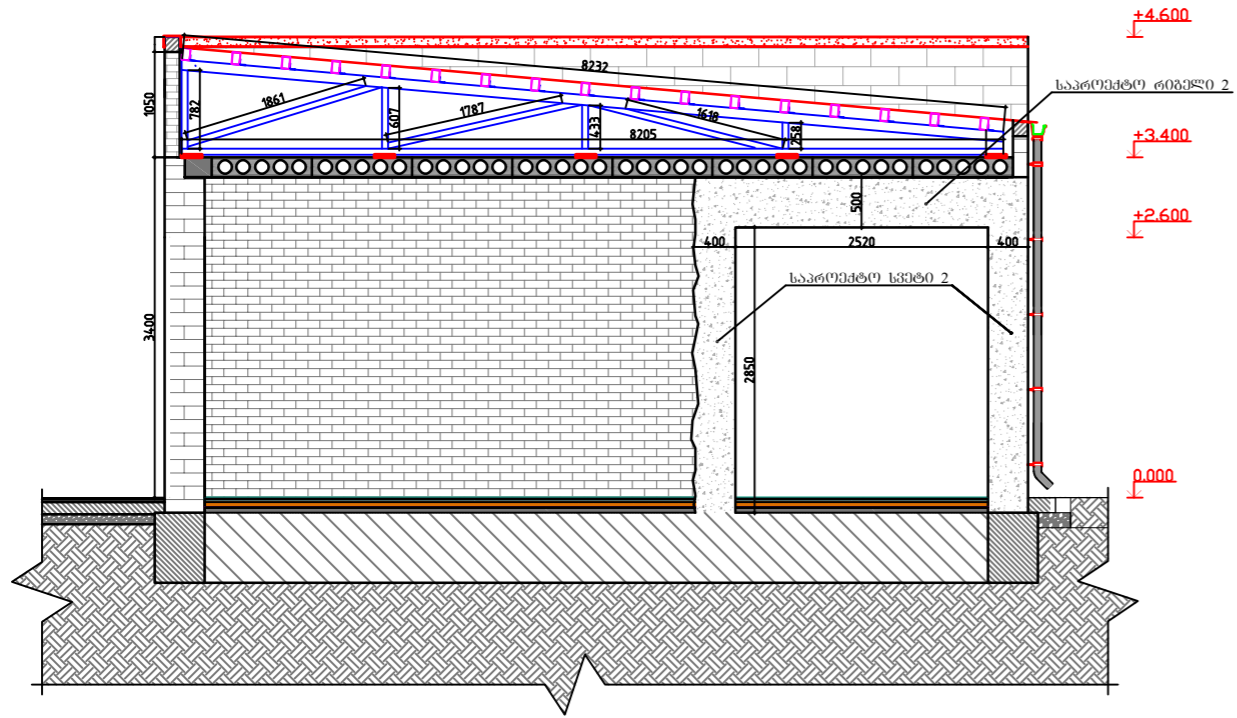
kaxaber SarvaZe

მონარჩოების და რკინაბეტონის ხანართების საპროექტო გეგმა

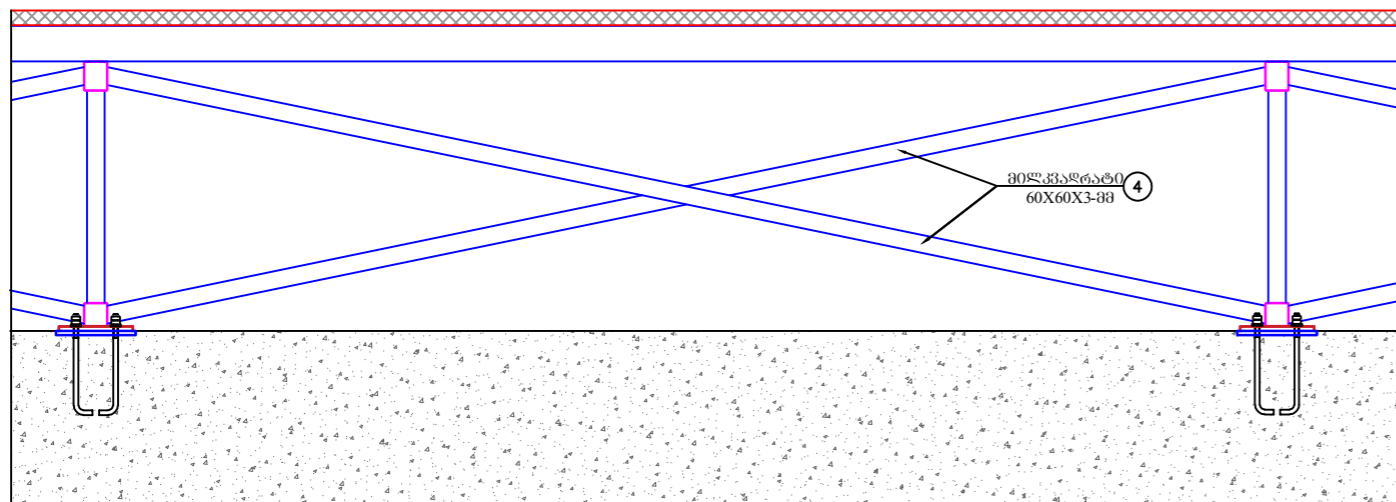
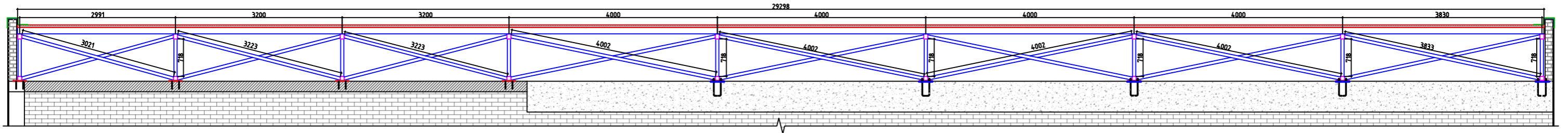
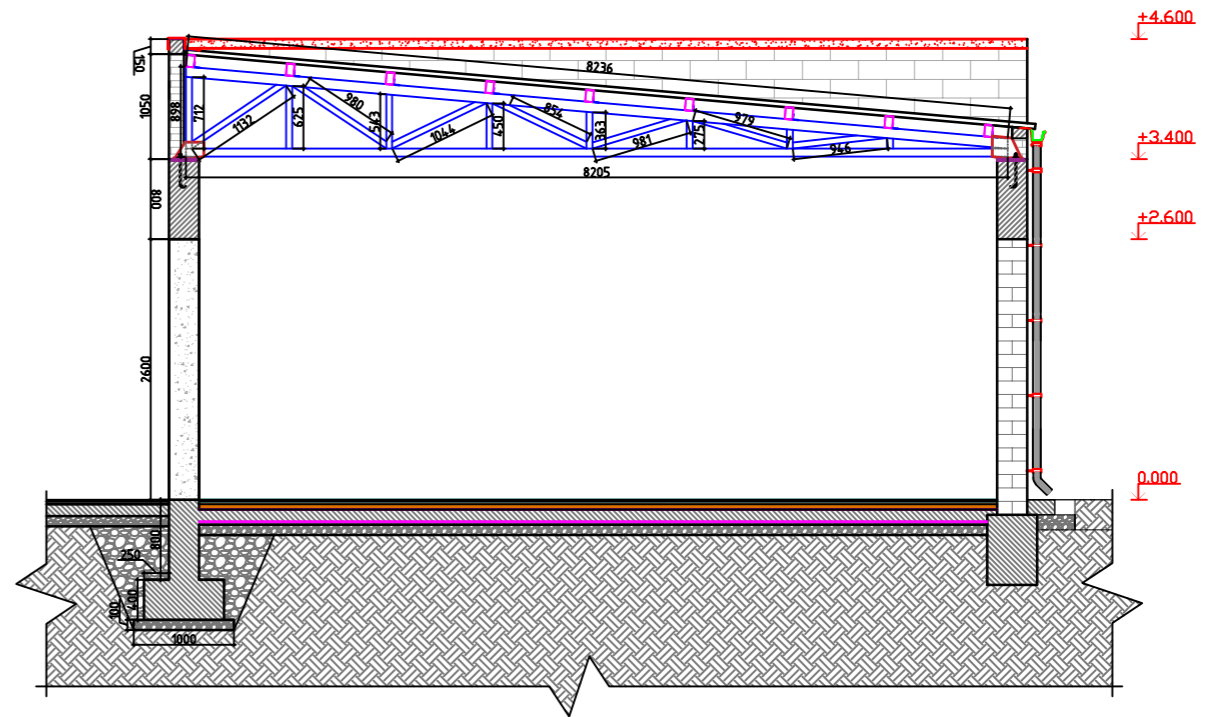



შ.პ.ს. "საქართველოს ტექნიკური ჯგუფი"					
საპროექტო ჯგუფი					
თანამდებობა	სახელი/გვარი	თბილისის რაიონში, სოფელ სიმთავრეში მდებარე შპს "საქართველოს ჯგუფი"-ს ლაბორატორიაში მყოფ მიწის ნაკვეთზე არსებული კაფე-მარკეტის შენობის გაერთიანების და რეკონსტრუქციის პროექტი			
დირექტორი	ბ. ნოზაძე				
ავტორი	კ. შარვაშიძე				
შეამუშავა	შ. პარაძე				
დირექტორი	ბ. ნოზაძე	მონარჩოების და რკინაბეტონის ხანართების საპროექტო გეგმა			
ძალაში თბილისი, მერაბ აღმაშენებლის ქუჩა №1, კორპუსი №5					
სტადია	ფურცელი	ფურც.რ-ბა	თარიღი	მასშტაბი	
პ.კ	პ-1	-	2020 წ.	1:100	

ჭრილი 1-1

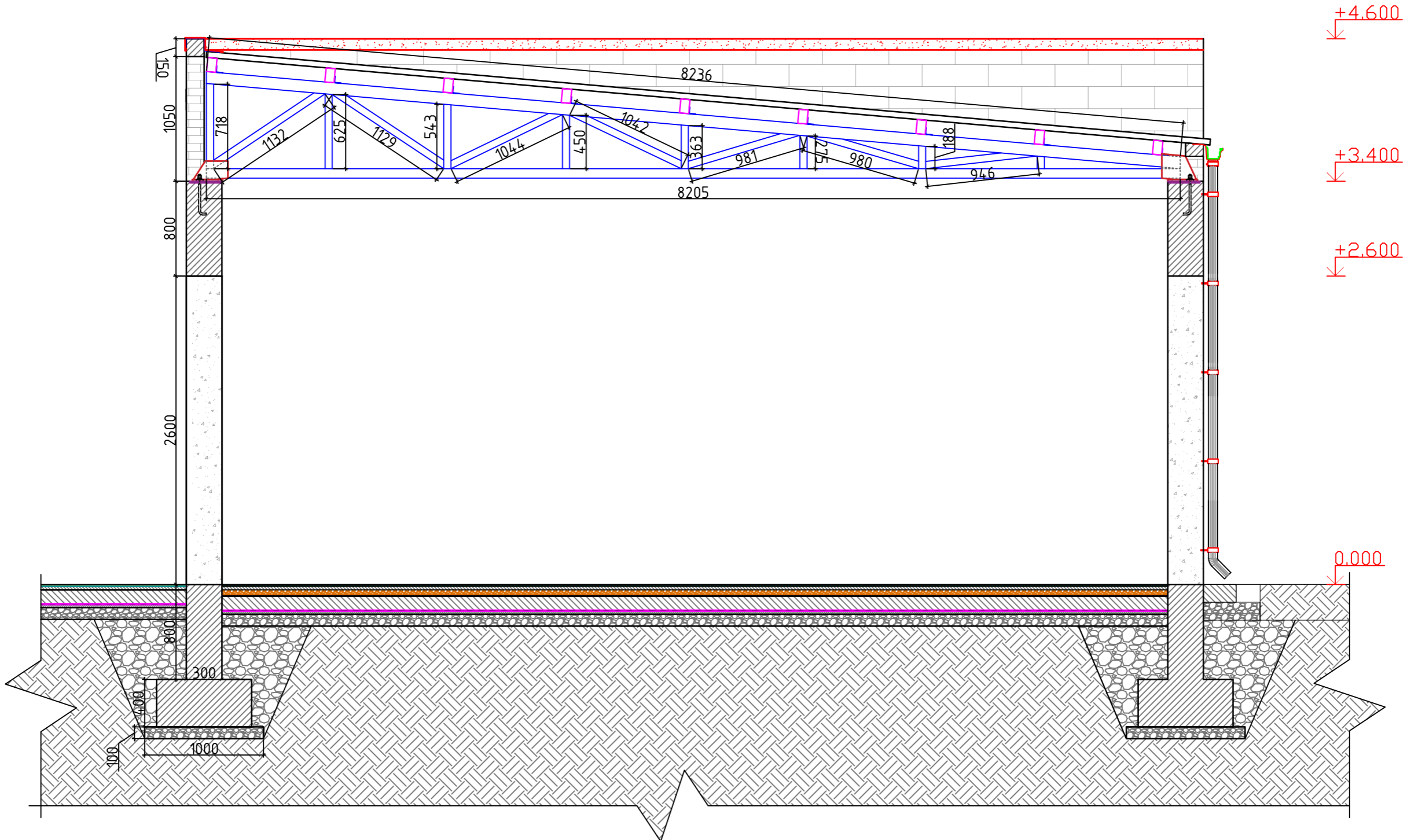



ჭრილი 2-2



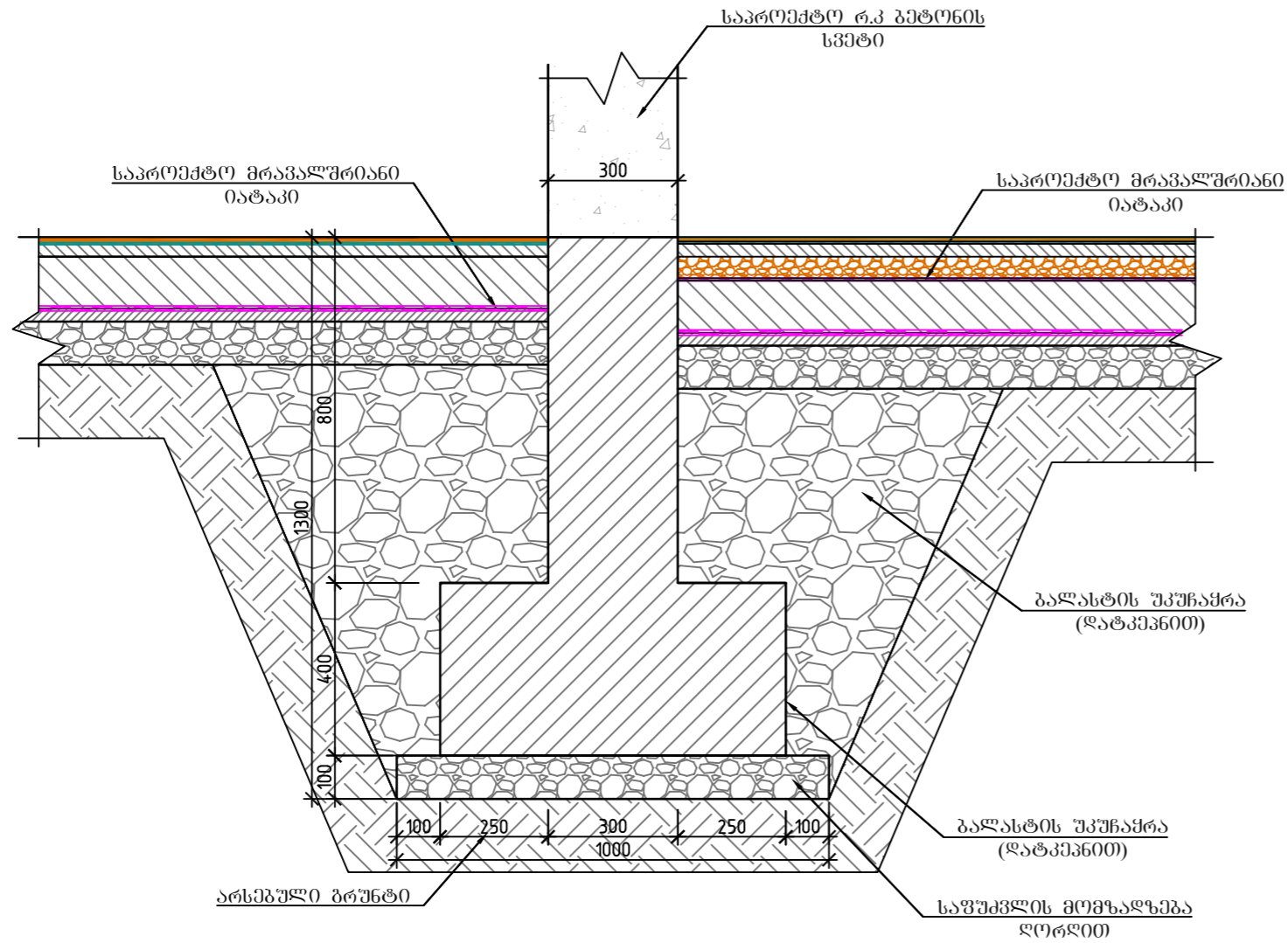
შ.პ.ს. "საპროექტო ტექნიკური ჯგუფი"							
საპროექტო ჯგუფი			შპს "საპროექტო ტექნიკური ჯგუფი"				
თანამდებობა	სახელი/გვარი	ფუნქცია	თბილისის რაიონში, სოფელ სიმთავრეში მდებარე შპს "საპროექტო ტექნიკური ჯგუფი" არსებული კაპიტალიზაციის შენობის განკეთიანების და რეკონსტრუქციის პროექტი	 შპს "საპროექტო ტექნიკური ჯგუფი"			
ლიცენზიის №	სახელი/გვარი	ფუნქცია					
ამტერი	სახელი/გვარი	ფუნქცია					
შეამუშავა	სახელი/გვარი	ფუნქცია					
კონსტრუქტორი	სახელი/გვარი	ფუნქცია	ჭრილი 1-1, ჭრილი 2-2.				
ძალაში მიღების, მერაბ ალექსიძის ქუჩა №1, კორპუსი №5			სტადია	ფურცელი	ფურც.რ.გ.	თარიღი	მასშტაბი
			შ.პ.	შ-2	-	2020 წ.	1:100

ჭრილი 3-3

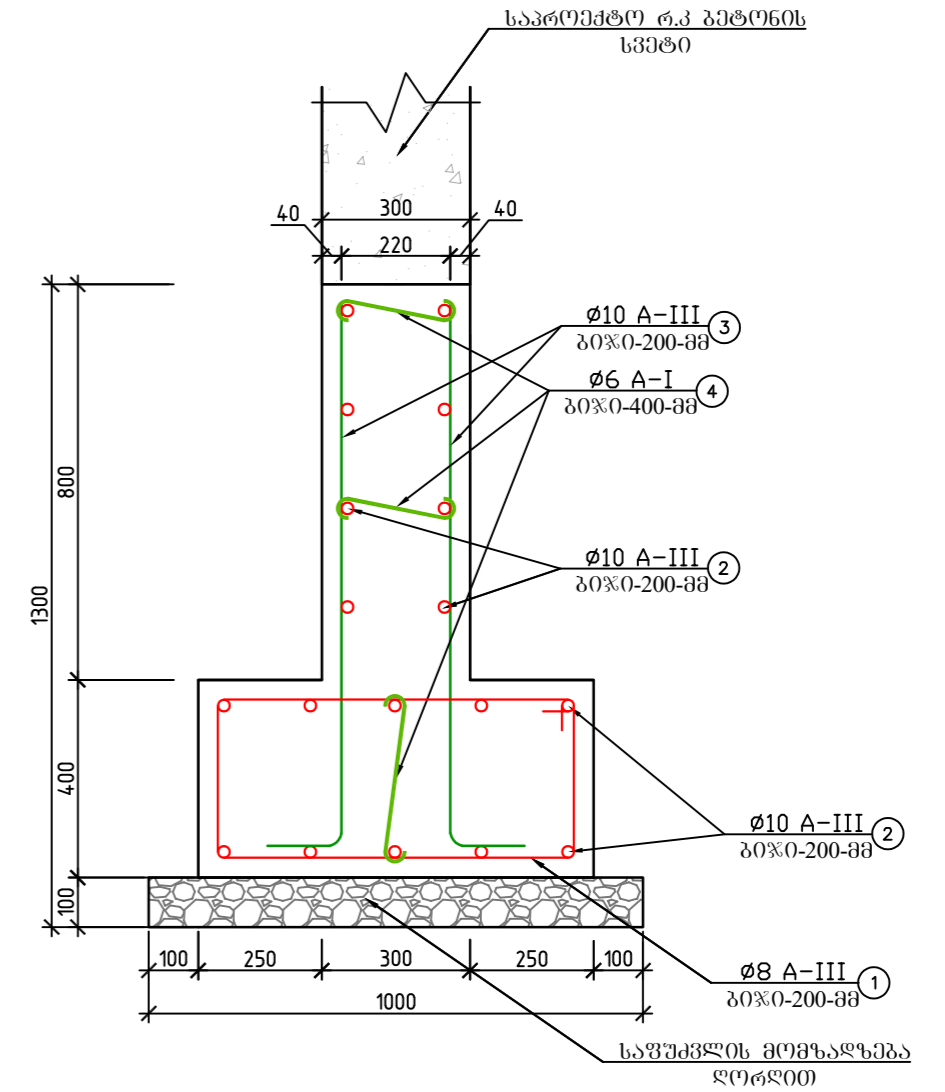


შ.პ.ს. "საქართველოს ტექნიკური ჯგუფი"					
საპროექტო ჯგუფი					
თანამშრომლობა		სახელმწიფო		თბილისის რაიონში, სოფელ სიმთავრეში მდებარე შპს „საქართველოს ჯგუფი“-ს დაქვემდებარებაში მყოფი მიწის ნაკვეთიზე არსებული კაფე-მარკეტის შენობის გადართიანების და რეკონსტრუქციის პროექტი	 შპს/0336
ლიმპტორი	<i>ვ. ბერი</i>	პ. ნოზაძე			
ავტორი		პ. შარვაში			
შეასრულა	<i>მ. წახაიძე</i>	მ. პარპაძე			
კონსტრუქტორი		მ. ნოზაძე			
ძალაში მიღების, მერაბ ალექსიძის ქუჩა №1, კორპუსი №5			ჭრილი 3-3 სტადია: ვერცხლი ვერცხლი: - თარიღი: 2020 წ. მასშტაბი: 1:100		

საპროექტო ლენტური საძირკვლის
განივი ჰრილი



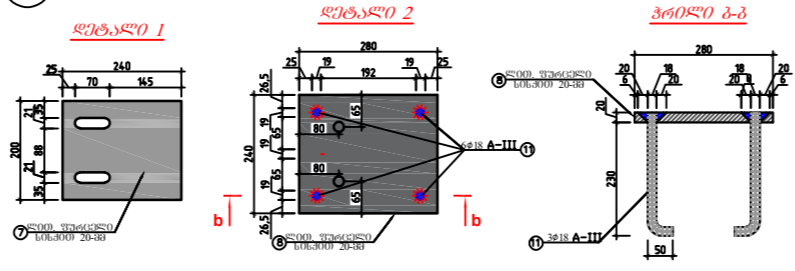
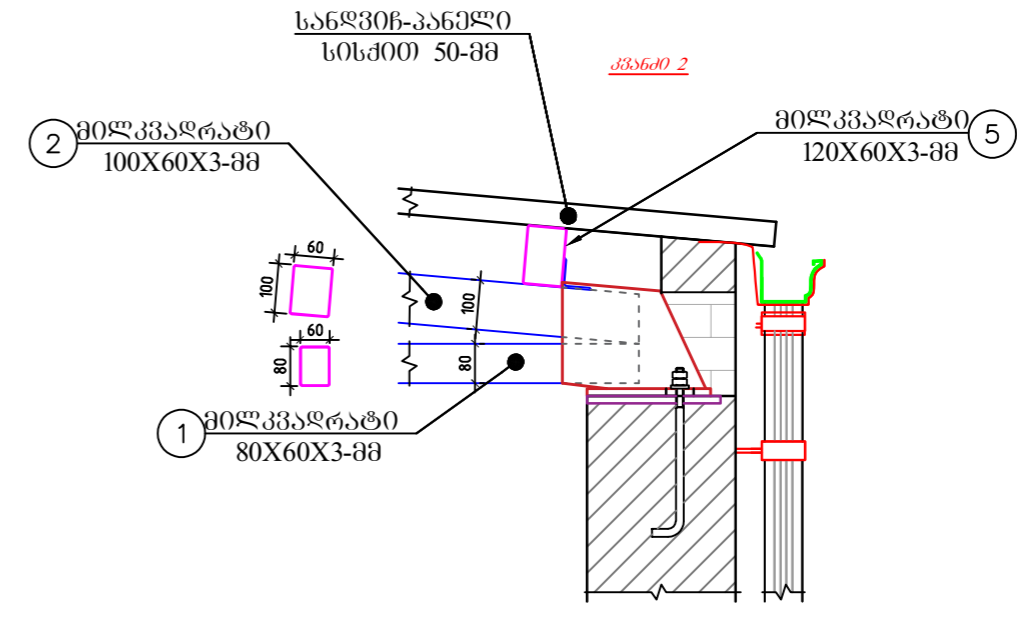
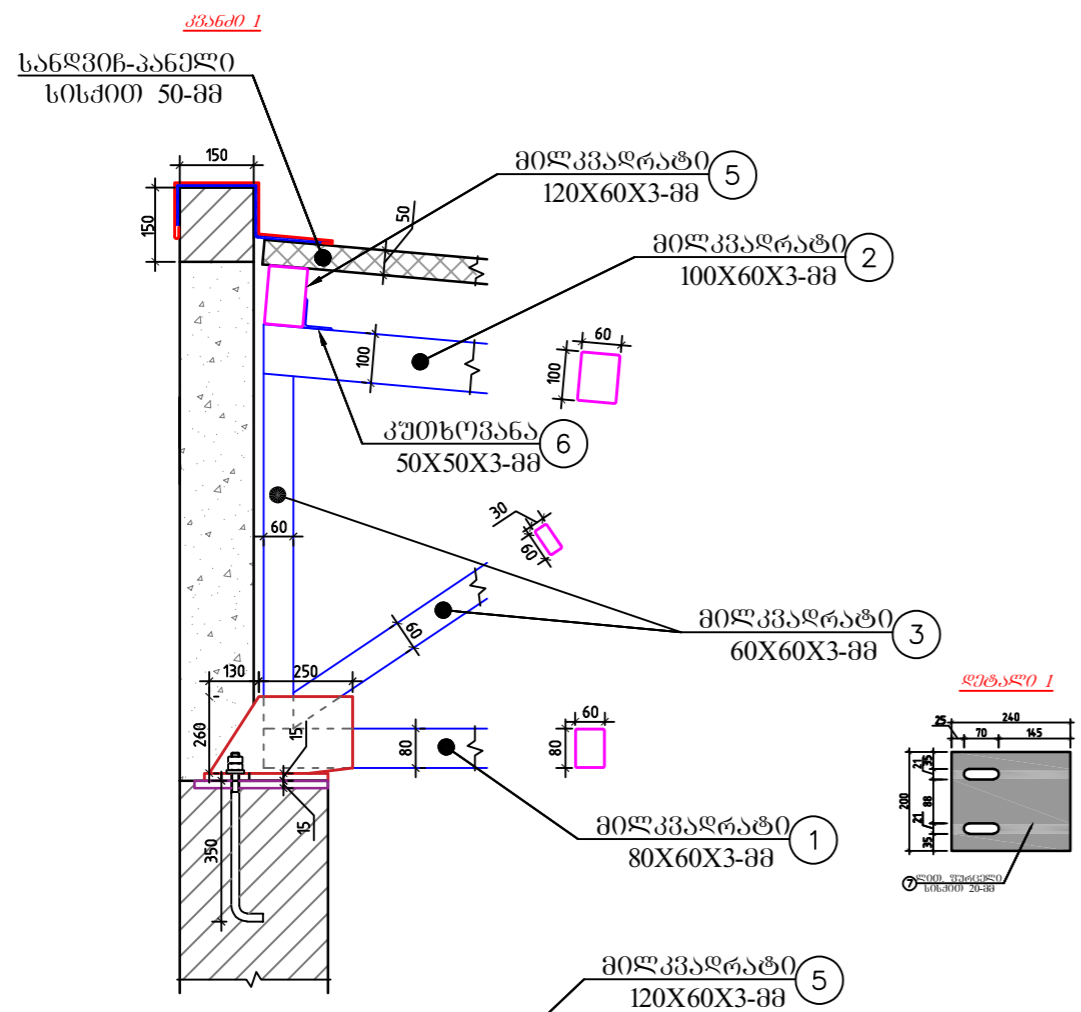
საპროექტო ლენტური საძირკვლის
არმირების სქემა



ბრუნტის დამუშავება: 39.60 მ³
ბალახტით შევსება: 21.65 მ³

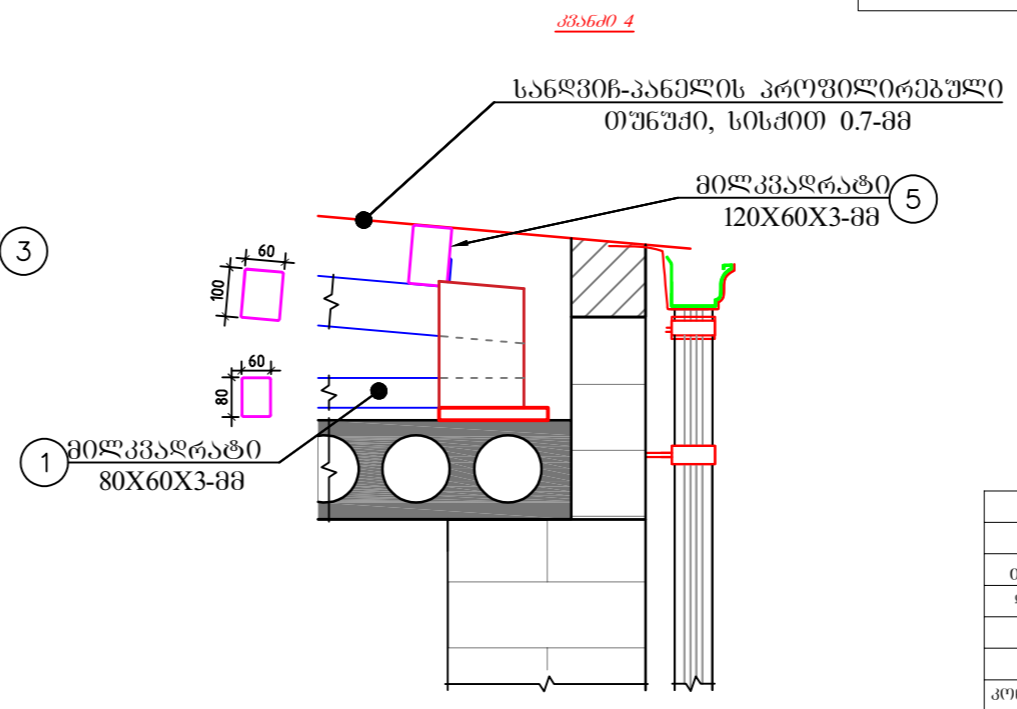
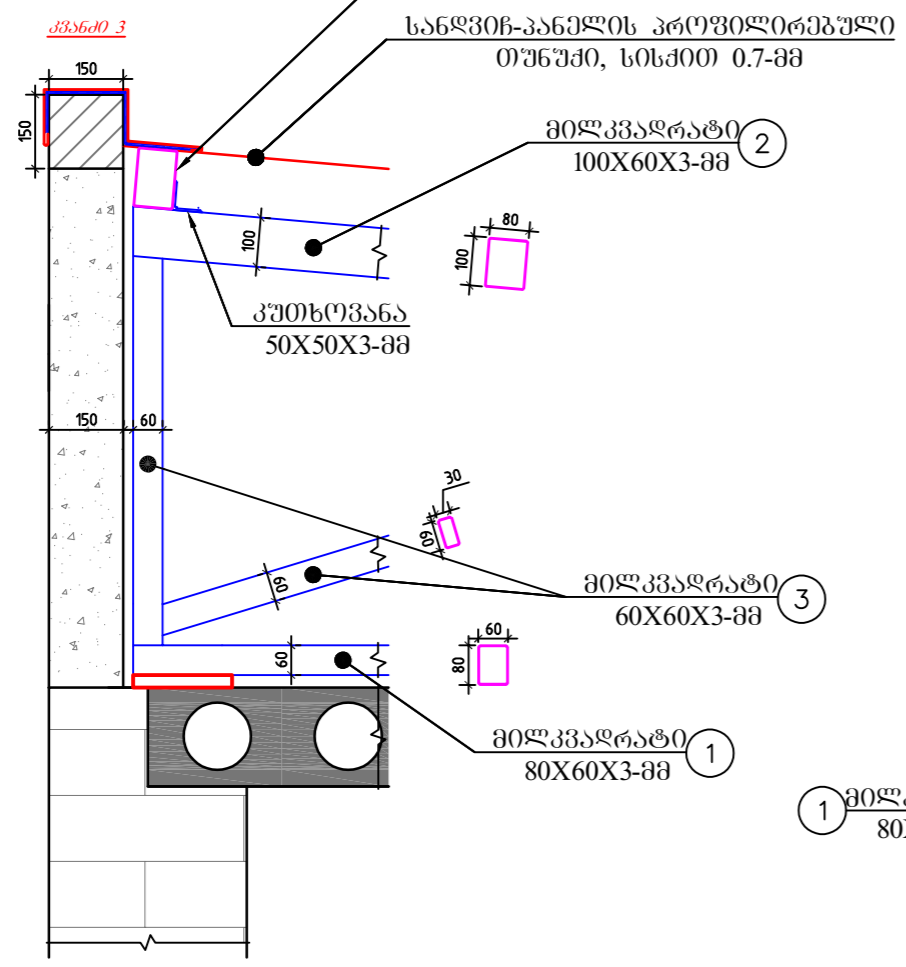
ელემენტი	პოზ. №	ესკიზი მმ.	Ø და კლ.	L მმ.	n ც.	n x L მ.	მასა კგ.			არმ. ამოკრეფა			
							ერთი პოზ.	ყველა პოზ.	სულ	Ø და კლ.	A-I	A-III	
													ერთი პოზ.
	2	320 720 2080	8 A-III	2080	114	237	0.82	94	94	6 A-I	17		
	2	12000 დაიჭრას ალგოლზე	10 A-III	12000	40	480	7.40	296	296	8 A-III		94	
	4	150 1250 1100	10 A-III	1250	228	285	0.77	176	176	10 A-III		472	
	5	450	6 A-I	450	171	77	0.10	17	17				
ჩამონაჭრები 5 %												28	
Σ											1	594	
ლორლი 0-40 ვრამცია			საფუძვლის მომზადება ლორლით										V=2.64 m ³
betoni B-25, W-4, F-150			რკინაბეტონის ლენტური საძირკვლის მოწყობა (26.40 ბრძ/მ)										V=14.78 m ³

შ.პ.ს. "საპროექტო ტექნიკური ჯგუფი"					
თანამდებობა	საპროექტო ჯგუფი	სახელი/ვინაი	თბილისის რაიონში, სოფელ სიმთავრეში მდებარე შპს "საპროექტო ტექნიკური ჯგუფი"ს დაქვემდებარებაში მყოფი მიწის ნაკვეთიზე არსებული კაფე-მარკეტის შენობის გაერთიანების და რეკონსტრუქციის პროექტი		
დირექტორი		ბ. ნოზაძე			
ავტორი		კ. შარვაში			შპს/მ/ს/ს
შეასრულა		ფ. ბარბაქაძე			
კონსტრუქტორი		ბ. ნოზაძე	საპროექტო ლენტური საძირკვლის განივი ჰრილი, საპროექტო ლენტური საძირკვლის არმირების სქემა.		
ძალაში თბილისი, მმრპ ალექსიძის ქუჩა №1, კორპუსი №5	სტადია	ფურცელი	ფურც.რ-გა	თარიღი	მასშტაბი
	მ.კ.	მ-4	-	2020 წ.	1:100



მასალის სპეციფიკაცია

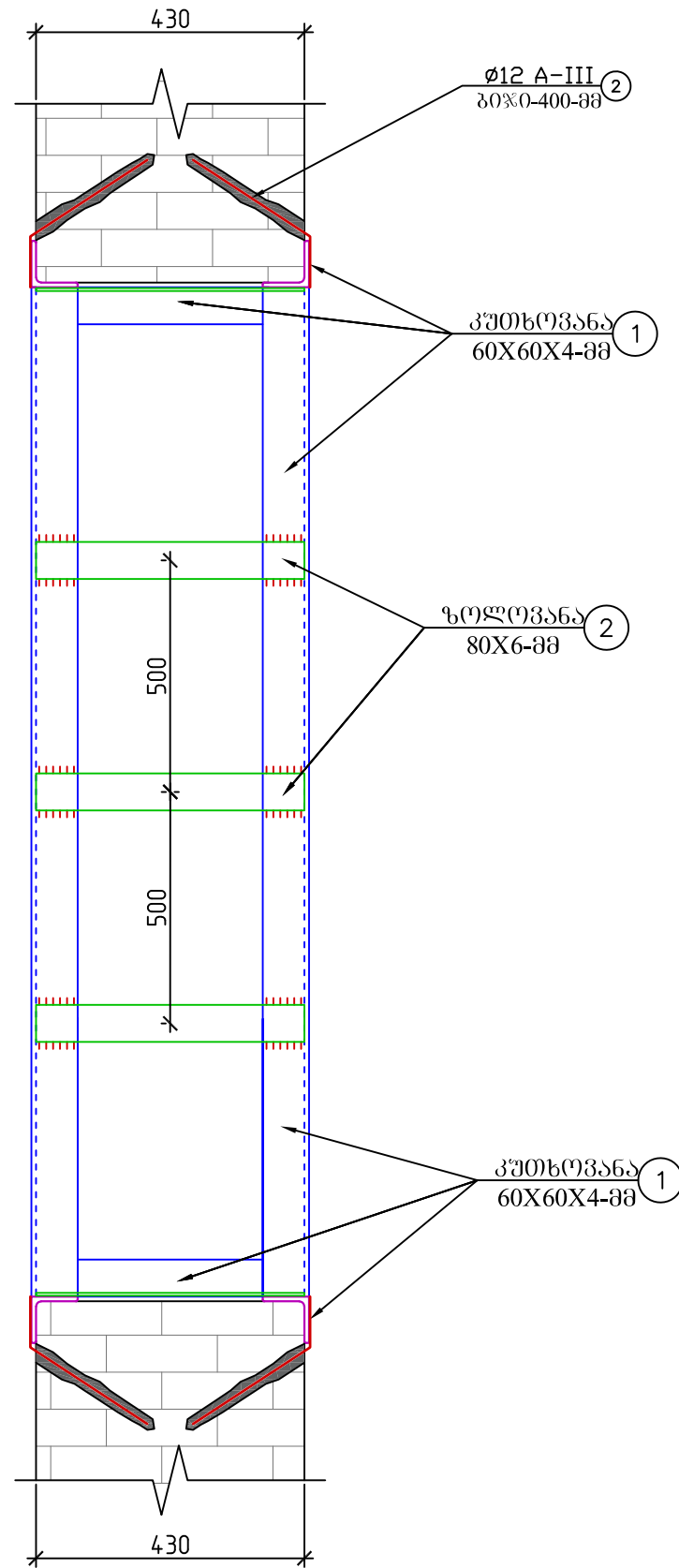
ფურცელი	პოზ. №	უცხოვი მმ.	Ø და კლ.	L მმ. ან სსკე მმ	n ც.	n x L მ. ან ფართობი მ²	მასა კგ.			არმ. ამოკრეფა	
							ფრთი პოზ.	ვერტი პოზ.	სულ	Ø და კლ.	მასა კგ. A-III
სანღვიბის პროექტი	1	12000	12000	7	84.00	79	554	554	18 A-III	5020	
	2	12000	12000	7	84.00	90	633	633	კუთხოვანა	28	
	3	12000	12000	8	96.00	68	542	542	ფურცლოვანი ფოლადი	369	
	4	12000	12000	5	60.00	68	339	339	18 A-III	45	
	5	12000	12000	29	348.00	102	2951	2951			
	6	12000	12000	1	12.00	28	28	28			
	7	280	280	20	30	0.0480	8	226	226		
	8	280	280	20	10	0.0670	11	105	105		
	10	280	280	20	20						
	11	280	18 A-III	280	80	22.40	1	45	45		
	12	280	ფურცლოვანი ფოლადი	15	4	0.0800	9	38	38		
	ნამონებები 5%							მილკვარატი			251
							კუთხოვანა			1	
							ფურცლოვანი ფოლადი			18	
							A III			2	
Σ ლითონის წონა							მილკვარატი			5271	
							კუთხოვანა			29	
							ფურცლოვანი ფოლადი			387	
							A III			47	



შ.პ.ს. "საპარტიკული ტექნიკური ჯგუფი"

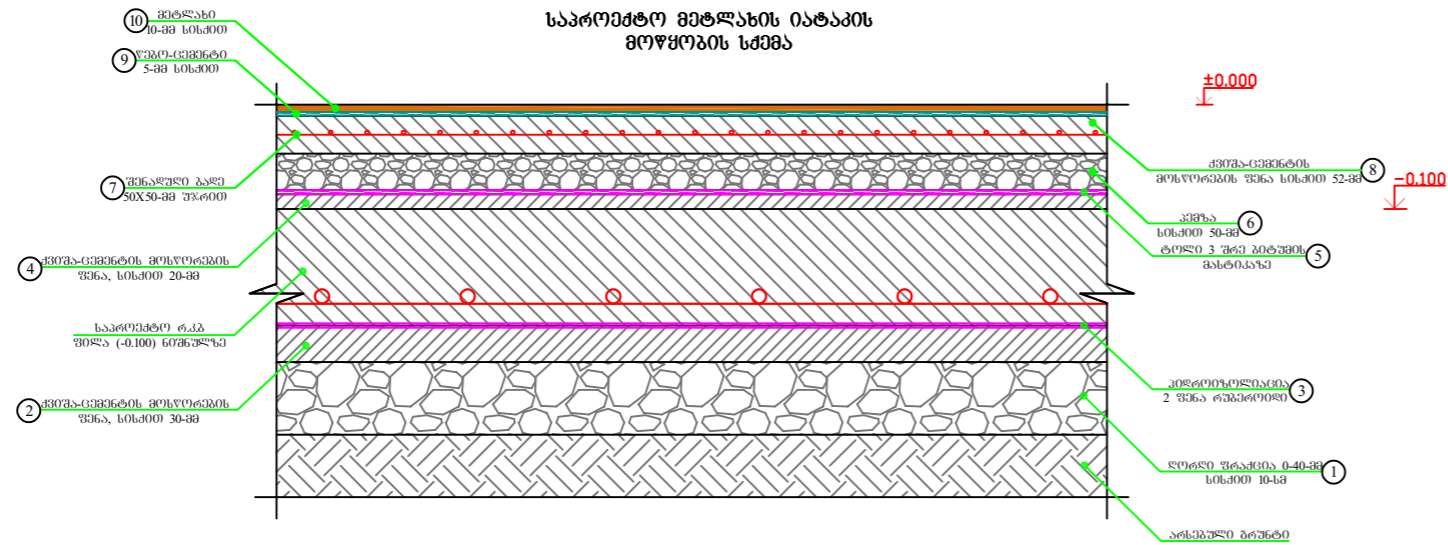
საპროექტო ჯგუფი		თვითმომზადებული რაოდენობა, სრულ სიმთავრეში მოწოდება შპს „სანავთროლომუხ ჯორჯია“-ს ლაქვილიანობაში მყოფ მიწის ნაკვეთზე არსებული კაფე-მარკეტის შენობის გაერთიანების და რეკონსტრუქციის პროექტი	შპსი/სსი
თანამდებობა	სახელი/გვარი		
დირექტორი	ბ. ნოზაძე		
ავტორი	კ. შარვაშიძე		
შეასრულა	ფ. ბარბაქაძე		
კონსტრუქტორი	ბ. ნოზაძე		
ძალაში თბილისი, მერაბ აღმაშენებლის ქუჩა №1, კორპუსი №5		სტადია	მასშტაბი
		კვანძი 1, კვანძი 2, კვანძი 3, კვანძი 4.	1:100

ღობების მოხარხოების სქემა



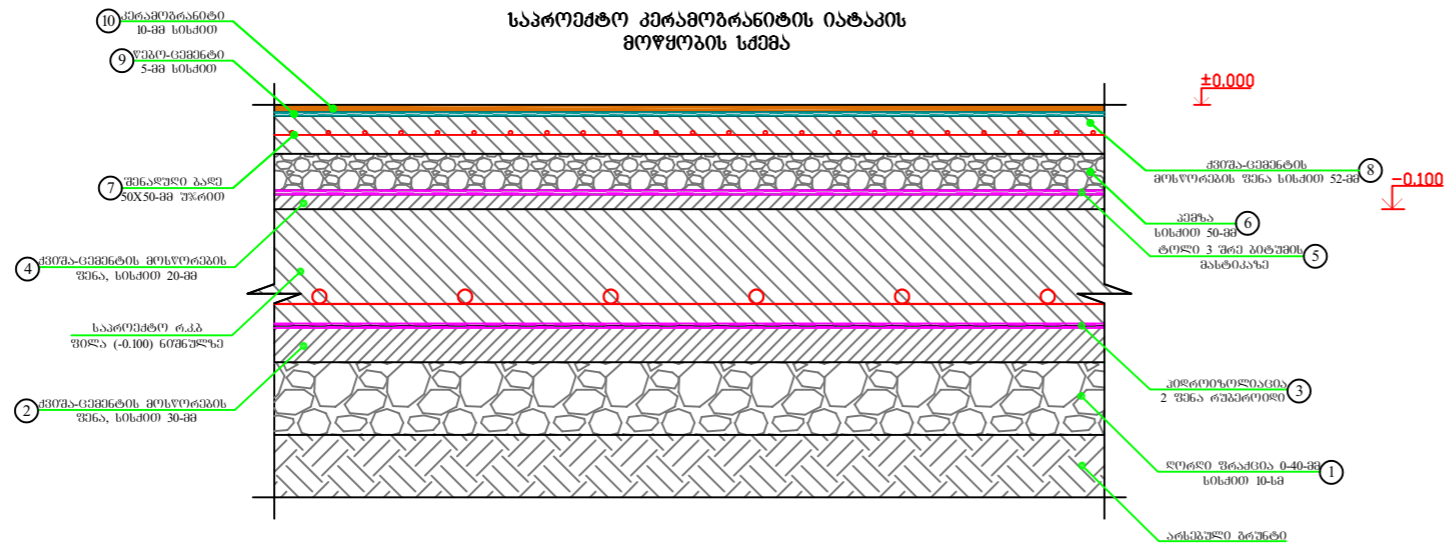
ელემენტი	პოზ. №	მასალის სპეციფიკაცია							არმ. ამოკრეფა			
		ესკიზი მმ.	Ø და კლ.	L მმ.	n ც.	n x L მ.	მასა კგ.			Ø და კლ.	მასა კგ.	
							ერთი პოზ.	ყველა პოზ.	სულ		A-III	კუთხოვანა
ღობების მოხარხოება	1		კუთხოვანა 60X60X4-მმ	12000	5	60	44.52	223	223	12 A-III	40	
	2		ზოლოვანა 80X6-მმ	12000	2	24	45.24	90	90	კუთხოვანა		223
	3		12 A-III	300	150	45	0.27	40	40	ზოლოვანა		
ჩამონახრები 5%							A-III			2		
							კუთხოვანა				11	
							ზოლოვანა					5
							A-III			42		
							კუთხოვანა				234	
							ზოლოვანა					95

შ.პ.ს. "საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი"					
საპროექტო უბეჭედი			შეამოწმებელი		
თანამდებობა		სახელი/გვარი	ფუნქცია	ფ. ინიციალი	ფ. ინიციალი
დირექტორი	<i>გ. ბიძია</i>	ბ. ნოზაძე	ფ. ბარბაქაძე	ფ. ბარბაქაძე	ფ. ბარბაქაძე
ავტორი		კ. შარვაშიძე			
შეასრულა	<i>ფ. შახმურაძე</i>	ფ. ბარბაქაძე			
კონსტრუქტორი		ბ. ნოზაძე			
ქალაქი თბილისი, მერაბ ალავერდიძის ქუჩა №1, კორპუსი №5			სტადია	ფურცელი	ფურც. რ-ბა
			კვ	კვ-9	-
			თარიღი	2020 წ.	მასშტაბი
					1:100



საპროექტო მებლახის იატაკის მოწყობის სქემა მასალის სპეციფიკაცია

პო. №	სამშენებლო მასალა	პარამეტრები		
		სისქე (მმ)	ფართობი მ ²	მოცულობა მ ³
1	ლორწო 0-40-მმ შრე	100	27.55	2.75
2	კონკრეტული სხნარი 1:3	30	27.55	0.83
3	რუბეროიდი 2 შრე რუბეროიდი	6	27.55	0.17
4	კონკრეტული სხნარი 1:3	20	27.55	0.55
5	ტოლი 3 შრე პიტუხის მასტიკაზე	6	27.55	0.17
6	კვება სისქით 50-სმ	50	27.55	1.38
7	შინაგული პირი 50x50-მმ უჯრით	6	27.55	0.17
8	კონკრეტული სხნარი 1:3	52	27.55	1.43
9	კონკრეტული პირი 5-სმ სისქით	5	27.55	0.14
10	მებლახი 10-სმ სისქით	10	27.55	0.28



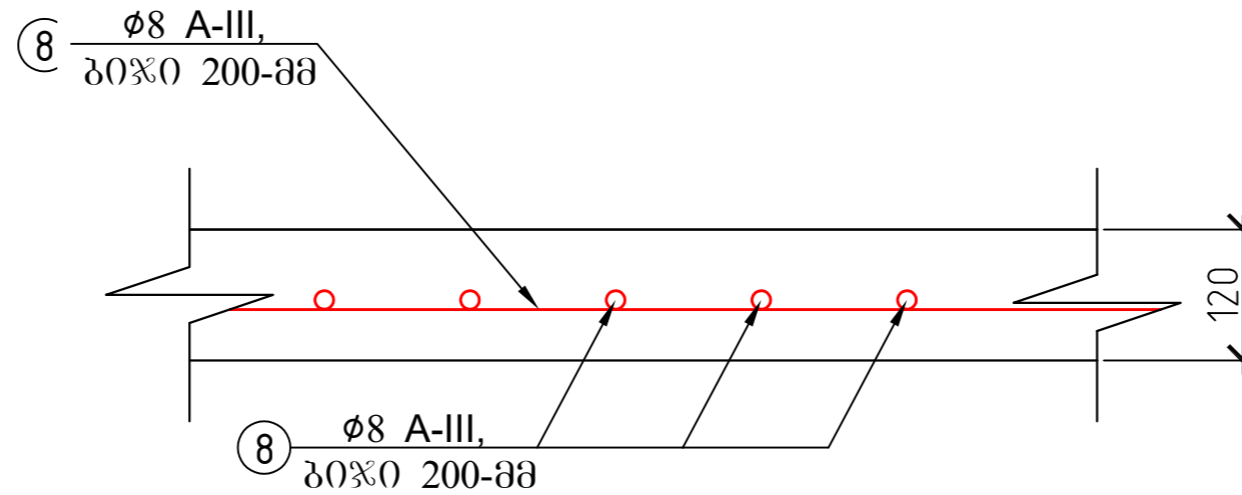
საპროექტო კერამიკის იატაკის მოწყობის სქემა მასალის სპეციფიკაცია

პო. №	სამშენებლო მასალა	პარამეტრები		
		სისქე (მმ)	ფართობი მ ²	მოცულობა მ ³
1	ლორწო 0-40-მმ შრე	100	191.74	19.17
2	კონკრეტული სხნარი 1:3	30	191.74	5.75
3	რუბეროიდი 2 შრე რუბეროიდი	6	191.74	1.15
4	კონკრეტული სხნარი 1:3	20	191.74	3.83
5	ტოლი 3 შრე პიტუხის მასტიკაზე	6	191.74	1.15
6	კვება სისქით 50-სმ	50	191.74	9.59
7	შინაგული პირი 50x50-მმ უჯრით	6	191.74	1.15
8	კონკრეტული სხნარი 1:3	52	191.74	9.97
9	კონკრეტული პირი 5-სმ სისქით	5	191.74	0.96
10	კერამიკის იატაკი 10-სმ სისქით	10	191.74	1.92

შ.პ.ს. "საპროექტო ტექნიკური ჯგუფი"

საპროექტო ჯგუფი		შეამოწმა	საპროექტო მებლახის იატაკის მოწყობის სქემა, საპროექტო კერამიკის იატაკის მოწყობის სქემა	შეამოწმა	
თანამდებობა	სახელი/გვარი				ფ. ნოზაძე
დირექტორი		პ. შარვაშიძე	შეამოწმა		
ავტორი		ფ. ბარბაქაძე	შეამოწმა		
შეამოწმა		ფ. ნოზაძე	შეამოწმა		
პრინციპალი		ფ. ნოზაძე	შეამოწმა		
ძალაში თბილისი, მმრბ ალექსიძის ქუჩა №1, კორპუსი №5	სტადია	ფურცელი	ფურც.რ.გ.	თარიღი	მასშტაბი
	შ.პ.	36-10	-	2020 წ.	1:100

საპროექტო რკინაბეტონის იატაკის ფილის ამირების სქემა, კვანძი

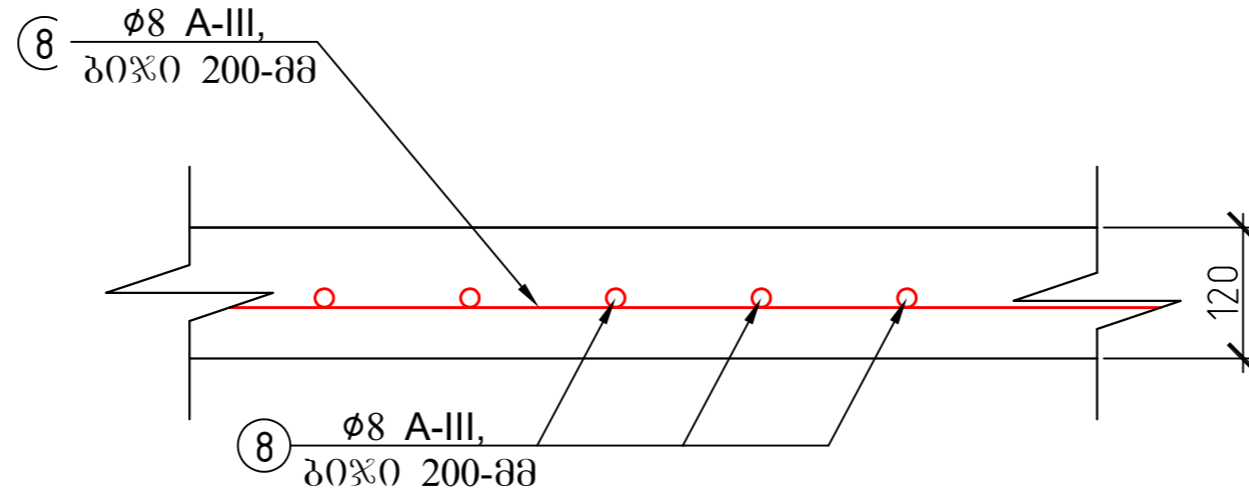


საპროექტო ბეტონის ფილის მასალის სპეციფიკაცია

მასალის სპეციფიკაცია							არმ. ამოკრეფა					
ელემენტი	პოზ. №	ესკიზი მმ.	Ø და კლ.	L მმ.	n ც.	n x L მ.	მასა კგ.			Ø და კლ.	მასა კგ.	
							ერთი პოზ.	ყველა პოზ.	სულ		A-I	A-III
რკინაბეტონის ფილა, (ჯამური ფართი 219,276 მ²)	1	$\frac{12000}{\text{დაიჭრას ალბილზე}}$	8 A-III	12000	192	2304	4.74	910	910	8 A-I		910
ნამონაზრები 5%			A-III									46
Σ			A-III									956
ბეტონი B-30, F-150 W-8			რკინაბეტონის ფილის მოწყობა							V=26.30 მ³		

შ.პ.ს. "საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი"					
საპროექტო უნივერსიტეტი					
თანამდებობა	სახელი/გვარი	ფ. ინიციალი	თბილისის რაიონში, სოფელ სიმთავრეში მდებარე შპს "საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი"ს დაქვემდებარებაში მყოფ მიწის ნაკვეთზე არსებული კაფე-მარკეტის შენობის გაერთიანების და რეკონსტრუქციის პროექტი	 შპს "საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი"	
დირექტორი	გ. მამუკაძე	ბ. ნოზაძე	საპროექტო რკინაბეტონის ტრასისა და იატაკის ფილის ამირების სქემა, კვანძი		
ავტორი	კ. შარვაშიძე				
შეამოწმა	მ. ჯანაშია	შ. პარბაძე			
კონსტრუქტორი	ბ. ნოზაძე				
ძალაში მიღების, მერაბ ალექსიძის ქუჩა №1, კორპუსი №5			სტადია	ფურცელი	ფურც.რ-ბა
			კვ	36-11	-
			თარიღი	2020 წ.	მასშტაბი
					1:100

საპროექტო რკინაბეტონის ტერასის ფილის ამირების სქემა, კვანძი



საპროექტო ბეტონის ფილის მასალის სპეციფიკაცია

მასალის სპეციფიკაცია							არმ. ამოკრეფა					
ელემენტი	პოზ. №	ესეიზი მმ.	Ø და კლ.	L მმ.	n ც.	n x L მ.	მასა კგ.			Ø და კლ.	მასა კგ.	
							ერთი პოზ.	ყველა პოზ.	სულ		A-I	A-III
რკინაბეტონის ფილა, (ჯამური ფართი 50,103 მ²)	1	$\frac{12000}{\text{დაიჭრას ალბილზე}}$	8 A-III	12000	44	528	4.74	209	209	8 A-I		209
ნამონაზრები 5%			A-III									10
Σ			A-III									219
ბეტონი B-30, F-150 W-8			რკინაბეტონის ფილის მოწყობა							V=6.012 მ³		

შ.პ.ს. "საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი"							
საპროექტო უნივერსიტეტი							
თანამდებობა		სახელი/გვარი	<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="flex: 1;"> <p>თბილისის რაიონში, სოფელ სიმთავრეში მდებარე შპს „საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი“ დაქვემდებარებაში მყოფ მიწის ნაკვეთზე არსებული კაფე-მარკეტის შენობის გაერთიანების და რეკონსტრუქციის პროექტი</p> </div> <div style="flex: 0.5; text-align: center;"> </div> </div>				
დირექტორი	<i>გ. მამუკაძე</i>	ბ. ნოზაძე					
ავტორი		პ. შარვაშიძე					
შეასრულა	<i>მ. წახარაძე</i>	მ. ბარბაქაძე					
კონსტრუქტორი		ბ. ნოზაძე	საპროექტო რკინაბეტონის ტერასის ფილის ამირების სქემა, კვანძი				
ძალაში მიღების, მერაბ ალექსიძის ქუჩა №1, კორპუსი №5			სტადია	ფურცელი	ფურც.რ-ბა	თარიღი	მასშტაბი
			მ.კ	36-12	-	2020 წ.	1:100

შ.პ.ს. "საქართველოს ტექნიკური ჯგუფი"



თერჯოლის რაიონში, სოფელ სიქთარვაში
მდებარე შპს „სან პეტროლიუმ ჯორჯია“-ს
დექემდებარებაში მყოფ მიწის ნაწილზე
არსებული ზეფ-მარხების შენობების გაერთიანების
და რეკონსტრუქციის პროექტი

ელექტრობის პოეტი

თბილისი 2020

შ.პ.ს. "საქართველოს ტექნიკური ჯგუფი"



თერჯოლის რაიონში, სოფელ სიქთარვაში
მდებარე შპს „სან პეტროლიუმ ჯორჯიუ“-ს
დაქვემდებარებაში მყოფ მიწის ნაკვეთზე
არსებული ხაფ-მარხების შენიშების გაერთიანების
და რეკონსტრუქციის პროექტი

უღებრობის პოქტი

ღიქტი

მ. ნოქტი

შქსრქტი

მ. ქიქტი

პ რ ო ე ქ ტ ი ს შ ე მ ა რ ბ ე ნ ლ ო ბ ა

ფურცლის დასახელება

№	ფურც.
1	პროექტის შემადგენლოა, განმარტებითი ბარათი, მასალათა სპეციფიკაცია
2	საკონსტრუქციო ბენ-გეგმა ბარე განათება
3	სანათების განლაგების სქემა
4	რეზუმეების განლაგების სქემა 1 და საბაზელე არხის ტრასა
5	რეზუმეების განლაგების სქემა 2 და იატაკის ტრასა
6	ანოტაციის ელ. ვერსია
7	შთანთქმ. ელ. ბაზანაწილბელო ვარი

განმარტებითი ბარათი

პროექტით დამუშავებულია თერჯოლის რაიონში, სოფელ სიქთარვაში მდებარე შპს „სან კენტროლუმ ჯორჯია“-ს დაქვემდებარებაში მყოფ მიწის ნაკვეთზე არსებულ კაფე-მადახის ელ. მომარაგება.


შპს „სან კენტროლუმ ჯორჯია“-ს დაქვემდებარებაში მყოფ მიწის ნაკვეთზე არსებულ კაფე-მადახის შემომავალი კვება დაზუსტდეს დამკვეთთან. დადგენილი სიმძლავრეა 100 კვტ. და მოხმარებული სიმძლავრეა 60 კვტ. ელ.ფარი დადგენილია საწყოში (ინანახი) მასში გათვლილია გათბობა გაგრილება, ორი დახლი, მაცივრები დარბაზში, საოფისე სასაწყოზე ფართი და ეზოს განათება. საერთო სივრცეების განათება იმართება დახლი I-დან. იატაკის შემცველებზე დენი მიყვანილია გოფირებული მილით. შენობის ნაწილზე ფილების გადახურვის ვაში კაბელი დამაგრებულია ჭერზე და კედელზე სამაგრებით, სოლო კედელზე მოყოლილია ნაღესში. შენობის მეორე ნაწილში კაბელის ჭერზე გადმოსაყვანად გამოყენებულია ლითონის საკაბელო არხები. ჭერის განათებაზე პარალელურად ჩართული სანათები ერთმანეთთან დაკავშირებულია მოქნილი კაბელით. შტეფსელის და ჩამოვსების სიმაღლები მოცემულია ნახაზგანათების ჩამოვსების ბლოკისთვის შეიძლება გამოყენებული იყოს ავტომატების ბოქსი და ავტომატები. გამანაწილებელი ბუდის სიმაღლე გადაწყდეს ადგილზე, ჭერის და კარების სიმაღლის გათვალისწინებით. როზეტების ზუსტი მდებარეობა დაზუსტდეს ადგილზე ინვენტარის გათვალისწინებით. კედელზე კაბელების დაფიქსირება მოხდეს ვერტიკალურად და ჰორიზონტალურად. ელ. ფარში დატოვებულია სარეზერვოდ ავტომატები: სიგნალიზაცია, გახმოვანება, ინტენსივი, სახანძრო, ვენტილაცია და სხვა.

დამიწება მოწყობილია ღია ნიადაგში. გალვანიზებული ლითონის ღეროებით, გადაბმის ადგილები უნდა გაკეთდეს გალვანიზებული ელემენტებით ან შედუღდეს და დაიფაროს ანტიკორიზიული საღებავით, მაქსიმალური წინადაბა 4 ომი.

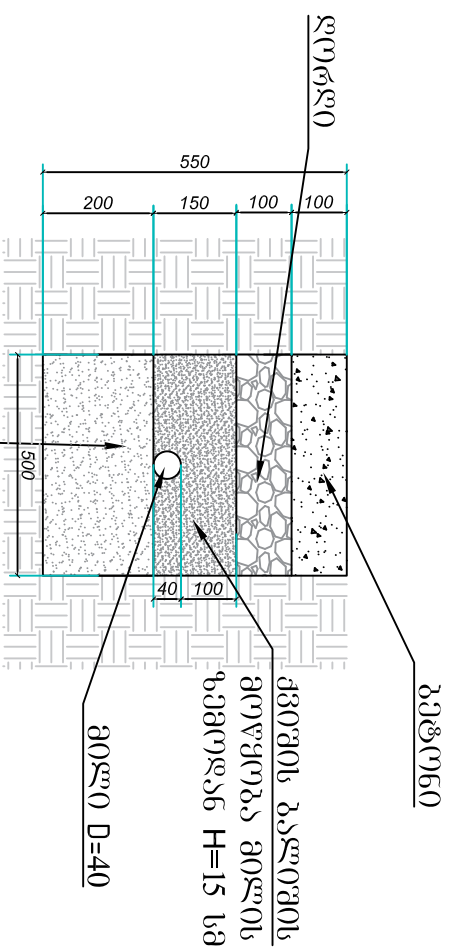
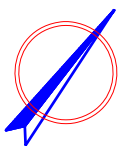
მ ა ს ა ლ ა ო ა ს ვ ე ო ფ ი კ ა ე ო ა

№	დასახელება	ბანა.	რაოდ.	შენიშვნა
1	ელ. ვარი რაიონი 1200X800X400, კოფა.	ც	1	
2	ავტომატური ამორტივული 160X3, მოც 35 Ka	ც	1	
3	ავტომატური ამორტივული 10X3, 6 Ka	ც	1	
4	ავტომატური ამორტივული 50X3, 10 Ka	ც	1	
5	ავტომატური ამორტივული 25X3, 10 Ka	ც	4	
6	ავტომატური ამორტივული 16X3, 6 Ka	ც	6	
7	ავტომატური ამორტივული 40X3, 10 Ka	ც	1	
8	ელემენტო მანქანური რელე 220 კონტო 806 რიონი 25ა	ც	4	
9	ბაბაის ინსტალაციო 3003	ც	3	
10	დენის ინსტალაციო 100ა	ც	3	
11	სოფ. ავტომატი 32ა, 30 ma	ც	1	
12	ავტომატური ამორტივული 25X1, 6 Ka	ც	4	
13	ავტომატური ამორტივული 16X1, 6 Ka	ც	64	
14	ელ. კაბელი 4x50მმ ² აწმ	ა	50	
15	სა. ძარღვიანი კაბელი კეიდი: (5x10)მმ ² მოქნილი	ა	20	
16	სა. ძარღვიანი კაბელი კეიდი: (5x6)მმ ² მოქნილი	ა	25	
17	სა. ძარღვიანი კაბელი კეიდი: (5x4)მმ ² მოქნილი	ა	75	
18	სა. ძარღვიანი კაბელი კეიდი: (5x2.5)მმ ² მოქნილი	ა	120	
19	საბოლოო ძარღვიანი კაბელი კეიდი: (3x2.5)მმ ² მხარე	ა	150	
20	საბოლოო ძარღვიანი კაბელი კეიდი: (3x1.5)მმ ² მხარე	ა	400	
21	საბოლოო ძარღვიანი კაბელი კეიდი: (3x1.5)მმ ² მოქნილი NYM ბარე ბრუნვითი	ა	50	
22	საბოლოო ძარღვიანი კაბელი კეიდი: (2x1.5)მმ ² მოქნილი საანთბა მურის	ა	250	
23	LED საანთი 60X60 40 ვატიანი	ც	12	
24	ვინტილაციონი მოანთბი პრეინტირე 90 ვატი	ც	9	
25	შენიშნული კპრ ჰაერის საანთი 9 ვატი	ც	80	
26	საფლელი საანთი მრგვალი 200მმ 15 ვატი	ც	14	
27	ბალო 13 ვატი	ც	7	
28	მურის დემონტირული საფარბანი ბაა	ც	9	
29	ბაბი ჩანთბი საანთი 100 ვატი	ც	3	
30	ბაბანაწილბელო კოლორე	ც	10	
31	შენიშნული რეზინი დამონტირე კონტაქტი.	ც	29	
32	შენიშნული რეზინი დამონტირე კონტაქტი. იატაკის	ც	23	
33	შენიშნული რეზინი დამონტირე კონტაქტი. საბოლოო ნაღეს	ც	3	
34	საბოლოო მერი კლანტიანი	ც	6	
35	საბოლოო მერი კლანტიანი	ც	1	
36	პოლიმერული მილი 6x2	ა	140	
37	პოლიმერული მილი 6x2	ა	110	
38	პოლიმერული მილი 6x2	ა	120	
39	შენიშნული ტრანსპა L-65ა H-0.55ა	ა	17.9	
40	დმონტ	ა	11.4	
41	დმონტ	ა	3.3	
42	დმონტ	ა	3.3	
43	საბალო აბი რაიონი 100	ა	50	
44	საბალო კიბი რაიონი 300	ა	2	
45	სოლონი განკარგული რეზინი d=16 l=15 მ	ც	6	დაბრუნების
46	სოლონი რეზინი (4X40)მმ	ა	6	დაბრუნების
47	სოლონი რეზინი (4X25)მმ	ა	12	დაბრუნების
48	დამონტირე დმონტი 806 1.5 მ	ც	3	დაბრუნების ნიადაგ
49	მოხი მოხრა ტრანსმონტი L=65ა. H=0.55ა.	ა	17.9	
50	დმონტ	ა	11.4	
51	დმონტ	ა	3.3	
52	დმონტ	ა	3.3	
53	კოლონიონის მხარე სოლონიანი მილი ღ=25ა.	ა	65	
54	საბოლოო ღმონტ	ა	65	

შ.პ.ს. "სანკონტროლ ტექნიკური ჯორჯია"

<p>თბილისის რაიონში, სოფელ სიქთარვაში მდებარე შპს „სან კენტროლუმ ჯორჯია“-ს დაქვემდებარებაში მყოფ მიწის ნაკვეთზე აღსანიშნული კაფე-მადახის მშენებლის განრიგის და რეკონსტრუქციის პროექტი</p>			
დირექტორი	გ. გოზაძე	ელემენტორი	ელ-1
შეასრულა	3-იან	განახარების ნაშრომი: ნაღესი, განმარტებითი ბარათი, მასალათა სპეციფიკაცია	თარიღი 2020 წ.
			მასშტაბი კორექტი

ტრანშეის განივი კვეთი ელ. სადენისთვის

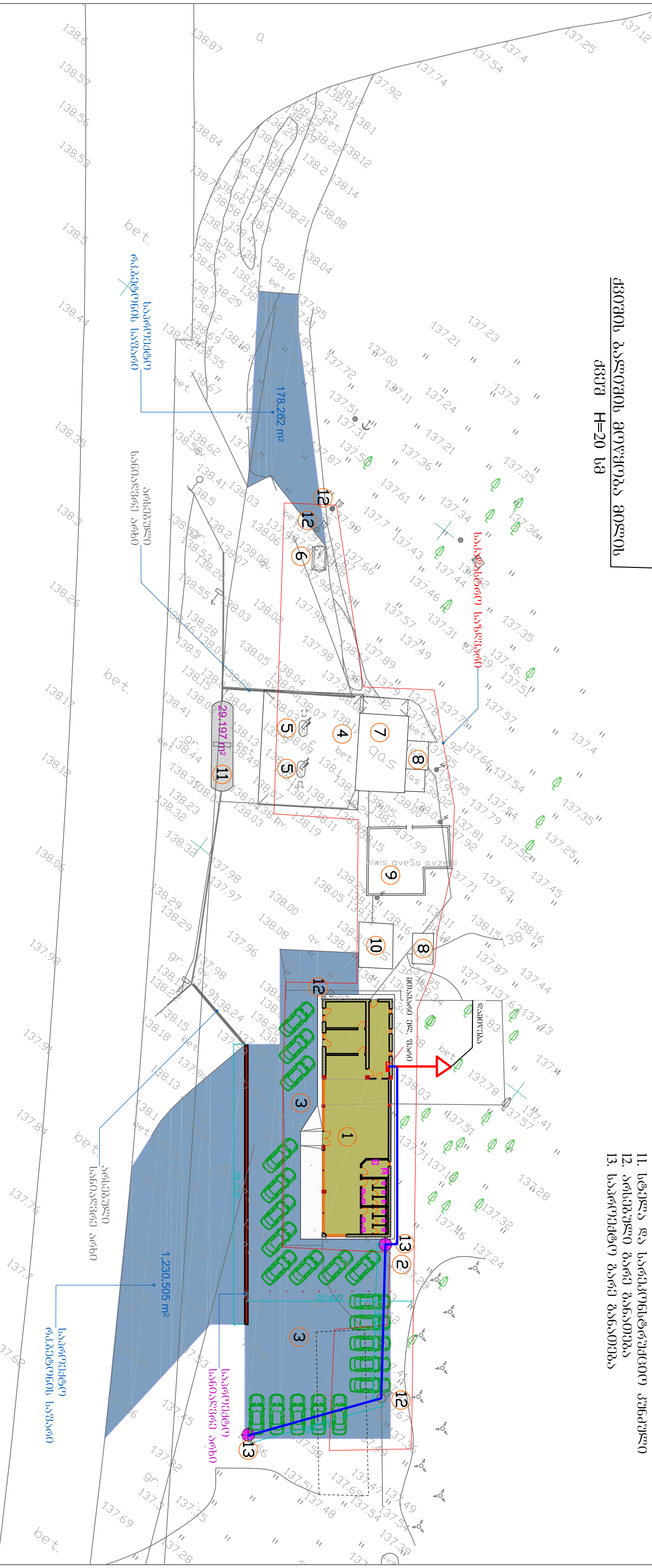


ქვიშის გალთხის მთლიანი სიღრმე H=20 სმ

აბს „სიქთარგვა“-ს
საკრემტო გენგეგმა ბარე განათება მ 1:500

ემკლკაცია:

1. საკრემტო შენობა ტერასით
2. საკრემტო განაღობიანი ავზი
3. საკრემტო კვლავი
4. აბს-ის ვარდული
5. საწვავის აპარატი
6. დრენაჟის სრავანგეგმი აპარატი
7. ტუბი
8. დამხარე შენობა
9. საწვავის ავზი
10. ბასეზემენტი სანკვანძი
11. სტელა და საკრემტო კონსტრუქციის კონსტრუქციები
12. არსებული ბარე განათება
13. საკრემტო ბარე განათება

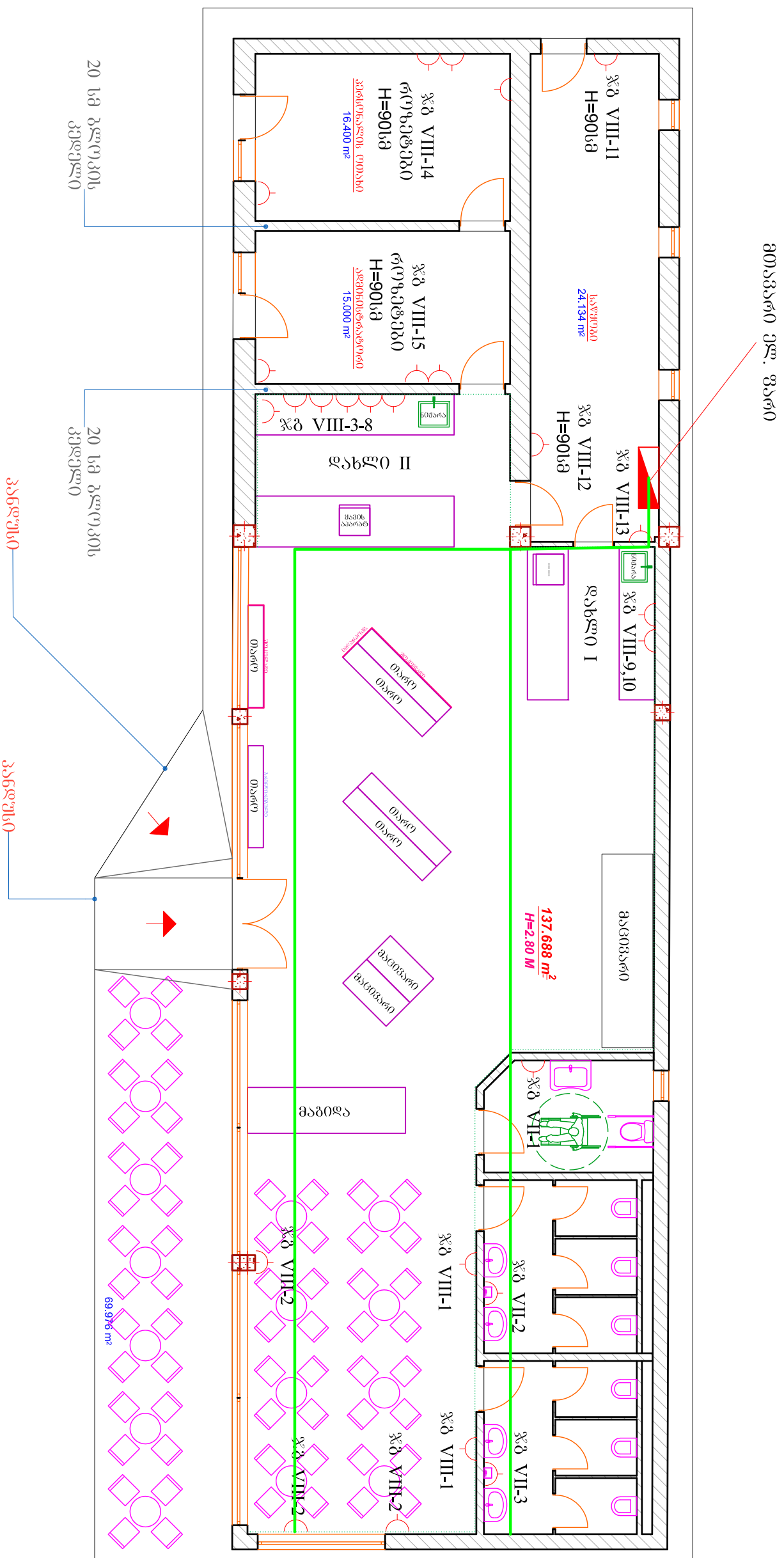


პირველი კონსტრუქცია:

ბარე განათების ტრანშეის

<p>შ.პ.ს. "საკრემტო ტერასა" ჯეპი</p> <p>თბილისის რაიონში, სოფელ სმთარგვაში მდებარე შპს „სანკვანძი“-ს დაქვემდებარებაში მყოფი მიწის ნაკვეთი ადრენაჟის კონსტრუქციის გენგეგმის განათების ტრანშეის კონსტრუქციის პროექტი</p>				
დირექტორი	გ. ნიკიპიძე	ექსპერტიზის პროექტი	ფურცელი	კლ-2
შეასრულა	ვ. ბერიძე	ვაკანაძე	თარიღი	2020 წ.
		საკრემტო ტერასა-ბარე განათება	მასშტაბი	პირველი

ტოპოგრაფიის განლაგების სქემა 2
და საპარკული არხის ტრასა



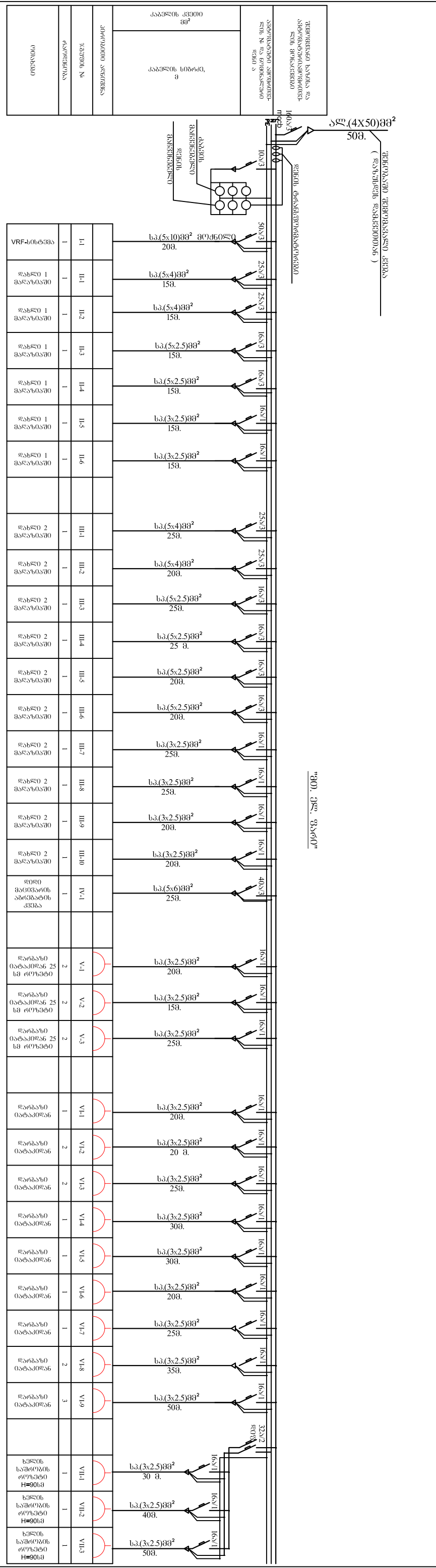
პროექტით აღნიშნული

	"საპარკული" არხი რიბონს
	"გაყვანილობის" რიზიტი

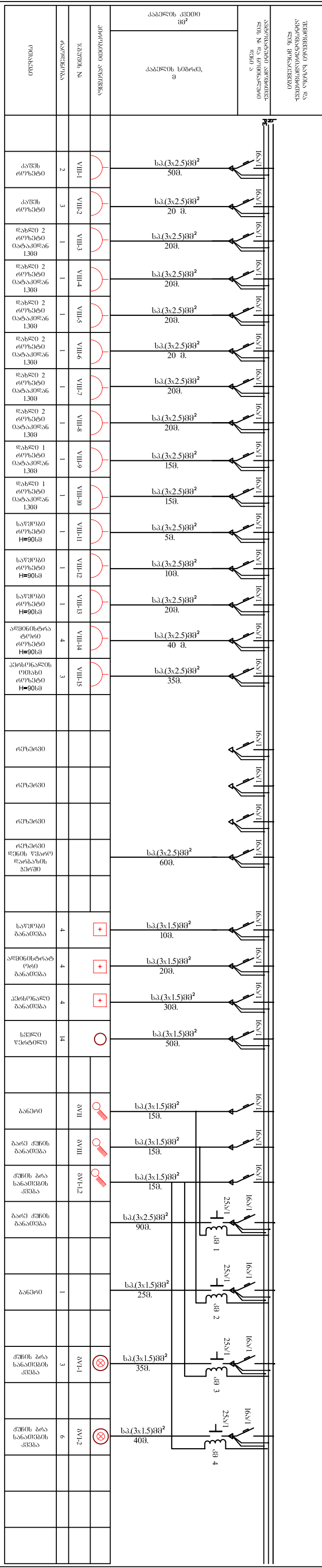
შ.პ.ს. "საქართველოს ტექნიკური ჯგუფი"

<p>თბილისის რაიონში, სოფელ სიმონიძის გზაზე შპს "სან პეტროლუმ" ტერიტორიაზე დაგეგმილ საპარკული არხის და საპარკული არხის ტრასის განლაგების პროექტი</p>			
დირექტორი		გ. გ. გ. გ.	პროექტის განლაგების სქემა 1 და საპარკული არხის ტრასა
შეამუშავა		ვა. ვ. ვ. ვ.	ფურცელი 4
			თარიღი 2020 წ.
			მასშტაბი პროექტი

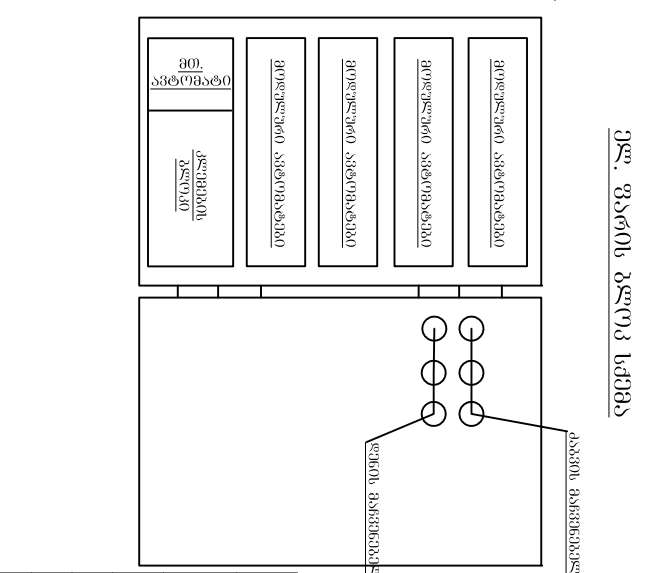
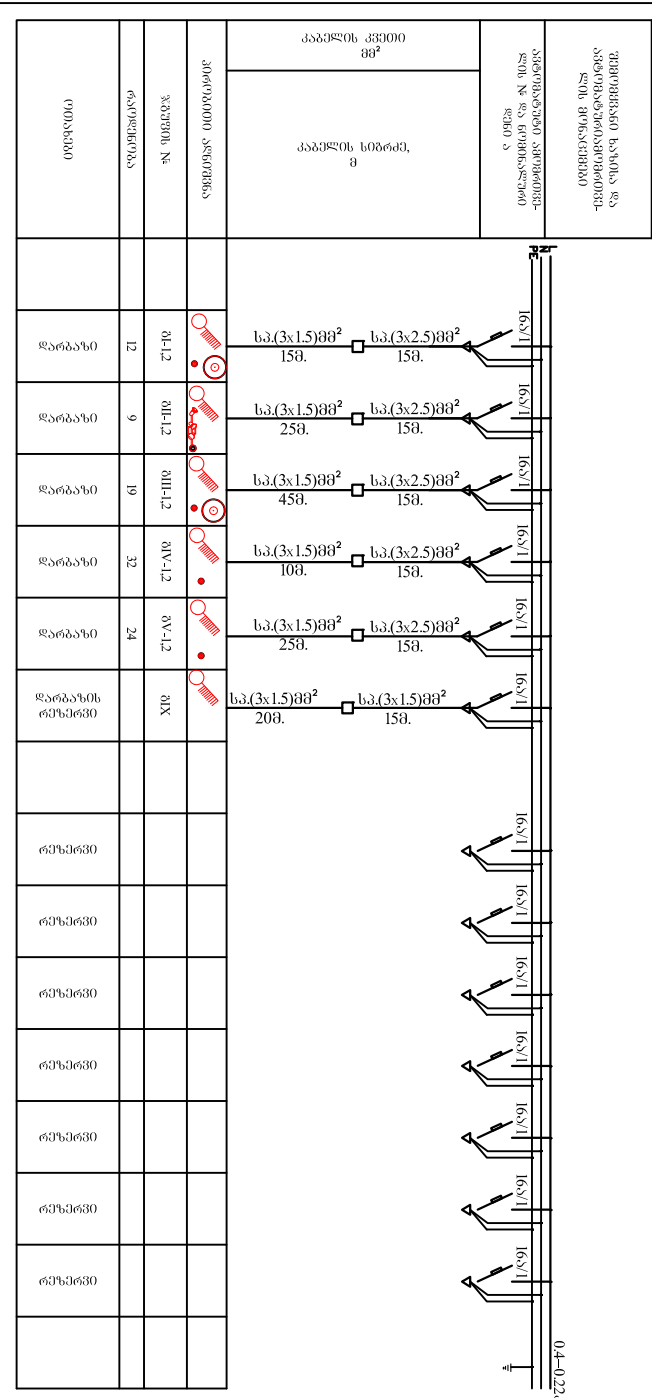
შენიშვნა: (დახატულია მხოლოდ მთავარი კონტაქტები)



შენიშვნა: 3x(3x2.5)mm²



შენიშვნა: 3x(3x2.5)mm²



შ.პ.ს. "საქართველოს ტექნიკური ჯგუფი"	
თბილისის რაიონში, სოფელ სოფლისკუთხეში მდებარე შპს "საქართველოს ტექნიკური ჯგუფი" და დაქვემდებარებაში მყოფი მშენებლის მიერ დაგეგმილი და დაგეგმილი კაპიტალური მშენებლობის პროექტი	
დირექტორი	გ. გოციაძე
შეასრულა	გ. გოციაძე
მთავარი ელ. მუშაობის მეთოდის აღწერა	გ. გოციაძე
ფურცელი	გვ. 7
თარიღი	2020 წ.
მასშტაბი	300x300



შ.პ.ს. "საქართველოს ტექნიკური ჯგუფი"



თერჯოლის რაიონში, სოფელ სიძთაჩვავში აღუბარე შპს „სან
კუტრელიუმ ჯორჯია“-ს დაქვემდებარებაში მყოფ მიწის
ნაკვეთზე არსებული კაფ-მარკეტის შენობების გაერთიანების
და რეკონსტრუქციის პროექტი

წვასკაენ-კანალიზაციის პროექტი

შ.პ.ს. "საქართველელს ტექნიკური ჯგუფი"



თერჯოლის რაიონში, სოფელ სიქთარვაში აღუბარე შპს „სან
კუტრელში ჯორჯია“-ს დაქვემდებარებაში მყოფ მიწის
ნაკვეთზე არსებული კაფ-მარკეტის შენობების გაერთიანების
და რეკონსტრუქციის პროექტი

წყალსადენ-კანალიზაციის პროექტი

დირექტორი

ბ. ნოზაძე

შეასრულა

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'ვ. კვიციანი' (V. Kvichiani).

ვ. კვიციანი

თბილისი 2020

ნახაზების ჩამონათვალი

№	დასახელება	ფურც.
1	თანხვეწი	ვკ - 1
2	ნახაზების ჩამონათვალი, განმარტებითი ბარათი, მასალების სპეციპიკაცია	ვკ - 2
3	საკონსტრუქციო გეგმა-გეგმა კანალიზაცია	ვკ - 3
4	შიდა კანალიზაციის მოწყობის სქემა	ვკ - 4
5	შიდა კანალიზაციის მოწყობის ამსონოქტივიანი ნახაზი	ვკ - 5
6	საკონსტრუქციო გეგმა-გეგმა წყალი	ვკ - 6
7	ცივი და ცხელი წყლის მოწყობის სქემა	ვკ - 7
8	ცივი და ცხელი წყლის მოწყობის ამსონოქტივიანი ნახაზი	ვკ - 8

განმარტებითი ბარათი

წყალსაცემი.
 თერჯოლის რაიონში, სოფელ სიქარაგაში მდებარე შპს „სან პეტროლიუმ ჯორჯია“-ს დაქვემდებარებაში მყოფ მიწის ნაკვეთზე არსებული კაფ-მარკეტის შენობების გაერთიანების და რეკონსტრუქციის პროექტი.
 წყალმომარაგებისა და კანალიზაციის ტექნიკური გადაწყვეტილებები მიღებულია მოქმედი სამშენებლო ნორმებისა და წესების გათვალისწინებით.
 წყალმომარაგება მოხდება დამკვეთის მიერ მითითებული წყალსადენის ქსელიდან. მიერთების წერტილი დაზუსტდეს ადგილზე. არსებულ ქსელზე მიერთების ადგილას მოეწყოს წყალსადენის ჭა, ვენტილით $d=50$ მმ.
 წყალსადენის, როგორც შიდა და ისევე ეზოს ქსელი მონტაჟდება პლასტმასის მილებით.

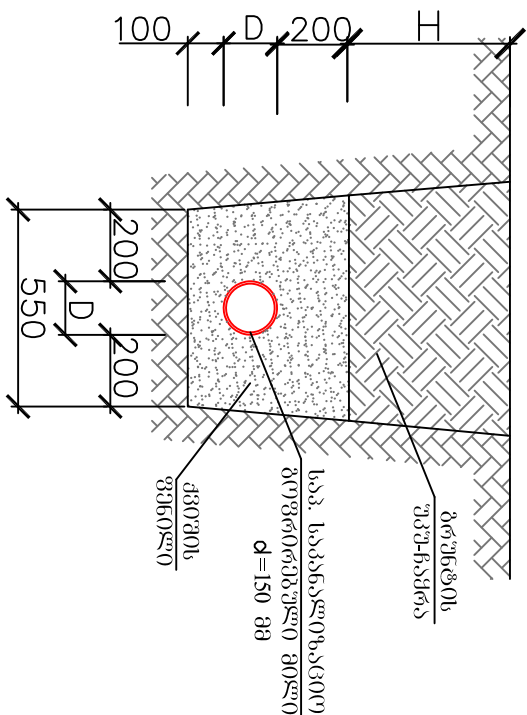
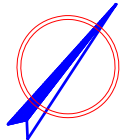
კანალიზაცია
 შენობიდან გამოსული ფეკალური სითხე გამოედინება $d=100$ მმ-იანი პლასტმასის მილებით და ერთდება ეზოს ქსელში $d=150$ მმ-იანი პლასტმასის მილებით. შენობიდან გამოსული ფეკალური მასები ჩავა კანალიზაციის აგში. მიღები უნდა იყოს $I=0.005$ ქანობით.

მასალების სპეციპიკაცია

№	დასახელება	მომ. ბაზა	ჩოზა	რატეფიზა	შენიშვნა
ცივი და ცხელი წყალმომარაგების ქსელი					
1	მილი კლასტმასის წყალსადენის (ცივი წყლის)	ბრ. მ	$d = 50$	50	
2	მილი კლასტმასის წყალსადენის (ცივი წყლის)	„	$d = 32$	30	
3	მილი კლასტმასის წყალსადენის (ცივი წყლის)	„	$d = 25$	30	
4	მილი კლასტმასის წყალსადენის (ცივი წყლის)	„	$d = 20$	35	
5	მილი კლასტმასის წყალსადენის (ცივი წყლის)	ბრ. მ	$d = 32$	30	
№	მილი კლასტმასის წყალსადენის (ცივი წყლის)	„	$d = 20$	20	
1	მილი კლასტმასის წყალსადენის (ცივი წყლის)	კალი	$d = 50$	1	
2	მილი კლასტმასის წყალსადენის (ცივი წყლის)	„	$d = 32$	4	
3	მილი კლასტმასის წყალსადენის (ცივი წყლის)	„	$d = 25$	3	
4	მილი კლასტმასის წყალსადენის (ცივი წყლის)	„	$d = 20$	10	
5	მილი კლასტმასის წყალსადენის (ცივი წყლის)	„	$d = 20$	7	
	მილი კლასტმასის წყალსადენის (ცივი წყლის)	კალი	---	1	
	მილი კლასტმასის წყალსადენის (ცივი წყლის)	გ	---	14.63	
	მილი კლასტმასის წყალსადენის (ცივი წყლის)	გ	---	7.88	
კანალიზაციის შიდა ქსელი					
1	მილი კანალიზაციის შიდა ქსელი	ბრ. მ	$d = 150$	20	
1	მილი კანალიზაციის შიდა ქსელი	ბრ. მ	$d = 100$ $d = 50$	40 75	
2	მილი კანალიზაციის შიდა ქსელი	კალი	$d = 100$ $d = 50$	20 35	
2	მილი კანალიზაციის შიდა ქსელი	„	---	10	
2	მილი კანალიზაციის შიდა ქსელი	„	---	4	
3	მილი კანალიზაციის შიდა ქსელი	„	---	10	
4	მილი კანალიზაციის შიდა ქსელი	„	---	10	
5	მილი კანალიზაციის შიდა ქსელი	„	---	2	
5	მილი კანალიზაციის შიდა ქსელი	„	---	10	
6	მილი კანალიზაციის შიდა ქსელი	კალი	$d = 100$ $d = 50$	7 7	
7	მილი კანალიზაციის შიდა ქსელი	„	---	12	
8	მილი კანალიზაციის შიდა ქსელი	„	---	7	
9	მილი კანალიზაციის შიდა ქსელი	„	---	7	
9	მილი კანალიზაციის შიდა ქსელი	„	---	2	
10	მილი კანალიზაციის შიდა ქსელი	„	---	7.70	
	მილი კანალიზაციის შიდა ქსელი	„	---	4.95	

შპს. "საკონსტრუქციო ტექნიკური ჯგუფი"			
მიმწველის რეგისტრირებული სახელი: შპს „სან პეტროლიუმ ჯორჯია“-ს დაქვემდებარებაში მყოფ მიწის ნაკვეთზე არსებული კაფ-მარკეტის შენობების რეკონსტრუქციის პროექტი		მშენებლის სახელი: შპს „სან პეტროლიუმ ჯორჯია“	
დირექტორი	<i>გ. გიგინეიძე</i>	მ. გიგინეიძე	წმინდა
შეამოწმა	<i>ვ. ვაჩუკი</i>	მ. ვაჩუკი	წმინდა
ნახაზების ჩამონათვალი, განმარტებითი ბარათი, მასალების სპეციპიკაცია		შეამოწმა	წმინდა
		თარიღი	2020 წ.
		მასშტაბი	პროექტი

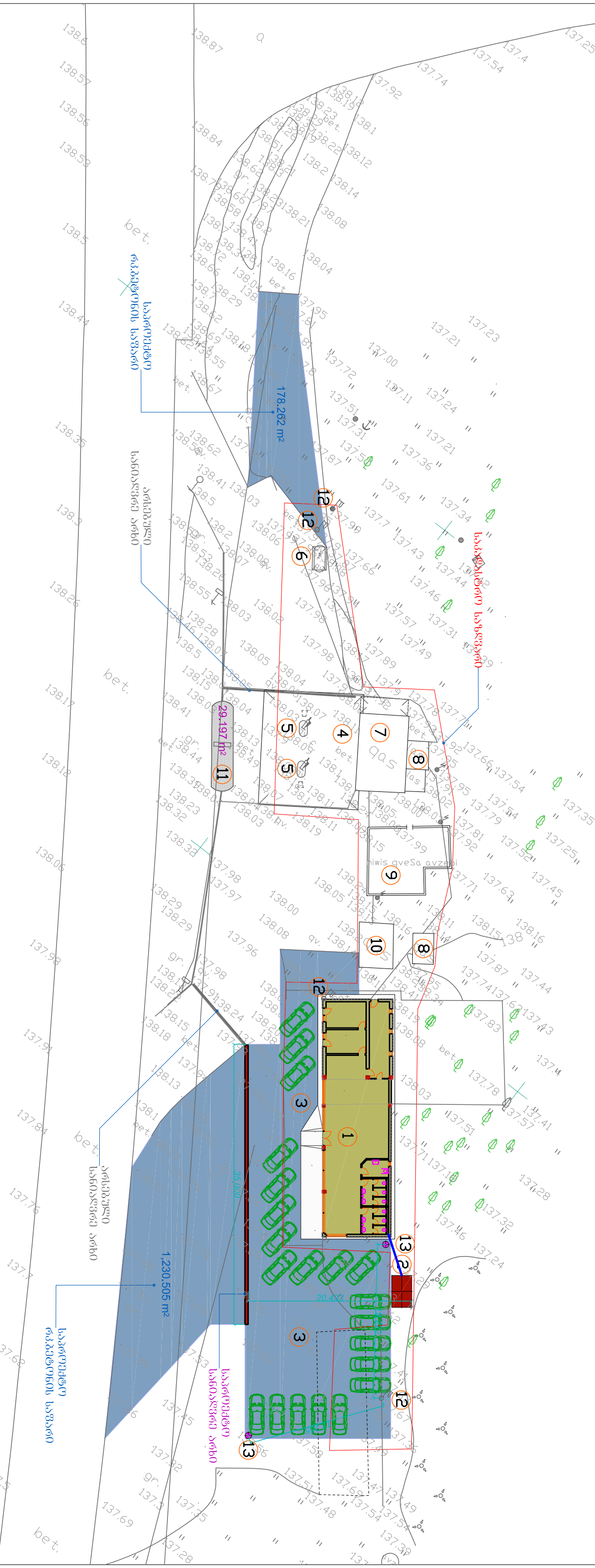
საპ. გოგორიძეშვილი მიწის ტრანშეუნი
განთავსი შრილი R=150 მმ მიწისათვის,



აბს. „სიტოარგვა“-ს
საპროექტო გეგმეგვა მ 1:500
კანალთობაცია

შესკვლიკაცია:

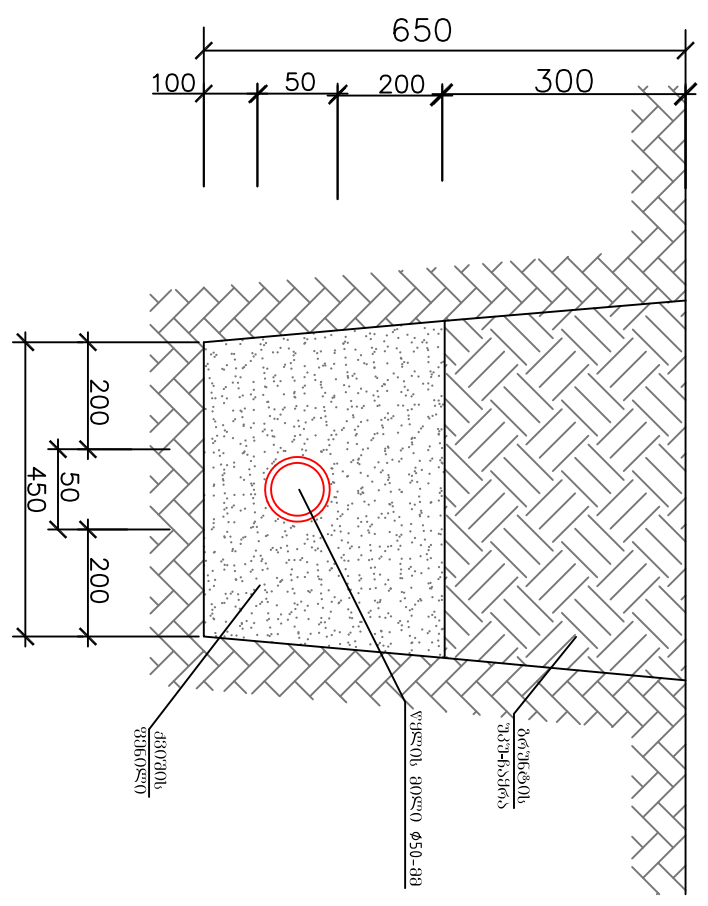
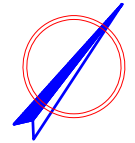
1. საპროექტო შენობა ტერასით
2. საპროექტო კანალთობაცითი ავზი
3. საპროექტო ავტოსადგომი
4. აბს-ის ფარდული
5. საწვავის აპარატები
6. დიზელის სწავებანეგვა აპარატი
7. (ფონი)
8. დამბარე შენობა
9. საწვავის ავზი
10. გასაშეგვა სანკანატი
11. სტელა და საინჟინერული კონსტრუქციის კონსტრუქციის
12. არსებული გარე განათება
13. საპროექტო გარე განათება



პროექტო ანოტაცია:

კანალთობაციაში მიწის

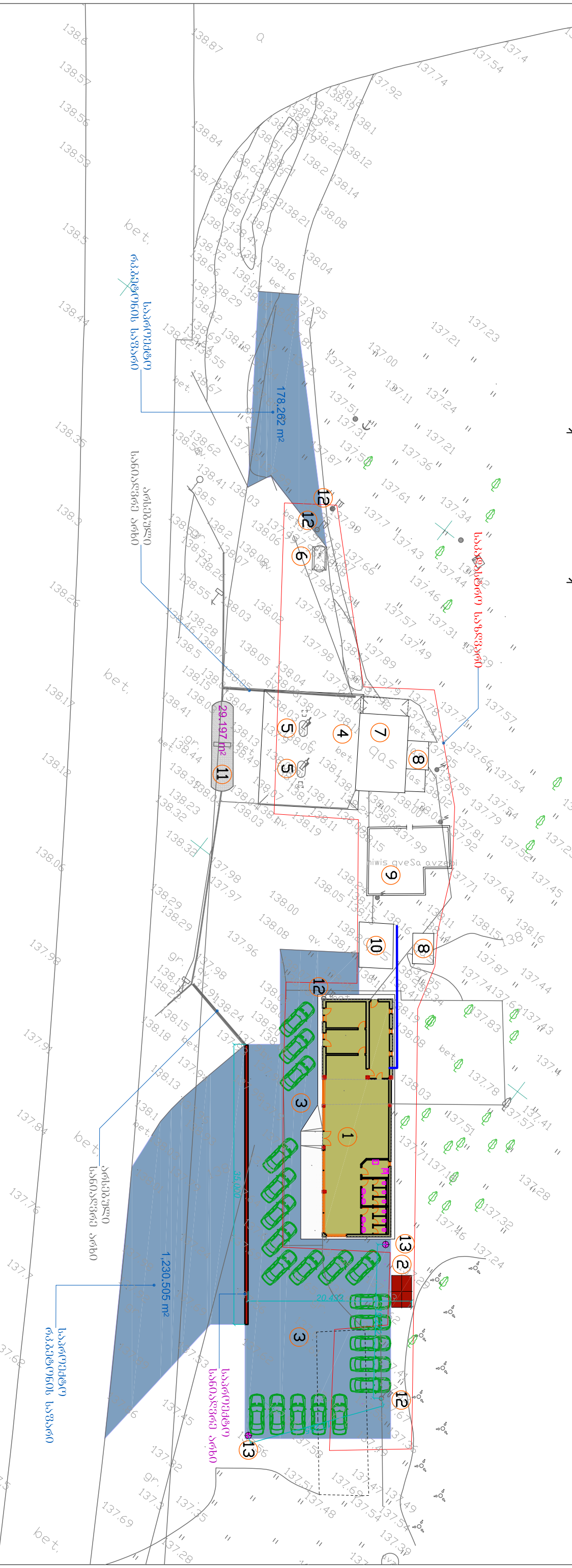
<p>შ.პ.ს. „საპროექტო ტექნიკური ჯგუფი“</p> <p>თბილისის რაიონში, სოფელ სიმთავრეში მდებარე შპს „სან კონსტრუქციის“ ჯორჯია“-ს დაქვემდებარებაში მყოფი მიწის განთავსი არსებული კანალთობაციაში შენიშვნის განთავსი და რაკეტის პროექტი</p>			
დირექტორი	გ. ნოზაძე	ფურცელი	ა-3
შეასრულა	ვახაგაძე	თარიღი	2020 წ.
<p>საპროექტო გეგმეგვა კანალთობაცია</p>		გეგმეგვა	პროექტი



ას „სიტოარვა“-ს
საპროექტო ბუნებრივი 9 1:500
წყალი

შესავლიანია:

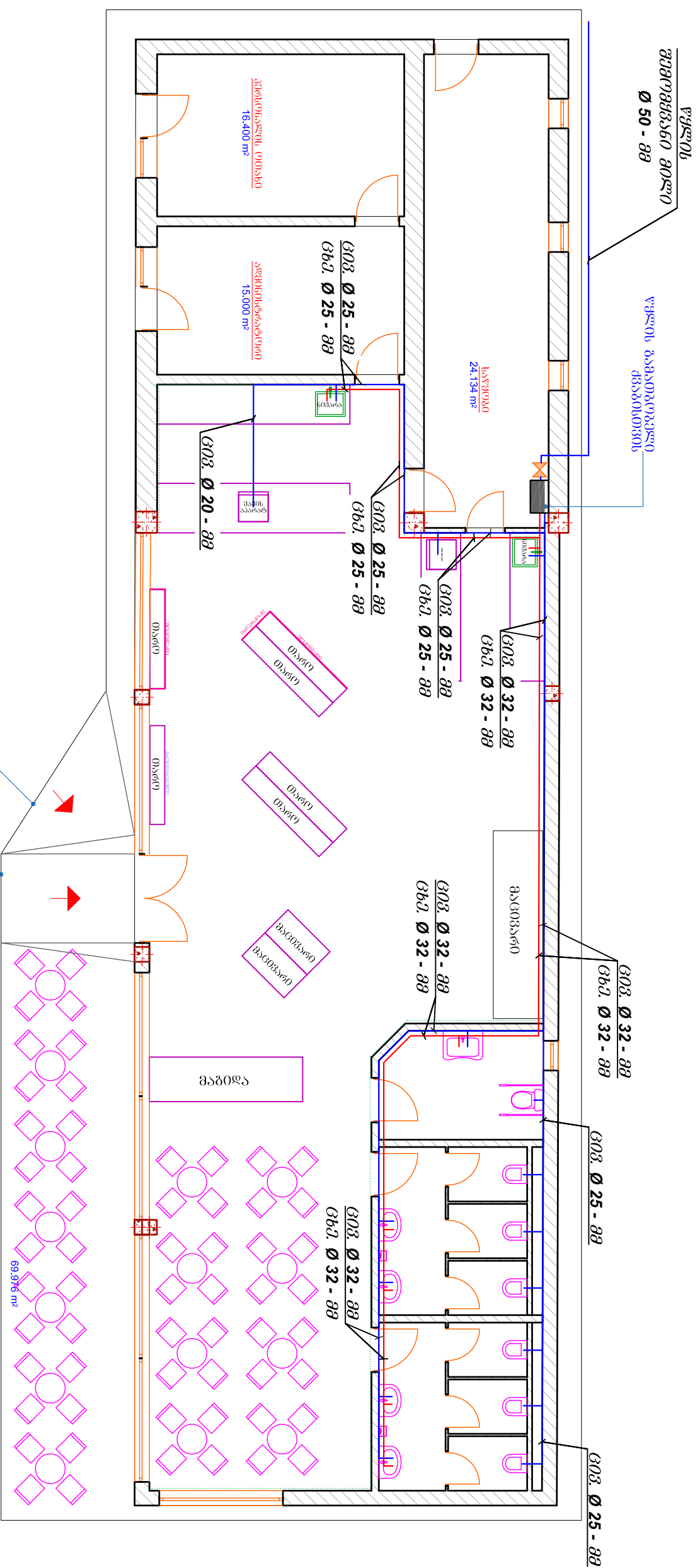
1. საპროექტო შენობა ტერასით
2. საპროექტო კანალიზაციის ავარი
3. საპროექტო ავტოსადგომი
4. ამს-ის ფარდული
5. საწვავის აპარატები
6. დიზელის სწავებევალი აპარატი
7. (ფონი)
8. დამბარე შენობა
9. საწვავის ავარი
10. ბანაშემდეგი სანაპირი
11. სტელა და საინჟინერო კონსტრუქციის კონსტრუქციები
12. არსებული ბარე განათება
13. საპროექტო ბარე განათება



პირველი კონსტრუქცია:

წყლის მიწის ტიპის მიწის

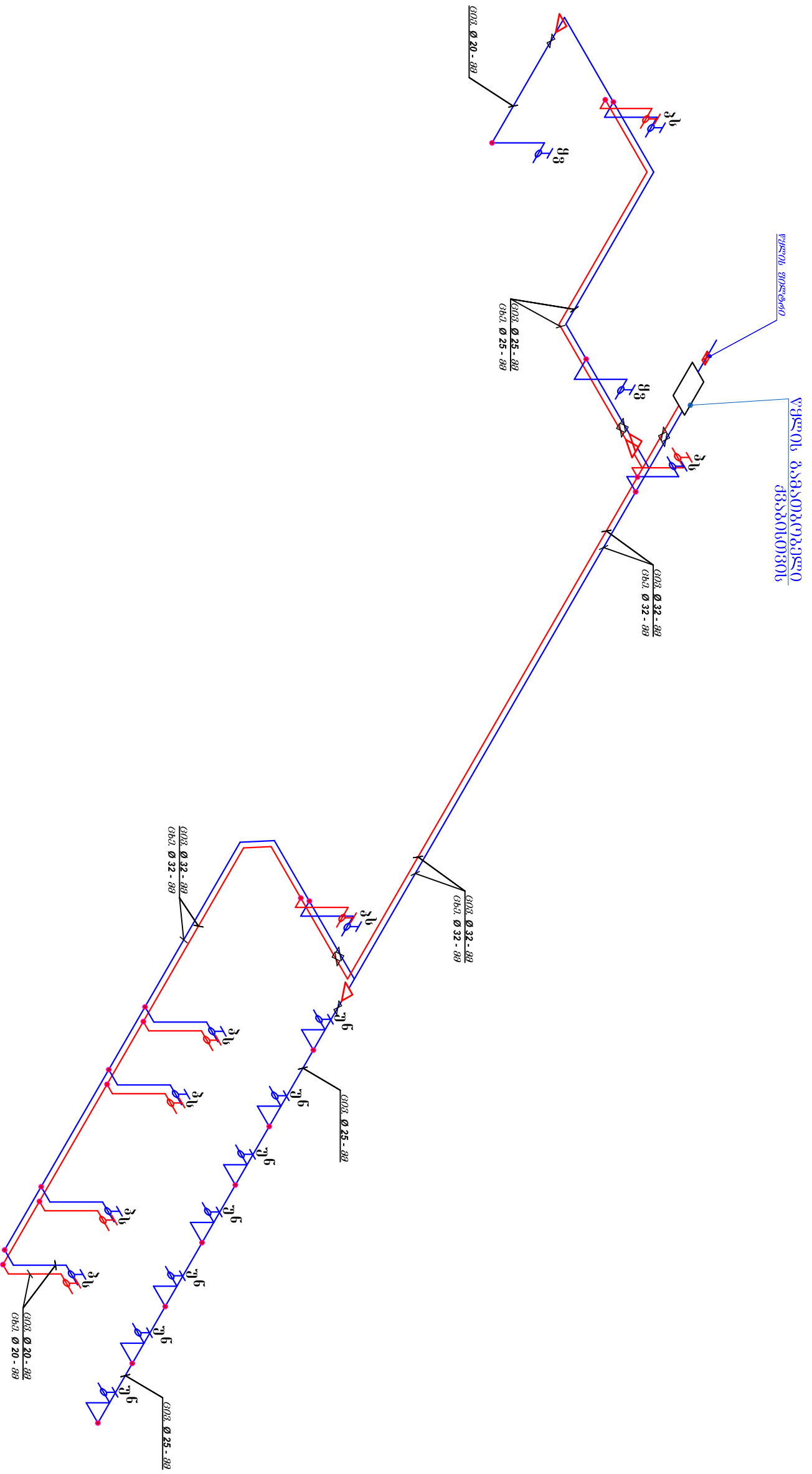
<p>შ.პ.ს. „საპროექტოს ტექნიკური ჯგუფი“</p> <p>თბილისის რაიონში, სოფელ სიმთავრეში მდებარე შპს „სან კონსტრუქციის“ დაქვემდებარებაში მყოფ მიწის ნაკვეთზე არსებული კაპ-ბარეების შენობების ბაზრითა და რეკონსტრუქციის პროექტი</p>			
დირექტორი	<i>გ. ბიძია</i>	გ. ბიძია	შპს „საპროექტოს ტექნიკური ჯგუფი“
შეასრულა	<i>ვ. ბიძია</i>	ვ. ბიძია	საპროექტო გან-ბუნება
			წყალი
			განმარტება
			პროექტი
			2020 წ.



სპეციფიკაცია:

- კვლის უნიტები (კატალოგის მიხედვით) - 6 ცალი;
- ხელსაბანი (კატალოგის მიხედვით) - 4 ცალი;
- შხაბთის უნიტები - 1 ცალი;
- შხაბთის ხელსაბანი - 1 ცალი;
- წყლის უილთერი - 1 ცალი.

<p>შ.პ.ს. "საბარძველეს ტექნიკური ჯგუფი"</p> <p>მიმწველთან დადგენილი, სრულ სიძირისავე მიხედვით დას. ქანს კატორღობა ჯიქვია-ს დადგენილია მიწის ქვეშ ნაპობი ანაბილი კანქიარბის შხაბთის ბარბიარბის და რეპარირბის რეპარირბი</p>			
დირიქტორი		დ. გოგიაძე	წახლარბ-არბარბის ბარბიარბი
შხარბა		ვ. გოგიაძე	შხარბა
<p>ცოდნა და ცხელი წყლის მოწყობის სქემა</p>		შხარბა	შხარბა
		შხარბა	2020 წ.
		შხარბა	შხარბა

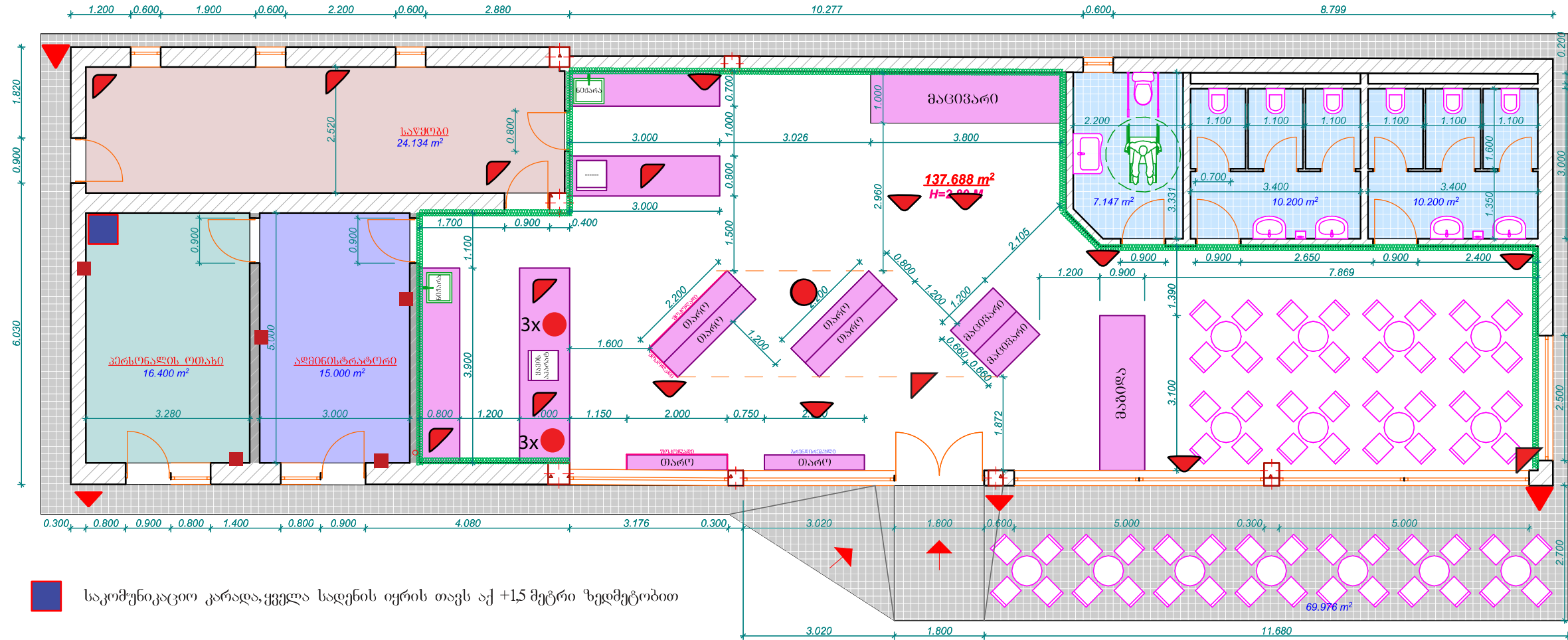


პირველი კონსტრუქცია:

- ცხელი წყლის მიწოდება
- ცივი წყლის მიწოდება
- △ დამატების გადასაკვეთი

- △ შენობის ურდული
- △ ხელსაწახის შექმნა
- △ მავნის აპარატი

შ.პ.ს. "საბურთალოს ტექნიკური ჯგუფი"		
<p>მიმწოდებლის რაიონში, სოფელ სოფლისკუთხეში მდებარე შპს "საბურთალოს ტექნიკური ჯგუფი"-ს დაამუშავებულია წყლის მიწოდების სისტემის პროექტი. პროექტი შედგება შემოსულის, გამართვის, გაწმენდა-გამწმენდა და დამატების გადასაკვეთის პროექტისა და დამატების გადასაკვეთის პროექტისაგან.</p>		
დირექტორი	ა. გომიანიძე	შემამუშავებელი
შეამუშავა	<i>ვ. ჯიქია</i>	თარიღი
		2020 წ.
	ამბროსიძის ქ. 100	მასშტაბი
		1:100



- საკომუნიკაციო კარდაკველა სადენის იყრის თავს აქ +1,5 მეტრი ზედმეტობით
- კედელში ჩამონტაჟებული ინტერნეტის სოკეტი, სადაც დამთავრდა დენის როზეტებთან ერთად ერთიან ჩარჩოში, სადაც არა ცალკე გამოყენებული სადენი CAT5E FTP გარე გამოყენების
- ▽ კომპინირებული (კოაქსიალი+კვება) ეკრანირებული სადენი ანალოგი კამერებისთვის ჭეშიდან 1 M გამოყვანილი
- ▾ გარე ფასადზე გამოყვანილი გარე გამოყენების CAT5E FTP კაბელი კამერებისთვის. შეფუთვის ქვევით 1მ. სადენი ზედმეტობით დატოვებული
- ჭერში დატოვებული სადენი CAT5E FTP გარე გამოყენების
- ქსელის კაბელი საღარო მაგიდის ქვემოთ 2მ სადენი ზედმეტობით ამოსული ძირიდან

შ.პ.ს. "საბარძეველის ტექნიკური ჯგუფი"					
საპროექტო ჯგუფი			შენიშვნა		
მანამუშაო		სახელი/გვარი	თბილისის რაიონში, სოფელ სიძინარაში		
დირექტორი	<i>გ. ჯიშკა</i>	ბ. ნოზაძე	ფილიალში შპს "სან კონსტრუქციის ჯგუფის" დაქვემდებარებაში მყოფი მიწის ნაკვეთი		
ავტორი		პ. ზინკარაძე	არსებული კომპლექსის შენობის ბაზოტიანდის და რეკონსტრუქციის პროექტი		
შეასრულა		ბ. ნოზაძე	აიტის სქემა		
ძალაში მიღების, მერაბ ალექსიძის ქუჩა №1, კორპუსი №5			სტადია	ფურცელი	ფურც.რ-ბა
			აიტ	№1	1
			თარიღი	მასშტაბი	
			2020 წ.	1:100	

Gulf Store



რემონტი/რეზერვუარი



მაღაზიის ვიტრაჟები და მინის კარი

ვიტრაჟის ფერი და მასალა

1. შავი ალუმინი
2. ევროპული წარმოების

შუშის შესასვლელი კარის სპეციფიკაცია

მზადდება ნაწრთობი მინით, მაღალი ხარისხის გერმანული ანჯამებით, ჩარჩოს გარეშე. ქვედა ჩამკეტით მექანიზმით. ერთ თრთიანი კარის შემთხვევაში ზომა არ უნდა იყოს 1100 მმ-ზე ნაკლები.

გადმოსაღები ფანჯრები

ყველა ფანჯარა რომელიც დაკავშირებულია შიდა კარით მაღაზიასთან, უნდა მოეწყოს მწერებისაგან დამცავი ბადეები

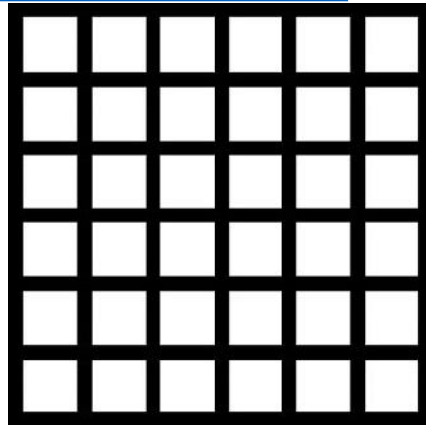
კედელზე გასაკრავი აგური

ქართული აგური წარმოებული თელავის რაიონში შპს კომფორტ პლიუსის მიერ, ზომა 23 X 5-ზე
საკონტაქტო ნომერი : 596 89 90 90



მაღაზიის ჭერი

- ჭერი უნდა გაკეთდეს თაბაშირ მუყაოს ფილებით.
- დამუშავდება და შეიღებება შავად, საღებავი შავი ანტრაცინი (ნოვას კოდი 325).
- ჭერზე მონტაჟდება ალუმინის შავი ფერის შეკედული PPP ტიპის ჭერი 60X60-ზე, მომწოდებელი:
- დიმიტრი 555 844844
- <https://www.facebook.com/eurohub.ge/>



იატაკზე დასაგები ფილები

- მაღაზიაში, კაფეში და სველ წერტილებში იგება ერთი სახის კერამო გრანიტის ფილა 60X60 -ზე.

მწარმოებელი seranova თურქეთი, მოდელი Cement Antrasit 60X60 -ზე

<http://seranovaceraamic.com/icerik/detay/133/cement.html>



შენიშვნა: მოცემული ინვენტარის ვერ შოვნის და ჩანაცვლების შემთხვევაში, უნდა შეთანხმდეს დამკვეთთან!

სველ წერტილებში დასაგები მეტლახი და კაფელი

- იატაკზე და უნიტაზის უკანა კედელზე კეთდება ხის ფაქტურის კერამო გრანიტით
- მაგ: Nordic Gold GS-D3650/15X60



სველი წერტილებში დანარჩენ კედლებზე კეთდება მუქი თეთრი ფერის კერამო გრანიტის ფილებით 30X60
მაგ: Seranova Rapsody White



შენიშვნა: მოცემული ინვენტარის ვერ შოვნის და ჩანაცვლების შემთხვევაში, უნდა შეთანხმდეს დამკვეთთან!

უნიტაზი, ხელსაბანი და შემრევები

- ვიტრას ინდუსტრიული უნიტაზი 8-9 ლიტრიანი ჩასამონტაჟებელი ჩამრეცხი აუზით
- ხელსაბანი ნიჟარა ვიტრას ფირმის, მოკლედ ფეხით, კედელზე დასამაგრებელი
- შემრევი ჰანს გროჰეს ფირმის კოლექცია Logis ფერი (ვერცხლისფერი)
- მაგ:

BRAL



შენიშვნა: მოცემული ინვენტარის ვერ შოვნის და ჩანაცვლების შემთხვევაში, უნდა შეთანხმდეს დამკვეთთან!

შიდა კარები

- შიდა კარები მზადდება MDF-ის მასალით რომელიც იქნება დაშპონილი მუხით და ნახევარი მხარე შეღებილი. საღებავის კოდი (RAL 7012)
- გალთვის მიერ შერჩეული მწარმოებლებია:
- 1. შპს „იტანი“ 568-98-11-00



ელექტრო სამონტაუო სამუშაოები

- ყველა ჩამრთველი და როზეტი უნდა იყოს დამინებით და შავი ფერის.
- დარბაზში განთავსებულია როზეტებს უნდა ჰქონდეს USB პორტი.



 the Atlantic



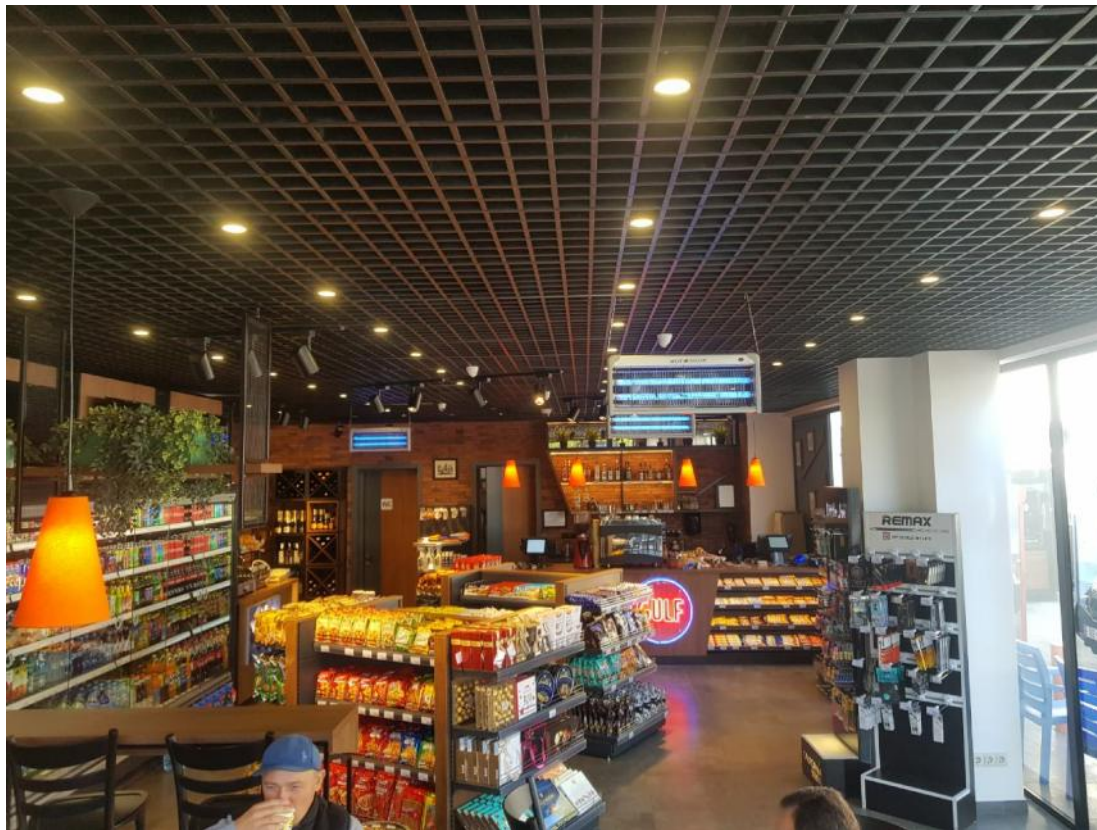
იატბე სამონტაუო
დახურული ტიპის როზეტი



განათება

- ყველა მაგიდის თავზე ყენდება ნარინჯისფერი სანათები დარბაზში, ასევე სალარო ბონის თავზეც (სალაროს სიდიდის მიხედვით რაოდენობრივად)
- შუაში განთავსებული თაროების შემთხვევაში ყენდება ცალკე იმპულსური ბონისათვის რელსზე მიმაგრებული პროექტორები
- მაღაზიის ძირითადი განათება არის ნეიტრალური (ნებისმიერი ტიპის სანათისათვის)
- სურათები იხილით შემდეგ სლაიდზე.

მაღაზრის და კაფის ინტერიერის სურათები



Gulf Store



რემონტი/რეზერვინგი



მაღაზიის ვიტრაჟები და მინის კარი

ვიტრაჟის ფერი და მასალა

1. შავი ალუმინი
2. ევროპული წარმოების

შუშის შესასვლელი კარის სპეციფიკაცია

მზადდება ნაწრობი მინით, მაღალი ხარისხის გერმანული ანჯამებით, ჩარჩოს გარეშე. ქვედა ჩამკეტით მექანიზმით. ერთ თრთიანი კარის შემთხვევაში ზომა არ უნდა იყოს 1100 მმ-ზე ნაკლები.

გადმოსაღები ფანჯრები

ყველა ფანჯარა რომელიც დაკავშირებულია შიდა კარით მაღაზიასთან, უნდა მოეწყოს მწერებისაგან დამცავი ბადეები

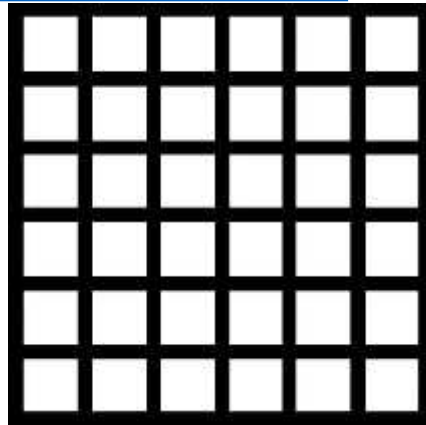
კედელზე გასაკრავი აგური

ქართული აგური წარმოებული თელავის რაიონში შპს კომფორტ პლიუსის მიერ, ზომა 23 X 5-ზე
საკონტაქტო ნომერი : 596 89 90 90



მაღაზიის ჭერი

- ჭერი უნდა გაკეთდეს თაბაშირ მუყაოს ფილებით.
- დამუშავდება და შეიღებება შავად, საღებავი შავი ანტრაცინი (ნოვას კოდი 325).
- ჭერზე მონტაჟდება ალუმინის შავი ფერის შეკედული PPP ტიპის ჭერი 60X60-ზე, მომწოდებელი:
- დიმიტრი 555 844844
- <https://www.facebook.com/eurohub.ge/>



იატაკზე დასაგები ფილები

- მაღაზიაში, კაფეში და სველ წერტილებში იგება ერთი სახის კერამო გრანიტის ფილა 60X60 -ზე.

მწარმოებელი seranova თურქეთი, მოდელი Cement Antrasit 60X60 -ზე

<http://seranovaceraamic.com/icerik/detay/133/cement.html>



შენიშვნა: მოცემული ინვენტარის ვერ შოვნის და ჩანაცვლების შემთხვევაში, უნდა შეთანხმდეს დამკვეთთან!

სველ წერტილებში დასაგები მეტლახი და კაფელი

- იატაკზე და უნიტაზის უკანა კედელზე კეთდება ხის ფაქტურის კერამო გრანიტით
- მაგ: Nordic Gold GS-D3650/15X60



სველი წერტილებში დანარჩენ კედლებზე კეთდება მუქი თეთრი ფერის კერამო გრანიტის ფილებით 30X60
მაგ: Seranova Rapsody White



შენიშვნა: მოცემული ინვენტარის ვერ შოვნის და ჩანაცვლების შემთხვევაში, უნდა შეთანხმდეს დამკვეთთან!

უნიტაზი, ხელსაბანი და შემრევები

- ვიტრას ინდუსტრიული უნიტაზი 8-9 ლიტრიანი ჩასამონტაჟებელი ჩამრეცხი აუზით
- ხელსაბანი ნიჟარა ვიტრას ფირმის, მოკლედ ფეხით, კედელზე დასამაგრებელი
- შემრევი ჰანს გროჰეს ფირმის კოლექცია Logis ფერი (ვერცხლისფერი)
- მაგ:

05 18744



შენიშვნა: მოცემული ინვენტარის ვერ შოვნის და ჩანაცვლების შემთხვევაში, უნდა შეთანხმდეს დამკვეთთან!

შიდა კარები

- შიდა კარები მზადდება MDF-ის მასალით რომელიც იქნება დაშპონილი მუხით და ნახევარი მხარე შეღებილი. საღებავის კოდი (RAL 7012)
- გალთვის მიერ შერჩეული მწარმოებლებია:
- 1. შპს „იტანი“ 568-98-11-00



ელექტრო სამონტაუო სამუშაოები

- ყველა ჩამრთველი და როზეტი უნდა იყოს დამინებით და შავი ფერის.
- დარბაზში განთავსებულია როზეტებს უნდა ჰქონდეს USB პორტი.



 the Atlantic



იატბე სამონტაუო
დახურული ტიპის როზეტი



განათება

- ყველა მაგიდის თავზე ყენდება ნარინჯისფერი სანათები დარბაზში, ასევე სალარო ბონის თავზეც (სალაროს სიდიდის მიხედვით რაოდენობრივად)
- შუაში განთავსებული თაროების შემთხვევაში ყენდება ცალკე იმპულსური ბონისათვის რელსზე მიმაგრებული პროექტორები
- მაღაზიის ძირითადი განათება არის ნეიტრალური (ნებისმიერი ტიპის სანათისათვის)
- სურათები იხილით შემდეგ სლაიდზე.

მაღაზრის და კაფის ინტერიერის სურათები

