

შ.პ.ს. **"ARCH-STYLE"**

მესტია
ფარი

ფარში ასაშენებელი სპორტული დარბაზი



ბათუმი
2016წ.

განმარტებითი ბარათი

პროექტი განკუთვნილია მესტიის მუნიციპალიტეტი, სოფელ ფარში ორ სართულიანი სპორტული დარბაზის, ობიექტის ასაშენებლად.

მიწის ნაკვეთს დასავლეთით ესაზღვრება ქუჩა, ხოლო დანარჩენი სამი მხრიდან კერზო მიწის ნაკვეთები.

მოცემული მიწის ნაკვეთი ხასიათდება მაღალი სირთულის რელიეფით, ძლიერი ქანობით. პროექტის მიხედვით, მიწის ნაკვეთზე განთავსებულია ორ სართულიანი სპორტული დარბაზი, ნაკვეთის დანარჩენი ნაწილი უკავია სკოლის შენობას გამწვანებასა და ბილიკებს.

ორ სართულიანი სპორტული დარბაზი არის ორქანობიანი გადახურვით. მზიდ კონსტრუქციას წარმოადგენს რკინაბეტონის კარკასი, გარე კონტურზე შემავსებლად გამოყენებულია ბლოკი ზომებით: 40ტიხრებისთვის გამოყენებულია ბლოკი ზომებით 40

შენობის ფასადის ძირითადი ნაწილი პირკეთდება ფასადის თეთრი საღებავით და ადგილობრივი ბუნებრივი ქვით და ასევე ხის მასალით.

შენობის ზომებია 20X9.6

შენობის სიმაღლე 9.27მ

შენობის სართულიანობა 2

სართულის სიმაღლე $H= 3.0$ მ. მ. კონსტრუქციულად ნაგებობა გადაწყვეტილია რკინაბეტონის კარკასულ ვარიანტში.

ხეისმური დარაიონების მიხედვით სამშენებლო ტერიტორია იმყოფება 8 ბაღიან ზონაში.

საძირკველი ნაანგარიშებია გრუნტისათვის $R_0=2.5$ კგ/სმ²

საძირკველები – ღუნტური-წერტილოვანი შეკრული რანდკოტებით.

ხვეტები - მონოლითური რკინაბეტონის, კვეთები 40X40

სახურავი – მეტალო კრამიტით

კიბეები $H 15$ სმ

შენიშვნაში მოეწყო ცენტრალური გათბობა ელექტრო ენერგიაზე.

იატაკის მასალა:ამტლახი და ლამინატი.

ჰერის მასალა: პლასტმასის და თაბაშირში

ჰერის მოწყობა: შეკიდული ჰერის მოწყობა თაბაშირ-მუჟაოს შილხებით

ზეპირკვლის მოწყობა $H=60$ ს

ღუნტური საძირკვლის მოწყობა 10 მ X 20 მ

2 ცალი საპირფარეშოს მოწყობა 2 ცალი ბასახდელი, 2 ცალი საშხაპის მოწყობა

შიდა კედლების შემოთხვნა შეღებვა

მიწის ამოჭრა

სამშენებლო მიწის ნაკვეთის მოსწორება

ზოგადი მითითებები

1.ქვაბული მიღებული იქნეს გეოლოგიის მიერ თანახმად ნომრისა.

2.მშენებლობის ორგანიზაციამ უზრუნველყოს მონოლითური რკინა-ბეტონის ფილებში და რიგელებში ბეტონის ჩაწობა უწყვეტად პორიზონტალური მიმართულებით.

3.რკინა-ბეტონის ელემენტების დაბეტონებისას უნდა გაეწიოს კონტროლი ბეტონის მარკას, ვიბრირებას, დაბეტონების ხარისხს და შრობის პროცესებს, თანახმად გოსტ10180-78, გოსტ18105.0-80, გოსტ18105.1-80, გოსტ18105.2-80.

4.რკინა-ბეტონის კონსტრუქციებში გამოყენებულია I და III კლასის არმატურა გოსტ5781-82. შემოწმებული იქნას არმატურის ხარისხი და შედგეს შესაბამისი აქტი.

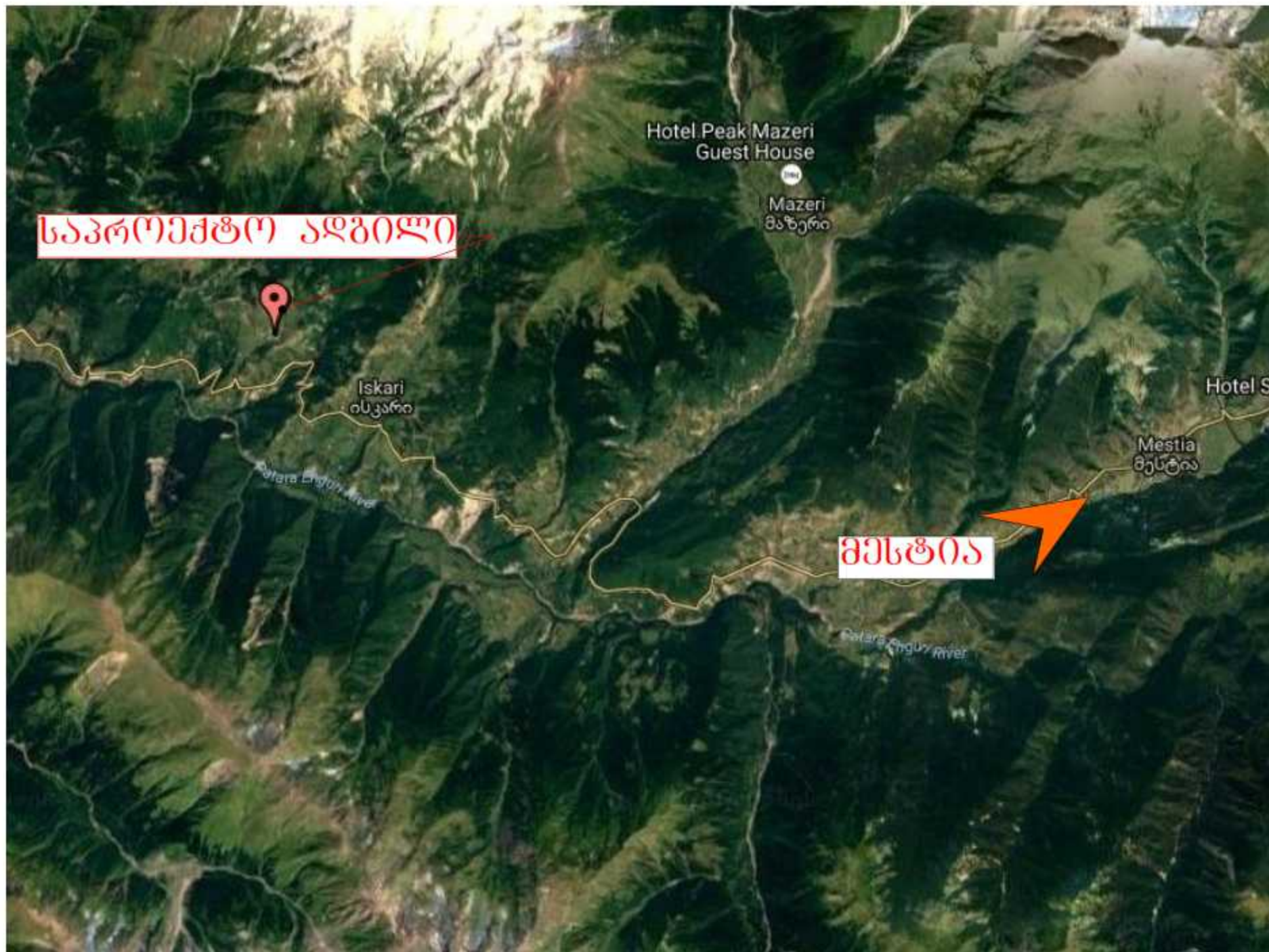
5.არმატურის ბადეები დამზადდეს ელ. შედულების გამოყენებით გოსტ14098-68-ის მიხედვით.

6.წერტილოვანი და ღუნტური საძირკველების მოწყობისას გათვალისწინებულ იქნეს მონოლითური ხვეტების და მიმდებარე შენობის კონსტრუქციების არმატურები.

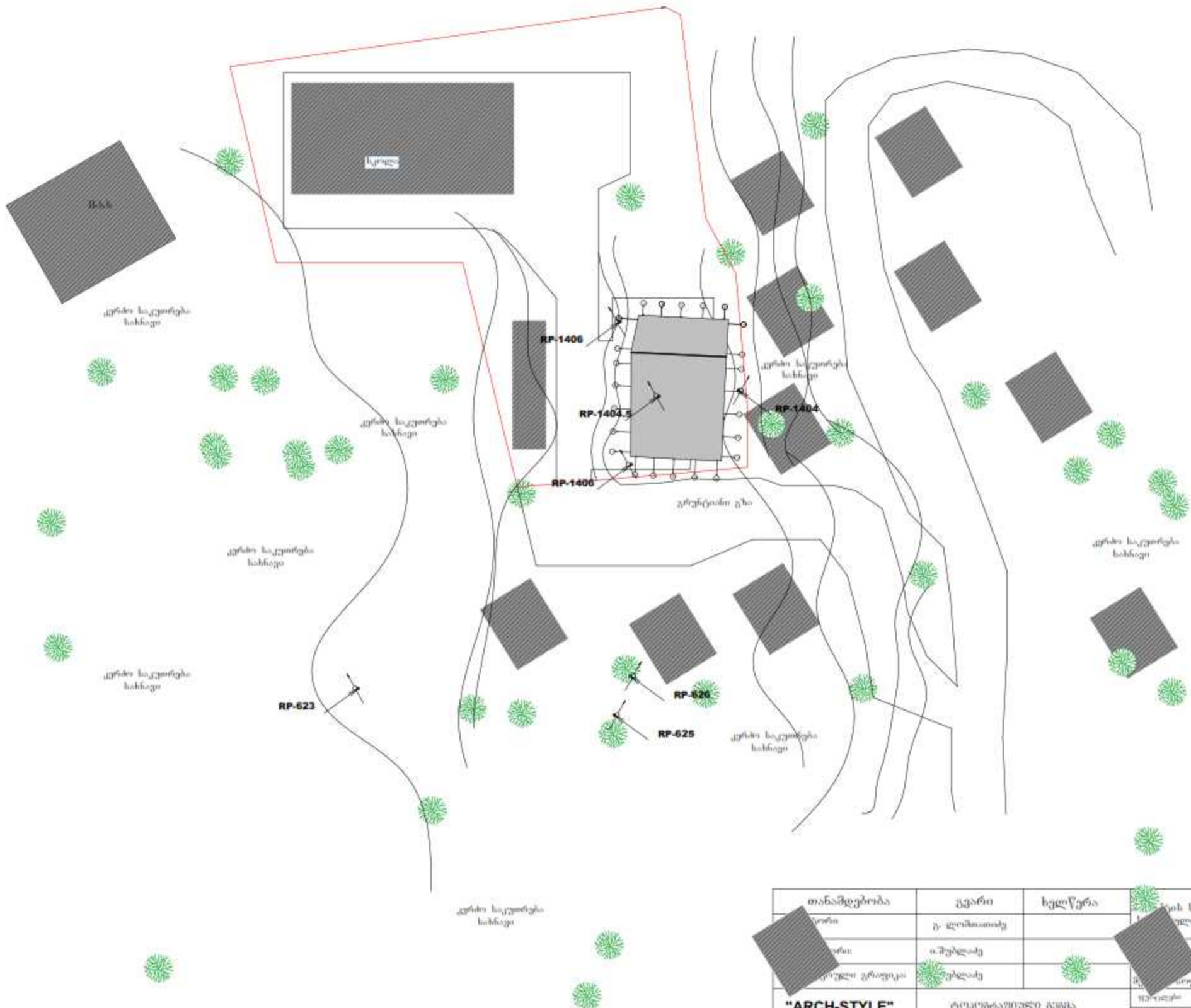
7.რკინა-ბეტონის კონსტრუქციებში გრძივი არმატურის დაკავშირება შესრულდეს გადადებით და შედულებით გოსტ19293-73-ის წინამდებარე პროექტის მიხედვით.

8.კარკასის ღეროვან ელემენტებში განივი არმირება შესრულდეს შეკრული არმატურის საკიდების მეშვეობით, რომელთა ბოლოები გადაიღუნოს და ჩაანკერდეს კონსტრუქციის ტანში.

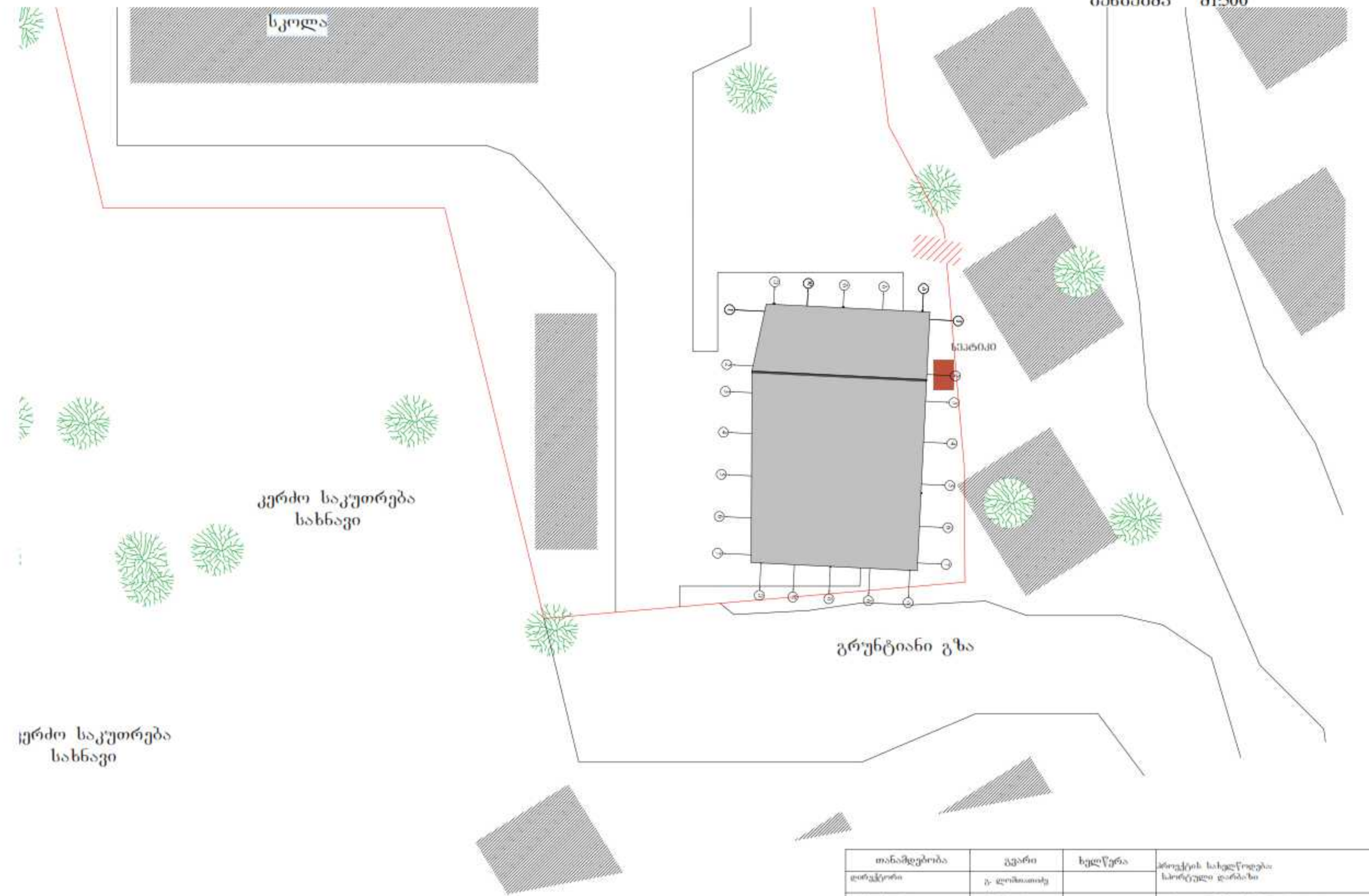
თანამდებობა	გვარი	ხელწერა	პროექტის სახელწოდება:		
დირექტორი	გ. დომოთიაძე		სპორტული დარბაზი		
არქიტექტორი	ი.შუბლაძე		დამკვეთი: მესტიის მუნიციპალიტეტი		
კომპიუტერული ვარიანტი	ი.შუბლაძე		მასშტაბი: მესტია, სოფელი ფარი		
"ARCH-STYLE"			ფურცელი	თარიღი	18/07/2016
			ფურცელი	მასშტაბი	



თანამდებობა	გუარი	ხელწერა	პროექტის სახელწოდება:		
დირექტორი	ბ. დომთიათაძე		საორკუდო დარბაზი		
არქიტექტორი	ი.შუბლაძე		დამკვეთი: შესტიის მუნიციპალიტეტი		
კომპიუტერული გრაფიკა	ი.შუბლაძე		მასშტაბი: 1:5000		
"ARCH-STYLE"	სიტუაციური რუკა		ფურცელი	თარიღი	18/07/2016
			ფურცელი	მასშტაბი	



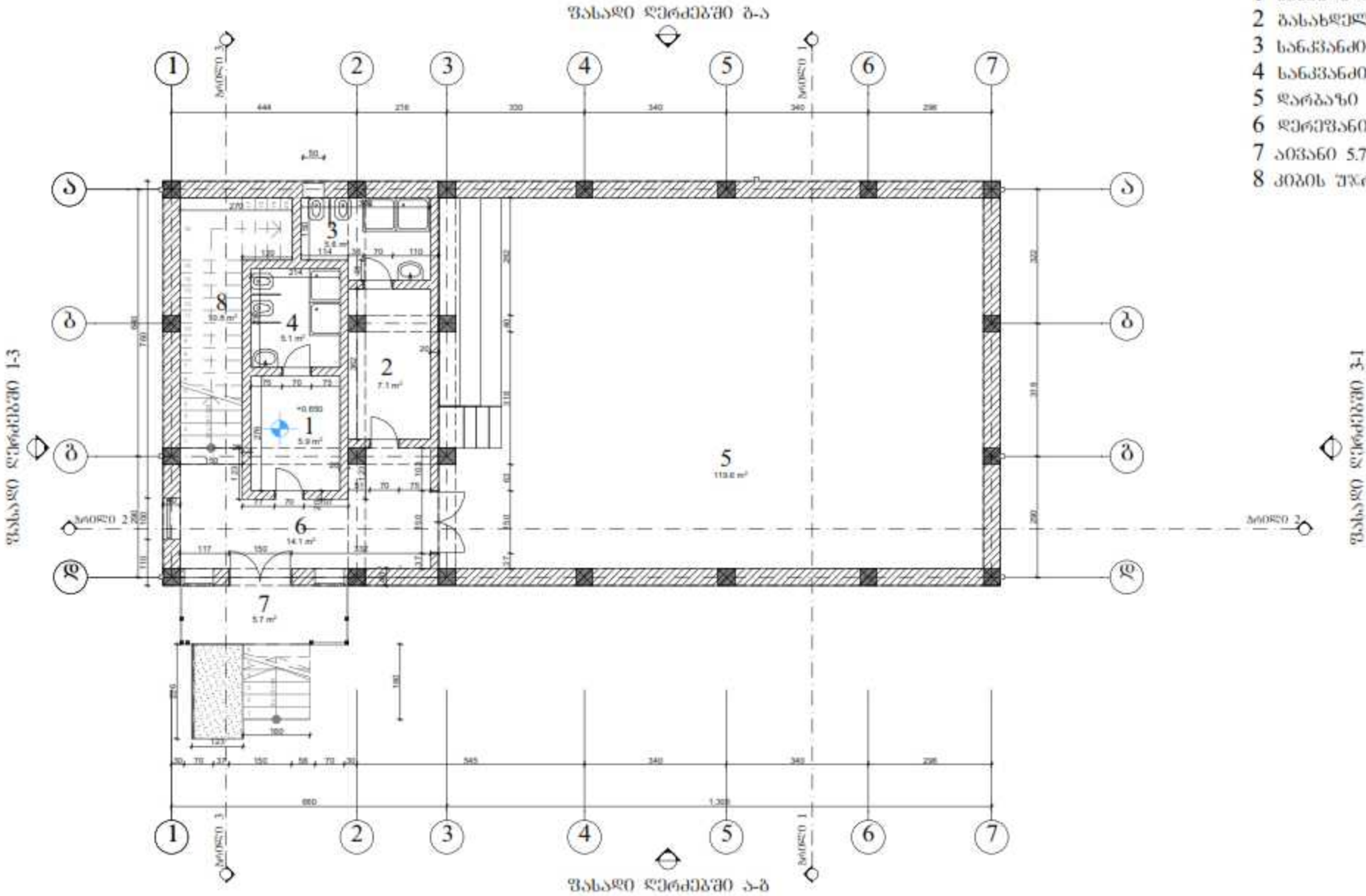
თანამდებობა	გვარი	ხელწერა	შენიშვნა		
მ. შ. შ.	გ. დომთაიაძე		შენიშვნა		
მ. შ. შ.	ი. შ. შ.		შენიშვნა		
მ. შ. შ.	ი. შ. შ.		შენიშვნა		
"ARCH-STYLE"			ტოპოგრაფიული გეგმა	მ. შ. შ.	ში:500



თანამდებობა	გვარი	ხელწერა	პროექტის სახელწოდება:		
დირექტორი	გ. დომთაიაძე		საორგანო დარბაზი		
არქიტექტორი	ი. შუბლაძე		დამკვეთი: შსს-ის შინაგან უსაფრთხოება		
კონსტრუქციული ვარიანტი	ი. შუბლაძე		შესრულებულია: სრულყოფილი ფაზა		
"ARCH-STYLE"	გეგმა № 81:500		ფურცელი	თარიღი	18.07.2016
			ფურცელი	მასშტაბი	1:1:500

ექსპლიკაცია

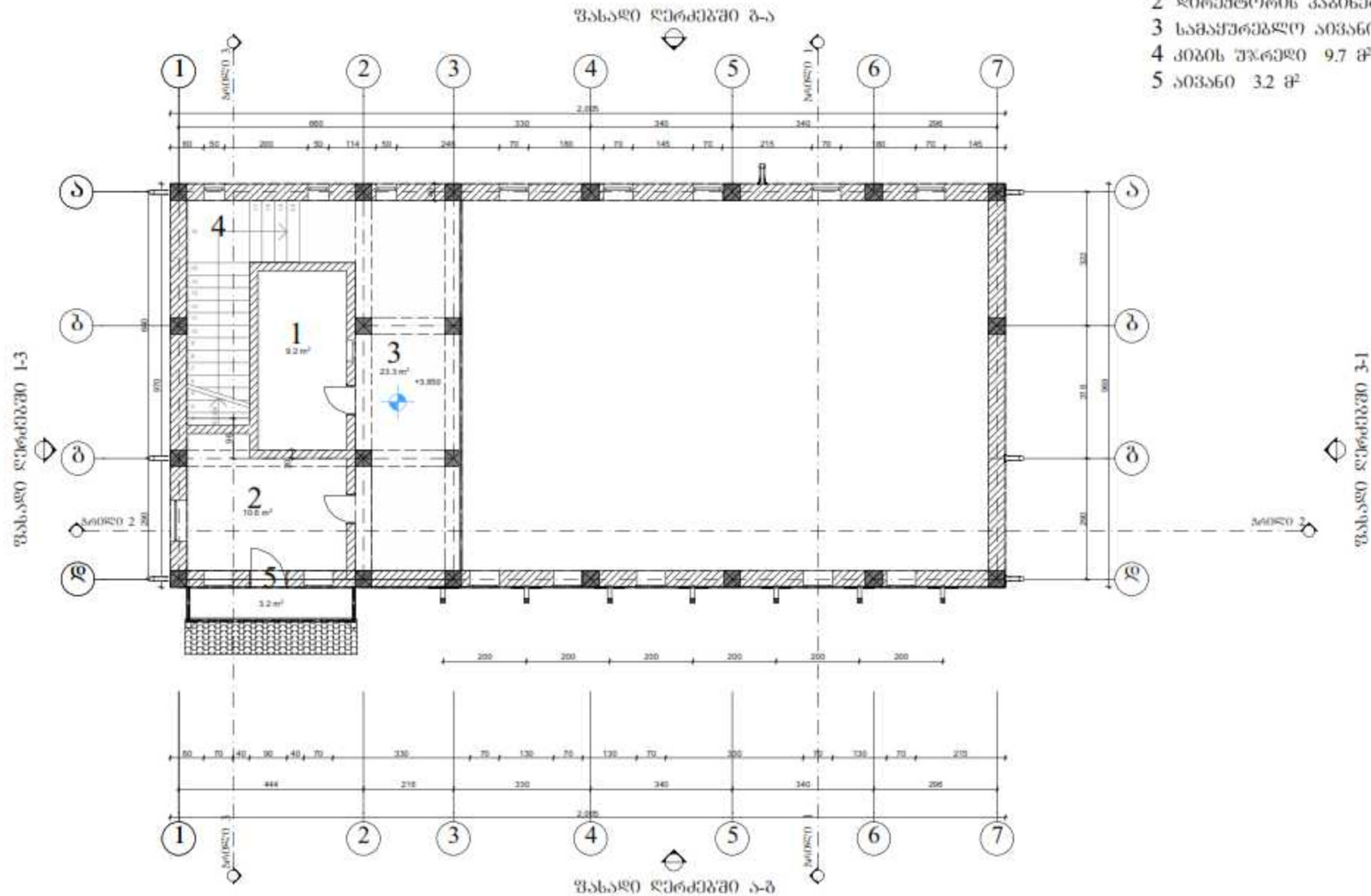
- 1 ბასახეული 5.9მ²
- 2 ბასახეული 7.1 მ²
- 3 სანკვანძი 5.6 მ²
- 4 სანკვანძი 5.1 მ²
- 5 ღარბანი 119.6 მ²
- 6 ღერევალი 14.1 მ²
- 7 აივანი 5.7 მ²
- 8 კიბის უჯრედი 10.8 მ²



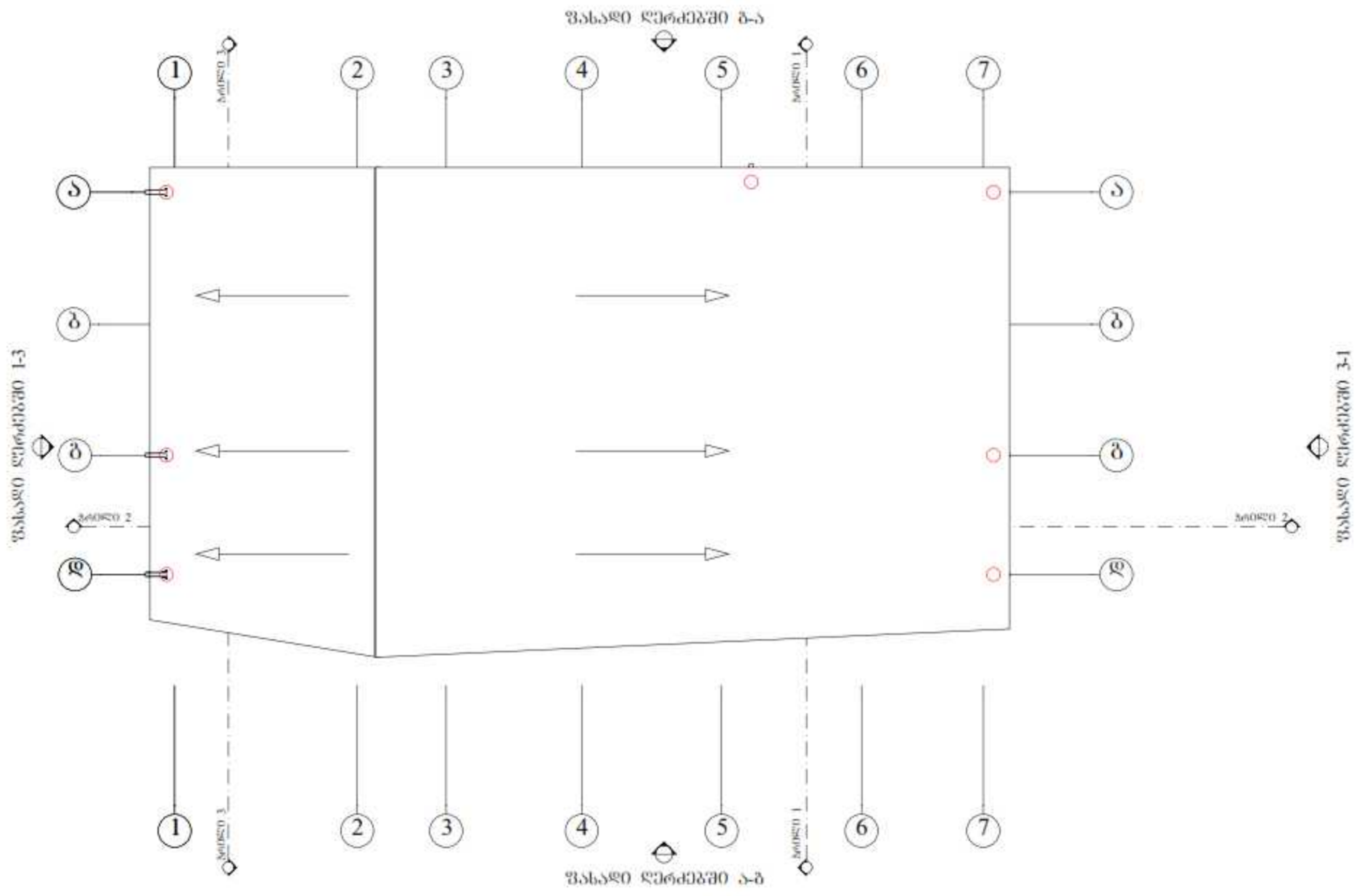
თანამდებობა	გვარი	ხელწერა	პროექტის სახელწოდება:		
დირექტორი	გ. დომთაიაძე		საორგულო დარბაზი		
არქიტექტორი	ი.შუბლაძე		დამკვეთი: შუბლაძის შუბლაძის დარბაზი		
კონსტრუქციული ვარიანტი	ი.შუბლაძე		შესრულებული: საორგულო დარბაზი		
"ARCH-STYLE"		გეგმა ნომერზე ±0.65	ფურცელი	თარიღი	მომზადებული
			ფურცელი	მომზადებული	მომზადებული

ექსპლიკაცია

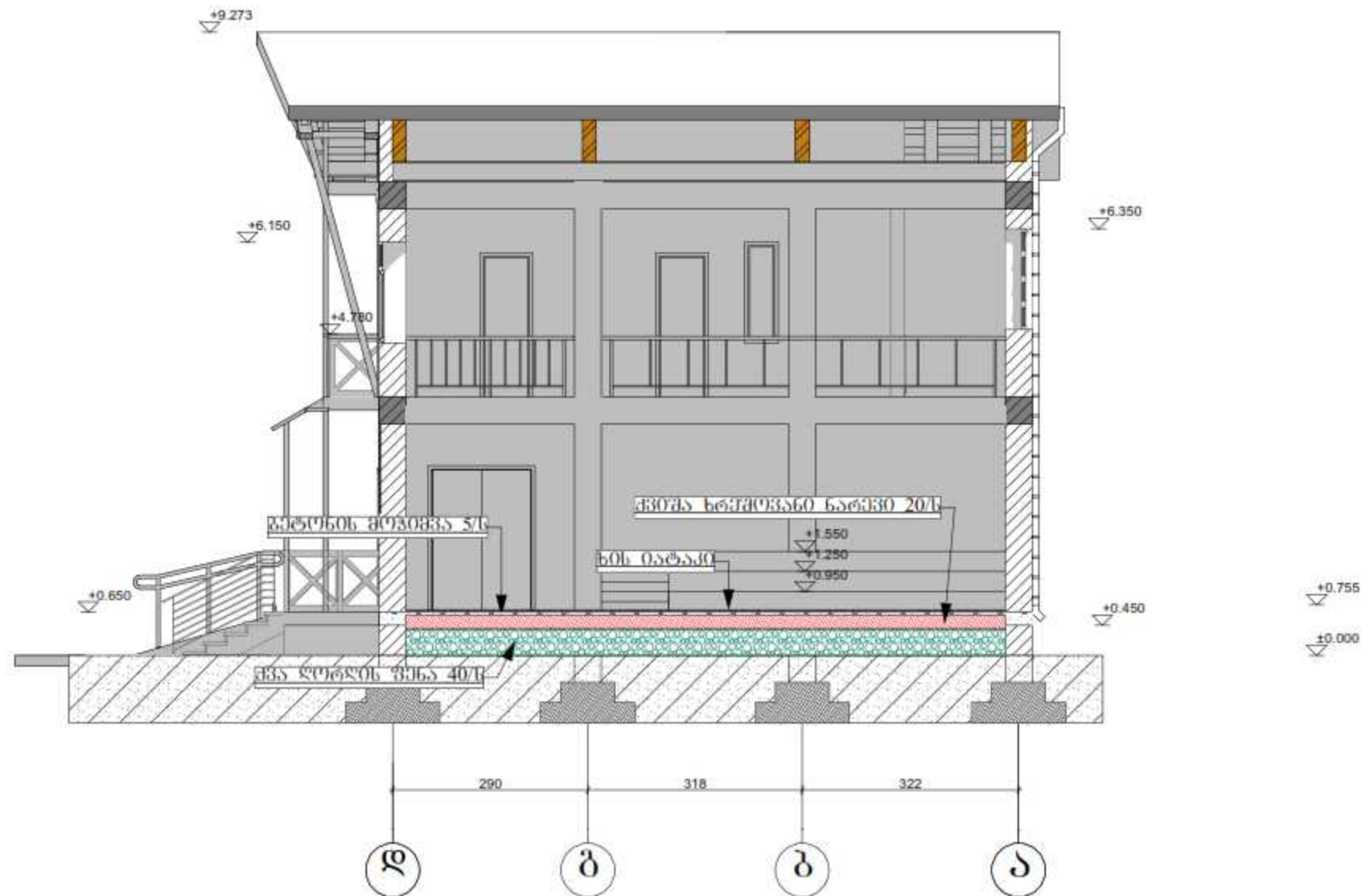
- 1 სართული ნივთების შესანახი სათავსო 9.2 მ²
- 2 ღირებულების კაბინეტი 10.6 მ²
- 3 სამაჩუბებლო აივანი 23.3 მ²
- 4 კიბის უჯრედი 9.7 მ²
- 5 აივანი 3.2 მ²



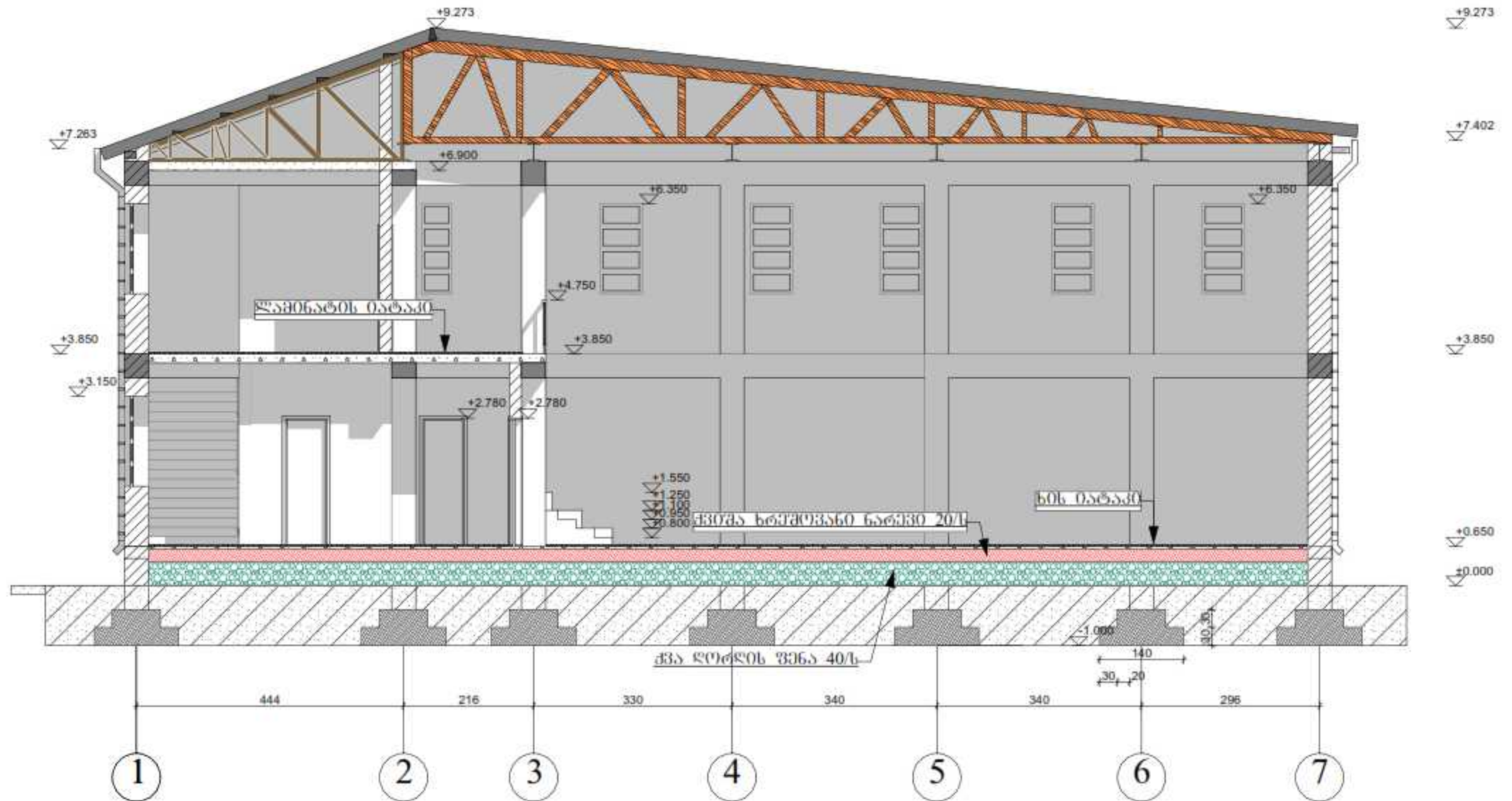
თანამდებობა	გვარი	ხელწერა	პროექტის სახელწოდება:		
დირექტორი	ბ. დომთაიაძე		საორგულო დარბაზი		
არქიტექტორი	ი.შუბლაძე		დამკვეთი: შუბლაძის შუბლაძის დარბაზი		
კონსტრუქციული ვარიანტი	ი.შუბლაძე		მასშტაბი: სივრცული ფორმა		
"ARCH-STYLE"		გეგმა ნომერზე ±3.20	ფურცელი	თარიღი	18.07.2016
			ფურცელი	მასშტაბი	მ1:100



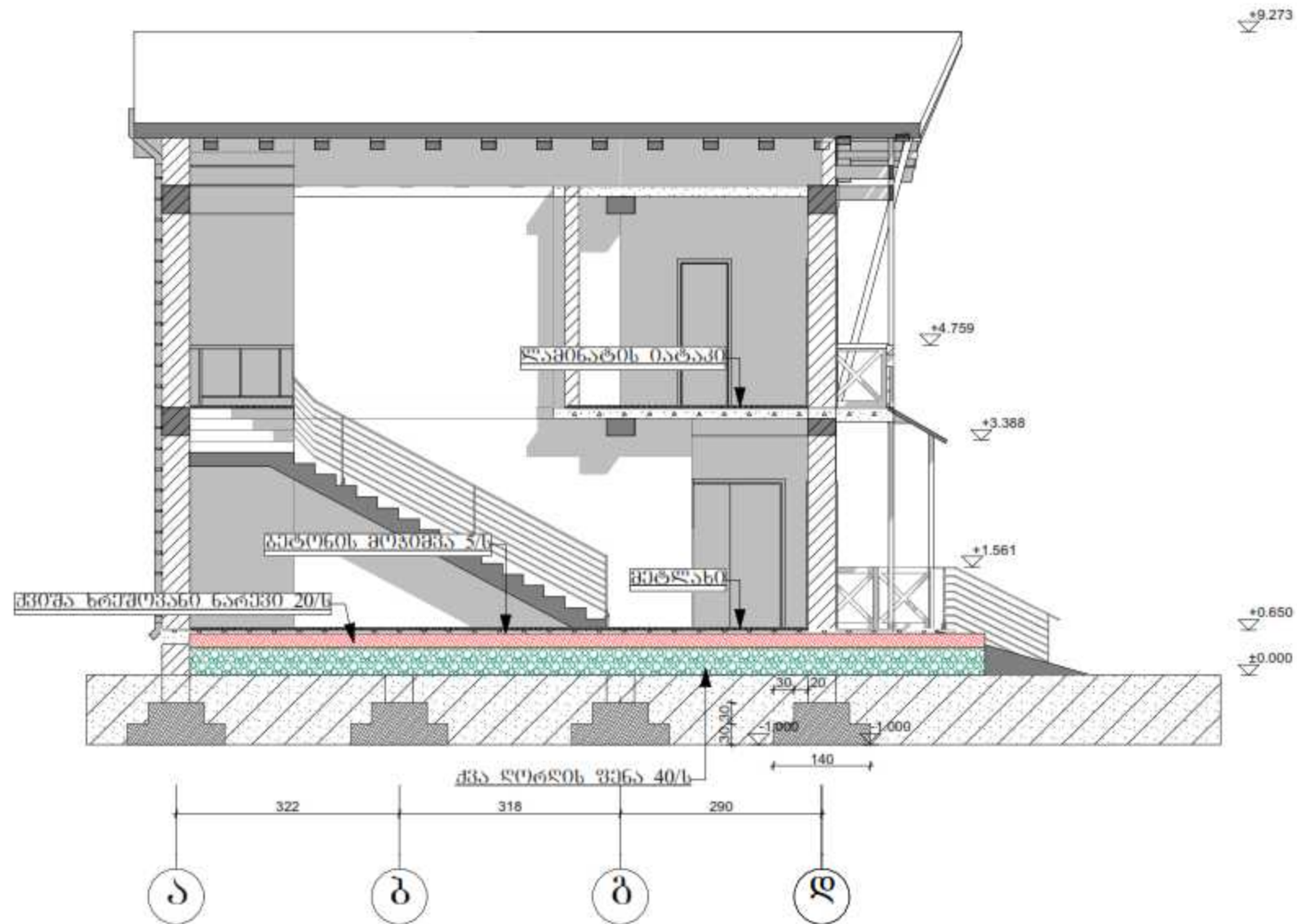
თანამდებობა	კუთხე	ხელწერა	პროექტის სახელწოდება		
დირექტორი	გ. დომთაიაძე		საინჟინერო-კონსტრუქციო დაზოგადება		
არქიტექტორი	ი. მუხომეძე		დაამუშავა: შპს-ის მფლობელი		
კონსტრუქციული კონსტრუქტორი	ი. მუხომეძე		შესრულდა: 2024 წლის 10 თვე		
"ARCH-STYLE"	სახურავის მოწყობის გეგმა	ფურცელი	თარიღი	მასშტაბი	მ1:100
		ფურცელი	მასშტაბი	მ1:100	



თანამდებობა	გვარი	ხელწერა	პროექტის სახელწოდება:		
დირექტორი	ბ. დომიათაძე		საინჟინერო დაპროექტი		
არქიტექტორი	ი. მუხომადე		დაამუშავა: შპს-ის შიშის დირექტორი		
კონსტრუქციული ვარიანტი	ი. მუხომადე		შპს-ის, სოფელი ფარი		
"ARCH-STYLE"	პროექტი 1-1		ფურცელი	თარიღი	18/07/2016
			ფურცელი	მასშტაბი	ში:150



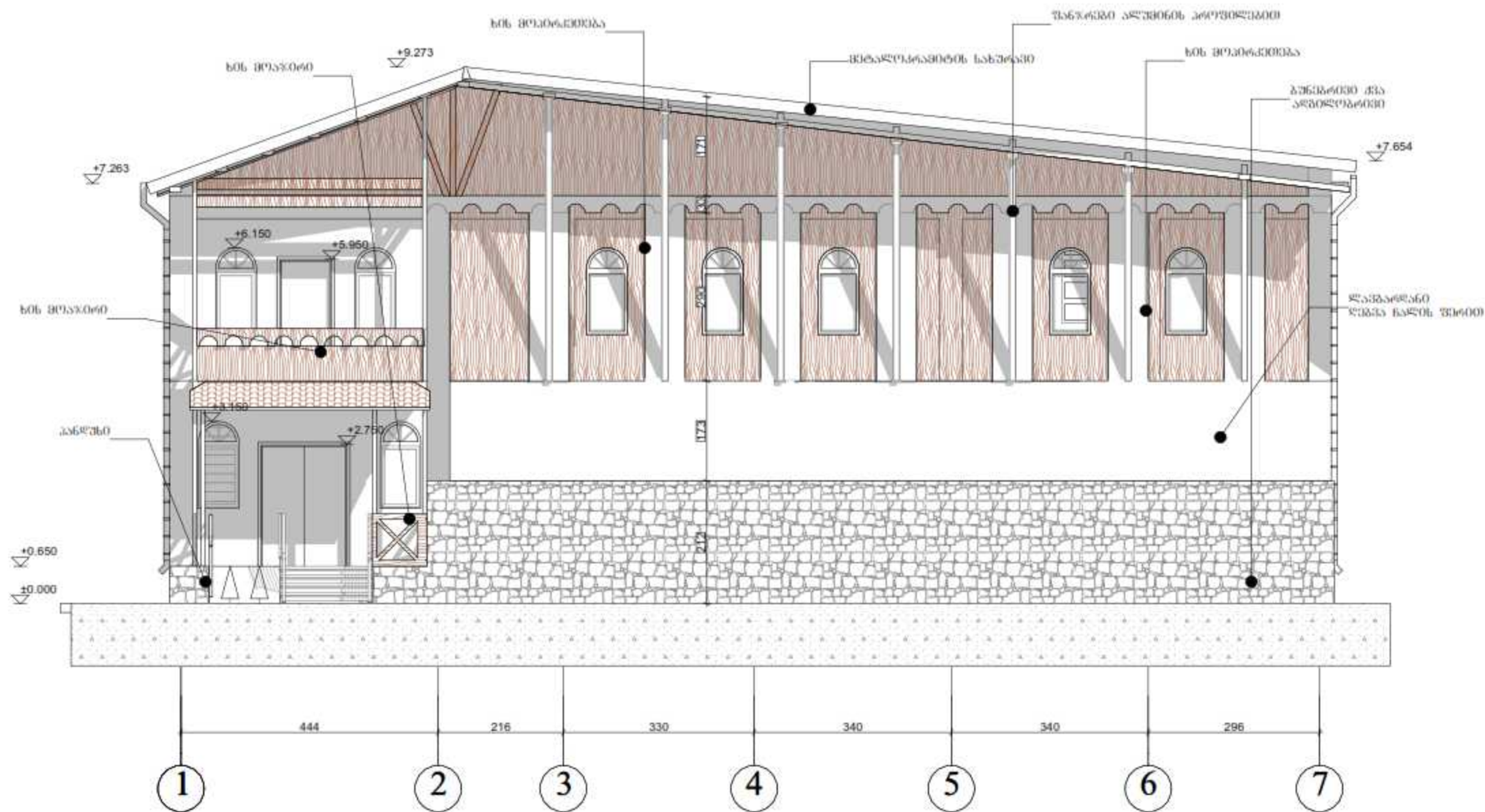
თანამდებობა	გვარი	ხელწერა	პროექტის სახელწოდება:		
დირექტორი	გ. დომიათაძე		საინჟინერო დაზოგადოება		
არქიტექტორი	ი. შუბლაძე		დამკვეთი: შპს-ის მფლობელობა		
კონსტრუქციული ვარიანტი	ი. შუბლაძე		მასშტაბი: საინჟინერო ფორმა		
"ARCH-STYLE"	პროექტი 2-2		ფურცელი	თარიღი	18.07.2016
			ფურცელი	მასშტაბი	81:150



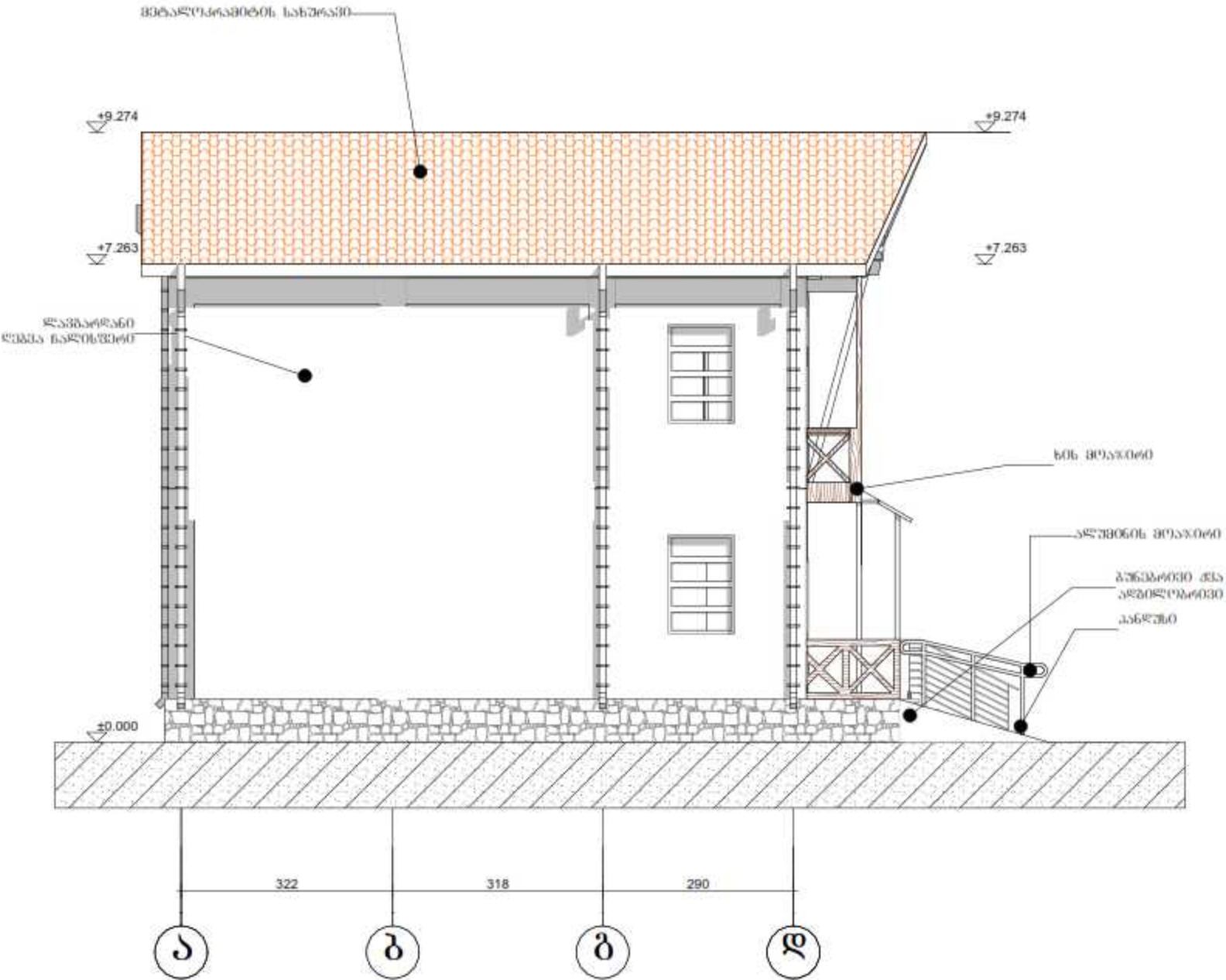
თანამდებობა	კუთხე	ხელწერა	პროექტის სახელწოდება:		
დირექტორი	ბ. დომთაიაძე		საორგანო დარბაზი		
არქიტექტორი	ი.შენაძე		დამკვეთი: შსს-ის შინაგანი დარბაზი		
კონსტრუქციული კონსტრუქტორი	ი.შენაძე		მასშტაბი: შსს-ის შინაგანი დარბაზი		
"ARCH-STYLE"	ფურცელი	თარიღი	18.07.2016		
	ფურცელი	მასშტაბი			



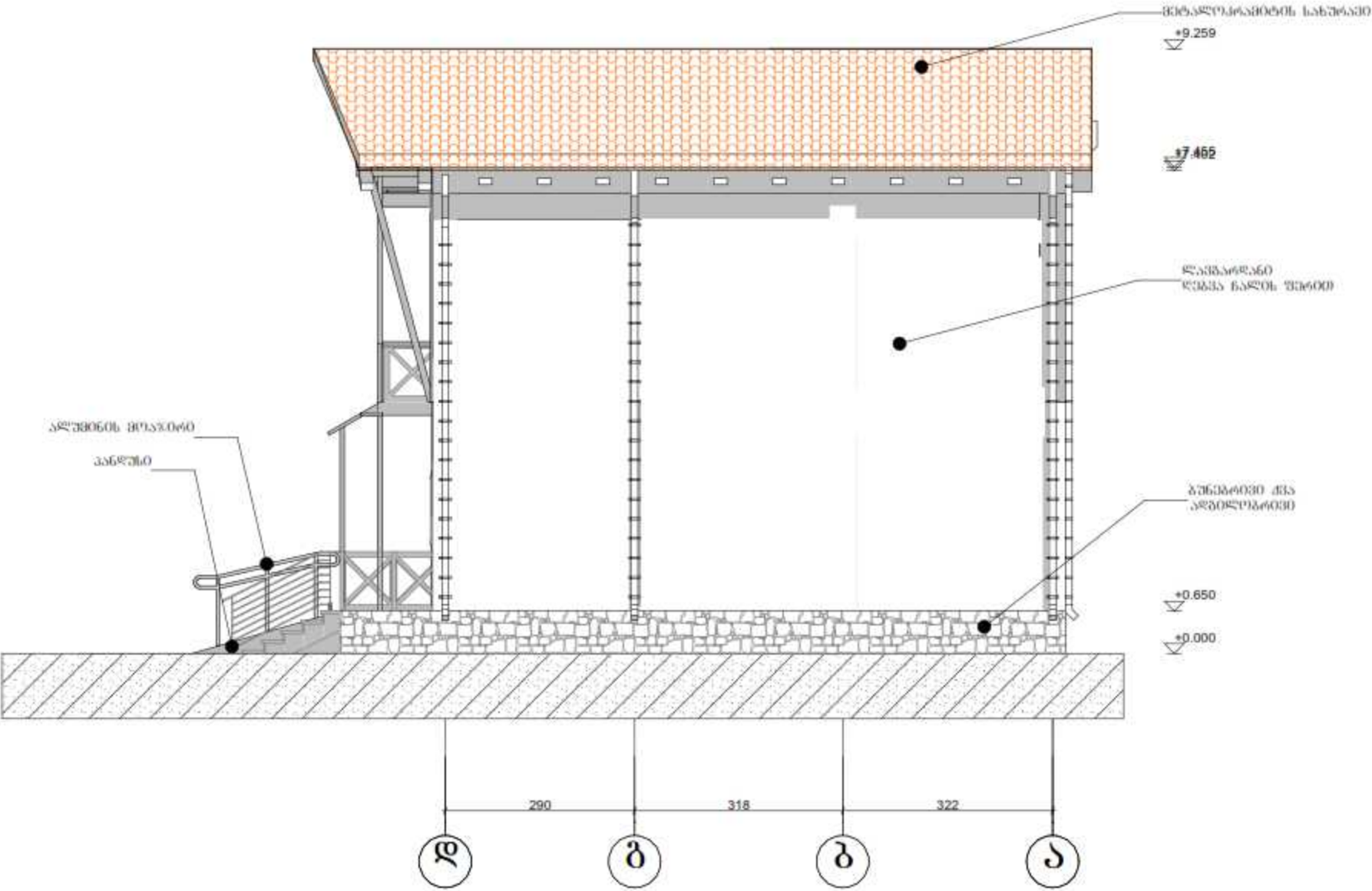
თანამდებობა	გვარი	ხელი	პროექტის სახელწოდება:		
დირექტორი	გ. დომიათაძე		საინჟინერო დარბაზი		
არქიტექტორი	ი. შუბლაძე		დამკვეთი: შპს "საქონლის მართვა"		
კონსტრუქციული ვარიანტი	ი. შუბლაძე		მასშტაბი: 1:500		
"ARCH-STYLE"	შპს "საქონლის მართვა"		ფურცელი	თარიღი	18.07.2016
			ფურცელი	მასშტაბი	



თანამშრომლობა	კუპარი	ხელწერა	პროექტის სახელწოდება:		
დირექტორი	გ. დომთაიაძე		საორგულო დარბაზი		
არქიტექტორი	ა.შუბლაძე		დამკვეთი: შესტის მუნიციპალიტეტი		
კონსტრუქციული გრაფიკა	ა.შუბლაძე		მისამართი: შესტა, სოფელი ფარი		
"ARCH-STYLE"	შანაშიძე არქიტექტურა	პ.პ.	ფურცელი	თარიღი	18/07/2016
			ფურცელი	მასშტაბი	1:100



თანამდებობა	კუთხე	ხელწერა	პროექტის სახელწოდება:		
დირექტორი	ბ. დომონთაძე		საინჟინერო-კონსტრუქციული დარბაზი		
არქიტექტორი	ი.შენგელიძე		დამკვეთი: შპს-ის მფლობელები		
კონსტრუქციული კონსტრუქტორი	ი.შენგელიძე		მასშტაბი: სივრცული ფორმა		
"ARCH-STYLE"	შპს-ის ღირებულება 1-3		ფურცელი	თარიღი	მომზადებული
			ფურცელი	მასშტაბი	მ1:150



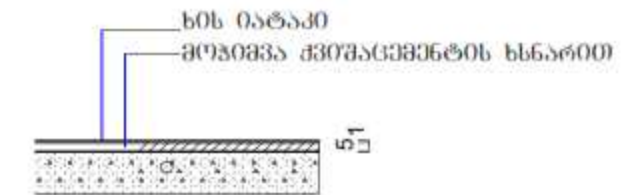
თანამდებობა	კუთხე	ხელწერა	პროექტის სახელწოდება:		
დირექტორი	გ. დომთაიაძე		საინჟინრო-კონსტრუქციული დარბაზი		
არქიტექტორი	ი.შენგელიძე		დამკვეთი: შუშკის მუნიციპალიტეტი		
კონსტრუქციული კონსტრუქტორი	ი.შენგელიძე		მასშტაბი: შუშკის მუნიციპალიტეტი		
"ARCH-STYLE"	შახადი ღერძებში 3-1	ფურცელი	თარიღი	18.07.2016	
		ფურცელი	მასშტაბი	მ1:150	

იატაკლის მოწყობის გეგმა I-სართული

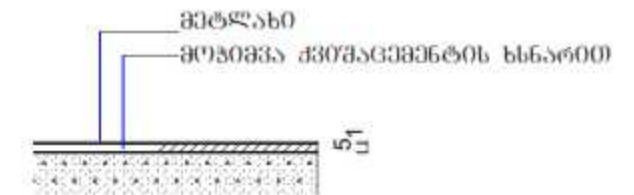


იატაკების სპეციფიკაცია მ1:20

ხის იატაკის მოწყობა

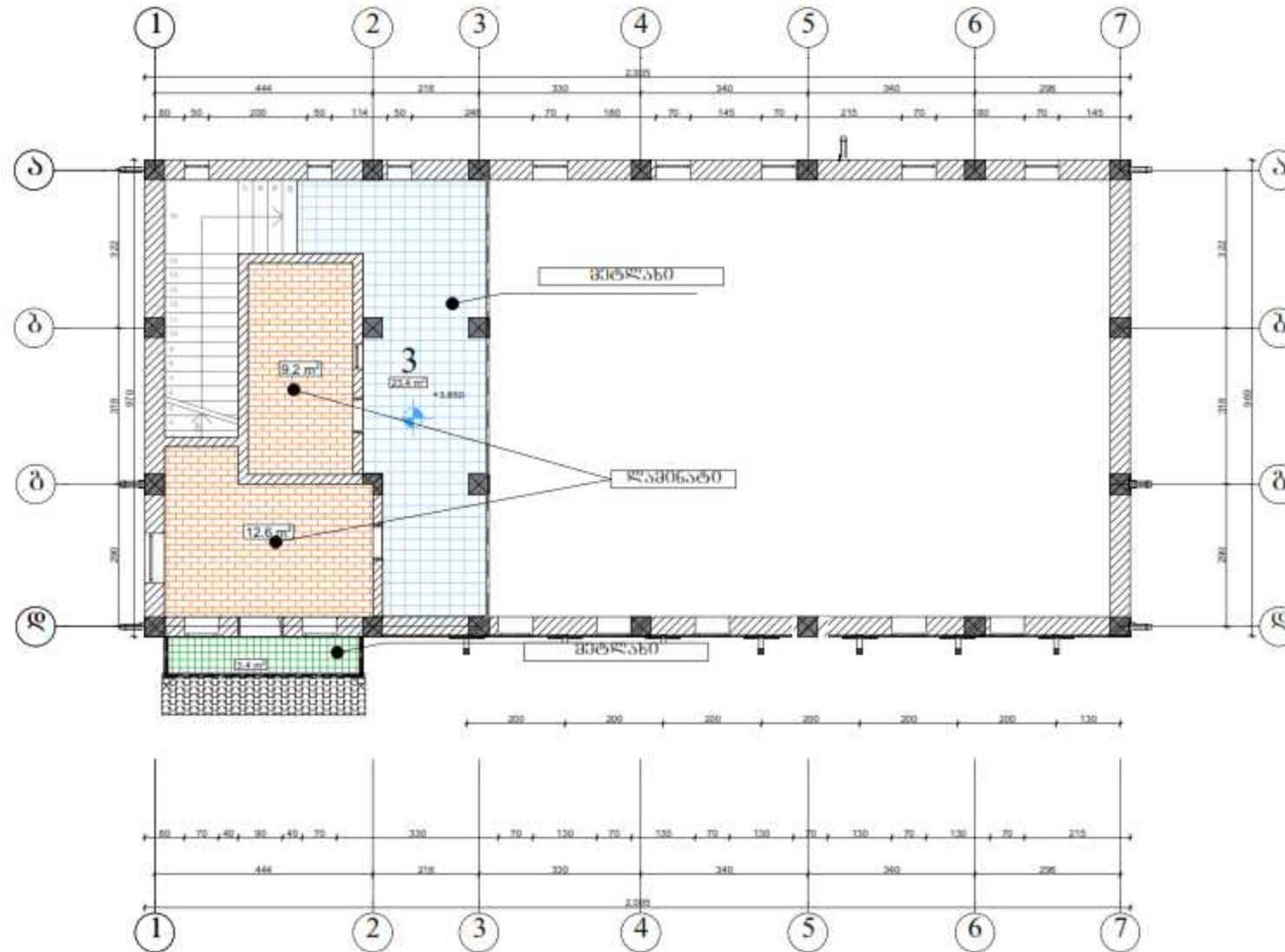


მეტლახის მოწყობა



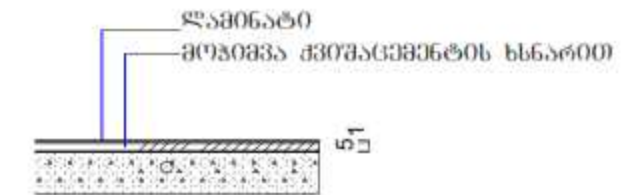
თანამდებობა	გვარი	ხელწერა	პროექტის სახელწოდება:		
დირექტორი	გ. დომთიაშვილი		საინჟინერო დაგეგმვა		
არქიტექტორი	ი. მუხომეძე		დაამუშავა: შპს-ის მფლობელი		
კონსტრუქციული ვარიანტი	ი. მუხომეძე		შესრულდა: სრულყოფილი ფორმა		
"ARCH-STYLE"			ფურცელი	თარიღი	18/07/2016
			ფურცელი	მასშტაბი	

იატაკლის მოწყობის გეგმა II-სართული

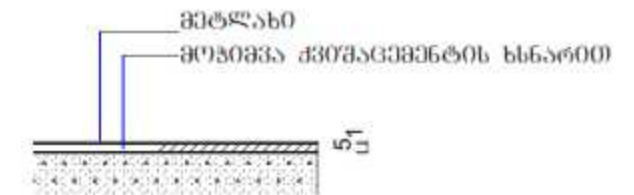


იატაკების სპეციფიკაცია მ1:20

ლაშინატის მოწყობა

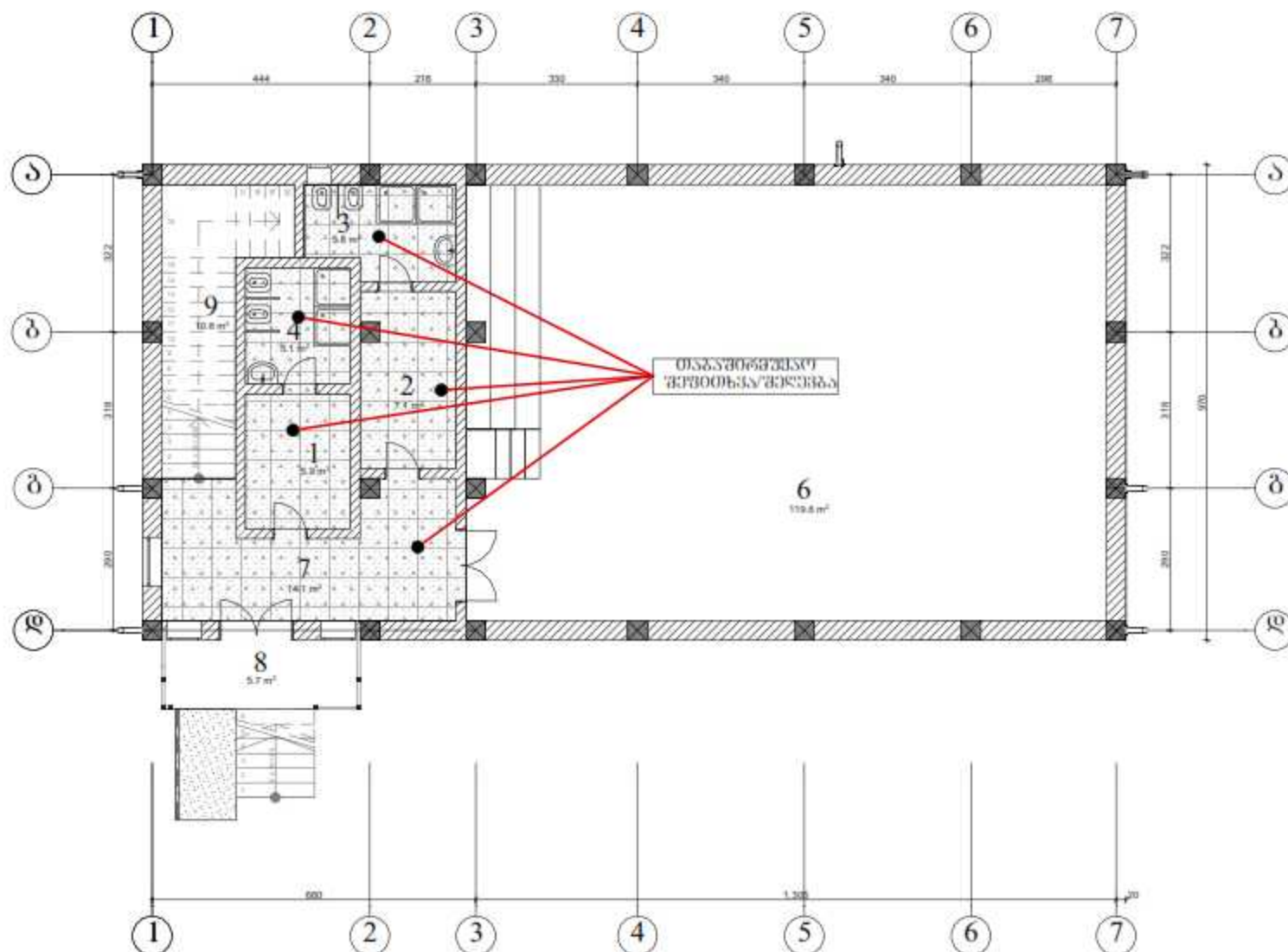


მეტლახის მოწყობა



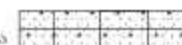
თანამდებობა	გვარი	ხელწერა	პროექტის სახელწოდება:		
დირექტორი	გ. დომთაიაძე		საორგანო დარბაზი		
არქიტექტორი	ი. მუხომეძე		დამკვეთი: შპს-ის მფლობელები		
კონსტრუქციული ვარიანტი	ი. მუხომეძე		მასშტაბი: სივრცული ფორმა		
"ARCH-STYLE"			ფურცელი	თარიღი	18.07.2016
			ფურცელი	მასშტაბი	

ჰერის მოწყობის გეგმა I-სართული



პრობითი აღნიშვნები:

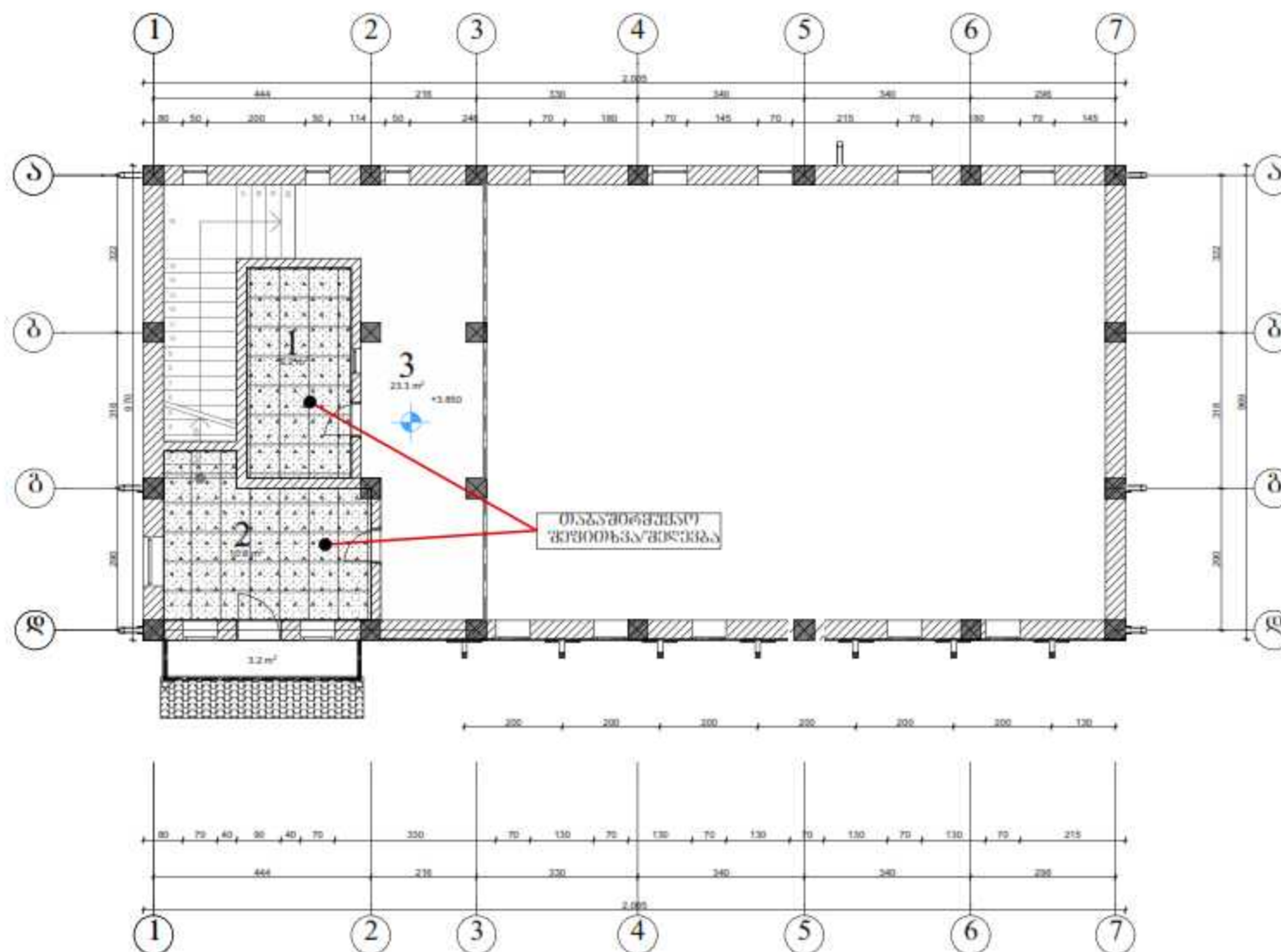
თავისუფლების მოედანი



თანამდებობა	გვარი	ხელწერა	პროექტის სახელწოდება:		
დირექტორი	გ. დომიათაძე		საორგანო დარბაზი		
არქიტექტორი	ი. შუბლაძე		დამკვეთი: შესტის მუნიციპალიტეტი		
კომპიუტერული ვარიანტი	ი. შუბლაძე		მასშტაბი: შესტის, სოფელი ფარი		
"ARCH-STYLE"			ფურცელი	თარიღი	18/07/2016
			ფურცელი	მასშტაბი	

ჰერის მოწყობის გეგმა II-სართული

პირობითი აღნიშვნები:



თანამდებობა	გვარი	ხელწერა	პროექტის სახელწოდება:		
დირექტორი	გ. დომთაიაძე		საინჟინერო დარბაზი		
არქიტექტორი	ი. მუხომადე		დამკვეთი: შპს-ის შემოღობვა/შეღობვა		
კონსტრუქციული ვარიანტი	ი. მუხომადე		მასშტაბი: 1:100		
"ARCH-STYLE"			ფურცელი	თარიღი	18/07/2016
			ფურცელი	მასშტაბი	