

სსიპ ხულოს მუნიციპალიტეტის სოფელი დიოკინისის საჯარო სკოლის პროექტი

აჭარის ავტონომიური რესპუბლიკის, კულტურისა და სპორტის სამინისტრო

არქიტექტურული პროექტი

დირექტორი: გ. ლომთათიძე

ავტორი: ი. შუბლაძე



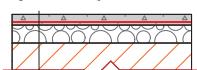
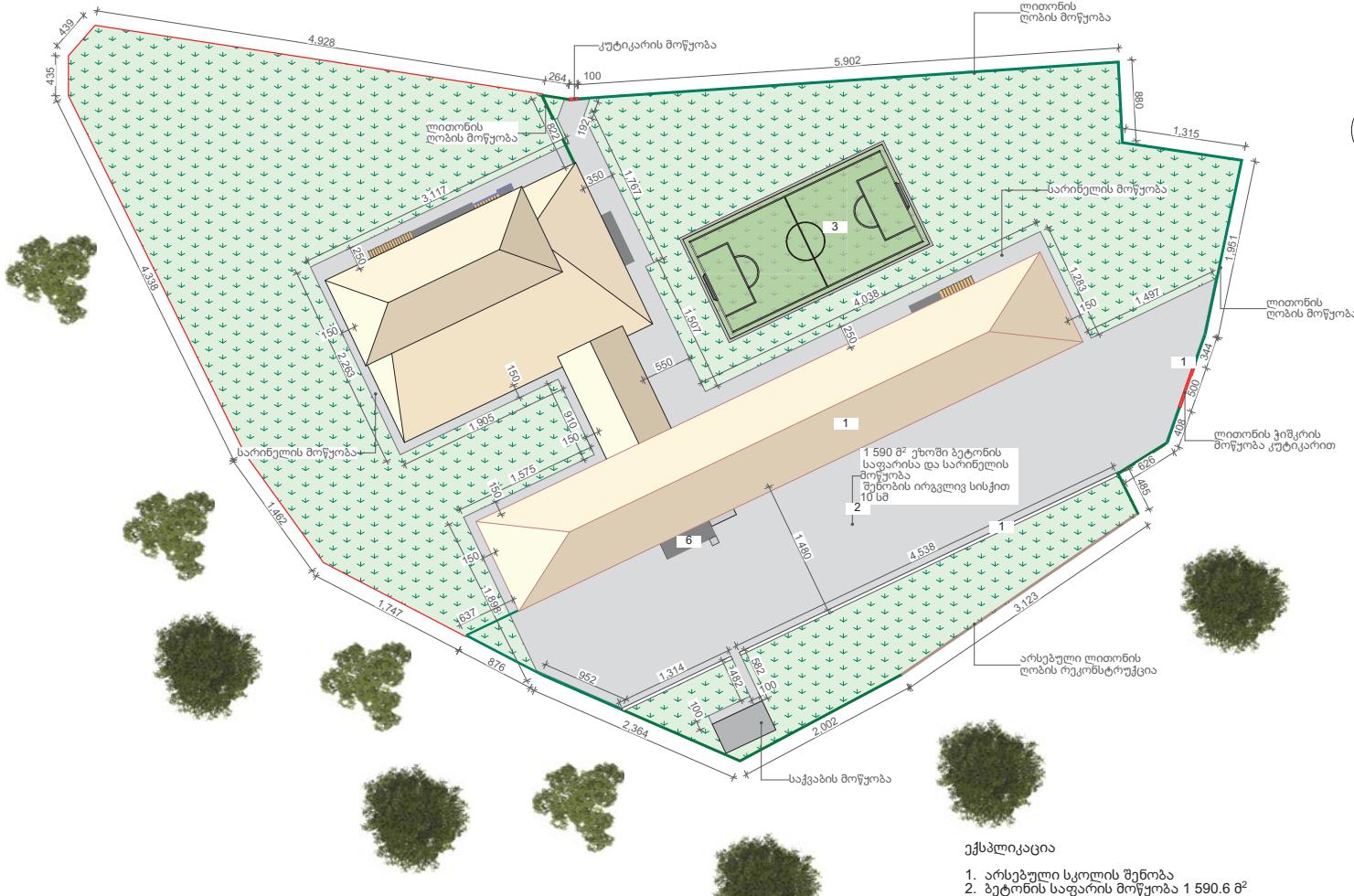
ბათუმი 2017 წ.

შ.პ.ს. "ARCH-STYLE"
577 16 44 09
ს/კ 445389286
ქავახიშვილის #61 ბ. 58

სიტუაციური გეგმა



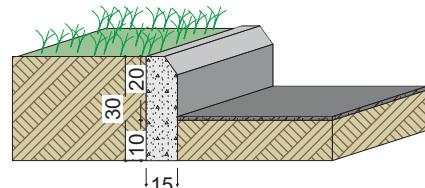
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	სსკ ზულის მუნიციპალიტეტის სიფიქრო დოკუმენტის საკარის სკოლის წესის დიდოლოშვილის სკოლის შენისას და სავაჭის სამუშაოების სამუშაოების დაუწეულებელი დოკუმენტის		
დირექტორი	გ. ლომთათიძე		დამკვეთი:	ა. გვარაძე	
არქიტექტორი			ლ. მიშაჩაძე		
ქლ. ინჟინერი	ლ. მიშაჩაძე		მისამართი:	სსკ ზულის მუნიციპალიტეტის გულტურისა და სპორტის სამინისტრო	
ქონიტრუქტორი	თ. მელაძე		მისამართი: სსკ ზულის მუნიციპალიტეტის, სოფ. ლიანიშვილი		
შემოწმება	გ. ბლაგიძე		ფურცელები:		
კომპ. გრაფიკა	ქ. ხალვაში		თარიღი:		25.07.2017



მინილოდენური ბ-250 ხეტინის საფურის მოწყობა
ლითონის ნადირ 1 590.6 მ²

ლითონის ბაზე დ-2.5 მმ. 60°60 მმ.
ლითონის საფურის მოწყობა და ტკეპნვით
სისიქით 10 მმ. 1 590.6 მ²

არსებული გრანიტი



თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	სპეციალური მუშაობა დოკუმენტის საფურის საფურის მოწყობის შესრულების სამინისტროს მიერ დამტკიცებული დოკუმენტი
დირექტორი	გ. ლითონთა თემი		
არქიტექტორი	ა. ტირაძე		
ქ. ინიშვილი	ო. შემშენებელი		
ქამიტექნიკორი	თ. მელეაძე		
შემამწერა	გ. ბალაგოვე		
ქმბ. გრაიდა	ქ. ხალაშვილი		
	ლურჯელი	თავისებური	ლურჯელი
		მასშტაბი	1:200

ფოტომასალა



თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	სსკა ზულის მუნიციპალიტეტის საფეხურო დოკუმენტის საკარის სკოლის წერილის და საკვამის სამუშაოს მიერ დამტკიცებული სამუშაოების დაუცურულები.
დირექტორი	გ. ლომთათიძე		დამკვეთი: ა. გორგაძე
არქიტექტორი	ა. ტორიაძე		
ქლ. მწერელი	ლ. ჭიშჩარიძე		
ქონისტექტორი	თ. მელეაძე		მისამართი: სსკა ზულის მუნიციპალიტეტის, ფულტურისა და სპორტის სამინისტრო
შეამოწმება	გ. ბლაგიძე		
ქოშ. გრაფიკა	ქ. ხალვაში		ფურცელები

თარიღი

25.07.2017

მასშტაბი

1:200

სკოლის რეაბილიტაციის პროექტი

არქიტექტურული ნაწილი

დირექტორი: გ. ლომთათიძე

აგტორი: ი. შუბლაძე



შ.ა.ხ. "ARCH-STYLE"
577 16 44 09
ს/კ 445389286
ჭავახიშვილის #61 ბ. 58

ბათუმი 2017 წ.

განმარტებითი ბარათი

პროექტი განკუთვნილია ხულოს მუნიციპალიტეტში, სოფელ დიოკრისის საჯარო სკოლის ეზოს კეთილმოწყობისა და სკოლის შენობის სარეაბილიტაციოდ. ასევე პროექტი ითვალისწინებს ახალი საქვაბის მშენებლობას.

მიწის ნაკვეთს ორი მხრიდან ესაზღვრება საავტომობილო გრუნტიანი გზა, ხოლო დანარჩენი ორი მხრიდან კერძო მიწის ნაკვეთი. მოცემული მიწის ნაკვეთი ხასიათდება საშუალო სირთულის რელიეფით, ზომიერი ჭანობით.

პროექტის მიხედვით:

სკოლის შენობის და საქვაბის ირგვლივ მოეწყობა სარინელი 1.5 მ სიგანის და საშუალოდ 10 სმ სისქით.

ეზოში მოეწყობა ბორდიურები და ბეტონის საფარი სისქით 10 სმ.

ეზოს ტერიტორია შემოილობს და მოეწყოს ჭიშკარი და ორი კუთიკარი.

კრონექტის მიხედვით შემთხვევაში შენობაში შესასვლელად.

პროექტის მიხედვით ნაკვეთის დანარჩენი ნაწილი უკავია გამწვანებას, არსებული სკოლის შენობა ნაგებობას, და საქვაბე ნაგებობას სართულების სიმაღლე შეადგენს 3,30 მ-ს. შენობის რეაბილიტაციის მიზნით პროექტში გათვალისწინებულია სადემონტაჟო სამუშაოები: იატაკების, ფანჯრის ბლოკების, კარის ბლოკების, მოაჭირების, სახურავის (სკოლის ცენტრალური შენობის სახურავის ხემასალა იცვლება ნაწილობრივ: 100% იცვლება ლარტყა, 30% იცვლება სანივნივე სისტემა; ხოლო სპორტდაბაზზე და დამხმარე სათავსოებზე ხემასალა შეიცვალის სრულად, გამომდინარე მისი ამორტიზირებულობიდან), ამორტიზირებული წყალკანალიზაციის სისტემისა და მშენებრიდან გამოსული გათბობის სისტემის.

პროექტით გათვალისწინებულია არსებული კარისა და ფანჯრის ბლოკების მონტაჟი, მოეწყოს ახალი ლითონის კარები და მეტალი პლასმასის ფანჯრები. ასევე გათვალისწინებულია იატაკების, ჭირების, მოაჭირების, გათბობის სისტემისა და წყალმომარაგების ქსელის მონტაჟი, ასევე პროექტით გათვალისწინებულია, ელმომარაგების ქსელის, ინტერნეტისა და სახანძრო უსაფრთხოების სისტემების დამონტაჟება.

გათვალისწინებულია შენობის ფასადის 40%-ის შებათქაშება, ფასადის მოპირკეთებისთვის გამოყენებულია დეკორატიული კერამიკული ფილა და დეკორატიული ლესვა, ასევე ფასადის უკრები ერთი ნაწილზე მოეწყობა პროფნასტილის ფურცლები. ხოლო ნაწილი ფასადის შეიძლებოს მაღალი ხარისხის წყალებულსიური სალებავით.

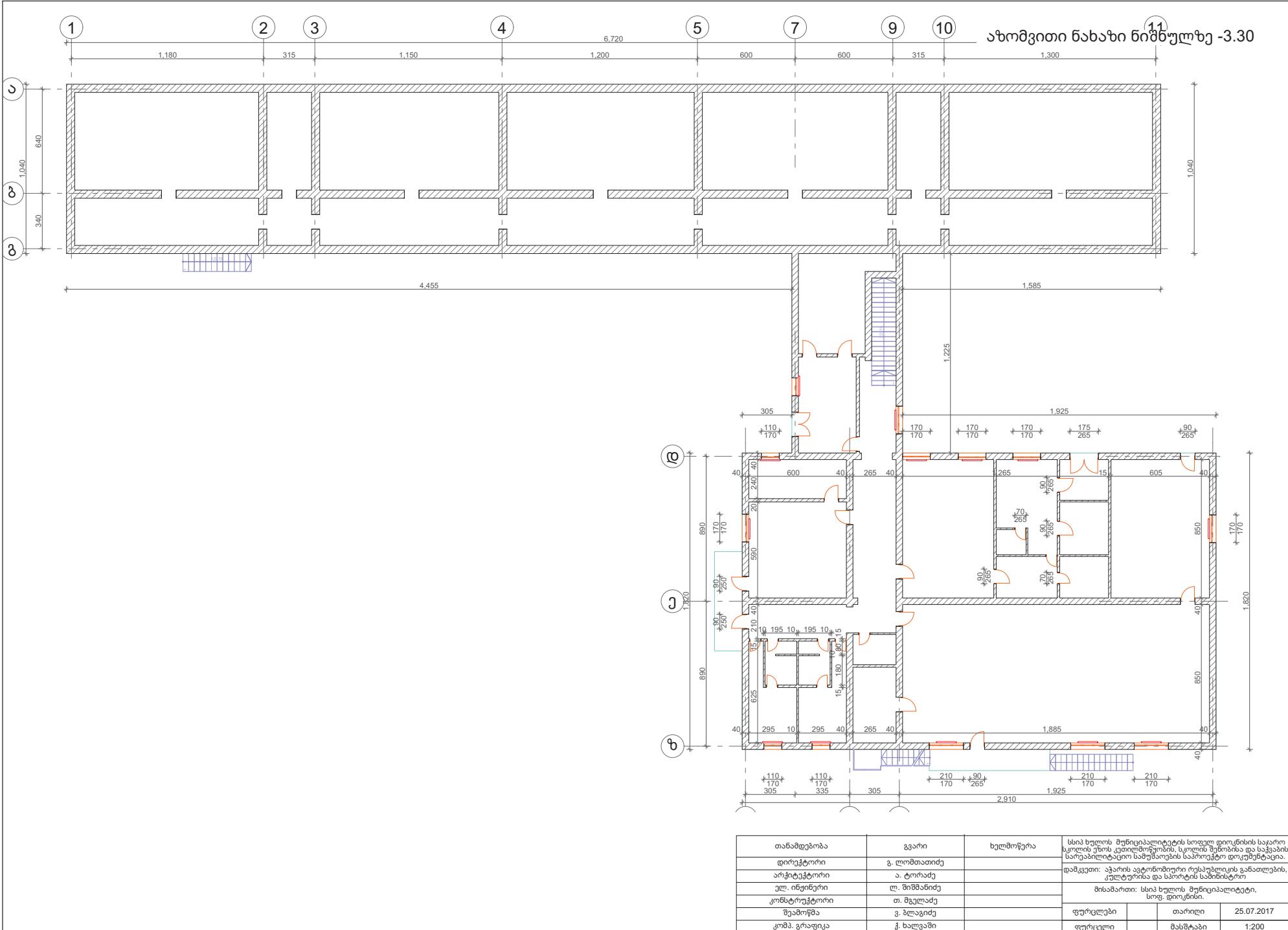
სკოლის შენობა შედგება ორი ძირითადი ნაწილისგან, რომლებიც დაკავშირებულია განიერი გადასასვლელით, მასში განთავსებულია დამაკავშირებელი კიბის უჯრედი და რამდენიმე სამშურნეო დწინულების სათავსი.

სკოლის შენობის სართულების ფურცელური განაწილება შემდეგია: I-II-III სართულებზე განთავსებულია საკლასო ოთახები და ლაბორატორიები, კაბინეტები, გასახდელები, სამასწავლებლო, ინფორმატიკის კაბინეტი და დერეფნები.

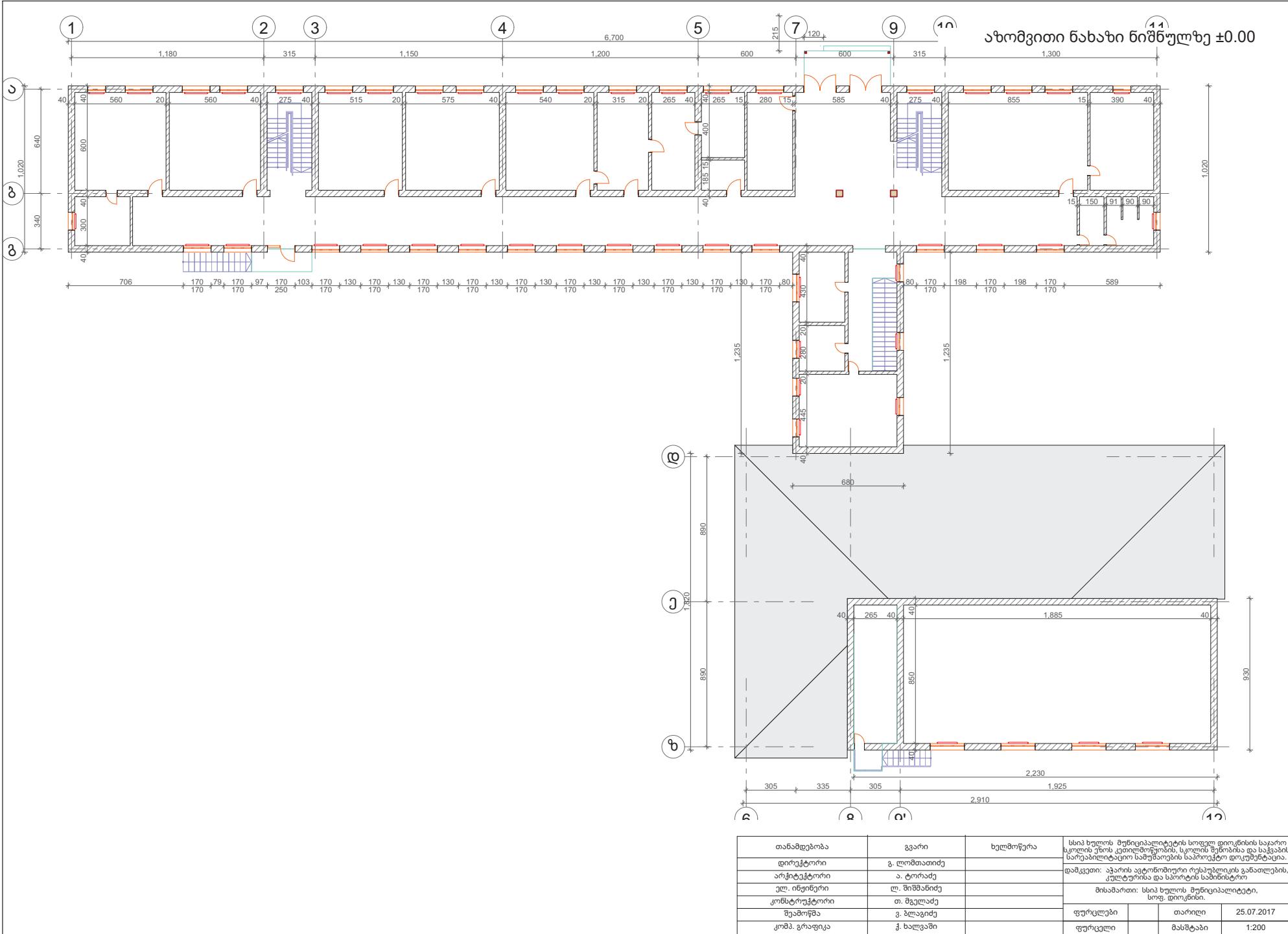
სკოლის შენობის მეორე ნაწილში, რომელიც მდებარეობს ძირითადი კორპუსიდან -3,30 მ. სიმაღლეზე, განთავსებულია სამზარეულო-სასაფლაო, საჯრო დარბაზი, სპორტული და კულტურული ცენტრის მაგიდის ჩიგბურთის სათამაშო ოთახი, სან-კვანძი და სხვა დამხმარე სათავსები.

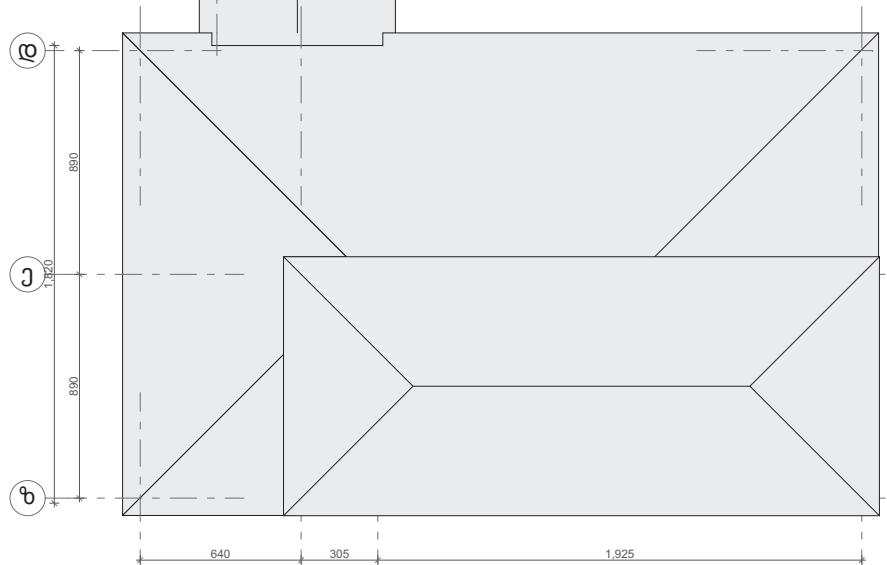
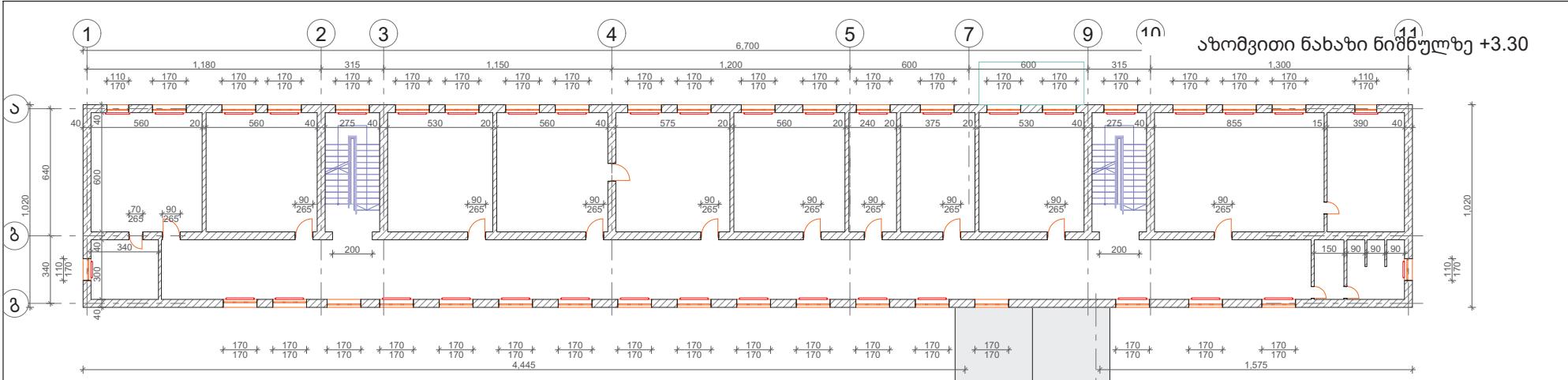
პროექტის მიხედვით შენობაში ეწყობა ხუთი სანკვანძი, მათ შორის ერთი შემ პირთათვის, სამი მოსწავლეებისათვის, ერთი მასწავლებლებისათვის. სანკვანძები განლაგებულია შენობის ოთხივე დონეზე და აღწურვილი გამართული წყალ-საკანალიზაციო სისტემით, კედლები და იატაკები მოპირკეთებულია კერამიკული ფილებით.

თანამდებობა	გვარი	სელმოწერა	საქართველოს მუნიციპალიტეტის სიაფელ დოკუმენტის საკანალიზაციის წევანდის და საკვანძო სამუშაოების დაწყებითი დოკუმენტი
დირექტორი	გ. ლომთაძე		დამკავეთი: აპარატის აღმინდებურობის რესულუტაციას და სამუშაოების ფულტურის
არქიტექტორი	ა. ტორაძე		
ელ. ინიციატივი	ლ. შემშენებელი		მისამართი: სსკ ხულოს მუნიციპალიტეტი, სოფ. ლეილის ქ. 12, სამართლებულის და სამუშაოების მინისტრი
ქამიტრუქტორი	თ. მელაშვილი		
შემოწმება	გ. ბელაგიძე		უფროლები
ქოშ. გრადიგა	ქ. ხალვაში		თარიღი 25.07.2017 მასშტაბი 1:200

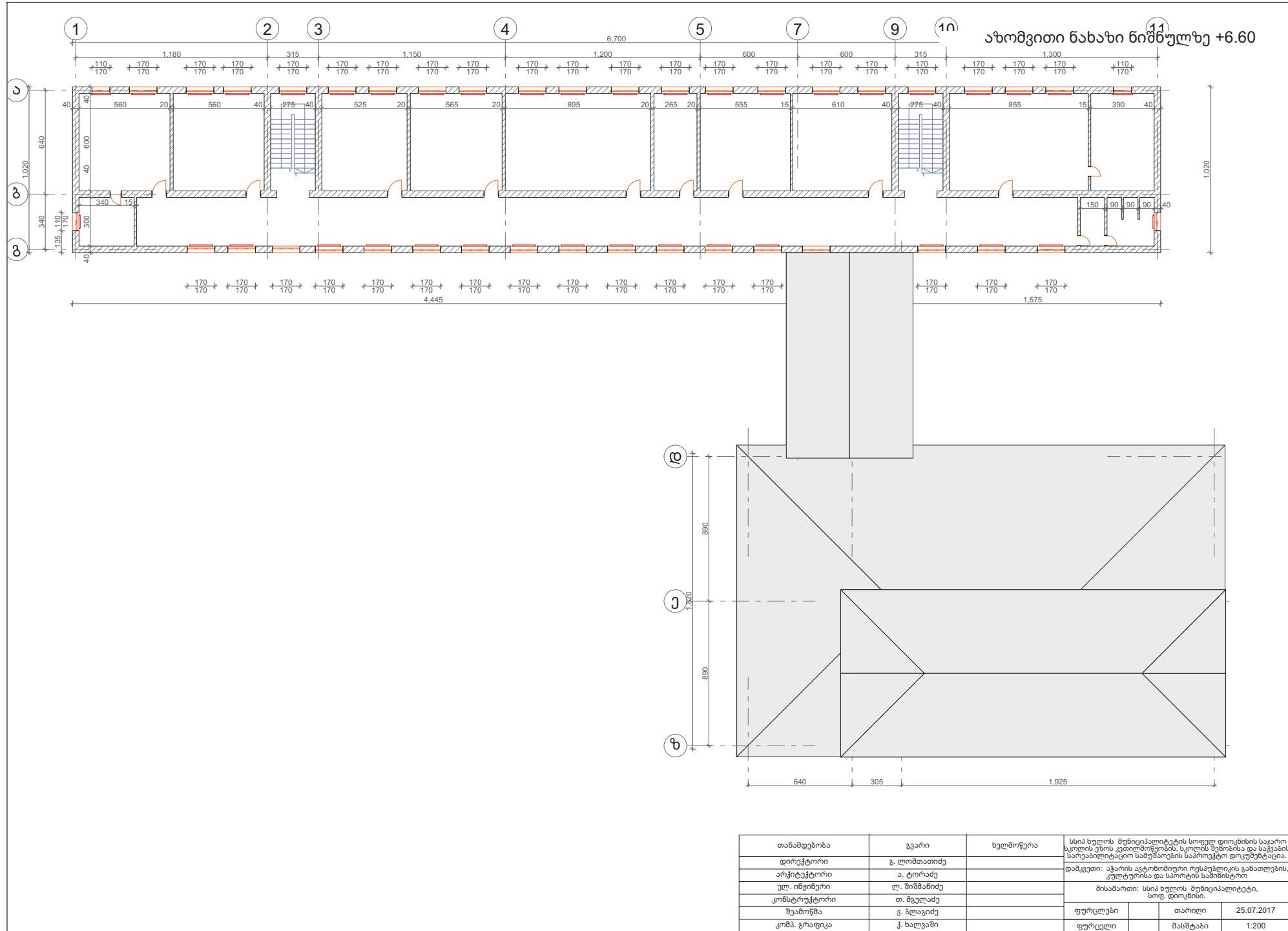


თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	სსკ ხულოს მუნიციპალიტეტის სისტემის ფინანსისა და საკვადანს სკოლის წევნის დიოცილიტების სამინისტროს დოკუმენტის,
დირექტორი	გ. ლომთათეძე		
არქიტექტორი	ა. ტორიაძე		
ქლ. ინჟინერი	ო. ჭიშიშვილი		დასკვეთი: საქართველოს კულტურისა და სპორტის სამინისტროს,
ქონსტრუქტორი	თ. მეგებაძე		მისამართი: სსკ ხულოს მუნიციპალიტეტის, სოკ. ლილებაშვილის,
შეამნიშვნა	გ. ბელაგიძე		
კომ. გრაფიკა	ქ. ხალვაშვილი		ფურცელები
			თარიღი 25.07.2017
			მასშტაბი 1:200

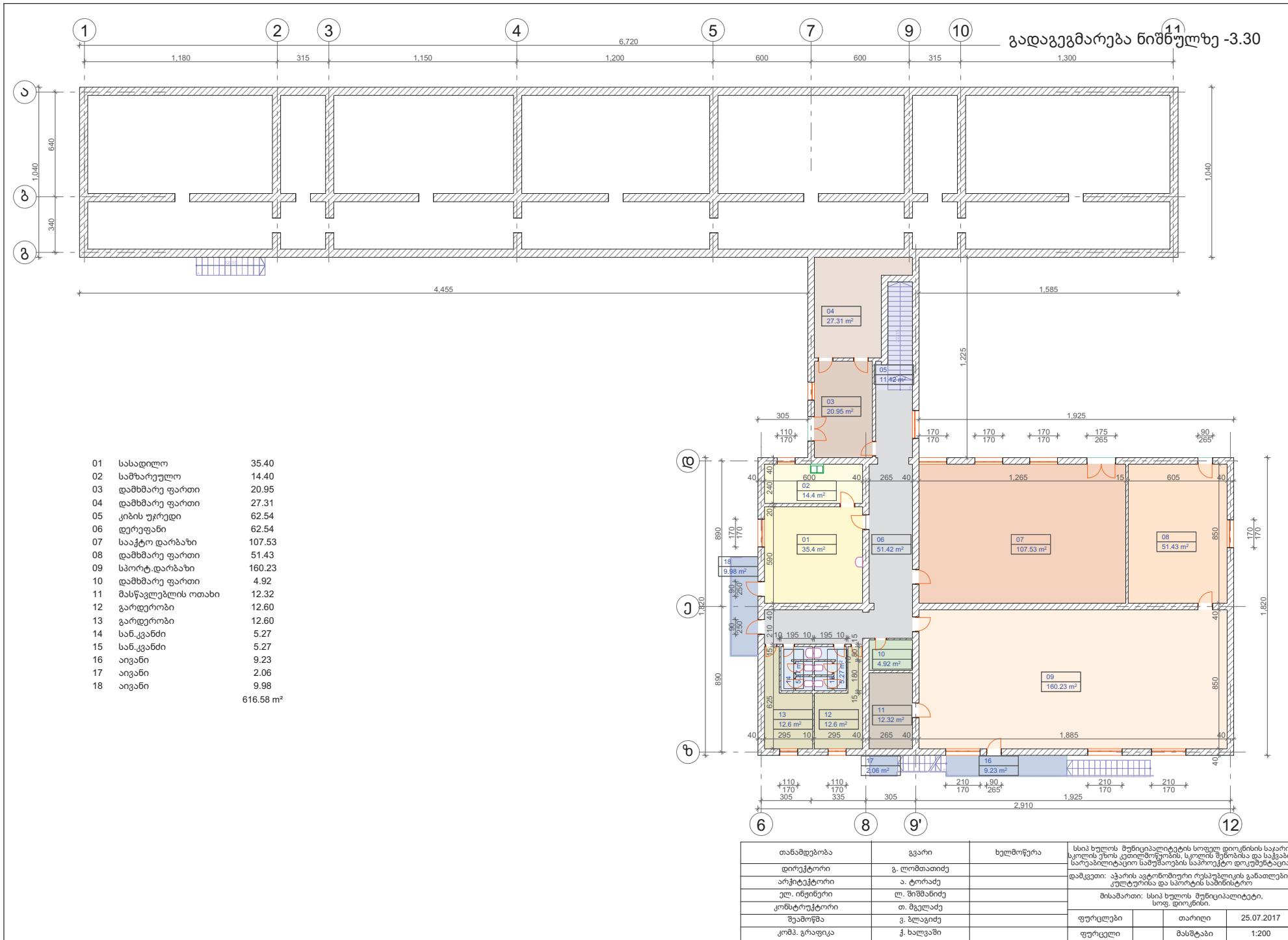


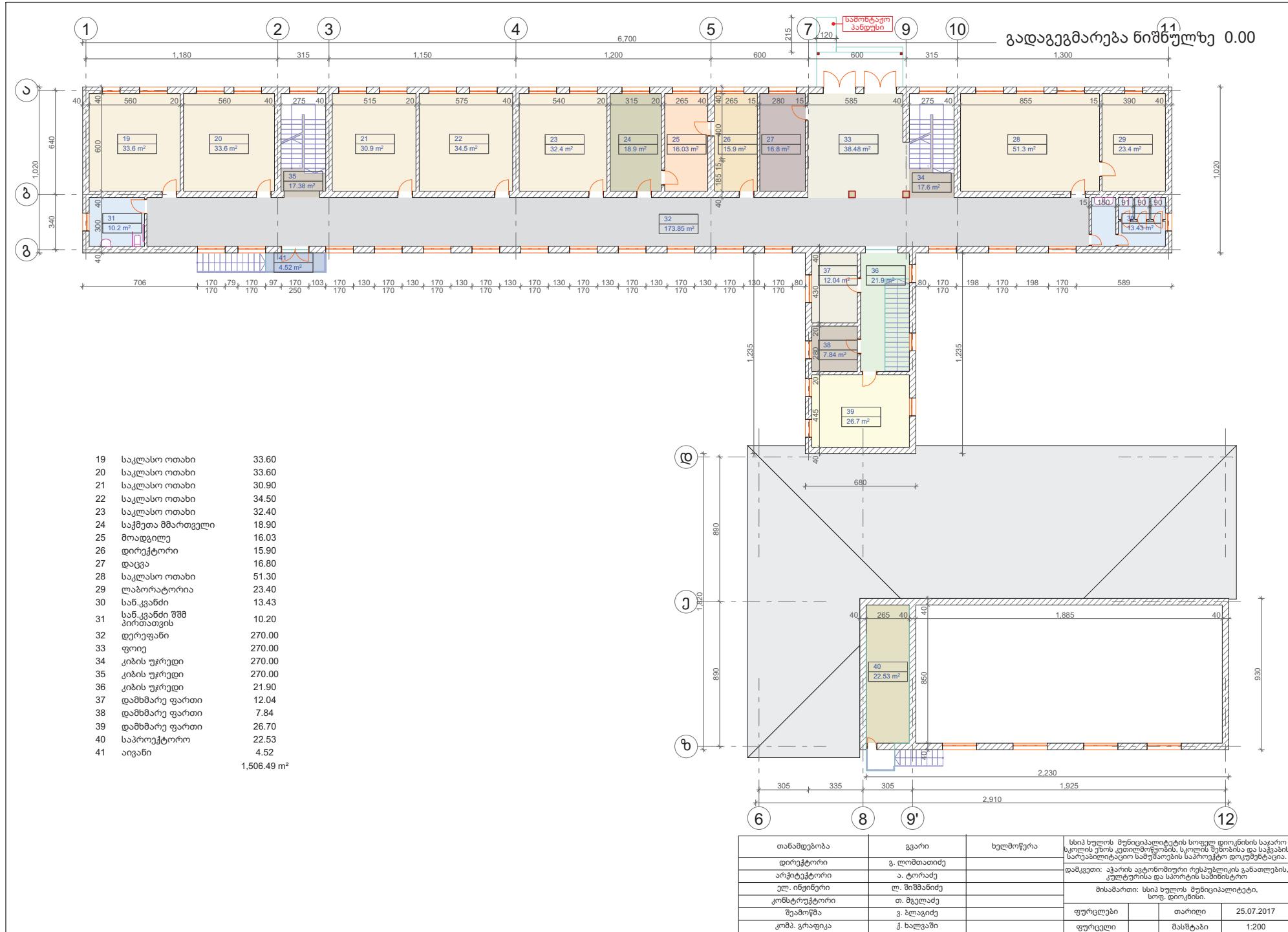


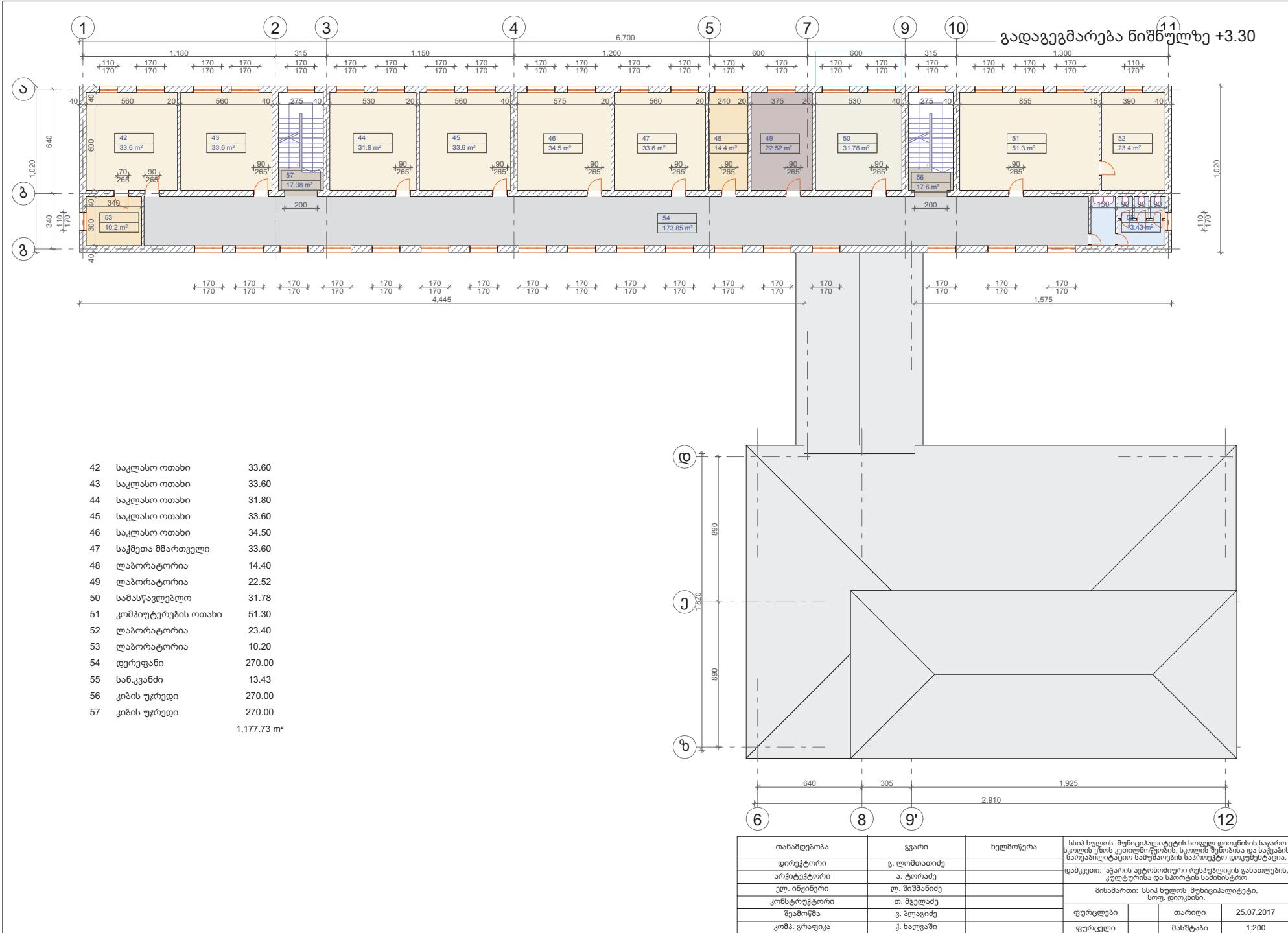
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	სსკა ზულტანი მუნიციპალიტეტის სიაფელ დოკუმენტის საკარის სკოლის წევზანი დოკუმენტის სამუშაოების სამინისტროს დოკუმენტის.
დირექტორი	გ. ლომთაძე		
არქიტექტორი	ა. ტორავე		
ელ. ინჟინერი	ლ. მიშაჩაძე		
ქამიტრექტორი	თ. მეელაძე		
შემოწმე	გ. ბალაგიძე		მისამათხო: სსკა ზულტანი მუნიციპალიტეტის, სოკუ ტერიტორიაზე.
ქომ. გრაფიკა	ჭ. ხალვაშვილი		
			დურცვები
			თარიღი
			25.07.2017
			მასშტაბი
			1:200

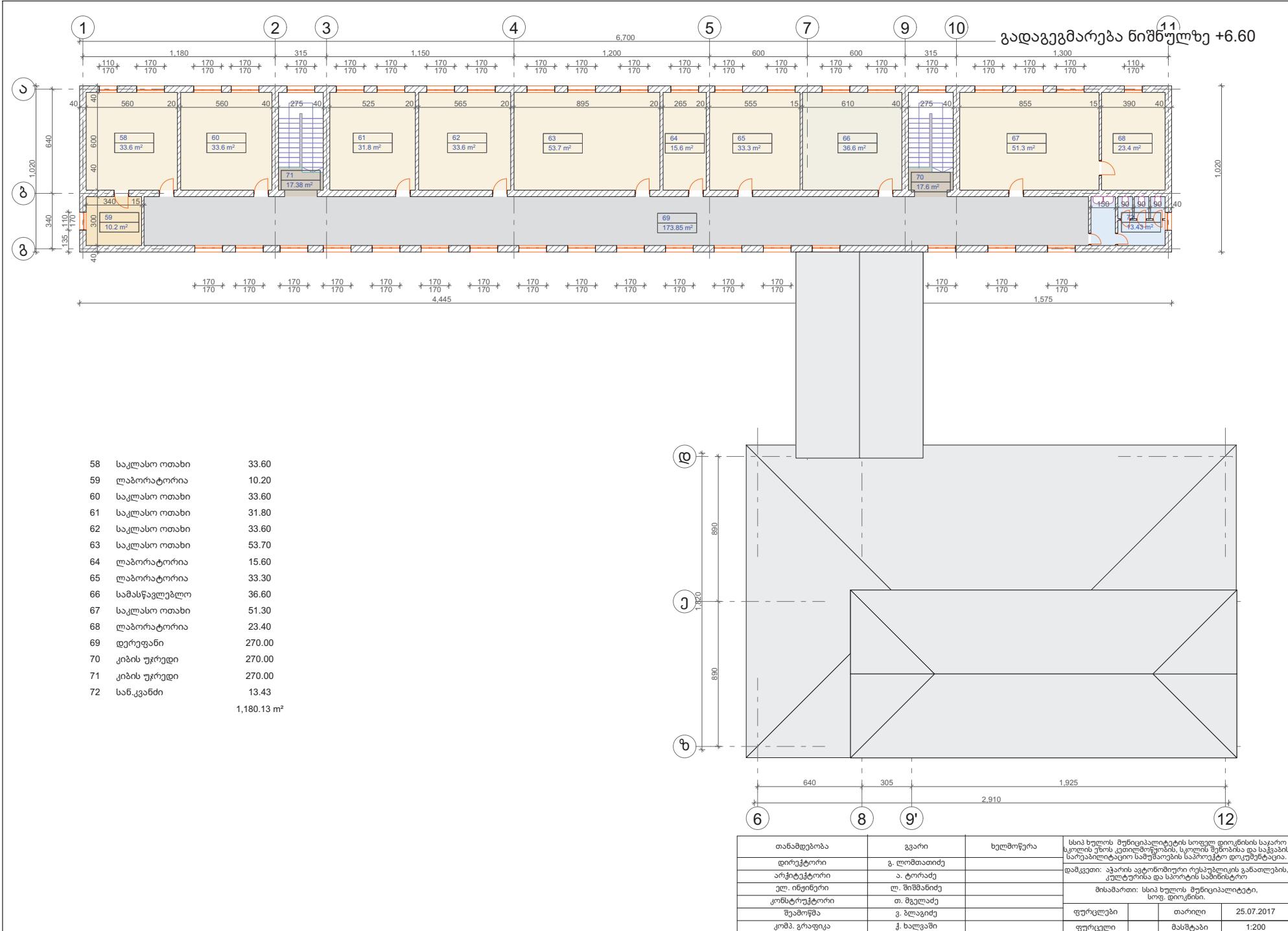


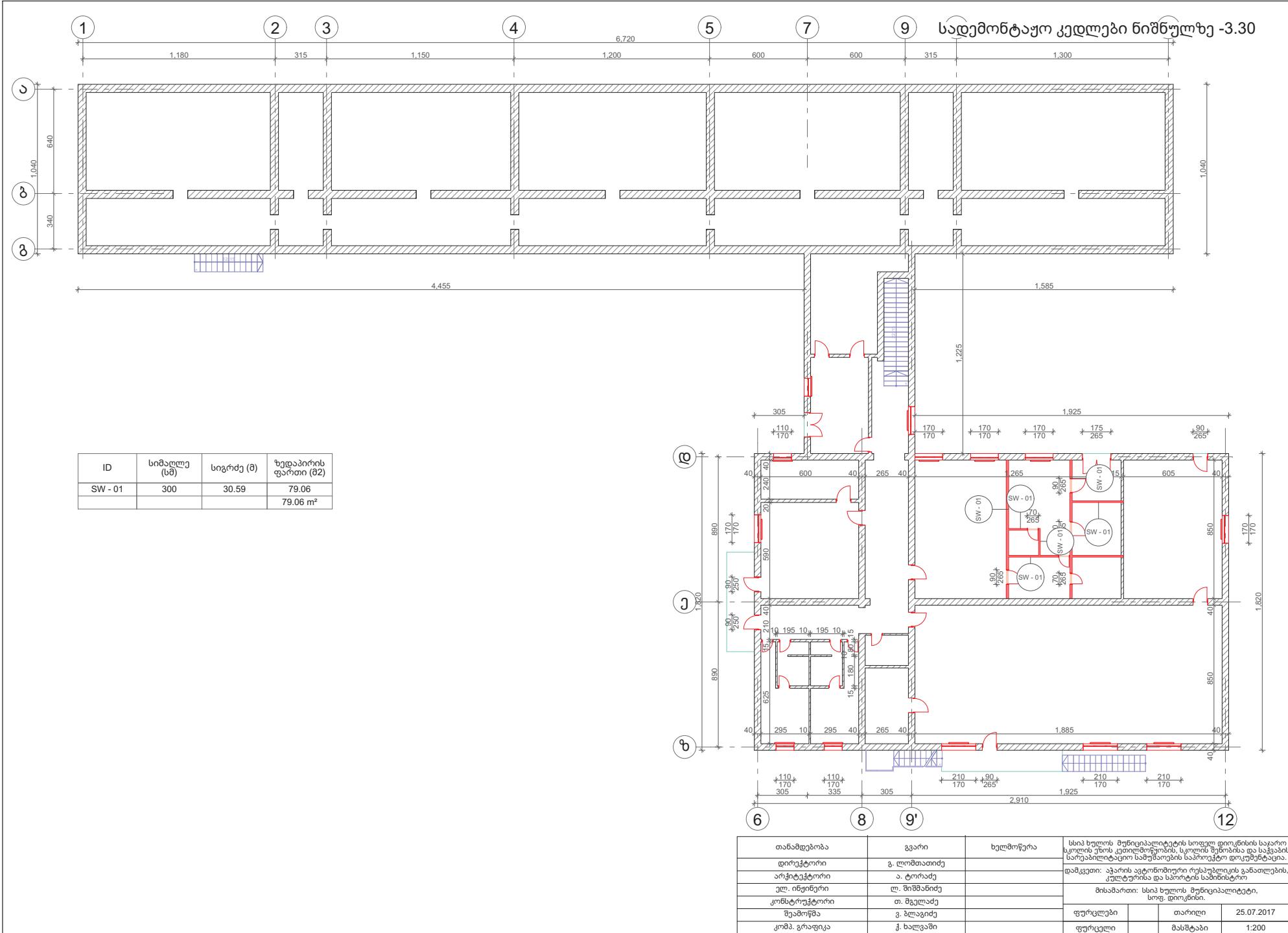
გადაგეგმარება ნიშნულზე -3.30

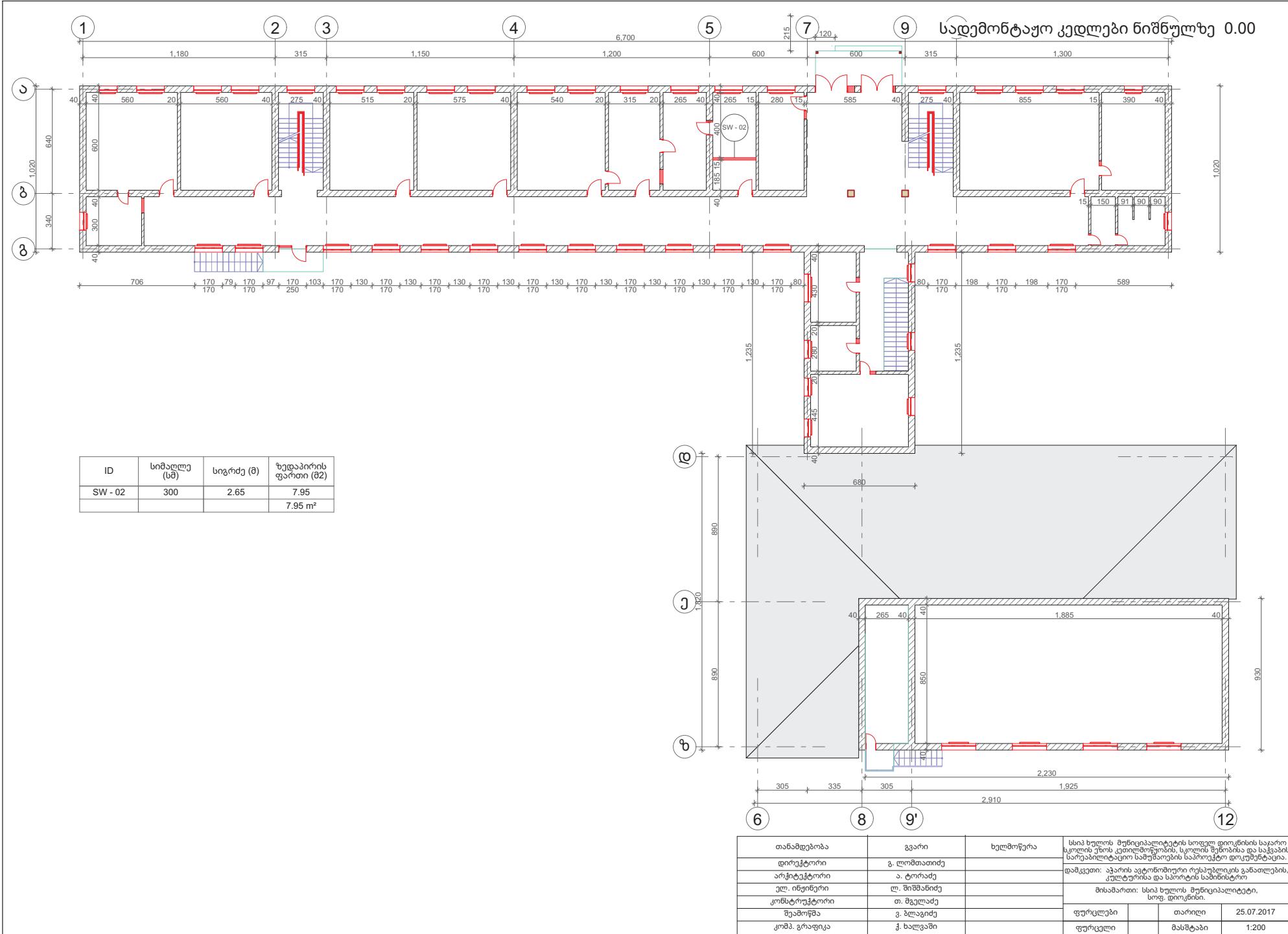


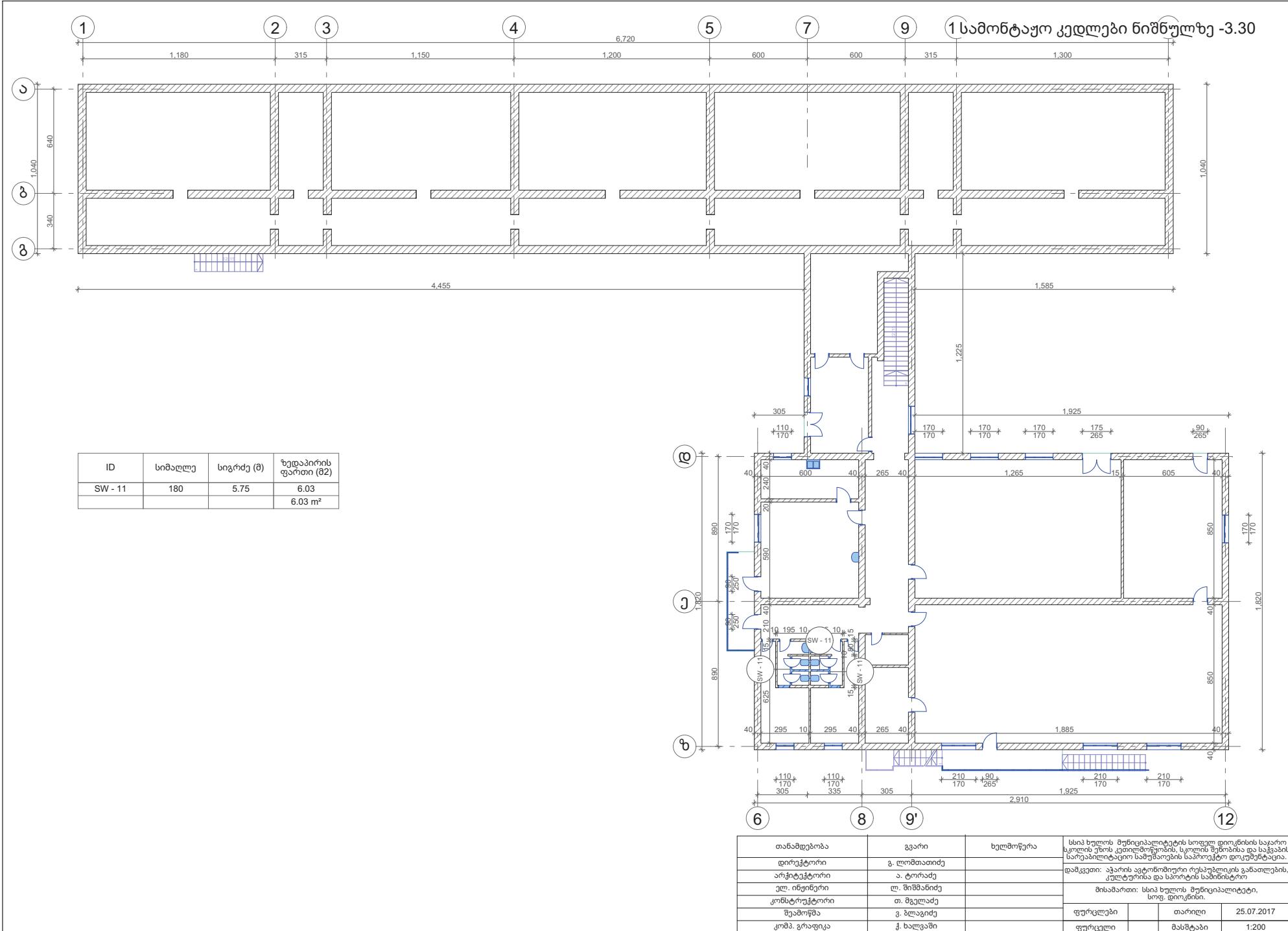


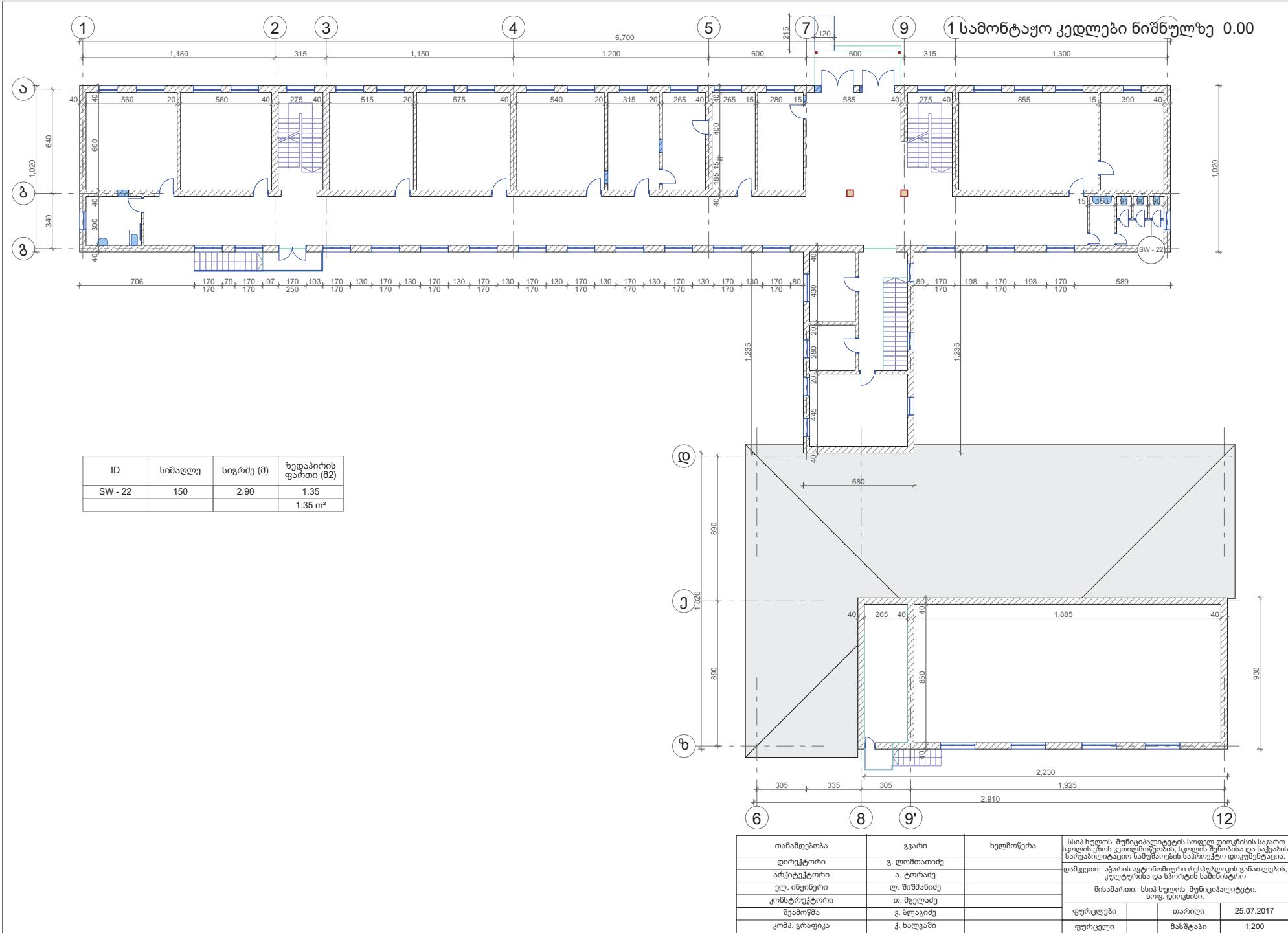


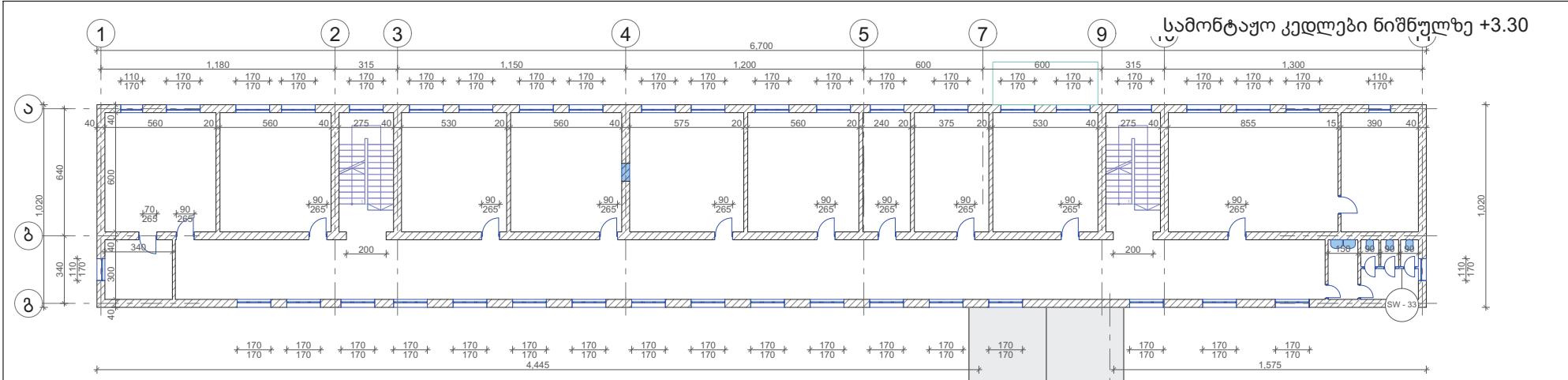




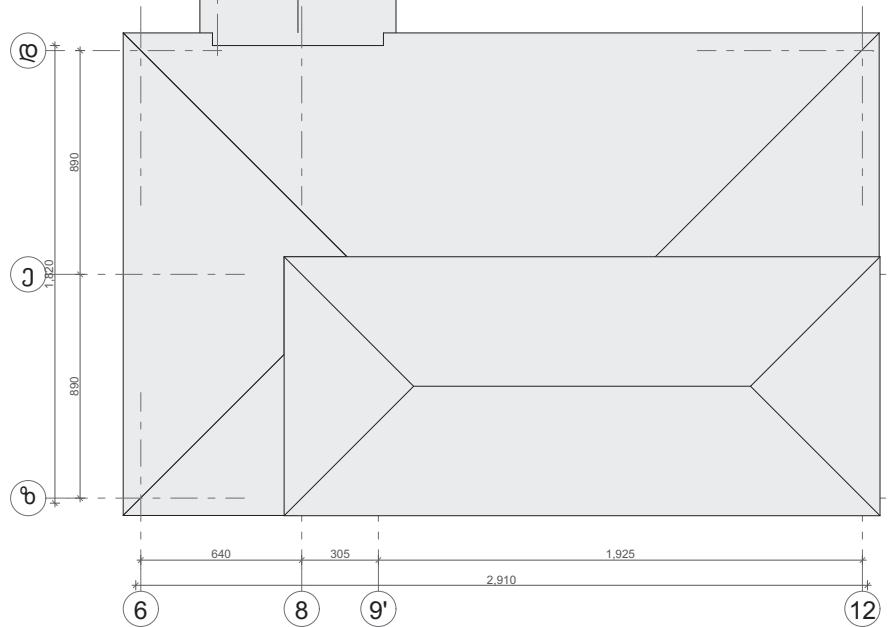




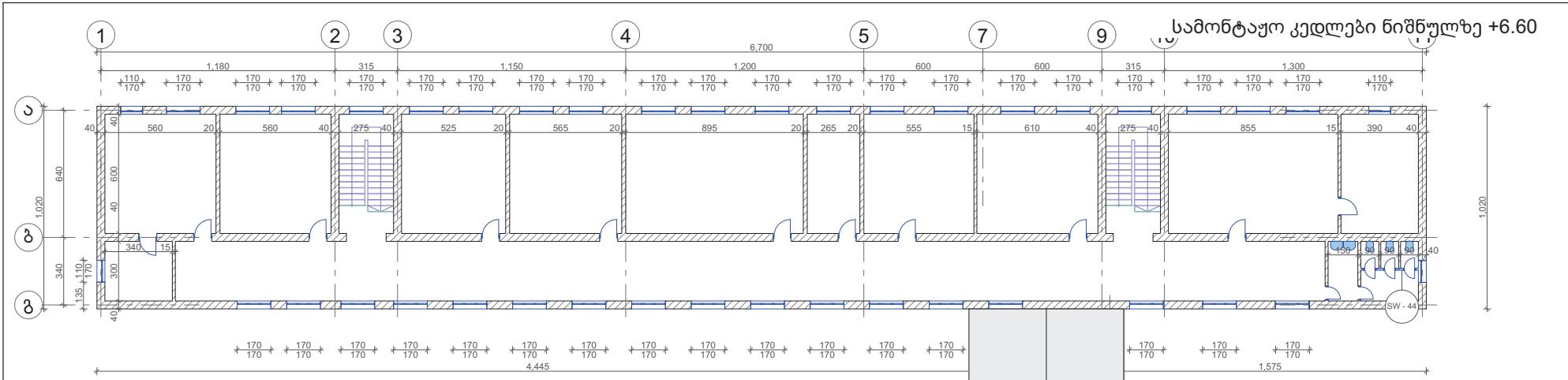




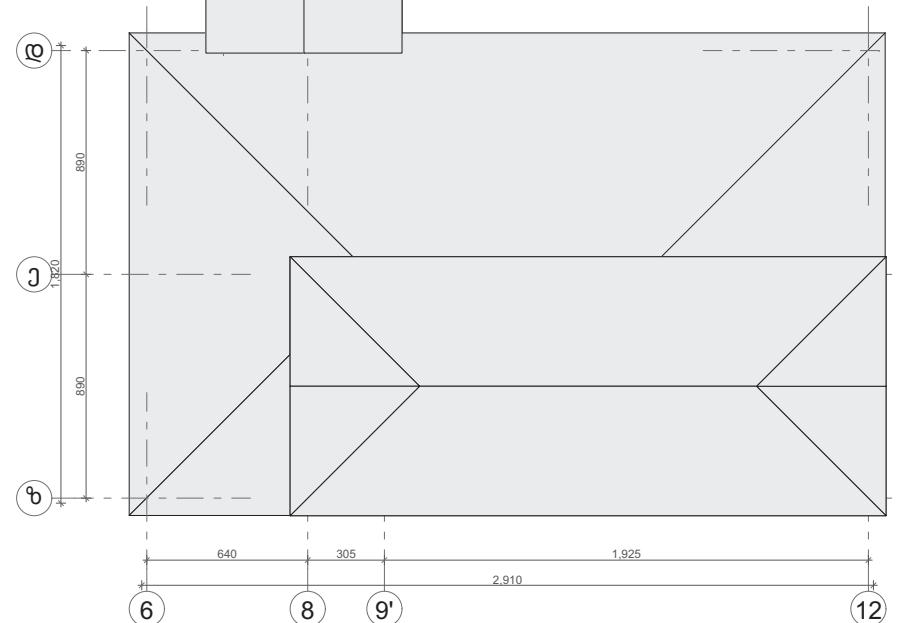
ID	სიმაღლე	სიგრძე (მ)	ზედაპირის ფართი (მ²)
SW - 33	150	2.90	1.65
			1.65 m ²



თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	სსკ ხულის მუნიციპალიტეტის სოფლი დობისის საკარის კოლის წევის დილინგვისას, სკოლის შენისას და სავაჭის სამუშაოების სამუშაოების დაუწეულებელი დოკუმენტი.
დოკუმენტი	გ. ლომთაძე		
არქიტექტორი	ა. ტირაძე		
ერ. ინჟინერი	ო. შემშენიძე		
ქონტრქექტორი	თ. მელეაძე		
შემოწმე	გ. ბელაგიძე		მისამართი: სსკ ხულის მუნიციპალიტეტი, სოკუ, ლიანიშვილი.
ქოშ. გრაფიკა	ქ. ხალვაშვილი		
			დურცვება თარიღი 25.07.2017
			მასშტაბი 1:200

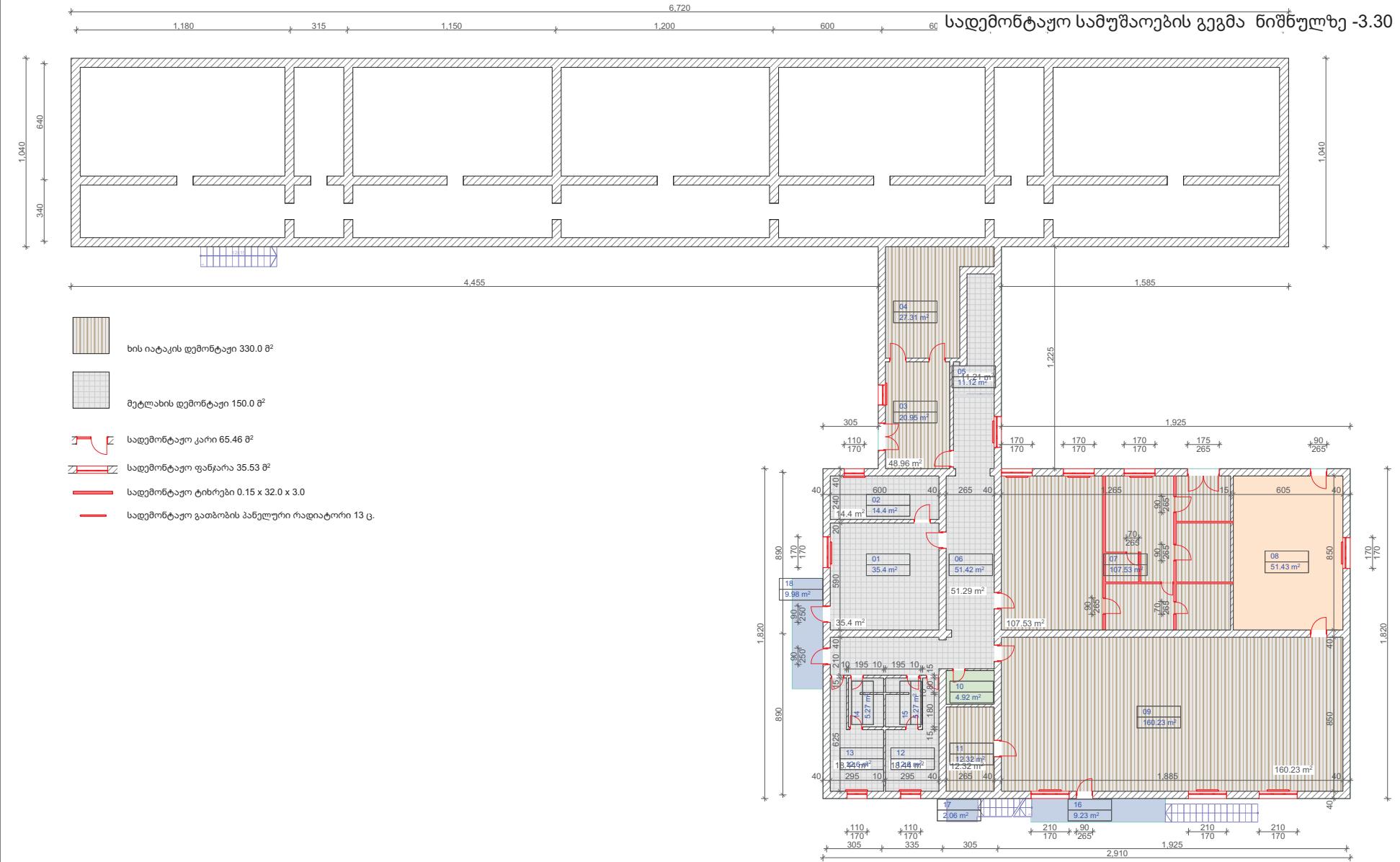


ID	სიმაღლე	სიგრძე (მ)	ზედაპირის ფართი (მ²)
SW - 44	150	2.90	1.65 1.65 m ²

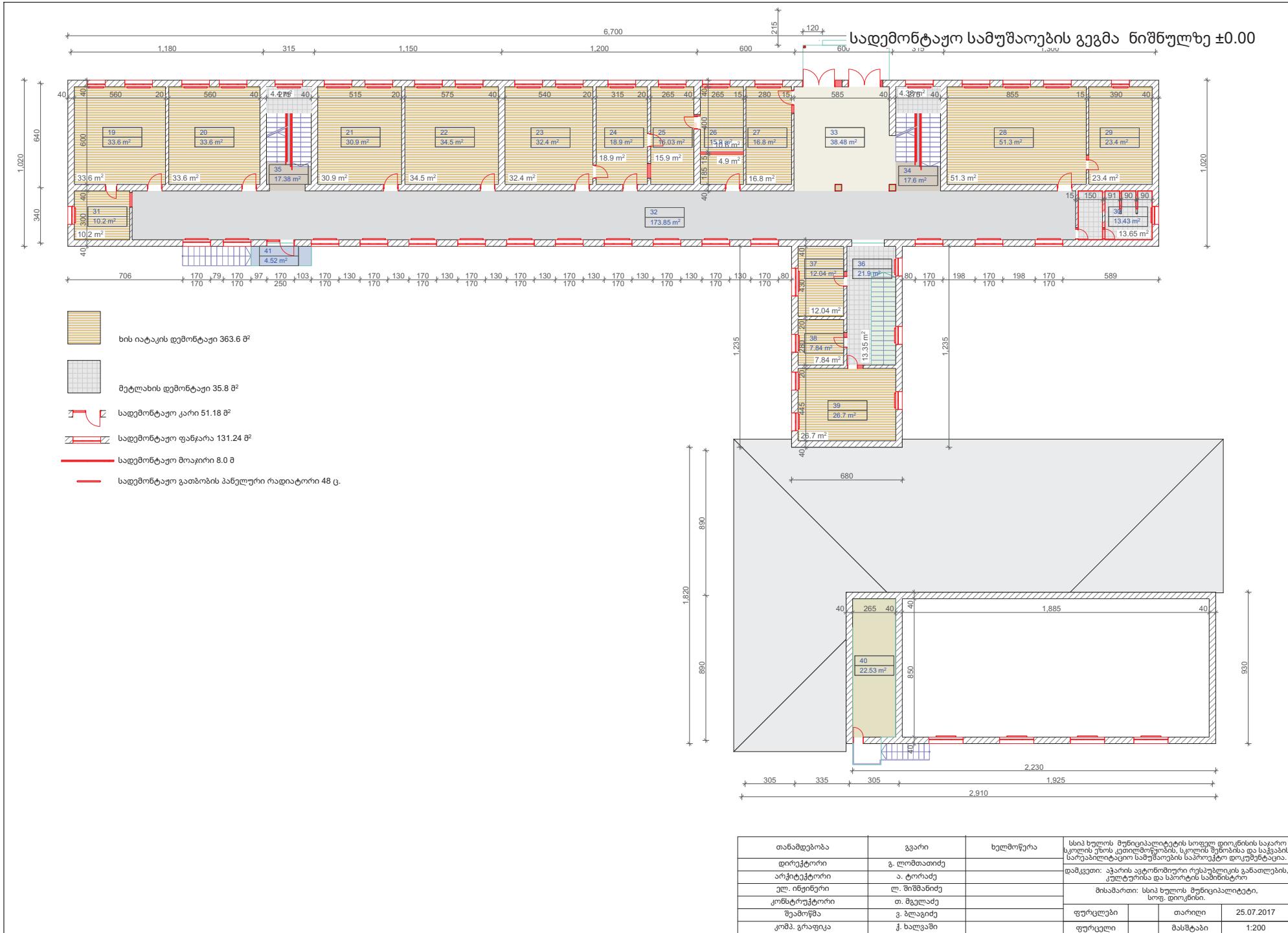


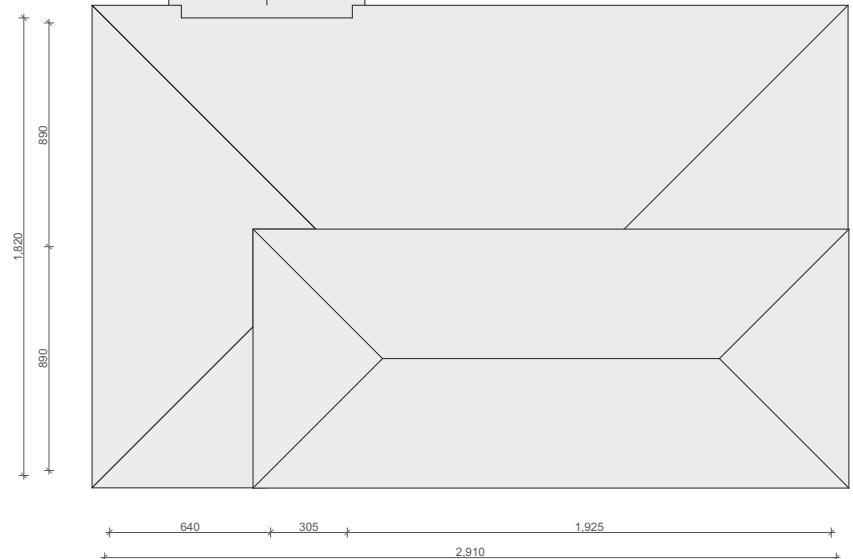
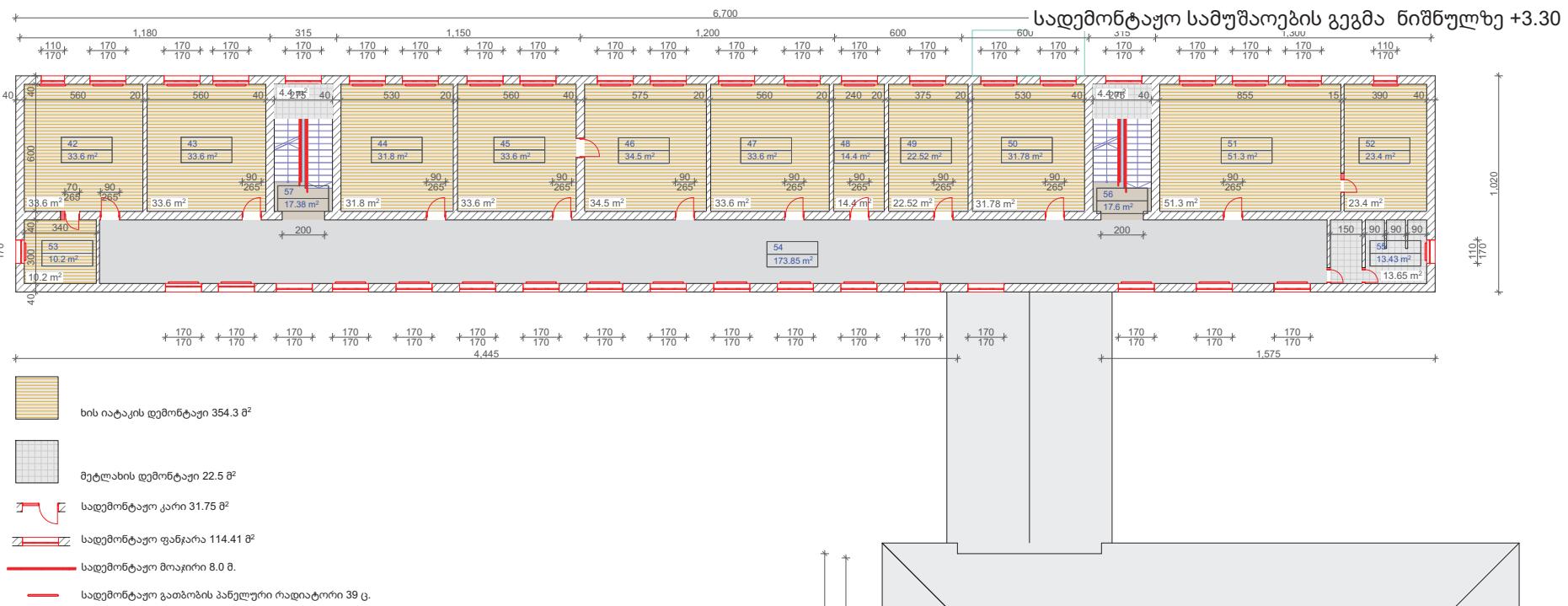
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	სსკ ზელის მუნიციპალიტეტის სოფლი დობინისა და სავარის სოფლის წევის ეკოლოგიურისა სოფლი შენისასა და სავარის საგუბანოლტების სამსახურის დაუწეულებელი დოკუმენტი.
დირექტორი	გ. ლომთაძე		დაცვეთი: ა. გრიგორიაშვილი როსტოლისა და მართლის,
არქიტექტორი	ა. ტირაძე		კულტურისა და სპორტის სამინისტრო
ელ. ინიციატივი	ო. შემახიძე		
კონტრქექტორი	თ. მელაძე		მისამართი: სსკ ზელის მუნიციპალიტეტი, სოფ. ტელეგი
შემოწმე	გ. ბაგიძე		
კომ. გრადისა	ჭ. ხალვაშვილი		ფურცელები
			თარიღი 25.07.2017
			მასშტაბი 1:200

სადემონტაჟო სამუშაოების გეგმა ნიშნულზე -3.30



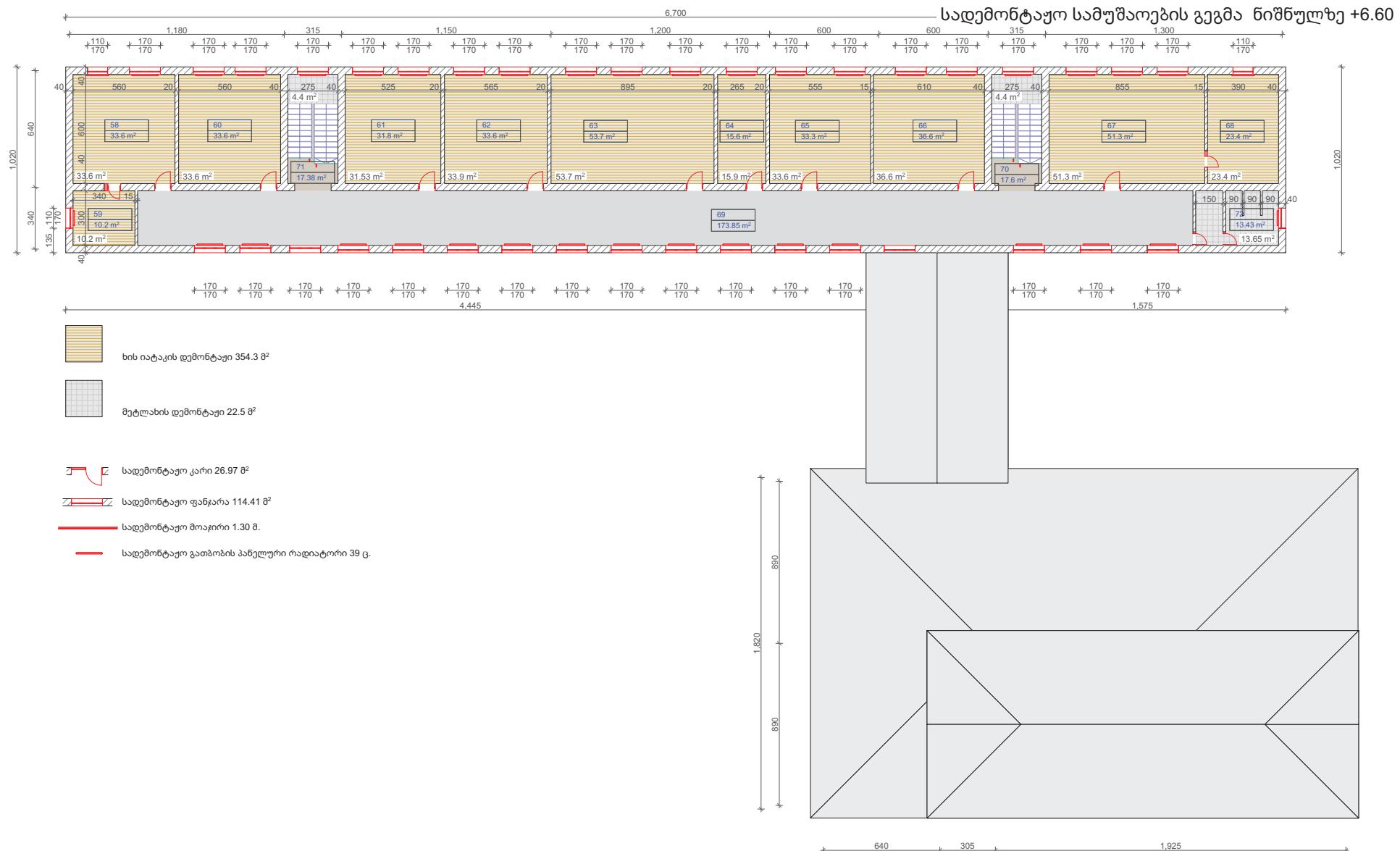
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	სანკ ხულის მუნიციპალიტეტის საქადაღ დოკუმენტისა და საკუთრის სკოლის წესის დოკუმენტების სამინისტროს სამინისტრო
დირექტორი	გ. ლომთაძე		
არქიტექტორი	ა. ტორავე		დასკვეთ: ასორის ატანასევიჩის როსტროლისა და სამართლების,
ქა. ინჟინერი	ლ. ბერიძე		მისამართი: სანკ ხულის მუნიციპალიტეტი, სოჭ, ჭოურის აუტოსალის
სემიტრექტორი	თ. მეევაძე		
შეამნიშვნა	გ. ბლაგიძე		დურიცლები
კომ. გრაფიკა	ქ. ხალვაშვი		თარიღი 25.07.2017 მასშტაბი 1:200





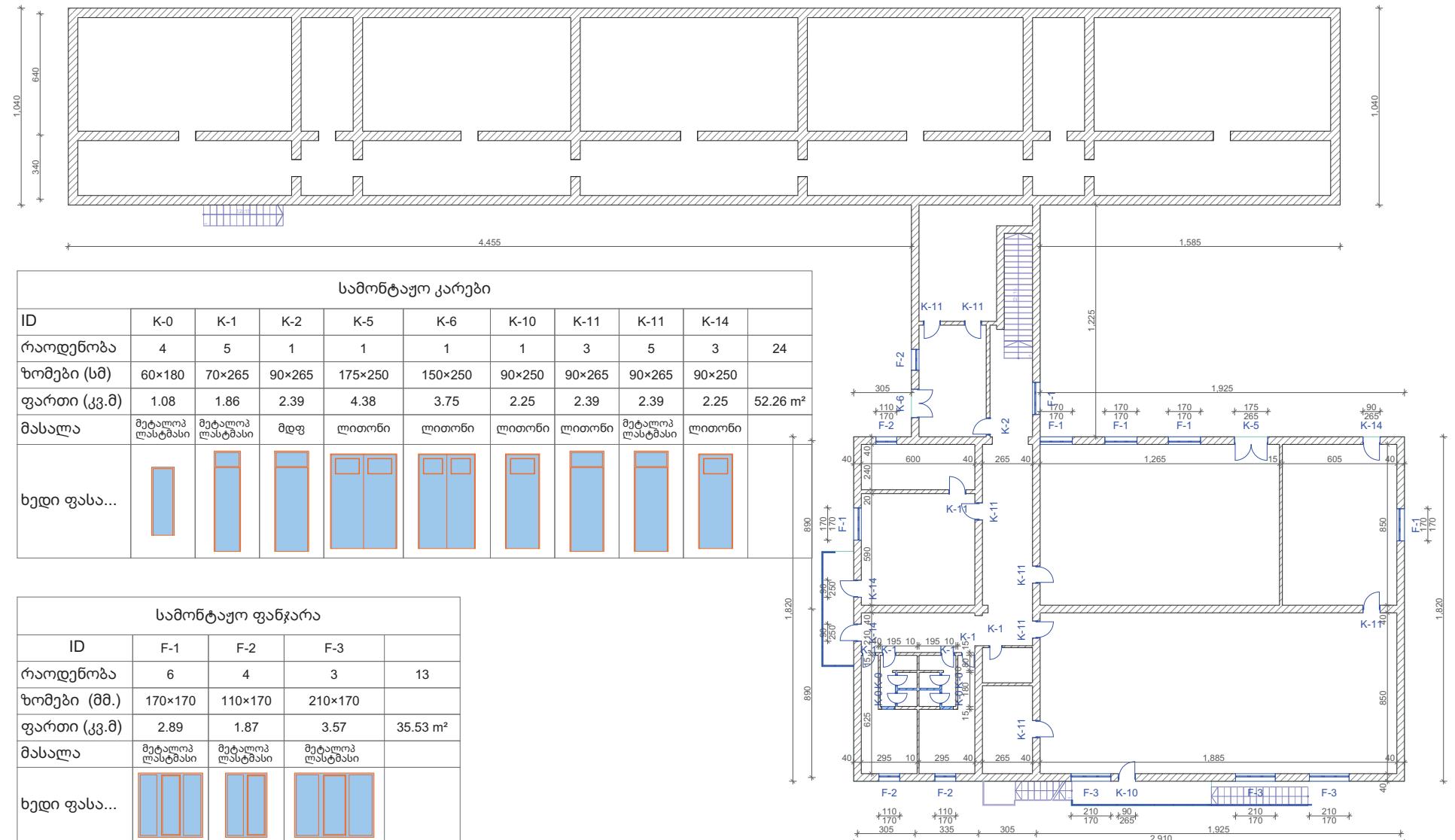
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	სსკ ხელის მუნიციპალიტეტის სიაფლე დოკუმენტის საკარის კონსალტინგის წერის დოკუმენტის საკარის სამინისტროს დოკუმენტის.
დირექტორი	გ. ლომთაძე		
არქიტექტორი	ა. ტორავე		
ელ. ინჟინერი	ლ. ბიშვიძე		
ქონსტრუქტორი	თ. მელაძე		
შემოწმე	გ. ბალაგოძე		
ქოშ. გრაფიკა	ქ. ხალვაშვი		
			მისამართი: სსკ ხელის მუნიციპალიტეტი, სოჭ. ტორეთი.
			დასკვეთი: ა. გარებულის აღმინისურა ტესტულისა და სპარსოლის სამარისტო.
			თარიღი: 25.07.2017
			მასშტაბი: 1:200

სადემონტაჟო სამუშაოების გეგმა ნიშნულზე +6.60

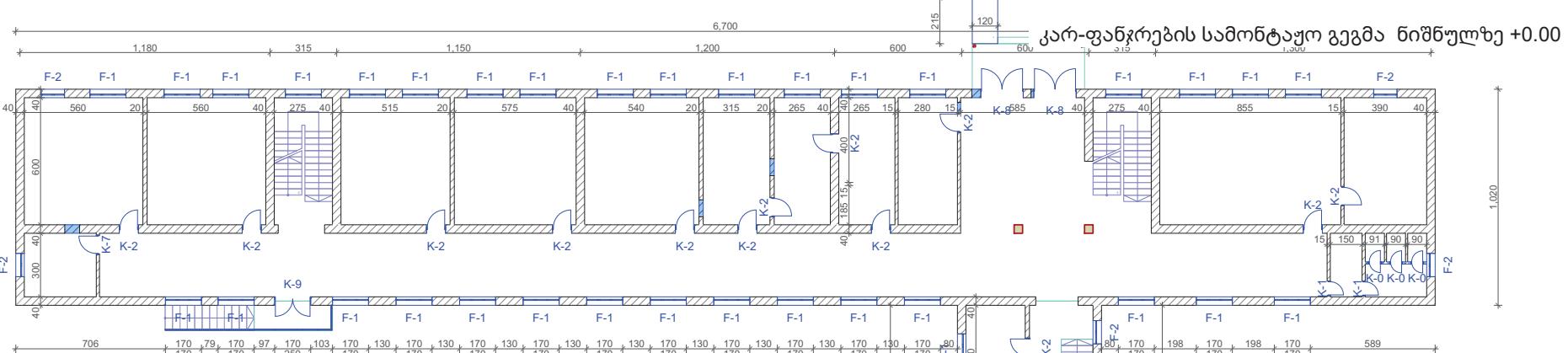


თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	სსკ ხულოს მუნიციპალიტეტის სოფელ ფოსნის საკარის კოლოს წევნის დილინგვისას, სკონის შენისას და სავაჭიძის სამუშაოების სამუშაოების დოკუმენტი
დირექტორი	გ. ლომთათძე		
არქიტექტორი	ა. ტორაძე		
ქლ. ინჟინერი	ლ. ბერიძენიძე		
ქონტრქექტორი	თ. მელეაძე		
შემოწმე	გ. ბალაგოძე		მისამათო: სსკ ხულოს მუნიციპალიტეტი, სოკუ, ლიანიძის
ქოშ. გრაფიკა	ქ. ხალვაში		
			დურცვები
			თარიღი
			25.07.2017
			მასშტაბი
			1:200

კარ-ფანჯრების სამონტაჟო გეგმა ნიშნულზე -3.30



თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	სპეციალისტის საკუთრივი დოკუმენტის საკარის სკოლის წევნის დოკუმენტისას სკოლის შენიშვნის და საკვამის სამინისტროს მიერ მიღებული დოკუმენტი.
დირექტორი	გ. ლომთათიძე		
არქიტექტორი	ა. ტორაძე		
ქ. ინგირიძი	ო. შემშენიძე		
ქამარქეტორი	თ. მელაძე		
შემოწმება	გ. ბლაგიძე		მისამართი: სპეციალისტის მუზეუმის და სპარსოლის სამინისტრო,
ქმბ. გრაფიკა	ქ. ხალვაში		სივრცე: სპეციალისტის მუზეუმის და სპარსოლის სამინისტრო,
			თარიღი: 25.07.2017
			მასშტაბი: 1:200

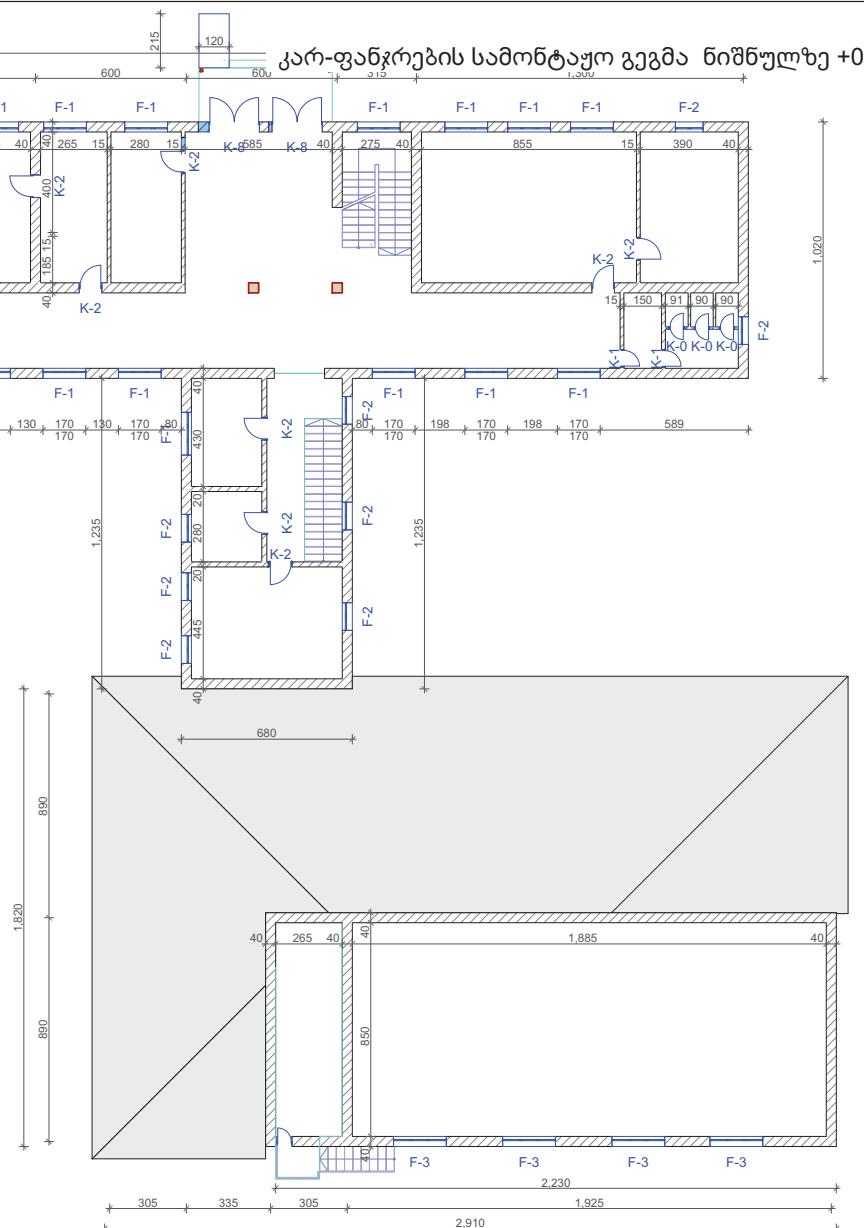


სამონტაჟო კარები

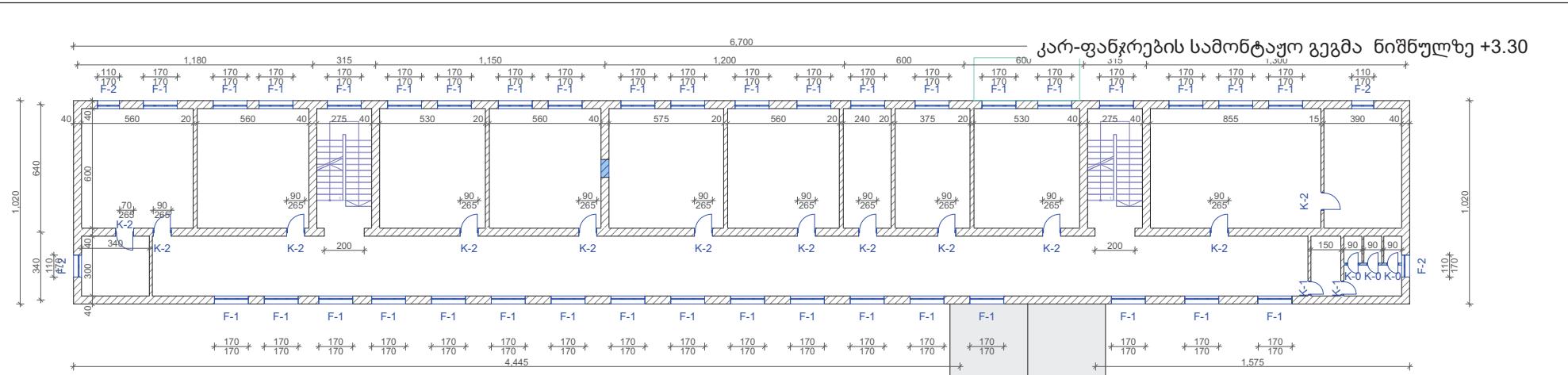
ID	K-0	K-1	K-2	K-2	K-7	K-8	K-9	K-13	
რაოდენობა	3	2	2	13	1	2	1	1	25
ზომები (სმ)	60x150	70x265	90x265	90x265	90x200	200x220	170x250	60x200	
ფართი (კვ.მ)	0.90	1.86	2.39	2.39	1.80	4.40	4.25	1.20	58.32 ...
მასალა	მეტალოპ. ლასტმასი	მეტალოპ. ლასტმასი	მდფ	მდფ	მეტალოპ. ლასტმასი	ლითონი	ლითონი	ლითონი	
ხედი ფასა...									

სამონტაჟო ფანჯრა

ID	F-1	F-2	F-3	
რაოდენობა	34	10	4	48
ზომები (მმ.)	170x170	110x170	210x170	
ფართი (კვ.მ)	2.89	1.87	3.57	131.24 m ²
მასალა	მეტალოპ. ლასტმასი	მეტალოპ. ლასტმასი	მეტალოპ. ლასტმასი	
ხედი ფასადზე				

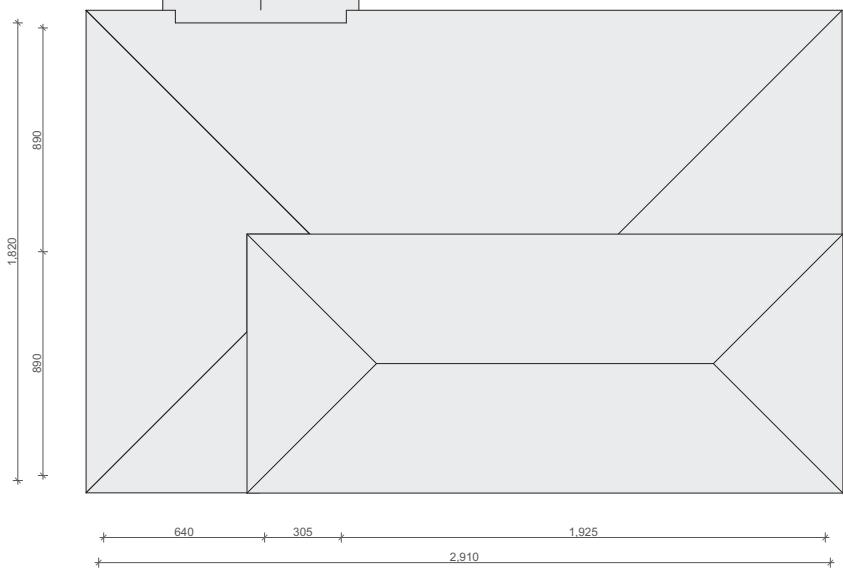


თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	სსკ ხულოს მუნიციპალიტეტის საფლავ დოკუმენტის საკარის სკოლის წევნის დოკუმენტებისას, სკოლის შენისას და საკვამის სამუშაოების სამუშაოების დოკუმენტებისას.
დირექტორი	გ. ლომთათძე		
არქიტექტორი	ა. ტორია		
ქლ. ინჟინერი	ო. ჭიშაშიძე		
ქონსტრუქტორი	თ. მელქაძე		დამსახურთ: სსკ ხულოს მუნიციპალიტეტის მისამართის აულში და სპარსულისას ასამაღლების, კულტურისას და სპორტის სამინისტროს მისამართის აულში.
შეამნიშვნა	გ. ბალგოძე		
ქოშ. გრაფიკა	ქ. ხალვაშვილი		
			დარღვევა
			თარიღი
			25.07.2017
			მასშტაბი
			1:200

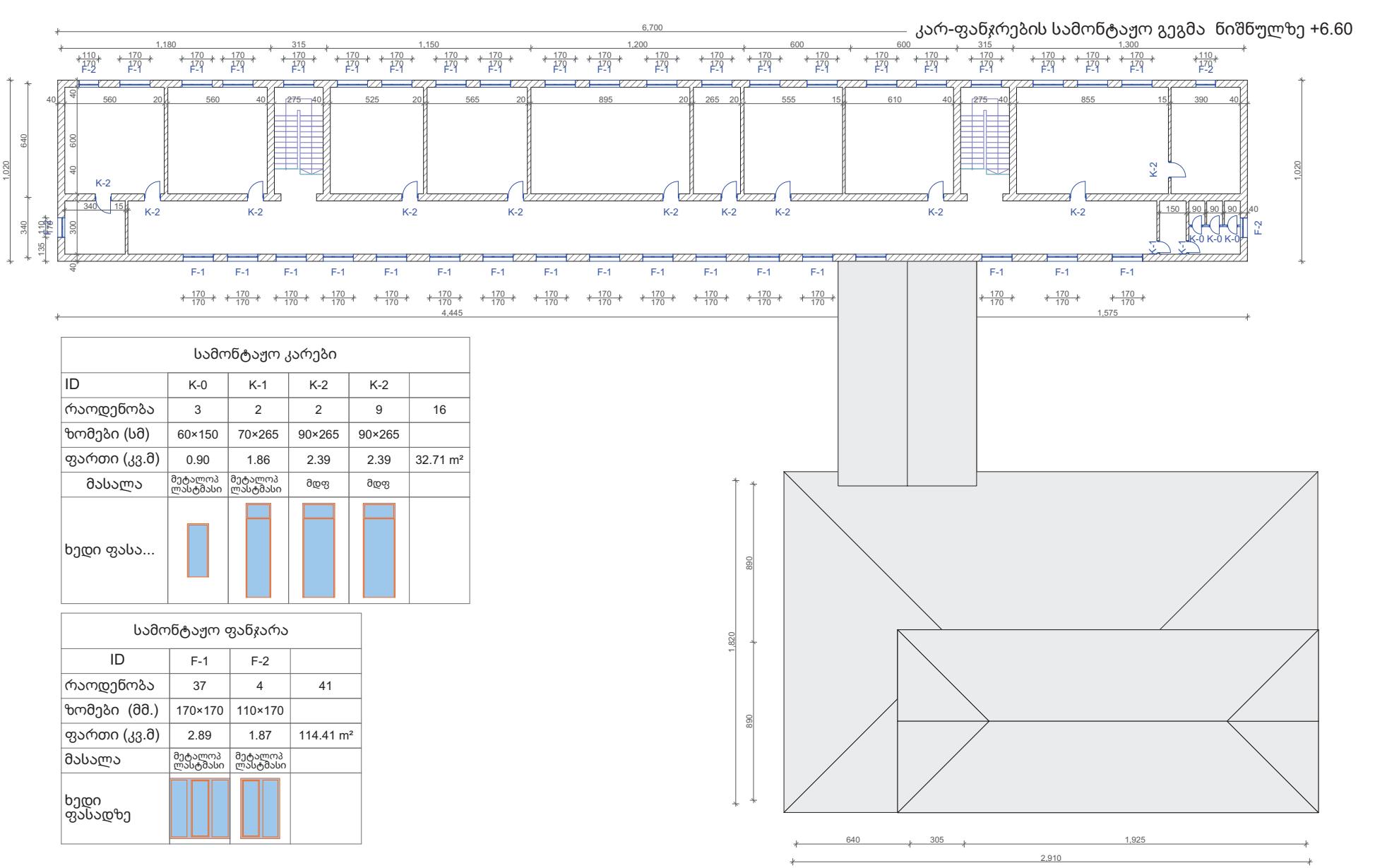


სამონტაჟო კარები					
ID	K-0	K-1	K-2	K-2	
რაოდენობა	3	2	1	11	17
ზომები (სმ)	60x150	70x265	90x265	90x265	
ფართი (კვ.მ)	0.90	1.86	2.39	2.39	35.10 m ²
მასალა	მეტალუ ლასტმასი	მეტალუ ლასტმასი	მდფ	მდფ	
ხედი ფასა...					

სამონტაჟო ფართი			
ID	F-1	F-2	
რაოდენობა	37	4	41
ზომები (მმ.)	170x170	110x170	
ფართი (კვ.მ)	2.89	1.87	114.41 m ²
მასალა	მეტალუ ლასტმასი	მეტალუ ლასტმასი	
ხედი ფასადზე			

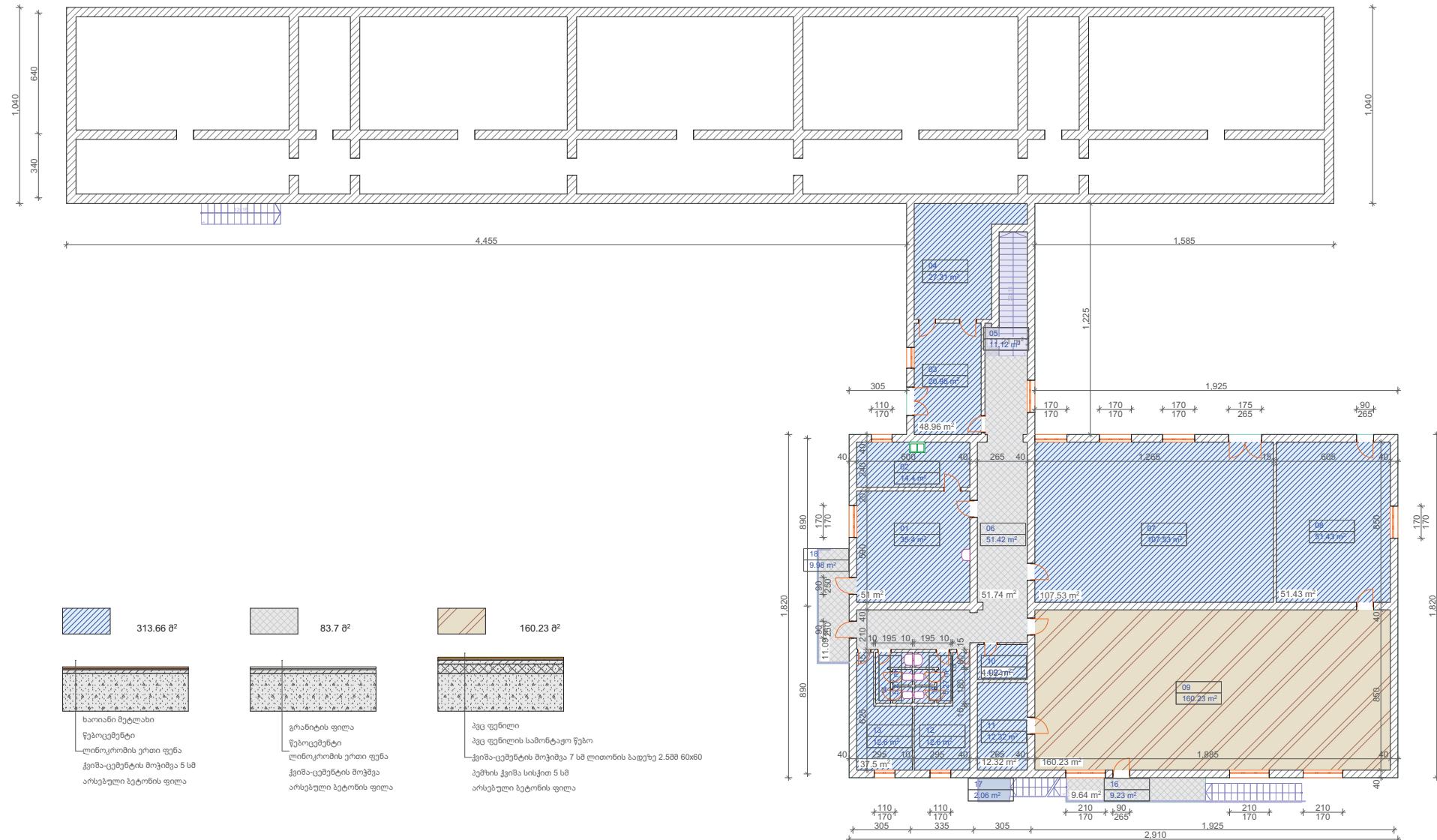


თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	სსკა ხულის მუნიციპალიტეტის სოფელ დობისის საკარიონოს შენის ეკოლოგიური სისტემის შენისას და საკვამის სამუშაოების სამუშაოების დასრულებული დოკუმენტი.
დირექტორი	გ. ლომთაძე		
აღმსახუები	ა. ტორაძე		
ელ. ინტერნეტი	ლ. ბილაძე		
კომიტეტი	თ. მელაზე		მისამართი: სსკა ხულის მუნიციპალიტეტი, სოკუ, ლიანის ქ. მასალას სამუშაოების დასრულების და სპარაზის მისამართი.
შემოწმება	გ. ბალაგიძე		
კომ. გრაფიკა	ჭ. ხალვაშვილი		დურცვები
			თარიღი
			25.07.2017
			მასშტაბი
			1:200

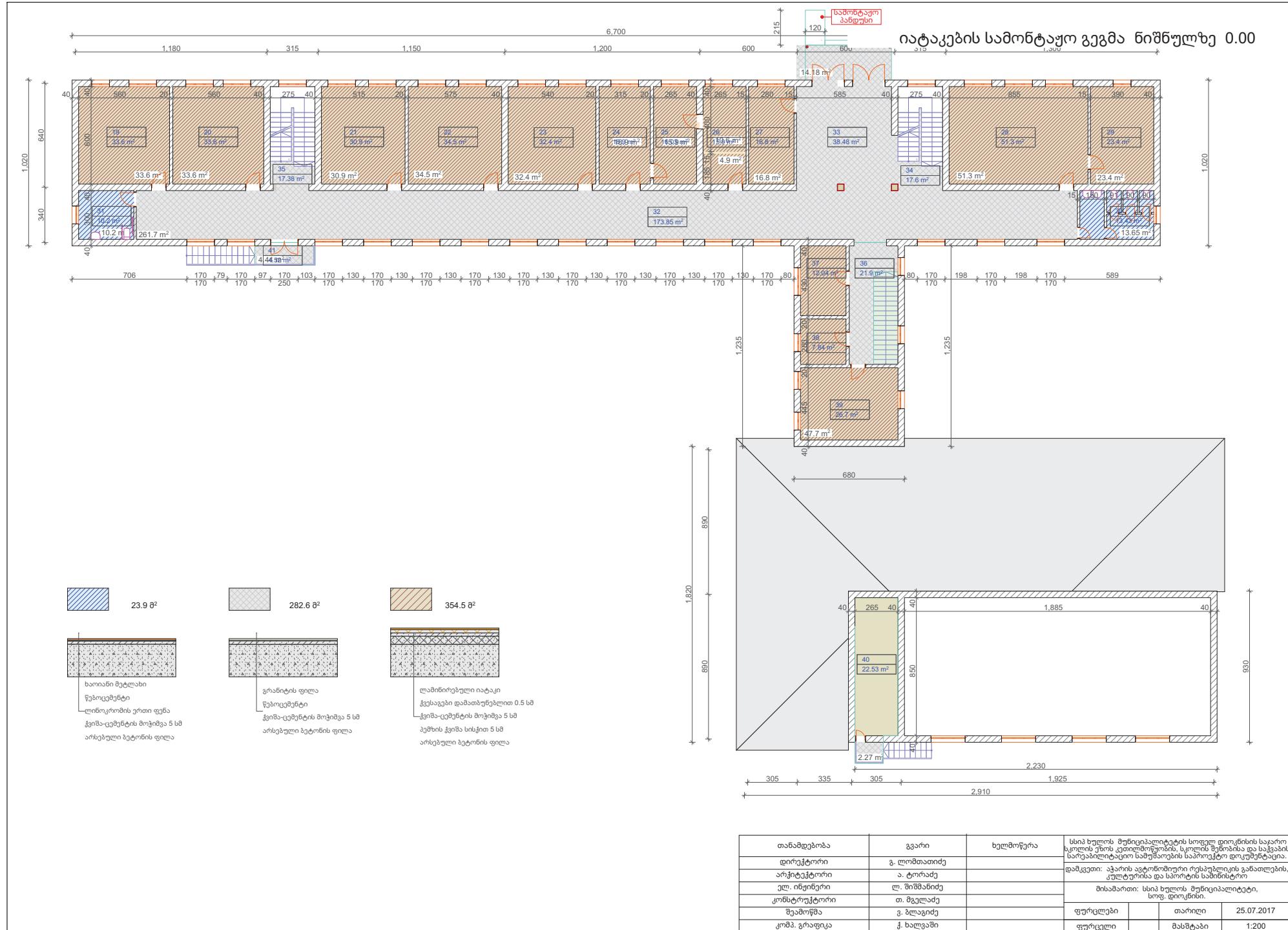


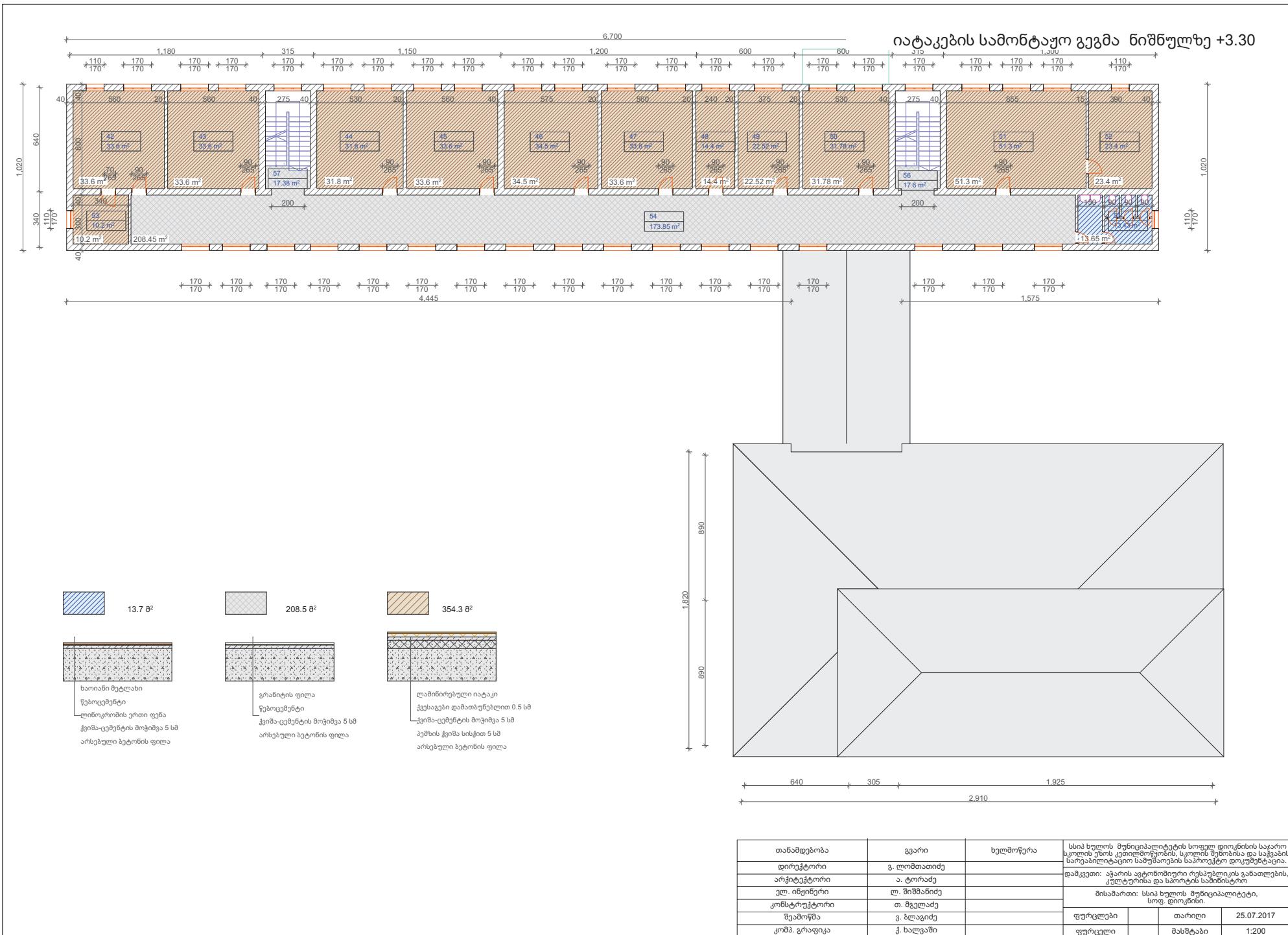
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	სპეციალური მუნიციპალიტეტის სიაფელ ფილისის საკარიონო სოფლის წევნის და საკვამის სამუშაოების სამუშაოების დოკუმენტი.		
დირექტორი	გ. ლომთაძე		ა. ტორავე		
არქიტექტორი					
ქლ. ინჟინერი	ლ. შემშენიძე				
ქონსტრუქტორი	თ. მელქაძე		მისამართი: სპეციალური მუნიციპალიტეტი, სოფ. ტელელი, მარაბის სამუშაოების და სპარაგის სამუშაოების მისამართი.		
შემოწმება	გ. ბელაგიძე				
ქოშ. გრაფიკა	ქ. ხალვაშვილი		ფურცელები		თარიღი
					25.07.2017
			მასშტაბი		1:200

იატაკების სამონტაჟო გეგმა ნიშნულზე -3.30

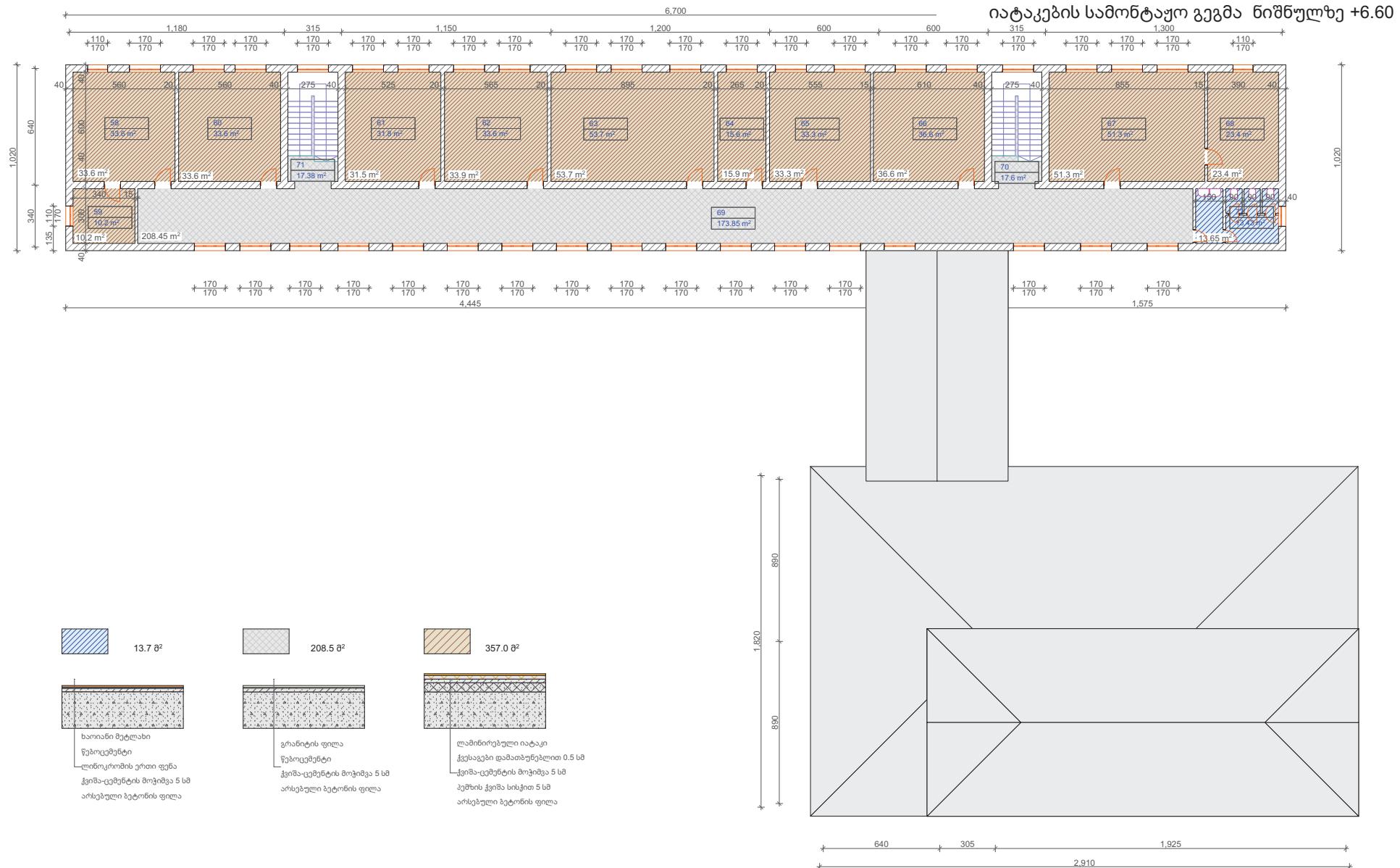


თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	სსკ ხულძუს მუნიციპალიტეტის სოფელ დობინის საკარის სოფლის წესის და საკარის სამუშაოსადგენის დამტკიცებული სამუშაოების სამუშაოების დოკუმენტის.
დირექტორი	გ. ლომთათეძე		
არქიტექტორი	ა. ტორაძე		
ქ. ინგირიძე	ო. ჭიმშანიძე		
ქამიტრექტორი	თ. მევარაძე		
შემოწმება	გ. ბელაგიძე		მისამართი: სსკ ხულძუს მუნიციპალიტეტი, სოფ. ტერეთის სამუშაოსტკინ,
ქმბ. გრაფიკა	ქ. ხალვაში		უზრუნველყოფა და სპორტის სამუშაოსტკინ,
			თარიღი: 25.07.2017
			მასშტაბი: 1:200



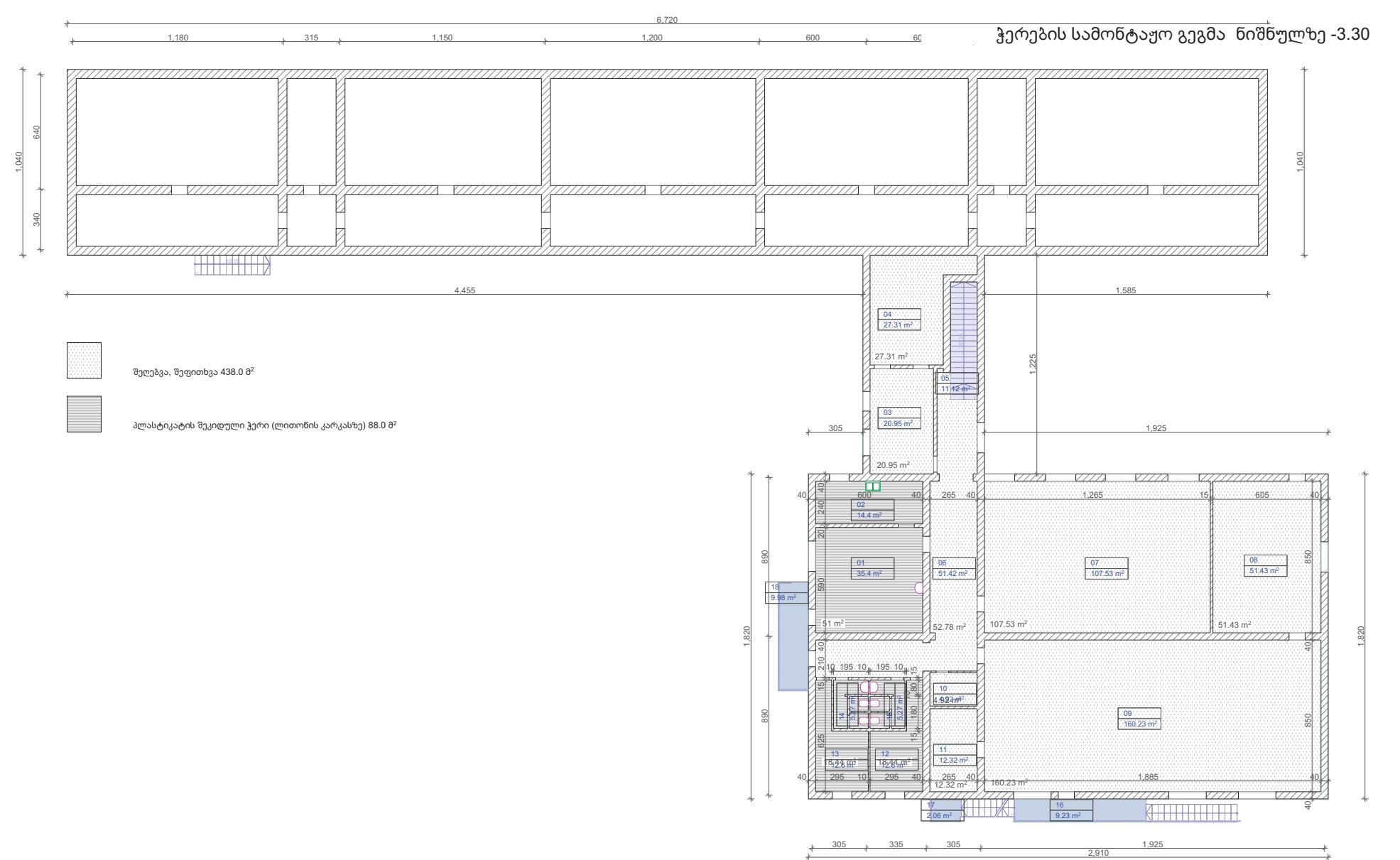


იატაკების სამონტაჟო გეგმა ნიშნულზე +6.60



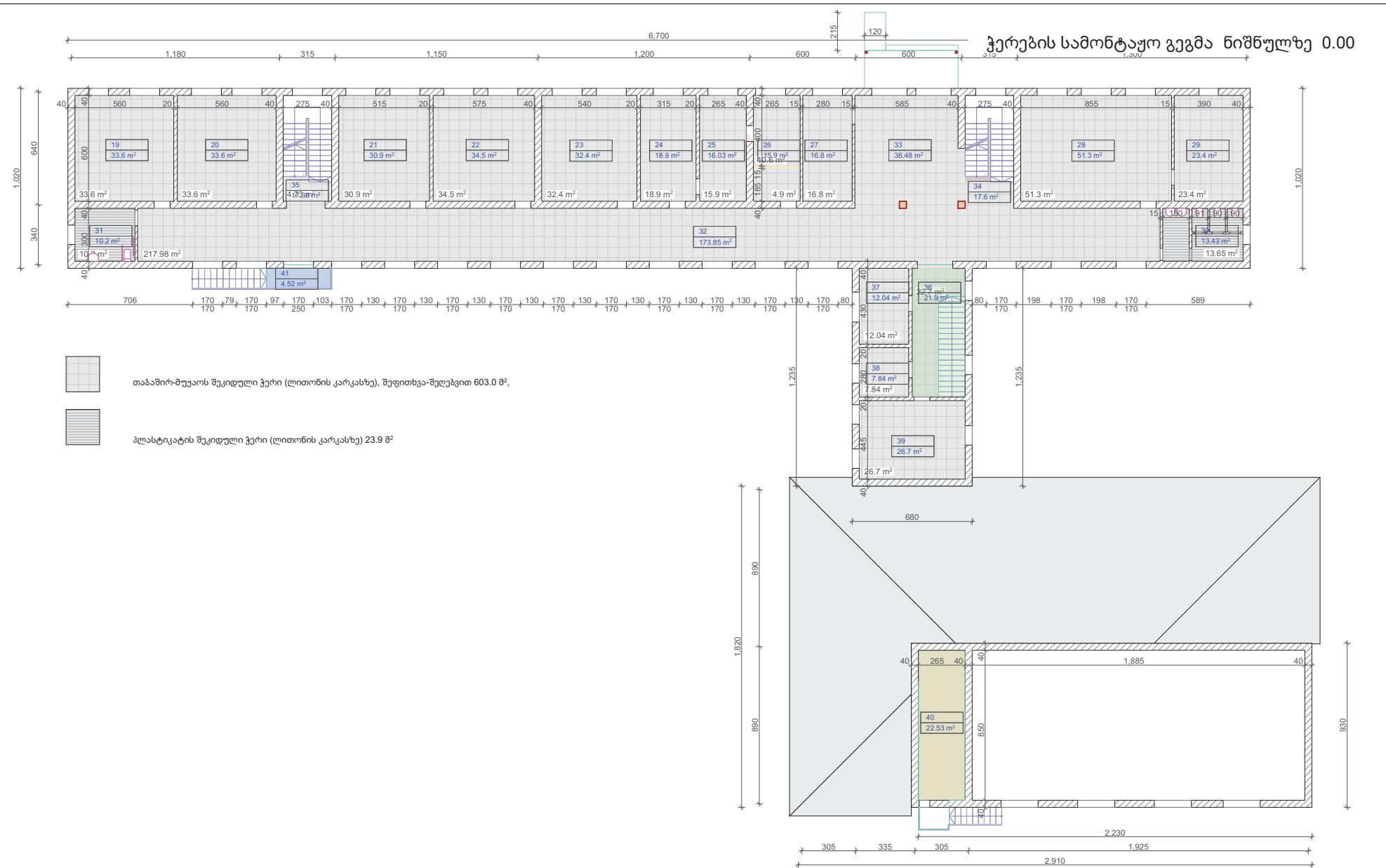
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	სპეციალისტის სახელის და საკვამის საფლავის წერის დოკუმენტის სტანდარტული დოკუმენტის,
დირექტორი	გ. ლომთაძე		
არქიტექტორი	ა. ტორავე		
ელ. ინჟინერი	ო. ბიშვაძე		
ქონსტრუქტორი	თ. მელაურე		მისამართი: სპარ ხულის მუნიციპალიტეტი, სოფ. ტორების სამარისტოი.
შემოწმე	გ. ბალაგოვე		
ქოშ. გრაფიკა	ქ. ხალვაშვი		
	ლურეცელი		მასშტაბი: 1:200
			თარიღი: 25.07.2017

ჭერების სამონტაჟო გეგმა ნიშნულზე -3.30

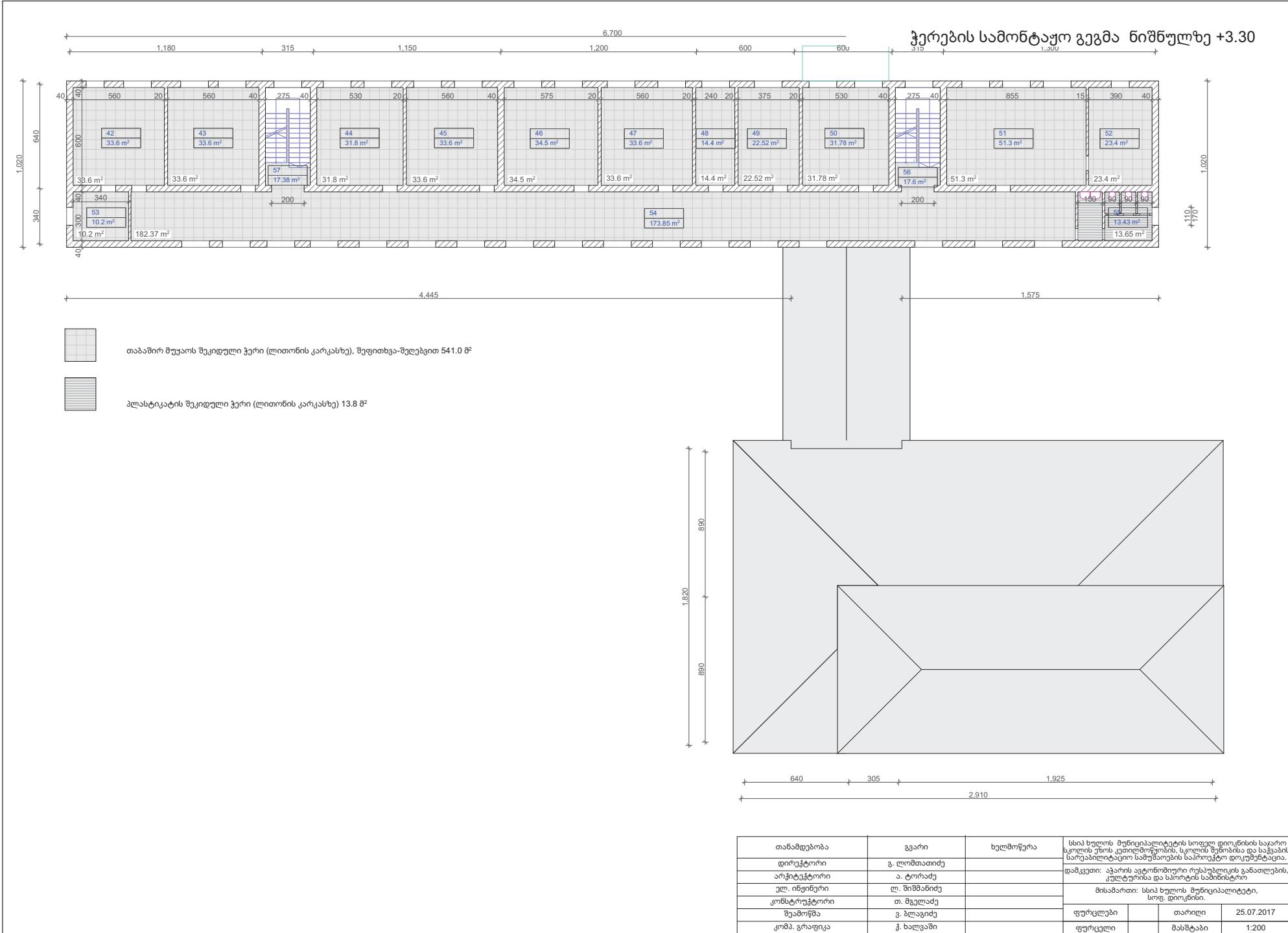


თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	სპეც ზულტან მუნიციპალიტეტის სივრცით დოკუმენტის საკარის სკოლის წევანდის და საკვამის სამსახურის წევანდის დოკუმენტი		
დირექტორი	გ. ლომთათეძე				
არქიტექტორი	ა. ტორიაშვილი				
ქ. ინჟინერი	ლ. ბიშვაძე				
ქონსტრუქტორი	თ. მელეაძე				
შემოწმე	გ. ბალაგოძე				
ქოშ. გრაფიკა	ქ. ხალვაშვილი				
			დურიდები	თარიღი	25.07.2017
			დასმუნები	მასშტაბი	1:200

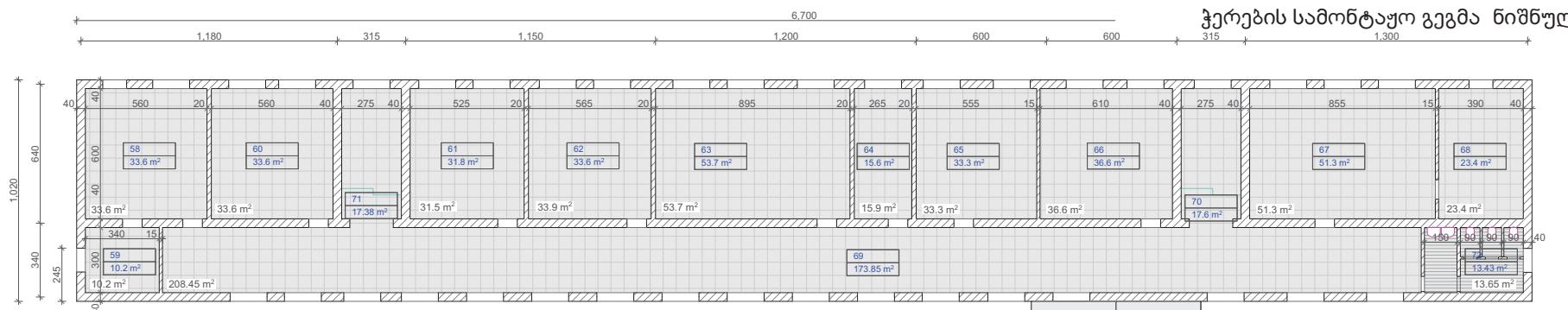
ჭერების სამონტაჟო გეგმა ნიშნულზე 0.00



თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	სსკ ხულის მუნიციპალიტეტის საჯარო დოკუმენტისა და საკვამის სკოლის წესის ეკოლოგიურისა სტრუქტურული დოკუმენტის
დირექტორი	გ. ლომთათძე		
არქიტექტორი	ა. ტორაძე		
ქლ. ინჟინერი	ლ. მიშაჩიძე		
ქანტარქეტორი	თ. მელეაძე		
შეამნიშვა	გ. ბაგაგიძე		მისამართი: სსკ ხულის მუნიციპალიტეტი, სოკუ, იურიევის სამართლის
ქოშ. გრაფიკა	ქ. ხალვაშვი		
			დუროღები
			თარიღი
			25.07.2017
			მასშტაბი
			1:200

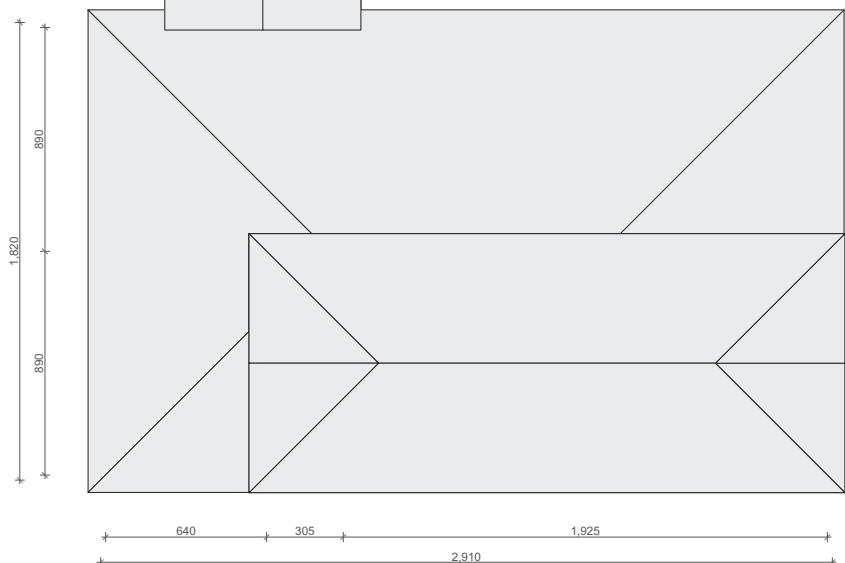


ჭერების სამონტაჟო გეგმა ნიშნულზე +6.60



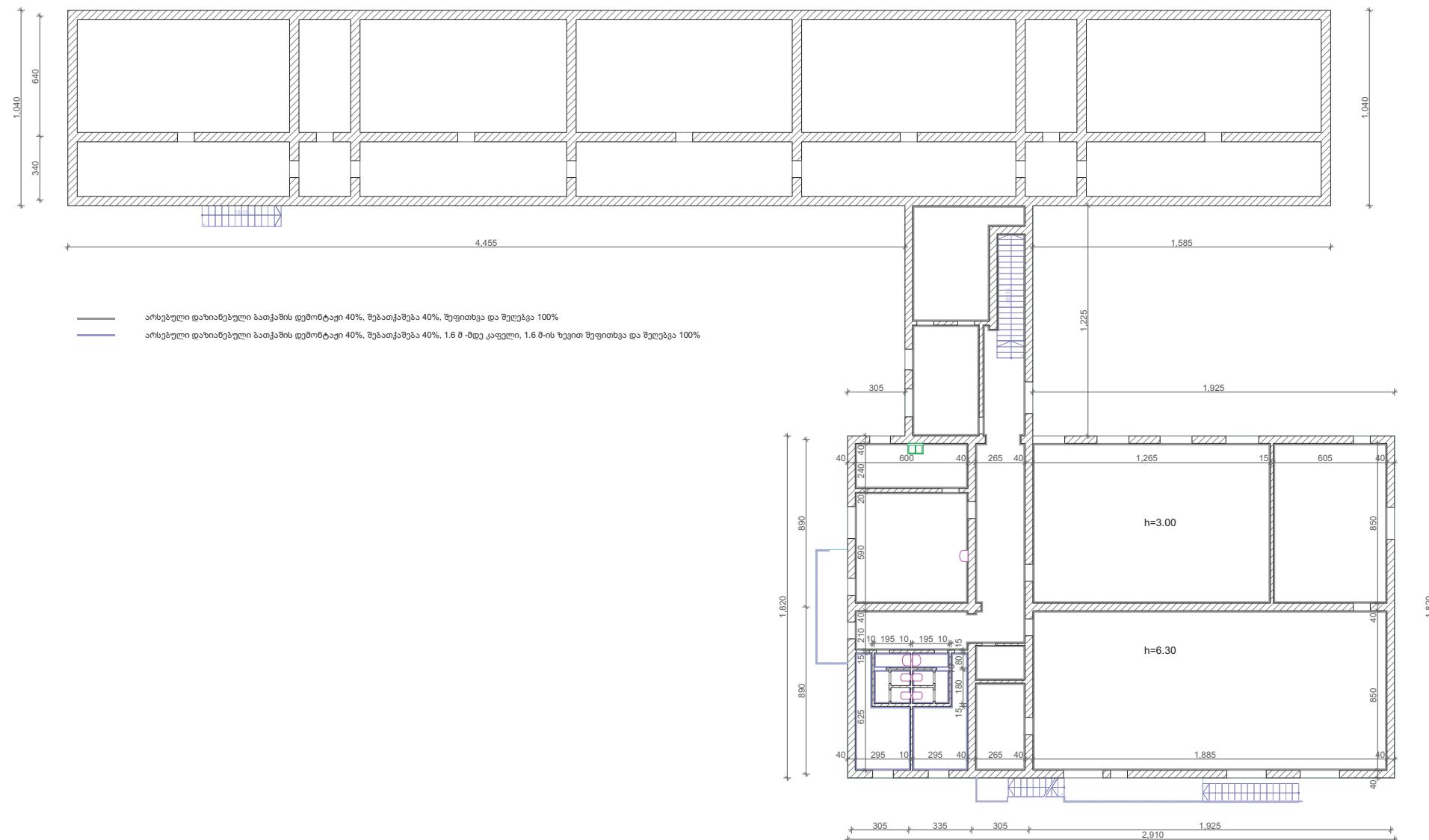
თაბაშირ მუჟაოს შეკიდული ჭერი (ლითონის კარკასზე), შეფითხვა-შეღებვით 570.0 მ²

პლასტიკატის შეკიდული ჭერი (ლითონის კარკასზე) 13.8 მ²



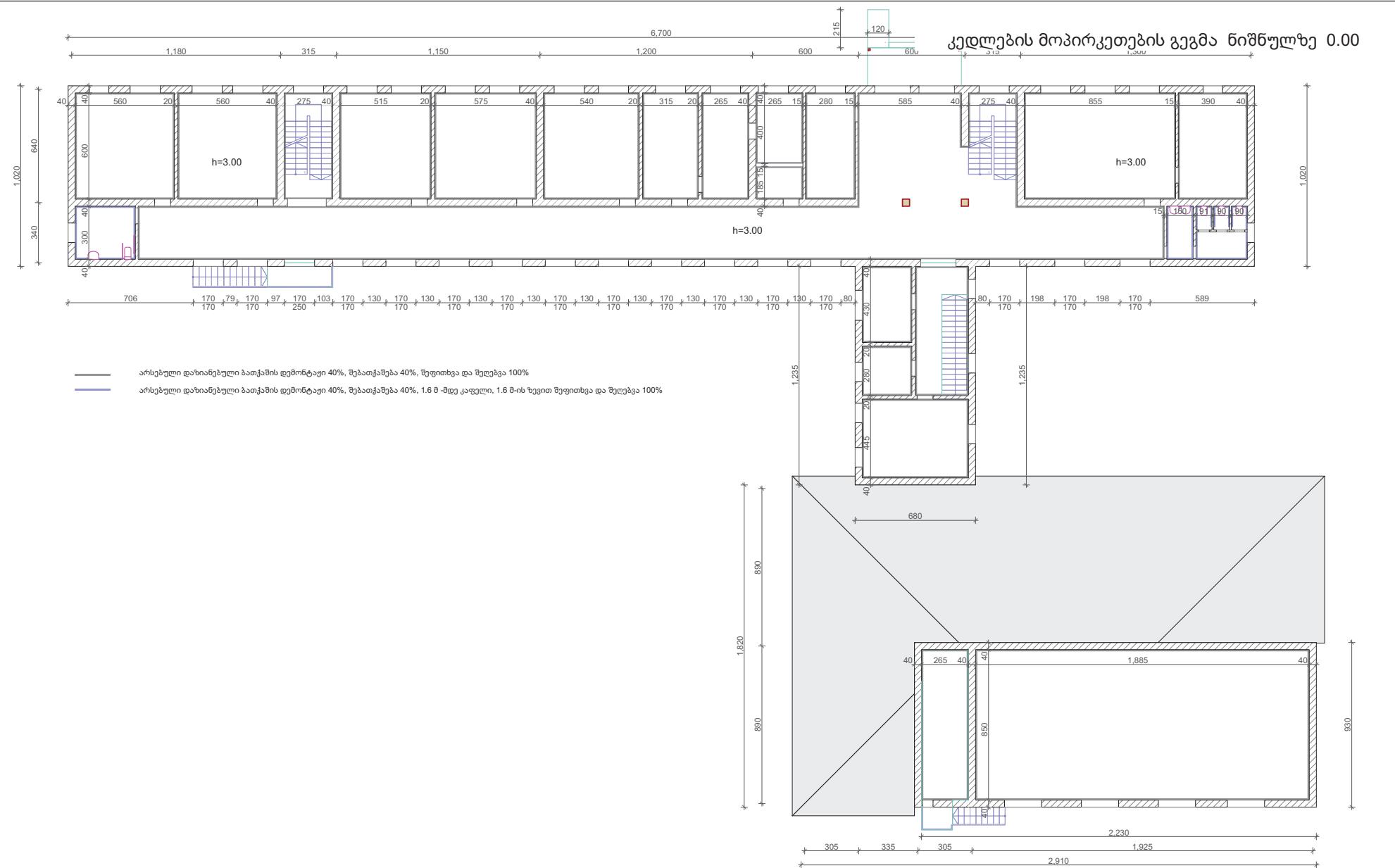
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	სსკ ზელონს მუნიციპალიტეტის სიაფლო დოკუმენტის საკარის სკოლის წევნის დოკუმენტების სკოლის შენისას და სავაჭროს სამუშაოების დოკუმენტები.
დირექტორი	გ. ლომთათიძე		დამკვეთი: ა. გორგაძე
არქიტექტორი	ა. ტორიაძე		მ. მესხაშვილი
ქლ. ინჟინერი	ლ. ბიშვაშვილი		მისამათობა: სსკ ზელონს მუნიციპალიტეტის, სოფ. ლიანიშვილი.
ქონსტრუქტორი	თ. მელეაძე		
შეამოწმება	გ. ბალაგოძე		
ქოშ. გრაფიკა	ქ. ხალვაში		დურცვები
			თარიღი
			25.07.2017
			მასშტაბი
			1:200

კედლების მოპირკეთების გეგმა ნიშნულზე -3.30

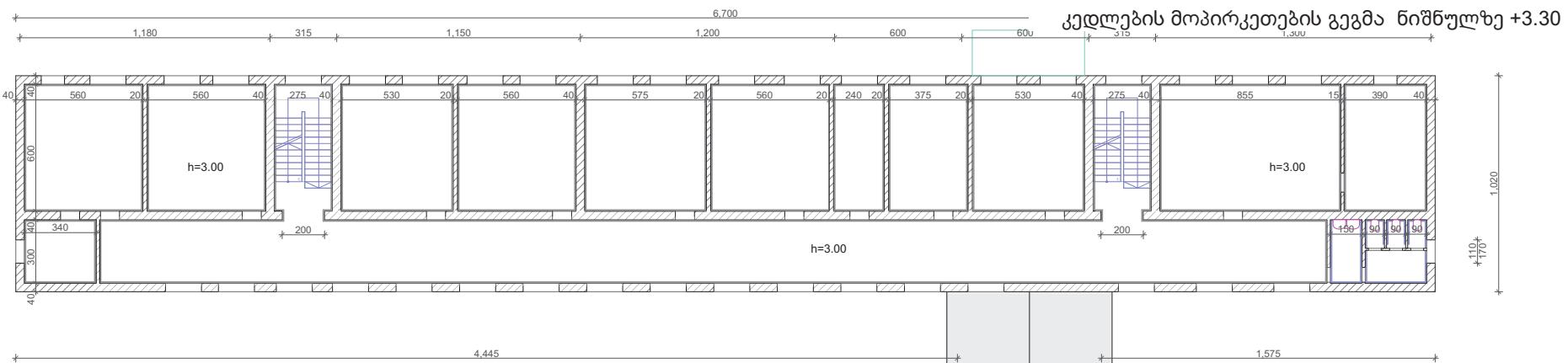


თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	სსკპ ხულოს მუნიციპალიტეტის სიაფლო დოკუმენტის საკარის სკოლის წერის კომისიუნიტისას, სკოლის შენისას და საკვამის სამსახურის მიერ მიმღები სამსახურის მიერ მიმღები დოკუმენტი.
დირექტორი	გ. ლომთათიძე		
არქიტექტორი	ა. ტორიაძე		დამკვეთი: ასო ასო არქიტექტორის რესპუბლიკური სამსახურის კულტურისა და სპორტის სამინისტროს,
ქ. ინიშანიძე	ო. მიშაჩანიძე		
ქამთქებული	თ. მელაძე		მისამართი: სსკპ ხულოს მუნიციპალიტეტი, სოფ. ლიანის მთავარი გამზირის აუზი.
შეამოწმება	გ. ბლაგიძე		
ქოშ. გრაფიკა	ქ. ხალვაში		

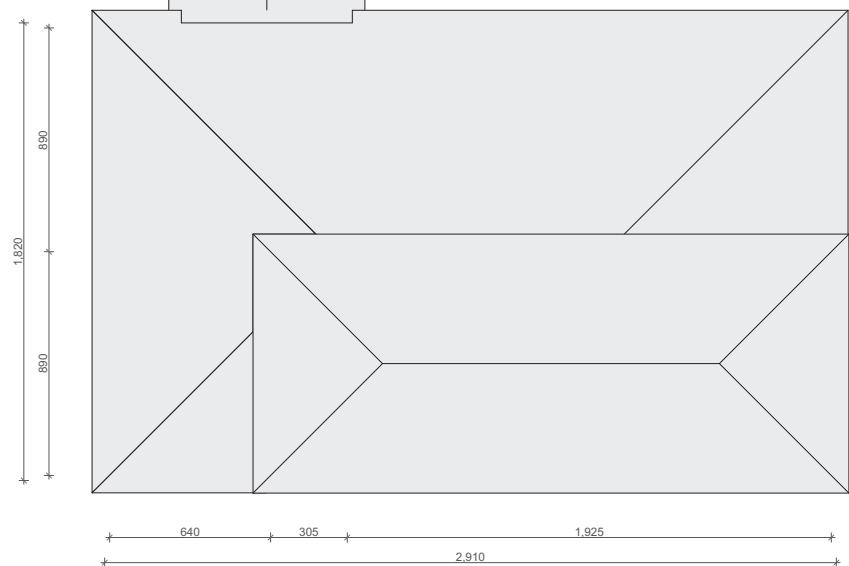
კედლების მოპირკეთების გეგმა ნიშნულზე 0.00



თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	სპეციალისტის საფუძვლის დოკუმენტის საკარის სფრინაზე და საკვამის სამიზანოლობების სამუშაოების დოკუმენტის.
დირექტორი	გ. ლომთათიძე		დასკვით: ა. არიანავარი
არქიტექტორი	ა. ტორაძე		
ქლ. ინჟინერი	ლ. მიშამიძე		
ქმნარექტორი	თ. მეუაძე		მისამართი: სპეციალისტის მუშაობის და სპარსის სამართლების,
შემამწვა	გ. ბალაგიძე		სოჭ. ლიკვიდის და სპარსის სამართლების,
ქოშ. გრაფიკა	ქ. ხალვაში		დუროვები
			თარიღი
			25.07.2017
			მასშტაბი
			1:200

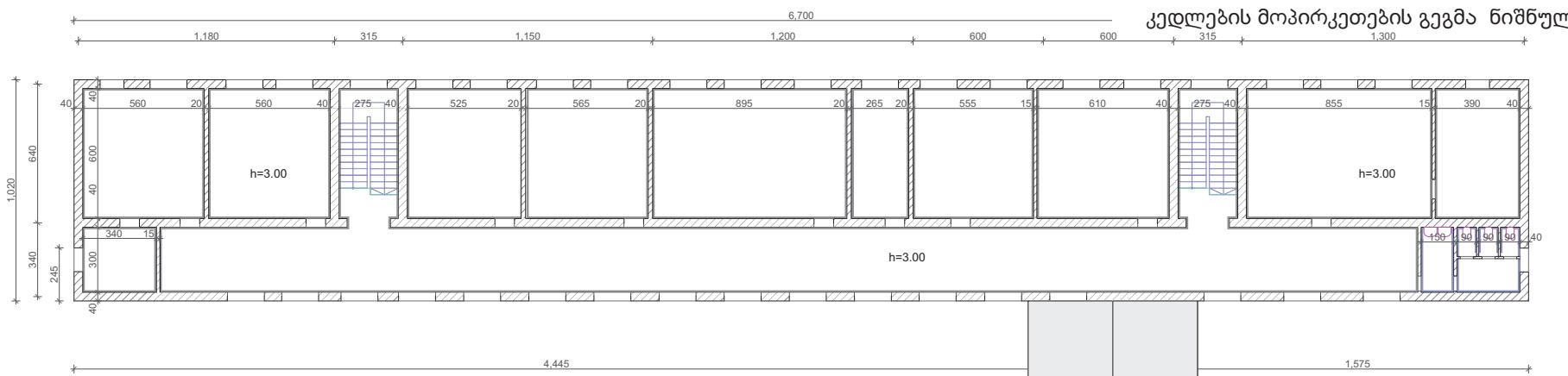


არსებული დაზიანებული სატებაშის დემონტაჟი 40%, შებათქაშება 40%, შეფილხვა და შელეჭა 100%
არსებული დაზიანებული ბათქაშის დემონტაჟი 40%, შებათქაშება 40%, 1.6 მ -მდე კაფელი, 1.6 მ-ის ზევით შეფილხვა და შელეჭა 100%

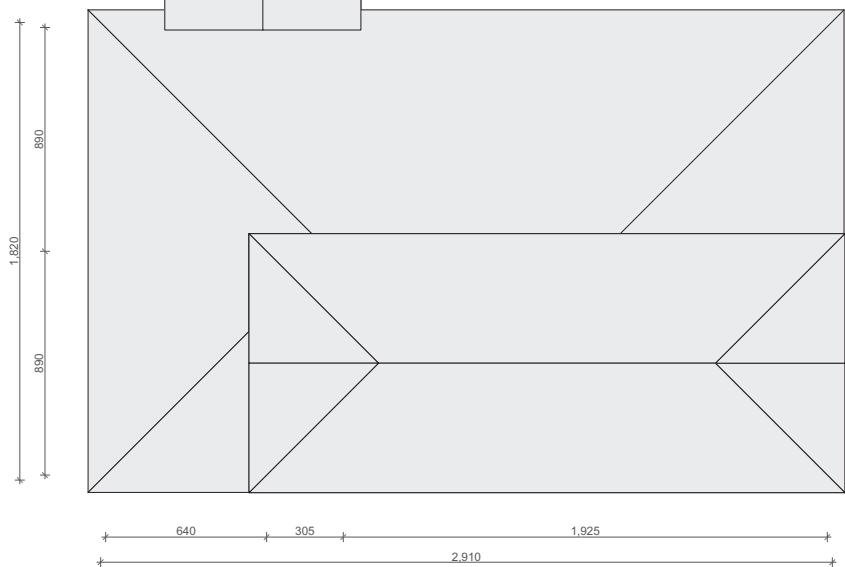


თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	სსკა ხულის მუნიციპალიტეტის სოფელ ფილისის საკარიონო სოფლის წესის კომისიუნისას, სოფლის შენაძენსა და საკვამის სამსახურის მიერთებული სამსახურის მიერთებული დოკუმენტი.
დირექტორი	გ. ლომთათიძე		დამკვირთ: ა. ტორიაშვილი
არქიტექტორი	ა. ტორიაშვილი		კულტურისა და სპორტის სამინისტრო
ქლ. ინჟინერი	ლ. ბიშვილიძე		მისამათხო: სსკა ხულის მუნიციპალიტეტი,
ქონისტექტორი	თ. მელეაშვილი		სოფ. ლიანიშვილი
შემოწმება	გ. ბლაგოძე		თარიღი:
ქოშ. გრაფიკა	ქ. ხალვაშვილი		დასმული მასშტაბი: 1:200

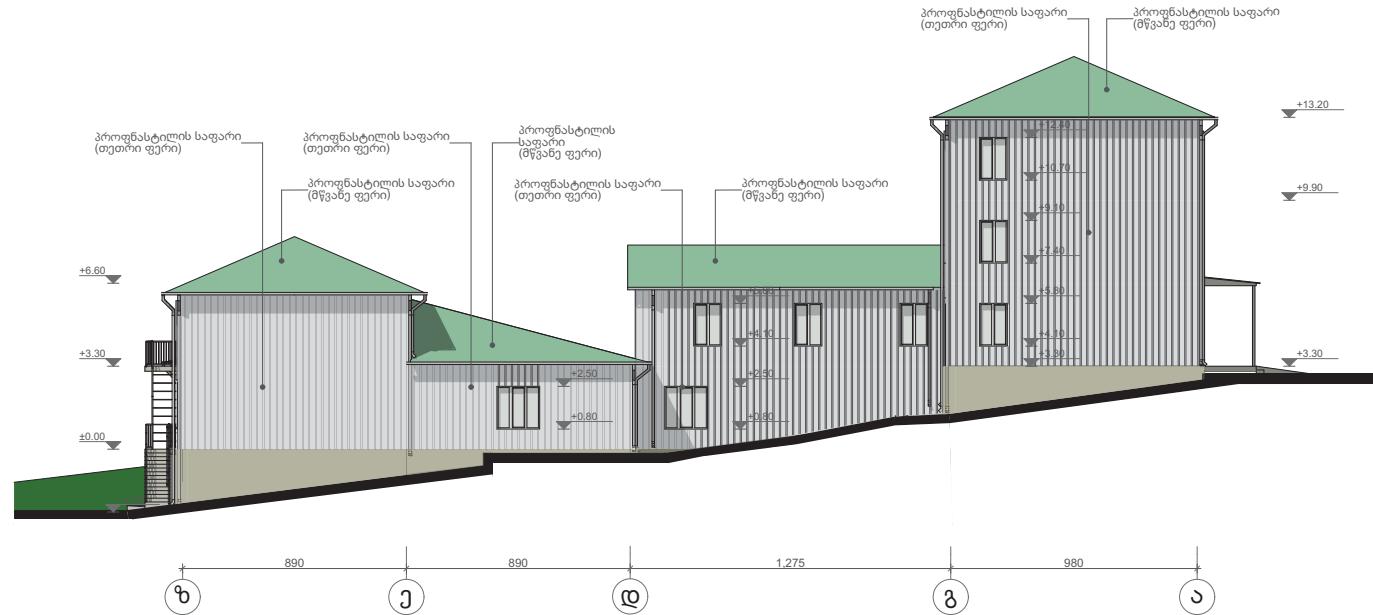
კედლების მოპირკეთების გეგმა ნიშნულზე +6.60



— არსებული ფაზიანებული ბათქაშის დემონტაჟი 40%, შებათქაშება 40%, შეფილხვა და შელეგვა 100%
— არსებული დაზიანებული ბათქაშის დემონტაჟი 40%, შებათქაშება 40%, 1.6 მ -მდე დაუყოლი, 1.6 მ-ის ზევით შეფილხვა და შელეგვა 100%



თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	სსკ ხულის მუნიციპალიტეტის სიაფელ დოკუმენტის საკარის სკოლის წევზა დოკუმენტის სამართლებულოს სამსახურის დოკუმენტის.
დირექტორი	გ. ლომთაძე		დამკვეთი: ა. ბრინაძე
არქიტექტორი			
ქლ. ინჟინერი	ო. ბიშვაძე		
ქონსტრუქტორი			მისამართი: სსკ ხულის მუნიციპალიტეტი, სოფ. ლიანიშვილი.
შეამოწმება	გ. ბლაგოძე		
კომ. გრაფიკა	ქ. ხალვაშვილი		დურცვები თარიღი 25.07.2017



თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	გ. ლომთაძე	სსკ ხულის მუნიციპალიტეტის სოფელ დობინის საფარის სოლის წერილის და სავაჭის სამსახურის მმართველობრივი სამსახურის დაუწეულებელი.
არქიტექტორი	ა. ტორაძე	დამკავშირ: აკადემიური კრსენტისა და სპარსის ამათლების, კულტურისა და სპორტის სამინისტრი
ქლ. ინჟინერი	ლ. ბიშვაძე	მისამართი: სსკ ხულის მუნიციპალიტეტი, სოფ. ლიანის
ქონსტრუქტორი	თ. მელაძე	უსამასო მუნიციპალიტეტი, სოფ. ლიანის
შემზებელი	გ. ბლაგიძე	მისამართი: სსკ ხულის მუნიციპალიტეტი, სოფ. ლიანის
ქოშ. გრაფიკა	ქ. ხალვაშვილი	დურცველი, თარიღი 25.07.2017 მასშტაბი 1:200



სკოლის შენობის ფასადის მთლიანი დასამუშავებელი ფართი შეადგენს 1 858 მ²-ს, აქედან:

1. ცოკოლის ფართი 290.0 მ²
2. მიუნისტერი ლესვა ლია 706.6 მ²
3. მიუნისტერი ლესვა მუქი 550.7 მ²
4. დეკორატიული ფილა აგურის ფაქტურით 70.3 მ²
5. პროფილისტილის ფართი 240.4 მ².

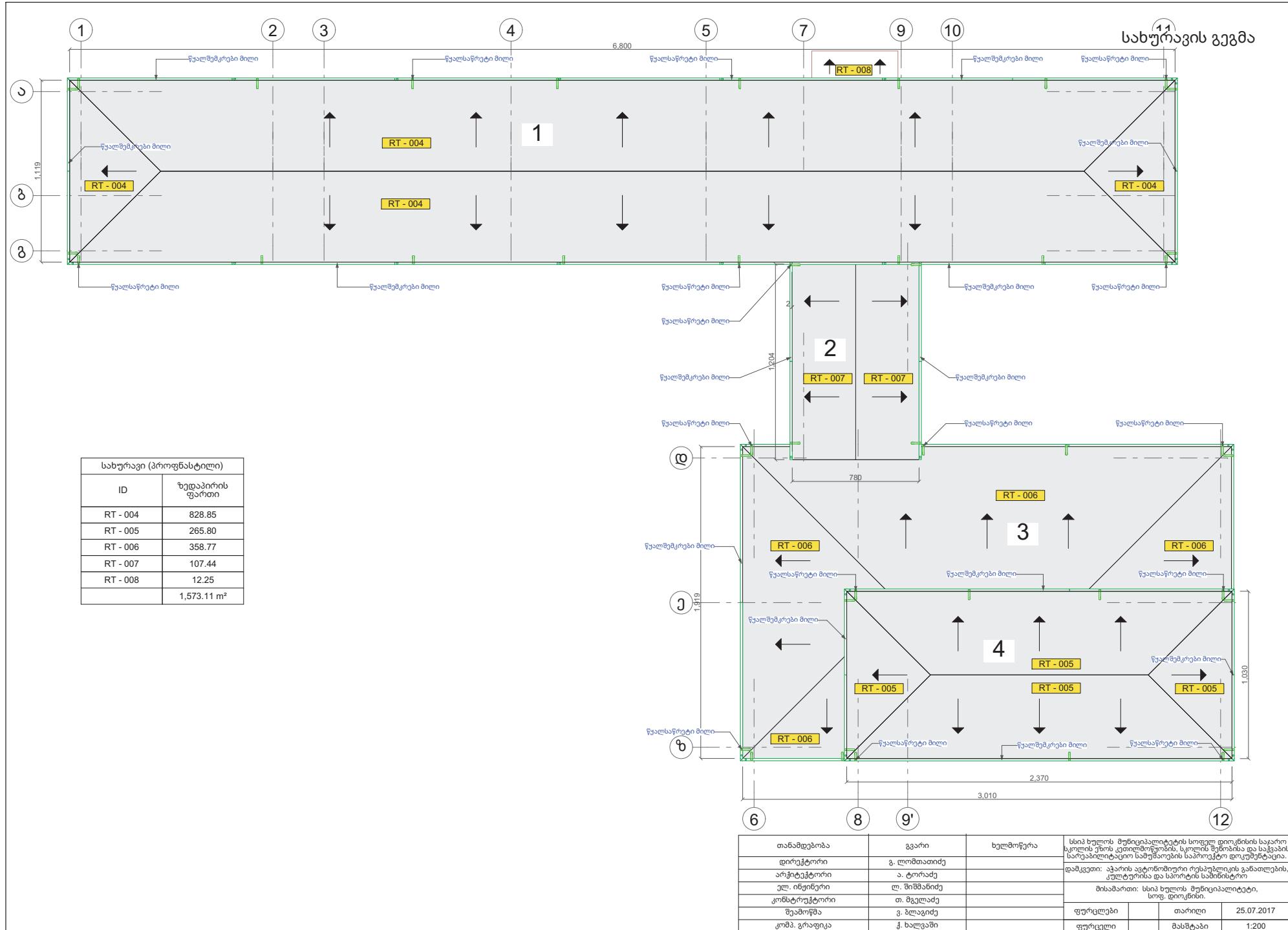
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	სსკ ხულის მუნიციპალიტეტის საფეხურის სამინისტროს მიერთებული დოკუმენტის სამინისტროს მიერთებული დოკუმენტის სამინისტროს მიერთებული დოკუმენტი.
დირექტორი	გ. ლომთათიძე		
არქიტექტორი	ა. ტორაძე		
ელ. ინჟინერი	ლ. ბერშაძე		
ქონტრქექტორი	თ. მელაძე		მისამათო: სსკ ხულის მუნიციპალიტეტი, სოფ. ლიანიშვილი.
შემოწმება	გ. მლაგოძე		
ქოშ. გრაფიკა	ჭ. ხალვაშვილი		დურცვები
			თარიღი
			25.07.2017
			მასშტაბი
			1:200



თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	გ. ლომთაძე	სისკონ ხულის მურნერატული ლესვა და მურნერატული საფასალუ აგურის ფასტურით
არქიტექტორი	ა. ტორაძე	დამკვეთი: ა. ტორაძე არქიტექტორი რსპუბლიკური არასამარტინის, კულტურისა და სპორტის სამინისტრო
ქლ. ინჟინერი	ლ. შემშენიძე	მისამათო: სისკონ ხულის მურნერატული ლესვა და მურნერატული საფასალუ აგურის ფასტურით
ქომ. ტრექტორი	თ. მელაურე	სისკონ ხულის მურნერატული ლესვა და მურნერატული საფასალუ აგურის ფასტურით
შეამზეთა	გ. ბლაგიძე	უზრუნველყოფა
ქომ. გრაფიკა	ჭ. ხალვაშვილი	თარიღი 25.07.2017 მასშტაბი 1:200

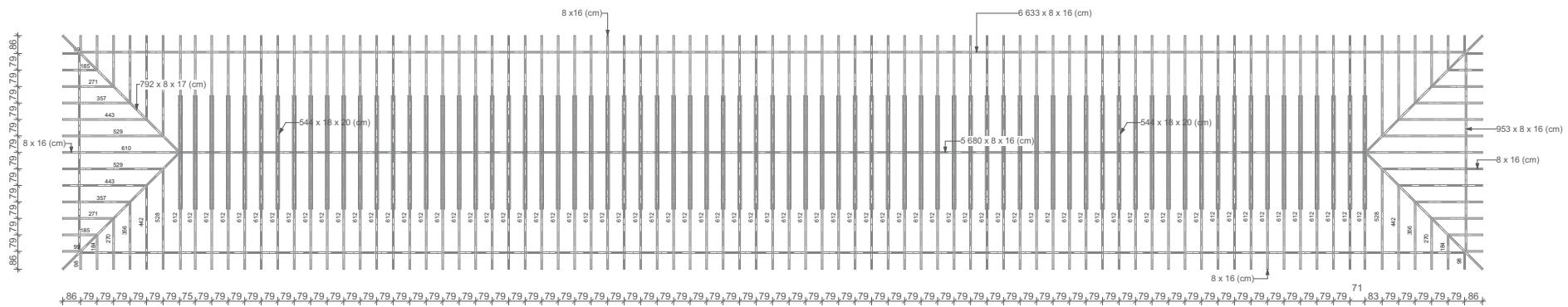
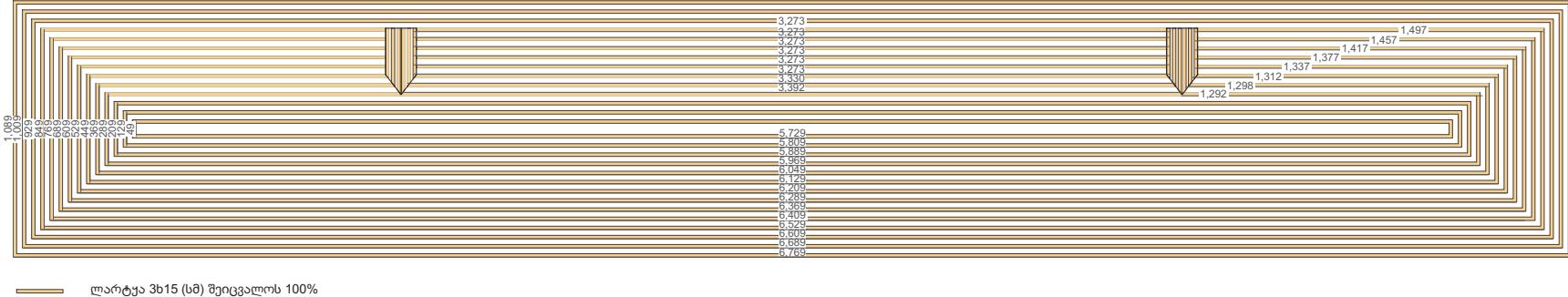


თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	სსკ ზურდას მუნიციპალიტეტის სოფელ დობინის საყარი სკოლის წესის დიდოლორენსის სამსახურის მიმმართული დოკუმენტი
დირექტორი	გ. ლომთაძე		
არქიტექტორი	ა. ტორაძე		
ქლ. ინირიგი	ო. ბერიძენიძე		
ქონტრაქტორი	თ. მელავაძე		
შემოწმება	გ. ბლაგოძე		
ქოშ. გრაფიკა	ქ. ხალვაში		
		უზრუნველის ტენიანი მასშტაბი	
		თარიღი	25.07.2017
		მასშტაბი	1:200



წიგნივებისა და ლარტყების მოწყობის გეგმა

1



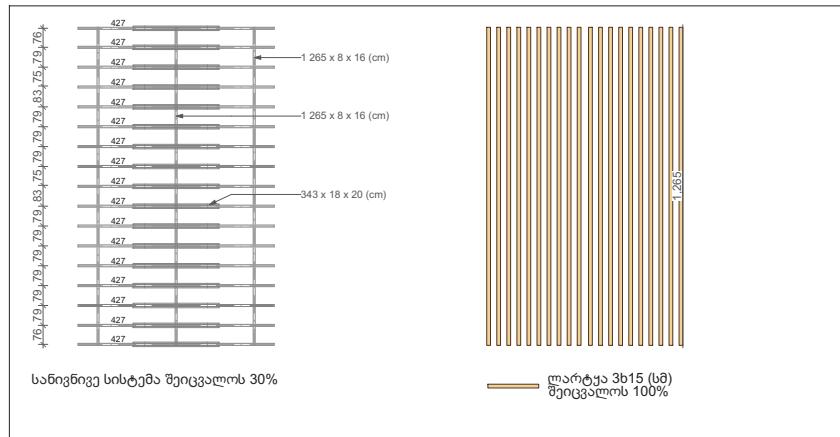
სამიგნივე სისტემა შეიცვალოს 30%

ზოს მასალის სერიოს მოცულობა:

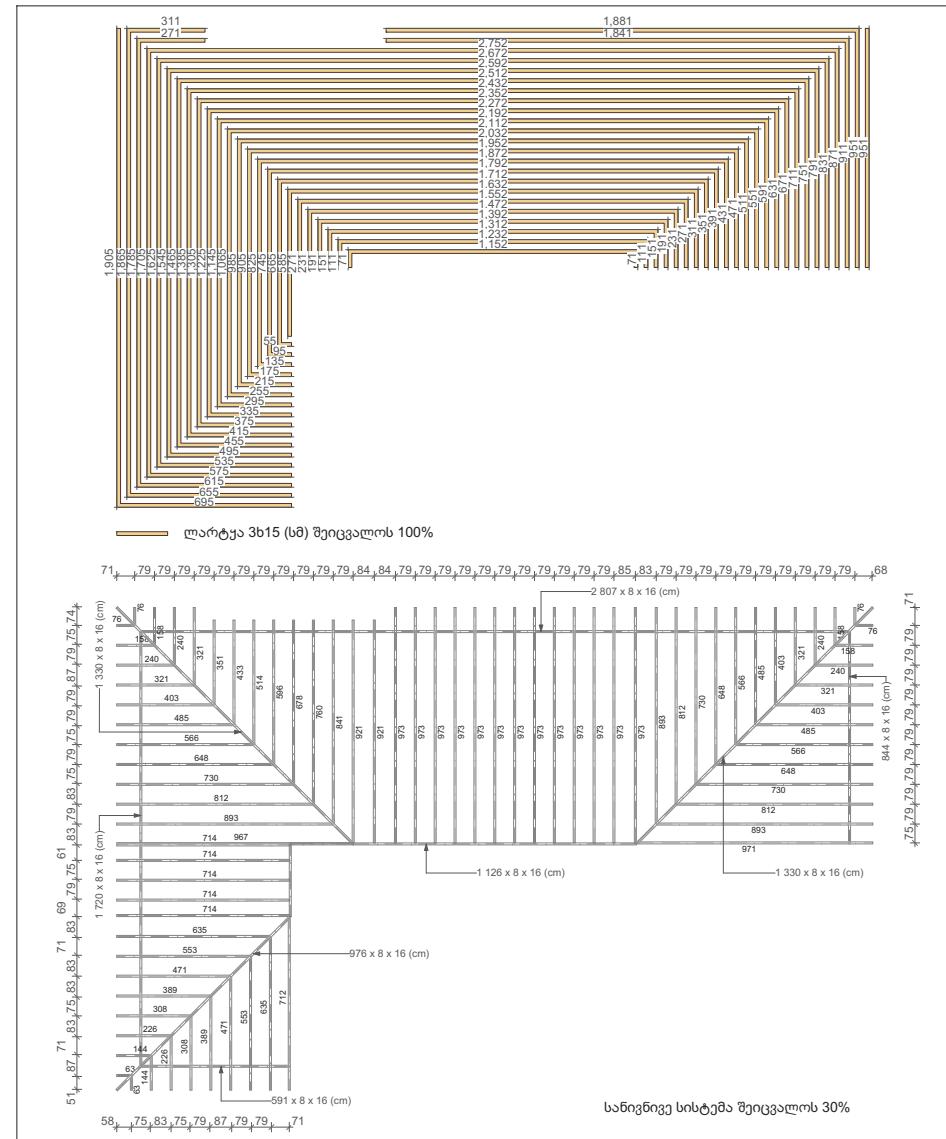
ზოს წიგნივა	13.20 ტ ³
დღარი	3.10 ტ ³
ღიანები	1.60 ტ ³
რუბერიტიფი	60.50 ტ ³
ზოს ფიცარი	5.60 ტ ³

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	სპეციალური მუნიციპალიტეტის საზოგადო დოკუმენტის საკარის კონსალტინგისას, სკოლის შენისას და საკვამის სამსახურის მიერთებული სამსახურის დაუცემის მიზანისას
დირექტორი	გ. ლომთათეძე		დაცვეთი: ა. გორგაძე
არქიტექტორი	ა. ტორიაძე		
ელ. ინჟინერი	ლ. შემშენიძე		
ქამიტექნიკორი	თ. მელაძე		მისამართი: სპეციალური მუნიციპალიტეტი, სოჭ, ლიანიშვილი
შემსწრევა	გ. ბალაგოძე		
ქომ. გრაფიკა	ქ. ხალვაშვილი		დარღვევა: თავისუფლივი, მასშტაბითი, 1:200

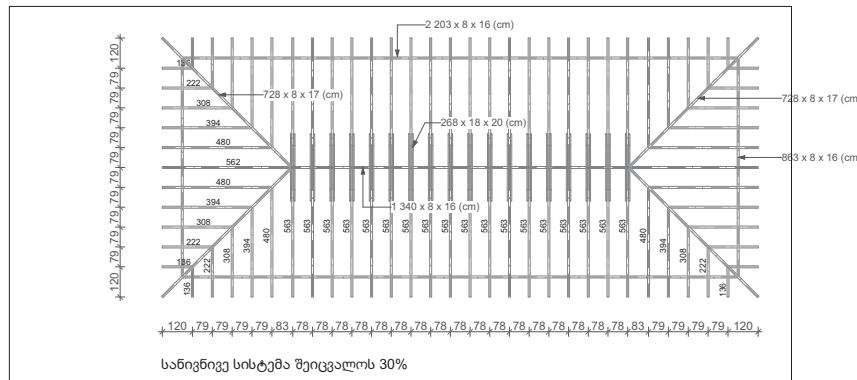
2



3

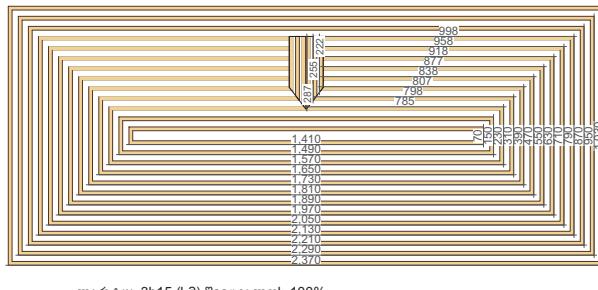


4



ხის მასალის საერთო მოცულობა:

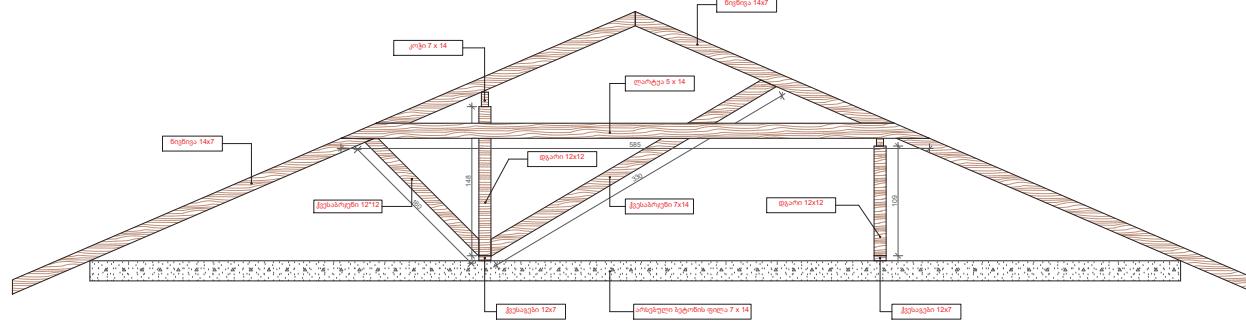
ხის ნივნივა
დფარი
იღიბებები
რუბერიტიდი
ხის ჭიდავი

13.20 მ³3.10 მ³1.60 მ³60.50 მ³5.60 მ³

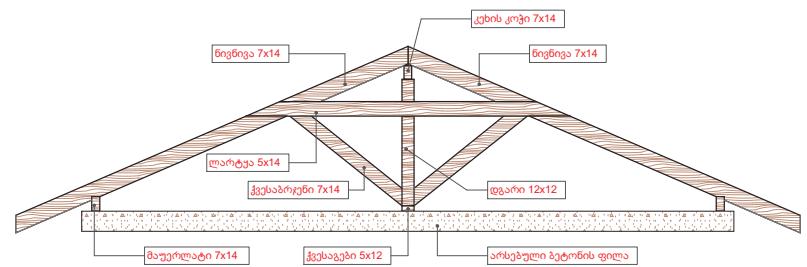
თანამდებობა	გვარი	სელმოწერა	სისპ ხულის მუნიციპალიტეტის საქაფილ დოკუმენტის საკარის სელის წერილის და საკარის სახელმძღვანელობრივი სამართლოს სამინისტროს დოკუმენტის.
დოკუმენტი	გ. ლომთაძე		დაცვეთი: აკადემიური კრისტელის და სპარაგის სამინისტროს,
არქეოლოგი	ა. ბორჯავე		მისამართი: სისპ ხულის მუნიციპალიტეტი, სოფ. ლავაში.
ეროვნული	ო. იმიშანიძე		
შემოწმები	თ. მელეაძე		
რეგისტრირები	გ. ბალაგოძე		
ხის ჭიდავი	ქ. ხალაშვილი		
		დურცვები	თარიღი
		თარიღი	25.07.2017
		მასშტაბი	1:200

სახურავის კონსტრუქციული მოწყობის გეგმა

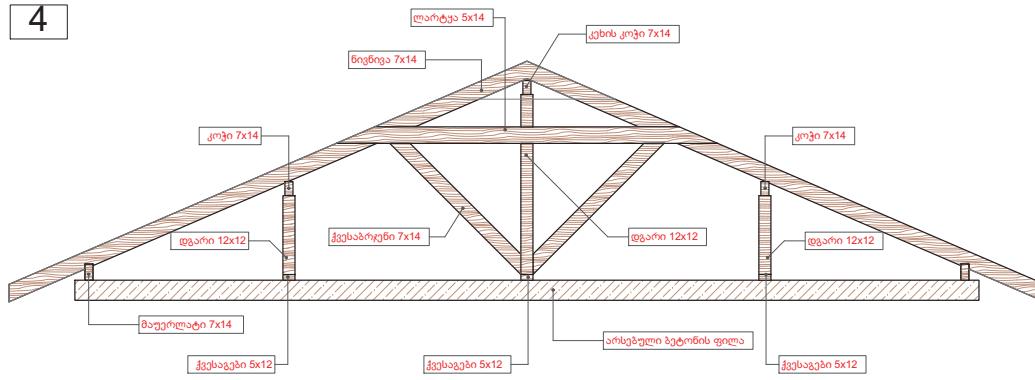
1



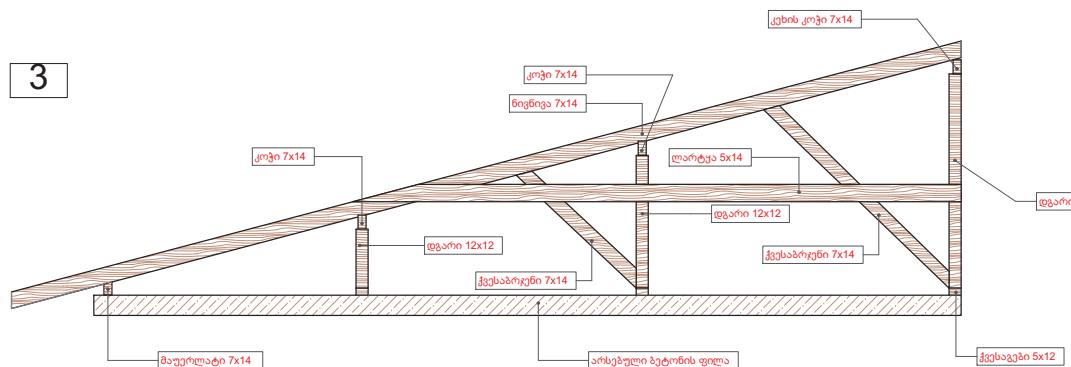
2



4



3

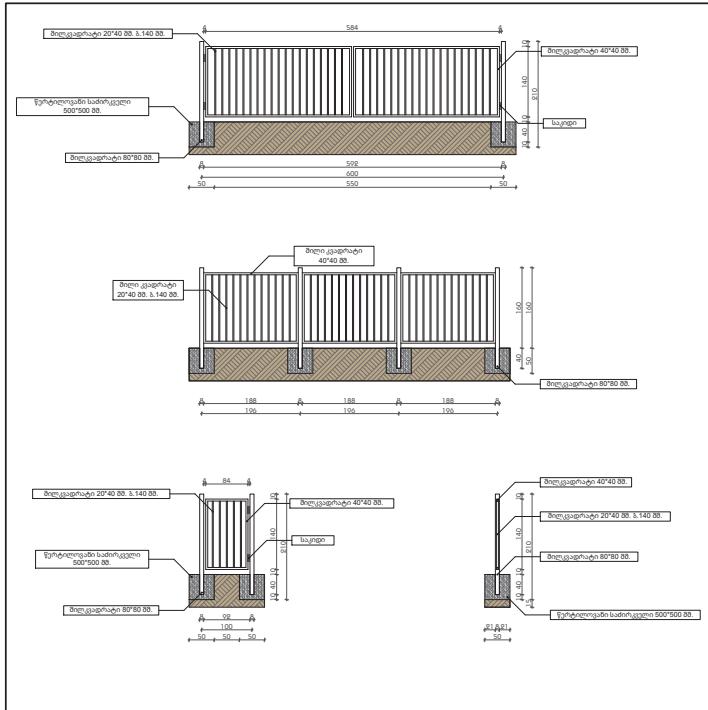


ზოს მასალის საერთო მოცულობა:

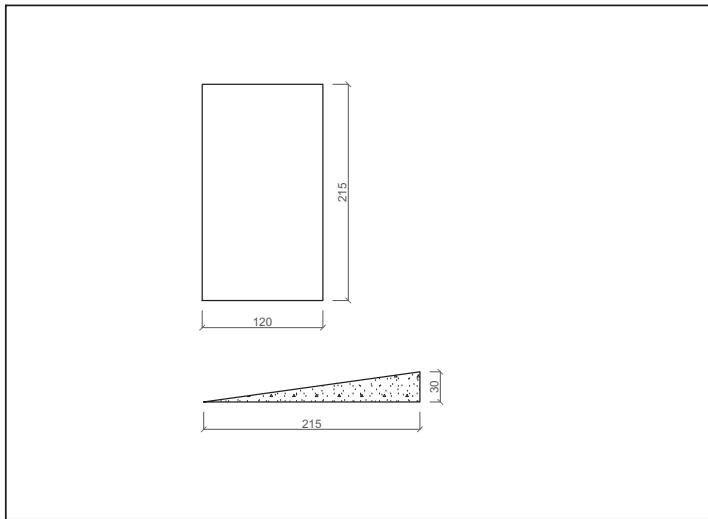
ზოს მოწვა	13.20 მ ³
დგარი	3.10 მ ³
ირგინგი	1.60 მ ³
რუჩერინდი	60.50 მ ²
ზიფცარი	5.60 მ ³

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	სისკონის წესის დოკუმენტის საკარის კონსტრუქციის დოკუმენტის სახურავის დოკუმენტი
დირექტორი	გ. ლომთათძე		სისკონის წესის დოკუმენტის სახურავის დოკუმენტი
არქიტექტორი	ა. ტორავე		სამუშაოების სახურავის დოკუმენტი
ქ. ინჟინერი	ო. შემშენიძე		დასკვერები
კონსტრუქტორი	თ. მეელაძე		სისკონის წესის დოკუმენტი
შემოწმე	გ. ბალაგიძე		კულტურის და სპორტის მინისტრის
კომ. გრაფიკა	ქ. ხალვაშვილი		მისამართი: სსრ ხულის მუზეუმის დოკუმენტი
			სოკ. ლიანიშვილი
			თარიღი: 25.07.2017
			მასშტაბი: 1:200

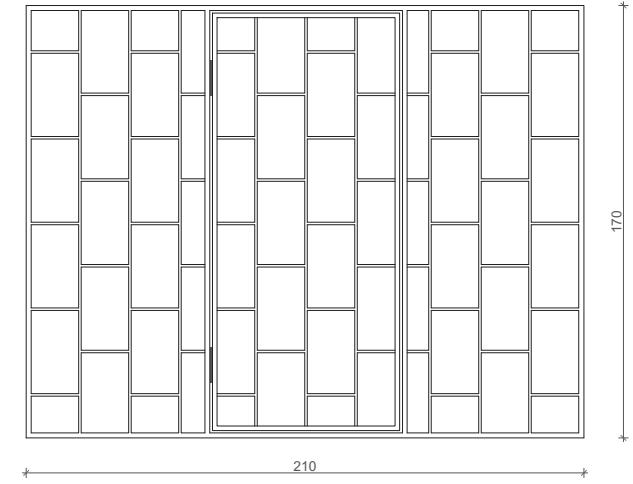
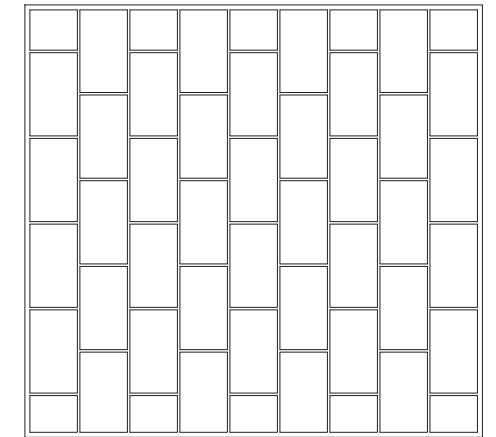
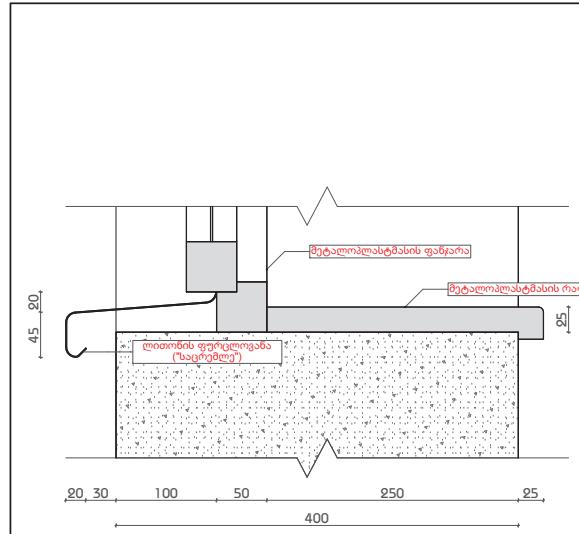
ეზოს პერიმეტრზე მოსაწყობი ღობის დეტალი



სამონტაჟო პანდუსი

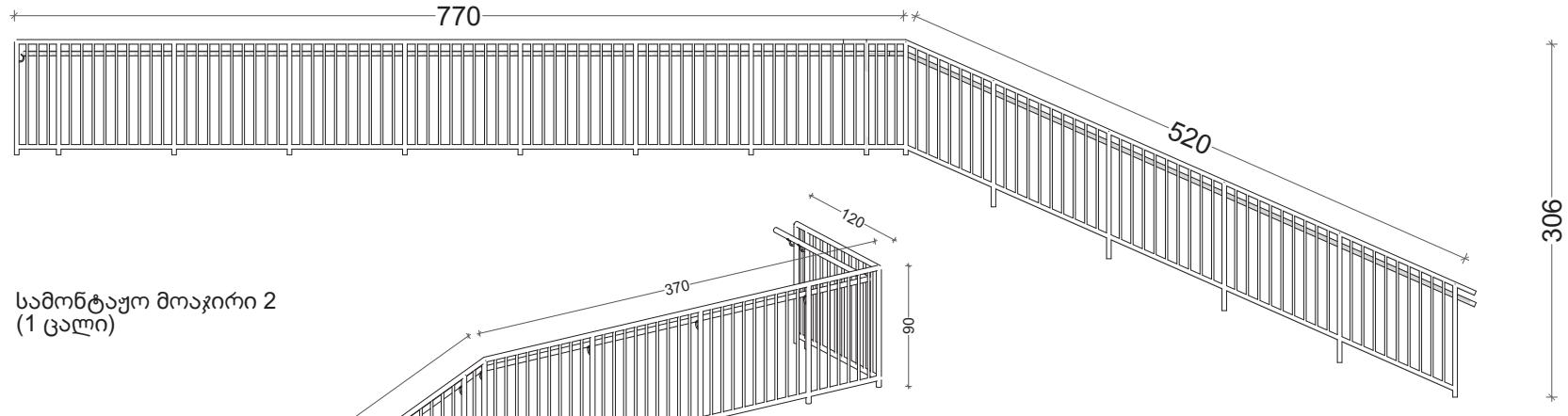


საცრემლისა და ფანჯრის უალუზის დეტალი

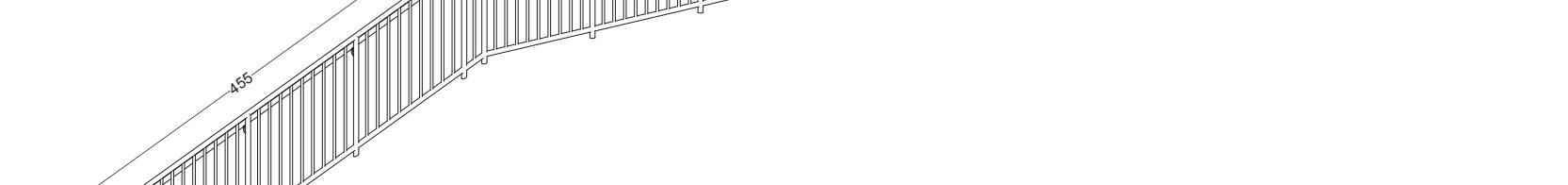


თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	სსკ ხულის მუნიციპალიტეტის საზოგად დოკუმენტის საკარის კონსალტინგის დივიდუალური სტრუქტურის სამსახურის და სამსახურის სამსახურის დამსახურების დოკუმენტი.
დირექტორი	გ. ლომთათძე		
არქიტექტორი	ა. ტორაძე		
ელ. ინჟინერი	ლ. შემშენიძე		
კონსტრუქტორი	თ. მეურაძე		
შემამწერა	გ. ბლაგიძე		
კომ. გრაფიკა	ჭ. ხალვაში		
		უზრუნველის მუნიციპალიტეტი,	
		სოკუ, ლიანიშვილი.	
			თარიღი 25.07.2017
		დურცველი	
			მასშტაბი 1:200

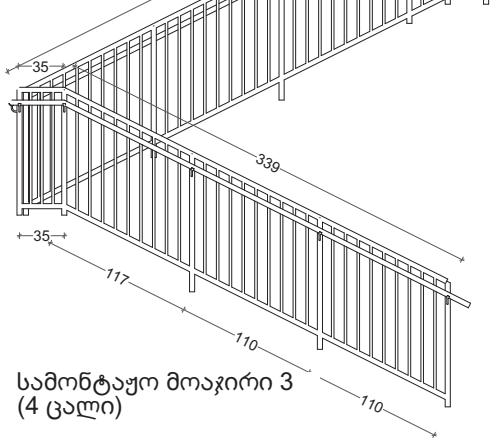
სამონტაჟო მოაჭირი 1
(1 ცალი)



სამონტაჟო მოაჭირი 2
(1 ცალი)



სამონტაჟო მოაჭირი 4
(1 ცალი)



სამონტაჟო მოაჭირი 3
(4 ცალი)

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	სპეციალური მუშაობისას სახარისებრო დოკუმენტის სახელისას და საკვამის საფრთხოების დაზღვეულისთვის, სკოპის შენისას და საკვამის სამსახურის მიერთებით.
დირექტორი	გ. ლომთაძე		დამკავეთ:
არქიტექტორი	ა. ტორაძე		ა. ტორაძე
ერ. ინჟინერი	ო. ბიშვაძე		ო. ბიშვაძე
ქონსტრუქტორი	თ. მაკავე		თ. მაკავე
შემოწმება	გ. ბლაგიძე		გ. ბლაგიძე
ქოშ. გრაფიკა	ქ. ხალვაშვილი		ქ. ხალვაშვილი

თარიღი:

25.07.2017

მასშტაბი:

1:200

სკოლის რეაბილიტაციის პროექტი

თბილიმომარაგებითი ნაწილი

დირექტორი: გ. ლომთათიძე

აგტორი: ი. შუბლაძე

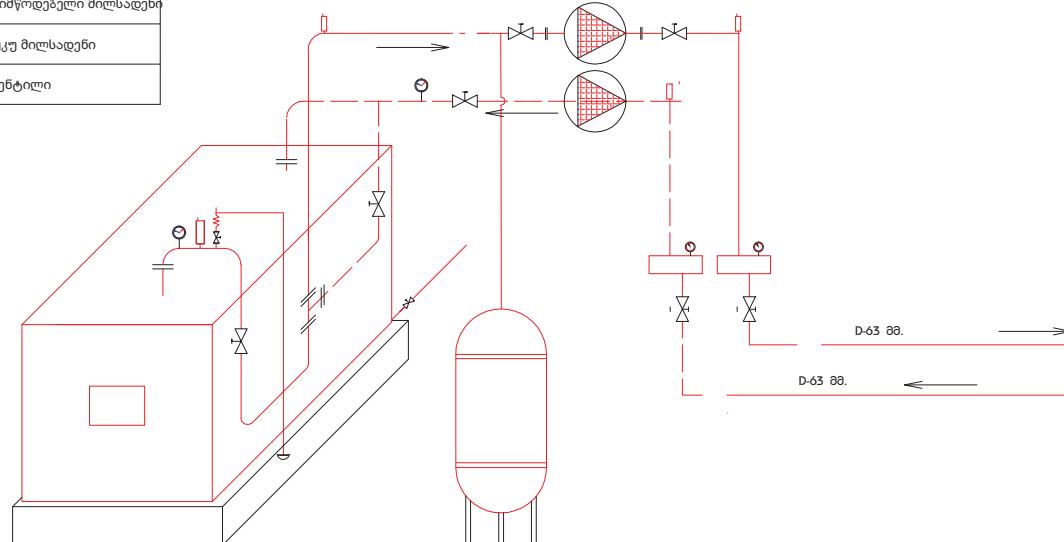


შ.ა.ხ. "ARCH-STYLE"
577 16 44 09
ს/კ 445389286
ჭავახიშვილის #61 ბ. 58

ბათუმი 2017 წ.

გათბობა		
3. რადიატორი პანელური 1.2*0.6	გ. 129	
4. რადიატორი პანელური 0.7*0.6	გ. 15	
5. მილი პლ. არ. d-40 მმ.	გ/მ 443	
6. მილი პლ. არ. d-32 მმ.	გ/მ 172	
6. მილი პლ. არ. d-20 მმ.	გ/მ 70	
6. უკავშირის მილი პლ. არ. d-40 მმ.	გ/მ 20	
6. ცველი წულის მილი პლ. არ. d-63 მმ.	გ/მ 25	
7. ცველი წულის მილი პლ. არ. d-63 მმ.	გ/მ 25	
8. კერძო რადიატორის (შესველა)	გ. 144	
9. უკავშირი	გ. 144	
10. ფილაციის ქაბი 290 000 კუალ.	გ. 1	
11. დაზიანებული სამუშაოს	გ. 1	
12. საფარისო ტუმინი ავტოს მიზნური	ლ. 200	
13. საცემულობრივი ტუმინი	გ. 2	
14. თერმომანეტერი	გ. 2	
15. უკავშირელი მ-63	გ. 4	
16. თბორისოლაცია (მიზ. ამაზ ფოლგით)	თოვფი 1	
13. საცემო მილი	ბ. 5	

პარობითი წილები	
1.	რადიატორი სქემაზე
2.	მიმწოდებელი მილსადენი
3.	უკავშირელი მილსადენი
4.	ვენტილი



წინამდებარე პროექტი ითვალისწინებს ხულოს მუნიციპალიტეტის სოფ. დიოკინისის სკოლის მიმდებარე ტერმოტორიაზე საქვაბის მოწყობას, ახალი ქვაბის და დიზელის აგზის (5 ტ.), თბორიმარაგებითი სისტემის და ახალი პანელური რადიატორების მოწყობას.

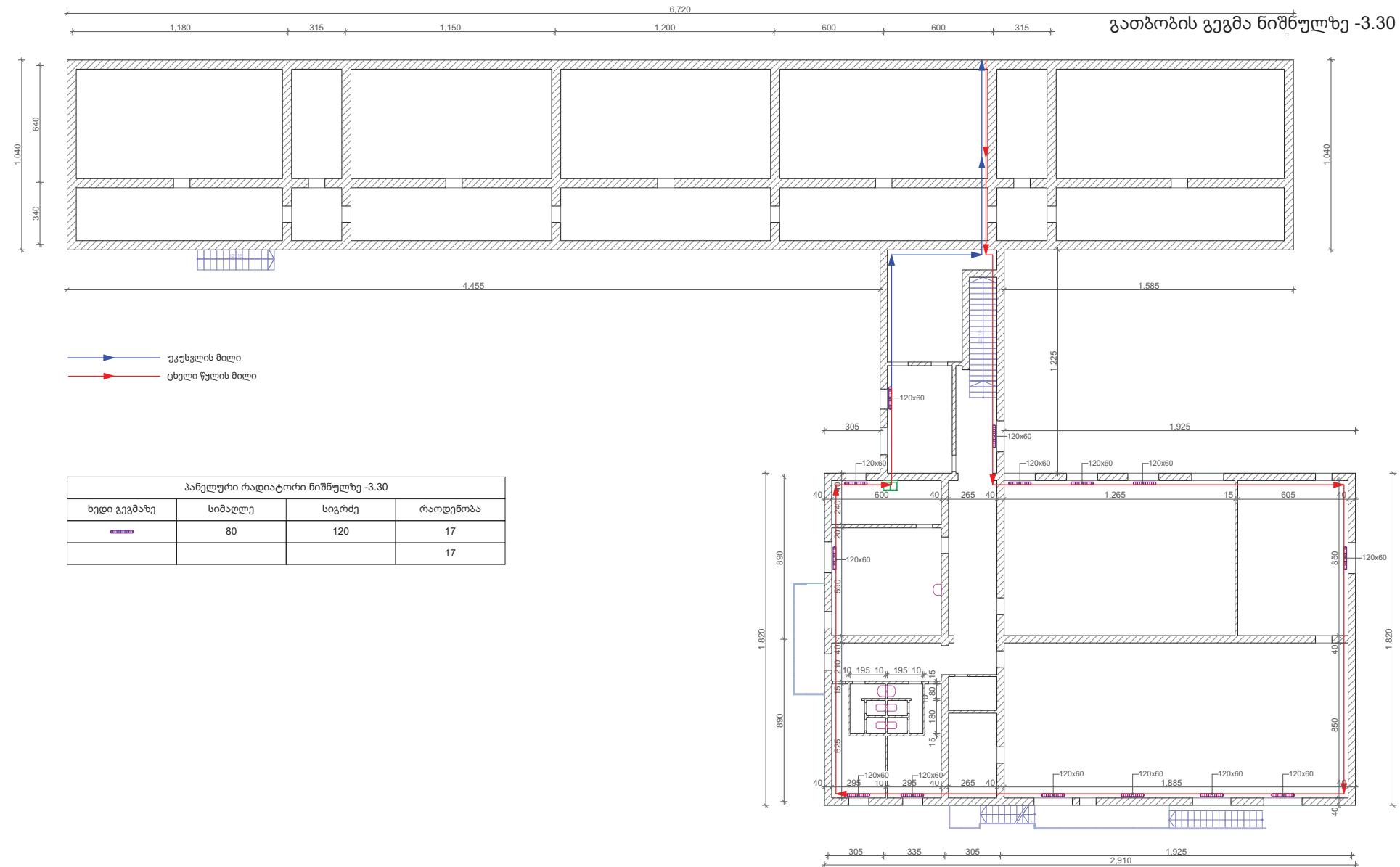
საქვაბეში განთავსდეს 290 000 კუალ. სიმძლავრის გათბობის ქვაბი, დიზელის საწვავის სანთურა LO400 ან არანაკლები სიმძლავრის, 200 ლ. მოცულობის საფარითოებელი ჭურჭელი, 2 ცალი საცირკულაციო ტუმბო, D-150 მმ. საქვამლე მილი და ქოლგა ნამწვავი აირების ჰაერში გასაშვებად, ასევე გამწოვი ვინტილატორი და ცხაური.

პროექტში გათბობის ხელსაწყოებად გამოიყენება ფოლადის პანელური რადიატორები, ხოლო მილგაყვანილობისთვის - პლასტმასის არმირებული მილები. ექსპლოატაციამდე განხორციელდეს გათბობის სისტემის ჰიდრავლიკური გამოცდა.

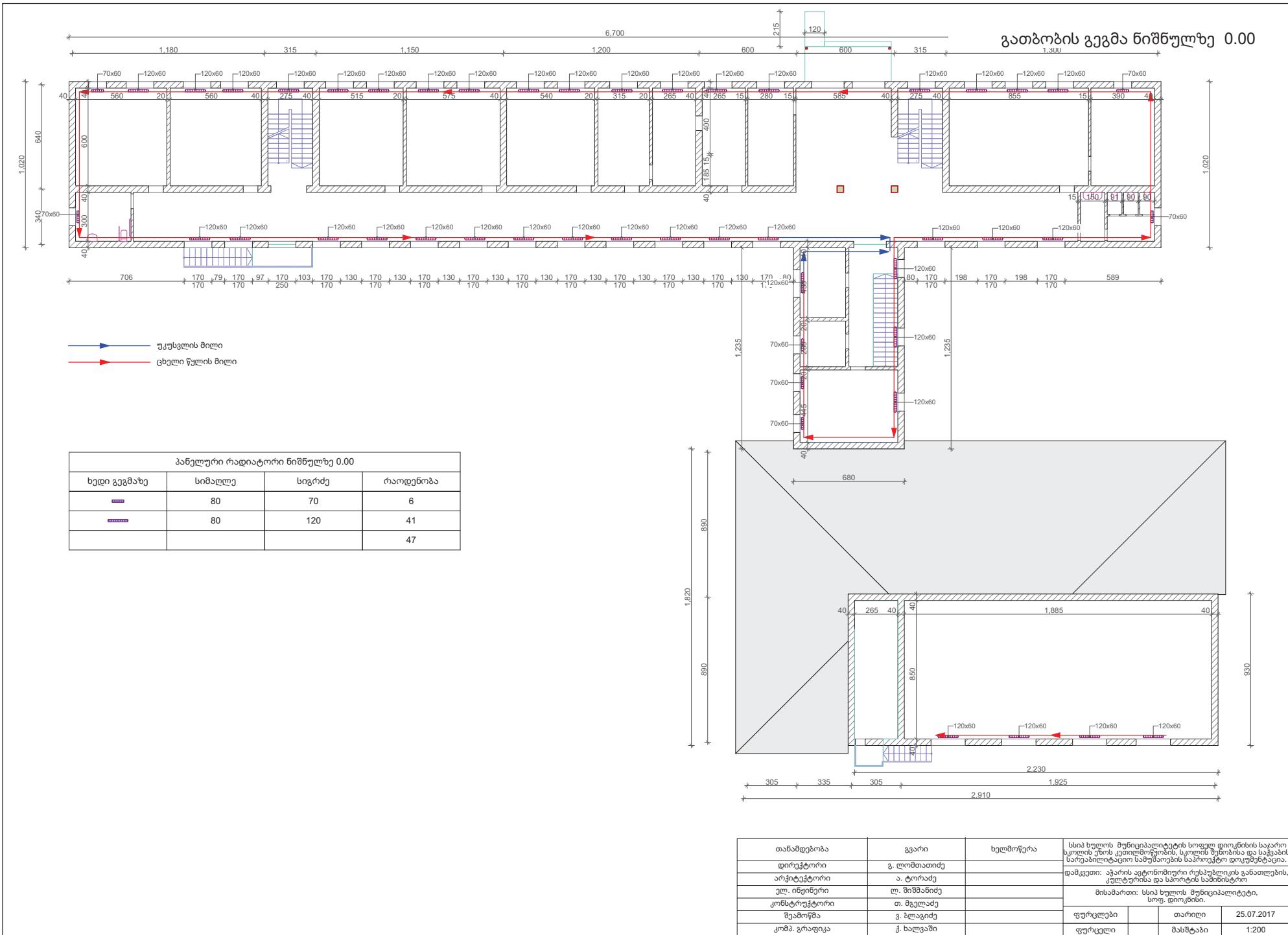
თბორიმარაგების პარამეტრებია 80-60 ცელსიუსი

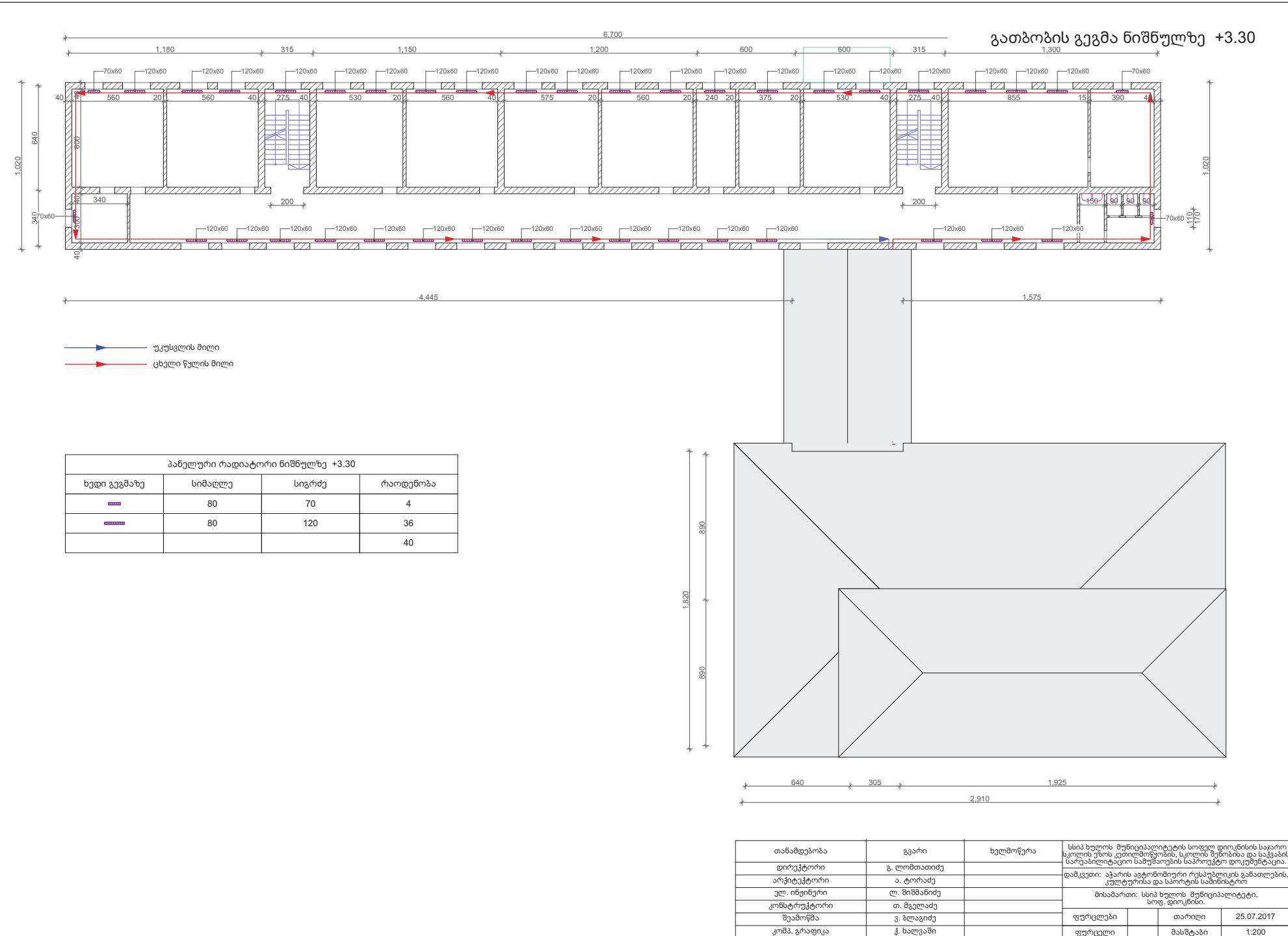
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	სისკ ხულოს მუნიციპალიტეტის სოფელ დობინის საკარის სკოლის წილის დიოკინის სამუშაოების სამსახურის მუნიციპალიტეტის დამუშავებელი.
დირექტორი	გ. ლომთათიძე		დამკერა: ა. ტორაძე
არქიტექტორი	ა. ტორაძე		მისამართი: სისკ ხულოს მუნიციპალიტეტი, სოფ. ღიაბეგი.
ქომის მუნიციპალიტეტი	ლ. მისამირიძე		მისამართი: სისკ ხულოს მუნიციპალიტეტი, სოფ. ღიაბეგი.
ქომის მუნიციპალიტეტი	თ. მელაშვილი		
შემამწევა	გ. ბლაგიძე		
ქომის მუნიციპალიტეტი	ქ. ბლაგიძე		
ქომის გრაფიკა	ქ. ხალვაში		დურცელები
			თარიღი
			25.07.2017
			მასშტაბი
			1:200

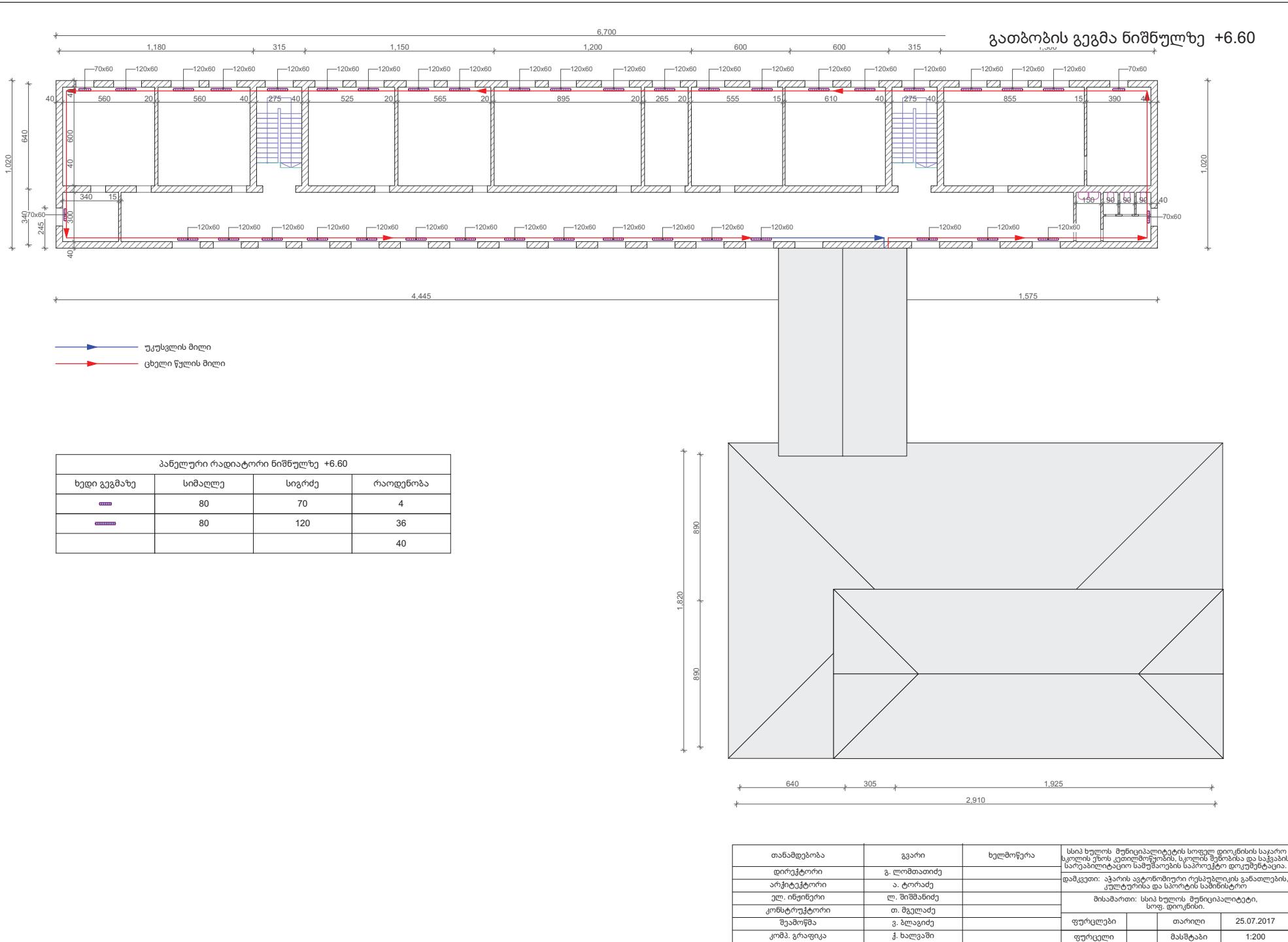
გათბობის გეგმა ნიშნულზე -3.30



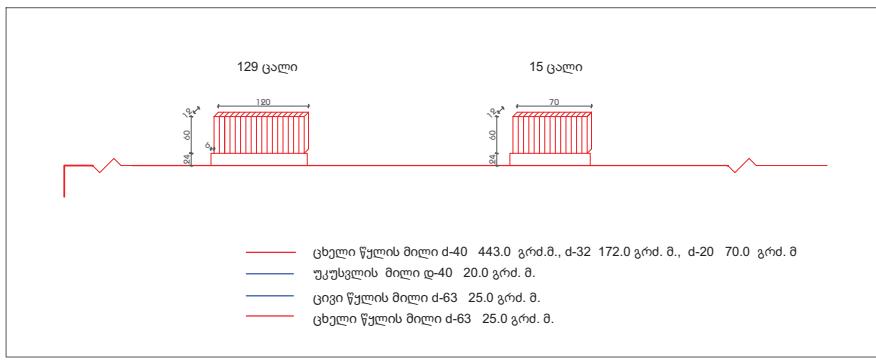
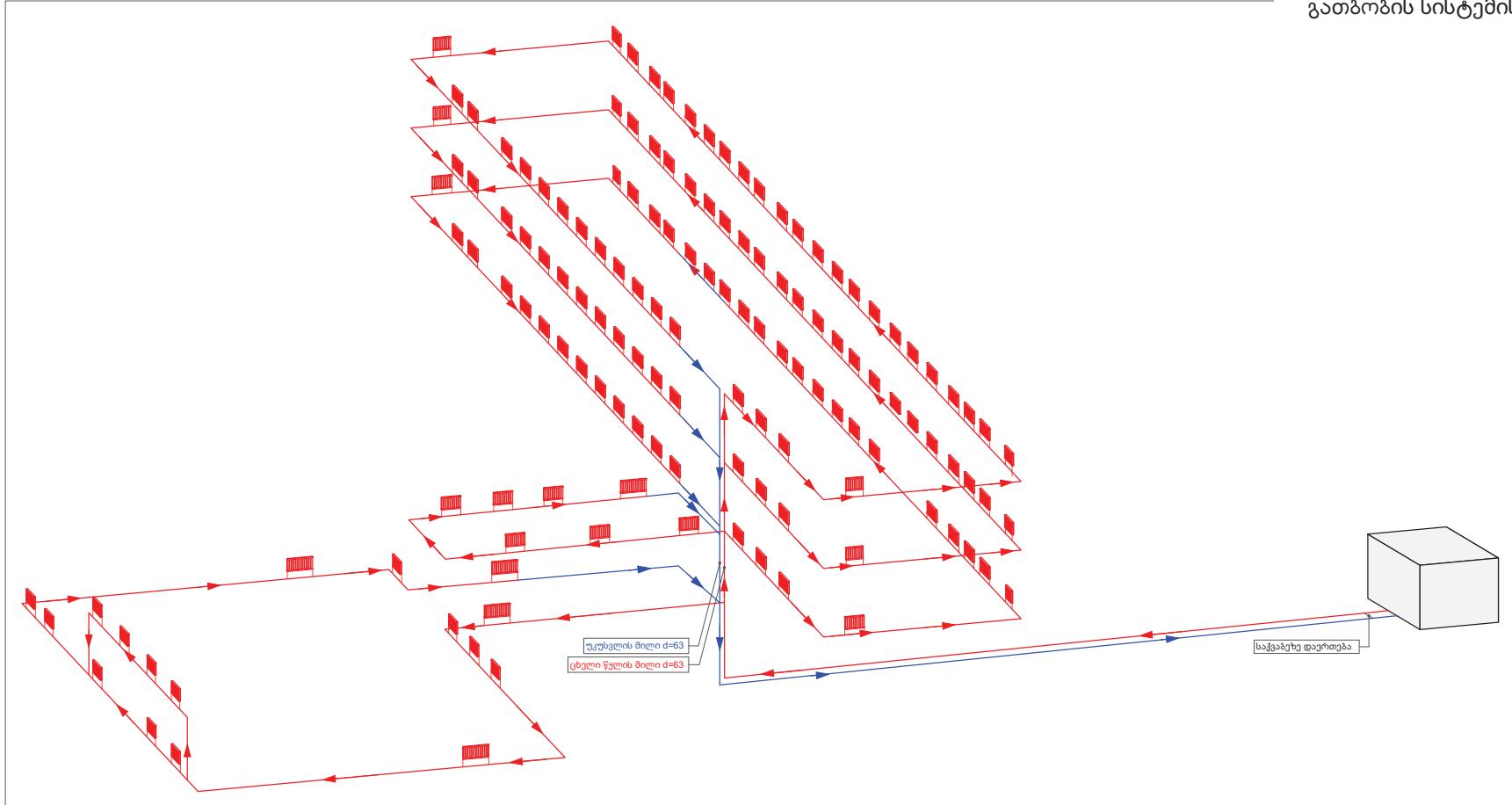
თანამდებობა	გვარი	სელმოწერა	სსკა ზურავის მუნიციპალიტეტის სისტემის შემსრულებელის საფუძვლისას და სავარაუდო სკოლის წევნის დიპლომური სტუდენტებისას სამართლებრივი დოკუმენტების,
დირექტორი	გ. ლომთათიძე		
არქიტექტორი	ა. ტორიაძე		
ქლ. ინჟინერი	ლ. მიშაჩანიძე		
კონსტრუქტორი	თ. მელეაძე		
შემამწვარი	გ. ბლაგოძე		მისამართი: სსკა ზურავის მუნიციპალიტეტის, სოფ. ტელეციას და სპარას სამართლებრივი,
კომ. გრაფიკა	ქ. ხალვაში		უკუსკლის გათბობის განვითარების, სოფ. ტელეციას მასშტაბის მიხედვით.
			თარიღი: 25.07.2017 მასშტაბი: 1:200







გათბობის სისტემის სქემა



თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	სსკ ხულოს მუნიციპალიტეტის სიაფელ დოკუმენტის საკარის სკოლის წევანდის და საკვამის სამსახურის მიერ დამტკიცებული სამსახურის დამტკიცებული დოკუმენტი.
დირექტორი	გ. ლომთათიძე		
არქიტექტორი	ა. ტორიაძე		
ქლ. ინჟინერი	ლ. ბიშვაძე		
ქონსტრუქტორი	თ. მელეაძე		
შეამტკიცა	გ. ბლაგიძე		
ქოშ. გრაფიკა	ქ. ხალვაში		
		უზრუნველყოფა	თარიღი
			25.07.2017
		მასშტაბი	1:200

სკოლის რეაბილიტაციის პროექტი

წყალმომარაგებითი ნაწილი

დირექტორი: გ. ლომთათიძე

აგტორი: ი. შუბლაძე



შ.ა.ხ. "ARCH-STYLE"
577 16 44 09
ს/კ 445389286
ჭავახიშვილის #61 ბ. 58

ბათუმი 2017 წ.

განმარტებითი ბარათი

წინამდებარე პროექტი ითვალისწინებს ხულოს მუნიციპალიტეტში, სოფელ დიოკისის საჯარო სკოლის სანტექნიკური ქსელის მოწყობას. ასევე კანალზაციის ჩართვას სკოლის ტერიტორიის მიმდებარედ მოწყობილ სეპტიკურ სალექარში.

საჯარო სკოლის წყალმომარაგება ხდება სოფლის არსებული ცენტრალური წყალსადენის ქსელიდან d-50 პალასმასის მილით.

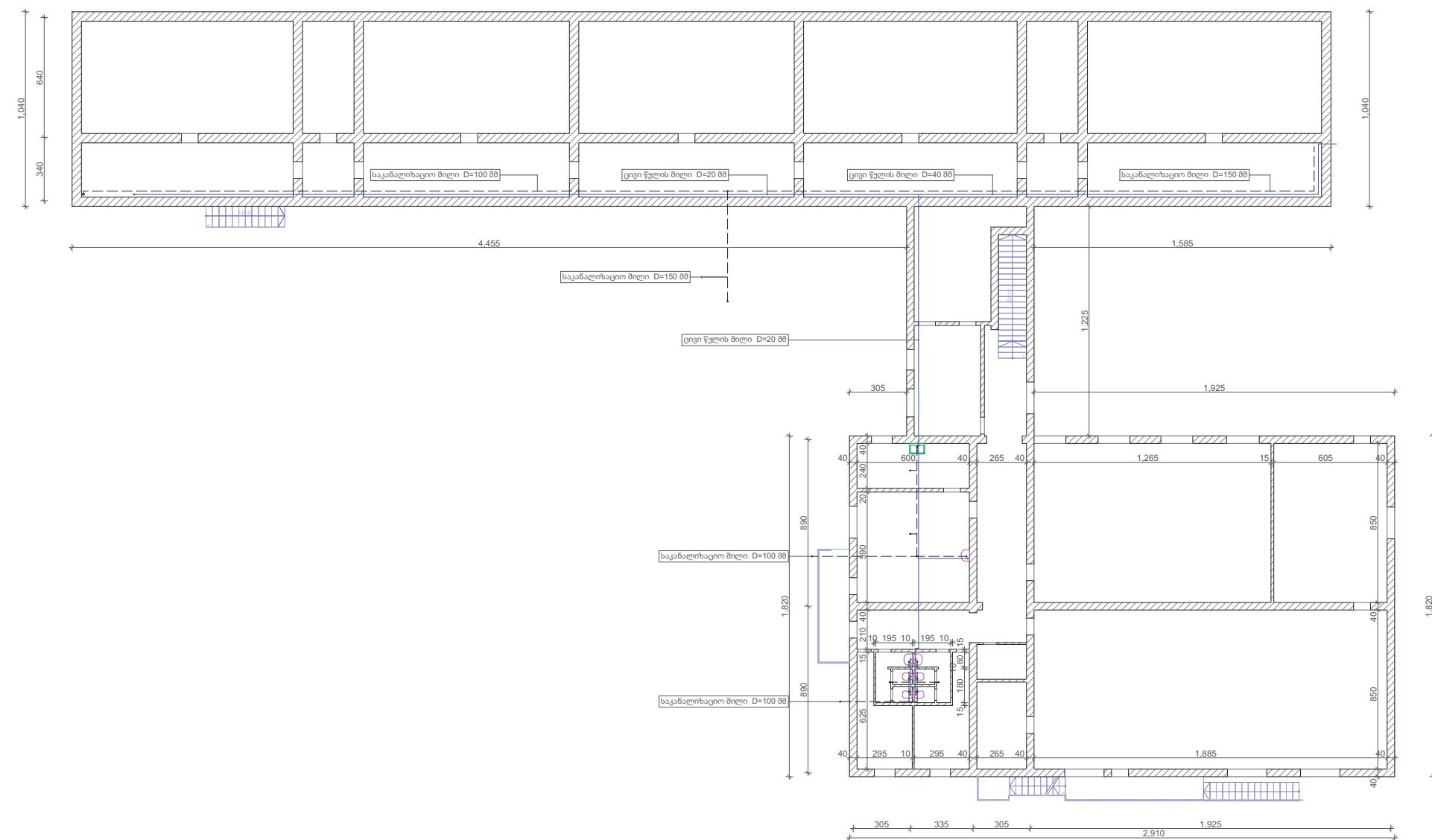
კანალიზაციის მილის დაერთება სეპტიკურ სალექარზე ხდება დ 150 პლასმასის მილით, მათ შორის მანძილი 60.0 მეტრს წარმოადგენს.

სპეციფიკაცია

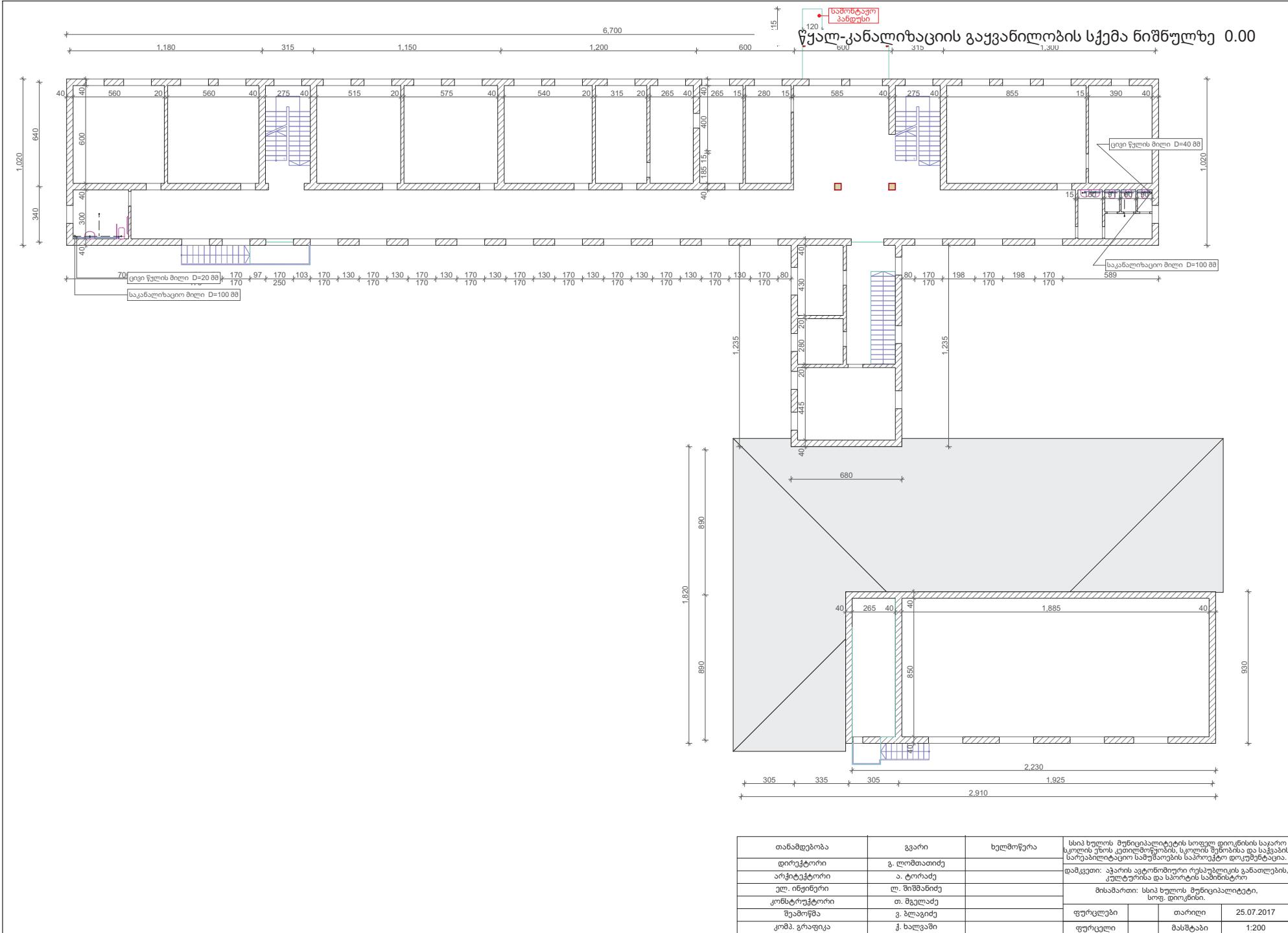
პირ. აღნ.	დასახელება	გან. ერთ.	რაოდენობა
	შშმპ ხელსაბანი	ც	1
	ხელსაბანი	ც	10
	ჭურჭლის სარეცხი ნიჟარა	ც	10
	ჩანი (თურქული უნიტაზი ჩამრეცხი ავზით)	ც	13
	ტრაპი	ც	8
	შშმპ უნტაზი კომპლექტი	ც	1
	პლასმასის წყლის მილი d-20 მმ	მ	115.0
	წყლის ვენტილი დ-20 მმ	ც	25
	საკანალიზაციო მილი დ-50 მმ	მ	40.0
	საკანალიზაციო მილი დ-100 მმ	მ	67.0
	საკანალიზაციო მილი დ-150 მმ	მ	37.0

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	სსკპ ხულოს მუნიციპალიტეტის სოფელ დიოკისის საჯარო სკოლის წევის დიოლომეტრისას სკოლის შენაძენისა და სავაჭრო სარგებლობების სამსახურის დაუწეულებელი.
დირექტორი	გ. ლომთათიძე		დამკვეთი: ა. გორგაძე
არქიტექტორი	ა. ტორაძე		
ქლ. ინჟინერი	ლ. ბიშვაძე		
ქონტრაქტორი	თ. მელაძე		მისამათო: სსკპ ხულოს მუნიციპალიტეტი, სოფ. დიოკი.
შემზებელი	გ. ბლაგოძე		
ქოშ. გრაფიკა	ქ. ხალვაში		დურცლები: თარიღი: 25.07.2017

წყალ-კანალიზაციის გაყვანილობის სქემა ნიშნულზე -3.30



თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	სპეციალური მუნიციპალიტეტის სიაფელ დოკუმენტის საკარის სკოლის წევნის და საკვამის სამსახურის მიერ დოკუმენტის სამსახურის სამსახურის დოკუმენტის.
დირექტორი	გ. ლომთათიძე		
არქიტექტორი	ა. ტორიაძე		
ქლ. ინჟინერი	ლ. ჭიშჩარიძე		
ქამთქენი	თ. მელეაძე		მისამართი: სპეციალური მუნიციპალიტეტის კულტურისა და სპორტის სამსახურის,
შემოწმე	გ. ბლაგიძე		
ქმბ. გრაფიკა	ქ. ხალვაშვილი		უზრუნველყოფა და თარიღი 25.07.2017

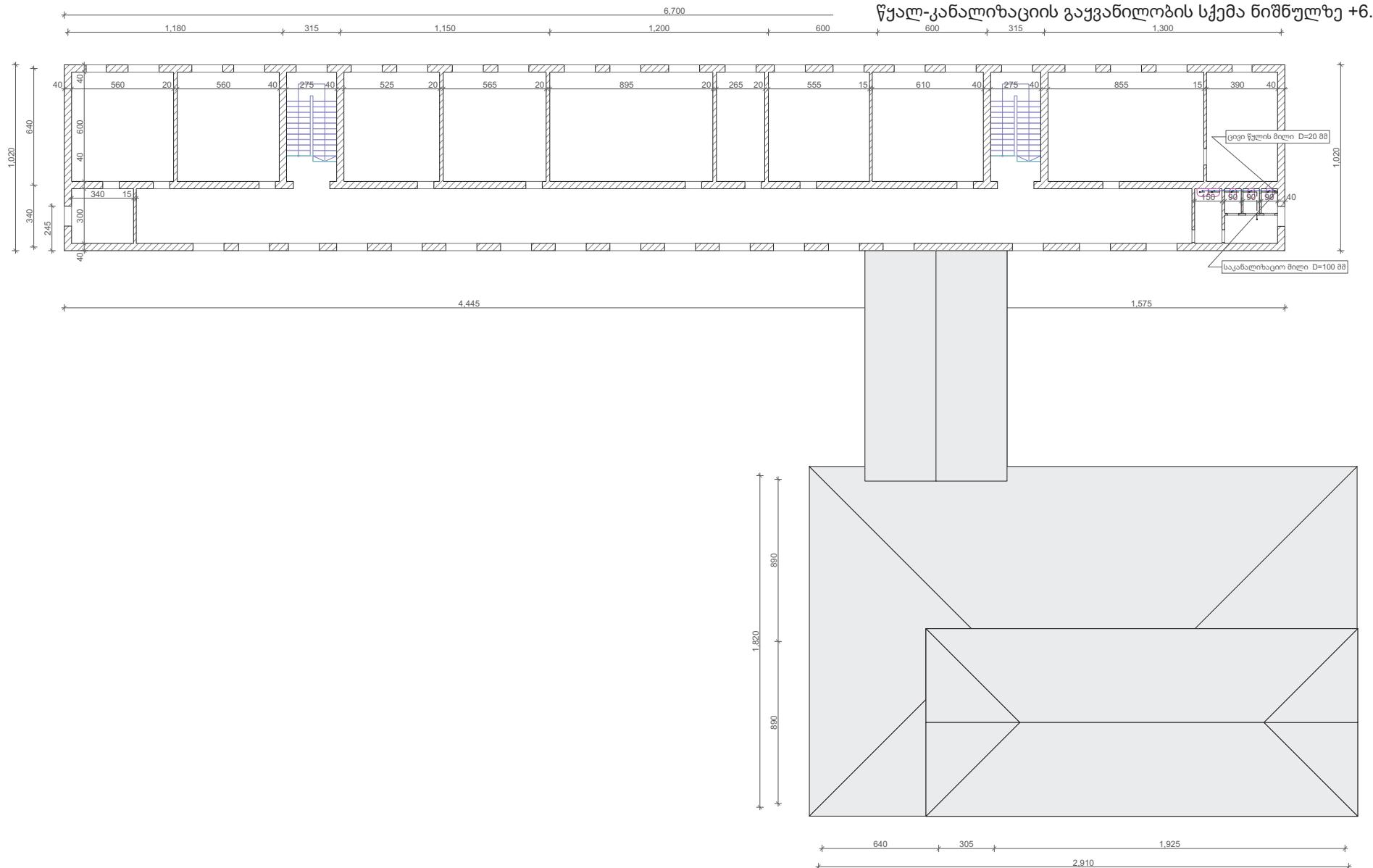


წყალ-კანალიზაციის გაყვანილობის სქემა ნიშნულზე +3.30



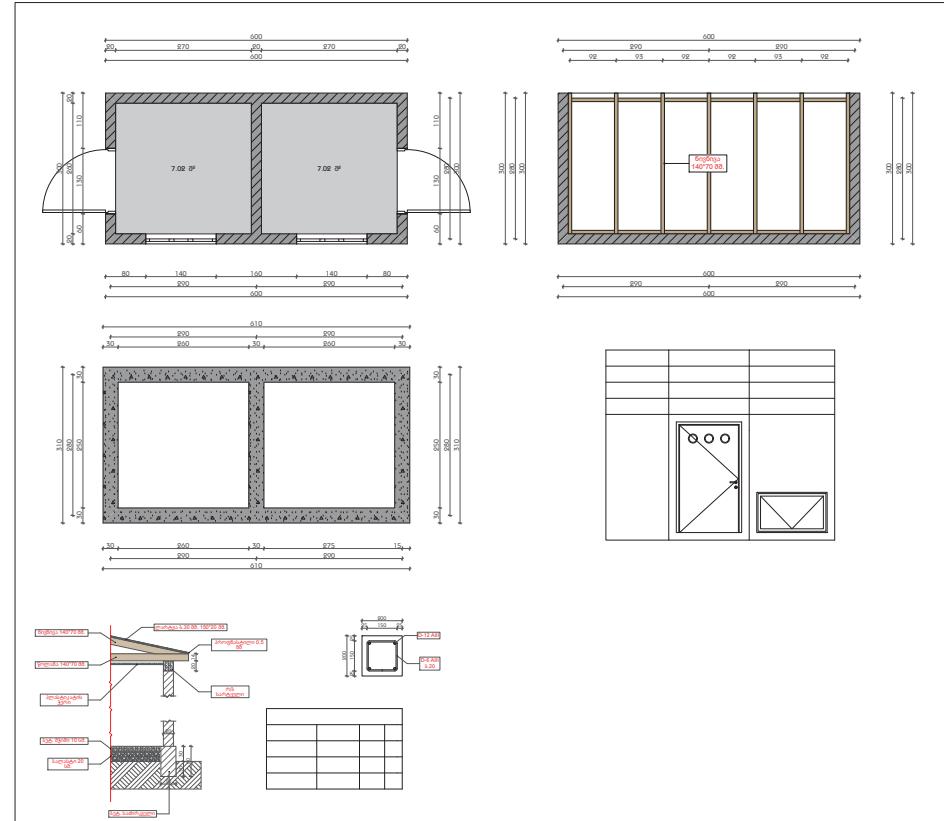
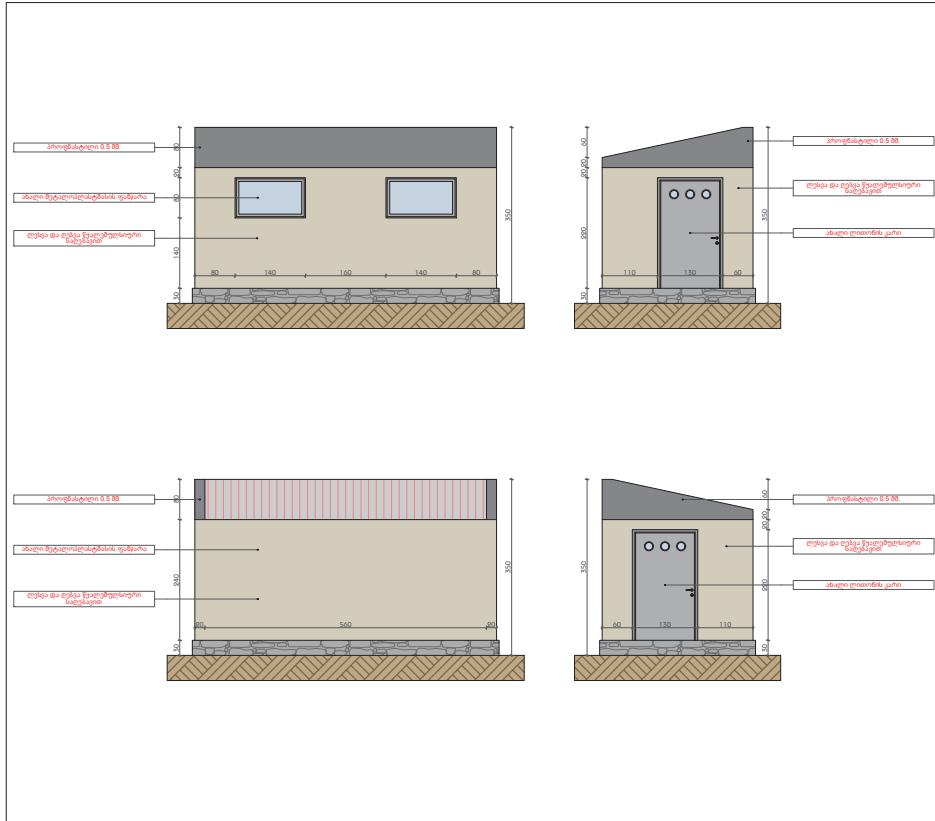
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	სსკა წელის მუნიციპალიტეტის სიაფლო დოკუმენტის საკარის სკოლის წევზა დოკუმენტის სახელმძღვანელობრივი სამსახურის დოკუმენტის.
დირექტორი	გ. ლომთათიძე		დამკავშირი: ასო ასო ადრიანიშვილი რომელიც და სპარსელის ამაღლების, კულტურისა და სპორტის სამინისტრო
არქიტექტორი	ა. ტორაძე		
ქლ. ინჟინერი	ლ. ბერშაძე		
ქონსტრუქტორი	თ. მელქაძე		მისამათო: სსკა წელის მუნიციპალიტეტის, სოჭ. ლიკიძის.
შემოწმება	გ. ბლაგოძე		
კომ. გრაფიკა	ქ. ხალვაშვილი		დურცლები
			თარიღი
			25.07.2017
			მასშტაბი
			1:200

შეკლ-კანალიზაციის გაყვანილობის სქემა ნიშნულზე +6.60



თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	სსკ ხულოს მუნიციპალიტეტის სოფელ ფარისის საკარო სოფლის წევის დილინგრენის, სოფის შენაძეს და სავანის სამუშაოების სამუშაოების დაცულებისათვის.
დირექტორი	გ. ლომთაძე		დაცვეთი: ა. გორგაძე
არქიტექტორი	ა. ტორიაძე		მ. მარიამიძე
ელ. ინჟინერი	ლ. ბერიძე		მ. მარიამიძე
ქამიტრექტორი	თ. მელაძე		მისამათო: სსკ ხულოს მუნიციპალიტეტი, სოჭ. ტორიაძი.
შემოწმე	გ. ბლაგოძე		
ქოშ. გრაფიკა	ქ. ხალვაშვილი		დურცვები
			თარიღი
			25.07.2017
			მასშტაბი
			1:200

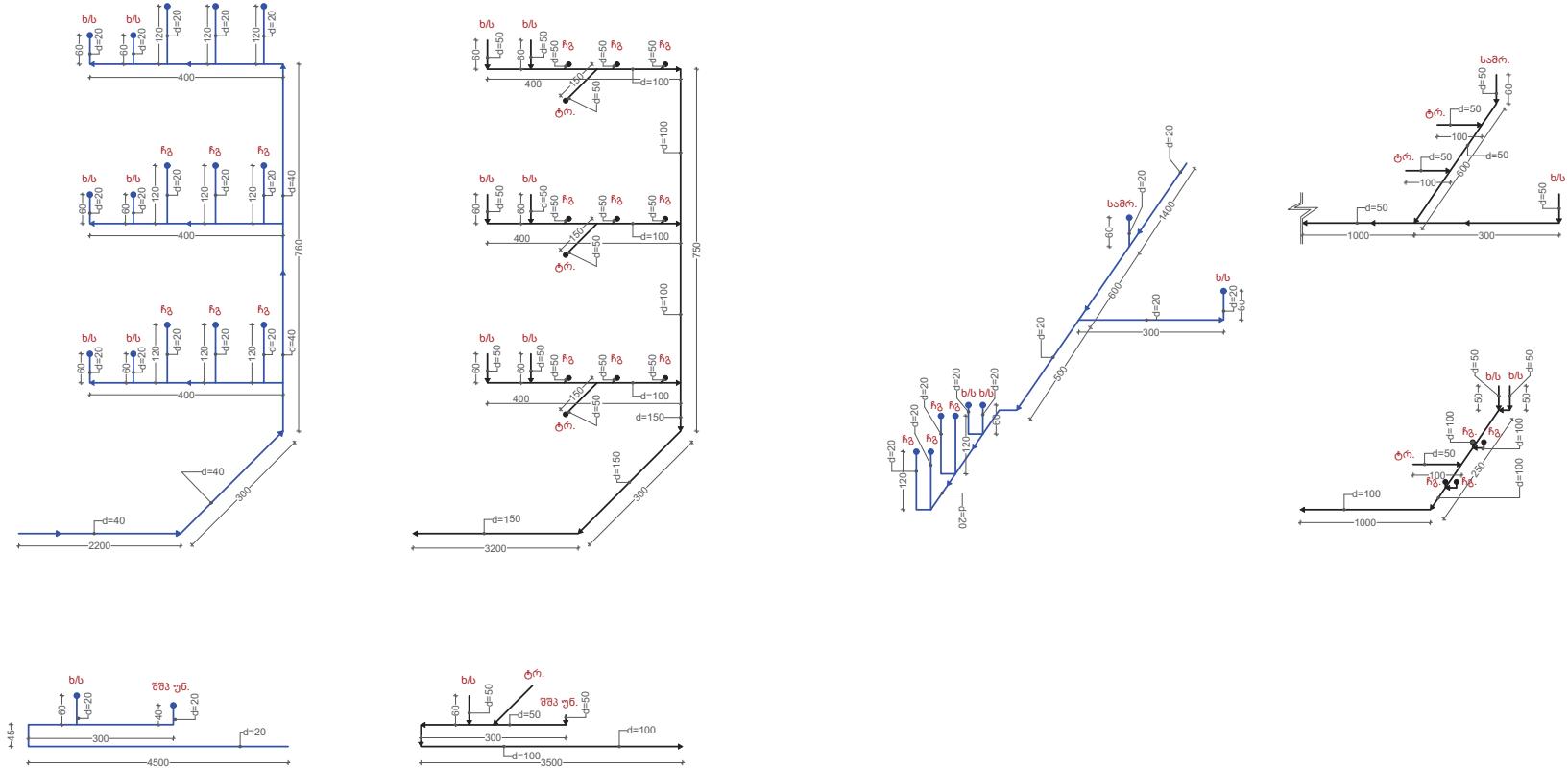
საქვაბის მოწყობის გეგმა



თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	სპეციალური მუნიციპალური საფულ დოკუმენტის საკარის სფროს წესის დოკუმენტის საკარის სფროს წესის და საკვაბის საკუთარებების სამსახურის სამსახური დოკუმენტი
დირექტორი	გ. ლომთაძე		
არქიტექტორი	ა. ტორაძე		
ქ. ინიშევრია	ლ. შემშენიძე		
ქონტრქეტორი	თ. მელაძე		
შემზებელი	გ. ბელაგიძე		მისამართი: სპეციალური კულტურისა და სპორტის სამინისტრო,
ქობი. გრაფიკა	ქ. ხალვაშვილი		სოჭ. ტელემარინი

დარღვევა
თარიღი 25.07.2017
მასშტაბი 1:200

წყალ-კანალიზაციის გაყვანილობის სქემა



თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	გ. ლომთაძე	სსრ ხულის მუნიციპალიტეტის სოფის შენაძეს და სავაჭის სამინისტროს სამსახურის დაცურულების.
არქიტექტორი	ა. ტორავე	დამკერთ: აკადემიური ტრანსლაციას და მართვის სამინისტრო.
ქ. ინჟინერი	ლ. ბიშვაძე	კულტურისა და სპორტის სამინისტრო.
ქონტრაქტორი	თ. მეეაძე	მიახარით: სსრ ხულის მუნიციპალიტეტი,
შემოწმე	გ. ბალაგოძე	სოფ. ტოლიმი.
ქობ. გრაფიკა	ქ. ხალვაში	თარიღი 25.07.2017