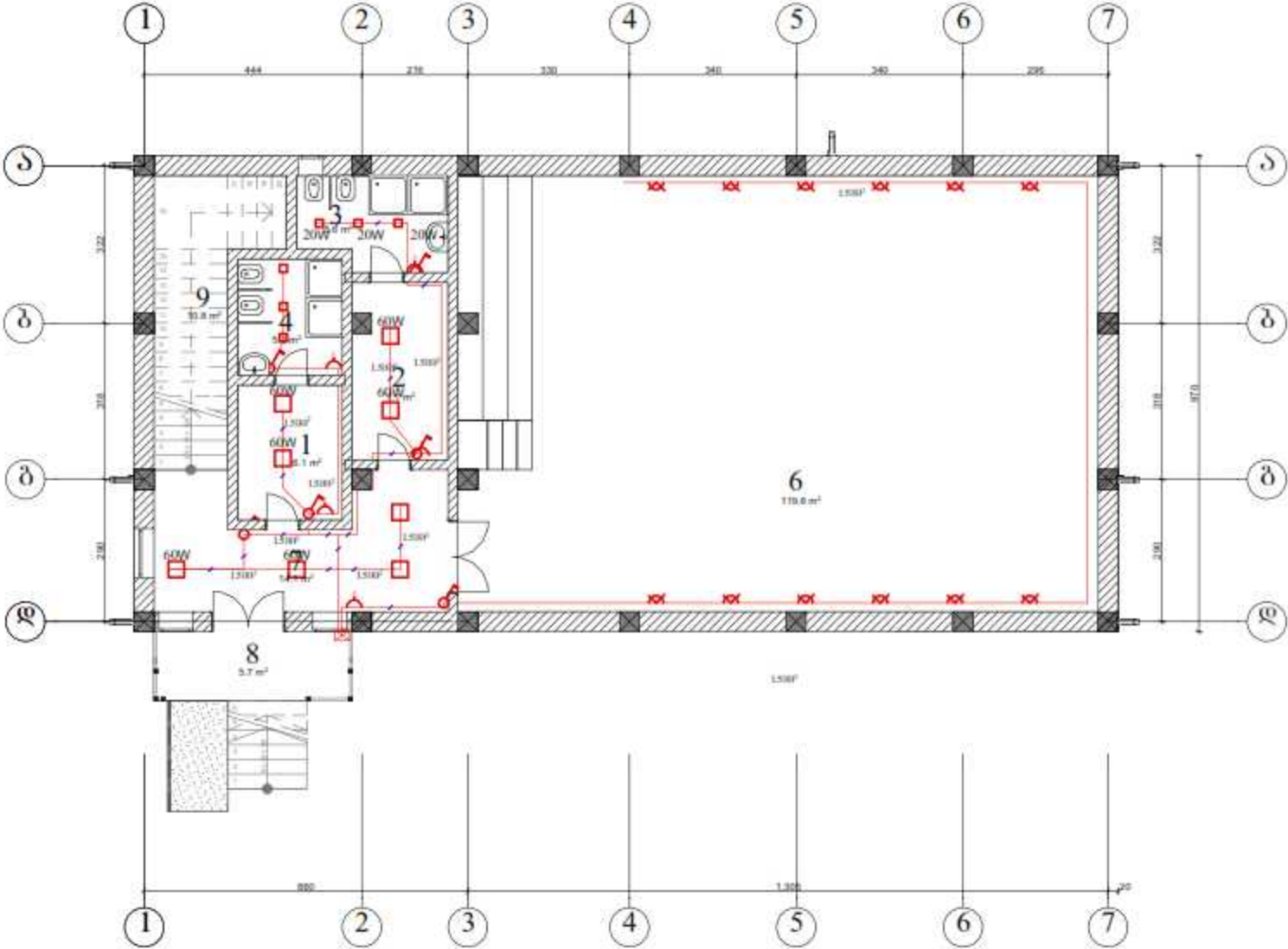


ელექტრობის მოწყობის
გეგმა I-სართული

პირობითი ნიშნები



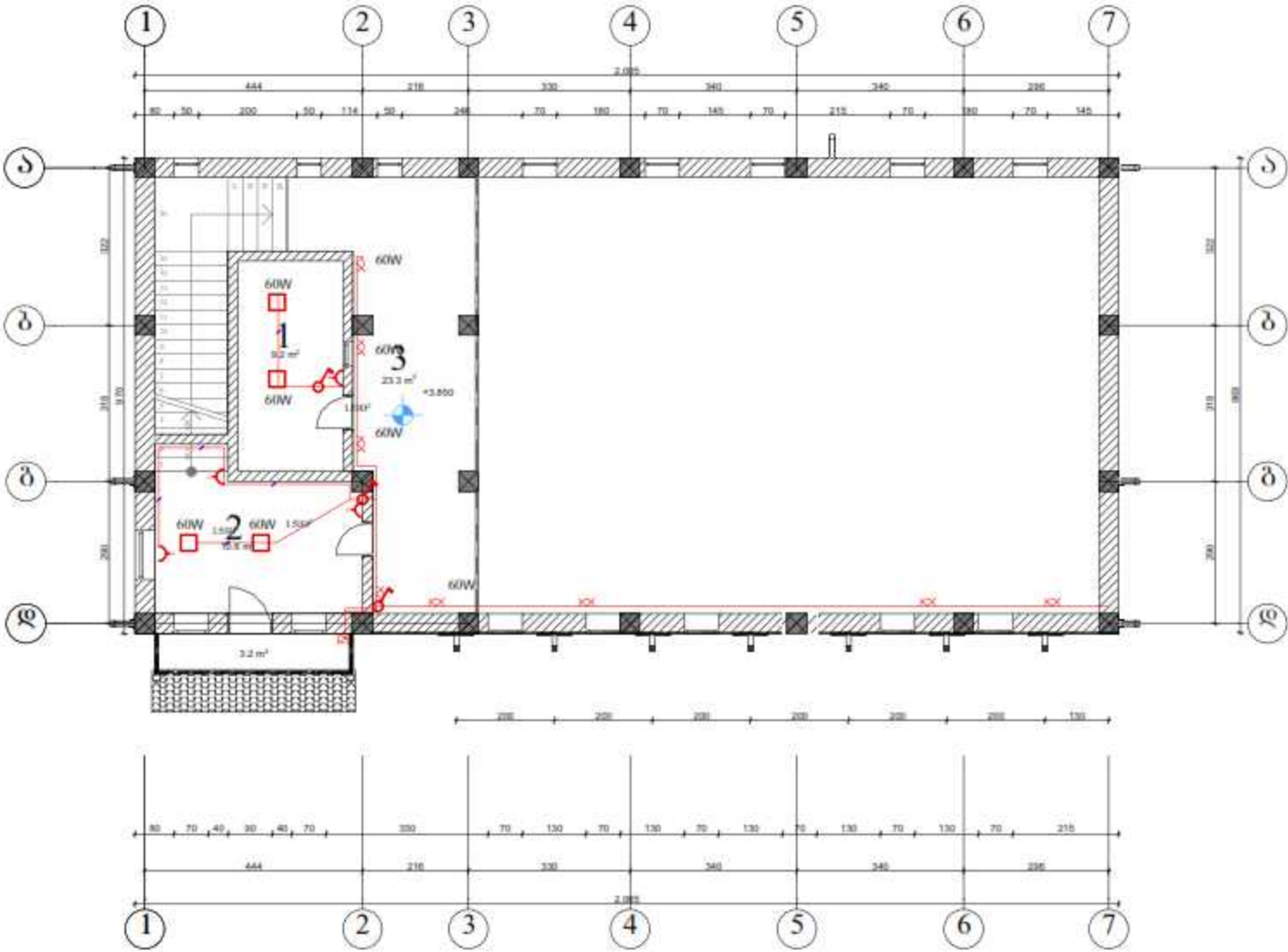
ელექტრო ხაფენი	
ბანათიშა ზეფი	
ჩამთველი	
ბარე ბანათიშა კედელზე	
საშტუპევილი რიჟიტი	

თანამდებობა	გვარი	ხელწერა	პროექტის სახელწოდება:		
დირექტორი	გ. დომიათაძე		საინჟინერო დარბაზი		
არქიტექტორი	ი.შენგელიძე		დამკვეთი: შპს-ის მფლობელობა		
კონსტრუქციული ვარიანტი	ი.შენგელიძე		მასშტაბი: 1:100		
"ARCH-STYLE"			ფურცელი	თარიღი	18.07.2018
			ფურცელი	მასშტაბი	

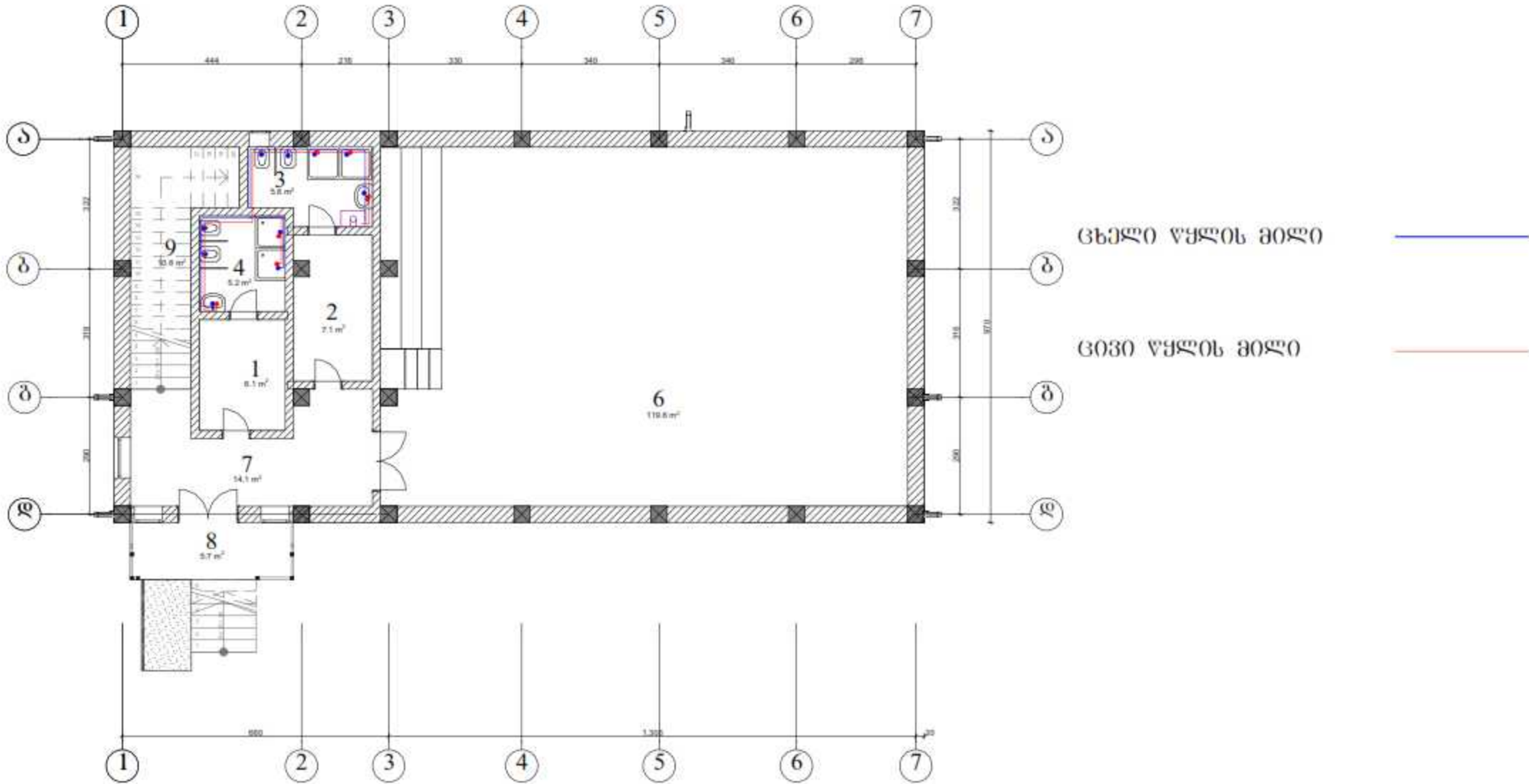
ელექტრობის მოწყობის
გეგმა II-სართული

პირობითი ნიშნები

- ელექტრო ხაფენი
- ბანათაბა ზედა
- ჩამოვარი
- ბარე ბანათაბა
კედელზე
- სამუშაო
როგორც

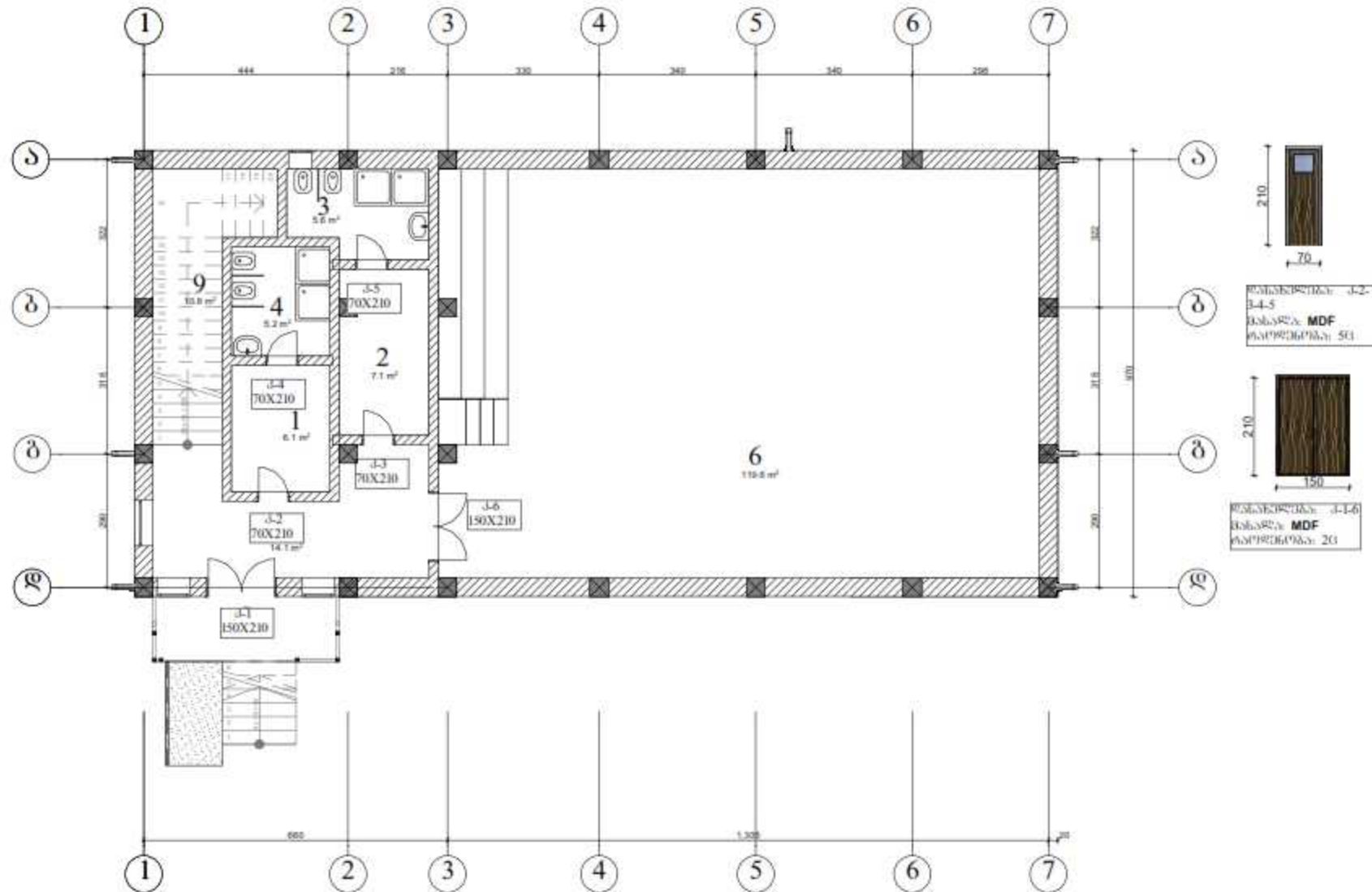


თანამდებობა	გვარი	ხელწერა	პროექტის სახელწოდება:		
დირექტორი	გ. დომინიკი		საინჟინერო დაგეგმვა		
არქიტექტორი	ი. მუხომე		დაამუშავა: შპს-ის მფლობელი		
კონსტრუქციული ვარიანტი	ი. მუხომე		მასშტაბი: სივრცული ფორმა		
"ARCH-STYLE"			ფურცელი	თარიღი	18/07/2016
			ფურცელი	მასშტაბი	



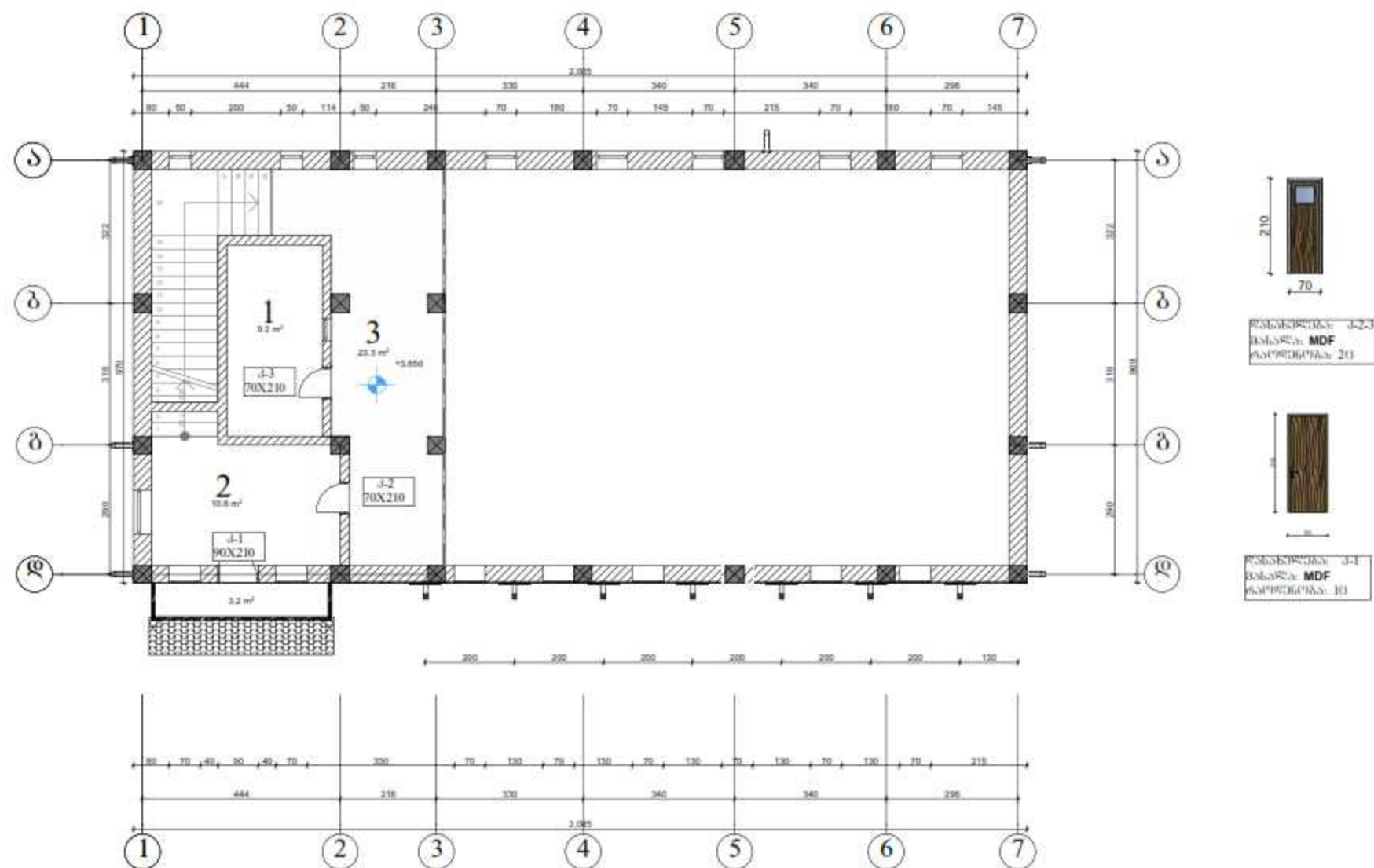
თანამდებობა	გვარი	ხელწერა	პროექტის სახელწოდება:		
დირექტორი	ბ. დომთათიძე		საორგუდო დარბაზი		
არქიტექტორი	ი.შუბლაძე		დამკვეთი: შუსტიის მუნიციპალიტეტი		
კონსტრუქციული ვარიანტი	ი.შუბლაძე		მასშტაბი: შუსტიის სოფელი, ფარი		
"ARCH-STYLE"	ფურცელი		თარიღი	18.07.2016	
	ფურცელი		მასშტაბი		

პარეპების მოწყობის გეგმა
I-სართული



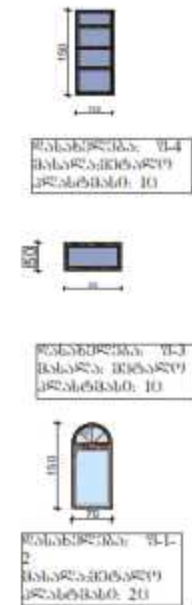
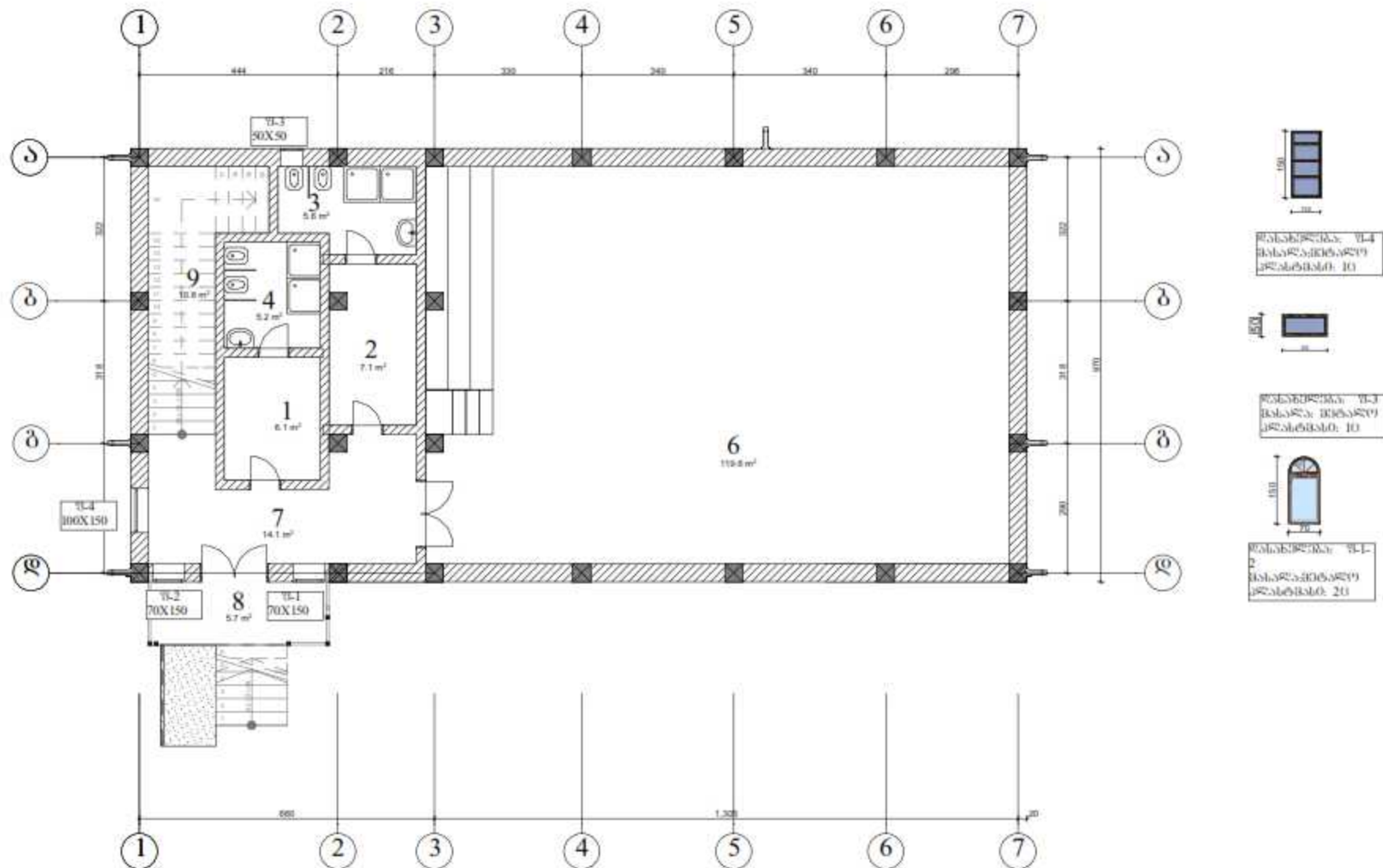
თანამდებობა	გვარი	ხელწერა	პროექტის სახელწოდება:		
დირექტორი	ბ. დომიათაძე		საორგანო დარბაზი		
არქიტექტორი	ი. შუბლაძე		დამკვეთი: შპს-ის შემოქმედებით		
კონსტრუქციული ვარიანტი	ი. შუბლაძე		მასშტაბი: სივრცული ფორმა		
"ARCH-STYLE"	ფურცელი		თარიღი	18/07/2016	
	ფურცელი		მასშტაბი		

პარკების მოწყობის გეგმა
II-სართული



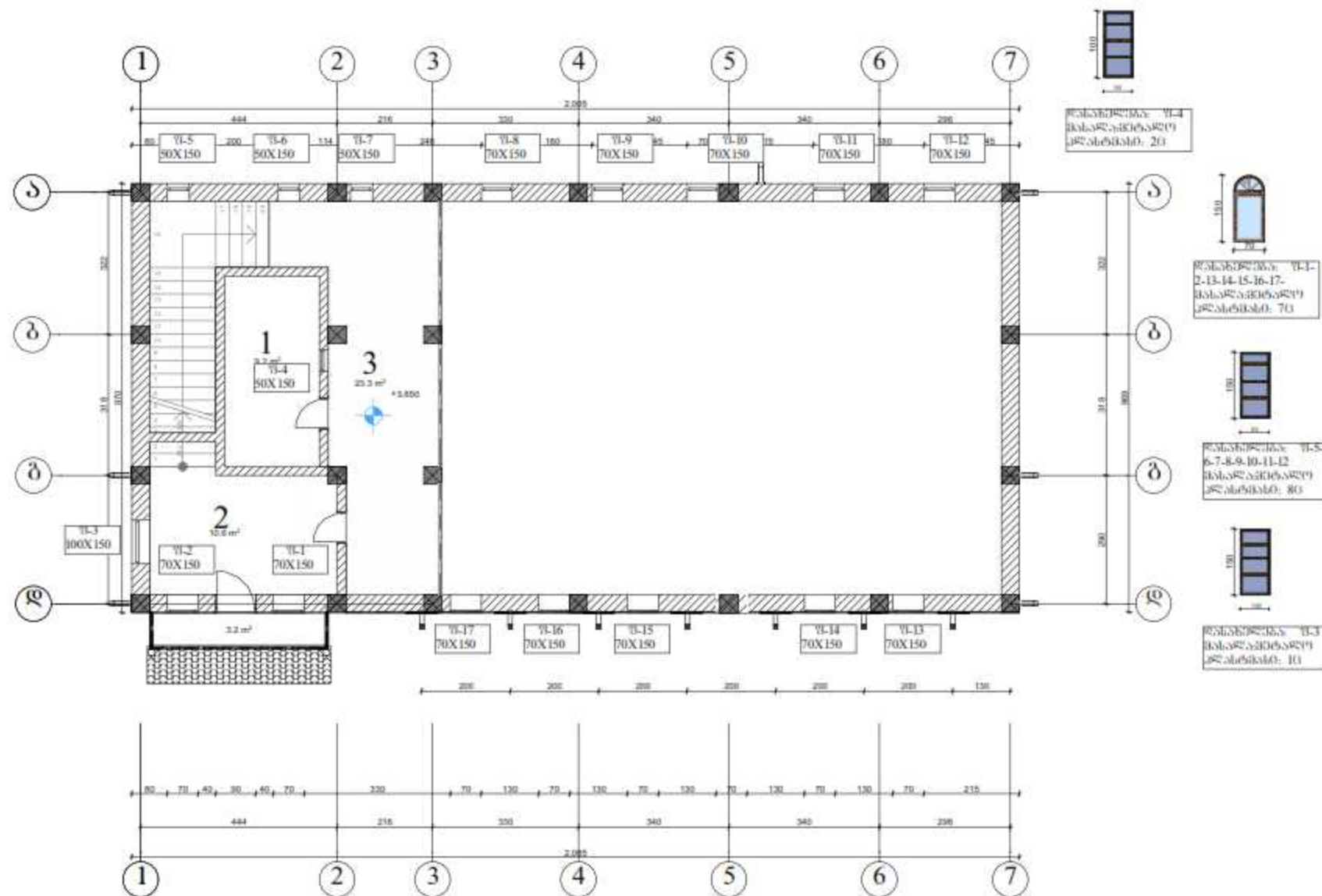
თანამდებობა	გვარი	ხელწერა	პროექტის სახელწოდება:		
დირექტორი	გ. დომინიკიძე		საინჟინერო დაპროექტი		
არქიტექტორი	ი. მუხომადი		დამკვეთი: შპს-ის მფლობელობა		
კონსტრუქციული ვარიანტი	ი. მუხომადი		მასშტაბი: 1:50		
"ARCH-STYLE"			ფურცელი	თარიღი	18.07.2016
			ფურცელი	მასშტაბი	

შანჯრების მოწყობის გეგმა
I-სართული



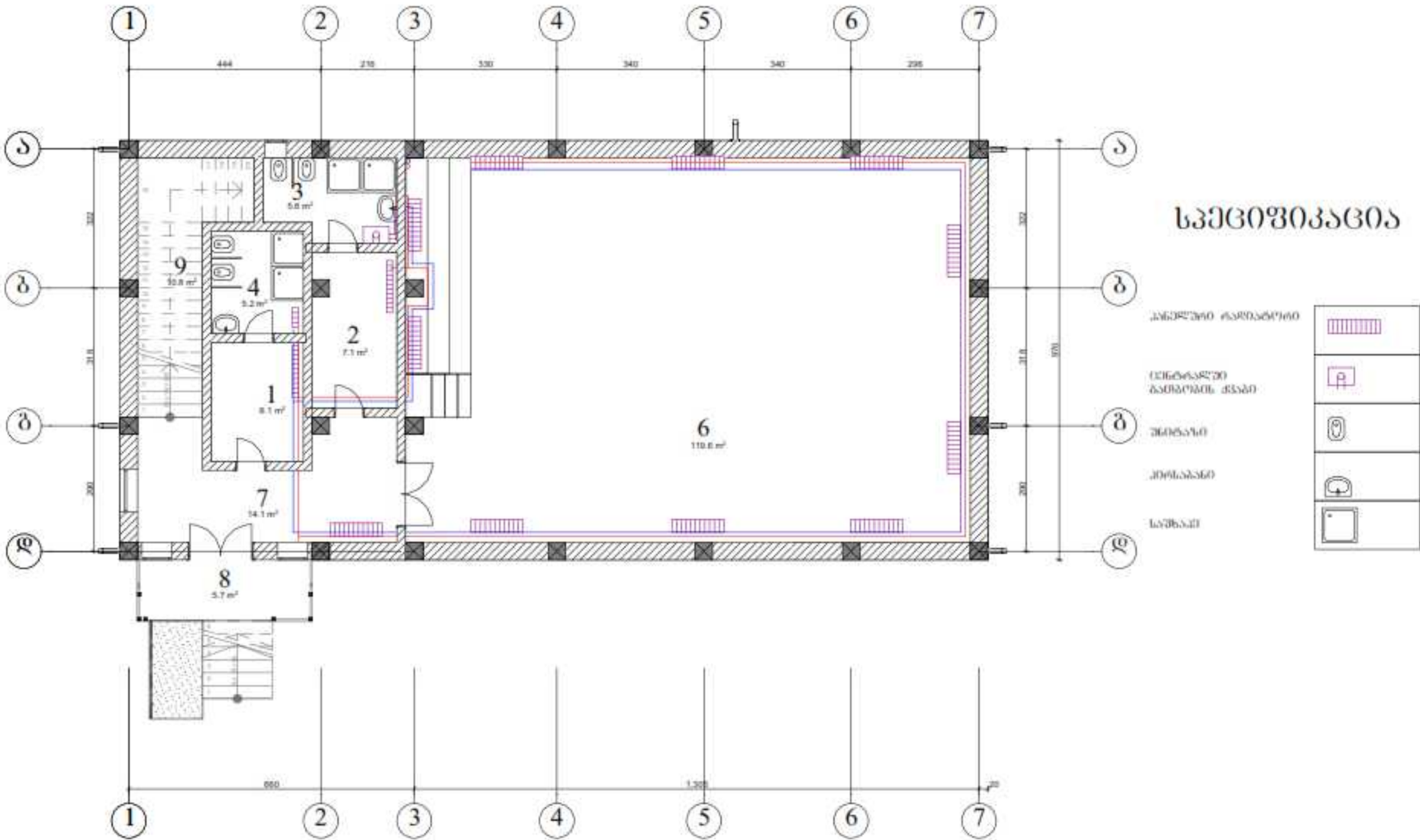
თანამდებობა	გვარი	ხელწერა	პროექტის სახელწოდება:		
დირექტორი	გ. დომიათაძე		საორგანო დარბაზი		
არქიტექტორი	ი. შუბლაძე		დამკვეთი: შპს-ის მენეჯერის განყოფილება		
კონსტრუქციული განყოფილება	ი. შუბლაძე		მასშტაბი: 1:50 შესრულებულია: 2024 წლის 15 ივნისი		
"ARCH-STYLE"			ფურცელი	თარიღი	15.06.2024
			ფურცელი	მასშტაბი	

შენიშვნების მოწოდების გეგმა II-სართული



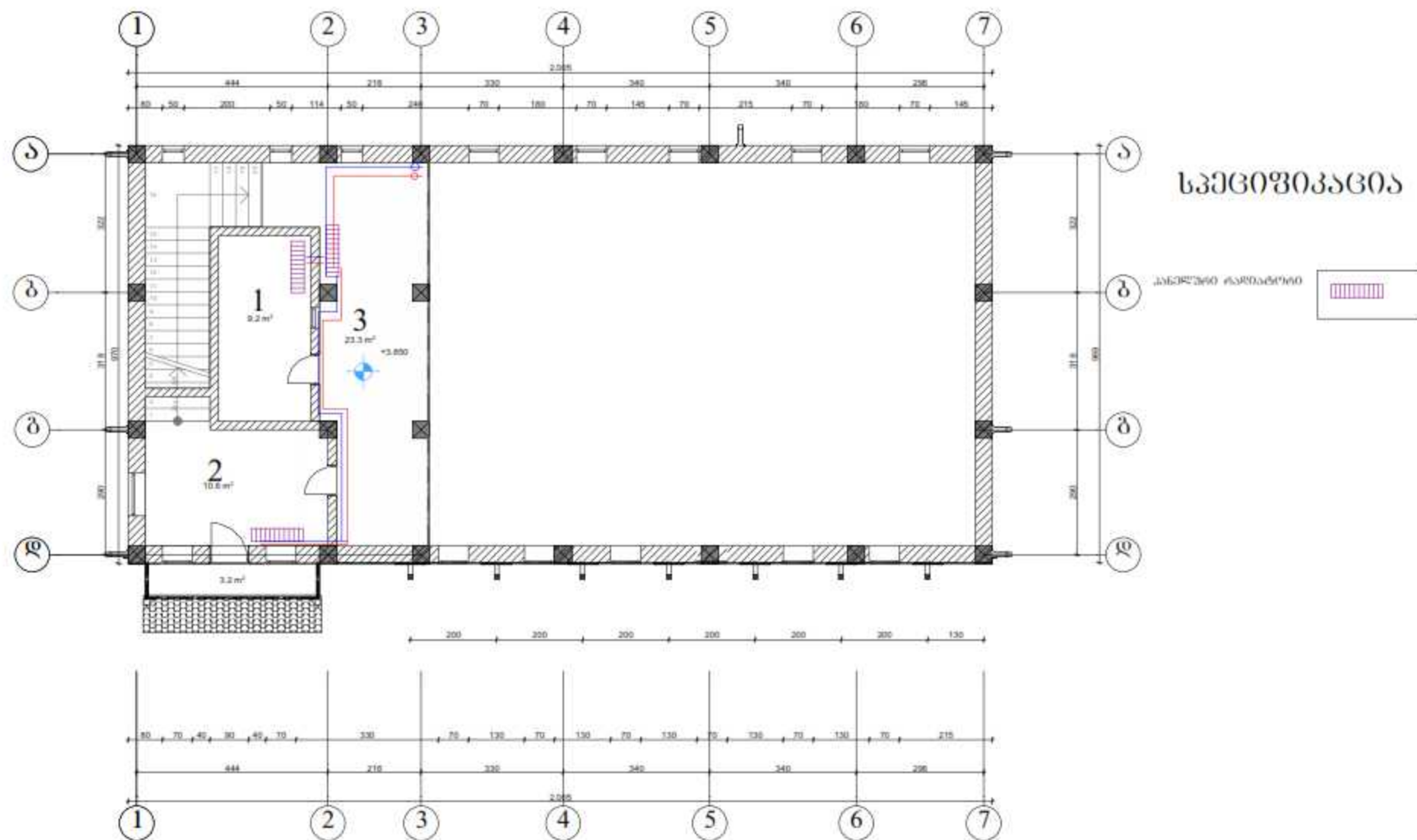
თანამდებობა	გვარი	ხელწერა	პროექტის სახელწოდება:		
დირექტორი	გ. დომოთაძე		საინჟინერო დარბაზი		
არქიტექტორი	ი.შენგელიძე		დამკვეთი: შპს-ის შიდა დარბაზი		
კონსტრუქციული ვარიანტი	ი.შენგელიძე		შესრულებულია: სივრცული ფორმა		
"ARCH-STYLE"			ფურცელი	თარიღი	18/07/2016
			ფურცელი	მასშტაბი	

ცენტრალური გათბობის
მოწყობის გეგმა I სართული



თანამდებობა	გვარი	ხელწერა	პროექტის სახელწოდება:		
დირექტორი	გ. დომინიკიძე		საინჟინერო დაგეგმვა		
არქიტექტორი	ი. მუხომადი		დაამუშავა: შპს-ის მფლობელი		
კონსტრუქციული ვარიანტი	ი. მუხომადი		შესრულდა: 2024 წლის 15 ივნისი		
"ARCH-STYLE"			ფურცელი	თარიღი	15/07/2024
			ფურცელი	მასშტაბი	

ცენტრალური გათბობის
მოწყობის გეგმა II სართული



თანამდებობა	გვარი	ხელწერა	პროექტის სახელწოდება:		
დირექტორი	გ. დომიათაძე		საორგანო დარბაზი		
არქიტექტორი	ი. შუბლაძე		დამკვეთი: შუბლაძის შუბლაძის დარბაზი		
კონსტრუქციული ვარიანტი	ი. შუბლაძე		მასშტაბი: სივრცული ფორმა		
"ARCH-STYLE"	ფურცელი		თარიღი	18/07/2016	
	ფურცელი		მასშტაბი		

მშენებლობის ორგანიზაციის პროექტი.
ინდივიდუალური საცხოვრებელი სახლის მშენებლობაზე.

სამშენებლო მოედნის და ობიექტის დახასიათება.

საპროექტო ობიექტი მდებარეობს მესტიის მუნიციპალიტეტის საკუთრებაში მყოფ მიწის ნაკვეთსკვერძოდ სოფელ ფარის ტერიტორიაზე პროექტით გათვალისწინებულია 2 სართულიანი ორ სართულიანი საორტული დარბაზი მშენებლობისთვის, რომლის ზომები გვემაში შეადგენს 10X20 მ კონსტრუქციულად შენობა წარმოადგენს რკინაბეტონის კარკასს, ხანებართვო თვალსაზრისით შენობა მიეკუთვნება III კლასს.

მშენებლობის განხორციელების პროცესის რეგთობა
და უტაეები

I რიგი – მშენებლობის განხორციელების მოსამზადებელი სამუშაოები მოიცავს შემდეგ ეტაპებს:
–მოსამზადებელი სამუშაოები: ობიექტის მშენებლობის დაწყებამდე აუცილებელია სამშენებლო მოედნის მოწესრიგება, სამშენებლო ნაკვეთის გატანა, ავტომანქანებზე დატვირთვით.

II რიგი – მშენებლობის განხორციელების ძირითადი სამუშაოები მოიცავს შემდეგ ეტაპებს:

ა) შენობა-ნაგებობის ნელოვანი ნიშნულიდან მაქსიმუმ ყოველ 7,00 მ სიმაღლეზე ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის მოწყობა (არამხოლოდ კონსტრუქციების გამოკლებით). მხოლოდ კონსტრუქციული სისტემის მოწყობა მოიცავს მონოლითური რკინაბეტონის სვეტების მოწყობას, მონოლითური რკინაბეტონის კოჭების მოწყობას, მონოლითური რკინაბეტონის სართულშუა გადახურვის ფილის მოწყობა, მონოლითური რკინაბეტონის კიბის მოწყობა ჰოვე.

ბ) შენობა-ნაგებობის სახურავისა და გადახურვის მოწყობა: სახურავი მოეწყობა ლითონკრამიტით, ხის მოდარტყვის მოწყობით, ხის ხანიერივე სისტემა დაეშაფდება ანტისეპტიკური და ცეცხლგამძლე საღებავით. I თვე

გ) შენობა-ნაგებობის ლოკალური საერთო სარგებლობის საინჟინრო-კომუნალური ქსელების მოწყობა: მოიცავს ელ.სამონტაჟო სამუშაოების მოწყობას, ხანტექნიკურ სამუშაოებს I თვე.

დ) კეთილმოწყობის სამუშაოები I თვე.

მშენებლობის ხანგრძლივობა.

მშენებლობის ხანგრძლივობის დასადგენად ვხელმძღვანელობთ სნ და წ. 1.04-03-85 „მშენებლობის ხანგრძლივობის ნორმები“-თ.

მითითების და ნორმატივის მიხედვით ინტერპოლაციით გადავით ნორმატიულ ხანგრძლივობას ნოვეს. აღნიშნულის საფუძველზე შედგა მშენებლობის განხორციელების შენაკრები კალენდარული გვემა.

მშენებლობის განხორციელების ტექნიკური ნორმადი.

მშენებლობის კალენდარული გვემით გათვალისწინებული ფინანსური უზრუნველყოფისა და შესაძლებლობის საფუძველზე უნდა მოხდეს სამუშაოთა თანმიმდევრობის განსაზღვრა.

მშენებლობის განხორციელების გვემითი ხაგრძლივობა ნოვეა.

მშენებლობის წარმოების წესები, მეთოდები და მითითებები.

მშენებლობის ორგანიზაცია და სამშენებლო-სამონტაჟო სამუშაოთა წარმოება უნდა მოხდეს მოქმედი სამშენებლო ნორმებისა და წესების შესაბამისობით.

მიწის სამუშაოების დროს უზრუნველყოფილი უნდა იყოს გეოდეზიური კონტროლი.

მონოლითური რკინაბეტონის სამუშაოების წარმოების დროს ყალიბების ტიპები და დაყენება უნდა წარმოებდეს სამუშაოთა წარმოების პროექტის მიხედვით. დამონტაჟებული და დაბეტონებისათვის დამზადებული ყალიბები მიღებული უნდა იქნეს აქტით.

ყალიბებში არმატურის ღეროების, კარკასების, ბადების – ნაწილების დროს, მათი გადაადგილება არ უნდა აღემატებოდეს ღერის უდიდესი დიამეტრის 1/5-ს და დახაყებული ღეროს დიამეტრის, აწყობილი არმატურის, აგრეთვე სენადური პირაპირული შევროების მიღება უნდა განხორციელდეს ბეტონის ნაწილობაზე და ფორმდებოდეს აქტით.

არმატურის ღეროებისა და ბადების საპროექტო განლაგება უზრუნველყოფილი უნდა იყოს დამტერი მოწყობილობების, ფეხსატორების, ქვესადგომების სწორი დაყენებით. აკრძალულია არმატურის გადახატების, ხის ძალაკებისა, ღორღის ქვესადგომების გამოყენება.

ბეტონის ნაწილობა ყალიბში უნდა შესრულდეს სნ და წ. III-15-76 მითხოვნების მკაცრად სრული დაცვით (ძრავადობა, ვარდნის სიმაღლე, შემკრეება, განეალიბება და სხვა).

განსაკუთრებული ყურადღება უნდა მიექცეს ბეტონის ნარევის ტრანსპორტირების, დახაშვები დროის და სიშორის განსაზღვრას, აგრეთვე სამუშაოების წარმოების თავისებურებებს, ცხელ და მშრალ ამინდში, ბეტონის ნარევის მოთხოვნილი ხარისხის უზრუნველყოფის მიზნით.

ბეტონის ტრანსპორტირებისათვის და მიწოდებისათვის სართულზე უნდა გამოიყენოთ ავტობეტონირვეები და ბეტონდამკიხნი დანადგარები, ბეტონის აწოდებით მიღსადენებში.

მოსაბრკელებელი, კეთილმოწყობის და სხვა სავ.სამონტაჟო სამუშაოები უნდა აკმაყოფილებდეს სნ და წ-ის მოთხოვნებს და შეესაბამებოდეს თავიანთ დანიშნულებას.

უსაფრთხოების წესები.

შრომის ორგანიზაციამ სამშენებლო მოედანზე, უბანზე და ცალკეულ სამუშაო ადგილზე უნდა უზრუნველყოს მომუშავეთა უსაფრთხოება სნ და წ. III-4-80 „უსაფრთხოების ტექნიკა მშენებლობაში“ ნორმატიული დოკუმენტების მითითებების თანახმად.

სამუშაოთა დაწყების წინ იმ ადგილებში, სადაც არსებობს ან შეიძლება წარმოიქმნა საწარმო საშიშროება, სამუშაოების პასუხისმგებელი შემსრულებელის აუცილებლად უნდა მიეცეს განწესის დაშვება არსებული ფორმის მიხედვით.

მაღლივი სამუშაოთა შესასრულებლად აიშვებიან პირები არანაკლებ 18 წლისა, რომლებმაც გაიარეს სამედიცინო შემოწმება, მინეული არიან ვარჯისიანად და აქვთ მაღლივი სამუშაოთა სულ მცირე მუშაობის 1 წლის სტაჟი. მაღლივად ითვლება სამუშაოები, რომლებიც ხრუდდება მიწის ზედაპირიდან, გადახურვებიდან ან სამუშაო ფენილებიდან 5 მ-ზე მეტ სიმაღლეზე. მუშები და ინჟინერ-ტექნიკური მუშაკები სამუშაოების შესასრულებლად არ დაიშვებიან დამკავი ჩაქანების და ინდივიდუალური დაცვის სხვა აუცილებელი საშუალებების გარეშე.

სამშენებლო მოედნის ორგანიზაციის, სამუშაოების უბნების, სამუშაო ადგილების, სამშენებლო მანქანების, სატრანსპორტო საშუალებების და ადამიანების გადასახველელების განლაგების დროს, საჭიროა დადგინდეს ადამიანებისთვის სახიფათო ზონები, რომელთა ფარგლებში პროცენტულად მოქმედებს ან შეიძლება მოქმედებდეს საშიში ფაქტორები. სახიფათო ზონები აღნიშნული უნდა იყოს უსაფრთხოების ნიშნებით და დადგენილი ფორმის წარწერებით.

სამშენებლო მოედანი, სამუშაოთა უბნები, სამუშაო ადგილები, გასახველელები და მათთან მისახველელები დღე-ღამის ბნელ პერიოდში განათებული უნდა იყოს სითანადო წესის შესაბამისად. განათებული უნდა იყოს თანაბარზომიერი, მომუშავეებზე დამაბრმაველად არ უნდა მოქმედებდეს.

გაუანთებელ ადგილებში სამუშაოთა წარმოება დაუშვებელია.

ხელის მანქანების გამოყენების დროს საჭირო ექსპლუატაციის უსაფრთხოების წესების დაცვა, რომლებიც გათვალისწინებულია ხს სტანდარტებში, აგრეთვე ქარხანადაამზადებულ ინსტრუქციებში.

ბეტონის სამუშაოების დროს ყალიბში ბეტონის ნაწილობის წინ აუცილებელია ყალიბის შემოწმება საიმედოაზე. ასევე მოწმდება ბადის საიმედოაზე.

ცეცხლსაში და მავნე ნივთიერებების გამოყოფი მასალების გამოყენებით საიხოლაციო იქნეს მომუშავეების დაცვა მავნე ნივთიერებების ზემოქმედებისაგან, აგრეთვე თერმოული და ქიმიური დამწვრობისაგან.

ყველა ელექტრო ძრავიან მექანიზმები და მანქანები უნდა იქნეს საიმედოდ დამოწებული. დროებით ელექტრო ქსელებისა და ელექტრო მოწყობათა დაყენება უნდა შეესაბამებოდეს 12.1.013-88 ხს სტანდარტს. ძაბვა გადასატან ქსელებში არ უნდა აღემატებოდეს 36 ვოლტს. მშრალ და 12 ვოლტს სველ ადგილებისთვის

სახანძრო უსაფრთხოება

სახანძრო უსაფრთხოების რეინისიბება უნდა იყოს დაცული სამშენებლო-სამონტაჟო სამუშაოთა წარმოების ყველა ეტაპზე სნ და წ.III-4-80 „უსაფრთხოების ტექნიკა მშენებლობაში“, და ინსტრუქციებიდან „ სამშენებლო სამუშაოების სახანძრო უსაფრთხოების ზომების შესახებ“

სამუშაოების დაწყების წინ მშენებლობის ტერიტორია გასახველელებით უნდა იყოს შევროებული საერთო სარგებლობის გზებითან.

უშუალოდ სამშენებლო მოედანზე უნდა იყოს მოწყობილი აგრეთვე გზები ან გათვალისწინებული უნდა იქნას თავისუფალი ზონები, რომლებიც უნდა ვარგოდნეს სახანძრო ავტომობილის გასატარებლად. გზები არუნდა ნაიხერგოს მასალებით და მოწყობილობით, დამით გზები და გასახველელები განათებული უნდა იყოს კარგათ. სამშენებლო მასალების დაწყოება და შენახვა უნდა წარმოებდეს შემდეგი წესების დაცვით: წვადი მასალების შენახვა დაწესებული ხანძარ საწინააღმდეგო მანძილების ფარგლებში დაეშვებულია.

სუთის, საღებავის: აღიფისა და საგოზავი მასალების სხვა წვად მასალებთან ერთად შენახვა არ დაიშვება. ბაღონები გაზის უნდა ინახებოდეს ცალკე საღვომებში ან ფარდულების ქვეშ, რომლებიც დაცული უნდა იქნას მზის სხივების პირდაპირი დაცემისაგან. ერთ საღვომში შენახვა ბაღონების ეანებადით და ბაღონებისა, რომელშიც მოთავსებულია მწვადი გაზი აკრძალულია.

მშენებლობის დროს, როგორც წესი გამოყენებული უნდა იქნეს ლითონის ინვერტალური ხარაოები. ხარაოებს ყოველ ორმოც მეტრზე აუცილებლად უნდა გაეკეთდეს ერთი კიბე. ხარაოების ფენილებისა და დგარების მწვად კონსტრუქციები უნდა დამუშავდეს ცეცხლ საცავი შესადაგნლობით. განსაკუთრებული ყურადღება უნდა მიექცეს პიდროიხოლაციისა და სახურავის სამუშაოების წარმოებას.

სამუშაოების შესრულება უნდა წარმოებდეს განაწეს სამუშებით, რომელშიც მითითებულია ხანძარ საწინააღმდეგო ღონისძიებები. სამშენებლო მოედანზე რულონური და მწვებადი მასალები უნდა ინახებოდეს უწყავი კონსტრუქციებით შემოფარგლულ სათავისოში. სამუშაოების ადგილზე მათი რაოდენობა არუნდა აღემატებოდეს ცვლის მოთხოვნას. სახურავის სამუშაოების დაწყების წინ უნდა მოეწიოს დროებითი წყალსადენი. მანძილი სახანძრო ორკანებს შორის იმ ანგარიშით აიღება, რომ სახურავის ნებისმიერ წერტილში უზრუნველყოფილი იქნას მოწოდება არანაკლებ ორი ნაკადით, თითოეული ხუთი ლწმ წარმადობით.

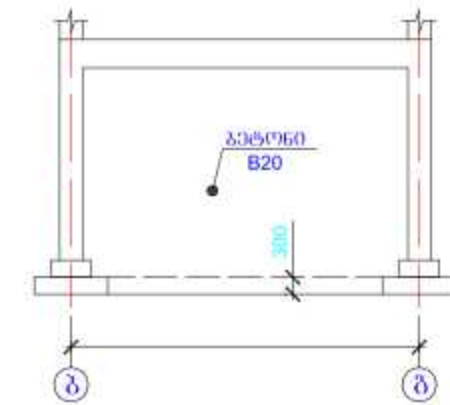
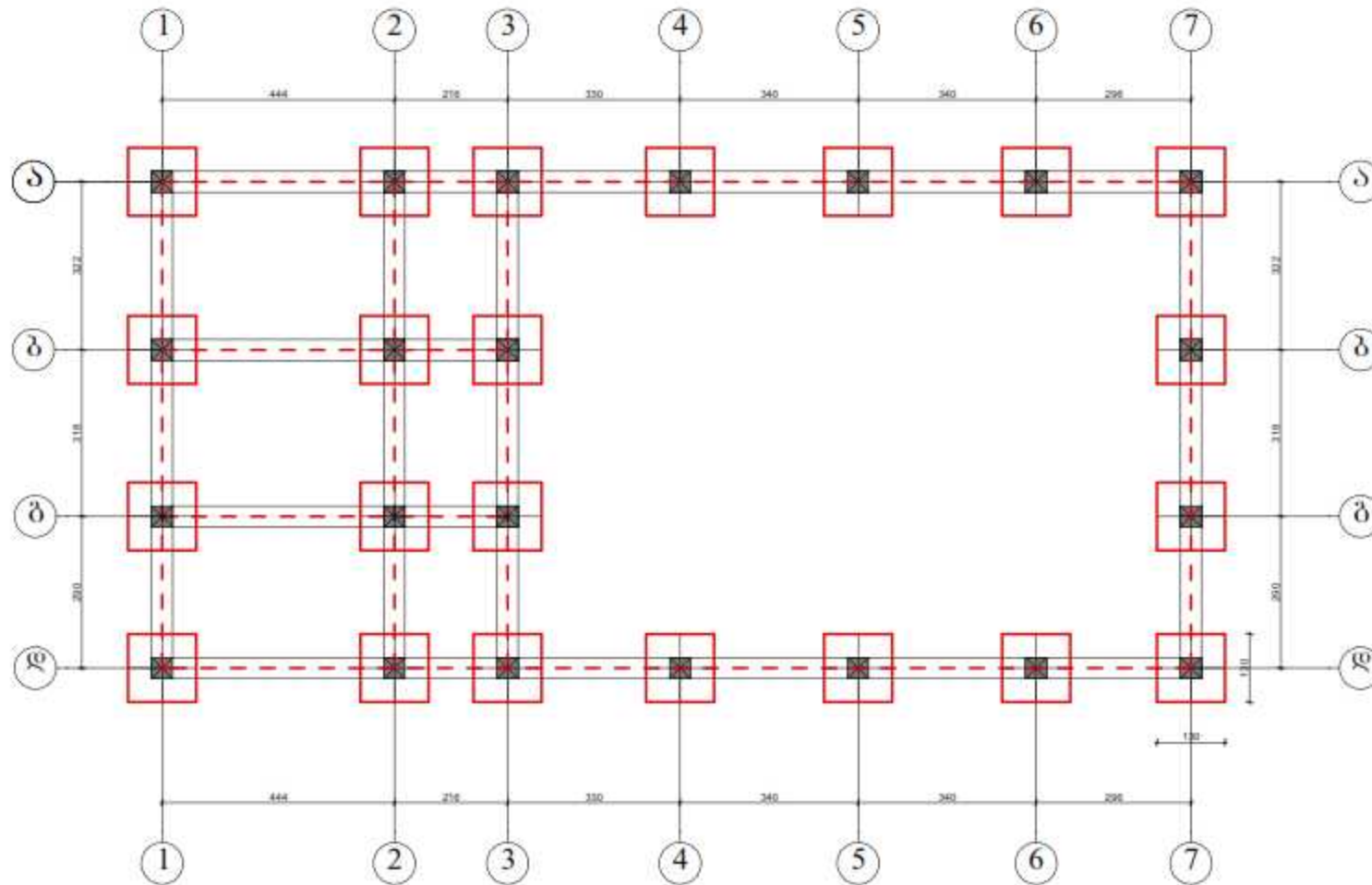
თანამდებობა	გვარი	ხელწერა	პროექტის სახელწოდება: საორტული დარბაზი		
დირექტორი	გ. დომთიათე				
არქიტექტორი	ი.შუბლაძე		დამკვეთი: მესტიის მუნიციპალიტეტი		
კომპიუტერული ვრთიკა	ი.შუბლაძე		მასშაბით: მესტია, სოფელი ფარი		
"ARCH-STYLE"			ფურცელი	თარიღი	18.07.2016
			ფურცელი	მასშეაბი	

სამუშაოთა წარმოების კალენდარული გეგმა

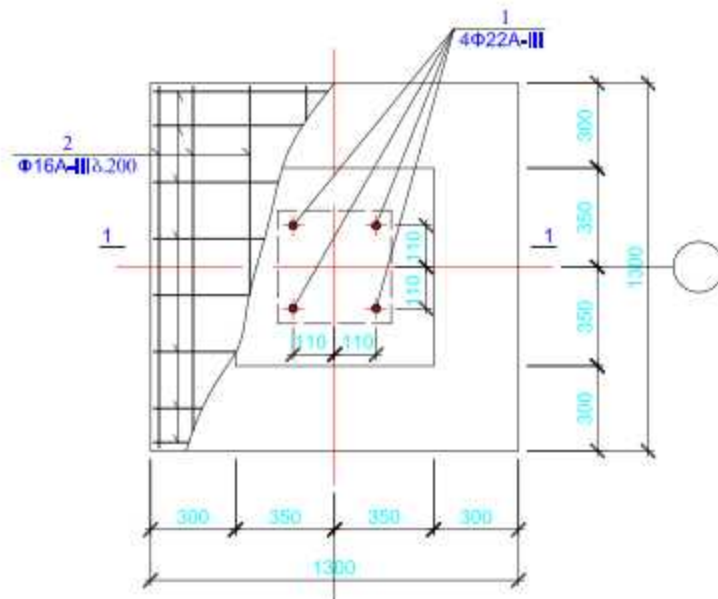
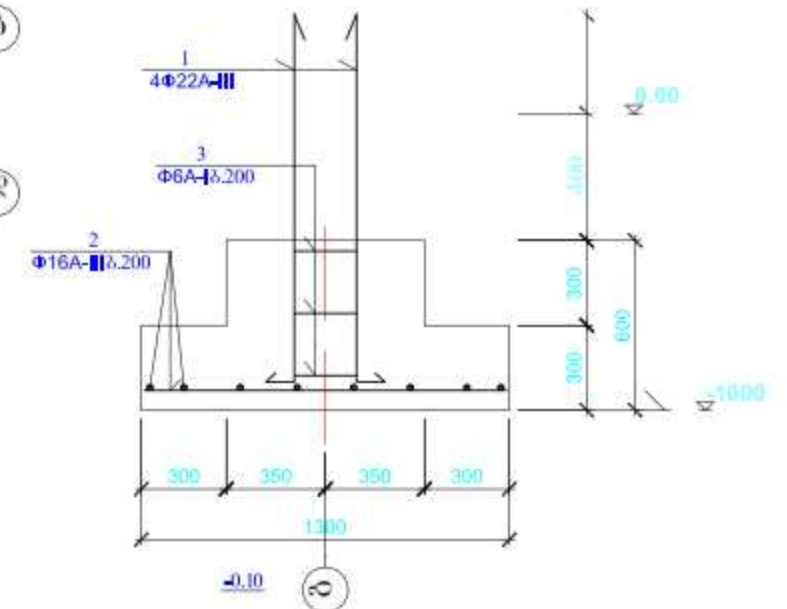
სამუშაოთა დასახელება	გან.წრთ	სამუშაოს მოცულობა	სამუშაოთა ხანგრძლივობა																									
			თვე	თვე	თვე	თვე	თვე	თვე	თვე	თვე	თვე	თვე	თვე	თვე	თვე	თვე	თვე	თვე	თვე	თვე	თვე	თვე	თვე	თვე	თვე	თვე	თვე	თვე
რკინაბეტონის სამუშაოები	თვე	3																										
სახურავი	თვე	1																										
სანტექნიკური და ელექტრო სამუშაოები	თვე	1																										
მოსაპირკეთებელი სამუშაოები	თვე	1																										

თანამდებობა	გვარი	ხელწერა	პროექტის სახელწოდება:		
დირექტორი	ბ. დომთიათაძე		საორკუდი დარბაზი		
არქიტექტორი	ი.შუბლაძე		დამკვეთი: შესტის მუნიციპალიტეტი		
კომპიუტერული ვარიანტი	ი.შუბლაძე		მასშტაბი: შესტა. სიუველი ფართი		
"ARCH-STYLE"			ფურცელი	თარიღი	18/07/2016
			ფურცელი	მასშტაბი	

სამიშენის გეგმა მ:100

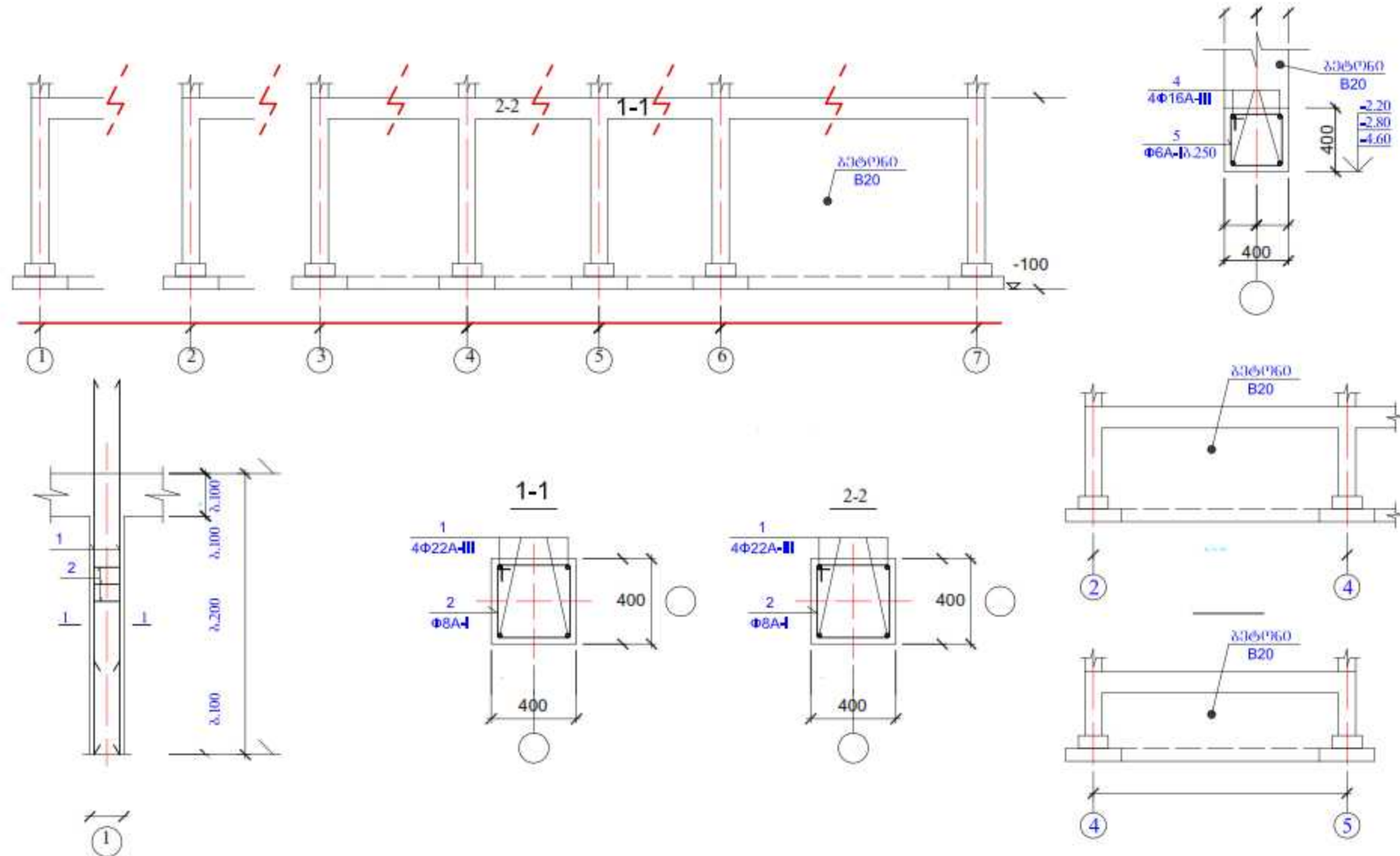


1 - 1



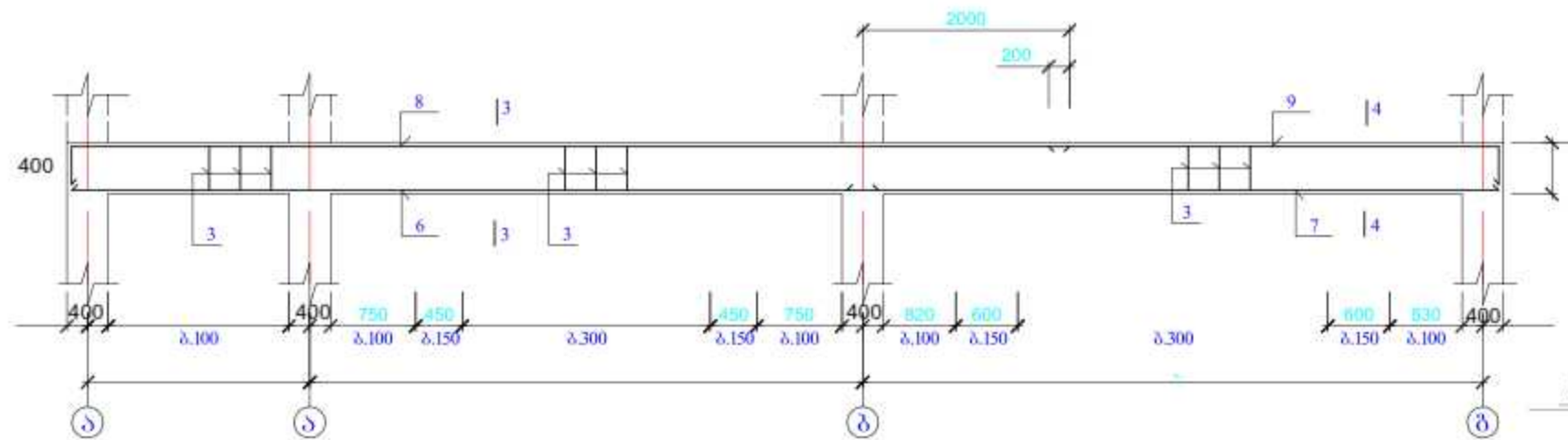
თანამდებობა	გვარი	ხელწერა	პროექტის სახელწოდება:		
დირექტორი	გ. დომთაიაძე		საინჟინრო დარბაზი		
არქიტექტორი	ი. შუბლაძე		დაამუშავა: შპს-ის მშენებლობა		
კონსტრუქციული კონსტრუქტორი	ი. შუბლაძე		მასშტაბი: სივრცული ფორმა		
"ARCH-STYLE"	ფურცელი	თარიღი	18.07.2018		
	ფურცელი	მასშტაბი			

სამირკვლის ჰრილები

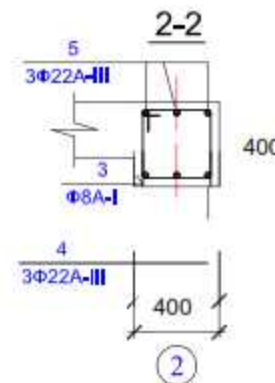
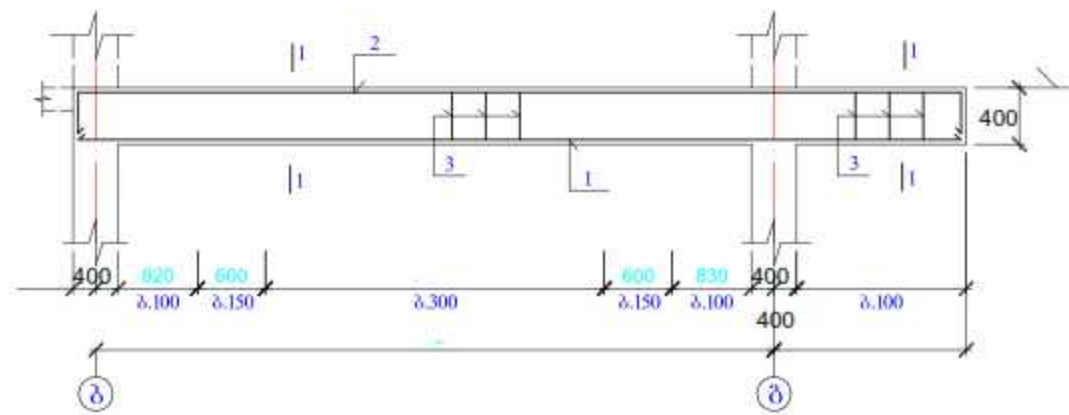


თანამდებობა	გვარი	ხელწერა	პროექტის სახელწოდება:		
დირექტორი	გ. დომთაიაძე		საინჟინრო დარბაზი		
არქიტექტორი	ი. მუხომადე		დამკვეთი: შპს "საინჟინრო დარბაზი"		
კონსტრუქტორი	ი. მუხომადე		შპს "საინჟინრო დარბაზი"		
"ARCH-STYLE"	ფურცელი	თარიღი	18.07.2018		
	ფურცელი	მასშტაბი			

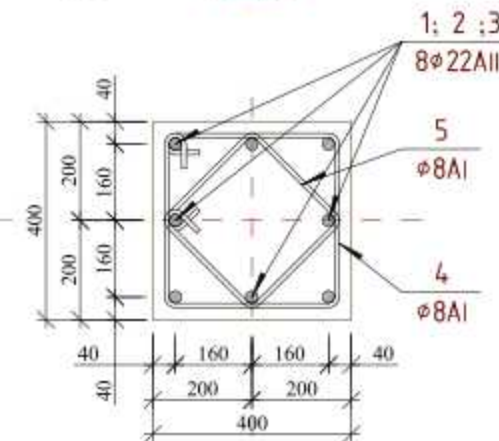
მონოლითური რიგული



ჭრილი 1-1
(მ 1:10)

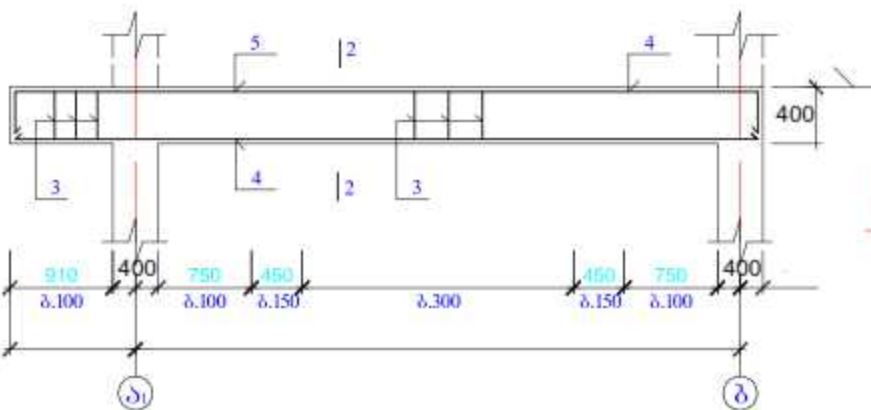
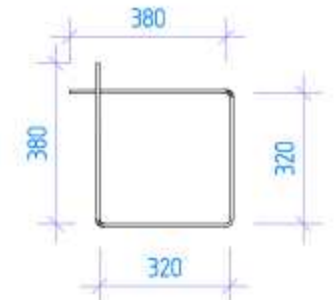


ლერძი

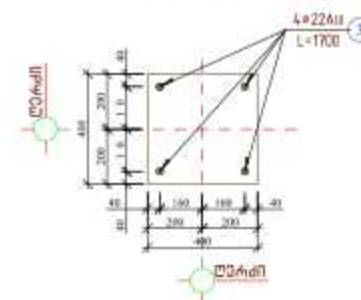


ლერძი

პოზ.4
L=1400 მმ.



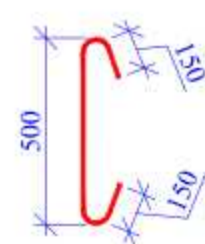
ჭრილი 1-1
(მ 1:20)



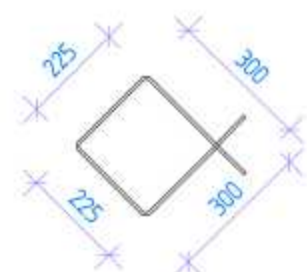
პოზიция №3
(მ 1:15)



პოზ.2
L=800 მმ

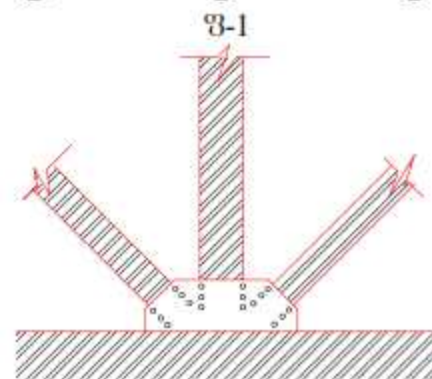
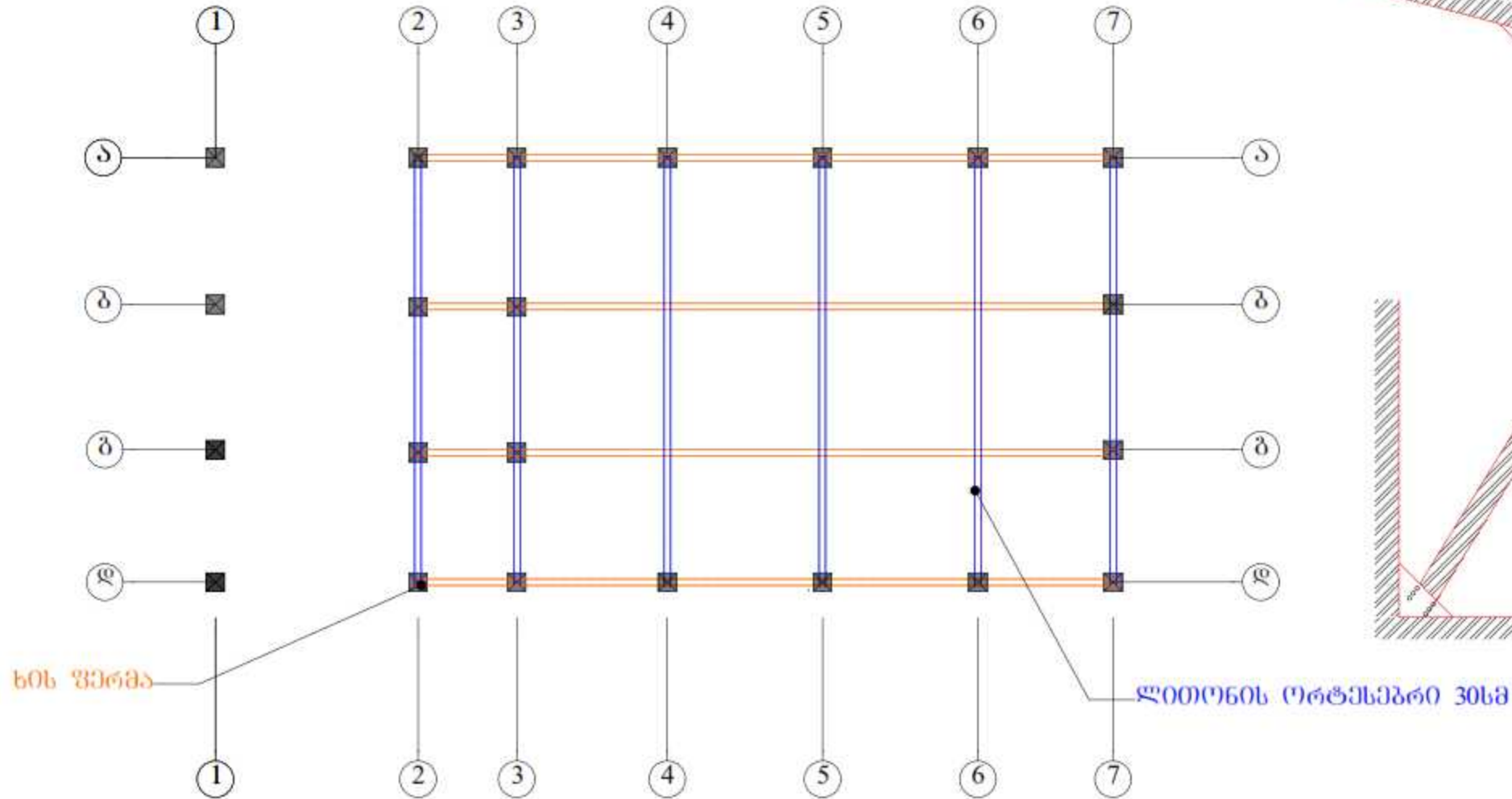
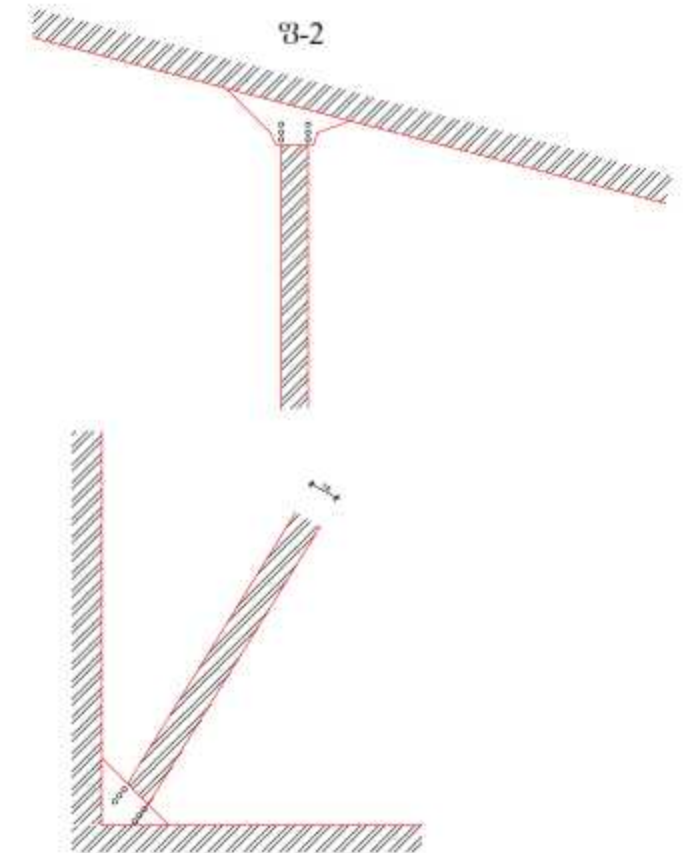
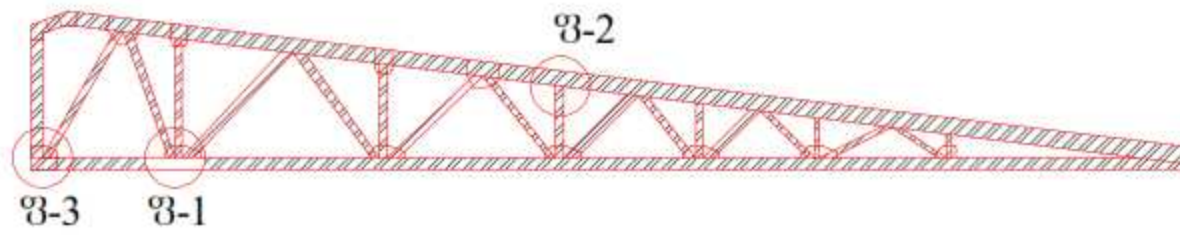


პოზ.5
L=1050 მმ.



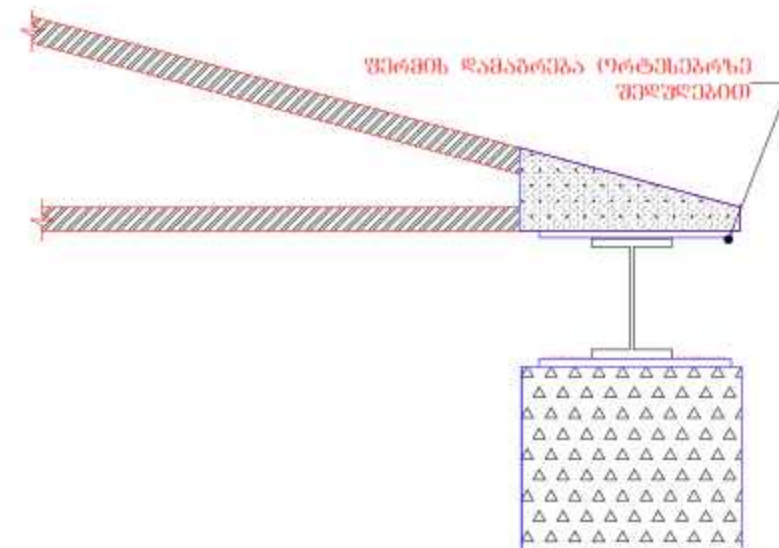
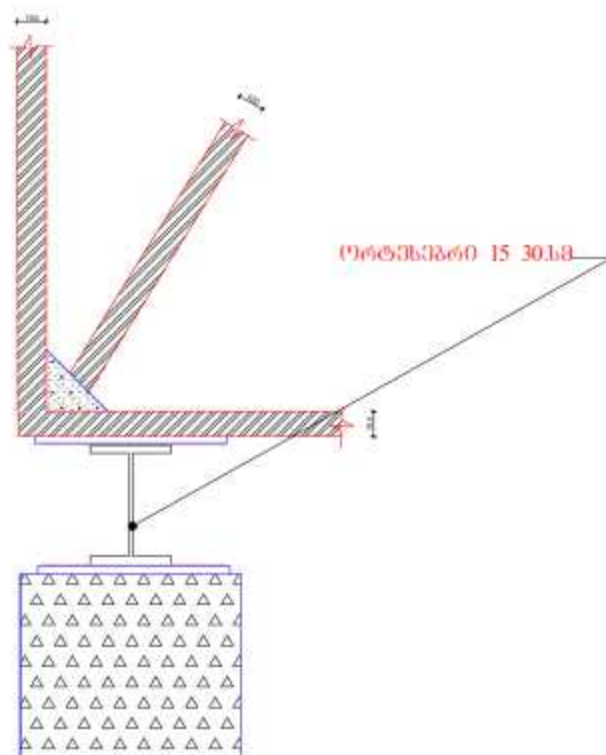
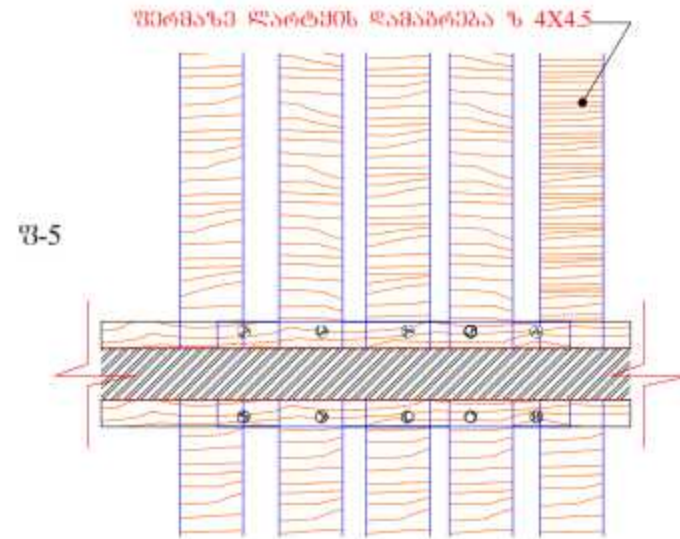
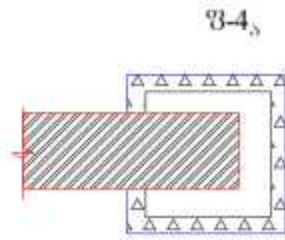
თანამდებობა	გვარი	ხელწერა	პროექტის სახელწოდება:		
დირექტორი	გ. დომინიძე		საინჟინერო დაზოგადოება		
არქიტექტორი	ი.შენგელიძე		დაამუშავა: შპს-ის მფლობელი		
კონსტრუქციული ვარიანტი	ი.შენგელიძე		მასშტაბი: სრული ფორმა		
"ARCH-STYLE"			ფურცელი	თარიღი	18/07/2018
			ფურცელი	მასშტაბი	

ფერმული გადახურვის გეგმა



თანამდებობა	გვარი	ხელწერა	პროექტის სახელწოდება:		
დირექტორი	ბ. დომთაიაძე		საინჟინრო-კონსტრუქციული დარბაზი		
არქიტექტორი	ი. შუბლაძე		დამკვეთი: შპს-ის მფლობელობა		
კონსტრუქციული კვალიფიკაცია	ი. შუბლაძე		შესრულებული: 10.07.2016		
"ARCH-STYLE"			ფურცელი	თარიღი	10.07.2016
			ფურცელი	მასშტაბი	

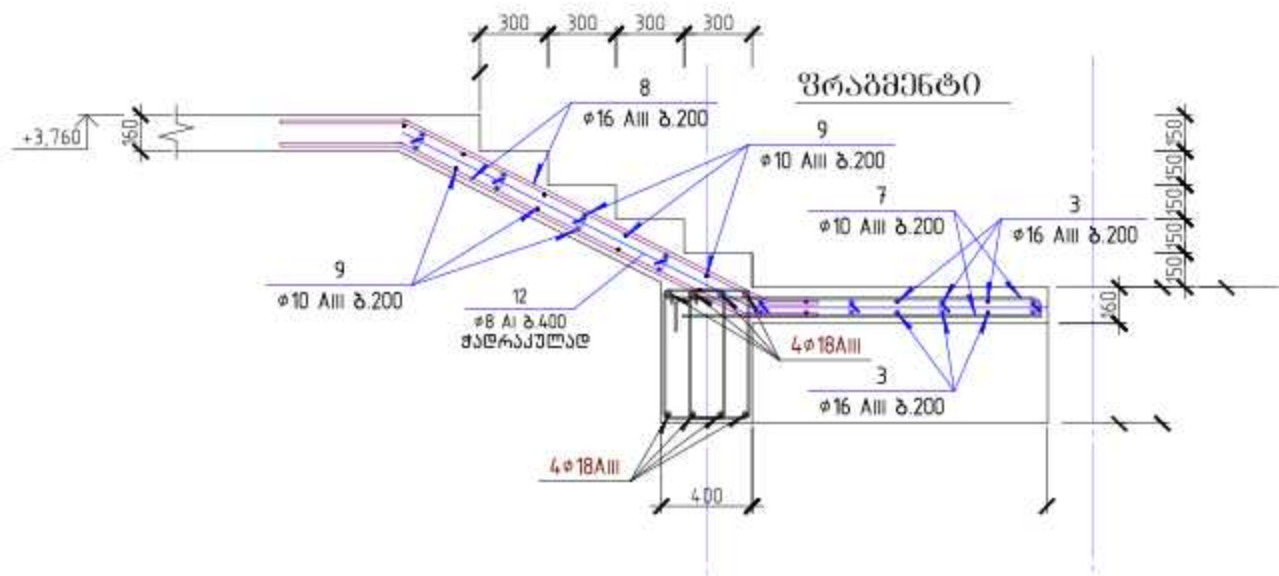
შპს "არქ-სტილი" გეგმით



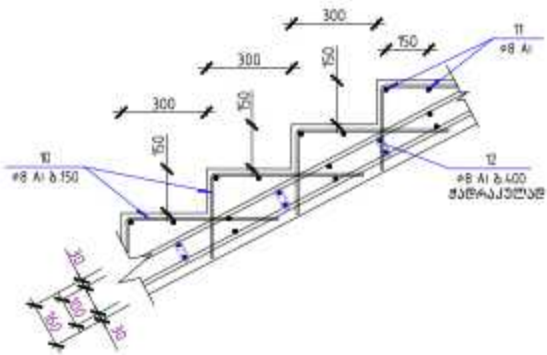
თანამდებობა	გვარი	ხელწერა	პროექტის სახელწოდება:		
დირექტორი	გ. დომთაიაძე		საინჟინრო-კონსტრუქციული დარბაზი		
არქიტექტორი	ი. შუბლაძე		დამკვეთი: შპს "არქ-სტილი"		
კონსტრუქციული გრაფიკა	ი. შუბლაძე		მასშტაბი: 1:100		
"ARCH-STYLE"			ფურცელი	თარიღი	18.07.2016
			ფურცელი	მასშტაბი	

პიბის არმირება

რ/პ პიბის არმირება
მ 1:25

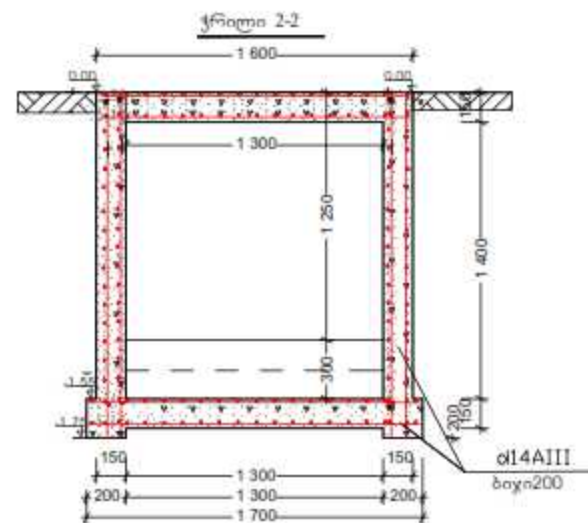
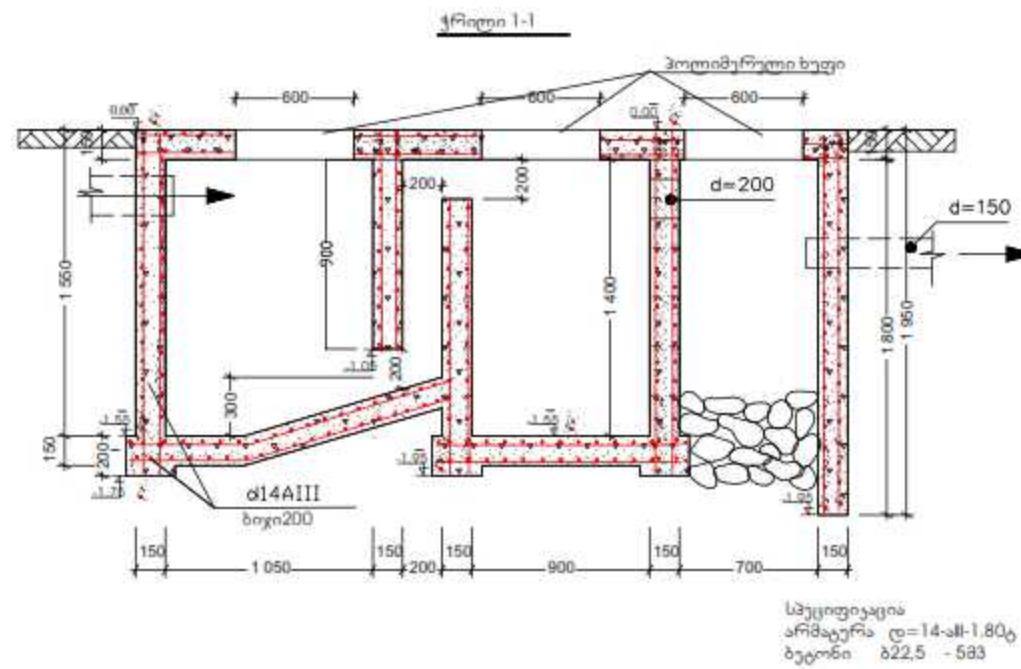


ვრახმენტი 1



თანამდებობა	გვარი	ხელწერა	პროექტის სახელწოდება:		
დირექტორი	ბ. დომინიკიძე		საინჟინრო-კონსტრუქციული დარბაზი		
არქიტექტორი	ი. მუხომადიძე		დამკვეთი: შპს "საინჟინრო-კონსტრუქციული დარბაზი"		
კონსტრუქციული კვლევის	ი. მუხომადიძე		მასშტაბი: სრული ფართობი		
"ARCH-STYLE"			ფურცელი	თარიღი	18/07/2016
			ფურცელი	მასშტაბი	

სეპტიკური საღებარი



თანადგებობა	გუარი	ხელწერა	პროექტის სახელწოდება: სასტუმრო დარბაზი		
დირექტორი	გ. დომთაიაძე				
არქიტექტორი	ი.შუბლაძე		დამკვეთი: შესტაის მუნიციპალიტეტი		
კომპიუტერული გრაფიკა	ი.შუბლაძე		მისამართი: შესტაი, სოფელი ფიჩი		
"ARCH-STYLE"			ფურცელი	თარიღი	16/07/2016
			ფურცელი	მისამართი	