სამედიცინო უნივერსიტეტის არქიტექტურული პროექტი
ქალაქი თბილისი, ქუჩა კ. ჩაჩავა, №5
საკ.კოდი: 01.13.02.007.024

შენობა-ნაგებობის უსაფრთხოების წესები. დადგენილება №41

პროექტი დამუშავებულია საქართველოს მთავრობის დადგენილება №41, ტექნიკური რეგლამენტი "შენობა-ნაგებობის უსაფრთხოების წესები"



დირექტორი: გიორგი ბენდელიანი

არქიტექტორი: გიორგი ბენდელიანი

არქიტექტორი: ირაკლი გოგოხია

არქიტექტორი: სოფო საზერლენდი

დამკვეთი: შ.პ.ს. "ქალთა ჯანმრთელობის ცენტრი"
ს/კ: 42258329

თბილისი 2024 წელი

შემსრულებელი:
შ.პ.ს. "ბიჯი"

ტელ:
595 55-35-74; 599 75-28-88

BIJI
ARCHITECTURE

პირობითი აღნიშვნები

	მიწის ნაკვეთის საკადასტრო საზღვარი
±0.00	კონსტრუქციული ნიშნული
+0.10	არქიტექტურული ნიშნული
	ჭრილის ხაზის აღმნიშვნელი
	ჩრდილოეთის აღმნიშვნელი
№2 / 227.5 მ² — 110.0 მ² / 117.5 მ²	ფართობის ნუმერაცია ფართობი საზაფხულო ფართობი საერთო ფართობი
თვ-2 / დ.დ. 48	დაკავებულობის დატვირთვის ფაქტორი დაკავებულობის დატვირთვა
	კედელი
	რბ ფილა
	ღიობი ფილაში
	კედლის ცეცხლმედეგობა 2სთ (ორ საათიანი)
	გასასვლელთან მისადგომი მაძ.სავალი მანძილი
	საერთო სავალი ბილიკი
	სახანძრო მილი
EXIT	ავარიული გასასვლელი
	საგანგებო ხმოვანი განგაშის საკომუნიკაციო სისტემა(სახამძრო სიგნალიზაცია)
	სახანძრო ღილაკი
	ორმხრივი კავშირის სისტემა
	საევარიო განათება
	ავარიული განათება
	სახანძრო ჰიდრანტი
	ხელის ცეცხლმაქრი
	სახანძრო ონკანი
	საგანგებო ხმოვანი განგაშის საკომუნიკაციო სისტემა
	სახანძრო ღილაკი
	ავტოსაშხეფი სისტემა
	კვამლის ავტომატური აღმომჩენი
	კვამლზე მორეაგირე მაუწყებელი
	სასაწყობე ჯგუფი სწ-1; სწ-2
	საქმიანი ჯგუფი სქ
	თავშეყრის ჯგუფი თვ-2; თვ-3
	დამხმარე ჯგუფი დს

დამგებმარებელი გიორგი ბენდელიანი	პროექტის დასახელება სამედიცინო უნივერსიტეტი	დამკვეთი შპს "ქალთა ჯანმრთელობის ცენტრი"	ეტაპი არქიტექტურული პროექტი	თარიღი	05/08/2024წ.
				ფორმატი	ფურცლები
				A-002	
				A-4	

დაგეგმარების მიზანი და აღწერა

დაგეგმარების საფუძველი და მიზნის აღწერა:

საპროექტო შენობის დაგეგმარების საფუძველს წარმოადგენს, ქ. თბილისის მერიის არქიტექტურის სამსახურის მიერ გაცემული №7081877; 01/05/2024 მიწის ნაკვეთის სამშენებლოდ გამოყენების პირობები. პროექტის მიზანია სამედიცინო უნივერსიტეტის დაგეგმარება მოქმედი კანონმდებლობის დაცვით, თანამედროვე გეგმარების პრინციპების და შენობა–ნაგებობების უსაფრთხოების ნორმების გამოყენებით.

მიწის ნაკვეთის მდებარეობა, აღწერა:

საპროექტო მიწის ნაკვეთი (6488 მ^2) მდებარეობს ქ. თბილისი, კ. ჩაჩავას ქუჩა, №5. საკ.კოდი: 01.13.02.007.024. ნაკვეთს ჩრდილოეთიდან ესაზღვრება მთავარი მისასვლელი გზა (კ. ჩაჩავას ქუჩა), ხოლო დასავლეთის, აღმოსავლეთის და სამხრეთის მხრიდან ესაზღვრება კერძო საკუთრებაში არსებული განაშენიანებული მიწის ნაკვეთები. საპროექტო ტერიტორიაზე ამჟამად შეთანხმებულია და მიმდინარეობს ორსართულიანი მიწისქვეშა ავტოსადგომის მშენებლობა. მიწის ნაკვეთზე დონეთა სხვაობა 423.44 მეტრიდან 421.71 მეტრამდეა. ტერიტორიაზე ასევე გვხვდება ხე-ნარგავები, რომლებიც შენარჩუნდება ადგილზე (იხ.დენდროლოგიური პროექტი). შენობის საპროექტო ±0.00 ნიშნული უტოლდება +423.40 აბსოლიტურ ნიშნულს.

პროექტის კონცეფცია, იდეა:

პროექტის კონცეფცია სივრცით-მოცულობითი გადაწყვეტისას განპირობებულია სახოვრებელი გარემოს თავისებურებიდან გამომდინარე, სართულებზე ჰორიზონტალური და ვერტიკალური კავშირების გათვალისწინებით. ტერიტორიაზე დაგეგმილია მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის განთავსება.

პროექტის შინაარსობრივი აღწერა:

საპროექტო შენობა წარმოადგენს სამედიცინო უნივერსიტეტს, რომლის დაშენებაც ხდება მშენებარე ორსართულიან მიწისქვეშა ავტოსადგომზე. შენობის კონსტრუქციული სიმაღლე 29.15 მ-ია. შენობა 5 სართულიანია, დამატებითი ორი მიწისქვეშა სართულით. შენობის -6.60 და -3.30 ნიშნულებზე განთავსებულია მიწისქვეშა ავტოსადგომი. ±0.00 – +15.20 ნიშნულებზე განთავსებულია აუდიტორიები, საკონფერენციო დარბაზები, უნივერსიტეტის ადმინისტრაციისთვის განკუთვნილი კაბინეტები და სხვ. შენობას გააჩნია სამი კიბის უჯრედი და ხუთი ლიფტის შახტა, სადაც სახანძრო-სამაშველო და სასწრაფო დახმარების ბრიგადებს შეეძლებათ საკაცის განთავსება. შენობა ადაპტირებულია შშმ პირებზე. შენობის გარე კედლების ძირითადი ნაწილი მოპირკეთდება კომპოზიტური პანელებით RAL 9001, RAL 7044, RAL 7035 და RAL 7030 ფერების შესაბამისად, მცირე ნაწილი კი შეიღებება RAL 9010 და RAL 7024 ფერების შესაბამისად. ვიტრაჟები გათვალისწინებულია შავი ფერის ალუმინისგან. სასრემლეები დამზადებულია შავი ფერის ლითონის ფურცლისგან. ტერიტორია კეთილმოიწყობა, გამწვანდება, მოეწყობა ბუნებრივი ბალახი.

პროექტის ძირითადი სტრუქტურული სისტემის აღწერა:

შენობის ძირითადი სტრუქტურული სისტემა წარმოადგენს რკინაბეტონის კარკასულ სტრუქტურას, რომლის საძირკველიც კომბინირებულია, სახურავი ბრტყელი გადახურვისაა, რომელიც არ არის გამოყენებადი. გარე კედლები 20 სმ. სისქის თბოსაიზოლაციო ბლოკის წყობითაა შევსებული. შენობის კონსტრუქცია I-B ტიპისაა.

შენობის დაგეგმარებისას გამოყენებული კანონმდებლობის აღწერა:

"მშენებლობის ნებართვის გაცემისა წესისა და სანებართვო პირობების შესახებ" საქართველოს მთავრობის 2019 წ. 31 მაისის №255 დადგენილება; ქ.თბილისის მუნიციპალიტეტის საკრებულოს 2016 წლის 24 მაისის №14-39 დადგენილება, ქ.თბილისის მუნიციპალიტეტის ტერიტორიების გამოყენებისა და განაშენიანების რეგულირების წესები; ქ. თბილისის მუნიციპალიტეტის საკრებულოს 2016 წ. 28 იანვრის №41 დადგენილება. ტექნიკური რეგლამენტის "შენობან-ნაგებობების უსაფრთხოების წესების" დამტკიცების თაობაზე. "ტექნიკური რეგლამენტის- "მისაწვდომობის ეროვნული სტანდარტების" დამტკიზების თაობაზე" საქართველოს მთავრობის 2020 წლის 4 დეკემბრის №732 დადგენილება.

დამგეგმარებელი გიორგი ბენდელიანი	პროექტის დასახელება სამედიცინო უნივერსიტეტი	დამკვეთი შპს "ქალთა ჯანმრთელობის ცენტრი"	ეტაპი არქიტექტურული პროექტი	თარიღი	05/08/2024წ.
				ფორმატი	ფურცლები
				A-003	
				A-4	

შენობა-ნაგებობის უსაფრთხოების წესებთან შესაბამისობის ანალიზი

გამოყენებული წესები: "შენობა-ნაგებობის უსაფრთხოების წესები"

ჩამოთვალეთ შენობის დაკავებულობები და აღწერეთ თითოეული გამოყენება	
1. სწ-2 (311.3) სასაწყობე ჯგუფი	-6.60; -3.30 ნიშნულები
2. დს (312.1) დამხმარე ჯგუფი	-3.30 ნიშნული
3. სქ (304.1) საქმიანი ჯგუფი	±0.00; +3.80; +7.60; +11.40; +15.20 ნიშნულები
4. თვ-2 (303.3) თავშეყრის ჯგუფი	±0.00 ნიშნული
5. თვ-3 (303.4) თავშეყრის ჯგუფი	±0.00 ნიშნული
6. სწ-1 (311.2) სასაწყობე ჯგუფი	±0.00; +3.80; +7.60; +11.40; +15.20 ნიშნულები

კონსტრუქციის ტიპი:	
განსაზღვრე კონსტრუქციის ტიპი ახალი შენობისთვის: მაგალითი: II-A, II-B, V-A, V-B	I-B ტიპი

სიმაღლის შეზღუდვები ცხრილი 503 მიხედვით		
დაკავებულობები	დასაშვები სართულიანობა	შემოთავაზებული სართულიანობა
1. სწ-2 (311.3) სასაწყობე ჯგუფი	11 სართული	2 სართული
2. დს (312.1) დამხმარე ჯგუფი	5 სართული	1 სართული
3. სქ (304.1) საქმიანი ჯგუფი	11 სართული	5 სართული
4. თვ-2 (303.3) თავშეყრის ჯგუფი	11 სართული	1 სართული
5. თვ-3 (303.4) თავშეყრის ჯგუფი	11 სართული	1 სართული
6. სწ-1 (311.2) სასაწყობე ჯგუფი	11 სართული	5 სართული
	დასაშვები სიმაღლე	შემოთავაზებული სიმაღლე
საერთო სიმაღლე =	48.8 მ.	29.15 მ.
მიწის ზემოთ სართულების რაოდენობა	16 სართული	5 სართული

ფართობის შეზღუდვები ცხრილი 503 მიხედვით		
დაკავებულობები	დასაშვები ფართობი	შემოთავაზებული ფართობი
1. სწ-2 (311.3) სასაწყობე ჯგუფი	7340	4077
2. დს (312.1) დამხმარე ჯგუფი	3300	242
3. სქ (304.1) საქმიანი ჯგუფი	შეუზღუდავი	6933.3
4. თვ-2 (303.3) თავშეყრის ჯგუფი	შეუზღუდავი	294.8
5. თვ-3 (303.4) თავშეყრის ჯგუფი	შეუზღუდავი	148.7
6. სწ-1 (311.2) სასაწყობე ჯგუფი	4460	313.6
იატაკების საერთო (სასარგებლო) ფართობი =	12009.4	
იატაკების რაოდენობა =	7	
შენობის საერთო ფართობი =	16 084.2	

დამგებგმარებელი	პროექტის დასახელება	დამკვეთი	ეტაპი	თარიღი	05/08/2024წ.
გიორგი ბენდელიანი	სამედიცინო უნივერსიტეტი	შპს "ქალთა ჯანმრთელობის ცენტრი"	არქიტექტურული პროექტი	ფორმატი	ფურცლები
				A-004	
				A-4	

შენობა-ნაგებობის უსაფრთხოების წესებთან შესაბამისობის ანალიზი

გარე კედლის ცეცხლმედეგობისა და ღიობისადმი მოთხოვნები
ცხრილი 602-ის და ცხრილი 705.8-ის მიხედვით

გარე კედელი	ხანძარსანინააღმდეგო მანძილი (მეტრი)	ცეცხლმედეგობის ხარისხი (საათი)		კედლის ღიობის ფართობი (კედლის%)					
				დასაშვები			გათვალისწინებული		
		მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	დაცული	დაუცველი საშხეფებით	დაუცველი	დაცული	დაუცველი საშხეფებით	დაუცველი
ა-რ ღერძებში ±0.00 +3.80 +7.60; +11.40; +15.20 ნიშნულები	5.68 მ.	1	2	75%	75%	25%	---	26%	---
11-1 ღერძებში ±0.00 +3.80 +7.60; +11.40; +15.20 ნიშნულები	7.77 მ.	1	2	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	70%	---	არ იზღუდება	---
1-5 ღერძებში ±0.00 +3.80 +7.60; +11.40; +15.20 ნიშნულები	83.92 მ.	0	2	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	---	არ იზღუდება	---
6-11 ღერძებში ±0.00 +3.80 +7.60; +11.40; +15.20 ნიშნულები	32.69 მ.	0	2	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	---	არ იზღუდება	---
რ-ლ ღერძებში ±0.00 +3.80 +7.60; +11.40; +15.20 ნიშნულები	0.17 მ.	2	2	დაუშვებელია	დაუშვებელია	დაუშვებელია	---	0%	---
კ-ა ღერძებში ±0.00 +3.80 +7.60; +11.40; +15.20 ნიშნულები	26.68 მ.	1	2	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	---	არ იზღუდება	---

განიავების მოთხოვნა

დაკავებულობები/სივრცეები/გასასვლელი საშუალებები	ბუნებრივი განიავება	ხელოვნური განიავება
1. სწ-2 (311.3) სასაწყობე ჯგუფი	---	კი
2. დს (312.1) დამხმარე ჯგუფი	---	კი
3. სქ (304.1) საქმიანი ჯგუფი	კი	კი
4. თვ-2 (303.3) თავშეყრის ჯგუფი	კი	კი
5. თვ-3 (303.4) თავშეყრის ჯგუფი	კი	კი
6. სწ-1 (311.2) სასაწყობე ჯგუფი	---	კი
7. დერეფანი	---	კი
8. ლიფტი	---	კი
9. კიბის ჰოლი	---	კი

დამგებმარებელი	პროექტის დასახელება	დამკვეთი	ეტაპი	თარიღი	05/08/2024წ.
გიორგი ბენდელიანი	სამედიცინო უნივერსიტეტი	შპს "ქალთა ჯანმრთელობის ცენტრი"	არქიტექტურული პროექტი	ფორმატი	ფურცლები
				A-005	
				A-4	

შენობა-ნაგებობის უსაფრთხოების წესებთან შესაბამისობის ანალიზი

ხანძრისგან დაცვის სისტემებისადმი მოთხოვნები							
დაკავებულობები/სივრცეები გასასვლელი საშუალებები	ავტოსაშხეფი სისტემა	ალტერნატიული ავტომატური ცეცხლსაქრობი სისტემები	კვამლზე მორეაგირე სახანძრო განგაშისა და ცეცხლაღმოჩენი სისტემები	სახანძრო მილდგარების სისტემები	კვამლის საკონტროლო სისტემები (დაწნევის სისტემა)	ხელის ცეცხლმაქრები	საავარიო განგაშის სისტემები
1. სწ-2 (311.3) სასაწყობე ჯგუფი (-3.30; -6.60 ნიშნულები) ავტოსადგომი	კი	---	კი (სახანძრო განგაშის ხელით სამართავი სისტემა); (დამკავებელთა შეტყობინების სისტემა); (მხედველობითი განგაშის სისტემა); (კვამლაღმომჩენები)	კი	---	კი	კი
2. დს (312.1) დამხმარე ჯგუფი: (-3.30; -6.60 ნიშნულები)	კი	---	კი (სახანძრო განგაშის ხელით სამართავი სისტემის კოლოფი, გასასვლელის გზაკარებთან).	---	---	კი	კი
3. სქ (304.1) საქმიანი ჯგუფი: ±0.00; +3.80; +7.60; +11.40; +15.20 ნიშნულები)	კი	---	კი (კვამლაღმომჩენები, თითოეული სართულის დონეზე ლიფტის შესასვლელთან და სამანქანე ოთახში).	---	---	კი	კი
4. თვ-2 (303.3) თავშეყრის ჯგუფი: (±0.00 ნიშნული)	კი	---	კი (კვამლაღმომჩენები, თითოეული სართულის დონეზე ლიფტის შესასვლელთან და სამანქანე ოთახში).	---	---	კი	კი
5. თვ-3 (303.4) თავშეყრის ჯგუფი: (±0.00 ნიშნული)	კი	---	კი (კვამლაღმომჩენები, თითოეული სართულის დონეზე ლიფტის შესასვლელთან და სამანქანე ოთახში).	---	---	კი	კი
6. სწ-1 (311.2) სასაწყობე ჯგუფი: ±0.00; +3.80; +7.60; +11.40; +15.20 ნიშნულები)	კი	---	კი (კვამლაღმომჩენები, თითოეული სართულის დონეზე ლიფტის შესასვლელთან და სამანქანე ოთახში).	---	---	კი	კი
7. დერეფნები	კი	---	კი (სახანძრო განგაშის ხელით სამართავი სისტემის კოლოფი, გასასვლელის გზაკარებთან).	კი	---	კი (სახანძრო განგაშის ხელით სამართავი სისტემის კოლოფი, გასასვლელის გზაკარებთან).	კი
8. კიბის უჯრედები	---	---	კი (სახანძრო განგაშის ხელით სამართავი სისტემის კოლოფი, გასასვლელის გზაკარებთან).	კი	კი (დაწნევის სისტემა)	---	კი
9. ლიფტი	---	---	კი (კვამლაღმომჩენები, თითოეული სართულის დონეზე ლიფტის შესასვლელთან და სამანქანე ოთახში).	---	კი (დაწნევის სისტემა)	---	---
სახანძრო-სამაშველო სამსახურის მიერ გამოსაყენებელი მისაერთებლები				კი (მიწისქვეშა ავტოსადგომში ჩასასვლელი პანდუსის მხარეს გამავალ ფასადზე)			

დამგეგმარებელი	პროექტის დასახელება	დამკვეთი	ეტაპი	თარიღი	05/08/2024წ.
გიორგი ბენდელიანი	სამედიცინო უნივერსიტეტი	შპს "ქალთა ჯანმრთელობის ცენტრი"	არქიტექტურული პროექტი	ფორმატი	ფურცლები
				A-4	A-006

შენობა-ნაგებობის უსაფრთხოების წესებთან შესაბამისობის ანალიზი

თითოეული სართულიდან გასასვლელი საშუალება										
სართულები	დაკავებულობა და დაკავებულობის დატვირთვის ჯამური მაჩვენებელი	მოთხოვნილი გასასვლელების/ გასასვლელთან მისადგომის რაოდენობა	გათვალისწინებული გასასვლელების/ გასასვლელთან მისადგომის რაოდენობა და ტიპი	გასასვლელი საშუალებების სიგანე						
				გზა-კიბეები		დერეფანი		გასასვლელის გზა-კარი	
				მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული
1. სწ-2 (311.3) (ავტოსადგომი) -3.30; -6.60 ნიშნულები	226	2	2 (შიგა გასასვლელი გზა-კიბე)	1.20 მ. სახელურებს შორის	1.25 მ. სახელურებს შორის	---	---	0.82 მ	0.95 მ
2. დს (312.1) -3.30; -6.60 ნიშნულები	7	2	2 (შიგა გასასვლელი გზა-კიბე)	1.20 მ. სახელურებს შორის	1.25 მ. სახელურებს შორის	---	---	0.82 მ	0.95 მ
3. სქ (304.1) ±0.00; +3.80; +7.60; +11.40; +15.20 ნიშნულები)	1493	2	3 (შიგა გასასვლელი გზა-კიბე)	1.20 მ. სახელურებს შორის	1.25 მ. სახელურებს შორის	---	---	0.82 მ	0.95 მ
4. თვ-2 (303.3) ±0.00 ნიშნული	127	2	4	1.20 მ. სახელურებს შორის	1.25 მ. სახელურებს შორის	---	---	0.82 მ	0.95 მ
5. თვ-3 (303.4) ±0.00 ნიშნული	32	2	4	1.20 მ. სახელურებს შორის	1.25 მ. სახელურებს შორის	---	---	0.82 მ	0.95 მ
6. სწ-1 (311.2) -6.60; -3.30; ±0.00; +3.80; +7.60; +11.40; +15.20 ნიშნულები)	26	2	3 (შიგა გასასვლელი გზა-კიბე)	1.20 მ. სახელურებს შორის	1.25 მ. სახელურებს შორის	---	---	0.82 მ	0.95 მ
მოითხოვება თუ არა თავშესაფრის ფართობი				არ მოითხოვება					

წყალსადენი სისტემების ფიქსირებული მოწყობილობების რაოდენობა-საცხოვრებელი ჯგუფი
სვ; თვ და სქ ქვეჯგუფები

ცხრილი 1602.1 –ის მიხედვით

სართულები	ერთეული	ფიქსირებული მოწყობილობები													
		უნიტაზი(ერთ ერთეულზე)		ტუალეტის ხელსაბანი (ერთ ერთეულზე)		აბაზანა/შხაპი (ერთ ერთეულზე)		სამზარეულოს ნიჟარა (ერთ ერთეულზე)		ავტომატური სარეცხი მანქანის მისაერთებელი		სასმელი წყლის შადრევანი		სამომსახურო ნიჟარა	
		მოთხოვნილი	გათვალის წინებული	მოთხოვნილი	გათვალის წინებული	მოთხოვნილი	გათვალის წინებული	მოთხოვნილი	გათვალის წინებული	მოთხოვნილი	გათვალის წინებული	მოთხოვნილი	გათვალის წინებული	მოთხოვნილი	გათვალის წინებული
სქ (304.1) ±0.00; +3.80; +7.60; +11.40; +15.20 ნიშნულები)	122	45	74	12	49	---	---	---	---	---	---	15	15	1	5
სწ-1 (304.1) -6.60; -3.30; ნიშნულები	2	---	6	---	6	---	---	---	---	---	---	---	2	---	---

დამგეგმარებელი	პროექტის დასახელება	დამკვეთი	ეტაპი	თარიღი	05/08/2024წ.
გიორგი ბენდელიანი	სამედიცინო უნივერსიტეტი	შპს "ქალთა ჯანმრთელობის ცენტრი"	არქიტექტურული პროექტი	ფორმატი	ფურცლები
				A-008	
				A-4	

ნახაზის დასახელება:

საპროექტო ტერიტორიის გენ.გეგმა

ექსპლიკაცია:

1. მთ.გზა
2. საპროექტო ტერიტორიაზე სამანქანე მშენოსასვლელი
3. საპროექტო შენობა
4. საპროექტო ტროტუარი
5. პამენტიანება
6. სამანქანე პანდუსი

პირობითი ნიშნები:

- ნაკვეთის საზღვარი
- განაშენიანების რეგულირების ხაზი (უკანა ეზოსთვის)
- ჭრილის ხაზი
- კონსტრუქციული ნიშნული
- არქიტექტურული ნიშნული

შენიშვნები

1. ნახაზში შეტანილი ყველა ცვლილება უნდა შეთანხმდეს პროექტის ავტორთან.
2. შენობის საპროექტო ნული (±0.00) ტოლია ±0.00=423.40 აბსოლიტური ნიშნულის.
3. პროექტში ყველა ზომა მოცემულია სანტიმეტრებში, ნიშნულები – მეტრებში.

მისამართი

ქალაქი თბილისი, ქუჩა კ. ჩაჩავა, №5
ს/კ: 01.13.02.007.024

პროექტის სახელწოდება

სამედიცინო უნივერსიტეტის არქიტექტურული პროექტი

სტადია	პროექტი	არ
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	გ. გენდელიანი	
არქიტექტორი	ი. გოგოხია	
არქიტექტორი	ს. საზერლიდი	

საპროექტოს ლოგო

BIJI ARCHITECTURE
ქ. თბილისი, გ. შავიშვილის №1ა
TEL: 595 55-35-74; 599 75-28-88

დაკვეთა №		მასშტაბი
სტადია	პროექტი	1:300
ფორმატი	ფურცლები	A.02.8
A-3		2024 წ.

бележки:

1. всички размери са в сантиметри, освен ако не е посочено друго.
2. всички нива са спрямо кота ±0.00=423.40 абсолютна денивелация
3. дограмата на всички външни прозорци и витрини е с коефициент на топлопреминаване – виж детайлите.

легенда:

	граница на имота
	ограда
	ограда с подпорна стена
	подпорна стена
	ограда с подпорна стена
	ограда с подпорна стена
	ограда с

Благоустройство территории. Схема планировочной организации земельного участка

Ситуационный план

М 1:2000

Экспликация зданий и сооружений

№ на плане	Наименование	Этажность	Количество	Площадь застройки, м²	Общая площадь, м²
1	Жилой дом	17	1	1 250,00	21 250,00
2	Подземная автостоянка	1	1	1 250,00	1 250,00
3	Трансформаторная подстанция	1	1	24,00	24,00
4	Насосная станция пожаротушения	1	1	36,00	36,00
5	Площадка для мусорных контейнеров	—	1	12,00	—
6	Детская игровая площадка	—	1	180,00	—
7	Спортивная площадка	—	1	320,00	—
8	Площадка для отдыха взрослого населения	—	1	150,00	—
9	Площадка для выгула собак	—	1	200,00	—
10	Гостевая автостоянка	—	1	1 800,00	—
11	Подпорная стена	—	1	210,00	—
12	Ограждение территории	—	1	1 450,00	—

Технико-экономические показатели

№	Наименование показателя	Ед. изм.	Значение
1	Площадь земельного участка в границах благоустройства	м²	12 450,00
2	Площадь застройки	м²	1 250,00
3	Общая площадь здания	м²	21 250,00
4	Площадь твердых покрытий	м²	4 860,00
5	Площадь озеленения	м²	5 340,00
6	Площадь малых архитектурных форм	м²	180,00
7	Коэффициент застройки	—	0,10
8	Коэффициент плотности застройки	—	1,71
9	Коэффициент озеленения	—	0,43
10	Количество машино-мест на открытой стоянке	шт.	54
11	Количество машино-мест в подземной автостоянке	шт.	50
12	Количество машино-мест для МГН	шт.	6

Ведомость малых архитектурных форм

Поз.	Наименование	Кол.	Примечание
1	Скамья парковая со спинкой	12	
2	Урна для мусора	8	
3	Качели двухместные	2	
4	Песочница	1	
5	Горка детская	1	
6	Карусель	1	
7	Велопарковка на 10 мест	2	
8	Информационный стенд	1	
9	Фонарь уличный	14	
10	Ограждение газонное	320 м	

Ведомость покрытий

Поз.	Наименование	Площадь, м²
1	Асфальтобетонное покрытие проезжей части	2 150,00
2	Асфальтобетонное покрытие тротуаров	1 240,00
3	Плитка тротуарная бетонная	1 470,00
4	Резиновое покрытие детских площадок	180,00
5	Газонная решетка	220,00

Ведомость элементов озеленения

Поз.	Наименование	Кол.
1	Дерево лиственное	86
2	Кустарник декоративный	240
3	Газон обыкновенный	5 340 м²
4	Цветник	12 м²

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
ГП-01-ПЗ	Пояснительная записка	
ГП-01-ГЧ	Генеральный план	
ГП-01-ПЗУ	Планировочная организация земельного участка	
ГП-01-ВК	Водопровод и канализация	
ГП-01-ЭО	Электроснабжение	
ГП-01-ОВ	Отопление и вентиляция	
ГП-01-ПС	Пожарная сигнализация	
ГП-01-АР	Архитектурные решения	
ГП-01-КР	Конструктивные решения	

Условные обозначения

Обозначение	Наименование
	Граница земельного участка
	Здание проектируемое
	Здание существующее
	Асфальтобетонное покрытие
	Плитка тротуарная
	Резиновое покрытие
	Газон
	Бордюр дорожный
	Ограждение
	Направление движения транспорта
	Пешеходный переход
	Пожарный гидрант
	Колодец канализационный
	Колодец водопроводный
	Фонарь уличный
	Скамья
	Урна
	Дерево
	Кустарник

Экспликация помещений

№	Наименование	Площадь, м²
1	Тамбур	4,20
2	Коридор	6,80
3	Лестничная клетка	12,50
4	Электрощитовая	3,60
5	Помещение уборочного инвентаря	2,40
6	Санузел	2,10
7	Помещение охраны	9,00
8	Комната отдыха персонала	11,70
9	Помещение для хранения инвентаря	5,40
10	Венткамера	18,00
11	Насосная станция	24,00
12	Помещение для мусорных контейнеров	8,00

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

Лист	Наименование	Примечание
1	Ситуационный план	
2	Генеральный план	
3	Планировочная организация земельного участка	
4	Водопровод и канализация	
5	Электроснабжение	
6	Отопление и вентиляция	
7	Пожарная сигнализация	
8	Архитектурные решения	
9	Конструктивные решения	
10	Благоустройство территории. Схема планировочной организации земельного участка	

Согласовано

Должность	Фамилия	Подпись	Дата
Главный архитектор	Волков А.Н.		
Главный инженер проекта	Соколова Т.И.		
Начальник отдела	Лебедев С.М.		

Инв. № подл. | **Подпись и дата** | **Взам. инв. №**

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал	Орлова Е.В.				
Проверил	Волков А.Н.				
Н. контр.	Соколова Т.И.				
ГИП	Лебедев С.М.				

Благоустройство территории. Схема планировочной организации земельного участка

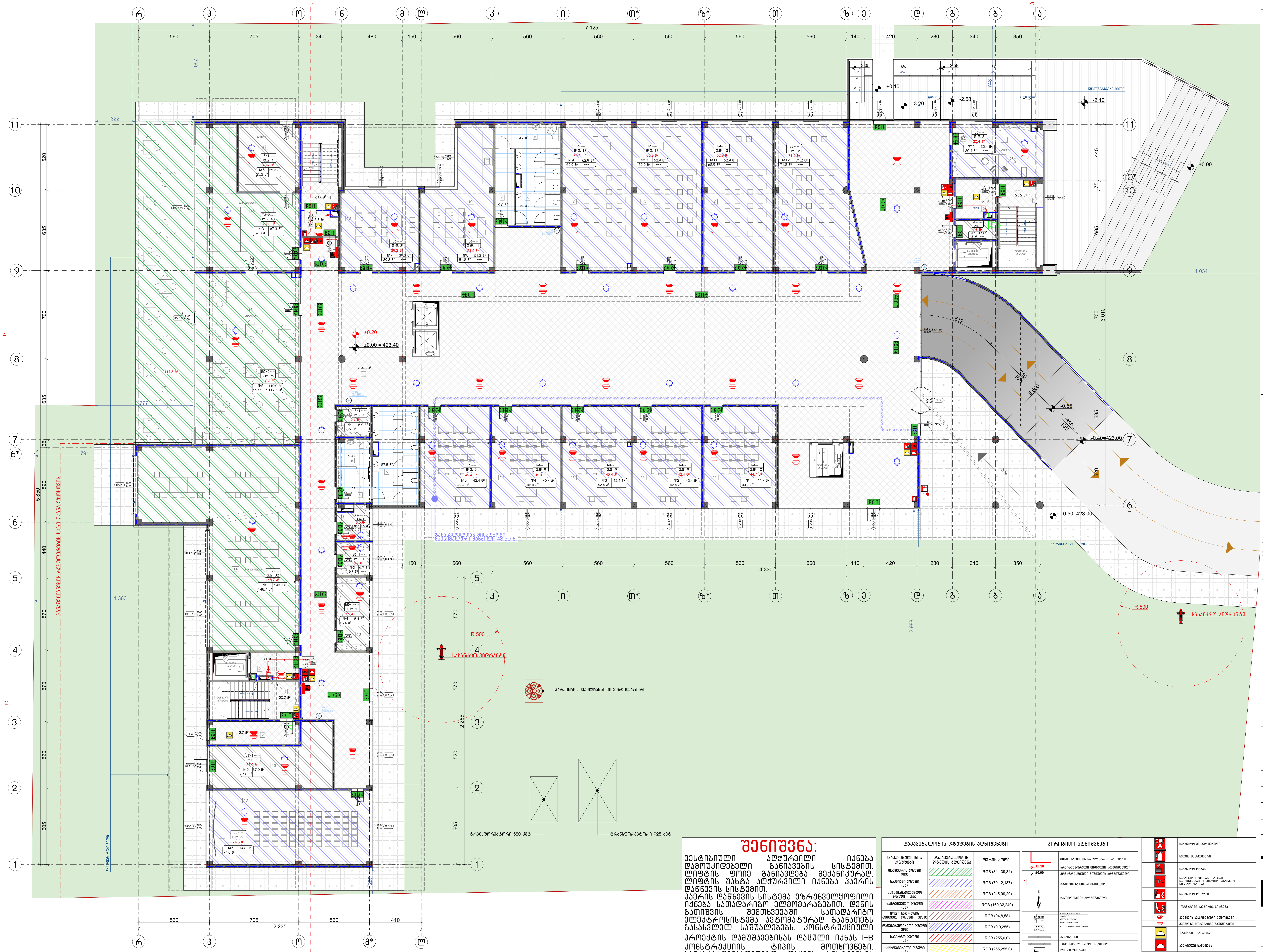
Стадия: Р | Лист: 1 | Листов: 1

ООО «ГородПроект»

г. Москва, ул. Садовая-Кудринская, д. 32, стр. 1, тел. +7 (495) 123-45-67

Формат А1

Масштаб 1:200



შენიშვნა:

ვესტიბიული ალჭურვილი იქნება დამოუკიდებელი განიავების სისტემით. ლიფტის ფოიე განიავდება მექანიკურად. ლიფტის შახტა ალჭურვილი იქნება ჰაერის დაწნევის სისტემით.
ჰაერის დაწნევის სისტემა უზრუნველყოფილი იქნება სათადარიგო ელმომარაგებით. დენის გათიშვის შემთხვევაში სათადარიგო ელექტროსისტემა ავტომატურად გაანათებს გასასვლელ საშუალებებს. კონსტრუქციული პროექტის დამუშავებისას დაცული იქნას I-B კონსტრუქციის ტიპის მოთხოვნები. ხანძარსაწინააღმდეგო დაცვის სისტემების საინჟინრო დოკუმენტაცია დამუშავდეს 28.01.16 წ. №41 დადგენილების შესაბამისად.

დაკავებულობის ჯგუფების აღნიშვნები

დაკავებულობის ჯგუფები	დაკავებულობის ჯგუფის აღნიშვნა	ფერის კოდი
თავშეყრის ჯგუფი (თვ)		RGB (34,139,34)
საქმიანი ჯგუფი (სქ)		RGB (79,12,187)
საგანმანათლებლო ჯგუფი – (სგ)		RGB (245,99,20)
სამრეწველო ჯგუფი (სმ)		RGB (160,32,240)
დიდი საფრთხის შემცველი ჯგუფი – (დსშ)		RGB (94,8,58)
დაწესებულებითი ჯგუფი (დწ)		RGB (0,0,255)
სავაჭრო ჯგუფი (სვ)		RGB (255,0,0)
საცხოვრებელი ჯგუფი (სც)		RGB (255,255,0)
სასაწყობო ჯგუფი (სწ)		RGB (136,135,134)
დამხმარე ჯგუფი (დხ)		RGB (57,57,56)

პირობითი აღნიშვნები

- მიწის ნაკვეთის საკადასტრო საზღვარი
- +0.10 არქიტექტურული ნიშნულის აღმნიშვნელი
- ±0.00 კონსტრუქციული ნიშნულის აღმნიშვნელი
- ჭრილის ხაზის აღმნიშვნელი
- ჩრდილოეთის აღმნიშვნელი
- რკ.ბეტონი
- შემავსებელი ბლოკის კედელი
- ლითონ ფილები
- კედლის ცეცხლმედეგობა 2სთ (ორ საათიანი)
- მაქსიმალური სავალი მანძილი
- სახანძრო მილი
- EXIT ავარიული გასასვლელი
- სახანძრო მისაერთებელი
- ხელის ცეცხლმაქრი
- სახანძრო ონკანი
- საგანგაშო ხმოვანი განგაშის საკომუნიკაციო სისტემა(სახანძრო სიგნალიზაცია)
- სახანძრო ღილაკი
- ორმხრივი კავშირის სისტემა
- კვამლის ავტომატური აღმომჩენი
- კვამლზე მორეაგირე მაუწყებელი
- სავალი განათება
- ავარიული განათება
- სახანძრო სამეთვალყურეო მიერ გამოსაყენებელი მისაერთებელი/მილდგარი
- სასწრაფო სამედიცინო დახმარების საერთაშორისო სიმბოლო

ნახაზის დასახელება:

პირველი სართულის გეგმა ±0.00 ნიშნულზე

ექსპლიკაცია:

1. კიბის უჯრედი
2. ტამბური
3. დახურული ავტოსადგომი
4. დერეფანი
5. ჰოლი
6. სან.კვანძი
7. დამხმარე
10. აუდიტორია
11. კაბინეტი
12. ბიბლიოთეკა
13. საწყობი
14. კაფეტერია
15. სამზარეულო
16. ღია ტერასა

პირობითი ნიშნები:

- ნაკვეთის საზღვარი
- განაშენიანების რეგულირების ხაზი (უკანა ეზოსთვის)
- ჭრილის ხაზი
- კონსტრუქციული ნიშნული
- არქიტექტურული ნიშნული

შენიშვნები

1. ნახაზში შეტანილი ყველა ცვლილება უნდა შეთანხმდეს პროექტის ავტორთან.
2. შენობის საპროექტო ნული (±0.00) ტოლია +0.00=423.40 აბსოლიტური ნიშნულის.
3. პროექტში ყველა ზომა მოცემულია სანტიმეტრებში, ნიშნულები – მეტრებში.

მისამართი

ქალაქი თბილისი, ქუჩა ქ. ჩაჩავა, №5
ს/კ: 01.13.02.007.024

პროექტის სახელწოდება

სამედიცინო უნივერსიტეტის არქიტექტურული პროექტი

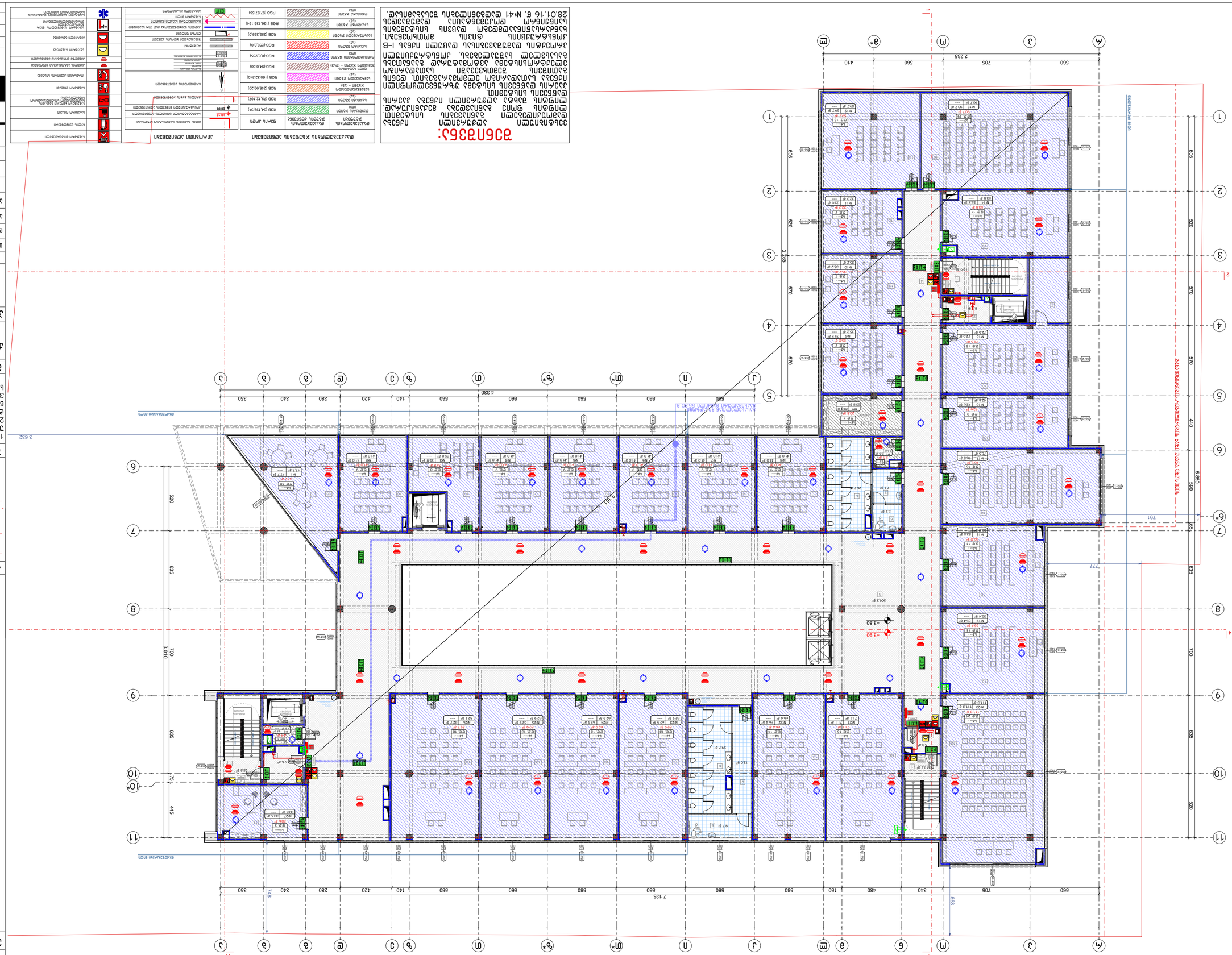
სტადია	პროექტი	არ
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	გ. ბენდელიანი	
არქიტექტორი	ი. გოგოხია	
არქიტექტორი	ს. საზერლენდი	

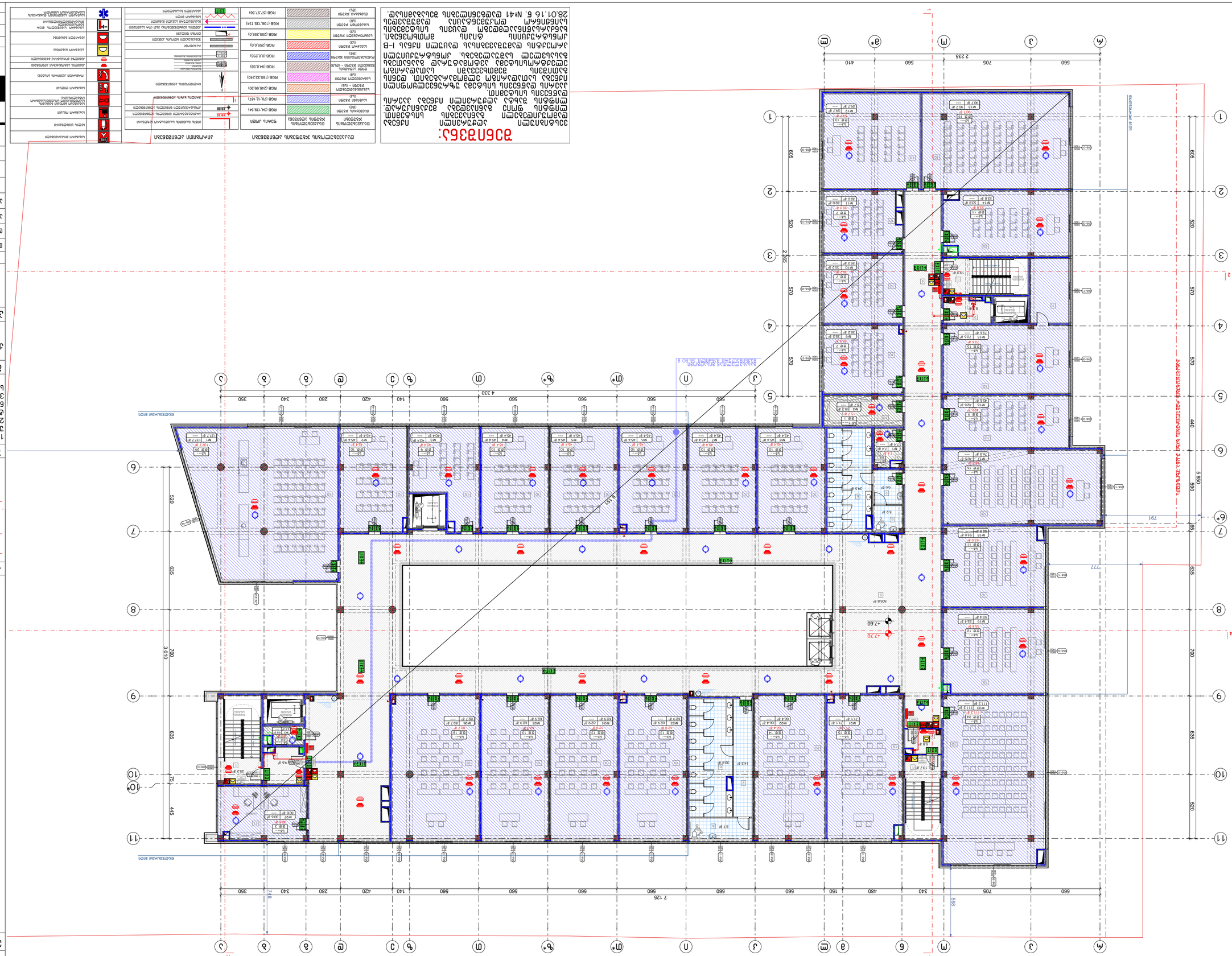
საპროექტოს ლოგო

BIJI ARCHITECTURE

ქ. თბილისი, მ. შავიშვილის №1ა
TEL: 595 55-35-74; 599 75-28-88

დაკვეთა №		მასშტაბი
სტადია	პროექტი	1:200
ფორმატი	ფურცლები	A.02.11
A-3		2024 წ.


1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11
А Б В Г Д Е Ж* З И К Л М Н О П Р С Т У Ф Х Ц Ч Ш Щ Э Ю Я
2 235
560 705 560 410
7 125
560 560 560

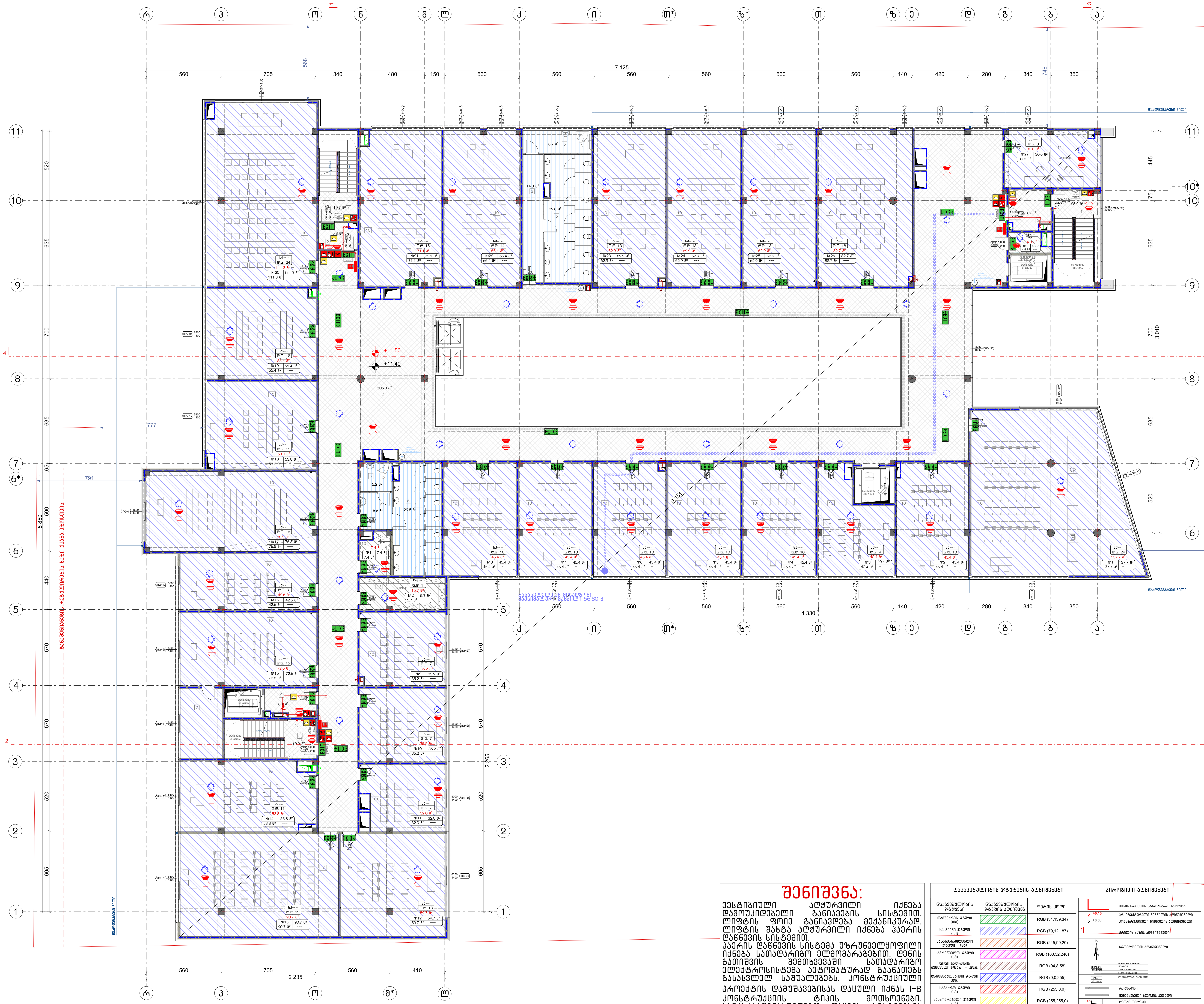


ЗАГАЛЬНІ ВКАЗІВКИ:

1. ДЛЯ ВСІХ ЗОВНІШНІХ ЗІТОК ПЕРЕД ВИКОНАННЯМ ЗОВНІШНІХ ОЗДОБЛЮВАЛЬНИХ РОБІТ ПОТРІБНО ВИКОНАТИ ОЗДОБЛЮВАЛЬНІ ШАРИ ЦОКОЛЯ (±0.000) ВІДПОВІДНО ДО ПРОЕКТУ АР-04.00-423.40.
2. ЗОВНІШНІ ШАРИ ЗІТОК ВИКОНАТИ ВІДПОВІДНО ДО ВИМОГ ДБН В.2.6-31:2016 «ТЕПЛОВА ІЗОЛЯЦІЯ ТА ЕНЕРГОЕФЕКТИВНІСТЬ БУДІВЕЛЬ».
3. ЗАБОРОНЯЄТЬСЯ ЗАСТОСОВУВАТИ ЗОВНІШНІ ТЕПЛОІЗОЛЯЦІЙНІ МАТЕРІАЛИ, ЩО НЕ МАЮТЬ ВІДПОВІДНИХ ПОЖЕЖНО-ТЕХНІЧНИХ ВИСНОВКІВ.

ЗОВНІШНЯ ОЗДОБЛЮВАЛЬНА ТА ТЕПЛОІЗОЛЯЦІЙНА ЗИСТКА

№	НАЗВА	ТОВЩИНА, мм	ВИТРАТА, кг/м²
1	Декоративна штукатурка акрилова, фактура «баранець», колір RAL 7035	2	3,0
2	Ґрунтувальна акрилова емаль	—	0,3
3	Армувальна сітка з лужностійкого скловолокна, 160 г/м²	3	0,5
4	Клей для приклеювання та армування плит ПСБ-С-25	5	5,0
5	Плити з пінополістиролу ПСБ-С-25, γ = 25 кг/м³	150	3,8
6	Механічні дюбелі з розпірним елементом з поліпропілену, 8 шт/м²	—	0,4
7	Клей для приклеювання плит ПСБ-С-25	5	5,0
8	Ґрунтувальна акрилова емаль	—	0,3
9	Декоративна штукатурка акрилова, фактура «баранець», колір RAL 9010	2	3,0
РАЗОМ		**169**	**21,4**



შენიშვნა:

ვესტიბიული ალჭურვილი იქნება დამოუკიდებელი განიავების სისტემით. ლიფტის ფოიე განიავდება მექანიკურად. ლიფტის შახტა ალჭურვილი იქნება ჰაერის დაწნევის სისტემით.
ჰაერის დაწნევის სისტემა უზრუნველყოფილი იქნება სათადარიგო ელმომარაგებით. დენის გათიშვის შემთხვევაში სათადარიგო ელექტროსისტემა ავტომატურად გაანათებს გასასვლელ საშუალებებს. კონსტრუქციული პროექტის დამუშავებისას დაცული იქნას I-B კონსტრუქციის ტიპის მოთხოვნები. ხანძარსაწინააღმდეგო დაცვის სისტემების საინჟინრო დოკუმენტაცია დამუშავდეს 28.01.16 წ. №41 დადგენილების შესაბამისად.

დაკავებულობის ჯგუფების აღნიშვნები

დაკავებულობის ჯგუფები	დაკავებულობის ჯგუფის აღნიშვნა	ფერის კოდი
თავშეყრის ჯგუფი (თვ)		RGB (34,139,34)
საქმიანი ჯგუფი (სქ)		RGB (79,12,187)
საგანმანათლებლო ჯგუფი – (სგ)		RGB (245,99,20)
სამრეწველო ჯგუფი (სმ)		RGB (160,32,240)
დიდი საფრთხის შემცველი ჯგუფი – (დსშ)		RGB (94,8,58)
დაწესებულებითი ჯგუფი (დწ)		RGB (0,0,255)
სავაჭრო ჯგუფი (სვ)		RGB (255,0,0)
საცხოვრებელი ჯგუფი (სც)		RGB (255,255,0)
სასაწყობო ჯგუფი (სწ)		RGB (136,135,134)
დამხმარე ჯგუფი (დს)		RGB (57,57,56)

პირობითი აღნიშვნები

	მიწის ნაკვეთის საკადასტრო საზღვარი
+0.10	არქიტექტურული ნიშნულის აღმნიშვნელი
±0.00	კონსტრუქციული ნიშნულის აღმნიშვნელი
1	ჭრილის ხაზის აღმნიშვნელი
ჩ	ჩრდილოეთის აღმნიშვნელი
№10 52.0 / 62.0 10.0	ფართობის ნუმერაცია; ფართობი; აივნის ფართობი; საერთო ფართობი
დ.დ. 3 / სც-2	დაკავებულობის დატვირთვა
	რკ.ბეტონი
	შემავსებელი ბლოკის კედელი
	ღიობი ფილაში
	კედლის ცეცხლმედეგობა 2სთ (ორ საათიანი)
	მაქსიმალური სავალი მანძილი
	სახანძრო მილი
EXIT	ავარიული გასასვლელი

	სახანძრო მისაერთებელი
	ხელის ცეცხლმაქრი
	სახანძრო ონკანი
	საგანგებო ხმოვანი განგაშის საკომუნიკაციო სისტემა(სახამძრო სიგნალიზაცია)
	სახანძრო ღილაკი
	ორმხრივი კავშირის სისტემა
	კვამლის ავტომატური აღმომჩენი
	კვამლზე მორეაგირე მაუწყებელი
	საავარიო განათება
	ავარიული განათება
	სახანძრო სამაშველოს მიერ გამოსაყენებელი მისაერთებელი/მილდგარი
	სასწრაფო სამედიცინო დახმარების საერთაშორისო სიმბოლო

ნახაზის დასახელება:

მეოთხე სართულის გეგმა
+11.40 ნიშნულზე

ექსპლიკაცია:

1. კიბის უჯრედი
2. ტამბური
3. დახურული ავტოსადგომი
4. დერეფანი
5. ჰოლი
6. სან.კვანძი
7. დამხმარე
10. აუდიტორია
11. კაბინეტი
13. საწყობი

პირობითი ნიშნები:

- ნაკვეთის საზღვარი
- განაშენიანების რეგულირების ხაზი (უკანა ეზოსთვის)
- ჭრილის ხაზი
- კონსტრუქციული ნიშნული
- არქიტექტურული ნიშნული

შენიშვნები

1. ნახაზში შეტანილი ყველა ცვლილება უნდა შეთანხმდეს პროექტის ავტორთან.
2. შენობის საპროექტო ნული (±0.00) ტოლია +0.00=423.40 აბსოლიტური ნიშნულის.
3. პროექტში ყველა ზომა მოცემულია სანტიმეტრებში, ნიშნულები – მეტრებში.

მისამართი

ქალაქი თბილისი, ქუჩა კ. ჩაჩავა, №5
ს/კ: 01.13.02.007.024

პროექტის სახელწოდება

სამედიცინო უნივერსიტეტის არქიტექტურული პროექტი

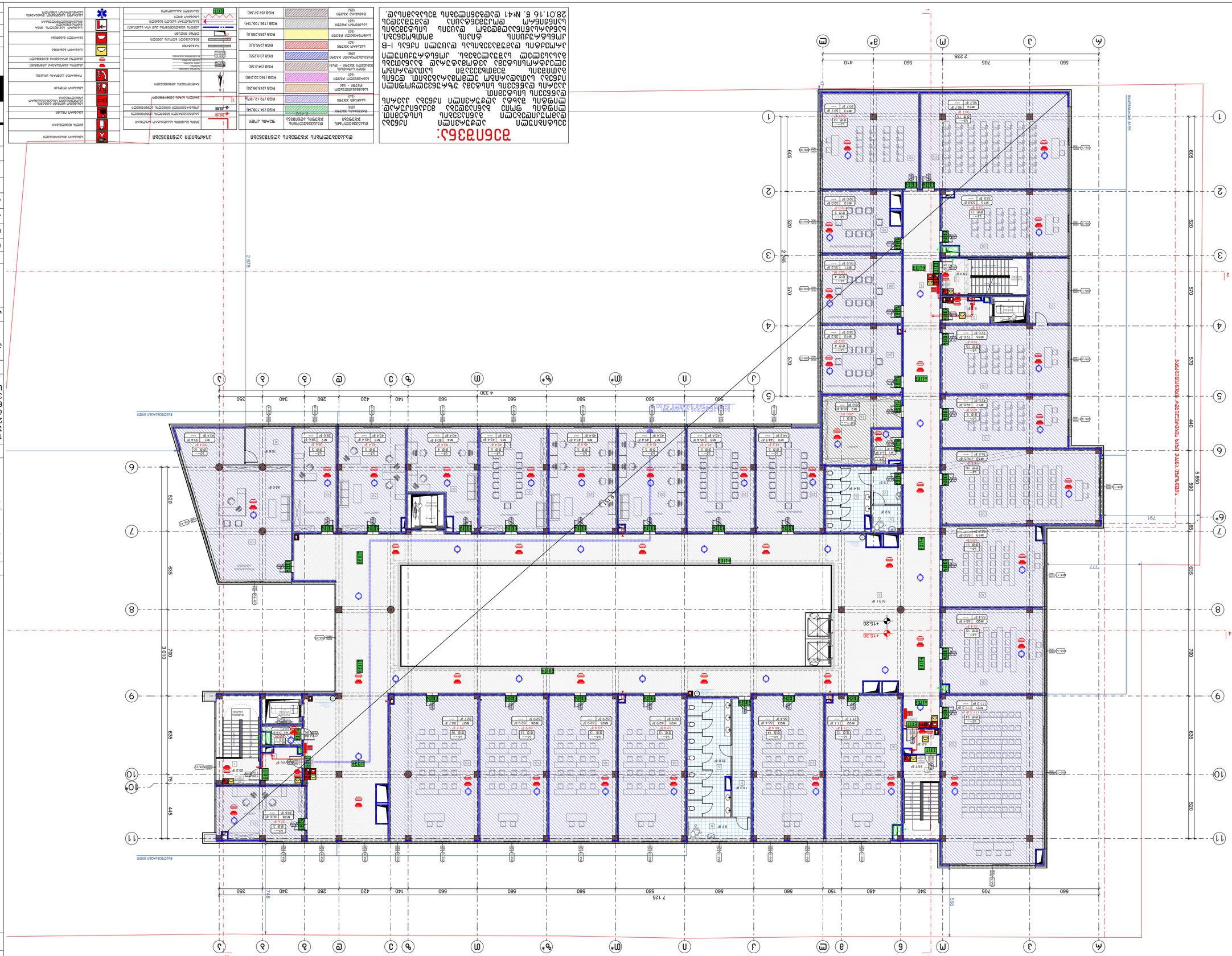
სტადია	პროექტი	არ
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	გ. ბენდელიანი	
არქიტექტორი	ი. გოგოხია	
არქიტექტორი	ს. საზერლენდი	

საპროექტოს ლოგო

BIJI ARCHITECTURE

ქ. თბილისი, მ. შავიშვილის №1ა
TEL: 595 55-35-74; 599 75-28-88

დაკვეთა №		მასშტაბი
სტადია	პროექტი	1:200
ფორმატი	ფურცლები	A.02.14
A-3		2024 წ.

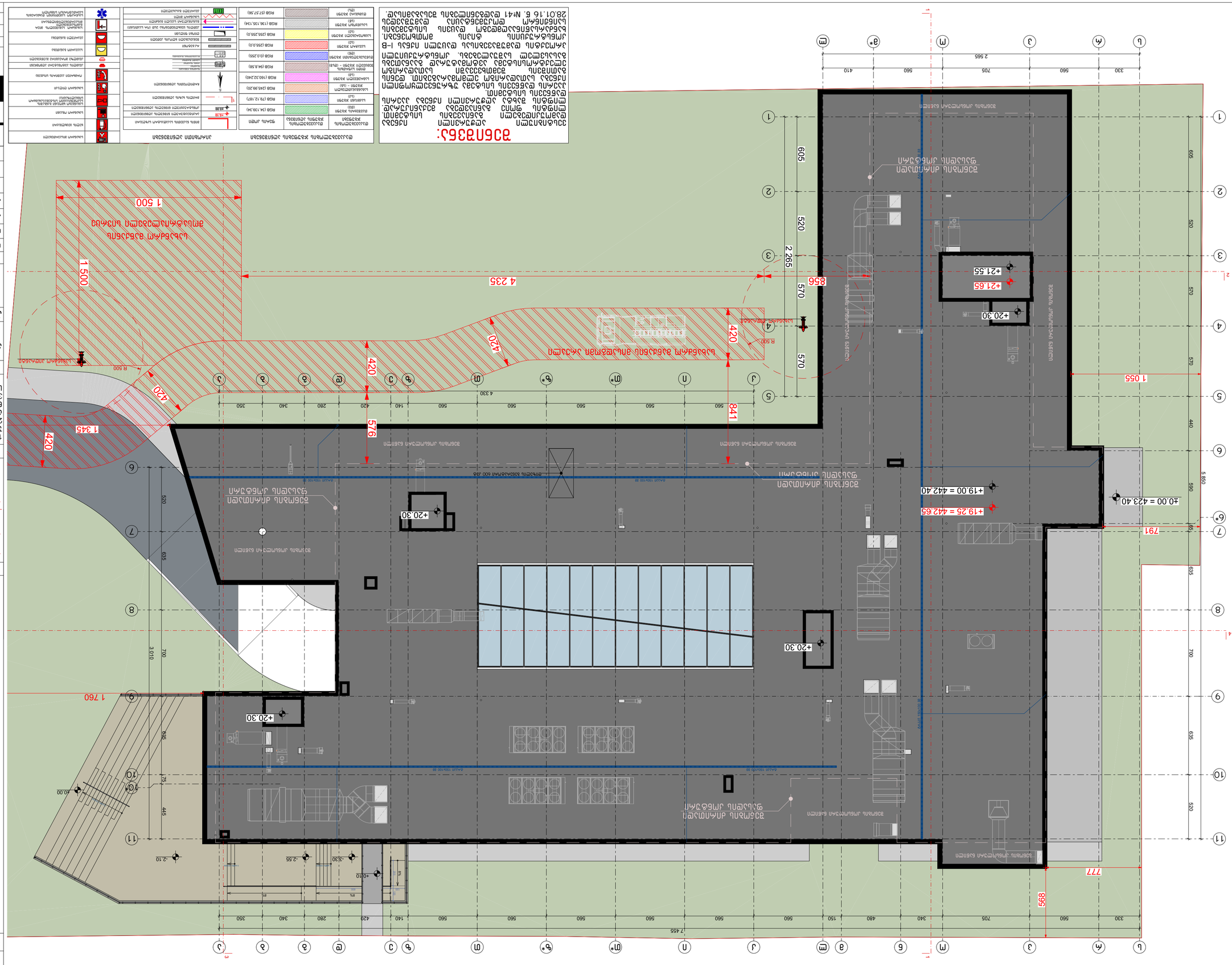

1 - 1
2 - 2
3 - 3
4 - 4
5 - 5
6 - 6
6* - 6*
7 - 7
8 - 8
9 - 9
10 - 10
10* - 10*
11 - 11
А - А
Б - Б
В - В
Г - Г
Д - Д
Е - Е
Ж - Ж
З - З
И - И
Й - Й
К - К
Л - Л
М - М
М* - М*
Н - Н
О - О
П - П
Р - Р
С - С
Т - Т
У - У
Ф - Ф
Х - Х
Ц - Ц
Ч - Ч
Ш - Ш
Щ - Щ
Э - Э
Ю - Ю
Я - Я
2 235
560
705
410
2 665
605
520
570
440
5 860
590
635
700
445
2 670
4 330
560
420
140
150
480
340
280
350
7 125
791
777
969
+15.30
+15.20
ВЕНТКАМЕРА
ВЕНТКАМЕРА
ВЕНТКАМЕРА

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

Лист	Наименование	Примечание
АР	Архитектурные решения	
ВК	Внутренние системы водоснабжения и канализации	
ЭО	Электрическое освещение	
ЭС	Электрические силовые сети	
ОВ	Отопление и вентиляция	
СС	Слаботочные системы	
ПС	Пожарная сигнализация	
ГП	Генеральный план	
ТХ	Технологические решения	
ПОС	Проект организации строительства	
ПОД	Проект организации работ по сносу (демонтажу)	
ОВОС	Охрана окружающей среды	
ПБ	Пожарная безопасность	
ОДИ	Доступ маломобильных групп населения	
ЭЭ	Энергоэффективность	
ТБЭ	Требования оснащенности зданий приборами учета используемых энергетических ресурсов	
ОВ	Иные разделы, предусмотренные заданием на проектирование	

Экспликация помещений

№	Наименование	Площадь, м²
1	Тамбур	6,0
2	Коридор	12,0
3	Санузел	4,5
4	Кладовая	8,0
5	Электрощитовая	6,0
6	Помещение уборочного инвентаря	3,0
7	Зона ожидания	24,0
8	Зона обслуживания	18,0
9	Касса	9,0
10	Торговый зал	120,0
11	Подсобное помещение	15,0
12	Санузел для персонала	3,5
13	Комната приема пищи	10,0
14	Раздевалка	8,0
15	Душевая	4,0
16	Помещение охраны	9,0
17	Серверная	6,0
18	Венткамера	12,0
19	Помещение ИТП	10,0
20	Помещение водомерного узла	4,0
21	Помещение насосной станции пожаротушения	8,0
22	Помещение электрощитовой	6,0
23	Помещение слаботочных систем	5,0
24	Помещение диспетчерской	7,0
25	Помещение хранения мусора	6,0
26	Помещение погрузки	12,0
27	Помещение разгрузки	10,0
28	Помещение приемки товара	8,0
29	Помещение складирования	15,0
30	Помещение подготовки товара	6,0
31	Помещение упаковки	5,0
32	Помещение возврата товара	4,0
33	Помещение хранения возвратной тары	3,0
34	Помещение мойки тары	4,0
35	Помещение сушки тары	3,0
36	Помещение хранения моющих средств	2,0
37	Помещение дезинфекции	2,0
38	Помещение стерилизации	2,0
39	Помещение хранения стерильных материалов	2,0
40	Помещение выдачи стерильных материалов	2,0
41	Помещение приема грязного белья	3,0
42	Помещение сортировки белья	3,0
43	Помещение стирки белья	4,0
44	Помещение сушки белья	4,0
45	Помещение глажения белья	4,0
46	Помещение хранения чистого белья	4,0
47	Помещение выдачи чистого белья	3,0
48	Помещение хранения одежды персонала	3,0
49	Помещение хранения обуви персонала	3,0
50	Помещение хранения личных вещей персонала	3,0
51	Помещение хранения инвентаря	3,0
52	Помещение хранения уборочного инвентаря	3,0
53	Помещение хранения моющих средств	2,0
54	Помещение хранения дезинфицирующих средств	2,0
55	Помещение хранения стерилизующих средств	2,0
56	Помещение хранения медицинских отходов	3,0
57	Помещение хранения биологических отходов	3,0
58	Помещение хранения патологоанатомических отходов	3,0
59	Помещение хранения радиоактивных отходов	3,0
60	Помещение хранения токсичных отходов	3,0
61	Помещение хранения взрывоопасных отходов	3,0
62	Помещение хранения пожароопасных отходов	3,0
63	Помещение хранения коррозионных отходов	3,0
64	Помещение хранения ртутьсодержащих отходов	3,0
65	Помещение хранения отработанных ртутных ламп	3,0
66	Помещение хранения отработанных аккумуляторов	3,0
67	Помещение хранения отработанных масел	3,0
68	Помещение хранения отработанных фильтров	3,0
69	Помещение хранения отработанных шин	3,0
70	Помещение хранения отработанных резинотехнических изделий	3,0
71	Помещение хранения отработанных пластмассовых изделий	3,0
72	Помещение хранения отработанных металлических изделий	3,0
73	Помещение хранения отработанных стеклянных изделий	3,0
74	Помещение хранения отработанных керамических изделий	3,0
75	Помещение хранения отработанных бумажных изделий	3,0
76	Помещение хранения отработанных картонных изделий	3,0
77	Помещение хранения отработанных деревянных изделий	3,0
78	Помещение хранения отработанных текстильных изделий	3,0
79	Помещение хранения отработанных кожаных изделий	3,0
80	Помещение хранения отработанных резиновых изделий	3,0
81	Помещение хранения отработанных пластмассовых изделий	3,0
82	Помещение хранения отработанных металлических изделий	3,0
83	Помещение хранения отработанных стеклянных изделий	3,0
84	Помещение хранения отработанных керамических изделий	3,0
85	Помещение хранения отработанных бумажных изделий	3,0
86	Помещение хранения отработанных картонных изделий	3,0
87	Помещение хранения отработанных деревянных изделий	3,0
88	Помещение хранения отработанных текстильных изделий	3,0
89	Помещение хранения отработанных кожаных изделий	3,0
90	Помещение хранения отработанных резиновых изделий	3,0
91	Помещение хранения отработанных пластмассовых изделий	3,0
92	Помещение хранения отработанных металлических изделий	3,0
93	Помещение хранения отработанных стеклянных изделий	3,0
94	Помещение хранения отработанных керамических изделий	3,0
95	Помещение хранения отработанных бумажных изделий	3,0
96	Помещение хранения отработанных картонных изделий	3,0
97	Помещение хранения отработанных деревянных изделий	3,0
98	Помещение хранения отработанных текстильных изделий	3,0
99	Помещение хранения отработанных кожаных изделий	3,0
100	Помещение хранения отработанных резиновых изделий	3,0
101	Помещение хранения отработанных пластмассовых изделий	3,0
102	Помещение хранения отработанных металлических изделий	3,0
103	Помещение хранения отработанных стеклянных изделий	3,0
104	Помещение хранения отработанных керамических изделий	3,0
105	Помещение хранения отработанных бумажных изделий	3,0
106	Помещение хранения отработанных картонных изделий	3,0
107	Помещение хранения отработанных деревянных изделий	3,0
108	Помещение хранения отработанных текстильных изделий	3,0
109	Помещение хранения отработанных кожаных изделий	3,0
110	Помещение хранения отработанных резиновых изделий	3,0
111	Помещение хранения отработанных пластмассовых изделий	3,0
112	Помещение хранения отработанных металлических изделий	3,0
113	Помещение хранения отработанных стеклянных изделий	3,0
114	Помещение хранения отработанных керамических изделий	3,0
115	Помещение хранения отработанных бумажных изделий	3,0
116	Помещение хранения отработанных картонных изделий	3,0
117	Помещение хранения отработанных деревянных изделий	3,0
118	Помещение хранения отработанных текстильных изделий	3,0
119	Помещение хранения отработанных кожаных изделий	3,0
120	Помещение хранения отработанных резиновых изделий	3,0
121	Помещение хранения отработанных пластмассовых изделий	3,0
122	Помещение хранения отработанных металлических изделий	3,0
123	Помещение хранения отработанных стеклянных изделий	3,0
124	Помещение хранения отработанных керамических изделий	3,0
125	Помещение хранения отработанных бумажных изделий	3,0
126	Помещение хранения отработанных картонных изделий	3,0
127	Помещение хранения отработанных деревянных изделий	3,0
128	Помещение хранения отработанных текстильных изделий	3,0
129	Помещение хранения отработанных кожаных изделий	3,0
130	Помещение хранения отработанных резиновых изделий	3,0
131	Помещение хранения отработанных пластмассовых изделий	3,0
132	Помещение хранения отработанных металлических изделий	3,0
133	Помещение хранения отработанных стеклянных изделий	3,0
134	Помещение хранения отработанных керамических изделий	3,0
135	Помещение хранения отработанных бумажных изделий	3,0
136	Помещение хранения отработанных картонных изделий	3,0
137	Помещение хранения отработанных деревянных изделий	3,0
138	Помещение хранения отработанных текстильных изделий	3,0
139	Помещение хранения отработанных кожаных изделий	3,0
140	Помещение хранения отработанных резиновых изделий	3,0
141	Помещение хранения отработанных пластмассовых изделий	3,0
142	Помещение хранения отработанных металлических изделий	3,0
143	Помещение хранения отработанных стеклянных изделий	3,0
144	Помещение хранения отработанных керамических изделий	3,0
145	Помещение хранения отработанных бумажных изделий	3,0
146	Помещение хранения отработанных картонных изделий	3,0
147	Помещение хранения отработанных деревянных изделий	3,0
148	Помещение хранения отработанных текстильных изделий	3,0
149	Помещение хранения отработанных кожаных изделий	3,0
150	Помещение хранения отработанных резиновых изделий	3,0
151	Помещение хранения отработанных пластмассовых изделий	3,0
152	Помещение хранения отработанных металлических изделий	3,0
153	Помещение хранения отработанных стеклянных изделий	3,0
154	Помещение хранения отработанных керамических изделий	3,0
155	Помещение хранения отработанных бумажных изделий	3,0
156	Помещение хранения отработанных картонных изделий	3,0
157	Помещение хранения отработанных деревянных изделий	3,0
158	Помещение хранения отработанных текстильных изделий	3,0
159	Помещение хранения отработанных кожаных изделий	3,0
160	Помещение хранения отработанных резиновых изделий	3,0
161	Помещение хранения отработанных пластмассовых изделий	3,0
162	Помещение хранения отработанных металлических изделий	3,0
163	Помещение хранения отработанных стеклянных изделий	3,0
164	Помещение хранения отработанных керамических изделий	3,0
165	Помещение хранения отработанных бумажных изделий	3,0
166	Помещение хранения отработанных картонных изделий	3,0
167	Помещение хранения отработанных деревянных изделий	3,0
168	Помещение хранения отработанных текстильных изделий	3,0
169	Помещение хранения отработанных кожаных изделий	3,0
170	Помещение хранения отработанных резиновых изделий	3,0
171	Помещение хранения отработанных пластмассовых изделий	3,0
172	Помещение хранения отработанных металлических изделий	3,0
173	Помещение хранения отработанных стеклянных изделий	3,0
174	Помещение хранения отработанных керамических изделий	3,0
175	Помещение хранения отработанных бумажных изделий	3,0
176	Помещение хранения отработанных картонных изделий	3,0
177	Помещение хранения отработанных деревянных изделий	3,0
178	Помещение хранения отработанных текстильных изделий	3,0
179	Помещение хранения отработанных кожаных изделий	3,0
180	Помещение хранения отработанных резиновых изделий	3,0
181	Помещение хранения отработанных пластмассовых изделий	3,0
182	Помещение хранения отработанных металлических изделий	3,0
183	Помещение хранения отработанных стеклянных изделий	3,0
184	Помещение хранения отработанных керамических изделий	3,0
185	Помещение хранения отработанных бумажных изделий	3,0
186	Помещение хранения отработанных картонных изделий	3,0
187	Помещение хранения отработанных деревянных изделий	3,0
188	Помещение хранения отработанных текстильных изделий	3,0
189	Помещение хранения отработанных кожаных изделий	3,0
190	Помещение хранения отработанных резиновых изделий	3,0
191	Помещение хранения отработанных пластмассовых изделий	3,0
192	Помещение хранения отработанных металлических изделий	3,0
193	Помещение хранения отработанных стеклянных изделий	3,0
194	Помещение хранения отработанных керамических изделий	3,0
195	Помещение хранения отработанных бумажных изделий	3,0
196	Помещение хранения отработанных картонных изделий	3,0
197	Помещение хранения отработанных деревянных изделий	3,0
198	Помещение хранения отработанных текстильных изделий	3,0
199	Помещение хранения отработанных кожаных изделий	3,0
200	Помещение хранения отработанных резиновых изделий	3,0
201	Помещение хранения отработанных пластмассовых изделий	3,0
202	Помещение хранения отработанных металлических изделий	3,0
203	Помещение хранения отработанных стеклянных изделий	3,0
204	Помещение хранения отработанных керамических изделий	3,0
205	Помещение хранения отработанных бумажных изделий	3,0
206	Помещение хранения отработанных картонных изделий	3,0
207	Помещение хранения отработанных деревянных изделий	3,0
208	Помещение хранения отработанных текстильных изделий	3,0
209	Помещение хранения отработанных кожаных изделий	3,0
210	Помещение хранения отработанных резиновых изделий	3,0
211	Помещение хранения отработанных пластмассовых изделий	3,0
212	Помещение хранения отработанных металлических изделий	3,0
213	Помещение хранения отработанных стеклянных изделий	3,0
214	Помещение хранения отработанных керамических изделий	3,0
215	Помещение хранения отработанных бумажных изделий	3,0
216	Помещение хранения отработанных картонных изделий	3,0
217	Помещение хранения отработанных деревянных изделий	3,0
218	Помещение хранения отработанных текстильных изделий	3,0
219	Помещение хранения отработанных кожаных изделий	3,0
220	Помещение хранения отработанных резиновых изделий	3,0
221	Помещение хранения отработанных пластмассовых изделий	3,0
222	Помещение хранения отработанных металлических изделий	3,0
223	Помещение хранения отработанных стеклянных изделий	3,0
224	Помещение хранения отработанных керамических изделий	3,0
225	Помещение хранения отработанных бумажных изделий	3,0
226	Помещение хранения отработанных картонных изделий	3,0
227	Помещение хранения отработанных деревянных изделий	3,0
228	Помещение хранения отработанных текстильных изделий	3,0
229	Помещение хранения отработанных кожаных изделий	3,0
230	Помещение хранения отработанных резиновых изделий	3,0
231	Помещение хранения отработанных пластмассовых изделий	3,0
232	Помещение хранения отработанных металлических изделий	3,0
233	Помещение хранения отработанных стеклянных изделий	3,0
234	Помещение хранения отработанных керамических изделий	3,0
235	Помещение хранения отработанных бумажных изделий	3,0
236	Помещение хранения отработанных картонных изделий	3,0
237	Помещение хранения отработанных деревянных изделий	3,0
238	Помещение хранения отработанных текстильных изделий	3,0
239	Помещение хранения отработанных кожаных изделий	3,0
240	Помещение хранения отработанных резиновых изделий	3,0
241	Помещение хранения отработанных пластмассовых изделий	3,0
242	Помещение хранения отработанных металлических изделий	3,0
243	Помещение хранения отработанных стеклянных изделий	3,0
244	Помещение хранения отработанных керамических изделий	3,0
245	Помещение хранения отработанных бумажных изделий	3,0
246	Помещение хранения отработанных картонных изделий	3,0
247	Помещение хранения отработанных деревянных изделий	3,0
248	Помещение хранения отработанных текстильных изделий	3,0
249	Помещение хранения отработанных кожаных изделий	3,0
250	Помещение хранения отработанных резиновых изделий	3,0
251	Помещение хранения отработанных пластмассовых изделий	3,0
252	Помещение хранения отработанных металлических изделий	3,0
253	Помещение хранения отработанных стеклянных изделий	3,0
254	Помещение хранения отработанных керамических изделий	3,0
255	Помещение хранения отработанных бумажных изделий	3,0
256	Помещение хранения отработанных картонных изделий	3,0
257	Помещение хранения отработанных деревянных изделий	3,0
258	Помещение хранения отработанных текстильных изделий	3,0
259	Помещение хранения отработанных кожаных изделий	3,0
260	Помещение хранения отработанных резиновых изделий	3,0
261	Помещение хранения отработанных пластмассовых изделий	3,0
262	Помещение хранения отработанных металлических изделий	3,0
263	Помещение хранения отработанных стеклянных изделий	3,0
264	Помещение хранения отработанных керамических изделий	3,0
265	Помещение хранения отработанных бумажных изделий	3,0
266	Помещение хранения отработанных картонных изделий	3,0
267	Помещение хранения отработанных деревянных изделий	3,0
268	Помещение хранения отработанных текстильных изделий	3,0
269	Помещение хранения отработанных кожаных изделий	3,0
270	Помещение хранения отработанных резиновых изделий	3,0
271	Помещение хранения отработанных пластмассовых изделий	3,0
272	Помещение хранения отработанных металлических изделий	3,0
273	Помещение хранения отработанных стеклянных изделий	3,0
274	Помещение хранения отработанных керамических изделий	3,0
275	Помещение хранения отработанных бумажных изделий	3,0
276	Помещение хранения отработанных картонных изделий	3,0
277	Помещение хранения отработанных деревянных изделий	3,0
278	Помещение хранения отработанных текстильных изделий	3,0
279	Помещение хранения отработанных кожаных изделий	3,0
280	Помещение хранения отработанных резиновых изделий	3,0
281	Помещение хранения отработанных пластмассовых изделий	3,0
282	Помещение хранения отработанных металлических изделий	3,0
283	Помещение хранения отработанных стеклянных изделий	3,0
284	Помещение хранения отработанных керамических изделий	3,0
285	Помещение хранения отработанных бумажных изделий	3,0
286	Помещение хранения отработанных картонных изделий	3,0
287	Помещение хранения отработанных деревянных изделий	3,0
288	Помещение хранения отработанных текстильных изделий	3,0
289	Помещение хранения отработанных кожаных изделий	3,0
290	Помещение хранения отработанных резиновых изделий	3,0
291	Помещение хранения отработанных пластмассовых изделий	3,0
292	Помещение хранения отработанных металлических изделий	3,0
293	Помещение хранения отработанных стеклянных изделий	3,0
294	Помещение хранения отработанных керамических изделий	3,0
295	Помещение хранения отработанных бумажных изделий	3,0
296	Помещение хранения отработанных картонных изделий	3,0
297	Помещение хранения отработанных деревянных изделий	3,0
298	Помещение хранения отработанных текстильных изделий	3,0
299	Помещение хранения отработанных кожаных изделий	3,0
300	Помещение хранения отработанных резиновых изделий	3,0
301	Помещение хранения отработанных пластмассовых изделий	3,0
302	Помещение хранения отработанных металлических изделий	3,0
303	Помещение хранения отработанных стеклянных изделий	3,0
304	Помещение хранения отработанных керамических изделий	3,0
305	Помещение хранения отработанных бумажных изделий	3,0
306	Помещение хранения отработанных картонных изделий	3,0
307	Помещение хранения отработанных деревянных изделий	3,0
308	Помещение хранения отработанных текстильных изделий	3,0
309	Помещение хранения отработанных кожаных изделий	3,0
310	Помещение хранения отработанных резиновых изделий	3,0
311	Помещение хранения отработанных пластмассовых изделий	3,0
312	Помещение хранения отработанных металлических изделий	3,0
313	Помещение хранения отработанных стеклянных изделий	3,0
314	Помещение хранения отработанных керамических изделий	3,0
315	Помещение хранения отработанных бумажных изделий	3,0
316	Помещение хранения отработанных картонных изделий	3,0
317	Помещение хранения отработанных деревянных изделий	3,0
318	Помещение хранения отработанных текстильных изделий	3,0
319	Помещение хранения отработанных кожаных изделий	3,0
320	Помещение хранения отработанных резиновых изделий	3,0
321	Помещение хранения отработанных пластмассовых изделий	3,0
322	Помещение хранения отработанных металлических изделий	3,0
323	Помещение хранения отработанных стеклянных изделий	3,0
324	Помещение хранения отработанных керамических изделий	3,0
325	Помещение хранения отработанных бумажных изделий	3,0
326	Помещение хранения отработанных картонных изделий	3,0
327	Помещение хранения отработанных деревянных изделий	3,0
328	Помещение хранения отработанных текстильных изделий	3,0
329	Помещение хранения отработанных кожаных изделий	3,0
330	Помещение хранения отработанных резиновых изделий	3,0
331	Помещение хранения отработанных пластмассовых изделий	3,0
332	Помещение хранения отработанных металлических изделий	3,0
333	Помещение хранения отработанных стеклянных изделий	3,0
334	Помещение хранения отработанных керамических изделий	3,0
335	Помещение хранения отработанных бумажных изделий	3,0
336	Помещение хранения отработанных картонных изделий	3,0
337	Помещение хранения отработанных деревянных изделий	3,0
338	Помещение хранения отработанных текстильных изделий	3,0
339	Помещение хранения отработанных кожаных изделий	3,0
340	Помещение хранения отработанных резиновых изделий	3,0
341	Помещение хранения отработанных пластмассовых изделий	3,0
342	Помещение хранения отработанных металлических изделий	3,0
343	Помещение хранения отработанных стеклянных изделий	3,0
344	Помещение хранения отработанных керамических изделий	3,0
345	Помещение хранения отработанных бумажных изделий	3,0
346	Помещение хранения отработанных картонных изделий	3,0
347	Помещение хранения отработанных деревянных изделий	3,0
348	Помещение хранения отработанных текстильных изделий	3,0
349	Помещение хранения отработанных кожаных изделий	3,0
350	Помещение хранения отработанных резиновых изделий	3,0
351	Помещение хранения отработанных пластмассовых изделий	3,0
352	Помещение хранения отработанных металлических изделий	3,0
353	Помещение хранения отработанных стеклянных изделий	3,0
354	Помещение хранения отработанных керамических изделий	3,0
355	Помещение хранения отработанных бумажных изделий	3,0
356	Помещение хранения отработанных картонных изделий	3,0
357	Помещение хранения отработанных деревянных изделий	3,0
358	Помещение хранения отработанных текстильных изделий	3,0
359	Помещение хранения отработанных кожаных изделий	3,0
360	Помещение хранения отработанных резиновых изделий	3,0
361	Помещение хранения отработанных пластмассовых изделий	3,0
362	Помещение хранения отработанных металлических изделий	3,0
363	Помещение хранения отработанных стеклянных изделий	3,0
364	Помещение хранения отработанных керамических изделий	3,0
365	Помещение хранения отработанных бумажных изделий	3,0
366	Помещение хранения отработанных картонных изделий	3,0
367	Помещение хранения отработанных деревянных изделий	3,0
368	Помещение хранения отработанных текстильных изделий	3,0
369	Помещение хранения отработанных кожаных изделий	3,0
370	Помещение хранения отработанных резиновых изделий	3,0
371	Помещение хранения отработанных пластмассовых изделий	3,0
372	Помещение хранения отработанных металлических изделий	3,0
373	Помещение хранения отработанных стеклянных изделий	3,0
374	Помещение хранения отработанных керамических изделий	3,0
375	Помещение хранения отработанных бумажных изделий	3,0
376	Помещение хранения отработанных картонных изделий	3,0
377	Помещение хранения отработанных деревянных изделий	3,0
378	Помещение хранения отработанных текстильных изделий	3,0
379	Помещение хранения отработанных кожаных изделий	3,0
380	Помещение хранения отработанных резиновых изделий	3,0
381	Помещение хранения отработанных пластмассовых изделий	3,0
382	Помещение хранения отработанных металлических изделий	3,0
383	Помещение хранения отработанных стеклянных изделий	3,0
384	Помещение хранения отработанных керамических изделий	3,0
385	Помещение хранения отработанных бумажных изделий	3,0
386	Помещение хранения отработанных картонных изделий	3,0
387	Помещение хранения отработанных деревянных изделий	3,0
388	Помещение хранения отработанных текстильных изделий	3,0
389	Помещение хранения отработанных кожаных изделий	3,0
390	Помещение хранения отработанных резиновых изделий	3,0
391	Помещение хранения отработанных пластмассовых изделий	3,0
392	Помещение хранения отработанных металлических изделий	3,0
393	Помещение хранения отработанных стеклянных изделий	3,0
394	Помещение хранения отработанных керамических изделий	3,0
395	Помещение хранения отработанных бумажных изделий	3,0
396	Помещение хранения отработанных картонных изделий	3,0
397	Помещение хранения отработанных деревянных изделий	3,0
398	Помещение хранения отработанных текстильных изделий	3,0
399	Помещение хранения отработанных кожаных изделий	3,0
400	Помещение хранения отработанных резиновых изделий	3,0
401	Помещение хранения отработанных пластмассовых изделий	3,0
402	Помещение хранения отработанных металлических изделий	3,0
403	Помещение хранения отработанных стеклянных изделий	3,0
404	Помещение хранения отработанных керамических изделий	3,0
405	Помещение хранения отработанных бумажных изделий	3,0
406	Помещение хранения отработанных картонных изделий	3,0
407	Помещение хранения отработанных деревянных изделий	3,0
408	Помещение хранения отработанных текстильных изделий	3,0
409	Помещение хранения отработанных кожаных изделий	3,0
410	Помещение хранения отработанных резиновых изделий	3,0
411	Помещение хранения отработанных пластмассовых изделий	3,0
412	Помещение хранения отработанных металлических изделий	3,0
413	Помещение хранения отработанных стеклянных изделий	3,0
414	Помещение хранения отработанных керамических изделий	3,0
415	Помещение хранения отработанных бумажных изделий	3,0
416	Помещение хранения отработанных картонных изделий	3,0
417	Помещение хранения отработанных деревянных изделий	3,0
418	Помещение хранения отработанных текстильных изделий	3,0
419	Помещение хранения отработанных кожаных изделий	3,0
420	Помещение хранения отработанных резиновых изделий	3,0
421	Помещение хранения отработанных пластмассовых изделий	3,0
422	Помещение хранения отработанных металлических изделий	3,0
423	Помещение хранения отработанных стеклянных изделий	3,0
424	Помещение хранения отработанных керамических изделий	3,0
425	Помещение хранения отработанных бумажных изделий	3,0
426	Помещение хранения отработанных картонных изделий	3,0
427	Помещение хранения отработанных деревянных изделий	3,0
428	Помещение хранения отработанных текстильных изделий	3,0
429	Помещение хранения отработанных кожаных изделий	3,0
430	Помещение хранения отработанных резиновых изделий	3,0
431	Помещение хранения отработанных пластмассовых изделий	3,0
432	Помещение хранения отработанных металлических изделий	3,0
433	Помещение хранения отработанных стеклянных изделий	3,0
434	Помещение хранения отработанных керамических изделий	3,0
435	Помещение хранения отработанных бумажных изделий	3,0
436	Помещение хранения отработанных картонных изделий	3,0
437	Помещение хранения отработанных деревянных изделий	3,0
438	Помещение хранения отработанных текстильных изделий	3,0
439	Помещение хранения отработанных кожаных изделий	3,0
440	Помещение хранения отработанных резиновых изделий	3,0
441	Помещение хранения отработанных пластмассовых изделий	3,0
442	Помещение хранения отработанных металлических изделий	3,0
443	Помещение хранения отработанных стеклянных изделий	3,0
444	Помещение хранения отработанных керамических изделий	3,0
445	Помещение хранения отработанных бумажных изделий	3,0
446	Помещение хранения отработанных картонных изделий	3,0
447	Помещение хранения отработанных деревянных изделий	3,0
448	Помещение хранения отработанных текстильных изделий	3,0
449	Помещение хранения отработанных кожаных изделий	3,0
450	Помещение хранения отработанных резиновых изделий	3,0
451	Помещение хранения отработанных пластмассовых изделий	3,0
452	Помещение хранения отработанных металлических изделий	3,0
453	Помещение хранения отработанных стеклянных изделий	3,0
454	Помещение хранения отработанных керамических изделий	3,0
455	Помещение хранения отработанных бумажных изделий	3,0
456	Помещение хранения отработанных картонных изделий	3,0
457	Помещение хранения отработанных деревянных изделий	3,0
458	Помещение хранения отработанных текстильных изделий	3,0
459	Помещение хранения отработанных кожаных изделий	3,0
460	Помещение хранения отработанных резиновых изделий	3,0
461	Помещение хранения отработанных пластмассовых изделий	3,0
462	Помещение хранения отработанных металлических изделий	3,0
463	Помещение хранения отработанных стеклянных изделий	3,0
464	Помещение хранения отработанных керамических изделий	3,0
465	Помещение хранения отработанных бумажных изделий	3,0
466	Помещение хранения отработанных картонных изделий	3,0
467	Помещение хранения отработанных деревянных изделий	3,0
468	Помещение хранения отработанных текстильных изделий	3,0
469	Помещение хранения отработанных кожаных изделий	3,0
470	Помещение хранения отработанных резиновых изделий	3,0
471	Помещение хранения отработанных пластмассовых изделий	3,0
472	Помещение хранения отработанных металлических изделий	3,0
473	Помещение хранения отработанных стеклянных изделий	3,0
474	Помещение хранения отработанных керамических изделий	3,0
475	Помещение хранения отработанных бумажных изделий	3,0
476	Помещение хранения отработанных картонных изделий	3,0
477	Помещение хранения отработанных деревянных изделий	3,0
478	Помещение хранения отработанных текстильных изделий	3,0
479	Помещение хранения отработанных кожаных изделий	3,0
480	Помещение хранения отработанных резиновых изделий	3,0
481	Помещение хранения отработанных пластмассовых изделий	3,0
482	Помещение хранения отработанных металлических изделий	3,0
483	Помещение хранения отработанных стеклянных изделий	3,0
484	Помещение хранения отработанных керамических изделий	3,0
485	Помещение хранения отработанных бумажных изделий	3,0
486	Помещение хранения отработанных картонных изделий	3,0
487	Помещение хранения отработанных деревянных изделий	3,0
488	Помещение хранения отработанных текстильных изделий	3,0
489	Помещение хранения отработанных кожаных изделий	3,0
490	Помещение хранения отработанных резиновых изделий	3,0
491	Помещение хранения отработанных пластмассовых изделий	3,0
492	Помещение хранения отработанных металлических изделий	3,0
493	Помещение хранения отработанных стеклянных изделий	3,0
494	Помещение хранения отработанных керамических изделий	3,0
495	Помещение хранения отработанных бумажных изделий	3,0
496	Помещение хранения отработанных картонных изделий	3,0
497	Помещение хранения отработанных деревянных изделий	3,0
498	Помещение хранения отработанных текстильных изделий	3,0
499	Помещение хранения отработанных кожаных изделий	3,0
500	Помещение хранения отработанных резиновых изделий	3,0
501	Помещение хранения отработанных пластмассовых изделий	3,0
502	Помещение хранения отработанных металлических изделий	3,0
503	Помещение хранения отработанных стеклянных изделий	3,0
504	Помещение хранения отработанных керамических изделий	3,0
505	Помещение хранения отработанных бумажных изделий	3,0
506	Помещение хранения отработанных картонных изделий	3,0
507	Помещение хранения отработанных деревянных изделий	3,0
508	Помещение хранения отработанных текстильных изделий	3,0
509	Помещение хранения отработанных кожаных изделий	3,0
510	Помещение хранения отработанных резиновых изделий	3,0
511	Помещение хранения отработанных пластмассовых изделий	3,0
512	Помещение хранения отработанных металлических изделий	3,0
513	Помещение хранения отработанных стеклянных изделий	3,0
514	Помещение хранения отработанных керамических изделий	3,0
515	Помещение хранения отработанных бумажных изделий	3,0
516	Помещение хранения отработанных картонных изделий	3,0
517	Помещение хранения отработанных деревянных изделий	3,0
518	Помещение хранения отработанных текстильных изделий	3,0
519	Помещение х


1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
А
Б
В
Г
Д
Е
Ж
З
И
К
Л
М
Н
О
П
Р
С
Т
У
Ф
Х
Ц
Ч
Ш
Щ
Э
Ю
Я
1 500
4 235
420
420
420
1 345
576
841
1 760
777
899
1 055
856
2 265
605
520
570
570
440
635
700
635
520
791
5 950
3 010
445
75
895
4 330
7 455
2 565
+21.65
+20.30
+19.25 = 442.65
+19.00 = 442.40
±0.00 = 423.40
-2.10
-2.55
-3.30
+0.10
R 500
R 500
4%
8%
Монтажная площадка
Въезд на площадку
Ограждение строительной площадки
Временная автомобильная дорога
Временная автомобильная дорога
Временная автомобильная дорога

სამედიცინო უნივერსიტეტის არქიტექტურული პროექტი
ქალაქი თბილისი, ქუჩა კ. ჩაჩავა, №5
საკ.კოდი: 01.13.02.007.024

მისაწვდომობის ეროვნული სტანდარტი

პროექტი დამუშავებულია საქართველოს მთავრობის დადგენილება №41, ტექნიკური რეგლამენტი "შენობა-ნაგებობის უსაფრთხოების წესები"



დირექტორი: გიორგი ბენდელიანი

არქიტექტორი: გიორგი ბენდელიანი

არქიტექტორი: ირაკლი გოგოხია

არქიტექტორი: სოფო საზერლენდი

დამკვეთი: შ.პ.ს. "ქალთა ჯანმრთელობის ცენტრი"
ს/კ: 42258329

თბილისი 2024 წელი

შემსრულებელი:
შ.პ.ს. "ბიჯი"

ტელ:
595 55-35-74; 599 75-28-88

BIJI
ARCHITECTURE

ნახაზის დასახელება:

საპროექტო
ტერიტორიის გენ.გეგმა

ექსპლიკაცია:

1. მთ.გზა
2. საპროექტო ტერიტორიაზე სამანქანე მშენოსასვლელი
3. საპროექტო შენობა
4. საპროექტო ტროტუარი
5. გამწვანება
6. სამანქანე პანდუსი

პირობითი ნიშნები:

- ნაკვეთის საზღვარი
- განაშენიანების რეგულირების ხაზი (უკანა ეზოსთვის)
- ჭრილის ხაზი
- კონსტრუქციული ნიშნული
- არქიტექტურული ნიშნული

შენიშვნები

1. ნახაზში შეტანილი ყველა ცვლილება უნდა შეთანხმდეს პროექტის ავტორთან.
2. შენობის საპროექტო ნული (±0.00) ტოლია ±0.00=423.40 აბსოლიტური ნიშნულის.
3. პროექტში ყველა ზომა მოცემულია სანტიმეტრებში, ნიშნულები – მეტრებში.

მისამართი

ქალაქი თბილისი, ქუჩა კ. ჩაჩავა, №5
ს/კ: 01.13.02.007.024

პროექტის სახელწოდება

სამედიცინო უნივერსიტეტის არქიტექტურული პროექტი

სტადია	პროექტი	არ
თანამდებობა	გეგარი	ხელმოწერა
დირექტორი	გ. გენდელიანი	
არქიტექტორი	ი. გოგოხია	
არქიტექტორი	ს. საზერლენდი	

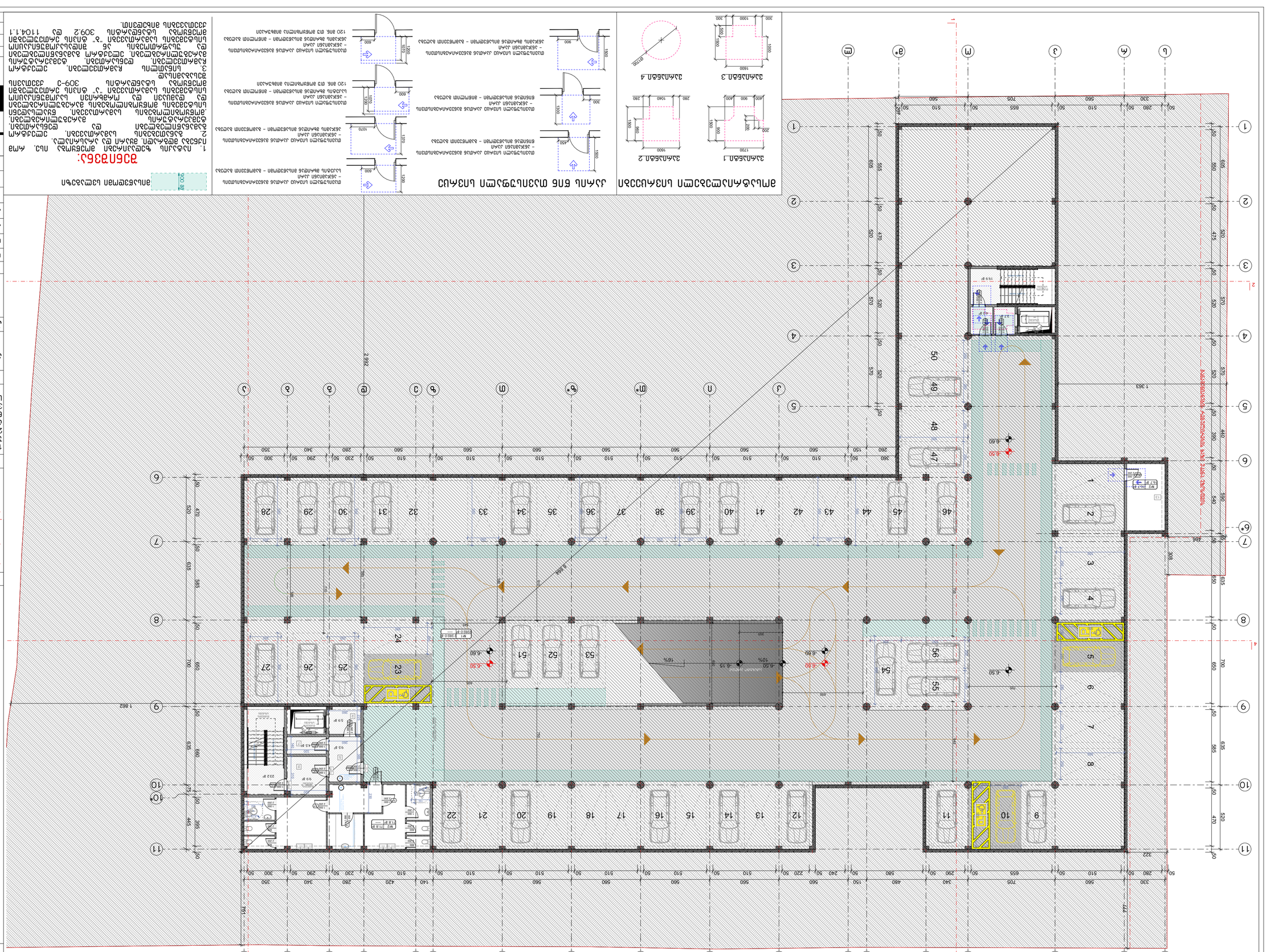
საპროექტოს ლოგო

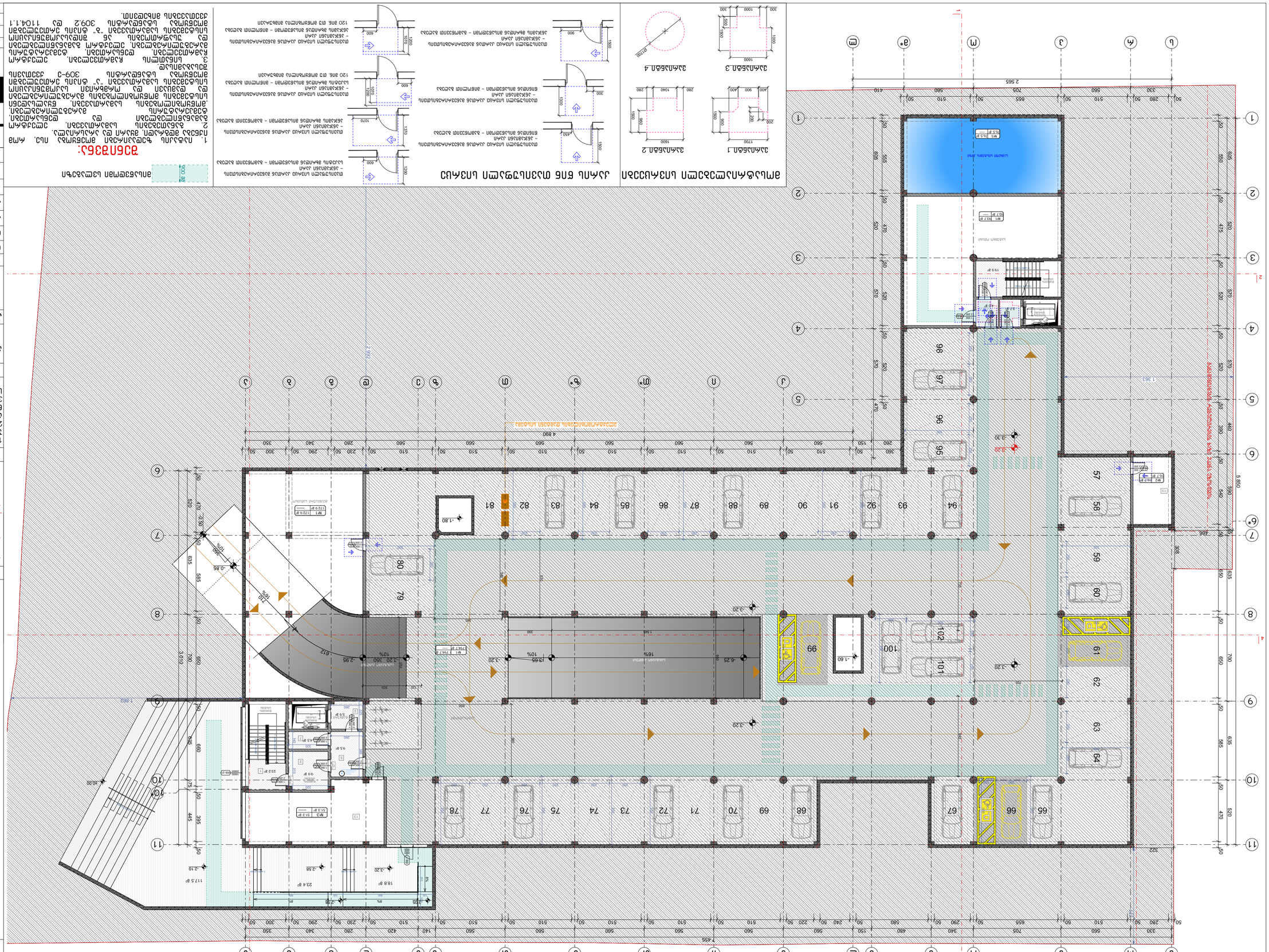
BIJI ARCHITECTURE
ქ. თბილისი, ვ. შავიშვილის №1ა
TEL: 595 55-35-74; 599 75-28-88

დაკვეთა №		მასშტაბი
სტადია	პროექტი	1:300
ფორმატი	ფურცლები	A.03.2
A-3		2024 წ.

პირობითი აღნიშვნები:

- 220.58 მისაწვდომი სვლაგეზი

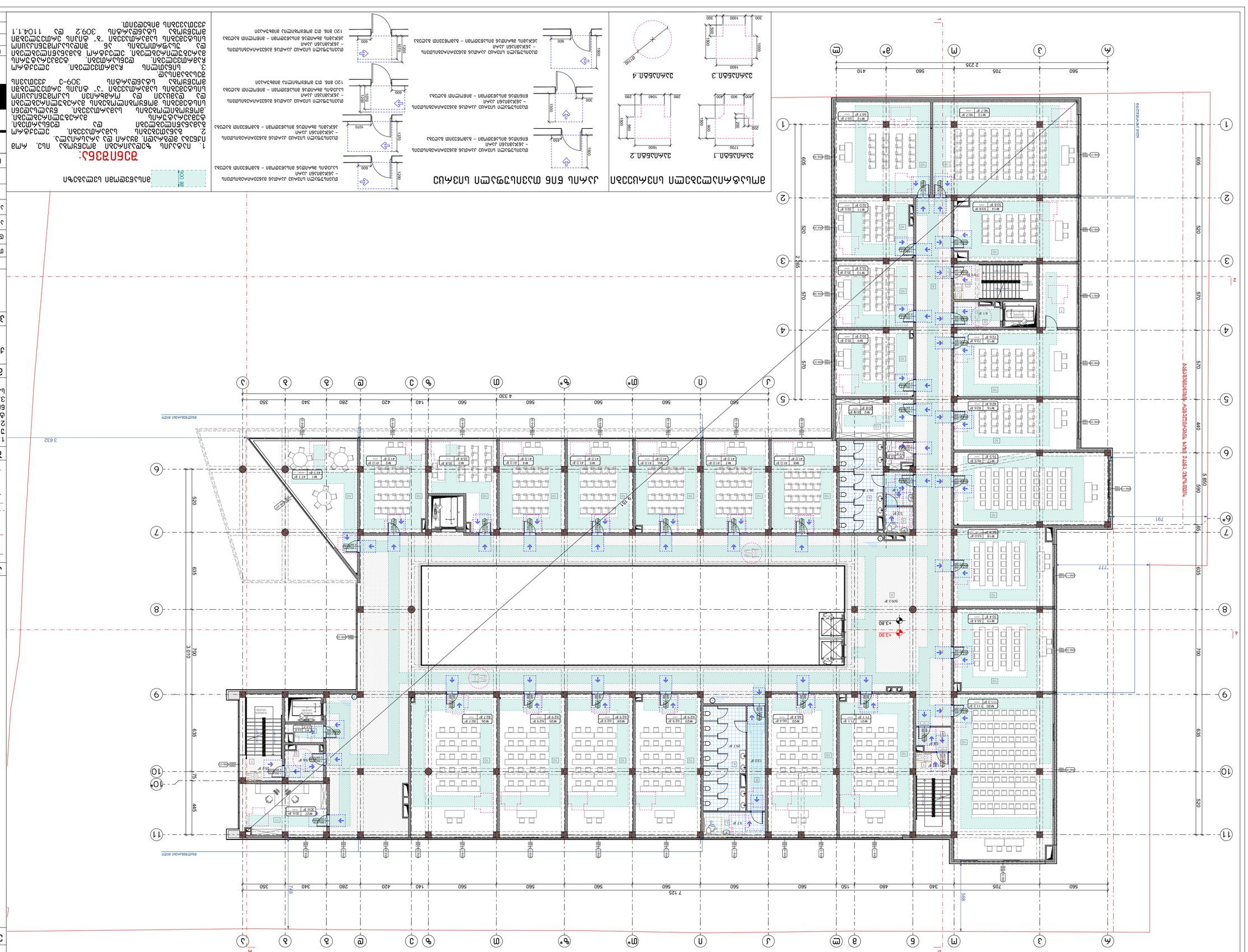

1 363
2962
1 862
322
727
1 252
406
308
1 363
1 862
2962
322
727
1 252
406
308
1 363
1 862
2962
322
727
1 252
406
308
1 363
1 862
2962

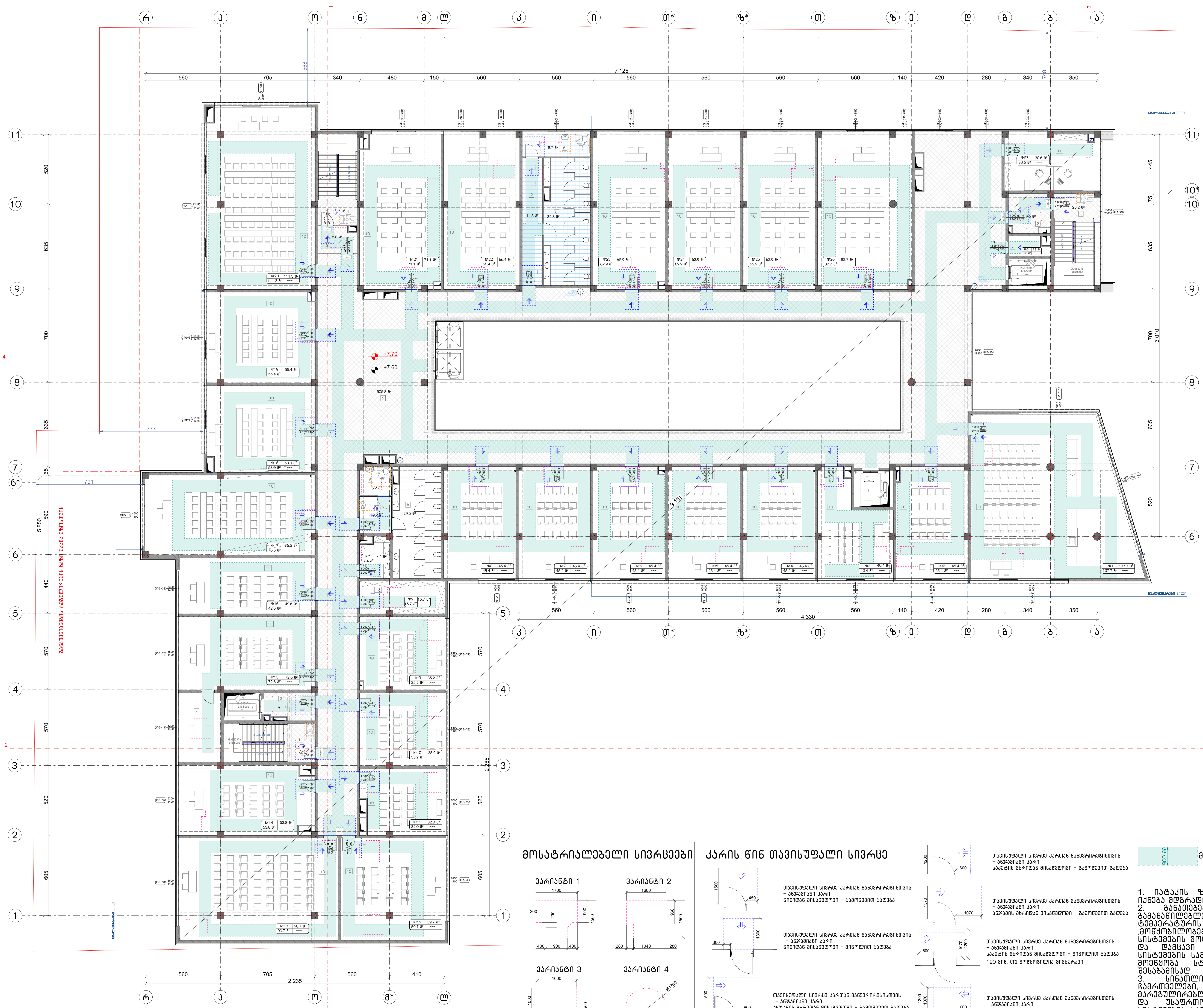

ЗЕМЛЯНОЙ ВАЛ
ЗЕЛЕНЫЕ НАСАЖДЕНИЯ

Благоустройство и озеленение территории

Условные обозначения:

- Граница земельного участка
- Проектируемое здание
- Проектируемый тротуар
- Проектируемый пешеходный переход
- Проектируемый бортовой камень
- Проектируемый пандус
- Проектируемый газон
- Проектируемое дерево
- Проектируемый кустарник
- Проектируемый цветник
- Проектируемый газон с посевом многолетних трав
- Проектируемый газон (рулонный)
- Проектируемая плитка тротуарная
- Проектируемая плитка тактильная
- Проектируемый асфальтобетон
- Проектируемый бетон
- Проектируемый резиновый покрытие
- Проектируемый искусственный покрытие
- Проектируемый песчаный покрытие
- Проектируемый щебеночный покрытие
- Проектируемый ограждение
- Проектируемый ворота
- Проектируемый калитка
- Проектируемый скамья
- Проектируемый урна
- Проектируемый велопарковка
- Проектируемый информационный стенд
- Проектируемый флагшток
- Проектируемый спортивный оборудование
- Проектируемый детский игровой комплекс
- Проектируемый качели
- Проектируемый песочница
- Проектируемый горка
- Проектируемый карусель
- Проектируемый качалка
- Проектируемый лестница
- Проектируемый пандус
- Проектируемый подпорная стенка
- Проектируемый водосточная решетка
- Проектируемый ливневая канализация
- Проектируемый колодец
- Проектируемый освещение
- Проектируемый опора освещения
- Проектируемый прожектор
- Проектируемый светильник
- Проектируемый камера видеонаблюдения
- Проектируемый точка подключения
- Проектируемый электрощит
- Проектируемый кабельная линия
- Проектируемый водопровод
- Проектируемый канализация
- Проектируемый колодец
- Проектируемый пожарный гидрант
- Проектируемый газопровод
- Проектируемый газовый колодец
- Проектируемый теплотрасса
- Проектируемый тепловая камера
- Проектируемый связь
- Проектируемый колодец связи
- Проектируемый слаботочные сети
- Проектируемый колодец слаботочных сетей
- Проектируемый дренаж
- Проектируемый дренажный колодец
- Проектируемый ограждение временное
- Проектируемый временная дорога
- Проектируемый временная площадка
- Проектируемый временная стоянка
- Проектируемый временная освещение
- Проектируемый временная ограждение
- Проектируемый временная ворота
- Проектируемый временная калитка
- Проектируемый временная пункт мойки колес
- Проектируемый временная биотуалет
- Проектируемый временная контейнер для мусора
- Проектируемый временная пункт пожаротушения
- Проектируемый временная щит
- Проектируемый временная знак
- Проектируемый временная разметка
- Проектируемый временная конус
- Проектируемый временная барьер
- Проектируемый временная сигнальное ограждение
- Проектируемый временная сигнальное ограждение с мигающим огнем
- Проектируемый временная сигнальное ограждение с мигающим огнем и звуковым сигналом
- Проектируемый временная сигнальное ограждение с мигающим огнем и звуковым сигналом и световым сигналом
- Проектируемый временная сигнальное ограждение с мигающим огнем и звуковым сигналом и световым сигналом и световым сигналом
- Проектируемый временная сигнальное ограждение с мигающим огнем и звуковым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом
- Проектируемый временная сигнальное ограждение с мигающим огнем и звуковым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом
- Проектируемый временная сигнальное ограждение с мигающим огнем и звуковым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом
- Проектируемый временная сигнальное ограждение с мигающим огнем и звуковым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом
- Проектируемый временная сигнальное ограждение с мигающим огнем и звуковым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом
- Проектируемый временная сигнальное ограждение с мигающим огнем и звуковым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом
- Проектируемый временная сигнальное ограждение с мигающим огнем и звуковым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом
- Проектируемый временная сигнальное ограждение с мигающим огнем и звуковым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом
- Проектируемый временная сигнальное ограждение с мигающим огнем и звуковым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом
- Проектируемый временная сигнальное ограждение с мигающим огнем и звуковым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом
- Проектируемый временная сигнальное ограждение с мигающим огнем и звуковым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом
- Проектируемый временная сигнальное ограждение с мигающим огнем и звуковым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом
- Проектируемый временная сигнальное ограждение с мигающим огнем и звуковым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом и световым сигналом
- Проектируемый временная сигнальное ограждение с мигающим огнем и звуковым сигналом и светов


1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11
А Б В Г Д Е Ж З И К Л М Н О П Р С Т У Ф Х Ц Ч Ш Щ Э Ю Я
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11
А Б В Г Д Е Ж З И К Л М Н О П Р С Т У Ф Х Ц Ч Ш Щ Э Ю Я
560 705 560 410
2 235
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11
А Б В Г Д Е Ж З И К Л М Н О П Р С Т У Ф Х Ц Ч Ш Щ Э Ю Я
560 560 560



მოსატრიალებელი სივრცეები

ვარიანტი 1

ვარიანტი 2

ვარიანტი 3

ვარიანტი 4

კარის წინ თავისუფალი სივრცე

თავისუფალი სივრცე კართან მანევრირებისთვის
– ანჯამიანი კარი
წინიდან მისაწვდომი – გამოწევით გაღება

თავისუფალი სივრცე კართან მანევრირებისთვის
– ანჯამიანი კარი
წინიდან მისაწვდომი – მიწოლით გაღება

თავისუფალი სივრცე კართან მანევრირებისთვის
– ანჯამიანი კარი
ანჯამის მხრიდან მისაწვდომი – გამოწევით გაღება

თავისუფალი სივრცე კართან მანევრირებისთვის
– ანჯამიანი კარი
საკეტის მხრიდან მისაწვდომი – გამოწევით გაღება

თავისუფალი სივრცე კართან მანევრირებისთვის
– ანჯამიანი კარი
ანჯამის მხრიდან მისაწვდომი – გამოწევით გაღება

თავისუფალი სივრცე კართან მანევრირებისთვის
– ანჯამიანი კარი
საკეტის მხრიდან მისაწვდომი – მიწოლით გაღება
120 მმ. თუ მოწყობილია მიმხურავი

თავისუფალი სივრცე კართან მანევრირებისთვის
– ანჯამიანი კარი
ანჯამის მხრიდან მისაწვდომი – მიწოლით გაღება
120 მმ. თუ მოწყობილია მიმხურავი

900 მმ — მისაწვდომი სვლაგეზი

შენიშვნა:

1. იატაკის ზედაპირები მოეწყობა ისე, რომ იქნება მდგრადი, მყარი და არასრიალა.
2. განათების სამართავები, ელექტრო გამანაწილებლები და დენსართები, ტემპერატურის მარეგულირებლები, ,მოწყობილობების სამართავები, წყალსადენი სისტემების მოწყობილობების მარეგულირებლები და დამცავი და ორმხრივი საკომუნიკაციო სისტემების სამართავები "ა" ტიპის ერთეულებში მოეწყობა სტანდარტის 309–ე ქვეთავის შესაბამისად.
3. სინათლის ჩამრთველები, ელექტრო ჩამრთველები, დენსართები, ტემპერატურის მარეგულირებლები, ელექტრო გამანაწილებლები და უსაფრთოების ან შიდასაკომუნიკაციო სისტემების სამართავები "ბ" ტიპის ერთეულებში მოეწყობა სტანდარტის 309.2 და 1104.1.1 ქვეთავების მიხედვით.

ნახაზის დასახელება:

მესამე სართულის გეგმა
+7.60 ნიშნულზე
მისაწვდომობა

ექსპლიკაცია:

1. კიბის უჯრედი
2. ტამბური
3. დახურული ავტოსადგომი
4. დერეფანი
5. ჰოლი
6. სან.კვანძი
7. დამხმარე
10. აუდიტორია
11. კაბინეტი
13. საწყობი

პირობითი ნიშნები:

- ნაკვეთის საზღვარი
- განაშენიანების რეგულირების ხაზი (უკანა ეზოსთვის)
- ჭრილის ხაზი
- კონსტრუქციული ნიშნული
- არქიტექტურული ნიშნული

შენიშვნები

1. ნახაზში შეტანილი ყველა ცვლილება უნდა შეთანხმდეს პროექტის ავტორთან.
2. შენობის საპროექტო ნული (±0.00) ტოლია ±0.00=423.40 აბსოლიტური ნიშნულის.
3. პროექტში ყველა ზომა მოცემულია სანტიმეტრებში, ნიშნულები – მეტრებში.

მისამართი

ქალაქი თბილისი, ქუჩა კ. ჩაჩავა, №5
ს/კ: 01.13.02.007.024

პროექტის სახელწოდება

სამედიცინო უნივერსიტეტის არქიტექტურული პროექტი

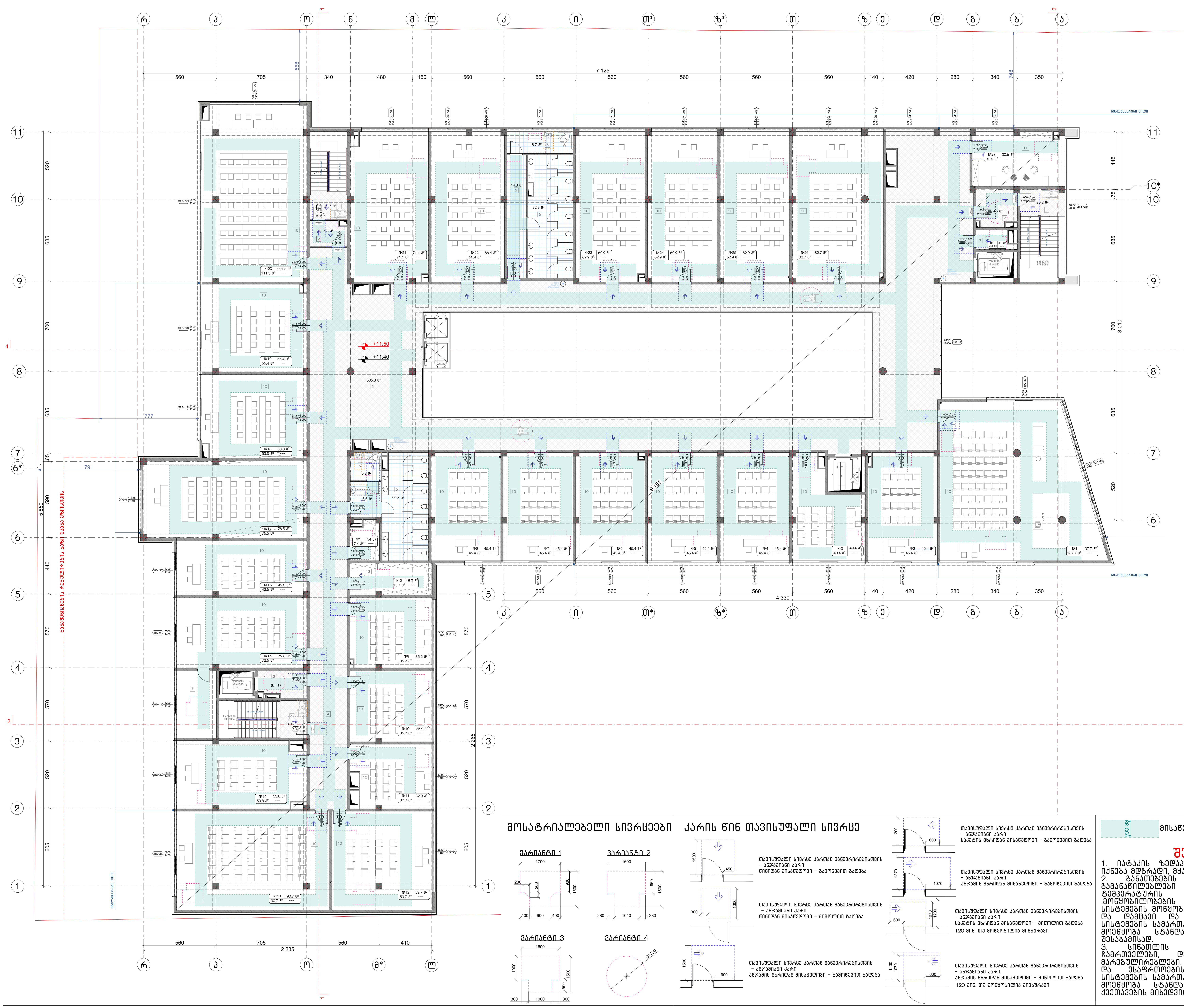
სტადია	პროექტი	არ
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	გ. ბენდელიანი	
არქიტექტორი	ი. გოგოხია	
არქიტექტორი	ს. საზერლენდი	

საპროექტოს ლოგო

BIJI ARCHITECTURE

ქ. თბილისი, მ. შავიშვილის №1ა
TEL: 595 55-35-74; 599 75-28-88

ნაკვეთი №		მასშტაბი
სტადია	პროექტი	1:200
ფორმატი	ფურცლები	A.03.7
A-3		2024 წ.



მოსატრიალებელი სივრცეები

ვარიანტი 1

ვარიანტი 2

ვარიანტი 3

ვარიანტი 4

კარის წინ თავისუფალი სივრცე

თავისუფალი სივრცე კართან მანევრირებისთვის
– ანჯამიანი კარი
წინიდან მისაწვდომი – გამოწევით გაღება

თავისუფალი სივრცე კართან მანევრირებისთვის
– ანჯამიანი კარი
წინიდან მისაწვდომი – მიწოლით გაღება

თავისუფალი სივრცე კართან მანევრირებისთვის
– ანჯამიანი კარი
ანჯამის მხრიდან მისაწვდომი – გამოწევით გაღება

თავისუფალი სივრცე კართან მანევრირებისთვის
– ანჯამიანი კარი
საკეტის მხრიდან მისაწვდომი – გამოწევით გაღება

თავისუფალი სივრცე კართან მანევრირებისთვის
– ანჯამიანი კარი
ანჯამის მხრიდან მისაწვდომი – გამოწევით გაღება

თავისუფალი სივრცე კართან მანევრირებისთვის
– ანჯამიანი კარი
საკეტის მხრიდან მისაწვდომი – მიწოლით გაღება
120 მმ. თუ მოწყობილია მიმხურავი

თავისუფალი სივრცე კართან მანევრირებისთვის
– ანჯამიანი კარი
ანჯამის მხრიდან მისაწვდომი – მიწოლით გაღება
120 მმ. თუ მოწყობილია მიმხურავი

900 მმ — მისაწვდომი სვლაგეზი

შენიშვნა:

1. იატაკის ზედაპირები მოეწყობა ისე, რომ იქნება მდგრადი, მყარი და არასრიალა.
2. განათებების სამართავები, ელექტრო გამანაწილებლები და დენსართები, ტემპერატურის მარეგულირებლები, მოწყობილობების სამართავები, წყალსადენი სისტემების მოწყობილობების მარეგულირებლები და დამცავი და ორმხრივი საკომუნიკაციო სისტემების სამართავები "ა" ტიპის ერთეულებში მოეწყობა სტანდარტის 309-ე ქვეთავის შესაბამისად.
3. სინათლის ჩამრთველები, ელექტრო ჩამრთველები, დენსართები, ტემპერატურის მარეგულირებლები, ელექტრო გამანაწილებლები და უსაფრთოების ან შიდასაკომუნიკაციო სისტემების სამართავები "ბ" ტიპის ერთეულებში მოეწყობა სტანდარტის 309.2 და 1104.1.1 ქვეთავების მიხედვით.

ნახაზის დასახელება:

მეოთხე სართულის გეგმა
+11.40 ნიშნულზე
მისაწვდომობა

ექსპლიკაცია:

1. კიბის უჯრედი
2. ტამბური
3. დახურული ავტოსადგომი
4. დერეფანი
5. ჰოლი
6. სან.კვანძი
7. დამხმარე
10. აუდიტორია
11. კაბინეტი
13. საწყობი

პირობითი ნიშნები:

- ნაკვეთის საზღვარი
- განაშენიანების რეგულირების ხაზი (უკანა ეზოსთვის)
- ჭრილის ხაზი
- კონსტრუქციული ნიშნული
- არქიტექტურული ნიშნული

შენიშვნები

1. ნახაზში შეტანილი ყველა ცვლილება უნდა შეთანხმდეს პროექტის ავტორთან.
2. შენობის საპროექტო ნული (±0.00) ტოლია ±0.00=423.40 აბსოლიტური ნიშნულის.
3. პროექტში ყველა ზომა მოცემულია სანტიმეტრებში, ნიშნულები – მეტრებში.

მისამართი

ქალაქი თბილისი, ქუჩა კ. ჩაჩავა, №5
ს/კ: 01.13.02.007.024

პროექტის სახელწოდება

სამედიცინო უნივერსიტეტის არქიტექტურული პროექტი

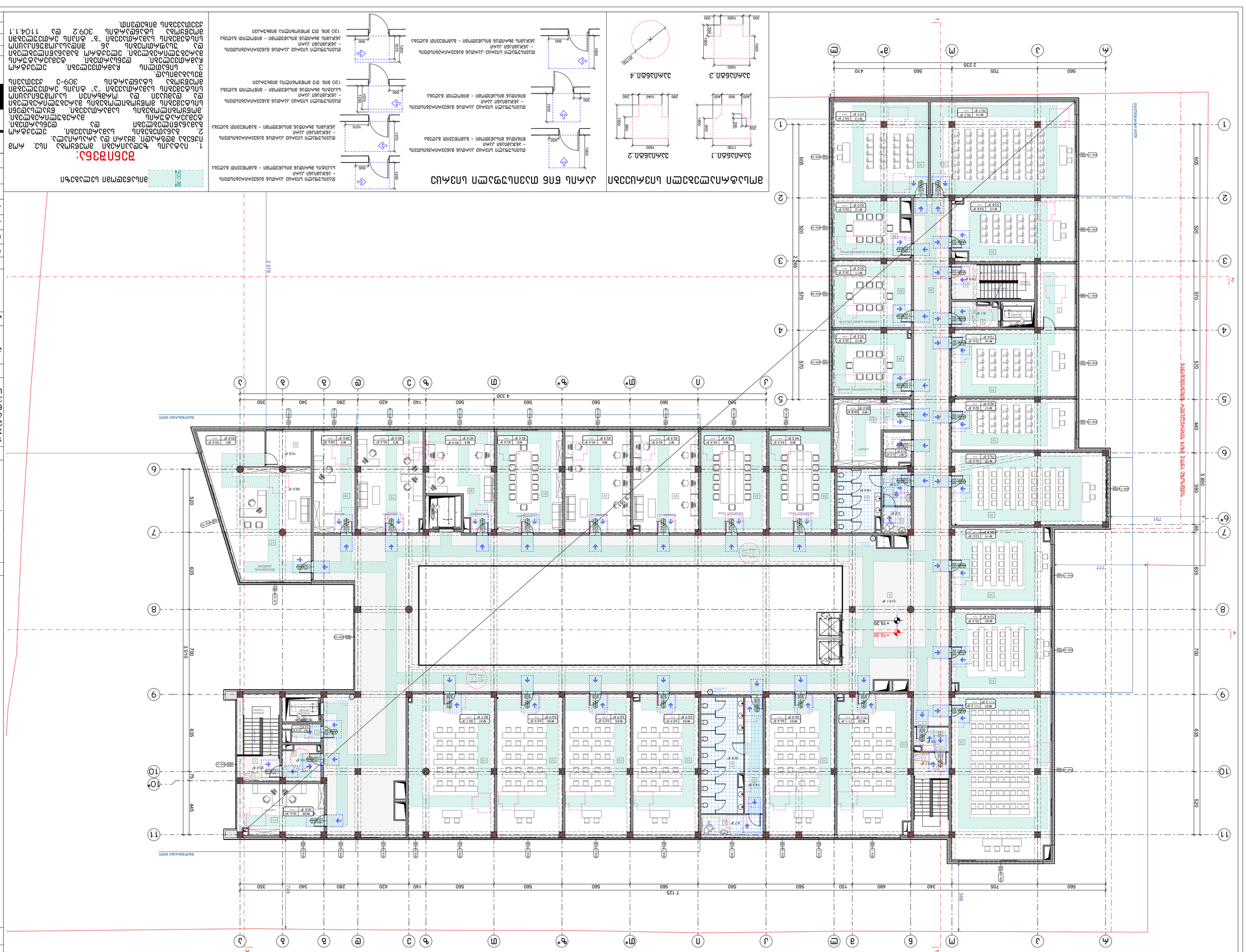
სტადია	პროექტი	არ
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	გ. ბენდელიანი	
არქიტექტორი	ი. გოგოხია	
არქიტექტორი	ს. საზერლენდი	

საპროექტოს ლოგო

BIJI ARCHITECTURE

ქ. თბილისი, მ. შავიშვილის №1ა
TEL: 595 55-35-74; 599 75-28-88

ლაკვეთა №		მასშტაბი
სტადია	პროექტი	1:200
ფორმატი	ფურცლები	A.03.8
A-3		2024 წ.


2 235
560
705
560
410
2 125
560
560
560

Благовещенская ул.

Благовещенская ул.

Благовещенская ул.

Благоустройство территории

Генеральный план

Условные обозначения:

- Граница земельного участка
- Граница зоны с особыми условиями использования территории (ЗОУИТ)
- Зона ограничения застройки
- Граница земельного участка, образованного в результате раздела земельного участка с кадастровым номером 63:01:0000000:1234
- Граница земельного участка, образованного в результате раздела земельного участка с кадастровым номером 63:01:0000000:1234

Ведомость элементов благоустройства территории

Наименование	Единица измерения	Количество
Площадь участка	м²	1
Площадь застройки	м²	1
Площадь твердых покрытий	м²	1
Площадь озеленения	м²	1
Площадь твердых покрытий	м²	1
Площадь твердых покрытий	м²	1

Ведомость малых архитектурных форм

Наименование	Тип, марка, обозначение документа	Количество
Скамья	Скамья парковая	1
Урна	Урна для мусора	1
Скамья	Скамья парковая	1
Урна	Урна для мусора	1

Ведомость покрытий

Наименование	Тип, марка, обозначение документа	Площадь, м²
Асфальтобетонное покрытие	Тип А, ГОСТ 9128-2013	1
Тротуарная плитка	Тип Б, ГОСТ 17608-2017	1
Асфальтобетонное покрытие	Тип А, ГОСТ 9128-2013	1
Тротуарная плитка	Тип Б, ГОСТ 17608-2017	1

Ведомость ограждений

Наименование	Тип, марка, обозначение документа	Длина, м
Ограждение	Ограждение металлическое, высота 1,2 м	1
Ограждение	Ограждение металлическое, высота 1,2 м	1
Ограждение	Ограждение металлическое, высота 1,2 м	1
Ограждение	Ограждение металлическое, высота 1,2 м	1

Экспликация зданий и сооружений

Поз.	Наименование	Этажность	Площадь застройки, м²
1	Здание административное	3	1
2	Здание производственное	1	1
3	Здание складское	1	1
4	Здание административное	3	1
5	Здание производственное	1	1
6	Здание складское	1	1

Примечания:

1. Все размеры даны в миллиметрах, если не указано иное.
2. Отметки даны в метрах относительно условного нуля.
3. Ведомость элементов благоустройства территории составлена в соответствии с требованиями ГОСТ Р 21.1101-2013.

Согласовано

Главный инженер проекта		
Начальник отдела		
Главный архитектор проекта		
Главный инженер проекта		

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

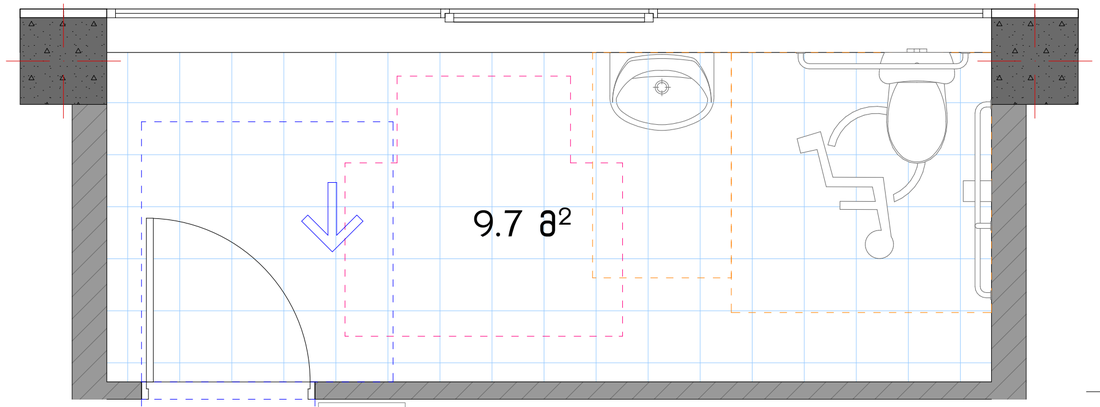
Изм.	Кол.уч.	Лист
Разработал		
Проверил		
Н. контр.		
ГИП		

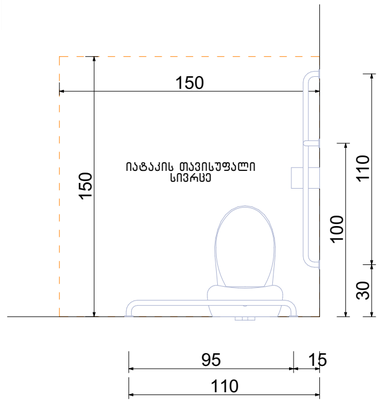
ООО «ПромСтройПроект»
г. Нижний Новгород, ул. Ленина, д. 15, оф. 301
тел. (831) 433-21-07

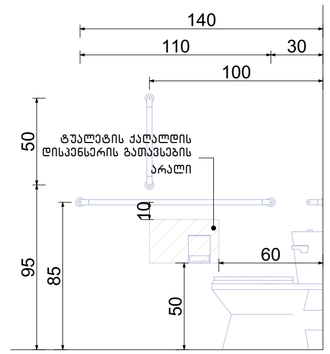
Благоустройство территории
Генеральный план
Стадия: Р
Лист: 1
Листов: 1

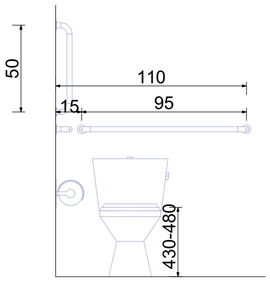
Формат А1

მისაწვდომი სან.კვანძი (ქალი) №1 მ.1:25

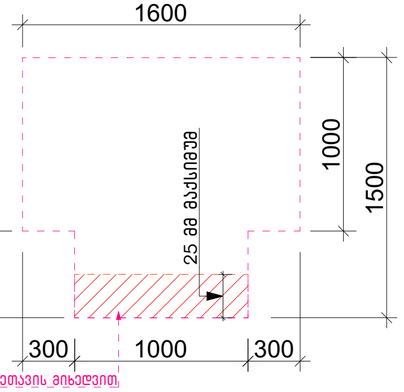






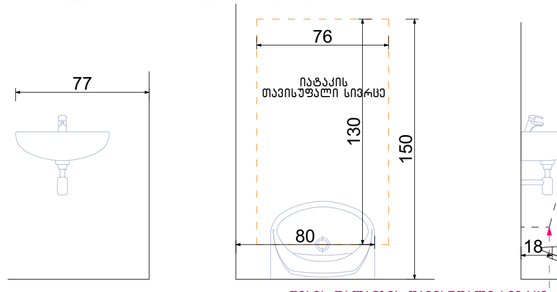


T-ფორმის მოსატრიალებელი სივრცე
ვარიანტი 3



თავისუფალი სივრცე
ფეხის ფალანგისათვის

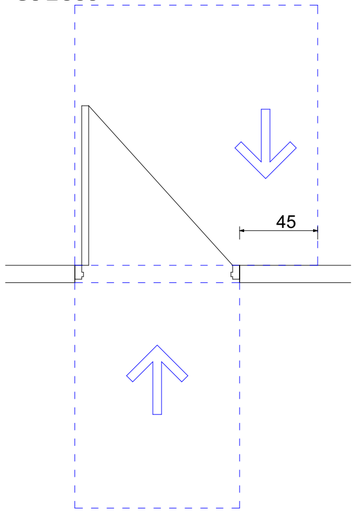
ხელსაბანის მდებარეობა



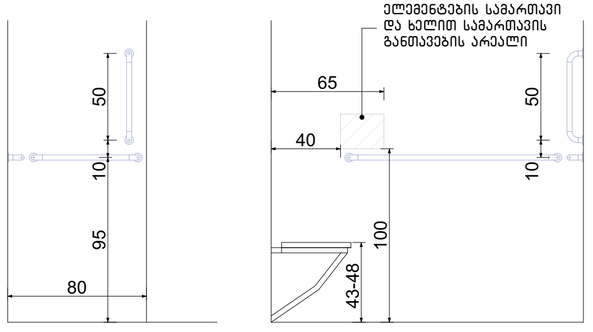
ფეხის ფალანგის თავისუფალი სივრცე

გადაფარვა დასაშვებია 3.04.3.1.1.1 ქვეთავის მიხედვით

თავისუფალი სივრცე კართან მანევრირებისთვის ანჯამიანი კარი. წინიდან მისაწვდომი - მიწოლით გაღება



ეტლის შესაგორებელი საშხაპის მძრავი ნაკვეთური



ნახაზის დასახელება:

მისაწვდომი სან.კვანძი №1

ექსპლიკაცია:

პირობითი ნიშნები:

- ნაკვეთის საზღვარი
- განაშენიანების რეგულირების ხაზი (უკანა ეზოსთვის)
- ჭრილის ხაზი
- კონსტრუქციული ნიშნული
- არქიტექტურული ნიშნული

შენიშვნები

1. ნახაზში შეტანილი ყველა ცვლილება უნდა შეთანხმდეს პროექტის ავტორთან.
2. შენობის საპროექტო ნული (±0.00) ტოლია +0.00=423.40 აბსოლიტური ნიშნულის.
3. პროექტში ყველა ზომა მოცემულია სანტიმეტრებში, ნიშნულები - მეტრებში.

მისამართი

ქალაქი თბილისი, ქუჩა კ. ჩარჩავა, №5
ს/კ: 01.13.02.007.024

პროექტის სახელწოდება

სამედიცინო უნივერსიტეტის არქიტექტურული პროექტი

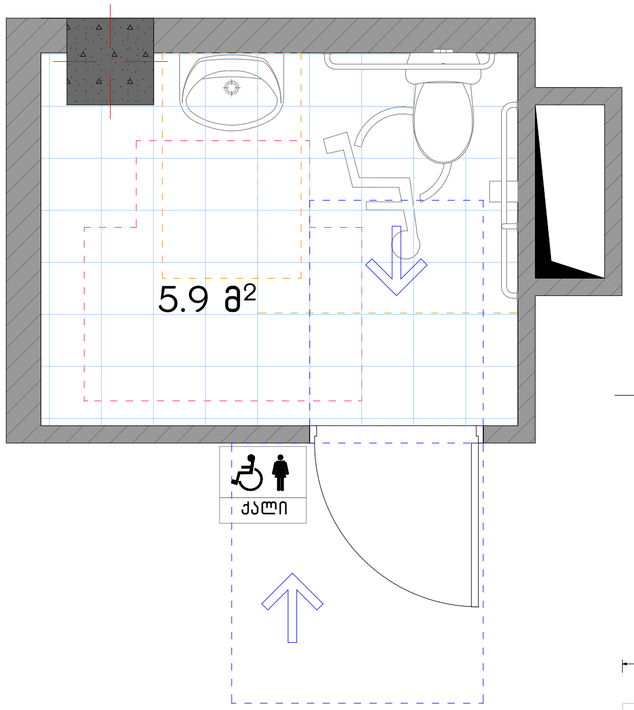
სტადია	პროექტი	არ
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	გ. ბენდელიანი	
არქიტექტორი	ი. გოგოხია	
არქიტექტორი	ს. საზერლენდი	

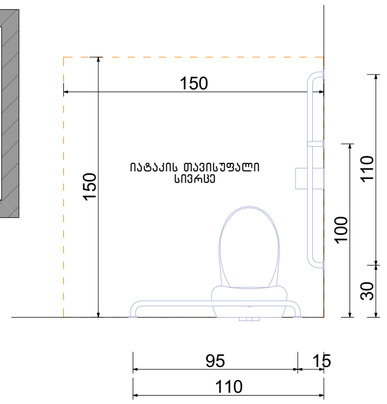
საპროექტოს ლოგო

BIJI ARCHITECTURE
ქ. თბილისი, გ. შავიშვილის №13
TEL: 595 55-35-74; 599 75-28-88

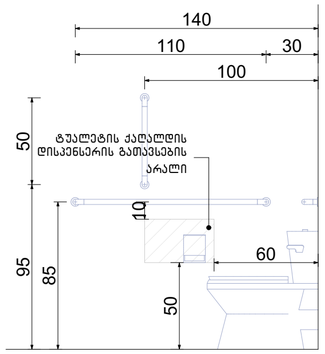
დაკვეთა №		მასშტაბი
სტადია	პროექტი	1:25
ფორმატი	ფურცლები	A.03.12
A-3		2024 წ.

მისაწვდომი სან.კვანძი (კაცი) №2 მ.1:25

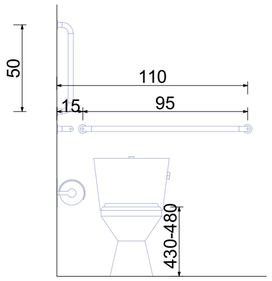




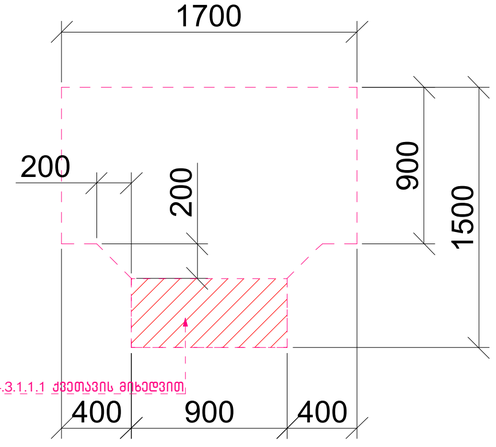
ხელსაბანის მდებარეობა



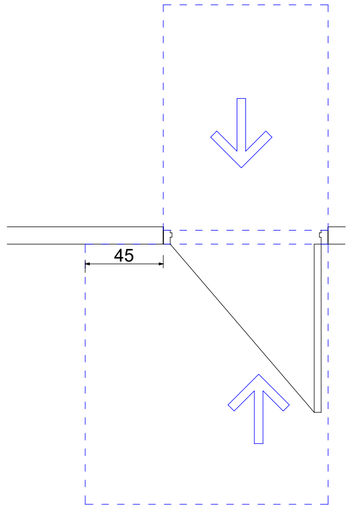
თავისუფალი სივრცე ფეხის ფალანგისათვის

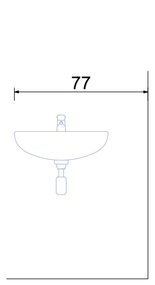


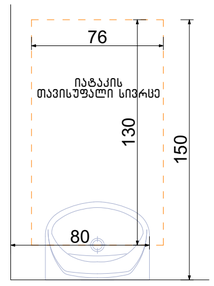
T-ფორმის მოსატრიალებელი სივრცე
ვარიანტი 1



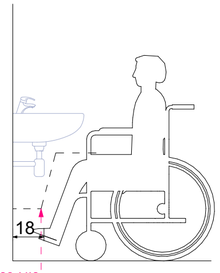
თავისუფალი სივრცე კართან მანევრირებისთვის ანჯამიანი კარი.
წინიდან მისაწვდომი - გამოწევით გაღება





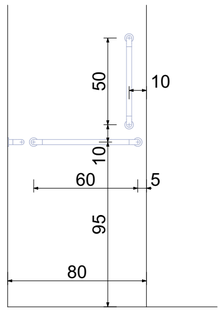


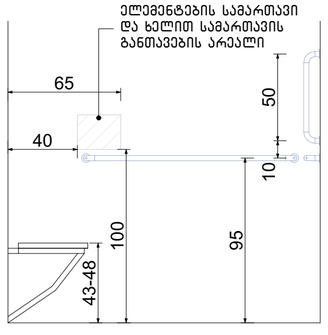
ფეხის ფალანგის თავისუფალი სივრცე



გადაფარვა დასაშვებია 304.3.1.1.1 ქვეთავის მიხედვით

ეტლის შესაბრუნებელი საშხაპის მქონე ნაკვეთური





ნახაზის დასახელება:

მისაწვდომი სან.კვანძი №2

ექსპლიკაცია:

პირობითი ნიშნები:

- ნაკვეთის საზღვარი
- განაშენიანების რეგულირების ხაზი (უკანა ეზოსთვის)
- ჭრილის ხაზი
- კონსტრუქციული ნიშნული
- არქიტექტურული ნიშნული

შენიშვნები

1. ნახაზში შეტანილი ყველა ცვლილება უნდა შეთანხმდეს პროექტის ავტორთან.
2. შენობის საპროექტო ნული (±0.00) ტოლია ±0.00=423.40 აბსოლიტური ნიშნულის.
3. პროექტში ყველა ზომა მოცემულია სანტიმეტრებში, ნიშნულები - მეტრებში.

მისამართი

ქალაქი თბილისი, ქუჩა კ. ჩაჩავა, №5
ს/კ: 01.13.02.007.024

პროექტის სახელწოდება

სამედიცინო უნივერსიტეტის არქიტექტურული პროექტი

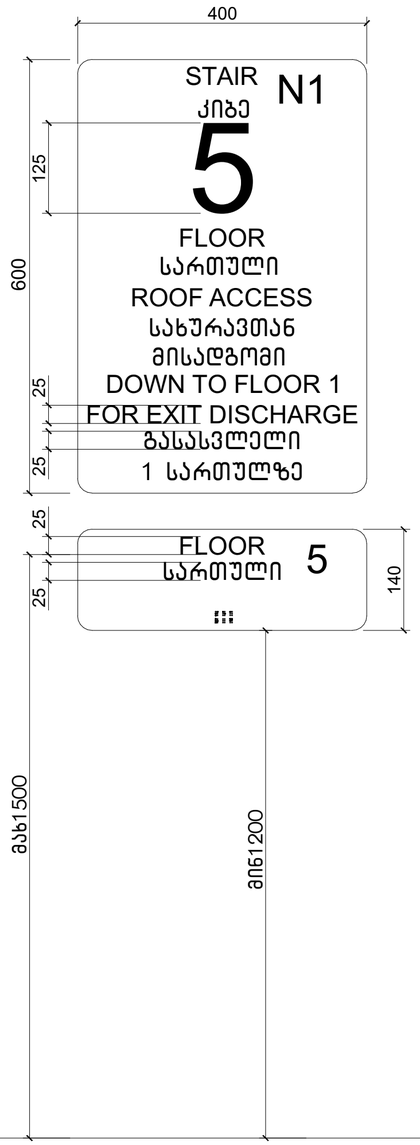
სტადია	პროექტი	არ
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	გ. ბენდელიანი	
არქიტექტორი	ი. გოგოხია	
არქიტექტორი	ს. საზერლენდი	

საპროექტოს ლოგო

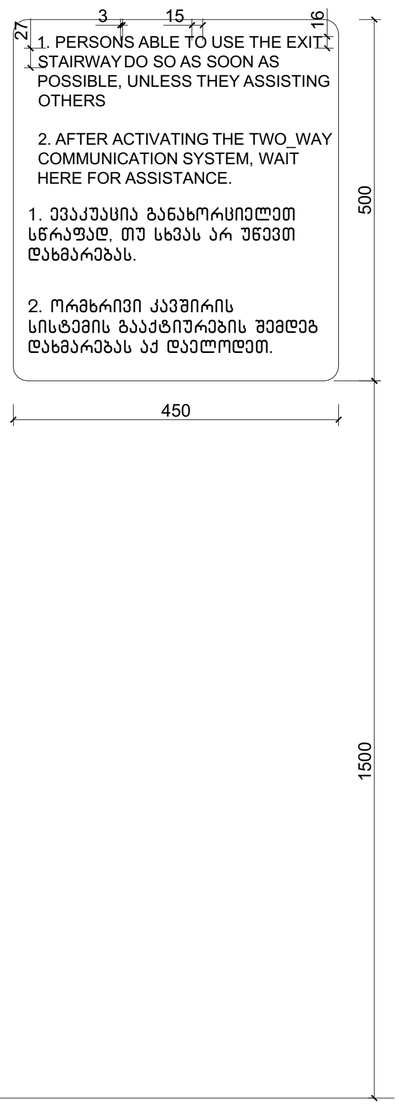
BIJI ARCHITECTURE
ქ. თბილისი, გ. შავიშვილის №1ა
TEL: 595 55-35-74; 599 75-28-88

დაკვეთა №		მასშტაბი
სტადია	პროექტი	1:25
ფორმატი	ფურცლები	A.03.13
A-3		2024 წ.

ნიშანი განთავსდება გზა-კიბის საზღვრებში კარის მომიჯნავედ



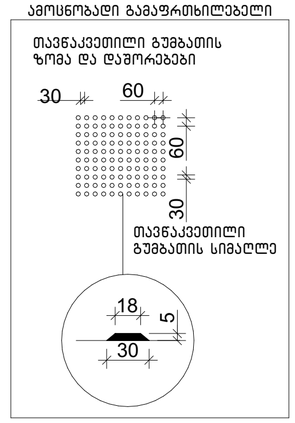
ნიშანი განთავსდება გზა-კიბის საზღვრებში კარის მომიჯნავედ



ნიშანი განთავსდება გარე მისაწვდომ ავტოსადგომთან







ნახაზის დასახელება:

ნიშნები

ექსპლიკაცია:

პირობითი ნიშნები:

- ნაკვეთის საზღვარი
- განაშენიანების რეგულირების ხაზი (უკანა ეზოსთვის)
- ჭრილის ხაზი
- კონსტრუქციული ნიშნული
- არქიტექტურული ნიშნული

შენიშვნები

1. ნახაზში შეტანილი ყველა ცვლილება უნდა შეთანხმდეს პროექტის ავტორთან.
2. შენობის საპროექტო ნული (±0.00) ტოლია ±0.00=423.40 აბსოლიტური ნიშნულის.
3. პროექტში ყველა ზომა მოცემულია სანტიმეტრებში, ნიშნულები – მეტრებში.

მისამართი

ქალაქი თბილისი, ქუჩა კ. ჩაჩავა, №5
ს/კ: 01.13.02.007.024

პროექტის სახელწოდება

სამედიცინო უნივერსიტეტის არქიტექტურული პროექტი

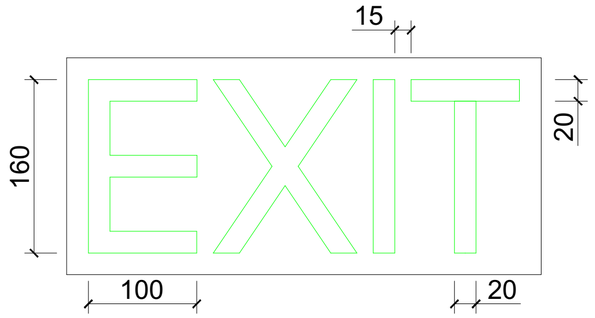
სტადია	პროექტი	არ
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	გ. გენდელიანი	
არქიტექტორი	ი. გოგოხია	
არქიტექტორი	ს. საზერლენდი	

საპროექტო ლოგო

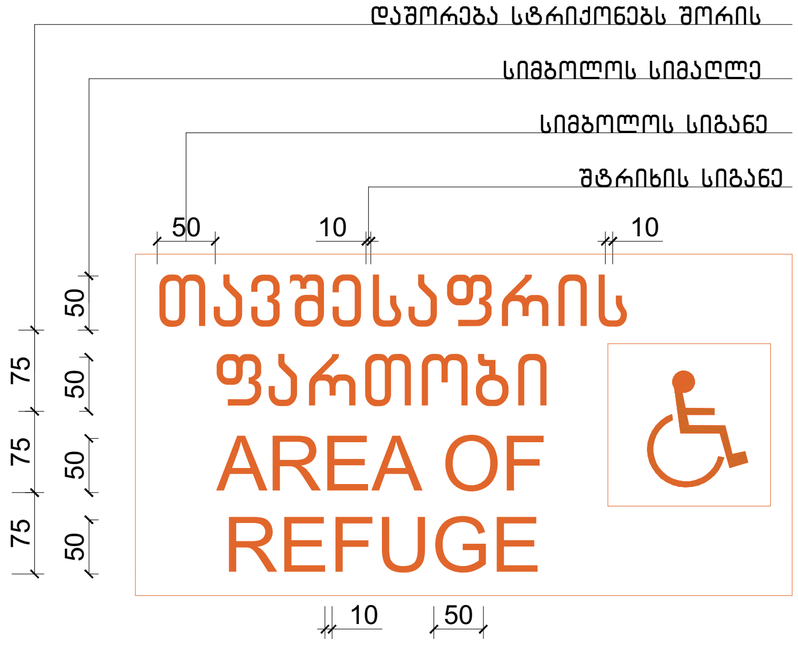
BIJI ARCHITECTURE
ქ. თბილისი, მ. შავიშვილის №1ა
TEL: 595 55-35-74; 599 75-28-88

დაკვეთა №		მასშტაბი
სტადია	პროექტი	1:60
ფორმატი	ფურცლები	A.03.14
A-3		2024 წ.

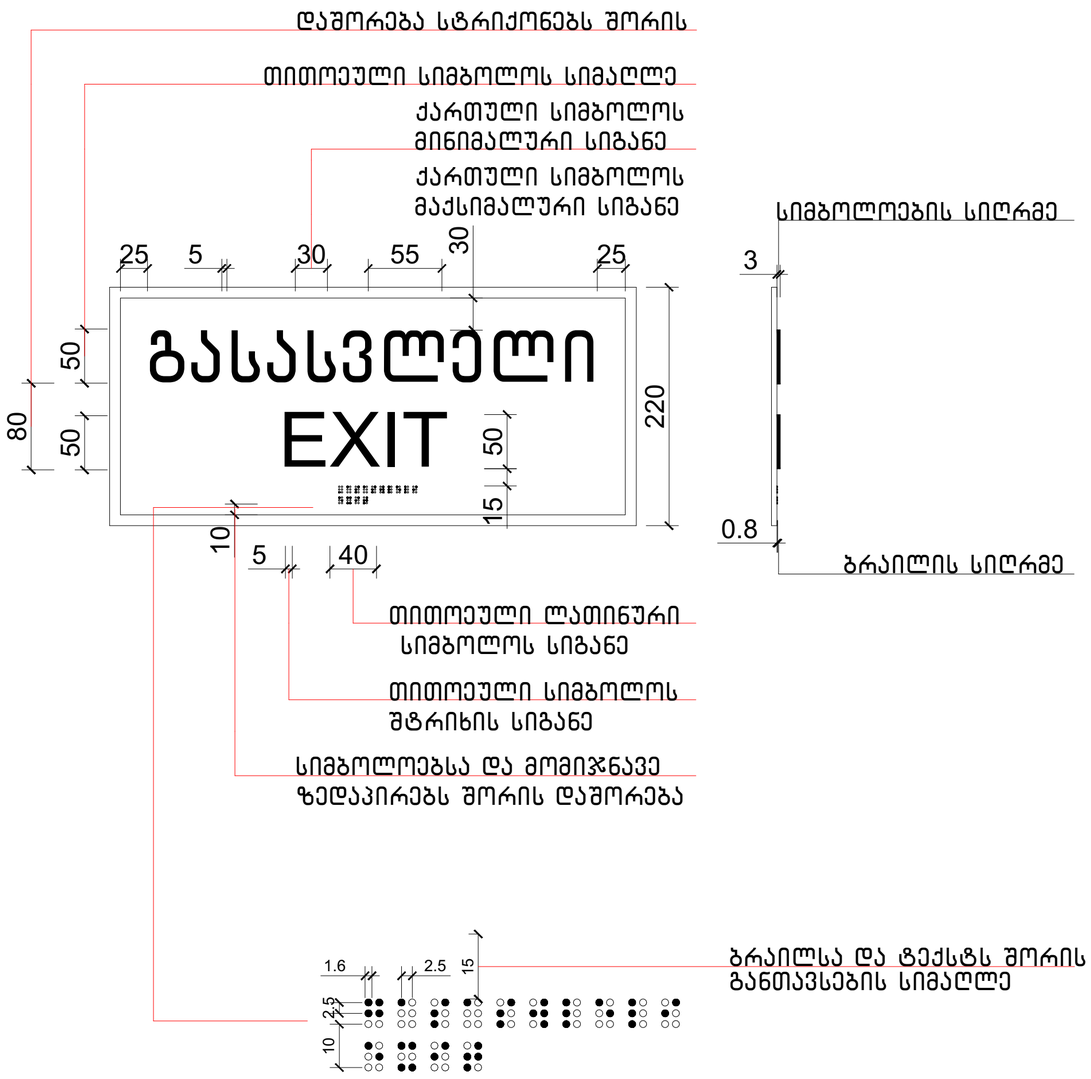
გასასვლელის განათებული ნიშანი



განათებული ნიშანი
თავშესაფრის ფართობთან მიმავალ კართან



ნიშანი ამობურცული სიმბოლოებით და ბრაილით გზა-კიბის შესასვლელთან და გარეთ გამავალ ყველა კართან



ნახაზის დასახელება:

ნიშნები

ექსპლიკაცია:

პირობითი ნიშნები:

- ნაკვეთის საზღვარი
- განაშენიანების რეგულირების ხაზი (უკანა ეზოსთვის)
- ჭრილის ხაზი
- კონსტრუქციული ნიშნული
- არქიტექტურული ნიშნული

შენიშვნები

1. ნახაზში შეტანილი ყველა ცვლილება უნდა შეთანხმდეს პროექტის ავტორთან.
2. შენობის საპროექტო ნული (±0.00) ტოლია ±0.00=423.40 აბსოლიტური ნიშნულის.
3. პროექტში ყველა ზომა მოცემულია სანტიმეტრებში, ნიშნულები – მეტრებში.

მისამართი

ქალაქი თბილისი, ქუჩა კ. ჩარკვა, №5
ს/კ: 01.13.02.007.024

პროექტის სახელწოდება

სამედიცინო უნივერსიტეტის არქიტექტურული პროექტი

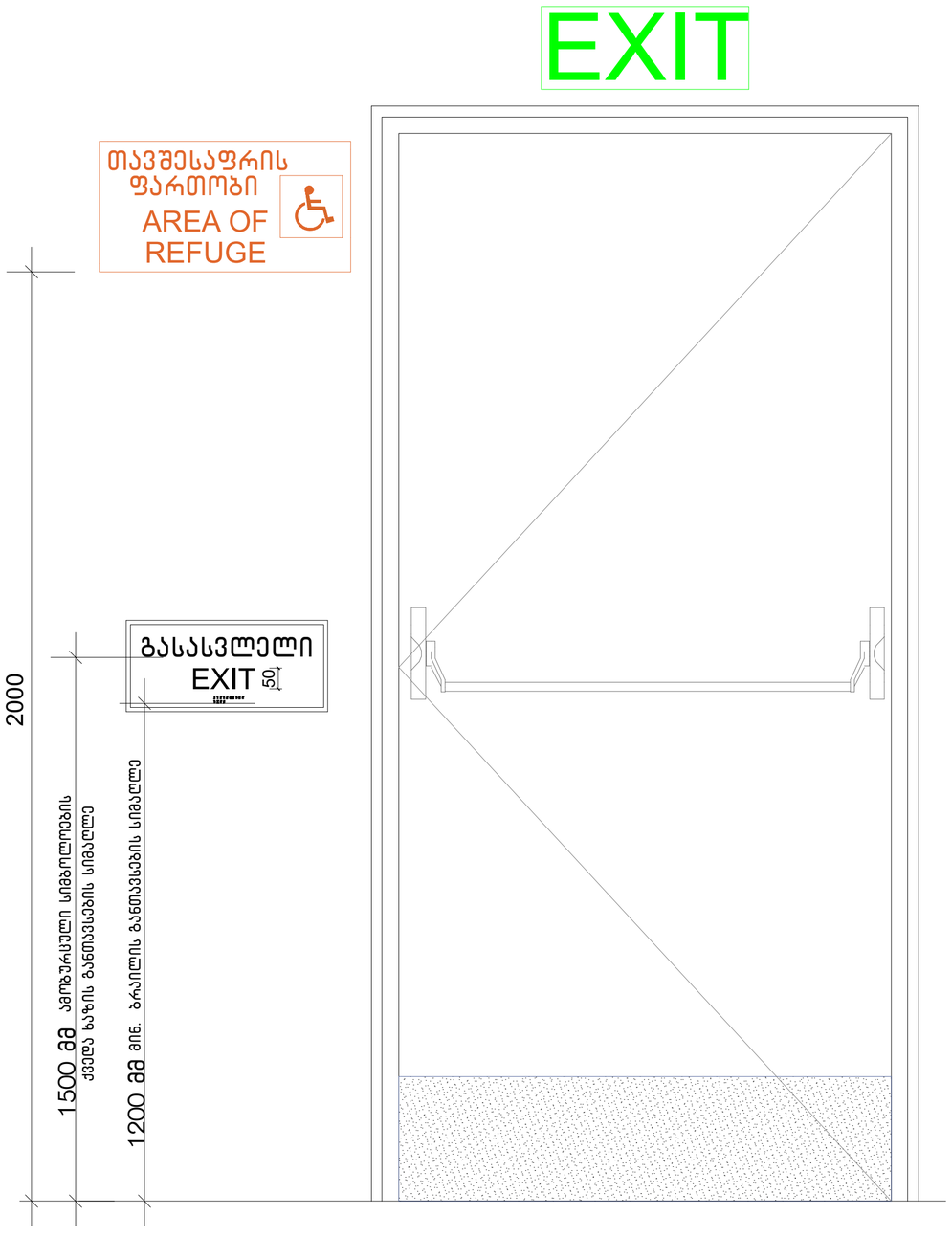
სტადია	პროექტი	არ
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	გ. გენდელიანი	
არქიტექტორი	ი. გოგოხია	
არქიტექტორი	ს. საზერლენდი	

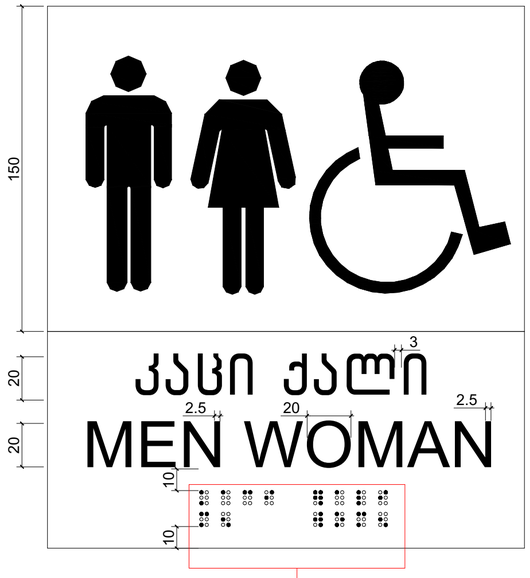
საპროექტო ლოგო

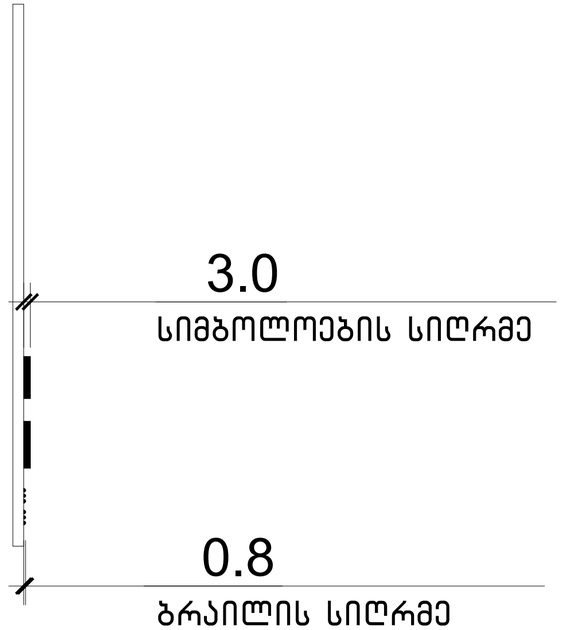
BIJI ARCHITECTURE
ქ. თბილისი, მ. შავიშვილის №1ა
TEL: 595 55-35-74; 599 75-28-88

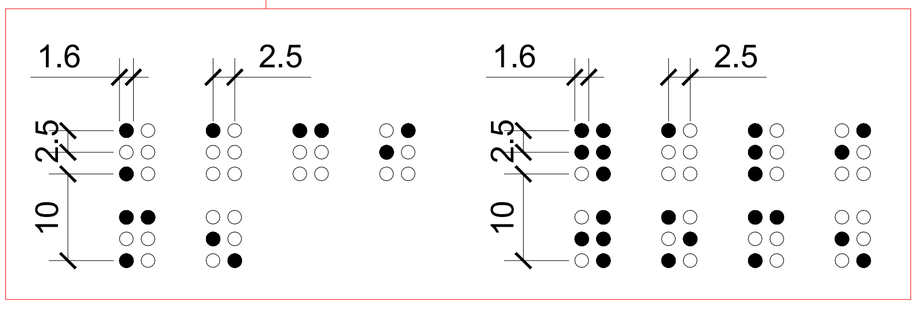
დაკვეთა №		მასშტაბი
სტადია	პროექტი	1:40
ფორმატი	ფურცლები	A.03.15
A-3		2024 წ.

ნიშანი პიქტოგრამებით, ამობურცული ნიშნებით და ბრაილით განთავსდება მისაწვდომ ტუალეტებთან კარის მომიჯნავედ









ნახაზის დასახელება:

ნიშნები

ექსპლიკაცია:

პირობითი ნიშნები:

- ნაკვეთის საზღვარი
- განაშენიანების რეგულირების ხაზი (უკანა ეზოსთვის)
- ჭრილის ხაზი
- კონსტრუქციული ნიშნული
- არქიტექტურული ნიშნული

შენიშვნები

1. ნახაზში შეტანილი ყველა ცვლილება უნდა შეთანხმდეს პროექტის ავტორთან.
2. შენობის საპროექტო ნული (±0.00) ტოლია ±0.00=423.40 აბსოლიტური ნიშნულის.
3. პროექტში ყველა ზომა მოცემულია სანტიმეტრებში, ნიშნულები – მეტრებში.

მისამართი

ქალაქი თბილისი, ქუჩა კ. ჩარჩავა, №5
ს/კ: 01.13.02.007.024

პროექტის სახელწოდება

სამედიცინო უნივერსიტეტის არქიტექტურული პროექტი

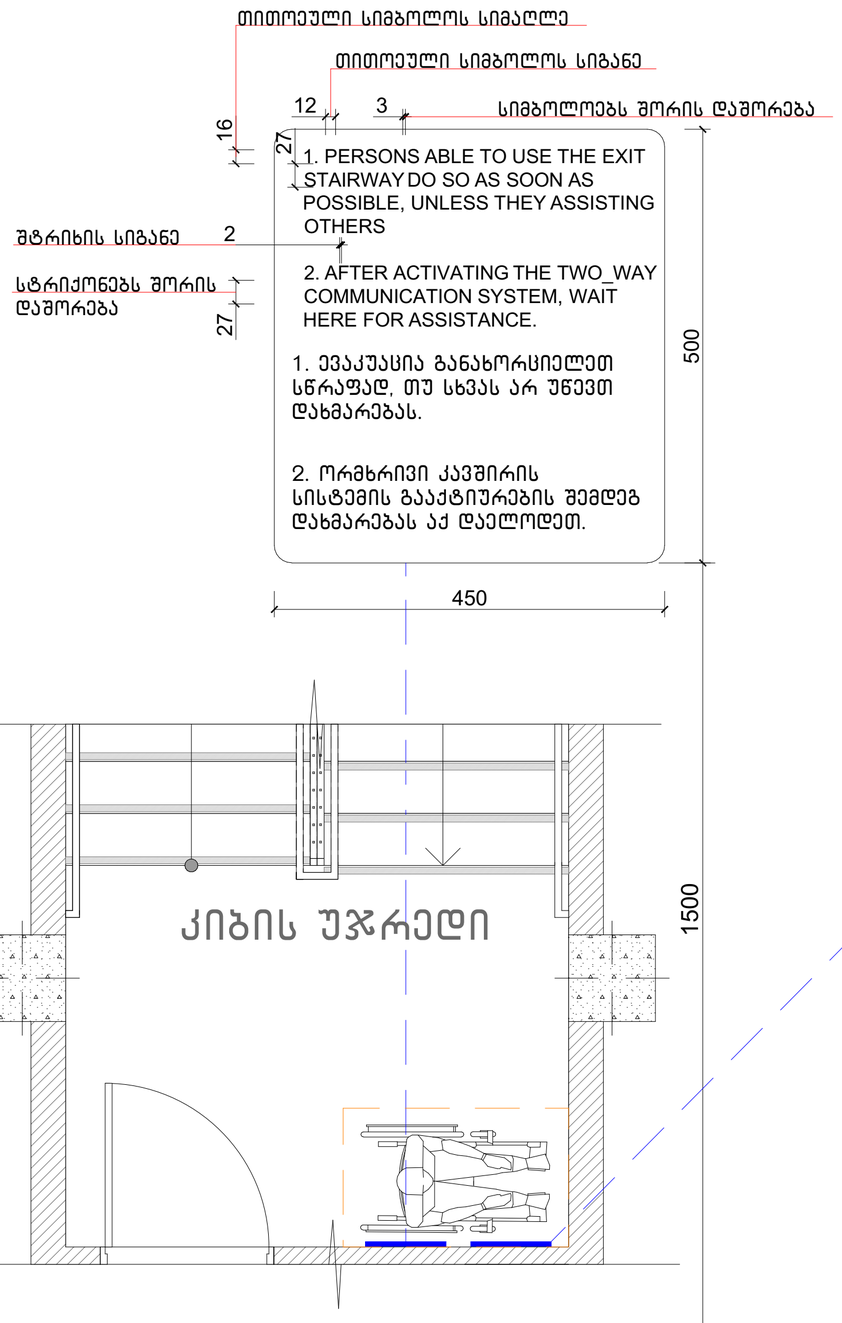
სტადია	პროექტი	არ
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	გ. ბენდელიანი	
არქიტექტორი	ი. გოგოხია	
არქიტექტორი	ს. საზერლიდი	

საპროექტოს ლოგო

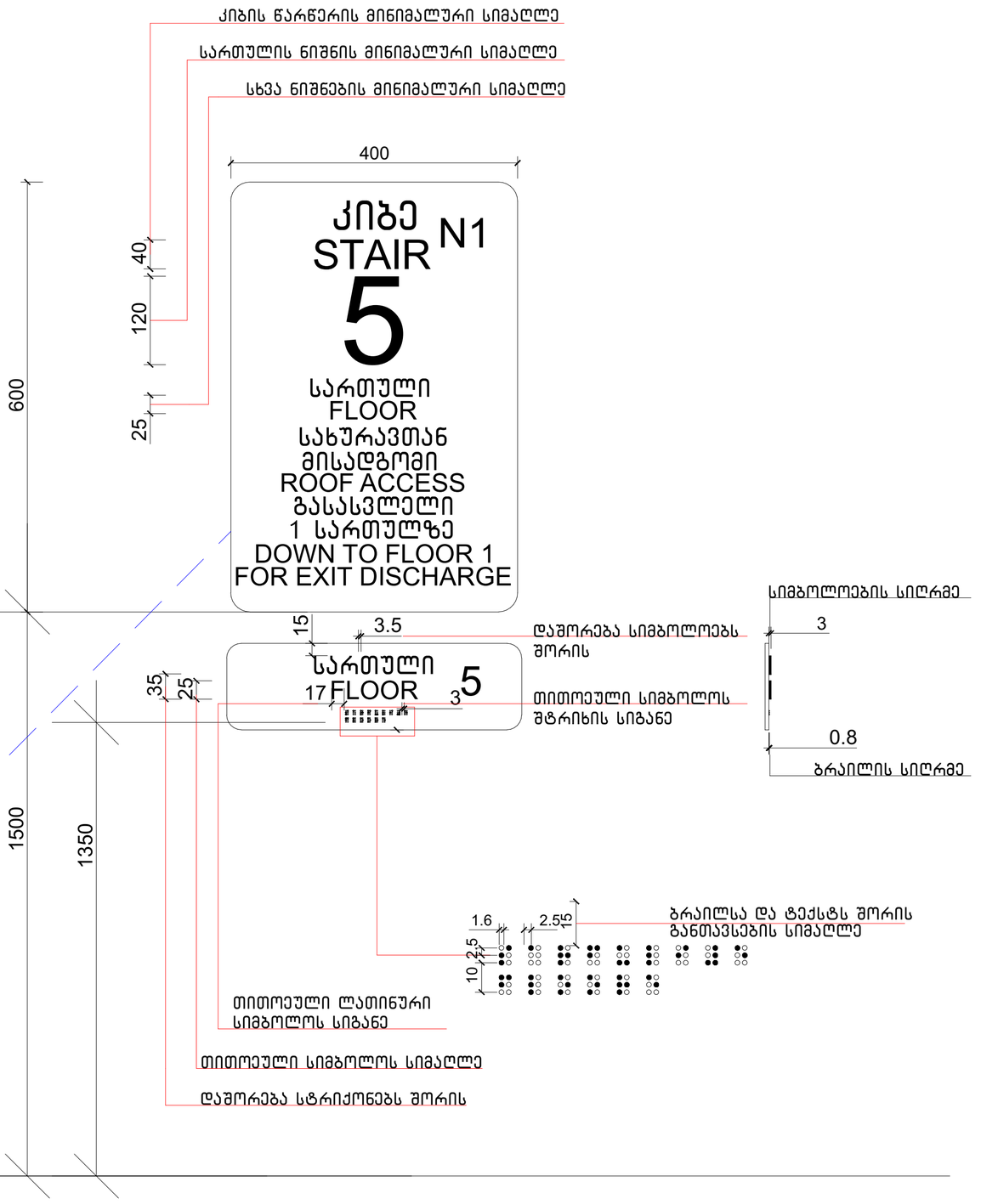
BIJI ARCHITECTURE
ქ. თბილისი, მ. შავიშვილის №1ა
TEL: 595 55-35-74; 599 75-28-88

დაკვეთა №		მასშტაბი
სტადია	პროექტი	1:50
ფორმატი	ფურცლები	A.03.16
A-3		2024 წ.

ორმხრივი კავშირის გამოყენების წესები, ნიშანი უნდა გაიკრას თავშესაფრის ფართობებთან



გზა-კიბის ამოსასვლობის ნიშანი, გზა-კიბის საზღვრებში, დერეფანში გამავალი კარის საკეტის მომიჯნავედ



ნახაზის დასახელება:

ნიშნები

ექსპლიკაცია:

პირობითი ნიშნები:

- ნაკვეთის საზღვარი
- განაშენიანების რეგულირების ხაზი (უკანა ეზოსთვის)
- ჭრილის ხაზი
- კონსტრუქციული ნიშნული
- არქიტექტურული ნიშნული

შენიშვნები

1. ნახაზში შეტანილი ყველა ცვლილება უნდა შეთანხმდეს პროექტის ავტორთან.
2. შენობის საპროექტო ნული (±0.00) ტოლია ±0.00=423.40 აბსოლიტური ნიშნულის.
3. პროექტში ყველა ზომა მოცემულია სანტიმეტრებში, ნიშნულები – მეტრებში.

მისამართი

ქალაქი თბილისი, ქუჩა კ. ჩარკვა, №5
ს/კ: 01.13.02.007.024

პროექტის სახელწოდება

სამედიცინო უნივერსიტეტის არქიტექტურული პროექტი

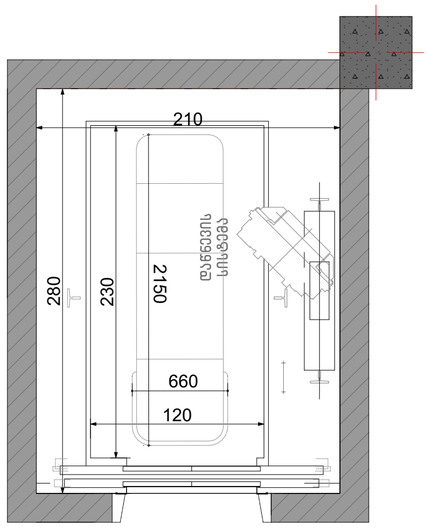
სტადია	პროექტი	არ
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	გ. ბენდელიანი	
არქიტექტორი	ი. გოგოხია	
არქიტექტორი	ს. საზერლენდი	

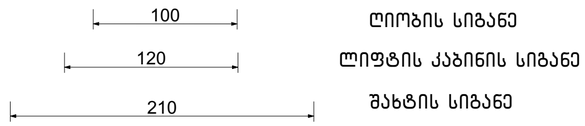
საპროექტო ლოგო

BIJI ARCHITECTURE
ქ. თბილისი, მ. შავიშვილის №1ა
TEL: 595 55-35-74; 599 75-28-88

დაკვეთა №		მასშტაბი
სტადია	პროექტი	1:50
ფორმატი	ფურცლები	A.03.17
A-3		2024 წ.

ლიფტი (მისაწვდომი)





ღიობის სიგანე

ლიფტის კაბინის სიგანე

შახტის სიგანე

ლიფტის ტექნიკური მახასიათებლები

ლიფტის შახტის გაბარიტები 2100X2800 მმ

ლიფტის კაბინის შიგა გაბარიტები 1200X2300

ლიფტის კარის სუფთა სიგანე 1000 მმ

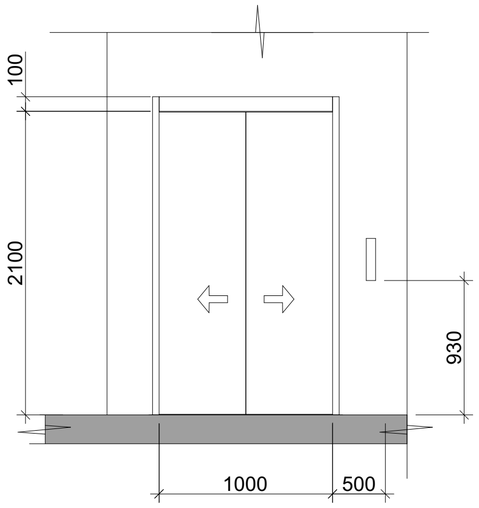
ლიფტის კარის ცეცხლმედეგობა 90 წთ

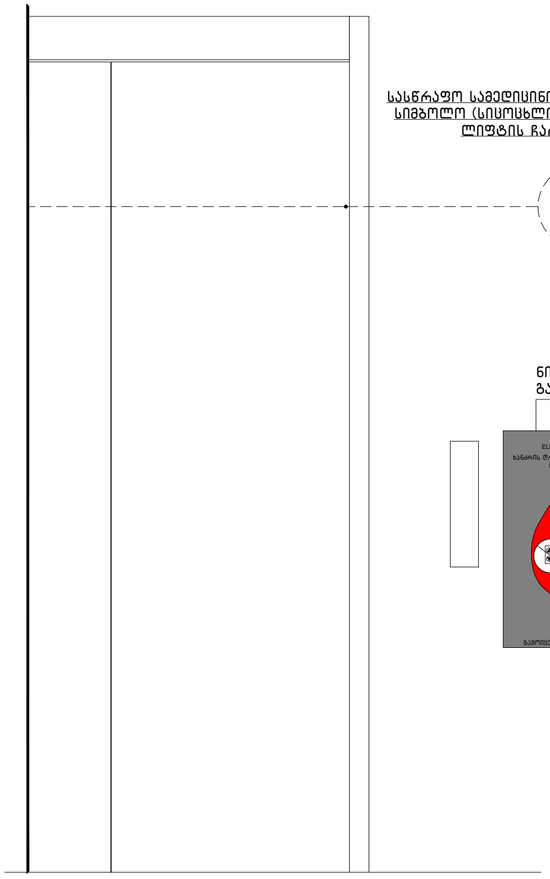
ლიფტის ტვირთამწეობა 1275 კგ (17 კაცი)

ლიფტის მოძრაობის სიჩქარე 1.75 მ/წმ

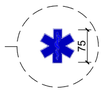
ლიფტი უნდა აკმაყოფილებდეს საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვრის №41 დადგენილება, ტექნიკური რეგლამენტის "შენობა-ნაგებობის უსაფრთხოების წესების" 1007.4 ქვეთავის მოთხოვნებს და საავარიო რეჟიმთან და განგაშის მოწყობილობებთან დაკავშირებულ მოთხოვნებს ASME A117-ის მიხედვით.

ლიფტის კარი მ.1:25





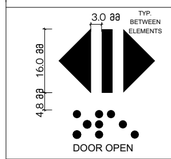
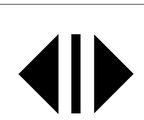
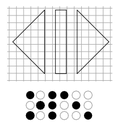
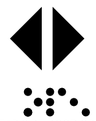
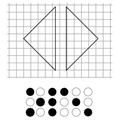
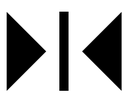
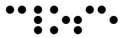
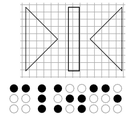
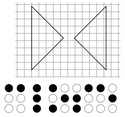
სასწრაფო სამედიცინო დახმარების საერთაშორისო სიმბოლო (სიცოცხლის ვარსკვლავი) განთავსდება ლიფტის ჩარჩოს ორივე მხარეს



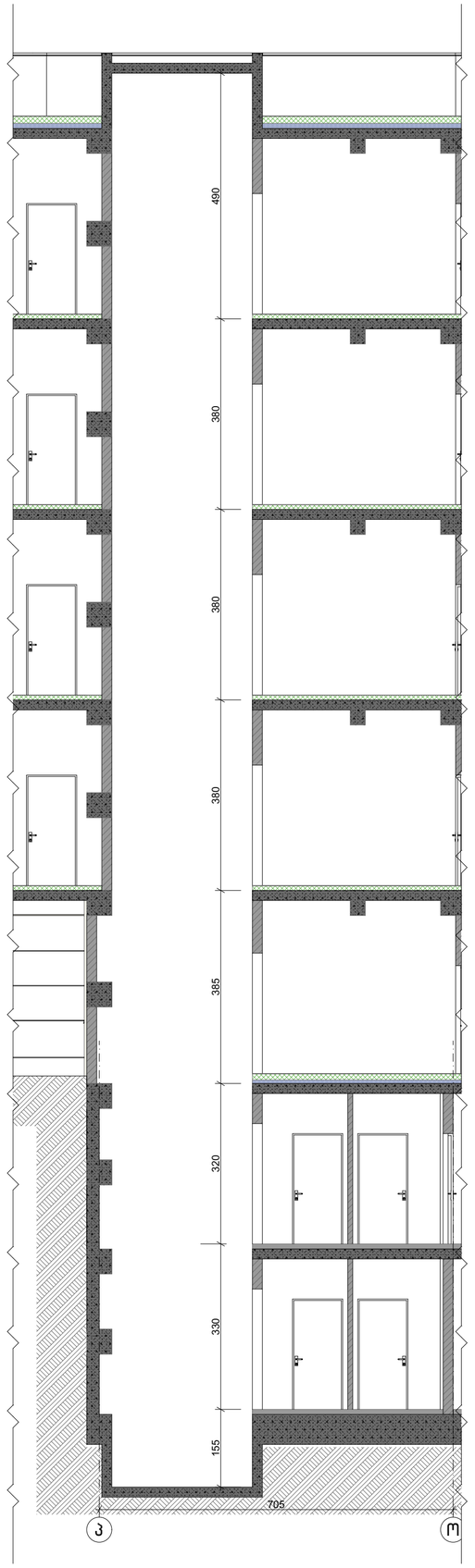
ნიშანი განთავსდება ლიფტის გამოსაძახებელ ღილაკთან



ცხრილი 407.4.7.1.3 - სამართავი ღილაკის ამოცნობა

სამართავი ღილაკის ტიპი	ამობურცული ნიშანი	ამობურცული ნიშანი	თანაფარდობა (ნახსენები რაკლები აღნიშნავს გამოუყენებელ ნერტილებს ბრაილის ციფრულ უჯრებში)
 DOOR OPEN		 OP"EN"	
 REAR/SIDE DOOR OPEN		 OP"EN"	
 DOOR CLOSE		 CLOSE	
 REAR/SIDE DOOR CLOSE		 CLOSE	

ჭრილი



ნახაზის დასახელება:

ლიფტი (მისაწვდომი)

ექსპლიკაცია:

პირობითი ნიშნები:

- ნაკვეთის საზღვარი
- განაშენიანების რეგულირების ხაზი (უკანა ეზოსთვის)
- ჭრილის ხაზი
- კონსტრუქციული ნიშნული
- არქიტექტურული ნიშნული

შენიშვნები

1. ნახაზში შეტანილი ყველა ცვლილება უნდა შეთანხმდეს პროექტის ავტორთან.
2. შენობის საპროექტო ნული (±0.00) ტოლია ±0.00=423.40 აბსოლიტური ნიშნულის.
3. პროექტში ყველა ზომა მოცემულია სანტიმეტრებში, ნიშნულები - მეტრებში.

მისამართი

ქალაქი თბილისი, ქუჩა კ. ჩაჩავა, №5
ს/კ: 01.13.02.007.024

პროექტის სახელწოდება

სამედიცინო უნივერსიტეტის არქიტექტურული პროექტი

სტადია	პროექტი	პრ
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	გ. ბენდელიანი	
არქიტექტორი	ი. გოგოხია	
არქიტექტორი	ს. საზერალენდი	

საპროექტოს ლოგო

BIJI ARCHITECTURE

ქ. თბილისი, მ. შავიშვილის №1ა

TEL: 595 55-35-74; 599 75-28-88

დაკვეთა №		მასშტაბი
სტადია	პროექტი	1:100, 1:50, 1:20, 1:10
ფორმატი	ფურცლები	A3, A1
A-3		2024 წ.

სამედიცინო უნივერსიტეტის არქიტექტურული პროექტი
ქალაქი თბილისი, ქუჩა კ. ჩაჩავა, №5
საკ.კოდი: 01.13.02.007.024

არქიტექტურული ნაწილი

პროექტი დამუშავებულია საქართველოს მთავრობის დადგენილება №41, ტექნიკური რეგლამენტი "შენობა-ნაგებობის უსაფრთხოების წესები"



დირექტორი: გიორგი ბენდელიანი

არქიტექტორი: გიორგი ბენდელიანი

არქიტექტორი: ირაკლი გოგოხია

არქიტექტორი: სოფო საზერლენდი

დამკვეთი: შ.პ.ს. "ქალთა ჯანმრთელობის ცენტრი"
ს/კ: 42258329

თბილისი 2024 წელი

შემსრულებელი:
შ.პ.ს. "ბიჯი"

ტელ:
595 55-35-74; 599 75-28-88

BIJI
ARCHITECTURE

Бізнес-центр
Благовіщенська, 6.60
Планування поверхів

Експлікація приміщень:

1. Адміністративні приміщення
2. Офісні приміщення
3. Виробничі приміщення
4. Складські приміщення
5. Допоміжні приміщення
6. Інженерні приміщення
7. Санвузли
8. Комунікації

Умовні позначення:

- Межа земельної ділянки
- Межа будівлі
- Межа пожежного відсіку
- Межа приміщення
- Напрямок евакуації
- Вихід назовні
- Вихід до сходової клітини
- Вихід до ліфтового холу

Загальні вказівки:

1. Планування виконано згідно з вимогами ДБН В.2.2-15:2019 та ДБН В.1.1-7:2016.
2. Висота приміщень прийнята 3,0 м (±0,00) відповідно до позначок генерального плану.
3. Двері евакуаційних шляхів відчиняються за напрямком руху людей – назовні.

Відомість експлікації приміщень:

№	Назва	Площа, м²
1	Хол	228.3
2	Санвузол	76.3
3	Електрощитова	16.7
4	Хол зі сходом та ліфтом (Б)	76.1

Експлікація приміщень:

№	Назва	Площа, м²
1	Хол	228.3
2	Санвузол	76.3
3	Електрощитова	16.7
4	Хол зі сходом та ліфтом (Б)	76.1
5	Хол	228.3
6	Санвузол	76.3
7	Електрощитова	16.7
8	Хол зі сходом та ліфтом (Б)	76.1
9	Хол	228.3
10	Санвузол	76.3
11	Електрощитова	16.7
12	Хол зі сходом та ліфтом (Б)	76.1
13	Хол	228.3
14	Санвузол	76.3
15	Електрощитова	16.7
16	Хол зі сходом та ліфтом (Б)	76.1
17	Хол	228.3
18	Санвузол	76.3
19	Електрощитова	16.7
20	Хол зі сходом та ліфтом (Б)	76.1
21	Хол	228.3
22	Санвузол	76.3
23	Електрощитова	16.7
24	Хол зі сходом та ліфтом (Б)	76.1
25	Хол	228.3
26	Санвузол	76.3
27	Електрощитова	16.7
28	Хол зі сходом та ліфтом (Б)	76.1
29	Хол	228.3
30	Санвузол	76.3
31	Електрощитова	16.7
32	Хол зі сходом та ліфтом (Б)	76.1
33	Хол	228.3
34	Санвузол	76.3
35	Електрощитова	16.7
36	Хол зі сходом та ліфтом (Б)	76.1
37	Хол	228.3
38	Санвузол	76.3
39	Електрощитова	16.7
40	Хол зі сходом та ліфтом (Б)	76.1
41	Хол	228.3
42	Санвузол	76.3
43	Електрощитова	16.7
44	Хол зі сходом та ліфтом (Б)	76.1
45	Хол	228.3
46	Санвузол	76.3
47	Електрощитова	16.7
48	Хол зі сходом та ліфтом (Б)	76.1
49	Хол	228.3
50	Санвузол	76.3

Експлікація приміщень:

№	Назва	Площа, м²
1	Хол	228.3
2	Санвузол	76.3
3	Електрощитова	16.7
4	Хол зі сходом та ліфтом (Б)	76.1
5	Хол	228.3
6	Санвузол	76.3
7	Електрощитова	16.7
8	Хол зі сходом та ліфтом (Б)	76.1
9	Хол	228.3
10	Санвузол	76.3
11	Електрощитова	16.7
12	Хол зі сходом та ліфтом (Б)	76.1
13	Хол	228.3
14	Санвузол	76.3
15	Електрощитова	16.7
16	Хол зі сходом та ліфтом (Б)	76.1
17	Хол	228.3
18	Санвузол	76.3
19	Електрощитова	16.7
20	Хол зі сходом та ліфтом (Б)	76.1
21	Хол	228.3
22	Санвузол	76.3
23	Електрощитова	16.7
24	Хол зі сходом та ліфтом (Б)	76.1
25	Хол	228.3
26	Санвузол	76.3
27	Електрощитова	16.7
28	Хол зі сходом та ліфтом (Б)	76.1
29	Хол	228.3
30	Санвузол	76.3
31	Електрощитова	16.7
32	Хол зі сходом та ліфтом (Б)	76.1
33	Хол	228.3
34	Санвузол	76.3
35	Електрощитова	16.7
36	Хол зі сходом та ліфтом (Б)	76.1
37	Хол	228.3
38	Санвузол	76.3
39	Електрощитова	16.7
40	Хол зі сходом та ліфтом (Б)	76.1
41	Хол	228.3
42	Санвузол	76.3
43	Електрощитова	16.7
44	Хол зі сходом та ліфтом (Б)	76.1
45	Хол	228.3
46	Санвузол	76.3
47	Електрощитова	16.7
48	Хол зі сходом та ліфтом (Б)	76.1
49	Хол	228.3
50	Санвузол	76.3
51	Електрощитова	16.7
52	Хол зі сходом та ліфтом (Б)	76.1
53	Хол	228.3
54	Санвузол	76.3
55	Електрощитова	16.7
56	Хол зі сходом та ліфтом (Б)	76.1

Експлікація приміщень:

№	Назва	Площа, м²
1	Хол	228.3
2	Санвузол	76.3
3	Електрощитова	16.7
4	Хол зі сходом та ліфтом (Б)	76.1
5	Хол	228.3
6	Санвузол	76.3
7	Електрощитова	16.7
8	Хол зі сходом та ліфтом (Б)	76.1
9	Хол	228.3
10	Санвузол	76.3
11	Електрощитова	16.7
12	Хол зі сходом та ліфтом (Б)	76.1
13	Хол	228.3
14	Санвузол	76.3
15	Електрощитова	16.7
16	Хол зі сходом та ліфтом (Б)	76.1
17	Хол	228.3
18	Санвузол	76.3
19	Електрощитова	16.7
20	Хол зі сходом та ліфтом (Б)	76.1
21	Хол	228.3
22	Санвузол	76.3
23	Електрощитова	16.7
24	Хол зі сходом та ліфтом (Б)	76.1
25	Хол	228.3
26	Санвузол	76.3
27	Електрощитова	16.7
28	Хол зі сходом та ліфтом (Б)	76.1
29	Хол	228.3
30	Санвузол	76.3
31	Електрощитова	16.7
32	Хол зі сходом та ліфтом (Б)	76.1
33	Хол	228.3
34	Санвузол	76.3
35	Електрощитова	16.7
36	Хол зі сходом та ліфтом (Б)	76.1
37	Хол	228.3
38	Санвузол	76.3
39	Електрощитова	16.7
40	Хол зі сходом та ліфтом (Б)	76.1
41	Хол	228.3
42	Санвузол	76.3
43	Електрощитова	16.7
44	Хол зі сходом та ліфтом (Б)	76.1
45	Хол	228.3
46	Санвузол	76.3
47	Електрощитова	16.7
48	Хол зі сходом та ліфтом (Б)	76.1
49	Хол	228.3
50	Санвузол	76.3

Благоустройство территории жилого дома по ул. Ленина, 45 в г. Ялуторовске

Генеральный план

Масштаб 1:200

Экспликация зданий и сооружений

№	Наименование	Этажность	Площадь застройки, м²
1	Жилой дом (проектируемый)	5	1 794,7
2	Трансформаторная подстанция	1	24,0
3	Контейнерная площадка для ТКО	1	6,0
4	Навес для велосипедов	1	18,0
5	Беседка	1	16,0
6	Детская площадка	—	420,0
7	Спортивная площадка	—	680,0
8	Площадка для отдыха взрослых	—	210,0
9	Площадка для сушки белья	—	36,0
10	Площадка для выгула собак	—	250,0
11	Гостевая автостоянка	—	1 175,0

Технико-экономические показатели

Показатель	Значение	Единица измерения
Площадь участка в границах благоустройства	0,3362	га
Площадь застройки	1 794,7	м²
Площадь твёрдых покрытий	2 681,0	м²
Площадь озеленения	1 159,7	м²
Количество машино-мест	76	шт.
Количество машино-мест для МГН	4	шт.
Количество машино-мест для МГН	4	шт.
Количество машино-мест для МГН	4	шт.

Ведомость элементов благоустройства

Поз.	Наименование	Кол-во	Ед. изм.
1	Скамья парковая со спинкой	12	шт.
2	Скамья парковая без спинки	8	шт.
3	Урна для мусора	14	шт.
4	Велосипедная парковка	18	м.п.
5	Ограждение металлическое	320	м.п.
6	Бортовой камень	1 240	м.п.
7	Информационный стенд	2	шт.
8	Качели детские	4	шт.
9	Песочница	1	шт.
10	Горка детская	1	шт.
11	Беседка деревянная	1	шт.
12	Навес для велосипедов	1	шт.

Ведомость покрытий

Поз.	Наименование	Площадь, м²
1	Асфальтобетонное покрытие проезда	1 420,0
2	Асфальтобетонное покрытие тротуаров	612,0
3	Плитка тротуарная	380,0
4	Резиновое покрытие детских площадок	420,0
5	Газон обыкновенный	1 159,7
6	Отмостка асфальтобетонная	268,0

Ведомость освещения

Поз.	Наименование	Кол-во	Ед. изм.
1	Светильник уличный на опоре	14	шт.
2	Светильник настенный	6	шт.
3	Опора металлическая	14	шт.
4	Кабель силовой	320	м.п.

Ведомость малых архитектурных форм

Поз.	Наименование	Кол-во	Ед. изм.
1	Скамья парковая со спинкой	12	шт.
2	Скамья парковая без спинки	8	шт.
3	Урна для мусора	14	шт.
4	Велосипедная парковка	18	м.п.
5	Ограждение металлическое	320	м.п.
6	Бортовой камень	1 240	м.п.
7	Информационный стенд	2	шт.
8	Качели детские	4	шт.
9	Песочница	1	шт.
10	Горка детская	1	шт.
11	Беседка деревянная	1	шт.
12	Навес для велосипедов	1	шт.

Условные обозначения

- Граница земельного участка
- Граница благоустройства
- Проектируемое здание
- Существующее здание
- Асфальтобетонное покрытие
- Плитка тротуарная
- Резиновое покрытие
- Газон
- Отмостка
- Ограждение металлическое
- Бортовой камень
- Скамья парковая
- Урна для мусора
- Велосипедная парковка
- Информационный стенд
- Качели детские
- Песочница
- Горка детская
- Беседка деревянная
- Навес для велосипедов
- Светильник уличный
- Светильник настенный
- Опора металлическая
- Кабель силовой
- Трансформаторная подстанция
- Контейнерная площадка для ТКО
- Площадка для отдыха взрослых
- Площадка для сушки белья
- Площадка для выгула собак
- Гостевая автостоянка
- Площадка для игр детей дошкольного возраста
- Площадка для игр детей младшего школьного возраста
- Площадка для занятий физкультурой
- Площадка для отдыха взрослого населения
- Площадка для сушки белья
- Площадка для выгула собак
- Гостевая автостоянка
- Площадка для мусоросборников
- Площадка для временного хранения автотранспорта
- Площадка для размещения контейнеров для раздельного сбора твердых коммунальных отходов
- Площадка для размещения мусоросборников

Благоустройство территории

Ситуационный план М 1:500

Условные обозначения:

1. Граница земельного участка
2. Здание
3. Проектируемое здание
4. Подпорная стена
5. Ограждение
6. Бетонное покрытие
7. Асфальтобетонное покрытие
8. Тротуарная плитка
9. Газон
10. Бортовой камень
11. Дорожный знак
12. Знак ограничения скорости
13. Светофор
14. Дорожная разметка
15. Пешеходный переход
16. Пандус

Экспликация малых архитектурных форм:

1. Скамья – 788.0 м²
2. Урна – 30.4 м²
3. Цветочница – 117.5 м²
4. Цветник – 102.8 м²
5. Площадка – 257.4 м²
6. Знаки, нанесенные на асфальтобетонное покрытие (красные) – 887.6 м²

Экспликация:

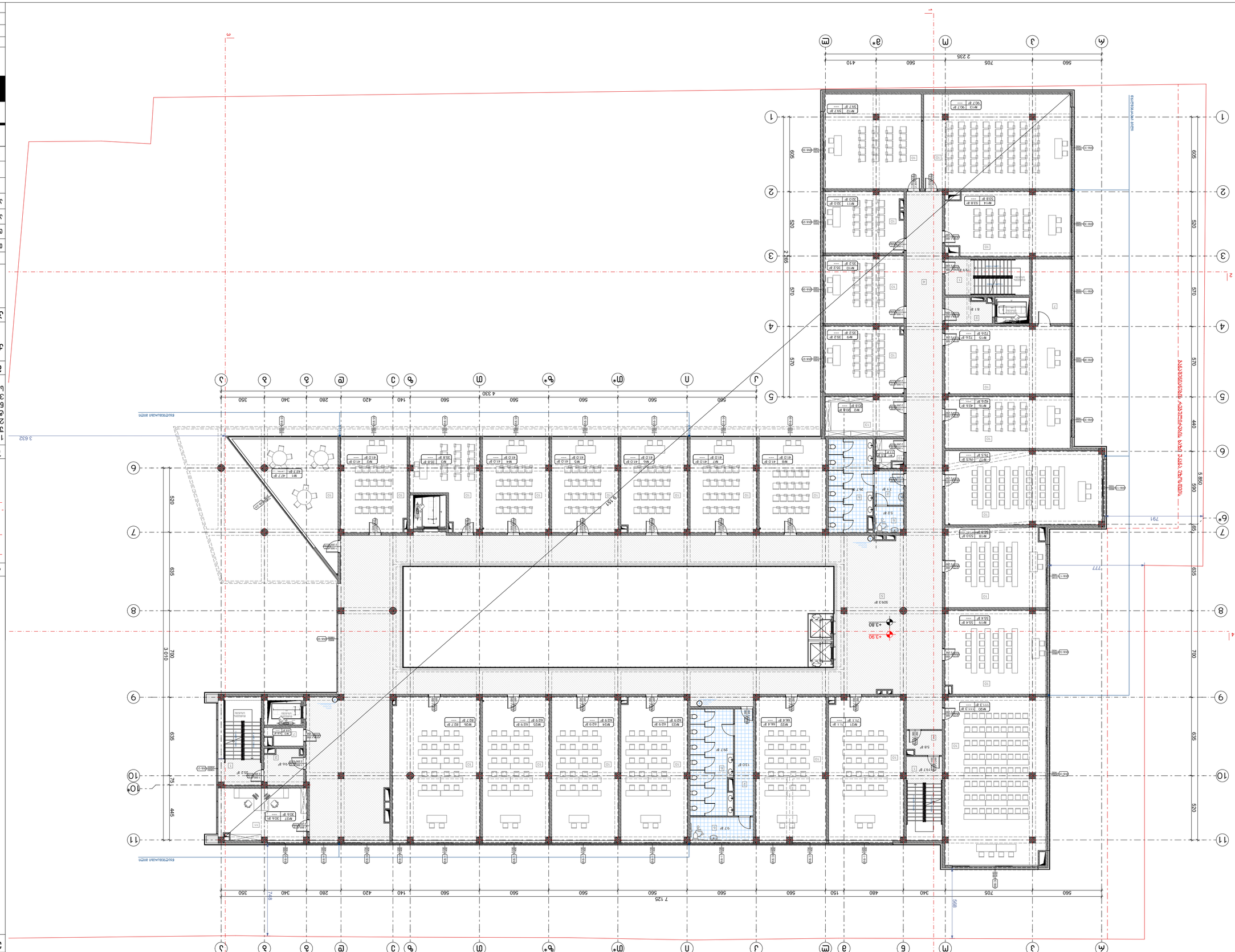
- Граница участка
- Граница благоустройства
- Граница асфальтобетонного покрытия
- Граница тротуарной плитки (тактильной)
- Граница газона
- Граница бетонного покрытия
- Граница пандуса
- Граница подпорной стены

Проект №	8ЦЦ
Объект	Жилой дом
Чертеж	Генеральный план
Стадия	Р
Лист	1
Листов	1

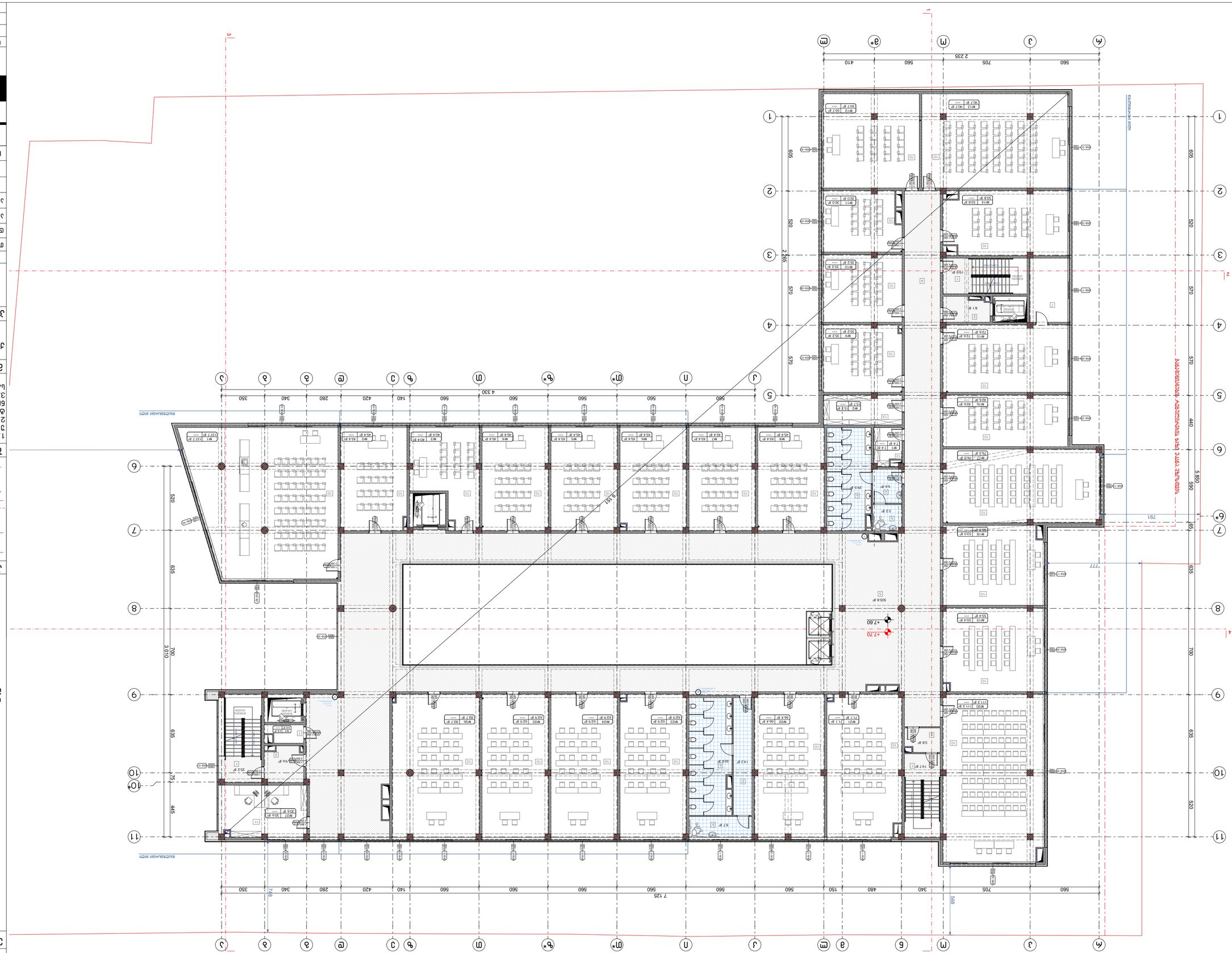
BLUI ARCHITECTURE

г. Москва, ул. Большая Ордынка, д. 13, стр. 1
тел.: 495 55-35-74; 499 75-28-88

2024 г.



Б.Ч.Ч.Ш.Ш.Ъ.Ъ.Ъ



Благоустройство территории

Экспликация помещений

№	Наименование	Площадь, м²
1	Коридор	1577.4
2	Санузел	30.6
3	Кладовая	27.9
4	Раздевалка	97.1
5	Лаборантская	594.1

Условные обозначения:

- Граница земельного участка
- Здание
- Проектируемое здание
- Тротуар
- Проезд
- Газон
- Пешеходная дорожка
- Ограждение
- Ворота
- Калитка
- Пожарный гидрант
- Колодец
- Фонарь
- Скамья
- Урна
- Дерево
- Кустарник

Ведомость элементов благоустройства

№	Наименование	Ед. изм.	Кол-во
1	Асфальтобетонное покрытие	м²	1 240
2	Тротуарная плитка	м²	860
3	Бортовой камень	м	420
4	Газонное ограждение	м	310
5	Скамья	шт.	12
6	Урна	шт.	8
7	Фонарь	шт.	16
8	Информационный стенд	шт.	2
9	Пешеходный переход	м²	180
10	Пандус	шт.	4
11	Ограждение	м	95
12	Газон	м²	2 450
13	Посадка деревьев	шт.	24

Примечания:

1. Данный генеральный план разработан на основании задания на проектирование и топографической съемки масштаба 1:500.
2. Все размеры даны в метрах, если не указано иное.
3. Отметки даны в Балтийской системе высот (±0.000 соответствует абсолютной отметке 423.40 м).
4. Ведомость элементов благоустройства составлена ориентировочно.
5. Проект выполнен в соответствии с требованиями СП 42.13330.2016 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений».

Согласовано:

Главный архитектор — Ю. Ю. Ю.

Начальник отдела — Ю. Ю. Ю.

Главный инженер проекта — Ю. Ю. Ю.

Стадия	Лист	Листов
Р	1	1

Генеральный план

Масштаб 1:200

Ситуационный план

Ведомость элементов благоустройства

Экспликация помещений

Условные обозначения

Примечания

Согласовано

Стадия Р | Лист 1 | Листов 1

Генеральный план

Масштаб 1:200

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разраб.					
Пров.					
Н. контр.					
ГИП					

Учебный корпус с лабораторными помещениями и аудиториями

г. Ивановск, ул. Ивановская, д. 14, корп. 2

Тел.: 495 55-35-74; 499 75-28-88

BLUI ARCHITECTURE

Архитектурное бюро «Синий Куб»

г. Ивановск, ул. Ивановская, д. 14, корп. 2

Тел.: 495 55-35-74; 499 75-28-88

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разраб.					
Пров.					
Н. контр.					
ГИП					

Учебный корпус с лабораторными помещениями и аудиториями

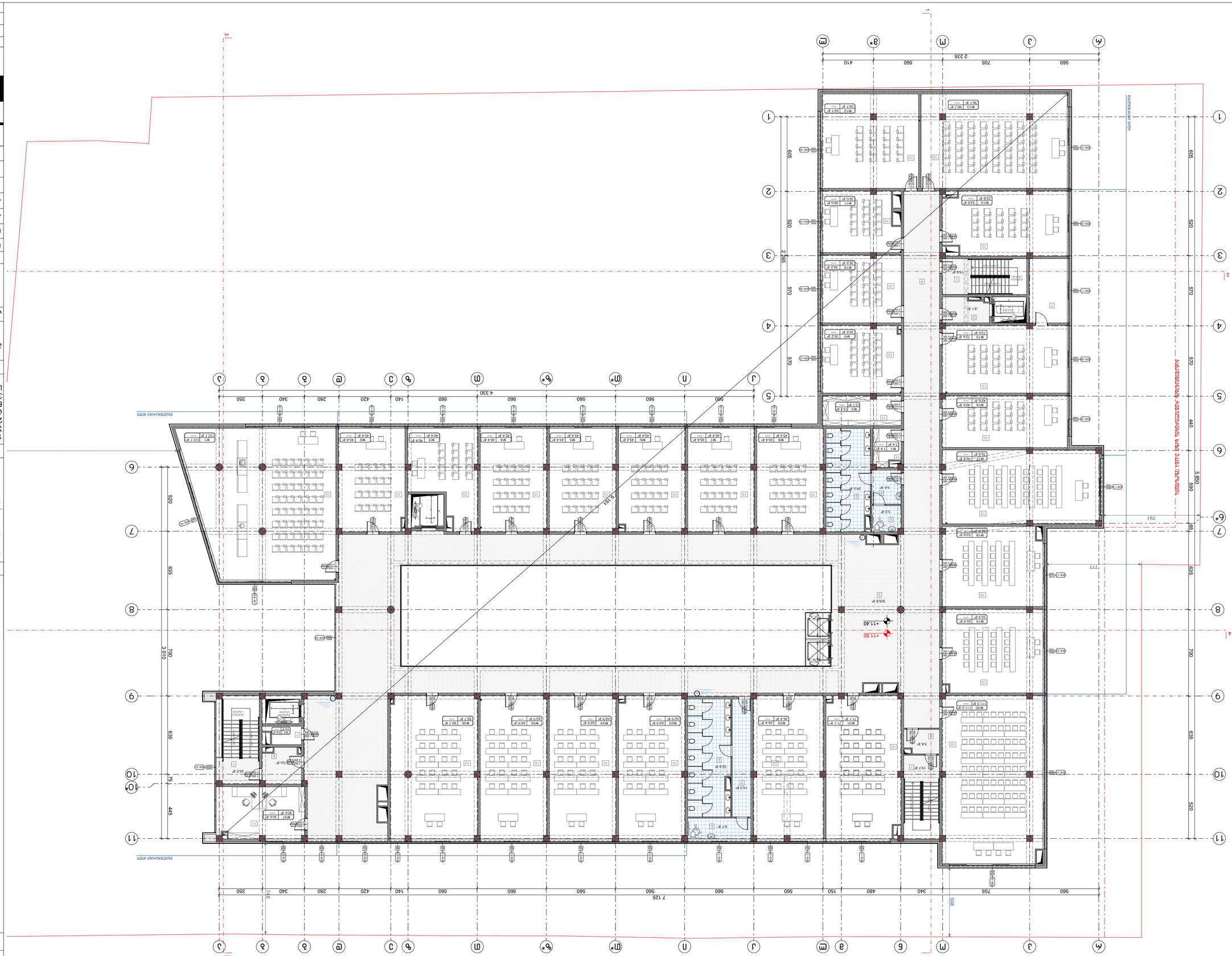
г. Ивановск, ул. Ивановская, д. 14, корп. 2

Стадия Р | Лист 1 | Листов 1

Генеральный план

Масштаб 1:200

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №



Бізнес-центр
Вул. Лесі Українки, 27, м. Київ

Експлікація приміщень
+11.40 відмітка підлоги

Умовні позначення:
- Межа земельної ділянки
- Будівля, що проектується
- Існуюча будівля
- Межа благоустрою
- Пожежний проїзд
- Тротуар
- Газон
- Дерево
- Кущі
- Пішохідний вхід
- Автостоянка

Експлікація малих архітектурних форм:
1. Бетонний бордюр 200х300 мм, 1320 м.п.
2. Бетонний бордюр 100х200 мм, 1250 м.п.
3. Пандус 1:12, 3 шт.
4. Урна для сміття, 6 шт.
5. Лавка, 4 шт.
6. Велопарковка, 2 шт.
7. Пішохідний перехід
8. Дорожній знак 5.19.1/5.19.2

Експлікація елементів благоустрою:
1. Асфальтобетонне покриття проїзної частини – 3360 м²
2. Тротуарна плитка, сіра – 1240 м²
3. Тротуарна плитка, червона – 860 м²
4. Газонне покриття – 2150 м²
5. Бетонний бордюр 200х300 мм – 1320 м.п.
6. Бетонний бордюр 100х200 мм – 1250 м.п.
7. Пандус 1:12 – 3 шт.
8. Урна для сміття – 6 шт.
9. Лавка – 4 шт.
10. Велопарковка – 2 шт.
11. Дорожній знак 5.19.1/5.19.2
12. Пішохідний перехід
13. Автостоянка – 42 м/м

Експлікація приміщень:
1. Вестибюль – 320.5 м²
2. Кімната охорони – 18.2 м²
3. Санвузол чоловічий – 24.6 м²
4. Санвузол жіночий – 24.6 м²
5. Кімната прибирання – 6.8 м²
6. Електрощитова – 12.4 м²
7. Серверна – 16.0 м²
8. Комунікаційний коридор – 1240.0 м²
9. Конференц-зал – 210.0 м²
10. Переговорна – 48.0 м²
11. Офісні приміщення – 2180.0 м²
12. Кафе – 185.0 м²
13. Кухня – 62.0 м²

Експлікація приміщень:
1. Вестибюль – 320.5 м²
2. Кімната охорони – 18.2 м²
3. Санвузол чоловічий – 24.6 м²
4. Санвузол жіночий – 24.6 м²
5. Кімната прибирання – 6.8 м²
6. Електрощитова – 12.4 м²
7. Серверна – 16.0 м²
8. Комунікаційний коридор – 1240.0 м²
9. Конференц-зал – 210.0 м²
10. Переговорна – 48.0 м²
11. Офісні приміщення – 2180.0 м²
12. Кафе – 185.0 м²
13. Кухня – 62.0 м²

Експлікація елементів благоустрою:
Бетонний бордюр 200х300 мм, 1320 м.п.
Бетонний бордюр 100х200 мм, 1250 м.п.
Пандус 1:12, 3 шт.
Урна для сміття, 6 шт.
Лавка, 4 шт.
Велопарковка, 2 шт.
Дорожній знак 5.19.1/5.19.2
Пішохідний перехід
Автостоянка – 42 м/м

Експлікація малих архітектурних форм:
Бетонний бордюр 200х300 мм, 1320 м.п.
Бетонний бордюр 100х200 мм, 1250 м.п.
Пандус 1:12, 3 шт.
Урна для сміття, 6 шт.
Лавка, 4 шт.
Велопарковка, 2 шт.
Дорожній знак 5.19.1/5.19.2
Пішохідний перехід
Автостоянка – 42 м/м

Благоустройство земельного участка

Экспликация

№	Наименование	Площадь, м²
1	Асфальтобетонное покрытие проезда	1
2	Асфальтобетонное покрытие тротуара	1
3	Бетонное покрытие площадки для мусорных контейнеров	1
4	Резиновое покрытие	1
5	Газон	1
6	Бетонное покрытие площадки для размещения оборудования	1
7	Резиновое покрытие	1
8	Бетонное покрытие площадки для размещения оборудования	1
9	Бетонное покрытие площадки для размещения оборудования	1
10	Газон	1
11	Газон	1
12	Бетонное покрытие площадки для размещения оборудования	1
13	Бетонное покрытие площадки для размещения оборудования	1
14	Бетонное покрытие площадки для размещения оборудования	1
15	Бетонное покрытие площадки для размещения оборудования	1
16	Бетонное покрытие площадки для размещения оборудования	1
17	Бетонное покрытие площадки для размещения оборудования	1
18	Бетонное покрытие площадки для размещения оборудования	1
19	Асфальтобетонное покрытие	1
20	Асфальтобетонное покрытие	1
21	Асфальтобетонное покрытие	1
22	Резиновое покрытие	1
23	Асфальтобетонное покрытие	1
24	Асфальтобетонное покрытие	1
25	Асфальтобетонное покрытие	1
26	Асфальтобетонное покрытие	1

Ведомость малых архитектурных форм

№	Наименование	Кол.
1	Скамья	2
2	Скамья	2
3	Скамья	2
4	Скамья	2
5	Скамья	2
6	Скамья	2
7	Скамья	2
8	Скамья	2
9	Скамья	2
10	Скамья	2
11	Скамья	2
12	Скамья	2
13	Скамья	2
14	Скамья	2
15	Скамья	2
16	Скамья	2
17	Скамья	2
18	Скамья	2
19	Скамья	2
20	Скамья	2
21	Скамья	2
22	Скамья	2
23	Скамья	2
24	Скамья	2
25	Скамья	2
26	Скамья	2

Ведомость ограждений

№	Наименование	Кол.
1	Ограждение	1
2	Ограждение	1
3	Ограждение	1
4	Ограждение	1
5	Ограждение	1
6	Ограждение	1
7	Ограждение	1
8	Ограждение	1
9	Ограждение	1
10	Ограждение	1
11	Ограждение	1
12	Ограждение	1
13	Ограждение	1
14	Ограждение	1
15	Ограждение	1
16	Ограждение	1
17	Ограждение	1
18	Ограждение	1
19	Ограждение	1
20	Ограждение	1
21	Ограждение	1
22	Ограждение	1
23	Ограждение	1
24	Ограждение	1
25	Ограждение	1
26	Ограждение	1

Ведомость покрытий

№	Наименование	Площадь, м²
1	Асфальтобетонное покрытие	1
2	Асфальтобетонное покрытие	1
3	Бетонное покрытие площадки для мусорных контейнеров	1
4	Резиновое покрытие	1
5	Газон	1
6	Бетонное покрытие площадки для размещения оборудования	1
7	Резиновое покрытие	1
8	Бетонное покрытие площадки для размещения оборудования	1
9	Бетонное покрытие площадки для размещения оборудования	1
10	Газон	1
11	Газон	1
12	Бетонное покрытие площадки для размещения оборудования	1
13	Бетонное покрытие площадки для размещения оборудования	1
14	Бетонное покрытие площадки для размещения оборудования	1
15	Бетонное покрытие площадки для размещения оборудования	1
16	Бетонное покрытие площадки для размещения оборудования	1
17	Бетонное покрытие площадки для размещения оборудования	1
18	Бетонное покрытие площадки для размещения оборудования	1
19	Асфальтобетонное покрытие	1
20	Асфальтобетонное покрытие	1
21	Асфальтобетонное покрытие	1
22	Резиновое покрытие	1
23	Асфальтобетонное покрытие	1
24	Асфальтобетонное покрытие	1
25	Асфальтобетонное покрытие	1
26	Асфальтобетонное покрытие	1

Ведомость элементов озеленения

№	Наименование	Кол.
1	Газон	1
2	Кустарник	1
3	Деревья	1
4	Цветник	1
5	Газон	1
6	Кустарник	1
7	Деревья	1
8	Цветник	1
9	Газон	1
10	Кустарник	1
11	Деревья	1
12	Цветник	1
13	Газон	1
14	Кустарник	1
15	Деревья	1
16	Цветник	1
17	Газон	1
18	Кустарник	1
19	Деревья	1
20	Цветник	1
21	Газон	1
22	Кустарник	1
23	Деревья	1
24	Цветник	1
25	Газон	1
26	Кустарник	1

Ведомость элементов благоустройства

№	Наименование	Кол.
1	Скамья	2
2	Скамья	2
3	Скамья	2
4	Скамья	2
5	Урна	1
6	Скамья	2
7	Скамья	2
8	Скамья	2
9	Скамья	2
10	Скамья	2
11	Скамья	2
12	Скамья	2
13	Скамья	2
14	Скамья	2
15	Скамья	2
16	Скамья	2
17	Скамья	2
18	Скамья	2
19	Скамья	2
20	Скамья	2
21	Скамья	2
22	Скамья	2
23	Скамья	2
24	Скамья	2
25	Скамья	2
26	Скамья	2

Экспликация

№	Наименование	Площадь, м²
1	Асфальтобетонное покрытие	1
2	Асфальтобетонное покрытие	1
3	Бетонное покрытие площадки для мусорных контейнеров	1
4	Резиновое покрытие	1
5	Газон	1
6	Бетонное покрытие площадки для размещения оборудования	1
7	Резиновое покрытие	1
8	Бетонное покрытие площадки для размещения оборудования	1
9	Бетонное покрытие площадки для размещения оборудования	1
10	Газон	1
11	Газон	1
12	Бетонное покрытие площадки для размещения оборудования	1
13	Бетонное покрытие площадки для размещения оборудования	1
14	Бетонное покрытие площадки для размещения оборудования	1
15	Бетонное покрытие площадки для размещения оборудования	1
16	Бетонное покрытие площадки для размещения оборудования	1
17	Бетонное покрытие площадки для размещения оборудования	1
18	Бетонное покрытие площадки для размещения оборудования	1
19	Асфальтобетонное покрытие	1
20	Асфальтобетонное покрытие	1
21	Асфальтобетонное покрытие	1
22	Резиновое покрытие	1
23	Асфальтобетонное покрытие	1
24	Асфальтобетонное покрытие	1
25	Асфальтобетонное покрытие	1
26	Асфальтобетонное покрытие	1

Ведомость малых архитектурных форм

№	Наименование	Кол.
1	Скамья	2
2	Скамья	2
3	Скамья	2
4	Скамья	2
5	Урна	1
6	Скамья	2
7	Скамья	2
8	Скамья	2
9	Скамья	2
10	Скамья	2
11	Скамья	2
12	Скамья	2
13	Скамья	2
14	Скамья	2
15	Скамья	2
16	Скамья	2
17	Скамья	2
18	Скамья	2
19	Скамья	2
20	Скамья	2
21	Скамья	2
22	Скамья	2
23	Скамья	2
24	Скамья	2
25	Скамья	2
26	Скамья	2

Ведомость ограждений

№	Наименование	Кол.
1	Ограждение	1
2	Ограждение	1
3	Ограждение	1
4	Ограждение	1
5	Ограждение	1
6	Ограждение	1
7	Ограждение	1
8	Ограждение	1
9	Ограждение	1
10	Ограждение	1
11	Ограждение	1
12	Ограждение	1
13	Ограждение	1
14	Ограждение	1
15	Ограждение	1
16	Ограждение	1
17	Ограждение	1
18	Ограждение	1
19	Ограждение	1
20	Ограждение	1
21	Ограждение	1
22	Ограждение	1
23	Ограждение	1
24	Ограждение	1
25	Ограждение	1
26	Ограждение	1

Ведомость покрытий

№	Наименование	Площадь, м²
1	Асфальтобетонное покрытие	1
2	Асфальтобетонное покрытие	1
3	Бетонное покрытие площадки для мусорных контейнеров	1
4	Резиновое покрытие	1
5	Газон	1
6	Бетонное покрытие площадки для размещения оборудования	1
7	Резиновое покрытие	1
8	Бетонное покрытие площадки для размещения оборудования	1
9	Бетонное покрытие площадки для размещения оборудования	1
10	Газон	1
11	Газон	1
12	Бетонное покрытие площадки для размещения оборудования	1
13	Бетонное покрытие площадки для размещения оборудования	1
14	Бетонное покрытие площадки для размещения оборудования	1
15	Бетонное покрытие площадки для размещения оборудования	1
16	Бетонное покрытие площадки для размещения оборудования	1
17	Бетонное покрытие площадки для размещения оборудования	1
18	Бетонное покрытие площадки для размещения оборудования	1
19	Асфальтобетонное покрытие	1
20	Асфальтобетонное покрытие	1
21	Асфальтобетонное покрытие	1
22	Резиновое покрытие	1
23	Асфальтобетонное покрытие	1
24	Асфальтобетонное покрытие	1
25	Асфальтобетонное покрытие	1
26	Асфальтобетонное покрытие	1

Ведомость элементов озеленения

№	Наименование	Кол.
1	Газон	1
2	Кустарник	1
3	Деревья	1
4	Цветник	1
5	Газон	1
6	Кустарник	1
7	Деревья	1
8	Цветник	1
9	Газон	1
10	Кустарник	1
11	Деревья	1
12	Цветник	1
13	Газон	1
14	Кустарник	1
15	Деревья	1
16	Цветник	1
17	Газон	1
18	Кустарник	1
19	Деревья	1
20	Цветник	1
21	Газон	1
22	Кустарник	1
23	Деревья	1
24	Цветник	1
25	Газон	1
26	Кустарник	1

Ведомость элементов благоустройства

№	Наименование	Кол.
1	Скамья	2
2	Скамья	2
3	Скамья	2
4	Скамья	2
5	Урна	1
6	Скамья	2
7	Скамья	2
8	Скамья	2
9	Скамья	2
10	Скамья	2
11	Скамья	2
12	Скамья	2
13	Скамья	2
14	Скамья	2
15	Скамья	2
16	Скамья	2
17	Скамья	2
18	Скамья	2
19	Скамья	2
20	Скамья	2
21	Скамья	2
22	Скамья	2
23	Скамья	2
24	Скамья	2
25	Скамья	2
26	Скамья	2

Благоустройство земельного участка

Экспликация

№	Наименование	Площадь, м²
1	Асфальтобетонное покрытие	1
2	Асфальтобетонное покрытие	1
3	Бетонное покрытие площадки для мусорных контейнеров	1
4	Резиновое покрытие	1
5	Газон	1
6	Бетонное покрытие площадки для размещения оборудования	1
7	Резиновое покрытие	1
8	Бетонное покрытие площадки для размещения оборудования	1
9	Бетонное покрытие площадки для размещения оборудования	1
10	Газон	1
11	Газон	1
12	Бетонное покрытие площадки для размещения оборудования	1
13	Бетонное покрытие площадки для размещения оборудования	1
14	Бетонное покрытие площадки для размещения оборудования	1
15	Бетонное покрытие площадки для размещения оборудования	1
16	Бетонное покрытие площадки для размещения оборудования	1
17	Бетонное покрытие площадки для размещения оборудования	1
18	Бетонное покрытие площадки для размещения оборудования	1
19	Асфальтобетонное покрытие	1
20	Асфальтобетонное покрытие	1
21	Асфальтобетонное покрытие	1
22	Резиновое покрытие	1
23	Асфальтобетонное покрытие	1
24	Асфальтобетонное покрытие	1
25	Асфальтобетонное покрытие	1
26	Асфальтобетонное покрытие	1

Ведомость малых архитектурных форм

№	Наименование	Кол.
1	Скамья	2
2	Скамья	2
3	Скамья	2
4	Скамья	2
5	Урна	1
6	Скамья	2
7	Скамья	2
8	Скамья	2
9	Скамья	2
10	Скамья	2
11	Скамья	2
12	Скамья	2
13	Скамья	2
14	Скамья	2
15	Скамья	2
16	Скамья	2
17	Скамья	2
18	Скамья	2
19	Скамья	2
20	Скамья	2
21	Скамья	2
22	Скамья	2
23	Скамья	2
24	Скамья	2
25	Скамья	2
26	Скамья	2

Ведомость ограждений

№	Наименование	Кол.
1	Ограждение	1
2	Ограждение	1
3	Ограждение	1
4	Ограждение	1
5	Ограждение	1
6	Ограждение	1
7	Ограждение	1
8	Ограждение	1
9	Ограждение	1
10	Ограждение	1
11	Ограждение	1
12	Ограждение	1
13	Ограждение	1
14	Ограждение	1
15	Ограждение	1
16	Ограждение	1
17	Ограждение	1
18	Ограждение	1
19	Ограждение	1
20	Ограждение	1
21	Ограждение	1
22	Ограждение	1
23	Ограждение	1
24	Ограждение	1
25	Ограждение	1
26	Ограждение	1

Ведомость покрытий

№	Наименование	Площадь, м²
1	Асфальтобетонное покрытие	1
2	Асфальтобетонное покрытие	1
3	Бетонное покрытие площадки для мусорных контейнеров	1
4	Резиновое покрытие	1
5	Газон	1
6	Бетонное покрытие площадки для размещения оборудования	1
7	Резиновое покрытие	1
8	Бетонное покрытие площадки для размещения оборудования	1
9	Бетонное покрытие площадки для размещения оборудования	1
10	Газон	1
11	Газон	1
12	Бетонное покрытие площадки для размещения оборудования	1
13	Бетонное покрытие площадки для размещения оборудования	1
14	Бетонное покрытие площадки для размещения оборудования	1
15	Бетонное покрытие площадки для размещения оборудования	1
16	Бетонное покрытие площадки для размещения оборудования	1
17	Бетонное покрытие площадки для размещения оборудования	1
18	Бетонное покрытие площадки для размещения оборудования	1
19	Асфальтобетонное покрытие	1
20	Асфальтобетонное покрытие	1
21	Асфальтобетонное покрытие	1
22	Резиновое покрытие	1
23	Асфальтобетонное покрытие	1
24	Асфальтобетонное покрытие	1
25	Асфальтобетонное покрытие	1
26	Асфальтобетонное покрытие	1

Ведомость элементов озеленения

№	Наименование	Кол.
1	Газон	1
2	Кустарник	1
3	Деревья	1
4	Цветник	1
5	Газон	1
6	Кустарник	1
7	Деревья	1
8	Цветник	1
9	Газон	1
10	Кустарник	1
11	Деревья	1
12	Цветник	1
13	Газон	1
14	Кустарник	1
15	Деревья	1
16	Цветник	1
17	Газон	1
18	Кустарник	1
19	Деревья	1
20	Цветник	1
21	Газон	1
22	Кустарник	1
23	Деревья	1
24	Цветник	1
25	Газон	1
26	Кустарник	1

Благоустройство территории

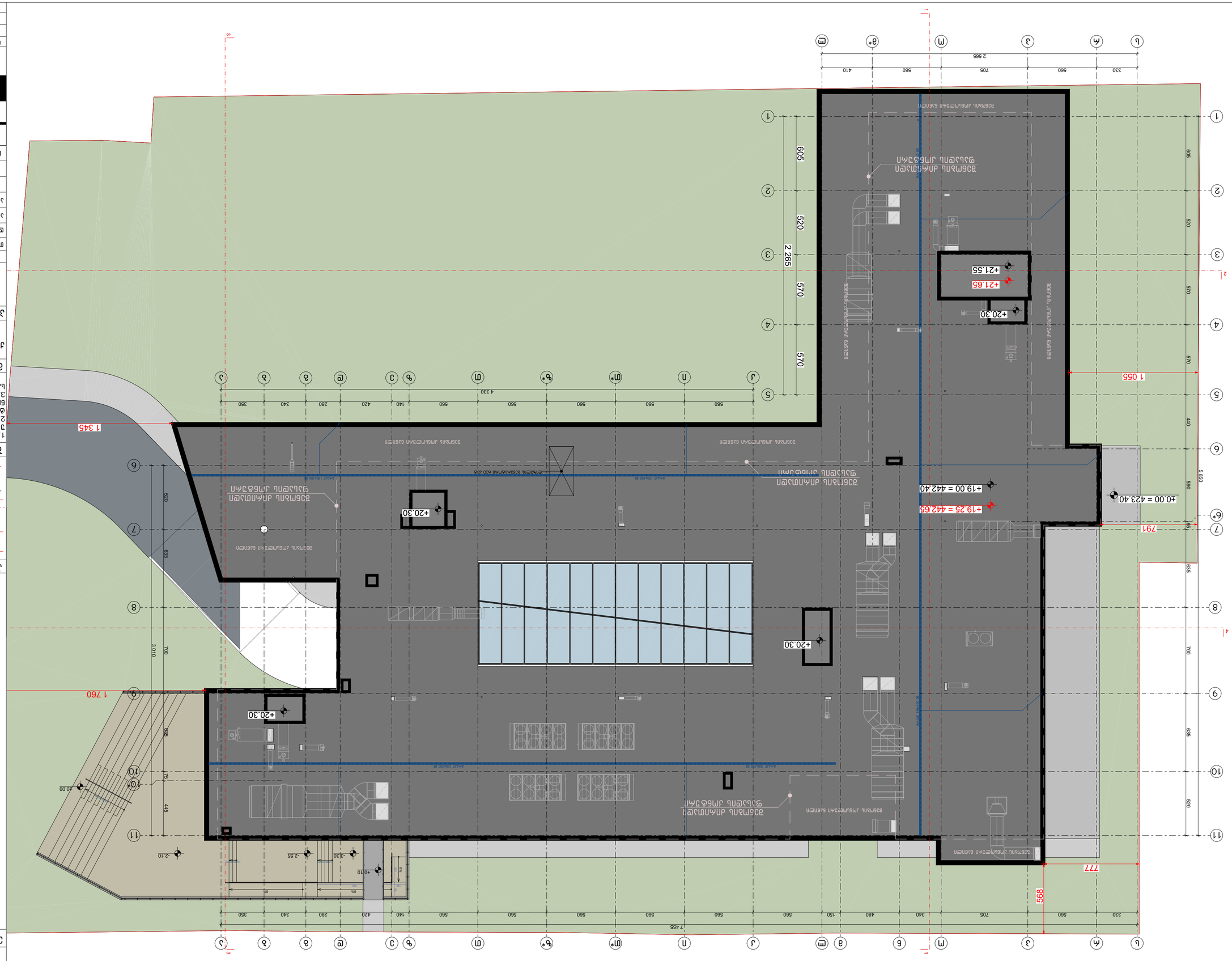
Зона благоустройства +19.00 благоустройство

Экспликация:

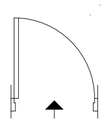
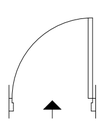
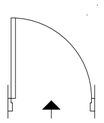
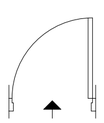
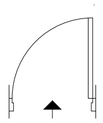
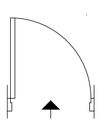
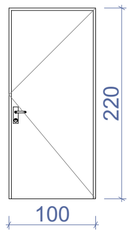
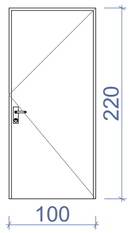
1. Благоустройство территории выполнено в соответствии с проектом планировки территории.
2. Покрытие выполнить из брусчатки (±0.000) абсолютная отметка -0.00=423.40 в соответствии с ГОСТом.
3. Ограждение газонов выполнить в виде металлического бордюрного ограждения. Высота ограждения – 200мм.

Условные обозначения

Граница участка	
Граница благоустройства	
Ограждение газонов	
Ограждение территории	
Ограждение территории	
Ограждение территории


+21.65
+20.30
+19.25 = 442.65
+19.00 = 442.40
±0.00 = 423.40
1 055
1 345
1 760
777
899
791
7 455
2 265
4 330
5 650
3 010
605
520
570
440
635
700
895
445
75
-2.10
-3.30
-2.55
+0.10
0.00
8%
Ø160 PVC
Ø110 PVC
Ø160 PVC
Ø110 PVC
Ø110 PVC
Ø110

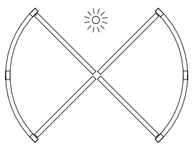
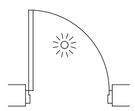
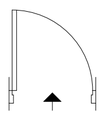
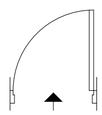
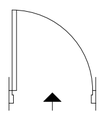
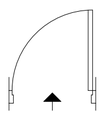
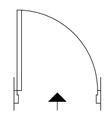
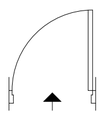
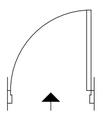
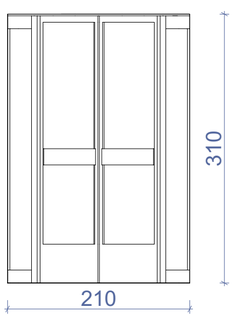
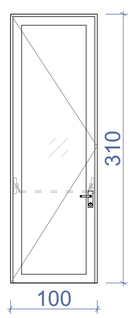
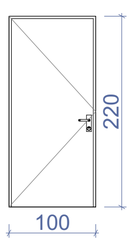
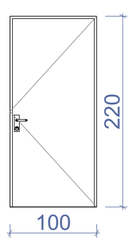
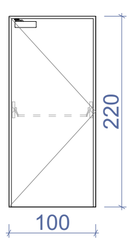
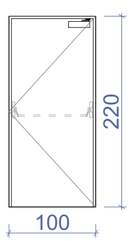
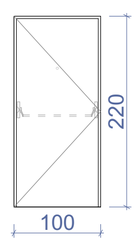
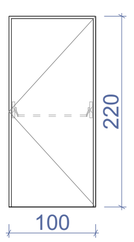
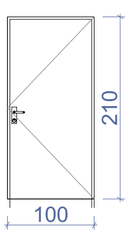
არსებული შენობის (მიწისქვეშა ავტოსადგომის) კარების სპეციფიკაცია

დასახელება	კ-1	კ-2	კ-1*	კ-2*	კ-3	კ-4
მასალა	მუქი რუხი ფერის მეტალის კარები. ცეცხლმედეგობა 60 წუთი		მუქი რუხი ფერის მეტალის კარები. ცეცხლმედეგობა 20 წუთი		ღია ფერის მდფ-ის კარი	
რაოდენობა	7	5	6	4	1	2
ზომები	1000X2200	1000X2200	1000X2200	1000X2200	1000X2200	1000X2200
კვადრატულობა	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2
ერთეულის ჯამი ფართი	15.4	11.0	13.2	8.8	2.2	4.4
გეგმა მ. 1:100						
ნახაზი გაღებების ჩვენებით მ. 1:100						
ჯამი	26.4 მ²		22.0 მ²		6.6 მ²	

შენიშვნა:

- კარის ზედაპირი უნდა იყოს გლუვი იატაკიდან მინიმუმ 250 მმ-ის საზღვრებში.
- სახელურები, ჩამოსაწევი სახელურები, საკეტები, რაზები და მისაწვდომი კარის სხვა სამართავები ისეთი ფორმის იქნება, რომ ადვილად შეიძლებოდეს ერთი ხელით მოჭიდება და მის ასამუშავებლად საჭირო არ იქნება მაგრად მოჭიდება, წვალება ან მაჯის ტრიალი.
- დახურული კარის კავეულის გასაღები ნაწილები და გაღებისათვის განკუთვნილი ძალა შესაბამისობაში იქნება შემდეგთან:
1. წინიდან მისაწვდომობისას, გამოწევით ან მიწოლით გაღებადი, არაუმეტეს 66.7 ნიუტონი.
2. ბრუნვითი მოძრაობით გასაღები, არაუმეტეს 315 ნიუტონი სმ.
- **გასასვლელის კომპონენტებს (გზა-კიბე და ვესტიბიული) ემსახურება მიმხურავით აღჭურვილი კარებები.**
- კარის მიმხურავები ისე მოეწყობა, რომ 90 გრადუსით, ღია მდგომარეობიდან 12 გრადუსით გაღებულ მდგომარეობამდე კარის მისახურად საჭირო დრო არაუმცირეს 5 წამი იქნება.
- კარის ზამბარიანი ანჯამები ისე მოეწყობა, რომ 70
გრადუსით ღია მდგომარეობიდან დახურულ მდგომარეობამდე კარი არაუმცირეს 1.5 წამში გადავა.
- ცეცხლმედეგი კარისგან განსხვავებული კარის მიწოლით ან გამოწევით გაღებისათვის საჭირო ძალა შესაბამისობაში იქნება შემდეგთან:
1. შენობაში განთავსებული ანჯამიანი კარი: არაუმეტეს 22.2 ნიუტონი.
- კარებების ცეცხლმედეგობა მითითებულია ხანძარსაწინააღმდეგო გეგმებსა და სპეციფიკაციაში.
- კარებების გაღების მიმართულება მითითებულია გეგმებსა და სპეციფიკაციაში.
- კერის ზღურბლი მითითბულია გეგმებზე
- არცერთი კარის სუფთა სიმაღლე არ იქნება 2,05 მეტრზე ნაკლები.

საპროექტო შენობის (სამედიცინო უნივერსიტეტის) კარების სპეციფიკაცია

დასახელება	კ-5	კ-6	კ-7	კ-8	კ-9	კ-10	კ-11	კ-12	კ-13
მასალა	ლითონის მბრუნავი კარი	შავი ფერის ალუმინის კარი	მდფ-ის კარი ცეცხლმედეგობა 45 წუთი		ლითონის კარი (მიმხურავით) ცეცხლმედეგობა 45 წუთი		ლითონის კარი ცეცხლმედეგობა 45 წუთი		ლითონის კარი
რაოდენობა	1	1	87	68	6	13	9	2	1
ზომები	2100X3100	1000X3100	1000X2200	1000X2200	1000X2200	1000X2200	1000X2200	1000X2200	1000X2100
კვადრატულობა	6.5 მ²	3.1 მ²	2.2 მ²	2.2 მ²	2.2 მ²	2.2 მ²	2.2 მ²	2.2 მ²	2.1 მ²
ერთეულის ჯამი ფართი	6.5 მ²	3.1 მ²	191.4 მ²	149.6 მ²	13.2 მ²	28.6 მ²	19.8 მ²	4.4 მ²	2.1 მ²
გეგმა მ. 1:100									
ნახაზი გაღებების ჩვენებით მ. 1:100									
ჯამი	6.5 მ²	3.1 მ²	341.0 მ²		41.8 მ²		24.2 მ²		2.1 მ²

ნახაზის დასახელება:

კარებების სპეციფიკაცია

ექსპლიკაცია:

პირობითი ნიშნები:

- ნაკვეთის საზღვარი
- განაშენიანების რეგულირების ხაზი (უკანა ეზოსთვის)
- ჭრილის ხაზი
- კონსტრუქციული ნიშნული
- არქიტექტურული ნიშნული

შენიშვნები

1. ნახაზში შეტანილი ყველა ცვლილება უნდა შეთანხმდეს პროექტის ავტორთან.
2. შენობის საპროექტო ნული (±0.00) ტოლია ±0.00=423.40 აბსოლიტური ნიშნულის.
3. პროექტში ყველა ზომა გოცემულია სანტიმეტრებში, ნიშნულები – მეტრებში.

მისამართი

ქალაქი თბილისი, ქუჩა კ. ჩარკვა, №5
ს/კ: 01.13.02.007.024

პროექტის სახელწოდება

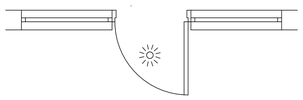
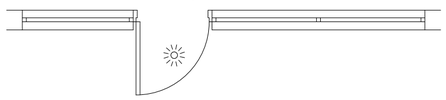
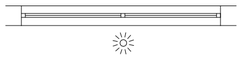
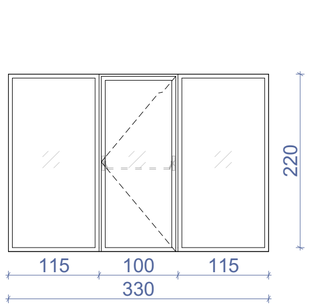
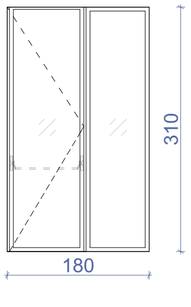
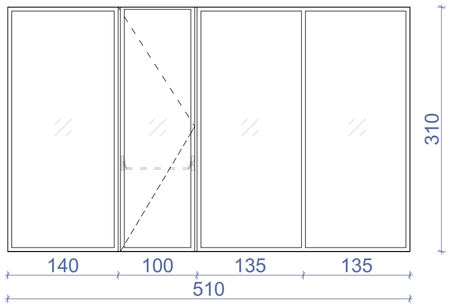
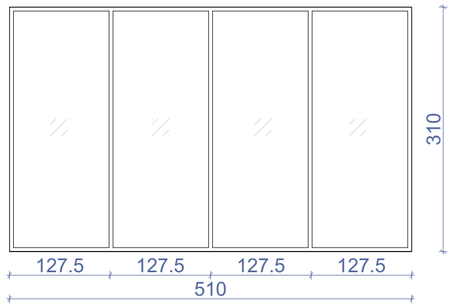
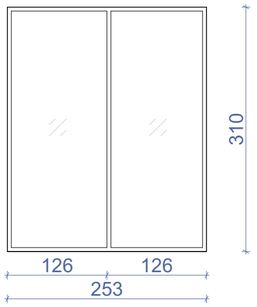
სამედიცინო უნივერსიტეტის არქიტექტურული პროექტი

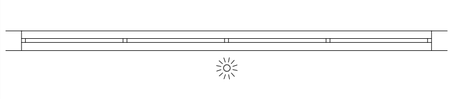
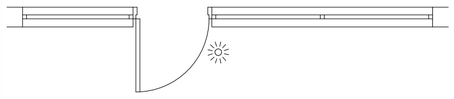
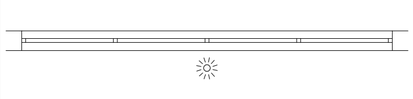
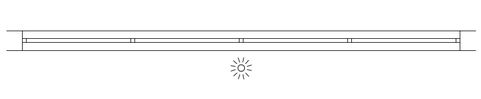
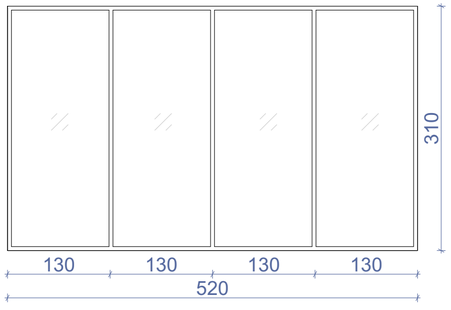
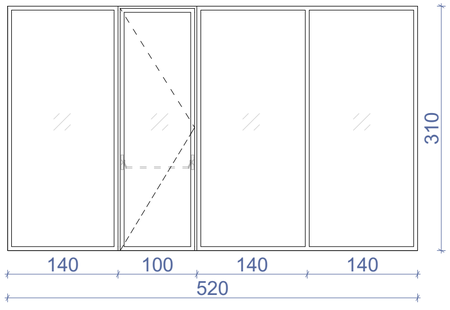
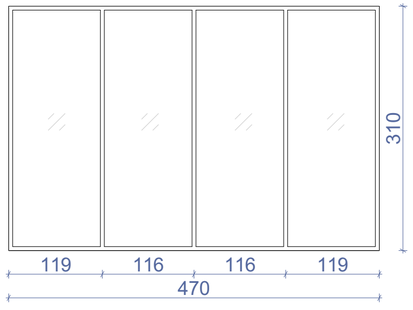
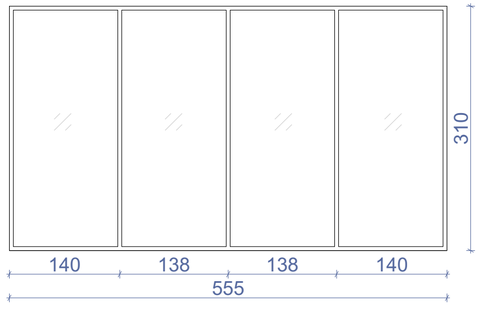
სტადია	პროექტი	არ
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	გ. ბენდელიანი	
არქიტექტორი	ი. გოგოხია	
არქიტექტორი	ს. საზერლენდი	

საპროექტოს ლოგო

BIJI ARCHITECTURE
ქ. თბილისი, მ. შავიშვილის №1ა
TEL: 595 55-35-74; 599 75-28-88

დაკვეთის №		მასშტაბი
სტადია	პროექტი	1:50
ფორმატი	ფურცლები	A.01.21
A-3		2024 წ.

დასახელება	ვიტ-1	ვიტ-2	ვიტ-3	ვიტ-4	ვიტ-5
მასალა	შავი ფერის ალუმინის ვიტრაჟი				
რაოდენობა	1	1	1	6	2
ზომები	3300X2200	1800X3100	5100X3100	5100X3100	2525X3100
კვადრატულობა	7.4 მ²	5.6 მ²	15.8 მ²	15.8 მ²	7.8 მ²
ერთეულის ჯამი ფართი	7.4 მ²	5.6 მ²	15.8 მ²	94.8 მ²	15.6 მ²
გეგმა მ. 1:100					
ნახაზი გაღებების ჩვენებით მ. 1:100					
ჯამი	139.2 მ²				

დასახელება	ვიტ-6	ვიტ-7	ვიტ-8	ვიტ-9
მასალა	შავი ფერის ალუმინის ვიტრაჟი			
რაოდენობა	1	1	1	2
ზომები	5200X3100	5200X3100	4700X3100	5550X3100
კვადრატულობა	16.1 მ²	16.1 მ²	14.6 მ²	17.2 მ²
ერთეულის ჯამი ფართი	16.1 მ²	16.1 მ²	14.6 მ²	34.4 მ²
გეგმა მ. 1:100				
ნახაზი გაღებების ჩვენებით მ. 1:100				
ჯამი	81.2 მ²			

შენიშვნა: დეტალური ზომები და გაღებები დაზუსტდეს ადგილზე შემსრულებლის მიერ.

ნახაზის დასახელება:

ვიტრაჟების სპეციფიკაცია

ექსპლიკაცია:

პირობითი ნიშნები:

- ნაკვეთის საზღვარი
- განაშენიანების რეგულირების ხაზი (უკანა ეზოსთვის)
- ჭრილის ხაზი
- კონსტრუქციული ნიშნული
- არქიტექტურული ნიშნული

შენიშვნები

1. ნახაზში შეტანილი ყველა ცვლილება უნდა შეთანხმდეს პროექტის ავტორთან.
2. შენობის საპროექტო ნული (±0.00) ტოლია ±0.00=423.40 აბსოლიტური ნიშნულის.
3. პროექტში ყველა ზომა მოცემულია სანტიმეტრებში, ნიშნულები – მეტრებში.

მისამართი

ქალაქი თბილისი, ქუჩა კ. ჩაჩავა, №5
ს/კ: 01.13.02.007.024

პროექტის სახელწოდება

სამედიცინო უნივერსიტეტის არქიტექტურული პროექტი

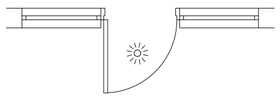
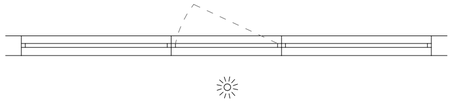
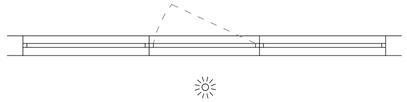
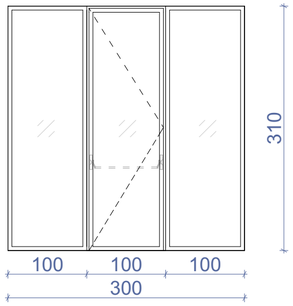
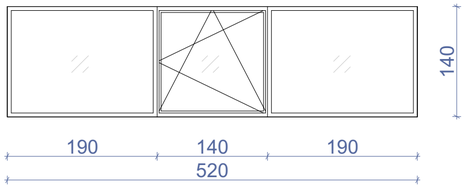
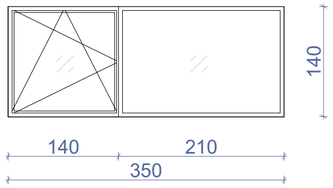
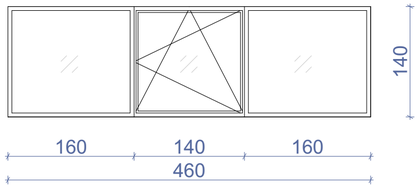
სტადია	პროექტი	არ
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	გ. გენდელიანი	
არქიტექტორი	ი. გოგოხია	
არქიტექტორი	ს. საზარლეიდი	

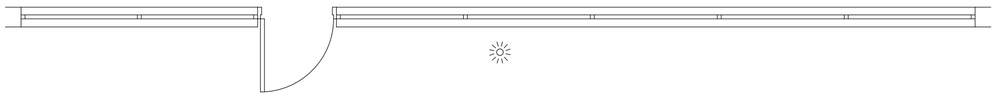
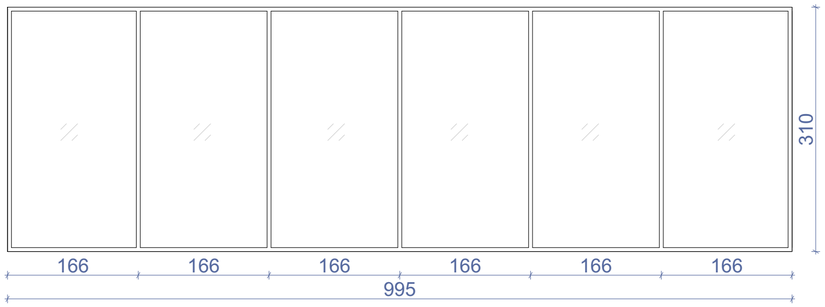
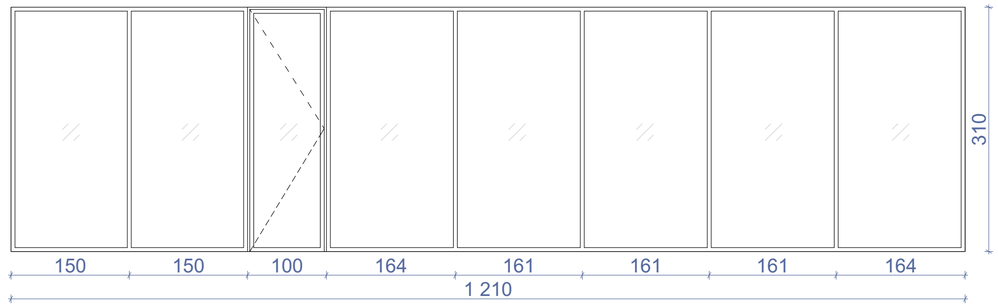
საპროექტო ლოგო

BIJI ARCHITECTURE

ქ. თბილისი, გ. შავიშვილის №1ა
TEL: 595 55-35-74; 599 75-28-88

დაკვეთა №		მასშტაბი
სტადია	პროექტი	1:55
ფორმატი	ფურცლები	A.01.22
A-3		2024 წ.

დასახელება	ვიტ-10	ვიტ-11	ვიტ-12	ვიტ-13
მასალა	შავი ფერის ალუმინის ვიტრაჟი			
რაოდენობა	1	9	1	5
ზომები	3000X3100	5200X1400	3500X1400	4600X1400
კვადრატულობა	9.3 მ²	7.3 მ²	4.9 მ²	6.4 მ²
ერთეულის ჯამი ფართი	9.3 მ²	65.7 მ²	4.9 მ²	32.0 მ²
გეგმა მ. 1:100				
ნახაზი გაღებების ჩვენებით მ. 1:100				
ჯამი	111.9 მ²			

დასახელება	ვიტ-14*	ვიტ-14
მასალა	შავი ფერის ალუმინის ვიტრაჟი	
რაოდენობა	1	1
ზომები	9950X3100	12100X3100
კვადრატულობა	30.8 მ²	37.5 მ²
ერთეულის ჯამი ფართი	30.8 მ²	37.5 მ²
გეგმა მ. 1:100		
ნახაზი გაღებების ჩვენებით მ. 1:100		
ჯამი	68.3 მ²	

შენიშვნა: დეტალური ზომები და გაღებები დაზუსტდეს ადგილზე შემსრულებლის მიერ.

ნახაზის დასახელება:

ვიტრაჟების სპეციფიკაცია

ექსპლიკაცია:

პირობითი ნიშნები:

- ნაკვეთის საზღვარი
- განაშენიანების რეგულირების ხაზი (უკანა ეზოსთვის)
- ჭრილის ხაზი
- კონსტრუქციული ნიშნული
- არქიტექტურული ნიშნული

შენიშვნები

1. ნახაზში შეტანილი ყველა ცვლილება უნდა შეთანხმდეს პროექტის ავტორთან.
2. შენობის საპროექტო ნული (±0.00) ტოლია ±0.00=423.40 აბსოლიტური ნიშნულის.
3. პროექტში ყველა ზომა მოცემულია სანტიმეტრებში, ნიშნულები – მეტრებში.

მისამართი

ქალაქი თბილისი, ქუჩა ქ. ჩაჩავა, №5
ს/კ: 01.13.02.007.024

პროექტის სახელწოდება

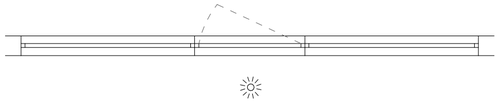
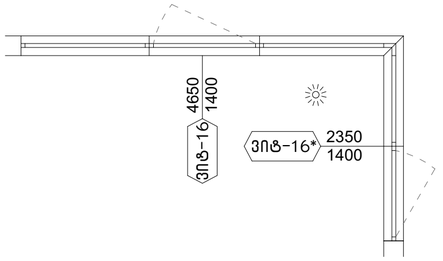
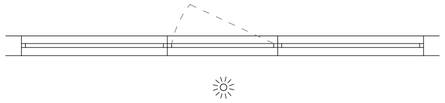
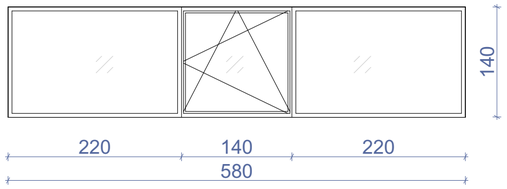
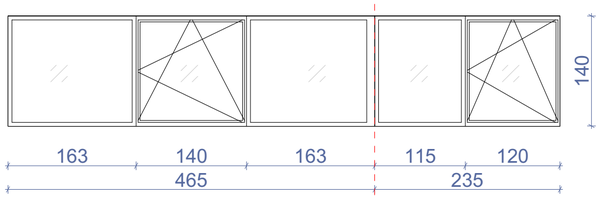
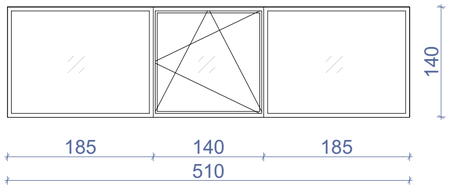
სამედიცინო უნივერსიტეტის არქიტექტურული პროექტი

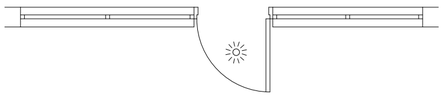
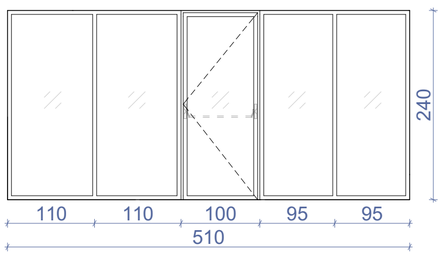
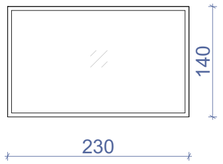
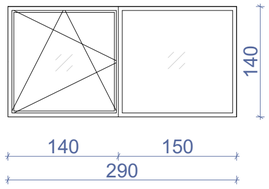
სტადია	პროექტი	არ
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	გ. ბენდელიანი	
არქიტექტორი	ი. გოგოხია	
არქიტექტორი	ს. საზერლენდი	

საპროექტო ლოგო

BIJI ARCHITECTURE
ქ. თბილისი, მ. შავიშვილის №1ა
TEL: 595 55-35-74; 599 75-28-88

დაკვეთა №		მასშტაბი
სტადია	პროექტი	1:55
ფორმატი	ფურცლები	A.01.23
A-3		2024 წ.

დასახელება	ვიტ-15	ვიტ-16	ვიტ-16*	ვიტ-17
მასალა	შავი ფერის ალუმინის ვიტრაჟი			
რაოდენობა	1	1	1	28
ზომები	5800X1400	4650X1400	2350X1400	5200X1400
კვადრატულობა	8.1 მ²	6.5 მ²	3.3 მ²	7.1 მ²
ერთეულის ჯამი ფართი	8.1 მ²	6.5 მ²	3.3 მ²	198.8 მ²
გეგმა მ. 1:100				
ნახაზი გაღებების ჩვენებით მ. 1:100				
ჯამი	216.7 მ²			

დასახელება	ვიტ-18	ვიტ-19	ვიტ-20
მასალა	შავი ფერის ალუმინის ვიტრაჟი		
რაოდენობა	1	1	1
ზომები	5100X2400	2300X1400	2900X1400
კვადრატულობა	12.2 მ²	3.2 მ²	4.1 მ²
ერთეულის ჯამი ფართი	12.2 მ²	3.2 მ²	4.1 მ²
გეგმა მ. 1:100			
ნახაზი გაღებების ჩვენებით მ. 1:100			
ჯამი	19.5 მ²		

შენიშვნა: დეტალური ზომები და გაღებები დაზუსტდეს ადგილზე შემსრულებლის მიერ.

ნახაზის დასახელება:

ვიტრაჟების სპეციფიკაცია

ექსპლიკაცია:

პირობითი ნიშნები:

- ნაკვეთის საზღვარი
- განაშენიანების რეგულირების ხაზი (უკანა ეზოსთვის)
- ჭრილის ხაზი
- კონსტრუქციული ნიშნული
- არქიტექტურული ნიშნული

შენიშვნები

1. ნახაზში შეტანილი ყველა ცვლილება უნდა შეთანხმდეს პროექტის ავტორთან.
2. შენობის საპროექტო ნული (±0.00) ტოლია ±0.00=423.40 აბსოლიტური ნიშნულის.
3. პროექტში ყველა ზომა მოცემულია სანტიმეტრებში, ნიშნულები – მეტრებში.

მისამართი

ქალაქი თბილისი, ქუჩა ქ. ჩაჩავა, №5
ს/კ: 01.13.02.007.024

პროექტის სახელწოდება

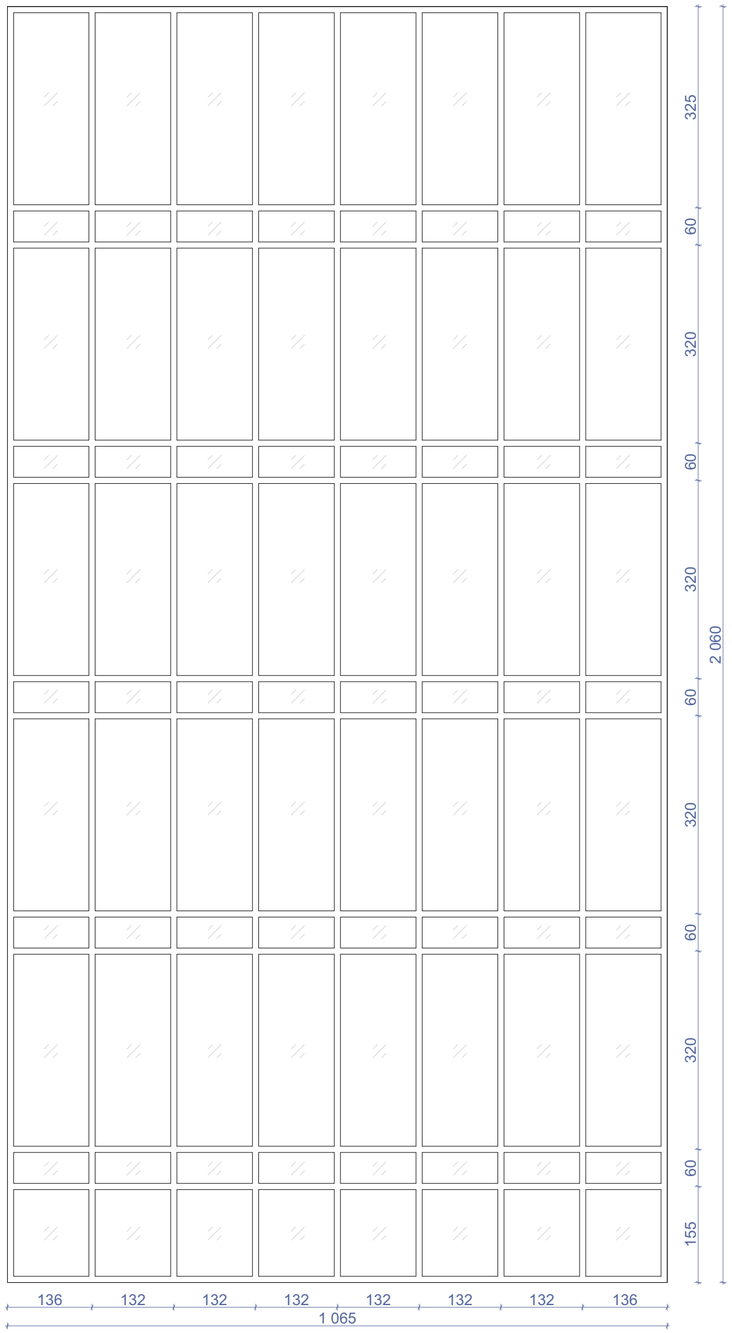
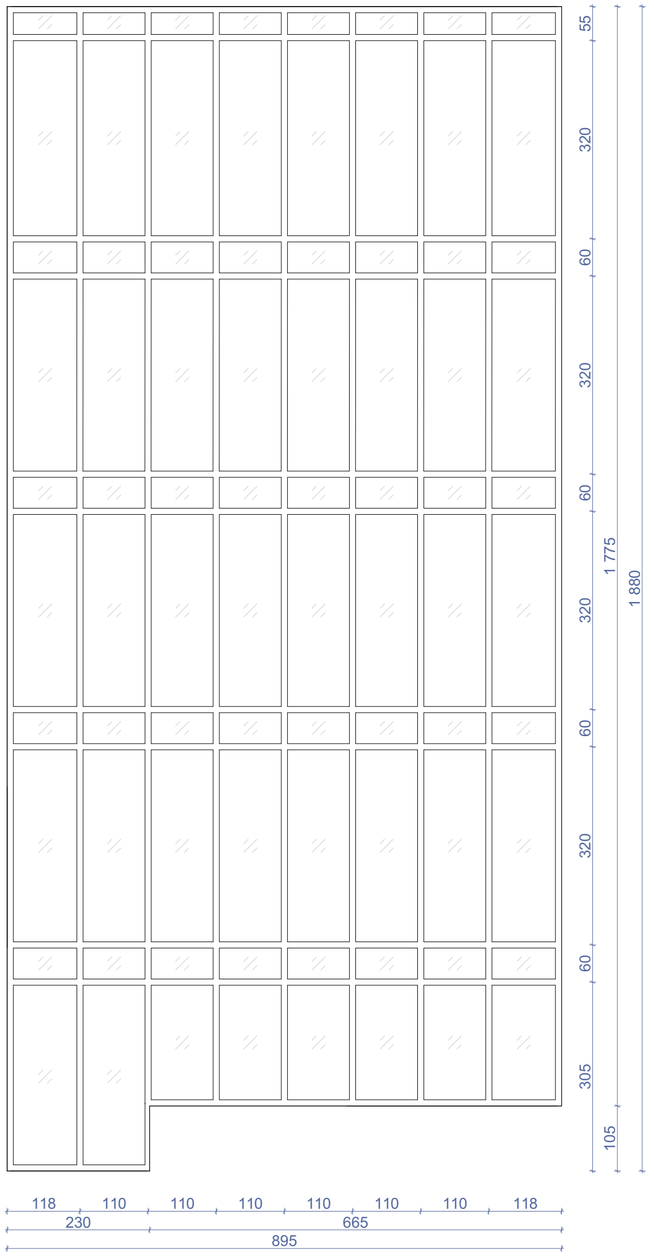
სამედიცინო უნივერსიტეტის არქიტექტურული პროექტი

სტადია	პროექტი	არ
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	გ. ბენდელიანი	
არქიტექტორი	ი. გოგოხია	
არქიტექტორი	ს. საზერლენდი	

საპროექტო ლოგო

BIJI ARCHITECTURE
ქ. თბილისი, მ. შავიშვილის №1ა
TEL: 595 55-35-74; 599 75-28-88

დაკვეთა №		მასშტაბი
სტადია	პროექტი	1:55
ფორმატი	ფურცლები	A.01.24
A-3		2024 წ.

დასახელება	ვიტ-21	ვიტ-22
მასალა	შავი ფერის ალუმინის საფასადე ვიტრაჟი	
რაოდენობა	1	1
ზომები	10650X20600	8950X18800
კვადრატულობა	219.4 მ²	161.3 მ²
ერთეულის ჯამი ფართი	219.4 მ²	161.3 მ²
გეგმა მ. 1:100		
ნახაზი გაღებების ჩვენებით მ. 1:100		
ჯამი		380.7 მ²

შენიშვნა: დეტალური ზომები და გაღებები დაზუსტდეს ადგილზე შემსრულებლის მიერ.

ნახაზის დასახელება:

ვიტრაჟების სპეციფიკაცია

ექსპლიკაცია:

პირობითი ნიშნები:

- ნაკვეთის საზღვარი
- განაშენიანების რეგულირების ხაზი (უკანა ეზოსთვის)
- ჭრილის ხაზი
- კონსტრუქციული ნიშნული
- არქიტექტურული ნიშნული

შენიშვნები

1. ნახაზში შეტანილი ყველა ცვლილება უნდა შეთანხმდეს პროექტის ავტორთან.
2. შენობის საპროექტო ნული (±0.00) ტოლია ±0.00=423.40 აბსოლიტური ნიშნულის.
3. პროექტში ყველა ზომა მოცემულია სანტიმეტრებში, ნიშნულები – მეტრებში.

მისამართი

ქალაქი თბილისი, ქუჩა კ. ჩაჩავა, №5
ს/კ: 01.13.02.007.024

პროექტის სახელწოდება

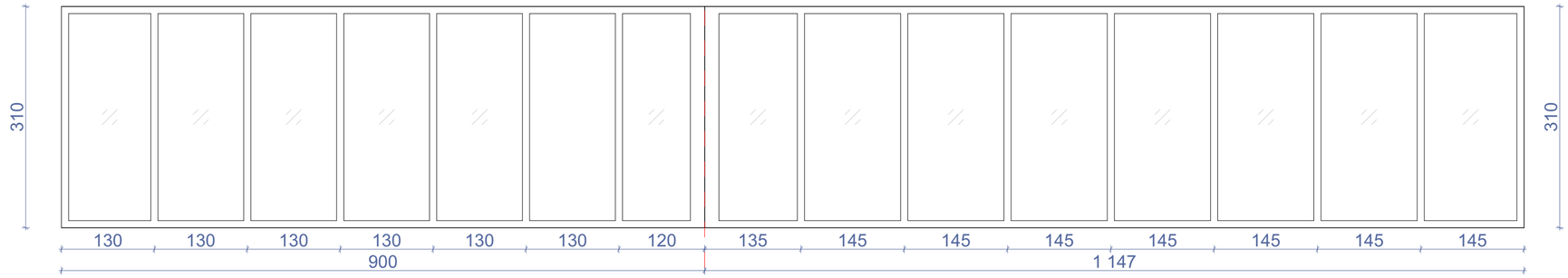
სამედიცინო უნივერსიტეტის არქიტექტურული პროექტი

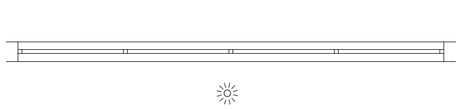
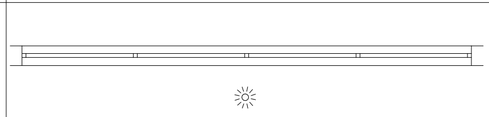
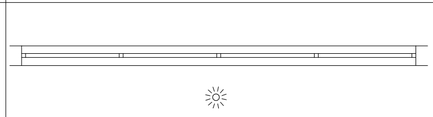
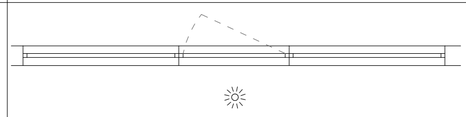
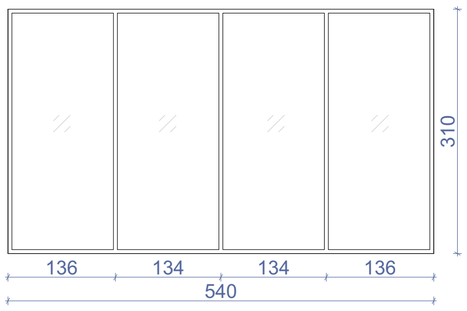
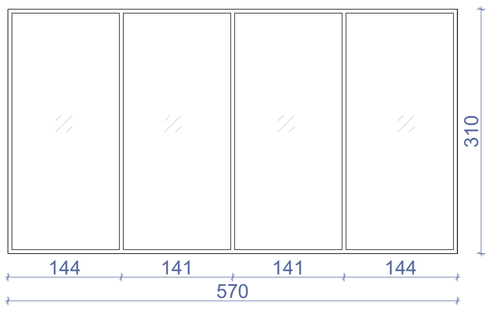
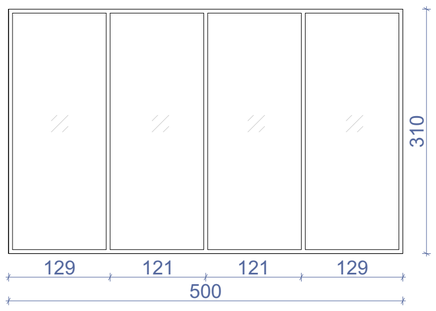
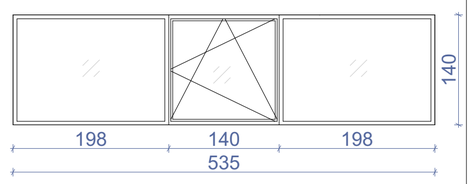
სტადია	პროექტი	არ
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	გ. ბენდელიანი	
არქიტექტორი	ი. გოგოხია	
არქიტექტორი	ს. საზერლენდი	

საპროექტოს ლოგო

BIJI ARCHITECTURE
ქ. თბილისი, ვ. შავიშვილის №1ა
TEL: 595 55-35-74; 599 75-28-88

დაკვეთა №		მასშტაბი
სტადია	პროექტი	1:70
ფორმატი	ფურცლები	A.01.25
A-3		2024 წ.

დასახელება	ვიტ-23	ვიტ-23*
მასალა	შავი ფერის ალუმინის ვიტრაჟი	
რაოდენობა	1	1
ზომები	9000X3100	11465X3100
კვადრატულობა	27.9 მ²	35.5 მ²
ერთეულის ჯამი ფართი	27.9 მ²	35.5 მ²
გეგმა მ. 1:100		
ნახაზი გაღებების ჩვენებით მ. 1:100		
ჯამი	63.4 მ²	

დასახელება	ვიტ-24	ვიტ-25	ვიტ-26	ვიტ-27
მასალა	შავი ფერის ალუმინის ვიტრაჟი			
რაოდენობა	5	1	1	4
ზომები	5400X3100	5700X3100	5000X3100	5000X1400
კვადრატულობა	16.7 მ²	17.7 მ²	15.5 მ²	7.5 მ²
ერთეულის ჯამი ფართი	83.5 მ²	17.7 მ²	15.5 მ²	30.0 მ²
გეგმა მ. 1:100				
ნახაზი გაღებების ჩვენებით მ. 1:100				
ჯამი	146.7 მ²			

შენიშვნა: დეტალური ზომები და გაღებები დაზუსტდეს ადგილზე შემსრულებლის მიერ.

ნახაზის დასახელება:

ვიტრაჟების სპეციფიკაცია

ექსპლიკაცია:

პირობითი ნიშნები:

- ნაკვეთის საზღვარი
- განაშენიანების რეგულირების ხაზი (უკანა ეზოსთვის)
- ჭრილის ხაზი
- კონსტრუქციული ნიშნული
- არქიტექტურული ნიშნული

შენიშვნები

1. ნახაზში შეტანილი ყველა ცვლილება უნდა შეთანხმდეს პროექტის ავტორთან.
2. შენობის საპროექტო ნული (±0.00) ტოლია ±0.00=423.40 აბსოლიტური ნიშნულის.
3. პროექტში ყველა ზომა მოცემულია სანტიმეტრებში, ნიშნულები – მეტრებში.

მისამართი

ქალაქი თბილისი, ქუჩა კ. ჩარკვა, №5
ს/კ: 01.13.02.007.024

პროექტის სახელწოდება

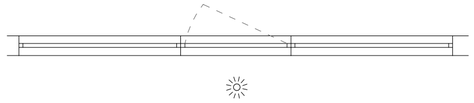
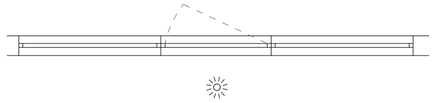
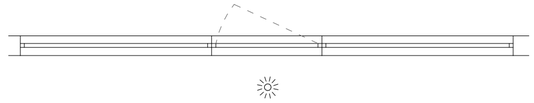
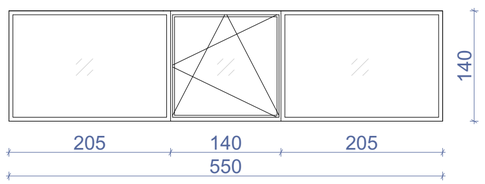
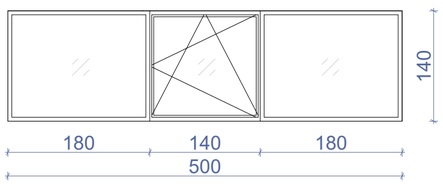
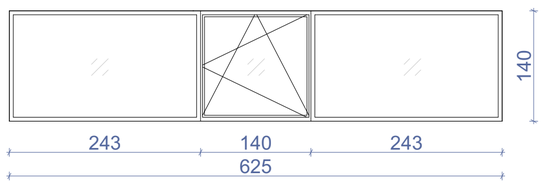
სამედიცინო უნივერსიტეტის არქიტექტურული პროექტი

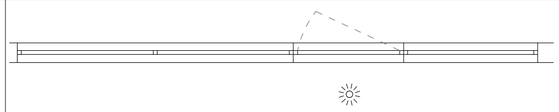
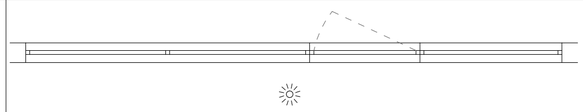
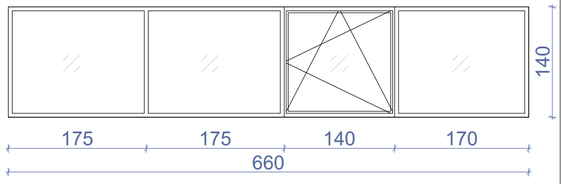
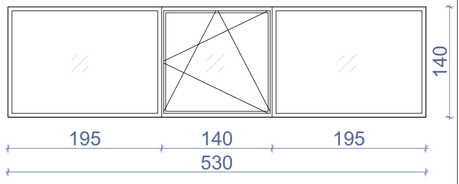
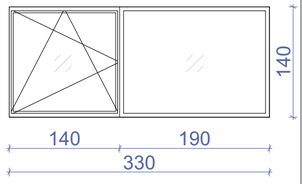
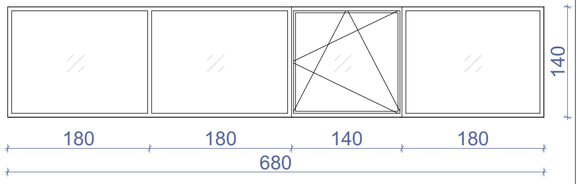
სტადია	პროექტი	არ
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	გ. გენდელიანი	
არქიტექტორი	ი. გოგოხია	
არქიტექტორი	ს. საზერლენდი	

საპროექტო ლოგო

BIJI ARCHITECTURE
ქ. თბილისი, მ. შავიშვილის №1ა
TEL: 595 55-35-74; 599 75-28-88

დაკვეთა №		მასშტაბი
სტადია	პროექტი	1:55
ფორმატი	ფურცლები	A.01.26
A-3		2024 წ.

დასახელება	ვიტ-28	ვიტ-29	ვიტ-30
მასალა	შავი ფერის ალუმინის ვიტრაჟი		
რაოდენობა	8	4	4
ზომები	5500X1400	5000X1400	6250X1400
კვადრატულობა	7.7 მ²	7.0 მ²	8.8 მ²
ერთეულის ჯამი ფართი	61.6 მ²	28.0 მ²	35.2 მ²
გეგმა მ. 1:100			
ნახაზი გაღებების ჩვენებით მ. 1:100			
ჯამი	124.8 მ²		

დასახელება	ვიტ-31	ვიტ-32	ვიტ-33	ვიტ-34
მასალა	შავი ფერის ალუმინის ვიტრაჟი			
რაოდენობა	4	4	4	4
ზომები	6600X1400	5300X1400	3300X1400	6800X1400
კვადრატულობა	9.2 მ²	7.4 მ²	4.6 მ²	9.5 მ²
ერთეულის ჯამი ფართი	36.8 მ²	29.6 მ²	18.4 მ²	38.0 მ²
გეგმა მ. 1:100				
ნახაზი გაღებების ჩვენებით მ. 1:100				
ჯამი	122.8 მ²			

შენიშვნა: დეტალური ზომები და გაღებები დაზუსტდეს ადგილზე შემსრულებლის მიერ.

ნახაზის დასახელება:

ვიტრაჟების სპეციფიკაცია

ექსპლიკაცია:

პირობითი ნიშნები:

- ნაკვეთის საზღვარი
- განაშენიანების რეგულირების ხაზი (უკანა ეზოსთვის)
- ჭრილის ხაზი
- კონსტრუქციული ნიშნული
- არქიტექტურული ნიშნული

შენიშვნები

1. ნახაზში შეტანილი ყველა ცვლილება უნდა შეთანხმდეს პროექტის ავტორთან.
2. შენობის საპროექტო ნული (±0.00) ტოლია ±0.00=423.40 აბსოლიტური ნიშნულის.
3. პროექტში ყველა ზომა მოცემულია სანტიმეტრებში, ნიშნულები – მეტრებში.

მისამართი

ქალაქი თბილისი, ქუჩა კ. ჩაჩავა, №5
ს/კ: 01.13.02.007.024

პროექტის სახელწოდება

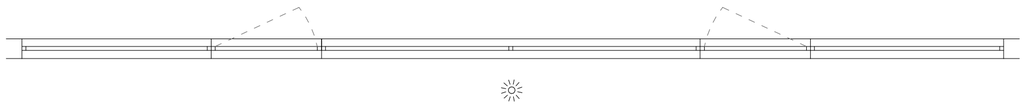
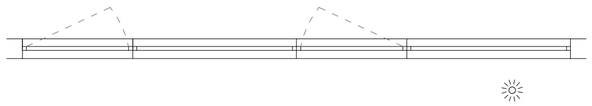
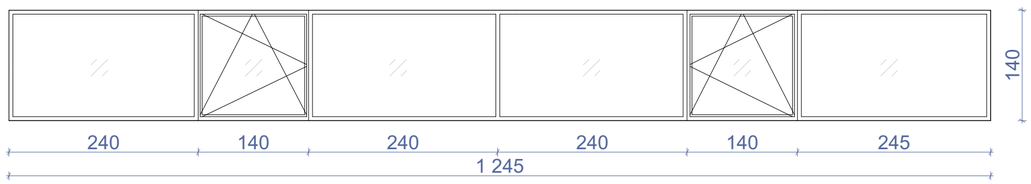
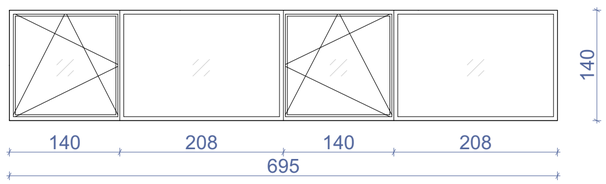
სამედიცინო უნივერსიტეტის არქიტექტურული პროექტი

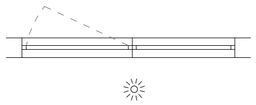
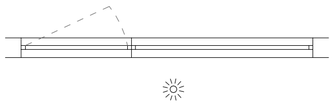
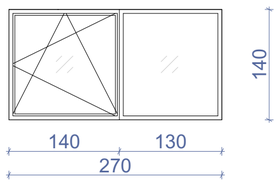
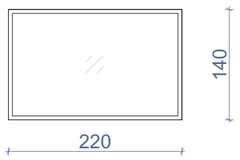
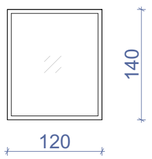
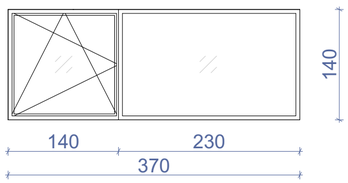
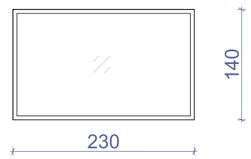
სტადია	პროექტი	არ
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	გ. ბენდელიანი	
არქიტექტორი	ი. გოგოხია	
არქიტექტორი	ს. საზერალენდი	

საპროექტო ლოგო

BIJI ARCHITECTURE
ქ. თბილისი, ვ. შავიშვილის №1ა
TEL: 595 55-35-74; 599 75-28-88

დაკვეთა №		მასშტაბი
სტადია	პროექტი	1:55
ფორმატი	ფურცლები	A.01.27
A-3		2024 წ.

დასახელება	ვიტ-35	ვიტ-36
მასალა	შავი ფერის ალუმინის ვიტრაჟი	
რაოდენობა	4	4
ზომები	12450X1400	6950X1400
კვადრატულობა	17.4 მ²	9.7 მ²
ერთეულის ჯამი ფართი	69.6 მ²	38.8 მ²
გეგმა მ. 1:100		
ნახაზი გაღებების ჩვენებით მ. 1:100		
ჯამი	108.4 მ²	

დასახელება	ვიტ-37	ვიტ-38	ვიტ-39	ვიტ-40	ვიტ-41
მასალა	შავი ფერის ალუმინის ვიტრაჟი				
რაოდენობა	4	4	4	4	4
ზომები	2700X1400	2200X1400	1200X1400	1200X1400	2300X1400
კვადრატულობა	3.8 მ²	3.1 მ²	1.7 მ²	5.2 მ²	3.2 მ²
ერთეულის ჯამი ფართი	15.2 მ²	12.4 მ²	6.8 მ²	20.8 მ²	6.8 მ²
გეგმა მ. 1:100					
ნახაზი გაღებების ჩვენებით მ. 1:100					
ჯამი	68.0 მ²				

შენიშვნა: დეტალური ზომები და გაღებები დაზუსტდეს ადგილზე შემსრულებლის მიერ.

ნახაზის დასახელება:

ვიტრაჟების სპეციფიკაცია

ექსპლიკაცია:

პირობითი ნიშნები:

- ნაკვეთის საზღვარი
- განაშენიანების რეგულირების ხაზი (უკანა ეზოსთვის)
- ჭრილის ხაზი
- კონსტრუქციული ნიშნული
- არქიტექტურული ნიშნული

შენიშვნები

1. ნახაზში შეტანილი ყველა ცვლილება უნდა შეთანხმდეს პროექტის ავტორთან.
2. შენობის საპროექტო ნული (±0.00) ტოლია ±0.00=423.40 აბსოლიტური ნიშნულის.
3. პროექტში ყველა ზომა მოცემულია სანტიმეტრებში, ნიშნულები – მეტრებში.

მისამართი

ქალაქი თბილისი, ქუჩა კ. ჩაჩავა, №5
ს/კ: 01.13.02.007.024

პროექტის სახელწოდება

სამედიცინო უნივერსიტეტის არქიტექტურული პროექტი

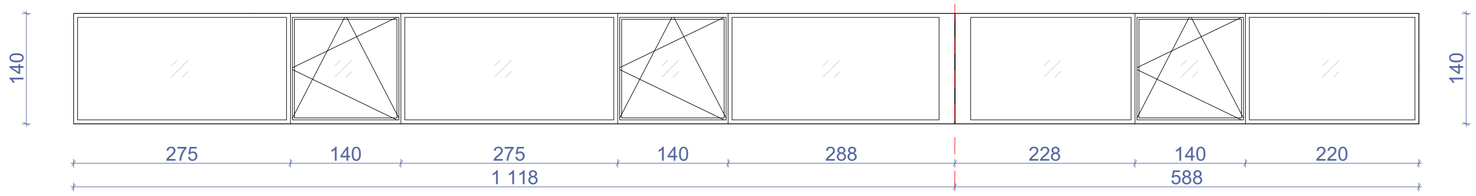
სტადია	პროექტი	არ
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	გ. ბენდელიანი	
არქიტექტორი	ი. გოგოხია	
არქიტექტორი	ს. საზარლენდი	

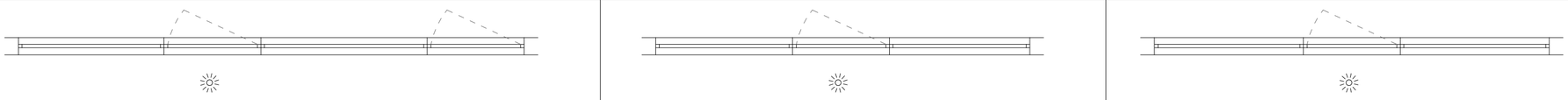
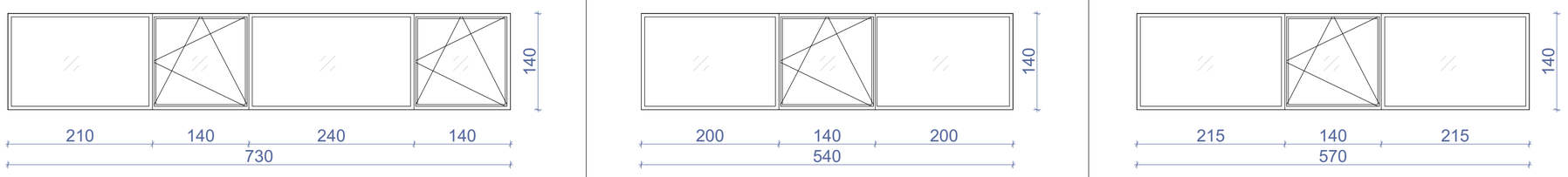
საპროექტო ლოგო

BIJI ARCHITECTURE

ქ. თბილისი, მ. შავიშვილის №1ა
TEL: 595 55-35-74; 599 75-28-88

დაკვეთა №		მასშტაბი
სტადია	პროექტი	1:55
ფორმატი	ფურცლები	A.01.28
A-3		2024 წ.

დასახელება	ვიტ-42	ვიტ-42*
მასალა	შავი ფერის ალუმინის ვიტრაჟი	
რაოდენობა	3	3
ზომები	11180X1400	5885X1400
კვადრატულობა	15.6 მ²	8.2 მ²
ერთეულის ჯამი ფართი	46.8 მ²	24.6 მ²
გეგმა მ. 1:100		
ნახაზი გაღებების ჩვენებით მ. 1:100		
ჯამი	71.4 მ²	

დასახელება	ვიტ-43	ვიტ-44	ვიტ-45
მასალა	შავი ფერის ალუმინის ვიტრაჟი		
რაოდენობა	2	15	3
ზომები	7300X1400	5400X1400	5700X1400
კვადრატულობა	10.2 მ²	7.6 მ²	8.0 მ²
ერთეულის ჯამი ფართი	20.4 მ²	114.0 მ²	24.0 მ²
გეგმა მ. 1:100			
ნახაზი გაღებების ჩვენებით მ. 1:100			
ჯამი	158.4 მ²		

შენიშვნა: დეტალური ზომები და გაღებები დაზუსტდეს ადგილზე შემსრულებლის მიერ.

ნახაზის დასახელება:

ვიტრაჟების სპეციფიკაცია

ექსპლიკაცია:

პირობითი ნიშნები:

- ნაკვეთის საზღვარი
- განაშენიანების რეგულირების ხაზი (უკანა ეზოსთვის)
- ჭრილის ხაზი
- კონსტრუქციული ნიშნული
- არქიტექტურული ნიშნული

შენიშვნები

1. ნახაზში შეტანილი ყველა ცვლილება უნდა შეთანხმდეს პროექტის ავტორთან.
2. შენობის საპროექტო ნული (±0.00) ტოლია ±0.00=423.40 აბსოლიტური ნიშნულის.
3. პროექტში ყველა ზომა მოცემულია სანტიმეტრებში, ნიშნულები – მეტრებში.

მისამართი

ქალაქი თბილისი, ქუჩა ქ. ჩაჩავა, №5
ს/ქ: 01.13.02.007.024

პროექტის სახელწოდება

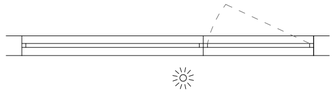
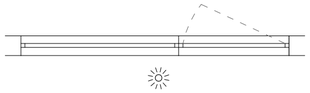
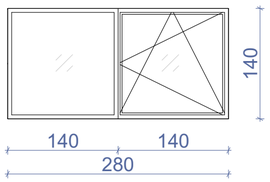
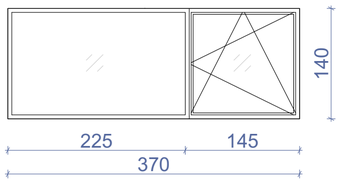
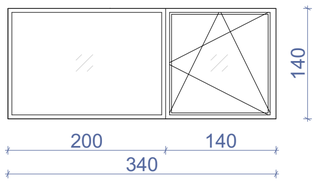
სამედიცინო უნივერსიტეტის არქიტექტურული პროექტი

სტადია	პროექტი	არ
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	გ. გენდელიანი	
არქიტექტორი	ი. გოგოხია	
არქიტექტორი	ს. საზერლენდი	

საპროექტო ლოგო

BIJI ARCHITECTURE
ქ. თბილისი, ვ. შავიშვილის №1ა
TEL: 595 55-35-74; 599 75-28-88

დაკვეთა №		მასშტაბი
სტადია	პროექტი	1:55
ფორმატი	ფურცლები	A.01.29
A-3		2024 წ.

დასახელება	ვიტ-46	ვიტ-47	ვიტ-48
მასალა	შავი ფერის ალუმინის ვიტრაჟი		
რაოდენობა	3	1	1
ზომები	2800X1400	3700X1400	3400X1400
კვადრატულობა	3.9 მ²	5.2 მ²	4.8 მ²
ერთეულის ჯამი ფართი	11.7 მ²	5.2 მ²	5.2 მ²
გეგმა მ. 1:100			
ნახაზი გაღებების ჩვენებით მ. 1:100			
ჯამი	21.6 მ²		

შენიშვნა: დეტალური ზომები და გაღებები დაზუსტდეს ადგილზე შემსრულებლის მიერ.

ნახაზის დასახელება:

ვიტრაჟების სპეციფიკაცია

ექსპლიკაცია:

პირობითი ნიშნები:

- ნაკვეთის საზღვარი
- განაშენიანების რეგულირების ხაზი (უკანა ეზოსთვის)
- ჭრილის ხაზი
- კონსტრუქციული ნიშნული
- არქიტექტურული ნიშნული

შენიშვნები

1. ნახაზში შეტანილი ყველა ცვლილება უნდა შეთანხმდეს პროექტის ავტორთან.
2. შენობის საპროექტო ნული (±0.00) ტოლია ±0.00=423.40 აბსოლიტური ნიშნულის.
3. პროექტში ყველა ზომა მოცემულია სანტიმეტრებში, ნიშნულები – მეტრებში.

მისამართი

ქალაქი თბილისი, ქუჩა კ. ჩარჩავა, №5
ს/კ: 01.13.02.007.024

პროექტის სახელწოდება

სამედიცინო უნივერსიტეტის არქიტექტურული პროექტი

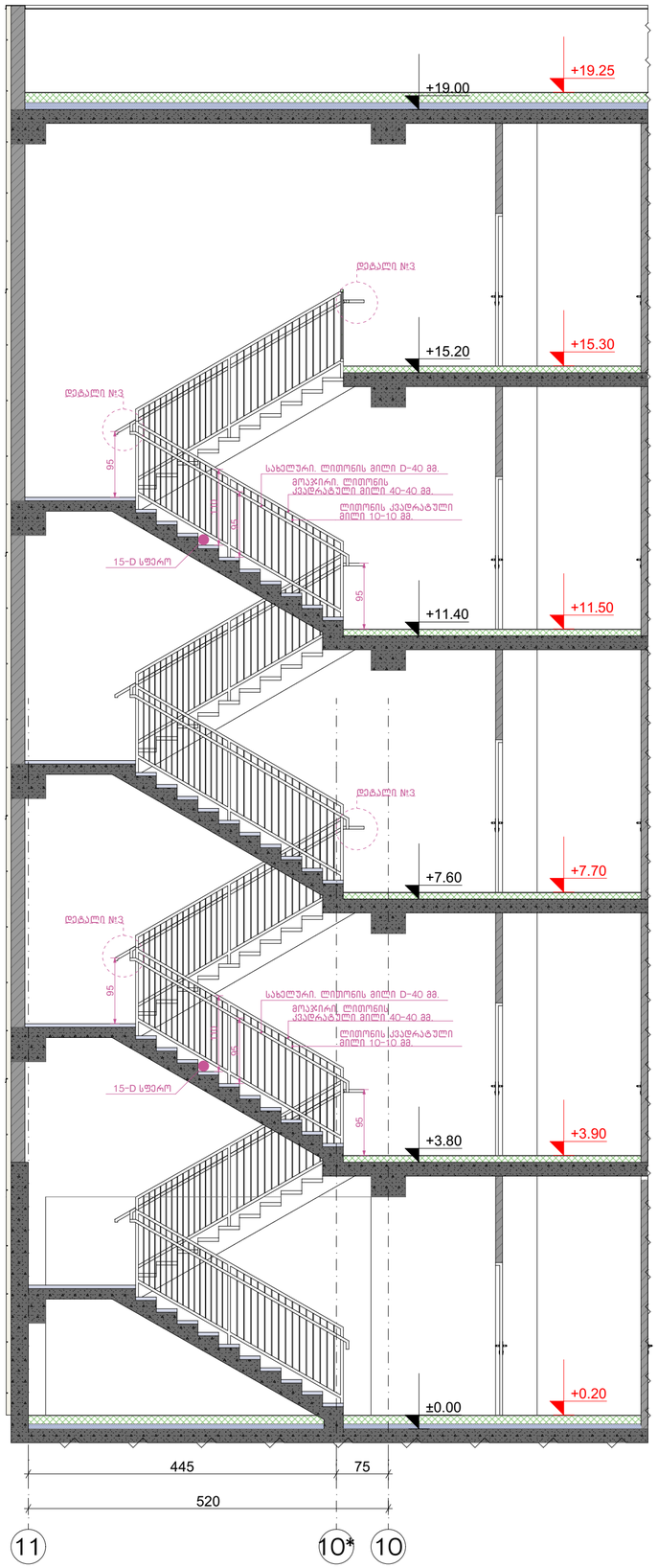
სტადია	პროექტი	არ
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	გ. ბენდელიანი	
არქიტექტორი	ი. გოგოხია	
არქიტექტორი	ს. საზერლენდი	

საპროექტო ლოგო

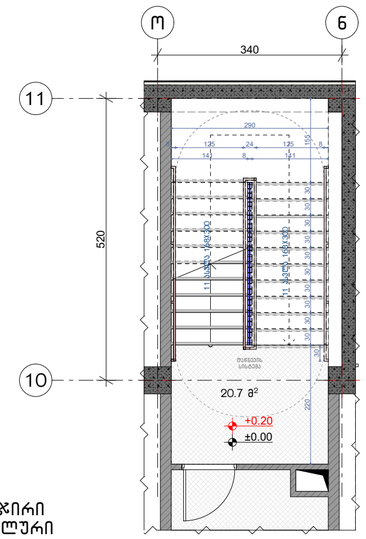
BIJI ARCHITECTURE
ქ. თბილისი, გ. შავიშვილის №1ა
TEL: 595 55-35-74; 599 75-28-88

დაკვეთა №		მასშტაბი
სტადია	პროექტი	1:55
ფორმატი	ფურცლები	A.01.30
A-3		2024 წ.

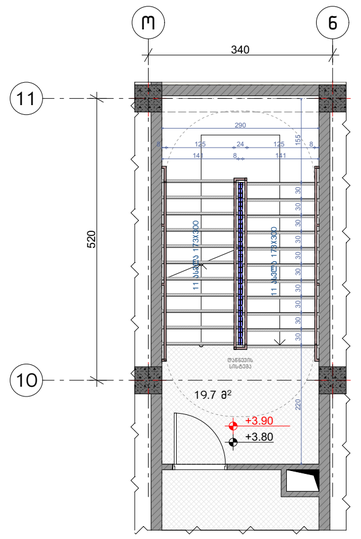
ჭრილი 1-1
გზა-კიბის ფრაგმენტი მ.1:150



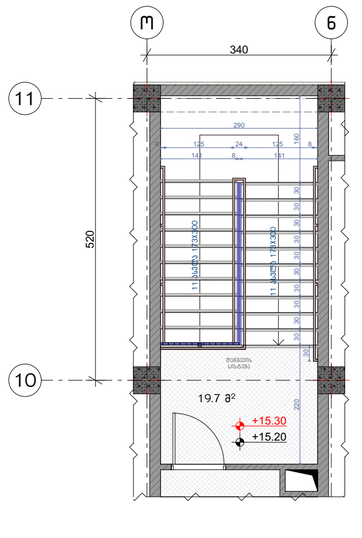
კიბის გეგმა ±0.00 ნიშნულზე
მ.1:50



კიბის გეგმა +3.80, +7.60, +11.40 ნიშნულებზე
მ.1:50

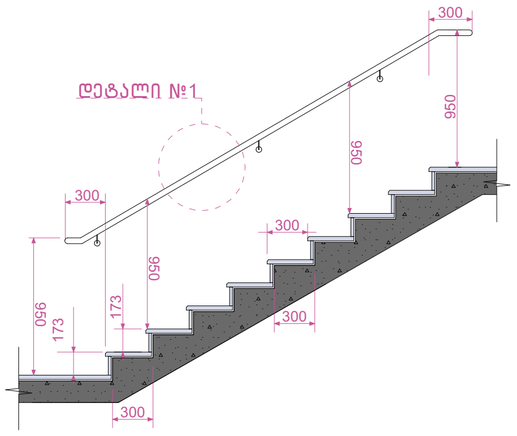


კიბის გეგმა +15.20 ნიშნულზე
მ.1:50

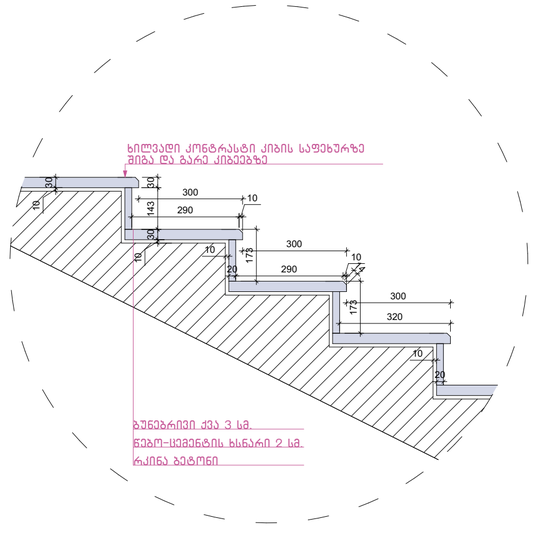


მოაჯირი
სახელური

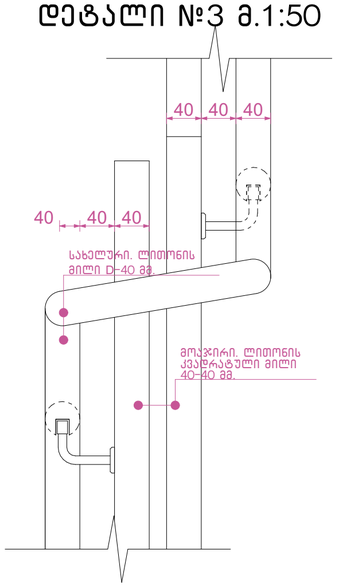
ჭრილი 2-2 მ.1:50



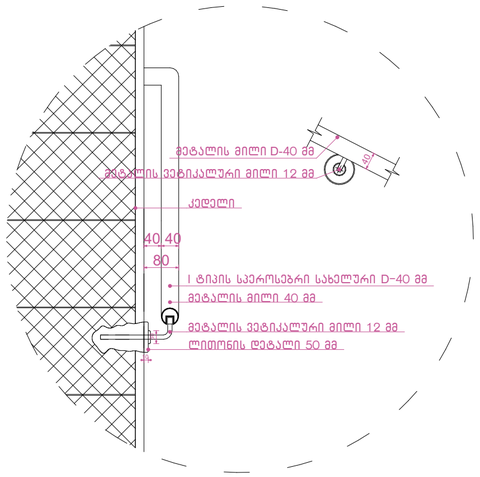
დეტალი №2 მ.1:100

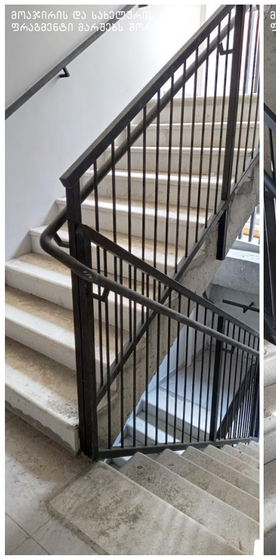


დეტალი №3 მ.1:50

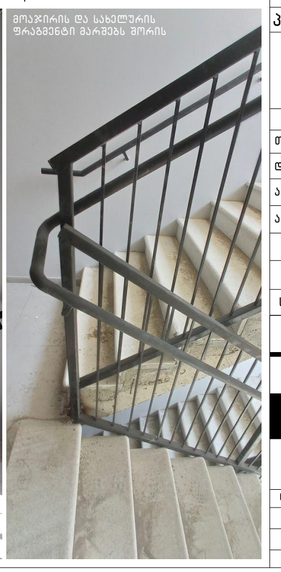


დეტალი №1 მ.1:50









ნახაზის დასახელება:

გზა-კიბე №1
ჭრილი 1-1

ექსპლიკაცია:

პირობითი ნიშნები:

- ნაკვეთის საზღვარი
- განაშენიანების რეგულირების ხაზი (უკანა ეზოსთვის)
- ჭრილის ხაზი
- კონსტრუქციული ნიშნული
- არქიტექტურული ნიშნული

შენიშვნები

1. ნახაზში შეტანილი ყველა ცვლილება უნდა შეთანხმდეს პროექტის ავტორთან.
2. შენობის საპროექტო ნული (±0.00) ტოლია ±0.00=423.40 აბსოლიტური ნიშნულის.
3. პროექტში ყველა ზომა მოცემულია სანტიმეტრებში, ნიშნულები - მეტრებში.

მისამართი

ქალაქი თბილისი, ქუჩა კ. ჩაჩავა, №5
ს/კ: 01.13.02.007.024

პროექტის სახელწოდება

სამედიცინო უნივერსიტეტის არქიტექტურული პროექტი

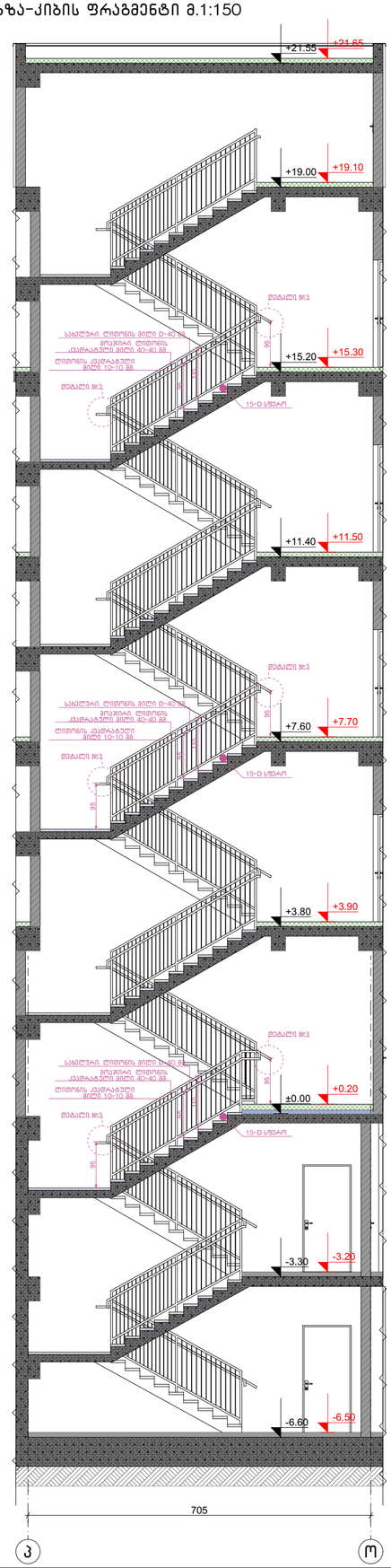
სტადია	პროექტი	პრ
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	გ. ბენდელიანი	
არქიტექტორი	ი. გოგოხია	
არქიტექტორი	ს. საზერლენდი	

საპროექტოს ლოგო

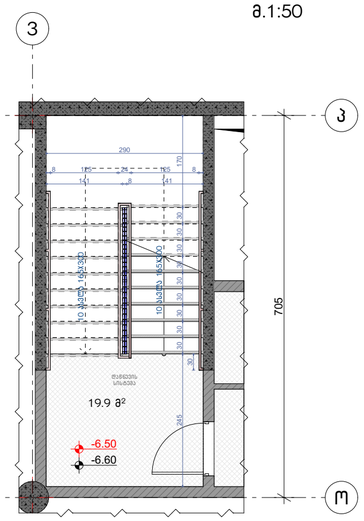
BIJI ARCHITECTURE
ქ. თბილისი, მ. შავიშვილის №1ა
TEL: 595 55-35-74; 599 75-28-88

დაკვეთა №		მასშტაბი
სტადია	პროექტი	1:60, 1:100, 1:20, 1:30, 1:50, 1:125
ფორმატი	ფურცლები	
A-3		2024 წ.

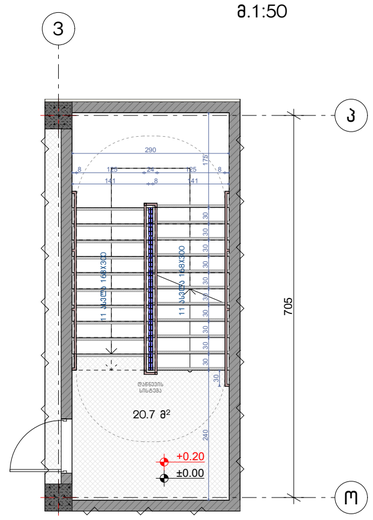
ჭრილი 2-2
გზა-კიბის ფრაგმენტი მ.1:150



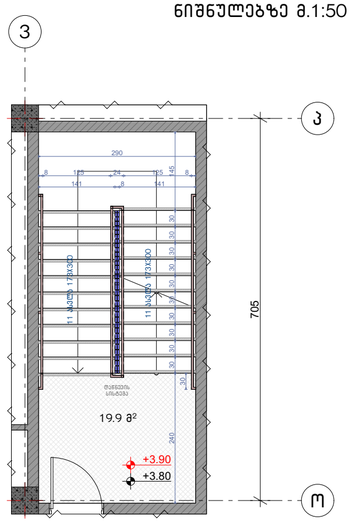
კიბის გეგმა -6.70 ნიშნულზე
მ.1:50



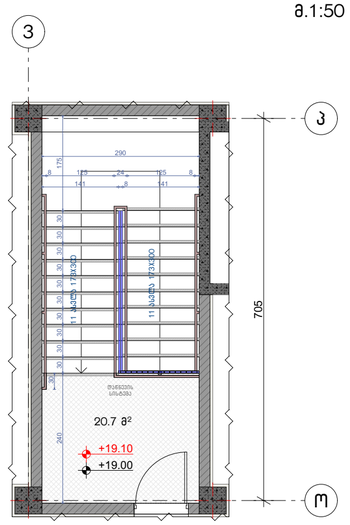
კიბის გეგმა ±0.00 ნიშნულზე
მ.1:50



კიბის გეგმა +3.80, +7.60, +11.40, +15.20 ნიშნულებზე მ.1:50



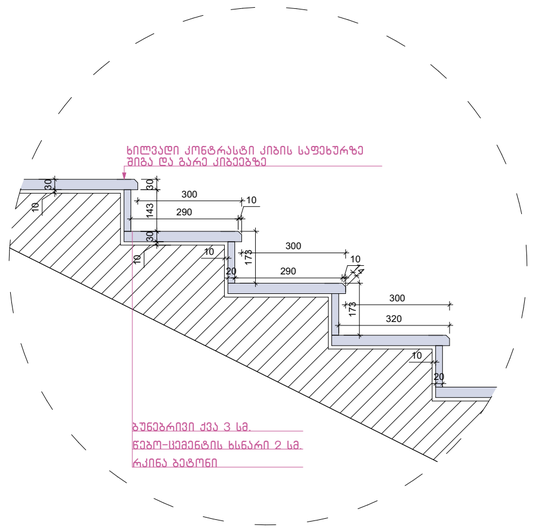
კიბის გეგმა +19.00 ნიშნულზე
მ.1:50



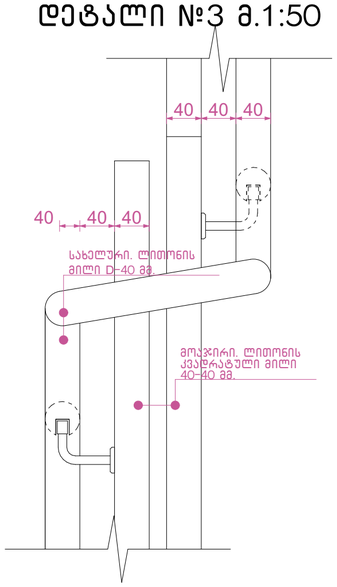
მოაჯირი
სახელური

ჭრილი 2-2 მ.1:50

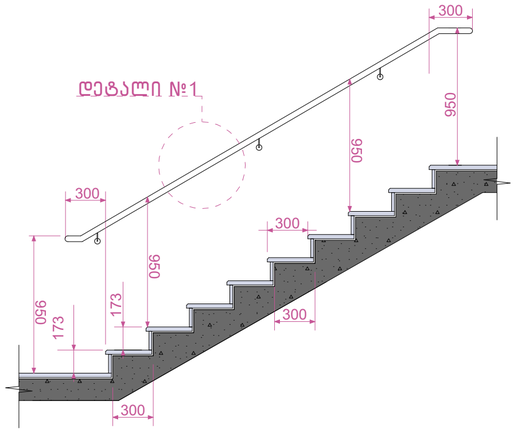
დეტალი №2 მ.1:100



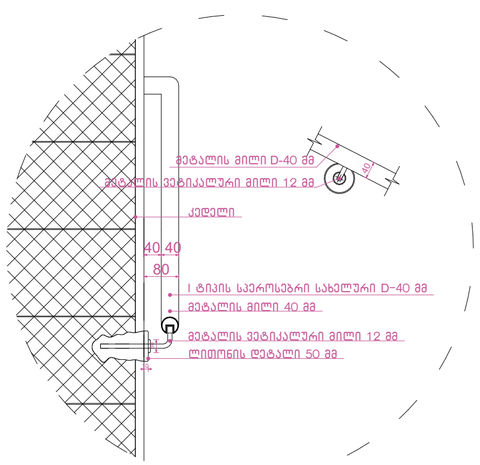
დეტალი №3 მ.1:50

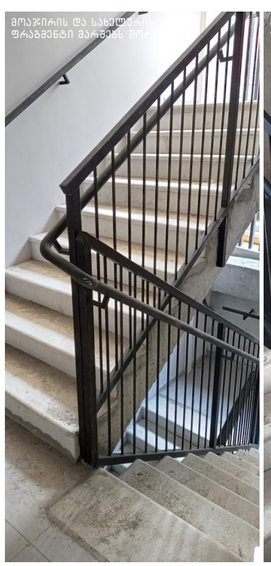


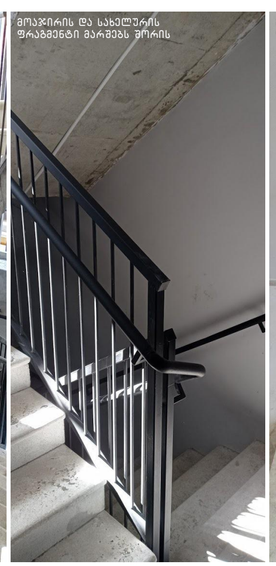
დეტალი №1

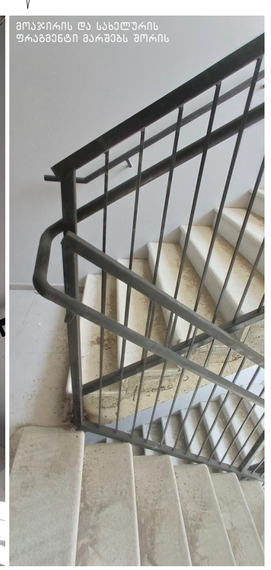


დეტალი №1 მ.1:50









ნახაზის დასახელება:

გზა-კიბე №2
ჭრილი 2-2

ექსპლიკაცია:

პირობითი ნიშნები:

- ნაკვეთის საზღვარი
- განაშენიანების რეგულირების ხაზი (უკანა ეზოსთვის)
- ჭრილის ხაზი
- კონსტრუქციული ნიშნული
- არქიტექტურული ნიშნული

შენიშვნები

1. ნახაზში შეტანილი ყველა ცვლილება უნდა შეთანხმდეს პროექტის ავტორთან.
2. შენობის საპროექტო ნული (±0.00) ტოლია ±0.00=423.40 აბსოლიტური ნიშნულის.
3. პროექტში ყველა ზომა მოცემულია სანტიმეტრებში, ნიშნულები – მეტრებში.

მისამართი

ქალაქი თბილისი, ქუჩა კ. ჩაჩავა, №5
ს/კ: 01.13.02.007.024

პროექტის სახელწოდება

სამედიცინო უნივერსიტეტის არქიტექტურული პროექტი

სტადია	პროექტი	არ
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	გ. ბენდელიანი	
არქიტექტორი	ი. ბოგოხია	
არქიტექტორი	ს. საზერლიდი	

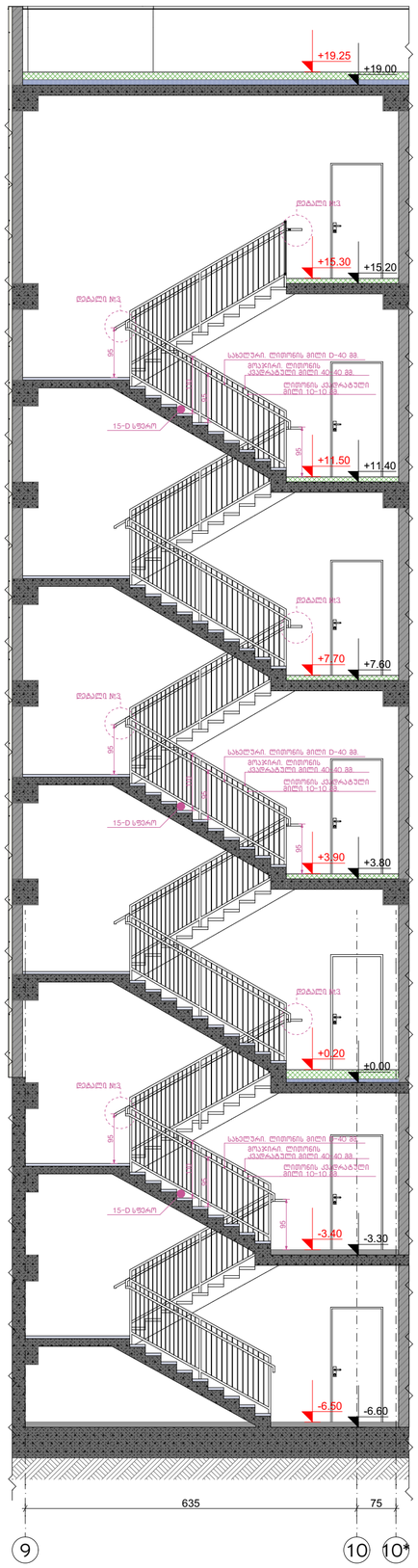
საპროექტოს ლოგო

BIJI ARCHITECTURE

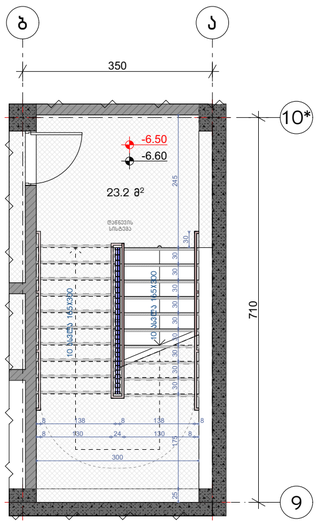
ქ. თბილისი, გ. შავიშვილის №1ა
TEL: 595 55-35-74; 599 75-28-88

დაკვეთა №		მასშტაბი
სტადია	პროექტი	1:100, 1:30, 1:50, 1:25, 1:20, 1:80
ფორმატი	ფურცლები	
A-3		2024 წ.

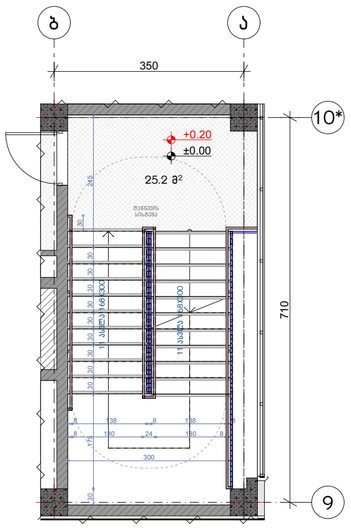
ჭრილი 2-2
გზა-კიბის ფრაგმენტი მ.1:150



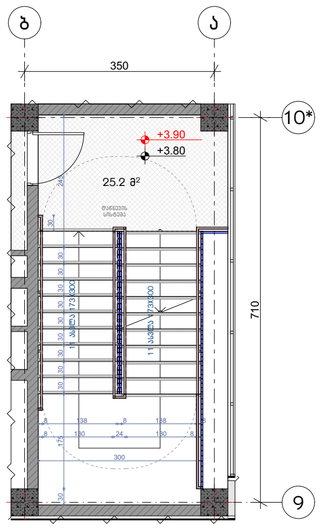
კიბის გეგმა -6.70 ნიშნულზე
მ.1:50



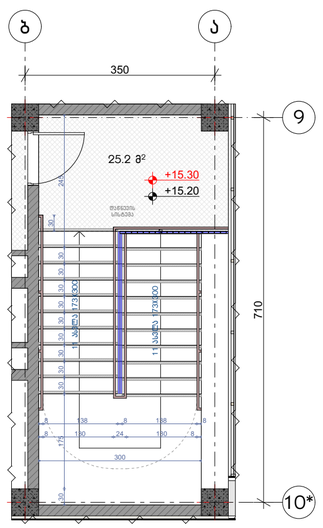
კიბის გეგმა ±0.00 ნიშნულზე
მ.1:50



კიბის გეგმა +3.80, +7.60, +11.40, +15.20 ნიშნულებზე მ.1:50



კიბის გეგმა +19.00 ნიშნულზე
მ.1:50



მოაჯირი
საბელური

ჭრილი 2-2 მ.1:50

დეტალი №2 მ.1:100

დეტალი №3 მ.1:50

დეტალი №1 მ.1:50

ნახაზის დასახელება:

გზა-კიბე №2
ჭრილი 2-2

ექსპლიკაცია:

პირობითი ნიშნები:

- ნაკვეთის საზღვარი
- განაშენიანების რეგულირების ხაზი (უკანა ეზოსთვის)
- ჭრილის ხაზი
- კონსტრუქციული ნიშნული
- არქიტექტურული ნიშნული

შენიშვნები

1. ნახაზში შეტანილი ყველა ცვლილება უნდა შეთანხმდეს პროექტის ავტორთან.
2. შენობის საპროექტო ნული (±0.00) ტოლია ±0.00=423.40 აბსოლიტური ნიშნულის.
3. პროექტში ყველა ზომა მოცემულია სანტიმეტრებში, ნიშნულები – მეტრებში.

მისამართი

ქალაქი თბილისი, ქუჩა კ. ჩარკვა, №5
ს/კ: 01.13.02.007.024

პროექტის სახელწოდება

სამედიცინო უნივერსიტეტის არქიტექტურული პროექტი

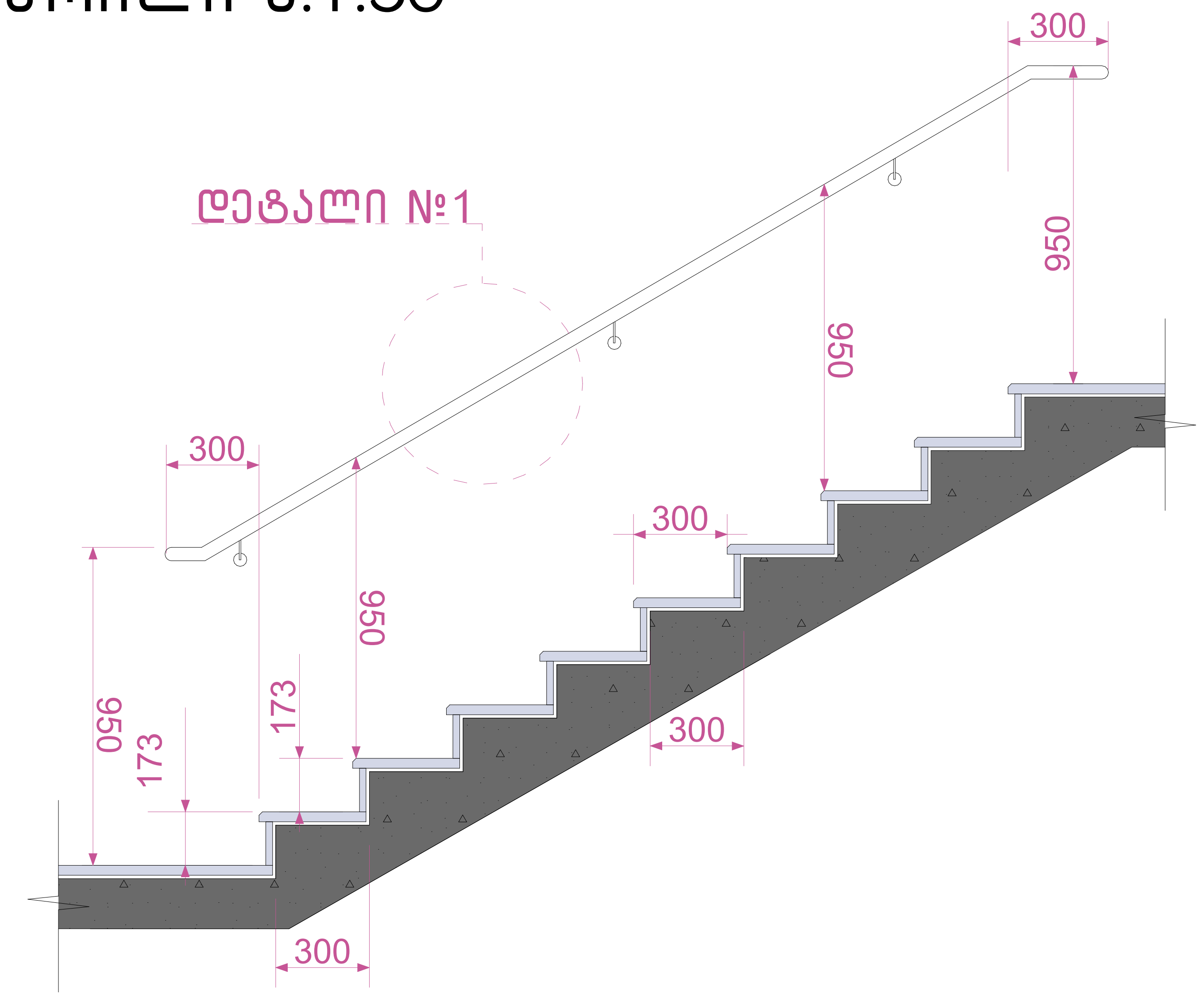
სტადია	პროექტი	არ
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	გ. ბენდელიანი	
არქიტექტორი	ი. გოგოხია	
არქიტექტორი	ს. საზერლენდი	

საპროექტოს ლოგო

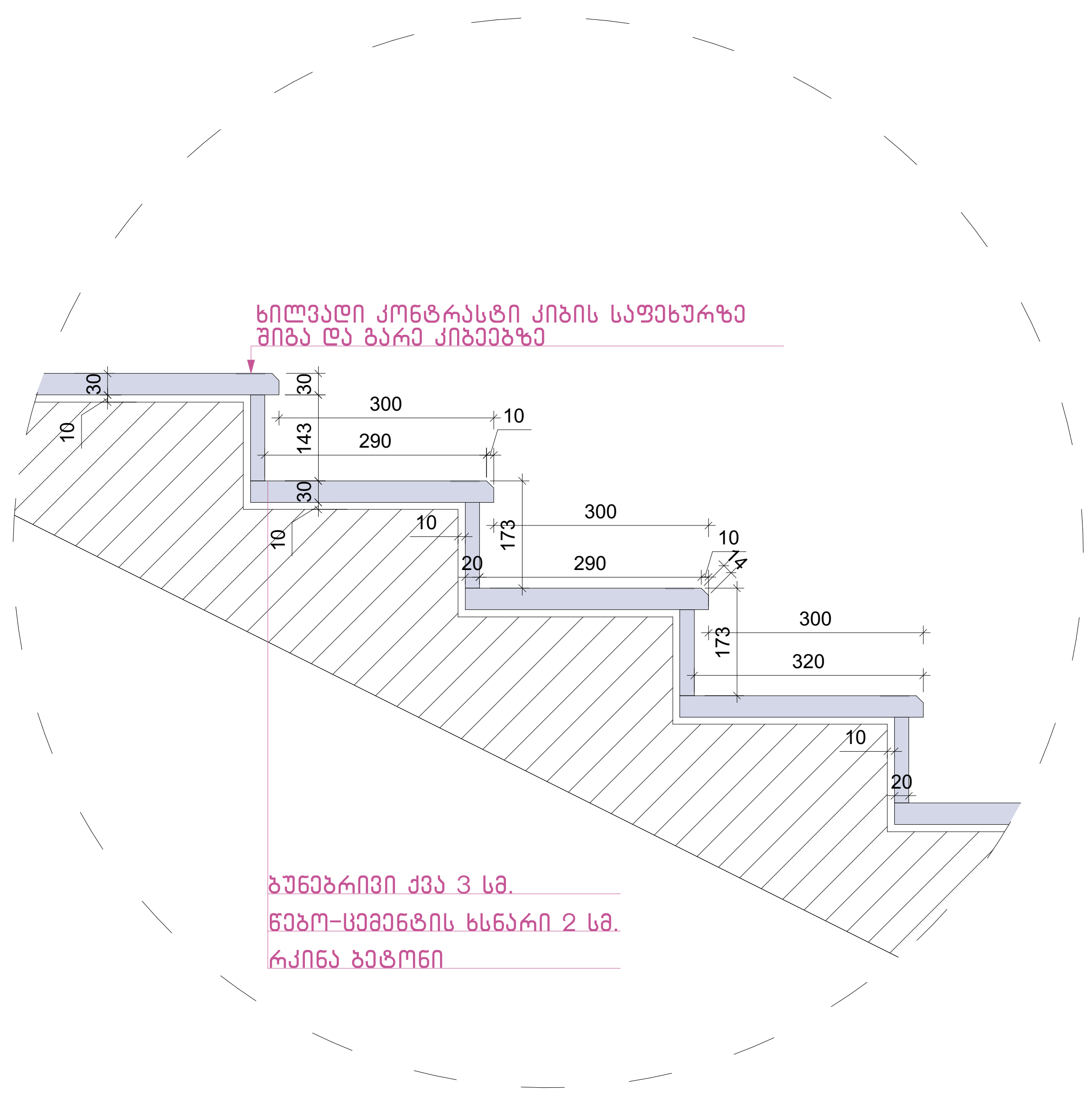
BIJI ARCHITECTURE
ქ. თბილისი, მ. შავიშვილის №1ა
TEL: 595 55-35-74; 599 75-28-88

დაკვეთა №		მასშტაბი
სტადია	პროექტი	1:100, 1:30,
ფორმატი	ფურცლები	1:50, 1:25, 1:20
A-3		2024 წ.

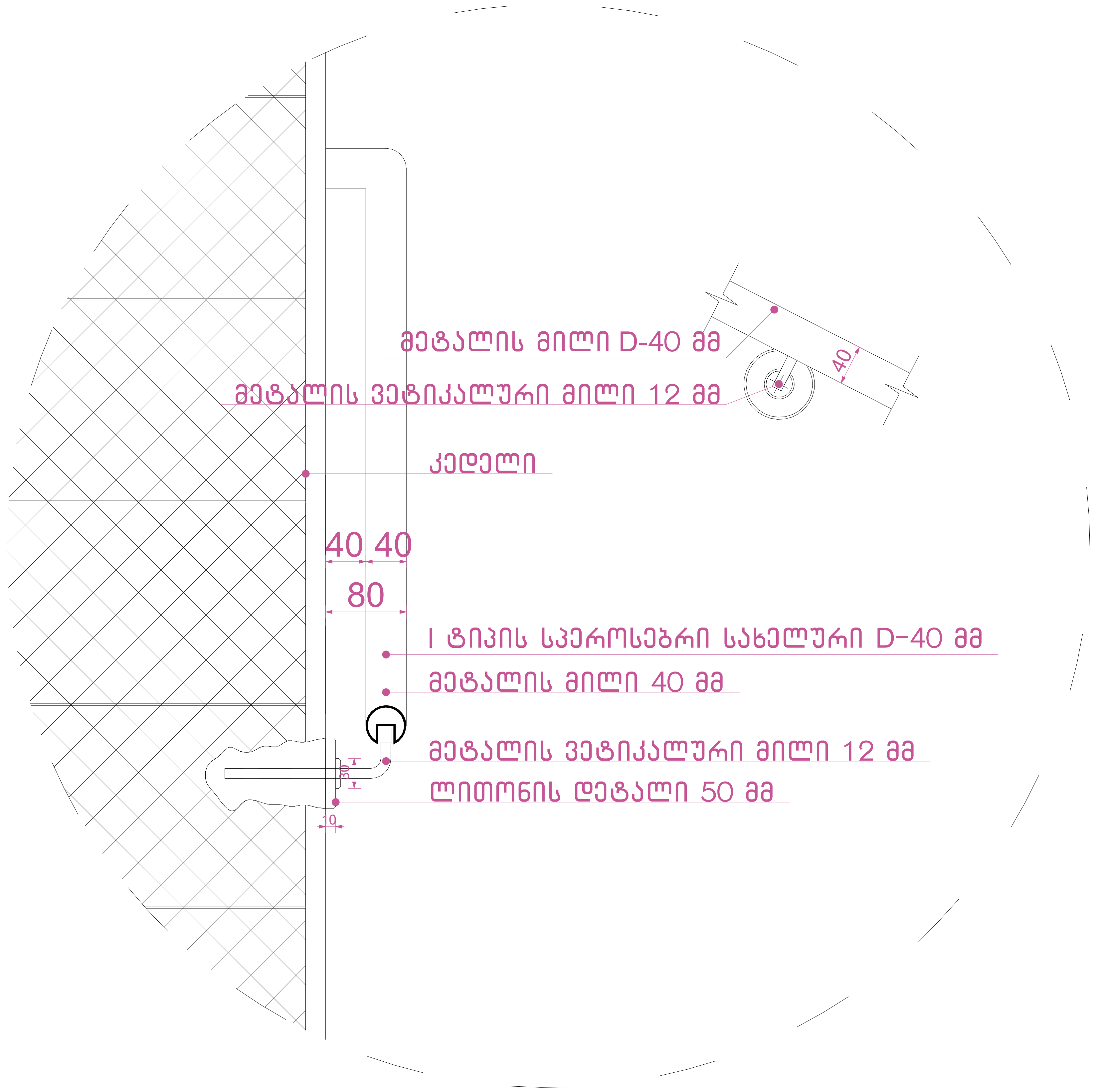
ჭრილი მ.1:50



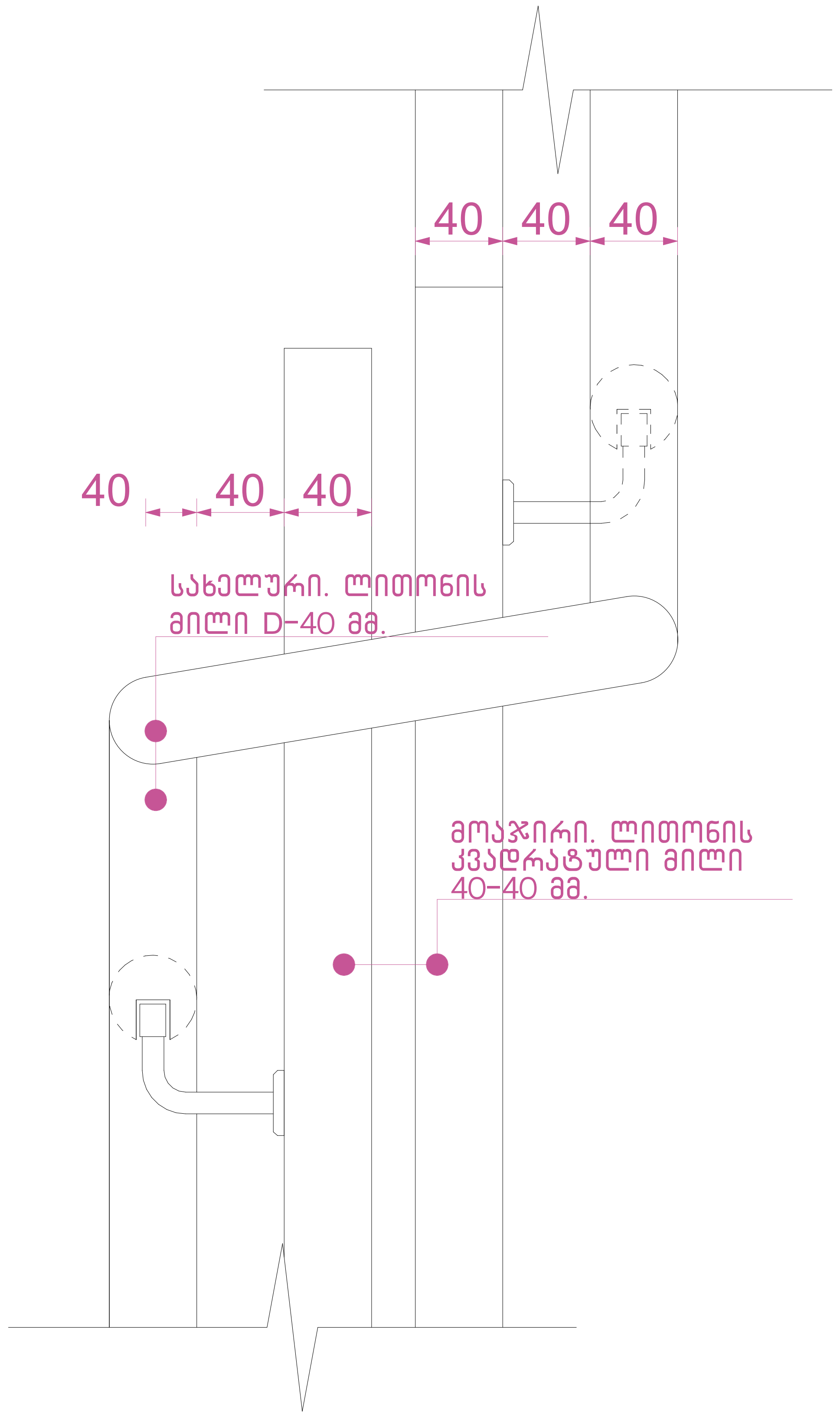
დეტალი №2 მ.1:100



დეტალი №1 მ.1:50



დეტალი №3 მ.1:25



შენიშვნები:

1. ყველა კიბეს (მათ შორის გარე კიბეს) ყოველი საფეხურის და საბიჯელის 40 მმ სავალ ნაწილს, რომელიც იზომება საფეხურის ნაშვერიდან თარაზულად, ექნება ერთგვაროვანი ფერის მქონე ზედაპირი, რომელიც საფეხურის დანარჩენი ნაწილისგან მკვეთრად განსხვავებული იქნება (მუქი ღია ფონზე). ხილვადი კონტრასტი გაგრძელდება ყოველი საფეხურის ერთი კიდიდან საფეხურის მეორე კიდემდე.
2. მისაწვდომი გზაკიბის საზღვრებში იატაკის ზედაპირები იქნება მდგრადი, მყარი და არასრიალა.
3. კიბის საფეხურების განსხვავებული მონიშვნა იქნება.

გამძლე.

4. შენობის გარეთ მდებარე კიბის საფეხურები და ბაქნები ისე დაგეგმარდება, რომ სავალ ზედაპირზე წყალი არ დაგროვდება.
5. გასანათებელი საშუალებები უზრუნველყოფს კიბეების განათებას, რომელიც გაიზომება საბიჯელების ზედაპირების და ბაქნების ზედაპირების ცენტრში გაზომვისას საფეხურის წინაპირიდან 600 მმ-ის საზღვრებში, შემდეგი წესის შესაბამისად:

- არაუმცირეს 11 ლუქსი განათება.
- არაუმცირეს 110 ლუქსი განათება კიბით სარგებლობის დროს.
- კიბეების გამოყენებისას 11 ლუქსიდან 110 ლუქსზე გადასვლა შესაძლებელი უნდა იყოს განათების სამართავებით უზრუნველყოფილი ავტომატური მოძრავი სენსორული ტიპის განათების ჩამრთველებით რომლებიც შეესაბამება ყველა ქვემოთ ჩამოთვლილს.
- განათების სამართავები აღჭურვილი იქნება საიმედო ოპერაციული სისტემით და შეფასებული იქნება ამ მიზნით გამოყენებისთვის.
- მოძრავი სენსორი გააქტიურდება დამკავებლის მოძრაობით საფეხურებზე ან საფეხურების ბაქნებზე.
- განათების გამააქტიურებლები დაყენებული იქნება არაუმცირეს 15 წუთიანი მოქმედების პერიოდით.
- გზა კიბის განათება ჩაირთვება ავტომატური სენსორული ჩამრთველებით ასეთის არსებობის შემთხვევაში ისე რომ შესასვლელში მდებარე ბაქანზე შესასვლელში მდებარე ბაქნის მოსაზღვრე თითოეულ კიბის მარშსა და შესასვლელში მდებარე ბაქნის ზემოთ და ქვემოთ მდებარე ბაქნებზე მე-4 პუნქტით დადგენილი განათებულობის დონე საფეხურის გამოყენებამდე იქნება უზრუნველყოფილი.
- კიბის სახელურები და ნებისმიერი კედელი ან მათ მომიჯნავედ მდებარე სხვა ზედაპირი არ იქნება ბასრი ან უხეში ელემენტების შემცველი.
- კიბის სახელურები არ იტრიალებს მათი ბუდეების საზღვრებში.

ნახაზის დასახელება:

გზა-კიბე დეტალები

ექსპლიკაცია:

პირობითი ნიშნები:

ნაკვეთის საზღვარი

განაშენიანების რეგულირების ხაზი (უკანა ეზოსთვის)

ჭრილის ხაზი

კონსტრუქციული ნიშნული

არქიტექტურული ნიშნული

შენიშვნები

1. ნახაზში შეტანილი ყველა ცვლილება უნდა შეთანხმდეს პროექტის ავტორთან.
2. შენობის საპროექტო ნული (±0.00) ტოლია ±0.00=423.40 აბსოლუტური ნიშნულის.
3. პროექტში ყველა ზომა მოცემულია სანტიმეტრებში, ნიშნულები - მეტრებში.

მისამართი

ქალაქი თბილისი, ქუჩა კ. ჩაჩავა, №5
ს/კ: 01.13.02.007.024

პროექტის სახელწოდება

სამედიცინო უნივერსიტეტის არქიტექტურული პროექტი

სტადია	პროექტი	არ
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	გ. ბენდელიანი	
არქიტექტორი	ი. გოგოხია	
არქიტექტორი	ს. საზერლენდი	

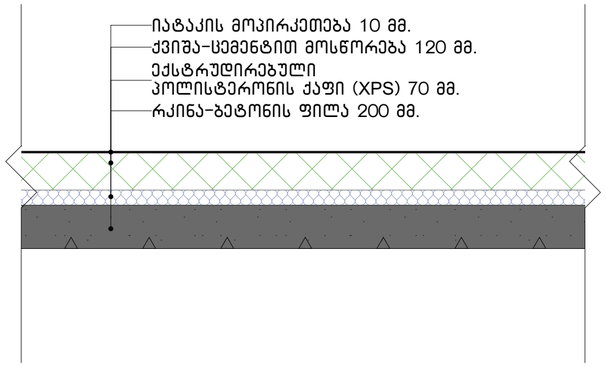
საპროექტოს ლოგო

BIJI ARCHITECTURE

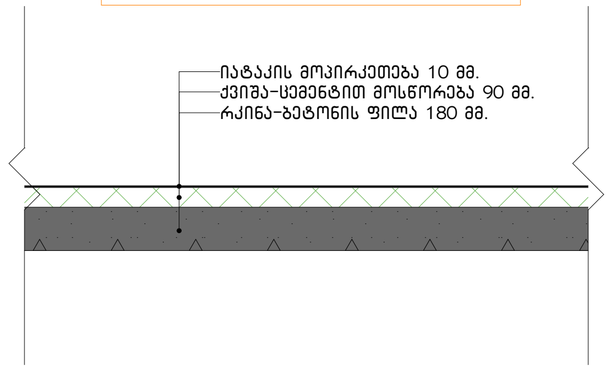
ქ. თბილისი, მ. შავიშვილის №1ა
TEL: 595 55-35-74; 599 75-28-88

დაკვეთა №		მასშტაბი
სტადია	პროექტი	1:20, 1:50, 1:100, 1:30
ფორმატი	ფურცლები	A.01.34
A-3		2024 წ.

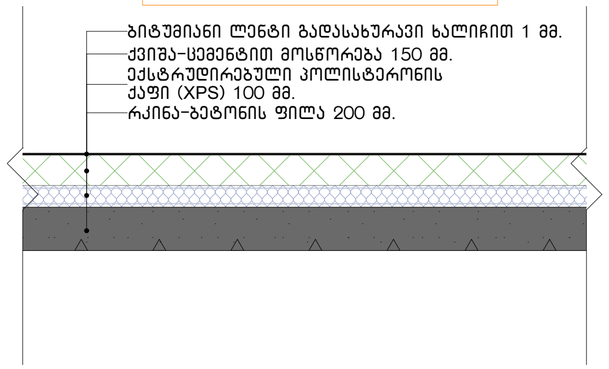
ფილის კვანძი ±0.00 ნიშნულზე



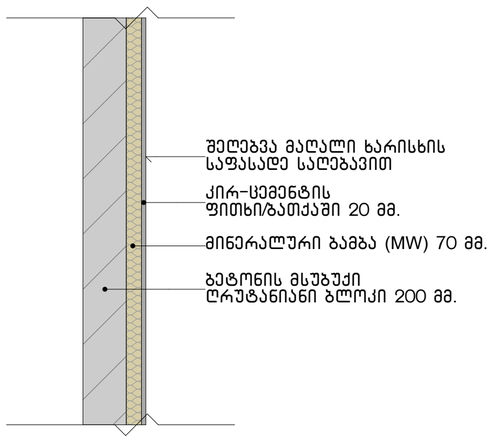
ფილის კვანძი +3.80; +7.60; +11.40; +15.20 ნიშნულებზე

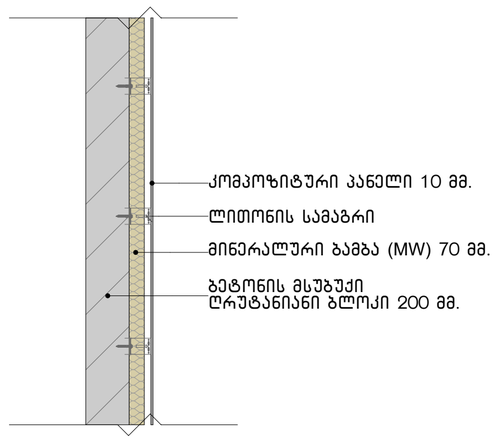


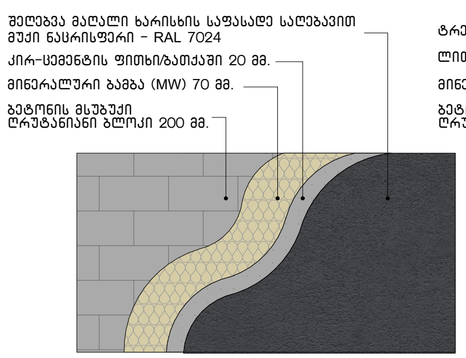
გადახურვის ფილის კვანძი +19.00 ნიშნულზე

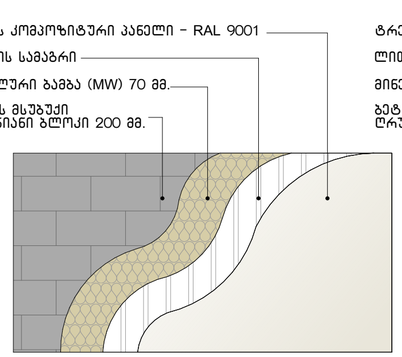


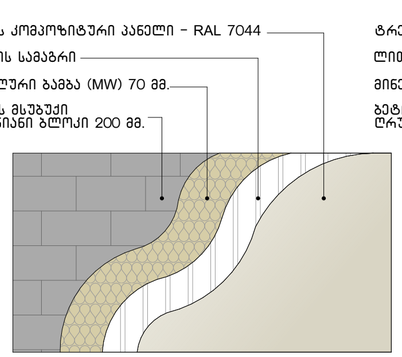
საფასადე კედლის დეტალები

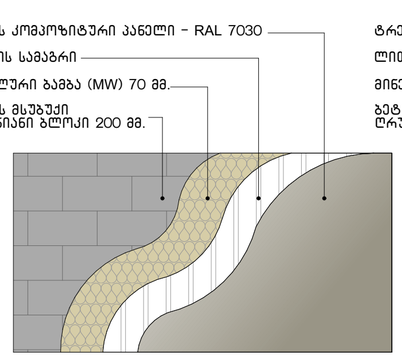


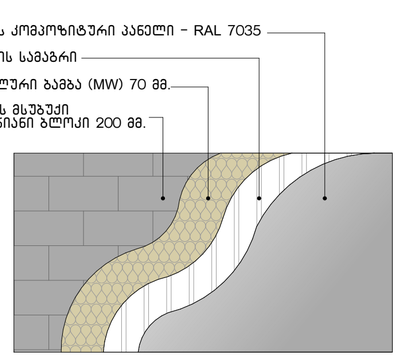












ნახაზის დასახელება:

დეტალები

ექსპლიკაცია:

პირობითი ნიშნები:

- ნაკვეთის საზღვარი
- განაშენიანების რეგულირების ხაზი (უკანა ეზოსთვის)
- ჭრილის ხაზი
- კონსტრუქციული ნიშნული
- არქიტექტურული ნიშნული

შენიშვნები

1. ნახაზში შეტანილი ყველა ცვლილება უნდა შეთანხმდეს პროექტის ავტორთან.
2. შენობის საპროექტო ნული (±0.00) ტოლია ±0.00=423.40 აბსოლიტური ნიშნულის.
3. პროექტში ყველა ზომა მოცემულია სანტიმეტრებში, ნიშნულები - მეტრებში.

მისამართი

ქალაქი თბილისი, ქუჩა კ. ჩაჩავა, №5
ს/კ: 01.13.02.007.024

პროექტის სახელწოდება

სამედიცინო უნივერსიტეტის არქიტექტურული პროექტი

სტადია	პროექტი	არ
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	გ. ბენდელიანი	
არქიტექტორი	ი. გოგოხია	
არქიტექტორი	ს. საზერლიდი	

საპროექტოს ლოგო

BIJI ARCHITECTURE
ქ. თბილისი, გ. შავიშვილის №1ა
TEL: 595 55-35-74; 599 75-28-88

დაკვეთა №		მასშტაბი
სტადია	პროექტი	1:20, 1:25
ფორმატი	ფურცლები	A.01.35
A-3		2024 წ.