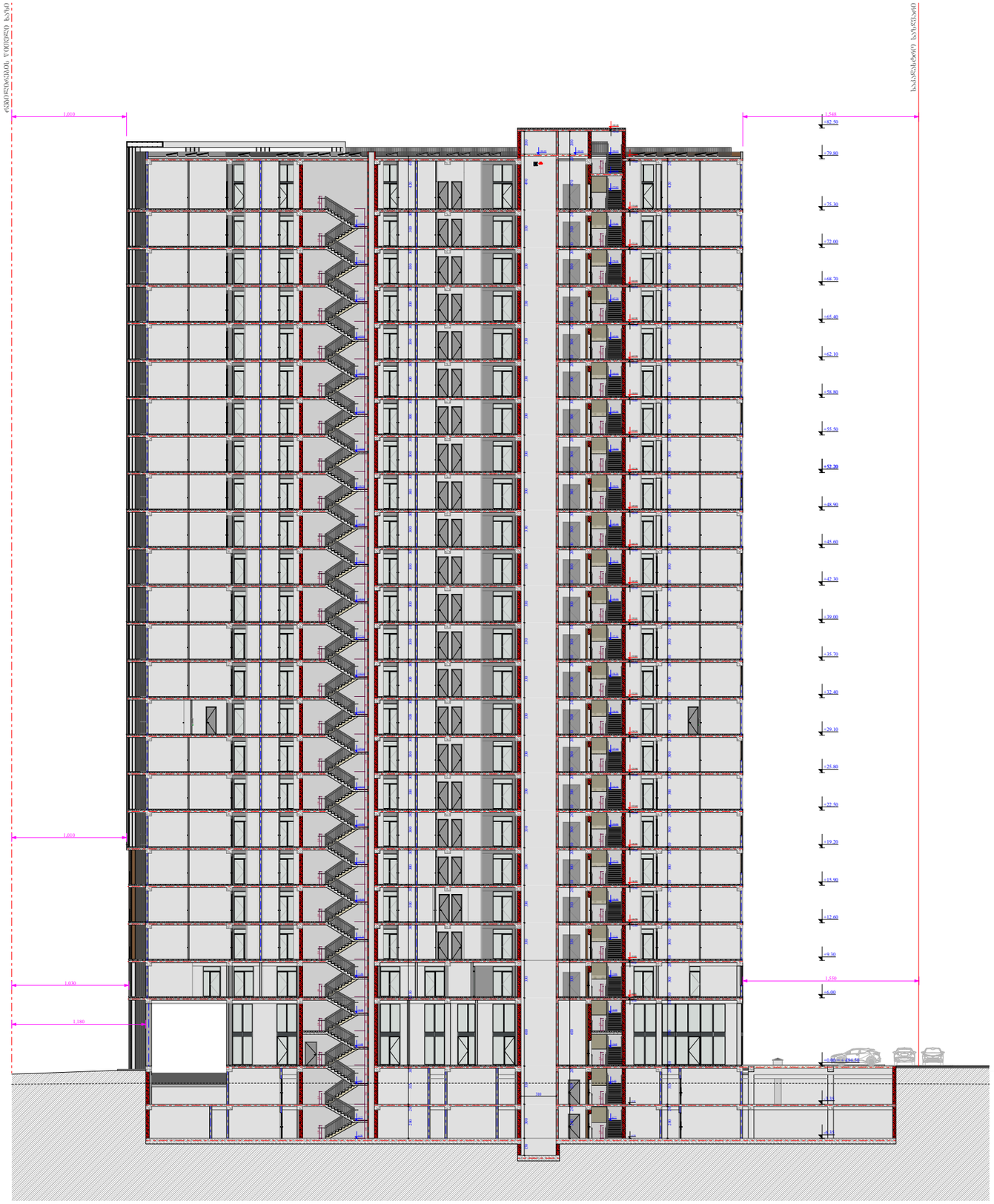
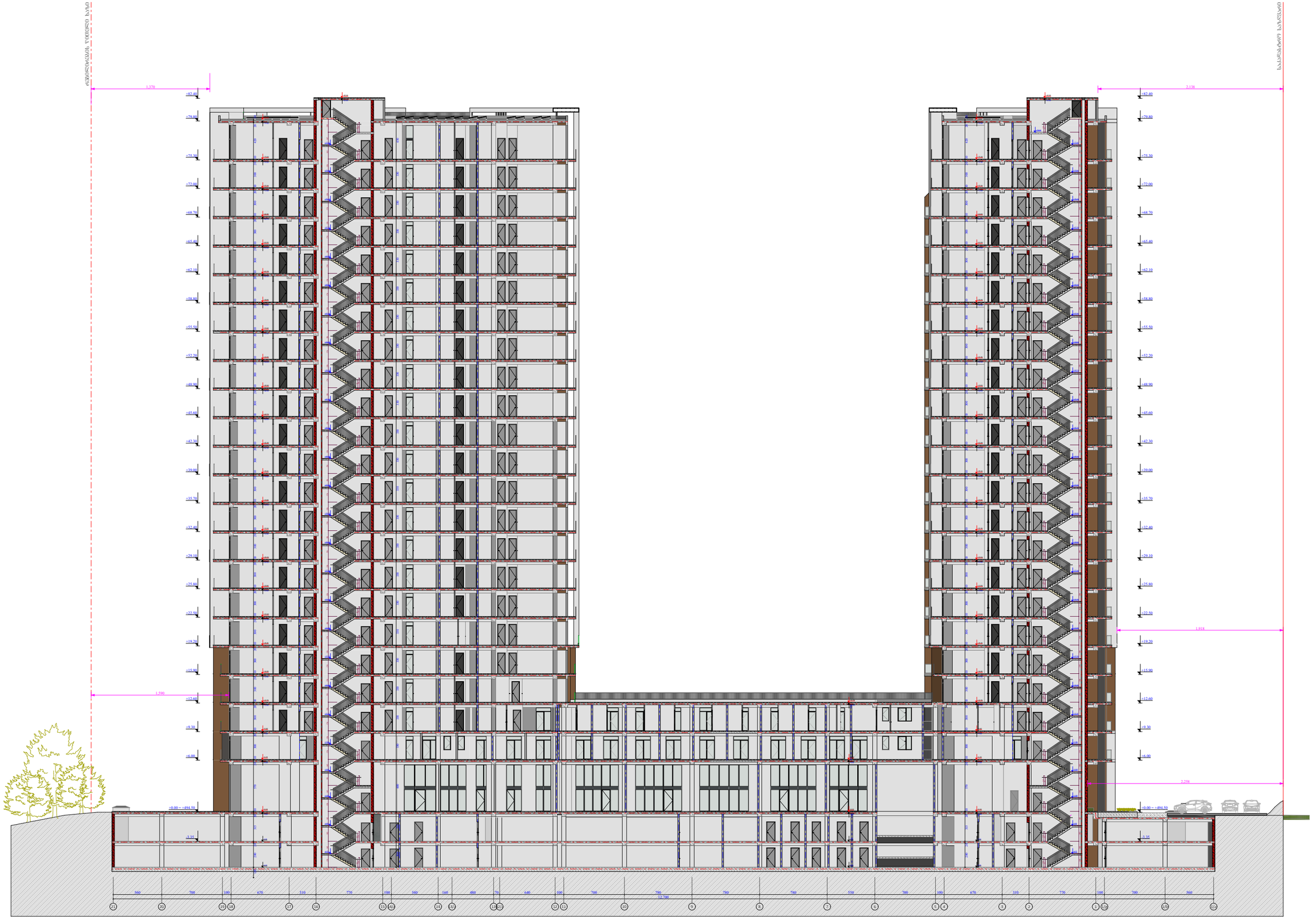


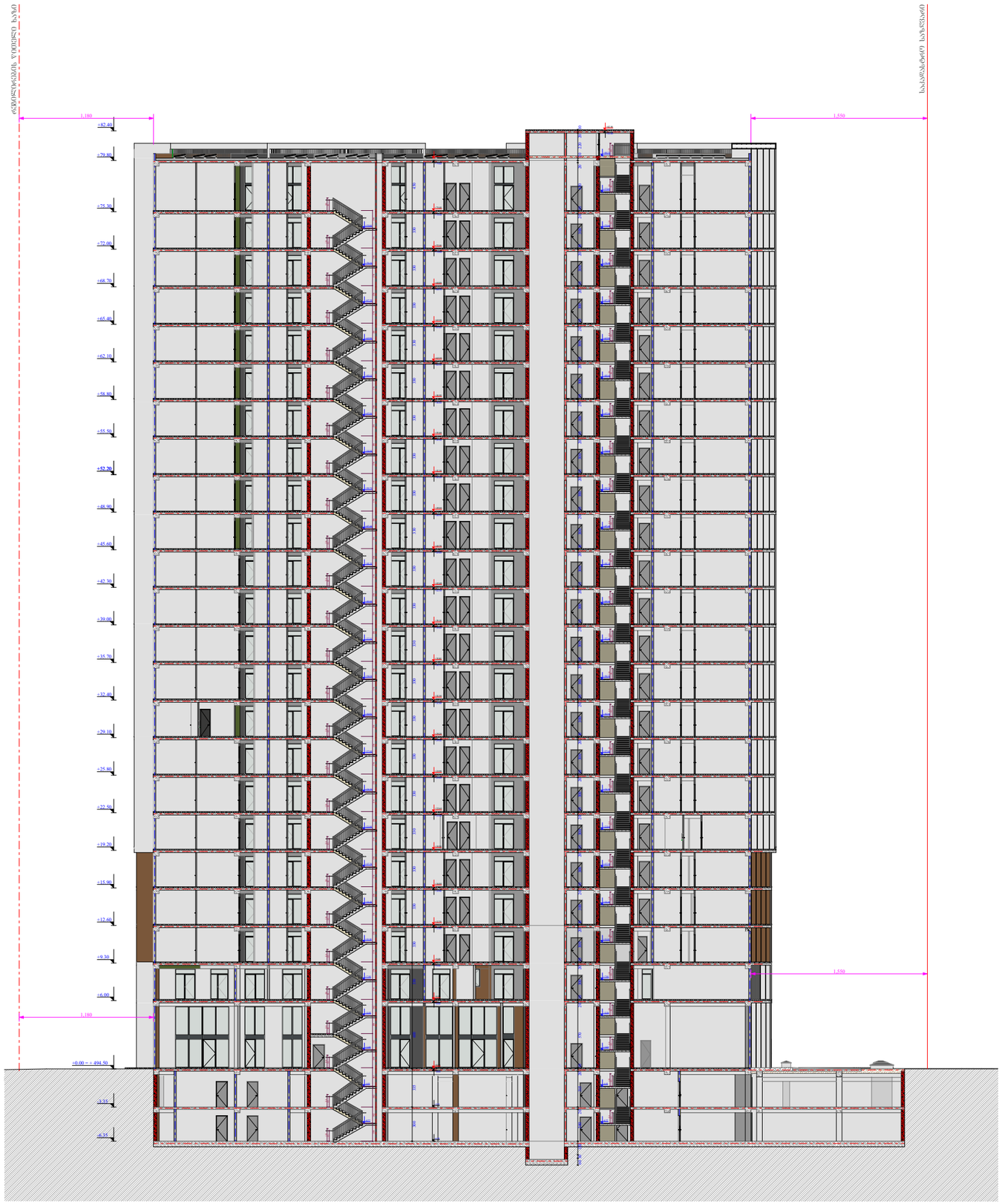
ფუნქციური დანიშნულება	ობიექტის მისამართი	შემსრულებელი ორგანიზაცია	დირექტორი			A- 3
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	**ს.კ. 01 10.06.022.009** **შენობა #5** ქ.თბილისი, პეტრე იბერის ქუჩის შესახვევი N13	**შპს სტუდიო ალფა სახლი** ს.კ. 404664573	მ.პაპუკაშვილი არქიტექტორი მ.პაპუკაშვილი		ჭრილი 1/ა - 21 ღერძებში	მასშტაბი 1:400 თარიღი 03/12/2025 ფურცელი ა-187



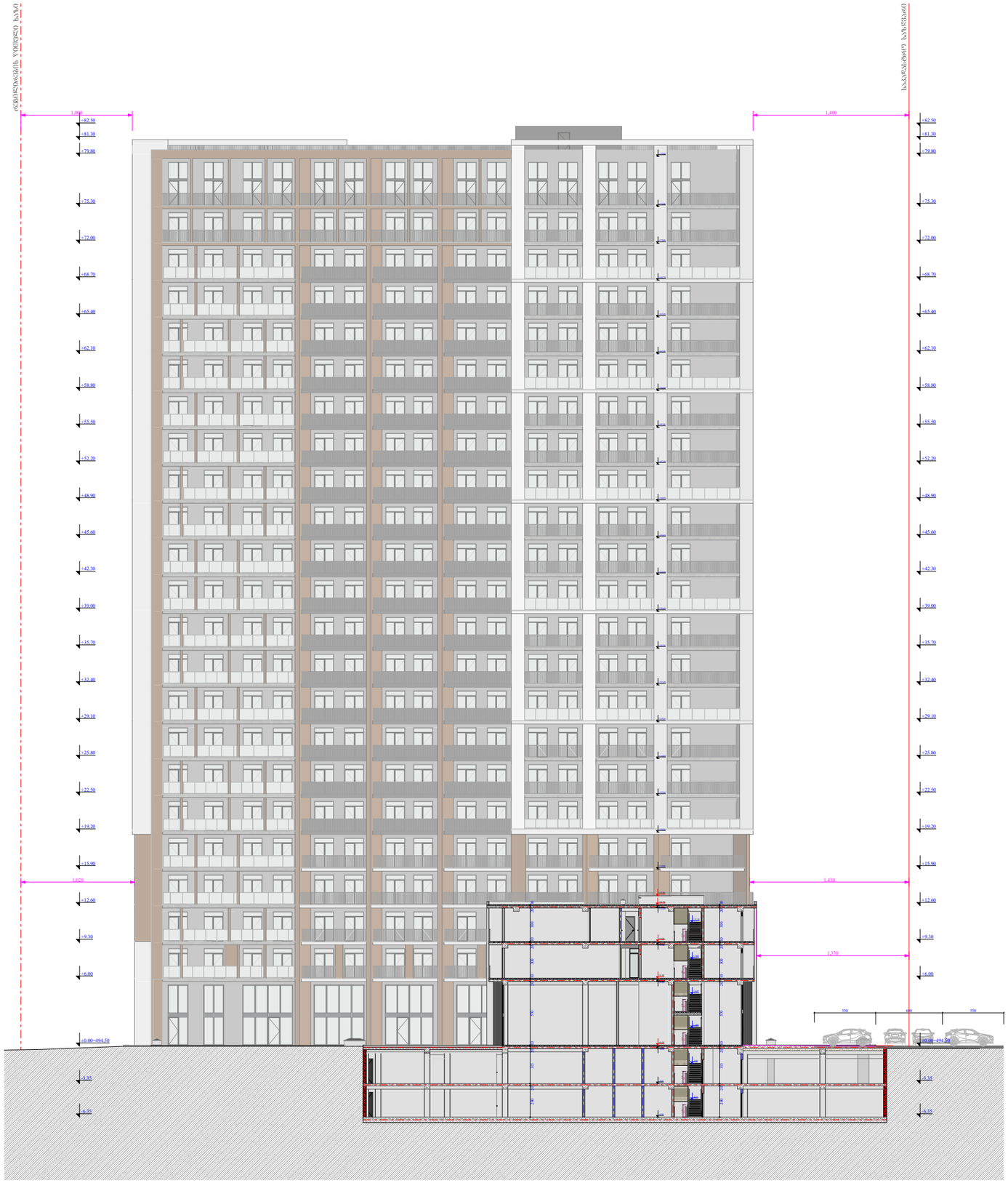
ფუნქციური დანიშნულება	ობიექტის მისამართი	შემსრულებელი ორგანიზაცია	დირექტორი			A- 3
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	**ს.კ. 01 10.06.022.009 შენობა #5** ქ.თბილისი, პეტრე იბერის ქუჩის შესახვევი N13	**შპს სტუდიო ალფა სახლი** ს.კ. 404664573	მ.პაპუკაშვილი		ჭრილი ა - მ ღერძებში	მასშტაბი 1:400
			არქიტექტორი			თარიღი 03/12/2025
			მ.პაპუკაშვილი			ფურცელი ა-188



ფუნქციური დანიშნულება	ობიექტის მისამართი	შემსრულებელი ორგანიზაცია	დირექტორი		ჭრილი 21 - 1/ა ღერძებში	A- 3
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	**ს.კ. 01 10.06.022.009 შენობა #5** ქ.თბილისი, პეტრე იბერის ქუჩის შესახვევი N13	**შპს სტუდიო ალფა სახლი** ს.კ. 404664573	მ.პაპუკაშვილი			მასშტაბი 1:400
			არქიტექტორი			თარიღი 03/12/2025
			მ.პაპუკაშვილი			ფურცელი ა-189



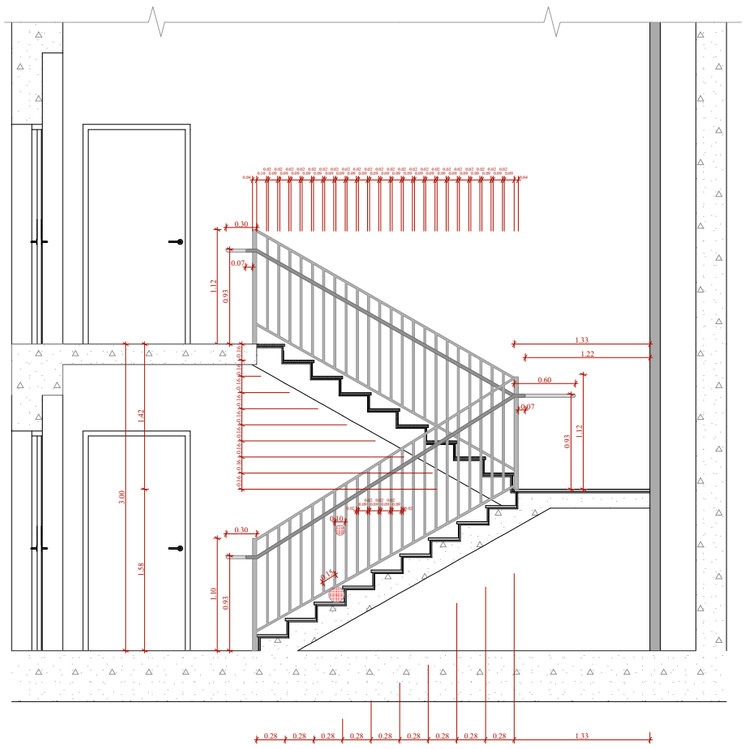
ფუნქციური დანიშნულება	ობიექტის მისამართი	შემსრულებელი ორგანიზაცია	დირექტორი			A- 3
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	**ს.კ. 01 10.06.022.009 შენობა #5** ქ.თბილისი, პეტრე იბერის ქუჩის შესახვევი N13	**შპს სტუდიო ალფა სახლი** ს.კ. 404664573	მ.პაპუკაშვილი		ჭრილი ა - მ ღერძებში *	მასშტაბი 1:400
			არქიტექტორი			თარიღი 03/12/2025
			მ.პაპუკაშვილი			ფურცელი ა-190

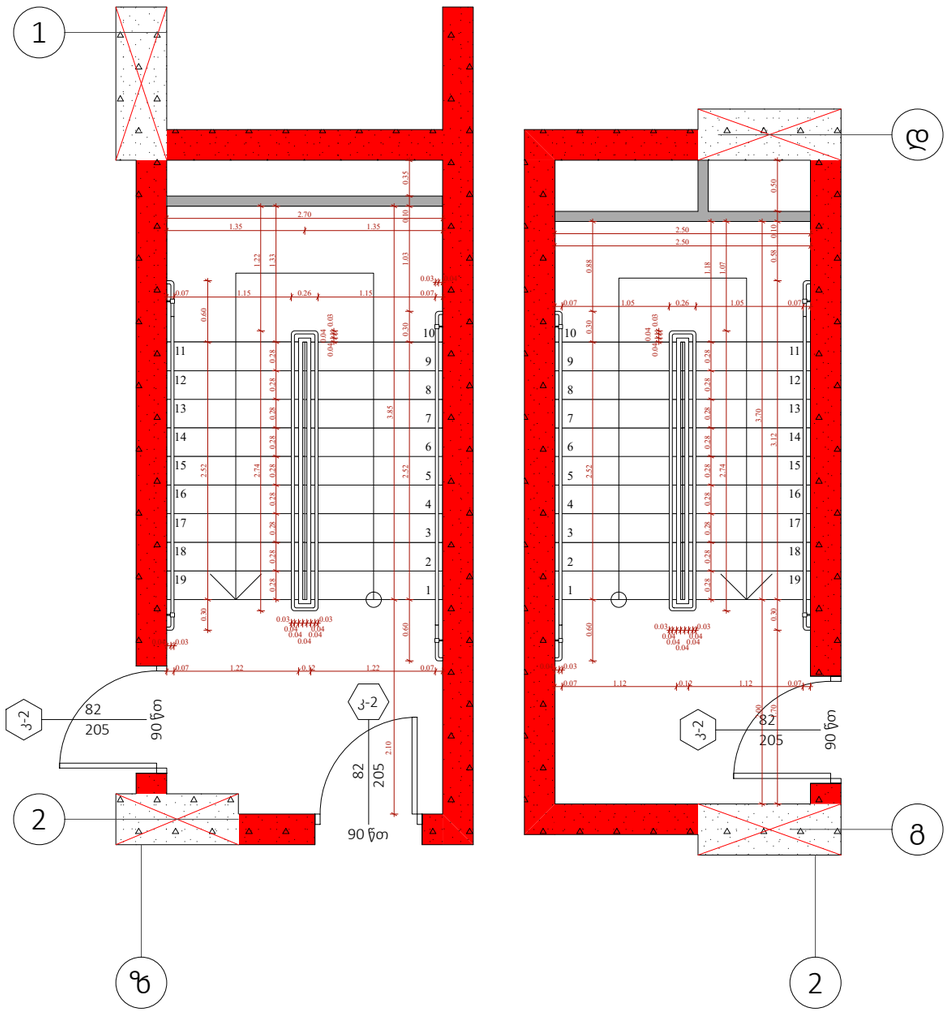


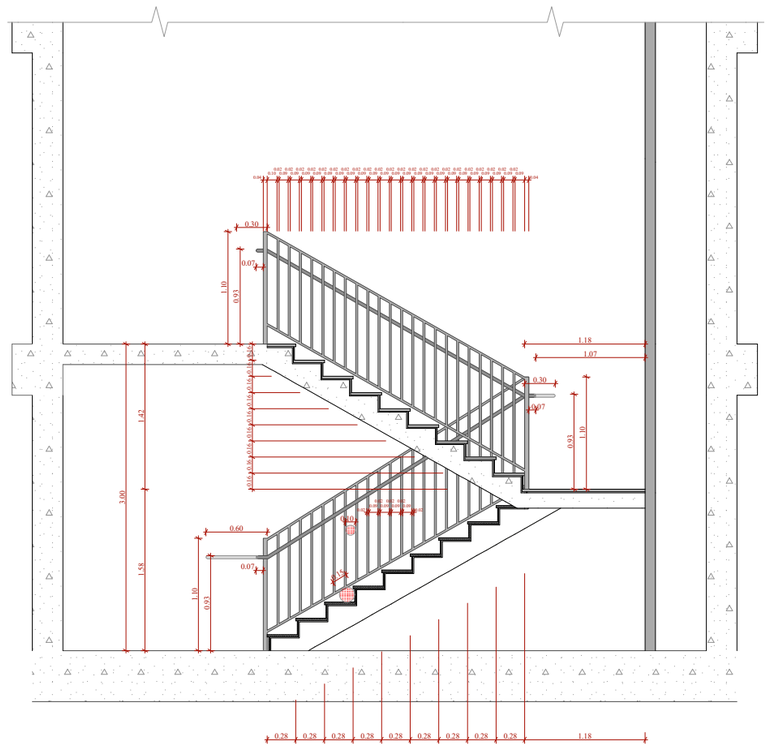
ფუნქციური დანიშნულება	ობიექტის მისამართი	შემსრულებელი ორგანიზაცია	დირექტორი			A- 3
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	**ს.კ. 01 10.06.022.009 შენობა #5** ქ.თბილისი, პეტრე იბერის ქუჩის შესახვევი N13	**შპს სტუდიო ალფა სახლი** ს.კ. 404664573	მ.პაპუკაშვილი		ჭრილი გ/1 - მ ღერძებში	მასშტაბი 1:400
			არქიტექტორი მ.პაპუკაშვილი			თარიღი 03/12/2025
						ფურცელი ა-191

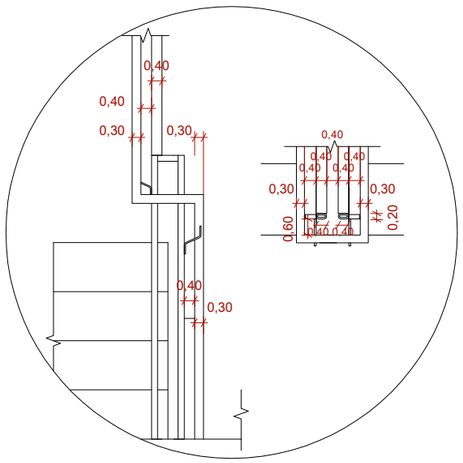
"ა" ბლოკი

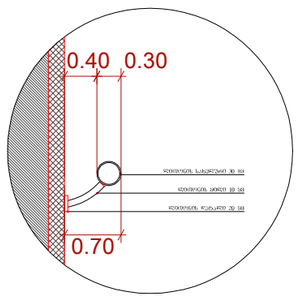
ტიპიური კიბის შეჯრედის სქემა -6.35 ნიშნულზე

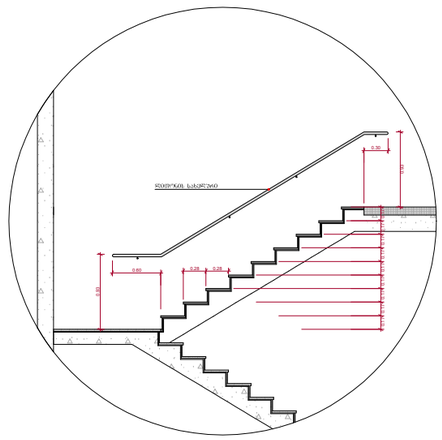


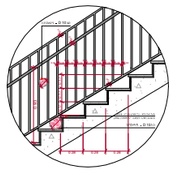


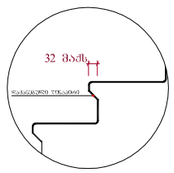












შენიშვნები :

- ყველა კიბეს (მათ შორის გარე კიბეს) ქვედა საფეხურის დასაბეტონებლის 40 მმ სანაკლ ნაწილს, რომელიც იზოლებულია საფეხურის ნაშენარიდან მთარაზულად, უნდა ერთმანეთისგან შეხების მქონე ზედაპირი, რომელიც საფეხურის დანარჩენ ნაწილისგან მკვეთრად განსხვავებული იქნება (შეძლებისდაგვარად ერთი ხაზის გასწვრივ).

- კიბის საფეხურების განსხვავებული მონიშვნა იქნება გამჭვირვალე.

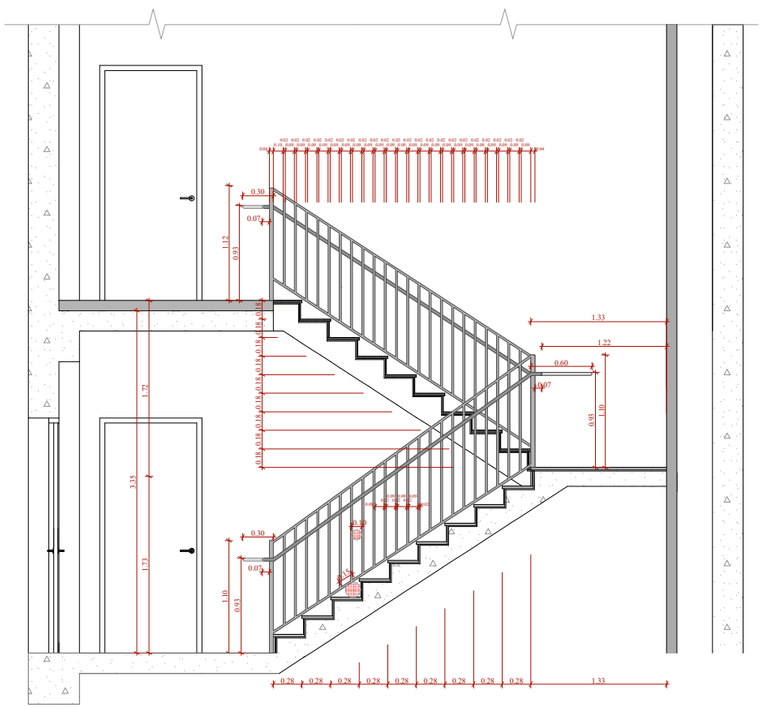
- შენობის გარეთ მდებარე კიბის საფეხურები და გადასასვლელები, რომელიც გაიზრდება საბეტონებლების ზედაპირების და გადასასვლელების ცენტრში გაზომვებიდან საფეხურის წინაპირთან 600 მმ-ის დაშორებით, შეიძლება შეიცვალოს ანტისრიალებადი ზოლით.

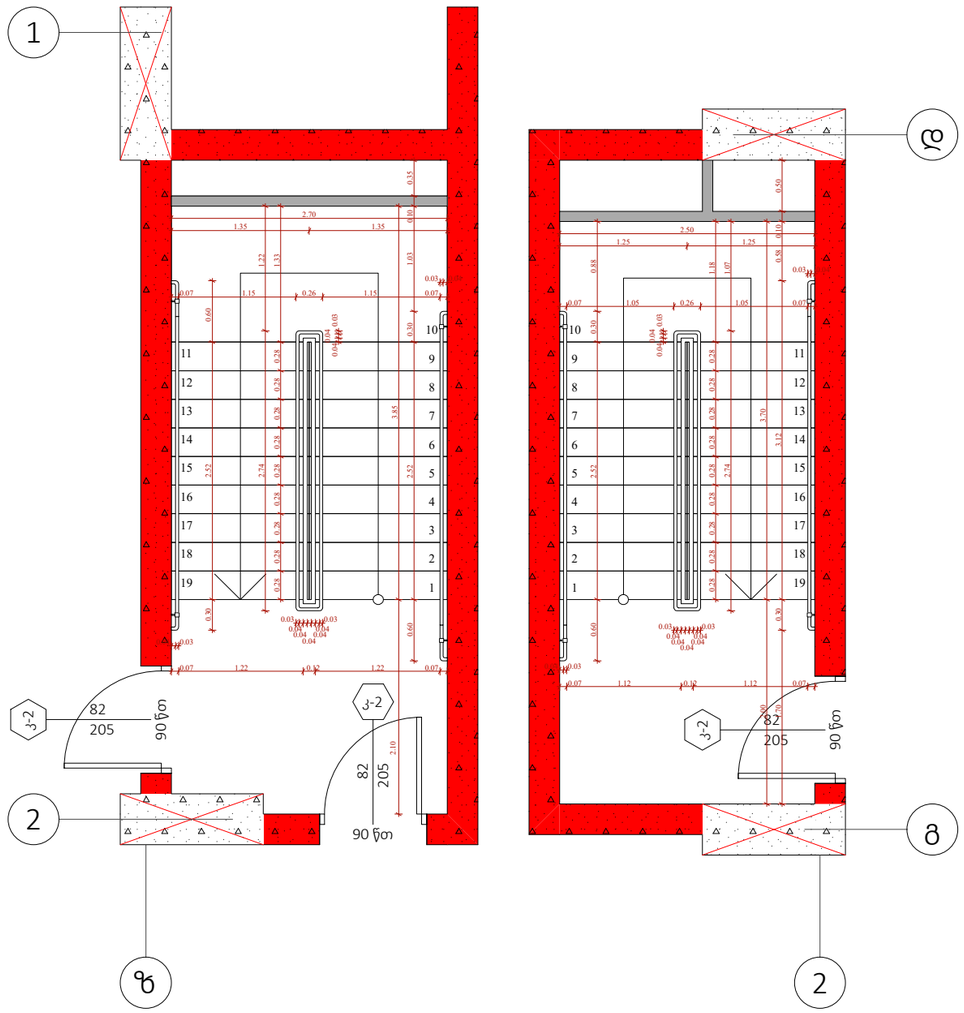
- კიბის საფეხურების ანტისრიალებადი ზოლით აღჭურვა სავალდებულოა ყველა საზოგადოებრივი დანიშნულების შენობის გარე კიბეებზე.

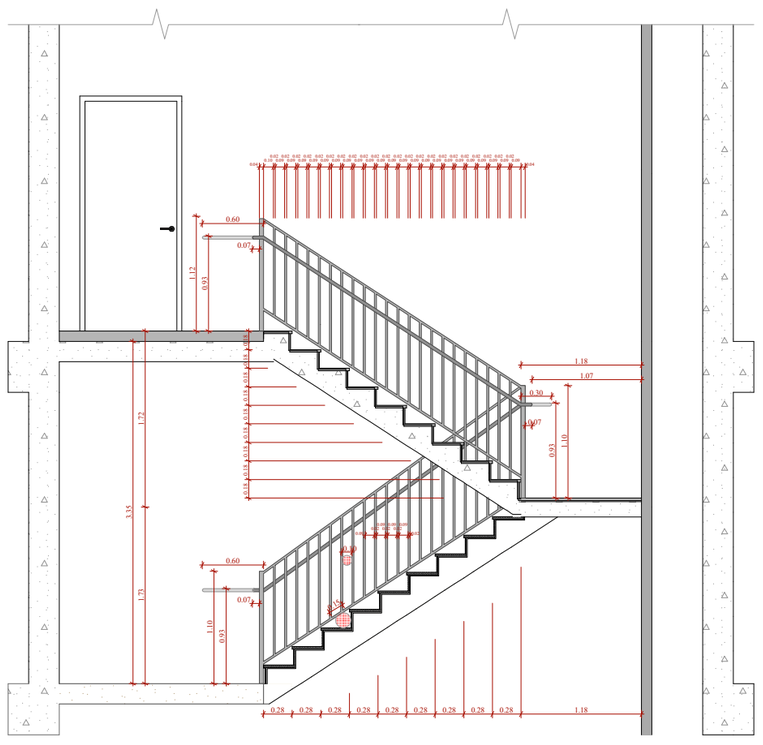
- კიბის საფეხურების ანტისრიალებადი ზოლით აღჭურვა სავალდებულოა ყველა საზოგადოებრივი დანიშნულების შენობის შიდა

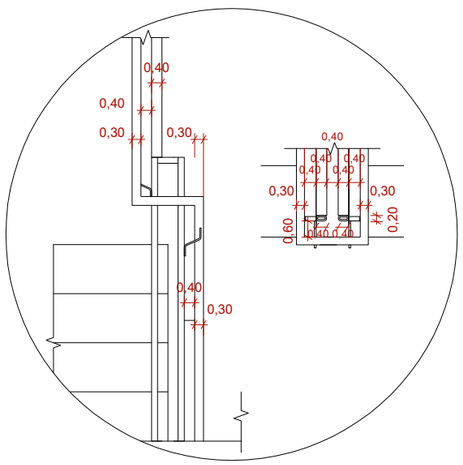
"ა" ბლოკი

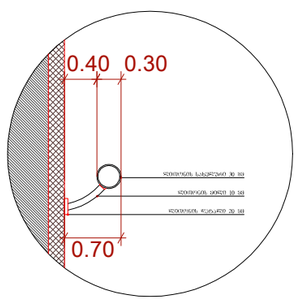
ტიპიური კიბის შეჯრედის სქემა -3.35 ნიშნულზე

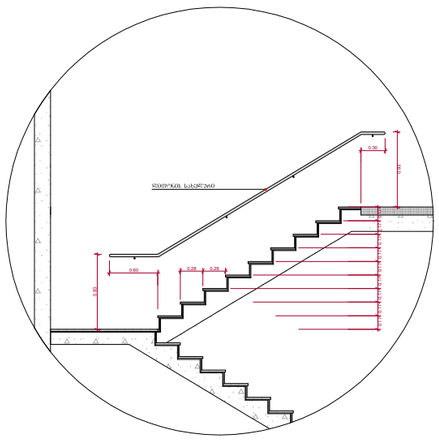


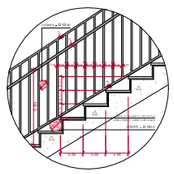


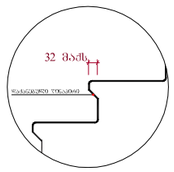












შენიშვნები :

- ქვედა კიბეს (მათ შორის გარე კიბეს) ქვედელი საფეხურის დასაბეტონების 40 მმ სასვალ ნაწილს, რომელიც იზოლირება საფეხურის ნაშენარით თარაზულად. ეხება ერთმანეთისანი შორის მქონე ზედაპირი, რომელიც საფეხურის დანარჩენი ნაწილისგან გამყოფად განსხვავებული იქნება (შეძე დია ფერზე). ხილვადი კონტრასტი გამოქვედილება ქვედელი საფეხურის ერთი კიდიდან საფეხურის მეორე კიდემდე.

- მისაფრთხო გზაკიბის საზღვრებში იატაკის ზედაპირები იქნება მდგრადი, მყარი და არასრიალა.

- კიბის საფეხურების განსხვავებული მონიშნა იქნება გამძლე.

- შენობის გარეთ მდებარე კიბის საფეხურები და გაძნები ისე დაგეგმარდება, რომ სასვალ ზედაპირზე წყალი არ დაგროვდება.

- გასანათებელი საშუალებები შეროშენდება კიბეების განათებას, რომელიც გაიზრდება სანათებლის ზედაპირების და გაძნების ზედაპირების ცენტრში გაზომვისას საფეხურის წინაპირიდან 600 მმ-ის საზღვრებში, შემდეგი წესის შესაბამისად :

1. არანაკლებ 11 ლუქსი განათება.
2. არანაკლებ 100 ლუქსი განათება, კიბით სარგებლების დროს.
3. კიბეების გამოქინების 11 ლუქსიდან 110 ლუქსზე გადასვლა შესაძლებელი უნდა იყოს განათების სამართავებით შეროშენდებული ავტომატური, მოძრავი სენსორული ტიპის განათების ჩამრთველებით, რომლებიც შეესაბამება ქვემო ქვედის ჩამრთველს :

ა) განათ ბის სამართავები აღჭურვილი იქნება სიმეტრიული ოპერაციული სისტემით და შეფასებული იქნება ამ მიზნით გამოქინებისთვის.

ბ) მოძრავი სენსორი გააქტიურდება დაძაკვების მოძრაობით საფეხურზე ან საფეხურების გაძნებზე.

გ) განათების გამაქტიურებელი დაქვეშებული იქნება არანაკლებ 15 წუთიანი მოქმედების კრიტერიუმით.

დ) გზაკიბის განათება ჩაირთვება ავტომატური სენსორული ჩამრთველით, ასეთის არსებობის შემთხვევაში ისე, რომ შესასვლელში მდებარე გაძანზე, მის მიმდებარე მოედანზე და შესასვლელზე მდებარე გაძნის ზემოთ და ქვემოთ მდებარე გაძნებზე ჯე - 4 კანდელით დაშვებული განათ ბულობის დონე საფეხურის გამოქინებამდე იქნება უზრუნველყოფილი.

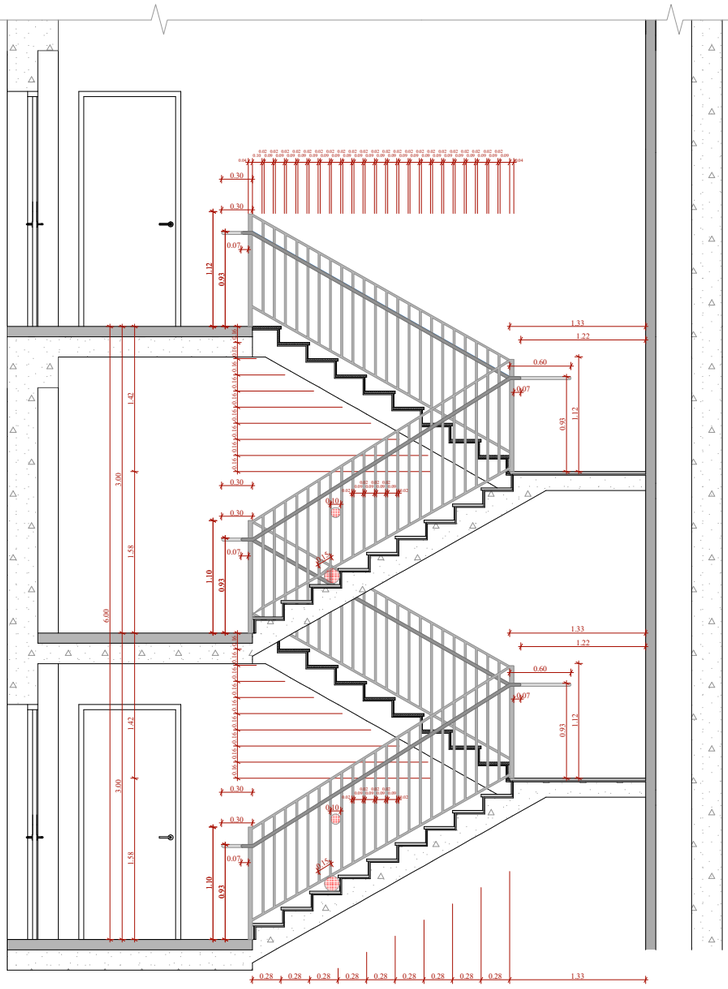
- კიბის სახელურები და ნებისმიერი კედელი ან მათ მომიჯნავედ მდებარე სხვა ზედაპირი არ იქნება ბასრი ან უხეში ელემენტების შემცველი.

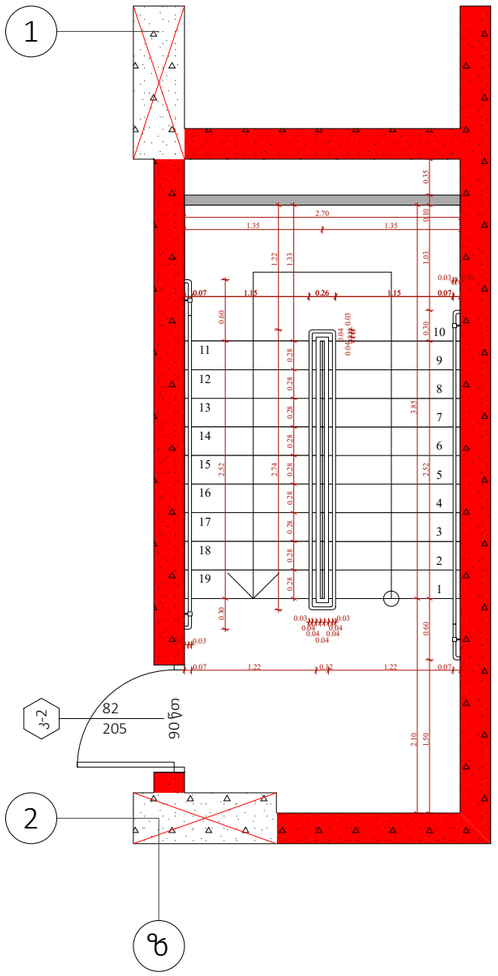
- კიბის სახელურები არ იტრიალებს მათი გუდების საზღვრებში.

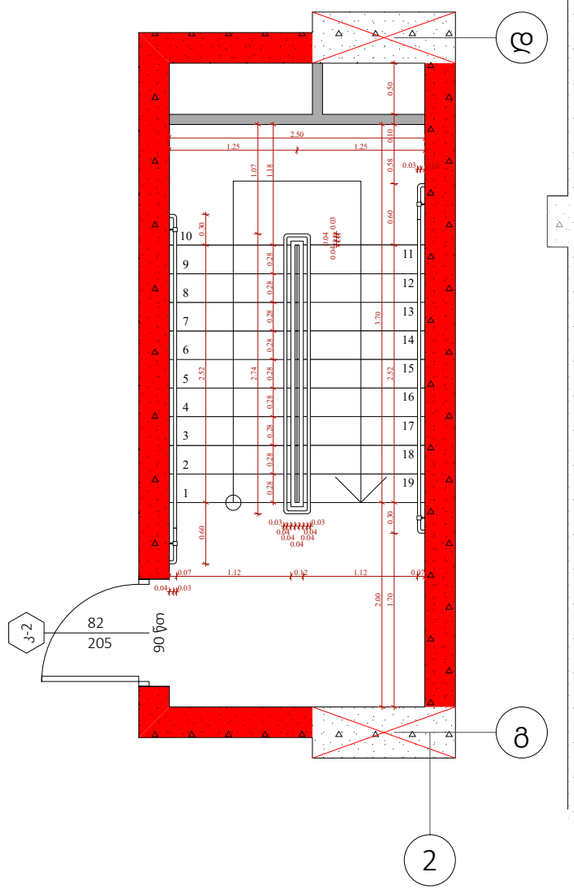
ფუნქციური დანიშნულება	ობიექტის მისამართი	შემსრულებელი ორგანიზაცია	დირექტორი		"ა" ბლოკი, კიბის დეტალი	A- 3
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	**ს.კ. 01 10.06.022.009 შენობა #5** ქ.თბილისი, პეტრე იბერის ქუჩის შესახვევი N13	**შპს სტუდიო ალფა სახლი** ს.კ. 404664573	მ.პაპუკაშვილი			მასშტაბი 1:60, 1:200
			არქიტექტორი			თარიღი 18/11/2025
			მ.პაპუკაშვილი			ფურცელი ა-191

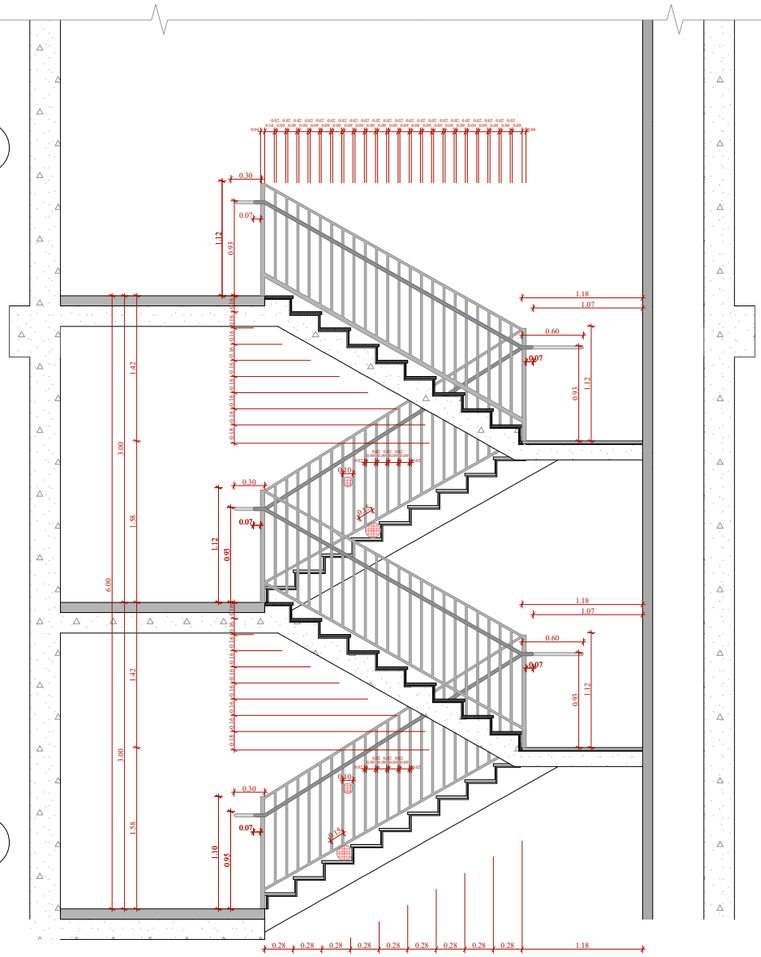
"ა" ბლოკი

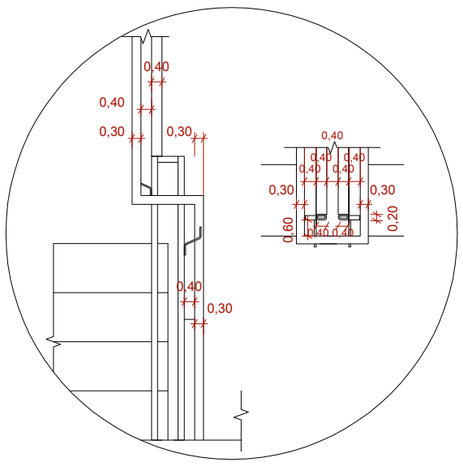
ტიპიური კიბის შეჯრედის სქემა ±0.00 ნიშნულზე

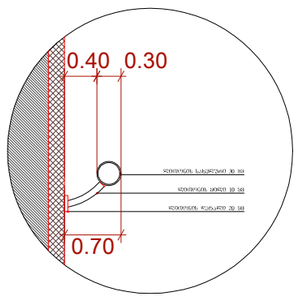


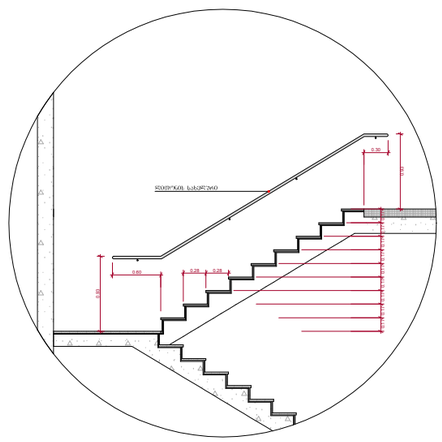


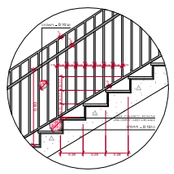


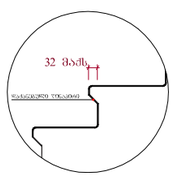












შენიშვნები :

- ქვედა კიბეს (მათ შორის გარე კიბეს) ქვედელი საფეხურის დასაბრტყელებს 40 მმ სიგანე ნაღვლს, რომელიც იზოლირება საფეხურის ნაშენიერიდან თბარაზულად, შენება პრობაარეფანი შეიძლ მეორე ზედაპირი, რომელიც საფეხურის დანარჩენი ნაწილისგან განსხვავებული იქნება (შეიძ ღია ფერის).ხიდვადი კონტრასტი გამოძლილება ქვედელი საფეხურის ქონი კიდიდან საფეხურის მეორე კიდემდე.

- მისაწვდომი გზაკიბის საზღვრებში იატაკის ზედაპირები იქნება მდგრადი, მსარი და არასრიალა.

- კიბის საფეხურების განსხვავებული მონიშნა იქნება გამძლე.

- შენობის გარეთ მდებარე კიბის საფეხურები და გაძნები ისე დაგეგმარდება, რომ სიცალ ზედაპირზე წყალი არ დაბრუნდება.

- გასანათებელი სატესტებები უზრუნველყოფს კიბეების განათებას, რომელიც გაიზომება საბინაო ბლოკების ზედაპირების და გაძნების ზედაპირების ცენტრში გაზომვებისას საფეხურის წინაპირიდან 600 მმ-ის საზღვრებში, შეიძლები წესის შესაბამისად :

1. არანაკლებ 11 ლუქსი განათება.
2. არანაკლებ 100 ლუქსი განათება, კიბეით სარგებლების დროს.
3. კიბეების გამოქნებისას 11 ლუქსიდან 110 ლუქსამდე გაზრდადი შესაძლებელი უნდა იქნეს განათების სამართავებით უზრუნველყოფილი ავტომატური, მოძრავი სენსორული ტიპის განათების ჩამოთვლებით, რომელებიც შესაბამება ქვედა ქვემოთ ჩამოთვლილს :

ა) განათ ბის სამართავები აღჭურვილი იქნება საიმედო ოპერაციული სისტემით და შეუსაბამო იქნება ამ მიზნით გამოყენებისთვის.

ბ) მოძრავი სენსორი გააქტიურება დამცავების მოძრაობით საფეხურებზე ან საფეხურების გაძნებზე.

გ) განათების გაშთაქტიურებული დაყენებული იქნება არანაკლებ 15 წუთიანი მოქმედების კერით.

დ) გზაკიბის განათება ჩართვება ავტომატური სენსორული ჩამოთვლებით, ანკიბის არქიტექტის შეიძლებაში ისე, რომ შესასვლელში მდებარე გაძანზე, მის მოსაზღვრე ორთოგონალ კიბის მარშსა და შესასვლელზე მდებარე გაძნის ზედაპირ და ქვემოთ მდებარე გაძნებზე ვე - 4 კუნძტით დაფიქსირი განათ ბულობის დონე საფეხურის გამოყენებაზე იქნება უზრუნველყოფილი.

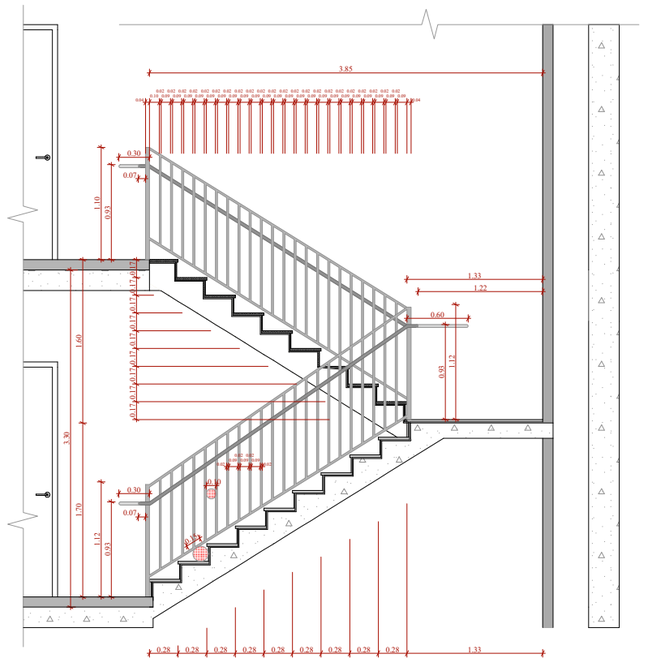
- კიბის სახელურები და ნებისმიერი კედელი ან მათ მოგიჯნავედ მდებარე სხვა ზედაპირი არ იქნება გასხვ ან უხვად ელემენტების შეცვლელი.

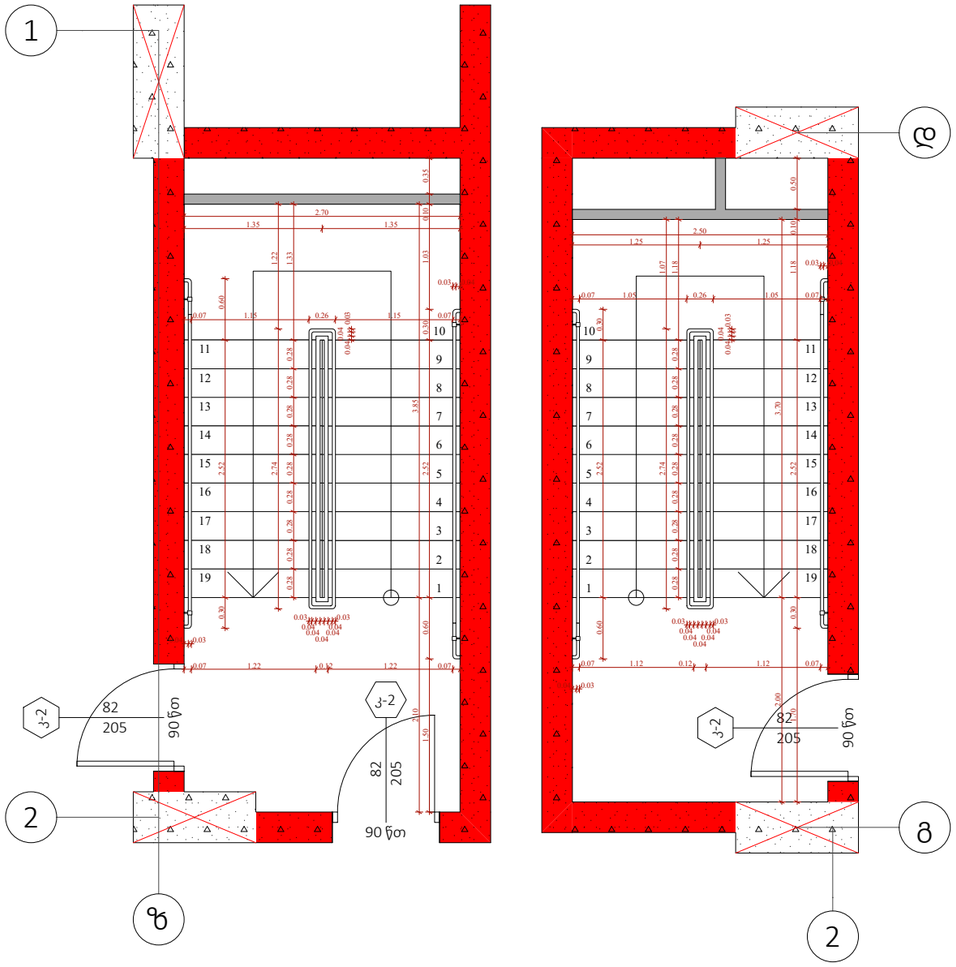
- კიბის სახელურები არ იტრიალებს მათი გეულების საზღვრებში.

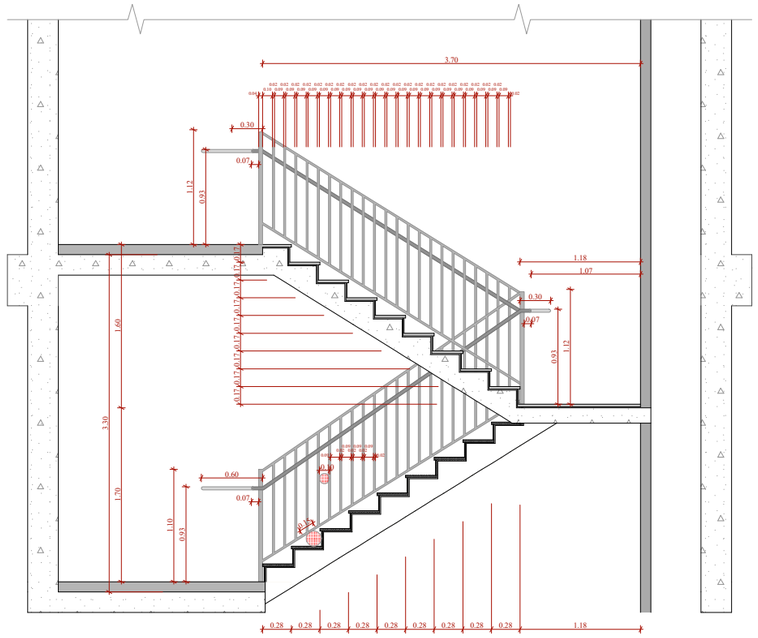
ფუნქციური დანიშნულება	ობიექტის მისამართი	შემსრულებელი ორგანიზაცია	დირექტორი		"ა" ბლოკი, კიბის დეტალი	A- 3
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	**ს.კ. 01 10.06.022.009 შენობა #5** ქ.თბილისი, პეტრე იბერის ქუჩის შესახვევი N13	**შპს სტუდიო ალფა სახლი**	მ.პაპუკაშვილი			მასშტაბი 1:60, 1:200
		ს.კ. 404664573	არქიტექტორი			თარიღი 18/11/2025
			მ.პაპუკაშვილი			ფურცელი ა-192

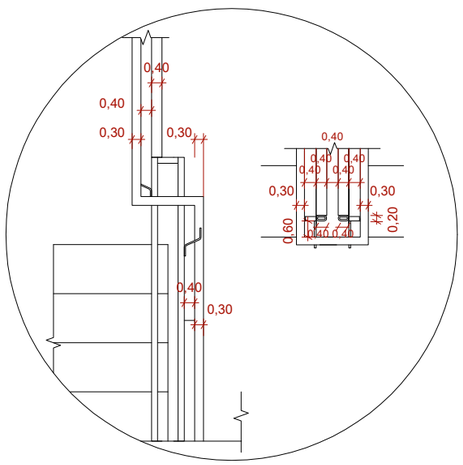
"ა" ბლოკი

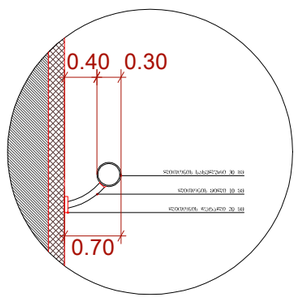
ტიპიური კიბის უჯრედის სქემა +6.00 - + 75.30 ნიშნულებზე

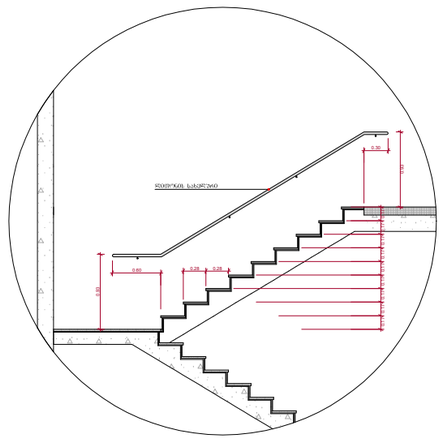


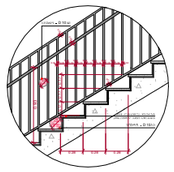


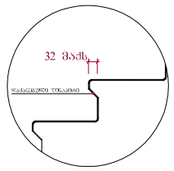












შენიშვნები :

- ქვედა კიბეს (მათ შორის გარე კიბეს) ქვედელი საფეხურის დასაბრტყელებლის 40 მმ სიგანეზე ნაწილს, რომელიც იზოლებულია საფეხურის ნაშენიდან თაბაშირბლოკით შეიძლება ჰქონდეს ზომები ჯერ ცნობილი არ არის.

- მისაყრდენი გზაკიბის საზღვრებში იატაკის ჯერ არ არის დადგენილი.

- კიბის საფეხურების განსხვავებული მონიშნა იქნება გამძლე.

- შენობის გარეთ მდებარე კიბის საფეხურები და გაძნები ისე დაგეგმარდება, რომ სიგანე ჯერ არ დაზუსტებულა.

- გასანათებელი სიმაღლეები უზრუნველყოფს კიბეების განათებას, რომელიც გაიზომება საბრტყელებლის ჯერ არ დაზუსტებულა და გაძნების ზედაპირების ცენტრში გაზომვისას საფეხურის წინაპირთან 600 მმ-ის საზღვრებში, შეიძლება წესის შესაბამისად :

1. არანაკლებ 11 ლუქის განათება.
2. არანაკლებ 100 ლუქით განათება, კიბეთ სარეგისტრაციო დროს.
3. კიბეების გამოქვეყნებისას 11 ლუქიდან 110 ლუქამდე გადასვლა შესაძლებელი უნდა იქნეს განათების სამართავებით უზრუნველყოფილი ავტომატური, მოძრავი სენსორული ტიპის განათების ჩამოთვლილებით, რომლებიც შეესაბამება ქვემოთ ჩამოთვლილს :

ა) განათ პის სამართავები აღჭურვილი იქნება საიმედო ოპერაციული სისტემით და შეუსაბამო იქნება ამ მიზნით გამოყენებისთვის.

ბ) მოძრავი სენსორი გააქტიურებდა დამცავებლის მოძრაობით საფეხურებზე ან საფეხურების გაძნებზე.

გ) განათების გამთიშავი ავტომატურად დაყენებული იქნება არანაკლებ 15 წუთიანი მოქმედების კერძოდით.

დ) გზაკიბის განათება ჩართვებდა ავტომატური სენსორული ჩამოთვლებით, ასეთის არსებობის შემთხვევაში ისე, რომ შესასვლელში მდებარე ბაძანზე, მის მოსაზღვრე თითოეულ კიბეში მარშსა და შესასვლელსე მდებარე ბაძნის ზემოთ და ქვემოთ მდებარე ბაძნებზე ვე - 4 პუნქტით დადებული განათ ბულობის დონე საფეხურის გამოქვეყნებამდე იქნება უზრუნველყოფილი.

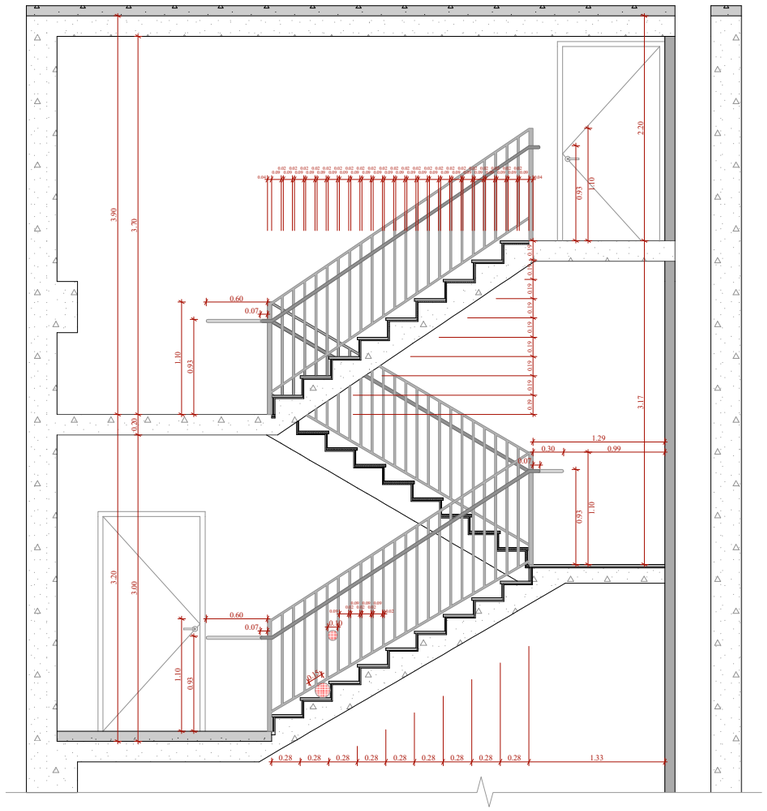
- კიბის სახელურები და ნებისმიერი კედელი ან მათ მომიჯნავედ მდებარე სხვა ზედაპირი არ იქნება ბასრი ან უხეში ელემენტების შემცველი.

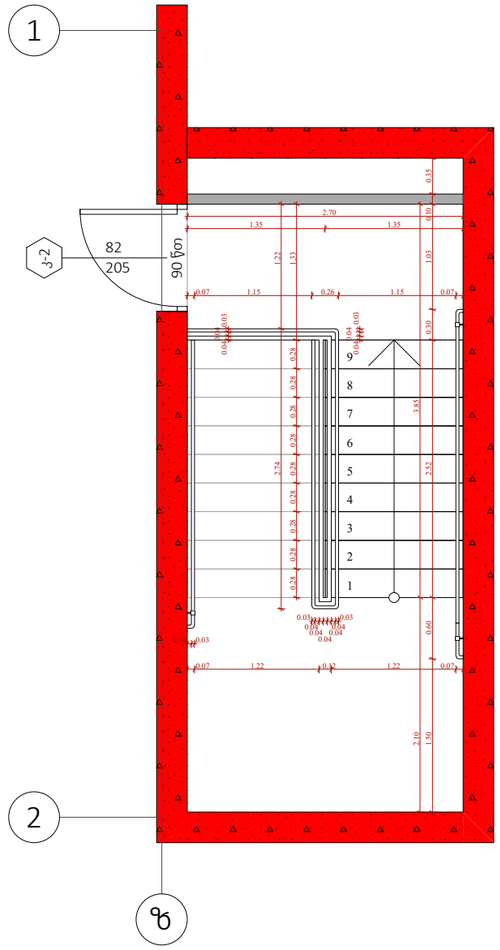
- კიბის სახელურები არ იტრიალებს მათი ბუდეების საზღვრებში.

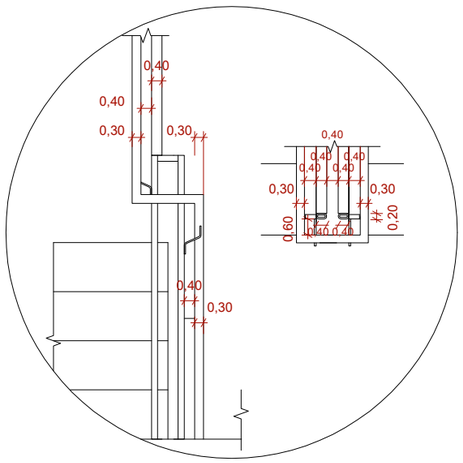
ფუნქციური დანიშნულება	ობიექტის მისამართი	შემსრულებელი ორგანიზაცია	დირექტორი		"ა" ბლოკი, კიბის დეტალი	A- 3	
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	**ს.კ. 01 10.06.022.009 შენობა #5** ქ.თბილისი, პეტრე იბერის ქუჩის შესახვევი N13	**შპს სტუდიო ალფა სახლი** ს.კ. 404664573	მ.პაპუკაშვილი			მასშტაბი	1:60, 1:200
			არქიტექტორი			თარიღი	18/11/2025
			მ.პაპუკაშვილი			ფურცელი	ა-193

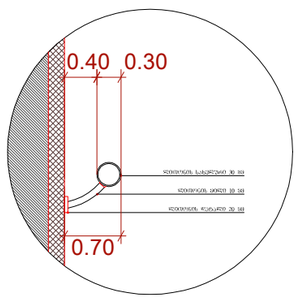
"ა" ბლოკი

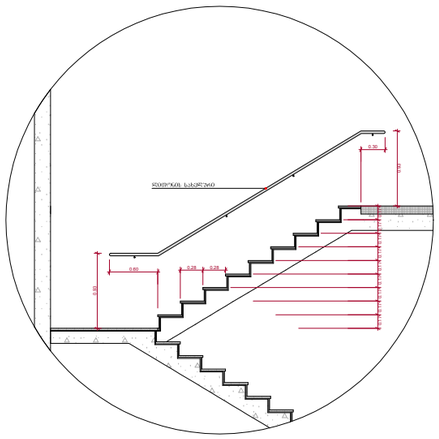
ტიპიური კიბის შეხრედის სქემა +79.80 ნიშნულზე

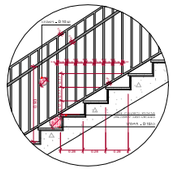


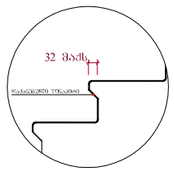












შენიშვნები :

- ქვედა კიბეს (მათ შორის გარე კიბეს) ქვედელი საფეხურის დასაბეტონებლის 40 მმ სასალ ნაწილს, რომელიც იზოლირება საფეხურის ნაშენიერად თბარაზულად. ძირებია ერთმასიროვანი შემოს მცირე ზელაპირი, რომელიც საფეხურის დანარჩენი ნაწილისგან განსხვავებულად იქნება (შეძე და შინაზე). ხილვადი კონტრასტი გამოკვლეულია ქვედელი საფეხურის ქიმი კიდიდან საფეხურის ძირი კიდემდე.

- მისაწვდომი გზაკიბის საზღვრებში იატაკის ზელაპირები იქნება მდგრადი, მძარი და არასრიალა.

- კიბის საფეხურების განსხვავებული მონიშნა იქნება გამძლე.

- შენობის გარეთ მდებარე კიბის საფეხურები და გაძნები ისე დაგეგმარდება, რომ სასალ ზელაპირზე წყალი არ დაგროვდება.

- გასანათებელი საშუალებები უზრუნველყოფს კიბეების განათებას, რომელიც გაიზომება საგანათლების ზელაპირების და გაძნების ზელაპირების ცენტრში გაზომვისას საფეხურის წინაპირიდან 600 მმ-ის საზღვრებში, შემდეგი წესის შესაბამისად :

1. არანაკლებ 11 ლუქსი განათება.
2. არანაკლებ 100 ლუქსი განათება, კიბეთ სარგებლების დროს.
3. კიბეების გამოქნებებისას 11 ლუქსიდან 110 ლუქსზე გაღასვლა შესაძლებელი უნდა იყოს განათების სამართავებით უზრუნველყოფილი ავტომატური, მოძრავი სენსორული ტიპის განათების ჩამოქნებელით, რომლებიც შეესაბამება ქვედა ქვემოთ ჩამოთვლილს :

ა) განათ ბის სამართავები ალუმინიული იქნება საიმედო ოპერაციული სისტემით და შეფასებული იქნება ამ მიზნით გამოქნებისთვის.

ბ) მოძრავი სენსორი გააძტურდება დამავიდების მოძრაობით საფეხურებზე ან საფეხურების გაძნებზე.

გ) განათების გაშაალტურებლები დაქნებული იქნება არანაკლებ 15 წუთიანი მოქმედების კერძოდით.

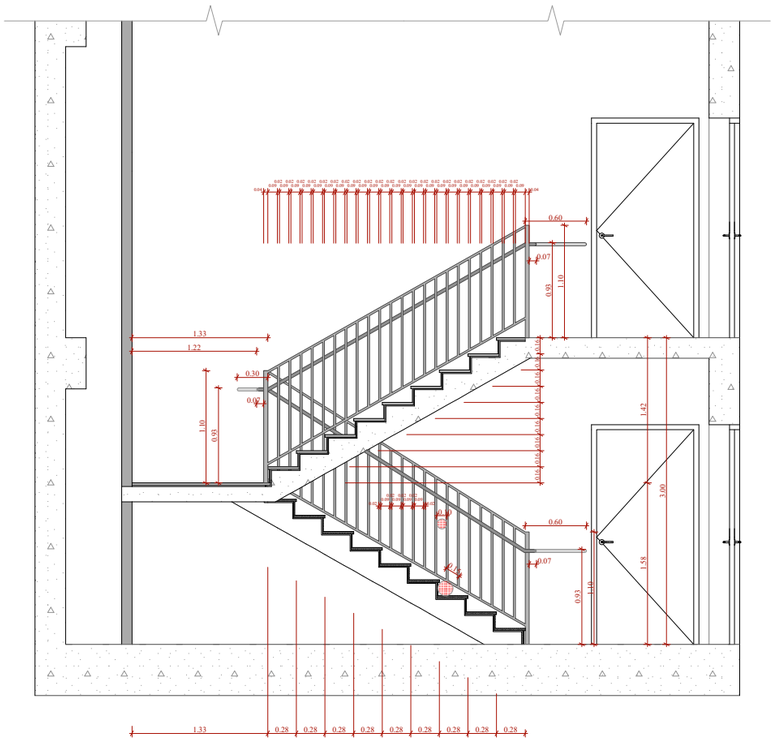
დ) გზაკიბის განათება ჩართვებება ავტომატური სენსორული ჩამოქნებებით, ისეთის არგებობის შემთხვევაში ისე, რომ შესასვლელში მდებარე გაძანზე, მის მოსაზღვრე ოთხოთვეულ კიბის მარშა და შესასვლელი მდებარე გაძნის ზემოთ და ქვემოთ მდებარე გაძნებზე მე - 4 პუნქტით დადგენილი განათ ბულობის დონე საფეხურის გამოქნებებამდე იქნება უზრუნველყოფილი.

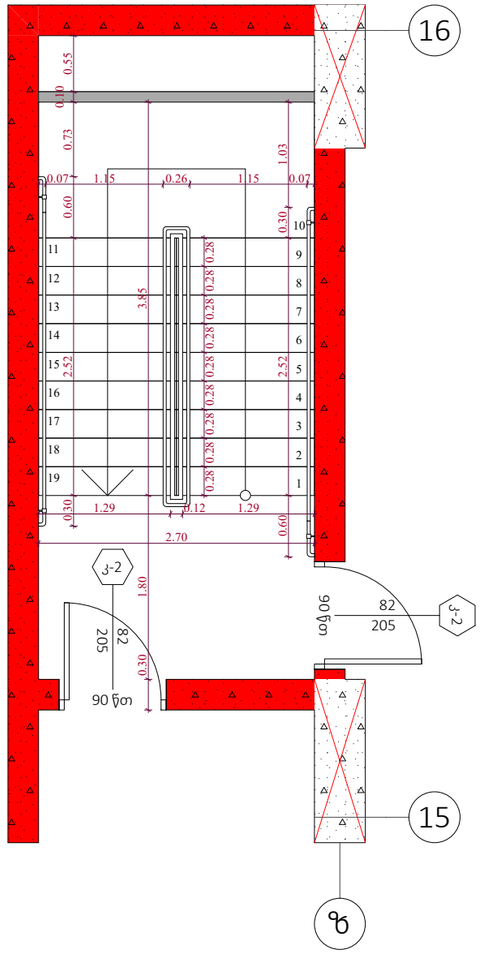
- კიბის სახელურები და ნებისმიერი კედელი ან მათ მომიჯნავედ მდებარე სხვა ზელაპირი არ იქნება ბასრი ან უხეში ელემენტების შემცველი.

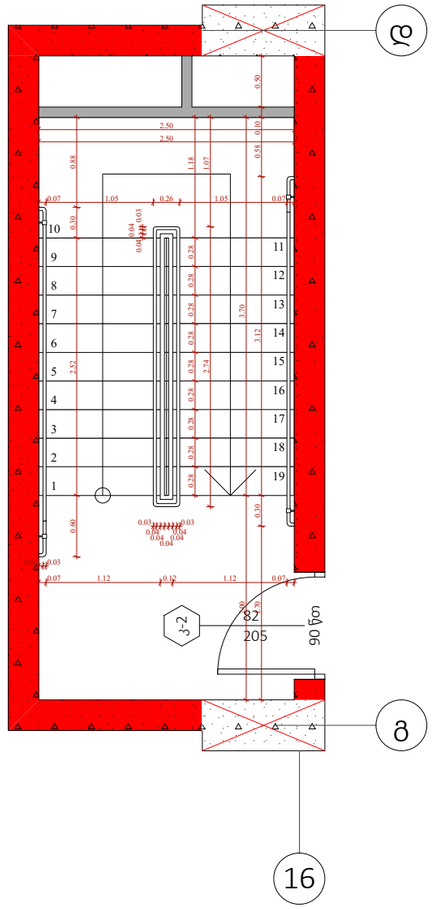
- კიბის სახელურები არ იტრიალება მათი ბუღების საზღვრებში.

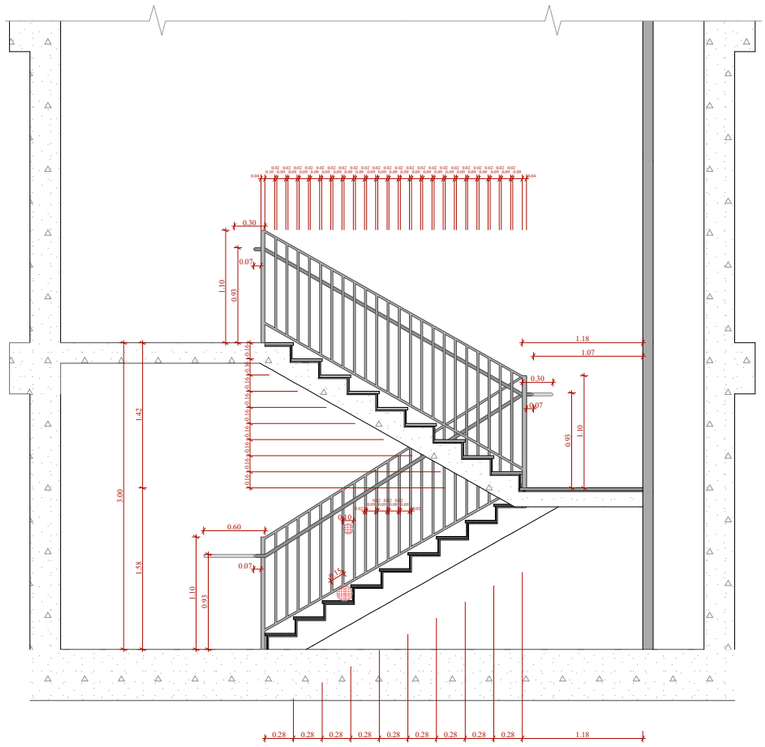
"ბ" ბლოკი

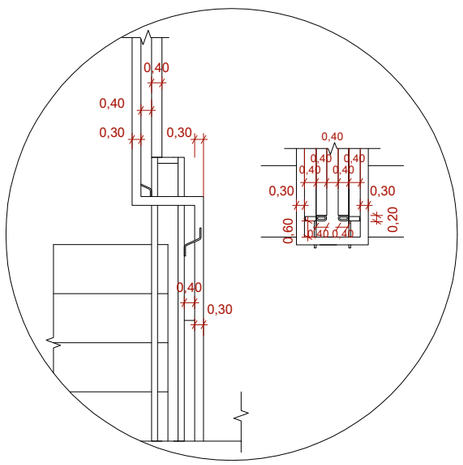
ტიპიური კიბის შეჯრედის სქემა -6.35 ნიშნულზე

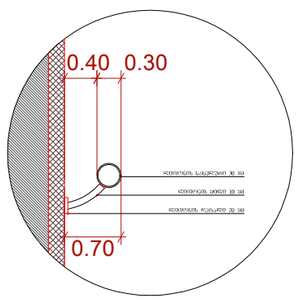


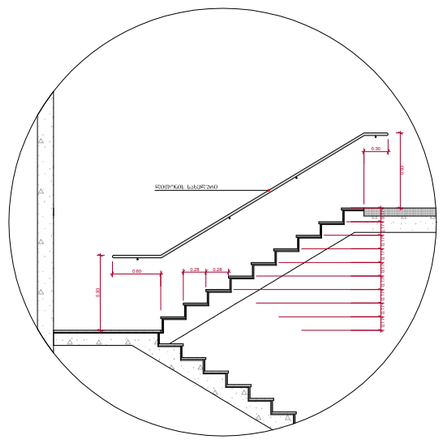


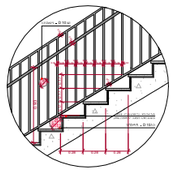


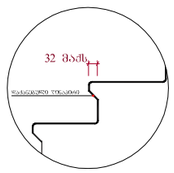












შენიშვნები :

- ყველა კიბეს (მათ შორის გარე კიბეს) ქვედა საფეხურის დასაბეტონებლის 40 მმ სისქის ნაწილს, რომელიც იზოლებულია საფეხურის ნაშენი მასალისგან მოპირკეთებული შენის მქონე ზედაპირი, რომელიც საფეხურის დანარჩენი ნაწილისგან მკვეთრად განსხვავებული იქნება (შეძლებისდაგვარად ფერით). ხილვადი კონტრასტის გამორჩევლობა ქვედა საფეხურის ერთი კიდიდან საფეხურის მეორე კიდემდე.

- მისაწვდომი გზაკიბის საზღვრებში ბეტონის ზედაპირები იქნება მდგრადი, მყარი და არასრიალა.

- კიბის საფეხურების განსხვავებული მონიშნება იქნება გამძლე.

- შენობის გარეთ მდებარე კიბის საფეხურები და გაჭედები ისე დაგეგმარდება, რომ სახურ ზედაპირზე წყალი არ დაგროვდება.

- განათებული საფეხურები უზრუნველყოფს კიბეების განათებას, რომელიც გაიზომება საბეტონების ზედაპირების და გაჭედების ზედაპირების ცენტრში გაზომვისას საფეხურის წინაპირიდან 600 მმ-ის სიმაღლეში, შემდეგი წესის შესაბამისად :

1. არანაკლებ 11 ლუქსი განათება.
2. არანაკლებ 100 ლუქსი განათება, კიბეთ სარეგისტრაციო დროს.
3. კიბეების გამოყენებისას 11 ლუქსიდან 110 ლუქსამდე გადასვლა შესაძლებელი უნდა იყოს განათების სამართავებით უზრუნველყოფილი ავტომატური, მოძრავი სენსორული ტიპის განათების ჩართვებით, რომლებიც შეესაბამება ქვედა ქვედოთ ჩართვებს :

ა) განათ ბის სამართავები აღჭურვილი იქნება საიმედო ოპერაციული სისტემით და შეესაბამება ამ მიზნით გამოყენებისთვის.

ბ) მოძრავი სენსორი გააქტიურებები დამავალების მოძრაობით საფეხურებზე ან საფეხურებში გაჭედებზე.

გ) განათების გამოსაქტიურებები დაყენებული იქნება არანაკლებ 15 წუთიანი მოქმედების კერიოდით.

დ) გზა-კიბის განათება ჩართვება ავტომატური სენსორული ჩამრთველით, ასეთის არსებობის შემთხვევაში ისე, რომ შესასვლელში მდებარე გაჭანზე, მის მოსაზღვრე თითოეულ კიბის მარშსა და შესასვლელზე მდებარე გაჭნის ზემოთ და ქვემოთ მდებარე გაჭნებზე მე - 4 პუნქტით დადგენილი განათ ბულობის დონე საფეხურის გამოყენებამდე იქნება უზრუნველყოფილი.

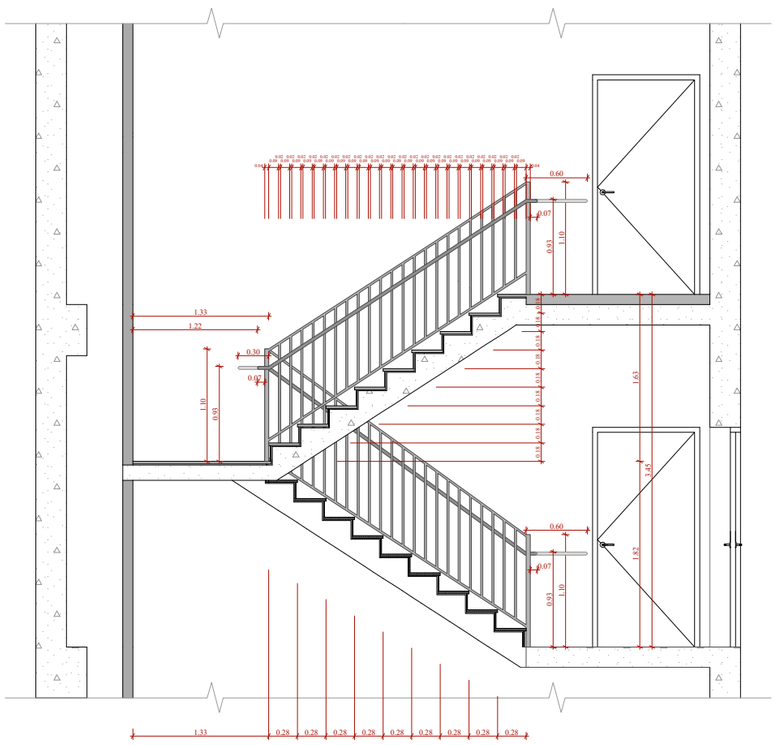
- კიბის სახელურები და ნებისმიერი კედელი ან მათ მომიჯნავედ მდებარე სხვა ზედაპირი არ იქნება ბასრი ან უხეში ელემენტებების შემცველი.

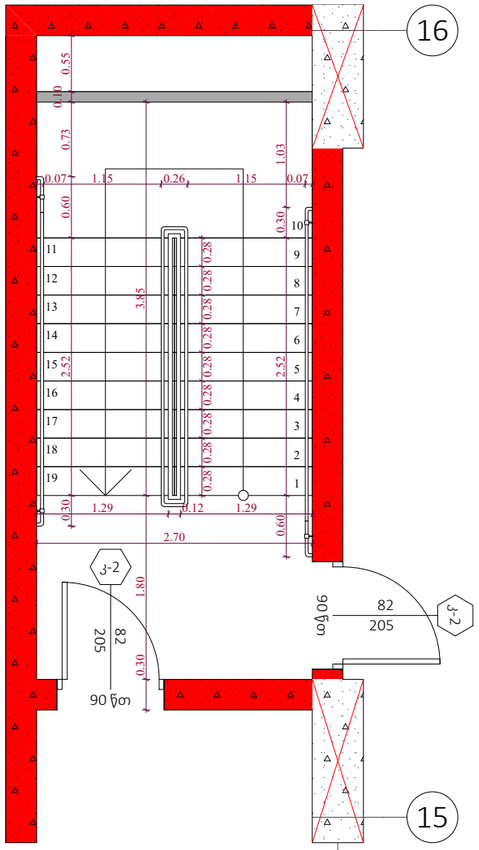
- კიბის სახელურები არ იტრიალებს მათი გამოყენების საზღვრებში.

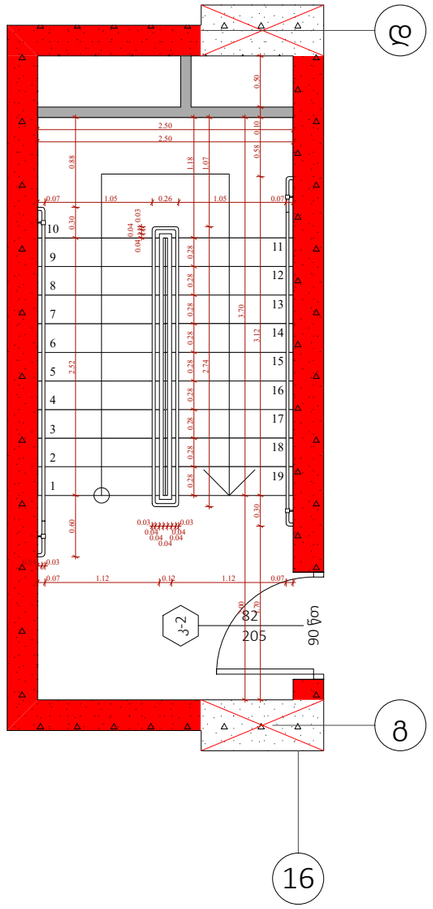
ფუნქციური დანიშნულება	ობიექტის მისამართი	შემსრულებელი ორგანიზაცია	დირექტორი		"ბ" ბლოკი, კიბის დეტალი	A- 3	
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	**ს.კ. 01 10.06.022.009 შენობა #5** ქ.თბილისი, პეტრე იბერის ქუჩის შესახვევი N13	**შპს სტუდიო ალფა სახლი** ს.კ. 404664573	მ.პაპუკაშვილი			მასშტაბი	1:60, 1:200
			არქიტექტორი			თარიღი	18/11/2025
			მ.პაპუკაშვილი			ფურცელი	ა-195

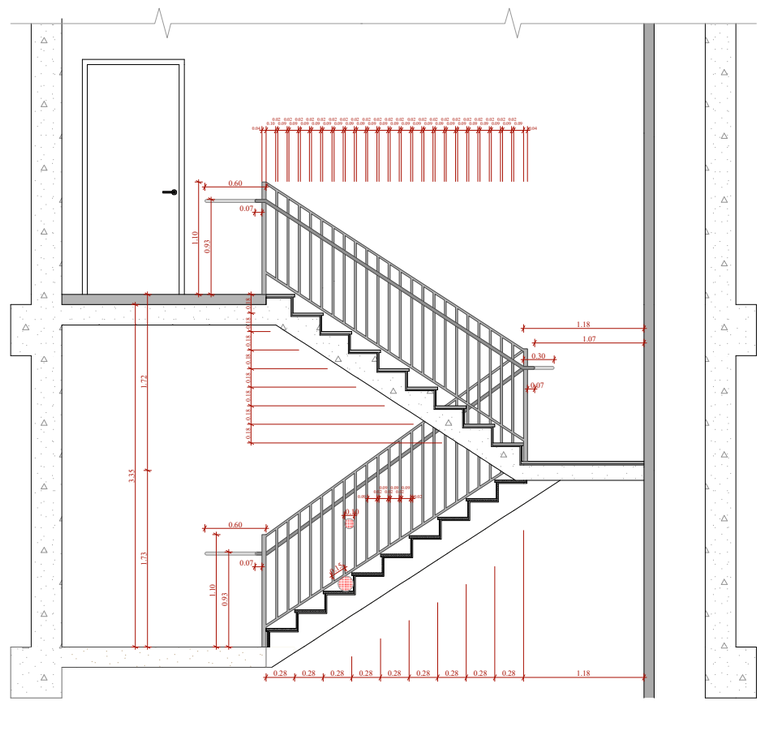
"ბ" ბლოკი

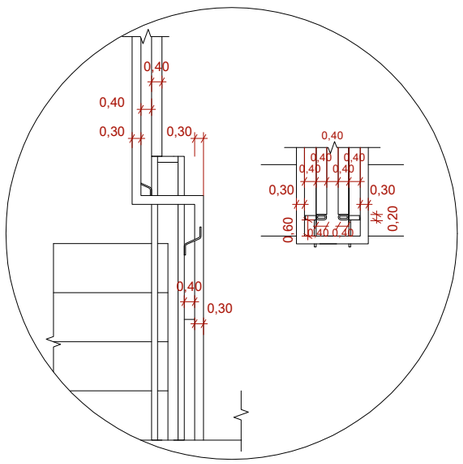
ტიპიური კიბის შეჯრედის სქემა -3.35 ნიშნულზე

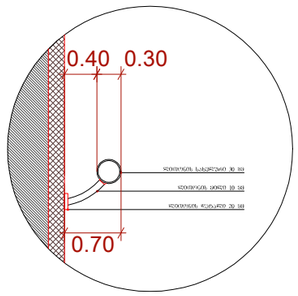


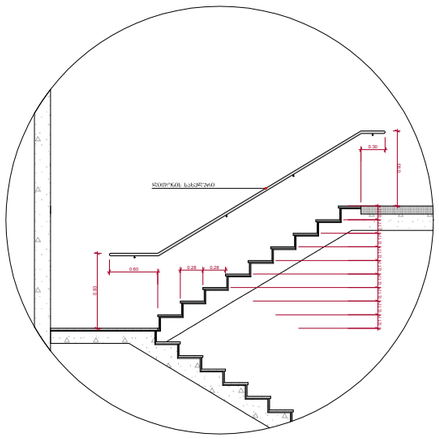


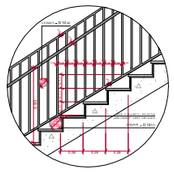


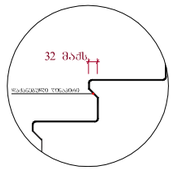












შენიშვნები :

- ქვედა კიბეს (მათ შორის გარე კიბეს) ქვედელი საფეხურის დასაბეტონებლის 40 მმ სიგანეზე ნაღობს, რომელიც იზოლირება საფეხურის ნაშენიდან თაბაშირშელად. შენება ერთბაროვანი შენის მქონე ზედაპირი, რომელიც საფეხურის დანარჩენი ნაწილისგან გვქონდეს განსხვავებული იქნება (შუქი დია ფერზე). ხილვადი კონტრასტი გამოძახილია ქვედელი საფეხურის ეზოში კიდიდან საფეხურის ქვეშა კიდემდე.

- მისაწვდომი გზაკიბის სახვრეტში იატაკის ზედაპირები იქნება მდგრადი, მცარი და არასრიალა.

- კიბის საფეხურების განსხვავებული მონიშნა იქნება გამძლე.

- შენობის გარეთ მდებარე კიბის საფეხურები და გაძნები ისე დაგეგმარდება, რომ სიგნალ ზედაპირზე წყალი არ დაგროვდება.

- გასანათებელი საშუალებები უზრუნველყოფს კიბეების განათებას, რომელიც გაიზომება საბოლოების ზედაპირების და გაძნების ზედაპირების ცენტრში გაზომვისას საფეხურის წინაპირთაგან 600 მმ-ის სიზრდეში, შემდეგი წესის შესაბამისად :

1. არაუმეტეს 11 ლუქმი განათება.
2. არაუმეტეს 100 ლუქმი განათება, კიბეთ სარგებლების დროს.
3. კიბეების გამოქნების სიმ 11 ლუქმიდან 110 ლუქმის ფარგლებში შესაძლებელი უნდა იქნეს განათების სამართავებით უზრუნველყოფილი ავტომატური, მოძრავი სენსორული ტიპის განათების ჩამოთვლილებით, რომლებიც შეესაბამება ქვედა ქვეშეთ ჩამოთვლილს :

ა) განათ ბის სამართავები ალუმრთველი იქნება საიმედო ოპერაციული სისტემით და შეესაბამება ამ მიზნით გამოქნებისთვის.

ბ) მოძრავი სენსორი გააქტიურდება დამაკავების მოძრაობით საფეხურებზე ან საფეხურების გაძნებზე.

გ) განათების გაშთაქტიურებელები დაქნებულ იქნება არაუმეტეს 15 წუთიანი მოქმედების კერით.

დ) გზაკიბის განათება ჩართვადია ავტომატური სენსორული ჩამოთვლებით, ასეთის არსებობის შემთხვევაში ის, რომ შესასვლელში მდებარე ბაძანზე, მის მოსაზღვრე ორთოლელ კიბის მარშა და შესასვლელი მდებარე ბაძნის ზედთ და ქვემოთ მდებარე ბაძნებზე მე - 4 კუნძტით დადგენილი განათ ბულობის დონე საფეხურის გამოქნებისამდე იქნება უზრუნველყოფილი.

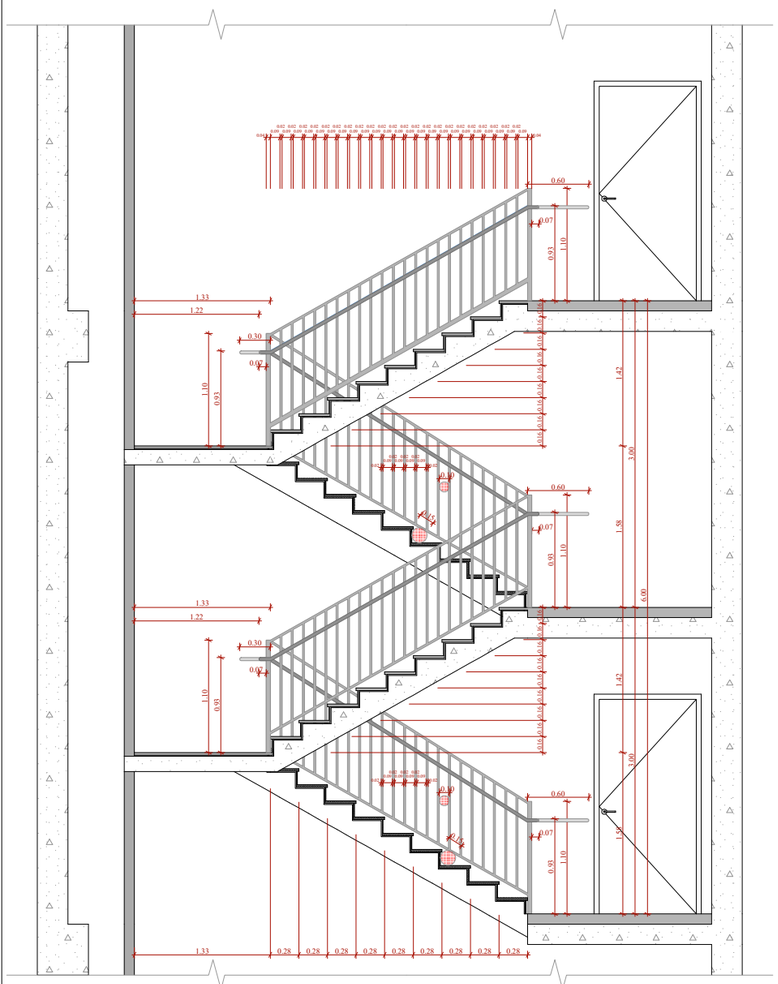
- კიბის სახელურები და ნებისმიერი კედელი ან მათ მომიჯნავედ მდებარე სხვა ზედაპირი არ იქნება ბასრი ან უხეშ ელემენტების შემცველი.

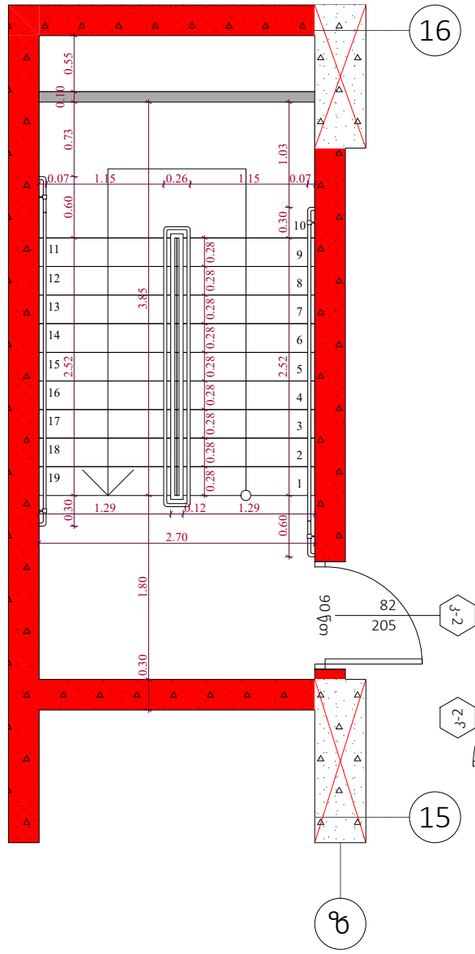
- კიბის სახელურები არ იბრიალებს მათი გამოების საზღვრებში.

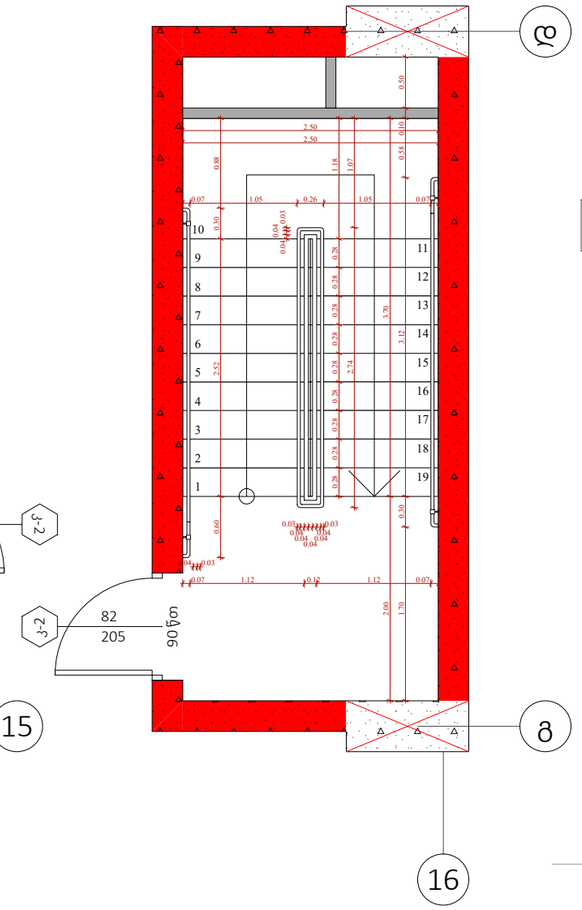
ფუნქციური დანიშნულება	ობიექტის მისამართი	შემსრულებელი ორგანიზაცია	დირექტორი		"ბ" ბლოკი, კიბის დეტალი	A- 3	
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	**ს.კ. 01 10.06.022.009 შენობა #5** ქ.თბილისი, პეტრე იბერის ქუჩის შესახვევი N13	**შპს სტუდიო ალფა სახლი** ს.კ. 404664573	მ.პაპუკაშვილი			მასშტაბი	1:60, 1:200
			არქიტექტორი			თარიღი	18/11/2025
			მ.პაპუკაშვილი			ფურცელი	ა-196

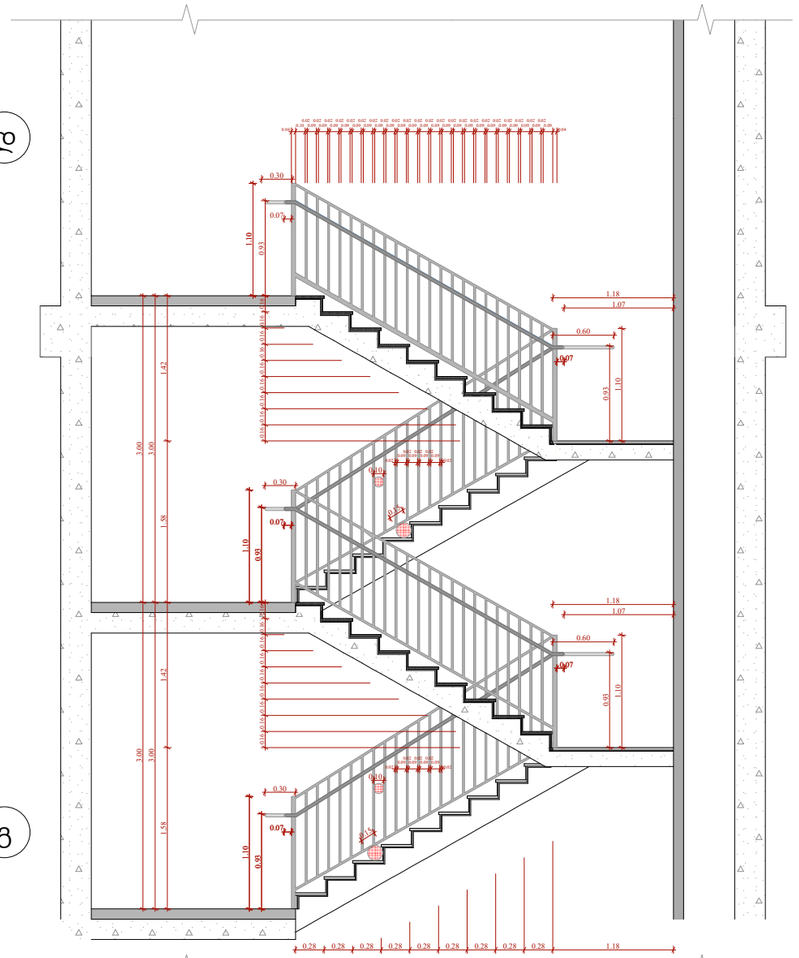
"ბ" ბლოკი

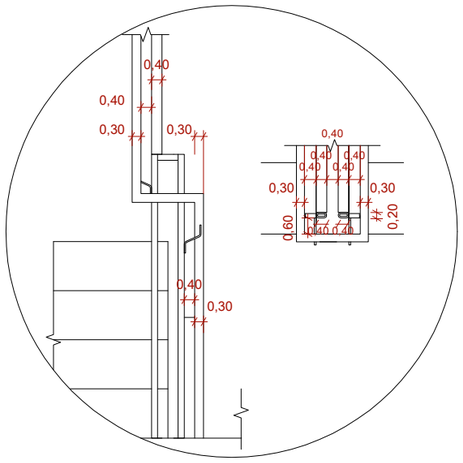
ტიპიური კიბის უჯრედის სქემა ±0.00 ნიშნულზე

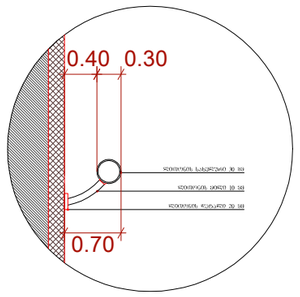


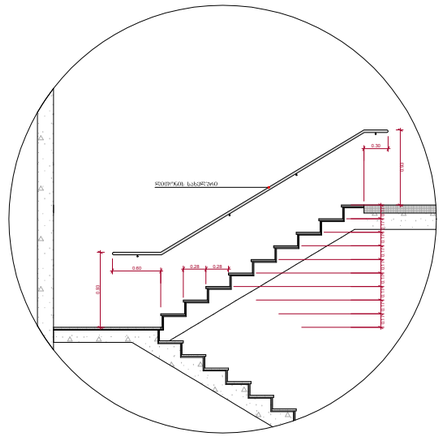


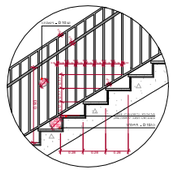


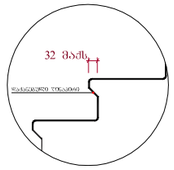












შენიშვნები :

- ყველა კიბის (მათ შორის გარე კიბის) ქიმიური საფეხურის დასაპირპლის 40 მმ სასიკ ნაწილს, რომელიც იზოლირებულ ნაწილებად მკვეთრად განსხვავებული იქნება (შეძი ღია ფერზე). ხილვადი კონტრასტი დაბრძილებული ქიმიური საფეხურის ერთი კიდიდან საფეხურის მეორე კიდემდე.

- მისაწვდომი გზაკიბის საზღვრებში ბატაკის ზედაპირები იქნება მდგრადი, მკარი და არასრიალა.

- კიბის საფეხურების განსხვავებული მონიშნა იქნება გაძლე.

- შენობის გარეთ მდებარე კიბის საფეხურები და გაძები ისე დაგეგმარდება, რომ სავალ ზედაპირზე წყალი არ დაგროვდება.

- გასანათებელი საშუალებები უზრუნველყოფს კიბეების განათებას, რომელიც გაიზომება საგანგებლების ზედაპირების და გაძების ზედაპირების ცენტრში გაზომებას საფეხურის წერტილიდან 600 მმ-ის სიმაღლეში, შემდეგი წესის შესაბამისად :

1. არანაკლებ 11 ლუქსი განათება.
2. არანაკლებ 100 ლუქსი განათება, კიბეთ სარგებლების დროს.
3. კიბეების გამოქნებისას 11 ლუქსიდან 110 ლუქსამდე გადასვლა შესაძლებელი უნდა იყოს განათების სამართავებით უზრუნველყოფილი ავტომატური, მოძრავი სენსორული ტიპის განათების ნათურებით, რომლებიც შეესაბამება ყველა ქვეყნის ნაგებობის :

ა) განათ ბის სამართავები აღჭურვილი იქნება სიგნალიზ ოპერაციული სისტემით და შეიძსებული იქნება ამ მიზნით გამოქნებისთვის.

ბ) მოძრავი სენსორი გააქტიურდება დამგავებლის მოძრაობით საფეხურებზე ან საფეხურების გაძნზე.

გ) განათების გამააქტიურებლები დაქნებული იქნება არანაკლებ 15 წუთიანი მოქმედების კერით.

დ) გზა-კიბის განათება ნაწილობრივ ავტომატური სენსორული ნათურებით, ასეთის არსებობის შემთხვევაში ისე, რომ შესასვლელში მდებარე გაძანზე, მის მოსაზღვრე ოთხეულ კიბის მარშსა და შესასვლელის მდებარე გაძნის ზემოთ და ქვემოთ მდებარე გაძნებზე მე - 4 პუნქტით დადგენილი განათ ბულობის დონე საფეხურის გამოქნებამდე იქნება უზრუნველყოფილი.

- კიბის სახელურები და ნებისმიერი კედელი ან მათ მიმართველ მდებარე სხვა ზედაპირი არ იქნება ბასრი ან უხეში ელემენტების შემცველი.

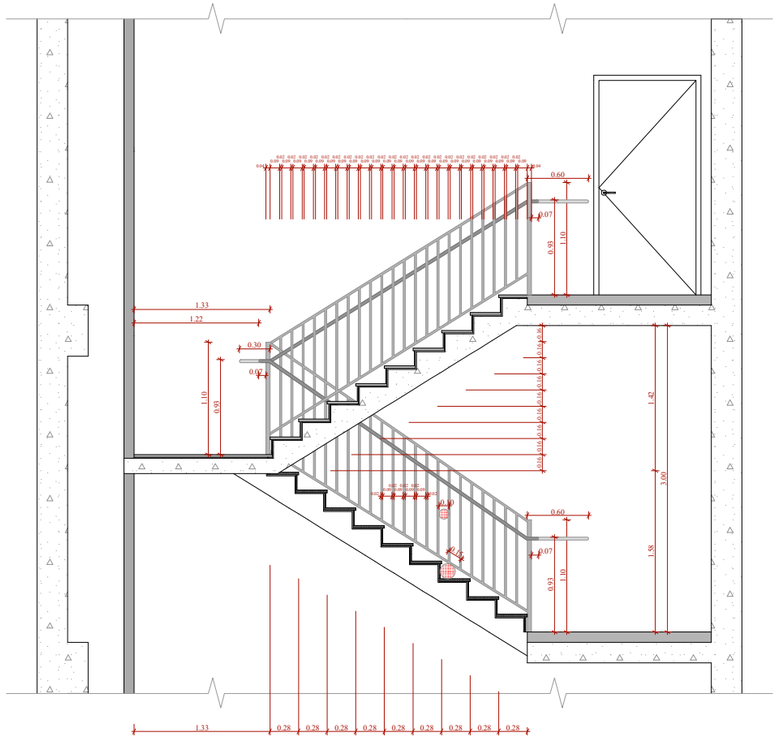
- კიბის სახელურები არ იტრიალებს მათი გრძედების საზღვრებში.

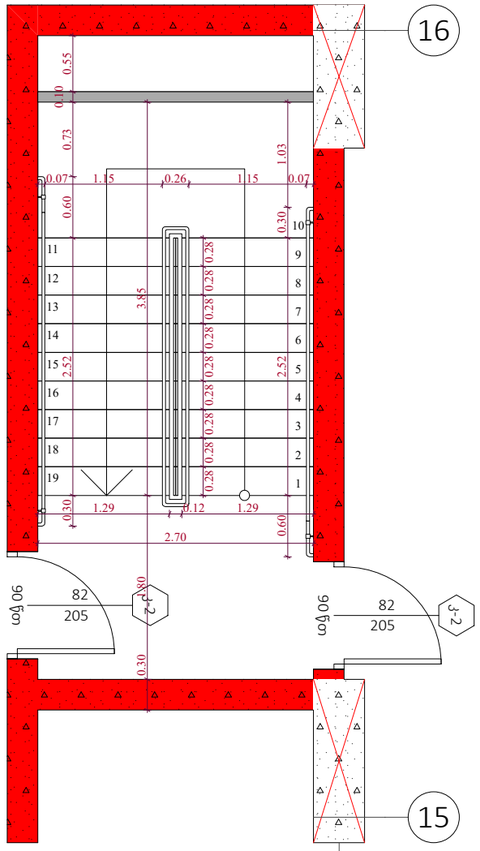
ფუნქციური დანიშნულება	ობიექტის მისამართი	შემსრულებელი ორგანიზაცია	დირექტორი			
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	**ს.კ. 01 10.06.022.009 შენობა #5** ქ.თბილისი, პეტრე იბერის ქუჩის შესახვევი N13	**შპს სტუდიო ალფა სახლი** ს.კ. 404664573	მ.პაპუკაშვილი		"ბ" ბლოკი, კიბის დეტალი	
			არქიტექტორი			
			მ.პაპუკაშვილი			

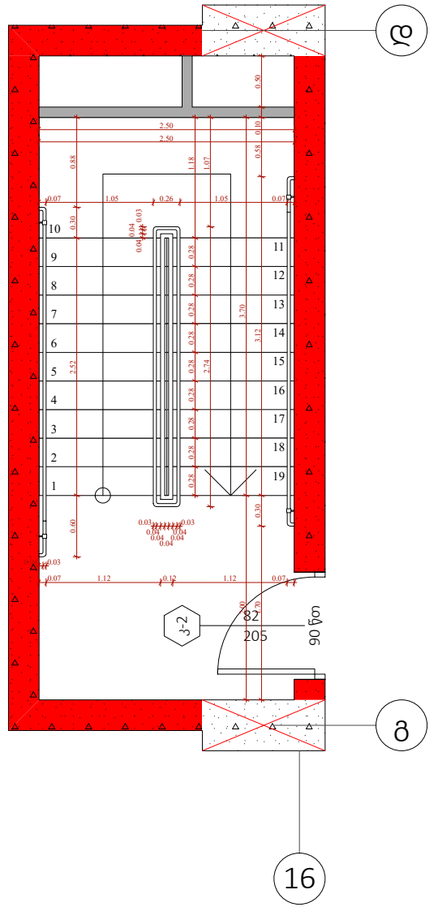
A- 3	
მასშტაბი	1:60, 1:200
თარიღი	18/11/2025
ფურცელი	ა-197

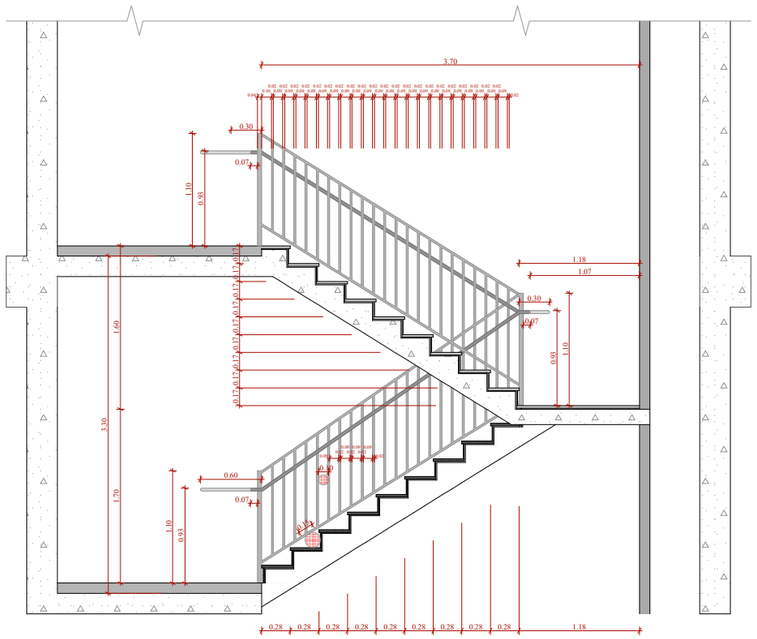
"ბ" ბლოკი

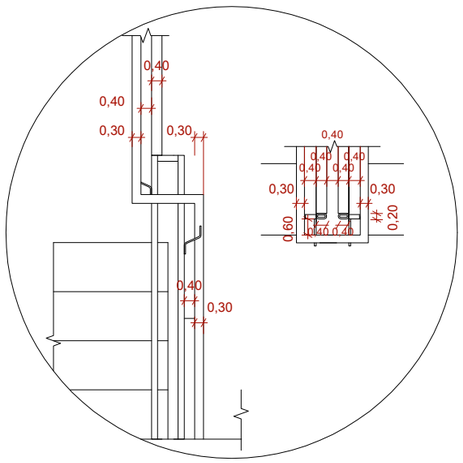
ტიპიური კიბის შეჯრედის სქემა +6.00 - + 75.30 ნიშნულებზე

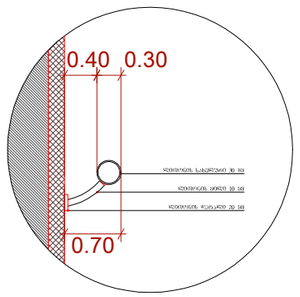


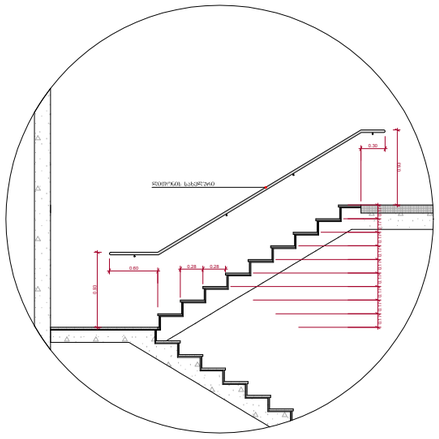


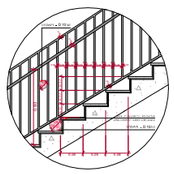


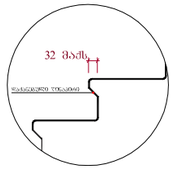












შენიშვნები :

- ქვედა კიბეს (მათ შორის გარე კიბეს) ქონდეს საფეხურის დასაბეტონების 40 მმ სასალ ნაწილს, რომელიც იზოლება საფეხურის ნაშვერიდან მთარაზულად. ეძნება ერთმაგარეცხი ფარის მქონე ზელაპირი, რომელიც საფეხურის დანარჩენი ნაწილისგან გამყოფად განსხვავებული იქნება (მეძე ღია ფერზე). ხილვადი კონტრასტი გაპრქველება ქონდეს საფეხურის ქონი კიდიდან საფეხურის ქვეორე კიდემდე.

- მისაწვდომი გზაკიბის საზღვრებში იატაკის ზელაპირები იქნება გლშრადი, მყარი და არასრიალა.

- კიბის საფეხურების განსხვავებული მონიშნა იქნება გამძლე.

- შენობის გარეთ მდებარე კიბის საფეხურები და გაქნები ისე დაბემმარდება, რომ საჭალ ზელაპირზე წყალი არ დაბრუვდება.

- გასანათებელი საშუალებები შეირჩევდეს კიბეების განათებას, რომელიც გაიზრდება საბეტონების ზელაპირების და გაქნების ზელაპირების ცენტრში გაზომვებისას საფეხურის წინაპირიდან 600 მმ-ის საზღვრებში, შემდეგი წესის შესაბამისად :

1. არაუმცირეს 11 ლუქსი განათება.
2. არაუმცირეს 100 ლუქსი განათება, კიბეთ საგანგებლების დროს.
3. კიბეების გამოყენებისას 11 ლუქსიდან 110 ლუქსის ფარგლებში შესაძლებელი უნდა იყოს განათების სპეციფიკაციით უზრუნველყოფილი ავტომატური, მოძრავი სენსორული ტიპის განათების ჩამორთველებით, რომლებიც შეესაბამება ქვედა ქვედით ჩამოთვლილს :

ა) განათ ბის სამართველი აღჭურვილი იქნება სამეღრო ოპერაციული სისტემით და შეფასებული იქნება ამ მიზნით გამოყენებისთვის.

ბ) მოძრავი სენსორი გააქტიურდება მომრაობით საფეხურებზე ან საფეხურების გაქნებზე.

გ) განათების გამთაქტიურებელი დაქვეცებული იქნება არაუმცირეს 15 წუთიანი მოქმედების კრიტერიუმით.

დ) გზა-კიბის განათება ჩაირთვება ავტომატური სენსორული ჩამორთველებით, ასეთის არსებობის შემთხვევაში ისე, რომ შესასვლელში მდებარე გაქანზე, მის მოსაზღვრე თითოეულ კიბის მარშსა და შესასვლელსი მდებარე გაქნის ზემოთ და ქვემოთ მდებარე გაქნებზე მე - 4 პანტანი დაბეჭდილი განათ ბულობის დონე საფეხურის გამორჩნებადობე იქნება უზრუნველყოფილი.

- კიბის სახელურები და ნებისმიერი კედელი ან მათ მოსაზღვრედ მდებარე სხვა ზელაპირი არ იქნება ბასრი ან უხეში ელემენტების შემცველი.

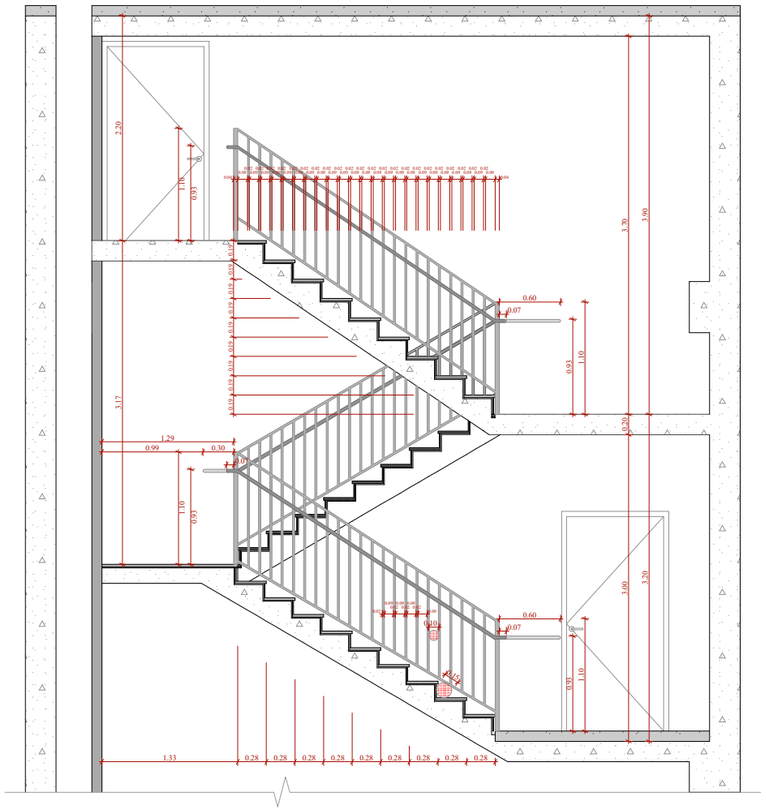
- კიბის სახელურები არ იტრიალებს მათი ბუღეების საზღვრებში.

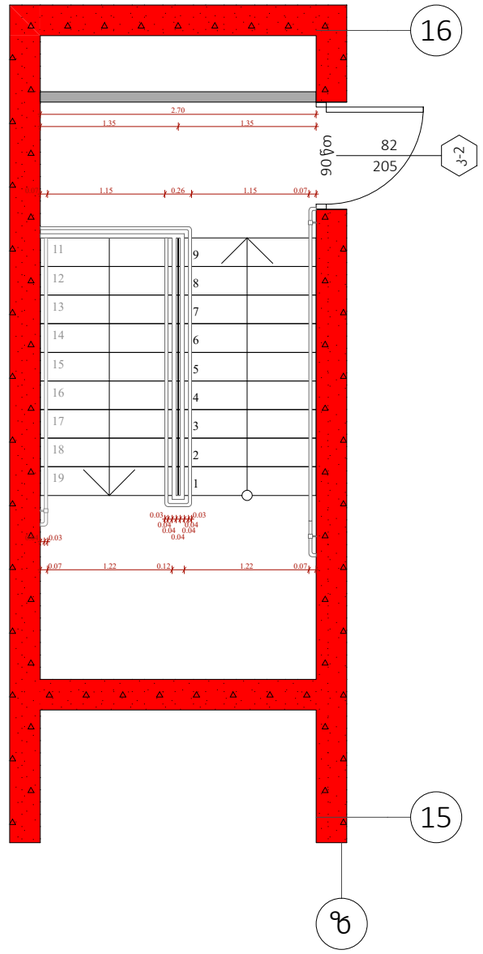
ფუნქციური დანიშნულება	ობიექტის მისამართი	შემსრულებელი ორგანიზაცია	დირექტორი		"ბ" ბლოკი, კიბის დეტალი
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	**ს.კ. 01 10.06.022.009 შენობა #5** ქ.თბილისი, პეტრე იბერის ქუჩის შესახვევი N13	**შპს სტუდიო ალფა სახლი** ს.კ. 404664573	მ.პაპუკაშვილი		
			არქიტექტორი		
			მ.პაპუკაშვილი		

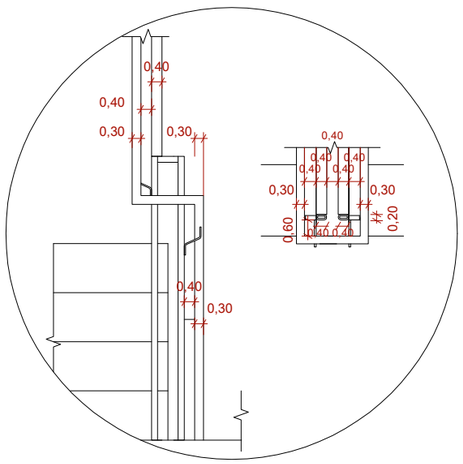
A- 3	
მასშტაბი	1:60, 1:200
თარიღი	18/11/2025
ფურცელი	ა-198

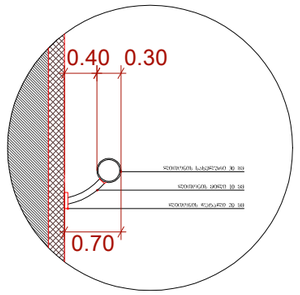
"ბ" ბლოკი

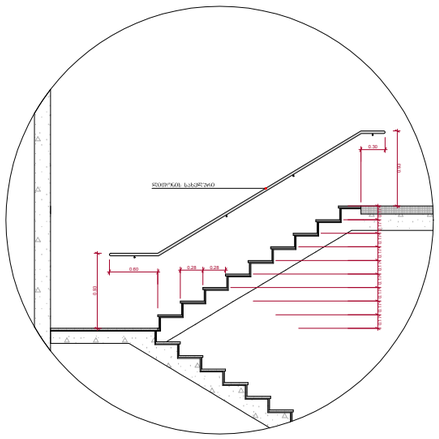
ტიპიური კიბის შეჯრედის სქემა +79.80 ნიშნულზე

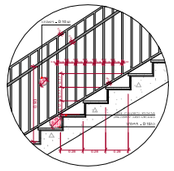


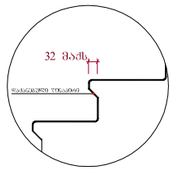












შენიშვნები :

- ქვედა კიბეს (მათ შორის გარე კიბეს) ქვედელი საფეხურის დასაბეტონებლის 40 მმ სიგანეზე ნაწილს, რომელიც იზოლირებულია საფეხურის ნაშენისგან მასალისგან შექმნილი პრობკისგან ფენის მქონე ჭედსართით, რომელიც საფეხურის დანარჩენი ნაწილისგან მკვეთრად განსხვავებულ იქნება (მუქი ღია შეხედვით). ხოლოდ კონტრასტი გამოიყენება ქვედელი საფეხურის ქვემო კიდიდან საფეხურის ზედაპირამდე.

- მისაყრდენი გზაკიბის საზღვრებში იატაკის ზედაპირები იქნება მდგრადი, მკვრივი და არასრიალა.

- კიბის საფეხურების განსხვავებული მონიშნა იქნება გამძლე.

- შენობის გარეთ მდებარე კიბის საფეხურები და გაძნები ისე დაგეგმარდება, რომ სავალ ზედაპირზე წყალი არ დაგროვდება.

- გასანათებელი საშუალებები უზრუნველყოფს კიბეების განათებას, რომელიც გაიზომება საბეტონების ზედაპირების და გაძნების ზედაპირების ცენტრში გაზომვისას საფეხურის წინაპირთიდან 600 მმ-ის საზღვრებში, შემდეგი წესის შესაბამისად :

1. არანაკლებ 11 ლუქსი განათება.
2. არანაკლებ 100 ლუქსი განათება, კიბეით სარგებლების დროს.
3. კიბეების გამოქნებისას 11 ლუქსიდან 110 ლუქსზე გადასვლა შესაძლებელი უნდა იყოს განათების სამართავებით უზრუნველყოფილი ავტომატური, მოძრავი სენსორული ტიპის განათების ჩამთველებით, რომლებიც შესაბამება ქვემო ქვემოთ ჩამოთვლილს :

ა) განათ ბის სამართავები აღჭურვილი იქნება საიმედო ოპერაციული სისტემით და შეუსაბამო იქნება ამ მიზნით გამოყენებისთვის.

ბ) მოძრავი სენსორი გააქტიურდება დამკავებლის მოძრაობით საფეხურებზე ან საფეხურებიის გაძნებზე.

გ) განათების გამთიშვის დაყოვნების ინტერვალი 15 წუთიანი მოქმედების კრიტერიუმით.

დ) გზაკიბის განათება ჩაირთვება ავტომატური სენსორული ჩამთველებით, ასეთის არსებობის შემთხვევაში ისე, რომ შესასვლელში მდებარე ბაძანზე, მის მიმსახურე თითოეულ კიბეს მარშსა და შესასვლელსი მდებარე ბაძნის ზედაპირ და ქვემოთ მდებარე ბაძნებზე ვე - 4 კუნძტით დადებული განათ ბულობის დონე საფეხურის გამოქნებამდე იქნება უზრუნველყოფილი.

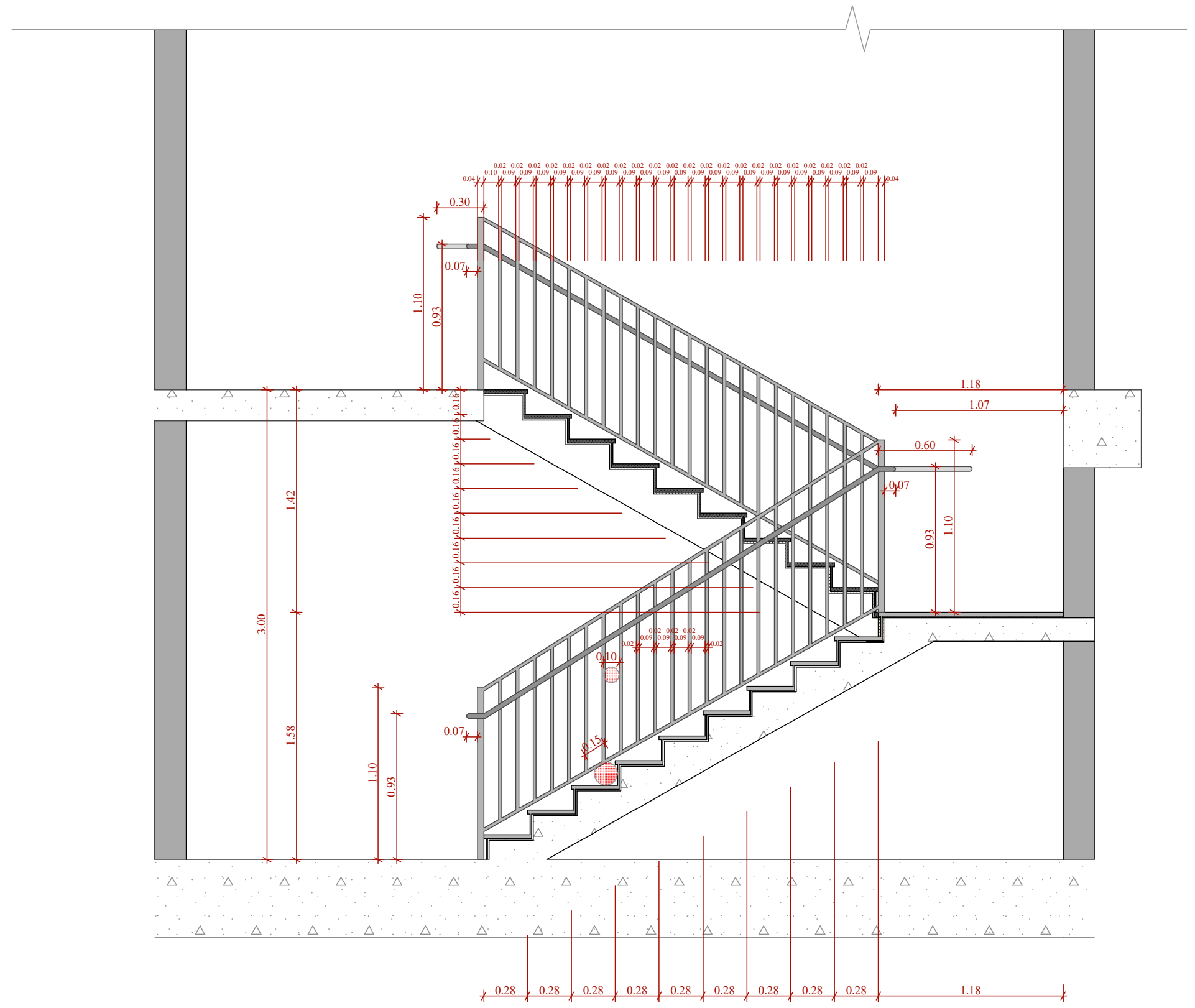
- კიბის სახელურები და ნებისმიერი კედელი ან მათ მომიჯნავედ მდებარე სხვა ზედაპირი არ იქნება ბასრი ან უხეში ელემენტების შემცველი.

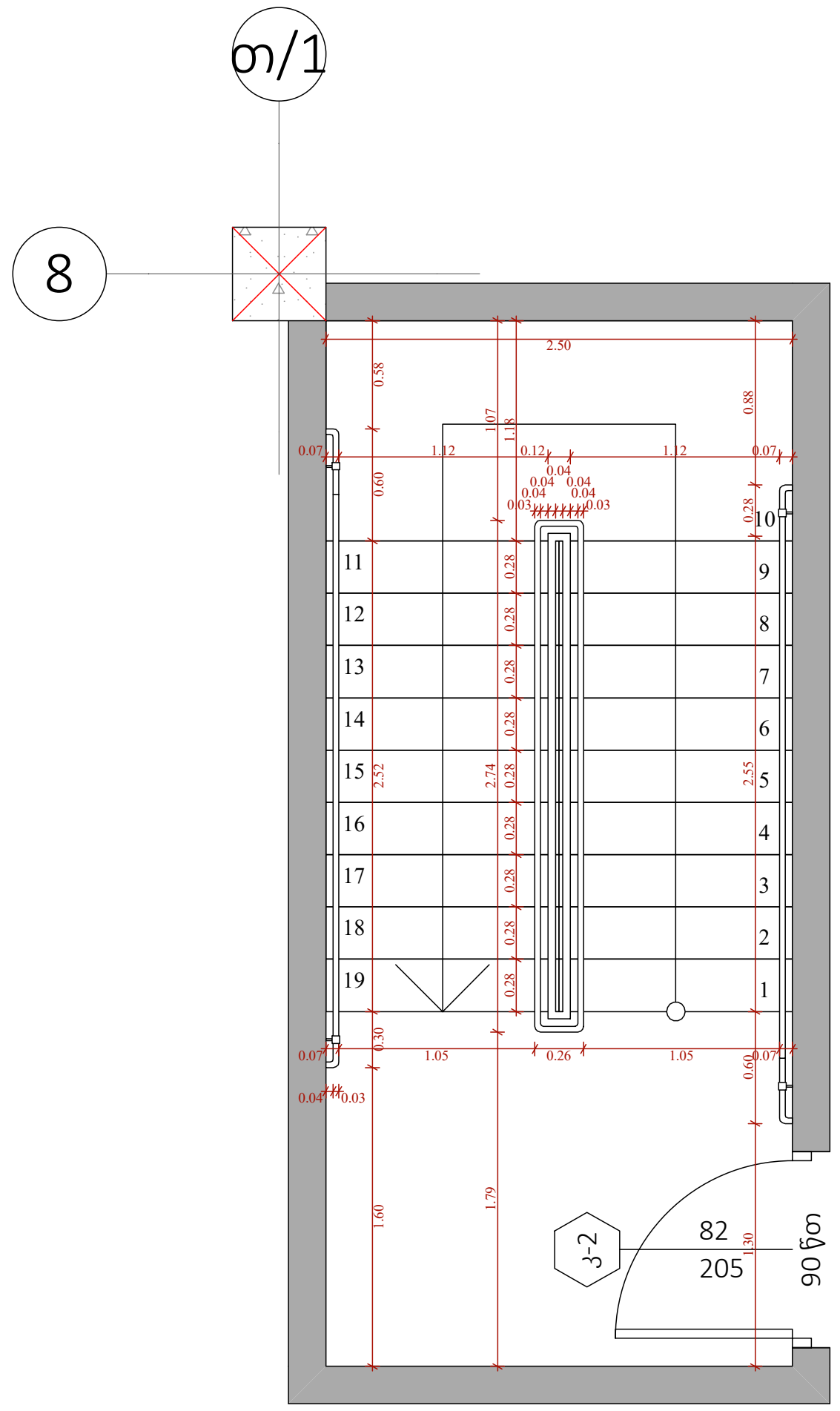
- კიბის სახელურები არ იტრიალებს მათი ბუდეების საზღვრებში.

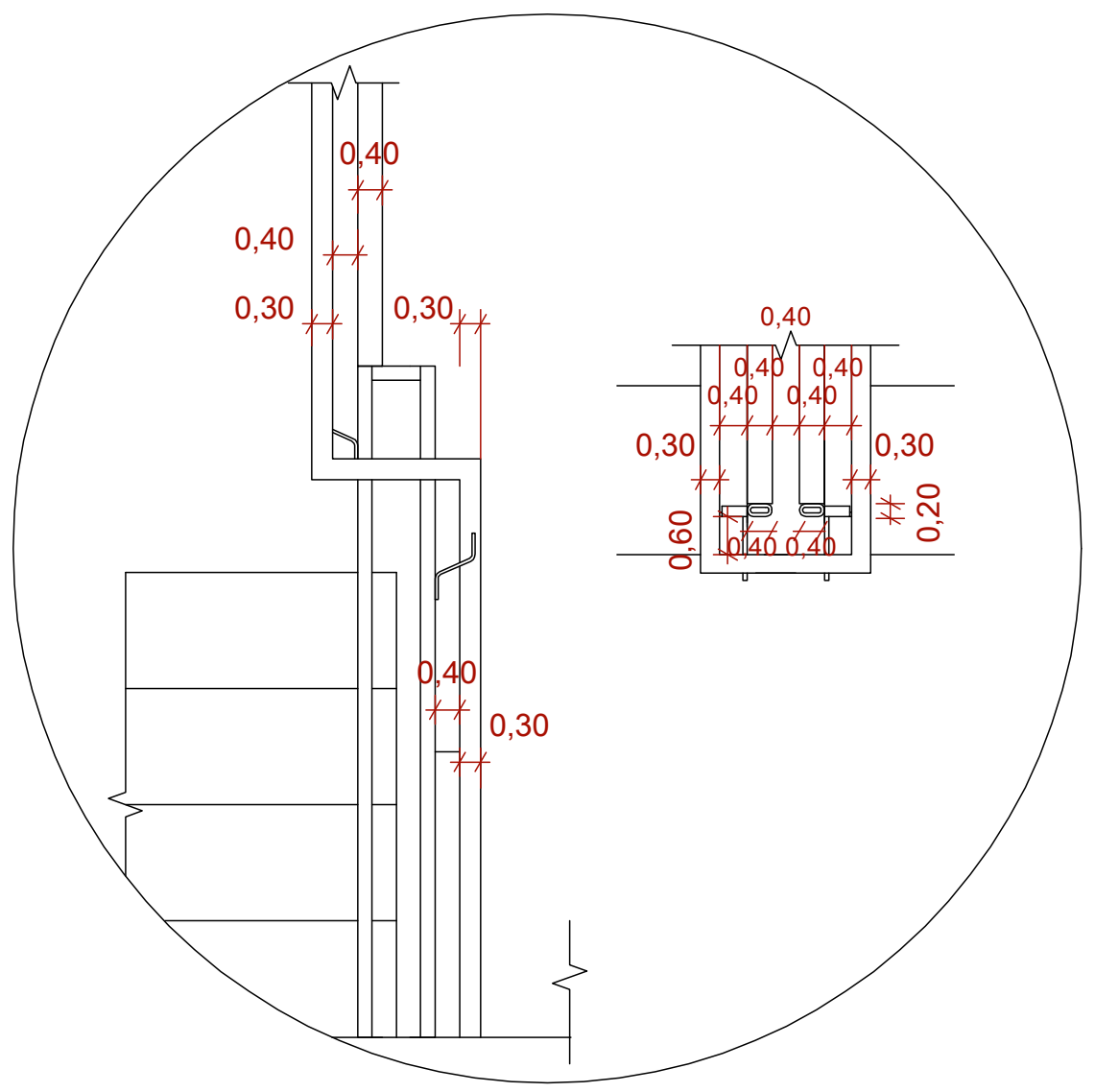
ფუნქციური დანიშნულება	ობიექტის მისამართი	შემსრულებელი ორგანიზაცია	დირექტორი		"ბ" ბლოკი, კიბის დეტალი	A- 3	
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	**ს.კ. 01 10.06.022.009 შენობა #5** ქ.თბილისი, პეტრე იბერის ქუჩის შესახვევი N13	**შპს სტუდიო ალფა სახლი** ს.კ. 404664573	მ.პაპუკაშვილი			მასშტაბი	1:60, 1:200
			არქიტექტორი			თარიღი	18/11/2025
			მ.პაპუკაშვილი			ფურცელი	ა-199

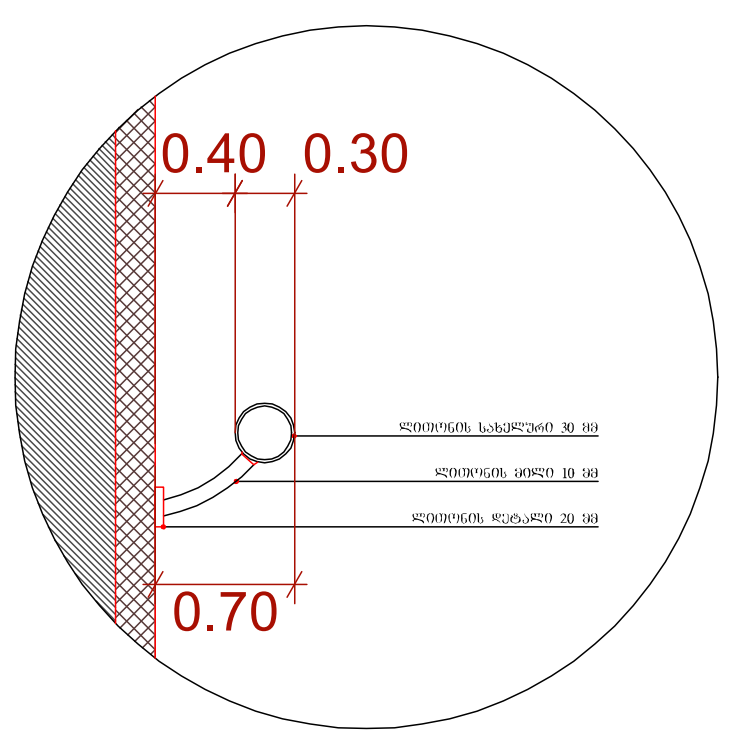
"ბ" ბლოკი

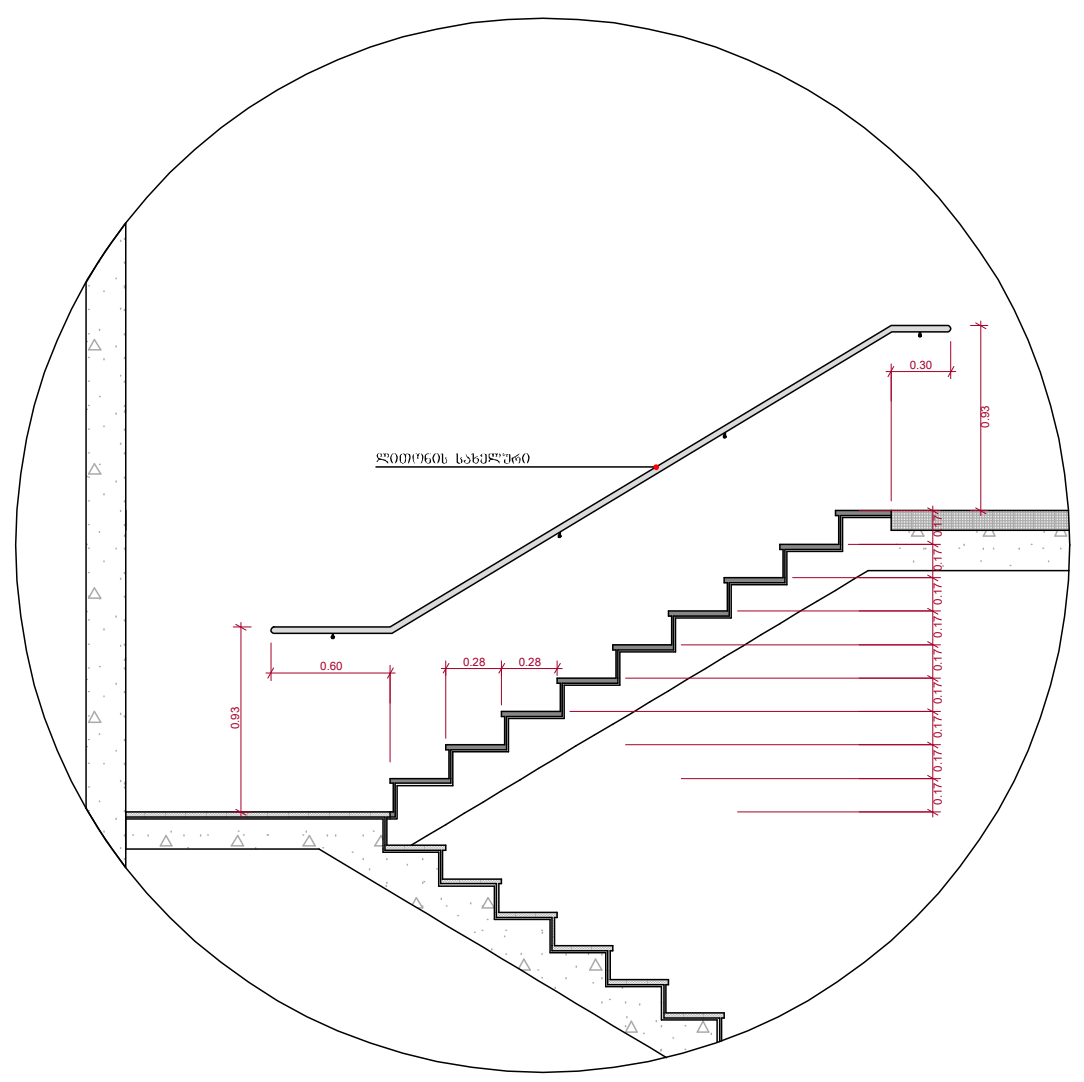
ტიპიური კიბის უჯრედის სქემა -6.35 ნიშნულზე

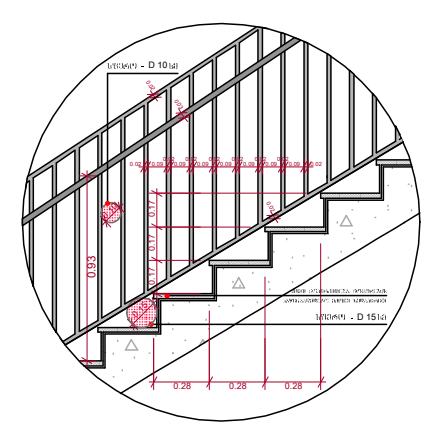


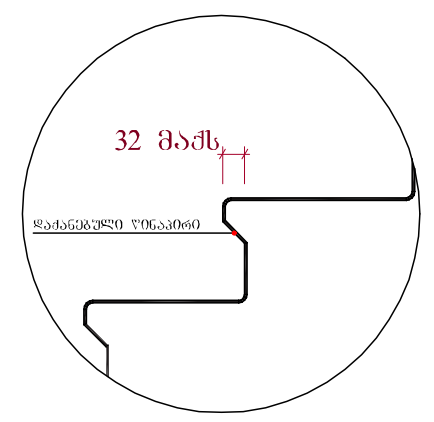












შენიშვნები :

- ყველა კიბეს (მათ შორის გარე კიბეს) ყოველი საფეხურის დასაბიჯებლის 40 მმ სავალ ნაწილს, რომელიც იზომება საფეხურის ნაფერიდან 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.

- მისაწვდომი გზაკიბის საზღვრებში იატაკის ზედაპირები იქნება მდგრადი, მყარი და არასრიალა.

- კიბის საფეხურების განსხვავებული მონიშვნა იქნება გამძლე.

- შენობის გარეთ მდებარე კიბის საფეხურები და ბაქნები ისე დაგეგმარდება, რომ სავალ ზედაპირზე წყალი არ დაგროვდება.

- გასანათებელი საშუალებები უზრუნველყოფს კიბეების განათებას, რომელიც გაიზომება საბიჯელების ზედაპირების და ბაქნების ზედაპირების ცენტრში გაზომვისას საფეხურის წინაპირიდან 600 მმ-ის საზღვრებში, შემდეგი წესის შესაბამისად :

1. არაუმცირეს 11 ლუქსი განათება.
2. არაუმცირეს 100 ლუქსი განათება, კიბით სარგებლობის დროს.
3. კიბეების გამოყენებისას 11 ლუქსიდან 110 ლუქსზე გადასვლა შესაძლებელი უნდა იყოს განათების სამართავებით უზრუნველყოფილი ავტომატური, მოძრავი სენსორული ტიპის განათების ჩამრთველებით, რომლებიც შეესაბამება ყველა ქვემოთ ჩამოთვლილს :

ა) განათ ბის სამართავები აღჭურვილი იქნება საიმედო ოპერაციული სისტემით და შეფასებული იქნება ამ მიზნით გამოყენებისთვის.

ბ) მოძრავი სენსორი გააქტიურდება დამკავებლის მოძრაობით საფეხურებზე ან საფეხურების ბაქნებზე.

გ) განათების გამააქტიურებლები დაყენებული იქნება არაუმცირეს 15 წუთიანი მოქმედების პერიოდით.

დ) გზა-კიბის განათება ჩაირთვება ავტომატური სენსორული ჩამრთველებით, ასეთის არსებობის შემთხვევაში ისე, რომ შესასვლელში მდებარე ბაქანზე, მის მოსაზღვრე თითოეულ კიბის მარშსა და შესასვლელსი მდებარე ბაქნის ზემოთ და ქვემოთ მდებარე ბაქნებზე მე - 4 პუნქტით დადგენილი განათ ბულობის დონე საფეხურის გამოყენებამდე იქნება უზრუნველყოფილი.

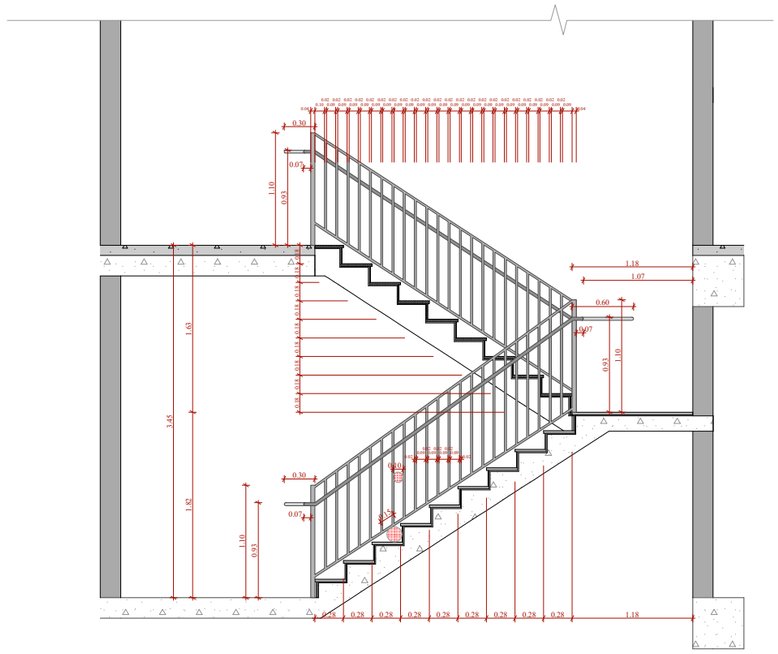
- კიბის სახელურები და ნებისმიერი კედელი ან მათ მომიჯნავედ მდებარე სხვა ზედაპირი არ იქნება ბასრი ან უხეში ელემენტების შემცველი.

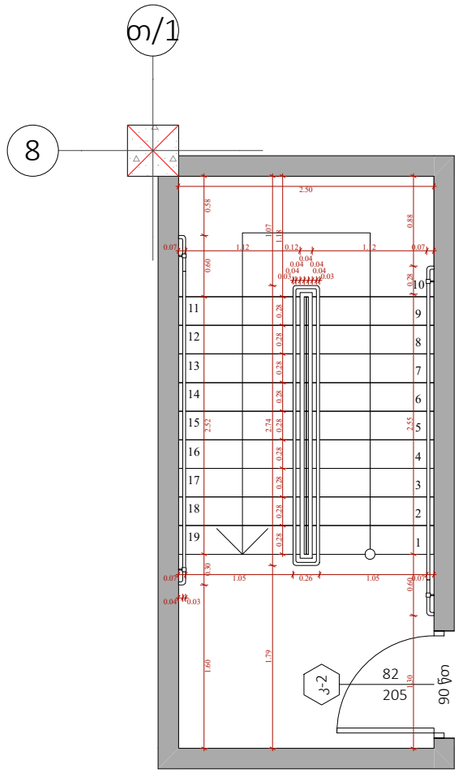
- კიბის სახელურები არ იტრიალებს მათი ბუდეების საზღვრებში.

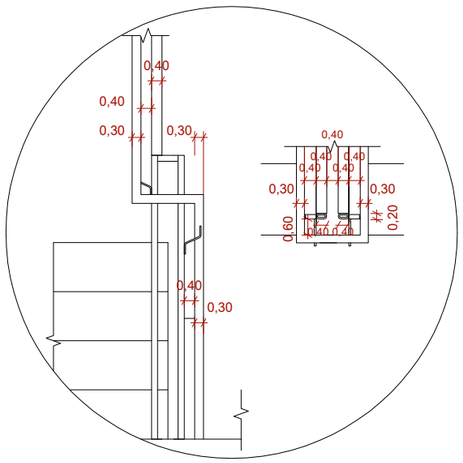
ფუნქციური დანიშნულება	ობიექტის მისამართი	შემსრულებელი ორგანიზაცია				
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	ს.კ. 01 10.06.022.009 შენობა #5 ქ.თბილისი, პეტრე იბერის ქუჩის შესახვევი N13	შპს სტუდიო ალფა სახლი ს.კ. 404664573	დირექტორი მ.პაპუკაშვილი არქიტექტორი მ.პაპუკაშვილი	"ბ" ბლოკი, კიბის დეტალი	A- 3	
					მასშტაბი	1:60, 1:200
					თარიღი	18/11/2025
					ფურცელი	ა-200

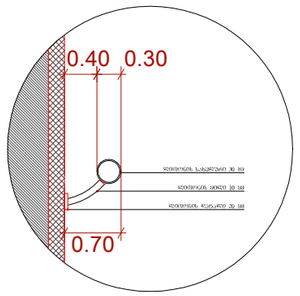
"გ" ბლოკი

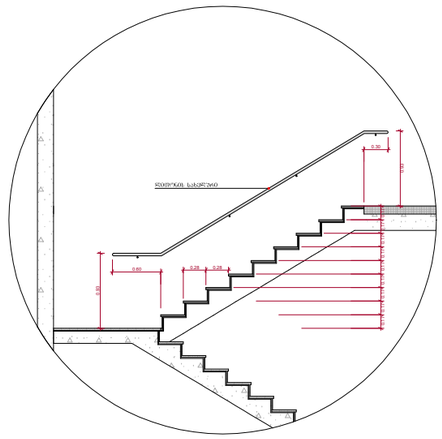
ტიპიური კიბის შეჯრედის სქემა -3.35 ნიშნულზე

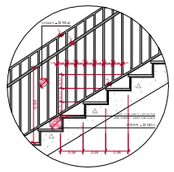


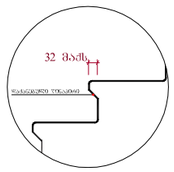












შენიშვნები :

- ქვედა კიბის (მათ შორის გარე კიბის) ქორედი საფეხურის დასაბეტონების 40 მმ სავალ ნაწილს, რომელიც იზოლირებულია საფეხურის ნაშენისგან მთარაზულად, ექნება ერთგვაროვანი ფერის მქრქალი ზედაპირი, რომელიც საფეხურის დანარჩენი ნაწილისაგან გამყოფად განსხვავებული იქნება (შეძლებისდაგვარად ქორედი საფეხურის ერთი კიდიდან საფეხურის ქვედა კიდემდე).

- მისაწვდომი ბუნებრივი ქვის ზედაპირები იქნება მოზარდი, მკვრივი და არასრიალა.

- კიბის საფეხურების განსხვავებული მონიშნება იქნება გამძლე.

- შენობის გარეთ მდებარე კიბის საფეხურები და გაჭედილი ისე დაგეგმარდება, რომ სავალ ზედაპირზე წყალი არ დაბრუნდება.

- გასანათებელი ელექტრული შუქურნელობის კიბეების განათებას, რომელიც გაიწერება საპროექტო ზედაპირების და გაჭედების ზედაპირების ცენტრში გაზომვებისას საფეხურის წიბოებიდან 600 მმ-ის საზღვრებში, შემდეგი წესის შესაბამისად :

1. არანაკლებ 11 ლუქსი განათება.
2. არანაკლებ 100 ლუქსი განათება, კიბეთ სარგებლების დროს.
3. კიბეების გამოქნებებისას 11 ლუქსიდან გადასვლა შესაძლებელი უნდა იქნეს განათების სავარაუდებელ უხარისხოდ ელექტრულ ავტომატზე, მოძრავი სენსორული ტიპის განათების ჩამოთვლილებით, რომლებიც შესაბამება ქვემო ქვემოთ ჩამოთვლილს :

ა) განათ ბის სამართავები აღჭურვილი იქნება საიმედო ოპერაციული სისტემით და შეფასებული იქნება ამ მიზნით გამოქნებისთვის.

ბ) მოძრავი სენსორი გააქტიურება დამაკავებლის მოძრაობით საფეხურებზე ან საფეხურებს გაჭედებზე.

გ) განათების გამთაქტიურებელი დაქვემდებული იქნება არანაკლებ 15 წუთიანი მოქმედების კრიტერიუმით.

დ) გზა-კიბის განათება ნაირფეროვანი ავტომატური სენსორული ჩამოთვლილით, ასეთის არსებობის შემთხვევაში ისე, რომ შესასვლელში მდებარე გაჭანზე, მის მოსაზღვრე ოთხიუნელ კიბის მარშსა და შესასვლელზე მდებარე გაჭნის ზედაპირ და ქვედაპირ მდებარე გაჭნებზე მე - 4 პუნქტით დადგენილი განათ ბულობის დონე საფეხურის გამოსხნებამდე იქნება უზრუნველყოფილი.

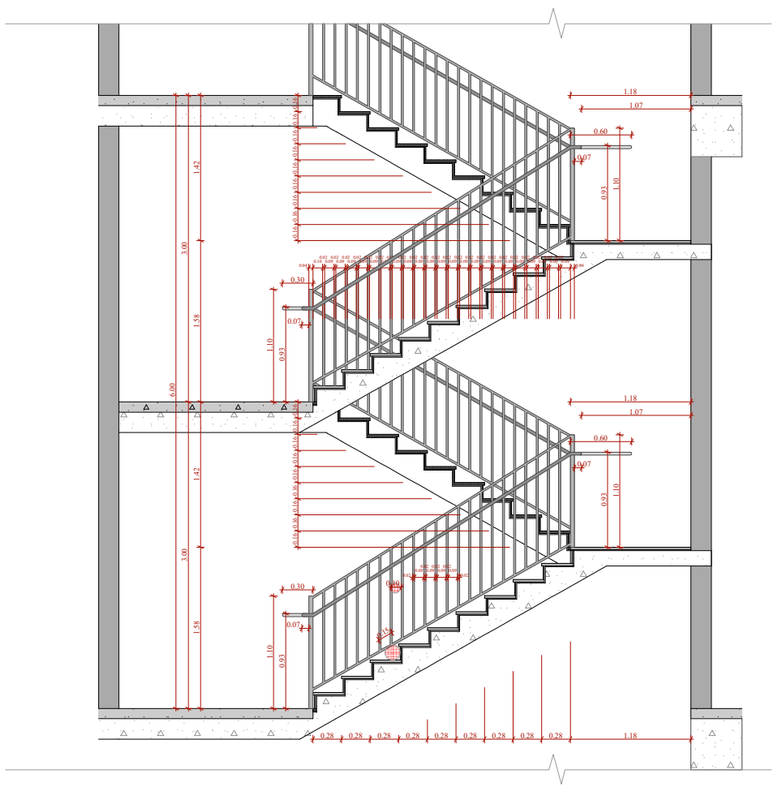
- კიბის სახელურები და ნებისმიერი კედელი ან მათ მომიჯნავედ მდებარე სხვა ზედაპირი არ იქნება ბასრი ან უხეში ელემენტების შემცველი.

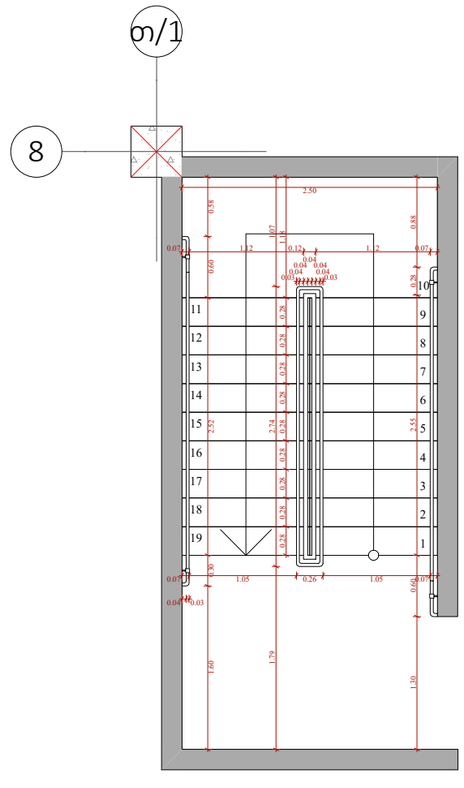
- კიბის სახელურები არ იტრიალებს მათი ბუდეების საზღვრებში.

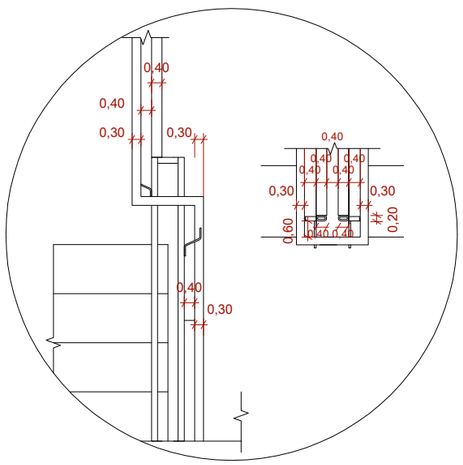
ფუნქციური დანიშნულება	ობიექტის მისამართი	შემსრულებელი ორგანიზაცია	დირექტორი		"გ" ბლოკი, კიბის დეტალი	A- 3	
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	**ს.კ. 01 10.06.022.009 შენობა #5** ქ.თბილისი, პეტრე იბერის ქუჩის შესახვევი N13	**შპს სტუდიო ალფა სახლი** ს.კ. 404664573	მ.პაპუკაშვილი			მასშტაბი	1:60, 1:200
			არქიტექტორი			თარიღი	18/11/2025
			მ.პაპუკაშვილი			ფურცელი	ა-201

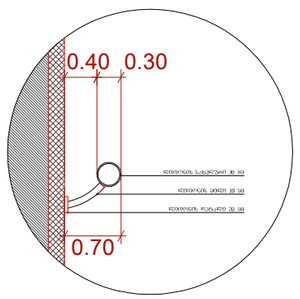
"გ" ბლოკი

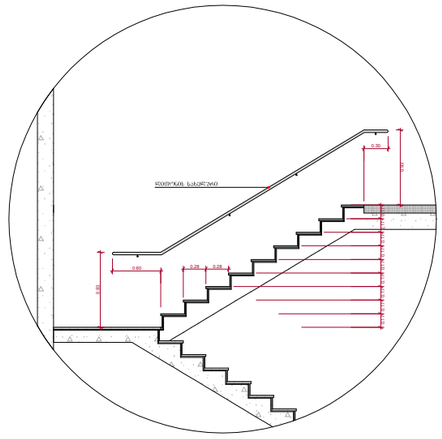
ტიპიური კიბის უჯრედის სქემა ±0.00 ნიშნულზე

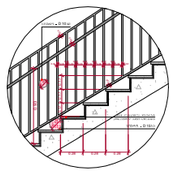


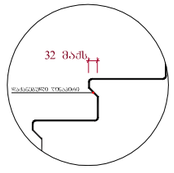












შენიშვნები :

- ქვედა კიბის (მათ შორის გარე კიბის) ქოვერი საფეხურის დასაბეტონების 40 მმ სანაკლ ნაწილს, რომელიც იზოლირებულ საფეხურის ნაწილებისა და მონოლითურად შექმნილ საფეხურის ნაწილებს შორის მდებარეობს, ასევე ქვედა კიბის ბოლო საფეხურის ქვეშ ქოვერი 40 მმ-ით გაზრდილია.

- ზედა კიბის ქოვერი საფეხურის დასაბეტონების 40 მმ სანაკლ ნაწილს, რომელიც იზოლირებულ საფეხურის ნაწილებისა და მონოლითურად შექმნილ საფეხურის შორის მდებარეობს, ასევე ზედა კიბის ბოლო საფეხურის ქვეშ ქოვერი 40 მმ-ით გაზრდილია.

- ბეტონის მარკა B25 F150 W6

- ფოლადის არმატურა A500C

- ბეტონის დაცვითი ფენა საყრდენი კონსტრუქციებისთვის 30 მმ

- ბეტონის დაცვითი ფენა ფილებისთვის 20 მმ

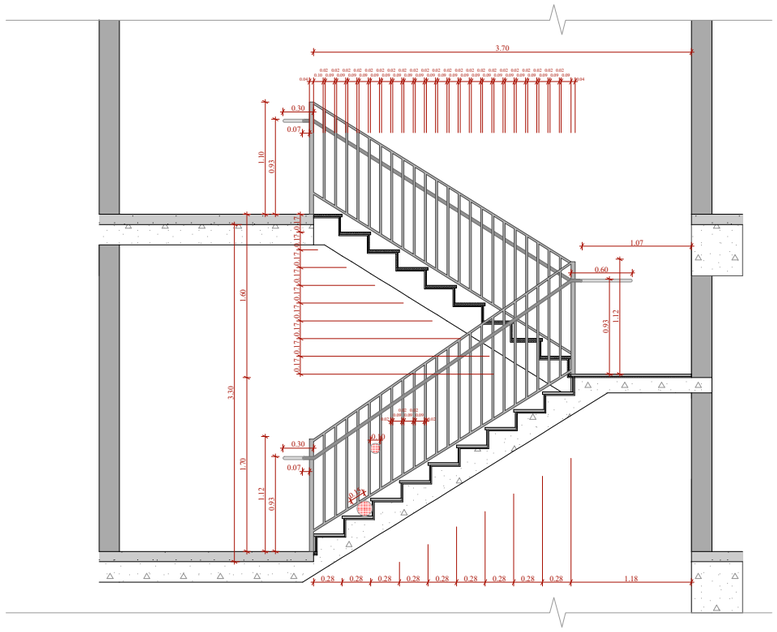
- ბეტონის დაცვითი ფენა კიბის მარშებისთვის 20 მმ

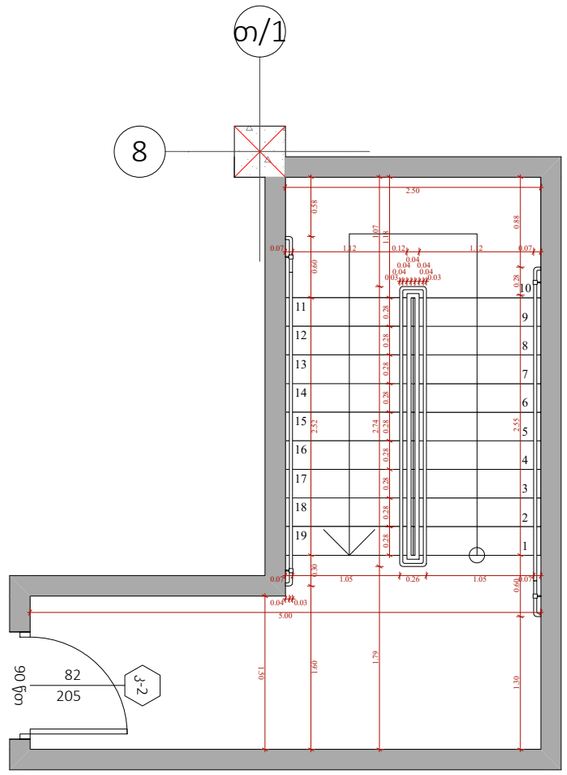
- ბეტონის დაცვითი ფენა კიბის საფეხურებისთვის 20 მმ

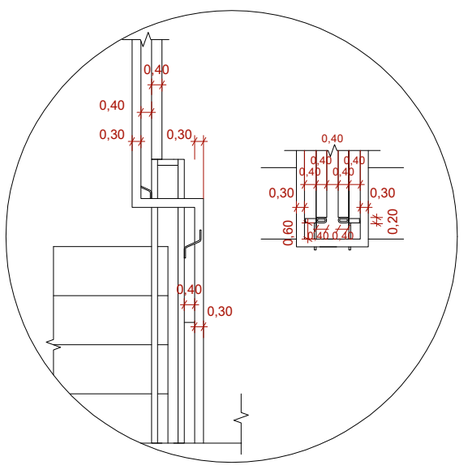
- ბეტონის დაცვითი ფენა კიბის

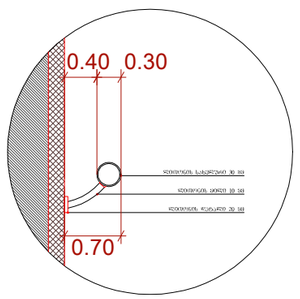
"გ" ბლოკი

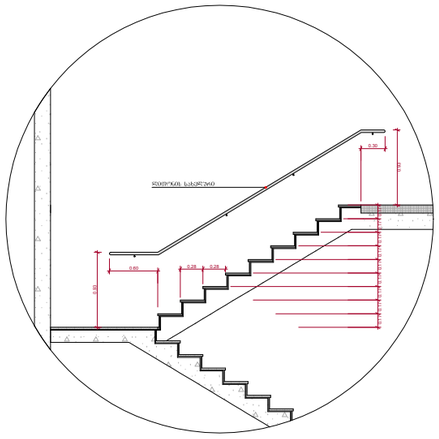
ტიპიური კიბის უჯრედის სქემა +6.00 ნიშნულზე

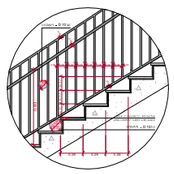


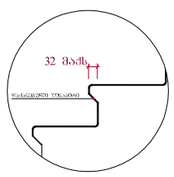












შენიშვნები :

- ქვედა კიბის (მათ შორის გარე კიბის) ქიმიური საფეხურის დასაბეტონების 40 მმ სისქის ნაწილს, რომელიც იზოლირებულია საფეხურის ნაშენისგან თბოიზოლაციით, ექნება ერთგვაროვანი შრის მქონე ზედაპირი, რომელიც საფეხურის დანარჩენი ნაწილისგან განსხვავებული ტექსტურით (ფაქტი და შეხება).

- მისაწვდომი გზა-კიბის სახანძრო ატაპის ზედაპირები იქნება მდგრადი, მჭარი და არასრიალა.

- კიბის საფეხურების განსხვავებული მონიშნა იქნება გამძლე.

- შენობის გარეთ მდებარე კიბის საფეხურები და გაძნები ისე დაგეგმარდება, რომ სიმძლავრის წყალი არ დაგროვდება.

- გასანათებელი საშუალებები უზრუნველყოფს კიბეების განათებას, რომელიც გაიზომება საბოლოო ზედაპირების და გაძნების ზედაპირების ცენტრში გაზომვისას საფეხურის წინაპირიდან 600 მმ-ის სიმაღლეზე, შემდეგი წესის შესაბამისად :

1. არანაკლებ 11 ლუქსი განათება.
2. არანაკლებ 100 ლუქსი განათება, კიბეთა სარეკლამოების დროს.
3. კიბეების გამოქვეითებისას 11 ლუქსიდან 110 ლუქსის გადასვლა შესაძლებელი უნდა იქნეს განათების სამართავებით უზრუნველყოფილი ავტომატური, მოძრავი სენსორული ტიპის განათების ჩამოთვლებით, რომლებიც შეესაბამება ქვემოთ ჩამოთვლილს :

ა) განათ ბის სამართავები ალუმინი იქნება საიმედო ოპერაციული სისტემით და შეესაბამება ამ მიზნით გამოყენებისთვის.

ბ) მოძრავი სენსორი გააქტიურდება დამაკავებლის მოძრაობით საფეხურებზე ან საფეხურების გაძნებზე.

გ) განათების გამააქტიურებლები დაცნებული იქნება არანაკლებ 15 წუთიანი მოქმედების კერით.

დ) გზა-კიბის განათება ჩაირთვება ავტომატური სენსორული ჩამოთვლებით, ასეთის არყოფობის შემთხვევაში ისე, რომ შესასვლელში მდებარე გაძანზე, მის მოსაზღვრე ოთახიდან კიბის მარშა და შესასვლელი მდებარე გაძნის ზემოთ და ქვემოთ მდებარე გაძნებზე მე - 4 ეტაჟების დაბინძნით დაბინძნებაზე იქნება უზრუნველყოფილი.

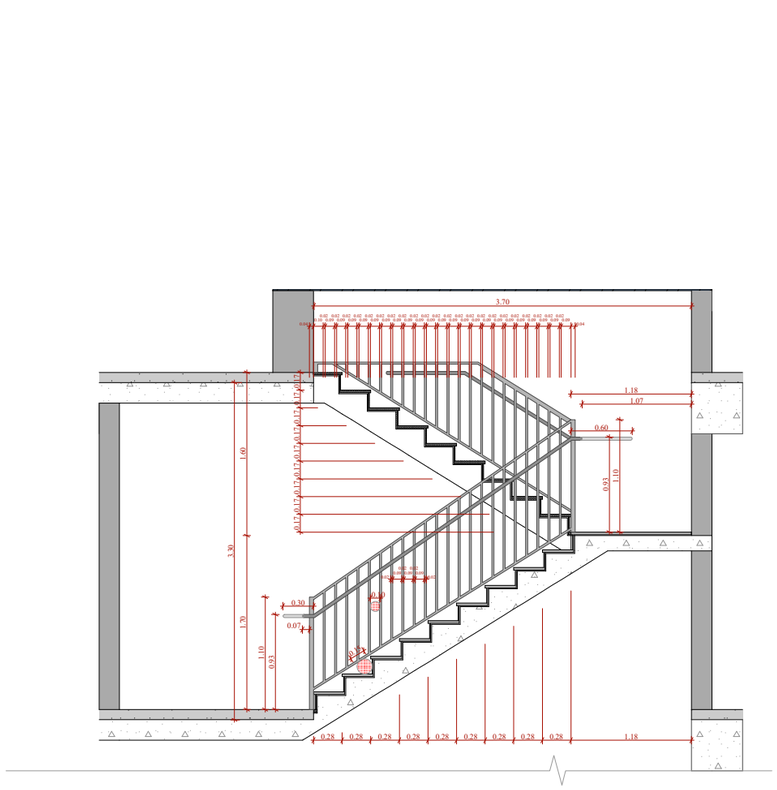
- კიბის სახელურები და ნაგებსმილი კედელი ან მათ მოშორებული მდებარე სხვა ზედაპირი არ იქნება ბასრი ან უხეში ელემენტების შემცველი.

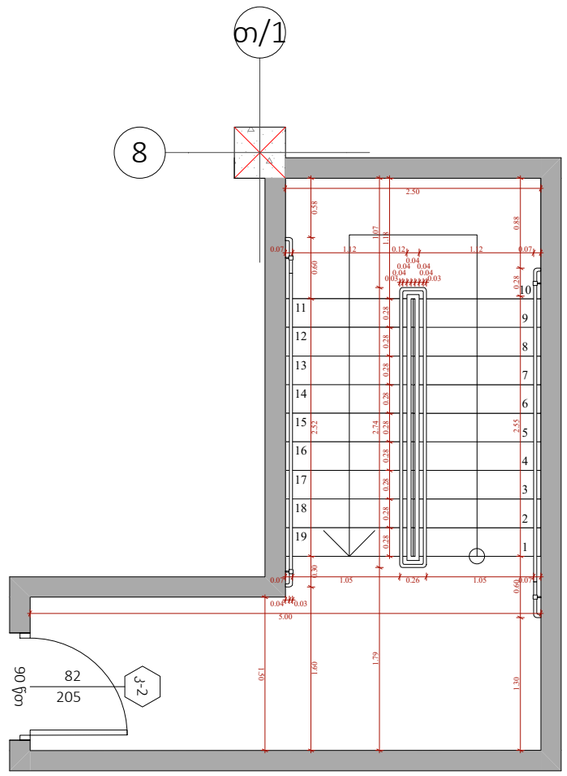
- კიბის სახელურები არ იბრიალებს მათი გამოების საზღვრებში.

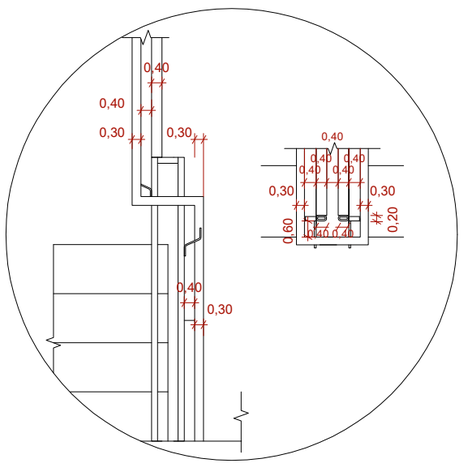
ფუნქციური დანიშნულება	ობიექტის მისამართი	შემსრულებელი ორგანიზაცია	დირექტორი			A- 3
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	**ს.კ. 01 10.06.022.009 შენობა #5** ქ.თბილისი, პეტრე იბერის ქუჩის შესახვევი N13	**შპს სტუდიო ალფა სახლი** ს.კ. 404664573	მ.პაპუკაშვილი		"გ" ბლოკი, კიბის დეტალი	მასშტაბი 1:60, 1:200
			არქიტექტორი მ.პაპუკაშვილი			თარიღი 18/11/2025
						ფურცელი ა-203

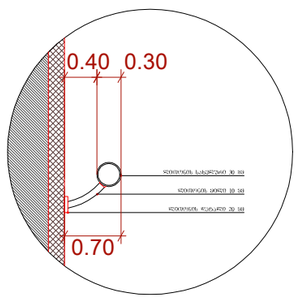
"გ" ბლოკი

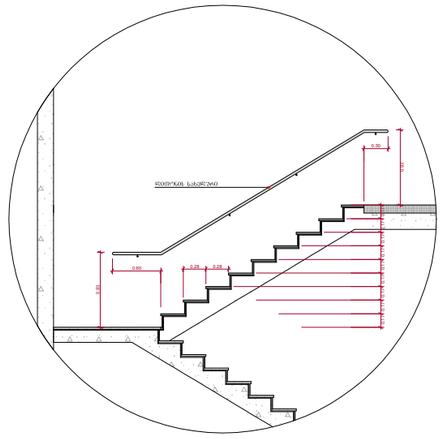
ტიპიური კიბის უჯრედის სქემა +9.30 ნიშნულზე

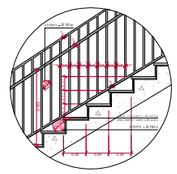


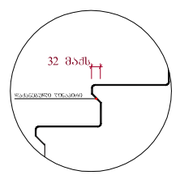












შენიშვნები :

- ქვედა კიბის (მათ შორის გარე კიბის) ქოვლი საფეხურის დასაბეტონების 40 მმ სისქის ნაწილს, რომელიც იზოლირებულია საფეხურის ნაშენისგან მთარაზულად, ეძინება ერთმანეთისგან შორის მქონე ზელაპირი, რომელიც საფეხურის დანარჩენი ნაწილისგან გამყოფად განსხვავებული იქნება (შეიძ ღია შრიზე). ხილვადი კონტრასტი გამოძერწილია ქოვლის საფეხურის ქონი კიდიდან საფეხურის მქონე კიდემდე.

- მისაწვდომი გზაკიბის სახვრეებში იატაკის ზელაპირები იქნება მდგრადი, მქარი და არასრიალა.

- კიბის საფეხურების განსხვავებული მონიშნა იქნება გამძლე.

- შენობის გარეთ მდებარე კიბის საფეხურები და გაძნები ისე დაგეგმარდება, რომ სისველ ზელაპირზე წყალი არ დაგროვდება.

- გასანათებელი საშუალებები უზრუნველყოფს კიბეების განათებას, რომელიც გაიზომება საგიჭლების ზელაპირების და გაძნების ზელაპირების ცენტრში გაზომვისას საფეხურის წინაპირიდან 600 მმ-ის სახვრეებში, შემდეგი წესის შესაბამისად :

1. არანაკლებ 11 ლუქსი განათება.
2. არანაკლებ 100 ლუქსი განათება, კიბეთ სარეგისტრაციო ზონის.
3. კიბეების განათებისას 11 ლუქსიდან 110 ლუქსის გადასვლა შესაძლებელი უნდა იქნეს განათების სამართავებით უზრუნველყოფილი ავტომატური, მოძრავი სენსორული ტიპის განათების ნათურებით, რომლებიც შეესაბამება ქვემოთ ჩამოთვლილს :

ა) განათ ბის სამართავები აღჭურვილი იქნება საინჟინრო ოპერაციული სისტემით და შეესაბამება ამ მიზნით გამოყენების.

ბ) მოძრავი სენსორი გააქტიურდება დაბიავების მოძრაობით საფეხურებზე ან საფეხურების გაძნებზე.

გ) განათების გაჩაღების ინტენსივობა დაყენებული იქნება არანაკლებ 15 წუთიანი მოქმედების კატეგორით.

დ) გზა-კიბის განათება ჩართვადი ავტომატური სენსორული ნათურებით, ასეთის არსებობის შემთხვევაში ისე, რომ შენახვისთვის მდებარე გაძანზე, მის მიმაზრული ობიექტით კიბის მარშა და შენახვისთვის მდებარე გაძნის ზემოთ და ქვემოთ მდებარე გაძნებზე მე - 4 სენსორის დაფიქსირით განათ ბული დონე საფეხურის გამოძახებამდე იქნება უზრუნველყოფილი.

- კიბის სახელურები და ნაგებობიერი კედელი ან მათ მოშორებული მდებარე სხვა ზელაპირი არ იქნება ბასრი ან უხეში ელემენტების შემცველი.

- კიბის სახელურები არ იბრიალებს მათი გამოების საზღვრებში.

ფუნქციური დანიშნულება	ობიექტის მისამართი	შემსრულებელი ორგანიზაცია	დირექტორი		
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	**ს.კ. 01 10.06.022.009 შენობა #5** ქ.თბილისი, პეტრე იბერის ქუჩის შესახვევი N13	**შპს სტუდიო ალფა სახლი** ს.კ. 404664573	მ.პაპუკაშვილი		"გ" ბლოკი, კიბის დეტალი
			არქიტექტორი		
			მ.პაპუკაშვილი		

A- 3	
მასშტაბი	1:60, 1:200
თარიღი	18/11/2025
ფურცელი	ა-204