

GRC ჯი-არ-სი

დამკვეთი: CUSTOMER: შპს "ინო დეველოპმენტი"

თარიღი / DATE: 10-Dec-21 | რევიზია / REV: A | შენიშვნა / NOTE

Copyright LLC "GRC". All Rights Reserved. The Duplication, Reproduction, Copying, Sale, Licensing, or any other distribution or use of these drawings, any portion thereof, or the plans depicted hereon is Strictly Prohibited unless expressly authorized in writing by "GRC" LLC.

პროექტის # PROJECT #: 2023/02-DDK

ფურცლის სახელი: SHEET NAME: ფასადი 1-4 არქიტექტურული ნაწილი ს/კ 01.72.14.040.039

პროექტის სახელწოდება: PROJECT NAME: მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის პროექტი

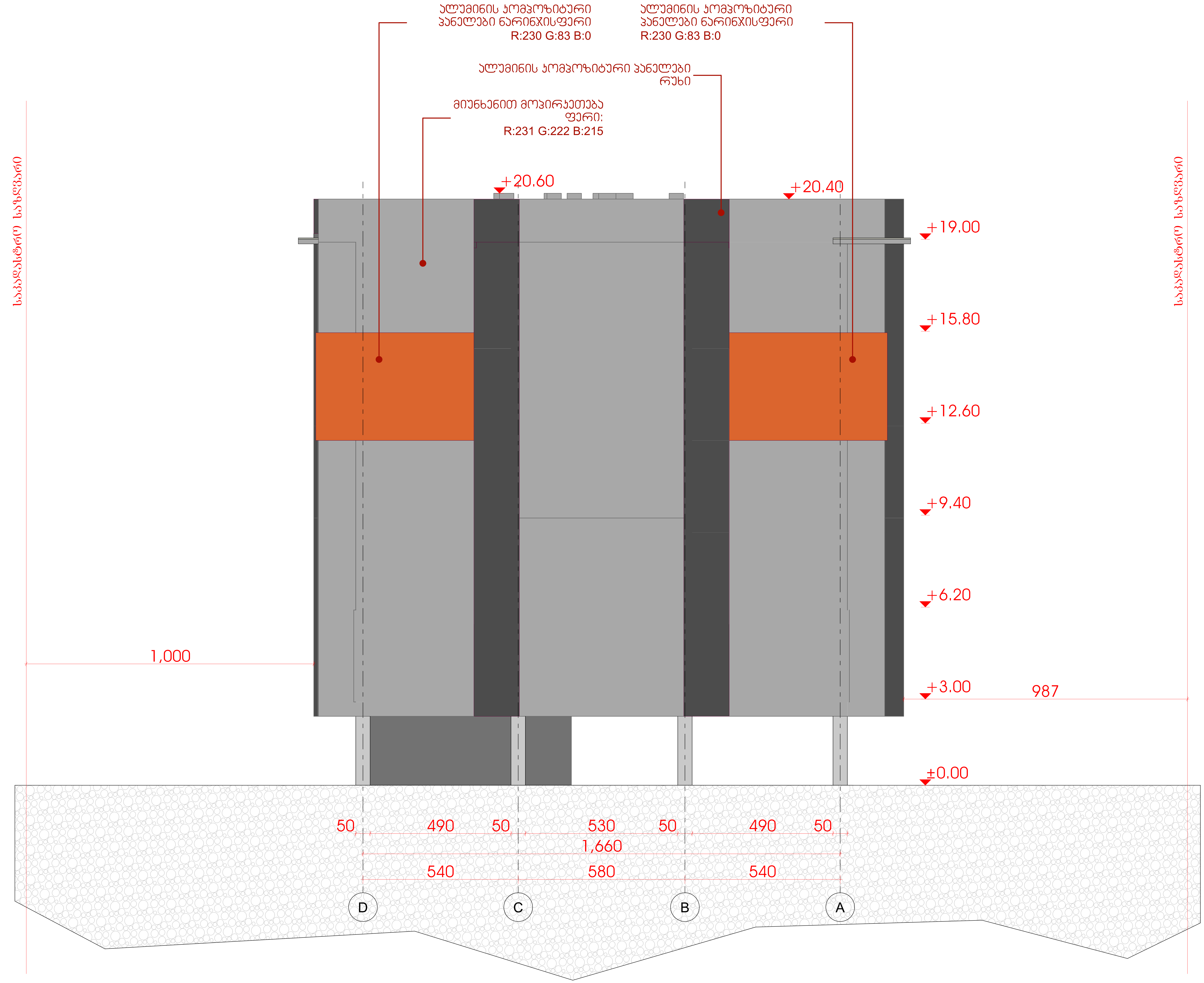
რევიზია: REV: B

თარიღი: DATE: 18-Aug-2023

მასშტაბი SCALE: NTS | პროექტი PROJECT: მუშა

ფურცელი: SHEET:

ფურცლები: OF: -00-



GRC

დამკვეთი: CUSTOMER: შპს "ინგ დეველოპმენტი"

თარიღი / DATE: 10-Dec-21 | რევიზია / REV: A

Copyright LLC "GRC". All Rights Reserved. The Duplication, Reproduction, Copying, Sale, Licensing, or any other distribution or use of these drawings, any portion thereof, or the plans depicted hereon is Strictly Prohibited unless expressly authorized in writing by "GRC" LLC.

პროექტის # PROJECT #: 2023/02-DDK

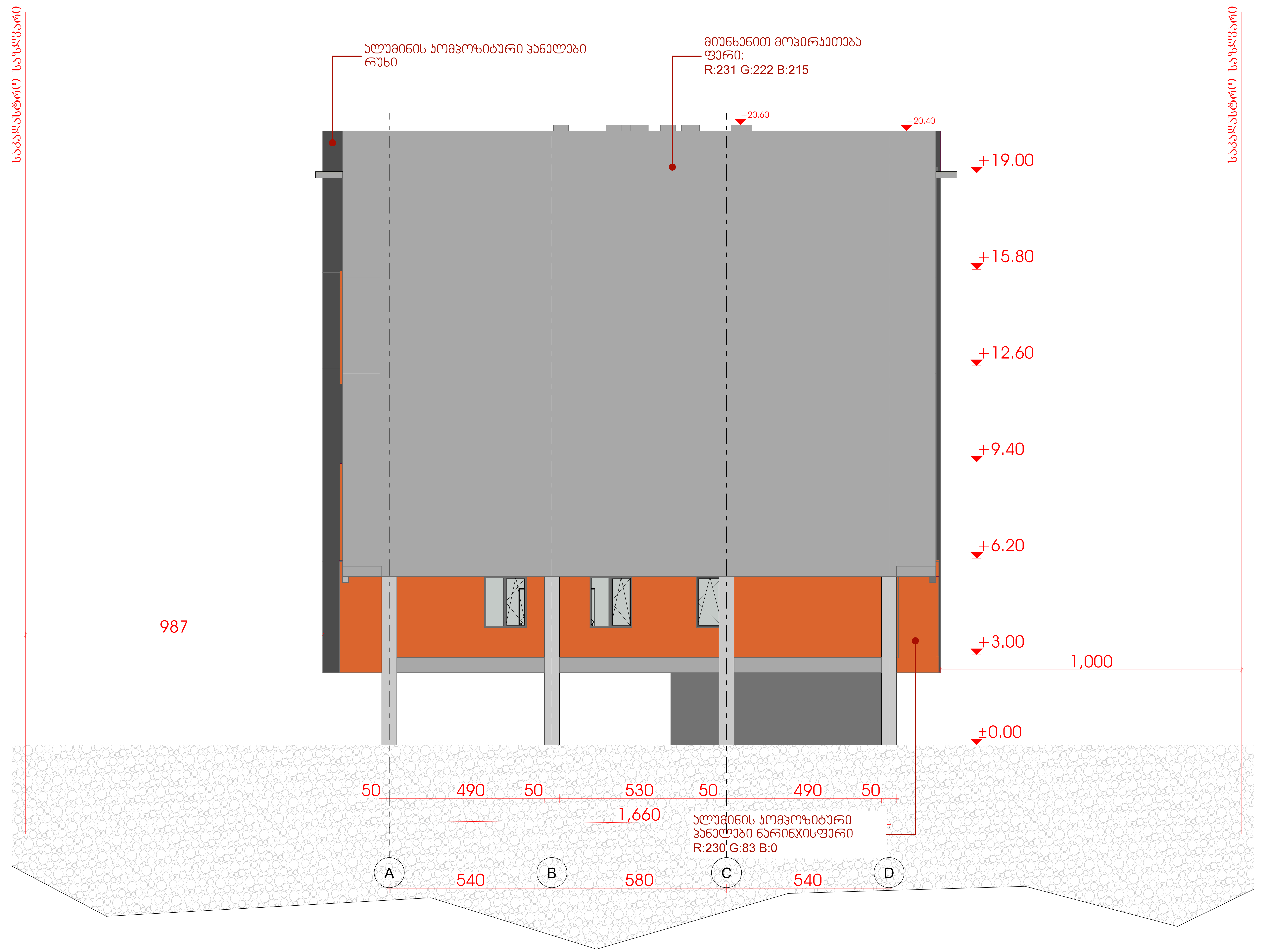
ფურცლის სახელი: SHEET NAME: ფასადი ა-დ
ს/კ 01.72.14.040.039

პროექტის სახელწოდება: PROJECT NAME: მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის პროექტი

რევიზია: REV: B
თარიღი: DATE: 18-Aug-2023

მასშტაბი SCALE: NTS | პროექტი PROJECT: მუბა

ფურცელი: SHEET:
ფურცლები: OF: -00-



GRC

დამკვეთი:
CUSTOMER:
შპს
"ინო დეველოპმენტი"

თარიღი / DATE: 10-Dec-21
რევიზია / REV: A
შენიშვნა / NOTE

Copyright LLC "GRC". All Rights Reserved. The Duplication, Reproduction, Copying, Sale, Licensing, or any other distribution or use of these drawings, any portion thereof, or the plans depicted hereon is Strictly Prohibited unless expressly authorized in writing by "GRC" LLC.

პროექტის # / PROJECT #: 2023/02-DDK

ფურცლის სახელი: / SHEET NAME:
ფასადი 4-1
ს/კ 01.72.14.040.039

პროექტის სახელწოდება: / PROJECT NAME:
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის პროექტი

დირექტორი: გიორგი ჭუმბურიძე
არქიტექტორი: გიორგი ჭუმბურიძე
თანაავტორი:
დაამუშავა:

რევიზია: / REV: B
თარიღი: / DATE: 18-Aug-2023

მასშტაბი / SCALE: NTS
პროექტი / PROJECT: მუშა
ფურცელი: / SHEET:
ფურცლები: / OF: -00-



შპს „ქალაქის დიზაინ ბიურო"
ქ. ბათუმი, ა.წერეთლის ქუჩა N 4, ტელ.: 577 20 20 21
ელ.ფოსტა: info@bdo.com.ge

ფასადის სანაპირო

პროექტის ეტაპი	რედაქცია N	ფორმატი
10-Dec-21	A	A1

ამ პროექტის ტერიტორიაზე მოქმედი ნებისმიერი ტიპის ინფორმაციის გამოყენება, გავრცელება, კოპირება, ან სხვა ნებისმიერი ფორმით გამოყენება მხოლოდ შპს „ქალაქის დიზაინ ბიუროს" წერილობითი ნებართვის საფუძველზე შეიძლება.
Copyright LLC "DBC". All Rights Reserved. The Duplication, Reproduction, Copying, Sale, Licensing, or any other distribution or use of these drawings, any portion thereof, or the plans depicted thereon is Strictly Prohibited unless expressly authorized in writing by "DBC" LLC.

პროექტის # PROJECT #: 2023/02-DDK

პროექტის სახელწოდება: PROJECT NAME: სასტუმროსა და აპარტ-სასტუმროს კომპლექსის მშენებლობა ს/კ 01.72.14.040.039 მრავალფუნქციური სასტუმრო სახლი

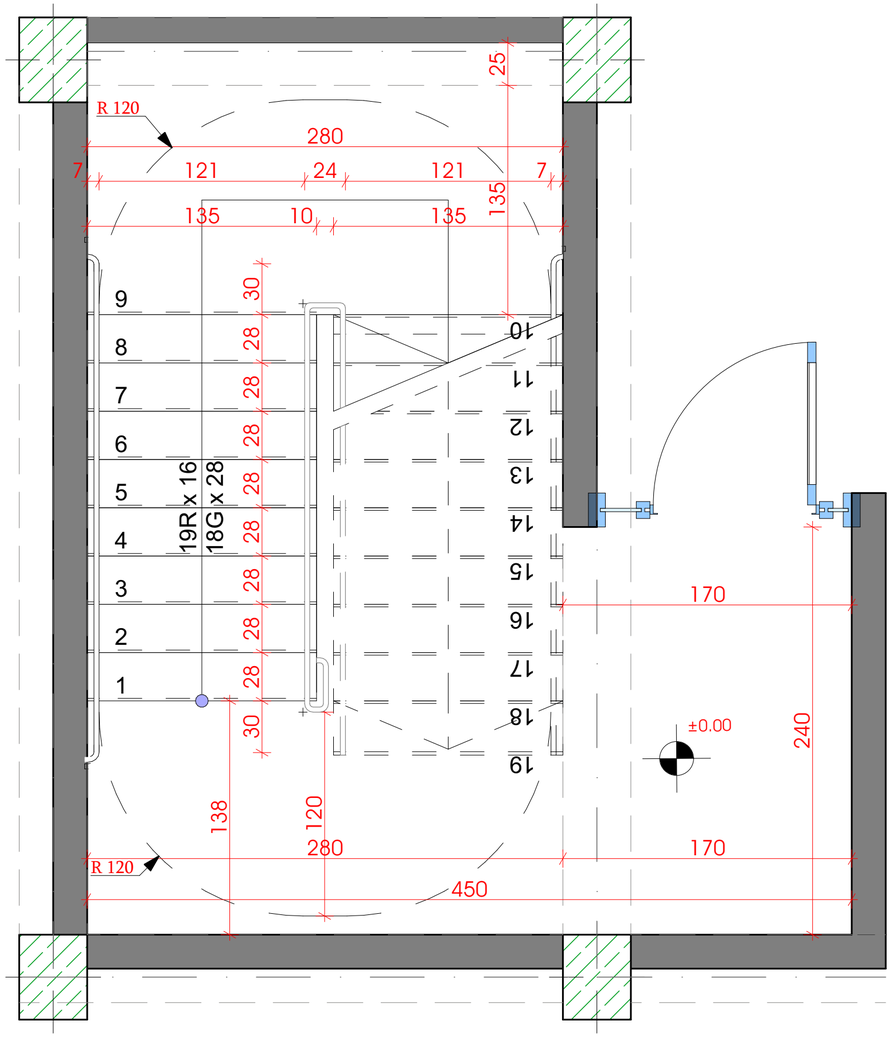
ნახაზის სახელწოდება: SHEET NAME: ფასადის სანაპირო

ავტორი: AUTHOR	შემოწმებული: CHECKED BY:	დამტკიცებული: APPROVED BY:
მ.ბერიძე M.BERIDZE	მ.ბერიძე M.BERIDZE	

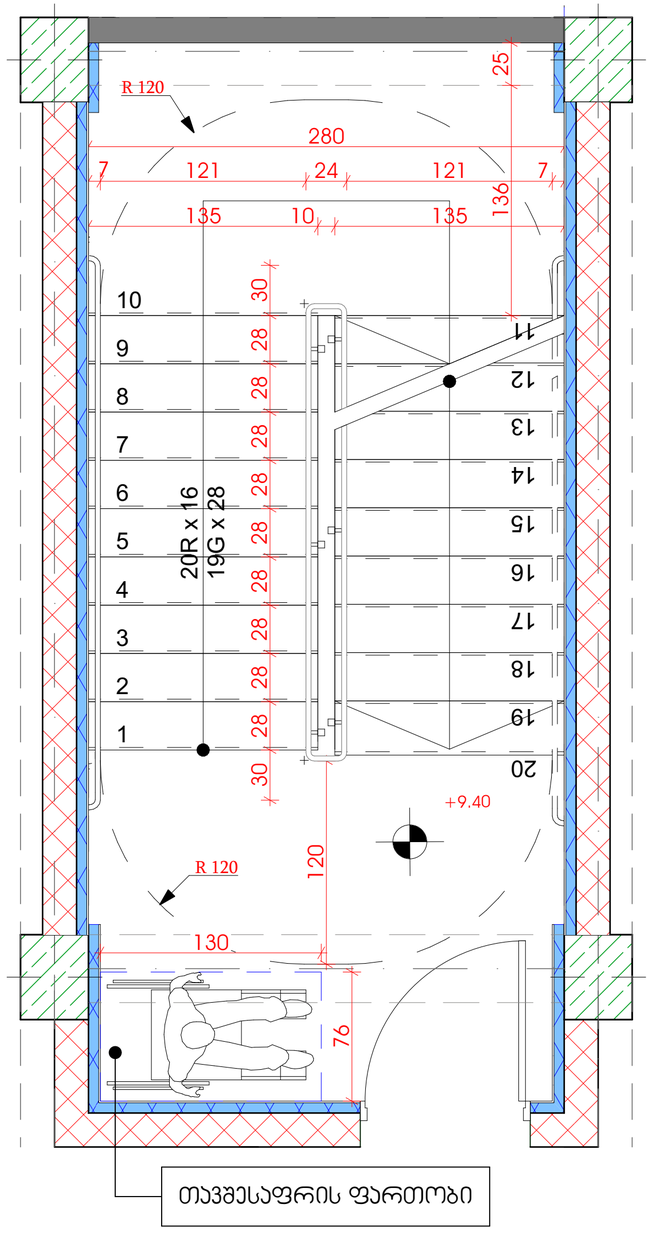
რევიზია: REV.: B
თარიღი: DATE: 18-Aug-2023

მასშტაბი: SCALE: NTS
ფურცლის ნომერი: SHEET #: 3ᲐᲡᲐ
ფურცლების რაოდენობა: OF: -00-

გზა-კიბე +0.00 ნიშნულზე



გზა-კიბე ტიპიური სართულის დონეზე



შპს „ქ1“

პროექტის ეტაპი	A
10-Dec-21	

შპს „ქ1“-ის საკუთრებაა ამ ნახაზში მოცემული ინფორმაცია და ის არ შეიძლება გამოყენებულ იქნეს სრულად ან ნაწილობრივ, ასევე კოპირებულ, გადაბეჭდილ ან გადაცემულ იქნეს მესამე პირებისთვის „ქ1“-ის წერილობითი ნებართვის გარეშე.

Copyright LLC "ქ1". All Rights Reserved. The Duplication, Reproduction, Copying, Sale, Licensing, or any other distribution or use of these drawings, any portion thereof, or the plans depicted hereon is Strictly Prohibited unless expressly authorized in writing by "ქ1" LLC.

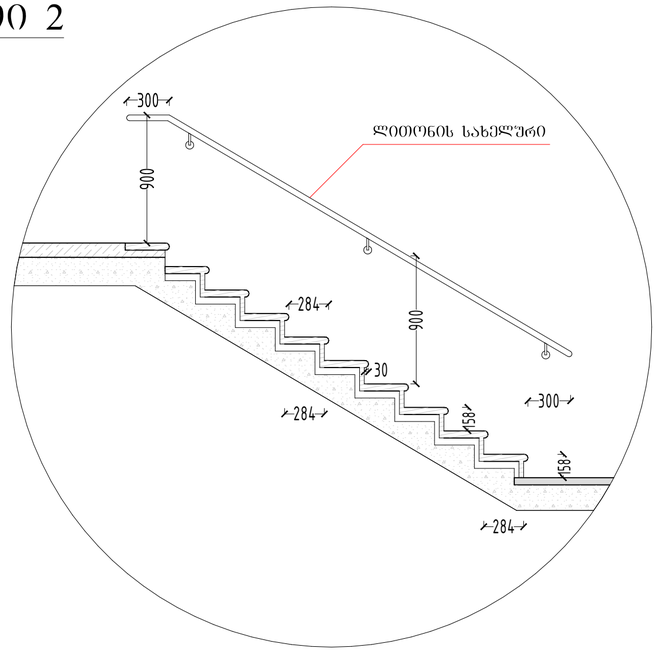
პროექტის # PROJECT #	2023/02-DDK

ნახაზის სახელწოდება SHEET NAME	ანტისეისმური ღონისძიებების სქემა 01.72.14.040.039
პროექტის სახელწოდება PROJECT NAME	საბავშვო ბაღის მრავალფუნქციური საკლასო ოთახების

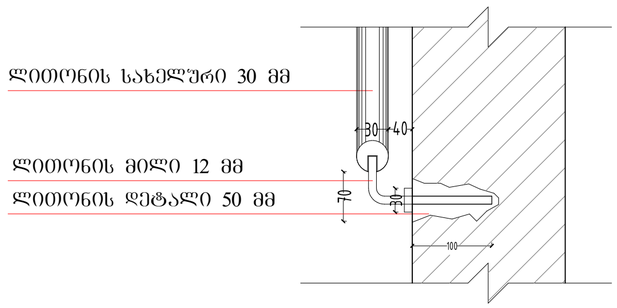
რევიზია REV.	B
თარიღი DATE	18-Aug-2023

მასშტაბი SCALE	NTS
პროექტი PROJECT	ბაბა
ნახაზის SHEET	-00-

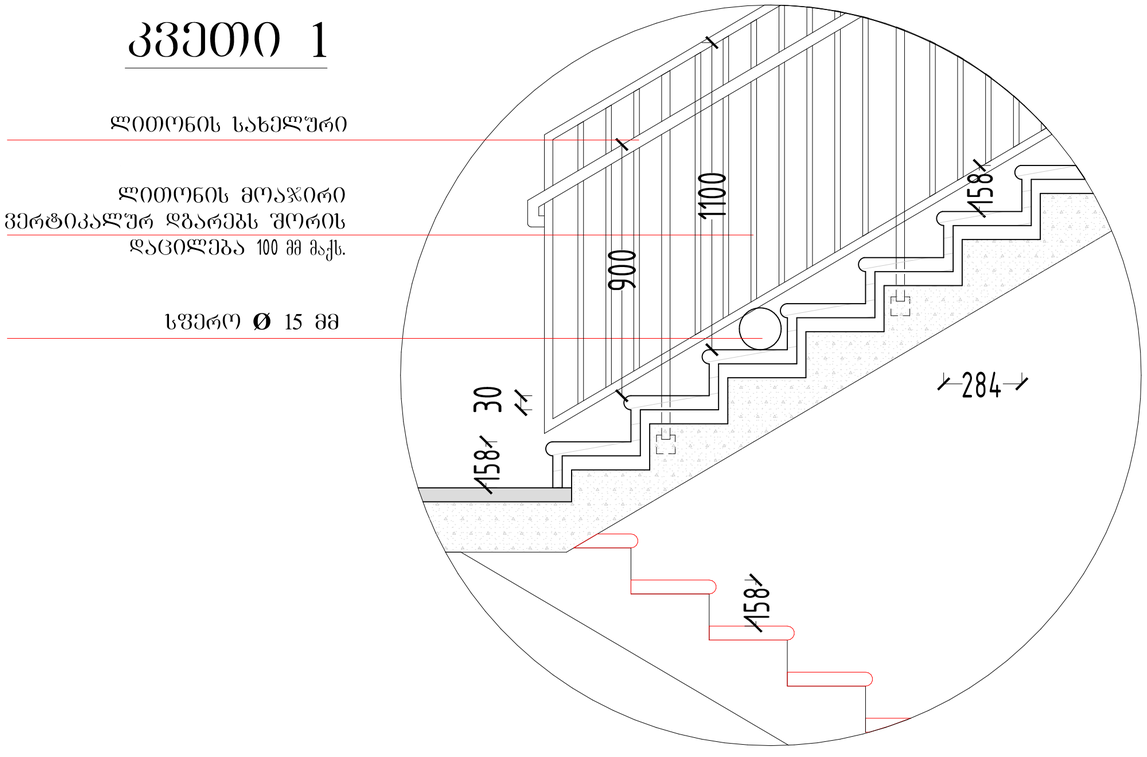
კვეთი 2



სახელური



კვეთი 1



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.

შპს „ეს ენ ჯი ჯი“ ის საპროექტო ორგანიზაციის ეროვნული ასოციაციის წევრი
ქ.ბათუმი, ზ.ანჯაფარიძის ქ.#3/5, ტელ: +(995) 599 21 42 42, e-mail: sngg@yahoo.com

Copyright LLC "SNG". All Rights Reserved. The Duplication, Reproduction, Copying, Sale, Licensing, or any other distribution or use of these drawings, any portion thereof, or the plans depicted hereon is Strictly Prohibited unless expressly authorized in writing by "SNG" LLC.

ნახაზის ფორმატი:	A
16-Dec-21	

შპს „ეს ენ ჯი ჯი“ ის საპროექტო ორგანიზაციის ეროვნული ასოციაციის წევრი
ქ.ბათუმი, ზ.ანჯაფარიძის ქ.#3/5, ტელ: +(995) 599 21 42 42, e-mail: sngg@yahoo.com

Copyright LLC "SNG". All Rights Reserved. The Duplication, Reproduction, Copying, Sale, Licensing, or any other distribution or use of these drawings, any portion thereof, or the plans depicted hereon is Strictly Prohibited unless expressly authorized in writing by "SNG" LLC.

შპს „ეს ენ ჯი ჯი“

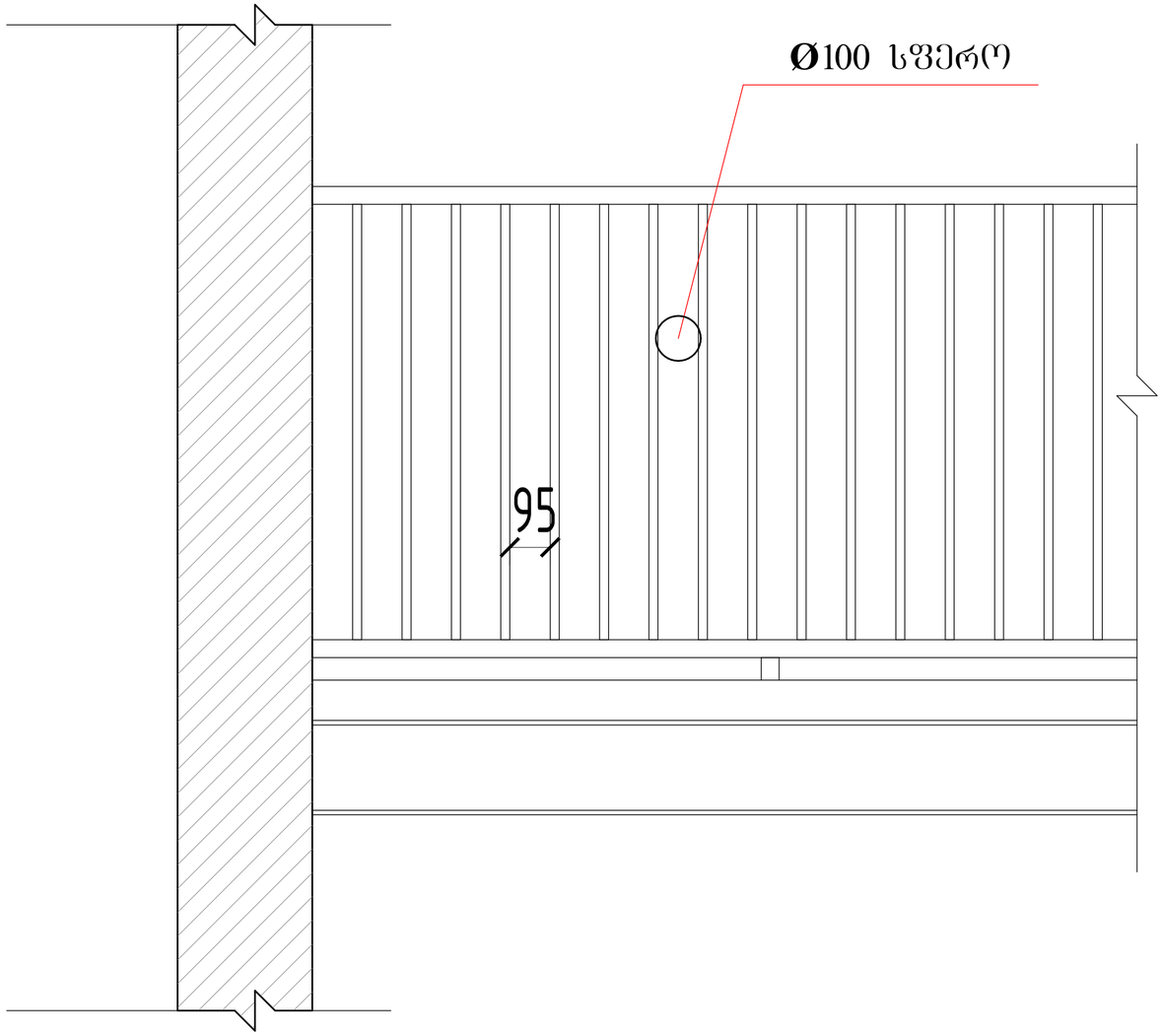
ს/კ 01.72.14.040.039

ანიტა ბუაძე 23 ბინა

სპორტული დანიშნულების ნაგებობა

პროექტის №: PROJECT #	2023/02-DDK
ნახაზის დასახელება: SHEET NAME	არქიტექტურული ნაწილი
პროექტის ეტაპი: PROJECT PHASE	მრავალბინიანი
ობიექტის მისამართი:	ბათუმი, ანიტა ბუაძის ქუჩა
ავტორი:	
ხელმძღვანელი:	
ნახაზის №:	
ზომა: SCALE	NTS
ფორმატი: SHEET	A3
ნახაზის №:	-00-
რედაქცია: REV.	B
თარიღი: DATE	18-Aug-2023

აივნის მოჯირი



შპს „ქარხანა ალუმინი"
ს/კ 405139966
ქ. ქუთაისი, ჯ. ლორთქიფანიძის ქ. №1, ტელ: +(995) 599 21 14 22, e-mail: info@alumin.com

შპს „ალუმინის ქარხანა"

ნახაზის ტიპი:	A
თარიღი:	10-Dec-21

შპს „ალუმინის ქარხანა" ამ ნახაზის ან მისი ნაწილის კოპირების, გამრავლების, გავრცელების, გადაცემის, გამოყენების ან სხვაგვარად გამოყენების ნებისმიერი ფორმით, მათ შორის ელექტრონული ან მექანიკური ფორმით, წინასწარი წერილობითი ნებართვის გარეშე აკრძალულია.
Copyright LLC "SAZ". All Rights Reserved. The Duplication, Reproduction, Copying, Sale, Licensing, or any other distribution or use of these drawings, any portion thereof, or the plans designed thereon is Strictly Prohibited unless expressly authorized in writing by "SAZ" LLC.

ნახაზის დასახელება:
„ალ" ლითონის ჯოხი

ნახაზის ნომერი:	03
პროექტის ნომერი:	2023/02-DDK

ნახაზის ნომერი:	03
ფურცლების რაოდენობა:	1

პროექტის დასახელება:
ბინა №39, ბლოკი 1, სართული 3, ბინის ფართი 47.03 კვ.მ.
ქ. ბათუმი, ზ. ანჯაფარიძის ქუჩა, №2

ფურცლის ზომა:	A3
მასშტაბი:	NTS

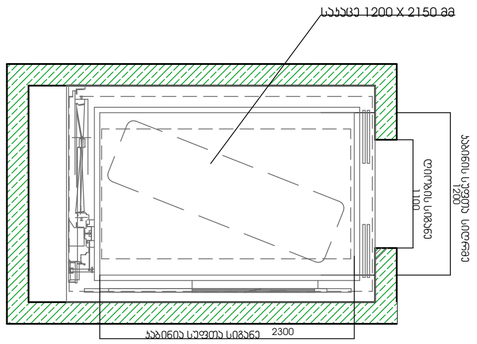
ფურცლის დასახელება:
აივნის მოჯირი

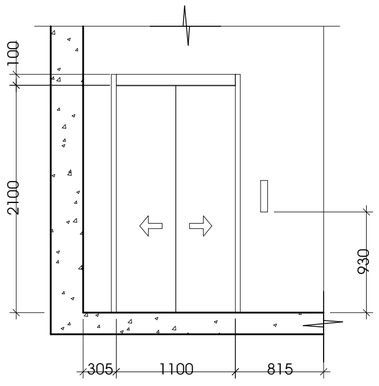
რევიზია:	B
თარიღი:	18-Aug-2023

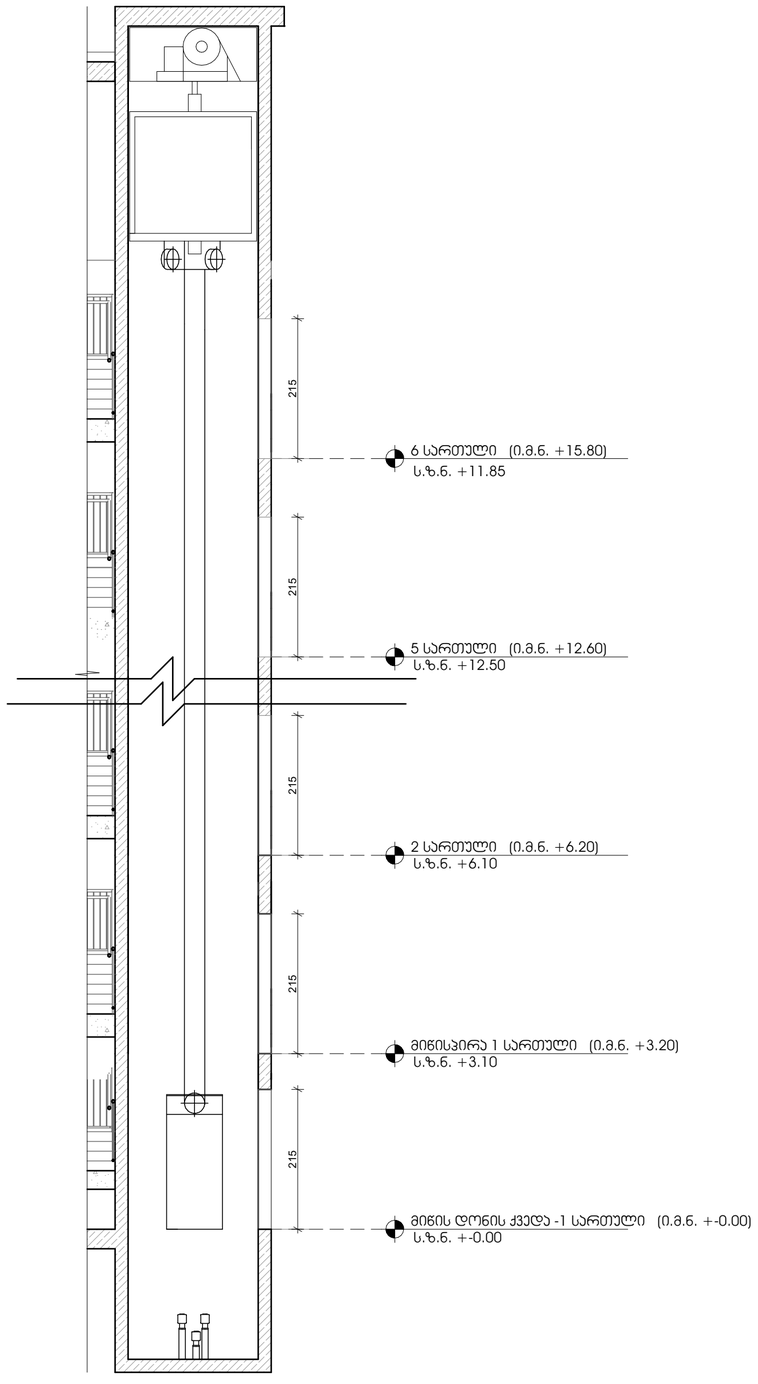
შემსრულებელი:	ბესიკ ბერიძე
პროექტის ხელმძღვანელი:	ბესიკ ბერიძე
ტექნიკური ზედამხედველი:	
შემოწმებული:	

ლიფტის ტექნიკური მახასიათებლები

ლიფტის კაბინის შიდა გაბარიტები 2300X1200
ლიფტის კარის სუფთა სიგანე 1100 მმ
ლიფტის კარის ცეცხლმედეგობა 90 წთ
ლიფტის ტვირთამწეობა 500 კგ (6 კაცი)
ლიფტის მოძრაობის სიჩქარე 1.75 მ/წმ







შენიშვნები:

შენობაში გამოყენებულია 408-ე ქვეთავის შესაბამისი შეზღუდული გამოყენების ლიფტი.

- ლიფტი შესაბამისობაში იქნება ASME A17.1/CSA B44 სტანდარტთან.
- ლიფტის გამოსაძახებელი ღილაკები და კლავიშები შესაბამისობაში იქნება 407.2.1 ქვეთავთან.
- ფოიეს სიგნალები შესაბამისობაში იქნება 407.2.2 ქვეთავთან.
- ლიფტის შახტებთან განთავსებული ნიშნები შესაბამისობაში იქნება 407.2.3 ქვეთავთან.
- ლიფტის კაბინის ბალანსირება შესაბამისობაში იქნება 407.4.4–ე ქვეთავთან.
- ლიფტის კაბინის განათება შესაბამისობაში იქნება 407.4.5–ე ქვეთავთან.
- ლიფტის კაბინის სამართავები შესაბამისობაში იქნება 407.4.6–ე ქვეთავთან. მართვის პანელები განთავსდება გვერდითა კედლის ცენტრში.
- კაბინის სამართავების აღნიშვნები და მითითებები შესაბამისობაში იქნება 407.4.7–ე ქვეთავთან.
- კაბინაში მოეწყობა 407.4.10–ე ქვეთავის შესაბამისი საავარიო სიგნალიზაციის მექანიზმები.

შპს "ინოლ დიზაინ ჯგუფი"
GEORGIA
GEORGIA

Copyright LLC "SRC". All Rights Reserved. The Duplication, Reproduction, Copying, Sale, Licensing, or any other distribution or use of these drawings, any portion thereof, or the plans depicted hereon is Strictly Prohibited unless expressly authorized in writing by "SRC" LLC.

10-Dec-21	A	პროექტის პირველადი ვერსია გაიცა სამშენებლო ნებართვის მისაღებად	

2023/02-DDK

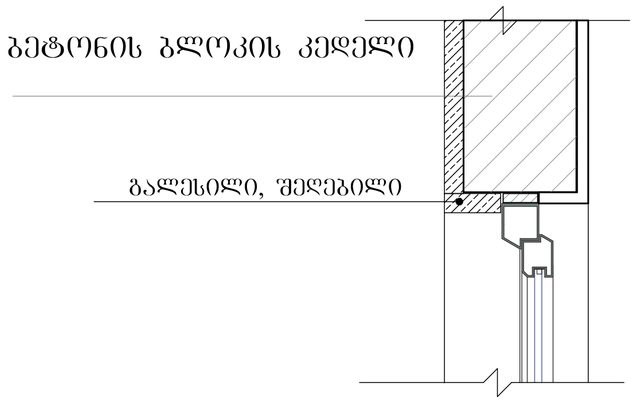
ანიმირებული ვიდეო გვიდე
ს/ე 01.72.14.040.039
მრავალფუნქციანი
საცხოვრებელი სახლის პროექტი

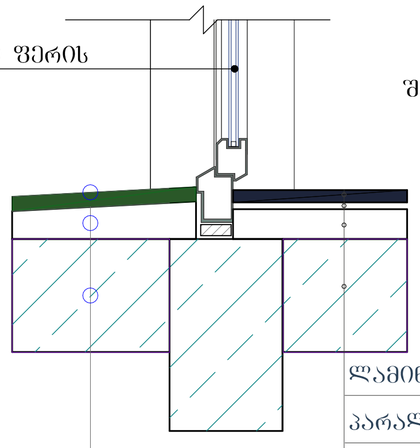
B
18-Aug-2023

NTS
მეშვ

-00-

ბეტონის ბლოკის შემავსებლით აშენებული გარე კედლი
ცეცხლმედეგობა 2 სთ კვანძი 1





კერამიკული ფილა
ქვიშაცემენტის მოჭიმვა 5-10 სმ.
მონოლითური ფილა

ლამინირებული პარკეტის იატაკი
პარალოის საგები
იატაკის მოჭიმვა -- 8სმ
ბეტონის ფილა -- 16სმ

შენიშვნები:

პენოპოლისტიროლის ფილები უნდა იყოს ცარიელი ტიპის და ფიზიკური ანალიზების, ცეცხლმედეგობის და ტექნიკური ანალიზების (მათ შორის პარამეტრების) დასრულების ანალიზების პრომეტრებთან, ტექნიკური კედლისა და სამუშაოების გადაკვეთასთან, ხარაზობებთან, პორტალებთან (ცარიელებთან), ტერასებთან (ბანებთან), აივნებთან და მსგავს ნაშენებთან შეერთების ადგილებში, ასევე, ნაშენებულ წყალსადინარ ღარებში და მსგავს ადგილებში, სადაც წყალმა შეიძლება კედელში შეაღწიოს. პენოპოლისტიროლის უნდა მოეწყოს გამოშვერილი კიდეების ორივე მხარეზე და ბოლოებთან კედლის/ხვრელის ურთიერთების, ოლანდების ქვეშ და უშუალოდ გამოშვერილი გაფორმების თავზე.

შპს „ა(ა)იპ „არქიტექტორთა და ინჟინერ-მშენებელთა ასოციაცია საქართველოს“
ტელ.: (+995) 599 21 14 22, e-mail: info@gbaa.com

Copyright LLC "GBAC". All Rights Reserved. The Duplication, Reproduction, Copying, Sale, Licensing, or any other distribution or use of these drawings, any portion thereof, or the plans designed hereon is Strictly Prohibited unless expressly authorized in writing by "GBAC" LLC.

პროექტის ეტაპი:	10-Dec-21
რედაქციის ნომერი:	A
პროექტის დასახელება:	ერთ-ერთი საცხოვრებელი სახლის ტიპობრივი პროექტი
მისამართი:	ქ. თბილისი, ვაკის რაიონი, ნაკვეთი 01.72.114.040.039
ნახაზის დასახელება:	არქიტექტურული ნაწილი
ნახაზის ნომერი:	2023/02-DDK
ნახაზის სახელწოდება:	საცხოვრებელი სახლის ტიპობრივი პროექტი
ნახაზის ნომერი:	არქიტექტურული ნაწილი ს/ე 01.72.114.040.039
ავტორი:	მერაბ ლეკიშვილი
შემოწმებული:	მერაბ ლეკიშვილი
ზომა:	A1
რედაქცია:	B
თარიღი:	18-Aug-2023
მასშტაბი:	NTS
ფურცელი:	00
ფურცლების რაოდენობა:	-00-

ბრტყელი სახურავის მოწყობის კვანძი

ბიტუმის ფენილი

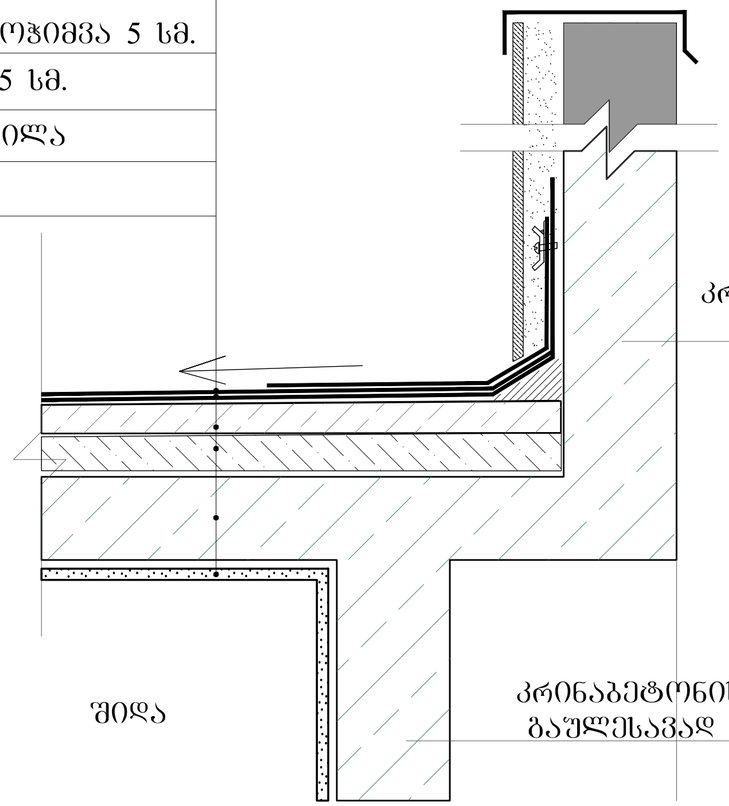
ჰიდროსაიზოლაციო მემბრანა

ქვიშაცემენტის მოჭიმვა 5 სმ.

თბოიზოლაცია 5 სმ.

მონოლითური ფილა

შელესვა



კრინაბეტონის პარაპეტი, შეღებილი, გაუწლესვად ბეტონის ფაქტურაზე

გარე

შიდა

კრინაბეტონის კედელი, შეღებილი, გაუწლესვად ბეტონის ფაქტურაზე

შენიშვნები:

- "ჰიდროიზოლაცია ასევ უნდა მოეწყოს, რომ კედლისზედა ბურულების გადაბმების, ნესტგამტარი მასალების, პარაპეტის კედლების გადაკეთის ადგილებისა და სახურავის ზედაპირზე არსებული სხვა ღიობების გავლით ნესტმა ვერ შეაღწიოს კედლისა და სახურავში".
- „ჰიდროიზოლაცია უნდა მოთავსდეს კედლისა და სახურავის გადაკეთის ადგილებში, წყალსადინარ არხებთან, სახურავის ქანობის ან მიმართულების შეცვლის ადგილებში, ასევე, სახურავის ღიობების გარშემო. ლითონის ჰიდროიზოლაცია უნდა იყოს კოროზიამდეგი და, არანაკლებ, 0,5 მმ სისქისა (ი. 26 გალვანიზებული ფურცლისა)"
- „პარაპეტის კედლები სათანადოდ უნდა დაიფაროს არაწვადი, წყალგაუმტარი მასალებით, რომელთა სიგანე პარაპეტის კედლების სიგანეზე ნაკლები არ უნდა იყოს.
- „სახურავის ბურულის კლასიფიკაცია უნდა განისაზღვროს B კლასით.

შენიშვნები:

შპს „ა(ა)იპ „არქიტექტორთა და ინჟინერ-მშენებელთა ასოციაცია საქართველოს“ ეროვნული ცენტრი
ს/კ 204914921 ქ.თბილისი, ვაჟა-ფშაველას გამზირი №27
tel: (+995) 599 21 42 42, e-mail: spc_ekspert@yahoo.com

Copyright LLC "SPC". All Rights Reserved. The Duplication, Reproduction, Copying, Sale, Licensing, or any other distribution or use of these drawings, any portion thereof, or the plans designed thereon is Strictly Prohibited unless expressly authorized in writing by "SPC" LLC.

ეროვნული ცენტრის დირექტორი:	ირაკლი ბერიძე
ეროვნული ცენტრის არქიტექტორი:	ნინო ჭანტურია
ეროვნული ცენტრის ინჟინერ-კონსტრუქტორი:	ნინო ჭანტურია
ეროვნული ცენტრის ინჟინერ-ტექნოლოგი:	ნინო ჭანტურია
ეროვნული ცენტრის ინჟინერ-ელექტრიკოსი:	ნინო ჭანტურია
ეროვნული ცენტრის ინჟინერ-სანტექნიკოსი:	ნინო ჭანტურია
ეროვნული ცენტრის ინჟინერ-ვენტილაციის სპეციალისტი:	ნინო ჭანტურია
ეროვნული ცენტრის ინჟინერ-ხარჯთაღმრიცხველი:	ნინო ჭანტურია
ეროვნული ცენტრის ინჟინერ-ეკონომისტი:	ნინო ჭანტურია
ეროვნული ცენტრის ინჟინერ-ტექნოლოგი:	ნინო ჭანტურია

ეროვნული ცენტრის დირექტორი:	ირაკლი ბერიძე
ეროვნული ცენტრის არქიტექტორი:	ნინო ჭანტურია
ეროვნული ცენტრის ინჟინერ-კონსტრუქტორი:	ნინო ჭანტურია
ეროვნული ცენტრის ინჟინერ-ტექნოლოგი:	ნინო ჭანტურია
ეროვნული ცენტრის ინჟინერ-ელექტრიკოსი:	ნინო ჭანტურია
ეროვნული ცენტრის ინჟინერ-სანტექნიკოსი:	ნინო ჭანტურია
ეროვნული ცენტრის ინჟინერ-ვენტილაციის სპეციალისტი:	ნინო ჭანტურია
ეროვნული ცენტრის ინჟინერ-ხარჯთაღმრიცხველი:	ნინო ჭანტურია
ეროვნული ცენტრის ინჟინერ-ეკონომისტი:	ნინო ჭანტურია
ეროვნული ცენტრის ინჟინერ-ტექნოლოგი:	ნინო ჭანტურია

DATE:	10-Dec-21
REV.	A
	ტიპიური პროექტის ეროვნული ცენტრის ინჟინერ-ტექნოლოგი ნინო ჭანტურია

PROJECT #	2023/02-DDK

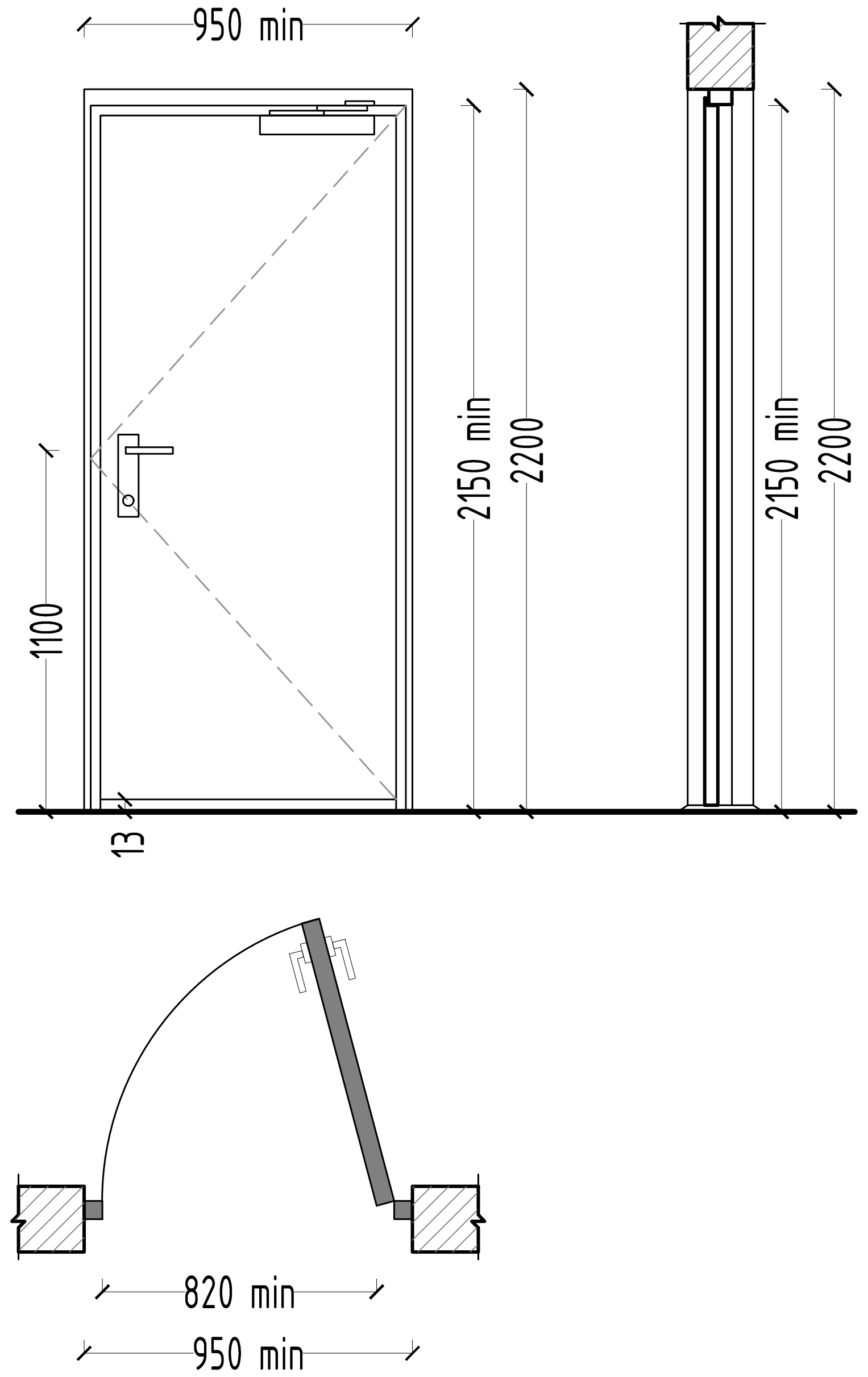
SHEET NAME:	ტიპიური პროექტის ეროვნული ცენტრის ინჟინერ-ტექნოლოგი ნინო ჭანტურია
PROJECT NAME:	ტიპიური პროექტის ეროვნული ცენტრის ინჟინერ-ტექნოლოგი ნინო ჭანტურია
	ტიპიური პროექტის ეროვნული ცენტრის ინჟინერ-ტექნოლოგი ნინო ჭანტურია

REV.	B
DATE	18-Aug-2023

SCALE	NTS
PROJECT	ტიპიური პროექტის ეროვნული ცენტრის ინჟინერ-ტექნოლოგი ნინო ჭანტურია
SHEET:	
SHEET:	-00-

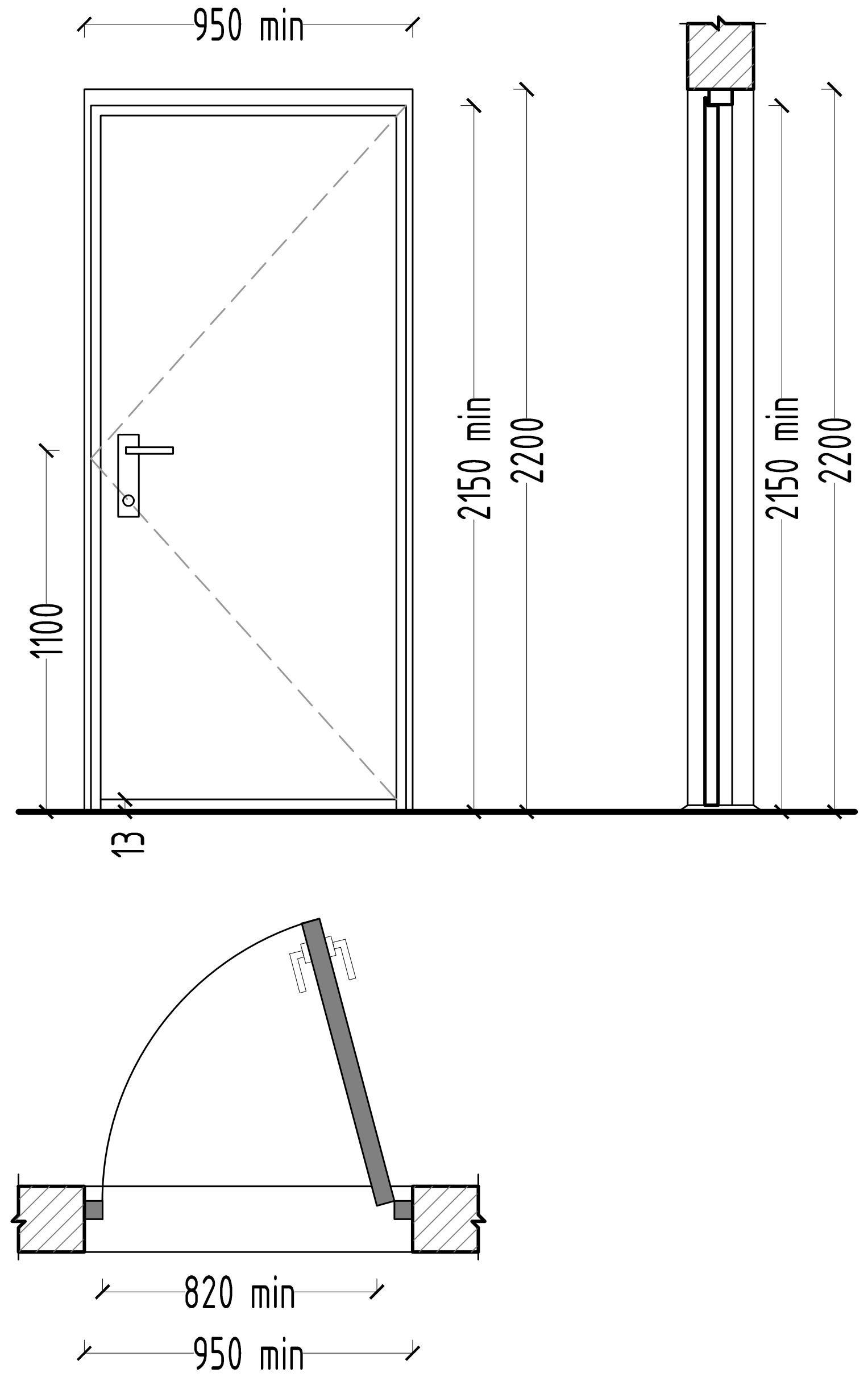
კ-1

კარი ზღურბლის გარეშე მიმხურავით



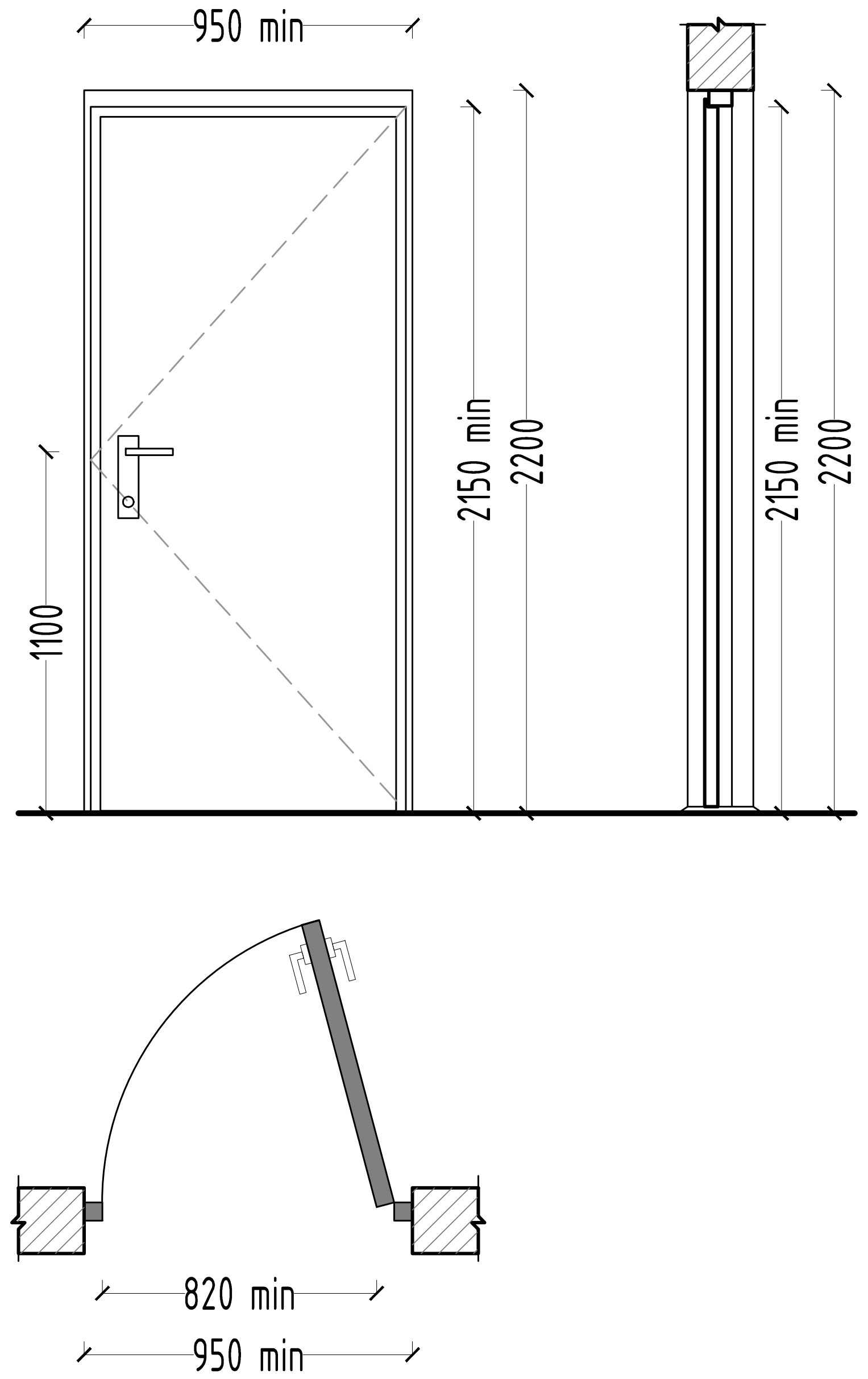
კ-2

კარი ზღურბლით მიმხურავის კარეშე



კ-3

კარი ზღურბლის და მიმხურავის კარეშე



ზღურბლი



შენიშვნები:

- 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 კაუჭის 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 გეგმებზე.
- კარებების გაღების მიმართულება მითითებულია გეგმებზე.
- კერის ზღურბლი მითითებულია გეგმებზე
- არცერთი კარის სუფთა სიმაღლე არ იქნება 2,05 მეტრზე ნაკლები.

შენიშვნები:

დამკვეთი: CUSTOMER: შპს "ინო დეველოპმენტი"

თარიღი / DATE: 10-Dec-21 | რევიზია / REV: A | შენიშვნა / NOTE

Copyright LLC "GRC". All Rights Reserved. The Duplication, Reproduction, Copying, Sale, Licensing, or any other distribution or use of these drawings, any portion thereof, or the plans depicted hereon is Strictly Prohibited unless expressly authorized in writing by "GRC" LLC.

პროექტის # PROJECT #: 2023/02-DDK

ფურცლის სახელი: SHEET NAME: არქიტექტურული გეგმა ს/ნ 01.72.14.040.039

პროექტის სახელწოდება: PROJECT NAME: მრავალფუნქციური საცხოვრებელი სახლის პროექტი

დიზაინერი: გიორგი ჭუმბურიძე

არქიტექტორი: გიორგი ჭუმბურიძე

რევიზია: REV: B

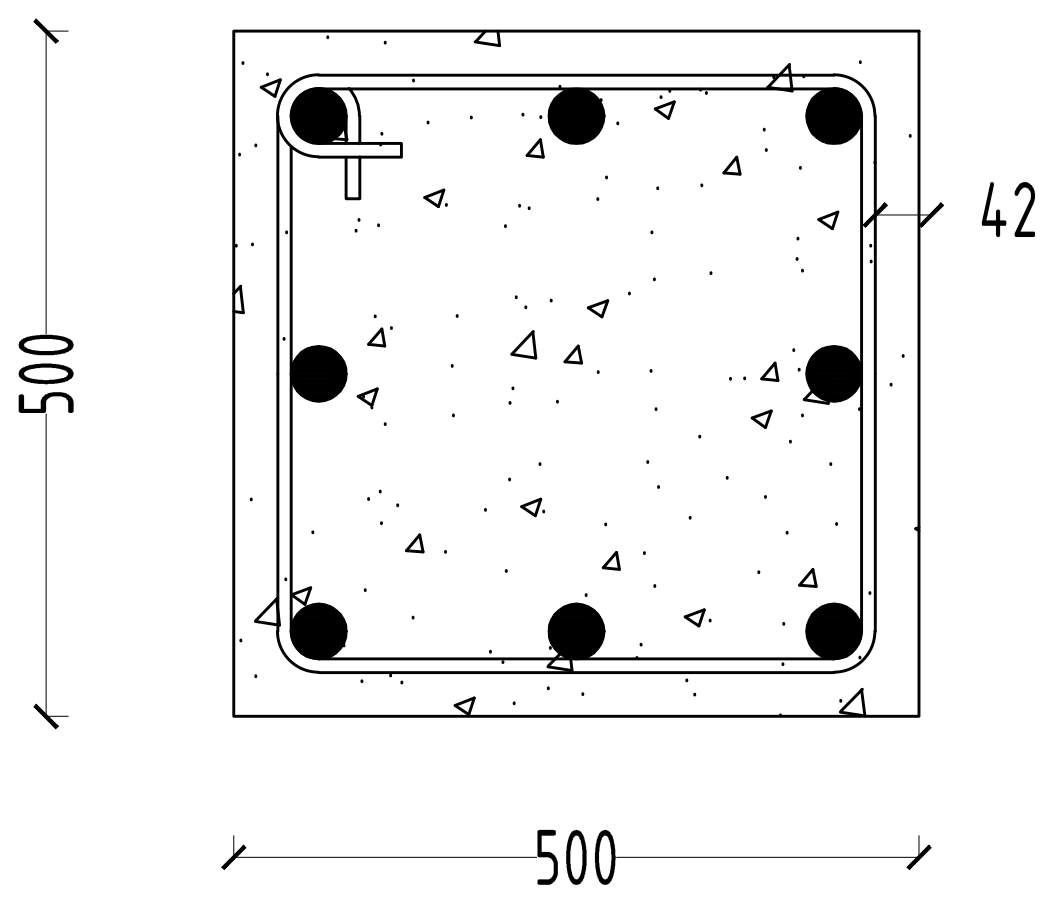
თარიღი: DATE: 18-Aug-2023

მასშტაბი SCALE: NTS | პროექტი PROJECT: მუშა

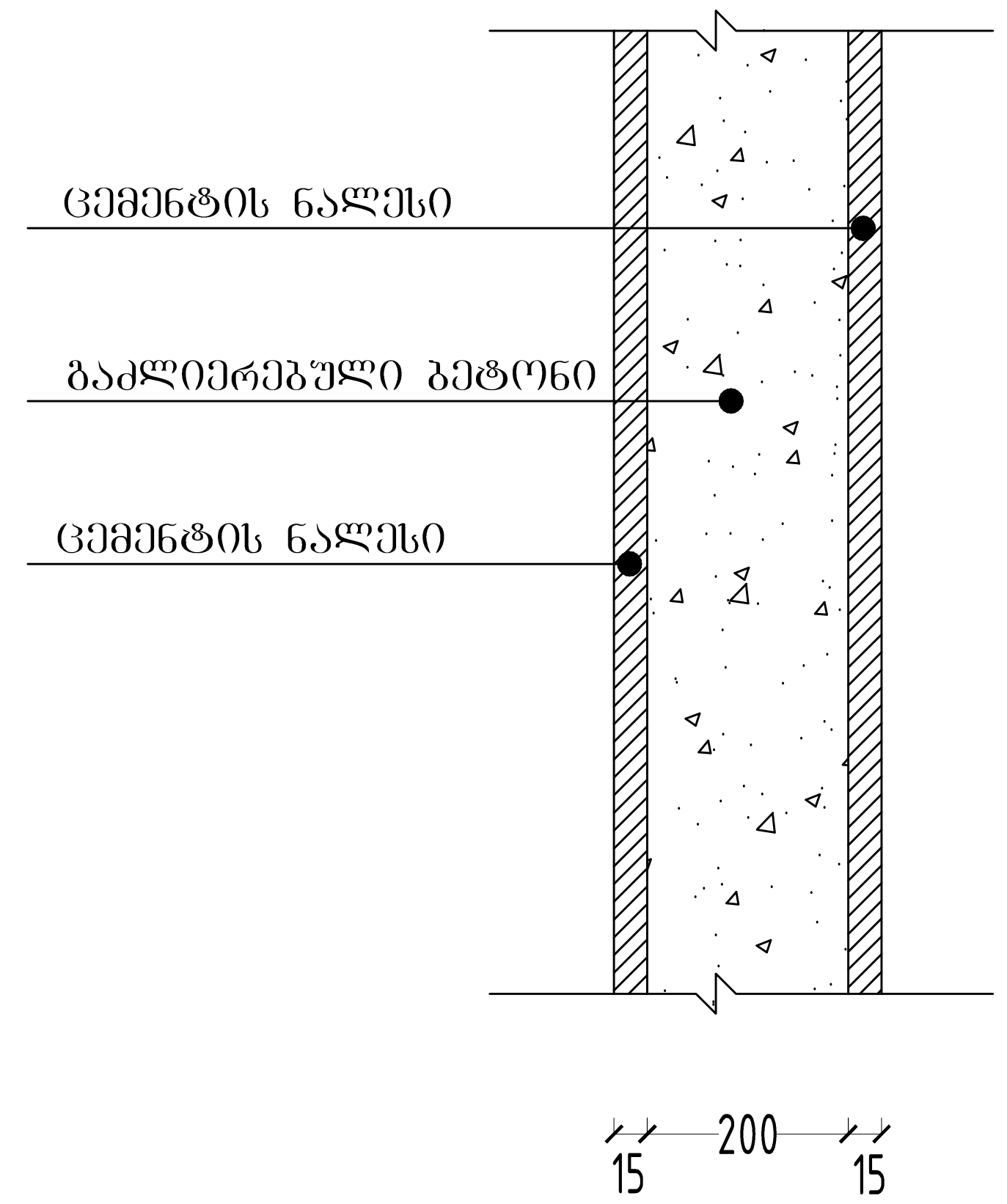
ფურცელი: SHEET:

ფურცლები: OF: -00-

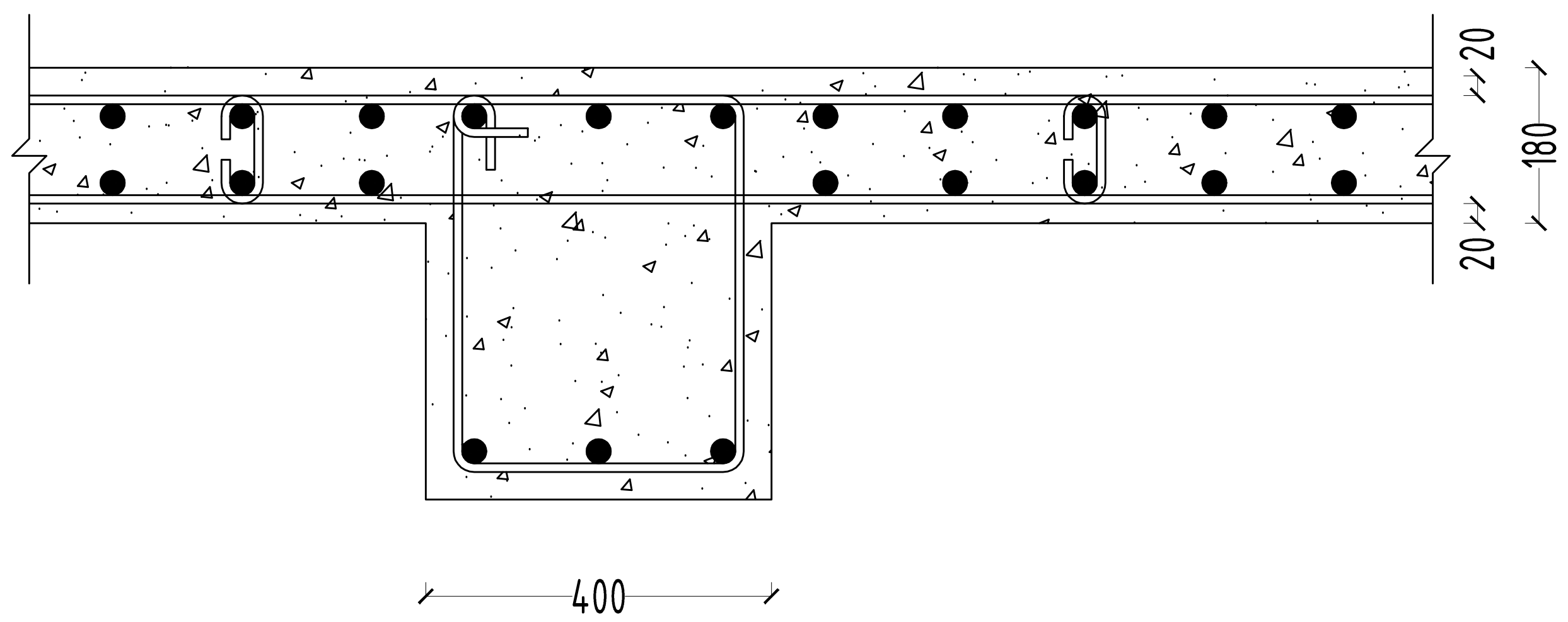
გაძლიერებული ბეტონის სვეტი 50X50
ცეცხლმედეგობა 2 სთ.



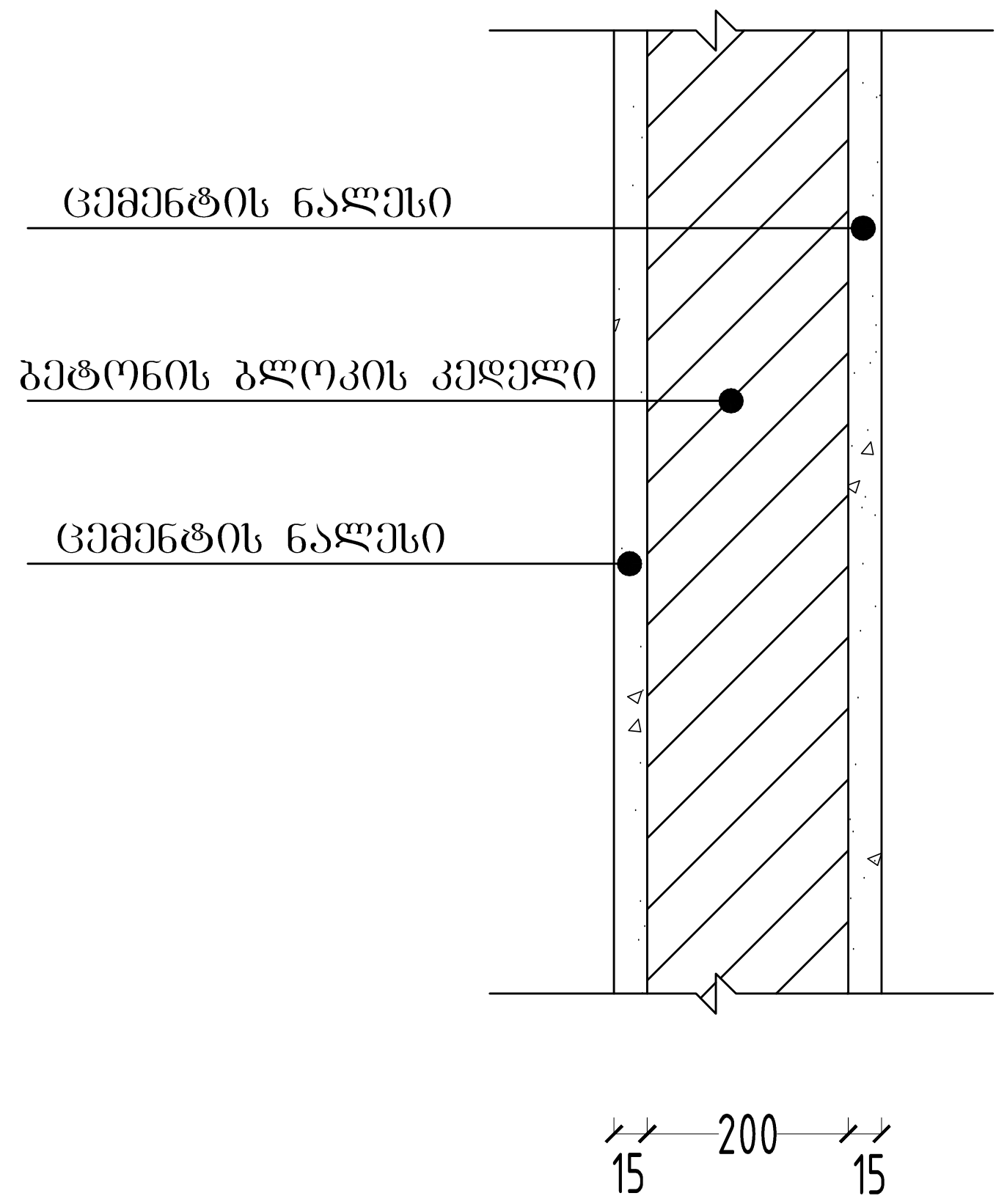
გაძლიერებული ბეტონის კედელი
გზა-კიბის შემომზღუდავები
ცეცხლმედეგობა 2 სთ.



გაძლიერებული ბეტონის კოჭი
გადახურვის ფილა
ცეცხლმედეგობა 2 სთ.



გაძლიერებული ბეტონის კედელი
გზა-კიბის შემომზღუდავები
ცეცხლმედეგობა 2 სთ.



შენობის ელემენტები	ტიპი-I B
ძირითადი კონსტრუქციის ჩარჩო	2
მზიდი კედლები - გარე	2
მზიდი კედლები - შიდა	2
არამზიდი კედლები და ტიხრები - გარე	ცხრილი 602
არამზიდი კედლები და ტიხრები - შიდა	0
	2
	1

GRC

10-Dec-21 | A

Copyright LLC "GRC". All Rights Reserved. The Duplication, Reproduction, Copying, Sale, Licensing, or any other distribution or use of these drawings, any portion thereof, or the plans depicted hereon is Strictly Prohibited unless expressly authorized in writing by "GRC" LLC.

PROJECT # 2023/02-DDK

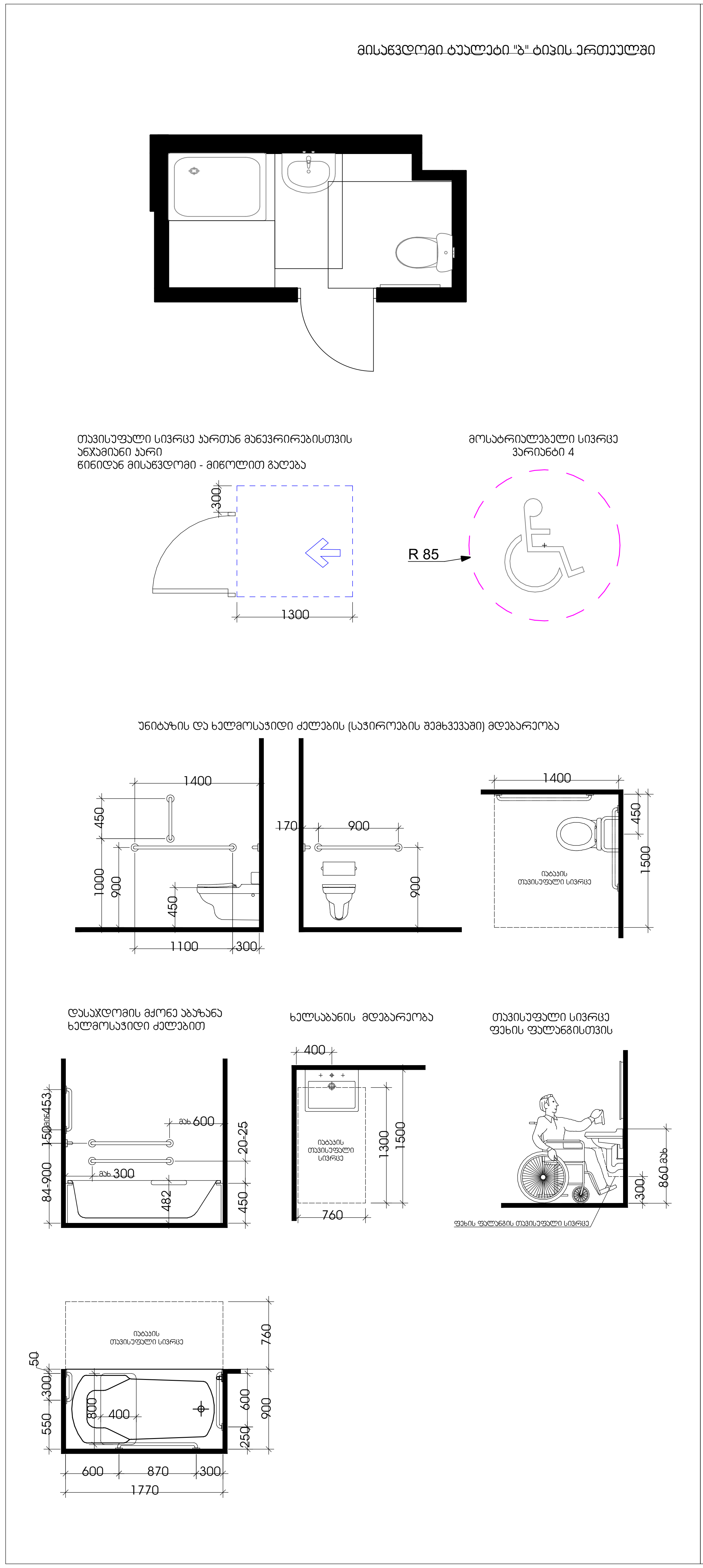
SHEET NAME: არქიტექტურული გეგმა ს/კ 01.72.14.040.039

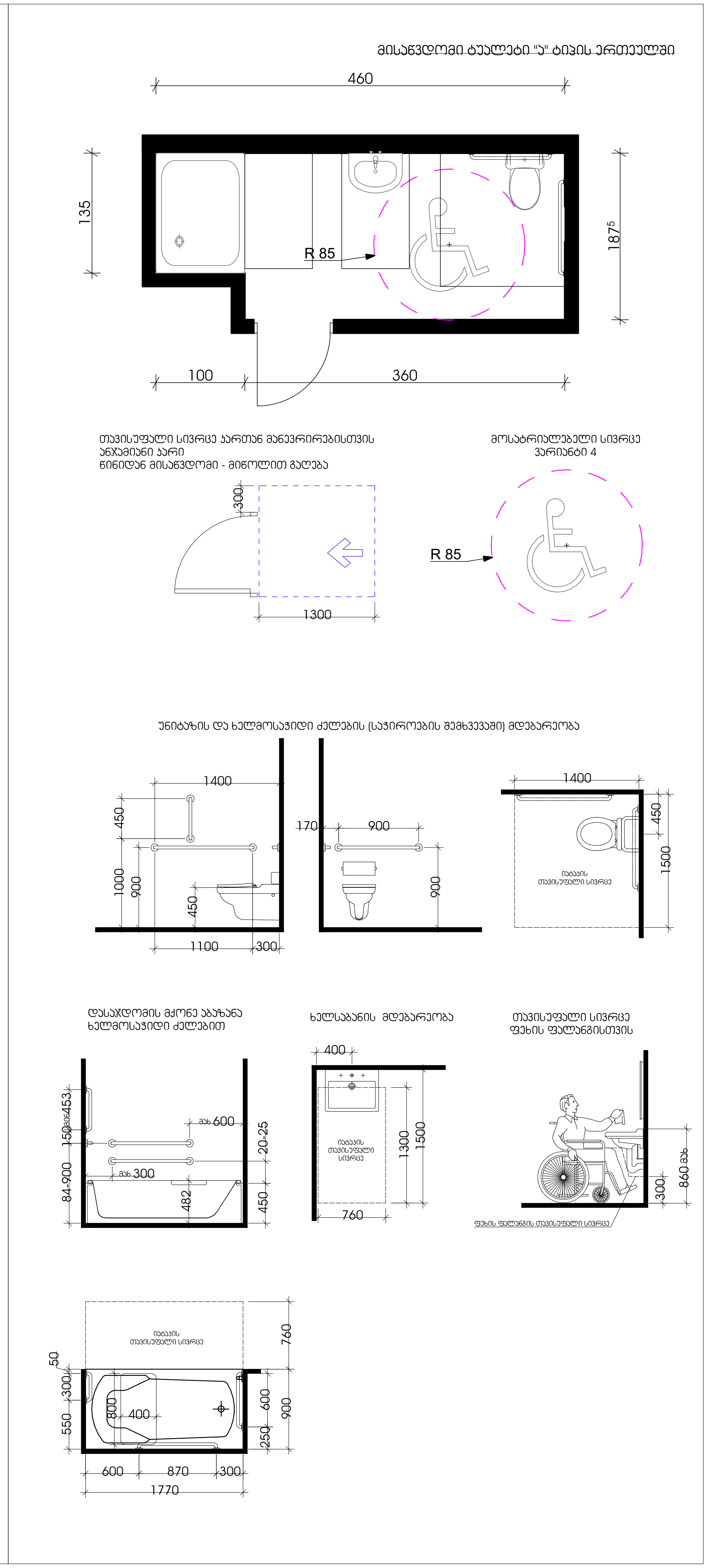
PROJECT NAME: საცხოვრებელი სახლის პროექტი

REV: B
DATE: 18-Aug-2023

SCALE NTS | PROJECT

SHEET:
OF: -00-





GRC

დამკვეთი:
CUSTOMER:
შპს "ინო დეველოპმენტი"

თარიღი / DATE	რევიზია / REV	შენიშვნა / NOTE
10-Dec-21	A	

Copyright LLC "GRC". All Rights Reserved. The Duplication, Reproduction, Copying, Sale, Licensing, or any other distribution or use of these drawings, any portion thereof, or the plans depicted hereon is Strictly Prohibited unless expressly authorized in writing by "GRC" LLC.

პროექტის # / PROJECT #: 2023/02-DDK

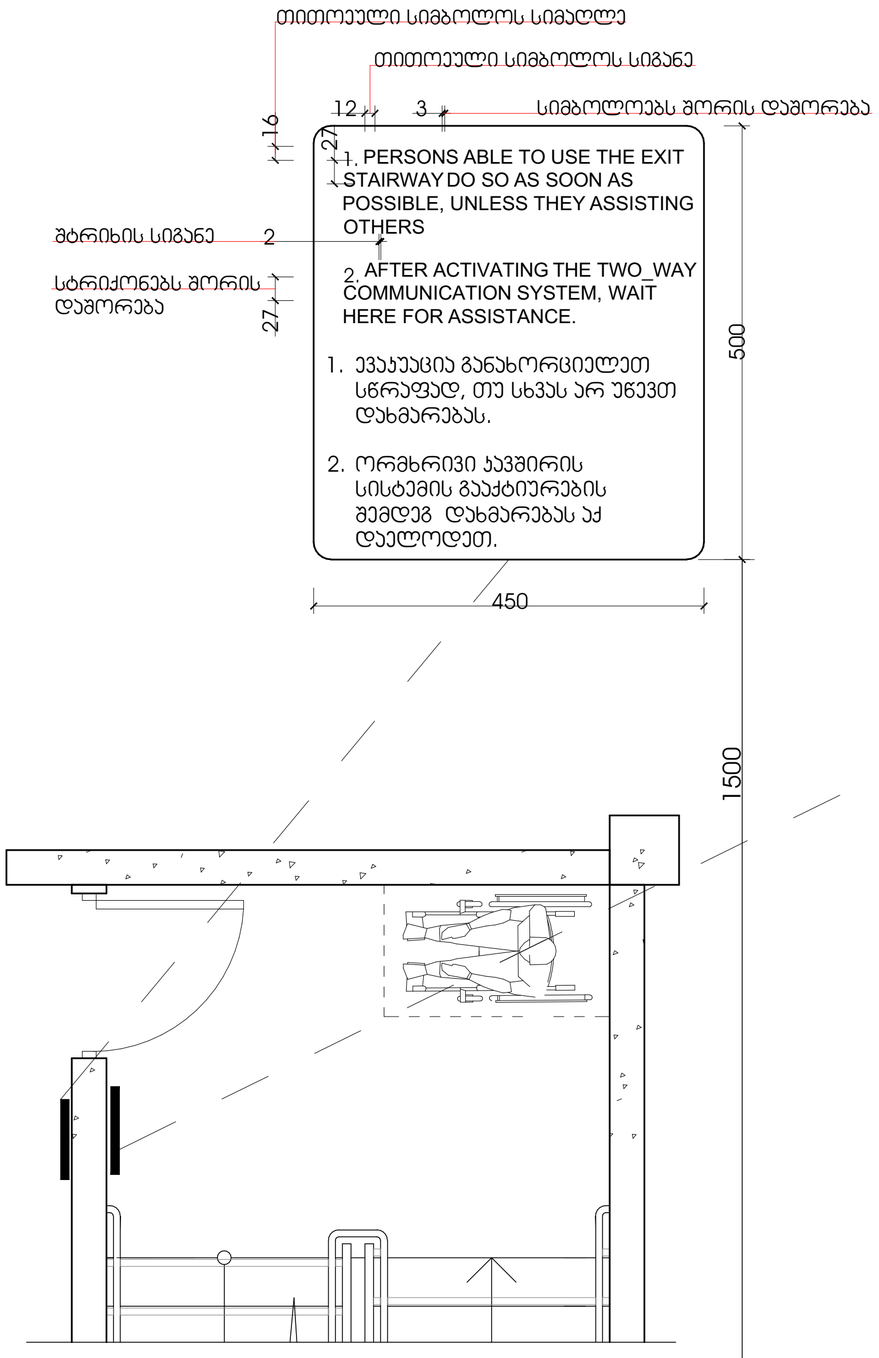
ფურცლის სახელი: / SHEET NAME:
არქიტექტურული გეგმა
ს/კ 01.72.14.040.039

პროექტის სახელწოდება: / PROJECT NAME:
მრავალბინიანი
საცხოვრებელი სახლის პროექტი

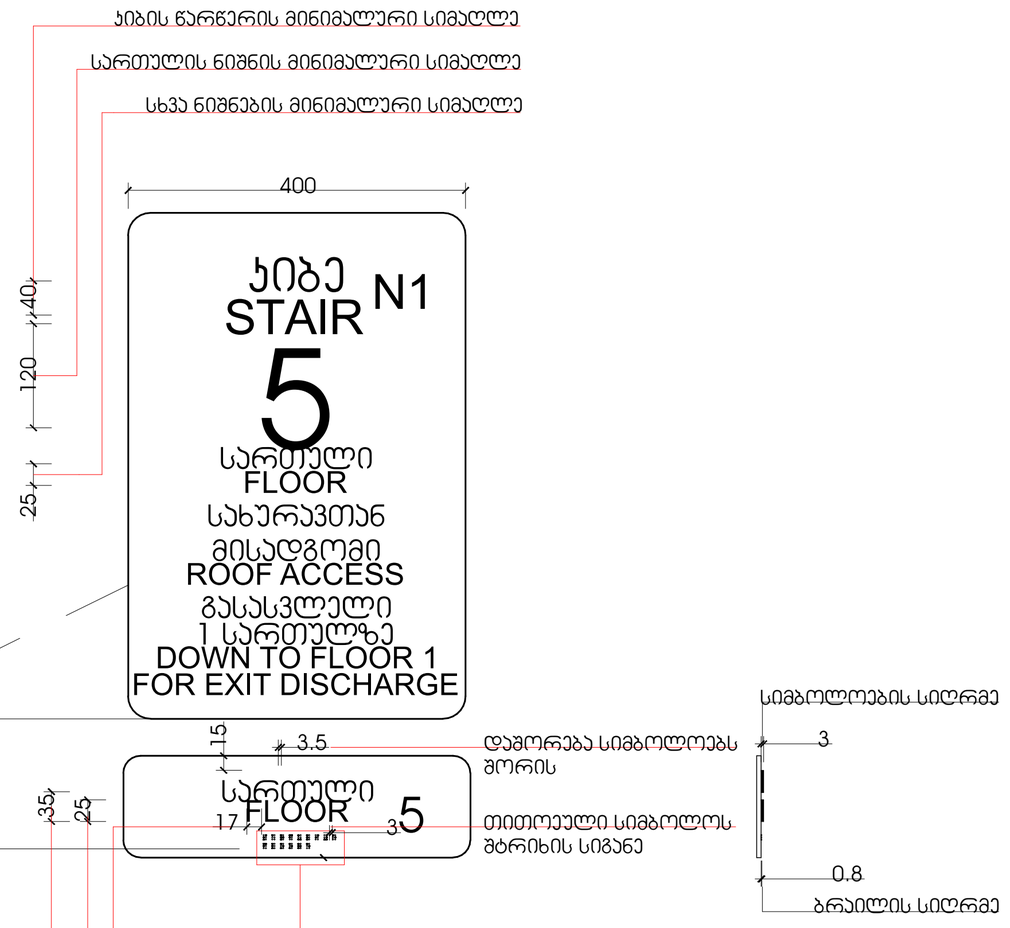
დიზაინერი: გიორგი ჭუმბურიძე
არქიტექტორი: გიორგი ჭუმბურიძე

რევიზია: / REV: B
თარიღი: / DATE: 18-Aug-2023
მასშტაბი / SCALE: NTS
პროექტი / PROJECT: მუშა
ფურცელი: / SHEET:
ფურცლები: / OF: -00-

ორმხრივი კავშირის გამოყენების წესები, ნიშანი უნდა გაიკრას თავშესაფრის ფართობებთან



გზა-ჯიბის ამოსაცნობის ნიშანი, გზა-ჯიბის საზღვრებში, დერეფანში გამავალი ჯარის საჯეტის მომიჯნავედ



შპს „ქალაქის პროექტი"
ქ. თბილისი, ვაჟა-ფშაველას გამზ. №71, ბ. 4, ოთახი 1
ტელ: (+995) 599 21 11 22, e-mail: info@kalakis.com

შპს „ქალაქის პროექტი"

ქალაქ თბილისის ტერიტორიაზე, მისი დედაქალაქის ისტორიულ-კულტურულ ძეგლთა ტერიტორიებზე, ასევე ისტორიული ქალაქების ტერიტორიებზე ინფრასტრუქტურული პროექტების განხორციელების ზოგადი პირობები

10-Dec-21	A	პროექტის პირველადი ვერსია
პროექტის ეტაპი	ვერსია/ცვლილების #	ცვლილების აღწერა

საავტორო უფლებები დაცულია. ამ პროექტის ნებისმიერი ნაწილის კოპირება, გამრავლება, გავრცელება, გამოყენება ან სხვა მსგავსი მოქმედება მხოლოდ შპს „ქალაქის პროექტის" წერილობითი ნებართვის საფუძველზე დასაშვებია.
Copyright LLC "QKC". All Rights Reserved. The Duplication, Reproduction, Copying, Sale, Licensing, or any other distribution or use of these drawings, any portion thereof, or the plans designed hereon is Strictly Prohibited unless expressly authorized in writing by "QKC" LLC.

შპს „ქალაქის პროექტი"

ქალაქ თბილისის ტერიტორიაზე, მისი დედაქალაქის ისტორიულ-კულტურულ ძეგლთა ტერიტორიებზე, ასევე ისტორიული ქალაქების ტერიტორიებზე ინფრასტრუქტურული პროექტების განხორციელების ზოგადი პირობები

დამკვეთის/ავტორის ხელმოწერა	
დამკვეთის/ავტორის სახელი, გვარი	
თარიღი	

ობიექტის მისამართი: ქ. თბილისი, ვაკის რაიონი, ნ. ნიკოლაძის ქუჩა №1

ობიექტის დასახელება	ნ. ნიკოლაძის ქუჩა №1
ობიექტის ფუნქციური დანიშნულება	საცხოვრებელი სახლის ჯარიანი
ობიექტის კატეგორია	
ობიექტის ფართობი	

პროექტის დასახელება	არქიტექტურული გეგმა
პროექტის ნომერი	ს/ე 01.72.14.040.039
პროექტის საკადასტრო კოდი	

პროექტის # PROJECT #	2023/02-DDK
REV:	B
DATE:	18-Aug-2023
SCALE:	NTS
SHEET:	-00-

შპს „ქალაქის პროექტი"

ქალაქ თბილისის ტერიტორიაზე, მისი დედაქალაქის ისტორიულ-კულტურულ ძეგლთა ტერიტორიებზე, ასევე ისტორიული ქალაქების ტერიტორიებზე ინფრასტრუქტურული პროექტების განხორციელების ზოგადი პირობები

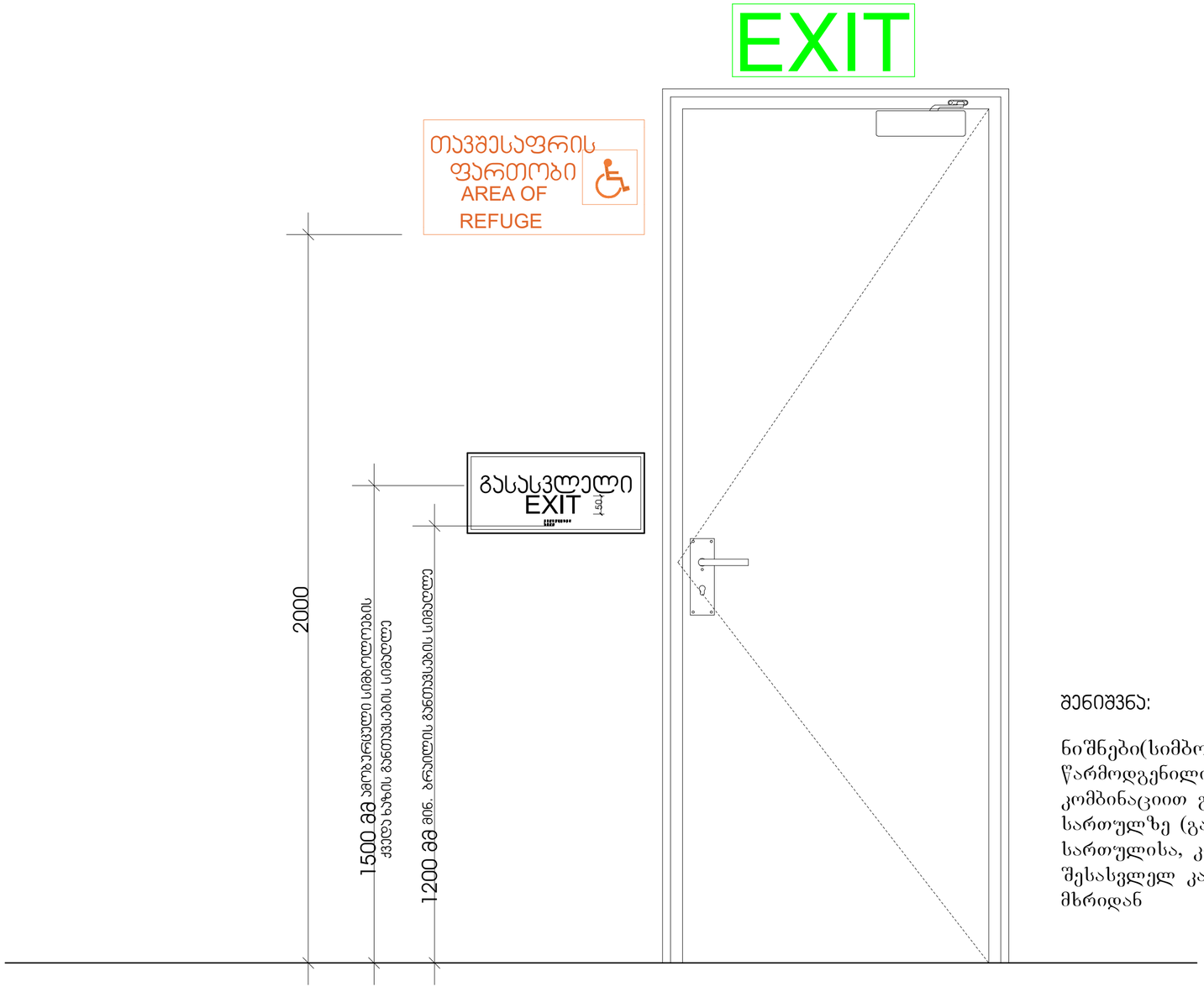
დამკვეთის/ავტორის ხელმოწერა	
დამკვეთის/ავტორის სახელი, გვარი	
თარიღი	

ობიექტის მისამართი: ქ. თბილისი, ვაკის რაიონი, ნ. ნიკოლაძის ქუჩა №1

ობიექტის დასახელება	ნ. ნიკოლაძის ქუჩა №1
ობიექტის ფუნქციური დანიშნულება	საცხოვრებელი სახლის ჯარიანი
ობიექტის კატეგორია	
ობიექტის ფართობი	

პროექტის დასახელება	არქიტექტურული გეგმა
პროექტის ნომერი	ს/ე 01.72.14.040.039
პროექტის საკადასტრო კოდი	

პროექტის # PROJECT #	2023/02-DDK
REV:	B
DATE:	18-Aug-2023
SCALE:	NTS
SHEET:	-00-



შენიშვნა:

ნიშნები(სიმბოლოები) წარმოდგენილი აბრები შესაბამისი კომბინაციით განთავსდება ყველა სართულზე (გარდა ავტოსადგომის სართულისა, კიბის შემოზღუდვაში შესასვლელ კართან დერეფნის მხრიდან

შპს „ქართული ტექნიკური ბიურო“
ტელ.: (+995) 032 2 21 72 42, 0 599 10 72 42, ელ.ფოსტა: info@gtb.com.ge

ობიექტი/OBJECT: ფასი
ნახაზის ტიპი/DRAWING TYPE: A
თარიღი/DATE: 10-Dec-21

ობიექტის მისამართი/ADDRESS OF OBJECT: ქ. თბილისი, ვაკის რაიონი, ნუცუბიძის ფერდობი, კვარტალი 72, ნაკვეთი 39
ნახაზის დასახელება/DRAWING NAME: ევაკუაციის გეგმა
Copyright LLC "GBC". All Rights Reserved. The Duplication, Reproduction, Copying, Sale, Licensing, or any other distribution or use of these drawings, any portion thereof, or the plans designed hereon is Strictly Prohibited unless expressly authorized in writing by "GBC" LLC

ფურცლის №/SHEET #: 8ევ
პროექტის №/PROJECT #: 2023/02-DDK

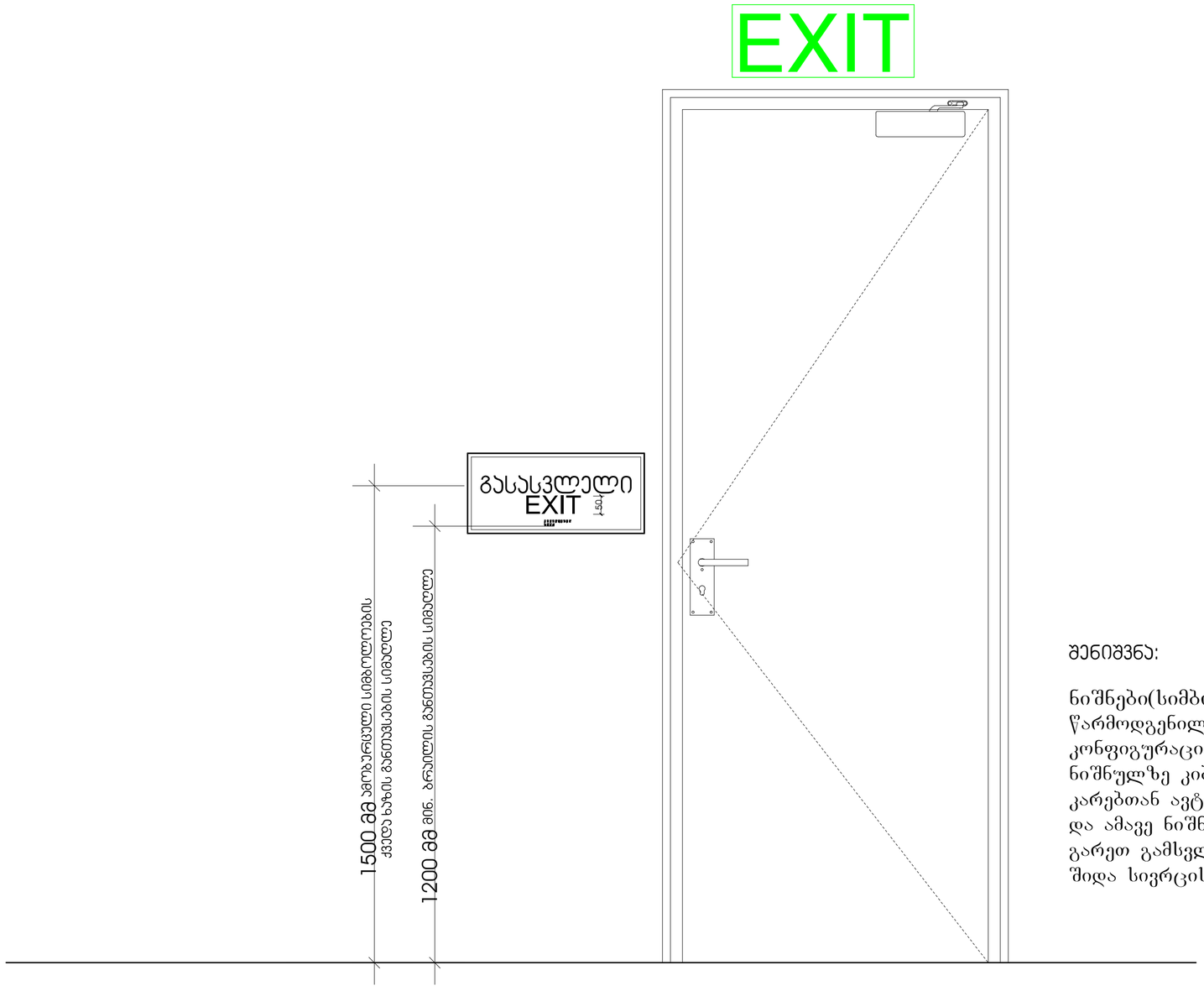
ობიექტის სახელწოდება/OBJECT NAME: ანძი 01.72.14.040.039
პროექტის სახელწოდება/PROJECT NAME: მრავალბინიანი საცხოვრებლის სახლის არეალში

ავტორი/AUTHOR: ბიუროს ხელმძღვანელი
პროექტის ხელმძღვანელი: ბიუროს ხელმძღვანელი
დამკვეთი/CLIENT:
დამკვეთის: შპს „ქართული ტექნიკური ბიურო“

რედაქციის/REV: B
თარიღი/DATE: 18-Aug-2023

მასშტაბი/SCALE: NTS
ფურცლის/SHEET: 8ევ

დამატებითი ფურცლების/SHEET: -00-



შენიშვნა:

ნიშნები(სიმბოლოები)
წარმოდგენილი აბრები შესაბამისი
კონფიგურაციით განლაგდება 0.00
ნიშნულზე კიბეში შემსვლელ
კარებთან ავტოსადგომის მხრიდან
და ამავე ნიშნულზე კიბიდან
გარეთ გამსვლელ კართან კიბის
შიდა სივრცის მხრიდან

შპს „ეკო-ჯი"
ტელ: +(995) 599 21 42 42, 4 ნოემ. 197, ბათუმი/საქართველო

ეკო

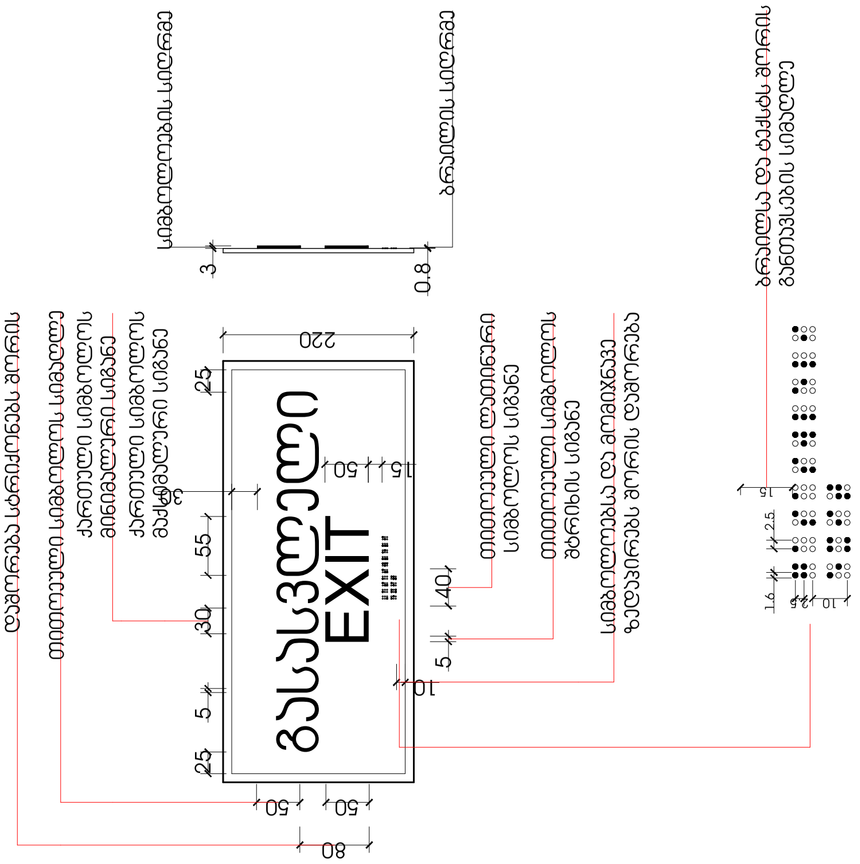
ავტორი:
ნინო ლომსაძე

ტელ: +995 599 21 42 42

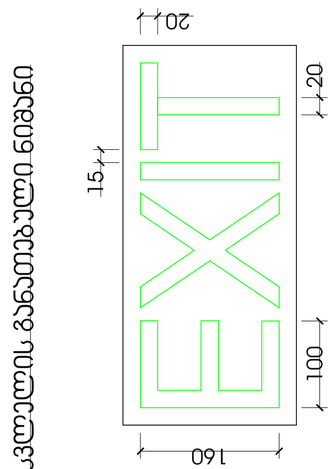
ელ.ფოსტა:
n.lomsadze@yahoo.com

ობიექტის მისამართი:
ქ. ბათუმი, ნინოწმინდის ქუჩა N 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40,

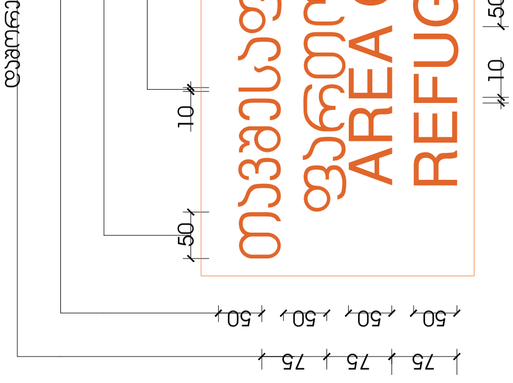
ნიშანი ამობრუნებული სიმბოლოებით
და ბრაილით გზა-ჩიხის შესასვლელთან
და გარეთ გამავალ ყველა კარებზე



შესასვლელის განათებული ნიშანი



თავშესაფრის ფრთიანებზე მიმაგრებული კარებზე
განათებული ნიშანი



შპს „ელექტრონული სისტემები“
ქ. თბილისი, ი. ჭავჭავაძის გამზ. №1, ტელ.: (+995 599) 90 21 44
e-mail: info@esystems.ge

ნახაზის დასახელება	ნიშანი ამობრუნებული სიმბოლოებით და ბრაილით გზა-ჩიხის შესასვლელთან და გარეთ გამავალ ყველა კარებზე
ნახაზის ტიპი	ტექნიკური ნახაზი

პროექტის დასახელება	ავტოსადგომი ა(ა)იპ „ეროვნული ბიბლიოთეკა“
პროექტის ნომერი	01.72.14.040.039
პროექტის ადგილმდებარეობა	ქ. თბილისი, ი. ჭავჭავაძის გამზ. №1

ავტორი	ნ. ბერიძე
შემოწმებული	ნ. ბერიძე
დამტკიცებული	ნ. ბერიძე

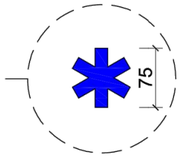
ფორმატი	A3
მასშტაბი	NTS
თარიღი	18-Aug-2023
ვერსია	B

პროექტის ნომერი	2023/02-DDK
ნახაზის ნომერი	10-

10-Dec-21	A	პირველადი ვერსია
თარიღი / DATE	ცვლილების ტიპი / REV	შენიშვნა / NOTE

ეს ნახაზი წარმოადგენს ა(ა)იპ „ეროვნული ბიბლიოთეკა საქართველოს პარლამენტის“ საკუთრებას. ნახაზის გამოყენება, კოპირება ან გავრცელება მესამე პირებისთვის დაუშვებელია.
Copyright LLC "ესი". All Rights Reserved. The Duplication, Reproduction, Copying, Sale, Licensing, or any other distribution or use of these drawings, any portion thereof, or the plans depicted hereon is Strictly Prohibited unless expressly authorized in writing by "ესი" LLC.

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



ნიშანი განთავსდება ლიფტის გამოსაძახებელ ღილაკთან



მასშტაბი: 1 : 5

შპს „ქარ-ენ-ენ“ ის სამშენებლო პროექტის ავტორი პასუხისმგებელია მასში წარმოდგენილი ინფორმაციის სისწორეზე
შპს „ქარ-ენ-ენ“ ის სამშენებლო პროექტის ავტორი პასუხისმგებელია მასში წარმოდგენილი ინფორმაციის სისწორეზე

Copyright LLC "QAR". All Rights Reserved. The Duplication, Reproduction, Copying, Sale, Licensing, or any other distribution or use of these drawings, any portion thereof, or this plans Asexplicitlyforbiddenunless expressly authorized in writing by "QAR" LLC

პროექტის ეტაპი	A
10-Dec-21	

ფასადის ნაწილის ტიპობრივი ნახაზი სასწრაფო სამედიცინო დახმარების საერთაშორისო სიმბოლოს განთავსების ადგილის ჩვენებით

ობიექტის მისამართი:	ქ. ბათუმი, ზ. ფალიაშვილის ქუჩა, №25
პროექტის დასახელება:	ბინათმშენებლობა
ობიექტის დასახელება:	ბინათმშენებლობა
ნახაზის დასახელება:	სასწრაფო სამედიცინო დახმარების საერთაშორისო სიმბოლო (სიცოცხლის ვარსკვლავი) განთავსდება ლიფტის ჩარჩოს ორივე მხარეს

პროექტის N	2023/02-DDK

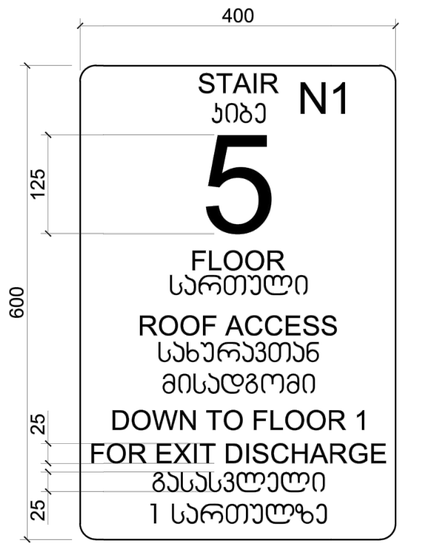
ავტორი:	შპს „ქარ-ენ-ენ“
ფურცლის დასახელება:	ს/ფ 01.72.14.040.039
პროექტის დასახელება:	ბრავადზინები
ფურცლის სახელწოდება:	სასწრაფო სამედიცინო დახმარების საერთაშორისო სიმბოლო (სიცოცხლის ვარსკვლავი) განთავსდება ლიფტის ჩარჩოს ორივე მხარეს

ავტორის ხელმოწერა:	
პროექტის მთავარი ინჟინერი:	
პროექტის მთავარი არქიტექტორი:	
დამკვეთი:	

რევიზია: REV.:	B
თარიღი: DATE:	18-Aug-2023

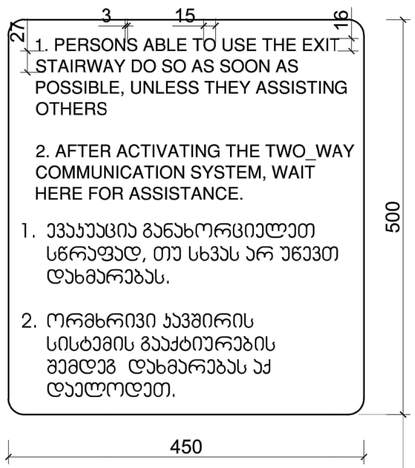
მასშტაბი: SCALE:	NTS
ფურცლის ტიპი: SHEET TYPE:	გეგმა
ფურცლის: SHEET:	
ფურცლების სულ: OF:	-00-

ნიშანი განთავსდება
ნიშანი განთავსდება ქვეშა სართულზე გზა კიბის საზღვრებში კარის მომიჯნავედ, ისე რომ გაღებული კარი არ მიეფაროს.

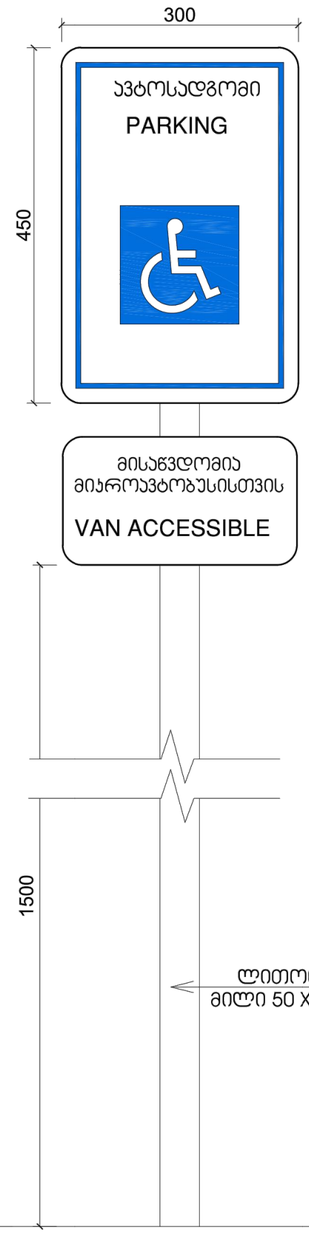




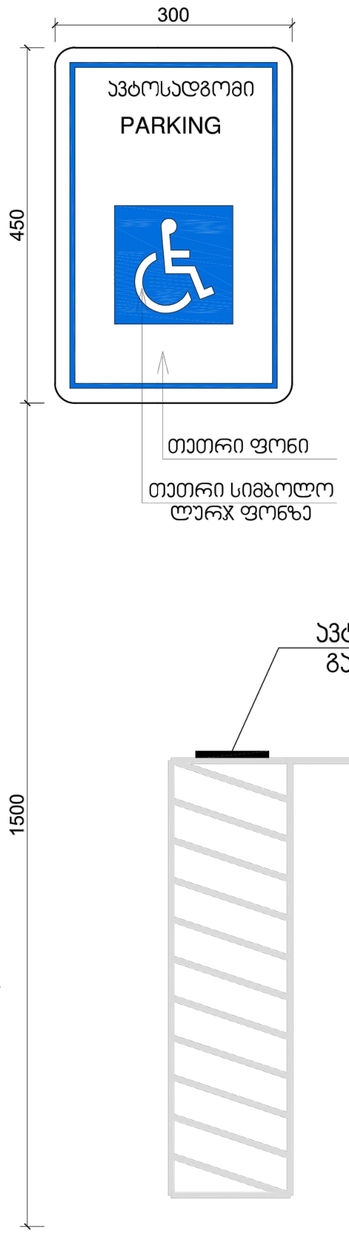
ნიშანი განთავსდება
აბრა განთავსდება გზა კიბის საზღვრებში თაჩქესაფრის ფართობთან ქვეშა სართულზე გარდა ავტოსადგომისა

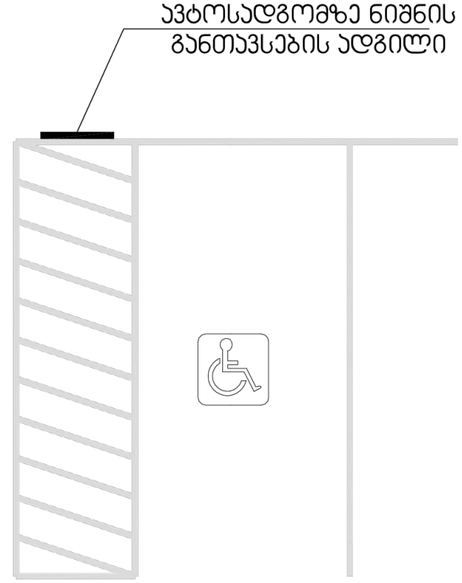


ნიშანი განთავსდება
გარე მისაწვდომ ავტოსადგომთან



ნიშანი განთავსდება
შიგა მისაწვდომ ავტოსადგომთან





მასშტაბი: 1 : 5

შპს „ქართული ტექნიკური ცენტრი“
ქ. ქუთაისი, ა.ფაღავას ქ. №1
ტელ: (+995) 599 21 42 42, e-mail: info@gtc.com.ge

„ნიშნების დამზადება და მონტაჟი“

ობიექტის მისამართი:	ქ. ქუთაისი, ა.ფაღავას ქ. №1
პროექტის ეტაპი:	A
თარიღი:	10-Dec-21

შპს „ქართული ტექნიკური ცენტრი“ ავტორის უფლებით დაცულია ამ ნახაზში ასახული ინფორმაცია. ნახაზის ან მისი ნებისმიერი ნაწილის კოპირება, გამრავლება, გავრცელება ან გამოყენება ავტორის წერილობითი ნებართვის გარეშე აკრძალულია.
Copyright LLC "GTC". All Rights Reserved. The Duplication, Reproduction, Copying, Sale, Licensing, or any other distribution or use of these drawings, any portion thereof, or the plans depicted hereon is Strictly Prohibited unless expressly authorized in writing by "GTC" LLC.

პროექტის # PROJECT #: 2023/02-DDK

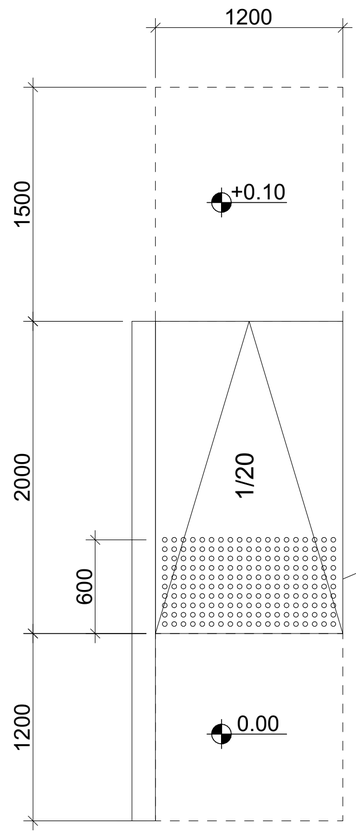
ანტიტერორისტული ბეტონის ს/ზ 01.72.14.040.039 მოწყობილობები
პროექტის სახელწოდება: PROJECT NAME
სატვირთავებელი სახლის პროექტი

ხელმოწერა:	
ტიპიური ნიშნების ტიპიური სვეტის ტიპიური საძირკველი	

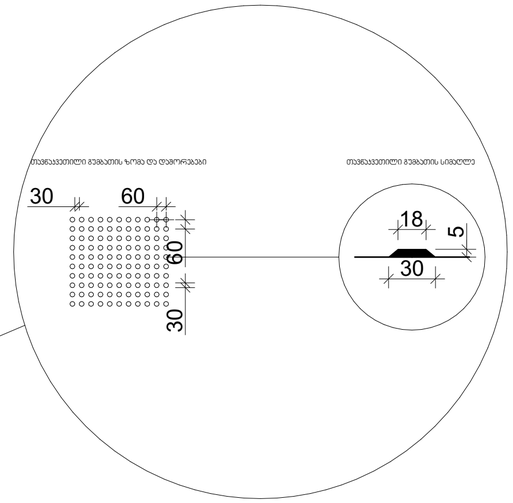
ვერსია: REV.: B
თარიღი: DATE: 18-Aug-2023

მასშტაბი: SCALE: NTS
პროექტის #: PROJECT #: 2023
ფურცლის #: SHEET: -00-
ფურცლების #: OF:

ბორდიურის ჰანდუსი



ამოცნობადი გამაფრთხილებელი



შენიშვნები:

პანდუსების დაბაქნების ზედაპირი იქნება მდგრადი, მყარი და არასრიალა.

- პანდუსების სახელურები არ იტრიალებს მათი ბუდეების საზღვრებში.
- სახელურები და ნებისმიერი კედელი ან მათ მომიჯნავედ მდებარე სხვა ზედაპირი არ შეიცავს ბასრ ან უხეშ ელემენტებს.
- შენობის გარეთ მდებარე პანდუსები ისე დაგეგმარდება, რომ სავალ ზედაპირზე წყალი არ დაგროვდება.
- პანდუსის და ბაქნების განივი კვეთის დახრა არ აღემატება 1/48-ს.

ამოცნობადი გამაფრთხილებლების ზედაპირები ვიზუალურად უნდა განსხვავდებოდეს მომიჯნავე ზედაპირებისგან და უნდა იყოს ღია ფერზე მუქი ან მუქ ფერზე ღია.

- გამაფრთხილებლებს უნდა ჰქონდეს თავნაკვეთილი გუმბათის ფორმა და უნდა შეესაბამებოდეს შემდეგ მოთხოვნებს:
- თავნაკვეთილი გუმბათები კვადრატული ბაღის სახით უნდა იყოს დალაგებული.
- თავნაკვეთილი გუმბათების ფუძის დიამეტრი უნდა იყოს, არაუმცირეს 23 მმ და, არაუმეტეს, 36 მმ, ხოლო წვეროს დიამეტრი ფუძი დიამეტრის, არაუმცირეს 50% და, არაუმეტეს, 65%.
- თავნაკვეთილი გუმბათების სიმაღლე უნდა იყოს 5,0 მმ.
- თავნაკვეთილი გუმბათების ცენტრიდან ცენტრამდე დაშორება უნდა იყოს, არაუმცირეს, 40 მმ და, არაუმეტეს, 60 მმ, ხოლო ფუძიდან ფუძემდე დაშორება, არაუმცირეს, 16,5 მმ დაფაზე ყველაზე ახლოს მდებარე გუმბათებს შორის გაზომვისას.
- თავნაკვეთილი გუმბათები კვადრატული ბაღის სახით უნდა იყოს დალაგებული.

შპს „ქალაქის პროექტი“ ქ. თბილისი, ვაჟა-ფშაველას გამზ. №71, ბ. 2
ტელ.: (+995) 599 21 42 42, e-mail: info@qproject.com

შპს „ქალაქის პროექტი“ ქ. თბილისი, ვაჟა-ფშაველას გამზ. №71, ბ. 2
ტელ.: (+995) 599 21 42 42, e-mail: info@qproject.com

Copyright LLC "QPC". All Rights Reserved. The Duplication, Reproduction, Copying, Sale, Licensing, or any other distribution or use of these drawings, any portion thereof, or the plans depicted hereon is Strictly Prohibited unless expressly authorized in writing by "QPC" LLC.

პროექტი	შპს „ქალაქის პროექტი“
ობიექტის მისამართი	ქ. თბილისი, ვაჟა-ფშაველას გამზ. №71, ბ. 2
ნახაზის ავტორი	
ნახაზის სახელწოდება	ამოცნობადი გამაფრთხილებელი
ნახაზის ნომერი	A
თარიღი	10-Dec-21

პროექტის ნომერი PROJECT #	2023/02-DDK

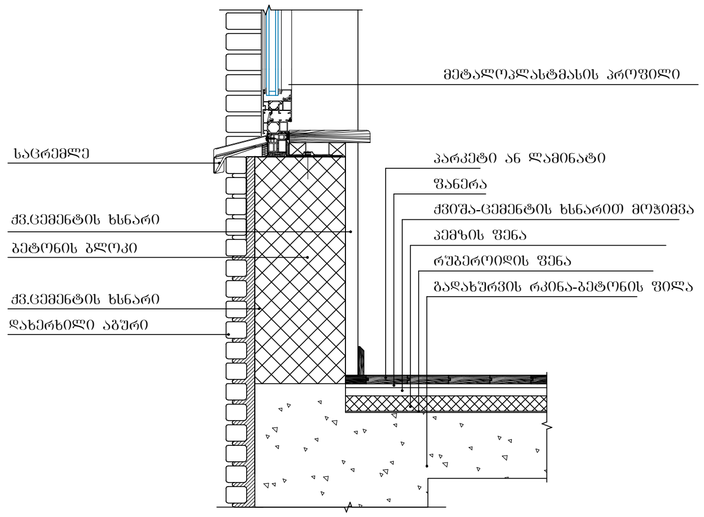
ნახაზის სახელწოდება SHEET NAME	ბარიერებისგან თავისუფალი გარემო ს/ს 01.72.14.040.039
პროექტის სახელწოდება PROJECT NAME	გარემოსდამოკიდებული ადაპტირებული საზოგადოებრივი სივრცეების ტერიტორიები

ავტორი AUTHOR	
პროექტის ხელმძღვანელი PROJECT MANAGER	
ტექნიკური ზედამხედველი SUPERVISOR	
შემსრულებელი DESIGNER	

რევიზია REV.	B
თარიღი DATE	18-Aug-2023

მასშტაბი SCALE	NTS
ფურცლის PAGE	36
ფურცლების SHEET	
ფურცლების SHEETS	-00-

ჯვანძი №2
აგურით მოპირკეთებული გარე კედლის ცეცხლმედეგობა 1 სთ-ზე მეტი.



შენიშვნები:

ჰიდროიზოლაცია გამოყენებული უნდა იყოს გარე კარისა და ფანჯრის ანაწყობების, გაყვანილობების და გარე კედლის ანაწყობების (მათ შორის პარაპეტის) დასრულების ადგილების პერიმეტრებთან, გარე კედლისა და სახურავის გადაკვეთასთან, საკვამურებთან, პორტიკებთან (კართანებთან), ტერასებთან (ბანებთან), აივნებთან და მსგავს ნაშვერებთან შეერთების ადგილებში, ასევე, ჩაშენებულ წყალსადინარ ღარებში და მსგავს ადგილებში, საიდანაც წყალმა შეიძლება კედელში შეაღწიოს. ჰიდროიზოლაცია უნდა მოეწყოს გამომვერილი კიდეების ორივე მხარეზე და ბოლოებთან კედლისზედა ბურულების, წოლანების ქვეშ და უწყვეტი გამომვერილი გაფორმების თავზე.

შპს „ქართული დეველოპმენტ ჯგუფი"
ქ. თბილისი, ვაკის რაიონი, ი. ჭავჭავაძის გამზ. №53, ბ.ც. 4
ტელ: (+995) 599 21 42 42, e-mail: info@ddgroup.com

შპს „ქართული დეველოპმენტ ჯგუფი"

ფაზა

ნახაზის ტიპი: DRAWING TYPE:	ვერსია/ცვლილება: VERSION/REVISION:	ნახაზის სახელწოდება: DRAWING NAME:	
10-Dec-21	A	არსებული ტერიტორიის ცხელი ასფალტის საფარის ქვეშ არსებული ასფალტ-ბეტონის ფენის ფრეზირება	

Copyright LLC "GBG". All Rights Reserved. The Duplication, Reproduction, Copying, Sale, Licensing, or any other distribution or use of these drawings, any portion thereof, or the plans designed thereon is Strictly Prohibited unless expressly authorized in writing by "GBG" LLC.

პროექტის # PROJECT #: 2023/02-DDK

პროექტის ეტაპი: STAGE:	ეტაპი
პროექტის სახელწოდება: PROJECT NAME:	არსებული ტერიტორიის ცხელი ასფალტის საფარის ქვეშ არსებული ასფალტ-ბეტონის ფენის ფრეზირება
ნახაზის სახელწოდება: SHEET NAME:	ჯვანძის №2 აგურით მოპირკეთებული გარე კედლის ცეცხლმედეგობა 1 სთ-ზე მეტი.

ავტორი: AUTHOR:	ბ.ტურაშვილი		
პროექტის ხელმძღვანელი: SUPERVISOR:	ბ.ტურაშვილი	თარიღი: DATE:	ხელმოწერა: SIGNATURE:

რევიზია: REV.:	B
თარიღი: DATE:	18-Aug-2023

მასშტაბი: SCALE:	NTS
პროექტი: PROJECT:	ჯვანძი
ნახაზის: SHEET:	
ნახაზების: OF:	-00-