BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER
ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი

სიზუსტე, რომელიც ქმნის უსაფრთხოებას

შპს „ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი“-ს
სამშენებლო მასალების საგამოცდო ლაბორატორია

BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER
ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი



დამოუკიდებელი და ობიექტური ხარისხის კონტროლი

2020 წელი: კომპანიის დაფუძნება.

2021 წელი: აქტიური ლაბორატორიული საქმიანობის დაწყება.

ISO/IEC 17025/2017/2018: საერთაშორისო სტანდარტების შესაბამისი აკრედიტაცია.

ჩვენი მისაა საქართველოს სამშენებლო სექტორში მასალების ხარისხის სათანადო კონტროლი ულტრათანამედროვე ტექნოლოგიებითა და საერთაშორისო ნორმების (ISO, EN, GOST, ASTM) მკაცრი დაცვით.

BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER
ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი

ეროვნული ინფრასტრუქტურა, ლაბორატორიული მომსახურება მთელი საქართველოს მასშტაბით



ბათუმის ფილიალი

ფრიდონ ხალვაშის გამზირი N 258ა

სრული ლაბორატორიული და საველე მომსახურება

თბილისის ფილიალი

თვალჭრელიძის ქ. N 13

სტრატეგიული გაფართოება - აკრედიტაცია მოპოვებულია 2025 წლის ივნისში

ორი სტრატეგიული ცენტრი გვაძლევს საშუალებას მყისიერად ვუპასუხოთ სამშენებლო მოთხოვნებს ქვეყნის ნებისმიერ წერტილში.

მაღალკვალიფიციური პერსონალი და ულტრათანამედროვე ტექნოლოგია

BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER
ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი









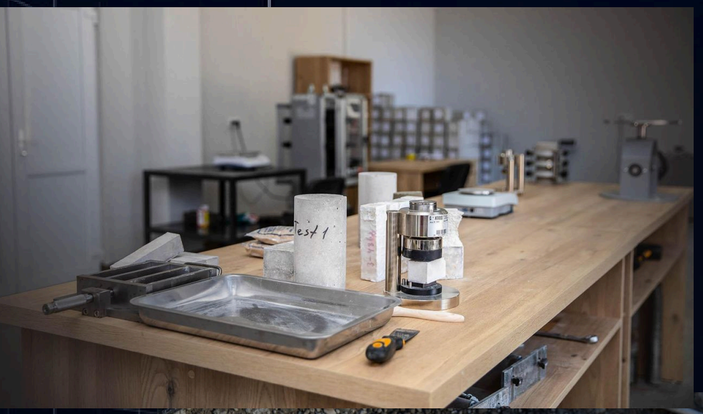


გამოცდილი ექსპერტები და ახალგაზრდა, მაღალკვალიფიციური სპეციალისტები, რომლებიც უზრუნველყოფენ კვლევების უშეცდომო სიზუსტეს.

ლაბორატორია აღჭურვილია ევროპული წარმოების “CONTROLS”-ის უმაღლესი კლასის აპარატურით.

მაღალკვალიფიციური პერსონალი და ულტრათანამედროვე ტექნოლოგია

BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER
ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი













გამოცდილი ექსპერტები და ახალგაზრდა, მაღალკვალიფიციური სპეციალისტები, რომლებიც უზრუნველყოფენ კვლევების უშეცდომო სიზუსტეს.

ლაბორატორია აღჭურვილია ევროპული წარმოების “CONTROLS”-ის უმაღლესი კლასის აპარატურით.

მაღალკვალიფიციური პერსონალი და ულტრათანამედროვე ტექნოლოგია

BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER
ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი











გამოცდილი ექსპერტები და ახალგაზრდა, მაღალკვალიფიციური სპეციალისტები, რომლებიც უზრუნველყოფენ კვლევების უშეცდომო სიზუსტეს.

ლაბორატორია აღჭურვილია ევროპული წარმოების “CONTROLS”-ის უმაღლესი კლასის აპარატურით.

მაღალკვალიფიციური პერსონალი და ულტრათანამედროვე ტექნოლოგია

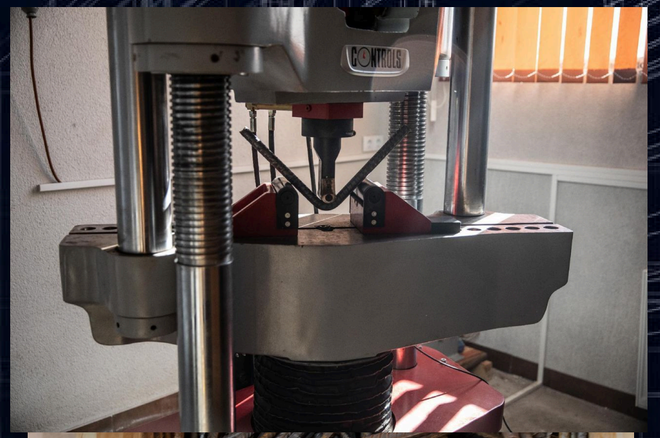
BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER
ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი

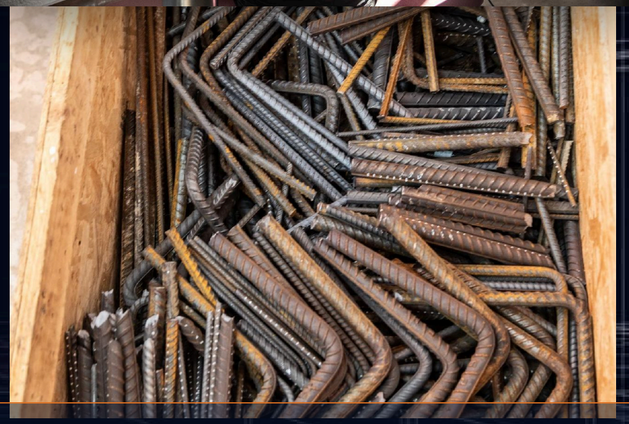










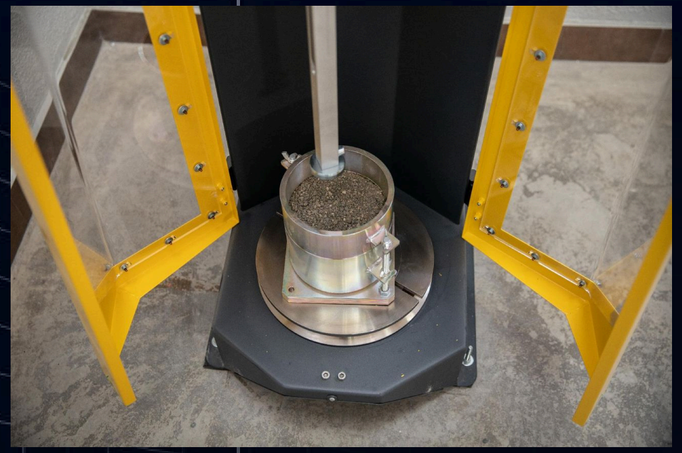


გამოცდილი ექსპერტები და ახალგაზრდა, მაღალკვალიფიციური სპეციალისტები, რომლებიც უზრუნველყოფენ კვლევების უშეცდომო სიზუსტეს.

ლაბორატორია აღჭურვილია ევროპული წარმოების “CONTROLS”-ის უმაღლესი კლასის აპარატურით.

მაღალკვალიფიციური პერსონალი და ულტრათანამედროვე ტექნოლოგია

BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER
ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი











გამოცდილი ექსპერტები და ახალგაზრდა, მაღალკვალიფიციური სპეციალისტები, რომლებიც უზრუნველყოფენ კვლევების უშეცდომო სიზუსტეს.

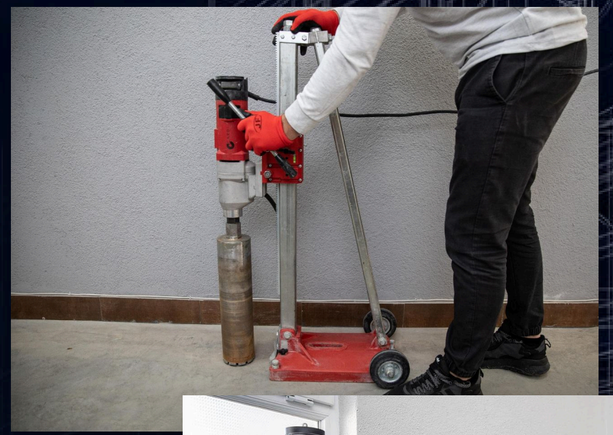
აღჭურვილია ევროპული წარმოების უმაღლესი კლასის აპარატურით.

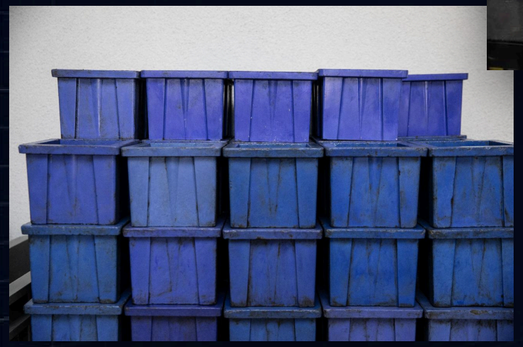
მაღალკვალიფიციური პერსონალი და ულტრათანამედროვე ტექნოლოგია

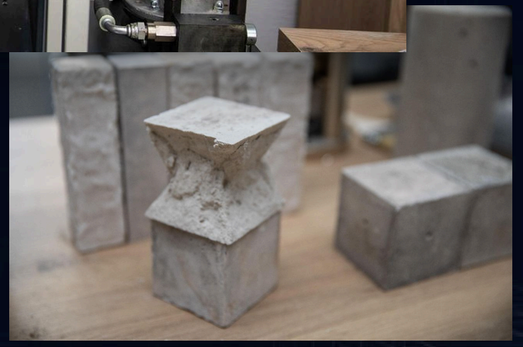
BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER
ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი











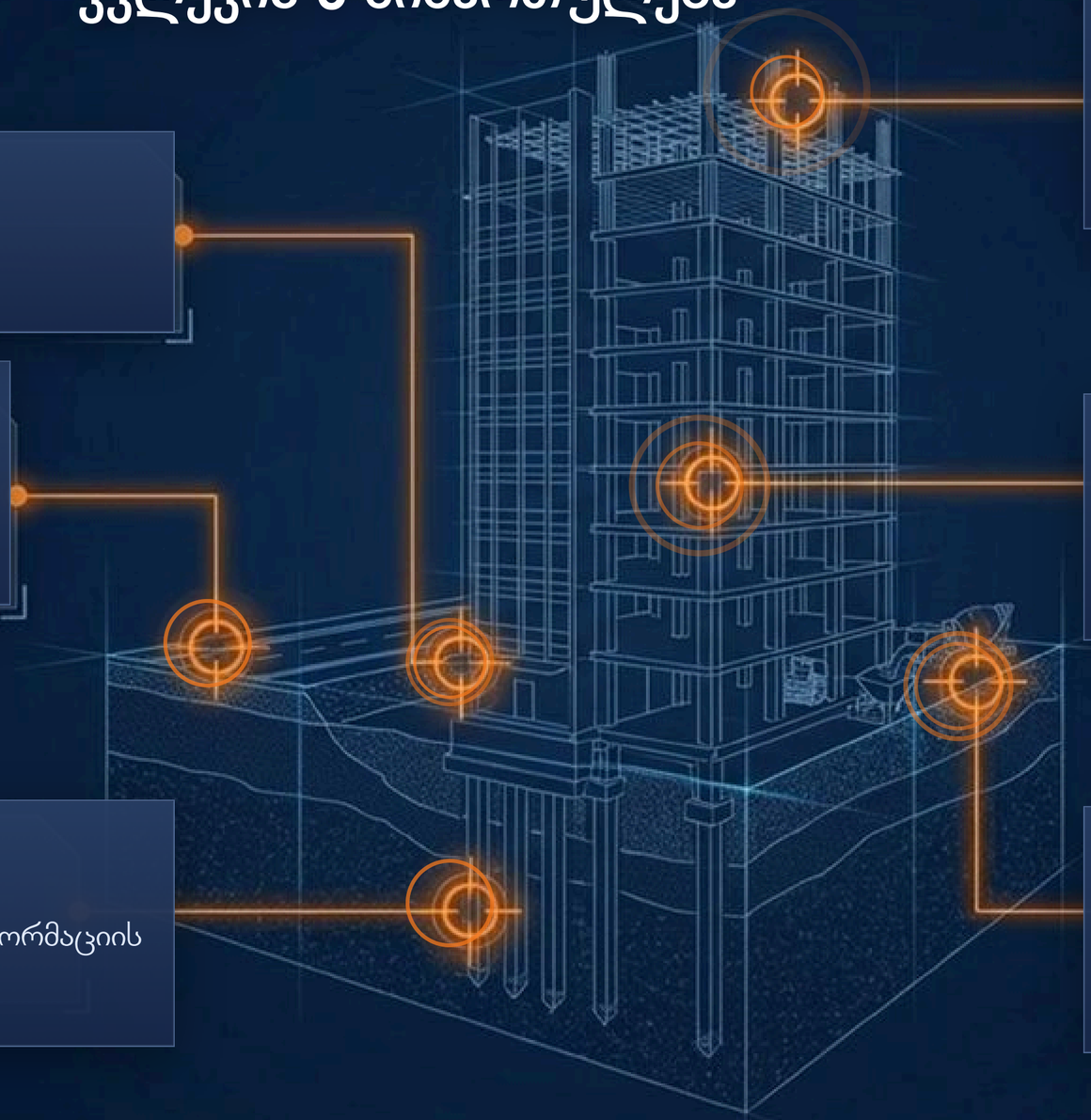


გამოცდილი ექსპერტები და ახალგაზრდა, მაღალკვალიფიციური სპეციალისტები, რომლებიც უზრუნველყოფენ კვლევების უშეცდომო სიზუსტეს.

აღჭურვილია ევროპული წარმოების უმაღლესი კლასის აპარატურით.

BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER
ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი

რას ვამოწმებთ: სამშენებლო მასალების ლაბორატორიული კვლევის 6 მიმართულება



1. გრუნტები

(ბუნებრივი ტენიანობა, სიმკვრივე, დეფორმაციის დინამიური მოდული)

2. არამადნეული და საგზაო მასალები

(ქვიშა, ღორღი, მარცვლოვანი შემადგენლობა)

3. რკინაბეტონის კონსტრუქციები

(ხიმინჯის უწყვეტობის კონტროლი)

4. ცემენტები

(შეკვრის ვადები, სიმტკიცის ზღვარი კუმშვაზე და ღუნვაზე)

5. ბეტონი

(სიმტკიცე კუმშვაზე, წყალშეუღწევადობა, კონუსის ჯდენა)

6. მზა ნაგლინი შავი ლითონისგან

(არმატურის გამოცდა გაჭიმვასა და ღუნვაზე)

სამშენებლო მასალების ხარისხის კონტროლი მშენებლობის მიმდინარეობის სხვადასხვა ეტაპზე - საძირკველიდან გადახურავამდე

BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER
ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი

ეტაპი 1 - მიწის სამუშაოები და მომზადება

- გრუნტების ლაბორატორიული კვლევა (დეფორმაციის დინამიური მოდული, დატკეპვნის ხარისხი)
- საგზაო-არამადნეული მასალების ტესტირება.

ეტაპი 2 - საძირკველი

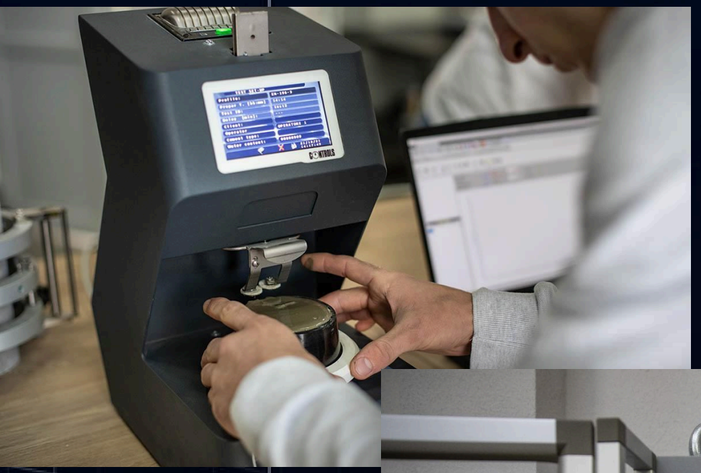
- ცემენტის ხარისხობრივი შეფასება.
- ხიმინჯების უწყვეტობის შემოწმება

ეტაპი 3 - ძირითადი სტრუქტურა, კარკასი

- ბეტონის ნარევისა და გამყარებული ბეტონის სიმტკიცის კონტროლი.
- რკინა-ბეტონის კონსტრუქციებში გამოყენებული არმატურის ტესტირება გაჭიმვასა და ღუნვაზე.

BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER
ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი

საველე და ლაბორატორიული ექსპერტიზა











ლაბორატორიაში:
მასალების ფიზიკურ-მექანიკური თვისებების ანალიზი მაქსიმალური სიზუსტით.

სამშენებლო მოედანზე / საველე პირობებში:
ობიექტიდან სინჯების (ნიმუშების) აღება შემდგომში ლაბორატორიული გამოცდის მიზნით.

BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER
ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი

ვინ გვანდობს ყველაზე სტრატეგიულ ობიექტებს?

მაქსიმალური სიზუსტე, რომელიც უზრუნველყოფს ეროვნული მასშტაბის მეგა-პროექტების უსაფრთხოებას.

BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER
ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი



ენგურჰესი

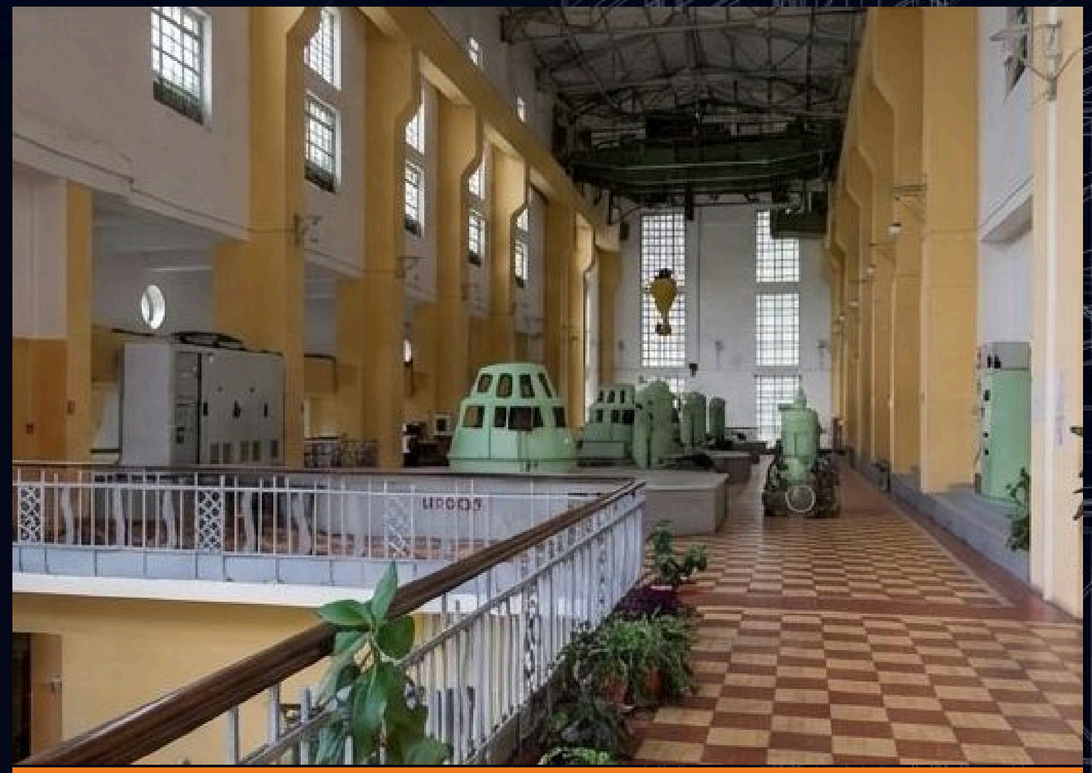
ეროვნული მნიშვნელობის სტრატეგიული ობიექტი. ჩვენმა ცენტრმა განახორციელა კომპლექსური ლაბორატორიული კვლევები ენგურჰესის ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების პროცესში.

BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER
ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი

ინდუსტრიული და ენერგეტიკული ინფრასტრუქტურა



ხრამჰესი II. ჰიდროელექტროსადგურის ტექნიკური მდგომარეობის ექსპერტიზა და ლაბორატორიული კვლევები.



ხრამჰესი I. მძიმე ინდუსტრიული კონსტრუქციების სტრუქტურული შეფასება.

BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER
ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი

ინდუსტრიის ლიდერების არჩევანი

ყველაზე მომთხოვნი დეველოპერები და გენერალური კონტრაქტორები ირჩევენ კომპრომისების გარეშე ხარისხის კონტროლს.

VR HOLDING

TANAGI

ELEMENT CONSTRUCTION

ALLIANCE GROUP

AMBASSADORI ISLAND BATUMI

ORBI BUILDING DEVELOPMENT

NEXT GROUP

Tonino Lamborghini TOWER BATUMI

D

TBILISI ACRES

BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER
ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი

ვითანამშრომლოთ თქვენი შემდგომი პროექტის უსაფრთხოებისთვის

შპს „ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი“-ს სამშენებლო მასალების საგამოცდო ლაბორატორია

ტელეფონი: +995 551 90 00 11	**ბათუმის ოფისი:** ფრიდონ ხალვაშის გამზ. N 258ა
ელ-ფოსტა: buildinglab@bac.ge	**თბილისის ფილიალი:** თვალჭრელიძის ქ. N 13