

ი.მ “ზურაბ ტურაშვილი“

ქ.თბილისში, ცოტნე დადიანის ქ.№134ა- ში მდებარე
საცხოვრებელი სახლის გამაგრების პროექტი
ჰიდროგეოლოგიური კვლევის შედეგები

ქ.თბილისი

2019

ი.მ “ზურაბ ტურაშვილი“

ქ.თბილისში, ცოტნე დადიანის ქ.№134ა- ში მდებარე
საცხოვრებელი სახლის გამაგრების პროექტი
ჰიდროგეოლოგიური კვლევის შედეგები

დირექტორი



ზ.ტურაშვილი



ქ.თბილისი

2019

ტექნიკური დავალება

გრუნტების ჰიდროგეოლოგიური კვლევის ჩასატარებლად

ობიექტის დასახელება: -
მდებარე

ქ.თბილისში, დადიანის ქ. №153ა-ში
მდებარე საცხოვრებელი სახლი

დამკვეთი:

-შპს „მშენპროექტსერვისი“

მისამართი:

ქ.თბილისი, ცოტნე დადიანის ქ. №153ა

დაპროექტების სტადია:

მუშა პროექტი

შენობის კლასი პასუხისმგებ-
ლობის მიხედვით:

მესამე

სამირკვლის სავარაუდო ტიპი:
ბლოკებით

ლენტური ბეტონის ასაწყობი

პროექტის კონსტრუქტორი



რ.მარგალიტაძე

ქ.თბილისში, ცოტნე დადიანის ქ. №134ა-ში მდებარე საცხოვრებელი სახლის
საძირკვლების ქვეშ გრუნტების ჰიდროგეოლოგიური კვლევის შედეგები შენობის
გაძლიერებასთან დაკავშირებით

თანახმად შპს „მშენპროექტსერვის“-ს მიმართვისა და საპროექტო დავალებისა
ინდივიდუალური საწარმო „ზურაბ ტურაშვილი“-ს წარმომადგენლის, ინჟინერ-
გეოლოგის ზ.ტურაშვილის მიერ შესწავლილი და გამოკვლეული იქნა
ზემოთაღნიშნულ მისამართზე არსებული ტერიტორია ჰიდროგეოლოგიური
მონაცემების დასადგენად, შენობის გაძლიერებასთან დაკავშირებით;

ჩატარებული კვლევის მიზანს წარმოადგენდა გრუნტების ჰიდროგეოლოგიური
კვლევა გრუნტებში წყლების არსებობის და მისი შენობის მდგრადობაზე შესაძლო
გავლენის დადგენის თვალსაზრისით.

გამოკვლევა ჩატარდა უბნის საინჟინრო-გეოლოგიური პირობების შესწავლისა და
დაფუძნების პირობების დადგენისთვის სამუშაოთა პარალელურად.

- აღნიშნულის მიზნით საინჟინრო-გეოლოგიური კვლევისთვის გათხრილი, არსებული
ზედაპირიდან 1.5მ სიღრმეზე, არსებული საძირკვლის ფუძის დონემდე. საკვლევი
ტერიტორიაზე არსებულ თიხნაროვან გრუნტში ხელბურღით გაყვანილი იქნა 2
შურფი 1.5მ სიღრმემდე. ჰიდროგეოლოგიური პირობების დასადგენად შურფებში
დამატებით ხელბურღით ჩაიბურღა 5 გრძივი მეტრი, რამოდენიმე დღის განმავლობაში
წარმოებული იქნა დაკვირვება გრუნტებში შესაძლო წყლის მოდინების და მისი
დებეტის დადგენის მიზნით.

შურფებში ჩაბურღვის დროს გრუნტის წყლის დონე არ გადაიკვეთა.

-გრუნტის წყლების შემოდინება არ გამოვლენილა არც დაკვირვების პერიოდში.

-ყოველივე ზემოთ აღნიშნულის საფუძველზე შეგვიძლია გამოვიტანოთ დასკვნა, რომ
შენობის საძირკვლის ძირის ნიშნულიდან 1.5მ სიღრმეზე გრუნტის წყლები
ფიზიკურად არ შეინიშნება და რაიმე სპეციალური დამცავი სამუშაოების (სადრენაჟო
სისტემის მოწყობა ან სხვა ღონისძიება) ჩატარება არ არის საჭირო. ფონდური
მასალებიდან გამომდინარე საკვლევი და მიმდებარე ტერიტორიაზე გრუნტის წყლების
დონე მდებარეობს 15-20მ-ის სიღრმეზე.

ი.ს. „ზურაბ ტურაშვილი“-ს
ინჟინერ გეოლოგი



ზ.ტურაშვილი