შპს „ბალავერი“

„ვამტკიცებ“,
შპს „ბალავერის“-ს დირექტორი
მ.გეგია



საექსპერტო დასკვნა

ქ. თბილისი, კავთისხევის ქ. №19-ში მრავალფუნქციური საცხოვრებელი სახლის (სკ 0.1.12,12.028.043) პროექტის კონსტრუქციულ ნაწილზე

თბილისი
2021 წ

დავალების თანახმად საჭიროა შედგეს საექსპერტო დასკვნა,
ქ. თბილისში კავთისხევის №19-ში მრავალფუნქციური საცხოვრებელი სახლის (სკ 0.1.12,12.028.043) პროექტის კონსტრუქციულ ნაწილზე

გამოყენებული მასალები:

1. ქ. თბილისი, კავთისხევის №19-ში მრავალფუნქციური საცხოვრებელი სახლის (სკ 0.1.12,12.028.043) პროექტის არქიტექტურული ნაწილი;
2. ქ. თბილისი, კავთისხევის №19-ში მრავალფუნქციური საცხოვრებელი სახლის (სკ (სკ 0.1.12,12.028.043) პროექტის კონსტრუქციული ნაწილი;
3. ქ. თბილისი, კავთისხევის №19-ში მრავალფუნქციური საცხოვრებელი სახლის (სკ 0.1.12,12.028.043) მშენებლობისთვის გამოყოფილი ტერიტორიის საინჟინრო გეოლოგიური პირობები.
4. ქ. თბილისი, კავთისხევის №19-ში მრავალფუნქციური საცხოვრებელი სახლის (სკ 0.1.12,12.028.043) კომპიუტერული გაანგარიშების შედეგები

ნაგებობა გაანგარიშებულია დატვირთვების შემდეგ ზემოქმდებაზე:

- სამშენებლო მოედნის სეისმიურობა - 8 ბალი
- ქარის ნორმატიული დატვირთვა - 85 კგ/მ^2;
- თოვლის ნორმატიული დატვირთვა - 50 კგ/მ^2.

შენობის მზიდი სივრცითი კონსტრუქციული სისტემა და ფუძე-საძირკვლები გაანგარიშებულია „LIRA SAPR-2013“ საანგარიშო კომპლექსის გამოყენებით სპექტრული მეთოდით.

საპროექტო შენობა შედგება ერთი მიწისქვედა ავტოფარეხისა და რვა მიწისზედა სართულისაგან, გეგმაში მართკუთხა მოხაზულობისაა ღერძებში მაქსიმალური ზომებით 16.60X26.40 მ.

შპს “გეოგემა“ - ს გეოლოგთა ჯგუფის მიერ ჩატარებული საინჟინრო - გეოლოგიური კვლევის მიხედვით, საინჟინრო გეოლოგიური თვალსაზრისით, უბანი დამაკმაყოფილებელ პირობებშია, ვინაიდან აქ არახელსაყრელი გეოდინამიური პროცესები (მეწყერი,კარსტი, ჩაქცევა და სხვა) არ აღინიშნება

ნაგებობის დაფუძნება ხდება ხიმინჯების საშუალებით სუსტად

გამოფიტულ თხელშრეებრივ ქვიშაქვებსა და სუბარგელიტებზე, რომლის ფიზიკურ მექანიკური მახასიათებლებია:

სიმკვრივე ρ = 2,40 კგ/სმ3

დეფორმაციის მოდული E=1000 კგ/სმ2

სიმტკიცის ზღვრის საშუალო მნიშვნელობა ერთღერძა კუმშვაზე წყალგაჯერებულ პირობებში Rc = 70 კგძ/სმ^2

შენობა გადაწყვეტილია რკინაბეტონის კარკასში, მონოლითური რკინაბეტონის სვეტები, რიგელები და გადახურვის ფილები ხისტადაა დაკავშირებული ერთმანეთთან, ამით იქმნება ერთიანი ხისტი დიაფრაგმა, რაც მნიშვნელოვანია სეისმიური დატვირთვების მისაღებად.

შენობის მზიდი ელემენტებია:

ხიმინჯები სიგრძით 22 მ, დიამეტრით 1,0 მ, რომლებიც არმირებულია D28 A500c კლასის არმატურებით. ხიმინჯების თავი შეკრულია 1200X800(h) მმ როსტვრკებით და როსტვერკში მოწობილი 200 მმ სისის ფილით.

როსტვერკი არმირებულია D25 A500c, კლასის არმატურებით, ხოლო როსტვერკზე მოწობილი მონოლითური რკიაბეტონის ფილა, არმირებულია D18 A500c კლასის არმატურებით ბიჯით 200 მმ, ფილაში გამოყენებულია ბეტონი კუმშვაზე სიმტკიცის მიხედვით კლასით B25.

სარდაფის კედლები მონოლითური რკინაბეტონისაა, სისქით 200 მმ არმირებულია D12 A500c კლასის არმატურებით ბიჯით 200 მმ, ბეტონი კუმშვაზე სიმტკიცის მიხედვით კლასით B25.

სვეტები – მონოლითური რკინაბეტონისაა, განივი კვეთით 600X600 მმ, მათ არმირებაში გამოყენებულია D20A500c; D22A500c; D25A500c; D28A500c; კლასის არმატურები, ბეტონი კუმშვაზე სიმტკიცის მიხედვით კლასით B25.

რიგელები – მონოლითური რკინაბეტონისაა, განივი კვეთით 500X500(h) მმ, ბეტონი კლასით B25. იგი ზედა შრეში არმირებულია 4D22A500c და ქვედა შრეში 4D20A500c კლასის არმატურებით, ბეტონი კუმშვაზე სიმტკიცის მიხედვით, კლასით B25.

გადახურვის ფილები – მონოლითური რკინაბეტონის, ფილის სისქე - 200 მმ, ბეტონი კლასით B25, გადახურვები ზედა და ქვედა შრეში არმირებულია D12A500c კლასის არმატურებით, ბიჯით 200 მმ.

ბიჯით 200 მმ. ბეტონი კუმშვაზე სიმტკიცის მიხედვით კლასით B25.

კიბეები –მონოლითური რკინაბეტონის, სისქით 200 მმ, არმირებულია D12A500c კლასის არმატურებით, ბიჯით 200 მმ. ბეტონი კლასით B25. კედლები – კარკასის შევსება პემზობეტონის მცირეგაბარიტიანი წვრილი ბლოკებისაგან,

პროექტი დამუშავებულია სამშენებლო ნორმებისა და წესების დაცვით

დ ა ს კ ვ ნ ა

ქ. თბილისი, კავთისხევის №19-ში მრავალფუნქციური საცხოვრებელი სახლის (სკ 0.1.12,12.028.043) პროექტის კონსტრუქციული ნაწილი დამუშავებულია სამშენებლო ნორმებისა და წესების დაცვით და პროექტის კონსტრუქციულ ნაწილს ეძლევა დადებითი შეფასება.

ექსპერტი,
ინჟინერ-კონსტრუქტორი /თ.გეგეჭკორი/

☎: 555-41-95-08

✉: gegechkori1951@gmail.com

08.02.2021

CV
თამაზ გეგეჭკორი

ეროვნება: ქართველი
სქესი: მამრობითი
დაბადების თარიღი: 10.05.1951 წ.
ოჯახური მდგომარეობა: დაოჯახებული
კონტაქტი: მობ: 555 419 508
E-mail: gegechkori1951@gmail.com



1951 დავიბადე მარტვილის რაიონში.
1968 დავამთავრე თბილისის კომაროვის სახელობის მათემატიკური სკოლა.
1973 დავამთავრე საქართველოს პოლიტექნიკური ინსტიტუტის სამშენებლო ფაკულტეტი წარჩინებით და მივიღე ინჟინერ-მშენებლის სპეციალობა.
1973-74 განაწილებით ვმუშაობდი ინჟინერ-კონსტრუქტორად თბილზნიეპის მე-2 არქიტექტურულ სახელოსნოში. ამავე წლებში ვსწავლობდი სეისმომედეგობის ინსტიტუტის ასპირანტურაში დაუსწრებლად.
1977-83 ვმუშაობდი ტიპიური პროექტების ცენტრალური ინსტიტუტის ექსპერტიზის განყოფილებაში ჯგუფის ხელმძღვანელად, მშენებარე ობიექტების ტექნიკურ ზედამხედველად.
1983-98 ვიყავი საქსახპროექტის მე-2 სამშენებლო განყოფილების უფროსის მოადგილე, შემდეგ უფროსი. ამ პერიოდში დაპროექტებული მაქვს რესპუბლიკით მასშტაბით მრავალი სამრეწველო ობიექტი და განხორციელებული მათი მშენებლობის ტექნიკური ზედამხედველობა.
1991-93 ვმონაწილეობდი მიწისძვრით დაზიანებული სახლების აღწერასა და აღდგენაში.
1994-98 შევასრულეთ ქ. ფოთის პორტის რეკონსრუქციის პროექტი.
2009-11 ვმუშაობდი ინჟინერ-კონსტრუქტორად შ.პ.ს. “ედრი+”-ში.
2011-16 ვმუშაობდი ინჟინერ-კონსტრუქტორად შ.პ.ს. “ჯორჯიან ჰიდრო ფაუერი”-ში.
2016-დღემდე ვმუშაობ შ.პ.ს. “ბალავერ”-ში.
ოჯახური მდგომარეობა : მყავს მეუღლე მანანა გეგეჭკორი, და ვაჟი გიორგი გეგეჭკორი,
ენები: ქართული – მშობლიური; რუსული – სრულყოფილად.

მისამართი : თბილისი, ნუცუბიძის პლატო 2 მ.კ. 1 კვ. 1 კორპ. ბ.50

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПЕРЕМЕНЕ ФАМИЛИИ, ИМЕНИ, ОТЧЕСТВА
გვარის, სახელის, მამის სახელის გამოცვლის მოწმობა

Гражданин (ка) / მოქალაქე

родившийся (аяся) 10 .... 195[illegible]

Место рождения / დაბადების ადგილი

переменил (а) фамилию, имя, отчество на

о чем в книге регистрации актов о перемене фамилии, имени, отчества

198[2] года .... месяца 10 числа

произведена запись за № 57

Место регистрации

Дата выдачи 10. 07. 1982

I-ТИ № 263478

დიპლომი

ფარნიშებით

ა № 001038



ДИПЛОМ

С ОТЛИЧИЕМ

А № 001038

Настоящий диплом выдан Зедгенидзе Гургену Шалвовичу в том, что он в 1963 году поступил в Грузинский политехнический институт им. В.И. Ленина и в 1973 году окончил полный курс наук данного института по специальности Промышленное и гражданское строительство.

Решением Государственной экзаменационной комиссии от 25 июня 1973 г. Зедгенидзе Г.Ш. присвоена квалификация инженера-строителя.

Председатель Государственной экзаменационной комиссии

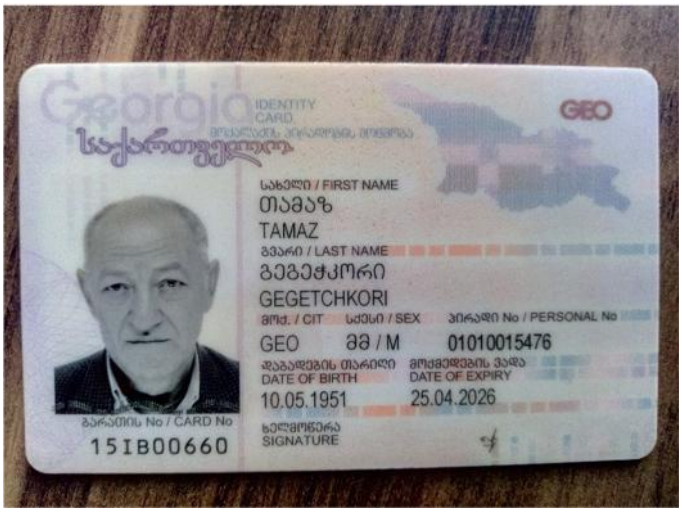
Ректор

Тбилиси 1973 г.

Регистрационный № 1976



Типография Госиздата, 1961.


Georgia
IDENTITY CARD
საქართველო
GEO
სახელი / FIRST NAME
თამაზ
TAMAZ
გვარი / LAST NAME
გეგეჭკორი
GEGETCHKORI
მოქ. / CIT
სქესი / SEX
პირადი No / PERSONAL No
GEO
მმ / M
01010015476
დაბადების თარიღი
DATE OF BIRTH
10.05.1951
მოქმედების ვადა
DATE OF EXPIRY
25.04.2026
ბარათის No / CARD No
15IB00660
ხელმოწერა
SIGNATURE


დაბადების ადგილი / PLACE OF BIRTH
მარტვილი
MARTVILI
გაცემის თარიღი / DATE OF ISSUE
25.04.2016
გამცემი ორგანო / ISSUING AUTHORITY
იუსტიციის სამინისტრო
MINISTRY OF JUSTICE
IDGE015IB00660701010015476<<<<
5105106M2604251GE0<<<<<<<<<<<1
GEGETCHKORI<<TAMAZ<<<<<<<<<<<<