საექსპერტო დასკვნა

ქ. თბილისი, ქვედა ალექსეევკა, ნაკვეთი №07/024 არსებული სასაწყობე შენობის, გაძლიერებს პროექტის კონსტრუქციულ ნაწილზე.

დავალების თანახმად საჭიროა შედგეს საექსპერტო დასკვნა, ქ. თბილისი ქვედა ალექსეევკა, ნაკვეთი №07/024 არსებული სასაწყობე შენობის, გაძლიერების პროექტის კონსტრუქციულ ნაწილზე;

გამოყენებული მასალები:

1. ქ. თბილისი, ქვედა ალექსეევკა, ნაკვეთი №07/024 არსებული სასაწყობე შენობის, გაძლიერების პროექტის არქიტექტურული ნაწილი;
2. ქ. თბილისი, ქვედა ალექსეევკა, ნაკვეთი №07/024 არსებული სასაწყობე შენობის, გაძლიერების პროექტის კონსტრუქციული ნაწილი;
3. ქ. თბილისი, ქვედა ალექსეევკა, ნაკვეთი №07/024 არსებული სასაწყობე შენობის გამოყოფილი ტერიტორიის საინჟინრო გეოლოგიური პირობები.
4. ქ. თბილისი, ქვედა ალექსეევკა, ნაკვეთი №07/024 არსებული სასაწყობე შენობის კომპიუტერული გაანგარიშების შედეგები.
5. ქ. თბილისი, ქვედა ალექსეევკა, ნაკვეთი №07/024 არსებული სასაწყობე შენობის ტექნიკური მდგომარეობის კვლევის შედეგები

პროექტის კონსტრუქციული ნაწილი დამუშავებულია შპს „ბალავერი“-ს მიერ, დირექორი მ.გეგია, კონსტრუქტორი რ. აფხაძე, ლ.ზამბახიძე,

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.

პროექტი იტვალისწინებს მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის მშენებლობას რომელსაც გააჩნია 2 მიწის ქვედა და 25 მიწისზედა სართული, იგი გეგმაში

მართკუთხა მოხაზულობისაა ღერძებში მაქსიმალური ზომებით 54.8X18.8 მ.

საინჟინრო გეოლოგიური თვალსაზრისით, უბანი დამაკმაყოფილებელ პირობებშია, ვინაიდან აქ არახელსაყრელი გეოდინამიური პროცესები (მეწყერი, კარსტი, ჩაქცევა და სხვა) არ აღინიშნება.

ნაგებობის დაფუძნება ხდება ენჭნარზე – apQIV – თიხნარის შემავსებლით 30%-მდე, თიხის ლინზებით, მცირედტენიანი. წარმოდგენილია წვრილი და საშუალო ზომის კენჭებით, რომლის ფიზიკურ მექანიკური მახასიათებლებია:

სიმკვირევე p =1,96 გ/სმ3

პუასონის კოეფიციენტი - 0.27

დეფორმაციის მოდული E =37 მპა

პირობითი საანგარიშო წინაღობ R0= 350 კპა

არსებული სასაწყობე შენობა გადაწყვეტილია რკინაბეტონის კონსრტუქციებში.

სვეტები ანაკრები რკინაბეტონისაა განივი კვეთით 40X500 მმ, სვეტებზე გარედან შეკიდულია ანაკრები 200 მმ სისქის საკედლე პანელები. შენობა გადახურულია ანაკრეფი რკინაბეტონის ორქანობიანი კოჭით, რმლებზედაც ეყრდნობა ანაკრეფი წიბოვანი ფილები, ბურულად გამოყენებულია რუბეროიდი ბიტუმის მასტიკაზე,

სარეკონსტრუქციო შენობას ჩაუტარდა კვლევები მისი ტექნიკური მდგომარეობის და ექსპლოატაცია ვარგისიანობის შესახებ. დასკვნის მიხედვით შენობის მზიდი კონსტრუქციები დამაკმაყოფილებელ მდგომარეობაშია, ისინი საჭიროებენ მხოლოდ გაწმენდა შეღებვის სამუ შაობის ჩატარებას. ვინაიდან შენობა აშენებულია გასული საუკუნის 60-იან წლებში და გათვლილი იყო 7 ბალიან ზემოქმედებაზე, სამშენებლო ნორმების და წესების – „სეისმომედეგი მშენებლობა” (Სნ 01.01-09), თავი I, მუხლი 3, პუნქტი 14 –ის მიხედვით პროექტში დასახულია ღონისძიებები სეისმომედეგობის გარკვეული დონით ამაღლების შესახებ, კერძოდ სვეტებს შორის ეწყობა ვერტიკალური კავშირები ასევე, გრძივი მიმართულებით როგორც გარე პერიმეტრზე ისე ორქანობიანი კოჭის შუაში ეწყობა ლითონის შემკრავი კოჭები. ჩატარებული კვლევის მიხრდვით სვეტებში, კოჭებსა და წიბოვან ფილებში - ბეტონი კუმშვაზე სიმტკიცის მიხედვით კლასით B22,5-B25-ის ფარგლებშია.

ზემოთაღნიშნული სამუშაოების განხორციელება შესაძლებელია. პროექტის შესრულების დროს აუცილებელია ქვეყანაში მოქმედი უსაფრთხოების ნორმებისა და წესების დაცვა.

დ ა ს კ ვ ნ ა

ქ. თბილისი ქვედა ალექსეევკა, ნაკვეთი №07/024 არსებული სასაწყობე შენობის, გაძლიერების პროექტის კონსტრუქციული ნაწილი დამუშავებულია ქვეყანაში მოქმედი შესაბამისი ნორმებისა და წესების შესაბამისად, პროექტში დაგეგმილი სამუშაოების შესრულება შესაძლებელია, ამასთან შესაბამისი უსაფრთხოების ნორმებისა და წესების დაცვის გათვალისწინებით ისინი იქნება უსაფრთხო. პროექტს ეძლევა დადებითი შეფასება განხორციელებისათვის.

ექსპერტი, ინჟინერ-კონსტრუქტორი თ.გეგეჭკორი
T: 555419508

☎: 555-41-95-08
✉: gegechkori1951@gmail.com

07.12.2023

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. 19 57 г.
დაბადებული

место рождения
დაბადების ადგილი

переменил (а) фамилию, имя, отчество на
გვარი, სახელი, მამის სახელი გამოცვალა

о чем в книге регистрации актов о перемене фамилии, имени, отчества
ამის შესახებ აქტების რეგისტრაციის წიგნში

сделана запись 23 числа 10 месяц 1982 года

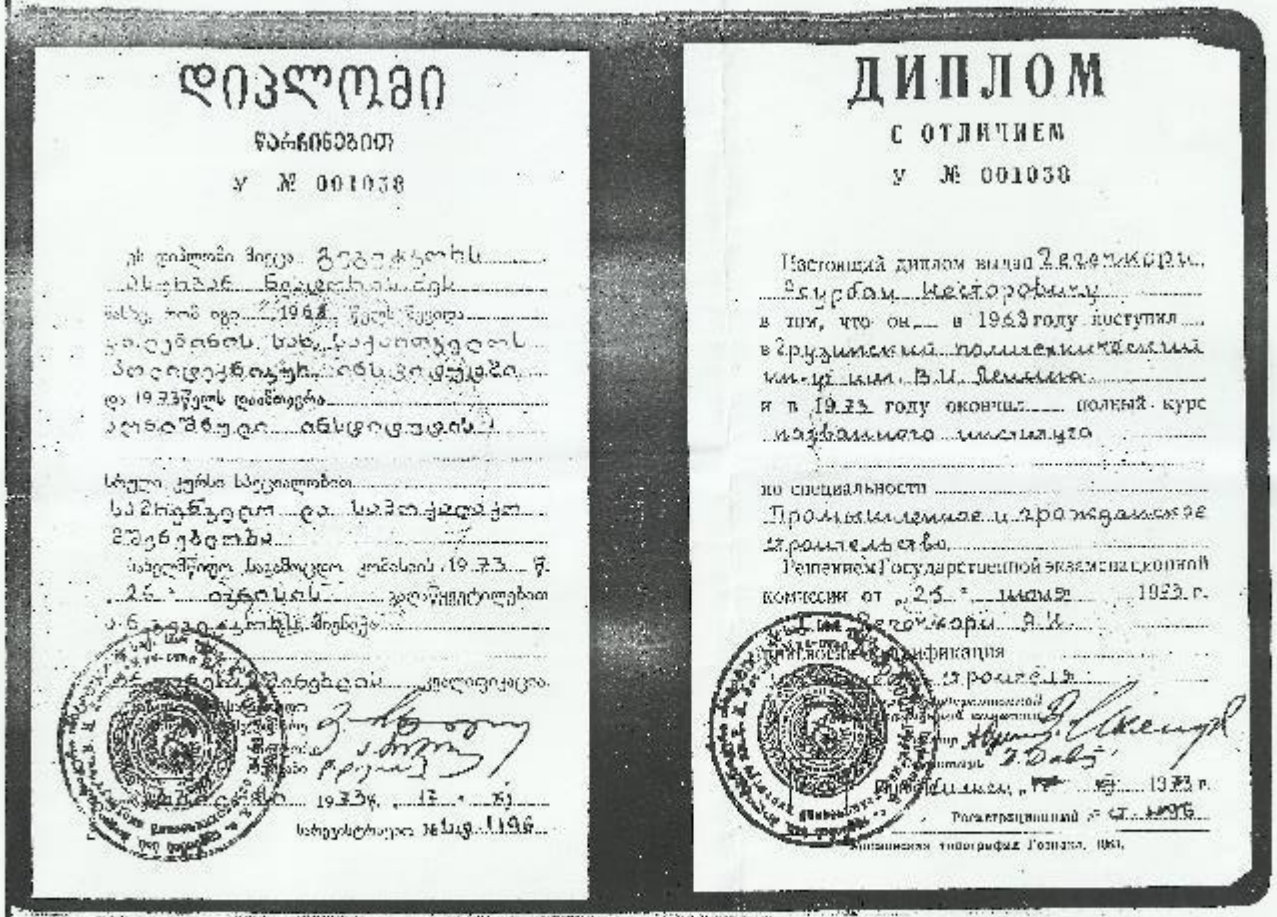
произведена запись за № 57
ჩაწერილია ნომრით

Место регистрации
რეგისტრაციის ადგილი

Дата выдачи 10. 07 1982

I-ТИ № 263478

Ротапринт отдела ЗАГС Исполкома Рустав. Зак. 1 Тир. 5 000



დიპლომი

ფარნიანებით

ა № 001038

ДИПЛОМ

С ОТЛИЧИЕМ

а № 001030

Настоящий диплом выдан Двалишвили

Давиду Шалвовичу

в том, что он в 1963 году поступил

в Грузинский политехнический

институт им. В.И. Ленина

и в 1923 году окончил полный курс

машиностроительного

по специальности

Промышленное и гражданское

строительство

Решением Государственной экзаменационной

комиссии от "25" июня 1923 г.

Двалишвили Д.Ш.

присвоена квалификация

строителя

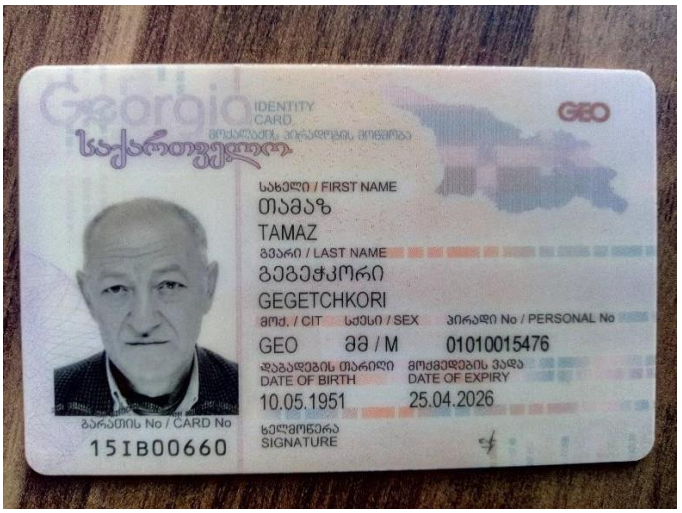
Ректор

Секретарь

"27" июня 1923 г.

Регистрационный № 1005

Типография Госзнака. 1961.


Georgia
IDENTITY CARD
საქართველოს პირადობის მოწმობა
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
დამკვეთი: სრს; დამამზადებელი: MB-IDS 2015
სუს-ს რეგისტრაციის No 26-3184
IDGE015IB00660701010015476<<<<
5105106M2604251GE0<<<<<<<<<<<1
GEGETCHKORI<<TAMAZ<<<<<<<<<<<<