ი.მ. "გოჩა ქლიბაძე"

ს/კ 18001009880

ქ. თბილისი, გლდანის VIII მ/რ-ში მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის
კორექტირებული პროექტის კონსტრუქციული ნაწილის

საექსპერტო შეფასება

ი.მ. გ. ქლიბაძე

თბილისი 2017 წელი

ქ. თბილისი, გლდანის VIII მ/რ-ში მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის კორექტირებული პროექტის კონსტრუქციული ნაწილის

საექსპერტო შეფასება

საპროექტო ორგანიზაცია: **შ.პ.ს. "არქლაინი";**

პროექტის მთავარი არქიტექტორი: **დ. გოქსაძე;**

პროექტის კონსტრუქტორი: **რატი სილაგაძე; ზაურ სილაგაძე;**

ექსპერტი კონსტრუქტორი: **გოჩა ქლიბაძე.**

საექსპერტოდ წარმოდგენილი საპროექტო დოკუმენტაცია

1. არქიტექტურული-სამშენებლო ნაწილი;
2. კონსტრუქციული ნაწილი;
3. საინჟინრო-გეოლოგიური გამოკვლევა;
4. საანგარიშო მოდელი Lira Sapr-2013;

ყველა მასალა წარმოდგენილია ელექტრონულად.

კვლევითი ნაწილი

არქიტექტურული-გეგმარებითი გადაწყვეტის თანახმად შენობა ექვსსართულიანია მიწისქვეშა სართულის გარეშე. პირველი სართულის სიმაღლე შეადგენს 6 მ-ს. მეორე სართულის სიმაღლე 2.55 მ. დანარჩენი სართულის სიმაღლეებია 3.3 მ. საერთო სიმაღლე მიწის ზედაპირიდან შეადგენს 24.3 მ-ს სამანქანოს სიმაღლის ჩათვლით.

საინჟინრო-გეოლოგიური გამოკვლევის საფუძველზე შენობა დაფუძნებულია თიხოვან გრუნტებზე, რომლის საანგარიშო მონაცემები შემდეგია:

ხვედრითი წონა 1.86 გძ/სმ^3;

დეფორმაციის მოდული 1150 ტძ/მ^2;

შინაგანი ხახუნის კუთხე 20°;

შეჭიდულობა 3.8 ტ/მ^2;

საანგარიშო წინაღობა 2.35 კგძ/სმ^2;

საგების კოეფიციენტი 2 კგ/სმ^3;

მოედნის სეისმოაქტივობა 8 ბალი MSK შკალის მიხედვით.

ქარის ნორმატიული დაწნევა 10 მ სიმაღლემდე 50 კგ/მ^2;

თოვლის ნორმატიული დატვირთვა 50 კგ/მ^2;

კონსტრუქციული სქემა წარმოადგენს სწორკუთხა ფორმის ნაგებობას მცირე ზომის გამოწევებით კონსოლური აივნების სახით. ზომები გეგმაში შეადგენს 36.5X14.6 მ.

საანგარიშო მოდელი წარმოადგენს სივრცით ჩარჩოვან სისტემას. კოლონებისა და რიგელების ერთობლიობა გაერთიანებულია გადახურვის ხისტი დისკით. ანგარიში შესრულებულია კომპლექსური პროგრამა Lira Sapr-ის გამოყენებით სასრულო ელემენტების მეთოდით.

საძირკველი – რკინაბეტონის ფილა სისქით 60 სმ;

სვეტები – რკინაბეტონის სხვადასხვა კვეთის 110X50 სმ; 80X50 სმ; 50X50 სმ;

რიგელები – რკინაბეტონის კვეთით 50X40 სმ ფილის სისქესთან ერთად;

გადახურვის ფილები – რკინაბეტონის სისქით 18 სმ;

ყველა ელემენტში გამოყენებულია ბეტონი კლასით B25; არმატურა A500C და A240.

კონსტრუქციული ნახაზები დამუშავებულია არქიტექტურულ ნაწილთან და ანგარიშით მიღებულ შედეგებთან შესაბამისობაში

დასკვნა

ქ. თბილისში, გლდანის VIII მ/რ მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის პროექტის კონსტრუქციული ნაწილი დამუშავებულია სრულყოფილი მოცულობით, მოქმედი სამშენებლო ნორმებისა და წესების დაცვით, არქიტექტურულ ნაწილთან სრული შესაბამისობით და აკმაყოფილებს სიმტკიცისა და მდგრადობის შესაბამისი დოკუმენტების ყველა მოთხოვნას.

ექსპერტი დადებით შეფასებას აძლევს პროექტს და რეკომენდაციას უწევს მას მშენებლობის ნებართვის მისაღებად და შემდგომში განსახორციელებლად.

ექსპერტი-კონსტრუქტორი  გ. ქლიბაძე

გამოყენებული ლიტერატურა

1. პნ 01.01-09 სეისმომედეგი მშენებლობა;
2. პნ 02.01-08 შენობებისა და ნაგებობების ფუძეები;
3. პნ 03.01-09 ბეტონისა და რკინაბეტონის კონსტრუქციები.



CV

გოჩა ქლიბაძე

მისამართი: ქ.თბილისი,მუხიანიდუმბაძის ქ. IV ა მ/რ-ნი XI კორპუსი ბინა 122.

მობილური: **555 44 54 88**

დაბადების წელი: 02.03.1956 წ.

E-mail : klibadzegocha@mail.ru

ოჯახური მდგომარეობა: დაოჯახებული.

განათლება : უმაღლესი,1980-1985 წწ,საქართველოს პოლიტექნიკური უნივერსიტეტი (ГПИ)

ფაკულტეტი: სამშენებლო.

სპეციალობა: სამრეწველო და სამოქალაქო მშენებლობა.

პროფესია : ინჟინერ მშენებელი.

პროფესიული მოღვაწეობა:

1985-1988 წწ — ტრესტი №8 ,,ჭიათურმარგანმშენი“ ს.ს ,,ზესტაფონმშენი“ სამუშაოთა მწარმოებელი,უბნის უფროსი. (აშენებული მაქვს პროფრექნიკური სასწავლებლის საცხოვრებელი კორპუსი,ფ.შ.ქ. ტერიტორიაზე სამაზუთე მეურნეობა)

1988-1990 წწ — ზესტაფონის ფ.შ. ქარხანა კაპიტალური მშენებლობის განყოფილება წამყვანი ზედამხედველი.(ჩემი ზედამხეველობით აშენდა ქარხნის ცენტრალური საქვაბე, ღუმელების გაზგამწმენდები)

1990-1995 წწ — ტრესტი №14 ტექნიკური განყოფილების უფროსი(ტექნიკური დოკუმენტაციისა და მშენებლობის ექსპეტიზა და კონტროლი)

1995-2007 — ზესტაფონის ფ.შ.ქარხანა კაპიტალური მშენებლობის რემონტებისა და პროექტირების სამმართველო — უბნის უფროსი, მთ.ინჟინერი.

2007 – 2013 წწ. — შ.პ.ს. ,,აზიმუტი"(აშენებული მაქვს ქ.თბილისი სავაჭრო ცენტრი ერისთავის ქ;საცხოვრებელი კორპუსი თოფურიას ქ-ზე,საცხენისის ქ-ზე,ონიაშვილის ქ-ზე)

ამჟამად ვმუშაობ შ.პ.ს. ,,ტენდექსი" — სამუშაოთა მწარმოებლად.

უცხო ენები : რუსული.

დამატებით კვალიფიკაცია: AutoCAD,ArchiCAD, Microsoft Exel.

ავტომობილის მართვის მოწმობა BC

კატეგორია.

ავტომობილი TOYOTA HARRYER.

დიპლომი

КВ № 155105

ეს დიპლომი მიეცა გოჩა

სახელის ძე ქლიბაძეს

მან რომ იგი 1980 წელს შევიდა

საქართველოს პ. ლენინის სახელობის

პოლიტექნიკურ ინსტიტუტში

და 1985 წელს დაამთავრა

სრული

ინსტიტუტის

სრული კურსი სპეციალობით სამრეწველო

სამოქალაქო მშენებლობა

საბჭოთა კავშირის 1985 წ.

29 ივნისის გადაწყვეტილებით

გ. ს. ქლიბაძეს მიენიჭა ინჟინერ-

მშენებლის

კვალიფიკაცია.

საბჭოთა სახელმწიფო საგამოცდო კომისიის თავმჯდომარე

რექტორი

მდივანი

ბ. ა.

ქალაქი თბილისი 1988 წ. „1“ 04

სარეგისტრაციო № 0700

Грузинский гп.

ДИПЛОМ

КВ № 155105

Настоящий диплом выдан Клибадзе

Гоча Семеновичу

в том, что он в 1980 году поступил

в Грузинский политехнический

институт им. В.И. Ленина

и в 1985 году окончил полный курс

вечернего

института

по специальности промышленное

и гражданское

строительство

Решением Государственной экзаменационной

комиссии от „29“ июня 1985 г.

Клибадзе Г.С.

присвоена квалификация инженера

строителя.

Председатель Государственной экзаменационной комиссии

Ректор

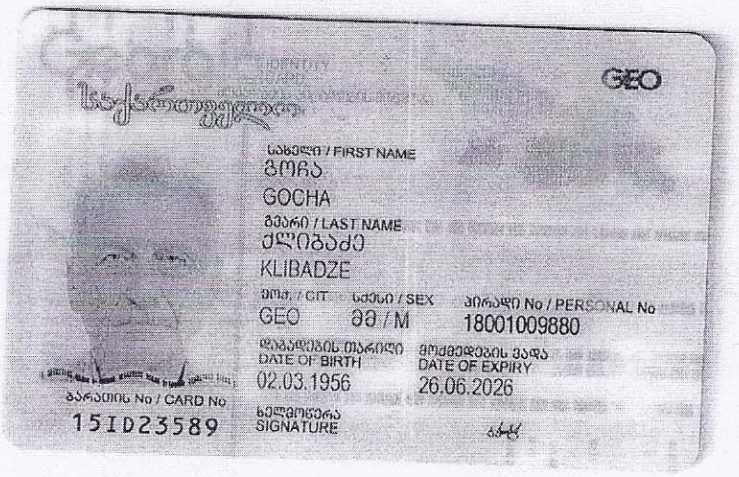
Секретарь

М. П.

Город Тбилиси „1“ 04 1988 г.

Регистрационный № 0700

Московская типография Гознака, 1982.


IDENTITY
GEO
სახელი / FIRST NAME
გოჩა
GOCHA
გვარი / LAST NAME
ქლიბაძე
KLIBADZE
მოქ. / CIT
GEO
სქესი / SEX
მ / M
პირადი No / PERSONAL No
18001009880
დაბადების თარიღი
DATE OF BIRTH
02.03.1956
მოქმედების ვადა
DATE OF EXPIRY
26.06.2026
ბარათის No / CARD No
15ID23589
ხელმოწერა
SIGNATURE


დაბადების ადგილი / PLACE OF BIRTH
ზესტაფონი
ZESTAPHONI
გაცემის თარიღი / DATE OF ISSUE
26.06.2016
გამცემი ორგანო / ISSUING AUTHORITY
იუსტიციის სამინისტრო
MINISTRY OF JUSTICE
IDGE015ID235898180010098800<<<<
5603026M2606266GE0<<<<<<<<<<<5
KLIBADZE<<GOCHA<<<<<<<<<<<<<<<