ინდ. მეწარმე-კონსტრუქტორი
ალექსანდრე მჭედლიშვილი
საქართველოს კონსტრუქტორთა ასოციაცია

სამოქალაქო და სამრეწველო ნაგებობათა კონსტრუქციები

„ო ს ტ ა ტ ი“

ტ: 599 26 51 62

ქ.თბილისი, აეროდრომის დასახლება, ქუჩა VI ნაკვეთი 05/047. ს/კ No 01,17,10,005,057. შანდორ პეტეფის ქ N15, წულუკიძის N20 თბოსადგურის მიმდებარედ მესაკუთრე შპს :ფლექსის დეველოპმენტის" მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის პროექტის კონსტრუქციული ნაწილის საექსპერტო შეფასება.

ჩემს მიერ (საქართველოს კონსტრუქტორთა ასოციაციის წევრი ა.მჭედლიშვილი) შესწავლილ იქნა მოცემული პროექტის კონსტრუქციული ნაწილი, რომელითაც ასაშენებელია 11(თერთმეტ) სართულიანი საცხოვრებელი სახლი, რომელსაც გააჩნია სარდაფის სართული. სახლის მზიდი კონსტრუქცია რ/ბ-ის მონ.კარკასია, პროექტი შედგენილია პროგრამული კომპლექსი LIRA 9,6-ის გამოთვლების საფუძველზე.

შენობის საძირკვლებად მიღებულია რ/ბ-ის მონ. წიბოვანი ფილა-საძირკველი, რომელის არმირებაც პროექტის გრაფიკულ ნაწილში წარმოდგენილია დეტალურად და საექსპერტო შეფასებით დადებითია. როგორც ზევით ავღნიშნეთ შენობას გააჩნია სარდაფის სართული, სარდაფის სართული შენობის კონტურზე შემოფარგლულია რ/ბ-ის ორმაგად არმირებული სარდაფის კედლებით, რომელთა არმირებაც მოცემულია სწორედ.

შენობის მზიდ კონსტრუქციაში ჩართულია რ/ბ-ის მონ. სეისმური დიაგრამები. კიბის უჯრედში "4"——— "5", "ბ"——— "გ" ღერძებზე და დამატებით "3" და "6" ღერძებზე განიკი და "გ" ღერძზე გრძივი მიმართულებით რომელიც სრულად იცავს შენობის მდგრადობას სეისმური აქტივობის დროს, დიაფრაგმები არმირებულია სწორად და ექსპერტიზას შენიშვნა არ გააჩნია.

როგორც ზევით აღვნიშნეთ შენობის კონსტრუქციას წარმოადგენს რ/ბ-ის მონ. კარკასი. სვეტები სარდაფის სართულიდან იწყება განივკვეთით a×b= 700x500მმ, კოჭები b.h= 400x500მმ. კარკასის სვეტებში არმირება განხორციელებულია სწორად. შესაბამისად პროგრამული კომპლექსის გამოთვლების საფუძველზე და შესრულებული ბადეები გადახურვის კოჭების მიერთებაზე გამოყენებულია სწორად და ექსპერტიზას შენიშვნა არ გააჩნია. პროექტის მთავარმა კონსტრუქტორმა დაასაბუთა რ/ბ-ის მონ. კოჭების არმირების პრინციპი და აღნიშნა რომ ამ კოჭების არმირება განხორციელებულია პროგრამა "LIRA-9.6" გამოთვლების საფუძველზე არმატურის ეკონომიური ხარჯვის მიზნით, რაც ექსპერტიზისათვის მისაღებია და შენიშვნებზე მიხედული აქვს პასუხი. ყოველივე ზევიდან გამომდინარე ვასკვნი.

დასკვნა

საექსპერტო შეფასების პროექტი დამუშავებულია დეტალურად. ექსპერტიზას შენიშვნა არ გააჩნია და პროექტს ეძლევა რეკომენდაცია მშენებლობაში განსახორციელებლად.

კონსტრუქტორი:ა.მჭედლიშვილი

19.09.2019

დიპლომი

ЖВ № 185599

ეს დიპლომი მიეცა მჭედლიშვილს
ალექსანდრე ვახტანგის ძეს
მასზე, რომ იგი 1973 წელს შევიდა
თბილისის სახელმწიფო
უნივერსიტეტში
და 1981 წელს დაამთავრა
აღნიშნული უნივერსიტეტის

სრული კურსი სპეციალობით
მშენებლობის ეკონომიკა
და ორგანიზაცია

სახელმწიფო საგამოცდო კომისიის 1981 წ.
16 ივნისის დადგენილებით
ა.ვ. მჭედლიშვილს მიენიჭა
ინჟინერ-ეკონომისტის
კვალიფიკაცია.

სახელმწიფო საგამოცდო კომისიის თავმჯდომარე [signature]
რექტორი [signature]
მდივანი [illegible]

ქალაქი თბილისი 1981 წ. 25 VI
სარეგისტრაციო № 162

ДИПЛОМ

ЖВ № 185599

Настоящий диплом выдан Мчедлишвили
Александру Вахтанговичу
в том, что он в 1973 году поступил
в Тбилисский государственный
университет
и в 1981 году окончил полный курс
названного университета

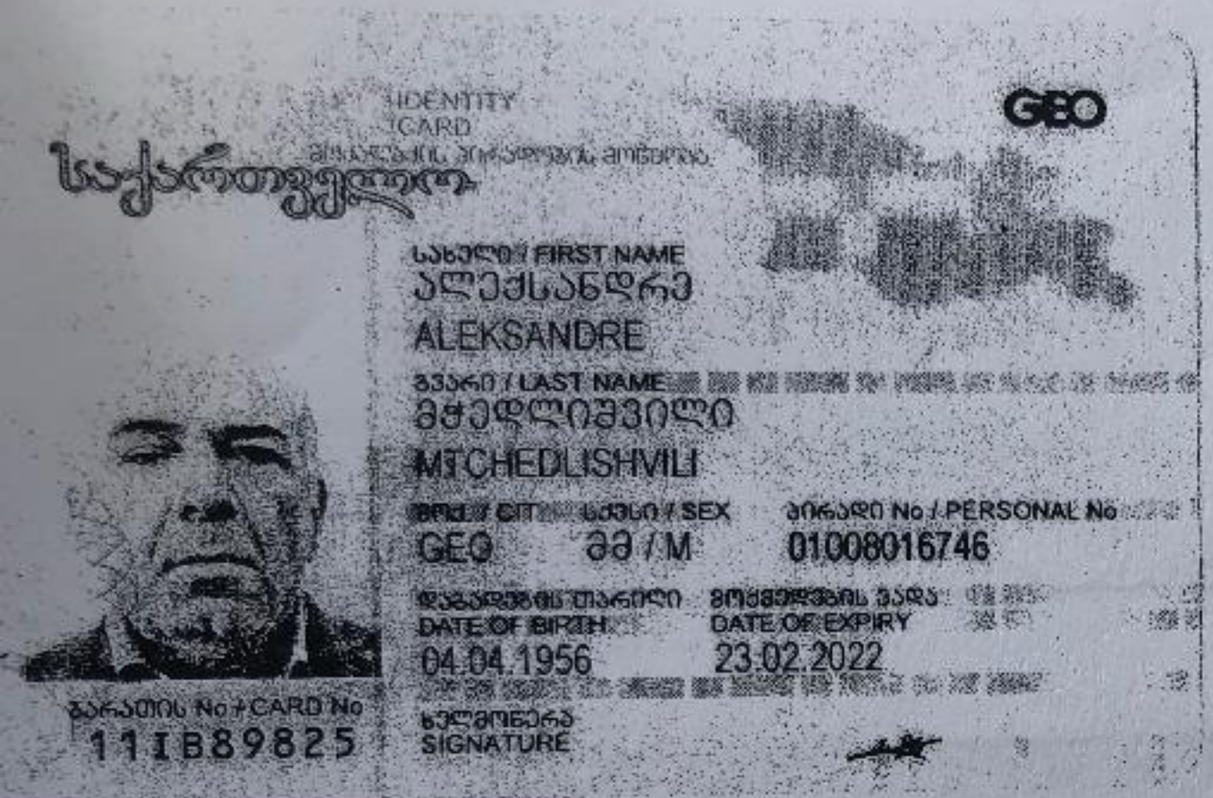
по специальности экономика и
организация строительства

Решением Государственной экзаменационной
комиссии от 16 июня 1981 г.
Мчедлишвили А. В.
присвоена квалификация
инженера-экономиста

Председатель Государственной экзаменационной комиссии Е. Таприш
Ректор [signature]
Секретарь Я. Сиджая

М. П. Город Тбилиси „25" VI 1981 г.
Регистрационный № 162

Московская типография Гознака. 1979.


IDENTITY
CARD
საქართველო
GEO
სახელი / FIRST NAME
ალექსანდრე
ALEKSANDRE
გვარი / LAST NAME
მჭედლიშვილი
MTCHEDLISHVILI
მოქ. / CIT. სქესი / SEX პირადი No / PERSONAL No
GEO მ / M 01008016746
დაბადების თარიღი DATE OF BIRTH
04.04.1956
მოქმედების ვადა DATE OF EXPIRY
23.02.2022
ხელმოწერა SIGNATURE
ბარათის No / CARD No
11IB89825


დაბადების ადგილი / PLACE OF BIRTH
თბილისი
TBILISI
გაცემის თარიღი / DATE OF ISSUE
23.02.2012
გამცემი ორგანო / ISSUING AUTHORITY
იუსტიციის სამინისტრო
MINISTRY OF JUSTICE
IDGE011IB89825501008016746<<<<
5604045M2202233GE0<<<<<<<<<<<5
MTCHEDLISHVILI<<ALEKSANDRE<<<<

კონსტრუქტორის ალექსანდე მჭედლიშვილი
შესრულებული ობიექტის პროექტის კონსტრქციული ნაწილის

ნ უ ს ხ ა

1. წყალსათხილამურო სპროტის საინფორმაციო ტაბლო ქ. ფოთში (გიგანტური ტაბლო)
2. სპორტკომპლექსი „ღვთის შვილები“ თქმსის დასახლებაში. ქ. თბილისი
3. პანისონატი „სპორტი“ ლესელიძეში– რეკონსტრუქცია.
4. საჭიდაო დაბრაზი ქ. საჩხერეში.
5. ავტომაღაზია „მერსედესი“ უნივერსიტეტის ქუჩაზე. ქ. თბილისი.
6. BMW-ს ცენტრი აღმაშენებლის გზატკეცილზე.
7. მრავალბინიანი საცხ. სახლი ონიაშვილის ქუჩაზე. ქ. თბილისი
8. მრავალბინიანი საცხ. სახლი ერისთავ ხოშტარიას ქუჩაზე – ქ. თბილისი.
9. სავაჭრო ობიექტი შარტავა ქ. №18-ში
10. მახათას მთაზე „ჯთ“-მობილურის სარეტრანსილაციო ანძა დამხმარე შენობით.
11. თბილისის ზღვა აკვაპარკის ღია აუზები.
12. წყნეთის გზატკეცილზე საცხოვრებელი კომპლექსი.
13. თბილისის ზღვაზე აკვაპარკის სასტუმროს კომპლექსი.
14. „ქარვასლის“ სავაჭრო ცენტრი ქ. ქუთაისში.
15. ბორჯომის ქ. №17 სავაჭრო – საოფისე ცენტრი
16. ალავერდის მონასტერის მარანი.
17. მრავალსართულიანი საცხ. სახლები ფალიაშვილის №90 და №92
18. გუდიაშვილის სახლ-მუზეუმის რესტავრაცია
19. ეკლესია ალავერდის ეპარქიაში – ბუშეტი
20. ბაკურიანის სასტუმრო – დიდი ველი
21. ჩხიკვთას სიონის ეკლესიის რესტავრაცია.
22. წმ. ექვთიმე თაყაიშვილის სახ. კიკეთში მამათა მონასტერი.
23. „საქპატენტის“ სათავე ოფისი მცხეთაში
24. საქართველოს ფეხბურთის ფედერაციის შერნობა და ა.შ.