ქ. თბილისი, დავით აღმაშენებლიოს ხეივანი N71-ში ს/კ. N: 01.13.01.018.714 სავაჭრო-საგამოფენო შენობაზე სასაწყობი ფართის მიშენების პროექტის კონსტრუქციული ნაწილის საექსპერტო შეფასება.

ჩემს მიერ (საქართველოს კონსტრუქტორთა ასოციაციის წევრი ა. მჭედლიშვილი) შესწავლილი იქნა მოცემული პროექტის კონსტრუქციული ნაწილი, მასთან ერთად წარდგენილი იქნა გეოლოგიური კვლევის მასალები.

მოცემული პროექტით არსებულ შენობაზე ხდება ორსართულიანი, უსარდაფო სასაწყობზე ფართის მიშენება, აგრეთვე არსებულ გასასვლელში კარკასის არსებულ დგარებზე ლითონის კონსტრუქციაზე სართულშუა გადახურვის მოწყობა.

შენობის მიშენებული ნაწილის საძირკვლები რ/ბ-ის მონოლითური წიბოვანი ფილაა, ამასთან იგი დამჯდარია ღერძებზე რ/ბ-ის მონოლითურ შეკიდულ ხიმინჯებზე. აქვე აღნიშნულია რომ არსებული შენობის საძირკვლებიც შეკიდული ხიმინჯებითაა მოწყობილი. საძირკვლების არმირება, ასევე შეკიდული ხიმინჯებისა მოცემულია დეტალურად და საექსპერტო შეფასებით მისაღებია.

შენობის კარკასის ელემენტები, სვეტები aXb=40X40სმ-ს არმირება მოცემულია ნორმების გათვალისწინებით, დაცულია არმატურის დამცავი ფენა, ასევე მზიდი არმატურის კარკასის გადაბმის ნორმები, სვეტის საკიდების ზედა და ქვედა ჰორიზონტალურ ჩაბმებთან ხდება ბიჯის გახშირება. კარკასის სვეტების არმირება დამუშავებულია დეტალურად, ასევე დამუშავებულია კარკასის კოჭების bXh=40X40სმ-ს არმირება, კერძოდ ქვედა მზიდი არმატურის გადაბმები ხდება სვეტების თავებზე, ხოლო ზედა არმატურისა მალის 1/3-ში არმატურის განივკვეთის ნორმირებული გადადებით, დაცულია არმატურის ზედდების 40ის ნორმა, საკიდებები ვერტიკალებთან (სვეტებთან) მიერთებაში გახშირებული ბიჯითაა მოწყობილი, რაზეც ექსპერტიზას შენიშვნა არა აქვს და მისაღებია.

რაც შეეხება სართულშუა გადახურვის ფილას, იგი კონტურზე დაყრდნობილი რ/ბ-ის ორმაგად არმირებული h=16სმ-იანი მონოლითია და შენობის კონფიგურაციის სიმარტვის გამო მუშაობს თანაბარ დატვირთვებზე, აქედან გამომდინარე მისი არმირება პროექტში მოცემულია არმატურის ბადეების თანაბარი გადანაწილებით და არსად არ საჭიროებს გაძლიერებას. ფილის არმირება მოცემულია მარალ დატვირთვაზე რაც ექსაერტიზისათვის მისაქლებია და შენიშვნა არ გაგვაჩნია.

როგორც ზევით აღვნიშნეთ სასაწყობზე ფართის ერთი ნაწილი ეწყობა არსებულ შენობაში, რისთვისაც გამოყენებული იქნა არსებული შენობის ქვედა გასასვლელის სივრცე, სადაც მოსახსნელია პანდურის არსებული კონსტრუქცია, მოსაჭრელია მიწა და მოსაწყობია ∇±0,00 ნიშნულზე იატაკი. არსებული რ/ბ-ის

მონ. სვეტებზე კი შეიკიდოს ლითონის კარკასი, რაზეც შემდგომში მოეწყობა რ/ბ-ის მონ. გადახურვის ფილა.

ეს ნაწილიც პროექტში დამუშავებულია დეტალურად, კერძოდ ქვედა სართულზე პანდუსის მოხსნის შემდგომ მოწყობილია საყრდენი კედელი „1“ ღერძზე და იატაკი ∇±0,00 ნიშნულზე, რაზეც ექსპერტიზას შენიშვნა არ გააჩნია.

I სართულის გადახურვის ფილა, რომელიც მოწყობილია არსებულ სვეტებზე ლითონკონსტრუქციების შეკიდებით, ასევე მისაღებია, ლითონის კარკასის ჩაბმები არსებული სვეტების დაუზიანებლად ხორციელდება და არსებული შენობასათვის არავითარ საშიშროებას არ წარმოადგენს.

ყოველივე ზევიდან გამომდინარე ვასკვნი

დასკვნა

სავაჭრო და საგამფენო შენობაზე სასაწყობე ფართის მიშენების პროექტის კონსტრუქციული ნაწილი დამუშავებულია დეტალურად, ექსპერტიზას შენიშვნა არ გააჩნია და აძლევს რეკომენდაციას მშენებლობაში განსახორციელებლად.

კონსტრუქტორი ა. მჭედლიშვილი

15.06.2021

დაბადების ადგილი / PLACE OF BIRTH
თბილისი
TBILISI
გაცემის თარიღი / DATE OF ISSUE
23.02.2012
გამცემი ორგანო / ISSUING AUTHORITY
იუსტიციის სამინისტრო
MINISTRY OF JUSTICE
დამკვეთი: სრს; დამამზადებელი: MB-IDS 03/11
სუს-ს რეგისტრაციის № 26-3184

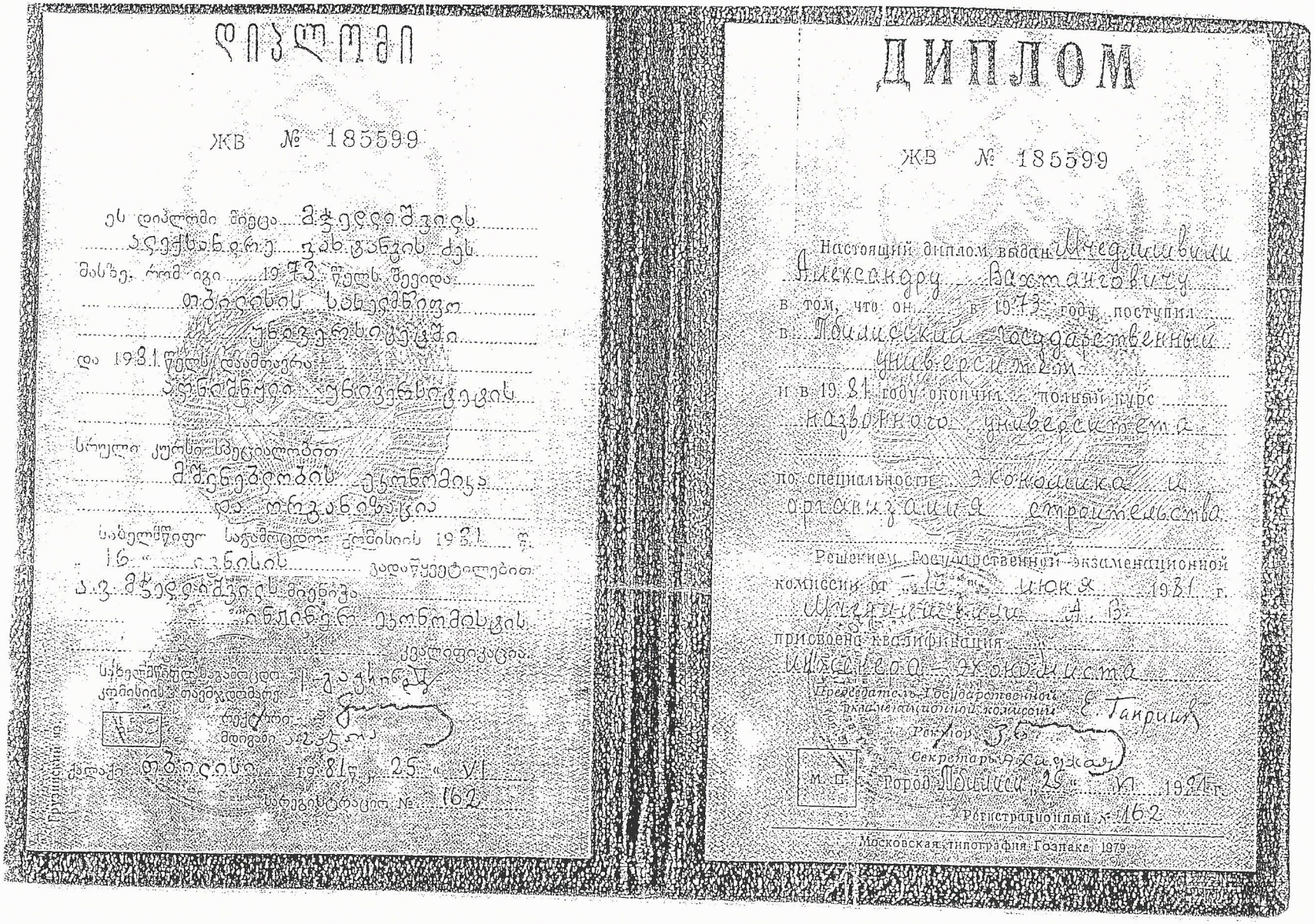
IDGE011IB8982550100801674 6<<<<
5604045M2202233GE0<<<<<<<<<<<5
MTCHEDLISHVILI<<ALEKSANDRE<<<<

GEO

საქართველო



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



დიპლომი

ЖВ № 185599

ეს დიპლომი მიეცა მშვილიშვილს
ალექსანდრე ვახტანგის ძეს
მასზე, რომ იგი 1973 წელს შევიდა
თბილისის სახელმწიფო
უნივერსიტეტში
და 1981 წელს დაამთავრა
ისტორიულ-ფილოლოგიური ფაკულტეტის
სრული კურსი სპეციალობით
მშენებლობის ეკონომიკა
და ორგანიზაცია
სახელმწიფო საგამოცდო კომისიის 1981 წ.
16 ივნისის გადაწყვეტილებით
ა.ვ. მშვილიშვილს მიენიჭა
ინჟინერ ეკონომისტის
კვალიფიკაცია

სახელმწიფო საგამოცდო
კომისიის თავმჯდომარე [illegible]

ბეჭედი

ქალაქ თბილისი 1981 წ. 25 „ VI

რეგისტრაციის № სერიის რეგისტრაციის № 162

ДИПЛОМ

ЖВ № 185599

Настоящий диплом выдан Шегдиашвили
Александру Вахтанговичу
в том, что он в 1973 году поступил
в Тбилисский государственный
университет
и в 1981 году окончил полный курс
филологического университета
по специальности экономика и
организация строительства
Решением Государственной экзаменационной
комиссии от „16" июня 1981 г.
Шегдиашвили А.В.
присвоена квалификация
инженера-экономиста

Председатель Государственной
экзаменационной комиссии Е. Гапрindашвили

Ректор

Секретарь

М. П.

Город Тбилиси „25" VI 1981 г.

Регистрационный № 162

Московская типография Госзнака 1979

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“ ოქმსის 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 სოშტარიას ქუჩაზე – ქ. თბილისი.
9. საყაჭრო ობიექტი შარტავა ქ. №18-ში
10. მახათას მთაზე „ცვთ“ მონასტრის სარეკრეაციოდ ანსა დამხმარე შენობები
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 შენობა და ა.შ.