საექსპერტო დასკვნა

ქ. თბილისში, დიდუბე ჩუღურეთის რაიონში,

ბელიაშვილის ქუჩაზე (ს/კ 01.13.02.010.085)

მრავალფუნქციური და მრავალბინიანი საცხოვრებელი

კომპლექსის კორექტირებული პროექტის „A“ კორპუსის

კონსტრუქციულ ნაწილზე

თბილისი

2018 წელი

საექსპერტო დასკვნა

ექსპერტიზაზე წარმოდგენილია შ.პ.ს. „დილეგა“-ს მიერ დამუშავებული, ქ. თბილისში, დიდუბე-ჩუღურეთის რაიონში, ბელიაშვილის ქუჩაზე (ს/კ 01.13.02.010.085) მრავალფუნქციური და მრავალბინიანი საცხოვრებელი კომპლექსის „A“ კორპუსის კორექტირებული პროექტის კონსტრუქციული ნაწილი, შესრულებული A-3 ფორმატზე, ალბომის სახით, 49 ფურცლით.

ექსპერტიზაზე წარმოდგენილ კორექტირებული პროექტის კონსტრუქციულ ნაწილს თან ახლავს არქიტექტურული ნაწილი, საინჟინრო გეოლოგიური კვლევის ტექნიკური გაანგარიშება, აგრეთვე სივრცული კარკასის გაანგარიშების ელექტრონული ვერსია, შესრულებული საანგარიშო პროგრამა ЛИРА 9.4-ის მეშვეობით.

წარმოდგენილი საპროექტო დოკუმენტაციის გაცნობისას ირკვევა, რომ „A“ კორპუსი 22-სართულიანია სარდაფით. სარდაფის სართულში განთავსებულია ავტოსადგომები. საპროექტო შენობა გეგმაში მართკუთხედის ფორმისაა, საერთო ლერძული ზომებით 19.85 X 61.15მ.

მრავალფუნქციური საცხოვრებელი კომპლექსის პროექტის „A“ კორპუსის კორექტირება აისახა მალების ზომების შეცვლით, რაც გახდა მიზეზი სივრცული კარკასის ღეროვანი სისტემის თავიდან აწყობის გადაანგარიშების თავიდან ჩატარების. სივრცული კარკასის გადანგარიშების შედეგად დადგინდა, რომ მალების ზომების შეცვლით, რაიმე დამატებითი კონსტრუქციული ღონისძიებების გატარება საჭირო არ გახდა.

ამდემად სივრცული კარკასის გადაანგარიშების შედეგად შეგვიძლია დავადგინოთ, რომ ჩატარებული ანგარიშების შედეგები (დადგილება, ჯდენა და ა.შ) აკმაყოფილებს საქართველოში მოქმედ სამშენებლო წესებისა და ნორმების მოთხოვნებს.

საინჟინრო გეოლოგიური კვლევის ტექნიკური გაანგარიშების დასკვნის თანახმად, სამშენებლო უბანზე და მიმდებარე ტერიტორიაზე საშიში გეოლოგიური პროცესების განვითარება მოსალოდნელი არ არის და იგი კარგ საინჟინრო-გეოლოგიურ პირობებში იმყოფება.

საცხოვრებელი კომპლექსის კორექტირებული პროექტის „A“ კორპუსის ფუძე-გრუნტებს წარმოადგენს ქვიშაქვებისა და არგილიტების თხელშრეობრივი მორიგეობა, მონაცრისფრო-მოლურჯო ფერის, რომელთა ფიზიკო-მექანიკური მახასიათებლები შემდეგია:

- სიმკვრივე ერთლერძა კუმშვაზე წინასწარ დაძაბულ მდგომარეობაში Rc=2.8 მპა;
- დეფორმაციის მოდული E=200.0 მპა;

22 სართულიანი საცხოვრებელი კორპუსი ეფუძნება 120 სმ-ის დიამეტრის ჰიპინჯებს, რომელთა სიგრძე 6მ-ია. ჰიპინჯების გარსხნილი თავები იკვრება 1.0 მ-ის სიმაღლის მონოლითური რკინაბეტონის ფილით. ჰიპინჯების მონტაჟისას იხმარება სელექტომეტრი ცემენტებზე დამზადებული ბეტონი.

საცხოვრებელი კომპლექსის კორექტირებული პროექტის „A“ კორპუსის მზიდი კონსტრუქცია გადაწყვეტილია მონოლითური რკინაბეტონის სივრცული კარკასის სახით, ბეტონის კლასით B35 (M450), რომელიც წარმოადგენს სვეტების და რიგელების ერთობლიობას.

კორექტირებული პროექტის „A“ კორპუსის სვეტებისა და რიგელების განივი კვეთები შეზღუდია:

სვეტები:

-100X100 სმ -3,20÷-10,60 მ ნიშნულებს შორის;

-90X90 სმ -10,60÷13,90 მ ნიშნულებს შორის;

-80X80 სმ 13,90÷17.20 მ ნიშნულებს შორის;

-70X70 სმ 17.20÷33.70 მ ნიშნულებს შორის;

-60X60 სმ 37.70 მ დანარჩენ სართულებზე.

რიგელები:

-100X60 სმ -0.10÷-10,60 მ ნიშნულზე;

-60X50 სმ -10,60÷13,90 მ ქვედა დანარჩენ სართულებზე.

სართულშუა გადახურვის ფილები მონოლითური რკინაბეტონისაა, სისქით 200მმ.

დიაფრაგმები მონოლითური რკინაბეტონისაა, სისქით 400 მმ.

კიბეები მონოლითური რკინაბეტონისაა, ბეტონის საფეხურებით, ფილის სისქით 180 მმ.

სარდაფის კედლები მონოლითური რკინაბეტონისაა სისქით 300 მმ.

სამშენებლო წარმოების მითითებულია დაცული იქნას უსაფრთხოების წესები და ნორმები საქართველოს რესპუბლიკაში მოქმედი ნორმატიული აქტების შესაბამისად.

სეისმური დარაიონების მიხედვით სამშენებლო უბანი განეკუთვნება 8 ბალიან სეისმურ ზონა.

ექსპერტს საცხოვრებელი კომპლექსის „A“ კორპუსის კორექტირებული პროექტის კონსტრუქციული ნაწილის მიმართ შენიშვნები არ გააჩნია.

საბოლოო საექსპერტო დასკვნა

ექსპერტიზაზე წარმოდგენილი იყო შ.პ.ს. „დილემა“-ს მიერ დამუშავებული, ქ. თბილისში, დიდუბე-ჩუღურეთის რაიონში, ბელიაშვილის ქუჩაზე (ს/კ 01.13.02.010.085) მრავალფუნქციური და მრავალბინიანი საცხოვრებელი კომპლექსის „A“ კორპუსის კორექტირებული პროექტის კონსტრუქციული ნაწილი.

შენობა და მისი ცალკეული ელემენტები გაანგარიშებულია მუდმივ და დროებით ვერტიკალურ დატვირთვებზე, აგრეთვე, 8 ბალიან სეისმურ ზემოქმედებაზე.

ანალიზისა და წარმოდგენილი საპროექტო და კვლევითი დოკუმენტაციის დეტალური განხილვის საფუძველზე შეგვიძლია დავადგინოთ, რომ წარმოდგენილი კორექტირებული პროექტის კონსტრუქციული ნაწილი შესრულებულია მაღალპროფესიონალურ და გრაფიკულ დონეზე

ამდენად, ყოველივე ზემოთ ჩამოთვლილის საფუძველზე შ.პ.ს. „დილემა“-ს მიერ დამუშავებული, ქ. თბილისში, დიდუბე-ჩუღურეთის რაიონში, ბელიაშვილის ქუჩაზე (ს/კ 01.13.02.010.085) მრავალფუნქციური და მრავალბინიანი საცხოვრებელი კომპლექსის კორექტირებული პროექტის „A“ კორპუსის კონსტრუქციული ნაწილის ეძლევა დადებითი რეკომენდაცია.

შპს „ვ.ზ.ი.“-ს დირექტორი ვ. ციტაიშვილი

ექსპერტი:
ინჟინერ-კონსტრუქტორი ლ. ხამბახიძე

22.10.2018 წ.


საქართველო

01027039581

ლევი

ზაზაშვილი

10.03.1961

საქართველო

N° ა 1442959


თბილისი დ.გურამიშვილის გამზ. N 48 ა. 63

სამოქალაქო რეესტრის სააგენტოს გლდანი-ნაძალადევის სამსახური

13.07.2011

13.07.2021

13.07.2011

1983-1987 წ.წ. - საპროექტო ინსტიტუტი „საქქალაქმშენსახპროექტი“,ინჟინერი.

პროფესიული წევრობა: 2011 წ. - საქართველოს საინჟინრო აკადემიის ნამდვილი წევრი;

პუბლიკციები: 38 მეცნიერული სტატია, მათ შორის 10 სამეცნიერო კონფერენციებში მონაწილეობა, 3 სახელმძღვანელო და 4 გამოგონება;

შესრულებული სამუშაოები

1. შ. რუსთაველის სახ. სახელმწიფო აკადემიური თეატრის, კ. მარჯანიშვილის სახ. სახელმწიფო აკადემიური თეატრის, ს. ჯანაშიას სახ. სახელმწიფო მუზეუმის რეკონსტრუქცია
2. ი. ჭავჭავაძის სახ. ეროვნული ბიბლიოთეკის რეკონსტრუქცია
3. გასართობი პარკი “ციცინათელა” დაბა ნატანებში
4. ბათუმის დელფინარიუმის შენობის კონსტრუქციული ნაწილი
5. თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის I კორპუსის რეკონსტრუქცია
6. ავლაბრის ადმინისტრაციული კომპლექსის I ბლოკის გუმბათის კონსტრუქციული ნაწილი
7. საერთაშორისო სკოლის შენობები (QSI) ქ. თბილისში, სასომხეთში ქ. ერევანში, ალბანეთში ქ. ტირანაში
8. სარფის საბაჟო გამშვები პუნქტი. უბაჯო მაღაზია და საკონფერენციო დარბაზი
9. ტელეკომპანია “რუსთავი-2”-ის ოფისის კონსტრუქციული ნაწილი
10. რაგბის სტადიონი დიდ დიღომში
11. რამოდენიმე სკოლა, საზოგადოებრივი და საცხოვრებელი დანიშნულების ნაგებობები
12. 50-ზე მეტი საექსპერტო დასკვნა შენობა ნაგებობების ტექნიკურ მდგომარეობასა და პროექტის კონსტრუქციულ ნაწილზე

ენების ფლობა:
ქართული (მშობლიური);
რუსული (თავისუფლად);
ინგლისური (საშუალოდ).

T: 599 24 30 18

CV



სახელი: ლერი

გვარი: ზამბახიძე

დაბადების თარიღი: 10.03.1961 წ

ეროვნება: ქართველი

მისამართი: ქ. თბილისი, გურამიშვილის გამზირი №48, ბ. 6

საკონტაქტო ინფორმაცია: 2-61-57-69, 599-24-30-18, ელ. ფოსტა - Leri1961@mail.ru

ოჯახური მდგომარეობა: დაოჯახებული

განათლება:
1983-1989 წ.წ. - ასპირანტურა, საქართველოს პოლიტექნიკური ინსტიტუტი;
1978-1983 წ.წ. - უმაღლესი, ინჟინერ-მშენებელი, საქართველოს პოლიტექნიკური ინსტიტუტის სამშენებლო ფაკულტეტი.

სამუშაო გამოცდილება:
2002-2006 წ.წ. - შპს მშენებლობის პროექტების სახელმწიფო ექსპერტიზის მთავარი სამმართველო,მოწვეული ექსპერტი;
1993 წ - დღემდე - საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი, სამშენებლო ფაკულტეტი, სტრუქტურული მთლიანობის მონიტორინგისა და ექსპერტიზის №122 მიმართულება, ასოცირებული პროფესორი;
1987-1993 წ.წ. - საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი. სამშენებლო ფაკულტეტი, მასალათა გამძლეობისა და დრეკადობის თეორიის კათედრა, ლაბორანტი;

დიპლომი

წარჩინებით

Г-I № 174873

ეს დიპლომი მიეცა ლერი
ალიოშას ძე ზამბახიძეს
მასზე, რომ იგი 1978 წელს შევიდა
საქართველოს პოლიტექნიკურ
ინსტიტუტში ვ.ი. ლენინის
და 1983 წელს დაამთავრა
ინსტიტუტის
სრული კურსი სპეციალობით სამრეწველო
და სამოქალაქო მშენებლობა

სახელმწიფო საგამოცდო კომისიის 1983 წ.
„22" ივნისის გადაწყვეტილებით
ენიჭება ინჟინერ-მშენებლის
კვალიფიკაცია.

სახელმწიფო საგამოცდო
კომისიის თავმჯდომარე

მ. ა.

ქალაქი თბილისი 1983 წ. „28" IX

სარეგისტრაციო № 20926

Грузинский ф.

ДИПЛОМ

С ОТЛИЧИЕМ

Г-I № 174873

Настоящий диплом выдан Замбахидзе
Лери Юрьевичу
в том, что он в 1978 году поступил
в Грузинский политехнический
институт им В.И. Ленина
и в 1983 году окончил полный курс
названного
института
по специальности промышленное
и гражданское
строительство

Решением Государственной экзаменационной
комиссии от 22 июня 1983 г.
Замбахидзе Л.Ю.
присвоена квалификация инженера
-строителя

Председатель Государственной
экзаменационной комиссии

Ректор

Секретарь

М. П.

Город Тбилиси „28" IX 1983 г.

Регистрационный № 20926

Московская типография Госзнака. 1976

საექსპერტო დასკვნა

ქ. თბილისში, დიდუბე ჩუღურეთის რაიონში ბელიაშვილის ქუჩაზე (ს/კ 01.13.02.010.085) მრავალფუნქციური და მრავალბინიანი საცხოვრებელი კომპლექსის კორექტირებული პროექტის „B“ კორპუსის კონსტრუქციულ ნაწილზე.

თბილისი

2018 წელი

საექსპერტო დასკვნა

ქ. თბილისში, დიდუბე ჩუღურეთის რაიონში ბელიაშვილის ქუჩაზე (ს/კ 01.13.02.010.085) მრავალფუნქციური და მრავალბინიანი საცხოვრებელი კომპლექსის კორექტირებული პროექტის „B“ კორპუსის კონსტრუქციულ ნაწილზე.

ექსპერტიზაზე წარმოდგენილია შ.პ.ს. „დილემას“ მიერ დამუშავებული ქ. თბილისში, დიდუბე ჩუღურეთის რაიონში ბელიაშვილის ქუჩაზე (ს/კ 01.13.02.010.085) მრავალფუნქციური და მრავალბინიანი საცხოვრებელი კომპლექსის კორექტირებული პროექტის „B“ კორპუსის კონსტრუქციული ნაწილი შესრულებული A-3 ფორმატზე ალბომის სახით, 43 ფურცელი.

ექსპერტიზაზე წარმოდგენილ კორექტირებული პროექტის კონსტრუქციულ ნაწილს თან ახლავს არქიტექტურული ნაწილი, საინჟინრო გეოლოგიური კვლევის ტექნიკური გაანგარიშება, აგრეთვე სივრცული კარკასის გაანგარიშების ელექტრონული ვერსია, შესრულებული საანგარიშო პროგრამა ЛИРА 9.4-ის მეშვეობით.

მასალის გაცნობისას ირკვევა, რომ „B“ კორპუსი 20 სართულიანია სარდაფით. სარდაფის სართულში განთავსებულია ავტოსადგომები. საპროექტო შენობა გეგმაში მართკუთხედის ფორმისაა, საერთო ღერძული ზომებით 14,20X37,70მ.

მრავალფუნქციური საცხოვრებელი კომპლექსის პროექტის „B“ ბლოკის კორექტირება აისახა კიბის უჯრედებისა და ლიფტის შახტის ადგილმდებარეობის შეცვლით, რაც გახდა მიზეზი სივრცული კარკასის ღეროვანი სისტემის თავიდან აწყობისა გადაანგარიშების, რის საფუძველზე ვერტიკალური სიხისტის გასაძლიერებლად საჭირო გახდა მონოლითური რკინა-ბეტონის დიაფრაგმის დამატება.

ამდენად სივრცული კარკასის გადაანგარიშების შედეგად შეგვიძლია დავადგინოთ ჩატარებული ანგარიშის შედეგები (გადაადგილება) საქართველოს რესპუბლიკაში მოქმედი სამშენებლო წესების ნორმატივების მოთხოვნებს აკმაყოფილებს.

საინჟინრო-გეოლოგიური კვლევის ტექნიკური გაანგარიშების დასკვნის თანახმად სამშენებლო უბანზე და მიმდებარე ტერიტორიაზე საშიში გეოლოგიური პროცესების განვითარება მოსალოდნელი არ არის და იგი კარგ საინჟინრო პირობებში იმყოფება.

საცხოვრებელი კომპლექსის კორექტირებული პროექტის „B“ ბლოკის კონსტრუქციული ნაწილის დეტალური განხილვის საფუძველზე დგინდება, რომ 20 სართულიანი სარდაფის სართულით ფუძე გრუნტებს წარმოადგენს ქვიშა–ქვებისა და არგელიტების თხელშრეობრივი ალეოგენობა, მონაცრისფრო ლურჯი ფერის, რომელთა ფიზიკო-მექანიკური მაჩვენებლები შემდეგია:

-სიმკვრივე ერთღერძა კუმშვაზე Rc=2,8 მპა

-დეფორმაციის მოდული E=200,0 მპა

20 სართულიანი საცხოვრებელი კორპუსი ეფუძნება 120სმ დიამეტრიც ხაბიჯებს, რომელთა სიგრძე იცვლება 4,0-5,5 მ-მდე. ხიმინჯების გასხმული თავები იკვრება 1,0 მ-ის სიმაღლის მონოლითური რკინა-ბეტონის ფილით. ხიმინჯების მონტაჟისას იხმარება სულფატომდეგ ცემენტებზე დამზადებული ბეტონი.

საცხოვრებელი კომპლექსის კორექტირებული პროექტის „B“ ბლოკის მხიდუნარიანობა გადაწყვეტილია მონოლითური რკინა-ბეტონის სივრცული კარკასის შექმნით, ბეტონის კლასით B35 (M45), რომელიც წარმოადგენს სვეტებისა და რიგელების ერთობლიობას.

კორექტირებული პროექტის „B“ კორპუსის სვეტებისა და რიგელების ზომები კვეთები შემდეგია:

სვეტები:

- 80X80 სმ -3,30÷10,60 მ ნიშნულებს შორის;
- 70X70 სმ -10,60÷33,70 მ ნიშნულებს შორის;
- 60X60 სმ 33,70 მ-დან დანარჩენ ნიშნულებზე.

რიგელები:

განივი კვეთი 60X50 (h) სმ ყველა სართულ შუა გადახურვის ნიშნულებზე.

სართულშუა გადახურვებზე რკინაბეტონის ფილა სისქით 200 მმ 0.00 და 4.00 ნიშნულზე, ხოლო ყველა დანარჩენ ნიშნულზე მონოლითური რკინაბეტონის ფილის სისქე 180 მმ-ის ტოლია.

სარდაფის კედლები მონოლითური რკინაბეტონისაა სისქით 300მმ.

მონოლითური რკინაბეტონის დიაფრაგმების სისქე 400 მმ.

კიბეები მონოლითური რკინაბეტონისაა, ფილის სისქით 180 მმ.

სამუშაოთა წარმოებისას მითითებულია დაცული იქნას საქართველოს რესპუბლიკაში მოქმედი სამშენებლო წესებისა და ნორმატივების მოთხოვნები ლითონისა და რკინაბეტონის სამუშაოტა უსაფრთხო შესრულებისათვის.

სეისმური დარაიონების მიხედვით სამშენებლო უბანი განეკუთვნება 8 ბალიან სეისმურ ზონას.

ექსპერტს კორექტირებული პროექტის კონსტრუქციული ნაწილის მიმართ შენიშვნები არ გააჩნია.

საბოლოო საექსპერტო დასკვნა

ექსპერტიზაზე წარმოდგენილი იყო შ.პ.ს. „დილემა“-ს მიერ შესრულებული ქ. თბილისში, დიდუბე-ჩუღურეთის რაიონში, ბელიაშვილის ქუჩაზე (ს/კ 01.13.02.010.685) მრავალფუნქციური საცხოვრებელი კომპლექსის კორექტირებული პროექტის კონსტრუქციული ნაწილი.

შენობა და მისი ცალკეული ელემენტები გაანგარიშებულია მუდმივ და დროებით ვერტიკალურ დატვირთვებზე, აგრეთვე, 8 ბალიან სეისმურ ზემოქმედებაზე.

ანალიზისა და წარმოდგენილი საპროექტო და კვლევითი დოკუმენტაციის დეტალური განხილვის საფუძველზე შეგვიძლია დავადგინოთ, რომ წარმოდგენილი კორექტირებული პროექტის კონსტრუქციული ნაწილი შესრულებულია მაღალპროფესიონალურ დაგრაფიკულ დონეზე

ყოველივე ზემოთ ჩამოთვლილის საფუძველზე შ.პ.ს. „დილემა“-ს მიერ დამუშავებული, ქ. თბილისში, დიდუბე-ჩუღურეთის რაიონში, ბელიაშვილის ქუჩაზე (ს/კ 01.13.02.010.085) მრავალბინიანი საცხოვრებელი კომპლექსის კორექტირებული პროექტის ,,B`` კორპუსის კონსტრუქციულ ნაწილს, ეძლევა დადებითი რეკომენდაცია.

შპს „ვ.ზ.ი.“-ს დირექტორი ვ. ციტაიშვილი

ექსპერტი:
ინჟინერ-კონსტრუქტორი ვ. ციტაიშვილი

30.04.2018 წ.

საკვალიფიკაციო მონაცემი

სახელი, გვარი:	**ვახტანგ ციტაიშვილი**
დაბადების თარიღი:	1959 წლის 6 აგვისტო
დაბადების ადგილი:	ქ. გაგრა
მოქალაქეობა:	საქართველოს მოქალაქე
ოჯახური მდგომარეობა:	დაქორწინებული
შვილები:	ქალ-ვაჟი
სახლის მისამართი:	ქ. თბილისი, დები იშხნელების ქ. 3, ბ. 47
	მობ. ტელეფონი: 551 600204.

განათლება:

1976-1981 წ.წ. საქართველოს პოლიტექნიკური ინსტიტუტი, სპეციალობა – სამშენებლო ნაკეთობათა და კონსტრუქციების წარმოება, კვალიფიკაცია – ინჟინერ-მშენებელი

პროფესიული გამოცდილება:

1981 -1993 წ.წ. - სს „საქქალაქმშენპროექტი" – ინჟინერ-კონსტრუქტორი, ჯგუფის ხელმძღვანელი, მთავარი სპეციალისტი.
1993-1995 წ.წ. – შ.პ.ს. „კოლხეთი", ქ. თბილისის ფილიალის კომერციული დირექტორი.
1995-1999 წ.წ. – კერძო ბიზნესი
1999-2001 წ.წ. - „არქმშენინსპექცია" - წამყვანი სპეციალისტი.
2001-2002 წ.წ. – ქ. თბილისის მერიის არქიტექტურული სამსახური.
2002-2005 წ.წ. – თავისუფალი სპეციალისტი.
2005-2008 წ.წ. – სახელმწიფო ექსპერტიზის სამმართველო – ექსპერტი.
2006-2008 წ.წ. - შპს „არქიტექტონიკა" - მთავარი ინჟინერი
2006-2009 წ.წ. – ს.ს. „საქქალაქმშენპროექტი"- ინჟინერ-კონსტრუქტორი (პერიოდულად).
2010წ. დღემდე – შპს „ახალი საქქალაქმშენპროექტი"- ინჟინერ-კონსტრუქტორი;ექსპერტი.
2011 წ. დღემდე – შ.პ.ს. „ვ.ზ.ი."-ს დირექტორი.

მნიშვნელოვანი საპროექტო სამუშაოები:

- კომპოზიტორების სახლი ბორჯომში;
- პანსიონატი ბაკურიანში;
- სოკოს რესტორანი ბორჯომში;
- პანსიონატი 500 ადგილზე ბიჭვინთაში;
- დასასვენებელი სახლი „ჩაიკა-ჰ" მიუსერაში;
- პანსიონატი გუდაუთაში;
- პანსიონატი 300 ადგილზე სოხუმში;
- სამკურნალო პლაჟი და სოლარიუმი ურეკში;
- სასტუმრო ბახმაროში;
- სახალხო სასამართლო ბორჯომში და ყაზბეგში;
- საცხოვრებელი კოტეჯები გუდაურში და ბაკურიანში;
- „მეტეხი"-ს ოფისი თბილისში, დ. აღმშენებლის გამზირზე;
- მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი თბილისში, ნიაღვრის ქუჩაზე;
- მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი თბილისში, მიცკევიჩის 29-ში;
- საცხოვრებელი სახლები წყნეთში;
- სვეტიცხოვლისა და მის გარშემო სახლების რეკონსტრუქცია;
- პარლამენტის შენობის რეკონსტრუქცია;
- მსოფლიო ბანკის პროექტი – სოფლის ამბულატორიების რეაბილიტაცია (ჭიათურა, საჩხერე, ხარაგაული, ბაღდათი, თერჯოლა);
- მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი თბილისში, ჟვანიას ქუჩის დასაწყისში.
- ცხრასართულიანი საცხოვრებელი სახლი თბილისში, მიცკევიჩის 50-ში;
- მრავალფუნქციური შენობა წერეთლის გამზ. №49-51-ში;

- დავით აღმაშენებლის გამზირის რეკონსტრუქცია;
- რესტორანი „თაღლაურა“ თამარაშვილის ქუჩაზე;
- საცხოვრებელი კოტეჯები დიღმის მასივში, ისნის რაიონში და მცხეთაში;
- მიწისძვრის რაიონებში დაზიანებული სახლების აღდგენა-გამაგრება ახალქალაქში, თბილისში, ონში (1986, 1991, 2002, 2009);
- „საქენერგო“-ს ოფისი და საწყობე შენობები მუხიანში;
- 18-სართულიანი საცხოვრებელი სახლი კეკელიძისა და ჟვანიას ქუჩების კვეთაზე;
- მრავალფუნქციური შენობების კომპლექსი ძმ. კაკაბაძეების და ბარნოვის ქუჩების კვეთაზე.
- კოპიტნარში ასაფრენი ბილიკის მანათობელი დაზიანებული ანძების აღდგენა-გამაგრების პროექტი.

ენები: ქართული (მშობლიური), რუსული (თავისუფლად).

კომპიუტერის ცოდნა: AutoCAD.

დიპლომი

ЖВ № 187539

ДИПЛОМ

ЖВ № 187539

Настоящий диплом выдан Цоташвили
Вахтангу Зурабовичу
в том, что он в 1976 году поступил
в Грузинский политехнический
институт им. В.И. Ленина
и в 1981 году окончил полный курс
названного
института
по специальности производство
строительных изделий
и конструкций
Решением Государственной экзаменационной
комиссии от 9 07 1981 г.
присвоена квалификация инженера
строителя-технолога

Председатель Государственной
экзаменационной комиссии
Ректор
Секретарь
М. П.
Город Тбилиси 4 XII 1981 г.
Регистрационный № 11368

Московская типография Госзнака. 1979.

Georgia

GEO

VAKHTANG

TSITAISHVILI

GEO ♂ / M 01010001520

06.06.1959 02.06.2026

15IB56358

GAGRA

02.06.2016

MINISTRY OF JUSTICE

IDGE015IB563582010100015 20<<<<
5908064M2606026GE0<<<<<<<<<<<6
TSITAISHVILI<<VAKHTANG<<<<<<<<