შპს „კონექსი"
საქართველო, ქ. თბილისი
მინდელის ქ.№3,ტელ. (+99532)2537698

„Konex" LTD
Tbilisi, Georgia
№3 Mindeli str. Tel. (+99532) 253 76 98

Web:www.konex.ge
Email:info@konex.ge

18/02/2021 №სდ-10

ს ა ე ქ ს პ ე რ ტ ო დ ა ს კ ვ ნ ა

ქ. თბილისში, ისანი სამგორის რაიონში, წულუკიძის ქ. №6-ში მრავალფუნქციური შენობის ბლოკი C პროექტის კონსტრუქციულ ნაწილზე

საექსპერტიზოდ წარმოდგენილია ქ. თბილისში, ისანი სამგორის რაიონი, წულუკიძის ქ. №6-ში (ს.კ. 01.17.10.008.155) მრავალფუნქციური შენობის ბლოკი C პროექტის კონსტრუქციული ნაწილი (სტადია „პროექტი"), მისი მზიდი კონსტრუქციის, როგორც ერთიანი ღეროვან-ფირფიტოვანი სივრცული სისტემის გაანგარიშება. მასთან ერთად წარმოდგენილია პროექტის არქიტექტურული ნაწილი და ტერიტორიის საინჟინრო გეოლოგიური კვლევის შედეგები.

საქართველოს მთავრობის, მშენებლობის ნებართვის გაცემისა და სანებართვო პირობების შესახებ, №57 დადგენილების მუხლი 19 პარაგრაფი 3-სა და მუხლი 79 პარაგრაფი 2. ბ)-ს თანახმად წულუკიძის ქუჩაზე მრავალფუნქციური შენობა განეკუთვნება შენობა-ნაგებობების IV კლასს. მისი მშენებლობის განხორციელების სამართლებრივი საფუძველია მუხლი 33-ით დადგენილი დოკუმენტაციის არსებობა, კერძოდ IV კლასის შენობა-ნაგებობების მშენებლობისას სამშენებლო მიწის ნაკვეთის საინჟინრო-გეოლოგიური კვლევა და კონსტრუქციული პროექტი, რომელიც შედგება შენობა-ნაგებობების ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის დეტალური პროექტისაგან, მათ შორის ფუძე-საძირკვლებისაგან.

პროექტი დამუშავებულია შ.პ.ს. „ტიბინი ჯგუფი"-ს მიერ. მრავალფუნქციური შენობა გეგმაში მარტივი მოხაზულობისაა მაქსიმალური გაბარიტული ზომებით ღერძებში 16.40X43.80 მეტრია. აღნიშნული შენობა ნაგებობა შედგება 17 სართულისგან მათ შორის ერთი სარდაფის სართულით. შენობის სარდაფის სართულის სიმაღლეები შეადგენს 3 მეტრს, ხოლო დანარჩენი სართულის სიმაღლეები შეადგენს 3.20 მეტრს. საინჟინრო გეოლოგიურ კვლევებზე დაყრდნობით ძირითადი შენობის საძირკვლებად მიღებულია ხიმინჯოვანი საძირკვები რომელიც ერთმანეთთან დაკავშირებულია რკინაბეტონის 80 სმ-ის სისქის საძირკვლის ფილით. ხიმინჯები ეწყობა ყველა ვერტიკალური მზიდი ელემენტის ქვეშ და მისი დიამეტრი შეადგენს 1 მეტრს. 80 სმ-ის საძირკვლის ფილა ეფუძნება ხელოვნურ ფუძეს 30 სმ-ის სისქით მდინარის ბალასტის ფენას რომელიც ეფუძნება თიხნარი ყავისფერი, მყარი-ნახევრადმყარი კონსისტენციის, თაბაშირიან გრუნტებს.

შენობის მზიდ კონსტრუქციას წარმოადგენს მონოლითური რკინაბეტონის ჩარჩო-კავშირებიანი სივრცული სისტემა. სვეტების განიკვეთის ზომები სარდაფის სართულებზე არის 40X100 და 40X80 სანტიმეტრია. სართულშუა გადახურვები ხორციელდება მონოლითური რკინაბეტონის წიბოვანი ფილებით. მონოლითური რკინაბეტონისაა აგრეთვე ყველა ვერტიკალური დიაფრაგმა, კიბის და პანდუსის კონსტრუქციებიც. შენობის მზიდ კონსტრუქციებში გამოყენებულია სიმტკიცეზე კუმშვაზე B25 კლასის ბეტონი, რომლის დაარმატურება ხორციელდება A500 და A240 კლასის არმატურის ღეროებით. მიწისქვეშ მყოფი კონსტრუქციებისათვის გამოყენებულია ბეტონი წყალშეუღწევადობით W_8.

საექსპერტოდ წარმოდგენილი შენობის მზიდი ელემენტების კონსტრუირებას საფუძვლად უდევს მისი, როგორც ერთიანი ღეროვან-ფირფიტოვანი სივრცული სისტემის გაანგარიშების შედეგები მუდმივ, დროებით ხანგძლივ, დროებით ხანმოკლე ვერტიკალურ დატვირთვაზე, ჰორიზონტალურ ქარის დატვირთვაზე პულსაციის გათვალისწინებით, 8 ბალიან სეისმურ ზემოქმედებაზე და მათ საანგარიშო თანწყობაზე. საანგარიშო მოდელი ითვალისწინებს შენობისა და მის ქვეშ არსებული გრუნტის ერთობლივ მუშაობას ვლასოვ-პასტერნაკის ორი სადების კოეფიციენტის გამოყენებით. გაანგარიშება ჩატარებულია საანგარიშო კომპლექსი ЛИРА-SAPR 17-ს საშუალებით. სეისმური ძალების ფორმირება ხდება ნორმატულ დოკუმენტში „სეისმომედეგი მშენებლობა" (პნ 01.01-09)-ში მოყვანილი მეთოდიკის საფუძველზე.

კედლების მიერთების კვანძები ხორციელდება არსებულ რკინაბეტონის კონსტრუქციებში ჩაანკერებული არმატურის ღეროების მეშვეობით.

შენობის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემა დამუშავებული დეტალური პროექტის დონეზე. ამჟამად მიმდინარეობს ელემენტებისა და კვანძების დეტალური პროექტის დამუშავება.

პროექტი შესრულდება ქვეყანაში მოქმედი ნორმატული დოკუმენტების СНиП 2.01.07.85 Нагрузки и воздействия, СНиП 2.02.01-83* Основания зданий и сооружений, "სეისმომედეგი მშენებლობა" (პნ 01.01-09), 2.03.01.84 Бетонные и железобетонные конструкции, მოთხოვნების შესაბამისად.

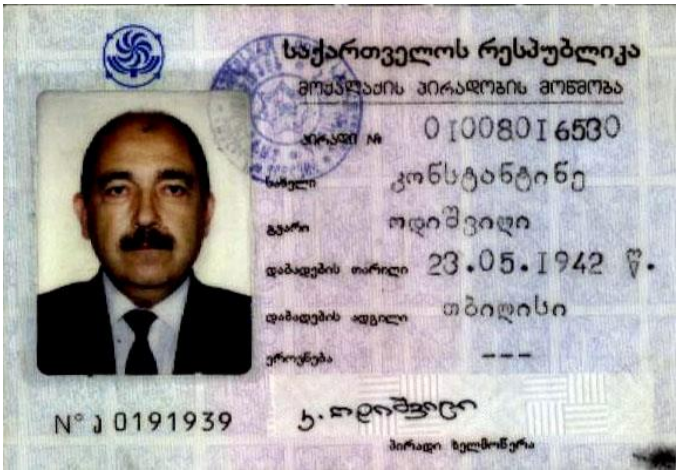
ქ. თბილისში, წულუკიძის ქ. №6-ში მრავალფუნქციური შენობის პროექტის კონსტრუქციული ნაწილში (სტადია „პროექტი") ფუძეების, საძირკვლების და სხვა ძირითადი კონსტრუქციების დეტალური პროექტი შესრულებულია კარგ დონეზე. წარმოდგენილ პროექტის კონსტრუქციულ ნაწილს შეიძლება გაეწიოს რეკომენდაცია დასამტკიცებლად.

ექსპერტი

კ. ოდიშვილი

ექსპერტობის კანდიდატის სარეგისტრაციო ფორმა

გვარი, სახელი	ოდიშვილი კონსტანტინე	
პირადი №	01008016530	
საცხოვრებლის მისამართი	ქ. თბილისი, ილია ჭავჭავაძის გამზ. №11 ბინა 20	
საკონტაქტო ტელეფონი	2 225 230, 2 537 698, 599 14 94 08	
ელ-ფოსტა	k.odishvili@konex.ge Konex_ge@mail.ru	
საექსპერტო შეფასებას დაქვემდებარებული ობიექტის დასახელება და მისამართი	ქ. თბილისში, წულუკიძის ქუჩა №6-ში ასაშენებელი მრავალფუნქციური შენობა	
საექსპერტო შეფასებას დაქვემდებარებული სახეობა	ქ. თბილისში, წულუკიძის ქუჩა №6-ში მრავალფუნქციური შენობის (ბლოკი C) პროექტის საექსპერტო შეფასებები	
საექსპერტო შეფასებას დაქვემდებარებული მშენებლობის განხორციელების დოკუმენტების ნაწილები	ფუძეების, საძირკვლების და სხვა ძირითადი კონსტრუქციები საექსპერტო შეფასება	
შემთანხმებელ ორგანოში წარსადგენი დოკუმენტები	ა) პირადობის მოწმობის ასლი;	
	ბ) პირადი ინფორმაცია (CV);	
	გ) უმაღლესი განათლების დამადასტურებელი დოკუმენტები (დიპლომი, სერტიფიკატები);	
	დ) ინფორმაცია სამუშაო გამოცდილების შესახებ;	
	ე) დადასტურებული/დამოწმებული ინფორმაცია ბოლო 5 წლის განმავლობაში შესრულებული სამუშაოების შესახებ, ობიექტის დასახელების და მისამართის მითითებით;	
	ვ) ექსპერტობის კანდიდატის დეკლარაცია, მოწოდებული ინფორმაციის სისწორის შესახებ.	
ხელმოწერა		
თარიღი	18.02.2021	



საქართველოს რესპუბლიკა
მოქალაქის პირადობის მოწმობა
პირადი № 01008016530
სახელი კონსტანტინე
გვარი ოდიშვილი
დაბადების თარიღი 23.05.1942 წ.
დაბადების ადგილი თბილისი
ეროვნება ---
N° ა 0191939
პირადი ხელმოწერა



მისამართი ---
მოწმობის გამცემი ორგანოს დასახელება თბილისის ვაკის რ/ნის სს სამმართველო
გაცემის თარიღი 01.07.1998 წ.
მოქმედების ვადა უვადო
ბ.ა. თანამდებობის პირის ხელმოწერა



საქართველოს მოქალაქის
რეგისტრაციის მოწმობა № 237586
ქალაქის პირადობის მოწმობასთან ერთად
სახელი კონსტანტინე
გვარი ოდიშვილი
პირადი № 01008016530
მისამართი თბილისი. ი. ჭავჭავაძის გამზ. II
ბ. 20



რეგისტრაციის ორგანოს დასახელება
თბილისის ვაკის რ/ნის სს სამმართველო
თანამდებობის პირის ხელმოწერა:
"01" ივლისი 1998 წ.
გაცემის თარიღი
ბ.ა.
16.03 ბ.ა.72
ხელმოწერა

შპს „კონექსი"

საქართველო, ქ. თბილისი

პირადი მონაცემები

გვარი, სახელი, მამის სახელი: ოდიშვილი კონსტანტინე ალექსანდრეს ძე

დაბადების წელი და დაბადების ადგილი: 1942 წლის 23 მაისი. ქ. თბილისი

უმაღლესი სასწავლებლის დასახელება, დამთავრების წელი: საქართველოს პოლიტექნიკური ინსტიტუტი, სამშენებლო ფაკულტეტი, სპეციალობა სამდინარო ნაგებობების ჰიდროტექნიკური მშენებლობა, 1965 წ.

შრომითი საქმიანობა:

1964 - 1965 წლებში	თბილჰიდროპროექტი, უფროსი ტექნიკოსი.
1965 - 1968 წლებში	საქართველოს მეცნიერებათა აკადემიის მათემატიკის ინსტიტუტის გამოყენებითი მექანიკის განყოფილება, უფროსი ტექნიკოსი.
1968 - 1971 წლებში	Госстрой СССР, ЦНИИСК им. Кучеренко-ს ასპირანტი.
1971 - 1986 წლებში	Госгражданстрой, „თბილგნიიეპი" საინჟინრო გათვლების მექანიზაციის განყოფილების გამგე.
1972 – 1992 წლებში	საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი, სამშენებლო მექანიკის კათედრა, დოცენტი 0,5 საშტატო ერთეული, შეთავსებით.
1986–1996 წლებში	სამეცნიერო-საპროექტო-საკონსტრუქტორო ცენტრის „მშენინდუსტრია"-ს დირექტორის მოადგილე სამეცნიერეო ნაწილში.
1996 - 2003 წლებში	საქართველოს ურბანიზაციისა და მშენებლობის სამინისტრო, მეცნიერების კოორდინაციის მთავარი სამმართველოს უფროსი.
2003 წლიდან დღემდე	შპს „კონექსი"-ს მთავარი ინჟინერი.

სამეცნიერო ხარისხი, წოდება: ტექნიკურ მეცნიერებათა კანდიდატი (დაცვა 28.06.1972, მინიჭება 16.10.1972)

საქართველოს საინჟინრო აკადემიის წევრ-კორესპონდენტი

ჯილდოები, პრემიები: ღირსების მედალი 1997 წელი, საქართველოს სახელმწიფო პრემია მეცნიერებისა და ტექნიკის დარგში, 2002 წელი.
საქართველოს დამსახურებული მშენებელი.

საკონტაქტო მონაცემები: თბილისი, ი. ჭავჭავაძის გამზ. № 11, ბ. 20,

მინდელის ქ.№3,ტელ. (+99532)2537698

„Konex" LTD
Tbilisi, Georgia
№3 Mindeli str. Tel. (+99532) 253 76 98

Web:www.konex.ge
Email:info@konex.ge

ინფორმაცია კონსტანტინე ოდიშვილის სამუშაო გამოცდილების შესახებ

საქართველოს დამსახურებული მშენებელი, მეცნიერებისა და ტექნიკის დარგში სახელმწიფო პრემიის ლაურიატი, საქართველოს მშენებელ ექსპერტთა ასოციაციის წევრი კონსტანტინე ოდიშვილი არის საკონსულტაციო, საექსპერტიზო, საინფორმაციო და საპროექტო ფირმა შპს „კონექსი"-ს ერთერთი დამაარსებელი და ამავე დროს ითავსებს მთავარი ინჟინრის თანამდებობას. იგი ეწევა მრავალმხრივ საქმიანობას სამშენებლო ობიექტების პროექტების დამუშავებაში. მონაწილეობა აქვს მიღებული სხვადასხვა ფუნქციონალური დანიშნულების ნაგებობების გაანგარიშებებში და პროექტირების მეცნიერულ თანაძღოლაში. კერძოდ კოსმოსური გასაშლელი ანტენის გაანგარიშებასა და დაპროექტებაში. ფოთის პორტის გაფართოებასა და რეკონსტრუქციის პროექტში; ყულევის პორტისა და მდინარე ნატანების შესართავთან ნაგებობების კონსტრუქციების გაანგარიშებასა და პროექტირებაში; ასამდე მსხვილი ობიექტის კონსტრუქციების გაანგარიშებასა და დაპროექტებაში.. ალაზნის სარწყავი სისტემის ქისტაურის დიუკერის, გუმათი ჰესის შენობის, ზონკარის გამყვანი და ლაჯანურის უდაწნეო გვირაბების აღდგენა–გაძლიერების პროექტში; სამი გადახრილი შენობის გასწორება-გაძლიერების პროექტში; ასოცზე მეტი საცხოვრებელი და საზოგადოებრივი დანიშნულების შენობის პროექტის კონსტრუქციული ნაწილის დამუშავებაში, მათ შორის ისეთი უნიკალური ნაგებობების, როგორებიცაა: სასტუმრო „რედისონ ივერია", „ცენტრ-პოინტი"-ს საცხოვრებელი კომპლექსი ხოშარაულის ქუჩაზე, „Up Town"- კომპლექსი აღმაშენებლის ხეივანზე, იუსტიციის სამინისტროს შენობა, 50 სართულიანი შენობა მეტრო „დელისი"-თან. და სხვა. ბორჯომში და ბაკურიანში წყლის დამუშავების სადგურები; წინანდლის ღვინის ქარხნის რეკონსტრუქცია და ახალი სასტუმროს შენობა; ლარსი ჰესი; არაგვი ჰესის ნაგებობების დაპროექტება (კონსტრუქციული ნაწილი) და საავტორო ზედამხედველობა; 30 და 43 სართულიანი სასტუმროს ტიპის საცხოვრებელი სახლების შენობები ქ. ბათუმში, ხიმშიაშვილის და კობალაძის ქუჩების გადაკვეთაზე, კაჩინსკის ქუჩაზე; ახალსოფელი ჰესი; ქ. თბილისში, გ. ტაბიძის ხიდთან სატრანსპორტო კვანძის კონსტრუქციების დაპროექტება-მშენებლობაში; ვაკე-იყალთოს ქუჩა დამაკავშირებელ გზაზე ხიდი და ესტაკადა; ქუთაისის აეროპორტის საფარის რეკონსტრუქცია; ლარსი ჰესი, ჩელთი ჰესის სადაწნეო მილსადენინი და საგენერატორო სადგური; ენგურჰესის საგენერატორო სადგურთან მისასვლელი გვირაბის გაძლიერების პროექტი; რიცეულა ჰესის ახალი სადერივაციო გვირაბის პროექტი; ხადორი, დარიალი და კინტრიში ჰესის საგენერატორო სადგურის პროექტის კონსტრუქციული ნაწილი; ქ. ბათუმთან საავტომობილო გზის ესტაკადის პროექტი.

კონსტანტინე ოდიშვილი წლების განმავლობაში იყო საქართველოს სახელმწიფო ექსპერტიზის მთავარი სამმართველოს ექსპერტი და მეცნიერ ექსპერტთა საბჭოს წევრი. იგი მშენებლობის ექსპერტთა საქართველოს ასოციაციის წევრი –მშენებლობის ექსპერტია.

დირექტორი ----------/დალი ჯაფარიძე/

შპს „კონექსი"
საქართველო, ქ. თბილისი
მინდელის ქ.№3,ტელ. (+99532)2537698

„Konex" LTD
Tbilisi, Georgia
№3 Mindeli str. Tel. (+99532) 253 76 98

Web:www.konex.ge
Email:info@konex.ge

ინფორმაცია კონსტანტინე ოდიშვილის მიერ ბოლო 5 წლის განმავლობაში შესრულებული სამუშაოების შესახებ

ბოლო 5 წლიწადში შესრულებული ძირითადი სამუშაოები:

1. იუსტიციის სახლები მესტიაში, ყვარელში, ახალციხეში, მარნეულში, გორში, მცხეთაში, ზუგდიდში 2010-2012 წ.წ.
2. ქვემო ქართლის პროკურატურის შენობა ქ. რუსთავში 2012 წ.
3. ბორჯომში და ბაკურიანში წყლის დამუშავების სადგურები 2010-2011 წ. წ.;
4. წინანდლის ღვინის ქარხნის რეკონსტრუქცია და ახალი სასტუმროს შენობა 2012 წ;
5. ლარსი ჰესი 2011-2012 წ. წ.;
6. არაგვი ჰესის ნაგებობების დაპროექტება (კონსტრუქციული ნაწილი) და საავტორო ზედამხედველობა;
7. 30 და 44 სართულიანი სასტუმროს ტიპის საცხოვრებელი სახლების შენობა ქ. ბათუმში, ხიმშიაშვილის და კობალაძის ქუჩების გადაკვეთაზე 2013-2015 წ. წ.;
8. ახალსოფელი ჰესი 2012-2013
9. ქ. თბილისში, გ. ტაბიძის ხიდთან სატრანსპორტო კვანძი 2012 წ.;
10. ვაკე-იყალთოს ქუჩა დამაკავშირებელ გზაზე ხიდი და ესტაკადა 2011 წ.;
11. ქუთაისის აეროპორტის საფარის რეკონსტრუქცია და რუსთავის ავტოდრომის საფარი 2011-2012 წ. წ.;;
12. ჩელთი ჰესის სადადაწნეო მილსადენინისა და საგენერატორო სადგური;
13. საავტომობილო გზის ესტაკადა ქ. ბათუმთან 2012 წ.
14. ლარსი ჰესი მდინარე თერგზე 2013 წ.
15. საცხოვრებელი კომპლექსი „თბილისის ვერანდა" 2013
16. ქ. თბილისი კოსტავას ქ. №47 მრავალსართულიანი საცხოვრებელი სახლი 2013 წ/
17. დარიალი და კინტრიში ჰესის საგენერატორო სადგურის პროექტის კონსტრუქციული ნაწილი. 2014-2015 წ. წ.;
18. ქ. თბილისი გერგეთის 4. შაცხოვრებელი სახლი 2016;
19. ქ. თბილისი, გლდანი-ნაძალადევის რაიონი, ქურდიანის ქ. №7 საცხოვრებელი სახლი 2017;
20. ქ. თბილისი, სანდრო ეულის ქ. №5, 33 სართულიანი საცხოვრებელი სახლი 2018;
21. ქ. ბათუმი სასტუმრო და სასტუმროს ტიპის აპარტამენტები „ალიანს პალასი" 2016
22. ქ. ბათუმი „ორბი ბიჩ ტაუერი" 2017

მან ბოლო ხუთი წლის განმავლობაში ექსპერიზა ჩაუტარა ასზე მეტ სამშენებლო ობიექტის პროექტის კონსტრუქციული ნაწილს. მათ შორის:

1. ქ. მცხეთაში არსუკიძის ქუჩაზე №137 მიწის ნაკვეთზე მშენებარე სასტუმროს მზიდი კონსტრუქციების პროექტში მოყვანილი კონსტრუქციულ გადაწყვეტებთან შესაბამისობისა და მის ერთ ნაწილში არაწრფივი დეფორმაციების განვითარების სავარაუდო მიზეზების დადგენა 2012 წ;
2. ქ. ქუთაისში ირაკლი აბაშიძის გამზირზე მდებარე საქართველოს მთავრობის სახლის მზიდი კონსტრუქციების გაანგარიშება და მასზე განხორციელებული სამშენებლო სამუშაოების შესაბამისობის დადგენა პროექტში მიღებული კონსტრუქციული გადაწყვეტებთან 2013 წ.

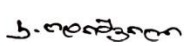
3. ნაბეღლავი ჰესი მდინარე გუბაზეულზე, არსებული შენობა-ნაგებობის და მათი ნაწილების საექსპერტო შეფასება. 2013 წ.
4. მესტიაში "თეთნულდი"-ს სამთო სათხილამურო კურორტის საბაგიროს პროექტის კონსტრუქციული ნაწილი 2013 წ.
5. ქარელის მუნიციპალიტეტში შაქშაქეთი ჰესის პროექტის კონსტრუქციული ნაწილი 2015 წ.
6. ქობულეთის მუნიციპალიტეტში კინტრიში ჰესის პროექტის კონსტრუქციული ნაწილი 2015 წ.
7. ქ. თბილისში, კარფურის სავაჭრო ცენტრის შენობის პროექტის კონსტრუქციული ნაწილზე 2016;
8. ქ. თბილისში, ხოშარაულის ქ. №28 მრავალფუნქციური კომპლექსის პროექტის კონსტრუქციული ნაწილზე;
9. ქ. თბილისში, უნივერსიტეტის ქუჩაზე მაღლივი კორპუსის მიმდებარედ მრავალფუნქციური, მრავალსართულიანი საცხოვრებელი სახლის პროექტის კონსტრუქციული ნაწილზე;
10. გარდაბნის მუნიციპალიტეტში სოფელ თელეთთან „პრიმერა გოლფი"-ს ტერიტორიაზე 10000 $მ^3$ მოცულობის რეზერვუარის პროექტის კონსტრუქციულ ნაწილზე 2017;
11. გურიის რეგიონში მდინარე საშუალაზე „საშუალა ჰესი"-ს პროექტზე 2017;
12. ქ. თბილისში, ზაჰესში (ს/კ 01.72.14.045.614) „სუპერი"-ს სასაწყობო შენობის პროექტის კონსტრუქციული ნაწილზე 2017;
13. ქ. თბილისში, ერეკლე II-ს ქუჩაზე სასტუმროს პროექტის კონსტრუქციული ნაწილზე 2017;
14. ქ. თბილისში, მარშალ გელოვანის გამზ. №1-ში მრავალბინიანი საცხოვრებელი კორპუსის პროექტის კონსტრუქციული ნაწილზე 2017;
15. კახეთის რეგიონში, მდინარე სტორიზე „სტორი ჰესი"-ს კონცეპტუალური პროექტის კონსტრუქციულ ნაწილზე 2018;
16. კასპის „ჰაიდელბერგის" ცემენტის ქარხნის შემადგენელ თექვსმეტი ნაგებობის პროექტის კონსტრუქციულ ნაწილზე 2017-2018;
17. ქ. ხაშურში ტაძარი „ბანა"-ს პროექტის კონსტრუქციული ნაწილზე;
18. ქ. თბილისში, ნუცუბიძის ქუჩისა და ინტენსიფიკაციის გზას შორის არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ნაკ. №001.296) ასაშენებელი მრავალბინიანი საცხოვრებელი კომპლექსის პროექტის კონსტრუქციული ნაწილზე 2018;
19. ქ. თბილისში, ხევძმარის ქ. №33-ში არსებულ ნაკვეთზე (ნაკ.№01.11.17.001.195) მრავალფუნქციური შენობის პროექტის კონსტრუქციული ნაწილზე 2018;



----------/დალი ჯაფარიძე/

დ ე კ ლ ა რ ა ც ი ა

ჩემს მიერ მოწოდებული ინფორმაცია – საანკეტო მონაცემების, განათლების, შრომითი საქმიანობის, ობიექტების პროექტების ჩატარებული ექსპერტიზის შესახებ სწორია და ვადასტურებ.



კონსტანტინე ოდიშვილი

დიპლომი

წარჩინებით

ო № 066098

ეს დიპლომი მიეცა ოდიშვილს
კონსტანტინე
ალექსანდრეს ძეს
მის შესახებ, რომ იგი 1959 წელს შევიდა ა.ი. ლენინის
სახ. სარკ. შრომის წითელი დროშის
ორდენოსან პოლიტექნიკურ ინსტიტუტში
და 1965 წელს დაამთავრა აღნიშნული
ინსტიტუტის
სრული კურსი სპეციალობით „ჰიდროტექნი-
კური ნაგებობანი და სარწყავი წყალმო-
შენების ჰიდროტექნიკური მშენებლობა"
სახელმწიფო საკვალიფიკაციო კომისიის 1965 წ.
„ 29 მარტის გადაწყვეტილებით
ა.ა. ჰიდროტექნიკოსის მიენიჭა ინჟინერ-
ჰიდროტექნიკოსის
კვალიფიკაცია.

სახელმწიფო საგამოცდო კომისიის თავმჯდომარე (ექსტერნატურის დირექტორი)

ბ. ა.

მდივანი

ქალაქი თბილისი 1965 წ. „ 29 " მარტი

სარეგისტრაციო № 11710

Грузинский яз.

ДИПЛОМ

С ОТЛИЧИЕМ

О № 066098

Настоящий диплом выдан Одишвили
Константину Александровичу
в том, что он в 1959 году
поступил в Груз. Ордена Трудового
Красного Знамени политехнический
институт им. В.И. Ленина
и в 1965 году окончил полный курс
названного института
по специальности „Гидротехническое
строительство речных сооружений
и гидроэлектростанций".

Решением Государственной экзаменационной
комиссии от 29 марта 1965 г.
Одишвили К.А.
присвоена квалификация инженера-
гидротехника

Председатель Государственной экзаменационной комиссии

Ректор (директор)

Секретарь

М. П.

Город Тбилиси 29/III 1965 г.

Регистрационный № 11710

Московская типография Гознака. 1959.