დიპლომი

к № 756982

ეს დიპლომი მიეცა ნიკოლოზ
ჯუღაშვილ ძე ტატიანა ლის
მასზე, რომ იგი 1932 წელს შევიდა მშენებლობის
სახ. საქართ. პოლიტექნიკურ ინსტიტუტში
ტფილისში ქართულ ენაზე სწავლაში
და 1938 წელს დაამთავრა აღნიშნული
ინსტიტუტის
სრული კურსი სპეციალობით საინჟინრო-მშენებლობა
მინიჭებულია
სახელმწიფო საგამოცდო კომისიის 1938 წ.
20 " იანვარს გადაწყვეტილებით
ნიკოლოზ ჯუღაშვილს მინიჭებულია მშენებ-
ლობის ინჟინერ-ტექნიკოსის საინჟინრო
კვალიფიკაცია.

სახელმწიფო სამედიცინო ინსტიტუტის რექტორი (დირექტორი) მდივანი 1938 წ. რეგისტრაციის № 66

ДИПЛОМ

к № 756982

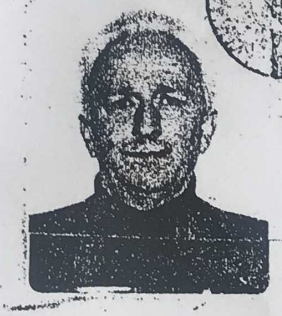
Настоящий диплом выдан Чхуаселли Нигололо Петровичу в том, что он в 1932 году поступил в Грузинский Ордена Трудового Красного Знамени политехнический институт им. Кирова и в 1938 году окончил полный курс названного института по специальности инженер-строитель-строительное дело

Решением Государственной экзаменационной комиссии от 20 января 1938 г. Чхуаселли Н.П. присвоена квалификация инженера-строителя-производственно-строительного дела.

Председатель Государственной экзаменационной комиссии А. Кемулария
Ректор (директор) [illegible]
Секретарь [illegible]
г. Тбилиси 1938 г.
Регистрационный № 66

Московская тип. им. В. М. Молотова Гознака. 1955.

საქართველოს რესპუბლიკა
მოქალაქის პირადობის მოწმობა



სერია № 010260007411
სახელი ნიკოლოზ
გვარი ჯუღაშვილი
დაბადების თარიღი 09/08.1934 წ.
დაბადების ადგილი თბილისი
ეროვნება ———

№ ა 0207506

პირადი ხელმოწერა

ბინადრობის ———

მოწმობის გაცემის ორგანოს დასახელება თბილისის საკუთრების რაიონის შ.ს. მეორე ჯგუფის ინსპექტორი

გაცემის თარიღი 07.04.1998 წ. მოქმედების ვადა უვადო

ბ.ა. თანამდებობის პირის ხელმოწერა

მამის სახელი	ნიკოლოზ ნუგზარ-ძე ქარცივაძე
დაბადების თარიღი, ადგილმდებარეობა	1934წ., 9 აგვისტო, ქ. თბილისი
მისამართი, ტელეფონი	ქ. თბილისი, ბახტრიონის 1–ლი კორ., ბ.200 ტელ.: 2362501, მობ.: 555 36 25 01
განათლება	1952წ. – ქ. თბილისის ვაჟთა მე–7 საშ. სკოლა 1958წ. – საქართველოს პოლიტექნიკური ინსტიტუტის სამშენებლო ფაკულტეტი. მშენებელ–ინჟინერის სპეციალობით.
მინიჭებული კვალიფიკაცია	1968წ. – ტექნიკურ მეცნიერებათა კანდიდატი – (დიპლომი). 1995წ. – აშშ–ს მეცნიერების, განათლების, მრეწველობის, ხელოვნების საერთაშორისო აკადემიის ნამდვილი წევრი – (სიგელი) 2003წ. – საქართველოს ეროვნულ და სოციალურ ურთიერთობათა აკადემიის აკადემიკოსი – (დიპლომი) 2006წ. – საქართველოს დამსახურებული მშენებელი – (სიგელი) 2007წ. – საქართველოს საინჟინრო აკადემიის აკადემიკოსი – (დიპლომი)
საქმიანობა, სამუშაო გამოცდილება	1958–1962წ.წ. – „თბილქალაქპროექტი" – ინჟინერ–კონსტრუქტორი. 1962–1976წ.წ. – სამშენებლო მექანიკისა და სეისმომედეგობის ინსტიტუტის უფროსი მეცნიერ–თანამშრომელი. 1976–1992წ.წ. – ამავე ინსტიტუტში – შეთავსებით, მეცნიერ–თანამშრომელი. 1976–1996წ.წ. – მშენებლობის სახელმწიფო კომიტეტში („საქსახმშენი") – სამმართველოს, მთავარი სამეცნიერო–ტექნიკური სამმართველოს უფროსი, კოლეგიის წევრი. 1996წ. დღემდე – სახელმწიფო ლიცენზირების ცენტრი, შპს საპროექტო სამშენებლო ინჟინერინგი – დირექტორის მოადგილე, დირექტორი. 1971–1974წ.წ. – ალჟირის სახალხო–დემოკრატიული რესპუბლიკა, მივლინებით – საკონსტრუქტორო ბიურო, საპროექტო–ტექნოლოგიური, სასწავლო ინსტიტუტი – უფროსი ინჟინერი, ჯგუფის უფროსი, ლექტორი. 1977–1992წ.წ. – საქ. პოლიტექნიკური ინსტიტუტის სამშენებლო ფაკულტეტის სახელმწიფო საგამოცდო კომისიის თავმჯდომარე.
გამოქვეყნებული სამეცნიერო შრომები, პუბლიკაციები და ექსპერტიზა	გამოქვეყნებულია 48 სამეცნიერო შრომა – სამშენებლო კონსტრუქციების ექსპერიმენტალურ–თეორიული კვლევების განხრით. თხუთმეტზე მეტი პუბლიკაცია რესპუბლიკისა და უცხოეთის ჟურნალ–გაზეთებში – მშენებლობის დარგის განვითარების და საქართველოს მშენებელთა მოღვაწეობის შესახებ; მონაწილეობა საქართველოსა და უცხოეთში სამეცნიერო კონფერენციებში. გაცემულია 100–მდე საექსპერტო დასკვნა პროექტის კონსტრუქციულ ნაწილზე და საერთოდ მშენებლობის მდგრადობაზე. სამსახურებრივი მოვალეობის შესაბამისად კურატორობდა და პირადად მონაწილეობდა „სამშენებლო ნორმებისა და წესების" დამუშავება–გამოქვეყნებაში.
ენების ცოდნა	ქართული – მშობლიური, რუსული – კარგად. ინგლისური, ფრანგული – სასაუბრო, თარგმნა-ლექსიკონის დახმარებით.

მე, ქვემოთ ხელის მოწერილი, ნიკოლოზ ქარცივაძე, ვადასტურებ ამ ცნობაში მოყვანილი ყველა მონაცემის სისწორეს, ჩემ ხელმოწერასა და ფოტოსურათს.

ნ. ქარცივაძე

ლიცენზია

სამშენებლო საქმიანობაზე

საქართველოს ეკონომიკური განვითარების მინისტრის 2008 წლის 22 ივლისის
№9-1/1266 ბრძანების საფუძველზე, ლიცენზიის გაცემის, ლიცენზიის
მოქმედების შეჩერების, ლიცენზიის მოქმედების შეწყვეტის, ლიცენზიის
გაუქმების, ლიცენზიის მოქმედების აღდგენის და ლიცენზიის გაცემაზე
უარის თქმის წესის დამტკიცების შესახებ

ДИПЛОМ
КАНДИДАТА НАУК

МТН № 041079

Москва 5 марта 196 г.

Решением
Совета при Тбилисском научно-исслед. институте сооружений (гидроэнергетики) им. А.В. Винтера
от 7 мая 196 г. (протокол №)

Чкуасели Николаю Петровичу

присуждена ученая степень кандидата технических наук

Председатель Совета

Ученый Секретарь Совета

საექსპერტო შეფასება

(მომიჯნავე ნეგებობისათვის)

ქ.თბილისში, ვარკეთილის III მასივში ასაშენებელი მრავალსართულიანი საცხოვრებელი კორპუსის (D ბლოკის) ქვაბულის ამოღებასა და შემდგომ მშენებლობის პროცესში მომიჯნავე მიწის ნაკვეთზე მდებარე შენობებზე ზეგავლენის შესახებ

დამკვეთ ორგანიზაციასთან- შპს ,,ვარკეთილი დიველოფმენტი“-ს ხელმძღვანელობასთან შეთანხმებით, ჩემს მიერ ექსპერტი, კონსტრუქტორი-ნიკოლოზ ჭკუასელი, 2021 წლის დეკემბერში შემოწმებული და შესწავლილი იქნა ადგილზე (სამშენებლო მოედანზე მრავალსართულიანი, მრავალბინიანი საცხოვრებელი ,,D” ბლოკის (ანტისეისმური ნაკერებით)-ს.კ 01.19.20.020.122 ქვაბულის ამოღებისა და შემდგომ საპროექტო ნაგებობის მშენებლობის პროცესში სამშენებლო მოედანზე არსებული მომიჯნავე შენობა-ნაგებობისათვის ურთერთ ზეგავლენის გათვალისიწინებით.

ასაშენებლი შენობა შეადგება 14 მიწისზედა სართულისა და ერთი მიწისქვეშა სართულისგან. კონსტრუქციული თვალსაზრისით შენობა გადაწყვეტილია, როგორც ჩარჩოსებრ კავშირებიანი მონოლითური რკინაბეტონის სისტემა დიაფრაგმებით, ობიექტი მოიცავს ორი პარკინგის სართულსა და 13 ტიპიური საცხოვრებელ სართულს.

საინჟინრო-გეოლოგიური სამუშაოები შესრულებულია შპს ,,ახალისაქალაქმშენპროექტის“, ხოლო ლაბორატორიული სამუშაოები-გრ. წულუკიძის სამთო ინსტიტუტის ქანებისა, თვისებებისა და მასივში მიმდინარე ფიზიკური პროცესების კვლევის ლაბორატორიაში. დანარჩენი ნიმუშების შესწავლა კი ჩატარებულია შპს ,,ახალი საქალაქმშენპროექტის“ გეოტექნიკურ ლაბორატრიაში.

მოედნის ჰიდროლოგიური პირობების შესახებ აღნიშნულია, რომ უბანზე გრუნტის წყალი არ არის გავრცელებული გამოკვლეულ სიღრმემდე (15.0-17.0)მ მოცემული რაიონის საერთო შესწავლულობით, ღრმად (5-6)მ შემთხვევაში შესაძლოა ძირითად ქანებში ნაპრალოვანი წყლების გამოჩენა, რომლებიც მოძრაობენ ნაპრალებში და შეიძლება გამოვლინდნენ მცირე დებიტის წყაროების სახით.

მშენებლობისთვის გამოყოფილი უბანი მდებარეობს ქ. თბილისში ვარკეთილის III მასივში, რომლის საზღვრებშია ჩრდილოეთიდან- საპროექტო მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი- ს.კ 01.19.20.024.077, სამხრეთით-აღმოსავლეთიდან ერთ სართულიანი საცხოვრებელი სახლი. აღმოსავლეთიდან, დასავლეთიდან და სამხრეთიდან -ფაქტიურად თავისუფალი ტერიტორია. გეომორფოლოგიურად ტერიტორია წარმოადგენს მდ.მტკვრის მარცხენა ნაპირის ძველი ჭალისზედა ტერასის (II ტერასა) ნაწილს სამხრეთისკენ მცირედ დახრილი რელიეფით.

საინჟინრო გეოლოგიური და ჰიდროლოგიური სამუშაოების და მის საფუძველზე შედგენილი ტექნიკური დოკუმენტაციის შესაბამისად აღნიშნულია, რომ საკვლევ უბანზე რაიმე ტიპის გეოდინამიკური, ფიზიკურ-გეოლოგიური მოვლენები ან მშენებლობისა და ნაგებობის შემდგომი ექსპლუატაციისთვის, ასევე არსებული მომიჯნავე შენობა-ნაგებობისათვის არახელსაყრელი პროცესი არ ფიქსირდება. ამრიგად მშენებლობისთვის გამოყოფილი მიწის ნაკვეთი მდგრადია და მშენებლობისთვის დამაკმაყოფილებელ

საინჟინრო-გეოლოგიურ პირობებში იმყოფება; რაც შეეხება არსებულ მომიჯნავე შენობა-ნაგებობებს, მათი დაშორება ნორმით უსაფრთხო ზონაშია.

ამასთანავე გათვალისწინებული უნდა იქნეს ქ. თბილისის მუნიციპალიტეტის არქიტექტურული სამსახურის შეხსენება-მითითება-საპროექტო შენობის აშენებისას არსებულ ნორმებთან შესაბამისად სათანადო გეოლოგიური და კონსტრუქციული ზედამხედველობის გატარების აუცილებლობა.

ყოველივე ზემოთ აღნიშნულისა, შესაძლოა გაკეთდეს საერთო საინჟინრო ტექნიკური დასკვნა.

დასკვნა

ქ. თბილისში, ვარკეთილი III-ის მასივში ასაშენებელი მრავალსართულიანი საცხოვრებელი კომპლექსის მშენებლობის პროცესში მომიჯნავე შენობა-ნაგებობისათვის არ გამოიწვევს მდგრადობის გაუარესებას, ზემოთ ჩამოთვლილი რეკომენდაციების შესრულების გათვალისწინებით.

ექსპერტი-კონსტრუქტორი, ინჟინერ მშენებელი,

საქართველოს დამსახურებელი მშენებელი,

ტექნიკურ მეცნიერებათა კანდიდატი /ნ.ჭკუასელი/