საექსპერტო შეფასება

ანგარიშზე "ქ. თბილისში, გლდანი-ნაძალადევის რაიონში, დავით გურამიშვილის გამზ. № 84-ში, შპს "ნამი"-ს საკუთრებაში არსებულ ტერიტორიაზე სასაწყობე შენობის პროექტირებისთვის გამოყოფილი ნაკვეთის საინჟინრო-გეოლოგიური პირობები"

შ.პ.ს. "ნამი"-ს ხელმძღვანელობის თხოვნით, ჩვენს მიერ 2018 წლის ივლისში შემოწმებული იქნა ქ. თბილისში, გლდანი-ნაძალადევის რაიონში, გურამიშვილის გამზ. № 84-ში, შპს "ნამი"-ს საკუთრებაში არსებულ ტერიტორიაზე სასაწყობე შენობის პროექტირებისთვის გამოყოფილი ნაკვეთზე ჩატარებული საინჟინრო-გეოლოგიური სამუშაოების ტექნიკური დოკუმენტაცია.

შემოწმების მიზანი: დადგინდეს ქ. თბილისში, გლდანი-ნაძალადევის რაიონში, გურამიშვილის გამზ. № 84-ში, შპს "ნამი"-ს საკუთრებაში არსებულ ტერიტორიაზე სასაწყობე შენობის პროექტირებისთვის გამოყოფილი ნაკვეთზე ჩატარებული საინჟინრო-გეოლოგიური სამუშაოების და მის საფუძველზე შედგენილი ტექნიკური დოკუმენტაციის შესაბამისობა საქართველოში მოქმედ სამშენებლო ნორმებთან, წესებთან და სახელმწიფო სტანდარტებთან.

საინჟინრო-გეოლოგიური სამუშაოები შესრულებულია ინდ. საწარმო "მშენგეო"-ს გეოლოგიური ჯგუფის მიერ 2012 წლის ოქტომბერში. სამუსაოების უშუალო ხელმძღვანელი ინჟ. გეოლოგი დ. შანიძე. აბორატორიული სამუშაოები გრუნტის თვისებათა დასადგენად ჩატარდა საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის გრუნტების მექანიკისა და ფუძე-საძირკვლების მიმართულებაზე.

საექსპერტოდ წარმოდგენილია:

1. ანგარიშის ტექსტური ნაწილი, აკრეფილი კომპიუტერზე . . . . . 11 გვ.
2. თექნიკური დავალება . . . . . 1 გვ.
3. კომპრესიისა და ჭრის გრაფიკები . . . . . 6 გვ.
4. ცხრილი გრუნტების თვისებებზე . . . . . 1 გვ.
5. გრუნტის სიმკვრივისა და სიმტკიცის მაჩვენებლების სტატისტიკის დამუშავება . . . . . 8 გვ.
6. მოედნის ტოპოგეგმა . . . . . 2 ფურც.
7. სამთო გამონამუშევრების ლითოლოგიური სვეტები . . . . . 2 ფურც.
8. მოედნის გეოლოგიური ჭრილი . . . . . 2 ფურც.

პროექტით საკვლევ მოედანზე უნდა აშენდეს ერთ სართულიანი მინის სასაწყობე შენობა, რომელიც აიგება ეგრეთ წოდებული. "ორსკი"-ს კონსტრუქციით. შევსება მოხდება წვრილი სამშენებლო ბლოკით, საკედლე პანელებით და ა.შ. შენობა მოპირკეთდება ალუკობონდით და კერამიკული გრანიტით. რაც შეეხება

საძირკვლის ტიპსა და ჩაღრმავებას, ის გადაწყდება მოედნის საინჟინრო გეოლოგიური გამოკვლევების შემდეგ.

მოედნის საინჟინრო-გეოლოგიური პირობების დასადგენად საკვლევ მოედანზე ავტომანქანაზე დამონტაჟებული საბურღი დაზგით გაყვანილი იქნა 3 შურფ-ჭაბურღილი. მათი საერთო სიგრძე შეადგენს 13.0 მეტრს. შურფ-ჭაბურღილებიდან ამოღებული იქნა ნიმუშები მათი თვისებების დასახასიათებლად.

ჩატარებული საველე და ლაბორატორიული სამუშაოების ანალიზის შედეგად მოედანზე გეოლოგიურ ჭრილში გამოყოფილი იქნა შემდეგი ფენები:

1. ფენა 1 – ნაყარი გრუნტი.
2. ფენა 2 – თიხა, მყარი კონსისტენციის კარბონატის შემცველობით შუაშრეების სახით გვხვდება ქვიშნარები.

ანგარიშში მოკლედ არის მოცემული საკვლევი ტერიტორიის გეომორფოლოგიური, გეოლოგიური პირობები. მოცემულია ზემოაღნიშნული თიხების საინჟინრო-გეოლოგიური დახასიათება. მოცემულია მათი ნორმატიული და საანგარიშო მაჩვენებლები. თიხის სიმკვრივისა და სიმტკიცის მაჩვენებლები დამუშავებულია სტატისტიკური მეთოდით ჩატარებული საველე და ლაბორატორიული სამუშაოების ანალიზის საფუძველზე ავტორი იძლევა წინადადებას მომავალი ფუძე-გრუნტების შერჩევის თაობაზე.

მოედნის ჰიდროგეოლოგიურ პირობებიდან აღნიშნულია, რომ გრუნტის წყალი გამოკვლეულ სიღრმემდე არ დაფიქსირებულა.

დასკვნა

ქ. თბილისი, გლდანი-ნაძალადევის რაიონში, გურამიშვილის ქ. № 84-ში, შ.პ.ს. „ნამი“-ს საკუთრებაში არსებულ ტერიტორიაზე სასაწყობე შენობის პროექტირებისათვის გამოყოფილ ნაკვეთზე ჩატარებული საინჟინრო-გეოლოგიური სამუშაოები აკმაყოფილებს საქართველოში მოქმედ სამშენებლო ნორმების მოთხოვნებს. ჩვენს მიერ გამოთქმული ცალკეული შენიშვნები ჩატარებული სამუშაოების მიმართ, ავტორის მიერ მიღებული იქნა მხედველობაში და ანგარიშში შეტანილია სათანადო კორექტივები. დასასრულს აღვნიშნავთ, რომ წარმოდგენილი ანგარიში იმსახურებს დადებით შეფასებას. იგი შეიძლება საფუძვლად დაედოს მშენებლობის პროექტს საინჟინრო-გეოლოგიურ ნაწილში.

საქართველოს დამსახურებული მშენებელი
ტექნიკურ მეცნიერებათა დოქტორი,
პროფესორი — გ. ჭოხონელიძე

გვარი, სახელი, მამის სახელი	ჭოხონელიძე გუგა ილიას ძე
ბინის ტელეფონის ნომერი	ქ. თბილისი, კეკელიძის №10, ბინა 25 ტელ.: 2-22-00-44
დაბადების თარიღი	1928 წლის 16 თებერვალი
განათლება	1945 წელს დავამთავრე ქ. თბილისის 12 ვაჟთა სკოლა, 1950 წელს დავამთავრე საქართველოს პოლიტექნიკური ინსტიტუტ სამშენებლო ფაკულტეტი, მშენებელ-ინჟინერის სპეციალობით, 1972 წელს დავამთავრე ოგივე ინსტიტუტი, ინჟინერ-გეოლოგის სპეციალობით.
მინიჭებული კვალიფიკაცია	1974 წელს ტექნიკურ მეცნიერებათა დოქტორი (დიპლომი) 1975 წელს პროფესორი საინჟინრო გეოლოგიაში (დიპლომი) 2000 წელს საქართველოს საინჟინრო აკადემიის - აკადემიკოსი
საქმიანობა და სამუშაო გამოცდილება	1950-1958 წწ. ჰიდროგეოლოგიისა და მელიორაციის ინსტიტუტის მეცნიერ-თანამშრომელი; 1958-1974წწ. საქართველოს მეცნიერებათა აკადემიის ჰიდროგეოლოგიისა და საინჟინრო გეოლოგიის ინსტიტუტის დირექტორის მოადგილე სამეცნიერო ნაწილში; 1983 წლიდან დღემდე საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტ გრუნტების მექანიკისა და ფუძე-საძირკვლების მიმართულე ხელმძღვანელი
გამოქვეყნებული სამეცნიერო შრომები და პუბლიკაციები	გამოქვეყნებულია 98 სამეცნიერო შრომა, მათ შორის მონოგრაფი „საქართველოს ლიოსისებური გრუნტები“ (1976წ) და „ამიერკავკასიის ლიოსისებური გრუნტები“ (1988 წ.) შესწავლილი და აწგარიშები დაწერილი მაქვს ინგურის ჰიდროელექტროსადგურის, ქ. თბილისის, ქ. რუსთავი სობუმისა და ქ. ფოთის საინჟინრო „გეოლოგიურ პირობე გაცემული მაქვს 100-ზე მეტი საექსპერტო დასკვნა მშენებლობას დაკავშირებული ობიექტის საინჟინრო-გეოლოგიურ პირობებზე. მაქვს გამოგონებები გრუნტების გამაგრებაზე. ვარ ავტორი სახელმძღვანელოებისა: „გრუნტების მექანიკა და ფუძე-საძირკვლები“ 2005 წ. და „ საინჟინრო ნაგებობები“ (2012 წ.). ვარ ავტორი სამშენებლო ნორმების: 2.02.01 – 2003 წ. „შენობა-ნაგებობათა ფუძე-საძირკვლები“.
უცხო ენების ცოდნა	ქართული - მშობლიური; რუსული - კარგად; ინგლისური - ლექსიკონის დახმარებით

АТТЕСТАТ

ПРОФЕССОРА

ПР № 005702

Москва

Решением
Высшей аттестационной комиссии
при Совете Министров СССР
от 23 ноября 1979 г. (протокол № 37)

Чогошвили Дуте Ильичу

ПРИСВОЕНО УЧЕНОЕ ЗВАНИЕ

ПРОФЕССОРА

ПО КАФЕДРЕ

гидрогеологии и инженерной геол

Председатель
Высшей аттестационной комиссии

Главный ученый секретарь
Высшей аттестационной комиссии

დიპლომი

ЯІ № 168169

ეს დიპლომი მიეცა გუგა ილიას ძე
ჭოხონელიძეს

მასმე. ქალაქ ოზურგეთში 1961 წელს შეიდა ვიდენიანის
სახ. შრომის წითელი დროშის ორდენოსანი
საქართველოს პოლიტექნიკურ ინსტიტუტში
და 1972 წელს დაამთავრა

ავტომობილის ინსტიტუტის

სრული კურსი სპეციალობით ჰიდრომექანიკა
და საინჟინრო მექანიკა

სახელმწიფო საკვალიფიკაციო კომისიის 1972 წ.
30 ივნისის N 8 გადაწყვეტილებით
გადაეცა ინჟინერ-მექანიკოსის კვალიფიკაცია

ჰიდრომექანიკის და საინჟინრო მექანიკის

ბათუმი 1972 წ. 2 აგვისტო

საერთო სტრ. № ГЕ - 205

საქართველოს რესპუბლიკა

მოქალაქის პირადობის მოწმობა



პირადი № 01026010589

სახელი გუგა

გვარი გოხონელიძე

დაბადების თარიღი 16.02.1926 წ.

დაბადების ადგილი თბილისი

ეროვნება ------

პირადი ხელმოწერა

N° ღ 0266413

მიმართი ------

მოწმობის გამცემი ორგანოს დასახელება თბილისის საბურთალოს რაიონის შ.ს. მეორე ქვეგანყოფილება

გაცემის თარიღი 29.09.2000 წ.

მოქმედების ვადა -----

ბ.ა. თანამდებობის პირის ხელმოწერა