საექსპერტო დასკვნა

ქ. თბილისში, წყალტუბოს ქ. №24 (ნ. №043)-ში, ასაშენებელი მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის „ა“ ბლოკის კორექტირებული პროექტის კონსტრუქციულ ნაწილზე

ქ. თბილისში, წყალტუბოს ქ. №24 (ნ. №043)–ში, ასაშენებელი მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი შედგება: 1 მიწისქვეშა ავტოფარეხის, 1 მიწისზედა კომერციული და 13 საცხოვრებელი სართულისაგან.

სამშენებლო უბანი ხასიათდება შემდეგი ფიზიკურ-მექანიკური მახასიათებლებით:

- საანგარიშო სეისმურობა - 8 ბალი;
- ქარის ნორმატიული დატვირთვა – 50 კგ/მ^2;
- თოვლის ნორმატიული დატვირთვა – 50 კგ/მ^2.

შენობის კონსტრუქციის გაანგარიშება შესრულებულია გამოთვლითი კომპლექსის „LIRA Sapr 2011“-ის საშუალებით, რომელიც ეფუძნება სასრულ ელემენტთა მეთოდს და რეალიზებულია გადაადგილებებში

მოცემული გეოლოგიური სურათის პირობებში, ერთგვაროვან ფუძეზე დაფუძნების თვალსაზრისით, საყრდენ ფუძედ გამოყენებულია ძირითადი ქანი – ქვიშაქვებისა და არგილითის შუაშრეების მორიგეობა. სიმტკიცის ზღვრის ნორმატიული მნიშვნელობით ერთღერძა კუმშვაზე წყალგაჯერებულ მდგომარეობაში $R_{c.n}$=2000 კპა (20 კგძ/სმ^2).

საძირკვლის ტიპად მიღებულია საძირკვლის მონოლითური ფილა h=100 სმ.

შენობის მზიდ კონსტრუქციას წარმოადგენს რ/ბ სვეტები (70X70, 70X60, 70X50, 50X60) სმ, რიგელები (გარე კონტურზე და კიბის და ლიფტის უჯრედში) (40X50) სმ. რ.ბ. მონოლითური ფილა (გარე კონტურზე დაყრდნობილი) (h=22 სმ) და დიაფრაგმები, სისქით 200 და 300 მმ.

კიბეები – რკინაბეტონის მონოლითური.

სახურავი – ბრტყელი.

დასკვნა

ყოველივე ზემოთქმულის საფუძველზე, შეიძლება დავასკვნათ, რომ კორექტირებული პროექტის კონსტრუქციული ნაწილი შესრულებულია საქართველოში მოქმედი სამშენებლო ნორმებისა და წესების მოთხოვნების დაცვით და შენობის მდგრადობა უზრუნველყოფილია.

ექსპერტი,
მთავარი სპეციალისტი–კონსტრუქტორი ზ. შენგელია

28.07.2016წ.

ᲙᲐᲙᲕᲐᲚᲘᲤᲘᲙᲐᲪᲘᲣᲠᲘ ᲛᲝᲜᲐᲪᲔᲛᲘ

სახელი, გვარი:	**ზაზა შენგელია**
დაბადების თარიღი:	1964 წ. 2 იანვარი
დაბადების ადგილი:	ფოთი
მოქალაქეობა:	საქართველოს მოქალაქე
ოჯახური მდგომარეობა:	დაუქორწინებელი
შვილები:	არა
სახლის მისამართი:	ქ. თბილისი, დოლიძის ქ. 26 კორპ. ბ. 119
	ტელეფონი: (995 32) 33 19 02
სამსახურის მისამართი:	საქართველო, თბილისი 0160, ალ. ყაზბეგის გამზ. №2; ტელეფონი: (995 32) 237 52 28

ᲒᲐᲜᲐᲗᲚᲔᲑᲐ:

1980-85 წ.წ. საქართველოს პოლიტექნიკური ინსტიტუტი,
სპეციალობა - სამრეწველო და სამოქალაქო მშენებლობა

ᲞᲠᲝᲤᲔᲡᲘᲣᲚᲘ ᲒᲐᲛᲝᲪᲓᲘᲚᲔᲑᲐ:

1985 - 1992 წ.წ. სს „საქქალაქმშენპროექტი“ - ინჟინერ-კონსტრუქტორი; I კატეგ. ინჟინერ-კონსტრუქტორი; .

2003 წლიდან 2010 წლამდე - სს „საქქალაქმშენპროექტი“ - წამყვანი ინჟინერ-კონსტრუქტორი, მთავარი სპეციალისტი-კონსტრუქტორი.

2010 წლის იანვრიდან დღემდე – შპს „ახალი საქქალაქმშენპროექტი“ - მთავარი სპეციალისტი-კონსტრუქტორი.

ᲛᲜᲘᲨᲕᲜᲔᲚᲝᲕᲐᲜᲘ ᲡᲐᲞᲠᲝᲔᲥᲢᲝ ᲡᲐᲛᲣᲨᲐᲝᲔᲑᲘ:

- დას. საქართველოში მიწისძვრით დაზიანებული რაიონების აღდგენა;
- ქ. სლავუტიჩის აღდგენა-რეკონსტრუქცია, ჩერნობილი;
- 19 ადმინისტრაციული, საკულტო, გასართობი და კვების ობიექტი;
- მრავალი საცხ. სახლი, კოტეჯი, ბენზოგასამართი სადგური, ოფისი, საცხ. სახლების დაშენების პროექტები;

  ერთობლივი პროექტები:
- საბაჟო სადგურები „წითელი ხიდი“ და „ყაზბეგი“ (ინგლისურ-ქართულ ენოვანი პროექტირება კონსტრუქციული ნაწილის. ექსპერტიზა გაიარა ვისბადენისა და ვაშინგტონის ოფისებში);
- საბაჟო „ყაზბეგის“ გაბიონების საყრდენი კედლები მდ. თერგზე;
- ყაზარმები და სამეთაურო პუნქტები საქ. სხვადასხვა რეგიონში.
- აჭარისა და იმერეთის რეგიონებში პირველადი ჯანდაცვის დაწესებულებები
- ქ. თბილისის გლდანი-ნაძალადევის რაიონის მწვავე ავარიული საცხოვრებელი სახლების აღდგენა-გამაგრება;
- ქ. ბორჯომში მდ. ბორჯომულას დამ დ. მტკვრის საყრდენი კედლების აღდგენა-გამაგრება;
- საბაჟო-გამშვები პუნქტი „ვალე“;
- საბაჟო-გამშვები პუნქტი „სარფი“;
- 10-14 სართულიანი საცხოვრებელი სახლი თამარაშვილის ქუჩაზე (უცხო ენების ინსტიტუტის უკან);
- 16 სართულიანი ვარსკვლავების სახლი ყიფშიძის ქუჩაზე;
- 15-16 სართულიანი მრავალფუნქციური ცენტრი ავლაბარში, ქეთევან წამებულის გამზირისა და შავი ზღვის ქუჩის გადაკვეთაზე;
- 6 მრავალსართულიანი საცხოვრებელი სახლი ტაბიძის და ბარნოვის ქუჩებზე და „მზიურის“ ტერიტორიაზე;

- „არსის“ 22 სართულიანი საკაჭრო ცენტრი (სიმაღლით 82 მ) ქ. ბათუმში;
- 410-ბინიანი 18 სართულიანი საცხოვრებელი სახლი ქ. ბათუმში, ხიმშიაშვილის ქუჩაზე;
- საცხოვრებელი სახლები ქავთარაძის ქუჩაზე;
- „არსის“ საკაჭრო ცენტრი – ქარვასლა ქ. თბილისში;
- „ოლიმპიური ვარსკვლავის“ მრავალფუნქციური ობიექტი საბურთალოს ბაზრის ტერიტორიაზე (32-სართულიანი საოფისე ნაწილით);
- „მუხიანის ვარსკვლავის“ საკაჭრო ცენტრი მუხიანში;
- 25-სართულიანი საცხოვრებელი სახლი მიშველაძის ქუჩაზე, ვაკის პარკის მიმდებარე ტერიტორიაზე;
- „დრიმ თაუნი“ ქავთარაძის ბაზრის ტერიტორიაზე, 22-25 სართულიანი საცხოვრებელი კორპუსები;
- თბილისში 12 ავარიული საცხოვრებელი სახლის აღდგენა გამაგრების პროექტის ექსპერტიზა;
- ონის რაიონში მიწისძვრის შედეგად დაზიანებული სახლების აღდგენა-გამაგრების პროექტები;
- 15 და 25 საწოლიანი საავადმყოფოების ტიპიური და მიბმის პროექტები;
- ქ. თბილისში, ვაკე-საბურთალოს რაიონში, 10 საყრდენი კედლის აღდგენა-მოწყობა;
- საავადმყოფოების მშენებლობის ზედამხედველობა;
- დაბა სტეფანწმინდაში სასტუმრო „ყაზბეგი“-ს რეკონსტრუქცია.

ენების ცოდნა: ქართული (მშობლიური), რუსული (კარგად), გერმანული (სუსტად)

კომპიუტერის ცოდნა: AutoCAD, Visio, Exsel, Word

დირექტორი ბ. მჭრიანაშვილი



Nº ა 1246482

საქართველო
მოქალაქის პირადობის მოწმობა

პირადი № 01026014507

სახელი [illegible]

გვარი შენგელია

დაბადების თარიღი 02.01.1964

დაბადების ადგილი ფოთი

პირადი ხელმოწერა

მისამართი თბილისი ზ.დოლიძის ქ. კორ.26 ბ.119

პირადობის დამადასტურებელი ორგანოს დასახელება სამოქალაქო რეესტრის სააგენტოს საბურთალოს სამსახური

გაცემის თარიღი 13.02.2009

მოქმედების ვადა 13.02.2019

რეგისტრაციის თარიღი 29.12.1988

უფლებამოსილი პირის ხელმოწერა

sqmp_project@dsl.ge