

შპს „ბალავერი“

გამტკიცებ, შპს „ბალავერი“-ს
დირექტორი მ.გეგია



საექსპერტო დასკვნა

ქ.მცხეთა, სოფელი წეროვანი ს/კ 72.08.11.118
ინდივიდუალური საცხოვრებელი
სახლის პროექტზე

თბილისი

2022 წ

დავალების თანახმად საჭიროა შედგეს საექსპერტო დასკვნა, ქ. მცხეთა, სოფელი წეროვანი (ს/კ 72.08.11.118) ინდივიდუალური საცხოვრებელი სახლის კონსტრუქციული ნაწილის საექსპერტო შეფასება.

ბამოყენებული მასალები:

1. ქ.მცხეთა, სოფელი წეროვანი (ს/კ 72.08.11.118) ინდივიდუალური საცხოვრებელი სახლის პროექტის არქიტექტურული ნაწილი;
2. ქ.მცხეთა, სოფელი წეროვანი (ს/კ 72.08.11.118) ინდივიდუალური საცხოვრებელი სახლის პროექტის კონსტრუქციული ნაწილი;
3. ქ.მცხეთა, სოფელი წეროვანი (ს/კ 72.08.11.118) ინდივიდუალური საცხოვრებელი სახლის პროექტის მშენებლობისთვის გამოყოფილი ტერიტორიის საინჟინრო გეოლოგიური პირობები.
4. ქ.მცხეთა, სოფელი წეროვანი (ს/კ 72.08.11.118) ინდივიდუალური საცხოვრებელი სახლის პროექტის კომპიუტერული გაანგარიშების შედეგები.

ნაგებობა გაანგარიშებულია დატვირთვების შემდეგ ზემოქმდებაზე:

- სამშენებლო მოედნის სეისმიურობა - 8 ბალი
- ქარის ნორმატიული დატვირთვა - 85 კგ/მ²;
- თოვლის ნორმატიული დატვირთვა - 50 კგ/მ².

შენობის მზიდი სივრცითი კონსტრუქციული სისტემა და ფუძე-საძირკვლები გაანგარიშებულია „LIRA SAPR-2013“ საანგარიშო კომპლექსის გამოყენებით სპექტრული მეთოდით.

შენობის საძირკვლების ფუძედ მიღებულია მსხვილნატეხი გრუნტი საანგარიშო წინააღობით 3.7 კგ/სმ².

შენობა გადაწყვეტილია რკინაბეტონის კარკასში, მონოლითური რკინაბეტონის სვეტები, რიგელები და გადახურვის ფილები ხისტადაა დაკავშირებული ერთმანეთთან, ამით იქმნება ერთიანი ხისტი დიაფრაგმა, რაც მნიშვნელოვანია სეისმიური დატვირთვების მისაღებად.

შენობის მზიდი ელემენტებია:

საძირკვლები – ლენტური საძირკველი 900X500(h) ბეტონი კლასით B25.

საძირკვლები არმირებულია 8 ϕ 16A500C კლასის არმატურით. ბეტონი კლასით B25.

ცოკოლის კედლები - მონოლითური რკინაბეტონის, სისქით 200 მმ და ბეტონი კლასით B25.

სვეტები – მონოლითური რკინაბეტონის, კვეთით – 300X300 მმ,

ბეტონი კლასით B25.

რიგელები – მონოლითური რკინაბეტონის, კვეთები: 300X500(h) მმ, ბეტონი

კლასით B25.

გადახურვის ფილები – მონოლითური რკინაბეტონის, ფილის სისქე – 200 მმ,

ბეტონი კლასით B25.

კედლები – კარკასის შევსება პემზობეტონის მცირეგაბარიტიანი

წვრილი ბლოკებისაგან.

პროექტი დამუშავებულია სამშენებლო ნორმებისა და წესების დაცვით

დ ა ს კ ვ ნ ა

ქ.მცხეთა, სოფელი წეროვანი (ს/კ 72.08.11.118) ინდივიდუალური საცხოვრებელი სახლის პროექტის კონსტრუქციული ნაწილი დამუშავებულია სამშენებლო ნორმებისა და წესების დაცვით და პროექტის კონსტრუქციულ ნაწილს ეძლევა დადებითი რეკომენდაცია მშენებლობისთვის.

ექსპერტი, ინჟინერ-კონსტრუქტორი

☎: 555-41-95-08

✉: tgegechkori@mail.ru

თ. გეგეჭკორი



01.02.2022 №