

ბანმარტუბიტი ბარათი კონსტრუქციულ ნაწილზე

მოცემული პროექტი დამუშავებულია არქიტექტურული პროექტის და საინჟინრო გეოლოგიური დასკვნის საფუძველზე და ითვალისწინებს ჩხორიწყის მუნიციპალიტეტის სუფელ მუხურში ერთსართულიანი კვლევის ცენტრის შენობის მშენებლობას.

ნაგებობა გაანგარიშებულია დატვირთვების შემდეგ ზემოქმედებებზე სამშენებლო მოედნის სეისმიურობა - 9 ბალი გათვლები შესრულებულია საანგარიშო კომპლექსს ЛИРА САПР 2014 R3 გამოყენებით

შენობას გეგმაში აქვს მრავალკუთხედის ფორმა.

საძირკველი დაპროექტებულია შრე 2-ზე, კაჭარ-კენჭნარზე

საძირკველი წარმოდგენილია რკინაბეტონის წერტილოვანი ტიპის, სისქით 40 სმ.

შენობის საპროექტო ნიშნული $+0.00=26274$

ყველა ფარულ სამუშაოებზე შედგეს სათანადო აქტით

ნაგებობის ტერიტორიასთან მიბმა განხორციელდეს არქიტექტურული ნახაზების მიხედვით

შენობის კონსტრუქციული სქემა წარმოდგენილია რკინაბეტონის კარკასის გამოყენებით. რკინაბეტონის სვეტები, გადახურვის ფილა, კოჭები შეადგენს ერთიან სივრცულ კონსტრუქციას, ქმნის ჰორიზონტალურ სისტ დისკს, რაც აუცილებელია სეისმიური გადმოწვეული დატვირთვების მისაღებად

სვეტები მონოლითური რკინაბეტონისაა ზომებით, გამოყენებულია სვეტების კვეთი მიღებულია 40X25 სმ.

როგელები მიღებულია კვეთი შეადგენს 40X30

გადახურვის ფილები მონოლითური რკინაბეტონისაა სისქით 16 სმ

მშენებლობისთვის მიღებულია ბეტონი B-25 კლასის, არმატურად მიღებულია A-III კლასი

საძირკველები დაცული იქნას ატმოსფერული ნალექებისაგან, შენობის გარშემო სარინელის მოწყობით

სამუშაოების დაწყების წინ აუცილებელია სამშენებლო მოედნიდან გადატანილი იქნას ყველა საკომუნიკაციო ქსელები და ხაზები

სამუშაოთა წარმოებისას დაცული იქნას უსაფრთხოების წესები და ნორმები რესპუბლიკაში მოქმედი ნორმატიული აქტების შესაბამისად კედლის შემავსებლად გამოყენებულია ბეტონის წვრილი სასკედლე ბლოკები სისქით 20 სმ, მოცულობითი წონით 600 კგ/კუბ.მ.-თან.

შეასრულა:  ნ. ჩხარტიშვილი