შპს „მშენ-ექსპერტი +“

A – ტიპის ინსპექტირების ორგანო

მის: ქ. თბილისი, გულარეჯის შესახვევი №23

ტელ.: (+995) 595-95-25-22

ს/კ 406304896

GAC – IB – 0350

სსტ ისო/იეკ 17020:2012/2013

აკრედიტაციის მოწმობის №: GAC-IB-0350

ინსპექტირების ანგარიშის №: FT-953/11/22-I953/1

გაცემის თარიღი: “ 9 ” 11 2022 წელი

ინსპექტირების თარიღი:8.11-9.11.2022 წელი

ინსპექტირების ობიექტის იდენტიფიკაცია:
ქ. თბილისში, ვასო გოძიაშვილის ქ. №63-ში, გოძიაშვილის ქ. №99ა-ში საკუთრებაში არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ს/კ №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის სამშენებლო სამუშაოები.

ვამტკიცებ,

დირექტორი _____

ა. ჭიპაშვილი

ინსპექტირების ანგარიში

მშენებლობის ეტაპის (№1) დადასტურება

დამკვეთის იდენტიფიკაცია:	შპს „ჰილს კონსტრაქშენი” ს/კ 205276020 დირექტორი: მამუკა ყაჯრიშვილი
ანგარიშის შედგენის საფუძველი:	განაცხადი №953/11/22-I953 (08.11.2022წ) ხელშეკრულება №C-953/11/22-I953 (08.11.2022წ)
ინსპექტირების სფერო:	- ობიექტზე სამშენებლო სამუშაოებზე ტექნიკური ზედამხედველობა – ინსპექტირება.
ინსპექტირების ამოცანა:	ქ. თბილისში, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა №63-ში, გოძიაშვილის ქ. №99ა-ში საკუთრებაში არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ს/კ №01.10.10.016.046) ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საჯარო სამართლის იურიდიული პირი ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის არქიტექტურის სამსახურის №6191769 (3.11.2022) ბრძანებით მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის მშენებლობის №1 ეტაპის (მოსამზადებელი სამუშაოები) ინსპექტირება/ დადასტურება.

თბილისი
2022 წელი

შემადგენლობა

1. ინსპექტირების შემსრულებლები 3
2. ინსპექტირებისათვის წარმოდგენილი მასალები 3
3. გამოყენებული ნორმატიული დოკუმენტები 3
4. გამოყენებული ხელსაწყოები 4
5. კვლევითი ნაწილი 5
6. დასკვნა 7
7. დანართი 8

ინსპექტირების შემსრულებლები

ინსპექტირების შემსრულებლები ინსპექტირების ორგანოს ხელმძღვანელის მიერ გაფრთხილებული და პასუხისმგებელნი ვართ ინსპექტირება ვაწარმოოთ მიუკერძოებლად ჯეროვნად ჩავატაროთ კვლევა და დავიცვათ ინსპექტირების ჩატარების დროს მიღებული ან წარმოქმნილი ნებისმიერი სახის ინფორმაციის კონფიდენციალურობა.

ინსპექტორი

ტექნიკური ზედამხედველობის ნაწილში: _____ *ლევან გოგუა*

წარმოდგენილი მასალები

1. ქ. თბილისში, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა №63-ში, გოძიაშვილის ქუჩა №99-ში (ს/კ№01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის არქიტექტურული პროექტი;
2. მშენებლობის ორგანიზაციის პროექტი;
3. ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საჯარო სამართლის იურიდიული პირის ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის არქიტექტურის სამსახურის ბრძანება №6191769;
4. მომსახურების ხელშეკრულება №C-953/11/22-I953;

გამოყენებული ნორმატიული ლიტერატურა

- სამშენებლო ნორმები და წესები (СНИП - ნაწილი 3);
- სამშენებლო ნორმები და წესები (СНИП - ნაწილი 4);
- საქართველო ტერიტორიაზე სამშენებლო სფეროს მარეგულირებელი ტექნიკური რეგლამენტი: საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილება №71;
- MEP-TP-G05- ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.

გამოყენებული ხელსაწყოები

- Nikon D3100 ციფრული ფოტოაპარატი – ვიზუალური დათვალიერების ფოტოფიქსაცია;
- ლაზერული მანძილმზომი ობიექტის ზომების, ფართისა და მოცულობის აზომვა (დაკალიბრების თარიღი 09.11.2020 წელი, საქართველოს სტანდარტებისა და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტო (GE/MI/01-02353-20));
- საზომი რულეტი 0-8 მ, (დაკალიბრების თარიღი 05.11.2020 წელი, საქართველოს სტანდარტებისა და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტო) GE/MI/01-02350-20) – ხაზობრივი გეომეტრიული ზომების (მონაკვეთების) აზომვა.

კვლევითი ნაწილი

ინსპექტირების მიზანია ქ. თბილისში, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა №63-ში, გოძიაშვილის ქუჩა №99 -ში საკუთრებაში არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ს/კ №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის მშენებლობის №1 ეტაპის - (მოსამზადებელი სამუშაოები, რომლებიც დაკავშირებულია სამშენებლო მოედნის მოწესრიგებასთან) ინსპექტირება/დადასტურება.

ინსპექტირება წარმოებდა წარმოდგენილი დოკუმენტაციის და ობიექტის ადგილზე დაკვირვება - შესწავლის შედეგად მიღებული მონაცემების ურთიერთშედარების მეთოდით და ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საჯარო სამართლის იურიდიული პირის ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის არქიტექტურის სამსახურის №6191769 (3.11.2022) ბრძანებით შეთანხმებულ კონსტრუქციულ სქემასთან და მოთხოვნილ ეტაპებთან.

მშენებლობის ვადა განსაზღვრულია 3/11/2022 წლიდან 3/11/2025 წლის ჩათვლით, კალენდარული გრაფიკის შესაბამისად.

მშენებლობის ეტაპები განისაზღვრება შემდეგნაირად:

1) მოსამზადებელი სამუშაოები, რომლებიც დაკავშირებულია სამშენებლო მოედნის მოწესრიგებასთან;

2) შენობა-ნაგებობის გრუნტზე დაკვალვა და ძირითადი ღერძების დაფიქსირება.

3) შენობა-ნაგებობების მიწის სამუშაოები; შენობა-ნაგებობების ფუძის მოწყობის სამუშაოები; შენობა-ნაგებობების საძირკვლის მოწყობის სამუშაოები; ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის მოწყობა შენობა-ნაგებობის ნულოვან ნიშნულამდე.

4) შენობა-ნაგებობის მიწისპირი ნიშნულიდა პირველი სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის მეორე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა.

5) შენობა-ნაგებობის მესამე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის მეოთხე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა.

6) შენობა-ნაგებობის მეხუთე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის მეექვსე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა.

7) შენობა-ნაგებობის მეშვიდე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის მერვე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა.

8) შენობა-ნაგებობის მეცხრე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის მეათე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა.

9) შენობა-ნაგებობის მეთერთმეტე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის მეთორმეტე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა.

10) შენობა-ნაგებობის მეცამეტე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის მეთოთხმეტე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა.

11) შენობა-ნაგებობების სახურავისა და გადახურვის მოწყობა; არამზიდი კონსტრუქციების მოწყობა; შენობა-ნაგებობების ლოკალური საერთო სარგებლობის საინჟინრო-ტექნიკური ქსელების მოწყობა.

12) შენობა-ნაგებობების გარე მოსაპირკეთებელი სამუშაოები; მიწის ნაკვეთის კეთილმოწყობის სამუშაოები; სამშენებლო ნარჩენების გატანა.

კვლევის პერიოდში ინსპექტორი ხელმძღვანელობდა დამკვეთის მიერ მოწოდებული დოკუმენტაციით და საქართველოში მოქმედი სამშენებლო ნორმებისა და წესების მოთხოვნებით.

სამუშაო ჩატარდა შპს „მშენ-ექსპერტი +“-სა და შპს „ჰილს კონსტრაქშენი“-სთან გაფორმებული №C-953/11/22-I953 (08.11.2022 წ) ხელშეკრულების საფუძველზე.

ობიექტზე ტექნიკური ზედამხედველობა ხორციელდება 2022 წლის 8 ნოემბრიდან.

ადგილზე შესწავლით მიღებული მონაცემებისა და ნორმატიული ლიტერატურის ურთიერთშედარების შედეგად დადგინდა, რომ ქ. თბილისში, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა №63-ში, გოძიაშვილის ქუჩა №99-ში საკუთრებაში არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ს/კ №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის მშენებლობაზე 9/11/2022 წლის მდგომარეობით შესრულებულია №1 ეტაპი - (მოსამზადებელი სამუშაოები, რომლებიც დაკავშირებულია სამშენებლო მოედნის მოწესრიგებასთან)

I ეტაპზე შესრულებულია შემდეგი სამუშაოები:

- დროებითი ღობე;
- გამაფრთხილებელი ბანერი;
- საინფორმაციო ბანერი;
- სამუშაოთა მწარმოებლის ოთახი და მუშა-პერსონალის გასახდელი;
- დროებითი წყალი და კანალიზაცია;

- დროებითი ელ. მომარაგება;
- დროებითი საპირფარეშო;

ინსპექტირების ანგარიშის შედგენისას წარმოდგენილია საპროექტო დოკუმენტაცია, მშენებლობის ორგანიზაციის პროექტი, წითელი ხაზების დაკვალვის აქტი;

ქ. თბილისში, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა №63-ში, გოძიაშვილის ქუჩა №99-ში საკუთრებაში არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ს/კ №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის მშენებლობაზე, ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საჯარო სამართლის იურიდიული პირი ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის არქიტექტურის სამსახურის №6191769 (3.11.2022) ბრძანებით მშენებლობის №1 ეტაპზე - **მოსამზადებელი სამუშაოები, რომლებიც დაკავშირებულია სამშენებლო მოედნის მოწესრიგებასთან,** 9.11.2022 წლის მდგომარეობით შესრულებული სამუშაოები, ტექნიკური ზედამხედველის ყოველდღიური დაკვირვებით და წარმოდგენილ დოკუმენტაციაზე დაყრდნობით, შესაბამისობაშია საპროექტო დოკუმენტაციასთან, ეძლევა დადებითი შეფასება და რეკომენდაცია შემდეგი ეტაპის განსახორციელებლად.

დანართი – მშენებლობის ეტაპის დასრულების ოქმი, წითელი ხაზების დაკვალვის აქტი და ფოტოფიქსაცია – 4 ფურცლად.

დასკვნა

ქ. თბილისში, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა №63-ში, გოძიაშვილის ქუჩა №99-ში საკუთრებაში არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ს/კ №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის მშენებლობაზე, ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საჯარო სამართლის იურიდიული პირი ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის არქიტექტურის სამსახურის №6191769 (3.11.2022) ბრძანებით მშენებლობის №1 ეტაპზე - მოსამზადებელი სამუშაოები, რომლებიც დაკავშირებულია სამშენებლო მოედნის მოწესრიგებასთან, 9.11.2022 წლის მდგომარეობით შესრულებული სამუშაოები, ტექნიკური ზედამხედველის ყოველდღიური დაკვირვებით და წარმოდგენილ დოკუმენტაციაზე დაყრდნობით, შესაბამისობაშია საპროექტო დოკუმენტაციასთან, ეძლევა დადებითი შეფასება და რეკომენდაცია შემდეგი ეტაპის განსახორციელებლად.

მშენებლობის №1 ეტაპი დასრულდა 2022 წლის 9 ნოემბერს.

ინსპექტირების ანგარიში შეადგინა:
ტექნიკური ზედამხედველი /ლ. გოგუა/

ინსპექტირების ანგარიში ტექნიკურად გადაამოწმა:
ტექნიკური მენეჯერი /ა. ჭიპაშვილი /

ინსპექტირების ანგარიში ადმინისტრაციულად გადაამოწმა:
ინსპექტირების ორგანოს ხელმძღვანელი: /ა. ჭიპაშვილი /

დანართი

ფოტოფიქსაცია















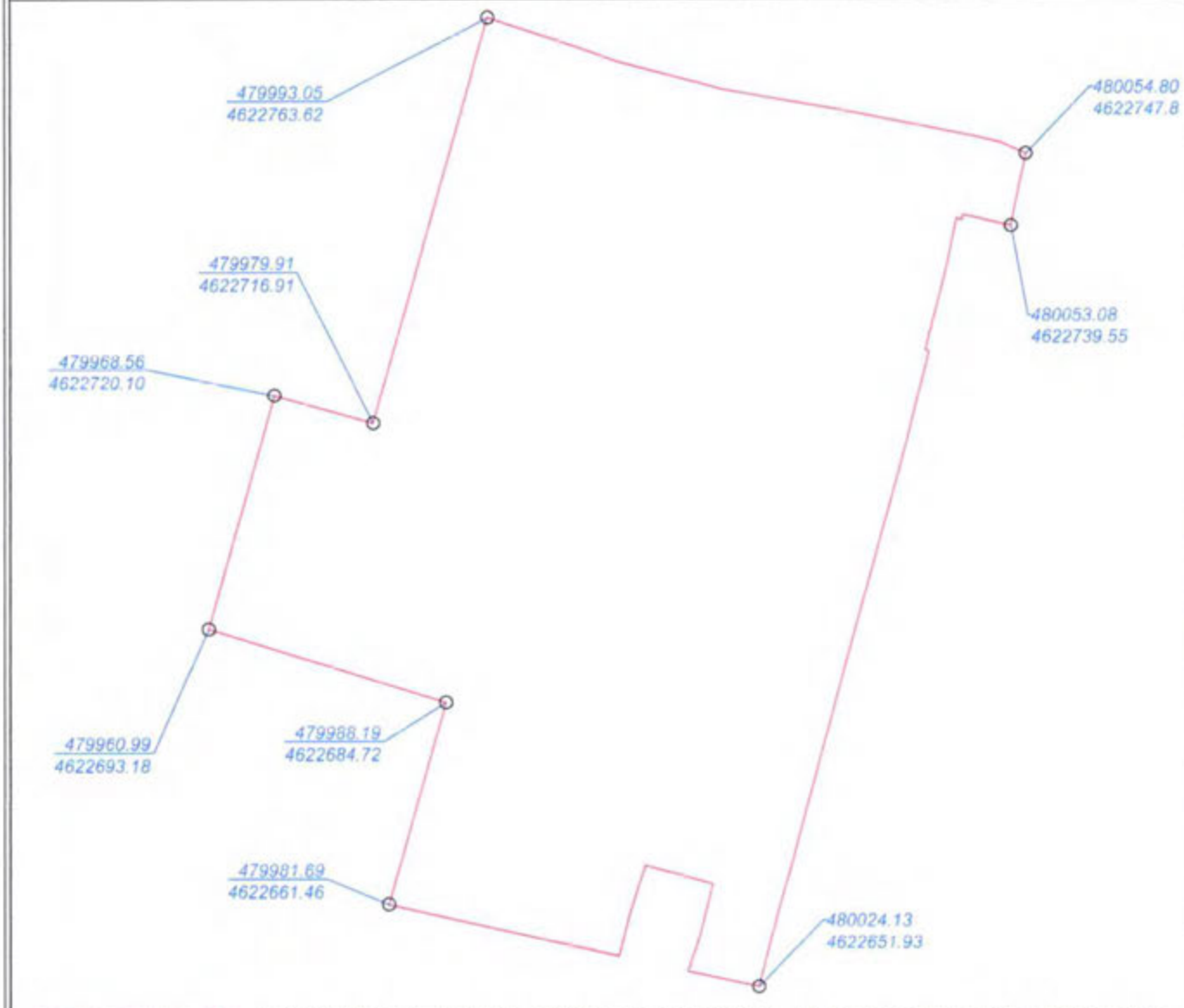


საქართველო, შპს მშენ-ექსპერტი +
GEORGIA, MSHEN-EXPERTI+ LTD

L.T.D ALFA

ქალაქი თბილისი, ვახტანგ გორგასლის ქ. №63, ქ. თბილისი, ქუჩა გიორგაშვილი, №99ა (ს/კ 01.10.10.016.046)
მეს. შპს "ბილის კონსტრაქშენი" (ს/ნ 205276020) საკუთრებაში არსებული 5871 კვმ. არასახელფასო-საშეურნეო

საზღვრების დაკვალვის აქტი



ტრანსფორმაციული რუკა: გამოყენებულია საქართველოს მთავრობის geo-cors-ის ბაზების რეფერენსირებულ ქსელზე დაყრდნობით,
სახელმწიფო კოორდინატთა სისტემა: wgs 1984 წლის, UTM პროექციაა,
სიმაღლური სისტემა: კრონშტადტის 1977 წლის ბალტიის ზღვის სიმაღლე

პირობითი აღნიშვნები	შპს „ალფა" (ს/ნ 405298574)
რეკომენდირებული მიწის ნაკვეთის საკადასტრო საზღვარი	alfageo2018@gmail.com tel: 598 65 33 46 ქ.თბილისი, დიდუბის ფერდობი IV მრ კორპუსი №4
შენობა-ნაგებობა	

გამოყენებული საგეოდეზიო მოწყობილობა, ტექნიკური ინსტრუმენტი

(LEICA VIVA NETROVER GS 08 plus ორმხრივი ავტომატური სატელიტო კავშირის მეშვეობით გეოდეზიური ქსელის

საველე სამუშაოების (GEO-CORS)-ის ბაზებზე

შპს „ალფა" ტექნიკოსის, ლაშა ჯაბანაშვილის მიერ ჩატარებული საზღვრის კვეთების წერტილები, საორიენტირო შენობა ნაგებობიდან განსხვავებით ყველა ✗ ფორმისაა
წერტილების რაოდენობა: 9

დირექტორი		დ. რობაქიძე
		ლ. ჯაბანაშვილი
		ლ. ჯაბანაშვილი
დამკვეთი		შპს "ბილის კონსტრაქშენი"
შენიშვნა:	მასშტაბი: 1:300	08.11.2022

მშენებლობის ეტაპის დასრულების

ო ქ მ ი N 1

ქ. თბილისი, ვასო გოძიაშვილი ქ. N63-ში და N99-ში, 9.11.2022 წელი
(შედგენის ადგილი)

ჩვენ ქვემო ხელის მომწერებმა:

დამკვეთი / დამკვეთის წარმომადგენელი: შპს „ჰილს კონსტრაქშენი" (ს/კ 205276020)

(სახელი, გვარი, სხვა რეკვიზიტები)

მენარდე / მენარდეს წარმომადგენელი: შპს „გები კონსტრაქშენი" (ს/კ 442262668)

(სახელი, გვარი, სხვა რეკვიზიტები)

სამშენებლო მოედანზე შევადგინეთ ეს ოქმი მასზედ, რომ მოვახდინეთ მშენებლობის ეტაპის

ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საჯარო სამართლის იურიდიული პირი ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის არქიტექტურის სამსახური N:6191769 (3.11.2022) ბრძანებით - მოსამზადებელი სამუშაოები, რომლებიც დაკავშირებულია სამშენებლო მოედნის მონესრიგებასთან

(მშენებლობის ეტაპის დასახელება)

სამშენებლო სამუშაოების დათვალიერება შემდეგ ობიექტზე:

ობიექტის ქ. თბილისში, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა N63 , ქალაქი თბილისი , ქუჩა გოძიაშვილი , N 99ა-ში საკუთრებაში არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ს/კ: №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის სამშენებლო სამუშაოები.

ობიექტის მისამართი: ქ. თბილისში, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა №63, ქალაქი თბილისი, ქუჩა გოძიაშვილი, N 99ა.

დამკვეთი: შპს „ჰილს კონსტრაქშენი" (ს/კ 205276020);

(მიეთითოს რეკვიზიტები)

მენარდე: შპს „გები კონსტრაქშენი" (ს/კ 442262668)

(მიეთითოს რეკვიზიტები)

საპროექტო დოკუმენტაცია დამუშავებულია: შპს „ლენდმარკ პროექტი" ს მიერ, არქიტექტორი დ. ცოტნიაშვილი; კონსტრუქტორი ა. კორტავა.

(მიეთითოს რეკვიზიტები)

მშენებლობის ეტაპის დასრულების ოქმზე პასუხისმგებელი ექსპერტიზის წარმომადგენელი

(ფიზიკური პირი ან იურიდიული პირი): შპს „მშენ ექსპერტი +", ს/კ 406304896

(მიეთითოს რეკვიზიტები)

დათვალიერების შედეგად დავადგინეთ, რომ მშენებლობის ეტაპის სამშენებლო სამუშაოები შესრულებულია საპროექტო დოკუმენტაციის შესაბამისად. კერძოდ:

მოსამზადებელი სამუშაოები, რომლებიც დაკავშირებულია სამშენებლო მოედნის მოწესრიგებასთან

(შესრულებული სამუშაოების სახეები, მოცულობა და ხარისხი, სხვა აუცილებლად მისათითებელი პარამეტრები)

ობის შედგენისას წარმოდგენილია - საპროექტო დოკუმენტაცია, მშენებლობის ორგანიზაციის პროექტი, ნიადაგის ხაზების დაკვალვის აქტი;

ალნიშნულიდან გამომდინარე ვადასტურებთ მშენებლობის ეტაპს - მოსამზადებელი სამუშაოები, რომლებიც დაკავშირებულია სამშენებლო მოედნის მოწესრიგებასთან;

დოკუმენტაციის დამოწმებული ასლები თან ერთვის.

დამკვეთი / დამკვეთის წარმომადგენელი:

შპს „ჰილს კონსტრაქშენი" -ის

დირექტორი მამუკა ყაჯრიშვილი

მენარდე / მენარდეს წარმომადგენელი:

შპს „გები კონსტრაქშენი" ს

სამშ. მწარმოებელი დიმიტრი ღარიბაშვილი

მშენებლობის ექსპერტი / ექსპერტიზის წარმომადგენელი:

შპს „მშენ-ექსპერტი" ლევან გოგუა

საქართველო, შპს მშენ-ექსპერტი
GEORGIA, MSHEN-EXPERTI LTD
404304896

თბილისის არქიტექტურა

ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საჯარო სამართლის იურიდიული პირი

ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის არქიტექტურის სამსახური

ბრძანება № 6191769

გაცემის თარიღი: 03/11/2022 გაცნობის თარიღი: -

განცხადების ნომერი: AR1923028
შემოსვლის თარიღი: 23/09/2022
შედეგი: **თანხმობა**

მიწის ნაკვეთ(ებ)ი / ობიექტ(ებ)ი:

- საკადასტრო კოდი: 01.10.10.016.046
- მისამართი: ქალაქი თბილისი , ვასო გოძიაშვილის ქუჩა N63 ; ქალაქი თბილისი , ქუჩა გოძიაშვილი , N 99ა
- ნაკვეთის დანიშნულება: არასასოფლო სამეურნეო
- ფართობი: 5871.0 კვ.მ
- მესაკუთრე(ები): შპს ჰილს კონსტრაქშენი (205276020)

ნომენკლატურა :

- **მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი**
- **IV კლასი**
- **შეთანხმებული პროექტის ცვლილება**
- სტადიები:
  - **პროექტის შეთანხმება**
  - **მშენებლობის ნებართვა**

დამკვეთი - განმცხადებელი:

- ავთანდილ მახარობლიშვილი პ/ნ 01008018073
- მისამართი: თბილისი ირ.აბაშიძის ქ. N 86 ბ. 8

.მიწის ნაკვეთის გამოყენების პირობების (გაპი) რეკვიზიტები.:

- .დადგენილი გაპის ბრძანების ნომერი.: 133
- .დადგენილი გაპის ბრძანების თარიღი.: 7.04.2019

.არსებობის შემთხვევაში სამსახურის მიერ შეთანხმებული განაშენიანების რეგულირების გეგმის (გრგ) რეკვიზიტები.:

- .შეთანხმებული პროექტის ბრძანების ნომერი.: 413
- .შეთანხმებული პროექტის ბრძანების თარიღი.: 8.09.2021

.სატიტულო ინფორმაცია.:

- .ფუნქციური დანიშნულების სახეობა.: მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი
- .მთავარი არქიტექტორის/სპეციალისტი სახელი და გვარი.: დავითი ცოტნიაშვილი
- .ორგანიზაცია (არესბობის შემთხვევაში).: შპს "ლენდ მარკ პროჯექტი"
- .საიდენტიფიკაციო კოდი.: 405221843

.დამკვეთის ინფორმაცია.:

- .ორგანიზაცია (არესბობის შემთხვევაში).: შპს "ჰილს კონსტრაქშენი"
- .საიდენტიფიკაციო კოდი.: 205276020
- .დამკვეთ(ებ)ის სახელი და გვარი.: მამუკა ყაჯრიშვილი
- .დამკვეთ(ებ)ის პირადი ნომერი.: 01001004901

.ტექნიკურ - ეკონომიკური მაჩვენებლები (მეათედების სიზუსტით).:

- .მიწის ნაკვეთის ფართობი (კვ.მ).: 5871.0
- .განაშენიანების ფართობი (კვ.მ).: 21814.38
- .საერთო ფართობი (კვ.მ).: 19471.74
- .საცხოვრებელი ფართობი (კვ.მ).: 10787.48
- .კომერციული ფართობი (კვ.მ).: 608.4
- .საზაფხულო ფართობი (კვ.მ).: 1810.41
- .კიბის უჯრედისა და სადარბაზოს ფართობი (კვ.მ).: 2092.51
- .დამხმარე ფართობი (კვ.მ).: 295.31
- .ავტოსადგომის ფართობი (კვ.მ).: 3877.63
- .სამშენებლო მოცულობა (კუბ.მ).: 68843.69
- .0.00 ნიშნულის ზევით (კუბ.მ).: 53884.0
- .0.00 ნიშნულის ქვევით (კუბ.მ).: 14959.69
- .შენობა-ნაგებობის კონსტრუქციული სიმაღლე (მ).: 57.45
- .0.00 ნიშნულის ზევით (მ).: 49.8
- .0.00 ნიშნულის ქვევით (მ).: 7.65
- .კ1 განაშენიანების კოეფიციენტის საანგარიშო ფართობი (კვ.მ და ასაბული კოეფიციენტში). : 1081.54 0.2
- .კ2 განაშენიანების ინტენსივობის კოეფიციენტის საანგარიშო ფართობი (კვ.მ და ასახული კოეფიციენტში). : 14908.74 2.5
- .კ3 გამწვანების კოეფიციენტის საანგარიშო ფართობი (კვ.მ და ასახული კოეფიციენტში). : 2163.73 0.3

.შეთანხმებული პროექტის რეკვიზიტები.:

- .შეთანხმებული პროექტის ბრძანების ნომერი.: 5830586
- .შეთანხმებული პროექტის ბრძანების თარიღი.: 4.03.2022

საქართველოს ზოგადი ადმინისტრაციული კოდექსის მე-5, 51-ე, 96-ე, მე-100 მუხლების, VI თავის, საქართველოს სივრცის დაგეგმარების, არქიტექტურული და სამშენებლო საქმიანობის კოდექსის, საქართველოს მთავრობის 2019 წლის 31 მაისის№255 დადგენილებით დამტკიცებული მშენებლობის ნებართვის გაცემისა და შენობა-ნაგებობის ექსპლუატაციაში მიღების წესის და პირობების, ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საკრებულოს 2019 წლის 15 მარტის №39-18დადგენილებით დამტკიცებული დედაქალაქის მიწათსარგებლობის გენერალური გეგმის და ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საკრებულოს 2016 წლის 24 მაისის №14-39 დადგენილებით დამტკიცებული ქ. თბილისის მუნიციპალიტეტის ტერიტორიების გამოყენებისა და განაშენიანების რეგულირების წესების თანახმად.

ბრძანება

1. შეთანხმდეს ქ. თბილისში, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა N63 ; ქალაქი თბილისი , ქუჩა გოძიაშვილი , N 99ა-ში საკუთრებაში არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ს/კ: №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის კორექტირებული არქიტექტურული პროექტი.
2. გაიცეს მშენებლობის ნებართვა და გაცემულად ჩაითვალოს მშენებლობის სანებართვო მოწმობა.
3. მშენებლობის ვადა განისაზღვროს 2022 წლის 03 ნოემბრიდან 2025 წლის 03 ნოემბრის ჩათვლით, კალენდარული გრაფიკის შესაბამისად.
4. მშენებლობის ეტაპები განისაზღვროს შემდეგნაირად:

1) მოსამზადებელი სამუშაოები, რომლებიც დაკავშირებულია სამშენებლო მოედნის მოწესრიგებასთან;
2) შენობა-ნაგებობის გრუნტზე დაკვალვა და ძირითადი ღერძების დაფიქსირება;
3) შენობა-ნაგებობების მიწის სამუშაოები; შენობა-ნაგებობების ფუძის მოწყობის სამუშაოები; შენობა-ნაგებობების საძირკვლის მოწყობის სამუშაოები; ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის მოწყობა შენობა-ნაგებობის ნულოვან ნიშნულამდე;
4) შენობა-ნაგებობის მიწისპირი ნიშნულიდა პირველი სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის მეორე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა;
5) შენობა-ნაგებობის მესამე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის მეოთხე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა
6) შენობა-ნაგებობის მეხუთე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის მეექვსე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა
7) შენობა-ნაგებობის მეშვიდე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის მერვე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა
8) შენობა-ნაგებობის მეცხრე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის მეათე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა
9) შენობა-ნაგებობის მეთერთმეტე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის მეთორმეტე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა
10) შენობა-ნაგებობის მეცამეტე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის მეთოთხმეტე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა
11) შენობა-ნაგებობების სახურავისა და გადახურვის მოწყობა; არამზიდი კონსტრუქციების მოწყობა; შენობა-ნაგებობების ლოკალური საერთო სარგებლობის საინჟინრო-ტექნიკური ქსელების მოწყობა;
12) შენობა-ნაგებობების გარე მოსაპირკეთებელი სამუშაოები; მიწის ნაკვეთის კეთილმოწყობის სამუშაოები; სამშენებლო ნარჩენების გატანა;

გაფრთხილება: მშენებლობის ნებართვის მფლობელი (დამკვეთი) ვალდებულია "მშენებლობის ნებართვის გაცემისა და შენობა-ნაგებობის ექსპლუატაციაში მიღების წესისა და პირობების შესახებ" საქართველოს მთავრობის 2019 წლის 31 მაისის №255 დადგენილებით დამტკიცებული წესის შესაბამისად შეადგინოს მშენებლობის (ზედამხედველობის) ეტაპის დასრულების ოქმი და სამშენებლო/სანებართვო პირობებით დადგენილი მორიგი ეტაპის დასრულებამდე წერილობითი სახით წარადგინოს ქალაქ

თბილისის მუნიციპალიტეტის მერიის მუნიციპალურ ინსპექციაში. აღნიშნული მოთხოვნის შეუსრულებლობა წარმოადგენს სანებართვო პირობების დარღვევას და იწვევს კანონმდებლობით გათვალისწინებულ პასუხისმგებლობას - დაჯარიმებას. საქართველოს სივრცის დაგეგმარების, არქიტექტურული და სამშენებლო საქმიანობის კოდექსის 141 5 მუხლის შესაბამისად, შენობა-ნაგებობის მშენებლობისას მშენებლობის საჯარო ზედამხედველობის შესაბამისი ორგანოსთვის საეტაპო ოქმის დადგენილი წესით წარუდგენლობისთვის სამშენებლო სამართალდამრღვევს 2022 წლის 1 იანვრამდე არ დაეკისრება ამ კოდექსის 132-ე მუხლით გათვალისწინებული პასუხისმგებლობა.

საქართველოს სივრცის დაგეგმარების, არქიტექტურული და სამშენებლო საქმიანობის კოდექსის 1415 მუხლის შესაბამისად, შენობა-ნაგებობის მშენებლობისას მშენებლობის საჯარო ზედამხედველობის შესაბამისი ორგანოსთვის საეტაპო ოქმის დადგენილი წესით წარუდგენლობისთვის სამშენებლო სამართალდამრღვევს 2023 წლის 1 იანვრამდე არ დაეკისრება ამ კოდექსის 132-ე მუხლით გათვალისწინებული პასუხისმგებლობა.

5. განემარტოს დამკვეთს, რომ ვალდებულია სამშენებლო სამუშაოების დაწყებამდე უზრუნველყოს თვალსაჩინო ადგილას საინფორმაციო დაფის განთავსება, საპროექტო შენობის ვიზუალიზაციით და შესაბამისი რეკვიზიტებით.
6. ტერიტორიაზე ხაზობრივი ნაგებობების არსებობის შემთხვევაში საპროექტო ობიექტის მშენებლობის საკითხი წინასწარ იქნას შეთანხმებული ხაზობრივი ნაგებობის მესაკუთრესთან.
7. მშენებლობის წარმოებისას დაცული იქნას ტერიტორიაზე არსებული ხე–ნარგავები, ხის მოჭრის ან გადარგვის საჭიროების შემთხვევაში საკითხი წინასწარ იქნას შეთანხმებული ქ. თბილისის მუნიციპალიტეტის მერიის გარემოს დაცვის საქალაქო სამსახურთან.

- საპროექტო ობიექტი უზრუნველყოფილ იქნეს სათანადო წყალარინების (საკანალიზაციო) შიდა და გარე სისტემით.
- მშენებლობა განხორციელდეს წარმოდგენილი კალენდარული გრაფიკის შესაბამისად.
- მშენებლობის დამთავრების შემდეგ ობიექტი მიღებული იქნას ექსპლუატაციაში კანონმდებლობით დადგენილი წესით.
- სამშენებლო დოკუმენტის სისწორეზე პასუხისმგებლობა ეკისრება დამკვეთს და დოკუმენტის შემსრულებელ პირს. სამსახური პასუხისმგებელია მხოლოდ მის მიერ დამოწმებული დოკუმენტების კანონმდებლობასთან შესაბამისობაზე.
- თუ ნაწარმოები სამშენებლო სამუშაოები არ შეესაბამება სანებართვო დოკუმენტაციას, არქიტექტურულ-სამშენებლო საქმიანობაზე ზედამხედველობის განმახორციელებელი ადმინისტრაციული ორგანო დამრღვევის მიმართ გაატარებს "საქართველოს სივრცის დაგეგმარების, არქიტექტურული და სამშენებლო საქმიანობის კოდექსი" საქართველოს კანონით განსაზღვრულ ღონისძიებას.
- დამკვეთი ვალდებულია უფლებამოსილი ადმინისტრაციული ორგანოს ან/და თანამდებობის პირის მოთხოვნისთანავე უზრუნველყოს იმ დოკუმენტაციის გაცნობა, რომელიც ამ უკანასკნელმა უნდა იქონიოს სამშენებლო მოედანზე.
- საინფორმაციო დაფა უნდა არსებობდეს სამშენებლო სამუშაოთა წარმოების მთელ პერიოდში და განახლდეს სამშენებლო დოკუმენტში შეტანილი ცვლილებების შესაბამისად, თუ ეს არსებითად ცვლის დაფაზე განთავსებულ ინფორმაციას.
- დამკვეთი/მშენებლობის ნებართვის მფლობელი ვალდებულია შეასრულოს შემდეგი სანებართვო პირობები:

  -აწარმოოს მშენებლობა მშენებლობის ნებართვით განსაზღვრულ ვადებში;

  -აწარმოოს მშენებლობა მიწის ნაკვეთის სამშენებლოდ გამოყენების პირობების ან/და განაშენიანების რეგულირების გეგმის მოთხოვნების დარღვევის გარეშე;

  -აწარმოოს მშენებლობა სამშენებლო დოკუმენტის დარღვევის გარეშე; - აწარმოოს მშენებლობა სამშენებლო რეგლამენტების მოთხოვნათა დაცვით;

  -უზრუნველყოს ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის, ინტერიერის საერთო ან/და საზოგადოებრივი სარგებლობის ნაწილების, ლოკალური საერთო სარგებლობის საინჟინრო-კომუნალური ქსელების, ექსტერიერისა და მიწის ნაკვეთის ტერიტორიის მოწყობის სამშენებლო სამუშაოების დასრულება;

- გადაწყვეტილება შეიძლება გასაჩივრდეს ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის მერთან (მის: ქ. თბილისი, ჟ. შარტავას ქუჩა N7), საქართველოს კანონმდებლობით დადგენილი წესით, მისი ოფიციალური გაცნობიდან ერთი თვის ვადაში.
- დამატებით გაცნობებთ, რომ გაურკვევლობის შემთხვევაში ინფორმაციის მისაღებად შეგიძლიათ დარეკოთმერიის

ცხელ ხაზზე - 2722222, ასევე შეგიძლიათ მობრძანდეთ შარტავას ქ. #7, მერიის შენობა, პირველისართული, სივრცე #4.



გამოყენებულია კვალიფიციური
ელექტრონული ხელმოწერა/
ელექტრონული შტამპი

მომსახურების ხელშეკრულება №C-953/11/22-I953

ქ. თბილისი 8 ნოემბერი 2022 წ.

წინამდებარე მომსახურების ხელშეკრულება იდება 2022 წლის 8 ნოემბრის №953/11/22-I953 განცხადების საფუძველზე.

ერთის მხრივ, შპს „ჰილს კონსტრაქშენი" ს/კ 205276020 (შემდგომში - „დამკვეთი") იურიდიული მისამართი: საქართველო, ქ. თბილისი, ი. ჭავჭავაძის, გამზირი, №82, წარმოდგენილი მისი დირექტორის მამუკა ყაჯრიშვილის სახით და მეორეს მხრივ, შპს „მშენ-ექსპერტი +" ს/კ 406304896 (შემდგომში - „შემსრულებელი"), იურიდიული მისამართი: საქართველო, ქ. თბილისი, გუდარეხის შესახვევი №23, წარმოდგენილი მისი დირექტორის ალექსანდრე ჭიპაშვილის სახით სახით, ერთად წოდებული როგორც „მხარეები", ვხელმძღვანელობთ რა საზოგადოების წესდებითა და საქართველოს მოქმედი კანონმდებლობით ვდებთ წინამდებარე ხელშეკრულებას შემდეგზე:

მუხლი 1. ხელშეკრულების საგანი

1.1 დამკვეთი უკვეთავს, ხოლო შემსრულებელი ახორციელებს 1.2 პუნქტით გათვალისწინებულ სამუშაოს.

1.2 შემსრულებლის მიერ შესასრულებელი სამუშაოს წარმოადგენს: ინსპექტირების ანგარიშის მომზადება: "მშენებლობის ნებართვის გაცემისა და შენობა-ნაგებობების ექსპლუატაციაში მიღების წესისა და პირობების შესახებ" საქართველოს მთავრობის 2019 წლის 31 მაისის №255-ე დადგენილებით განსაზღვრული საეტაპო ოქმების შედგენა და მათი გადაცემა დამკვეთისთვის და კანონმდებლობით განსაზღვრული სხვა დოკუმენტაციის შედგენა, რომელიც მშენებლობის პროცესში ან მისი დასრულებისას უნდა შეადგინოს აკრედიტირებულმა პირმა.

1.3 ხელშეკრულების 1.2. პუნქტში აღწერილი სამუშაო შეეხება მშენებარე ობიექტს, რომლის მისამართია: ***ქ. თბილისში, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა 63 ; ქალაქი თბილისი , ქუჩა გოძიაშვილი, 99ა-ში საკუთრებაში არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ს/კ: №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის მშენებლობის ზედამხედველობა ეტაპების დადასტურების მიზნით.***

მუხლი 2. მხარეთა განცხადებები, უფლებები და ვალდებულებები

შემსრულებელი ვალდებულია:

2.1 უზრუნველყოს 1.2 პუნქტით გათვალისწინებული მომსახურების გაწევა 2025 წლის 29 ნოემბრის ჩათვლით.

2.2 დროულად აცნობოს შემკვეთს იმ გარემოებების არსებობის შესახებ, რომელიც შემსრულებლისაგან დამოუკიდებლად არსებობს და ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულების შესრულებას საფრთხეს უქმნის.

2.3 მომსახურება გაწიოს კანონმდებლობის შესაბამისად, რაც მათ შორის გულისხმობს იმას, რომ დამკვეთს დროულად (წარდგენამდე 2 კალენდარული დღით ადრე) მიაწოდოს საეტაპო ოქმები, რათა დამკვეთმა შეძლოს საეტაპო ოქმების შეტყობინების ვადების დაცვა, რაც წინამდებარე ხელშეკრულების ხელმოწერის მომენტისთვის განისაზღვრება შემდეგნაირად: მშენებლობის ნებართვით გათვალისწინებული შესაბამისი ეტაპის დასრულებამდე 10 კალენდარული დღით ადრე და შესაბამისი ეტაპის დასრულებისას.

დამკვეთი ვალდებულია:

2.4 გადასცეს შემსრულებელს სამუშაოს შესასრულებლად აუცილებელი ტექნიკური დოკუმენტაცია.

2.5 წინამდებარე ხელშეკრულებით დადგენილ ვადაში გადაიხადოს მომსახურების საფასური.
2.6 აკრედიტაციის ეროვნული ორგანოს - აკრედიტაციის ცენტრის მიერ მოთხოვნის შემთხვევაში, დამკვეთის ობიექტზე მიმდინარე ინსპექტირების სამუშაოებზე დასწრების უფლება მისცეს აღნიშნული ორგანოს წარმომადგენელ(ებ)ს.
2.7 ინსპექტირების ჯგუფს (შემსრულებლის წარმომადგენლებს) ობიექტზე შესვლისას, წარმომადგენლების მოთხოვნის შემთხვევაში, გააცნოს მათ შრომის უსაფრთხოების წესები.შემსრულებელი აცხადებს, რომ: მას გააჩნია წინამდებარე ხელშეკრულებით გათვალისწინებული მომსახურების გასაწევად საჭირო აკრედიტაცია და იძლევა გარანტიას, რომ აკრედიტაცია ძალაში იქნება ხელშეკრულებს ვადის ბოლომდე.
2.8 მან დამკვეთისგან მიიღო მომსახურების გასაწევად საჭირო ყველა და ნებისმიერი ინფორმაცია და დოკუმენტი.

მუხლი 3. შესრულებული სამუშაოს მიღება – ჩაბარება

3.1 შემსრულებლის მიერ ხელშეკრულების 5.2 პუნქტით გათვალისწინებული ვალდებულების შესრულების შემდეგ, მხარეები აფორმებენ მიღება-ჩაბარების აქტს.

მუხლი 4. ანგარიშსწორების წესი და პირობები.

4.1 ხელშეკრულების 1.2 პუნქტით გათვალისწინებული მომსახურების საფასური ჯამურად შეადგენს ***32000 (ოცდათორმეტი ათასი)*** ლარს დ.ღ.გ.–ს ჩათვლით.
4.2 ხელშეკრულების ფარგლებში დამკვეთსა და შემსრულებელს შორის ანგარიშსწორება განხორციელდება უნაღდო ანგარიშსწორების გზით, ეტაპობრივად, ხელშეკრულების დანართი №1-ს შესაბამისად, ეროვნულ ვალუტაში (ლარში), შემდეგ საბანკო ანგარიშზე თანხის ჩარიცხვით:
სს „საქართველოს ბანკი“
ბანკის კოდი BAGAGE22
ა/ა GE98BG0000000162660771

მუხლი 5. სამუშაოს დაწყებისა და დასრულების თარიღი

5.1 წინამდებარე ხელშეკრულებით მხარეები უფლებამოსილნი არიან მოსთხოვონ ერთმანეთს ხელშეკრულებითა და საქართველოს მოქმედი კანონმდებლობით მათზე ნაკისრი ვალდებულებების სრული და დროული შესრულება.
5.2 შემსრულებელი ვალდებულია ხელშეკრულების ხელმოწერიდან 2025 წლის 30 ნოემბრამდე დაასრულოს ხელშეკრულების 1.2 პუნქტით გათვალისწინებული მომსახურება.
5.3 იმ შემთხვევაში თუ დამკვეთის მიერ გაცემული იქნა თანხმობა ხელშეკრულების 1.2 პუნქტით გათვალისწინებული მომსახურების დასრულების ვადის გაგრძელებაზე, მხარეები ვალდებულნი არიან აღნიშნული თანხმობა გააფორმონ წერილობით, როგორც წინამდებარე ხელშეკრულების ცვლილება, რაც წარმოადგენს აღნიშნული ხელშეკრულების განუყოფელ ნაწილს.

მუხლი 6. მხარეთა პასუხისმგებლობა

6.1 თუ შემსრულებლის მიერ ხელშეკრულების 1.2 პუნქტით გათვალისწინებული მომსახურება არ იქნება განხორციელებული ხელშეკრულებით განსაზღვრულ ვადებში, დამკვეთი უფლებამოსილია მოითხოვოს პირგასამტეხლოს გადახდა ხელშეკრულების 4.2 პუნქტით გათვალისწინებული, გადახდილი თანხის 0.1%-ის ოდენობით ყოველ ვადაგადაცილებულ დღეზე.

6.2 შემსრულებლის მიერ წინამდებარე ხელშეკრულების პირველი მუხლით განსაზღვრული ვალდებულების პირნათლად შესრულების და მიღება-ჩაბარების აქტის გაფორმების შემდეგ, თუ დამკვეთმა არ შეასრულა წინამდებარე ხელშეკრულების 4.2 პუნქტით განსაზღვრული ვალდებულება სრულად, შემსრულებელი უფლებამოსილია მოსთხოვოს დამკვეთს პირგასამტეხლოს გადახდა ხელშეკრულებით გათვალისწინებული გადასახდელი თანხის 0.1%-ის ოდენობით ყოველ ვადაგადაცილებულ დღეზე.

6.3 თუ შემსრულებლის მიერ დროულად არ იქნება წარდგენილი საეტაპო ოქმი დამკვეთის მიერ კალენდარული გრაფიკის ვადებში დამთავრებული შესაბამისი ეტაპის შესახებ და რის გამოც შესაბამისი ადმინისტრაციული ორგანო დააჯარიმებს დამკვეთს, დამკვეთი უფლებამოსილია ჯარიმის თანხა მოითხოვოს შემსრულებლისგან.

მუხლი 7. ფორს-მაჟორი

7.1 მხარეები თავისუფლდებიან წინამდებარე ხელშეკრულებით მათზე ნაკისრი ვალდებულებების შესრულებისაგან ფორს-მაჟორული ან დაუძლეველი ძალის გარემოებების დადგომის შემთხვევაში, რის გამოც შეუძლებელი გახდება ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებების შესრულება.

7.2 წინამდებარე ხელშეკრულების 7.1 პუნქტით განსაზღვრული გარემოებების დადგომის შემთხვევაში მხარეები ვალდებულნი არიან აღნიშნული გარემოებების დადგომიდან 3 სამუშაო დღის განმავლობაში წერილობით ფორმით აცნობონ ერთმანეთს აღნიშნული გარემოებების შესახებ.

7.3 თუ წინამდებარე ხელშეკრულების 7.1 პუნქტით განსაზღვრული გარემოებები გაგრძელდა 15 კალენდარულ დღეზე მეტ ხანს, მხარეები შეთანხმების საფუძველზე უფლებამოსილნი არიან გავიდნენ ხელშეკრულებიდან.

მუხლი 8. კონფიდენციალურობა

8.1 შემსრულებელი ვალდებულია არ გაამჟღავნოს/არ გადასცეს საინსპექციო საქმიანობისას მოპოვებული ინფორმაცია/დოკუმენტები მესამე პირებს, დამკვეთის წერილობითი თანხმობის გარეშე (გარდა აკრედიტაციის ერთიანი ეროვნული ორგანოს - აკრედიტაციის ცენტრის მიერ საინსპექციო საქმიანობისას მოპოვებული ინფორმაციის/დოკუმენტების მოთხოვნისას ან კანონმდებლობით გათვალისწინებულ შემთხვევაში). ამ უკანასკნელის შემთხვევაში დამკვეთს 7 დღის ვადაში ეცნობება მიწოდებული ინფორმაციის/დოკუმენტების შესახებ.

მუხლი 9. დავების გადაწყვეტა

9.1 მხარეთა შორის წარმოშობილი დავა წყდება ურთიერთშეთანხმებით.

9.2 შეთანხმების მიუღწევლობის შემთხვევაში დავას განიხილავს სასამართლო საქართველოს მოქმედი კანონმდებლობის შესაბამისად.

მუხლი 10. ხელშეკრულების ძალაში შესვლა და მოქმედების ვადები

10.1 წინამდებარე ხელშეკრულება ძალაში შედის მხარეთა მიერ მისი ხელმოწერის დღიდან.

10.2 ხელშეკრულება ძალაშია მხარეთა მიერ ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებების სრულად შესრულებამდე.

უხლი 11. სხვა დებულებები

11.1 მხარეები ვალდებულნი არიან ყოველი შეთანხმება, რომელიც დაკავშირებულია წინამდებარე ხელშეკრულებასთან (ცვლილება/დამატება) გააფორმონ წერილობით, რაც ამ ხელშეკრულების განუყოფელ ნაწილს წარმოადგენს.

11.2 ყოველი შეტყობინება წინამდებარე ხელშეკრულებიდან გამომდინარე ჩაითვლება მიღებულად მხარის მიერ თუ გადაეგზავნა მეორე მხარეს ელექტრონული ფოსტით. ელ. ფოსტის რეკვიზიტების არარსებობის შემთხვევაში, მხარეს შეტყობინება გაეგზავნება ხელშეკრულებაში მითითებულ მისამართზე.

11.3 მხარეები ვალდებულნი არიან წერილობითი ფორმით აცნობონ ერთმანეთს ცვლილებების შესახებ, რომელიც ეხება მათ რეკვიზიტებს. იმ შემთხვევაში, თუ რომელიმე მხარემ არ აცნობა მეორე მხარეს ამგვარი ცვლილებების შესახებ, იგი პასუხისმგებელია ამ ქმედებით გამოწვეული ზიანისათვის.

11.4 წინამდებარე ხელშეკრულება შედგენილია ქართულ ენაზე, თანაბარი იურიდიული ძალის მქონე ორ იდენტურ ეგზემპლარად, თითო ეგზემპლარი გადაეცემა თითოეულ მხარეს.

11.5 მხარეები სრულად ეთანხმებიან ხელშეკრულებაში მითითებულ ყველა პირობას, რასაც ადასტურებენ ხელმოწერით.

მუხლი 12. მხარეთა რეკვიზიტები და ხელმოწერები

დამკვეთი
შპს „ჰილს კონსტრაქშენი“
ქ. თბილისი, ი. ჭავჭავაძის, გამზირი, №82
ს/კ 205276020
ელ.ფოსტა: mamukak.k@gmail.com
ტელ.: 591775777

შემსრულებელი
შპს „მშენ-ექსპერტი +“
ქ. თბილისი, გუდარეხის შესახვევი №23
ს/კ 406304896
ელ ფოსტა: Mshenexperti.plus@gmail.com
ტელ: 595-95-25-22

დამკვეთი
შპს „ჰილს კონსტრაქშენი“

მამუკა ყაჭრიშვილი

შემსრულებელი
შპს „მშენ-ექსპერტი +“

ალექსანდრე ჭიპაშვილი
დირექტორი

სსიპ „აკრედიტაციის ერთიანი ეროვნული ორგანო – აკრედიტაციის ცენტრი“

აკრედიტაციის მოწმობა

EA BLA-ის ხელმომწერი

GAC-IB-0350

ადასტურებს, რომ

შპს „მშენ-ექსპერტი +“-ს

A-ტიპის ინსპექტირების ორგანო

იურიდიული მისამართი: ქ. თბილისი, გუდარეხის შესახვევი №23;
ფაქტიური მისამართი: ქ. თბილისი, გიორგი მიროტაძის ქ. №6;

შეფასდა და აკმაყოფილებს საქართველოს სტანდარტის

სსტ ისო/იეკ 17020:2012/2013-ის მოთხოვნებს

აკრედიტაციის სფერო მოცემულია აკრედიტაციის მოწმობის დანართში, რომელიც წარმოადგენს მის განუყოფელ ნაწილს.

აკრედიტაციის ცენტრის
გენერალური დირექტორი

რეგისტრაციის თარიღი
09 თებერვალი 2021 წ.

ძალაშია
09 თებერვალი 2025 წ.

0186 თბილისი, ალ. ყაზბეგის გამზ. №42ა

დამკვეთი: სსიპ „აკრედიტაციის ერთიანი ეროვნული ორგანო - აკრედიტაციის ცენტრი“
დამამზადებელი: შპს „სოლეი“. სფს-ს რეგისტრაციის № 06-3938

KA990154623612421

საქართველოს
ეკონომიკისა და მდგრადი
განვითარების სამინისტრო

სსიპ აკრედიტაციის ერთიანი ეროვნული ორგანო
-აკრედიტაციის ცენტრი

MINISTRY OF ECONOMY
AND SUSTAINABLE
DEVELOPMENT OF GEORGIA

LEPL NATIONAL BODY OF ACCREDITATION
ACCREDITATION CENTER

0186, თბილისი, ალ. ყაზბეგის გამზ. 42ა

42ª Al. Kazbegi Ave, 0186, Tbilisi, Georgia

Tel: + 995 2 19 22 33
Fax: + 995 2 39 93 48;
E-mail: gac@gac.gov.ge

№ GAC-03/106

10 / თებერვალი / **2021** წ.

შპს „მშენ-ექსპერტი +"-ს A - ტიპის ინსპექტირების ორგანოს

გიგზავნით, სსიპ „აკრედიტაციის ერთიანი ეროვნული ორგანო - აკრედიტაციის ცენტრი"-ს გენერალური დირექტორის 2021 წლის 09 თებერვლის № 06/27 განკარგულებას, არედიტაციის მოწმობას და თანდართულ აკრედიტაციის სფეროს.

დანართი: აკრედიტაციის მოწობა, სფერო და განკარგულება.

გენერალური დირექტორი

ხელმოწერილია/
შტამპდასმულია
ელექტრონულად

ნათია მიქელაძე

სსიპ „აკრედიტაციის ერთიანი ეროვნული ორგანო - აკრედიტაციის ცენტრი“

განკარგულება

KA990108174596221

№ **06/27** 09 / თებერვალი / 2021 წ.

შპს „მშენ-ექსპერტი +“-ს A - ტიპის ინსპექტირების ორგანოს აკრედიტაციის მინიჭების თაობაზე

საქართველოს კანონის „პროდუქტის უსაფრთხოებისა და თავისუფალი მიმოქცევის კოდექსის“ 99-ე მუხლის მე-3 ნაწილის შესაბამისად და სსიპ აკრედიტაციის ერთიანი ეროვნული ორგანო - აკრედიტაციის ცენტრის გენერალური დირექტორის 2020 წლის 10 აპრილის N01-1 ბრძანებით დამტკიცებული „აკრედიტაციის წესების და პროცედურების“ საკ 1.1:2020 - „აკრედიტაციის საერთო წესები და პროცედურები“-ს მე-10 მუხლის მე-5 და მე-6 პუნქტების, საკ 1.7:2020 "წესები და პროცედურები ინსპექტირების ორგანოების სსტ ისო/იეკ 17020:2012/2013 შესაბამისობაზე აკრედიტაციისათვის“ და საკ 1.10:2020 – „აკრედიტაციის ცენტრის მიერ აკრედიტებული შშო-ების რეესტრის წარმოების წესი“-ის მე-3 მუხლის საფუძველზე,

1. შპს „მშენ-ექსპერტი+“-ს A-ტიპის ინსპექტირების ორგანო დადებითად შეფასდეს საქართველოს სტანდარტთან ისო/იეკ 17020:2012/2013 შესაბამისობაზე და მიენიჭოს აკრედიტაცია.

2. გაიცეს აკრედიტაციის მოწმობა თანდართულ აკრედიტაციის სფეროსთან ერთად.

3. შესაბამისი ინფორმაცია შეტანილ იქნას აკრედიტებული შშო-ების რეესტრში და გამოქვეყნდეს აკრედიტაციის ცენტრის ვებგვერდზე www.gac.gov.ge.

4. განკარგულება შეიძლება გასაჩივრდეს საქართველოს ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების სამინისტროში (მის. ქ. თბილისი, სანაპიროს ქ. N2) ან თბილისის საქალაქო სასამართლოში (მის. ქ. თბილისი, დავით აღმაშენებლის ხეივანი, მე-12 კმ, N6) მისი ოფიციალური წესით გაცნობის დღიდან ერთი თვის ვადაში.

საფუძველი:

1. აკრედიტაციის კომიტეტის 2021 წლის 05 თებერვლის გადაწყვეტილება.
2. აკრედიტაციის სამსახურის უფროსის ნესტან მგელაძის 2021 წლის 08 თებერვლის **№ 80-04/GAC** მოხსენებითი ბარათი.

გენერალური დირექტორი

ხელმოწერილია/
შტამპდასმულია
ელექტრონულად

ნათია მიქელაძე

აკრედიტაციის მოწმობის ნომერი **GAC-IB-0350**
განკარგულება № 06/27
თარიღი: 09.02.2021 წელი

„ვამტკიცებ“
აკრედიტაციის ცენტრის გენერალური დირექტორი
ნათია მიქელაძე



სფეროს აქტუალიზაცია
აკრედიტაციის მოწმობის ნომერი **GAC-IB-0350**
განკარგულება № 01/40
თარიღი: 08.06.2021 წელი

A - ტიპის ინსპექტირების ორგანოს აკრედიტაციის სფერო

შპს „მშენ-ექსპერტი +“

იურიდიული მისამართი: ქ. თბილისი, გუდარეხის შესახვევი №23;
ფაქტიური მისამართი: ქ. თბილისი, გიორგი მიროტაძის ქ. №6;

1	2	3	4
1	ობიექტის ხარჯთაღრიცხვის ინსპექტირება.	ინსპექტირების ამოცანიდან გამომდინარე: ობიექტის ხარჯთაღრიცხვის შესაბამისობის შეფასება დადგენილ მოთხოვნებთან, საშუალო საბაზრო ფასებთან და საჭიროების შემთხვევაში პროექტთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი IV); 2. ერთიანი ნორმები და ფასდებები -(ЕНиР) 3. (ВНиР)-სამშენებლო სამუშაოების უწყებრივი ნორმები; 4. (ВЗЕР)-სარემონტო-სამშენებლო სამუშაოების ზონალური ერთეული ნორმების კრებული; 5. (ССН)-ისტორიული და კულტურის ძეგლების სარესტავრაციო აღდგენითი სამუშაოების ნორმები და წესები; 6. სამშენებლო რესურსების ფასები (სრფ), გამომცემელი –მშენებლობის შემფასებელთა კავშირი (მშკ); 7. ტექნიკური რეგლამენტი – სამშენებლო სამუშაოების სახელმწიფო შესყიდვისას ზედნადები ხარჯებისა და გეგმიური მოგების განსაზღვრის შესახებ (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 14 იანვრის დადგენილება N55); 8. MEP-TP-G01 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
2	ობიექტის ხარჯთაღრიცხვის ფასწარმოქმნის ადექვატურობის ინსპექტირება.	ობიექტის ხარჯთაღრიცხვის შესაბამისობის შეფასება: • დადგენილ მოთხოვნებთან, საშუალო საბაზრო ფასებთან და საჭიროების შემთხვევაში პროექტთან; • კონკრეტული მომწოდებლის რესურსებთან და შესაძლებლობებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი IV - 82); 2. ერთიანი ნორმები და ფასები - (ЕНиР) 3. (ВНиР)-სამშენებლო სამუშაოების უწყებრივი ნორმები; 4. (ВЗЕР)-სარემონტო-სამშენებლო სამუშაოების ზონალური ერთეული ნორმების კრებული; 5. (ССН)-ისტორიული და კულტურის ძეგლების სარესტავრაციო აღდგენითი სამუშაოების ნორმები და წესები;

			6. სამშენებლო რესურსების ფასები (სრფ), გამომცემელი - მშენებლობის შემფასებელთა კავშირი (მშკ); 7. ტექნიკური რეგლამენტი -„სამშენებლო სამუშაოების ხარჯთაღრიცხვის ფასწარმოქმნის ადეკვატურობის დადგენის მეთოდიკა“ (საქართველოს მთავრობის 2017 წლის 26 სექტემბერი, დადგენილება №439) 8. ტექნიკური რეგლამენტი - სამშენებლო სამუშაოების სახელმწიფო შესყიდვისას ზედნადები ხარჯებისა და გეგმიური მოგების განსაზღვრის შესახებ (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 14 იანვრის დადგენილება N55); 9. MEP-TP-G02 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
3	ობიექტზე შესრულებული სამუშაოების ინსპექტირება (მათ შორის ფორმა N2-ის მიხედვით)	ინსპექტირების ამოცანიდან გამომდინარე: შესრულებული სამუშაოების შესაბამისობის შეფასება, საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაციასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან, შესყიდვების დოკუმენტებთან, მშენებლობის დროისათვის არსებულ საშუალო საბაზრო ფასებთან, ფარულ სამუშაოთა აქტებთან, ობიექტის ვიზუალური დათვალიერებისა (ფოტოფიქსირების ჩათვლით), აზომვების შედეგებთან და შესაბამისობის შეფასების დოკუმენტებთან;	1. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი IV); 2. ერთიანი ნორმები და ფასდებები -(ЕНиР) 3. (ВНиР)-სამშენებლო სამუშაოების უწყებრივი ნორმები; 4. (ВЗЕР)-სარემონტო-სამშენებლო სამუშაოების ზონალური ერთეული ნორმების კრებული; 5. (ССН)-ისტორიული და კულტურის ძეგლების სარესტავრაციო აღდგენითი სამუშაოების ნორმები და წესები; 6. სამშენებლო რესურსების ფასები (სრფ), გამომცემელი –მშენებლობის შემფასებელთა კავშირი (მშკ); 7. ტექნიკური რეგლამენტი – სამშენებლო სამუშაოების სახელმწიფო შესყიდვისას ზედნადები ხარჯებისა და გეგმიური მოგების განსაზღვრის შესახებ (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 14 იანვრის დადგენილება N55); 8. MEP-TP-G03 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები

4	ობიექტის ან მისი ნაწილის ტექნიკური მდგომარეობის (სამრეწველო და სამოქალაქო შენობა-ნაგებობების, ხიდების, გვირაბების, ჰიდროტექნიკური ნაგებობების, საავტომობილო გზების, აეროდრომების) შესრულებული სამშენებლო, სარემონტო, სამონტაჟო, სადემონტაჟო, სარეკონსტრუქციო, სარესტავრაციო სამუშაოების ინსპექტირება	ინსპექტირების ამოცანიდან გამომდინარე: არსებული ობიექტის მდგომარეობის შესაბამისობის შეფასება საპროექტო დოკუმენტაციასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან, ფარულ სამუშაოთა აქტებთან, ობიექტის ვიზუალური დათვალიერების (ფოტოფიქსირების ჩათვლით), აზომვებისა და გაზომვების შედეგებთან და შესაბამისობის შეფასების დოკუმენტებთან, მათ შორის ლაბორატორიული, ურღვევი კონტროლის მეთოდებით, გეოლოგიური და გეოფიზიკური კვლევების შედეგებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები -(СНиП-ნაწილი 1); 2. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 2); 3. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 3); 4. საქართველოს ტერიტორიაზე სამშენებლო სფეროს მარეგულირებელი ტექნიკური რეგლამენტები (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილება N71); 5. ტექნიკური რეგლამენტი „მისაწვდომობის ეროვნული სტანდარტების დამტკიცების თაობაზე“ (საქართველოს მთავრობის 2020 წლის 20 დეკემბერის დადგენილება N 732). 6. ტექნიკური რეგლამენტი (საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვარის დადგენილება N41; 7. საქართველოს ეროვნული სტანდარტი სსტ 72:2009 „გზები საავტომობილო და საერთო სარგებლობის, გეომეტრიული და სტრუქტურული მოთხოვნები“; 8. MEP-TP-G04.1 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
5	ობიექტის ან მისი ნაწილის საინჟინრო ქსელების: • ელექტროქსელების და სისტემების (1000 ვ-მდე და 1000 ვ-ს ზევით); • სუსტი დენების; • გათბობა-ვენტილაცია-გაგრილების ქსელების და სისტემების; • წყალმომარაგება, კანალიზაცია,	ინსპექტირების ამოცანიდან გამომდინარე: არსებული ობიექტის მდგომარეობის შესაბამისობის შეფასება საპროექტო დოკუმენტაციასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან, ობიექტის ვიზუალური დათვალიერების (ფოტოფიქსირების ჩათვლით), აზომვებისა და გაზომვების შედეგებთან და შესაბამისობის შეფასების დოკუმენტებთან, მათ შორის ლაბორატორიული, ურღვევი კონტროლის მეთოდებით, გეოლოგიური და გეოფიზიკური კვლევების შედეგებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 2); 2. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 3;) 3. საქართველოს ტერიტორიაზე სამშენებლო სფეროს მარეგულირებელი ტექნიკური რეგლამენტები (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილება N71); 4. ელექტროდანადგართა მოწყობის წესები (ПУЭ) 5. ტექნიკური რეგლამენტი: „ელექტრო-სადგურებისა და ქსელების ტექნიკური ექსპლუატაციის წესების შესახებ) (საქართველოს მთავრობის დადგენილება №434, 2013 წლის 31 დეკემბერი); 6. ტექნიკური რეგლამენტი: „ ელექტრო დანადგარების

	წყალარინების სისტემების; • გაზის ქსელებისა და სისტემების: - საშუალო და დაბალი წნევის, მიწის ზედა და მიწის ქვედა გაზსადენები წნევა - 0 კგ/სმ²-დან - 0,005 კგ/სმ²-ჩათვლით. - საშუალო წნევის, მიწის ზედა და მიწის ქვედა გაზსადენები, წნევით: 0,005 კგ/სმ²-დან - 3 კგ/სმ²-ჩათვლით. - მეორე კატეგორიის მაღალი წნევის მიწის ზედა და მიწის ქვედა გაზსადენები, წნევით: 3 კგ/სმ²-დან - 6 კგ/სმ²-ჩათვლით. - პირველადი კატეგორიის მაღალი წნევის მიწის ზედა და მიწის ქვედა გაზსადენები, წნევით: 6 კგ/სმ²-დან - 12 კგ/სმ²-ჩათვლით)		ექსპლუატაციისას უსაფრთხოების წესების შესახებ“ (საქართველოს მთავრობის დადგენილება №340, 2013 წლის 17 დეკემბერი); 7. ტექნიკური რეგლამენტი „ელექტრული ქსელების ხაზობრივი ნაგებობების დაცვის წესისა და მათი დაცვის ზონების დადგენის შესახებ“ (საქართველოს მთავრობის 2013 წლის 24 დეკემბრის N 366 დადგენილება); 8. ტექნიკური რეგლამენტი: „გაზის სისტემების უსაფრთხოების ზოგადი მოთხოვნები“ (საქართველოს მთავრობის N101 დადგენილება 2014 წლის 22 იანვარი); 9. ტექნიკური რეგლამენტი (საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვარის დადგენილება N41; 10. საუწყებო სამშენებლო ნორმები (BCH); 11. ისო/იეკ 11801-2017 12. MEP-TP-G04.2 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.

	შესრულებული სამშენებლო, სარემონტო, სამონტაჟო, სადემონტაჟო, სარეკონსტრუქციო, სარესტავრაციო სამუშაოების ინსპექტირება		
6	ობიექტის (სამრეწველო და სამოქალაქო შენობა-ნაგებობების, ხიდების, გვირაბების, ჰიდროტექნიკური ნაგებობების, საავტომობილო გზების, აეროდრომების, ელექტროქსელების და სისტემების (1000 ვ-მდე და 1000 ვ-ს ზევით), სუსტი დენების, გათბობა-ვენტილაცია-გაგრილების ქსელების და სისტემების, წყალმომარაგება, კანალიზაცია, წყალარინების ქსელების და სისტემების.....) სამშენებლო სამუშაოებზე ტექნიკური ზედამხედველობა – ინსპექტირება	ინსპექტირების ამოცანიდან გამომდინარე: ობიექტის სამშენებლო, სარემონტო, სამონტაჟო, სადემონტაჟო, სარეკონსტრუქციო, სარესტავრავიო სამუშაოების პროცესზე დასწრება/დაკვირვება და შესაბამისობის შეფასება საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაციასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 3); 2. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 4); 3. ელექტროდანადგართა მოწყობის წესები (ПУЭ); 4. საქართველოს ტერიტორიაზე სამშენებლო სფეროს მარეგულირებელი ტექნიკური რეგლამენტები (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილება N71); 5. საქართველოს ეროვნული სტანდარტი სსტ 72:2009 „ გზები საავტომობილო და საერთო სარგებლობის. გეომეტრიული და სტრუქტურული მოთხოვნები“; 6. საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილებაში N 732. 2020 წლის 20 დეკემბერი. (ტექნიკური რეგლამენტი „მისაწვდომობის ეროვნული სტანდარტების დამტკიცების თაობაზე“) 7. ტექნიკური რეგლამენტი (საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვარის დადგენილება N41); 8. ტექნიკური რეგლამენტი: „ელექტრო-სადგურებისა და ქსელების ტექნიკური ექსპლუატაციის წესების შესახებ) (საქართველოს

			მთავრობის დადგენილება №434, 2013 წლის 31 დეკემბერი); 9. ტექნიკური რეგლამენტი: „ ელექტრო დანადგარების ექსპლუატაციისას უსაფრთხოების წესების შესახებ“ (საქართველოს მთავრობის დადგენილება №340, 2013 წლის 17 დეკემბერი); 10. ტექნიკური რეგლამენტი „ელექტრული ქსელების ხაზობრივი ნაგებობების დაცვის წესისა და მათი დაცვის ზონების დადგენის შესახებ“ (საქართველოს მთავრობის 2013 წლის 24 დეკემბრის # 366 დადგენილება); 11. MEP-TP-G05 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
7	პროექტის საინჟინრო-გეოლოგიური კვლევის/დასკვნის მოქმედ დოკუმენტებთან შესაბამისობის შეფასება/ინსპექტირება	ობიექტის საპროექტო დოკუმენტაციის, ობიექტის პროექტის ნაწილების შესაბამისობის დადგენა ტექნიკურ დავალებასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები - (СНиП-ნაწილი 1); 2. სამშენებლო ნორმები და წესები - (СНиП-ნაწილი 4); 3. საქართველოს ტერიტორიაზე სამშენებლო სფეროს მარეგულირებელი ტექნიკური რეგლამენტები (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილება N71); 4. MEP-TP-G06.5 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.

8	პროექტის არქიტექტურული ნაწილის მოქმედ დოკუმენტებთან შესაბამისობის შეფასება/ინსპექტირება.	ობიექტის საპროექტო დოკუმენტაციის, ობიექტის პროექტის ნაწილების შესაბამისობის დადგენა ტექნიკურ დავალებასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები -(СНиП-ნაწილი 2); 2. ტექნიკური რეგლამენტი „მისაწვდომობის ეროვნული სტანდარტების დამტკიცების თაობაზე“ (საქართველოს მთავრობის 2020 წლის 20 დეკემბერის დადგენილება N 732). 3. ტექნიკური რეგლამენტი (საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვარის დადგენილება N41); 4. საქართველოს ტერიტორიაზე სამშენებლო სფეროს მარეგულირებელი ტექნიკური რეგლამენტები (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილებაში N71) 5. MEP-TP-G06.6 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
9	პროექტის კონსტრუქციული ნაწილის (სამრეწველო და სამოქალაქო შენობა-ნაგებობების, ხიდების, გვირაბების, ჰიდროტექნიკური ნაგებობების, საავტომობილო გზების, აეროდრომების, ...) მოქმედ დოკუმენტებთან შესაბამისობის შეფასება/ინსპექტირება	ობიექტის საპროექტო დოკუმენტაციის, ობიექტის პროექტის ნაწილების შესაბამისობის დადგენა ტექნიკურ დავალებასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები -(СНиП-ნაწილი 1); 2. სამშენებლო ნორმები და წესები -(СНиП-ნაწილი 2); 3. სამშენებლო ნორმები და წესები -(СНиП-ნაწილი 3); 4. საქართველოს ტერიტორიაზე სამშენებლო სფეროს მარეგულირებელი ტექნიკური რეგლამენტები (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილებაში N71); 5. საქართველოს ეროვნული სტანდარტი სსტ 72:2009 „ გზები საავტომობილო და საერთო სარგებლობის. გეომეტრიული და სტრუქტურული მოთხოვნები“; 6. MEP-TP-G06.1 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
10	პროექტის საინჟინრო ქსელების: ელ. მომარაგება 1000 ვ-მდე და 1000 ვ-ს ზევით, და მათი	ობიექტის საპროექტო დოკუმენტაციის, ობიექტის პროექტის ნაწილების შესაბამისობის დადგენა ტექნიკურ	1. სამშენებლო ნორმები და წესები -(СНиП-ნაწილი 2); 2. ტექნიკური რეგლამენტი: „ელექტრო-სადგურებისა და ქსელების ტექნიკური ექსპლუატაციის წესების

	ტექნოლოგიური ნაწილის მოქმედ დოკუმენტებთან შესაბამისობის შეფასება/ინსპექტირება	დავალებასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან.	შესახებ) (საქართველოს მთავრობის დადგენილება №434, 2013 წლის 31 დეკემბერი); 3. ტექნიკური რეგლამენტი: „ ელექტრო დანადგარების ექსპლუატაციისას უსაფრთხოების წესების შესახებ“ (საქართველოს მთავრობის დადგენილება №340, 2013 წლის 17 დეკემბერი); 4. ელექტროდანადგართა მოწყობის წესები (ПУЭ); 5. ტექნიკური რეგლამენტი „ელექტრული ქსელების ხაზობრივი ნაგებობების დაცვის წესისა და მათი დაცვის ზონების დადგენის შესახებ“ (საქართველოს მთავრობის 2013 წლის 24 დეკემბრის N366 დადგენილება); 6. MEP-TP-G06.2 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
11	პროექტის საინჟინრო ქსელების: სუსტი დენების და მათი ტექნოლოგიური ნაწილის მოქმედ დოკუმენტებთან შესაბამისობის შეფასება/ინსპექტირება		1. სამშენებლო ნორმები და წესები - (СНиП-ნაწილი 2); 2. საუწყებო სამშენებლო ნორმები (ВСН); 3. ტექნიკური რეგლამენტი (საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვარის დადგენილება N41); 4. ელექტროდანადგართა მოწყობის წესები (ПУЭ); 5. MEP-TP-G06.2 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
12	პროექტის საინჟინრო ქსელების: წყალმომარაგება, კანალიზაცია, წყალარინება და მათი ტექნოლოგიური ნაწილის მოქმედ დოკუმენტებთან	ობიექტის საპროექტო დოკუმენტაციის, ობიექტის პროექტის ნაწილების შესაბამისობის დადგენა ტექნიკურ დავალებასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 2); 2. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 3); 3. საქართველოს ტერიტორიაზე სამშენებლო სფეროს მარეგულირებელი ტექნიკური რეგლამენტები (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილებაში N71); 4. ტექნიკური რეგლამენტი (საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვარის დადგენილება

	შესაბამისობის შეფასება/ინსპექტირება		N41); 5. MEP-TP-G06.4 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
13	პროექტის საინჟინრო ქსელების: ვენტილაცია, კონდიცირება, გათბობა და მათი ტექნოლოგიური ნაწილის მოქმედ დოკუმენტებთან შესაბამისობის შეფასება/ინსპექტირება	ობიექტის საპროექტო დოკუმენტაციის, ობიექტის პროექტის ნაწილების შესაბამისობის დადგენა ტექნიკურ დავალებასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 2); 2. ტექნიკური რეგლამენტი (საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვარის დადგენილება N41); 3. საქართველოს ტერიტორიაზე სამშენებლო სფეროს მარეგულირებელი ტექნიკური რეგლამენტები (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილებაში N71); 4. MEP-TP-G06.3 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
14	პროექტის საინჟინრო ქსელების: გაზმომარაგება და მათი ტექნოლოგიური ნაწილის მოქმედ დოკუმენტებთან შესაბამისობის შეფასება/ინსპექტირება	ობიექტის საპროექტო დოკუმენტაციის, ობიექტის პროექტის ნაწილების შესაბამისობის დადგენა ტექნიკურ დავალებასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 1); 2. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 2); 3. ტექნიკური რეგლამენტი: „გაზის სისტემების უსაფრთხოების ზოგადი მოთხოვნები“ (საქართველოს მთავრობის N101 დადგენილება 2014 წლის 22 იანვარი); 4. ტექნიკური რეგლამენტი „მაგისტრალური გაზსადენის უსაფრთხო ექსპლუატაციის შესახებ“. საქართველოს მთავრობის დადგენილება №257. 2014 წლის 26 მარტი. 5. MEP-TP-G06 – ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.

15	პროექტის სახანძრო უსაფრთხოების ნაწილის მოქმედ დოკუმენტებთან შესაბამისობის შეფასება/ინსპექტირება	ობიექტის საპროექტო დოკუმენტაციის, ობიექტის პროექტის ნაწილების შესაბამისობის დადგენა ტექნიკურ დავალებასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 2); 2. ტექნიკური რეგლამენტი - „სახანძრო უსაფრთხოების წესების და პირობების შესახებ“ - საქართველოს მთავრობის დადგენილება N370; 3. ელექტროდანადგართა მოწყობის წესები (ПУЭ); 4. ტექნიკური რეგლამენტი (საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვარის დადგენილება N41); 5. MEP-TP-G06.8 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
16	პროექტის შრომის უსაფრთხოების ნაწილის მოქმედ დოკუმენტებთან შესაბამისობის შეფასება/ინსპექტირება	ობიექტის საპროექტო დოკუმენტაციის, ობიექტის პროექტის ნაწილების შესაბამისობის დადგენა ტექნიკურ დავალებასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები -(СНиП-ნაწილი 3); 2. ტექნიკური რეგლამენტი: „მშენებლობის უსაფრთხოების შესახებ“ (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 27 მაისის დადგენილება, N 361); 3. ტექნიკური რეგლამენტი: “ სიმაღლეზე მუშაობის უსაფრთხოების მოთხოვნები“ (საქართველოს მთავრობის 2017 წლის 27 ოქტომბრის დადგენილება N 477) 4. ტექნიკური რეგლამენტი (საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვარის დადგენილება N41); 5. საქართველოს ტერიტორიაზე სამშენებლო სფეროს მარეგულირებელი ტექნიკური რეგლამენტები (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილებაში N71); 6. MEP-TP-G06.7 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.

შპს „მშენ-ექსპერტი +“
A – ტიპის ინსპექტირების ორგანო
მის: ქ. თბილისი, გულარჭის შესახვევი №23
ტელ.: (+995) 595-95-25-22
ს/კ 406304896
GAC – IB – 0350
სსტ ისო/იეკ 17020:2012/2013

აკრედიტაციის მოწმობის №: GAC-IB-0350
ინსპექტირების ანგარიშის №: FT-953/11/22-I953/2
გაცემის თარიღი: “ 10 ” 11 2022 წელი
ინსპექტირების თარიღი:9.11-10.11.2022 წელი
ინსპექტირების ობიექტის იდენტიფიკაცია:
ქ. თბილისში, ვასო გოძიაშვილის ქ. №63-ში, გოძიაშვილის ქ. №99ა-ში საკუთრებაში არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ს/კ №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის სამშენებლო სამუშაოები.

ვამტკიცებ,
დირექტორი _____
ა. ჭიპაშვილი

ინსპექტირების ანგარიში
მშენებლობის ეტაპის (№2) დადასტურება

დამკვეთის იდენტიფიკაცია:	შპს „ჰილს კონსტრაქშენი” ს/კ 205276020 დირექტორი: მამუკა ყაჯრიშვილი
ანგარიშის შედგენის საფუძველი:	განაცხადი №953/11/22-I953 (08.11.2022წ) ხელშეკრულება №C-953/11/22-I953 (08.11.2022წ)
ინსპექტირების სფერო:	- ობიექტზე სამშენებლო სამუშაოებზე ტექნიკური ზედამხედველობა – ინსპექტირება.
ინსპექტირების ამოცანა:	ქ. თბილისში, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა №63-ში, გოძიაშვილის ქ. №99ა-ში საკუთრებაში არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ს/კ №01.10.10.016.046) ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საჯარო სამართლის იურიდიული პირი ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის არქიტექტურის სამსახურის №6191769 (3.11.2022) ბრძანებით მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის მშენებლობის №2 ეტაპის (შენობა-ნაგებობის გრუნტზე დაკვალვა, ძირითადი ღერძების დაფიქსირება) ინსპექტირება/ დადასტურება.

თბილისი
2022 წელი

შემადგენლობა

1. ინსპექტირების შემსრულებლები 3
2. ინსპექტირებისათვის წარმოდგენილი მასალები 3
3. გამოყენებული ნორმატიული დოკუმენტები 3
4. გამოყენებული ხელსაწყოები 4
5. კვლევითი ნაწილი 5
6. დასკვნა 7
7. დანართი 8



ინსპექტირების შემსრულებლები

ინსპექტირების შემსრულებლები ინსპექტირების ორგანოს ხელმძღვანელის მიერ გაფრთხილებული და პასუხისმგებელნი ვართ ინსპექტირება ვაწარმოოთ მიუკერძოებლად ჯეროვნად ჩავატაროთ კვლევა და დავიცვათ ინსპექტირების ჩატარების დროს მიღებული ან წარმოქმნილი ნებისმიერი სახის ინფორმაციის კონფიდენციალურობა.

ინსპექტორი

ტექნიკური ზედამხედველობის ნაწილში: _____ *ლევან გოგუა*

წარმოდგენილი მასალები

1. ქ. თბილისში, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა №63-ში, გოძიაშვილის ქუჩა №99-ში (ს/კ№01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის არქიტექტურული პროექტი;
2. მშენებლობის ორგანიზაციის პროექტი;
3. ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საჯარო სამართლის იურიდიული პირის ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის არქიტექტურის სამსახურის ბრძანება №6191769;
4. მომსახურების ხელშეკრულება №C-953/11/22-I953;
5. დაკვალვის აქტი;

გამოყენებული ნორმატიული ლიტერატურა

- სამშენებლო ნორმები და წესები (СНИП - ნაწილი 3);
- სამშენებლო ნორმები და წესები (СНИП - ნაწილი 4);
- საქართველო ტერიტორიაზე სამშენებლო სფეროს მარეგულირებელი ტექნიკური რეგლამენტი: საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილება №71;
- MEP-TP-G05- ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.

გამოყენებული ხელსაწყოები

- Nikon D3100 ციფრული ფოტოაპარატი – ვიზუალური დათვალიერების ფოტოფიქსაცია;
- ლაზერული მანძილმზომი ობიექტის ზომების, ფართისა და მოცულობის აზომვა (დაკალიბრების თარიღი 09.11.2020 წელი, საქართველოს სტანდარტებისა და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტო (GE/MI/01-02353-20));
- საზომი რულეტი 0-8 მ, (დაკალიბრების თარიღი 05.11.2020 წელი, საქართველოს სტანდარტებისა და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტო) GE/MI/01-02350-20) – ხაზობრივი გეომეტრიული ზომების (მონაკვეთების) აზომვა.

კვლევითი ნაწილი

ინსპექტირების მიზანია ქ. თბილისში, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა №63-ში, გოძიაშვილის ქუჩა №99 -ში საკუთრებაში არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ს/კ №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის მშენებლობის №1 ეტაპის - შენობა-ნაგებობის გრუნტზე დაკვალვა და ძირითადი ღერძების დაფიქსირება, ინსპექტირება/დადასტურება.

ინსპექტირება წარმოებდა წარმოდგენილი დოკუმენტაციის და ობიექტის ადგილზე დაკვირვება - შესწავლის შედეგად მიღებული მონაცემების ურთიერთშედარების მეთოდით და ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საჯარო სამართლის იურიდიული პირის ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის არქიტექტურის სამსახურის №6191769 (3.11.2022) ბრძანებით შეთანხმებულ კონსტრუქციულ სქემასთან და მოთხოვნილ ეტაპებთან.

მშენებლობის ვადა განსაზღვრულია 3/11/2022 წლიდან 3/11/2025 წლის ჩათვლით, კალენდარული გრაფიკის შესაბამისად.

მშენებლობის ეტაპები განისაზღვრება შემდეგნაირად:

1) მოსამზადებელი სამუშაოები, რომლებიც დაკავშირებულია სამშენებლო მოედნის მოწესრიგებასთან;

2) შენობა-ნაგებობის გრუნტზე დაკვალვა და ძირითადი ღერძების დაფიქსირება.

3) შენობა-ნაგებობების მიწის სამუშაოები; შენობა-ნაგებობების ფუძის მოწყობის სამუშაოები; შენობა-ნაგებობების საძირკვლის მოწყობის სამუშაოები; ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის მოწყობა შენობა-ნაგებობის ნულოვან ნიშნულამდე.

4) შენობა-ნაგებობის მიწისპირი ნიშნულიდა პირველი სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის მეორე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა.

5) შენობა-ნაგებობის მესამე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის მეოთხე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა.

6) შენობა-ნაგებობის მეხუთე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის მეექვსე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა.

7) შენობა-ნაგებობის მეშვიდე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის მერვე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა.

8) შენობა-ნაგებობის მეცხრე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის მეათე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა.

9) შენობა-ნაგებობის მეთერთმეტე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის მეთორმეტე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა.

10) შენობა-ნაგებობის მეცამეტე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის მეთოთხმეტე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა.

11) შენობა-ნაგებობების სახურავისა და გადახურვის მოწყობა; არამზიდი კონსტრუქციების მოწყობა; შენობა-ნაგებობების ლოკალური საერთო სარგებლობის საინჟინრო-ტექნიკური ქსელების მოწყობა.

12) შენობა-ნაგებობების გარე მოსაპირკეთებელი სამუშაოები; მიწის ნაკვეთის კეთილმოწყობის სამუშაოები; სამშენებლო ნარჩენების გატანა.

კვლევის პერიოდში ინსპექტორი ხელმძღვანელობდა დამკვეთის მიერ მოწოდებული დოკუმენტაციით და საქართველოში მოქმედი სამშენებლო ნორმებისა და წესების მოთხოვნებით.

სამუშაო ჩატარდა შპს „მშენ-ექსპერტი +“-სა და შპს „ჰილს კონსტრაქშენი”-სთან გაფორმებული №C-953/11/22-I953 (08.11.2022 წ) ხელშეკრულების საფუძველზე.

ობიექტზე ტექნიკური ზედამხედველობა ხორციელდება 2022 წლის 8 ნოემბრიდან.

ადგილზე შესწავლით მიღებული მონაცემებისა და ნორმატიული ლიტერატურის ურთიერთშედარების შედეგად დადგინდა, რომ ქ. თბილისში, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა №63-ში, გოძიაშვილის ქუჩა №99-ში საკუთრებაში არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ს/კ №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის მშენებლობაზე 10/11/2022 წლის მდგომარეობით შესრულებულია №2 ეტაპი - შენობა-ნაგებობის გრუნტზე დაკვალვა და ძირითადი ღერძების დაფიქსირება.

II ეტაპზე შესრულებულია შემდეგი სამუშაოები:

- შენობა-ნაგებობის გრუნტზე დაკვალვა და ძირითადი ღერძების დაფიქსირება;

ინსპექტირების ანგარიშის შედგენისას წარმოდგენილია საპროექტო დოკუმენტაცია, მშენებლობის ორგანიზაციის პროექტი, შენობა-ნაგებობის დაკვალვის აქტი;

ქ. თბილისში, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა №63-ში, გოძიაშვილის ქუჩა №99-ში საკუთრებაში არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ს/კ №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის მშენებლობაზე, ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საჯარო

სამართლის იურიდიული პირი ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის არქიტექტურის სამსახურის №6191769 (3.11.2022) ბრძანებით მშენებლობის №2 ეტაპზე - შენობა-ნაგებობის გრუნტზე დაკვალვა და ძირითადი ღერძების დაფიქსირება, 10.11.2022 წლის მდგომარეობით შესრულებული სამუშაოები, ტექნიკური ზედამხედველის ყოველდღიური დაკვირვებით და წარმოდგენილ დოკუმენტაციაზე დაყრდნობით, შესაბამისობაშია საპროექტო დოკუმენტაციასთან, ეძლევა დადებითი შეფასება და რეკომენდაცია შემდეგი ეტაპის განსახორციელებლად.

დანართი – მშენებლობის ეტაპის დასრულების ოქმი, შენობა-ნაგებობის დაკვალვის აქტი და ფოტოფიქსაცია – 4 ფურცლად.

დასკვნა

ქ. თბილისში, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა №63-ში, გოძიაშვილის ქუჩა №99-ში საკუთრებაში არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ს/კ №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის მშენებლობაზე, ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საჯარო სამართლის იურიდიული პირი ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის არქიტექტურის სამსახურის №6191769 (3.11.2022) ბრძანებით მშენებლობის №2 ეტაპზე - შენობა-ნაგებობის გრუნტზე დაკვალვა და ძირითადი ღერძების დაფიქსირება, 10.11.2022 წლის მდგომარეობით შესრულებული სამუშაოები, ტექნიკური ზედამხედველის ყოველდღიური დაკვირვებით და წარმოდგენილ დოკუმენტაციაზე დაყრდნობით, შესაბამისობაშია საპროექტო დოკუმენტაციასთან, ეძლევა დადებითი შეფასება და რეკომენდაცია შემდეგი ეტაპის განსახორციელებლად.

მშენებლობის №2 ეტაპი დასრულდა 2022 წლის 10 ნოემბერს.

ინსპექტირების ანგარიში შეადგინა:
ტექნიკური ზედამხედველი /ლ. გოგუა

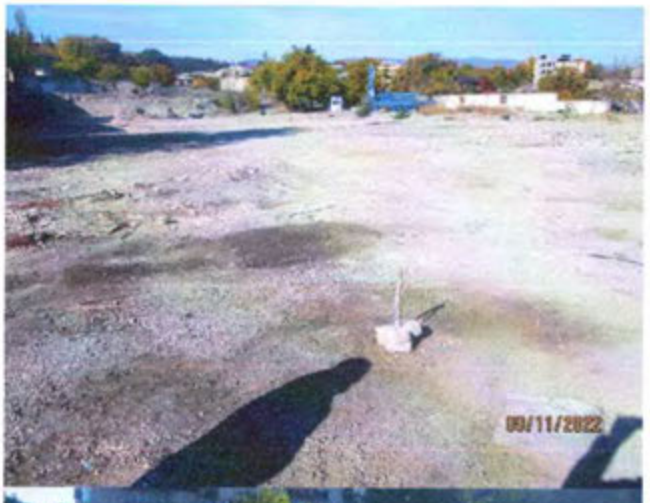
ინსპექტირების ანგარიში ტექნიკურად გადაამოწმა:
ტექნიკური მენეჯერი /ა. ჭიპაშვილი /

ინსპექტირების ანგარიში ადმინისტრაციულად გადაამოწმა:
ინსპექტირების ორგანოს ხელმძღვანელი: /ა. ჭიპაშვილი /

დანართი

ფოტოფიქსაცია











მშენებლობის ეტაპის დასრულების

ო ქ მ ი N 2

ქ. თბილისი, ვასო გოძიაშვილი ქ. N63-ში და N99-ში, 10.11.2022 წელი
(შედგენის ადგილი)

ჩვენ ქვემო ხელის მომწერებმა:

დამკვეთი / დამკვეთის წარმომადგენელი: შპს ,,ჰილს კონსტრაქშენი'' (ს/კ **205276020**)

(სახელი, გვარი, სხვა რეკვიზიტები)

მენარდე / მენარდეს წარმომადგენელი: შპს ,,გები კონსტრაქშენი'' (ს/კ 442262668)

(სახელი, გვარი, სხვა რეკვიზიტები)

სამშენებლო მოედანზე შევადგინეთ ეს ოქმი მასზედ, რომ მოვახდინეთ მშენებლობის ეტაპის

ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საჯარო სამართლის იურიდიული პირი ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის არქიტექტურის სამსახური №6191769 (3.11.2022) ბრძანებით - შენობა-ნაგებობის გრუნტზე დაკვალვა და ძირითადი ღერძების დაფიქსირება.

(მშენებლობის ეტაპის დასახელება)

სამშენებლო სამუშაოების დათვალიერება შემდეგ ობიექტზე:

ობიექტის ქ. თბილისში, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა N63 ; ქალაქი თბილისი , ქუჩა გოძიაშვილი , N 99ა-ში საკუთრებაში არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ს/კ: №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის სამშენებლო სამუშაოები.

ობიექტის მისამართი: ქ. თბილისში, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა N63; ქალაქი თბილისი, ქუჩა გოძიაშვილი, N 99ა;

დამკვეთი: შპს ,,ჰილს კონსტრაქშენი'' (ს/კ **205276020**);
(მიეთითოს რეკვიზიტები)

მენარდე: შპს ,,გები კონსტრაქშენი'' (ს/კ 442262668)
(მიეთითოს რეკვიზიტები)

საპროექტო დოკუმენტაცია დამუშავებულია: შპს ,,ლენდმარკ პროჯექტი''-ს მიერ; არქიტექტორი დ. ცოტნიაშვილი; კონსტრუქტორი ა. კორტავა.
(მიეთითოს რეკვიზიტები)

მშენებლობის ეტაპის დასრულების ოქმზე პასუხისმგებელი ექსპერტიზის წარმომადგენელი

(ფიზიკური პირი ან იურიდიული პირი): შპს „მშენ-ექსპერტი +"; ს/კ 406304896

(მიეთითოს რეკვიზიტები)

დათვალიერების შედეგად დავადგინეთ, რომ მშენებლობის ეტაპის სამშენებლო სამუშაოები შესრულებულია საპროექტო დოკუმენტაციის შესაბამისად. კერძოდ:

- შენობა-ნაგებობის გრუნტზე დაკვალვა და ძირითადი ღერძების დაფიქსირება.

(შესრულებული სამუშაოების სახეები, მოცულობა და ხარისხი, სხვა აუცილებლად მისათითებელი პარამეტრები)

ოქმის შედგენისას წარმოდგენილია : საპროექტო დოკუმენტაცია, მშენებლობის ორგანიზაციის პროექტი, შენობაა-ნაგებობის დაკვალვის აქტი;

აღნიშნულიდან გამომდინარე ვადასტურებთ მშენებლობის ეტაპს - - შენობა-ნაგებობის გრუნტზე დაკვალვა და ძირითადი ღერძების დაფიქსირება.

დოკუმენტაციის დამოწმებული ასლები თან ერთვის.

დამკვეთი / დამკვეთის წარმომადგენელი:
შპს ,,ჰილს კონსტრაქშენი'' -ის
დირექტორი მამუკა ყაჯრიშვილი

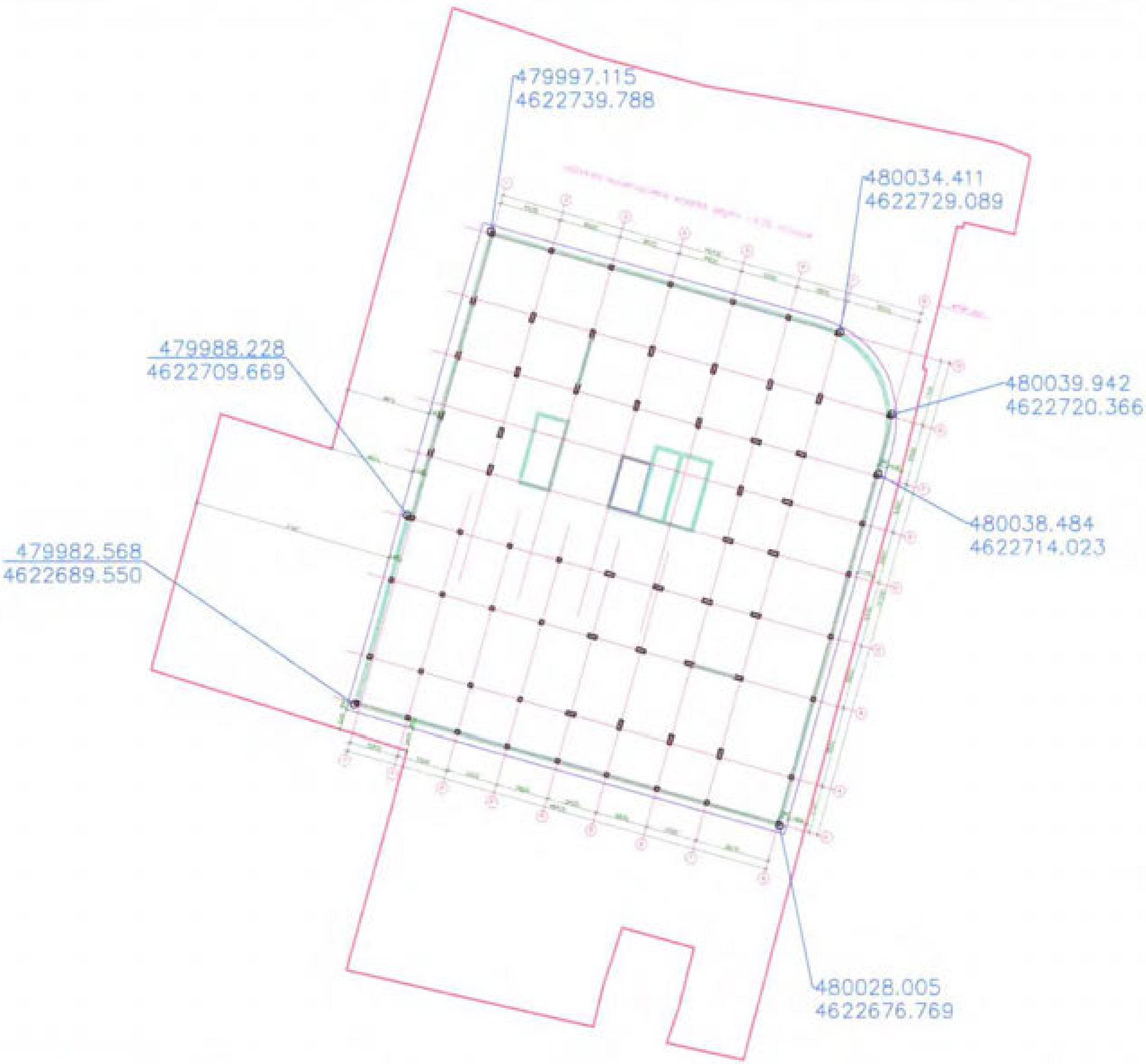
მენარდე / მენარდეს წარმომადგენელი:
შპს ,,გები კონსტრაქშენი''-ს
სამშ. მწარმოებელი დიმიტრი ღარიბაშვილი

მშენებლობის ექსპერტი / ექსპერტიზის წარმომადგენელი:
შპს „მშენ-ექსპერტი +": ლევან გოგუა

L.T.D ALFA

ქალაქი თბილისი, ვასო გოძიაშვილის ქ. №63, ქ. თბილისი, ქუჩა გოძიაშვილი, №99ა (ს/კ 01.10.10.016.046)
მეს. შპს "პილს კონსტრაქშენი" (ს/ნ 205276020) საკუთრებაში არსებული 5871 კვ.მ. არასასოფლო-სამეურნეო

საპროექტო შენობის
დაკვალვის აქტი



ტოპოგრაფიული რუკა: გადაღებულია საქართველოს მუდმივი geo-cors-ის ჯიპიეს რეფერენსირებულ ქსელზე დაყრდნობით.
სახელმწიფო კოორდინატთა სისტემა: wgs 1984 წლის, UTM პროექცია,
სიმაღლური სისტემა: კვაზიგეოიდი 1977 წლის ბალტიის ზღვის სიმაღლე

პირობითი აღნიშვნები	შ.პ.ს ალფა (ს/ნ 405298574)	
რეგისტრირებული მიწის ნაკვეთის საკადასტრო საზღვარი შენობა-ნაგებობა	alfageo2018@gmail.com tel: 598 65 33 46 თბილისი, ... ფერდობი IV მ/რ კორპუსი №4	
დაკვალვითი სამუშაოები შესრულდა, გეოდეზიური ინსტრუმენტით (LEICA VIVA NETROVER GS 08 plus რომელიც ჩართულია საჯარო რეესტრის მუდმივმოქმედი გეოდეზიური სადგურების (GEO-CORS)-სისტემაში)	დირექტორი	დ. რობაქიძე
შპს ალფა-ს გეოდეზისტმა, ლაშა ჯამბაზიშვილმა დაკვალა ხაძირკვლის გარე კუთხეების წერტილები. საპროექტო შენობა ნაგებობაზე ნაჩვენებია Y და X კოორდინატები წერტილების რაოდენობა 7	აზომა	ლ. ჯამბაზიშვილი
	დახაზა	ლ. ჯამბაზიშვილი
	დამკვეთი	შპს "პილს კონსტრაქშენი"
შენიშვნა:	მასშტაბი: 1:300	08.11.2022

ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საჯარო სამართლის იურიდიული პირი

ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის არქიტექტურის სამსახური

ბრძანება № 6191769

გაცემის თარიღი: 03/11/2022

გაცნობის თარიღი: -

განცხადების ნომერი: AR1923028
შემოსვლის თარიღი: 23/09/2022
შედეგი: **თანხმობა**

მიწის ნაკვეთ(ებ)ი / ობიექტ(ებ)ი:

- საკადასტრო კოდი: 01.10.10.016.046
- მისამართი: ქალაქი თბილისი , ვასო გოძიაშვილის ქუჩა N63 ; ქალაქი თბილისი , ქუჩა გოძიაშვილი , N 99ა
- ნაკვეთის დანიშნულება: არასასოფლო სამეურნეო
- ფართობი: 5871.0 კვ.მ
- მესაკუთრე(ები): შპს ჰილს კონსტრაქშენი (205276020)

ნომენკლატურა :

- **მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი**
- **IV კლასი**
- **შეთანხმებული პროექტის ცვლილება**
- სტადიები:
  - **პროექტის შეთანხმება**
  - **მშენებლობის ნებართვა**

დამკვეთი - განმცხადებელი:

- ავთანდილ მახარობლიშვილი პ/ნ 01008018073
- მისამართი: თბილისი ირ.აბაშიძის ქ. N 86 ბ. 8

.მიწის ნაკვეთის გამოყენების პირობების (გაპი) რეკვიზიტები.:

- .დადგენილი გაპის ბრძანების ნომერი.: 133
- .დადგენილი გაპის ბრძანების თარიღი.: 7.04.2019

.არსებობის შემთხვევაში სამსახურის მიერ შეთანხმებული განაშენიანების რეგულირების გეგმის (გრგ) რეკვიზიტები.:

- .შეთანხმებული პროექტის ბრძანების ნომერი.: 413
- .შეთანხმებული პროექტის ბრძანების თარიღი.: 8.09.2021

.სატიტულო ინფორმაცია.:

- .ფუნქციური დანიშნულების სახეობა.: მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი
- .მთავარი არქიტექტორის/სპეციალისტი სახელი და გვარი.: დავითი ცოტნიაშვილი
- .ორგანიზაცია (არესბობის შემთხვევაში).: შპს "ლენდ მარკ პროჯექტი"
- .საიდენტიფიკაციო კოდი.: 405221843

.დამკვეთის ინფორმაცია.:

- .ორგანიზაცია (არესბობის შემთხვევაში).: შპს "ჰილს კონსტრაქშენი"
- .საიდენტიფიკაციო კოდი.: 205276020
- .დამკვეთ(ებ)ის სახელი და გვარი.: მამუკა ყაჯრიშვილი
- .დამკვეთ(ებ)ის პირადი ნომერი.: 01001004901

.ტექნიკურ - ეკონომიკური მაჩვენებლები (მეათედების სიზუსტით).:

- .მიწის ნაკვეთის ფართობი (კვ.მ).: 5871.0
- .განაშენიანების ფართობი (კვ.მ).: 21814.38
- .საერთო ფართობი (კვ.მ).: 19471.74
- .საცხოვრებელი ფართობი (კვ.მ).: 10787.48
- .კომერციული ფართობი (კვ.მ).: 608.4
- .საზაფხულო ფართობი (კვ.მ).: 1810.41
- .კიბის უჯრედისა და სადარბაზოს ფართობი (კვ.მ).: 2092.51
- .დამხმარე ფართობი (კვ.მ).: 295.31
- .ავტოსადგომის ფართობი (კვ.მ).: 3877.63
- .სამშენებლო მოცულობა (კუბ.მ).: 68843.69
- .0.00 ნიშნულის ზევით (კუბ.მ).: 53884.0
- .0.00 ნიშნულის ქვევით (კუბ.მ).: 14959.69
- .შენობა-ნაგებობის კონსტრუქციული სიმაღლე (მ).: 57.45
- .0.00 ნიშნულის ზევით (მ).: 49.8
- .0.00 ნიშნულის ქვევით (მ).: 7.65
- .კ1 განაშენიანების კოეფიციენტის საანგარიშო ფართობი (კვ.მ და ასახული კოეფიციენტში). : 1081.54 0.2
- .კ2 განაშენიანების ინტენსივობის კოეფიციენტის საანგარიშო ფართობი (კვ.მ და ასახული კოეფიციენტში). : 14908.74 2.5
- .კ3 გამწვანების კოეფიციენტის საანგარიშო ფართობი (კვ.მ და ასახული კოეფიციენტში). : 2163.73 0.3

.შეთანხმებული პროექტის რეკვიზიტები.:

- .შეთანხმებული პროექტის ბრძანების ნომერი.: 5830586
- .შეთანხმებული პროექტის ბრძანების თარიღი.: 4.03.2022

საქართველოს ზოგადი ადმინისტრაციული კოდექსის მე-5, 51-ე, 96-ე, მე-100 მუხლების, VI თავის, საქართველოს სივრცის დაგეგმარების, არქიტექტურული და სამშენებლო საქმიანობის კოდექსის, საქართველოს მთავრობის 2019 წლის 31 მაისის№255 დადგენილებით დამტკიცებული მშენებლობის ნებართვის გაცემისა და შენობა-ნაგებობის ექსპლუატაციაში მიღების წესის და პირობების, ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საკრებულოს 2019 წლის 15 მარტის №39-18დადგენილებით დამტკიცებული დედაქალაქის მიწათსარგებლობის გენერალური გეგმის და ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საკრებულოს 2016 წლის 24 მაისის №14-39 დადგენილებით დამტკიცებული ქ. თბილისის მუნიციპალიტეტის ტერიტორიების გამოყენებისა და განაშენიანების რეგულირების წესების თანახმად.

ბრძანება

1. შეთანხმდეს ქ. თბილისში, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა N63 ; ქალაქი თბილისი , ქუჩა გოძიაშვილი , N 99ა-ში საკუთრებაში არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ს/კ: №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის კორექტირებული არქიტექტურული პროექტი.
2. გაიცეს მშენებლობის ნებართვა და გაცემულად ჩაითვალოს მშენებლობის სანებართვო მოწმობა.
3. მშენებლობის ვადა განისაზღვროს 2022 წლის 03 ნოემბრიდან 2025 წლის 03 ნოემბრის ჩათვლით, კალენდარული გრაფიკის შესაბამისად.
4. მშენებლობის ეტაპები განისაზღვროს შემდეგნაირად:

1) მოსამზადებელი სამუშაოები, რომლებიც დაკავშირებულია სამშენებლო მოედნის მოწესრიგებასთან;
2) შენობა-ნაგებობის გრუნტზე დაკვალვა და ძირითადი ღერძების დაფიქსირება;
3) შენობა-ნაგებობების მიწის სამუშაოები; შენობა-ნაგებობების ფუძის მოწყობის სამუშაოები; შენობა-ნაგებობების საძირკვლის მოწყობის სამუშაოები; ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის მოწყობა შენობა-ნაგებობის ნულოვან ნიშნულამდე;
4) შენობა-ნაგებობის მიწისპირი ნიშნულიდა პირველი სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის მეორე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა;
5) შენობა-ნაგებობის მესამე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის მეოთხე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა
6) შენობა-ნაგებობის მეხუთე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის მეექვსე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა
7) შენობა-ნაგებობის მეშვიდე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის მერვე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა
8) შენობა-ნაგებობის მეცხრე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის მეათე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა
9) შენობა-ნაგებობის მეთერთმეტე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის მეთორმეტე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა
10) შენობა-ნაგებობის მეცამეტე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის მეთოთხმეტე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა
11) შენობა-ნაგებობების სახურავისა და გადახურვის მოწყობა; არამზიდი კონსტრუქციების მოწყობა; შენობა-ნაგებობების ლოკალური საერთო სარგებლობის საინჟინრო-ტექნიკური ქსელების მოწყობა;
12) შენობა-ნაგებობების გარე მოსაპირკეთებელი სამუშაოები; მიწის ნაკვეთის კეთილმოწყობის სამუშაოები; სამშენებლო ნარჩენების გატანა;

გაფრთხილება: მშენებლობის ნებართვის მფლობელი (დამკვეთი) ვალდებულია "მშენებლობის ნებართვის გაცემისა და შენობა-ნაგებობის ექსპლუატაციაში მიღების წესისა და პირობების შესახებ" საქართველოს მთავრობის 2019 წლის 31 მაისის №255 დადგენილებით დამტკიცებული წესის შესაბამისად შეადგინოს მშენებლობის (ზედამხედველობის) ეტაპის დასრულების ოქმი და სამშენებლო/სანებართვო პირობებით დადგენილი მორიგი ეტაპის დასრულებამდე წერილობითი სახით წარადგინოს ქალაქ

თბილისის მუნიციპალიტეტის მერიის მუნიციპალურ ინსპექციაში. აღნიშნული მოთხოვნის შეუსრულებლობა წარმოადგენს სანებართვო პირობების დარღვევას და იწვევს კანონმდებლობით გათვალისწინებულ პასუხისმგებლობას - დაჯარიმებას. საქართველოს სივრცის დაგეგმარების, არქიტექტურული და სამშენებლო საქმიანობის კოდექსის 141 5 მუხლის შესაბამისად, შენობა-ნაგებობის მშენებლობისას მშენებლობის საჯარო ზედამხედველობის შესაბამისი ორგანოსთვის საეტაპო ოქმის დადგენილი წესით წარუდგენლობისთვის სამშენებლო სამართალდამრღვევს 2022 წლის 1 იანვრამდე არ დაეკისრება ამ კოდექსის 132-ე მუხლით გათვალისწინებული პასუხისმგებლობა.

საქართველოს სივრცის დაგეგმარების, არქიტექტურული და სამშენებლო საქმიანობის კოდექსის 1415 მუხლის შესაბამისად, შენობა-ნაგებობის მშენებლობისას მშენებლობის საჯარო ზედამხედველობის შესაბამისი ორგანოსთვის საეტაპო ოქმის დადგენილი წესით წარუდგენლობისთვის სამშენებლო სამართალდამრღვევს 2023 წლის 1 იანვრამდე არ დაეკისრება ამ კოდექსის 132-ე მუხლით გათვალისწინებული პასუხისმგებლობა.

5. განემარტოს დამკვეთს, რომ ვალდებულია სამშენებლო სამუშაოების დაწყებამდე უზრუნველყოს თვალსაჩინო ადგილას საინფორმაციო დაფის განთავსება, საპროექტო შენობის ვიზუალიზაციით და შესაბამისი რეკვიზიტებით.
6. ტერიტორიაზე ხაზობრივი ნაგებობების არსებობის შემთხვევაში საპროექტო ობიექტის მშენებლობის საკითხი წინასწარ იქნას შეთანხმებული ხაზობრივი ნაგებობის მესაკუთრესთან.
7. მშენებლობის წარმოებისას დაცული იქნას ტერიტორიაზე არსებული ხე–ნარგავები, ხის მოჭრის ან გადარგვის საჭიროების შემთხვევაში საკითხი წინასწარ იქნას შეთანხმებული ქ. თბილისის მუნიციპალიტეტის მერიის გარემოს დაცვის საქალაქო სამსახურთან.

- საპროექტო ობიექტი უზრუნველყოფილ იქნეს სათანადო წყალარინების (საკანალიზაციო) შიდა და გარე სისტემით.
- მშენებლობა განხორციელდეს წარმოდგენილი კალენდარული გრაფიკის შესაბამისად.
- მშენებლობის დამთავრების შემდეგ ობიექტი მიღებული იქნას ექსპლუატაციაში კანონმდებლობით დადგენილი წესით.
- სამშენებლო დოკუმენტის სისწორეზე პასუხისმგებლობა ეკისრება დამკვეთს და დოკუმენტის შემსრულებელ პირს. სამსახური პასუხისმგებელია მხოლოდ მის მიერ დამოწმებული დოკუმენტების კანონმდებლობასთან შესაბამისობაზე.
- თუ ნაწარმოები სამშენებლო სამუშაოები არ შეესაბამება სანებართვო დოკუმენტაციას, არქიტექტურულ-სამშენებლო საქმიანობაზე ზედამხედველობის განმახორციელებელი ადმინისტრაციული ორგანო დამრღვევის მიმართ გაატარებს "საქართველოს სივრცის დაგეგმარების, არქიტექტურული და სამშენებლო საქმიანობის კოდექსი" საქართველოს კანონით განსაზღვრულ ღონისძიებას.
- დამკვეთი ვალდებულია უფლებამოსილი ადმინისტრაციული ორგანოს ან/და თანამდებობის პირის მოთხოვნისთანავე უზრუნველყოს იმ დოკუმენტაციის გაცნობა, რომელიც ამ უკანასკნელმა უნდა იქონიოს სამშენებლო მოედანზე.
- საინფორმაციო დაფა უნდა არსებობდეს სამშენებლო სამუშაოთა წარმოების მთელ პერიოდში და განახლდეს სამშენებლო დოკუმენტში შეტანილი ცვლილებების შესაბამისად, თუ ეს არსებითად ცვლის დაფაზე განთავსებულ ინფორმაციას.
- დამკვეთი/მშენებლობის ნებართვის მფლობელი ვალდებულია შეასრულოს შემდეგი სანებართვო პირობები:

  -აწარმოოს მშენებლობა მშენებლობის ნებართვით განსაზღვრულ ვადებში;

  -აწარმოოს მშენებლობა მიწის ნაკვეთის სამშენებლოდ გამოყენების პირობების ან/და განაშენიანების რეგულირების გეგმის მოთხოვნების დარღვევის გარეშე;

  -აწარმოოს მშენებლობა სამშენებლო დოკუმენტის დარღვევის გარეშე; - აწარმოოს მშენებლობა სამშენებლო რეგლამენტების მოთხოვნათა დაცვით;

  -უზრუნველყოს ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის, ინტერიერის საერთო ან/და საზოგადოებრივი სარგებლობის ნაწილების, ლოკალური საერთო სარგებლობის საინჟინრო-კომუნალური ქსელების, ექსტერიერისა და მიწის ნაკვეთის ტერიტორიის მოწყობის სამშენებლო სამუშაოების დასრულება;

- გადაწყვეტილება შეიძლება გასაჩივრდეს ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის მერთან (მის: ქ. თბილისი, ჟ. შარტავას ქუჩა N7), საქართველოს კანონმდებლობით დადგენილი წესით, მისი ოფიციალური გაცნობიდან ერთი თვის ვადაში.
- დამატებით გაცნობებთ, რომ გაურკვევლობის შემთხვევაში ინფორმაციის მისაღებად შეგიძლიათ დარეკოთმერიის

ცხელ ხაზზე - 2722222, ასევე შეგიძლიათ მობრძანდეთ შარტავას ქ. #7, მერიის შენობა, პირველისართული, სივრცე #4.



გამოყენებულია კვალიფიციური
ელექტრონული ხელმოწერა/
ელექტრონული შტამპი

მომსახურების ხელშეკრულება №C-953/11/22-I953

ქ. თბილისი 8 ნოემბერი 2022 წ.

წინამდებარე მომსახურების ხელშეკრულება იდება 2022 წლის 8 ნოემბრის №953/11/22-I953 განცხადების საფუძველზე.

ერთის მხრივ, შპს „ჰილს კონსტრაქშენი" ს/კ 205276020 (შემდგომში - „დამკვეთი") იურიდიული მისამართი: საქართველო, ქ. თბილისი, ი. ჭავჭავაძის, გამზირი, №82, წარმოდგენილი მისი დირექტორის მამუკა ყაურიშვილის სახით და მეორეს მხრივ, შპს „შენ-ექსპერტი +" ს/კ 406304896 (შემდგომში - „შემსრულებელი"), იურიდიული მისამართი: საქართველო, ქ. თბილისი, გუდარეხის შესახვევი №23, წარმოდგენილი მისი დირექტორის ალექსანდრე ჭიაბრიშვილის სახით სახით, ერთად წოდებული როგორც „მხარეები", ვხელმძღვანელობთ რა სახოგადოების წესდებითა და საქართველოს მოქმედი კანონმდებლობით ვდებთ წინამდებარე ხელშეკრულებას შემდეგზე:

მუხლი 1. ხელშეკრულების საგანი

1.1 დამკვეთი უკვეთავს, ხოლო შემსრულებელი ახორციელებს 1.2 პუნქტით გათვალისწინებულ სამუშაოს.

1.2 შემსრულებლის მიერ შესასრულებელი სამუშაოს წარმოადგენს: ინსპექტირების ანგარიშის მომზადება: "მშენებლობის ნებართვის გაცემისა და შენობა-ნაგებობების ექსპლუატაციაში მიღების წესისა და პირობების შესახებ" საქართველოს მთავრობის 2019 წლის 31 მაისის №255-ე დადგენილებით განსაზღვრული საჭაპო ოქმების შედგენა და მათი გადაცემა დამკვეთისთვის და კანონმდებლობით განსაზღვრული სხვა დოკუმენტაციის შედგენა, რომელიც მშენებლობის პროცესში ან მისი დასრულებისას უნდა შეადგინოს აკრედიტირებულმა პირმა.

1.3 ხელშეკრულების 1.2. პუნქტში აღწერილი სამუშაო შეეხება მშენებარე ობიექტს, რომლის მისამართია: ***ქ. თბილისში, ვასო გოძაშვილის ქუჩა 63 ; ქალაქი თბილისი , ქუჩა გოძაშვილი, 99ა-ში საკუთრებაში არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ს/კ: №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის მშენებლობის ზედამხედველობა ეტაპების დადასტურების მიზნით.***

მუხლი 2. მხარეთა განცხადებები, უფლებები და ვალდებულებები

შემსრულებელი ვალდებულია:

2.1 უზრუნველყოს 1.2 პუნქტით გათვალისწინებული მომსახურების გაწევა 2025 წლის 29 ნოემბრის ჩათვლით.

2.2 დროულად აცნობოს შემკვეთს იმ გარემოებების არსებობის შესახებ, რომელიც შემსრულებლისაგან დამოუკიდებლად არსებობს და ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულების შესრულებას საფრთხეს უქმნის.

2.3 მომსახურება გაწიოს კანონმდებლობის შესაბამისად, რაც მათ შორის გულისხმობს იმას, რომ დამკვეთს დროულად (წარდგენამდე 2 კალენდარული დღით ადრე) მიაწოდოს საჭაპო ოქმები, რათა დამკვეთმა შეძლოს საჭაპო ოქმების შეტყობინების ვალების დაცვა, რაც წინამდებარე ხელშეკრულების ხელმოწერის მომენტისთვის განისაზღვრება შემდეგნაირად: მშენებლობის ნებართვით გათვალისწინებული შესაბამისი ეტაპის დასრულებამდე 10 კალენდარული დღით ადრე და შესაბამისი ეტაპის დასრულებისას.

დამკვეთი ვალდებულია:

2.4 გადასცეს შემსრულებელს სამუშაოს შესასრულებლად აუცილებელი ტექნიკური დოკუმენტაცია.

2.5 წინამდებარე ხელშეკრულებით დადგენილ ვადაში გადაეხადოს მომსახურების საფასური.
2.6 აკრედიტაციის ეროვნული ორგანოს - აკრედიტაციის ცენტრის მიერ მოთხოვნის შემთხვევაში, დამკვეთის ობიექტზე მიმდინარე ინსპექტირების სამუშაოებზე დასწრების უფლება მისცეს აღნიშნული ორგანოს წარმომადგენელ(ებ)ს.
2.7 ინსპექტირების ჯგუფს (შემსრულებლის წარმომადგენლებს) ობიექტზე შესვლისას, წარმომადგენლების მოთხოვნის შემთხვევაში, გააცნოს მათ შრომის უსაფრთხოების წესები.შემსრულებელი აცხადებს, რომ მას გააჩნია წინამდებარე ხელშეკრულებით გათვალისწინებული მომსახურების გასაწევად საჭირო აკრედიტაცია და იძლევა გარანტიას, რომ აკრედიტაცია ძალაში იქნება ხელშეკრულებს ვადის ბოლომდე.
2.8 მან დამკვეთისგან მიიღო მომსახურების გასაწევად საჭირო ქვედა და ნებისმიერი ინფორმაცია და დოკუმენტი.

მუხლი 3. შესრულებული სამუშაოს მიღება – ჩაბარება

3.1 შემსრულებლის მიერ ხელშეკრულების 5.2 პუნქტით გათვალისწინებული ვალდებულების შესრულების შემდეგ, მხარეები აფორმებენ მიღება-ჩაბარების აქტს.

მუხლი 4. ანგარიშსწორების წესი და პირობები.

4.1 ხელშეკრულების 1.2 პუნქტით გათვალისწინებული მომსახურების საფასური ჯამურად შეადგენს ***32000 (ოცდათორმეტი ათასი)*** ლარს დ.ღ.გ.-ს ჩათვლით.
4.2 ხელშეკრულების ფარგლებში დამკვეთსა და შემსრულებელს შორის ანგარიშსწორება განხორციელდება უნაღდო ანგარიშსწორების გზით, ეროვნულ ვალუტაში (ლარში), შემდეგ საბანკო ანგარიშზე თანხის ჩარიცხვით:

სს „საქართველოს ბანკი“
ბანკის კოდი BAGAGE22
ა/ა GE98BG0000000162660771

მუხლი 5. სამუშაოს დაწყებისა და დასრულების თარიღი

5.1 წინამდებარე ხელშეკრულებით მხარეები უფლებამოსილნი არიან მოსთხოვონ ერთმანეთს ხელშეკრულებითა და საქართველოს მოქმედი კანონმდებლობით მათზე ნაკისრი ვალდებულებების სრული და დროული შესრულება.
5.2 შემსრულებელი ვალდებულია ხელშეკრულების ხელმოწერიდან 2025 წლის 30 ნოემბრამდე დაასრულოს ხელშეკრულების 1.2 პუნქტით გათვალისწინებული მომსახურება.
5.3 იმ შემთხვევაში თუ დამკვეთის მიერ გაცემული იქნა თანხმობა ხელშეკრულების 1.2 პუნქტით გათვალისწინებული მომსახურების დასრულების ვადის გაგრძელებაზე, მხარეები ვალდებულნი არიან აღნიშნული თანხმობა გააფორმონ წერილობით, რაც წარმოადგენს აღნიშნული ხელშეკრულების განუყოფელ ნაწილს.

მუხლი 6. მხარეთა პასუხისმგებლობა

6.1 თუ შემსრულებლის მიერ ხელშეკრულების 1.2 პუნქტით გათვალისწინებული მომსახურება არ იქნება განხორციელებული ხელშეკრულებით განსაზღვრულ ვადებში, დამკვეთი უფლებამოსილია მოითხოვოს პირგასამტეხლოს გადახდა ხელშეკრულების 4.2 პუნქტით გათვალისწინებული, გადახდილი თანხის 0.1%-ის ოდენობით ყოველ ვადაგადაცილებულ დღეზე.

6.2 შემსრულებლის მიერ წინამდებარე ხელშეკრულების პირველი მუხლით განსაზღვრული ვალდებულების პირნათლად შესრულების და მიღება-ჩაბარების აქტის გაფორმების შემდეგ, თუ დამკვეთმა არ შეასრულა წინამდებარე ხელშეკრულების 4.2 პუნქტით განსაზღვრული ვალდებულება სრულად, შემსრულებელი უფლებამოსილია მოსთხოვოს დამკვეთს პირგასამტეხლოს გადახდა ხელშეკრულებით გათვალისწინებული გადასახდელი თანხის 0.1%-ის ოდენობით ყოველ გადაგადაცილებულ დღეზე.

6.3 თუ შემსრულებლის მიერ დროულად არ იქნება წარდგენილი საეტაპო ობჭი დამკვეთის მიერ კალენდარული გრაფიკის ვადებში დამთავრებული შესაბამისი ეტაპის შესახებ და რის გამოც შესაბამისი ადმინისტრაციული ორგანო დააჯარიმებს დამკვეთს, დამკვეთი უფლებამოსილია ჯარიმის თანხა მოითხოვოს შემსრულებლისგან.

მუხლი 7. ფორს-მაჟორი

7.1 მხარეები თავისუფლდებიან წინამდებარე ხელშეკრულებით მათზე ნაკისრი ვალდებულებების შესრულებისაგან ფორს-მაჟორული ან დაუძლეველი ძალის გარემოებების დადგომის შემთხვევაში, რის გამოც შეუძლებელი გახდება ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებების შესრულება.

7.2 წინამდებარე ხელშეკრულების 7.1 პუნქტით განსაზღვრული გარემოებების დადგომის შემთხვევაში მხარეები ვალდებულნი არიან აღნიშნული გარემოებების დადგომიდან 3 სამუშაო დღის განმავლობაში წერილობით ფორმით აცნობონ ერთმანეთს აღნიშნული გარემოებების შესახებ.

7.3 თუ წინამდებარე ხელშეკრულების 7.1 პუნქტით განსაზღვრული გარემოებები გაგრძელდა 15 კალენდარულ დღეზე მეტ ხანს, მხარეები შეთანხმების საფუძველზე უფლებამოსილნი არიან გაეთხრნენ ხელშეკრულებიდან.

მუხლი 8. კონფიდენციალურობა

8.1 შემსრულებელი ვალდებულია არ გაამჟღავნოს/არ გადასცეს საინსპექციო საქმიანობისას მოპოვებული ინფორმაცია/დოკუმენტები მესამე პირებს, დამკვეთის წერილობითი თანხმობის გარეშე (გარდა აკრედიტაციის ერთიანი ერთეული - აკრედიტაციის ცენტრის მიერ საინსპექციო საქმიანობისას მოპოვებული ინფორმაციის/დოკუმენტების მოთხოვნისას ან კანონმდებლობით გათვალისწინებულ შემთხვევაში). ამ პუნქტის შემთხვევაში დამკვეთს 7 დღის ვადაში ეცნობება მიწოდებული ინფორმაციის/დოკუმენტების შესახებ.

მუხლი 9. დავების გადაწყვეტა

9.1 მხარეთა შორის წარმოშობილი დავა წყდება ურთიერთშეთანხმებით.

9.2 შეთანხმების მიუღწევლობის შემთხვევაში დავას განიხილავს სასამართლო საქართველოს მოქმედი კანონმდებლობის შესაბამისად.

მუხლი 10. ხელშეკრულების ძალაში შესვლა და მოქმედების ვადები

10.1 წინამდებარე ხელშეკრულება ძალაში შედის მხარეთა მიერ მისი ხელმოწერის დღიდან.

10.2 ხელშეკრულება ძალაშია მხარეთა მიერ ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებების სრულად შესრულებამდე.

უხლი 11. სხვა დებულებები

11.1 მხარეები ვალდებულნი არიან ყოველი შეთანხმება, რომელიც დაკავშირებულია წინამდებარე ხელშეკრულებასთან (ცვლილება/დამატება) გააფორმონ წერილობით, რაც ამ ხელშეკრულების განუყოფელ ნაწილს წარმოადგენს.

11.2 ყოველი შეტყობინება წინამდებარე ხელშეკრულებიდან გამომდინარე ჩაითვლება მიღებულად მხარის მიერ თუ გადაეგზავნა შეორე მხარეს ელექტრონული ფოსტით. ელ. ფოსტის რეკვიზიტების არარსებობის შემთხვევაში, მხარეს შეტყობინება გაეგზავნება ხელშეკრულებაში მითითებულ მისამართზე.

11.3 მხარეები ვალდებულნი არიან წერილობითი ფორმით აცნობონ ერთმანეთს ცვლილებების შესახებ, რომელიც ეხება მათ რეკვიზიტებს. იმ შემთხვევაში, თუ რომელიმე მხარემ არ აცნობა მეორე მხარეს ამგვარი ცვლილებების შესახებ, იგი პასუხისმგებელია ამ ქმედებით გამოწვეული ზიანისათვის.

11.4 წინამდებარე ხელშეკრულება შედგენილია ქართულ ენაზე, თანაბარი იურიდიული ძალის მქონე ორ იდენტურ ეგზემპლარად, თითო ეგზემპლარი გადაეცემა თითოეულ მხარეს.

11.5 მხარეები სრულად ეთანხმებიან ხელშეკრულებაში მითითებულ ყველა პირობას, რასაც ადასტურებენ ხელმოწერით.

მუხლი 12. მხარეთა რეკვიზიტები და ხელმოწერები

დამკვეთი
შპს „ჰილს კონსტრაქშენი“
ქ. თბილისი, ი. ჭავჭავაძის, გამზირი, №82
ს/კ 205276020
ელ.ფოსტა: mamukak.k@gmail.com
ტელ.: 591775777

შემსრულებელი
შპს „მშენ-ექსპერტი +“
ქ. თბილისი, ვ.ფალიაშვილის შესახვევი №23
ს/კ 406304896
ელ ფოსტა: Mshenexperti.plus@gmail.com
ტელ: 595-95-25-22

დამკვეთი
შპს „ჰილს კონსტრაქშენი“
მამუკა ყავრიშვილი

შემსრულებელი
შპს „მშენ-ექსპერტი +“
ალექსანდრე ჭიპაშვილი
დირექტორი

სსიპ „აკრედიტაციის ერთიანი ეროვნული ორგანო – აკრედიტაციის ცენტრი“

აკრედიტაციის მოწმობა

EA BLA-ის ხელმომწერი

GAC-IB-0350

ადასტურებს, რომ

შპს „მშენ-ექსპერტი +“-ს

A-ტიპის ინსპექტირების ორგანო

იურიდიული მისამართი: ქ. თბილისი, გუდარეხის შესახვევი №23;
ფაქტიური მისამართი: ქ. თბილისი, გიორგი მიროტაძის ქ. №6;

შეფასდა და აკმაყოფილებს საქართველოს სტანდარტის

სსტ ისო/იეკ 17020:2012/2013-ის მოთხოვნებს

აკრედიტაციის სფერო მოცემულია აკრედიტაციის მოწმობის დანართში, რომელიც წარმოადგენს მის განუყოფელ ნაწილს.

აკრედიტაციის ცენტრის
გენერალური დირექტორი

რეგისტრაციის თარიღი
09 თებერვალი 2021 წ.

ძალაშია
09 თებერვალი 2025 წ.

0186 თბილისი, ალ. ყაზბეგის გამზ. №42ა

დამკვეთი: სსიპ „აკრედიტაციის ერთიანი ეროვნული ორგანო - აკრედიტაციის ცენტრი“
დამამზადებელი: შპს „სოლეი“. სფს-ს რეგისტრაციის № 06-3938

KA990154623612421

საქართველოს
ეკონომიკისა და მდგრადი
განვითარების სამინისტრო

სსიპ აკრედიტაციის ერთიანი ეროვნული ორგანო
-აკრედიტაციის ცენტრი

MINISTRY OF ECONOMY
AND SUSTAINABLE
DEVELOPMENT OF GEORGIA

LEPL NATIONAL BODY OF ACCREDITATION
ACCREDITATION CENTER

0186, თბილისი, ალ. ყაზბეგის გამზ. 42ა

42ª Al. Kazbegi Ave, 0186, Tbilisi, Georgia

Tel: + 995 2 19 22 33
Fax: + 995 2 39 93 48;
E-mail: gac@gac.gov.ge

№ GAC-03/106

10 / თებერვალი / **2021** წ.

შპს „მშენ-ექსპერტი +"-ს A - ტიპის ინსპექტირების ორგანოს

გიგზავნით, სსიპ „აკრედიტაციის ერთიანი ეროვნული ორგანო - აკრედიტაციის ცენტრი"-ს გენერალური დირექტორის 2021 წლის 09 თებერვლის № 06/27 განკარგულებას, არედიტაციის მოწმობას და თანდართულ აკრედიტაციის სფეროს.

დანართი: აკრედიტაციის მოწობა, სფერო და განკარგულება.

გენერალური დირექტორი

ხელმოწერილია/
შტამპდასმულია
ელექტრონულად

ნათია მიქელაძე

სსიპ „აკრედიტაციის ერთიანი ეროვნული ორგანო - აკრედიტაციის ცენტრი“

განკარგულება

KA990108174596221

№ **06/27** 09 / თებერვალი / 2021 წ.

შპს „მშენ-ექსპერტი +“-ს A - ტიპის ინსპექტირების ორგანოს აკრედიტაციის მინიჭების თაობაზე

საქართველოს კანონის „პროდუქტის უსაფრთხოებისა და თავისუფალი მიმოქცევის კოდექსის“ 99-ე მუხლის მე-3 ნაწილის შესაბამისად და სსიპ აკრედიტაციის ერთიანი ეროვნული ორგანო - აკრედიტაციის ცენტრის გენერალური დირექტორის 2020 წლის 10 აპრილის N01-1 ბრძანებით დამტკიცებული „აკრედიტაციის წესების და პროცედურების“ საკ 1.1:2020 - „აკრედიტაციის საერთო წესები და პროცედურები“-ს მე-10 მუხლის მე-5 და მე-6 პუნქტების, საკ 1.7:2020 "წესები და პროცედურები ინსპექტირების ორგანოების სსტ ისო/იეკ 17020:2012/2013 შესაბამისობაზე აკრედიტაციისათვის“ და საკ 1.10:2020 – „აკრედიტაციის ცენტრის მიერ აკრედიტებული შშო-ების რეესტრის წარმოების წესი“-ის მე-3 მუხლის საფუძველზე,

1. შპს „მშენ-ექსპერტი+“-ს A-ტიპის ინსპექტირების ორგანო დადებითად შეფასდეს საქართველოს სტანდარტთან ისო/იეკ 17020:2012/2013 შესაბამისობაზე და მიენიჭოს აკრედიტაცია.

2. გაიცეს აკრედიტაციის მოწმობა თანდართულ აკრედიტაციის სფეროსთან ერთად.

3. შესაბამისი ინფორმაცია შეტანილ იქნას აკრედიტებული შშო-ების რეესტრში და გამოქვეყნდეს აკრედიტაციის ცენტრის ვებგვერდზე www.gac.gov.ge.

4. განკარგულება შეიძლება გასაჩივრდეს საქართველოს ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების სამინისტროში (მის. ქ. თბილისი, სანაპიროს ქ. N2) ან თბილისის საქალაქო სასამართლოში (მის. ქ. თბილისი, დავით აღმაშენებლის ხეივანი, მე-12 კმ, N6) მისი ოფიციალური წესით გაცნობის დღიდან ერთი თვის ვადაში.

საფუძველი:

1. აკრედიტაციის კომიტეტის 2021 წლის 05 თებერვლის გადაწყვეტილება.
2. აკრედიტაციის სამსახურის უფროსის ნესტან მგელაძის 2021 წლის 08 თებერვლის **№ 80-04/GAC** მოხსენებითი ბარათი.

გენერალური დირექტორი

ხელმოწერილია/
შტამპდასმულია
ელექტრონულად

ნათია მიქელაძე

აკრედიტაციის მოწმობის ნომერი **GAC-IB-0350**
განკარგულება № 06/27
თარიღი: 09.02.2021 წელი

„ვამტკიცებ“
აკრედიტაციის ცენტრის გენერალური დირექტორი
ნათია მიქელაძე



სფეროს აქტუალიზაცია
აკრედიტაციის მოწმობის ნომერი **GAC-IB-0350**
განკარგულება № 01/40
თარიღი: 08.06.2021 წელი

A - ტიპის ინსპექტირების ორგანოს აკრედიტაციის სფერო

შპს „მშენ-ექსპერტი +“

იურიდიული მისამართი: ქ. თბილისი, გუდარეხის შესახვევი №23;
ფაქტიური მისამართი: ქ. თბილისი, გიორგი მიროტაძის ქ. №6;

1	2	3	4
1	ობიექტის ხარჯთაღრიცხვის ინსპექტირება.	ინსპექტირების ამოცანიდან გამომდინარე: ობიექტის ხარჯთაღრიცხვის შესაბამისობის შეფასება დადგენილ მოთხოვნებთან, საშუალო საბაზრო ფასებთან და საჭიროების შემთხვევაში პროექტთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი IV); 2. ერთიანი ნორმები და ფასდებები -(ЕНиР) 3. (ВНиР)-სამშენებლო სამუშაოების უწყებრივი ნორმები; 4. (ВЗЕР)-სარემონტო-სამშენებლო სამუშაოების ზონალური ერთეული ნორმების კრებული; 5. (ССН)-ისტორიული და კულტურის ძეგლების სარესტავრაციო აღდგენითი სამუშაოების ნორმები და წესები; 6. სამშენებლო რესურსების ფასები (სრფ), გამომცემელი –მშენებლობის შემფასებელთა კავშირი (მშკ); 7. ტექნიკური რეგლამენტი – სამშენებლო სამუშაოების სახელმწიფო შესყიდვისას ზედნადები ხარჯებისა და გეგმიური მოგების განსაზღვრის შესახებ (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 14 იანვრის დადგენილება N55); 8. MEP-TP-G01 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
2	ობიექტის ხარჯთაღრიცხვის ფასწარმოქმნის ადექვატურობის ინსპექტირება.	ობიექტის ხარჯთაღრიცხვის შესაბამისობის შეფასება: • დადგენილ მოთხოვნებთან, საშუალო საბაზრო ფასებთან და საჭიროების შემთხვევაში პროექტთან; • კონკრეტული მომწოდებლის რესურსებთან და შესაძლებლობებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი IV - 82); 2. ერთიანი ნორმები და ფასები - (ЕНиР) 3. (ВНиР)-სამშენებლო სამუშაოების უწყებრივი ნორმები; 4. (ВЗЕР)-სარემონტო-სამშენებლო სამუშაოების ზონალური ერთეული ნორმების კრებული; 5. (ССН)-ისტორიული და კულტურის ძეგლების სარესტავრაციო აღდგენითი სამუშაოების ნორმები და წესები;

			6. სამშენებლო რესურსების ფასები (სრფ), გამომცემელი - მშენებლობის შემფასებელთა კავშირი (მშკ); 7. ტექნიკური რეგლამენტი -„სამშენებლო სამუშაოების ხარჯთაღრიცხვის ფასწარმოქმნის ადეკვატურობის დადგენის მეთოდიკა“ (საქართველოს მთავრობის 2017 წლის 26 სექტემბერი, დადგენილება №439) 8. ტექნიკური რეგლამენტი - სამშენებლო სამუშაოების სახელმწიფო შესყიდვისას ზედნადები ხარჯებისა და გეგმიური მოგების განსაზღვრის შესახებ (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 14 იანვრის დადგენილება N55); 9. MEP-TP-G02 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
3	ობიექტზე შესრულებული სამუშაოების ინსპექტირება (მათ შორის ფორმა N2-ის მიხედვით)	ინსპექტირების ამოცანიდან გამომდინარე: შესრულებული სამუშაოების შესაბამისობის შეფასება, საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაციასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან, შესყიდვების დოკუმენტებთან, მშენებლობის დროისათვის არსებულ საშუალო საბაზრო ფასებთან, ფარულ სამუშაოთა აქტებთან, ობიექტის ვიზუალური დათვალიერებისა (ფოტოფიქსირების ჩათვლით), აზომვების შედეგებთან და შესაბამისობის შეფასების დოკუმენტებთან;	1. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი IV); 2. ერთიანი ნორმები და ფასდებები -(ЕНиР) 3. (ВНиР)-სამშენებლო სამუშაოების უწყებრივი ნორმები; 4. (ВЗЕР)-სარემონტო-სამშენებლო სამუშაოების ზონალური ერთეული ნორმების კრებული; 5. (ССН)-ისტორიული და კულტურის ძეგლების სარესტავრაციო აღდგენითი სამუშაოების ნორმები და წესები; 6. სამშენებლო რესურსების ფასები (სრფ), გამომცემელი –მშენებლობის შემფასებელთა კავშირი (მშკ); 7. ტექნიკური რეგლამენტი – სამშენებლო სამუშაოების სახელმწიფო შესყიდვისას ზედნადები ხარჯებისა და გეგმიური მოგების განსაზღვრის შესახებ (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 14 იანვრის დადგენილება N55); 8. MEP-TP-G03 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები

4	ობიექტის ან მისი ნაწილის ტექნიკური მდგომარეობის (სამრეწველო და სამოქალაქო შენობა-ნაგებობების, ხიდების, გვირაბების, ჰიდროტექნიკური ნაგებობების, საავტომობილო გზების, აეროდრომების) შესრულებული სამშენებლო, სარემონტო, სამონტაჟო, სადემონტაჟო, სარეკონსტრუქციო, სარესტავრაციო სამუშაოების ინსპექტირება	ინსპექტირების ამოცანიდან გამომდინარე: არსებული ობიექტის მდგომარეობის შესაბამისობის შეფასება საპროექტო დოკუმენტაციასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან, ფარულ სამუშაოთა აქტებთან, ობიექტის ვიზუალური დათვალიერების (ფოტოფიქსირების ჩათვლით), აზომვებისა და გაზომვების შედეგებთან და შესაბამისობის შეფასების დოკუმენტებთან, მათ შორის ლაბორატორიული, ურღვევი კონტროლის მეთოდებით, გეოლოგიური და გეოფიზიკური კვლევების შედეგებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები -(СНиП-ნაწილი 1); 2. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 2); 3. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 3); 4. საქართველოს ტერიტორიაზე სამშენებლო სფეროს მარეგულირებელი ტექნიკური რეგლამენტები (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილება N71); 5. ტექნიკური რეგლამენტი „მისაწვდომობის ეროვნული სტანდარტების დამტკიცების თაობაზე“ (საქართველოს მთავრობის 2020 წლის 20 დეკემბერის დადგენილება N 732). 6. ტექნიკური რეგლამენტი (საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვარის დადგენილება N41; 7. საქართველოს ეროვნული სტანდარტი სსტ 72:2009 „გზები საავტომობილო და საერთო სარგებლობის, გეომეტრიული და სტრუქტურული მოთხოვნები“; 8. MEP-TP-G04.1 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
5	ობიექტის ან მისი ნაწილის საინჟინრო ქსელების: • ელექტროქსელების და სისტემების (1000 ვ-მდე და 1000 ვ-ს ზევით); • სუსტი დენების; • გათბობა-ვენტილაცია-გაგრილების ქსელების და სისტემების; • წყალმომარაგება, კანალიზაცია,	ინსპექტირების ამოცანიდან გამომდინარე: არსებული ობიექტის მდგომარეობის შესაბამისობის შეფასება საპროექტო დოკუმენტაციასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან, ობიექტის ვიზუალური დათვალიერების (ფოტოფიქსირების ჩათვლით), აზომვებისა და გაზომვების შედეგებთან და შესაბამისობის შეფასების დოკუმენტებთან, მათ შორის ლაბორატორიული, ურღვევი კონტროლის მეთოდებით, გეოლოგიური და გეოფიზიკური კვლევების შედეგებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 2); 2. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 3;) 3. საქართველოს ტერიტორიაზე სამშენებლო სფეროს მარეგულირებელი ტექნიკური რეგლამენტები (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილება N71); 4. ელექტროდანადგართა მოწყობის წესები (ПУЭ) 5. ტექნიკური რეგლამენტი: „ელექტრო-სადგურებისა და ქსელების ტექნიკური ექსპლუატაციის წესების შესახებ) (საქართველოს მთავრობის დადგენილება №434, 2013 წლის 31 დეკემბერი); 6. ტექნიკური რეგლამენტი: „ ელექტრო დანადგარების

	წყალარინების სისტემების; • გაზის ქსელებისა და სისტემების: - საშუალო და დაბალი წნევის, მიწის ზედა და მიწის ქვედა გაზსადენები წნევა - 0 კგ/სმ²-დან - 0,005 კგ/სმ²-ჩათვლით. - საშუალო წნევის, მიწის ზედა და მიწის ქვედა გაზსადენები, წნევით: 0,005 კგ/სმ²-დან - 3 კგ/სმ²-ჩათვლით. - მეორე კატეგორიის მაღალი წნევის მიწის ზედა და მიწის ქვედა გაზსადენები, წნევით: 3 კგ/სმ²-დან - 6 კგ/სმ²-ჩათვლით. - პირველადი კატეგორიის მაღალი წნევის მიწის ზედა და მიწის ქვედა გაზსადენები, წნევით: 6 კგ/სმ²-დან - 12 კგ/სმ²-ჩათვლით)		ექსპლუატაციისას უსაფრთხოების წესების შესახებ“ (საქართველოს მთავრობის დადგენილება №340, 2013 წლის 17 დეკემბერი); 7. ტექნიკური რეგლამენტი „ელექტრული ქსელების ხაზობრივი ნაგებობების დაცვის წესისა და მათი დაცვის ზონების დადგენის შესახებ“ (საქართველოს მთავრობის 2013 წლის 24 დეკემბრის N 366 დადგენილება); 8. ტექნიკური რეგლამენტი: „გაზის სისტემების უსაფრთხოების ზოგადი მოთხოვნები“ (საქართველოს მთავრობის N101 დადგენილება 2014 წლის 22 იანვარი); 9. ტექნიკური რეგლამენტი (საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვარის დადგენილება N41; 10. საუწყებო სამშენებლო ნორმები (BCH); 11. ისო/იეკ 11801-2017 12. MEP-TP-G04.2 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.

	შესრულებული სამშენებლო, სარემონტო, სამონტაჟო, სადემონტაჟო, სარეკონსტრუქციო, სარესტავრაციო სამუშაოების ინსპექტირება		
6	ობიექტის (სამრეწველო და სამოქალაქო შენობა-ნაგებობების, ხიდების, გვირაბების, ჰიდროტექნიკური ნაგებობების, საავტომობილო გზების, აეროდრომების, ელექტროქსელების და სისტემების (1000 ვ-მდე და 1000 ვ-ს ზევით), სუსტი დენების, გათბობა-ვენტილაცია-გაგრილების ქსელების და სისტემების, წყალმომარაგება, კანალიზაცია, წყალარინების ქსელების და სისტემების.....) სამშენებლო სამუშაოებზე ტექნიკური ზედამხედველობა – ინსპექტირება	ინსპექტირების ამოცანიდან გამომდინარე: ობიექტის სამშენებლო, სარემონტო, სამონტაჟო, სადემონტაჟო, სარეკონსტრუქციო, სარესტავრავიო სამუშაოების პროცესზე დასწრება/დაკვირვება და შესაბამისობის შეფასება საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაციასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 3); 2. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 4); 3. ელექტროდანადგართა მოწყობის წესები (ПУЭ); 4. საქართველოს ტერიტორიაზე სამშენებლო სფეროს მარეგულირებელი ტექნიკური რეგლამენტები (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილება N71); 5. საქართველოს ეროვნული სტანდარტი სსტ 72:2009 „ გზები საავტომობილო და საერთო სარგებლობის. გეომეტრიული და სტრუქტურული მოთხოვნები“; 6. საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილებაში N 732. 2020 წლის 20 დეკემბერი. (ტექნიკური რეგლამენტი „მისაწვდომობის ეროვნული სტანდარტების დამტკიცების თაობაზე“) 7. ტექნიკური რეგლამენტი (საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვარის დადგენილება N41); 8. ტექნიკური რეგლამენტი: „ელექტრო-სადგურებისა და ქსელების ტექნიკური ექსპლუატაციის წესების შესახებ) (საქართველოს

			მთავრობის დადგენილება №434, 2013 წლის 31 დეკემბერი); 9. ტექნიკური რეგლამენტი: „ ელექტრო დანადგარების ექსპლუატაციისას უსაფრთხოების წესების შესახებ“ (საქართველოს მთავრობის დადგენილება №340, 2013 წლის 17 დეკემბერი); 10. ტექნიკური რეგლამენტი „ელექტრული ქსელების ხაზობრივი ნაგებობების დაცვის წესისა და მათი დაცვის ზონების დადგენის შესახებ“ (საქართველოს მთავრობის 2013 წლის 24 დეკემბრის # 366 დადგენილება); 11. MEP-TP-G05 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
7	პროექტის საინჟინრო-გეოლოგიური კვლევის/დასკვნის მოქმედ დოკუმენტებთან შესაბამისობის შეფასება/ინსპექტირება	ობიექტის საპროექტო დოკუმენტაციის, ობიექტის პროექტის ნაწილების შესაბამისობის დადგენა ტექნიკურ დავალებასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები - (СНиП-ნაწილი 1); 2. სამშენებლო ნორმები და წესები - (СНиП-ნაწილი 4); 3. საქართველოს ტერიტორიაზე სამშენებლო სფეროს მარეგულირებელი ტექნიკური რეგლამენტები (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილება N71); 4. MEP-TP-G06.5 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.

8	პროექტის არქიტექტურული ნაწილის მოქმედ დოკუმენტებთან შესაბამისობის შეფასება/ინსპექტირება.	ობიექტის საპროექტო დოკუმენტაციის, ობიექტის პროექტის ნაწილების შესაბამისობის დადგენა ტექნიკურ დავალებასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები -(СНиП-ნაწილი 2); 2. ტექნიკური რეგლამენტი „მისაწვდომობის ეროვნული სტანდარტების დამტკიცების თაობაზე“ (საქართველოს მთავრობის 2020 წლის 20 დეკემბერის დადგენილება N 732). 3. ტექნიკური რეგლამენტი (საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვარის დადგენილება N41); 4. საქართველოს ტერიტორიაზე სამშენებლო სფეროს მარეგულირებელი ტექნიკური რეგლამენტები (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილებაში N71) 5. MEP-TP-G06.6 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
9	პროექტის კონსტრუქციული ნაწილის (სამრეწველო და სამოქალაქო შენობა-ნაგებობების, ხიდების, გვირაბების, ჰიდროტექნიკური ნაგებობების, საავტომობილო გზების, აეროდრომების, ...) მოქმედ დოკუმენტებთან შესაბამისობის შეფასება/ინსპექტირება	ობიექტის საპროექტო დოკუმენტაციის, ობიექტის პროექტის ნაწილების შესაბამისობის დადგენა ტექნიკურ დავალებასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები -(СНиП-ნაწილი 1); 2. სამშენებლო ნორმები და წესები -(СНиП-ნაწილი 2); 3. სამშენებლო ნორმები და წესები -(СНиП-ნაწილი 3); 4. საქართველოს ტერიტორიაზე სამშენებლო სფეროს მარეგულირებელი ტექნიკური რეგლამენტები (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილებაში N71); 5. საქართველოს ეროვნული სტანდარტი სსტ 72:2009 „ გზები საავტომობილო და საერთო სარგებლობის. გეომეტრიული და სტრუქტურული მოთხოვნები“; 6. MEP-TP-G06.1 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
10	პროექტის საინჟინრო ქსელების: ელ. მომარაგება 1000 ვ-მდე და 1000 ვ-ს ზევით, და მათი	ობიექტის საპროექტო დოკუმენტაციის, ობიექტის პროექტის ნაწილების შესაბამისობის დადგენა ტექნიკურ	1. სამშენებლო ნორმები და წესები -(СНиП-ნაწილი 2); 2. ტექნიკური რეგლამენტი: „ელექტრო-სადგურებისა და ქსელების ტექნიკური ექსპლუატაციის წესების

	ტექნოლოგიური ნაწილის მოქმედ დოკუმენტებთან შესაბამისობის შეფასება/ინსპექტირება	დავალებასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან.	შესახებ) (საქართველოს მთავრობის დადგენილება №434, 2013 წლის 31 დეკემბერი); 3. ტექნიკური რეგლამენტი: „ ელექტრო დანადგარების ექსპლუატაციისას უსაფრთხოების წესების შესახებ“ (საქართველოს მთავრობის დადგენილება №340, 2013 წლის 17 დეკემბერი); 4. ელექტროდანადგართა მოწყობის წესები (ПУЭ); 5. ტექნიკური რეგლამენტი „ელექტრული ქსელების ხაზობრივი ნაგებობების დაცვის წესისა და მათი დაცვის ზონების დადგენის შესახებ“ (საქართველოს მთავრობის 2013 წლის 24 დეკემბრის N366 დადგენილება); 6. MEP-TP-G06.2 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
11	პროექტის საინჟინრო ქსელების: სუსტი დენების და მათი ტექნოლოგიური ნაწილის მოქმედ დოკუმენტებთან შესაბამისობის შეფასება/ინსპექტირება		1. სამშენებლო ნორმები და წესები - (СНиП-ნაწილი 2); 2. საუწყებო სამშენებლო ნორმები (ВСН); 3. ტექნიკური რეგლამენტი (საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვარის დადგენილება N41); 4. ელექტროდანადგართა მოწყობის წესები (ПУЭ); 5. MEP-TP-G06.2 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
12	პროექტის საინჟინრო ქსელების: წყალმომარაგება, კანალიზაცია, წყალარინება და მათი ტექნოლოგიური ნაწილის მოქმედ დოკუმენტებთან	ობიექტის საპროექტო დოკუმენტაციის, ობიექტის პროექტის ნაწილების შესაბამისობის დადგენა ტექნიკურ დავალებასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 2); 2. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 3); 3. საქართველოს ტერიტორიაზე სამშენებლო სფეროს მარეგულირებელი ტექნიკური რეგლამენტები (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილებაში N71); 4. ტექნიკური რეგლამენტი (საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვარის დადგენილება

	შესაბამისობის შეფასება/ინსპექტირება		N41); 5. MEP-TP-G06.4 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
13	პროექტის საინჟინრო ქსელების: ვენტილაცია, კონდიცირება, გათბობა და მათი ტექნოლოგიური ნაწილის მოქმედ დოკუმენტებთან შესაბამისობის შეფასება/ინსპექტირება	ობიექტის საპროექტო დოკუმენტაციის, ობიექტის პროექტის ნაწილების შესაბამისობის დადგენა ტექნიკურ დავალებასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 2); 2. ტექნიკური რეგლამენტი (საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვარის დადგენილება N41); 3. საქართველოს ტერიტორიაზე სამშენებლო სფეროს მარეგულირებელი ტექნიკური რეგლამენტები (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილებაში N71); 4. MEP-TP-G06.3 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
14	პროექტის საინჟინრო ქსელების: გაზმომარაგება და მათი ტექნოლოგიური ნაწილის მოქმედ დოკუმენტებთან შესაბამისობის შეფასება/ინსპექტირება	ობიექტის საპროექტო დოკუმენტაციის, ობიექტის პროექტის ნაწილების შესაბამისობის დადგენა ტექნიკურ დავალებასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 1); 2. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 2); 3. ტექნიკური რეგლამენტი: „გაზის სისტემების უსაფრთხოების ზოგადი მოთხოვნები“ (საქართველოს მთავრობის N101 დადგენილება 2014 წლის 22 იანვარი); 4. ტექნიკური რეგლამენტი „მაგისტრალური გაზსადენის უსაფრთხო ექსპლუატაციის შესახებ“. საქართველოს მთავრობის დადგენილება №257. 2014 წლის 26 მარტი. 5. MEP-TP-G06 – ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.

15	პროექტის სახანძრო უსაფრთხოების ნაწილის მოქმედ დოკუმენტებთან შესაბამისობის შეფასება/ინსპექტირება	ობიექტის საპროექტო დოკუმენტაციის, ობიექტის პროექტის ნაწილების შესაბამისობის დადგენა ტექნიკურ დავალებასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 2); 2. ტექნიკური რეგლამენტი - „სახანძრო უსაფრთხოების წესების და პირობების შესახებ“ - საქართველოს მთავრობის დადგენილება N370; 3. ელექტროდანადგართა მოწყობის წესები (ПУЭ); 4. ტექნიკური რეგლამენტი (საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვარის დადგენილება N41); 5. MEP-TP-G06.8 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
16	პროექტის შრომის უსაფრთხოების ნაწილის მოქმედ დოკუმენტებთან შესაბამისობის შეფასება/ინსპექტირება	ობიექტის საპროექტო დოკუმენტაციის, ობიექტის პროექტის ნაწილების შესაბამისობის დადგენა ტექნიკურ დავალებასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები -(СНиП-ნაწილი 3); 2. ტექნიკური რეგლამენტი: „მშენებლობის უსაფრთხოების შესახებ“ (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 27 მაისის დადგენილება, N 361); 3. ტექნიკური რეგლამენტი: “ სიმაღლეზე მუშაობის უსაფრთხოების მოთხოვნები“ (საქართველოს მთავრობის 2017 წლის 27 ოქტომბრის დადგენილება N 477) 4. ტექნიკური რეგლამენტი (საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვარის დადგენილება N41); 5. საქართველოს ტერიტორიაზე სამშენებლო სფეროს მარეგულირებელი ტექნიკური რეგლამენტები (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილებაში N71); 6. MEP-TP-G06.7 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.

შპს „მშენ-ექსპერტი +“

A – ტიპის ინსპექტირების ორგანო

მის: ქ. თბილისი, გულარძხის შესახვევი №23

ტელ.: (+995) 595-95-25-22

ს/კ 406304896

GAC – IB – 0350

სსტ ისო/იეკ 17020:2012/2013

აკრედიტაციის მოწმობის №: GAC-IB-0350

ინსპექტირების ანგარიშის №: FT-953/11/22-I953/3

გაცემის თარიღი: “ 31 ” 07 2023 წელი

ინსპექტირების თარიღი: 16.11.2022 – 31.07.2023 წელი

ინსპექტირების ობიექტის იდენტიფიკაცია: ქ. თბილისში, ვასო გოძიაშვილის ქ. №63-ში, არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ს/კ №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის სამშენებლო სამუშაოები.

ვამტკიცებ,

დირექტორი ა. ჭიპაშვილი

ინსპექტირების ანგარიში

მშენებლობის ეტაპის (№3) დადასტურება

დამკვეთის იდენტიფიკაცია:	შპს „ჰილს კონსტრაქშენი” ს/კ 205276020 დირექტორი: ანრი ბაციკაძე
ანგარიშის შედგენის საფუძველი:	განაცხადი №953/11/22-I953 (08.11.2022წ) ხელშეკრულება №C-953/11/22-I953 (08.11.2022წ)
ინსპექტირების სფერო:	- ობიექტზე სამშენებლო სამუშაოებზე ტექნიკური ზედამხედველობა – ინსპექტირება.
ინსპექტირების ამოცანა:	ქ. თბილისში, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა №63-ში, არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ს/კ №01.10.10.016.046) ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საჯარო სამართლის იურიდიული პირი ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის არქიტექტურის სამსახურის №6538550 (30.06.2023) ბრძანებით მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის მშენებლობის №3 ეტაპის (შენობა-ნაგებობის მიწის სამუშაოები, შენობა-ნაგებობის ფუძის მოწყობის სამუშაოები, შენობა-ნაგებობის საძირკვლის მოწყობის სამუშაოები ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის მოწყობა შენობა-ნაგებობის ნულოვან ნიშნულამდე) ინსპექტირება/ დადასტურება.

თბილისი

2023 წელი

შემადგენლობა

1. ინსპექტირების შემსრულებლები 3
2. ინსპექტირებისათვის წარმოდგენილი მასალები 3
3. გამოყენებული ნორმატიული დოკუმენტები 3
4. გამოყენებული ხელსაწყოები 4
5. კვლევითი ნაწილი 5
6. დასკვნა 8
7. დანართი 9

ინსპექტირების შემსრულებლები

ინსპექტირების შემსრულებლები ინსპექტირების ორგანოს ხელმძღვანელის მიერ გაფრთხილებული და პასუხისმგებელნი ვართ ინსპექტირება ჯეროვნად ჩავატაროთ კვლევა და დავიცვათ ინსპექტირების ჩატარების დროს მიღებული ან წარმოქმნილი ნებისმიერი სახის ინფორმაციის კონფიდენციალურობა.

ინსპექტორი

ტექნიკური ზედამხედველობის ნაწილში:  ***ლევან გოგუა***

წარმოდგენილი მასალები

1. ქ. თბილისში, ვახო გოძიაშვილის ქუჩა №63-ში, გოძიაშვილის ქუჩა №99-ში (ს/კ№01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის არქიტექტურული პროექტი;
2. მშენებლობის ორგანიზაციის პროექტი;
3. ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საჯარო სამართლის იურიდიული პირის ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის არქიტექტურის სამსახურის ბრძანება №6538550 (30.06.2023);
4. ტკეპნის ლაბორატორიული ოქმი;
5. ხიმინჯების პასპორტები;
6. არმატურის სერტიფიკატები და გამოცდის ღასკვნა;
7. ბეტონის ლაბორატორიული ოქმები;
8. ფარული სამუშაოების აქტები;
9. მომსახურების ხელშეკრულება №C-953/11/22-I953;

გამოყენებული ნორმატიული ლიტერატურა

- სამშენებლო ნორმები და წესები (СНИП - ნაწილი 3);
- სამშენებლო ნორმები და წესები (СНИП - ნაწილი 4);
- საქართველო ტერიტორიაზე სამშენებლო სფეროს მარეგულირებელი ტექნიკური რეგლამენტი: საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილება №71;
- MEP-TP-G05- ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.

გამოყენებული ხელსაწყოები

- Canon PC 1732 ციფრული ფოტოაპარატი – ვიზუალური დათვალიერების ფოტოფიქსაცია;
- ლაზერული მანძილმზომი ობიექტის ზომების, ფართისა და მოცულობის ა'ზომვა (დაკალიბრების თარიღი 28.11.2022 წელი, საქართველოს სტანდარტებისა და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტო (GE/MI/01-02733-22);
- საზომი რულეტი 0-7.5 მ, (დაკალიბრების თარიღი 21.11.2022 წელი, საქართველოს სტანდარტებისა და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტო) GE/MI/01-02681-22) – ხაზობრივი გეომეტრიული ზომების (მონაკვეთების) ა'ზომვა.

კვლევითი ნაწილი

ინსპექტირების მიზანია ქ. თბილისში, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა №63-ში, არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ს/კ №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის მშენებლობის №3 ეტაპის - შენობა-ნაგებობის მიწის სამუშაოები, შენობა-ნაგებობის ფუძის მოწყობის სამუშაოები, შენობა-ნაგებობის საძირკვლის მოწყობის სამუშაოები, ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის მოწყობა შენობა-ნაგებობის ნულოვან ნიშნულამდე, ინსპექტირება/დადასტურება.

ინსპექტირება წარმოებდა წარმოდგენილი დოკუმენტაციის და ობიექტის ადგილზე დაკვირვება - შესწავლის შედეგად მიღებული მონაცემების ურთიერთშედარების მეთოდით და ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საჯარო სამართლის იურიდიული პირის ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის არქიტექტურის სამსახურის №6538550 (30.06.2023) ბრძანებით შეთანხმებულ კონსტრუქციულ სქემასთან და მოთხოვნილ ეტაპებთან.

მშენებლობის ვადა განსაზღვრულია 30.06.2023 წლიდან 30.03.2026 წლის ჩათვლით, კალენდარული გრაფიკის შესაბამისად.

მშენებლობის ეტაპები განისაზღვრება შემდეგნაირად:

3. შენობა-ნაგებობის მიწის სამუშაოები, შენობა-ნაგებობის ფუძის მოწყობის სამუშაოები, შენობა-ნაგებობის საძირკვლის მოწყობის სამუშაოები ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის მოწყობა შენობა-ნაგებობის ნულოვან ნიშნულამდე;
4. შენობა-ნაგებობის მიწისპირი ნიშნულიდა პირველი სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობანაგებობის მეორე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა;
5. შენობა-ნაგებობის მესამე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის მეოთხე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა;
6. შენობა-ნაგებობის მეხუთე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა შენობა-ნაგებობის მეექვსე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა;
7. შენობა-ნაგებობის მეშვიდე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა შენობა-ნაგებობის მერვე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა;

8. შენობა-ნაგებობის მეცხრე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის მეათე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა;
9. შენობა-ნაგებობის მეთერთმეტე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის მეთორმეტე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა;
10. შენობა-ნაგებობის მეცამეტე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის მეთოთხმეტე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა;
11. შენობა-ნაგებობის სახურავისა და გადახურვის მოწყობა. შენობა-ნაგებობის ლოკალური საერთო საერთო სარგებლობის სანიტარო-ტექნიკური ქსელების მოწყობა;
12. შენობა-ნაგებობის გარე მოსაპირკეთებელი სამუშაოები. მიწის ნაკვეთის კეთილმოწყობის სამუშაოები, სამშენებლო ნარჩენების გატანა. არამზიდი კონსტრუქციების მოწყობა;

კვლევის პერიოდში ინსპექტორი ხელმძღვანელობდა დამკვეთის მიერ მოწოდებული დოკუმენტაციით და საქართველოში მოქმედი სამშენებლო ნორმებისა და წესების მოთხოვნებით.

სამუშაო ჩატარდა შპს „მშენ-ექსპერტი +“-სა და შპს „ჰილს კონსტრაქშენი“-სთან გაფორმებული №C-953/11/22-I953 (08.11.2022 წ) ხელშეკრულების საფუძველზე.

ობიექტზე ტექნიკური ზედამხედველობა ხორციელდება 2022 წლის 8 ნოემბრიდან.

ადგილზე შესწავლით მიღებული მონაცემებისა და ნორმატიული ლიტერატურის ურთიერთშედარების შედეგად დადგინდა, რომ ქ. თბილისში, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა №63-ში, არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ს/კ №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის მშენებლობაზე 8.07.2023 წლის მდგომარეობით შესრულებულია №3 ეტაპი - შენობა-ნაგებობის მიწის სამუშაოები, შენობა-ნაგებობის ფუძის მოწყობის სამუშაოები, შენობა-ნაგებობის საძირკვლის მოწყობის სამუშაოები ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის მოწყობა შენობა-ნაგებობის ნულოვან ნიშნულამდე.

III ეტაპზე შესრულებულია შემდეგი სამუშაოები:

- მიწის სამუშაოები;

- ფუძის მოწყობა რკინაბეტონის ხიმინჯებით;
- მონოლითური რკ.ბეტონის საძირკვლის ფილის მოწყობა -6.25 ნიშნულზე;
- მონოლითური რკ.ბეტონის სვეტების და კედლების მოწყობა -6.25 ნიშნულზე;
- მონოლითური რკ.ბეტონის ფილის, კიბეების და რიგელების მოწყობა -3.25 ნიშნულზე;
- მონოლითური რკ.ბეტონის სვეტების და კედლების მოწყობა -3.25 ნიშნულზე;
- მონოლითური რკ.ბეტონის ფილის და რიგელების მოწყობა -0.25 ნიშნულზე;

ინსპექტირების ანგარიშის შედგენისას წარმოდგენილია საპროექტო დოკუმენტაცია, მშენებლობის ორგანიზაციის პროექტი, ტკეპნის ლაბორატორიული ოქმი, ხიმინჯების პასპორტები, არმატურის სერტიფიკატები და გამოცდის დასკვნა, ბეტონის ლაბორატორიული ოქმები და ფარული სამუშაოების აქტები.

ქ. თბილისში, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა №63-ში, არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ს/კ №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის მშენებლობაზე, ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საჯარო სამართლის იურიდიული პირი ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის არქიტექტურის სამსახურის №6538550 (30.06.2023) ბრძანებით მშენებლობის №3 ეტაპზე - შენობა-ნაგებობის მიწის სამუშაოები, შენობა-ნაგებობის ფუძის მოწყობის სამუშაოები, შენობა-ნაგებობის საძირკვლის მოწყობის სამუშაოები ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის მოწყობა შენობა-ნაგებობის ნულოვან ნიშნულამდე, 8.07.2023 წლის მდგომარეობით შესრულებული სამუშაოები, ტექნიკური ზედამხედველის ყოველდღიური დაკვირვებით და წარმოდგენილ დოკუმენტაციაზე დაყრდნობით, შესაბამისობაშია საპროექტო დოკუმენტაციასთან, ეძლევა დადებითი შეფასება და რეკომენდაცია შემდეგი ეტაპის განსახორციელებლად.

დანართი – მშენებლობის ეტაპის დასრულების ოქმი, ტკეპნის ლაბორატორიული ოქმი, ხიმინჯების პასპორტები, არმატურის სერტიფიკატები და გამოცდის დასკვნა, ბეტონის ლაბორატორიული ოქმები, ფარული სამუშაოების აქტები და ფოტოფიქსაცია – 142 ფურცლად.

დასკვნა

ქ. თბილისში, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა №63-ში, არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ს/კ №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის მშენებლობაზე, ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საჯარო სამართლის იურიდიული პირი ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის არქიტექტურის სამსახურის №6538550 (30.06.2023) ბრძანებით მშენებლობის №3 ეტაპზე - შენობა-ნაგებობის მიწის სამუშაოები, შენობა-ნაგებობის ფუძის მოწყობის სამუშაოები, შენობა-ნაგებობის საძირკვლის მოწყობის სამუშაოები ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის მოწყობა შენობა-ნაგებობის ნულოვან ნიშნულამდე, 8.07.2023 წლის მდგომარეობით შესრულებული სამუშაოები, ტექნიკური ზედამხედველის ყოველდღიური დაკვირვებით და წარმოდგენილ დოკუმენტაციაზე დაყრდნობით, შესაბამისობაშია საპროექტო დოკუმენტაციასთან, ეძლევა დადებითი შეფასება და რეკომენდაცია შემდეგი ეტაპის განსახორციელებლად.

მშენებლობის №3 ეტაპი დასრულდა 2023 წლის 8 იულისს.

ინსპექტირების ანგარიში შეადგინა:
ტექნიკური ზედამხედველი /ლ. გოგუა/

ინსპექტირების ანგარიში ტექნიკურად გადაამოწმა:
ტექნიკური მენეჯერი /ა. ჭიპაშვილი /

ინსპექტირების ანგარიში ადმინისტრაციულად გადაამოწმა:
ინსპექტირების ორგანოს ხელმძღვანელი: /ა. ჭიპაშვილი /

დანართი

ფოტოფიქსაცია


















21/01/2023




21/01/2023








29/01/2023




29/01/2023




29/01/2023


29/01/2023


29.01.2023
B25 S4 D20 SR
#63




25/03/2023

25/03/2023



25/03/2023





















28/03/2023


28/03/2023


28/04/2023


28/04/2023


28/04/2023



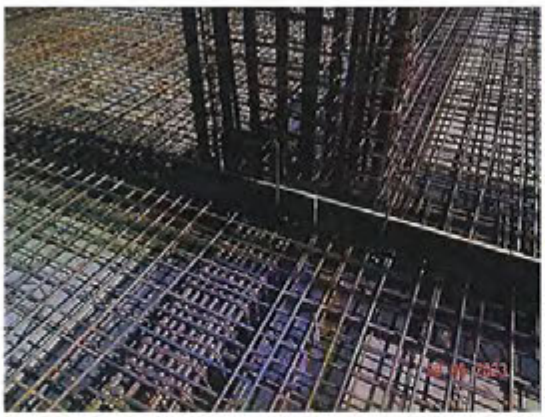

28/04/2023


28/04/2023



















მშენებლობის ეტაპის დასრულების

ო ქ მ ი N 3

ქ. თბილისი, ვასო გოძიაშვილი ქ. N63-ში 08.07.2023 წელი

(შედგენის ადგილი)

ჩვენ ქვემო ხელის მომწერებმა:

დამკვეთი / დამკვეთის წარმომადგენელი: შპს ,,ჰილს კონსტრაქშენი" (ს/კ 205276020)

(სახელი, გვარი, სხვა რეკვიზიტები)

მენარდე / მენარდეს წარმომადგენელი: შპს ,,გები კონსტრაქშენი" (ს/კ 442262668)

(სახელი, გვარი, სხვა რეკვიზიტები)

სამშენებლო მოედანზე შევადგინეთ ეს ოქმი მასზედ, რომ მოვახდინეთ მშენებლობის ეტაპის

ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საჯარო სამართლის ი ურიდიული პირი ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის არქიტექტურის სამსახური N6538550 (30.06.2023) ბრძანებით - შენობა-ნაგებობის მიწის სამუშაოები, შენობა-ნაგებობის ფუძის მოწყობის სამუშაოები, შენობა-ნაგებობის საძირკვლის მოწყობის სამუშაოები ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის მოწყობა შენობა-ნაგებობის ნულოვან ნიშნულამდე.

(მშენებლობის ეტაპის დასახელება)

სამშენებლო სამუშაოების დათვალიერება შემდეგ ობიექტზე:

ობიექტის დასახელება: მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის სამშენებლო სამუშაოები.

ობიექტის მისამართი: ქ. თბილისში, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა N63; არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ს/კ: №01.10.10.016.046)

დამკვეთი: შპს ,,ჰილს კონსტრაქშენი" (ს/კ 205276020);

(მიეთითოს რეკვიზიტები)

მენარდე: შპს ,,გები კონსტრაქშენი" (ს/კ 442262668)

(მიეთითოს რეკვიზიტები)

საპროექტო დოკუმენტაცია დამუშავებულია: შპს ,,ლენდმარკ პროჯექტი"-ს მიერ; არქიტექტორი დ. ცოტნიაშვილი; კონსტრუქტორი ა. კორტავა.

(მიეთითოს რეკვიზიტები)

მშენებლობის ეტაპის დასრულების ოქმზე პასუხისმგებელი ექსპერტიზის წარმომადგენელი

(ფიზიკური პირი ან იურიდიული პირი): შპს „მშენ-ექსპერტი +"; ს/კ 406304896

(მიეთითოს რეკვიზიტები)

დათვალიერების შედეგად დავადგინეთ, რომ მშენებლობის ეტაპის სამშენებლო სამუშაოები შესრულებულია საპროექტო დოკუმენტაციის შესაბამისად. კერძოდ:

შენობა-ნაგებობის მიწის სამუშაოები, შენობა-ნაგებობის ფუძის მოწყობის სამუშაოები, შენობა-ნაგებობის საძირკვლის მოწყობის სამუშაოები ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის მოწყობა შენობა-ნაგებობის ნულოვან ნიშნულამდე.

(შესრულებული სამუშაოების სახეები, მოცულობა და ხარისხი, სხვა აუცილებლად მისათითებელი პარამეტრები)

ოქმის შედგენისას წარმოდგენილია: საპროექტო დოკუმენტაცია, ტკეპნის ლაბორატორიული ოქმი, ხიმინჯების პასპორტები, არმატურის სერტიფიკატები და გამოცდის დასკვნა, ბეტონის ლაბორატორიული ოქმები, ფარული სამუშაოების აქტები

აღნიშნულიდან გამომდინარე ვადასტურებთ მშენებლობის ეტაპს

შენობა-ნაგებობის მიწის სამუშაოები, შენობა-ნაგებობის ფუძის მოწყობის სამუშაოები, შენობა-ნაგებობის საძირკვლის მოწყობის სამუშაოები ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის მოწყობა შენობა-ნაგებობის ნულოვან ნიშნულამდე.

დოკუმენტაციის დამოწმებული ასლები თან ერთვის.

დამკვეთი / დამკვეთის წარმომადგენელი:

შპს „ჰილს კონსტრაქშენი"-ს

დირექტორი ანრი ბაციკაძე

მენარდე / მენარდეს წარმომადგენელი:

შპს „გები კონსტრაქშენი"-ს

სამშ. მწარმოებელი ლევან ოქრუაშვილი

მშენებლობის ექსპერტი / ექსპერტიზის წარმომადგენელი:

შპს „მშენ-ექსპერტი +"-ს

ტექ. ზედამხედველი ლევან გოგუა

ფარულ სამუშაოთა აქტი №1

ფორმა №10

16 / 11 / 2022 წ
22/12/2022წ

ობიექტის დასახელება:

ქ. თბილისში, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა N63 ; ქალაქი თბილისი , ქუჩა გოძიაშვილი , N 99ა-ში საკუთრებაში არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ს/კ: №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი სამშენებლო სამუშაოები

სამუშაოს ეტაპის დასახელება:

მიწის სამუშაოები

კომისია შემადგენლობით:

1. ზედამხედველი (ები):

შპს „მშენ-ექსპერტი+“ - ტექნიკური ზედამხედველი ლევან გოგუა

(თანამდებობა, გვარი, სახელი) (თანამდებობა, გვარი, სახელი)

2. შემსრულებელი:

შპს „გები კონსტრაქშენი“-ს სამუსაოთა მწარმოებელი ირაკლი ბაძაღუა

(თანამდებობა, გვარი, სახელი)

1. შესრულებულია ფარული სამუშაოები:

ქვაბულის ჩაყრის პროცესი

2. გამოყენებული მასალები:

2. სამუშაოები შესრულებულია საპროექტო დოკუმენტაციის შესაბამისად.

მუშა ნახაზი № _____

– კომისიამ დაადგინა –

1. სამუშაოს მწარმოებელს ნება ეძლევა შემდეგი სამუშაოების შესრულებისა:

დამკვეთის წარმომადგენელი(ები):
(ზედამხედველი (ები))

ხელმოწერა — ლ. გოგუა (სახელი, გვარი)

შემსრულებელი:

ხელმოწერა — ი.ბაძაღუა (სახელი, გვარი)

ფარულ სამუშაოთა აქტი № 6.

ფორმა №10

23/02/2023წ.
02/03/2023წ.

ობიექტის დასახელება:

ქ. თბილისში, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა N63 ; ქალაქი თბილისი , ქუჩა გოძიაშვილი , N 99ა-ში საკუთრებაში არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ს/კ: №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი სამშენებლო სამუშაოები

სამუშაოს ეტაპის დასახელება:

ფუძის კონუსის საშუალება

კომისია შემადგენლობით:

1. ზედამხედველი (ები):

შპს „მშენ-ექსპერტი+“ - ტექნიკური ზედამხედველი ლევან გოგუა

(თანამდებობა, გვარი, სახელი) (თანამდებობა, გვარი, სახელი)

2. შემსრულებელი:

შპს „გები კონსტრაქშენი“-ს სამუსაოთა მწარმოებელი ირაკლი ბაძაღუა

(თანამდებობა, გვარი, სახელი)

1. შესრულებულია ფარული სამუშაოები:

ფუძის კონუსის ქვიშა-ხრეშოვანი ნასვეთის საფუძვლის ყრილი.

2. გამოყენებული მასალები:

ქვიშა-ხრეშოვანი ნასვეთი (ძაისქე)

2. სამუშაოები შესრულებულია საპროექტო დოკუმენტაციის შესაბამისად.

მუშა ნახაზი № _____

– კომისიამ დაადგინა –

1. სამუშაოს მწარმოებელს ნება ეძლევა შემდეგი სამუშაოების შესრულებისა:

დამკვეთის წარმომადგენელი(ები): _____ ლ. გოგუა
(ზედამხედველი (ები) **)** ხელმოწერა სახელი, გვარი

შემსრულებელი: _____ ი.ბაძაღუა
ხელმოწერა სახელი, გვარი

ფარულ სამუშაოთა აქტი № 3

ფორმა №10

18 / 03 / 2023 წ
25/03/2023 წ.

ობიექტის დასახელება:

ქ. თბილისში, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა N63 ; ქალაქი თბილისი , ქუჩა გოძიაშვილი , N 99ა-ში საკუთრებაში არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ს/კ: №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი სამშენებლო სამუშაოები

სამუშაოს ეტაპის დასახელება:

მონოლითური რ/ბ ბეტონის სარტყელის მოწყობა -6,25 ნიშ.

კომისია შემადგენლობით:

1. ზედამხედველი (ები):

შპს „მშენ-ექსპერტი+" - ტექნიკური ზედამხედველი ლევან გოგუა

(თანამდებობა, გვარი, სახელი) (თანამდებობა, გვარი, სახელი)

2. შემსრულებელი:

შპს „გები კონსტრაქშენი"-ს სამუსაოთა მწარმოებელი ირაკლი ბაძაღუა

(თანამდებობა, გვარი, სახელი)

1. შესრულებულია ფარული სამუშაოები:

მონოლითური რ/ბ ბეტონის სარტყელის მოწყობა -6,25 ნიშნულზე.

2. გამოყენებული მასალები: ბეტონი B-25; არმატურა: Ø20; Ø25; Ø12; Ø16; Ø14; Ø8; B500B

2. სამუშაოები შესრულებულია საპროექტო დოკუმენტაციის შესაბამისად.

მუშა ნახაზი № კ-2.13; კ-2.03; კ-2.04; კ-2.16; კ-2.17; კ-2.18; კ-2.19;

— კომისიამ დაადგინა —

1. სამუშაოს მწარმოებელს ნება ეძლევა შემდეგი სამუშაოების შესრულებისა:

დამკვეთის წარმომადგენელი(ები): (ზედამხედველი (ები)) — ხელმოწერა — ლ. გოგუა (სახელი, გვარი)

შემსრულებელი: — ხელმოწერა — ი.ბაძაღუა (სახელი, გვარი)

ფარულ სამუშაოთა აქტი № 4

ფორმა №10

23/03/2023წ
10/04/2023წ.

ობიექტის დასახელება:

ქ. თბილისში, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა N63 ; ქალაქი თბილისი , ქუჩა გოძიაშვილი , N 99ა-ში საკუთრებაში არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ს/კ: №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი სამშენებლო სამუშაოები

სამუშაოს ეტაპის დასახელება:

პონოლითური ჩ/კ ბეტონის სვეტების და კედლების პონოლიტი

კომისია შემადგენლობით:

1. ზედამხედველი (ები):

შპს „მშენ-ექსპერტი+“ - ტექნიკური ზედამხედველი ლევან გოგუა

(თანამდებობა, გვარი, სახელი) (თანამდებობა, გვარი, სახელი)

2. შემსრულებელი:

შპს „გები კონსტრაქშენი“-ს სამუსაოთა მწარმოებელი ირაკლი ბაძაღუა

(თანამდებობა, გვარი, სახელი)

1. შესრულებულია ფარული სამუშაოები:

პონოლითური ჩ/კ ბეტონის სვეტების და კედლების პონოლიტი – 6,25 ხიშტურზე.

2. გამოყენებული მასალები: ბეტონი B-25; არმატურა: Ø20; Ø8; Ø25; Ø28; Ø12; Ø16; Ø14; Ø18; B500B

2. სამუშაოები შესრულებულია საპროექტო დოკუმენტაციის შესაბამისად.

მუშა ნახაზი № ს-3.01; ს-3.02; ს-3.03; ს-3.04; ს-3.05; ს-3.06; ს-3.07; ს-3.13; ს-4.01; ს-4.02; ს-4.05; ს-4.06; ს-4.24; ს-4.26; ს-4.27; ს-4.59; ს-4.72;

– კომისიამ დაადგინა – ს-4.82; ს-4.93; ს-4.09; ს-1.02;

1. სამუშაოს მწარმოებელს ნება ეძლევა შემდეგი სამუშაოების შესრულებისა:

დამკვეთის წარმომადგენელი(ები):
(ზედამხედველი (ები))

ხელმოწერა

ლ. გოგუა
სახელი, გვარი

შემსრულებელი:

ხელმოწერა

ი.ბაძაღუა
სახელი, გვარი

ფარულ სამუშაოთა აქტი № 5

ფორმა №10

23 / 04 / 2023 წ

ობიექტის დასახელება:

ქ. თბილისში, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა N63 ; ქალაქი თბილისი , ქუჩა გოძიაშვილი , N 99ა-ში საკუთრებაში არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ს/კ: №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი სამშენებლო სამუშაოები

სამუშაოს ეტაპის დასახელება:

მონოლითური რ/ბ ბეტონის ფილის და რიგელების მოწყობა

კომისია შემადგენლობით:

1. ზედამხედველი (ები):

შპს „მშენ-ექსპერტი+“ - ტექნიკური ზედამხედველი ლევან გოგუა

(თანამდებობა, გვარი, სახელი) (თანამდებობა, გვარი, სახელი)

2. შემსრულებელი:

შპს „გები კონსტრაქშენი“-ს სამუსაოთა მწარმოებელი ირაკლი ბაძაღუა

(თანამდებობა, გვარი, სახელი)

1. შესრულებულია ფარული სამუშაოები:

მონოლითური რ/ბ ბეტონის ფილის, კიბეების და რიგელების მოწყობა – 3,25 ნიშნულზე.

2. გამოყენებული მასალები: ბეტონი B-25; არმატურა: Ø20; Ø18; Ø8; Ø10; Ø12; B500B

2. სამუშაოები შესრულებულია საპროექტო დოკუმენტაციის შესაბამისად.

მუშა ნახაზი № კ-1.03; კ-5.01; კ-5.02; კ-5.03; კ-5.04; კ-5.07; კ-5.08; კ-5.09; კ-5.10; კ-5.11; კ-5.14; კ-5.15; კ-6.01; კ-6.02; კ-6.03; კ-6.04; კ-6.05; კ-7.01; კ-7.02; კ-7.03;

– კომისიამ დაადგინა –

1. სამუშაოს მწარმოებელს ნება ეძლევა შემდეგი სამუშაოების შესრულებისა:

დამკვეთის წარმომადგენელი(ები): (ზედამხედველი (ები)) ____ ხელმოწერა ლ. გოგუა სახელი, გვარი

შემსრულებელი: ____ ხელმოწერა ი.ბაძაღუა სახელი, გვარი

ფარულ სამუშაოთა აქტი №6

ფორმა №10

27/09/2023წ
10/05/2023წ.

ობიექტის დასახელება:

ქ. თბილისში, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა N63 ; ქალაქი თბილისი , ქუჩა გოძიაშვილი , N 99ა-ში საკუთრებაში არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ს/კ: №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი სამშენებლო სამუშაოები

სამუშაოს ეტაპის დასახელება:

პონოლითური ს/კ ბეტონის სვეტების და კედლების ბეტონი.

კომისია შემადგენლობით:

1. **ზედამხედველი (ები):**

შპს „მშენ-ექსპერტი+“ - ტექნიკური ზედამხედველი ლევან გოგუა

(თანამდებობა, გვარი, სახელი) (თანამდებობა, გვარი, სახელი)

2. **შემსრულებელი:**

შპს „გები კონსტრაქშენი“-ს სამუსაოთა მწარმოებელი ირაკლი ბაძაღუა

(თანამდებობა, გვარი, სახელი)

1. **შესრულებულია ფარული სამუშაოები:**

პონოლითური ს/კ ბეტონის სვეტების და კედლების ბეტონი — 3,25 ნიშნულზე.

2. **გამოყენებული მასალები:** ბეტონი B-25; არმატურა: Ø20; Ø8; Ø16; Ø28; Ø12; Ø14; B500B

2. სამუშაოები შესრულებულია საპროექტო დოკუმენტაციის შესაბამისად.

მუშა ნახაზი № ს-3.08; ს-3.09; ს-3.10; ს-3.11; ს-3.12; ს-4.03; ს-4.04; ს-4.07; ს-4.42; ს-4.83; ს-4.94; ს-4.104; ს-4.28; ს-4.29; ს-4.30; ს-4.31; ს-4.60;

– კომისიამ დაადგინა –

1. სამუშაოს მწარმოებელს ნება ეძლევა შემდეგი სამუშაოების შესრულებისა:

დამკვეთის წარმომადგენელი(ები):
(ზედამხედველი (ები))

ხელმოწერა

ლ. გოგუა
სახელი, გვარი

შემსრულებელი:

ხელმოწერა

ი.ბაძაღუა
სახელი, გვარი

ფარულ სამუშაოთა აქტი № 7 ფორმა №10

28 / 05 / 2023 წ

ობიექტის დასახელება:

ქ. თბილისში, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა N63 ; ქალაქი თბილისი , ქუჩა გოძიაშვილი , N 99ა-ში საკუთრებაში არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ს/კ: №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი სამშენებლო სამუშაოები

სამუშაოს ეტაპის დასახელება:

მონოლითური რ/ბ ბეტონის ფილის და სვეტების მოწყობა.

კომისია შემადგენლობით:

1. ზედამხედველი (ები):

შპს „მშენ-ექსპერტი+" - ტექნიკური ზედამხედველი ლევან გოგუა

(თანამდებობა, გვარი, სახელი) (თანამდებობა, გვარი, სახელი)

2. შემსრულებელი:

შპს „გები კონსტრაქშენი"-ს სამუსაოთა მწარმოებელი ირაკლი ბაძაღუა

(თანამდებობა, გვარი, სახელი)

1. შესრულებულია ფარული სამუშაოები:

მონოლითური რ/ბ ბეტონის ფილის და სვეტების მოწყობა – 0,10 და –0,25 ნიშნულზე.

2. გამოყენებული მასალები: ბეტონი B-25; არმატურა: Ø20; Ø18; Ø12; Ø8; Ø10; B500B

2. სამუშაოები შესრულებულია საპროექტო დოკუმენტაციის შესაბამისად.

მუშა ნახაზი № კ-1.04; კ-5.01; კ-5.08; კ-5.09; კ-5.12; კ-5.11; კ-5.14; კ-5.16; კ-5.17; კ-5.19; კ-5.20; კ-5.22; კ-5.23; კ-5.24; კ-6.11; კ-6.12;

– კომისიამ დაადგინა –

1. სამუშაოს მწარმოებელს ნება ეძლევა შემდეგი სამუშაოების შესრულებისა:

დამკვეთის წარმომადგენელი(ები): (ზედამხედველი (ები)) — [ხელმოწერა] — ლ. გოგუა (სახელი, გვარი)

შემსრულებელი: — [ხელმოწერა] — ი.ბაძაღუა (სახელი, გვარი)

ENGINEERING & QUALITY GROUP IN GEORGIA L.T.D.

GAC GAC-TL-0208

მოწმობის №GAC-TL-0208 მოქმედების ვადა 15.08.2026

Stabilization Layer Measure of Bearing Capacity with Light Falling Weight

სტაბილიზაცია (მდგრადობა) ფენის დატვირთვაზე.

Project/პროექტი	ქ. თბილისი ვაშლიჯვარი, ვახო გოძიაშვილის №99ª								
Client Name/დამკვეთი	შ.პ.ს "გეგი კონსტრაქშენი"								
ფენის სისქე (სმ):		მასალის აღწერა:	საფუძვლის მოწყობა ღორღი 20-40მმ.						
Project No/პროექტის №	4360		Measure Value after 48 h. გაზომვის მონაცემები 48 საათის შემდეგ					აქტის № 3702	
No./No repitition განმეორების ნომერი	Chainage/ ადგილმდებარეობა პკ.	Date of Test/ ტესტის თარიღი	S1 [mm]	S2 [mm]	S3 [mm]	Mean Value/ საშუალო	Ev_{dyn} [MN/m²]		
1		24.02.2023	0.41	0.42	0.41	0.413	58.3		
2			0.54	0.55	0.55	0.547	44.3		
3			0.18	0.17	0.18	0.177	100.0		
შენიშვნა: Remark:									

შემსრულებელი: Performer: ლ. ხუბულავა L. Khubulava

ხელმოწერა: Signature:

დაამტკიცა: Aproved: ვ. ხერგიანი V. Khergiani

Quality Group Ltd in Georgia Engineering Lab Eng ISO 17025:2010

BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი	შპს „ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი“ "BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER" LTD. ქ. ბათუმი. ფრიდონ ხალვაშის გამზ. № 258. ტელ: 557 22 14 12 ელ. ფოსტა:Buildinglab@bac.ge	GAC GAC–TL–0316 სსტ ისო/იეკ 17025:2017/2018

ბეტონის ნიმუშის გამოცდა კუმშვაზე

Concrete Compressive Strength Test Report

დამკვეთი: Client:	შპს. "გები კონსტრაქშენი"	ოქმი №: Report №:	768-2
ნიმუშის დაყალიბების ადგილი: Site:	-	ნიმუშის აღების აქტის №:	
პროდუქტის მწარმოებელი	შპს "ჰაიდელბერგცემენტ კაუკასუს"	განაცხადის №:	

პოზიცია: Position:	საძირკვლის ფილა ნიშნულზე -6.25	დაყალიბების თარიღი: Sampling date:	18.03.2023
საპროექტო კლასი: Project class:	B25	მიღების თარიღი: Date of receiving:	08.07.2023
შენიშვნა : Note:		გამოცდის თარიღი: Testing date:	08.07.2023

ნორმატიული დოკუმენტის დასახელება Standard Doc. Name	EN 12390-4:2009	დაყალიბების მხარე: Sampler:	დამკვეთი

№	ნიმუშის № Sample №	ტესტის № Test №	ასაკი Age	* ზომები Size	კონუსის ჯდენა cone slump	წონა Weight	* სიმკვრივე Density	მრღვევი ძალა Max. load	სიმტკიცე Strength	
			დღე (Day)	სმ (cm)	სმ (cm)	გ(g)	გ/სმ³ (g/cm³)	კნ (kN)	მპა. (Mpa).	კგძ/სმ2 (kgf/cm2)
1	5	3142	28+	15x15x15		7704	2,28	1154,8	51,32	523,36
2	8	3143	28+	15x15x15		8004	2,37	1030,1	45,78	466,84
							საშ. სიმტკიცე Ave. Strength		48,55	495,10

შეასრულა : ს.დოლიძე	დირექტორი: ვ. დვალიშვილი
გაცემის თარიღი	09.07.2023

* აღნიშნული პოზიცია შესრულებულია აპარატებით
* მოწოდებული ინფორმაციის უტყუარობაზე და სისწორეზე პასუხისმგებელია დამკვეთი

BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი	შპს „ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი“ "BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER" LTD. ქ. ბათუმი. ფრიდონ ხალვაშის გამზ. № 258. ტელ: 557 22 14 12 ელ. ფოსტა:Buildinglab@bac.ge	GAC GAC-TL-0316 სსტ ისო/იეც 17025:2017/2018

ბეტონის ნიმუშის გამოცდა კუმშვაზე

Concrete Compressive Strength Test Report

დამკვეთი: Client:	შპს. "გები კონსტრაქშენი"	ოქმი №: Report №:	769-2
ნიმუშის დაყალიბების ადგილი: Site:	-	ნიმუშის აღების აქტის №:	
პროდუქტის მწარმოებელი	შპს "ჰაიდელბერგცემენტ კაუკასუს"	განაცხადის №:	

პოზიცია: Position:	საძირკვლის ფილა ნიშნულზე -6.25	დაყალიბების თარიღი: Sampling date:	25.03.2023
საპროექტო კლასი: Project class:	B25	მიღების თარიღი: Date of receiving:	08.07.2023
შენიშვნა : Note:		გამოცდის თარიღი: Testing date:	08.07.2023
ნორმატიული დოკუმენტის დასახელება Standard Doc. Name	EN 12390-4:2009	დაყალიბების მხარე: Sampler:	დამკვეთი

№	ნიმუშის № Sample №	ტესტის № Test №	ასაკი Age	* ზომები Size	კონუსის ჯდენა cone slump	წონა Weight	* სიმკვრივე Density	მრღვევი ძალა Max. load	სიმტკიცე Strength	
			დღე (Day)	სმ (cm)	სმ (cm)	გ(g)	გ/სმ³ (g/cm³)	კნ (kN)	მპა. (Mpa).	კგძ/სმ2 (kgf/cm2)
1	1	3144	28+	15x15x15		7742	2,29	977,9	43,46	443,18
2	2	3145	28+	15x15x15		7688	2,28	939,4	41,75	425,74
							საშ. სიმტკიცე Ave. Strength		42,61	434,46

შეასრულა : ს.დოლიძე		დირექტორი: ვ. დვალიშვილი
		გაცემის თარიღი .09.07.2023

* აღნიშნული პოზიცია შესრულებულია აკრედიტებული მეთოდით

* მოწოდებული ინფორმაციის უტყუარობაზე და სისუსტეზე პასუხისმგებელია დამკვეთი

BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი	შპს „ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი" "BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER" LTD.	საქ GAC
	ქ. ბათუმი. ფრიდონ ხალვაშის გამზ. № 258. ტელ: 557 22 14 12 ელ. ფოსტა:Buildinglab@bac.ge	GAC–TL–0316 სსტ ისო/იეკ 17025:2017/2018

ბეტონის ნიმუშის გამოცდა კუმშვაზე

Concrete Compressive Strength Test Report

დამკვეთი: Client:	შპს. "გები კონსტრაქშენი"	ოქმი №: Report №:	770-2
ნიმუშის დაყალიბების ადგილი: Site:	-	ნიმუშის აღების აქტის №:	
პროდუქტის მწარმოებელი	შპს "ჰაიდელბერგცემენტ კაუკასუს"	განაცხადის №:	

პოზიცია: Position:	ვერტიკალური ელემენტები ნიშნულზე -6.25	დაყალიბების თარიღი: Sampling date:	05.04.2023
საპროექტო კლასი: Project class:	B25	მიღების თარიღი: Date of receiving:	08.07.2023
შენიშვნა : Note:		გამოცდის თარიღი: Testing date:	08.07.2023
ნორმატიული დოკუმენტის დასახელება Standard Doc. Name	EN 12390-4:2009	დაყალიბების მხარე: Sampler:	დამკვეთი

№	ნიმუშის № Sample №	ტესტის № Test №	ასაკი Age	* ზომები Size	კონუსის ჯდენა cone slump	წონა Weight	* სიმკვრივე Density	მრღვევი ძალა Max. load	სიმტკიცე Strength	
			დღე (Day)	სმ (cm)	სმ (cm)	გ(g)	გ/სმ³ (g/cm³)	კნ (kN)	მპა. (Mpa).	კგძ/სმ2 (kgf/cm2)
1	1	3146	28+	15x15x15		7630	2,26	1064,4	47,31	482,39
2	2	3147	28+	15x15x15		7710	2,28	765,7	34,03	347,02
							საშ. სიმტკიცე Ave. Strength		40,67	414,70

	შეასრულა :		დირექტორი:
ს.დოლიძე		3. დვალიშვილი	
		გაცემის თარიღი	09.07.2023

* აღნიშნული პოზიცია შესრულებულია არაა აკრედიტებული მეთოდით

* მოწოდებული ინფორმაციის უტყუარობასა და სისწორეზე პასუხისმგებელია დამკვეთი

BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER
ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი

შპს „ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი"
"BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER" LTD.

ქ. ბათუმი. ფრიდონ ხალვაშის გამზ. № 258.
ტელ: 557 22 14 12
ელ. ფოსტა:Buildinglab@bac.ge

GAC-TL-0316
სსტ ისო/იეკ 17025:2017/2018

ბეტონის ნიმუშის გამოცდა კუმშვაზე

Concrete Compressive Strength Test Report

დამკვეთი: Client:	შპს. "გები კონსტრაქშენი"	ოქმი №: Report №:	765-2
ნიმუშის დაყალიბების ადგილი: Site:	-	ნიმუშის აღების აქტის №:	
პროდუქტის მწარმოებელი	შპს "ჰაიდელბერგცემენტ კაუკასუს"	განაცხადის №:	

პოზიცია: Position:	ვერტიკალური ელემენტები ნიშნულზე -6.25	დაყალიბების თარიღი: Sampling date:	10.04.2023
საპროექტო კლასი: Project class:	B25	მიღების თარიღი: Date of receiving:	08.07.2023
შენიშვნა : Note:		გამოცდის თარიღი: Testing date:	08.07.2023
ნორმატიული დოკუმენტის დასახელება Standard Doc. Name	EN 12390-4:2009	დაყალიბების მხარე: Sampler:	დამკვეთი

№	ნიმუშის № Sample №	ტესტის № Test №	ასაკი Age	* ზომები Size	კონუსის ჯდენა cone slump	წონა Weight	* სიმკვრივე Density	მრღვევი ძალა Max. load	სიმტკიცე Strength	
			დღე (Day)	სმ (cm)	სმ (cm)	გ(g)	გ/სმ³ (g/cm³)	კნ (kN)	მპა. (Mpa).	კგძ/სმ2 (kgf/cm2)
1	1	3136	28+	15x15x15		7734	2,29	714,4	31,75	323,77
2	2	3137	28+	15x15x15		7689	2,28	873,7	38,83	395,96
							საშ. სიმტკიცე Ave. Strength		35,29	359,86

შეასრულა : ს.დოლიძე

დირექტორი: ვ.დვალიშვილი

გაცემის თარიღი 09.07.2023

* აღნიშნული პოზიცია შესრულებულია აკრედიტებული მეთოდით
* მოწოდებული ინფორმაციის უტყუარობაზე და სისუსტეზე პასუხისმგებელია დამკვეთი

BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER
ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი

შპს „ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი"
"BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER" LTD.

ქ. ბათუმი. ფრიდონ ხალვაშის გამზ. № 258.
ტელ: 557 22 14 12
ელ. ფოსტა:Buildinglab@bac.ge

GAC-TL-0316
სსტ ისო/იეკ 17025:2017/2018

ბეტონის ნიმუშის გამოცდა კუმშვაზე

Concrete Compressive Strength Test Report

დამკვეთი: Client:	შპს. "გები კონსტრაქშენი"	ოქმი №: Report №:	773-2
ნიმუშის დაყალიბების ადგილი: Site:	-	ნიმუშის აღების აქტის №:	
პროდუქტის მწარმოებელი	შპს "ჰაიდელბერგცემენტ კაუკასუს"	განაცხადის №:	

პოზიცია: Position:	გადახურვის ფილა ნიშნულზე -3.253	დაყალიბების თარიღი: Sampling date:	23.04.2023
საპროექტო კლასი: Project class:	B25	მიღების თარიღი: Date of receiving:	08.07.2023
შენიშვნა : Note:		გამოცდის თარიღი: Testing date:	08.07.2023

ნორმატიული დოკუმენტის დასახელება Standard Doc. Name	EN 12390-4:2009	დაყალიბების მხარე: Sampler:	დამკვეთი

№	ნიმუშის № Sample №	ტესტის № Test №	ასაკი Age	* ზომები Size	კონუსის ჯდენა cone slump	წონა Weight	* სიმკვრივე Density	მრღვევი ძალა Max. load	სიმტკიცე Strength	
			დღე (Day)	სმ (cm)	სმ (cm)	გ(g)	გ/სმ³ (g/cm³)	კნ (kN)	მპა. (Mpa).	კგძ/სმ2 (kgf/cm2)
1	1	3152	28+	15x15x15		7880	2,33	949,3	42,19	430,22
2	8	3153	28+	15x15x15		7678	2,27	775,0	34,44	351,23
							საშ. სიმტკიცე Ave. Strength		38,32	390,73

შეასრულა :	დირექტორი:
ს.დოლიძე	ვ. დვალიშვილი
	გაცემის თარიღი: 09.07.2023

* აღნიშნული პოზიცია შესრულებულია არაა აკრედიტებული მეთოდით

* მოწოდებული ინფორმაციის უტყუარობაზე დატანებულ ტესტზე პასუხისმგებელია დამკვეთი

BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი	შპს „ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი" "BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER" LTD. ქ. ბათუმი, ფრიდონ ხალვაშის გამზ. № 258. ტელ: 557 22 14 12 ელ. ფოსტა:Buildinglab@bac.ge	GAC GAC–TL–0316 სსტ ისო/იეც 17025:2017/2018

ბეტონის ნიმუშის გამოცდა კუმშვაზე

Concrete Compressive Strength Test Report

დამკვეთი: Client:	შპს. "გები კონსტრაქშენი"	ოქმი №: Report №:	779-2
ნიმუშის დაყალიბების ადგილი: Site:	-	ნიმუშის აღების აქტის №:	
პროდუქტის მწარმოებელი	შპს "ჰაიდელბერგცემენტ კაუკასუს"	განაცხადის №:	

პოზიცია: Position:	ვერტიკალური ელემენტები ნიშნულზე -3.25	დაყალიბების თარიღი: Sampling date:	02.05.2023
საპროექტო კლასი: Project class:	B25	მიღების თარიღი: Date of receiving:	08.07.2023
შენიშვნა : Note:		გამოცდის თარიღი: Testing date:	08.07.2023

ნორმატიული დოკუმენტის დასახელება Standard Doc. Name	EN 12390-4:2009	დაყალიბების მხარე: Sampler:	დამკვეთი

№	ნიმუშის № Sample №	ტესტის № Test №	ასაკი Age	* ზომები Size	კონუსის ჯდენა cone slump	წონა Weight	* სიმკვრივე Density	მრღვევი ძალა Max. load	სიმტკიცე Strength	
			დღე (Day)	სმ (cm)	სმ (cm)	გ(g)	გ/სმ³ (g/cm³)	კნ (kN)	მპა. (Mpa).	კგძ/სმ2 (kgf/cm2)
1	1	3164	28+	15x15x15		7725	2,29	901,3	40,06	408,47
2	2	3165	28+	15x15x15		7625	2,26	858,0	38,13	388,85
							საშ. სიმტკიცე Ave. Strength		39,10	398,66

შეასრულა : ს.დოლიძე	დირექტორი: ვ. დვალიშვილი
	გაცემის თარიღი: 09.07.2023

* აღნიშნული პოზიცია შესრულებულია ბრაკირებული მეთოდით

* მოწოდებული ინფორმაციის უტყუარობაზე დასკვნაზე პასუხისმგებელია დამკვეთი

BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი	შპს „ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი" "BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER" LTD. ქ. ბათუმი, ფრიდონ ხალვაშის გამზ. № 258. ტელ: 557 22 14 12 ელ. ფოსტა:Buildinglab@bac.ge	საგ GAC GAC-TL-0316 სსტ ისო/იეკ 17025:2017/2018

ბეტონის ნიმუშის გამოცდა კუმშვაზე

Concrete Compressive Strength Test Report

დამკვეთი: Client:	შპს. "გები კონსტრაქშენი"	ოქმი №: Report №:	777-2
ნიმუშის დაყალიბების ადგილი: Site:	-	ნიმუშის აღების აქტის №:	
პროდუქტის მწარმოებელი	შპს "ჰაიდელბერგცემენტ კაუკასუს"	განაცხადის №:	

პოზიცია: Position:	ვერტიკალური ელემენტები ნიშნულზე -3.25	დაყალიბების თარიღი: Sampling date:	10.05.2023
საპროექტო კლასი: Project class:	B25	მიღების თარიღი: Date of receiving:	08.07.2023
შენიშვნა : Note:		გამოცდის თარიღი: Testing date:	08.07.2023

ნორმატიული დოკუმენტის დასახელება Standard Doc. Name	EN 12390-4:2009	დაყალიბების მხარე: Sampler:	დამკვეთი

№	ნიმუშის № Sample №	ტესტის № Test №	ასაკი Age	* ზომები Size	კონუსის ჯდენა cone slump	წონა Weight	* სიმკვრივე Density	მრღვევი ძალა Max. load	სიმტკიცე Strength	
			დღე (Day)	სმ (cm)	სმ (cm)	გ(g)	გ/სმ³ (g/cm³)	კნ (kN)	მპა. (Mpa).	კგძ/სმ2 (kgf/cm2)
1	1	3160	28+	15x15x15		7784	2,31	877,4	39,00	397,64
2	2	3161	28+	15x15x15		7733	2,29	919,6	40,87	416,76
							საშ. სიმტკიცე Ave. Strength		39,93	407,20

შეასრულა :	დირექტორი:
ს.დოლიძე	ვ. დვალიშვილი
	გაცემის თარიღი: 09.07.2023

* აღნიშნული პოზიცია შესრულებულია ორჯერ... მეთოდით
* მოწოდებული ინფორმაციის უტყუარობაზე და სისწორეზე პასუხისმგებელია დამკვეთი

BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER
ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი

შპს „ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი"
"BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER" LTD.

ქ. ბათუმი. ფრიდონ ხალვაშის გამზ. № 258.
ტელ: 557 22 14 12
ელ. ფოსტა:Buildinglab@bac.ge

GAC-TL-0316
სსტ ისო/იეც 17025:2017/2018

ბეტონის ნიმუშის გამოცდა კუმშვაზე

Concrete Compressive Strength Test Report

დამკვეთი: Client:	შპს. "გები კონსტრაქშენი"	ოქმი №: Report №:	767-2
ნიმუშის დაყალიბების ადგილი: Site:	-	ნიმუშის აღების აქტის №:	
პროდუქტის მწარმოებელი	შპს "ჰაიდელბერგცემენტ კაუკასუს"	განაცხადის №:	

პოზიცია: Position:	გადახურვის ფილა ნიშნულზე -0.10	დაყალიბების თარიღი: Sampling date:	28.05.2023
საპროექტო კლასი: Project class:	B25	მიღების თარიღი: Date of receiving:	08.07.2023
შენიშვნა : Note:		გამოცდის თარიღი: Testing date:	08.07.2023
ნორმატიული დოკუმენტის დასახელება Standard Doc. Name	EN 12390-4:2009	დაყალიბების მხარე: Sampler:	დამკვეთი

№	ნიმუშის № Sample №	ტესტის № Test №	ასაკი Age	* ზომები Size	კონუსის ჯდენა cone slump	წონა Weight	* სიმკვრივე Density	მრღვევი ძალა Max. load	სიმტკიცე Strength	
			დღე (Day)	სმ (cm)	სმ (cm)	გ(g)	გ/სმ³ (g/cm³)	კნ (kN)	მპა. (Mpa).	კგძ/სმ2 (kgf/cm2)
1	1	3140	28+	15x15x15		7667	2,27	920,4	40,91	417,13
2	2	3141	28+	15x15x15		7782	2,31	878,7	39,05	398,23
							საშ. სიმტკიცე Ave. Strength		39,98	407,68

შეასრულა : ს.დოლიძე

დირექტორი: ვ. დვალიშვილი

გაცემის თარიღი 09.07.2023

* აღნიშნული პოზიცია შესრულებულია აკრედიტებული მეთოდით
* მოწოდებული ინფორმაციის უტყუარობაზე და სისუსტეზე პასუხისმგებელია დამკვეთი

BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი	შპს „ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი“ "BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER" LTD. ქ. ბათუმი. ფრიდონ ხალვაშის გამზ. № 258. ტელ: 557 22 14 12 ელ. ფოსტა:Buildinglab@bac.ge	ააა GAC GAC–TL–0316 სსტ ისო/იეც 17025:2017/2018

ბეტონის ნიმუშის გამოცდა კუმშვაზე

Concrete Compressive Strength Test Report

დამკვეთი: Client:	შპს. "გები კონსტრაქშენი"	ოქმი №: Report №:	772-2
ნიმუშის დაყალიბების ადგილი: Site:	-	ნიმუშის აღების აქტის №:	
პროდუქტის მწარმოებელი	შპს "ჰაიდელბერგცემენტ კაუკასუს"	განაცხადის №:	

პოზიცია: Position:	ხიმინჯის მოწყობა	დაყალიბების თარიღი: Sampling date:	21.01.2023
საპროექტო კლასი: Project class:	B25	მიღების თარიღი: Date of receiving:	08.07.2023
შენიშვნა : Note:		გამოცდის თარიღი: Testing date:	08.07.2023
ნორმატიული დოკუმენტის დასახელება Standard Doc. Name	EN 12390-4:2009	დაყალიბების მხარე: Sampler:	დამკვეთი

№	ნიმუშის № Sample №	ტესტის № Test №	ასაკი Age	* ზომები Size	კონუსის ჯდენა cone slump	წონა Weight	* სიმკვრივე Density	მრღვევი ძალა Max. load	სიმტკიცე Strength	
			დღე (Day)	სმ (cm)	სმ (cm)	გ(g)	გ/სმ³ (g/cm³)	კნ (kN)	მპა. (Mpa).	კგძ/სმ2 (kgf/cm2)
1	1	3150	28+	15x15x15		7880	2,33	949,3	42,19	430,22
2	2	3151	28+	15x15x15		7678	2,27	775,0	34,44	351,23
							საშ. სიმტკიცე Ave. Strength		38,32	390,73

შეასრულა : ს.დოლიძე	დირექტორი: ვ. ფოფხაძე
	გაცემის თარიღი: 09.07.2023

* აღნიშნული პოზიცია შესრულებულია არააკრედიტებული მეთოდით

* მოწოდებული ინფორმაციის უტყუარობაზე პასუხისმგებელია დამკვეთი

BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი	შპს „ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი" "BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER" LTD. ქ. ბათუმი, ფრიდონ ხალვაშის გამზ. № 258. ტელ: 557 22 14 12 ელ. ფოსტა:Buildinglab@bac.ge	GAC GAC-TL-0316 სსტ ისო/იეკ 17025:2017/2018

ბეტონის ნიმუშის გამოცდა კუმშვაზე

Concrete Compressive Strength Test Report

დამკვეთი: Client:	შპს. "გები კონსტრაქშენი"	ოქმი №: Report №:	775-2
ნიმუშის დაყალიბების ადგილი: Site:	-	ნიმუშის აღების აქტის №:	
პროდუქტის მწარმოებელი	შპს "ჰაიდელბერგცემენტ კაუკასუს"	განაცხადის №:	

პოზიცია: Position:	ხიმინჯის მოწყობა	დაყალიბების თარიღი: Sampling date:	25.01.2023
საპროექტო კლასი: Project class:	B25	მიღების თარიღი: Date of receiving:	08.07.2023
შენიშვნა : Note:		გამოცდის თარიღი: Testing date:	08.07.2023
ნორმატიული დოკუმენტის დასახელება Standard Doc. Name	EN 12390-4:2009	დაყალიბების მხარე: Sampler:	დამკვეთი

№	ნიმუშის № Sample №	ტესტის № Test №	ასაკი Age	* ზომები Size	კონუსის ჯდენა cone slump	წონა Weight	* სიმკვრივე Density	მრღვევი ძალა Max. load	სიმტკიცე Strength	
			დღე (Day)	სმ (cm)	სმ (cm)	გ(g)	გ/სმ³ (g/cm³)	კნ (kN)	მპა. (Mpa).	კგძ/სმ2 (kgf/cm2)
1	1	3156	28+	15x15x15		7698	2,28	1003,3	44,59	454,70
2	2	3157	28+	15x15x15		7833	2,32	1058,2	47,03	479,58
							საშ. სიმტკიცე Ave. Strength		45,81	467,14

შეასრულა : ს.დოლიძე	დირექტორი: ვ. დვალიშვილი
	გაცემის თარიღი 09.07.2023

* აღნიშნული პოზიცია შესრულებულია ბრაკირებული
* მოწოდებული ინფორმაციის უტყუარობაზე პასუხისმგებელია დამკვეთი

BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER
ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი

შპს „ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი"
"BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER" LTD.

ქ. ბათუმი. ფრიდონ სალვაშის გამზ. № 258.
ტელ: 557 22 14 12
ელ. ფოსტა:Buildinglab@bac.ge

GAC
GAC–TL–0316
სსტ ისო/იეკ 17025:2017/2018

ბეტონის ნიმუშის გამოცდა კუმშვაზე

Concrete Compressive Strength Test Report

დამკვეთი: Client:	შპს. "გები კონსტრაქშენი"	ოქმი №: Report №:	766-2
ნიმუშის დაყალიბების ადგილი: Site:	-	ნიმუშის აღების აქტის №:	
პროდუქტის მწარმოებელი	შპს "ჰაიდელბერგცემენტ კაუკასუს"	განაცხადის №:	

პოზიცია: Position:	ხიმინჯების მოწყობა	დაყალიბების თარიღი: Sampling date:	01.02.2023
საპროექტო კლასი: Project class:	B25	მიღების თარიღი: Date of receiving:	08.07.2023
შენიშვნა : Note:		გამოცდის თარიღი: Testing date:	08.07.2023

ნორმატიული დოკუმენტის დასახელება Standard Doc. Name	EN 12390-4:2009	დაყალიბების მხარე: Sampler:	დამკვეთი

№	ნიმუშის № Sample №	ტესტის № Test №	ასაკი Age	* ზომები Size	კონუსის ჯდენა cone slump	წონა Weight	* სიმკვრივე Density	მრღვევი ძალა Max. load	სიმტკიცე Strength	
			დღე (Day)	სმ (cm)	სმ (cm)	გ(g)	გ/სმ³ (g/cm³)	კნ (kN)	მპა. (Mpa).	კგძ/სმ2 (kgf/cm2)
1	1	3138	28+	15x15x15		7617	2,26	849,4	37,75	384,95
2	2	3139	28+	15x15x15		7703	2,28	961,6	42,74	435,80
							საშ. სიმტკიცე Ave. Strength		40,24	410,37

შეასრულა : ს.დოლიძე

დირექტორი: ვ. დვალიშვილი

გაცემის თარიღი 09.07.2023

* აღნიშნული პოზიცია შესრულებულია აპარატურულად მეთოდით
* მოწოდებული ინფორმაციის უტყუარობაზე და სისწორეზე პასუხისმგებელია დამკვეთი

BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი	შპს „ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი“ "BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER" LTD. ქ. ბათუმი. ფრიდონ ხალვაშის გამზ. № 258. ტელ: 557 22 14 12 ელ. ფოსტა:Buildinglab@bac.ge	GAC GAC-TL-0316 სსტ ისო/იეც 17025:2017/2018

ბეტონის ნიმუშის გამოცდა კუმშვაზე

Concrete Compressive Strength Test Report

დამკვეთი: Client:	შპს. "გები კონსტრაქშენი"	ოქმი №: Report №:	771-2
ნიმუშის დაყალიბების ადგილი: Site:	-	ნიმუშის აღების აქტის №:	
პროდუქტის მწარმოებელი	შპს "ჰაიდელბერგცემენტ კაუკასუს"	განაცხადის №:	

პოზიცია: Position:	ხიმინჯების მოწყობა	დაყალიბების თარიღი: Sampling date:	08.02.2023
საპროექტო კლასი: Project class:	B25	მიღების თარიღი: Date of receiving:	08.07.2023
შენიშვნა : Note:		გამოცდის თარიღი: Testing date:	08.07.2023
ნორმატიული დოკუმენტის დასახელება Standard Doc. Name	EN 12390-4:2009	დაყალიბების მხარე: Sampler:	დამკვეთი

№	ნიმუშის № Sample №	ტესტის № Test №	ასაკი Age	* ზომები Size	კონუსის ჯდენა cone slump	წონა Weight	* სიმკვრივე Density	მრღვევი ძალა Max. load	სიმტკიცე Strength	
			დღე (Day)	სმ (cm)	სმ (cm)	გ(g)	გ/სმ³ (g/cm³)	კნ (kN)	მპა. (Mpa).	კგძ/სმ2 (kgf/cm2)
1	1	3148	28+	15x15x15		7647	2,27	1062,9	47,24	481,71
2	2	3149	28+	15x15x15		7691	2,28	988,6	43,94	448,03
							საშ. სიმტკიცე Ave. Strength		45,59	464,87

შეასრულა : ს.დოლიძე	დირექტორი: ვ. დვალიშვილი
	გაცემის თარიღი: 09.07.2023

* აღნიშნული პოზიცია შესრულებულია მხარე კლიენტის მიერ მოწოდებული მეთოდით

* მოწოდებული ინფორმაციის უტყუარობაზე პასუხისმგებელია დამკვეთი

BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER
ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი

შპს „ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი"
"BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER" LTD.

ქ. ბათუმი. ფრიდონ ხალვაშის გამზ. № 258.
ტელ: 557 22 14 12
ელ. ფოსტა:Buildinglab@bac.ge

GAC-TL-0316
სსტ ისო/იეკ 17025:2017/2018

ბეტონის ნიმუშის გამოცდა კუმშვაზე

Concrete Compressive Strength Test Report

დამკვეთი: Client:	შპს. "გები კონსტრაქშენი"	ოქმი №: Report №:	773-2
ნიმუშის დაყალიბების ადგილი: Site:	-	ნიმუშის აღების აქტის №:	
პროდუქტის მწარმოებელი	შპს "ჰაიდელბერგცემენტ კაუკასუს"	განაცხადის №:	

პოზიცია: Position:	ხიმინჯის მოწყობა	დაყალიბების თარიღი: Sampling date:	23.04.2023
საპროექტო კლასი: Project class:	B25	მიღების თარიღი: Date of receiving:	08.07.2023
შენიშვნა : Note:		გამოცდის თარიღი: Testing date:	08.07.2023

ნორმატიული დოკუმენტის დასახელება Standard Doc. Name	EN 12390-4:2009	დაყალიბების მხარე: Sampler:	დამკვეთი

№	ნიმუშის № Sample №	ტესტის № Test №	ასაკი Age	* ზომები Size	კონუსის ჯდენა cone slump	წონა Weight	* სიმკვრივე Density	მრღვევი ძალა Max. load	სიმტკიცე Strength	
			დღე (Day)	სმ (cm)	სმ (cm)	გ(g)	გ/სმ³ (g/cm³)	კნ (kN)	მპა. (Mpa).	კგძ/სმ2 (kgf/cm2)
1	1	3152	28+	15x15x15		7880	2,33	949,3	42,19	430,22
2	8	3153	28+	15x15x15		7678	2,27	775,0	34,44	351,23
							საშ. სიმტკიცე Ave. Strength		38,32	390,73

შეასრულა : ს.დოლიძე

დირექტორი: ვ. დვალიშვილი

გაცემის თარიღი: 09.07.2023

* აღნიშნული პოზიცია შესრულებულია ბრაკირებული მეთოდით
* მოწოდებული ინფორმაციის უტყუარობაზე პასუხისმგებელია დამკვეთი

[illegible]
[illegible]
მისამართი: ქ. თბილისი, კოსტავას 68
ტელეფონი: 032 2 36 54 00, 032 2 36 39 96 Email: laboratoryfc@gtu.ge
GAC-TL-0304
სსტ ისო/იეკ 17025:2017/2018

საგამოცდო ოქმი № A367

დამკვეთი: შპს „გუმბათი ჯგუფი" — გაცემის თარიღი: 29.04.2022 წელი

პროდუქტის დასახელება: ფოლადის ცხლად ნაგლინი არმატურა

განაცხადი № 132/21

ნიმუშის ამღები მხარე: დამკვეთი

პროდუქტის მწარმოებელი: „რუსეთი"

ლაბორატორიაში ნიმუშის მიღების თარიღი: 26.04.2022 წელი

გამოცდის ჩატარების თარიღი: 29.04.2022 წელი

ნორმატიული დოკუმენტის დასახელება, რის მიხედვითაც ტარდება გამოცდა: გოსტი 12004-81 საარმატურე ფოლადი გაჭიმვაზე. გამოცდის მეთოდები; გოსტი 14019-03 ლითონის მასალები. ღუნვაზე გამოცდის მეთოდები.

№	დიამეტრი, d მმ	სიგრძე, l მმ	მასა, M გრ	1 გრძ/მ. პროფილის წონა, Q კგ		განივკვეთის ფართობი, F_0 მმ²		დენადობის ძალა, Pდ კნ	მრღვევი ძალა, Pმრ კნ	დენადობის ზღვარი, σდ=Pდ/F_0 მპა	დროებითი წინაღობა, σმ=Pმრ/F_0 მპა	ფარდობითი წაგრძელება, %	1 გრძ/მ. არმატურის პროფილის გადახრა ნორმატულისაგან, %		გამოცდა ღუნვაზე	
				თეორიული	ფაქტიური	თეორიული	ფაქტიური						თეორიული	ფაქტიური	მოსალუნი კუთხე	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	12	400	364.6	0.888	0.912	113	116.1	72.25	83.05	622	715	20.00	±5,0%	-2.6	90°	+
2	12	400	363.4	0.888	0.909	113	115.7	70.49	81.56	609	705	21.70	±5,0%	-2.3	90°	+
3	12	400	363.2	0.888	0.908	113	115.7	71.09	81.31	615	703	21.70	±5,0%	-2.3	90°	+
4	16	400	617.1	1.58	1.543	201	196.5	112.95	133.08	575	677	22.50	±4,5%	2.36	90°	+
5	16	400	618.1	1.58	1.545	201	196.8	113.22	133.92	575	680	21.25	±4,5%	2.20	90°	+
6	16	400	617.5	1.58	1.544	201	196.7	114.45	134.21	582	682	22.50	±4,5%	2.29	90°	+
7	20	400	981.3	2.47	2.453	314	312.5	187.52	219.47	600	702	21.00	±4,5%	0.68	90°	+
8	20	400	980.2	2.47	2.451	314	312.2	186.29	218.13	597	699	20.00	±4,5%	0.79	90°	+
9	20	400	980.3	2.47	2.451	314	312.2	185.42	217.82	594	698	19.00	±4,5%	0.78	90°	+
10	28	500	2478.9	4.83	4.958	616	631.6	332.79	416.93	527	660	20.70	±4,5%	-2.65	90°	+
11	28	500	2477.3	4.83	4.955	616	631.2	332.76	415.29	527	658	20.70	±4,5%	-2.58	90°	+
12	28	500	2477.2	4.83	4.954	616	631.1	331.88	413.67	526	655	20.00	±4,5%	-2.58	90°	+

ლაბორატორიის ხელმძღვანელი: თ. ბაციკაძე

შემსრულებელი: ვ. ტყაბლაძე

Autorizovaná osoba č. SK04

TECHNICKÝ A SKÚŠOBNÝ ÚSTAV STAVEBNÝ, n. o.
BUILDING TESTING AND RESEARCH INSTITUTE
Studená 3, 821 04 Bratislava, Slovenská republika
IČO: 31821987

SK CERTIFICATE

of constancy of performance of the essential characteristics of the construction product

SK04 – ZSV – 2958

In compliance with the Act No. 133/2013 Coll. on Construction Products and Amending Certain Laws as amended, this certificate applies to the construction product

Steel for the reinforcement of concrete

Hot-rolled and hot formed ribbed reinforcing steel B500B in bars with diameter 8 mm, 10 mm, 12 mm, 14 mm, 16 mm, 18 mm, 20 mm, 22 mm, 25 mm, 28 mm, 32 mm and 40 mm

are used for the reinforcement of reinforced concrete structures

placed on the market under the name of

Steelberry s. r. o.
Company identification number: 44889445
Šustekova 49, 851 04 Bratislava
Slovak Republic

and produced in the manufacturing plant

Tulachermet-Steel LLC
Company identification number: 1137154026701
Przhevalskogo 2, 300016 Tula
Russian Federation

This certificate attests that all provisions concerning the assessment and verification of constancy of performance of the essential characteristics of the construction product declared by the manufacturer (hereinafter referred to as „assessment of performance") and parameters referred in SK Technical Assessment

SK TP – 20/0043 – version 02

under system 1+ of assessment of performance are applied and that the factory production control conducted by the manufacturer is assessed to ensure the

constancy of performance of the construction product.

This certificate was first issued on 21 December 2020 and will remain valid as long as will remain valid SK Technical Assessment, the construction product, the methods of assessment of performance, nor the manufacturing conditions in the plant are modified significantly, unless suspended or withdrawn by the authorised product certification body.

Bratislava 28 May 2021

Dipl. Ing. Daša Kozáková
Head of Authorized Body SK04

130621

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА №4514305 08.06.2022
CERTIFICATE OF QUALITY

Производитель:

ООО "ТУЛАЧЕРМЕТ-СТАЛЬ", Россия

Manufacturer:

TULACHERMET-STEEL LLC, Russia
Контракт № TCHMS-026457
Contract № TCHMS-026457

Грузоотправитель:

ООО "ТУЛАЧЕРМЕТ-СТАЛЬ", Россия

Consignor:

TULACHERMET-STEEL LLC, Russia
Приложение № 9
Appendix № 9

Грузополучатель: ООО "ПМ Металл" Грузия, 0179, Тбилиси, район Ваке, улица Кобулети, 26, 405336925. Код станции Авчала 560307, тупик АО Магливмшени, код тупика 151244. Код грузополучателя: 158004
Consignee: PM Metal LLC Georgia, 0179, Tbilisi, Vake District, Kobuleti Street, 26, IN 405336925. Avchala station code - 560307, dead end AO Maglivmsheni, dead end code-151244. Consignee's code - 158004
Покупатель / Buyer: Limited liability company «Volmet-Trading», Российская Федерация
Вагон/авт Rail car/vehicle № 61459558
Лот / Lot № 23006

Продукция / Goods: Прокат арматурный в прутках SK TP-20/0043/ Reinforcing steel bars SK TP-20/0043

№ п/п Seq No	Номер плавки Heat number	Номер партии Batch No	Описание позиции / Goods description	Упаковка Packing	Кол-во мест Number of packages	Вес нетто, мт Net Weight, mt
1	12203878	B01	Reinforcing steel bars 12x12000 B500B SK TP-20/0043	bundles	7	15,174
2	12203884	B01	Reinforcing steel bars 12x12000 B500B SK TP-20/0043	bundles	24	53,674
				Всего / In total	31	68.848

Химический состав / Chemical composition, %

№ п/п Seq. No	C	Mn	Si	P	S	Cu	N	Ceq
1	0.18	0.51	0.15	0.019	0.003	0.01	0.005	0.27
2	0.18	0.50	0.18	0.015	0.005	0.01	0.007	0.27

Механические свойства и технологические испытания / Mechanical properties and technological tests

№ п/п Seq. No	Предел текучести σт, Н/мм2 / Yield strength, Re, N/mm2	Временное сопротивление σв, Н/мм2 / Tensile strength Rm, N/mm2	σв/σт / Rm/Re	Относительное удлинение при максимальной нагрузке, δmax, % / Elongation at maximum force Agt, %	Фактическая площадь, мм2 / Actual cross-sectional area, mm2	Относительная площадь смятия ребер, fR / Relative rib area, fR
1	582	663	1.14	8	112.1	0.067
2	576	666	1.16	8	114.9	0.086

Примечания / Notes:

Указанная в сертификате продукция соответствует действующим стандартам и техническим условиям
The goods specified in the certificate complies with applicable standards and technical regulations
При переписке по вопросам качества ссылайтесь на номер сертификата / When communicating on quality issues, refer to the certificate number

Товар не радиоактивен / The goods are free from radioactivity

"ТУЛАЧЕРМЕТ-СТАЛЬ"

Штамп ОКК
Quality control department stamp

Подпись
Signature

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА №4514305 08.06.2022
CERTIFICATE OF QUALITY

Примечания / Notes

№ п/п	Примечание / Note
1,2	Продукция соответствует техническим требованиям PN-EN 10080:2007 / The products meet requirements according to PN-EN 10080:2007
1,2	Изгиб с разгибом - удовлетворительно / Bend-rebend test - satisfactory
1,2	Прокатная маркировка: знак завода 9/81 / Rebar marking: Manufacturer's identification 9/81

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ТУЛАЧЕРМЕТ-СТАЛЬ" ДЛЯ ДОКУМЕНТОВ

Нач. Литвинов А.А.
по доверенности
№178/21 от 08.11.2021

Примечания / Notes:

Указанная в сертификате продукция соответствует действующим стандартам и техническим условиям
The goods specified in the certificate complies with applicable standards and technical regulations
При переписке по вопросам качества ссылайтесь на номер сертификата / When communicating on quality issues, refer to the certificate number
Товар не радиоактивен / The goods are free from radioactivity

ОТДЕЛ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ДЛЯ СЕРТИФИКАТОВ ТУЛАЧЕРМЕТ-СТАЛЬ

Штамп ОКК
Quality control department stamp

Подпись
Signature

Трубина Н.В.

ლევან სამხარაულის სახელობის
სასამართლო ექსპერტიზის ეროვნული ბიურო
LEVAN SAMKHARAULI NATIONAL FORENSICS BUREAU

საჯარო სამართლის იურიდიული პირი
LEGAL ENTITY OF PUBLIC LAW

5005289322

№ 5005289322
05.08.2022

შპს პიუმ მეტალის წარმომადგენელს ბატონ მალხაზ
სიხარულიძეს

(საქართველო,თბილისი, ამაღლების ქ. 12)

ბატონო მალხაზ,

ლევან სამხარაულის სახელობის სასამართლო ექსპერტიზის ეროვნული ბიურო, თქვენი მიმართვის (ბიუროს 2022 წლის 21 ივლისის რეგისტრაციის N1005114822) საფუძველზე, გიგზავნით N005325522 დასკვნას.

დანართი:
ექსპერტის დასკვნა 08 ფურცლად;

პატივისცემით,

მერაბ მურღულია
ბიუროს უფროსის მოადგილე

5005289322

ელექტრონული დოკუმენტის ასლის მატერიალურ დოკუმენტთან თანაბარუფლებიანობას ადასტურებ.
ხელმოწერისთვის პასუხისმგებელი პირი

თარიღი 02.08.2022 (ხელმოწერა) ბ



ექსპერტის დასკვნა № 005325522

005325522

გაფრთხილება

დეპარტამენტების უფროსების მიერ განმარტებულ იქნა ექსპერტის უფლება-მოვალეობები, რაც გათვალისწინებულია საქართველოს სამოქალაქო საპროცესო კოდექსის 168-ე და საქართველოს სისხლის სამართლის საპროცესო კოდექსის 51-ე და 52-ე მუხლებით. ამასთან, ცრუ ჩვენების, ყალბი დასკვნის, საექსპერტო კვლევის ობიექტის დაუცველობისათვის სისხლისსამართლებრივი პასუხისმგებლობის შესახებ გაფრთხილებულები ვარ საქართველოს სისხლის სამართლის კოდექსის 370-ე მუხლის შესაბამისად.

ექსპერტიზის ჩატარების საფუძველი

ექსპერტიზის სახეობა:

დამნიშნავი:

ორგანიზაცია: შპს პიემ მეტალ

თანამდებობა: წარმომადგენელი

მისამართი: საქართველო თბილისი, [illegible] ქ. 12

სახელი და გვარი: მალხაზ სიხარულიძე

საფუძველი: განცხადება

შემსრულებელი ექსპერტები:

ბესიკ დოლიძე / კირიაკ ზავრიევის სამშენებლო მექანიკის, სეისმომედეგობის და საინჟინრო ექსპერტიზის ცენტრი (დეპარტამენტის ნორმატიული, ტექნიკური და ექსპერიმენტალური კვლევების სამმართველოს ექსპერტი, სპეციალობით მუშაობის 11 წლის სტაჟით.

გიორგი ხარაიშვილი / კირიაკ ზავრიევის სამშენებლო მექანიკის, სეისმომედეგობის და საინჟინრო ექსპერტიზის ცენტრი (დეპარტამენტის ნორმატიული, ტექნიკური და ექსპერიმენტალური კვლევების სამმართველოს სპეციალისტი, სპეციალობით მუშაობის 9 წლის სტაჟით.

ექსპერტიზის წინაშე დასმული კითხვები

გთხოვთ, გამოგვიცადოთ ჩვენს მიერ წარმოდგენილი არმატურის ნიმუშები, ჭიმვასა და ღუნვაზე

შემოსვლის თარიღი: 21/07/2022 წ

გაცემის თარიღი: 05/08/2022 წ

დასკვნა

წარმოდგენილი Φ 12 მმ არმატურის ნიმუშების გაჭიმვაზე და ღუნვაზე გამოცდით მიღებული შედეგების მიხედვით დადგინდა, რომ არმატურის ნიმუშები აკმაყოფილებენ B500B კლასის არმატურებისადმი ISO 6935-2:2007(E) სტანდარტით წაყენებულ მოთხოვნებს.

ბესიკ დოლიძე

გამოკვლევა

3005355522

მიღება-ჩაბარების აქტი № 3005355522

რეგიონი	იმერეთი	დასრულების თარიღი	05/08/2022

დოკუმენტი:			
რეგისტრაციის ნომერი:	1005114822	მომსახურების ტიპი:	ჩვეულებრივი
რეგისტრაციის თარიღი:	21/07/2022	საქმის ნომერი:	
ხელშეკრულების ნომერი:	2001016622	ხელშეკრულების თარიღი:	21/07/2022 - 01/09/2022
შეთანხმების ნომერი:		შეთანხმების თარიღი:	
დასკვნის ნომერი:	005325522		

ექსპერტიზის დამკვეთი :	
სახელი და გვარი:	მალხაზ ხიხარულიძე
პირადი ნომერი:	01009013063
ორგანიზაცია:	შპს პიეტ შეტალ
საიდენტიფიკაციო კოდი:	405336925
თანამდებობა:	წარმომადგენელი
დოკუმენტის შემომტანი:	მალხაზ ხიხარულიძე

შესრულებული კვლევის კოდი (საქ.მთავრობის 08.05.2012 N171. დადგენილების მიხედვით)	ობიექტების რაოდენობა	საექსპერტო მომსახურების ტარიფი კვლევის ერთეულზე (დ.ღ.გ.-ს ჩათვლით)	თანხა
163. - საშენი მასალის ნიმუშის სიმტკიცის ზღვრის დადგენა გაჭიმვისას	2	100	200
164. - საშენი მასალის ნიმუშის სიმტკიცის ზღვრის დადგენა ღუნვისას	1	60	60
			ჯამი: 260.00
			საბოლოო ჯამი: 260.00

შემსრულებელი ექსპერტ(ებ)ი (სპეციალისტი):			
გიორგი ხარაიშვილი		ბესიკ დოლიძე	
ნორმატიული, ტექნიკური და ექსპერიმენტალური კვლევების სამმართველოს სპეციალისტი		ნორმატიული, ტექნიკური და ექსპერიმენტალური კვლევების სამმართველოს უფროსი	

სტრუქტურული ქვედანაყოფის უფროსი / პასუხისმგებელი პირი	მიმღები პირი
(ხელმოწერა)	(ხელმოწერა)
	გაცემის თარიღი

005325522

ექსპერტის დასკვნა № 005325522

გასინჯულია

გამოკვლევა ჩატარდა შპს „ბიომტკნელის“ წარმოდგენილი მალხაზ სამარელაძის ძიძიგურის (პირ. 01005114822) საფუძველზე კორიაკ ზავრიევის სამშენებლო ტექნიკის, სეისმომედეგობის და ხარისხის ექსპერტიზის ცენტრის (დეპარტამენტი) ლაბორატორიაში წარმოდგენილი არმატურის ნიმუშები Φ12 ის 3 (სამი) ცალი. გაჭიმვის და ღუნვაზე გამოცდის ჩატარება არმატურის ნიმუში გამოიცადა გაჭიმვაზე EN 10002 (ლითონის ტესტების მეთოდები ნაწილის გამოცდა გაჭიმვით) სტანდარტის საფუძველზე. ხისტივისაც გამოყენებული იქნა „CONTROLS“ ის ფირმის C 0820 C დიდელის წყება. ღერო კი გამოიცადა ღუნვაზე ISO 15630-2. (ფოლადი ბეტონის არმირებისა და წინასწარი დაძაბულობის გამოცდის მეთოდები) მოთხოვნების შესაბამისად გამოცდის შედეგები მოყვანილია ცხრილში 1 და 2 ში და თანდართულ გრაფიკებში (იხ. დანართი)

არმატურის ნიმუშების გამოცდის შედეგები

ცხრილი 1

გამოცდის N	ნიმუშის N	ნიმუშის ზომები		დენადობის ზღვარი, ნ/მმ²		სიმტკიცე გაჭიმვაზე Rთ ნ/მმ²		წაგრძელება უდიდესი ძაბვისას Agt(%)	წაგრძელება განყენების წინ A (%)
		დიამეტრი მმ	ნიმუშის ნომინალური დიამეტრი მმ-ში	Rთ	Rთ		Rთ / R		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	1	12	12.18	567.1	578.5	664.5	1.14	11.1	15.5
2	2	12	12.14	592.9	606.1	687.0	1.13	11.5	15.2

არმატურის ნიმუშების გამოცდა ღუნვაზე

ცხრილი 2

N	ნიმუშის დიამეტრი (მმ)	მიმართველის დიამეტრი(3D)	გადაღუნვის კუთხე ϕ	დაზიანების ხარისხი
1	12		180°	ბზარები არ შეიმჩნევა

როგორც ცხრილიდან ჩანს წარმოდგენილი არმატურის ნიმუშების გაჭიმვაზე და ღუნვაზე გამოცდით მიღებული შედეგების მიხედვით აკმაყოფილებენ B500B კლასის არმატურებისადმი ISO 6935-2:2007(E) სტანდარტით წაყენებულ მოთხოვნებს

გიორგი ხარაიშვილი

გამოყენებული მასალები

წარმოდგენილი არმატურის ნიმუშები

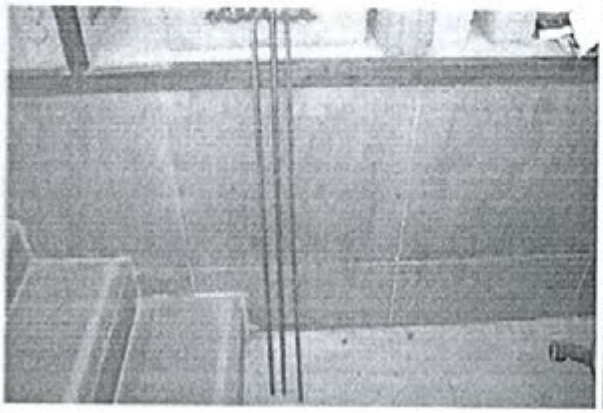
გამოყენებული ლიტერატურა:

1. EN 10002 „ლითონის თვისებების მქონე მასალების გამოცდა გაჭიმვაზე"
2. ISO 15630-2, ფოლადი ბეტონის არმირებისა და წინასწარი დაძაბვისათვის - გამოცდის მეთოდები.
3. ISO 6935-2:2007(E) საშენებლო არმატურის ნიმუშები რკინაბეტონის კონსტრუქციისათვის.

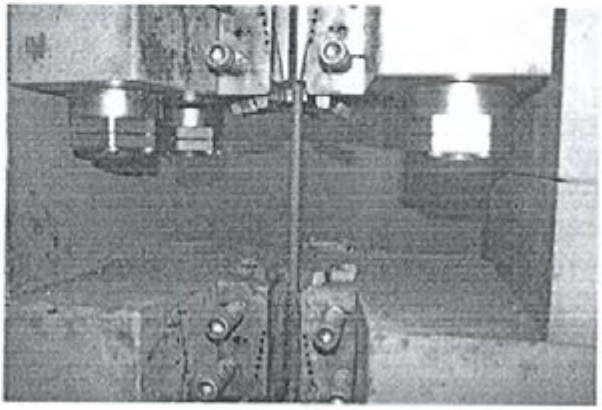
ექსპერტის დასკვნა ტექნიკური წესით გადაამოწმა: მერაბ აბახიძე

ექსპერტის დასკვნა ადმინისტრაციული წესით გადაამოწმა: ბადრი ლეფსაია

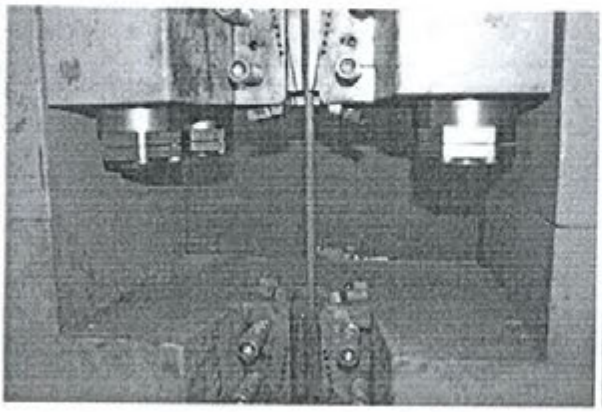
ფოტოილუსტრაცია



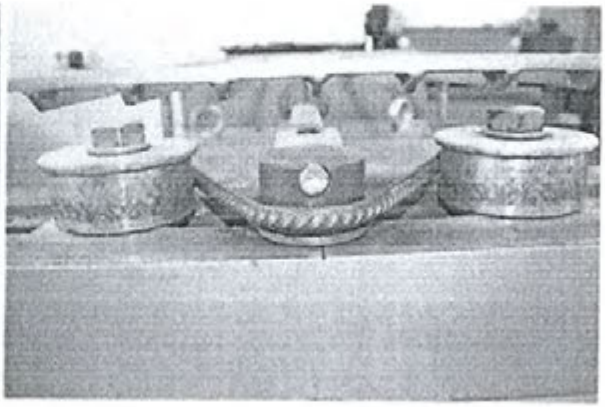
ფოტო 1



ფოტო 2



ფოტო 3



ფოტო 4

TENSILE TEST - EN 10002 / ASTM A370

Client	LTD "piem metal"
Test Organisat.	Levan Samkharauli National Forensic Bureau
Test location	Tbilisi, Georgia

SPECIMEN DESCRIPTION

Test date : 04.08.2022 Date/time received :

Label : 12
Sample : 1
Steel type : armatura
Type of : ROUND Plain

Lt	995.0	mm
Mass	0.91	Kg/m
Area	116.5	mm²
Diameter	12.18	mm
Lo	280.0	mm

Weigth : 0.910 Kg

Machined: Yes
Proportional specimen ☐
ELONGATION MEAS. APPARATUS Encoder

TEST END TEST RESULTS:

Fm (kN)	: 77.4			Agt (%)	: 11.1		
ReH (N/mm²)	: 578.5	$Rt_{0.00}$ (N/mm²)	0.0	At (%)	: 15.5		
ReL (N/mm²)	: 567.1	Ag (%)	: 8.2	A (%)	14.87	Lu (mm)	0.0
Rm (N/mm²)	664.5						

Notes :

TECHNICAL RESPONSIBILITY:

Responsible person Name : G. kharaishvili B.dolidze Position : , specialist

Signature : 12-1

CERTIFICATE IDENTIFICATION

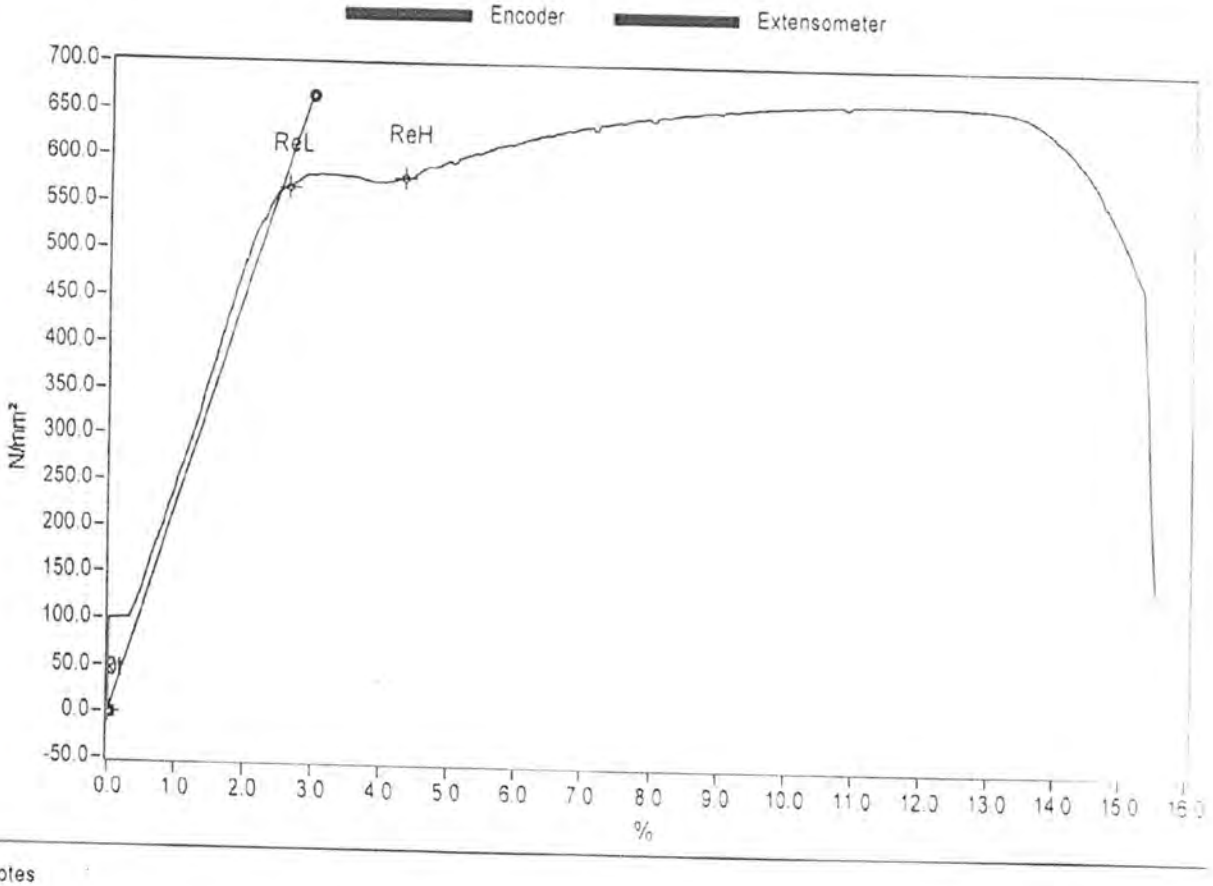
Certificate number: : 1005114822 Certificate date : 04.08.2022

TENSILE TEST - EN 10002 / ASTM A370 - STRESS/STRAIN GRAPH

Client : LTD "piem metal"

Label : 12

Test date 04.08.2022



Notes

TECHNICAL RESPONSIBILITY:

Responsible person Name : G. kharaishvili. B.dolidze Position : , specialist

Signature : 12-1

CERTIFICATE IDENTIFICATION

Certificate number: : 1005114822 Certificate date 04.08.2022

TENSILE TEST - EN 10002 / ASTM A370

Client	: LTD "piem metal"
Test Organisat.	: Levan Samkharauli National Forensic Bureau
Test location	: Tbilisi, Georgia

SPECIMEN DESCRIPTION

Test date : 04.08.2022 Date/time received

Label : 12
Sample : 2
Steel type : armatura
Type of : ROUND Plain

Lt	1035.0	mm	Weigth	0.940 Kg
Mass	0.91	Kg/m		
Area	: 115.7	mm²		
Diameter	: 12.14	mm		
Lo	: 280.0	mm		

Machined: Yes
Proportional specimen ☐
ELONGATION MEAS. APPARATUS : Encoder

TEST END TEST RESULTS:

Fm (kN)	79.5			Agt (%)	11.5		
ReH (N/mm²)	606.1	$Rt_{0.00}$ (N/mm²)	0.0	At (%)	15.2		
ReL (N/mm²)	592.9	Ag (%)	8.6	A (%)	14.46	Lu (mm)	0.0
Rm (N/mm²)	687.0						

Notes :

TECHNICAL RESPONSIBILITY:

Responsible person Name : G. kharaishvili. B.dolidze Position : . specialist

Signature : 12-2

CERTIFICATE IDENTIFICATION

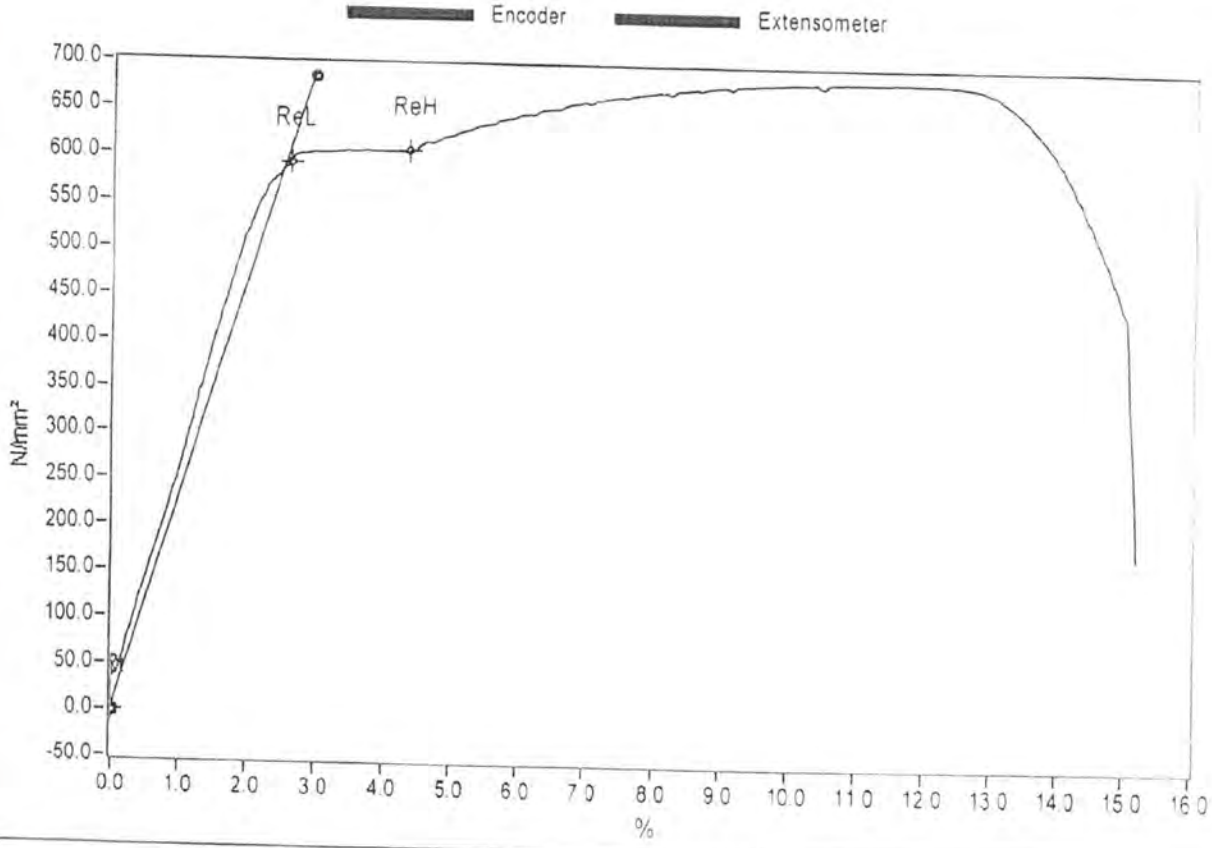
Certificate number: 1005114822 Certificate date : 04.08.2022

TENSILE TEST - EN 10002 / ASTM A370 - STRESS/STRAIN GRAPH

Client : LTD "piem metal"

Label : 12

Test date : 04.08.2022



Notes :

TECHNICAL RESPONSIBILITY:

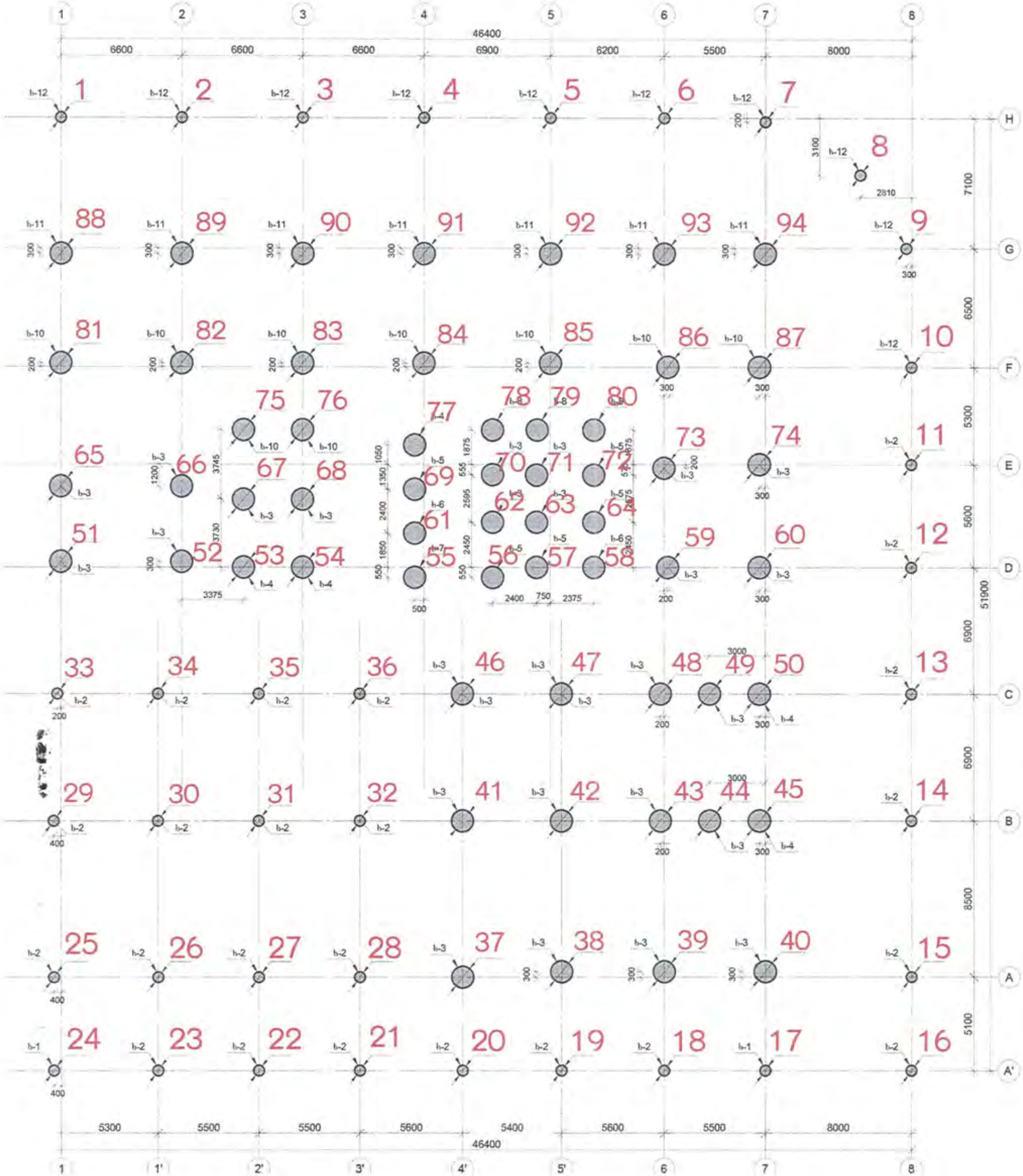
Responsible person Name : G. kharaishvili B.dolidze Position : specialist

Signature : 12-2

CERTIFICATE IDENTIFICATION

Certificate number: : 1005114822 Certificate date : 04.08.2022

მონ. რ/ბ ხიმინჯების მარკირების გეგმა



პროექტის დასახელება

მრავალფუნქციური კომპლექსი,კლინიკა, საგანმანათლებლო (სასწავლო აუდიტორიები) და კამპუსი

პროექტის მისამართი

ქ. თბილისი კასპის ქუჩა №12 (ს.კ. 01.17.13.001.356)

დამკვეთი

სტადია	თარიღი	განმარტება
მპ	2022.11.05	

დავალების №

CAD DWG ფაილი ximinjebi.dwg

მთ. კონსტრუქტორი ა. კორტავა

შეასრულა ნ. ხუბულავა

შეამოწმა ბ. ...

საავტორო უფლებები

ნახაზის დასახელება

მონ. რ/ბ ხიმინჯების მარკირების გეგმა

კ-1.01

დამკვეთი: შპს „გეგი კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 05.01.2023

აქტი N 01 ხიმინჯი N 02

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გეგი კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 02 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 459,800
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 600 მმ
4. ტიპი - ხ12 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 2,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 12Q20 B500B L 5,90
8. ბეტონი B25 S4 D20 1,75 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 6,20 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - არ აღინიშნებოდა

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გეგი კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 05.01.2023

აქტი N 02 ხიმინჯი N 03

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გეგი კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბამაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 03 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 459,600
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 600 მმ
4. ტიპი - ხ12 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 2,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 12Q20 B500B L 6,10
8. ბეტონი B25 S4 D20 1,81 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 6,40 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - არ აღინიშნებოდა

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბამაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 05.01.2023

აქტი N 03 ხიმინჯი N 04

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 04 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 459,500
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 600 მმ
4. ტიპი - b12 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 2,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 12Q20 B500B L 6,20
8. ბეტონი B25 S4 D20 1,84 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 6,50 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - არ აღინიშნებოდა

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 05.01.2023

აქტი N 04 ხიმინჯი N 05

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 05 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 458,800
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 600 მმ
4. ტიპი - ხ12 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 2,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 12Q20 B500B L 6,90
8. ბეტონი B25 S4 D20 2,04 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 7,20 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - არ აღინიშნებოდა

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 05.01.2023

აქტი N 05 ხიმინჯი N 06

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 06 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 457,900
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 600 მმ
4. ტიპი - b12 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 2,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 12Q20 B500B L 7,80
8. ბეტონი B25 S4 D20 2,29 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 8,10 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - არ აღინიშნებოდა

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 09.01.2023

აქტი N 06 ხიმინჯი N 07

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 07 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 457,800
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 600 მმ
4. ტიპი - ხ12 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 2,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 12Q20 B500B L 7,90
8. ბეტონი B25 S4 D20 2,32 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 8,20 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - არ აღინიშნებოდა

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 09.01.2023

აქტი N 07 ხიმინჯი N 08

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 08 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 457,500
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 600 მმ
4. ტიპი - ხ12 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 2,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 12Q20 B500B L 8,20
8. ბეტონი B25 S4 D20 2,40 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 8,50 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - არ აღინიშნებოდა

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 09.01.2023

აქტი N 08 ხიმინჯი N 09

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 09 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 457,000
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 600 მმ
4. ტიპი - ხ12 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 2,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 12Q20 B500B L 8,70
8. ბეტონი B25 S4 D20 2,54 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 9,00 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - არ აღინიშნებოდა

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 09.01.2023

აქტი N 09 ხიმინჯი N 10

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 10 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 458,200
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 600 მმ
4. ტიპი - ხ12 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 2,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 12Q20 B500B L 7,50
8. ბეტონი B25 S4 D20 2,20 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 7,80 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - არ აღინიშნებოდა

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 09.01.2023

აქტი N 10 ხიმინჯი N 11

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 11 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 459,000
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 600 მმ
4. ტიპი - ხ2 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 2,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 12Q20 B500B L 6,70
8. ბეტონი B25 S4 D20 1,98 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 7,00 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - 463,000

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გეგი კონსტრაქშენი" (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ" (ს/კ 204515961)
თარიღი: 09.01.2023

აქტი N 11 ხიმინჯი N 12

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გეგი კონსტრაქშენის"-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ"- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 12 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 460,700
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 600 მმ
4. ტიპი - ხ2 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 2,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 12Q20 B500B L 5,00
8. ბეტონი B25 S4 D20 1,50 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 5,30 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - 463,000

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 09.01.2023

აქტი N 12 ხიმინჯი N 13

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 13 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 460,600
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 600 მმ
4. ტიპი - b2 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 12Q20 B500B L 5,10
8. ბეტონი B25 S4 D20 1,53 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 5,40 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - 463,000

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 09.01.2023

აქტი N 13 ხიმინჯი N 14

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 14 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 460,600
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 600 მმ
4. ტიპი - b2 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 12Q20 B500B L 5,10
8. ბეტონი B25 S4 D20 1,53 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 5,40 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - 463,000

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 09.01.2023

აქტი N 14 ხიმინჯი N 15

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 15 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 460,700
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 600 მმ
4. ტიპი - ხ2 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 12Q20 B500B L 5,00
8. ბეტონი B25 S4 D20 1,50 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 5,30 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში – 463,000

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 10.01.2023

აქტი N 15 ხიმინჯი N 16

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 16 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 460,700
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 600 მმ
4. ტიპი - b1 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 16Q22 B500B L 5,00
8. ბეტონი B25 S4 D20 1,50 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 5,30 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - 463,000

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 10.01.2023

აქტი N 16 ხიმინჯი N 17

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 17 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 461,000
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 600 მმ
4. ტიპი - b2 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 12Q20 B500B L 4,70
8. ბეტონი B25 S4 D20 1,41 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 5,00 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - 463,000

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 10.01.2023

აქტი N 17 ხიმინჯი N 18

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 18 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 461,000
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 600 მმ
4. ტიპი - b2 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 12Q20 B500B L 4,70
8. ბეტონი B25 S4 D20 1,41 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 5,00 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - 463,000

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 10.01.2023

აქტი N 18 ხიმინჯი N 19

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 19 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 461,000
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 600 მმ
4. ტიპი - b2 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 12Q20 B500B L 4,70
8. ბეტონი B25 S4 D20 1,41 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 5,00 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - 463,000

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 20.01.2023

აქტი N 19 ხიმინჯი N 94

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 94 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 457,800
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 1200 მმ
4. ტიპი - b11 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 24Q22 B500B L 7,90
8. ბეტონი B25 S4 D20 9,27 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 8,20 მეტრი
11. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - არ აღინიშნებოდა

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 20.01.2023

აქტი N 20 ხიმინჯი N 87

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 87 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 459,000
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 1200 მმ
4. ტიპი - ხ10 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 24Q22 B500B L 6,70
8. ბეტონი B25 S4 D20 7,92 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 7,00 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - არ აღინიშნებოდა

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 20.01.2023

აქტი N 21 ხიმინჯი N 74

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 74 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 460,000
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 1200 მმ
4. ტიპი - ხ3 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 24Q22 B500B L 5,70
8. ბეტონი B25 S4 D20 6,79 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 6,00 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - 463,000

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 20.01.2023

აქტი N 22 ხიმინჯი N 60

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 60 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 461,000
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 1200 მმ
4. ტიპი - ხ3 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 24Q22 B500B L 4,70
8. ბეტონი B25 S4 D20 5,65 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 5,00 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - 463,000

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 20.01.2023

აქტი N 23 ხიმინჯი N 20

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 20 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 461,000
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 600 მმ
4. ტიპი - b2 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 12Q20 B500B L 4,70
8. ბეტონი B25 S4 D20 1,41 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 5,00 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - 463,000

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 21.01.2023

აქტი N 24 ხიმინჯი N 50

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 50 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 461,000
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 1200 მმ
4. ტიპი - ხ4 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 32Q22 B500B L 4,70
8. ბეტონი B25 S4 D20 5,65 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 5,00 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - 463,000

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 21.01.2023

აქტი N 25 ხიმინჯი N 45

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 45 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 461,000
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 1200 მმ
4. ტიპი - ხ4 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 32Q22 B500B L 4,70
8. ბეტონი B25 S4 D20 5,65 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 5,00 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - 463,000

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 21.01.2023

აქტი N26 ხიმინჯი N 40

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 40 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 461,000
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 1200 მმ
4. ტიპი - ხ3 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 24Q22 B500B L 4,70
8. ბეტონი B25 S4 D20 5,65 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 5,00 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - 463,000

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 21.01.2023

აქტი N 27 ხიმინჯი N 39

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 39 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 461,000
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 1200 მმ
4. ტიპი - ხ3 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 24Q22 B500B L 5,20
8. ბეტონი B25 S4 D20 6,22 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 5,50 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - 463,000

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 21.01.2023

აქტი N 28 ხიმინჯი N 43

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 43 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 461,000
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 1200 მმ
4. ტიპი - ხ3 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 24Q22 B500B L 4,70
8. ბეტონი B25 S4 D20 5,65 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 5,00 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - 463,000

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 24.01.2023

აქტი N 29 ხიმინჯი N 21

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბამაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 21 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 461,000
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 600 მმ
4. ტიპი - ხ2 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 12Q20 B500B L 4,70
8. ბეტონი B25 S4 D20 1,41 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 5,00 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - 463,000

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბამაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 24.01.2023

აქტი N 30 ხიმინჯი N 22

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 22 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 461,000
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 600 მმ
4. ტიპი - b2 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 12Q20 B500B L 4,70
8. ბეტონი B25 S4 D20 1,41 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 5,00 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - 463,000

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 24.01.2023

აქტი N 31 ხიმინჯი N 23

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 23 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 461,000
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 600 მმ
4. ტიპი - b2 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 12Q20 B500B L 4,70
8. ბეტონი B25 S4 D20 1,41 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 5,00 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - 463,000

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 24.01.2023

აქტი N 32 ხიმინჯი N 24

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 24 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 461,000
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 600 მმ
4. ტიპი - b1 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 16Q22 B500B L 5,20
8. ბეტონი B25 S4 D20 1,55 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 5,50 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - 463,000

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 24.01.2023

აქტი N 33 ხიმინჯი N 25

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 25 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 461,000
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 600 მმ
4. ტიპი - ხ2 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 12Q20 B500B L 4,70
8. ბეტონი B25 S4 D20 1,41 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 5,00 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - 463,000

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 24.01.2023

აქტი N 34 ხიმინჯი N 26

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 26 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 461,000
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 600 მმ
4. ტიპი - b2 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 12Q20 B500B L 4,70
8. ბეტონი B25 S4 D20 1,41 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 5,00 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - 463,000

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 24.01.2023

აქტი N 35 ხიმინჯი N 27

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 27 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 461,000
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 600 მმ
4. ტიპი - ხ2 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 12Q20 B500B L 4,70
8. ბეტონი B25 S4 D20 1,41 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 5,00 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - 463,000

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 24.01.2023

აქტი N 36 ხიმინჯი N 28

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 28 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 461,000
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 600 მმ
4. ტიპი - ხ2 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 12Q20 B500B L 4,70
8. ბეტონი B25 S4 D20 1,41 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 5,00 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - 463,000

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 24.01.2023

აქტი N 37 ხიმინჯი N 29

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 29 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 461,000
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 600 მმ
4. ტიპი - ხ2 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 12Q20 B500B L 4,70
8. ბეტონი B25 S4 D20 1,41 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 5,00 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - 463,000

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 24.01.2023

აქტი N 38 ხიმინჯი N 30

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი იწყინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 30 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 461,000
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 600 მმ
4. ტიპი - ხ2 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 12Q20 B500B L 4,70
8. ბეტონი B25 S4 D20 1,41 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 5,00 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - 463,000

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 24.01.2023

აქტი N 39 ხიმინჯი N 31

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 31 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 461,000
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 600 მმ
4. ტიპი - b2 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 12Q20 B500B L 4,70
8. ბეტონი B25 S4 D20 1,41 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 5,00 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - 463,000

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 24.01.2023

აქტი N 40 ხიმინჯი N 32

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 32 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 461,000
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 600 მმ
4. ტიპი - ხ2 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 12Q20 B500B L 4,70
8. ბეტონი B25 S4 D20 1,41 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 5,00 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - 463,000

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 24.01.2023

აქტი N 41 ხიმინჯი N 33

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 33 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 461,000
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 600 მმ
4. ტიპი - ხ2 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 12Q20 B500B L 4,70
8. ბეტონი B25 S4 D20 1,41 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 5,00 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - 463,000

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 24.01.2023

აქტი N 42 ხიმინჯი N 34

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 034 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 461,000
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 600 მმ
4. ტიპი - ხ2 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 12Q20 B500B L 4,70
8. ბეტონი B25 S4 D20 1,41 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 5,00 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - 463,000

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 24.01.2023

აქტი N 43 ხიმინჯი N 35

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 35 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 461,000
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 600 მმ
4. ტიპი - b2 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 12Q20 B500B L 4,70
8. ბეტონი B25 S4 D20 1,41 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 5,00 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - 463,000

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 24.01.2023

აქტი N 44 ხიმინჯი N 36

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 36 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 461,000
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 600 მმ
4. ტიპი - ხ2 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 12Q20 B500B L 4,70
8. ბეტონი B25 S4 D20 1,41 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 5,00 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - 463,000

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 24.01.2023

აქტი N 45 ხიმინჯი N 93

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 93 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 458,000
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 1200 მმ
4. ტიპი - ხ11 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 24Q22 B500B L 7,70
8. ბეტონი B25 S4 D20 9,05 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 8,00 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - არ აღინიშნებოდა

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 24.01.2023

აქტი N 46 ხიმინჯი N 86

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 86 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 459,000
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 1200 მმ
4. ტიპი - ხ10 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 24Q22 B500B L 6,70
8. ბეტონი B25 S4 D20 7,92 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 7,00 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - არ აღინიშნებოდა

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 25.01.2023

აქტი N 47 ხიმინჯი N 73

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 073 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 460,000
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 1200 მმ
4. ტიპი - ხ3 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 24Q22 B500B L 5,70
8. ბეტონი B25 S4 D20 6,79 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 6,00 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - 463,000

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 25.01.2023

აქტი N 48 ხიმინჯი N 59

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 59 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 461,000
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 1200 მმ
4. ტიპი - ხ3 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 24Q22 B500B L 4,70
8. ბეტონი B25 S4 D20 5,65 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 5,00 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - 463,000

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 25.01.2023

აქტი N 49 ხიმინჯი N 49

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 49 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 461,000
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 1200 მმ
4. ტიპი - ხ3 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 24Q22 B500B L 4,70
8. ბეტონი B25 S4 D20 5,65 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 5,00 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - 463,000

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 26.01.2023

აქტი N 50 ხიმინჯი N 48

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბამაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 048 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 461,000
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 1200 მმ
4. ტიპი - ხ3 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 24Q22 B500B L 4,70
8. ბეტონი B25 S4 D20 5,65 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 5,00 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - 463,000

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბამაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 26.01.2023

აქტი N 51 ხიმინჯი N 44

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 044 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 461,000
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 1200 მმ
4. ტიპი - ხ3 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 24Q22 B500B L 4,70
8. ბეტონი B25 S4 D20 5,65 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 5,00 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - 463,000

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 26.01.2023

აქტი N 52 ხიმინჯი N 37

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 037 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 461,000
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 1200 მმ
4. ტიპი - ხ3 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 24Q22 B500B L 4,70
8. ბეტონი B25 S4 D20 5,65 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 5,00 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - 463,000

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 28.01.2023

აქტი N 53 ხიმინჯი N 38

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 038 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 461,000
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 1200 მმ
4. ტიპი - ხ3 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 24Q22 B500B L 4,70
8. ბეტონი B25 S4 D20 5,65 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 5,00 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - 463,000

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 28.01.2023

აქტი N 54 ხიმინჯი N 88

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 088 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 458,500
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 1200 მმ
4. ტიპი - b11 კარკასული
5. კარკასის თავის წიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 24Q22 B500B L 7,20
8. ბეტონი B25 S4 D20 8,48 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 7,50 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - არ აღინიშნებოდა

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 28.01.2023

აქტი N 55 ხიმინჯი N 81

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 081 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 459,500
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 1200 მმ
4. ტიპი - ხ10 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 24Q22 B500B L 6,20
8. ბეტონი B25 S4 D20 7,35 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 6,50 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - არ აღინიშნებოდა

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 28.01.2023

აქტი N 56 ხიმინჯი N 65

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 65 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 460,000
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 1200 მმ
4. ტიპი - ხ3 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 24Q22 B500B L 5,70
8. ბეტონი B25 S4 D20 6,79 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 6,00 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - 463,000

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 29.01.2023

აქტი N 57 ხიმინჯი N 51

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 51 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 460,000
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 1200 მმ
4. ტიპი - ხ3 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 24Q22 B500B L 5,70
8. ბეტონი B25 S4 D20 6,79 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 6,00 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - 463,000

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 29.01.2023

აქტი N 58 ხიმინჯი N 52

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 52 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 461,000
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 1200 მმ
4. ტიპი - ხ3 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 24Q22 B500B L 4,70
8. ბეტონი B25 S4 D20 5,65 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 5,00 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - 463,000

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 29.01.2023

აქტი N 59 ხიმინჯი N 53

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 53 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 461,000
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 1200 მმ
4. ტიპი - ხ4 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 32Q22 B500B L 4,70
8. ბეტონი B25 S4 D20 5,65 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 5,00 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - 463,000

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 29.01.2023

აქტი N 60 ხიმინჯი N 54

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 54 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 461,000
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 1200 მმ
4. ტიპი - b4 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 32Q22 B500B L 4,70
8. ბეტონი B25 S4 D20 5,65 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 5,00 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - 463,000

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი" (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ" (ს/კ 204515961)
თარიღი: 29.01.2023

აქტი N 61 ხიმინჯი N 55

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის"-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ"- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 55 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 461,000
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 1200 მმ
4. ტიპი - ხ7 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 48Q25 B500B L 4,70
8. ბეტონი B25 S4 D20 5,65 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 5,00 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - 463,000

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 01.02.2023

აქტი N 62 ხიმინჯი N 41

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 41 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 461,000
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 1200 მმ
4. ტიპი - ხ3 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 24Q22 B500B L 4,70
8. ბეტონი B25 S4 D20 5,65 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 5,00 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - 463,000

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 01.02.2023

აქტი N 63 ხიმინჯი N 42

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 42 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 461,000
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 1200 მმ
4. ტიპი - ხ3 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 24Q22 B500B L 4,70
8. ბეტონი B25 S4 D20 5,65 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 5,00 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - 463,000

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 01.02.2023

აქტი N 64 ხიმინჯი N 61

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 61 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 461,000
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 1200 მმ
4. ტიპი - ხ6 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 40Q25 B500B L 4,70
8. ბეტონი B25 S4 D20 5,65 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 5,00 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - 463,000

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 01.02.2023

აქტი N 65 ხიმინჯი N 46

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 46 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 461,000
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 1200 მმ
4. ტიპი - ხ3 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 24Q22 B500B L 4,70
8. ბეტონი B25 S4 D20 5,65 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 5,00 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - 463,000

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 01.02.2023

აქტი N 66 ხიმინჯი N 47

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 47 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 461,000
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 1200 მმ
4. ტიპი - ხ3 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 24Q22 B500B L 4,70
8. ბეტონი B25 S4 D20 5,65 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 5,00 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - 463,000

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 01.02.2023

აქტი N 67 ხიმინჯი N 68

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 68 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 461,000
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 1200 მმ
4. ტიპი - ხ3 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 24Q22 B500B L 4,70
8. ბეტონი B25 S4 D20 5,65 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 5,00 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - 463,000

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 01.02.2023

აქტი N 68 ხიმინჯი N 67

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 67 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 461,000
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 1200 მმ
4. ტიპი - ხ3 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 24Q22 B500B L 4,70
8. ბეტონი B25 S4 D20 5,65 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 5,00 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - 463,000

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 01.02.2023

აქტი N 69 ხიმინჯი N 92

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 92 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 458,500
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 1200 მმ
4. ტიპი - ხ11 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 24Q22 B500B L 7,20
8. ბეტონი B25 S4 D20 8,48 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 7,50 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - არ აღინიშნებოდა

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 01.02.2023

აქტი N 70 ხიმინჯი N 91

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 91 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 458,500
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 1200 მმ
4. ტიპი - ხ11 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 24Q22 B500B L 7,20
8. ბეტონი B25 S4 D20 8,48 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 7,50 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - არ აღინიშნებოდა

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 01.02.2023

აქტი N 71 ხიმინჯი N 90

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 90 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 458,500
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 1200 მმ
4. ტიპი - ხ11 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 24Q22 B500B L 7,20
8. ბეტონი B25 S4 D20 8,48 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 7,50 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - არ აღინიშნებოდა

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 02.02.2023

აქტი N 72 ხიმინჯი N 75

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 75 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 460,000
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 1200 მმ
4. ტიპი - ხ10 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 24Q22 B500B L 5,70
8. ბეტონი B25 S4 D20 6,79 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 6,00 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - 463,000

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 02.02.2023

აქტი N 73 ხიმინჯი N 76

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 76 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 460,000
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 1200 მმ
4. ტიპი - ხ10 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 24Q22 B500B L 5,70
8. ბეტონი B25 S4 D20 6,79 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 6,00 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - 463,000

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 02.02.2023

აქტი N 75 ხიმინჯი N 58

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 58 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 460,500
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 1200 მმ
4. ტიპი - ხნ კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 40Q25 B500B L 5,20
8. ბეტონი B25 S4 D20 6,22 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 5,50 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - 463,000

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 02.02.2023

აქტი N 76 ხიმინჯი N 56

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 56 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 460,500
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 1200 მმ
4. ტიპი - ხ5 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 40Q22 B500B L 5,20
8. ბეტონი B25 S4 D20 6,22 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 5,50 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - 463,000

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 03.02.2023

აქტი N 77 ხიმინჯი N 82

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 82 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 460,000
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 1200 მმ
4. ტიპი - ხ10 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 24Q22 B500B L 5,70
8. ბეტონი B25 S4 D20 6,79 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 6,00 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - არ აღინიშნებოდა

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 03.02.2023

აქტი N 78 ხიმინჯი N 83

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 83 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 460,000
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 1200 მმ
4. ტიპი - ხ10 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 24Q22 B500B L 5,70
8. ბეტონი B25 S4 D20 6,79 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 6,00 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - არ აღინიშნებოდა

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 03.02.2023

აქტი N 79 ხიმინჯი N 85

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 85 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 460,000
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 1200 მმ
4. ტიპი - ხ10 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 24Q22 B500B L 5,70
8. ბეტონი B25 S4 D20 6,79 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 6,00 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - არ აღინიშნებოდა

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 03.02.2023

აქტი N 80 ხიმინჯი N 57

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 57 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 460,500
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 1200 მმ
4. ტიპი - ხ5 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 40Q22 B500B L 5,20
8. ბეტონი B25 S4 D20 6,22 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 5,50 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - 463,000

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 03.02.2023

აქტი N 81 ხიმინჯი N 64

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 64 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 460,500
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 1200 მმ
4. ტიპი - ხ5 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 40Q22 B500B L 5,20
8. ბეტონი B25 S4 D20 6,22 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 5,50 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - 463,000

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 03.02.2023

აქტი N 82 ხიმინჯი N 72

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 72 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 460,500
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 1200 მმ
4. ტიპი - ხ5 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 40Q22 B500B L 5,20
8. ბეტონი B25 S4 D20 6,22 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 5,50 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - 463,000

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 04.02.2023

აქტი N 83 ხიმინჯი N 77

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 77 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 460,500
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 1200 მმ
4. ტიპი - b4 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 32Q22 B500B L 5,20
8. ბეტონი B25 S4 D20 6,22 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 5,50 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - 463,000

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 04.02.2023

აქტი N 84 ხიმინჯი N 62

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 62 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 460,500
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 1200 მმ
4. ტიპი - ხ3 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 24Q22 B500B L 5,20
8. ბეტონი B25 S4 D20 6,22 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 5,50 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - 463,000

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 04.02.2023

აქტი N 85 ხიმინჯი N 63

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 63 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 460,500
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 1200 მმ
4. ტიპი - ხ3 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 24Q22 B500B L 5,20
8. ბეტონი B25 S4 D20 6,22 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 5,50 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - 463,000

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 05.02.2023

აქტი N 86 ხიმინჯი N 71

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 71 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 460,500
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 1200 მმ
4. ტიპი - ხ3 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 24Q22 B500B L 5,20
8. ბეტონი B25 S4 D20 6,22 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 5,50 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - 463,000

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 05.02.2023

აქტი N 87 ხიმინჯი N 70

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლამა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 70 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 460,500
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 1200 მმ
4. ტიპი - ხ3 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 24Q22 B500B L 5,20
8. ბეტონი B25 S4 D20 6,22 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 5,50 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - 463,000

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლამა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 05.02.2023

აქტი N 88 ხიმინჯი N 69

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 69 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 460,500
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 1200 მმ
4. ტიპი - ხ5 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 40Q22 B500B L 5,20
8. ბეტონი B25 S4 D20 6,22 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 5,50 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - 463,000

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 05.02.2023

აქტი N 89 ხიმინჯი N 80

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 80 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 460,000
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 1200 მმ
4. ტიპი - ხ9 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 40Q22 B500B L 5,70
8. ბეტონი B25 S4 D20 6,79 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 6,00 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - 463,000

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 08.02.2023

აქტი N 90 ხიმინჯი N 89

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 89 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 458,500
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 1200 მმ
4. ტიპი - ხ11 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 24Q22 B500B L 7,20
8. ბეტონი B25 S4 D20 8,48 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 7,50 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - არ აღინიშნებოდა

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 08.02.2023

აქტი N 91 ხიმინჯი N 84

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 84 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 460,000
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 1200 მმ
4. ტიპი - b10 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 24Q22 B500B L 5,70
8. ბეტონი B25 S4 D20 6,79 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 6,00 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - არ აღინიშნებოდა

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 08.02.2023

აქტი N 92 ხიმინჯი N 78

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 78 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 460,000
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 1200 მმ
4. ტიპი - ხ8 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 32Q22 B500B L 5,70
8. ბეტონი B25 S4 D20 6,79 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 6,00 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - 463,000

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 08.02.2023

აქტი N 93 ხიმინჯი N 79

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 78 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 460,000
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 1200 მმ
4. ტიპი - ხ8 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 32Q22 B500B L 5,70
8. ბეტონი B25 S4 D20 6,79 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 6,00 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - 463,000

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 08.02.2023

აქტი N 94 ხიმინჯი N 01

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 01 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 459,000
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 600 მმ
4. ტიპი - ხ12 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 12Q20 B500B L 6,70
8. ბეტონი B25 S4 D20 1,98 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 7,00 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - არ აღინიშნებოდა

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

დამკვეთი: შპს „გები კონსტრაქშენი“ (ს/კ 442262668)
შემსრულებელი: შპს „გ.ს.კ“ (ს/კ 204515961)
თარიღი: 02.02.2023

აქტი N 74 ხიმინჯი N 66

კომისიამ შემდეგი შემადგენლობით:

1. შპს „გები კონსტრაქშენის“-ს მთავარი ინჟინერი - ირაკლი ბაძაღუა
2. შპს „გ.ს.კ“- ს პროექტის მენეჯერი - ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. გეოლოგი - მამუკა ბაბილოძე
4. გეოდეზისტი - ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. ტექნიკური ზედამხედველი - ლევან გოგუა
6. კონსტრუქტორი - ალექსანდრე კორტავა

შეამოწმა N 66 ჭაბურღილის მდგომარეობა და დაადგინა:

1. ხიმინჯის ძირის აბსოლიტური ნიშნული 461,000
2. მიწის ზედაპირის აბსოლიტური ნიშნული 466,000
3. ხიმინჯის დიამეტრი 1200 მმ
4. ტიპი - ხ9 კარკასული
5. კარკასის თავის ნიშნული ჭაბურღილში 465,700
6. ხიმინჯის ძირის ჩაღრმავება 3,00 მეტრი ქვების და არგალიტების მორიგეობა
7. არმატურის კარკასი 40Q22 B500B L 4,70
8. ბეტონი B25 S4 D20 5,65 კუბური მეტრი
9. ხიმინჯის სიღრმე 5,00 მეტრი
10. წყლის დამყარების დონე ხიმინჯში - 463,000

ხიმინჯი მზად არის საბეტონედ

1. _____ ირაკლი ბაძაღუა
2. _____ ალექსანდრე შავლიაშვილი
3. _____ მამუკა ბაბილოძე
4. _____ ლაშა ჯამბაზიშვილი
5. _____ ლევან გოგუა
6. _____ ალექსანდრე კორტავა

თბილისის არქიტექტურა

ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საჯარო სამართლის იურიდიული პირი

ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის არქიტექტურის სამსახური

ბრძანება № 6538550

გაცემის თარიღი: 30/06/2023

გაცნობის თარიღი: -

განცხადების ნომერი: AR1956457
შემოსვლის თარიღი: 24/03/2023
შედეგი: **თანხმობა**

მიწის ნაკვეთ(ებ)ი / ობიექტ(ებ)ი:

- საკადასტრო კოდი: 01.10.10.016.046
- მისამართი: ქალაქი თბილისი, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა, N 63
- ნაკვეთის დანიშნულება: არასასოფლო სამეურნეო
- ფართობი: 5871.0 კვ.მ
- მესაკუთრე(ები): შპს ჰილს კონსტრაქშენი (205276020)

ნომენკლატურა :

- **მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი**
- **IV კლასი**
- **შეთანხმებული პროექტის ცვლილება**
- სტადიები:
  - **პროექტის შეთანხმება**
  - **მშენებლობის ნებართვა**

დამკვეთი - განმცხადებელი:

- ავთანდილ მახარობლიშვილი პ/ნ 01008018073
- მისამართი: თბილისი ირ.აბაშიძის ქ. N 86 ბ. 8

.მიწის ნაკვეთის გამოყენების პირობების (გაპი) რეკვიზიტები.:

- .დადგენილი გაპის ბრძანების ნომერი.: 133
- .დადგენილი გაპის ბრძანების თარიღი.: 7.04.2019

.არსებობის შემთხვევაში სამსახურის მიერ შეთანხმებული განაშენიანების რეგულირების გეგმის (გრგ) რეკვიზიტები.:

- .შეთანხმებული პროექტის ბრძანების ნომერი.: 413
- .შეთანხმებული პროექტის ბრძანების თარიღი.: 8.09.2021

.სატიტულო ინფორმაცია.:

- .ფუნქციური დანიშნულების სახეობა.: მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი
- .მთავარი არქიტექტორის/სპეციალისტი სახელი და გვარი.: დავითი ცოტნიაშვილი
- .ორგანიზაცია (არესბობის შემთხვევაში).: შპს "ლენდ მარკ პროჯექტი"
- .საიდენტიფიკაციო კოდი.: 405221843

.დამკვეთის ინფორმაცია.:

- .ორგანიზაცია (არესბობის შემთხვევაში).: შპს "ჰილს კონსტრაქშენი"
- .საიდენტიფიკაციო კოდი.: 205276020
- .დამკვეთ(ებ)ის სახელი და გვარი.: მამუკა ყაჯრიშვილი
- .დამკვეთ(ებ)ის პირადი ნომერი.: 01001004901

.ტექნიკურ - ეკონომიკური მაჩვენებლები (მეათედების სიზუსტით).:

- .მიწის ნაკვეთის ფართობი (კვ.მ).: 5871.0
- .განაშენიანების ფართობი (კვ.მ).: 21814.38
- .საერთო ფართობი (კვ.მ).: 19483.57
- .საცხოვრებელი ფართობი (კვ.მ).: 10809.81
- .კომერციული ფართობი (კვ.მ).: 607.3
- .საზაფხულო ფართობი (კვ.მ).: 1810.41
- .კიბის უჯრედისა და სადარბაზოს ფართობი (კვ.მ).: 2092.51
- .დამხმარე ფართობი (კვ.მ).: 295.31
- .ავტოსადგომის ფართობი (კვ.მ).: 3868.23
- .სამშენებლო მოცულობა (კუბ.მ).: 68843.69
- .0.00 ნიშნულის ზევით (კუბ.მ).: 53884.0
- .0.00 ნიშნულის ქვევით (კუბ.მ).: 14959.69
- .შენობა-ნაგებობის კონსტრუქციული სიმაღლე (მ).: 57.45
- .0.00 ნიშნულის ზევით (მ).: 49.8
- .0.00 ნიშნულის ქვევით (მ).: 7.65
- .კ1 განაშენიანების კოეფიციენტის საანგარიშო ფართობი (კვ.მ და ასახული კოეფიციენტში). : 1081.54 0.2
- .კ2 განაშენიანების ინტენსივობის კოეფიციენტის საანგარიშო ფართობი (კვ.მ და ასახული კოეფიციენტში). : 14910.21 2.5
- .კ3 გამწვანების კოეფიციენტის საანგარიშო ფართობი (კვ.მ და ასახული კოეფიციენტში). : 2163.73 0.3

.შეთანხმებული პროექტის რეკვიზიტები.:

- .შეთანხმებული პროექტის ბრძანების ნომერი.: 6191769
- .შეთანხმებული პროექტის ბრძანების თარიღი.: 3.11.2022

.არსებობის შემთხვევაში მშენებლობის ნებართვის რეკვიზიტები:

- .მშენებლობის ნებართვის ბრძანების ნომერი. : 6191769
- .მშენებლობის ნებართვის ბრძანების თარიღი. : 3.11.2022

საქართველოს ზოგადი ადმინისტრაციული კოდექსის მე-5, 51-ე, 96-ე, მე-100 მუხლების, VI თავის, საქართველოს სივრცის დაგეგმარების, არქიეტქტურული და სამშენებლო საქმიანობის კოდექსის, საქართველოს მთავრობის 2019 წლის 31 მაისის№255 დადგენილებით დამტკიცებული მშენებლობის ნებართვის გაცემისა და შენობა-ნაგებობის ექსპლუატაციაში მიღების წესის და პირობების, ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საკრებულოს 2019 წლის 15 მარტის №39-18დადგენილებით დამტკიცებული დედაქალაქის მიწათსარგებლობის გენერალური გეგმის და ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საკრებულოს 2016 წლის 24 მაისის №14-39 დადგენილებით დამტკიცებული ქ. თბილისის მუნიციპალიტეტის ტერიტორიების გამოყენებისა და განაშენიანების რეგულირების წესების თანახმად.

ბრძანება

1. შეთანხმდეს ქ. თბილისში, ქალაქი თბილისი, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა, N 63-ში, არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ს/კ: №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის კორექტირებული არქიტექტურული პროექტი.

2. გაიცეს მშენებლობის ნებართვა და გაცემულად ჩაითვალოს მშენებლობის სანებართვო მოწმობა.

3. მშენებლობის ვადა განისაზღვროს 2023 წლის 30 ივნისიდან 2026 წლის 30 მარტის ჩათვლით, კალენდარული გრაფიკის შესაბამისად.

4. მშენებლობის ეტაპები განისაზღვროს შემდეგნაირად:

3) შენობა-ნაგებობის მიწის სამუშაოები, შენობა-ნაგებობის ფუძის მოწყობის სამუშაოები , შენობა-ნაგებობის საძირკვლის მოწყობის სამუშაოები ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის მოწყობა შენობა-ნაგებობის ნულოვან ნიშნულამდე.

4) შენობა-ნაგებობის მიწისპირი ნიშნულიდა პირველი სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის მეორე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა

5) შენობა-ნაგებობის მესამე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის მეოთხე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა.

6) შენობა-ნაგებობის მეხუთე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა შენობა-ნაგებობის მეექვსე სართულის ძირითადი

კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა.

7) შენობა-ნაგებობის მეშვიდე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა შენობა-ნაგებობის მერვე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა.

8) შენობა-ნაგებობის მეცხრე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის მეათე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა

9) შენობა-ნაგებობის მეთერთმეტე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა.

შენობა-ნაგებობის მეთორმეტე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა.

10) შენობა-ნაგებობის მეცამეტე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა.

შენობა-ნაგებობის მეთოთხმეტე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა

11) შენობა-ნაგებობის სახურავისა და გადახურვის მოწყობა. შენობა-ნაგებობის ლოკალური საერთო საერთო სარგებლობის საინჟინრო-ტექნიკური ქსელების მოწყობა.

12) შენობა-ნაგებობის გარე მოსაპირკეთებელი სამუშაოები. მიწის ნაკვეთის კეთილმოწყობის

სამუშაოები, სამშენებლო ნარჩენების გატანა. არამზიდი კონსტრუქციების მოწყობა.

გაითვალისწინეთ: მშენებლობის ნებართვის მფლობელი (დამკვეთი) ვალდებულია "მშენებლობის ნებართვის გაცემისა და შენობა-ნაგებობის ექსპლუატაციაში მიღების წესისა და პირობების შესახებ" საქართველოს მთავრობის 2019 წლის 31 მაისის №255 დადგენილებით დამტკიცებული წესის შესაბამისად შეადგინოს მშენებლობის (ზედამხედველობის) ეტაპის დასრულების ოქმი და სამშენებლო/სანებართვო პირობებით დადგენილი მორიგი ეტაპის დასრულებამდე წერილობითი სახით წარადგინოს ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის მერიის მუნიციპალურ ინსპექციაში. აღნიშნული მოთხოვნის შეუსრულებლობა წარმოადგენს სანებართვო პირობების დარღვევას და იწვევს კანონმდებლობით გათვალისწინებულ პასუხისმგებლობას - დაჯარიმებას.

5. განემარტოს დამკვეთს, რომ ვალდებულია სამშენებლო სამუშაოების დაწყებამდე უზრუნველყოს თვალსაჩინო ადგილას საინფორმაციო დაფის განთავსება, საპროექტო შენობის ვიზუალიზაციით და შესაბამისი რეკვიზიტებით.

6. ტერიტორიაზე ხაზობრივი ნაგებობების არსებობის შემთხვევაში საპროექტო ობიექტის მშენებლობის საკითხი წინასწარ იქნას შეთანხმებული ხაზობრივი ნაგებობის მესაკუთრესთან.

7. მშენებლობის წარმოებისას დაცული იქნას ტერიტორიაზე არსებული ხე-ნარგავები, ხის მოჭრის ან გადარგვის საჭიროების შემთხვევაში საკითხი წინასწარ იქნას შეთანხმებული ქ. თბილისის მუნიციპალიტეტის მერიის გარემოს დაცვის საქალაქო სამსახურთან.

- საპროექტო ობიექტი უზრუნველყოფილ იქნეს სათანადო წყალარინების (საკანალიზაციო) შიდა და გარე სისტემით.
- მშენებლობა განხორციელდეს წარმოდგენილი კალენდარული გრაფიკის შესაბამისად.
- მშენებლობის დამთავრების შემდეგ ობიექტი მიღებული იქნას ექსპლუატაციაში კანონმდებლობით დადგენილი წესით.
- სამშენებლო დოკუმენტის სისწორეზე პასუხისმგებლობა ეკისრება დამკვეთს და დოკუმენტის შემსრულებელ პირს. სამსახური პასუხისმგებელია მხოლოდ მის მიერ დამოწმებული დოკუმენტების კანონმდებლობასთან შესაბამისობაზე.
- თუ ნაწარმოები სამშენებლო სამუშაოები არ შეესაბამება სანებართვო დოკუმენტაციას, არქიტექტურულ-სამშენებლო საქმიანობაზე ზედამხედველობის განმახორციელებელი ადმინისტრაციული ორგანო დამრღვევის მიმართ გაატარებს "საქართველოს სივრცის დაგეგმარების, არქიტექტურული და სამშენებლო საქმიანობის კოდექსი" საქართველოს კანონით განსაზღვრულ ღონისძიებას.
- დამკვეთი ვალდებულია უფლებამოსილი ადმინისტრაციული ორგანოს ან/და თანამდებობის პირის მოთხოვნისთანავე უზრუნველყოს იმ დოკუმენტაციის გაცნობა, რომელიც ამ უკანასკნელმა უნდა იქონიოს სამშენებლო მოედანზე.
- საინფორმაციო დაფა უნდა არსებობდეს სამშენებლო სამუშაოთა წარმოების მთელ პერიოდში და განახლდეს სამშენებლო დოკუმენტში შეტანილი ცვლილებების შესაბამისად, თუ ეს არსებითად ცვლის დაფაზე განთავსებულ ინფორმაციას,
- დამკვეთი/მშენებლობის ნებართვის მფლობელი ვალდებულია შეასრულოს შემდეგი სანებართვო პირობები:

  -აწარმოოს მშენებლობა მშენებლობის ნებართვით განსაზღვრულ ვადებში;

  -აწარმოოს მშენებლობა მიწის ნაკვეთის სამშენებლოდ გამოყენების პირობების ან/და განაშენიანების რეგულირების გეგმის მოთხოვნების დარღვევის გარეშე;

-აწარმოოს მშენებლობა სამშენებლო დოკუმენტის დარღვევის გარეშე; - აწარმოოს მშენებლობა სამშენებლო რეგლამენტების მოთხოვნათა დაცვით;

-უზრუნველყოს ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის, ინტერიერის საერთო ან/და საზოგადოებრივი სარგებლობის ნაწილების, ლოკალური საერთო სარგებლობის საინჟინრო-კომუნალური ქსელების, ექსტერიერისა და მიწის ნაკვეთის ტერიტორიის მოწყობის სამშენებლო სამუშაოების დასრულება;

- დამკვეთი ვალდებულია ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საკრებულოს 2022 წლის 18 მარტის №8-19 დადგენილების თანახმად, უზრუნველყოს დასუფთავების მოსაკრებლის გადახდა, რომლის გადაუხდელობაც ჩაითვლება სანებართვო პირობის დარღვევად.
- გადაწყვეტილება შეიძლება გასაჩივრდეს ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის მერთან (მის: ქ. თბილისი, ჟ. შარტავას ქუჩა N7), საქართველოს კანონმდებლობით დადგენილი წესით, მისი ოფიციალური გაცნობიდან ერთი თვის ვადაში.
- დამატებით გაცნობებთ, რომ გაურკვევლობის შემთხვევაში ინფორმაციის მისაღებად შეგიძლიათ დარეკოთმერიის ცხელ ხაზზე - 2722222, ასევე შეგიძლიათ მობრძანდეთ შარტავას ქ. #7, მერიის შენობა, პირველისართული, სივრცე #4.



გამოყენებულია კვალიფიციური
ელექტრონული ხელმოწერა/
ელექტრონული შტამპი

შეთანხმება

(№C-953/11/22-I953 მომსახურების ხელშეკრულებაში საგნის ცვლილების თაობაზე)

ქ. თბილისი 31 ივლისი 2023წ.

ერთის მხრივ, **შპს „ჰილს კონსტრაქშენი"** (ს/ნ 205276020; იურიდიული მისამართი: საქართველო, ქ. თბილისი, ი. ჭავჭავაძის, გამზირი, №82) (შემდგომში - „დამკვეთი") წარმოდგენილი მისი დირექტორის **მამუკა ყაჯრიშვილის** სახით, მეორეს მხრივ შპს **„მშენ-ექსპერტი +"** (ს/კ 406304896; იურიდიული მისამართი: საქართველო, ქ. თბილისი, გუდარეხის შესახვევი №23) (შემდგომში - „შემსრულებელი"), წარმოდგენილი მისი დირექტორის **ალექსანდრე ჭიპაშვილის** სახით, ერთად წოდებული როგორც „მხარეები",

1. შევიდეს ცვლილება 2022 წლის 8 ნოემბრის №953/11/22-I953 ხელშეკრულებაში დირექტორის ცვლილებაზე: მამუკა ყაჯრიშვილი (პ/ნ 01001004901) ჩანაცვლდეს ანრი ბაციკაძით (პ/ნ 01024002223);
2. წინამდებარე შეთანხმება ძალაში შედის მისი ხელმოწერის მომენტიდან წარმოადგენს 2022 წლის 8 ნოემბრის №953/11/22-I953 ხელშეკრულების განუყოფელ ნაწილს და მოქმედებს მასთან ერთად;
3. წინამდებარე შეთანხმებით განსაზღვრულ დებულებებს ეთანხმებიან და ხელმოწერით ადასტურებენ მხარეები.

მხარეთა ხელმოწერები:

დამკვეთი:
შპს „ჰილს კონსტრაქშენი" ს/ნ 205276020
დირექტორი ანრი ბაციკაძე

შემსრულებელი:
შპს „მშენ-ექსპერტი +"-ს (ს/ნ 406304896)
დირექტორი ალექსანდრე ჭიპაშვილი

მომსახურების ხელშეკრულება №C-953/11/22-I953

ქ. თბილისი 8 ნოემბერი 2022 წ.

წინამდებარე მომსახურების ხელშეკრულება იდება 2022 წლის 8 ნოემბრის №953/11/22-I953 განცხადების საფუძველზე.
ერთის მხრივ, შპს „ჰილს კონსტრაქშენი" ს/კ 205276020 (შემდგომში - „დამკვეთი") იურიდიული მისამართი: საქართველო, ქ. თბილისი, ი. ჭავჭავაძის, გამზირი, №82, წარმოდგენილი მისი დირექტორის მამუკა ყაჯრიშვილის სახით და მეორეს მხრივ, შპს „მშენ-ექსპერტი +" ს/კ 406304896 (შემდგომში - „შემსრულებელი"), იურიდიული მისამართი: საქართველო, ქ. თბილისი, გუდარეხის შესახვევი №23, წარმოდგენილი მისი დირექტორის ალექსანდრე ჭიპაშვილის სახით სახით, ერთად წოდებული როგორც „მხარეები", ვხელმძღვანელობთ რა საზოგადოების წესდებითა და საქართველოს მოქმედი კანონმდებლობით ვდებთ წინამდებარე ხელშეკრულებას შემდეგზე:

მუხლი 1. ხელშეკრულების საგანი

1.1 დამკვეთი უკვეთავს, ხოლო შემსრულებელი ახორციელებს 1.2 პუნქტით გათვალისწინებულ სამუშაოს.

1.2 შემსრულებლის მიერ შესასრულებელი სამუშაოს წარმოადგენს: ინსპექტირების ანგარიშის მომზადება: "მშენებლობის ნებართვის გაცემისა და შენობა-ნაგებობების ექსპლუატაციაში მიღების წესისა და პირობების შესახებ" საქართველოს მთავრობის 2019 წლის 31 მაისის №255-ე დადგენილებით განსაზღვრული საეტაპო ოქმების შედგენა და მათი გადაცემა დამკვეთისთვის და კანონმდებლობით განსაზღვრული სხვა დოკუმენტაციის შედგენა, რომელიც მშენებლობის პროცესში ან მისი დასრულებისას უნდა შეადგინოს აკრედიტირებულმა პირმა.

1.3 ხელშეკრულების 1.2. პუნქტში აღწერილი სამუშაო შეეხება მშენებარე ობიექტს, რომლის მისამართია: ***ქ. თბილისში, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა 63 ; ქალაქი თბილისი , ქუჩა გოძიაშვილი, 99ა-ში საკუთრებაში არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ს/კ: №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის მშენებლობის ზედამხედველობა ეტაპების დადასტურების მიზნით.***

მუხლი 2. მხარეთა განცხადებები, უფლებები და ვალდებულებები

შემსრულებელი ვალდებულია:

2.1 უზრუნველყოს 1.2 პუნქტით გათვალისწინებული მომსახურების გაწევა 2025 წლის 29 ნოემბრის ჩათვლით.

2.2 დროულად აცნობოს შემკვეთს იმ გარემოებების არსებობის შესახებ, რომელიც შემსრულებლისაგან დამოუკიდებლად არსებობს და ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულების შესრულებას საფრთხეს უქმნის.

2.3 მომსახურება გაწიოს კანონმდებლობის შესაბამისად, რაც მათ შორის გულისხმობს იმას, რომ დამკვეთს დროულად (წარდგენამდე 2 კალენდარული დღით ადრე) მიაწოდოს საეტაპო ოქმები, რათა დამკვეთმა შეძლოს საეტაპო ოქმების შეტყობინების ვადების დაცვა, რაც წინამდებარე ხელშეკრულების ხელმოწერის მომენტისთვის განისაზღვრება შემდეგნაირად: მშენებლობის ნებართვით გათვალისწინებული შესაბამისი ეტაპის დასრულებამდე 10 კალენდარული დღით ადრე და შესაბამისი ეტაპის დასრულებისას.

დამკვეთი ვალდებულია:

2.4 გადასცეს შემსრულებელს სამუშაოს შესასრულებლად აუცილებელი ტექნიკური დოკუმენტაცია.

2.5 წინამდებარე ხელშეკრულებით დადგენილ ვადაში გადაიხადოს მომსახურების საფასური.
2.6 აკრედიტაციის ეროვნული ორგანოს - აკრედიტაციის ცენტრის მიერ მოთხოვნის შემთხვევაში, დამკვეთის ობიექტზე მიმდინარე ინსპექტირების სამუშაოებზე დასწრებას უფლება მისცეს აღნიშნული ორგანოს წარმომადგენელ(ებ)ს.
2.7 ინსპექტირების ჯგუფს (შემსრულებლის წარმომადგენლებს) ობიექტზე შესვლისას, წარმომადგენლების მოთხოვნის შემთხვევაში, გააცნოს მათ შრომის უსაფრთხოების წესები.შემსრულებელი აცხადებს, რომ: მას გააჩნია წინამდებარე ხელშეკრულებით გათვალისწინებული მომსახურების გასაწევად საჭირო აკრედიტაცია და იძლევა გარანტიას, რომ აკრედიტაცია ძალაში იქნება ხელშეკრულებს ვადის ბოლომდე.
2.8 მან დამკვეთისგან მიიღო მომსახურების გასაწევად საჭირო ყველა და ნებისმიერი ინფორმაცია და დოკუმენტი.

მუხლი 3. შესრულებული სამუშაოს მიღება – ჩაბარება

3.1 შემსრულებლის მიერ ხელშეკრულების 5.2 პუნქტით გათვალისწინებული ვალდებულების შესრულების შემდეგ, მხარეები აფორმებენ მიღება-ჩაბარების აქტს.

მუხლი 4. ანგარიშსწორების წესი და პირობები.

4.1 ხელშეკრულების 1.2 პუნქტით გათვალისწინებული მომსახურების საფასური ჯამურად შეადგენს ***32000 (ოცდათორმეტი ათასი)*** ლარს დ.ღ.გ.-ს ჩათვლით.
4.2 ხელშეკრულების ფარგლებში დამკვეთსა და შემსრულებელს შორის ანგარიშსწორება განახორციელდება უნაღდო ანგარიშსწორების გზით. ეტაპობრივად. ხელშეკრულების დანართი №1-ს შესაბამისად, ეროვნულ ვალუტაში (ლარში), შემდეგ საბანკო ანგარიშზე თანხის ჩარიცხვით:

სს „საქართველოს ბანკი“
ბანკის კოდი BAGAGE22
ა/ა GE98BG0000000162660771

მუხლი 5. სამუშაოს დაწყებისა და დასრულების თარიღი

5.1 წინამდებარე ხელშეკრულებით მხარეები უფლებამოსილნი არიან მოსთხოვონ ერთმანეთს ხელშეკრულებითა და საქართველოს მოქმედი კანონმდებლობით მათზე ნაკისრი ვალდებულებების სრული და დროული შესრულება.
5.2 შემსრულებელი ვალდებულია ხელშეკრულების ხელმოწერიდან 2025 წლის 30 ნოემბრამდე დაასრულოს ხელშეკრულების 1.2 პუნქტით გათვალისწინებული მომსახურება.
5.3 იმ შემთხვევაში თუ დამკვეთის მიერ გაცემული იქნა თანხმობა ხელშეკრულების 1.2 პუნქტით გათვალისწინებული მომსახურების დასრულების ვადის გაგრძელებაზე, მხარეები ვალდებულნი არიან აღნიშნული თანხმობა გააფორმონ წერილობით, როგორც წინამდებარე ხელშეკრულების ცვლილება, რაც წარმოადგენს აღნიშნული ხელშეკრულების განუყოფელ ნაწილს.

მუხლი 6. მხარეთა პასუხისმგებლობა

6.1 თუ შემსრულებლის მიერ ხელშეკრულების 1.2 პუნქტით გათვალისწინებული მომსახურება არ იქნება განახორციელებული ხელშეკრულებით განსაზღვრულ ვადებში, დამკვეთი უფლებამოსილია მოითხოვოს პირგასამტეხლოს გადახდა ხელშეკრულების 4.2 პუნქტით გათვალისწინებული, გადახდილი თანხის 0.1%-ის ოდენობით ყოველ ვადაგადაცილებულ დღეზე.

6.2 შემსრულებლის მიერ წინამდებარე ხელშეკრულების პირველი მუხლით განსაზღვრული ვალდებულების პირნათლად შესრულების და მიღება-ჩაბარების აქტის გაფორმების შემდეგ, თუ დამკვეთმა არ შეასრულა წინამდებარე ხელშეკრულების 4.2 პუნქტით განსაზღვრული ვალდებულება სრულად, შემსრულებელი უფლებამოსილია მოსთხოვოს დამკვეთს პირგასამტეხლოს გადახდა ხელშეკრულებით გათვალისწინებული გადასახდელი თანხის 0.1%-ის ოდენობით ყოველ ვადაგადაცილებულ დღეზე.

6.3 თუ შემსრულებლის მიერ დროულად არ იქნება წარდგენილი საეტაპო ოქმი დამკვეთის მიერ კალენდარული გრაფიკის ვადებში დამთავრებული შესაბამისი ეტაპის შესახებ და რის გამოც შესაბამისი ადმინისტრაციული ორგანო დააჯარიმებს დამკვეთს, დამკვეთი უფლებამოსილია ჯარიმის თანხა მოითხოვოს შემსრულებლისგან.

მუხლი 7. ფორს-მაჟორი

7.1 მხარეები თავისუფლდებიან წინამდებარე ხელშეკრულებით მათზე ნაკისრი ვალდებულებების შესრულებისაგან ფორს-მაჟორული ან დაუძლეველი ძალის გარემოებების დადგომის შემთხვევაში, რის გამოც შეუძლებელი გახდება ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებების შესრულება.

7.2 წინამდებარე ხელშეკრულების 7.1 პუნქტით განსაზღვრული გარემოებების დადგომის შემთხვევაში მხარეები ვალდებულნი არიან აღნიშნული გარემოებების დადგომიდან 3 სამუშაო დღის განმავლობაში წერილობით ფორმით აცნობონ ერთმანეთს აღნიშნული გარემოებების შესახებ.

7.3 თუ წინამდებარე ხელშეკრულების 7.1 პუნქტით განსაზღვრული გარემოებები გაგრძელდა 15 კალენდარულ დღეზე მეტ ხანს, მხარეები შეთანხმების საფუძველზე უფლებამოსილნი არიან გავიდნენ ხელშეკრულებიდან.

მუხლი 8. კონფიდენციალურობა

8.1 შემსრულებელი ვალდებულია არ გაამჟღავნოს/არ გადასცეს საინსპექციო საქმიანობისას მოპოვებული ინფორმაცია/დოკუმენტები მესამე პირებს, დამკვეთის წერილობითი თანხმობის გარეშე (გარდა აკრედიტაციის ერთიანი ეროვნული ორგანოს - აკრედიტაციის ცენტრის მიერ საინსპექციო საქმიანობისას მოპოვებული ინფორმაციის/დოკუმენტების მოთხოვნისას ან კანონმდებლობით გათვალისწინებულ შემთხვევაში). ამ უკანასკნელის შემთხვევაში დამკვეთს 7 დღის ვადაში ეცნობება მიწოდებული ინფორმაციის/დოკუმენტების შესახებ.

მუხლი 9. დავების გადაწყვეტა

9.1 მხარეთა შორის წარმოშობილი დავა წყდება ურთიერთშეთანხმებით.

9.2 შეთანხმების მიუღწეველობის შემთხვევაში დავას განიხილავს სასამართლო საქართველოს მოქმედი კანონმდებლობის შესაბამისად.

მუხლი 10. ხელშეკრულების ძალაში შესვლა და მოქმედების ვადები

10.1 წინამდებარე ხელშეკრულება ძალაში შედის მხარეთა მიერ მისი ხელმოწერის დღიდან.

10.2 ხელშეკრულება ძალაშია მხარეთა მიერ ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებების სრულად შესრულებამდე.

მუხლი 11. სხვა დებულებები

11.1 მხარეები ვალდებულნი არიან ყოველი შეთანხმება, რომელიც დაკავშირებულია წინამდებარე ხელშეკრულებასთან (ცვლილება/დამატება) გააფორმონ წერილობით, რაც ამ ხელშეკრულების განუყოფელ ნაწილს წარმოადგენს.

11.2 ყოველი შეტყობინება წინამდებარე ხელშეკრულებიდან გამომდინარე ჩაითვლება მიღებულად მხარის მიერ თუ გადაეგზავნა მეორე მხარეს ელექტრონული ფოსტით. ელ. ფოსტის რეკვიზიტების არარსებობის შემთხვევაში, მხარეს შეტყობინება გაეგზავნება ხელშეკრულებაში მითითებულ მისამართზე.

11.3 მხარეები ვალდებულნი არიან წერილობითი ფორმით აცნობონ ერთმანეთს ცვლილებების შესახებ, რომელიც ეხება მათ რეკვიზიტებს. ამ შემთხვევაში, თუ რომელიმე მხარემ არ აცნობა მეორე მხარეს ამგვარი ცვლილებების შესახებ, იგი პასუხისმგებელია ამ ქმედებით გამოწვეული ზიანისათვის.

11.4 წინამდებარე ხელშეკრულება შედგენილია ქართულ ენაზე, თანაბარი იურიდიული ძალის მქონე ორ იდენტურ ეგზემპლარად, თითო ეგზემპლარი გადაეცემა თითოეულ მხარეს.

11.5 მხარეები სრულად ეთანხმებიან ხელშეკრულებაში მითითებულ ყველა პირობას, რასაც ადასტურებენ ხელმოწერით.

მუხლი 12. მხარეთა რეკვიზიტები და ხელმოწერები

დამკვეთი
შპს „ჰილს კონსტრაქშენი“
ქ. თბილისი, ი. ჭავჭავაძის, გამზირი, №82
ს/კ 205276020
ელ.ფოსტა: mamukak.k@gmail.com
ტელ.: 591775777

შემსრულებელი
შპს „მშენ-ექსპერტი +“
ქ. თბილისი, გუდარეხის შესახვევი №23
ს/კ 406304896
ელ ფოსტა: Mshenexperti.plus@gmail.com
ტელ: 595-95-25-22

დამკვეთი
შპს „ჰილს კონსტრაქშენი“
მამუკა ყიფიანი

შემსრულებელი
შპს „მშენ-ექსპერტი +“
ალექსანდრე ჭიპაშვილი
დირექტორი

სსიპ „აკრედიტაციის ერთიანი ეროვნული ორგანო – აკრედიტაციის ცენტრი“

აკრედიტაციის მოწმობა

EA BLA-ის ხელმომწერი

GAC-IB-0350

ადასტურებს, რომ

შპს „მშენ-ექსპერტი +“-ს

A-ტიპის ინსპექტირების ორგანო

იურიდიული მისამართი: ქ. თბილისი, გუდარეხის შესახვევი №23;
ფაქტიური მისამართი: ქ. თბილისი, გიორგი მიროტაძის ქ. №6;

შეფასდა და აკმაყოფილებს საქართველოს სტანდარტის

სსტ ისო/იეკ 17020:2012/2013-ის მოთხოვნებს

აკრედიტაციის სფერო მოცემულია აკრედიტაციის მოწმობის დანართში, რომელიც წარმოადგენს მის განუყოფელ ნაწილს.

აკრედიტაციის ცენტრის
გენერალური დირექტორი

რეგისტრაციის თარიღი
09 თებერვალი 2021 წ.

ძალაშია
09 თებერვალი 2025 წ.

0186 თბილისი, ალ. ყაზბეგის გამზ. №42ა

დამკვეთი: სსიპ „აკრედიტაციის ერთიანი ეროვნული ორგანო - აკრედიტაციის ცენტრი“
დამამზადებელი: შპს „სოლეი“. სფს-ს რეგისტრაციის № 06-3938

KA990154623612421

საქართველოს
ეკონომიკისა და მდგრადი
განვითარების სამინისტრო

სსიპ აკრედიტაციის ერთიანი ეროვნული ორგანო
-აკრედიტაციის ცენტრი

MINISTRY OF ECONOMY
AND SUSTAINABLE
DEVELOPMENT OF GEORGIA

LEPL NATIONAL BODY OF ACCREDITATION
ACCREDITATION CENTER

0186, თბილისი, ალ. ყაზბეგის გამზ. 42ა

42ª Al. Kazbegi Ave, 0186, Tbilisi, Georgia

Tel: + 995 2 19 22 33
Fax: + 995 2 39 93 48;
E-mail: gac@gac.gov.ge

№ GAC-03/106

10 / თებერვალი / **2021** წ.

შპს „მშენ-ექსპერტი +"-ს A - ტიპის ინსპექტირების ორგანოს

გიგზავნით, სსიპ „აკრედიტაციის ერთიანი ეროვნული ორგანო - აკრედიტაციის ცენტრი"-ს გენერალური დირექტორის 2021 წლის 09 თებერვლის № 06/27 განკარგულებას, არედიტაციის მოწმობას და თანდართულ აკრედიტაციის სფეროს.

დანართი: აკრედიტაციის მოწობა, სფერო და განკარგულება.

გენერალური დირექტორი

ხელმოწერილია/
შტამპდასმულია
ელექტრონულად

ნათია მიქელაძე

სსიპ „აკრედიტაციის ერთიანი ეროვნული ორგანო - აკრედიტაციის ცენტრი“

განკარგულება

KA990108174596221

№ **06/27** 09 / თებერვალი / 2021 წ.

შპს „მშენ-ექსპერტი +“-ს A - ტიპის ინსპექტირების ორგანოს აკრედიტაციის მინიჭების თაობაზე

საქართველოს კანონის „პროდუქტის უსაფრთხოებისა და თავისუფალი მიმოქცევის კოდექსის“ 99-ე მუხლის მე-3 ნაწილის შესაბამისად და სსიპ აკრედიტაციის ერთიანი ეროვნული ორგანო - აკრედიტაციის ცენტრის გენერალური დირექტორის 2020 წლის 10 აპრილის N01-1 ბრძანებით დამტკიცებული „აკრედიტაციის წესების და პროცედურების“ საკ 1.1:2020 - „აკრედიტაციის საერთო წესები და პროცედურები“-ს მე-10 მუხლის მე-5 და მე-6 პუნქტების, საკ 1.7:2020 "წესები და პროცედურები ინსპექტირების ორგანოების სსტ ისო/იეკ 17020:2012/2013 შესაბამისობაზე აკრედიტაციისათვის“ და საკ 1.10:2020 – „აკრედიტაციის ცენტრის მიერ აკრედიტებული შშო-ების რეესტრის წარმოების წესი“-ის მე-3 მუხლის საფუძველზე,

1. შპს „მშენ-ექსპერტი+“-ს A-ტიპის ინსპექტირების ორგანო დადებითად შეფასდეს საქართველოს სტანდარტთან ისო/იეკ 17020:2012/2013 შესაბამისობაზე და მიენიჭოს აკრედიტაცია.

2. გაიცეს აკრედიტაციის მოწმობა თანდართულ აკრედიტაციის სფეროსთან ერთად.

3. შესაბამისი ინფორმაცია შეტანილ იქნას აკრედიტებული შშო-ების რეესტრში და გამოქვეყნდეს აკრედიტაციის ცენტრის ვებგვერდზე www.gac.gov.ge.

4. განკარგულება შეიძლება გასაჩივრდეს საქართველოს ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების სამინისტროში (მის. ქ. თბილისი, სანაპიროს ქ. N2) ან თბილისის საქალაქო სასამართლოში (მის. ქ. თბილისი, დავით აღმაშენებლის ხეივანი, მე-12 კმ, N6) მისი ოფიციალური წესით გაცნობის დღიდან ერთი თვის ვადაში.

საფუძველი:

1. აკრედიტაციის კომიტეტის 2021 წლის 05 თებერვლის გადაწყვეტილება.
2. აკრედიტაციის სამსახურის უფროსის ნესტან მგელაძის 2021 წლის 08 თებერვლის **№ 80-04/GAC** მოხსენებითი ბარათი.

გენერალური დირექტორი

ხელმოწერილია/
შტამპდასმულია
ელექტრონულად

ნათია მიქელაძე

აკრედიტაციის მოწმობის ნომერი **GAC-IB-0350**
განკარგულება № 06/27
თარიღი: 09.02.2021 წელი

„ვამტკიცებ“
აკრედიტაციის ცენტრის გენერალური დირექტორი
ნათია მიქელაძე



სფეროს აქტუალიზაცია
აკრედიტაციის მოწმობის ნომერი **GAC-IB-0350**
განკარგულება № 01/40
თარიღი: 08.06.2021 წელი

A - ტიპის ინსპექტირების ორგანოს აკრედიტაციის სფერო

შპს „მშენ-ექსპერტი +“

იურიდიული მისამართი: ქ. თბილისი, გუდარეხის შესახვევი №23;
ფაქტიური მისამართი: ქ. თბილისი, გიორგი მიროტაძის ქ. №6;

1	2	3	4
1	ობიექტის ხარჯთაღრიცხვის ინსპექტირება.	ინსპექტირების ამოცანიდან გამომდინარე: ობიექტის ხარჯთაღრიცხვის შესაბამისობის შეფასება დადგენილ მოთხოვნებთან, საშუალო საბაზრო ფასებთან და საჭიროების შემთხვევაში პროექტთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი IV); 2. ერთიანი ნორმები და ფასდებები -(ЕНиР) 3. (ВНиР)-სამშენებლო სამუშაოების უწყებრივი ნორმები; 4. (ВЗЕР)-სარემონტო-სამშენებლო სამუშაოების ზონალური ერთეული ნორმების კრებული; 5. (ССН)-ისტორიული და კულტურის ძეგლების სარესტავრაციო აღდგენითი სამუშაოების ნორმები და წესები; 6. სამშენებლო რესურსების ფასები (სრფ), გამომცემელი –მშენებლობის შემფასებელთა კავშირი (მშკ); 7. ტექნიკური რეგლამენტი – სამშენებლო სამუშაოების სახელმწიფო შესყიდვისას ზედნადები ხარჯებისა და გეგმიური მოგების განსაზღვრის შესახებ (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 14 იანვრის დადგენილება N55); 8. MEP-TP-G01 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
2	ობიექტის ხარჯთაღრიცხვის ფასწარმოქმნის ადექვატურობის ინსპექტირება.	ობიექტის ხარჯთაღრიცხვის შესაბამისობის შეფასება: • დადგენილ მოთხოვნებთან, საშუალო საბაზრო ფასებთან და საჭიროების შემთხვევაში პროექტთან; • კონკრეტული მომწოდებლის რესურსებთან და შესაძლებლობებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი IV - 82); 2. ერთიანი ნორმები და ფასები - (ЕНиР) 3. (ВНиР)-სამშენებლო სამუშაოების უწყებრივი ნორმები; 4. (ВЗЕР)-სარემონტო-სამშენებლო სამუშაოების ზონალური ერთეული ნორმების კრებული; 5. (ССН)-ისტორიული და კულტურის ძეგლების სარესტავრაციო აღდგენითი სამუშაოების ნორმები და წესები;

			6. სამშენებლო რესურსების ფასები (სრფ), გამომცემელი - მშენებლობის შემფასებელთა კავშირი (მშკ); 7. ტექნიკური რეგლამენტი -„სამშენებლო სამუშაოების ხარჯთაღრიცხვის ფასწარმოქმნის ადეკვატურობის დადგენის მეთოდიკა“ (საქართველოს მთავრობის 2017 წლის 26 სექტემბერი, დადგენილება №439) 8. ტექნიკური რეგლამენტი - სამშენებლო სამუშაოების სახელმწიფო შესყიდვისას ზედნადები ხარჯებისა და გეგმიური მოგების განსაზღვრის შესახებ (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 14 იანვრის დადგენილება N55); 9. MEP-TP-G02 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
3	ობიექტზე შესრულებული სამუშაოების ინსპექტირება (მათ შორის ფორმა N2-ის მიხედვით)	ინსპექტირების ამოცანიდან გამომდინარე: შესრულებული სამუშაოების შესაბამისობის შეფასება, საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაციასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან, შესყიდვების დოკუმენტებთან, მშენებლობის დროისათვის არსებულ საშუალო საბაზრო ფასებთან, ფარულ სამუშაოთა აქტებთან, ობიექტის ვიზუალური დათვალიერებისა (ფოტოფიქსირების ჩათვლით), აზომვების შედეგებთან და შესაბამისობის შეფასების დოკუმენტებთან;	1. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი IV); 2. ერთიანი ნორმები და ფასდებები -(ЕНиР) 3. (ВНиР)-სამშენებლო სამუშაოების უწყებრივი ნორმები; 4. (ВЗЕР)-სარემონტო-სამშენებლო სამუშაოების ზონალური ერთეული ნორმების კრებული; 5. (ССН)-ისტორიული და კულტურის ძეგლების სარესტავრაციო აღდგენითი სამუშაოების ნორმები და წესები; 6. სამშენებლო რესურსების ფასები (სრფ), გამომცემელი –მშენებლობის შემფასებელთა კავშირი (მშკ); 7. ტექნიკური რეგლამენტი – სამშენებლო სამუშაოების სახელმწიფო შესყიდვისას ზედნადები ხარჯებისა და გეგმიური მოგების განსაზღვრის შესახებ (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 14 იანვრის დადგენილება N55); 8. MEP-TP-G03 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები

4	ობიექტის ან მისი ნაწილის ტექნიკური მდგომარეობის (სამრეწველო და სამოქალაქო შენობა-ნაგებობების, ხიდების, გვირაბების, ჰიდროტექნიკური ნაგებობების, საავტომობილო გზების, აეროდრომების) შესრულებული სამშენებლო, სარემონტო, სამონტაჟო, სადემონტაჟო, სარეკონსტრუქციო, სარესტავრაციო სამუშაოების ინსპექტირება	ინსპექტირების ამოცანიდან გამომდინარე: არსებული ობიექტის მდგომარეობის შესაბამისობის შეფასება საპროექტო დოკუმენტაციასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან, ფარულ სამუშაოთა აქტებთან, ობიექტის ვიზუალური დათვალიერების (ფოტოფიქსირების ჩათვლით), აზომვებისა და გაზომვების შედეგებთან და შესაბამისობის შეფასების დოკუმენტებთან, მათ შორის ლაბორატორიული, ურღვევი კონტროლის მეთოდებით, გეოლოგიური და გეოფიზიკური კვლევების შედეგებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები -(СНиП-ნაწილი 1); 2. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 2); 3. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 3); 4. საქართველოს ტერიტორიაზე სამშენებლო სფეროს მარეგულირებელი ტექნიკური რეგლამენტები (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილება N71); 5. ტექნიკური რეგლამენტი „მისაწვდომობის ეროვნული სტანდარტების დამტკიცების თაობაზე“ (საქართველოს მთავრობის 2020 წლის 20 დეკემბერის დადგენილება N 732). 6. ტექნიკური რეგლამენტი (საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვარის დადგენილება N41; 7. საქართველოს ეროვნული სტანდარტი სსტ 72:2009 „გზები საავტომობილო და საერთო სარგებლობის, გეომეტრიული და სტრუქტურული მოთხოვნები“; 8. MEP-TP-G04.1 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
5	ობიექტის ან მისი ნაწილის საინჟინრო ქსელების: • ელექტროქსელების და სისტემების (1000 ვ-მდე და 1000 ვ-ს ზევით); • სუსტი დენების; • გათბობა-ვენტილაცია-გაგრილების ქსელების და სისტემების; • წყალმომარაგება, კანალიზაცია,	ინსპექტირების ამოცანიდან გამომდინარე: არსებული ობიექტის მდგომარეობის შესაბამისობის შეფასება საპროექტო დოკუმენტაციასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან, ობიექტის ვიზუალური დათვალიერების (ფოტოფიქსირების ჩათვლით), აზომვებისა და გაზომვების შედეგებთან და შესაბამისობის შეფასების დოკუმენტებთან, მათ შორის ლაბორატორიული, ურღვევი კონტროლის მეთოდებით, გეოლოგიური და გეოფიზიკური კვლევების შედეგებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 2); 2. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 3;) 3. საქართველოს ტერიტორიაზე სამშენებლო სფეროს მარეგულირებელი ტექნიკური რეგლამენტები (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილება N71); 4. ელექტროდანადგართა მოწყობის წესები (ПУЭ) 5. ტექნიკური რეგლამენტი: „ელექტრო-სადგურებისა და ქსელების ტექნიკური ექსპლუატაციის წესების შესახებ) (საქართველოს მთავრობის დადგენილება №434, 2013 წლის 31 დეკემბერი); 6. ტექნიკური რეგლამენტი: „ ელექტრო დანადგარების

	წყალარინების სისტემების; • გაზის ქსელებისა და სისტემების: - საშუალო და დაბალი წნევის, მიწის ზედა და მიწის ქვედა გაზსადენები წნევა - 0 კგ/სმ²-დან - 0,005 კგ/სმ²-ჩათვლით. - საშუალო წნევის, მიწის ზედა და მიწის ქვედა გაზსადენები, წნევით: 0,005 კგ/სმ²-დან - 3 კგ/სმ²-ჩათვლით. - მეორე კატეგორიის მაღალი წნევის მიწის ზედა და მიწის ქვედა გაზსადენები, წნევით: 3 კგ/სმ²-დან - 6 კგ/სმ²-ჩათვლით. - პირველადი კატეგორიის მაღალი წნევის მიწის ზედა და მიწის ქვედა გაზსადენები, წნევით: 6 კგ/სმ²-დან - 12 კგ/სმ²-ჩათვლით)		ექსპლუატაციისას უსაფრთხოების წესების შესახებ“ (საქართველოს მთავრობის დადგენილება №340, 2013 წლის 17 დეკემბერი); 7. ტექნიკური რეგლამენტი „ელექტრული ქსელების ხაზობრივი ნაგებობების დაცვის წესისა და მათი დაცვის ზონების დადგენის შესახებ“ (საქართველოს მთავრობის 2013 წლის 24 დეკემბრის N 366 დადგენილება); 8. ტექნიკური რეგლამენტი: „გაზის სისტემების უსაფრთხოების ზოგადი მოთხოვნები“ (საქართველოს მთავრობის N101 დადგენილება 2014 წლის 22 იანვარი); 9. ტექნიკური რეგლამენტი (საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვარის დადგენილება N41; 10. საუწყებო სამშენებლო ნორმები (BCH); 11. ისო/იეკ 11801-2017 12. MEP-TP-G04.2 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.

	შესრულებული სამშენებლო, სარემონტო, სამონტაჟო, სადემონტაჟო, სარეკონსტრუქციო, სარესტავრაციო სამუშაოების ინსპექტირება		
6	ობიექტის (სამრეწველო და სამოქალაქო შენობა-ნაგებობების, ხიდების, გვირაბების, ჰიდროტექნიკური ნაგებობების, საავტომობილო გზების, აეროდრომების, ელექტროქსელების და სისტემების (1000 ვ-მდე და 1000 ვ-ს ზევით), სუსტი დენების, გათბობა-ვენტილაცია-გაგრილების ქსელების და სისტემების, წყალმომარაგება, კანალიზაცია, წყალარინების ქსელების და სისტემების.....) სამშენებლო სამუშაოებზე ტექნიკური ზედამხედველობა – ინსპექტირება	ინსპექტირების ამოცანიდან გამომდინარე: ობიექტის სამშენებლო, სარემონტო, სამონტაჟო, სადემონტაჟო, სარეკონსტრუქციო, სარესტავრავიო სამუშაოების პროცესზე დასწრება/დაკვირვება და შესაბამისობის შეფასება საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაციასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 3); 2. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 4); 3. ელექტროდანადგართა მოწყობის წესები (ПУЭ); 4. საქართველოს ტერიტორიაზე სამშენებლო სფეროს მარეგულირებელი ტექნიკური რეგლამენტები (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილება N71); 5. საქართველოს ეროვნული სტანდარტი სსტ 72:2009 „ გზები საავტომობილო და საერთო სარგებლობის. გეომეტრიული და სტრუქტურული მოთხოვნები“; 6. საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილებაში N 732. 2020 წლის 20 დეკემბერი. (ტექნიკური რეგლამენტი „მისაწვდომობის ეროვნული სტანდარტების დამტკიცების თაობაზე“) 7. ტექნიკური რეგლამენტი (საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვარის დადგენილება N41); 8. ტექნიკური რეგლამენტი: „ელექტრო-სადგურებისა და ქსელების ტექნიკური ექსპლუატაციის წესების შესახებ) (საქართველოს

			მთავრობის დადგენილება №434, 2013 წლის 31 დეკემბერი); 9. ტექნიკური რეგლამენტი: „ ელექტრო დანადგარების ექსპლუატაციისას უსაფრთხოების წესების შესახებ“ (საქართველოს მთავრობის დადგენილება №340, 2013 წლის 17 დეკემბერი); 10. ტექნიკური რეგლამენტი „ელექტრული ქსელების ხაზობრივი ნაგებობების დაცვის წესისა და მათი დაცვის ზონების დადგენის შესახებ“ (საქართველოს მთავრობის 2013 წლის 24 დეკემბრის # 366 დადგენილება); 11. MEP-TP-G05 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
7	პროექტის საინჟინრო-გეოლოგიური კვლევის/დასკვნის მოქმედ დოკუმენტებთან შესაბამისობის შეფასება/ინსპექტირება	ობიექტის საპროექტო დოკუმენტაციის, ობიექტის პროექტის ნაწილების შესაბამისობის დადგენა ტექნიკურ დავალებასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები - (СНиП-ნაწილი 1); 2. სამშენებლო ნორმები და წესები - (СНиП-ნაწილი 4); 3. საქართველოს ტერიტორიაზე სამშენებლო სფეროს მარეგულირებელი ტექნიკური რეგლამენტები (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილება N71); 4. MEP-TP-G06.5 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.

8	პროექტის არქიტექტურული ნაწილის მოქმედ დოკუმენტებთან შესაბამისობის შეფასება/ინსპექტირება.	ობიექტის საპროექტო დოკუმენტაციის, ობიექტის პროექტის ნაწილების შესაბამისობის დადგენა ტექნიკურ დავალებასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები -(СНиП-ნაწილი 2); 2. ტექნიკური რეგლამენტი „მისაწვდომობის ეროვნული სტანდარტების დამტკიცების თაობაზე“ (საქართველოს მთავრობის 2020 წლის 20 დეკემბერის დადგენილება N 732). 3. ტექნიკური რეგლამენტი (საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვარის დადგენილება N41); 4. საქართველოს ტერიტორიაზე სამშენებლო სფეროს მარეგულირებელი ტექნიკური რეგლამენტები (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილებაში N71) 5. MEP-TP-G06.6 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
9	პროექტის კონსტრუქციული ნაწილის (სამრეწველო და სამოქალაქო შენობა-ნაგებობების, ხიდების, გვირაბების, ჰიდროტექნიკური ნაგებობების, საავტომობილო გზების, აეროდრომების, ...) მოქმედ დოკუმენტებთან შესაბამისობის შეფასება/ინსპექტირება	ობიექტის საპროექტო დოკუმენტაციის, ობიექტის პროექტის ნაწილების შესაბამისობის დადგენა ტექნიკურ დავალებასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები -(СНиП-ნაწილი 1); 2. სამშენებლო ნორმები და წესები -(СНиП-ნაწილი 2); 3. სამშენებლო ნორმები და წესები -(СНиП-ნაწილი 3); 4. საქართველოს ტერიტორიაზე სამშენებლო სფეროს მარეგულირებელი ტექნიკური რეგლამენტები (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილებაში N71); 5. საქართველოს ეროვნული სტანდარტი სსტ 72:2009 „ გზები საავტომობილო და საერთო სარგებლობის. გეომეტრიული და სტრუქტურული მოთხოვნები“; 6. MEP-TP-G06.1 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
10	პროექტის საინჟინრო ქსელების: ელ. მომარაგება 1000 ვ-მდე და 1000 ვ-ს ზევით, და მათი	ობიექტის საპროექტო დოკუმენტაციის, ობიექტის პროექტის ნაწილების შესაბამისობის დადგენა ტექნიკურ	1. სამშენებლო ნორმები და წესები -(СНиП-ნაწილი 2); 2. ტექნიკური რეგლამენტი: „ელექტრო-სადგურებისა და ქსელების ტექნიკური ექსპლუატაციის წესების

	ტექნოლოგიური ნაწილის მოქმედ დოკუმენტებთან შესაბამისობის შეფასება/ინსპექტირება	დავალებასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან.	შესახებ) (საქართველოს მთავრობის დადგენილება №434, 2013 წლის 31 დეკემბერი); 3. ტექნიკური რეგლამენტი: „ ელექტრო დანადგარების ექსპლუატაციისას უსაფრთხოების წესების შესახებ“ (საქართველოს მთავრობის დადგენილება №340, 2013 წლის 17 დეკემბერი); 4. ელექტროდანადგართა მოწყობის წესები (ПУЭ); 5. ტექნიკური რეგლამენტი „ელექტრული ქსელების ხაზობრივი ნაგებობების დაცვის წესისა და მათი დაცვის ზონების დადგენის შესახებ“ (საქართველოს მთავრობის 2013 წლის 24 დეკემბრის N366 დადგენილება); 6. MEP-TP-G06.2 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
11	პროექტის საინჟინრო ქსელების: სუსტი დენების და მათი ტექნოლოგიური ნაწილის მოქმედ დოკუმენტებთან შესაბამისობის შეფასება/ინსპექტირება		1. სამშენებლო ნორმები და წესები - (СНиП-ნაწილი 2); 2. საუწყებო სამშენებლო ნორმები (ВСН); 3. ტექნიკური რეგლამენტი (საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვარის დადგენილება N41); 4. ელექტროდანადგართა მოწყობის წესები (ПУЭ); 5. MEP-TP-G06.2 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
12	პროექტის საინჟინრო ქსელების: წყალმომარაგება, კანალიზაცია, წყალარინება და მათი ტექნოლოგიური ნაწილის მოქმედ დოკუმენტებთან	ობიექტის საპროექტო დოკუმენტაციის, ობიექტის პროექტის ნაწილების შესაბამისობის დადგენა ტექნიკურ დავალებასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 2); 2. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 3); 3. საქართველოს ტერიტორიაზე სამშენებლო სფეროს მარეგულირებელი ტექნიკური რეგლამენტები (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილებაში N71); 4. ტექნიკური რეგლამენტი (საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვარის დადგენილება

	შესაბამისობის შეფასება/ინსპექტირება		N41); 5. MEP-TP-G06.4 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
13	პროექტის საინჟინრო ქსელების: ვენტილაცია, კონდიცირება, გათბობა და მათი ტექნოლოგიური ნაწილის მოქმედ დოკუმენტებთან შესაბამისობის შეფასება/ინსპექტირება	ობიექტის საპროექტო დოკუმენტაციის, ობიექტის პროექტის ნაწილების შესაბამისობის დადგენა ტექნიკურ დავალებასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 2); 2. ტექნიკური რეგლამენტი (საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვარის დადგენილება N41); 3. საქართველოს ტერიტორიაზე სამშენებლო სფეროს მარეგულირებელი ტექნიკური რეგლამენტები (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილებაში N71); 4. MEP-TP-G06.3 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
14	პროექტის საინჟინრო ქსელების: გაზმომარაგება და მათი ტექნოლოგიური ნაწილის მოქმედ დოკუმენტებთან შესაბამისობის შეფასება/ინსპექტირება	ობიექტის საპროექტო დოკუმენტაციის, ობიექტის პროექტის ნაწილების შესაბამისობის დადგენა ტექნიკურ დავალებასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 1); 2. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 2); 3. ტექნიკური რეგლამენტი: „გაზის სისტემების უსაფრთხოების ზოგადი მოთხოვნები“ (საქართველოს მთავრობის N101 დადგენილება 2014 წლის 22 იანვარი); 4. ტექნიკური რეგლამენტი „მაგისტრალური გაზსადენის უსაფრთხო ექსპლუატაციის შესახებ“. საქართველოს მთავრობის დადგენილება №257. 2014 წლის 26 მარტი. 5. MEP-TP-G06 – ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.

15	პროექტის სახანძრო უსაფრთხოების ნაწილის მოქმედ დოკუმენტებთან შესაბამისობის შეფასება/ინსპექტირება	ობიექტის საპროექტო დოკუმენტაციის, ობიექტის პროექტის ნაწილების შესაბამისობის დადგენა ტექნიკურ დავალებასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 2); 2. ტექნიკური რეგლამენტი - „სახანძრო უსაფრთხოების წესების და პირობების შესახებ“ - საქართველოს მთავრობის დადგენილება N370; 3. ელექტროდანადგართა მოწყობის წესები (ПУЭ); 4. ტექნიკური რეგლამენტი (საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვარის დადგენილება N41); 5. MEP-TP-G06.8 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
16	პროექტის შრომის უსაფრთხოების ნაწილის მოქმედ დოკუმენტებთან შესაბამისობის შეფასება/ინსპექტირება	ობიექტის საპროექტო დოკუმენტაციის, ობიექტის პროექტის ნაწილების შესაბამისობის დადგენა ტექნიკურ დავალებასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები -(СНиП-ნაწილი 3); 2. ტექნიკური რეგლამენტი: „მშენებლობის უსაფრთხოების შესახებ“ (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 27 მაისის დადგენილება, N 361); 3. ტექნიკური რეგლამენტი: “ სიმაღლეზე მუშაობის უსაფრთხოების მოთხოვნები“ (საქართველოს მთავრობის 2017 წლის 27 ოქტომბრის დადგენილება N 477) 4. ტექნიკური რეგლამენტი (საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვარის დადგენილება N41); 5. საქართველოს ტერიტორიაზე სამშენებლო სფეროს მარეგულირებელი ტექნიკური რეგლამენტები (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილებაში N71); 6. MEP-TP-G06.7 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.

შპს „მშენ-ექსპერტი +“
A – ტიპის ინსპექტირების ორგანო
მის: ქ. თბილისი, გულარეხის შესახვევი №23
ტელ.: (+995) 595-95-25-22
ს/კ 406304896

GAC – IB – 0350
სსტ ისო/იეკ 17020:2012/2013

აკრედიტაციის მოწმობის №: GAC-IB-0350
ინსპექტირების ანგარიშის №: FT-953/11/22-I953/4
გაცემის თარიღი: “ 17 ” 08 2023 წელი
ინსპექტირების თარიღი: 30.05 – 17.08.2023 წელი
ინსპექტირების ობიექტის იდენტიფიკაცია:
ქ. თბილისში, ვასო გოძიაშვილის ქ. №63-ში, (ს/კ №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის სამშენებლო სამუშაოები.

ვამტკიცებ,
დირექტორი
ა. ჭიპაშვილი

ინსპექტირების ანგარიში

მშენებლობის ეტაპის (№4) დადასტურება

დამკვეთის იდენტიფიკაცია:	შპს „ჰილს კონსტრაქშენი” ს/კ 205276020 დირექტორი: ანრი ბაციკაძე
ანგარიშის შედგენის საფუძველი:	განაცხადი №953/11/22-I953 (08.11.2022წ) ხელშეკრულება №C-953/11/22-I953 (08.11.2022წ)
ინსპექტირების სფერო:	- ობიექტზე სამშენებლო სამუშაოებზე ტექნიკური ზედამხედველობა – ინსპექტირება.
ინსპექტირების ამოცანა:	ქ. თბილისში, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა №63-ში, (ს/კ №01.10.10.016.046) ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საჯარო სამართლის იურიდიული პირი ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის არქიტექტურის სამსახურის №6538550 (30.06.2023) ბრძანებით მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის მშენებლობის №4 ეტაპის (შენობა-ნაგებობის მიწისპირი ნიშნულიდან პირველი სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობანაგებობის მეორე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა) ინსპექტირება/ დადასტურება.

თბილისი
2023 წელი

შემადგენლობა

1. ინსპექტირების შემსრულებლები 3
2. ინსპექტირებისათვის წარმოდგენილი მასალები 3
3. გამოყენებული ნორმატიული დოკუმენტები 3
4. გამოყენებული ხელსაწყოები 4
5. კვლევითი ნაწილი 5
6. დასკვნა 8
7. დანართი 9

ინსპექტირების შემსრულებლები

ინსპექტირების შემსრულებლები ინსპექტირების ორგანოს ხელმძღვანელის მიერ გაფრთხილებული და პასუხისმგებელნი ვართ ინსპექტირება ვაწარმოოთ მიუკერძოებლად ჯეროვნად ჩავატაროთ კვლევა და დავიცვათ ინსპექტირების ჩატარების დროს მიღებული ან წარმოქმნილი ნებისმიერი სახის ინფორმაციის კონფიდენციალურობა.

ინსპექტორი

ტექნიკური ზედამხედველობის ნაწილში: _____ *ლევან გოგუა*

წარმოდგენილი მასალები

1. ქ. თბილისში, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა №63-ში (ს/კ№01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის საპროექტო დოკუმენტაცია;
2. მშენებლობის ორგანიზაციის პროექტი;
3. ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საჯარო სამართლის იურიდიული პირის ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის არქიტექტურის სამსახურის ბრძანება №6538550 (30.06.2023);
4. არმატურის სერტიფიკატები და გამოცდის დასკვნა;
5. ბეტონის ლაბორატორიული ოქმები;
6. ფარული სამუშაოების აქტები;
7. მომსახურების ხელშეკრულება №C-953/11/22-I953;

გამოყენებული ნორმატიული ლიტერატურა

- სამშენებლო ნორმები და წესები (СНИП - ნაწილი 3);
- სამშენებლო ნორმები და წესები (СНИП - ნაწილი 4);
- საქართველო ტერიტორიაზე სამშენებლო სფეროს მარეგულირებელი ტექნიკური რეგლამენტი: საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილება №71;
- MEP-TP-G05- ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.

გამოყენებული ხელსაწყოები

- Canon PC 1732 ციფრული ფოტოაპარატი – ვიზუალური დათვალიერების ფოტოფიქსაცია;
- ლაზერული მანძილმზომი ობიექტის ზომების, ფართისა და მოცულობის აზომვა (დაკალიბრების თარიღი 28.11.2022 წელი, საქართველოს სტანდარტებისა და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტო (GE/MI/01-02733-22);
- საზომი რულეტი 0-7.5 მ, (დაკალიბრების თარიღი 21.11.2022 წელი, საქართველოს სტანდარტებისა და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტო) GE/MI/01-02681-22) – ხაზობრივი გეომეტრიული ზომების (მონაკვეთების) აზომვა.

კვლევითი ნაწილი

ინსპექტირების მიზანია ქ. თბილისში, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა №63-ში, (ს/კ №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის მშენებლობის №4 ეტაპის - შენობა-ნაგებობის მიწისპირა ნიშნულიდან **პირველი** სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის **მეორე** სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა, ინსპექტირება/დადასტურება.

ინსპექტირება წარმოებდა წარმოდგენილი დოკუმენტაციის და ობიექტის ადგილზე დაკვირვება - შესწავლის შედეგად მიღებული მონაცემების ურთიერთშედარების მეთოდით და ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საჯარო სამართლის იურიდიული პირის ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის არქიტექტურის სამსახურის №6538550 (30.06.2023) ბრძანებით შეთანხმებულ კონსტრუქციულ სქემასთან და მოთხოვნილ ეტაპებთან.

მშენებლობის ვადა განსაზღვრულია 30.06.2023 წლიდან 30.03.2026 წლის ჩათვლით, კალენდარული გრაფიკის შესაბამისად.

მშენებლობის ეტაპები განისაზღვრება შემდეგნაირად:

3. შენობა-ნაგებობის მიწის სამუშაოები, შენობა-ნაგებობის ფუძის მოწყობის სამუშაოები, შენობა-ნაგებობის საძირკვლის მოწყობის სამუშაოები ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის მოწყობა შენობა-ნაგებობის ნულოვან ნიშნულამდე;
4. შენობა-ნაგებობის მიწისპირა ნიშნულიდა პირველი სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობანაგებობის მეორე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა;
5. შენობა-ნაგებობის მესამე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის მეოთხე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა;
6. შენობა-ნაგებობის მეხუთე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა შენობა-ნაგებობის მეექვსე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა;
7. შენობა-ნაგებობის მეშვიდე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა შენობა-ნაგებობის მერვე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა;

8. შენობა-ნაგებობის მეცხრე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის მეათე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა;
9. შენობა-ნაგებობის მეთერთმეტე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის მეთორმეტე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა;
10. შენობა-ნაგებობის მეცამეტე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის მეთოთხმეტე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა;
11. შენობა-ნაგებობის სახურავისა და გადახურვის მოწყობა. შენობა-ნაგებობის ლოკალური საერთო საერთო სარგებლობის საინჟინრო-ტექნიკური ქსელების მოწყობა;
12. შენობა-ნაგებობის გარე მოსაპირკეთებელი სამუშაოები. მიწის ნაკვეთის კეთილმოწყობის სამუშაოები, სამშენებლო ნარჩენების გატანა. არამზიდი კონსტრუქციების მოწყობა;

კვლევის პერიოდში ინსპექტორი ხელმძღვანელობდა დამკვეთის მიერ მოწოდებული დოკუმენტაციით და საქართველოში მოქმედი სამშენებლო ნორმებისა და წესების მოთხოვნებით.

სამუშაო ჩატარდა შპს „მშენ-ექსპერტი +“-სა და შპს „ჰილს კონსტრაქშენი”-სთან გაფორმებული №C-953/11/22-I953 (08.11.2022 წ) ხელშეკრულების საფუძველზე.

ობიექტზე ტექნიკური ზედამხედველობა ხორციელდება 2022 წლის 8 ნოემბრიდან.

ადგილზე შესწავლით მიღებული მონაცემებისა და ნორმატიული ლიტერატურის ურთიერთშედარების შედეგად დადგინდა, რომ ქ. თბილისში, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა №63-ში, (ს/კ №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის მშენებლობაზე 10.08.2023 წლის მდგომარეობით შესრულებულია №4 ეტაპი - შენობა-ნაგებობის მიწისპირი ნიშნულიდან **პირველი** სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის **მეორე** სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა.

IV ეტაპზე შესრულებულია შემდეგი სამუშაოები:

- მონოლითური რკ.ბეტონის სვეტების და კედლების მოწყობა -0.10 ნიშნულზე;

- მონოლითური რკ.ბეტონის ფილის და რიგელების მოწყობა +4.50 ნიშნულზე;
- მონოლითური რკ.ბეტონის კიბეების მოწყობა +4.50 ნიშნულამდე;
- მონოლითური რკ.ბეტონის სვეტების და კედლების მოწყობა +4.50 ნიშნულზე;
- მონოლითური რკ.ბეტონის ფილის და რიგელების მოწყობა +7.80 ნიშნულზე;
- მონოლითური რკ.ბეტონის კიბეების მოწყობა +7.80 ნიშნულამდე;

ინსპექტირების ანგარიშის შედგენისას წარმოდგენილია საპროექტო დოკუმენტაცია, არმატურის სერტიფიკატები და გამოცდის დასკვნა, ბეტონის ლაბორატორიული ოქმები და ფარული სამუშაოების აქტები.

ქ. თბილისში, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა №63-ში, (ს/კ №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის მშენებლობაზე, ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საჯარო სამართლის იურიდიული პირი ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის არქიტექტურის სამსახურის №6538550 (30.06.2023) ბრძანებით მშენებლობის №4 ეტაპზე - შენობა-ნაგებობის მიწისპირი ნიშნულიდან **პირველი** სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის **მეორე** სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა, 10.08.2023 წლის მდგომარეობით შესრულებული სამუშაოები, ტექნიკური ზედამხედველის ყოველდღიური დაკვირვებით და წარმოდგენილ დოკუმენტაციაზე დაყრდნობით, შესაბამისობაშია საპროექტო დოკუმენტაციასთან, ეძლევა დადებითი შეფასება და რეკომენდაცია შემდეგი ეტაპის განსახორციელებლად.

დანართი – მშენებლობის ეტაპის დასრულების ოქმი, არმატურის სერტიფიკატები და გამოცდის დასკვნა, ბეტონის ლაბორატორიული ოქმები, ფარული სამუშაოების აქტები და ფოტოფიქსაცია – 33 ფურცლად.

დასკვნა

ქ. თბილისში, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა №63-ში, (ს/კ №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის მშენებლობაზე, ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საჯარო სამართლის იურიდიული პირი ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის არქიტექტურის სამსახურის №6538550 (30.06.2023) ბრძანებით მშენებლობის №4 ეტაპზე - შენობა-ნაგებობის მიწისპირი ნიშნულიდან **პირველი** სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის **მეორე** სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა, 10.08.2023 წლის მდგომარეობით შესრულებული სამუშაოები, ტექნიკური ზედამხედველის ყოველდღიური დაკვირვებით და წარმოდგენილ დოკუმენტაციაზე დაყრდნობით, შესაბამისობაშია საპროექტო დოკუმენტაციასთან, ეძლევა დადებითი შეფასება და რეკომენდაცია შემდეგი ეტაპის განსახორციელებლად.

მშენებლობის №4 ეტაპი დასრულდა 2023 წლის 10 აგვისტოს.

ინსპექტირების ანგარიში შეადგინა:
ტექნიკური ზედამხედველი */ლ. გოგუა/*

ინსპექტირების ანგარიში ტექნიკურად გადაამოწმა:
ტექნიკური მენეჯერი */ა. ჭიპაშვილი /*

ინსპექტირების ანგარიში ადმინისტრაციულად გადაამოწმა:
ინსპექტირების ორგანოს ხელმძღვანელი: */ა. ჭიპაშვილი /*

დანართი

ფოტოფიქსაცია
















































21/06/2023


21/06/2023


21/06/2023


25/06/2023








25/06/2023










09/07/2023


09/07/2023











მშენებლობის ეტაპის დასრულების

ო ქ მ ი N 4

ქ. თბილისი, ვასო გოძიაშვილი ქ. N63-ში 10.08.2023 წელი
(შედგენის ადგილი)

ჩვენ ქვემო ხელის მომწერებმა:

დამკვეთი / დამკვეთის წარმომადგენელი: შპს ,,ჰილს კონსტრაქშენი'' (ს/კ 205276020)

(სახელი, გვარი, სხვა რეკვიზიტები)

მენარდე / მენარდეს წარმომადგენელი: შპს ,,გები კონსტრაქშენი'' (ს/კ 442262668)

(სახელი. გვარი. სხვა რეკვიზიტები)

სამშენებლო მოედანზე შევადგინეთ ეს ოქმი მასზედ, რომ მოვახდინეთ მშენებლობის ეტაპის

ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საჯარო სამართლის იურიდიული პირი ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის არქიტექტურის სამსახური N6538550 (30.06.2023) ბრძანებით - შენობა-ნაგებობის მიწისპირი ნიშნულიდან პირველი სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის მეორე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა.

(მშენებლობის ეტაპის დასახელება)

სამშენებლო სამუშაოების დათვალიერება შემდეგ ობიექტზე:

ობიექტის დასახელება: მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის სამშენებლო სამუშაოები.

ობიექტის მისამართი: ქ. თბილისში, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა N63; არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ს/კ: №01.10.10.016.046)

დამკვეთი: შპს ,,ჰილს კონსტრაქშენი'' (ს/კ 205276020);
(მიეთითოს რეკვიზიტები)

მენარდე: შპს ,,გები კონსტრაქშენი'' (ს/კ 442262668)
(მიეთითოს რეკვიზიტები)

საპროექტო დოკუმენტაცია დამუშავებულია: შპს ,,ლენდმარკ პროჯექტი''-ს მიერ; არქიტექტორი დ. ცოტნიაშვილი; კონსტრუქტორი ა. კორტავა.
(მიეთითოს რეკვიზიტები)

მშენებლობის ეტაპის დასრულების ოქმზე პასუხისმგებელი ექსპერტიზის წარმომადგენელი (ფიზიკური პირი ან იურიდიული პირი): შპს „მშენ-ექსპერტი +"; ს/კ 406304896

(მიეთითოს რეკვიზიტები)

დათვალიერების შედეგად დავადგინეთ, რომ მშენებლობის ეტაპის სამშენებლო სამუშაოები შესრულებულია საპროექტო დოკუმენტაციის შესაბამისად. კერძოდ:

შენობა-ნაგებობის მიწისპირა ნიშნულიდან პირველი სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობანაგებობის მეორე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა .

(შესრულებული სამუშაოების სახეები, მოცულობა და ხარისხი, სხვა აუცილებლად მისათითებელი პარამეტრები)

ოქმის შედგენისას წარმოდგენილია: საპროექტო დოკუმენტაცია, არმატურის სერტიფიკატები და გამოცდის დასკვნა, ბეტონის ლაბორატორიული ოქმები, ფარული სამუშაოების აქტები

აღნიშნულიდან გამომდინარე ვადასტურებთ მშენებლობის ეტაპს

შენობა-ნაგებობის მიწისპირა ნიშნულიდა პირველი სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობანაგებობის მეორე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა

დოკუმენტაციის დამოწმებული ასლები თან ერთვის.

დამკვეთი / დამკვეთის წარმომადგენელი:
შპს ,,ჰილს კონსტრაქშენი''-ს
დირექტორი ანრი ბაციკაძე

მენარდე / მენარდეს წარმომადგენელი:
შპს ,,გები კონსტრაქშენი''-ს
სამშ. მწარმოებელი ლევან ოქრუაშვილი

მშენებლობის ექსპერტი / ექსპერტიზის წარმომადგენელი:
შპს ,,მშენ-ექსპერტი +"-ს
ტექ. ზედამხედველი ლევან გოგუა

ფარულ სამუშაოთა აქტი №8.

ფორმა №10

30 / 05 / 2023 წ.
04/06/ 2023წ.

ობიექტის დასახელება:

ქ. თბილისში, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა N63 ; ქალაქი თბილისი , ქუჩა გოძიაშვილი , N 99ა-ში საკუთრებაში არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ს/კ: №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი სამშენებლო სამუშაოები

სამუშაოს ეტაპის დასახელება:

ქონოლითური ს/კ ბეტონის ცვეტრის და კედლების ბეტონის

კომისია შემადგენლობით:

1. **ზედამხედველი (ები):**

შპს „მშენ-ექსპერტი+“ - ტექნიკური ზედამხედველი ლევან გოგუა

(თანამდებობა, გვარი, სახელი) (თანამდებობა, გვარი, სახელი)

2. **შემსრულებელი:**

შპს „გები კონსტრაქშენი“-ს სამუსაოთა მწარმოებელი ირაკლი ბაძაღუა

(თანამდებობა, გვარი, სახელი)

1. **შესრულებულია ფარული სამუშაოები:**

ქონოლითური ს/კ ბეტონის ცვეტრის და კედლების ბეტონის -0,10 ნიშნულზე

2. **გამოყენებული მასალები:** ბეტონი B-25; არმატურა: Ø20; Ø8; Ø25; Ø16; Ø12; Ø14; Ø18; B500B

2. სამუშაოები შესრულებულია საპროექტო დოკუმენტაციის შესაბამისად.

მუშა ნახაზი № ს-3.15; ს-3.16; ს-3.17; ს-3.18; ს-4.09; ს-4.10; ს-4.32; ს-4.33; ს-4.104; ს-4.95; ს-4.84; ს-4.77; ს-4.34; ს-4.35; ს-4.36; ს-4.61;

– კომისიამ დაადგინა –

1. სამუშაოს მწარმოებელს ნება ეძლევა შემდეგი სამუშაოების შესრულებისა:

დამკვეთის წარმომადგენელი(ები): _____ ლ. გოგუა

(ზედამხედველი (ები)) ხელმოწერა სახელი, გვარი

შემსრულებელი: _____ ი.ბაძაღუა

ხელმოწერა სახელი, გვარი

ფარულ სამუშაოთა აქტი №9

ფორმა №10

21 / 06 / 2023 წ

ობიექტის დასახელება:

ქ. თბილისში, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა N63 ; ქალაქი თბილისი , ქუჩა გოძიაშვილი , N 99ა-ში საკუთრებაში არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ს/კ: №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი სამშენებლოო სამუშაოები

სამუშაოს ეტაპის დასახელება:

კონტრფორსის ს/კ ბეტონის ფილის და ჩაკეტების კონტური.

კომისია შემადგენლობით:

1. ზედამხედველი (ები):

შპს „მშენ-ექსპერტი+" - ტექნიკური ზედამხედველი ლევან გოგუა

(თანამდებობა, გვარი, სახელი) (თანამდებობა, გვარი, სახელი)

2. შემსრულებელი:

შპს „გები კონსტრაქშენი"-ს სამუსაოთა მწარმოებელი ირაკლი ბაძაღუა

(თანამდებობა, გვარი, სახელი)

1. შესრულებულია ფარული სამუშაოები:

კონტრფორსის ს/კ ბეტონის ფილის, სარტყელის და ჩაკეტების კონტური +4,50 ნიშნულზე.

2. გამოყენებული მასალები: ბეტონი B-25; არმატურა: Ø20; Ø28; Ø8; Ø10; Ø12; Ø14; Ø18; Ø16; B500B.

2. სამუშაოები შესრულებულია საპროექტო დოკუმენტაციის შესაბამისად.

მუშა ნახაზი № ა-1.05; ა-5.25; ა-5.27; ა-5.28; ა-5.30; ა-5.31; ა-6.19; ა-6.16; ა-6.17; ა-6.18; ა-6.15; ა-5.32; ა-5.34; ა-6.13; ა-6.14; ა-7.01; ა-7.02; ა-7.07; ა-7.12; ა-7.17;

– კომისიამ დაადგინა –

1. სამუშაოს მწარმოებელს ნება ეძლევა შემდეგი სამუშაოების შესრულებისა:

დამკვეთის წარმომადგენელი(ები):
(ზედამხედველი (ები) **)**

ხელმოწერა

ლ. გოგუა
სახელი, გვარი

შემსრულებელი:

ხელმოწერა

ი.ბაძაღუა
სახელი, გვარი

ფარულ სამუშაოთა აქტი №10

ფორმა №10

23 / 06 / 2023 წ
28/06/2023წ.

ობიექტის დასახელება:

ქ. თბილისში, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა N63 ; ქალაქი თბილისი , ქუჩა გოძიაშვილი , N 99ა-ში საკუთრებაში არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ს/კ: №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი სამშენებლო სამუშაოები

სამუშაოს ეტაპის დასახელება:

მონოლითური რ/ბ ბეტონის სვეტების და დიაფრაგმის მოწყობა

კომისია შემადგენლობით:

1. ზედამხედველი (ები):

შპს „მშენ-ექსპერტი+" - ტექნიკური ზედამხედველი ლევან გოგუა

(თანამდებობა, გვარი, სახელი) (თანამდებობა, გვარი, სახელი)

2. შემსრულებელი:

შპს „გები კონსტრაქშენი"-ს სამუსაოთა მწარმოებელი ირაკლი ბაძაღუა

(თანამდებობა, გვარი, სახელი)

1. შესრულებულია ფარული სამუშაოები:

მონოლითური რ/ბ ბეტონის სვეტების და დიაფრაგმის მოწყობა + 4,50 ნიშნულზე.

2. გამოყენებული მასალები: ბეტონი B-25; არმატურა: Ø25; Ø8; Ø20; Ø12; Ø16; Ø18; Ø14; B500B

2. სამუშაოები შესრულებულია საპროექტო დოკუმენტაციის შესაბამისად.

მუშა ნახაზი № კ-3.19; კ-3.20; კ-3.21; კ-3.22; კ-3.23; კ-4.12; კ-4.13; კ-4.14; კ-4.37; კ-4.38; კ-4.39; კ-4.62; კ-4.74; კ-4.85; კ-4.96;

კომისიამ დაადგინა

1. სამუშაოს მწარმოებელს ნება ეძლევა შემდეგი სამუშაოების შესრულებისა:

დამკვეთის წარმომადგენელი(ები): (ზედამხედველი (ები)) — [signature] ხელმოწერა — ლ. გოგუა (სახელი, გვარი)

შემსრულებელი: [signature] ხელმოწერა — ი.ბაძაღუა (სახელი, გვარი)

ფარულ სამუშაოთა აქტი № 11

ფორმა №10

09 / 07 / 2023წ

ობიექტის დასახელება:

ქ. თბილისში, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა N63 ; ქალაქი თბილისი , ქუჩა გოძიაშვილი , N 99ა-ში საკუთრებაში არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ს/კ: №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი სამშენებლო სამუშაოები

სამუშაოს ეტაპის დასახელება:

კონტროლის ს/კ ბეტონის ფილის, კიბეების და ჩაქუჩის პოსტ

კომისია შემადგენლობით:

1. **ზედამხედველი (ები):**

შპს „მშენ-ექსპერტი+“ - ტექნიკური ზედამხედველი ლევან გოგუა

(თანამდებობა, გვარი, სახელი) (თანამდებობა, გვარი, სახელი)

2. **შემსრულებელი:**

შპს „გები კონსტრაქშენი“-ს სამუსაოთა მწარმოებელი ირაკლი ბაძაღუა

(თანამდებობა, გვარი, სახელი)

1. **შესრულებულია ფარული სამუშაოები:**

კონტროლის ს/კ ბეტონის ფილის, კიბეების და ჩაქუჩის პოსტის +7,20 ნიშნულზე.

2. **გამოყენებული მასალები:** ბეტონი B 25; არმატურა: Ø10; Ø12; Ø14; Ø16; Ø18; Ø20; Ø18; B500B

2. სამუშაოები შესრულებულია საპროექტო დოკუმენტაციის შესაბამისად.

მუშა ნახაზი № ს-6.20; ს-6.21; ს-6.22; ს-6.23; ს-6.24; ს-6.25; ს-6.26; ს-7.01; ს-7.02; ს-7.09; ს-7.10; ს-7.11; ს-7.12; ს-7.19; ს-7.20;

– კომისიამ დაადგინა –

ს-1.06; ს-5.25; ს-5.26; ს-5.28; ს-5.29; ს-5.30; ს-5.31;

1. სამუშაოს მწარმოებელს ნება ეძლევა შემდეგი სამუშაოების შესრულებისა:

დამკვეთის წარმომადგენელი(ები):
(ზედამხედველი (ები))

ხელმოწერა

ლ. გოგუა
სახელი, გვარი

შემსრულებელი:

ხელმოწერა

ი.ბაძაღუა
სახელი, გვარი

BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი	შპს „ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი" "BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER" LTD. ქ. ბათუმი, ფრიდონ ხალვაშის გამზ. № 258. ტელ: 557 22 14 12 ელ. ფოსტა:Buildinglab@bac.ge	საქ GAC GAC-TL-0316 სსტ ისო/იეკ 17025:2017/2018

ბეტონის ნიმუშის გამოცდა კუმშვაზე

Concrete Compressive Strength Test Report

დამკვეთი: Client:	შპს. "გები კონსტრაქშენი"	ოქმი №: Report №:	778-2
ნიმუშის დაყალიბების ადგილი: Site:	-	ნიმუშის აღების აქტის №:	
პროდუქტის მწარმოებელი	შპს "ჰაიდელბერგცემენტ კავკასუს"	განაცხადის №:	
პოზიცია: Position:	ვერტიკალური ელემენტები ნიშნულზე -0.10	დაყალიბების თარიღი: Sampling date:	30.05.2023
საპროექტო კლასი: Project class:	B25	მიღების თარიღი: Date of receiving:	08.07.2023
შენიშვნა : Note:		გამოცდის თარიღი: Testing date:	08.07.2023

ნორმატიული დოკუმენტის დასახელება Standard Doc. Name	EN 12390-4:2009	დაყალიბების მხარე: Sampler:	დამკვეთი

№	ნიმუშის № Sample №	ტესტის № Test №	ასაკი Age	* ზომები Size	კონუსის ჯდენა cone slump	წონა Weight	* სიმკვრივე Density	მრღვევი ძალა Max. load	სიმტკიცე Strength	
			დღე (Day)	სმ (cm)	სმ (cm)	გ(g)	გ/სმ³ (g/cm³)	კნ (kN)	მპა. (Mpa).	კგძ/სმ2 (kgf/cm2)
1	1	3161	28+	15x15x15		7731	2,29	908,4	40,37	411,69
2	2	3162	28+	15x15x15		7719	2,29	825,9	36,71	374,30
							საშ. სიმტკიცე Ave. Strength		38,54	392,99

შეასრულა :		დირექტორი:	
ს.დოლიძე		ვ. დავათიშვილი	
		გაცემის თარიღი	09.07.2023

* აღნიშნული პოზიცია შესრულებულია არააკრედიტებული მეთოდით

* მოწოდებული ინფორმაციის უტყუარობაზე პასუხისმგებელია დამკვეთი

BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER
ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი

შპს „ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი"
"BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER" LTD.

ქ. ბათუმი, ფრიდონ ხალვაშის გამზ. № 258.
ტელ: 557 22 14 12
ელ. ფოსტა: Buildingtab@bac.ge

GAC-TL-0316
სსტ ისო/იეც 17025:2017/2018

ბეტონის ნიმუშის გამოცდა კუმშვაზე

Concrete Compressive Strength Test Report

დამკვეთი: Client:	შპს. "გები კონსტრაქშენი"	ოქმი №: Report №:	776-2
წიმუშის დაყალიბების ადგილი: Site:	-	ნიმუშის აღების აქტის №:	
პროდუქტის მწარმოებელი	შპს "ჰაიდელბერგცემენტ კაუკასუს"	განაცხადის №:	

პოზიცია: Position:	ვერტიკალური ელემენტები ნიშნულზე -0.10	დაყალიბების თარიღი: Sampling date:	02.06.2023
საპროექტო კლასი: Project class:	B25	მიღების თარიღი: Date of receiving:	08.07.2023
შენიშვნა : Note:		გამოცდის თარიღი: Testing date:	08.07.2023

ნორმატიული დოკუმენტის დასახელება Standard Doc. Name	EN 12390-4:2009	დაყალიბების მხარე: Sampler:	დამკვეთი

№	ნიმუშის № Sample №	ტესტის № Test №	ასაკი Age	* ზომები Size	ჯონუსის ჯდენა cone slump	წონა Weight	* სიმკვრივე Density	მრღვევი ძალა Max. load	სიმტკიცე Strength	
			დღე (Day)	სმ (cm)	სმ (cm)	გ(g)	გ/სმ³ (g/cm³)	კნ (kN)	მპა. (Mpa).	კგძ/სმ2 (kgf/cm2)
1	1	3158	28+	15x15x15		7875	2,33	1042,7	46,34	472,55
2	2	3159	28+	15x15x15		7643	2,26	587,2	26,10	266,12
							საშ. სიმტკიცე Ave. Strength		36,22	369,34

შეასრულა : ს.დოლიძე	დირექტორი: ვ. დვალიშვილი
	გაცემის თარიღი 09.07.2023

* აღნიშნული პოზიცია შესრულებულია არააკრედიტებული მეთოდით
* მოწოდებული ინფორმაციის უტყუარობაზე პასუხისმგებელია დამკვეთი

BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER
ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი

შპს „ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი"
"BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER" LTD.

ქ. ბათუმი, ფრიდონ ხალვაშის გამზ. № 258.
ტელ: 557 22 14 12
ელ. ფოსტა:Buildinglab@bac.ge

საკ GAC
GAC-TL-0316
სსტ ისო/იეკ 17025:2017/2018

ბეტონის ნიმუშის გამოცდა კუმშვაზე

Concrete Compressive Strength Test Report

დამკვეთი: Client:	შპს. "გები კონსტრაქშენი"	ოქმი №: Report №:	780-2
ნიმუშის დაყალიბების ადგილი: Site:	-	ნიმუშის აღების აქტის №:	
პროდუქტის მწარმოებელი	შპს "ჰაიდელბერგცემენტ კავკასუს"	განაცხადის №:	

პოზიცია: Position:	ვერტიკალური ელემენტები ნიშნულზე -0.10	დაყალიბების თარიღი: Sampling date:	04.06.2023
საპროექტო კლასი: Project class:	B25	მიღების თარიღი: Date of receiving:	08.07.2023
შენიშვნა : Note:		გამოცდის თარიღი: Testing date:	08.07.2023

ნორმატიული დოკუმენტის დასახელება Standard Doc. Name	EN 12390-4:2009	დაყალიბების მხარე: Sampler:	დამკვეთი

№	ნიმუშის № Sample №	ტესტის № Test №	ასაკი Age	* ზომები Size	კონუსის ჯდენა cone slump	წონა Weight	* სიმკვრივე Density	მრღვევი ძალა Max. load	სიმტკიცე Strength	
			დღე (Day)	სმ (cm)	სმ (cm)	გ(g)	გ/სმ³ (g/cm³)	კნ (kN)	მპა. (Mpa).	კგძ/სმ2 (kgf/cm2)
1	1	3166	28+	15x15x15		7632	2,26	881,2	39,16	399,36
2	2	3167	28+	15x15x15		7648	2,27	806,3	35,84	365,42
							საშ. სიმტკიცე Ave. Strength		37,50	382,39

შეასრულა :		დირექტორი:	
ს.დოლიძე		ვ. დვალიშვილი	
		გაცემის თარიღი	09.07.2023

* აღნიშნული პოზიცია შესრულებულია არააკრედიტებული მეთოდით
* მოწოდებული ინფორმაციის უტყუარობაზე და სისწორეზე პასუხისმგებელია დამკვეთი

BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER
ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი

შპს „ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი"
"BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER" LTD.

ქ. ბათუმი. ფრიდონ ხალვაშის გამზ. № 258.
ტელ: 557 22 14 12
ელ. ფოსტა: Buildingtab@tbac.ge

GAC-TL-0316
სსტ ისო/იეც 17025:2017/2018

ბეტონის ნიმუშის გამოცდა კუმშვაზე

Concrete Compressive Strength Test Report

დამკვეთი: Client:	შპს. "გები კონსტრაქშენი"	ოქმი №: Report №:	861-2
ნიმუშის დაყალიბების ადგილი: Site:	ქ. თბილისი, გოძიაშვილის 63	ნიმუშის აღების აქტის №:	
პროდუქტის მწარმოებელი	შპს "ჰაიდელბერგცემენტ კაუკასუს"	განაცხადის №:	

პოზიცია: Position:	გადახურვის ფილა ▼+4.40	დაყალიბების თარიღი: Sampling date:	21.06.2023
საპროექტო კლასი: Project class:	B25	მიღების თარიღი: Date of receiving:	22.06.2023
შენიშვნა : Note:		გამოცდის თარიღი: Testing date:	19.07.2023
ნორმატიული დოკუმენტის დასახელება Standard Doc. Name	EN 12390-4:2009	დაყალიბების მხარე: Sampler:	დამკვეთი

№	ნიმუშის № Sample №	ტესტის № Test №	ასაკი Age	* ზომები Size	კონუსის ჯდენა cone slump	წონა Weight	* სიმკვრივე Density	მრღვევი ძალა Max. load	სიმტკიცე Strength	
			დღე (Day)	სმ (cm)	სმ (cm)	გ(g)	გ/სმ³ (g/cm³)	კნ (kN)	მპა. (Mpa).	კგძ/სმ2 (kgf/cm2)
1	1	3554	28+	15x15x15		7709	2,28	925,3	41,12	419,35
2	2	3555	28+	15x15x15		7512	2,23	609,8	27,10	276,36
							საშ. სიმტკიცე Ave. Strength		34,11	347,85

შეასრულა : ს.დოლიძე

დირექტორი:

გაცემის თარიღი 21.07.2023

* აღნიშნული პოზიცია შესრულებულია არააკრედიტებული მეთოდით

* მოწოდებული ინფორმაციის უტყუარობაზე და სიზუსტეზე პასუხისმგებელია დამკვეთი

BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER
ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი

შპს „ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი"
"BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER" LTD.

ქ. ბათუმი. ფრიდონ ხალვაშის გამზ. № 258.
ტელ: 557 22 14 12
ელ. ფოსტა: Buildinglab@bac.ge

GAC-TL-0316
სსტ ისო/იეც 17025:2017/2018

ბეტონის ნიმუშის გამოცდა კუმშვაზე

Concrete Compressive Strength Test Report

დამკვეთი: Client:	შპს. "გები კონსტრაქშენი"	ოქმი №: Report №:	930-2
ნიმუშის დაყალიბების ადგილი: Site:	ქ. თბილისი, გოძიაშვილის 63	ნიმუშის აღების აქტის №:	
პროდუქტის მწარმოებელი	შპს "ჰაიდელბერგცემენტ ჯორჯია"	განაცხადის №:	

პოზიცია: Position:	ვერტიკალური ელემენტები ▼+4.40	დაყალიბების თარიღი: Sampling date:	25.06.2023
საპროექტო კლასი: Project class:	B25	მიღების თარიღი: Date of receiving:	05.07.2023
შენიშვნა : Note:		გამოცდის თარიღი: Testing date:	23.07.2023

ნორმატიული დოკუმენტის დასახელება Standard Doc. Name	EN 12390-4:2009	დაყალიბების მხარე: Sampler:	დამკვეთი

№	ნიმუშის № Sample №	ტესტის № Test №	ასაკი Age	* ზომები Size	კონუსის ჯდენა cone slump	წონა Weight	* სიმკვრივე Density	მრღვევი ძალა Max. load	სიმტკიცე Strength	
			დღე (Day)	სმ (cm)	სმ (cm)	გ(g)	გ/სმ³ (g/cm³)	კნ (kN)	მპა. (Mpa).	კგძ/სმ2 (kgf/cm2)
1	1	3799	28	15x15x15		7667	2,27	817,1	36,32	370,31
2	2	3800	28	15x15x15		7576	2,24	987,8	43,90	447,67
							საშ. სიმტკიცე Ave. Strength		40,11	408,99

შეასრულა : ს.დოლიძე

დირექტორი:

ტესტირების თარიღი 26.07.2023

* აღნიშნული პოზიცია შესრულებულია არააკრედიტებული მეთოდით

* მოწოდებული ინფორმაციის უტყუარობაზე და სიზუსტეზე პასუხისმგებელია დამკვეთი

BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER
ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი

შპს „ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი"
"BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER" LTD.

ქ. ბათუმი. ფრიდონ ხალვაშის გამზ. № 258.
ტელ: 557 22 14 12
ელ. ფოსტა: Buildingstech@bac.ge

GAC-TL-0316
სსტ ისო/იეც 17025:2017/2018

ბეტონის ნიმუშის გამოცდა კუმშვაზე

Concrete Compressive Strength Test Report

დამკვეთი: Client:	შპს. "გები კონსტრაქშენი"	ოქმი №: Report №:	937-2
ნიმუშის დაყალიბების ადგილი: Site:	ქ. თბილისი, გოძიაშვილის 63	ნიმუშის აღების აქტის №:	
პროდუქტის მწარმოებელი	შპს "ჰაიდელბერგცემენტ ჯორჯია"	განაცხადის №:	

პოზიცია: Position:	ვერტიკალური ელემენტები ▼+4.40	დაყალიბების თარიღი: Sampling date:	28.06.2023
საპროექტო კლასი: Project class:	B25	მიღების თარიღი: Date of receiving:	08.07.2023
შენიშვნა : Note:		გამოცდის თარიღი: Testing date:	26.07.2023
ნორმატიული დოკუმენტის დასახელება Standard Doc. Name	EN 12390-4:2009	დაყალიბების მხარე: Sampler:	დამკვეთი

№	ნიმუშის № Sample №	ტესტის № Test №	ასაკი Age	* ზომები Size	კონუსის ჯდენა cone slump	წონა Weight	* სიმკვრივე Density	მრღვევი ძალა Max. load	სიმტკიცე Strength	
			დღე (Day)	სმ (cm)	სმ (cm)	გ(g)	გ/სმ³ (g/cm³)	კნ (kN)	მპა. (Mpa).	კგძ/სმ2 (kgf/cm2)
1	1	3851	28	15x15x15		7310	2,17	635,0	28,22	287,78
2	2	3852	28	15x15x15		7698	2,28	931,1	41,38	421,97
							საშ. სიმტკიცე Ave. Strength		34,80	354,88

შეასრულა : ს.დოლიძე

დირექტორი:

გაცემის თარიღი 27.07.2023

* აღნიშნული პოზიცია შეს[illegible]ულია არააკრედიტებული მეთოდით

* მოწოდებული ინფორმაციის უტყუ[illegible] და სიზუსტეზე პასუხისმგებელია დამკვეთი

445587348

BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER
ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი

შპს „ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი"
"BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER" LTD.

ქ. ბათუმი. ფრიდონ ხალვაშის გამზ. № 258.
ტელ: 557 22 14 12
ელ. ფოსტა:Buildinglab@bac.ge

სსპ GAC
GAC-TL-0316
სსტ ისო/იეკ 17025:2017/2018

ბეტონის ნიმუშის გამოცდა კუმშვაზე

Concrete Compressive Strength Test Report

დამკვეთი: Client:	შპს. "გები კონსტრაქშენი"	ოქმი №: Report №:	1017-2
ნიმუშის დაყალიბების ადგილი: Site:	ქ. თბილისი, გოძიაშვილის 63	ნიმუშის აღების აქტის №:	
პროდუქტის მწარმოებელი	შპს "ჰაიდელბერგცემენტ ჯორჯია"	განაცხადის №:	

პოზიცია: Position:	გადახურვის ფილა ▼+7.80	დაყალიბების თარიღი: Sampling date:	09.07.2023
საპროექტო კლასი: Project class:	B25 S4	მიღების თარიღი: Date of receiving:	10.07.2023
შენიშვნა : Note:		გამოცდის თარიღი: Testing date:	06.08.2023
ნორმატიული დოკუმენტის დასახელება Standard Doc. Name	EN 12390-4:2009	დაყალიბების მხარე: Sampler:	შპს „ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი" "BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER" LTD.

№	ნიმუშის № Sample №	ტესტის № Test №	ასაკი Age	* ზომები Size	კონუსის ჯდენა cone slump	წონა Weight	* სიმკვრივე Density	მრღვევი ძალა Max. load	სიმტკიცე Strength	
			დღე (Day)	სმ (cm)	სმ (cm)	გ(g)	გ/სმ³ (g/cm³)	კნ (kN)	მპა. (Mpa).	კგძ/სმ2 (kgf/cm2)
1	9	4214	28	15x15x15		7886	2,34	1032,4	45,88	467,88
2	5	4219	28	15x15x16		7887	2,34	931,2	41,39	422,02
3	1	4220	28	15x15x17		7888	2,34	1001,0	44,49	453,65
							საშ. სიმტკიცე Ave. Strength		43,92	447,85

შეასრულა : ს.დოლიძე

დირექტორი: ე. ლვალიშვილი

გაცემის თარიღი 09.08.2023

* აღნიშნული პოზიცია შესრულდა არააკრედიტებული მეთოდით

Autorizovaná osoba č. SK04

TECHNICKÝ A SKÚŠOBNÝ ÚSTAV STAVEBNÝ, n. o.
BUILDING TESTING AND RESEARCH INSTITUTE
Studená 3, 821 04 Bratislava, Slovenská republika
IČO: 31821987

SK CERTIFICATE
of constancy of performance of the essential characteristics of the construction product

SK04 – ZSV – 2958

In compliance with the Act No. 133/2013 Coll. on Construction Products and Amending Certain Laws as amended, this certificate applies to the construction product

Steel for the reinforcement of concrete

Hot-rolled and hot formed ribbed reinforcing steel B500B in bars with diameter 8 mm, 10 mm, 12 mm, 14 mm, 16 mm, 18 mm, 20 mm, 22 mm, 25 mm, 28 mm, 32 mm and 40 mm

are used for the reinforcement of reinforced concrete structures

placed on the market under the name of

Steelberry s. r. o.
Company identification number: 44889445
Šustekova 49, 851 04 Bratislava
Slovak Republic

and produced in the manufacturing plant

Tulachermet-Steel LLC
Company identification number: 1137154026701
Przhevalskogo 2, 300016 Tula
Russian Federation

This certificate attests that all provisions concerning the assessment and verification of constancy of performance of the essential characteristics of the construction product declared by the manufacturer (hereinafter referred to as „assessment of performance") and parameters referred in SK Technical Assessment

SK TP – 20/0043 – version 02

under system 1+ of assessment of performance are applied and that the factory production control conducted by the manufacturer is assessed to ensure the

constancy of performance of the construction product.

This certificate was first issued on 21 December 2020 and will remain valid as long as will remain valid SK Technical Assessment, the construction product, the methods of assessment of performance, nor the manufacturing conditions in the plant are modified significantly, unless suspended or withdrawn by the authorised product certification body.

Bratislava 28 May 2021

Dipl. Ing. Daša Kozáková
Head of Authorized Body SK04

130621

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА №4514305
CERTIFICATE OF QUALITY

08.06.2022

Производитель:

ООО "ТУЛАЧЕРМЕТ-СТАЛЬ", Россия

Manufacturer:

TULACHERMET-STEEL LLC, Russia
Контракт № TCHMS-026457
Contract № TCHMS-026457

Грузоотправитель:

ООО "ТУЛАЧЕРМЕТ-СТАЛЬ", Россия

Consignor:

TULACHERMET-STEEL LLC, Russia
Приложение № 9
Appendix № 9

Грузополучатель: ООО "ПМ Метал" Грузия, 0179, Тбилиси, район Ваке, улица Кобулети, 26, 405336925. Код станции Авчала 560307, тупик АО Магливмшени, код тупика 151244. Код грузополучателя: 158004
Consignee: PM Metal LLC Georgia, 0179, Tbilisi, Vake District, Kobuleti Street, 26, IN 405336925. Avchala station code - 560307, dead end AO Maglivmsheni, dead end code-151244. Consignee's code - 158004
Покупатель / Buyer: Limited liability company «Volmet-Trading», Российская Федерация
Вагон/авт Rail car/vehicle № 61459558
Лот / Lot № 23006

Продукция / Goods: Прокат арматурный в прутках SK TP-20/0043/ Reinforcing steel bars SK TP-20/0043

№ п/п Seq No	Номер плавки Heat number	Номер партии Batch No	Описание позиции / Goods description	Упаковка Packing	Кол-во мест Number of packages	Вес нетто, мт Net Weight, mt
1	12203878	B01	Reinforcing steel bars 12x12000 B500B SK TP-20/0043	bundles	7	15,174
2	12203884	B01	Reinforcing steel bars 12x12000 B500B SK TP-20/0043	bundles	24	53,674
				Всего / In total	31	68.848

Химический состав / Chemical composition, %

№ п/п Seq. No	C	Mn	Si	P	S	Cu	N	Ceq
1	0.18	0.51	0.15	0.019	0.003	0.01	0.005	0.27
2	0.18	0.50	0.18	0.015	0.005	0.01	0.007	0.27

Механические свойства и технологические испытания / Mechanical properties and technological tests

№ п/п Seq. No	Предел текучести σт, Н/мм2 / Yield strength, Re, N/mm2	Временное сопротивление σв, Н/мм2 / Tensile strength Rm, N/mm2	σв/σт / Rm/Re	Относительное удлинение при максимальной нагрузке, δmax, % / Elongation at maximum force Agt, %	Фактическая площадь, мм2 / Actual cross-sectional area, mm2	Относительная площадь смятия ребер, fR / Relative rib area, fR
1	582	663	1.14	8	112.1	0.067
2	576	666	1.16	8	114.9	0.086

Примечания / Notes:

Указанная в сертификате продукция соответствует действующим стандартам и техническим условиям
The goods specified in the certificate complies with applicable standards and technical regulations
При переписке по вопросам качества ссылайтесь на номер сертификата / When communicating on quality issues, refer to the certificate number

Товар не радиоактивен / The goods are free from radioactivity

"ТУЛАЧЕРМЕТ-СТАЛЬ"

Штамп ОКК
Quality control department stamp

Подпись
Signature

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА №4514305 08.06.2022
CERTIFICATE OF QUALITY

Примечания / Notes

№ п/п	Примечание / Note
1,2	Продукция соответствует техническим требованиям PN-EN 10080:2007 / The products meet requirements according to PN-EN 10080:2007
1,2	Изгиб с разгибом - удовлетворительно / Bend-rebend test - satisfactory
1,2	Прокатная маркировка: знак завода 9/81 / Rebar marking: Manufacturer's identification 9/81

ООО "ТУЛАЧЕРМЕТ-СТАЛЬ"

Зам. Литвинова Л.А.
по доверенности
№ 178/21 от 08.11.2021

Примечания / Notes:

Указанная в сертификате продукция соответствует действующим стандартам и техническим условиям
The goods specified in the certificate complies with applicable standards and technical regulations
При переписке по вопросам качества ссылайтесь на номер сертификата / When communicating on quality issues, refer to the certificate number
Товар не радиоактивен / The goods are free from radioactivity

ОТДЕЛ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА

Штамп ОКК
Quality control department stamp

Подпись
Signature

Трубина Ю.В.

ლევან სამხარაულის სახელობის
სასამართლო ექსპერტიზის ეროვნული ბიურო
LEVAN SAMKHARAULI NATIONAL FORENSICS BUREAU

საჯარო სამართლის იურიდიული პირი
LEGAL ENTITY OF PUBLIC LAW

5005289322

№ 5005289322

05-08-2022

[illegible]
[illegible]

([illegible] 12)

ბატონო მალხაზ,

ლევან სამხარაულის სახელობის სასამართლო ექსპერტიზის ეროვნული ბიურო, თქვენი მიმართვის (ბიუროს 2022 წლის 21 ივლისის რეგისტრაციის N1005114822) საფუძველზე, გიგზავნით N005325522 დასკვნას.

დანართი:

ექსპერტის დასკვნა 08 ფურცლად;

პატივისცემით,

[illegible]
ბიუროს უფროსის მოადგილე

თბილისი 0162, ჭავჭავაძის გამზ. N84
ქუთაისი 4600, ი. ჭავჭავაძის 2ა
ბათუმი, პ. მელიქიშვილის ქ. N102
(995 32) 2258484
info@expertiza.gov.ge

84 Chavchavadze ave. Tbilisi 0162
2A I. Chavchvadze str. Kutaisi 4600
102 P. Melikishvili str. Batumi
(995 32) 2258484
info@expertiza.gov.ge

5005289322

ელექტრონული დოკუმენტის ასლის მატერიალურ დოკუმენტთან თანხვედრას და იურიდიულ ძალას ვადასტურებ.
ხელმოწერისთვის პასუხისმგებელი პირი ______________

თარიღი 02.08.2022 (ხელმოწერა) ბ.ა.

005325522

ექსპერტის დასკვნა № 005325522

გაფრთხილება

დაზარალებულების უფლებების შესახებ განკვეთრება ექსპერტის უფლება მოვალეობები, რაც გათვალისწინებულია საქართველოს სამოქალაქო საპროცესო კოდექსის 168 ე და საქართველოს სისხლის სამართლის საპროცესო კოდექსის 51 ე და 52 ე მუხლებით ამასთან, ცრუ ჩვენების, ვალდებულების დაკვეთის სისხლისსამართლებრივ პასუხისმგებლობის შესახებ გაფრთხილებული ვარ საქართველოს სისხლის სამართლის კოდექსის 370-ე მუხლის შესაბამისად

ექსპერტიზის ჩატარების საფუძველი

ექსპერტიზის სახეობა:

დამნიშნავი:

ორგანიზაცია: შპს ალექ შეკვეთ

თანამდებობა: წარმომადგენელი

მისამართი: ქ.[illegible] ქ. 12

სახელი და გვარი: ალექსანდრე ხიხარულიძე

საფუძველი: განცხადება

შემსრულებელი ექსპერტები:

ბესიკ დოლიძე / კირიაკ ზავრიევის სამშენებლო მექანიკის, სეისმომედეგობის და საინჟინრო ექსპერტიზის ცენტრი (დაზარალებულის ნორმატიული, ტექნიკური და ექსპერიმენტალური კვლევების სამმართველოს ექსპერტი. საკვალიფიკაციო მოწმობის 11 წლის სტაჟით.

გიორგი ხარაიშვილი / კირიაკ ზავრიევის სამშენებლო მექანიკის, სეისმომედეგობის და საინჟინრო ექსპერტიზის ცენტრი (დაზარალებულის ნორმატიული, ტექნიკური და ექსპერიმენტალური კვლევების სამმართველოს ხუცესი. საკვალიფიკაციო მოწმობის 9 წლის სტაჟით.

ექსპერტიზის წინაშე დასმული კითხვები

კითხვა: განსაზღვრული ჩვენს მიერ წარმოდგენილი არმატურის ნიმუშები, ჭიმვაზე და ღუნვაზე

შემოსვლის თარიღი: 21.07.2022 წ

გაცემის თარიღი: 05.08.2022 წ

დასკვნა

წარმოდგენილი Ф 12 მმ არმატურის ნიმუშების გაჭიმვაზე და ღუნვაზე გამოცდით მიღებული შედეგების ანალიზის საფუძველზე დადგინდა რომ არმატურის ნიმუშები აკმაყოფილებენ B500B კლასის არმატურებისადმი ISO 6935-2:2007(E) სტანდარტით წაყენებულ მოთხოვნებს.

ბესიკ დოლიძე

გამოკვლევა

მიღება-ჩაბარების აქტი № 3005355522

3005355522

რეგიონი	თბილისი		დასრულების თარიღი	05/08/2022

დოკუმენტი:			
რეგისტრაციის ნომერი:	1005114822	მომსახურების ტიპი:	ნებაყოფლობითი
რეგისტრაციის თარიღი:	21/07/2022	საქმის ნომერი:	
ხელშეკრულების ნომერი:	2001016622	ხელშეკრულების თარიღი:	21/07/2022 - 01/09/2022
შეთანხმების ნომერი:		შეთანხმების თარიღი:	
დასკვნის ნომერი:	005325522		

ექსპერტიზის დამკვეთი :	
სახელი და გვარი:	მალხაზ ხიხარულიძე
პირადი ნომერი:	01009013063
ორგანიზაცია:	შპს პიემ მეტალ
საიდენტიფიკაციო კოდი:	405336925
თანამდებობა:	წარმომადგენელი
დოკუმენტის შემომტანი:	მალხაზ ხიხარულიძე

შესრულებული კვლევის კოდი (საქ.მთავრობის 08.05.2012 N171. დადგენილების მიხედვით)	ობიექტების რაოდენობა	საექსპერტო მომსახურების ტარიფი კვლევის ერთეულზე (დ.ღ.გ.-ს ჩათვლით)	თანხა
163. საშენი მასალის ნიმუშის სიმტკიცის ზღვრის დადგენა გაჭიმვისას	2	100	200
164. საშენი მასალის ნიმუშის სიმტკიცის ზღვრის დადგენა ღუნვისას	1	60	60
			ჯამი: 260.00
			საბოლოო ჯამი: 260.00

შემსრულებელი ექსპერტ(ებ)ი (სპეციალისტი):			
გიორგი ხარაიშვილი		მზია დოლიძე	
[illegible]		[illegible]	

სტრუქტურული ქვედანაყოფის უფროსი / პასუხისმგებელი პირი	მიმღები პირი
(ხელმოწერა)	(ხელმოწერა)
	გაცემის თარიღი

NATIONAL FORENSICS BUREAU

ბეტონ დილიტი

[illegible] [illegible] [illegible] [

წარმოდგენილი არმატურის ნიმუშები

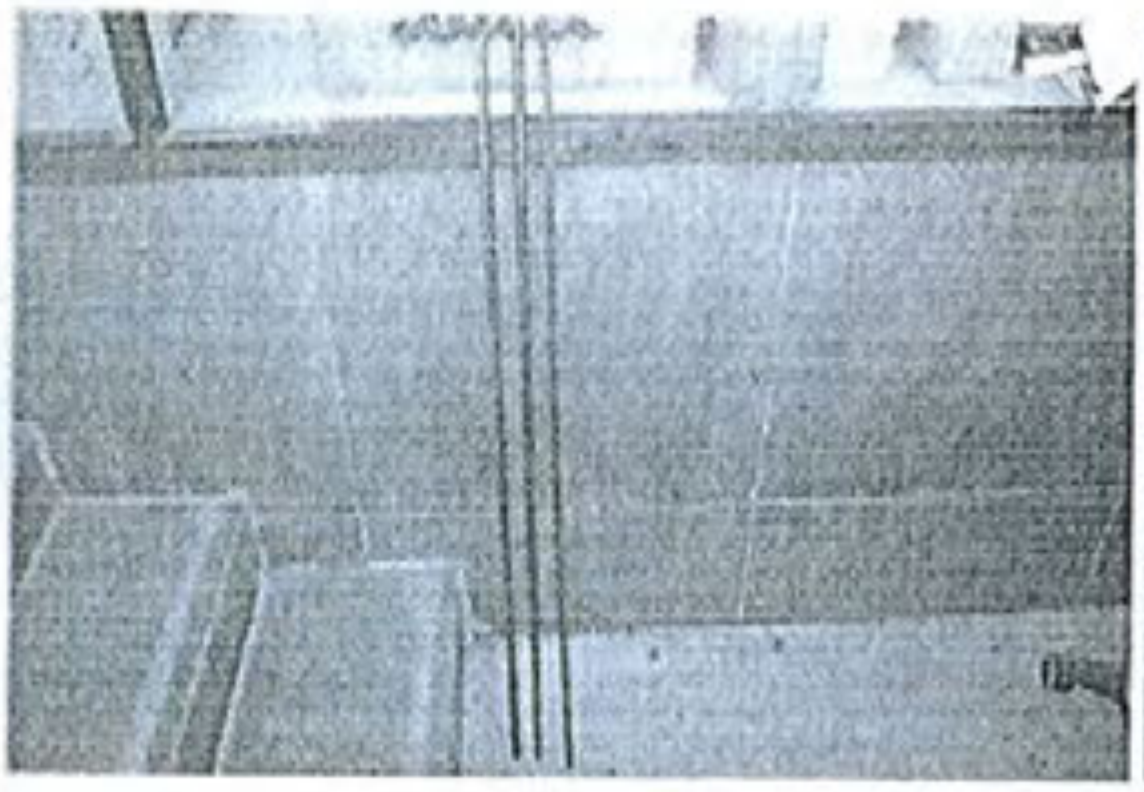
გამოყენებული ლიტერატურა:

1. EN 10002 „ლითონის თვისებების მქონე მასალების გამოცდა გაჭიმვაზე"
2. ISO 15630-2, ფოლადი ბეტონის არმირებისა და წინასწარი დაძაბვისათვის - გამოცდის მეთოდები.
3. ISO 6935-2:2007(E) ხაწიბურებული არმატურის ნიმუშები რკინაბეტონის კონსტრუქციისათვის

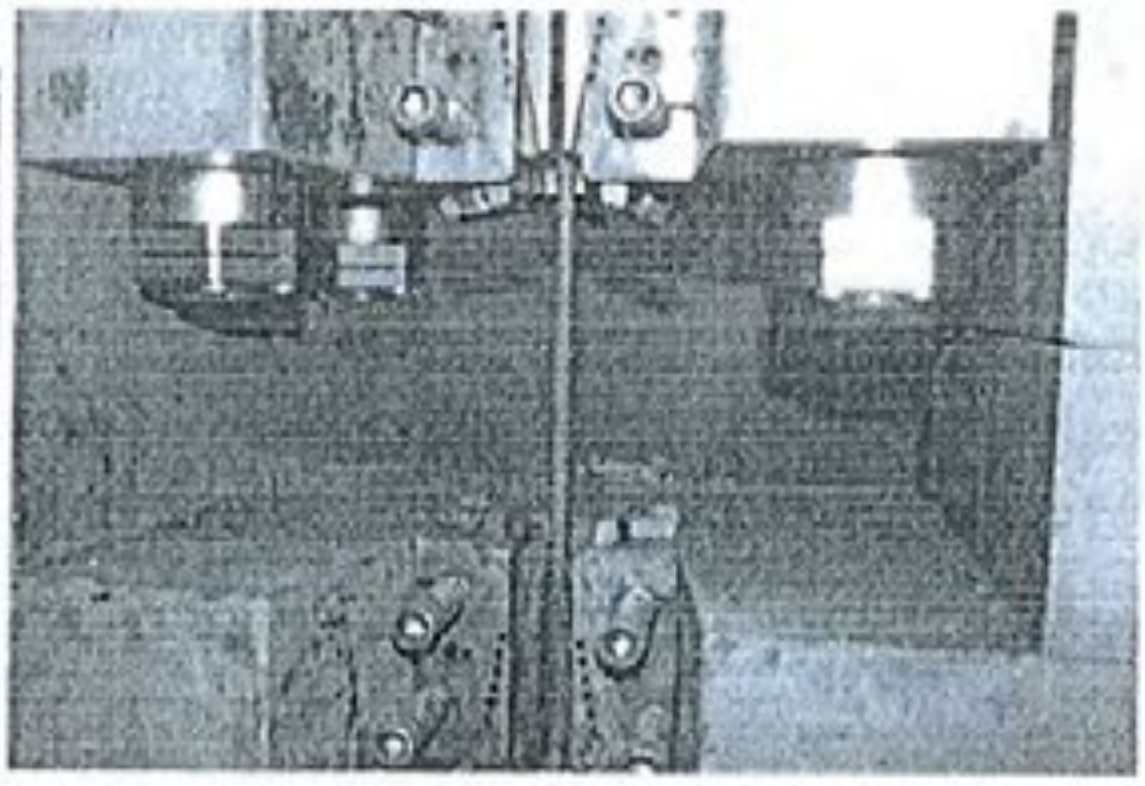
ექსპერტის დასკვნა ტექნიკური წესით გადაამოწმა: მერაბ აბაზაძე

ექსპერტის დასკვნა ადმინისტრაციული წესით გადაამოწმა: ბადრი ლეჟავა

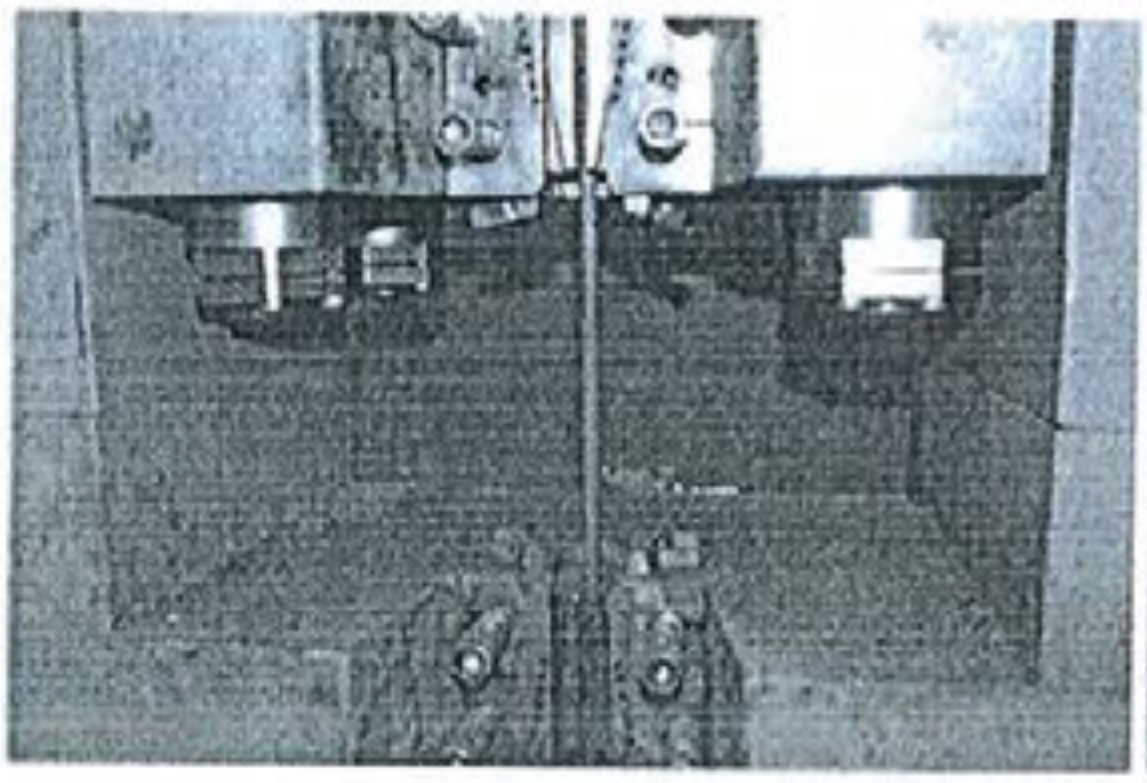
ფოტოილუსტრაცია



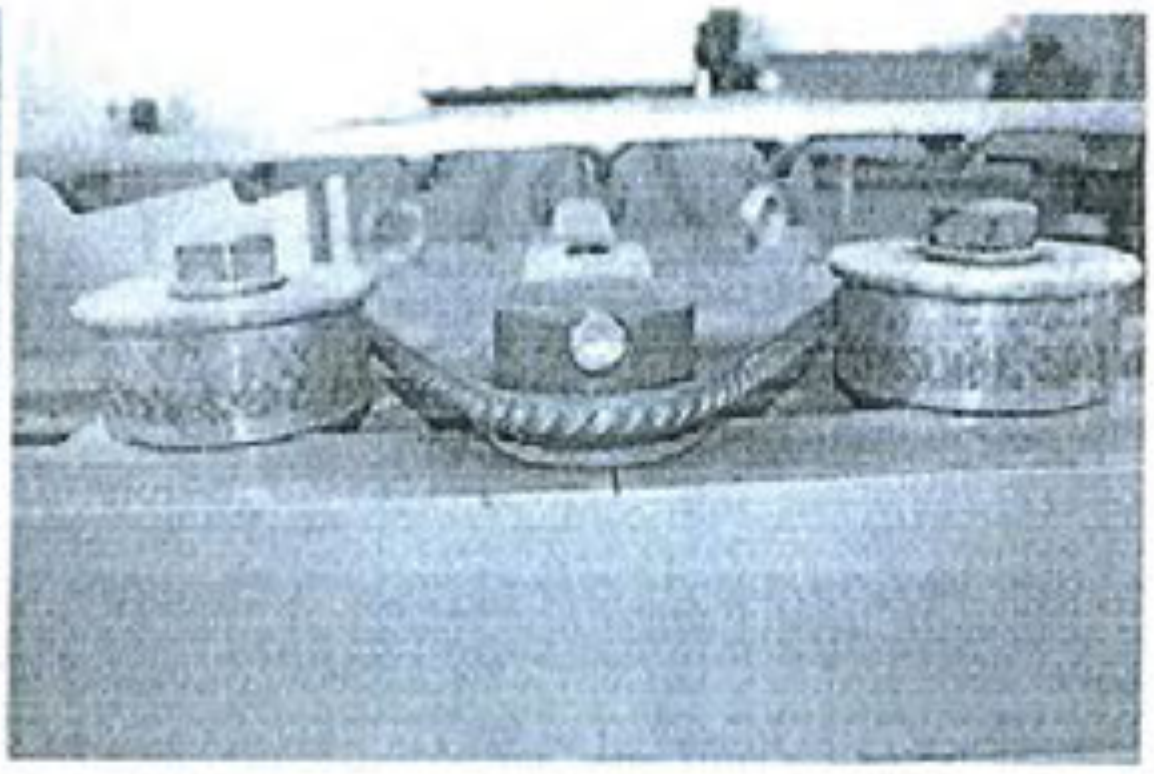
ფოტო 1



ფოტო 2



ფოტო 3



ფოტო 4

TENSILE TEST - EN 10002 / ASTM A370

Client	LTD "piem metal"
Test Organisat.	Levan Samkharauli National Forensic Bureau
Test location	Tbilisi, Georgia

SPECIMEN DESCRIPTION

Test date : 04.08.2022 Date/time received :

Label : 12
Sample : 1
Steel type : armatura
Type of : ROUND Plain

Lt	995.0	mm
Mass	0.91	Kg/m
Area	116.5	mm²
Diameter	12.18	mm
Lo	280.0	mm

Weigth : 0.910 Kg

Machined : Yes
Proportional specimen ☐
ELONGATION MEAS. APPARATUS Encoder

TEST END TEST RESULTS:

Fm (kN)	: 77.4			Agt (%)	11.1		
ReH (N/mm²)	: 578.5	$Rt_{0.00}$ (N/mm²)	0.0	At (%)	15.5		
ReL (N/mm²)	567.1	Ag (%)	: 8.2	A (%)	14.87	Lu (mm)	0.0
Rm (N/mm²)	664.5						

Notes

TECHNICAL RESPONSIBILITY:

Responsible person Name G. kharaishvili, B.dolidze Position : , specialist
Signature : 12-1

CERTIFICATE IDENTIFICATION

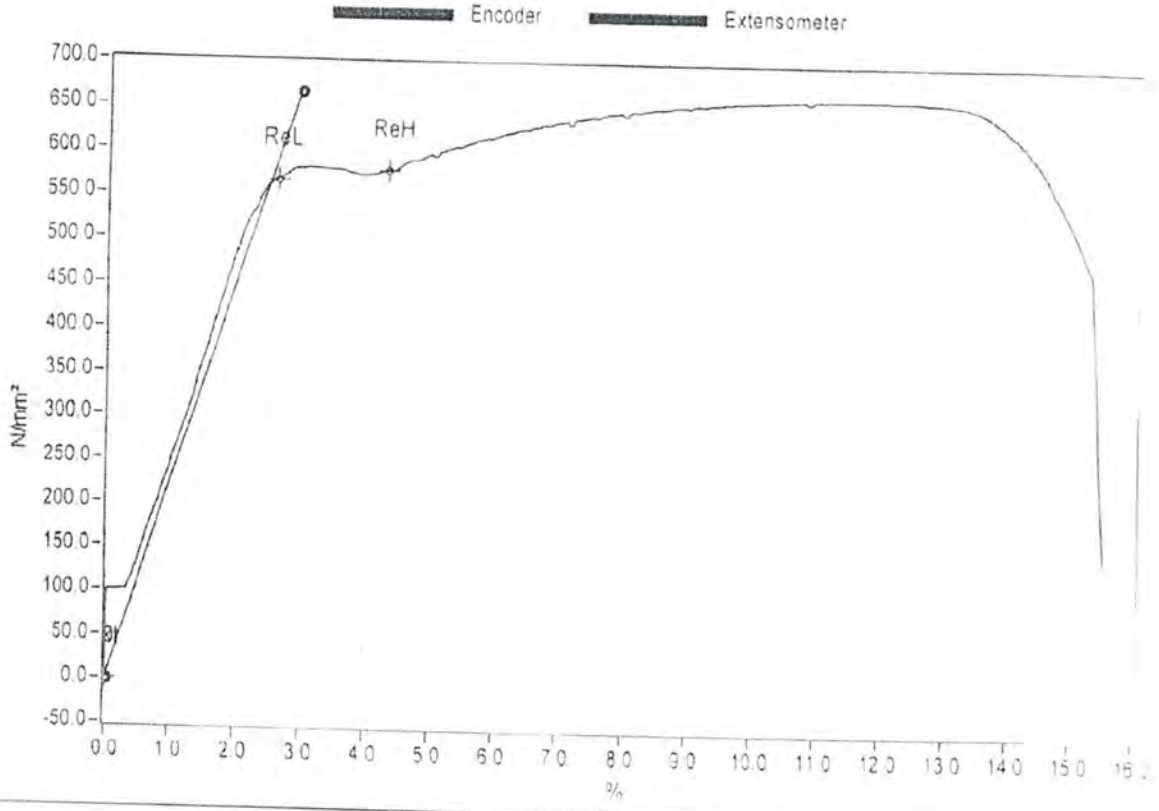
Certificate number: : 1005114822 Certificate date : 04.08.2022

TENSILE TEST - EN 10002 / ASTM A370 - STRESS/STRAIN GRAPH

Client : LTD "piem metal"

Label : 12

Test date : 04.08.2022



Notes :

TECHNICAL RESPONSIBILITY:

Responsible person : Name : G. kharaishvili. B.dolidze Position : . specialist

Signature : 12-1

CERTIFICATE IDENTIFICATION

Certificate number: : 1005114822 Certificate date : 04.08.2022

TENSILE TEST - EN 10002 / ASTM A370

Client	LTD "piem metal"
Test Organisat	Levan Samkharauli National Forensic Bureau
Test location	Tbilisi, Georgia

SPECIMEN DESCRIPTION

Test date: 04.08.2022 Date/time received:

Label: 12
Sample: 2
Steel type: armatura
Type of: ROUND Plain

Lt	1035.0	mm
Mass	0.91	Kg/m
Area	115.7	mm²
Diameter	12.14	mm
Lo	280.0	mm

Weigth: 0.940 Kg

Machined: Yes
Proportional specimen ☐
ELONGATION MEAS. APPARATUS: Encoder

TEST END TEST RESULTS:

Fm (kN)	79.5			Agt (%)	11.5		
ReH (N/mm²)	606.1	$Rt_{0.00}$ (N/mm²)	0.0	At (%)	15.2		
ReL (N/mm²)	592.9	Ag (%)	8.6	A (%)	14.46	Lu (mm)	0.0
Rm (N/mm²)	687.0						

Notes:

TECHNICAL RESPONSIBILITY:

Responsible person: Name: G. kharaishvili, B.dolidze Position: , specialist
Signature: 12-2

CERTIFICATE IDENTIFICATION

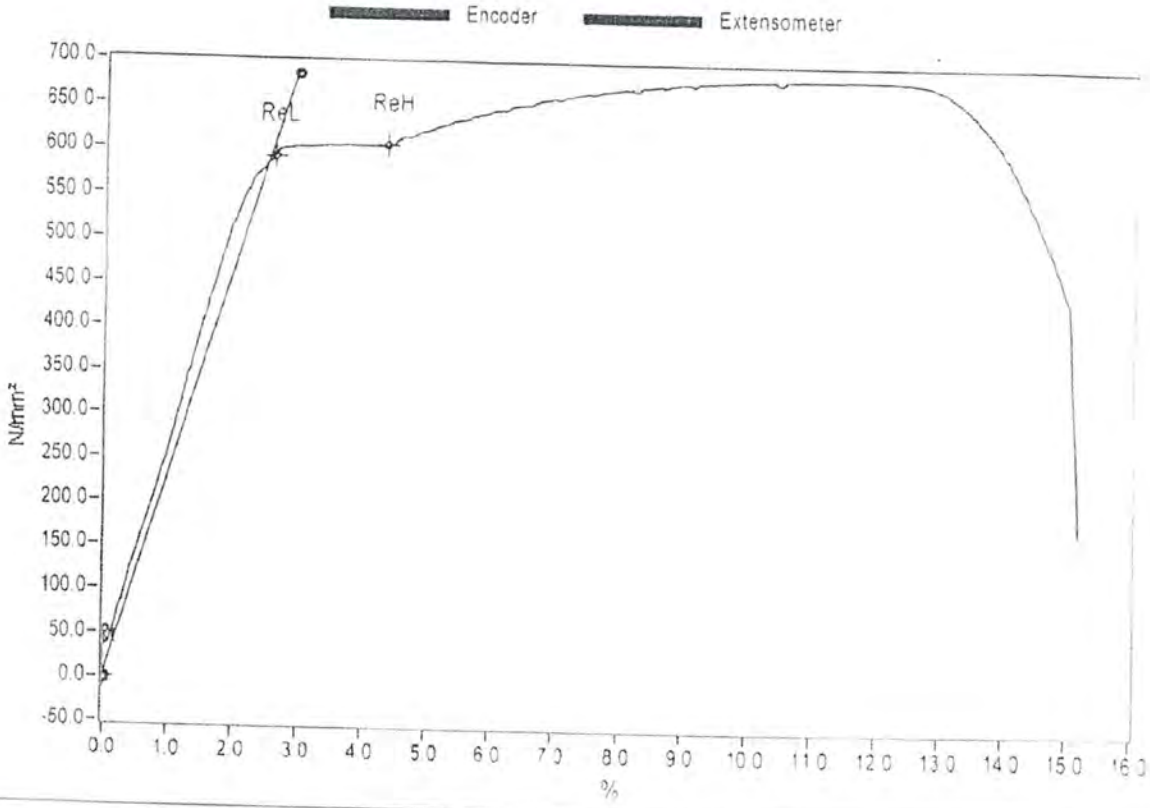
Certificate number: 1005114822 Certificate date: 04.08.2022

TENSILE TEST - EN 10002 / ASTM A370 - STRESS/STRAIN GRAPH

Client LTD "piem metal"

Label 12

Test date 04 08 2022



Notes

TECHNICAL RESPONSIBILITY:

Responsible person Name G. kharaishvili B.dolidze Position specialist

Signature 12-2

CERTIFICATE IDENTIFICATION

Certificate number: 1005114822 Certificate date 04 08 2022

თბილისის არქიტექტურა

ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საჯარო სამართლის იურიდიული პირი

ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის არქიტექტურის სამსახური

ბრძანება № 6538550

გაცემის თარიღი: 30/06/2023

გაცნობის თარიღი: -

განცხადების ნომერი: AR1956457
შემოსვლის თარიღი: 24/03/2023
შედეგი: **თანხმობა**

მიწის ნაკვეთ(ებ)ი / ობიექტ(ებ)ი:

- საკადასტრო კოდი: 01.10.10.016.046
- მისამართი: ქალაქი თბილისი, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა, N 63
- ნაკვეთის დანიშნულება: არასასოფლო სამეურნეო
- ფართობი: 5871.0 კვ.მ
- მესაკუთრე(ები): შპს ჰილს კონსტრაქშენი (205276020)

ნომენკლატურა :

- **მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი**
- **IV კლასი**
- **შეთანხმებული პროექტის ცვლილება**
- სტადიები:
  - **პროექტის შეთანხმება**
  - **მშენებლობის ნებართვა**

დამკვეთი - განმცხადებელი:

- ავთანდილ მახარობლიშვილი პ/ნ 01008018073
- მისამართი: თბილისი ირ.აბაშიძის ქ. N 86 ბ. 8

.მიწის ნაკვეთის გამოყენების პირობების (გაპი) რეკვიზიტები.:

- .დადგენილი გაპის ბრძანების ნომერი.: 133
- .დადგენილი გაპის ბრძანების თარიღი.: 7.04.2019

.არსებობის შემთხვევაში სამსახურის მიერ შეთანხმებული განაშენიანების რეგულირების გეგმის (გრგ) რეკვიზიტები.:

- .შეთანხმებული პროექტის ბრძანების ნომერი.: 413
- .შეთანხმებული პროექტის ბრძანების თარიღი.: 8.09.2021

.სატიტულო ინფორმაცია.:

- .ფუნქციური დანიშნულების სახეობა.: მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი
- .მთავარი არქიტექტორის/სპეციალისტი სახელი და გვარი.: დავითი ცოტნიაშვილი
- .ორგანიზაცია (არსებობის შემთხვევაში).: შპს "ლენდ მარკ პროჯექტი"
- .საიდენტიფიკაციო კოდი.: 405221843

.დამკვეთის ინფორმაცია.:

- .ორგანიზაცია (არსებობის შემთხვევაში).: შპს "ჰილს კონსტრაქშენი"
- .საიდენტიფიკაციო კოდი.: 205276020
- .დამკვეთ(ებ)ის სახელი და გვარი.: მამუკა ყაჯრიშვილი
- .დამკვეთ(ებ)ის პირადი ნომერი.: 01001004901

.ტექნიკურ - ეკონომიკური მაჩვენებლები (მეათედების სიზუსტით).:

- .მიწის ნაკვეთის ფართობი (კვ.მ).: 5871.0
- .განაშენიანების ფართობი (კვ.მ).: 21814.38
- .საერთო ფართობი (კვ.მ).: 19483.57
- .საცხოვრებელი ფართობი (კვ.მ).: 10809.81
- .კომერციული ფართობი (კვ.მ).: 607.3
- .საზაფხულო ფართობი (კვ.მ).: 1810.41
- .კიბის უჯრედისა და სადარბაზოს ფართობი (კვ.მ).: 2092.51
- .დამხმარე ფართობი (კვ.მ).: 295.31
- .ავტოსადგომის ფართობი (კვ.მ).: 3868.23
- .სამშენებლო მოცულობა (კუბ.მ).: 68843.69
- .0.00 ნიშნულის ზევით (კუბ.მ).: 53884.0
- .0.00 ნიშნულის ქვევით (კუბ.მ).: 14959.69
- .შენობა-ნაგებობის კონსტრუქციული სიმაღლე (მ).: 57.45
- .0.00 ნიშნულის ზევით (მ).: 49.8
- .0.00 ნიშნულის ქვევით (მ).: 7.65
- .კ1 განაშენიანების კოეფიციენტის საანგარიშო ფართობი (კვ.მ და ასახული კოეფიციენტში). : 1081.54 0.2
- .კ2 განაშენიანების ინტენსივობის კოეფიციენტის საანგარიშო ფართობი (კვ.მ და ასახული კოეფიციენტში). : 14910.21 2.5
- .კ3 გამწვანების კოეფიციენტის საანგარიშო ფართობი (კვ.მ და ასახული კოეფიციენტში). : 2163.73 0.3

.შეთანხმებული პროექტის რეკვიზიტები.:

- .შეთანხმებული პროექტის ბრძანების ნომერი.: 6191769
- .შეთანხმებული პროექტის ბრძანების თარიღი.: 3.11.2022

.არსებობის შემთხვევაში მშენებლობის ნებართვის რეკვიზიტები:

- .მშენებლობის ნებართვის ბრძანების ნომერი. : 6191769
- .მშენებლობის ნებართვის ბრძანების თარიღი. : 3.11.2022

საქართველოს ზოგადი ადმინისტრაციული კოდექსის მე-5, 51-ე, 96-ე, მე-100 მუხლების, VI თავის, საქართველოს სივრცის დაგეგმარების, არქიტექტურული და სამშენებლო საქმიანობის კოდექსის, საქართველოს მთავრობის 2019 წლის 31 მაისის№255 დადგენილებით დამტკიცებული მშენებლობის ნებართვის გაცემისა და შენობა-ნაგებობის ექსპლუატაციაში მიღების წესის და პირობების, ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საკრებულოს 2019 წლის 15 მარტის №39-18დადგენილებით დამტკიცებული დედაქალაქის მიწათსარგებლობის გენერალური გეგმის და ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საკრებულოს 2016 წლის 24 მაისის №14-39 დადგენილებით დამტკიცებული ქ. თბილისის მუნიციპალიტეტის ტერიტორიების გამოყენებისა და განაშენიანების რეგულირების წესების თანახმად.

ბრძანება

1. შეთანხმდეს ქ. თბილისში, ქალაქი თბილისი, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა, N 63-ში, არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ს/კ: №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის კორექტირებული არქიტექტურული პროექტი.

2. გაიცეს მშენებლობის ნებართვა და გაცემულად ჩაითვალოს მშენებლობის სანებართვო მოწმობა.

3. მშენებლობის ვადა განისაზღვროს 2023 წლის 30 ივნისიდან 2026 წლის 30 მარტის ჩათვლით, კალენდარული გრაფიკის შესაბამისად.

4. მშენებლობის ეტაპები განისაზღვროს შემდეგნაირად:

3) შენობა-ნაგებობის მიწის სამუშაოები, შენობა-ნაგებობის ფუძის მოწყობის სამუშაოები , შენობა-ნაგებობის საძირკვლის მოწყობის სამუშაოები ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის მოწყობა შენობა-ნაგებობის ნულოვან ნიშნულამდე.

4) შენობა-ნაგებობის მიწისპირი ნიშნულიდა პირველი სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის მეორე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა

5) შენობა-ნაგებობის მესამე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის მეოთხე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა.

6) შენობა-ნაგებობის მეხუთე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა შენობა-ნაგებობის მეექვსე სართულის ძირითადი

კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა.

7) შენობა-ნაგებობის მეშვიდე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა შენობა-ნაგებობის მერვე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა.

8) შენობა-ნაგებობის მეცხრე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის მეათე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა

9) შენობა-ნაგებობის მეთერთმეტე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა.

შენობა-ნაგებობის მეთორმეტე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა.

10) შენობა-ნაგებობის მეცამეტე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა.

შენობა-ნაგებობის მეთოთხმეტე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა

11) შენობა-ნაგებობის სახურავისა და გადახურვის მოწყობა. შენობა-ნაგებობის ლოკალური საერთო საერთო სარგებლობის საინჟინრო-ტექნიკური ქსელების მოწყობა.

12) შენობა-ნაგებობის გარე მოსაპირკეთებელი სამუშაოები. მიწის ნაკვეთის კეთილმოწყობის

სამუშაოები, სამშენებლო ნარჩენების გატანა. არამზიდი კონსტრუქციების მოწყობა.

გაითვალისწინეთ: მშენებლობის ნებართვის მფლობელი (დამკვეთი) ვალდებულია "მშენებლობის ნებართვის გაცემისა და შენობა-ნაგებობის ექსპლუატაციაში მიღების წესისა და პირობების შესახებ" საქართველოს მთავრობის 2019 წლის 31 მაისის №255 დადგენილებით დამტკიცებული წესის შესაბამისად შეადგინოს მშენებლობის (ზედამხედველობის) ეტაპის დასრულების ოქმი და სამშენებლო/სანებართვო პირობებით დადგენილი მორიგი ეტაპის დასრულებამდე წერილობითი სახით წარადგინოს ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის მერიის მუნიციპალურ ინსპექციაში. აღნიშნული მოთხოვნის შეუსრულებლობა წარმოადგენს სანებართვო პირობების დარღვევას და იწვევს კანონმდებლობით გათვალისწინებულ პასუხისმგებლობას - დაჯარიმებას.

5. განემარტოს დამკვეთს, რომ ვალდებულია სამშენებლო სამუშაოების დაწყებამდე უზრუნველყოს თვალსაჩინო ადგილას საინფორმაციო დაფის განთავსება, საპროექტო შენობის ვიზუალიზაციით და შესაბამისი რეკვიზიტებით.

6. ტერიტორიაზე ხაზობრივი ნაგებობების არსებობის შემთხვევაში საპროექტო ობიექტის მშენებლობის საკითხი წინასწარ იქნას შეთანხმებული ხაზობრივი ნაგებობის მესაკუთრესთან.

7. მშენებლობის წარმოებისას დაცული იქნას ტერიტორიაზე არსებული ხე-ნარგავები, ხის მოჭრის ან გადარგვის საჭიროების შემთხვევაში საკითხი წინასწარ იქნას შეთანხმებული ქ. თბილისის მუნიციპალიტეტის მერიის გარემოს დაცვის საქალაქო სამსახურთან.

- საპროექტო ობიექტი უზრუნველყოფილ იქნეს სათანადო წყალარინების (საკანალიზაციო) შიდა და გარე სისტემით.
- მშენებლობა განხორციელდეს წარმოდგენილი კალენდარული გრაფიკის შესაბამისად.
- მშენებლობის დამთავრების შემდეგ ობიექტი მიღებული იქნას ექსპლუატაციაში კანონმდებლობით დადგენილი წესით.
- სამშენებლო დოკუმენტის სისწორეზე პასუხისმგებლობა ეკისრება დამკვეთს და დოკუმენტის შემსრულებელ პირს. სამსახური პასუხისმგებელია მხოლოდ მის მიერ დამოწმებული დოკუმენტების კანონმდებლობასთან შესაბამისობაზე.
- თუ ნაწარმოები სამშენებლო სამუშაოები არ შეესაბამება სანებართვო დოკუმენტაციას, არქიტექტურულ-სამშენებლო საქმიანობაზე ზედამხედველობის განმახორციელებელი ადმინისტრაციული ორგანო დამრღვევის მიმართ გაატარებს "საქართველოს სივრცის დაგეგმარების, არქიტექტურული და სამშენებლო საქმიანობის კოდექსი" საქართველოს კანონით განსაზღვრულ ღონისძიებას.
- დამკვეთი ვალდებულია უფლებამოსილი ადმინისტრაციული ორგანოს ან/და თანამდებობის პირის მოთხოვნისთანავე უზრუნველყოს იმ დოკუმენტაციის გაცნობა, რომელიც ამ უკანასკნელმა უნდა იქონიოს სამშენებლო მოედანზე.
- საინფორმაციო დაფა უნდა არსებობდეს სამშენებლო სამუშაოთა წარმოების მთელ პერიოდში და განახლდეს სამშენებლო დოკუმენტში შეტანილი ცვლილებების შესაბამისად, თუ ეს არსებითად ცვლის დაფაზე განთავსებულ ინფორმაციას.
- დამკვეთი/მშენებლობის ნებართვის მფლობელი ვალდებულია შეასრულოს შემდეგი სანებართვო პირობები:

  -აწარმოოს მშენებლობა მშენებლობის ნებართვით განსაზღვრულ ვადებში;

  -აწარმოოს მშენებლობა მიწის ნაკვეთის სამშენებლოდ გამოყენების პირობების ან/და განაშენიანების რეგულირების გეგმის მოთხოვნების დარღვევის გარეშე;

-აწარმოოს მშენებლობა სამშენებლო დოკუმენტის დარღვევის გარეშე; - აწარმოოს მშენებლობა სამშენებლო რეგლამენტების მოთხოვნათა დაცვით;

-უზრუნველყოს ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის, ინტერიერის საერთო ან/და საზოგადოებრივი სარგებლობის ნაწილების, ლოკალური საერთო სარგებლობის საინჟინრო-კომუნალური ქსელების, ექსტერიერისა და მიწის ნაკვეთის ტერიტორიის მოწყობის სამშენებლო სამუშაოების დასრულება;

- დამკვეთი ვალდებულია ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საკრებულოს 2022 წლის 18 მარტის №8-19 დადგენილების თანახმად, უზრუნველყოს დასუფთავების მოსაკრებლის გადახდა, რომლის გადაუხდელობაც ჩაითვლება სანებართვო პირობის დარღვევად.
- გადაწყვეტილება შეიძლება გასაჩივრდეს ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის მერთან (მის: ქ. თბილისი, ჟ. შარტავას ქუჩა N7), საქართველოს კანონმდებლობით დადგენილი წესით, მისი ოფიციალური გაცნობიდან ერთი თვის ვადაში.
- დამატებით გაცნობებთ, რომ გაურკვევლობის შემთხვევაში ინფორმაციის მისაღებად შეგიძლიათ დარეკოთმერიის ცხელ ხაზზე - 2722222, ასევე შეგიძლიათ მობრძანდეთ შარტავას ქ. #7, მერიის შენობა, პირველისართული, სივრცე #4.

გამოყენებულია კვალიფიციური
ელექტრონული ხელმოწერა/
ელექტრონული შტამპი

მომსახურების ხელშეკრულება №C-953/11/22-I953

ქ. თბილისი 8 ნოემბერი 2022 წ.

წინამდებარე მომსახურების ხელშეკრულება იდება 2022 წლის 8 ნოემბრის №953/11/22-I953 განცხადების საფუძველზე.

ერთის მხრივ, შპს „ჰილს კონსტრაქშენი" ს/კ 205276020 (შემდგომში - „დამკვეთი") იურიდიული მისამართი: საქართველო, ქ. თბილისი, ი. ჭავჭავაძის, გამზირი, №82, წარმოდგენილი მისი დირექტორის მამუკა ყაჯრიშვილის სახით და მეორეს მხრივ, შპს „მშენ-ექსპერტი +" ს/კ 406304896 (შემდგომში - „შემსრულებელი"), იურიდიული მისამართი: საქართველო, ქ. თბილისი, გუდარეხის შესახვევი №23, წარმოდგენილი მისი დირექტორის ალექსანდრე ჭიპაშვილის სახით სახით, ერთად წოდებული როგორც „მხარეები", ვხელმძღვანელობთ რა საზოგადოების წესდებითა და საქართველოს მოქმედი კანონმდებლობით ვდებთ წინამდებარე ხელშეკრულებას შემდეგზე:

მუხლი 1. ხელშეკრულების საგანი

1.1 დამკვეთი უკვეთავს, ხოლო შემსრულებელი ახორციელებს 1.2 პუნქტით გათვალისწინებულ სამუშაოს.

1.2 შემსრულებლის მიერ შესასრულებელი სამუშაოს წარმოადგენს: ინსპექტირების ანგარიშის მომზადება: "მშენებლობის ნებართვის გაცემისა და შენობა-ნაგებობების ექსპლუატაციაში მიღების წესისა და პირობების შესახებ" საქართველოს მთავრობის 2019 წლის 31 მაისის №255-ე დადგენილებით განსაზღვრული საეტაპო ოქმების შედგენა და მათი გადაცემა დამკვეთისთვის და კანონმდებლობით განსაზღვრული სხვა დოკუმენტაციის შედგენა, რომელიც მშენებლობის პროცესში ან მისი დასრულებისას უნდა შეადგინოს აკრედიტირებულმა პირმა.

1.3 ხელშეკრულების 1.2. პუნქტში აღწერილი სამუშაო შეეხება მშენებარე ობიექტს, რომლის მისამართია: ***ქ. თბილისში, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა 63 ; ქალაქი თბილისი , ქუჩა გოძიაშვილი, 99ა-ში საკუთრებაში არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ს/კ: №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის მშენებლობის ზედამხედველობა ეტაპების დადასტურების მიზნით.***

მუხლი 2. მხარეთა განცხადებები, უფლებები და ვალდებულებები

შემსრულებელი ვალდებულია:

2.1 უზრუნველყოს 1.2 პუნქტით გათვალისწინებული მომსახურების გაწევა 2025 წლის 29 ნოემბრის ჩათვლით.

2.2 დროულად აცნობოს შემკვეთს იმ გარემოებების არსებობის შესახებ, რომელიც შემსრულებლისაგან დამოუკიდებლად არსებობს და ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულების შესრულებას საფრთხეს უქმნის.

2.3 მომსახურება გაწიოს კანონმდებლობის შესაბამისად, რაც მათ შორის გულისხმობს იმას, რომ დამკვეთს დროულად (წარდგენამდე 2 კალენდარული დღით ადრე) მიაწოდოს საეტაპო ოქმები, რათა დამკვეთმა შეძლოს საეტაპო ოქმების შეტყობინების ვადების დაცვა, რაც წინამდებარე ხელშეკრულების ხელმოწერის მომენტისთვის განისაზღვრება შემდეგნაირად: მშენებლობის ნებართვით გათვალისწინებული შესაბამისი ეტაპის დასრულებამდე 10 კალენდარული დღით ადრე და შესაბამისი ეტაპის დასრულებისას.

დამკვეთი ვალდებულია:

2.4 გადასცეს შემსრულებელს სამუშაოს შესასრულებლად აუცილებელი ტექნიკური დოკუმენტაცია.

2.5 წინამდებარე ხელშეკრულებით დადგენილ ვადაში გადაეხადოს მომსახურების საფასური.

2.6 აკრედიტაციის ეროვნული ორგანოს - აკრედიტაციის ცენტრის მიერ მოთხოვნის შემთხვევაში, დამკვეთის ობიექტზე მიმდინარე ინსპექტირების სამუშაოებზე დასწრების უფლება მისცეს აღნიშნული ორგანოს წარმომადგენელ(ებ)ს.

2.7 ინსპექტირების ჯგუფს (შემსრულებლის წარმომადგენლებს) ობიექტზე შესვლისას, წარმომადგენლების მოთხოვნის შემთხვევაში, გააცნოს მათ შრომის უსაფრთხოების წესები.შემსრულებელი აცხადებს, რომ მას გააჩნია წინამდებარე ხელშეკრულებით გათვალისწინებული მომსახურების გასაწევად საჭირო აკრედიტაცია და იძლევა გარანტიას, რომ აკრედიტაცია ძალაში იქნება ხელშეკრულებს ვადის ბოლომდე.

2.8 მან დამკვეთისგან მიიღო მომსახურების გასაწევად საჭირო ყველა და ნებისმიერი ინფორმაცია და დოკუმენტი.

მუხლი 3. შესრულებული სამუშაოს მიღება – ჩაბარება

3.1 შემსრულებლის მიერ ხელშეკრულების 5.2 პუნქტით გათვალისწინებული ვალდებულების შესრულების შემდეგ, მხარეები აფორმებენ მიღება-ჩაბარების აქტს.

მუხლი 4. ანგარიშსწორების წესი და პირობები.

4.1 ხელშეკრულების 1.2 პუნქტით გათვალისწინებული მომსახურების საფასური ჯამურად შეადგენს ***32000 (ოცდათორმეტი ათასი)*** ლარს დ.ღ.გ.-ს ჩათვლით.

4.2 ხელშეკრულების ფარგლებში დამკვეთსა და შემსრულებელს შორის ანგარიშსწორება განხორციელდება უნაღდო ანგარიშსწორების გზით, ეტაპობრივად, ხელშეკრულების დანართი №1-ს შესაბამისად, ეროვნულ ვალუტაში (ლარში), შემდეგ საბანკო ანგარიშზე თანხის ჩარიცხვით:

სს „საქართველოს ბანკი“
ბანკის კოდი BAGAGE22
ა/ა GE98BG0000000162660771

მუხლი 5. სამუშაოს დაწყებისა და დასრულების თარიღი

5.1 წინამდებარე ხელშეკრულებით მხარეები უფლებამოსილნი არიან მოსთხოვონ ერთმანეთს ხელშეკრულებითა და საქართველოს მოქმედი კანონმდებლობით მათზე ნაკისრი ვალდებულებების სრული და დროული შესრულება.

5.2 შემსრულებელი ვალდებულია ხელშეკრულების ხელმოწერიდან 2025 წლის 30 ნოემბრამდე დაასრულოს ხელშეკრულების 1.2 პუნქტით გათვალისწინებული მომსახურება.

5.3 იმ შემთხვევაში თუ დამკვეთის მიერ გაცემული იქნა თანხმობა ხელშეკრულების 1.2 პუნქტით გათვალისწინებული მომსახურების დასრულების ვადის გაგრძელებაზე, მხარეები ვალდებულნი არიან აღნიშნული თანხმობა გააფორმონ წერილობით, როგორც წინამდებარე ხელშეკრულების ცვლილება, რაც წარმოადგენს აღნიშნული ხელშეკრულების განუყოფელ ნაწილს.

მუხლი 6. მხარეთა პასუხისმგებლობა

6.1 თუ შემსრულებლის მიერ ხელშეკრულების 1.2 პუნქტით გათვალისწინებული მომსახურება არ იქნება განხორციელებული ხელშეკრულებით განსაზღვრულ ვადებში, დამკვეთი უფლებამოსილია მოითხოვოს პირგასამტეხლოს გადახდა ხელშეკრულების 4.2 პუნქტით გათვალისწინებული, გადახდილი თანხის 0.1%-ის ოდენობით ყოველ ვადაგადაცილებულ დღეზე.

6.2 შემსრულებლის მიერ წინამდებარე ხელშეკრულების პირველი მუხლით განსაზღვრული ვალდებულების პირნათლად შესრულების და მიღება-ჩაბარების აქტის გაფორმების შემდეგ, თუ დამკვეთმა არ შეასრულა წინამდებარე ხელშეკრულების 4.2 პუნქტით განსაზღვრული ვალდებულება სრულად, შემსრულებელი უფლებამოსილია მოსთხოვოს დამკვეთს პირგასამტეხლოს გადახდა ხელშეკრულებით გათვალისწინებული გადასახდელი თანხის 0.1%-ის ოდენობით ყოველ ვადაგადაცილებულ დღეზე.

6.3 თუ შემსრულებლის მიერ დროულად არ იქნება წარდგენილი საეტაპო ოქმი დამკვეთის მიერ კალენდარული გრაფიკის ვადებში დამთავრებული შესაბამისი ეტაპის შესახებ და რის გამოც შესაბამისი ადმინისტრაციული ორგანო დააჯარიმებს დამკვეთს, დამკვეთი უფლებამოსილია ჯარიმის თანხა მოითხოვოს შემსრულებლისგან.

მუხლი 7. ფორს-მაჟორი

7.1 მხარეები თავისუფლდებიან წინამდებარე ხელშეკრულებით მათზე ნაკისრი ვალდებულებების შესრულებისაგან ფორს-მაჟორული ან დაუძლეველი ძალის გარემოებების დადგომის შემთხვევაში, რის გამოც შეუძლებელი გახდება ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებების შესრულება.

7.2 წინამდებარე ხელშეკრულების 7.1 პუნქტით განსაზღვრული გარემოებების დადგომის შემთხვევაში მხარეები ვალდებულნი არიან აღნიშნული გარემოებების დადგომიდან 3 სამუშაო დღის განმავლობაში წერილობით ფორმით აცნობონ ერთმანეთს აღნიშნული გარემოებების შესახებ.

7.3 თუ წინამდებარე ხელშეკრულების 7.1 პუნქტით განსაზღვრული გარემოებები გაგრძელდა 15 კალენდარულ დღეზე მეტ ხანს, მხარეები შეთანხმების საფუძველზე უფლებამოსილნი არიან გავიდნენ ხელშეკრულებიდან.

მუხლი 8. კონფიდენციალურობა

8.1 შემსრულებელი ვალდებულია არ გაამჟღავნოს/არ გადასცეს საინსპექციო საქმიანობისას მოპოვებული ინფორმაცია/დოკუმენტები მესამე პირებს, დამკვეთის წერილობითი თანხმობის გარეშე (გარდა აკრედიტაციის ერთიანი ერთიანი ორგანოს - აკრედიტაციის ცენტრის მიერ საინსპექციო საქმიანობისას მოპოვებული ინფორმაციის/დოკუმენტების მოთხოვნისას ან კანონმდებლობით გათვალისწინებულ შემთხვევაში). ამ უკანასკნელის შემთხვევაში დამკვეთს 7 დღის ვადაში ეცნობება მიწოდებული ინფორმაციის/დოკუმენტების შესახებ.

მუხლი 9. დავების გადაწყვეტა

9.1 მხარეთა შორის წარმოშობილი დავა წყდება ურთიერთშეთანხმებით.

9.2 შეთანხმების მიუღწევლობის შემთხვევაში დავას განიხილავს სასამართლო საქართველოს მოქმედი კანონმდებლობის შესაბამისად.

მუხლი 10. ხელშეკრულების ძალაში შესვლა და მოქმედების ვადები

10.1 წინამდებარე ხელშეკრულება ძალაში შედის მხარეთა მიერ მისი ხელმოწერის დღიდან.

10.2 ხელშეკრულება ძალაშია მხარეთა მიერ ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებების სრულად შესრულებამდე.

უხლი 11. სხვა დებულებები

11.1 მხარეები ვალდებულნი არიან ყოველი შეთანხმება, რომელიც დაკავშირებულია წინამდებარე ხელშეკრულებასთან (ცვლილება/დამატება) გააფორმონ წერილობით, რაც ამ ხელშეკრულების განუყოფელ ნაწილს წარმოადგენს.

11.2 ყოველი შეტყობინება წინამდებარე ხელშეკრულებიდან გამომდინარე ჩაითვლება მიღებულად მხარის მიერ თუ გადაეგზავნა მეორე მხარეს ელექტრონული ფოსტით. ელ. ფოსტის რეკვიზიტების არარსებობის შემთხვევაში, მხარეს შეტყობინება გაეგზავნება ხელშეკრულებაში მითითებულ მისამართზე.

11.3 მხარეები ვალდებულნი არიან წერილობითი ფორმით აცნობონ ერთმანეთს ცვლილებების შესახებ, რომელიც ეხება მათ რეკვიზიტებს. იმ შემთხვევაში, თუ რომელიმე მხარემ არ აცნობა მეორე მხარეს ამგვარი ცვლილებების შესახებ, იგი პასუხისმგებელია ამ ქმედებით გამოწვეული ზიანისათვის.

11.4 წინამდებარე ხელშეკრულება შედგენილია ქართულ ენაზე, თანაბარი იურიდიული ძალის მქონე ორ იდენტურ ეგზემპლარად, თითო ეგზემპლარი გადაეცემა თითოეულ მხარეს.

11.5 მხარეები სრულად ეთანხმებიან ხელშეკრულებაში მითითებულ ყველა პირობას, რასაც ადასტურებენ ხელმოწერით.

მუხლი 12. მხარეთა რეკვიზიტები და ხელმოწერები

დამკვეთი
შპს „ჰილს კონსტრაქშენი“
ქ. თბილისი, ი. ჭავჭავაძის, გამზირი, №82
ს/კ 205276020
ელ.ფოსტა: mamukak.k@gmail.com
ტელ.: 591775777

შემსრულებელი
შპს „მშენ-ექსპერტი +“
ქ. თბილისი, გუდარეხის შესახვევი №23
ს/კ 406304896
ელ ფოსტა: Mshenexperti.plus@gmail.com
ტელ: 595-95-25-22

დამკვეთი
შპს „ჰილს კონსტრაქშენი“
მამუკა ყაჭრიშვილი

შემსრულებელი
შპს „მშენ-ექსპერტი +“
ალექსანდრე ჭიკაშვილი
დირექტორი

სსიპ „აკრედიტაციის ერთიანი ეროვნული ორგანო – აკრედიტაციის ცენტრი“

აკრედიტაციის მოწმობა

EA BLA-ის ხელმომწერი

GAC-IB-0350

ადასტურებს, რომ

შპს „მშენ-ექსპერტი +“-ს

A-ტიპის ინსპექტირების ორგანო

იურიდიული მისამართი: ქ. თბილისი, გუდარეხის შესახვევი №23;
ფაქტიური მისამართი: ქ. თბილისი, გიორგი მიროტაძის ქ. №6;

შეფასდა და აკმაყოფილებს საქართველოს სტანდარტის

სსტ ისო/იეკ 17020:2012/2013-ის მოთხოვნებს

აკრედიტაციის სფერო მოცემულია აკრედიტაციის მოწმობის დანართში, რომელიც წარმოადგენს მის განუყოფელ ნაწილს.

აკრედიტაციის ცენტრის
გენერალური დირექტორი

რეგისტრაციის თარიღი
09 თებერვალი 2021 წ.

ძალაშია
09 თებერვალი 2025 წ.

0186 თბილისი, ალ. ყაზბეგის გამზ. №42ა

დამკვეთი: სსიპ „აკრედიტაციის ერთიანი ეროვნული ორგანო - აკრედიტაციის ცენტრი“
დამამზადებელი: შპს „სოლეი“. სფს-ს რეგისტრაციის № 06-3938

KA990154623612421

საქართველოს
ეკონომიკისა და მდგრადი
განვითარების სამინისტრო

სსიპ აკრედიტაციის ერთიანი ეროვნული ორგანო
-აკრედიტაციის ცენტრი

MINISTRY OF ECONOMY
AND SUSTAINABLE
DEVELOPMENT OF GEORGIA

LEPL NATIONAL BODY OF ACCREDITATION
ACCREDITATION CENTER

0186, თბილისი, ალ. ყაზბეგის გამზ. 42ა

42ª Al. Kazbegi Ave, 0186, Tbilisi, Georgia

Tel: + 995 2 19 22 33
Fax: + 995 2 39 93 48;
E-mail: gac@gac.gov.ge

№ GAC-03/106

10 / თებერვალი / **2021** წ.

შპს „მშენ-ექსპერტი +"-ს A - ტიპის ინსპექტირების ორგანოს

გიგზავნით, სსიპ „აკრედიტაციის ერთიანი ეროვნული ორგანო - აკრედიტაციის ცენტრი"-ს გენერალური დირექტორის 2021 წლის 09 თებერვლის № 06/27 განკარგულებას, არედიტაციის მოწმობას და თანდართულ აკრედიტაციის სფეროს.

დანართი: აკრედიტაციის მოწობა, სფერო და განკარგულება.

გენერალური დირექტორი

ხელმოწერილია/
შტამპდასმულია
ელექტრონულად

ნათია მიქელაძე

სსიპ „აკრედიტაციის ერთიანი ეროვნული ორგანო - აკრედიტაციის ცენტრი“

განკარგულება

KA990108174596221

№ **06/27** 09 / თებერვალი / 2021 წ.

შპს „მშენ-ექსპერტი +“-ს A - ტიპის ინსპექტირების ორგანოს აკრედიტაციის მინიჭების თაობაზე

საქართველოს კანონის „პროდუქტის უსაფრთხოებისა და თავისუფალი მიმოქცევის კოდექსის“ 99-ე მუხლის მე-3 ნაწილის შესაბამისად და სსიპ აკრედიტაციის ერთიანი ეროვნული ორგანო - აკრედიტაციის ცენტრის გენერალური დირექტორის 2020 წლის 10 აპრილის N01-1 ბრძანებით დამტკიცებული „აკრედიტაციის წესების და პროცედურების“ საკ 1.1:2020 - „აკრედიტაციის საერთო წესები და პროცედურები“-ს მე-10 მუხლის მე-5 და მე-6 პუნქტების, საკ 1.7:2020 "წესები და პროცედურები ინსპექტირების ორგანოების სსტ ისო/იეკ 17020:2012/2013 შესაბამისობაზე აკრედიტაციისათვის“ და საკ 1.10:2020 – „აკრედიტაციის ცენტრის მიერ აკრედიტებული შშო-ების რეესტრის წარმოების წესი“-ის მე-3 მუხლის საფუძველზე,

1. შპს „მშენ-ექსპერტი+“-ს A-ტიპის ინსპექტირების ორგანო დადებითად შეფასდეს საქართველოს სტანდარტთან ისო/იეკ 17020:2012/2013 შესაბამისობაზე და მიენიჭოს აკრედიტაცია.

2. გაიცეს აკრედიტაციის მოწმობა თანდართულ აკრედიტაციის სფეროსთან ერთად.

3. შესაბამისი ინფორმაცია შეტანილ იქნას აკრედიტებული შშო-ების რეესტრში და გამოქვეყნდეს აკრედიტაციის ცენტრის ვებგვერდზე www.gac.gov.ge.

4. განკარგულება შეიძლება გასაჩივრდეს საქართველოს ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების სამინისტროში (მის. ქ. თბილისი, სანაპიროს ქ. N2) ან თბილისის საქალაქო სასამართლოში (მის. ქ. თბილისი, დავით აღმაშენებლის ხეივანი, მე-12 კმ, N6) მისი ოფიციალური წესით გაცნობის დღიდან ერთი თვის ვადაში.

საფუძველი:

1. აკრედიტაციის კომიტეტის 2021 წლის 05 თებერვლის გადაწყვეტილება.
2. აკრედიტაციის სამსახურის უფროსის ნესტან მგელაძის 2021 წლის 08 თებერვლის **№ 80-04/GAC** მოხსენებითი ბარათი.

გენერალური დირექტორი

ხელმოწერილია/
შტამპდასმულია
ელექტრონულად

ნათია მიქელაძე

აკრედიტაციის მოწმობის ნომერი **GAC-IB-0350**
განკარგულება № 06/27
თარიღი: 09.02.2021 წელი

„ვამტკიცებ“
აკრედიტაციის ცენტრის გენერალური დირექტორი
ნათია მიქელაძე



სფეროს აქტუალიზაცია
აკრედიტაციის მოწმობის ნომერი **GAC-IB-0350**
განკარგულება № 01/40
თარიღი: 08.06.2021 წელი

A - ტიპის ინსპექტირების ორგანოს აკრედიტაციის სფერო

შპს „მშენ-ექსპერტი +“

იურიდიული მისამართი: ქ. თბილისი, გუდარეხის შესახვევი №23;
ფაქტიური მისამართი: ქ. თბილისი, გიორგი მიროტაძის ქ. №6;

1	2	3	4
1	ობიექტის ხარჯთაღრიცხვის ინსპექტირება.	ინსპექტირების ამოცანიდან გამომდინარე: ობიექტის ხარჯთაღრიცხვის შესაბამისობის შეფასება დადგენილ მოთხოვნებთან, საშუალო საბაზრო ფასებთან და საჭიროების შემთხვევაში პროექტთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი IV); 2. ერთიანი ნორმები და ფასდებები -(ЕНиР) 3. (ВНиР)-სამშენებლო სამუშაოების უწყებრივი ნორმები; 4. (ВЗЕР)-სარემონტო-სამშენებლო სამუშაოების ზონალური ერთეული ნორმების კრებული; 5. (ССН)-ისტორიული და კულტურის ძეგლების სარესტავრაციო აღდგენითი სამუშაოების ნორმები და წესები; 6. სამშენებლო რესურსების ფასები (სრფ), გამომცემელი –მშენებლობის შემფასებელთა კავშირი (მშკ); 7. ტექნიკური რეგლამენტი – სამშენებლო სამუშაოების სახელმწიფო შესყიდვისას ზედნადები ხარჯებისა და გეგმიური მოგების განსაზღვრის შესახებ (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 14 იანვრის დადგენილება N55); 8. MEP-TP-G01 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
2	ობიექტის ხარჯთაღრიცხვის ფასწარმოქმნის ადექვატურობის ინსპექტირება.	ობიექტის ხარჯთაღრიცხვის შესაბამისობის შეფასება: • დადგენილ მოთხოვნებთან, საშუალო საბაზრო ფასებთან და საჭიროების შემთხვევაში პროექტთან; • კონკრეტული მომწოდებლის რესურსებთან და შესაძლებლობებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი IV - 82); 2. ერთიანი ნორმები და ფასები - (ЕНиР) 3. (ВНиР)-სამშენებლო სამუშაოების უწყებრივი ნორმები; 4. (ВЗЕР)-სარემონტო-სამშენებლო სამუშაოების ზონალური ერთეული ნორმების კრებული; 5. (ССН)-ისტორიული და კულტურის ძეგლების სარესტავრაციო აღდგენითი სამუშაოების ნორმები და წესები;

			6. სამშენებლო რესურსების ფასები (სრფ), გამომცემელი - მშენებლობის შემფასებელთა კავშირი (მშკ); 7. ტექნიკური რეგლამენტი -„სამშენებლო სამუშაოების ხარჯთაღრიცხვის ფასწარმოქმნის ადეკვატურობის დადგენის მეთოდიკა“ (საქართველოს მთავრობის 2017 წლის 26 სექტემბერი, დადგენილება №439) 8. ტექნიკური რეგლამენტი - სამშენებლო სამუშაოების სახელმწიფო შესყიდვისას ზედნადები ხარჯებისა და გეგმიური მოგების განსაზღვრის შესახებ (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 14 იანვრის დადგენილება N55); 9. MEP-TP-G02 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
3	ობიექტზე შესრულებული სამუშაოების ინსპექტირება (მათ შორის ფორმა N2-ის მიხედვით)	ინსპექტირების ამოცანიდან გამომდინარე: შესრულებული სამუშაოების შესაბამისობის შეფასება, საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაციასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან, შესყიდვების დოკუმენტებთან, მშენებლობის დროისათვის არსებულ საშუალო საბაზრო ფასებთან, ფარულ სამუშაოთა აქტებთან, ობიექტის ვიზუალური დათვალიერებისა (ფოტოფიქსირების ჩათვლით), აზომვების შედეგებთან და შესაბამისობის შეფასების დოკუმენტებთან;	1. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი IV); 2. ერთიანი ნორმები და ფასდებები -(ЕНиР) 3. (ВНиР)-სამშენებლო სამუშაოების უწყებრივი ნორმები; 4. (ВЗЕР)-სარემონტო-სამშენებლო სამუშაოების ზონალური ერთეული ნორმების კრებული; 5. (ССН)-ისტორიული და კულტურის ძეგლების სარესტავრაციო აღდგენითი სამუშაოების ნორმები და წესები; 6. სამშენებლო რესურსების ფასები (სრფ), გამომცემელი –მშენებლობის შემფასებელთა კავშირი (მშკ); 7. ტექნიკური რეგლამენტი – სამშენებლო სამუშაოების სახელმწიფო შესყიდვისას ზედნადები ხარჯებისა და გეგმიური მოგების განსაზღვრის შესახებ (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 14 იანვრის დადგენილება N55); 8. MEP-TP-G03 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები

4	ობიექტის ან მისი ნაწილის ტექნიკური მდგომარეობის (სამრეწველო და სამოქალაქო შენობა-ნაგებობების, ხიდების, გვირაბების, ჰიდროტექნიკური ნაგებობების, საავტომობილო გზების, აეროდრომების) შესრულებული სამშენებლო, სარემონტო, სამონტაჟო, სადემონტაჟო, სარეკონსტრუქციო, სარესტავრაციო სამუშაოების ინსპექტირება	ინსპექტირების ამოცანიდან გამომდინარე: არსებული ობიექტის მდგომარეობის შესაბამისობის შეფასება საპროექტო დოკუმენტაციასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან, ფარულ სამუშაოთა აქტებთან, ობიექტის ვიზუალური დათვალიერების (ფოტოფიქსირების ჩათვლით), აზომვებისა და გაზომვების შედეგებთან და შესაბამისობის შეფასების დოკუმენტებთან, მათ შორის ლაბორატორიული, ურღვევი კონტროლის მეთოდებით, გეოლოგიური და გეოფიზიკური კვლევების შედეგებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები -(СНиП-ნაწილი 1); 2. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 2); 3. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 3); 4. საქართველოს ტერიტორიაზე სამშენებლო სფეროს მარეგულირებელი ტექნიკური რეგლამენტები (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილება N71); 5. ტექნიკური რეგლამენტი „მისაწვდომობის ეროვნული სტანდარტების დამტკიცების თაობაზე“ (საქართველოს მთავრობის 2020 წლის 20 დეკემბერის დადგენილება N 732). 6. ტექნიკური რეგლამენტი (საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვარის დადგენილება N41; 7. საქართველოს ეროვნული სტანდარტი სსტ 72:2009 „გზები საავტომობილო და საერთო სარგებლობის, გეომეტრიული და სტრუქტურული მოთხოვნები“; 8. MEP-TP-G04.1 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
5	ობიექტის ან მისი ნაწილის საინჟინრო ქსელების: • ელექტროქსელების და სისტემების (1000 ვ-მდე და 1000 ვ-ს ზევით); • სუსტი დენების; • გათბობა-ვენტილაცია-გაგრილების ქსელების და სისტემების; • წყალმომარაგება, კანალიზაცია,	ინსპექტირების ამოცანიდან გამომდინარე: არსებული ობიექტის მდგომარეობის შესაბამისობის შეფასება საპროექტო დოკუმენტაციასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან, ობიექტის ვიზუალური დათვალიერების (ფოტოფიქსირების ჩათვლით), აზომვებისა და გაზომვების შედეგებთან და შესაბამისობის შეფასების დოკუმენტებთან, მათ შორის ლაბორატორიული, ურღვევი კონტროლის მეთოდებით, გეოლოგიური და გეოფიზიკური კვლევების შედეგებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 2); 2. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 3;) 3. საქართველოს ტერიტორიაზე სამშენებლო სფეროს მარეგულირებელი ტექნიკური რეგლამენტები (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილება N71); 4. ელექტროდანადგართა მოწყობის წესები (ПУЭ) 5. ტექნიკური რეგლამენტი: „ელექტრო-სადგურებისა და ქსელების ტექნიკური ექსპლუატაციის წესების შესახებ) (საქართველოს მთავრობის დადგენილება №434, 2013 წლის 31 დეკემბერი); 6. ტექნიკური რეგლამენტი: „ ელექტრო დანადგარების

	წყალარინების სისტემების; • გაზის ქსელებისა და სისტემების: - საშუალო და დაბალი წნევის, მიწის ზედა და მიწის ქვედა გაზსადენები წნევა - 0 კგ/სმ²-დან - 0,005 კგ/სმ²-ჩათვლით. - საშუალო წნევის, მიწის ზედა და მიწის ქვედა გაზსადენები, წნევით: 0,005 კგ/სმ²-დან - 3 კგ/სმ²-ჩათვლით. - მეორე კატეგორიის მაღალი წნევის მიწის ზედა და მიწის ქვედა გაზსადენები, წნევით: 3 კგ/სმ²-დან - 6 კგ/სმ²-ჩათვლით. - პირველადი კატეგორიის მაღალი წნევის მიწის ზედა და მიწის ქვედა გაზსადენები, წნევით: 6 კგ/სმ²-დან - 12 კგ/სმ²-ჩათვლით)		ექსპლუატაციისას უსაფრთხოების წესების შესახებ“ (საქართველოს მთავრობის დადგენილება №340, 2013 წლის 17 დეკემბერი); 7. ტექნიკური რეგლამენტი „ელექტრული ქსელების ხაზობრივი ნაგებობების დაცვის წესისა და მათი დაცვის ზონების დადგენის შესახებ“ (საქართველოს მთავრობის 2013 წლის 24 დეკემბრის N 366 დადგენილება); 8. ტექნიკური რეგლამენტი: „გაზის სისტემების უსაფრთხოების ზოგადი მოთხოვნები“ (საქართველოს მთავრობის N101 დადგენილება 2014 წლის 22 იანვარი); 9. ტექნიკური რეგლამენტი (საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვარის დადგენილება N41; 10. საუწყებო სამშენებლო ნორმები (BCH); 11. ისო/იეკ 11801-2017 12. MEP-TP-G04.2 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.

	შესრულებული სამშენებლო, სარემონტო, სამონტაჟო, სადემონტაჟო, სარეკონსტრუქციო, სარესტავრაციო სამუშაოების ინსპექტირება		
6	ობიექტის (სამრეწველო და სამოქალაქო შენობა-ნაგებობების, ხიდების, გვირაბების, ჰიდროტექნიკური ნაგებობების, საავტომობილო გზების, აეროდრომების, ელექტროქსელების და სისტემების (1000 ვ-მდე და 1000 ვ-ს ზევით), სუსტი დენების, გათბობა-ვენტილაცია-გაგრილების ქსელების და სისტემების, წყალმომარაგება, კანალიზაცია, წყალარინების ქსელების და სისტემების.....) სამშენებლო სამუშაოებზე ტექნიკური ზედამხედველობა – ინსპექტირება	ინსპექტირების ამოცანიდან გამომდინარე: ობიექტის სამშენებლო, სარემონტო, სამონტაჟო, სადემონტაჟო, სარეკონსტრუქციო, სარესტავრავიო სამუშაოების პროცესზე დასწრება/დაკვირვება და შესაბამისობის შეფასება საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაციასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 3); 2. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 4); 3. ელექტროდანადგართა მოწყობის წესები (ПУЭ); 4. საქართველოს ტერიტორიაზე სამშენებლო სფეროს მარეგულირებელი ტექნიკური რეგლამენტები (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილება N71); 5. საქართველოს ეროვნული სტანდარტი სსტ 72:2009 „ გზები საავტომობილო და საერთო სარგებლობის. გეომეტრიული და სტრუქტურული მოთხოვნები“; 6. საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილებაში N 732. 2020 წლის 20 დეკემბერი. (ტექნიკური რეგლამენტი „მისაწვდომობის ეროვნული სტანდარტების დამტკიცების თაობაზე“) 7. ტექნიკური რეგლამენტი (საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვარის დადგენილება N41); 8. ტექნიკური რეგლამენტი: „ელექტრო-სადგურებისა და ქსელების ტექნიკური ექსპლუატაციის წესების შესახებ) (საქართველოს

			მთავრობის დადგენილება №434, 2013 წლის 31 დეკემბერი); 9. ტექნიკური რეგლამენტი: „ ელექტრო დანადგარების ექსპლუატაციისას უსაფრთხოების წესების შესახებ“ (საქართველოს მთავრობის დადგენილება №340, 2013 წლის 17 დეკემბერი); 10. ტექნიკური რეგლამენტი „ელექტრული ქსელების ხაზობრივი ნაგებობების დაცვის წესისა და მათი დაცვის ზონების დადგენის შესახებ“ (საქართველოს მთავრობის 2013 წლის 24 დეკემბრის # 366 დადგენილება); 11. MEP-TP-G05 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
7	პროექტის საინჟინრო-გეოლოგიური კვლევის/დასკვნის მოქმედ დოკუმენტებთან შესაბამისობის შეფასება/ინსპექტირება	ობიექტის საპროექტო დოკუმენტაციის, ობიექტის პროექტის ნაწილების შესაბამისობის დადგენა ტექნიკურ დავალებასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები - (СНиП-ნაწილი 1); 2. სამშენებლო ნორმები და წესები - (СНиП-ნაწილი 4); 3. საქართველოს ტერიტორიაზე სამშენებლო სფეროს მარეგულირებელი ტექნიკური რეგლამენტები (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილება N71); 4. MEP-TP-G06.5 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.

8	პროექტის არქიტექტურული ნაწილის მოქმედ დოკუმენტებთან შესაბამისობის შეფასება/ინსპექტირება.	ობიექტის საპროექტო დოკუმენტაციის, ობიექტის პროექტის ნაწილების შესაბამისობის დადგენა ტექნიკურ დავალებასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები -(СНиП-ნაწილი 2); 2. ტექნიკური რეგლამენტი „მისაწვდომობის ეროვნული სტანდარტების დამტკიცების თაობაზე“ (საქართველოს მთავრობის 2020 წლის 20 დეკემბერის დადგენილება N 732). 3. ტექნიკური რეგლამენტი (საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვარის დადგენილება N41); 4. საქართველოს ტერიტორიაზე სამშენებლო სფეროს მარეგულირებელი ტექნიკური რეგლამენტები (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილებაში N71) 5. MEP-TP-G06.6 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
9	პროექტის კონსტრუქციული ნაწილის (სამრეწველო და სამოქალაქო შენობა-ნაგებობების, ხიდების, გვირაბების, ჰიდროტექნიკური ნაგებობების, საავტომობილო გზების, აეროდრომების, ...) მოქმედ დოკუმენტებთან შესაბამისობის შეფასება/ინსპექტირება	ობიექტის საპროექტო დოკუმენტაციის, ობიექტის პროექტის ნაწილების შესაბამისობის დადგენა ტექნიკურ დავალებასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები -(СНиП-ნაწილი 1); 2. სამშენებლო ნორმები და წესები -(СНиП-ნაწილი 2); 3. სამშენებლო ნორმები და წესები -(СНиП-ნაწილი 3); 4. საქართველოს ტერიტორიაზე სამშენებლო სფეროს მარეგულირებელი ტექნიკური რეგლამენტები (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილებაში N71); 5. საქართველოს ეროვნული სტანდარტი სსტ 72:2009 „ გზები საავტომობილო და საერთო სარგებლობის. გეომეტრიული და სტრუქტურული მოთხოვნები“; 6. MEP-TP-G06.1 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
10	პროექტის საინჟინრო ქსელების: ელ. მომარაგება 1000 ვ-მდე და 1000 ვ-ს ზევით, და მათი	ობიექტის საპროექტო დოკუმენტაციის, ობიექტის პროექტის ნაწილების შესაბამისობის დადგენა ტექნიკურ	1. სამშენებლო ნორმები და წესები -(СНиП-ნაწილი 2); 2. ტექნიკური რეგლამენტი: „ელექტრო-სადგურებისა და ქსელების ტექნიკური ექსპლუატაციის წესების

	ტექნოლოგიური ნაწილის მოქმედ დოკუმენტებთან შესაბამისობის შეფასება/ინსპექტირება	დავალებასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან.	შესახებ) (საქართველოს მთავრობის დადგენილება №434, 2013 წლის 31 დეკემბერი); 3. ტექნიკური რეგლამენტი: „ ელექტრო დანადგარების ექსპლუატაციისას უსაფრთხოების წესების შესახებ“ (საქართველოს მთავრობის დადგენილება №340, 2013 წლის 17 დეკემბერი); 4. ელექტროდანადგართა მოწყობის წესები (ПУЭ); 5. ტექნიკური რეგლამენტი „ელექტრული ქსელების ხაზობრივი ნაგებობების დაცვის წესისა და მათი დაცვის ზონების დადგენის შესახებ“ (საქართველოს მთავრობის 2013 წლის 24 დეკემბრის N366 დადგენილება); 6. MEP-TP-G06.2 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
11	პროექტის საინჟინრო ქსელების: სუსტი დენების და მათი ტექნოლოგიური ნაწილის მოქმედ დოკუმენტებთან შესაბამისობის შეფასება/ინსპექტირება		1. სამშენებლო ნორმები და წესები - (СНиП-ნაწილი 2); 2. საუწყებო სამშენებლო ნორმები (ВСН); 3. ტექნიკური რეგლამენტი (საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვარის დადგენილება N41); 4. ელექტროდანადგართა მოწყობის წესები (ПУЭ); 5. MEP-TP-G06.2 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
12	პროექტის საინჟინრო ქსელების: წყალმომარაგება, კანალიზაცია, წყალარინება და მათი ტექნოლოგიური ნაწილის მოქმედ დოკუმენტებთან	ობიექტის საპროექტო დოკუმენტაციის, ობიექტის პროექტის ნაწილების შესაბამისობის დადგენა ტექნიკურ დავალებასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 2); 2. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 3); 3. საქართველოს ტერიტორიაზე სამშენებლო სფეროს მარეგულირებელი ტექნიკური რეგლამენტები (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილებაში N71); 4. ტექნიკური რეგლამენტი (საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვარის დადგენილება

	შესაბამისობის შეფასება/ინსპექტირება		N41); 5. MEP-TP-G06.4 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
13	პროექტის საინჟინრო ქსელების: ვენტილაცია, კონდიცირება, გათბობა და მათი ტექნოლოგიური ნაწილის მოქმედ დოკუმენტებთან შესაბამისობის შეფასება/ინსპექტირება	ობიექტის საპროექტო დოკუმენტაციის, ობიექტის პროექტის ნაწილების შესაბამისობის დადგენა ტექნიკურ დავალებასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 2); 2. ტექნიკური რეგლამენტი (საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვარის დადგენილება N41); 3. საქართველოს ტერიტორიაზე სამშენებლო სფეროს მარეგულირებელი ტექნიკური რეგლამენტები (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილებაში N71); 4. MEP-TP-G06.3 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
14	პროექტის საინჟინრო ქსელების: გაზმომარაგება და მათი ტექნოლოგიური ნაწილის მოქმედ დოკუმენტებთან შესაბამისობის შეფასება/ინსპექტირება	ობიექტის საპროექტო დოკუმენტაციის, ობიექტის პროექტის ნაწილების შესაბამისობის დადგენა ტექნიკურ დავალებასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 1); 2. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 2); 3. ტექნიკური რეგლამენტი: „გაზის სისტემების უსაფრთხოების ზოგადი მოთხოვნები“ (საქართველოს მთავრობის N101 დადგენილება 2014 წლის 22 იანვარი); 4. ტექნიკური რეგლამენტი „მაგისტრალური გაზსადენის უსაფრთხო ექსპლუატაციის შესახებ“. საქართველოს მთავრობის დადგენილება №257. 2014 წლის 26 მარტი. 5. MEP-TP-G06 – ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.

15	პროექტის სახანძრო უსაფრთხოების ნაწილის მოქმედ დოკუმენტებთან შესაბამისობის შეფასება/ინსპექტირება	ობიექტის საპროექტო დოკუმენტაციის, ობიექტის პროექტის ნაწილების შესაბამისობის დადგენა ტექნიკურ დავალებასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 2); 2. ტექნიკური რეგლამენტი - „სახანძრო უსაფრთხოების წესების და პირობების შესახებ“ - საქართველოს მთავრობის დადგენილება N370; 3. ელექტროდანადგართა მოწყობის წესები (ПУЭ); 4. ტექნიკური რეგლამენტი (საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვარის დადგენილება N41); 5. MEP-TP-G06.8 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
16	პროექტის შრომის უსაფრთხოების ნაწილის მოქმედ დოკუმენტებთან შესაბამისობის შეფასება/ინსპექტირება	ობიექტის საპროექტო დოკუმენტაციის, ობიექტის პროექტის ნაწილების შესაბამისობის დადგენა ტექნიკურ დავალებასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები -(СНиП-ნაწილი 3); 2. ტექნიკური რეგლამენტი: „მშენებლობის უსაფრთხოების შესახებ“ (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 27 მაისის დადგენილება, N 361); 3. ტექნიკური რეგლამენტი: “ სიმაღლეზე მუშაობის უსაფრთხოების მოთხოვნები“ (საქართველოს მთავრობის 2017 წლის 27 ოქტომბრის დადგენილება N 477) 4. ტექნიკური რეგლამენტი (საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვარის დადგენილება N41); 5. საქართველოს ტერიტორიაზე სამშენებლო სფეროს მარეგულირებელი ტექნიკური რეგლამენტები (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილებაში N71); 6. MEP-TP-G06.7 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.

შპს „მშენ-ექსპერტი +“

A – ტიპის ინსპექტირების ორგანო

მის: ქ. თბილისი, გულარეჯის შესახვევი №23

ტელ.: (+995) 595-95-25-22

ს/კ 406304896

GAC – IB – 0350

სსტ ისო/იეკ 17020:2012/2013

აკრედიტაციის მოწმობის №: GAC-IB-0350

ინსპექტირების ანგარიშის №: FT-953/11/22-I953/5

გაცემის თარიღი: “16” 11 2023 წელი

ინსპექტირების თარიღი: 13.07 – 16.11.2023 წელი

ინსპექტირების ობიექტის იდენტიფიკაცია: ქ. თბილისში, ვასო გოძიაშვილის ქ. №63-ში, (ს/კ №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის სამშენებლო სამუშაოები.

ვამტკიცებ,

დირექტორი _____ ა. ჯიქაშვილი

შპს „მშენ-ექსპერტი +“ GEORGIA MS-EN-EXPERTI+ LTD 406304896

ინსპექტირების ანგარიში

მშენებლობის ეტაპის (№5) დადასტურება

დამკვეთის იდენტიფიკაცია:	შპს „ჰილს კონსტრაქშენი” ს/კ 205276020 დირექტორი: ანრი ბაციკაძე
ანგარიშის შედგენის საფუძველი:	განაცხადი №953/11/22-I953 (08.11.2022წ) ხელშეკრულება №C-953/11/22-I953 (08.11.2022წ)
ინსპექტირების სფერო:	- ობიექტზე სამშენებლო სამუშაოებზე ტექნიკური ზედამხედველობა – ინსპექტირება.
ინსპექტირების ამოცანა:	ქ. თბილისში, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა №63-ში, (ს/კ №01.10.10.016.046) ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საჯარო სამართლის იურიდიული პირი ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის არქიტექტურის სამსახურის №6538550 (30.06.2023) ბრძანებით მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის მშენებლობის №5 ეტაპის (შენობა-ნაგებობის მიწისპირი ნიშნულიდან მესამე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობანა გებობის მეოთხე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა) ინსპექტირება/ დადასტურება.

თბილისი

2023 წელი

შემადგენლობა

1. ინსპექტირების შემსრულებლები 3
2. ინსპექტირებისათვის წარმოდგენილი მასალები 3
3. გამოყენებული ნორმატიული დოკუმენტები 3
4. გამოყენებული ხელსაწყოები 4
5. კვლევითი ნაწილი 5
6. დასკვნა 8
7. დანართი 9

ინსპექტირების შემსრულებლები

ინსპექტირების შემსრულებლები ინსპექტირების ორგანოს ხელმძღვანელის მიერ გაფრთხილებული და პასუხისმგებელნი ვართ ინსპექტირება ჯეროვნად მიუკერძოებლად ჯეროვნად ჩავატარით კვლევა და დავიცვათ ინსპექტირების ჩატარების დროს მიღებული ან წარმოქმნილი ნებისმიერი სახის ინფორმაციის კონფიდენციალურობა.

ინსპექტორი

ტექნიკური ზედამხედველობის ნაწილში: _____ *ლევან გოგუა*

წარმოდგენილი მასალები

1. ქ. თბილისში, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა №63-ში (ს/კ№01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის საპროექტო დოკუმენტაცია;
2. მშენებლობის ორგანიზაციის პროექტი;
3. ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საჯარო სამართლის იურიდიული პირის ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის არქიტექტურის სამსახურის ბრძანება №6538550 (30.06.2023);
4. არმატურის სერტიფიკატები და გამოცდის დასკვნა;
5. ბეტონის ლაბორატორიული ოქმები;
6. ფარული სამუშაოების აქტები;
7. კონსტრუქტორის წერილი;
8. მომსახურების ხელშეკრულება №C-953/11/22-I953;

გამოყენებული ნორმატიული ლიტერატურა

- სამშენებლო ნორმები და წესები (СНИП - ნაწილი 3);
- სამშენებლო ნორმები და წესები (СНИП - ნაწილი 4);
- საქართველო ტერიტორიაზე სამშენებლო სფეროს მარეგულირებელი ტექნიკური რეგლამენტი: საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილება №71;
- MEP-TP-G05- ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.

გამოყენებული ხელსაწყოები

- Canon PC 1732 (ციფრული ფოტოაპარატი – ვიზუალური დათვალიერების ფოტოფიქსაცია;
- ლაზერული მანძილმზომი ობიექტის ზომების, ფართისა და მოცულობის აზომვა (დაკალიბრების თარიღი 28.11.2022 წელი, საქართველოს სტანდარტებისა და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტო (GE/MI/01-02733-22);
- საზომი რულეტი 0-7.5 მ, (დაკალიბრების თარიღი 21.11.2022 წელი, საქართველოს სტანდარტებისა და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტო) GE/MI/01-02681-22) – ხაზობრივი გეომეტრიული ზომების (მონაკვეთების) აზომვა.

კვლევითი ნაწილი

ინსპექტირების მიზანია ქ. თბილისში, ვახო გოძიაშვილის ქუჩა №63-ში, (ს/კ №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის მშენებლობის №4 ეტაპის - შენობა-ნაგებობის მიწისპირი ნიშნულიდან **მესამე** სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის **მეოთხე** სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა, ინსპექტირება/დადასტურება.

ინსპექტირება წარმოებდა წარმოდგენილი დოკუმენტაციის და ობიექტის ადგილზე დაკვირვება - შესწავლის შედეგად მიღებული მონაცემების ურთიერთშედარების მეთოდით და ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საჯარო სამართლის იურიდიული პირის ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის არქიტექტურის სამსახურის №6538550 (30.06.2023) ბრძანებით შეთანხმებულ კონსტრუქციულ სქემასთან და მოთხოვნილ ეტაპებთან.

მშენებლობის ვადა განსაზღვრულია 30.06.2023 წლიდან 30.03.2026 წლის ჩათვლით, კალენდარული გრაფიკის შესაბამისად.

მშენებლობის ეტაპები განისაზღვრება შემდეგნაირად:

3. შენობა-ნაგებობის მიწის სამუშაოები, შენობა-ნაგებობის ფუძის მოწყობის სამუშაოები, შენობა-ნაგებობის საძირკვლის მოწყობის სამუშაოები ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის მოწყობა შენობა-ნაგებობის ნულოვან ნიშნულამდე;
4. შენობა-ნაგებობის მიწისპირი ნიშნულიდა პირველი სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობანაგებობის მეორე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა;
5. შენობა-ნაგებობის მესამე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის მეოთხე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა;
6. შენობა-ნაგებობის მეხუთე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა შენობა-ნაგებობის მეექვსე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა;
7. შენობა-ნაგებობის მეშვიდე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა შენობა-ნაგებობის მერვე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა;

8. შენობა-ნაგებობის მეცხრე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის მეათე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა;
9. შენობა-ნაგებობის მეთერთმეტე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის მეთორმეტე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა;
10. შენობა-ნაგებობის მეცამეტე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის მეთოთხმეტე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა;
11. შენობა-ნაგებობის სახურავისა და გადახურვის მოწყობა. შენობა-ნაგებობის ლოკალური საერთო საერთო სარგებლობის საინჟინრო-ტექნიკური ქსელების მოწყობა;
12. შენობა-ნაგებობის გარე მოსაპირკეთებელი სამუშაოები. მიწის ნაკვეთის კეთილმოწყობის სამუშაოები, სამშენებლო ნარჩენების გატანა. არამზიდი კონსტრუქციების მოწყობა;

კვლევის პერიოდში ინსპექტორი ხელმძღვანელობდა დამკვეთის მიერ მოწოდებული დოკუმენტაციით და საქართველოში მოქმედი სამშენებლო ნორმებისა და წესების მოთხოვნებით.

სამუშაო ჩატარდა შპს „მშენ-ექსპერტი +"-სა და შპს „ჰილს კონსტრაქშენი"-სთან გაფორმებული №C-953/11/22-I953 (08.11.2022 წ) ხელშეკრულების საფუძველზე.

ობიექტზე ტექნიკური ზედამხედველობა ხორციელდება 2022 წლის 8 ნოემბრიდან.

ადგილზე შესწავლით მიღებული მონაცემებისა და ნორმატიული ლიტერატურის ურთიერთშედარების შედეგად დადგინდა, რომ ქ. თბილისში, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა №63-ში, (ს/კ №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებლო სახლის მშენებლობაზე 1.11.2023 წლის მდგომარეობით შესრულებულია №5 ეტაპი - შენობა-ნაგებობის მიწისპირა ნიშნულიდან **მესამე** სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის **მეოთხე** სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა.

IV ეტაპზე შესრულებულია შემდეგი სამუშაოები:

- მონოლითური რკინაბეტონის სვეტების და კედლების მოწყობა +7.80 ნიშნულზე;

- მონოლითური რკინაბეტონის ფილის და რიგელების მოწყობა +11.10 ნიშნულზე;
- მონოლითური რკინაბეტონის კიბეების მოწყობა +11.10 ნიშნულამდე;
- მონოლითური რკინაბეტონის სვეტების და კედლების მოწყობა +11.10 ნიშნულზე;
- მონოლითური რკინაბეტონის ფილის და რიგელების მოწყობა +14.40 ნიშნულზე;
- მონოლითური რკინაბეტონის კიბეების მოწყობა +14.40 ნიშნულამდე;

ინსპექტირების ანგარიშის შედგენისას წარმოდგენილია საპროექტო დოკუმენტაცია, არმატურის სერტიფიკატები და გამოცდის დასკვნა, ბეტონის ლაბორატორიული ოქმები, ფარული სამუშაოების აქტები და კონსტრუქტორის წერილი.

ქ. თბილისში, ვახო გოძიაშვილის ქუჩა №63-ში, (ს/კ №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის მშენებლობაზე, ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საჯარო სამართლის იურიდიული პირი ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის არქიტექტურის სამსახურის №6538550 (30.06.2023) ბრძანებით მშენებლობის №5 ეტაპზე - შენობა-ნაგებობის მიწისპირა ნიშნულიდან **მესამე** სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის **მეოთხე** სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა, 1.11.2023 წლის მდგომარეობით შესრულებული სამუშაოები, ტექნიკური ზედამხედველის ყოველდღიური დაკვირვებით და წარმოდგენილ დოკუმენტაციაზე დაყრდნობით, შესაბამისობაშია საპროექტო დოკუმენტაციასთან, ძირითადი შეფასება და რეკომენდაცია შემდეგი ეტაპის განსახორციელებლად.

დანართი – მშენებლობის ეტაპის დასრულების ოქმი, არმატურის სერტიფიკატები და გამოცდის დასკვნა, ბეტონის ლაბორატორიული ოქმები, ფარული სამუშაოების აქტები და ფოტოფიქსაცია – 33 ფურცლად.

დასკვნა

ქ. თბილისში, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა №63-ში, (ს/კ №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის მშენებლობაზე, ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საჯარო სამართლის იურიდიული პირი ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის არქიტექტურის სამსახურის №6538550 (30.06.2023) ბრძანებით მშენებლობის №5 ეტაპზე - შენობა-ნაგებობის მიწისპირა ნიშნულიდან **მესამე** სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის **მეოთხე** სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა, 1.11.2023 წლის მდგომარეობით შესრულებული სამუშაოები, ტექნიკური ზედამხედველის ყოველდღიური დაკვირვებით და წარმოდგენილ დოკუმენტაციაზე დაყრდნობით, შესაბამისობაშია საპროექტო დოკუმენტაციასთან, ეძლევა დადებითი შეფასება და რეკომენდაცია შემდეგი ეტაპის განსახორციელებლად.

მშენებლობის №5 ეტაპი დასრულდა 2023 წლის 1 ნოემბერს.

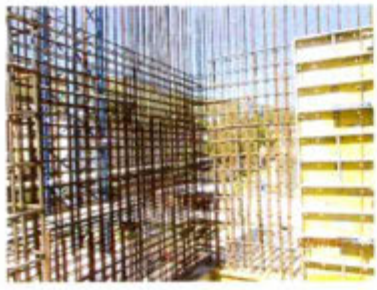
ინსპექტირების ანგარიში შეადგინა:
ტექნიკური ზედამხედველი /ლ. გოგუა/

ინსპექტირების ანგარიში ტექნიკურად გადაამოწმა:
ტექნიკური მენეჯერი /ა. ჭიპაშვილი/

ინსპექტირების ანგარიში ადმინისტრაციულად გადაამოწმა:
ინსპექტირების ორგანოს ხელმძღვანელი: /ა. ჭიპაშვილი/

დანართი

ფოტოფიქსაცია

























































მშენებლობის ეტაპის დასრულების

ო ქ მ ი N 5

ქ. თბილისი, ვასო გოძიაშვილი ქ. N63-ში 1.11.2023 წელი

(შედგენის ადგილი)

ჩვენ ქვემო ხელის მომწერებმა:

დამკვეთი / დამკვეთის წარმომადგენელი: შპს ,,ჰილს კონსტრაქშენი'' (ს/კ 205276020)

(სახელი, გვარი, სხვა რეკვიზიტები)

მენარდე / მენარდეს წარმომადგენელი: შპს ,,გები კონსტრაქშენი'' (ს/კ 442262668)

(სახელი, გვარი, სხვა რეკვიზიტები)

სამშენებლო მოედანზე შევადგინეთ ეს ოქმი მასზედ, რომ მოვახდინეთ მშენებლობის ეტაპის

ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საჯარო სამართლის იურიდიული პირი ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის არქიტექტურის სამსახური N6538550 (30.06.2023) ბრძანებით - შენობა-ნაგებობის მიწისპირი ნიშნულიდან მესამე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის მეოთხე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა.

(მშენებლობის ეტაპის დასახელება)

სამშენებლო სამუშაოების დათვალიერება შემდეგ ობიექტზე:

ობიექტის დასახელება: მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის სამშენებლო სამუშაოები.

ობიექტის მისამართი: ქ. თბილისში, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა N63; არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ს/კ: №01.10.10.016.046)

დამკვეთი: შპს ,,ჰილს კონსტრაქშენი'' (ს/კ 205276020);

(მიეთითოს რეკვიზიტები)

მენარდე: შპს ,,გები კონსტრაქშენი'' (ს/კ 442262668)

(მიეთითოს რეკვიზიტები)

საპროექტო დოკუმენტაცია დამუშავებულია: შპს ,,ლენდმარკ პროჯექტი''-ს მიერ; არქიტექტორი დ. ცოტნიაშვილი; კონსტრუქტორი ა. კორტავა.

(მიეთითოს რეკვიზიტები)

მშენებლობის ეტაპის დასრულების ოქმზე პასუხისმგებელი ექსპერტიზის წარმომადგენელი (ფიზიკური პირი ან იურიდიული პირი): შპს „მშენ-ექსპერტი +"; ს/კ 406304896

(მიეთითოს რეკვიზიტები)

დათვალიერების შედეგად დავადგინეთ, რომ მშენებლობის ეტაპის სამშენებლო სამუშაოები შესრულებულია საპროექტო დოკუმენტაციის შესაბამისად. კერძოდ:

შენობა-ნაგებობის მიწისპირა ნიშნულიდან მესამე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის მეოთხე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა.

(შესრულებული სამუშაოების სახეები, მოცულობა და ხარისხი, სხვა აუცილებლად მისათითებელი პარამეტრები)

ოქმის შედგენისას წარმოდგენილია: საპროექტო დოკუმენტაცია, არმატურის სერტიფიკატები და გამოცდის დასკვნა, ბეტონის ლაბორატორიული ოქმები, ფარული სამუშაოების აქტები

აღნიშნულიდან გამომდინარე ვადასტურებთ მშენებლობის ეტაპს

შენობა-ნაგებობის მიწისპირა ნიშნულიდან მესამე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის მეოთხე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა.

დოკუმენტაციის დამოწმებული ასლები თან ერთვის.

დამკვეთი / დამკვეთის წარმომადგენელი:
შპს ,,ჰილს კონსტრაქშენი''-ს
დირექტორი ანრი ბაციკაძე

მენარდე / მენარდეს წარმომადგენელი:
შპს ,,გები კონსტრაქშენი''-ს
სამშ. მწარმოებელი ლევან ოქრუაშვილი

მშენებლობის ექსპერტი / ექსპერტიზის წარმომადგენელი:
შპს „მშენ-ექსპერტი +“-ს
ტექ. ზედამხედველი ლევან გოგუა

ფარულ სამუშაოთა აქტი №12

ფორმა №10

13/07/2023წ
18/07/2023წ

ობიექტის დასახელება:

ქ. თბილისში, ქალაქი თბილისი, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა, №63-ში, არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ს/კ: №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის სამშენებლო სამუშაოები

სამუშაოს ეტაპის დასახელება:

პონოლითური ჩ/კ ბეტონის სვეტების და კედლების მონოლითი

კომისია შემადგენლობით:

1. ზედამხედველი (ები):

შ.პ.ს. „მშენ-ექსპერტი+"-ის ტექნიკური ზედამხედველი ლევან გოგუა

(თანამდებობა, გვარი, სახელი) (თანამდებობა, გვარი, სახელი)

2. შემსრულებელი :

შპს „გები კონსტრაქშენი"-ს სამუშაოთა მწარმოებელი – ირაკლი ბაძაღუა

(თანამდებობა, გვარი, სახელი)

1. ა) შესრულებული ფარული სამუშაოები:

პონოლითური ჩ/კ ბეტონის სვეტების და კედლების მონოლითი +7.20 ნიშნულზე.

ბ) გამოყენებული მასალები:

ბეტონი B-25; არმატურა: Ø25; Ø8; Ø20; Ø12; Ø16; Ø14; Ø18; B500B

2. სამუშაოები შესრულებულია საპროექტო დოკუმენტაციის შესაბამისად.

მუშანახაზი № ს-3.24; ს-3.25; ს-3.26; ს-4.13; ს-4.41; ს-4.42; ს-4.43; ს-4.44; ს-4.64; ს-4.75 **კომისიამ დაადგინა** –ს-4.86; ს-4.97; ს-4.104; ს-4.13

1. სამუშაოები შესრულებულია მოქმედი სამშენებლო ნორმებისა და წესების შესაბამისად და ექვემდებარება მიღებას.

2. სამუშაოს მწარმოებელს ნება ეძლევა შემდეგი სამუშაოების შესრულებისა:

დამკვეთის წარმომადგენელი(ები):

(ზედამხედველი(ები)) ხელმოწერა ლ. გოგუა

შემსრულებელი: ხელმოწერა ი. ბაძაღუა

ფარულ სამუშაოთა აქტი № 13

ფორმა №10

30/07/2023წ

ობიექტის დასახელება:

ქ. თბილისში, ქალაქი თბილისი, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა, №63-ში, არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ს/კ: №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის სამშენებლო სამუშაოები

სამუშაოს ეტაპის დასახელება:

კოლონების რ/ბ ბეტონის ფილის, კედლების და სვეტების კონტური

კომისია შემადგენლობით:

1. ზედამხედველი (ები):

შ.პ.ს. „მშენ-ექსპერტი+"-ის ტექნიკური ზედამხედველი ლევან გოგუა

(თანამდებობა, გვარი, სახელი) (თანამდებობა, გვარი, სახელი)

2. შემსრულებელი :

შპს „გები კონსტრაქშენი"-ს სამუშაოთა მწარმოებელი – ირაკლი ბაძაღუა

(თანამდებობა, გვარი, სახელი)

1. ა) შესრულებული ფარული სამუშაოები:

კოლონების რ/ბ ბეტონის ფილის, კედლების და სვეტების კონტური +11.10 ნიშნულზე.

ბ) გამოყენებული მასალები:

ბეტონი B-25; არმატურა: Ø8; Ø10; Ø12; Ø18; Ø14; Ø16; Ø20; B500B

2. სამუშაოები შესრულებულია საპროექტო დოკუმენტაციის შესაბამისად.

მუშანახაზი № ა-6.27; ა-6.28; ა-6.29; ა-6.30; ა-6.31; ა-6.32; ა-6.33; ა-5.39; ა-6.113; ა-7.02; ა-7.07; ა-7.09; ა-7.20; – **კომისიამ დაადგინა** – ა-5.28; ა-5.33; ა-5.34; ა-5.35; ა-7.01; ა-7.10; ა-7.11; ა-7.12; ა-7.19,

1. სამუშაოები შესრულებულია მოქმედი სამშენებლო ნორმებისა და წესების შესაბამისად და ექვემდებარება მიღებას.

2. სამუშაოს მწარმოებელს ნება ეძლევა შემდეგი სამუშაოების შესრულებისა:

დამკვეთის წარმომადგენელი(ები):

(ზედამხედველი(ები)) ხელმოწერა ლ. გოგუა

შემსრულებელი: ხელმოწერა ი. ბაძაღუა

ფარული სამუშაოთა აქტი №14

ფორმა №10

03/08/2023წ
06/08/2023წ.

ობიექტის დასახელება:

ქ. თბილისში, ქალაქი თბილისი, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა, №63-ში, არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ს/კ: №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის სამშენებლო სამუშაოები

სამუშაოს ეტაპის დასახელება:

პილონების ს/კ ბეტონის ჩასხმის და ვიბრირების სამუშაო.

კომისია შემადგენლობით:

1. ზედამხედველი (ები):

შ.პ.ს. „მშენ-ექსპერტი+"-ის ტექნიკური ზედამხედველი ლევან გოგუა

(თანამდებობა, გვარი, სახელი) (თანამდებობა, გვარი, სახელი)

2. შემსრულებელი :

შპს „გები კონსტრაქშენი"-ს სამუშაოთა მწარმოებელი – ირაკლი ბაძაღუა

(თანამდებობა, გვარი, სახელი)

1. ა) შესრულებული ფარული სამუშაოები:

პილონების ს/კ ბეტონის ჩასხმის და ვიბრირების სამუშაო +11.10 ნიშნულზე.

ბ) გამოყენებული მასალები:

ბეტონი B-25; არმატურა: Ø25; Ø8; Ø20; Ø12; Ø16; Ø13; Ø14; B500B

2. სამუშაოები შესრულებულია საპროექტო დოკუმენტაციის შესაბამისად.

მუშანახაზი № კ-3.24; კ-3.25; კ-3.26; კ-4.14; კ-4.15; კ-4.45; კ-4.47; კ-4.6[illegible] კ-4.76; კ-4.87; კ-4.93; კ-4.1[illegible]

– კომისიამ დაადგინა –

1. სამუშაოები შესრულებულია მოქმედი სამშენებლო ნორმებისა და წესების შესაბამისად და ექვემდებარება მიღებას.

2. სამუშაოს მწარმოებელს ნება ეძლევა შემდეგი სამუშაოების შესრულებისა:

დამკვეთის წარმომადგენელი(ები):

(ზედამხედველი(ები)) ხელმოწერა ლ. გოგუა

შემსრულებელი: ხელმოწერა ი. ბაძაღუა

ფარულ სამუშაოთა აქტი № 15 ფორმა №10

15/08/2023წ

ობიექტის დასახელება:

ქ. თბილისში, ქალაქი თბილისი, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა, №63-ში, არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ს/კ: №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის სამშენებლო სამუშაოები

სამუშაოს ეტაპის დასახელება:

მონოლითური რ/ბ ბეტონის ფილის, კოჭების და სვეტების მოწყ…

კომისია შემადგენლობით:

1. ზედამხედველი (ები):

შ.პ.ს. „მშენ-ექსპერტი+"-ის ტექნიკური ზედამხედველი ლევან გოგუა

(თანამდებობა, გვარი, სახელი) (თანამდებობა, გვარი, სახელი)

2. შემსრულებელი :

შპს „გები კონსტრაქშენი"-ს სამუშაოთა მწარმოებელი – ირაკლი ბაძაღუა

(თანამდებობა, გვარი, სახელი)

1. ა) შესრულებული ფარული სამუშაოები:

მონოლითური რ/ბ ბეტონის ფილის, კოჭების და სვეტების მოწყობა + 14.40 ნიშნულზე.

ბ) გამოყენებული მასალები:

ბეტონი B-25; არმატურა: Ø10; Ø8; Ø12; Ø14; Ø16; Ø18; Ø20;

2. სამუშაოები შესრულებულია საპროექტო დოკუმენტაციის შესაბამისად.

მუშანახაზი № კ-6.34; კ-6.35; კ-6.36; კ-6.37; კ-6.38; კ-6.39; კ-6.40; კ-1.08; კ-5.32; კ-5.33; კ-5.34;

კომისიამ დაადგინა –

კ-5.35; კ-5.36; კ-5.37; კ-5.38; კ-5.39;

1. სამუშაოები შესრულებულია მოქმედი სამშენებლო ნორმებისა და წესების შესაბამისად და ექვემდებარება მიღებას.

2. სამუშაოს მწარმოებელს ნება ეძლევა შემდეგი სამუშაოების შესრულებისა:

დამკვეთის წარმომადგენელი(ები):

(ზედამხედველი(ები)) ხელმოწერა ლ. გოგუა

შემსრულებელი: ხელმოწერა ი. ბაძაღუა

BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი	შპს „ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი" "BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER" LTD. ქ. ბათუმი, ფრიდონ ხალვაშის გამზ. № 258. ტელ: 557 22 14 12 ელ. ფოსტა:Buildinglab@bsc.ge	საქ GAC GAC-TL-0316 სსტ ისო/იეკ 17025:2017/2018

ბეტონის ნიმუშის გამოცდა კუმშვაზე

Concrete Compressive Strength Test Report

დამკვეთი: Client:	შპს. "გები კონსტრაქშენი"	ოქმი №: Report №:	1056-2
ნიმუშის დაყალიბების ადგილი: Site:	ქ. თბილისი, გოძიაშვილის 63	ნიმუშის აღების აქტის №:	148-2
პროდუქტის მწარმოებელი	შპს "ჰაიდელბერგცემენტ ჯორჯია"	განაცხადის №:	

პოზიცია: Position:	სვეტები „G-5" „G-6" „G-7" „F-6" „F-7" „E-6" „E-7" „D-6" „D-7" ღერძებზე ▼+7.80		დაყალიბების თარიღი: Sampling date:	13.07.2023
საპროექტო კლასი: Project class:	B25		მიღების თარიღი: Date of receiving:	14.07.2023
შენიშვნა : Note:			გამოცდის თარიღი: Testing date:	10.08.2023
ნორმატიული დოკუმენტის დასახელება Standard Doc. Name	EN 12390-4:2009	დაყალიბების მხარე: Sampler:	შპს „ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი" "BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER" LTD.	

№	ნიმუშის № Sample №	ტესტის № Test №	ასაკი Age	* ზომები Size	კონუსის ჯდენა cone slump	წონა Weight	* სიმკვრივე Density	მრღვევი ძალა Max. load	სიმტკიცე Strength	
			დღე (Day)	სმ (cm)	სმ (cm)	გ(g)	გ/სმ³ (g/cm³)	კნ (kN)	მპა. (Mpa).	კგძ/სმ2 (kgf/cm2)
1	1	4354	28	15x15x15		7648	2,27	561,4	24,95	254,43
2	2	4355	28	15x15x15		7732	2,29	516,3	22,95	233,99
3	4	4356	28	15x15x15		7791	2,31	550,5	24,47	249,49
								საშ. სიმტკიცე Ave. Strength	24,12	245,97

შეასრულა :		დირექტორი:
ს.ღოლიძე		...ლი
	გაცემის თარიღი	10.08.2023

* აღნიშნული პოზიცია ...ებულია არა... ...ტებული მეთოდით

შპს "ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი" BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER LTD. 445587348

BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER
ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი

შპს „ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი"
"BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER" LTD.

ქ. ბათუმი, ფრიდონ ხალვაშის გამზ. № 258.
ტელ: 557 22 14 12
ელ. ფოსტა:Buildinglab@bac.ge

GAC

GAC-TL-0316
სსტ ისო/იეკ 17025:2017/2018

ბეტონის ნიმუშის გამოცდა კუმშვაზე

Concrete Compressive Strength Test Report

დამკვეთი: Client:	შპს. "გები კონსტრაქშენი"	ოქმი №: Report №:	1063-2
ნიმუშის დაყალიბების ადგილი: Site:	ქ. თბილისი, გოძიაშვილის 63	ნიმუშის აღების აქტის №:	154-2
პროდუქტის მწარმოებელი	შპს "ჰაიდელბერგცემენტ ჯორჯია"	განაცხადის №:	

პოზიცია: Position:	სვეტები და ლიფტის შახტა „A-6" „A-7" ღერძებზე ▼+7.80	დაყალიბების თარიღი: Sampling date:	14.07.2023
საპროექტო კლასი: Project class:	B25	მიღების თარიღი: Date of receiving:	15.07.2023
შენიშვნა : Note:		გამოცდის თარიღი: Testing date:	11.08.2023
ნორმატიული დოკუმენტის დასახელება Standard Doc. Name	EN 12390-4:2009	დაყალიბების მხარე: Sampler:	შპს „ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი" "BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER" LTD.

№	ნიმუშის № Sample №	ტესტის № Test №	ასაკი Age	* ზომები Size	კონუსის ჯდენა cone slump	წონა Weight	* სიმკვრივე Density	მრღვევი ძალა Max. load	სიმტკიცე Strength	
			დღე (Day)	სმ (cm)	სმ (cm)	გ(g)	გ/სმ³ (g/cm³)	კნ (kN)	მპა. (Mpa).	კგძ/სმ2 (kgf/cm2)
1	2	4369	28	15x15x15		7833	2,32	622,4	27,66	282,07
2	3	4370	28	15x15x15		7808	2,31	637,1	28,32	288,73
3	1	4371	28	15x15x15		7853	2,33	604,7	26,88	274,05
							საშ. სიმტკიცე Ave. Strength		27,62	281,62

შეასრულა : ს.დოლიძე

დირექტორი:

გაცემის თარიღი 11.08.2023

* აღნიშნული პოზიცია ... სრულებულია არააკრედიტებული მეთოდით

BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER
ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი

შპს „ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი"
"BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER" LTD.

ქ. ბათუმი, ფრიდონ ხალვაშის გამზ. № 258.
ტელ: 557 22 14 12
ელ. ფოსტა:Buildinglab@bac.ge

GAC-TL-0316
სსტ ისო/იეკ 17025:2017/2018

ბეტონის ნიმუშის გამოცდა კუმშვაზე

Concrete Compressive Strength Test Report

დამკვეთი: Client:	შპს. "გები კონსტრაქშენი"	ოქმი №: Report №:	1109-2
ნიმუშის დაყალიბების ადგილი: Site:	ქ. თბილისი, გოძიაშვილის 63	ნიმუშის აღების აქტის №:	176-2
პროდუქტის მწარმოებელი	შპს "ჰაიდელბერგცემენტ ჯორჯია"	განაცხადის №:	

პოზიცია: Position:	მონოლითური კედლები "B-B" "C-2" C-3" ღერძებზე და კიბის უჯრედის მონოლითური კედელი "3-3" ღერძზე ▼+7.80	დაყალიბების თარიღი: Sampling date:	18.07.2023
საპროექტო კლასი: Project class:	B25	მიღების თარიღი: Date of receiving:	19.07.2023
შენიშვნა : Note:		გამოცდის თარიღი: Testing date:	15.08.2023
ნორმატიული დოკუმენტის დასახელება Standard Doc. Name	EN 12390-4:2009	დაყალიბების მხარე: Sampler:	შპს „ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი" "BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER" LTD.

№	ნიმუშის № Sample №	ტესტის № Test №	ასაკი Age	* ზომები Size	კონუსის ჯდენა cone slump	წონა Weight	* სიმკვრივე Density	მრღვევი ძალა Max. load	სიმტკიცე Strength	
			დღე (Day)	სმ (cm)	სმ (cm)	გ(g)	გ/სმ³ (g/cm³)	კნ (kN)	მპა. (Mpa).	კგძ/სმ2 (kgf/cm2)
1	3	4604	28	15x15x15		7888	2,34	682,2	30,32	309,17
2	4	4605	28	15x15x15		7852	2,33	677,0	30,09	306,82
3	1	4606	28	15x15x15		7879	2,33	656,4	29,17	297,48
								საშ. სიმტკიცე Ave. Strength	29,86	304,49

შეასრულა : ს.დოლიძე

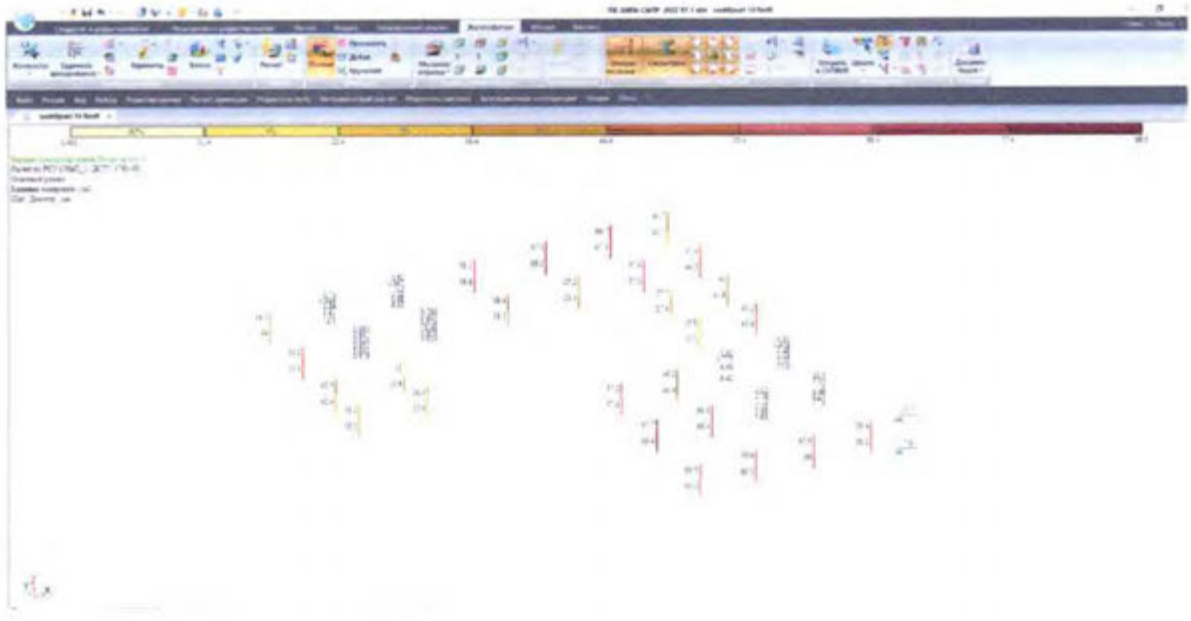
დირექტორი:

გაცემის თარიღი 16.08.2023

* აღნიშნული პოზიცია შესრულებულია აკრედიტებული მეთოდით

კონსტრუქციული დასკვნა ქ. თბილისში, გოძიაშვილის 63-ში მრავალბინიანი საცხოვრებელი კორპუსის მშენებლობისას ბეტონის დაბალი მარკიანობის შესახებ

ქ. თბილისში, გოძიაშვილის 63-ში მრავალბინიანი საცხოვრებელი კორპუსის მესამე სართულზე კოლონებში ნიმუშების გამოცდისას მარკიანობა არ შეესაბამოდა საპროექტო მონაცემებს. შესაბამისად მოხდა მისი გადაანგარიშება ფაქტიური მდგომარეობით, მიღებული რეზულტატები დამაკმაყოფილებელია და რაიმე სახის გამაგრებას არ საჭიროებს.



პროექტის მთავარი კონსტრუქტორი: ა. კორტავა

BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER
შენობებათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი

ქ. ბათუმი, ფრიდონ ხალვაშის გამზ. № 258.
ტელ: 551 90 00 11
ელ-ფოსტა:
Buildinglab@btac.ge

საქ GAC
GAC-TL-0316
სსტ ისო/იეკ
17025:2017/2018

გამყარებული ბეტონიდან ამოჭრილი ნიმუშების გამოცდა კუმშვაზე
Compressive Strength Testing Of Samples Drilled From Hardened Concrete

დამკვეთი: Customer:	შპს „ გები კონსტრაქშენი"	ოქმი №: Report №:	CN85
ნიმუშის ამოჭრის ადგილი: Sample Drilling Location:	ქ. თბილისი, ვ. გოძიაშვილის # 63	აქტის №: Act #	
პროდუქტის მწარმოებელი: Product Manufacturer:	შპს. "ჰაიდელბერგ ცემენტ კავკასუს"	განაცხადის №: Application #	
საპროექტო კლასი: Project Class:	B25	ამოჭრის თარიღი: Drilling Date:	
შენიშვნა : Note:		მიღების თარიღი: Date Of Receiving:	
		გამოცდის თარიღი: Testing Date:	01.11.2023
ნორმატიული დოკუმენტის დასახელება: Name Of The Normative Document:	ГОСТ 10180-2012; ГОСТ 28570-2019	ამოჭრის მხარე: Drilling Side:	შპს „ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი" "BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER" LTD.

№	ნიმუშის № Sample №	ცდის № Test №	პოზიცია Position		წონა m გ Weight g	სიმაღლე h სმ Height cm	დიამეტრი d სმ Diameter cm	სიმკვრივე ρ გ/სმ³ Density g/cm³	მრღვევი ძალა F კნ Destructive Load F	ნიმუშის სიმტკიცე $R_б$ მპა Sample Strength Mpa	კოეფიციენტი η1 Coefficient η1	მასშტაბური კოეფიციენტი α Coefficient of scaling	სიმტკიცე კუმშვაზე R Compressive Strength	
													მპა Mpa	კგძ/სმ² Kgf/cm²
1	1	658	სვეტები	ღერძი „E - 7"	2047	10.550	10.40	2.28	252.60	29.74	1.00	1.00	**29.74**	**303.21**
2	2	659		ღერძი „D - 6"	1788	9.350	10.40	2.25	238.55	28.08	0.96	1.00	**26.96**	**274.89**
3	3	660		ღერძი „F - 1"	2020	10.550	10.40	2.25	294.72	34.69	1.00	1.00	**34.69**	**353.77**

შეასრულა/Executor	დირექტორი/Director:
დ.რომანაძე	ვ. [illegible]
	გაცემის თარიღი: Release Date: 01.11.2023

BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER
ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი

შპს „ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი"
"BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER" LTD.

ქ. ბათუმი, ფრიდონ ხალვაშის გამზ. № 258.
ტელ: 557 22 14 12
ელ. ფოსტა:Buildinglab@bac.ge

GAC-TL-0316
სსტ ისო/იეკ 17025:2017/2018

ბეტონის ნიმუშის გამოცდა კუმშვაზე

Concrete Compressive Strength Test Report

დამკვეთი: Client:	შპს. "გები კონსტრაქშენი"	ოქმი №: Report №:	1199-2
ნიმუშის დაყალიბების ადგილი: Site:	ქ. თბილისი, გოძიაშვილის 63	ნიმუშის აღების აქტის №:	
პროდუქტის მწარმოებელი	შპს "ჰაიდელბერგცემენტ ჯორჯია"	განაცხადის №:	

პოზიცია: Position:	გადახურვის ფილა ▼+11.10	დაყალიბების თარიღი: Sampling date:	30.07.2023
საპროექტო კლასი: Project class:	B25	მიღების თარიღი: Date of receiving:	31.07.2023
შენიშვნა : Note:		გამოცდის თარიღი: Testing date:	29.08.2023
ნორმატიული დოკუმენტის დასახელება Standard Doc. Name	EN 12390-4:2009	დაყალიბების მხარე: Sampler:	შპს „ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი" "BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER" LTD.

№	ნიმუშის № Sample №	ტესტის № Test №	ასაკი Age	* ზომები Size	კონუსის ჯდენა cone slump	წონა Weight	* სიმკვრივე Density	მრღვევი ძალა Max. load	სიმტკიცე Strength	
			დღე (Day)	სმ (cm)	სმ (cm)	გ(g)	გ/სმ³ (g/cm³)	კნ (kN)	მპა. (Mpa).	კგძ/სმ2 (kgf/cm2)
1	11	5016	28	15x15x15		7816	2,32	979,0	43,51	443,68
2	7	5017	28	15x15x15		7810	2,31	906,8	40,30	410,96
3	8	5018	28	15x15x15		7902	2,34	893,9	39,73	405,12
4	9	5019	28	15x15x15		7873	2,33	898,0	39,91	406,97
5	12	5020	28	15x15x15		7850	2,33	996,9	44,31	451,80
6	5	5021	28	15x15x15		7809	2,31	852,4	37,88	386,31
								საშ. სიმტკიცე Ave. Strength	40,94	417,47

შეასრულა :		დირექტორი:
ს.დოლიძე	ჯ. დვალიშვილი	

გაცემის თარიღი	30.08.2023

* აღნიშნული პოზიცია შესრულებულია არააკრედიტებული მეთოდით

BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი	შპს „ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი" "BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER" LTD. ქ. ბათუმი, ფრიდონ ხალვაშის გამზ. № 258. ტელ: 557 22 14 12 ელ. ფოსტა:Buildinglab@bac.ge	საკ GAC GAC-TL-0316 სსტ ისო/იეკ 17025:2017/2018

ბეტონის ნიმუშის გამოცდა კუმშვაზე

Concrete Compressive Strength Test Report

დამკვეთი: Client:	შპს. "გები კონსტრაქშენი"	ოქმი №: Report №:	1062-2
ნიმუშის დაყალიბების ადგილი: Site:	ქ. თბილისი, გოძიაშვილის 63	ნიმუშის აღების აქტის №:	
პროდუქტის მწარმოებელი	შპს "ჰაიდელბერგცემენტ ჯორჯია"	განაცხადის №:	

პოზიცია: Position:	მონოლითური კედლები, კიბის უჯრედი და სვეტები "B-5" "B-4" "F-6" "E-6" "C-4" ღერძზე ▼+11.10	დაყალიბების თარიღი: Sampling date:	03.08.2023
საპროექტო კლასი: Project class:	B25	მიღების თარიღი: Date of receiving:	04.08.2023
შენიშვნა : Note:		გამოცდის თარიღი: Testing date:	10.08.2023
ნორმატიული დოკუმენტის დასახელება Standard Doc. Name	EN 12390-4:2009	დაყალიბების მხარე: Sampler:	შპს „ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი" "BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER" LTD.

№	ნიმუშის № Sample №	ტესტის № Test №	ასაკი Age	* ზომები Size	კონუსის ჯდენა cone slump	წონა Weight	* სიმკვრივე Density	მრღვევი ძალა Max. load	სიმტკიცე Strength	
			დღე (Day)	სმ (cm)	სმ (cm)	გ(g)	გ/სმ³ (g/cm³)	კნ (kN)	მპა. (Mpa).	კგძ/სმ2 (kgf/cm2)
1	1	4368	7	15x15x15		7813	2,31	732,3	32,55	331,88

შეასრულა :	დირექტორი:
ს. დოლიძე	ვ. ღ...

გაცემის თარიღი	10.08.2023

* აღნიშნული პოზიცია ... არაა ... მეთოდით

BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER
ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი

შპს „ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი"
"BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER" LTD.

ქ. ბათუმი, ფრიდონ ხალვაშის ქუჩა. № 258.
ტელ: 557 22 14 12
ელ. ფოსტა: Buildinglab@bac.ge

GAC
GAC-TL-0316
სსტ ისო/იეკ 17025:2017/2018

ბეტონის ნიმუშის გამოცდა კუმშვაზე

Concrete Compressive Strength Test Report

დამკვეთი: Client:	შპს. "გეი კონსტრაქშენი"	ოქმის №: Report №:	109-2
ნიმუშის დაყალიბების ადგილი: Site:	ქ. თბილისი, გოძიაშვილის 63	ნიმუშის აღების აქტის №:	222-2
პროდუქტის მწარმოებელი	შპს "ჰაიდელბერგცემენტ ჯორჯია"	განაცხადის №:	

პოზიცია: Position:	ლიფტის შახტა ▼+11.10	დაყალიბების თარიღი: Sampling date:	06.08.2023
საპროექტო კლასი: Project class:	B25	მიღების თარიღი: Date of receiving:	07.08.2023
შენიშვნა : Note:		გამოცდის თარიღი: Testing date:	14.08.2023

ნორმატიული დოკუმენტის დასახელება Standard Doc. Name	EN 12390-4:2009	დაყალიბების მხარე: Sampler:	შპს „ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი" "BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER" LTD.

№	ნიმუშის № Sample №	ტესტის № Test No	ასაკი Age	* ზომები Size	კონუსის ჯდენა cone slump	წონა Weight	* სიმკვრივე Density	მრღვევი ძალა Max. load	სიმტკიცე Strength	
			დღე (Day)	სმ (cm)	სმ (cm)	გ(g)	გ/სმ³ (g/cm³)	კნ (kN)	მპა. (Mpa).	კგძ/სმ2 (kgf/cm2)
1	2	4575	7	15x15x15		7772	2,30	676,6	30,07	306,64

შეასრულა :		დირექტორი:	
ს. დოლიძე		ვ. დვალიშვილი	
		გაცემის თარიღი	15.08.2023

* აღნიშნული პოზიცია შესრულებულია არააკრედიტებული მეთოდით

BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER LTD. 445587348

BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER
ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი

შპს „ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი"
"BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER" LTD.

ქ. ბათუმი, ფრიდონ ხალვაშის გამზ. № 258.
ტელ: 557 22 14 12
ელ. ფოსტა: Buildinglab@bac.ge

GAC
GAC-TL-0316
სსტ ისო/იეკ 17025:2017/2018

ბეტონის ნიმუშის გამოცდა კუმშვაზე

Concrete Compressive Strength Test Report

დამკვეთი: Client:	შპს. "გები კონსტრაქშენი"	ოქმი №: Report №:	1163-2
ნიმუშის დაყალიბების ადგილი: Site:	ქ. თბილისი, გოძიაშვილის 63	ნიმუშის აღების აქტის №:	232-2
პროდუქტის მწარმოებელი	შპს "ჰაიდელბერგცემენტ ჯორჯია"	განაცხადის №:	

პოზიცია: Position:	გადახურვის ფილა ▼+14.40	დაყალიბების თარიღი: Sampling date:	15.08.2023
საპროექტო კლასი: Project class:	B25	მიღების თარიღი: Date of receiving:	16.08.2023
შენიშვნა : Note:		გამოცდის თარიღი: Testing date:	22.08.2023

ნორმატიული დოკუმენტის დასახელება Standard Doc. Name	EN 12390-4:2009	დაყალიბების მხარე: Sampler:	შპს „ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი" "BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER" LTD.

№	ნიმუშის № Sample №	ტესტის № Test №	ასაკი Age	* ზომები Size	კონუსის ჯდენა cone slump	წონა Weight	* სიმკვრივე Density	მრღვევი ძალა Max. load	სიმტკიცე Strength	
			დღე (Day)	სმ (cm)	სმ (cm)	გ(g)	გ/სმ³ (g/cm³)	კნ (kN)	მპა. (Mpa).	კგძ/სმ2 (kgf/cm2)
1	4	4845	7	15x15x15		7748	2,30	610,6	27,14	276,72
2	11	4846	7	15x15x15		7796	2,31	540,0	24,00	244,73
3	3	4847	7	15x15x15		7713	2,29	579,3	25,75	262,54
4	12	4848	7	15x15x15		7627	2,26	537,5	23,89	243,60
5	2	4849	7	15x15x15		7700	2,28	575,4	25,57	260,77
6	7	4850	7	15x15x15		7777	2,30	605,6	26,92	274,46
							საშ. სიმტკიცე Aver. Strength		25,54	260,47

შეასრულა :		დირექტორი:	
ს.დოლიძე		ვ. დვალი	
		გაცემის თარიღი	27.08.2023

* აღნიშნული პოზიცია შესრულებულია არააკრედიტებული მეთოდით

Autorizovaná osoba č. SK04

TECHNICKÝ A SKÚŠOBNÝ ÚSTAV STAVEBNÝ, n. o.
BUILDING TESTING AND RESEARCH INSTITUTE
Studená 1, 821 04 Bratislava, Slovenská republika
IČO: 31821941

SK CERTIFICATE

of constancy of performance of the essential characteristics of the construction product

SK04 – ZSV – 2958

In compliance with the Act No. 133/2013 Coll. on Construction Products and Amending Certain Laws as amended, this certificate applies to the construction product

Steel for the reinforcement of concrete

Hot-rolled and hot formed ribbed reinforcing steel B500B in bars with diameter 8 mm, 10 mm, 12 mm, 14 mm, 16 mm, 18 mm, 20 mm, 22 mm, 25 mm, 28 mm, 32 mm and 40 mm

are used for the reinforcement of reinforced concrete structures

placed on the market under the name of

Steelberry s. r. o.
Company identification number: 44889445
Šustekova 49, 851 04 Bratislava
Slovak Republic

and produced in the manufacturing plant

Tulachermet-Steel LLC
Company identification number: 1137154026701
Przhevalskogo 2, 300016 Tula
Russian Federation

This certificate attests that all provisions concerning the assessment and verification of constancy of performance of the essential characteristics of the construction product declared by the manufacturer (hereinafter referred to as „assessment of performance") and parameters referred in SK Technical Assessment

SK TP – 20/0043 – version 02

under system 1+ of assessment of performance are applied and that the factory production control conducted by the manufacturer is assessed to ensure the

constancy of performance of the construction product.

This certificate was first issued on 21 December 2020 and will remain valid as long as will remain valid SK Technical Assessment, the construction product, the methods of assessment of performance, nor the manufacturing conditions in the plant are modified significantly, unless suspended or withdrawn by the authorised product certification body.

Bratislava 28 May 2021

Dipl. Ing. Daša Kozáková
Head of Authorized Body SK04

13.06.21

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА №4514305 08.06.2022
CERTIFICATE OF QUALITY

Производитель:

ООО "ТУЛАЧЕРМЕТ-СТАЛЬ", Россия

Manufacturer:

TULACHERMET-STEEL LLC, Russia
Контракт № TCHMS-026457
Contract № TCHMS-026457

Грузоотправитель:

ООО "ТУЛАЧЕРМЕТ-СТАЛЬ", Россия

Consignor:

TULACHERMET-STEEL LLC, Russia
Приложение № 9
Appendix № 9

Грузополучатель: ООО "ПМ Метала" Грузия, 0179, Тбилиси, район Ваке, улица Кобулети, 26, 405336925. Код станции Авчала 560307, тупик АО Магливмшени, код тупика 151244. Код грузополучателя: 158004
Consignee: PM Metal LLC Georgia, 0179, Tbilisi, Vake District, Kobuleti Street, 26, IN 405336925. Avchala station code - 560307, dead end AO Maglivmsheni, dead end code-151244. Consignee's code - 158004
Покупатель / Buyer: Limited liability company «Volmet-Trading», Российская Федерация
Вагон/авт Rail car/vehicle № 61459558
Лот / Lot № 23006

Продукция / Goods: **Прокат арматурный в прутках SK TP-20/0043/ Reinforcing steel bars SK TP-20/0043**

№ п/п Seq No	Номер плавки Heat number	Номер партии Batch No	Описание позиции / Goods description	Упаковка Packing	Кол-во мест Number of packages	Вес нетто, мт Net Weight, mt
1	12203878	B01	Reinforcing steel bars 12x12000 B500B SK TP-20/0043	bundles	7	15.174
2	12203884	B01	Reinforcing steel bars 12x12000 B500B SK TP-20/0043	bundles	24	53.674
				Всего / In total	31	68.848

Химический состав / Chemical composition, %

№ п/п Seq No	C	Mn	Si	P	S	Cu	N	Ceq
1	0.18	0.51	0.15	0.019	0.003	0.01	0.005	0.27
2	0.18	0.50	0.18	0.015	0.005	0.01	0.007	0.27

Механические свойства и технологические испытания / Mechanical properties and technological tests

№ п/п Seq. No	Предел текучести σт, Н/мм2 / Yield strength, Re, N/mm2	Временное сопротивление σв, Н/мм2 / Tensile strength Rm, N/mm2	σв/σт / Rm/Re	Относительное удлинение при максимальной нагрузке, δmax, % / Elongation at maximum force Agt, %	Фактическая площадь, мм2 / Actual cross-sectional area, mm2	Относительная площадь смятия ребер, fR / Relative rib area, fR
1	582	663	1.14	8	112.1	0.067
2	576	666	1.16	8	114.9	0.086

Примечания / Notes:

Указанная в сертификате продукция соответствует действующим стандартам и техническим условиям
The goods specified in the certificate complies with applicable standards and technical regulations
При переписке по вопросам качества ссылайтесь на номер сертификата / When communicating on quality issues, refer to the certificate number
Товар не радиоактивен / The goods are free from radioactivity

Штамп ОКК
Quality control department stamp

Подпись
Signature

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА №4514305 08.06.2022
CERTIFICATE OF QUALITY

Примечания / Notes

№ п/п	Примечание / Note
1,2	Продукция соответствует техническим требованиям PN-EN 10080:2007 / The products meet requirements according to PN-EN 10080:2007
1,2	Изгиб с разгибом - удовлетворительно / Bend-rebend test - satisfactory
1,2	Прокатная маркировка: знак завода 9/81 / Rebar marking: Manufacturer's identification 9/81

"ТУЛАЧЕРМЕТСТАЛЬ"

Нач. Литвинов А.А.
по доверенности
№ 178/21 от 08.11.2021

Примечания / Notes:

Указанная в сертификате продукция соответствует действующим стандартам и техническим условиям
The goods specified in the certificate complies with applicable standards and technical regulations
При переписке по вопросам качества ссылайтесь на номер сертификата / When communicating on quality issues, refer to the certificate number
Товар не радиоактивен / The goods are free from radioactivity

Quality control department stamp

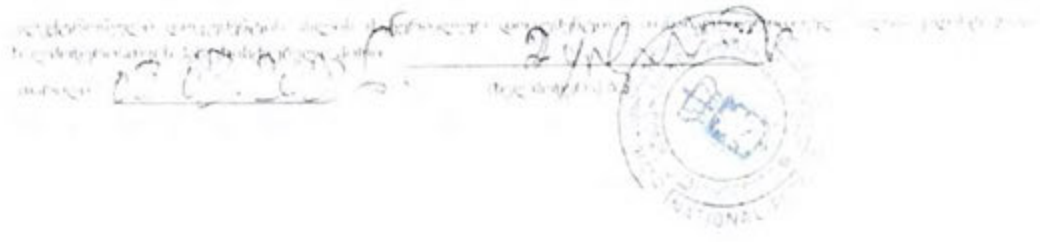
Подпись
Signature





5005289322





ექსპერტიზის დასკვნა № 005325522

გაფრთხილება

[illegible]

ექსპერტიზის ჩატარების საფუძველი

[illegible]

დამკვეთი

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

შემსრულებელი ექსპერტები:

[illegible] 11 წლის სტაჟით

[illegible] 9 წლის სტაჟით

ექსპერტიზის წინაშე დასმული კითხვები

[illegible]

[illegible]

დასკვნა

[illegible]

[illegible]

გამოკვლევა

მიღება-ჩაბარების აქტი № 3005355522

რეგიონი	[illegible]	ფაქტურების თარიღი	[illegible]

დოკუმენტი

რეგისტრაციის ნომერი	[illegible]	მომსახურების ტიპი	[illegible]
რეგისტრაციის თარიღი	21.07.2022	საქმის ნომერი	
ხელშეკრულების ნომერი:	2001016623	ხელშეკრულების თარიღი	[illegible]
შეთანხმების ნომერი:		შეთანხმების თარიღი	
დასკვნის ნომერი:	005325522		

ექსპერტიზის დამკვეთი :

სახელი და გვარი:	[illegible]
პირადი ნომერი:	[illegible]
ორგანიზაცია:	[illegible]
საიდენტიფიკაციო კოდი:	[illegible]
თანამდებობა:	[illegible]
დოკუმენტის შემდგენი:	[illegible]

შესრულებული კვლევის კოდი (საქ.მთავრობის 08.05.2012 N171. დადგენილების მიხედვით)	ობიექტების რაოდენობა	საექსპერტო მომსახურების ტარიფი კვლევის ერთეულზე (დ.ღ.გ.-ს ჩათვლით)	თანხა
163 - [illegible]	2	100	200
164 - [illegible]	1	60	60
			ჯამი: 260.00
			[illegible] ჯამი: 260.00

შემსრულებელი ექსპერტ(ებ)ი (სპეციალისტი):

[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

[illegible] / უფლებამოსილი პირი

NATIONAL

ხელმოწერა

მიმღები პირი

ხელმოწერა

გაცემის თარიღი

[illegible]

არმატურის ნიმუშების გამოცდის შედეგები

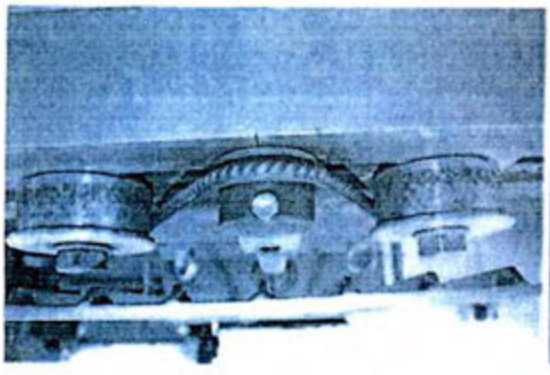
[illegible] N	[illegible] N	[illegible]	[illegible]	$R_{...}$	$R_{...}$	[illegible]	$R_{...}$	[illegible]	[illegible]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	1	12	12.18	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
2	2	12	12.14	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

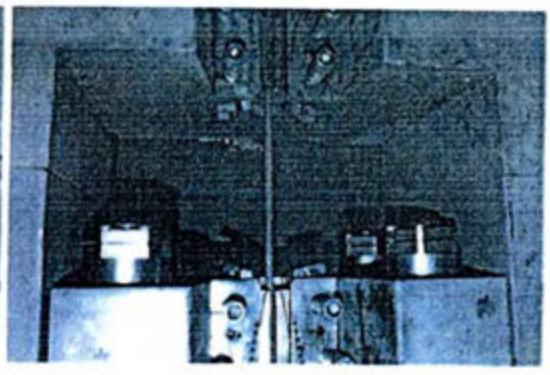
[illegible]

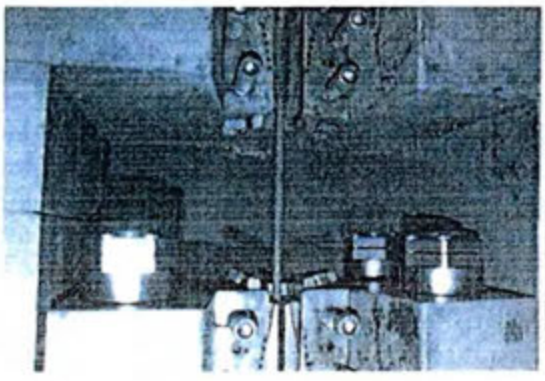
N	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
1	12		180	[illegible]

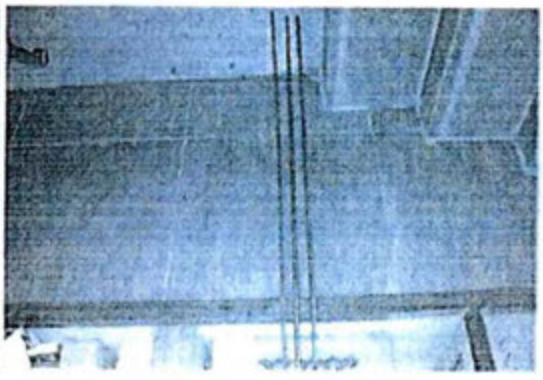
[illegible] ISO [illegible]

გამოყენებული ნახაზები









TENSILE TEST - EN 10002 / ASTM A370

Client: LTD "[illegible]"

Test Organization: Levan Samkharauli National Forensic Bureau

Test location: Tbilisi, Georgia

SPECIMEN DESCRIPTION

Test date: 04.08.2022 Date/time received:

Label: 12

Sample: 1

Steel type: armatura

Type of: ROUND Plan:

Lt	995.0	mm
Mass	0.91	Kg/m
Area	116.5	mm²
Diameter	12.19	mm
Lo	280.0	mm

Weigh: 0.910 Kg

Machined: Yes

Proportional specimen: ☐

ELONGATION MEAS. APPARATUS: Encoder

TEST END TEST RESULTS:

Fm (kN)	77.4			Agt (%)	11.1		
ReH (N/mm²)	578.5	$Rt_{0.00}$ (N/mm²)	0.0	At (%)	15.5		
Re (N/mm²)	567.1	Ag (%)	8.2	A (%)	14.67	Lo (mm)	0.0
Rm (N/mm²)	664.5						

Notes:

TECHNICAL RESPONSIBILITY:

Responsible person: Name: G. kharaishvili, B. dolidze Position: specialist

Signature: 12-1

CERTIFICATE IDENTIFICATION

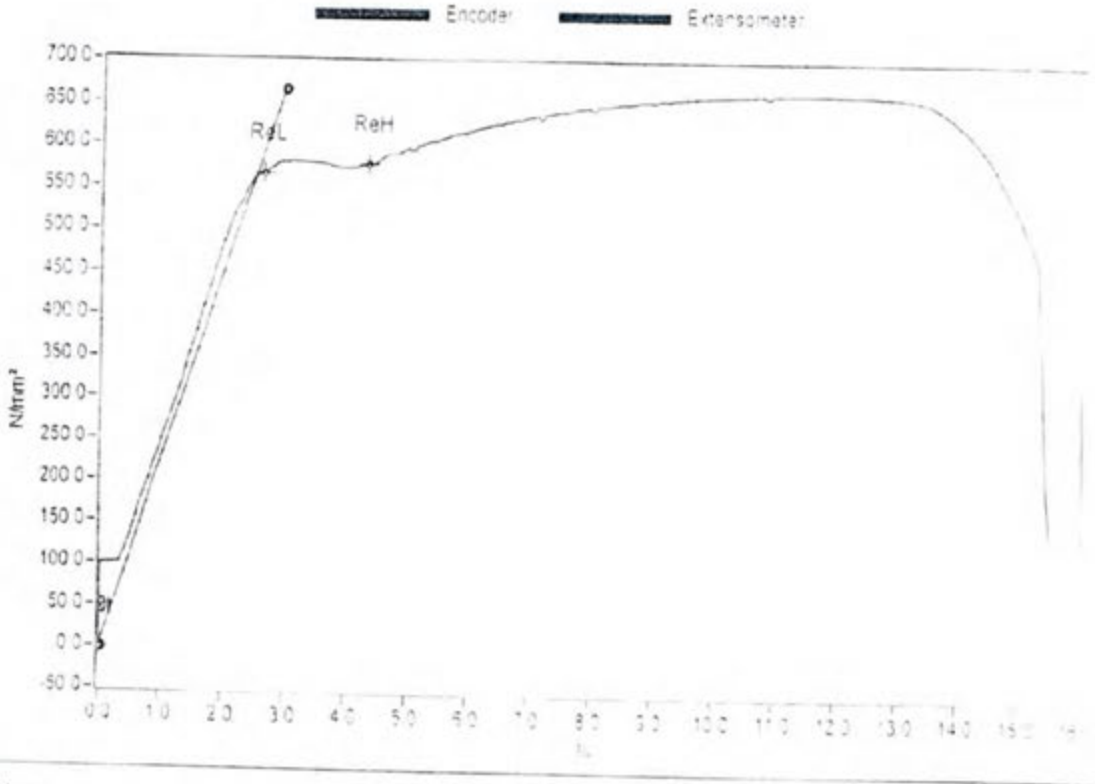
Certificate number: 1005114822 Certificate date: 04.08.2022

TENSILE TEST EN 10002 / ASTM A370 - STRESS/STRAIN GRAPH

Client LTD "plom meta"

Label 12

Test date 04.08.2022



Notes

TECHNICAL RESPONSIBILITY:

Responsible person Name G kharashvili B doidze Position specialist

Signature 12-1

CERTIFICATE IDENTIFICATION

Certificate number 1005114822 Certificate date 04.08.2022

TENSILE TEST - EN 10002 / ASTM A370

Client	LTD "piem meta"
Test Organisation	Levan Samkharauli National Forensic Bureau
Test Location	Tbilisi, Georgia

SPECIMEN DESCRIPTION

Test date 04.08.2022 Date/time received

Lable	12		
Sample	2		
Steel type	armatura		
Type of	ROUND	Plain	
Lt	1035.0	mm	Weight 0.940 Kg
Mass	0.91	Kg/m	
Area	115.7	mm²	
Diameter	12.14	mm	
Lo	280.0	mm	

Machined Yes

Proportional specimen ☐

ELONGATION MEAS. APPARATUS Encoder

TEST END TEST RESULTS:

Fm (kN)	79.5			Agt (%)	11.5
ReH (N/mm²)	606.1	Rt 0.5 (N/mm²)	0.0	At (%)	15.2
ReL (N/mm²)	592.9	Ag (%)	8.8	A (%)	13.48
Rm (N/mm²)	697.0				

Notes

TECHNICAL RESPONSIBILITY:

Responsible person Name G. kharaishvili, B. dolidze Position specialist

Signature 12-2

CERTIFICATE IDENTIFICATION

Certificate number 1005114822 Certificate date 04.08.2022

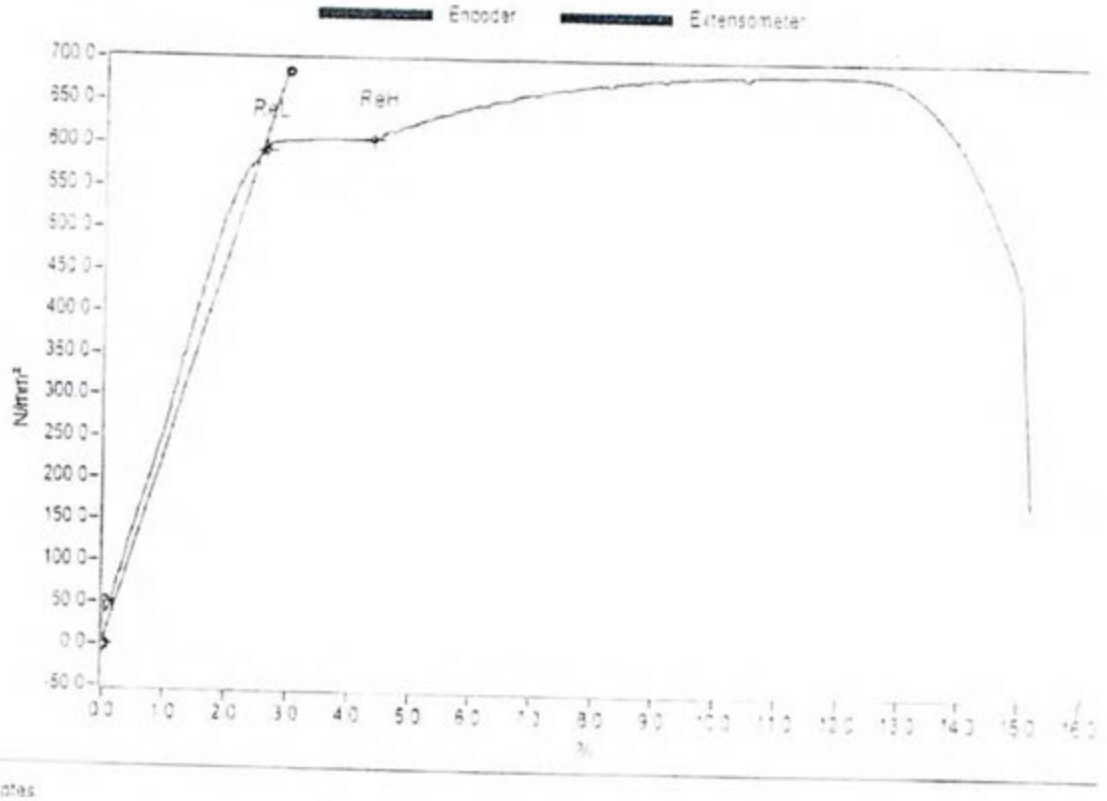
1 / 1

TENSILE TEST EN 10002 / ASTM A370 - STRESS/STRAIN GRAPH

Client LTD "pem metal"

Label 12

Test date 04.08.2022



Notes

TECHNICAL RESPONSIBILITY:

Responsible person Name G. kharaishvili, B.dolidze Position specialist

Signature 12-2

CERTIFICATE IDENTIFICATION

Certificate number 1005114822 Certificate date 04.08.2022

თბილისის არქიტექტურა

ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საჯარო სამართლის იურიდიული პირი

ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის არქიტექტურის სამსახური

ბრძანება № 6538550

გაცემის თარიღი: 30/06/2023 გაცნობის თარიღი: -

განცხადების ნომერი: AR1956457
შემოსვლის თარიღი: 24/03/2023
შედეგი: **თანხმობა**

მიწის ნაკვეთ(ებ)ი / ობიექტ(ებ)ი:

- საკადასტრო კოდი: 01.10.10.016.046
- მისამართი: ქალაქი თბილისი, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა, N 63
- ნაკვეთის დანიშნულება: არასასოფლო სამეურნეო
- ფართობი: 5871.0 კვ.მ
- მესაკუთრე(ები): შპს ჰილს კონსტრაქშენი (205276020)

ნომენკლატურა :

- **მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი**
- **IV კლასი**
- **შეთანხმებული პროექტის ცვლილება**
- სტადიები:
  - **პროექტის შეთანხმება**
  - **მშენებლობის ნებართვა**

დამკვეთი - განმცხადებელი:

- ავთანდილ მახარობლიშვილი პ/ნ 01008018073
- მისამართი: თბილისი ირ.აბაშიძის ქ. N 86 ბ. 8

.მიწის ნაკვეთის გამოყენების პირობების (გაპი) რეკვიზიტები.:

- .დადგენილი გაპის ბრძანების ნომერი.: 133
- .დადგენილი გაპის ბრძანების თარიღი.: 7.04.2019

.არსებობის შემთხვევაში სამსახურის მიერ შეთანხმებული განაშენიანების რეგულირების გეგმის (გრგ) რეკვიზიტები.:

- .შეთანხმებული პროექტის ბრძანების ნომერი.: 413
- .შეთანხმებული პროექტის ბრძანების თარიღი.: 8.09.2021

.სატიტულო ინფორმაცია.:

- .ფუნქციური დანიშნულების სახეობა.: მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი
- .მთავარი არქიტექტორის/სპეციალისტი სახელი და გვარი.: დავითი ცოტნიაშვილი
- .ორგანიზაცია (არესბობის შემთხვევაში).: შპს "ლენდ მარკ პროჯექტი"
- .საიდენტიფიკაციო კოდი.: 405221843

.დამკვეთის ინფორმაცია.:

- .ორგანიზაცია (არესბობის შემთხვევაში).: შპს "ჰილს კონსტრაქშენი"
- .საიდენტიფიკაციო კოდი.: 205276020
- .დამკვეთ(ებ)ის სახელი და გვარი.: მამუკა ყაჯრიშვილი
- .დამკვეთ(ებ)ის პირადი ნომერი.: 01001004901

.ტექნიკურ - ეკონომიკური მაჩვენებლები (მეათედების სიზუსტით).:

- .მიწის ნაკვეთის ფართობი (კვ.მ).: 5871.0
- .განაშენიანების ფართობი (კვ.მ).: 21814.38
- .საერთო ფართობი (კვ.მ).: 19483.57
- .საცხოვრებელი ფართობი (კვ.მ).: 10809.81
- .კომერციული ფართობი (კვ.მ).: 607.3
- .საზაფხულო ფართობი (კვ.მ).: 1810.41
- .კიბის უჯრედისა და სადარბაზოს ფართობი (კვ.მ).: 2092.51
- .დამხმარე ფართობი (კვ.მ).: 295.31
- .ავტოსადგომის ფართობი (კვ.მ).: 3868.23
- .სამშენებლო მოცულობა (კუბ.მ).: 68843.69
- .0.00 ნიშნულის ზევით (კუბ.მ).: 53884.0
- .0.00 ნიშნულის ქვევით (კუბ.მ).: 14959.69
- .შენობა-ნაგებობის კონსტრუქციული სიმაღლე (მ).: 57.45
- .0.00 ნიშნულის ზევით (მ).: 49.8
- .0.00 ნიშნულის ქვევით (მ).: 7.65
- .კ1 განაშენიანების კოეფიციენტის საანგარიშო ფართობი (კვ.მ და ასახული კოეფიციენტში). : 1081.54 0.2
- .კ2 განაშენიანების ინტენსივობის კოეფიციენტის საანგარიშო ფართობი (კვ.მ და ასახული კოეფიციენტში). : 14910.21 2.5
- .კ3 გამწვანების კოეფიციენტის საანგარიშო ფართობი (კვ.მ და ასახული კოეფიციენტში). : 2163.73 0.3

.შეთანხმებული პროექტის რეკვიზიტები.:

- .შეთანხმებული პროექტის ბრძანების ნომერი.: 6191769
- .შეთანხმებული პროექტის ბრძანების თარიღი.: 3.11.2022

.არსებობის შემთხვევაში მშენებლობის ნებართვის რეკვიზიტები:

- .მშენებლობის ნებართვის ბრძანების ნომერი. : 6191769
- .მშენებლობის ნებართვის ბრძანების თარიღი. : 3.11.2022

საქართველოს ზოგადი ადმინისტრაციული კოდექსის მე-5, 51-ე, 96-ე, მე-100 მუხლების, VI თავის, საქართველოს სივრცის დაგეგმარების, არქიტექტურული და სამშენებლო საქმიანობის კოდექსის, საქართველოს მთავრობის 2019 წლის 31 მაისის№255 დადგენილებით დამტკიცებული მშენებლობის ნებართვის გაცემისა და შენობა-ნაგებობის ექსპლუატაციაში მიღების წესის და პირობების, ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საკრებულოს 2019 წლის 15 მარტის №39-18დადგენილებით დამტკიცებული დედაქალაქის მიწათსარგებლობის გენერალური გეგმის და ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საკრებულოს 2016 წლის 24 მაისის №14-39 დადგენილებით დამტკიცებული ქ. თბილისის მუნიციპალიტეტის ტერიტორიების გამოყენებისა და განაშენიანების რეგულირების წესების თანახმად.

ბრძანება

1. შეთანხმდეს ქ. თბილისში, ქალაქი თბილისი, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა, N 63-ში, არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ს/კ: №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის კორექტირებული არქიტექტურული პროექტი.

2. გაიცეს მშენებლობის ნებართვა და გაცემულად ჩაითვალოს მშენებლობის სანებართვო მოწმობა.

3. მშენებლობის ვადა განისაზღვროს 2023 წლის 30 ივნისიდან 2026 წლის 30 მარტის ჩათვლით, კალენდარული გრაფიკის შესაბამისად.

4. მშენებლობის ეტაპები განისაზღვროს შემდეგნაირად:

3) შენობა-ნაგებობის მიწის სამუშაოები, შენობა-ნაგებობის ფუძის მოწყობის სამუშაოები , შენობა-ნაგებობის საძირკვლის მოწყობის სამუშაოები ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის მოწყობა შენობა-ნაგებობის ნულოვან ნიშნულამდე.

4) შენობა-ნაგებობის მიწისპირი ნიშნულიდა პირველი სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის მეორე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა

5) შენობა-ნაგებობის მესამე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის მეოთხე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა.

6) შენობა-ნაგებობის მეხუთე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა შენობა-ნაგებობის მეექვსე სართულის ძირითადი

კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა.

7) შენობა-ნაგებობის მეშვიდე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა შენობა-ნაგებობის მერვე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა.

8) შენობა-ნაგებობის მეცხრე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის მეათე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა

9) შენობა-ნაგებობის მეთერთმეტე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა.

შენობა-ნაგებობის მეთორმეტე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა.

10) შენობა-ნაგებობის მეცამეტე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა.

შენობა-ნაგებობის მეთოთხმეტე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა

11) შენობა-ნაგებობის სახურავისა და გადახურვის მოწყობა. შენობა-ნაგებობის ლოკალური საერთო საერთო სარგებლობის საინჟინრო-ტექნიკური ქსელების მოწყობა.

12) შენობა-ნაგებობის გარე მოსაპირკეთებელი სამუშაოები. მიწის ნაკვეთის კეთილმოწყობის

სამუშაოები, სამშენებლო ნარჩენების გატანა. არამზიდი კონსტრუქციების მოწყობა.

გაითვალისწინეთ: მშენებლობის ნებართვის მფლობელი (დამკვეთი) ვალდებულია "მშენებლობის ნებართვის გაცემისა და შენობა-ნაგებობის ექსპლუატაციაში მიღების წესისა და პირობების შესახებ" საქართველოს მთავრობის 2019 წლის 31 მაისის №255 დადგენილებით დამტკიცებული წესის შესაბამისად შეადგინოს მშენებლობის (ზედამხედველობის) ეტაპის დასრულების ოქმი და სამშენებლო/სანებართვო პირობებით დადგენილი მორიგი ეტაპის დასრულებამდე წერილობითი სახით წარადგინოს ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის მერიის მუნიციპალურ ინსპექციაში. აღნიშნული მოთხოვნის შეუსრულებლობა წარმოადგენს სანებართვო პირობების დარღვევას და იწვევს კანონმდებლობით გათვალისწინებულ პასუხისმგებლობას - დაჯარიმებას.

5. განემარტოს დამკვეთს, რომ ვალდებულია სამშენებლო სამუშაოების დაწყებამდე უზრუნველყოს თვალსაჩინო ადგილას საინფორმაციო დაფის განთავსება, საპროექტო შენობის ვიზუალიზაციით და შესაბამისი რეკვიზიტებით.

6. ტერიტორიაზე ხაზობრივი ნაგებობების არსებობის შემთხვევაში საპროექტო ობიექტის მშენებლობის საკითხი წინასწარ იქნას შეთანხმებული ხაზობრივი ნაგებობის მესაკუთრესთან.

7. მშენებლობის წარმოებისას დაცული იქნას ტერიტორიაზე არსებული ხე–ნარგავები, ხის მოჭრის ან გადარგვის საჭიროების შემთხვევაში საკითხი წინასწარ იქნას შეთანხმებული ქ. თბილისის მუნიციპალიტეტის მერიის გარემოს დაცვის საქალაქო სამსახურთან.

- საპროექტო ობიექტი უზრუნველყოფილ იქნეს სათანადო წყალარინების (საკანალიზაციო) შიდა და გარე სისტემით.
- მშენებლობა განხორციელდეს წარმოდგენილი კალენდარული გრაფიკის შესაბამისად.
- მშენებლობის დამთავრების შემდეგ ობიექტი მიღებული იქნას ექსპლუატაციაში კანონმდებლობით დადგენილი წესით.
- სამშენებლო დოკუმენტის სისწორეზე პასუხისმგებლობა ეკისრება დამკვეთს და დოკუმენტის შემსრულებელ პირს. სამსახური პასუხისმგებელია მხოლოდ მის მიერ დამოწმებული დოკუმენტების კანონმდებლობასთან შესაბამისობაზე.
- თუ ნაწარმოები სამშენებლო სამუშაოები არ შეესაბამება სანებართვო დოკუმენტაციას, არქიტექტურულ-სამშენებლო საქმიანობაზე ზედამხედველობის განმახორციელებელი ადმინისტრაციული ორგანო დამრღვევის მიმართ გაატარებს "საქართველოს სივრცის დაგეგმარების, არქიტექტურული და სამშენებლო საქმიანობის კოდექსი" საქართველოს კანონით განსაზღვრულ ღონისძიებას.
- დამკვეთი ვალდებულია უფლებამოსილი ადმინისტრაციული ორგანოს ან/და თანამდებობის პირის მოთხოვნისთანავე უზრუნველყოს იმ დოკუმენტაციის გაცნობა, რომელიც ამ უკანასკნელმა უნდა იქონიოს სამშენებლო მოედანზე.
- საინფორმაციო დაფა უნდა არსებობდეს სამშენებლო სამუშაოთა წარმოების მთელ პერიოდში და განახლდეს სამშენებლო დოკუმენტში შეტანილი ცვლილებების შესაბამისად, თუ ეს არსებითად ცვლის დაფაზე განთავსებულ ინფორმაციას.
- დამკვეთი/მშენებლობის ნებართვის მფლობელი ვალდებულია შეასრულოს შემდეგი სანებართვო პირობები:

  -აწარმოოს მშენებლობა მშენებლობის ნებართვით განსაზღვრულ ვადებში;

  -აწარმოოს მშენებლობა მიწის ნაკვეთის სამშენებლოდ გამოყენების პირობების ან/და განაშენიანების რეგულირების გეგმის მოთხოვნების დარღვევის გარეშე;

-აწარმოოს მშენებლობა სამშენებლო დოკუმენტის დარღვევის გარეშე; - აწარმოოს მშენებლობა სამშენებლო რეგლამენტების მოთხოვნათა დაცვით;

-უზრუნველყოს ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის, ინტერიერის საერთო ან/და საზოგადოებრივი სარგებლობის ნაწილების, ლოკალური საერთო სარგებლობის საინჟინრო-კომუნალური ქსელების, ექსტერიერისა და მიწის ნაკვეთის ტერიტორიის მოწყობის სამშენებლო სამუშაოების დასრულება;

- დამკვეთი ვალდებულია ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საკრებულოს 2022 წლის 18 მარტის №8-19 დადგენილების თანახმად, უზრუნველყოს დასუფთავების მოსაკრებლის გადახდა, რომლის გადაუხდელობაც ჩაითვლება სანებართვო პირობის დარღვევად.
- გადაწყვეტილება შეიძლება გასაჩივრდეს ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის მერთან (მის: ქ. თბილისი, ჟ. შარტავას ქუჩა N7), საქართველოს კანონმდებლობით დადგენილი წესით, მისი ოფიციალური გაცნობიდან ერთი თვის ვადაში.
- დამატებით გაცნობებთ, რომ გაურკვევლობის შემთხვევაში ინფორმაციის მისაღებად შეგიძლიათ დარეკოთმერიის ცხელ ხაზზე - 2722222, ასევე შეგიძლიათ მობრძანდეთ შარტავას ქ. #7, მერიის შენობა, პირველისართული, სივრცე #4.

გამოყენებულია კვალიფიციური
ელექტრონული ხელმოწერა/
ელექტრონული შტამპი

შეთანხმება

(№C-953/11/22-I953 მომსახურების ხელშეკრულებაში საგნის ცვლილების თაობაზე)

ქ. თბილისი 31 ივლისი 2023წ.

ერთის მხრივ, **შპს „ჰილს კონსტრაქშენი”** (ს/ნ 205276020; იურიდიული მისამართი: საქართველო, ქ. თბილისი, ი. ჭავჭავაძის, გამზირი, №82) (შემდგომში - „დამკვეთი“) წარმოდგენილი მისი დირექტორის **მამუკა ყაჯრიშვილის** სახით, მეორეს მხრივ შპს **„მშენ-ექსპერტი +“** (ს/კ 406304896; იურიდიული მისამართი: საქართველო, ქ. თბილისი, გუდარეხის შესახვევი №23) (შემდგომში - „შემსრულებელი“), წარმოდგენილი მისი დირექტორის **ალექსანდრე ჭიპაშვილის** სახით, ერთად წოდებული როგორც „მხარეები“,

1. შევიდეს ცვლილება 2022 წლის 8 ნოემბრის №953/11/22-I953 ხელშეკრულებაში დირექტორის ცვლილებაზე: მამუკა ყაჯრიშვილი (პ/ნ 01001004901) ჩანაცვლდეს ანრი ბაციკაძით (პ/ნ 01024002223);
2. წინამდებარე შეთანხმება ძალაში შედის მისი ხელმოწერის მომენტიდან წარმოადგენს 2022 წლის 8 ნოემბრის №953/11/22-I953 ხელშეკრულების განუყოფელ ნაწილს და მოქმედებს მასთან ერთად;
3. წინამდებარე შეთანხმებით განსაზღვრულ დებულებებს ეთანხმებიან და ხელმოწერით ადასტურებენ მხარეები.

მხარეთა ხელმოწერები:

დამკვეთი:
შპს „ჰილს კონსტრაქშენი” ს/ნ 205276020
დირექტორი ანრი ბაციკაძე

_____

შემსრულებელი:
შპს „მშენ-ექსპერტი +“-ს (ს/ნ 406304896)
დირექტორი ალექსანდრე ჭიპაშვილი

_____

მომსახურების ხელშეკრულება №C-953/11/22-I953

ქ. თბილისი 8 ნოემბერი 2022 წ.

წინამდებარე მომსახურების ხელშეკრულება იდება 2022 წლის 8 ნოემბრის №953/11/22-I953 განცხადების საფუძველზე.
ერთის მხრივ, შპს „ჰილს კონსტრაქშენი" ს/კ 205276020 (შემდგომში - „დამკვეთი") იურიდიული მისამართი: საქართველო, ქ. თბილისი, ი. ჭავჭავაძის, გამზირი, №82, წარმოდგენილი მისი დირექტორის მამუკა ყაჯრიშვილის სახით და მეორეს მხრივ, შპს „მშენ-ექსპერტი +" ს/კ 406304896 (შემდგომში - „შემსრულებელი"), იურიდიული მისამართი: საქართველო, ქ. თბილისი, გუდარეხის შესახვევი №23, წარმოდგენილი მისი დირექტორის ალექსანდრე ჭიპაშვილის სახით სახით, ერთად წოდებული როგორც „მხარეები", ვხელმძღვანელობთ რა საზოგადოების წესდებითა და საქართველოს მოქმედი კანონმდებლობით ვდებთ წინამდებარე ხელშეკრულებას შემდეგზე:

მუხლი 1. ხელშეკრულების საგანი

1.1 დამკვეთი უკვეთავს, ხოლო შემსრულებელი ახორციელებს 1.2 პუნქტით გათვალისწინებულ სამუშაოს.

1.2 შემსრულებლის მიერ შესასრულებელი სამუშაოს წარმოადგენს: ინსპექტირების ანგარიშის მომზადება: "მშენებლობის ნებართვის გაცემისა და შენობა-ნაგებობების ექსპლუატაციაში მიღების წესისა და პირობების შესახებ" საქართველოს მთავრობის 2019 წლის 31 მაისის №255-ე დადგენილებით განსაზღვრული საეტაპო ოქმების შედგენა და მათი გადაცემა დამკვეთისთვის და კანონმდებლობით განსაზღვრული სხვა დოკუმენტაციის შედგენა, რომელიც მშენებლობის პროცესში ან მისი დასრულებისას უნდა შეადგინოს აკრედიტირებულმა პირმა.

1.3 ხელშეკრულების 1.2. პუნქტში აღწერილი სამუშაო შეეხება მშენებარე ობიექტს, რომლის მისამართია: ***ქ. თბილისში, გასო გოძიაშვილის ქუჩა 63 ; ქალაქი თბილისი , ქუჩა გოძიაშვილი, 99ა-ში საკუთრებაში არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ს/კ: №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის მშენებლობის ზედამხედველობა ეტაპების დადასტურების მიზნით.***

მუხლი 2. მხარეთა განცხადებები, უფლებები და ვალდებულებები

შემსრულებელი ვალდებულია:

2.1 უზრუნველყოს 1.2 პუნქტით გათვალისწინებული მომსახურების გაწევა 2025 წლის 29 ნოემბრის ჩათვლით.

2.2 დროულად აცნობოს შემკვეთს იმ გარემოებების არსებობის შესახებ, რომელიც შემსრულებლისაგან დამოუკიდებლად არსებობს და ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულების შესრულებას საფრთხეს უქმნის.

2.3 მომსახურება გაწიოს კანონმდებლობის შესაბამისად, რაც მათ შორის გულისხმობს იმას, რომ დამკვეთს დროულად (წარდგენამდე 2 კალენდარული დღით ადრე) მიაწოდოს საეტაპო ოქმები, რათა დამკვეთმა შეძლოს საეტაპო ოქმების შეტყობინების ვადების დაცვა, რაც წინამდებარე ხელშეკრულების ხელმოწერის მომენტისთვის განისაზღვრება შემდეგნაირად: მშენებლობის ნებართვით გათვალისწინებული შესაბამისი ეტაპის დასრულებამდე 10 კალენდარული დღით ადრე და შესაბამისი ეტაპის დასრულებისას.

დამკვეთი ვალდებულია:

2.4 გადასცეს შემსრულებელს სამუშაოს შესასრულებლად აუცილებელი ტექნიკური დოკუმენტაცია.

2.5 წინამდებარე ხელშეკრულებით დადგენილ ვადაში გადაიხადოს მომსახურების საფასური.
2.6 აკრედიტაციის ეროვნული ორგანოს - აკრედიტაციის ცენტრის მიერ მოთხოვნის შემთხვევაში, დამკვეთის ობიექტზე მიმდინარე ინსპექტირების სამუშაოებზე დასწრების უფლება მისცეს აღნიშნული ორგანოს წარმომადგენელ(ებ)ს.
2.7 ინსპექტირების ჯგუფს (შემსრულებლის წარმომადგენლებს) ობიექტზე შესვლისას, წარმომადგენლების მოთხოვნის შემთხვევაში, გააცნოს მათ შრომის უსაფრთხოების წესები.შემსრულებელი აცხადებს, რომ: მას გააჩნია წინამდებარე ხელშეკრულებით გათვალისწინებული მომსახურების გასაწევად საჭირო აკრედიტაცია და იძლევა გარანტიას, რომ აკრედიტაცია ძალაში იქნება ხელშეკრულებს ვადის ბოლომდე.
2.8 მან დამკვეთისგან მიიღო მომსახურების გასაწევად საჭირო ყველა და ნებისმიერი ინფორმაცია და დოკუმენტი.

მუხლი 3. შესრულებული სამუშაოს მიღება – ჩაბარება

3.1 შემსრულებლის მიერ ხელშეკრულების 5.2 პუნქტით გათვალისწინებული ვალდებულების შესრულების შემდეგ, მხარეები აფორმებენ მიღება-ჩაბარების აქტს.

მუხლი 4. ანგარიშსწორების წესი და პირობები.

4.1 ხელშეკრულების 1.2 პუნქტით გათვალისწინებული მომსახურების საფასური ჯამურად შეადგენს ***32000 (ოცდათორმეტი ათასი)*** ლარს დ.ღ.გ.–ს ჩათვლით.
4.2 ხელშეკრულების ფარგლებში დამკვეთსა და შემსრულებელს შორის ანგარიშსწორება განხორციელდება უნაღდო ანგარიშსწორების გზით, ეტაპობრივად, ხელშეკრულების დანართი №1-ს შესაბამისად, ეროვნულ ვალუტაში (ლარში), შემდეგ საბანკო ანგარიშზე თანხის ჩარიცხვით:
სს „საქართველოს ბანკი“
ბანკის კოდი BAGAGE22
ა/ა GE98BG0000000162660771

მუხლი 5. სამუშაოს დაწყებისა და დასრულების თარიღი

5.1 წინამდებარე ხელშეკრულებით მხარეები უფლებამოსილნი არიან მოსთხოვონ ერთმანეთს ხელშეკრულებითა და საქართველოს მოქმედი კანონმდებლობით მათზე ნაკისრი ვალდებულებების სრული და დროული შესრულება.
5.2 შემსრულებელი ვალდებულია ხელშეკრულების ხელმოწერიდან 2025 წლის 30 ნოემბრამდე დაასრულოს ხელშეკრულების 1.2 პუნქტით გათვალისწინებული მომსახურება.
5.3 იმ შემთხვევაში თუ დამკვეთის მიერ გაცემული იქნა თანხმობა ხელშეკრულების 1.2 პუნქტით გათვალისწინებული მომსახურების დასრულების ვადის გაგრძელებაზე, მხარეები ვალდებულნი არიან აღნიშნული თანხმობა გააფორმონ წერილობით, როგორც წინამდებარე ხელშეკრულების ცვლილება, რაც წარმოადგენს აღნიშნული ხელშეკრულების განუყოფელ ნაწილს.

მუხლი 6. მხარეთა პასუხისმგებლობა

6.1 თუ შემსრულებლის მიერ ხელშეკრულების 1.2 პუნქტით გათვალისწინებული მომსახურება არ იქნება განხორციელებული ხელშეკრულებით განსაზღვრულ ვადებში, დამკვეთი უფლებამოსილია მოითხოვოს პირგასამტეხლოს გადახდა ხელშეკრულების 4.2 პუნქტით გათვალისწინებული, გადახდილი თანხის 0.1%-ის ოდენობით ყოველ ვადაგადაცილებულ დღეზე.

6.2 შემსრულებლის მიერ წინამდებარე ხელშეკრულების პირველი მუხლით განსაზღვრული ვალდებულების პირნათლად შესრულების და მიღება-ჩაბარების აქტის გაფორმების შემდეგ, თუ დამკვეთმა არ შეასრულა წინამდებარე ხელშეკრულების 4.2 პუნქტით განსაზღვრული ვალდებულება სრულად, შემსრულებელი უფლებამოსილია მოსთხოვოს დამკვეთს პირგასამტეხლოს გადახდა ხელშეკრულებით გათვალისწინებული გადასახდელი თანხის 0.1%-ის ოდენობით ყოველ ვადაგადაცილებულ დღეზე.

6.3 თუ შემსრულებლის მიერ დროულად არ იქნება წარდგენილი საეტაპო ოქმი დამკვეთის მიერ კალენდარული გრაფიკის ვადებში დამთავრებული შესაბამისი ეტაპის შესახებ და რის გამოც შესაბამისი ადმინისტრაციული ორგანო დააჯარიმებს დამკვეთს, დამკვეთი უფლებამოსილია ჯარიმის თანხა მოითხოვოს შემსრულებლისგან.

მუხლი 7. ფორს-მაჟორი

7.1 მხარეები თავისუფლდებიან წინამდებარე ხელშეკრულებით მათზე ნაკისრი ვალდებულებების შესრულებისაგან ფორს-მაჟორული ან დაუძლეველი ძალის გარემოებების დადგომის შემთხვევაში, რის გამოც შეუძლებელი გახდება ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებების შესრულება.

7.2 წინამდებარე ხელშეკრულების 7.1 პუნქტით განსაზღვრული გარემოებების დადგომის შემთხვევაში მხარეები ვალდებულნი არიან აღნიშნული გარემოებების დადგომიდან 3 სამუშაო დღის განმავლობაში წერილობით ფორმით აცნობონ ერთმანეთს აღნიშნული გარემოებების შესახებ.

7.3 თუ წინამდებარე ხელშეკრულების 7.1 პუნქტით განსაზღვრული გარემოებები გაგრძელდა 15 კალენდარულ დღეზე მეტ ხანს, მხარეები შეთანხმების საფუძველზე უფლებამოსილნი არიან გავიდნენ ხელშეკრულებიდან.

მუხლი 8. კონფიდენციალურობა

8.1 შემსრულებელი ვალდებულია არ გაამჟღავნოს/არ გადასცეს საინსპექციო საქმიანობისას მოპოვებული ინფორმაცია/დოკუმენტები მესამე პირებს, დამკვეთის წერილობითი თანხმობის გარეშე (გარდა აკრედიტაციის ერთიანი ეროვნული ორგანოს - აკრედიტაციის ცენტრის მიერ საინსპექციო საქმიანობისას მოპოვებული ინფორმაციის/დოკუმენტების მოთხოვნისას ან კანონმდებლობით გათვალისწინებულ შემთხვევაში). ამ უკანასკნელის შემთხვევაში დამკვეთს 7 დღის ვადაში ეცნობება მიწოდებული ინფორმაციის/დოკუმენტების შესახებ.

მუხლი 9. დავების გადაწყვეტა

9.1 მხარეთა შორის წარმოშობილი დავა წყდება ურთიერთშეთანხმებით.

9.2 შეთანხმების მიუღწევლობის შემთხვევაში დავას განიხილავს სასამართლო საქართველოს მოქმედი კანონმდებლობის შესაბამისად.

მუხლი 10. ხელშეკრულების ძალაში შესვლა და მოქმედების ვადები

10.1 წინამდებარე ხელშეკრულება ძალაში შედის მხარეთა მიერ მისი ხელმოწერის დღიდან.

10.2 ხელშეკრულება ძალაშია მხარეთა მიერ ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებების სრულად შესრულებამდე.

უხლი 11. სხვა დებულებები

11.1 მხარეები ვალდებულნი არიან ყოველი შეთანხმება, რომელიც დაკავშირებულია წინამდებარე ხელშეკრულებასთან (ცვლილება/დამატება) გააფორმონ წერილობით, რაც ამ ხელშეკრულების განუყოფელ ნაწილს წარმოადგენს.

11.2 ყოველი შეტყობინება წინამდებარე ხელშეკრულებიდან გამომდინარე ჩაითვლება მიღებულად მხარის მიერ თუ გადაეგზავნა მეორე მხარეს ელექტრონული ფოსტით. ელ. ფოსტის რეკვიზიტების არარსებობის შემთხვევაში, მხარეს შეტყობინება გაეგზავნება ხელშეკრულებაში მითითებულ მისამართზე.

11.3 მხარეები ვალდებულნი არიან წერილობითი ფორმით აცნობონ ერთმანეთს ცვლილებების შესახებ, რომელიც ეხება მათ რეკვიზიტებს. იმ შემთხვევაში, თუ რომელიმე მხარემ არ აცნობა მეორე მხარეს ამგვარი ცვლილებების შესახებ, იგი პასუხისმგებელია ამ ქმედებით გამოწვეული ზიანისათვის.

11.4 წინამდებარე ხელშეკრულება შედგენილია ქართულ ენაზე, თანაბარი იურიდიული ძალის მქონე ორ იდენტურ ეგზემპლარად, თითო ეგზემპლარი გადაეცემა თითოეულ მხარეს.

11.5 მხარეები სრულად ეთანხმებიან ხელშეკრულებაში მითითებულ ყველა პირობას, რასაც ადასტურებენ ხელმოწერით.

მუხლი 12. მხარეთა რეკვიზიტები და ხელმოწერები

დამკვეთი
შპს „ჰილს კონსტრაქშენი“
ქ. თბილისი, ი. ჭავჭავაძის, გამზირი, №82
ს/კ 205276020
ელ.ფოსტა: mamukak.k@gmail.com
ტელ.: 591775777

შემსრულებელი
შპს „მშენ-ექსპერტი +“
ქ. თბილისი, გუდარეხის შესახვევი №23
ს/კ 406304896
ელ ფოსტა: Mshenexperti.plus@gmail.com
ტელ: 595-95-25-22

დამკვეთი
შპს „ჰილს კონსტრაქშენი“

მამუკა ყაჭრიშვილი

შემსრულებელი
შპს „მშენ-ექსპერტი +“

ალექსანდრე ჭიპაშვილი
დირექტორი

სსიპ „აკრედიტაციის ერთიანი ეროვნული ორგანო – აკრედიტაციის ცენტრი“

აკრედიტაციის მოწმობა

EA BLA-ის ხელმომწერი

GAC-IB-0350

ადასტურებს, რომ

შპს „მშენ-ექსპერტი +“-ს

A-ტიპის ინსპექტირების ორგანო

იურიდიული მისამართი: ქ. თბილისი, გუდარეხის შესახვევი №23;
ფაქტიური მისამართი: ქ. თბილისი, გიორგი მიროტაძის ქ. №6;

შეფასდა და აკმაყოფილებს საქართველოს სტანდარტის

სსტ ისო/იეკ 17020:2012/2013-ის მოთხოვნებს

აკრედიტაციის სფერო მოცემულია აკრედიტაციის მოწმობის დანართში, რომელიც წარმოადგენს მის განუყოფელ ნაწილს.

აკრედიტაციის ცენტრის
გენერალური დირექტორი

რეგისტრაციის თარიღი
09 თებერვალი 2021 წ.

ძალაშია
09 თებერვალი 2025 წ.

0186 თბილისი, ალ. ყაზბეგის გამზ. №42ა

დამკვეთი: სსიპ „აკრედიტაციის ერთიანი ეროვნული ორგანო - აკრედიტაციის ცენტრი“
დამამზადებელი: შპს „სოლეი“. სფს-ს რეგისტრაციის № 06-3938

KA990154623612421

საქართველოს
ეკონომიკისა და მდგრადი
განვითარების სამინისტრო

სსიპ აკრედიტაციის ერთიანი ეროვნული ორგანო
-აკრედიტაციის ცენტრი

MINISTRY OF ECONOMY
AND SUSTAINABLE
DEVELOPMENT OF GEORGIA

LEPL NATIONAL BODY OF ACCREDITATION
ACCREDITATION CENTER

0186, თბილისი, ალ. ყაზბეგის გამზ. 42ა

42ª Al. Kazbegi Ave, 0186, Tbilisi, Georgia

Tel: + 995 2 19 22 33
Fax: + 995 2 39 93 48;
E-mail: gac@gac.gov.ge

№ GAC-03/106

10 / თებერვალი / **2021** წ.

შპს „მშენ-ექსპერტი +"-ს A - ტიპის ინსპექტირების ორგანოს

გიგზავნით, სსიპ „აკრედიტაციის ერთიანი ეროვნული ორგანო - აკრედიტაციის ცენტრი"-ს გენერალური დირექტორის 2021 წლის 09 თებერვლის № 06/27 განკარგულებას, არედიტაციის მოწმობას და თანდართულ აკრედიტაციის სფეროს.

დანართი: აკრედიტაციის მოწობა, სფერო და განკარგულება.

გენერალური დირექტორი

ხელმოწერილია/
შტამპდასმულია
ელექტრონულად

ნათია მიქელაძე

სსიპ „აკრედიტაციის ერთიანი ეროვნული ორგანო - აკრედიტაციის ცენტრი“

განკარგულება

KA990108174596221

№ **06/27** 09 / თებერვალი / 2021 წ.

შპს „მშენ-ექსპერტი +“-ს A - ტიპის ინსპექტირების ორგანოს აკრედიტაციის მინიჭების თაობაზე

საქართველოს კანონის „პროდუქტის უსაფრთხოებისა და თავისუფალი მიმოქცევის კოდექსის“ 99-ე მუხლის მე-3 ნაწილის შესაბამისად და სსიპ აკრედიტაციის ერთიანი ეროვნული ორგანო - აკრედიტაციის ცენტრის გენერალური დირექტორის 2020 წლის 10 აპრილის N01-1 ბრძანებით დამტკიცებული „აკრედიტაციის წესების და პროცედურების“ საკ 1.1:2020 - „აკრედიტაციის საერთო წესები და პროცედურები“-ს მე-10 მუხლის მე-5 და მე-6 პუნქტების, საკ 1.7:2020 "წესები და პროცედურები ინსპექტირების ორგანოების სსტ ისო/იეკ 17020:2012/2013 შესაბამისობაზე აკრედიტაციისათვის“ და საკ 1.10:2020 – „აკრედიტაციის ცენტრის მიერ აკრედიტებული შშო-ების რეესტრის წარმოების წესი“-ის მე-3 მუხლის საფუძველზე,

1. შპს „მშენ-ექსპერტი+“-ს A-ტიპის ინსპექტირების ორგანო დადებითად შეფასდეს საქართველოს სტანდარტთან ისო/იეკ 17020:2012/2013 შესაბამისობაზე და მიენიჭოს აკრედიტაცია.

2. გაიცეს აკრედიტაციის მოწმობა თანდართულ აკრედიტაციის სფეროსთან ერთად.

3. შესაბამისი ინფორმაცია შეტანილ იქნას აკრედიტებული შშო-ების რეესტრში და გამოქვეყნდეს აკრედიტაციის ცენტრის ვებგვერდზე www.gac.gov.ge.

4. განკარგულება შეიძლება გასაჩივრდეს საქართველოს ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების სამინისტროში (მის. ქ. თბილისი, სანაპიროს ქ. N2) ან თბილისის საქალაქო სასამართლოში (მის. ქ. თბილისი, დავით აღმაშენებლის ხეივანი, მე-12 კმ, N6) მისი ოფიციალური წესით გაცნობის დღიდან ერთი თვის ვადაში.

საფუძველი:

1. აკრედიტაციის კომიტეტის 2021 წლის 05 თებერვლის გადაწყვეტილება.
2. აკრედიტაციის სამსახურის უფროსის ნესტან მგელაძის 2021 წლის 08 თებერვლის **№ 80-04/GAC** მოხსენებითი ბარათი.

გენერალური დირექტორი

ხელმოწერილია/
შტამპდასმულია
ელექტრონულად

ნათია მიქელაძე

აკრედიტაციის მოწმობის ნომერი GAC-IB-0350
განკარგულება № 06/27
თარიღი: 09.02.2021 წელი

„ვამტკიცებ“
აკრედიტაციის ცენტრის
გენერალური დირექტორი
ნათია მიქელაძე

სფეროს აქტუალიზაცია
აკრედიტაციის მოწმობის ნომერი GAC-IB-0350
განკარგულება № 01/40
თარიღი: 08.06.2021 წელი

სფეროს აქტუალიზაცია
განკარგულება №01/88
თარიღი: 12.09.2023 წ.

A - ტიპის ინსპექტირების ორგანოს აკრედიტაციის სფერო

შპს „მშენ-ექსპერტი +“

იურიდიული მისამართი: ქ. თბილისი, გუდარეხის შესახვევი №23;
ფაქტიური მისამართი: ქ. თბილისი, გიორგი მიროტაძის ქ. №6;

1	2	3	4
1	ობიექტის ხარჯთაღრიცხვის ინსპექტირება.	ინსპექტირების ამოცანიდან გამომდინარე: ობიექტის ხარჯთაღრიცხვის შესაბამისობის შეფასება დადგენილ მოთხოვნებთან, საშუალო საბაზრო ფასებთან და საჭიროების შემთხვევაში პროექტთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი IV); 2. ერთიანი ნორმები და ფასდებები -(ЕНиР) 3. (ВНиР)-სამშენებლო სამუშაოების უწყებრივი ნორმები; 4. (ВЗЕР)-სარემონტო-სამშენებლო სამუშაოების ზონალური ერთეული ნორმების კრებული; 5. (ССН)-ისტორიული და კულტურის ძეგლების სარესტავრაციო აღდგენითი სამუშაოების ნორმები და წესები; 6. სამშენებლო რესურსების ფასები (სრფ), გამომცემელი –მშენებლობის შემფასებელთა კავშირი (მშკ); 7. ტექნიკური რეგლამენტი – სამშენებლო სამუშაოების სახელმწიფო შესყიდვისას ზედნადები ხარჯებისა და გეგმიური მოგების განსაზღვრის შესახებ (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 14 იანვრის დადგენილება N55); 8. MEP-TP-G01 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
2	ობიექტის ხარჯთაღრიცხვის ფასწარმოქმნის ადექვატურობის ინსპექტირება.	ობიექტის ხარჯთაღრიცხვის შესაბამისობის შეფასება: • დადგენილ მოთხოვნებთან, საშუალო საბაზრო ფასებთან და საჭიროების შემთხვევაში პროექტთან; • კონკრეტული მომწოდებლის რესურსებთან და შესაძლებლობებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი IV - 82); 2. ერთიანი ნორმები და ფასები - (ЕНиР) 3. (ВНиР)-სამშენებლო სამუშაოების უწყებრივი ნორმები; 4. (ВЗЕР)-სარემონტო-სამშენებლო სამუშაოების ზონალური ერთეული ნორმების კრებული; 5. (ССН)-ისტორიული და კულტურის ძეგლების სარესტავრაციო აღდგენითი სამუშაოების ნორმები და წესები;

			6. სამშენებლო რესურსების ფასები (სრფ), გამომცემელი - მშენებლობის შემფასებელთა კავშირი (მშკ); 7. ტექნიკური რეგლამენტი -„სამშენებლო სამუშაოების ხარჯთაღრიცხვის ფასწარმოქმნის ადეკვატურობის დადგენის მეთოდიკა“ (საქართველოს მთავრობის 2017 წლის 26 სექტემბერი, დადგენილება №439) 8. ტექნიკური რეგლამენტი - სამშენებლო სამუშაოების სახელმწიფო შესყიდვისას ზედნადები ხარჯებისა და გეგმიური მოგების განსაზღვრის შესახებ (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 14 იანვრის დადგენილება N55); 9. MEP-TP-G02 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
3	ობიექტზე შესრულებული სამუშაოების ინსპექტირება (მათ შორის ფორმა N2-ის მიხედვით)	ინსპექტირების ამოცანიდან გამომდინარე: შესრულებული სამუშაოების შესაბამისობის შეფასება, საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაციასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან, შესყიდვების დოკუმენტებთან, მშენებლობის დროისათვის არსებულ საშუალო საბაზრო ფასებთან, ფარულ სამუშაოთა აქტებთან, ობიექტის ვიზუალური დათვალიერებისა (ფოტოფიქსირების ჩათვლით), აზომვების შედეგებთან და შესაბამისობის შეფასების დოკუმენტებთან;	1. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი IV); 2. ერთიანი ნორმები და ფასდებები -(ЕНиР) 3. (ВНиР)-სამშენებლო სამუშაოების უწყებრივი ნორმები; 4. (ВЗЕР)-სარემონტო-სამშენებლო სამუშაოების ზონალური ერთეული ნორმების კრებული; 5. (ССН)-ისტორიული და კულტურის ძეგლების სარესტავრაციო აღდგენითი სამუშაოების ნორმები და წესები; 6. სამშენებლო რესურსების ფასები (სრფ), გამომცემელი –მშენებლობის შემფასებელთა კავშირი (მშკ); 7. ტექნიკური რეგლამენტი – სამშენებლო სამუშაოების სახელმწიფო შესყიდვისას ზედნადები ხარჯებისა და გეგმიური მოგების განსაზღვრის შესახებ (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 14 იანვრის დადგენილება N55); 8. MEP-TP-G03 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები

4	ობიექტის ან მისი ნაწილის ტექნიკური მდგომარეობის (სამრეწველო და სამოქალაქო შენობა-ნაგებობების, ხიდების, გვირაბების, ჰიდროტექნიკური ნაგებობების, საავტომობილო გზების, აეროდრომების) შესრულებული სამშენებლო, სარემონტო, სამონტაჟო, სადემონტაჟო, სარეკონსტრუქციო, სარესტავრაციო სამუშაოების ინსპექტირება	ინსპექტირების ამოცანიდან გამომდინარე: არსებული ობიექტის მდგომარეობის შესაბამისობის შეფასება საპროექტო დოკუმენტაციასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან, ფარულ სამუშაოთა აქტებთან, ობიექტის ვიზუალური დათვალიერების (ფოტოფიქსირების ჩათვლით), აზომვებისა და გაზომვების შედეგებთან და შესაბამისობის შეფასების დოკუმენტებთან, მათ შორის ლაბორატორიული, ურღვევი კონტროლის მეთოდებით, გეოლოგიური და გეოფიზიკური კვლევების შედეგებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები -(СНиП-ნაწილი 1); 2. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 2); 3. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 3); 4. საქართველოს ტერიტორიაზე სამშენებლო სფეროს მარეგულირებელი ტექნიკური რეგლამენტები (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილება N71); 5. ტექნიკური რეგლამენტი „მისაწვდომობის ეროვნული სტანდარტების დამტკიცების თაობაზე" (საქართველოს მთავრობის 2020 წლის 20 დეკემბერის დადგენილება N 732). 6. ტექნიკური რეგლამენტი (საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვარის დადგენილება N41; 7. საქართველოს ეროვნული სტანდარტი სსტ 72:2009 „გზები საავტომობილო და საერთო სარგებლობის, გეომეტრიული და სტრუქტურული მოთხოვნები"; 8. MEP-TP-G04.1 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
5	ობიექტის ან მისი ნაწილის საინჟინრო ქსელების: • ელექტროქსელების და სისტემების (1000 ვ-მდე და 1000 ვ-ს ზევით); • სუსტი დენების; • გათბობა-ვენტილაცია-გაგრილების ქსელების და სისტემების; • წყალმომარაგება, კანალიზაცია,	ინსპექტირების ამოცანიდან გამომდინარე: არსებული ობიექტის მდგომარეობის შესაბამისობის შეფასება საპროექტო დოკუმენტაციასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან, ობიექტის ვიზუალური დათვალიერების (ფოტოფიქსირების ჩათვლით), აზომვებისა და გაზომვების შედეგებთან და შესაბამისობის შეფასების დოკუმენტებთან, მათ შორის ლაბორატორიული, ურღვევი კონტროლის მეთოდებით, გეოლოგიური და გეოფიზიკური კვლევების შედეგებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 2); 2. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 3;) 3. საქართველოს ტერიტორიაზე სამშენებლო სფეროს მარეგულირებელი ტექნიკური რეგლამენტები (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილება N71); 4. ელექტროდანადგართა მოწყობის წესები (ПУЭ) 5. ტექნიკური რეგლამენტი: „ელექტრო-სადგურებისა და ქსელების ტექნიკური ექსპლუატაციის წესების შესახებ) (საქართველოს მთავრობის დადგენილება №434, 2013 წლის 31 დეკემბერი); 6. ტექნიკური რეგლამენტი: „ ელექტრო დანადგარების

	წყალარინების სისტემების; • გაზის ქსელებისა და სისტემების: - საშუალო და დაბალი წნევის, მიწის ზედა და მიწის ქვედა გაზსადენები წნევა - 0 კგ/სმ²-დან - 0,005 კგ/სმ²-ჩათვლით. - საშუალო წნევის, მიწის ზედა და მიწის ქვედა გაზსადენები, წნევით: 0.005 კგ/სმ²-დან - 3 კგ/სმ²-ჩათვლით. - ძეოო კატეგოოიის მაღალი წნევის მიწის ზედა და მიწის ქვედა გაზსადენები, წნევით: 3 კგ/სმ²-დან - 6 კგ/სმ²-ჩათვლით. - პირველადი კატეგორიის მაღალი წნევის მიწის ზედა და მიწის ქვედა გაზსადენები, წნევით: 6 კგ/სმ²-დან - 12 კგ/სმ²-ჩათვლით)		ექსპლუატაციისას უსაფრთხოების წესების შესახებ“ (საქართველოს მთავრობის დადგენილება №340, 2013 წლის 17 დეკემბერი); 7. ტექნიკური რეგლამენტი „ელექტრული ქსელების ხაზობრივი ნაგებობების დაცვის წესისა და მათი დაცვის ზონების დადგენის შესახებ“ (საქართველოს მთავრობის 2013 წლის 24 დეკემბრის N 366 დადგენილება); 8. ტექნიკური რეგლამენტი: „გაზის სისტემების უსაფრთხოების ზოგადი მოთხოვნები“ (საქართველოს მთავრობის N101 დადგენილება 2014 წლის 22 იანვარი); 9. ტექნიკური რეგლამენტი (საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვარის დადგენილება N41; 10. საუწყებო სამშენებლო ნორმები (BCH); 11. ისო/იეკ 11801-2017 12. MEP-TP-G04.2 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.

	შესრულებული სამშენებლო, სარემონტო, სამონტაჟო, სადემონტაჟო, სარეკონსტრუქციო, სარესტავრაციო სამუშაოების ინსპექტირება		
6	ობიექტის (სამრეწველო და სამოქალაქო შენობა-ნაგებობების, ხიდების, გვირაბების, ჰიდროტექნიკური ნაგებობების, საავტომობილო გზების, აეროდრომების, ელექტროქსელების და სისტემების (1000 ვ-მდე და 1000 ვ-ს ზევით), სუსტი დენების, გათბობა-ვენტილაცია-გაგრილების ქსელების და სისტემების, წყალმომარაგება, კანალიზაცია, წყალარინების ქსელების და სისტემების.....) სამშენებლო სამუშაოებზე ტექნიკური ზედამხედველობა – ინსპექტირება	ინსპექტირების ამოცანიდან გამომდინარე: ობიექტის სამშენებლო, სარემონტო, სამონტაჟო, სადემონტაჟო, სარეკონსტრუქციო, სარესტავრავიო სამუშაოების პროცესზე დასწრება/დაკვირვება და შესაბამისობის შეფასება საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაციასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან. შენობების, შენობების ნაწილების ან შენობების ელემენტების ენერგოეფექტურობის პროექტთან შესაბამისობის დადგენა.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 3); 2. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 4); 3. ელექტროდანადგართა მოწყობის წესები (ПУЭ); 4. საქართველოს ტერიტორიაზე სამშენებლო სფეროს მარეგულირებელი ტექნიკური რეგლამენტები (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილება N71); 5. საქართველოს ეროვნული სტანდარტი სსტ 72:2009 „ გზები საავტომობილო და საერთო სარგებლობის. გეომეტრიული და სტრუქტურული მოთხოვნები“; 6. საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილებაში N 732. 2020 წლის 20 დეკემბერი. (ტექნიკური რეგლამენტი „მისაწვდომობის ეროვნული სტანდარტების დამტკიცების თაობაზე“) 7. ტექნიკური რეგლამენტი (საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვარის დადგენილება N41); 8. ტექნიკური რეგლამენტი: „ელექტრო-სადგურებისა და ქსელების ტექნიკური ექსპლუატაციის წესების შესახებ) (საქართველოს

			მთავრობის დადგენილება №434, 2013 წლის 31 დეკემბერი); 9. ტექნიკური რეგლამენტი: „ ელექტრო დანადგარების ექსპლუატაციისას უსაფრთხოების წესების შესახებ“ (საქართველოს მთავრობის დადგენილება №340, 2013 წლის 17 დეკემბერი); 10. ტექნიკური რეგლამენტი „ელექტრული ქსელების ხაზობრივი ნაგებობების დაცვის წესისა და მათი დაცვის ზონების დადგენის შესახებ“ (საქართველოს მთავრობის 2013 წლის 24 დეკემბრის # 366 დადგენილება); 11. საქართველოს მთავრობის 2021 წლის 13 ივლისის დადგენილება N 354 „შენობების, შენობების ნაწილების ან შენობების ელემენტების ენერგოეფექტურობის მინიმალური მოთხოვნების დამტკიცების შესახებ" 12. MEP-TP-G05 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები
7	პროექტის საინჟინრო-გეოლოგიური კვლევის/დასკვნის მოქმედ დოკუმენტებთან შესაბამისობის შეფასება/ინსპექტირება	ობიექტის საპროექტო დოკუმენტაციის, ობიექტის პროექტის ნაწილების შესაბამისობის დადგენა ტექნიკურ დავალებასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები - (СНиП-ნაწილი 1); 2. სამშენებლო ნორმები და წესები - (СНиП-ნაწილი 4); 3. საქართველოს ტერიტორიაზე სამშენებლო სფეროს მარეგულირებელი ტექნიკური რეგლამენტები (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილება N71); 4. MEP-TP-G06.5 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.

8	პროექტის არქიტექტურული ნაწილის მოქმედ დოკუმენტებთან შესაბამისობის შეფასება/ინსპექტირება.	ობიექტის საპროექტო დოკუმენტაციის, ობიექტის პროექტის ნაწილების შესაბამისობის დადგენა ტექნიკურ დავალებასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები -(СНиП-ნაწილი 2); 2. ტექნიკური რეგლამენტი „მისაწვდომობის ეროვნული სტანდარტების დამტკიცების თაობაზე“ (საქართველოს მთავრობის 2020 წლის 20 დეკემბერის დადგენილება N 732). 3. ტექნიკური რეგლამენტი (საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვარის დადგენილება N41); 4. საქართველოს ტერიტორიაზე სამშენებლო სფეროს მარეგულირებელი ტექნიკური რეგლამენტები (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილებაში N71) 5. MEP-TP-G06.6 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
9	პროექტის კონსტრუქციული ნაწილის (სამრეწველო და სამოქალაქო შენობა-ნაგებობების, ხიდების, გვირაბების, ჰიდროტექნიკური ნაგებობების, საავტომობილო გზების, აეროდრომების, ...) მოქმედ დოკუმენტებთან შესაბამისობის შეფასება/ინსპექტირება	ობიექტის საპროექტო დოკუმენტაციის, ობიექტის პროექტის ნაწილების შესაბამისობის დადგენა ტექნიკურ დავალებასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები -(СНиП-ნაწილი 1); 2. სამშენებლო ნორმები და წესები -(СНиП-ნაწილი 2); 3. სამშენებლო ნორმები და წესები -(СНиП-ნაწილი 3); 4. საქართველოს ტერიტორიაზე სამშენებლო სფეროს მარეგულირებელი ტექნიკური რეგლამენტები (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილებაში N71); 5. საქართველოს ეროვნული სტანდარტი სსტ 72:2009 „ გზები საავტომობილო და საერთო სარგებლობის. გეომეტრიული და სტრუქტურული მოთხოვნები“; 6. MEP-TP-G06.1 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
10	პროექტის საინჟინრო ქსელების: ელ. მომარაგება 1000 ვ-მდე და 1000 ვ-ს ზევით, და მათი	ობიექტის საპროექტო დოკუმენტაციის, ობიექტის პროექტის ნაწილების შესაბამისობის დადგენა ტექნიკურ	1. სამშენებლო ნორმები და წესები -(СНиП-ნაწილი 2); 2. ტექნიკური რეგლამენტი: „ელექტრო-სადგურებისა და ქსელების ტექნიკური ექსპლუატაციის წესების

	ტექნოლოგიური ნაწილის მოქმედ დოკუმენტებთან შესაბამისობის შეფასება/ინსპექტირება	დავალებასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან.	შესახებ) (საქართველოს მთავრობის დადგენილება №434, 2013 წლის 31 დეკემბერი); 3. ტექნიკური რეგლამენტი: „ ელექტრო დანადგარების ექსპლუატაციისას უსაფრთხოების წესების შესახებ“ (საქართველოს მთავრობის დადგენილება №340, 2013 წლის 17 დეკემბერი); 4. ელექტროდანადგართა მოწყობის წესები (ПУЭ); 5. ტექნიკური რეგლამენტი „ელექტრული ქსელების ხაზობრივი ნაგებობების დაცვის წესისა და მათი დაცვის ზონების დადგენის შესახებ“ (საქართველოს მთავრობის 2013 წლის 24 დეკემბრის N366 დადგენილება); 6. MEP-TP-G06.2 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
11	პროექტის საინჟინრო ქსელების: სუსტი დენების და მათი ტექნოლოგიური ნაწილის მოქმედ დოკუმენტებთან შესაბამისობის შეფასება/ინსპექტირება		1. სამშენებლო ნორმები და წესები - (СНиП-ნაწილი 2); 2. საუწყებო სამშენებლო ნორმები (ВСН); 3. ტექნიკური რეგლამენტი (საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვარის დადგენილება N41); 4. ელექტროდანადგართა მოწყობის წესები (ПУЭ); 5. MEP-TP-G06.2 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
12	პროექტის საინჟინრო ქსელების: წყალმომარაგება, კანალიზაცია, წყალარინება და მათი ტექნოლოგიური ნაწილის მოქმედ დოკუმენტებთან	ობიექტის საპროექტო დოკუმენტაციის, ობიექტის პროექტის ნაწილების შესაბამისობის დადგენა ტექნიკურ დავალებასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 2); 2. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 3); 3. საქართველოს ტერიტორიაზე სამშენებლო სფეროს მარეგულირებელი ტექნიკური რეგლამენტები (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილებაში N71); 4. ტექნიკური რეგლამენტი (საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვარის დადგენილება

	შესაბამისობის შეფასება/ინსპექტირება		N41); 5. MEP-TP-G06.4 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
13	პროექტის საინჟინრო ქსელების: ვენტილაცია, კონდიცირება, გათბობა და მათი ტექნოლოგიური ნაწილის მოქმედ დოკუმენტებთან შესაბამისობის შეფასება/ინსპექტირება	ობიექტის საპროექტო დოკუმენტაციის, ობიექტის პროექტის ნაწილების შესაბამისობის დადგენა ტექნიკურ დავალებასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 2); 2. ტექნიკური რეგლამენტი (საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვარის დადგენილება N41); 3. საქართველოს ტერიტორიაზე სამშენებლო სფეროს მარეგულირებელი ტექნიკური რეგლამენტები (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილებაში N71); 4. MEP-TP-G06.3 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
14	პროექტის საინჟინრო ქსელების: გაზმომარაგება და მათი ტექნოლოგიური ნაწილის მოქმედ დოკუმენტებთან შესაბამისობის შეფასება/ინსპექტირება	ობიექტის საპროექტო დოკუმენტაციის, ობიექტის პროექტის ნაწილების შესაბამისობის დადგენა ტექნიკურ დავალებასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 1); 2. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 2); 3. ტექნიკური რეგლამენტი: „გაზის სისტემების უსაფრთხოების ზოგადი მოთხოვნები“ (საქართველოს მთავრობის N101 დადგენილება 2014 წლის 22 იანვარი); 4. ტექნიკური რეგლამენტი „მაგისტრალური გაზსადენის უსაფრთხო ექსპლუატაციის შესახებ“. საქართველოს მთავრობის დადგენილება №257. 2014 წლის 26 მარტი. 5. MEP-TP-G06 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.

15	პროექტის სახანძრო უსაფრთხოების ნაწილის მოქმედ დოკუმენტებთან შესაბამისობის შეფასება/ინსპექტირება	ობიექტის საპროექტო დოკუმენტაციის, ობიექტის პროექტის ნაწილების შესაბამისობის დადგენა ტექნიკურ დავალებასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 2); 2. ტექნიკური რეგლამენტი - „სახანძრო უსაფრთხოების წესების და პირობების შესახებ“ - საქართველოს მთავრობის დადგენილება N370; 3. ელექტროდანადგართა მოწყობის წესები (ПУЭ); 4. ტექნიკური რეგლამენტი (საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვარის დადგენილება N41); 5. MEP-TP-G06.8 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
16	პროექტის შრომის უსაფრთხოების ნაწილის მოქმედ დოკუმენტებთან შესაბამისობის შეფასება/ინსპექტირება	ობიექტის საპროექტო დოკუმენტაციის, ობიექტის პროექტის ნაწილების შესაბამისობის დადგენა ტექნიკურ დავალებასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები -(СНиП-ნაწილი 3); 2. ტექნიკური რეგლამენტი: „მშენებლობის უსაფრთხოების შესახებ“ (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 27 მაისის დადგენილება, N 361); 3. ტექნიკური რეგლამენტი: “ სიმაღლეზე მუშაობის უსაფრთხოების მოთხოვნები“ (საქართველოს მთავრობის 2017 წლის 27 ოქტომბრის დადგენილება N 477) 4. ტექნიკური რეგლამენტი (საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვარის დადგენილება N41); 5. საქართველოს ტერიტორიაზე სამშენებლო სფეროს მარეგულირებელი ტექნიკური რეგლამენტები (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილებაში N71); 6. MEP-TP-G06.7 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.

შპს „მშენ-ექსპერტი +“
A – ტიპის ინსპექტირების ორგანო
მის: ქ. თბილისი, გულარეხის შესახვევი №23
ტელ.: (+995) 595-95-25-22
ს/კ 406304896

GAC – IB – 0350
სსტ ისო/იეკ 17020:2012/2013

აკრედიტაციის მოწმობის №: GAC-IB-0350
ინსპექტირების ანგარიშის №: FT-953/11/22-I953/6
გაცემის თარიღი: “ 21 ” 11 2023 წელი
ინსპექტირების თარიღი: 17.08 – 21.11.2023 წელი
ინსპექტირების ობიექტის იდენტიფიკაცია: ქ. თბილისში, ვასო გოძიაშვილის ქ. №63-ში, არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ს/კ №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის სამშენებლო სამუშაოები.

ვამტკიცებ,
დირექტორი ს. ჭიპაშვილი

ინსპექტირების ანგარიში
მშენებლობის ეტაპის (№6) დადასტურება

დამკვეთის იდენტიფიკაცია:	შპს „ჰილს კონსტრაქშენი” ს/კ 205276020 დირექტორი: ანრი ბაციკაძე
ანგარიშის შედგენის საფუძველი:	განაცხადი №953/11/22-I953 (08.11.2022წ) ხელშეკრულება №C-953/11/22-I953 (08.11.2022წ)
ინსპექტირების სფერო:	- ობიექტზე სამშენებლო სამუშაოებზე ტექნიკური ზედამხედველობა – ინსპექტირება.
ინსპექტირების ამოცანა:	ქ. თბილისში, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა №63-ში, არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ს/კ №01.10.10.016.046) ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საჯარო სამართლის იურიდიული პირი ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის არქიტექტურის სამსახურის №6538550 (30.06.2023) ბრძანებით მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის მშენებლობის №4 ეტაპის (შენობა-ნაგებობის მეხუთე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა; შენობა-ნაგებობის მეექვსე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა) ინსპექტირება/ დადასტურება.

თბილისი
2023 წელი

შემადგენლობა

1. ინსპექტირების შემსრულებლები 3
2. ინსპექტირებისათვის წარმოდგენილი მასალები 3
3. გამოყენებული ნორმატიული დოკუმენტები 3
4. გამოყენებული ხელსაწყოები 4
5. კვლევითი ნაწილი 5
6. დასკვნა 8
7. დანართი 9

ინსპექტირების შემსრულებლები

ინსპექტირების შემსრულებლები ინსპექტირების ორგანოს ხელმძღვანელის მიერ გაფრთხილებული და პასუხისმგებელნი ვართ ინსპექტირება ჯეროვნად ჩავატაროთ კვლევა და დაგიცვათ ინსპექტირების ჩატარების დროს მიღებული ან წარმოქმნილი ნებისმიერი სახის ინფორმაციის კონფიდენციალურობა.

ინსპექტორი

ტექნიკური ზედამხედველობის ნაწილში: *ლევან გოგუა*

წარმოდგენილი მასალები

1. ქ. თბილისში, ვახო გოძიაშვილის ქუჩა №63-ში, გოძიაშვილის ქუჩა №99-ში (ს/კ№01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის არქიტექტურული პროექტი;
2. მშენებლობის ორგანიზაციის პროექტი;
3. ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საჯარო სამართლის იურიდიული პირის ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის არქიტექტურის სამსახურის ბრძანება №6538550 (30.06.2023);
4. არმატურის სერტიფიკატები და გამოცდის დასკვნა;
5. ბეტონის ლაბორატორიული ოქმები;
6. ფარული სამუშაოების აქტები;
7. მომსახურების ხელშეკრულება №C-953/11/22-I953;

გამოყენებული ნორმატიული ლიტერატურა

- სამშენებლო ნორმები და წესები (СНИП - ნაწილი 3);
- სამშენებლო ნორმები და წესები (СНИП - ნაწილი 4);
- საქართველო ტერიტორიაზე სამშენებლო სფეროს მარეგულირებელი ტექნიკური რეგლამენტი: საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილება №71;
- MEP-TP-G05- ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.

გამოყენებული ხელსაწყოები

- Canon PC 1732 ციფრული ფოტოაპარატი – ვიზუალური დათვალიერების ფოტოფიქსაცია;
- ლაზერული მანძილმზომი ობიექტის ზომების, ფართისა და მოცულობის აზომვა (დაკალიბრების თარიღი 28.11.2022 წელი, საქართველოს სტანდარტებისა და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტო (GE/MI/01-02733-22);
- საზომი რულეტი 0-7.5 მ, (დაკალიბრების თარიღი 21.11.2022 წელი, საქართველოს სტანდარტებისა და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტო) GE/MI/01-02681-22) – ხაზობრივი გეომეტრიული ზომების (მონაკვეთების) აზომვა.

კვლევითი ნაწილი

ინსპექტირების მიზანია ქ. თბილისში, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა №63-ში, გოძიაშვილის ქუჩა №99 -ში საკუთრებაში არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ს/კ №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის მშენებლობის №6 ეტაპის - შენობა-ნაგებობის **მეხუთე** სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა; შენობა-ნაგებობის **მეექვსე** სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა, ინსპექტირება/დადასტურება.

ინსპექტირება წარმოებდა წარმოდგენილი დოკუმენტაციის და ობიექტის ადგილზე დაკვირვება - შესწავლის შედეგად მიღებული მონაცემების ურთიერთშედარების მეთოდით და ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საჯარო სამართლის იურიდიული პირის ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის არქიტექტურის სამსახურის №6538550 (30.06.2023) ბრძანებით შეთანხმებულ კონსტრუქციულ სქემასთან და მოთხოვნილ ეტაპებთან.

მშენებლობის ვადა განსაზღვრულია 30.06.2023 წლიდან 30.03.2026 წლის ჩათვლით, კალენდარული გრაფიკის შესაბამისად.

მშენებლობის ეტაპები განისაზღვრება შემდეგნაირად:

3. შენობა-ნაგებობის მიწის სამუშაოები, შენობა-ნაგებობის ფუძის მოწყობის სამუშაოები, შენობა-ნაგებობის საძირკვლის მოწყობის სამუშაოები ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის მოწყობა შენობა-ნაგებობის ნულოვან ნიშნულამდე;
4. შენობა-ნაგებობის მიწისპირი ნიშნულიდა პირველი სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის მეორე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა;
5. შენობა-ნაგებობის მესამე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის მეოთხე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა;
6. შენობა-ნაგებობის მეხუთე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა შენობა-ნაგებობის მეექვსე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა;
7. შენობა-ნაგებობის მეშვიდე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა; შენობა-ნაგებობის მერვე

სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა;

8. შენობა-ნაგებობის მეცხრე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის მეათე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა;
9. შენობა-ნაგებობის მეთერთმეტე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის მეთორმეტე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა;
10. შენობა-ნაგებობის მეცამეტე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის მეთოთხმეტე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა;
11. შენობა-ნაგებობის სახურავისა და გადახურვის მოწყობა. შენობა-ნაგებობის ლოკალური საერთო საერთო სარგებლობის საინჟინრო-ტექნიკური ქსელების მოწყობა;
12. შენობა-ნაგებობის გარე მოსაპირკეთებელი სამუშაოები. მიწის ნაკვეთის კეთილმოწყობის სამუშაოები, სამშენებლო ნარჩენების გატანა. არამზიდი კონსტრუქციების მოწყობა;

კვლევის პერიოდში ინსპექტორი ხელმძღვანელობდა დამკვეთის მიერ მოწოდებული დოკუმენტაციით და საქართველოში მოქმედი სამშენებლო ნორმებისა და წესების მოთხოვნებით.

სამუშაო ჩატარდა შპს „მშენ-ექსპერტი +“-სა და შპს „ჰილს კონსტრაქშენი“-სთან გაფორმებული №C-953/11/22-I953 (08.11.2022 წ) ხელშეკრულების საფუძველზე.

ობიექტზე ტექნიკური ზედამხედველობა ხორციელდება 2022 წლის 8 ნოემბრიდან.

ადგილზე შესწავლით მიღებული მონაცემებისა და ნორმატიული ლიტერატურის ურთიერთშედარების შედეგად დადგინდა, რომ ქ. თბილისში, ვახო გოძიაშვილის ქუჩა №63-ში, (ს/კ №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის მშენებლობაზე 21.11.2023 წლის მდგომარეობით შესრულებულია №6 ეტაპი - შენობა-ნაგებობის **მეხუთე** სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა შენობა-ნაგებობის **მეექვსე** სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა.

VI ეტაპზე შესრულებულია შემდეგი სამუშაოები:

- მონოლითური რკ.ბეტონის სვეტების და კედლების მოწყობა +14.40 ნიშნულზე;
- მონოლითური რკ.ბეტონის ფილის და რიგელების მოწყობა +17.70 ნიშნულზე;
- მონოლითური რკ.ბეტონის კიბეების მოწყობა +17.70 ნიშნულამდე;
- მონოლითური რკ.ბეტონის სვეტების და კედლების მოწყობა +17.70 ნიშნულზე;
- მონოლითური რკ.ბეტონის ფილის და რიგელების მოწყობა +21.00 ნიშნულზე;
- მონოლითური რკ.ბეტონის კიბეების მოწყობა +21.00 ნიშნულამდე;

ინსპექტირების ანგარიშის შედგენისას წარმოდგენილია საპროექტო დოკუმენტაცია, არმატურის სერტიფიკატები და გამოცდის დასკვნა, ბეტონის ლაბორატორიული ოქმები და ფარული სამუშაოების აქტები.

ქ. თბილისში, ვახო გოძიაშვილის ქუჩა №63-ში, (ს/კ №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის მშენებლობაზე, ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საჯარო სამართლის იურიდიული პირი ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის არქიტექტურის სამსახურის №6538550 (30.06.2023) ბრძანებით მშენებლობის №6 ეტაპზე - შენობა-ნაგებობის **მეხუთე** სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა; შენობა-ნაგებობის **მეექვსე** სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა, 21.11.2023 წლის მდგომარეობით შესრულებული სამუშაოები, ტექნიკური ზედამხედველის ყოველდღიური დაკვირვებით და წარმოდგენილ დოკუმენტაციაზე დაყრდნობით, შესაბამისობაშია საპროექტო დოკუმენტაციასთან, ეძლევა დადებითი შეფასება და რეკომენდაცია შემდეგი ეტაპის განსახორციელებლად.

დანართი – მშენებლობის ეტაპის დასრულების ოქმი, არმატურის სერტიფიკატები და გამოცდის დასკვნა, ბეტონის ლაბორატორიული ოქმები, ფარული სამუშაოების აქტები და ფოტოფიქსაცია – 32 ფურცლად.

დასკვნა

ქ. თბილისში, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა №63-ში, (ს/კ №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის მშენებლობაზე, ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საჯარო სამართლის იურიდიული პირი ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის არქიტექტურის სამსახურის №6538550 (30.06.2023) ბრძანებით მშენებლობის №6 ეტაპზე - შენობა-ნაგებობის **მეხუთე** სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა; შენობა-ნაგებობის **მეექვსე** სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა, 21.11.2023 წლის მდგომარეობით შესრულებული სამუშაოები, ტექნიკური ზედამხედველის ყოველდღიური დაკვირვებით და წარმოდგენილ დოკუმენტაციაზე დაყრდნობით, შესაბამისობაშია საპროექტო დოკუმენტაციასთან, ეძლევა დადებითი შეფასება და რეკომენდაცია შემდეგი ეტაპის განსახორციელებლად.

მშენებლობის №6 ეტაპი დასრულდა 2023 წლის 21 ნოემბერს.

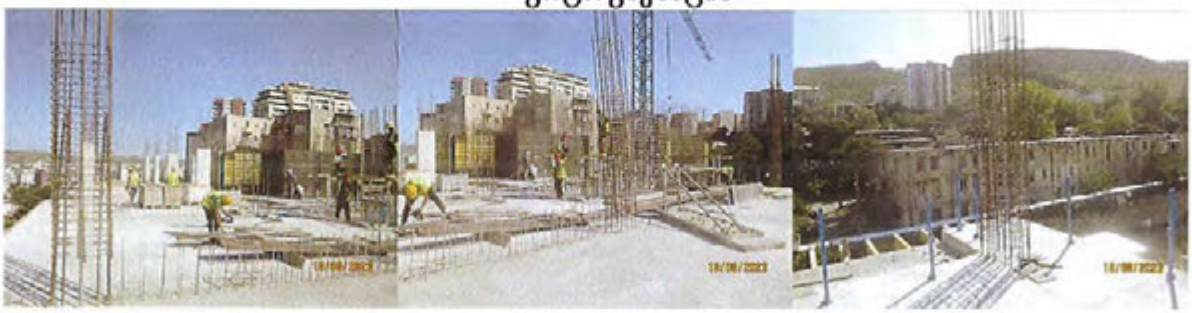
ინსპექტირების ანგარიში შეადგინა:
ტექნიკური ზედამხედველი /ლ. გოგუა/

ინსპექტირების ანგარიში ტექნიკურად გადაამოწმა:
ტექნიკური მენეჯერი /ა. ჭიპაშვილი /

ინსპექტირების ანგარიში ადმინისტრაციულად გადაამოწმა:
ინსპექტირების ორგანოს ხელმძღვანელი: /ა. ჭიპაშვილი /

დანართი

ფოტოფიქსაცია





































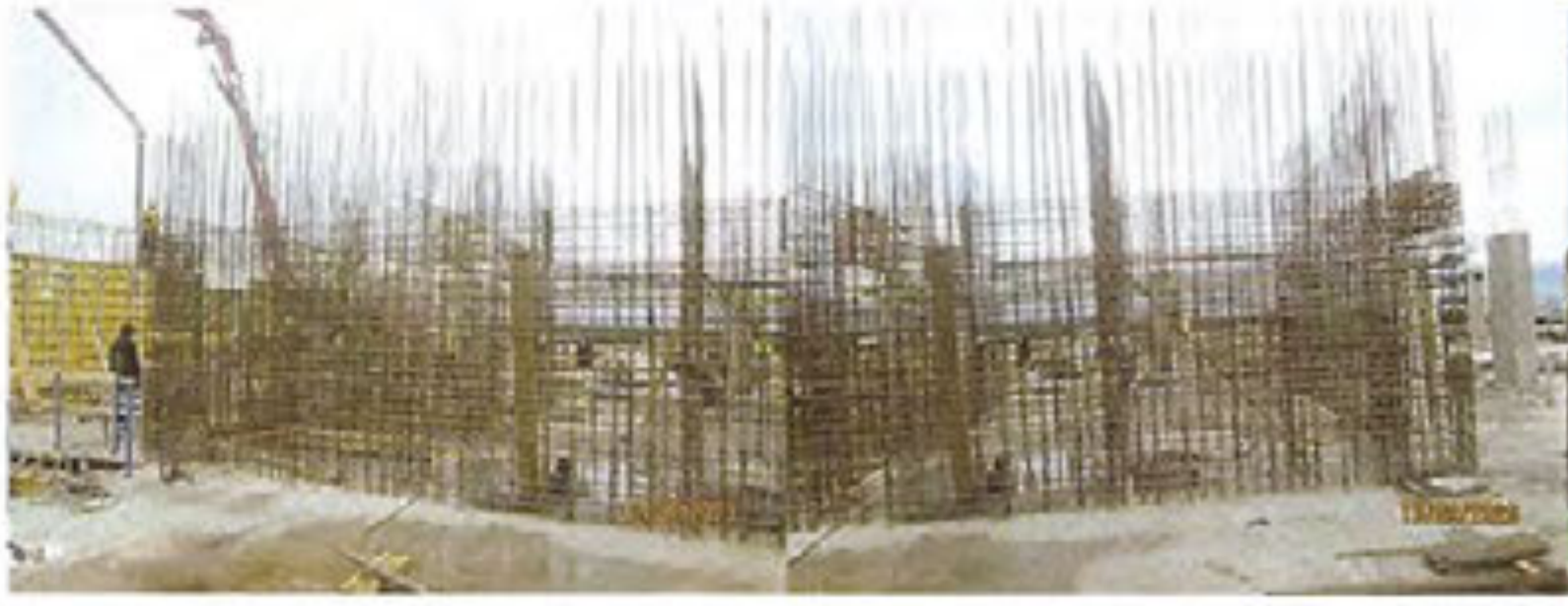




















მშენებლობის ეტაპის დასრულების

ო ქ მ ი N 6

ქ. თბილისი, ვასო გოძიაშვილი ქ. N63-ში 21.11.2023 წელი
(შედგენის ადგილი)

ჩვენ ქვემო ხელის მომწერებმა:

დამკვეთი / დამკვეთის წარმომადგენელი: შპს ,,ჰილს კონსტრაქშენი'' (ს/კ 205276020)

(სახელი, გვარი, სხვა რეკვიზიტები)

მენარდე / მენარდეს წარმომადგენელი: შპს ,,გები კონსტრაქშენი'' (ს/კ 442262668)

(სახელი, გვარი, სხვა რეკვიზიტები)

სამშენებლო მოედანზე შევადგინეთ ეს ოქმი მასზედ, რომ მოვახდინეთ მშენებლობის ეტაპის

ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საჯარო სამართლის იურიდიული პირი ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის არქიტექტურის სამსახური N6538550 (30.06.2023) ბრძანებით – შენობა-ნაგებობის მეხუთე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა შენობა-ნაგებობის მეექვსე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა

(მშენებლობის ეტაპის დასახელება)

სამშენებლო სამუშაოების დათვალიერება შემდეგ ობიექტზე:

ობიექტის დასახელება: მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის სამშენებლო სამუშაოები.

ობიექტის მისამართი: ქ. თბილისში, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა N63; არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ს/კ: №01.10.10.016.046)

დამკვეთი: შპს ,,ჰილს კონსტრაქშენი'' (ს/კ 205276020);
(მიეთითოს რეკვიზიტები)

მენარდე: შპს ,,გები კონსტრაქშენი'' (ს/კ 442262668)
(მიეთითოს რეკვიზიტები)

საპროექტო დოკუმენტაცია დამუშავებულია: შპს ,,ლენდმარკ პროჯექტი''-ს მიერ; არქიტექტორი დ. ცოტნიაშვილი; კონსტრუქტორი ა. კორტავა.
(მიეთითოს რეკვიზიტები)

მშენებლობის ეტაპის დასრულების ოქმზე პასუხისმგებელი ექსპერტიზის წარმომადგენელი (ფიზიკური პირი ან იურიდიული პირი): შპს „მშენ-ექსპერტი +"; ს/კ 406304896

(მიეთითოს რეკვიზიტები)

დათვალიერების შედეგად დავადგინეთ, რომ მშენებლობის ეტაპის სამშენებლო სამუშაოები შესრულებულია საპროექტო დოკუმენტაციის შესაბამისად. კერძოდ:

შენობა-ნაგებობის მეხუთე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა; შენობა-ნაგებობის მეექვსე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა.

(შესრულებული სამუშაოების სახეები, მოცულობა და ხარისხი, სხვა აუცილებლად მისათითებელი პარამეტრები)

ოქმის შედგენისას წარმოდგენილია: საპროექტო დოკუმენტაცია, არმატურის სერტიფიკატები და გამოცდის დასკვნა, ბეტონის ლაბორატორიული ოქმები, ფარული სამუშაოების აქტები;

აღნიშნულიდან გამომდინარე ვადასტურებთ მშენებლობის ეტაპს

შენობა-ნაგებობის მეხუთე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა; შენობა-ნაგებობის მეექვსე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა;

დოკუმენტაციის დამოწმებული ასლები თან ერთვის.

დამკვეთი / დამკვეთის წარმომადგენელი:

შპს „ჰილს კონსტრაქშენი''-ს

დირექტორი ანრი ბაციკაძე

მენარდე / მენარდეს წარმომადგენელი:

შპს „გები კონსტრაქშენი''-ს

სამშ. მწარმოებელი ლევან ოქრუაშვილი

მშენებლობის ექსპერტი / ექსპერტიზის წარმომადგენელი:

შპს „მშენ-ექსპერტი +“-ს

ტექ. ზედამხედველი ლევან გოგუა

ფარულ სამუშაოთა აქტი № 16

ფორმა №10

17/08 2023წ
21/08/2023წ.

ობიექტის დასახელება:

ქ. თბილისში, ქალაქი თბილისი, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა, №63-ში, არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ს/კ: №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის სამშენებლო სამუშაოები

სამუშაოს ეტაპის დასახელება:

კონსტრუქციული რ/ბ ბეტონის სვეტების და კედლების მოწყ.

კომისია შემადგენლობით:

1. ზედამხედველი (ები):

შ.პ.ს. „მშენ-ექსპერტი+"-ის ტექნიკური ზედამხედველი ლევან გოგუა

(თანამდებობა, გვარი, სახელი) (თანამდებობა, გვარი, სახელი)

2. შემსრულებელი :

შპს „გები კონსტრაქშენი"-ს სამუშაოთა მწარმოებელი – ირაკლი ბაძაღუა

(თანამდებობა, გვარი, სახელი)

1. ა) შესრულებული ფარული სამუშაოები:

კონსტრუქციული რ/ბ ბეტონის სვეტების და კედლების მოწყობა + 14.40 ნიშნულზე.

ბ) გამოყენებული მასალები:

ბეტონი B-25; არმატურა: Ø25; Ø32; Ø28; Ø22; Ø16; Ø14; Ø20; B500B

2. სამუშაოები შესრულებულია საპროექტო დოკუმენტაციის შესაბამისად.

მუშანახაზი № კ-3.24; კ-3.25; კ-3.26; კ-4.14; კ-4.15; კ-4.45; კ-4.46; კ-4.47; კ-4.104; კ-4.65; კ-4.76; კ-4.87; კ-4.93.

– კომისიამ დაადგინა –

1. სამუშაოები შესრულებულია მოქმედი სამშენებლო ნორმებისა და წესების შესაბამისად და ექვემდებარება მიღებას.

2. სამუშაოს მწარმოებელს ნება ეძლევა შემდეგი სამუშაოების შესრულებისა:

დამკვეთის წარმომადგენელი(ები):

(ზედამხედველი(ები)) ხელმოწერა ლ. გოგუა

შემსრულებელი: ხელმოწერა ი. ბაძაღუა

ფარულ სამუშაოთა აქტი № 17

ფორმა №10

09/05/2023წ

ობიექტის დასახელება:

ქ. თბილისში, ქალაქი თბილისი, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა, №63-ში, არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ს/კ: №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის სამშენებლო სამუშაოები

სამუშაოს ეტაპის დასახელება:

მონოლითური რ/კ ბეტონის ფილის და სვეტების მოწყობა.

კომისია შემადგენლობით:

1. ზედამხედველი (ები):

შ.პ.ს. „მშენ-ექსპერტი+"-ის ტექნიკური ზედამხედველი ლევან გოგუა

(თანამდებობა, გვარი, სახელი) (თანამდებობა, გვარი, სახელი)

2. შემსრულებელი :

შპს „გები კონსტრაქშენი"-ს სამუშაოთა მწარმოებელი – ირაკლი ბაძაღუა

(თანამდებობა, გვარი, სახელი)

1. ა) შესრულებული ფარული სამუშაოები:

მონოლითური რ/კ ბეტონის კედლების, სვეტების და ფილის მოწყობა + 17.70 ნიშნულზე.

ბ) გამოყენებული მასალები:

ბეტონი B-25; არმატურა: Ø8; Ø10; Ø12; Ø14; Ø18; Ø20; B500B

2. სამუშაოები შესრულებულია საპროექტო დოკუმენტაციის შესაბამისად.

მუშანახაზი № კ-6.41; კ-6.42; კ-6.43; კ-6.44; კ-6.45; კ-6.46; კ-6.47; კ-6.113; კ-5.37; კ-7.11; კ-7.12; კ-7.01; კ-7.02; კ-7.03; კ-7.10; კ-5.38; კ-5.33; კ-5.36; კ-5.35; კ-5.34; კ-7.19; კ-7.20; კ-1.09; კ-5.23;

კომისიამ დაადგინა –

1. სამუშაოები შესრულებულია მოქმედი სამშენებლო ნორმებისა და წესების შესაბამისად და ექვემდებარება მიღებას.

2. სამუშაოს მწარმოებელს ნება ეძლევა შემდეგი სამუშაოების შესრულებისა:

დამკვეთის წარმომადგენელი(ები):

(ზედამხედველი(ები)) ხელმოწერა [signature] ლ. გოგუა

შემსრულებელი: ხელმოწერა [signature] ი. ბაძაღუა

ფარულ სამუშაოთა აქტი № 13

ფორმა №10

11/09/2023წ
15/09/2023წ.

ობიექტის დასახელება:

ქ. თბილისში, ქალაქი თბილისი, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა, №63-ში, არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ს/კ: №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის სამშენებლო სამუშაოები

სამუშაოს ეტაპის დასახელება:

პონოლითური ს/კ ბეტონის სვეტების და კედლების ბეტონირება.

კომისია შემადგენლობით:

1. ზედამხედველი (ები):

შ.პ.ს. „მშენ-ექსპერტი+"-ის ტექნიკური ზედამხედველი ლევან გოგუა

(თანამდებობა, გვარი, სახელი) (თანამდებობა, გვარი, სახელი)

2. შემსრულებელი :

შპს „გები კონსტრაქშენი"-ს სამუშაოთა მწარმოებელი – ირაკლი ბაძაღუა

(თანამდებობა, გვარი, სახელი)

1. ა) შესრულებული ფარული სამუშაოები:

პონოლითური ს/კ ბეტონის სვეტების და კედლების ბეტონირება +17.70 ნიშნულზე.

ბ) გამოყენებული მასალები:

ბეტონი B-25; არმატურა: Ø25; Ø20; Ø18; Ø12; Ø16; Ø14; Ø12; B500B

2. სამუშაოები შესრულებულია საპროექტო დოკუმენტაციის შესაბამისად.

მუშანახაზი № ს-327; ს-328; ს-329; ს-330; ს-414; ს-415; ს-445; ს-446; ს-493; – **კომისიამ დაადგინა** – ს-465; ს-476; ს-487; ს-504;

1. სამუშაოები შესრულებულია მოქმედი სამშენებლო ნორმებისა და წესების შესაბამისად და ექვემდებარება მიღებას.

2. სამუშაოს მწარმოებელს ნება ეძლევა შემდეგი სამუშაოების შესრულებისა:

დამკვეთის წარმომადგენელი(ები):

(ზედამხედველი(ები)) ხელმოწერა ლ. გოგუა

შემსრულებელი: ხელმოწერა ი. ბაძაღუა

ფარული სამუშაოთა აქტი № 19

ფორმა №10

28 / 08 / 2023წ

ობიექტის დასახელება:

ქ. თბილისში, ქალაქი თბილისი, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა, №63-ში, არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ს/კ: №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის სამშენებლო სამუშაოები

სამუშაოს ეტაპის დასახელება:

მონოლითური რ/ბ ბეტონის კედლების, სვეტების და ფილის კონ.

კომისია შემადგენლობით:

1. ზედამხედველი (ები):

შ.პ.ს. „მშენ-ექსპერტი+"-ის ტექნიკური ზედამხედველი ლევან გოგუა

(თანამდებობა, გვარი, სახელი) (თანამდებობა, გვარი, სახელი)

2. შემსრულებელი :

შპს „გები კონსტრაქშენი"-ს სამუშაოთა მწარმოებელი – ირაკლი ბაძაღუა

(თანამდებობა, გვარი, სახელი)

1. ა) შესრულებული ფარული სამუშაოები:

მონოლითური რ/ბ ბეტონის ფილის, კედლების და სვეტების მოწყობა + 21.00 ნიშნულზე

ბ) გამოყენებული მასალები:

ბეტონი B-25; არმატურა: Ø10; Ø8; Ø18; Ø16; Ø12; Ø14; Ø20;

2. სამუშაოები შესრულებულია საპროექტო დოკუმენტაციის შესაბამისად.

მუშანახაზი № კ-6.48; კ-6.49; კ-6.50; კ-6.51; კ-6.52; კ-6.53; კ-6.54; კ-5.37; კ-5.34; კ-7.09; კ-6.113; კ-7.01; კ-7.02; კ-5.36; კ-7.19; კ-7.20; კ-1.10; კ-5.23; კ-7.10; კ-7.11; კ-7.12; კ-5.33;

– კომისიამ დაადგინა –

1. სამუშაოები შესრულებულია მოქმედი სამშენებლო ნორმებისა და წესების შესაბამისად და ექვემდებარება მიღებას.

2. სამუშაოს მწარმოებელს ნება ეძლევა შემდეგი სამუშაოების შესრულებისა:

დამკვეთის წარმომადგენელი(ები):

(ზედამხედველი(ები)) ხელმოწერა ლ. გოგუა

შემსრულებელი: ხელმოწერა ი. ბაძაღუა

BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER
ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი

შპს „ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი"
"BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER" LTD.

ქ. ბათუმი. ფრიდონ ხალვაშის გამზ. № 258.
ტელ: 557 22 14 12
ელ. ფოსტა:Buildinglab@bac.ge

GAC–TL–0316
სსტ ისო/იეკ 17025:2017/2018

ბეტონის ნიმუშის გამოცდა კუმშვაზე

Concrete Compressive Strength Test Report

დამკვეთი: Client:	შპს. "გები კონსტრაქშენი"	ოქმი №: Report №:	1717/2
ნიმუშის დაყალიბების ადგილი: Site:	ქ. თბილისი, გოძიაშვილის 63	ნიმუშის აღების აქტის №:	
პროდუქტის მწარმოებელი	შპს "ჰაიდელბერგცემენტ ჯორჯია"	განაცხადის №:	

პოზიცია: Position:	მონოლითური კედლები და კიბე ▼+14.40	დაყალიბების თარიღი: Sampling date:	21.08.2023
საპროექტო კლასი: Project class:	B25	მიღების თარიღი: Date of receiving:	22.08.2023
შენიშვნა : Note:		გამოცდის თარიღი: Testing date:	18.09.2023
ნორმატიული დოკუმენტის დასახელება Standard Doc. Name	EN 12390-4:2009	დაყალიბების მხარე: Sampler:	შპს „ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი" "BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER" LTD.

№	ნიმუშის № Sample №	ტესტის № Test №	ასაკი Age	* ზომები Size	კონუსის ჯდენა cone slump	წონა Weight	* სიმკვრივე Density	მრღვევი ძალა Max. load	სიმტკიცე Strength	
			დღე (Day)	სმ (cm)	სმ (cm)	გ(g)	გ/სმ³ (g/cm³)	კნ (kN)	მპა. (Mpa).	კგძ/სმ2 (kgf/cm2)
1	3	7265	28	15x15x15		7886	2,34	649,8	28,88	294,49
2	4	7266	28	15x15x15		7869	2,33	685,1	30,45	310,49
3	3	7267	28	15x15x15		7852	2,33	750,7	33,36	340,22
							საშ. სიმტკიცე Ave. Strength		30,90	315,06

შეასრულა :		დირექტორი:	
ს.დოლიძე		ვ. დვალიშვილი	
		გაცემის თარიღი	27.10.2023

* აღნიშნული პოზიცია შესრულებულია აკრედიტებული მეთოდით

BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი	შპს „ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი“ "BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER" LTD. ქ. ბათუმი. ფრიდონ ხალვაშის გამზ. № 258. ტელ: 557 22 14 12 ელ. ფოსტა:Buildinglab@bac.ge	GAC GAC–TL–0316 სსტ ისო/იეკ 17025:2017/2018

ბეტონის ნიმუშის გამოცდა კუმშვაზე

Concrete Compressive Strength Test Report

დამკვეთი: Client:	შპს. "გები კონსტრაქშენი"	ოქმი №: Report №:	1516/2
ნიმუშის დაყალიბების ადგილი: Site:	ქ. თბილისი, გოძიაშვილის 63	ნიმუშის აღების აქტის №:	267/2
პროდუქტის მწარმოებელი	შპს "ჰაიდელბერგცემენტ ჯორჯია"	განაცხადის №:	

პოზიცია: Position:	გადახურვის ფილა ▼+17.70	დაყალიბების თარიღი: Sampling date:	09.09.2023
საპროექტო კლასი: Project class:	B25	მიღების თარიღი: Date of receiving:	10.09.2023
შენიშვნა : Note:		გამოცდის თარიღი: Testing date:	07.10.2023

ნორმატიული დოკუმენტის დასახელება Standard Doc. Name	EN 12390-4:2009	დაყალიბების მხარე: Sampler:	შპს „ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი“ "BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER" LTD.

№	ნიმუშის № Sample №	ტესტის № Test №	ასაკი Age	* ზომები Size	კონუსის ჯდენა cone slump	წონა Weight	* სიმკვრივე Density	მრღვევი ძალა Max. load	სიმტკიცე Strength	
			დღე (Day)	სმ (cm)	სმ (cm)	გ(g)	გ/სმ³ (g/cm³)	კნ (kN)	მპა. (Mpa).	კგძ/სმ2 (kgf/cm2)
1	8	6433	28	15x15x15		7948	2,35	1080,6	48,03	489,73
2	12	6434	28	15x15x15		7980	2,36	989,0	43,96	448,21
3	9	6435	28	15x15x15		7786	2,31	985,5	43,80	446,63
4	5	6436	28	15x15x15		7861	2,33	1041,0	46,27	471,78
5	7	6437	28	15x15x15		7971	2,36	1077,0	47,87	488,10
6	2	6438	28	15x15x15		8005	2,37	951,8	42,30	431,36
							საშ. სიმტკიცე Ave. Strength		45,37	462,63

შეასრულა :		დირექტორი:	
ს.დოლიძე	ვ. დვალიშვილი		
		გაცემის თარიღი	12.10.2023

* აღნიშნული პოზიცია შესრულებულია არააკრედიტებული მეთოდით

BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER
ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი

შპს „ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი"
"BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER" LTD.

ქ. ბათუმი. ფრიდონ ხალვაშის გამზ. № 258.
ტელ: 557 22 14 12
ელ. ფოსტა:Buildinglab@bac.ge

GAC-TL-0316
სსტ ისო/იეკ 17025:2017/2018

ბეტონის ნიმუშის გამოცდა კუმშვაზე

Concrete Compressive Strength Test Report

დამკვეთი: Client:	შპს. "გები კონსტრაქშენი"	ოქმი №: Report №:	1578/2
ნიმუშის დაყალიბების ადგილი: Site:	ქ. თბილისი, გოძიაშვილის 63	ნიმუშის აღების აქტის №:	
პროდუქტის მწარმოებელი	შპს "ჰაიდელბერგცემენტ ჯორჯია"	განაცხადის №:	

პოზიცია: Position:	ვერტიკალური ელემენტები ▼+17.70	დაყალიბების თარიღი: Sampling date:	15.09.2023
საპროექტო კლასი: Project class:	B25	მიღების თარიღი: Date of receiving:	16.09.2023
შენიშვნა : Note:		გამოცდის თარიღი: Testing date:	13.10.2023
ნორმატიული დოკუმენტის დასახელება Standard Doc. Name	EN 12390-4:2009	დაყალიბების მხარე: Sampler:	შპს „ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი" "BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER" LTD.

№	ნიმუშის № Sample №	ტესტის № Test №	ასაკი Age	* ზომები Size	კონუსის ჯდენა cone slump	წონა Weight	* სიმკვრივე Density	მრღვევი ძალა Max. load	სიმტკიცე Strength	
			დღე (Day)	სმ (cm)	სმ (cm)	გ(g)	გ/სმ³ (g/cm³)	კნ (kN)	მპა. (Mpa).	კგძ/სმ2 (kgf/cm2)
1	1	6703	28	15x15x15		7852	2,33	947,6	42,12	429,45
2	2	6704	28	15x15x15		7825	2,32	1001,2	44,50	453,74
3	3	6705	28	15x15x15		7888	2,34	1008,7	44,83	457,14
								საშ. სიმტკიცე Ave. Strength	43,81	446,78

შეასრულა :		დირექტორი:	
ს.დოლიძე	ქ.დვალიშვილი		
		გაცემის თარიღი	16.10.2023

* აღნიშნული პოზიცია შესრულებულია არააკრედიტებული მეთოდით

BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER
ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი

შპს „ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი"
"BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER" LTD.

ქ. ბათუმი. ფრიდონ ხალვაშის გამზ. № 258.
ტელ: 557 22 14 12
ელ. ფოსტა:Buildinglab@bac.ge

GAC
GAC-TL-0316
სსტ ისო/იეკ 17025:2017/2018

ბეტონის ნიმუშის გამოცდა კუმშვაზე

Concrete Compressive Strength Test Report

დამკვეთი: Client:	შპს. "გები კონსტრაქშენი"	ოქმი №: Report №:	1552/2
ნიმუშის დაყალიბების ადგილი: Site:	ქ. თბილისი, გოძიაშვილის 63	ნიმუშის აღების აქტის №:	
პროდუქტის მწარმოებელი	შპს "ჰაიდელბერგცემენტ ჯორჯია"	განაცხადის №:	

პოზიცია: Position:	კიბის უჯრედი "3-D-F" ; სვეტები "5-C" "6-V" "7-B" "4-A" მონოლითური კედელი "2-3-6-7-J-F-C-B" ▼+17.70	დაყალიბების თარიღი: Sampling date:	13.09.2023
საპროექტო კლასი: Project class:	B25	მიღების თარიღი: Date of receiving:	14.09.2023
შენიშვნა : Note:		გამოცდის თარიღი: Testing date:	11.10.2023
ნორმატიული დოკუმენტის დასახელება Standard Doc. Name	EN 12390-4:2009	დაყალიბების მხარე: Sampler:	შპს „ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი" "BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER" LTD.

№	ნიმუშის № Sample №	ტესტის № Test №	ასაკი Age	* ზომები Size	კონუსის ჯდენა cone slump	წონა Weight	* სიმკვრივე Density	მრდვევი ძალა Max. load	სიმტკიცე Strength	
			დღე (Day)	სმ (cm)	სმ (cm)	გ(g)	გ/სმ³ (g/cm³)	კნ (kN)	მპა. (Mpa).	კგძ/სმ2 (kgf/cm2)
1	4	6606	28	15x15x15		7874	2,33	818,6	36,38	370,99
2	2	6607	28	15x15x15		7926	2,35	852,7	37,90	386,44
3	1	6608	28	15x15x15		7938	2,35	836,0	37,16	378,88
								საშ. სიმტკიცე Ave. Strength	37,15	378,77

შეასრულა :	დირექტორი:
ს.დოლიძე	ვ. დვალიშვილი
	გაცემის თარიღი 12.10.2023

* აღნიშნული პოზიცია შესრულებულია არააკრედიტებული მეთოდით

BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER
ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი

შპს „ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი"
"BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER" LTD.

ქ. ბათუმი. ფრიდონ ხალვაშის გამზ. № 258.
ტელ: 557 22 14 12
ელ. ფოსტა:Buildinglab@bac.ge

GAC-TL-0316
სსტ ისო/იეკ 17025:2017/2018

ბეტონის ნიმუშის გამოცდა კუმშვაზე

Concrete Compressive Strength Test Report

დამკვეთი: Client:	შპს. "გები კონსტრაქშენი"	ოქმი №: Report №:	1712/2
ნიმუშის დაყალიბების ადგილი: Site:	ქ. თბილისი, გოძიაშვილის 63	ნიმუშის აღების აქტის №:	
პროდუქტის მწარმოებელი	შპს "ჰაიდელბერგცემენტ ჯორჯია"	განაცხადის №:	

პოზიცია: Position:	გადახურვის ფილა ▼+21.00	დაყალიბების თარიღი: Sampling date:	28.09.2023
საპროექტო კლასი: Project class:	B25	მიღების თარიღი: Date of receiving:	29.09.2023
შენიშვნა : Note:		გამოცდის თარიღი: Testing date:	26.10.2023
ნორმატიული დოკუმენტის დასახელება Standard Doc. Name	EN 12390-4:2009	დაყალიბების მხარე: Sampler:	შპს „ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი" "BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER" LTD.

№	ნიმუშის № Sample №	ტესტის № Test №	ასაკი Age	* ზომები Size	კონუსის ჯდენა cone slump	წონა Weight	* სიმკვრივე Density	მრღვევი ძალა Max. load	სიმტკიცე Strength	
			დღე (Day)	სმ (cm)	სმ (cm)	გ(g)	გ/სმ³ (g/cm³)	კნ (kN)	მპა. (Mpa).	კგძ/სმ2 (kgf/cm2)
1	2	7201	28	15x15x15		7782	2,31	1051,2	46,72	476,40
2	4	7202	28	15x15x15		7775	2,30	1056,0	46,93	478,58
3	3	7203	28	15x15x15		7701	2,28	991,5	44,07	449,35
4	1	7204	28	15x15x15		7831	2,32	1058,7	47,05	479,80
5	11	7205	28	15x15x15		7905	2,34	1023,7	45,50	463,94
6	12	7206	28	15x15x15		7832	2,32	1069,5	47,53	484,70
								საშ. სიმტკიცე Ave. Strength	46,30	472,13

შეასრულა :		დირექტორი:
ს.დოლიძე	ვ. დვალიშვილი	

გაცემის თარიღი	26.10.2023

* აღნიშნული პოზიცია შესრულებულია არააკრედიტებული მეთოდით

Autorizovaná osoba č. SK04

TECHNICKÝ A SKÚŠOBNÝ ÚSTAV STAVEBNÝ, n. o.
BUILDING TESTING AND RESEARCH INSTITUTE
Studená 3, 821 04 Bratislava, Slovenská republika
IČO: 31821987

SK CERTIFICATE

of constancy of performance of the essential characteristics of the construction product

SK04 – ZSV – 2958

In compliance with the Act No. 133/2013 Coll. on Construction Products and Amending Certain Laws as amended, this certificate applies to the construction product

Steel for the reinforcement of concrete

Hot-rolled and hot formed ribbed reinforcing steel B500B in bars with diameter 8 mm, 10 mm, 12 mm, 14 mm, 16 mm, 18 mm, 20 mm, 22 mm, 25 mm, 28 mm, 32 mm and 40 mm

are used for the reinforcement of reinforced concrete structures

placed on the market under the name of

Steelberry s. r. o.
Company identification number: 44889445
Šustekova 49, 851 04 Bratislava
Slovak Republic

and produced in the manufacturing plant

Tulachermet-Steel LLC
Company identification number: 1137154026701
Przhevalskogo 2, 300016 Tula
Russian Federation

This certificate attests that all provisions concerning the assessment and verification of constancy of performance of the essential characteristics of the construction product declared by the manufacturer (hereinafter referred to as „assessment of performance") and parameters referred in SK Technical Assessment

SK TP – 20/0043 – version 02

under system 1+ of assessment of performance are applied and that the factory production control conducted by the manufacturer is assessed to ensure the

constancy of performance of the construction product.

This certificate was first issued on 21 December 2020 and will remain valid as long as will remain valid SK Technical Assessment, the construction product, the methods of assessment of performance, nor the manufacturing conditions in the plant are modified significantly unless suspended or withdrawn by the authorised product certification body

Bratislava 28 May 2021

Dipl. Ing. Daša Kozáková
Head of Authorized Body SK04

130621

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА №4514305 08.06.2022
CERTIFICATE OF QUALITY

Производитель:

ООО "ТУЛАЧЕРМЕТ-СТАЛЬ", Россия

Manufacturer:

TULACHERMET-STEEL LLC, Russia
Контракт № TCHMS-026457
Contract № TCHMS-026457

Грузоотправитель:

ООО "ТУЛАЧЕРМЕТ-СТАЛЬ", Россия

Consignor:

TULACHERMET-STEEL LLC, Russia
Приложение № 9
Appendix № 9

Грузополучатель: ООО "ПМ Металл" Грузия, 0179, Тбилиси, район Ваке, улица Кобулети, 26, 405336925. Код станции Авчала 560307, тупик АО Магливмшени, код тупика 151244. Код грузополучателя: 158004
Consignee: PM Metal LLC Georgia, 0179, Tbilisi, Vake District, Kobuleti Street, 26, IN 405336925. Avchala station code - 560307, dead end AO Maglivmsheni, dead end code-151244. Consignee's code - 158004
Покупатель / Buyer: Limited liability company «Volmet-Trading», Российская Федерация
Вагон/авт Rail car/vehicle № 61459558
Лот / Lot № 23006

Продукция / Goods: Прокат арматурный в прутках SK TP-20/0043/ Reinforcing steel bars SK TP-20/0043

№ п/п Seq No	Номер плавки Heat number	Номер партии Batch No	Описание позиции / Goods description	Упаковка Packing	Кол-во мест Number of packages	Вес нетто, мт Net Weight, mt
1	12203878	B01	Reinforcing steel bars 12x12000 B500B SK TP-20/0043	bundles	7	15,174
2	12203884	B01	Reinforcing steel bars 12x12000 B500B SK TP-20/0043	bundles	24	53,674
				Всего / In total	31	68.848

Химический состав / Chemical composition, %

№ п/п Seq. No	C	Mn	Si	P	S	Cu	N	Ceq
1	0.18	0.51	0.15	0.019	0.003	0.01	0.005	0.27
2	0.18	0.50	0.18	0.015	0.005	0.01	0.007	0.27

Механические свойства и технологические испытания / Mechanical properties and technological tests

№ п/п Seq. No	Предел текучести σт, Н/мм2 / Yield strength, Re, N/mm2	Временное сопротивление σв, Н/мм2 / Tensile strength Rm, N/mm2	σв/σт / Rm/Re	Относительное удлинение при максимальной нагрузке, δmax, % / Elongation at maximum force Agt, %	Фактическая площадь, мм2 / Actual cross-sectional area, mm2	Относительная площадь смятия ребер, fR / Relative rib area, fR
1	582	663	1.14	8	112.1	0.067
2	576	666	1.16	8	114.9	0.086

Примечания / Notes:

Указанная в сертификате продукция соответствует действующим стандартам и техническим условиям
The goods specified in the certificate complies with applicable standards and technical regulations
При переписке по вопросам качества ссылайтесь на номер сертификата / When communicating on quality issues, refer to the certificate number

Товар не радиоактивен / The goods are free from radioactivity

"ТУЛАЧЕРМЕТ-СТАЛЬ"

Штамп ОКК
Quality control department stamp

Подпись
Signature

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА №4514305 08.06.2022
CERTIFICATE OF QUALITY

Примечания / Notes

№ п/п	Примечание / Note
1,2	Продукция соответствует техническим требованиям PN-EN 10080:2007 / The products meet requirements according to PN-EN 10080:2007
1,2	Изгиб с разгибом - удовлетворительно / Bend-rebend test - satisfactory
1,2	Прокатная маркировка: знак завода 9/81 / Rebar marking: Manufacturer's identification 9/81

ООО "ТУЛАЧЕРМЕТ-СТАЛЬ"

Примечания / Notes:

Указанная в сертификате продукция соответствует действующим стандартам и техническим условиям
The goods specified in the certificate complies with applicable standards and technical regulations
При переписке по вопросам качества ссылайтесь на номер сертификата / When communicating on quality issues, refer to the certificate number
Товар не радиоактивен / The goods are free from radioactivity

Печать ОКК
Quality control department stamp

Подпись
Signature

ლევან სამხარაულის სახელობის
სასამართლო ექსპერტიზის ეროვნული ბიურო
LEVAN SAMKHARAULI NATIONAL FORENSICS BUREAU

საჯარო სამართლის იურიდიული პირი
LEGAL ENTITY OF PUBLIC LAW

5005289322

5005289322
05.08.2022

[illegible] ბატონ მალხაზ
[illegible]

(საქართველო, თბილისი, [illegible] ქ. 12)

ბატონო მალხაზ,

ლევან სამხარაულის სახელობის სასამართლო ექსპერტიზის ეროვნული ბიურო, თქვენი მიმართვის (ბიუროს 2022 წლის 21 ივლისის რეგისტრაციის N1005114822) საფუძველზე, გიგზავნით N005325522 დასკვნას.

დანართი:
ექსპერტის დასკვნა 08 ფურცლად;

პატივისცემით,

მერაბ მურღულია
ბიუროს უფროსის მოადგილე

თბილისი 0162, ჭავჭავაძის გამზ. N84
ქუთაისი 4600, ი. ჭავჭავაძის 2ა
ბათუმი, პ. მელიქიშვილის ქ. N102
(995 32) 2258484
info@expertiza.gov.ge

84 Chavchavadze ave., Tbilisi 0162
2A I. Chavchvadze str., Kutaisi 4600
102 P. Melikishvili str., Batumi
(995 32) 2258484
info@expertiza.gov.ge

5005289322

ელექტრონული დოკუმენტის ასლის მატერიალურ დოკუმენტთან თანხვედრის იურიდიულ ძალას ვადასტურებ.
ხელმოწერისთვის პასუხისმგებელი პირი

თარიღი 08.08.2022 (ხელმოწერა) ბ.ა.

005325522

ექსპერტის დასკვნა № 005325522

გაფრთხილება

დეპარტამენტის უფროსების ძიერ განკუთვნილია ექსპერტის უფლება მოვალეობები, რაც გათვალისწინებულია საქართველოს სამოქალაქო საპროცესო კოდექსის 168 ე და საქართველოს სისხლის სამართლის საპროცესო კოდექსის 51 ე და 52 ე მუხლებით ამასთან, ცრუ ჩვენების, ყალბი დასკვნის საექსპერტო კვლევის ობიექტის დაუკვლოდნისათვის სისხლისსამართლებრივი პასუხისმგებლობის შესახებ გაფრთხილებული ვარ საქართველოს სისხლის სამართლის კოდექსის 370-ე მუხლის შესაბამისად

ექსპერტიზის ჩატარების საფუძველი

ექსპერტიზის სახეობა:

დამნიშნავი:

ორგანიზაცია: შპს პიემ მეტალ

თანამდებობა: წარმომადგენელი

ძის.ძართი: საქართველო თბილისი, ალილების ქ. 12

სახელი და გვარი: ალიხან სიხარულიძე

საფუძველი: განცხადება

შემსრულებელი ექსპერტები:

ბესიკ დოლიძე / კირიკ ზავრიევის სამშენებლო მექანიკის, სეისმომედეგობის და საინჟინრო ექსპერტიზის ცენტრი (დეპარტამენტის ნორმატიული, ტექნიკური და ექსპერიმენტალური კვლევების სამმართველოს უფროსი. სპეციალობით მუშაობის 11 წლის სტაჟით.

გიორგი ხარაიშვილი / კირიკ ზავრიევის სამშენებლო მექანიკის, სეისმომედეგობის და საინჟინრო ექსპერტიზის ცენტრი (დეპარტამენტის ნორმატიული, ტექნიკური და ექსპერიმენტალური კვლევების სამმართველოს სპეციალისტი. სპეციალობით მუშაობის 9 წლის სტაჟით.

ექსპერტიზის წინაშე დასმული კითხვები

კითხვა, გამოკვლევადი ჩვენს ძერ წარმოდგენილი არმატურის ნიმუშები, ჰიპლასი და ლენტური

შემოსვლის თარიღი: 21/07/2022 წ

დასკვნა

წარმოდგენილი Φ 12 მმ არმატურის ნიმუშების გაჭიმვაზე და ლენტურ გამოცდით ძალებული მეტყველის ძალებით დადგინდა რომ არმატურის ნიმუშები აკმაყოფილებენ B500B კლასის არმატურებისადმი ISO 6935-2:2007(E) სტანდარტით წაყენებულ მოთხოვნებს.

ბესიკ დოლიძე

გამოკვლევა

მიღება-ჩაბარების აქტი № 3005355522

3005355522

რეგიონი	თბილისი	დასრულების თარიღი	05/08/2022

დოკუმენტი:

რეგისტრაციის ნომერი:	1005114822	მომსახურების ტიპი:	ჩვეულებრივი
რეგისტრაციის თარიღი:	21/07/2022	საქმის ნომერი:	
ხელშეკრულების ნომერი:	2001016622	ხელშეკრულების თარიღი:	21/07/2022 - 01/09/2022
შეთანხმების ნომერი:		შეთანხმების თარიღი:	
დასკვნის ნომერი:	005325522		

ექსპერტიზის დამკვეთი :

სახელი და გვარი:	მალხაზ სიხარულიძე
პირადი ნომერი:	01009013063
ორგანიზაცია:	შპს პიკ მეტალ
საიდენტიფიკაციო კოდი:	405336925
თანამდებობა:	წარმომადგენელი
დოკუმენტის შემომტანი:	მალხაზ სიხარულიძე

შესრულებული კვლევის კოდი (საქ.მთავრობის 08.05.2012 N171. დადგენილების მიხედვით)	ობიექტების რაოდენობა	საექსპერტო მომსახურების ტარიფი კვლევის ერთეულზე (დ.ღ.გ.-ს ჩათვლით)	თანხა
163. - საშენი მასალის ნიმუშის სიმტკიცის ზღვრის დადგენა გაჭიმვისას	2	100	200
164. - საშენი მასალის ნიმუშის სიმტკიცის ზღვრის დადგენა ღუნვისას	1	60	60
			ჯამი: 260.00
			სადილერო ფასი: 260.00

შემსრულებელი ექსპერტ(ებ)ი (სპეციალისტი):

გიორგი ხარაიშვილი		[illegible] დოლიძე	
ნორმატიული, ტექნიკური და ექსპერიმენტულ-ლური კვლევების სამმართველოს სპეციალისტი	(ხელმოწერა)	ნორმატიული, ტექნიკური და ექსპერიმენტულ-ლური კვლევების სამმართველოს ექსპერტი	(ხელმოწერა)

სტრუქტურული ქვედანაყოფის უფროსი / პასუხისმგებელი პირი	მიმღები პირი
(ხელმოწერა)	(ხელმოწერა)
	გაცემის თარიღი

NATIONAL FORENSICS BUREAU

ბეჭდის ადგილი

გამოკვლევა ჩატარდა შპს „ჰიუმ მეტალ"-ის წარმომადგენლის მალხაზ სახარულიძის (პ/ნ 1005114822) საფუძველზე. კორპუს ზაქარიაძის სამშენებლო მექანიკის, სეისმომედეგობის და საინჟინრო ექსპერტიზის ცენტრის (დეპარტამენტი) ლაბორატორიაში წარმოდგენილი არმატურის ნიმუშები Φ12 მმ 3 ცალი, გაჭიმვაზე და ღუნვაზე გამოცდის მიზნით. არმატურის ნიმუში გამოიცადა გაჭიმვაზე EN 10002 (ლითონის [illegible] მასალების გამოცდა გაჭიმვაზე) სტანდარტის საფუძველზე, რისთვისაც გამოყენებული იქნა „CONTROLS"-ის ფირმის C 0820 C მოდელის წნეხი, ასევე კი გამოიცადა ღუნვაზე ISO 15630-2. (ფოლადი ბეტონის არმირებისა და წინასწარი დაძაბვისათვის - გამოცდის მეთოდები) მოთხოვნების შესაბამისად. გამოცდის შედეგები მოყვანილია ცხრილში 1 და 2-ში და თანდართულ გრაფიკებში (იხ. დანართი).

არმატურის ნიმუშების გამოცდის შედეგები

ცხრილი 1

გამოცდის N	ნიმუშის N	ნიმუშის ზომები: დიამეტრი მმ	ნიმუშის ნომინალური დიამეტრი მმxმმ	დინადობის ზღვარი, ნ/მმ² R_e	R_{eH}	სიმტკიცე გაჭიმვაზე R_m ნ/მმ²	R_m / R_e	წაგრძელება უდიდესი ძაბვისას A_{gt}(%)	წაგრძელება გაწყვეტის წინ A (%)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	1	12	12.18	567.1	578.5	664.5	1.14	11.1	15.5
2	2	12	12.14	592.9	606.1	687.0	1.13	11.5	15.2

არმატურის ნიმუშების გამოცდა ღუნვაზე

ცხრილი 2

N	ნიმუშის დიამეტრი (მმ)	მიმმართველის დიამეტრი(3D)	გადაღუნვის კუთხე φ	დაზიანების ხარისხი
1	12		180°	ბზარები არ შეინიშნება

როგორც ცხრილიდან ჩანს წარმოდგენილი არმატურის ნიმუშების გაჭიმვაზე და ღუნვაზე გამოცდით მიღებული შედეგების მიხედვით აკმაყოფილებენ B500B კლასის არმატურებისადმი ISO 6935-2:2007(E) სტანდარტით წაყენებულ მოთხოვნებს.

ექსპერტი [illegible]

გამოყენებული მასალები

ნაშრომზე წარმოდგენილი არმატურის ნიმუშები

გამოყენებული ლიტერატურა:

1. EN 10002 „ლითონის თვისებების მქონე მასალების გამოცდა გაჭიმვაზე"
2. ISO 15630-2, ფოლადი ბეტონის არმირებისა და წინასწარი დაძაბვისათვის - გამოცდის მეთოდები.
3. ISO 6935-2:2007(E) საშენებლო არმატურის ნიმუშები რკინაბეტონის კონსტრუქციისათვის.

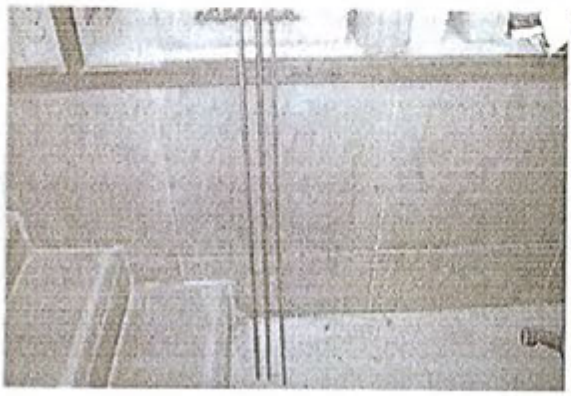
ექსპერტის დასკვნა ტექნიკური წესით გადაამოწმა: ძვრან აბახიძე

ექსპერტის დასკვნა ადმინისტრაციული წესით გადაამოწმა: ბადრი ლეფსვია

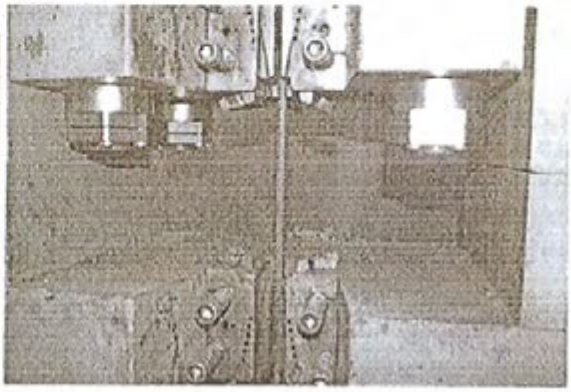
005325522

ექსპერტის დასკვნა № 005325522

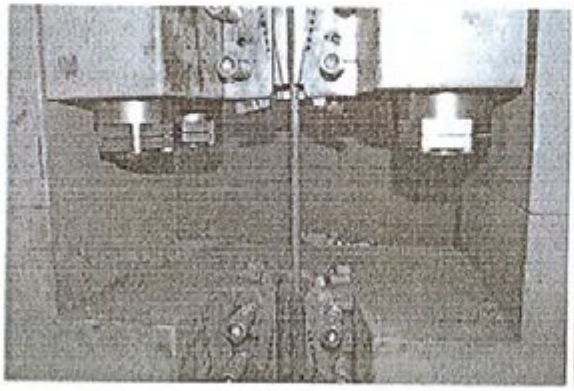
ფოტოილუსტრაცია



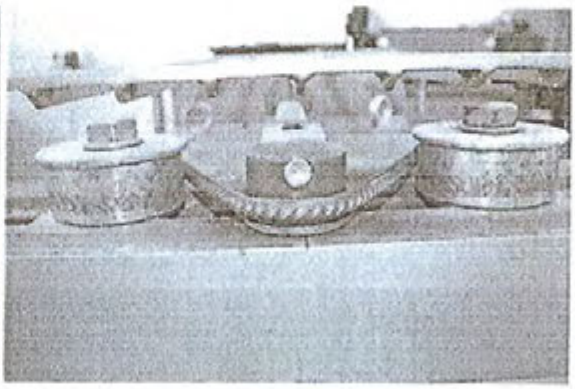
ფოტო 1



ფოტო 2



ფოტო 3



ფოტო 4

TENSILE TEST - EN 10002 / ASTM A370

Client	LTD "piem metal"
Test Organisat:	Levan Samkharauli National Forensic Bureau
Test location	Tbilisi, Georgia

SPECIMEN DESCRIPTION

Test date : 04.08.2022 Date/time received

Label : 12
Sample : 1
Steel type : armatura
Type of : ROUND Plain

Lt	995.0	mm
Mass	0.91	Kg/m
Area	116.5	mm²
Diameter	12.18	mm
Lo	280.0	mm

Weigth : 0.910 Kg

Machined: Yes
Proportional specimen ☐
ELONGATION MEAS. APPARATUS Encoder

TEST END TEST RESULTS:

Fm (kN)	: 77.4			Agt (%)	: 11.1		
ReH (N/mm²)	: 578.5	$Rt_{0.00}$ (N/mm²)	0.0	At (%)	: 15.5		
ReL (N/mm²)	: 567.1	Ag (%)	: 8.2	A (%)	: 14.87	Lu (mm)	0.0
Rm (N/mm²)	: 664.5						

Notes

TECHNICAL RESPONSIBILITY:

Responsible person Name : G. kharaishvili B.dolidze Position : , specialist

Signature : 12-1

CERTIFICATE IDENTIFICATION

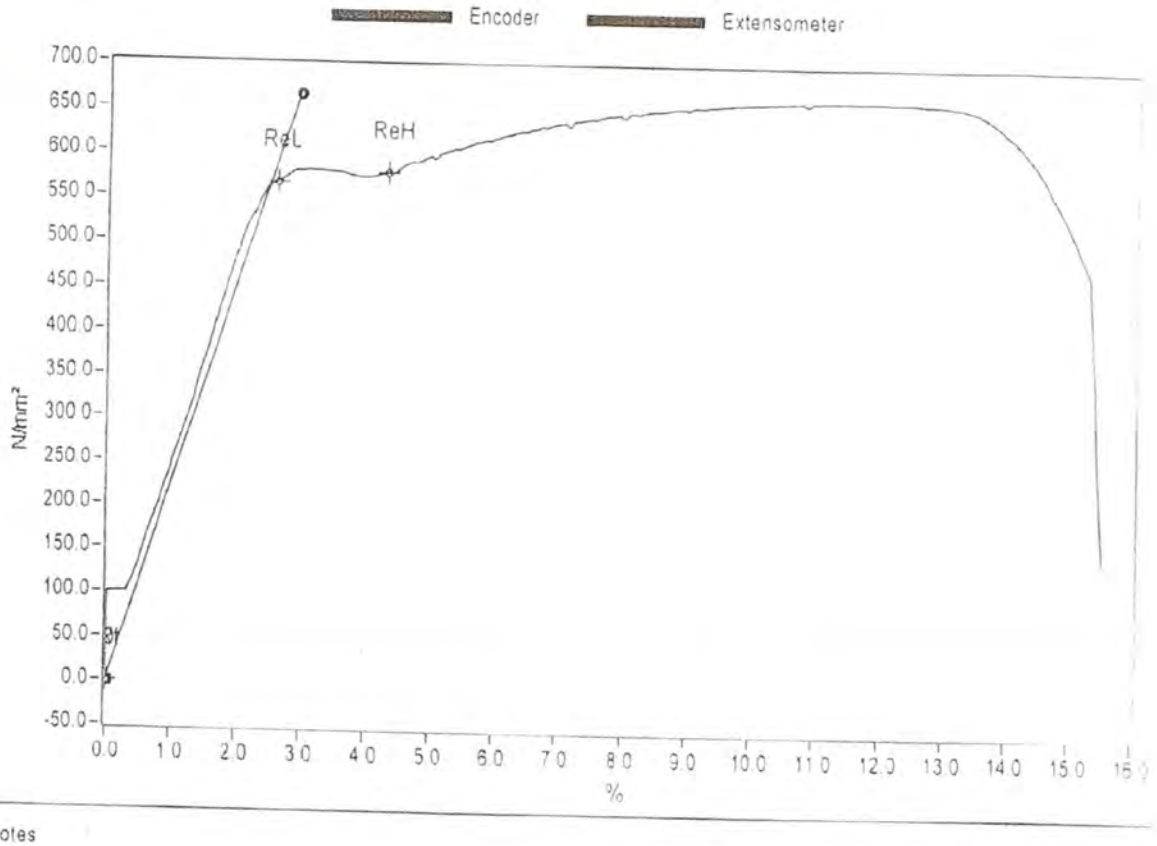
Certificate number: : 1005114822 Certificate date : 04.08.2022

TENSILE TEST - EN 10002 / ASTM A370 - STRESS/STRAIN GRAPH

Client : LTD "piem metal"

Label : 12

Test date : 04.08.2022



Notes

TECHNICAL RESPONSIBILITY:

Responsible person Name : G. kharaishvili, B.dolidze Position : specialist

Signature : 12-1

CERTIFICATE IDENTIFICATION

Certificate number: 1005114822 Certificate date : 04.08.2022

TENSILE TEST - EN 10002 / ASTM A370

Client	LTD "piem metal"
Test Organisat.	Levan Samkharauli National Forensic Bureau
Test location	Tbilisi, Georgia

SPECIMEN DESCRIPTION

Test date: 04.08.2022 — Date/time received:

Label: 12
Sample: 2
Steel type: armatura
Type of: ROUND — Plain

Lt	1035.0	mm	Weigth	0.940 Kg
Mass	0.91	Kg/m		
Area	115.7	mm²		
Diameter	12.14	mm		
Lo	280.0	mm		

Machined: Yes
Proportional specimen ☐
ELONGATION MEAS. APPARATUS: Encoder

TEST END TEST RESULTS:

Fm (kN)	79.5				Agt (%)	11.5		
ReH (N/mm²)	606.1	$Rt_{0.00}$ (N/mm²)	0.0		At (%)	15.2		
ReL (N/mm²)	592.9	Ag (%)	8.6		A (%)	14.46	Lu (mm)	0.0
Rm (N/mm²)	687.0							

Notes:

TECHNICAL RESPONSIBILITY:

Responsible person — Name: G. kharaishvili, B.dolidze — Position: , specialist

Signature: 12-2

CERTIFICATE IDENTIFICATION

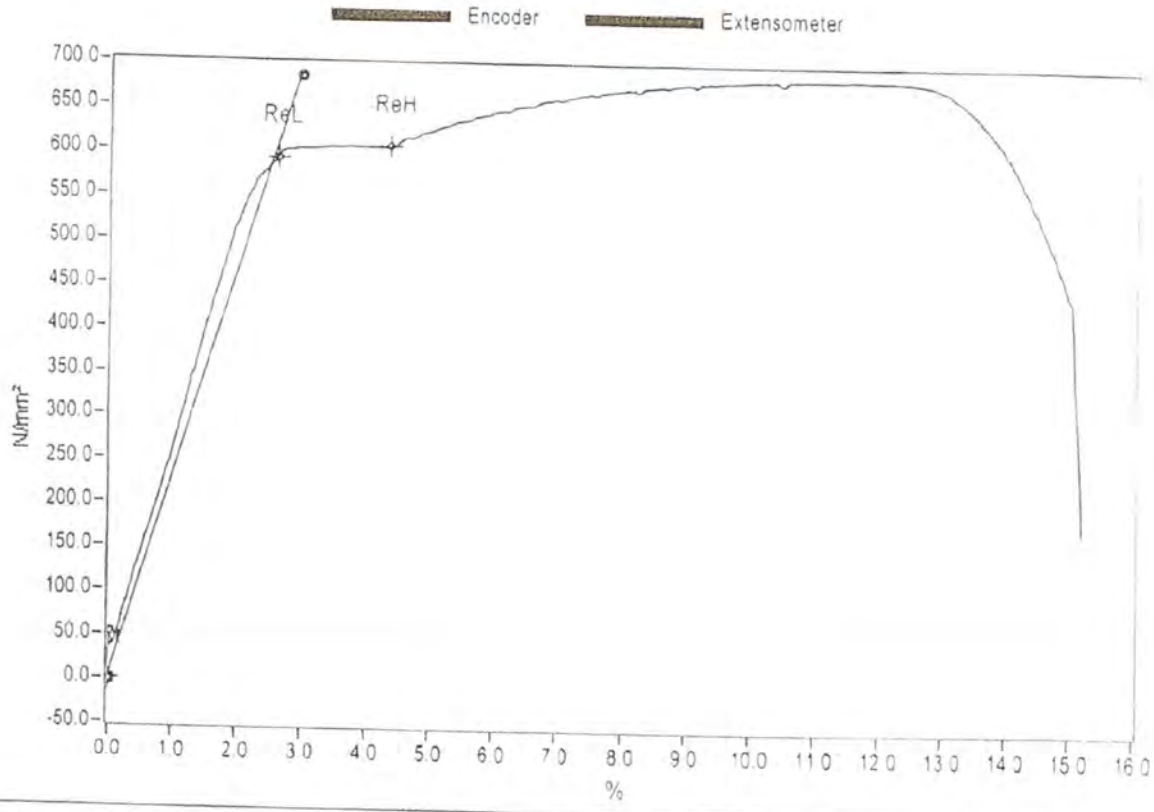
Certificate number: 1005114822 — Certificate date: 04.08.2022

TENSILE TEST - EN 10002 / ASTM A370 - STRESS/STRAIN GRAPH

Client : LTD "piem metal"

Label : 12

Test date : 04 08 2022



Notes

TECHNICAL RESPONSIBILITY:

Responsible person Name : G. kharaishvili B.dolidze Position : specialist

Signature : 12-2

CERTIFICATE IDENTIFICATION

Certificate number: 1005114822 Certificate date : 04 08 2022

თბილისის არქიტექტურა

ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საჯარო სამართლის იურიდიული პირი

ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის არქიტექტურის სამსახური

ბრძანება № 6538550

გაცემის თარიღი: 30/06/2023

გაცნობის თარიღი: -

განცხადების ნომერი: AR1956457
შემოსვლის თარიღი: 24/03/2023
შედეგი: **თანხმობა**

მიწის ნაკვეთ(ებ)ი / ობიექტ(ებ)ი:

- საკადასტრო კოდი: 01.10.10.016.046
- მისამართი: ქალაქი თბილისი, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა, N 63
- ნაკვეთის დანიშნულება: არასასოფლო სამეურნეო
- ფართობი: 5871.0 კვ.მ
- მესაკუთრე(ები): შპს ჰილს კონსტრაქშენი (205276020)

ნომენკლატურა :

- **მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი**
- **IV კლასი**
- **შეთანხმებული პროექტის ცვლილება**
- სტადიები:
  - **პროექტის შეთანხმება**
  - **მშენებლობის ნებართვა**

დამკვეთი - განმცხადებელი:

- ავთანდილ მახარობლიშვილი პ/ნ 01008018073
- მისამართი: თბილისი ირ.აბაშიძის ქ. N 86 ბ. 8

.მიწის ნაკვეთის გამოყენების პირობების (გაპი) რეკვიზიტები.:

- .დადგენილი გაპის ბრძანების ნომერი.: 133
- .დადგენილი გაპის ბრძანების თარიღი.: 7.04.2019

.არსებობის შემთხვევაში სამსახურის მიერ შეთანხმებული განაშენიანების რეგულირების გეგმის (გრგ) რეკვიზიტები.:

- .შეთანხმებული პროექტის ბრძანების ნომერი.: 413
- .შეთანხმებული პროექტის ბრძანების თარიღი.: 8.09.2021

.სატიტულო ინფორმაცია.:

- .ფუნქციური დანიშნულების სახეობა.: მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი
- .მთავარი არქიტექტორის/სპეციალისტი სახელი და გვარი.: დავითი ცოტნიაშვილი
- .ორგანიზაცია (არესბობის შემთხვევაში).: შპს "ლენდ მარკ პროჯექტი"
- .საიდენტიფიკაციო კოდი.: 405221843

.დამკვეთის ინფორმაცია.:

- .ორგანიზაცია (არესბობის შემთხვევაში).: შპს "ჰილს კონსტრაქშენი"
- .საიდენტიფიკაციო კოდი.: 205276020
- .დამკვეთ(ებ)ის სახელი და გვარი.: მამუკა ყაჯრიშვილი
- .დამკვეთ(ებ)ის პირადი ნომერი.: 01001004901

.ტექნიკურ - ეკონომიკური მაჩვენებლები (მეათედების სიზუსტით).:

- .მიწის ნაკვეთის ფართობი (კვ.მ).: 5871.0
- .განაშენიანების ფართობი (კვ.მ).: 21814.38
- .საერთო ფართობი (კვ.მ).: 19483.57
- .საცხოვრებელი ფართობი (კვ.მ).: 10809.81
- .კომერციული ფართობი (კვ.მ).: 607.3
- .საზაფხულო ფართობი (კვ.მ).: 1810.41
- .კიბის უჯრედისა და სადარბაზოს ფართობი (კვ.მ).: 2092.51
- .დამხმარე ფართობი (კვ.მ).: 295.31
- .ავტოსადგომის ფართობი (კვ.მ).: 3868.23
- .სამშენებლო მოცულობა (კუბ.მ).: 68843.69
- .0.00 ნიშნულის ზევით (კუბ.მ).: 53884.0
- .0.00 ნიშნულის ქვევით (კუბ.მ).: 14959.69
- .შენობა-ნაგებობის კონსტრუქციული სიმაღლე (მ).: 57.45
- .0.00 ნიშნულის ზევით (მ).: 49.8
- .0.00 ნიშნულის ქვევით (მ).: 7.65
- .კ1 განაშენიანების კოეფიციენტის საანგარიშო ფართობი (კვ.მ და ასახული კოეფიციენტში). : 1081.54 0.2
- .კ2 განაშენიანების ინტენსივობის კოეფიციენტის საანგარიშო ფართობი (კვ.მ და ასახული კოეფიციენტში). : 14910.21 2.5
- .კ3 გამწვანების კოეფიციენტის საანგარიშო ფართობი (კვ.მ და ასახული კოეფიციენტში). : 2163.73 0.3

.შეთანხმებული პროექტის რეკვიზიტები.:

- .შეთანხმებული პროექტის ბრძანების ნომერი.: 6191769
- .შეთანხმებული პროექტის ბრძანების თარიღი.: 3.11.2022

.არსებობის შემთხვევაში მშენებლობის ნებართვის რეკვიზიტები:

- .მშენებლობის ნებართვის ბრძანების ნომერი. : 6191769
- .მშენებლობის ნებართვის ბრძანების თარიღი. : 3.11.2022

საქართველოს ზოგადი ადმინისტრაციული კოდექსის მე-5, 51-ე, 96-ე, მე-100 მუხლების, VI თავის, საქართველოს სივრცის დაგეგმარების, არქიტექტურული და სამშენებლო საქმიანობის კოდექსის, საქართველოს მთავრობის 2019 წლის 31 მაისის№255 დადგენილებით დამტკიცებული მშენებლობის ნებართვის გაცემისა და შენობა-ნაგებობის ექსპლუატაციაში მიღების წესის და პირობების, ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საკრებულოს 2019 წლის 15 მარტის №39-18დადგენილებით დამტკიცებული დედაქალაქის მიწათსარგებლობის გენერალური გეგმის და ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საკრებულოს 2016 წლის 24 მაისის №14-39 დადგენილებით დამტკიცებული ქ. თბილისის მუნიციპალიტეტის ტერიტორიების გამოყენებისა და განაშენიანების რეგულირების წესების თანახმად.

ბრძანება

1. შეთანხმდეს ქ. თბილისში, ქალაქი თბილისი, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა, N 63-ში, არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ს/კ: №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის კორექტირებული არქიტექტურული პროექტი.

2. გაიცეს მშენებლობის ნებართვა და გაცემულად ჩაითვალოს მშენებლობის სანებართვო მოწმობა.

3. მშენებლობის ვადა განისაზღვროს 2023 წლის 30 ივნისიდან 2026 წლის 30 მარტის ჩათვლით, კალენდარული გრაფიკის შესაბამისად.

4. მშენებლობის ეტაპები განისაზღვროს შემდეგნაირად:

3) შენობა-ნაგებობის მიწის სამუშაოები, შენობა-ნაგებობის ფუძის მოწყობის სამუშაოები , შენობა-ნაგებობის საძირკვლის მოწყობის სამუშაოები ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის მოწყობა შენობა-ნაგებობის ნულოვან ნიშნულამდე.

4) შენობა-ნაგებობის მიწისპირი ნიშნულიდა პირველი სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის მეორე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა

5) შენობა-ნაგებობის მესამე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის მეოთხე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა.

6) შენობა-ნაგებობის მეხუთე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა შენობა-ნაგებობის მეექვსე სართულის ძირითადი

კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა.

7) შენობა-ნაგებობის მეშვიდე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა შენობა-ნაგებობის მერვე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა.

8) შენობა-ნაგებობის მეცხრე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის მეათე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა

9) შენობა-ნაგებობის მეთერთმეტე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა.

შენობა-ნაგებობის მეთორმეტე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა.

10) შენობა-ნაგებობის მეცამეტე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა.

შენობა-ნაგებობის მეთოთხმეტე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა

11) შენობა-ნაგებობის სახურავისა და გადახურვის მოწყობა. შენობა-ნაგებობის ლოკალური საერთო საერთო სარგებლობის საინჟინრო-ტექნიკური ქსელების მოწყობა.

12) შენობა-ნაგებობის გარე მოსაპირკეთებელი სამუშაოები. მიწის ნაკვეთის კეთილმოწყობის

სამუშაოები, სამშენებლო ნარჩენების გატანა. არამზიდი კონსტრუქციების მოწყობა.

გაითვალისწინეთ: მშენებლობის ნებართვის მფლობელი (დამკვეთი) ვალდებულია "მშენებლობის ნებართვის გაცემისა და შენობა-ნაგებობის ექსპლუატაციაში მიღების წესისა და პირობების შესახებ" საქართველოს მთავრობის 2019 წლის 31 მაისის №255 დადგენილებით დამტკიცებული წესის შესაბამისად შეადგინოს მშენებლობის (ზედამხედველობის) ეტაპის დასრულების ოქმი და სამშენებლო/სანებართვო პირობებით დადგენილი მორიგი ეტაპის დასრულებამდე წერილობითი სახით წარადგინოს ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის მერიის მუნიციპალურ ინსპექციაში. აღნიშნული მოთხოვნის შეუსრულებლობა წარმოადგენს სანებართვო პირობების დარღვევას და იწვევს კანონმდებლობით გათვალისწინებულ პასუხისმგებლობას - დაჯარიმებას.

5. განემარტოს დამკვეთს, რომ ვალდებულია სამშენებლო სამუშაოების დაწყებამდე უზრუნველყოს თვალსაჩინო ადგილას საინფორმაციო დაფის განთავსება, საპროექტო შენობის ვიზუალიზაციით და შესაბამისი რეკვიზიტებით.

6. ტერიტორიაზე ხაზობრივი ნაგებობების არსებობის შემთხვევაში საპროექტო ობიექტის მშენებლობის საკითხი წინასწარ იქნას შეთანხმებული ხაზობრივი ნაგებობის მესაკუთრესთან.

7. მშენებლობის წარმოებისას დაცული იქნას ტერიტორიაზე არსებული ხე-ნარგავები, ხის მოჭრის ან გადარგვის საჭიროების შემთხვევაში საკითხი წინასწარ იქნას შეთანხმებული ქ. თბილისის მუნიციპალიტეტის მერიის გარემოს დაცვის საქალაქო სამსახურთან.

- საპროექტო ობიექტი უზრუნველყოფილ იქნეს სათანადო წყალარინების (საკანალიზაციო) შიდა და გარე სისტემით.
- მშენებლობა განხორციელდეს წარმოდგენილი კალენდარული გრაფიკის შესაბამისად.
- მშენებლობის დამთავრების შემდეგ ობიექტი მიღებული იქნას ექსპლუატაციაში კანონმდებლობით დადგენილი წესით.
- სამშენებლო დოკუმენტის სისწორეზე პასუხისმგებლობა ეკისრება დამკვეთს და დოკუმენტის შემსრულებელ პირს. სამსახური პასუხისმგებელია მხოლოდ მის მიერ დამოწმებული დოკუმენტების კანონმდებლობასთან შესაბამისობაზე.
- თუ ნაწარმოები სამშენებლო სამუშაოები არ შეესაბამება სანებართვო დოკუმენტაციას, არქიტექტურულ-სამშენებლო საქმიანობაზე ზედამხედველობის განმახორციელებელი ადმინისტრაციული ორგანო დამრღვევის მიმართ გაატარებს "საქართველოს სივრცის დაგეგმარების, არქიტექტურული და სამშენებლო საქმიანობის კოდექსი" საქართველოს კანონით განსაზღვრულ ღონისძიებას.
- დამკვეთი ვალდებულია უფლებამოსილი ადმინისტრაციული ორგანოს ან/და თანამდებობის პირის მოთხოვნისთანავე უზრუნველყოს იმ დოკუმენტაციის გაცნობა, რომელიც ამ უკანასკნელმა უნდა იქონიოს სამშენებლო მოედანზე.
- საინფორმაციო დაფა უნდა არსებობდეს სამშენებლო სამუშაოთა წარმოების მთელ პერიოდში და განახლდეს სამშენებლო დოკუმენტში შეტანილი ცვლილებების შესაბამისად, თუ ეს არსებითად ცვლის დაფაზე განთავსებულ ინფორმაციას.
- დამკვეთი/მშენებლობის ნებართვის მფლობელი ვალდებულია შეასრულოს შემდეგი სანებართვო პირობები:

  -აწარმოოს მშენებლობა მშენებლობის ნებართვით განსაზღვრულ ვადებში;

  -აწარმოოს მშენებლობა მიწის ნაკვეთის სამშენებლოდ გამოყენების პირობების ან/და განაშენიანების რეგულირების გეგმის მოთხოვნების დარღვევის გარეშე;

-აწარმოოს მშენებლობა სამშენებლო დოკუმენტის დარღვევის გარეშე; - აწარმოოს მშენებლობა სამშენებლო რეგლამენტების მოთხოვნათა დაცვით;

-უზრუნველყოს ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის, ინტერიერის საერთო ან/და საზოგადოებრივი სარგებლობის ნაწილების, ლოკალური საერთო სარგებლობის საინჟინრო-კომუნალური ქსელების, ექსტერიერისა და მიწის ნაკვეთის ტერიტორიის მოწყობის სამშენებლო სამუშაოების დასრულება;

- დამკვეთი ვალდებულია ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საკრებულოს 2022 წლის 18 მარტის №8-19 დადგენილების თანახმად, უზრუნველყოს დასუფთავების მოსაკრებლის გადახდა, რომლის გადაუხდელობაც ჩაითვლება სანებართვო პირობის დარღვევად.
- გადაწყვეტილება შეიძლება გასაჩივრდეს ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის მერთან (მის: ქ. თბილისი, ჭ. შარტავას ქუჩა N7), საქართველოს კანონმდებლობით დადგენილი წესით, მისი ოფიციალური გაცნობიდან ერთი თვის ვადაში.
- დამატებით გაცნობებთ, რომ გაურკვევლობის შემთხვევაში ინფორმაციის მისაღებად შეგიძლიათ დარეკოთმერიის ცხელ ხაზზე - 2722222, ასევე შეგიძლიათ მობრძანდეთ შარტავას ქ. #7, მერიის შენობა, პირველისართული, სივრცე #4.



გამოყენებულია კვალიფიციური
ელექტრონული ხელმოწერა/
ელექტრონული შტამპი

მომსახურების ხელშეკრულება №C-953/11/22-I953

ქ. თბილისი 8 ნოემბერი 2022 წ.

წინამდებარე მომსახურების ხელშეკრულება იდება 2022 წლის 8 ნოემბრის №953/11/22-I953 განცხადების საფუძველზე.

ერთის მხრივ, შპს „ჰილს კონსტრაქშენი" ს/კ 205276020 (შემდგომში - „დამკვეთი") იურიდიული მისამართი: საქართველო, ქ. თბილისი, ი. ჭავჭავაძის, გამზირი, №82, წარმოდგენილი მისი დირექტორის მამუკა ყაჯრიშვილის სახით და მეორეს მხრივ, შპს „მშენ-ექსპერტი +" ს/კ 406304896 (შემდგომში - „შემსრულებელი"), იურიდიული მისამართი: საქართველო, ქ. თბილისი, გუდარეხის შესახვევი №23, წარმოდგენილი მისი დირექტორის ალექსანდრე ჭიპაშვილის სახით სახით, ერთად წოდებული როგორც „მხარეები", ვხელმძღვანელობთ რა საზოგადოების წესდებითა და საქართველოს მოქმედი კანონმდებლობით ვდებთ წინამდებარე ხელშეკრულებას შემდეგზე:

მუხლი 1. ხელშეკრულების საგანი

1.1 დამკვეთი უკვეთავს, ხოლო შემსრულებელი ახორციელებს 1.2 პუნქტით გათვალისწინებულ სამუშაოს.

1.2 შემსრულებლის მიერ შესასრულებელი სამუშაოს წარმოადგენს: ინსპექტირების ანგარიშის მომზადება: "მშენებლობის ნებართვის გაცემისა და შენობა-ნაგებობების ექსპლუატაციაში მიღების წესისა და პირობების შესახებ" საქართველოს მთავრობის 2019 წლის 31 მაისის №255-ე დადგენილებით განსაზღვრული საეტაპო ოქმების შედგენა და მათი გადაცემა დამკვეთისთვის და კანონმდებლობით განსაზღვრული სხვა დოკუმენტაციის შედგენა, რომელიც მშენებლობის პროცესში ან მისი დასრულებისას უნდა შეადგინოს აკრედიტირებულმა პირმა.

1.3 ხელშეკრულების 1.2. პუნქტში აღწერილი სამუშაო შეეხება მშენებარე ობიექტს, რომლის მისამართია: ***ქ. თბილისში, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა 63 ; ქალაქი თბილისი , ქუჩა გოძიაშვილი, 99ა-ში საკუთრებაში არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ს/კ: №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის მშენებლობის ზედამხედველობა ეტაპების დადასტურების მიზნით.***

მუხლი 2. მხარეთა განცხადებები, უფლებები და ვალდებულებები

შემსრულებელი ვალდებულია:

2.1 უზრუნველყოს 1.2 პუნქტით გათვალისწინებული მომსახურების გაწევა 2025 წლის 29 ნოემბრის ჩათვლით.

2.2 დროულად აცნობოს შემკვეთს იმ გარემოებების არსებობის შესახებ, რომელიც შემსრულებლისაგან დამოუკიდებლად არსებობს და ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულების შესრულებას საფრთხეს უქმნის.

2.3 მომსახურება გაწიოს კანონმდებლობის შესაბამისად, რაც მათ შორის გულისხმობს იმას, რომ დამკვეთს დროულად (წარდგენამდე 2 კალენდარული დღით ადრე) მიაწოდოს საეტაპო ოქმები, რათა დამკვეთმა შეძლოს საეტაპო ოქმების შეტყობინების ვადების დაცვა, რაც წინამდებარე ხელშეკრულების ხელმოწერის მომენტისთვის განისაზღვრება შემდეგნაირად: მშენებლობის ნებართვით გათვალისწინებული შესაბამისი ეტაპის დასრულებამდე 10 კალენდარული დღით ადრე და შესაბამისი ეტაპის დასრულებისას.

დამკვეთი ვალდებულია:

2.4 გადასცეს შემსრულებელს სამუშაოს შესასრულებლად აუცილებელი ტექნიკური დოკუმენტაცია.

2.5 წინამდებარე ხელშეკრულებით დადგენილ ვადაში გადაიხადოს მომსახურების საფასური.
2.6 აკრედიტაციის ეროვნული ორგანოს - აკრედიტაციის ცენტრის მიერ მოთხოვნის შემთხვევაში, დამკვეთის ობიექტზე მიმდინარე ინსპექტირების სამუშაოებზე დასწრების უფლება მისცეს აღნიშნული ორგანოს წარმომადგენელ(ებ)ს.
2.7 ინსპექტირების ჯგუფს (შემსრულებლის წარმომადგენლებს) ობიექტზე შესვლისას, წარმომადგენლების მოთხოვნის შემთხვევაში, გააცნოს მათ შრომის უსაფრთხოების წესები.შემსრულებელი აცხადებს, რომ: მას გააჩნია წინამდებარე ხელშეკრულებით გათვალისწინებული მომსახურების გასაწევად საჭირო აკრედიტაცია და იძლევა გარანტიას, რომ აკრედიტაცია ძალაში იქნება ხელშეკრულებს ვადის ბოლომდე.
2.8 მან დამკვეთისგან მიიღო მომსახურების გასაწევად საჭირო ყველა და ნებისმიერი ინფორმაცია და დოკუმენტი.

მუხლი 3. შესრულებული სამუშაოს მიღება – ჩაბარება

3.1 შემსრულებლის მიერ ხელშეკრულების 5.2 პუნქტით გათვალისწინებული ვალდებულების შესრულების შემდეგ, მხარეები აფორმებენ მიღება-ჩაბარების აქტს.

მუხლი 4. ანგარიშსწორების წესი და პირობები.

4.1 ხელშეკრულების 1.2 პუნქტით გათვალისწინებული მომსახურების საფასური ჯამურად შეადგენს ***32000 (ოცდათორმეტი ათასი)*** ლარს დ.ღ.გ.-ს ჩათვლით.
4.2 ხელშეკრულების ფარგლებში დამკვეთსა და შემსრულებელს შორის ანგარიშსწორება განხორციელდება უნაღდო ანგარიშსწორების გზით, ეტაპობრივად, ხელშეკრულების დანართი №1-ს შესაბამისად, ეროვნულ ვალუტაში (ლარში), შემდეგ საბანკო ანგარიშზე თანხის ჩარიცხვით:

სს „საქართველოს ბანკი“
ბანკის კოდი BAGAGE22
ა/ა GE98BG0000000162660771

მუხლი 5. სამუშაოს დაწყებისა და დასრულების თარიღი

5.1 წინამდებარე ხელშეკრულებით მხარეები უფლებამოსილნი არიან მოსთხოვონ ერთმანეთს ხელშეკრულებითა და საქართველოს მოქმედი კანონმდებლობით მათზე ნაკისრი ვალდებულებების სრული და დროული შესრულება.
5.2 შემსრულებელი ვალდებულია ხელშეკრულების ხელმოწერიდან 2025 წლის 30 ნოემბრამდე დაასრულოს ხელშეკრულების 1.2 პუნქტით გათვალისწინებული მომსახურება.
5.3 იმ შემთხვევაში თუ დამკვეთის მიერ გაცემული იქნა თანხმობა ხელშეკრულების 1.2 პუნქტით გათვალისწინებული მომსახურების დასრულების ვადის გაგრძელებაზე, მხარეები ვალდებულნი არიან აღნიშნული თანხმობა გააფორმონ წერილობით, როგორც წინამდებარე ხელშეკრულების ცვლილება, რაც წარმოადგენს აღნიშნული ხელშეკრულების განუყოფელ ნაწილს.

მუხლი 6. მხარეთა პასუხისმგებლობა

6.1 თუ შემსრულებლის მიერ ხელშეკრულების 1.2 პუნქტით გათვალისწინებული მომსახურება არ იქნება განხორციელებული ხელშეკრულებით განსაზღვრულ ვადებში, დამკვეთი უფლებამოსილია მოითხოვოს პირგასამტეხლოს გადახდა ხელშეკრულების 4.2 პუნქტით გათვალისწინებული, გადახდილი თანხის 0.1%-ის ოდენობით ყოველ ვადაგადაცილებულ დღეზე.

6.2 შემსრულებლის მიერ წინამდებარე ხელშეკრულების პირველი მუხლით განსაზღვრული ვალდებულების პირნათლად შესრულების და მიღება-ჩაბარების აქტის გაფორმების შემდეგ, თუ დამკვეთმა არ შეასრულა წინამდებარე ხელშეკრულების 4.2 პუნქტით განსაზღვრული ვალდებულება სრულად, შემსრულებელი უფლებამოსილია მოსთხოვოს დამკვეთს პირგასამტეხლოს გადახდა ხელშეკრულებით გათვალისწინებული გადასახდელი თანხის 0.1%-ის ოდენობით ყოველ ვადაგადაცილებულ დღეზე.

6.3 თუ შემსრულებლის მიერ დროულად არ იქნება წარდგენილი საეტაპო ოქმი დამკვეთის მიერ კალენდარული გრაფიკის ვადებში დამთავრებული შესაბამისი ეტაპის შესახებ და რის გამოც შესაბამისი ადმინისტრაციული ორგანო დააჯარიმებს დამკვეთს, დამკვეთი უფლებამოსილია ჯარიმის თანხა მოითხოვოს შემსრულებლისგან.

მუხლი 7. ფორს-მაჟორი

7.1 მხარეები თავისუფლდებიან წინამდებარე ხელშეკრულებით მათზე ნაკისრი ვალდებულებების შესრულებისაგან ფორს-მაჟორული ან დაუძლეველი ძალის გარემოებების დადგომის შემთხვევაში, რის გამოც შეუძლებელი გახდება ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებების შესრულება.

7.2 წინამდებარე ხელშეკრულების 7.1 პუნქტით განსაზღვრული გარემოებების დადგომის შემთხვევაში მხარეები ვალდებულნი არიან აღნიშნული გარემოებების დადგომიდან 3 სამუშაო დღის განმავლობაში წერილობით ფორმით აცნობონ ერთმანეთს აღნიშნული გარემოებების შესახებ.

7.3 თუ წინამდებარე ხელშეკრულების 7.1 პუნქტით განსაზღვრული გარემოებები გაგრძელდა 15 კალენდარულ დღეზე მეტ ხანს, მხარეები შეთანხმების საფუძველზე უფლებამოსილნი არიან გავიდნენ ხელშეკრულებიდან.

მუხლი 8. კონფიდენციალურობა

8.1 შემსრულებელი ვალდებულია არ გაამჟღავნოს/არ გადასცეს საინსპექციო საქმიანობისას მოპოვებული ინფორმაცია/დოკუმენტები მესამე პირებს, დამკვეთის წერილობითი თანხმობის გარეშე (გარდა აკრედიტაციის ერთიანი ეროვნული ორგანოს - აკრედიტაციის ცენტრის მიერ საინსპექციო საქმიანობისას მოპოვებული ინფორმაციის/დოკუმენტების მოთხოვნისას ან კანონმდებლობით გათვალისწინებულ შემთხვევაში). ამ უკანასკნელის შემთხვევაში დამკვეთს 7 დღის ვადაში ეცნობება მიწოდებული ინფორმაციის/დოკუმენტების შესახებ.

მუხლი 9. დავების გადაწყვეტა

9.1 მხარეთა შორის წარმოშობილი დავა წყდება ურთიერთშეთანხმებით.

9.2 შეთანხმების მიუღწეველობის შემთხვევაში დავას განიხილავს სასამართლო საქართველოს მოქმედი კანონმდებლობის შესაბამისად.

მუხლი 10. ხელშეკრულების ძალაში შესვლა და მოქმედების ვადები

10.1 წინამდებარე ხელშეკრულება ძალაში შედის მხარეთა მიერ მისი ხელმოწერის დღიდან.

10.2 ხელშეკრულება ძალაშია მხარეთა მიერ ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებების სრულად შესრულებამდე.

მუხლი 11. სხვა დებულებები

11.1 მხარეები ვალდებულნი არიან ყოველი შეთანხმება, რომელიც დაკავშირებულია წინამდებარე ხელშეკრულებასთან (ცვლილება/დამატება) გააფორმონ წერილობით, რაც ამ ხელშეკრულების განუყოფელ ნაწილს წარმოადგენს.

11.2 ყოველი შეტყობინება წინამდებარე ხელშეკრულებიდან გამომდინარე ჩაითვლება მიღებულად მხარის მიერ თუ გადაეგზავნა მეორე მხარეს ელექტრონული ფოსტით. ელ. ფოსტის რეკვიზიტების არარსებობის შემთხვევაში, მხარეს შეტყობინება გაეგზავნება ხელშეკრულებაში მითითებულ მისამართზე.

11.3 მხარეები ვალდებულნი არიან წერილობითი ფორმით აცნობონ ერთმანეთს ცვლილებების შესახებ, რომელიც ეხება მათ რეკვიზიტებს. იმ შემთხვევაში, თუ რომელიმე მხარემ არ აცნობა მეორე მხარეს ამგვარი ცვლილებების შესახებ, იგი პასუხისმგებელია ამ ქმედებით გამოწვეული ზიანისათვის.

11.4 წინამდებარე ხელშეკრულება შედგენილია ქართულ ენაზე, თანაბარი იურიდიული ძალის მქონე ორ იდენტურ ეგზემპლარად, თითო ეგზემპლარი გადაეცემა თითოეულ მხარეს.

11.5 მხარეები სრულად ეთანხმებიან ხელშეკრულებაში მითითებულ ყველა პირობას, რასაც ადასტურებენ ხელმოწერით.

მუხლი 12. მხარეთა რეკვიზიტები და ხელმოწერები

დამკვეთი
შპს „ჰილს კონსტრაქშენი“
ქ. თბილისი, ი. ჭავჭავაძის, გამზირი, №82
ს/კ 205276020
ელ.ფოსტა: mamukak.k@gmail.com
ტელ.: 591775777

შემსრულებელი
შპს „მშენ-ექსპერტი +“
ქ. თბილისი, გუდარეხის შესახვევი №23
ს/კ 406304896
ელ ფოსტა: Mshenexperti.plus@gmail.com
ტელ: 595-95-25-22

დამკვეთი
შპს „ჰილს კონსტრაქშენი“

მამუკა ყარიშვილი

შემსრულებელი
შპს „მშენ-ექსპერტი +“

ალექსანდრე ჭიპაშვილი
დირექტორი

სსიპ „აკრედიტაციის ერთიანი ეროვნული ორგანო – აკრედიტაციის ცენტრი“

აკრედიტაციის მოწმობა

EA BLA-ის ხელმომწერი

GAC-IB-0350

ადასტურებს, რომ

შპს „მშენ-ექსპერტი +“-ს

A-ტიპის ინსპექტირების ორგანო

იურიდიული მისამართი: ქ. თბილისი, გუდარეხის შესახვევი №23;
ფაქტიური მისამართი: ქ. თბილისი, გიორგი მიროტაძის ქ. №6;

შეფასდა და აკმაყოფილებს საქართველოს სტანდარტის

სსტ ისო/იეკ 17020:2012/2013-ის მოთხოვნებს

აკრედიტაციის სფერო მოცემულია აკრედიტაციის მოწმობის დანართში, რომელიც წარმოადგენს მის განუყოფელ ნაწილს.

აკრედიტაციის ცენტრის
გენერალური დირექტორი

რეგისტრაციის თარიღი
09 თებერვალი 2021 წ.

ძალაშია
09 თებერვალი 2025 წ.

0186 თბილისი, ალ. ყაზბეგის გამზ. №42ა

დამკვეთი: სსიპ „აკრედიტაციის ერთიანი ეროვნული ორგანო - აკრედიტაციის ცენტრი“
დამამზადებელი: შპს „სოლეი“. სფს-ს რეგისტრაციის № 06-3938

KA990154623612421

საქართველოს
ეკონომიკისა და მდგრადი
განვითარების სამინისტრო

სსიპ აკრედიტაციის ერთიანი ეროვნული ორგანო
-აკრედიტაციის ცენტრი

MINISTRY OF ECONOMY
AND SUSTAINABLE
DEVELOPMENT OF GEORGIA

LEPL NATIONAL BODY OF ACCREDITATION
ACCREDITATION CENTER

0186, თბილისი, ალ. ყაზბეგის გამზ. 42ა

42ª Al. Kazbegi Ave, 0186, Tbilisi, Georgia

Tel: + 995 2 19 22 33
Fax: + 995 2 39 93 48;
E-mail: gac@gac.gov.ge

№ GAC-03/106

10 / თებერვალი / **2021** წ.

შპს „მშენ-ექსპერტი +"-ს A - ტიპის ინსპექტირების ორგანოს

გიგზავნით, სსიპ „აკრედიტაციის ერთიანი ეროვნული ორგანო - აკრედიტაციის ცენტრი"-ს გენერალური დირექტორის 2021 წლის 09 თებერვლის № 06/27 განკარგულებას, არედიტაციის მოწმობას და თანდართულ აკრედიტაციის სფეროს.

დანართი: აკრედიტაციის მოწობა, სფერო და განკარგულება.

გენერალური დირექტორი

ხელმოწერილია/
შტამპდასმულია
ელექტრონულად

ნათია მიქელაძე

სსიპ „აკრედიტაციის ერთიანი ეროვნული ორგანო - აკრედიტაციის ცენტრი“

განკარგულება

KA990108174596221

№ **06/27** 09 / თებერვალი / 2021 წ.

შპს „მშენ-ექსპერტი +“-ს A - ტიპის ინსპექტირების ორგანოს აკრედიტაციის მინიჭების თაობაზე

საქართველოს კანონის „პროდუქტის უსაფრთხოებისა და თავისუფალი მიმოქცევის კოდექსის“ 99-ე მუხლის მე-3 ნაწილის შესაბამისად და სსიპ აკრედიტაციის ერთიანი ეროვნული ორგანო - აკრედიტაციის ცენტრის გენერალური დირექტორის 2020 წლის 10 აპრილის N01-1 ბრძანებით დამტკიცებული „აკრედიტაციის წესების და პროცედურების“ საკ 1.1:2020 - „აკრედიტაციის საერთო წესები და პროცედურები“-ს მე-10 მუხლის მე-5 და მე-6 პუნქტების, საკ 1.7:2020 "წესები და პროცედურები ინსპექტირების ორგანოების სსტ ისო/იეკ 17020:2012/2013 შესაბამისობაზე აკრედიტაციისათვის“ და საკ 1.10:2020 – „აკრედიტაციის ცენტრის მიერ აკრედიტებული შშო-ების რეესტრის წარმოების წესი“-ის მე-3 მუხლის საფუძველზე,

1. შპს „მშენ-ექსპერტი+“-ს A-ტიპის ინსპექტირების ორგანო დადებითად შეფასდეს საქართველოს სტანდარტთან ისო/იეკ 17020:2012/2013 შესაბამისობაზე და მიენიჭოს აკრედიტაცია.

2. გაიცეს აკრედიტაციის მოწმობა თანდართულ აკრედიტაციის სფეროსთან ერთად.

3. შესაბამისი ინფორმაცია შეტანილ იქნას აკრედიტებული შშო-ების რეესტრში და გამოქვეყნდეს აკრედიტაციის ცენტრის ვებგვერდზე www.gac.gov.ge.

4. განკარგულება შეიძლება გასაჩივრდეს საქართველოს ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების სამინისტროში (მის. ქ. თბილისი, სანაპიროს ქ. N2) ან თბილისის საქალაქო სასამართლოში (მის. ქ. თბილისი, დავით აღმაშენებლის ხეივანი, მე-12 კმ, N6) მისი ოფიციალური წესით გაცნობის დღიდან ერთი თვის ვადაში.

საფუძველი:

1. აკრედიტაციის კომიტეტის 2021 წლის 05 თებერვლის გადაწყვეტილება.
2. აკრედიტაციის სამსახურის უფროსის ნესტან მგელაძის 2021 წლის 08 თებერვლის **№ 80-04/GAC** მოხსენებითი ბარათი.

გენერალური დირექტორი

ხელმოწერილია/
შტამპდასმულია
ელექტრონულად

ნათია მიქელაძე

აკრედიტაციის მოწმობის ნომერი GAC-IB-0350
განკარგულება № 06/27
თარიღი: 09.02.2021 წელი

„ვამტკიცებ“
აკრედიტაციის ცენტრის
გენერალური დირექტორი
ნათია მიქელაძე

სფეროს აქტუალიზაცია
აკრედიტაციის მოწმობის ნომერი GAC-IB-0350
განკარგულება № 01/40
თარიღი: 08.06.2021 წელი

სფეროს აქტუალიზაცია
განკარგულება №01/88
თარიღი: 12.09.2023 წ.

A - ტიპის ინსპექტირების ორგანოს აკრედიტაციის სფერო

შპს „მშენ-ექსპერტი +“

იურიდიული მისამართი: ქ. თბილისი, გუდარეხის შესახვევი №23;
ფაქტიური მისამართი: ქ. თბილისი, გიორგი მიროტაძის ქ. №6;

1	2	3	4
1	ობიექტის ხარჯთაღრიცხვის ინსპექტირება.	ინსპექტირების ამოცანიდან გამომდინარე: ობიექტის ხარჯთაღრიცხვის შესაბამისობის შეფასება დადგენილ მოთხოვნებთან, საშუალო საბაზრო ფასებთან და საჭიროების შემთხვევაში პროექტთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი IV); 2. ერთიანი ნორმები და ფასდებები -(ЕНиР) 3. (ВНиР)-სამშენებლო სამუშაოების უწყებრივი ნორმები; 4. (ВЗЕР)-სარემონტო-სამშენებლო სამუშაოების ზონალური ერთეული ნორმების კრებული; 5. (ССН)-ისტორიული და კულტურის ძეგლების სარესტავრაციო აღდგენითი სამუშაოების ნორმები და წესები; 6. სამშენებლო რესურსების ფასები (სრფ), გამომცემელი –მშენებლობის შემფასებელთა კავშირი (მშკ); 7. ტექნიკური რეგლამენტი – სამშენებლო სამუშაოების სახელმწიფო შესყიდვისას ზედნადები ხარჯებისა და გეგმიური მოგების განსაზღვრის შესახებ (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 14 იანვრის დადგენილება N55); 8. MEP-TP-G01 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
2	ობიექტის ხარჯთაღრიცხვის ფასწარმოქმნის ადექვატურობის ინსპექტირება.	ობიექტის ხარჯთაღრიცხვის შესაბამისობის შეფასება: • დადგენილ მოთხოვნებთან, საშუალო საბაზრო ფასებთან და საჭიროების შემთხვევაში პროექტთან; • კონკრეტული მომწოდებლის რესურსებთან და შესაძლებლობებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი IV - 82); 2. ერთიანი ნორმები და ფასები - (ЕНиР) 3. (ВНиР)-სამშენებლო სამუშაოების უწყებრივი ნორმები; 4. (ВЗЕР)-სარემონტო-სამშენებლო სამუშაოების ზონალური ერთეული ნორმების კრებული; 5. (ССН)-ისტორიული და კულტურის ძეგლების სარესტავრაციო აღდგენითი სამუშაოების ნორმები და წესები;

			6. სამშენებლო რესურსების ფასები (სრფ), გამომცემელი - მშენებლობის შემფასებელთა კავშირი (მშკ); 7. ტექნიკური რეგლამენტი -„სამშენებლო სამუშაოების ხარჯთაღრიცხვის ფასწარმოქმნის ადეკვატურობის დადგენის მეთოდიკა“ (საქართველოს მთავრობის 2017 წლის 26 სექტემბერი, დადგენილება №439) 8. ტექნიკური რეგლამენტი - სამშენებლო სამუშაოების სახელმწიფო შესყიდვისას ზედნადები ხარჯებისა და გეგმიური მოგების განსაზღვრის შესახებ (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 14 იანვრის დადგენილება N55); 9. MEP-TP-G02 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
3	ობიექტზე შესრულებული სამუშაოების ინსპექტირება (მათ შორის ფორმა N2-ის მიხედვით)	ინსპექტირების ამოცანიდან გამომდინარე: შესრულებული სამუშაოების შესაბამისობის შეფასება, საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაციასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან, შესყიდვების დოკუმენტებთან, მშენებლობის დროისათვის არსებულ საშუალო საბაზრო ფასებთან, ფარულ სამუშაოთა აქტებთან, ობიექტის ვიზუალური დათვალიერებისა (ფოტოფიქსირების ჩათვლით), აზომვების შედეგებთან და შესაბამისობის შეფასების დოკუმენტებთან;	1. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი IV); 2. ერთიანი ნორმები და ფასდებები -(ЕНиР) 3. (ВНиР)-სამშენებლო სამუშაოების უწყებრივი ნორმები; 4. (ВЗЕР)-სარემონტო-სამშენებლო სამუშაოების ზონალური ერთეული ნორმების კრებული; 5. (ССН)-ისტორიული და კულტურის ძეგლების სარესტავრაციო აღდგენითი სამუშაოების ნორმები და წესები; 6. სამშენებლო რესურსების ფასები (სრფ), გამომცემელი –მშენებლობის შემფასებელთა კავშირი (მშკ); 7. ტექნიკური რეგლამენტი – სამშენებლო სამუშაოების სახელმწიფო შესყიდვისას ზედნადები ხარჯებისა და გეგმიური მოგების განსაზღვრის შესახებ (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 14 იანვრის დადგენილება N55); 8. MEP-TP-G03 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები

4	ობიექტის ან მისი ნაწილის ტექნიკური მდგომარეობის (სამრეწველო და სამოქალაქო შენობა-ნაგებობების, ხიდების, გვირაბების, ჰიდროტექნიკური ნაგებობების, საავტომობილო გზების, აეროდრომების) შესრულებული სამშენებლო, სარემონტო, სამონტაჟო, სადემონტაჟო, სარეკონსტრუქციო, სარესტავრაციო სამუშაოების ინსპექტირება	ინსპექტირების ამოცანიდან გამომდინარე: არსებული ობიექტის მდგომარეობის შესაბამისობის შეფასება საპროექტო დოკუმენტაციასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან, ფარულ სამუშაოთა აქტებთან, ობიექტის ვიზუალური დათვალიერების (ფოტოფიქსირების ჩათვლით), აზომვებისა და გაზომვების შედეგებთან და შესაბამისობის შეფასების დოკუმენტებთან, მათ შორის ლაბორატორიული, ურღვევი კონტროლის მეთოდებით, გეოლოგიური და გეოფიზიკური კვლევების შედეგებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები -(СНиП-ნაწილი 1); 2. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 2); 3. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 3); 4. საქართველოს ტერიტორიაზე სამშენებლო სფეროს მარეგულირებელი ტექნიკური რეგლამენტები (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილება N71); 5. ტექნიკური რეგლამენტი „მისაწვდომობის ეროვნული სტანდარტების დამტკიცების თაობაზე" (საქართველოს მთავრობის 2020 წლის 20 დეკემბერის დადგენილება N 732). 6. ტექნიკური რეგლამენტი (საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვარის დადგენილება N41; 7. საქართველოს ეროვნული სტანდარტი სსტ 72:2009 „გზები საავტომობილო და საერთო სარგებლობის, გეომეტრიული და სტრუქტურული მოთხოვნები"; 8. MEP-TP-G04.1 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
5	ობიექტის ან მისი ნაწილის საინჟინრო ქსელების: • ელექტროქსელების და სისტემების (1000 ვ-მდე და 1000 ვ-ს ზევით); • სუსტი დენების; • გათბობა-ვენტილაცია-გაგრილების ქსელების და სისტემების; • წყალმომარაგება, კანალიზაცია,	ინსპექტირების ამოცანიდან გამომდინარე: არსებული ობიექტის მდგომარეობის შესაბამისობის შეფასება საპროექტო დოკუმენტაციასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან, ობიექტის ვიზუალური დათვალიერების (ფოტოფიქსირების ჩათვლით), აზომვებისა და გაზომვების შედეგებთან და შესაბამისობის შეფასების დოკუმენტებთან, მათ შორის ლაბორატორიული, ურღვევი კონტროლის მეთოდებით, გეოლოგიური და გეოფიზიკური კვლევების შედეგებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 2); 2. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 3;) 3. საქართველოს ტერიტორიაზე სამშენებლო სფეროს მარეგულირებელი ტექნიკური რეგლამენტები (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილება N71); 4. ელექტროდანადგართა მოწყობის წესები (ПУЭ) 5. ტექნიკური რეგლამენტი: „ელექტრო-სადგურებისა და ქსელების ტექნიკური ექსპლუატაციის წესების შესახებ) (საქართველოს მთავრობის დადგენილება №434, 2013 წლის 31 დეკემბერი); 6. ტექნიკური რეგლამენტი: „ ელექტრო დანადგარების

	წყალარინების სისტემების; • გაზის ქსელებისა და სისტემების: - საშუალო და დაბალი წნევის, მიწის ზედა და მიწის ქვედა გაზსადენები წნევა - 0 კგ/სმ²-დან - 0,005 კგ/სმ²-ჩათვლით. - საშუალო წნევის, მიწის ზედა და მიწის ქვედა გაზსადენები, წნევით: 0.005 კგ/სმ²-დან - 3 კგ/სმ²-ჩათვლით. - ძეოო კატეგოოიის მაღალი წნევის მიწის ზედა და მიწის ქვედა გაზსადენები, წნევით: 3 კგ/სმ²-დან - 6 კგ/სმ²-ჩათვლით. - პირველადი კატეგორიის მაღალი წნევის მიწის ზედა და მიწის ქვედა გაზსადენები, წნევით: 6 კგ/სმ²-დან - 12 კგ/სმ²-ჩათვლით)		ექსპლუატაციისას უსაფრთხოების წესების შესახებ“ (საქართველოს მთავრობის დადგენილება №340, 2013 წლის 17 დეკემბერი); 7. ტექნიკური რეგლამენტი „ელექტრული ქსელების ხაზობრივი ნაგებობების დაცვის წესისა და მათი დაცვის ზონების დადგენის შესახებ“ (საქართველოს მთავრობის 2013 წლის 24 დეკემბრის N 366 დადგენილება); 8. ტექნიკური რეგლამენტი: „გაზის სისტემების უსაფრთხოების ზოგადი მოთხოვნები“ (საქართველოს მთავრობის N101 დადგენილება 2014 წლის 22 იანვარი); 9. ტექნიკური რეგლამენტი (საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვარის დადგენილება N41; 10. საუწყებო სამშენებლო ნორმები (BCH); 11. ისო/იეკ 11801-2017 12. MEP-TP-G04.2 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.

	შესრულებული სამშენებლო, სარემონტო, სამონტაჟო, სადემონტაჟო, სარეკონსტრუქციო, სარესტავრაციო სამუშაოების ინსპექტირება		
6	ობიექტის (სამრეწველო და სამოქალაქო შენობა-ნაგებობების, ხიდების, გვირაბების, ჰიდროტექნიკური ნაგებობების, საავტომობილო გზების, აეროდრომების, ელექტროქსელების და სისტემების (1000 ვ-მდე და 1000 ვ-ს ზევით), სუსტი დენების, გათბობა-ვენტილაცია-გაგრილების ქსელების და სისტემების, წყალმომარაგება, კანალიზაცია, წყალარინების ქსელების და სისტემების.....) სამშენებლო სამუშაოებზე ტექნიკური ზედამხედველობა – ინსპექტირება	ინსპექტირების ამოცანიდან გამომდინარე: ობიექტის სამშენებლო, სარემონტო, სამონტაჟო, სადემონტაჟო, სარეკონსტრუქციო, სარესტავრავიო სამუშაოების პროცესზე დასწრება/დაკვირვება და შესაბამისობის შეფასება საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაციასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან. შენობების, შენობების ნაწილების ან შენობების ელემენტების ენერგოეფექტურობის პროექტთან შესაბამისობის დადგენა.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 3); 2. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 4); 3. ელექტროდანადგართა მოწყობის წესები (ПУЭ); 4. საქართველოს ტერიტორიაზე სამშენებლო სფეროს მარეგულირებელი ტექნიკური რეგლამენტები (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილება N71); 5. საქართველოს ეროვნული სტანდარტი სსტ 72:2009 „ გზები საავტომობილო და საერთო სარგებლობის. გეომეტრიული და სტრუქტურული მოთხოვნები“; 6. საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილებაში N 732. 2020 წლის 20 დეკემბერი. (ტექნიკური რეგლამენტი „მისაწვდომობის ეროვნული სტანდარტების დამტკიცების თაობაზე“) 7. ტექნიკური რეგლამენტი (საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვარის დადგენილება N41); 8. ტექნიკური რეგლამენტი: „ელექტრო-სადგურებისა და ქსელების ტექნიკური ექსპლუატაციის წესების შესახებ) (საქართველოს

			მთავრობის დადგენილება №434, 2013 წლის 31 დეკემბერი); 9. ტექნიკური რეგლამენტი: „ ელექტრო დანადგარების ექსპლუატაციისას უსაფრთხოების წესების შესახებ“ (საქართველოს მთავრობის დადგენილება №340, 2013 წლის 17 დეკემბერი); 10. ტექნიკური რეგლამენტი „ელექტრული ქსელების ხაზობრივი ნაგებობების დაცვის წესისა და მათი დაცვის ზონების დადგენის შესახებ“ (საქართველოს მთავრობის 2013 წლის 24 დეკემბრის # 366 დადგენილება); 11. საქართველოს მთავრობის 2021 წლის 13 ივლისის დადგენილება N 354 „შენობების, შენობების ნაწილების ან შენობების ელემენტების ენერგოეფექტურობის მინიმალური მოთხოვნების დამტკიცების შესახებ" 12. MEP-TP-G05 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები
7	პროექტის საინჟინრო-გეოლოგიური კვლევის/დასკვნის მოქმედ დოკუმენტებთან შესაბამისობის შეფასება/ინსპექტირება	ობიექტის საპროექტო დოკუმენტაციის, ობიექტის პროექტის ნაწილების შესაბამისობის დადგენა ტექნიკურ დავალებასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები - (СНиП-ნაწილი 1); 2. სამშენებლო ნორმები და წესები - (СНиП-ნაწილი 4); 3. საქართველოს ტერიტორიაზე სამშენებლო სფეროს მარეგულირებელი ტექნიკური რეგლამენტები (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილება N71); 4. MEP-TP-G06.5 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.

8	პროექტის არქიტექტურული ნაწილის მოქმედ დოკუმენტებთან შესაბამისობის შეფასება/ინსპექტირება.	ობიექტის საპროექტო დოკუმენტაციის, ობიექტის პროექტის ნაწილების შესაბამისობის დადგენა ტექნიკურ დავალებასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები -(СНиП-ნაწილი 2); 2. ტექნიკური რეგლამენტი „მისაწვდომობის ეროვნული სტანდარტების დამტკიცების თაობაზე“ (საქართველოს მთავრობის 2020 წლის 20 დეკემბერის დადგენილება N 732). 3. ტექნიკური რეგლამენტი (საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვარის დადგენილება N41); 4. საქართველოს ტერიტორიაზე სამშენებლო სფეროს მარეგულირებელი ტექნიკური რეგლამენტები (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილებაში N71) 5. MEP-TP-G06.6 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
9	პროექტის კონსტრუქციული ნაწილის (სამრეწველო და სამოქალაქო შენობა-ნაგებობების, ხიდების, გვირაბების, ჰიდროტექნიკური ნაგებობების, საავტომობილო გზების, აეროდრომების, ...) მოქმედ დოკუმენტებთან შესაბამისობის შეფასება/ინსპექტირება	ობიექტის საპროექტო დოკუმენტაციის, ობიექტის პროექტის ნაწილების შესაბამისობის დადგენა ტექნიკურ დავალებასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები -(СНиП-ნაწილი 1); 2. სამშენებლო ნორმები და წესები -(СНиП-ნაწილი 2); 3. სამშენებლო ნორმები და წესები -(СНиП-ნაწილი 3); 4. საქართველოს ტერიტორიაზე სამშენებლო სფეროს მარეგულირებელი ტექნიკური რეგლამენტები (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილებაში N71); 5. საქართველოს ეროვნული სტანდარტი სსტ 72:2009 „ გზები საავტომობილო და საერთო სარგებლობის. გეომეტრიული და სტრუქტურული მოთხოვნები“; 6. MEP-TP-G06.1 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
10	პროექტის საინჟინრო ქსელების: ელ. მომარაგება 1000 ვ-მდე და 1000 ვ-ს ზევით, და მათი	ობიექტის საპროექტო დოკუმენტაციის, ობიექტის პროექტის ნაწილების შესაბამისობის დადგენა ტექნიკურ	1. სამშენებლო ნორმები და წესები -(СНиП-ნაწილი 2); 2. ტექნიკური რეგლამენტი: „ელექტრო-სადგურებისა და ქსელების ტექნიკური ექსპლუატაციის წესების

	ტექნოლოგიური ნაწილის მოქმედ დოკუმენტებთან შესაბამისობის შეფასება/ინსპექტირება	დავალებასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან.	შესახებ) (საქართველოს მთავრობის დადგენილება №434, 2013 წლის 31 დეკემბერი); 3. ტექნიკური რეგლამენტი: „ ელექტრო დანადგარების ექსპლუატაციისას უსაფრთხოების წესების შესახებ“ (საქართველოს მთავრობის დადგენილება №340, 2013 წლის 17 დეკემბერი); 4. ელექტროდანადგართა მოწყობის წესები (ПУЭ); 5. ტექნიკური რეგლამენტი „ელექტრული ქსელების ხაზობრივი ნაგებობების დაცვის წესისა და მათი დაცვის ზონების დადგენის შესახებ“ (საქართველოს მთავრობის 2013 წლის 24 დეკემბრის N366 დადგენილება); 6. MEP-TP-G06.2 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
11	პროექტის საინჟინრო ქსელების: სუსტი დენების და მათი ტექნოლოგიური ნაწილის მოქმედ დოკუმენტებთან შესაბამისობის შეფასება/ინსპექტირება		1. სამშენებლო ნორმები და წესები - (СНиП-ნაწილი 2); 2. საუწყებო სამშენებლო ნორმები (ВСН); 3. ტექნიკური რეგლამენტი (საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვარის დადგენილება N41); 4. ელექტროდანადგართა მოწყობის წესები (ПУЭ); 5. MEP-TP-G06.2 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
12	პროექტის საინჟინრო ქსელების: წყალმომარაგება, კანალიზაცია, წყალარინება და მათი ტექნოლოგიური ნაწილის მოქმედ დოკუმენტებთან	ობიექტის საპროექტო დოკუმენტაციის, ობიექტის პროექტის ნაწილების შესაბამისობის დადგენა ტექნიკურ დავალებასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 2); 2. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 3); 3. საქართველოს ტერიტორიაზე სამშენებლო სფეროს მარეგულირებელი ტექნიკური რეგლამენტები (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილებაში N71); 4. ტექნიკური რეგლამენტი (საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვარის დადგენილება

	შესაბამისობის შეფასება/ინსპექტირება		N41); 5. MEP-TP-G06.4 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
13	პროექტის საინჟინრო ქსელების: ვენტილაცია, კონდიცირება, გათბობა და მათი ტექნოლოგიური ნაწილის მოქმედ დოკუმენტებთან შესაბამისობის შეფასება/ინსპექტირება	ობიექტის საპროექტო დოკუმენტაციის, ობიექტის პროექტის ნაწილების შესაბამისობის დადგენა ტექნიკურ დავალებასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 2); 2. ტექნიკური რეგლამენტი (საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვარის დადგენილება N41); 3. საქართველოს ტერიტორიაზე სამშენებლო სფეროს მარეგულირებელი ტექნიკური რეგლამენტები (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილებაში N71); 4. MEP-TP-G06.3 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
14	პროექტის საინჟინრო ქსელების: გაზმომარაგება და მათი ტექნოლოგიური ნაწილის მოქმედ დოკუმენტებთან შესაბამისობის შეფასება/ინსპექტირება	ობიექტის საპროექტო დოკუმენტაციის, ობიექტის პროექტის ნაწილების შესაბამისობის დადგენა ტექნიკურ დავალებასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 1); 2. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 2); 3. ტექნიკური რეგლამენტი: „გაზის სისტემების უსაფრთხოების ზოგადი მოთხოვნები“ (საქართველოს მთავრობის N101 დადგენილება 2014 წლის 22 იანვარი); 4. ტექნიკური რეგლამენტი „მაგისტრალური გაზსადენის უსაფრთხო ექსპლუატაციის შესახებ“. საქართველოს მთავრობის დადგენილება №257. 2014 წლის 26 მარტი. 5. MEP-TP-G06 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.

15	პროექტის სახანძრო უსაფრთხოების ნაწილის მოქმედ დოკუმენტებთან შესაბამისობის შეფასება/ინსპექტირება	ობიექტის საპროექტო დოკუმენტაციის, ობიექტის პროექტის ნაწილების შესაბამისობის დადგენა ტექნიკურ დავალებასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 2); 2. ტექნიკური რეგლამენტი - „სახანძრო უსაფრთხოების წესების და პირობების შესახებ“ - საქართველოს მთავრობის დადგენილება N370; 3. ელექტროდანადგართა მოწყობის წესები (ПУЭ); 4. ტექნიკური რეგლამენტი (საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვარის დადგენილება N41); 5. MEP-TP-G06.8 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
16	პროექტის შრომის უსაფრთხოების ნაწილის მოქმედ დოკუმენტებთან შესაბამისობის შეფასება/ინსპექტირება	ობიექტის საპროექტო დოკუმენტაციის, ობიექტის პროექტის ნაწილების შესაბამისობის დადგენა ტექნიკურ დავალებასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები -(СНиП-ნაწილი 3); 2. ტექნიკური რეგლამენტი: „მშენებლობის უსაფრთხოების შესახებ“ (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 27 მაისის დადგენილება, N 361); 3. ტექნიკური რეგლამენტი: “ სიმაღლეზე მუშაობის უსაფრთხოების მოთხოვნები“ (საქართველოს მთავრობის 2017 წლის 27 ოქტომბრის დადგენილება N 477) 4. ტექნიკური რეგლამენტი (საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვარის დადგენილება N41); 5. საქართველოს ტერიტორიაზე სამშენებლო სფეროს მარეგულირებელი ტექნიკური რეგლამენტები (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილებაში N71); 6. MEP-TP-G06.7 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.

შპს „მშენ-ექსპერტი +“

A – ტიპის ინსპექტირების ორგანო

მის: ქ. თბილისი, გულარეჯის შესახვევი №23

ტელ.: (+995) 595-95-25-22

ს/კ 406304896

სსკ GAC

GAC – IB – 0350

სსტ ისო/იეკ 17020:2012/2013

აკრედიტაციის მოწმობის №: GAC-IB-0350

ინსპექტირების ანგარიშის №: FT-953/11/22-I953/7

გაცემის თარიღი: “4” 12 2023 წელი

ინსპექტირების თარიღი: 02.10 – 4.12.2023 წელი

ინსპექტირების ობიექტის იდენტიფიკაცია: ქ. თბილისში, ვასო გოძიაშვილის ქ. №63-ში, არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ს/კ №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის სამშენებლო სამუშაოები.

ვამტკიცებ,

დირექტორი _____

ა. ჭიპაშვილი

ინსპექტირების ანგარიში

მშენებლობის ეტაპის (№7) დადასტურება

დამკვეთის იდენტიფიკაცია:	შპს „ჰილს კონსტრაქშენი” ს/კ 205276020 დირექტორი: ანრი ბაციკაძე
ანგარიშის შედგენის საფუძველი:	განაცხადი №953/11/22-I953 (08.11.2022წ) ხელშეკრულება №C-953/11/22-I953 (08.11.2022წ)
ინსპექტირების სფერო:	- ობიექტზე სამშენებლო სამუშაოებზე ტექნიკური ზედამხედველობა – ინსპექტირება.
ინსპექტირების ამოცანა:	ქ. თბილისში, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა №63-ში, არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ს/კ №01.10.10.016.046) ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საჯარო სამართლის იურიდიული პირი ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის არქიტექტურის სამსახურის №6538550 (30.06.2023) ბრძანებით მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის მშენებლობის №7 ეტაპის (შენობა-ნაგებობის მეშვიდე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა; შენობა-ნაგებობის მერვე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა) ინსპექტირება/ დადასტურება.

თბილისი

2023 წელი

შემადგენლობა

1. ინსპექტირების შემსრულებლები 3
2. ინსპექტირებისათვის წარმოდგენილი მასალები 3
3. გამოყენებული ნორმატიული დოკუმენტები 3
4. გამოყენებული ხელსაწყოები 4
5. კვლევითი ნაწილი 5
6. დასკვნა 8
7. დანართი 9

ინსპექტირების შემსრულებლები

ინსპექტირების შემსრულებლები ინსპექტირების ორგანოს ხელმძღვანელის მიერ გაფრთხილებული და პასუხისმგებელნი ვართ ინსპექტირება ვაწარმოოთ მიუკერძოებლად ჯეროვნად ჩავატაროთ კვლევა და დაუცველად ინსპექტირების ჩატარების დროს მიღებული ან წარმოქმნილი ნებისმიერი სახის ინფორმაციის კონფიდენციალურობა.

ინსპექტორი

ტექნიკური ზედამხედველობის ნაწილში: _____ ლევან გოგუა

წარმოდგენილი მასალები

1. ქ. თბილისში, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა №63-ში, გოძიაშვილის ქუჩა №99-ში (ს/კ№01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის არქიტექტურული პროექტი;
2. მშენებლობის ორგანიზაციის პროექტი;
3. ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საჯარო სამართლის იურიდიული პირის ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის არქიტექტურის სამსახურის ბრძანება №6538550 (30.06.2023);
4. არმატურის სერტიფიკატები და გამოცდის დასკვნა;
5. ბეტონის ლაბორატორიული ოქმები;
6. ფარული სამუშაოების აქტები;
7. მომსახურების ხელშეკრულება №C-953/11/22-I953;

გამოყენებული ნორმატიული ლიტერატურა

- სამშენებლო ნორმები და წესები (СНИП - ნაწილი 3);
- სამშენებლო ნორმები და წესები (СНИП - ნაწილი 4);
- საქართველო ტერიტორიაზე სამშენებლო სფეროს მარეგულირებელი ტექნიკური რეგლამენტი: საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილება №71;
- MEP-TP-G05- ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.

გამოყენებული ხელსაწყოები

- Canon PC 1732 ციფრული ფოტოაპარატი – ვიზუალური დათვალიერების ფოტოფიქსაცია;
- ლაზერული მანძილმზომი ობიექტის ზომების, ფართისა და მოცულობის აზომვა (დაკალიბრების თარიღი 28.11.2022 წელი, საქართველოს სტანდარტებისა და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტო (GE/MI/01-02733-22);
- საზომი რულეტი 0-7.5 მ, (დაკალიბრების თარიღი 21.11.2022 წელი, საქართველოს სტანდარტებისა და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტო) GE/MI/01-02681-22) – ხაზობრივი გეომეტრიული ზომების (მონაკვეთების) აზომვა.

კვლევითი ნაწილი

ინსპექტირების მიზანია ქ. თბილისში, ვახო გოძიაშვილის ქუჩა №63-ში, გოძიაშვილის ქუჩა №99 -ში საკუთრებაში არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ს/კ №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის მშენებლობის №7 ეტაპის - შენობა-ნაგებობის **მეშვიდე** სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა, შენობა-ნაგებობის **მერვე** სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა, ინსპექტირება/დადასტურება.

ინსპექტირება წარმოებდა წარმოდგენილი დოკუმენტაციის და ობიექტის ადგილზე დაკვირვება - შესწავლის შედეგად მიღებული მონაცემების ურთიერთშედარების მეთოდით და ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საჯარო სამართლის იურიდიული პირის ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის არქიტექტურის სამსახურის №6538550 (30.06.2023) ბრძანებით შეთანხმებულ კონსტრუქციულ სქემასთან და მოთხოვნილ ეტაპებთან.

მშენებლობის ვადა განსაზღვრულია 30.06.2023 წლიდან 30.03.2026 წლის ჩათვლით, კალენდარული გრაფიკის შესაბამისად.

მშენებლობის ეტაპები განისაზღვრება შემდეგნაირად:

3. შენობა-ნაგებობის მიწის სამუშაოები, შენობა-ნაგებობის ფუძის მოწყობის სამუშაოები, შენობა-ნაგებობის საძირკვლის მოწყობის სამუშაოები ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის მოწყობა შენობა-ნაგებობის ნულოვან ნიშნულამდე;
4. შენობა-ნაგებობის მიწისპირი ნიშნულიდან პირველი სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობანაგებობის მეორე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა;
5. შენობა-ნაგებობის მესამე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის მეოთხე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა;
6. შენობა-ნაგებობის მეხუთე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა შენობა-ნაგებობის მეექვსე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა;
7. შენობა-ნაგებობის მეშვიდე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა; შენობა-ნაგებობის მერვე

სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა;

8. შენობა-ნაგებობის მეცხრე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის მეათე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა;
9. შენობა-ნაგებობის მეთერთმეტე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის მეთორმეტე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა;
10. შენობა-ნაგებობის მეცამეტე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის მეთოთხმეტე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა;
11. შენობა-ნაგებობის სახურავისა და გადახურვის მოწყობა. შენობა-ნაგებობის ლოკალური საერთო საერთო სარგებლობის საინჟინრო-ტექნიკური ქსელების მოწყობა;
12. შენობა-ნაგებობის გარე მოსაპირკეთებელი სამუშაოები. მიწის ნაკვეთის კეთილმოწყობის სამუშაოები, სამშენებლო ნარჩენების გატანა. არამზიდი კონსტრუქციების მოწყობა;

კვლევის პერიოდში ინსპექტორი ხელმძღვანელობდა დამკვეთის მიერ მოწოდებული დოკუმენტაციით და საქართველოში მოქმედი სამშენებლო ნორმებისა და წესების მოთხოვნებით.

სამუშაო ჩატარდა შპს „მშენ-ექსპერტი +“-სა და შპს „ჰილს კონსტრაქშენ“-სთან გაფორმებული №C-953/11/22-I953 (08.11.2022 წ) ხელშეკრულების საფუძველზე.

ობიექტზე ტექნიკური ზედამხედველობა ხორციელდება 2022 წლის 8 ნოემბრიდან.

ადგილზე შესწავლით მიღებული მონაცემებისა და ნორმატიული ლიტერატურის ურთიერთშედარების შედეგად დადგინდა, რომ ქ. თბილისში, გაზ. გოძიაშვილის ქუჩა №63-ში, საკუთრებაში არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ს/კ №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის მშენებლობაზე 30.11.2023 წლის მდგომარეობით შესრულებულია №7 ეტაპი - შენობა-ნაგებობის **მეშვიდე** სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა, შენობა-ნაგებობის **მერვე** სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა.

VII ეტაპზე შესრულებულია შემდეგი სამუშაოები:

- მონოლითური რკბეტონის სვეტების და კედლების მოწყობა +21.00 ნიშნულზე;
- მონოლითური რკბეტონის ფილის და რიგელების მოწყობა +24.30 ნიშნულზე;
- მონოლითური რკბეტონის კიბეების მოწყობა +24.30 ნიშნულამდე;
- მონოლითური რკბეტონის სვეტების და კედლების მოწყობა +24.30 ნიშნულზე;
- მონოლითური რკბეტონის ფილის და რიგელების მოწყობა +27.60 ნიშნულზე;
- მონოლითური რკბეტონის კიბეების მოწყობა +27.60 ნიშნულამდე;

ინსპექტირების ანგარიშის შედგენისას წარმოდგენილია საპროექტო დოკუმენტაცია, არმატურის სერტიფიკატები და გამოცდის დასკვნა, ბეტონის ლაბორატორიული ოქმები და ფარული სამუშაოების აქტები.

ქ. თბილისში, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა №63-ში, საკუთრებაში არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ს/კ №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის მშენებლობაზე, ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საჯარო სამართლის იურიდიული პირი ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის არქიტექტურის სამსახურის №6538550 (30.06.2023) ბრძანებით მშენებლობის №7 ეტაპზე - შენობა-ნაგებობის **მეშვიდე** სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა; შენობა-ნაგებობის **მერვე** სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა, 30.11.2023 წლის მდგომარეობით შესრულებული სამუშაოები, ტექნიკური ზედამხედველის ყოველდღიური დაკვირვებით და წარმოდგენილ დოკუმენტაციაზე დაყრდნობით, შესაბამისობაშია საპროექტო დოკუმენტაციასთან, ეძლევა დადებითი შეფასება და რეკომენდაცია შემდეგი ეტაპის განსახორციელებლად.

დანართი – მშენებლობის ეტაპის დასრულების ოქმი, არმატურის სერტიფიკატები და გამოცდის დასკვნა, ბეტონის ლაბორატორიული ოქმები, ფარული სამუშაოების აქტები და ფოტოფიქსაცია – 34 ფურცლად.

დასკვნა

ქ. თბილისში, ვახო გოძიაშვილის ქუჩა №63-ში, საკუთრებაში არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ს/კ №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის მშენებლობაზე, ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საჯარო სამართლის იურიდიული პირი ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის არქიტექტურის სამსახურის №6538550 (30.06.2023) ბრძანებით მშენებლობის №7 ეტაპზე - შენობა-ნაგებობის **მეშვიდე** სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა; შენობა-ნაგებობის **მერვე** სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა, 30.11.2023 წლის მდგომარეობით შესრულებული სამუშაოები, ტექნიკური ზედამხედველის ყოველდღიური დაკვირვებით და წარმოდგენილ დოკუმენტაციაზე დაყრდნობით, შესაბამისობაშია საპროექტო დოკუმენტაციასთან, ეძლევა დადებითი შეფასება და რეკომენდაცია შემდეგი ეტაპის განსახორციელებლად.

მშენებლობის №7 ეტაპი დასრულდა 2023 წლის 30 ნოემბერს.

ინსპექტირების ანგარიში შეადგინა:
ტექნიკური ზედამხედველი /ლ. გოგუა/

ინსპექტირების ანგარიში ტექნიკურად გადაამოწმა:
ტექნიკური მენეჯერი /ა. ჭიპაშვილი /

ინსპექტირების ანგარიში ადმინისტრაციულად გადაამოწმა:
ინსპექტირების ორგანოს ხელმძღვანელი: /ა. ჭიპაშვილი /

დანართი

ფოტოფიქსაცია



























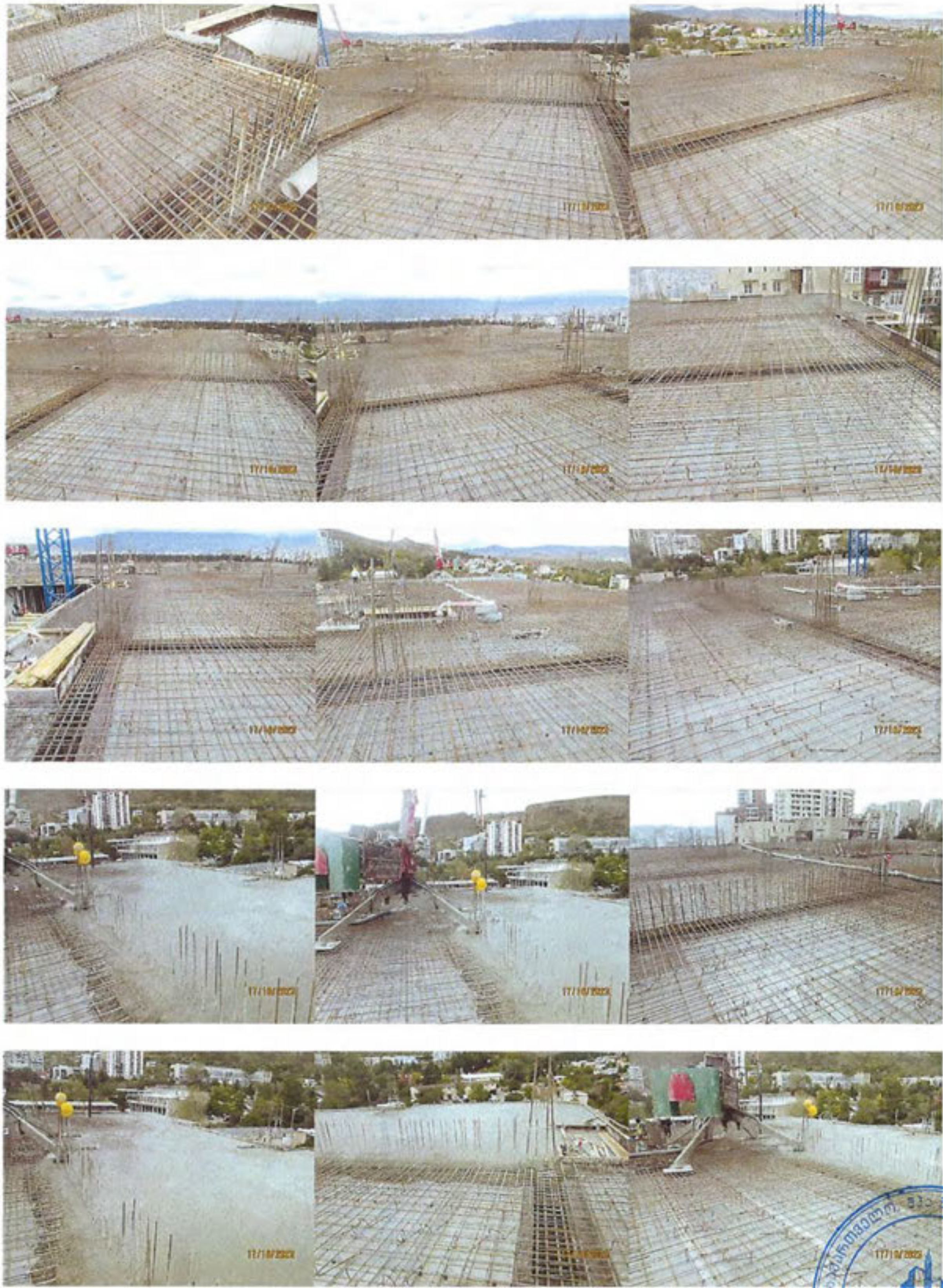
406304886
GEORGIA. MSHEN-EXPERTI+ LTD











GEORGIA ME-EN-EXPERTI LTD 406304886







































მშენებლობის ეტაპის დასრულების

ო ქ მ ი N 7

ქ. თბილისი, ვასო გოძიაშვილი ქ. N63-ში 30.11.2023 წელი

(შედგენის ადგილი)

ჩვენ ქვემო ხელის მომწერებმა:

დამკვეთი / დამკვეთის წარმომადგენელი: შპს ,,ჰილს კონსტრაქშენი'' (ს/კ 205276020)

(სახელი, გვარი, სხვა რეკვიზიტები)

მენარდე / მენარდეს წარმომადგენელი: შპს ,,გები კონსტრაქშენი'' (ს/კ 442262668)

(სახელი, გვარი, სხვა რეკვიზიტები)

სამშენებლო მოედანზე შევადგინეთ ეს ოქმი მასზედ, რომ მოვახდინეთ მშენებლობის ეტაპის

ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საჯარო სამართლის იურიდიული პირი ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის არქიტექტურის სამსახური N6538550 (30.06.2023) ბრძანებით - შენობა-ნაგებობის **მეშვიდე** სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა; შენობა-ნაგებობის **მერვე** სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა

(მშენებლობის ეტაპის დასახელება)

სამშენებლო სამუშაოების დათვალიერება შემდეგ ობიექტზე:

ობიექტის დასახელება: მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის სამშენებლო სამუშაოები.

ობიექტის მისამართი: ქ. თბილისში, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა N63; არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ს/კ: №01.10.10.016.046)

დამკვეთი: შპს ,,ჰილს კონსტრაქშენი'' (ს/კ 205276020);

(მიეთითოს რეკვიზიტები)

მენარდე: შპს ,,გები კონსტრაქშენი'' (ს/კ 442262668)

(მიეთითოს რეკვიზიტები)

საპროექტო დოკუმენტაცია დამუშავებულია: შპს ,,ლენდმარკ პროჯექტი''-ს მიერ; არქიტექტორი დ. ცოტნიაშვილი; კონსტრუქტორი ა. კორტავა.

(მიეთითოს რეკვიზიტები)

მშენებლობის ეტაპის დასრულების ოქმზე პასუხისმგებელი ექსპერტიზის წარმომადგენელი (ფიზიკური პირი ან იურიდიული პირი): შპს „მშენ-ექსპერტი +"; ს/კ 406304896

(მიეთითოს რეკვიზიტები)

დათვალიერების შედეგად დავადგინეთ, რომ მშენებლობის ეტაპის სამშენებლო სამუშაოები შესრულებულია საპროექტო დოკუმენტაციის შესაბამისად. კერძოდ:

შენობა-ნაგებობის **მეშვიდე** სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა; შენობა-ნაგებობის **მერვე** სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა.

(შესრულებული სამუშაოების სახეები, მოცულობა და ხარისხი, სხვა აუცილებლად მისათითებელი პარამეტრები)

ოქმის შედგენისას წარმოდგენილია: საპროექტო დოკუმენტაცია, არმატურის სერტიფიკატები და გამოცდის დასკვნა, ბეტონის ლაბორატორიული ოქმები, ფარული სამუშაოების აქტები;

აღნიშნულიდან გამომდინარე ვადასტურებთ მშენებლობის ეტაპს

შენობა-ნაგებობის **მეშვიდე** სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა შენობა-ნაგებობის **მერვე** სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა

დოკუმენტაციის დამოწმებული ასლები თან ერთვის.

დამკვეთი / დამკვეთის წარმომადგენელი:

შპს „ჰილს კონსტრაქშენი''-ს

დირექტორი ანრი ბაციკაძე

მენარდე / მენარდეს წარმომადგენელი:

შპს „გები კონსტრაქშენი''-ს

სამშ. მწარმოებელი ლევან ოქრუაშვილი

მშენებლობის ექსპერტი / ექსპერტიზის წარმომადგენელი:

შპს „მშენ-ექსპერტი +"-ს

ტექ. ზედამხედველი ლევან გოგუა

ფარულ სამუშაოთა აქტი № 20 ფორმა №10

02/10/2023წ
06/10/2023წ

ობიექტის დასახელება:

ქ. თბილისში, ქალაქი თბილისი, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა, №63-ში, არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ს/კ: №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის სამშენებლო სამუშაოები

სამუშაოს ეტაპის დასახელება:

მონოლითური რ/ბ ბეტონის სვეტების და კედლების მოწყობა

კომისია შემადგენლობით:

1. ზედამხედველი (ები):

შ.პ.ს. „მშენ-ექსპერტი+"-ის ტექნიკური ზედამხედველი ლევან გოგუა

(თანამდებობა, გვარი, სახელი) (თანამდებობა, გვარი, სახელი)

2. შემსრულებელი :

შპს „გები კონსტრაქშენი"-ს სამუშაოთა მწარმოებელი – ირაკლი ბაძაღუა

(თანამდებობა, გვარი, სახელი)

1. ა) შესრულებული ფარული სამუშაოები:

მონოლითური რ/ბ ბეტონის სვეტების და კედლების მოწყობა + 21.00 ნიშნულზე.

ბ) გამოყენებული მასალები:

ბეტონი B-25; არმატურა: Ø20; Ø8; Ø13; Ø25; Ø12; Ø16; Ø14; B500B

2. სამუშაოები შესრულებულია საპროექტო დოკუმენტაციის შესაბამისად.

მუშანახაზი № ა-3.31; ა-3.32; ა-3.33; ა-3.34; ა-3.35; ა-4.14; ა-4.43; ა-4.49; ა-4.104; ა-4.15; ა-4.66; ა-4.77; ა-4.83; ა-4.95;

– კომისიამ დაადგინა –

1. სამუშაოები შესრულებულია მოქმედი სამშენებლო ნორმებისა და წესების შესაბამისად და ექვემდებარება მიღებას.

2. სამუშაოს მწარმოებელს ნება ეძლევა შემდეგი სამუშაოების შესრულებისა:

დამკვეთის წარმომადგენელი(ები):

(ზედამხედველი(ები)) ხელმოწერა ლ. გოგუა

შემსრულებელი: ხელმოწერა ი. ბაძაღუა

ფარულ სამუშაოთა აქტი № 21

ფორმა №10

17/10/2025

ობიექტის დასახელება:

ქ. თბილისში, ქალაქი თბილისი, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა, №63-ში, არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ს/კ: №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის სამშენებლო სამუშაოები

სამუშაოს ეტაპის დასახელება:

მონოლითური ს/კ ბეტონის ფილის, კოჭების და სვეტების მონტაჟი

კომისია შემადგენლობით:

1. ზედამხედველი (ები):

შ.პ.ს. „მშენ-ექსპერტი+"-ის ტექნიკური ზედამხედველი ლევან გოგუა

(თანამდებობა, გვარი, სახელი) (თანამდებობა, გვარი, სახელი)

2. შემსრულებელი :

შპს „გები კონსტრაქშენი"-ს სამუშაოთა მწარმოებელი – ირაკლი ბაძაღუა

(თანამდებობა, გვარი, სახელი)

1. ა) შესრულებული ფარული სამუშაოები:

მონოლითური ს/კ ბეტონის ფილის, კოჭების და სვეტების მონტაჟი + 24.30 ნიშნულზე.

ბ) გამოყენებული მასალები:

ბეტონი B-25; არმატურა: Ø20; Ø18; Ø25; Ø8; Ø10; Ø12; Ø14; Ø16; B500B

2. სამუშაოები შესრულებულია საპროექტო დოკუმენტაციის შესაბამისად.

მუშანახაზი № კ-5.33; კ-5.34; კ-5.35; კ-5.36; კ-5.37; კ-5.38; კ-5.39; კ-7.12; კ-7.20; კ-6.55; კ-6.54; კ-6.56; კ-6.57; კ-7.10; კ-7.19; კ-6.113; კ-7.01; კ-7.02; კ-7.09; კ-6.58; კ-6.59; კ-6.60; კ-7.11;

– კომისიამ დაადგინა –

1. სამუშაოები შესრულებულია მოქმედი სამშენებლო ნორმებისა და წესების შესაბამისად და ექვემდებარება მიღებას.

2. სამუშაოს მწარმოებელს ნება ეძლევა შემდეგი სამუშაოების შესრულებისა:

დამკვეთის წარმომადგენელი(ები):

(ზედამხედველი(ები)) ხელმოწერა ლ. გოგუა

შემსრულებელი: ხელმოწერა ი. ბაძაღუა

ფარულ სამუშაოთა აქტი № 22

ფორმა №10

13/01/2023წ
24/10/2023წ

ობიექტის დასახელება:

ქ. თბილისში, ქალაქი თბილისი, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა, №63-ში, არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ს/კ: №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის სამშენებლო სამუშაოები

სამუშაოს ეტაპის დასახელება:

პონოლითური ჰ/ს ბეტონის სვეტების და კედლების პონოლითი

კომისია შემადგენლობით:

1. ზედამხედველი (ები):

შ.პ.ს. „მშენ-ექსპერტი+"-ის ტექნიკური ზედამხედველი ლევან გოგუა

(თანამდებობა, გვარი, სახელი) (თანამდებობა, გვარი, სახელი)

2. შემსრულებელი :

შპს „გები კონსტრაქშენი"-ს სამუშაოთა მწარმოებელი – ირაკლი ბაძაღუა

(თანამდებობა, გვარი, სახელი)

1. ა) შესრულებული ფარული სამუშაოები:

პონოლითური ჰ/ს ბეტონის სვეტების და კედლების პონოლითი + 24.30 ნიშნულზე.

ბ) გამოყენებული მასალები:

ბეტონი B-25; არმატურა: Ø20; Ø8; Ø25; Ø12; Ø16; Ø18; Ø14; B500B

2. სამუშაოები შესრულებულია საპროექტო დოკუმენტაციის შესაბამისად.

მუშანახაზი № ს-3.34; ს-3.32; ს-3.33; ს-3.34; ს-3.35; ს-4.16; ს-4.17; ს-4.43; ს-4.39; – **კომისიამ დაადგინა** – ს-4.43; ს-4.50; ს-4.67; ს-4.72; ს-4.100; ს-4.104;

1. სამუშაოები შესრულებულია მოქმედი სამშენებლო ნორმებისა და წესების შესაბამისად და ექვემდებარება მიღებას.

2. სამუშაოს მწარმოებელს ნება ეძლევა შემდეგი სამუშაოების შესრულებისა:

დამკვეთის წარმომადგენელი(ები):

(ზედამხედველი(ები)) ხელმოწერა ლ. გოგუა

შემსრულებელი: ხელმოწერა ი. ბაძაღუა

ფარულ სამუშაოთა აქტი № 23 ფორმა №10

05/11/202[illegible]

ობიექტის დასახელება:

ქ. თბილისში, ქალაქი თბილისი, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა, №63-ში, არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ს/კ: №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის სამშენებლო სამუშაოები

სამუშაოს ეტაპის დასახელება:

ბორდიურის ს/ვ ბეტონის ფილის, კოჭების და რიგელების ბეტ.

კომისია შემადგენლობით:

1. ზედამხედველი (ები):

შ.პ.ს. „მშენ-ექსპერტი+"-ის ტექნიკური ზედამხედველი ლევან გოგუა

(თანამდებობა, გვარი, სახელი) (თანამდებობა, გვარი, სახელი)

2. შემსრულებელი :

შპს „გები კონსტრაქშენი"-ს სამუშაოთა მწარმოებელი – ირაკლი ბაძაღუა

(თანამდებობა, გვარი, სახელი)

1. ა) შესრულებული ფარული სამუშაოები:

ბორდიურის ს/ვ ბეტონის ფილის, კოჭების და რიგელების ბეტონირება + 27.60 ნიშნულზე.

ბ) გამოყენებული მასალები:

ბეტონი B-25; არმატურა: Ø20; Ø8; Ø16; Ø10; Ø12; Ø14; Ø18; Ø25; B500B

2. სამუშაოები შესრულებულია საპროექტო დოკუმენტაციის შესაბამისად.

მუშანახაზი № კ-1.12; კ-5.28; კ-5.40; კ-5.41; კ-5.42; კ-5.43; კ-5.44; კ-6.63; კ-6.64; კ-6.61; კ-6.65 **კომისიამ დაადგინა** – კ-5.45; კ-5.46; კ-6.62; კ-7.20; კ-7.01; კ-7.02; კ-7.09; კ-7.10; კ-7.11; კ-6.66; კ-6.67; კ-6.113; კ-7.19;

1. სამუშაოები შესრულებულია მოქმედი სამშენებლო ნორმებისა და წესების შესაბამისად და ექვემდებარება მიღებას.

2. სამუშაოს მწარმოებელს ნება ეძლევა შემდეგი სამუშაოების შესრულებისა:

დამკვეთის წარმომადგენელი(ები):

(ზედამხედველი(ები)) ხელმოწერა ლ. გოგუა

შემსრულებელი: ხელმოწერა ი. ბაძაღუა

BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER
ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი

შპს „ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი"
"BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER" LTD.

ქ. ბათუმი. ფრიდონ ხალვაშის გამზ. № 258.
ტელ: 557 22 14 12
ელ. ფოსტა:Buildinglab@bac.ge

საქ GAC
GAC-TL-0316
სსტ ისო/იეკ 17025:2017/2018

ბეტონის ნიმუშის გამოცდა კუმშვაზე

Concrete Compressive Strength Test Report

დამკვეთი: Client:	შპს. "გები კონსტრაქშენი"	ოქმი №: Report №:	1866/2
ნიმუშის დაყალიბების ადგილი: Site:	ქ. თბილისი, გოძიაშვილის 63	ნიმუშის აღების აქტის №:	355/2
პროდუქტის მწარმოებელი	შპს "ჰაიდელბერგცემენტ ჯორჯია"	განაცხადის №:	

პოზიცია: Position:	გადახურვის ფილა ▼+27.60	დაყალიბების თარიღი: Sampling date:	05.11.2023
საპროექტო კლასი: Project class:	B25	მიღების თარიღი: Date of receiving:	06.11.2023
შენიშვნა : Note:		გამოცდის თარიღი: Testing date:	12.11.2023
ნორმატიული დოკუმენტის დასახელება Standard Doc. Name	EN 12390-4:2009	დაყალიბების მხარე: Sampler:	შპს „ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი" "BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER" LTD.

№	ნიმუშის № Sample №	ტესტის № Test №	ასაკი Age	* ზომები Size	კონუსის ჯდენა cone slump	წონა Weight	* სიმკვრივე Density	მრღვევი ძალა Max. load	სიმტკიცე Strength	
			დღე (Day)	სმ (cm)	სმ (cm)	გ(g)	გ/სმ³ (g/cm³)	კნ (kN)	მპა. (Mpa).	კგძ/სმ2 (kgf/cm2)
1	1	8005	7	15x15x15		7956	2,36	904,5	40,20	409,92
2	6	8006	7	15x15x15		7821	2,32	906,8	40,30	410,96
3	3	8007	7	15x15x15		7762	2,30	823,8	36,61	373,35
4	7	8008	7	15x15x15		7872	2,33	911,1	40,49	412,91
5	9	8009	7	15x15x15		7861	2,33	938,2	41,70	425,19
6	8	8010	7	15x15x15		7961	2,36	891,2	39,61	403,89
							საშ. სიმტკიცე Ave. Strength		39,82	406,04

შეასრულა :		დირექტორი:
ხ.დოლიძე		ვ. ...
	გაცემის თარიღი	16.11.2023

* აღნიშნული პოზიცია ... ებული არაკრედიტებული მეთოდით

445587348

BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი	შპს „ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი" "BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER" LTD. ქ. ბათუმი. ფრიდონ ხალვაშის გამზ. № 258. ტელ: 557 22 14 12 ელ. ფოსტა:Buildinglab@bac.ge	GAC GAC-TL-0316 სსტ ისო/იეკ 17025:2017/2018

ბეტონის ნიმუშის გამოცდა კუმშვაზე

Concrete Compressive Strength Test Report

დამკვეთი: Client:	შპს. "გები კონსტრაქშენი"	ოქმი №: Report №:	1914/2
ნიმუშის დაყალიბების ადგილი: Site:	ქ. თბილისი, გოძიაშვილის 63	ნიმუშის აღების აქტის №:	
პროდუქტის მწარმოებელი	შპს "ჰაიდელბერგცემენტ ჯორჯია"	განაცხადის №:	

პოზიცია: Position:	სვეტები და მონოლითური კედელი ▼+24.30	დაყალიბების თარიღი: Sampling date:	21.10.2023
საპროექტო კლასი: Project class:	B25	მიღების თარიღი: Date of receiving:	22.10.2023
შენიშვნა : Note:		გამოცდის თარიღი: Testing date:	18.11.2023
ნორმატიული დოკუმენტის დასახელება Standard Doc. Name	EN 12390-4:2009	დაყალიბების მხარე: Sampler:	შპს „ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი" "BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER" LTD.

№	ნიმუშის № Sample №	ტესტის № Test №	ასაკი Age	* ზომები Size	კონუსის ჯდენა cone slump	წონა Weight	* სიმკვრივე Density	მრღვევი ძალა Max. load	სიმტკიცე Strength	
			დღე (Day)	სმ (cm)	სმ (cm)	გ(g)	გ/სმ³ (g/cm³)	კნ (kN)	მპა. (Mpa).	კგძ/სმ2 (kgf/cm2)
1	2	8218	28	15x15x15		7939	2,35	1107,9	49,24	502,10
2	3	8219	28	15x15x15		7857	2,33	1138,7	50,61	516,06
3	1	8220	28	15x15x15		7909	2,34	1076,6	47,85	487,92
								საშ. სიმტკიცე Aver. Strength	49,23	502,02

შეასრულა : ს.დოლიძე	დირექტორი: ვ. დვალიშვილი
	გაცემის თარიღი 18.11.2023

* აღნიშნული პოზიცია შესრულებულია არააკრედიტებული მეთოდით

BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER
ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი

შპს „ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი"
"BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER" LTD.

ქ. ბათუმი. ფრიდონ სალუქვაძის გამზ. № 258.
ტელ: 557 22 14 12
ელ. ფოსტა:Buildinglab@bac.ge

GAC-TL-0316
სსტ ისო/იეკ 17025:2017/2018

ბეტონის ნიმუშის გამოცდა კუმშვაზე

Concrete Compressive Strength Test Report

დამკვეთი: Client:	შპს. "გები კონსტრაქშენი"	ოქმი №: Report №:	1932/2
ნიმუშის დაყალიბების ადგილი: Site:	ქ. თბილისი, გოძიაშვილის 63	ნიმუშის აღების აქტის №:	328/2
პროდუქტის მწარმოებელი	შპს "ჰაიდელბერგცემენტ ჯორჯია"	განაცხადის №:	

პოზიცია: Position:	კიბის და ლიფტის შახტა "4-5"ღერძებში ▼+24.30	დაყალიბების თარიღი: Sampling date:	24.10.2023
საპროექტო კლასი: Project class:	B25	მიღების თარიღი: Date of receiving:	25.10.2023
შენიშვნა : Note:		გამოცდის თარიღი: Testing date:	21.11.2023

ნორმატიული დოკუმენტის დასახელება Standard Doc. Name	EN 12390-4:2009	დაყალიბების მხარე: Sampler:	შპს „ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი" "BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER" LTD.

№	ნიმუშის № Sample №	ტესტის № Test №	ასაკი Age	* ზომები Size	კონუსის ჯდენა cone slump	წონა Weight	* სიმკვრივე Density	მრღვევი ძალა Max. load	სიმტკიცე Strength	
			დღე (Day)	სმ (cm)	სმ (cm)	გ(g)	გ/სმ³ (g/cm³)	კნ (kN)	მპა. (Mpa).	კგძ/სმ2 (kgf/cm2)
1	2	8304	28	15x15x15		7993	2,37	1138,1	50,58	515,79
2	3	8305	28	15x15x15		7901	2,34	1080,4	48,02	489,64
3	1	8306	28	15x15x15		7936	2,35	1214,3	53,97	550,32
								საშ. სიმტკიცე Aver. Strength	50,86	518,58

შეასრულა : ს.დოლიძე

დირექტორი: ვ. დვალიშვილი

გაცემის თარიღი 21.11.2023

* აღნიშნული პოზიცია შესრულებულია აკრედიტებული მეთოდით

BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER
ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი

შპს „ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი"
"BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER" LTD.

ქ. ბათუმი. ფრიდონ ხალვაშის გამზ. № 258.
ტელ: 557 22 14 12
ელ. ფოსტა:Buildinglab@bac.ge

GAC
GAC-TL-0316
სსტ ისო/იეკ 17025:2017/2018

ბეტონის ნიმუშის გამოცდა კუმშვაზე

Concrete Compressive Strength Test Report

დამკვეთი: Client:	შპს. "გები კონსტრაქშენი"	ოქმი №: Report №:	1893/2
ნიმუშის დაყალიბების ადგილი: Site:	ქ. თბილისი, გოძიაშვილის 63	ნიმუშის აღების აქტის №:	
პროდუქტის მწარმოებელი	შპს "ჰაიდელბერგცემენტ ჯორჯია"	განაცხადის №:	

პოზიცია: Position:	გადახურვის ფილა ▼+24.30	დაყალიბების თარიღი: Sampling date:	17.10.2023
საპროექტო კლასი: Project class:	B25	მიღების თარიღი: Date of receiving:	18.10.2023
შენიშვნა : Note:		გამოცდის თარიღი: Testing date:	14.11.2023
ნორმატიული დოკუმენტის დასახელება Standard Doc. Name	EN 12390-4:2009	დაყალიბების მხარე: Sampler:	შპს „ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი" "BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER" LTD.

№	ნიმუშის № Sample №	ტესტის № Test №	ასაკი Age	* ზომები Size	კონუსის ჯდენა cone slump	წონა Weight	* სიმკვრივე Density	მრღვევი ძალა Max. load	სიმტკიცე Strength	
			დღე (Day)	სმ (cm)	სმ (cm)	გ(g)	გ/სმ³ (g/cm³)	კნ (kN)	მპა. (Mpa).	კგძ/სმ2 (kgf/cm2)
1	7	8122	28	15x15x15		7776	2,30	1007,4	44,77	456,55
2	10	8123	28	15x15x15		7864	2,33	1063,0	47,24	481,75
3	3	8124	28	15x15x15		7879	2,33	1059,4	47,08	480,12
4	4	8125	28	15x15x15		7841	2,32	1059,0	47,07	479,94
5	8	8126	28	15x15x15		7790	2,31	953,9	42,40	432,31
6	11	8127	28	15x15x15		7933	2,35	1108,7	49,28	502,46
							საშ. სიმტკიცე Ave. Strength		46,31	472,19

შეასრულა :		დირექტორი:	
ს.დოლიძე	ვ. ფალიაშვილი		
		გაცემის თარიღი	17.11.2023

* აღნიშნული პოზიცია შესრულებულია არააკრედიტებული მეთოდით

BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER
ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი

შპს „ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი"
"BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER" LTD.

ქ. ბათუმი, ფრიდონ ხალვაშის გამზ. № 258.
ტელ: 557 22 14 12
ელ. ფოსტა:Buildinglab@bac.ge

GAC
GAC-TL-0316
სსტ ისო/იეკ 17025:2017/2018

ბეტონის ნიმუშის გამოცდა კუმშვაზე

Concrete Compressive Strength Test Report

დამკვეთი: Client:	შპს. "გები კონსტრაქშენი"	ოქმი №: Report №:	1557/2
ნიმუშის დაყალიბების ადგილი: Site:	ქ. თბილისი, გოძიაშვილის 63	ნიმუშის აღების აქტის №:	284/2
პროდუქტის მწარმოებელი	შპს "ჰაიდელბერგცემენტ ჯორჯია"	განაცხადის №:	

პოზიცია: Position:	სვეტები და ლიფტის შახტა "1-G" "1-F" "1-E" "1-D" "2-E" "2-D" ▼+21.00	დაყალიბების თარიღი: Sampling date:	03.10.2023
საპროექტო კლასი: Project class:	B25	მიღების თარიღი: Date of receiving:	04.10.2023
შენიშვნა : Note:		გამოცდის თარიღი: Testing date:	31.10.2023
ნორმატიული დოკუმენტის დასახელება Standard Doc. Name	EN 12390-4:2009	დაყალიბების მხარე: Sampler:	შპს „ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი" "BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER" LTD.

№	ნიმუშის № Sample №	ტესტის № Test №	ასაკი Age	* ზომები Size	კონუსის ჯდენა cone slump	წონა Weight	* სიმკვრივე Density	მრღვევი ძალა Max. load	სიმტკიცე Strength	
			დღე (Day)	სმ (cm)	სმ (cm)	გ(g)	გ/სმ³ (g/cm³)	კნ (kN)	მპა. (Mpa).	კგძ/სმ2 (kgf/cm2)
1	4	7457	28	15x15x15		7847	2,33	1144,3	50,86	518,60
2	1	7458	28	15x15x15		7877	2,33	1163,6	51,72	527,34
3	3	7459	28	15x15x15		7874	2,33	1174,9	52,22	532,46
							საშ. სიმტკიცე Ave. Strength		51,60	526,13

შეასრულა : ს.დოლიძე	დირექტორი: ვ. დვალიშვილი
	გაცემის თარიღი: 01.11.2023

* აღნიშნული პოზიცია შესრულებულია აკრედიტებული მეთოდით

BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER
ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი

შპს „ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი"
"BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER" LTD.

ქ. ბათუმი. ფრიდონ ხალვაშის გამზ. № 258.
ტელ: 557 22 14 12
ელ. ფოსტა:Buildinglab@bac.ge

GAC

GAC-TL-0316
სსტ ისო/იეკ 17025:2017/2018

ბეტონის ნიმუშის გამოცდა კუმშვაზე

Concrete Compressive Strength Test Report

დამკვეთი: Client:	შპს. "გები კონსტრაქშენი"	ოქმი №: Report №:	1778/2
ნიმუშის დაყალიბების ადგილი: Site:	ქ. თბილისი, გოძიაშვილის 63	ნიმუშის აღების აქტის №:	
პროდუქტის მწარმოებელი	შპს "ჰაიდელბერგცემენტ ჯორჯია"	განაცხადის №:	

პოზიცია: Position:	ვერტიკალური ელემენტები ▼+21.00	დაყალიბების თარიღი: Sampling date:	06.10.2023
საპროექტო კლასი: Project class:	B25	მიღების თარიღი: Date of receiving:	07.10.2023
შენიშვნა : Note:		გამოცდის თარიღი: Testing date:	03.11.2023

ნორმატიული დოკუმენტის დასახელება Standard Doc. Name	EN 12390-4:2009	დაყალიბების მხარე: Sampler:	შპს „ნაგებობათა ტექნიკური მდგომარეობის შეფასების ცენტრი" "BUILDING'S TECHNICAL CONDITIONS ASSESSMENT CENTER" LTD.

№	ნიმუშის № Sample №	ტესტის № Test №	ასაკი Age	* ზომები Size	კონუსის ჯდენა cone slump	წონა Weight	* სიმკვრივე Density	მრღვევი ძალა Max. load	სიმტკიცე Strength	
			დღე (Day)	სმ (cm)	სმ (cm)	გ(g)	გ/სმ³ (g/cm³)	კნ (kN)	მპა. (Mpa).	კგძ/სმ2 (kgf/cm2)
1	1	7560	28	15x15x15		7953	2,36	956,6	42,52	433,53
2	3	7561	28	15x15x15		7893	2,34	948,0	42,13	429,63
3	4	7562	28	15x15x15		7924	2,35	966,3	42,95	437,93
								საშ. სიმტკიცე Ave. Strength	42,53	433,70

შეასრულა : ს.დოლიძე

დირექტორი:

გაცემის თარიღი 03.11.2023

* აღნიშნული პოზიცია შესრულებულია არააკრედიტებული მეთოდით

Autorizovaná osoba č. SK04

TECHNICKÝ A SKÚŠOBNÝ ÚSTAV STAVEBNÝ, n. o.
BUILDING TESTING AND RESEARCH INSTITUTE
Studená 3, 821 04 Bratislava, Slovenská republika
IČO: 11821987

SK CERTIFICATE

of constancy of performance of the essential characteristics of the construction product

SK04 – ZSV – 2958

In compliance with the Act No. 133/2013 Coll. on Construction Products and Amending Certain Laws as amended, this certificate applies to the construction product

Steel for the reinforcement of concrete

Hot-rolled and hot formed ribbed reinforcing steel B500B in bars with diameter 8 mm, 10 mm, 12 mm, 14 mm, 16 mm, 18 mm, 20 mm, 22 mm, 25 mm, 28 mm, 32 mm and 40 mm

are used for the reinforcement of reinforced concrete structures

placed on the market under the name of

Steelberry s. r. o.
Company identification number: 44889445
Šustekova 49, 851 04 Bratislava
Slovak Republic

and produced in the manufacturing plant

Tulachermet-Steel LLC
Company identification number: 1137154026701
Przhevalskogo 2, 300016 Tula
Russian Federation

This certificate attests that all provisions concerning the assessment and verification of constancy of performance of the essential characteristics of the construction product declared by the manufacturer (hereinafter referred to as „assessment of performance") and parameters referred in SK Technical Assessment

SK TP – 20/0043 – version 02

under system 1+ of assessment of performance are applied and that the factory production control conducted by the manufacturer is assessed to ensure the

constancy of performance of the construction product.

This certificate was first issued on 21 December 2020 and will remain valid as long as will remain valid SK Technical Assessment, the construction product, the methods of assessment of performance, nor the manufacturing conditions in the plant are modified significantly unless suspended or withdrawn by the authorised product certification body

Bratislava 28 May 2021

Dipl. ing. Daša Kozáková
Head of Authorized Body SK04

130621

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА №4514305
CERTIFICATE OF QUALITY

08.06.2022

Производитель:

ООО "ТУЛАЧЕРМЕТ-СТАЛЬ", Россия

Manufacturer:

TULACHERMET-STEEL LLC, Russia
Контракт № TCHMS-026457
Contract № TCHMS-026457

Грузоотправитель:

ООО "ТУЛАЧЕРМЕТ-СТАЛЬ", Россия

Consignor:

TULACHERMET-STEEL LLC, Russia
Приложение № 9
Appendix № 9

Грузополучатель: ООО "ПМ Метал" Грузия, 0179, Тбилиси, район Ваке, улица Кобулети, 26, 405336925. Код станции Авчала 560307, тупик АО Магливмшени, код тупика 151244. Код грузополучателя: 158004
Consignee: PM Metal LLC Georgia, 0179, Tbilisi, Vake District, Kobuleti Street, 26, IN 405336925. Avchala station code - 560307, dead end AO Maglivmsbeni, dead end code-151244. Consignee's code - 158004
Покупатель / Buyer: Limited liability company «Volmet-Trading», Российская Федерация
Вагон/авт Rail car/vehicle № 61459558
Лот / Lot № 23006

Продукция / Goods: Прокат арматурный в прутках SK TP-20/0043/ Reinforcing steel bars SK TP-20/0043

№ п/п Seq No	Номер плавки Heat number	Номер партии Batch No	Описание позиции / Goods description	Упаковка Packing	Кол-во мест Number of packages	Вес нетто, мт Net Weight, mt
1	12203878	B01	Reinforcing steel bars 12x12000 B500B SK TP-20/0043	bundles	7	15,174
2	12203884	B01	Reinforcing steel bars 12x12000 B500B SK TP-20/0043	bundles	24	53,674
				Всего / In total	**31**	**68.848**

Химический состав / Chemical composition, %

№ п/п Seq. No	C	Mn	Si	P	S	Cu	N	Ceq
1	0.18	0.51	0.15	0.019	0.003	0.01	0.005	0.27
2	0.18	0.50	0.18	0.015	0.005	0.01	0.007	0.27

Механические свойства и технологические испытания / Mechanical properties and technological tests

№ п/п Seq. No	Предел текучести ст, Н/мм2 / Yield strength, Re, N/mm2	Временное сопротивление св, Н/мм2 / Tensile strength Rm, N/mm2	св/ст / Rm/Re	Относительное удлинение при максимальной нагрузке, δmax, % / Elongation at maximum force Agt, %	Фактическая площадь, мм2 / Actual cross-sectional area, mm2	Относительная площадь смятия ребер, fR / Relative rib area, fR
1	582	663	1.14	8	112.1	0.067
2	576	666	1.16	8	114.9	0.086

Примечания / Notes:

Указанная в сертификате продукция соответствует действующим стандартам и техническим условиям
The goods specified in the certificate complies with applicable standards and technical regulations
При переписке по вопросам качества ссылайтесь на номер сертификата / When communicating on quality issues, refer to the certificate number
Товар не радиоактивен / The goods are free from radioactivity

ТУЛАЧЕРМЕТ-СТАЛЬ

Штамп ОКК
Quality control department stamp

Подпись
Signature

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА №4514305 08.06.2022
CERTIFICATE OF QUALITY

Примечания / Notes

№ п/п	Примечание / Note
1,2	Продукция соответствует техническим требованиям PN-EN 10080:2007 / The products meet requirements according to PN-EN 10080:2007
1,2	Изгиб с разгибом - удовлетворительно / Bend-rebend test - satisfactory
1,2	Прокатная маркировка: знак завода 9/81 / Rebar marking: Manufacturer's identification 9/81

"ТУЛАЧЕРМЕТСТАЛЬ"

Нач. Литвинова Л.А.
по доверенности
№ 178/21 от 08.11.2021

Примечания / Notes:

Указанная в сертификате продукция соответствует действующим стандартам и техническим условиям
The goods specified in the certificate complies with applicable standards and technical regulations
При переписке по вопросам качества ссылайтесь на номер сертификата / When communicating on quality issues, refer to the certificate number
Товар не радиоактивен / The goods are free from radioactivity

Штамп ОКК
Quality control department stamp

Подпись
Signature

ლევან სამხარაულის სახელობის
სასამართლო ექსპერტიზის ეროვნული ბიურო
LEVAN SAMKHARAULI NATIONAL FORENSICS BUREAU

[illegible]

5005289322

5005289322
05.08.2022

[illegible]

[illegible]

ბატონო [illegible],

ლევან სამხარაულის სახელობის სასამართლო ექსპერტიზის ეროვნული ბიურო, თქვენი მომართვის (შემოსვლის 2022 წლის 21 ივლისის რეგისტრაციის N(005114822) საფუძველზე, გიგზავნით N005325522 დასკვნას.

დანართი:
ექსპერტის დასკვნა 08 ფურცლად.

პატივისცემით,

[illegible]
[illegible]

თბილისი 0162, ჭავჭავაძის გამზ. N84
ქუთაისი 4600, ი. ჭავჭავაძის ქ. 23
ბათუმი, პ. მელიქიშვილის ქ. N102
(995 32) 2258484
info@expertiza.gov.ge

84 Chavchavadze ave. Tbilisi 0162
24 Chavchavadze str. Kutaisi 4600
102 P. Melikishvili str. Batumi
(995 32) 2258484
info@expertiza.gov.ge



005325522

ექსპერტის დასკვნა № 005325522

გაფრთხილება

ექსპერტიზის ჩატარების საფუძველი

ექსპერტიზის სახეობა:

დაწინაურდა:

ინფორმაციის წარმოდგენილი:

ობიექტი: ს/ფ ,,ბაღდათი-ვანი'' ნაკვეთი # 12

სამეცნიერო ტექნიკური ლიტერატურა:

ექსპერტიზის ჩატარების:

მკვლევარი ექსპერტები:

ბესიკ დოლიძე / კორიკ ზაქარიაძის სამხედრო ტექნიკის, სეისმიკურ-დინამიკის და საინჟინრო ექსპერტიზის ცენტრის სერტიფიკატის ნომერი N, ექსპერტიზა და ექსპერტიზალური კვლევების საერთაშორისო ექსპერტი სამუშაო მეცნიერების 11 წლის სტაჟით

გიორგი ხარაძეული / კორიკ ზაქარიაძის სამხედრო ტექნიკის, სეისმიკურ-დინამიკის და საინჟინრო ექსპერტიზის ცენტრის სერტიფიკატის ნომერი N, ექსპერტიზა და ექსპერტიზალური კვლევების საერთაშორისო ექსპერტი სამუშაო მეცნიერების 9 წლის სტაჟით

ექსპერტიზის წინაშე დასმული კითხვები

ექსპერტიზის ჩატარების: 21.07.2022 წ.

დასკვნა

გამოკვლევა

მიღება-ჩაბარების აქტი № 3005355522

რეგიონი:	[illegible]	დასრულების თარიღი:	05.08.2022

დოკუმენტი:

რეგისტრაციის ნომერი:	3005314822	მომსახურების ტიპი:	[illegible]
რეგისტრაციის თარიღი:	21-07-2022	საქმის ნომერი:	
ხელშეკრულების ნომერი:	3001016622	ხელშეკრულების თარიღი:	21.07.2022 - 31.09.2022
შეთანხმების ნომერი:		შეთანხმების თარიღი:	
დასკვნის ნომერი:	3005325522		

ექსპერტიზის დამკვეთი:

სახელი და გვარი:	[illegible]
პირადი ნომერი:	[illegible]
ორგანიზაცია:	[illegible]
საიდენტიფიკაციო კოდი:	405339025
თანამდებობა:	[illegible]
დოკუმენტის შემომტანი:	[illegible]

შესრულებული კვლევის კოდი (საქ.მთავრობის 08.05.2012 N171. დადგენილების მიხედვით)	ობიექტების რაოდენობა	საექსპერტო მომსახურების ტარიფი კვლევის ერთეულზე (დ.ღ.გ.-ს ჩათვლით)	თანხა
163 - [illegible]	2	100	200
164 - [illegible]	1	60	60
			ჯამი: 260.00
			სულ [illegible]: 260.00

შემსრულებელი ექსპერტ(ებ)ი (სპეციალისტი):

[illegible]		[illegible]	
[illegible]		[illegible]	

სტრუქტურული ქვედანაყოფის უფროსი / პასუხისმგებელი პირი	მიმღები პირი
NATIONAL [illegible]	
ხელმოწერა	ხელმოწერა
	გაცემის თარიღი

ტესტირების

ამ სერტიფიკატით დადასტურებულია, რომ ლაბორატორიამ აკმაყოფილა ISO/IEC 17025:2017 სტანდარტის მოთხოვნები და მიენიჭა აკრედიტაციის სერტიფიკატი № GEL 0002. აკრედიტაციის სფეროში შედის ცემენტის, ბეტონის, ხსნარის, აგრეგატების და სამშენებლო მასალების ტესტირება. აკრედიტაციის სერტიფიკატის ვალიდურობის ვადა 2025 წლის 15 დეკემბრამდე. ლაბორატორიის ადგილმდებარეობა: ქ. თბილისი, ვაჟა-ფშაველას გამზირი №45. ტესტირების შედეგები ეხება მხოლოდ ტესტირებულ ნიმუშებს. ლაბორატორია პასუხისმგებელი არ არის ნიმუშების შერჩევის პროცედურაზე, რომელიც განხორციელდა მომხმარებლის მიერ.

არმატურის ნიმუშების გამოცდის შედეგები

ცხრილი 1

გამოცდის N	ნიმუშის N	ნიმუშის ზომები: დიამეტრი dმ	ნიმუშის ზომები: ნიმუშის სიმაღლეზე დიამეტრი dსრ	დენადობის სიზღვრის ნაწილ R₀.₂		სიმტკიცის ზღვარი Rm ნაწილ²	R₀.₂/Rm	წაგრძელება ულტიმატუმ ხანგრძლივობის Agt(%)	წაგრძელება გატეხვის ადგილის მიხედვით
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	1	12	12.18	367.1	378.5	664.3	1.14	14.1	15.5
2	2	12	12.14	392.9	406.1	687.0	1.15	14.3	15.2

არმატურის ნიმუშების გამოცდა ღუნვაზე

ცხრილი 2

N	ნიმუშის დიამეტრი (D)	მიმმართველის დიამეტრი(3D)	გადაღუნვის კუთხე β	დაზიანების ნიშნები
1	12		180	

ტესტის ცხრილებში მოცემული არმატურის ნიმუშების გამოცდა და ღუნვაზე გამოცდის შედეგები ეხება მხოლოდ ტესტირებულ ნიმუშებს. ტესტირება განხორციელდა ISO 6935-2:2007(E) სტანდარტის მოთხოვნების შესაბამისად.

გამოყენებული მასალები

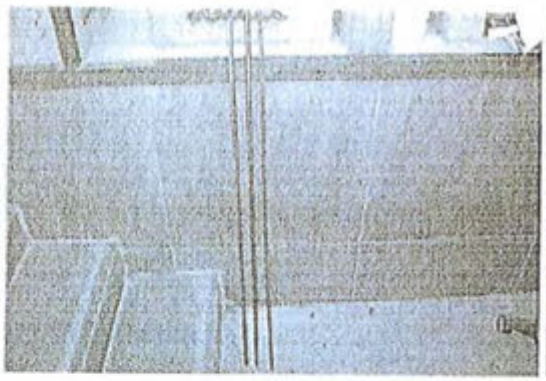
ნებადართული არაკომერციული გამოყენება

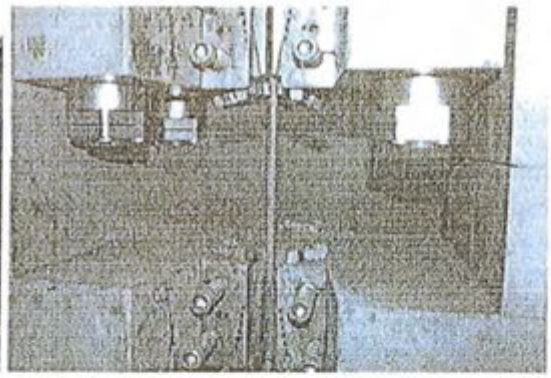
გამოყენებული ლიტერატურა

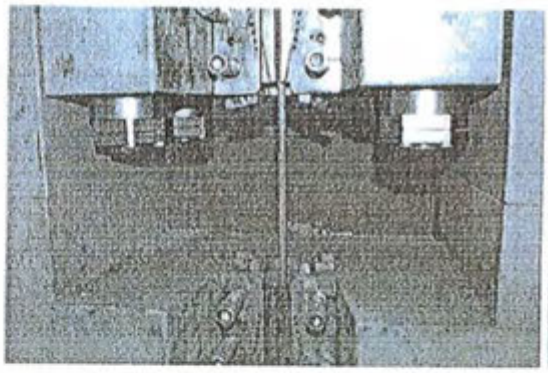
1. EN 10002 -ლითონის ცალღერძიანი ჭიმვის ტესტის განსაზღვრა ოთახის ტემპერატურაზე
2. ISO 15630-2: ფოლადი ბეტონის არმირებისა და წინასწარდაძაბული ბეტონისთვის - ტესტის მეთოდები
3. ISO 6935-2:2007(E) სამშენებლო არმატურის ნაბიჯიანი რიფლიანობის კონტროლისთვის

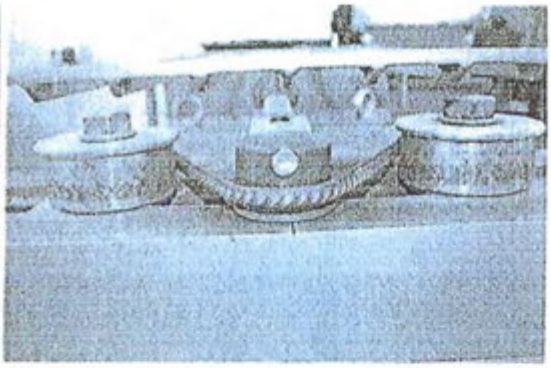
ხელმოწერის დამტკიცება ელექტრონული ფაილის ატვირთვის შემდეგ

ელექტრონული დამტკიცება ატვირთული ფაილის ხელმოწერის შემდეგ









TENSILE TEST - EN 10002 / ASTM A370

Client: LTD "[illegible] metal"
Test Organisat: Levan Samkharauli National Forensic Bureau
Test location: Tbilisi, Georgia

SPECIMEN DESCRIPTION

Test date: 04.08.2022 Date/time received:

Label: 12
Sample: 1
Steel type: armatura
Type of: ROUND Plain

Lt	995.0	mm
Mass	0.91	Kg/m
Area	116.5	mm²
Diameter	12.18	mm
Lo	280.0	mm

Weigth: 0.910 Kg

Machined: Yes
Proportional specimen: ☐
ELONGATION MEAS. APPARATUS: Encoder

TEST END TEST RESULTS:

Fm (kN)	77.4			Agt (%)	11.1		
ReH (N/mm²)	578.5	$Rt_{0.00}$ (N/mm²)	0.0	At (%)	15.5		
ReL (N/mm²)	567.1	Ag (%)	9.2	A (%)	14.87	Lu (mm)	0.0
Rm (N/mm²)	664.5						

Notes:

TECHNICAL RESPONSIBILITY:

Responsible person: Name: G. kharaishvili, B. dolidze Position: , specialist

Signature: 12-1

CERTIFICATE IDENTIFICATION

Certificate number: 1005114822 Certificate date: 04.08.2022

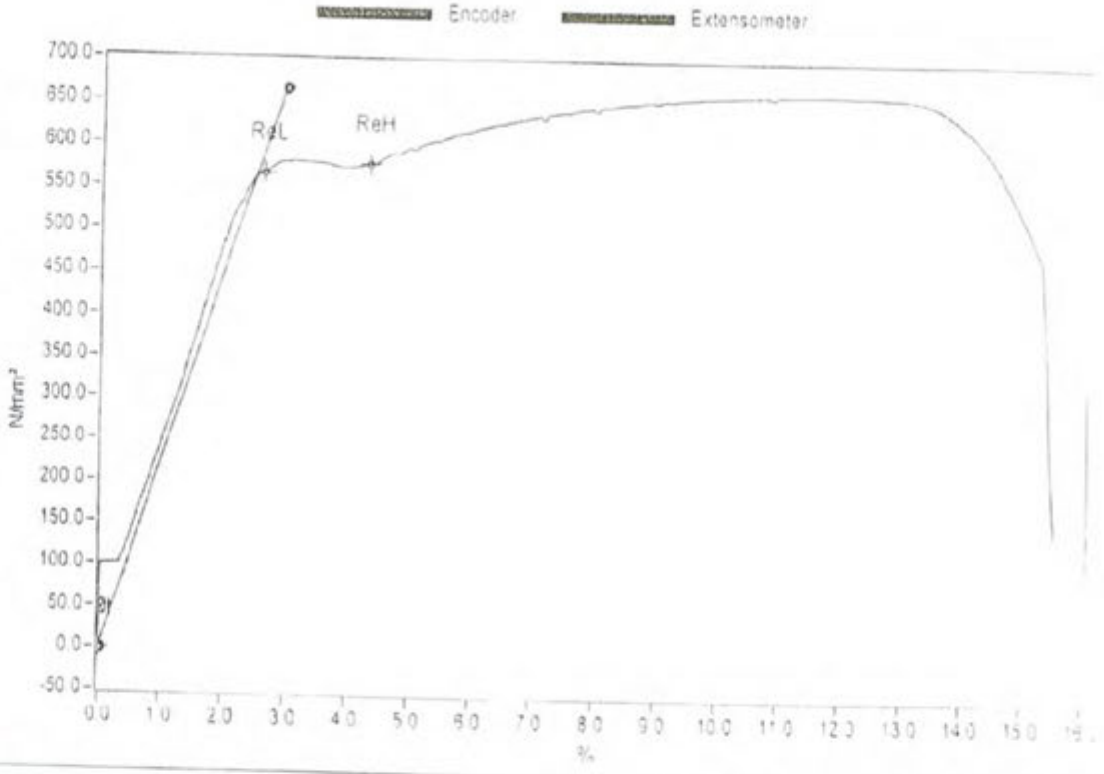
1-1

TENSILE TEST - EN 10002 / ASTM A370 - STRESS/STRAIN GRAPH

Client LTD "piem metal"

Label 12

Test date 04.05.2022



Notes

TECHNICAL RESPONSIBILITY:

Responsible person Name G. kharaishvili B.dolidze Position specialist

Signature 12-1

CERTIFICATE IDENTIFICATION

Certificate number 1005114822 Certificate date 04.08.2022

TENSILE TEST - EN 10002 / ASTM A370

Client	LTD "piem meta"
Test Organisat	Levan Samkharauli National Forensic Bureau
Test location	Tbilisi Georgia

SPECIMEN DESCRIPTION

Test date 04.08.2022 Date/time received

Label	12			
Sample	2			
Steel type	armatura			
Type of	ROUND	Plain		
	Lt	1035.0	mm	Weigth 0.940 Kg
	Mass	0.91	Kg/m	
	Area	115.7	mm²	
	Diameter	12.14	mm	
	Lo	280.0	mm	

Machined Yes

Proportional specimen ☐

ELONGATION MEAS. APPARATUS Encoder

TEST END TEST RESULTS:

Fm	(kN)	79.5				Agt	(%)	11.5	
ReH	(N/mm²)	606.1	$Rt_{0.05}$	(N/mm²)	0.0	At	(%)	15.2	
ReL	(N/mm²)	592.9	Ag	(%)	8.6	A	(%)	14.46	Lc (mm) 0.0
Rm	(N/mm²)	687.0							

Notes

TECHNICAL RESPONSIBILITY:

Responsible person Name G. kharaishvili B.dolidze Position specialist

Signature 12-2

CERTIFICATE IDENTIFICATION

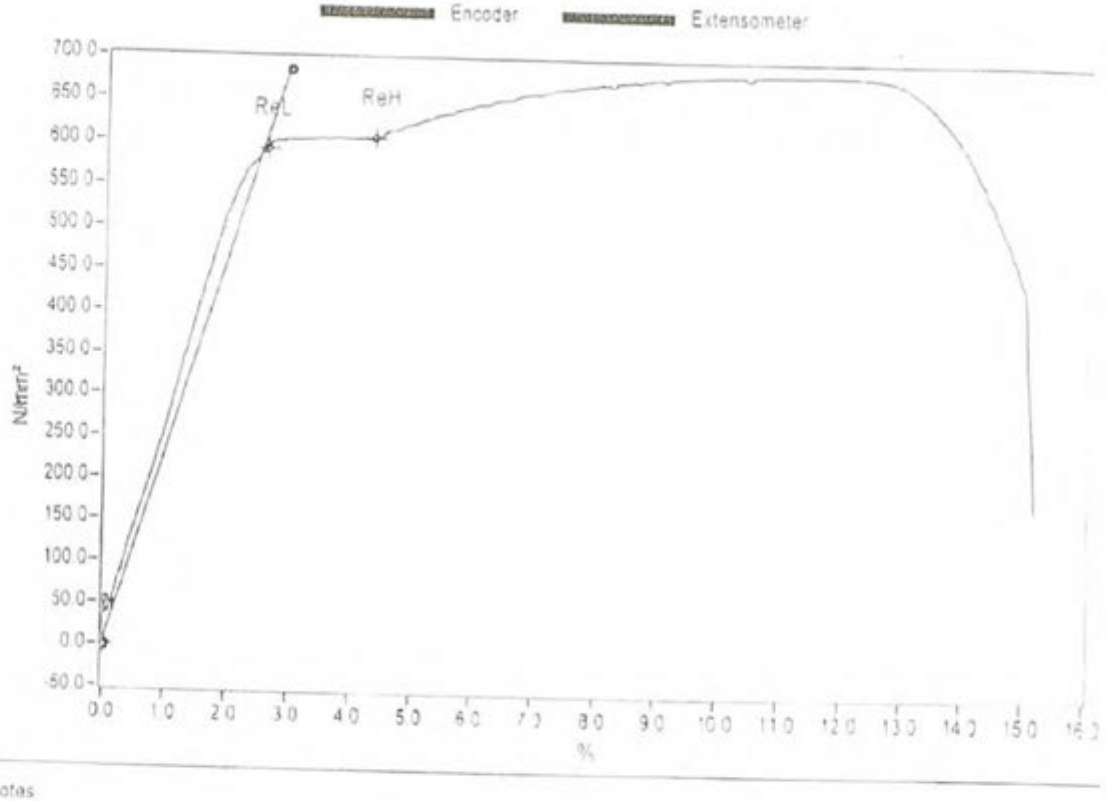
Certificate number 1005114822 Certificate date 04.08.2022

TENSILE TEST - EN 10002 / ASTM A370 - STRESS/STRAIN GRAPH

Client LTD "piem metal"

Label 12

Test date 04.08.2022



Notes

TECHNICAL RESPONSIBILITY:

Responsible person Name G. kharaishvili, B.dolidze Position specialist

Signature 12-2

CERTIFICATE IDENTIFICATION

Certificate number 1005114822 Certificate date 04.08.2022

თბილისის არქიტექტურა

ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საჯარო სამართლის იურიდიული პირი

ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის არქიტექტურის სამსახური

ბრძანება № 6538550

გაცემის თარიღი: 30/06/2023

გაცნობის თარიღი: -

განცხადების ნომერი: AR1956457
შემოსვლის თარიღი: 24/03/2023
შედეგი: **თანხმობა**

მიწის ნაკვეთ(ებ)ი / ობიექტ(ებ)ი:

- საკადასტრო კოდი: 01.10.10.016.046
- მისამართი: ქალაქი თბილისი, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა, N 63
- ნაკვეთის დანიშნულება: არასასოფლო სამეურნეო
- ფართობი: 5871.0 კვ.მ
- მესაკუთრე(ები): შპს ჰილს კონსტრაქშენი (205276020)

ნომენკლატურა :

- **მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი**
- **IV კლასი**
- **შეთანხმებული პროექტის ცვლილება**
- სტადიები:
  - **პროექტის შეთანხმება**
  - **მშენებლობის ნებართვა**

დამკვეთი - განმცხადებელი:

- ავთანდილ მახარობლიშვილი პ/ნ 01008018073
- მისამართი: თბილისი ირ.აბაშიძის ქ. N 86 ბ. 8

.მიწის ნაკვეთის გამოყენების პირობების (გაპი) რეკვიზიტები.:

- .დადგენილი გაპის ბრძანების ნომერი.: 133
- .დადგენილი გაპის ბრძანების თარიღი.: 7.04.2019

.არსებობის შემთხვევაში სამსახურის მიერ შეთანხმებული განაშენიანების რეგულირების გეგმის (გრგ) რეკვიზიტები.:

- .შეთანხმებული პროექტის ბრძანების ნომერი.: 413
- .შეთანხმებული პროექტის ბრძანების თარიღი.: 8.09.2021

.სატიტულო ინფორმაცია.:

- .ფუნქციური დანიშნულების სახეობა.: მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი
- .მთავარი არქიტექტორის/სპეციალისტი სახელი და გვარი.: დავითი ცოტნიაშვილი
- .ორგანიზაცია (არესბობის შემთხვევაში).: შპს "ლენდ მარკ პროჯექტი"
- .საიდენტიფიკაციო კოდი.: 405221843

.დამკვეთის ინფორმაცია.:

- .ორგანიზაცია (არესბობის შემთხვევაში).: შპს "ჰილს კონსტრაქშენი"
- .საიდენტიფიკაციო კოდი.: 205276020
- .დამკვეთ(ებ)ის სახელი და გვარი.: მამუკა ყაჯრიშვილი
- .დამკვეთ(ებ)ის პირადი ნომერი.: 01001004901

.ტექნიკურ - ეკონომიკური მახვენებლები (მეათედების სიზუსტით).:

- .მიწის ნაკვეთის ფართობი (კვ.მ).: 5871.0
- .განაშენიანების ფართობი (კვ.მ).: 21814.38
- .საერთო ფართობი (კვ.მ).: 19483.57
- .საცხოვრებელი ფართობი (კვ.მ).: 10809.81
- .კომერციული ფართობი (კვ.მ).: 607.3
- .საზაფხულო ფართობი (კვ.მ).: 1810.41
- .კიბის უჯრედისა და სადარბაზოს ფართობი (კვ.მ).: 2092.51
- .დამხმარე ფართობი (კვ.მ).: 295.31
- .ავტოსადგომის ფართობი (კვ.მ).: 3868.23
- .სამშენებლო მოცულობა (კუბ.მ).: 68843.69
- .0.00 ნიშნულის ზევით (კუბ.მ).: 53884.0
- .0.00 ნიშნულის ქვევით (კუბ.მ).: 14959.69
- .შენობა-ნაგებობის კონსტრუქციული სიმაღლე (მ).: 57.45
- .0.00 ნიშნულის ზევით (მ).: 49.8
- .0.00 ნიშნულის ქვევით (მ).: 7.65
- .კ1 განაშენიანების კოეფიციენტის საანგარიშო ფართობი (კვ.მ და ასახული კოეფიციენტში). : 1081.54 0.2
- .კ2 განაშენიანების ინტენსივობის კოეფიციენტის საანგარიშო ფართობი (კვ.მ და ასახული კოეფიციენტში). : 14910.21 2.5
- .კ3 გამწვანების კოეფიციენტის საანგარიშო ფართობი (კვ.მ და ასახული კოეფიციენტში). : 2163.73 0.3

.შეთანხმებული პროექტის რეკვიზიტები.:

- .შეთანხმებული პროექტის ბრძანების ნომერი.: 6191769
- .შეთანხმებული პროექტის ბრძანების თარიღი.: 3.11.2022

.არსებობის შემთხვევაში მშენებლობის ნებართვის რეკვიზიტები:

- .მშენებლობის ნებართვის ბრძანების ნომერი. : 6191769
- .მშენებლობის ნებართვის ბრძანების თარიღი. : 3.11.2022

საქართველოს ზოგადი ადმინისტრაციული კოდექსის მე-5, 51-ე, 96-ე, მე-100 მუხლების, VI თავის, საქართველოს სივრცის დაგეგმარების, არქიტექტურული და სამშენებლო საქმიანობის კოდექსის, საქართველოს მთავრობის 2019 წლის 31 მაისის№255 დადგენილებით დამტკიცებული მშენებლობის ნებართვის გაცემისა და შენობა-ნაგებობის ექსპლუატაციაში მიღების წესის და პირობების, ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საკრებულოს 2019 წლის 15 მარტის №39-18დადგენილებით დამტკიცებული დედაქალაქის მიწათსარგებლობის გენერალური გეგმის და ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საკრებულოს 2016 წლის 24 მაისის №14-39 დადგენილებით დამტკიცებული ქ. თბილისის მუნიციპალიტეტის ტერიტორიების გამოყენებისა და განაშენიანების რეგულირების წესების თანახმად.

ბრძანება

1. შეთანხმდეს ქ. თბილისში, ქალაქი თბილისი, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა, N 63-ში, არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ს/კ: №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის კორექტირებული არქიტექტურული პროექტი.

2. გაიცეს მშენებლობის ნებართვა და გაცემულად ჩაითვალოს მშენებლობის სანებართვო მოწმობა.

3. მშენებლობის ვადა განისაზღვროს 2023 წლის 30 ივნისიდან 2026 წლის 30 მარტის ჩათვლით, კალენდარული გრაფიკის შესაბამისად.

4. მშენებლობის ეტაპები განისაზღვროს შემდეგნაირად:

3) შენობა-ნაგებობის მიწის სამუშაოები, შენობა-ნაგებობის ფუძის მოწყობის სამუშაოები , შენობა-ნაგებობის საძირკვლის მოწყობის სამუშაოები ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის მოწყობა შენობა-ნაგებობის ნულოვან ნიშნულამდე.

4) შენობა-ნაგებობის მიწისპირი ნიშნულიდა პირველი სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის მეორე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა

5) შენობა-ნაგებობის მესამე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის მეოთხე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა.

6) შენობა-ნაგებობის მეხუთე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა შენობა-ნაგებობის მეექვსე სართულის ძირითადი

კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა.

7) შენობა-ნაგებობის მეშვიდე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა შენობა-ნაგებობის მერვე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა.

8) შენობა-ნაგებობის მეცხრე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა. შენობა-ნაგებობის მეათე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა

9) შენობა-ნაგებობის მეთერთმეტე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა.

შენობა-ნაგებობის მეთორმეტე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა.

10) შენობა-ნაგებობის მეცამეტე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა.

შენობა-ნაგებობის მეთოთხმეტე სართულის ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის (არამზიდი კონსტრუქციების გამოკლებით) მოწყობა

11) შენობა-ნაგებობის სახურავისა და გადახურვის მოწყობა. შენობა-ნაგებობის ლოკალური საერთო საერთო სარგებლობის საინჟინრო-ტექნიკური ქსელების მოწყობა.

12) შენობა-ნაგებობის გარე მოსაპირკეთებელი სამუშაოები. მიწის ნაკვეთის კეთილმოწყობის

სამუშაოები, სამშენებლო ნარჩენების გატანა. არამზიდი კონსტრუქციების მოწყობა.

გაითვალისწინეთ: მშენებლობის ნებართვის მფლობელი (დამკვეთი) ვალდებულია "მშენებლობის ნებართვის გაცემისა და შენობა-ნაგებობის ექსპლუატაციაში მიღების წესისა და პირობების შესახებ" საქართველოს მთავრობის 2019 წლის 31 მაისის №255 დადგენილებით დამტკიცებული წესის შესაბამისად შეადგინოს მშენებლობის (ზედამხედველობის) ეტაპის დასრულების ოქმი და სამშენებლო/სანებართვო პირობებით დადგენილი მორიგი ეტაპის დასრულებამდე წერილობითი სახით წარადგინოს ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის მერიის მუნიციპალურ ინსპექციაში. აღნიშნული მოთხოვნის შეუსრულებლობა წარმოადგენს სანებართვო პირობების დარღვევას და იწვევს კანონმდებლობით გათვალისწინებულ პასუხისმგებლობას - დაჯარიმებას.

5. განემარტოს დამკვეთს, რომ ვალდებულია სამშენებლო სამუშაოების დაწყებამდე უზრუნველყოს თვალსაჩინო ადგილას საინფორმაციო დაფის განთავსება, საპროექტო შენობის ვიზუალიზაციით და შესაბამისი რეკვიზიტებით.

6. ტერიტორიაზე ხაზობრივი ნაგებობების არსებობის შემთხვევაში საპროექტო ობიექტის მშენებლობის საკითხი წინასწარ იქნას შეთანხმებული ხაზობრივი ნაგებობის მესაკუთრესთან.

7. მშენებლობის წარმოებისას დაცული იქნას ტერიტორიაზე არსებული ხე-ნარგავები, ხის მოჭრის ან გადარგვის საჭიროების შემთხვევაში საკითხი წინასწარ იქნას შეთანხმებული ქ. თბილისის მუნიციპალიტეტის მერიის გარემოს დაცვის საქალაქო სამსახურთან.

- საპროექტო ობიექტი უზრუნველყოფილ იქნეს სათანადო წყალარინების (საკანალიზაციო) შიდა და გარე სისტემით.
- მშენებლობა განხორციელდეს წარმოდგენილი კალენდარული გრაფიკის შესაბამისად.
- მშენებლობის დამთავრების შემდეგ ობიექტი მიღებული იქნას ექსპლუატაციაში კანონმდებლობით დადგენილი წესით.
- სამშენებლო დოკუმენტის სისწორეზე პასუხისმგებლობა ეკისრება დამკვეთს და დოკუმენტის შემსრულებელ პირს. სამსახური პასუხისმგებელია მხოლოდ მის მიერ დამოწმებული დოკუმენტების კანონმდებლობასთან შესაბამისობაზე.
- თუ ნაწარმოები სამშენებლო სამუშაოები არ შეესაბამება სანებართვო დოკუმენტაციას, არქიტექტურულ-სამშენებლო საქმიანობაზე ზედამხედველობის განმახორციელებელი ადმინისტრაციული ორგანო დამრღვევის მიმართ გაატარებს "საქართველოს სივრცის დაგეგმარების, არქიტექტურული და სამშენებლო საქმიანობის კოდექსი" საქართველოს კანონით განსაზღვრულ ღონისძიებას.
- დამკვეთი ვალდებულია უფლებამოსილი ადმინისტრაციული ორგანოს ან/და თანამდებობის პირის მოთხოვნისთანავე უზრუნველყოს იმ დოკუმენტაციის გაცნობა, რომელიც ამ უკანასკნელმა უნდა იქონიოს სამშენებლო მოედანზე.
- საინფორმაციო დაფა უნდა არსებობდეს სამშენებლო სამუშაოთა წარმოების მთელ პერიოდში და განახლდეს სამშენებლო დოკუმენტში შეტანილი ცვლილებების შესაბამისად, თუ ეს არსებითად ცვლის დაფაზე განთავსებულ ინფორმაციას.
- დამკვეთი/მშენებლობის ნებართვის მფლობელი ვალდებულია შეასრულოს შემდეგი სანებართვო პირობები:

  -აწარმოოს მშენებლობა მშენებლობის ნებართვით განსაზღვრულ ვადებში;

  -აწარმოოს მშენებლობა მიწის ნაკვეთის სამშენებლოდ გამოყენების პირობების ან/და განაშენიანების რეგულირების გეგმის მოთხოვნების დარღვევის გარეშე;

-აწარმოოს მშენებლობა სამშენებლო დოკუმენტის დარღვევის გარეშე; - აწარმოოს მშენებლობა სამშენებლო რეგლამენტების მოთხოვნათა დაცვით;

-უზრუნველყოს ძირითადი კონსტრუქციული სისტემის, ინტერიერის საერთო ან/და საზოგადოებრივი სარგებლობის ნაწილების, ლოკალური საერთო სარგებლობის საინჟინრო-კომუნალური ქსელების, ექსტერიერისა და მიწის ნაკვეთის ტერიტორიის მოწყობის სამშენებლო სამუშაოების დასრულება;

- დამკვეთი ვალდებულია ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საკრებულოს 2022 წლის 18 მარტის №8-19 დადგენილების თანახმად, უზრუნველყოს დასუფთავების მოსაკრებლის გადახდა, რომლის გადაუხდელობაც ჩაითვლება სანებართვო პირობის დარღვევად.
- გადაწყვეტილება შეიძლება გასაჩივრდეს ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის მერთან (მის: ქ. თბილისი, ჟ. შარტავას ქუჩა N7), საქართველოს კანონმდებლობით დადგენილი წესით, მისი ოფიციალური გაცნობიდან ერთი თვის ვადაში.
- დამატებით გაცნობებთ, რომ გაურკვევლობის შემთხვევაში ინფორმაციის მისაღებად შეგიძლიათ დარეკოთმერიის ცხელ ხაზზე - 2722222, ასევე შეგიძლიათ მობრძანდეთ შარტავას ქ. #7, მერიის შენობა, პირველისართული, სივრცე #4.

გამოყენებულია კვალიფიციური
ელექტრონული ხელმოწერა/
ელექტრონული შტამპი

მომსახურების ხელშეკრულება №C-953/11/22-I953

ქ. თბილისი 8 ნოემბერი 2022 წ.

წინამდებარე მომსახურების ხელშეკრულება იდება 2022 წლის 8 ნოემბრის №953/11/22-I953 განცხადების საფუძველზე.
ერთის მხრივ, შპს „ჰილს კონსტრაქშენი" ს/კ 205276020 (შემდგომში - „დამკვეთი") იურიდიული მისამართი: საქართველო, ქ. თბილისი, ი. ჭავჭავაძის, გამზირი, №82, წარმოდგენილი მისი დირექტორის მამუკა ყაჯრიშვილის სახით და მეორეს მხრივ, შპს „მშენ-ექსპერტი +" ს/კ 406304896 (შემდგომში - „შემსრულებელი"), იურიდიული მისამართი: საქართველო, ქ. თბილისი, გუდარეხის შესახვევი №23, წარმოდგენილი მისი დირექტორის ალექსანდრე ჭიპაშვილის სახით სახით, ერთად წოდებული როგორც „მხარეები", ვხელმძღვანელობთ რა საზოგადოების წესდებითა და საქართველოს მოქმედი კანონმდებლობით ვდებთ წინამდებარე ხელშეკრულებას შემდეგზე:

მუხლი 1. ხელშეკრულების საგანი

1.1 დამკვეთი უკვეთავს, ხოლო შემსრულებელი ახორციელებს 1.2 პუნქტით გათვალისწინებულ სამუშაოს.

1.2 შემსრულებლის მიერ შესასრულებელი სამუშაოს წარმოადგენს: ინსპექტირების ანგარიშის მომზადება: "მშენებლობის ნებართვის გაცემისა და შენობა-ნაგებობების ექსპლუატაციაში მიღების წესისა და პირობების შესახებ" საქართველოს მთავრობის 2019 წლის 31 მაისის №255-ე დადგენილებით განსაზღვრული საეტაპო ოქმების შედგენა და მათი გადაცემა დამკვეთისთვის და კანონმდებლობით განსაზღვრული სხვა დოკუმენტაციის შედგენა, რომელიც მშენებლობის პროცესში ან მისი დასრულებისას უნდა შეადგინოს აკრედიტირებულმა პირმა.

1.3 ხელშეკრულების 1.2. პუნქტში აღწერილი სამუშაო შეეხება მშენებარე ობიექტს, რომლის მისამართია: ***ქ. თბილისში, ვასო გოძიაშვილის ქუჩა 63 ; ქალაქი თბილისი , ქუჩა გოძიაშვილი, 99ა-ში საკუთრებაში არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ს/კ: №01.10.10.016.046) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის მშენებლობის ზედამხედველობა ეტაპების დადასტურების მიზნით.***

მუხლი 2. მხარეთა განცხადებები, უფლებები და ვალდებულებები

შემსრულებელი ვალდებულია:

2.1 უზრუნველყოს 1.2 პუნქტით გათვალისწინებული მომსახურების გაწევა 2025 წლის 29 ნოემბრის ჩათვლით.

2.2 დროულად აცნობოს შემკვეთს იმ გარემოებების არსებობის შესახებ, რომელიც შემსრულებლისაგან დამოუკიდებლად არსებობს და ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულების შესრულებას საფრთხეს უქმნის.

2.3 მომსახურება გაწიოს კანონმდებლობის შესაბამისად, რაც მათ შორის გულისხმობს იმას, რომ დამკვეთს დროულად (წარდგენამდე 2 კალენდარული დღით ადრე) მიაწოდოს საეტაპო ოქმები, რათა დამკვეთმა შეძლოს საეტაპო ოქმების შეტყობინების ვადების დაცვა, რაც წინამდებარე ხელშეკრულების ხელმოწერის მომენტისთვის განისაზღვრება შემდეგნაირად: მშენებლობის ნებართვით გათვალისწინებული შესაბამისი ეტაპის დასრულებამდე 10 კალენდარული დღით ადრე და შესაბამისი ეტაპის დასრულებისას.

დამკვეთი ვალდებულია:

2.4 გადასცეს შემსრულებელს სამუშაოს შესასრულებლად აუცილებელი ტექნიკური დოკუმენტაცია.

2.5 წინამდებარე ხელშეკრულებით დადგენილ ვადაში გადაიხადოს მომსახურების საფასური.
2.6 აკრედიტაციის ეროვნული ორგანოს - აკრედიტაციის ცენტრის მიერ მოთხოვნის შემთხვევაში, დამკვეთის ობიექტზე მიმდინარე ინსპექტირების სამუშაოებზე დასწრების უფლება მისცეს აღნიშნული ორგანოს წარმომადგენელ(ებ)ს.
2.7 ინსპექტირების ჯგუფს (შემსრულებლის წარმომადგენლებს) ობიექტზე შესვლისას, წარმომადგენლების მოთხოვნის შემთხვევაში, გააცნოს მათ შრომის უსაფრთხოების წესები.შემსრულებელი აცხადებს, რომ: მას გააჩნია წინამდებარე ხელშეკრულებით გათვალისწინებული მომსახურების გასაწევად საჭირო აკრედიტაცია და იძლევა გარანტიას, რომ აკრედიტაცია ძალაში იქნება ხელშეკრულებს ვადის ბოლომდე.
2.8 მან დამკვეთისგან მიიღო მომსახურების გასაწევად საჭირო ყველა და ნებისმიერი ინფორმაცია და დოკუმენტი.

მუხლი 3. შესრულებული სამუშაოს მიღება – ჩაბარება

3.1 შემსრულებლის მიერ ხელშეკრულების 5.2 პუნქტით გათვალისწინებული ვალდებულების შესრულების შემდეგ, მხარეები აფორმებენ მიღება-ჩაბარების აქტს.

მუხლი 4. ანგარიშსწორების წესი და პირობები.

4.1 ხელშეკრულების 1.2 პუნქტით გათვალისწინებული მომსახურების საფასური ჯამურად შეადგენს ***32000 (ოცდათორმეტი ათასი)*** ლარს დ.ღ.გ.-ს ჩათვლით.
4.2 ხელშეკრულების ფარგლებში დამკვეთსა და შემსრულებელს შორის ანგარიშსწორება განხორციელდება უნაღდო ანგარიშსწორების გზით, ეტაპობრივად, ხელშეკრულების დანართი №1-ს შესაბამისად, ეროვნულ ვალუტაში (ლარში), შემდეგ საბანკო ანგარიშზე თანხის ჩარიცხვით:

სს „საქართველოს ბანკი“
ბანკის კოდი BAGAGE22
ა/ა GE98BG0000000162660771

მუხლი 5. სამუშაოს დაწყებისა და დასრულების თარიღი

5.1 წინამდებარე ხელშეკრულებით მხარეები უფლებამოსილნი არიან მოსთხოვონ ერთმანეთს ხელშეკრულებითა და საქართველოს მოქმედი კანონმდებლობით მათზე ნაკისრი ვალდებულებების სრული და დროული შესრულება.
5.2 შემსრულებელი ვალდებულია ხელშეკრულების ხელმოწერიდან 2025 წლის 30 ნოემბრამდე დაასრულოს ხელშეკრულების 1.2 პუნქტით გათვალისწინებული მომსახურება.
5.3 იმ შემთხვევაში თუ დამკვეთის მიერ გაცემული იქნა თანხმობა ხელშეკრულების 1.2 პუნქტით გათვალისწინებული მომსახურების დასრულების ვადის გაგრძელებაზე, მხარეები ვალდებულნი არიან აღნიშნული თანხმობა გააფორმონ წერილობით, როგორც წინამდებარე ხელშეკრულების ცვლილება, რაც წარმოადგენს აღნიშნული ხელშეკრულების განუყოფელ ნაწილს.

მუხლი 6. მხარეთა პასუხისმგებლობა

6.1 თუ შემსრულებლის მიერ ხელშეკრულების 1.2 პუნქტით გათვალისწინებული მომსახურება არ იქნება განხორციელებული ხელშეკრულებით განსაზღვრულ ვადებში, დამკვეთი უფლებამოსილია მოითხოვოს პირგასამტეხლოს გადახდა ხელშეკრულების 4.2 პუნქტით გათვალისწინებული, გადახდილი თანხის 0.1%-ის ოდენობით ყოველ ვადაგადაცილებულ დღეზე.

6.2 შემსრულებლის მიერ წინამდებარე ხელშეკრულების პირველი მუხლით განსაზღვრული ვალდებულების პირნათლად შესრულების და მიღება-ჩაბარების აქტის გაფორმების შემდეგ, თუ დამკვეთმა არ შეასრულა წინამდებარე ხელშეკრულების 4.2 პუნქტით განსაზღვრული ვალდებულება სრულად, შემსრულებელი უფლებამოსილია მოსთხოვოს დამკვეთს პირგასამტეხლოს გადახდა ხელშეკრულებით გათვალისწინებული გადასახდელი თანხის 0.1%-ის ოდენობით ყოველ ვადაგადაცილებულ დღეზე.

6.3 თუ შემსრულებლის მიერ დროულად არ იქნება წარდგენილი საეტაპო ოქმი დამკვეთის მიერ კალენდარული გრაფიკის ვადებში დამთავრებული შესაბამისი ეტაპის შესახებ და რის გამოც შესაბამისი ადმინისტრაციული ორგანო დააჯარიმებს დამკვეთს, დამკვეთი უფლებამოსილია ჯარიმის თანხა მოითხოვოს შემსრულებლისგან.

მუხლი 7. ფორს-მაჟორი

7.1 მხარეები თავისუფლდებიან წინამდებარე ხელშეკრულებით მათზე ნაკისრი ვალდებულებების შესრულებისაგან ფორს-მაჟორული ან დაუძლეველი ძალის გარემოებების დადგომის შემთხვევაში, რის გამოც შეუძლებელი გახდება ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებების შესრულება.

7.2 წინამდებარე ხელშეკრულების 7.1 პუნქტით განსაზღვრული გარემოებების დადგომის შემთხვევაში მხარეები ვალდებულნი არიან აღნიშნული გარემოებების დადგომიდან 3 სამუშაო დღის განმავლობაში წერილობით ფორმით აცნობონ ერთმანეთს აღნიშნული გარემოებების შესახებ.

7.3 თუ წინამდებარე ხელშეკრულების 7.1 პუნქტით განსაზღვრული გარემოებები გაგრძელდა 15 კალენდარულ დღეზე მეტ ხანს, მხარეები შეთანხმების საფუძველზე უფლებამოსილნი არიან გავიდნენ ხელშეკრულებიდან.

მუხლი 8. კონფიდენციალურობა

8.1 შემსრულებელი ვალდებულია არ გაამჟღავნოს/არ გადასცეს საინსპექციო საქმიანობისას მოპოვებული ინფორმაცია/დოკუმენტები მესამე პირებს, დამკვეთის წერილობითი თანხმობის გარეშე (გარდა აკრედიტაციის ერთიანი ეროვნული ორგანოს - აკრედიტაციის ცენტრის მიერ საინსპექციო საქმიანობისას მოპოვებული ინფორმაციის/დოკუმენტების მოთხოვნისას ან კანონმდებლობით გათვალისწინებულ შემთხვევაში). ამ უკანასკნელის შემთხვევაში დამკვეთს 7 დღის ვადაში ეცნობება მიწოდებული ინფორმაციის/დოკუმენტების შესახებ.

მუხლი 9. დავების გადაწყვეტა

9.1 მხარეთა შორის წარმოშობილი დავა წყდება ურთიერთშეთანხმებით.

9.2 შეთანხმების მიუღწეველობის შემთხვევაში დავას განიხილავს სასამართლო საქართველოს მოქმედი კანონმდებლობის შესაბამისად.

მუხლი 10. ხელშეკრულების ძალაში შესვლა და მოქმედების ვადები

10.1 წინამდებარე ხელშეკრულება ძალაში შედის მხარეთა მიერ მისი ხელმოწერის დღიდან.

10.2 ხელშეკრულება ძალაშია მხარეთა მიერ ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებების სრულად შესრულებამდე.

უხლი 11. სხვა დებულებები

11.1 მხარეები ვალდებულნი არიან ყოველი შეთანხმება, რომელიც დაკავშირებულია წინამდებარე ხელშეკრულებასთან (ცვლილება/დამატება) გააფორმონ წერილობით, რაც ამ ხელშეკრულების განუყოფელ ნაწილს წარმოადგენს.

11.2 ყოველი შეტყობინება წინამდებარე ხელშეკრულებიდან გამომდინარე ჩაითვლება მიღებულად მხარის მიერ თუ გადაეგზავნა მეორე მხარეს ელექტრონული ფოსტით. ელ. ფოსტის რეკვიზიტების არარსებობის შემთხვევაში, მხარეს შეტყობინება გაეგზავნება ხელშეკრულებაში მითითებულ მისამართზე.

11.3 მხარეები ვალდებულნი არიან წერილობითი ფორმით აცნობონ ერთმანეთს ცვლილებების შესახებ, რომელიც ეხება მათ რეკვიზიტებს. იმ შემთხვევაში, თუ რომელიმე მხარემ არ აცნობა მეორე მხარეს ამგვარი ცვლილებების შესახებ, იგი პასუხისმგებელია ამ ქმედებით გამოწვეული ზიანისათვის.

11.4 წინამდებარე ხელშეკრულება შედგენილია ქართულ ენაზე, თანაბარი იურიდიული ძალის მქონე ორ იდენტურ ეგზემპლარად, თითო ეგზემპლარი გადაეცემა თითოეულ მხარეს.

11.5 მხარეები სრულად ეთანხმებიან ხელშეკრულებაში მითითებულ ყველა პირობას, რასაც ადასტურებენ ხელმოწერით.

მუხლი 12. მხარეთა რეკვიზიტები და ხელმოწერები

დამკვეთი
შპს „ჰილს კონსტრაქშენი“
ქ. თბილისი, ი. ჭავჭავაძის, გამზირი, №82
ს/კ 205276020
ელ.ფოსტა: mamukak.k@gmail.com
ტელ.: 591775777

შემსრულებელი
შპს „მშენ-ექსპერტი +“
ქ. თბილისი, გუდარეხის შესახვევი №23
ს/კ 406304896
ელ ფოსტა: Mshenexperti.plus@gmail.com
ტელ: 595-95-25-22

დამკვეთი
შპს „ჰილს კონსტრაქშენი“

მამუკა ყარიშვილი

შემსრულებელი
შპს „მშენ-ექსპერტი +“

ალექსანდრე ჭიპაშვილი
დირექტორი

სსიპ „აკრედიტაციის ერთიანი ეროვნული ორგანო – აკრედიტაციის ცენტრი“

აკრედიტაციის მოწმობა

EA BLA-ის ხელმომწერი

GAC-IB-0350

ადასტურებს, რომ

შპს „მშენ-ექსპერტი +“-ს

A-ტიპის ინსპექტირების ორგანო

იურიდიული მისამართი: ქ. თბილისი, გუდარეხის შესახვევი №23;
ფაქტიური მისამართი: ქ. თბილისი, გიორგი მიროტაძის ქ. №6;

შეფასდა და აკმაყოფილებს საქართველოს სტანდარტის

სსტ ისო/იეკ 17020:2012/2013-ის მოთხოვნებს

აკრედიტაციის სფერო მოცემულია აკრედიტაციის მოწმობის დანართში, რომელიც წარმოადგენს მის განუყოფელ ნაწილს.

აკრედიტაციის ცენტრის
გენერალური დირექტორი

რეგისტრაციის თარიღი
09 თებერვალი 2021 წ.

ძალაშია
09 თებერვალი 2025 წ.

0186 თბილისი, ალ. ყაზბეგის გამზ. №42ა

დამკვეთი: სსიპ „აკრედიტაციის ერთიანი ეროვნული ორგანო - აკრედიტაციის ცენტრი“
დამამზადებელი: შპს „სოლეი“. სფს-ს რეგისტრაციის № 06-3938

KA990154623612421

საქართველოს
ეკონომიკისა და მდგრადი
განვითარების სამინისტრო

სსიპ აკრედიტაციის ერთიანი ეროვნული ორგანო
-აკრედიტაციის ცენტრი

MINISTRY OF ECONOMY
AND SUSTAINABLE
DEVELOPMENT OF GEORGIA

LEPL NATIONAL BODY OF ACCREDITATION
ACCREDITATION CENTER

0186, თბილისი, ალ. ყაზბეგის გამზ. 42ა

42ª Al. Kazbegi Ave, 0186, Tbilisi, Georgia

Tel: + 995 2 19 22 33
Fax: + 995 2 39 93 48;
E-mail: gac@gac.gov.ge

№ GAC-03/106

10 / თებერვალი / **2021** წ.

შპს „მშენ-ექსპერტი +"-ს A - ტიპის ინსპექტირების ორგანოს

გიგზავნით, სსიპ „აკრედიტაციის ერთიანი ეროვნული ორგანო - აკრედიტაციის ცენტრი"-ს გენერალური დირექტორის 2021 წლის 09 თებერვლის № 06/27 განკარგულებას, არედიტაციის მოწმობას და თანდართულ აკრედიტაციის სფეროს.

დანართი: აკრედიტაციის მოწობა, სფერო და განკარგულება.

გენერალური დირექტორი

ხელმოწერილია/
შტამპდასმულია
ელექტრონულად

ნათია მიქელაძე

სსიპ „აკრედიტაციის ერთიანი ეროვნული ორგანო - აკრედიტაციის ცენტრი“

განკარგულება

KA990108174596221

№ **06/27** 09 / თებერვალი / 2021 წ.

შპს „მშენ-ექსპერტი +“-ს A - ტიპის ინსპექტირების ორგანოს აკრედიტაციის მინიჭების თაობაზე

საქართველოს კანონის „პროდუქტის უსაფრთხოებისა და თავისუფალი მიმოქცევის კოდექსის“ 99-ე მუხლის მე-3 ნაწილის შესაბამისად და სსიპ აკრედიტაციის ერთიანი ეროვნული ორგანო - აკრედიტაციის ცენტრის გენერალური დირექტორის 2020 წლის 10 აპრილის N01-1 ბრძანებით დამტკიცებული „აკრედიტაციის წესების და პროცედურების“ საკ 1.1:2020 - „აკრედიტაციის საერთო წესები და პროცედურები“-ს მე-10 მუხლის მე-5 და მე-6 პუნქტების, საკ 1.7:2020 "წესები და პროცედურები ინსპექტირების ორგანოების სსტ ისო/იეკ 17020:2012/2013 შესაბამისობაზე აკრედიტაციისათვის“ და საკ 1.10:2020 – „აკრედიტაციის ცენტრის მიერ აკრედიტებული შშო-ების რეესტრის წარმოების წესი“-ის მე-3 მუხლის საფუძველზე,

1. შპს „მშენ-ექსპერტი+“-ს A-ტიპის ინსპექტირების ორგანო დადებითად შეფასდეს საქართველოს სტანდარტთან ისო/იეკ 17020:2012/2013 შესაბამისობაზე და მიენიჭოს აკრედიტაცია.

2. გაიცეს აკრედიტაციის მოწმობა თანდართულ აკრედიტაციის სფეროსთან ერთად.

3. შესაბამისი ინფორმაცია შეტანილ იქნას აკრედიტებული შშო-ების რეესტრში და გამოქვეყნდეს აკრედიტაციის ცენტრის ვებგვერდზე www.gac.gov.ge.

4. განკარგულება შეიძლება გასაჩივრდეს საქართველოს ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების სამინისტროში (მის. ქ. თბილისი, სანაპიროს ქ. N2) ან თბილისის საქალაქო სასამართლოში (მის. ქ. თბილისი, დავით აღმაშენებლის ხეივანი, მე-12 კმ, N6) მისი ოფიციალური წესით გაცნობის დღიდან ერთი თვის ვადაში.

საფუძველი:

1. აკრედიტაციის კომიტეტის 2021 წლის 05 თებერვლის გადაწყვეტილება.
2. აკრედიტაციის სამსახურის უფროსის ნესტან მგელაძის 2021 წლის 08 თებერვლის **№ 80-04/GAC** მოხსენებითი ბარათი.

გენერალური დირექტორი

ხელმოწერილია/
შტამპდასმულია
ელექტრონულად

ნათია მიქელაძე

აკრედიტაციის მოწმობის ნომერი GAC-IB-0350
განკარგულება № 06/27
თარიღი: 09.02.2021 წელი

„ვამტკიცებ“
აკრედიტაციის ცენტრის
გენერალური დირექტორი
ნათია მიქელაძე

სფეროს აქტუალიზაცია
აკრედიტაციის მოწმობის ნომერი GAC-IB-0350
განკარგულება № 01/40
თარიღი: 08.06.2021 წელი

სფეროს აქტუალიზაცია
განკარგულება №01/88
თარიღი: 12.09.2023 წ.

A - ტიპის ინსპექტირების ორგანოს აკრედიტაციის სფერო

შპს „მშენ-ექსპერტი +“

იურიდიული მისამართი: ქ. თბილისი, გუდარეხის შესახვევი №23;
ფაქტიური მისამართი: ქ. თბილისი, გიორგი მიროტაძის ქ. №6;

1	2	3	4
1	ობიექტის ხარჯთაღრიცხვის ინსპექტირება.	ინსპექტირების ამოცანიდან გამომდინარე: ობიექტის ხარჯთაღრიცხვის შესაბამისობის შეფასება დადგენილ მოთხოვნებთან, საშუალო საბაზრო ფასებთან და საჭიროების შემთხვევაში პროექტთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი IV); 2. ერთიანი ნორმები და ფასდებები -(ЕНиР) 3. (ВНиР)-სამშენებლო სამუშაოების უწყებრივი ნორმები; 4. (ВЗЕР)-სარემონტო-სამშენებლო სამუშაოების ზონალური ერთეული ნორმების კრებული; 5. (ССН)-ისტორიული და კულტურის ძეგლების სარესტავრაციო აღდგენითი სამუშაოების ნორმები და წესები; 6. სამშენებლო რესურსების ფასები (სრფ), გამომცემელი –მშენებლობის შემფასებელთა კავშირი (მშკ); 7. ტექნიკური რეგლამენტი – სამშენებლო სამუშაოების სახელმწიფო შესყიდვისას ზედნადები ხარჯებისა და გეგმიური მოგების განსაზღვრის შესახებ (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 14 იანვრის დადგენილება N55); 8. MEP-TP-G01 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
2	ობიექტის ხარჯთაღრიცხვის ფასწარმოქმნის ადექვატურობის ინსპექტირება.	ობიექტის ხარჯთაღრიცხვის შესაბამისობის შეფასება: • დადგენილ მოთხოვნებთან, საშუალო საბაზრო ფასებთან და საჭიროების შემთხვევაში პროექტთან; • კონკრეტული მომწოდებლის რესურსებთან და შესაძლებლობებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი IV - 82); 2. ერთიანი ნორმები და ფასები - (ЕНиР) 3. (ВНиР)-სამშენებლო სამუშაოების უწყებრივი ნორმები; 4. (ВЗЕР)-სარემონტო-სამშენებლო სამუშაოების ზონალური ერთეული ნორმების კრებული; 5. (ССН)-ისტორიული და კულტურის ძეგლების სარესტავრაციო აღდგენითი სამუშაოების ნორმები და წესები;

			6. სამშენებლო რესურსების ფასები (სრფ), გამომცემელი - მშენებლობის შემფასებელთა კავშირი (მშკ); 7. ტექნიკური რეგლამენტი -„სამშენებლო სამუშაოების ხარჯთაღრიცხვის ფასწარმოქმნის ადეკვატურობის დადგენის მეთოდიკა“ (საქართველოს მთავრობის 2017 წლის 26 სექტემბერი, დადგენილება №439) 8. ტექნიკური რეგლამენტი - სამშენებლო სამუშაოების სახელმწიფო შესყიდვისას ზედნადები ხარჯებისა და გეგმიური მოგების განსაზღვრის შესახებ (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 14 იანვრის დადგენილება N55); 9. MEP-TP-G02 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
3	ობიექტზე შესრულებული სამუშაოების ინსპექტირება (მათ შორის ფორმა N2-ის მიხედვით)	ინსპექტირების ამოცანიდან გამომდინარე: შესრულებული სამუშაოების შესაბამისობის შეფასება, საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაციასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან, შესყიდვების დოკუმენტებთან, მშენებლობის დროისათვის არსებულ საშუალო საბაზრო ფასებთან, ფარულ სამუშაოთა აქტებთან, ობიექტის ვიზუალური დათვალიერებისა (ფოტოფიქსირების ჩათვლით), აზომვების შედეგებთან და შესაბამისობის შეფასების დოკუმენტებთან;	1. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი IV); 2. ერთიანი ნორმები და ფასდებები -(ЕНиР) 3. (ВНиР)-სამშენებლო სამუშაოების უწყებრივი ნორმები; 4. (ВЗЕР)-სარემონტო-სამშენებლო სამუშაოების ზონალური ერთეული ნორმების კრებული; 5. (ССН)-ისტორიული და კულტურის ძეგლების სარესტავრაციო აღდგენითი სამუშაოების ნორმები და წესები; 6. სამშენებლო რესურსების ფასები (სრფ), გამომცემელი –მშენებლობის შემფასებელთა კავშირი (მშკ); 7. ტექნიკური რეგლამენტი – სამშენებლო სამუშაოების სახელმწიფო შესყიდვისას ზედნადები ხარჯებისა და გეგმიური მოგების განსაზღვრის შესახებ (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 14 იანვრის დადგენილება N55); 8. MEP-TP-G03 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები

4	ობიექტის ან მისი ნაწილის ტექნიკური მდგომარეობის (სამრეწველო და სამოქალაქო შენობა-ნაგებობების, ხიდების, გვირაბების, ჰიდროტექნიკური ნაგებობების, საავტომობილო გზების, აეროდრომების) შესრულებული სამშენებლო, სარემონტო, სამონტაჟო, სადემონტაჟო, სარეკონსტრუქციო, სარესტავრაციო სამუშაოების ინსპექტირება	ინსპექტირების ამოცანიდან გამომდინარე: არსებული ობიექტის მდგომარეობის შესაბამისობის შეფასება საპროექტო დოკუმენტაციასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან, ფარულ სამუშაოთა აქტებთან, ობიექტის ვიზუალური დათვალიერების (ფოტოფიქსირების ჩათვლით), აზომვებისა და გაზომვების შედეგებთან და შესაბამისობის შეფასების დოკუმენტებთან, მათ შორის ლაბორატორიული, ურღვევი კონტროლის მეთოდებით, გეოლოგიური და გეოფიზიკური კვლევების შედეგებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები -(СНиП-ნაწილი 1); 2. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 2); 3. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 3); 4. საქართველოს ტერიტორიაზე სამშენებლო სფეროს მარეგულირებელი ტექნიკური რეგლამენტები (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილება N71); 5. ტექნიკური რეგლამენტი „მისაწვდომობის ეროვნული სტანდარტების დამტკიცების თაობაზე" (საქართველოს მთავრობის 2020 წლის 20 დეკემბერის დადგენილება N 732). 6. ტექნიკური რეგლამენტი (საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვარის დადგენილება N41; 7. საქართველოს ეროვნული სტანდარტი სსტ 72:2009 „გზები საავტომობილო და საერთო სარგებლობის, გეომეტრიული და სტრუქტურული მოთხოვნები"; 8. MEP-TP-G04.1 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
5	ობიექტის ან მისი ნაწილის საინჟინრო ქსელების: • ელექტროქსელების და სისტემების (1000 ვ-მდე და 1000 ვ-ს ზევით); • სუსტი დენების; • გათბობა-ვენტილაცია-გაგრილების ქსელების და სისტემების; • წყალმომარაგება, კანალიზაცია,	ინსპექტირების ამოცანიდან გამომდინარე: არსებული ობიექტის მდგომარეობის შესაბამისობის შეფასება საპროექტო დოკუმენტაციასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან, ობიექტის ვიზუალური დათვალიერების (ფოტოფიქსირების ჩათვლით), აზომვებისა და გაზომვების შედეგებთან და შესაბამისობის შეფასების დოკუმენტებთან, მათ შორის ლაბორატორიული, ურღვევი კონტროლის მეთოდებით, გეოლოგიური და გეოფიზიკური კვლევების შედეგებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 2); 2. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 3;) 3. საქართველოს ტერიტორიაზე სამშენებლო სფეროს მარეგულირებელი ტექნიკური რეგლამენტები (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილება N71); 4. ელექტროდანადგართა მოწყობის წესები (ПУЭ) 5. ტექნიკური რეგლამენტი: „ელექტრო-სადგურებისა და ქსელების ტექნიკური ექსპლუატაციის წესების შესახებ) (საქართველოს მთავრობის დადგენილება №434, 2013 წლის 31 დეკემბერი); 6. ტექნიკური რეგლამენტი: „ ელექტრო დანადგარების

	წყალარინების სისტემების; • გაზის ქსელებისა და სისტემების: - საშუალო და დაბალი წნევის, მიწის ზედა და მიწის ქვედა გაზსადენები წნევა - 0 კგ/სმ²-დან - 0,005 კგ/სმ²-ჩათვლით. - საშუალო წნევის, მიწის ზედა და მიწის ქვედა გაზსადენები, წნევით: 0.005 კგ/სმ²-დან - 3 კგ/სმ²-ჩათვლით. - ძეოო კატეგოოიის მაღალი წნევის მიწის ზედა და მიწის ქვედა გაზსადენები, წნევით: 3 კგ/სმ²-დან - 6 კგ/სმ²-ჩათვლით. - პირველადი კატეგორიის მაღალი წნევის მიწის ზედა და მიწის ქვედა გაზსადენები, წნევით: 6 კგ/სმ²-დან - 12 კგ/სმ²-ჩათვლით)		ექსპლუატაციისას უსაფრთხოების წესების შესახებ“ (საქართველოს მთავრობის დადგენილება №340, 2013 წლის 17 დეკემბერი); 7. ტექნიკური რეგლამენტი „ელექტრული ქსელების ხაზობრივი ნაგებობების დაცვის წესისა და მათი დაცვის ზონების დადგენის შესახებ“ (საქართველოს მთავრობის 2013 წლის 24 დეკემბრის N 366 დადგენილება); 8. ტექნიკური რეგლამენტი: „გაზის სისტემების უსაფრთხოების ზოგადი მოთხოვნები“ (საქართველოს მთავრობის N101 დადგენილება 2014 წლის 22 იანვარი); 9. ტექნიკური რეგლამენტი (საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვარის დადგენილება N41; 10. საუწყებო სამშენებლო ნორმები (BCH); 11. ისო/იეკ 11801-2017 12. MEP-TP-G04.2 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.

	შესრულებული სამშენებლო, სარემონტო, სამონტაჟო, სადემონტაჟო, სარეკონსტრუქციო, სარესტავრაციო სამუშაოების ინსპექტირება		
6	ობიექტის (სამრეწველო და სამოქალაქო შენობა-ნაგებობების, ხიდების, გვირაბების, ჰიდროტექნიკური ნაგებობების, საავტომობილო გზების, აეროდრომების, ელექტროქსელების და სისტემების (1000 ვ-მდე და 1000 ვ-ს ზევით), სუსტი დენების, გათბობა-ვენტილაცია-გაგრილების ქსელების და სისტემების, წყალმომარაგება, კანალიზაცია, წყალარინების ქსელების და სისტემების.....) სამშენებლო სამუშაოებზე ტექნიკური ზედამხედველობა – ინსპექტირება	ინსპექტირების ამოცანიდან გამომდინარე: ობიექტის სამშენებლო, სარემონტო, სამონტაჟო, სადემონტაჟო, სარეკონსტრუქციო, სარესტავრავიო სამუშაოების პროცესზე დასწრება/დაკვირვება და შესაბამისობის შეფასება საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაციასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან. შენობების, შენობების ნაწილების ან შენობების ელემენტების ენერგოეფექტურობის პროექტთან შესაბამისობის დადგენა.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 3); 2. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 4); 3. ელექტროდანადგართა მოწყობის წესები (ПУЭ); 4. საქართველოს ტერიტორიაზე სამშენებლო სფეროს მარეგულირებელი ტექნიკური რეგლამენტები (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილება N71); 5. საქართველოს ეროვნული სტანდარტი სსტ 72:2009 „ გზები საავტომობილო და საერთო სარგებლობის. გეომეტრიული და სტრუქტურული მოთხოვნები“; 6. საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილებაში N 732. 2020 წლის 20 დეკემბერი. (ტექნიკური რეგლამენტი „მისაწვდომობის ეროვნული სტანდარტების დამტკიცების თაობაზე“) 7. ტექნიკური რეგლამენტი (საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვარის დადგენილება N41); 8. ტექნიკური რეგლამენტი: „ელექტრო-სადგურებისა და ქსელების ტექნიკური ექსპლუატაციის წესების შესახებ) (საქართველოს

			მთავრობის დადგენილება №434, 2013 წლის 31 დეკემბერი); 9. ტექნიკური რეგლამენტი: „ ელექტრო დანადგარების ექსპლუატაციისას უსაფრთხოების წესების შესახებ“ (საქართველოს მთავრობის დადგენილება №340, 2013 წლის 17 დეკემბერი); 10. ტექნიკური რეგლამენტი „ელექტრული ქსელების ხაზობრივი ნაგებობების დაცვის წესისა და მათი დაცვის ზონების დადგენის შესახებ“ (საქართველოს მთავრობის 2013 წლის 24 დეკემბრის # 366 დადგენილება); 11. საქართველოს მთავრობის 2021 წლის 13 ივლისის დადგენილება N 354 „შენობების, შენობების ნაწილების ან შენობების ელემენტების ენერგოეფექტურობის მინიმალური მოთხოვნების დამტკიცების შესახებ" 12. MEP-TP-G05 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები
7	პროექტის საინჟინრო-გეოლოგიური კვლევის/დასკვნის მოქმედ დოკუმენტებთან შესაბამისობის შეფასება/ინსპექტირება	ობიექტის საპროექტო დოკუმენტაციის, ობიექტის პროექტის ნაწილების შესაბამისობის დადგენა ტექნიკურ დავალებასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები - (СНиП-ნაწილი 1); 2. სამშენებლო ნორმები და წესები - (СНиП-ნაწილი 4); 3. საქართველოს ტერიტორიაზე სამშენებლო სფეროს მარეგულირებელი ტექნიკური რეგლამენტები (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილება N71); 4. MEP-TP-G06.5 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.

8	პროექტის არქიტექტურული ნაწილის მოქმედ დოკუმენტებთან შესაბამისობის შეფასება/ინსპექტირება.	ობიექტის საპროექტო დოკუმენტაციის, ობიექტის პროექტის ნაწილების შესაბამისობის დადგენა ტექნიკურ დავალებასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები -(СНиП-ნაწილი 2); 2. ტექნიკური რეგლამენტი „მისაწვდომობის ეროვნული სტანდარტების დამტკიცების თაობაზე“ (საქართველოს მთავრობის 2020 წლის 20 დეკემბერის დადგენილება N 732). 3. ტექნიკური რეგლამენტი (საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვარის დადგენილება N41); 4. საქართველოს ტერიტორიაზე სამშენებლო სფეროს მარეგულირებელი ტექნიკური რეგლამენტები (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილებაში N71) 5. MEP-TP-G06.6 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
9	პროექტის კონსტრუქციული ნაწილის (სამრეწველო და სამოქალაქო შენობა-ნაგებობების, ხიდების, გვირაბების, ჰიდროტექნიკური ნაგებობების, საავტომობილო გზების, აეროდრომების, ...) მოქმედ დოკუმენტებთან შესაბამისობის შეფასება/ინსპექტირება	ობიექტის საპროექტო დოკუმენტაციის, ობიექტის პროექტის ნაწილების შესაბამისობის დადგენა ტექნიკურ დავალებასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები -(СНиП-ნაწილი 1); 2. სამშენებლო ნორმები და წესები -(СНиП-ნაწილი 2); 3. სამშენებლო ნორმები და წესები -(СНиП-ნაწილი 3); 4. საქართველოს ტერიტორიაზე სამშენებლო სფეროს მარეგულირებელი ტექნიკური რეგლამენტები (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილებაში N71); 5. საქართველოს ეროვნული სტანდარტი სსტ 72:2009 „ გზები საავტომობილო და საერთო სარგებლობის. გეომეტრიული და სტრუქტურული მოთხოვნები“; 6. MEP-TP-G06.1 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
10	პროექტის საინჟინრო ქსელების: ელ. მომარაგება 1000 ვ-მდე და 1000 ვ-ს ზევით, და მათი	ობიექტის საპროექტო დოკუმენტაციის, ობიექტის პროექტის ნაწილების შესაბამისობის დადგენა ტექნიკურ	1. სამშენებლო ნორმები და წესები -(СНиП-ნაწილი 2); 2. ტექნიკური რეგლამენტი: „ელექტრო-სადგურებისა და ქსელების ტექნიკური ექსპლუატაციის წესების

	ტექნოლოგიური ნაწილის მოქმედ დოკუმენტებთან შესაბამისობის შეფასება/ინსპექტირება	დავალებასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან.	შესახებ) (საქართველოს მთავრობის დადგენილება №434, 2013 წლის 31 დეკემბერი); 3. ტექნიკური რეგლამენტი: „ ელექტრო დანადგარების ექსპლუატაციისას უსაფრთხოების წესების შესახებ“ (საქართველოს მთავრობის დადგენილება №340, 2013 წლის 17 დეკემბერი); 4. ელექტროდანადგართა მოწყობის წესები (ПУЭ); 5. ტექნიკური რეგლამენტი „ელექტრული ქსელების ხაზობრივი ნაგებობების დაცვის წესისა და მათი დაცვის ზონების დადგენის შესახებ“ (საქართველოს მთავრობის 2013 წლის 24 დეკემბრის N366 დადგენილება); 6. MEP-TP-G06.2 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
11	პროექტის საინჟინრო ქსელების: სუსტი დენების და მათი ტექნოლოგიური ნაწილის მოქმედ დოკუმენტებთან შესაბამისობის შეფასება/ინსპექტირება		1. სამშენებლო ნორმები და წესები - (СНиП-ნაწილი 2); 2. საუწყებო სამშენებლო ნორმები (ВСН); 3. ტექნიკური რეგლამენტი (საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვარის დადგენილება N41); 4. ელექტროდანადგართა მოწყობის წესები (ПУЭ); 5. MEP-TP-G06.2 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
12	პროექტის საინჟინრო ქსელების: წყალმომარაგება, კანალიზაცია, წყალარინება და მათი ტექნოლოგიური ნაწილის მოქმედ დოკუმენტებთან	ობიექტის საპროექტო დოკუმენტაციის, ობიექტის პროექტის ნაწილების შესაბამისობის დადგენა ტექნიკურ დავალებასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 2); 2. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 3); 3. საქართველოს ტერიტორიაზე სამშენებლო სფეროს მარეგულირებელი ტექნიკური რეგლამენტები (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილებაში N71); 4. ტექნიკური რეგლამენტი (საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვარის დადგენილება

	შესაბამისობის შეფასება/ინსპექტირება		N41); 5. MEP-TP-G06.4 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
13	პროექტის საინჟინრო ქსელების: ვენტილაცია, კონდიცირება, გათბობა და მათი ტექნოლოგიური ნაწილის მოქმედ დოკუმენტებთან შესაბამისობის შეფასება/ინსპექტირება	ობიექტის საპროექტო დოკუმენტაციის, ობიექტის პროექტის ნაწილების შესაბამისობის დადგენა ტექნიკურ დავალებასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 2); 2. ტექნიკური რეგლამენტი (საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვარის დადგენილება N41); 3. საქართველოს ტერიტორიაზე სამშენებლო სფეროს მარეგულირებელი ტექნიკური რეგლამენტები (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილებაში N71); 4. MEP-TP-G06.3 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
14	პროექტის საინჟინრო ქსელების: გაზმომარაგება და მათი ტექნოლოგიური ნაწილის მოქმედ დოკუმენტებთან შესაბამისობის შეფასება/ინსპექტირება	ობიექტის საპროექტო დოკუმენტაციის, ობიექტის პროექტის ნაწილების შესაბამისობის დადგენა ტექნიკურ დავალებასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 1); 2. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 2); 3. ტექნიკური რეგლამენტი: „გაზის სისტემების უსაფრთხოების ზოგადი მოთხოვნები“ (საქართველოს მთავრობის N101 დადგენილება 2014 წლის 22 იანვარი); 4. ტექნიკური რეგლამენტი „მაგისტრალური გაზსადენის უსაფრთხო ექსპლუატაციის შესახებ“. საქართველოს მთავრობის დადგენილება №257. 2014 წლის 26 მარტი. 5. MEP-TP-G06 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.

15	პროექტის სახანძრო უსაფრთხოების ნაწილის მოქმედ დოკუმენტებთან შესაბამისობის შეფასება/ინსპექტირება	ობიექტის საპროექტო დოკუმენტაციის, ობიექტის პროექტის ნაწილების შესაბამისობის დადგენა ტექნიკურ დავალებასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები (СНиП - ნაწილი 2); 2. ტექნიკური რეგლამენტი - „სახანძრო უსაფრთხოების წესების და პირობების შესახებ“ - საქართველოს მთავრობის დადგენილება N370; 3. ელექტროდანადგართა მოწყობის წესები (ПУЭ); 4. ტექნიკური რეგლამენტი (საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვარის დადგენილება N41); 5. MEP-TP-G06.8 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.
16	პროექტის შრომის უსაფრთხოების ნაწილის მოქმედ დოკუმენტებთან შესაბამისობის შეფასება/ინსპექტირება	ობიექტის საპროექტო დოკუმენტაციის, ობიექტის პროექტის ნაწილების შესაბამისობის დადგენა ტექნიკურ დავალებასთან ან/და დადგენილ მოთხოვნებთან.	1. სამშენებლო ნორმები და წესები -(СНиП-ნაწილი 3); 2. ტექნიკური რეგლამენტი: „მშენებლობის უსაფრთხოების შესახებ“ (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 27 მაისის დადგენილება, N 361); 3. ტექნიკური რეგლამენტი: “ სიმაღლეზე მუშაობის უსაფრთხოების მოთხოვნები“ (საქართველოს მთავრობის 2017 წლის 27 ოქტომბრის დადგენილება N 477) 4. ტექნიკური რეგლამენტი (საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვარის დადგენილება N41); 5. საქართველოს ტერიტორიაზე სამშენებლო სფეროს მარეგულირებელი ტექნიკური რეგლამენტები (საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის დადგენილებაში N71); 6. MEP-TP-G06.7 - ინსპექტირების მეთოდები და პროცედურები.