

შპს
„აჭარსპეცკრომტი“

პ რ ო ე ქ ტ ი

ქ. ბათუმში, ლერმონტოვის ქუჩა №-96-ის მიმდებარედ მდებარე
საბავშვო ბაღის უბოს კეთილმოწყობაზე

დამკვეთი:

ა(ა)იპ საქალაქო ინფრასტრუქტურისა და ხათილმოწყობის სამმართველო

ბათუმში--2020 წ.

შპს
„აჭარსპეცპროექტი“

ქ. ბათუმში, ლერმონტოვის ქუჩა №-96-ის მიმდებარედ მდებარე
საბავშვო ბაღის ეზოს კეთილმოწყობაზე



დირექტორი

ჯ. ბობიტიძე

არქიტექტორი

ბ. ცაბარეიშვილი

ბათუმი--2020 წ.

ღამკვეთი:

ა(ა)იპ საქალაქო
ინფრასტრუქტურისა
და კეთილმოწყობის
სამმართველო



ამონაწერი საჯარო რეესტრიდან

განცხადების რეგისტრაცია
N 882019653301 - 12/08/2019 11:21:04

მომზადების თარიღი
12/08/2019 12:00:33

საკუთრების განყოფილება

ზონა	სექტორი	კვარტალი	ნაკვეთი	ნაკვეთის საკუთრების ტიპი: საკუთრება
ბათუმი	სექტორი 26			ნაკვეთის დანიშნულება: არასასოფლო სამეურნეო
05	26	03	094	დამუსგებული ფართობი: 7324.00 კვ.მ.

მისამართი: ქალაქი ბათუმი, ლერმონტოვის 96 უკან
ყოფ. საბავშვო ბაღის მიმდებარედ

ნაკვეთის წინა ნომერი: **05.26.03.090; 05.26.03.091;**

მესაკუთრის განყოფილება

განცხადების რეგისტრაცია : ნომერი 882016640968 , თარიღი 21/09/2016 11:46:41
უფლების რეგისტრაცია: თარიღი 22/09/2016

უფლების დამადასტურებელი დოკუმენტი:

- ბრძანება N264 , დამოწმების თარიღი: 16/09/2016 , აჭარის ავტონომიური რესპუბლიკის მთავრობა

მესაკუთრეები:

სსიპ ქალაქ ბათუმის მუნიციპალიტეტი, ID ნომერი: 245576826

მესაკუთრე:

სსიპ ქალაქ ბათუმის მუნიციპალიტეტი

აღწერა:

იპოთეკა

საგადასახლო გირავნობა:

რეგისტრირებული არ არის

ვალდებულება

ყაღაღა/აკრძალვა:

რეგისტრირებული არ არის

მოვალეთა რეესტრი:

რეგისტრირებული არ არის

"ფიზიკური პირის მიერ 2 წლამდე ვადით საკუთრებაში არსებული მატერიალური აქტივის რეალიზაციისას, აგრეთვე საგადასახადო წლის განმავლობაში 1000 ლარის ან მეტი ღირებულების ქონების საჩუქრად მიღებისას საშემოსავლო გადასახადი გადახდას ექვემდებარება საანგარიშო წლის მომდევნო წლის 1 აპრილამდე, რის შესახებაც აღნიშნული ფიზიკური პირი იმავე ვადაში წარუდგენს დეკლარაციას საგადასახადო ორგანოს. აღნიშნული ვადებულების შეუსრულებლობა წარმოადგენს საგადასახადო სამართალდარღვევას, რაც იწვევს პასუხისმგებლობას საქართველოს საგადასახადო კოდექსის XVIII თავის მიხედვით."

- დოკუმენტის ნამდვილობის გადამოწმება შესაძლებელია საჯარო რეესტრის ეროვნული სააგენტოს ოფიციალურ ვებ-გვერდზე www.napr.gov.ge;
- ამონაწერის მიღება შესაძლებელია ვებ-გვერდზე www.napr.gov.ge, ნებისმიერ გერიტორიულ სარეგისტრაციო სამსახურში, იუსტიციის სახლებსა და სააგენტოს ავტორიზებულ პირებთან;
- ამონაწერში გეგნიკური ხარვეზის აღმოჩენის შემთხვევაში დაგვიკავშირდით: 2 405405 ან პირადად შეაესეთ განაცხადი ვებ-გვერდზე;
- კონსულტაციის მიღება შესაძლებელია იუსტიციის სახლის ცხელ ხაზზე 2 405405;
- საჯარო რეესტრის თანამშრომელთა მხრიდან უკანონო ქმედების შემთხვევაში დაგვიკავშირდით ცხელ ხაზზე: 08 009 009 09
- თქვენთვის საინტერესო ნებისმიერ საკითხთან დაკავშირებით მოგვწერეთ ელ-ფოსტით: info@napr.gov.ge



საკადასტრო გეგმა

საჯარო რეესტრის ეროვნული
სააგენტო

საკადასტრო კოდი: **05.26.03.094**

ნაკვეთის დანიშნულება:

არასასოფლო სამეურნეო

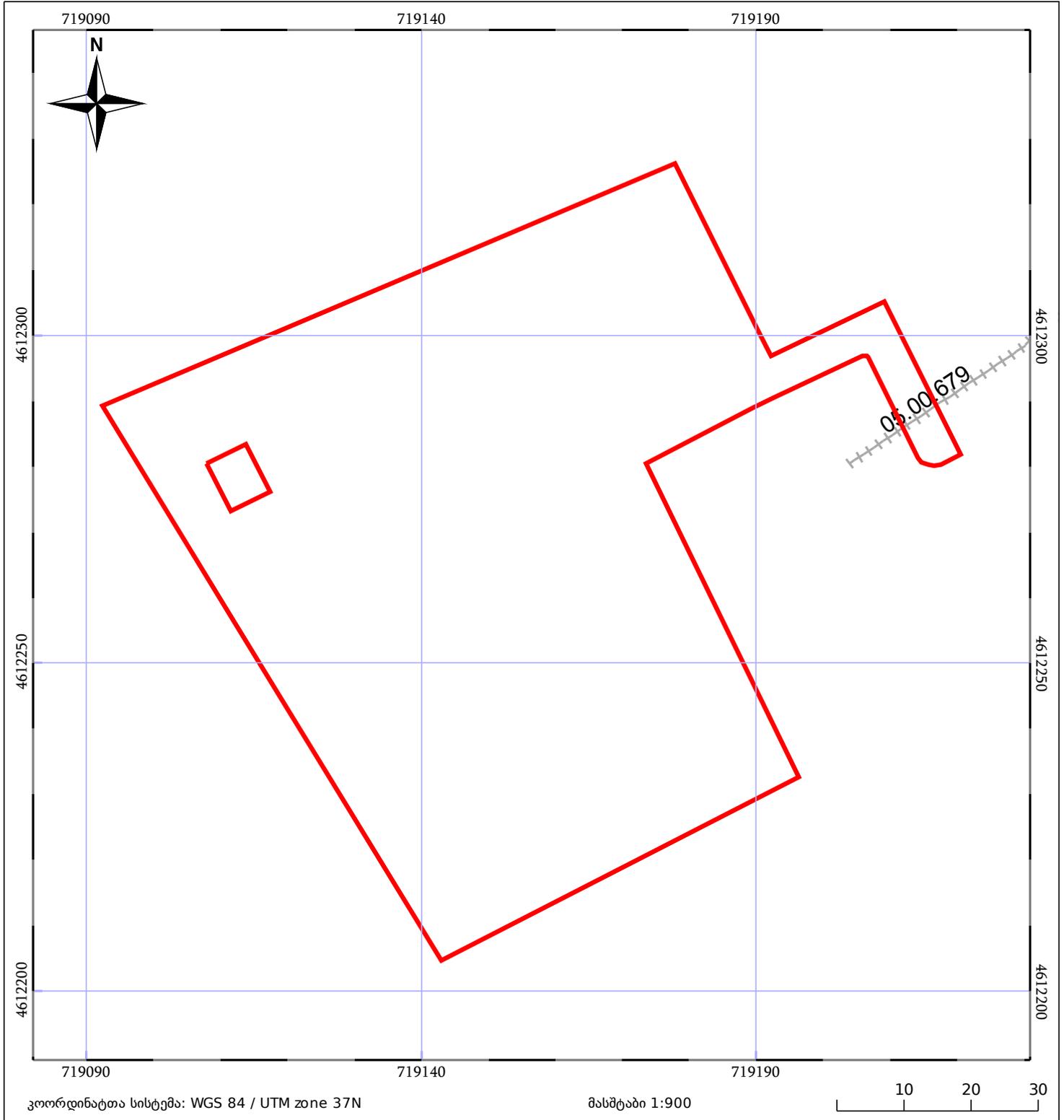
განცხადების ნომერი: **882019653301**

ფართობი:

7329 კვ.მ (WGS 84 / UTM zone 38N)

7324 კვ.მ (WGS 84 / UTM zone 37N)

მომზადების თარიღი: **12/08/2019**



05/25 მშენებარე ნაკებობა	05/25 მენობა/ნაკებობა	ტყის ფონდი
ნაკვეთის საკადასტრო საზღვარი	საზომრივი ნაკებობა	ვალდებულება

განმარტებითი ბარათი

წინამდებარე პროექტით წარმოდგენილია ქ. ბათუმში ლერმონტოვის ქ. #96 მიმდებარედ (სკ. 05.26.03.094) მდებარე მიწის ნაკვეთში საბავშვო ბაღის ტერიტორიის კეთილმოწყობის საპროექტო დოკუმენტაცია.

ტერიტორიის კეთილმოწყობა დაგეგმილია საბავშვო ბაღის შიდა პერიმეტრზე, სადაც გათვალისწინებულია შემდეგი სახის კეთილმოწყობის სამუშაოების ჩატარება: ტერიტორიის ფართობი შეადგენს შემოღობვის გარე პერიმეტრის ჩათვლით 3278,00 მ². საბავშვო ბაღის ტერიტორიაზე მთავარი შესავლელი მოეწყობა სკვერის მხრიდან, ხოლო სათარიგო გასასვლელი მოეწყობა არსებული 9 სართულიანი საცხოვრებელი სახლის მხრიდან, ტერიტორიაზე განსათავსებელი შენობების ირგვლივ მოეწყობა ბეტონის სარინერი, ტერიტორია საფარად გამოყენებულია ბეტონის ფილტვის დაგება, მოეწყობა გაზონი და ტერიტორიის პერიმეტრზე დაირგვება ფოთლოვანი ჯიშის ხეები, მოეწყობა სათამაშო მოედანი კაუჩუკის უსაფრთხო საფარით და დაიდგმება სათამაშო ატრაქციონები, სასრიალო საქანელა AVP KLS-10, საქვიშარი AVP-302, დაიდგმება საპარკე სკამები, მოეწყობა საჩრდილობელი, დაიდგმება განათების დეკორატიული სანათები, ტერიტორიაზე გათვალისწინებულია სანაგვე ურნების და სანაგვე კონტეინერების განთავსება.

ნებისმიერი სახის მიწის სამუშაოები მიწისქვეშა კომუნიკაციებთან ჩატარდეს ხელით, შესაბამის ორგანიზაციების თანხმობის შემდეგ და მათი წარმომადგენლების თანდასწრებით, რადგანაც გამოირიცხოს ნებისმიერი სახის მიწისქვეშა კომუნიკაციების დაზიანების ალბათობა.

შეადგინა



გ. ცაგარეიშვილი

კალენდარული გრაფიკი

ქ. ბათუმში ლერმონტოვის ქ. №96-ის მიმდებარედ საბავშვო ბაღის ტერიტორიის კეთილმოწყობაზე

№ ეტაპები	სამუშაოს დასახელება	გან. ერთ	სამუშაოს ხანგრძლივობა 6 თვე																	
			თვე			თვე			თვე			თვე			თვე			თვე		
			10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
1	2	3	5																	
1	მოსამზადებელი სამუშაოები (ტერიტორიის გაწმენდა , ნაგვის გატანა)	15 დღე	■																	
2	მიწის სამუშაოები	45 დღე		■	■	■	■	■	■	■										
3	გარე საკომუნიკაციო ქსელების მოწყობის სამუშაოები	30 დღე							■	■	■	■	■							
4	ფილის დაგების მოწყობის სამუშაოები	30 დღე										■	■	■	■	■	■	■	■	
5	ტერიტორიის კეთილმოწყობის სამუშაოები	60,დღე													■	■	■	■	■	

კვირაში მიღებულია 6 სამუშაოე დღე შაბათი სამუშაო დღის ჩათვლით

შეადგინა / ფ.ხალიტბა /

შ.პ.ს.
„ აჭარსკვეტპროექტი“

დამკვეთი: ა(ა)იპ საქალაქო ინფრასტრუქტურისა და
კეთილმოწყობის სამმართველო

მშენებლობის ორგანიზაციის პროექტი

ქ. ბათუმში ლერმონტოვის ქ. №96-ის მიმდებარედ საბავშვო
ბაღის ტერიტორიის კეთილმოწყობაზე

შ.პ.ს. „ აჭარსკვეტპროექტი“-ს

დირექტორი:

წ. გობიტიძე

შეადგინა:

ფ. ხალიტბა

ბათუმი
2020 წ.

მშენებლობის ორგანიზაციის პროექტი

ქ. ბათუმში ლერმონტოვის ქ. №96-ის მიმდებარედ საბავშვო ბაღის ტერიტორიის კეთილმოწყობაზე

სამშენებლო მოედნის და ობიექტის დახასიათება

სამშენებლო მიწის ნაკვეთი მდებარეობს ქ. ბათუმში, ლერმონტოვის ქ. №96-ის მიმდებარედ (ს.კ. 05.26.03.094) საკადასტრო საზღვრებში საბავშვო ბაღის ტერიტორიაზე, სადაც გათვალისწინებულია ტერიტორიის კეთილმოწყობის სამუშაოები. საპროექტო დოკუმენტაციით საბავშვო ბაღის ტერიტორიაზე მოეწეობა გარე საკანალიზაციო ქსელი, დაიგება ფილები, შენობების ირგვლივ მოეწეობა სარინელი. დაირგვება ფოთლოვანი ხეები, მოეწეობა სათამაშო მოედანი კაუჩუკის საფარზე, სადაც განთავსდება სათამაშო ატრაქციონები. მოეწეობა სახრდილობელი, დაიდგმება ლამპიონები.

ტერიტორიის ფართობი, სადაც ტარდება კეთილმოწყობა შეადგენს – 3278,0 მ².

მშენებლობის განხორციელებასთან და წარმართვასთან დაკავშირებით ტექნიკური საკითხები, გაანგარიშებები და რეკომენდაციები განხილულია მოპ-ის ცალკეულ თავებში.

მშენებლობის საინჟინრო მომზადება და მშენებლობის წარმართვის ცალკეული ეტაპები

წარმოდგენილი მოპ-ი დამუშავებულია სნ და წ. 3.01.01-85 „სამშენებლო წარმოების ორგანიზაცია“ -ის საფუძველზე.

პროექტის დამუშავებას საფუძვლად დაედო შემდეგი მონაცემები:

■ დავალება პროექტირებაზე;

მშენებლობის ორგანიზაციის პროექტი შესრულებულია მოქმედი სამშენებლო ნორმების, წესებისა და სახელმწიფო სტანდარტების შესაბამისად. მიიღებს თუ არა დამკვეთისაგან დამკიცხებულ საპროექტო დოკუმენტაციას, სამშენებლო ორგანიზაცია ამუშავებს სამუშაოთა წარმოების პროექტს. ამ პროექტის შედგენა უნდა ხდებოდეს მშენებლობის ორგანიზაციის პროექტში მიღებული გადაწყვეტილებების შესაბამისობაში.

მშენებლობის დაწყება დაიშვება საპროექტო დოკუმენტაციის სათანადო ორგანოებიდან სათანადო ნებართვის აღების შემდეგ. მშენებლობა უნდა მიმდინარეობდეს ტექნოლოგიური თანამიმდევრობით კალენდარული გრაფიკის შესაბამისად.

ობიექტის მშენებლობის პროცესში უზრუნველსაყოფია სამშენებლო ნორმების, წესებისა და სტანდარტების, მუშა პროექტის განსაკუთრებული მითითებებისა და ტექნიკური პირობების დაცვა. აკრძალულია სამშენებლო-სამონტაჟო სამუშაოების განხორციელება მშენებლობის ორგანიზაციის პროექტისა და სამუშაოთა წარმოების პროექტის გარეშე. დაუშვებელია დამტკიცებული საპროექტო დოკუმენტაციის გადაწყვეტილებებიდან გადახვევა მათი დამამუშავებელი და დამამტკიცებელი ორგანიზაციებთან შეთანხმების გარეშე. მშენებლობის ობიექტზე საჭიროა:

მშენებლობის ხანგრძლივობა

მშენებლობის ხანგრძლივობის დასადგენად ვხელმძღვანელობთ სნ და წ. 1.04-03-85 „მშენებლობის ხანგრძლივობის ნორმები“. მითითებების და ნორმატივის მიხედვით ინტერპოლაციით ვადგენთ ნორმატიულ ხანგრძლივობას 6 თვეს.

დამკვეთისა და მშენებელ ფირმას შორის ხელშეკრებულებით დგინდება მშენებლობის გეგმიური ხანგრძლივობა 6 თვე. მისი დაცვა შესაძლებელია უწყვეტი ფინანსირების პირობებში, რასაც ხელი უნდა შეუწყოს რბილმა და ზომიერმა პირობებმა.

აღნიშნულის საფუძველზე შედგა მშენებლობის განხორციელების შენაკრები კალენდარული გეგმა.

მშენებლობის განხორციელების ტექნიკური ნორმალი

„მშენებლობის ნებართვის გაცემისა და სანებართვო პირობების შესახებ“

საქართველოს მთავრობის 2009 წლის 24 მარტის №57 დადგენილების თავი XVI, მუხლი 71, ქვეპუნქტი 2-ის თანახმად საპროექტო ობიექტი მიეკუთვნება I კლასის შენობა-ნაგებობას ამავე დადგენილების 86-ე, 87-ე და 88-ე მუხლების საფუძველზე მშენებლობის განხორციელების პროცესი იყოფა რიგებად, ხოლო რიგები ეტაპებად. მშენებლობის გეგმიური ხანგრძლივობიდან (6 თვე) გამომდინარე მშენებლობის განხორციელების რიგები, ეტაპები და მისი შესრულების ვადები შემდეგია:

მშენებლობის განხორციელების პროცესის რიგითობა და ეტაპები I რიგი მშენებლობის განხორციელების ძირითადი სამუშაოები მოიცავს შემდეგ ეტაპებს:

- ა. მოსამზადებელი სამუშაოები (ტერიტორიის გაწმენდა, ნაგვის გატანა)
- ბ. მიწის სამუშაოები;
- გ. გარე საკანალიზაციო ქსელის სამუშაოები;
- დ. ტერიტორიაზე ფილის დაგების სამუშაოები;

ე. ტერიტორიის კეთილმოწყობის სამუშაოები;

მშენებლობის კალენდარული გეგმით გათვალისწინებული ფინანსური უზრუნველყოფისა და შესაძლებლობების საფუძველზე უნდა მოხდეს სამუშაოთა თანამიმდევრობის განსაზღვრა.

მშენებლობის განხორციელების გეგმიური ხანგრძლივობა 6 თვეა.

მშენებლობის წარმოების წესები, მეთოდები
და მითითებები

მშენებლობის ორგანიზაცია და სამშენებლო-სამონტაჟო სამუშაოთა წარმოება უნდა მოხდეს მოქმედი სამშენებლო ნორმებისა და წესების შესაბამისობით.

მიწის სამუშაოების დროს უზრუნველყოფილი უნდა იყოს გეოდეზიური კონტროლი.

მოსაპირკეთებელი, კეთილმოწყობის და სპეც. სამონტაჟო სამუშაოები უნდა აკმაყოფილებდეს სნ და წ-ის მოთხოვნებს და შეესაბამებოდეს თავიანთ დანიშნულებას.

სასურველია სამშენებლო-სამონტაჟო სამუშაოები წარმოებდეს მთლიან ფართზე ერთდროულად კომპლექსური ბრიგადების საშუალებით.

- სნ და წ III-21-73 სამშენებლო კონსტრუქციების (ღობის) მოწყობის სამუშაოები;

- სნ და წ III-10-75 ტერიტორიის კეთილმოწყობა.
უსაფრთხოების წესები

შრომის ორგანიზაციამ სამშენებლო მოედანზე, უბანზე და ცალკეულ სამუშაო ადგილზე უნდა უზრუნველყოს მომუშავეთა შრომის უსაფრთხოება სნ დაწ III-4-80 „უსაფრთხოების ტექნიკა მშენებლობაში“ და სხვა ნორმირული დოკუმენტების მითითების თანახმად.

სამუშაოთა დაწყების წინ იმ ადგილებში, სადაც არსებობს ან შეიძლება წარმოიქმნას საწარმოო საშიშროება სამუშაოების პასუხისმგებელ შემსრულებელს აუცილებლად უნდა მიეცეს განწესი-დაშვება არსებული ფორმის მიხედვით.

სამშენებლო მოედნის ორგანიზაციის, სამუშაოების უბნების, სამუშაო ადგილების, სამშენებლო მანქანების, სატრანსპორტო საშუალებების და ადამიანების გადასასვლელების განლაგების დროს, საჭიროა დადგინდეს ადამიანებისთვის სახიფათო ზონები, რომელთა ფარგლებში პროცენტულად მოქმედებს ან შეიძლება მოქმედებდეს საშიში ფაქტორები. სახიფათო ზონები აღნიშნული უნდა იყოს უსაფრთხოების ნიშნებით და დადგენილი ფორმის წარწერებით.

გადასასვლელები და სამუშაო ადგილები აუცილებლად რეგულარულად უნდა სუფთავდებოდეს და არ უნდა გადაიტვირთოს.

სამშენებლო მოედანი, სამუშაოთა უბნები, სამუშაო ადგილები, გასასვლელები და მათთან მისასვლელები დღე-ღამის ბნელ პერიოდში განათებული უნდა იყოს სათანადო წესის შესაბამისად. განათებულობა უნდა იყოს თანაბარ-ზომიერი, მომუშავეებზე დამაბრმაველად არ უნდა მოქმედებდეს. გაუნათებელ ადგილებში სამუშაოების წარმოება დაუშვებელია.

სამუშაოების წარმოების მახლობელ ადგილებში ავტოტრანსპორტის მოძრაობის სიჩქარე არ უნდა აღემატებოდეს 10 კმ/სთ სწორ უბნებზე და მოსახვევებში 5 კმ/სთ.

მექანიზმის გამოყენებით სამუშაოების უსაფრთხოს წარმოებისთვის დანიშნული უნდა იყოს პასუხისმგებელი საინჟინრო-ტექნიკური მუშაკი. იმ შემთხვევაში, როდესაც მემანქანეს ან ოპერატორს არა აქვს სამუშაო სივრცის საკმარის ხედვის არე, ან ვერ ხედავს მუშას (სპეციალურ გამოყოფილ მესიგნალეს), რომელიც სიგნალს აძლევს მას, მემანქანესა და მესიგნალეს შორის აუცილებლად უნდა იქნეს დამყარებული ორმხრივი რადიო ან სატელეფონო კავშირი.

ხელის მანქანების გამოყენების დროს საჭიროა ექსპლოატაციის უსაფრთხოების წესების დაცვა, რომლებიც გათვალისწინებულია სახსტანდარტებში, აგრეთვე ქარხანადამამზადებლის ინსტრუქციებში.

სახანძრო უსაფრთხოება

სახანძრო უსაფრთხოების დონისძიება უნდა იყოს დაცული სამშენებლო-სამონტაჟო სამუშაოთა წარმოების ყველა ეტაპზე სნ დაწ III-4-80 „უსაფრთხოების ტექნიკა მშენებლობაში“ და ინსტრუქციებიდან „სამშენებლო სამუშაოების სახანძრო უსაფრთხოების ზომების შესახებ“

სამუშაოების წარმოების დაწყების წინ მშენებლობის ტერიტორია გასასვლელებით უნდა იყოს შეერთებული საერთო სარგებლობის გზებთან. უშუალოდ სამშენებლო მოედანზე უნდა იყოს მოწყობილი აგრეთვე გზები ან გათვალისწინებული უნდა იქნას თავისუფალი ზონები, რომლებიც უნდა ვარგოდნენ სახანძრო ავტომობილის გასატარებლად. გზები არ უნდა ჩაიხერგოს მასალებით და მოწყობილობით, დამით გზები და გასასვლელები განათებული უნდა იყოს კარგად.

სამშენებლო მასალების დაწყოება და შენახვა უნდა წარმოებდეს შემდეგი წესის დაცვით: წვებადი მასალების შენახვა დაწესებული ხანძარსაწინააღმდეგო მანძილების ფარგლებში დაუშვებელია.

ზეთის, საღებავების: ოლიფის და საგოზავი მასალების სხვა წვად მასალებთან ერთად შენახვა არ დაიშვება. ბალონები გაზის უნდა ინახებოდეს ცალკე სადგომებში ან ფარდულების ქვეშ, რომლების დაცული უნდა იქნას მზის სხივების პირდაპირი დაცემისაგან. ერთ სადგომში შენახვა ბალონების უანგბადით და ბალონებისა, რომელშიც მოთავსებულია წვადი გაზი აკრძალულია.

სამშენებლო სამუშაოების დაწყების წინ გზების გასასვლელებისა და მისასავლელების დროებით ჩაკეტვის შესახებ დაუყოვნებლივ უნდა ეცნობოს სახელმწიფო სახანძრო ზედამხედველობის ადგილობრივ ორგანოებს ან უახლოეს სახანძრო ნაწილს.

ზოგადი მოთხოვნები:

სამშენებლო მოედანზე გამოყოფილი უნდა იყოს პასუხისმგებელი ინჟინერი, რომელიც პასუხს აგებს უსაფრთხოების წესების დაცვისათვის.

მუშებსა და ინჟინერტექნიკურ პერსონალს სამშენებლო მოედანზე ყოფნისას უნდა ეხუროთ ჩაფხუტები, ხოლო სპეციალური სამუშაოები უნდა შესრულდეს სათანადო აღჭურვილობის გამოყენებით.

მშენებლობის ყველა ობიექტზე უნდა იყოს პირველი სამედიცინო დახმარების გასაწევი საშუალებები.

სამშენებლო სამუშაოთა წარმოების უბანი და ადგილი ისე უნდა იყოს მოწყობილი, რომ თავიდან იქნეს აცილებული ტრავმატიზმის შესაძლებლობა.

სამშენებლო მოედნის მოწყობა უნდა განხორციელდეს სამშენებლო საქმიანობის სამშენებლო რეგლამენტების მოთხოვნათა დაცვით.

სამშენებლო მოედანზე ყველა ის ადგილი, სადაც მესამე პირები შეიძლება სამშენებლო საქმიანობისაგან დაზიანდნენ, უნდა შემოისაზღვროს და აღინიშნოს გამაფრთხილებელი ნიშნებით.

სამშენებლო მოედანზე განხორციელებული ღონისძიებები უნდა უზრუნველყოფდნენ შესაბამისი სამშენებლო საქმიანობის სამშენებლო რეგლამენტების მოთხოვნებს, მათ შორის:

- ა) მის სისუფთავეს და არ დაუშვებენ მიმდებარე მიწის ნაკვეთებისა და ქუჩების დაბინძურებას, აგრეთვე ამ ქუჩების გზის საფარის დაზიანებას;
- ბ) სამშენებლო მოედანზე არსებული ძირითადი და საერთო სარგებლობის საინჟინრო კომუნიკაციების/ნაგებობების დაცვას;
- გ) ხანძარსაწინააღმდეგო უსაფრთხოებას;
- დ) სათანადო სამუშაო ჰიგიენური პირობების დაცვას;
- ე) სამუშაოების წარმოების უსაფრთხოებას;
- ვ) საწარმოო ნარჩენებით, ჩამდინარე წყლებითა და ჰაერის დამტვერიანებით მიმდებარე გარემოს, მათ შორის ქუჩებისა და საზოგადოებრივი სივრცეების დაბინძურების თავიდან აცილებას;
- ზ) სამუშაოთა წარმოებას ხმაურისა და ვიბრაციის ღონის დასაშვებ ფარგლებში.

სამშენებლო მოედანზე უნდა დამაგრდეს საზოგადოებ-რივი სივრცეებიდან აღქმადი საინფორმაციო დაფა ამ დადგენილების მოთხოვნათა შესაბამისა

ელექტროსამონტაჟო სამუშაოები:

1. ნებისმიერ ელექტროსამონტაჟო სამუშაოთა შესრულების დროს უნდა განხორციელდეს გაუთვალისწინებელი ჩართვის (წრედის დამცველები უნდა მოიხსნას) ან გამორთვის თავიდან აცილების ღონისძიებები.

2. ელექტრული წრედისა და აპარატურის გამოსაცდელად დენის მიწოდებისას საჭიროა დაცული იქნეს შესაბამისი წესები.

3. კაბელური ხაზების გაყვანისას საჭიროა დაცული იქნეს კაბელების გაყვანის პროექტით გათვალისწინებული წესები. ექსპლუატაციაში მყოფი კაბელის გაყვანა დასაშვებია მხოლოდ მისი გამორთვისა და დამიწების შემდეგ.

4. ელექტროგადამცემი საჰაერო ხაზების მონტაჟისას სავალდებულოა ელექტროგადამცემი ხაზების დამონტაჟებული უბნების დამიწება.

გარემომცველი გარემოს დაცვა

სამშენებლო მოედანზე წარმოების პროცესში აუცილებელია გარემომცველი ბუნებრივი გარემოს დაცვის ღონისძიებებისა და სამუშაოების განხორციელება ბუნებისდაცვითი და ჰაერის გაბინძურების საწინააღმდეგო ღონისძიებების მოქმედი საკანონმდებლო აქტებისა და ნორმატიული დოკუმენტების შესაბამისობით.

სამშენებლო მოედნიდან წყლის გაშვება სათანადო დაცვის გარეშე დაუშვებელია რათა ადგილი არ ჰქონდეს ნიადაგის გარეცხვას.

ჰაერის დამტვერიანებისა და დაგაზიანების თავიდან ასაცილებელი მოთხოვნები დაცული უნდა იქნეს სამშენებლო სამუშაოების წარმოების დროს. დაუშვებელია ნარჩენებისა და ნაგვის აწმენდის დროს მათი გადმოყრა დახურული ღარებისა და ბუნკერ-მაგროვებლების გარეშე.

სამშენებლო მოედანზე წარმოქმნილი საწარმოო და საყოფაცხოვრებო ჩამოდენები უნდა იწმინდებოდეს და გაუვნებელდეს.

სამშენებლო მოედანზე აკრძალულია ბეტონის ნარევის დამზადება.

დროებითი სანკვანძეები უნდა ჩაერთოს საქალაქო კანალიზაციის ქსელში სათანადო ორგანოების ნებართვის შემდეგ.

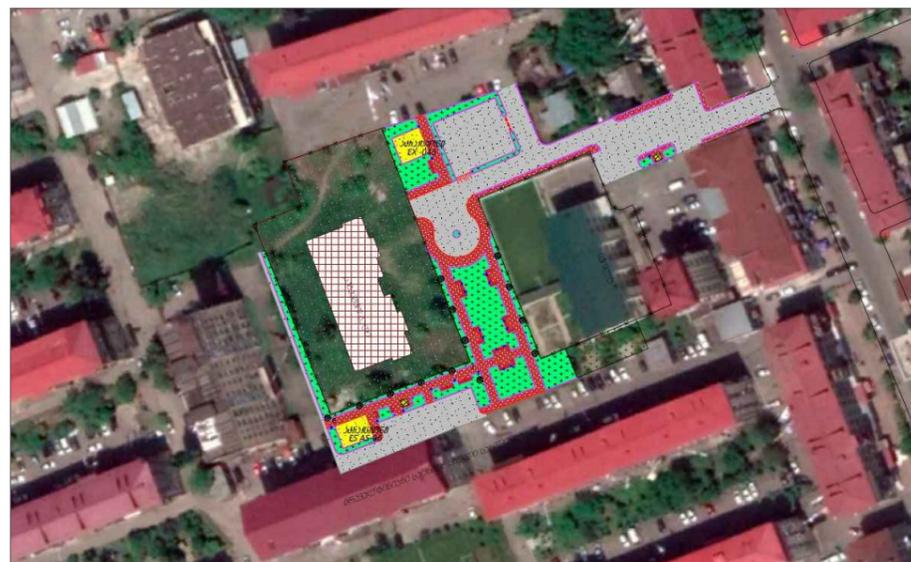
სამშენებლო მოედნიდან ავტოსატრანსპორტო საშუალებების გამოსვლის წინ საჭიროებს მათი საბურავების გარეცხვას, რათა ადგილი არ ჰქონდეს ქალაქის ქუჩების დაბინძურებას.

შეადგინა:



ფ. ხალიტბა

სიტუაციური გეგმა (აეროფოტო) მ 1 : 1000



მოსაწერი სკვერის ტერიტორია
დამუშავებულია შპს "სოზი 2005"
მიერ



ობიექტი:

მ. პათიშვილი ქუჩის რეკონსტრუქციის
პროექტი

დამკვეთი

საინჟინერო-კონსტრუქციული
და არქიტექტურული სამსახურები

დამკვეთი №

საინჟინერო-კონსტრუქციული	საინჟინერო-კონსტრუქციული	საინჟინერო-კონსტრუქციული
საინჟინერო-კონსტრუქციული	საინჟინერო-კონსტრუქციული	საინჟინერო-კონსტრუქციული
საინჟინერო-კონსტრუქციული	საინჟინერო-კონსტრუქციული	საინჟინერო-კონსტრუქციული

არქიტექტურული ნაწილი	სტრუქტურული ნაწილი	საინჟინერო-კონსტრუქციული ნაწილი
მშ	ს-1	

ნახაზი:

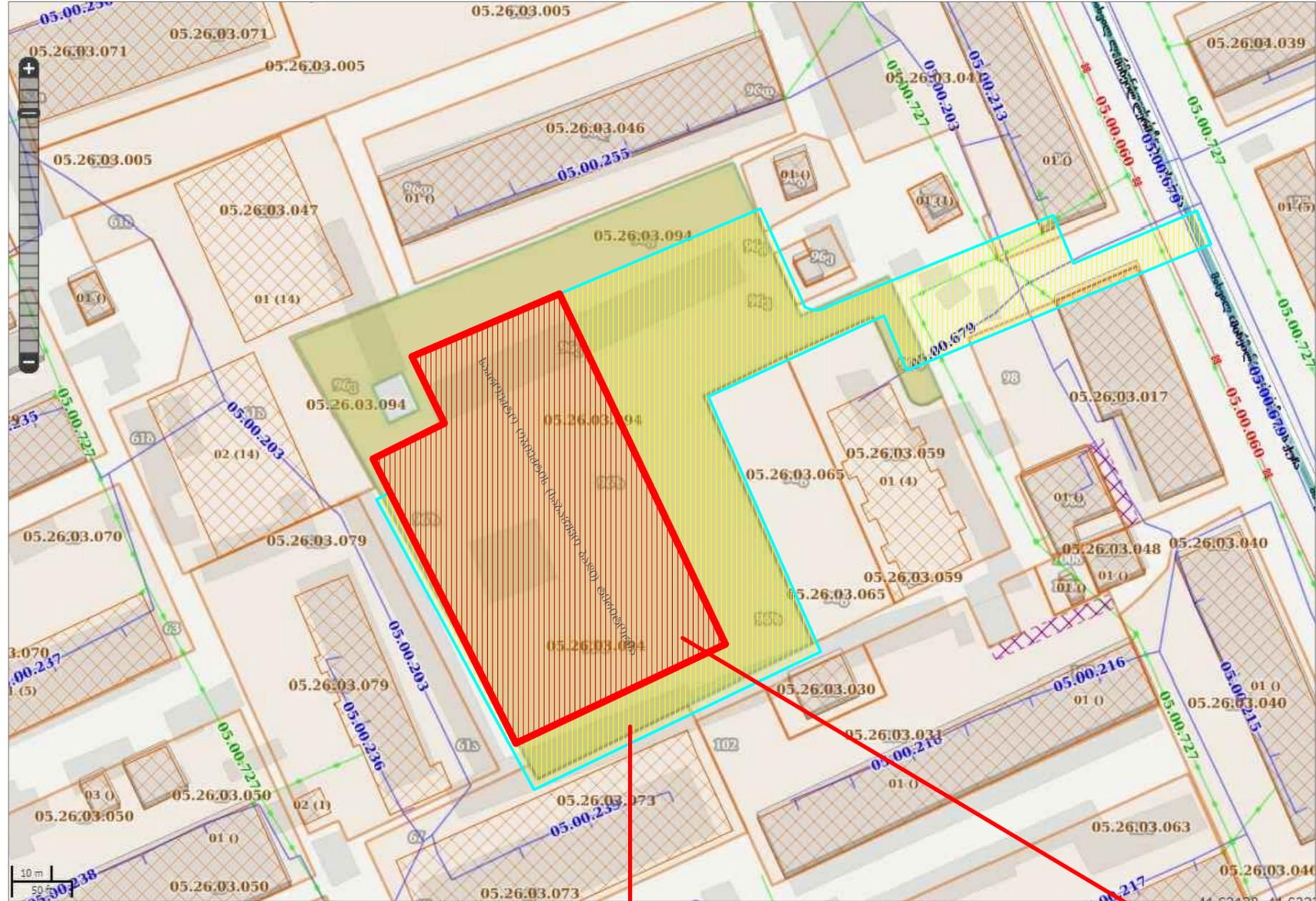
სიტუაციური გეგმა
(აეროფოტო)

შპს
„აბარსპეკტივი“,
jermal.gogitize@gmail.com

მ. პათიშვილი
ს. ბაქრაძის ქუჩის
მ. 19/21
ტელ: 225338
საინჟინერო-კონსტრუქციული
კომპანია

გაიშვით
2020

საკადასტრო საზღვრების განაწილების გეგმა მ 1 : 1000



გონაწილი სკვრის ტერიტორია
 დამფუძნებელი შპს "სოფი 2005"
 მიერ



ობიექტი:

ქ. ბათუმში ლეონტოვის ქ. №96-ის მიმდებარე საკადასტრო ზღვების განაწილების პროექტი

დამკვეთი

აქვის საკადასტრო ინფრასტრუქტურისა და ავტომატიზაციის სამსახურს

დამკვეთი №

დამკვეთის სახელი	შპს "სოფი 2005"
დამკვეთის მისამართი	ქ. ბათუმი, ლეონტოვის ქ. №96
დამკვეთის ტელეფონი	790 00 00 00
დამკვეთის ელფოსტა	sofi2005@gmail.com

არქიტექტურული ნაწილი

სტადია	შარბელი	შარბელი
შპ	ა-2	

ნახაზი:

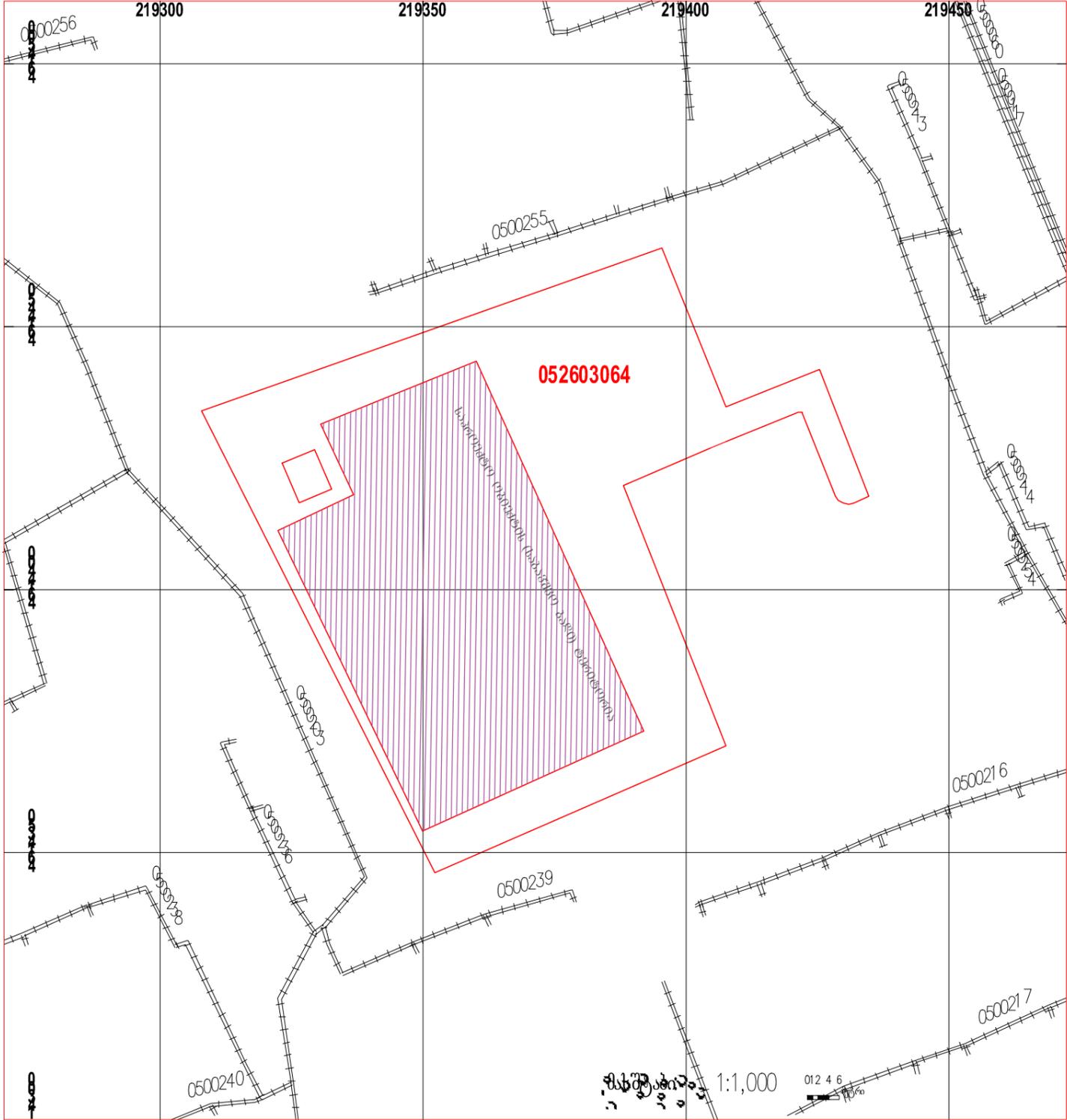
საკადასტრო საზღვრების განაწილების გეგმა

შპს „აბარსპეცპროექტი“,
jemal.gogitize@gmail.com

ქ. ბათუმი
 ხ. ბაგრატიონის ქ. №19/21
 ტელ: 225338
 საინჟინტოვიკაციო კოდი: 245427364

ბათუმი
 2020

საკადასტრო სავსების გეგმა მ 1 : 1000



ობიექტი:
 ძ. ბათუმში ლეონოვსკის ძ. №96-ის მიმდებარე საავტომობილო ხაზის ტერიტორიის კეთილშესრულებას პროექტი

დამკვეთი:
 აქონი სახელაქო ინჟინერობა და არქიტექტურის სამსახურე

დამკვეთი №

დამკვეთის სახელი	სა. შიქიძე
დამკვეთის მისამართი	ბ. გაბარიაშვილი
დამკვეთის ტელეფონი	ბ. გაბარიაშვილი
დამკვეთის ელფოსტა	სა. შიქიძე

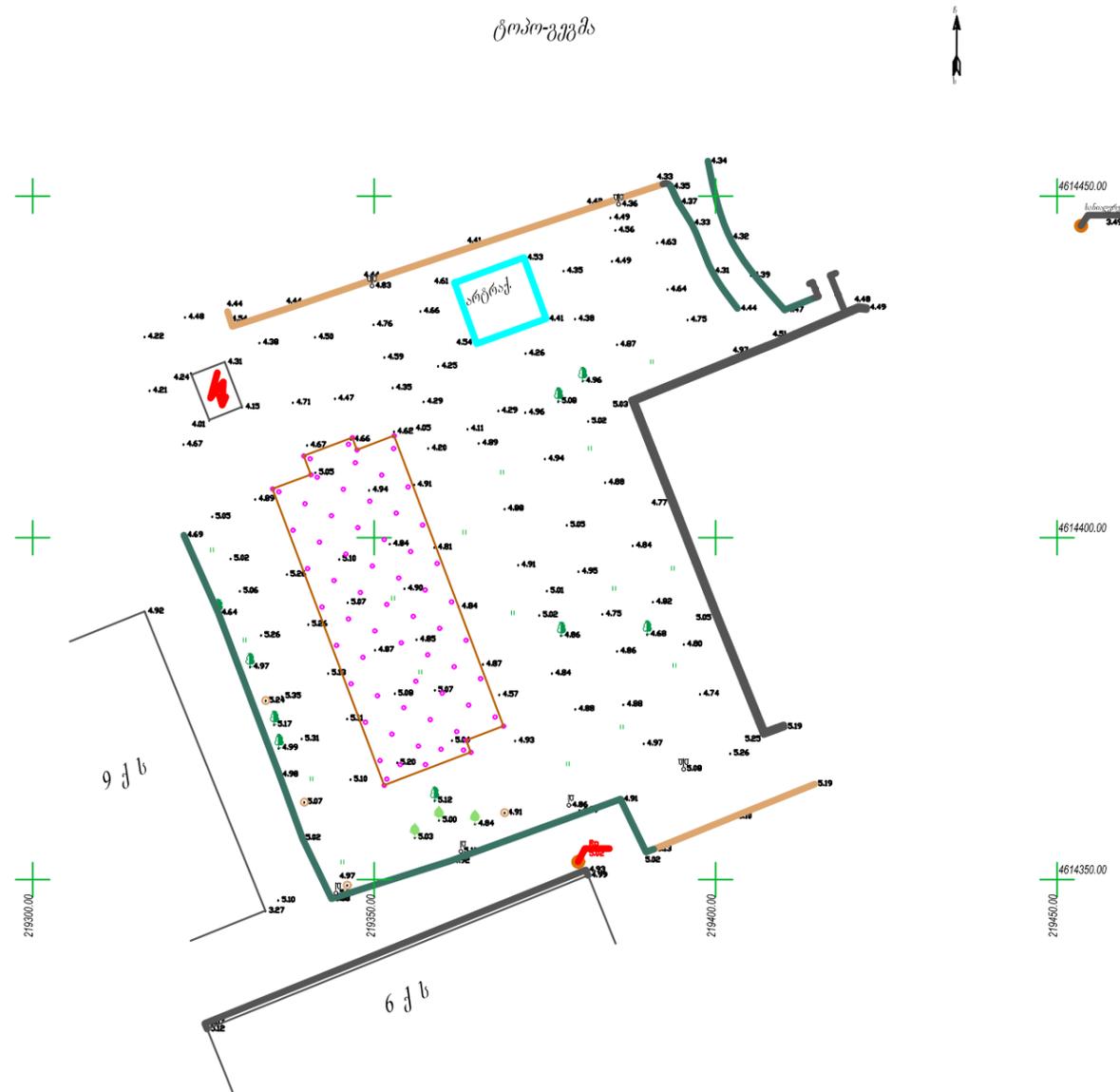
არქიტექტურული ნაწილი

სტარია	შარქელი	შარქელი
მკ	ა-3	

ნახაზი:
 საკადასტრო სავსების გეგმა

შპს „აზარსპეკტრიუმ“,
jemal.gogitize@gmail.com
 ძ. ბათუმი
 ხ. ბაქრაშვილის ძ. №19/21
 ტელ: 225338
 საინჟინერო-კონსტრუქციული კომპანია
 კოდი: 245427364
 ბათუმი
 2020

ტოპოგრაფია მ 1 : 1000



4614450.00
საბინაო ს.
3.49

4614400.00

4614350.00

+

+

+

+

719300.00

+

+

6 კ ს

9 კ ს

ტოპოგრაფია



შენიშვნა:

1. კოორდინატები სავსეთისით, UTM; 38
2. ნიშნულები აბსოლუტური ბალტისა;
3. ტოპოგრაფია ხატარა 2019 წლის ივნისის თვეში.



Handwritten signature and initials in blue ink.

ობიექტი:

მ. ბათუმში ლეონტოვიძის
მ. №96-ის მიმდებარე
საბინაო პარკის ტერიტორიის
კეთილშობილური პროექტი

ღამკვეთი

აქტივ სახელად
ინჟინერ-გეოდეზისა
და აეროფოტოგრაფიის
სამართლებელი

ღამკვეთი №

დირექტორი	მ. გოგიტიძე
არქიტექტორი	ბ. გაბაშვილი
ტოპოგრაფი	
შეასრულა	
სამართლებელი	

არქიტექტურული ნაწილი

სტარია	ფურცელი	ფურცლები
მკ	ა-4	

ნახაზი:

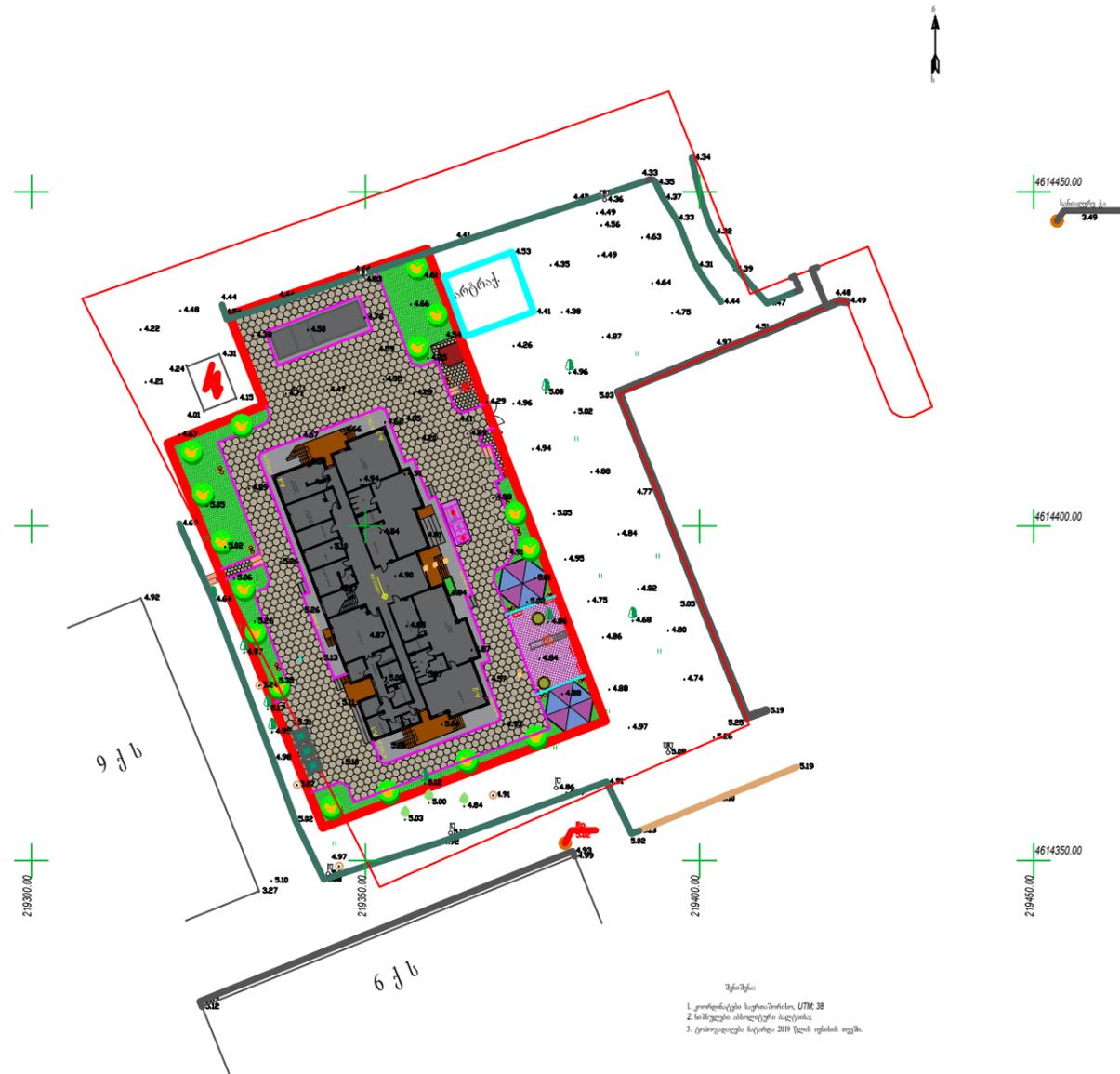
ტოპოგრაფია

შპს
„აზარსპეკტრი“,
jema.gogitize@gmail.com

მ. ბათუმი
ზ. ბაგრატიონის
მ. №19/21
ტელ: 225338
საინჟინერო-გეოდეზიო
კოორდ. 245427364

ბათუმი
2020

ტოპოგრაფია სავარგო ტერიტორიის დატანით მ 1 : 1000



შენიშვნა:
 1. კოორდინატები სერვისების, UTM 38
 2. ნაშრომის აბსოლუტური სიღრმის
 3. ციფრული სიღრმის 2019 წლის მონაცემები



ობიექტი:

მ. ბათუმში ლეონტოვიძის
 ქ. №96-ის მიმდებარე
 საავტომობილო ბაზის ტერიტორიის
 კეთილშეოქმედების პროექტი

დამკვეთი

აქტივობის სახელად
 ინვესტიციური და
 ადგილობრივი მნიშვნელობის
 სამართლებრივი

დამკვეთი №

საპროექტი	საპროექტი	საპროექტი	საპროექტი
საპროექტი	საპროექტი	საპროექტი	საპროექტი
საპროექტი	საპროექტი	საპროექტი	საპროექტი
საპროექტი	საპროექტი	საპროექტი	საპროექტი

არქიტექტურული ნაწილი

სტადია	ფურცელი	ფურცლების
მკ	ა-6	

ნახაზი:

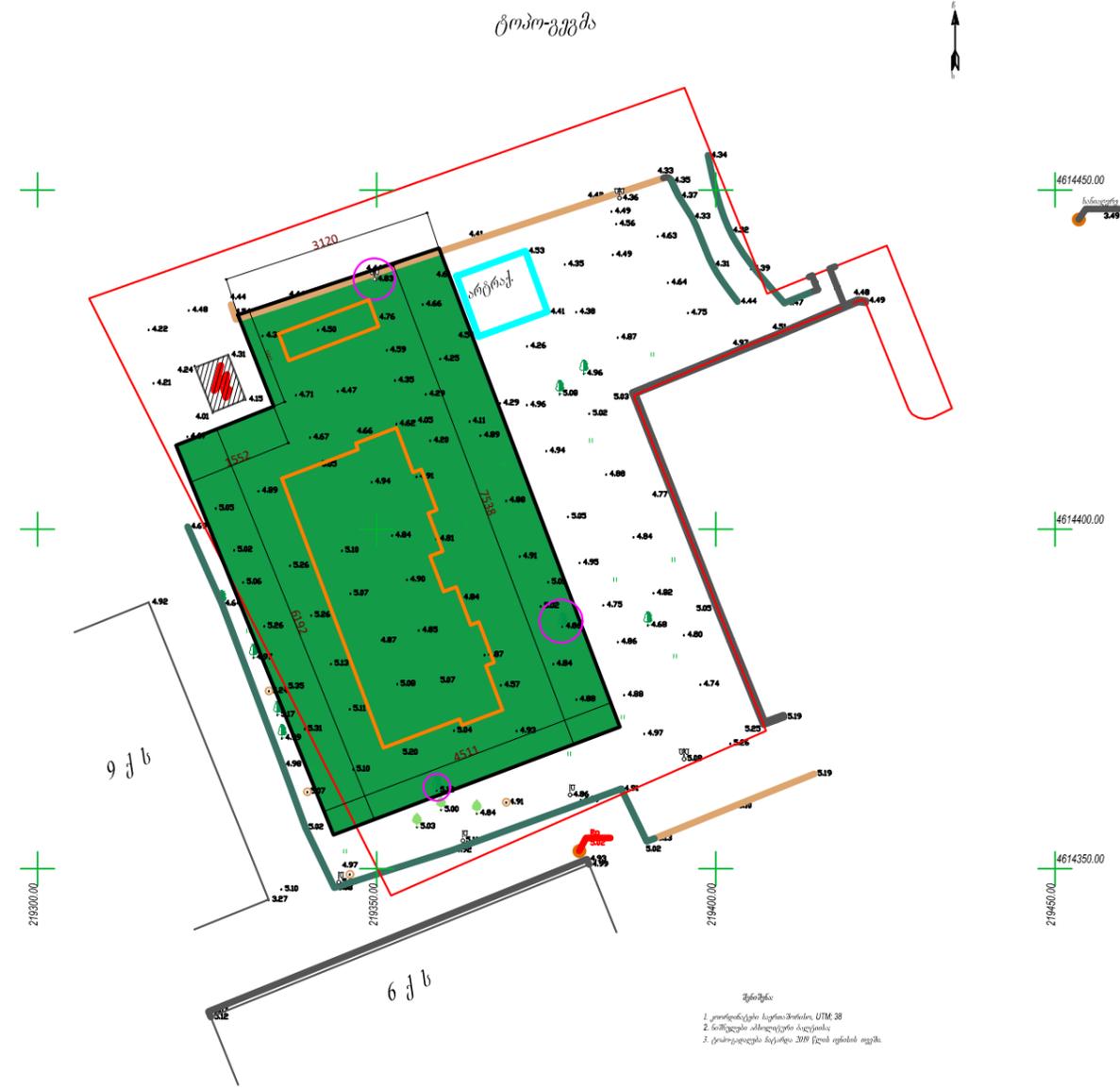
ტოპოგრაფია სავარგო
 ტერიტორიის დატანით

შპს
 „ჯემალ გოგიტიძე“
jemal.gogitize@gmail.com

მ. ბათუმი
 ხ. ბაქრაძის ქ. №19/21
 ტელ: 225338
 საინჟინერო-კონსტრუქციული
 კომპანია

ბათუმი
 2020

სადემონტაჟო სამუშაოების სქემა მ 1 : 1000



პირობითი აღნიშვნები

-  1. ტერიტორიის მწვანე საფარისა და საშენებლო ნარჩენებისაგან გაწმენდა ----- 3278.00 მ²
 -  2. მწვანე ნარგავების გალატანა ----- 2 ც.
 -  3. განათების ანძის გალატანა ----- 2 ც.
 -  4. არსებულ სატრანსპორტატორო შენობის გარე კედლების შეღებვა და შეღებვა
- საპროექტო ობიექტის კონტური



შენიშვნა:

1. მიწისქვეშა კომუნიკაციებთან სამუშაოები შესრულდეს შესაბამისი ორგანიზაციების თანხმობისა და ნებართვის შემდეგ და მათი წარმომადგენლების თანდასწრებით
2. განათების ანძების გალატანა შეთანხმდეს შესაბამის ორგანიზაციასთან.
3. მწვანე ნარგავების გალატანა განხორციელდეს შესაბამისი ორგანიზაციის ნებართვისა და მათი წარმომადგენლების თანდასწრებით
4. არსებულ სატრანსპორტატორო შენობას საპროექტო საფარის ქვეშ შესაბამისი ორგანიზაციის ნებართვისა და თანხმობის შემდეგ, მათი წარმომადგენლის თანდასწრებით (ფასადის შეღებვა)
5. მიწისქვეშა სამუშაოები შესრულდეს ხელით

შენიშვნა
 1. კოორდინატები სერვისიონის UTM 38
 2. ნაშრომის აბსოლუტური სიღრმისა
 3. ნიშნავლობა ნაპირი 300 წლამდელი ეტაპი

ობიექტი:
 ძ. ბათუმში ლერმონტოვის ძ. №96-ის მიმდებარე საპროექტო ბაღის ტერიტორიის კეთილშობილური პროექტი

ღამკვეთი
 აქივ საქალაქო ინჟინსტრუქტორისა და ათილმოცუობის სამმართველო

ღამკვეთი №

ს. შალვაშვილი	ბ. ნაბახიძე	ფ. მცხეთაძე
ს. შალვაშვილი	ბ. ნაბახიძე	ფ. მცხეთაძე
ს. შალვაშვილი	ბ. ნაბახიძე	ფ. მცხეთაძე

არქიტექტორული ნაწილი	სტადია	ფურცელი	ფურცლები
მკ	ა-7		

ნახაზი:
 სადემონტაჟო სამუშაოების სქემა

შპს „აბარსკონსტრუქტი“,
jemal.gogitize@gmail.com
 ძ. ბათუმში
 ს. ბაგრატიონის ძ. №19/21
 ტელ: 225338
 საიდენტიფიკაციო კოდი: 245427364
 ბათუმი
 2020

სიტუაციური გეგმა მ 1 : 500



სარემონტო ობიექტის ტერიტორია

ობიექტი:
 ძ. ბათუმში ლაგოუნტოვის
 ძ. №96-ის მიმდებარე
 საავტომობილო პარკის ტერიტორიის
 კეთილმოწყობის პროექტი

დამკვეთი
 აქციზ საკალაქო
 ინფრასტრუქტურისა
 და კეთილმოწყობის
 სამსახურება

დამკვეთი №

დირექტორი	პროექტი	არქიტექტორი	სტრუქტურის ინჟინერი	სამშენებლო ინჟინერი

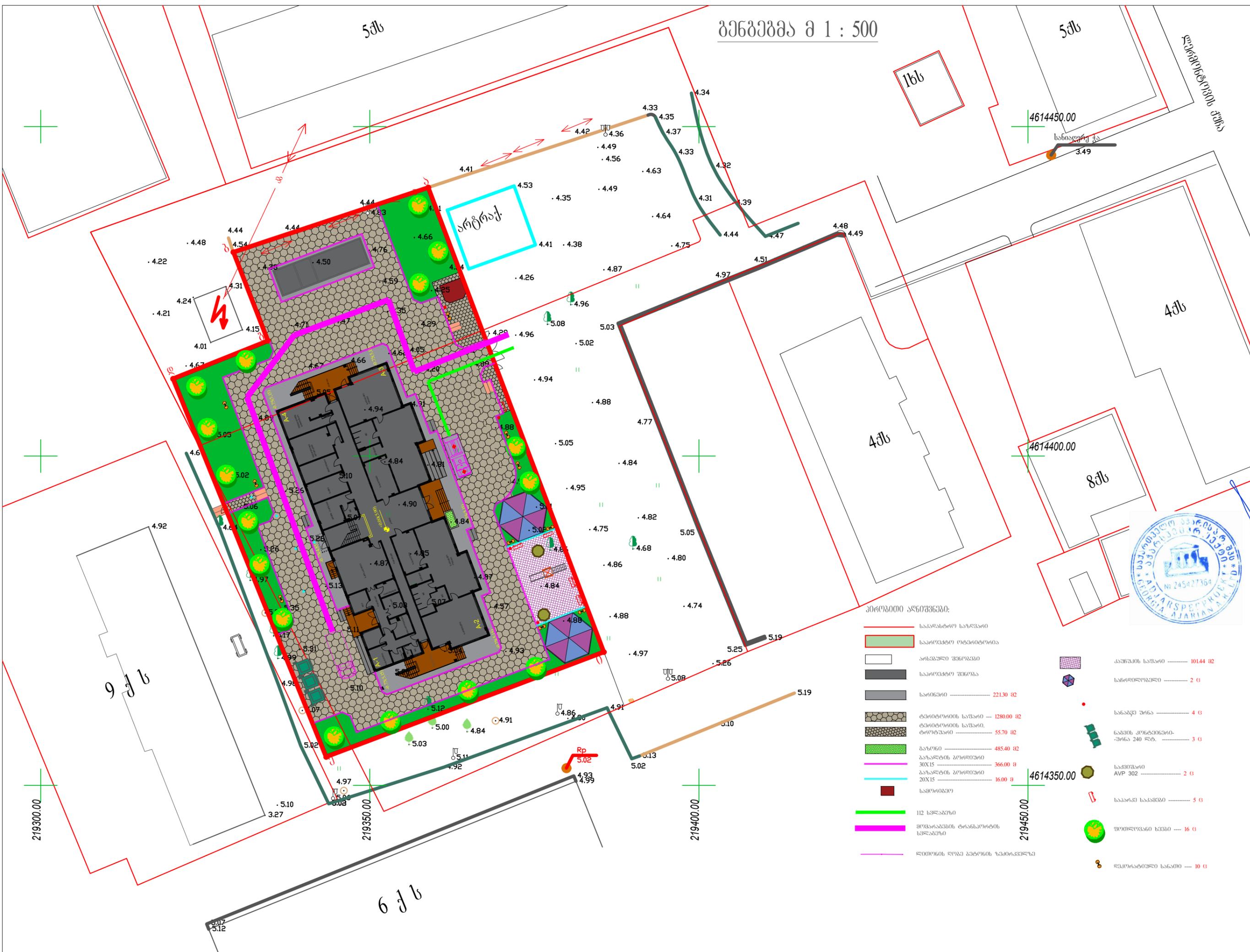


არქიტექტორული ნაწილი	სტაბილიზაცია	ფუნდამენტი	ფურცლები
მკ	ა-8		

ნახაზი:
 სიტუაციური გეგმა

jemal.gogitze@gmail.com
 ძ. ბათუმში
 ხ. გამსახურდიას
 ძ. №19/21
 ტელ: 225338
 საინჟინერო-კონსტრუქციო
 კომპანია 245427364
 ბათუმი
 2020

გეგმვა მ 1 : 500



პირებიანი აღწერა:

	საკაშხტრო საზღვარი		
	საპროექტო ტერიტორია		
	არსებული შენობები		
	საპროექტო შენობა		
	სარბინი	221.30 მ ²	
	ტერიტორიის საზღვარი	1280.00 მ ²	
	ტერიტორიის საზღვარი, ტროტუარი	55.70 მ ²	
	პაზოები	485.40 მ ²	
	პავილტონი პროექტი	30X15	366.00 მ ²
	პავილტონი პროექტი	20X15	16.00 მ ²
	სამოტივი		
	112 სპლანტი		
	მიწისაგან ტრანსპორტის სპლანტი		
	ლიფტის ღრეა ბეტონის შემოკვეთა		
	კარუბის საზღვარი	101.44 მ ²	
	სანრილაზი	2 მ ²	
	სანაგბი ურეა	4 მ ²	
	ნაგვის კონტინერი -ურეა 240 ზმ.	3 მ ²	
	სამკობარი AVP 302	2 მ ²	
	საარბი საზღვარი	5 მ ²	
	ფოთლოვანი ხეები	16 მ ²	
	ფერადი საგანი	10 მ ²	



ობიექტი:
 ძ. ბათუმი ფორმირების ძ. №96-ის მიმდებარე საკაშხტრო ტერიტორიის კომპლექსურობის პროექტი

ღაკვეთი
 აქციო საკალაქო ინფრასტრუქტურისა და აქტილმონტორის სამართავლო

ღაკვეთი №

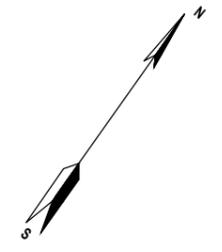
ღირებულო	მ. გ. გარბაშვილი
არქიტექტორი	
ბაღალი	
სტრუქტურა	

არქიტექტორული ნაწილი

სტაია	ფორელი	ფორელი
მპ	ა-9	

ნახაზი:
 გეგმვა

jemal.gogitize@gmail.com
 ძ. ბათუმი
 ზ. გამსახურდიას ძ. №19/21
 ტელ: 225338
 საილქტრონოქავიო: კოო: 245427364
 ბათუმი
 2020



პირობითი აღნიშვნები:

- საპლანეტო საზღვარი
- საპროექტო ტერიტორია
- არსებული შენობები
- საპროექტო შენობა
- სარინერი ----- 221.30 მ2
- ტერიტორიის საფარი --- 1280.00 მ2
- ტერიტორიის საფარი.
- ტროტუარი ----- 55.70 მ2
- ბაზოლიტი ----- 485.40 მ2
- ბაზალტის კოროლიური 30X15 ----- 366.00 მ
- ბაზალტის კოროლიური 20X15 ----- 16.00 მ
- სამორიბეო
- 112 სპლაშები
- მომარაგების ტრანსპორტის სპლაშები
- ლითონის ღოპა პეტონის ზეპირკველზე
- კაშუქის საფარი ----- 101.44 მ2
- საწრფილოგედი ----- 2 მ
- სასრიალ(ო)-სამანელა AVP KLS-10 ----- 1 მ
- ფოთლოვანი ხეები --- 16 მ
- სანაბჰე ურნა 4 მ
- ნაგვის კონტეინერი-ურნა 240 ლტ. ----- 3 მ
- საპროექტო AVP 302 ----- 2 მ
- საპარკე სკამები ----- 5 მ
- დეკორატიული ხანათი --- 10 მ

ობიექტი:		
დ. ბათუმის მუნიციპალიტეტის, მ. ნ-96-ის მიმდებარე საპროექტო ტერიტორია		
დაკვეთის		
აქტის საფუძველზე ინფრასტრუქტურის და ავტოტრანსპორტის სამართლებლო		
დაკვეთის №		
პ. ბერიძე	პ. ბერიძე	პ. ბერიძე
პ. ბერიძე	პ. ბერიძე	პ. ბერიძე



არქიტექტორული ნაწილი		
სტრუქტურა	ფურცელი	ფურცელი
მ	ა-10	
ნახაზი:		
ტერიტორიის დაკავალვის გეგმა		
შპს „ბათუმის რეკონსტრუქციის“ jema.gogitze@gmail.com		
დ. ბათუმი ზ. გამსახურდიას ქ. №19/21 ტელ: 225338 საინჟინერო-კონსტრუქციური კომპანია 245427364		
ბათუმი 2020		

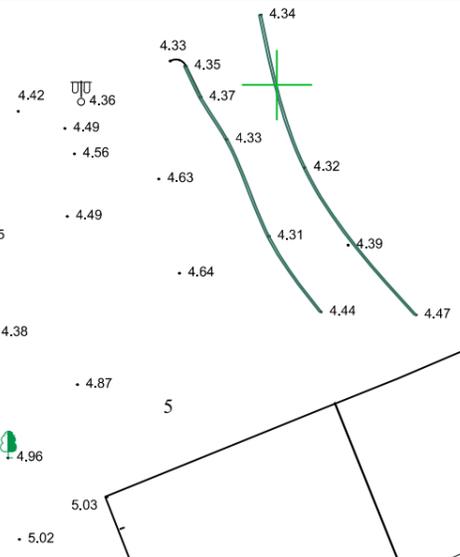
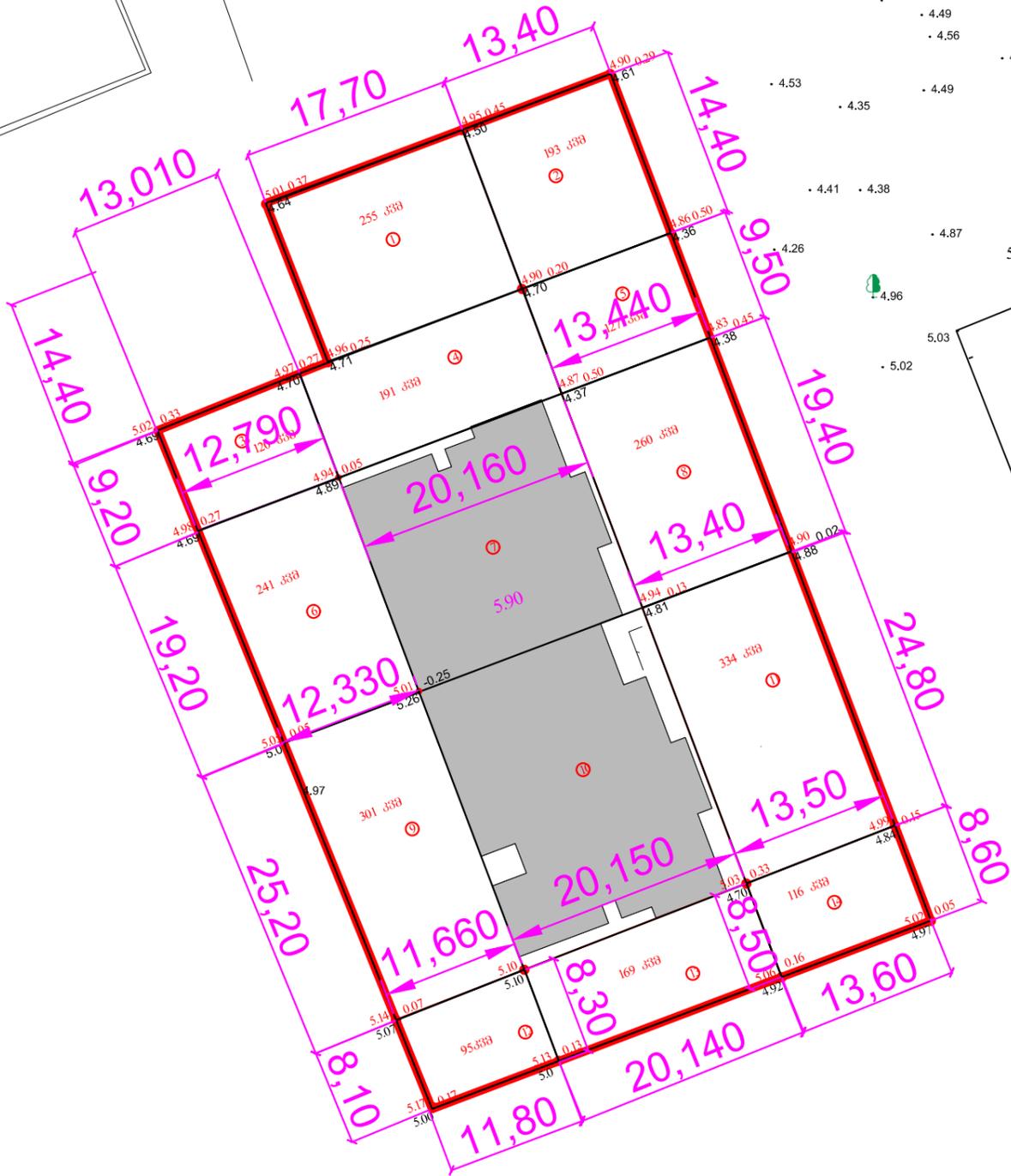
5ძს

მიწის სამუშაოების კარტოგრაფია მ 1 : 500

1ბს

5ძს

დემონტაჟის ტენა



ობიექტი:

ქ. პათუში ლეგონტოვის ქ. №96-ის მიმდებარე საკვებო ბაზის ტერიტორიის კეთილმოწყობის პროექტი

ღამკვეთი

უცინი საქალაქო ინჟინერული და არქიტექტურული სამსახურე

ღამკვეთი №

დირექტორი	პ. ბერიძე
არქიტექტორი	პ. ბერიძე
შეასრულა	ტ. პანელიძე

სტადია	შუამდგომლობა
მკ	ა-10.1

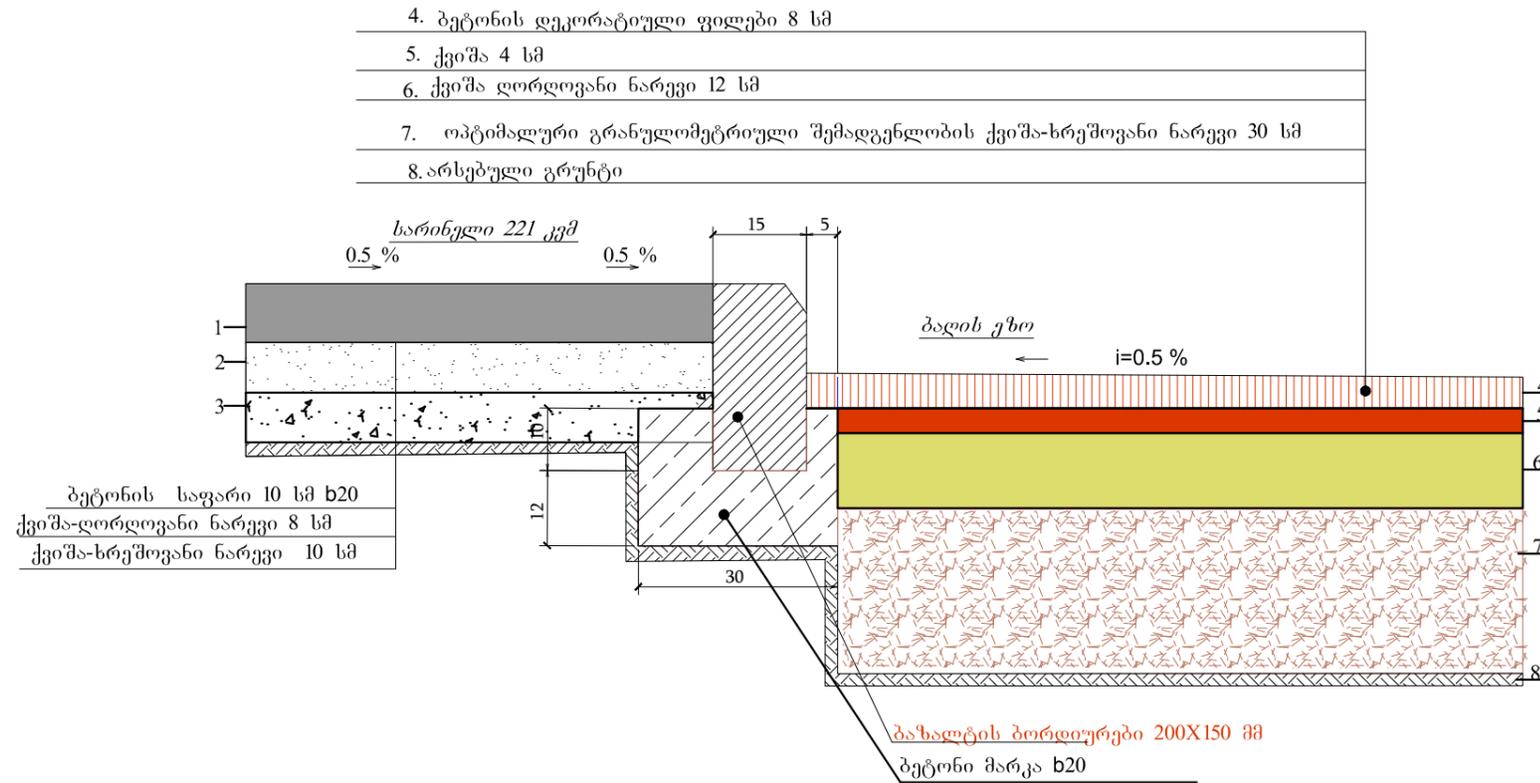
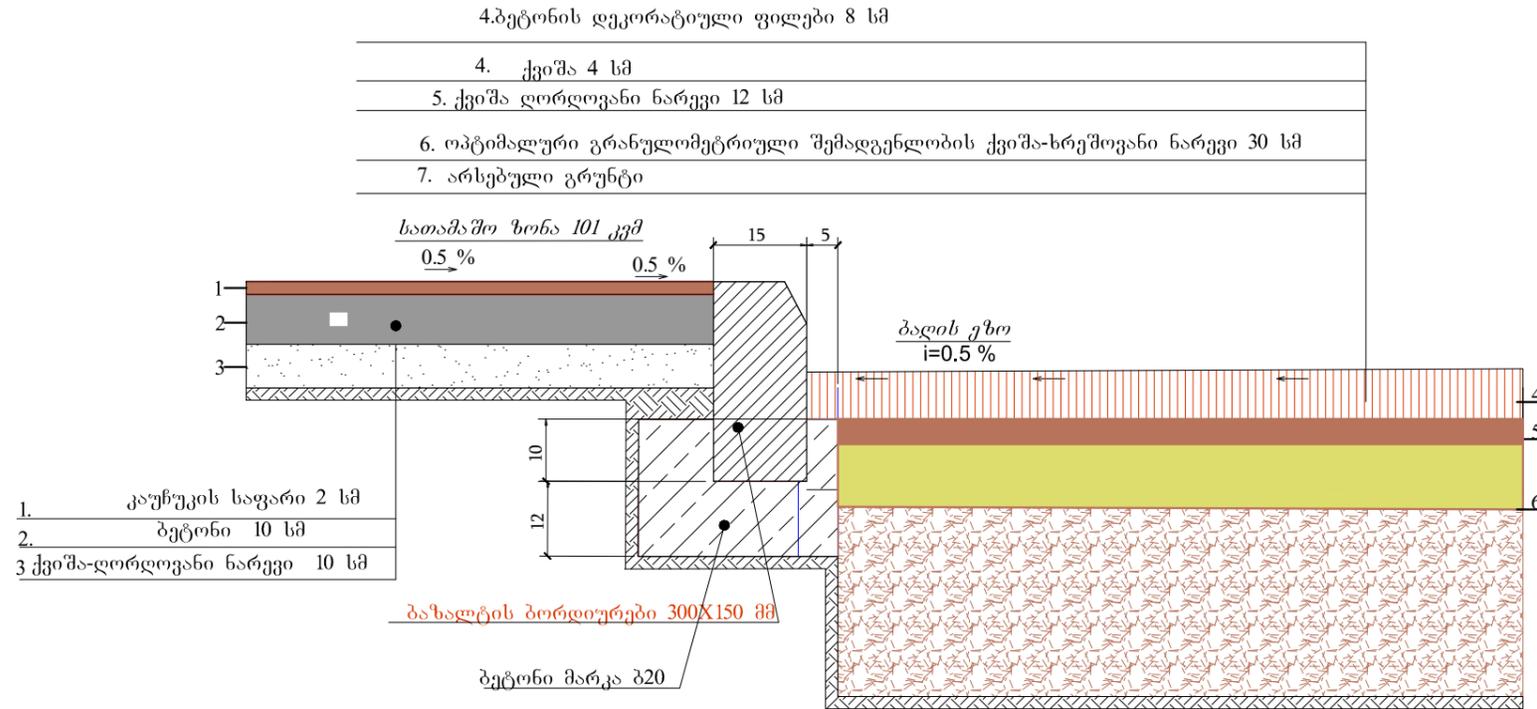
ნახაზი: მიწის სამუშაოების კარტოგრაფია

jemal.gogitize@gmail.com
 ქ. პათუში
 ზ. გამსახურდიას ქ. №19/21
 ტელ: 225338
 საინჟინერო-კონსტრუქციული კომპანია
 ქობიაძე 245427364
 პათუში

პირობითი აღნიშვნები
 5.10 საარქიტექტო ნიშნულები (კეტონის ფილვის ზედაპირის)
 4.19 არსებული ნიშნულები

საფარის კონსტრუქცია

მასშტაბი 1:10



ობიექტი:

დ. ბათუმის მუნიციპალიტეტის
საფარის კონსტრუქციის
პროექტი

დამკვეთი:

საქართველოს
ინფრასტრუქტურის
და ავტოტრანსპორტის
სამინისტროს

დამკვეთი №

კომპლექტირებული	მ. ბათუმის მუნიციპალიტეტის	მ. ბათუმის მუნიციპალიტეტის
დამკვეთის თარიღი	ს. ბათუმის მუნიციპალიტეტის	ს. ბათუმის მუნიციპალიტეტის

არქიტექტორული ნაწილი

სტაფი	ფაილი	ფორმატი
მპ	ა-10.2	

ნახაზი:

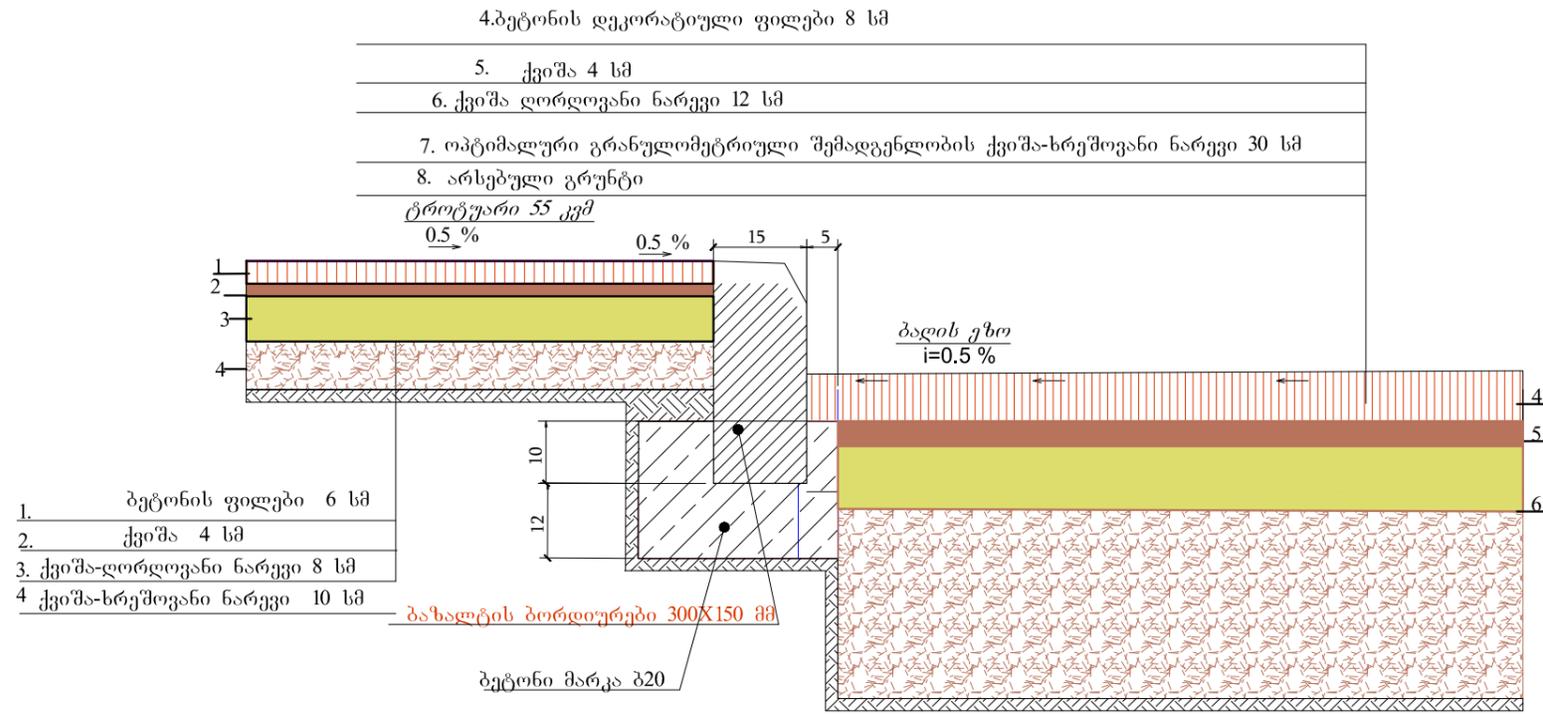
საინჟინერო პროექტის
ფურცელი ნაწილის
საფარის კონსტრუქცია

შპს
„გაგითე“
jema.gogitze@gmail.com

დ. ბათუმი
ზ. შაბაძის ქ. 19/21
ტელ: 225338
საინჟინერო პროექტის
კოდი: 245427364

ბათუმი

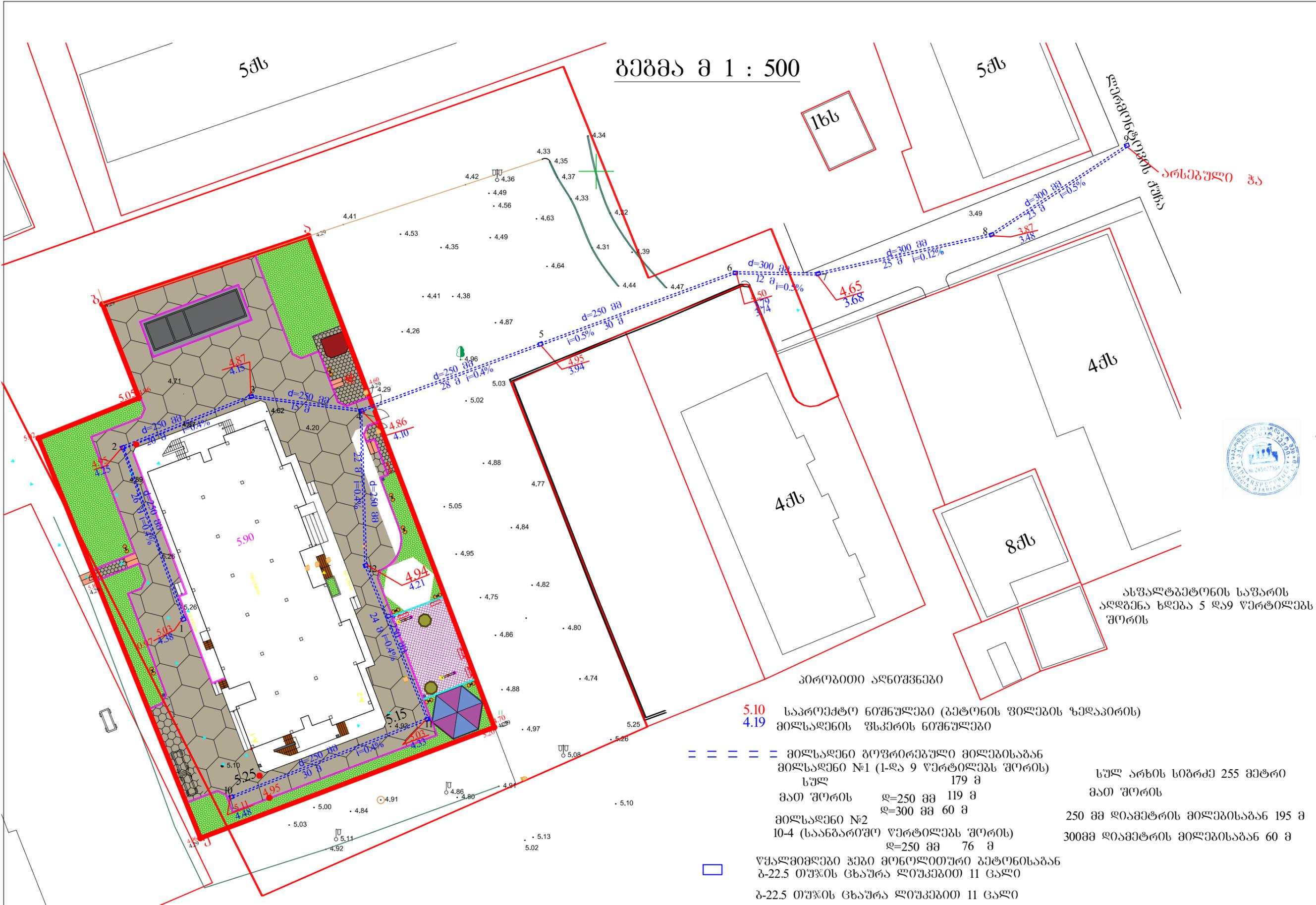
საფარის კონსტრუქცია
მასშტაბი 1:10



<p>ობიექტი:</p> <p>ქ. ბათუმის მუნიციპალიტეტის ქ. N-96-ის მიმდებარე საავტომობილო სასაზღვრო ტერიტორიის კეთილმოწყობის პროექტი</p>							
<p>დამკვეთი:</p> <p>აქივ საქალაქო ინჟინერობისა და და აქტივობების სამმართველო</p>							
<p>დამკვეთი №</p>							
<p>არქიტექტორი</p> <p>ბ. ბაგრატიანი</p>	<p>ინჟინერი</p> <p>ბ. ბაგრატიანი</p>						
<p>არქიტექტორის არქიტექტორი</p> <p>ბ. ბაგრატიანი</p>	<p>არქიტექტორის არქიტექტორი</p> <p>ბ. ბაგრატიანი</p>						
<p>არქიტექტორული ნაწილი</p> <table border="1"> <tr> <td>სტაფი</td> <td>ფურცელი</td> <td>ფურცლები</td> </tr> <tr> <td>მ3</td> <td>ა-10.3</td> <td></td> </tr> </table>		სტაფი	ფურცელი	ფურცლები	მ3	ა-10.3	
სტაფი	ფურცელი	ფურცლები					
მ3	ა-10.3						
<p>ნახაზი:</p> <p>ტერიტორიის და უბრის სახელი ნაწილის საფარის კონსტრუქცია</p>							
<p>შპს „აგარსკეპრომტი“ jemal.gogtize@gmail.com</p> <p>ქ. ბათუმი ზ. ზამთარის ქუჩის ქ. N 19/21 ტელ: 225338 საინჟინერო-კონსტრუქციო კომპანია: 245427364</p> <p>ბათუმი</p>							



გეგმა მ 1 : 500



ასვალტბეტონის სავარის აღდგენა ხდება 5 და 9 წერტილებს შორის

5.10 საპროექტო ნიშნულები (გეტონის ფილებს ზედაპირის)
 4.19 მილსადენის უსკარის ნიშნულები

== == == მილსადენი გოფირებული მილებისაგან მილსადენი №1 (1-დან 9 წერტილებს შორის) სულ 179 მ
 მათ შორის დ=250 მმ 119 მ
 დ=300 მმ 60 მ
 მილსადენი №2 10-4 (საანბარიშო) წერტილებს შორის) დ=250 მმ 76 მ

სულ არხის სიგრძე 255 მეტრი
 მათ შორის 250 მმ დიამეტრის მილებისაგან 195 მ
 300მმ დიამეტრის მილებისაგან 60 მ

□ წყალმიმღები ჰები მონოლითური გეტონისაგან ბ-22.5 თუჯის ცხაურა ლიუკებით 11 ცალი
 ბ-22.5 თუჯის ცხაურა ლიუკებით 11 ცალი



ობიექტი:
 ძ. პათუში ლეგონტოვის ძ. №96-ის მიმდებარე საპროექტო პალის ტერიტორიის კომუნიკაციების პროექტი

დაამუშავა:
 აკივ საქალაქო ინჟინერ-სტრუქტურისა და ავტომატიზაციის სამართლებლო

დაკვეთა №

დირექტორი	პროექტორი	შეასრულა	შეამოწმა
გ. ბერიტიძე	გ. ბერიტიძე	თ. მანუჩიანი	გ. ბერიტიძე

არქიტექტურული ნაწილი		
სტაბი	შუბრი	შუბრი
გვ	ა-10.4	

ნახაზი:
 სანიტარული არხის გეგმა

jemal.gogitze@gmail.com
 ძ. პათუში
 ზ. ბაშაშვილის ძ. №19/21
 ტელ: 225338
 საომარო მისამართი
 ქობულაძის ქ. №245427364
 პათუში

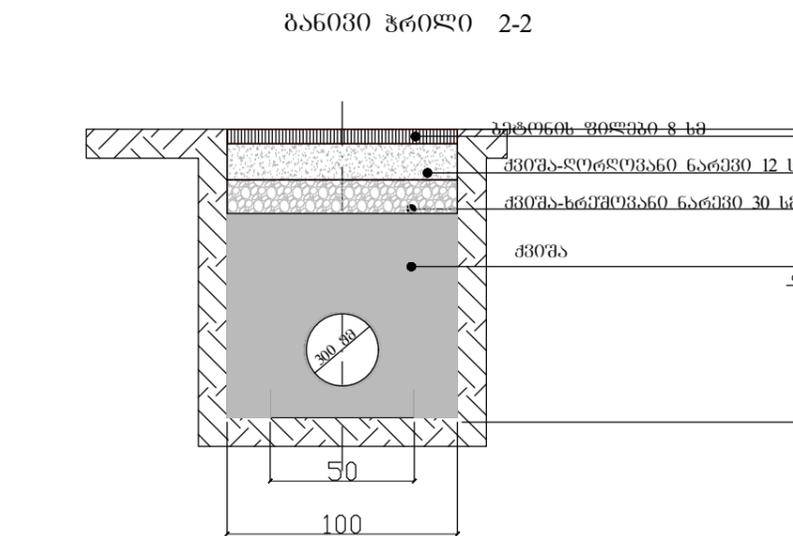
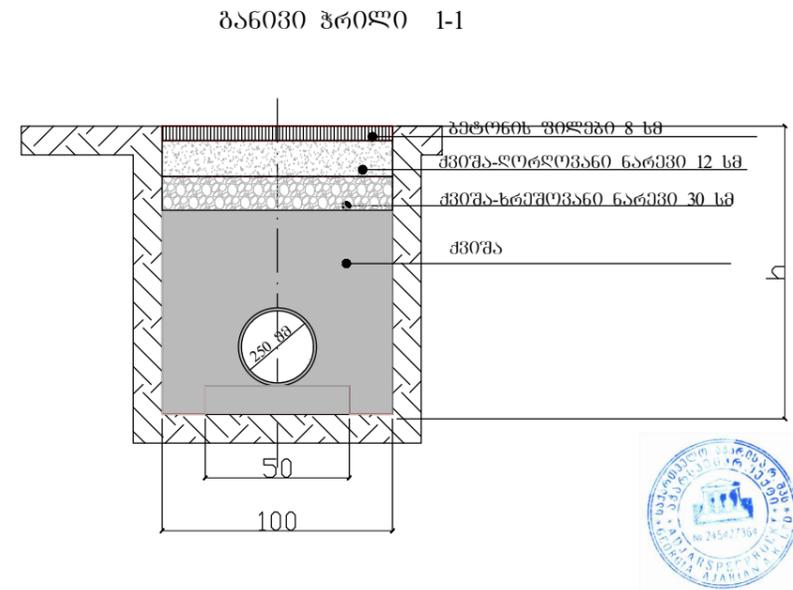
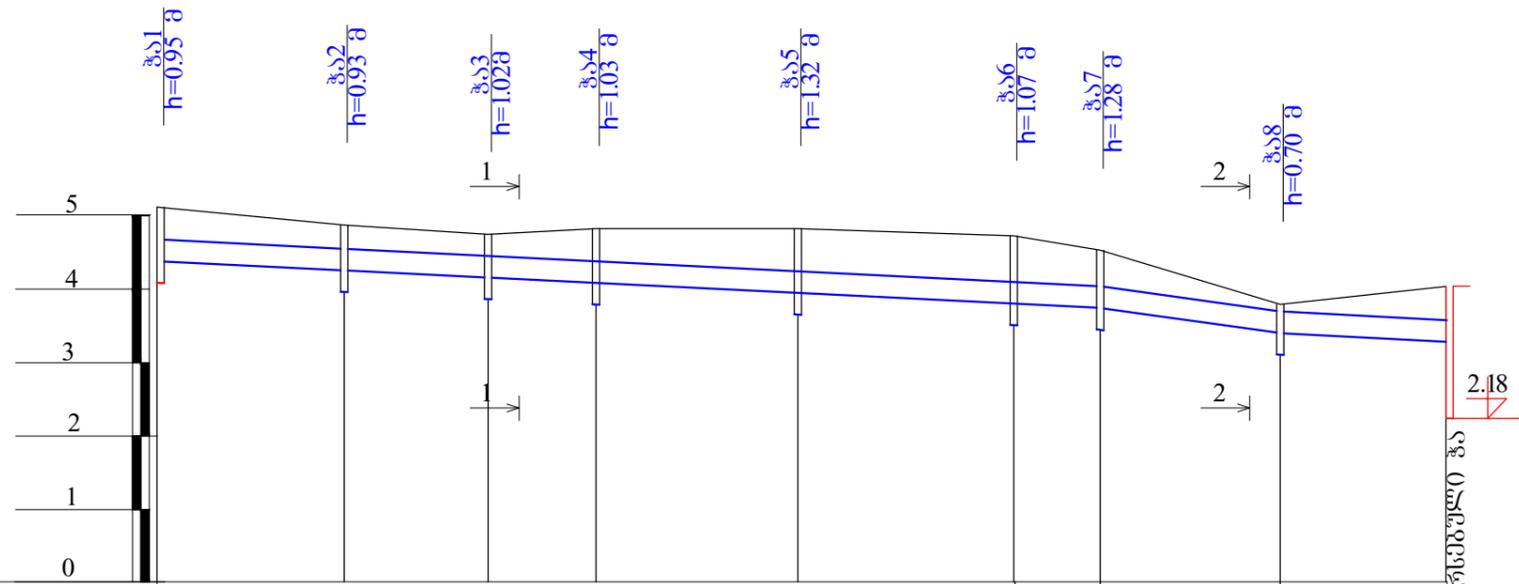
სანიავზრე არხის ბრძივი პროფილი

სანიავზრე არხი №1

კორიონტალური 1:1000

მასშტაბი

ვერტიკალური 1:100



ბამტარუნარიანობა ლ/წმ	40								64	100	64							
კოლექტორის ტიპი	გოფირებული მილი სნ-8 250 მმ										გოფირებული მილი სნ-8 300 მმ							
საანბარიშო უბნების სიგრძე	26	20	15	28	30	12	25	23										
საანბარიშო ვერტიკლების ნომრები	2	3	4	5	6	7	8	9										
ქანობი %	მანძილები		131		0.5	0.5	1.2	0.5										
ჩაღრმავება (არხის სიმაღლე)	0.65	0.70	0.72	0.73	1.02	0.77	0.98	0.40	0.77									
მილის ან არხის ფსკერის ნიშნულები	4.45	4.25	4.15	4.08	3.94	3.79 3.74	3.68	3.48	3.33									
სააროქტო ნიშნულები	5.03	4.95	4.87	4.81	4.95	4.50	4.65	3.88	4.10									
არსებული ნიშნულები	5.26	4.89	4.37	4.38	4.90	4.50	4.65	3.81	4.0									
მანძილები	26	20	15	28	30	12	25	23										
პიკეტი											250 მმ	250 მმ	250 მმ	250 მმ	250 მმ	300 მმ	300 მმ	300 მმ
გეგმა	1	2	3	4	5	6	7	8	9									

მასშტაბი:
1000
ფურცელი A3

უბიექტი:

დ. ბათუმის უნივერსიტეტის
დ. №96-ის მიმდებარე
საავსო პალის ტერიტორიის
კომუნალური პროექტი

ღამკვეთი:
უცემო საკალაო
ინჟინერ-პროექტორისა
და ავტორიზაციის
სამმართველო

ღამკვეთი №

დირექტორი	პ. ბოგოტიძე		
არქიტექტორი	ბ. გაბაშვილი		
ფასურელი	ო. განიშვილი		

სტარა	ფურცელი	ფურცელი
მკ	ა-10.5	

ნახაზი:
სანიავზრე
არხის
ბრძივი პროფილი

შპს
„აგარსპროექტი“
jema.gogitize@gmail.com
დ. ბათუმი
ზ. გამსახურდიას
ქ. №19/21
ტელ: 225338
საინჟინერო-კონსტრუქციული
კომპანია
კოდი: 245427364
ბათუმი

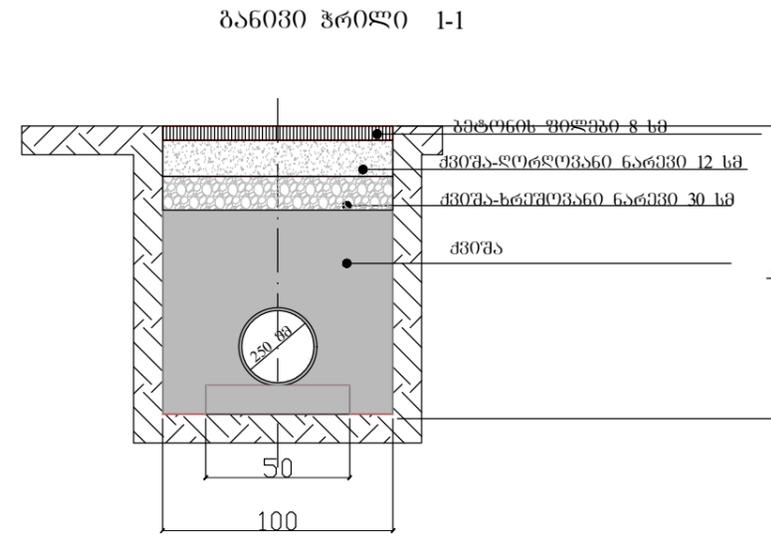
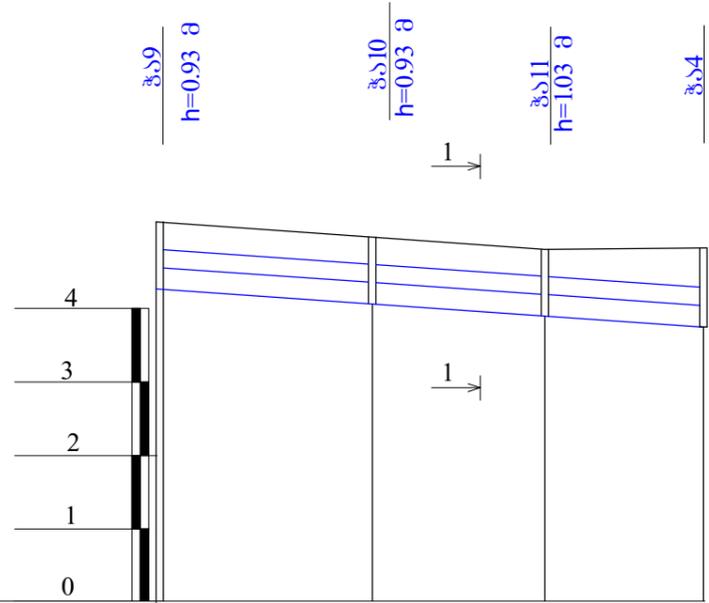
სანიავზრე არხის ბრძოვი პროფილი

სანიავზრე არხი №2

მასშტაბი

კორიზონტალური 1:1000

ვერტიკალური 1:100



ბამტარუნარიანობა ლ/ვმ	40			
კოლექტორის ტიპი	ბოჭორბეზული მილი ს6-8 250 მმ			
საანგარიშო უბნების სიგრძე	26	24	22	
საანგარიშო წერტილების ნომრები 10	11	12	13	
ქანობი %	76		0.5	
მანძილები				
ჩაღრმავება (არხის სიმაღლე)	0.63	0.70	0.73	0.80
მილის ან არხის უსკერის ნიშნულები	4.48	4.33	4.21	4.10
საპროექტო ნიშნულები	5.11	5.03	4.94	4.86
არსებული ნიშნულები	5.08	4.7	4.81	4.38
მანძილები	30	24	22	
კიკეტი	250 მმ			
ბეჭმა	10	30	11	24
			12	22
				4

მასშტაბი:
1000
ფურცელი A3

ობიექტი:
ქ. ბათუმი ლეონტიძის ქ. №96-ის მიმდებარე საავტომობილო გზის ტერიტორიის კეთილმოწყობის პროექტი

ღამკვეთი:
უკეთესი სახელად ინჟინერ-სტრუქტურისა და აეთილმოწყობის სამმართველო

ღამკვეთი №

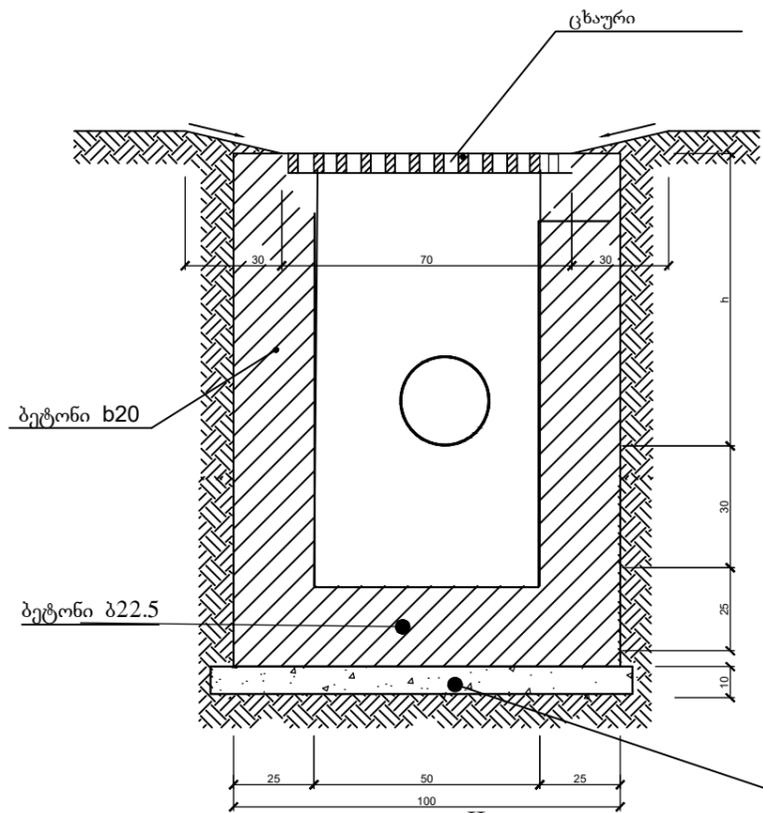
ღამკვეთი	წ. გოგითიძე		
არქიტექტორი	ბ. ბაშაძე		
შეასრულა	წ. გ. ბაშაძე		

არქიტექტურული ნაწილი		
სტაფი	შუბილი	შუბილი
გვ	10.6	

ნახაზი:
სანიავზრე არხის ბრძოვი პროფილი

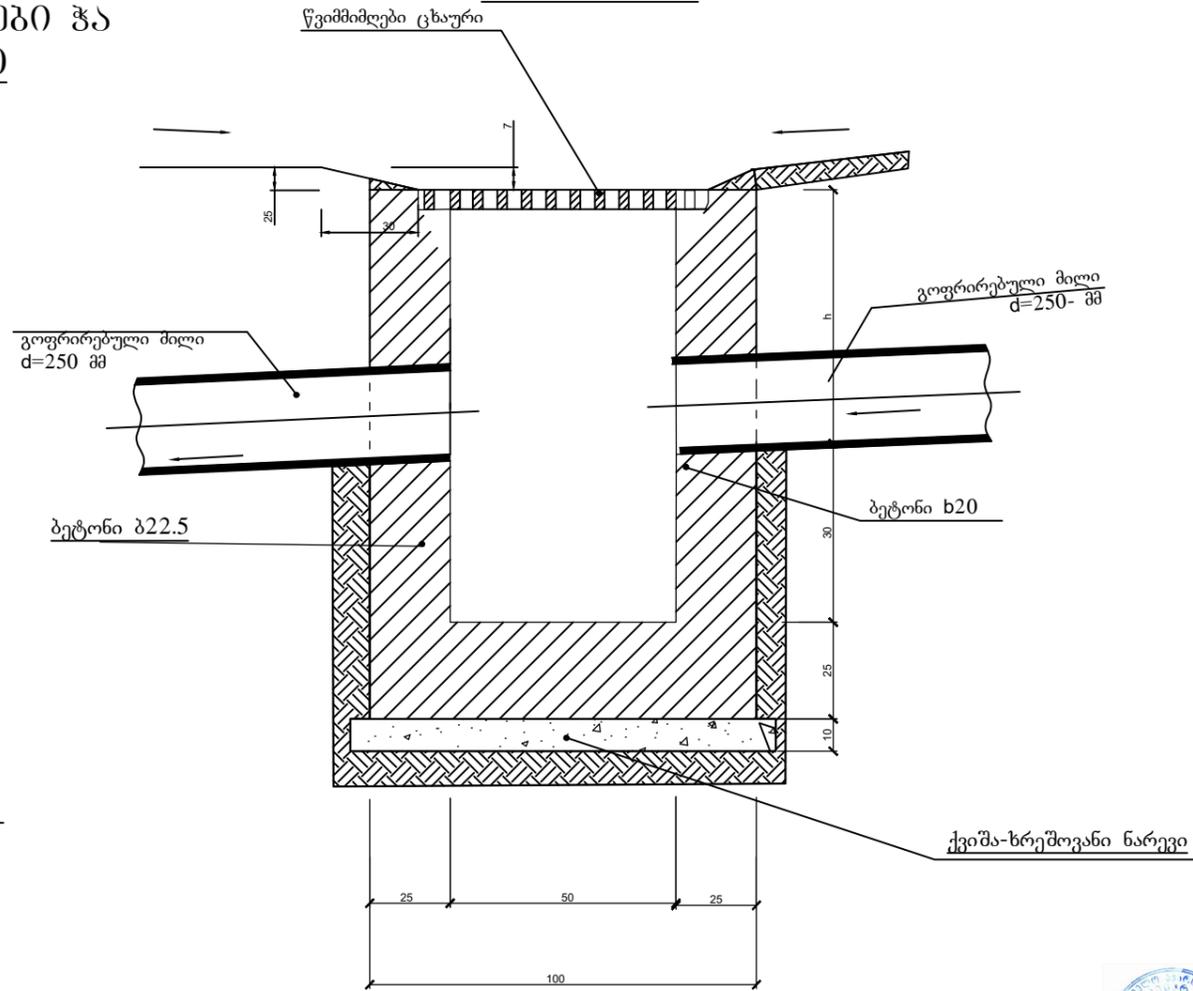
წმს
„ბაშაძე-სტრუქტურა“
jomal.gogitize@gmail.com
ქ. ბათუმი
ზ. ბაშაძე-სტრუქტურის
ქ. №19/21
ტელ: 225338
საინჟინერო-სტრუქტურული
კოდი: 245427364
ბათუმი

ჭრილი I-I

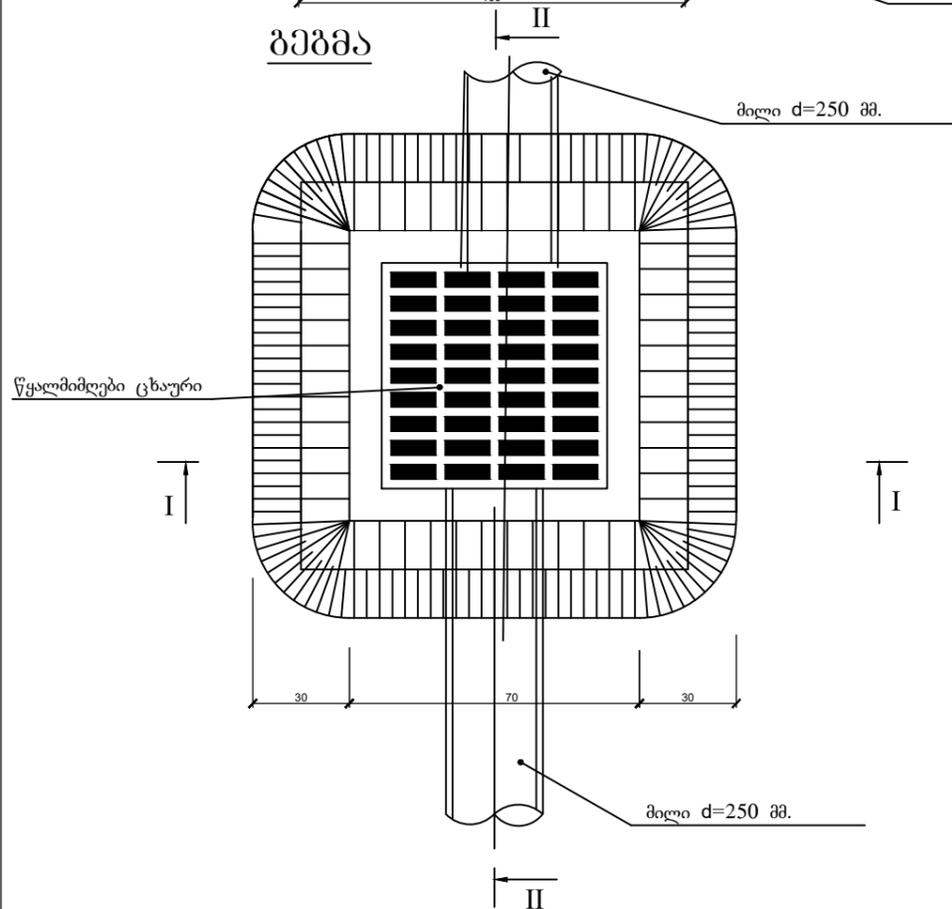


**წყალმიმღები ჭა
მ. 1:20**

ჭრილი II-II



ბეჭედი



<p>ოგბიძტი:</p> <p>ა. ბათუმი რეგიონის მ. ნ-96-ის მიწის ნაკვეთზე საპროექტო სახურავის დასრულების კომპლექსური პროექტი</p>	
<p>დაკვეთის აქტივს სახელად ინჟინერ-სტრუქტურისა და არქიტექტურის სამსახურად</p>	
<p>დაკვეთის №</p>	
<p>არქიტექტორი არქიტექტორი</p>	<p>სტრუქტურის ინჟინერი</p>
<p>სტრუქტურის ინჟინერი</p>	<p>სტრუქტურის ინჟინერი</p>
<p>არქიტექტურული ნაწილი</p>	
<p>სტადია</p>	<p>ფურცელი</p>
<p>მმ</p>	<p>ა-10.7</p>
<p>ნახაზი:</p> <p>წყალმიმღები ჭა</p>	
<p>jemal.gogitze@gmail.com</p> <p>ა. ბათუმი ზ. ნაძვანდიაშვილის მ. 19/21 ტელ: 225338</p> <p>საინჟინერო-სტრუქტურული კომპლექსური პროექტი ბათუმი</p>	

ატრატციონების შესახებ

საქვიშარი

AVP-302



KUM HAVLI

AVP-302

სათამაშო მოედნის საფარი

ხელოვნური კაუჩუკის საბეჭი
ფილები 60X60 სმ.



ობიექტი:

ქ. ბათუმი ლაგოდეხის რაიონის
ქ. N-96-ის მიმდებარე
საავტომობილო გზის ტერიტორიის
კეთილმოწყობის პროექტი

ღამკვეთი

უცხოეთის საქართველოს
ინფრასტრუქტურისა
და ავტომობილური
სამართლები

ღამკვეთი №

ღამკვეთი	ს. ბერიძე	ს. ბერიძე	ს. ბერიძე
არქიტექტორი	ს. ბერიძე	ს. ბერიძე	ს. ბერიძე
შესრულებულია	ს. ბერიძე	ს. ბერიძე	ს. ბერიძე
შეამოწმა	ს. ბერიძე	ს. ბერიძე	ს. ბერიძე

არქიტექტურული
ნაწილი

სტადია	ფურცელი	ფურცლები
მპ	ა-15	

ნახაზი:

ატრატციონის შესახებ



შპს
„ჯემალ გოტიზე“,
jemal.gogitize@gmail.com

ქ. ბათუმი
ზ. გამსახურდიას
ქ. N-19/21
ტელ: 225338

საინჟინერო-კონსტრუქციული
კომპანია: 245427364

ბათუმი
2020

ატრაქციონების შესახებ

სასრიალო-საქანელა

AVP KLS-05

შსაფრთხოების ზონა

7.50X9.50 მ.

სათამაშო ზონა

5.50X7.50 მ.



AVP
KLS-10

KLASIK SERI OYUN GRUBU
Игровой комплекс «Классик»

CLASSIC SERIES PLAYGROUP
كلاسسي قبة مجموعه ألعاب

Genel Alan / Total area 9.5 m
Genel Alan / Total area 7.5 m

Genel Alan / Total area 5.5 m
Genel Alan / Total area 7.5 m

Aktiviteler	Adet	Activities	Adet
Kare Platform	1 adet	1 piece Square Platform	1
Kauçuk Giriş Merdiveni (H:100)	1 takım	1 piece Rubber Entry Ladder (H:100)	1
Poliyeten Pano	2 adet	2 piece Polyethylene Panels	2
Poliyeten Çatı (H:100) İkiz Düz Kaydırak	1 adet	1 piece Polyethylene Roof (H:100) İkiz Düz Kaydırak	1
Oyun Grubu, Bağlı Galincak (H:100)	2 adet	1 piece Swings With 2 Seat (H:100)	1
Figür	2 adet	2 piece Figure	2

Görüşmelerde renkler farklı olabilir. The colors on the product image may vary.

www.avppark.com **AVP PARK**

ობიექტი:

ძ. პათუშვი ლეონიძის ქ. №96-ის მიმდებარე სააფხვო პარკის ტერიტორიის კეთილმოწყობის პროექტი

დამკვეთი

აქცია საქალაქო ინფრასტრუქტურისა და აეთილოგოების სამმართველო

დამკვეთის №

მ. ბობოხიძე	მ. ბობოხიძე	მ. ბობოხიძე	მ. ბობოხიძე
მ. ბობოხიძე	მ. ბობოხიძე	მ. ბობოხიძე	მ. ბობოხიძე

არქიტექტურული ნაპიშო		
სტადია	შუბელო	შუბელო
მპ	ა-16	

ნახაზი:

ატრაქციონების შესახებ

შპს „ჯემალ გოგიტიძე“, jemal.gogitize@gmail.com

ძ. პათუშვი
ზ. ბამბახაშვილის ქ. №19/21
ტელ: 225338
საინფორმაციო კოდი: 245427364

გათუბო
2020



ნაბვის კონტეინერი

ნაბვის კონტეინერი-
--ურნა 240 ლტ 3 ც.



--

ობიექტი:

ქ. ბათუმი ლეონტიძის ქ. N-96-ის მიმდებარე საკვმო კაფის ტერიტორიის კომუნიკაციების პროექტი

დამკვეთი

უკრაინის სახელმწიფო ინფრასტრუქტურისა და ავთილგომოშობის სამმართველო

დამკვეთის №

დირექტორი	პ. ბერიძე
არქიტექტორი	პ. ბერიძე
შესასრულა	პ. ბერიძე
შეამოწმა	პ. ბერიძე

არქიტექტურული ნაწილი

სტაია	ფურცელი	ფურცლები
მ3	ა-17	

ნახაზი:

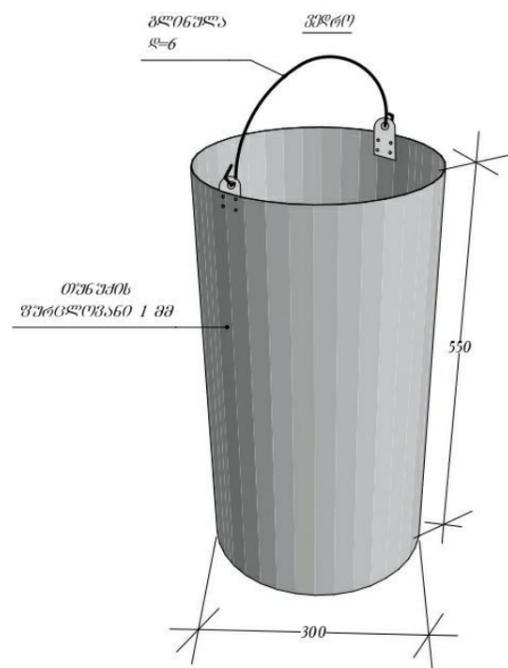
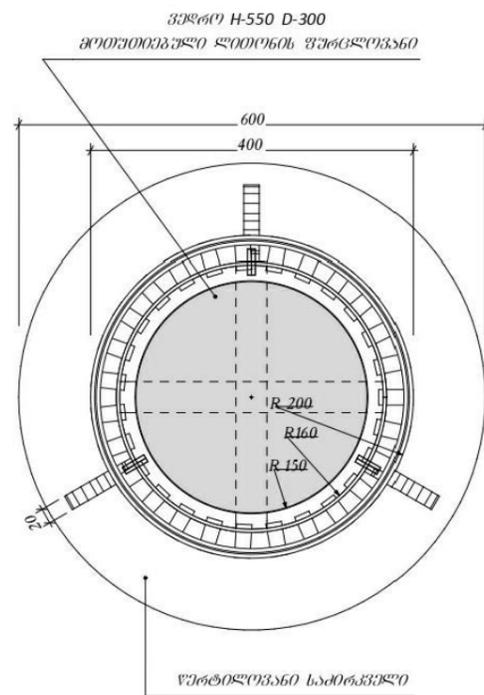
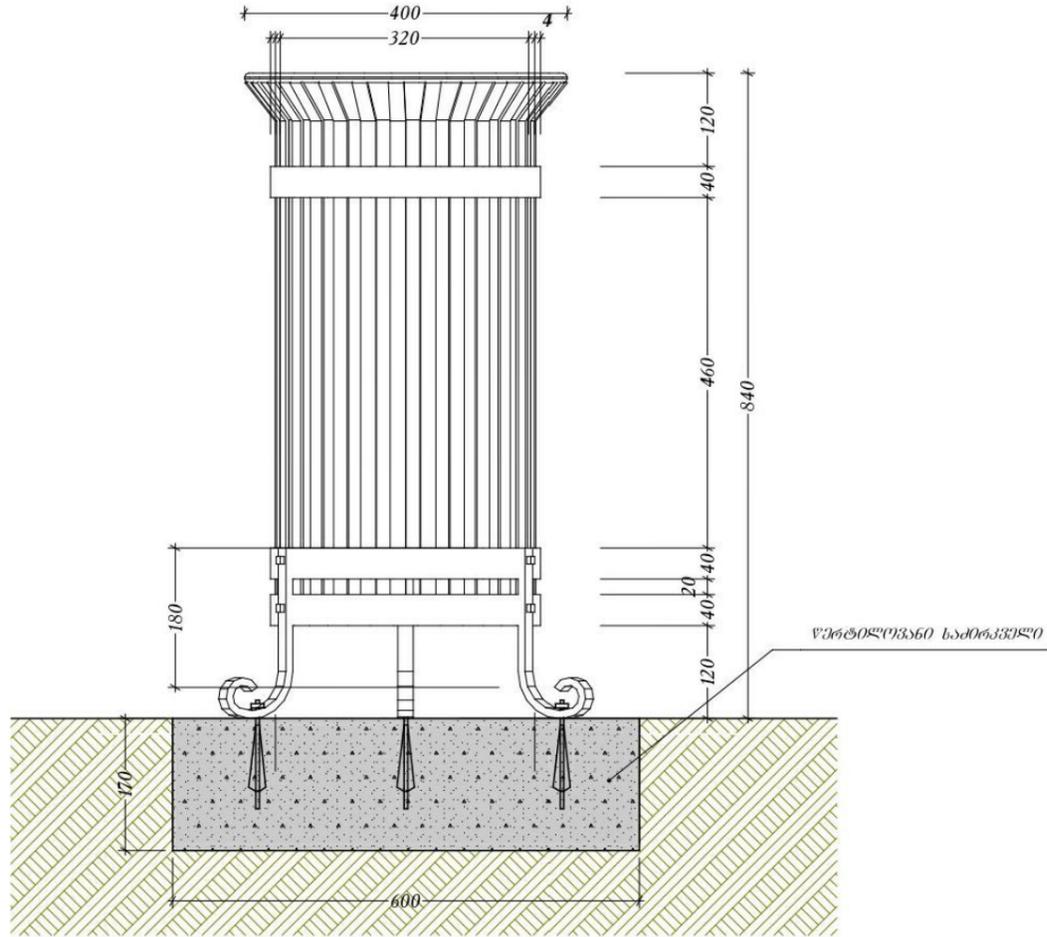
ნაბვის კონტეინერი

შპს „ჯარსპეცპროექტი“, jema.gogitize@gmail.com

ქ. ბათუმი
ზ. გამსახურდიას ქ. N-19/21
ტელ: 225338
საინჟინერო-კონსტრუქციო კომპანია
კოდი: 245427364

ბათუმი
2020

სანაბვე ურნა



ობიექტი:

ქ. ბათუმში ლეონტიძის ქ. №96-ის მიმდებარე საკვანძო კაპის ტერიტორიის კომუნიკაციების პროექტი

ღამკვეთი

აქედან საკალაქო ინჟინერსტრუქტურისა და ავთილგომეზიის სამხარტველო

ღამკვეთი №

ღამკვეთი	წ. ბერიტიძე
არქიტექტორი	ბ. ცაბარაძე
არქიტექტორი	წ. ბერიტიძე
შესრულდა	
შეამოწმა	

არქიტექტურული ნაწილი

სტაია	შრიფტი	შრიფტი
მკ	ა-17.1	

ნახაზი:

სანაბვე ურნა

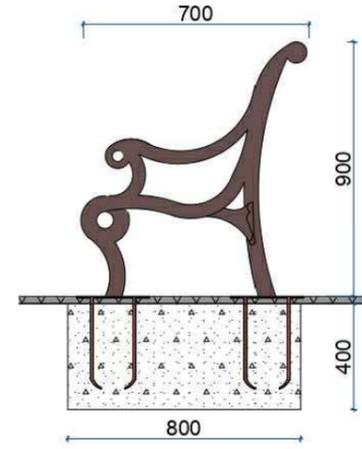
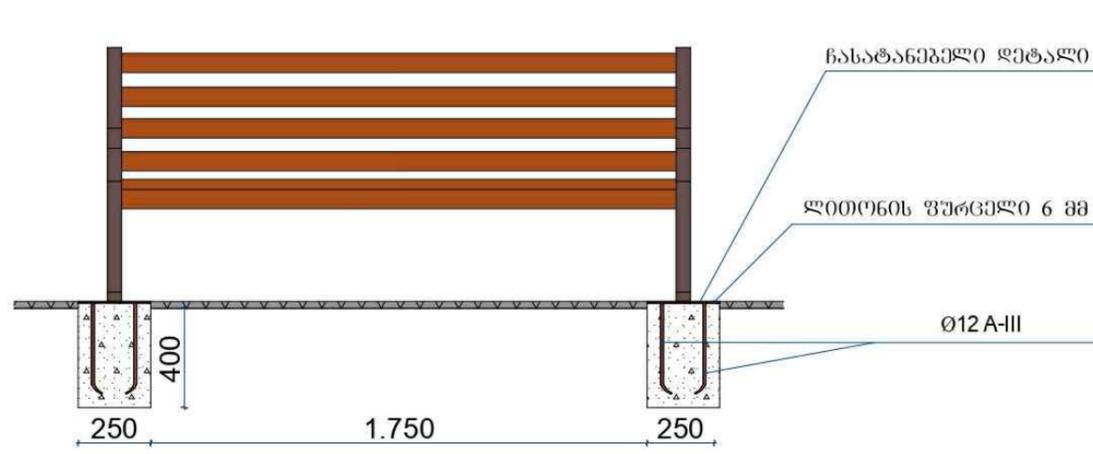
შპს „ჯარსპეკტრი“, jema.gogitize@gmail.com

ქ. ბათუმი
ზ. ბაგსაბურდის ქ. №19/21
ტელ: 225338

საინჟინერსტრუქტურული კოდი: 245427364

ბათუმი
2020

საპარკე საკამი



ობიექტი:
 ქ. ბათუმში ლეონტიძის ქ. №96-ის მიმდებარე საკვანძო პარკის ტერიტორიის კეთილმოწყობის პროექტი

ღამკვეთი
 აქტივ საკალაქო ინფრასტრუქტურისა და კეთილმოწყობის სამმართველო

ღამკვეთი №

ღირმეპტორი	ღირმეპტიმე	ღირმეპტიმე	ღირმეპტიმე
არქიტექტორი	მ. ცაბაბაძე	მ. ცაბაბაძე	მ. ცაბაბაძე
შესასრულა			
შეამთავრა			

არქიტექტურული ნაწილი

სტაია	შპს	შპს
მპ	ა-17.2	

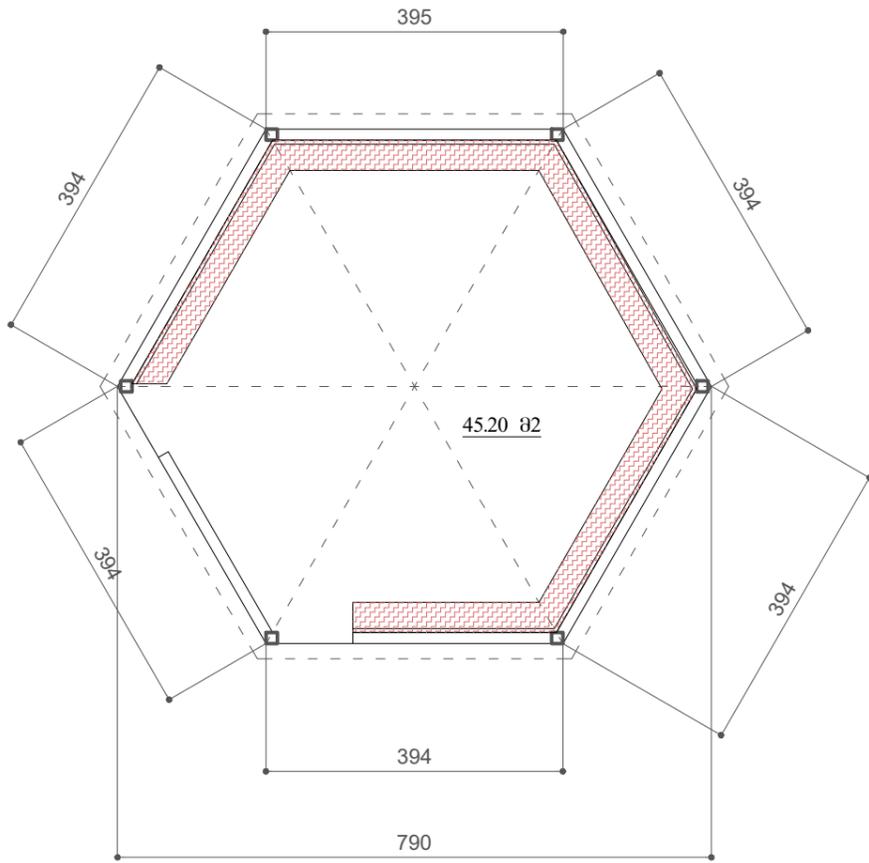
ნახაზი:
 საპარკე საკამი

1 სპარკე საკამის მასალათა სპეციფიკაცია

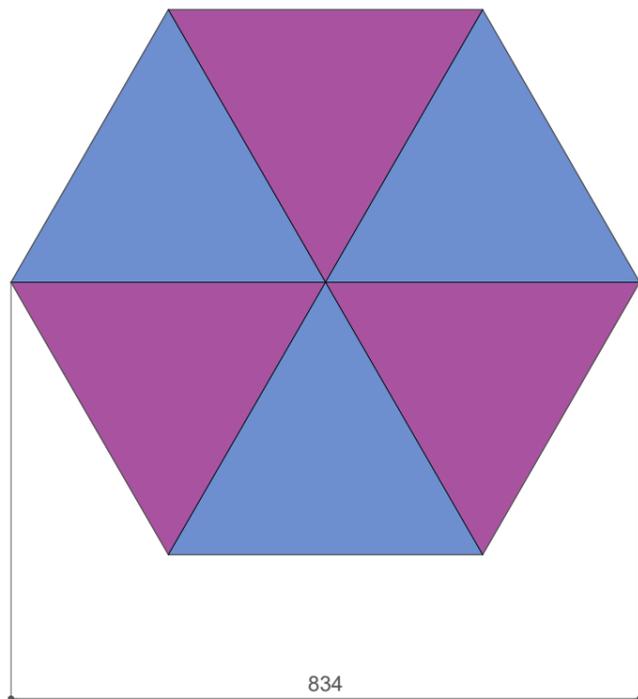
ელემენტი	კოდი	გეგმა	Ø	სიგრძე L(m)	რაოდენობა n(კადა)	nxL (m)	ფ	სიღრმე	ბეტონი B20
ღიბონის უგრევი	1		6 მმ	0,25X0,25	4	-----	0,25	0,25 ფ	V=0,16 m ³
არმატურა	2		D 12 A-III	0,4	16	6,4	-----	6,4 მ	

შპს „ჯემალ გოგიტიზი“, jemal.gogitize@gmail.com
 ქ. ბათუმი
 ზ. გამსახურდიას ქ. №19/21
 ტელ: 225338
 საინჟინერო-კონსტრუქციული კომპანია №0245427364
 ბათუმი
 2020

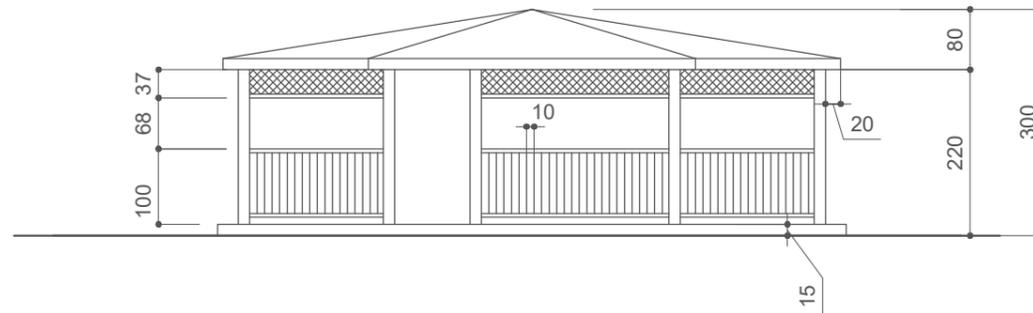
გეგმა მ 1 : 100



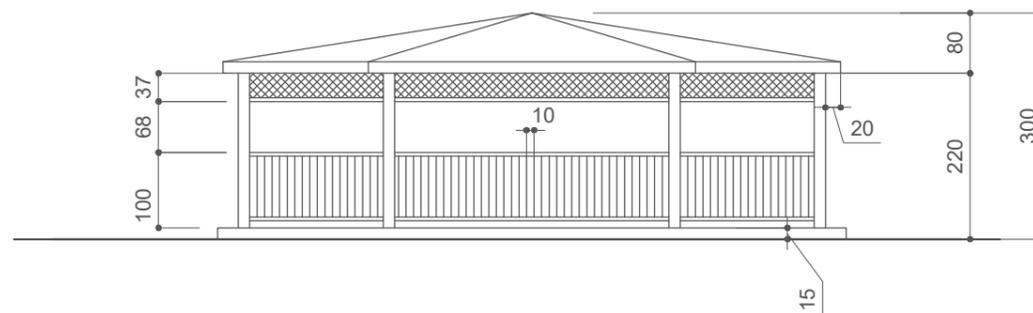
სახურავის გეგმა მ 1 : 100



ხედი მ 1 : 100



ხედი მ 1 : 100



ობიექტი:
 ძ. პათუში ლემონტოვის
 ძ. №96-ის მიმდებარე
 სასაფხვო პალის ტერიტორიის
 კეთილმოწყობის პროექტი

ღამკვეთი
 აქედნ სახელად
 ინფრასტრუქტურისა
 და კეთილმოწყობის
 სამართავლო

ღამკვეთი №

დირექტორი	არქიტექტორი	შეასრულა	შეამოწმა
ა. ბუბიტაძე	ბ. ბაბარქიანი	ბ. ბაბარქიანი	ა. ბუბიტაძე

არქიტექტურული ნაწილი

სტაია	ფურცელი	ფურცლები
მკ	ა-18	

ნახაზი:
 სახრილობელი

შპს
 „აბარსპეცპროექტი“,
jemal.gogitize@gmail.com
 ძ. პათუში
 ხ. ბაშახურდიას
 ძ. №19/21
 ტელ: 225338
 საინჟინტოროპაციო
 კოდი: 245427364
გათუში
 2020

განმარტებითი ბარათი ელექტრული ნაწილი

ქ. ბათუმში, ლერმონტოვის ქ. №96-ის მიმდებარედ მშენებარე საბავშვო ბაღის
ელ. სამონტაჟო სამუშაოებზე

პროექტით (ფურცელი ელ-1, ელ-2, ელ-3) გათვალისწინებულია ქ. ბათუმში, ლერმონტოვის ქ. №96-ის მიმდებარედ მშენებარე საბავშვო ბაღის გარე ელ. ქსელების მოწყობა.

პროექტი შედგენილია საცხოვრებელი სახლების, საზოგადოებრივი, ადმინისტრაციული და საყოფაცხოვრებო შენობების ელ. მომარაგების პროექტირების, სამშენებლო ნორმებისა და წესების, ელ. დანადგარების მოწყობის წესების და დამკვეთის მოთხოვნების მიხედვით, არქიტექტურული გეგმების საფუძველზე.

ელ. ენერჯის უზრუნველყოფის თვალსაზრისით ობიექტი მიეკუთვნება II კატეგორიის მომხმარებელს.

ქსელის ძაბვად მიღებულია 0,380/0,220 კვ, სიხშირე 50 ჰც.

საბავშვო ბაღის დამხმარე შენობის შ.გ.ფ-ს და გარე განათების სანათებს კვება მიეწოდება შენობაში დამონტაჟებული მთ. შემყვან-გამანაწილებელი კარადიდან კაბელით NYY - J5X4 და კაბელით BBF-4X2,5.მმ. კაბელები გაყრილია პლასტმასის გოფირებულ მილებში დ-32 მმ და ჩადებულია ტრანშეაში ზომებით 0,7X0,4 მ (სულ 52,4 კმ). გარე განათების მართვა უნდა განხორციელდეს მთ. შენობაში დამონტაჟებული კონტაქტორისა და შუქდიოდური რელეს საშუალებით.

ტერიტორიის გარე განათება შესრულებულია ერთსანათიანი ლამპიონებით (10 ც). ორმო ლამპიონებისათვის ითხრება ზომებში (0,35X0,35X0,7)10 (სულ 0,86 კმ) კმ. პროექტით გათვალისწინებულია გარე განათების ბოძებისათვის წერტილოვანი საძირკვლის მოწყობა ბეტონით ბ-15. (0,86 კმ). სანათების ელ კვება უნდა განხორციელდეს შენობაში მდებარე მთ. გამანაწილებელი კარადიდან 16 ა სამფაზა ავტომატური ამომრთველის და 25 ა კონტაქტორის დამონტაჟებით. სანათების ჩართვა განხორციელდეს ფოტორელეს საშუალებით. პროექტში გათვალისწინებულია გარე განათების ლამპიონების დამიწება.

ხარჯთაღრიცხვები შედგენილია №8 კრებულის, სამშენებლო რესურსების კრებულით და საბაზრო ფასებით

ყველა ელ. სამონტაჟო სამუშაო შესრულდეს „უსაფრთხოების ტექნიკის წესების“ და „ელ. დანადგარების ექსპლოატაციის წესების“ მოთხოვნათა სრული დაცვით.

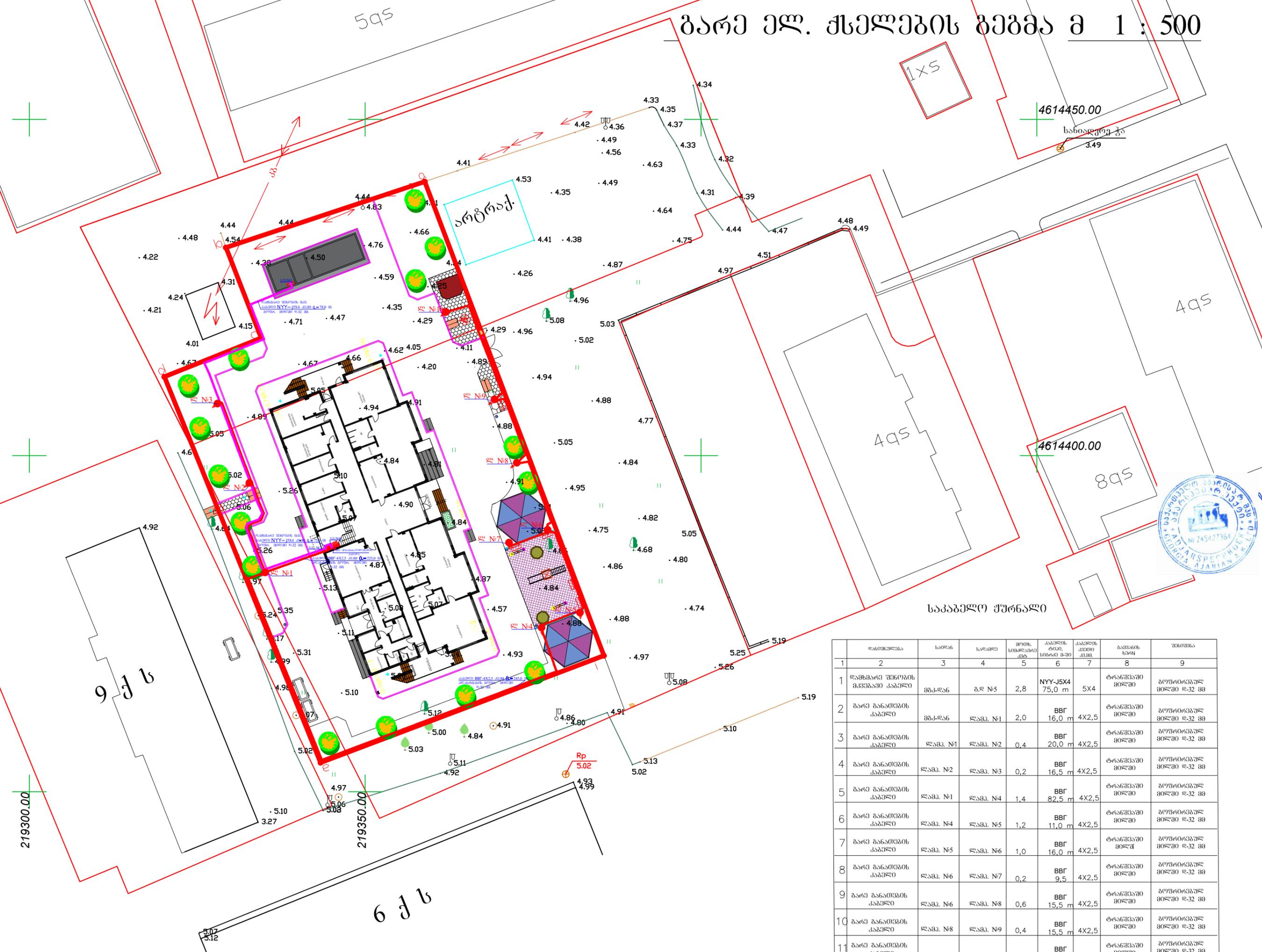
შეადგინა

/რ. სიხარულიძე/

ს ა რ ჩ ე ვ ი
ელექტრული ნაწილი

1. განმარტებითი ბარათი
2. ბარე განათების და ელ. ქსელების გეგმა ნახ-ელ-1;
3. სპეციფიკაციები, საკაბელო ტრანშეის ჯრილები ნახ-ელ-2;
4. ბარე განათების დეკორატიული სანათი ნახ-ელ-3.

ბარე ელ. ქსელების გეგმა მ 1 : 500



ობიექტი:
 ქ. ბათუმში
 ლეონტიძის ქ. №96-ის
 მიმდებარე
 საფრწო
 ბაღის
 ტერიტორიის
 კომუნიკაციების
 პროექტი

დაამუშავა:
 აქივ საქალაქო
 ინჟინერ-გეოგრაფი
 და ატომთმომცემის
 სამართლებელი

დაავითა №

ლიკენი	გ. მონიძე
არქიტექტორი	მ. ცაგარელი
შეასრულა	მ. მონიძე
გამოცხდა	მ. მონიძე



წინააღმდეგობა	საიზან	საფარვე	მიწის სიღრმე	კაბელის ტიპი, სიგრძე მ-ში	კაბელის კვეთი კვ.მ.	ბაზისის სიღრმე	შენიშვნა	
1	2	3	4	5	6	7	8	
1	ღამბარე შენობის მიკროსეპი კაბელი	მბკ-ღან	ბ.ღ. №5	2,8	NYJ-J5X4 75,0 m	5X4	ტრანსპორტი მიწაში	გეოგრაფიკულ მიწაში ღ-32 მმ
2	ბარე განათების კაბელი	მბკ-ღან	ღან. №1	2,0	BBF 16,0 m	4X2,5	ტრანსპორტი მიწაში	გეოგრაფიკულ მიწაში ღ-32 მმ
3	ბარე განათების კაბელი	ღან. №1	ღან. №2	0,4	BBF 20,0 m	4X2,5	ტრანსპორტი მიწაში	გეოგრაფიკულ მიწაში ღ-32 მმ
4	ბარე განათების კაბელი	ღან. №2	ღან. №3	0,2	BBF 16,5 m	4X2,5	ტრანსპორტი მიწაში	გეოგრაფიკულ მიწაში ღ-32 მმ
5	ბარე განათების კაბელი	ღან. №1	ღან. №4	1,4	BBF 82,5 m	4X2,5	ტრანსპორტი მიწაში	გეოგრაფიკულ მიწაში ღ-32 მმ
6	ბარე განათების კაბელი	ღან. №4	ღან. №5	1,2	BBF 11,0 m	4X2,5	ტრანსპორტი მიწაში	გეოგრაფიკულ მიწაში ღ-32 მმ
7	ბარე განათების კაბელი	ღან. №5	ღან. №6	1,0	BBF 16,0 m	4X2,5	ტრანსპორტი მიწაში	გეოგრაფიკულ მიწაში ღ-32 მმ
8	ბარე განათების კაბელი	ღან. №6	ღან. №7	0,2	BBF 9,5 m	4X2,5	ტრანსპორტი მიწაში	გეოგრაფიკულ მიწაში ღ-32 მმ
9	ბარე განათების კაბელი	ღან. №6	ღან. №8	0,6	BBF 15,5 m	4X2,5	ტრანსპორტი მიწაში	გეოგრაფიკულ მიწაში ღ-32 მმ
10	ბარე განათების კაბელი	ღან. №8	ღან. №9	0,4	BBF 15,5 m	4X2,5	ტრანსპორტი მიწაში	გეოგრაფიკულ მიწაში ღ-32 მმ
11	ბარე განათების კაბელი	ღან. №9	ღან. №10	0,2	BBF 22,5 m	4X2,5	ტრანსპორტი მიწაში	გეოგრაფიკულ მიწაში ღ-32 მმ

ელექტრული ნაწილი
 საღია ფარული ფარული
 მკ ელ-1

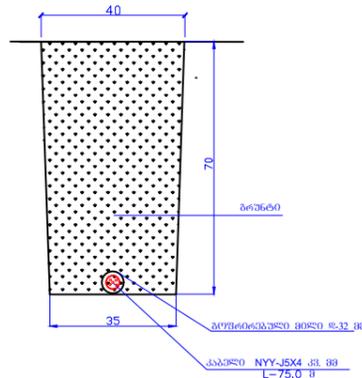
ნახაზი:
 ბარე ელ.
 ქსელების გეგმა,
 საკაბელო
 ქსენალი

შპს
 „გეოგრაფიკული პროექტი“
jemal.gogitize@gmail.com
 ქ. ბათუმი
 ზ. გამსახურდიას ქ. №19/21
 ტელ: 225338
 საინჟინერო-კონსტრუქციო კომპანია
 კოდი: 245427364
ბათუმი
 2020

ს კ ე ც ი ფ ი კ ა ც ი ა

№	აღნიშვნა	ს კ ე ც ი ფ ი კ ა ც ი ა	ბანზ. ერთ	რაოდ
1	2	3	4	5
1		ბარე განათების ერთსანათიანი ლამპიონი	ც	10,0
2		ორმო ბარე განათების ლამპიონისთვის ზომით (0,35X0,35X0,7)10 მ	კგმ	0,86
3		ტრანშეა კაბელისათვის	კგმ	52,4
4		კლასტმასის გოფირებული მილი დ-32 მმ	მ	290,0
5	—	კაბელი სპილენძის კარლვით NYU- J5X4 კვ.მმ	მ	75,0
6	- - - - -	კაბელი სპილენძის კარლვით BBF - 4X2,5 კვ.მმ	მ	225,0
7		სპილენძისკარლვიანი საღენი 2X2,5 კვ.მმ	მ	50,0
8		ბეტონი ბ-15	კგმ	0,87
9		ფოტორელე	ც	1,0
10		კონტაქტორი 25 ა	ც	1,0
11		ლამპიონების დამოწევა	ც	10,0

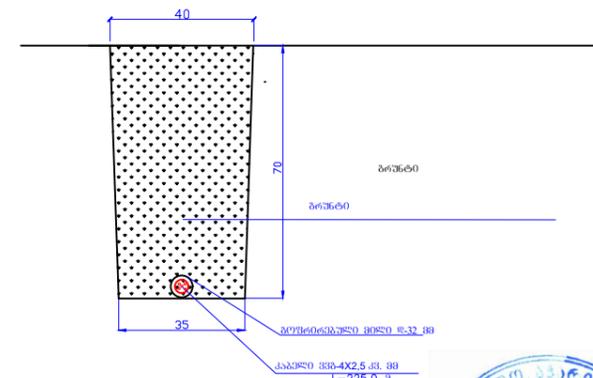
ღამხარე შენობის გვერდით კაბელის (NYU-J5X4 კვ.მმ) ჩადება მიწის ტრანშეაში



ს კ ე ც ი ფ ი კ ა ც ი ა (განათების ერთ გომზე)

№	ს კ ე ც ი ფ ი კ ა ც ი ა	ბანზ. ერთ	რაოდ
1	2	3	4
1	ფოლადის ფურცლოვანი სისქით 10 მმ	კგმ	0,063
2	ფოლადის ფურცლოვანი სისქით 5 მმ	კგმ	0,06
3	ფოლადის ფურცლოვანი სისქით 2 მმ	კგმ	0,06
4	მილკვარატი 120X120X5	მ	0,8
5	მილი დ-80X4	მ	1,6
6	მილი დ-50X2,5	მ	0,5
7	მილი დ-32X2,5	მ	0,06
8	კვარატი 16X16	მ	7,0
9	კვარატი 12X12	მ	5,3
10	ბრუნბი კვარატი 16X16	მ	1,44
11	ზოლოვანა 25X3	მ	2,9
12	ზოლოვანა 50X3	მ	1,16
13	გურთულა (პიპი) დ-50 მმ	ც	1,0
14	შუშა სისქით 4 მმ	ც	1,0
15	გურთულა (პიპი) დ-50 მმ	ც	1,0
16	ვახნა ბლ	ც	1,0
17	ნათურა	ც	1,0

ბარე განათების კაბელის (BBF-4X2,5 კვ.მმ) ჩადება მიწის ტრანშეაში



შენიშვნები:

ოპიქტი:

ქ. ბათუმში ფილიალისთვის
ქ. N-96-ის მიმდებარე
სააგრო კაპის ტერიტორიის
კომუნიკაციების პროექტი

აქედან საქალაქო
ინფრასტრუქტურის
და კეთილმოწყობის
სამმართველო

დაკვეთა №

ს. ბათუმის მ. ბათუმის	ს. ბათუმის მ. ბათუმის	ს. ბათუმის მ. ბათუმის	ს. ბათუმის მ. ბათუმის
დირექტორი	პრ. ანგ. (ორ)	შეასრულა	

ელექტრული
ნაწილი

სტაბილ.	შუბილი	შუბილი
მკ	ელ-2	

ნახაზი:

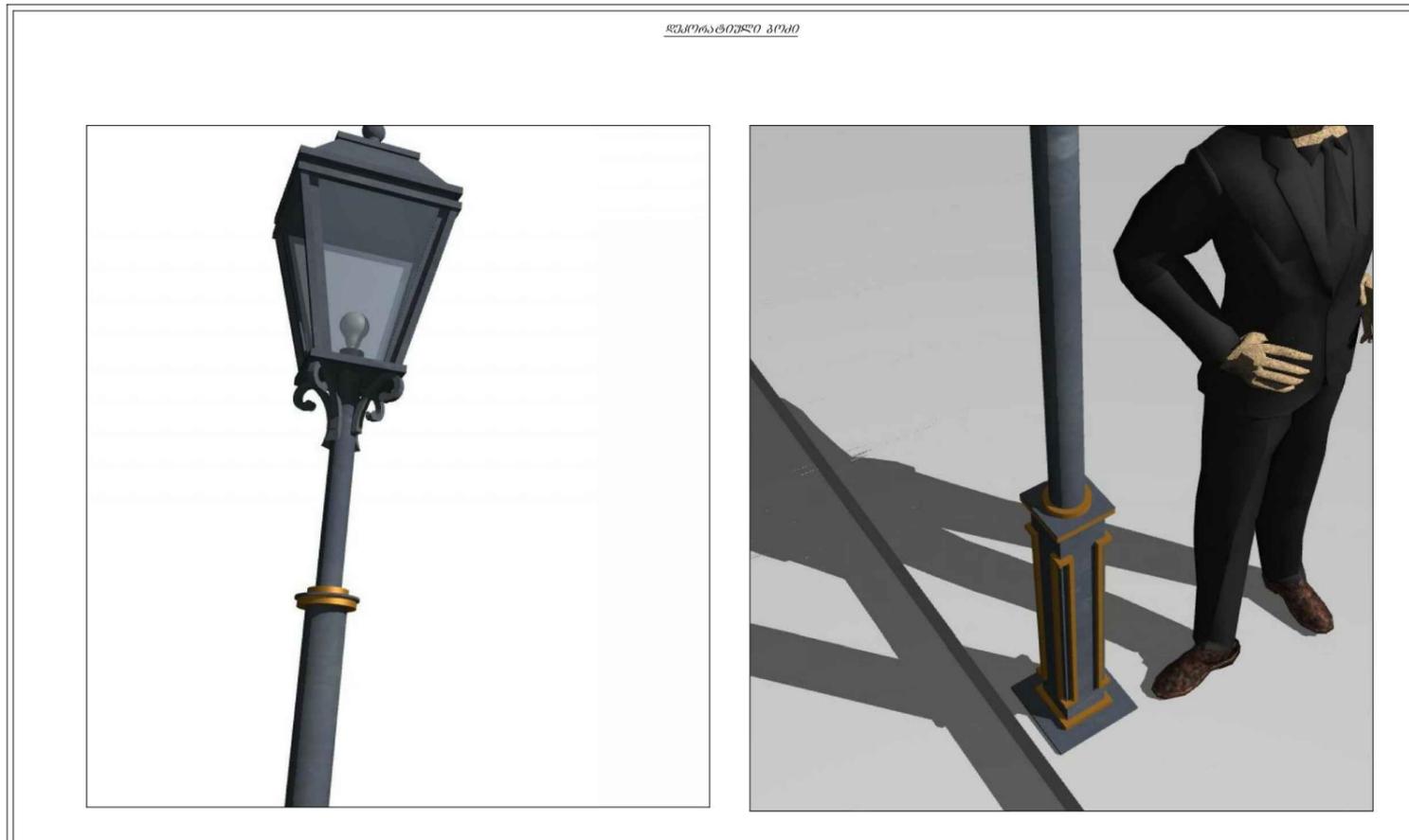
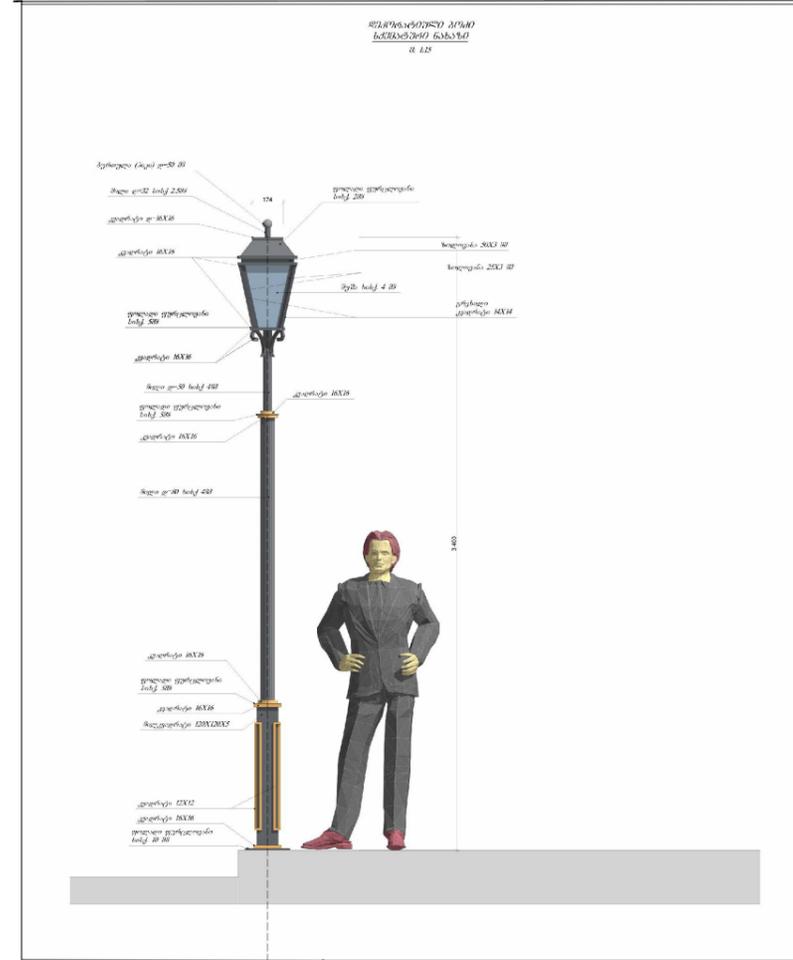
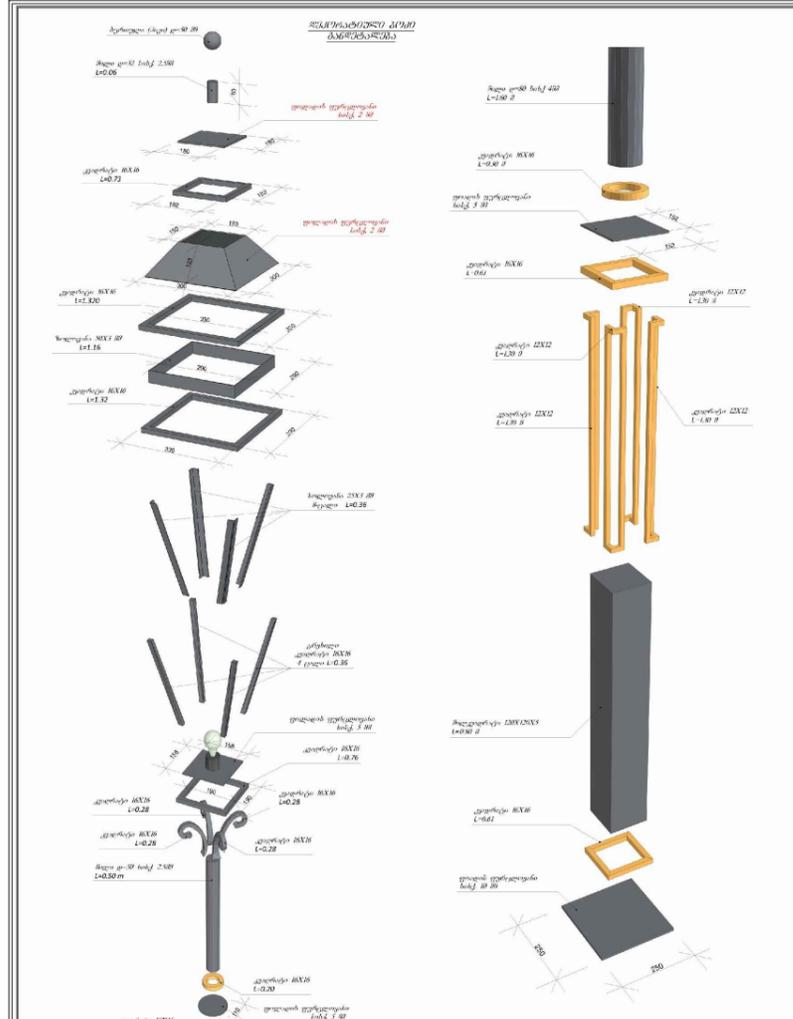
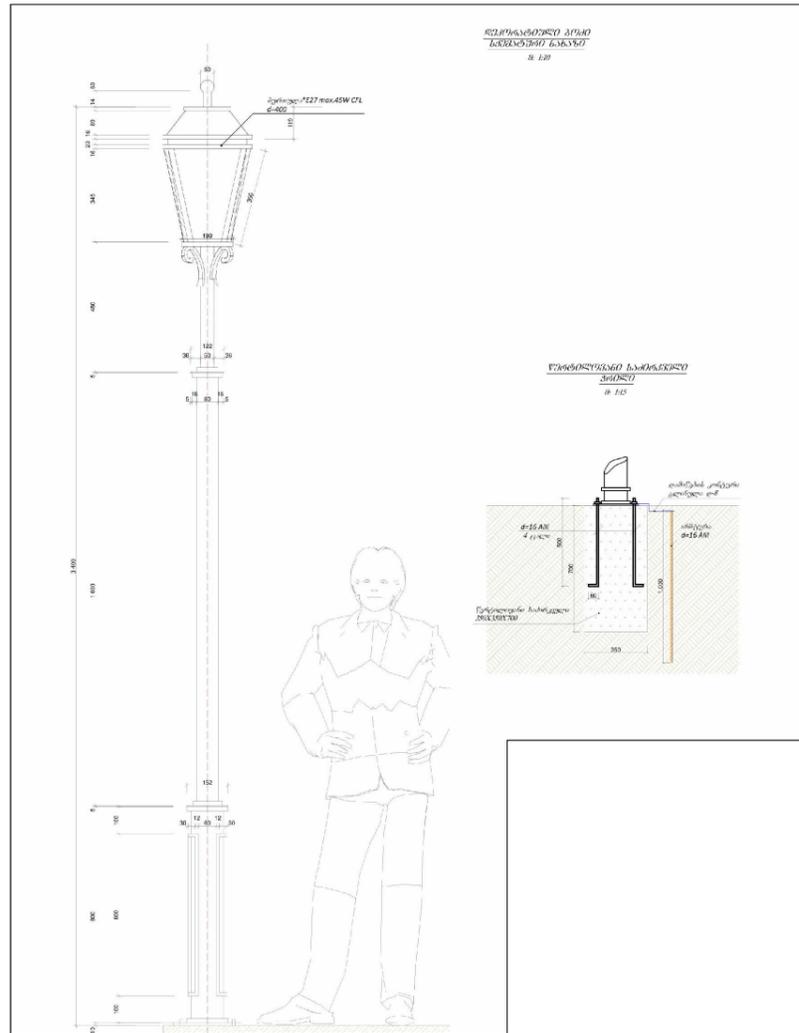
საკონსტრუქციო, ტრანსპორტი
პროექტი

შპს
„ჯემალ გოგიტიზე“
jema.gogitize@gmail.com

ქ. ბათუმში
ზ. ბაზნანურლის
ქ. N-19/21
ტელ: 225338
საინჟინერიო-კონსტრუქციო
კომპანია: 245427364

ბათუმში
2020

დეკორატიული სანათი



უბიექტი:

ქ. ბათუმი ლეონტიძის ქ. N-96-ის მიმდებარე საკვანძო კაპის ტერიტორიის კეთილმოწყობის პროექტი

ღამკვეთი

უკეთილმოწყობის ინჟინერ-პროექტირების და ახალი მოწყობის სამსახურის

ღამკვეთი №

დირექტორი	შპს 'ჯემალ გოგიტიზე'
არქიტექტორი	გ. ცაგარეიძე
შეამუშავა	რ. სხაბერაძე
შეამოწმა	შპს 'ჯემალ გოგიტიზე'

უკეთილმოწყობის ნაწილი		
სტაბი	შპს 'ჯემალ გოგიტიზე'	შპს 'ჯემალ გოგიტიზე'
მპ	ქმ-3	

ნახაზი:

ბათუმი განათების დეკორატიული სანათი

შპს „ჯემალ გოგიტიზე“, jemal.gogitize@gmail.com
 ქ. ბათუმი
 ზ. გამსახურდიას ქ. N-19/21
 ტელ: 225338
 საინჟინერო-პროექტირების კომპანია
 ტელ: 245427364
ბათუმი 2020