

ქ. ტყიბული

22 მაისი 2017 წელი

ერთი მხრივ, ს.ს.ი.პ ტყიბულის მუნიციპალიტეტი (შემდგომში "შემსყიდველი") წარმოდგენილი გამგებლის რობიზონ გვენეტაძის სახით (რეკვიზიტები: ქ. ტყიბული, კ.ლომაძის მოედანი N3, ს.კ. 219636259. სახელმწიფო ხაზინის ერთიანი ანგარიში, ბ.კ. TRESGE22) და მეორეს მხრივ შ.პ.ს. „გი-ან 2011“ (შემდგომში "მიმწოდებელი") წარმოდგენილი დირექტორის გია კოპალეიშვილის სახით, (რეკვიზიტები: ქ. ქუთაისი, ლესელიძის I-ლი ჩიხი №15; ს.კ. 412676322; ს.ს.„ვითიბი ბანკი ჯორჯია“; ბ.კ.UGEBGE22; ა.ნ.GE28VT0500000051693605) სახელმწიფო შესყიდვების კანონის და მიმწოდებლის სატენდერო წინადადების საფუძველზე, NAT170002936 ელექტრონული ტენდერის ჩატარების შედეგად აფორმებენ სახელმწიფო შესყიდვის შესახებ ხელშეკრულებას.

წინამდებარე ხელშეკრულება ადასტურებს შემდეგს:

1. მოცემულ ხელშეკრულებაში გამოყენებული ტერმინები და გამოთქმები ატარებენ იმავე მნიშვნელობებს, რაც მათ აქვთ მინიჭებული ხელშეკრულების პირობებში.

2. ქვემოთ ჩამოთვლილი დოკუმენტები ქმნიან მოცემულ ხელშეკრულებას და წარმოადგენენ მის განუყოფელ ნაწილს, კერძოდ:

ა) წინამდებარე ხელშეკრულება;

ბ) ტექნიკური პირობები;

გ) ხარჯთაღრიცხვა;

დ) სამუშაოების შესრულების გეგმა-გრაფიკი;

ე) ხელშეკრულების უზრუნველყოფის საბანკო გარანტია;

3. მიმწოდებელი იღებს ვალდებულებას შეასრულოს ზემოთაღნიშნული სამუშაოები ხელშეკრულების პირობების შესაბამისად.

4. შემსყიდველი იღებს ვალდებულებას აუნაზღაუროს მიმწოდებელს ხელშეკრულების ფასი ხელშეკრულების პირობებში ასახულ ვადებში და ფორმით.

5. ყოველივე ზემოთთქმულის დასტურად მხარეებმა გააფორმეს წინამდებარე ხელშეკრულება, საქართველოს კანონმდებლობის შესაბამისად, ამ დოკუმენტის თავში მითითებულ დღესა და წელს.

6. წინამდებარე ხელშეკრულება შედგენილია ქართულ ენაზე, ორი თანაბარი იურიდიული მნიშვნელობის ეგზემპლარად, რომელთაგან თითო-თითო ეგზემპლარს გადაეცემათ ხელმომწერ მხარეებს.

1. ხელშეკრულების ობიექტი და კლასიფიკატორის კოდი

1.1. შესყიდვის ობიექტია ბეტონის საფარიანი გზების მოწყობის სამუშაოების შესრულება (შემდგომში "სამუშაო").

1.2 CPV კლასიფიკატორის კოდი 45200000.

2. ხელშეკრულების ჯამური ღირებულება

2.2. ხელშეკრულების ჯამური ღირებულება შეადგენს 379862,00 (სამასსამოცდაცხრამეტიათასრვაასსამოცდაორი) ლარს

2.3. ხელშეკრულების ჯამური ღირებულება მოიცავს მიმწოდებლის ყველა ხარჯსა და საქართველოს კანონმდებლობით დადგენილ ყველა გადასახადს.

3. ანგარიშსწორების ფორმა და ვადები

3.1. შესრულებული სამუშაოების ანაზღაურება მიმწოდებელთან განხორციელდება უნაღდო ანგარიშსწორების ფორმით ეროვნულ ვალუტაში, ფაქტიურად შესრულებული სამუშაოების

შემსყიდველი

მიმწოდებელი

შესაბამისად, მიღება-ჩაბარების აქტზე შემსყიდველის მიერ ხელმოწერიდან 10 სამუშაო დღის განმავლობაში.

3.2. ანგარიშსწორება შესაძლებელია განხორციელდეს ეტაპობრივად, „მიმწოდებლის“ წერილობითი მომართვის საფუძველზე.

„მიმწოდებლის“ წერილობით მომართვას შუალედური ანგარიშსწორების თაობაზე უნდა დაერთოს:

- ა) ფაქტიურად შესრულებული სამუშაოს შესაბამისი შესრულებული სამუშაოს აქტი (ფორმა #2).
- ბ) შესრულებული სამუშაოს შესაბამისად ამოწერილი დ.დ.გ-ს ანგარიშფაქტურა.
- გ) ფარული სამუშაოების ჩატარების აქტი (ფარული სამუშაოების შესრულების შემთხვევაში)
- დ) გამოყენებული ბეტონის მარკიანობის ლაბორატორიული დასკვნები.

3.3. შუალედური ანგარიშსწორება არ განხორციელდება თუ თითოეული მიმართულებისათვის არ იქნება შესრულებული იმ მიმართულების მთლიანი სამუშაოების არანაკლებ 50%.

3.4. სამუშაოების საბოლოო მიღება-ჩაბარების დროს მიმწოდებელმა უნდა წარმოადგინოს ლევან სამხარაულის სასამართლო ექსპერტიზის ან სხვა „აკრედიტებული პირის“ მიერ გაცემული ექსპერტიზის დადებითი დასკვნა.

3.5. მიმწოდებელი ვალდებულია ჩაატაროს ექსპერტიზა შესრულებული სამუშაოების ხარისხზე, მოცულობასა და ფასებზე. (ექსპერტიზის ხარჯებს ანაზღაურებს მიმწოდებელი).

3.6. ხარისხის ექსპერტიზა გულისხმობს:

- ა) ამოჭრილი კერძების სიმძლევების შესაბამისობას საპროექტო მოთხოვნასთან.
- ბ) ობიექტიდან ამოჭრილი ნიმუშების კუმშვაზე სიმტკიცის შესაბამისობას საპროექტო მოთხოვნასთან და მარკიანობის დადგენას.

3.7. ამ მუხლის მე-6 პუნქტით გათვალისწინებული ნიმუშების აღება უნდა განხორციელდეს შემსყიდველი ორგანიზაციის წარმომადგენლის თანდასწრებით.

3.8. სამუშაოს ხარისხის დაცვის მიზნით, „შემსყიდველი“-ს მიერ ყოველ შესრულებულ სამუშაოზე დაკავებული იქნება შესრულებული სამუშაოების ღირებულების 15%, რომლის 10%-ის დაბრუნება განხორციელდება შესაბამისი ექსპერტიზის დადებითი დასკვნის წარმოდგენის შემდეგ, ხოლო 5% (აღნიშნული თანხის დაკავების ფორმას განსაზღვრავს „შემსყიდველი“) სამუშაოების საგარანტიო ვადის გასვლის შემდეგ. თუ „შემსყიდველი“-ს მიერ შექმნილი ინსპექტირების ჯგუფის ან სპეციალური კომისიის მიერ აქტის შედგენისას დაფიქსირებული იქნება შესრულებული სამუშაოს ნაკლი ან უხარისხობა, „მიმწოდებელს“ აღნიშნული თანხა არ აუნაზღაურდება დეფექტების გამოსწორებამდე.

3.9. „შემსყიდველი“ თანახმაა წინასწარ გადაურიცხოს მიმწოდებელს მთლიანი სახელშეკრულებო ღირებულების 20% იმ შემთხვევაში, თუ მიმწოდებლის მიერ წარმოდგენილი იქნება საავანსო ანგარიშსწორების უზრუნველყოფის გარანტია. ამასთან გარანტია გაცემული უნდა იყოს საქართველოს ეროვნული ბანკის მიერ ლიცენზირებული საბანკო დაწესებულებიდან.

3.10. ავანსის გაცემის შემთხვევაში ანგარიშსწორება ხორციელდება შესრულებული სამუშაოების ღირებულებიდან თავდაპირველად ავანსის თანხის გამოქვითვით.

3.11. მიმწოდებლის მიერ წარმოდგენილი წინასწარი ანგარიშსწორების საავანსო გარანტიის მოქმედების ვადა 1 (ერთი) თვით უნდა აღემატებოდეს სამუშაოების დასრულების ვადას.

3.12. იმ შემთხვევაში თუ მიმწოდებელი ხელშეკრულებით გათვალისწინებულ ვადაში ვერ უზრუნველყოფს სამუშაოს მიწოდებას და მხარეები ვერ შეთანხმდებიან ამ ვადის გაგრძელებაზე, შემსყიდველი უფლებამოსილია გარანტიის მოქმედების პერიოდში მიმართოს გარანტიის გამცემ ორგანოს (გარანტს) საავანსო გარანტიით გათვალისწინებული შესრულებული სამუშაოების თანხის სრულად დაბრუნებაზე.

4. გარანტია

4.1. მიმწოდებელი იძლევა გარანტიას, რომ სამუშაო განხორციელდება საქართველოში მოქმედი

შემსყიდველი



სამშენებლო ნორმების, სტანდარტებისა და წარმოდგენილი ტექნიკური პირობების შესაბამისად;

4.2. წინამდებარე ხელშეკრულების შესაბამისად შესრულებული და გადმოცემული სამუშაოების საგარანტიო პერიოდი შეადგენს სამუშაოების დამთავრებიდან 2 წელს.

4.3. საგარანტიო ვადის განმავლობაში მიმწოდებელი ვალდებულია შემსყიდველის მიმართვის შემდეგ არაუგვიანეს 30 დღეში საკუთარი ხარჯებით უზრუნველყოს მიმწოდებლის მიზეზით წარმოქმნილი ხარვეზების აღმოფხვრა.

4.4. თუ მიმწოდებელი საგარანტიო ვადის განმავლობაში საკუთარი ხარჯებით ვერ უზრუნველყოფს ექსპლუატაციის პროცესში წარმოქმნილი ხარვეზების აღმოფხვრას, შემსყიდველი უფლებამოსილია გაფრთხილებიდან 30 დღის ამოწურვის შემდეგ მიმართოს სასამართლოს მიყენებული ზიანის ასანაზღაურებლად.

5. შესყიდვის ობიექტის მიღება-ჩაბარების წესი

5.1. „შემსყიდველი“ შესყიდვის ობიექტის მიღებას მოახდენს ეტაპობრივად, ფაქტიურად შესრულებული სამუშაოების შესაბამისად.

5.1. სამუშაოს ნაწილის მიღება-ჩაბარებისათვის მიმწოდებელმა შემსყიდველს უნდა წარუდგინოს შესრულებული სამუშაოს აქტი (ფორმა N2) და ფარული სამუშაოების ჩატარების აქტი (ფარული სამუშაოების შესრულების შემთხვევაში).

5.2. სამუშაოს საბოლოო მიღება-ჩაბარებისათვის მიმწოდებელმა შემსყიდველს უნდა წარუდგინოს შესრულებული სამუშაოს აქტი (ფორმა N2) და ლევან სამხარაულის სახელობის სასამართლო ექსპერტიზის ბიუროს ან სხვა „აკრედიტებული პირის“ მიერ გაცემული დადებითი დასკვნა (ექსპერტიზის ხარჯებს ანაზღაურებს მიმწოდებელი). ამასთან ექსპერტიზის დასკვნის წარმოსადგენად მომწოდებელს განესაზღვრება ვადა არაუმეტეს 50 კალენდარული დღისა სამუშაოების დასრულების მომენტიდან.

5.3. სამუშაოების დასრულების დღედ ითვლება თარიღი, როდესაც მომწოდებლის მიერ წარმოდგენილი იქნება მომართვა სამუშაოების დასრულების შესახებ, რომელსაც თან უნდა დაერთოს

ა) ფაქტიურად შესრულებული სამუშაოს შესაბამისი შესრულებული სამუშაოს აქტი (ფორმა #2)

ბ) შესრულებული სამუშაოს შესაბამისად ამოწერილი დ.დ.გ-ს ანგარიშფაქტურა.

გ) ფარული სამუშაოების ჩატარების აქტი (ფარული სამუშაოების შესრულების შემთხვევაში)

დ) სსიპ „ლევან სამხარაულის სახელობის სასამართლო ექსპერტიზის ეროვნული ბიურო“-ს ან სხვა „აკრედიტებული პირის“ მიმართ წარდგენილი ექსპერტიზის ჩატარების შესახებ განაცხადი.

5.4. „მიმწოდებელი“ ვალდებულია ჩაატაროს ექსპერტიზა შესრულებული სამუშაოების ხარისხზე, მოცულობასა და ფასებზე.

5.5. ხარისხის ექსპერტიზა გულისხმობს:

ა) ამოჭრილი კერნების სიმაღლეების შესაბამისობას საპროექტო მოთხოვნასთან.

ბ) ობიექტიდან ამოჭრილი ნიმუშების კუმშვაზე სიმტკიცის და მარკიანობის დადგენას.

5.6. სსიპ „ლევან სამხარაულის სახელობის სასამართლო ექსპერტიზის ეროვნული ბიურო“-ს ან სხვა „აკრედიტებული პირის“ უარყოფითი დასკვნის შემთხვევაში შემსყიდველი მიმწოდებელს განუსაზღვრავს გონივრულ ვადას ხარვეზების გამოსასწორებლად, რომელსაც საკუთარი ხარჯებით უზრუნველყოფს მიმწოდებელი.

5.7. შემსყიდველი ვალდებულია ოპერატიულად, სიტყვიერი და წერილობითი სახით, აცნობოს მიმწოდებელს შემოწმების შედეგები დაწუნებული სამუშაოს მოცულობისა და წუნდების მიზეზის მითითებით.

5.8. სამუშაოს ეტაპების მიღების და /ან საბოლოო შემოწმების შედეგად გამოვლენილი დეფექტის ან ნაკლის აღმოფხვრას საკუთარი ხარჯებით უზრუნველყოფს მიმწოდებელი.

6. სამუშაოს მიწოდების ვადა და პირობები

შემსყიდველი

მიმწოდებელი

3

6.1. სამუშაოების შესრულება განხორციელდება მიმწოდებლის მიერ წარმოდგენილი სამუშაოების შესრულების გეგმა-გრაფიკის მიხედვით.

6.2 შესასრულებელი სამშენებლო სამუშაოების ხარისხი უნდა შეესაბამებოდეს საქართველოს კანონმდებლობით დადგენილ სამშენებლო ნორმებითა და წესებით გათვალისწინებულ მოთხოვნებს და სტანდარტებს. წესებისა და ნორმებიდან ნებისმიერი გადახვევის შემთხვევაში შემსყიდველი უფლებამოსილია არ მიიღოს სამუშაო ან/და მიმწოდებლის მიმართ გამოიყენოს ხელშეკრულებითა და საქართველოს კანონმდებლობით გათვალისწინებული პასუხისმგებლობის ზომები.

6.3. მიმწოდებელი ვალდებულია წარმოდგენილი სატენდერო წინადადებით განსაზღვრული სამუშაოები დაასრულოს ხელშეკრულების ხელმოწერის დღიდან არაუგვიანეს 2017 წლის 04 სექტემბრისა.

6.4. მიწოდებელმა სამუშაოს დასრულების შემდეგ, თავისი ძალებითა და სახსრებით უნდა გაანთავისუფლოს სამუშაო ადგილი სამუშაო სამშენებლო მოწყობილობა-დანადგარებისაგან, დროებითი ნაგებობებისაგან, ასევე სამშენებლო ნარჩენებისაგან.

7. პირგასამტეხლო ხელშეკრულების პირობების შეუსრულებლობისათვის

7.1 ხელშეკრულების თვითნებურად შეწყვეტის ან ხელშეკრულების პირობების შეუსრულებლობისათვის „მიმწოდებელს“ დაეკისრება პირგასამტეხლო ხელშეკრულების საერთო ღირებულების 20%-ის ოდენობით.

7.2. ხელშეკრულების პირობების ნაწილობრივ შესრულების შემთხვევაში „მიმწოდებელს“ დაეკისრება პირგასამტეხლო შესასრულებელი (დარჩენილი) ვალდებულების შესაბამისი ღირებულების 10% ოდენობით.

7.3. წინამდებარე ხელშეკრულების 5.2. პუნქტით განსაზღვრული ვადის დარღვევის შემთხვევაში „მიმწოდებელს“ დაეკისრება პირგასამტეხლო ხელშეკრულების ღირებულების 0,02%-ის ოდენობით ყოველ ვადაგადაცილებულ დღეზე.

7.4. ხელშეკრულების პირობების არაჯეროვანი შესრულებისათვის (მათ შორის, ვალდებულებების შესრულების ვადაგადაცილების დროს) მხარეს დაეკისრება პირგასამტეხლო, ყოველ ვადაგადაცილებულ დღეზე შესასრულებელი ვალდებულების 0,02%-ის ოდენობით.

7.5. იმ შემთხვევაში, თუ დაკისრებული პირგასამტეხლოს ჯამური თანხა გადააჭარბებს შესასრულებელი ვალდებულების ღირებულების 0,2 პროცენტს, შემსყიდველი იტოვებს უფლებას ცალმხრივად შეწყვიტოს ხელშეკრულება ან განიხილოს, როგორც ხელშეკრულების პირობების ნაწილობრივი შესრულება და დააკისროს პირგასამტეხლო ამავე მუხლის მე-2 პუნქტში მითითებული მოთხოვნების შესაბამისად.

7.6. პირგასამტეხლოს გადახდა არ ათავისუფლებს მხარეს პირითადი ვალდებულების შესრულებისაგან.

7.7. ხელშეკრულების პირობების შეუსრულებლობისათვის, მიმწოდებლის დაჯარიმების შემთხვევაში, შემსყიდველი იტოვებს უფლებას ფაქტიურად შესრულებული სამუშაოს ასანაზღაურებელი თანხიდან, საჯარიმო სანქციების თანხა პირდაპირ გადარიცხოს არასაგადასახადო ანგარიშსწორების ერთიან ანგარიშზე სახელმწიფო ხაზინაში.

8. მხარეთა უფლება მოვალეობები

8.1 შემსყიდველი ვალდებულია:

8.1.1 ხელშეკრულებით გათვალისწინებული პირობების შესაბამისად აუნაზღაუროს მიმწოდებელს შესრულებული სამუშაოს ღირებულება.

8.1.2 სამუშაოთა შესრულების მიმდინარეობისას დაუყონებლივ აცნობოს მიმწოდებელს რაიმე დეფექტის ან ნაკლის აღმოჩენის შესახებ.

8.2 შემსყიდველს უფლება აქვს:

8.2.1. განხორციელოს კონტროლი და ზედამხედველობა მიმწოდებლის მიერ ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებების ჯეროვნად შესრულებაზე.

8.2.2. შეამოწმოს შესრულებული სამუშაოების შესაბამისობა საქართველოში მოქმედი

შემსყიდველი

მიმწოდებელი

4

მშენებლობის ნორმებისა და სტანდარტების გათვალისწინებით.

8.2.3 საქართველოს კანონმდებლობის შესაბამისად შეაჩეროს ან შეწყვიტოს სახელმწიფო შესყიდვების შესახებ დადებული ხელშეკრულების მოქმედება.

8.3 მიმწოდებელი ვალდებულია:

8.3.1 დროულად და კეთილსინდისიერად შეასრულოს ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებები;

8.3.2 საამშენებლო ნორმებისა და წესების სრული დაცვით უზრუნველყოს სამუშაოთა მაღალი ხარისხით შესრულება და მათი დამთავრება ხელშეკრულებით განსაზღვრულ ვადებში.

8.3.3 ფარული სამუშაოები აწარმოოს საამშენებლო ნორმების დაცვით.

8.3.4 სამუშაოების შესრულების პროცესში შეტყობინების მიღებისთანავე აღმოფხვრას უხარისხოდ შესრულებული სამუშაო, შემსყიდველის მხრიდან რაიმე დამატებითი დანახარჯების გაწვევის გარეშე.

8.3.5 სამუშაოების შესასრულებლად აუცილებელი მასალები, აღჭურვილობა და მექანიზმების მოწოდება უზრუნველყოფილი უნდა იქნა მიმწოდებლის მიერ საკუთარი შესაძლებლობებით და რესურსებით. მიმწოდებელი პასუხისმგებელი უნდა იყოს აღნიშნული მასალების, აღჭურვილობის და მექანიზმების უსაფრთხოებაზე, ხსენებული მასალების დაკარგვის ან გაუმართაობის შედეგად გამოწვეული რისკი ეკისრება მიმწოდებელს.

8.3.6 ნებისმიერ დროს წინასწარ შეტყობინების გარეშე დაუშვას შემსყიდველი და მისი წარმომადგენლები სამუშაო მოედნებზე.

8.3.7 სამუშაოების დასრულების შემდეგ, ხელშეკრულების 4.2 პუნქტით გათვალისწინებულ საგარანტიო ვადებში რაიმე წუნის (ნაკლოვანებები, დეფექტი) აღმოჩენის შემთხვევაში თუ დადგინდება, რომ აღნიშნული წუნი (ნაკლოვანებები, დეფექტი) გამოწვეულია მათი მიზეზებით, მიმწოდებელი ვალდებულია აღმოფხვრას უხარისხოდ შესრულებული სამუშაოები საკუთარი ხარჯებით.

8.3.8 მიღება-ჩაბარების აქტის გაფორმებამდე ობიექტის ან სამუშაოს დაცულობაზე პასუხისმგებელია მიმწოდებელი.

8.4 მიმწოდებელს უფლება აქვს;

8.4.1. მოსთხოვოს შემსყიდველს ხელშეკრულებით გათვალისწინებული პირობების შესაბამისად შესრულებული სამუშაოების ღირებულების ანაზღაურება.

9. ფორს-მაჟორი

9.1 ხელშეკრულების დამდები რომელიმე მხარის მიერ ხელშეკრულების პირობების შეუსრულებლობა არ გამოიწვევს საჯარიმო სანქციების გამოყენებას, თუ ხელშეკრულების შესრულების შეფერხება ან მისი ვალდებულებების შეუსრულებლობა არის ფორს-მაჟორული გარემოების შედეგი.

9.2 ამ მუხლის მიზნებისათვის „ფორს-მაჟორი“ ნიშნავს მხარეებისათვის გადაულახავ და მათი კონტროლისაგან დამოუკიდებელ გარემოებებს, რომლებიც არ არიან დაკავშირებული შემსყიდველისა და/ან მიმწოდებლის შეცდომებსა და დაუდევრობასთან, რომლებსაც გააჩნია წინასწარ გაუთვალისწინებელი ხასიათი. ასეთი გარემოება შეიძლება გამოწვეული იქნას ომით, სტიქიური მოვლენებით, ეპიდემიით, კარანტინით და საქონლის მიწოდებაზე ემბარგოს დაწესებით, საბიუჯეტო ასიგნების მკვეთრი შემცირებით და სხვა.

10. ხელშეკრულების შესრულების კონტროლი

10.1 შემსყიდველი უფლებამოსილია სამუშაოს შესრულების პარალელურად მოახდინოს სამუშაოების შემოწმება მიმწოდებლის მიერ წარმოდგენილი გეგმა გრაფიკისა და ხარჯთაღრიცხვის შესაბამისად, რომლის მიზანია მისი შესაბამისობის დადგენა ხელშეკრულებით გათვალისწინებულ პირობებთან.

10.2. შემოწმების შედეგად გამოვლენილი ნებისმიერი ნაკლის ან დეფექტის შესახებ შემსყიდველი მიმწოდებელი

შემსყიდველი დაუყოვნებლივ წერილობით აცნობებს მიმწოდებელს დაწუნებული სამუშაოების ან/და მისი ნაწილის შესახებ წუნდების მიზეზების მითითებით.

10.3. გამოვლენილი დეფექტის ან ნაკლის აღმოფხვრასთან და ხელახალ ინსპექტირებასთან დაკავშირებული ხარჯების ანაზღაურება ეკისრება მიმწოდებელს, საქართველოს კანონმდებლობით დადგენილი წესით.

10.4. შემსყიდველს უფლება აქვს განახორციელოს სამუშაოების ზედამხედველობა, მშენებლობის ნებისმიერ მომენტში, შეამოწმოს გამოყენებული მასალებისა და სამუშაოთა შესრულების ხარისხი. იმ შემთხვევაში, თუ ხარისხი არ აღმოჩნდება სამშენებლო ნორმებისა და სტანდარტების შესაბამის შემსყიდველი მხარე უფლებამოსილია შეაჩეროს საამშენებლო სამუშაოთა წარმოება აკრძალოს შეუსაბამო მასალების გამოყენება.

10.5. „მიმწოდებელი“ ვალდებულია საკუთარი რესურსებით უზრუნველყოს „შემსყიდველი“, კონტროლის (ინსპექტირების) ჩატარებისათვის აუცილებელი პერსონალით, ტექნიკური საშუალებებითა და სხვა სამუშაო პირობებით. იმ შემთხვევაში, თუ „შემსყიდველი“ კონტროლის (ინსპექტირების) მიზნით გამოიყენებს საკუთარ ან მოწვეულ პერსონალს, მის შრომის ანაზღაურებას უზრუნველყოფს „შემსყიდველი“.

10.6. მიმწოდებლის მიერ ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებების შესრულების კონტროლს შემსყიდველის მხრიდან განახორციელებს ტყიბულის მუნიციპალიტეტის შესაბამისი კომისია.

11. ხელშეკრულებაში ცვლილებების შეტანა და ხელშეკრულების შეწყვეტა.

11.1 ხელშეკრულებაში ნებისმიერი ცვლილებების, დამატების შეტანა შესაძლებელია მხოლოდ წერილობითი ფორმით, მხარეთა შეთანხმების საფუძველზე.

11.2 ხელშეკრულების პირობების შეცვლა დაუშვებელია თუ ამ ცვლილებების შედეგად უარესდება ხელშეკრულების პირობები შემსყიდველისათვის, გარდა საქართველოს სამოქალაქო კოდექსის 398-ე მუხლით გათვალისწინებული შემთხვევებისა. ხელშეკრულების პირობების გადასინჯვა ხდება საქართველოს კანონმდებლობით დადგენილი წესით.

11.3 ხელშეკრულების ერთ-ერთი მხარის მიერ ხელშეკრულების პირობების შეუსრულებლობის შემთხვევაში მეორე მხარე უფლებამოსილია ცალმხრივად მიიღოს გადაწყვეტილება ხელშეკრულების შეწყვეტის შესახებ.

11.4 იმ შემთხვევაში თუ მიმწოდებელმა ხელშეკრულების გაფორმებიდან 10 დღის ვადაში არ დაიწყო სამუშაოების განხორციელება შემსყიდველი იტოვებს უფლებას ცალმხრივად შეწყვიტოს ხელშეკრულება.

11.5 მიმწოდებლის მიერ წარმოდგენილი სამუშაოების გეგმა-გრაფიკის შეუსრულებლობის შემთხვევაში შემსყიდველი უფლებას იტოვებს ცალმხრივად შეწყვიტოს ხელშეკრულება.

11.6 მხარე ვალდებულია არანაკლებ 5 კალენდარული დღით ადრე წერილობით ან კომუნიკაციის ელექტრონული საშუალებების გამოყენებით შეატყონინოს მეორე მხარეს 11.3, 11.4 და 11.5 პუნქტით გათვალისწინებული გადაწყვეტილების მიღების შესახებ.

11.7 ხელშეკრულება ასევე შეიძლება შეწყდეს მხარეთა ინიციატივით ურთიერთშეთანხმების საფუძველზე.

12. ხელშეკრულების შესრულების გარანტია

12.1 ხელშეკრულების გაფორმებისას მიმწოდებელმა უნდა წარმოადგინოს ხელშეკრულების შესრულების უზრუნველყოფის გარანტია, ხელშეკრულების ჯამური ღირებულების 5%-ის ოდენობით. თუ ელექტრონული ვაჭრობის შედეგად, გამარჯვებული მიმწოდებლის მიერ სისტემაში დაფიქსირებული საბოლოო ფასი შესყიდვის ობიექტის სავარაუდო ღირებულების 20%-ით ან მეტი ოდენობით შემცირდება მიმწოდებელი ვალდებულია ხელშეკრულების გაფორმებისას შემსყიდველს წარუდგინოს ხელშეკრულების შესრულების უზრუნველყოფის საბანკო გარანტია ხელშეკრულების საერთო ღირებულების 10%-ის ოდენობით.

12.2 მიმწოდებლის მიერ წარმოდგენილი ხელშეკრულების შესრულების უზრუნველყოფის

შემსყიდველი

მიმწოდებელი

6

საბანკო გარანტია სულ მცირე ერთი თვით უნდა აღმატებოდეს ხელშეკრულების მოქმედების ვადას.

12.3 მიმწოდებლის მიერ ხელშეკრულებით გათვალისწინებული ვალდებულებების დარღვევის (ხელშეკრულების შეწყვეტა, ხელშეკრულებით გათვალისწინებული ვალდებულებების შესრულებაზე უარის თქმა, ხელშეკრულებით გათვალისწინებული ვადების დარღვევა, ვალდებულების უხარისხოდ, არაჯეროვნად, არასრულად შესრულება და სხვა) შემთხვევაში შემსყიდველი უფლებამოსილია ხელშეკრულების შესრულების უზრუნველყოფის გარანტიის მოწმედების პერიოდში მიმართოს გარანტიის გამცემ ორგანოს და მოითხოვოს ხელშეკრულების შესრულების გარანტიით გათვალისწინებული თანხა.

12.4 მიმწოდებლის მიერ ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებების სრულად შესრულების შემდეგ შემსყიდველი მიღება-ჩაბარების (შესრულების) აქტის გაფორმებიდან ერთი თვის ვადაში მიმწოდებლის წერილობითი მოთხოვნის საფუძველზე უზრუნველყოფს ხელშეკრულების შესრულების უზრუნველყოფის გარანტიის დაბრუნებას.

12.5 მიმწოდებლისაგან დამოუკიდებელი მიზეზების გამო ხელშეკრულების შეწყვეტის შემთხვევაში შემსყიდველი მიმწოდებლის მოთხოვნისთანავე უზრუნველყოფს ხელშეკრულების შესრულების უზრუნველყოფის გარანტიის დაბრუნებას.

13. სუბკონტრაქტორები

13.1. ხელშეკრულების გაფორმების შემდგომ მიმწოდებელმა წერილობით უნდა აცნობოს შემსყიდველს სუბ-კონტრაქტორ(ებ)ის აყვანის ან შეცვლის შესახებ (სუბ-კონტრაქტორის აყვანის აუცილებლობის მიზეზების დასაბუთებით). სუბ-კონტრაქტორ(ებ)ის დასაშვებობის საკითხს წყვეტს შემსყიდველი და მიმწოდებელი ერთობლივი მოლაპარაკების საფუძველზე, რომელიც გაფორმდება წერილობითი ფორმით წინამდებარე ხელშეკრულების დამატების სახით.

13.2. ამ ხელშეკრულების ფარგლებში დადებული ყველა სუბკონტრაქტის ასლი უნდა წარედგინოს შემსყიდველს.

13.3. ამ ხელშეკრულების ფარგლებში დადებული არც ერთი სუბკონტრაქტი არ ათავისუფლებს მიმწოდებელს ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებებისაგან.

14. დავები და მათი გადაწყვეტის წესი.

14.1 ხელშეკრულების მოქმედების პერიოდში წამოჭრილი ყველა დავა გადაიჭრება ურთიერთშეთანხმების გზით. შეთანხმების მიუღწევლობის შემთხვევაში მხარეები უფლებამოსილნი არიან მიმართონ სასამართლოს საქართველოს მოქმედი კანონმდებლობის შესაბამისად.

15. ხელშეკრულების მოქმედების ვადა

15.1 ხელშეკრულება ძალაში შედის 2017 წლის 22 მაისიდან და მოქმედებს 2017 წლის 24 ნოემბრის ჩათვლით. მხარეთა მიერ ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებების სრულ და ჯეროვან შესრულებამდე.

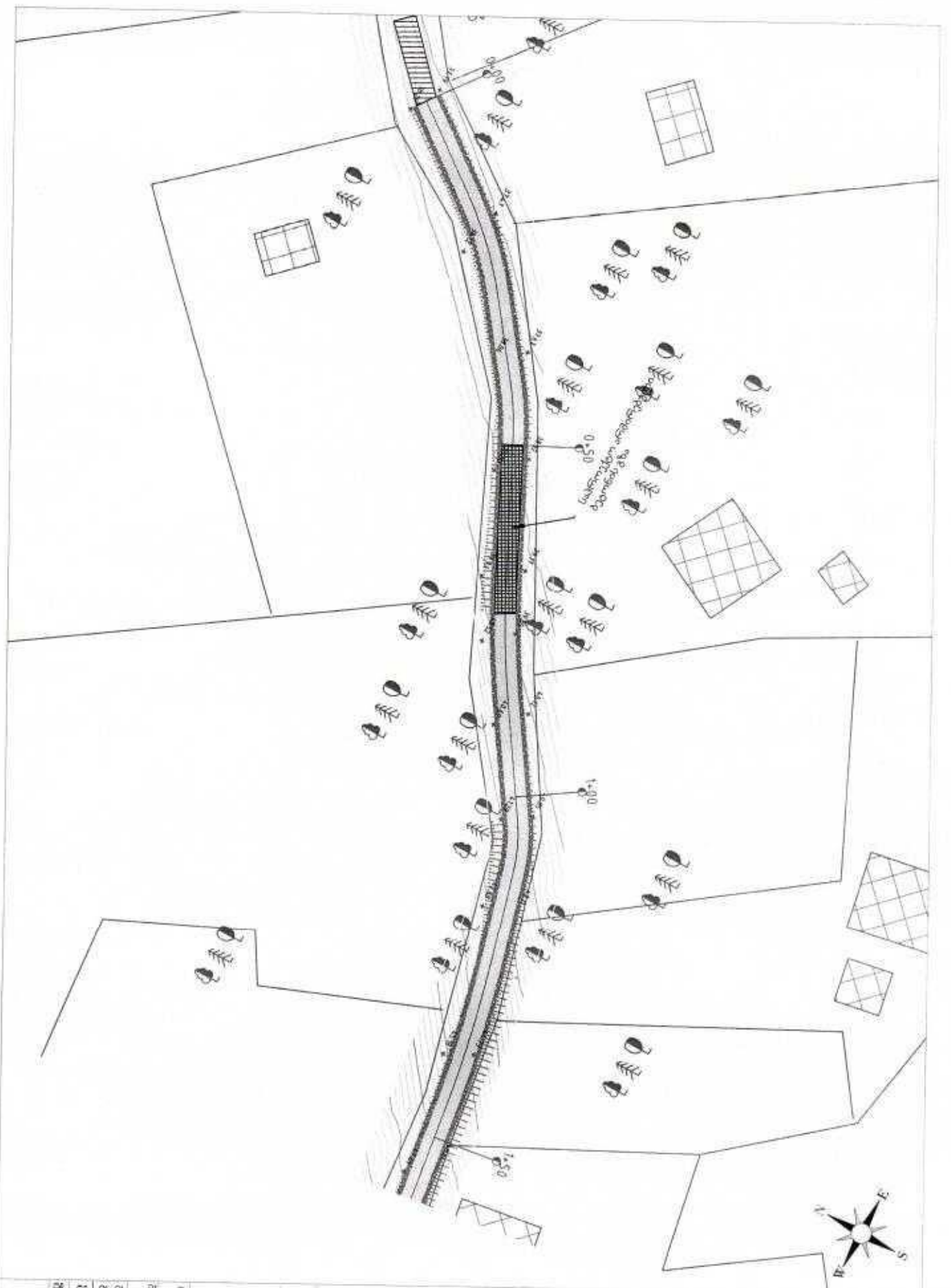


შემსყიდველი



მიმწოდებელი

360/386
NOTE



პროექტის რეაბილიტაცია
PROJECT NAME

ბებრის
მენეჯერები
სოფ. გენერალი
საპროექტო
გზის მოწყობის
რეაბილიტაცია



შპს "ბეტონი"

დირექტორი
ს. ჯანაშვილი
პროექტი
ს. ჯანაშვილი

მასშტაბი
ბაზისი 2:1

შპს "ბეტონი" 1:500
შპს "ბეტონი"

შპს "გეოსტრუქტურა"
NOTE

პროექტის დაახლოება
PROJECT NAME

ციხელის მნიშვნელოვანი ნაწილი, სოფ. გურნამი საავტომობილო გზის მონაკვეთის რეაბილიტაცია

ბაიპასი პროფილი
PROFILE



შპს "გეოსტრუქტურა"

ს. ქაჩიაშვილი
ს. ქაჩიაშვილი

ბაიპასი 1:100

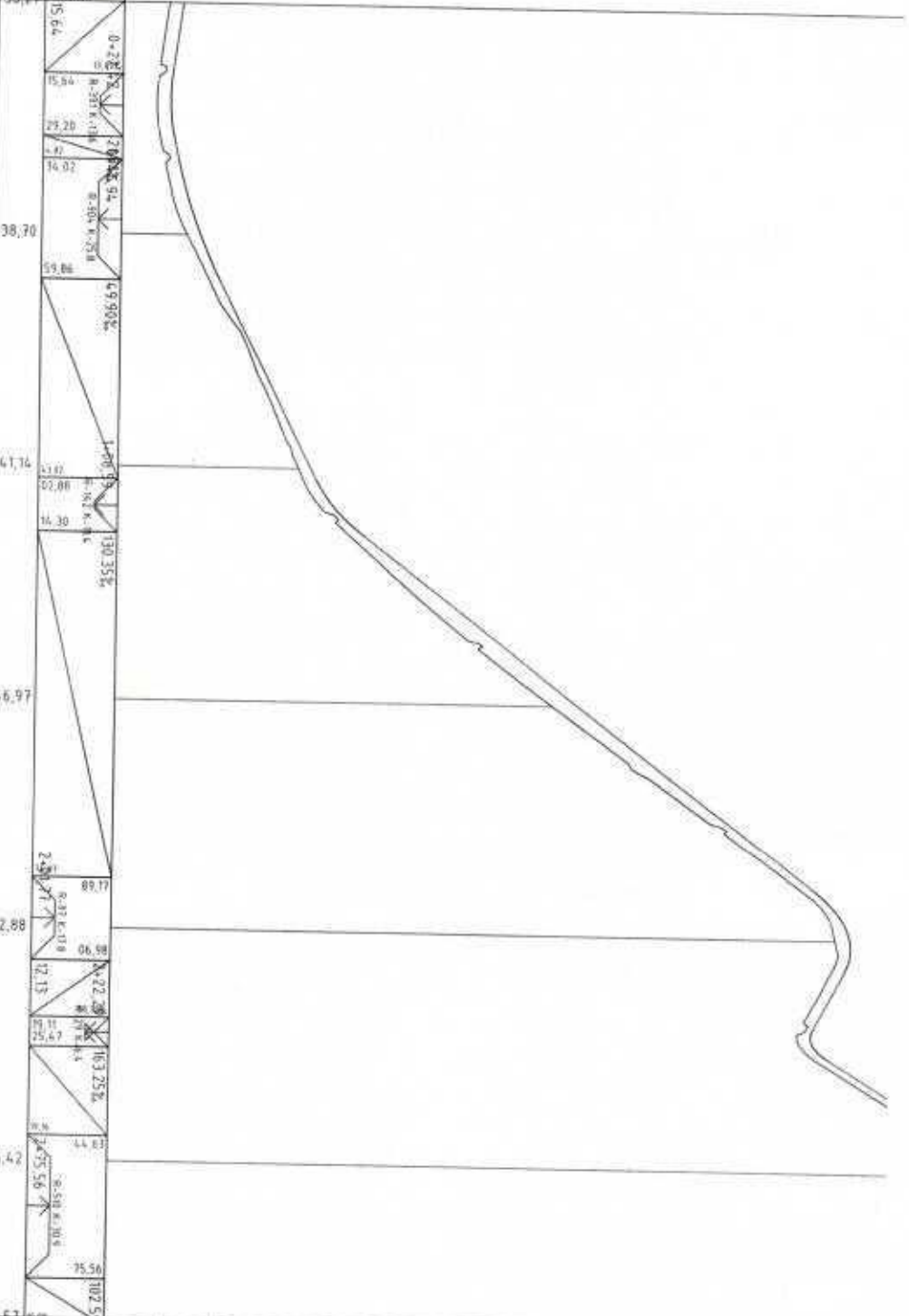
შპს "გეოსტრუქტურა"
5

+0.29
+0.27
+0.55
+0.32
+0.29

მ 1:1000 ვიზუალური
მ 1:100 ვერტიკალური

საპროექტო ვერტიკალური მონაკვეთი
SLOPE % VERTICAL CURVE
გზის ღირძის ნორმული
GROUND LEVELS
სიმაღლე
PROJECT

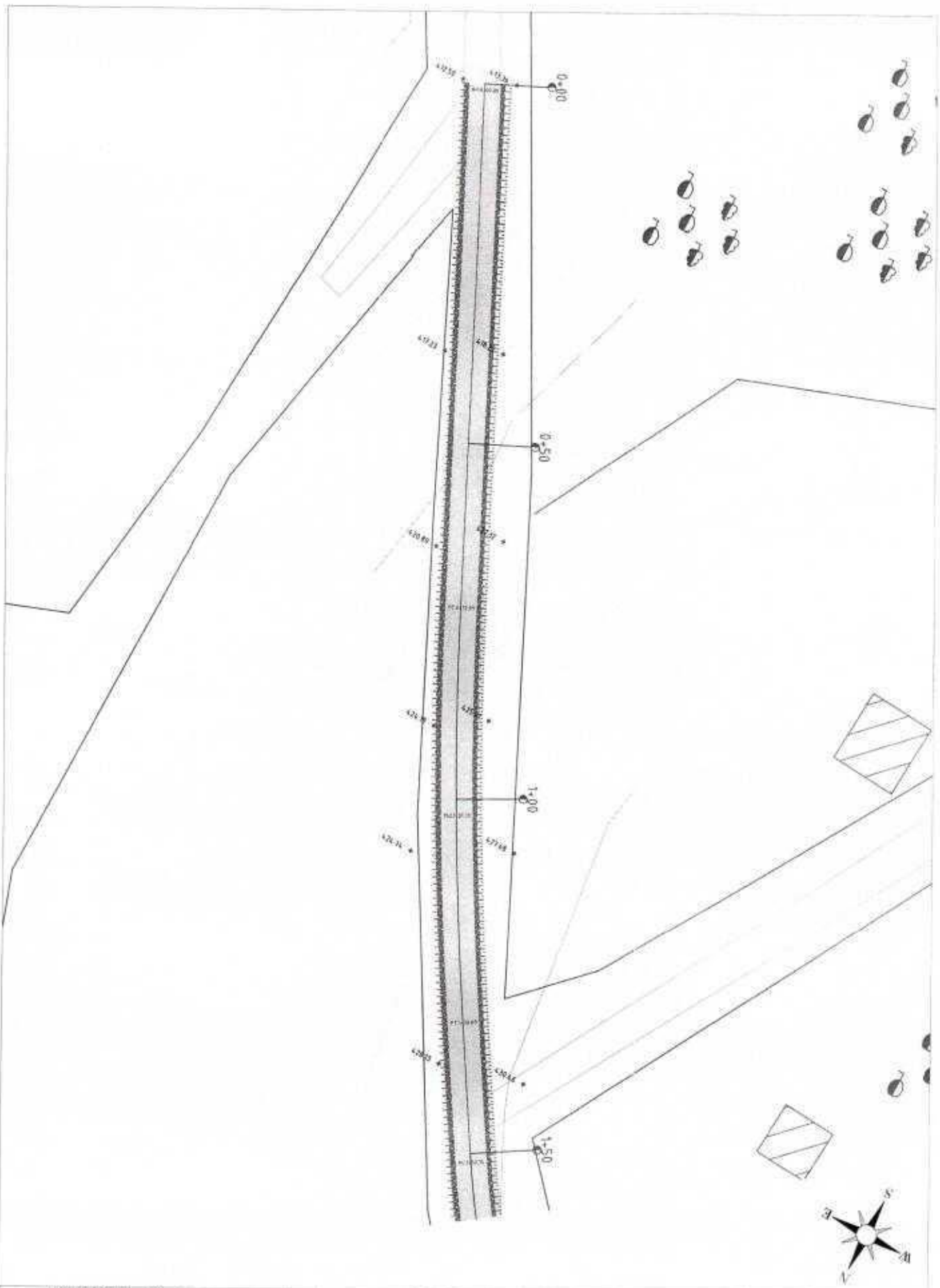
საწყობო
EXISTING
სიმაღლე
STATION
ორიზონტალური მონაკვეთი
HORIZONTAL CURVES
სიგრძე
KAL



სიმაღლე	სიგრძე	სიმაღლე	სიგრძე	სიმაღლე	სიგრძე	სიმაღლე	სიგრძე
15.6	15.6	38.70	38.70	40.87	40.87	46.41	46.41
38.70	38.70	40.87	40.87	46.41	46.41	52.55	52.55
40.87	40.87	46.41	46.41	52.55	52.55	56.13	56.13
46.41	46.41	52.55	52.55	56.13	56.13	60.42	60.42

სიმაღლე	სიგრძე	სიმაღლე	სიგრძე	სიმაღლე	სიგრძე	სიმაღლე	სიგრძე
14.61	14.61	19.86	19.86	46.41	46.41	52.55	52.55
19.86	19.86	46.41	46.41	52.55	52.55	56.13	56.13
46.41	46.41	52.55	52.55	56.13	56.13	60.42	60.42

შენიშვნა
NOTE



პროექტის საათხარდა
PROJECT NAME

ცეცხლთს
მნიშვნელობებში,
სოფ. ოჯოლამში
საკვანძოობილო,
გზის მონაკვეთის
რეაბილიტაცია

გეგმა
PLAN



შ.პ.ს. "ჯეოქონსტრუქტურა"

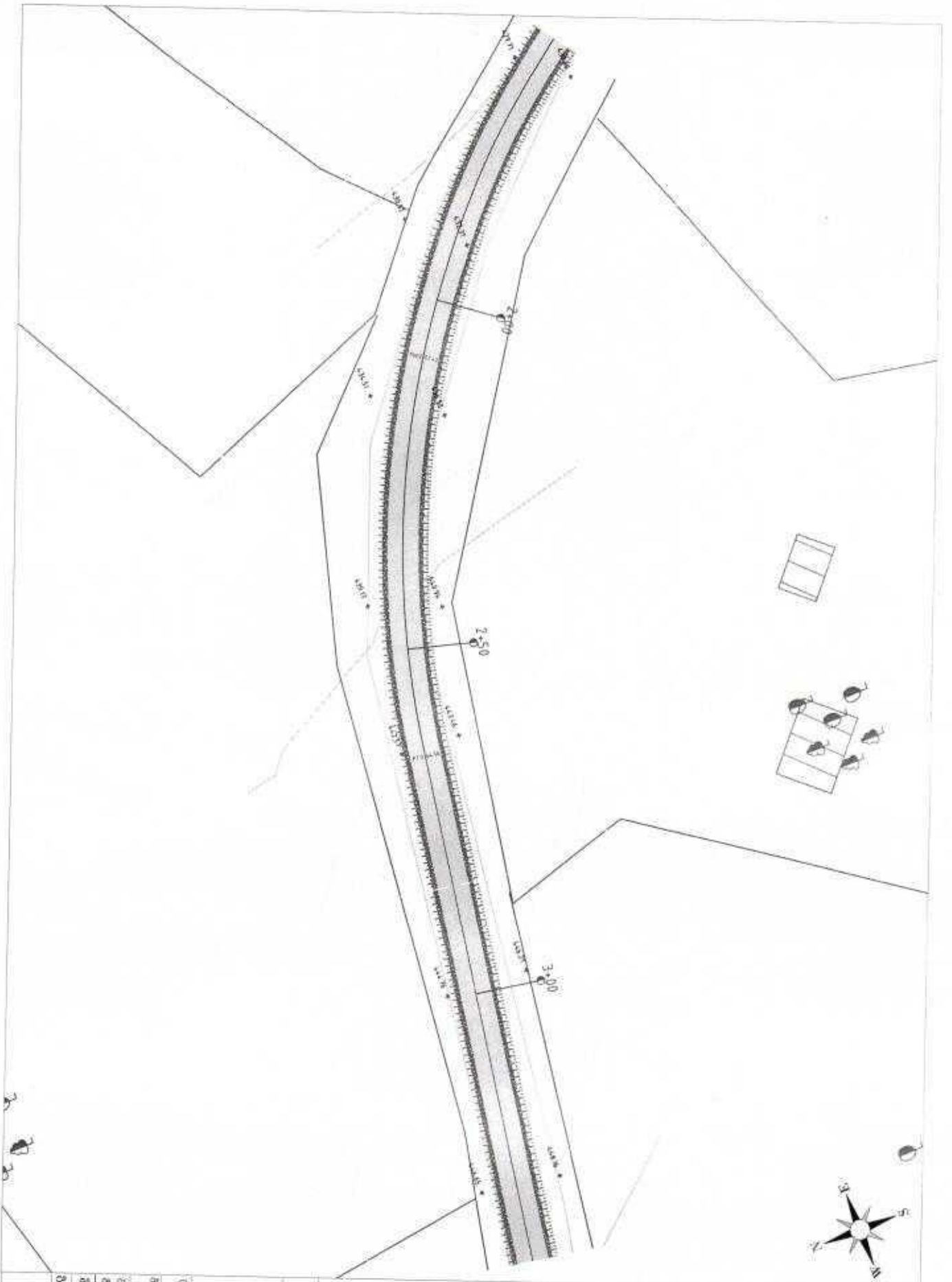
დირექტორი
ს. ჯანაშიაძე
მ. ჯანაშიაძე
ს. ჯანაშიაძე

შემოწმებულია
გეგმის მიხედვით

გეგმის მფლობელი

საპროექტო

შენიშვნა
NOTE



პროექტის დასახელება
PROJECT NAME
ტყევის
პუნჯიბლოკები,
სოფ. ოჯოლაში
საავტომობილო
გზის მონაკვეთის
რეაბილიტაცია

გეგმა
PLAN



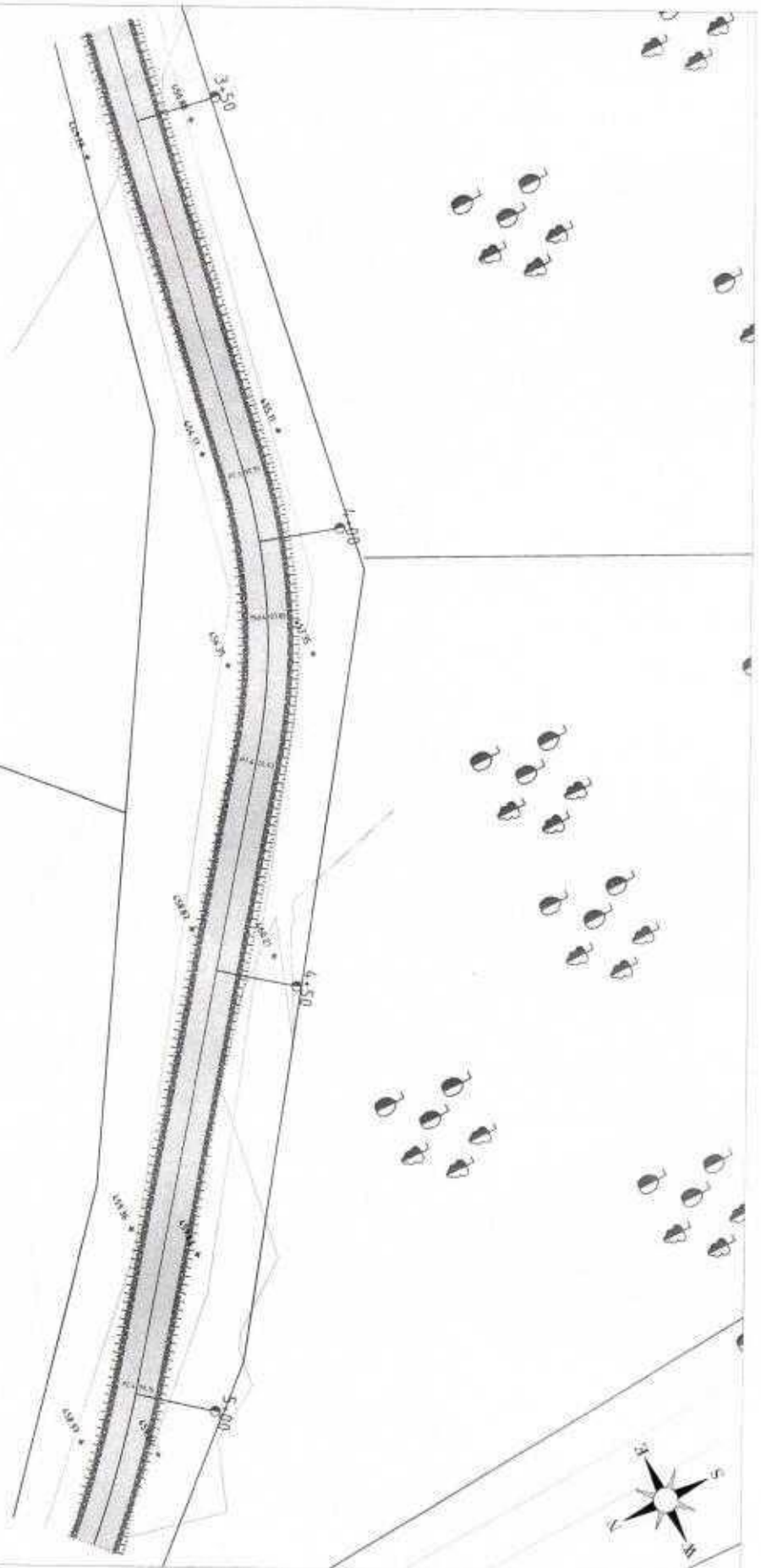
შპს „ჯეტო“

თბილისი
ბ. ჯანსაღიძის
ჩ. ჯანსაღიძის

მასშტაბი 1:500
გვერდი 3 ბირთვი

გეგმა № 876/018/0

შპს "საგადასახადო"
NOTE



პროექტი, რეაბილიტაცია
PROJECT NAME
ტყევის
ბუნებრივი რესურსების
სადაც, ოკუპაცია
საკონსტრუქციო
გზის მონაკვეთის
რეაბილიტაცია

პროექტი
PLAN



შპს "საგადასახადო"

მთავარი
ინჟინერი
ს. ჯანაშვილი
ს. ჯანაშვილი

შპს "საგადასახადო"
სადაც, ოკუპაცია
საკონსტრუქციო
გზის მონაკვეთის
რეაბილიტაცია

შპს "საგადასახადო"
სადაც, ოკუპაცია
საკონსტრუქციო
გზის მონაკვეთის
რეაბილიტაცია



შპს "საინჟინრო"
NOTE

პროექტის დასახელება
PROJECT NAME

ტყბულის
მუნიციპალიტეტში,
სოფ. თუოლაში
საავტომობილო
გზის მონაკვეთის
რეაბილიტაცია

შპს
PLAN



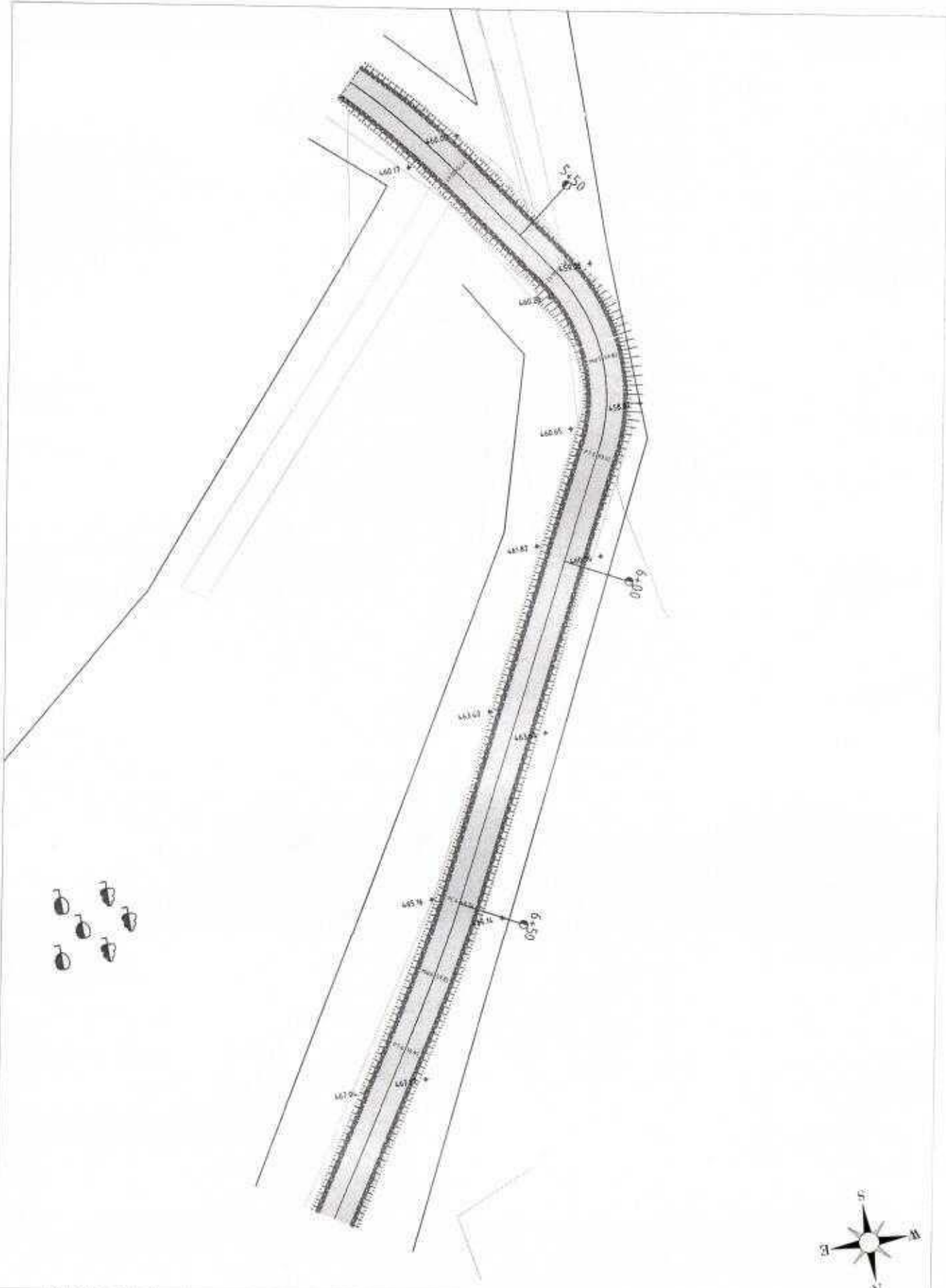
შპს "საინჟინრო"

დირექტორი
ბ. ჯანსაგულია
ს. ჯანსაგულია

შპს-ის
სტრუქტურა

შპს-ის
სტრუქტურა

შპს-ის
სტრუქტურა



2060 0365
NOTE

+0.31

პროექტის დასახელება
PROJECT NAME
ტყეულის
მენეჯიბლინგში,
სოფ. ოკოლაში
საკვამობილო
გზის მონაკვეთის
რეაბილიტაცია

ბიძის პროფილი
PROFILE



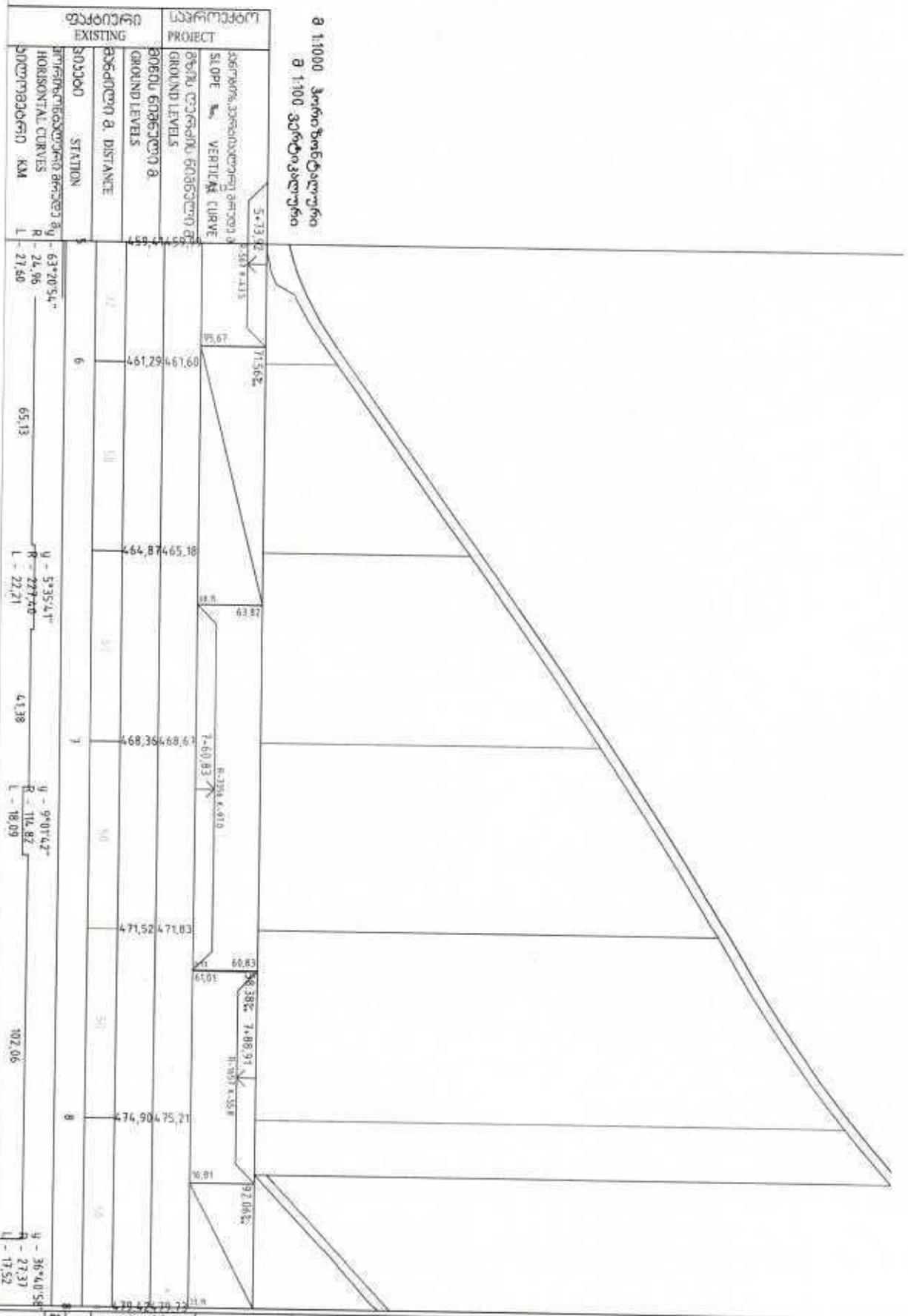
შ.პ.ს. "პროექტი"

დირექტორი
ს. ქარაიძე
პროექტი
ს. ქარაიძე

შეამოწმა
გ. ბაჩყალი

შპს "საპროექტი" 10000

შპს "საპროექტი" 10



საპროექტო ვერტიკალი
SLOPE & VERTIC. CURVE

საფუძვლის ვერტიკალი
GROUND LEVELS

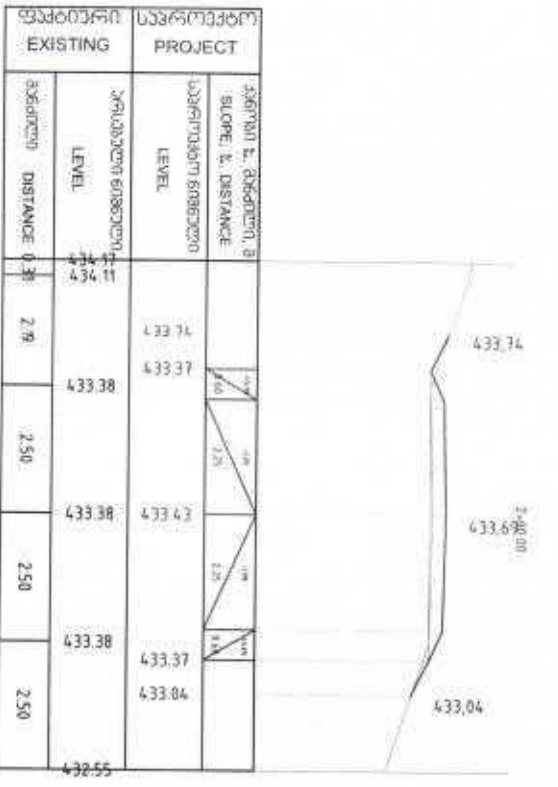
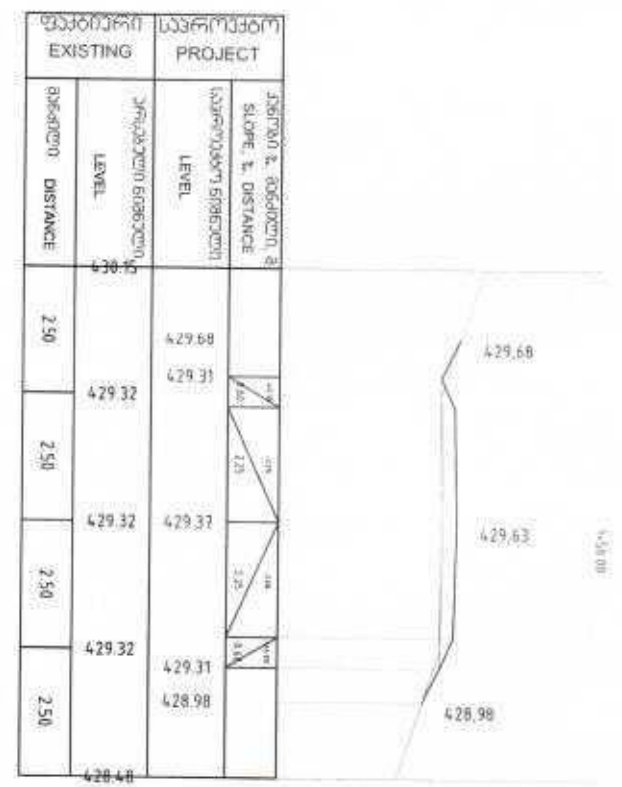
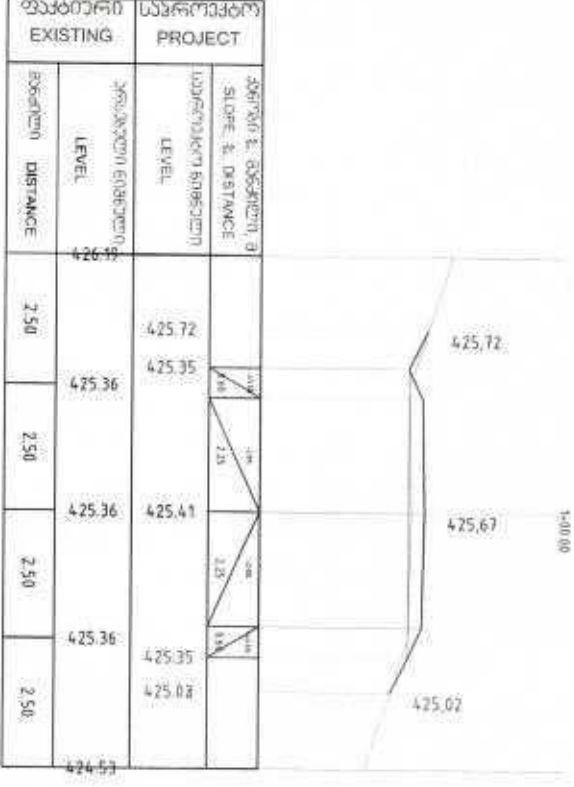
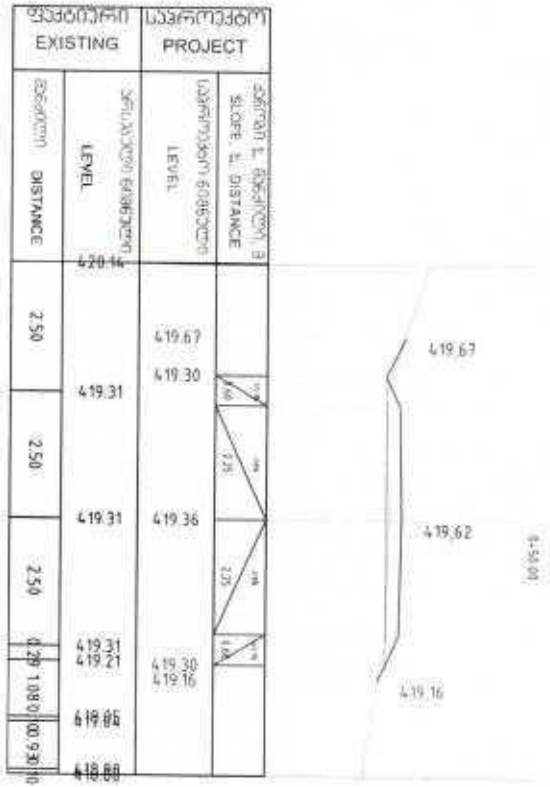
სტაციონი
STATION

სტაციონი	საპროექტო სიმაღლე	საფუძვლის სიმაღლე
5	63+20.54	24.96
6	64+87.65	68.36
7	71+83.47	71.52
8	76+40.54	27.37

საპროექტო სიმაღლე

საფუძვლის სიმაღლე

შპს "სტრუქტურა"
NOTE



სართობის დასახელება
PROJECT NAME
ცენტრალური
მუნიციპალიტეტში,
სოფ. თყუალაძე
საავტომობილო
გზის მოხატვის
რეაბილიტაცია

გამომცემი ინჟინერი
SECTIONS



შპს "სტრუქტურა"

ინჟინერი
A. ჯანაშია

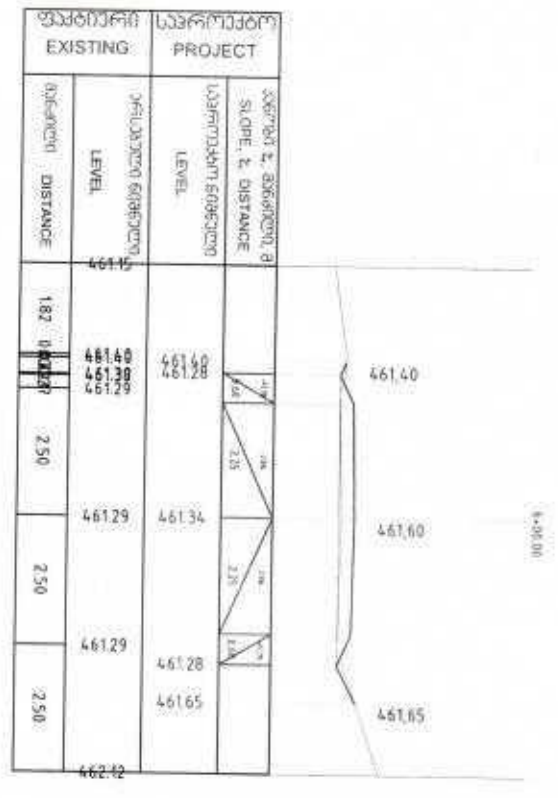
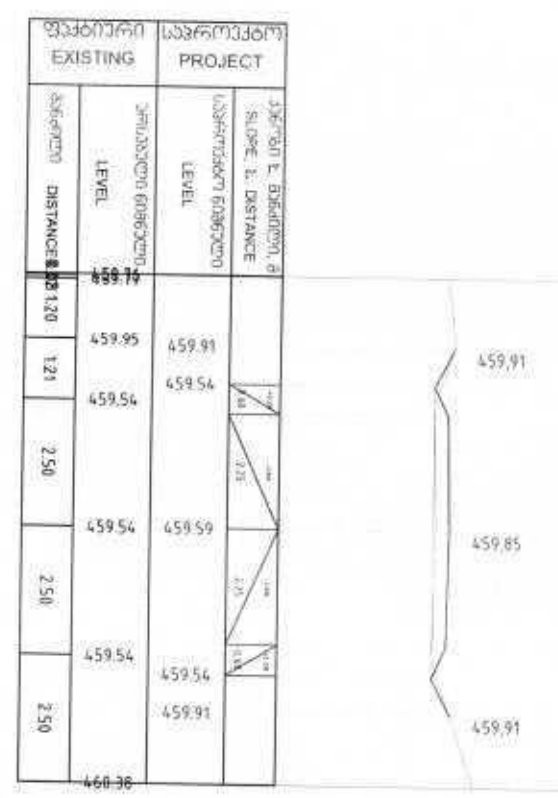
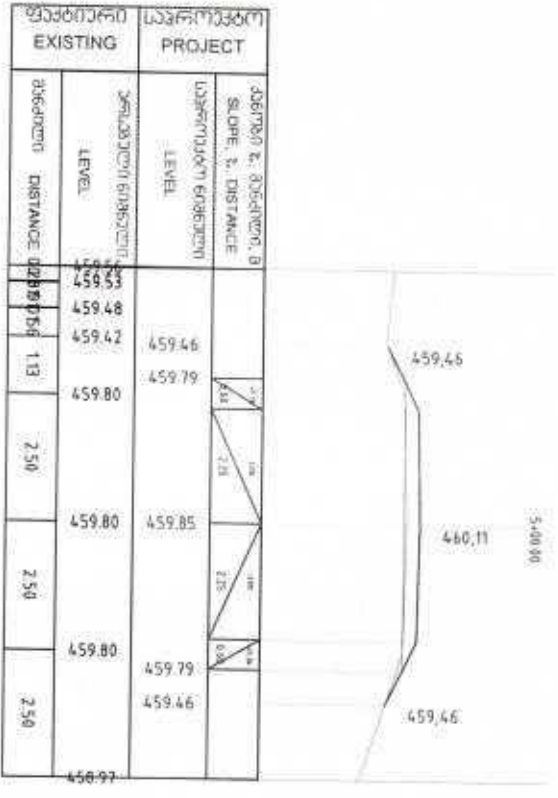
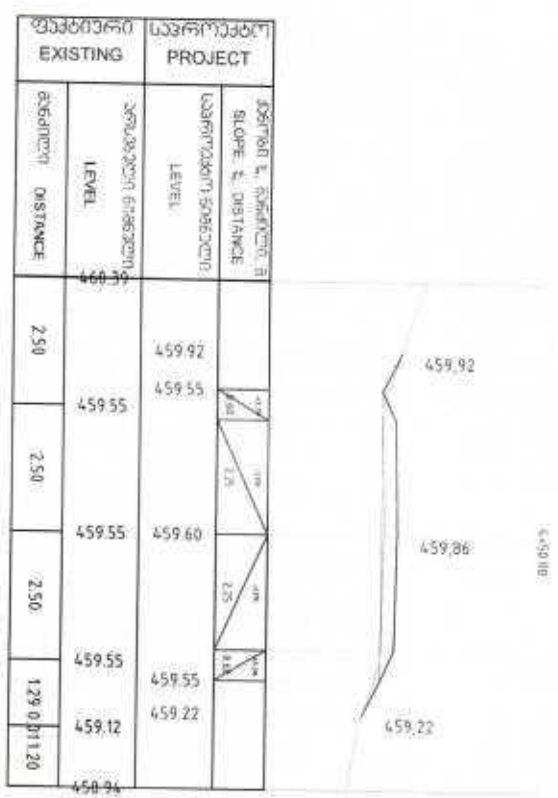
ინჟინერი
B. ჯანაშია

ინჟინერი
C. ჯანაშია

შპს "სტრუქტურა" E100

გამომცემი
შპს "სტრუქტურა"

შპს/შპს
NOTE



შპს/შპს
NOTE

პროექტის დასახელება
PROJECT NAME

ტყევის
მნიშვნელობები,
სოფ. ოკოლამა
სავესტინგის
გზის მოხატვის
რეკონსტრუქცია

ბანის რეკონსტრუქცია
SECTIONS

შპს "საქართველო"
საინჟინერო-კონსტრუქციო
და არქიტექტურული
სამსახური
საპროექტო
სამსახური

პროექტი
დაამუშავა
გ. ბერიძე

შპს/შპს
NOTE

13

შენიშვნა
NOTE

პროექტის დასახელება
PROJECT NAME

ბიუჯეტის
მუდგობა
სადაც მოხდება
შემუშავების
მუდგობა

შენიშვნა
NOTES



საგარეო
დაცემის
სამსახური
საგარეო
დაცემის
სამსახური

საგარეო
დაცემის
სამსახური
საგარეო
დაცემის
სამსახური



საპროექტო		საარსებო	
PROJECT		EXISTING	
საპროექტო დონე	საპროექტო მანძილი	საარსებო დონე	საარსებო მანძილი
LEVEL	DISTANCE	LEVEL	DISTANCE
471.88	250	471.88	250
471.51	250	471.51	250
471.52	250	471.52	250
471.52	250	471.52	250
471.52	250	471.52	250
471.88	250	471.88	250



საპროექტო		საარსებო	
PROJECT		EXISTING	
საპროექტო დონე	საპროექტო მანძილი	საარსებო დონე	საარსებო მანძილი
LEVEL	DISTANCE	LEVEL	DISTANCE
474.92	250	474.92	250
474.95	250	474.95	250
474.90	250	474.90	250
474.90	250	474.90	250
474.90	250	474.90	250
474.88	250	474.88	250

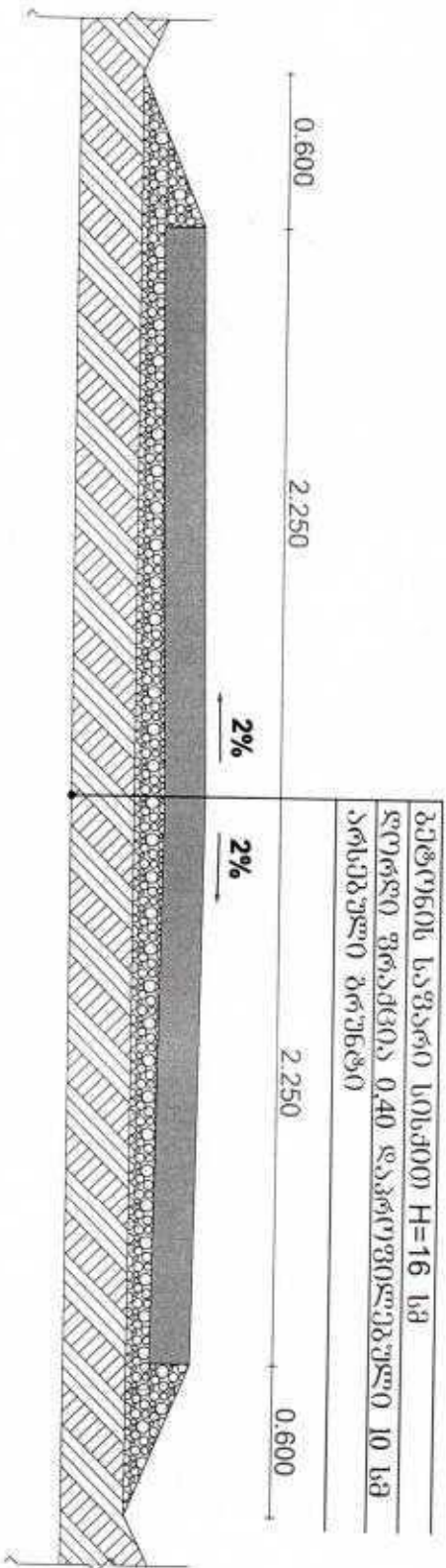


საპროექტო		საარსებო	
PROJECT		EXISTING	
საპროექტო დონე	საპროექტო მანძილი	საარსებო დონე	საარსებო მანძილი
LEVEL	DISTANCE	LEVEL	DISTANCE
465.17	250	465.17	250
464.86	250	464.86	250
464.92	250	464.92	250
464.87	250	464.87	250
464.87	250	464.87	250
465.18	0.93	465.18	0.93
464.99	1.57	464.99	1.57



საპროექტო		საარსებო	
PROJECT		EXISTING	
საპროექტო დონე	საპროექტო მანძილი	საარსებო დონე	საარსებო მანძილი
LEVEL	DISTANCE	LEVEL	DISTANCE
468.64	250	468.64	250
468.64	250	468.64	250
468.35	250	468.35	250
468.41	250	468.41	250
468.36	250	468.36	250
468.36	250	468.36	250
468.36	250	468.36	250
468.65	0.88	468.65	0.88
468.56	0.76	468.56	0.76

განივი პროექტი მ 1:20



პროექტის დასაბუთება

სრულ ოქლადში, შიდა გზის ბეტონით მოწყობის პროექტი

ტექნიკური დანიშნულება
სრულდებისათვის



შპს "საინჟინრო"
გ.მ. ხაბუაძე

პროექტორი
გ.მ. ხაბუაძე
პროექტი
გ.მ. ხაბუაძე

შეამოწმა
გ.მ. ხაბუაძე
გ.მ. ხაბუაძე

შეამოწმა
გ.მ. ხაბუაძე
გ.მ. ხაბუაძე

შენიშვნა
NOTE



პროექტის დასახელება
PROJECT NAME

ტყეის მუნიციპალიტეტში,
სოფ. სოჩხეეთში
საავტომობილო
გზის მოწყობის
რეაბილიტაცია

გეგმა
PLAN



შ.პ.ს. "გეოტოპ"

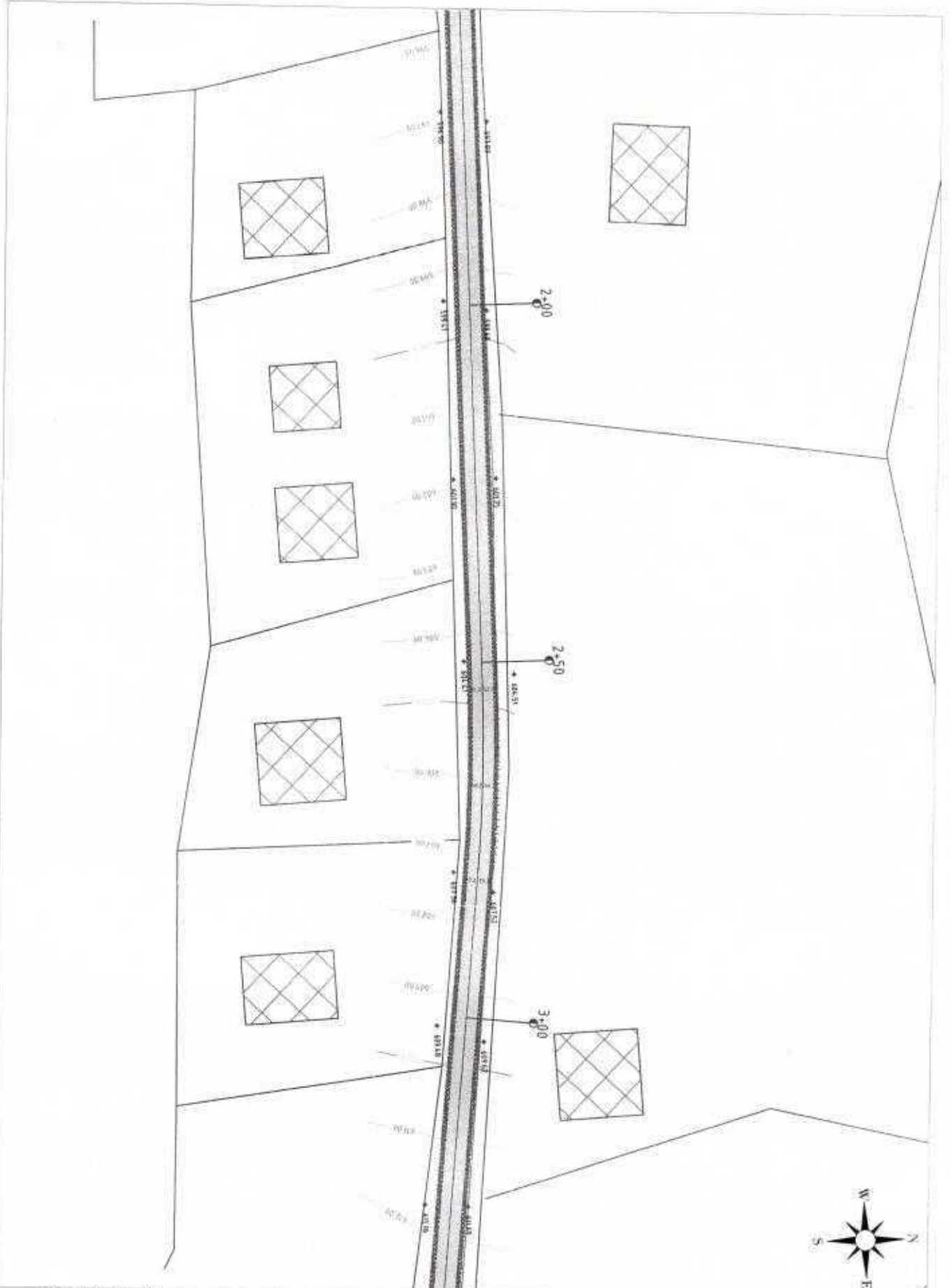
თბილისის
ქ. საქართველო
მ. ბაქურაძის
& ქარაიძის

მ. ბაქურაძის
& ქარაიძის

შ.პ.ს. "გეოტოპ"

მ. ბაქურაძის
& ქარაიძის

შპს "საქსტრასა"
NOTE



პროექტის დასახელება
PROJECT NAME
ცეცხლის
ქუჩის რეკონსტრუქცია,
სოფ. სოხეობი
საავტომობილო
გზის მოწყობის
რეაბილიტაცია

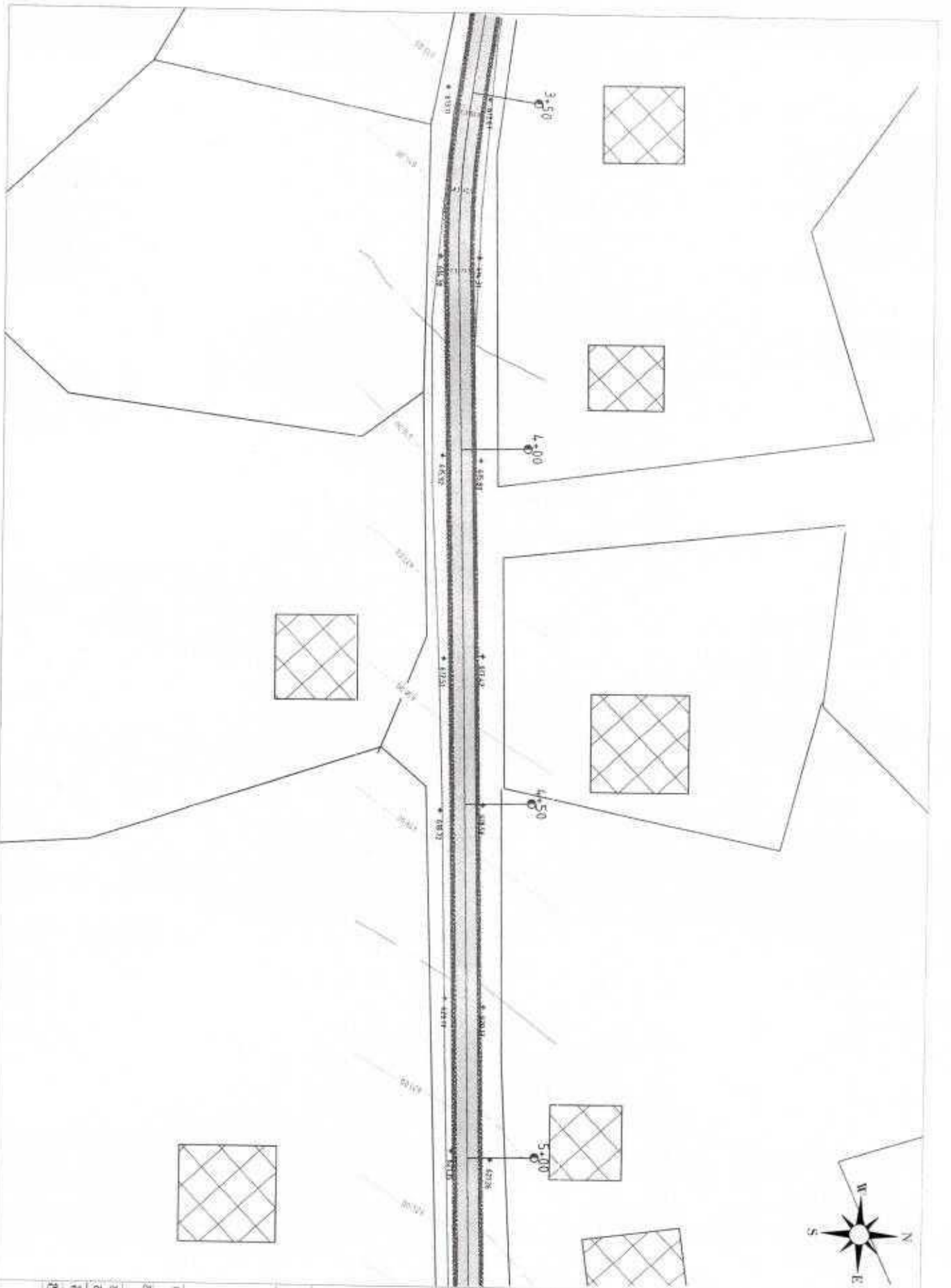
პლან
PLAN



შპს "საქსტრასა"

დირექტორი
ს. ჯანაშია
პროექტი
ს. ჯანაშია
შპს "საქსტრასა"
ბატონოვსკის ქ. 8, თბილისი
განუგებობა N:500
შპს "საქსტრასა" შტაბიკო

7066070365
NOTE



პროექტის დახატვა
PROJECT NAME
ცხდელის
მუნიციპალიტეტში,
სოფ. სოჩხეეთში
სასაბინაო საკუთრების
გზის მოწყობის
რეაბილიტაცია

80888
PLAN



შპს „ავტო“

დირექტორი
ს. ჯანაშია
ინჟინერი
ს. ჯანაშია

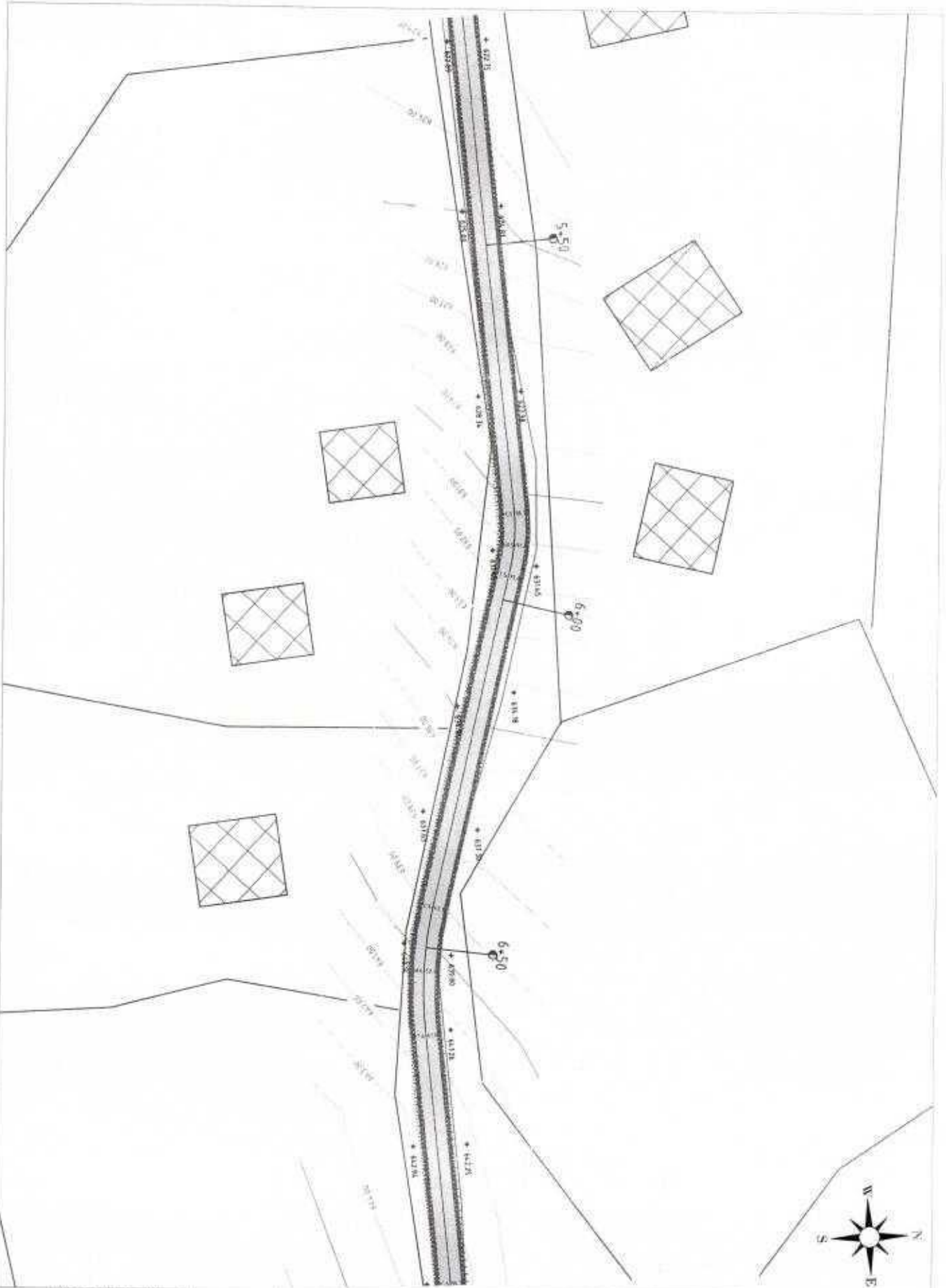
პროექტი
დაამუშავდა
ს. ჯანაშია

პროექტი
დაამუშავდა
ს. ჯანაშია

პროექტი
დაამუშავდა
ს. ჯანაშია

5

შპს "საქსტრასა"
NOTE



პროექტის რეაბილიტაცია
PROJECT NAME
ცენტრალური
მუნიციპალიტეტში,
სოფ. სოჩხეთში
საკვანძოებო
გზის მონაკვეთის
რეაბილიტაცია

შპს
PLAN



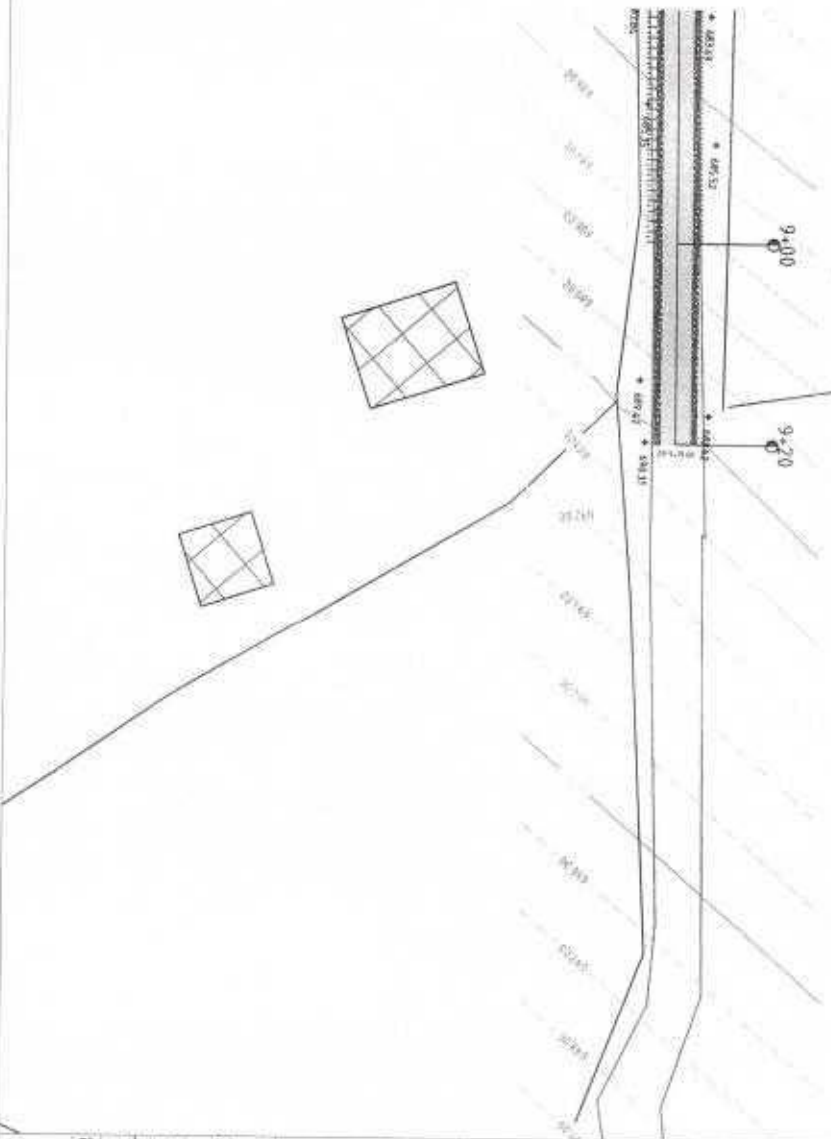
შპს "საქსტრასა"

ფინანსირების
საქმიანობის
შპს "საქსტრასა"
ს. ქაჩიაშვილი

მასშტაბი 1:500
ს. ჯანაშია

შპს "საქსტრასა"
მ. ჯანაშია

3100 2365
NOTE



პროექტის დასახელება
PROJECT NAME

ძებნის
მენეჯერები
სოფ. სოხევი
საავტომობილო
გზის მოწყობის
რეაბილიტაცია

პროექტი
PLAN



შპს „ჯეო“

საინჟინერო-კონსტრუქციო
სამშენობლო-მშენებლო
ს. ქაჩიაშვილი

მშენებელი
ს. ჯაფარიძე

შპს „ჯეო“

მასშტაბი 1:500
ფურცელი 8

შენიშვნა
NOTE

პროექტის რეაბილიტაცია
PROJECT NAME

ტყბელის
მუნიციპალიტეტში,
სოფ. სოჩხეიში
საავტომობილო
გზის მონაკვეთის
რეაბილიტაცია

პროექტი
PROFILE



შპს "უკოპო"

სამშენობლო
& კონსტრუქციული
სამსახური
ს. კარაგაძე

საპროექტო
ბაზისთვის & გარემოს

შპს "გეო-სერვისი"

შპს "საინჟინერო-სამშენობლო"

9

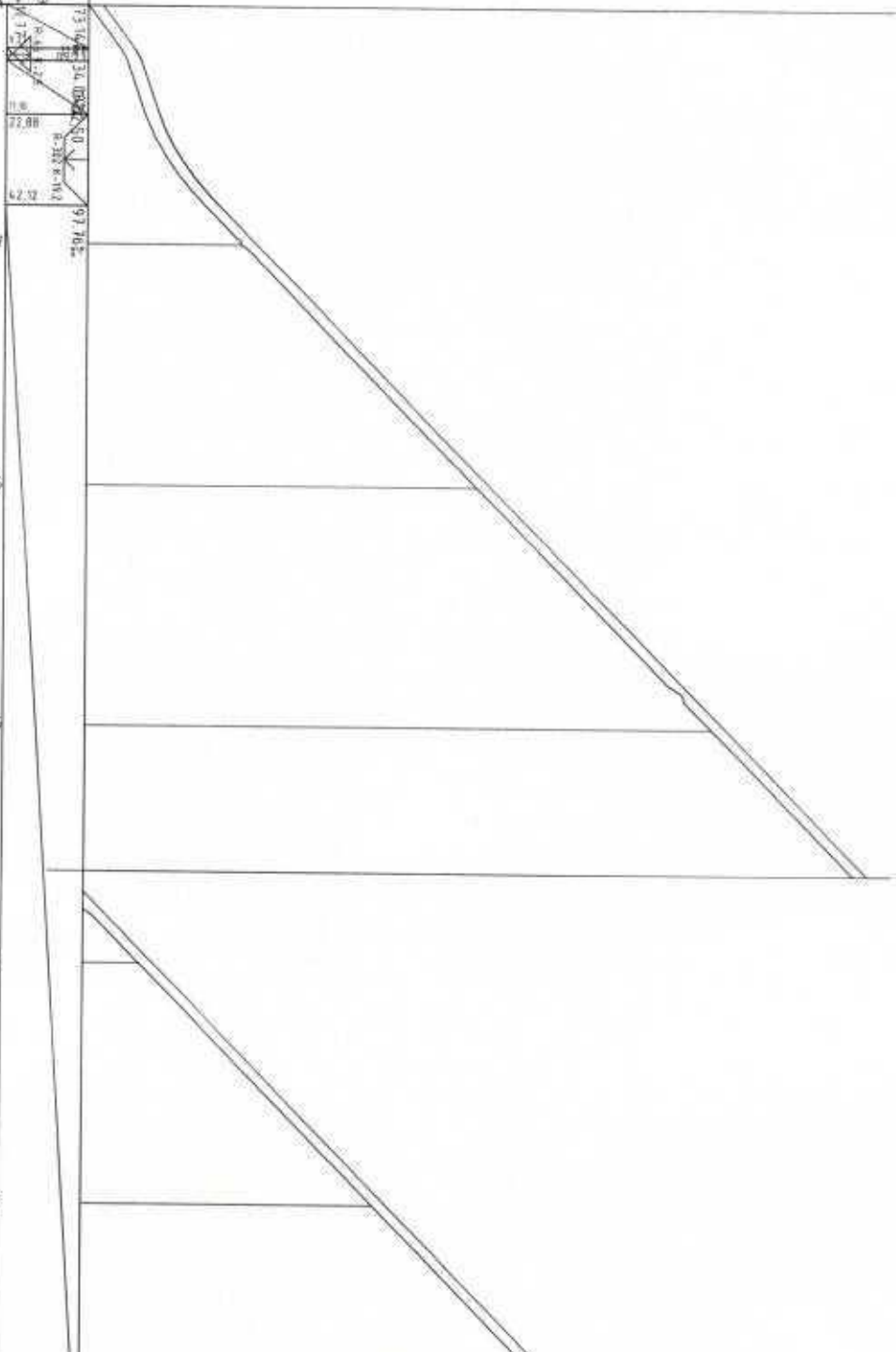
+0.33
+0.29
+0.29
+0.29
+0.29

მ 1:1000 პირიზონტალური
მ 1:100 ვერტიკალური

საპროექტო
PROJECT
საღრმადობის მონაკვეთი
SLOPE % VERTICAL CURVE
გზის სიმაღლის მონაკვეთი
GROUND LEVELS

საარსებო
EXISTING
სიმაღლის მონაკვეთი
GROUND LEVELS

სტაციონირება
STATION
საორიენტაციო მონაკვეთი
HORIZONTAL CURVES
სიგრძე
KM



სტაციონირება (STATION)	სიგრძე (სიმაღლის მონაკვეთი) (DISTANCE)	საპროექტო სიმაღლე (საღრმადობის მონაკვეთი) (PROJECT GROUND LEVELS)	საარსებო სიმაღლე (საღრმადობის მონაკვეთი) (EXISTING GROUND LEVELS)
9	0	585.17	584.84
1	1	590.06	589.77
2	2	599.83	594.65
3	3	604.72	604.43

საორიენტაციო მონაკვეთი
HORIZONTAL CURVES
სიგრძე
KM

9 - 46°31'39"
R - 27.92
L - 22.67

1 - 7°16'20"
R - 341.95
L - 42.06

2 - 6°23'22"
R - 240.30
L - 26.80

შპს "გეოპროექტი"

NOTE

პროექტის დასახელება
PROJECT NAME

ტყეხულის
მუნიციპალიტეტში,
სოფ. სოჩხეთში
საავტომობილო
გზის მონაკვეთის
რეაბილიტაცია

პროფილი
PROFILE



შპს "გეოპროექტი"

თბილისი
მ. ჯანშიძე

თბილისი
მ. ჯანშიძე

მასშტაბი 1:1000

შპს "გეოპროექტი"

მასშტაბი 1:1000

ფურცელი 10

+0.29
+0.29
+0.29
+0.29
+0.29
+0.29

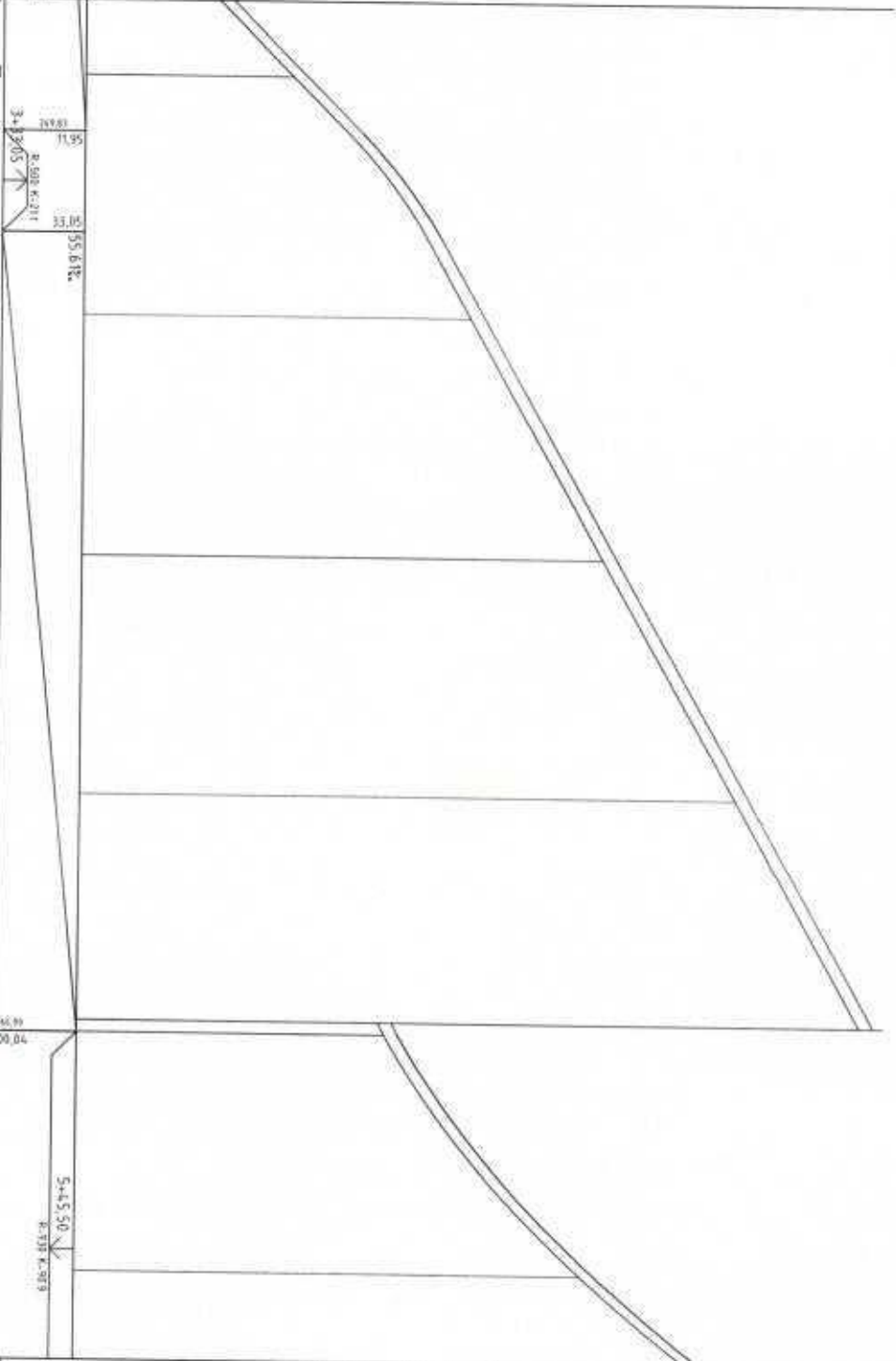
მ 1:1000 ჰორიზონტალური
მ 1:100 ვერტიკალური

საპროექტო პროფილი
SLOPE % VERTICAL CURVE
გზის ტერძის ნორმული
GROUND LEVELS

საპროექტო
PROFIT

საპროექტო
EXISTING

საპროექტო
EXISTING



სტაციონირება	საპროექტო	საპროექტო	საპროექტო
STATION	PROFIT	EXISTING	EXISTING
3	613.34	609.61	609.32
4	616.12	613.05	615.83
5	621.68	618.90	618.61
	625.80	621.39	625.80

სტაციონირება	საპროექტო	საპროექტო	საპროექტო
STATION	PROFIT	EXISTING	EXISTING
72.30			
212.98			

მ - 9°48'00"
R - 127.31
L - 21.79

3360786A
NOTE

პროექტის დახატვას
PROJECT NAME
ტყევის
მენეჯმენტში,
სოფ. სოხევი
საუკონობილო
გზის მონაკვეთის
რეაბილიტაცია

პროექტი
PROFILE

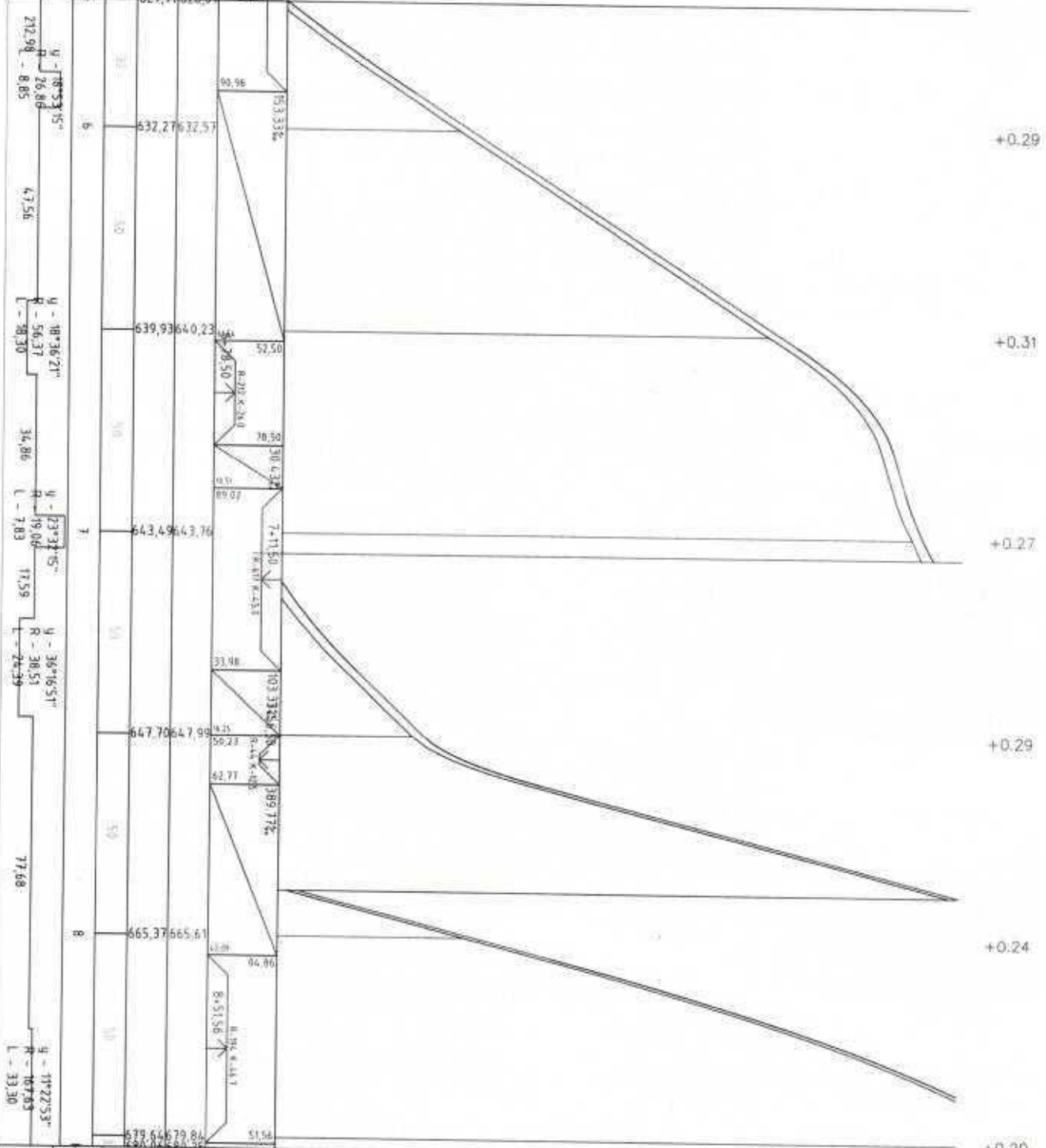


პროექტი
PROJECT

პროექტი
PROJECT
საპროექტო და
საინჟინერო
სამსახურს
საპროექტო
სამსახურს
საპროექტო
სამსახურს
საპროექტო
სამსახურს

პროექტი
PROJECT
საპროექტო და
საინჟინერო
სამსახურს
საპროექტო
სამსახურს
საპროექტო
სამსახურს
საპროექტო
სამსახურს

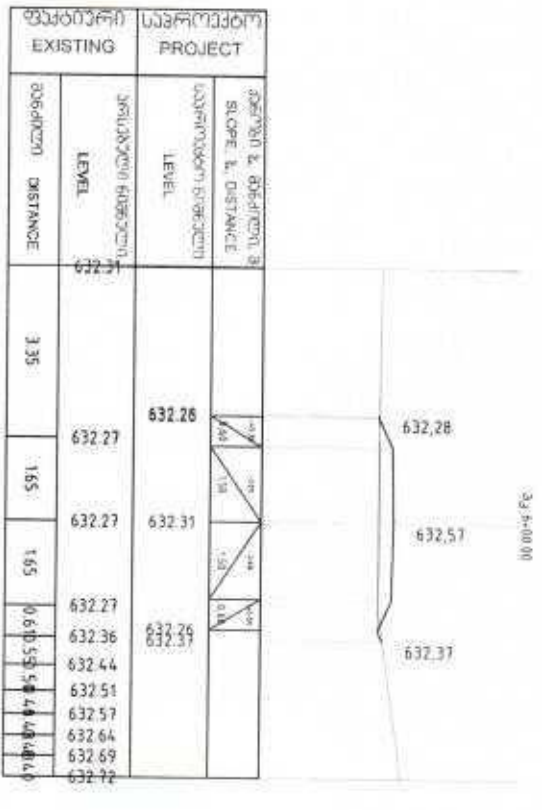
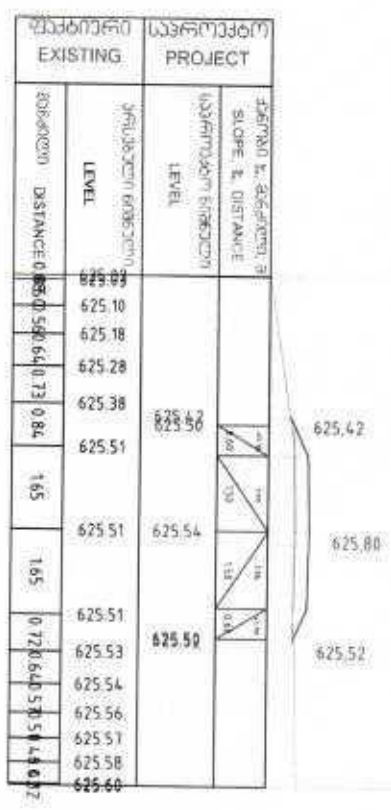
პროექტი
PROJECT
საპროექტო და
საინჟინერო
სამსახურს
საპროექტო
სამსახურს
საპროექტო
სამსახურს
საპროექტო
სამსახურს



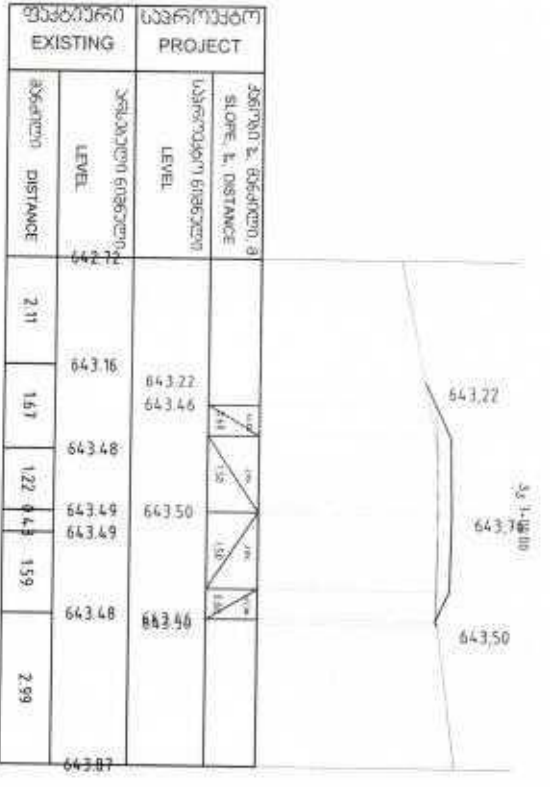
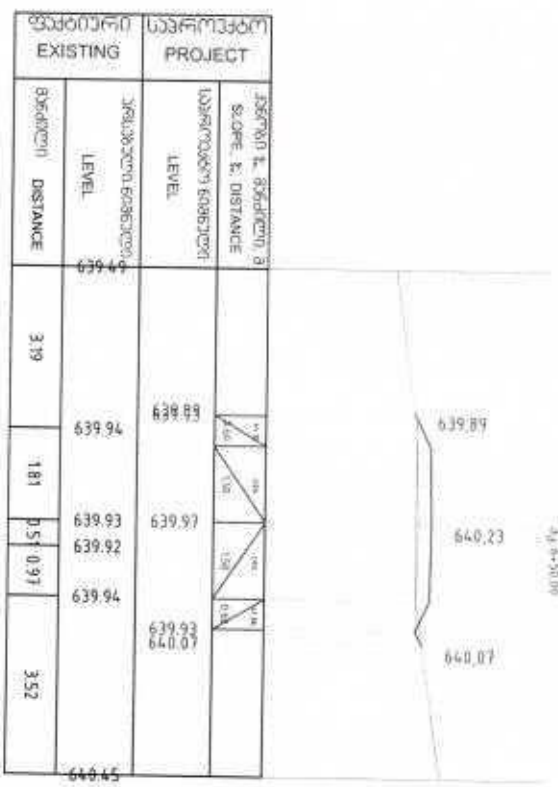
მ 1:1000 პირი ზონ ტალღური
მ 1:100 ვერტიკალური


სტაციონირება (STATION)	საპროექტო სიმაღლე (PROJECT ELEVATION)	სადასრულო სიმაღლე (EXISTING ELEVATION)
5	627.71	627.71
6	632.27	632.57
7	639.93	640.23
8	643.49	643.76
9	647.70	647.99
10	665.37	665.61
11	672.98	672.98

3g 1:50000

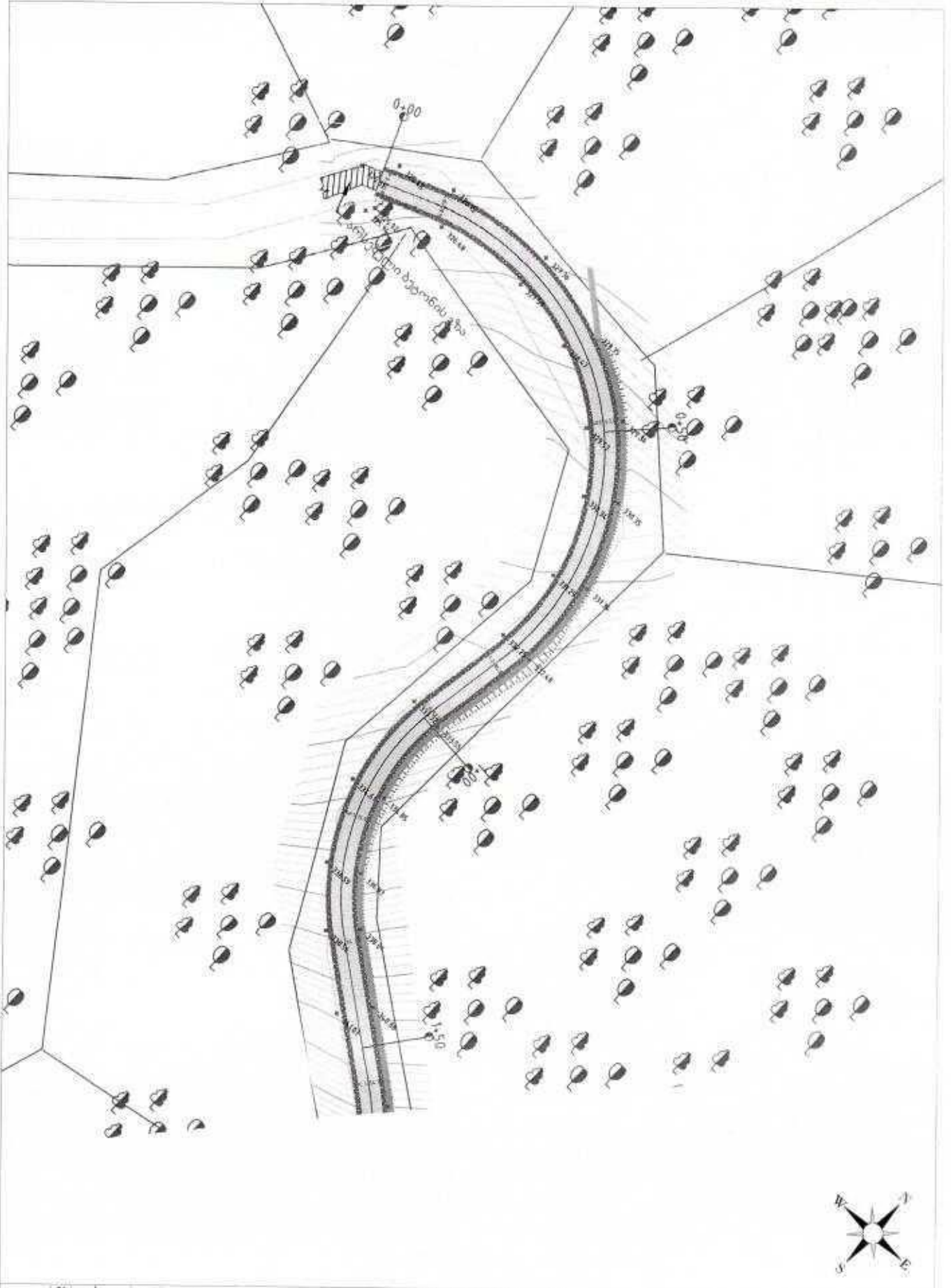


3g 1:50000



 <p>შ.პ.ს. "ჯეოქონსტრუქციონი" საზოგადოებრივი სამსახური საქართველოს მშენებლობის ეროვნული აგენტობა</p>		<p>პროექტის დასახელება PROJECT NAME</p> <p>მუნიციპალიტეტი, სოფ. სოხუმი სავაჭრო-სამრეწველო ზონის მოხატვის რეაბილიტაცია</p>
<p>შეკვეთის ნომერი SECTION</p> <p>0+000.00-0+000.00</p>	<p>მასშტაბი SCALE</p> <p>1:100</p>	<p>ფურცლის ნომერი PAGE</p> <p>15</p>

3460 3865
NOTE



პროექტის დასახელება
PROJECT NAME
მცხეთის მუნიციპალიტეტში,
სოფ. ცხინვალი
საავტომობილო
გზის მოწოდების
რეაბილიტაცია

34603
PLAN



შპს „გეოტექნიკა“

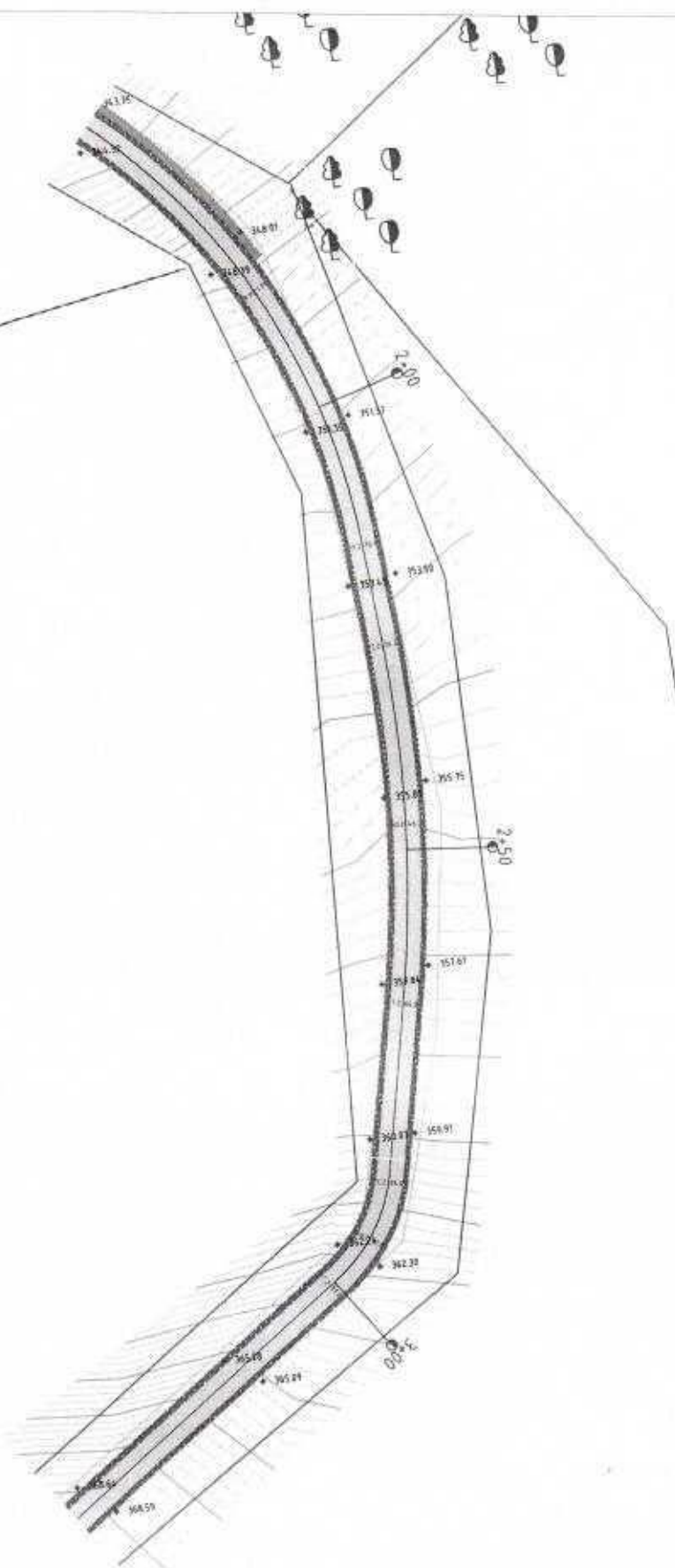
თბილისი
ს. ჯანაშიას ქუჩა

საპროექტო
დაპროექტებული გეგმა

შპს „გეოტექნიკა“
1500

შეამუშაოდა
შეამუშაოდა

შპს "საქსტა"
NOTE

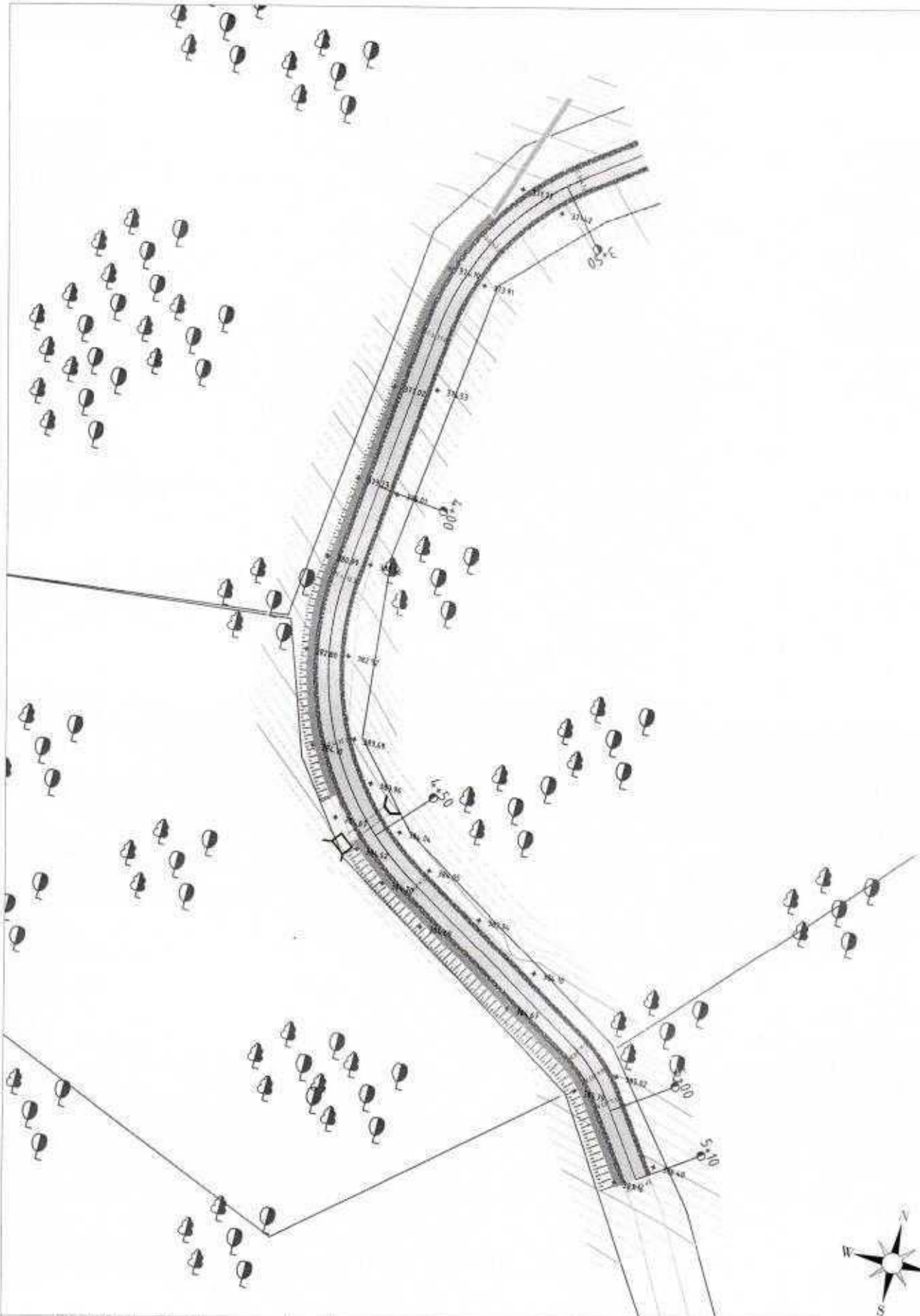


პროექტის დასახელება
PROJECT NAME
ცენტრალური
მუნიციპალიტეტის,
სოფ. ცხინვალი
საავტომობილო
გზის მოწყობის
რეაბილიტაცია



შპს "საქსტა"
ცენტრალური
მუნიციპალიტეტის
სოფ. ცხინვალი
საავტომობილო
გზის მოწყობის
რეაბილიტაცია
პროექტი
შემუშავდა
2019 წლის
15.08
მასშტაბი 1:500
გვერდი 4

REVISION
NOTE



პროექტის სახელი
PROJECT NAME
ტყევის
მუნიციპალიტეტი,
სოფ. კიბიანი
საგემომბილო
გზის მონაკვეთის
რეაბილიტაცია



შპს
PLAN

შპს "სტრუქტურა"

სტრუქტურული
ინჟინერი
ს. ჯანაშვილი
საპროექტო
ს. ჯანაშვილი

მასშტაბი
1:500

ფურცელი
1/1

შპს "სტრუქტურა"
ს. ჯანაშვილი

შპს "საინჟინრო"

NOTE

პროექტის სახელი
PROJECT NAME

ტყბულის
მუნიციპალიტეტში,
სოფ. ციხიანში
საავტომობილო
მზის მონაკვეთის
რეაბილიტაცია

ბედიანი პროექტი
PROFILE



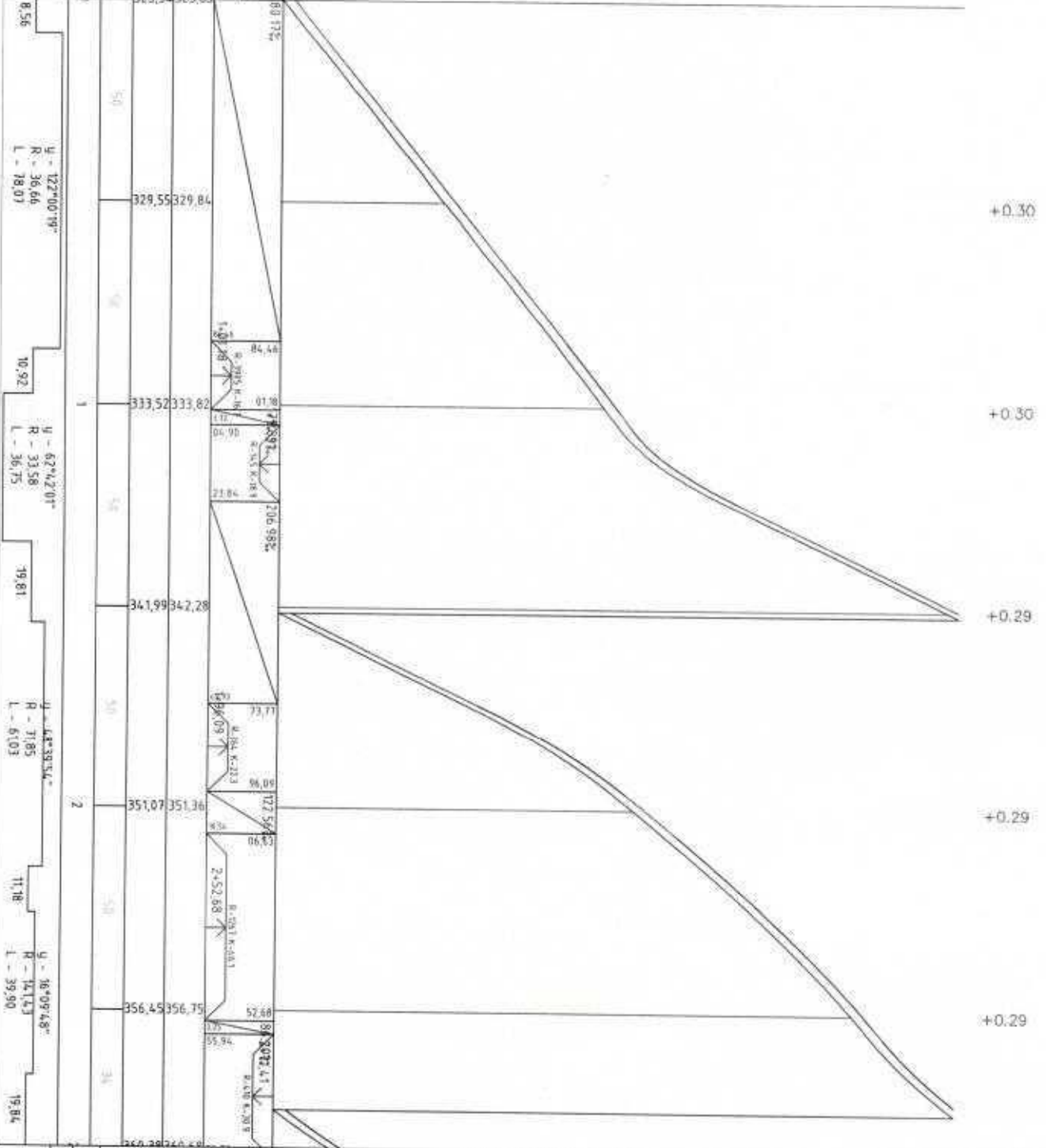
შპს "საინჟინრო"

მ. ჯანაშია
მ. ჯანაშია

მასშტაბი 1:1000

მ. ჯანაშია

მ. ჯანაშია



მ 1:1000 პერიპეტალი
მ 1:100 ვერტიკალური

სტაციონირი (STATION)	სიმაღლე (მ) (ELEVATION)	კონკრეტული მონაცემები (SPECIFIC DATA)
329.84	329.84	საპროექტო სიმაღლე
333.82	333.82	საპროექტო სიმაღლე
342.28	342.28	საპროექტო სიმაღლე
351.19	351.19	საპროექტო სიმაღლე
356.75	356.75	საპროექტო სიმაღლე

სტაციონირი (STATION)	სიმაღლე (მ) (ELEVATION)	კონკრეტული მონაცემები (SPECIFIC DATA)
329.84	329.84	საპროექტო სიმაღლე
333.82	333.82	საპროექტო სიმაღლე
342.28	342.28	საპროექტო სიმაღლე
351.19	351.19	საპროექტო სიმაღლე
356.75	356.75	საპროექტო სიმაღლე

შენიშვნა
NOTE

პროექტის დახატლება
PROJECT NAME

ცეცხული
მენიგეპლოტები,
სოფ. ცხიანი
საავტომობილო
გზის ამრეკვლის
რეაბილიტაცია

პანტონი ინჟინერები
SECTIONS

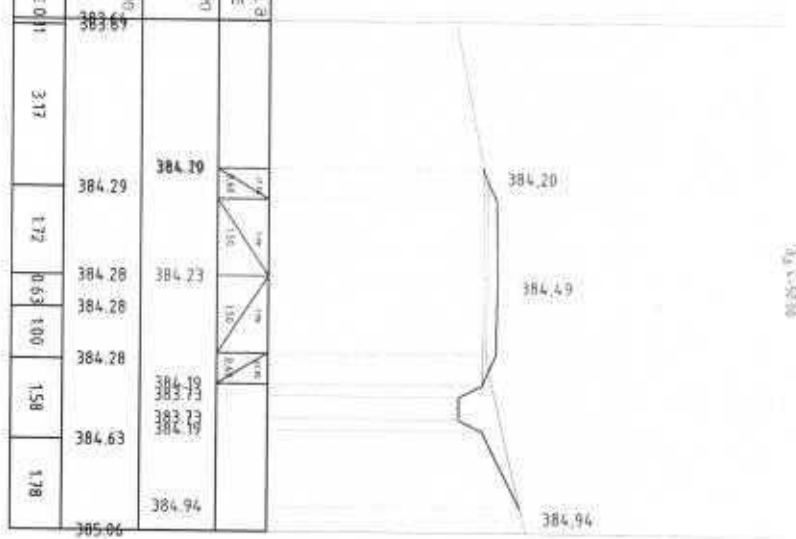


პ.პ.პ. "პანთონი"
ინჟინერები
ს. ჯანაშიაძე
მ. საჩხაძე

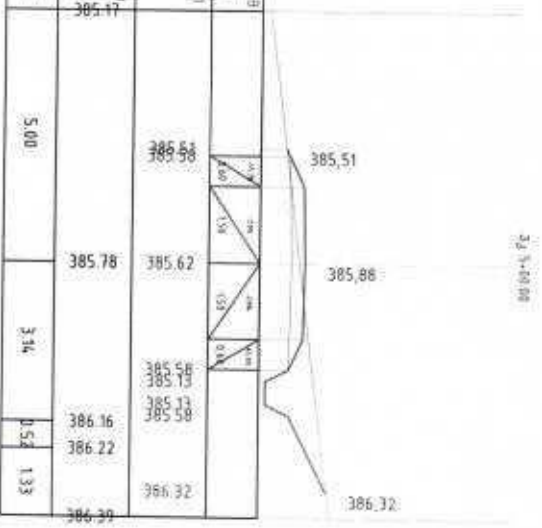
კომპლექსური
დაგეგმვა და მონიტორინგი

პანთონი H100

მისამართი: შ.პ.ს. "პანთონი"



EXISTING		PROJECT	
სიღრმე DISTANCE	სიმაღლე LEVEL	სიღრმე & მანძილი, B SLOPE, L, DISTANCE	სიმაღლე LEVEL
1.72	384.29	1:1	384.70
0.63	384.28	1.5:1	384.73
1.00	384.28	1:1	384.73
1.58	384.28	1:1	384.73
1.78	384.63	1:1	384.94
	385.06		



EXISTING		PROJECT	
სიღრმე DISTANCE	სიმაღლე LEVEL	სიღრმე & მანძილი, B SLOPE, L, DISTANCE	სიმაღლე LEVEL
5.00	385.78	1:1	386.62
3.16	386.16	1.5:1	386.32
0.54	386.22	1:1	386.32
1.33	386.22	1:1	386.32
	386.32		

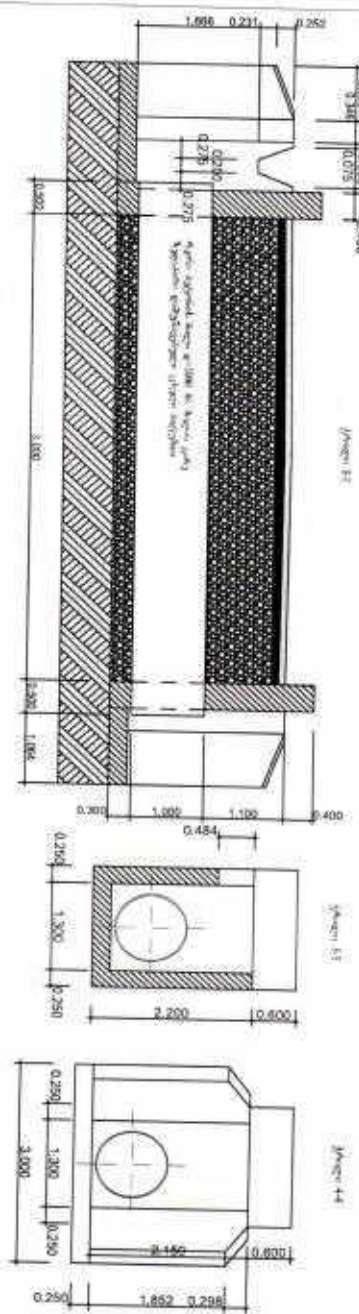
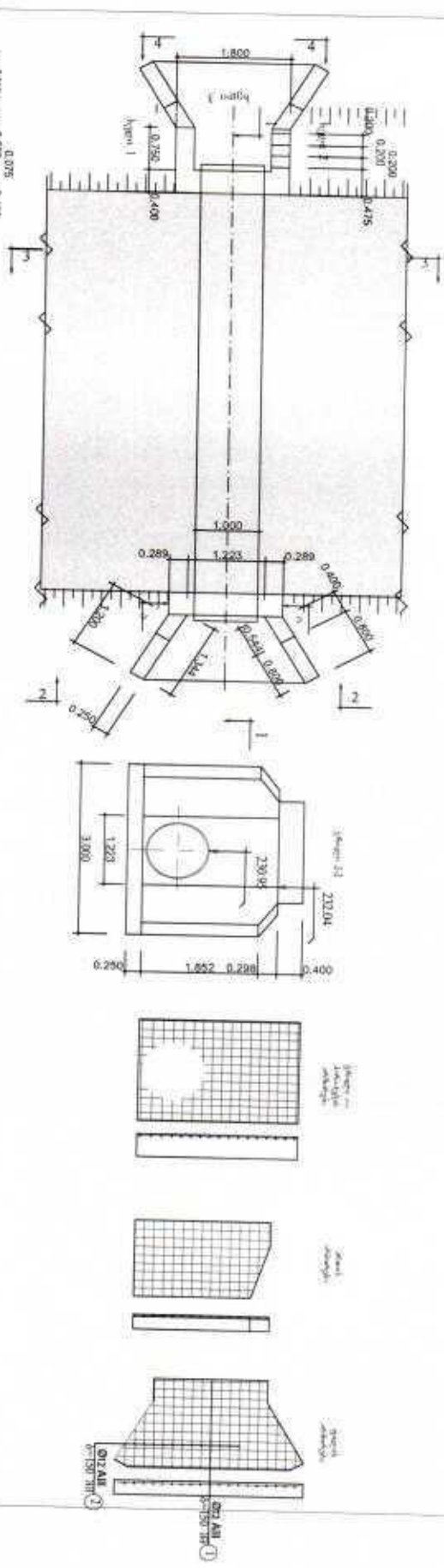


Figure 1
Roof plan

Figure 2
Section

Figure 3
Section

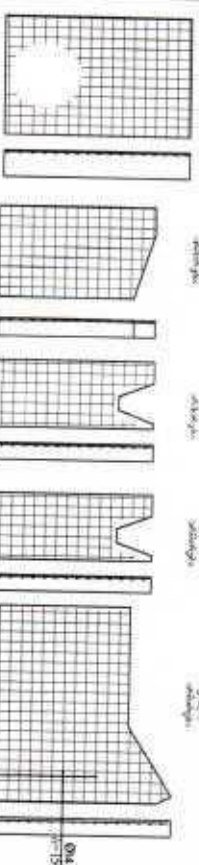
Figure 4
Section

Figure 5
Section

Figure 6
Detail of circular opening

Figure 7
Detail of roof edge

Figure 8
Detail of roof corner



შპს ბაქალაქი
საინჟინრო-პროექტორული კომპანია

№	სახელი	ფუნქცია	სტატუსი	ფაილი	ფურცელი	ფურცლების	შეამუშავა	შეამუშავა
1	ბაქალაქი	ინჟინერი	პროექტი	ბაქალაქი	1/1	1/1	197.500	17.500
2	ბაქალაქი	ინჟინერი	პროექტი	ბაქალაქი	1/1	1/1	197.500	17.500
3	ბაქალაქი	ინჟინერი	პროექტი	ბაქალაქი	1/1	1/1	197.500	17.500
4	ბაქალაქი	ინჟინერი	პროექტი	ბაქალაქი	1/1	1/1	197.500	17.500
5	ბაქალაქი	ინჟინერი	პროექტი	ბაქალაქი	1/1	1/1	197.500	17.500
6	ბაქალაქი	ინჟინერი	პროექტი	ბაქალაქი	1/1	1/1	197.500	17.500
7	ბაქალაქი	ინჟინერი	პროექტი	ბაქალაქი	1/1	1/1	197.500	17.500
8	ბაქალაქი	ინჟინერი	პროექტი	ბაქალაქი	1/1	1/1	197.500	17.500
9	ბაქალაქი	ინჟინერი	პროექტი	ბაქალაქი	1/1	1/1	197.500	17.500
10	ბაქალაქი	ინჟინერი	პროექტი	ბაქალაქი	1/1	1/1	197.500	17.500
11	ბაქალაქი	ინჟინერი	პროექტი	ბაქალაქი	1/1	1/1	197.500	17.500
12	ბაქალაქი	ინჟინერი	პროექტი	ბაქალაქი	1/1	1/1	197.500	17.500
13	ბაქალაქი	ინჟინერი	პროექტი	ბაქალაქი	1/1	1/1	197.500	17.500
14	ბაქალაქი	ინჟინერი	პროექტი	ბაქალაქი	1/1	1/1	197.500	17.500
15	ბაქალაქი	ინჟინერი	პროექტი	ბაქალაქი	1/1	1/1	197.500	17.500

პროექტი სარეკონსტრუქციო სამუშაოებისთვის - ბ-25-172-06 - 4/101 პ

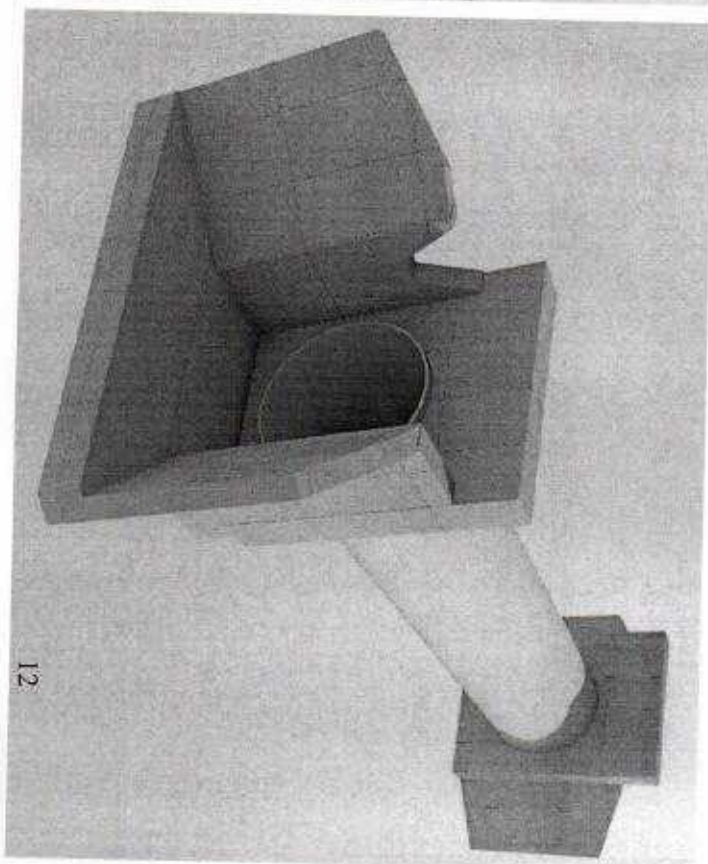
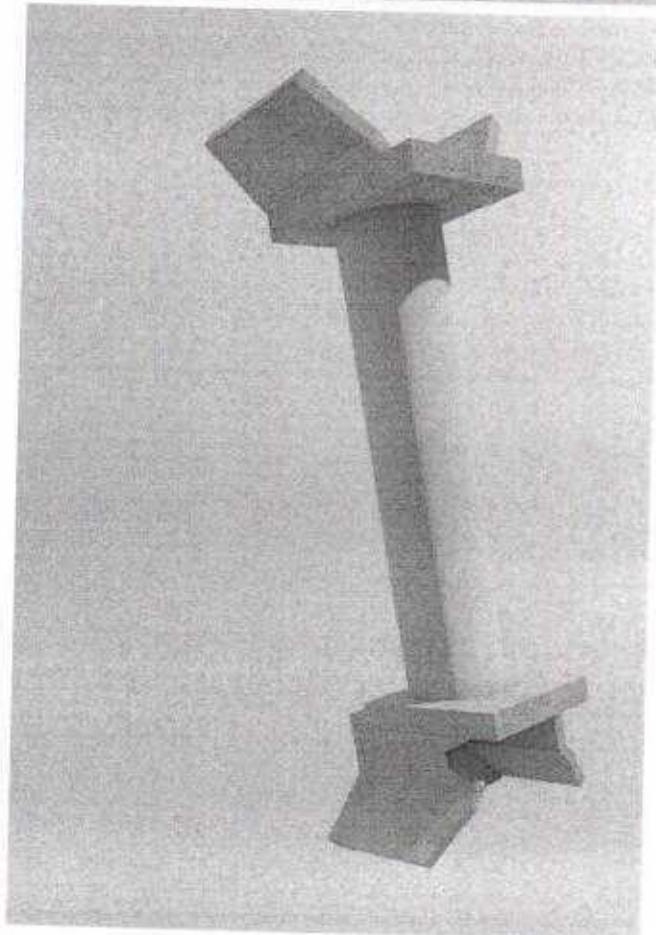
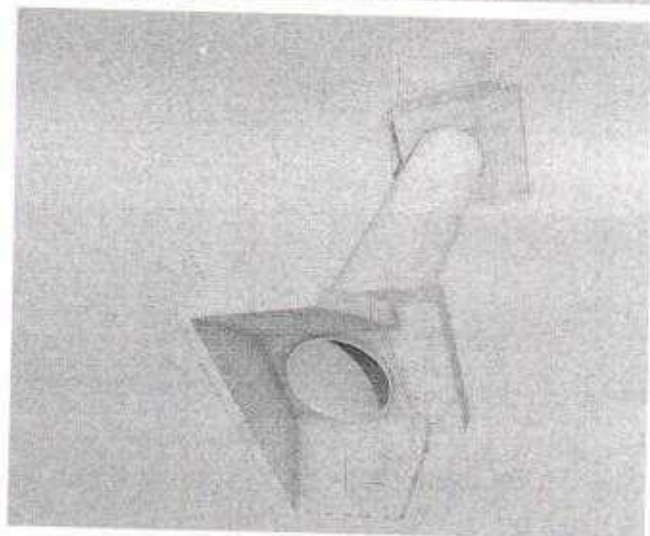
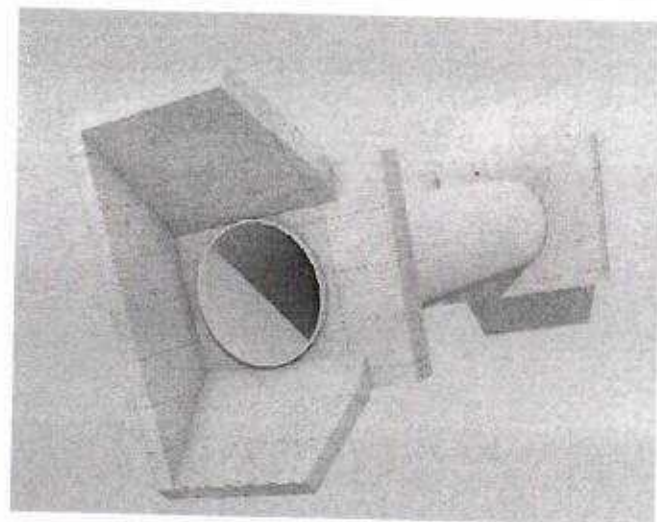
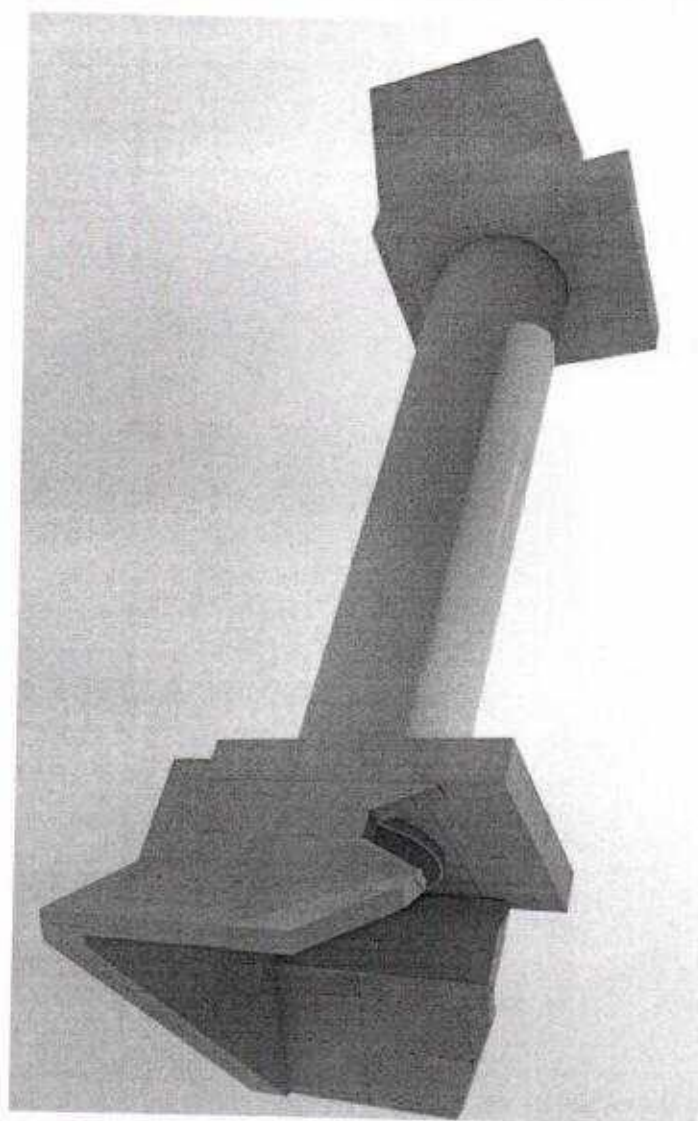
საინჟინრო-პროექტორული კომპანია
შპს ბაქალაქი



შპს ბაქალაქი
საინჟინრო-პროექტორული კომპანია
სამართლებელი
ს. ბაქალაქი

შპს ბაქალაქი
საინჟინრო-პროექტორული კომპანია
სამართლებელი
ს. ბაქალაქი

შპს ბაქალაქი
საინჟინრო-პროექტორული კომპანია
სამართლებელი
ს. ბაქალაქი



**სოფელ გურნის შიდა გზის მონაკვეთის ბუნების საფართო მოწყობის
ხარჯთაღრიცხვა**

№ შეფრის №	სამუშაოს დახატულება	მანძ. მტომ.	სიღმ. მტომულ ზე	რასოდენო ბა	მასალა		სეფუგასი		ტრანსპორტი და მუქანიზაცი		ჯამი
					მტომ. ფასი	ჯამი	მტომ. ფასი	ჯამი	მტომ. ფასი	ჯამი	
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	საგზაო საშობი										
1	1-68-3 ტერმინირების პლანირება გრეიდერით	გ²		1386.00							9.93
	შრომითი რეზერვები	კ/სთ	0.0000031	0.043		0.00	7.00	0.30		0.00	0.30
	მეცხოვედებო საშუალო ტიპის 79 კმტ.	მ/სთ	0.000112	0.16		0.00		0.00	62.00	9.62	9.62
2	27-7-7 საფუძვლის ფენის მოწყობა ფრაქციული ღორღით (0-40მმ), სიხით 10 სმ.	გ²		138.60							728.70
	შრომითი რეზერვები	კ/სთ	0.15	20.790		0.00	7.00	145.53		0.00	145.53
	მეცხოვედებო 79 კმტ.	მ/სთ	0.0216	2.994		0.00		0.00	62.00	185.61	185.61
	საძირები 18 ცმ	მ/სთ	0.0273	3.784		0.00		0.00	0.05	0.19	0.19
	მანქანების მოხარჯები ჩაქვანა 6000კლ.	მ/სთ	0.0097	1.344		0.00		0.00	0.05	0.07	0.07
	მქონე-დირიჯი ფრაქცია 0-40 მმ.	გ²	1.26	174.636	1.50	261.95		0.00		0.00	261.95
	ქვიშავი-ღორღის ტრანსპორტირება 30 კმ-მდე	ტრ.	1.55	270.686		0.00		0.00	0.50	135.34	135.34
3	27-23- 11-12 16 სმ. შრომითი რეზერვები	გ²		930.00							25156.22
	შრომითი რეზერვები	კ/სთ	0.29332	272.79		0.00	7.00	1909.51		0.00	1909.51
	მანქანების მოხარჯები ჩაქვანა 6000კლ.	მ/სთ	0.0124	11.53		0.00		0.00	0.05	0.58	0.58
	საფუძვლის მოხარჯები	კვადრ.	0.00008	0.74		0.00		0.00	0.05	0.04	0.04
	მეცხოვედებო მ-350	კვადრ.	0.1632	151.78	85.00	12900.96		0.00		0.00	12900.96
	ტერმინირების ტრანსპორტირება 30 კმ.	კვადრ.	2.2	333.91		0.00		0.00	30.00	10017.22	10017.22
	ქვიშა	კვადრ.	0.04	37.20		1.86		0.00		0.00	1.86
	ფორი ქვიშის	კვადრ.	0.01168	10.86	30.00	325.87		0.00		0.00	325.87
	საფუძვლის	კვადრ.	0.00406	3.78	0.05	0.19		0.00		0.00	0.19
4	27-23- 11-12 საფუძვლის ტერმინირება მ-350 საფარის მოწყობა სიხით 16 სმ.	გ²		60.00							7974.23
	შრომითი რეზერვები	კ/სთ	0.29332	17.60		0.00	7.00	123.19		0.00	123.19
	მანქანების მოხარჯები ჩაქვანა 6000კლ.	მ/სთ	0.0124	0.74		0.00		0.00	0.05	0.04	0.04
	საფუძვლის მოხარჯები	კვადრ.	0.00008	0.05		0.00		0.00	0.05	0.002	0.002
	მეცხოვედებო მ-350	კვადრ.	0.1632	9.79	85.00	832.32		0.00		0.00	832.32
	ტერმინირების ტრანსპორტირება 30 კმ.	კვადრ.	2	19.58		0.00		0.00	30.00	587.52	587.52

Handwritten signature

№ შეყენების №	ხაზგაშლის ქასახელებები	მარტ. გრთ.	ფორმის ქრონოლოგია ბე	რეაგენტი და	ჩაბაღა		ხეღაგაი		ტრანსპორტი და ჩაბაღა		ჯამი	
					გრთ. გაი	ჯამი	გრთ. გაი	ჯამი	გრთ. გაი	ჯამი		
1												
2		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	ქიმიკა	კბა	0.04	2.40	0.05	0.12			0.00		0.00	0.12
	ფორმის ქრონოლოგია	კგმ	0.01168	0.70	30.00	21.02			0.00		0.00	21.02
	ხაზგაშლის 200X200X12	ტფ	0.06675	4.01	1600.00	6408.00			0.00		0.00	6408.00
	არმირების ტრანსპორტირება 30 კმ	ტფ	1	4.01		0.00			0.00	0.50	2.00	2.00
	ხეღა ჩაბაღა	ჯარი	0.00406	0.24	0.05	0.01			0.00		0.00	0.01
5	27-28-1 ტემპერატორული ხაზგაშლის მოწყობა განყოფილ ქოგველ 4 მეტრში ბიტუმის გეგმებით	გრძმ.		247.500								1095.61
	მომართო რეზერვები	ქ/თ	0.077	19.06		0.00		7.00	133.40		0.00	133.40
	ხაზგაშლის ხაზგაშლის ჩაბაღა	მ/თ	0.194	48.02		0.00			0.00	20.00	960.30	960.30
	ტრანსპორტი მუხლუხა ლედახე 59 კმ	მ/თ	0.0242	5.99		0.00			0.00	0.05	0.30	0.30
	ხაზგაშლის ჩაბაღა	მ/თ	0.0167	4.13		0.00			0.00	0.05	0.21	0.21
	მომართო რეზერვები	მ/თ	0.0088	2.18		0.00			0.00	0.05	0.11	0.11
	ხეღა ჩაბაღა	ჯარი	0.0637	15.77		0.00			0.00	0.05	0.79	0.79
	ბიტუმის გეგმებით	ტფ	0.0013	0.32		0.05	0.02		0.00		0.00	0.02
	ქიმიკა	მ/თ	0.062	2.98		0.05	0.15		0.00		0.00	0.15
	ხეღა ჩაბაღა	ჯარი	0.01	2.48		0.05	0.12		0.00		0.00	0.12
	ხეღა ჩაბაღა	ჯარი	0.0178	4.41		0.05	0.22		0.00		0.00	0.22
6	27-51- 13 ბეტონის ხაზგაშლის გვერდულის გამაგრება ფრაქციული ჯირით (0- 40მმ), სიქით 16 სმ.	მ ²		396.00								353.03
	მომართო რეზერვები	ქ/თ	0.0317	12.553		0.00		7.00	87.87		0.00	87.87
	არმირების რეზერვები 79 კმ	მ/თ	0.00351	1.390		0.00			0.00	62.00	86.18	86.18
	მომართო რეზერვები 6000გ.	მ/თ	0.00097	0.384		0.00			0.00	0.05	0.02	0.02
	ხაზგაშლის 5 ტფ	მ/თ	0.011	4.356		0.00			0.00	0.05	0.22	0.22
	ხაზგაშლის 18 ტფ	მ/თ	0.00045	0.006		0.00			0.00	0.05	0.0003	0.0003
	ქიმიკა-ჯირითი ფრაქცია 0-40 მმ	მ ³	0.1984	78.566	1.50	117.85			0.00		0.00	117.85
	ქიმიკა-ჯირითი ტრანსპორტირება 30 კმ-მდე	მ ³	1.55	121.778		0.00			0.00	0.50	60.89	60.89
	ჯამი											35317.72
	ხეღაგაი ხაზგაშლის											2825.42
	ჯამი											38143.14
	გვერდული რეზერვები		6%									2288.59

№ მოყვანილობის №	ხაზგაშორებული რაზმების აღწერა	განზ. ერთ.	ფორმ. ერთეულ ბუ.	რეაგენტი და	მახლავი		ხელგახი		ტრანსპორტი და მანქანი ხაზები		ჯამი	
					ერთ. გახი	ჯამი	ერთ. გახი	ჯამი	ერთ. გახი	ჯამი		
1	3											
2	ჯამი											40431.72
	გაწესდების ინტენსიური ხარჯები											1212.95
	ჯამი											41644.68
	დღგ											7496.04
	ჯამი											49140.72

მ.პ.ბ. #გო-ან 2011"-ს დირექტორი:
 ვ. კვანციანიძე



**სოფელ სოხხეთის შიდა გზის მონაკვეთის ბეჭონის საფარით მოწყობის
ხარჯთაღრიცხვა**

№ შეგრო ნ. №	სამუშაოს დასახელება	მანბ. ერთ.	ერთმ. ერთეულ ზე	რეცეფი ბა	სახალა		სველია		ტრანსპორტი და მაქინა ბეჭობა		ჯამი
					ერთ. ფაქი	ჯამი	ერთ. ფაქი	ჯამი	ერთ. ფაქი	ჯამი	
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	საგზაო ხაზით										
1-68-3	ტერაციონის აღიარება გრედეტით	მ ²		3864.00							
	შრომითი რესურსები	ქ/სთ	0.0000031	0.120		0.00	7.00	0.84		0.00	0.84
	ავტოსტრუქტურა საშუალო ტიპის 79 კმ/სთ	მ/სთ	0.000112	0.43		0.00		0.00	62.00	26.83	26.83
27-7-7	საფეხვლის ფენის მოწყობა ფრასკოვლი ღორღით (0-40მ), სიხით 10 მგ.	მ ²		386.40							2031.52
	შრომითი რესურსები	ქ/სთ	0.15	57.960		0.00	7.00	405.72		0.00	405.72
	ავტოსტრუქტურა 79 კმ/სთ	მ/სთ	0.0216	8.346		0.00		0.00	62.00	517.47	517.47
	საღებანი 18 ტმ	მ/სთ	0.0273	10.549		0.00		0.00	0.05	0.53	0.53
	მოხარულ-მოხარევი ჩანჩა, 6000ლ	მ/სთ	0.0097	3.748		0.00		0.00	0.05	0.19	0.19
	ძვირ-ღირსი გრავი 0-40 მმ	მ ³	1.26	486.864	1.50	730.30		0.00		0.00	730.30
	ძვირ-ღირსი ტრანსპორტირება 30 კმ-ზე	ტმ	1.55	754.639		0.00		0.00	0.50	377.32	377.32
27-23-11-12	ბეტონის მ-350 საფარის მოწყობა სიხით 16 მმ.	მ ²		2760.00							74657.18
	შრომითი რესურსები	ქ/სთ	0.29332	809.56		0.00	7.00	5666.94		0.00	5666.94
	მოხარულ-მოხარევი ჩანჩა, 6000ლ	მ/სთ	0.0124	34.22		0.00		0.00	0.05	1.71	1.71
	სხვა ჩანჩა	ლარი	0.00008	2.21		0.00		0.00	0.05	0.11	0.11
	საგანი მ-350	კმ ³	0.1632	430.43	85.00	38286.72		0.00	30.00	0.00	38286.72
	ბეტონის ტრანსპორტირება 30 კმ.	ტმ	2.2	990.95		0.00		0.00		29728.51	29728.51
	ჭიშკა	კმ ³	0.04	110.40	0.05	5.52		0.00		0.00	5.52
	ფერი ფაქობი	კმ ³	0.01168	32.24	30.00	967.10		0.00		0.00	967.10
	სხვა მასალა	ლარი	0.00406	11.21	0.05	0.56		0.00		0.00	0.56
27-28-1	ტექნიკური ნაგებობის მოწყობა მანუალურ გზაზე 6 მეტრი ბიტუმის შენიშვნა	მ ² მ.კ.		460.000							2036.29
	შრომითი რესურსები	ქ/სთ	0.077	35.42		0.00	7.00	247.94		0.00	247.94
	ნაგებობის საგრუნტო ჩანჩა	მ/სთ	0.194	89.24		0.00		0.00	20.00	1784.80	1784.80
	ტრანსპორტი მუხარა ლელოზე 59 კმ/სთ	მ/სთ	0.0242	11.13		0.00		0.00	0.05	0.56	0.56

№ შრიტი ო №	სამუშაოს რახანგებს	ბანკ. გრო.	სიონ. გროველ ზე	რეაქციის ბა	მასალა			ბეღვასი		ტრანსპორტი და მაქინობები		ჯამი
					გრო. ვასი	ჯამი	გრო. ვასი	ჯამი	გრო. ვასი	ჯამი		
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
	საქონის წახსნევა	მხო	0.0167	7.68		0.00		0.00	0.05	0.38	0.38	
	მოსარწმუნე-მოსარგებო მანქანა 6000ლ.	მხო	0.0088	4.05		0.00		0.00	0.05	0.20	0.20	
	სხვა მანქანები	ჯამი	0.0637	29.30		0.00		0.00	0.05	1.47	1.47	
	ბიჯების გრუნა	ბნ.	0.0013	0.60		0.03		0.00		0.00	0.03	
	წილი	გ ²	0.062	5.53		0.28		0.00		0.00	0.28	
	ქრობა	გ ³	0.01	4.60		0.23		0.00		0.00	0.23	
	სხვა მასალა	ჯამი	0.0178	8.19		0.41		0.00		0.00	0.41	
27-51- 13	ბეტონის საფარის გვერდულის გამსვრება ფრაქციული ღირდით (0- 40მმ). სიხით 16 სმ.	გ ²		1104.00							984.19	
	შრიტით რესურსები	კ/სთ	0.0317	34.997		0.00	7.00	244.98		0.00	244.98	
	ავტორიფერტი 79 კმმ	მ/სთ	0.00351	3.875		0.00		0.00	62.00	240.25	240.25	
	მოსარწმუნე-მოსარგებო მანქანა 6000ლ.	მ/სთ	0.00097	1.071		0.00		0.00	0.05	0.05	0.05	
	საბეჭედი 5 ტმ	მ/სთ	0.011	12.144		0.00		0.00	0.05	0.61	0.61	
	საბეჭედი 18 ტმ	მ/სთ	0.00045	0.016		0.00		0.00	0.05	0.001	0.001	
	ქვიშაღორთი ფრაქცია 0-40 მმ	გ ³	0.1984	219.034		328.55		0.00		0.00	328.55	
	ქვიშაღორთის ტრანსპორტირება 30 კმ-მდე	გ ³	1.55	339.502		0.00		0.00	0.50	169.75	169.75	
	ჯამი										79736.85	
	ზედნადები ხარჯები		8%								6378.95	
	ჯამი										86115.80	
	გვერდული რაგროვება		6%								5166.95	
	ჯამი										91282.75	
	გაუთვალისწინებელი ხარჯები		3%								2738.48	
	ჯამი										94021.23	
	რღგ		18%								16923.82	
	ჯამი										110945.06	

შპს „გო-ან 2011“-ს დირექტორი:
გ. კვამლიაშვილი



**სოფელ ოჯოლის შიდა გზის მონაკვეთის ბეტონის საფარით მოწყობის
ხარჯთაღრიცხვა**

№ პროექტი №	ხარჯთაღრიცხვის დასახელება	მანბ. ერთ. ერთ.	ნორმ. ერთეულ ზე	რაოდენობა	მასალა			ხელვახაი			ტრანსპორტი და მაქინა ხმება		ჯამი
					ერთ. ვაზი	ჯამი	ერთ. ვაზი	ჯამი	ერთ. ვაზი	ჯამი			
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
1	სოფლის საფარი	მ ²		4845.00									
1	1-68-3 ბეტონის მონაკვეთი გრადიენტით	მ ²		4845.00								34.70	
		კ/სთ	0.000031	0.150		0.00	7.00	1.05		0.00		1.05	
	ბეტონის მონაკვეთი საფარი ტიპის 79 კმ/სთ	მ/სთ	0.000112	0.54		0.00		0.00	62.00	33.64		33.64	
		მ ³		484.50								2547.28	
2	27-7-7 საფარი ფენის მოწყობა ფრაქციული ღორღით (0-40მმ), სისქით 10 სმ.	მ ²		484.50									
		კ/სთ	0.15	72.675		0.00	7.00	508.73		0.00		508.73	
	ბეტონის მონაკვეთი 79 კმ/სთ	მ/სთ	0.0216	10.465		0.00		0.00	62.00	648.84		648.84	
	საფარი 18 კმ/სთ	მ/სთ	0.0273	13.227		0.00		0.00	0.05	0.66		0.66	
	მონაკვეთი-მონაკვეთი მონაკვეთი 6000გლ.	მ/სთ	0.0097	4.700		0.00		0.00	0.05	0.23		0.23	
	მონაკვეთი ფრაქცია 0-40 კმ/სთ	მ ³	1.26	610.470	1.50	915.71		0.00		0.00		915.71	
	მონაკვეთი ტრანსპორტირება 25 კმ/სთ	კმ/სთ	1.55	946.229		0.00		0.00	0.50	473.11		473.11	
3	27-23 16-12 ბეტონის მონაკვეთი საფარის მოწყობა სისქით 16 სმ.	მ ²		3825.00								103465.11	
	ბეტონის მონაკვეთი	კ/სთ	0.29332	1121.95		0.00	7.00	7853.64		0.00		7853.64	
	მონაკვეთი-მონაკვეთი მონაკვეთი 6000გლ.	მ/სთ	0.0124	47.43		0.00		0.00	0.05	2.37		2.37	
	სხვა მონაკვეთი	ჯამი	0.00008	3.06		0.00		0.00	0.05	0.15		0.15	
	ბეტონის მონაკვეთი	კმ/სთ	0.1632	624.24	85.00	53060.40		0.00		0.00		53060.40	
	ბეტონის ტრანსპორტირება 25 კმ/სთ	კმ/სთ	2.2	1373.33		0.00		0.00	30.00	41199.84		41199.84	
	სხვა	კმ/სთ	0.04	153.00	0.05	7.65		0.00		0.00		7.65	
	სხვა მონაკვეთი	კმ/სთ	0.01168	44.68	30.00	1340.28		0.00		0.00		1340.28	
	სხვა მონაკვეთი	ჯამი	0.00406	15.53	0.05	0.78		0.00		0.00		0.78	
4	27-28-1 ბეტონის მონაკვეთი საფარის მოწყობა ფრაქციული ღორღით 5 მმ/სთ ბიტუმის შეხვეთით	მ ²		765.000								3386.45	
	ბეტონის მონაკვეთი	კ/სთ	0.077	58.91		0.00	7.00	412.34		0.00		412.34	
	საფარის მონაკვეთი მონაკვეთი	მ/სთ	0.194	148.41		0.00		0.00	20.00	2968.20		2968.20	
	ბეტონის მონაკვეთი სხვა 59 კმ/სთ	მ/სთ	0.0242	18.51		0.00		0.00	0.05	0.93		0.93	
	საფარის მონაკვეთი	მ/სთ	0.0167	12.78		0.00		0.00	0.05	0.64		0.64	

Handwritten signature

№ პიჯეტი №	სამუშაოს დასახელება	დანბ. ქმონ.	სორბ. გროსულ ზებ	რეალური ბა	მასალა		ხელუცაბი		ტრანსპორტი და მაციხი ხრეგბი		ჯამი
					ქმონ. ფაბი	ჯამი	ქმონ. ფაბი	ჯამი	ქმონ. ფაბი	ჯამი	
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	მასალა: მასალა: მასალა: მასალა: 6000ლ	მ/სა	0.0088	6.73		0.00	0.00	0.00	0.05	0.34	0.34
	სხვა მაციხები	ჯარი	0.0637	48.73		0.00	0.00	0.00	0.05	2.44	2.44
	ბიძგები: მუგუხა	ტბ.	0.0013	0.99	0.05	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05
	ფიქლი	მ ³	0.062	9.20	0.05	0.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.46
	ქვიშა	მ ³	0.01	7.65	0.05	0.38	0.00	0.00	0.00	0.00	0.38
	სხვა მასალა	ჯარი	0.0178	13.62	0.05	0.68	0.00	0.00	0.00	0.00	0.68
27-51- 13	ბეტონის ხაფანის გვერდულის გამაგრება ფრაქციული ლორდით (0- 40მმ), სისქით 16 სმ.	მ ²		1020.00							909.31
	მთლიანი რესურსები	მ/სა	0.0317	32.334		0.00	7.00	226.34	0.00	0.00	226.34
	აბიჯგროვდენი 79 კმმ	მ/სა	0.00351	3.580		0.00		0.00	62.00	221.97	221.97
	მასალა: მასალა: მასალა: მასალა: 6000ლ.	მ/სა	0.00097	0.989		0.00	0.00	0.00	0.05	0.05	0.05
	ხაბი: მასალა: 5 ტბ	მ/სა	0.011	11.220		0.00	0.00	0.00	0.05	0.56	0.56
	ხაბი: მასალა: 18 ტბ	მ/სა	0.00045	0.015		0.00	0.00	0.00	0.05	0.001	0.001
	ქვიშა-ლორდი ფრაქცია 0-40 მმ.	მ ³	0.1984	202.368	1.50	303.55	0.00	0.00	0.50	0.00	303.55
	ქვიშა-ლორდის ტრანსპორტირება 25 კმ-მდე	მ ³	1.55	313.670		0.00		0.00	0.50	156.84	156.84
	ჯამი										110342.85
	ზედნადები ხარჯები		8%								8827.43
	ჯამი										119170.27
	გვერდულის დაგროვება		6%								7150.22
	ჯამი										126320.49
	გაუთვალისწინებელი ხარჯები		3%								3789.61
	ჯამი										130110.11
	დღგ		18%								23419.82
	ჯამი										153529.92

შპს „გიან 2011“-ს დირექტორი:

მ. კობალიძე



**სოფ. ციხიაში შიდა გზის ბეტონის საფარი რეაბილიტაციის
ხარჯთაღრიცხვა**

№	შოგის N	საშუალო რაბათხელვა	განზ. ქრო.	სორმ. გროველ ზუგ	რაოდენო და	ჩახალა		ხელვალი		ტრანსპორტი მაქსიმუმ		ჯამი
						ქრო. ვალი	ჯამი	ქრო. ვალი	ჯამი	ქრო. ვალი	ჯამი	
თავი I - მიღებული მოცუბა												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	1-17-1	III კაბ. გრუნტის მოგრა. მქსკავაბორით მიღებულია	მ ³		16.00	0.00	0.10	1.60	2.00	32.00	33.60	
2	27-7-2	ქვიშა-ღორღის საგებო ფენის მოწყობა ხიხით 20 სმ მდელსათვის	მ ³	1.80							9.54	
		შრიმთი რესურსები	კ/სთ	0.15	0.270	0.00	7.00	1.89	0.00	0.00	1.89	
		აშტოვრეველი 79 კმბ	მ/სთ	0.0216	0.039	0.00		0.00	62.00	2.41	2.41	
		საბამები 18 ტნ	მ/სთ	0.0273	0.049	0.00		0.00	0.05	0.002	0.002	
		ქვიშა-ღორღი	მ ³	1.2	2.160	1.50	3.24	0.00	0.00	0.00	3.24	
		ქვიშა-ღორღის ტრანსპორტირება 30 კმ-მდე	მ ³	1.85	3.996	0.00		0.00	0.50	2.00	2.00	
3	22-8-6	რკაბეტონის მიღის მონტაჟი დ-1000 მმ	გრძ.მ.	6.00							1374.25	
		მქმთქმით. მ-16	კ/სთ	0.245	1.470	0.00	8.31	12.22	0.00	0.00	12.22	
		სხვა მანქანები	ლარი	0.109	0.654	0.00		0.00	0.05	0.03	0.03	
		რკაბეტონის მიღი D=1000 მმ	გრძ.მ.	6.000	207.000	1242.00	20	0.00	20	120.00	1362.00	
		სხვა მახალები	ლარი	0.00888	0.053	0.05	0.003	0.00	0.00	0.00	0.003	
4	30-5-2	ხიდბოგარის ძელები, ფრთის და ფილის აძმტუნის გარკის მოწყობა	ტნ.	0.368							651.84	
		შრომითი რესურსები	კაც/წთ	24.40	8.98	0.00	7.00	62.85	0.00	0.00	62.85	
		აბრატუნა A-1: A-III	ტნ.	1.00	0.368	1600.00	588.80	0.00	0.00	0.00	588.80	
		არმატურის ტრანსპორტირება 30 კმ	ტნ.	1	0.368	0.00		0.00	0.50	0.18	0.18	
5	გამ. 6-1-19	ხიდბოგარის ძელების მოწყობა ბეტონით B- 30 F200 W-6	მ ³	4.10							795.28	
		შრომითი რესურსები	კაც/წთ	3.83	15.71	0.00	7.00	109.95	0.00	0.00	109.95	
		მანქანები	ლარი	1.37	5.62	0.00		0.00	0.05	0.28	0.28	
		ბეტონი B-30 F200 W6	მ ³	1.015	4.16	85.00	353.81	0.00	0.00	0.00	353.81	
		ბეტონის ტრანსპორტირება 30 კმ	ტნ.	2.35	9.78	0.00		0.00	30.00	293.46	293.46	
		ფილის ფარი	მ ²	0.26	1.05	30.00	31.50	0.00	0.00	0.00	31.50	
		დახეხილი ხე-მახალი	მ ³	0.0030	0.01	500.00	6.15	0.00	0.00	0.00	6.15	

№	შოგრო №	სამუშაოს დასახელება	განზ. ერთეული	ნორმ. ჰაგ	რაოდენობა	მასალა			ხვევალი			ტრანსპორტი და მანქანები		ჯამი
						ერთ. ვახი	ჯამი	ერთ. ვახი	ჯამი	ერთ. ვახი	ჯამი	ერთ. ვახი	ჯამი	
1	2	სხვა მასალა	ლარი.	0.63	2.58	0.05	0.13							0.13
ჯამი თაგი-1														
თაგი II - ხაზიან ხაზილი														

1	1-68-3	ტერიტორიის აღმნიშვნა გრეიდერით	გ²		2142.00		0.00	0.05	107.10	0.10	214.20		321.30
2	1-17-3	და ბუნებრივი კონსტრუქციის მოჭრა-მოწყობა მშენებლობით	გ³		100.000		0.00	0.10	10.00	2.00	200.00		210.00
3	27-7-7	საეკვლევის ფენის მოწყობა ფრაქციული ღორღით (0-40მმ), სიქით 10 სმ.	გ¹		214.20								1126.17
		შრობითი რეზერვები	კ/სთ	0.15	32.130		0.00	7.00	224.91		0.00		224.91
		ავტოგრეიდერი 79 კმ/სთ	მ/სთ	0.0216	4.627		0.00		0.00	62.00	286.86		286.86
		სატექნი 18 ტონა	მ/სთ	0.0273	5.848		0.00		0.00	0.05	0.29		0.29
		მოხარეულ-მოხარეული მანქანა 6000ლ.	მ/სთ	0.0097	2.078		0.00		0.00	0.05	0.10		0.10
		მქონე-ღორღი ფრაქცია 0-40 მმ	გ³	1.26	269.892	1.50	404.84		0.00		0.00		404.84
		მქონე-ღორღის ტრანსპორტირება 10 კმ-მდე	ტონ.	1.55	418.333		0.00		0.00	0.50	209.17		209.17
4	27-23-11-12	ბეტონის მ-350 საფარის მოწყობა სიქით 16 სმ.	გ²		1530.00								40850.83
		შრობითი რეზერვები	კ/სთ	0.29332	448.78		0.00	7.00	3141.46		0.00		3141.46
		მოხარეულ-მოხარეული მანქანა 6000ლ.	მ/სთ	0.0124	18.97		0.00		0.00	0.05	0.95		0.95
		სხვა მანქანები	ლარი	0.0008	1.22		0.00		0.00	0.05	0.06		0.06
		ბეტონი მ-350	კმ³	0.1632	249.70	85.00	21224.16		0.00		0.00		21224.16
		ბეტონის ტრანსპორტირება 30 კმ.	კმ³	2.2	549.33		0.00		0.00	30.00	16479.94		16479.94
		ქვიშა	კმ³	0.04	61.20		3.06		0.00		0.00		3.06
		ფარი ექვითი	კმ³	0.01168	17.87		0.89		0.00		0.00		0.89
		სხვა მასალა	ლარი	0.00406	6.21	0.05	0.31		0.00		0.00		0.31
5	27-28-1	ტექნიკური ნაგებობის მოწყობა ბაზილიკაში მოვლა 4 მცირე ბიჭვინის მშენებლობით	კმ².მ.		382.500								1693.22
		შრობითი რეზერვები	კ/სთ	0.077	29.45		0.00	7.00	206.17		0.00		206.17
		სკიპის სატრელო მანქანა	მ/სთ	0.194	74.21		0.00		0.00	20.00	1484.10		1484.10
		ტრამპლერი მუხლუხა ხელახა 59 კმ/სთ	მ/სთ	0.0242	9.26		0.00		0.00	0.05	0.46		0.46
		საეკვლის ხაზიკა	მ/სთ	0.0167	6.39		0.00		0.00	0.05	0.32		0.32
		მოხარეულ-მოხარეული მანქანა 6000ლ.	მ/სთ	0.0088	3.37		0.00		0.00	0.05	0.17		0.17

[Handwritten signature]

№	თიფრი №	საქმისათვის დასახელება	განსაკუთრებული შემთხვევა	საბაზო	ფორმის	ფორმის	ფორმის	ფორმის	მასალა		ხვედრები		ბრუნავი რეზინის		ჯამი	
									გრძ.	ფორმის	გრძ.	ფორმის	გრძ.	ფორმის		გრძ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13				
		სხვა ნაწილები	კაბრი	0.0637	24.37		0.00		0.00	0.05	1.22	1.22				
		ბაქტერიის გრძელად	გრძ.	0.0013	0.50	0.05	0.02		0.00		0.00	0.02				
		ფორმის	გრძ.	0.062	4.60	0.05	0.23		0.00		0.00	0.23				
		ფორმის	გრძ.	0.01	3.83	0.05	0.19		0.00		0.00	0.19				
		სხვა ნაწილები	კაბრი	0.0178	6.81	0.05	0.34		0.00		0.00	0.34				
6	27-51-13	ბეტონის ხავერდის გვერდულის გამაგრება ფრაქციული ლითონით (0-40მმ).	გრძ.		612.00											545.59
		ნორმითი რეკონსტრუქცია	კ/სმ	0.0317	19.400		0.00	7.00	135.80		0.00	0.00				135.80
		პროცენტუაჟი 79 კმმ	მ/სმ	0.00351	2.148		0.00		0.00	62.00	133.18	133.18				133.18
		ნორმითი რეკონსტრუქცია ნაწილი 6000ლ.	მ/სმ	0.00097	0.594		0.00		0.00	0.05	0.03	0.03				0.03
		საბაზისი 5 ცმ	მ/სმ	0.011	6.732		0.00		0.00	0.05	0.34	0.34				0.34
		საბაზისი 18 ცმ	მ/სმ	0.00045	0.009		0.00		0.00	0.05	0.0004	0.0004				0.0004
		ქვიშა-ლირის ფრაქცია 0-40 მმ	გრძ.	0.1984	121.421	1.50	182.13		0.00		0.00	182.13				182.13
		ქვიშა-ლირის ფრაქცია 30 კმ-მდე	გრძ.	1.55	188.202		0.00		0.00	0.50	94.10	94.10				94.10
		ჯამი თავი II														44747.10
		ჯამი I-II თავი														47611.61
		ხედავები ხარჯები		8%												3808.93
		ჯამი														51420.54
		ბეჭდის დამუშავება		6%												3085.23
		ჯამი														54505.77
		ბაზისის ფრაქციის ხარჯები		3%												1635.17
		ჯამი														56140.94
		დღე		18%												10105.37
		ჯამი														66246.3

შ.პ.ს. "გეო-სი 2011"-ის დირექტორი:

მ. კობახიძე



სამუშაოების ყოველკვირეული გეგმა-გრაფიკი

№	სამუშაოების დასახელება	1 კვირა	2 კვირა	3 კვირა	4 კვირა	5 კვირა	6 კვირა	7 კვირა	8 კვირა	9 კვირა	10 კვირა	11 კვირა	12 კვირა	13 კვირა	14 კვირა	15 კვირა
1	<u>პურნას შიდა ვებზე</u>															
	საგზაო სამოსი															
2	<u>ოჯოლას შიდა ვებზე</u>															
	საგზაო სამოსი															
3	<u>სახხვილის შიდა ვებზე</u>															
	საგზაო სამოსი															
4	<u>დობიას შიდა ვებზე</u>															
	მიღბიდის მოწყობა															
	საგზაო სამოსი															

შ.პ.ს. „გი-ან 2011“ ჯ

დირექტორი:

მ. კობალაძე



19.05.17

ხელშეკრულების შესრულების
საგარანტიო უზრუნველყოფა
№BGMP0617/190517

გარანტი:	სს „ვითიბი ბანკი ჯორჯია“, ს/კ 202906427
პრინციპალი:	შპს „გი-ან 2011“, ს/კ 412676322
ბენეფიციარი:	ტყიბულის მუნიციპალიტეტი
საგარანტიო თანხა:	18,994.00 (თვრამეტი ათას ცხრასათხმოცდათოთხმეტი) ლარი

მხედველობაში ვიღებთ რა, რომ პრინციპალსა და ბენეფიციარს შორის ფორმდება ხელშეკრულება სოფელ გურნაში, სოჩხეთში, ოჯოლასა და ციხიაში ბეტონის საფარვანი გზების მოწყობის სამუშაოების ჩატარების თაობაზე (ელ. ტენდერის №NAT170002936), რომელიც ითვალისწინებს: ხელშეკრულების პირობების შესრულების გარანტიის წარმოდგენას, ჩვენ თანახმა ვართ გავცეთ ზემოთ აღნიშნული გარანტია.

ამასთან დაკავშირებით, ვადასტურებთ, რომ ვართ გარანტები და პასუხისმგებლები თქვენს წინაშე პრინციპალის სახელით საერთო თანხაზე 18,994.00 (თვრამეტი ათას ცხრასათხმოცდათოთხმეტი) ლარი და ვკიარულობთ ზემოაღნიშნული თანხის გადახდის ვალდებულებას პრინციპალის მიერ ხელშეკრულების პირობების დარღვევის შემთხვევაში თქვენა წერილობითი მოთხოვნის საფუძველზე.

მოთხოვნა ანაზღაურებაზე თქვენს მიერ წარმოდგენილი უნდა იყოს სათანადოდ ხელმოწერილი და ბეჭდით დადასტურებული წერილობითი ფორმით, სადაც მიეთითება მოთხოვნილი თანხა და ის გარემოება, რომლის გამოც მოხდა მოთხოვნის წარმოდგენა. მოთხოვნას თან უნდა ერთვოდეს საბანკო გარანტიის ასლი და მოთხოვნაზე ხელმოწერი პირის უფლებამოსილების დამადასტურებელი დოკუმენტი.

წინამდებარე გარანტია ძალაშია პრინციპალის მიერ ხელშეკრულების პირობების შესრულების საბოლოოდ დამთავრებამდე, მაგრამ არაუგვიანეს 2017 წლის 24 ნოემბრის ჩათვლით. აღნიშნულიდან გამომდინარე, ნებისმიერი მოთხოვნა ან პრეტენზია გარანტის მიერ მიღებულ უნდა იყოს საბანკო გარანტიის ვადის გასვლამდე შემდეგ მისამართზე: სს „ვითიბი ბანკი ჯორჯია“, სათავე ოფისი, გ.ქანტუროს ქ. №14, თბილისი, 0114, საქართველო, თბილისის დროით 17:00 საათამდე, კანცელარიის სამსახურში, სავაჭრო ფინანსირობის ჯგუფის საყურადღებოდ.

საბანკო გარანტია ავტომატურად უქმდება:

- ბენეფიციარისთვის იმ თანხის გადახდით, რომელზედაც გაიცა გარანტია;
- საბანკო გარანტიის ვადის გასვლით;
- ბენეფიციარის მიერ გარანტიიდან გამომდინარე თავის უფლებებზე წერილობით უარის თქმით და/ან საბანკო გარანტიის ორიგინალის დაბრუნებით.

საბანკო გარანტიის გარშემო წამოჭრილი დავა გადაწყდება საქართველოს მოქმედი კანონმდებლობის შესაბამისად.

სავაჭრო ფინანსირობის ჯგუფის უფროსი
ლია მენლაძე

