

საქართველოს რეგიონული განვითარებისა და
ინფრასტრუქტურის სამინისტროს
საავტომობილო გზების დეპარტამენტი
ა. ყაზბეგის გამზ. 12, 0160, თბილისი, საქართველო

The Roads Department of the Ministry of Regional
Development and Infrastructure of Georgia (RDMRDI)
12 Al. Kazbegi Avenue, Tbilisi, 0160 Georgia



სს „ინსტიტუტი იგჰ“, საქართველოს ფილიალი
ჭავჭავაძის გამზ. #33-ე, 0179 თბილისი, საქართველო

JSC Institute IGH, Georgia branch
Chavchavadze Ave. #33-E, 0179 Tbilisi, Georgia



საერთაშორისო მნიშვნელობის ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვარი)
საავტომობილო გზის კმ91-კმ98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები

ტომი II



ნახაზები

პროექტის შემაჯგუფება

- I. განმარტებითი გარათი, უწყისები
- II. ბრავიკული ნაწილი
- III. განივი პროვილები
- IV. გეოლოგიური ანბარიში
- V. სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაცია

ს ა რ ჩ ე ვ ი

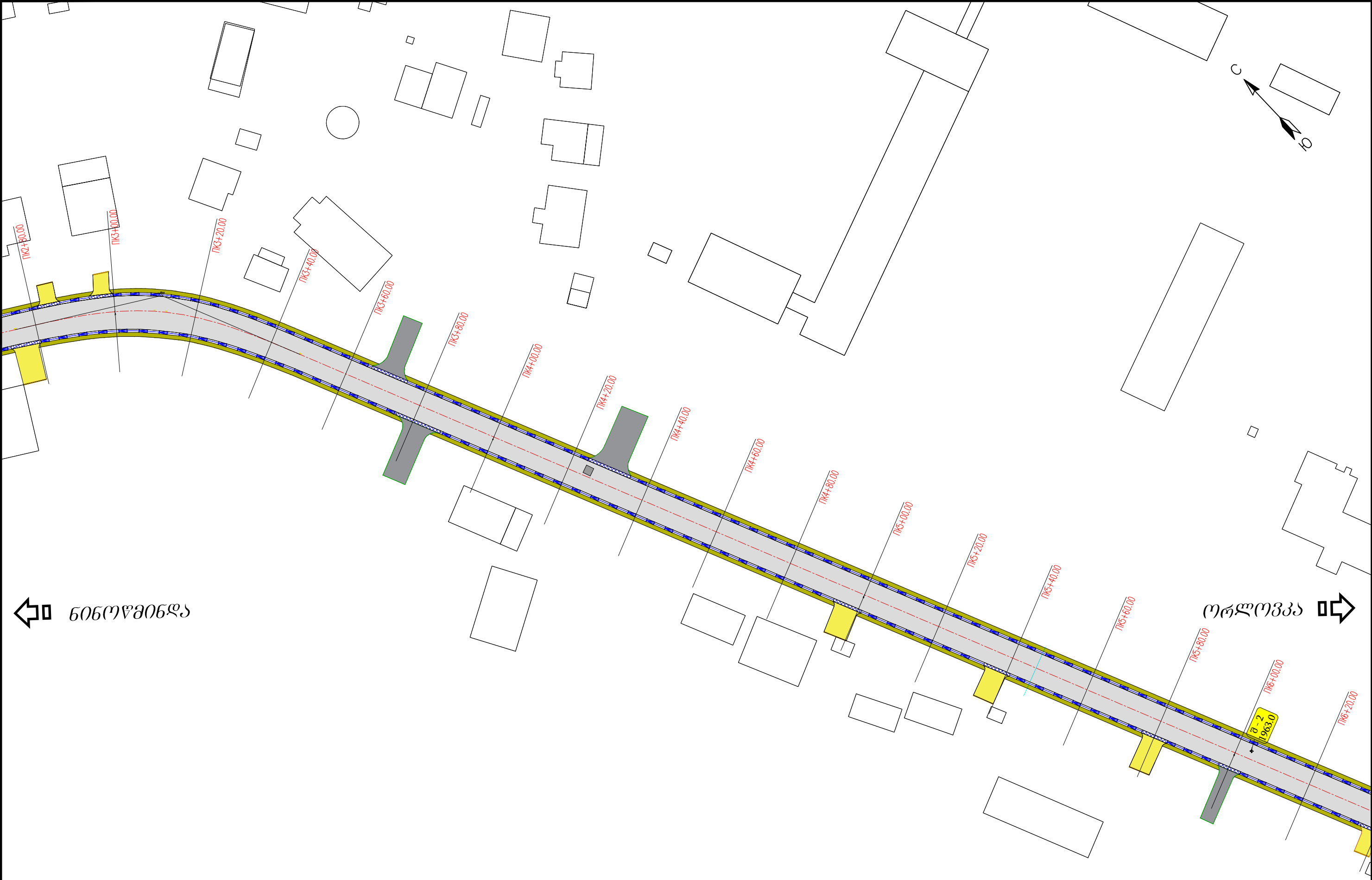
1. ადგილმდებარეობის სქემა
2. სიტუაციური გეგმა
3. გრძივი პროფილი
4. საგზაო სამოსის კონსტრუქცია
5. მიერთებები და ადგილობრივი შესასვლელები
6. ეზოებში შესასვლელები
7. ბეტონის ტიპური გვერდიდი ღარის კონსტრუქცია
8. ლითონის მრუდხაზოვანი ძელებიანი ზღუდარის კონსტრუქცია
9. პლასტმასის მიმმართველი სასიგნალო ბოძკინტების კონსტრუქცია
10. ინდივიდუალური საგზაო ნიშნები
11. საგზაო ნიშნების, მონიშვნის და შემოფარგვლის დისლოკაცია
12. სტანდარტული და ინდივიდუალური საგზაო ნიშნების დაყენების სქემა
13. ჰორიზონტალური მონიშვნის ტიპური ნიმუშები
14. საგზაო სამუშაოების ჩასატარებლად მოძრაობის რეგულირების სქემა



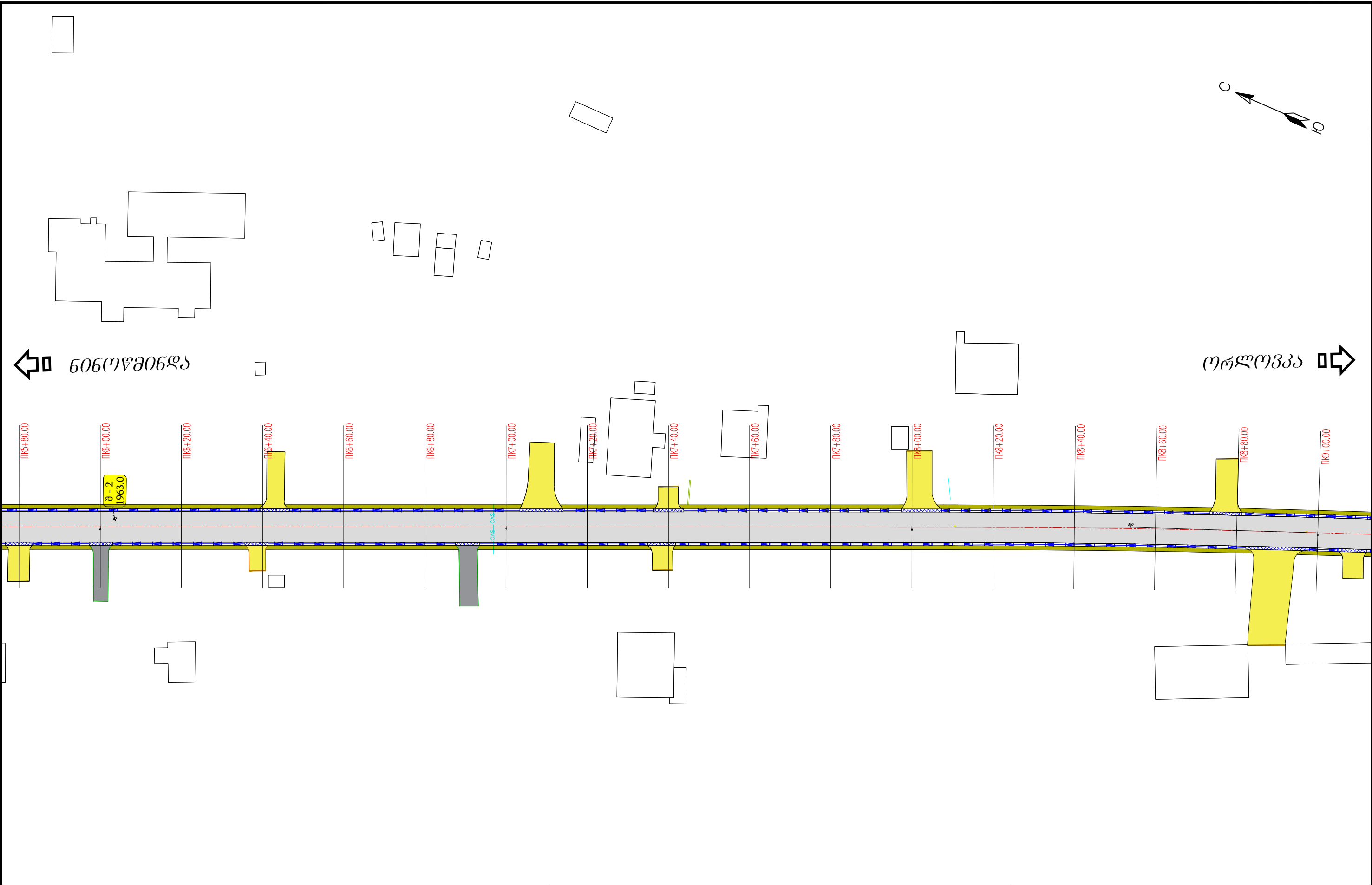
სამართავი მომსახურების ახალი ნაგებობის (სოფლის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოების საპროექტო, სახარჯთაღრიცხვო და სატენდერო პროცედურების ჩატარებასთან დაკავშირებული ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენა Rehabilitation of Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) road of the international importance creation technical documentation related to the design, cost estimate and tender procedures for rehabilitation works of km 91-km 98 section		პროექტი: ახალი ნაგებობის (სოფლის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები Project: Rehabilitation Works for Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) Secondary Road Km 91 - Km 98 Section		საბუღალტრო: ავტომობილური გზის სქემა Title: Location Layout		
	დამკვეთი: საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი Client: Ministry of Regional Development and Infrastructure of Georgia Road department of Georgia		ს.ს. ინსტიტუტი იგჰ, საქართველოს ფილიალი JSC Institute IGH, Georgia branch	პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი Design level: Detal Designe	თარიღი: 2019 Date: 2019.	ნახაზის კოდი: 1-01 Code drawing: 1-01
				ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420) Original drawing size: A3(297x420)		



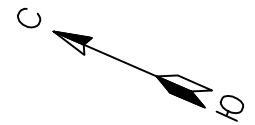
საპროექტო დოკუმენტაციის ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის საპროექტო დოკუმენტაციის, სახარჯთაღრიცხვო და სატენდერო პროცედურების ჩატარებასთან დაკავშირებული ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენა Rehabilitation of Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) road of the international importance creation technical documentation related to the design, cost estimate and tender procedures for rehabilitation works of km 91-km 98 section	პროექტი: ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის საპროექტო დოკუმენტაციის, სახარჯთაღრიცხვო და სატენდერო პროცედურების ჩატარებასთან დაკავშირებული ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენა Project: Rehabilitation Works for Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) Secondary Road Km 91 - Km 98 Section	სათაური: სიტუაციური გეგმა კმ 0+00.00 - კმ 3+00.00 Title: General Layout PK 0+00.00 - PK 3+00.00
დამკვეთი: საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი Client: Ministry of Regional Development and Infrastructure of Georgia Road department of Georgia	ს.ს. ინსტიტუტი იგჰ, საქართველოს ფილიალი JSC Institute IGH, Georgia branch	პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი Design level: Detal Designe ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420) Original drawing size: A3(297x420) თარიღი: 2019 Date: 2019. ნახაზის კოდი: 2-01 Code drawing: 2-01



საპროექტო მუშაობების ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოების საპროექტო, სახარჯთაღრიცხვო და სატენდერო პროცედურების წარმართვის და დაკავშირებული ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენა Rehabilitation of Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) road of the international importance creation technical documentation related to the design, cost estimate and tender procedures for rehabilitation works of km 91-km 98 section	პროექტი: ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები Project: Rehabilitation Works for Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) Secondary Road Km 91 - Km 98 Section	სათაური: სიტუაციური გეგმა კმ 3+00.00 - კმ 6+00.00 Title: General Layout PK 3+00.00 - PK 6+00.00						
დამკვეთი: საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი <u>Client:</u> Ministry of Regional Development and Infrastructure of Georgia Road department of Georgia	 ს.ს. ინსტიტუტი იგჰ, საქართველოს ფილიალი JSC Institute IGH, Georgia branch	<table><tr><td data-bbox="2190 1938 2558 1997">პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი Design level: Detal Design</td><td data-bbox="2558 1938 2706 1997">თარიღი: 2019</td><td data-bbox="2706 1938 2920 1997">ნახაზის კოდი: 2-02</td></tr><tr><td data-bbox="2190 1997 2558 2060">ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420) Original drawing size: A3(297x420)</td><td data-bbox="2558 1997 2706 2060">Date: 2019.</td><td data-bbox="2706 1997 2920 2060">Code drawing: 2-02</td></tr></table>	პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი Design level: Detal Design	თარიღი: 2019	ნახაზის კოდი: 2-02	ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420) Original drawing size: A3(297x420)	Date: 2019.	Code drawing: 2-02
პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი Design level: Detal Design	თარიღი: 2019	ნახაზის კოდი: 2-02						
ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420) Original drawing size: A3(297x420)	Date: 2019.	Code drawing: 2-02						

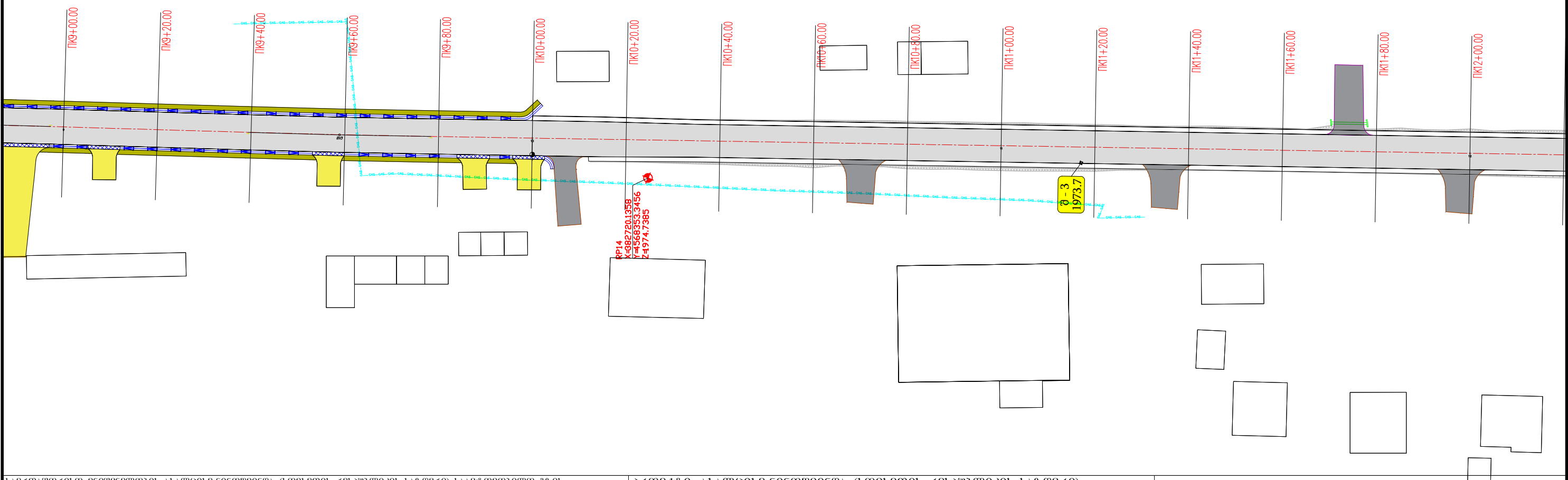


საერთაშორისო მნიშვნელობის ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოების საპროექტო, სახარჯთაღრიცხვო და სატენდერო პროცედურების ტექნიკური დოკუმენტაცია Rehabilitation of Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) road of the international importance creation technical documentation related to the design, cost estimate and tender procedures for rehabilitation works of km 91-km 98 section	პროექტი: ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები Project: Rehabilitation Works for Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) Secondary Road Km 91 - Km 98 Section	სათაური: სიტუაციური გეგმა კპ 6+00.00 - კპ 9+00.00 Title: General Layout PK 6+00.00 - PK 9+00.00
დამკვეთი: საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი Client: Ministry of Regional Development and Infrastructure of Georgia Road department of Georgia	ს.ს. ინსტიტუტი იბკ, საქართველოს ფილიალი JSC Institute IGH, Georgia branch	პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი Design level: Detal Designe ორბინიანი ნახაზის ზომა: A3(297x420) Original drawing size: A3(297x420) თარიღი: 2019 Date: 2019. ნახაზის კოდი: 2-03 Code drawing: 2-03



← ნინოწმინდა

თბილისი →



საპროექტო დოკუმენტაცია ნინოწმინდა-ახალციხის საზღვრის (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოების საპროექტო, სახარჯთაღრიცხვო და სატენდერო პროცედურების ჩატარებასთან დაკავშირებული ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენა
Rehabilitation of Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) road of the international importance creation technical documentation related to the design, cost estimate and tender procedures for rehabilitation works of km 91-km 98 section

პროექტი: ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი)
საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები
Project: Rehabilitation Works for Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) Secondary Road Km 91 - Km 98 Section

სათაური: სიტუაციური გეგმა კმ 9+00.00 - კმ 12+00.00
Title: General Layout PK 9+00.00 - PK 12+00.00



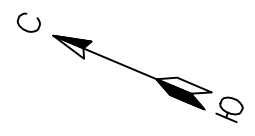
დამკვეთი: საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი
Client: Ministry of Regional Development and Infrastructure of Georgia Road department of Georgia



ს.ს. ინსტიტუტი იგჰ,
საქართველოს ფილიალი
JSC Institute IGH, Georgia branch

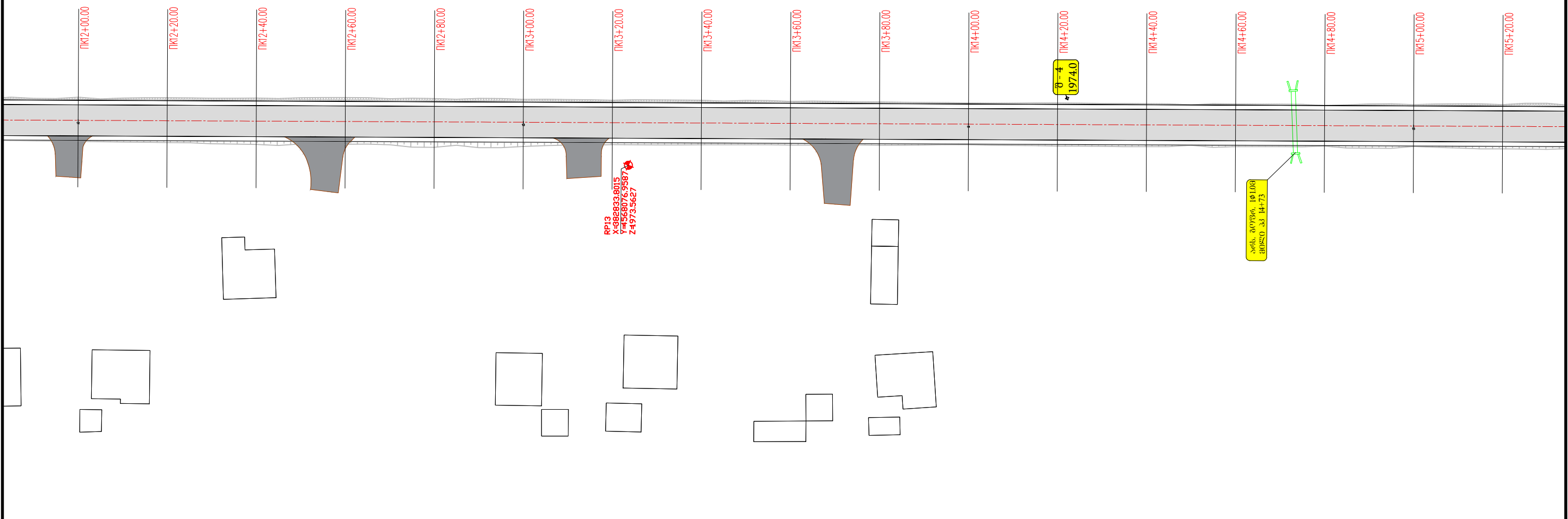
პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი
Design level: Detal Design
ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420)
Original drawing size: A3(297x420)

თარიღი: 2019
Date: 2019.
ნახაზის კოდი: 2-04
Code drawing: 2-04

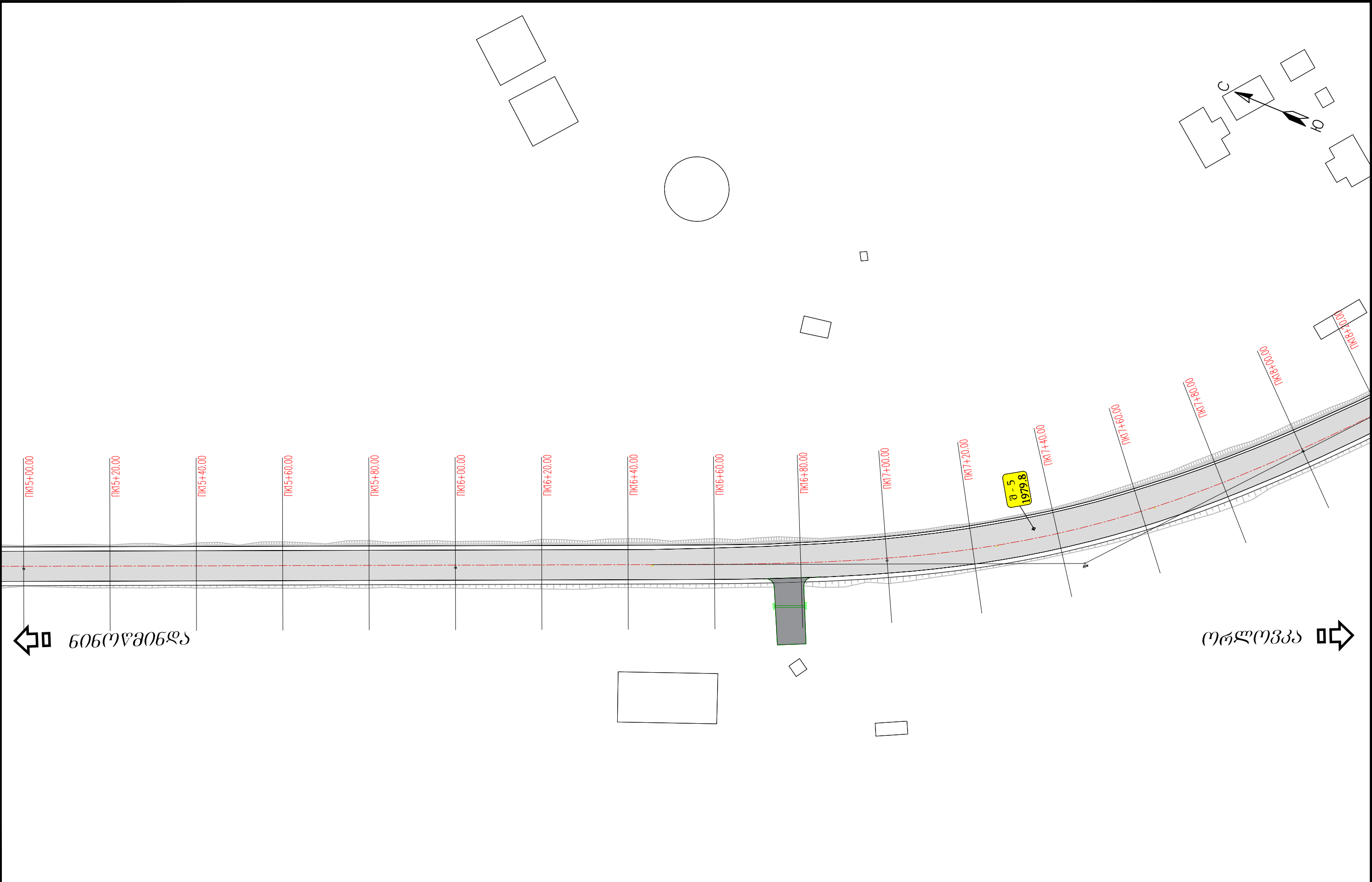


← ნინოწმინდა

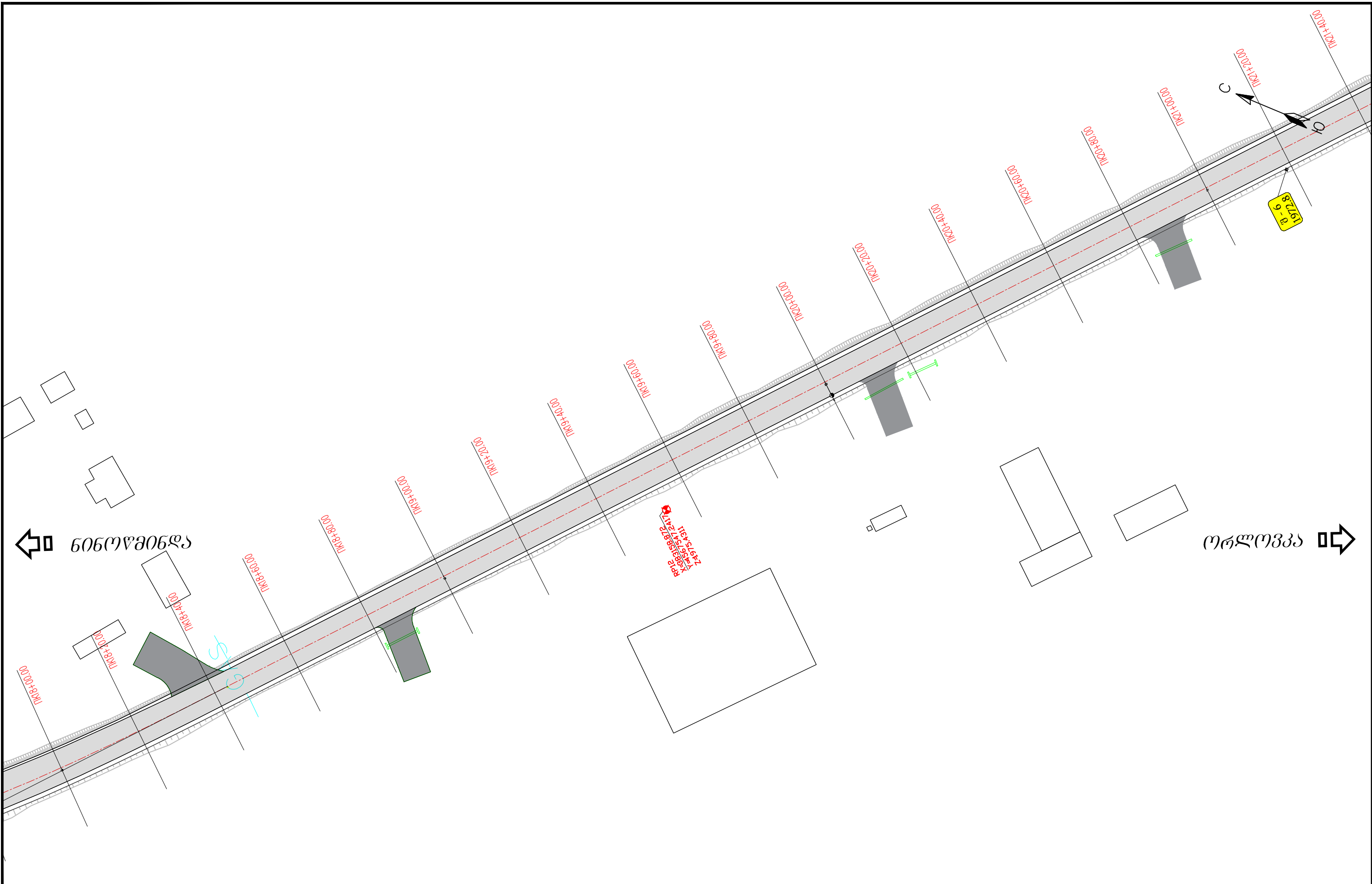
ორლოვკა →



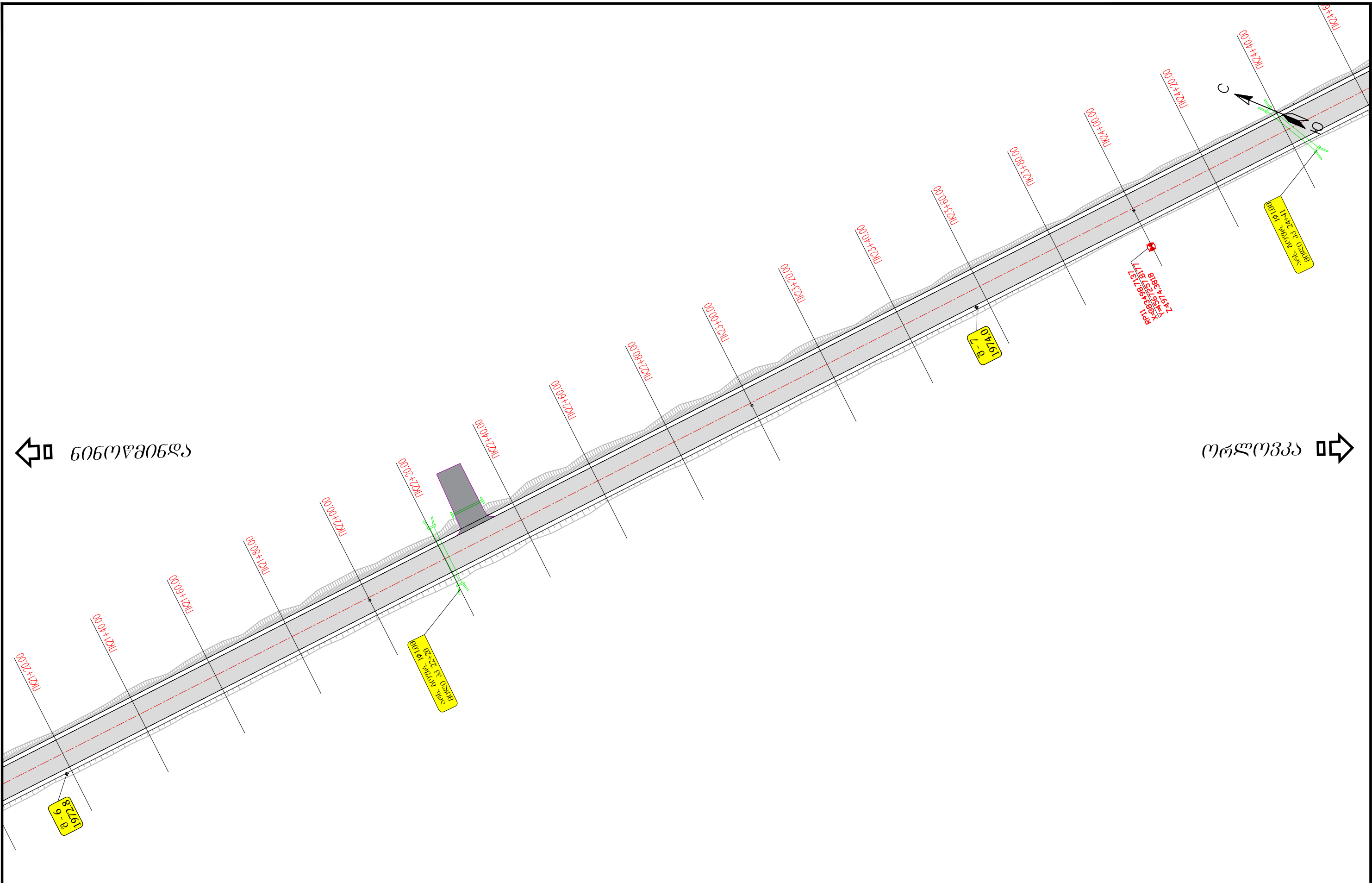
საერთაშორისო მნიშვნელობის ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოების საპროექტო, სახარჯთაღრიცხვო და სატექნიკური პროექტების ჩატარებასთან დაკავშირებული ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენა Rehabilitation of Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) road of the international importance creation technical documentation related to the design, cost estimate and tender procedures for rehabilitation works of km 91-km 98 section		პროექტი: ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები Project: Rehabilitation Works for Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) Secondary Road Km 91 - Km 98 Section		სათაური: სიტუაციური გეგმა კმ 12+00.00 - კმ 15+00.00 Title: General Layout PK 12+00.00 - PK 15+00.00	
 დამკვეთი: საქართველოს რეგიონული განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი Client: Ministry of Regional Development and Infrastructure of Georgia Road department of Georgia	 ს.ს. ინსტიტუტი იგჰ, საქართველოს ფილიალი JSC Institute IGH, Georgia branch	პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი Design level: Detal Designe		თარიღი: 2019	ნახაზის კოდი: 2-05
		ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420) Original drawing size: A3(297x420)		Date: 2019.	Code drawing: 2-05



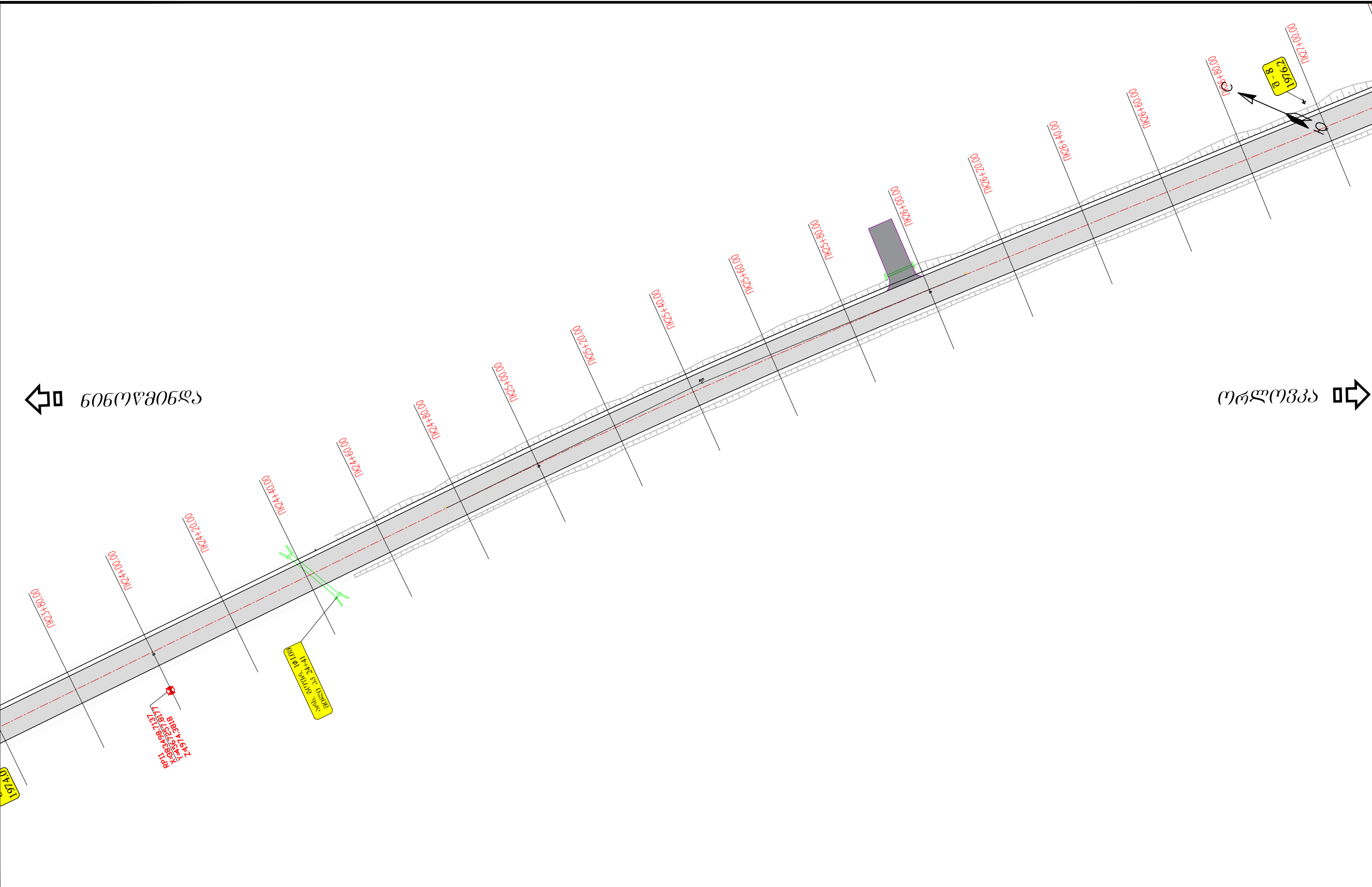
საერთაშორისო მნიშვნელობის ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვარი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოების საპროექტო, სახარჯთაღრიცხვო და სატენდერო პროცედურების ჩატარებასთან დაკავშირებული ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენა Rehabilitation of Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) road of the international importance creation technical documentation related to the design, cost estimate and tender procedures for rehabilitation works of km 91-km 98 section	პროექტი: ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვარი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები Project: Rehabilitation Works for Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) Secondary Road Km 91 - Km 98 Section	სათაური: სიტუაციური გეგმა კმ 15+00.00 - კმ 18+00.00 Title: General Layout PK 15+00.00 - PK 18+00.00												
დამკვეთი: საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი Client: Ministry of Regional Development and Infrastructure of Georgia Road department of Georgia	ს.ს. ინსტიტუტი იბკ, საქართველოს ფილიალი JSC Institute IGH, Georgia branch	<table><tr><td>პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი</td><td>თარიღი: 2019</td><td>ნახაზის კოდი: 2-06</td></tr><tr><td>Design level: Detal Designe</td><td>Date: 2019.</td><td>Code drawing: 2-06</td></tr><tr><td>ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420)</td><td></td><td></td></tr><tr><td>Original drawing size: A3(297x420)</td><td></td><td></td></tr></table>	პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი	თარიღი: 2019	ნახაზის კოდი: 2-06	Design level: Detal Designe	Date: 2019.	Code drawing: 2-06	ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420)			Original drawing size: A3(297x420)		
პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი	თარიღი: 2019	ნახაზის კოდი: 2-06												
Design level: Detal Designe	Date: 2019.	Code drawing: 2-06												
ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420)														
Original drawing size: A3(297x420)														



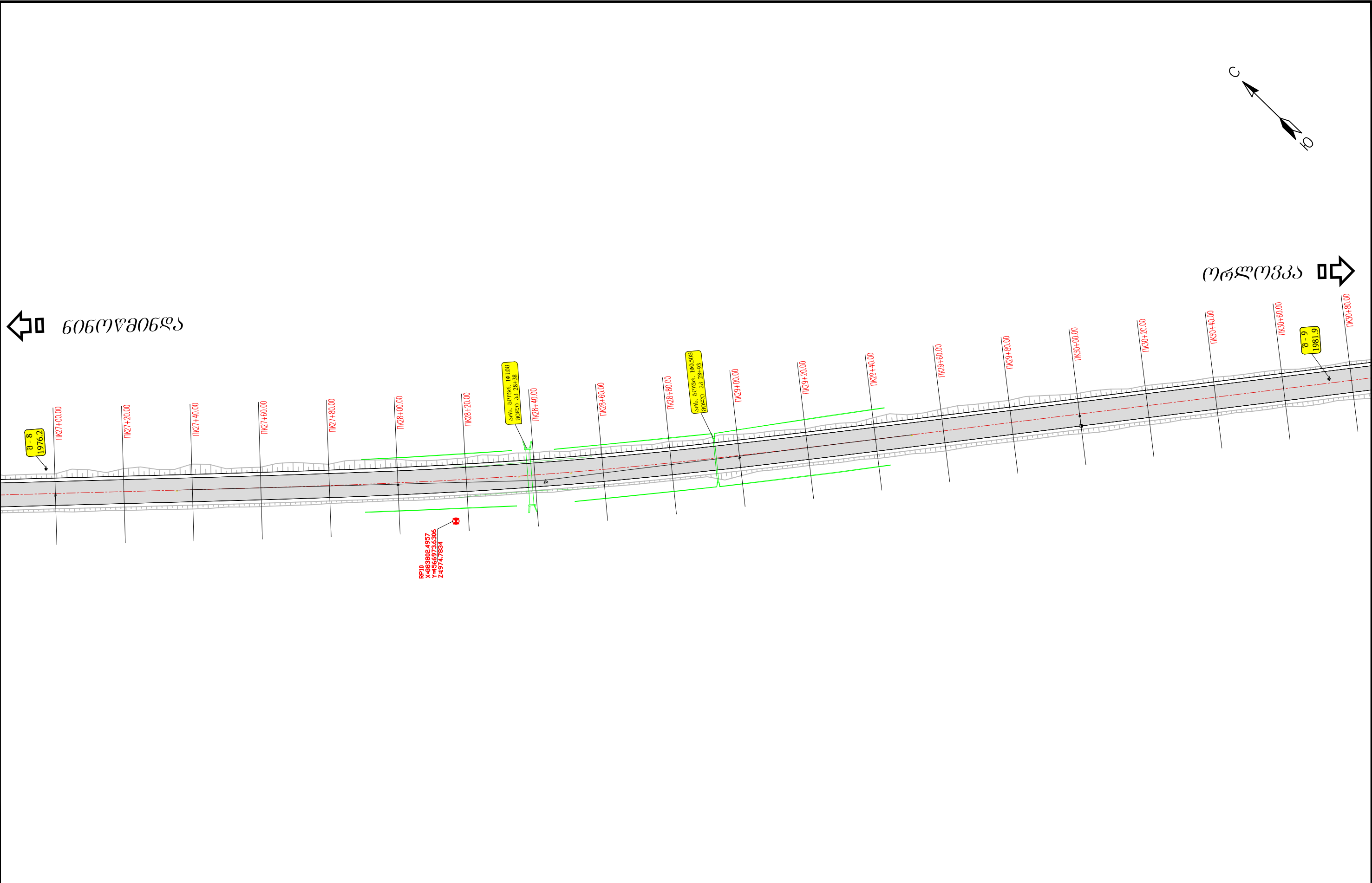
საერთაშორისო მნიშვნელობის ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვარი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოების საპროექტო, სახარჯთაღრიცხვო და სატექნიკური პროექტების ჩატარებისათვის დაკავშირებული ტექნიკური დოკუმენტაციის შემადგენელი ნაწილი Rehabilitation of Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) road of the international importance creation technical documentation related to the design, cost estimate and tender procedures for rehabilitation works of km 91-km 98 section		პროექტი: ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვარი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები Project: Rehabilitation Works for Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) Secondary Road Km 91 - Km 98 Section		სათაური: სიტუაციური გეგმა კმ 18+00.00 - კმ 21+00.00 Title: General Layout PK 18+00.00 - PK 21+00.00	
 დამკვეთი: საქართველოს რეგიონული განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი Client: Ministry of Regional Development and Infrastructure of Georgia Road department of Georgia	 ს.ს. ინსტიტუტი იგჰ, საქართველოს ფილიალი JSC Institute IGH, Georgia branch	პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი		თარიღი: 2019	ნახაზის კოდი: 2-07
		Design level: Detal Designe		Date: 2019.	Code drawing: 2-07
		ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420)			
		Original drawing size: A3(297x420)			



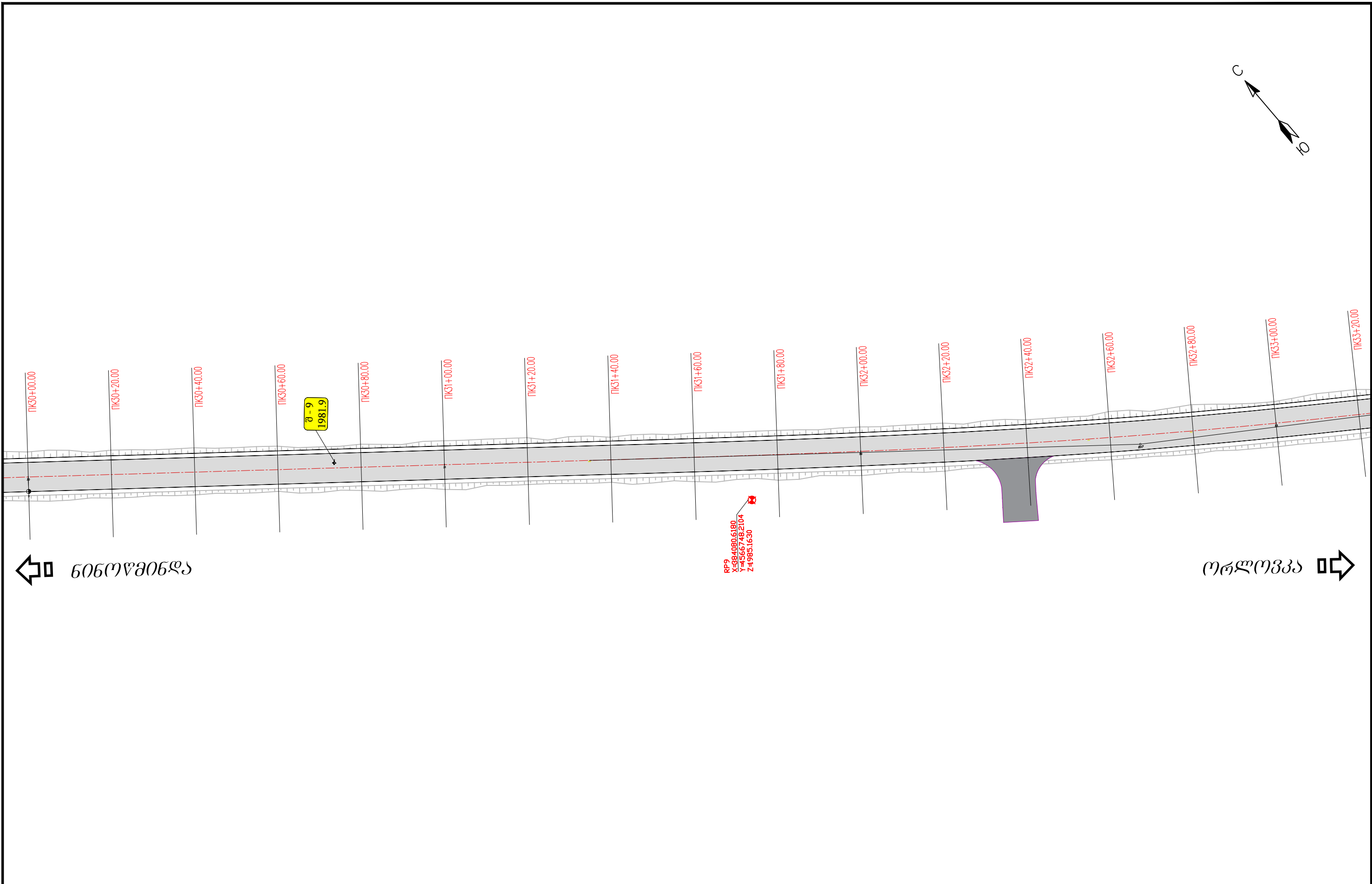
საპროექტო დოკუმენტაცია ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვარი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოების საპროექტო, სახარჯთაღრიცხვო და სატექნიკური პროექტების ჩატარებისათვის დაკავშირებული ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენა Rehabilitation of Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) road of the international importance creation technical documentation related to the design, cost estimate and tender procedures for rehabilitation works of km 91-km 98 section	პროექტი: ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვარი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები Project: Rehabilitation Works for Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) Secondary Road Km 91 - Km 98 Section	სათაური: სიტუაციური გეგმა კმ 21+00.00 - კმ 24+00.00 Title: General Layout PK 21+00.00 - PK 24+00.00									
დამკვეთი: საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი Client: Ministry of Regional Development and Infrastructure of Georgia Road department of Georgia	 ს.ს. ინსტიტუტი იბკ, საქართველოს ფილიალი JSC Institute IGH, Georgia branch	<table><tr><td data-bbox="2184 1938 2555 1997">პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი</td><td data-bbox="2555 1938 2700 1997">თარიღი: 2019</td><td data-bbox="2700 1938 2917 1997">ნახაზის კოდი: 2-08</td></tr><tr><td data-bbox="2184 1997 2555 2058">Design level: Detal Design</td><td data-bbox="2555 1997 2700 2058">Date: 2019.</td><td data-bbox="2700 1997 2917 2058">Code drawing: 2-08</td></tr><tr><td colspan="3" data-bbox="2184 2058 2555 2058">Original drawing size: A3(297x420)</td></tr></table>	პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი	თარიღი: 2019	ნახაზის კოდი: 2-08	Design level: Detal Design	Date: 2019.	Code drawing: 2-08	Original drawing size: A3(297x420)		
პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი	თარიღი: 2019	ნახაზის კოდი: 2-08									
Design level: Detal Design	Date: 2019.	Code drawing: 2-08									
Original drawing size: A3(297x420)											



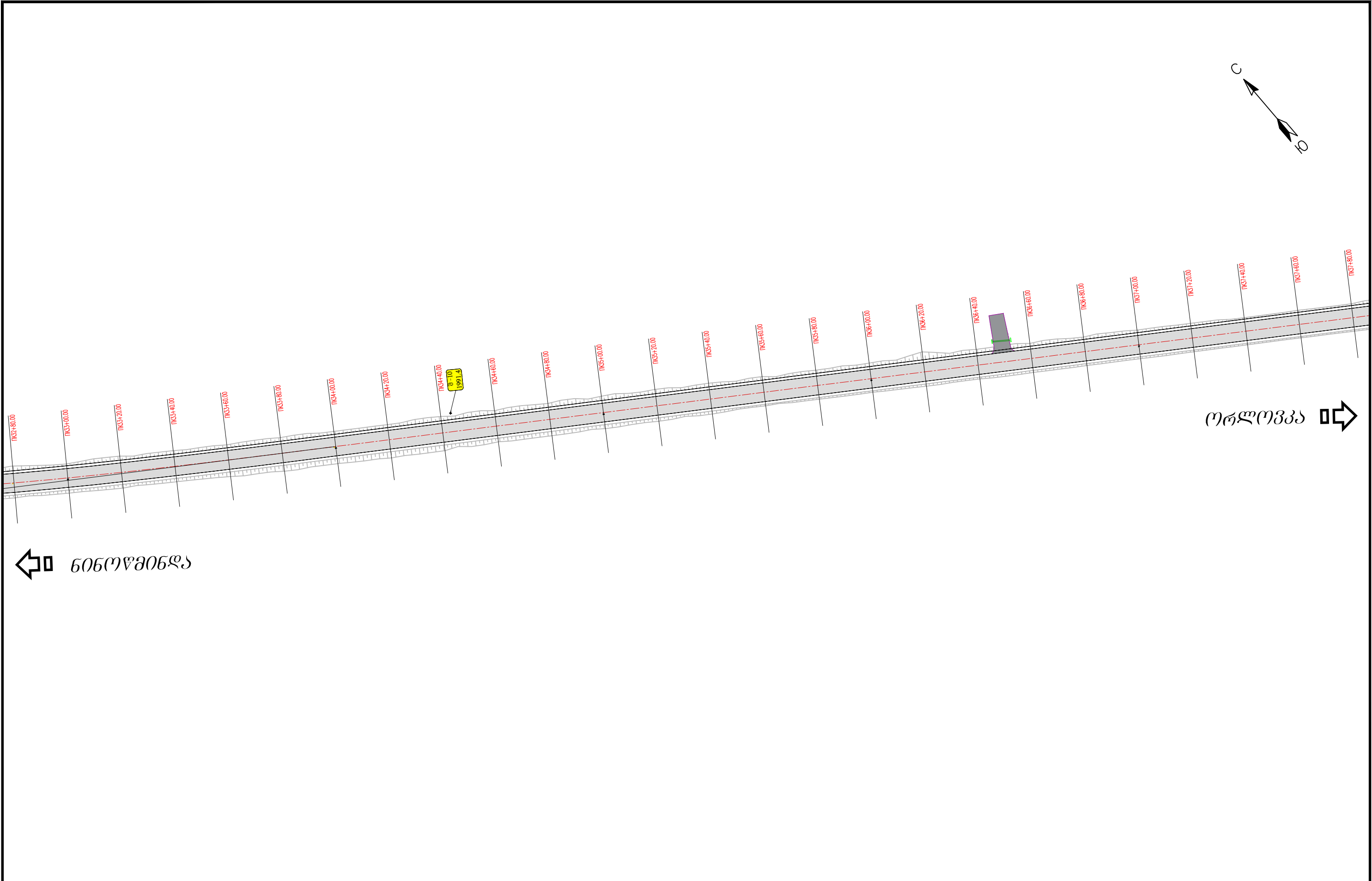
სამშენაშრომის მუშაგეგმის ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოების საპროექტო, სახარჯთაღრიცხვო და სატენდერო პროცედურების ჩატარებასთან დაკავშირებული ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენა Rehabilitation of Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) road of the international importance creation technical documentation related to the design, cost estimate and tender procedures for rehabilitation works of km 91-km 98 section		პროექტი: ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები Project: Rehabilitation Works for Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) Secondary Road Km 91 - Km 98 Section		სათაური: სიტუაციური გეგმა კმ 24+00.00 - კმ 27+00.00 Title: General Layout PK 24+00.00 - PK 27+00.00	
 დამკვეთი: საქართველოს რეგიონული განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი Client: Ministry of Regional Development and Infrastructure of Georgia Road department of Georgia	 ს.ს. ინსტიტუტი იბკ, საქართველოს ფილიალი JSC Institute IGH, Georgia branch	პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი Design level: Detal Designe		თარიღი: 2019	ნახაზის კოდი: 2-09
		ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420) Original drawing size: A3(297x420)		Date: 2019.	Code drawing: 2-09



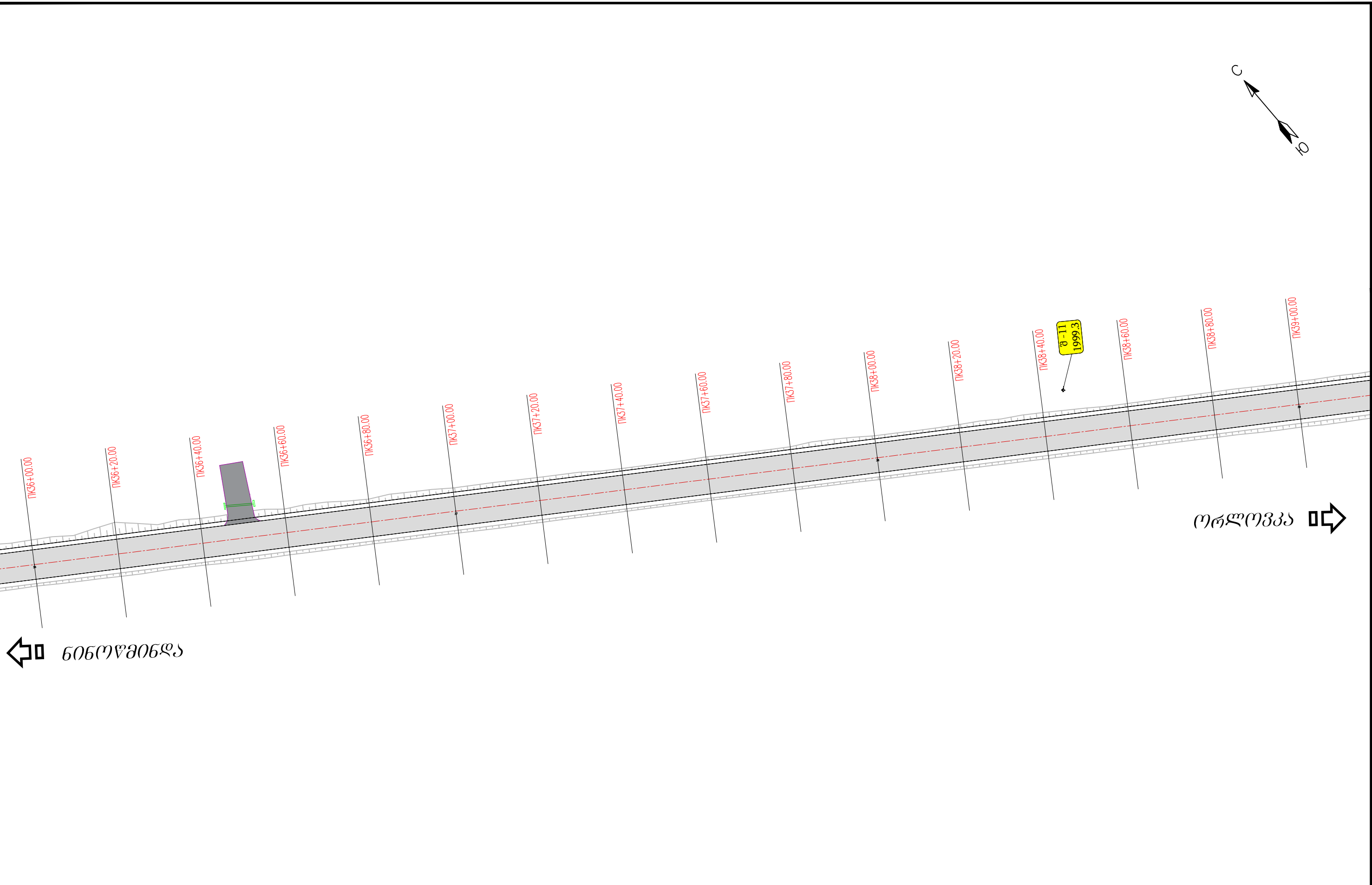
საერთაშორისო მნიშვნელობის ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოების საპროექტო, სახარჯთაღრიცხვო და სატენდერო პროცედურების ჩატარებასთან დაკავშირებული ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენა Rehabilitation of Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) road of the international importance creation technical documentation related to the design, cost estimate and tender procedures for rehabilitation works of km 91-km 98 section		პროექტი: ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები Project: Rehabilitation Works for Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) Secondary Road Km 91 - Km 98 Section		სათაური: სიტუაციური გეგმა კმ 27+00.00 - კმ 30+00.00 Title: General Layout PK 27+00.00 - PK 30+00.00	
 დამკვეთი: საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი Client: Ministry of Regional Development and Infrastructure of Georgia Road department of Georgia	 ს.ს. ინსტიტუტი იბკ, საქართველოს ფილიალი JSC Institute IGH, Georgia branch	პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი		თარიღი: 2019	ნახაზის კოდი: 2-10
		Design level: Detal Designe			
		ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420)			
		Original drawing size: A3(297x420)		Date: 2019.	Code drawing: 2-10



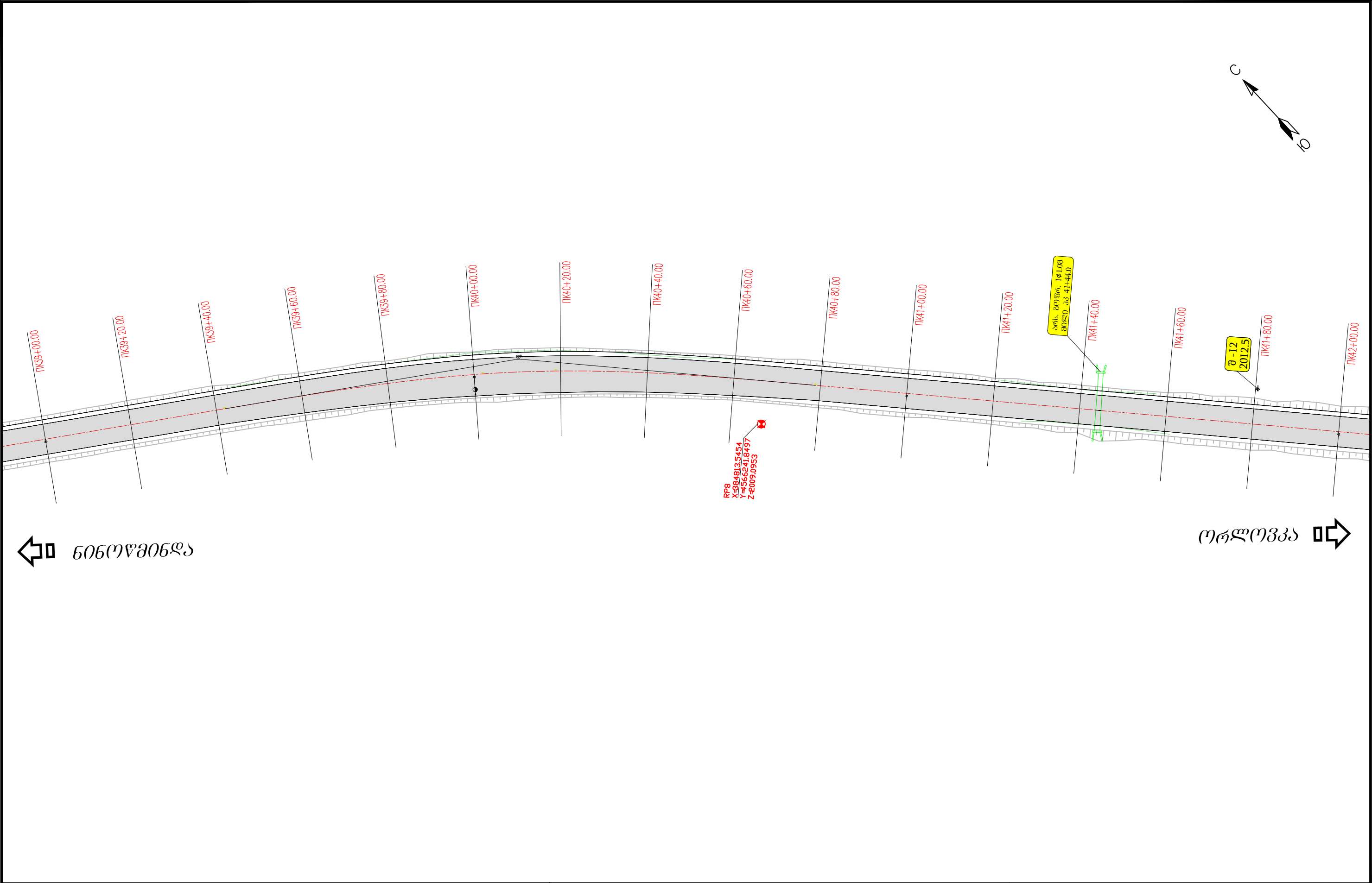
სამხრეთი-ჩრდილი მნიშვნელობის ახალი-ნიშნის (სამხრეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოების საპროექტო, სახარჯთაღრიცხვო და სატექნიკური პროექტების წარმართვის დაგეგმვის ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენა Rehabilitation of Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) road of the international importance creation technical documentation related to the design, cost estimate and tender procedures for rehabilitation works of km 91-km 98 section		პროექტი: ახალი-ნიშნის (სამხრეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები Project: Rehabilitation Works for Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) Secondary Road Km 91 - Km 98 Section	სათაური: სიტუაციური გეგმა კმ 30+00.00 - კმ 33+00.00 Title: General Layout PK 30+00.00 - PK 33+00.00
 დამკვეთი: საქართველოს რეგიონული განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი Client: Ministry of Regional Development and Infrastructure of Georgia Road department of Georgia	 ს.ს. ინსტიტუტი იგჰ, საქართველოს ფილიალი JSC Institute IGH, Georgia branch	პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი Design level: Detal Design ორბინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420) Original drawing size: A3(297x420)	თარიღი: 2019 Date: 2019. ნახაზის კოდი: 2-11 Code drawing: 2-11



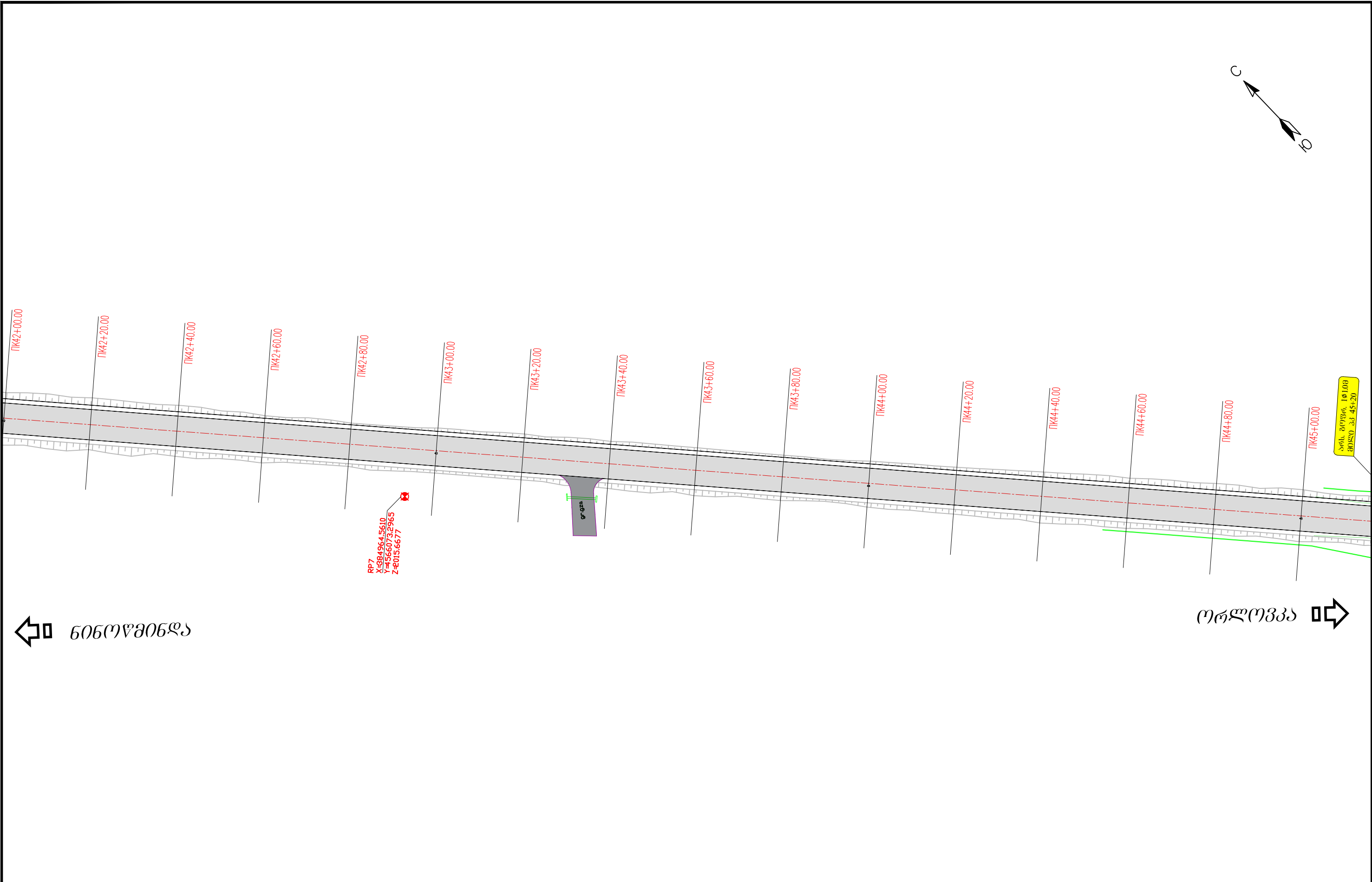
საერთაშორისო მნიშვნელობის ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოების საპროექტო, სახარჯთაღრიცხვო და სატენდერო პროცედურების ჩატარებასთან დაკავშირებული ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენა Rehabilitation of Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) road of the international importance creation technical documentation related to the design, cost estimate and tender procedures for rehabilitation works of km 91-km 98 section		პროექტი: ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები Project: Rehabilitation Works for Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) Secondary Road Km 91 - Km 98 Section		სათაური: სიტუაციური გეგმა კმ 33+00.00 - კმ 36+00.00 Title: General Layout PK 33+00.00 - PK 36+00.00	
 დამკვეთი: საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი Client: Ministry of Regional Development and Infrastructure of Georgia Road department of Georgia	 ს.ს. ინსტიტუტი იბჰ, საქართველოს ფილიალი JSC Institute IGH, Georgia branch	პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი		თარიღი: 2019	ნახაზის კოდი: 2-12
		Design level: Detal Design			
				ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420)	
		Original drawing size: A3(297x420)			



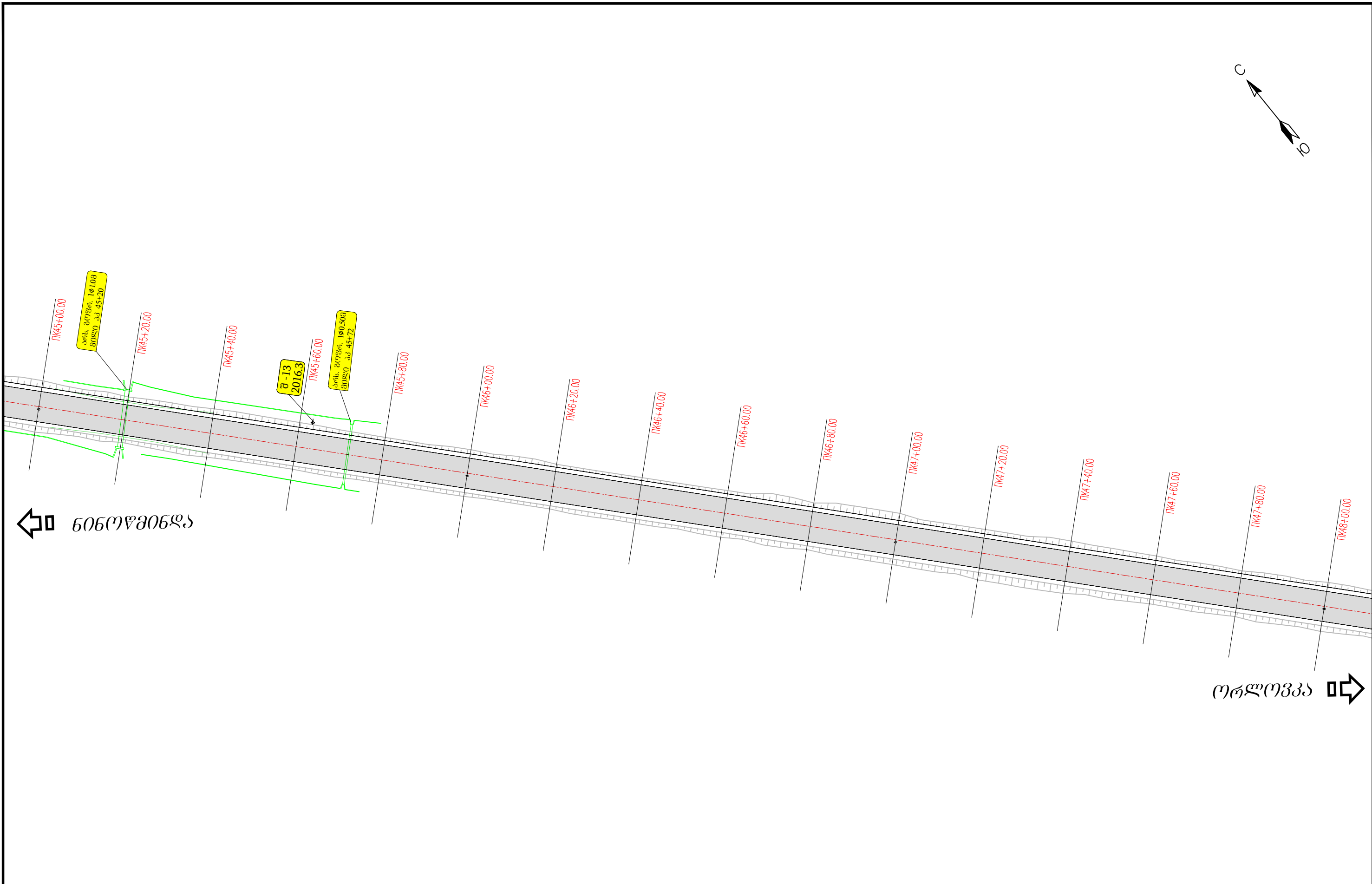
საპროექტო დოკუმენტაცია ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვარი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოების სავსებით, სახარჯთაღრიცხვო და სატენდერო პროცედურების ჩატარებისათვის დაკავშირებული ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენა Rehabilitation of Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) road of the international importance creation technical documentation related to the design, cost estimate and tender procedures for rehabilitation works of km 91-km 98 section		პროექტი: ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვარი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები Project: Rehabilitation Works for Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) Secondary Road Km 91 - Km 98 Section		სათაური: სიტუაციური გეგმა კმ 36+00.00 - კმ 39+00.00 Title: General Layout PK 36+00.00 - PK 39+00.00	
 დამკვეთი: საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი Client: Ministry of Regional Development and Infrastructure of Georgia Road department of Georgia	 ს.ს. ინსტიტუტი იბკ, საქართველოს ფილიალი JSC Institute IGH, Georgia branch	პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი Design level: Detal Designe	თარიღი: 2019 Date: 2019.	ნახაზის კოდი: 2-13 Code drawing: 2-13	
		ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420) Original drawing size: A3(297x420)			



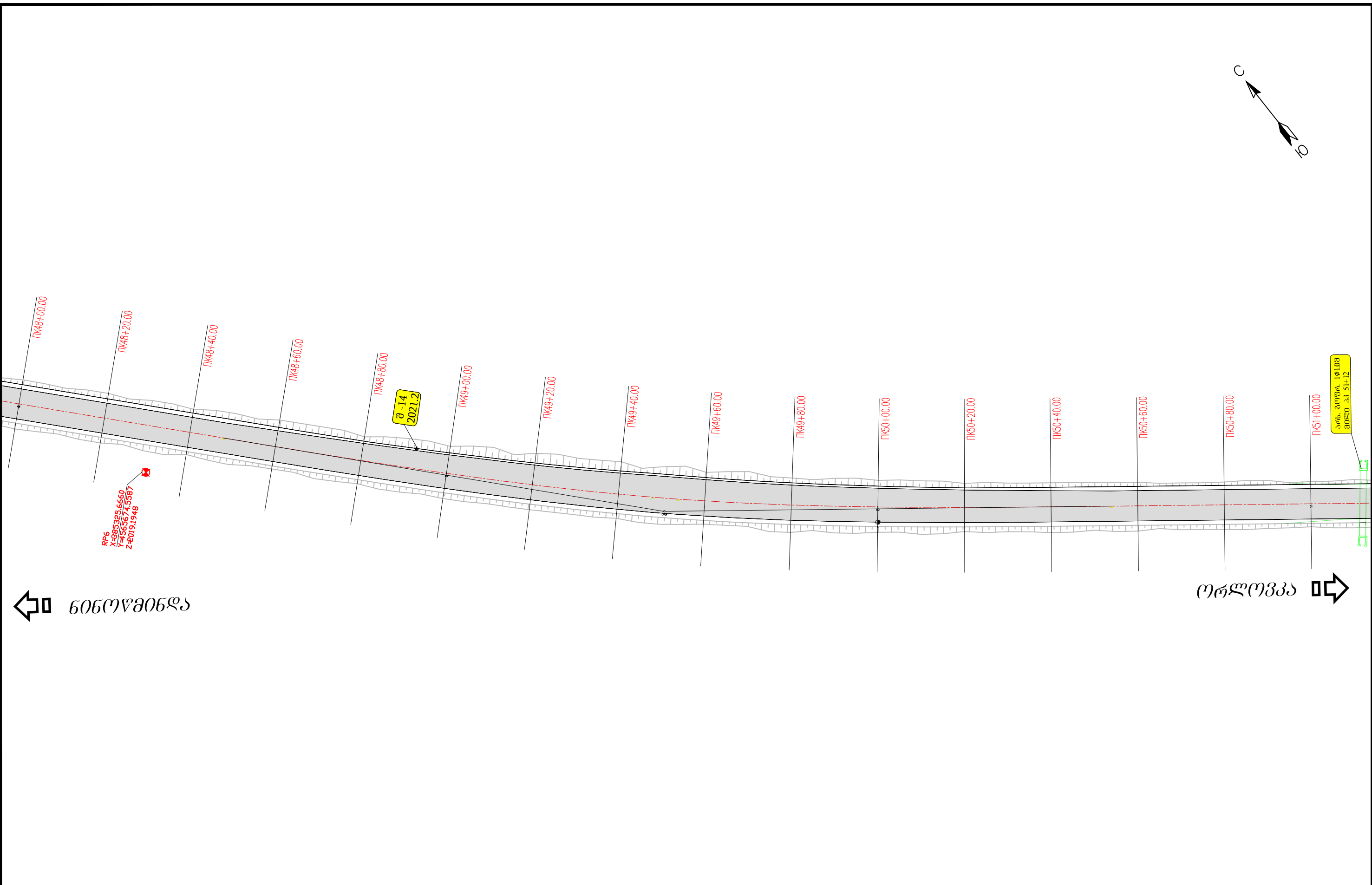
საერთაშორისო მნიშვნელობის ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვარი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოების საპროექტო, სახარჯთაღრიცხვო და სატენდერო პროცედურების ნატარეხასთან დაკავშირებული ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენა Rehabilitation of Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) road of the international importance creation technical documentation related to the design, cost estimate and tender procedures for rehabilitation works of km 91-km 98 section		პროექტი: ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვარი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები Project: Rehabilitation Works for Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) Secondary Road Km 91 - Km 98 Section		სათაური: სიტუაციური გეგმა პპ 39+00.00 - პპ 42+00.00 Title: General Layout PK 39+00.00 - PK 42+00.00	
 დამკვეთი: საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი Client: Ministry of Regional Development and Infrastructure of Georgia Road department of Georgia	 ს.ს. ინსტიტუტი იგჰ, საქართველოს ფილიალი JSC Institute IGH, Georgia branch	პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი Design level: Detal Designe		თარიღი: 2019 Date: 2019.	ნახაზის კოდი: 2-14 Code drawing: 2-14
		ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420) Original drawing size: A3(297x420)			



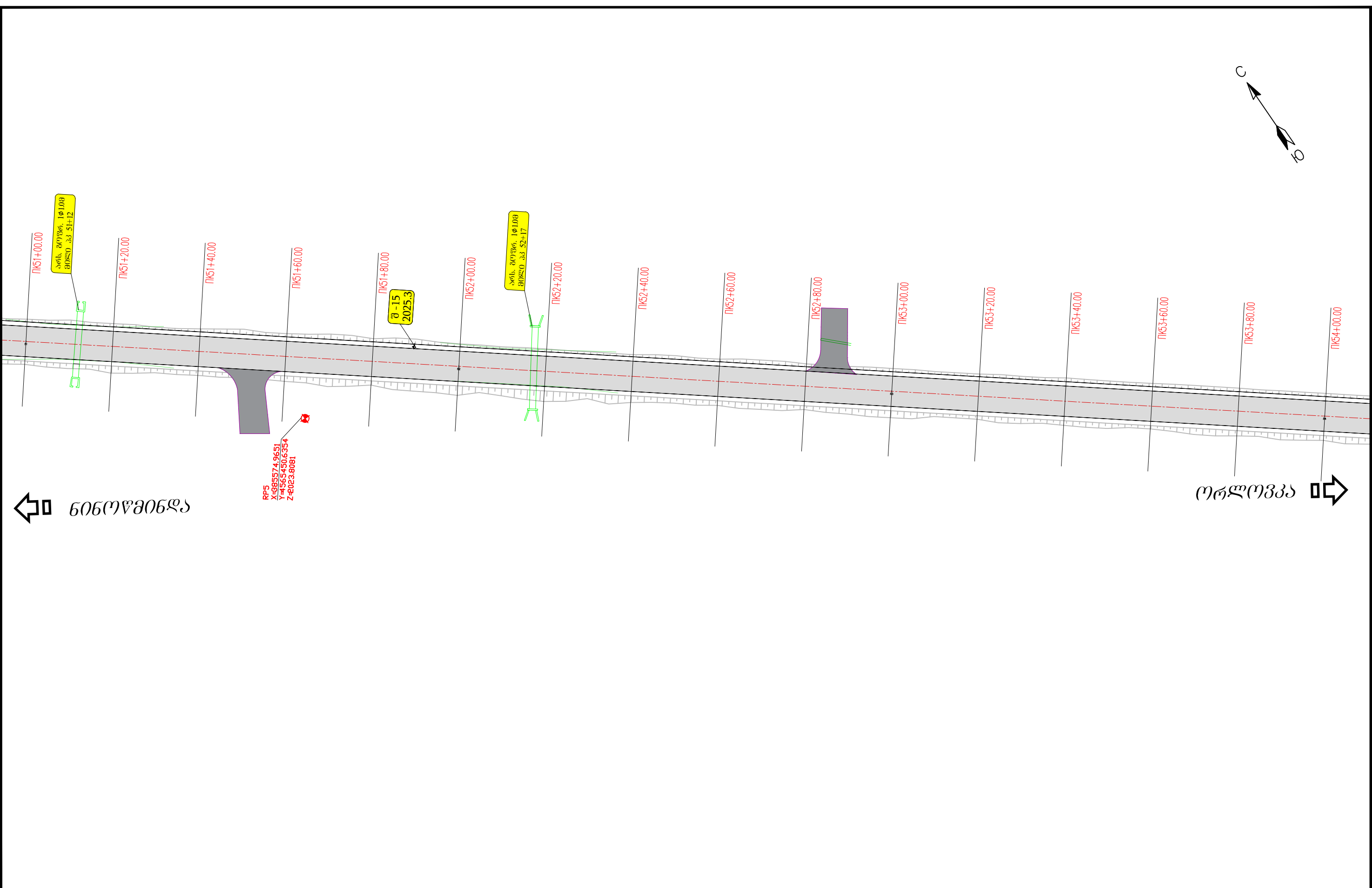
საერთაშორისო მნიშვნელობის ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოების საპროექტო, სახარჯთაღრიცხვო და სატენდერო პროცედურების ჩატარებასთან დაკავშირებული ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენა Rehabilitation of Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) road of the international importance creation technical documentation related to the design, cost estimate and tender procedures for rehabilitation works of km 91-km 98 section		პროექტი: ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები Project: Rehabilitation Works for Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) Secondary Road Km 91 - Km 98 Section		სათაური: სიტუაციური გეგმა კმ 42+00.00 - კმ 45+00.00		
 დამკვეთი: საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი Client: Ministry of Regional Development and Infrastructure of Georgia Road department of Georgia		 ს.ს. ინსტიტუტი იბკ, საქართველოს ფილიალი JSC Institute IGH, Georgia branch		პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი Design level: Detal Design	თარიღი: 2019	ნახაზის კოდი: 2-15
		ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420) Original drawing size: A3(297x420)	Date: 2019.	Code drawing: 2-15		



საპროექტო დოკუმენტაციის ავტორი: ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვარი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოების საპროექტო, სახარჯთაღრიცხვო და სატექნიკური დოკუმენტაციის შედგენა Rehabilitation of Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) road of the international importance creation technical documentation related to the design, cost estimate and tender procedures for rehabilitation works of km 91-km 98 section		პროექტი: ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვარი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები Project: Rehabilitation Works for Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) Secondary Road Km 91 - Km 98 Section		სათაური: სიტუაციური გეგმა პპ 45+00.00 - პპ 48+00.00 Title: General Layout PK 45+00.00 - PK 48+00.00	
 დამკვეთი: საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი Client: Ministry of Regional Development and Infrastructure of Georgia Road department of Georgia	 ს.ს. ინსტიტუტი იგჰ, საქართველოს ფილიალი JSC Institute IGH, Georgia branch	პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი Design level: Detal Designe	თარიღი: 2019 Date: 2019.	ნახაზის კოდი: 2-16 Code drawing: 2-16	
		ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420) Original drawing size: A3(297x420)			

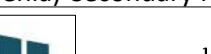


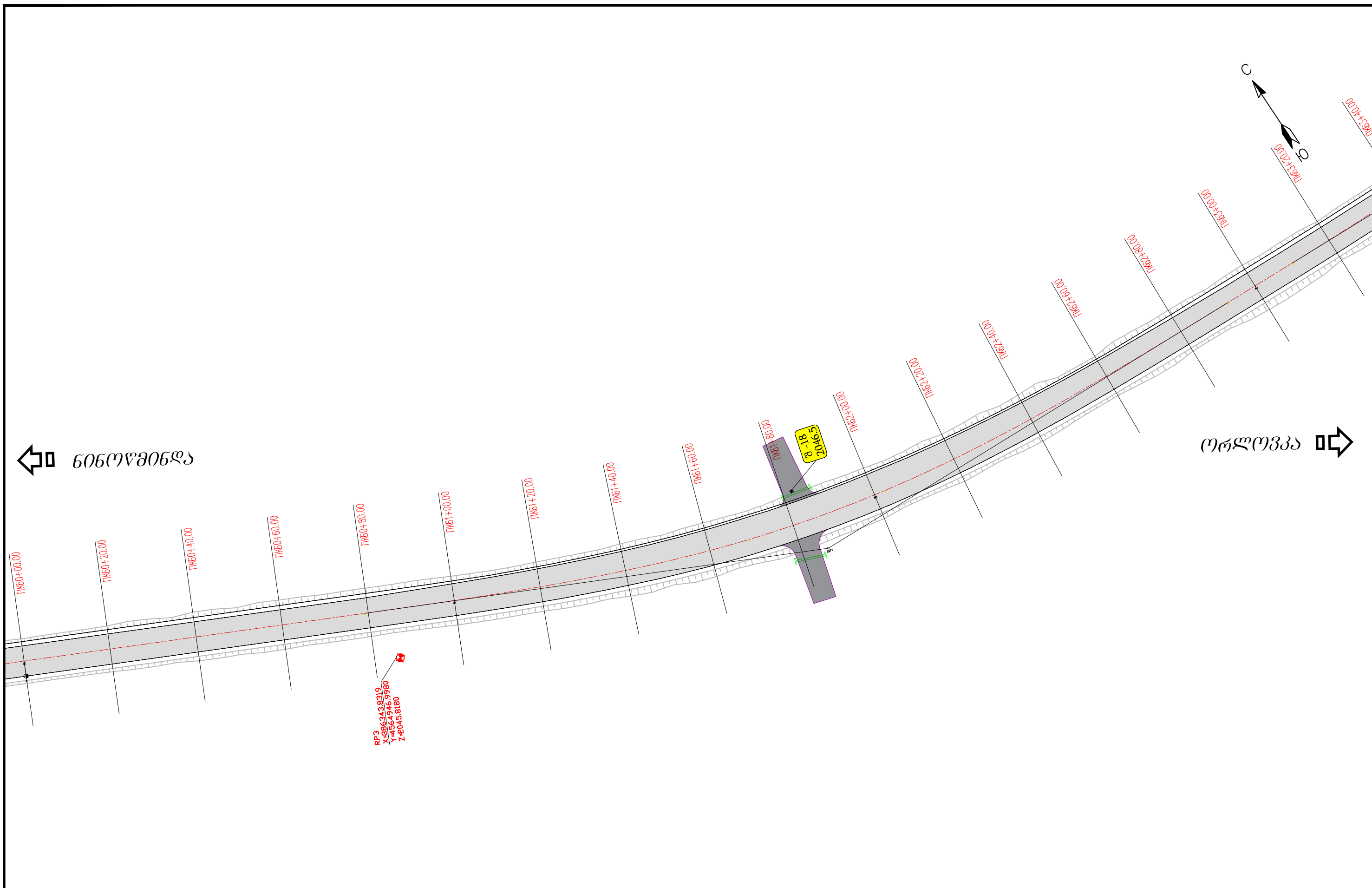
საპროექტო დოკუმენტაცია ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვარი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოების საპროექტო, სახარჯთაღრიცხვო და სატენდერო პროცედურების ჩატარებასთან დაკავშირებული ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენა Rehabilitation of Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) road of the international importance creation technical documentation related to the design, cost estimate and tender procedures for rehabilitation works of km 91-km 98 section		პროექტი: ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვარი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები Project: Rehabilitation Works for Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) Secondary Road Km 91 - Km 98 Section		სათაური: სიტუაციური გეგმა კმ 48+00.00 - კმ 51+00.00	
 დამკვეთი: საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი Client: Ministry of Regional Development and Infrastructure of Georgia Road department of Georgia	 ს.ს. ინსტიტუტი იბჭ, საქართველოს ფილიალი JSC Institute IGH, Georgia branch	პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი Design level: Detal Designe	თარიღი: 2019	ნახაზის კოდი: 2-17	
		ორბიგნალი ნახაზის ზომა: A3(297x420) Original drawing size: A3(297x420)	Date: 2019.	Code drawing: 2-17	



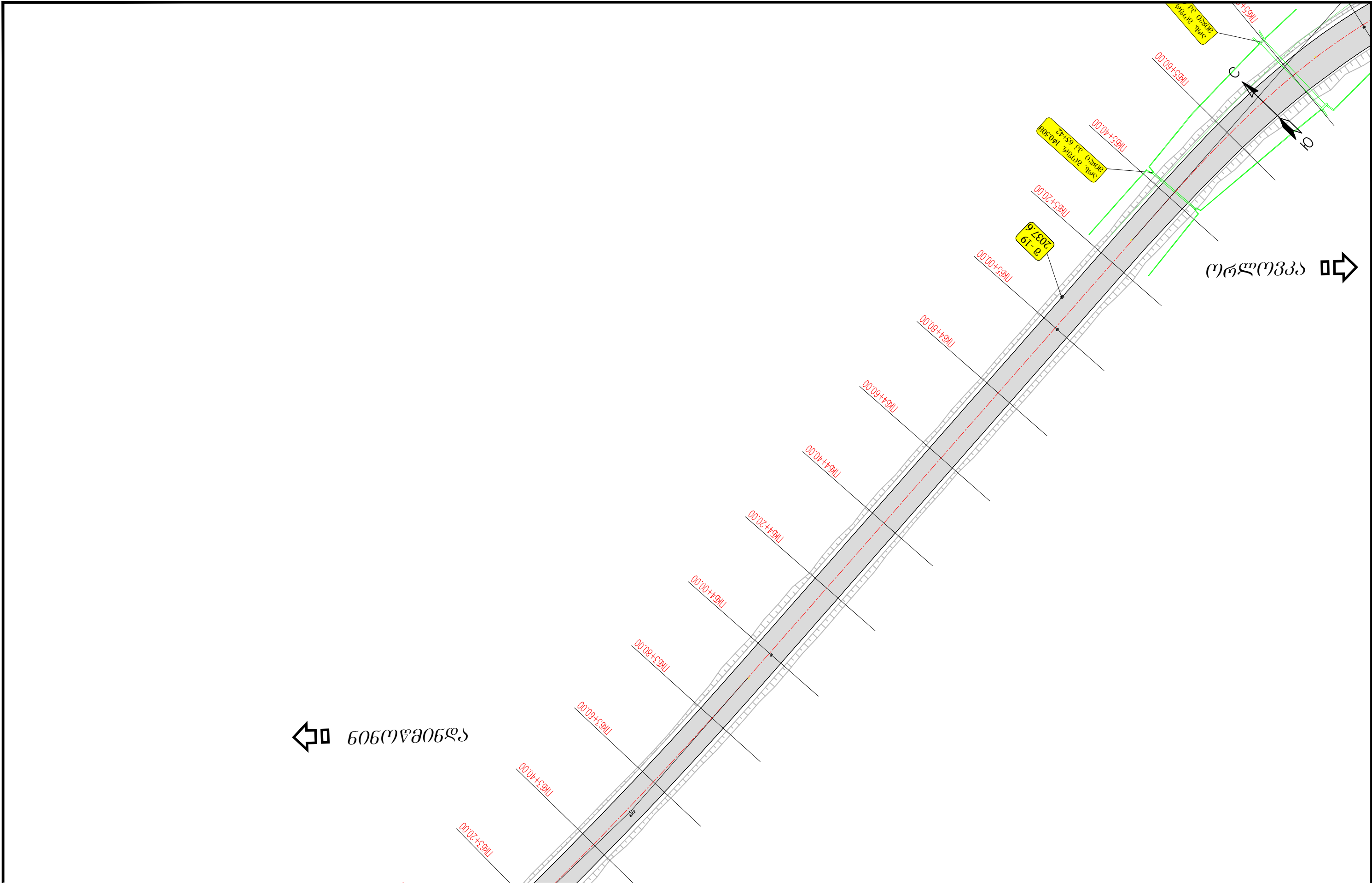
საერთაშორისო მნიშვნელობის ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოების საპროექტო, სახარჯთაღრიცხვო და სატენდერო დოკუმენტაციის ჩატარებასთან დაკავშირებული ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენა Rehabilitation of Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) road of the international importance creation technical documentation related to the design, cost estimate and tender procedures for rehabilitation works of km 91-km 98 section		პროექტი: ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები Project: Rehabilitation Works for Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) Secondary Road Km 91 - Km 98 Section		სათაური: სიტუაციური გეგმა კმ 51+00.00 - კმ 54+00.00 Title: General Layout PK 51+00.00 - PK 54+00.00	
 დამკვეთი: საქართველოს რეგიონული განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი Client: Ministry of Regional Development and Infrastructure of Georgia Road department of Georgia	 ს.ს. ინსტიტუტი იგჰ, საქართველოს ფილიალი JSC Institute IGH, Georgia branch	პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი Design level: Detal Designe	თარიღი: 2019 Date: 2019.	ნახაზის კოდი: 2-18 Code drawing: 2-18	
		ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420) Original drawing size: A3(297x420)			



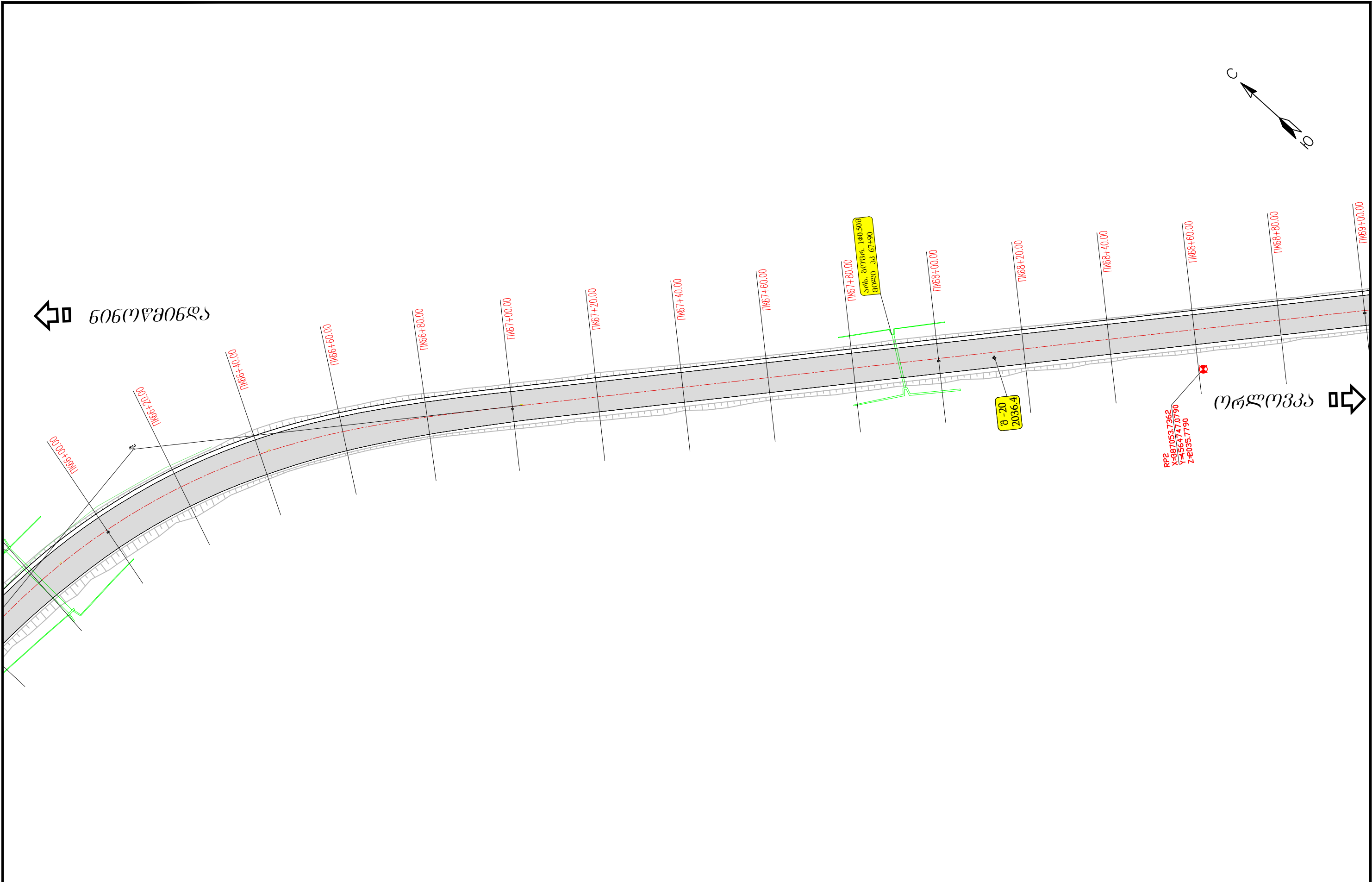
საერთაშორისო მნიშვნელობის ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოების საპროექტო, სახარჯთაღრიცხვო და სატექნიკური პროცედურების ჩატარებასთან დაკავშირებული ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენა Rehabilitation of Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) road of the international importance creation technical documentation related to the design, cost estimate and tender procedures for rehabilitation works of km 91-km 98 section		პროექტი: ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები Project: Rehabilitation Works for Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) Secondary Road Km 91 - Km 98 Section		სათაური: სიტუაციური გეგმა კმ 54+00.00 - კმ 57+00.00 Title: General Layout PK 54+00.00 - PK 57+00.00	
 დამკვეთი: საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი Client: Ministry of Regional Development and Infrastructure of Georgia Road department of Georgia	 ს.ს. ინსტიტუტი იგჰ, საქართველოს ფილიალი JSC Institute IGH, Georgia branch	პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი Design level: Detal Designe		თარიღი: 2019	ნახაზის კოდი: 2-19
		ორბინადი ნახაზის ზომა: A3(297x420) Original drawing size: A3(297x420)		Date: 2019.	Code drawing: 2-19



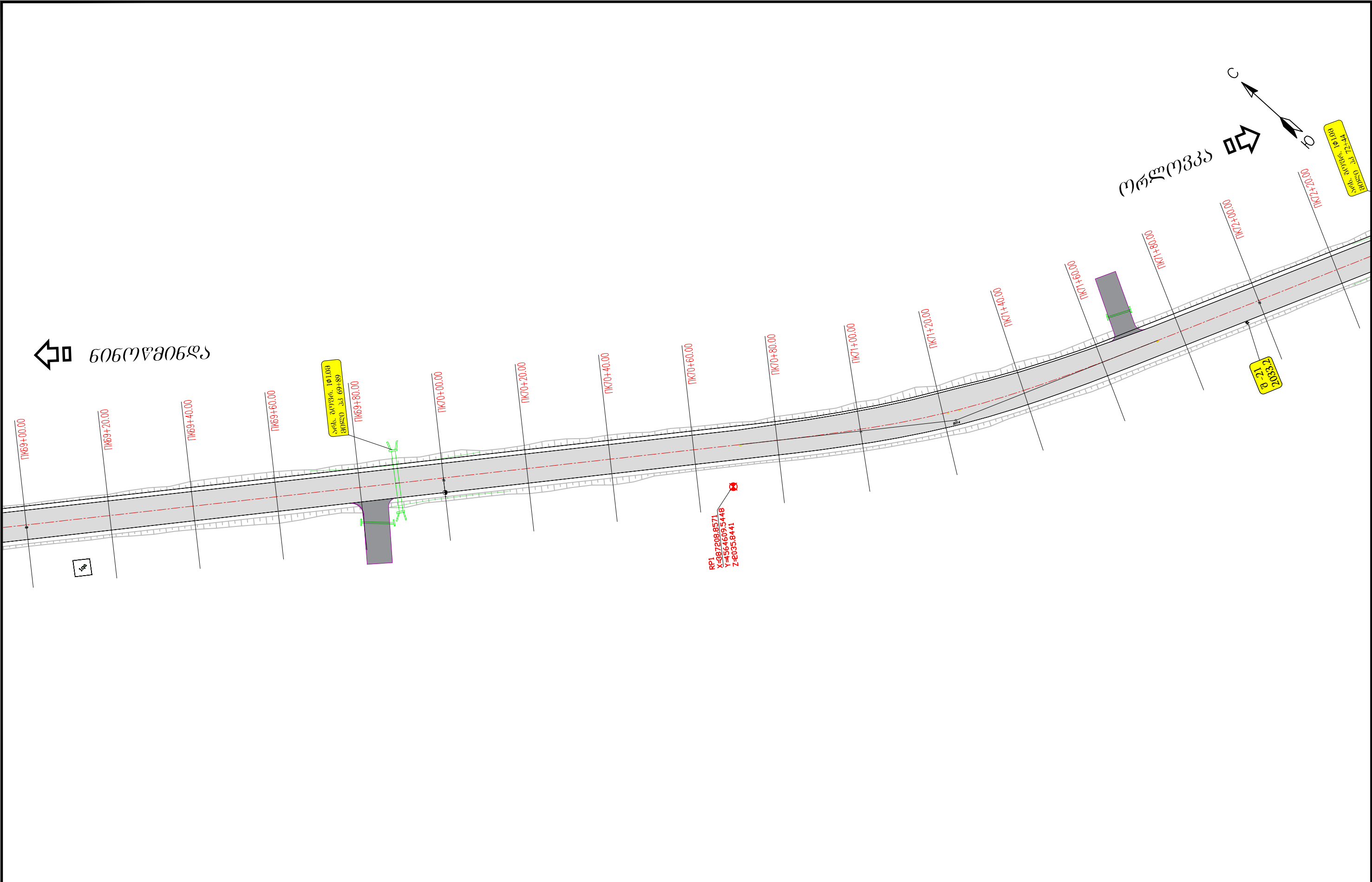
საპროექტო დოკუმენტაცია, რომელიც შედგება ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვარი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოების საპროექტო, სახარჯთაღრიცხვო და სატენდერო პროცედურების ჩატარებასთან დაკავშირებული ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენა Rehabilitation of Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) road of the international importance creation technical documentation related to the design, cost estimate and tender procedures for rehabilitation works of km 91-km 98 section	პროექტი: ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვარი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები Project: Rehabilitation Works for Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) Secondary Road Km 91 - Km 98 Section	სათაური: სიტუაციური გეგმა კმ 60+00.00 - კმ 63+00.00 Title: General Layout PK 60+00.00 - PK 63+00.00												
დამკვეთი: საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი Client: Ministry of Regional Development and Infrastructure of Georgia Road department of Georgia	ს.ს. ინსტიტუტი იგჰ, საქართველოს ფილიალი JSC Institute IGH, Georgia branch	<table><tr><td>პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი</td><td>თარიღი: 2019</td><td>ნახაზის კოდი: 2-21</td></tr><tr><td>Design level: Detal Designe</td><td>Date: 2019.</td><td>Code drawing: 2-21</td></tr><tr><td>ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420)</td><td></td><td></td></tr><tr><td>Original drawing size: A3(297x420)</td><td></td><td></td></tr></table>	პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი	თარიღი: 2019	ნახაზის კოდი: 2-21	Design level: Detal Designe	Date: 2019.	Code drawing: 2-21	ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420)			Original drawing size: A3(297x420)		
პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი	თარიღი: 2019	ნახაზის კოდი: 2-21												
Design level: Detal Designe	Date: 2019.	Code drawing: 2-21												
ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420)														
Original drawing size: A3(297x420)														



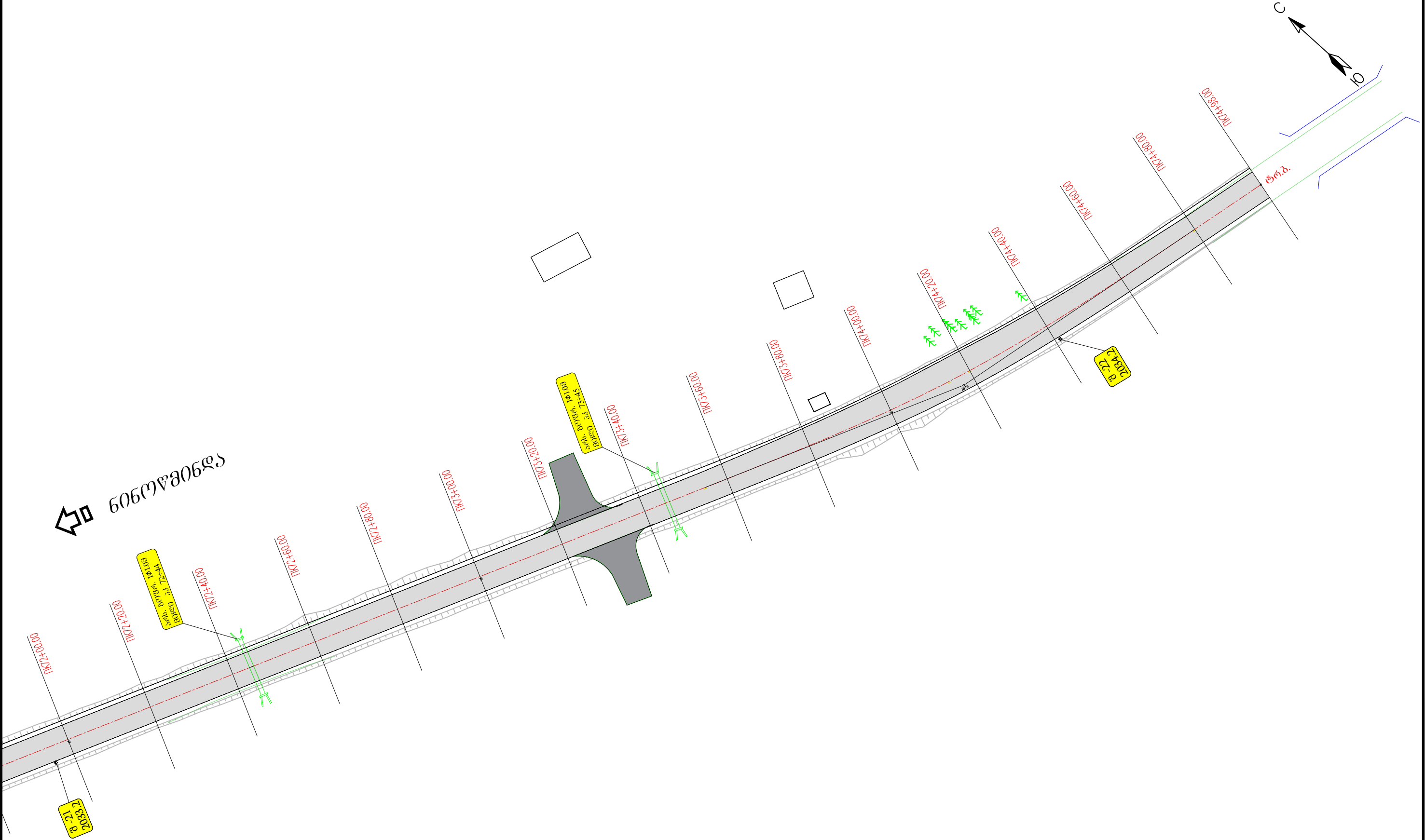
საპროექტო დოკუმენტაცია ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვარი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოების საპროექტო, სახარჯთაღრიცხვო და სატენდერო პროცედურების ნათარგმნად დაგეგმილი ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენა Rehabilitation of Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) road of the international importance creation technical documentation related to the design, cost estimate and tender procedures for rehabilitation works of km 91-km 98 section		პროექტი: ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვარი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები Project: Rehabilitation Works for Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) Secondary Road Km 91 - Km 98 Section		სათაური: სიტუაციური გეგმა კმ 63+00.00 - კმ 66+00.00 Title: General Layout PK 63+00.00 - PK 66+00.00	
 დამკვეთი: საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი Client: Ministry of Regional Development and Infrastructure of Georgia Road department of Georgia	 ს.ს. ინსტიტუტი იბჰ, საქართველოს ფილიალი JSC Institute IGH, Georgia branch	პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი Design level: Detal Designe	თარიღი: 2019 Date: 2019.	ნახაზის კოდი: 2-22 Code drawing: 2-22	
		ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420) Original drawing size: A3(297x420)			



საერთაშორისო მნიშვნელობის ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვარი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოების საპროექტო, სახარჯთაღრიცხვო და სატექნიკური დოკუმენტაციის შედგენის ჩატარებასთან დაკავშირებული ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენა Rehabilitation of Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) road of the international importance creation technical documentation related to the design, cost estimate and tender procedures for rehabilitation works of km 91-km 98 section		პროექტი: ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვარი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები Project: Rehabilitation Works for Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) Secondary Road Km 91 - Km 98 Section		სათაური: სიტუაციური გეგმა კმ 66+00.00 - კმ 69+00.00 Title: General Layout PK 66+00.00 - PK 69+00.00	
 დამკვეთი: საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი Client: Ministry of Regional Development and Infrastructure of Georgia Road department of Georgia	 ს.ს. ინსტიტუტი იბკ, საქართველოს შილიალი JSC Institute IGH, Georgia branch	პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი Design level: Detal Designe	თარიღი: 2019 Date: 2019.	ნახაზის კოდი: 2-23 Code drawing: 2-23	
		ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420) Original drawing size: A3(297x420)			



საპროექტო დოკუმენტაციის ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მოწოდების სარეაბილიტაციო სამუშაოების საპროექტო, სახარჯთაღრიცხვო და საბუნდოვანო პროექტების წარმართვის დაკავშირებული ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენა Rehabilitation of Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) road of the international importance creation technical documentation related to the design, cost estimate and tender procedures for rehabilitation works of km 91-km 98 section დამკვეთი: საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი Client: Ministry of Regional Development and Infrastructure of Georgia Road department of Georgia	პროექტი: ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მოწოდების სარეაბილიტაციო სამუშაოები Project: Rehabilitation Works for Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) Secondary Road Km 91 - Km 98 Section ს.ს. ინსტიტუტი იგჰ, საქართველოს ფილიალი JSC Institute IGH, Georgia branch	სათაური: სიტუაციური გეგმა კმ 69+00.00 - კმ 72+00.00 Title: General Layout PK 69+00.00 - PK 72+00.00 <table><tr><td data-bbox="2190 1938 2555 2053">პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი</td><td data-bbox="2555 1938 2703 2053">თარიღი: 2019</td><td data-bbox="2703 1938 2917 2053">ნახაზის კოდი: 2-24</td></tr><tr><td data-bbox="2190 1969 2555 2001">Design level: Detal Designe</td><td data-bbox="2555 2001 2703 2032">Date: 2019.</td><td data-bbox="2703 2001 2917 2032">Code drawing: 2-24</td></tr><tr><td data-bbox="2190 2001 2555 2053">ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420)</td><td data-bbox="2555 2053 2703 2085"></td><td data-bbox="2703 2053 2917 2085"></td></tr><tr><td data-bbox="2190 2032 2555 2053">Original drawing size: A3(297x420)</td><td data-bbox="2555 2085 2703 2100"></td><td data-bbox="2703 2085 2917 2100"></td></tr></table>	პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი	თარიღი: 2019	ნახაზის კოდი: 2-24	Design level: Detal Designe	Date: 2019.	Code drawing: 2-24	ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420)			Original drawing size: A3(297x420)		
პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი	თარიღი: 2019	ნახაზის კოდი: 2-24												
Design level: Detal Designe	Date: 2019.	Code drawing: 2-24												
ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420)														
Original drawing size: A3(297x420)														



საერთაშორისო მნიშვნელობის ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოების სავსტომობილო გზის სახარჯთაღრიცხვო და სატენდერო პროცედურების ჩატარებასთან დაკავშირებული ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენა
Rehabilitation of Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) road of the international importance creation technical documentation related to the design, cost estimate and tender procedures for rehabilitation works of km 91-km 98 section

პროექტი: ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები
Project: Rehabilitation Works for Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) Secondary Road Km 91 - Km 98 Section

სათაური: სიტუაციური გეგმა კმ 72+00.00 - კმ 74+98.00
Title: General Layout PK 72+00.00 - PK 74+98.00



დამკვეთი: საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი
Client: Ministry of Regional Development and Infrastructure of Georgia Road department of Georgia



ს.ს. ინსტიტუტი იბკ, საქართველოს ფილიალი
JSC Institute IGH, Georgia branch

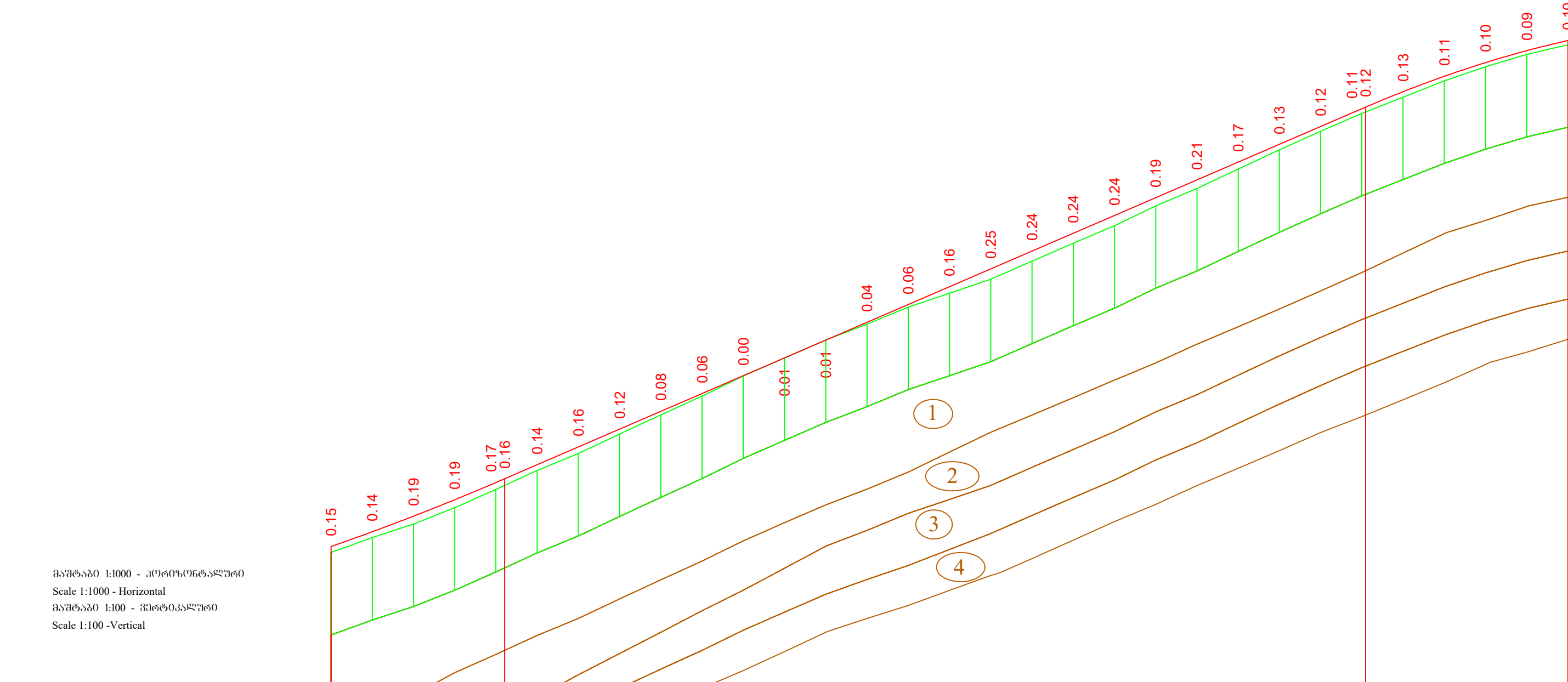
პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი
Design level: Detal Designe
ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420)
Original drawing size: A3(297x420)

თარიღი: 2019
Date: 2019.
ნახაზის კოდი: 2-25
Code drawing: 2-25

- ① ტექნოგენური გრუნტი - ღორღი საშუალო და წვრილი, დატყეპნილი თხელ შრეებად - ბ -III
- ② ნიადაგის შრე - თიხა, შავი, ჰუმუსირებული - 8გ -III, ρ-1.66 გ/სმ³, W-41.5, Ro-2.0კგ/სმ², φ-16°, Cn-0.41, E- 150კგ/სმ².
- ③ თიხა - ყავისფერი, ლავების წვრილი ნატეხებით, ნახევრადმყარი,ტენიანი - 8გ -III, ρ-1.79 გ/სმ³, W-32.8, Ro-2.0კგ/სმ², φ-20°, Cn-0.19, E- 110კგ/სმ².
- ④ დოლერიტული ლავები - ლავების მსხვილი ღორღი და ლოდები თიხოვანი შემაჯსებლით 20%-მდე - 19 -VII

მასშტაბი 1:1000 - ჰორიზონტალური
Scale 1:1000 - Horizontal
მასშტაბი 1:100 - ვერტიკალური
Scale 1:100 -Vertical

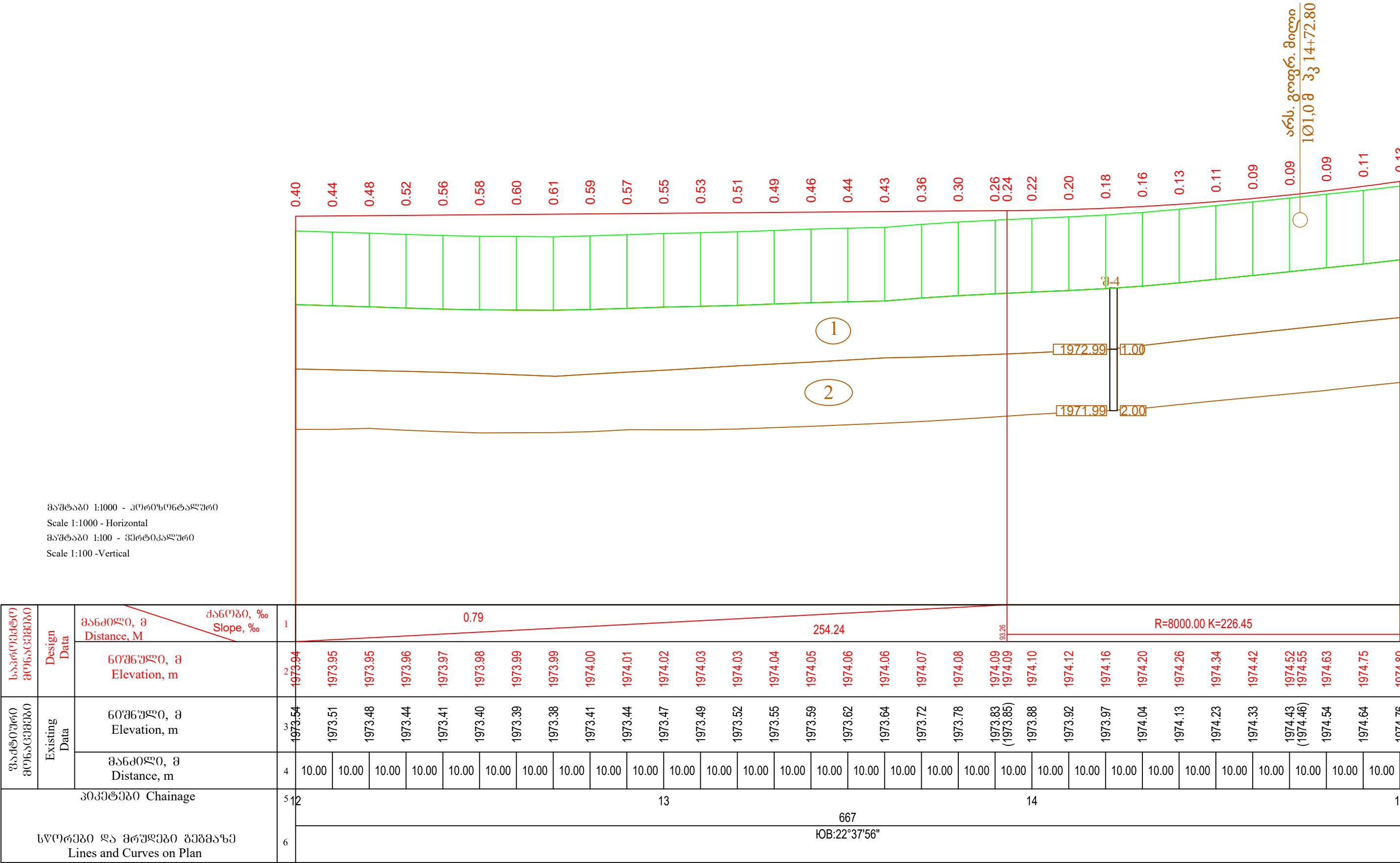
საპროექტო მოწინააღმდეგე	Design Data	ქანობი, % Slope, %		R=1000.00 K=16.23															R=4000.00 K=137.30															R=1000.00 K=16.23																																																											
		მანძილი, მ Distance, M	ნომერი, მ Elevation, m	32.65															128.82															66.98																																																											
ფაქტური მოწინააღმდეგე	Existing Data	მანძილი, მ Distance, m	ნომერი, მ Elevation, m																																																																																										
		მანძილი, მ Distance, m	ნომერი, მ Elevation, m																																																																																										
პიკეტაჟი Chainage			5	1																														2																														3																													
სწორები და მრუდები გეგმაზე Lines and Curves on Plan			6	275																														74.82																														L=35 T=37.33 K=72.90 Y=36°11'15" R=60																													



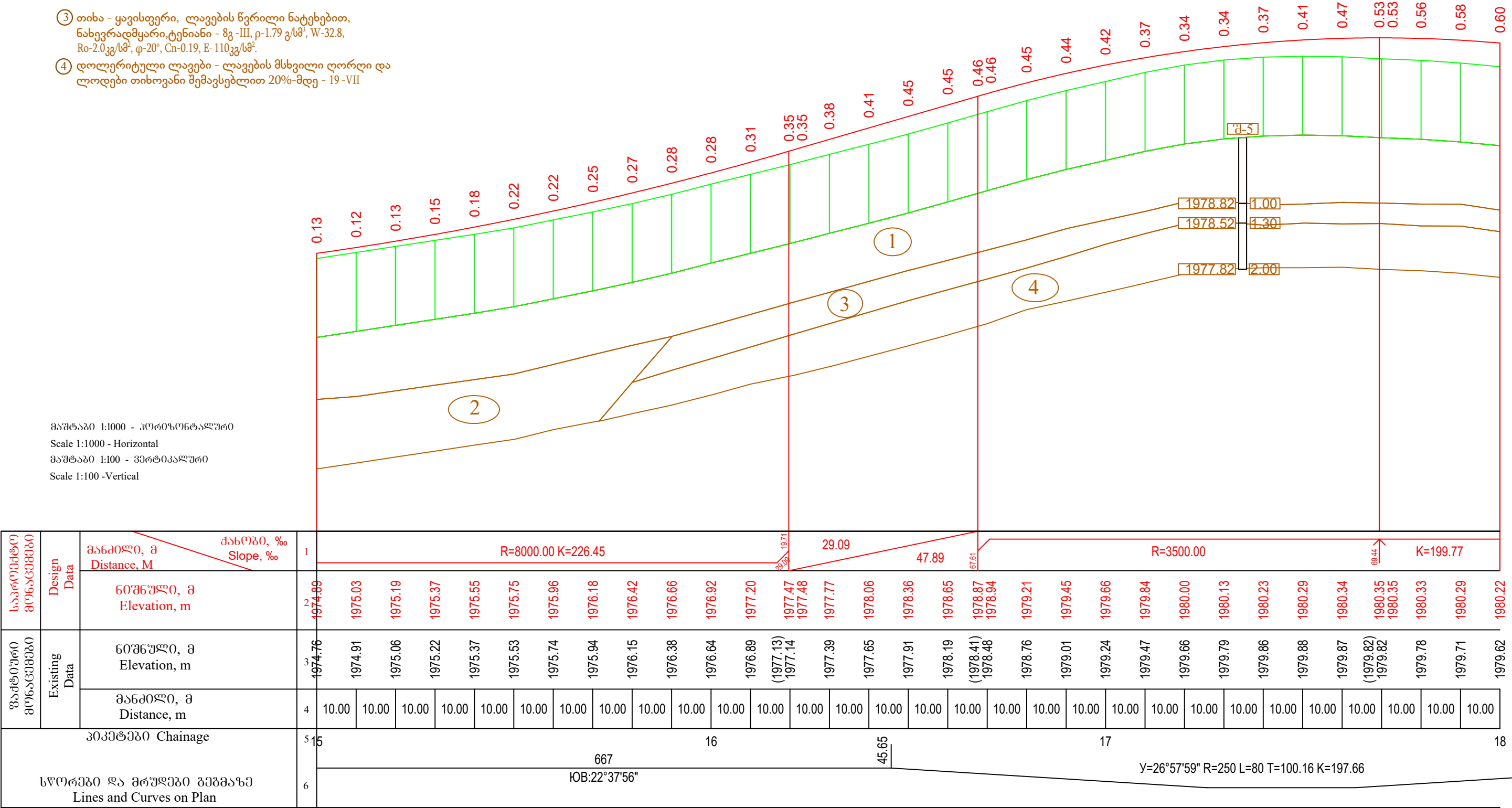
მასშტაბი 1:1000 - ჰორიზონტალური
Scale 1:1000 - Horizontal
მასშტაბი 1:100 - ვერტიკალური
Scale 1:100 -Vertical

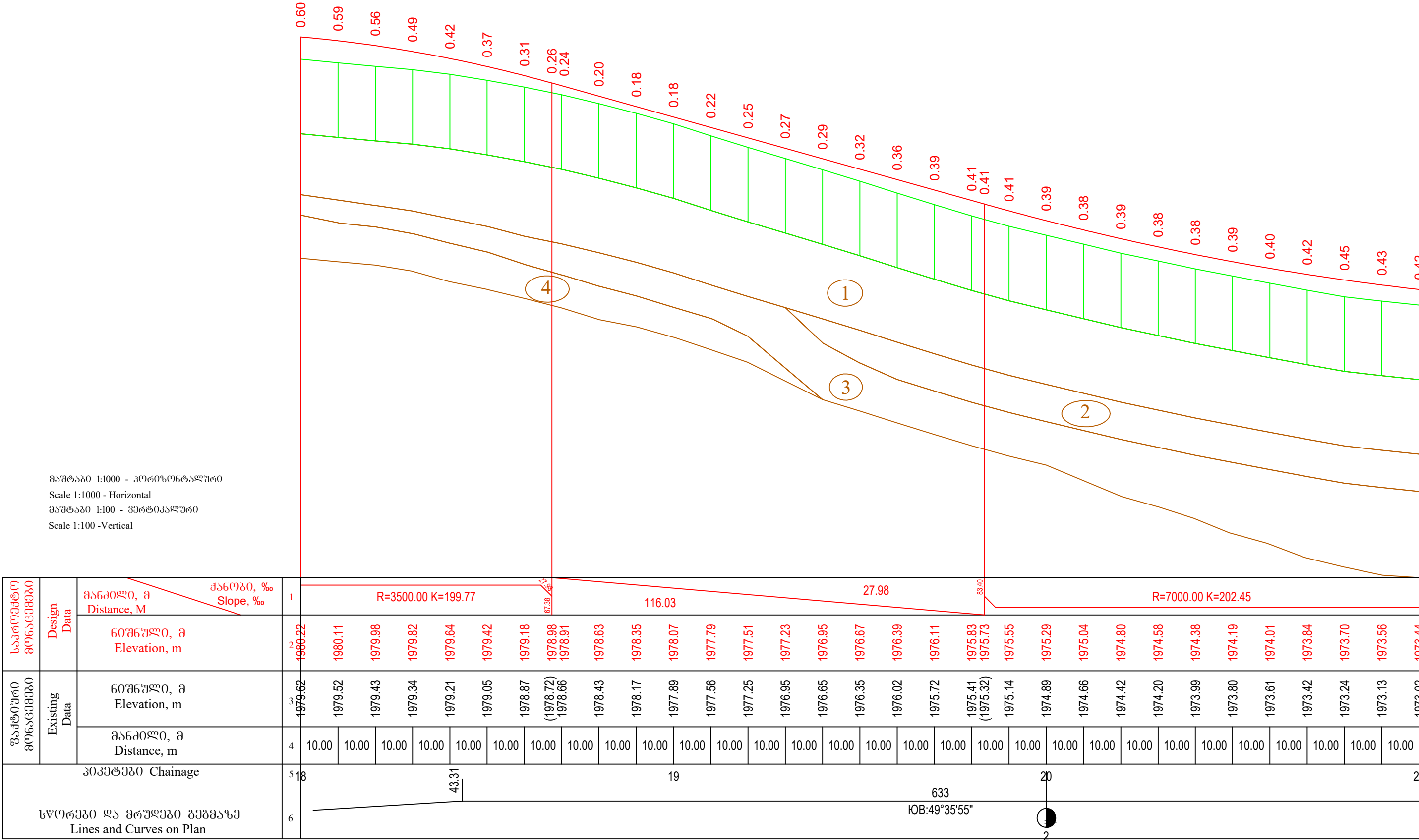
საპროექტო მონაცემები	Design Data	მანძილი, მ Distance, M	ქანობი, ‰ Slope, ‰	1	R=5000.00 K=86.06																							R=2400.00 K=136.17									
		60°მწეული, მ Elevation, m	2	1962.97	1963.33	1963.70	1964.10	1964.52	1964.61	1964.95	1965.38	1965.81	1966.25	1966.68	1967.11	1967.54	1967.97	1968.41	1968.84	1969.27	1969.70	1970.13	1970.56	1971.00	1971.43	1971.86	1972.29	1972.72	1973.15	1973.59	1973.63	1974.00	1974.37	1974.71	1975.00	1975.24	
უაქტიური მონაცემები	Existing Data	60°მწეული, მ Elevation, m	3	1962.82	1963.18	1963.52	1963.91	1964.35 (1964.45)	1964.81	1965.23	1965.70	1966.16	1966.62	1967.11	1967.55	1967.98	1968.36	1968.77	1969.11	1969.45	1969.89	1970.32	1970.75	1971.23	1971.65	1972.12	1972.59	1973.04	1973.47 (1973.51)	1973.87	1974.26	1974.60	1974.90	1975.14			
		მანძილი, მ Distance, m	4	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00			
პიკეტაჟი Chainage				5	7																							8					9				
სწორები და მრუდები გეგმაზე Lines and Curves on Plan				6	463																							10.6					97.21				
				6	IOB:23°32'29"																							Y=1°39'15" R=3000 T=43.31 K=86.61					IOB:21°53'15"				

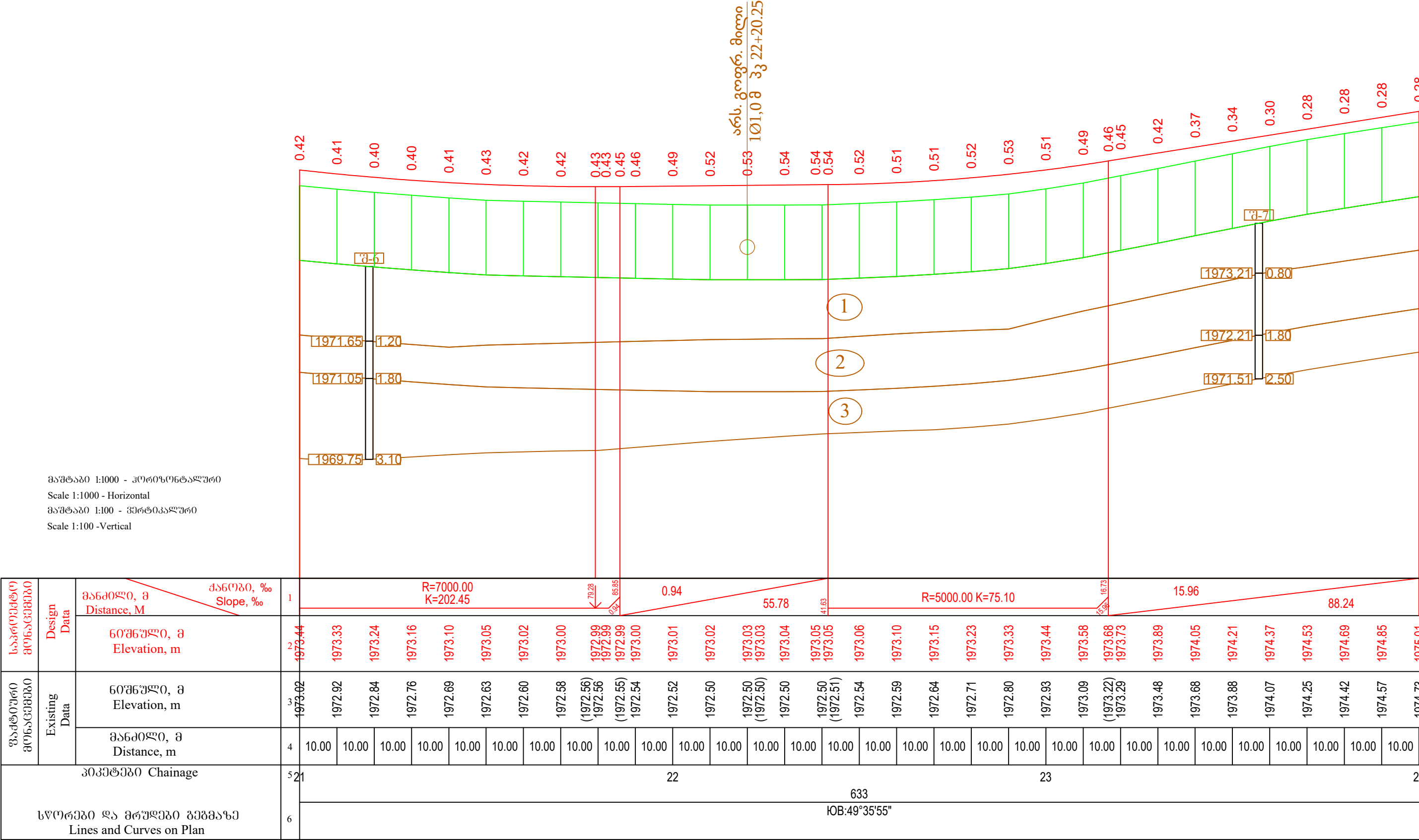
საერთაშორისო მნიშვნელობის ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოების საპროექტო, სახარჯთაღრიცხვო და სატენდერო პროცედურების ჩატარებასთან დაკავშირებული ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენა Rehabilitation of Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) road of the international importance creation technical documentation related to the design, cost estimate and tender procedures for rehabilitation works of km 91-km 98 section		პროექტი: ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები Project: Rehabilitation Works for Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) Secondary Road Km 91 - Km 98 Section		სათაური: ბრძოვი პროფილი პკ 6+00.0 - პკ 9+00.0 Title: longitudinal profile pk 6+00.0 - pk 9+00.0	
 დამკვეთი: საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი Client: Ministry of Regional Development and Infrastructure of Georgia Road department of Georgia	 ს.ს. ინსტიტუტი იბკ, საქართველოს ფილიალი JSC Institute IGH, Georgia branch	პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი Design level: Detal Design		თარიღი: 2019 Date: 2019.	ნახაზის კოდი: 3-03 Code drawing: 3-03
		ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420) Original drawing size: A3(297x420)			

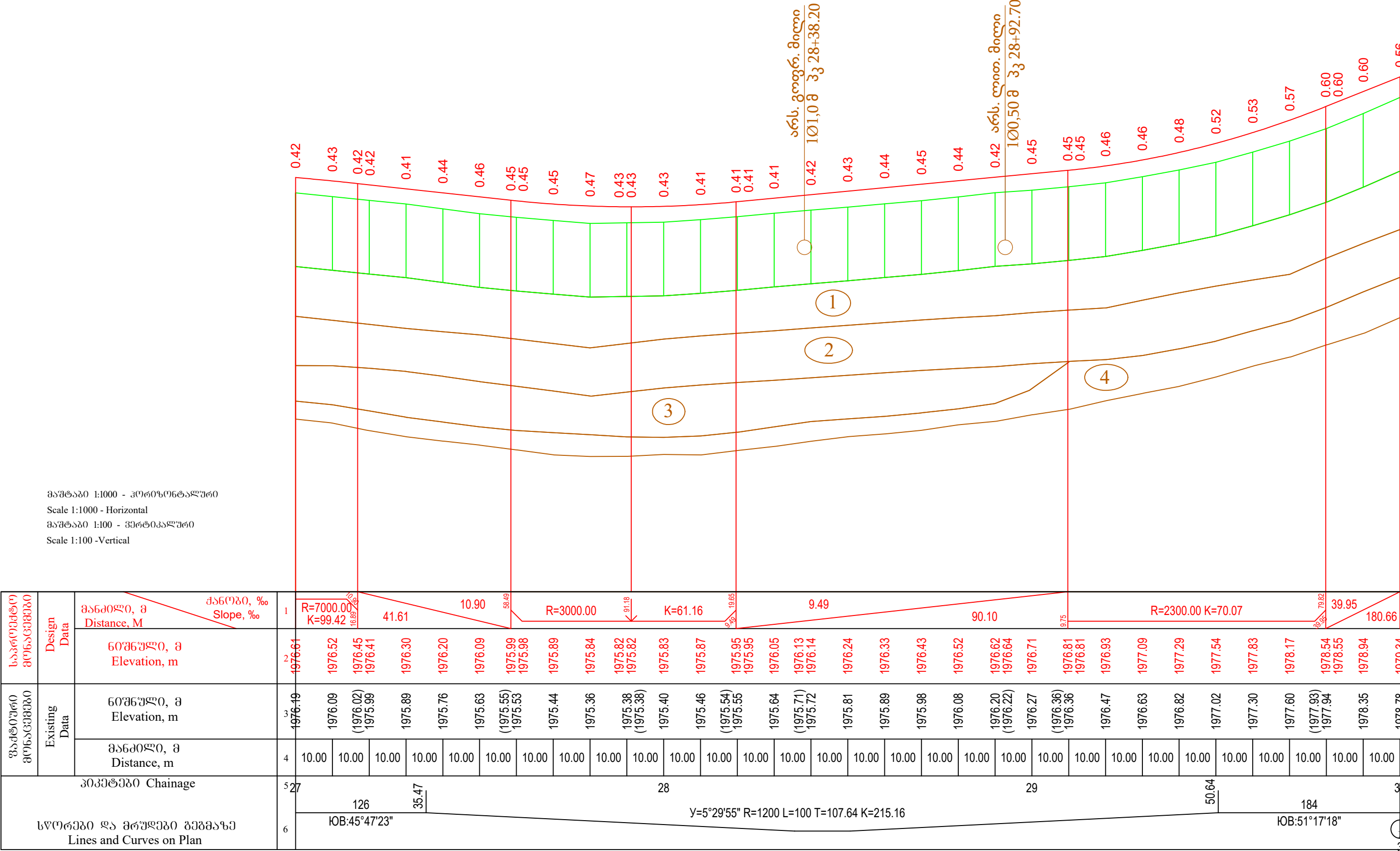


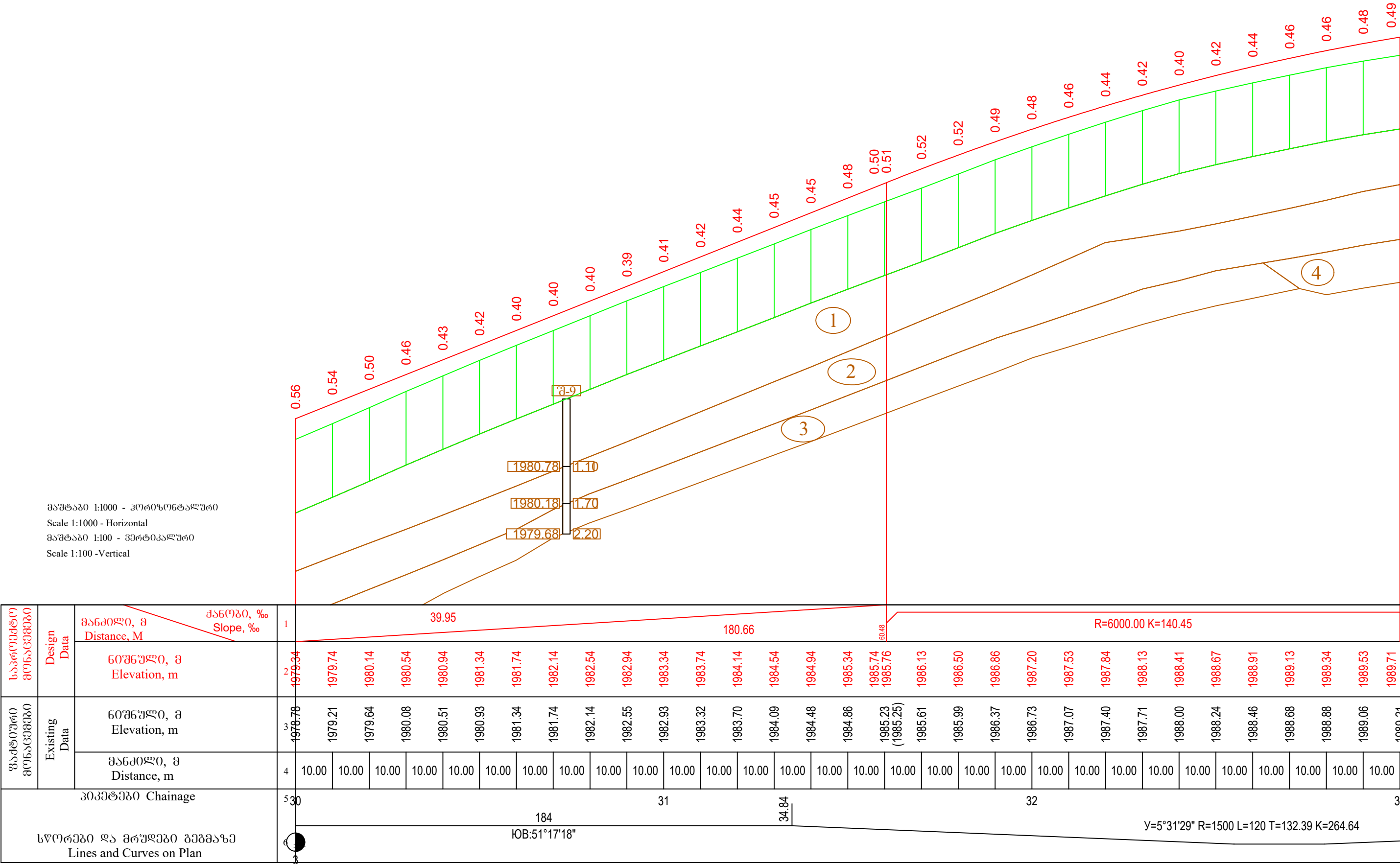
- ① ტექნოგენური გრუნტი - ღორღი საშუალო და წვრილი, დატკეპნილი თხელ შრეებად - 6b -III
- ② ნიადაგის შრე - თიხა, შავი, ჰუმუსირებული - 8გ -III, ρ-1.66 გ/სმ³, W-41.5, Ro-2.0კგ/სმ², φ-16°, Cn-0.41, E- 150კგ/სმ².
- ③ თიხა - ყავისფერი, ლავების წვრილი ნატეხებით, ნახევრადმყარი,ტენიანი - 8გ -III, ρ-1.79 გ/სმ³, W-32.8, Ro-2.0კგ/სმ², φ-20°, Cn-0.19, E- 110კგ/სმ².
- ④ დოლერიტული ლავები - ლავების მსხვილი ღორღი და ლოდები თიხოვანი შემაჯსებლით 20%-მდე - 19 -VII

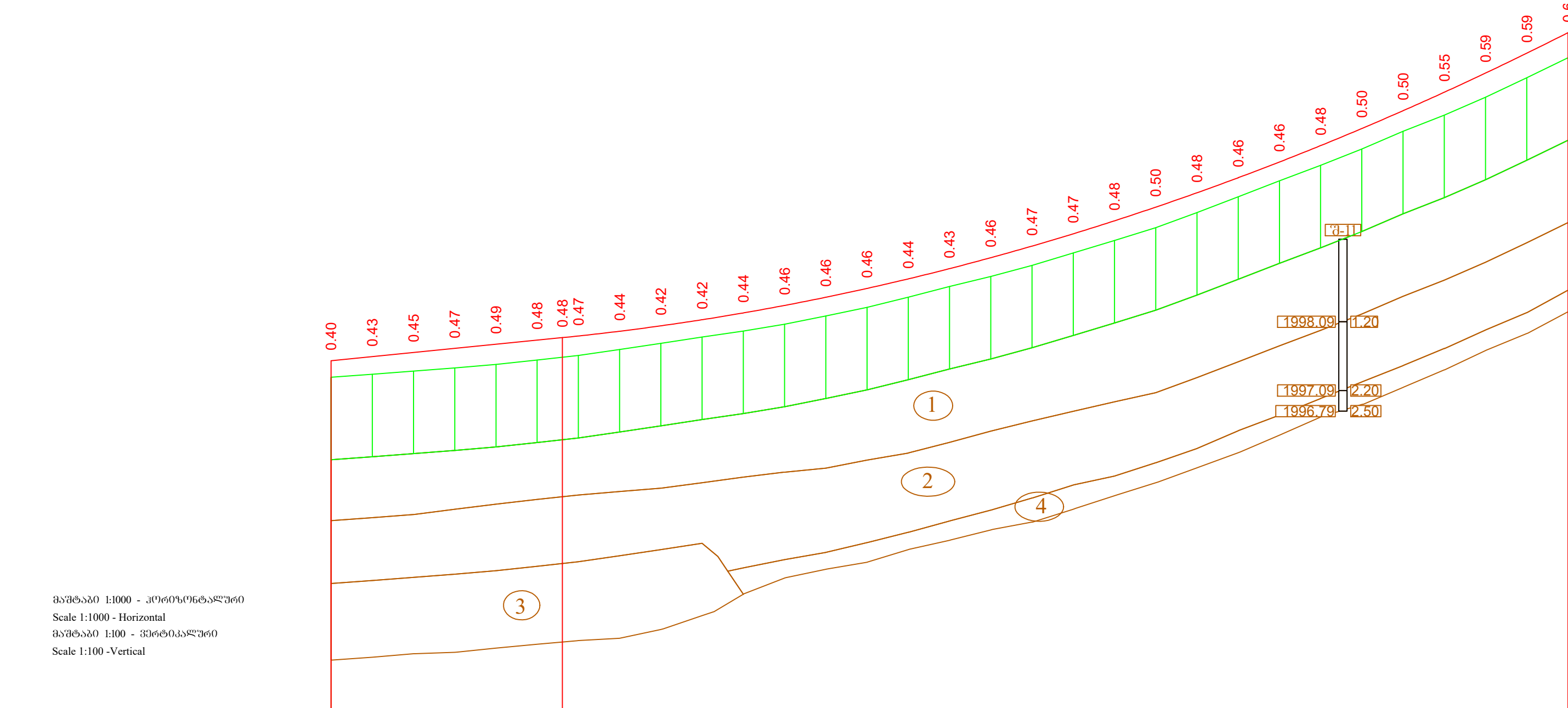












მასშტაბი 1:1000 - ჰორიზონტალური
Scale 1:1000 - Horizontal
მასშტაბი 1:100 - ვერტიკალური
Scale 1:100 - Vertical

საპროექტო მონაცემები	Design Data	მანძილი, მ Distance, M	ქანობი, ‰ Slope, ‰	1	R=6000.00 K=248.30																																							
		6036ულო, მ Elevation, m	2	1994.34	1994.44	1994.54	1994.64	1994.74	1994.84	1994.90	1994.94	1995.06	1995.19	1995.34	1995.50	1995.68	1995.88	1996.10	1996.33	1996.58	1996.84	1997.12	1997.42	1997.74	1998.07	1998.41	1998.78	1999.16	1999.56	1999.97	2000.41	2000.85	2001.32	2001.80	2002.30									
უაქტიური მონაცემები	Existing Data	6036ულო, მ Elevation, m	3	1993.94	1994.02	1994.09	1994.17	1994.25	1994.36	(1994.43)	1994.47	1994.62	1994.76	1994.92	1995.06	1995.23	1995.43	1995.64	1995.88	1996.14	1996.38	1996.66	1996.95	1997.26	1997.57	1997.93	1998.32	1998.71	1999.08	1999.47	1999.91	2000.30	2000.73	2001.20	2001.69									
		მანძილი, მ Distance, m	4	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00										
პიკეტაჟი Chainage				5	36										37										38										39									
სწორები და მრუდები გეგმაზე Lines and Curves on Plan				6	543 IOB:56°48'47"																																							

საერთაშორისო მნიშვნელობის ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მოწოდების სარეაბილიტაციო სამუშაოების საპროექტო, სახარჯთაღრიცხვო და სატენდერო პროცედურების ჩატარებასთან დაკავშირებული ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენა

Rehabilitation of Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) road of the international importance creation technical documentation related to the design, cost estimate and tender procedures for rehabilitation works of km 91-km 98 section

დამკვეთი: საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი
Client: Ministry of Regional Development and Infrastructure of Georgia Road department of Georgia

პროექტი: ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მოწოდების სარეაბილიტაციო სამუშაოები

Project: Rehabilitation Works for Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) Secondary Road Km 91 - Km 98 Section

ს.ს. ინსტიტუტი იბჰ, საქართველოს ფილიალი
JSC Institute IGH, Georgia branch

სათაური: ბრძოვი პროფილი პკ 36+00.0 - პკ 39+00.0

Title: longitudinal profile pk 36+00.0 - pk 39+00.0

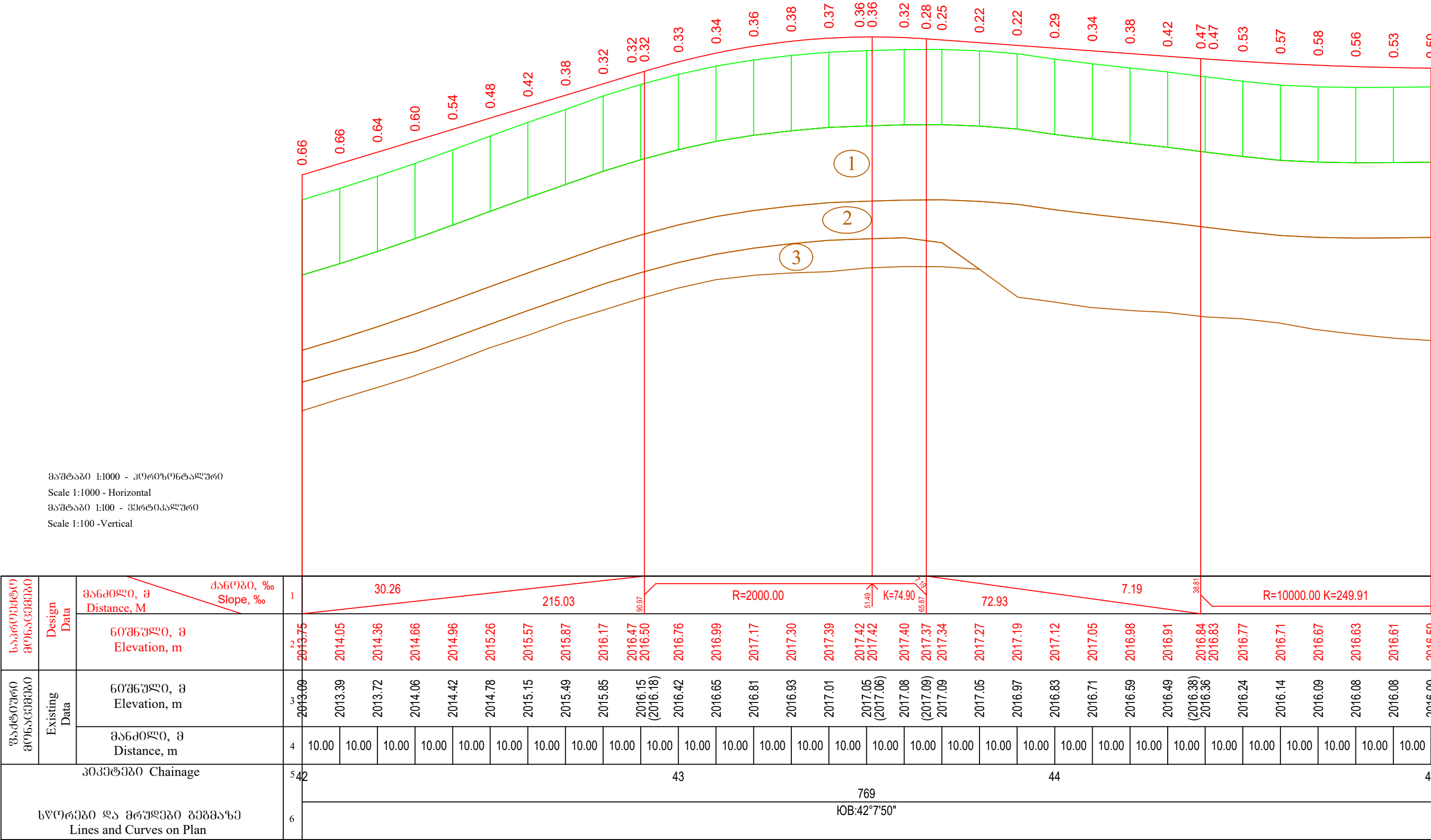
პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი
Design level: Detal Designe

ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420)
Original drawing size: A3(297x420)

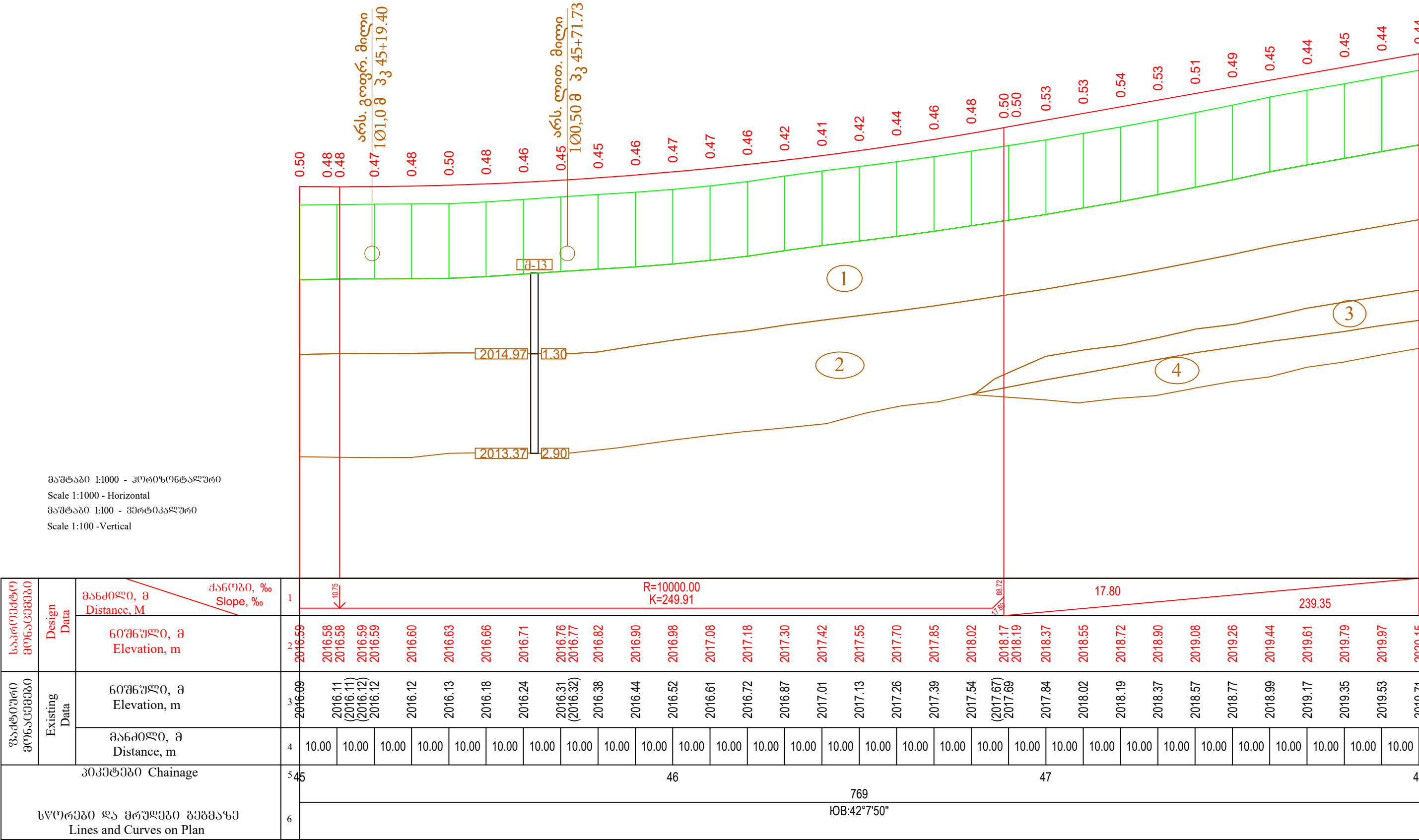
თარიღი: 2019

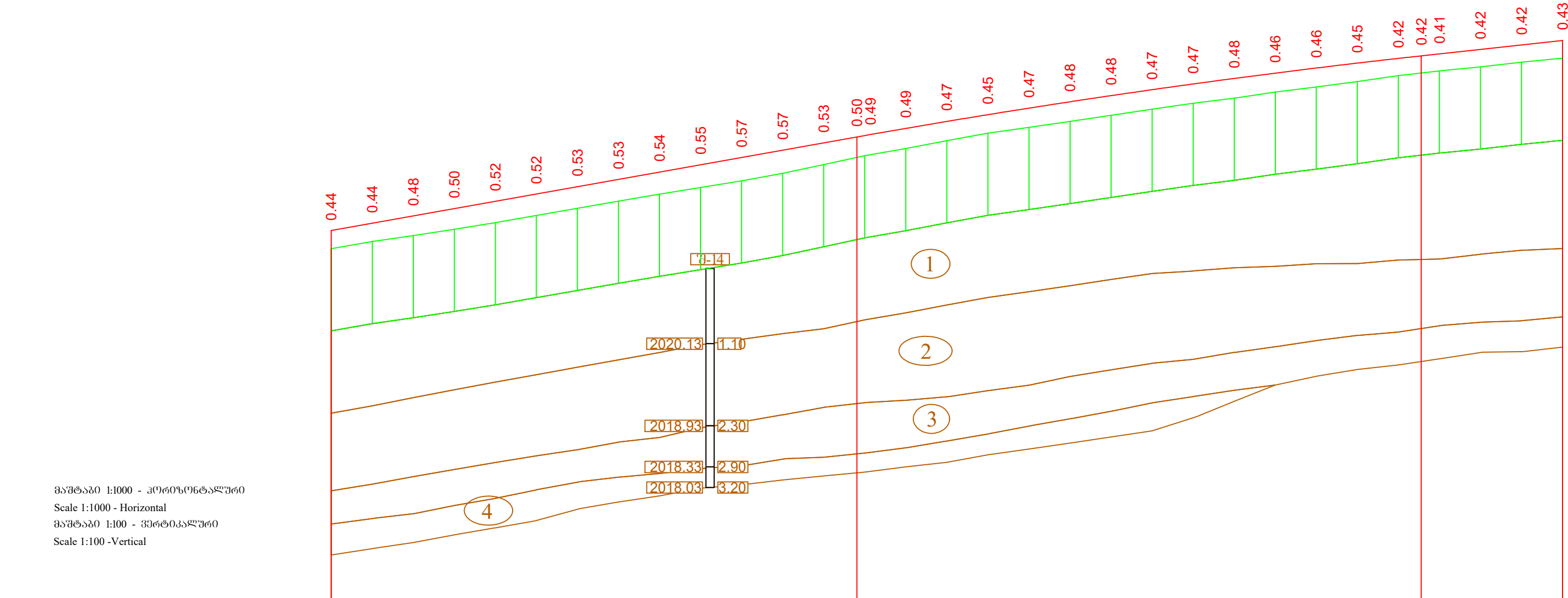
Date: 2019.

ნახაზის კოდი: 3-13
Code drawing: 3-13

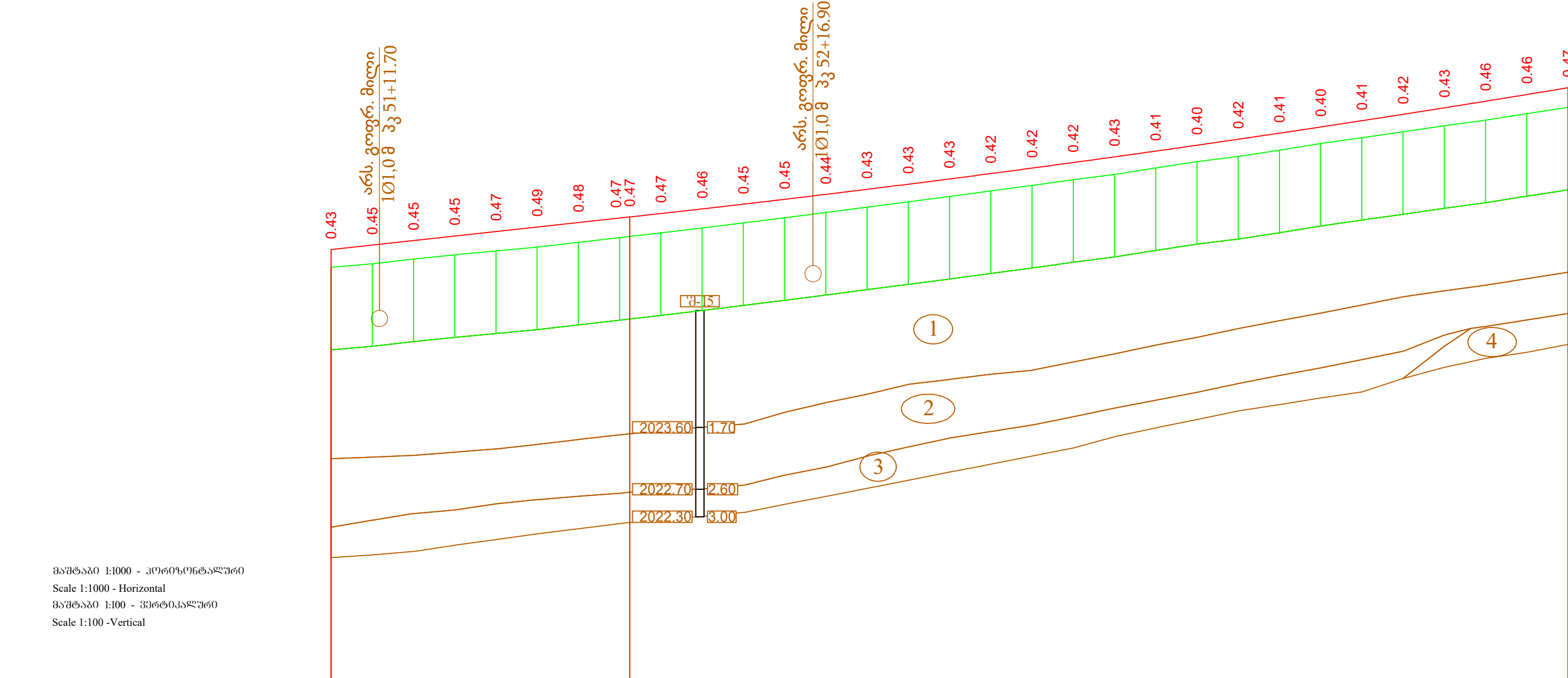


მასშტაბი 1:1000 - ჰორიზონტალური
Scale 1:1000 - Horizontal
მასშტაბი 1:100 - ვერტიკალური
Scale 1:100 -Vertical



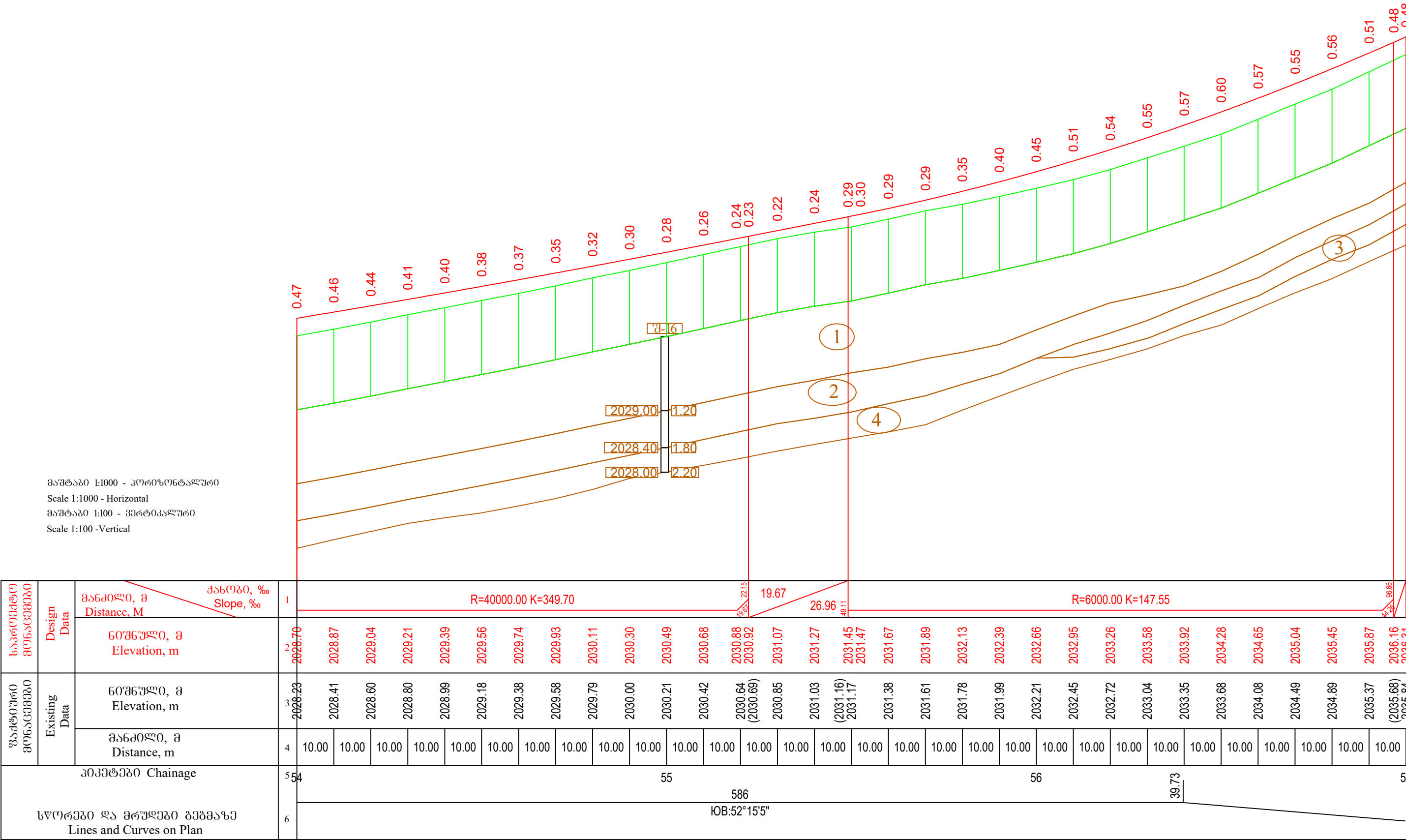


საპროექტო მონაცემები	Design Data	მანძილი, მ Distance, M	ქანობი, ‰ Slope, ‰	1	17.80															239.35	28.07	R=20000.00 K=137.50															65.57	10.92		106.88															
		60მწეული, მ Elevation, m	2	2020.15	2020.33	2020.50	2020.68	2020.86	2021.04	2021.22	2021.39	2021.57	2021.75	2021.93	2022.11	2022.28	2022.43	2022.46	2022.64	2022.81	2022.97	2023.13	2023.28	2023.43	2023.58	2023.72	2023.85	2023.98	2024.11	2024.23	2024.34	2024.40	2024.45	2024.56	2024.67	2024.78																			
უაქტიური მონაცემები	Existing Data	60მწეული, მ Elevation, m	3	2019.71	2019.88	2020.02	2020.18	2020.34	2020.52	2020.69	2020.86	2021.03	2021.20	2021.36	2021.54	2021.76	(2021.93)	2021.97	2022.15	2022.34	2022.52	2022.66	2022.81	2022.96	2023.10	2023.25	2023.37	2023.52	2023.64	2023.78	2023.92	(2023.98)	2024.04	2024.14	2024.25	2024.35																			
		მანძილი, მ Distance, m	4	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00																				
პიკეტაჟი Chainage				5	48															49															50	53.89															51				
სწორები და მრუდები გეგმაზე Lines and Curves on Plan				6	769															47.9	y=10°7'15" R=600 L=100 T=103.18 K=205.98															50	53.89															586		51	
					IOB:42°7'50"																														IOB:52°15'5"																				



მასშტაბი 1:1000 - ჰორიზონტალური
Scale 1:1000 - Horizontal
მასშტაბი 1:100 - ვერტიკალური
Scale 1:100 - Vertical

საპროექტო მონაცემები	Design Data	მანძილი, მ Distance, M	ქანობი, ‰ Slope, ‰	1	10.92										106.88										72.44										R=40000.00 K=349.70																				
		60მწეული, მ Elevation, m	2	2024.78	2024.89	2024.91	2025.00	2025.11	2025.21	2025.32	2025.43	2025.54	2025.57	2025.65	2025.76	2025.88	2026.00	2026.08	2026.12	2026.24	2026.36	2026.49	2026.62	2026.75	2026.89	2027.03	2027.17	2027.31	2027.45	2027.60	2027.75	2027.90	2028.06	2028.21	2028.37	2028.54	2028.70																		
უაქტიური მონაცემები	Existing Data	60მწეული, მ Elevation, m	3	2024.35	2024.44	(2024.46)	2024.55	2024.65	2024.75	2024.84	2024.95	2025.07	(2025.10)	2025.18	2025.30	2025.43	2025.55	(2025.64)	2025.68	2025.81	2025.94	2026.06	2026.20	2026.33	2026.47	2026.60	2026.76	2026.91	2027.04	2027.19	2027.35	2027.49	2027.63	2027.78	2027.92	2028.07	2028.23																		
		მანძილი, მ Distance, m	4	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00																			
პიკეტაჟი Chainage				5	51										52										53										54										55										
სწორები და მრუდები გეგმაზე Lines and Curves on Plan				6	586																															IOB:52°15'5"																			



- ① ტექნოგენური გრუნტი - ღორღი საშუალო და წვრილი, დატკეპნილი თხელ შრეებად - 6ბ -III
- ② ნიადაგის შრე - თიხა, შავი, ჰუმუსირებული - 8გ -III, ρ-1.66 გ/სმ³, W-41.5, Ro-2.0კგ/სმ², φ-16°, Cn-0.41, E- 150კგ/სმ².
- ③ თიხა - ყავისფერი, ლავების წვრილი ნატეხებით, ნახევრადმყარი,ტენიანი - 8გ -III, ρ-1.79 გ/სმ³, W-32.8, Ro-2.0კგ/სმ², φ-20°, Cn-0.19, E- 110კგ/სმ².
- ④ დოლერიტული ლავები - ლავების მსხვილი ღორღი და ლოდები თიხოვანი შემავსებლით 20%-მდე - 19 -VII

მასშტაბი 1:1000 - ჰორიზონტალური
Scale 1:1000 - Horizontal
მასშტაბი 1:100 - ვერტიკალური
Scale 1:100 -Vertical

საპროექტო მონაცემები	Design Data	მანძილი, მ Distance, M	ქანობი, ‰ Slope, ‰	R=7500.00 K=171.35																				21.41										169.54
		60მწეული, მ Elevation, m	2036.31 2036.75 2036.95 2037.19 2037.62 2038.04 2038.44 2038.83 2039.20 2039.57 2039.91 2040.25 2040.57 2040.88 2041.17 2041.46 2041.72 2041.98 2042.22 2042.45 2042.58 2042.67 2042.88 2043.09 2043.31 2043.52 2043.74 2043.95 2044.17 2044.38 2044.59 2044.81 2045.02																															
უაქტიური მონაცემები	Existing Data	60მწეული, მ Elevation, m	3035.84 2036.31 (2036.51) 2036.76 2037.20 2037.62 2038.00 2038.37 2038.76 2039.12 2039.47 2039.78 2040.11 2040.44 2040.72 2040.99 2041.25 2041.53 2041.79 2042.00 (2042.13) 2042.22 2042.45 2042.65 2042.88 2043.10 2043.33 2043.55 2043.77 2043.99 2044.20 2044.41 2044.62	მანძილი, მ Distance, m	410.00 10.00																													
		პიკეტაჟი Chainage			557 58 68.31 59 211 60																													
სწორები და მრუდები გეგმაზე Lines and Curves on Plan		6	Y=12°4'24" R=800 L=60 T=114.62 K=228.58																				ЮВ:64°19'29"											

საერთაშორისო მნიშვნელობის ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მოწვევით სარეაბილიტაციო სამუშაოების საპროექტო, სახარჯთაღრიცხვო და სატენდერო პროცედურების ჩატარებასთან დაკავშირებული ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენა
Rehabilitation of Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) road of the international importance creation technical documentation related to the design, cost estimate and tender procedures for rehabilitation works of km 91-km 98 section

დამკვეთი: საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი
Client: Ministry of Regional Development and Infrastructure of Georgia Road department of Georgia

ს.ს. ინსტიტუტი იბკ, საქართველოს ფილიალი
JSC Institute IGH, Georgia branch

პროექტი: ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მოწვევით სარეაბილიტაციო სამუშაოები
Project: Rehabilitation Works for Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) Secondary Road Km 91 - Km 98 Section

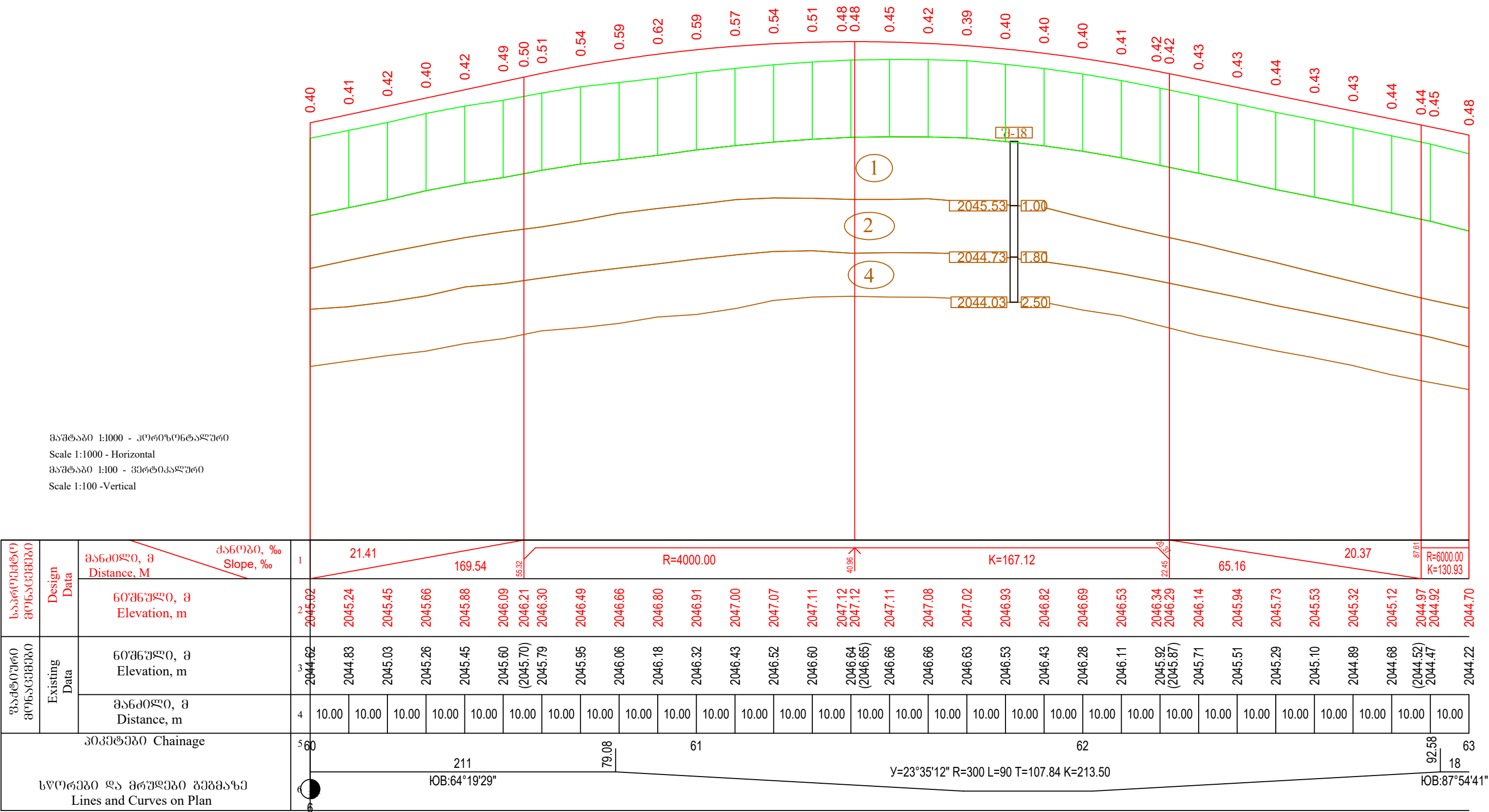
სათაური: გრძივი პროფილი პკ 57+00.0 - პკ 60+00.0
Title: longitudinal profile pk 57+00.0 - pk 60+00.0

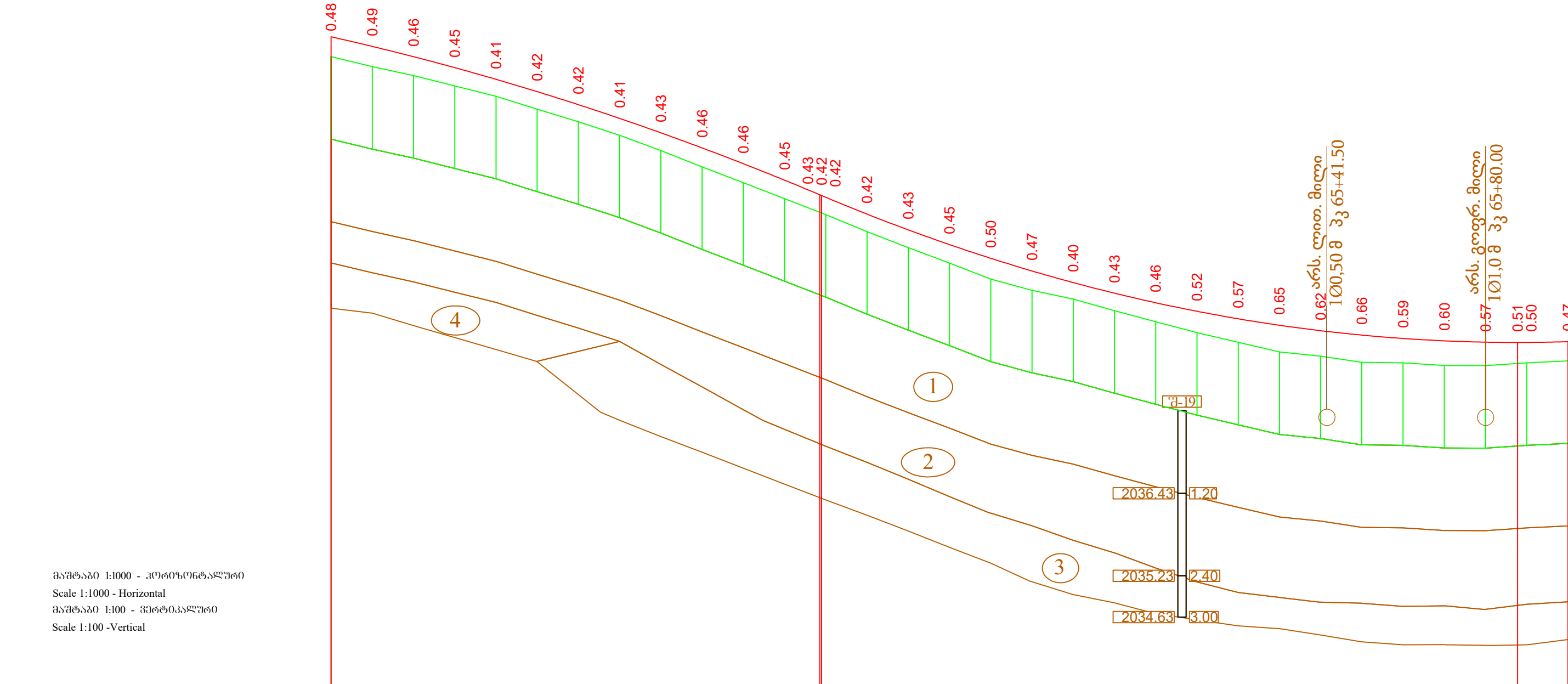
პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი
Design level: Detal Designe

ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420)
Original drawing size: A3(297x420)

თარიღი: 2019
Date: 2019.

ნახაზის კოდი: 3-20
Code drawing: 3-20





მასშტაბი 1:1000 - ჰორიზონტალური
Scale 1:1000 - Horizontal
მასშტაბი 1:100 - ვერტიკალური
Scale 1:100 - Vertical

საპროექტო მონაცემები	Design Data	მანძილი, მ Distance, M	ქანობი, ‰ Slope, ‰	1	R=6000.00 K=130.93															R=4000.00 K=217.96															87.76																			
		60მეტრი, მ Elevation, m		2	2044.70	2044.47	2044.22	2043.95	2043.67	2043.37	2043.05	2042.72	2042.37	2042.01	2041.62	2041.22	2040.81	2040.40	2040.02	2039.66	2039.33	2039.02	2038.74	2038.48	2038.25	2038.05	2037.86	2037.71	2037.58	2037.56	2037.47	2037.39	2037.33	2037.30	2037.29	2037.29	2037.29																	
უაქტიური მონაცემები	Existing Data	60მეტრი, მ Elevation, m		3	2044.22	2043.98	2043.76	2043.51	2043.26	2042.95	2042.64	2042.31	2041.94	2041.55	2041.16	2040.77 (2040.44)	2040.43 (2040.43)	2040.39	2039.98	2039.59	2039.21	2038.83	2038.55	2038.34	2038.06	2037.79	2037.53	2037.29	2037.06	2036.96 (2036.94)	2036.81	2036.80	2036.73	2036.73	2036.78 (2036.78)	2036.79	2036.84																	
		მანძილი, მ Distance, m		4	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00																		
პიკეტაჟი Chainage				5	63	18	10.13	92.52										64	65										26.8	66																								
სწორები და მრუდები გეგმაზე Lines and Curves on Plan				6	CB:87°54'41"										Y=4°43'14" R=1000 T=41.22 K=82.39										134										CB:87°22'5"										Y=44°4'35" R=150 L=60 T=91.08 K=175.39									

საერთაშორისო მნიშვნელობის ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მოწოდების სარეაბილიტაციო სამუშაოების საპროექტო, სახარჯთაღრიცხვო და სატენდერო პროცედურების ჩატარებასთან დაკავშირებული ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენა

Rehabilitation of Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) road of the international importance creation technical documentation related to the design, cost estimate and tender procedures for rehabilitation works of km 91-km 98 section

დამკვეთი: საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი
Client: Ministry of Regional Development and Infrastructure of Georgia Road department of Georgia

პროექტი: ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მოწოდების სარეაბილიტაციო სამუშაოები

Project: Rehabilitation Works for Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) Secondary Road Km 91 - Km 98 Section

ს.ს. ინსტიტუტი იბპ, საქართველოს ფილიალი
JSC Institute IGH, Georgia branch

სათაური: ბრძოვი პროფილი პკ 63+00.0 - პკ 66+00.0

Title: longitudinal profile pk 63+00.0 - pk 66+00.0

პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი
Design level: Detal Designe

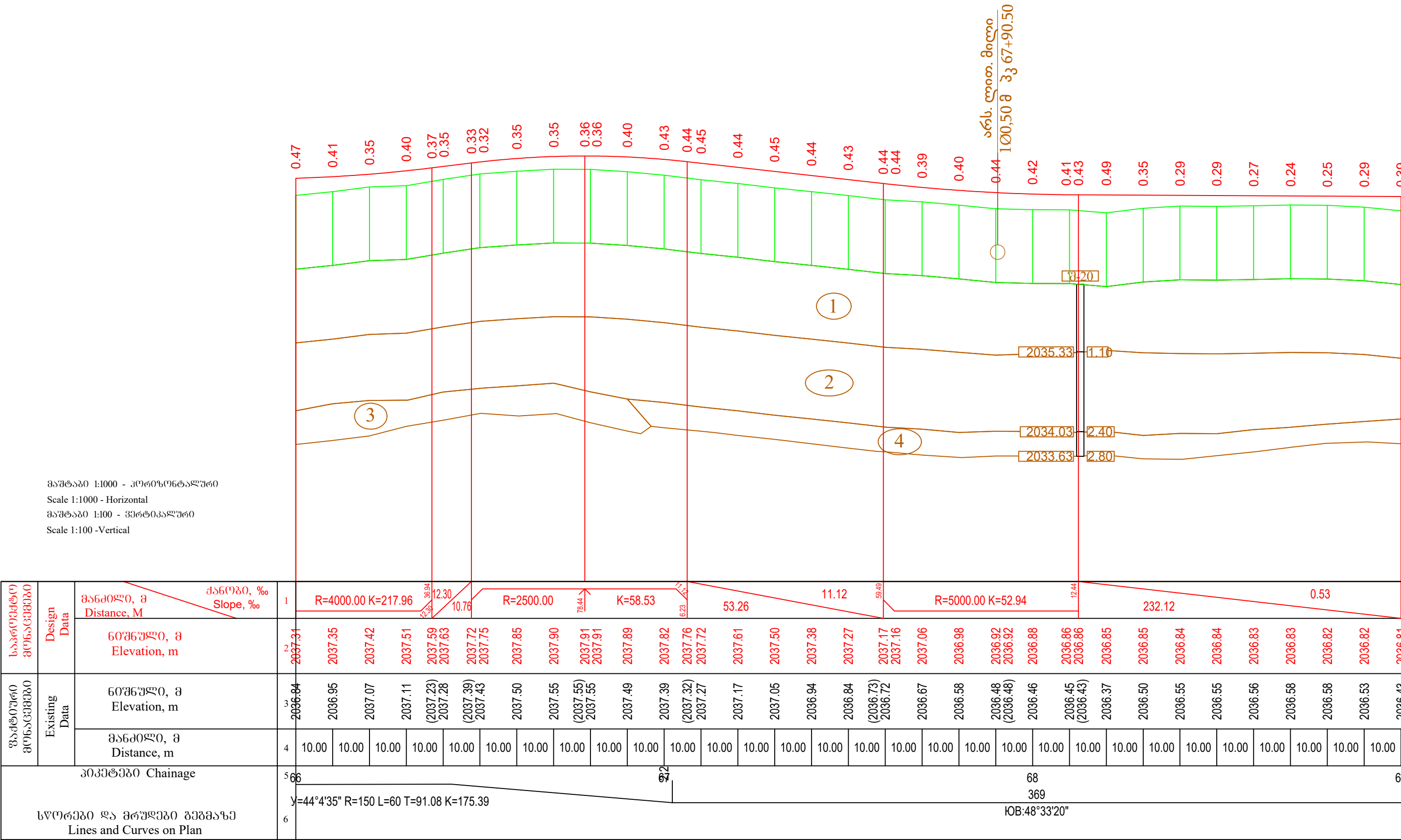
ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420)
Original drawing size: A3(297x420)

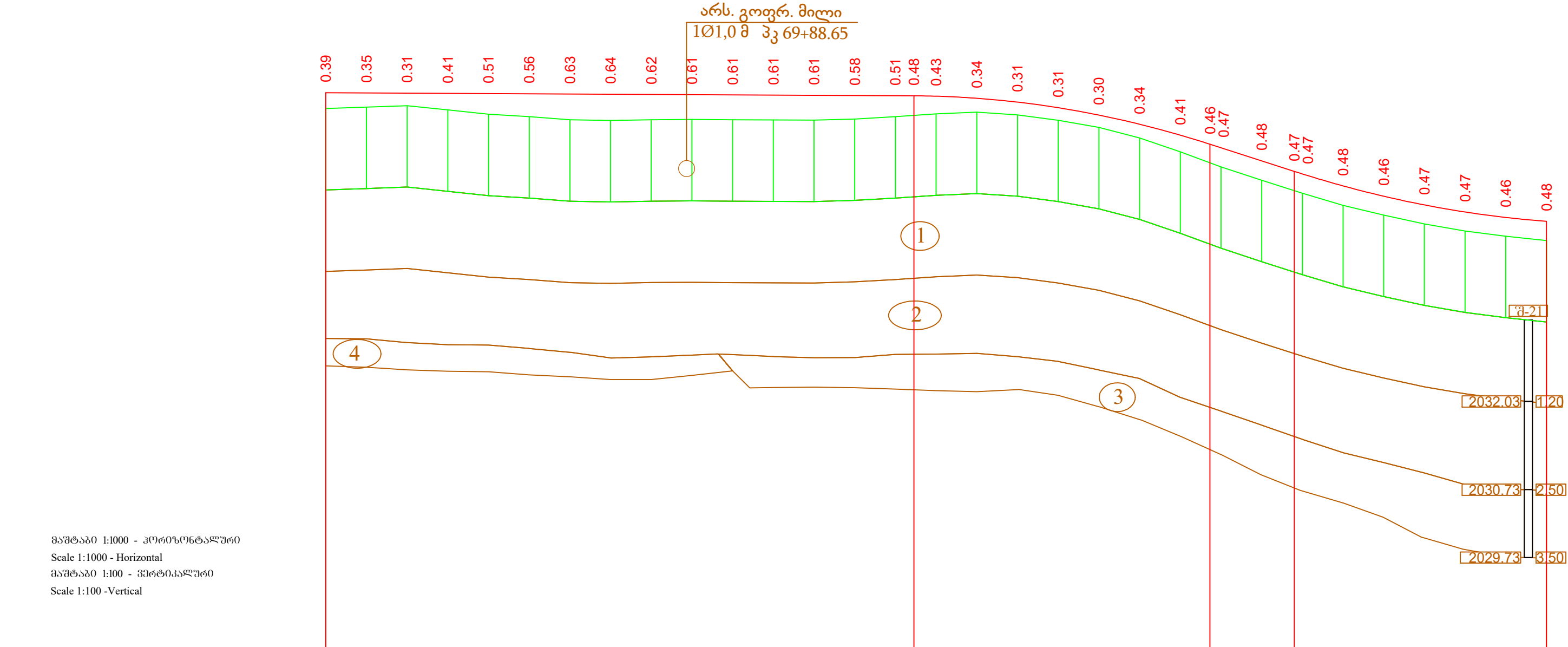
თარიღი: 2019

Date: 2019.

ნახაზის კოდი: 3-22

Code drawing: 3-22

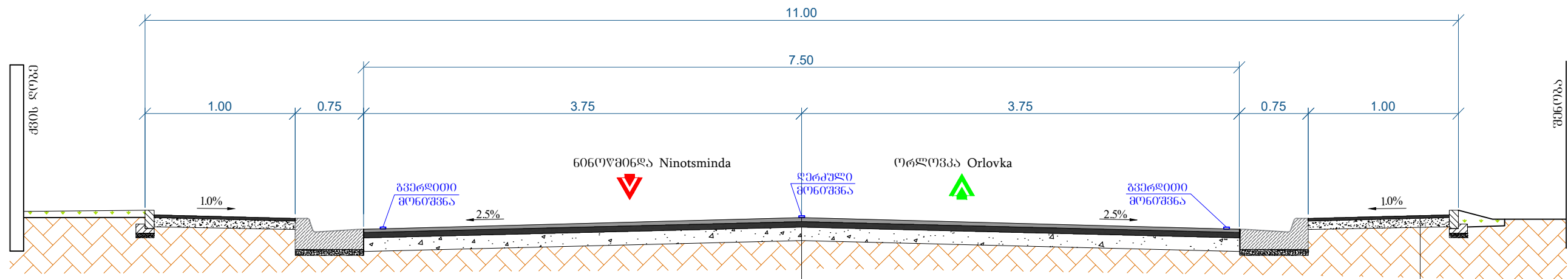




მასშტაბი 1:1000 - ჰორიზონტალური
Scale 1:1000 - Horizontal
მასშტაბი 1:100 - ვერტიკალური
Scale 1:100 -Vertical

საპროექტო მონაცემები	Design Data	მანძილი, მ Distance, M	კანონი, ‰ Slope, ‰	1	232.12																0.53	R=2300.00 K=72.75																17.31	20.73	32.16	R=2500.00 K=91.05															
		60მწუშლი, მ Elevation, m	2	2036.81	2036.81	2036.80	2036.80	2036.79	2036.79	2036.78	2036.78	2036.77	2036.77	2036.77	2036.76	2036.75	2036.75	2036.74	2036.74	2036.73	2036.68	2036.58	2036.44	2036.26	2036.04	2035.77	2035.55	2035.46	2035.14	2034.88	2034.82	2034.52	2034.27	2034.06	2033.88	2033.75	2033.66																			
უაქტიური მონაცემები	Existing Data	60მწუშლი, მ Elevation, m	3	2036.43	2036.46	2036.50	2036.39	2036.28	2036.23	2036.15	2036.13	2036.15	(2036.16)	2036.16	2036.15	2036.15	2036.14	2036.17	2036.23	(2036.26)	2036.29	2036.34	2036.27	2036.14	2035.96	2035.70	2035.36	(2035.09)	2034.99	2034.66	(2034.41)	2034.34	2034.05	2033.81	2033.59	2033.42	2033.29	2033.18																		
		მანძილი, მ Distance, m	4	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00																				
პიკეტაჟი Chainage				5	69																70	71																72																		
სწორები და მრუდები გეგმაზე Lines and Curves on Plan				6	369																71.2	71																74.08	181		72															
				7	IOB:48°33'20"																	Y=15°9'5" R=200 L=50 T=51.66 K=102.89																IOB:63°42'25"																		

საგზაო სამოსის კონსტრუქცია
ტოპოგრაფიკული გეგმა
ტიპი I



საგზის ზედა ფენა-ფორმირებადობის მქონე მკვრივი ღორღოვანი ასფალტბეტონის ცხელი ნარევი, ტიპი B, მარკა II, სისქით 4 სმ. ГОСТ 9128-84
საგზის ქვედა ფენა-მსხვილმარცვლოვანი ფორმირებადობის ასფალტბეტონის ცხელი ნარევი, მარკა II, სისქით 6 სმ. ГОСТ 9128-84
საფუძვლის სტაბილიზაციის ფენა - ცემენტის 2.5% და ბიტუმის ემულსიის 4.0% შემცველების გამოყენებით. (30% ნაზრები მასალა, 70% ფრაქციული ღორღი (0-40მმ) სისქით 20 სმ
ვაკისი-არსებული ბრუნტი

საგზის ფენა-ქვიშოვანი ასფალტბეტონის ცხელი ნარევი, სისქით 5სმ. ГОСТ 9128-84
საფუძვლის ფენა-ქვიშა-ღორღის ფრ. (0-40მმ) ნარევი სისქით 10სმ.

შენიშვნა:
ნახაზზე ზომები მოცემულია მეტრებში.

სამშენებლო-მშენებლობის ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის
კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოების საპროექტო, სახარჯთაღრიცხვო და სატენდერო პროცედურების
ჩატარებასთან დაკავშირებული ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენა
Rehabilitation of Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) road of the international importance creation
technical documentation related to the design, cost estimate and tender procedures for rehabilitation works of km 91-km 98 section

პროექტი: ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი)
საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები
Project: Rehabilitation Works for Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the
Republic of Armenia) Secondary Road Km 91 - Km 98 Section

სათაური: საგზაო სამოსის კონსტრუქცია
Title: Pavement Structure



დამკვეთი: საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და
ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საავტომობილო გზების
დეპარტამენტი
Client: Ministry of Regional Development and Infrastructure of
Georgia Road department of Georgia

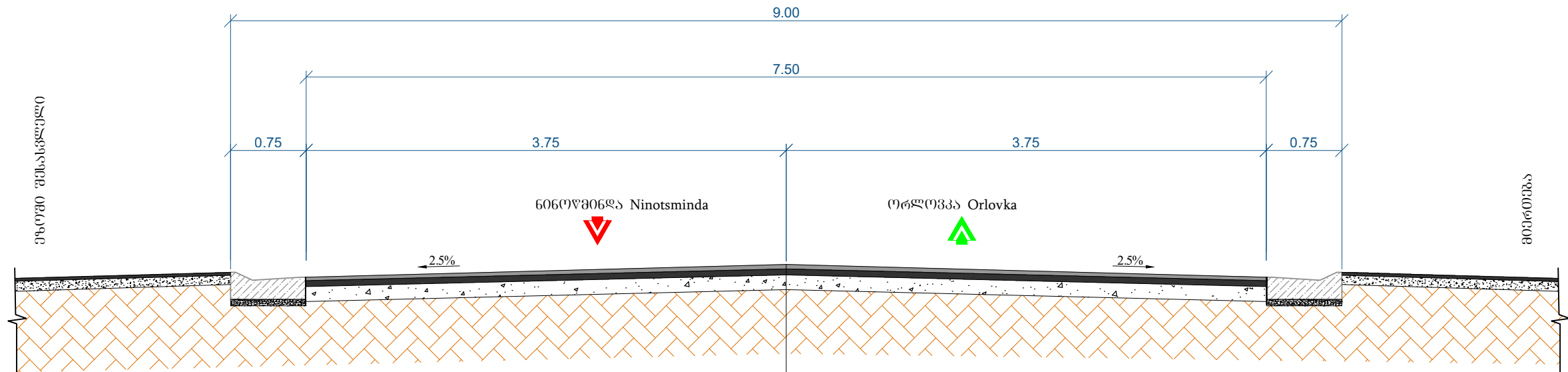


ს.ს. ინსტიტუტი იგჰ,
საქართველოს ფილიალი
JSC Institute IGH, Georgia branch

პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი
Design level: Detal Designe
ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420)
Original drawing size: A3(297x420)

თარიღი: 2019	ნახაზის კოდი: 4-01
Date: 2019.	Code drawing: 4-01

საგზაო სამოსის კონსტრუქცია
ტოპიური ბანივი კვეთი
ტიპი II



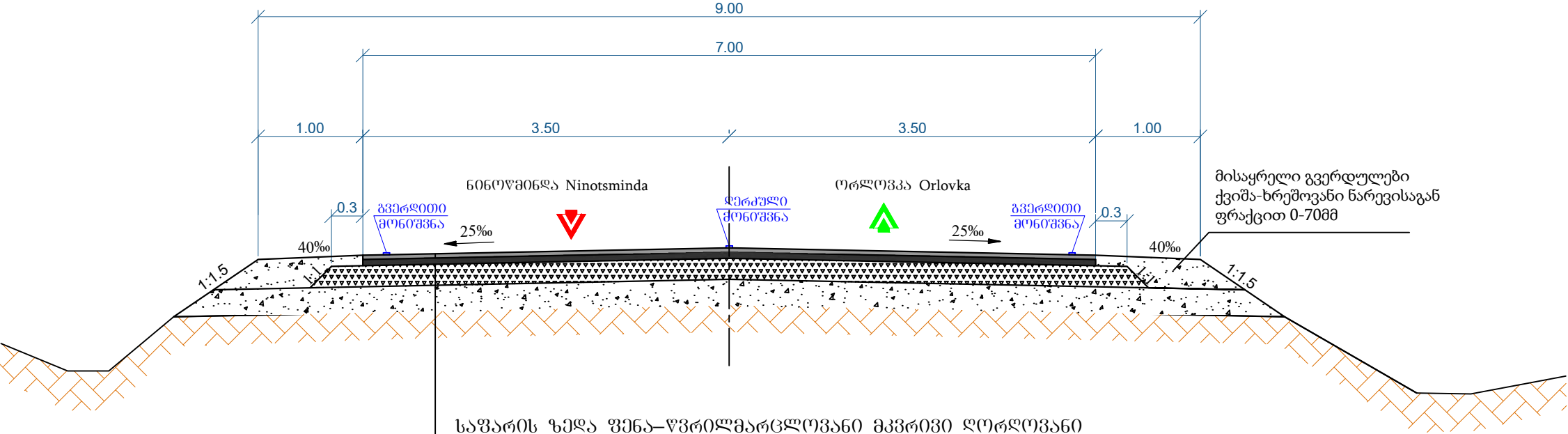
საფარის ზედა ფენა-წვრილმარცლოვანი მკვრივი ღორღოვანი ასფალტბეტონის ცხელი ნარევი, ტიპი B, მარკა II, სისქით 4 სმ. ГОСТ 9128-84
საფარის ქვედა ფენა-მსხვილმარცლოვანი ფორღოვანი ღორღოვანი ასფალტბეტონის ცხელი ნარევი, მარკა II, სისქით 6 სმ. ГОСТ 9128-84
საფუძვლის სტაბილიზაციის ფენა - ცემენტის 2.5% და ბიტუმის ემულსიის 4.0% შემკვრელების გამოყენებით. (30% ნაფრეზი მასალა, 70% ფრაქციული ღორღი (0-40მმ) სისქით 20 სმ
ვაკისი-არსებული ბრუნტი

შენიშვნა:

ნახაზზე ზომები მოცემულია მეტრებში.

 საერთაშორისო მნიშვნელობის ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მიწაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოების საპროექტო, სახარჯთაღრიცხვო და სატენდერო პროცედურების ჩატარებასთან დაკავშირებული ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენა Rehabilitation of Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) road of the international importance creation technical documentation related to the design, cost estimate and tender procedures for rehabilitation works of km 91-km 98 section	პროექტი: ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მიწაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები Project: Rehabilitation Works for Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) Secondary Road Km 91 - Km 98 Section		სათაური: საგზაო სამოსის კონსტრუქცია Title: Pavement Structure		
	 ს.ს. ინსტიტუტი იბკ, საქართველოს ფილიალი JSC Institute IGH, Georgia branch	პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი Design level: Detal Designe	თარიღი: 2019	ნახაზის კოდი: 4-02	
Client: Ministry of Regional Development and Infrastructure of Georgia Road department of Georgia		ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420) Original drawing size: A3(297x420)	Date: 2019.	Code drawing: 4-02	

საგზაო სამოსის კონსტრუქცია
ტოპიური ბანივი კვეთი
ტიპი III



საგზარის ზედა ფენა-ფორმირებადლოვანი მკვრივი ლორღოვანი
ასფალტბეტონის ცხელი ნარევი, ტიპი B, მარკა II, სისქით 4 სმ. ГОСТ 9128-84
საგზარის ქვედა ფენა-მსხვილმარცლოვანი ფორღოვანი ლორღოვანი
ასფალტბეტონის ცხელი ნარევი, მარკა II, სისქით 6 სმ. ГОСТ 9128-84
საფუძვლის სტაბილიზაციის ფენა - ცემენტის 2.5% და ბიტუმის ემულსიის 4.0% შემკვრელების გამოყენებით. (30% ნაფრევი მასალა, 70% ფრაქციული ლორღი (0-40მმ) სისქით 20 სმ
ქრილის მოწყობა ქვიშა-ხრეშოვანი (0-40მმ) ნარევი
არსებული ბრუნტი

შენიშვნა:

ნახაზზე ზომები მოცემულია მეტრებში.

საერთაშორისო მნიშვნელობის ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოების საპროექტო, სახარჯთაღრიცხვო და სატენდერო პროცედურების ჩატარებასთან დაკავშირებული ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენა
Rehabilitation of Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) road of the international importance creation technical documentation related to the design, cost estimate and tender procedures for rehabilitation works of km 91-km 98 section



დამკვეთი: საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი
Client: Ministry of Regional Development and Infrastructure of Georgia Road department of Georgia

პროექტი: ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები
Project: Rehabilitation Works for Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) Secondary Road Km 91 - Km 98 Section



ს.ს. ინსტიტუტი იბპ,
საქართველოს ფილიალი
JSC Institute IGH, Georgia branch

სათაური: საგზაო სამოსის კონსტრუქცია
Title: Pavement Structure

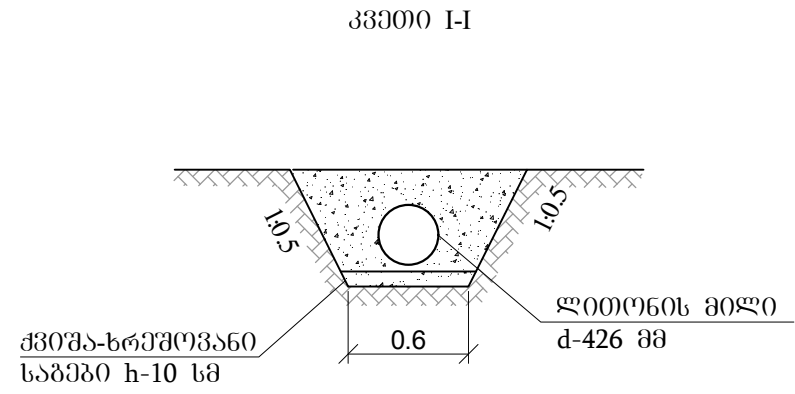
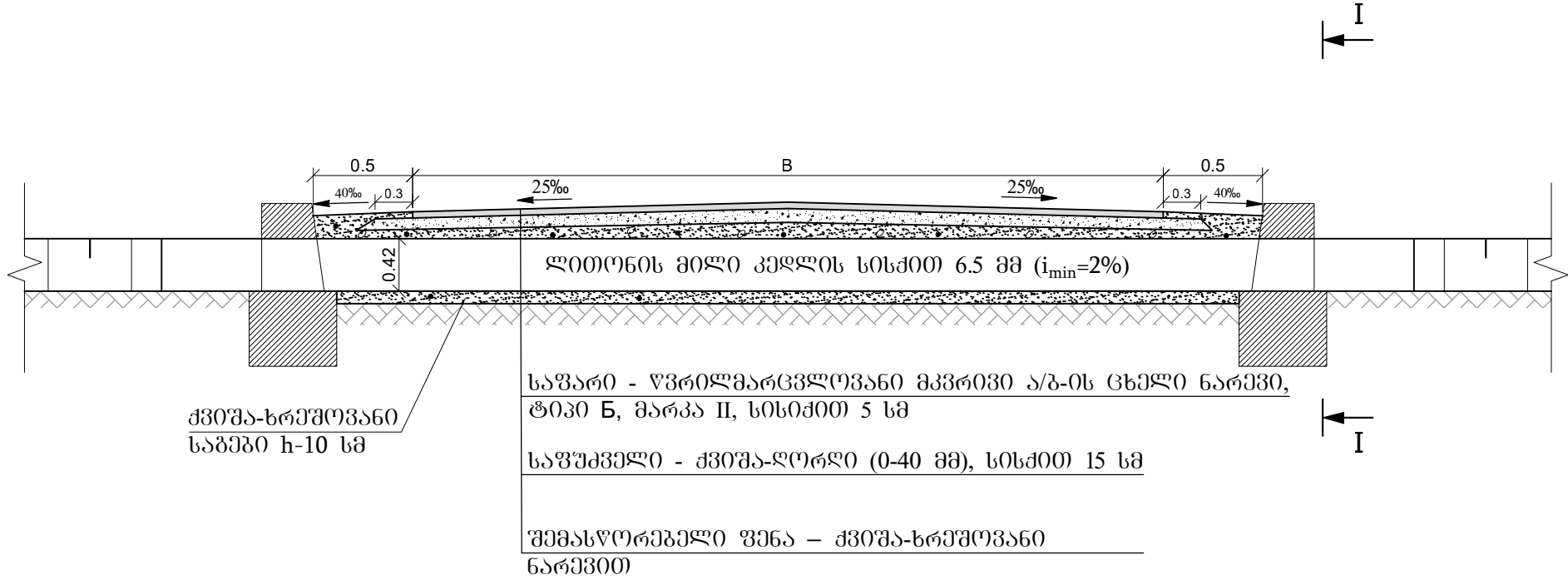
პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი
Design level: Detal Designe
ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420)
Original drawing size: A3(297x420)

თარიღი: 2019
Date: 2019.

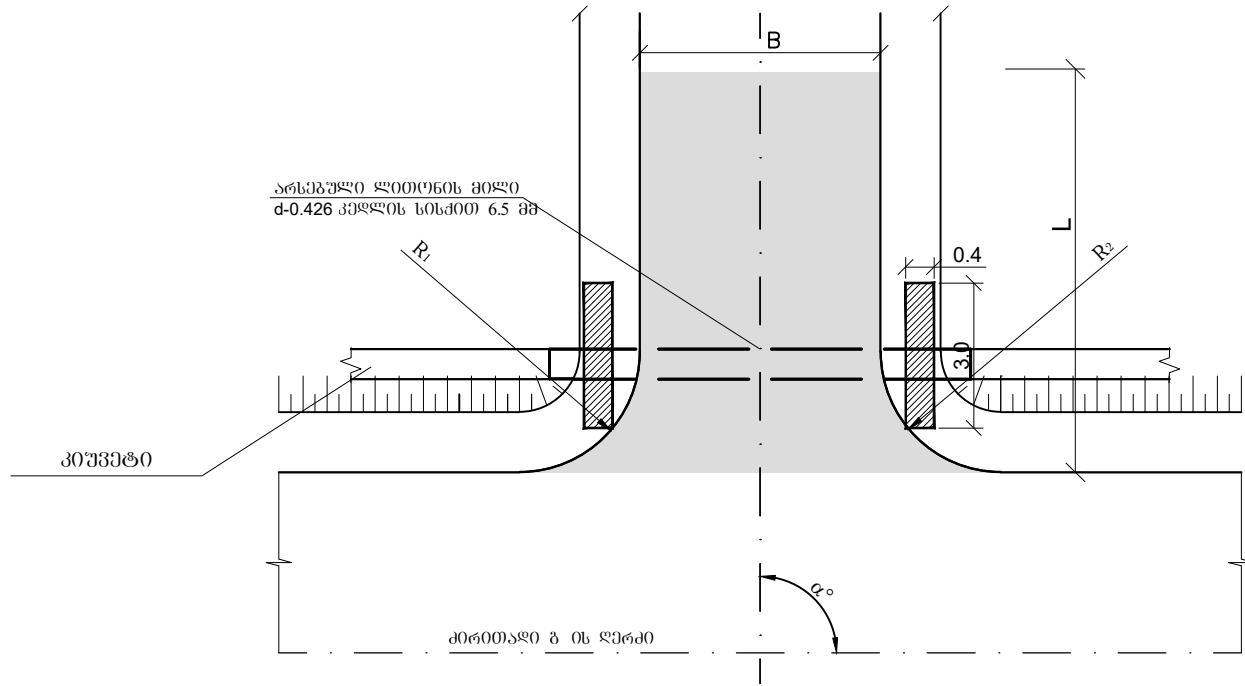
ნახაზის კოდი: 4-03
Code drawing: 4-03

ტიპი I

ბრძივი ჭრილი მილის ღერძის გასწვრივ



გეგმა

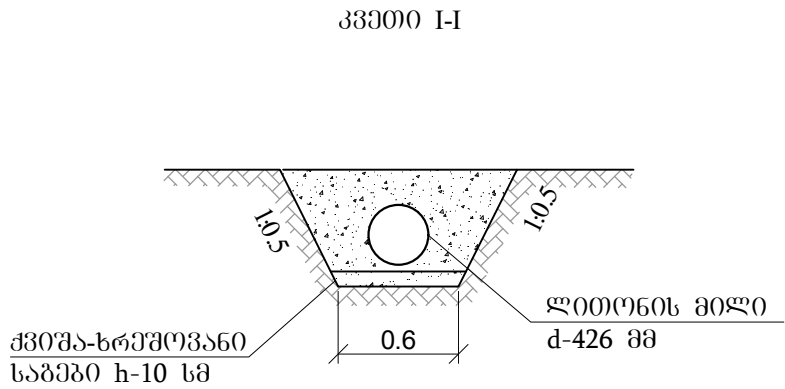
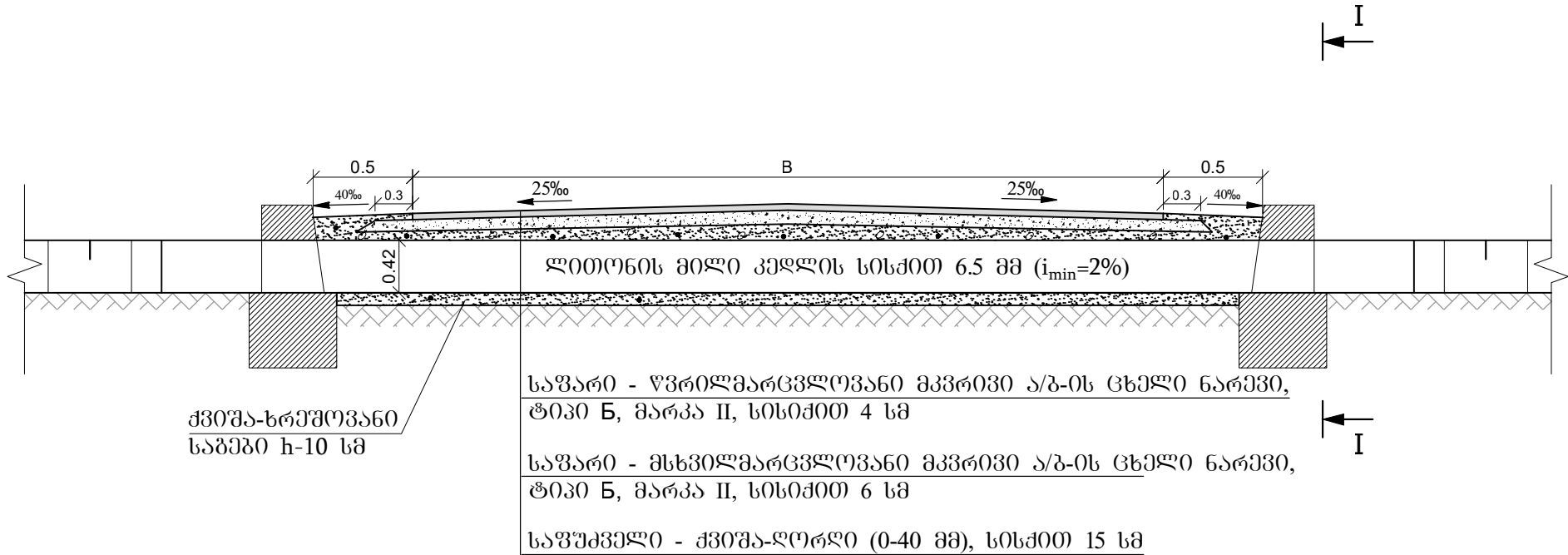


- შენიშვნა:
- ნახაზზე ყველა ზომა მოცემულია მ-ში, ხოლო ქანოები პრომილში
 - აღბილობრივი შესასვლელების ტექნიკური მახასიათებლები და განსახორციელებელი სამუშაოთა სახეობები შესაბამისი მოცულობებით მოცემულია შესაბამის მუშა უწყისში
 - კვეთი I-I -ზე საბზა სამოსის კონსტრუქცია ნაჩვენებია არ არის

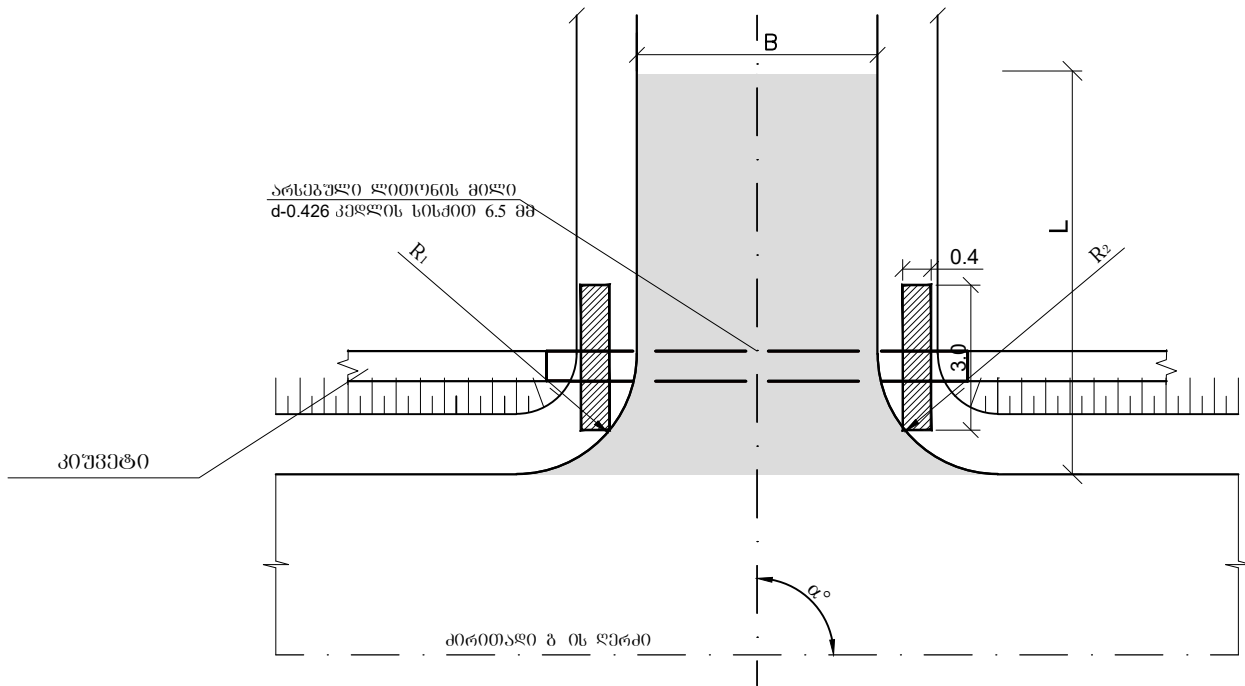
საერთაშორისო მნიშვნელობის ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მოწოდების სარეაბილიტაციო სამუშაოების საპროექტო, სახარჯთაღრიცხვო და სატექნიკური პროცედურების ჩატარებასთან დაკავშირებული ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენა Rehabilitation of Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) road of the international importance creation technical documentation related to the design, cost estimate and tender procedures for rehabilitation works of km 91-km 98 section		პროექტი: ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მოწოდების სარეაბილიტაციო სამუშაოები Project: Rehabilitation Works for Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) Secondary Road Km 91 - Km 98 Section		სათაური: მიერთებები და აღბილობრივი შესასვლელები Title: Junction and local Entrance	
 დამკვეთი: საქართველოს რეგიონული განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი Client: Ministry of Regional Development and Infrastructure of Georgia Road department of Georgia	 ს.ს. ინსტიტუტი იბკ, საქართველოს ფილიალი JSC Institute IGH, Georgia branch	პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი Design level: Detal Design	თარიღი: 2019 Date: 2019.	ნახაზის კოდი: 5-01 Code drawing: 5-01	ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420) Original drawing size: A3(297x420)

ტიპი II

ბრძივი ჭრილი მილის ღერძის გასწვრივ



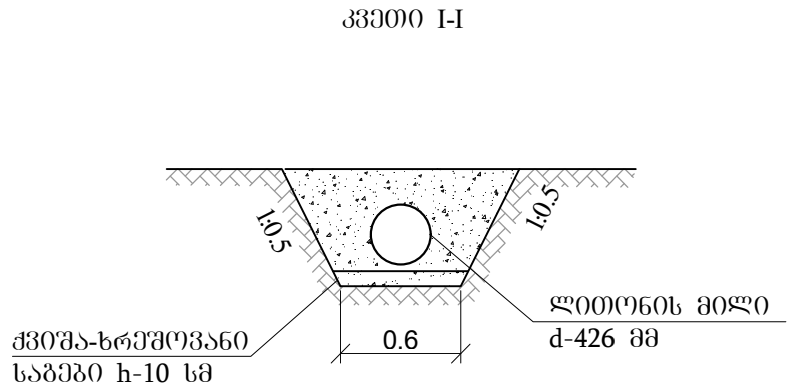
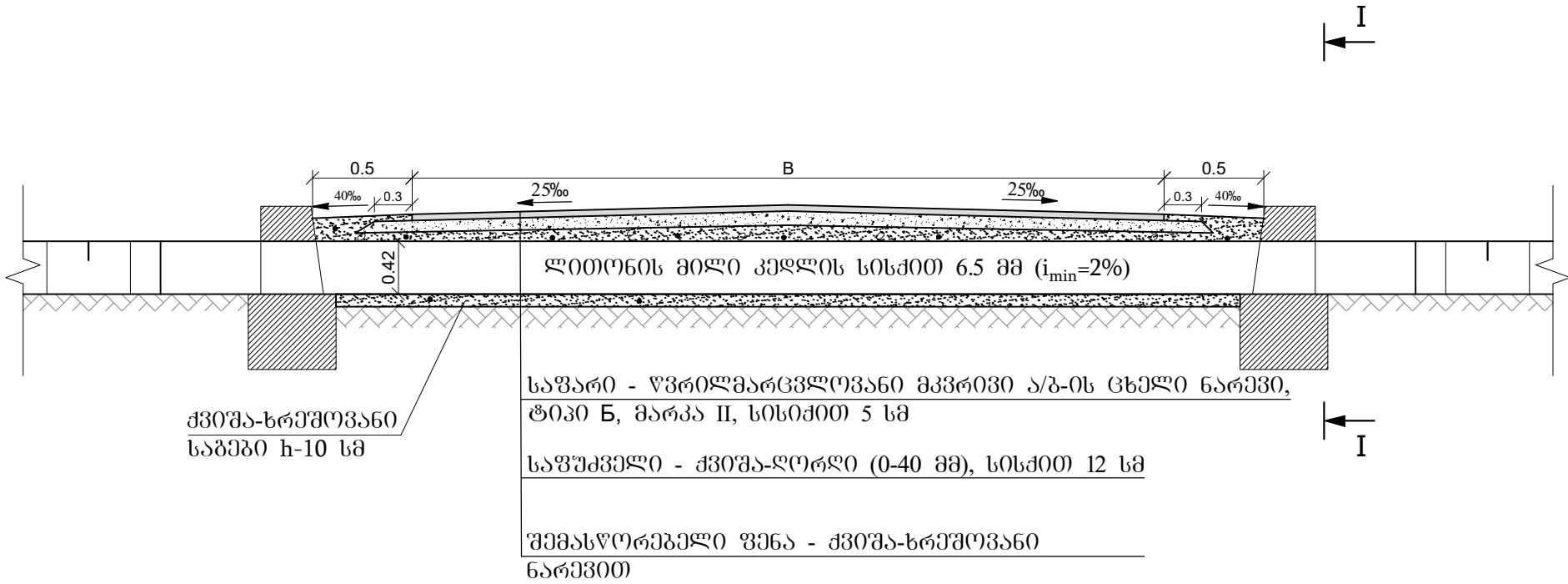
ბეჭა



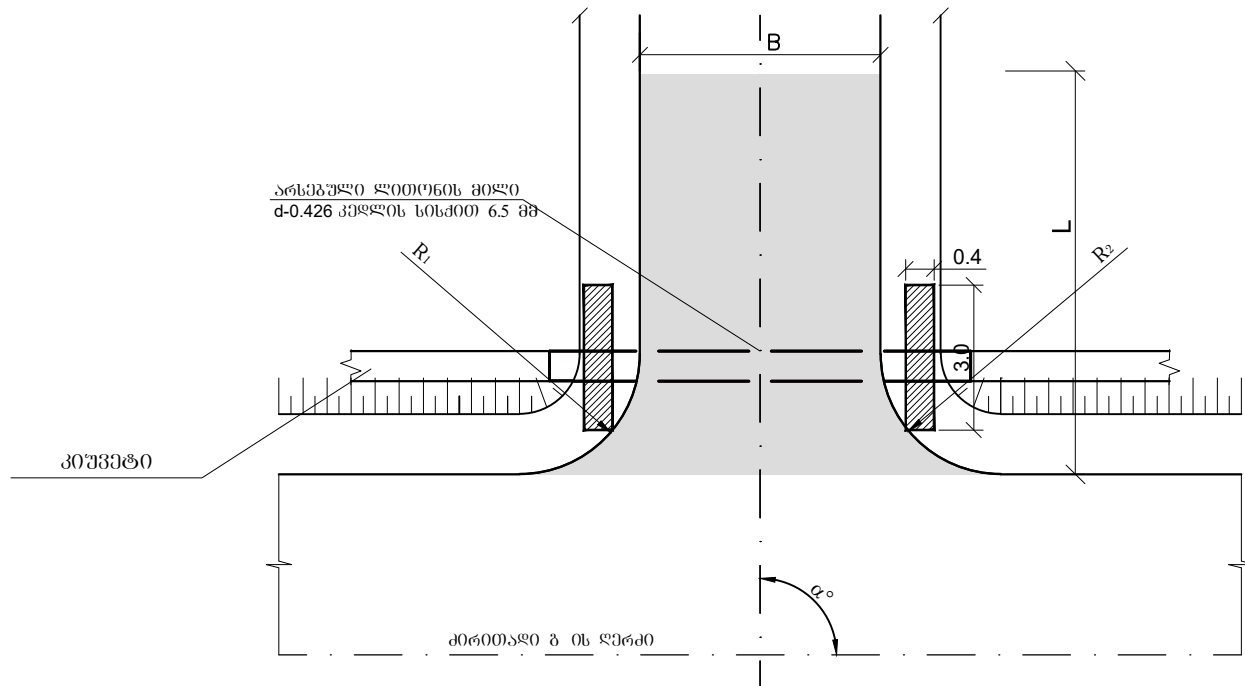
- შენიშვნა:
- ნახაზზე ყველა ზომა მოცემულია მ-ში, ხოლო ქანობი პრომილში
 - აღბილობრივი შესასვლელების ტექნიკური მახასიათებლები და განსახორციელებელი სამუშაოთა სახეობები შესაბამისი მოცულობებით მოცემულია შესაბამის მუშა უწყისში
 - კვეთი I-I -ზე საბეჭა სამოსის კონსტრუქცია ნაჩვენებია არ არის

საერთაშორისო მნიშვნელობის ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მოწოდების სარეაბილიტაციო სამუშაოების საპროექტო, სახარჯთაღრიცხვო და სატექნიკური დოკუმენტაციის შედგენა Rehabilitation of Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) road of the international importance creation technical documentation related to the design, cost estimate and tender procedures for rehabilitation works of km 91-km 98 section		პროექტი: ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მოწოდების სარეაბილიტაციო სამუშაოები Project: Rehabilitation Works for Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) Secondary Road Km 91 - Km 98 Section		სათაური: მიერთებები და აღბილობრივი შესასვლელები Title: Junction and local Entrance	
 დამკვეთი: საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი Client: Ministry of Regional Development and Infrastructure of Georgia Road department of Georgia		ს.ს. ინსტიტუტი იბკ, საქართველოს ფილიალი JSC Institute IGH, Georgia branch	პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი Design level: Detal Design ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420) Original drawing size: A3(297x420)	თარიღი: 2019	ნახაზის კოდი: 5-02
				Date: 2019.	Code drawing: 5-02

ბრძივი ჭრილი მილის ღერძის გასწვრივ



გეგმა



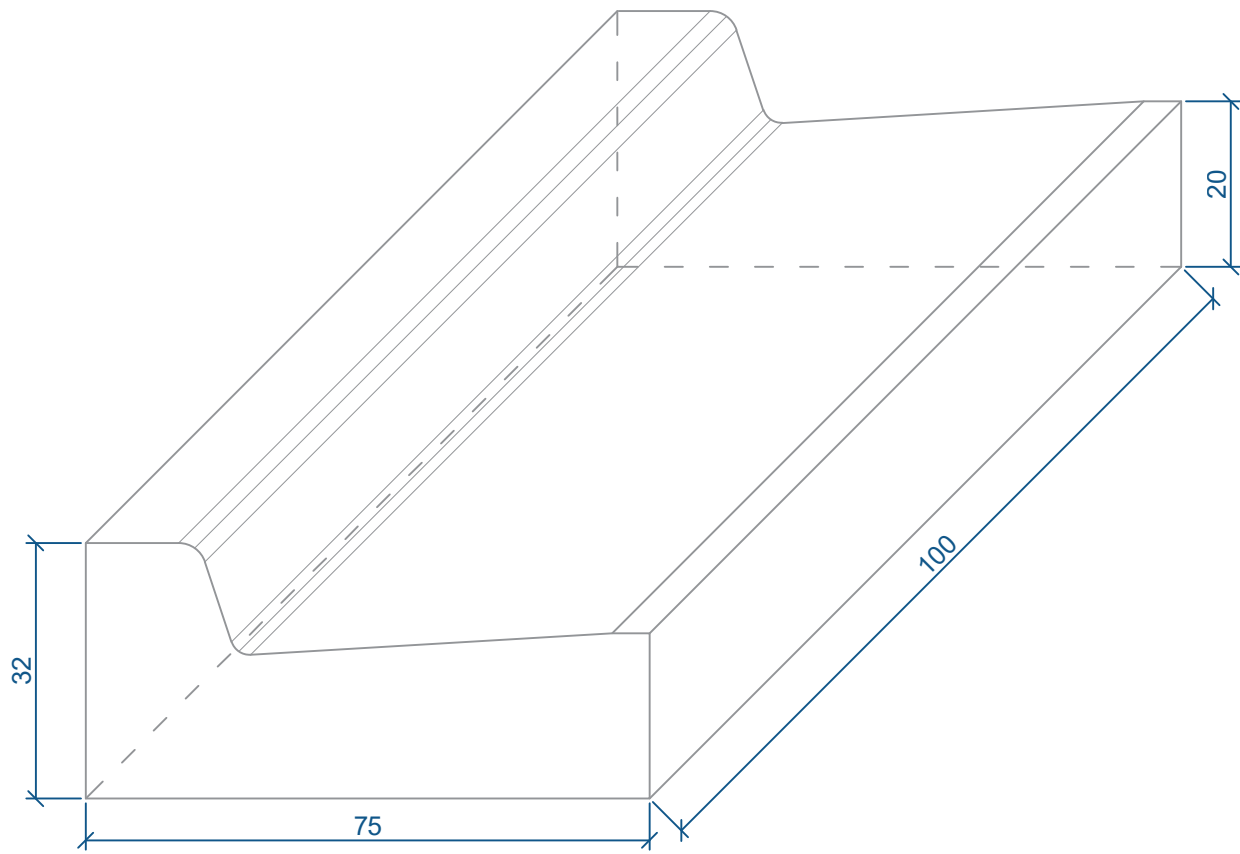
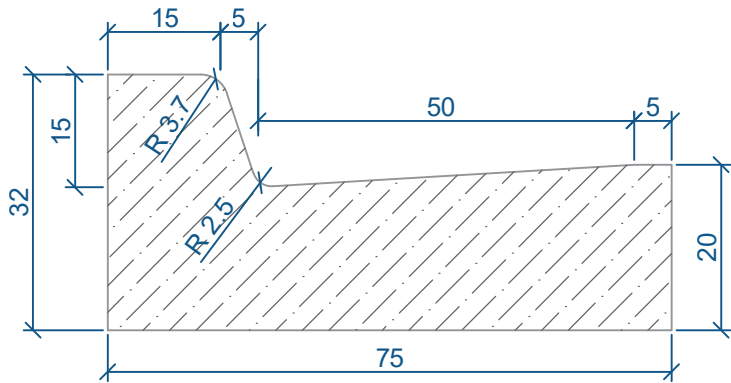
შენიშვნა:

- ნახაზზე ყველა ზომა მოცემულია მ-ში, ხოლო ქანოები პრომილში
- ეზოში შესასვლელის ტექნიკური მახასიათებლები და განსახორციელებელი სამუშაოთა სახეობები შესაბამისი მოცულობებით მოცემულია შესაბამის გეგმაში
- კვეთი I-I -ზე საბუნი საფარის კონსტრუქცია ნაჩვენებია არ არის

საერთაშორისო მნიშვნელობის ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრით) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოების საპროექტო, სახარჯთაღრიცხვო და სატექნიკური დოკუმენტაციის შედგენა Rehabilitation of Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) road of the international importance creation technical documentation related to the design, cost estimate and tender procedures for rehabilitation works of km 91-km 98 section		პროექტი: ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრით) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები Project: Rehabilitation Works for Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) Secondary Road Km 91 - Km 98 Section		სათაური: ეზოსში შესასვლელი		
 დამკვეთი: საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი Client: Ministry of Regional Development and Infrastructure of Georgia Road department of Georgia		 ს.ს. ინსტიტუტი იბკ, საქართველოს ფილიალი JSC Institute IGH, Georgia branch		პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი Design level: Detal Designe	თარიღი: 2019	ნახაზის კოდი: 6-01
				ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420) Original drawing size: A3(297x420)	Date: 2019.	Code drawing: 6-01

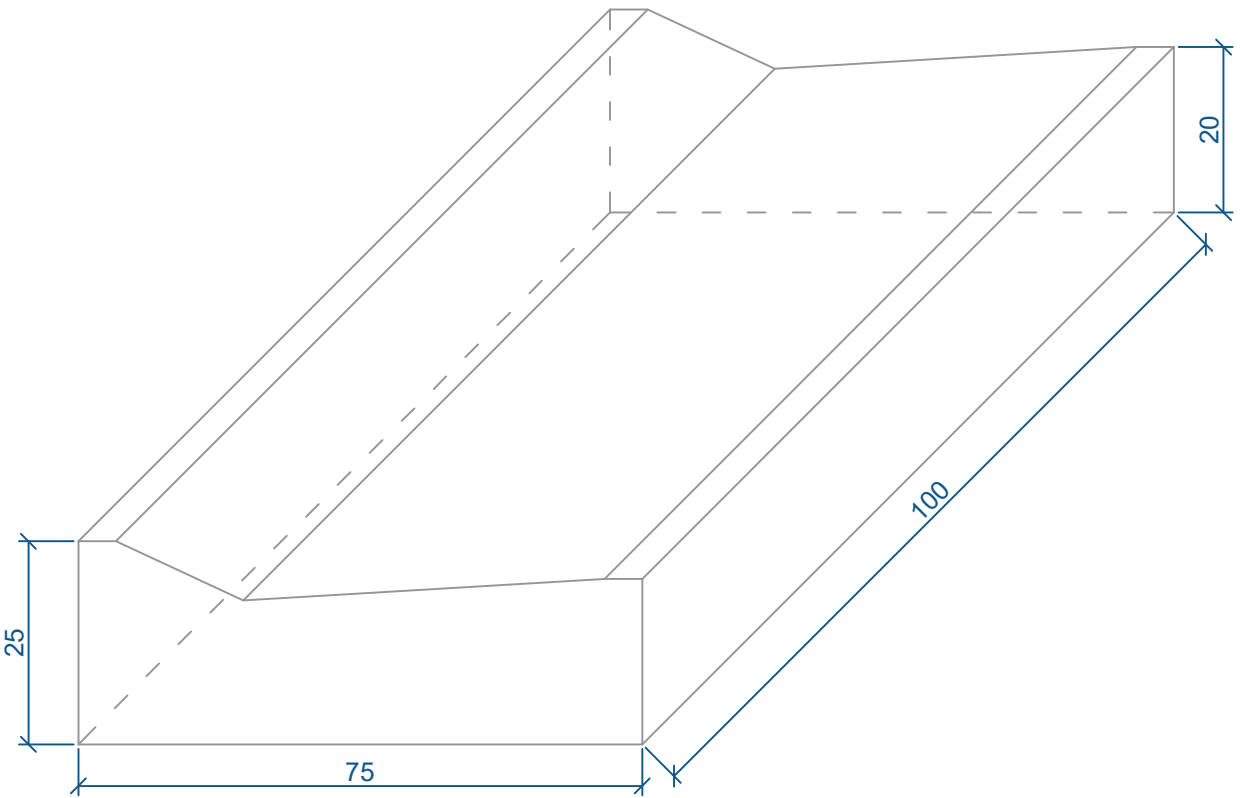
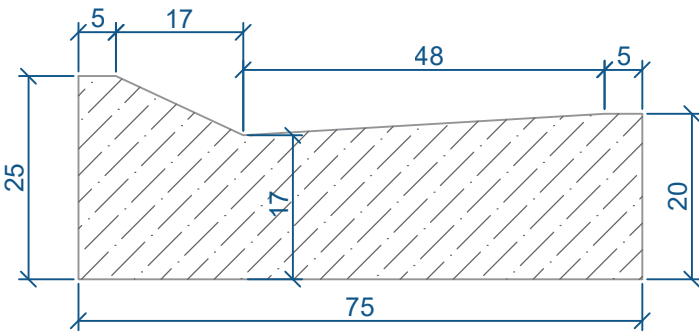
ტიპი I

გეტონის ტიპიური გვერდითი ღარის კონსტრუქცია
მზა ტიპის. B-30 F-200 W-6

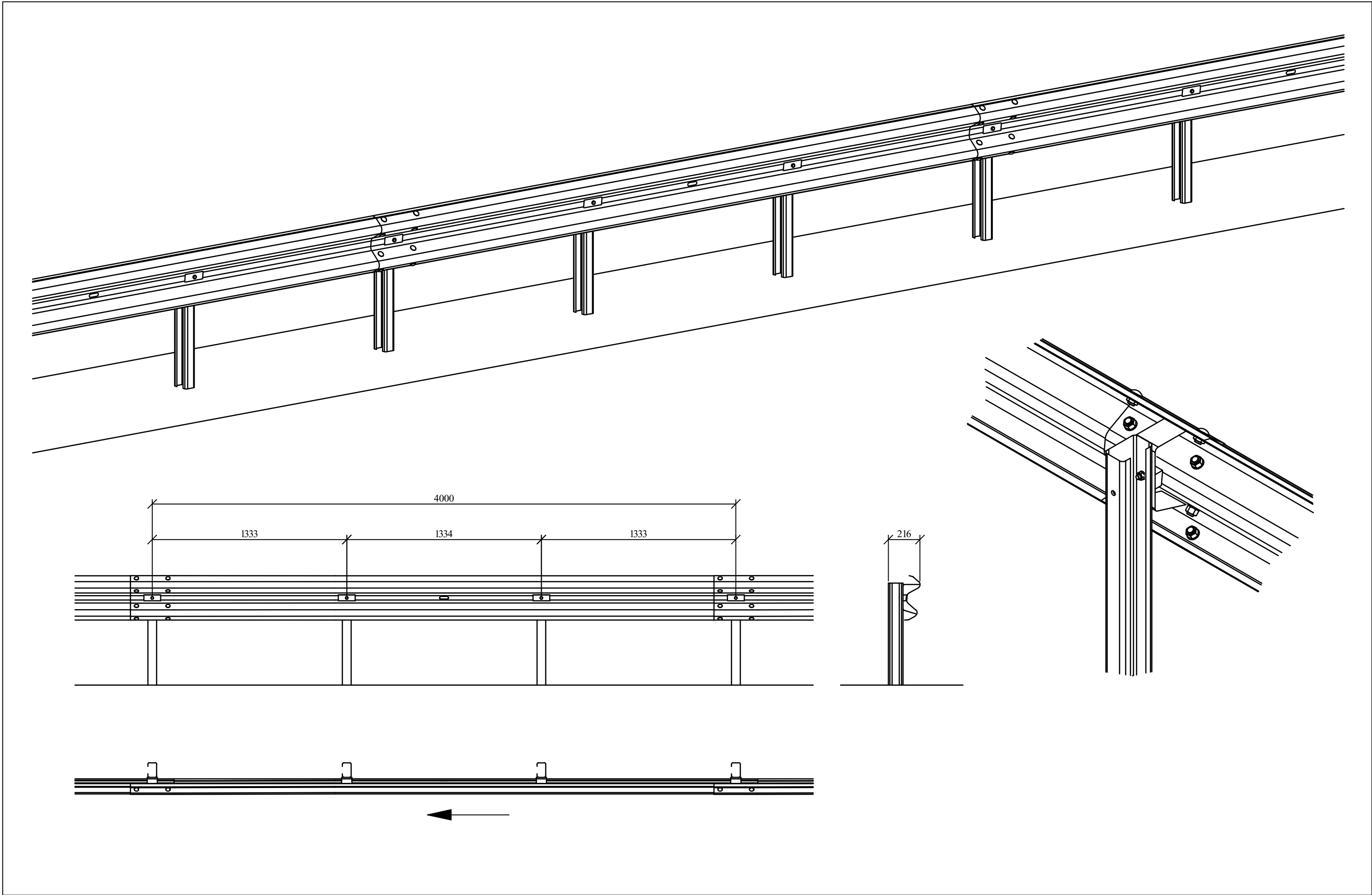


ტიპი II

გეტონის ტიპიური გვერდითი ღარის კონსტრუქცია
მზა ტიპის. B-30 F-200 W-6



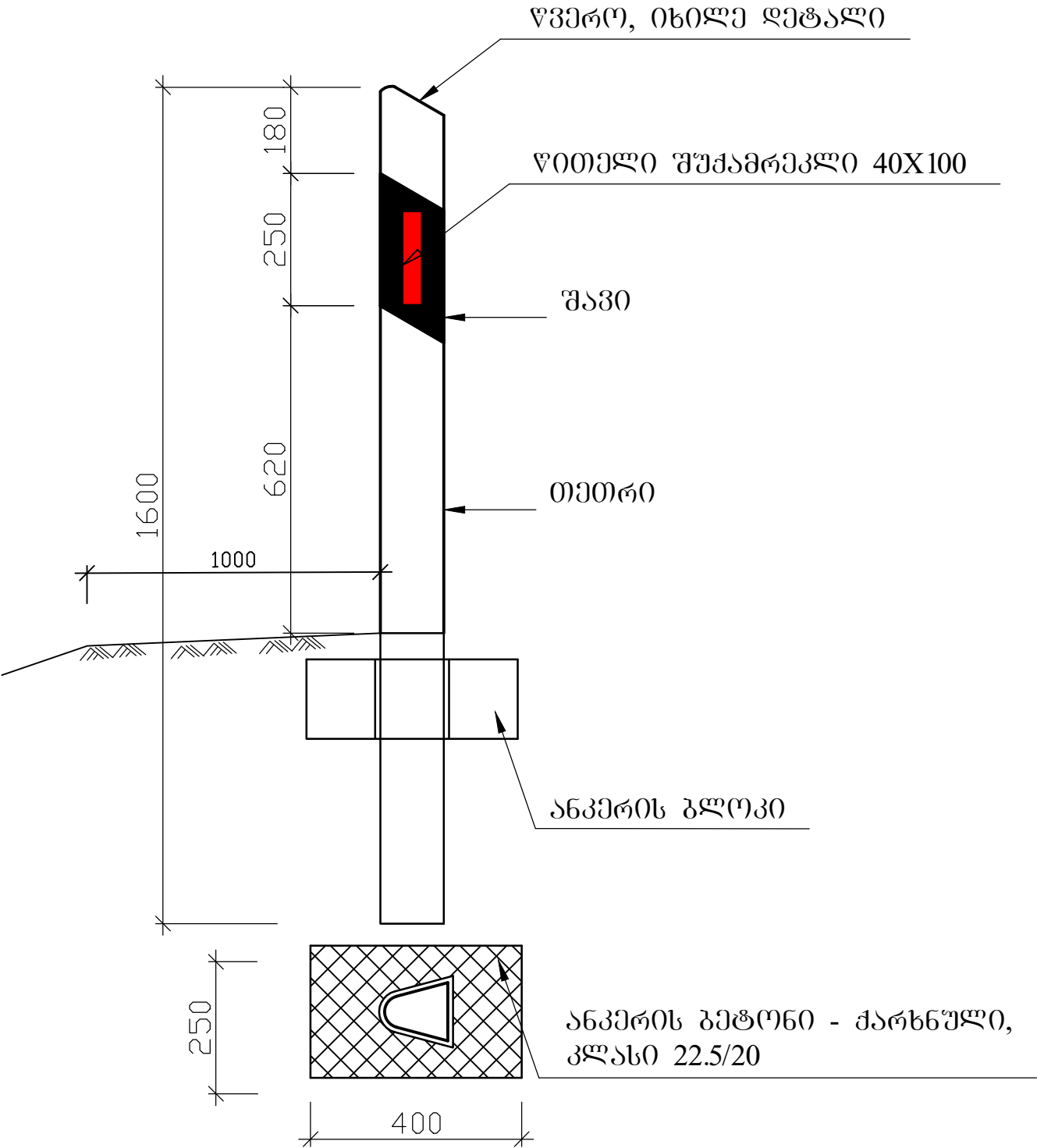
- შენიშვნა:
- ნახაზზე ყველა ზომა მოცემულია სმ-ში
 - გეტონის ტიპიური გვერდითი ღარი (ტიპი I) გამოიყენება მხოლოდ ტროტუარის ფარგლებში.
 - მიერთებებისა და აღბიჯებების შესასვლელების ფარგლებში გამოყენებული უნდა იქნას მხოლოდ II ტიპის ღარი
 - განსახილველი საშუალოთა სახეობები თანდართული მოცულობით მოცემულია შესაბამის მუშა უწყისში



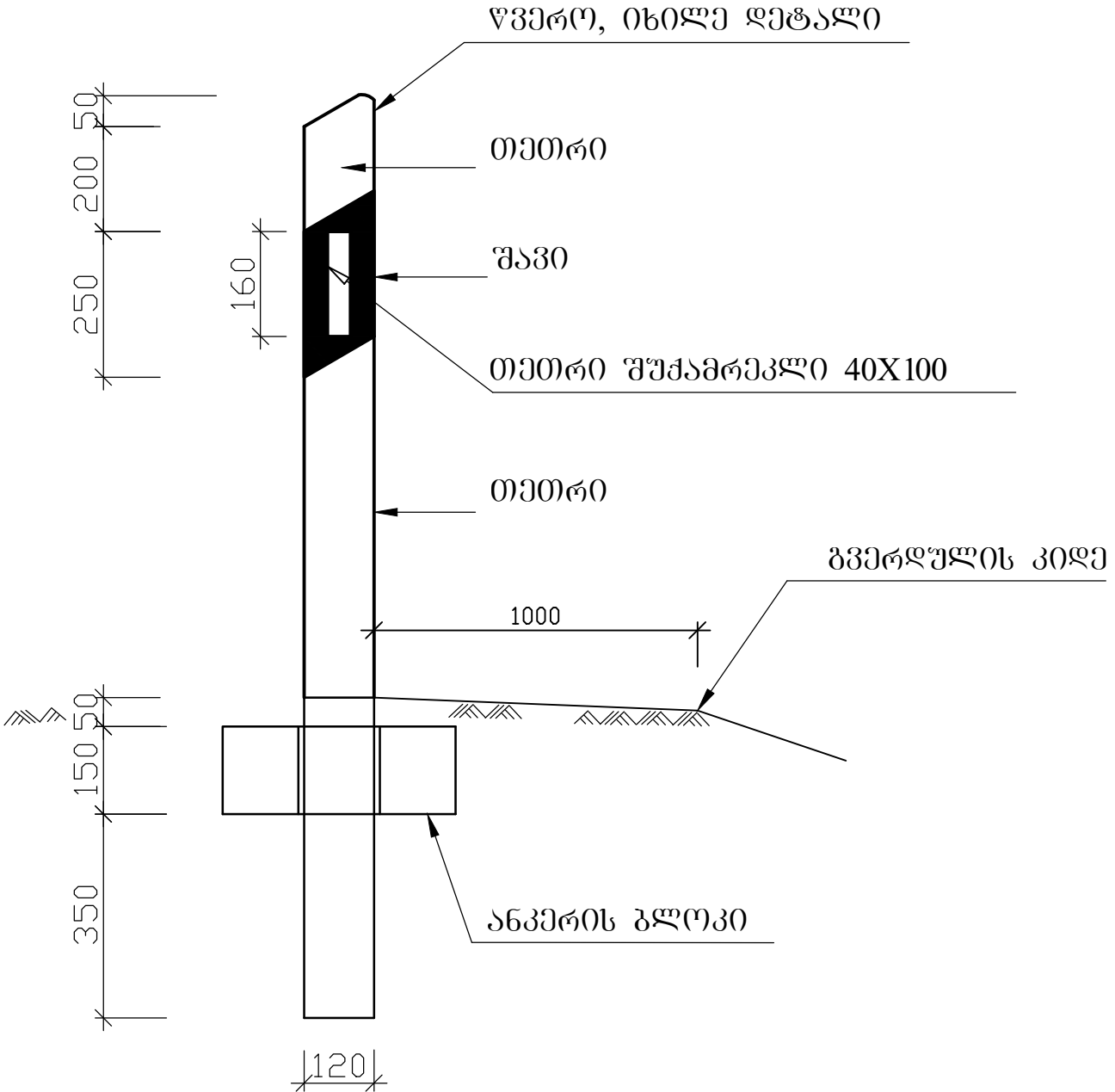
საერთაშორისო მნიშვნელობის ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოების საპროექტო, სახარჯთაღრიცხვო და სატენდერო პროცედურების ჩატარებასთან დაკავშირებული ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენა		პროექტი: ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები		სათაური: ლითონის მრუდხაზოვანი ძეგლებიანი ზღუდრის კონსტრუქცია			
Rehabilitation of Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) road of the international importance creation technical documentation related to the design, cost estimate and tender procedures for rehabilitation works of km 91-km 98 section		Project: Rehabilitation Works for Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) Secondary Road Km 91 - Km 98 Section		Title: Steel Guardrail			
	დამკვეთი: საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი Client: Ministry of Regional Development and Infrastructure of Georgia Road department of Georgia		ს.ს. ინსტიტუტი იბკ, საქართველოს ფილიალი JSC Institute IGH, Georgia branch	პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი		თარიღი: 2019	ნახაზის კოდი: 8-01
				Design level: Detal Design			
				ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420)			
				Original drawing size: A3(297x420)		Date: 2019.	Code drawing: 8-01

საორიენტაციო გოპინტების დაყენება გზის ორივე მხარეს

გზის მარცხენა კიდე



გზის მარჯვენა კიდე



- შენიშვნა:
- ნახაზზე ყველა ზომა მოცემულია მ-ში
 - გოპინტების მოწყობის ადგილმდებარეობა მოცემულია შესაბამის ნახაზზე

საერთაშორისო მნიშვნელობის ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრით) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოების საპროექტო, სახარჯთაღრიცხვო და სატენდერო პროცედურების ჩატარებასთან დაკავშირებული ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენა Rehabilitation of Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) road of the international importance creation technical documentation related to the design, cost estimate and tender procedures for rehabilitation works of km 91-km 98 section		პროექტი: ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრით) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები Project: Rehabilitation Works for Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) Secondary Road Km 91 - Km 98 Section		სათაური: კლასტმასის მიმდართვების სასიბნელო გოპინტი Title: Plastic Cone	
 დაამუშავა: საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი Client: Ministry of Regional Development and Infrastructure of Georgia Road department of Georgia		ს.ს. ინსტიტუტი იბკ, საქართველოს ფილიალი JSC Institute IGH, Georgia branch	პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი Design level: Detal Design ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420) Original drawing size: A3(297x420)	თარიღი: 2019	ნახაზის კოდი: 9-01
				Date: 2019.	Code drawing: 9-01



მოშენის ნომერი – 5.24.1

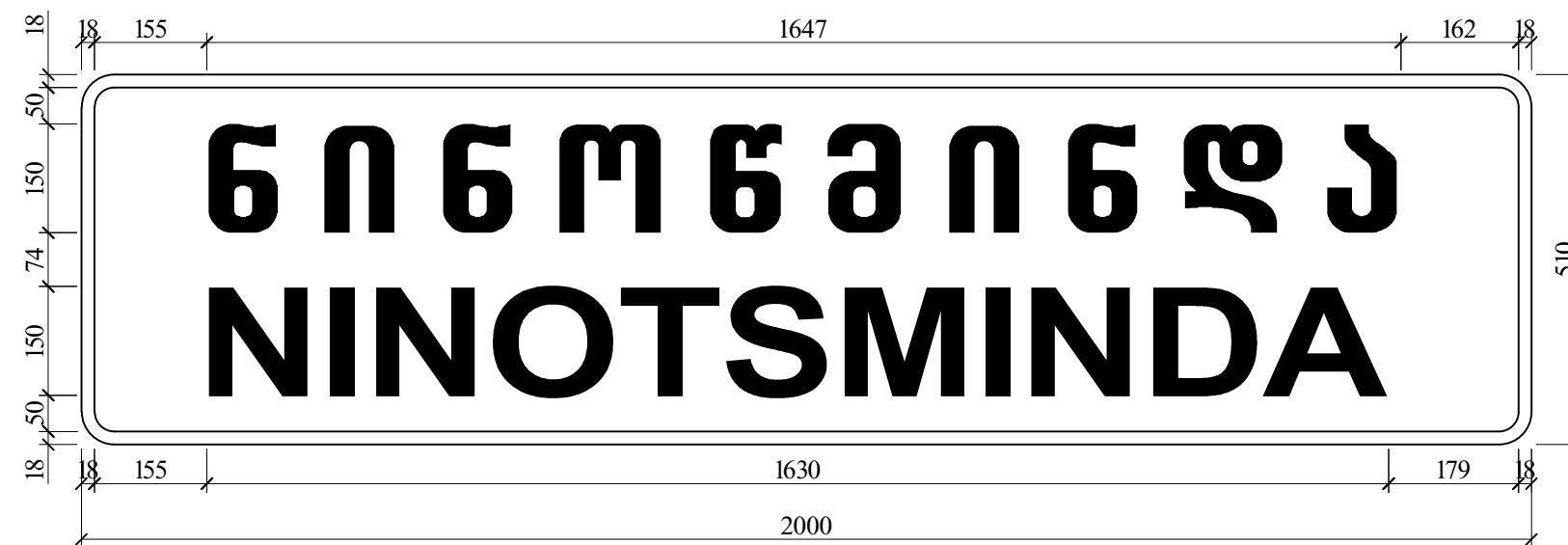
ზარი **ყვდ**-7 (2000X510)

ფართობი – 1.02 მ²

რეკონსტრუქცია –1

ზონი – თბილისი

პკ 15+50 (მარჯვენა)



მოშენის ნომერი – 5.23.1

ზარი **ყვდ**-7 (2000X510)

ფართობი – 1.02 მ²

რეკონსტრუქცია –1

ზონი – თბილისი

პკ 15+50 (მარცხენა)

საერთაშორისო მნიშვნელობის ახალციხე-ნინოტსმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მოწოდების სარეაბილიტაციო სამუშაოების საპროექტო, სახარჯთაღრიცხვო და სატენდერო დოკუმენტაციის შედგენა
Rehabilitation of Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) road of the international importance creation technical documentation related to the design, cost estimate and tender procedures for rehabilitation works of km 91-km 98 section

პროექტი: ახალციხე-ნინოტსმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი)
საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მოწოდების სარეაბილიტაციო სამუშაოები
Project: Rehabilitation Works for Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) Secondary Road Km 91 - Km 98 Section

სათაური: ინდივიდუალური საზღვარი ნიშნები

Title: Individual Road Signs



დამკვეთი: საქართველოს რეგიონული განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი
Client: Ministry of Regional Development and Infrastructure of Georgia Road department of Georgia

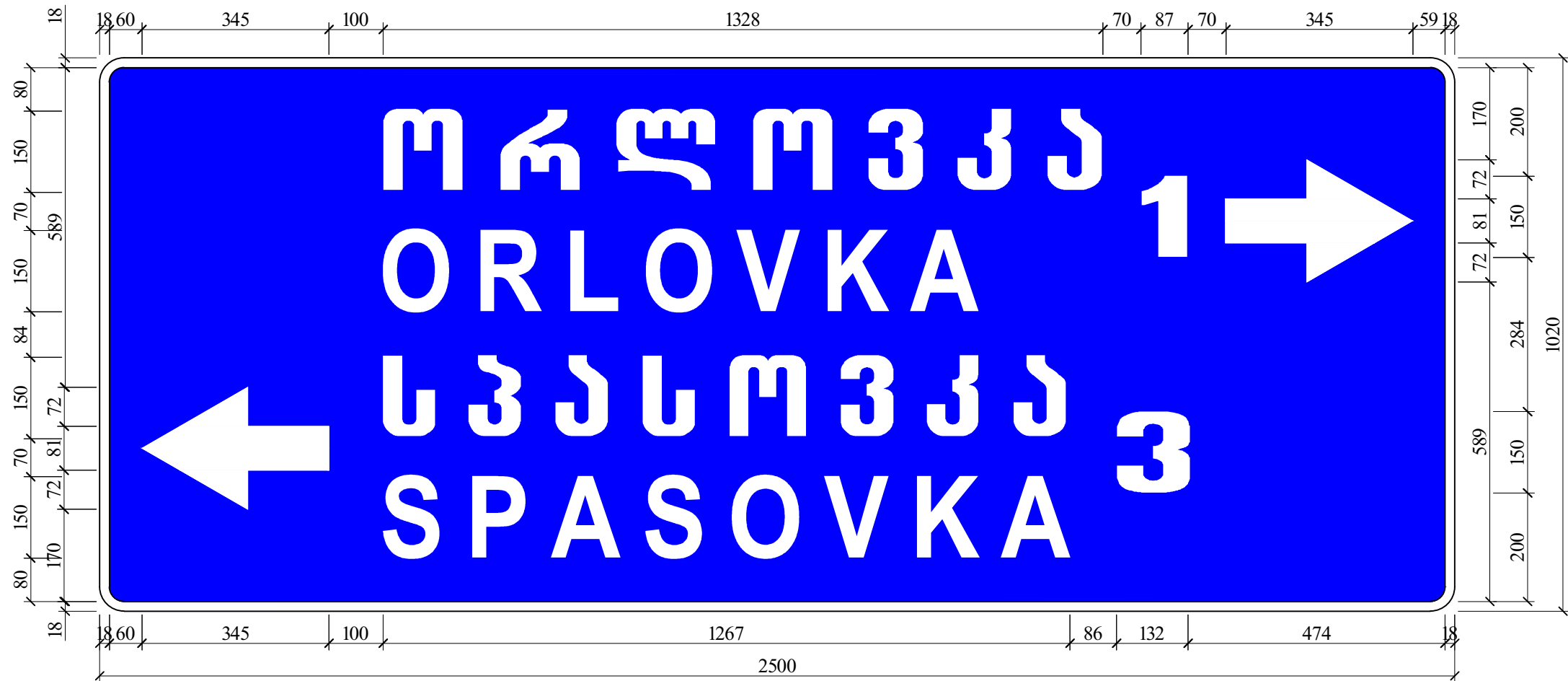


ს.ს. ინსტიტუტი იბკ,
საქართველოს ფილიალი
JSC Institute IGH, Georgia branch

პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი
Design level: Detal Designe
ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420)
Original drawing size: A3(297x420)

თარიღი: 2019
Date: 2019.

ნახაზის კოდი: 10-1
Code drawing: 10-1



ნომრის ნომერი – 7.10.1

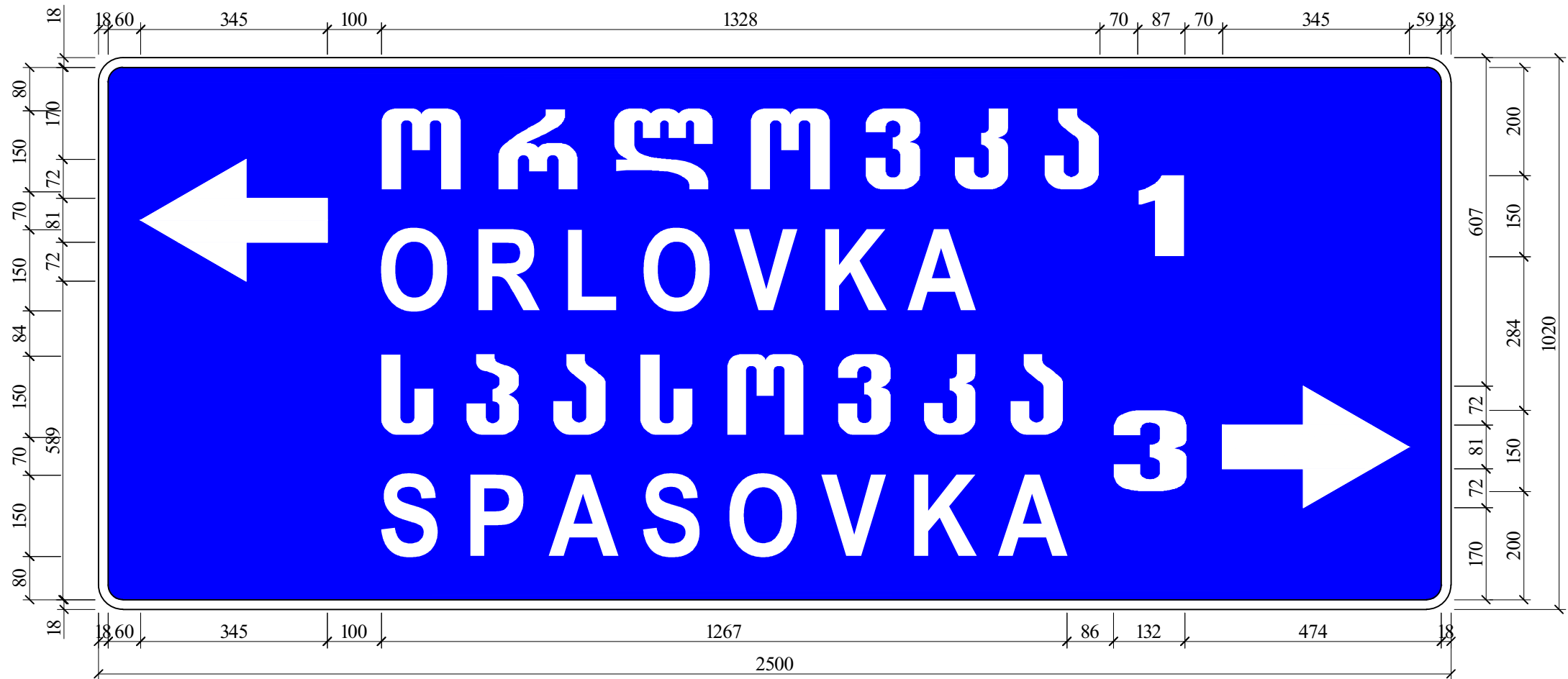
ფარი **ყვ.ღ.**-16 (2500X1020)

ფართობი – 2.55 მ²

რაოდენობა – 1

ფონი – ლურჯი

პკ 72+80 (მარჯვნივ)



ნომერის ნომერი – 7.10.1

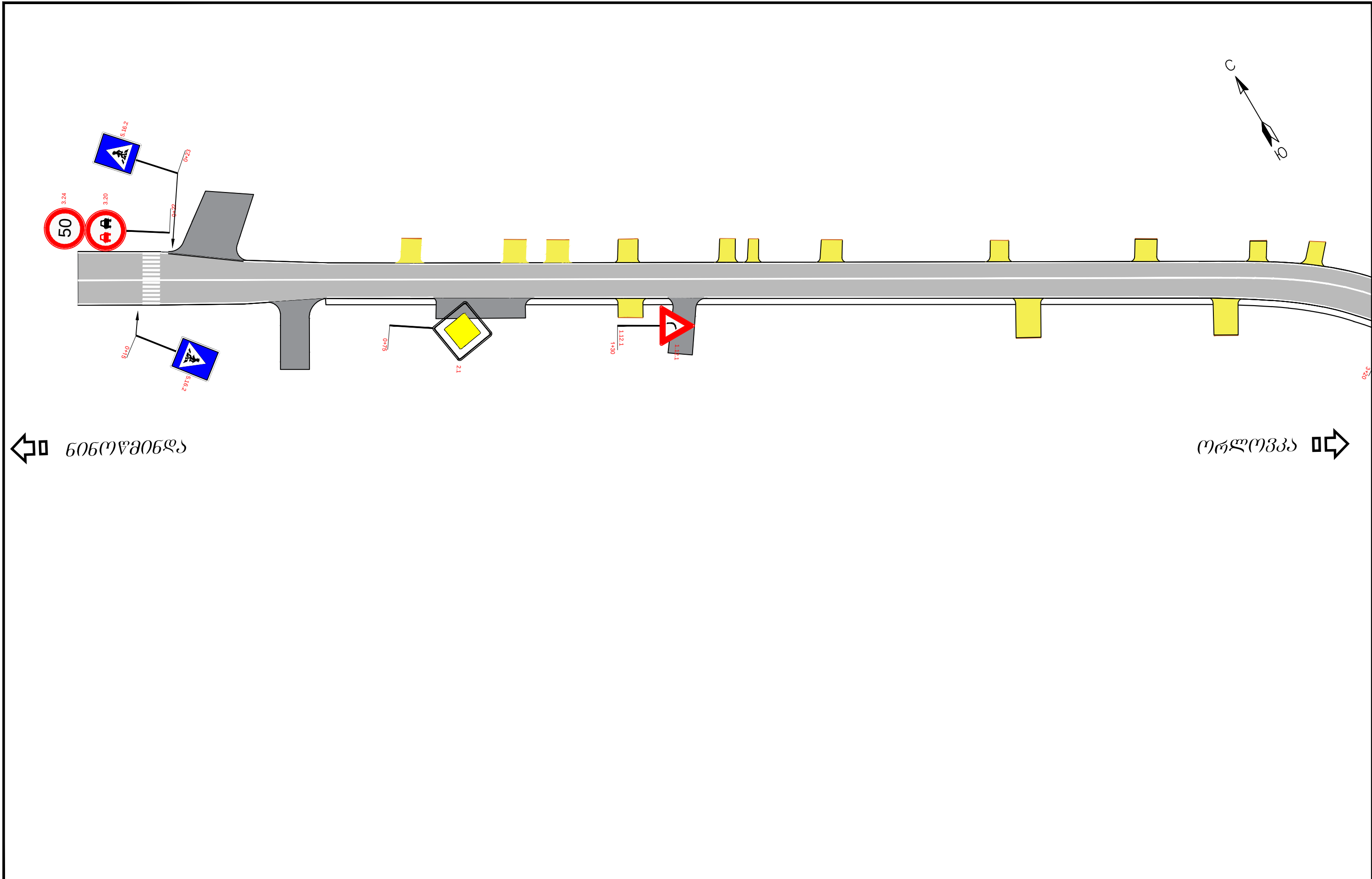
ფარე **ყვდ**-16 (2500X1020)

ფართობი – 2.55 მ²

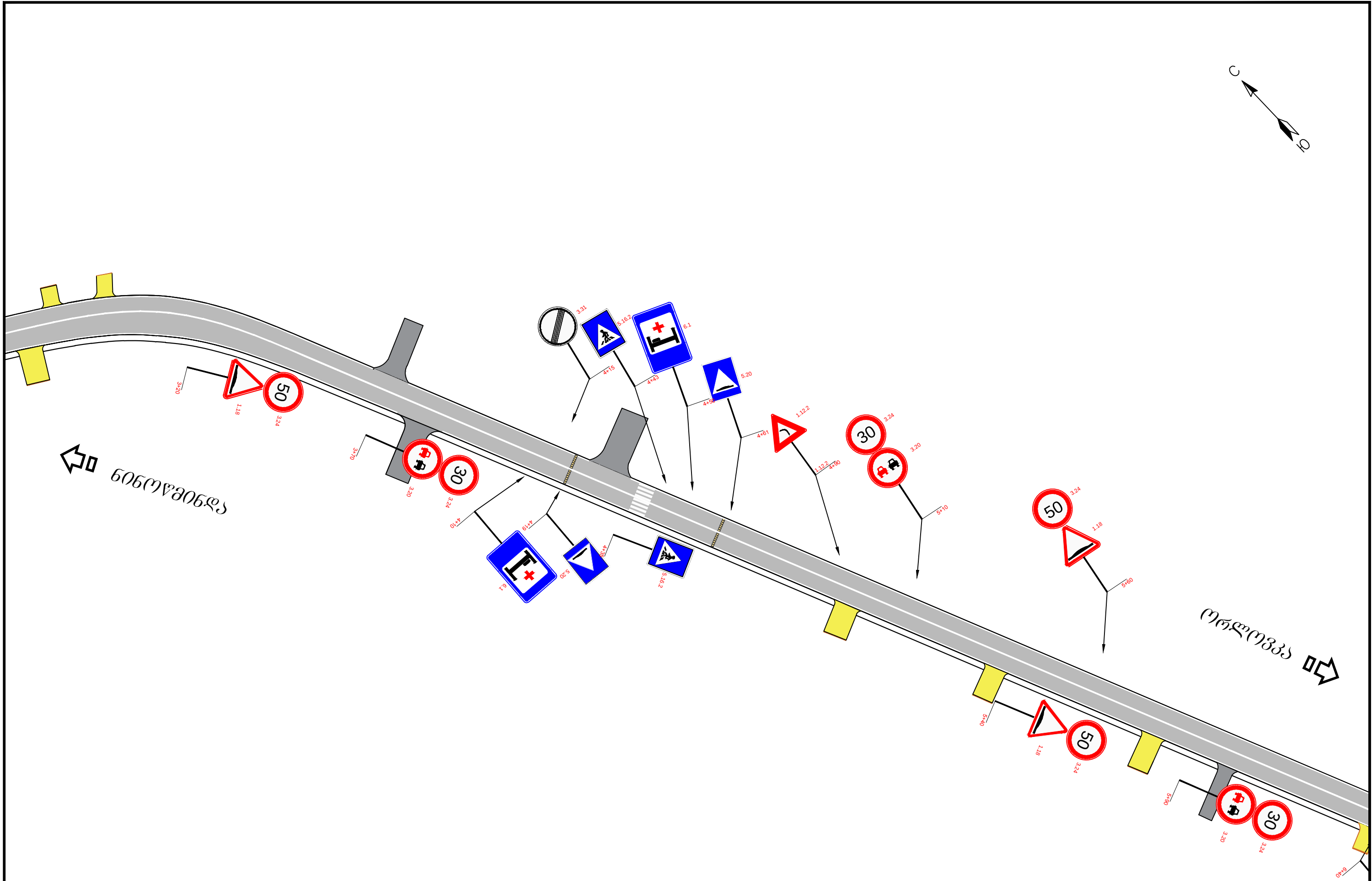
რაოდენობა – 1

ფონი – ლურჯი

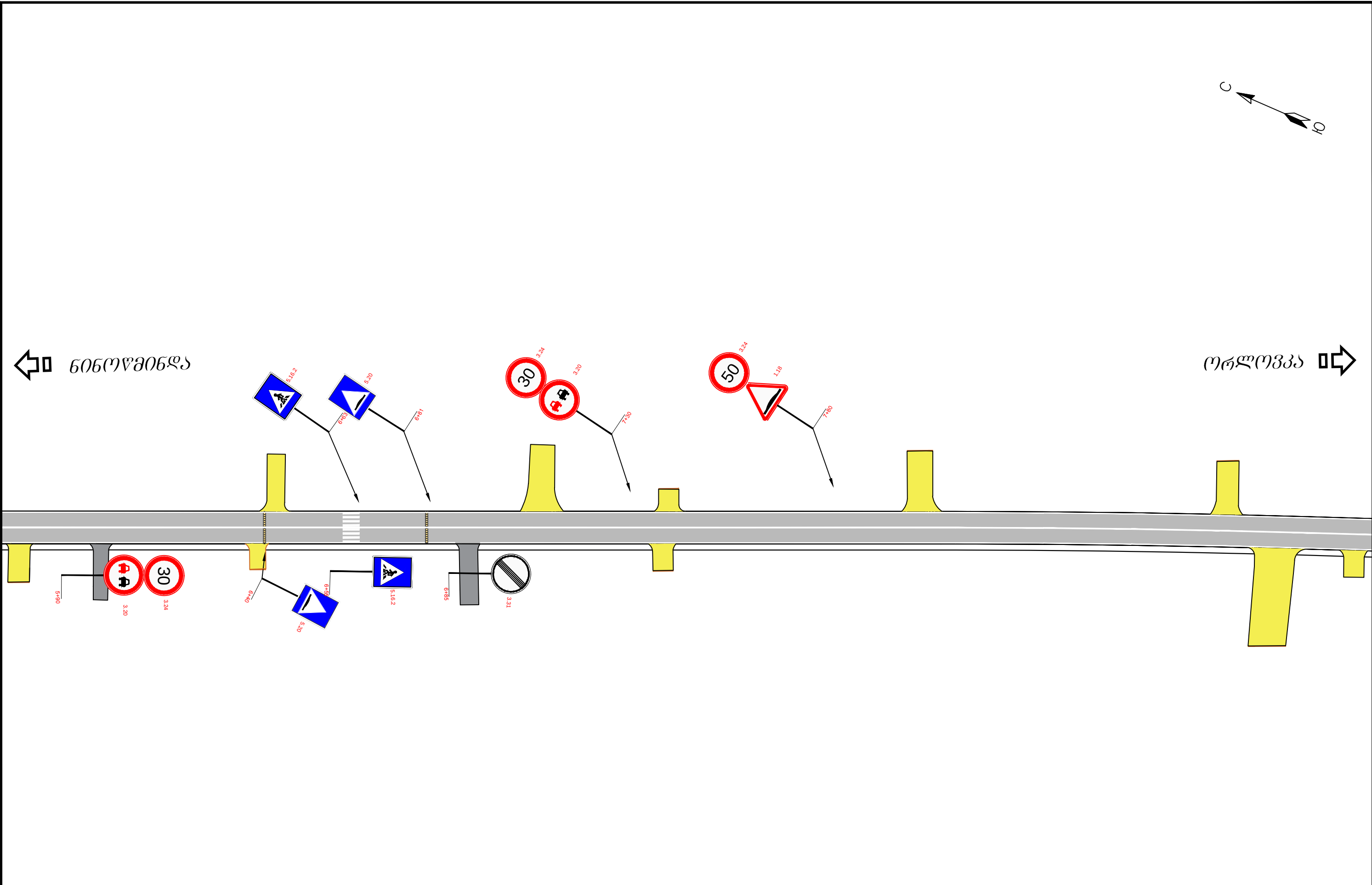
პკ 74+70 (მარცხენი)



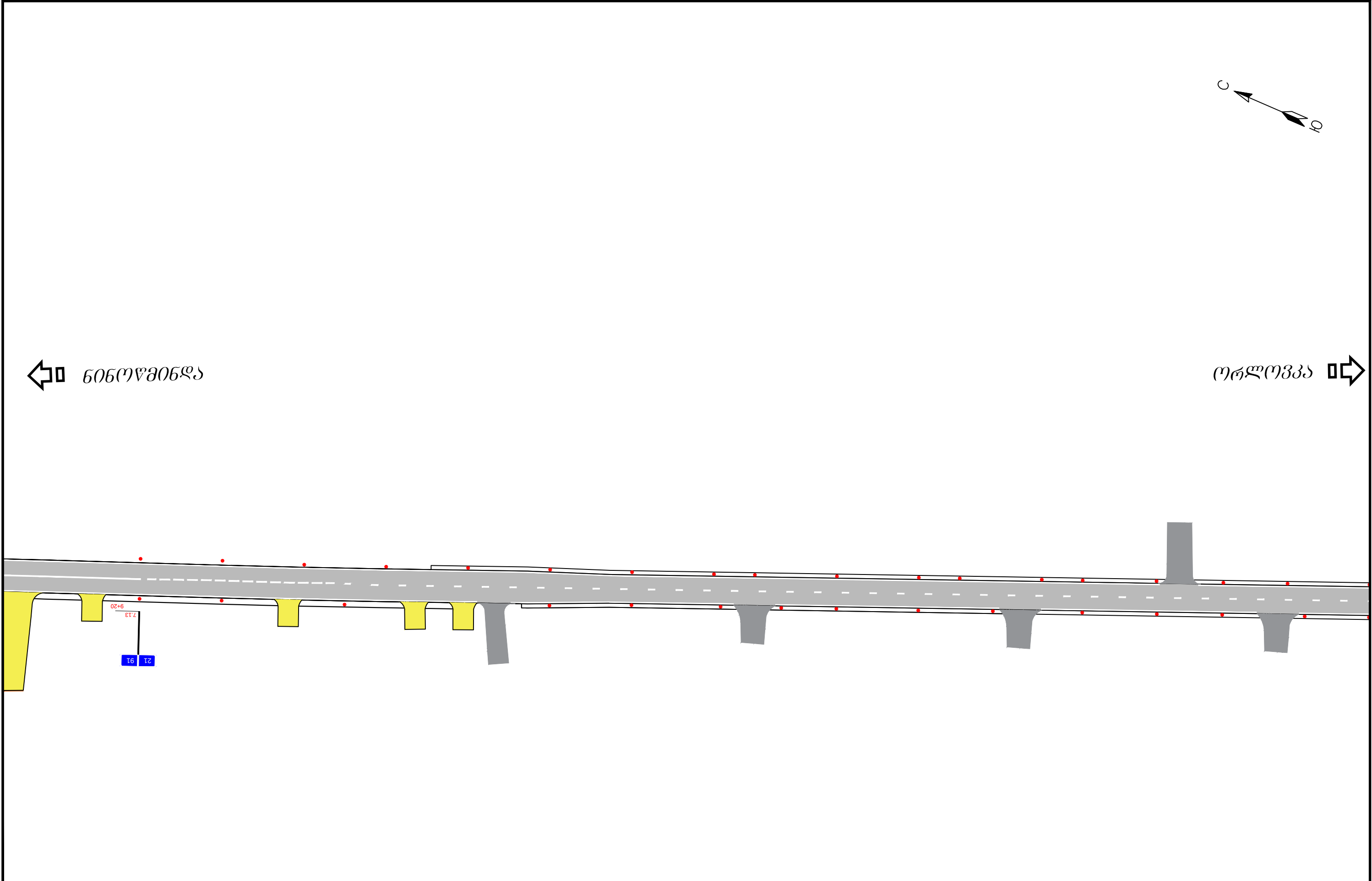
საერთაშორისო მნიშვნელობის ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოების საპროექტო, სახარჯთაღრიცხვო და სატენდერო პროექტურობის ნაბრუნებთან დაკავშირებული ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენა Rehabilitation of Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) road of the international importance creation technical documentation related to the design, cost estimate and tender procedures for rehabilitation works of km 91-km 98 section		პროექტი: ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები Project: Rehabilitation Works for Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) Secondary Road Km 91 - Km 98 Section		სათაური: საზოგადოებრივი ნიშნების, მონიშვნის და შემოფარგვლის დისლოკაცია კმ 0+00.00 - კმ 3+00.00 Title: Road horizontal and vertical marking and bordering scheme PK 0+00.00 - PK 3+00.00		
 დამკვეთი: საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი Client: Ministry of Regional Development and Infrastructure of Georgia Road department of Georgia	 ს.ს. ინსტიტუტი იბკ, საქართველოს ფილიალი JSC Institute IGH, Georgia branch	პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი Design level: Detal Designe		თარიღი: 2019	ნახაზის კოდი: 11-01	
		ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420) Original drawing size: A3(297x420)		Date: 2019.	Code drawing: 11-01	



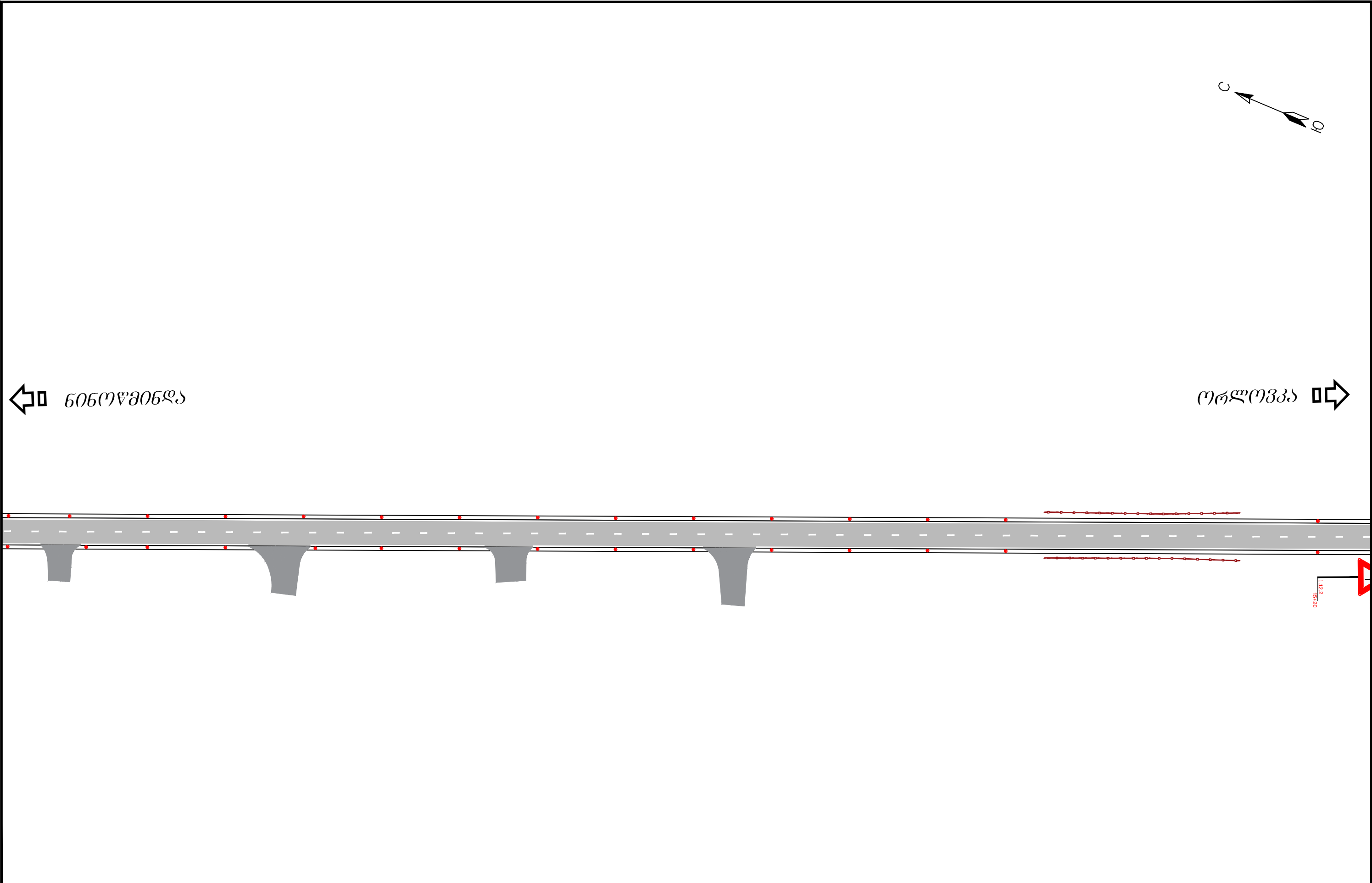
საერთაშორისო მნიშვნელობის ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოების საპროექტო, სახარჯთაღრიცხვო და სატენდერო პროცედურების ჩატარებასთან დაკავშირებული ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენა Rehabilitation of Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) road of the international importance creation technical documentation related to the design, cost estimate and tender procedures for rehabilitation works of km 91-km 98 section		პროექტი: ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები Project: Rehabilitation Works for Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) Secondary Road Km 91 - Km 98 Section		სათაური: საზღვარი ნინოწმინდა, გონივრების და შემოღობვის დისლოკაცია კმ 3+00.00 - კმ 6+00.00 Title: Road horizontal and vertical marking and bordering scheme PK 3+00.00 - PK 6+00.00		
 დამკვეთი: საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი Client: Ministry of Regional Development and Infrastructure of Georgia Road department of Georgia	 ს.ს. ინსტიტუტი იგჰ, საქართველოს ფილიალი JSC Institute IGH, Georgia branch	პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი	თარიღი: 2019	ნახაზის კოდი: 11-02		
		Design level: Detal Design	Date: 2019.	Code drawing: 11-02		
		ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420)				
		Original drawing size: A3(297x420)				



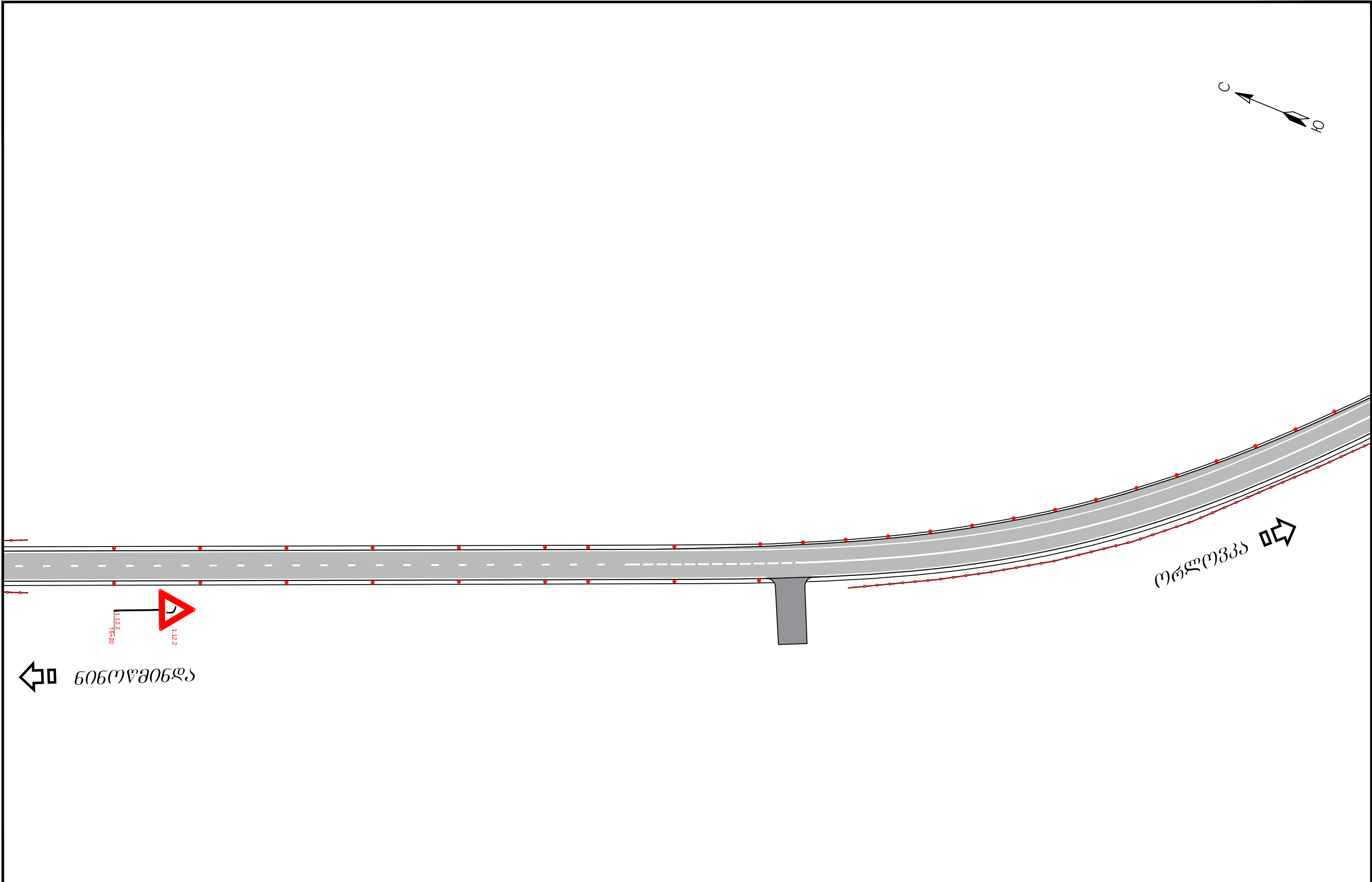
საერთაშორისო მნიშვნელობის ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოების საპროექტო, სახარჯთაღრიცხვო და სატექნიკური პროექტურობის ჩატარებასთან დაკავშირებული ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენა Rehabilitation of Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) road of the international importance creation technical documentation related to the design, cost estimate and tender procedures for rehabilitation works of km 91-km 98 section		პროექტი: ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები Project: Rehabilitation Works for Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) Secondary Road Km 91 - Km 98 Section		სათაური: საგზაო ნიშნების, მონიშვნის და შემოღობვის დისლოკაცია კმ 6+00.00 - კმ 9+00.00 Title: Road horizontal and vertical marking and bordering scheme PK 6+00.00 - PK 9+00.00		
	დამკვეთი: საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი Client: Ministry of Regional Development and Infrastructure of Georgia Road department of Georgia		ს.ს. ინსტიტუტი იგჰ, საქართველოს ფილიალი JSC Institute IGH, Georgia branch	პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი Design level: Detal Designe	თარიღი: 2019	ნახაზის კოდი: 11-03
				ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420) Original drawing size: A3(297x420)	Date: 2019.	Code drawing: 11-03

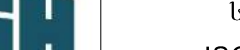


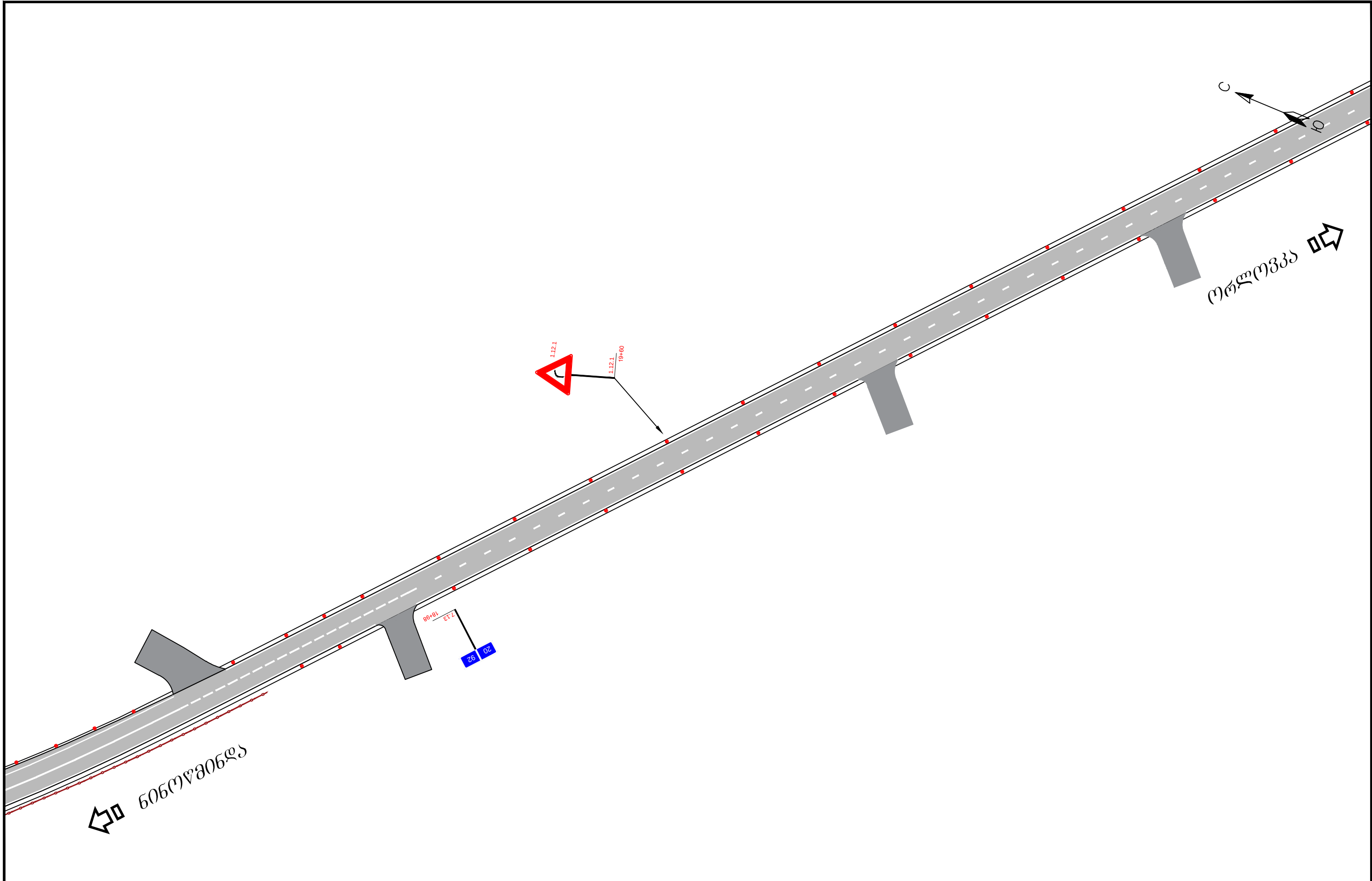
საპროექტო დოკუმენტაცია ახალციხე-ნინოწმონდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვარი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოების საპროექტო, სახარჯთაღრიცხვო და სატენდერო პროცედურების ჩატარებასთან დაკავშირებული ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენა Rehabilitation of Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) road of the international importance creation technical documentation related to the design, cost estimate and tender procedures for rehabilitation works of km 91-km 98 section		პროექტი: ახალციხე-ნინოწმონდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვარი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები Project: Rehabilitation Works for Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) Secondary Road Km 91 - Km 98 Section		სათაური: საზოგადოებრივი ნიშნების, მონიშვნის და გზისფარდის დისლოკაცია კმ 9+00.00 - კმ 12+00.00 Title: Road horizontal and vertical marking and bordering scheme PK 9+00.00 - PK 12+00.00	
 დამკვეთი: საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი Client: Ministry of Regional Development and Infrastructure of Georgia Road department of Georgia	 ს.ს. ინსტიტუტი იბკ, საქართველოს ფილიალი JSC Institute IGH, Georgia branch	პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი Design level: Detal Designe		თარიღი: 2019 Date: 2019.	ნახაზის კოდი: 11-04 Code drawing: 11-04
		ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420) Original drawing size: A3(297x420)			



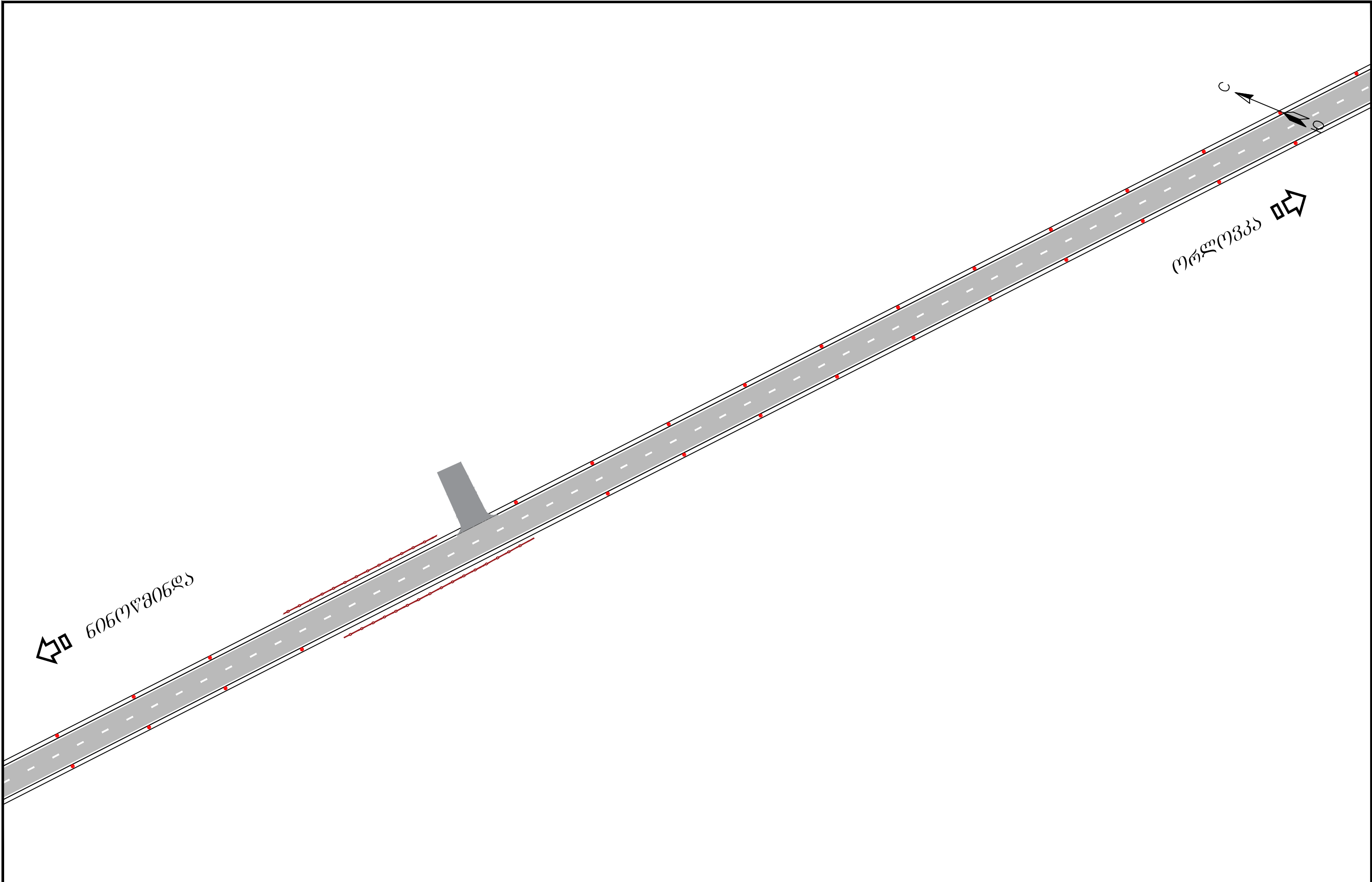
საპროექტო დოკუმენტაციის ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოების საპროექტო, სახარჯთაღრიცხვო და სატენდერო პროცედურების ჩატარებასთან დაკავშირებული ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენა Rehabilitation of Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) road of the international importance creation technical documentation related to the design, cost estimate and tender procedures for rehabilitation works of km 91-km 98 section		პროექტი: ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები Project: Rehabilitation Works for Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) Secondary Road Km 91 - Km 98 Section		სათაური: საბზარო ნიშნების, მოწოდების და შემოღობვის დისლოკაცია კმ 12+00.00 - კმ 15+00.00 Title: Road horizontal and vertical marking and bordering scheme PK 12+00.00 - PK 15+00.00	
 დამკვეთი: საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი Client: Ministry of Regional Development and Infrastructure of Georgia Road department of Georgia	 ს.ს. ინსტიტუტი იბკ, საქართველოს ფილიალი JSC Institute IGH, Georgia branch	პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი		თარიღი: 2019	ნახაზის კოდი: 11-05
		Design level: Detal Designe			
				ორბოცალი ნახაზის ზომა: A3(297x420)	
		Original drawing size: A3(297x420)			



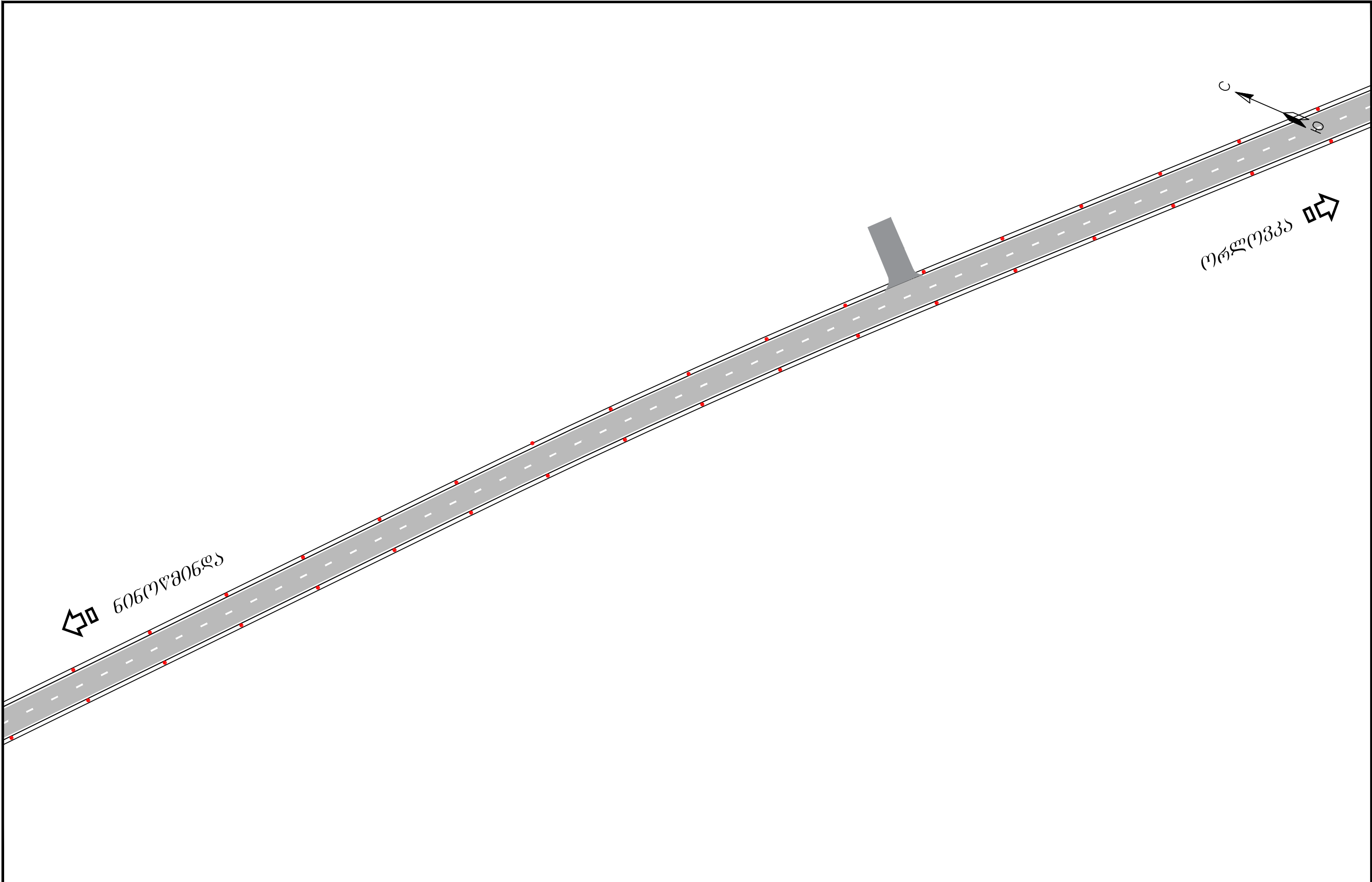
საპროექტო დოკუმენტაციის ავტორიზაცია-ინჟინერული (საპროექტო დოკუმენტაციის ავტორიზაცია) საპროექტო დოკუმენტაციის ავტორიზაცია კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის საპროექტო დოკუმენტაციის ავტორიზაცია, საპროექტო დოკუმენტაციის ავტორიზაცია და საპროექტო დოკუმენტაციის ავტორიზაცია Rehabilitation of Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) road of the international importance creation technical documentation related to the design, cost estimate and tender procedures for rehabilitation works of km 91-km 98 section		პროექტი: ახალციხე-ნინოწმინდა (საქართველოს რესპუბლიკის საზღვრი) საპროექტო დოკუმენტაციის ავტორიზაცია საპროექტო დოკუმენტაციის ავტორიზაცია კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის საპროექტო დოკუმენტაციის ავტორიზაცია Project: Rehabilitation Works for Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) Secondary Road Km 91 - Km 98 Section		სათაური: საგზაო ნიშნების, მოწოდების და შემოწმების დისლოკაცია კმ 15+00.00 - კმ 18+00.00 Title: Road horizontal and vertical marking and bordering scheme PK 15+00.00 - PK 18+00.00	
 დამკვეთი: საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საპროექტო დოკუმენტაციის ავტორიზაცია Client: Ministry of Regional Development and Infrastructure of Georgia Road department of Georgia	 ს.ს. ინსტიტუტი იგჰ, საქართველოს ფილიალი JSC Institute IGH, Georgia branch	პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი	თარიღი: 2019	ნახაზის კოდი: 11-06	
		Design level: Detal Designe	Date: 2019.	Code drawing: 11-06	
		ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420)			
		Original drawing size: A3(297x420)			



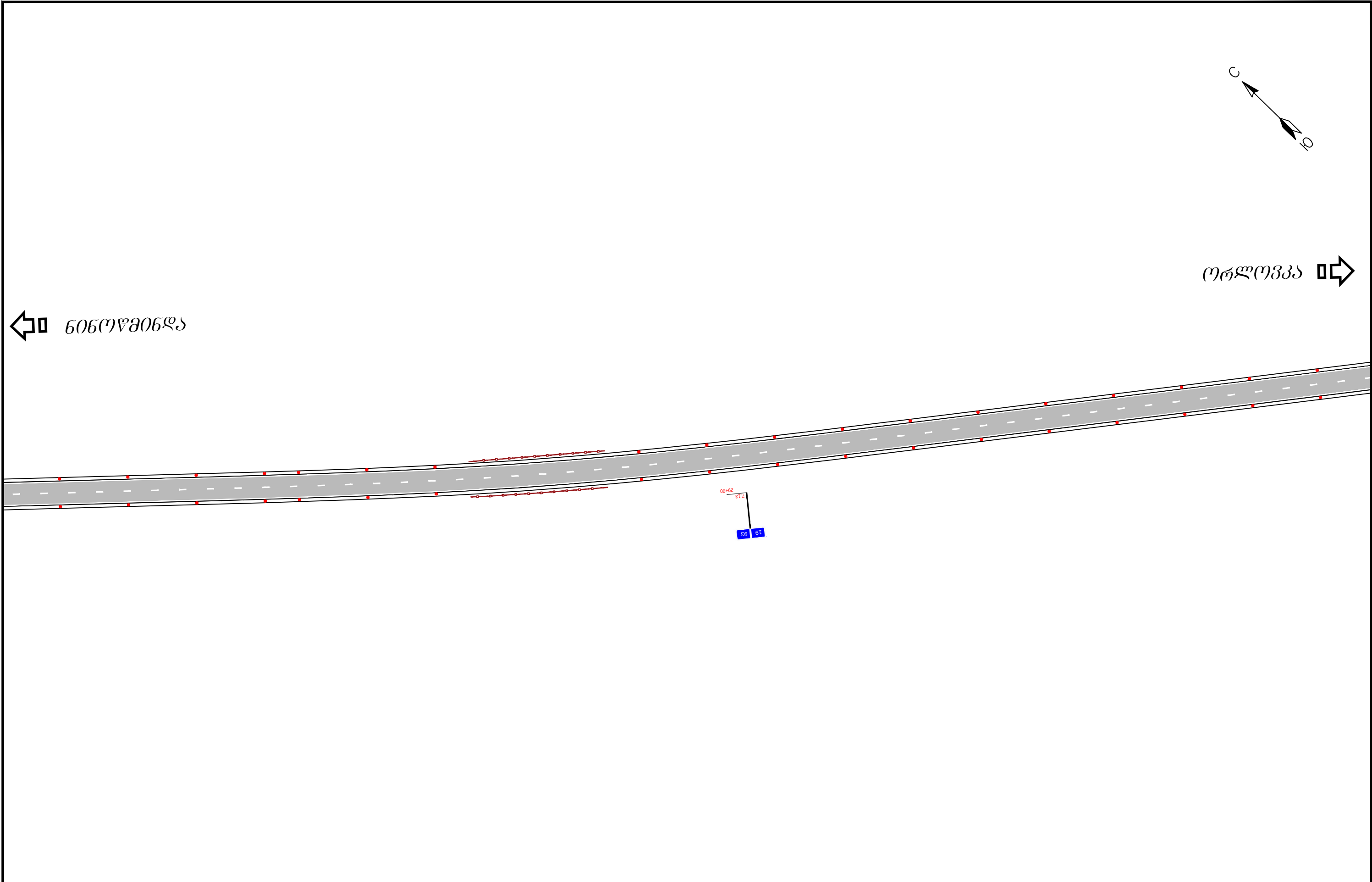
საპროექტო დოკუმენტაციის ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მოწვევით სარეაბილიტაციო სამუშაოების საპროექტო, სახარჯთაღრიცხვო და სატენდერო პროცედურების ჩატარებასთან დაკავშირებული ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენა Rehabilitation of Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) road of the international importance creation technical documentation related to the design, cost estimate and tender procedures for rehabilitation works of km 91-km 98 section		პროექტი: ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მოწვევით სარეაბილიტაციო სამუშაოები Project: Rehabilitation Works for Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) Secondary Road Km 91 - Km 98 Section		სათაური: საგზაო ნიშნების, მონიშვნის და შემოფარგვლის დისლოკაცია კმ 18+00.00 - კმ 21+00.00 Title: Road horizontal and vertical marking and bordering scheme PK 18+00.00 - PK 21+00.00			
 დამკვეთი: საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი Client: Ministry of Regional Development and Infrastructure of Georgia Road department of Georgia		 ს.ს. ინსტიტუტი იგჰ, საქართველოს ფილიალი JSC Institute IGH, Georgia branch		პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი Design level: Detal Designe ორგანული ნახაზის ზომა: A3(297x420) Original drawing size: A3(297x420)		თარიღი: 2019 Date: 2019.	ნახაზის კოდი: 11-07 Code drawing: 11-07



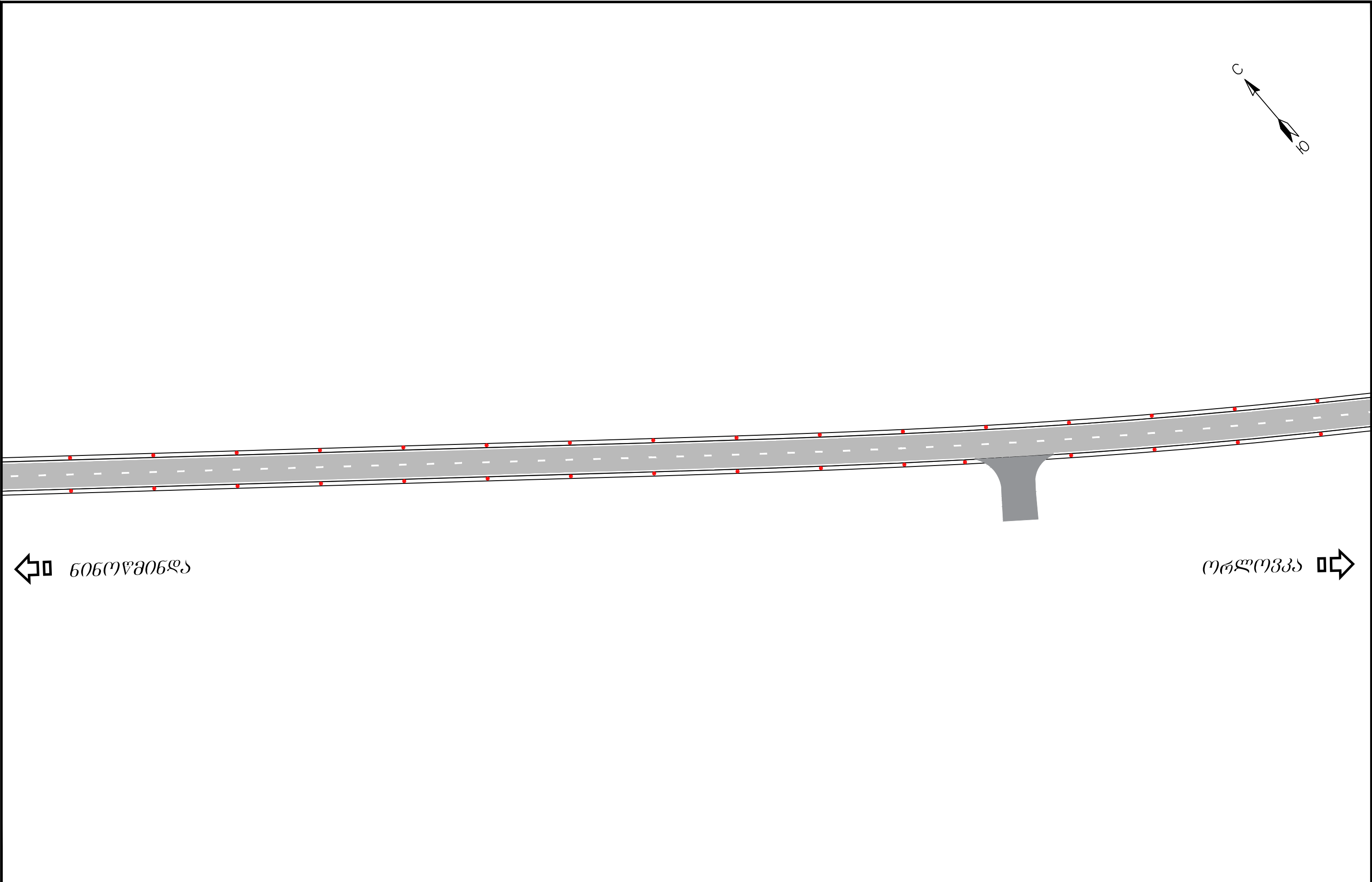
საერთაშორისო მნიშვნელობის ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოების საპროექტო, სახარჯთაღრიცხვო და საბუნდოვრო პროცედურების ჩატარებასთან დაკავშირებული ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენა Rehabilitation of Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) road of the international importance creation technical documentation related to the design, cost estimate and tender procedures for rehabilitation works of km 91-km 98 section		პროექტი: ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები Project: Rehabilitation Works for Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) Secondary Road Km 91 - Km 98 Section		სათაური: საგზაო ნიშნების, მონიშვნის და შემოღობვების დისლოკაცია კმ 21+00.00 - კმ 24+00.00 Title: Road horizontal and vertical marking and bordering scheme PK 21+00.00 - PK 24+00.00	
 დამკვეთი: საქართველოს რეგიონული განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი Client: Ministry of Regional Development and Infrastructure of Georgia Road department of Georgia	 ს.ს. ინსტიტუტი იგჰ, საქართველოს ფილიალი JSC Institute IGH, Georgia branch	პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი Design level: Detal Designe		თარიღი: 2019 Date: 2019.	ნახაზის კოდი: 11-08 Code drawing: 11-08
		ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420) Original drawing size: A3(297x420)			



საერთაშორისო მნიშვნელობის ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოების საპროექტო, სანაგჟო-საბუღალტრო და სატექნიკური პროექტების ჩატარებასთან დაკავშირებული ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენა Rehabilitation of Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) road of the international importance creation technical documentation related to the design, cost estimate and tender procedures for rehabilitation works of km 91-km 98 section		პროექტი: ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები Project: Rehabilitation Works for Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) Secondary Road Km 91 - Km 98 Section		სათაური: საგზაო ნიშნების, მონიშვნის და ფეროგარეგნული დისლოკაცია კმ 24+00.00 - კმ 27+00.00 Title: Road horizontal and vertical marking and bordering scheme PK 24+00.00 - PK 27+00.00	
 დამკვეთი: საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი Client: Ministry of Regional Development and Infrastructure of Georgia Road department of Georgia	 ს.ს. ინსტიტუტი იგჰ, საქართველოს ფილიალი JSC Institute IGH, Georgia branch	პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი Design level: Detal Designe		თარიღი: 2019 Date: 2019.	ნახაზის კოდი: 11-09 Code drawing: 11-09
		ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420) Original drawing size: A3(297x420)			



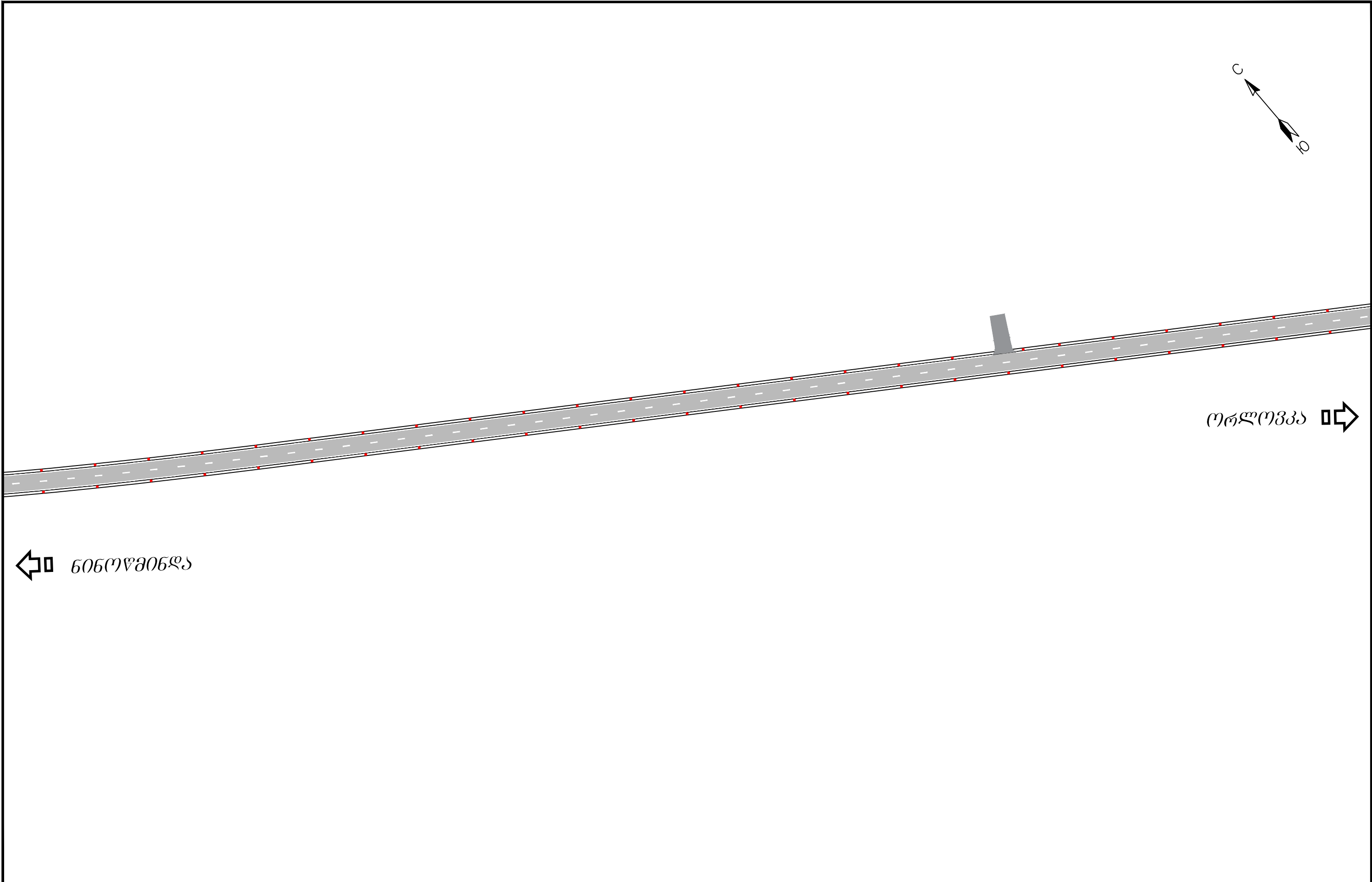
საერთაშორისო მნიშვნელობის ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვარი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოების საპროექტო, სახარჯთაღრიცხვო და სატენდერო პროცედურების ჩატარებასთან დაკავშირებული ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენა Rehabilitation of Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) road of the international importance creation technical documentation related to the design, cost estimate and tender procedures for rehabilitation works of km 91-km 98 section		პროექტი: ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვარი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები Project: Rehabilitation Works for Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) Secondary Road Km 91 - Km 98 Section		სათაური: საბაზო ნიშნების, მონიშვნის და შემოფარგვლის დისლოკაცია კმ 27+00.00 - კმ 30+00.00 Title: Road horizontal and vertical marking and bordering scheme PK 27+00.00 - PK 30+00.00	
 დამკვეთი: საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი Client: Ministry of Regional Development and Infrastructure of Georgia Road department of Georgia	 ს.ს. ინსტიტუტი იბკ, საქართველოს ფილიალი JSC Institute IGH, Georgia branch	პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი Design level: Detal Designe		თარიღი: 2019	ნახაზის კოდი: 11-10
		ორბოლო ნახაზის ზომა: A3(297x420) Original drawing size: A3(297x420)		Date: 2019.	Code drawing: 11-10



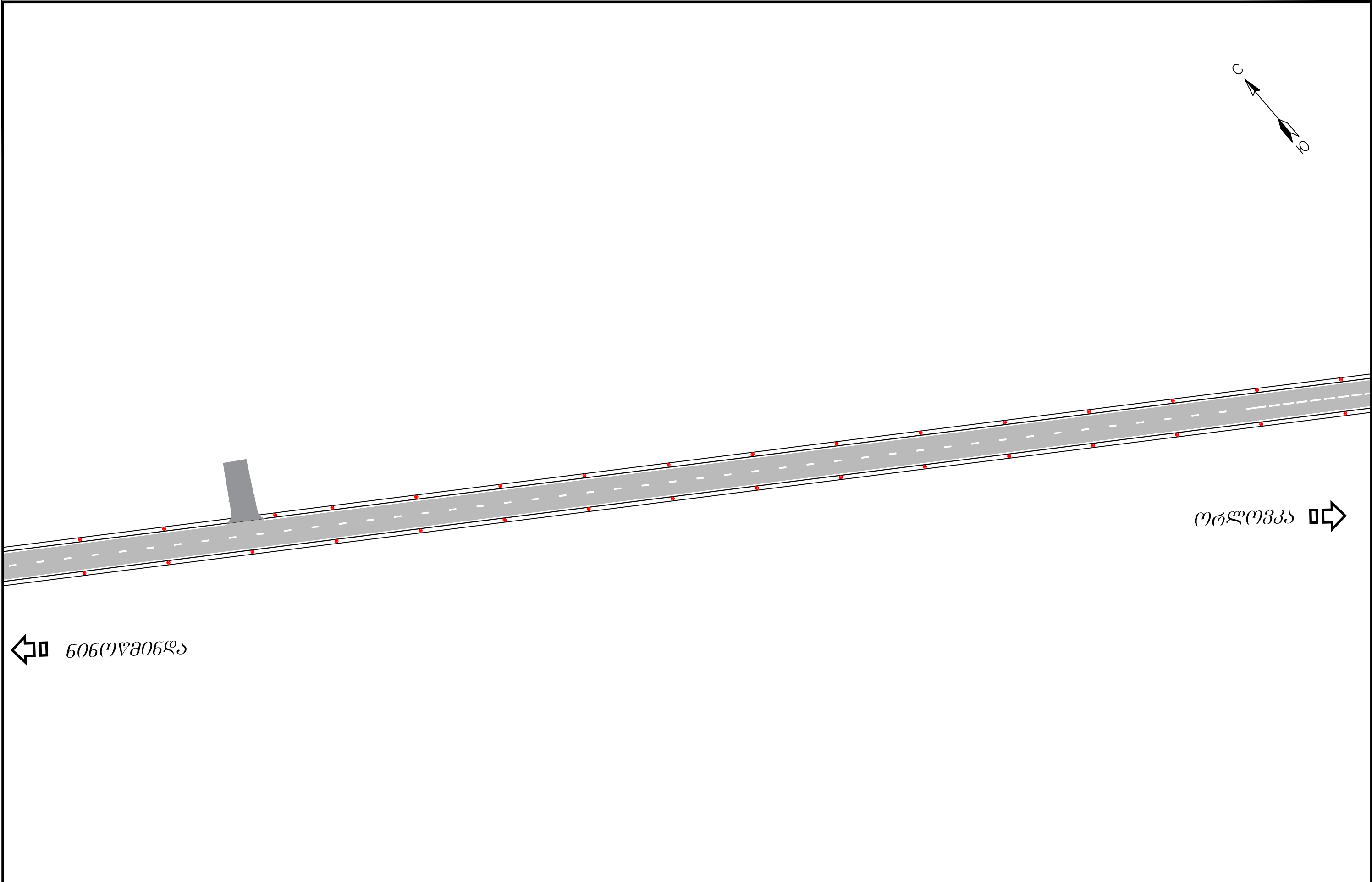
← 606078066

ორლოვკა →

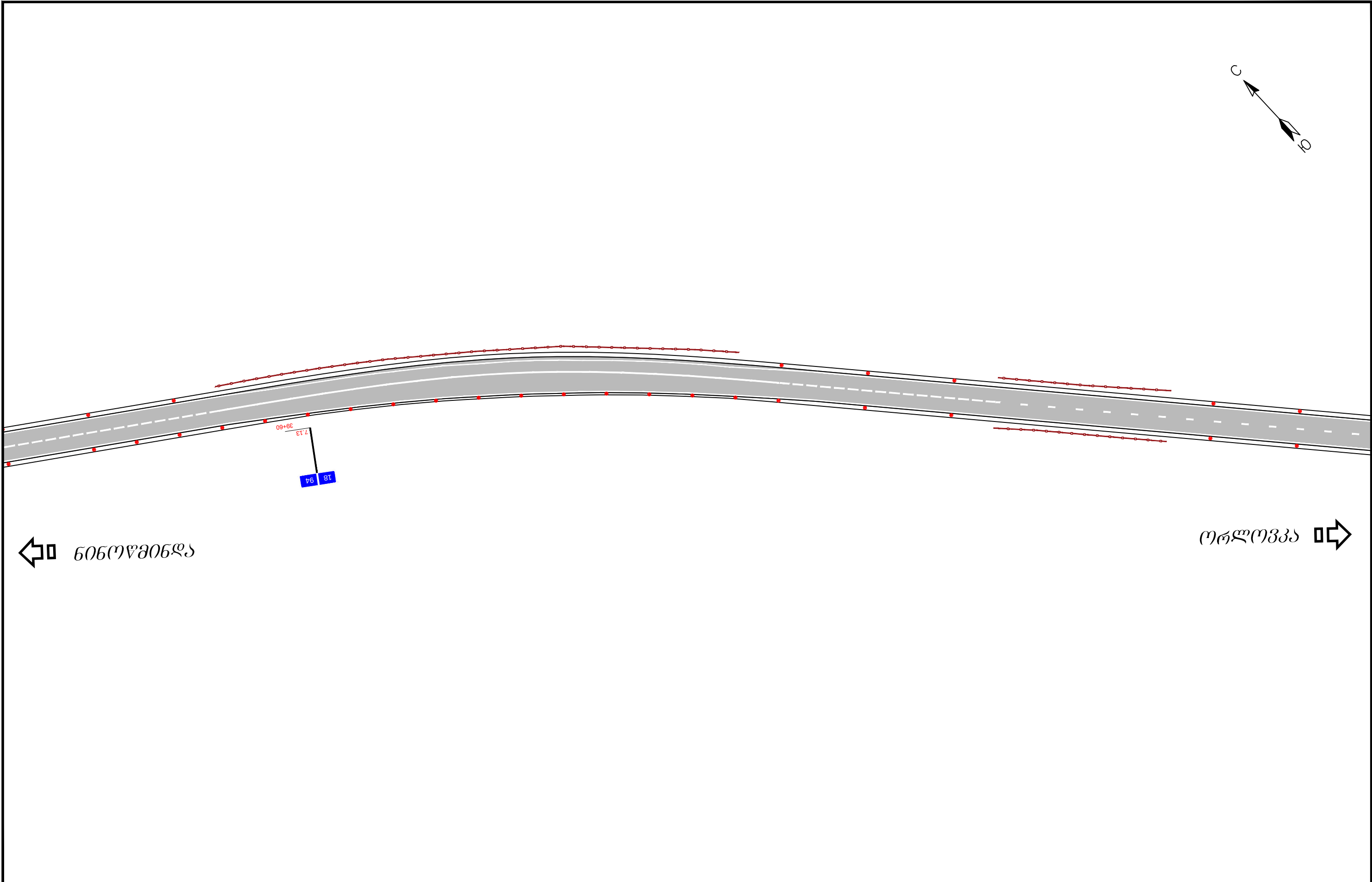
საერთაშორისო მნიშვნელობის ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოების საპროექტო, სახარჯთაღრიცხვო და სატენდერო პროცედურების ჩატარებასთან დაკავშირებული ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენა Rehabilitation of Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) road of the international importance creation technical documentation related to the design, cost estimate and tender procedures for rehabilitation works of km 91-km 98 section		პროექტი: ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები Project: Rehabilitation Works for Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) Secondary Road Km 91 - Km 98 Section		სათაური: საგზაო ნიშნების, მონიშვნის და შემოღობვების დისლოკაცია კმ 30+00.00 - კმ 33+00.00 Title: Road horizontal and vertical marking and bordering scheme PK 30+00.00 - PK 33+00.00	
 დამკვეთი: საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი Client: Ministry of Regional Development and Infrastructure of Georgia Road department of Georgia	 ს.ს. ინსტიტუტი იბკ, საქართველოს ფილიალი JSC Institute IGH, Georgia branch	პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი Design level: Detal Designe		თარიღი: 2019	ნახაზის კოდი: 11-11
		ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420) Original drawing size: A3(297x420)		Date: 2019.	Code drawing: 11-11



საერთაშორისო მნიშვნელობის ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვარი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოების საპროექტო, სახარჯთაღრიცხვო და სატენდერო პროცედურების ჩატარებასთან დაკავშირებული ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენა Rehabilitation of Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) road of the international importance creation technical documentation related to the design, cost estimate and tender procedures for rehabilitation works of km 91-km 98 section		პროექტი: ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვარი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები Project: Rehabilitation Works for Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) Secondary Road Km 91 - Km 98 Section		სათაური: საბზარო ნიშნების, მონიშვნის და შემოფარგვლის დისლოკაცია კმ 33+00.00 - კმ 36+00.00 Title: Road horizontal and vertical marking and bordering scheme PK 33+00.00 - PK 36+00.00		
 დამკვეთი: საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი Client: Ministry of Regional Development and Infrastructure of Georgia Road department of Georgia	 ს.ს. ინსტიტუტი იგჰ, საქართველოს ფილიალი JSC Institute IGH, Georgia branch	პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი		თარიღი: 2019	ნახაზის კოდი: 11-12	
		Design level: Detal Designe				
				ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420)		Date: 2019.
		Original drawing size: A3(297x420)				



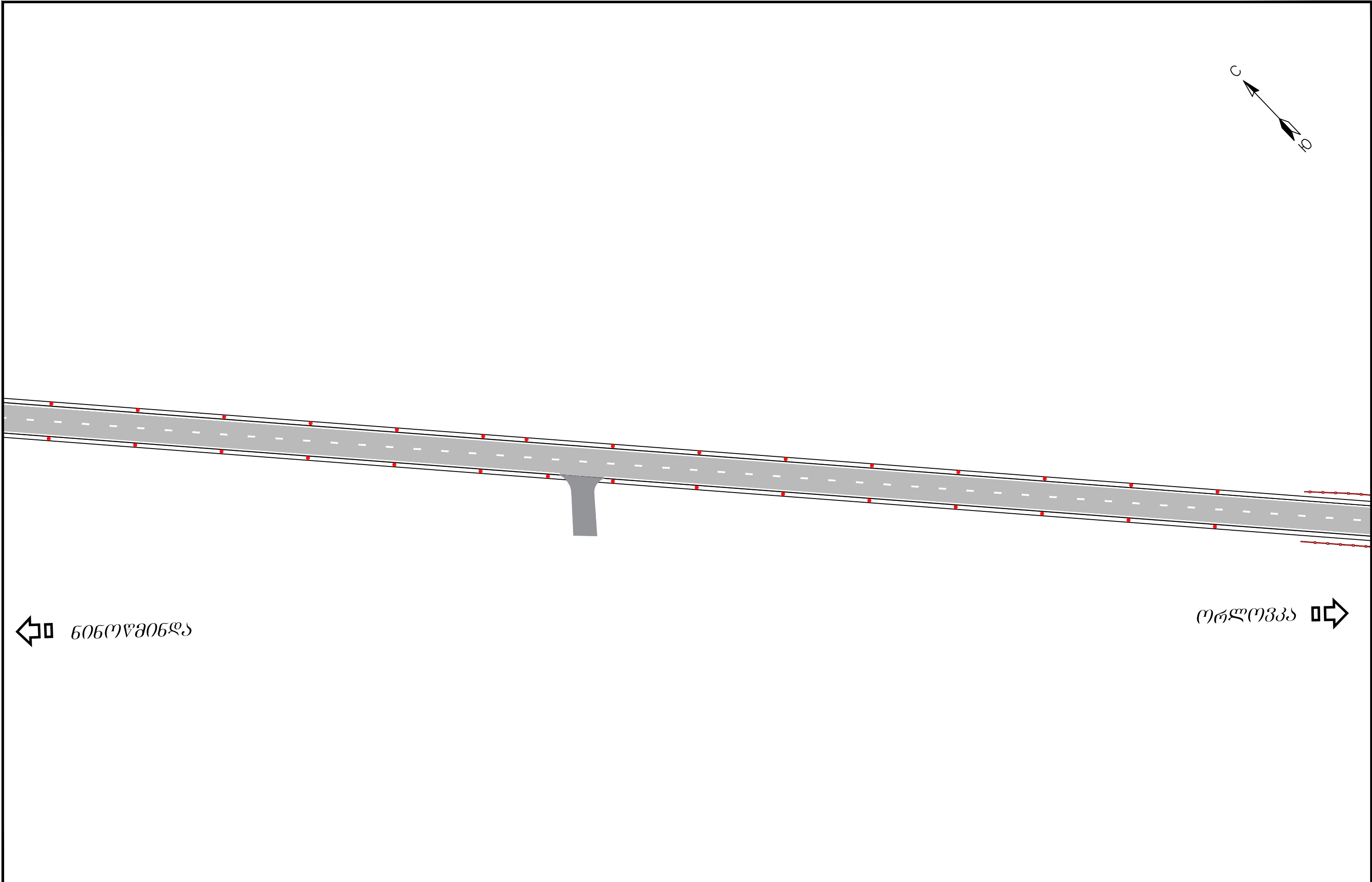
სამართლებრივი მნიშვნელობის ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოების საპროექტო, სახარჯთაღრიცხვო და სატენდერო პროექტების ჩატარებასთან დაკავშირებული ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენა Rehabilitation of Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) road of the international importance creation technical documentation related to the design, cost estimate and tender procedures for rehabilitation works of km 91-km 98 section		პროექტი: ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები Project: Rehabilitation Works for Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) Secondary Road Km 91 - Km 98 Section		სათაური: საგზაო ნიშნების, მონიშვნის და შემოღობვების დისლოკაცია კმ 36+00.00 - კმ 39+00.00 Title: Road horizontal and vertical marking and bordering scheme PK 36+00.00 - PK 39+00.00	
 დამკვეთი: საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი Client: Ministry of Regional Development and Infrastructure of Georgia Road department of Georgia	 ს.ს. ინსტიტუტი იბკ, საქართველოს ფილიალი JSC Institute IGH, Georgia branch	პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი Design level: Detal Designe		თარიღი: 2019	ნახაზის კოდი: 11-13
		ორბინალური ნახაზის ზომა: A3(297x420) Original drawing size: A3(297x420)		Date: 2019.	Code drawing: 11-13



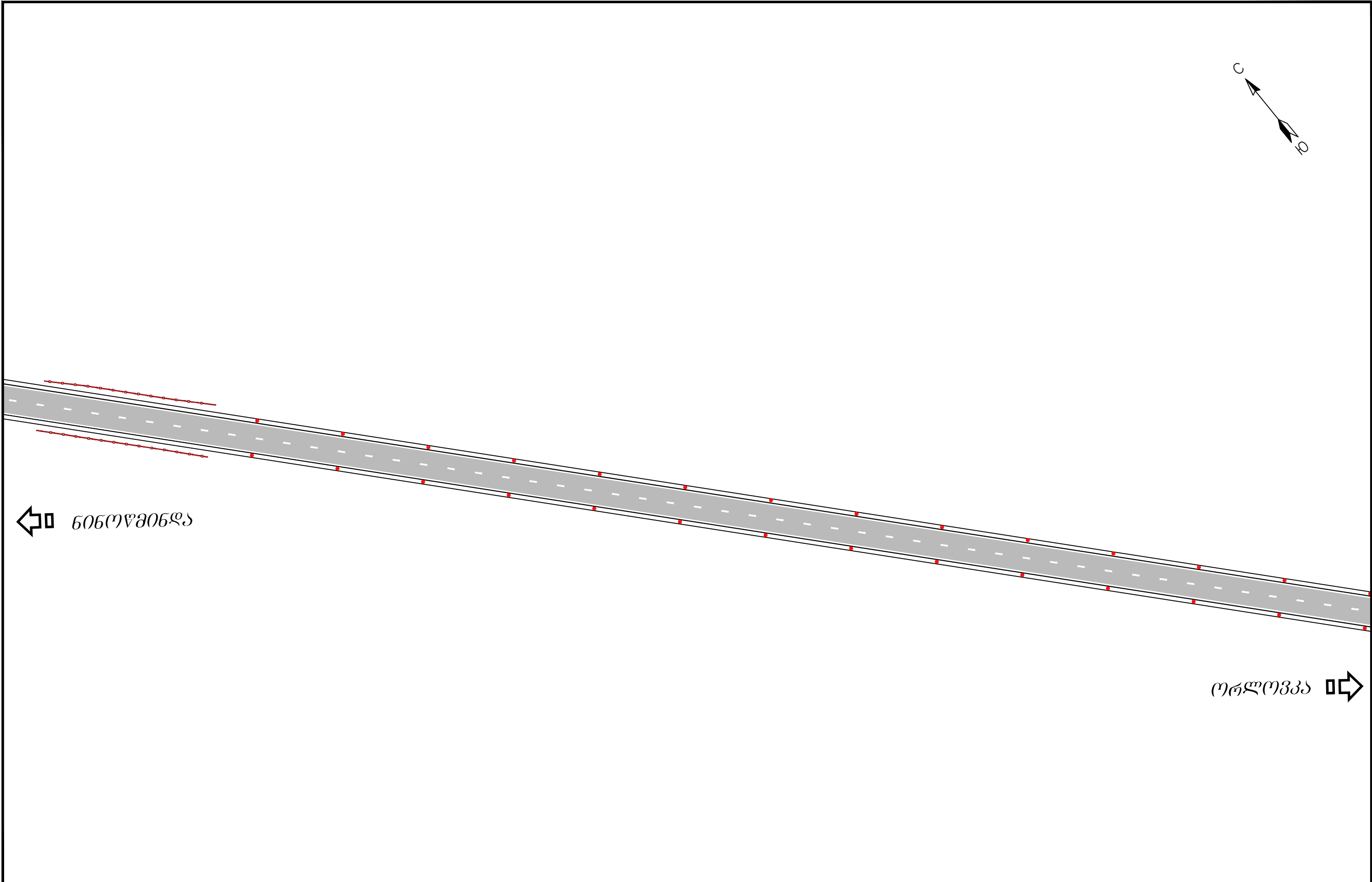
← 606070066

→ 0606070066

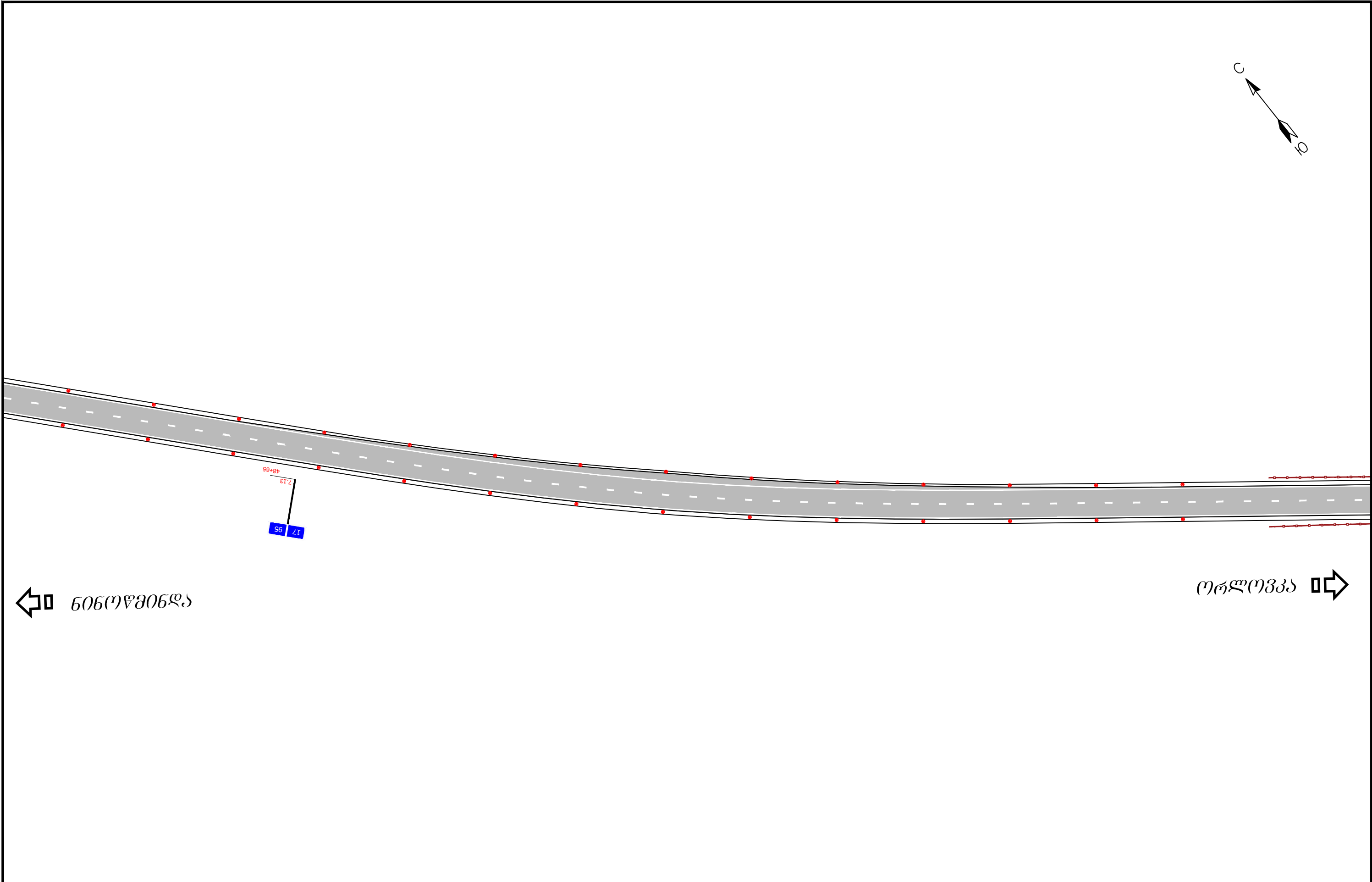
საერთაშორისო მნიშვნელობის ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვარი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოების საპროექტო, სახარჯთაღრიცხვო და სატენდერო პროცედურების ჩატარებასთან დაკავშირებული ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენა Rehabilitation of Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) road of the international importance creation technical documentation related to the design, cost estimate and tender procedures for rehabilitation works of km 91-km 98 section		პროექტი: ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვარი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები Project: Rehabilitation Works for Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) Secondary Road Km 91 - Km 98 Section		სათაური: საგზაო ნიშნების, მონიშვნის და შემოღობვის დისლოკაცია კმ 39+00.00 - კმ 42+00.00 Title: Road horizontal and vertical marking and bordering scheme PK 39+00.00 - PK 42+00.00		
 დამკვეთი: საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი Client: Ministry of Regional Development and Infrastructure of Georgia Road department of Georgia		 ს.ს. ინსტიტუტი იგჰ, საქართველოს ფილიალი JSC Institute IGH, Georgia branch		პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი Design level: Detal Designe	თარიღი: 2019 Date: 2019	ნახაზის კოდი: 11-14 Code drawing: 11-14
				ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420) Original drawing size: A3(297x420)		



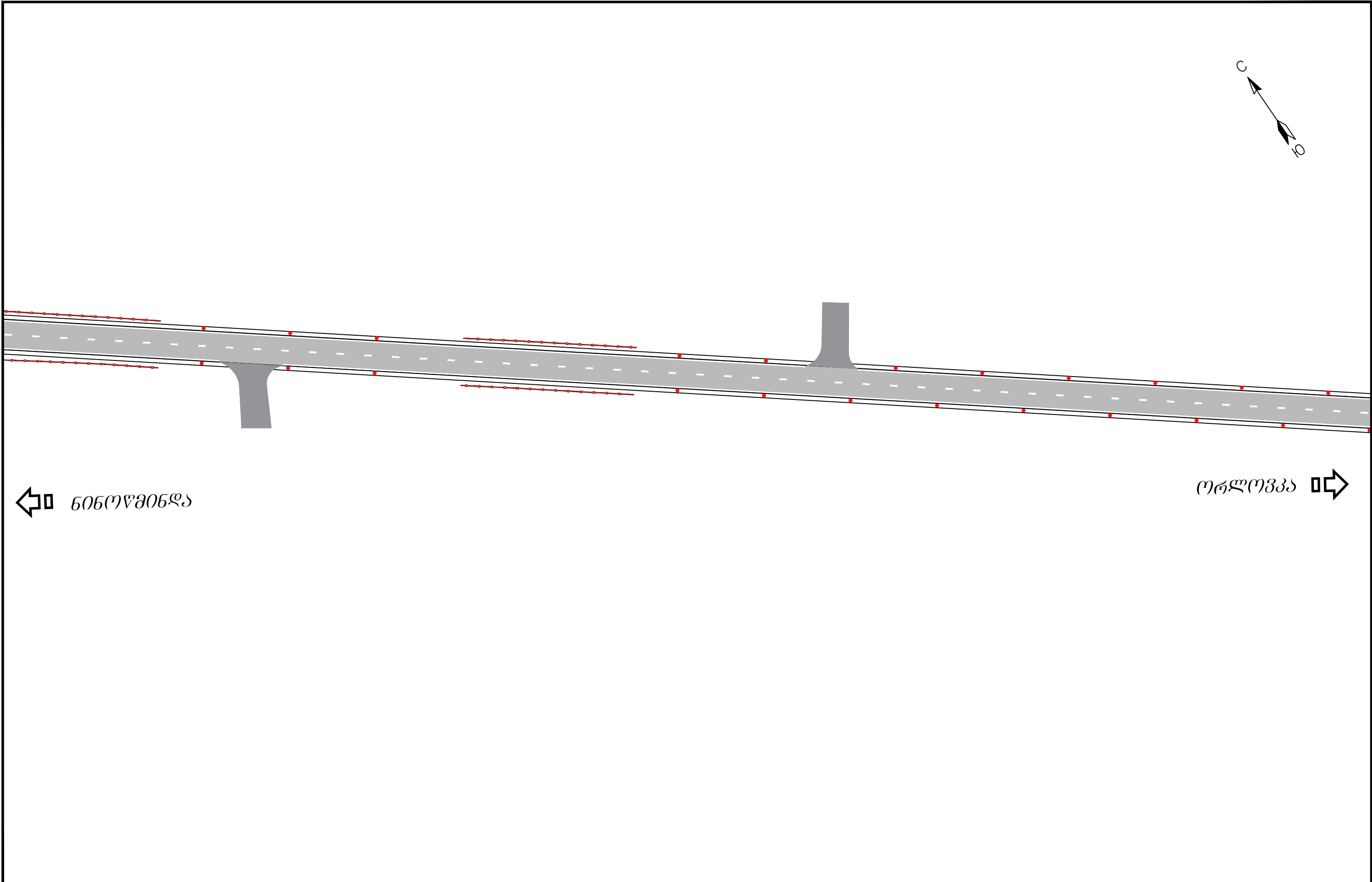
საერთაშორისო მნიშვნელობის ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოების საპროექტო, სახარჯთაღრიცხვო და სატენდერო პროცედურების ჩატარებასთან დაკავშირებული ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენა Rehabilitation of Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) road of the international importance creation technical documentation related to the design, cost estimate and tender procedures for rehabilitation works of km 91-km 98 section		პროექტი: ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები Project: Rehabilitation Works for Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) Secondary Road Km 91 - Km 98 Section		სათაური: საგზაო ნიშნების, მონიშვნის და შემოღობვის დისლოკაცია კმ 42+00.00 - კმ 45+00.00 Title: Road horizontal and vertical marking and bordering scheme PK 42+00.00 - PK 45+00.00		
 დამკვეთი: საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი Client: Ministry of Regional Development and Infrastructure of Georgia Road department of Georgia	 ს.ს. ინსტიტუტი იბკ, საქართველოს ფილიალი JSC Institute IGH, Georgia branch	პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი		თარიღი: 2019	ნახაზის კოდი: 11-15	
		Design level: Detal Designe				
				ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420)		Date: 2019.
		Original drawing size: A3(297x420)				



საპროექტო დოკუმენტაციის ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოების საპროექტო, სახარჯთაღრიცხვო და სატენდერო პროცედურების ჩატარებასთან დაკავშირებული ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენა Rehabilitation of Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) road of the international importance creation technical documentation related to the design, cost estimate and tender procedures for rehabilitation works of km 91-km 98 section		პროექტი: ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები Project: Rehabilitation Works for Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) Secondary Road Km 91 - Km 98 Section		სათაური: საგზაო ნიშნების, მონიშვნის და შემოღობვის დისლოკაცია კმ 45+00.00 - კმ 48+00.00 Title: Road horizontal and vertical marking and bordering scheme PK 45+00.00 - PK 48+00.00	
 დამკვეთი: საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი Client: Ministry of Regional Development and Infrastructure of Georgia Road department of Georgia	 ს.ს. ინსტიტუტი იბკ, საქართველოს ფილიალი JSC Institute IGH, Georgia branch	პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი	თარიღი: 2019	ნახაზის კოდი: 11-16	
		Design level: Detal Designe	Date: 2019.	Code drawing: 11-16	
		ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420)		Original drawing size: A3(297x420)	



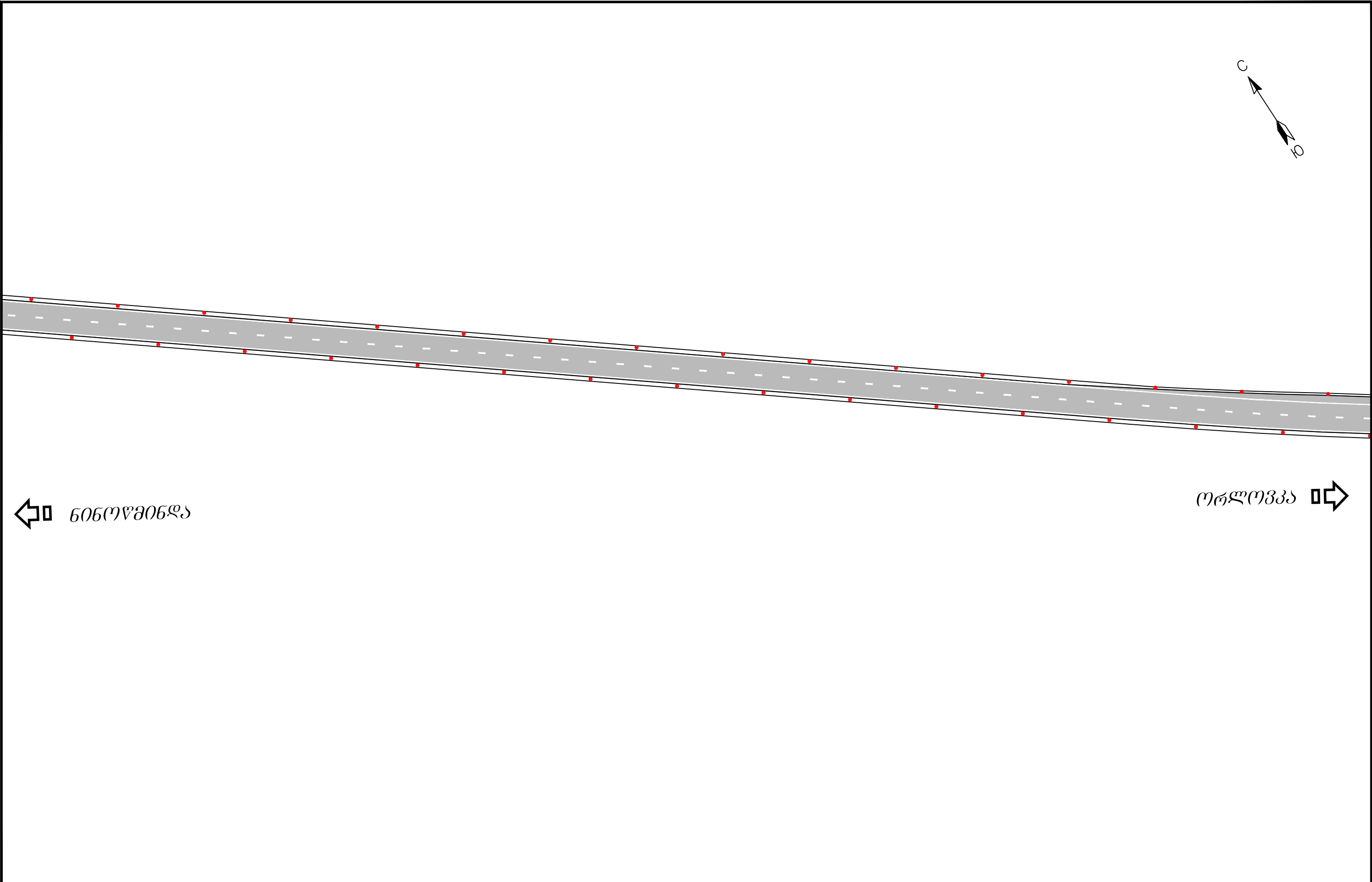
საერთაშორისო მნიშვნელობის ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვარი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოების საპროექტო, სახარჯთაღრიცხვო და სატენდერო პროცედურების ჩატარებასთან დაკავშირებული ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენა Rehabilitation of Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) road of the international importance creation technical documentation related to the design, cost estimate and tender procedures for rehabilitation works of km 91-km 98 section		პროექტი: ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვარი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები Project: Rehabilitation Works for Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) Secondary Road Km 91 - Km 98 Section		სათაური: საბაზო ნიშნების, მონიშვნის და შემოღობვის დისლოკაცია კმ 48+00.00 - კმ 51+00.00 Title: Road horizontal and vertical marking and bordering scheme PK 48+00.00 - PK 51+00.00	
 დამკვეთი: საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი Client: Ministry of Regional Development and Infrastructure of Georgia Road department of Georgia	 ს.ს. ინსტიტუტი იბკ, საქართველოს ფილიალი JSC Institute IGH, Georgia branch	პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი		თარიღი: 2019	ნახაზის კოდი: 11-17
		Design level: Detal Designe			
				ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420)	
		Original drawing size: A3(297x420)			



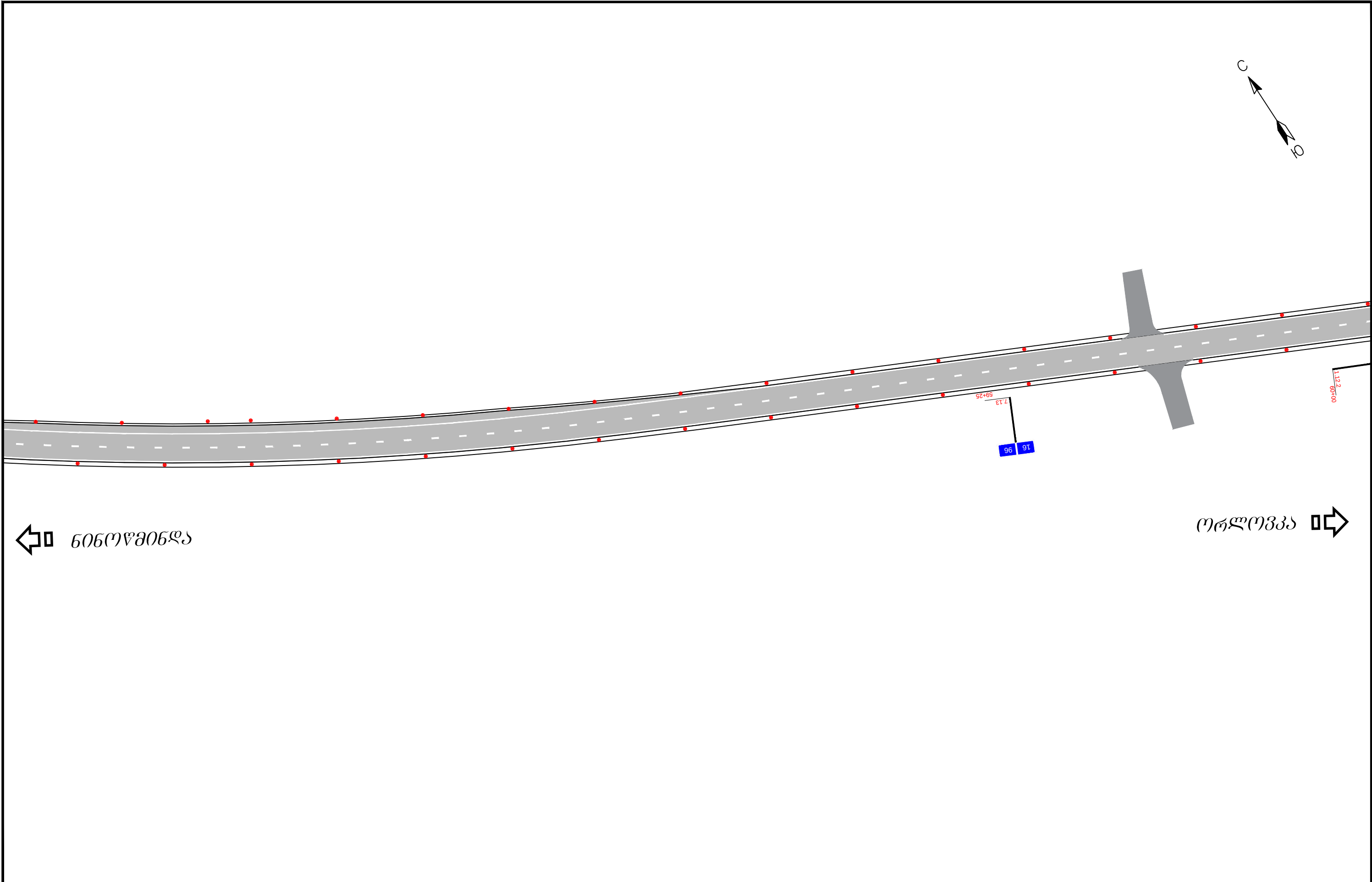
← 60607806ლა

ორლოვკა →

საპროექტო მონიტორინგის ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოების საპროექტო, სახარჯთაღრიცხვო და სატენდერო პროცედურების ჩატარებასთან დაკავშირებული ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენა Rehabilitation of Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) road of the international importance creation technical documentation related to the design, cost estimate and tender procedures for rehabilitation works of km 91-km 98 section		პროექტი: ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები Project: Rehabilitation Works for Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) Secondary Road Km 91 - Km 98 Section		სათაური: საგზაო ნიშნების, მონიშვნის და შემოღობვის დისლოკაცია კმ 51+00.00 - კმ 54+00.00 Title: Road horizontal and vertical marking and bordering scheme PK 51+00.00 - PK 54+00.00	
 დამკვეთი: საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი Client: Ministry of Regional Development and Infrastructure of Georgia Road department of Georgia	 ს.ს. ინსტიტუტი იგჰ, საქართველოს ფილიალი JSC Institute IGH, Georgia branch	პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი Design level: Detal Designe		თარიღი: 2019	ნახაზის კოდი: 11-18
		ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420) Original drawing size: A3(297x420)		Date: 2019.	Code drawing: 11-18



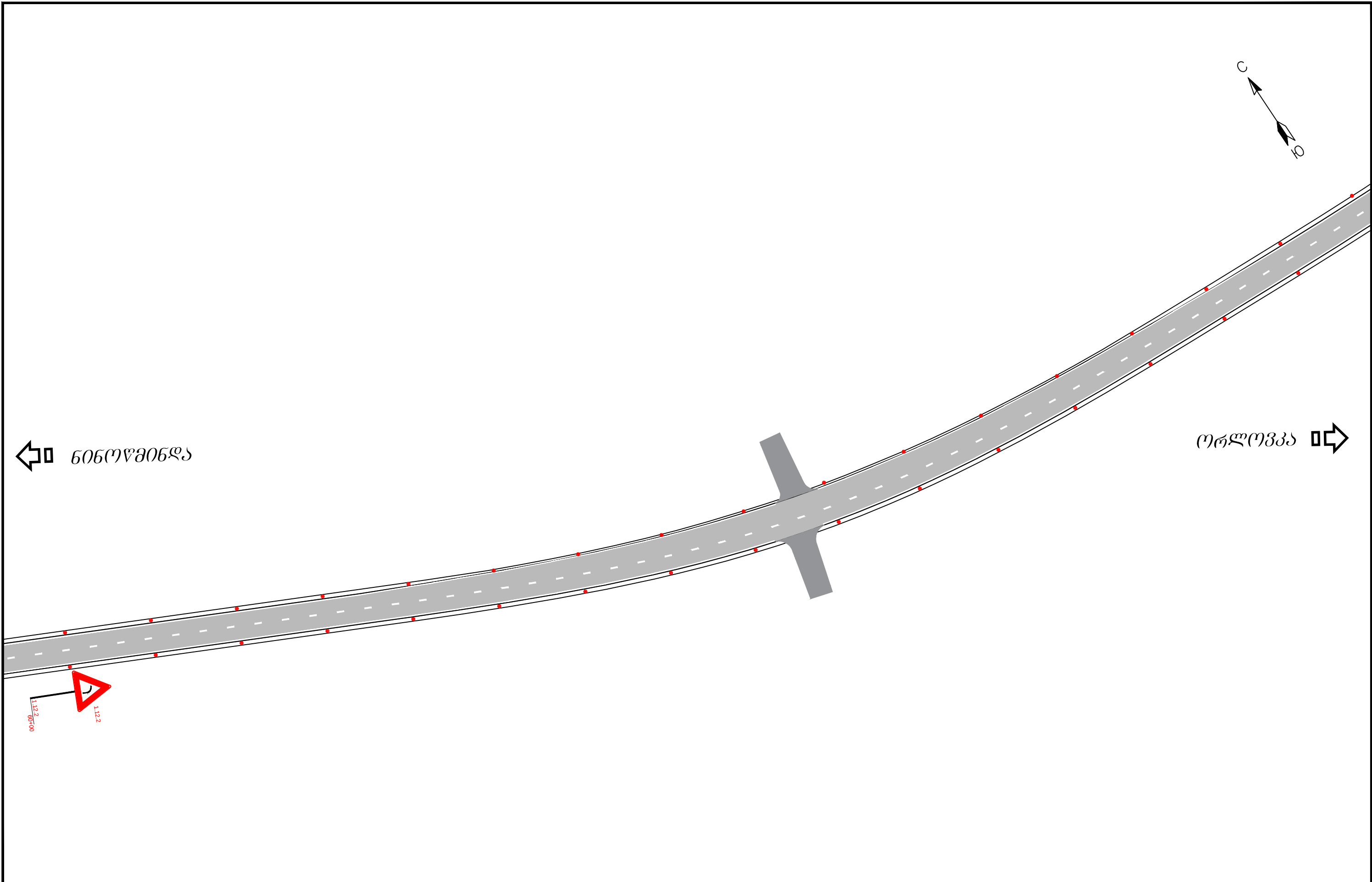
საერთაშორისო მნიშვნელობის ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოების საპროექტო, სახარჯთაღრიცხვო და სატენდერო პროცედურების ჩატარებასთან დაკავშირებული ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენა Rehabilitation of Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) road of the international importance creation technical documentation related to the design, cost estimate and tender procedures for rehabilitation works of km 91-km 98 section		პროექტი: ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები Project: Rehabilitation Works for Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) Secondary Road Km 91 - Km 98 Section		სათაური: საბზარო ნიშნების, მონიშვნის და შემოფარგვლის დისლოკაცია კმ 54+00.00 - კმ 57+00.00 Title: Road horizontal and vertical marking and bordering scheme PK 54+00.00 - PK 57+00.00	
 დამკვეთი: საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი Client: Ministry of Regional Development and Infrastructure of Georgia Road department of Georgia	 ს.ს. ინსტიტუტი იბკ, საქართველოს ფილიალი JSC Institute IGH, Georgia branch	პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი		თარიღი: 2019	ნახაზის კოდი: 11-19
		Design level: Detal Designe			
				ორბოლო ნახაზის ზომა: A3(297x420)	
		Original drawing size: A3(297x420)			



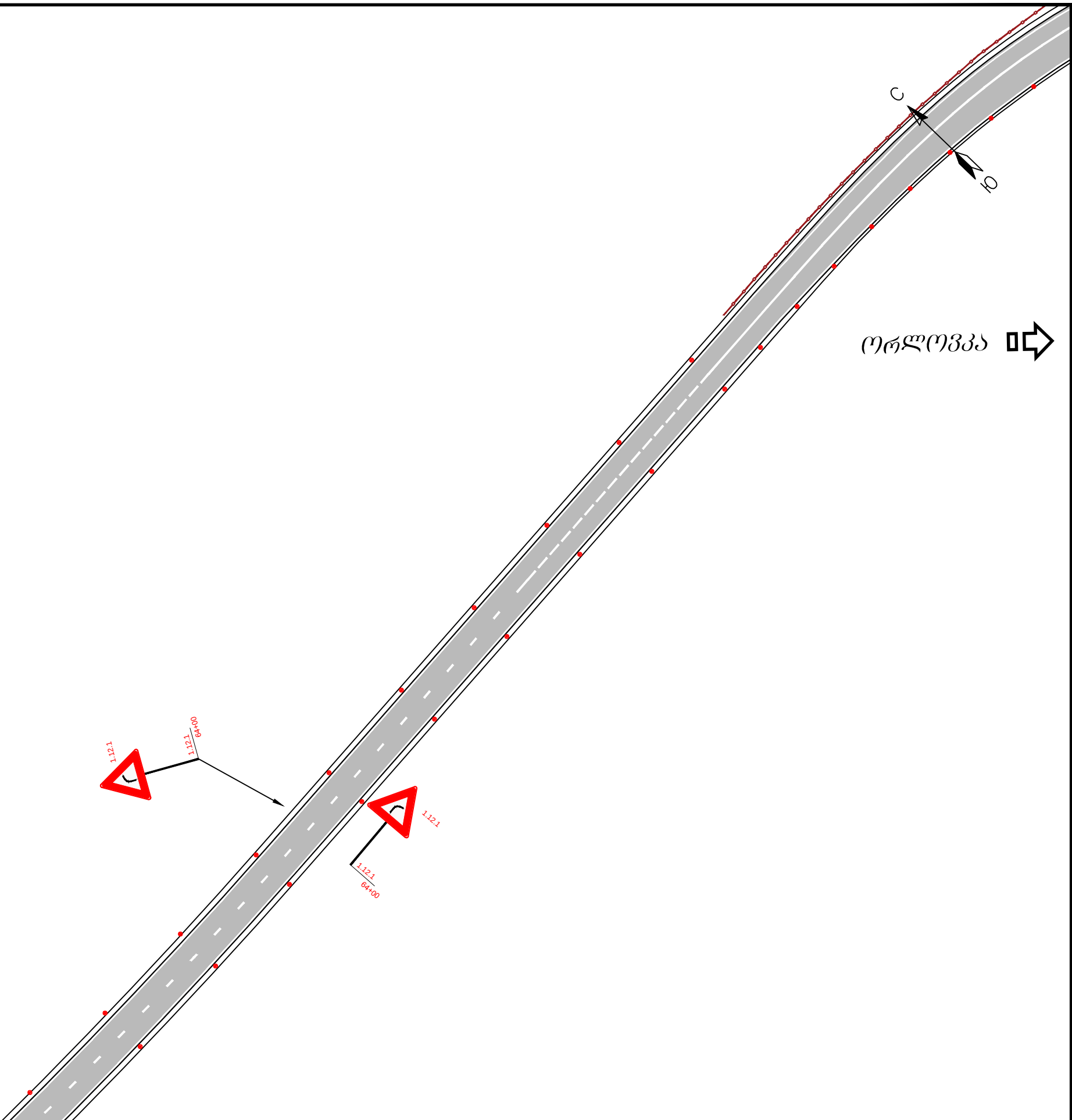
← 606078066

→ 606078066

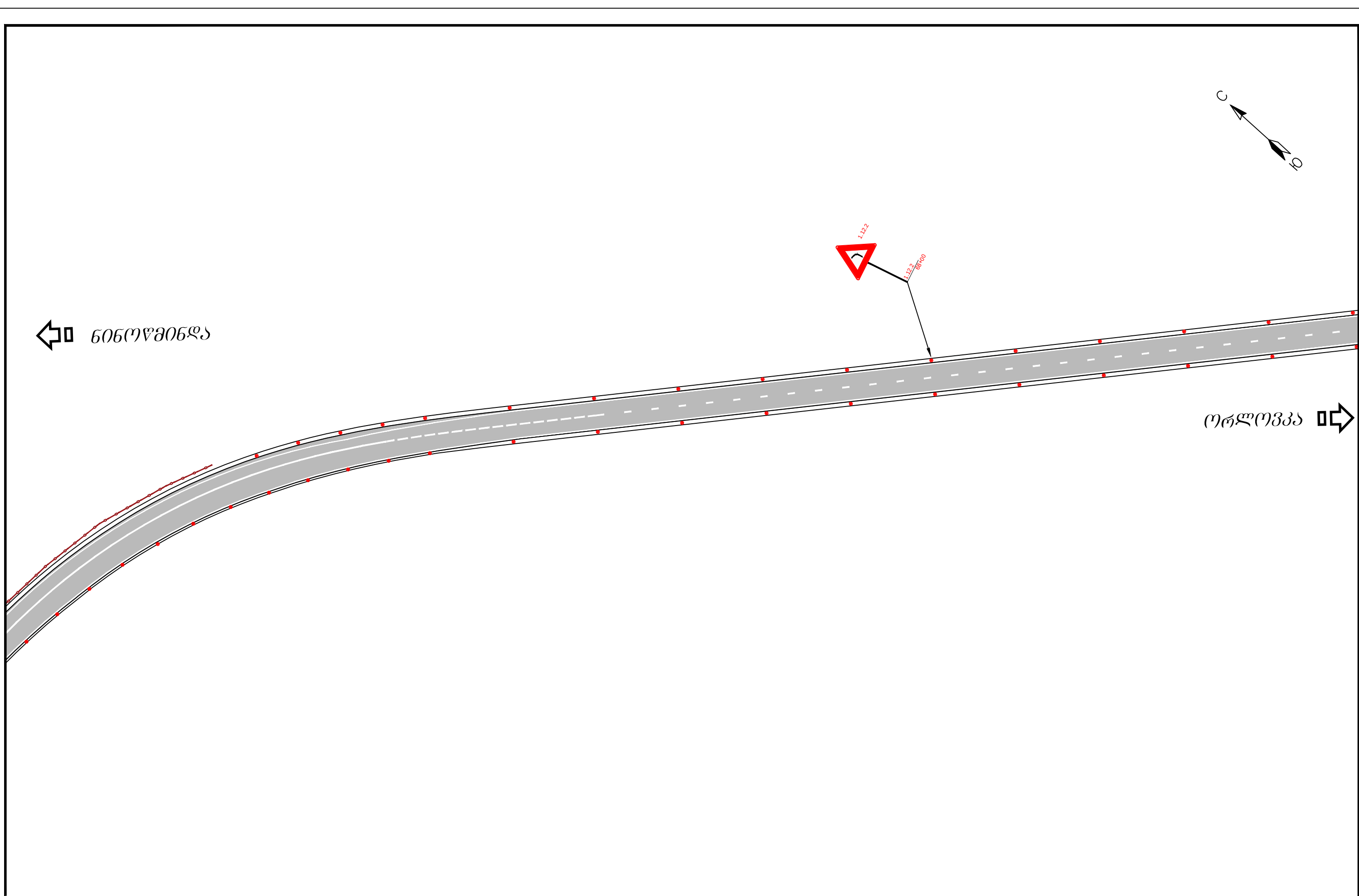
საერთაშორისო მნიშვნელობის ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვარი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოების საპროექტო, სახარჯთაღრიცხვო და სატენდერო პროცედურების ჩატარებასთან დაკავშირებული ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენა Rehabilitation of Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) road of the international importance creation technical documentation related to the design, cost estimate and tender procedures for rehabilitation works of km 91-km 98 section		პროექტი: ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვარი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები Project: Rehabilitation Works for Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) Secondary Road Km 91 - Km 98 Section		სათაური: საზღვარი ნიშნების, მონიშვნის და შემოფარგვლის დისლოკაცია კმ 57+00.00 - კმ 60+00.00 Title: Road horizontal and vertical marking and bordering scheme PK 57+00.00 - PK 60+00.00	
 დამკვეთი: საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი Client: Ministry of Regional Development and Infrastructure of Georgia Road department of Georgia	 ს.ს. ინსტიტუტი იბკ, საქართველოს ფილიალი JSC Institute IGH, Georgia branch	პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი Design level: Detal Designe	თარიღი: 2019	ნახაზის კოდი: 11-20	
		ორბოლო ნახაზის ზომა: A3(297x420) Original drawing size: A3(297x420)	Date: 2019.	Code drawing: 11-20	



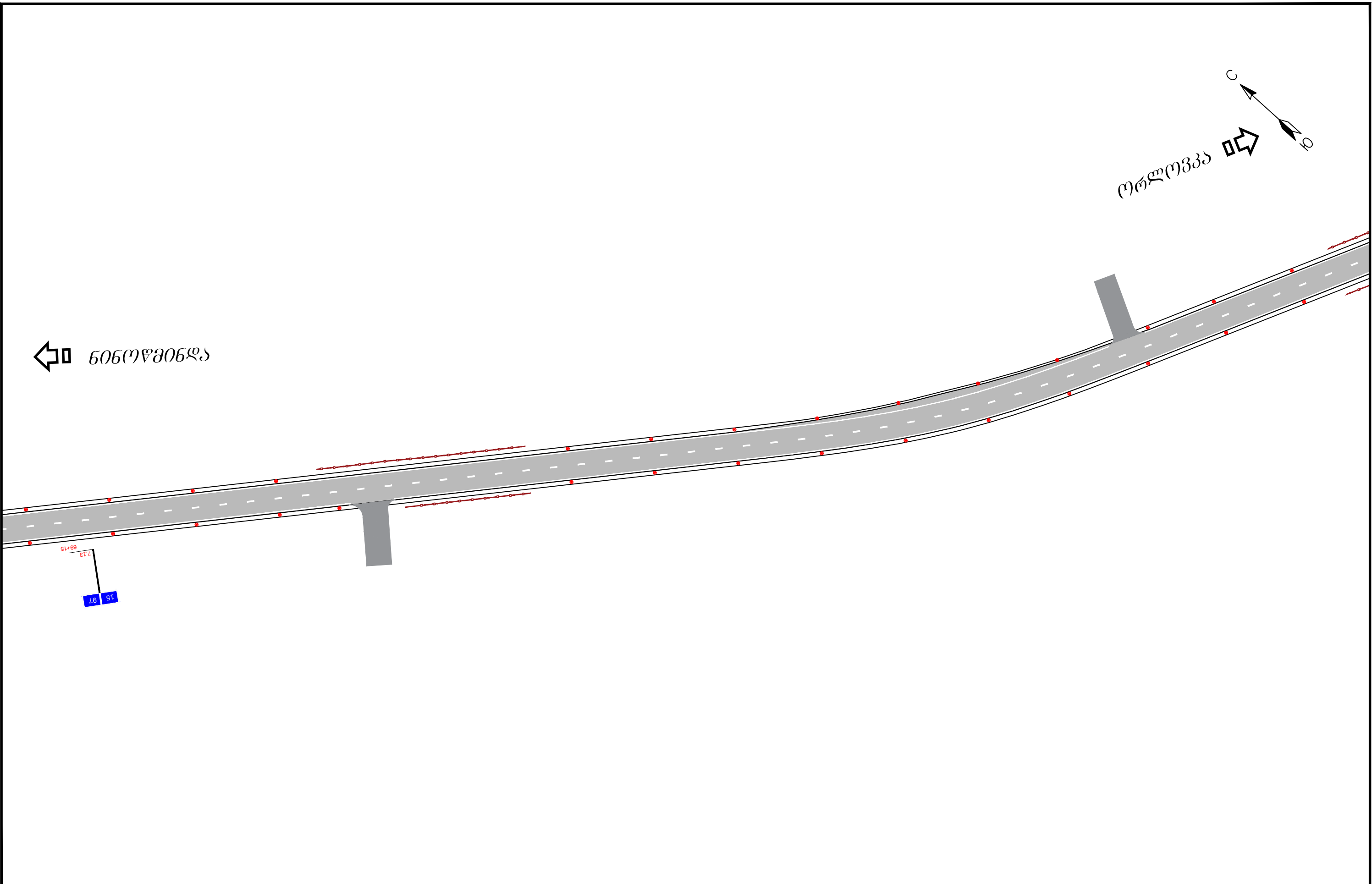
საერთაშორისო მნიშვნელობის ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოების საპროექტო, სახარჯთაღრიცხვო და სატენდერო პროცედურების ჩატარებასთან დაკავშირებული ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენა Rehabilitation of Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) road of the international importance creation technical documentation related to the design, cost estimate and tender procedures for rehabilitation works of km 91-km 98 section		პროექტი: ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები Project: Rehabilitation Works for Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) Secondary Road Km 91 - Km 98 Section		სათაური: საგზაო ნიშნების, მონიშვნის და შემოღობვის დისლოკაცია კმ 60+00.00 - კმ 63+00.00 Title: Road horizontal and vertical marking and bordering scheme PK 60+00.00 - PK 63+00.00	
 დამკვეთი: საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი Client: Ministry of Regional Development and Infrastructure of Georgia Road department of Georgia	 ს.ს. ინსტიტუტი იგჰ, საქართველოს ფილიალი JSC Institute IGH, Georgia branch	პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი Design level: Detal Designe		თარიღი: 2019 Date: 2019.	ნახაზის კოდი: 11-21 Code drawing: 11-21
		ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420) Original drawing size: A3(297x420)			



საერთაშორისო მნიშვნელობის ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოების საპროექტო, სახარჯთაღრიცხვო და სატენდერო პროცედურების ჩატარებასთან დაკავშირებული ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენა Rehabilitation of Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) road of the international importance creation technical documentation related to the design, cost estimate and tender procedures for rehabilitation works of km 91-km 98 section		პროექტი: ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები Project: Rehabilitation Works for Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) Secondary Road Km 91 - Km 98 Section		სათაური: საბზარო ნიშნების, მონიშვნის და შემოღობვების დისლოკაცია კმ 63+00.00 - კმ 66+00.00 Title: Road horizontal and vertical marking and bordering scheme PK 63+00.00 - PK 66+00.00	
 დამკვეთი: საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი Client: Ministry of Regional Development and Infrastructure of Georgia Road department of Georgia	 ს.ს. ინსტიტუტი იბკ, საქართველოს ფილიალი JSC Institute IGH, Georgia branch	პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი Design level: Detal Designe	თარიღი: 2019	ნახაზის კოდი: 11-22	
		ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420) Original drawing size: A3(297x420)	Date: 2019.	Code drawing: 11-22	

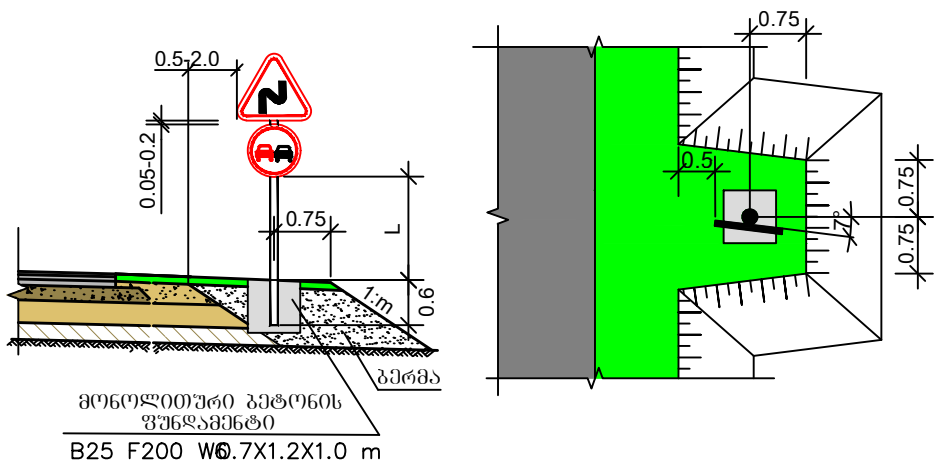


სამშენებლო-კონსტრუქციის პროექტი (საგზაო-ტრანსპორტის საშუალების საზღვარი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მოსაპროექტო ნაწილი (საგზაო-ტრანსპორტის საშუალების საზღვარი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მოსაპროექტო ნაწილი Rehabilitation of Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) road of the international importance creation technical documentation related to the design, cost estimate and tender procedures for rehabilitation works of km 91-km 98 section		პროექტი: ახალციხე-ნინოწმინდა (საგზაო-ტრანსპორტის საშუალების საზღვარი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მოსაპროექტო ნაწილი Project: Rehabilitation Works for Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) Secondary Road Km 91 - Km 98 Section	სათაური: საგზაო ნიშნების, გონივრული და გვერდობის დისლოკაცია კმ 66+00.00 - კმ 69+00.00 Title: Road horizontal and vertical marking and bordering scheme PK 66+00.00 - PK 69+00.00
დამკვეთი: საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი Client: Ministry of Regional Development and Infrastructure of Georgia Road department of Georgia		ს.ს. ინსტიტუტი იბკ, საქართველოს ფილიალი JSC Institute IGH, Georgia branch	პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი Design level: Detal Designe ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420) Original drawing size: A3(297x420)
			თარიღი: 2019 Date: 2019.
			ნახაზის კოდი: 11-23 Code drawing: 11-23

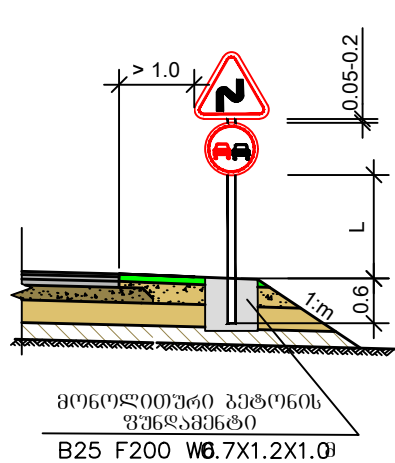


საპროექტო დოკუმენტაცია ახალციხე-ნინოთმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვარი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოების საპროექტო, სახარჯთაღრიცხვო და სატენდერო პროცედურების ჩატარებასთან დაკავშირებული ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენა Rehabilitation of Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) road of the international importance creation technical documentation related to the design, cost estimate and tender procedures for rehabilitation works of km 91-km 98 section		პროექტი: ახალციხე-ნინოთმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვარი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები Project: Rehabilitation Works for Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) Secondary Road Km 91 - Km 98 Section		სათაური: საგზაო ნიშნების, მონიშვნის და შემოფარგვლის დისლოკაცია კმ 69+00.00 - კმ 72+00.00 Title: Road horizontal and vertical marking and bordering scheme PK 69+00.00 - PK 72+00.00	
 დამკვეთი: საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი Client: Ministry of Regional Development and Infrastructure of Georgia Road department of Georgia	 ს.ს. ინსტიტუტი იბკ, საქართველოს ფილიალი JSC Institute IGH, Georgia branch	პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი	თარიღი: 2019	ნახაზის კოდი: 11-24	
		Design level: Detal Designe	Date: 2019.	Code drawing: 11-24	
		ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420)		Original drawing size: A3(297x420)	

ბერმაზე მოწოდებისას

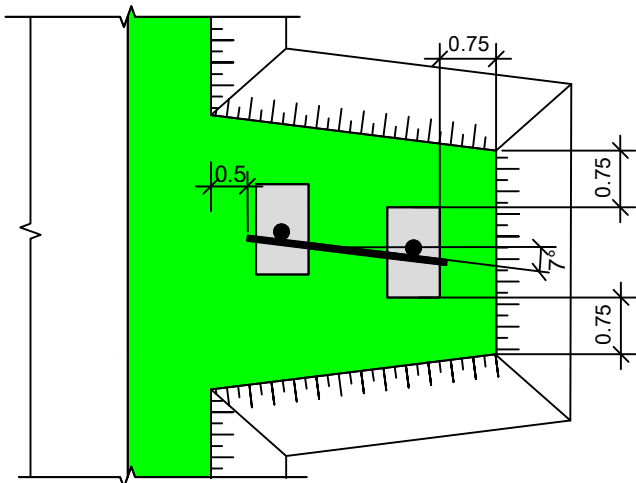
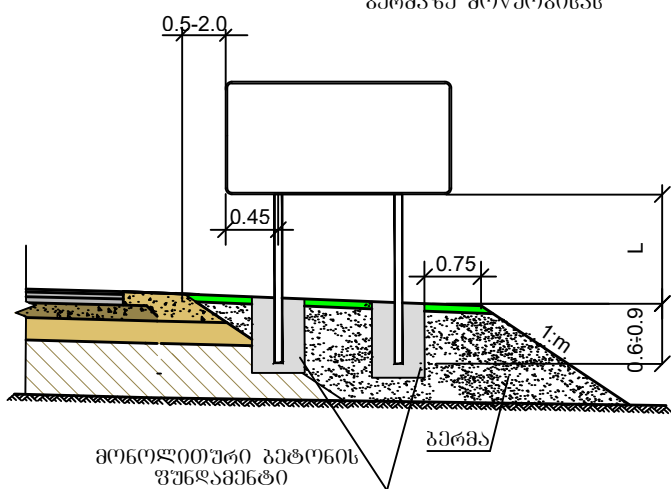


გვერდულზე მოწოდებისას

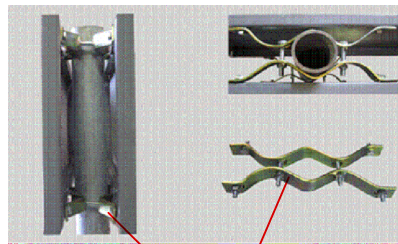
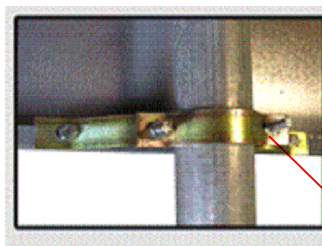


ინდივიდუალური საგზაო ნიშნის დამუშავების დეტალი

მასშტაბი 1:100

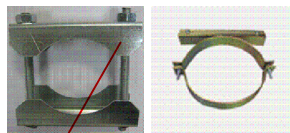
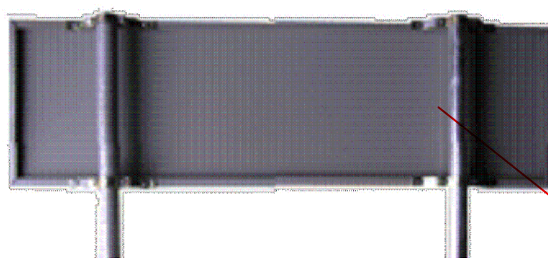


საგზაო ნიშნის კორპუსები და ღებარზე დამაგრების დეტალები



სამუშაო ღებარზე დამაგრების დეტალი

D Ø-76 მმ



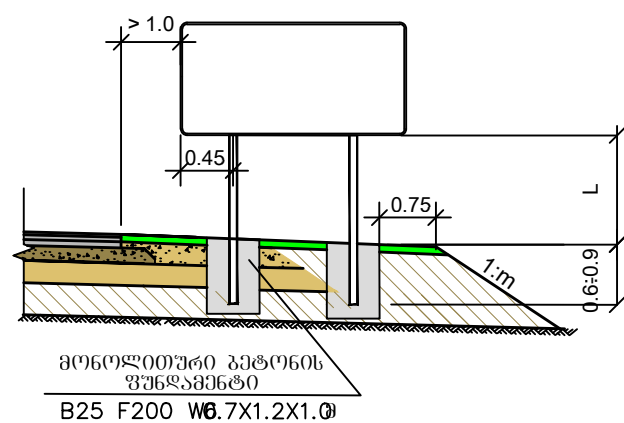
D Ø-102 მმ



100X100 მმ

სამუშაო ღებარზე დამაგრების დეტალი

გვერდულზე მოწოდებისას



შენიშვნა:

- საგზაო ნიშნის დამუშავება და დამუშავება უნდა განხორციელდეს თანახმად საქართველოს კანონისა "საგზაო მოძრაობის უსაფრთხოების უზრუნველყოფის შესახებ"-2013წ. GOCT14918-80, GOCT P 52289-2004, GOCT P 52290-2004 სტანდარტების მოთხოვნების შესაბამისად. საგზაო ნიშნის კორპუსები მოწოდებისას უნდა იყოს თეთრი და უნდა იყოს გაწმენდილი ღებარის პროფილისაგან, სისხილი: სტანდარტული - 12 მმ, ინდივიდუალური - 15 მმ
- ზარმის გაწმენდა ორგანო ტენილი სისხილის წიგო, რაც აწივებს ზარს სიმტკიცეს და სისწორეს ზარების უკანა მხარე უნდა შეიქმნას კოლიმირული მასალით.
- ზარმის დატანა მხოლოდ ყველა შემთხვევაში გამოყენებული დატანა უნდა იყოს მაღალი ინტენსივობის პრიზმულ-ოპტიკური სისტემის " IV " კლასის შემთხვევაში უნდა იყოს ღებარის, აპლიკაციის გეომეტრიით წინასწარ კლიტერზე დატანა. ღებარის უნდა შეესაბამებოდეს EN12899-1, BS 8408 ან ASTM D4956-09 სტანდარტებს.
- საგზაო ნიშნის დამუშავება ღებარის მიწისგან დამუშავებულ ღებარზე BS EN 873 და BS EN 10210 სტანდარტების მოთხოვნების შესაბამისად, ღებარის 76-89 მმ, კედლის სისხილი 4 მმ.
- ღებარის მიწისგან დამუშავებულ ღებარზე თანახმად GOCT P 50970-2011 პირიდან 0.6 მ სიმაღლეზე დამაგრების მაღალი ინტენსივობის პრიზმულ-ოპტიკური სისტემის " IV " კლასის შემთხვევაში უნდა იყოს ღებარის, ზომით 40x100 მმ ღებარზე ღებარის დამაგრების მიმართულებით წიგო, ხოლო საპირისპირო მიმართულებით თეთრი ღებარის.
- ყველა ზომა მოცემულია მმ-ით.

საერთაშორისო მნიშვნელობის ახალციხე-ნინოტსმინდის (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მოწოდების სარეაბილიტაციო სამუშაოების საპროექტო, სახარჯთაღრიცხვო და სატენდერო პროცედურების ჩატარებასთან დაკავშირებული ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენა
Rehabilitation of Akhalsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) road of the international importance creation
technical documentation related to the design, cost estimate and tender procedures for rehabilitation works of km 91-km 98 section

პროექტი: ახალციხე-ნინოტსმინდის (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მოწოდების სარეაბილიტაციო სამუშაოები
Project: Rehabilitation Works for Akhalsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) Secondary Road Km 91 - Km 98 Section

სათაური: სტანდარტული და ინდივიდუალური ნიშნების დამუშავების სქემა
Title: Standard and Individual Traffic Sign Installation System



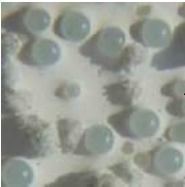
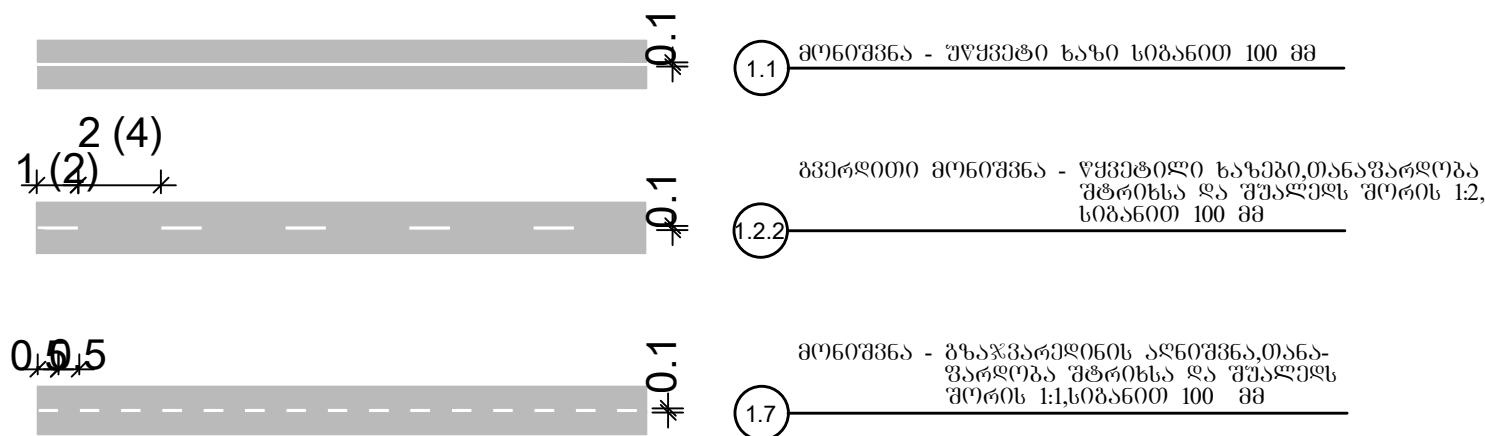
დამკვეთი: საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი
Client: Ministry of Regional Development and Infrastructure of Georgia Road department of Georgia



ს.ს. ინსტიტუტი იგჰ, საქართველოს ფილიალი
JSC Institute IGH, Georgia branch

პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი
Design level: Detal Designe
თარიღი: 2019
Date: 2019.
ნახაზის კოდი: 12-1
Code drawing: 12-1
ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420)
Original drawing size: A3(297x420)

სავალი ნაწილის კორიზონტალური მონიშვნა



შუქლამაბრუნებელი
მიწის გურთუქაპები



ქვეითად მოსიარულეთა გადასასვლელის
მონიშვნა 400 მმ სიგანის უქლამები
ზოლებით, სიგრძით 4.0 მ

შენიშვნა

- საგზაო მონიშვნა ხორციელდება თეთრი ნიტროუმალით
- საგზაო მონიშვნა ხორციელდება თანახმად საქართველოს კანონის "საგზაო მოძრაობის უსაფრთხოების შესახებ"- 2013 წ. და ГОСТ Р 51256–2011, ГОСТ Р 52289–2004 სტანდარტების მოთხოვნის მიხედვით; უნდა გამოირჩეოდეს მაღალი სიმჭკიცით, ცვეთისადმი მდგრადობით EN1436, EN1871 სტანდარტებთან შესაბამისობაში
- ღამის ხილვადობის გაუმჯობესების მიზნით ხდება მიწის გურთუქაპების მოყრა მონიშნულ ზედაპირზე ან საღებავში ვერცხვით წინასწარ, რომელიც უნდა შეესაბამებოდეს ევროსტანდარტების მოთხოვნებს ISO 9001, EN 1423, EN 1424
- ყველა ზომა მოცემულია მეტრებში

საერთაშორისო მნიშვნელობის ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოების საპროექტო, სახარჯთაღრიცხვო და სატენდერო პროცედურების ჩატარებასთან დაკავშირებული ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენა
Rehabilitation of Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) road of the international importance creation
technical documentation related to the design, cost estimate and tender procedures for rehabilitation works of km 91-km 98 section

პროექტი: ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი)
საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები
Project: Rehabilitation Works for Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) Secondary Road Km 91 - Km 98 Section

სათაური: სავალი ნაწილის კორიზონტალური მონიშვნა
Title: Road Marking



დამკვეთი: საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი
Client: Ministry of Regional Development and Infrastructure of Georgia Road department of Georgia



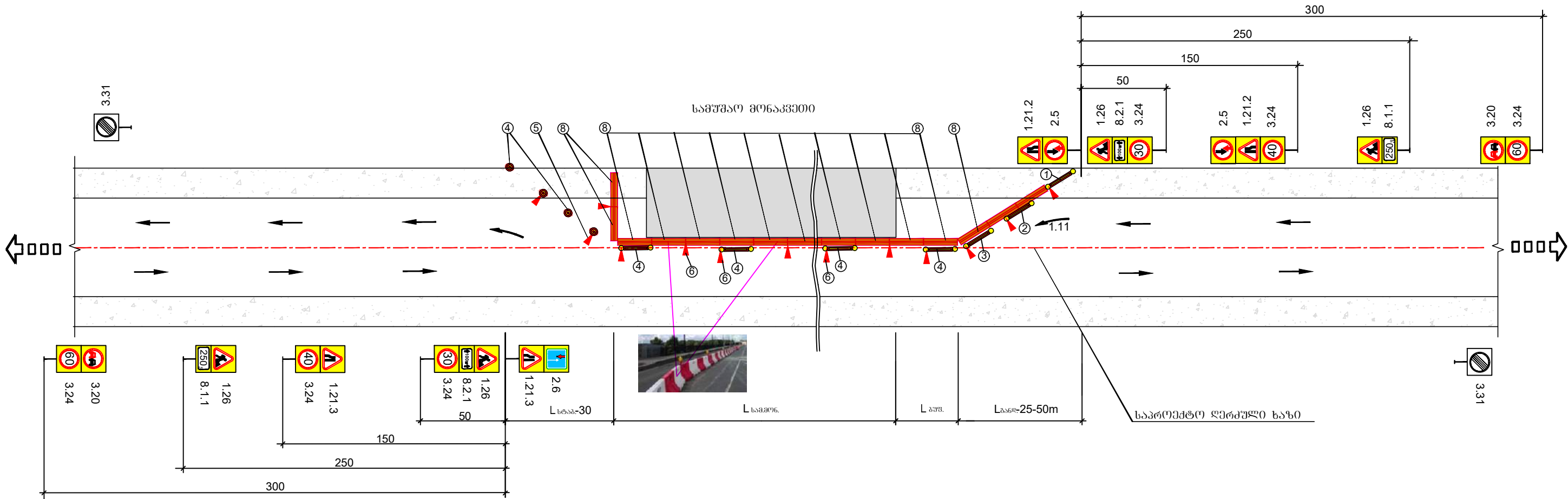
ს.ს. ინსტიტუტი იბკ,
საქართველოს ფილიალი
JSC Institute IGH, Georgia branch

პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი
Design level: Detal Designe
ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420)
Original drawing size: A3(297x420)

თარიღი: 2019
Date: 2019.

ნახაზის კოდი: 13-1
Code drawing: 13-1

საგზაო სამუშაოების ჩასატარებლად მოძრაობის რეგულირების სქემა
როდესაც სამუშაოები მიმდინარეობს სავალი ნაწილის ნახევარზე



სარემონტო მონაკვეთის
მაქსიმალური სიგრძე

მოძრაობის ინტენსივობა ავტ./სთ.	სარემონტო მონაკვეთის სიგრძე S
მ	მ
100	350
200	150
300	80
400	50
500	30

შენიშვნა

- მოძრაობის რეგულირების წინამდებარე გეგმა არის კონტრაქტორისათვის მხოლოდ სარეკომენდაციო, მოძრაობის მართვის კონცეპტუალური გეგმა სხვადასხვა შემთხვევებისათვის უნდა შეიმუშაოს კონტრაქტორმა და წარუდგინოს ინჟინერს შესათანხმებლად. სქემა დაგეგმავებულია **BCH 37-84** მიხედვით.
- სიჩქარის შეზღუდვა უნდა მოხდეს შესაბამის გზის მონაკვეთში დასაშვები მაქსიმალური სიჩქარის მიხედვით (საფრთხიერებალ გიჟით არა უმეტესი 20 კმ/სთ.)
- სამუშაო მონაკვეთის სიგრძე უნდა აღინიშნოს მშენებელმა და ეს მონიშვნა მოაწეროს საგზაო ნიშანზე (8.2.1).
- ყველა ღრუბრითი საგზაო ნიშანი და სხვა ტექნიკური საშუალებები რომელიც უზრუნველყოფს მოძრაობის ორგანიზაციას, რაც დაკავშირებულია სამშენებლო სამუშაოების წარმოებასთან, სამუშაოების დასრულებისთანავე საჭიროებს დაშორებულ ადგილას.

საერთაშორისო მნიშვნელობის ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოების საპროექტო, სახარჯთაღრიცხვო და სატენდერო პროცედურების ჩატარებასთან დაკავშირებული ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენა
Rehabilitation of Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) road of the international importance creation
technical documentation related to the design, cost estimate and tender procedures for rehabilitation works of km 91-km 98 section

პროექტი: ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი)
საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები
Project: Rehabilitation Works for Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) Secondary Road Km 91 - Km 98 Section

სათაური: საგზაო სამუშაოების ჩასატარებლად
მოძრაობის რეგულირების სქემა
Title: Traffic Regulation



დამკვეთი: საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და
ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საავტომობილო გზების
დეპარტამენტი
Client: Ministry of Regional Development and Infrastructure of
Georgia Road department of Georgia



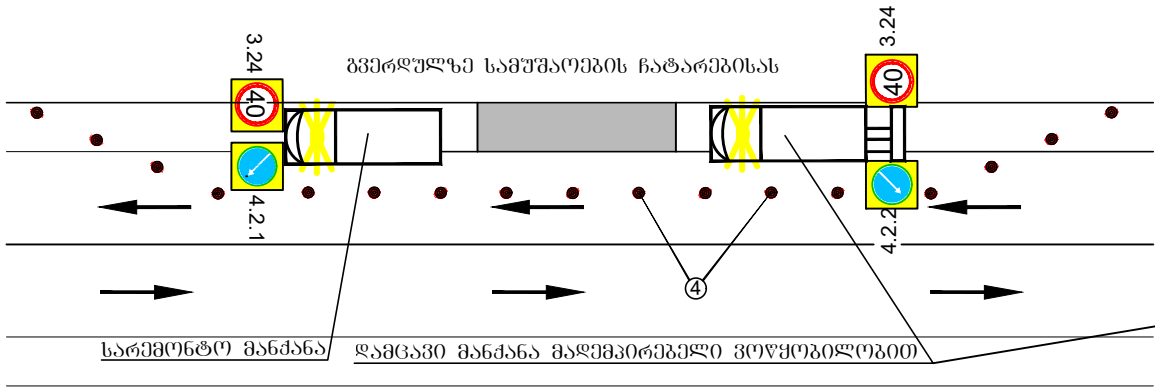
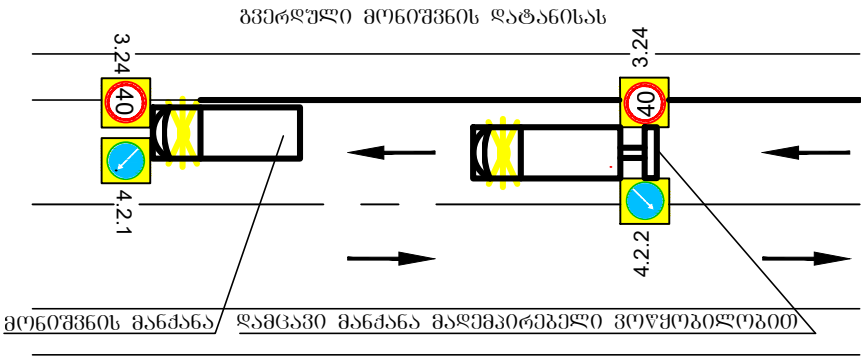
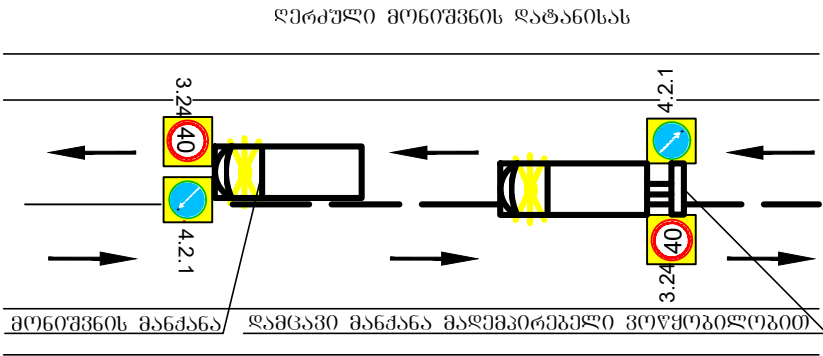
ს.ს. ინსტიტუტი იგჰ,
საქართველოს ფილიალი
JSC Institute IGH, Georgia branch

პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი
Design level: Detal Designe
ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420)
Original drawing size: A3(297x420)

თარიღი: 2019
Date: 2019.

ნახაზის კოდი: 14-1
Code drawing: 14-1

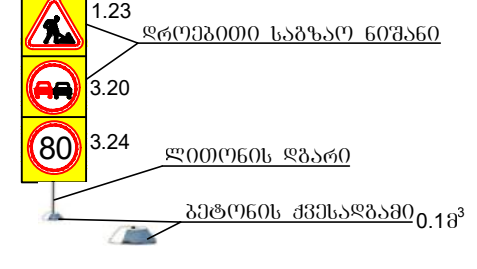
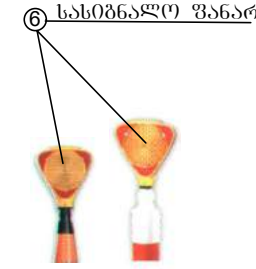
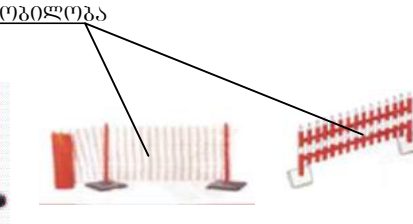
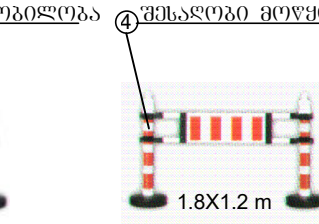
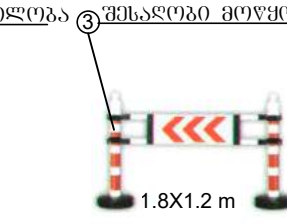
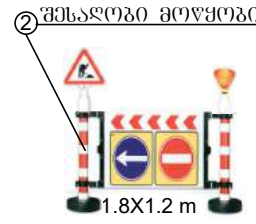
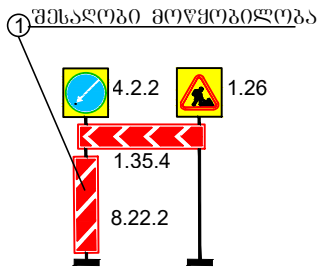
საგზაო სამუშაოების ჩასატარებლად მოძრაობის რეგულირების სქემა



პირობითი აღნიშვნები

ღამცაღ- განღმევის ზონის სიბრძე ღამცაღ- გუგმერული ზონის სიბრძე ღამცაღ- სამუშაო მონაკვეთის სიბრძე ღამცაღ- სტაბილიზაციის ზონის სიბრძე

ტრანსპორტის მოძრაობის მიმართულება



საერთაშორისო მნიშვნელობის ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოების საპროექტო, სახარჯთაღრიცხვო და სატენდერო პროცედურების ჩატარებასთან დაკავშირებული ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენა
Rehabilitation of Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) road of the international importance creation
technical documentation related to the design, cost estimate and tender procedures for rehabilitation works of km 91-km 98 section

პროექტი: ახალციხე-ნინოწმინდა (სომხეთის რესპუბლიკის საზღვრი) საავტომობილო გზის კმ 91-კმ 98 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები
Project: Rehabilitation Works for Akhaltsikhe-Ninotsminda (Border of the Republic of Armenia) Secondary Road Km 91 - Km 98 Section

სათაური: საგზაო სამუშაოების ჩასატარებლად მოძრაობის რეგულირების სქემა
Title: Traffic Regulation



ღამცავი: საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი
Client: Ministry of Regional Development and Infrastructure of Georgia Road department of Georgia



ს.ს. ინსტიტუტი იგჰ, საქართველოს ფილიალი
JSC Institute IGH, Georgia branch

პროექტის ტიპი: დეტალური პროექტი
Design level: Detal Designe
ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420)
Original drawing size: A3(297x420)

თარიღი: 2019
Date: 2019.
ნახაზის კოდი: 14-1
Code drawing: 14-1