

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



მარნეული-თეთრიწყარო-წალკის საავტომობილო გზის კმ7-კმ14 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოების კონცეპტუალური პროექტი



ტომი II

ნახაზები

თბილისი 2019

ს ა რ ჩ ე ვ ი

1. ადგილმდებარეობის სქემა
2. სიტუაციური გეგმა
3. გრძივი პროფილი
4. საგზაო სამოსის კონსტრუქცია
5. ახალი d-1.0მ მილების მოწყობა
6. ახალი d-1.5მ მილების მოწყობა პკ 35+53
7. ახალი d-1.5მ მილების მოწყობა პკ 40+00
8. ახალი ავტოპავილიონი და ავტობუსის გასაჩერებელი მოედანი
9. მიერთებები და ადგილობრივი შესასვლელები
10. ეზოებში შესასვლელები
11. პლასტმასის მიმმართველი სასიგნალო ბოძკინტების კონსტრუქცია
12. ინდივიდუალური საგზაო ნიშნები
13. საგზაო ნიშნების, მონიშვნის და შემოფარგვლის დისლოკაცია
14. სტანდარტული და ინდივიდუალური საგზაო ნიშნების დაყენების სქემა
15. ჰორიზონტალური მონიშვნის ტიპიური ნიმუშები
16. სპეცპროფილის რკ.ბეტონის ასაწყობი თვალამრიდის კონსტრუქცია
17. სპეცპროფილის ბეტონის პარაპეტის კონსტრუქცია
18. საგზაო სამუშაოების ჩასატარებლად მოძრაობის რეგულირების სქემა

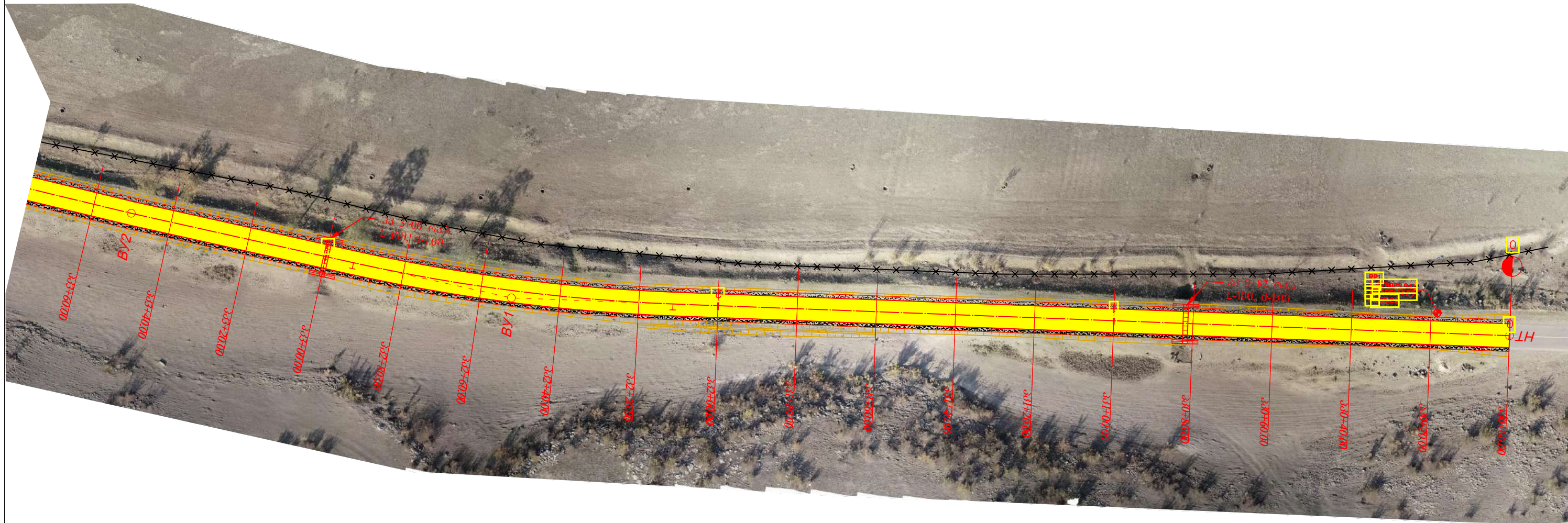


შპს "საქართველოს გზების განვითარება" (საგპ) მარნეული-თეთრიწყარო-წალკის საავტომობილო გზის 3მ7-3მ14 მოწოდების სარეაბილიტაციო სამუშაოების საპროექტო კონსტრუქციული საპროექტო და საპროექტო საპროექტო ტექნიკური დოკუმენტაცია, რომელიც დაკავშირებულია პროექტის განხორციელების მუშაობებთან. Rehabilitation Works of km7-km14 section of Marneuli-Tetritskhara-Tsalka Secondary road creation of conceptual and approximate cost estimation technical documentation related to the design		პროექტი: მარნეული-თეთრიწყარო-წალკის საავტომობილო გზის 3მ7 - 3მ14 მოწოდების სარეაბილიტაციო სამუშაოები Project: Rehabilitation Works for Marneuli-Tetritskhara-Tsalka- Secondary Road Km 7 - Km 14 Section		სათაური: ავტომობილური გზის სქემა Title: Location Layout	
 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 იგპ, საქართველოს ფილიალი JSC Institute IGH, Georgia branch	პროექტის ტიპი: კონსტრუქციული პროექტი Design level: Conceptual Design	თარიღი: 2019 Date: 2019.	ნახაზის კოდი: 1 Code drawing: 1	
		ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420) Original drawing size: A3(297x420)			



პროექტი ავტოშენი

- რკინიგზა
- საპროექტო გზა
- მიმდინარე და ავტოშენი შესასვლელი ასფალტის საფარი
- მუხები და ავტოშენი შესასვლელი ხრეშოვანი საფარი
- საპროექტო გორბორები
- საპროექტო მიწი
- ავტოპარკინგი



შეასახელეთ პროექტი მონიტორინგის (მ-33) მარნეული-თეთრიწყარო-წალკის საავტომობილო გზის კმ7-კმ14 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოებისთვის საჭირო კონსტრუქციული საპროექტო და საპროექტო სახარჯთაღრიცხვო ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენაზე მომსახურების გაცემა

Rehabilitation Works of km7-km14 section of Marneuli-Tetritskaro-Tsalka Secondary road creation of conceptual and approximate cost estimation technical documentation related to the design

პროექტი: მარნეული-თეთრიწყარო-წალკის საავტომობილო გზის კმ7 - კმ14 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები

Project: Rehabilitation Works for Marneuli-Tetritskharo-Tsalka- Secondary Road Km 7 - Km 14 Section

საბუღალტრო: სიტუაციური გეგმა კმ 0+00 – კმ 3+60

Title: Situational Plan PK 0+00 _ PK 3+60

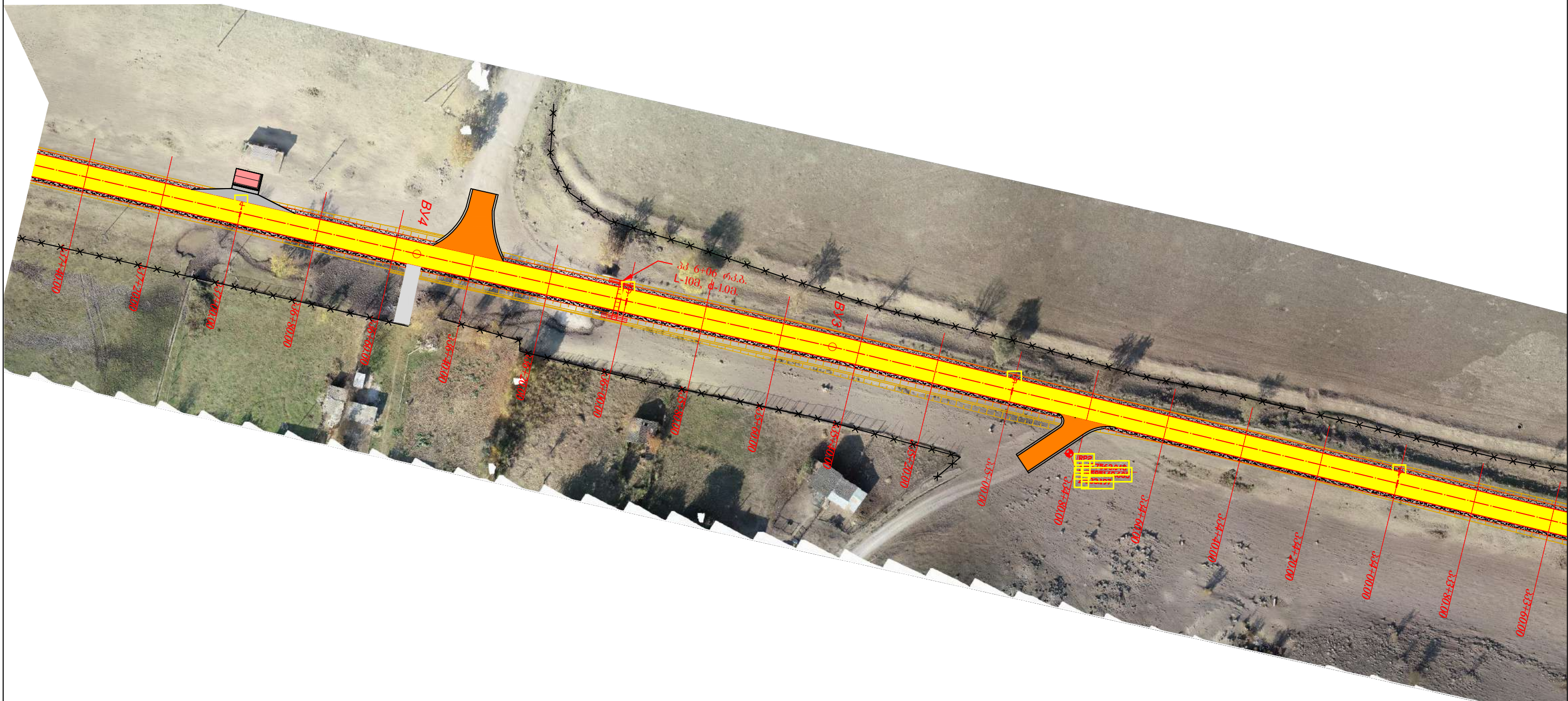
დამკვეთი: საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი

Client: Ministry of Regional Development and Infrastructure of Georgia Road department of Georgia

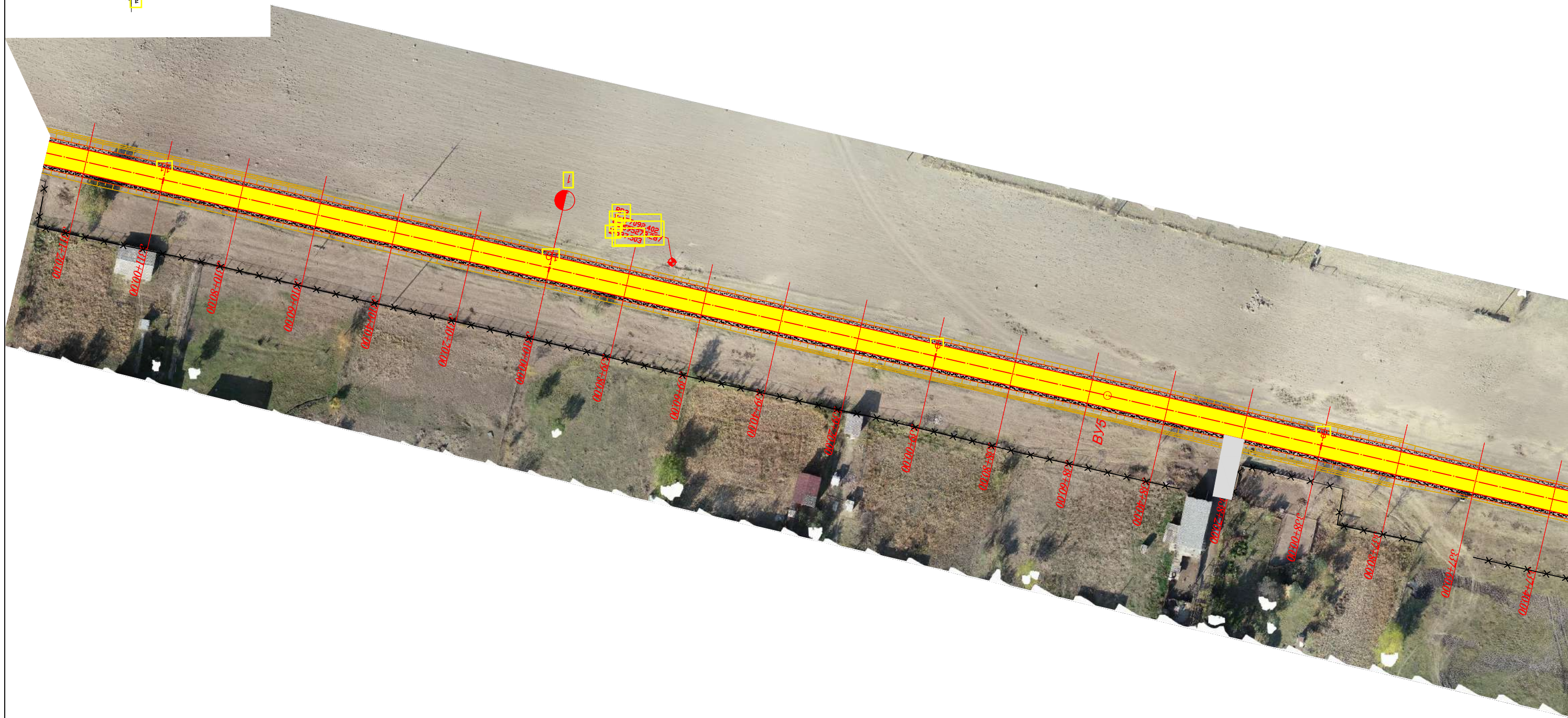
ს.ს. ინსტიტუტი იგჰ, საქართველოს ფილიალი

JSC Institute IGH, Georgia branch

პროექტის ტიპი: კონსტრუქციული პროექტი	თარიღი: 2019	ნახაზის კოდი: 2-01
Design level: Conceptual Design	Date: 2019	Code drawing: 2-01
ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420)		
Original drawing size: A3(297x420)		



შპს "საქართველოს გზების მშენებლობა" (შა-სს) მარნეულ-თეთრიწყარო-წალკის საავტომობილო გზის 3+60 - 7+40 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოებისათვის საპროექტო კონსტრუქციული საპროექტო და საშენობო სახარჯთაღრიცხვო ტექნიკური დოკუმენტაცია Rehabilitation Works of km7-km14 section of Marneuli-Tetritskaro-Tsalka Secondary road creation of conceptual and approximate cost estimation technical documentation related to the design		პროექტი: მარნეულ-თეთრიწყარო-წალკის საავტომობილო გზის 3+60 - 7+40 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები Project: Rehabilitation Works for Marneuli-Tetritskaro-Tsalka- Secondary Road Km 7 - Km 14 Section		სათაური: სიტუაციური გეგმა პკ 3+60 – პკ 7+40 Title: Situational Plan PK 3+60 _ PK 7+40		
	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: კონსტრუქციული პროექტი	თარიღი: 2019	ნახაზის კოდი: 2-02
				Design level: Conceptual Design	Date: 2019	Code drawing: 2-02
				ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420)		
				Original drawing size: A3(297x420)		

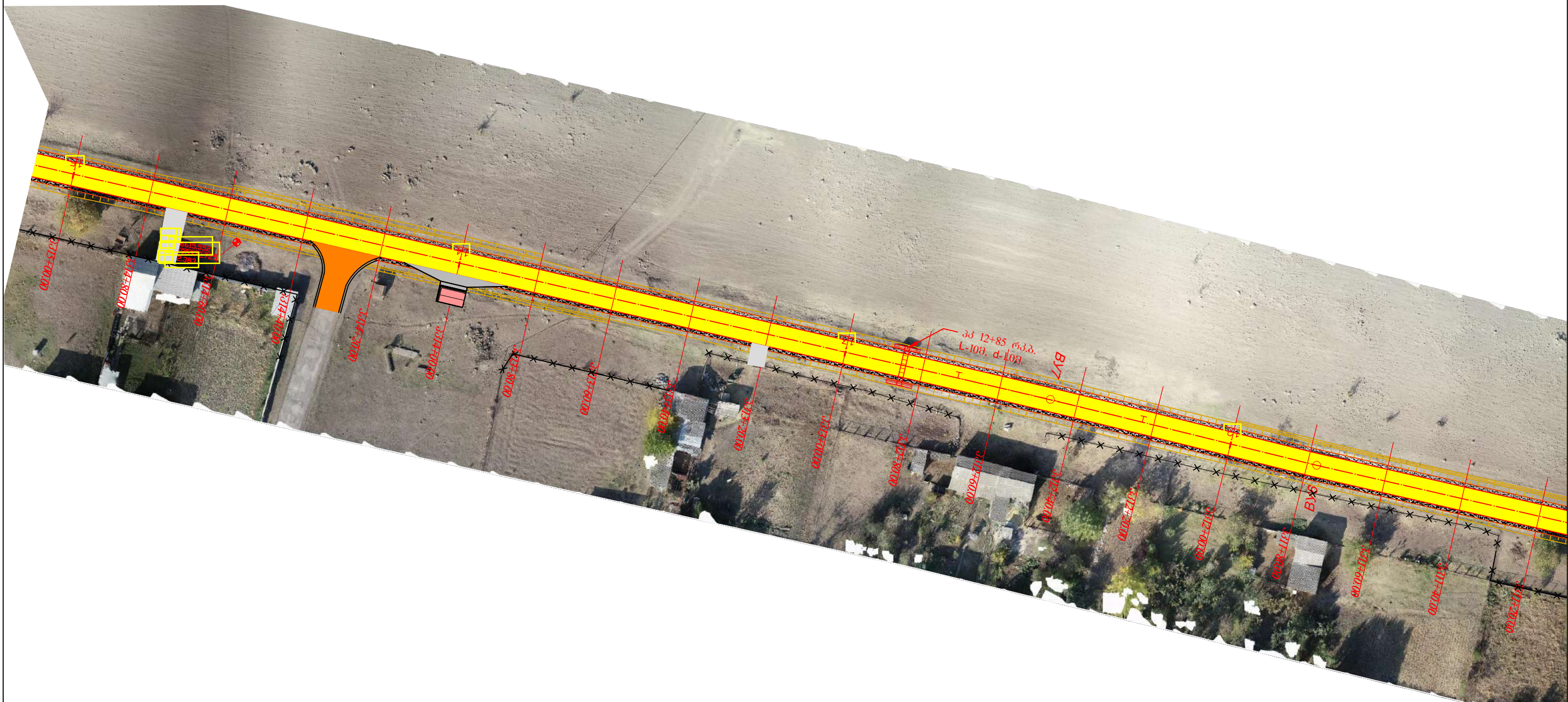


შიდასახელწოდებები მინიშნულების (შ-33) მარნეული-თეთრიწყარო-წალკის საავტომობილო გზის კმ7-კმ14 მოწოდების
სარეაბილიტაციო სამუშაოებისთვის საჭირო კონცეპტუალური საპროექტო და სავარაუდო სახარჯთაღრიცხვო ტექნიკური
დოკუმენტაციის შედგენაზე მომსახურების გაცემა
Rehabilitation Works of km7-km14 section of Marneuli-Tetritskaro-Tsalka Secondary road creation of conceptual and approximate cost
estimation technical documentation related to the design

პროექტი: მარნეული-თეთრიწყარო-წალკის საავტომობილო გზის კმ7 - კმ14
მოწოდების სარეაბილიტაციო სამუშაოები
Project: Rehabilitation Works for Marneuli-Tetritskharo-Tsalka- Secondary
Road Km 7 - Km 14 Section

საბუღალტრო: სიტუაციური გეგმა კმ 7+40 – კმ 11+20
Title: Situational Plan PK 7+40 _ PK 11+20

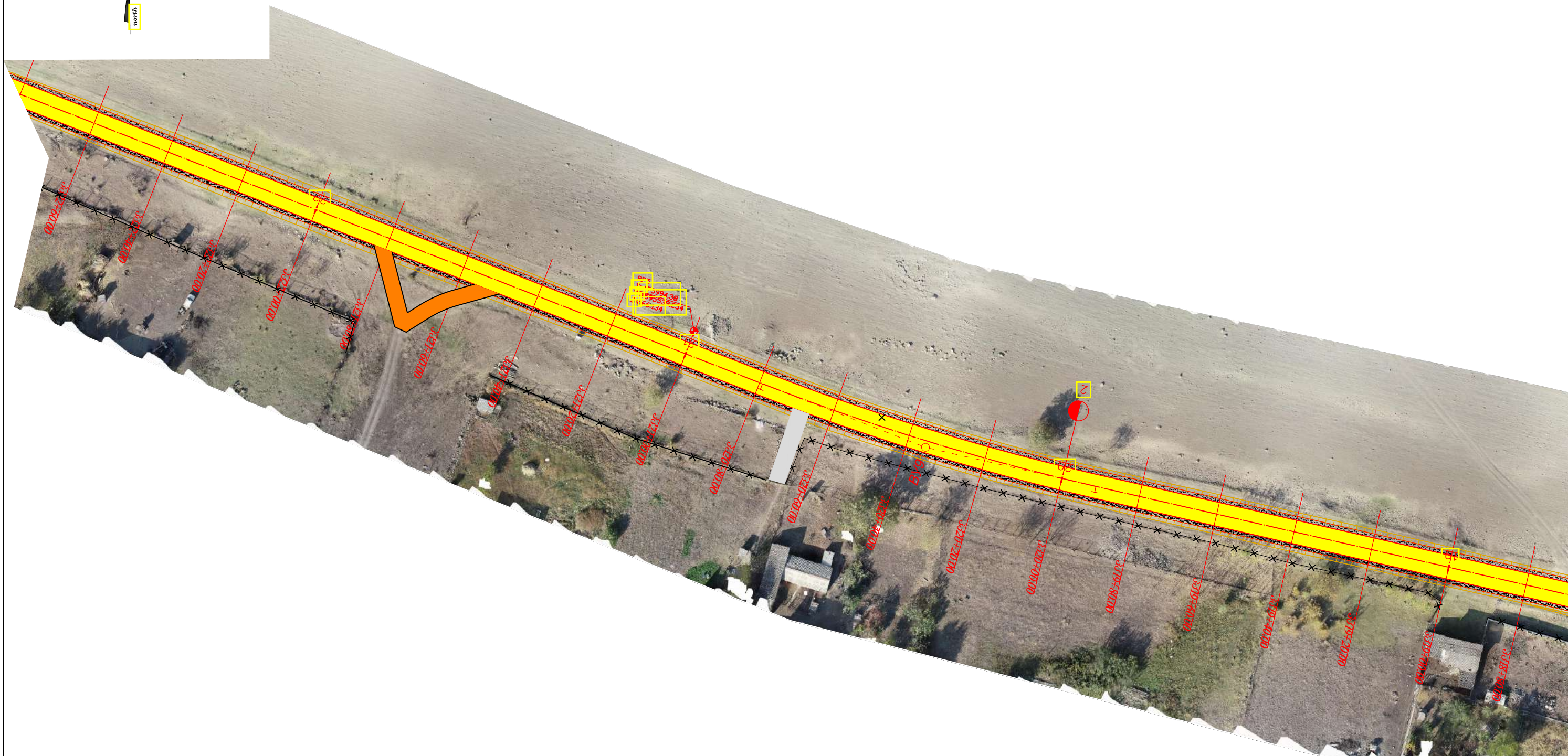
	დამკვეთი: საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი Client: Ministry of Regional Development and Infrastructure of Georgia Road department of Georgia		ს.ს. ინსტიტუტი იგჰ, საქართველოს ფილიალი JSC Institute IGH, Georgia branch	პროექტის ტიპი: კონცეპტუალური პროექტი Design level: Conceptual Design	თარიღი: 2019	ნახაზის კოდი: 2-03
				ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420) Original drawing size: A3(297x420)	Date: 2019	Code drawing: 2-03

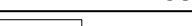


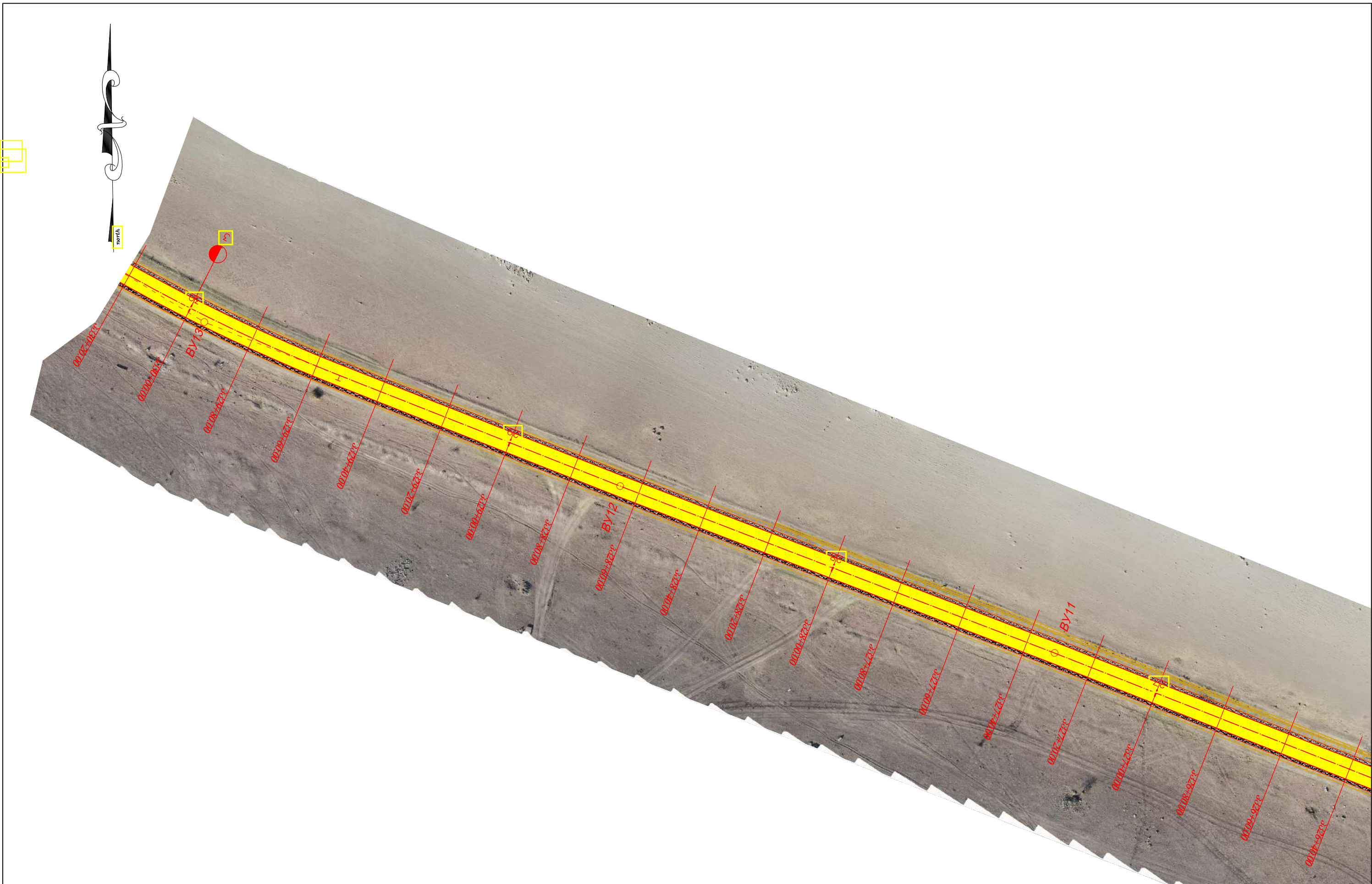
შიდასახელწოდებები მინიშნულების (შ-33) მარნეული-თეთრიწყარო-წალკის საავტომობილო გზის კმ7-კმ14 მოწოდების სარეაბილიტაციო სამუშაოებისთვის საჭირო კონცეპტუალური საპროექტო და საპარაულ სახარჯთაღრიცხვო ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენაზე მომსახურების გაცემა Rehabilitation Works of km7-km14 section of Marneuli-Tetritskaro-Tsalka Secondary road creation of conceptual and approximate cost estimation technical documentation related to the design		პროექტი: მარნეული-თეთრიწყარო-წალკის საავტომობილო გზის კმ7 - კმ14 მოწოდების სარეაბილიტაციო სამუშაოები Project: Rehabilitation Works for Marneuli-Tetritskharo-Tsalka- Secondary Road Km 7 - Km 14 Section		სათაური: სიტუაციური გეგმა	
---	--	--	--	--	--

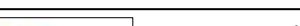


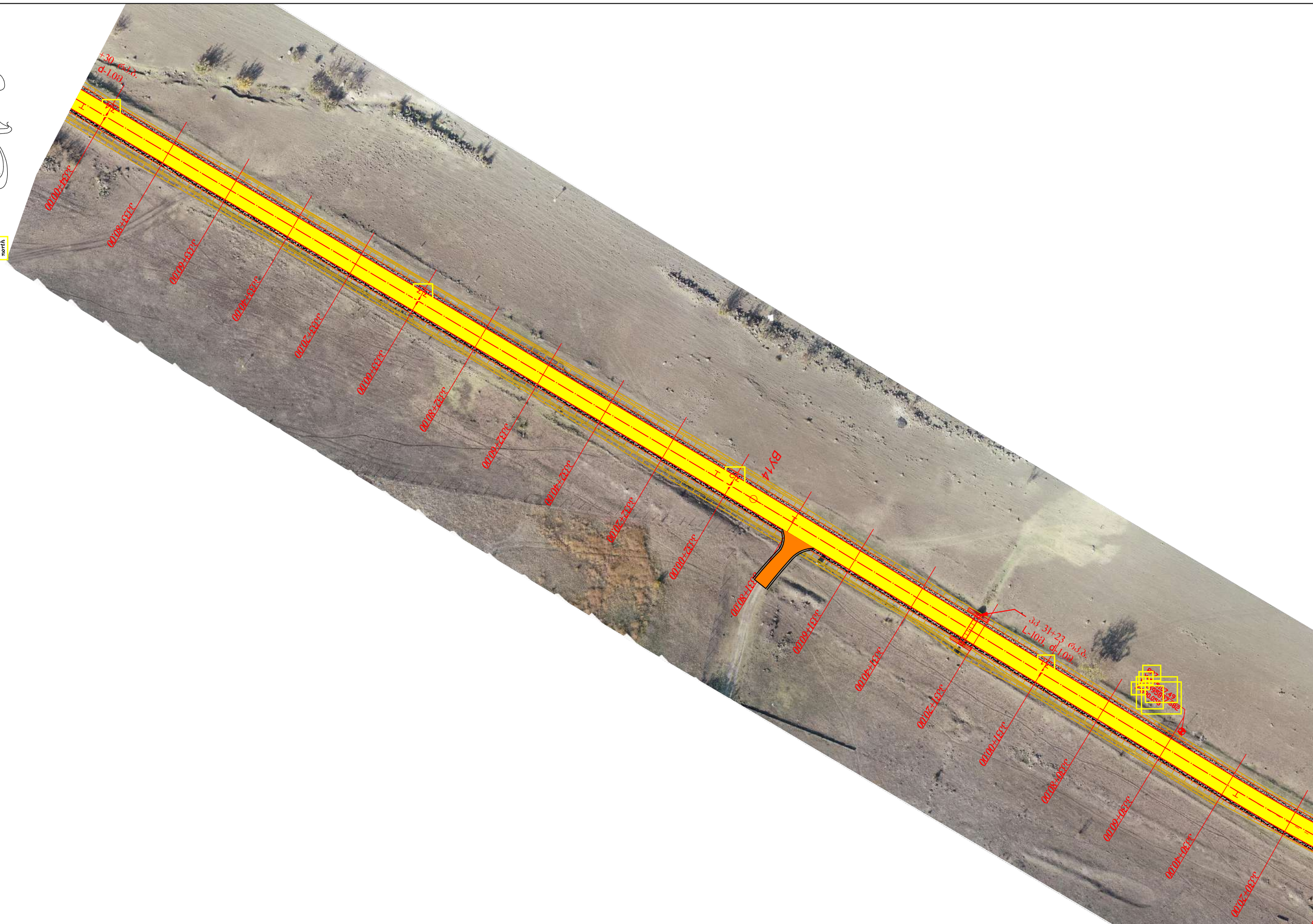
შიდასახელწოდებები მნიშვნელობის (შ-33) მარნეული-თეთრიწყარო-წალკის საავტომობილო გზის კმ7-კმ14 მოწოდების სარეაბილიტაციო სამუშაოებისთვის საჭირო კონცეპტუალური საპროექტო და სავარაუდო სახარჯთაღრიცხვო ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენაზე მომსახურების გაცემა Rehabilitation Works of km7-km14 section of Marneuli-Tetritskaro-Tsalka Secondary road creation of conceptual and approximate cost estimation technical documentation related to the design		პროექტი: მარნეული-თეთრიწყარო-წალკის საავტომობილო გზის კმ7 - კმ14 მოწოდების სარეაბილიტაციო სამუშაოები Project: Rehabilitation Works for Marneuli-Tetritskharo-Tsalka- Secondary Road Km 7 - Km 14 Section		სათაური: სიტუაციური გეგმა პკ 15+00 – პკ 18+80 Title: Situational Plan PK 15+00 _ PK 18+80	
 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: კონცეპტუალური პროექტი Design level: Conceptual Design	თარიღი: 2019	ნახაზის კოდი: 2-05	
		ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420) Original drawing size: A3(297x420)	Date: 2019	Code drawing: 2-05	



შიდასახელწოდებები მნიშვნელობის (შ-33) მარნეული-თეთრიწყარო-წალკის საავტომობილო გზის კმ7-კმ14 მოწოდების სარეაბილიტაციო სამუშაოებისთვის საჭირო კონცეპტუალური საპროექტო და საპროგნოზო სახარჯთაღრიცხვო ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენაზე მომსახურების გაცემა Rehabilitation Works of km7-km14 section of Marneuli-Tetritskaro-Tsalka Secondary road creation of conceptual and approximate cost estimation technical documentation related to the design		პროექტი: მარნეული-თეთრიწყარო-წალკის საავტომობილო გზის კმ7 - კმ14 მოწოდების სარეაბილიტაციო სამუშაოები Project: Rehabilitation Works for Marneuli-Tetritskharo-Tsalka- Secondary Road Km 7 - Km 14 Section		სათაური: სიტუაციური გეგმა პკ 18+80 – პკ 22+60 Title: Situational Plan PK 18+80 _ PK 22+60	
 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: კონცეპტუალური პროექტი	თარიღი: 2019	ნახაზის კოდი: 2-06	
		Design level: Conceptual Design	Date: 2019	Code drawing: 2-06	
		ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420)			
		Original drawing size: A3(297x420)			



შპს "საქართველოს გზების მართვა" (ს.ს. გ.მ.)-მარნეული-თეთრიწყარო-წალკის საავტომობილო გზის კმ7-კმ14 მოწოდების საპროექტო სამუშაოებისთვის საჭირო კონცეპტუალური საპროექტო და საპროექტო სახარჯთაღრიცხვო ტექნიკური დოკუმენტაცია შედგენაზე მომსახურების გაცემა Rehabilitation Works of km7-km14 section of Marneuli-Tetritskaro-Tsalka Secondary road creation of conceptual and approximate cost estimation technical documentation related to the design		პროექტი: მარნეული-თეთრიწყარო-წალკის საავტომობილო გზის კმ7 - კმ14 მოწოდების საპროექტო სამუშაოებისთვის საჭირო კონცეპტუალური საპროექტო და საპროექტო სახარჯთაღრიცხვო ტექნიკური დოკუმენტაცია შედგენაზე მომსახურების გაცემა Project: Rehabilitation Works for Marneuli-Tetritskharo-Tsalka- Secondary Road Km 7 - Km 14 Section		საბუღალტრო: სიტუაციური გეგმა კმ 26+40 – კმ 30+20 Title: Situational Plan PK 26+40 _ PK 30+20	
 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: კონცეპტუალური პროექტი	თარიღი: 2019	ნახაზის კოდი: 2-08	
		Design level: Conceptual Design	Date: 2019	Code drawing: 2-08	
		ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420)			
		Original drawing size: A3(297x420)			



შიდასახელწოდებები მნიშვნელობის (შ-33) მარნეული-თეთრიწყარო-წალკის საავტომობილო გზის კმ7-კმ14 მოწესრიგების სამშენებლო-საპროექტო დოკუმენტაციის საფუძველზე და საპროექტო სახარჯთაღრიცხვო ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენაზე მომსახურების გაცემა

Rehabilitation Works of km7-km14 section of Marneuli-Tetritskaro-Tsalka Secondary road creation of conceptual and approximate cost estimation technical documentation related to the design



დამკვეთი: საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი

Client: Ministry of Regional Development and Infrastructure of Georgia Road department of Georgia

პროექტი: მარნეული-თეთრიწყარო-წალკის საავტომობილო გზის კმ7 - კმ14 მოწესრიგების სამშენებლო-საპროექტო დოკუმენტაციის საფუძველზე და საპროექტო სახარჯთაღრიცხვო ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენაზე მომსახურების გაცემა

Project: Rehabilitation Works for Marneuli-Tetritskaro-Tsalka- Secondary Road Km 7 - Km 14 Section



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

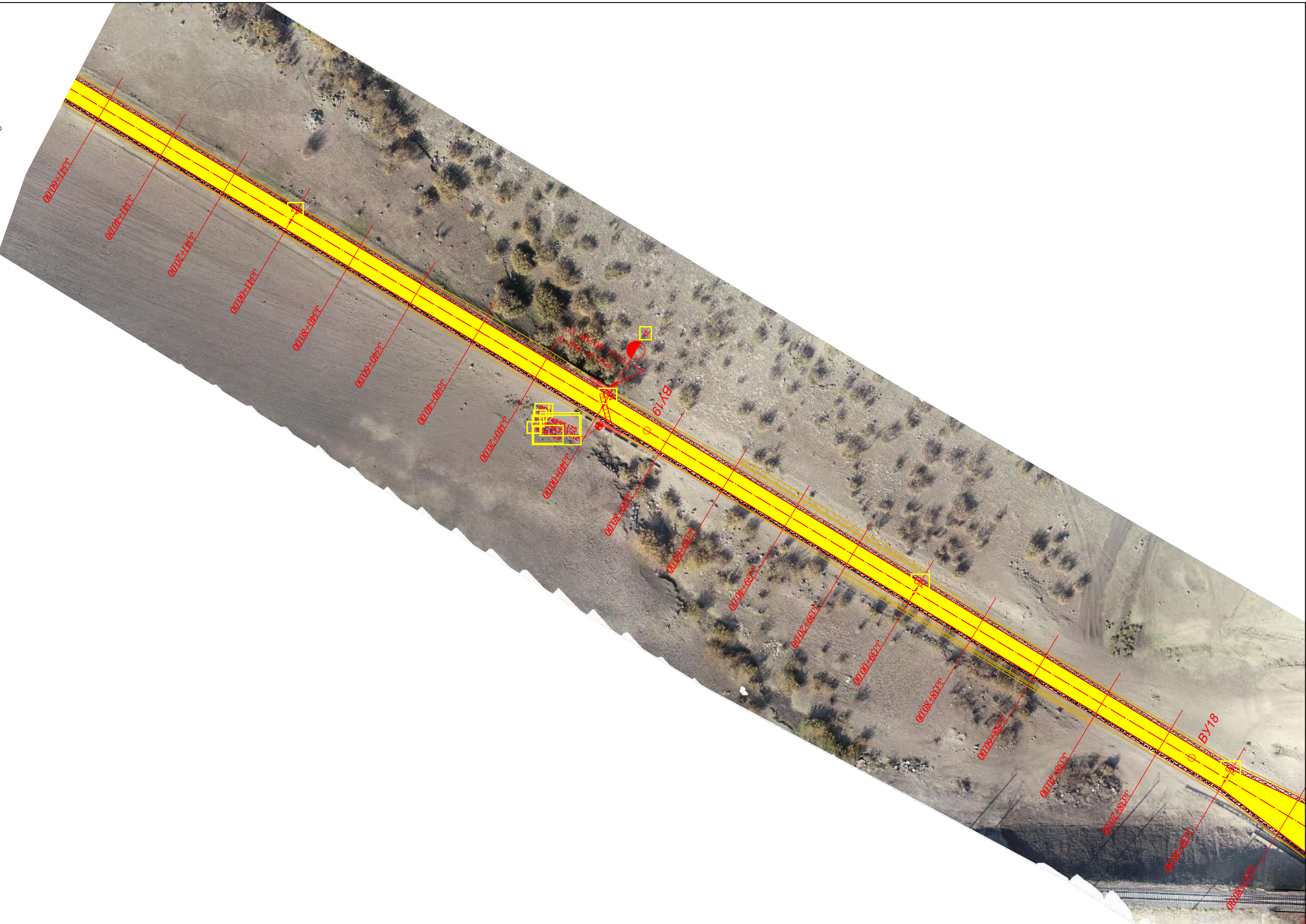
საბუღალტრო: სიტუაციური გეგმა კმ 30+20 – კმ 34+00

Title: Situational Plan PK 30+20 _ PK 34+00

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

თარიღი: 2019
Date: 2019

ნახაზის კოდი: 2-09
Code drawing: 2-09



შიდასახელწოდებები მნიშვნელობის (შ-33) მარნეული-თეთრიწყარო-წალკის საავტომობილო გზის კმ7-კმ14 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოებისთვის საჭირო კონცეპტუალური საპროექტო და საპარაულ სხარჯთაღრიცხვო ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენაზე მომსახურები გავწევა

Rehabilitation Works of km7-km14 section of Marneuli-Tetritskaro-Tsalka Secondary road creation of conceptual and approximate cost estimation technical documentation related to the design



დამკვეთი: საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი

Client: Ministry of Regional Development and Infrastructure of Georgia Road department of Georgia

პროექტი: მარნეული-თეთრიწყარო-წალკის საავტომობილო გზის კმ7 - კმ14 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები

Project: Rehabilitation Works for Marneuli-Tetritskharo-Tsalka- Secondary Road Km 7 - Km 14 Section



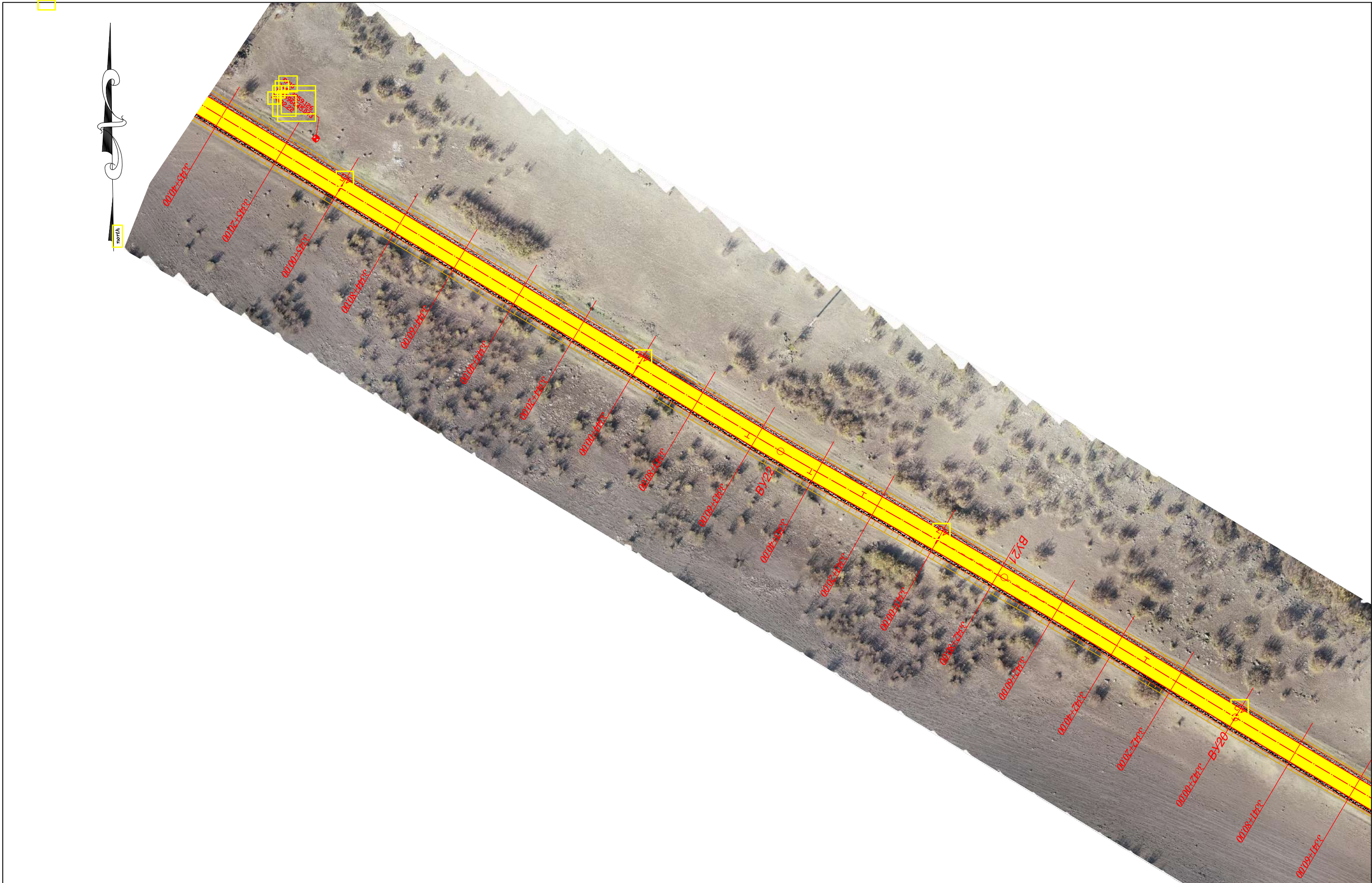
ს.ს. ინსტიტუტი იგჰ, საქართველოს ფილიალი

JSC Institute IGH, Georgia branch

საბუღალტრო: სიტუაციური გეგმა კმ 37+80 – კმ 41+60

Title: Situational Plan PK 37+80 _ PK 41+60

პროექტის ტიპი: კონცეპტუალური პროექტი	თარიღი: 2019	ნახაზის კოდი: 2-11
Design level: Conceptual Design	Date: 2019	Code drawing: 2-11
ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420)		
Original drawing size: A3(297x420)		



შედასახელწოდებები მნიშვნელობის (შ-33) მარნეული-თეთრიწყარო-წალკის საავტომობილო გზის კმ7-კმ14 მოწოდების სარეაბილიტაციო სამუშაოებისთვის საჭირო კონცეპტუალური საპროექტო და საპროგნოზო სახარჯთაღრიცხვო ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენაზე მომსახურების გაცემა Rehabilitation Works of km7-km14 section of Marneuli-Tetritskaro-Tsalka Secondary road creation of conceptual and approximate cost estimation technical documentation related to the design		პროექტი: მარნეული-თეთრიწყარო-წალკის საავტომობილო გზის კმ7 - კმ14 მოწოდების სარეაბილიტაციო სამუშაოები Project: Rehabilitation Works for Marneuli-Tetritskharo-Tsalka- Secondary Road Km 7 - Km 14 Section		სათაური: სიტუაციური გეგმა პკ 41+60 – პკ 45+40 Title: Situational Plan PK 41+60 _ PK 45+40	
 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: კონცეპტუალური პროექტი	თარიღი: 2019	ნახაზის კოდი: 2-12	
		Design level: Conceptual Design	Date: 2019	Code drawing: 2-12	
		ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420)			
		Original drawing size: A3(297x420)			



შიდასახელწოდებები მნიშვნელობის (შ-33) მარნეული-თეთრიწყარო-წალკის საავტომობილო გზის კმ7-კმ14 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოებისთვის საჭირო კონცეპტუალური საპროექტო და საპარაულ სხარჯთაღრიცხვო ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენაზე მომსახურები გავუვა
Rehabilitation Works of km7-km14 section of Marneuli-Tetritskaro-Tsalka Secondary road creation of conceptual and approximate cost estimation technical documentation related to the design



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

პროექტი: მარნეული-თეთრიწყარო-წალკის საავტომობილო გზის კმ7 - კმ14 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები
Project: Rehabilitation Works for Marneuli-Tetritskharo-Tsalka- Secondary Road Km 7 - Km 14 Section

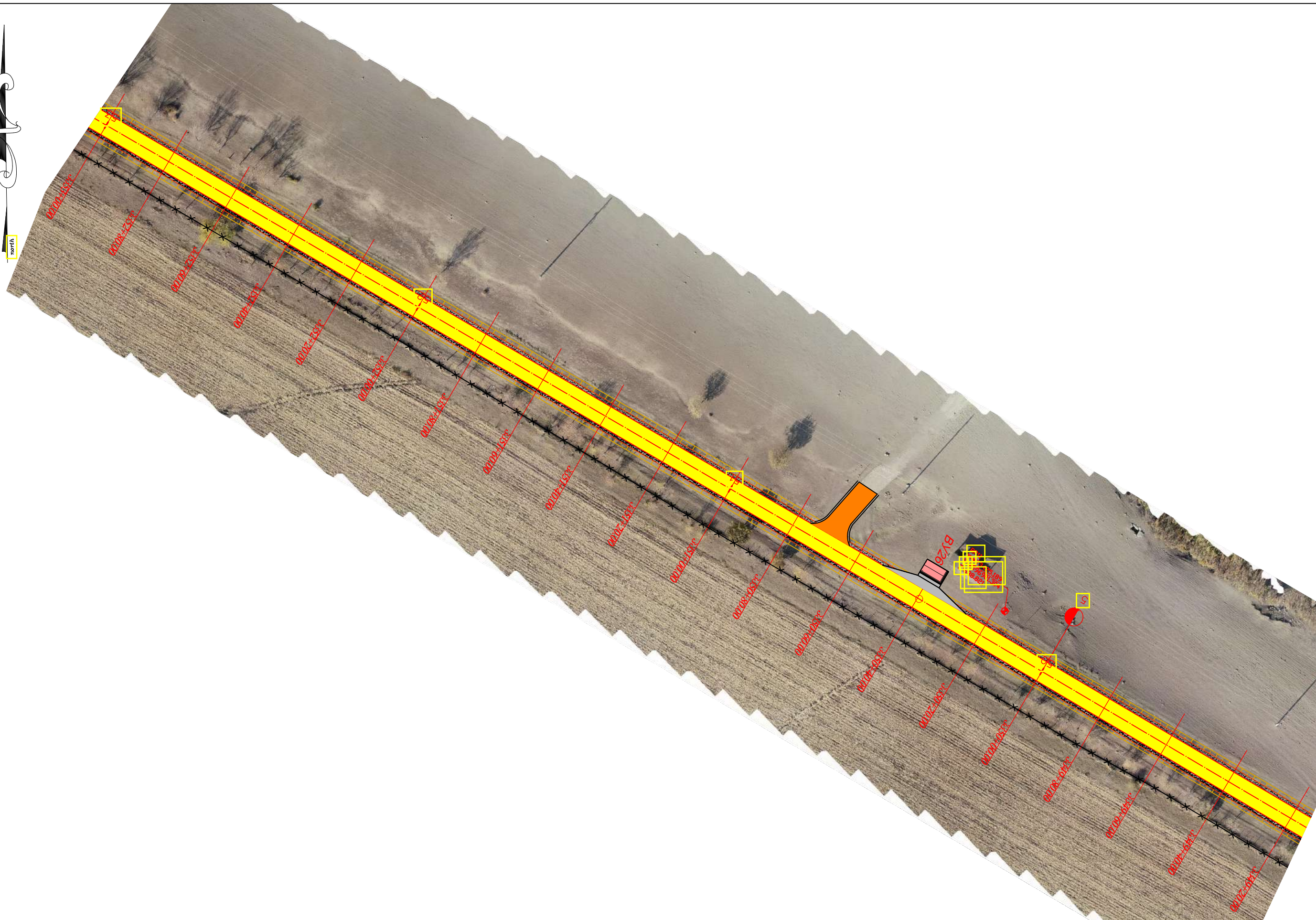


ს.ს. ინსტიტუტი იგჰ,
საქართველოს ფილიალი
JSC Institute IGH, Georgia branch

საბუბო: სიტუაციური გეგმა კკ 45+40 – კკ 49+20
Title: Situational Plan PK 45+40 _ PK 49+20

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

თარიღი: 2019
Date: 2019
ნახაზის კოდი: 2-13
Code drawing: 2-13



შიდასახელწოდებები მნიშვნელობის (შ-33) მარნეული-თეთრიწყარო-წალკის საავტომობილო გზის კმ7-კმ14 მოწოდების სარეაბილიტაციო სამუშაოებისთვის საჭირო კონცეპტუალური საპროექტო და საპარაულ სახარჯთაღრიცხვო ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენაზე მომსახურები გავუვა
Rehabilitation Works of km7-km14 section of Marneuli-Tetritskaro-Tsalka Secondary road creation of conceptual and approximate cost estimation technical documentation related to the design

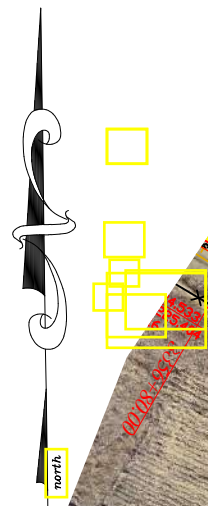
პროექტი: მარნეული-თეთრიწყარო-წალკის საავტომობილო გზის კმ7 - კმ14 მოწოდების სარეაბილიტაციო სამუშაოები
Project: Rehabilitation Works for Marneuli-Tetritskaro-Tsalka- Secondary Road Km 7 - Km 14 Section

საბუღალტრო: სიტუაციური გეგმა კმ 49+20 – კმ 53+00
Title: Situational Plan PK 49+20 _ PK 53+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: კონცეპტუალური პროექტი Design level: Conceptual Design ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420) Original drawing size: A3(297x420)	თარიღი: 2019 Date: 2019	ნახაზის კოდი: 2-14 Code drawing: 2-14
--	----------------------------	--



შიდასახელწოდებები მნიშვნელობის (შ-33) მარნეული-თეთრიწყარო-წალკის საავტომობილო გზის კმ7-კმ14 მოწესრიგების სარეაბილიტაციო სამუშაოებისთვის საჭირო კონცეპტუალური საპროექტო და საპარაულ სხარჯთაღრიცხვო ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენაზე მომსახურების გაცემა

Rehabilitation Works of km7-km14 section of Marneuli-Tetritskaro-Tsalka Secondary road creation of conceptual and approximate cost estimation technical documentation related to the design



დამკვეთი: საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი

Client: Ministry of Regional Development and Infrastructure of Georgia Road department of Georgia

პროექტი: მარნეული-თეთრიწყარო-წალკის საავტომობილო გზის კმ7 - კმ14 მოწესრიგების სარეაბილიტაციო სამუშაოები

Project: Rehabilitation Works for Marneuli-Tetritskaro-Tsalka- Secondary Road Km 7 - Km 14 Section



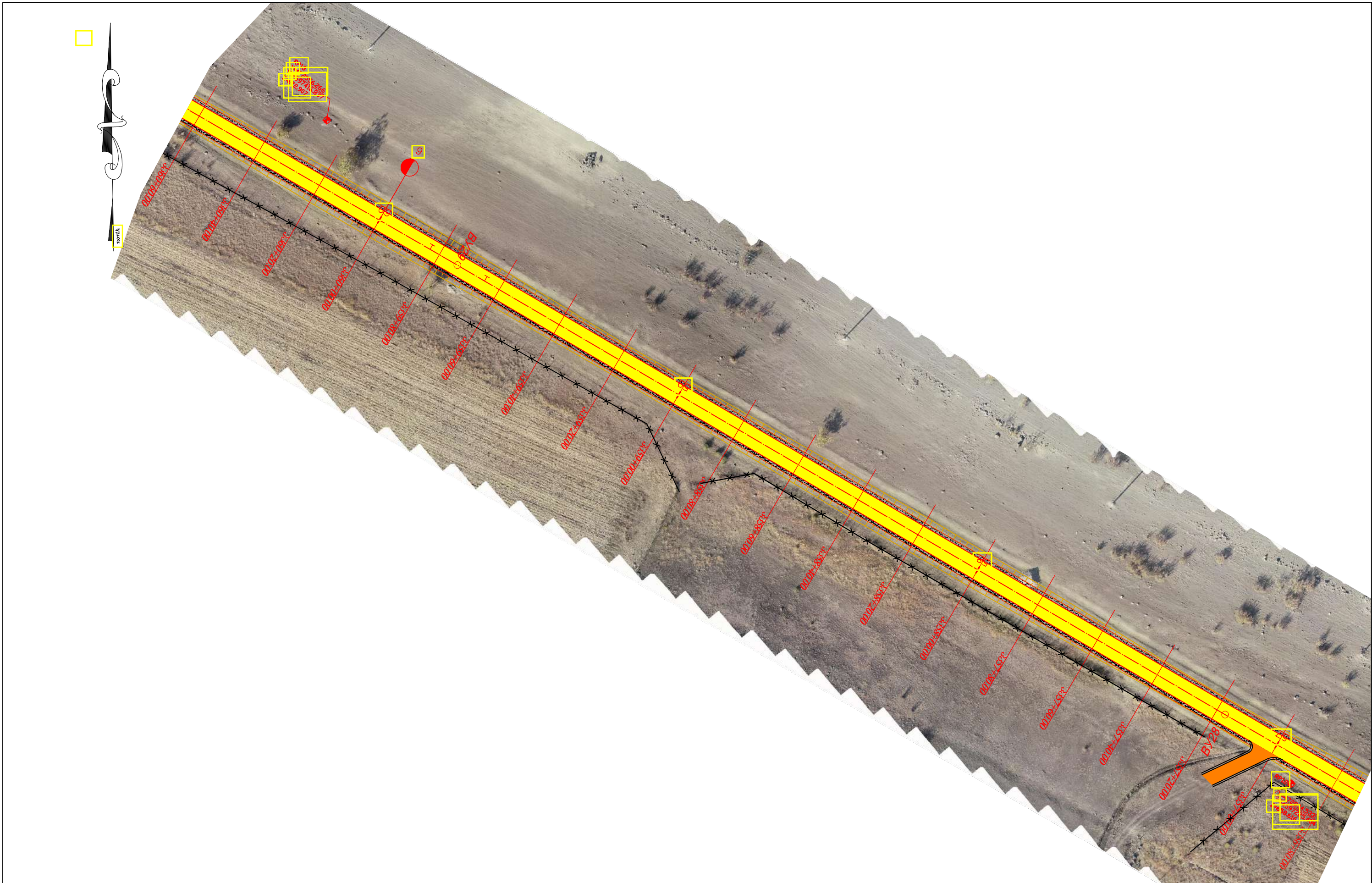
ს.ს. ინსტიტუტი იგჰ,
საქართველოს ფილიალი
JSC Institute IGH, Georgia branch

საითაური: სიტუაციური გეგმა კპ 53+00 – კპ 56+80

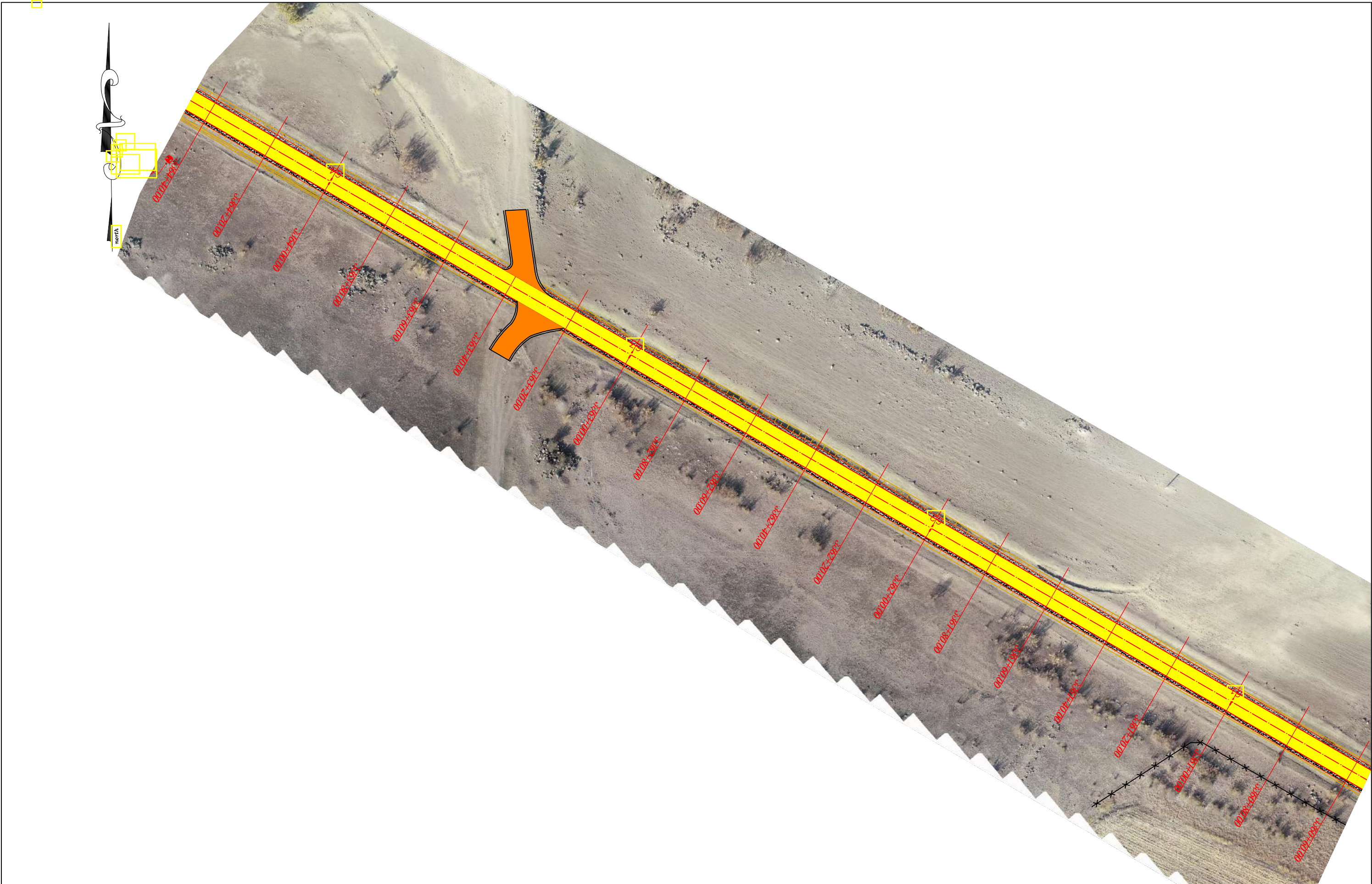
Title: Situational Plan PK 53+00 _ PK 56+80

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

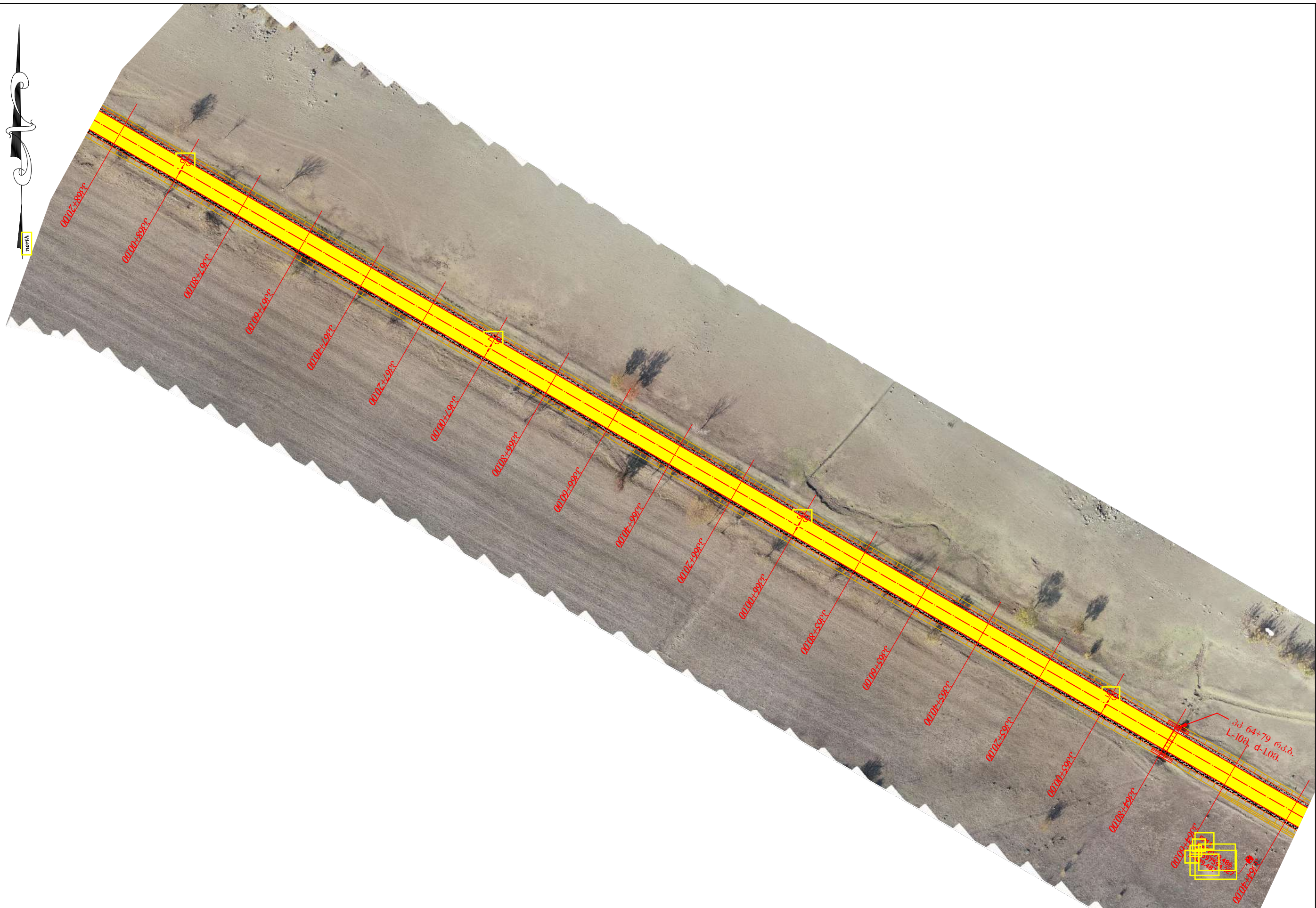
თარიღი: 2019
Date: 2019
ნახაზის კოდი: 2-15
Code drawing: 2-15

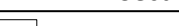


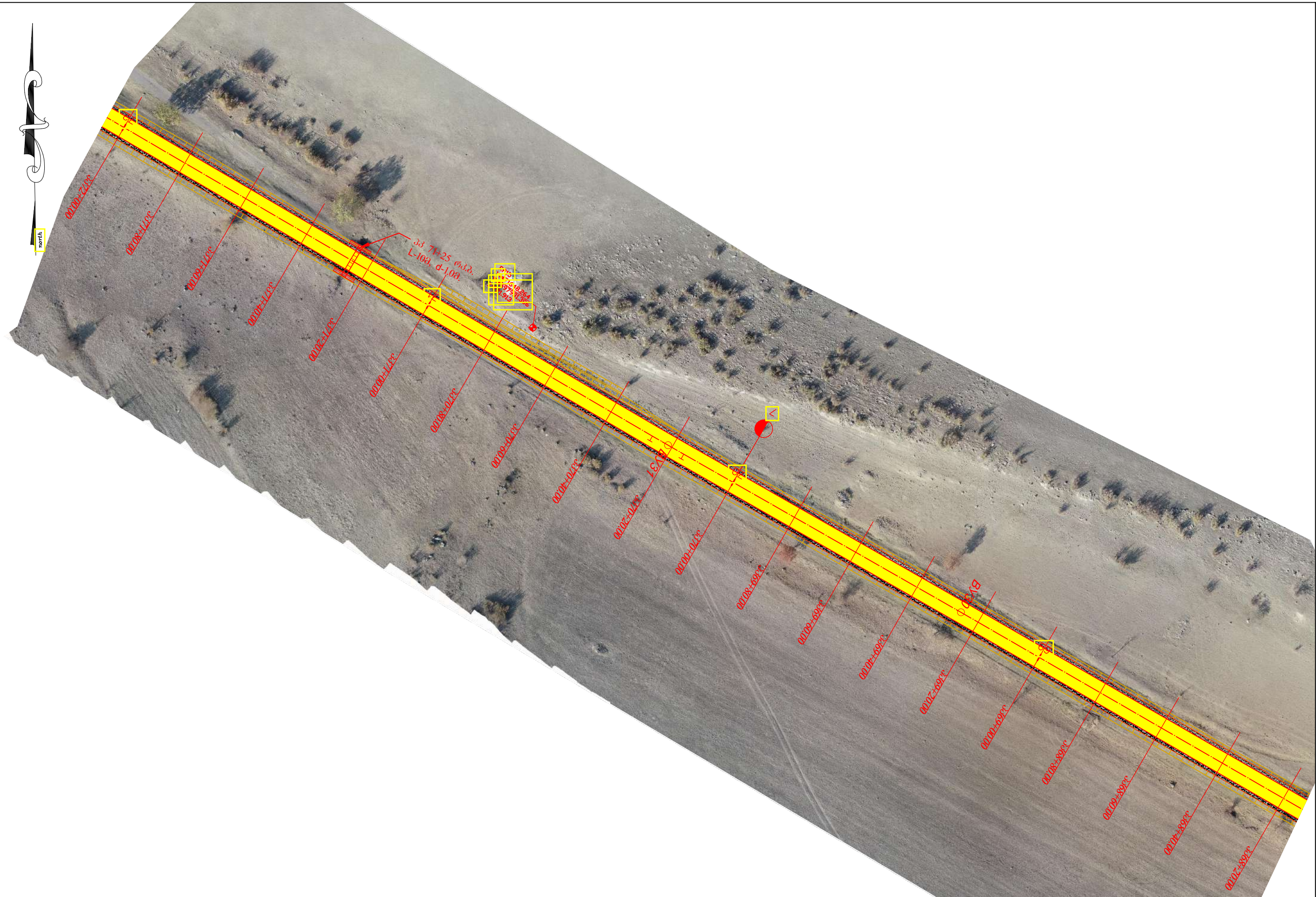
შპს "საქართველოს რეგიონული ინფრასტრუქტურის განვითარებისა და ინვესტიციების სამსახური" (საქრეგიონი) - მარნეულის-თეთრიწყარო-წალკის საავტომობილო გზის 37-38 კმ მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოებისათვის საპროექტო და საშენობო სახარჯთაღრიცხვო ტექნიკური დოკუმენტაცია, დაკავშირებული დოკუმენტაციის შედგენაზე მომსახურების გაწევა Rehabilitation Works of km7-km14 section of Marneuli-Tetritskaro-Tsalka Secondary road creation of conceptual and approximate cost estimation technical documentation related to the design		პროექტი: მარნეული-თეთრიწყარო-წალკის საავტომობილო გზის 37 - 38 კმ მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები Project: Rehabilitation Works for Marneuli-Tetritskaro-Tsalka- Secondary Road Km 7 - Km 14 Section		საბუღალტრო: სიტუაციური გეგმა პკ 56+80 – პკ 60+60 Title: Situational Plan PK 56+80 _ PK 60+60	
 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: კონცეპტუალური პროექტი Design level: Conceptual Design ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420) Original drawing size: A3(297x420)	თარიღი: 2019 Date: 2019 ნახაზის კოდი: 2-16 Code drawing: 2-16



შპს "საქმელმშენებლობის სამსახური" (შპს) მარნეული-თეთრიწყარო-წალკის საავტომობილო გზის კმ7-კმ14 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოებისთვის საჭირო კონცეპტუალური საპროექტო და საპროგნოზო სახარჯთაღრიცხვო ტექნიკური დოკუმენტაცია შედგენაზე მომსახურების გაცემა Rehabilitation Works of km7-km14 section of Marneuli-Tetritskaro-Tsalka Secondary road creation of conceptual and approximate cost estimation technical documentation related to the design		პროექტი: მარნეული-თეთრიწყარო-წალკის საავტომობილო გზის კმ7 - კმ14 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები Project: Rehabilitation Works for Marneuli-Tetritskharo-Tsalka- Secondary Road Km 7 - Km 14 Section		სათაური: სიტუაციური გეგმა კმ 60+60 – კმ 64+40 Title: Situational Plan PK 60+60 _ PK 64+40	
 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: კონცეპტუალური პროექტი	თარიღი: 2019	ნახაზის კოდი: 2-17	
		Design level: Conceptual Design	Date: 2019	Code drawing: 2-17	
		ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420)			
		Original drawing size: A3(297x420)			



შედასახელწოდებები მნიშვნელობის (შ-33) მარნეული-თეთრიწყარო-წალკის საავტომობილო გზის კმ7-კმ14 მოწოდების სარეაბილიტაციო სამუშაოებისთვის საჭირო კონცეპტუალური საპროექტო და საპროგნოზო სახარჯთაღრიცხვო ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენაზე მომსახურების გაცემა Rehabilitation Works of km7-km14 section of Marneuli-Tetritskaro-Tsalka Secondary road creation of conceptual and approximate cost estimation technical documentation related to the design		პროექტი: მარნეული-თეთრიწყარო-წალკის საავტომობილო გზის კმ7 - კმ14 მოწოდების სარეაბილიტაციო სამუშაოები Project: Rehabilitation Works for Marneuli-Tetritskharo-Tsalka- Secondary Road Km 7 - Km 14 Section		სათაური: სიტუაციური გეგმა პკ 64+40 – პკ 68+20 Title: Situational Plan PK 64+40 _ PK 68+20	
 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: კონცეპტუალური პროექტი	თარიღი: 2019	ნახაზის კოდი: 2-18	
		Design level: Conceptual Design	Date: 2019	Code drawing: 2-18	
		ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420)			
		Original drawing size: A3(297x420)			



შიდასახელწოდებები მნიშვნელობის (შ-33) მარნეული-თეთრიწყარო-წალკის საავტომობილო გზის კმ7-კმ14 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოებისთვის საჭირო კონცეპტუალური საპროექტო და საშენობო სახარჯთაღრიცხვო ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენაზე მომსახურები გავწევა

Rehabilitation Works of km7-km14 section of Marneuli-Tetritskaro-Tsalka Secondary road creation of conceptual and approximate cost estimation technical documentation related to the design



დამკვეთი: საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი

Client: Ministry of Regional Development and Infrastructure of Georgia Road department of Georgia

პროექტი: მარნეული-თეთრიწყარო-წალკის საავტომობილო გზის კმ7 - კმ14 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები

Project: Rehabilitation Works for Marneuli-Tetritskharo-Tsalka- Secondary Road Km 7 - Km 14 Section



ს.ს. ინსტიტუტი იგჰ,
საქართველოს ფილიალი

JSC Institute IGH, Georgia branch

საბუღალტრო: სიტუაციური გეგმა პკ 68+20 – პკ 72+00

Title: Situational Plan PK 68+20 _ PK 72+00

პროექტის ტიპი: კონცეპტუალური პროექტი

Design level: Conceptual Design

ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420)

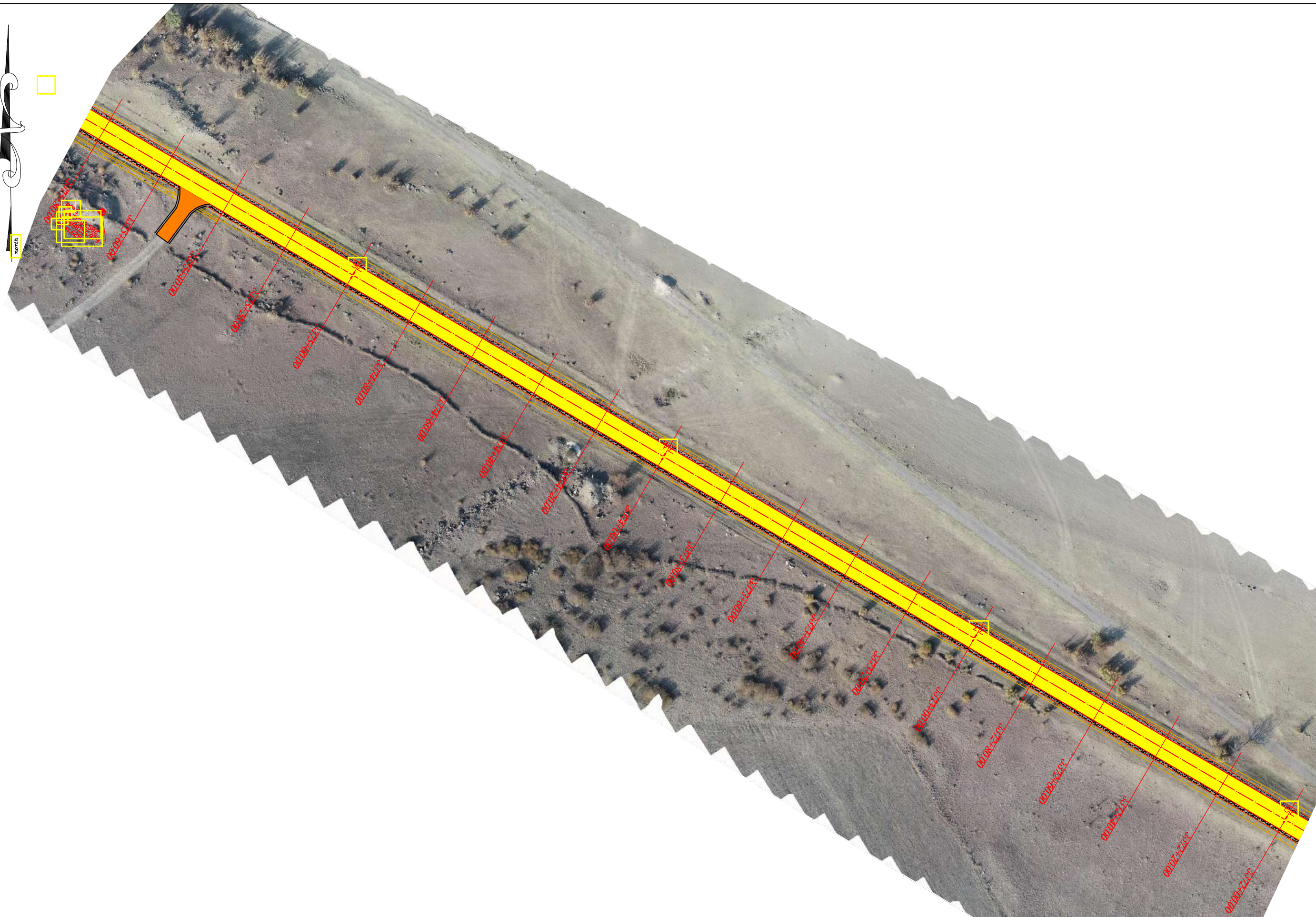
Original drawing size: A3(297x420)

თარიღი: 2019

Date: 2019

ნახაზის კოდი: 2-19

Code drawing: 2-19



შიდასახელწოდებები მნიშვნელობის (შ-33) მარნეული-თეთრიწყარო-წალკის საავტომობილო გზის კმ7-კმ14 მოწოდების სარეაბილიტაციო სამუშაოებისთვის საჭირო კონცეპტუალური საპროექტო და საპარაულ სხარჯთაღრიცხვო ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენაზე მომსახურების გაცემა

Rehabilitation Works of km7-km14 section of Marneuli-Tetritskaro-Tsalka Secondary road creation of conceptual and approximate cost estimation technical documentation related to the design

პროექტი: მარნეული-თეთრიწყარო-წალკის საავტომობილო გზის კმ7 - კმ14 მოწოდების სარეაბილიტაციო სამუშაოები

Project: Rehabilitation Works for Marneuli-Tetritskaro-Tsalka- Secondary Road Km 7 - Km 14 Section

საბუღალტრო: სიტუაციური გეგმა კმ 72+00 – კმ 75+80

Title: Situational Plan PK 72+00 _ PK 75+80



დამკვეთი: საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი

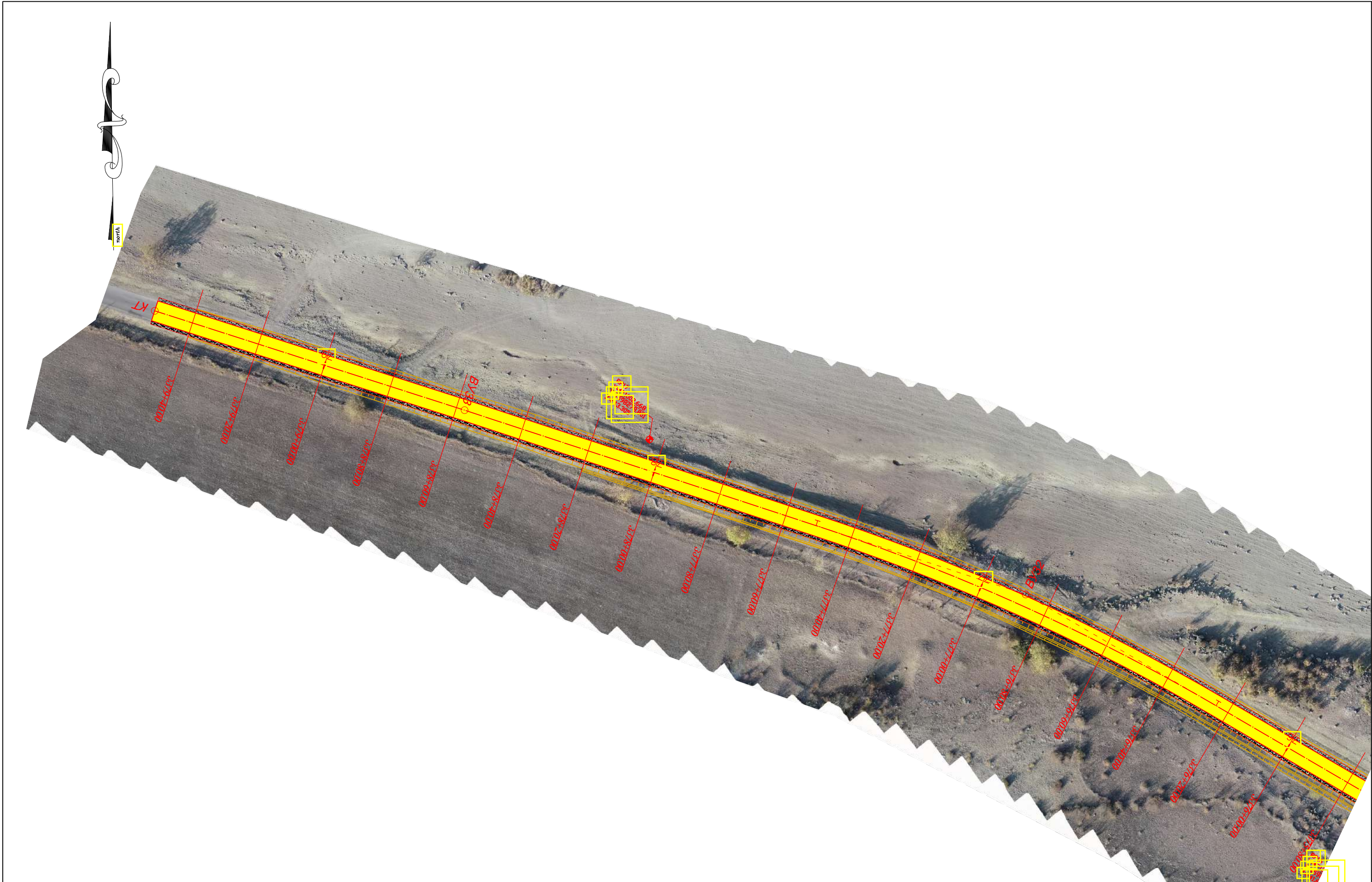
Client: Ministry of Regional Development and Infrastructure of Georgia Road department of Georgia



ს.ს. ინსტიტუტი იგჰ, საქართველოს ფილიალი

JSC Institute IGH, Georgia branch

პროექტის ტიპი: კონცეპტუალური პროექტი	თარიღი: 2019	ნახაზის კოდი: 2-20
Design level: Conceptual Design	Date: 2019	Code drawing: 2-20
ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420)		
Original drawing size: A3(297x420)		



შედასახელწოდებები მნიშვნელობის (შ-33) მარნეული-თეთრიწყარო-წალკის საავტომობილო გზის კმ7-კმ14 მოწოდების სარეაბილიტაციო სამუშაოებისთვის საჭირო კონცეპტუალური საპროექტო და საპარაულ სახარჯთაღრიცხვო ტექნიკური დოკუმენტაციის შედგენაზე მომსახურები გავება Rehabilitation Works of km7-km14 section of Marneuli-Tetritskaro-Tsalka Secondary road creation of conceptual and approximate cost estimation technical documentation related to the design		პროექტი: მარნეული-თეთრიწყარო-წალკის საავტომობილო გზის კმ7 - კმ14 მოწოდების სარეაბილიტაციო სამუშაოები Project: Rehabilitation Works for Marneuli-Tetritskharo-Tsalka- Secondary Road Km 7 - Km 14 Section		საბუღო: სიტუაციური გეგმა კპ 75+80 – კპ 79+51 Title: Situational Plan PK 75+80 _ PK 79+51	
 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: კონცეპტუალური პროექტი Design level: Conceptual Design ორიგინალი ნახაზის ზომა: A3(297x420) Original drawing size: A3(297x420)	თარიღი: 2019 Date: 2019	ნახაზის კოდი: 2-21 Code drawing: 2-21	