

საქართველოს რეგიონული განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროს საქართველოს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი



საერთაშორისო მნიშვნელობის თბილისი-სენაკი-ლესელიძის საავტომობილო გზის კმ169 – კმ171 მონაკვეთის
სარეაბილიტაციო სამუშაოების

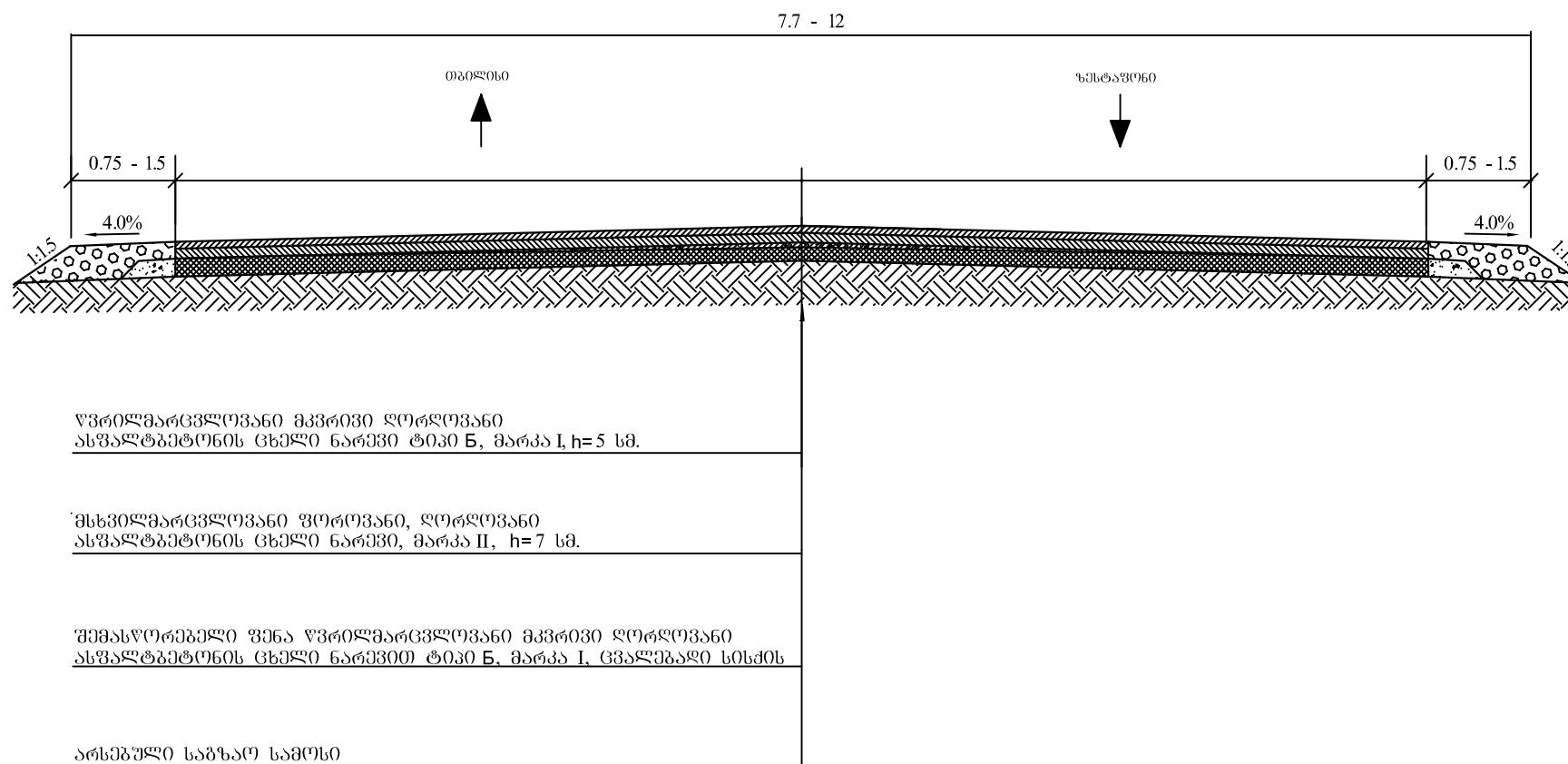
ნახაზები

ტომი 2

სახელმწიფო შესყიდვის ელექტრონული ტენდერის საშუალებით განხორციელების

სატენდერო დოკუმენტაცია

გზის ტიპური განვითარები



საერთაშორისო აგიანებულის მიმღები სამართლებრივი უზრუნველყოფის სამსახურის მიერ

THE REHABILITATION PROJECT OF TBILISI-SENAKI-LESELIDZE INTERNATIONAL ROAD



საქართველოს რეგიონალური დაცვისა და განვითარების სამინისტრო
საქართველოს სამინისტროს მიერ დამტკიცებული

MINISTRY OF REGIONAL DEVELOPMENT AND INFRASTRUCTURE OF GEORGIA

ROAD DEPARTMENT OF GEORGIA

კონსულტანტები

CONSULTANTS



საქართველოს სამინისტროს მიერ დამტკიცებული

საქართველოს რეგიონალური დაცვისა და განვითარების სამინისტროს მიერ დამტკიცებული

THE REHABILITATION PROJECT OF TBILISI-SENAKI-LESELIDZE INTERNATIONAL ROAD OF KM169, KM170, KM171

დამტკიცების მიზნით

DRAWING No

TG-01

თარიღი

2013

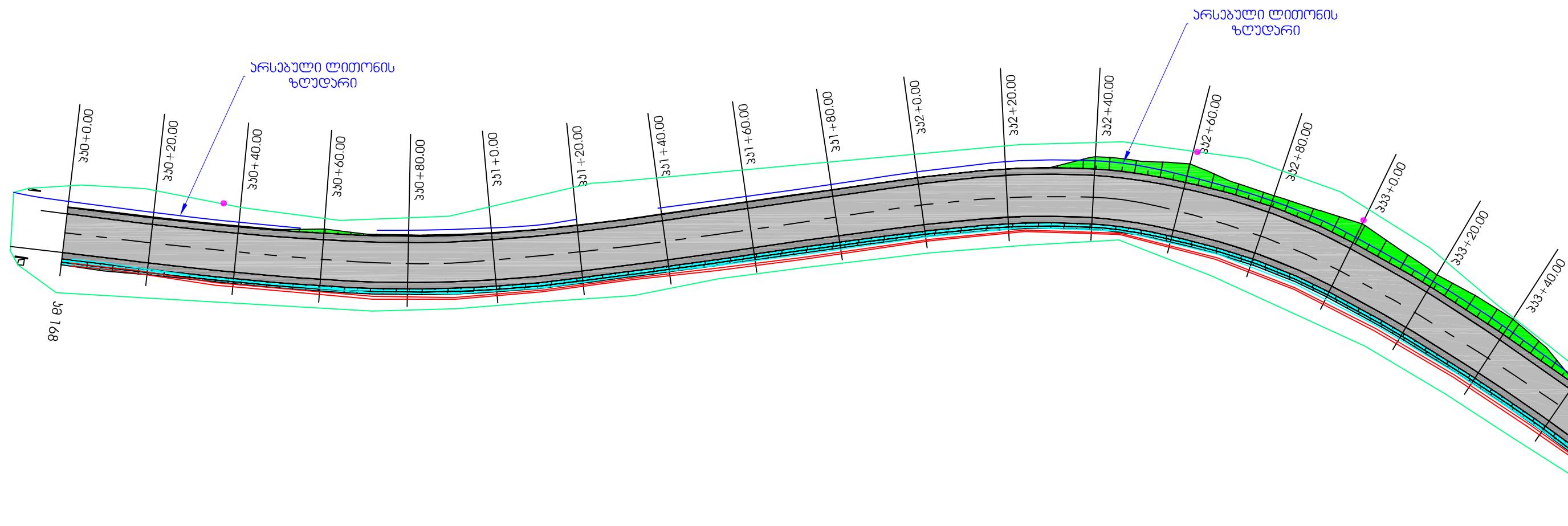
ტიპური განვითარების გვერდი
ტიპური განვითარების გვერდი
ტიპური განვითარების გვერდი
ტიპური განვითარების გვერდი

DATE

SCALE

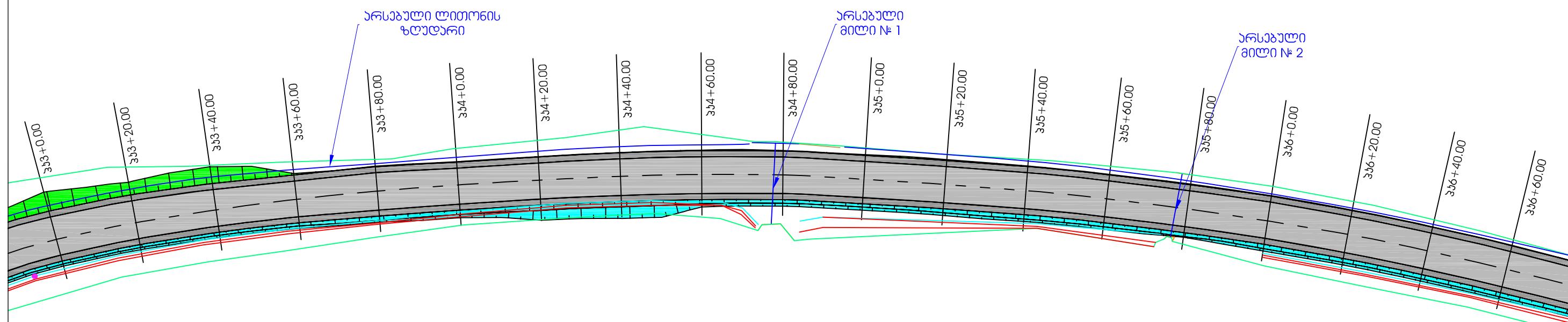
1:100/1:100

ნახატის რობორადური ზომა
ORIGINAL DRAWING SIZE: A3 (420X297)



საქართველოს მთავრობის მიერთის-ცენტრალური სააკტორო განის სამეცნიეროაკადემიური სამუშაოების მიწოდები THE REHABILITATION PROJECT OF TBILISI-SENAKI-LESELIDZE INTERNATIONAL ROAD	კონსულტანტები CONSULTANTS	საქართველოს მთავრობის მიერთის-ცენტრალური სააკტორო განის გამომდინარე ვალიური და გეორგიასათვისტის სამინისტრო სამინისტროს სამუშაოების მიწოდები THE REHABILITATION PROJECT OF TBILISI-SENAKI-LESELIDZE INTERNATIONAL ROAD OF KM169, KM170, KM171	დაატესტის: APPROVED: 01.01.2013 DATE	ნახატის ნომერი DRAWING No GG-01 თარიღი DATE 2013 მასშტაბი SCALE 1:1000 ნახატის რობორადული ზომა ORIGINAL DRAWING SIZE: A3 (420X297)
 საქართველოს მთავრობის მიერთის-ცენტრალური სამუშაოების სამინისტრო სამინისტროს სამუშაოების მიწოდები MINISTRY OF REGIONAL DEVELOPMENT AND INFRASTRUCTURE OF GEORGIA ROAD DEPARTMENT OF GEORGIA	 საქართველოს მთავრობის მიერთის-ცენტრალური სამუშაოების სამინისტრო სამინისტროს სამუშაოების მიწოდები MINISTRY OF REGIONAL DEVELOPMENT AND INFRASTRUCTURE OF GEORGIA ROAD DEPARTMENT OF GEORGIA	 საქართველო GEORGIA		

N
↙



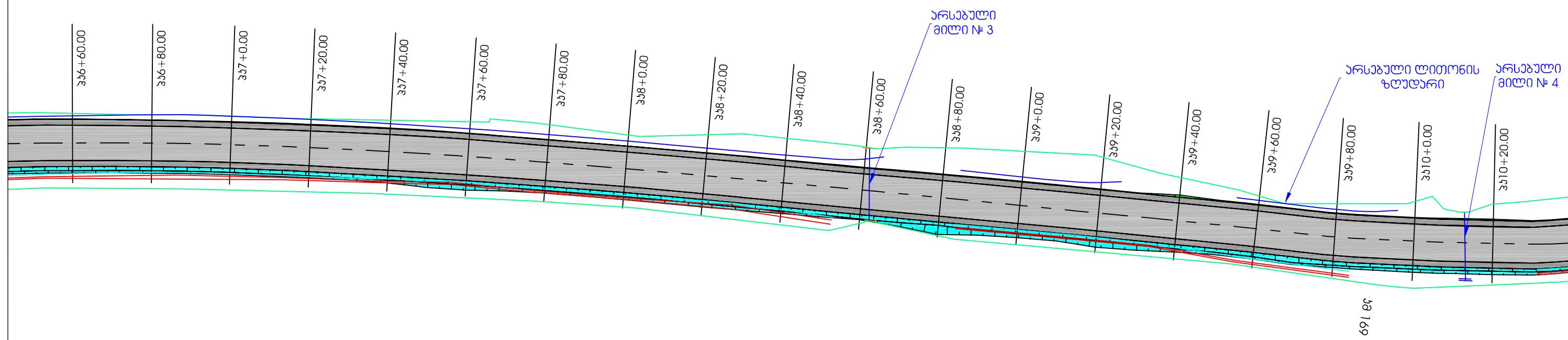
<p>საქართველოს მთავრობის მიერთის-ცენტრალური სააკტომის გაზი სამართლებრივი სამართლის პროექტი THE REHABILITATION PROJECT OF TBILISI-SENAKI-LESELIDZE INTERNATIONAL ROAD</p>
<p>საქართველოს რეგიონული აუტომანქანისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტრო სამართლებრივი სამართლის გაზის დეპარტამენტი MINISTRY OF REGIONAL DEVELOPMENT AND INFRASTRUCTURE OF GEORGIA ROAD DEPARTMENT OF GEORGIA</p>

<p>კონსულტანტები CONSULTANTS</p>
<p>საქართველო GEORGIA</p>

<p>საქართველოს მთავრობის მიერთის-ცენტრალური სააკტომის გაზი გაზი ვა 169; გაზი ვა 170(0.9); გაზი ვა 171(0.9) გადაწყვეტილი დახმარებული მინისტრის სამართლებრივი სამართლის აღმისაშორისი THE REHABILITATION PROJECT OF TBILISI-SENAKI-LESELIDZE INTERNATIONAL ROAD OF KM169, KM170, KM171</p>
<p>გაზის გეგმა PLAN</p>

<p>დამტკიცა: APPROVED:</p>
<p>თარიღი DATE</p>
<p>01.07.2013</p>
<p>გეგმის მატერიალური 1:1000 SCALE</p>
<p>ნახატის როზირაციური ზომა ORIGINAL DRAWING SIZE: A3 (420X297)</p>

N
↓



საერთაშორისო მინისტრების თბილისი-სენაკი-ლესლიძის საავტომობილო გზის
სამახალისოთავო სამუშაოების პროექტი
THE REHABILITATION PROJECT OF TBILISI-SENAKI-LESELIDZE INTERNATIONAL ROAD



საერთაშორისო რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტრო
სამართლებრივი სამინისტრო
სამახალისო სამუშაოების მინისტრი
MINISTRY OF REGIONAL DEVELOPMENT AND INFRASTRUCTURE OF GEORGIA
ROAD DEPARTMENT OF GEORGIA

კონსულტანტები CONSULTANTS



საერთაშორისო მინისტრების თბილისი-სენაკი-ლესლიძის საავტომობილო
გზის პროექტი
მინისტრების თანამდებობის სამუშაოების აღმინიჭებული
სამართლებრივი სამუშაოების მინისტრი
THE REHABILITATION PROJECT OF TBILISI-SENAKI-LESELIDZE INTERNATIONAL
ROAD OF KM169, KM170, KM171

გზის გეგმა
PLAN

დაატეკილა
APPROVED:

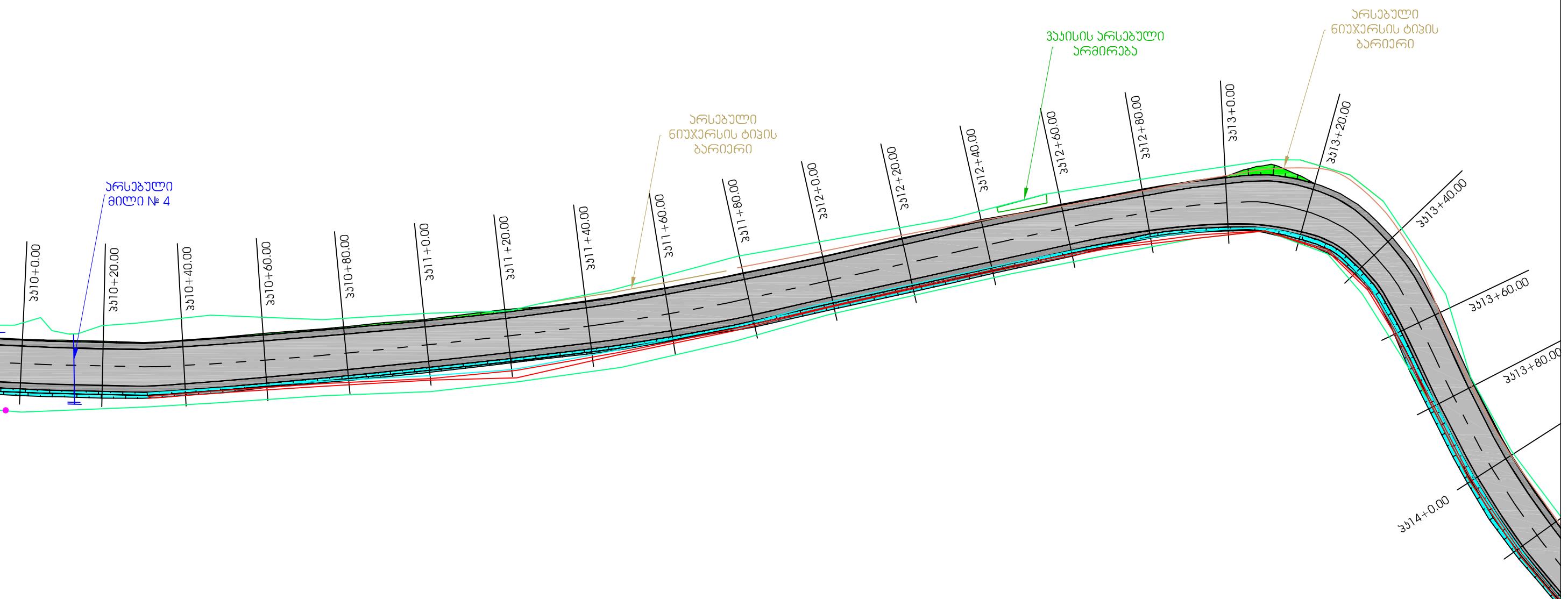
ნახატის ნომერი
DRAWING No GG-03

თარიღი
DATE 2013

მასშტაბი
SCALE 1:1000

ნახატის რობინადური ზომა
ORIGINAL DRAWING SIZE: A3 (420x297)

N
↓

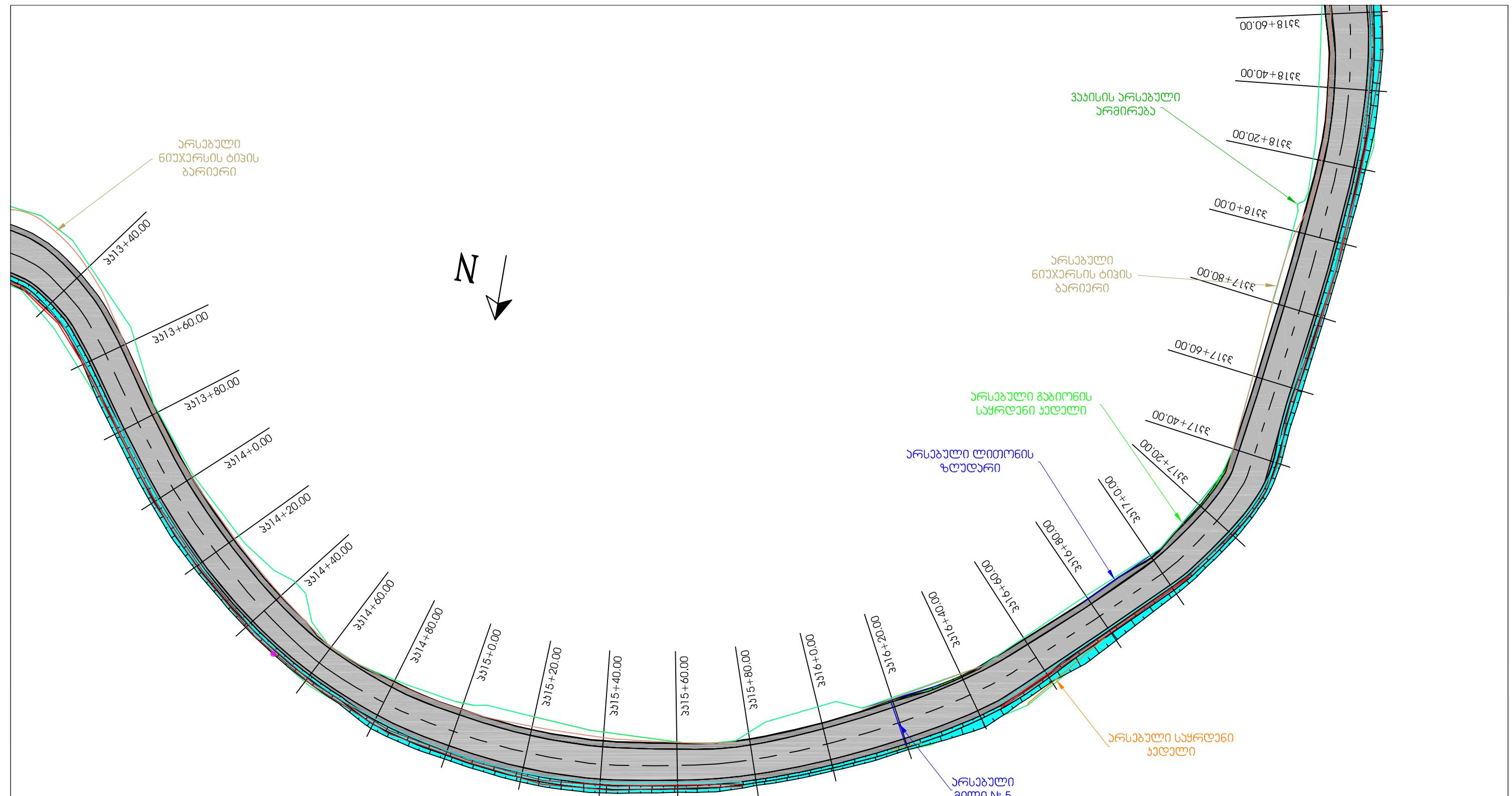


<p>საქართველოს მთავრობის მიმღები სამინისტროს სააგრძნელოების სამინისტროს მიერ სამართლებრივი სამსახურის მიერ THE REHABILITATION PROJECT OF TBILISI-SENAKI-LESELIDZE INTERNATIONAL ROAD</p> <p> საქართველოს მთავრობის მიმღები სამინისტროს მიერ სამართლებრივი სამსახურის მიერ სამართლებრივი სამსახურის მიერ სამართლებრივი სამსახურის მიერ სამართლებრივი სამსახურის მიერ MINISTRY OF REGIONAL DEVELOPMENT AND INFRASTRUCTURE OF GEORGIA ROAD DEPARTMENT OF GEORGIA</p>
--

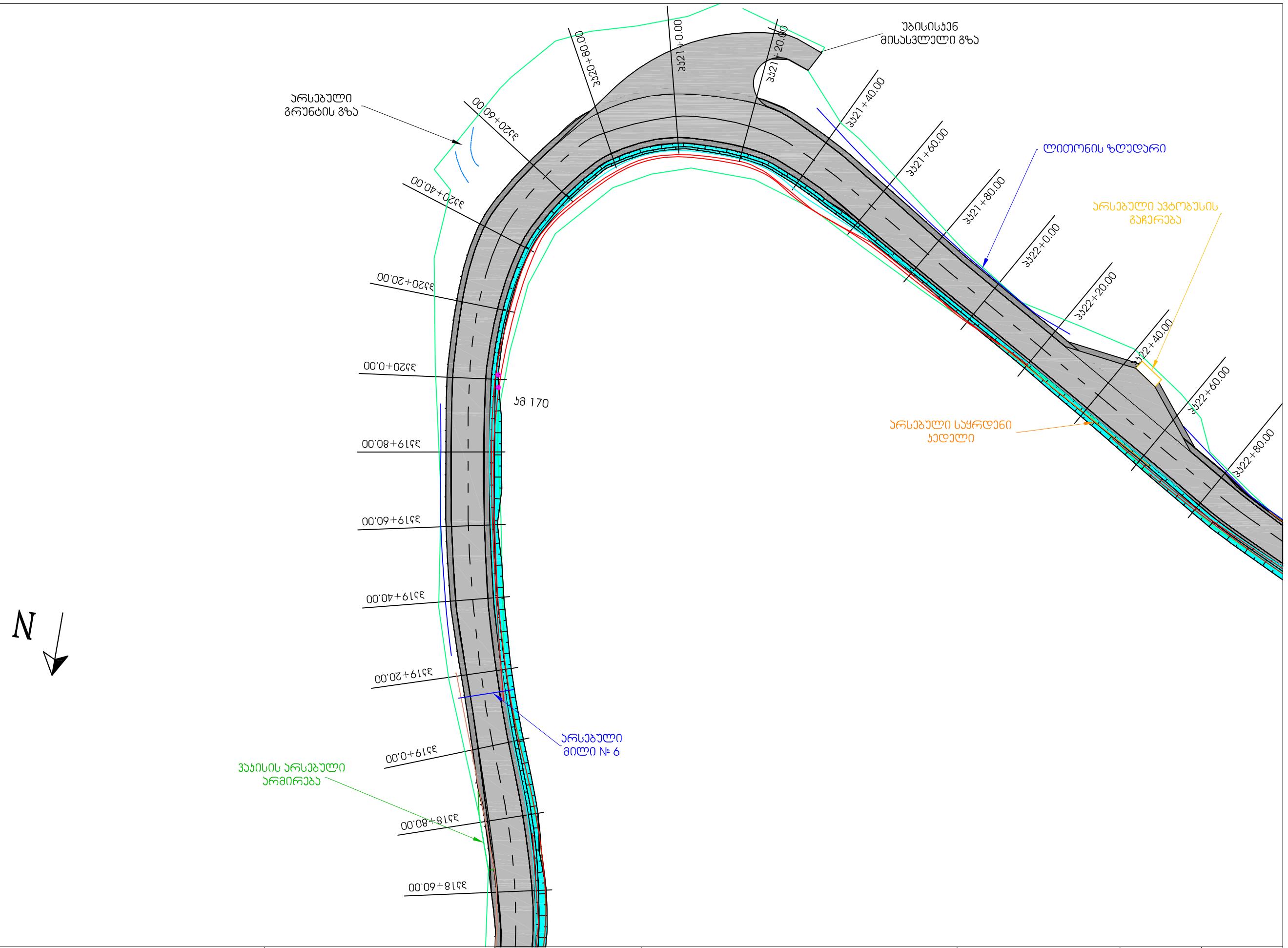
<p>კონსულტანტები</p> <p> საქართველო CONSULTANTS</p>
--

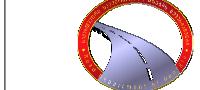
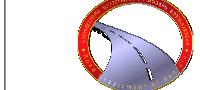
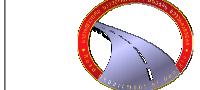
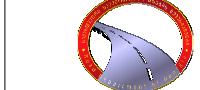
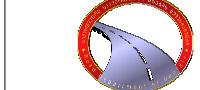
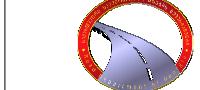
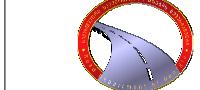
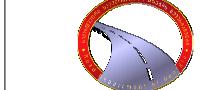
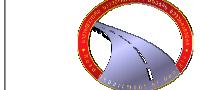
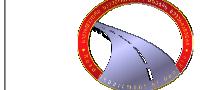
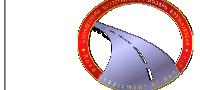
<p>საქართველოს მთავრობის მიმღები სამინისტროს სააგრძნელოების სამინისტროს მიერ კლასებული ნივარების ტბილის გარიეთ კლასებული ნივარების ტბილის გარიეთ THE REHABILITATION PROJECT OF TBILISI-SENAKI-LESELIDZE INTERNATIONAL ROAD OF KM169, KM170, KM171</p>

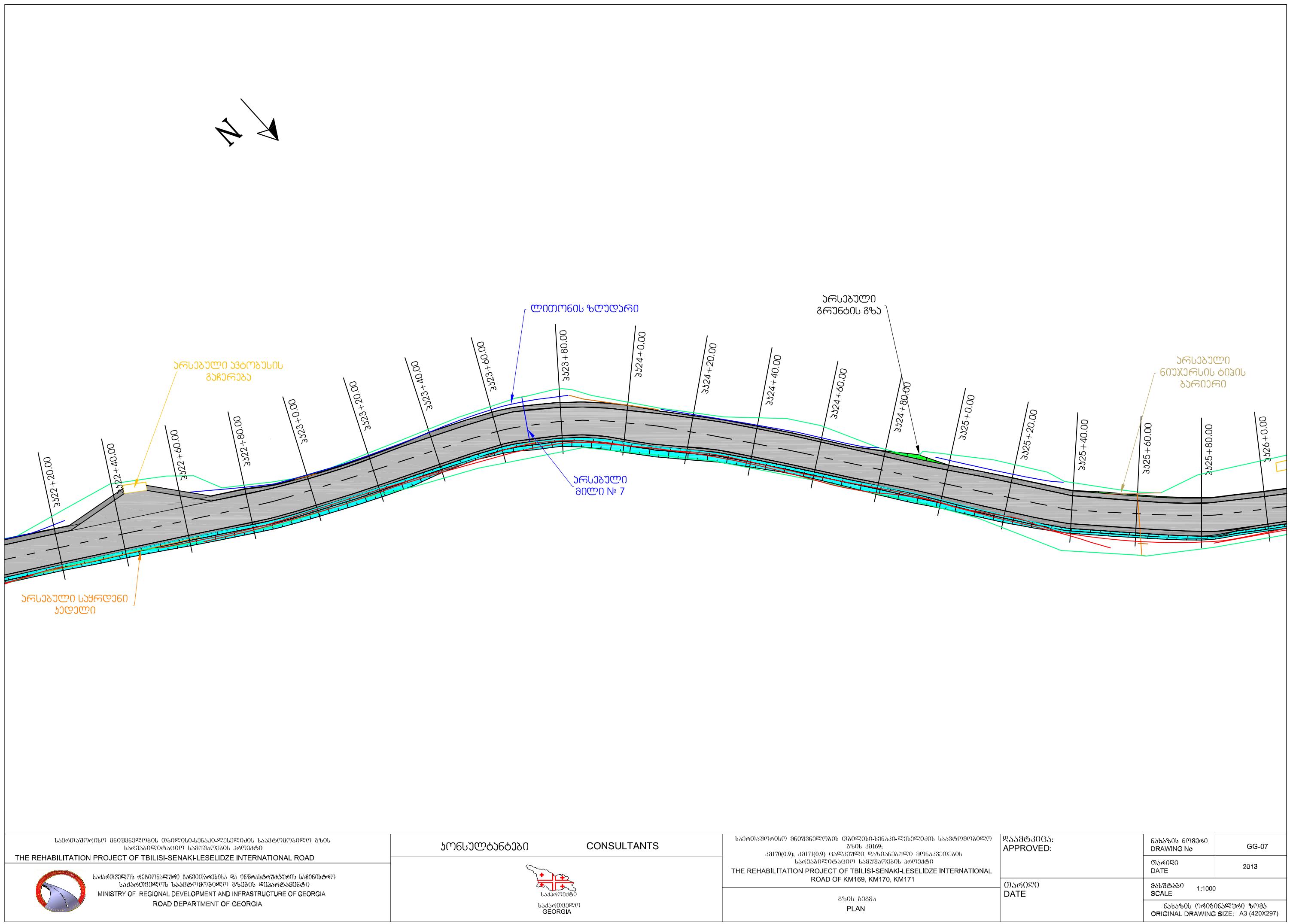
<p>დაატეკილა: APPROVED:</p> <p>თარიღი DATE: 2013</p> <p>შესტავი SCALE: 1:1000</p> <p>ნახატის როზალური ზომა ORIGINAL DRAWING SIZE: A3 (420x297)</p>
--



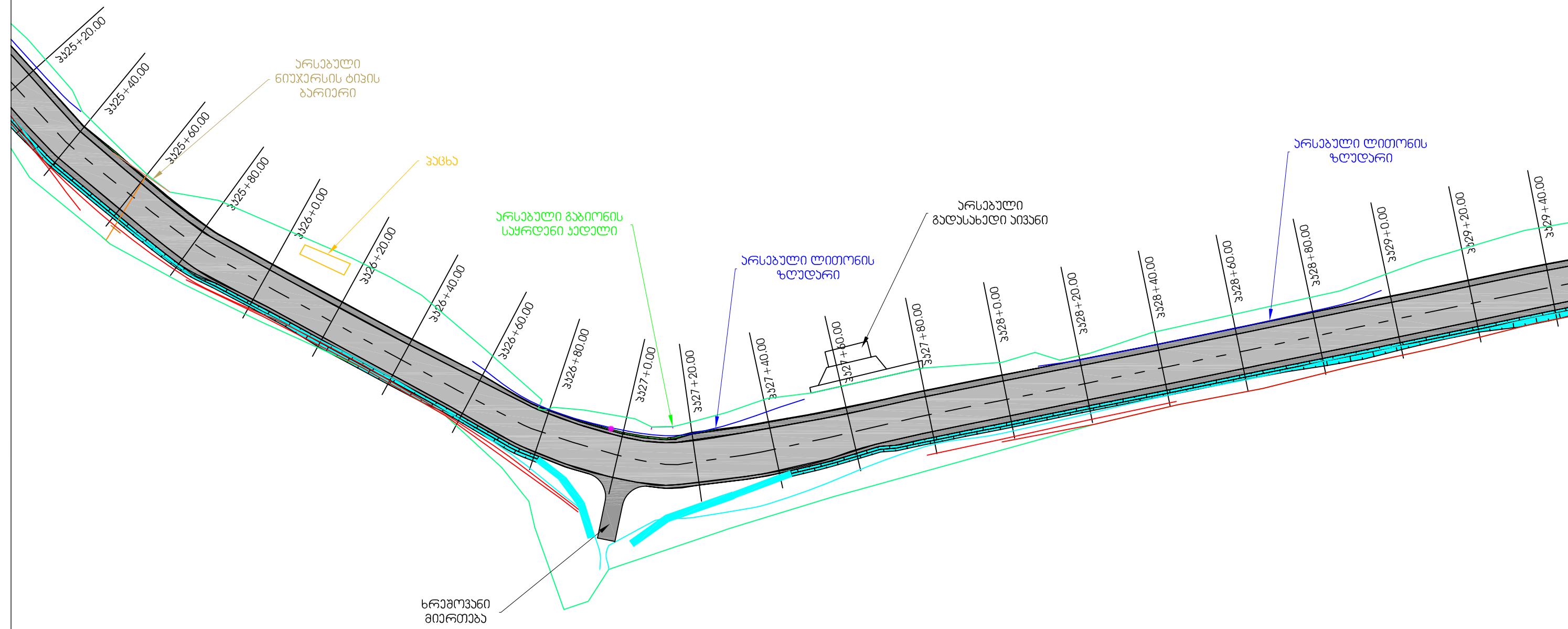
<p>საქართველოს მთავრობის მინისტრის დამაფუძნებელის სააგენტომ მდგრადი გზის სამაზრის მინისტრის გამარჯვებული გამარჯვებული გამარჯვებული სამუშაოების სამუშაოების სამუშაოების MINISTRY OF REGIONAL DEVELOPMENT AND INFRASTRUCTURE OF GEORGIA ROAD DEPARTMENT OF GEORGIA</p> <p> საქართველოს მთავრობის მინისტრის დამაფუძნებელის სამაზრის მინისტრის გამარჯვებული გამარჯვებული გამარჯვებული სამუშაოების სამუშაოების სამუშაოების MINISTRY OF REGIONAL DEVELOPMENT AND INFRASTRUCTURE OF GEORGIA ROAD DEPARTMENT OF GEORGIA</p>	<p>კონსულტანტები CONSULTANTS</p> <p> GEORGIA</p>	<p>საქართველოს მთავრობის მინისტრის დამაფუძნებელის სამაზრის მინისტრის გამარჯვებული გამარჯვებული გამარჯვებული გამარჯვებული გამარჯვებული გამარჯვებული THE REHABILITATION PROJECT OF TBILISI-SENAKI-LESELIDZE INTERNATIONAL ROAD OF KM169, KM170, KM171</p> <p>გეგენი იოგა PLAN</p>	<p>დამტკიცება: APPROVED:</p> <p>თარიღი DATE</p> <p>01.01.2013</p> <p>მასშტაბი SCALE</p> <p>1:1000</p> <p>ნორჩის როგორია ORIGINAL DRAWING SIZE: A3 (420x297)</p>
--	---	---	---



საქართველოს მთავრობის მინისტრის დამკავშირებელის, სააკციანო-დანართობის გახმაურების სამსახურის მინისტრის მინისტრის მინისტრის THE REHILITATION PROJECT OF TBILISI-SENAKI-LESELIDZE INTERNATIONAL ROAD	 საქართველოს რეგიონალური აუტომანქანისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტრო MINISTRY OF REGIONAL DEVELOPMENT AND INFRASTRUCTURE OF GEORGIA ROAD DEPARTMENT OF GEORGIA	CONSULTANTS	THE REHABILITATION PROJECT OF TBILISI-SENAKI-LESELIDZE INTERNATIONAL ROAD OF KM169, KM170, KM171	დამტკიცებულის თარიღი: 16.10.2013 APPROVED: 16.10.2013	DRAWING No: GG-06
 საქართველოს გეოგრაფიული სისტემა Geographic Coordinate System of Georgia	 საქართველოს გეოგრაფიული სისტემა Geographic Coordinate System of Georgia	 საქართველოს გეოგრაფიული სისტემა Geographic Coordinate System of Georgia	 საქართველოს გეოგრაფიული სისტემა Geographic Coordinate System of Georgia	შესრულებული თარიღი: 10.10.2013 DATE: 10.10.2013	შესრულებული 1:1000 SCALE: 1:1000
 საქართველოს გეოგრაფიული სისტემა Geographic Coordinate System of Georgia	 საქართველოს გეოგრაფიული სისტემა Geographic Coordinate System of Georgia	 საქართველოს გეოგრაფიული სისტემა Geographic Coordinate System of Georgia	 საქართველოს გეოგრაფიული სისტემა Geographic Coordinate System of Georgia	შემუშავებული თარიღი: 10.10.2013 DATE: 10.10.2013	შემუშავებული 1:1000 SCALE: 1:1000
 საქართველოს გეოგრაფიული სისტემა Geographic Coordinate System of Georgia	 საქართველოს გეოგრაფიული სისტემა Geographic Coordinate System of Georgia	 საქართველოს გეოგრაფიული სისტემა Geographic Coordinate System of Georgia	 საქართველოს გეოგრაფიული სისტემა Geographic Coordinate System of Georgia	შემუშავებული თარიღი: 10.10.2013 DATE: 10.10.2013	შემუშავებული 1:1000 SCALE: 1:1000



N
↓

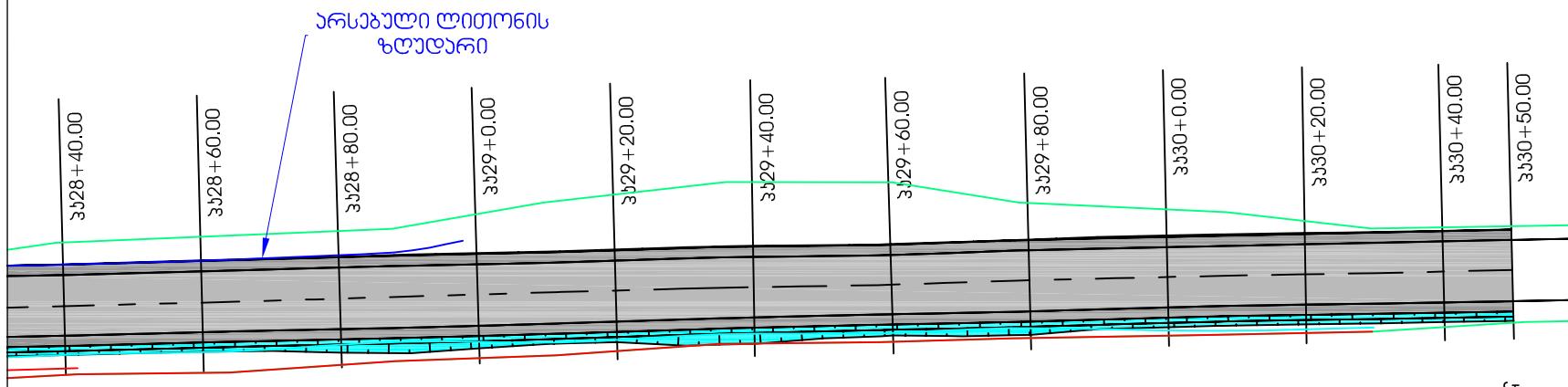


საქართველოს მთავრობის მიერთის-ცენტრალურის სააკვირვებო გაზი სამსახურის მიერთის სამსახურის მიერთის THE REHABILITATION PROJECT OF TBILISI-SENAKI-LESELIDZE INTERNATIONAL ROAD	
საქართველოს მთავრობის მიერთის-ცენტრალურის სამსახურის მიერთის სამსახურის მიერთის სამსახურის მიერთის MINISTRY OF REGIONAL DEVELOPMENT AND INFRASTRUCTURE OF GEORGIA ROAD DEPARTMENT OF GEORGIA	

კონსულტანტები CONSULTANTS	
------------------------------	--

საქართველოს მთავრობის მიერთის-ცენტრალურის სააკვირვებო გაზი სამსახურის მიერთის სამსახურის მიერთის მიერთის მიერთის სამსახურის მიერთის THE REHABILITATION PROJECT OF TBILISI-SENAKI-LESELIDZE INTERNATIONAL ROAD OF KM169, KM170, KM171	დაატესტა: APPROVED: 01.01.2013 DATE
მუხლი გეგმა PLAN	მასშტაბი 1:1000 ნორმების მიხედვისას და ORIGINAL DRAWING SIZE: A3 (420x297)

N
↓



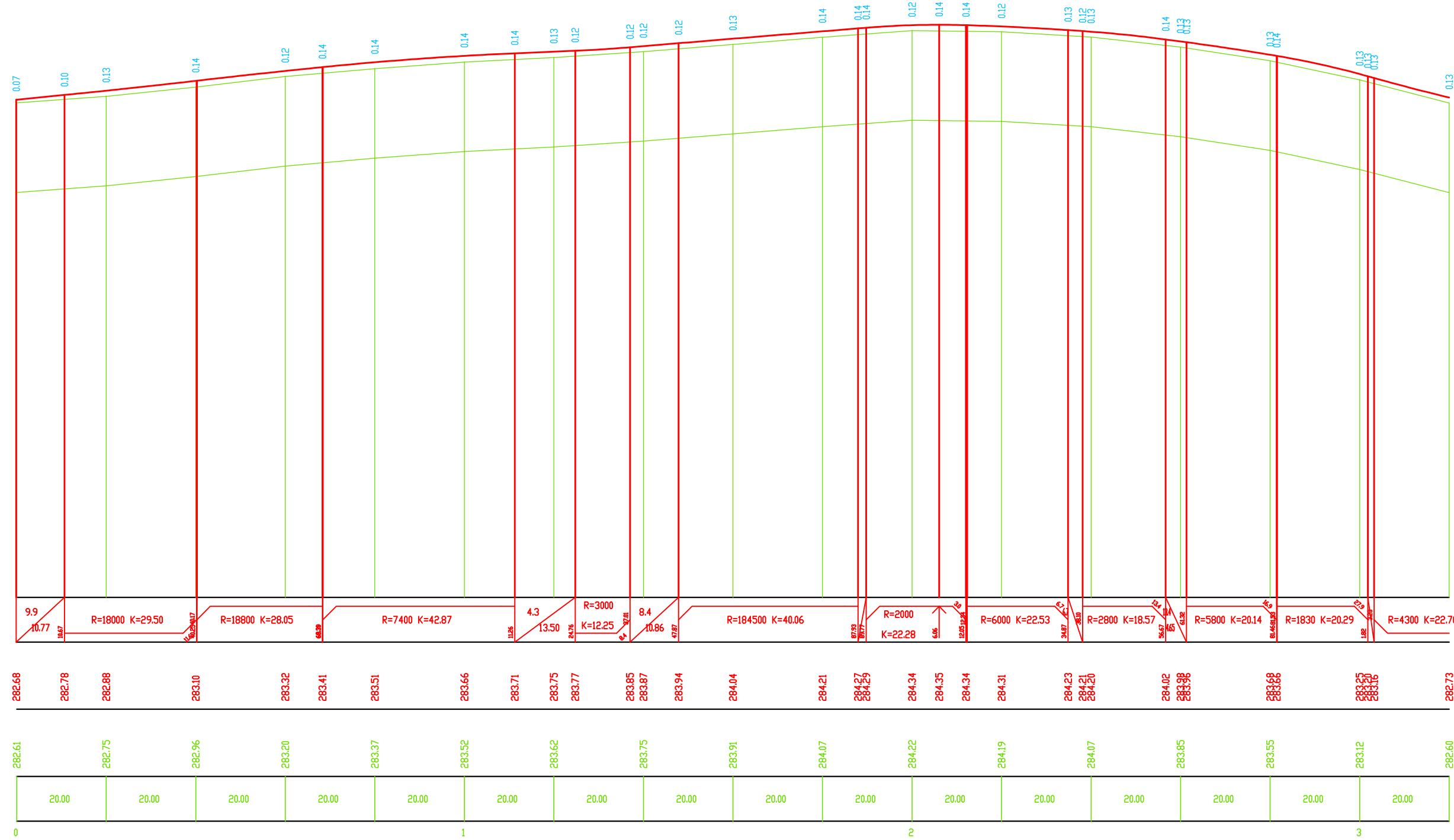
1191

<p>საქართველოს მთავრობის მიერ გადასცემულის საავტომობილო გზის სამშენებლოთა კონკრეტური სამუშაოების პროექტი THE REHABILITATION PROJECT OF TBILISI-SENAKI-LESELIDZE INTERNATIONAL ROAD</p> <p></p> <p>საქართველოს რეგიონული განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტრო სამინისტროს სამუშაოების მინისტრი MINISTRY OF REGIONAL DEVELOPMENT AND INFRASTRUCTURE OF GEORGIA ROAD DEPARTMENT OF GEORGIA</p>	<p>კონსულტანტი</p> <p>CONSULTANTS</p> <p></p> <p>საქართველო GEORGIA</p>	<p>საქართველოს მთავრობის მიერ გადასცემულის საავტომობილო გზის კონკრეტური სამუშაოების პროექტი 30170(0.9), 30171(0.9) გადატენილი და ხელისაჭლილი მინისტრის სამინისტროს სამუშაოების აღმისრე THE REHABILITATION PROJECT OF TBILISI-SENAKI-LESELIDZE INTERNATIONAL ROAD OF KM169, KM170, KM171</p>	<p>დამტკიცება: APPROVED:</p> <p>თარიღი DATE</p> <p>01.01.2013</p> <p>გადატები SCALE</p> <p>1:1000</p> <p>ნახატის რაოდინალური ზომა ORIGINAL DRAWING SIZE: A3 (420x297)</p>
--	---	---	---

M 1:1000
M 1:100

ვერაბერეალი
მუნიციპალიტეტი
ვერაბერეალი
მუნიციპალიტეტი

აგრძანი, %	ვერაბერეალი მუნიციპალიტეტი, ა.
დაკომისამართი, ხ.	
მინის სამსახური, ა.	
განკუთხება, ა.	
აირეალი, ა.	



საერთაშორისო მიმღები სამართლებრივი სამსახურისა და სამსახურის მიმღები
THE REHABILITATION PROJECT OF TBILISI-SENAKI-LESELIDZE INTERNATIONAL ROAD



საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტრო
საქართველოს სახელმწიფო მინისტრის დეპარტამენტი
MINISTRY OF REGIONAL DEVELOPMENT AND INFRASTRUCTURE OF GEORGIA
ROAD DEPARTMENT OF GEORGIA

კონსულტანტები
CONSULTANTS



GEORGIA

საერთაშორისო მიმღები სამართლებრივი სამსახურის მიმღები
THE REHABILITATION PROJECT OF TBILISI-SENAKI-LESELIDZE INTERNATIONAL ROAD OF KM169, KM170, KM171

მრიზი 0+00 - 0+3+20
LONGITUDINAL PROFILE PK 0+00 - PK 3+20

დამტკიცებული
APPROVED:

ნახატის ნომერი
DRAWING No
GP-01

თარიღი
DATE
2013

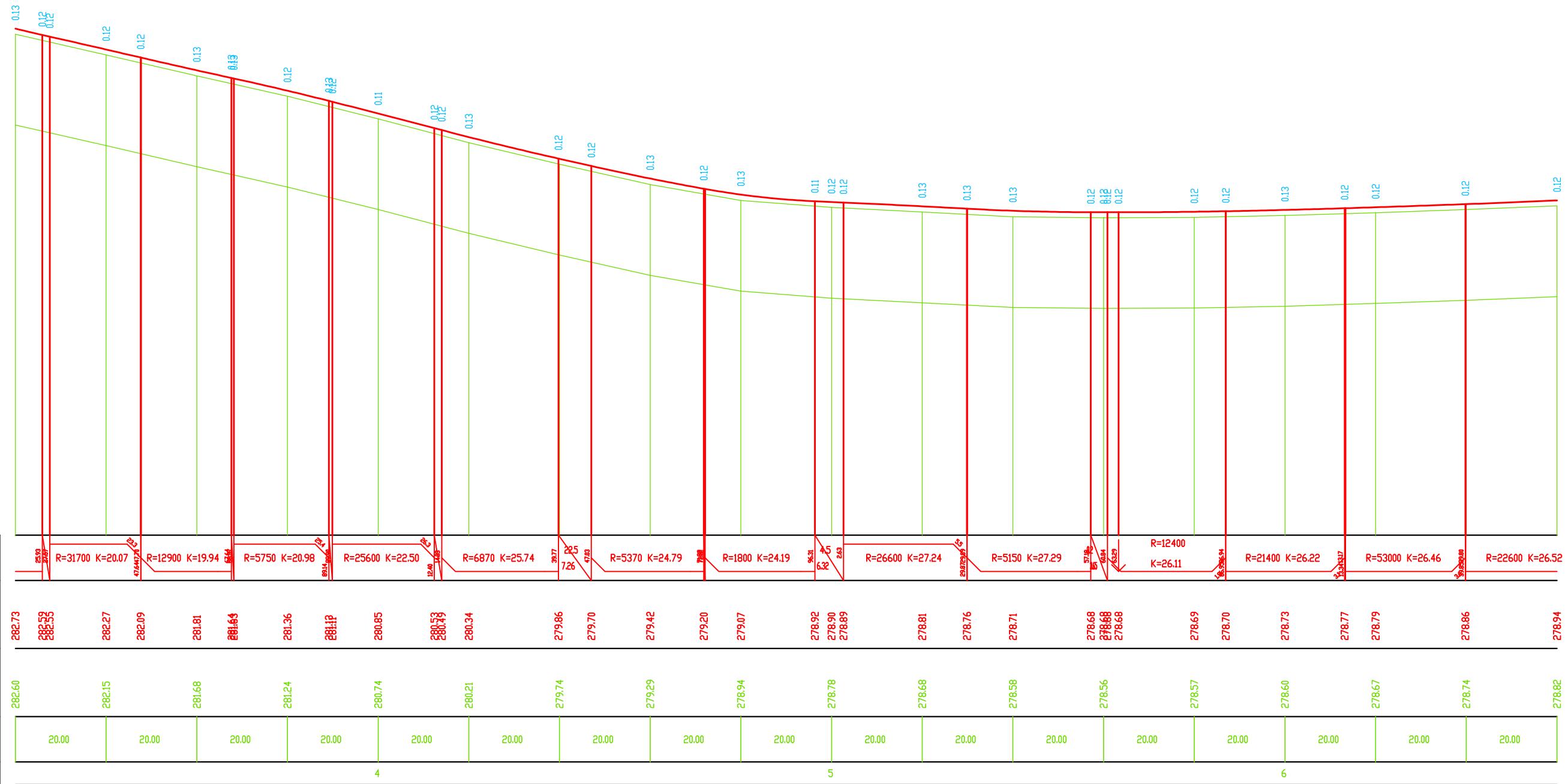
მასშტაბი
SCALE
1:1000/1:100

ნახატის კონფიდენციალური ზოგადი
ORIGINAL DRAWING SIZE: A3 (420x297)

M 1:1000
M 1:100

კარისალერი
მშებაზ
კარისალერი
მშებაზ

ანგარი, %	ვერტიკალური მრავი, მ.
დარღვევითი ნორმები, მ.	
მინის ნორმები, მ.	
მაქსიმუმი, მ.	
პირველი, მ.	



საერთაშორისო აგილისტიკური ავტომანქანის სამუშაოების სამსახურის მიერ
THE REHABILITATION PROJECT OF TBILISI-SENAKI-LESELIDZE INTERNATIONAL ROAD



საქართველოს რეგიონული ავტომანქანისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტრო
სამინისტროს სამსახურის მიერ
MINISTRY OF REGIONAL DEVELOPMENT AND INFRASTRUCTURE OF GEORGIA
ROAD DEPARTMENT OF GEORGIA

კონსულტანტები
CONSULTANTS



CONSULTANTS

საერთაშორისო აგილისტიკური ავტომანქანის სამსახურის მიერ
THE REHABILITATION PROJECT OF TBILISI-SENAKI-LESELIDZE INTERNATIONAL
ROAD OF KM169, KM170, KM171

დამტკიცებული
APPROVED:

ნახატის ნომერი
DRAWING No
GP-02

თარიღი
DATE
2013

მრიზი არის 0,90 მ 3+20 - მ 6+60
LONGITUDINAL PROFILE PK 3+20 - PK 6+60

01.09.00
DATE

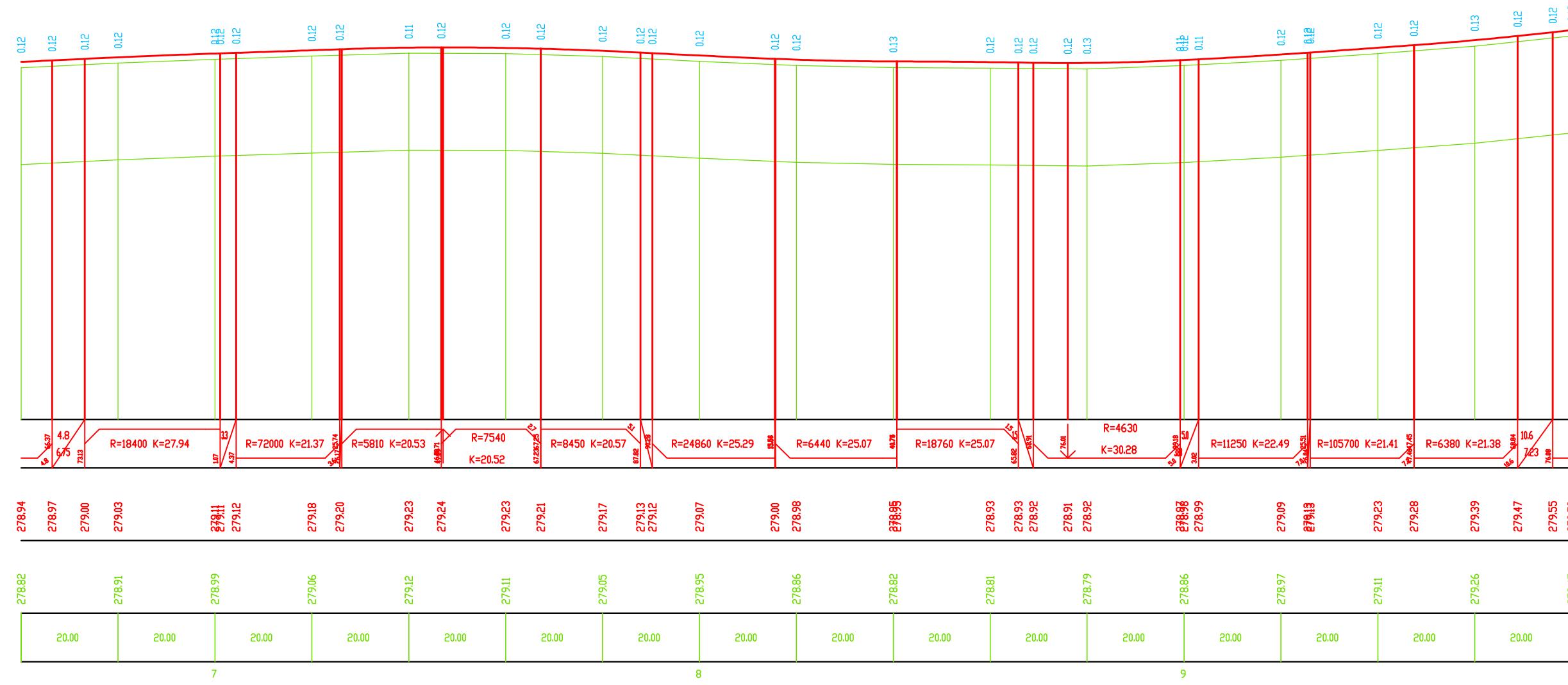
შესვებაზ
SCALE
1:1000/1:100

ნახატის რიზომის ზომა
ORIGINAL DRAWING SIZE: A3 (420x297)

M 1:1000
M 1:100

ვარდისული
მუნიციპალიტეტი
ვარდისული
მუნიციპალიტეტი

მარშალი, %	ვარდისული მუნიციპალიტეტი, გ.
	დაკომიტებული მუნიციპალიტეტი, გ.
	ათენის გიმნაზია, გ.
	ვარდისული, გ.
	ათენის, გ.



საერთაშორისო აგილისის ავტომატური გამზღვევითი სამუშაოები არის ასეთი ავტომატური გამზღვევითი სამუშაოები

THE REHABILITATION PROJECT OF TBILISI-SENAKI-LESELIDZE INTERNATIONAL ROAD



საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტრო
სამინისტროს სამსახურის მინისტრის დამკარგებელი
MINISTRY OF REGIONAL DEVELOPMENT AND INFRASTRUCTURE OF GEORGIA
ROAD DEPARTMENT OF GEORGIA



CONSULTANTS

საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტრო
THE REHABILITATION PROJECT OF TBILISI-SENAKI-LESELIDZE INTERNATIONAL

ROAD OF KM169, KM170, KM171

მრი030 არ030ლ0 ა3 6+60 - ა3 9+80
LONGITUDINAL PROFILE PK 6+60 - PK 9+80

ლამზება:

APPROVED:

ნახატის ნომერი
DRAWING No

GP-03

თარიღი
DATE

2013

01/01/2010
DATE

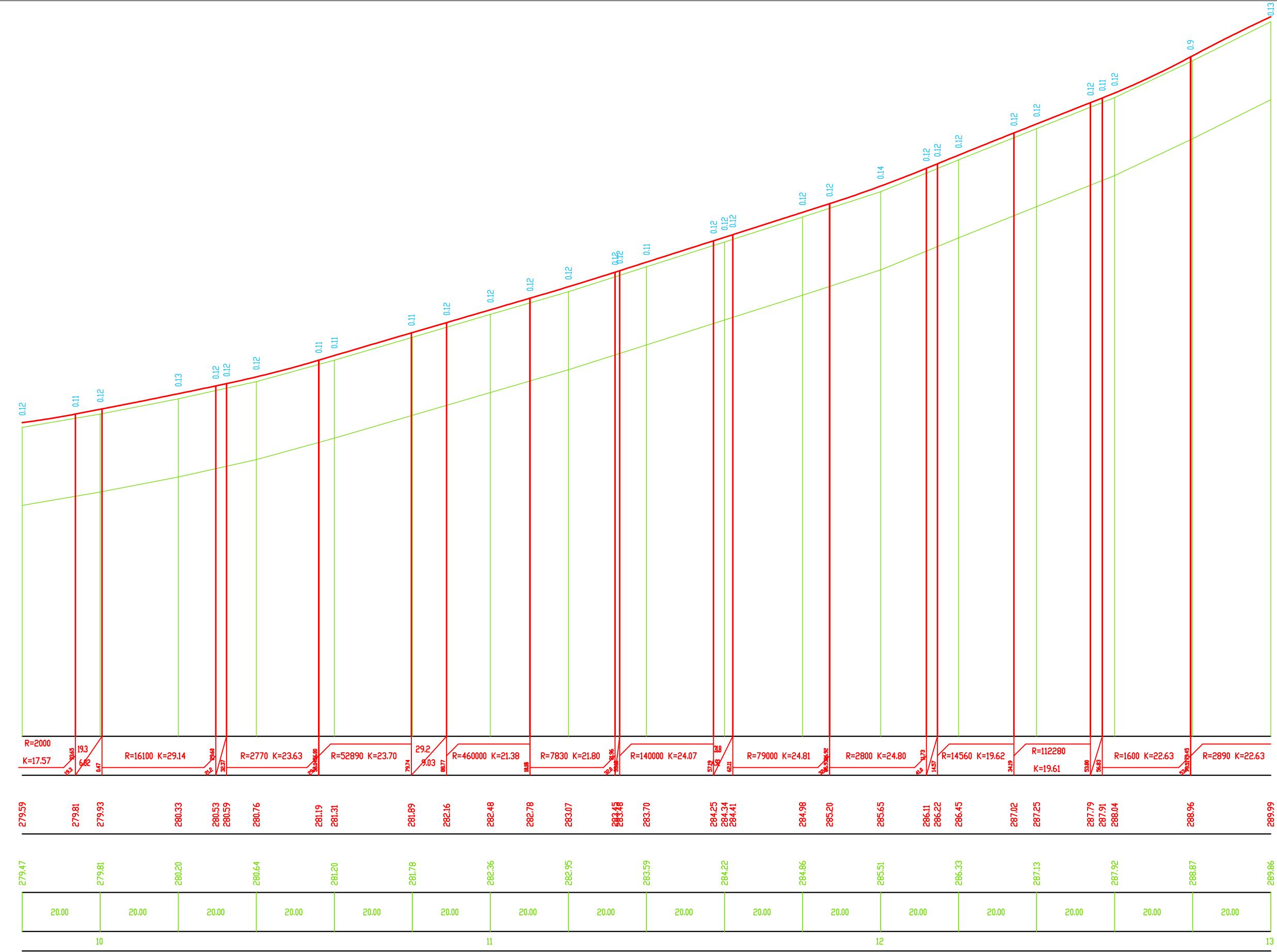
მასშტაბი
SCALE

1:1000/1:100

ნახატის როზინალური ზომა
ORIGINAL DRAWING SIZE: A3 (420x297)

M 1:1000
კიბრისული მასშტაბი
M 1:100
კიბრისული მასშტაბი

კანონი, %	ვერტიკალური მრავალი, მ.



საერთაშორისო განვითარებისა და მდგრადი განვითარების სამინისტრო
THE REHABILITATION PROJECT OF TBILISI-SENAKI-LESELIDZE INTERNATIONAL ROAD



საქართველოს რეგიონული განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტრო
საქართველოს სახელმწიფო მინისტრის დამკაველებელი
MINISTRY OF REGIONAL DEVELOPMENT AND INFRASTRUCTURE OF GEORGIA
ROAD DEPARTMENT OF GEORGIA



CONSULTANTS

საერთაშორისო განვითარების განვითარებისა და მდგრადი განვითარების სამინისტრო
THE REHABILITATION PROJECT OF TBILISI-SENAKI-LESELIDZE INTERNATIONAL ROAD OF KM169, KM170, KM171

მრივი 9+80-0 ათ 0930 მ 9+80 - ათ 13+00
LONGITUDINAL PROFILE PK 9+80 - PK 13+00

დამტკიცებული:

APPROVED:

ნახატის ნომერი
DRAWING No

GP-04

თარიღი
DATE

2013

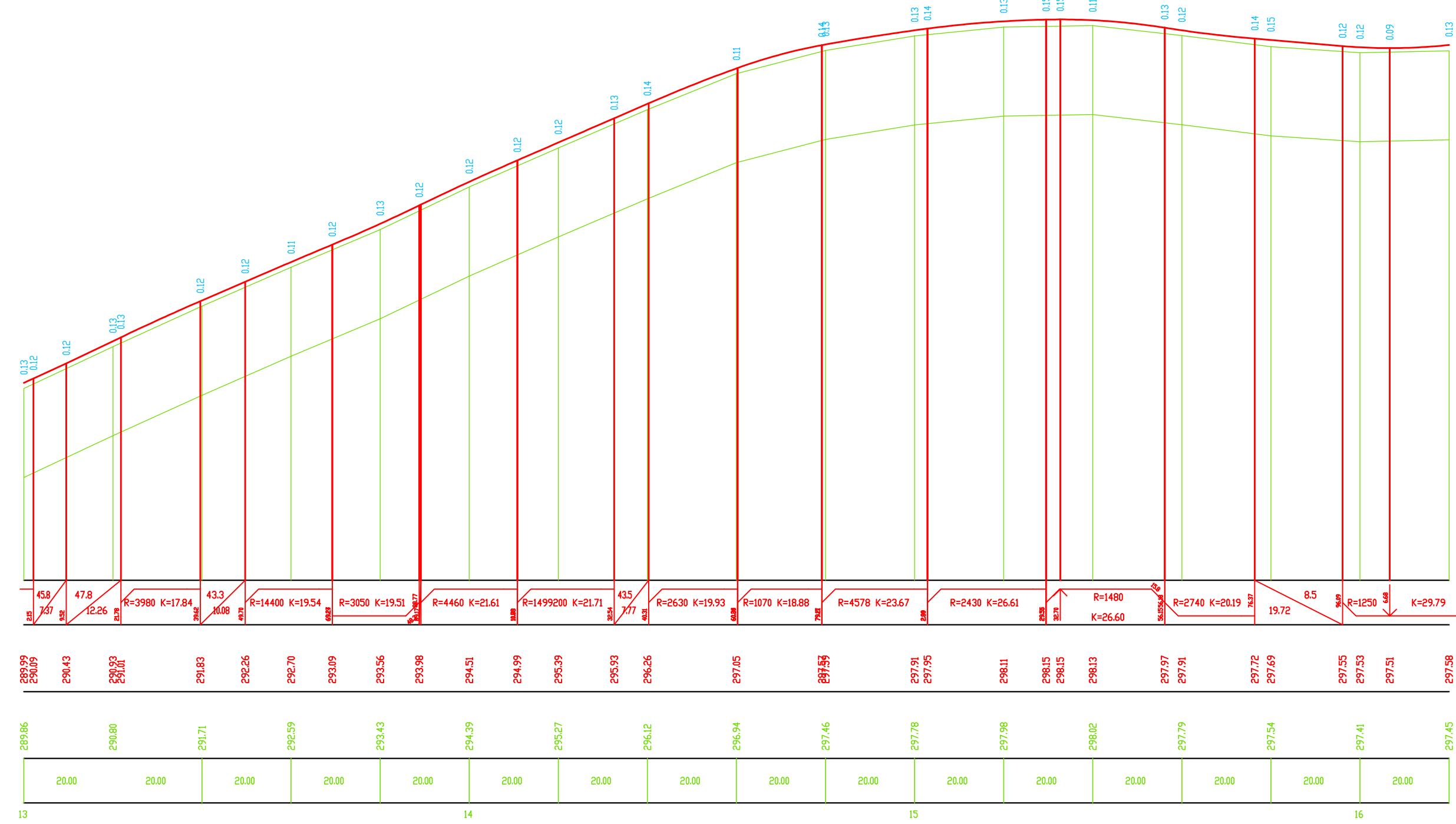
01/04/2010
DATE

1:1000/1:100
SCALE

ნახატის რიზომის ზომა
ORIGINAL DRAWING SIZE: A3 (420x297)

M 1:1000
M 1:100

მდგრა, %	ვირტუალური მრავალობის მეთოდი.
დაკონკრეტული მდგრა, %	დაკონკრეტული მდგრა, %
მდგრა, %	ვირტუალური მრავალობის მეთოდი.
დაკონკრეტული მდგრა, %	დაკონკრეტული მდგრა, %
მდგრა, %	ვირტუალური მრავალობის მეთოდი.



საერთაშორისო მიმღების მიზნის სამსახურის მიერ მიმღები სამსახურის მიერ მიმღები
THE REHABILITATION PROJECT OF TBILISI-SENAKI-LESELIDZE INTERNATIONAL ROAD



საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტრო
საქართველოს სახელმწიფო მინისტრის დაქმუშავების მინისტრი
MINISTRY OF REGIONAL DEVELOPMENT AND INFRASTRUCTURE OF GEORGIA
ROAD DEPARTMENT OF GEORGIA

კონსულტანტები CONSULTANTS



საქართველოს რეგიონალური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტრო
საქართველოს სახელმწიფო მინისტრის დაქმუშავების მინისტრის სამინისტრო
THE REHABILITATION PROJECT OF TBILISI-SENAKI-LESELIDZE INTERNATIONAL ROAD OF KM169, KM170, KM171

დამტკიცებულის დღესასწაული

APPROVED:

ნახატის ნომერი

DRAWING No

2013

თარიღი

DATE

1:1000/1:100

SCALE

ნახატის კირიკის დაზღვრის ზომა

ORIGINAL DRAWING SIZE: A3 (420x297)

მრი030 არ030ლ0 აპ 13+00 - აპ 16+20
LONGITUDINAL PROFILE PK 13+00 - PK 16+20

01/00/00

DATE