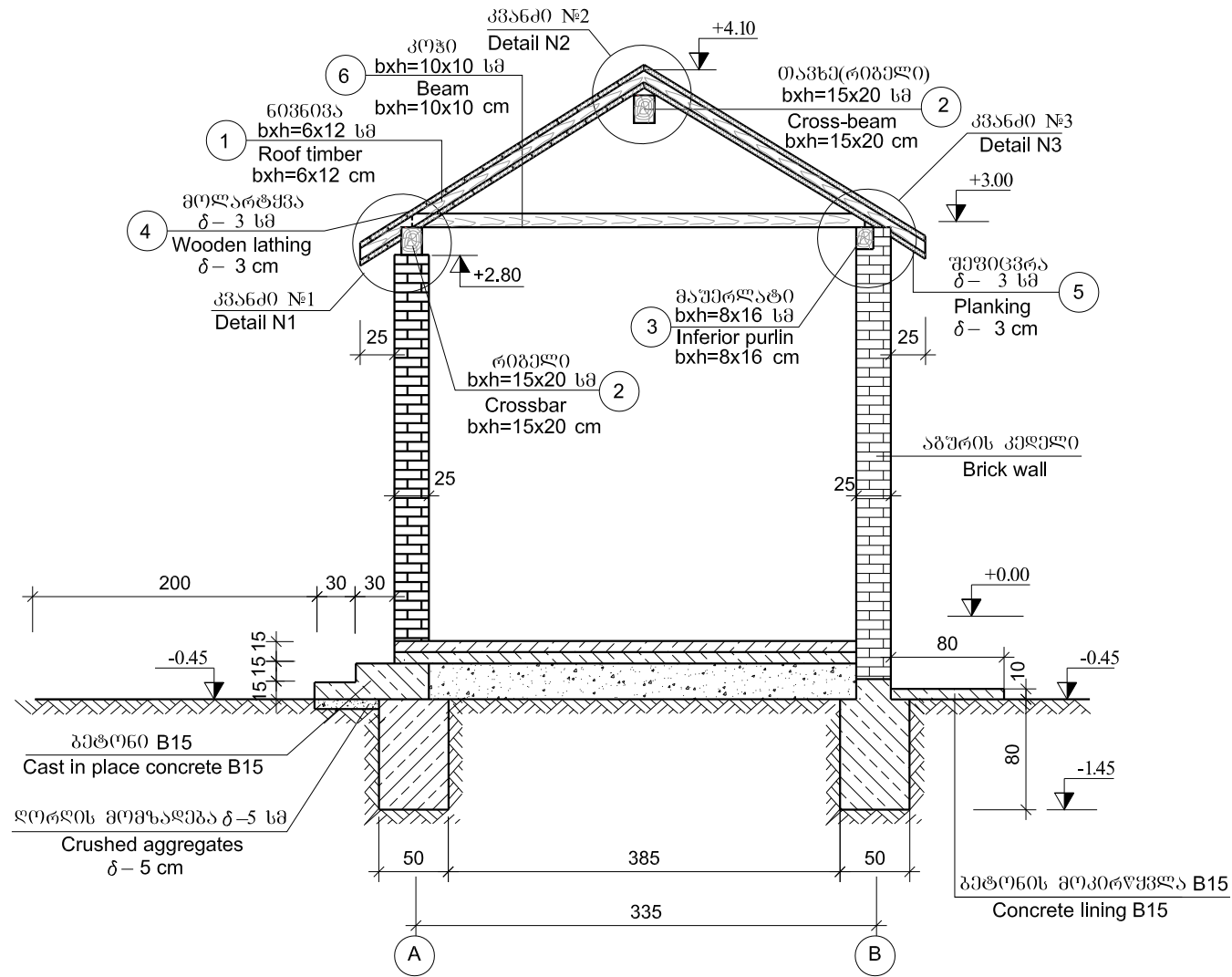
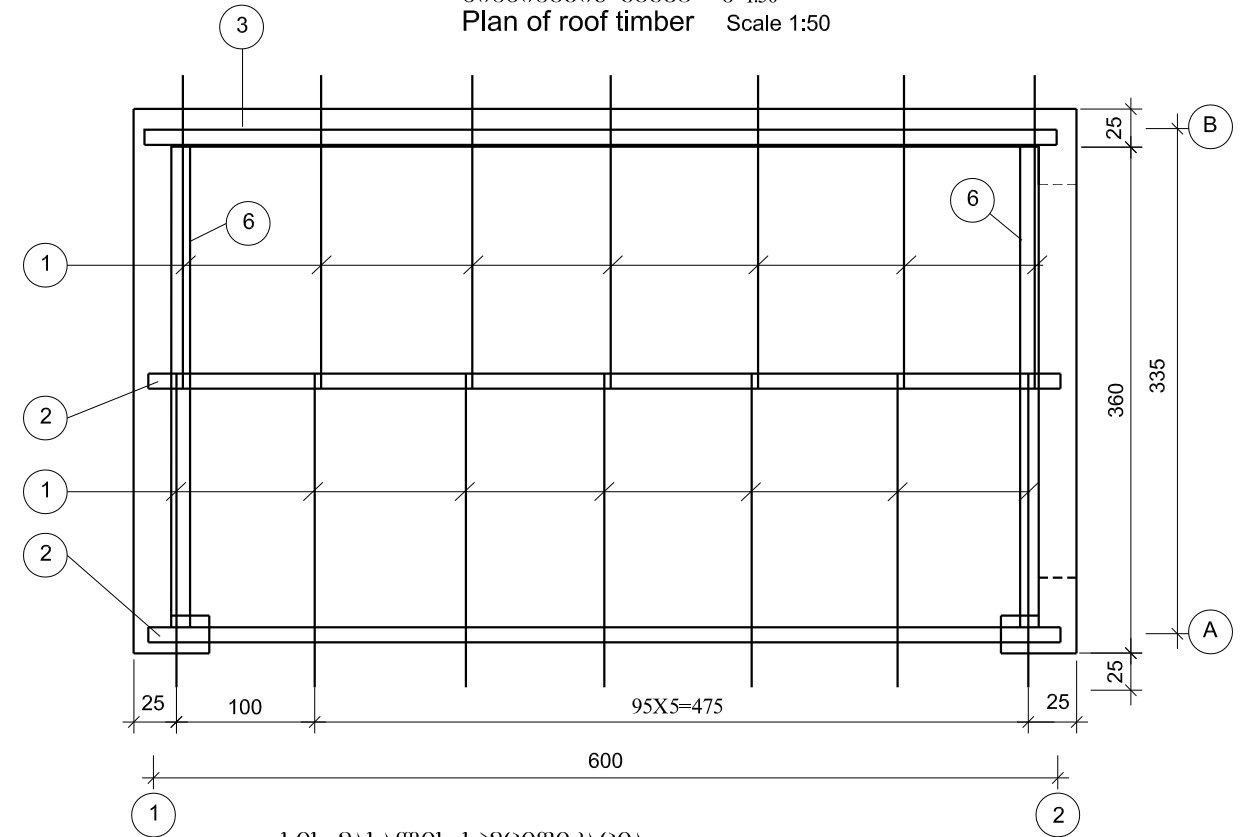


Section 1-1 შ 1:50
Section 1-1 Scale 1:50



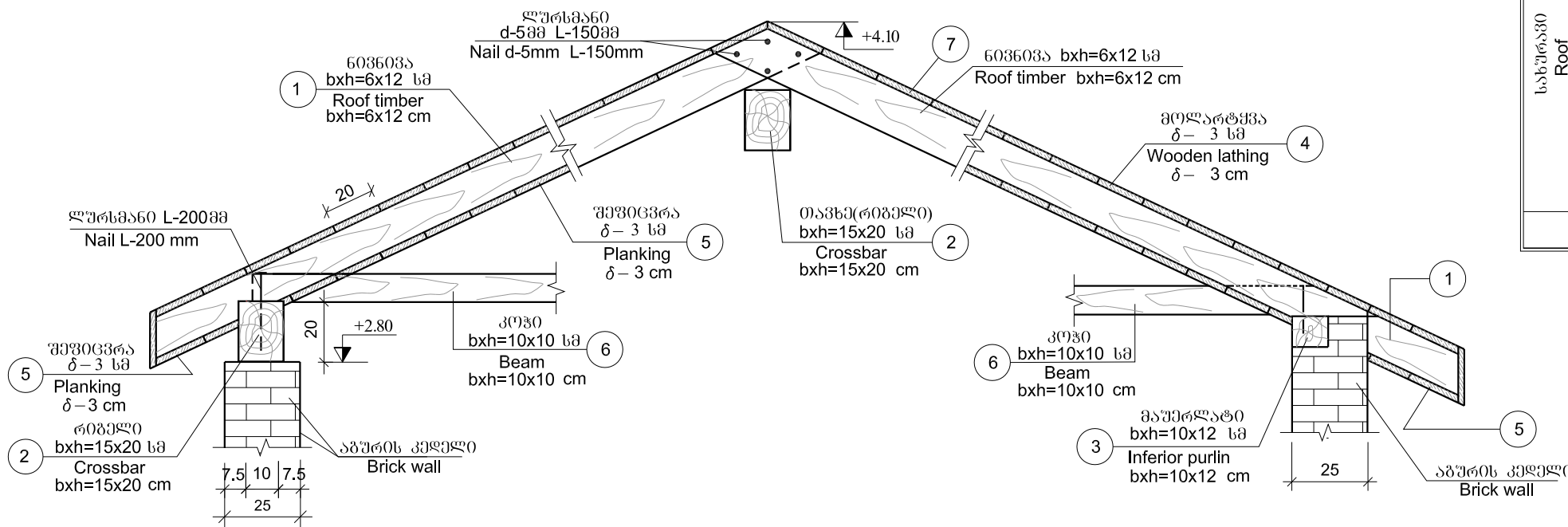
Plan of roof timber შ 1:50
Plan of roof timber Scale 1:50



Wood specification
Wood specification

ელემენტი Element	პოზიცია Position	კვადრი Drawing ბმ mm bxh mm	ელემენტის სიგრძე Length of element მმ mm	რაოდენ. Quantity ც each	სრული სიგრძე Total length Lxn	მოცულობა Volume მ ³ m ³	შენიშვნა Note
1	2	3	4	5	6	7	8
სასურსათო Roof	1		2400	14	33.6	0.24	603603ა Roof timber
	2		6100	2	6.1	0.37	რობელი Crossbar
	3		6000	1	6.0	0.07	მაშპრლატი Inferior purlin
	4		6000	24	144	0.87	მოლარტყვა Wooden lathing
	5		6000	24	144	0.87	შევიცვრა Planking
	6		3400	2	6.8	0.07	კოჭი Beam
ჯამო Total						2.37	

კვანძო №1, №2, №3. შ 1:20
Detail N1, N2, N3 Scale 1:20



შენიშვნა:

1. სახურავის კონსტრუქციები მზადდება წითელი ხისგან.
2. შევიცვრის მიღება უნდა იქონიეს გამომშრალი მასალა.
3. ზომები მოცემულია კვანძებზე სანტიმეტრებში

Note:

1. Roof timber is of coniferous trees.
2. Wood shall be properly dried.
3. Dimensions are given in centimeters



EMPLOYER: MINISTRY OF REGIONAL DEVELOPMENT AND INFRASTRUCTURE OF GEORGIA
ROADS DEPARTMENT OF GEORGIA

კონსულტანტი
"ტრანსპროექტი"



CONSULTANT
"TRANSPROJECT"

საპროექტო ბუჩაკოვანი გზის გზისპირა ნაწილი - ახალციხის რაიონი
გზისპირა ნაწილი: გორაკის უღელტეხილი-ზარზმა კმ 0+000 - კმ 17+380
Road: Batumi(Angisa) - Akhaltsikhe
Section: Goderdzi Pass-Zarzma km 0+000 - km 17+380

შეამოწმა:
APPROVED:

თარიღი:
DATE

დანიშნულება
DRAWING N 31/3

თარიღი
DATE 2013

შემამუშავა
DESIGNED

შემამოწმა
CHECKED

ავტორიზაციის სახურავის კონსტრუქცია
Roof construction of bus stop shelter

თარიღი:
DATE

მასშტაბი
SCALE 1:50
წარმოების თარიღი
ORIGINAL DRAWING SIZE A3



მოზრაობის ორგანიზაცია და უსაფრთხოება

TRAFFIC REGULATION AND SAFETY



კორიორტალური მონიშვნის უწყისი
Road horizontal markings table

მონიშვნის ხაზის ნომერი Marking lines number	მოცულობა Volume	ზანზომილება Meas. unit
1.1	458	გრძ. მ Linear m
1.2	890	გრძ. მ Linear m
1.7	149	გრძ. მ Linear m
1.14.1	12.8	მ ²

საზღაპო ნიშნების უწყისი
Road signs table

სტანდარტული ნიშნები Standard signs	ტიპური ზომა Typical size	პანელის ზომა Panels size	რაოდენობა
			Quantity
		მმ mm	ც. Unit.
ბაზაფრთხილგებელი Warning	II	A 900	2
პრიორიტეტული Priority	I	A 700	3
ბაზაფრთხილგებელი Warning	II	500x615	6
აკრძალვა Prohibitory	II	D 700	1
საინფორმაციო Information	II	B 700	4
საინფორმაციო Information	I	900x600	2
დამატებითი საინფორმაციო Additional informative	II	350x700	2

საზღაპო შემოვარგვის უწყისი
Road fencing table

მიმართველი პოპონტები Guide posts		სპეციალური პროფილის კონკრეტის პარაპეტები Concrete parapet of special profile		ფოლადის ბაბირითი შემოვარგვა Fencing of steel rope		მონაკვ. ც. Section Unit
მარცხენი Left side	მარჯვნივ Right side	მარცხენი Left side	მარჯვნივ Right side	მარცხენი Left side	მარჯვნივ Right side	
ც. Unit	ც. Unit	ც. Unit	ც. Unit	გრძ. მ Linear m	გრძ. მ Linear m	პიჯი მ Spacing m
6	22	1	2	-	121	1 / 4

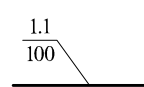
ინფორმაციული საინფორმაციო ნიშნები
Informational individual signs

ტიპი Type	დავის ზომა, მმ Panels size, mm	ცალი Unit	
5.21.2	2500x680	2	
ლითონის ღბარი "ლდ" Metal posts	ტიპი Type	სიგრძე, მ Length, m	ცალი Unit
სტანდარტული ნიშნებისთვის For standard signs	ლდ-5 MP-5	2.75	3
	ლდ-5 MP-5	3.5	5
	ლდ-5 MP-5	4.0	2
	ლდ-5 MP-5	5.0	1
ინფორმაციული საინფორმაციო ნიშნებისთვის For individual signs	ლდ-16 MP-16	3.5	4



პირბითი აღნიშვნები
LEGEND

სტანდარტული საზღაპო ნიშნები
Standard road signs
1.12.1 - ნიშნის ნომერი
Sign No



საზღაპო მონიშვნა
1.1-მონიშვნის ნომერი, 100-მონიშნული ხაზის სიგრძე მ-ში
წარუბრები ცისფრად პოპონტის არა მარცხენა მხარეზე
Road marking
1.1 - Marking No, 100 - length of marked line in m



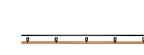
გვერდულზე დასაყენებელი ღრეკალი მიმართველი პოპონტები
Flexible guide posts to be installed on the shoulder.



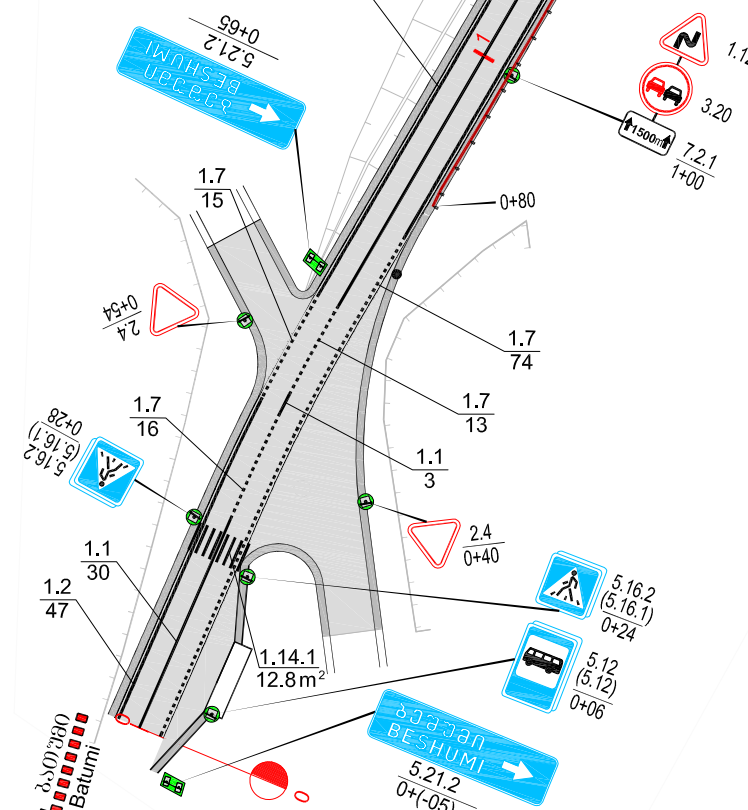
საარემქლო სპეციალური პროფილის კონკრეტის პარაპეტები
Concrete parapet of special profile



ფოლადის ბაბირითი შემოვარგვა
Fencing of steel rope



ლითონის მრუდხაზოვანი ბეჭი
Metal Guardrails



დაკვეთილი: სახარტოვლო რეგიონული განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტრო
 საქართველოს სახარტოვლო რეგიონული განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტრო
 EMPLOYER: MINISTRY OF REGIONAL DEVELOPMENT AND INFRASTRUCTURE OF GEORGIA
 ROADS DEPARTMENT OF GEORGIA

კონსულტანტი
 "ტრანსპროექტი"

 CONSULTANT
 "TRANSPROJECT"

შექმნილია
 DESIGNED

შემოწმდა
 CHECKED

საავტორობილი გზა: ბათუმი(ანგისა) - ახალციხე
 მონაკვეთი: გოლდერძის უღელტეხილი-ზარზმა კმ 0+000 - კმ 17+380
 Road: Batumi(Angisa) - Akhaltsikhe
 Section: Goderdzi Pass-Zarzma km 0+000 - km 17+380

საზღაპო ნიშნების, მონიშვნის და შემოვარგვის განლაგების სქემა
 კმ 0+00 - კმ 5+00
 LAYOUT OF ROAD SIGNS, MARKINGS AND GUARDRAILS
 PK 0+00 - PK 5+00

დაკვეთილია:
 APPROVED:

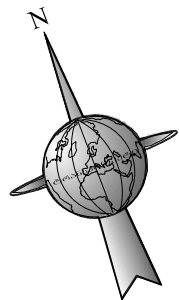
თარიღი
 DATE

მონაკვეთი
 DRAWING N 32/1

თარიღი
 DATE 2013

მასშტაბი
 SCALE 1:1000

ნახაზის ორიგინალური ზომა
 ORIGINAL DRAWING SIZE A3

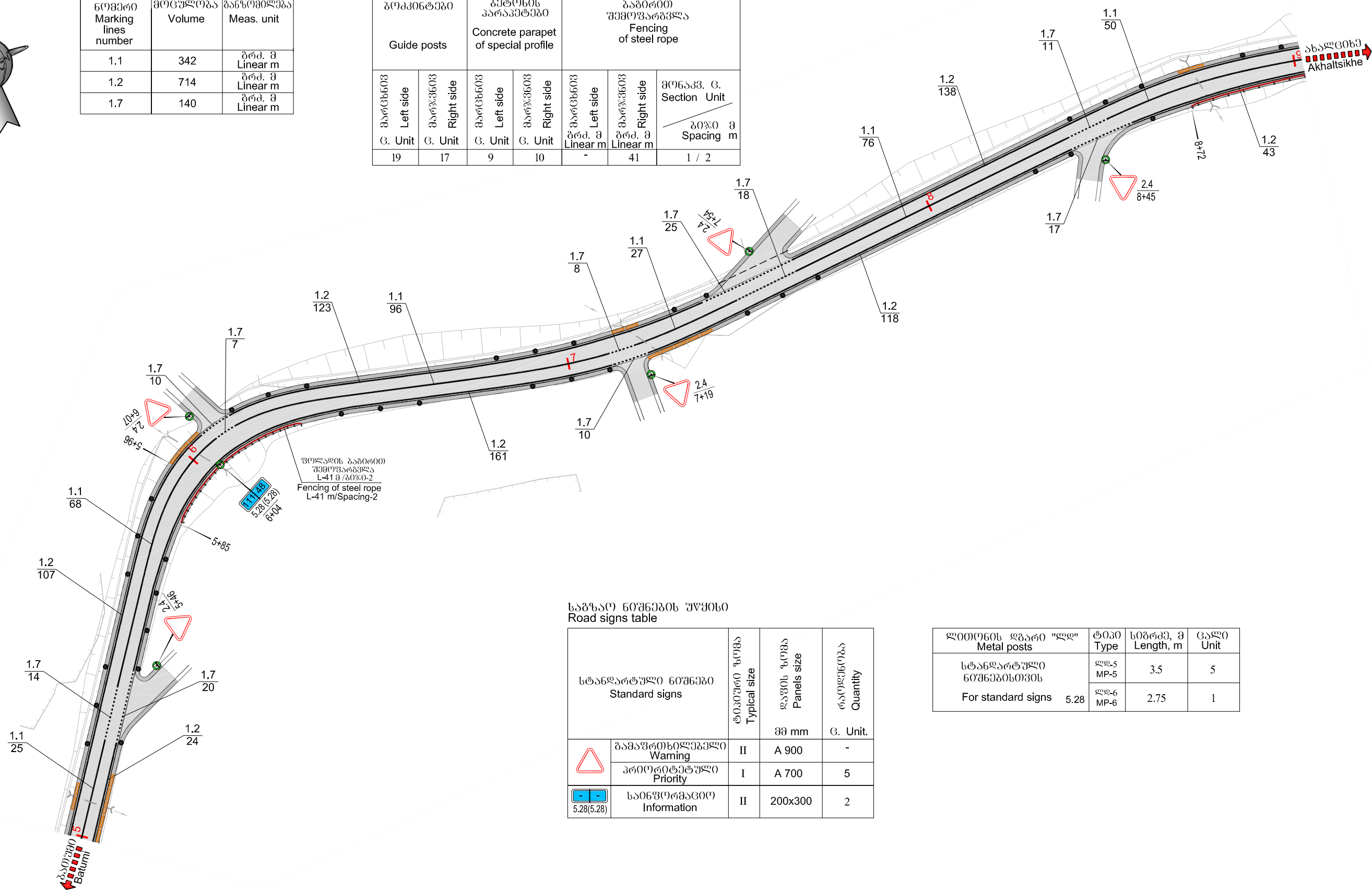


ჰორიზონტალური მონიშვნის უწყისი
Road horizontal markings table

მონიშვნის ნაზის ნომერი Marking lines number	მოცულობა Volume	ზომის ერთეული Meas. unit
1.1	342	ბრძ. მ Linear m
1.2	714	ბრძ. მ Linear m
1.7	140	ბრძ. მ Linear m

საგზაო შემოღობვის უწყისი
Road fencing table

მიმართული პოპინტები Guide posts		სპეციალური პროფილის კონკრეტის პარაპეტები Concrete parapet of special profile		ფოლადის ბაბირით შემოღობვა Fencing of steel rope		
მარცხენი Left side	მარჯვნივ Right side	მარცხენი Left side	მარჯვნივ Right side	მარცხენი Left side	მარჯვნივ Right side	მონაკვ. ც. Section Unit
ც. ერთეული G. Unit	ც. ერთეული G. Unit	ც. ერთეული G. Unit	ც. ერთეული G. Unit	ბრძ. მ Linear m	ბრძ. მ Linear m	ბოჭი მ Spacing m
19	17	9	10	-	41	1 / 2



საგზაო ნიშნების უწყისი
Road signs table

სტანდარტული ნიშნები Standard signs	ტიპური ზომა Typical size	ლაგვის ზომა Panels size	რაოდენობა Quantity
	მმ mm		ც. ერთეული G. Unit.
ბაზრის მოსახლოების შესახებ Warning	II	A 900	-
პრიორიტეტული Priority	I	A 700	5
საინფორმაციო Information	II	200x300	2

ფოლადის ბაბირის ტიპი Metal posts Type	სიგრძე, მ Length, m	ცალი Unit
სტანდარტული ნიშნებისთვის For standard signs	5.28	5
	2.75	1



საპროექტო: საპროექტო სამსახური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტრო
საპროექტო სამსახური განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტრო
EMPLOYER: MINISTRY OF REGIONAL DEVELOPMENT AND INFRASTRUCTURE OF GEORGIA
ROADS DEPARTMENT OF GEORGIA

კონსულტანტი
"ტრანსპროექტი"



CONSULTANT
"TRANSPROJECT"

საპროექტო გზა: ბათუმი (ანგისა) - ახალციხე
მონაკვეთი: გოდერძის უღელტეხილი-ზარზმა კმ 0+000 - კმ 17+380
Road: Batumi (Angisa) - Akhaltsikhe
Section: Goderdzi Pass-Zarzma km 0+000 - km 17+380

დაამტკიცა:
APPROVED:

ნახაზი
DRAWING N 32/2

თარიღი
DATE 2013

შემამუშავა
DESIGNED

Handwritten signature

შეამოწმა
CHECKED

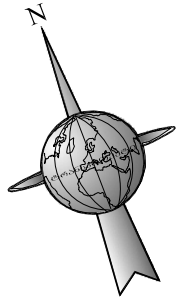
Handwritten signature

საგზაო ნიშნების, მონიშვნის და შემოღობვის განლაგების სქემა
კმ 5+00 - კმ 9+00
LAYOUT OF ROAD SIGNS, MARKINGS AND GUARDRAILS
PK 5+00 - PK 9+00

თარიღი
DATE

მასშტაბი
SCALE 1:1000

ნახაზის ორიგინალური ზომა
ORIGINAL DRAWING SIZE A3

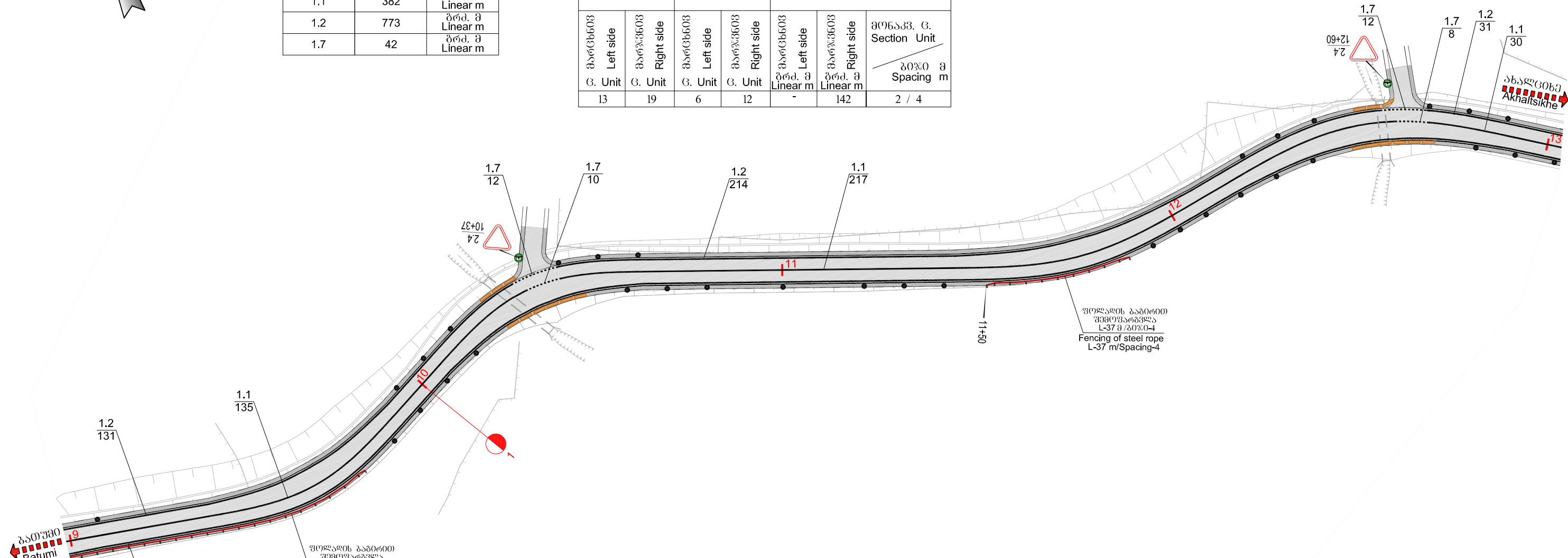


ჰორიზონტალური მონიშვნის უწყისი
Road horizontal markings table

მონიშვნის ხაზის ნომერი Marking lines number	მოცულობა Volume	ზანაზღაურება Meas. unit
1.1	382	ბრძ. მ Linear m
1.2	773	ბრძ. მ Linear m
1.7	42	ბრძ. მ Linear m

საბაზო შემოფარგვლის უწყისი
Road fencing table

მიმართული პოპონტები Guide posts		სპეციალური პროფილის კონკრეტული პარაპეტები Concrete parapet of special profile		ფოლადის ბაბირით შემოფარგვლა Fencing of steel rope		მონაკვ. ც. Section Unit
მარცხენი Left side	მარჯვენა Right side	მარცხენი Left side	მარჯვენა Right side	მარცხენი Left side	მარჯვენა Right side	
ბრძ. მ G. Unit	ბრძ. მ G. Unit	ბრძ. მ G. Unit	ბრძ. მ G. Unit	ბრძ. მ Linear m	ბრძ. მ Linear m	ბოჭი მ Spacing m
13	19	6	12	-	142	2 / 4



საბაზო ნიშნების უწყისი
Road signs table

სტანდარტული ნიშნები Standard signs	ტიპური ზომა Typical size	ლაგის ზომა Panels size	რაოდენობა Quantity
	მმ mm	მმ mm	ც. ერთეული G. Unit.
გამაფრთხილებელი Warning	II	A 900	-
პრიორიტეტული Priority	I	A 700	2

ლითონის ღებრი "ფლ" Metal posts	ტიპი Type	სიგრძე, მ Length, m	ცალი Unit
სტანდარტული ნიშნებისთვის For standard signs	ფლ-5 MP-5	3.5	2



EMPLOYER: MINISTRY OF REGIONAL DEVELOPMENT AND INFRASTRUCTURE OF GEORGIA
ROADS DEPARTMENT OF GEORGIA

კონსულტანტი
"ტრანსპროექტი"



CONSULTANT
"TRANSPROJECT"

შეაღწიეს
DESIGNED

[Signature]

შეამოწმა
CHECKED

[Signature]

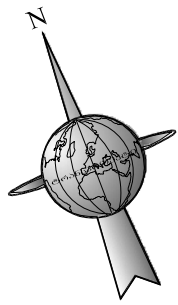
საპროექტო გზა: ბათუმი (ანგისა) - ახალციხე
მონაკვეთი: გოდერძის უღელტეხილი-ზარზმა კმ 0+000 - კმ 17+380
Road: Batumi(Angisa) - Akhaltsikhe
Section: Goderdzi Pass-Zarzma km 0+000 - km 17+380

საბაზო ნიშნების, მონიშვნის და შემოფარგვლის განლაგების სქემა
კმ 9+00 - კმ 13+00
LAYOUT OF ROAD SIGNS, MARKINGS AND GUARDRAILS
PK 9+00 - PK 13+00

დაამტკიცა:
APPROVED:

თარიღი
DATE

ნახაზი DRAWING N	32/3
თარიღი DATE	2013
მასშტაბი SCALE	1:1000
ნახაზის ორიგინალური ზომა ORIGINAL DRAWING SIZE	A3

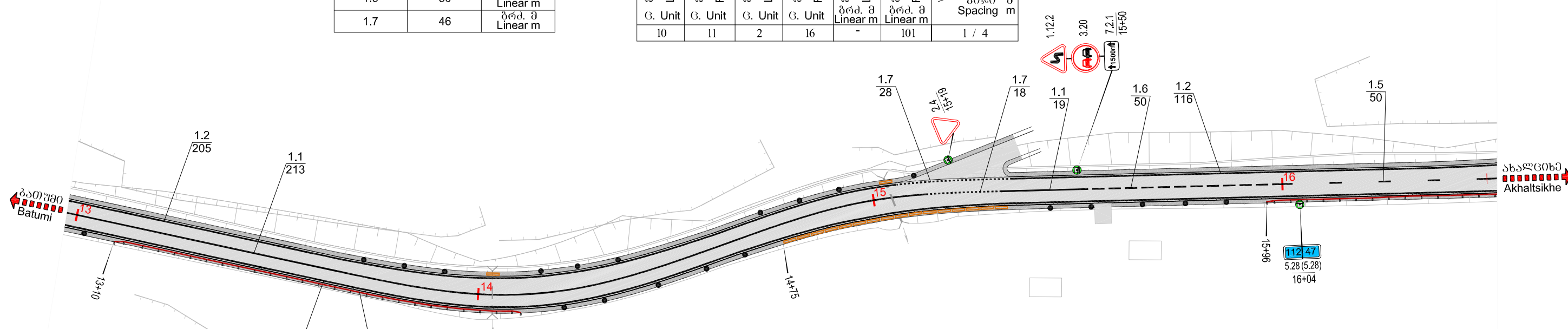


ჰორიზონტალური მონიშვნის უწყისი
Road horizontal markings table

მონიშვნის ნომერი Marking lines number	მოცულობა Volume	ზომის ერთეული Meas. unit
1.1	232	გრძ. მ Linear m
1.2	672	გრძ. მ Linear m
1.5	50	გრძ. მ Linear m
1.6	50	გრძ. მ Linear m
1.7	46	გრძ. მ Linear m

საზღაპო შემოღობვის უწყისი
Road fencing table

მიმართული პოპინტები Guide posts		სპეციალური პროფილის კონკრეტის პარაპეტები Concrete parapet of special profile		ფოლადის ბაბირით შემოღობვა Fencing of steel rope	
მარცხენი Left side	მარჯვნივ Right side	მარცხენი Left side	მარჯვნივ Right side	მარცხენი Left side	მარჯვნივ Right side
გ. ერთეული G. Unit	გ. ერთეული G. Unit	გ. ერთეული G. Unit	გ. ერთეული G. Unit	გრძ. მ Linear m	გრძ. მ Linear m
10	11	2	16	-	101
მონაკვ. გ. Section Unit ბოჭი მ Spacing m 1 / 4					



საზღაპო ნიშნების უწყისი
Road signs table

სტანდარტული ნიშნები Standard signs	ტიპური ზომა Typical size	პანელის ზომა Panels size	რაოდენობა Quantity
	მმ mm	მმ mm	გ. ერთეული G. Unit.
ბრძანების ნიშანი Warning	II	A 900	1
პრიორიტეტული Priority	I	A 700	1
აკრძალვა Prohibitory	II	D 700	1
დამატებითი საინფორმაციო Additional informative	II	350x700	1
საინფორმაციო Information	II	200x300	2

ლითონის ღებრი "ფლ" Metal posts	ტიპი Type	სიგრძე, მ Length, m	ცალი Unit
სტანდარტული ნიშნებისთვის For standard signs	ფლ-5 MP-5	3.5	1
	ფლ-5 MP-5	5.0	1
	ფლ-6 MP-6	2.75	1

დაამუშავა: საქართველოს რეგიონული განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტრო
 საქართველოს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი
 EMPLOYER: MINISTRY OF REGIONAL DEVELOPMENT AND INFRASTRUCTURE OF GEORGIA
 ROADS DEPARTMENT OF GEORGIA

კონსულტანტი
 "ტრანსპროექტი"

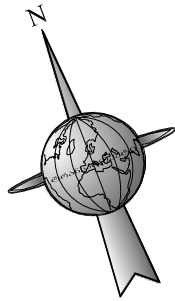
 CONSULTANT
 "TRANSPROJECT"
 შექმნილია
 DESIGNED

 შემოწმდა
 CHECKED

საავტომობილო გზა: ბათი-ზარზმა (ანგისა) - ახალციხე
 მონაკვეთი: გოდერძის უღელტეხილი-ზარზმა კმ 0+000 - კმ 17+380
 Road: Batumi(Angisa) - Akhaltsikhe
 Section: Goderdzi Pass-Zarzma km 0+000 - km 17+380
 საზღაპო ნიშნების, მონიშვნის და შემოღობვის განლაგების სქემა
 კმ 13+00 - კმ 16+50
 LAYOUT OF ROAD SIGNS, MARKINGS AND GUARDRAILS
 PK 13+00 - PK 16+50

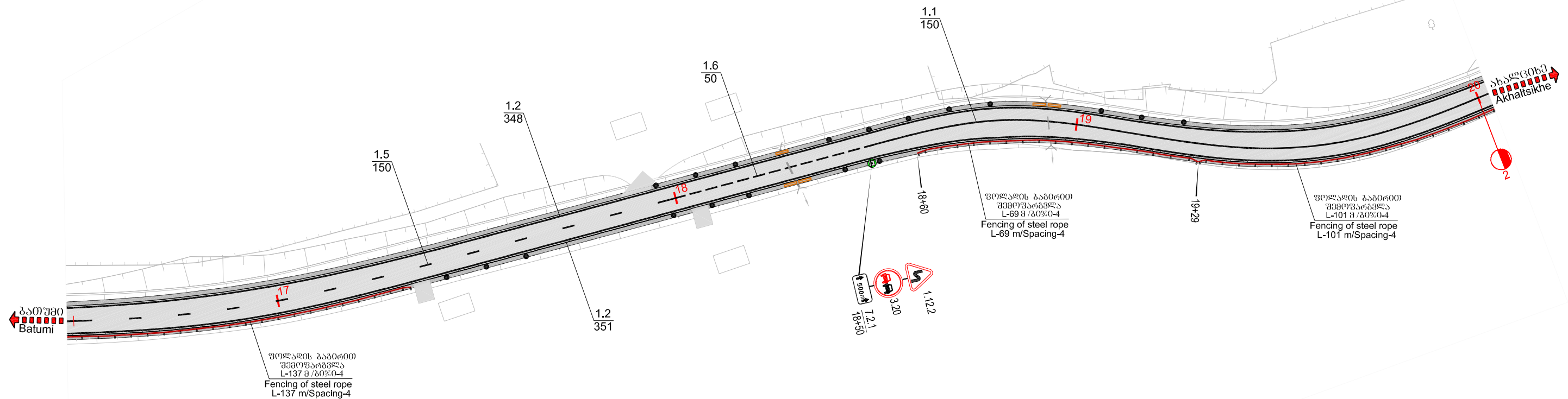
დაამტკიცა:
 APPROVED:

 მასშტაბი
 SCALE 1:1000
 ნახაზის ორიგინალური ზომა
 ORIGINAL DRAWING SIZE A3
 მონაკვეთი
 DRAWING N 32/4
 თარიღი
 DATE 2013



ჰორიზონტალური მონიშვნის უწყისი
Road horizontal markings table

მონიშვნის ხაზის ნომერი Marking lines number	მოცულობა Volume	ზანაზღაურება Meas. unit
1.1	150	ბრძ. მ Linear m
1.2	699	ბრძ. მ Linear m
1.5	150	Linear m
1.6	50	Linear m



საზღაურ ნიშნების უწყისი
Road signs table

სტანდარტული ნიშნები Standard signs	ტიპური ზომა Typical size	ფანჯის ზომა Panels size	რაოდენობა Quantity
ბაზრის მოსახლოების უწყისი Warning	II	A 900	1
პრიორიტეტული უწყისი Priority	I	A 700	-
ამკრძალავი Prohibitory	II	D 700	1
დამატებითი საინფორმაციო Edditional informative	II	350x700	1

ლიტონის ღებრი "ლდ"	ტიპი Type	სიგრძე, მ Length, m	ცალი Unit
სტანდარტული ნიშნებისთვის For standard signs	ლდ-5 MP-5	5.0	1

საზღაურ უწყისი
Road fencing table

მიმართული პოსტები Guide posts		სპეციალური პროფილის კონკრეტის პარაპეტები Concrete parapet of special profile		ფოლადის პარაპეტის უწყისი Fencing of steel rope		მონაკვ. ც. Section Unit
მარცხენი Left side	მარჯვენა Right side	მარცხენი Left side	მარჯვენა Right side	მარცხენი Left side	მარჯვენა Right side	
ც. ერთეული G. Unit	ც. ერთეული G. Unit	ც. ერთეული G. Unit	ც. ერთეული G. Unit	ბრძ. მ Linear m	ბრძ. მ Linear m	ბრძ. მ Spacing m
11	8	3	2	-	307	3 / 4



EMPLOYER: MINISTRY OF REGIONAL DEVELOPMENT AND INFRASTRUCTURE OF GEORGIA
ROADS DEPARTMENT OF GEORGIA

კონსულტანტი
"ტრანსპროექტი"



CONSULTANT
"TRANSPROJECT"

შეადგინა
DESIGNED

შეამოწმა
CHECKED

საავტორიზაციო გზა: ბათუმი(ანგისა) - ახალციხე
მონაკვეთი: გოდერძის უღელტეხილი-ზარზმა კმ 0+000 - კმ 17+380
Road: Batumi(Angisa) - Akhaltsikhe
Section: Goderdzi Pass-Zarzma km 0+000 - km 17+380

საზღაურ ნიშნების, მონიშვნის და უწყისის განლაგების სქემა
კმ 16+50 - კმ 20+00
LAYOUT OF ROAD SIGNS, MARKINGS AND GUARDRAILS
PK 16+50 - PK 20+00

დაამტკიცა:
APPROVED:

თარიღი
DATE

ნახაზი
DRAWING N

თარიღი
DATE

მასშტაბი
SCALE

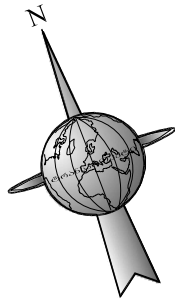
ნახაზის ორიგინალური ზომა
ORIGINAL DRAWING SIZE

32/5

2013

1:1000

A3

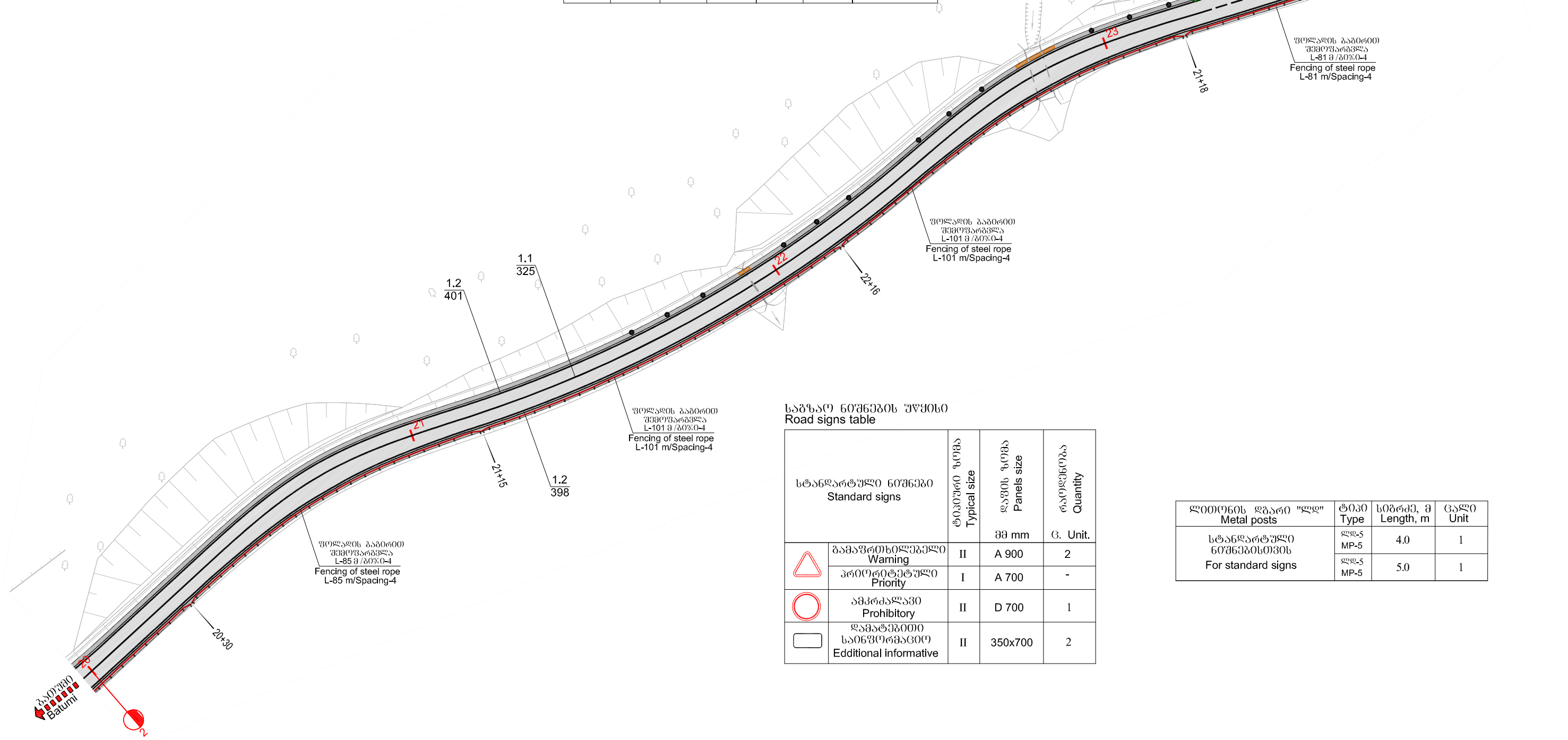
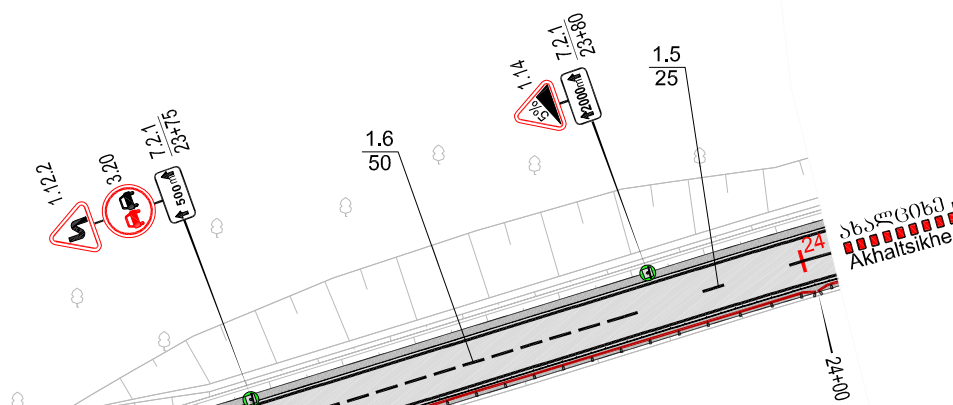


ჰორიზონტალური მონიშვნის უწყისი
Road horizontal markings table

მონიშვნის ნომერი Marking lines number	მოცულობა Volume	ზომის ერთეული Meas. unit
1.1	325	გრძ. მ Linear m
1.2	799	გრძ. მ Linear m
1.5	25	გრძ. მ Linear m
1.6	50	გრძ. მ Linear m

საგზაო შემოღობვის უწყისი
Road fencing table

მიმართული პოკინები Guide posts		სპეციალური პარაპეტის პარაპეტები Concrete parapet of special profile		ფოლადის გაბიბრის შემოღობვა Fencing of steel rope			
მარცხენი Left side	მარჯვნივ Right side	მარცხენი Left side	მარჯვნივ Right side	მარცხენი Left side	მარჯვნივ Right side	მონაკვ. ც. Section Unit	ბოჭი მ Spacing m
12	-	4	-	-	368	4 / 4	



საგზაო ნიშნების უწყისი
Road signs table

სტანდარტული ნიშნები Standard signs	ტიპური ზომა Typical size	დაზომის ზომა Panels size	რაოდენობა Quantity
⚠ გაფრთხილებული Warning	II	A 900	2
⚡ პრიორიტეტული Priority	I	A 700	-
⊘ ამკრძალავი Prohibitory	II	D 700	1
□ დამატებითი საინფორმაციო Additional informative	II	350x700	2

ლიტონის დგარი "ფლ" Metal posts	ტიპი Type	სიგრძე, მ Length, m	ცალი Unit
სტანდარტული ნიშნებისთვის For standard signs	ლ-5 MP-5	4.0	1
	ლ-5 MP-5	5.0	1

დამკვეთი: საქართველოს რეგიონული განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტრო
 საქართველოს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი
 EMPLOYER: MINISTRY OF REGIONAL DEVELOPMENT AND INFRASTRUCTURE OF GEORGIA
 ROADS DEPARTMENT OF GEORGIA

კონსულტანტი
 "ტრანსპროექტი"

 CONSULTANT
 "TRANSPROJECT"

შეადგინა
 DESIGNED

შემოწმა
 CHECKED

საავტომობილო გზა: ბათუმი(ანგისა) - ახალციხე
 მოედანები: გოდერძის უღელტეხილი-ზარზმა კმ 0+000 - კმ 17+380
 Road: Batumi(Angisa) - Akhaltsikhe
 Section: Goderdzi Pass-Zarzma km 0+000 - km 17+380

საგზაო ნიშნების, მონიშვნის და შემოღობვის განლაგების სქემა
 კმ 20+00 - კმ 24+00
 LAYOUT OF ROAD SIGNS, MARKINGS AND GUARDRAILS
 PK 20+00 - PK 24+00

დამტკიცდა:
 APPROVED:

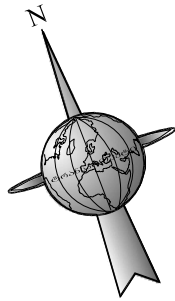
თარიღი
 DATE

ნახაზის
 DRAWING N
 32/6

თარიღი
 DATE
 2013

მასშტაბი
 SCALE
 1:1000

ნახაზის ორიგინალური ზომა
 ORIGINAL DRAWING SIZE
 A3

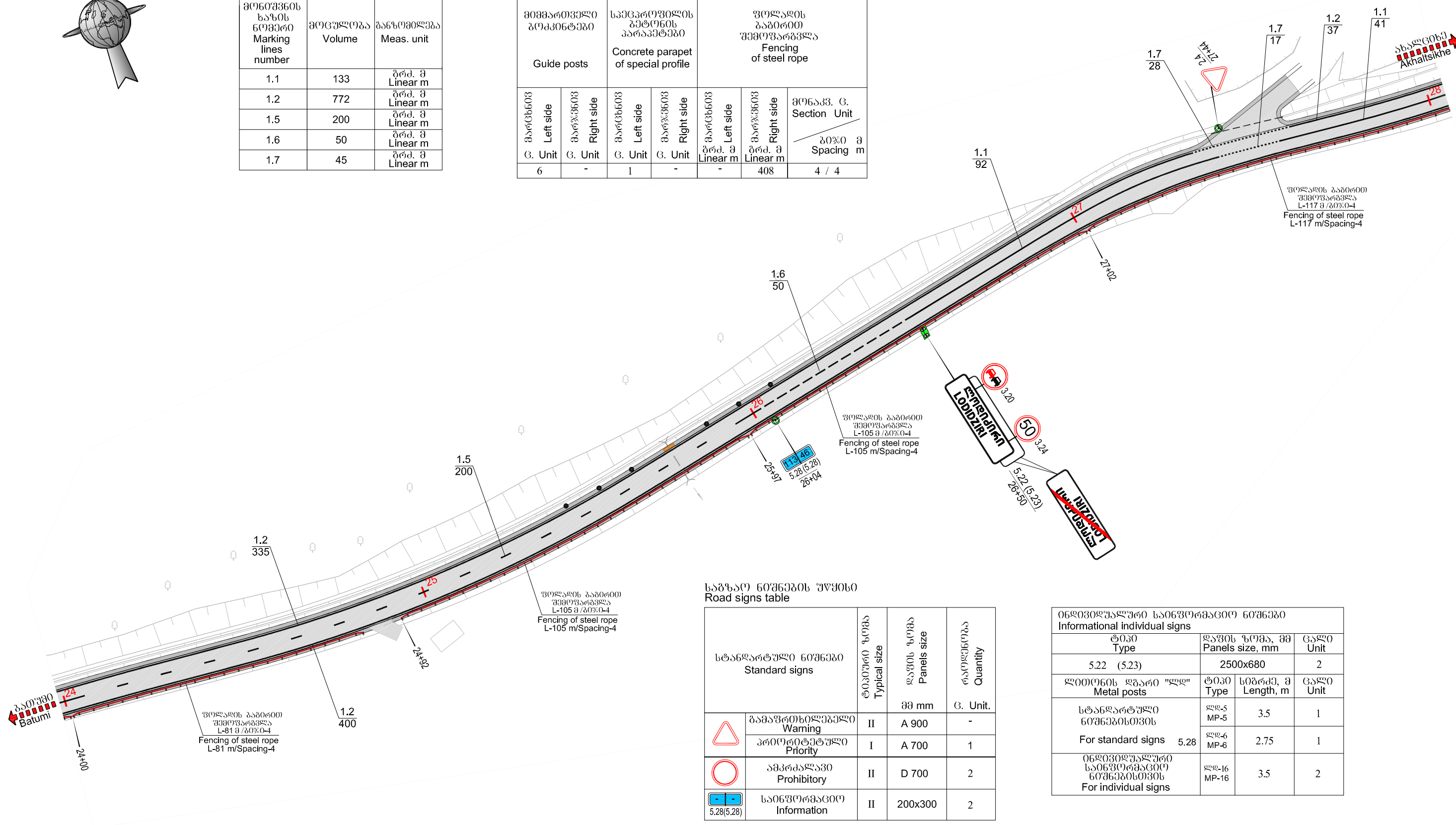


ჰორიზონტალური მონიშვნის უწყისი
Road horizontal markings table

მონიშვნის ხაზის ნომერი Marking lines number	მოცულობა Volume	ზომის ერთეული Meas. unit
1.1	133	ბრძ. მ Linear m
1.2	772	ბრძ. მ Linear m
1.5	200	ბრძ. მ Linear m
1.6	50	ბრძ. მ Linear m
1.7	45	ბრძ. მ Linear m

საბაზო შემოღობვის უწყისი
Road fencing table

მიმართული ბოქსები Guide posts		სპეციალური პროფილის კონკრეტის პარაპეტი Concrete parapet of special profile		ფოლადის ბაბირითი შემოღობვა Fencing of steel rope		მონაკვ. ც. Section Unit
მარცხენი Left side	მარჯვნივ Right side	მარცხენი Left side	მარჯვნივ Right side	მარცხენი Left side	მარჯვნივ Right side	ბოქსი მ Spacing m
ც. ერთეული G. Unit	ც. ერთეული G. Unit	ც. ერთეული G. Unit	ც. ერთეული G. Unit	ბრძ. მ Linear m	ბრძ. მ Linear m	
6	-	1	-	-	408	4 / 4



საბაზო ნიშნების უწყისი
Road signs table

სტანდარტული ნიშნები Standard signs	ტიპური ზომა Typical size	ფურცლის ზომა Panels size	რაოდენობა Quantity
	მმ mm	ც. ერთეული G. Unit.	
⚠️ ბრძანების ნიშანი Warning	II	A 900	-
🚦 პრიორიტეტული ნიშანი Priority	I	A 700	1
🚫 აკრძალვის ნიშანი Prohibitory	II	D 700	2
ℹ️ ინფორმაციული ნიშანი Information	II	200x300	2

ინფორმაციული საინფორმაციო ნიშნები
Informational individual signs

ტიპი Type	ფურცლის ზომა, მმ Panels size, mm	ცალი Unit	
5.22 (5.23)	2500x680	2	
ლიტონის ღარი "ლდ" Metal posts	ტიპი Type	სიგრძე, მ Length, m	ცალი Unit
სტანდარტული ნიშნებისთვის For standard signs	ლდ-5 MP-5	3.5	1
	ლდ-6 MP-6	2.75	1
ინფორმაციული საინფორმაციო ნიშნებისთვის For individual signs	ლდ-16 MP-16	3.5	2



დაამუშავა: საქართველოს რეგიონული განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტრო
საქართველოს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი
EMPLOYER: MINISTRY OF REGIONAL DEVELOPMENT AND INFRASTRUCTURE OF GEORGIA
ROADS DEPARTMENT OF GEORGIA

კონსულტანტი
"ტრანსპროექტი"



CONSULTANT
"TRANSPROJECT"

შეაღწია
DESIGNED

შეამოწმა
CHECKED

შეამოწმა
CHECKED

საავტომობილო გზა: ბათუმი(ანგისა) - ახალციხე
მონაკვეთი: გოდერძის უღელტეხილი-ზარზმა კმ 0+000 - კმ 17+380
Road: Batumi(Angisa) - Akhaltsikhe
Section: Goderdzi Pass-Zarzma km 0+000 - km 17+380

საბაზო ნიშნების, მონიშვნისა და შემოღობვის განლაგების სქემა
კმ 24+00 - კმ 28+00
LAYOUT OF ROAD SIGNS, MARKINGS AND GUARDRAILS
PK 24+00 - PK 28+00

დაამტკიცა:
APPROVED:

თარიღი
DATE

ნახაზი
DRAWING N

თარიღი
DATE

მასშტაბი
SCALE

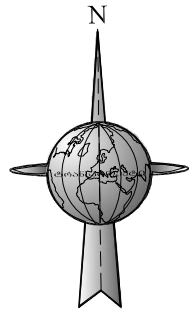
ნახაზის ორიგინალური ზომა
ORIGINAL DRAWING SIZE

32/7

2013

1:1000

A3

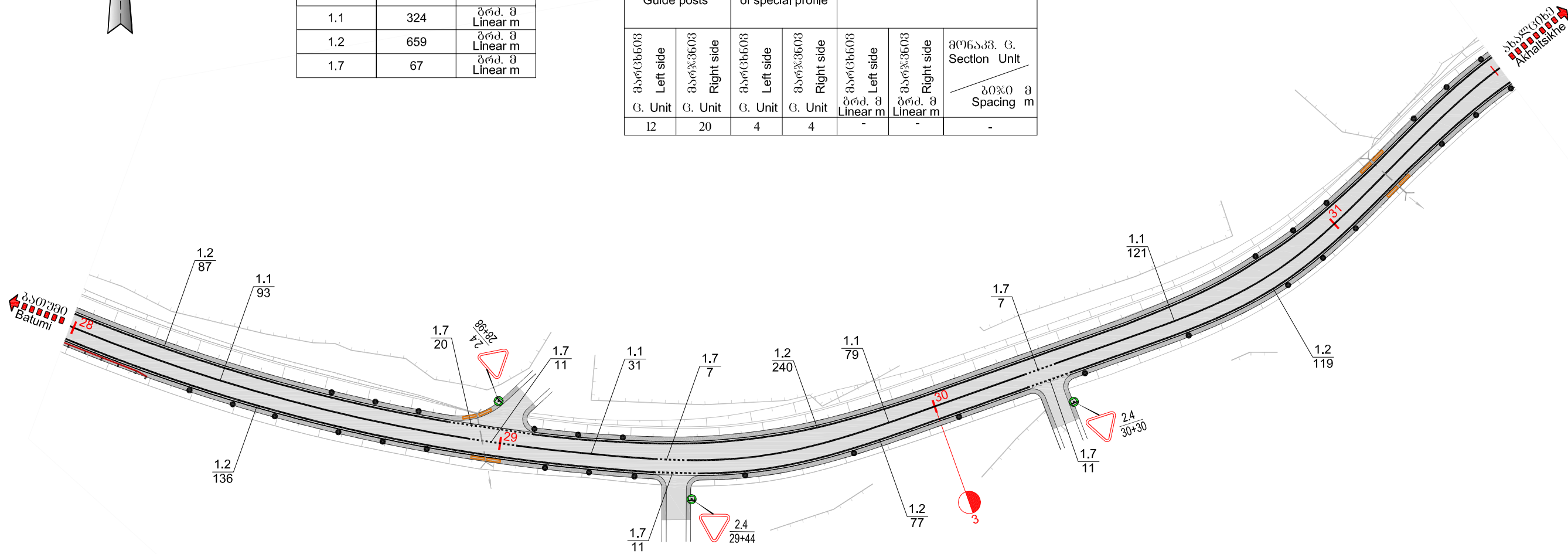


კორიფონტალური მონიშვნის უწყისი
Road horizontal markings table

მონიშვნის საზის ნომერი Marking lines number	მოცულობა Volume	ზანთომილა Meas. unit
1.1	324	ბრძ. მ Linear m
1.2	659	ბრძ. მ Linear m
1.7	67	ბრძ. მ Linear m

საგზაო შემოფარგვლის უწყისი
Road fencing table

მიმართული გოპინტები Guide posts		სპეციალური პარაპეტის პროფილი Concrete parapet of special profile		ფოლადის გაბიროთ შემოფარგვლა Fencing of steel rope		
მარცხენი Left side	მარჯვენა Right side	მარცხენი Left side	მარჯვენა Right side	მარცხენი Left side	მარჯვენა Right side	მონაკვ. გ. Section Unit
გ. Unit	გ. Unit	გ. Unit	გ. Unit	ბრძ. მ Linear m	ბრძ. მ Linear m	ბიჯი მ Spacing m
12	20	4	4	-	-	-



საგზაო ნიშნების უწყისი
Road signs table

სტანდარტული ნიშნები Standard signs	ტიპური ზომა Typical size	ლაგის ზომა Panels size	რაოდენობა Quantity
	მმ mm	გ. Unit.	
გამაფრთხილებელი Warning	II	A 900	-
პრიორიტეტული Priority	I	A 700	3

ლითონის ღებარი "ლ" Metal posts	ტიპი Type	სიგრძე, მ Length, m	ცალი Unit
სტანდარტული ნიშნებისთვის For standard signs	ლ-5 MP-5	3.5	3



დაამუშავა: საქართველოს რეგიონული განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტრო
საქართველოს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი
EMPLOYER: MINISTRY OF REGIONAL DEVELOPMENT AND INFRASTRUCTURE OF GEORGIA
ROADS DEPARTMENT OF GEORGIA

კონსულტანტი
"ტრანსპროექტი"



CONSULTANT
"TRANSPROJECT"

შეადგინა
DESIGNED

შეამოწმა
CHECKED

საავტომობილო გზა: ბათუმი(ანგისა) - ახალციხე
მონაკვეთი: გოდერძის უღელტეხილი-ზარზმა კმ 0+000 - კმ 17+380
Road: Batumi(Angisa) - Akhaltsikhe
Section: Goderdzi Pass-Zarzma km 0+000 - km 17+380

საგზაო ნიშნების, მონიშვნისა და შემოფარგვლის განლაგების სქემა
კმ 28+00 - კმ 31+50
LAYOUT OF ROAD SIGNS, MARKINGS AND GUARDRAILS
PK 28+00 - PK 31+50

დაამტკიცა:
APPROVED:

თარიღი
DATE

ნახაზი
DRAWING N

თარიღი
DATE

მასშტაბი
SCALE

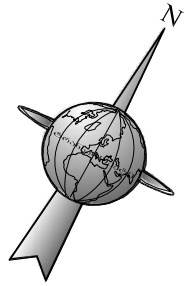
ნახაზის ორიგინალური ზომა
ORIGINAL DRAWING SIZE

32/8

2013

1:1000

A3

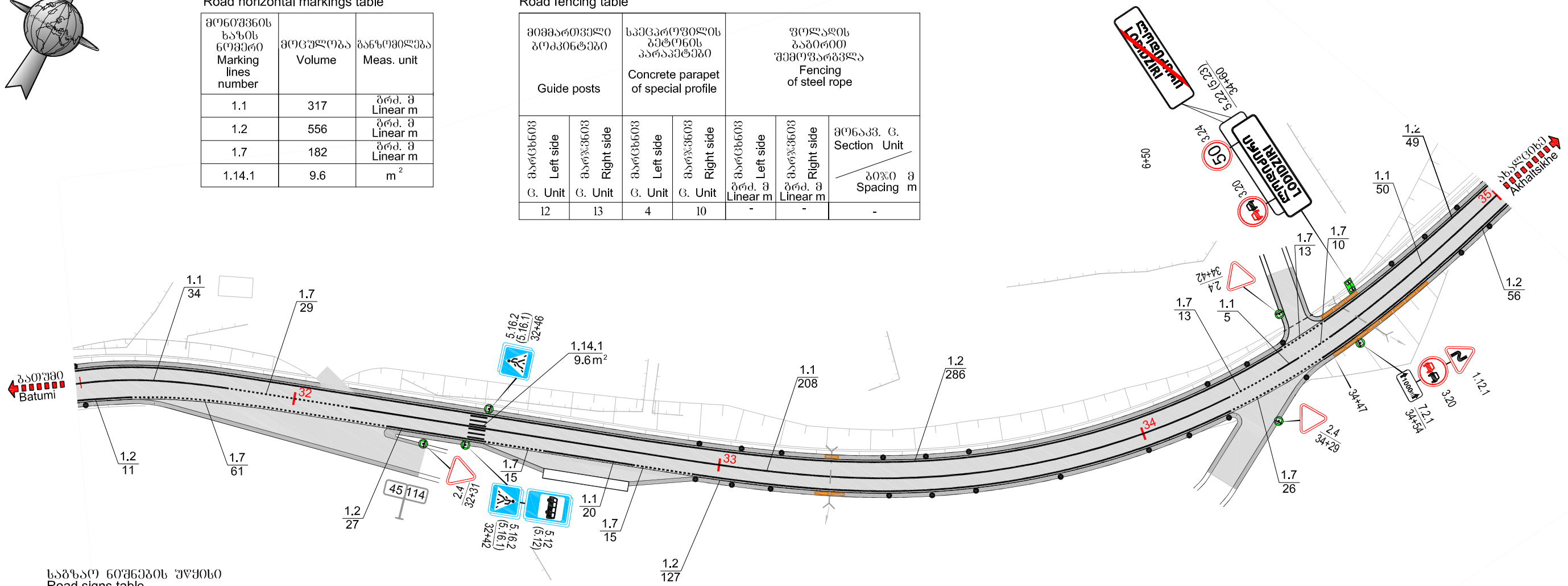


ჰორიზონტალური მონიშვნის უწყისი
Road horizontal markings table

მონიშვნის ხაზის ნომერი Marking lines number	მოცულობა Volume	ზანზღობა Meas. unit
1.1	317	ბრძ. მ Linear m
1.2	556	ბრძ. მ Linear m
1.7	182	ბრძ. მ Linear m
1.14.1	9.6	m ²

საგზაო შემოღობვის უწყისი
Road fencing table

მიმართული ბოძები Guide posts		სპეციალური პროფილის კონკრეტის პარაპეტები Concrete parapet of special profile		ფოლადის ბაბირითი შემოღობვა Fencing of steel rope		მონაკვ. ც. Section Unit	ბოჭი მ Spacing m
მარცხენი Left side	მარჯვნივი Right side	მარცხენი Left side	მარჯვნივი Right side	მარცხენი Left side	მარჯვნივი Right side		
ბრძ. მ G. Unit	ბრძ. მ G. Unit	ბრძ. მ G. Unit	ბრძ. მ G. Unit	ბრძ. მ G. Unit	ბრძ. მ G. Unit	-	-
12	13	4	10	-	-	-	-



საგზაო ნიშნების უწყისი
Road signs table

სტანდარტული ნიშნები Standard signs		ტიპური ზომა Typical size	ლაგის ზომა Panels size	რაოდენობა Quantity
		მმ mm	მმ mm	ბრძ. მ G. Unit.
	გამაფრთხილებელი Warning	II	A 900	1
	პრიორიტეტული Priority	I	A 700	3
	აშკარა აკრძალვა Prohibitory	II	D 700	3
	საინფორმაციო Information	II	B 700	4
	საინფორმაციო Information	I	900x600	2
	დამატებითი საინფორმაციო Edditional informative	II	350x700	1

ინდივიდუალური საინფორმაციო ნიშნები Informational individual signs			
ტიპი Type	ლაგის ზომა, მმ Panels size, mm	ცალი Unit	
5.22 (5.23)	2500x680	2	
ლითონის ღებრი "ლლ" Metal posts	ტიპი Type	სიგრძე, მ Length, m	ცალი Unit
სტანდარტული ნიშნებისთვის For standard signs	ლლ-5 MP-5	3.5	4
	ლლ-5 MP-5	4.5	1
	ლლ-5 MP-5	5.0	1
ინდივიდუალური საინფორმაციო ნიშნებისთვის For individual signs	ლლ-16 MP-16	4.0	2

დაამუშავა: საქართველოს რეგიონული განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტრო
 საქართველოს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი
 EMPLOYER: MINISTRY OF REGIONAL DEVELOPMENT AND INFRASTRUCTURE OF GEORGIA
 ROADS DEPARTMENT OF GEORGIA

კონსულტანტი
 "ტრანსპროექტი"

 CONSULTANT
 "TRANSPROJECT"

შეამოწმა
 CHECKED

შეაღებინა
 DESIGNED

საავტომობილო გზა: ბათუმი(ანგისა) - ახალციხე
 მონაკვეთი: გოდეძის უღელტეხილი-ზარზმა კმ 0+000 - კმ 17+380
 Road: Batumi(Angisa) - Akhaltsikhe
 Section: Goderdzi Pass-Zarzma km 0+000 - km 17+380

საგზაო ნიშნების, მონიშვნისა და შემოღობვის განლაგების სქემა
 კმ 31+50 - კმ 35+00
 LAYOUT OF ROAD SIGNS, MARKINGS AND GUARDRAILS
 PK 31+50 - PK 35+00

დაამტკიცა:
 APPROVED:

თარიღი
 DATE

ნახაზი
 DRAWING N

თარიღი
 DATE

მასშტაბი
 SCALE 1:1000

ნახაზის ორიგინალური ზომა
 ORIGINAL DRAWING SIZE

32/9

2013