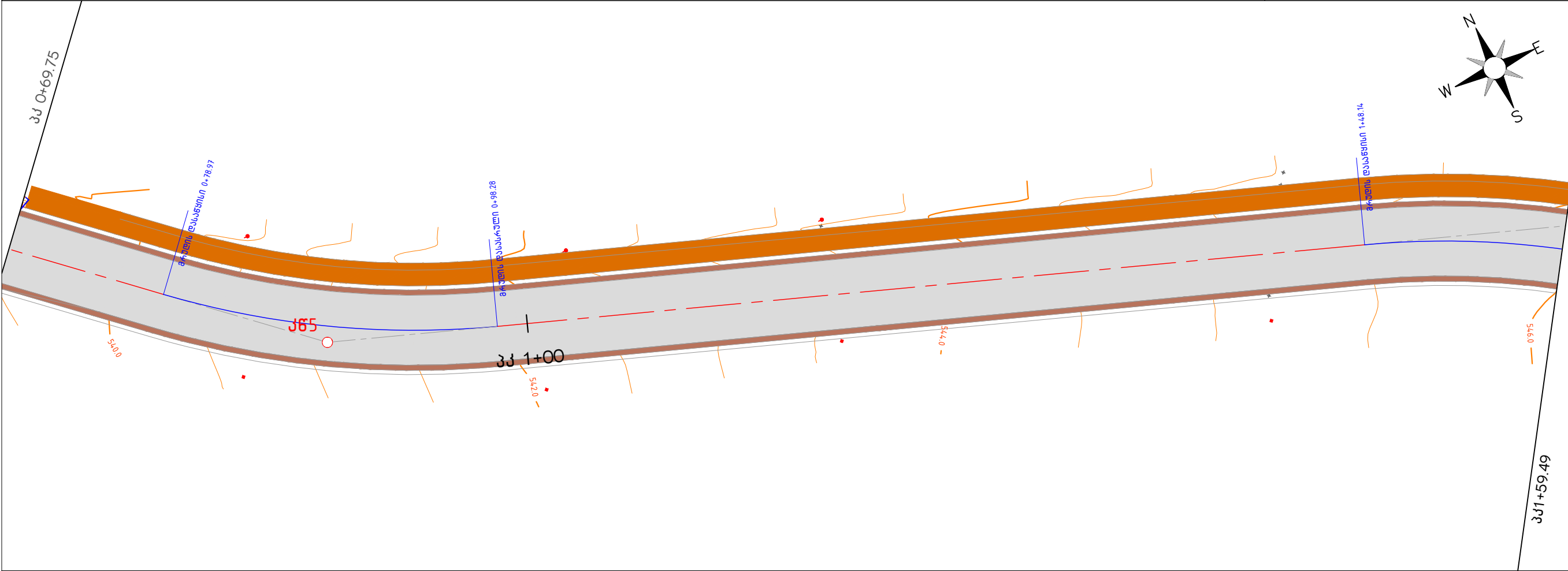
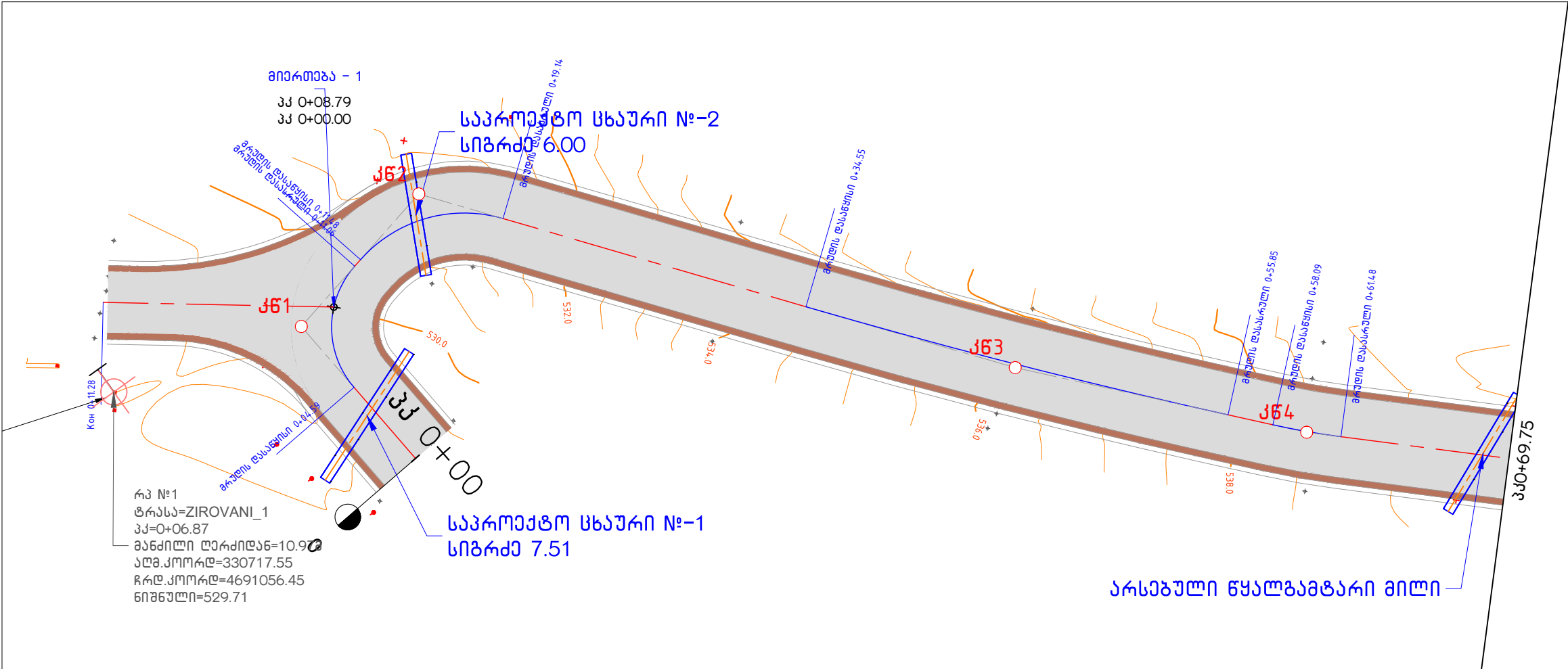
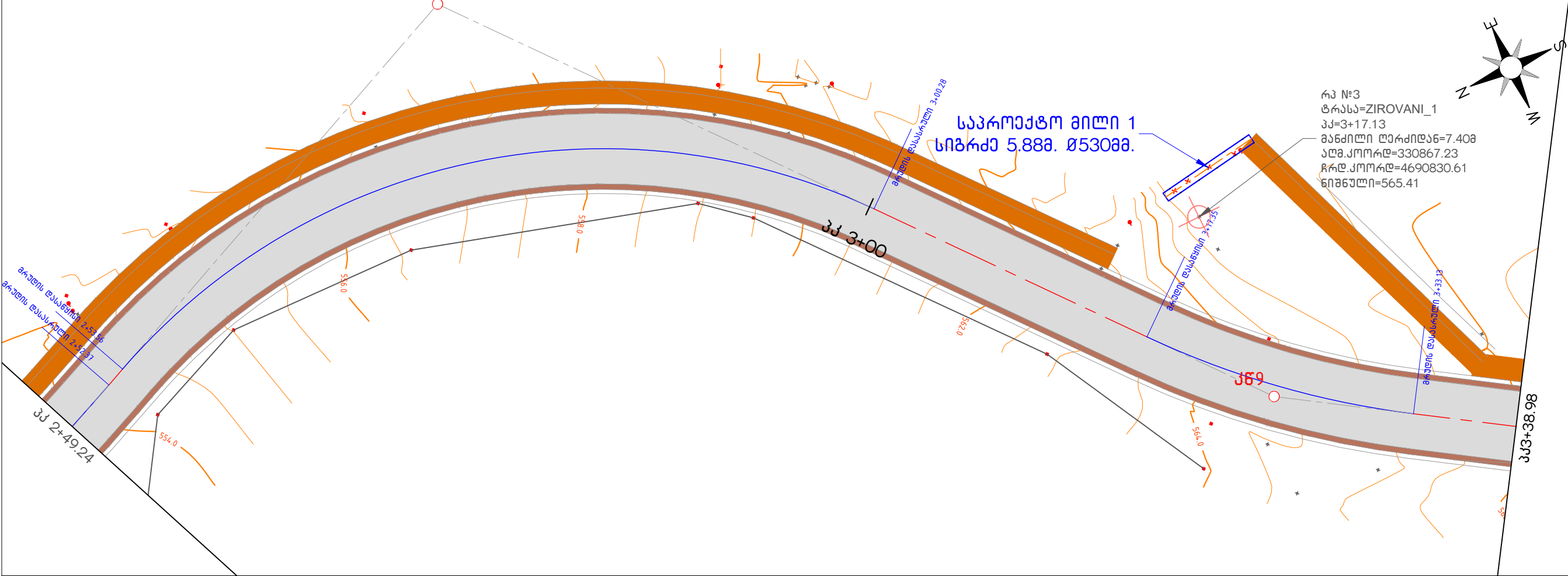
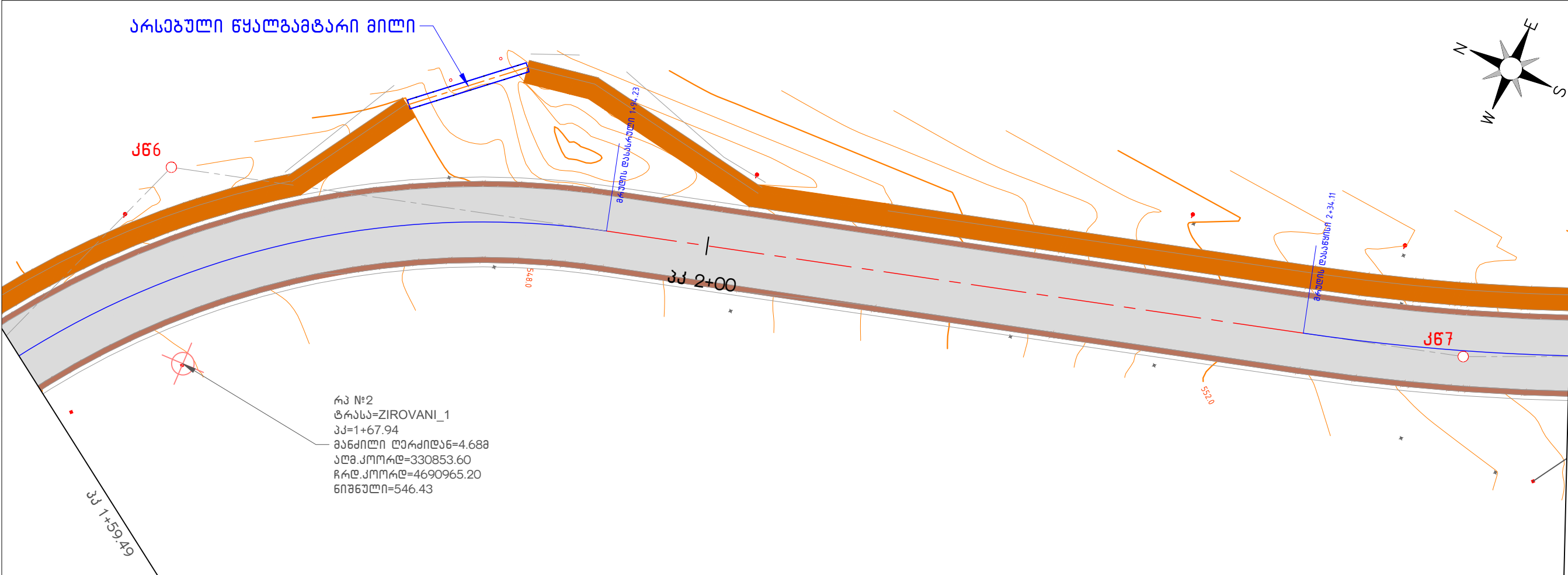




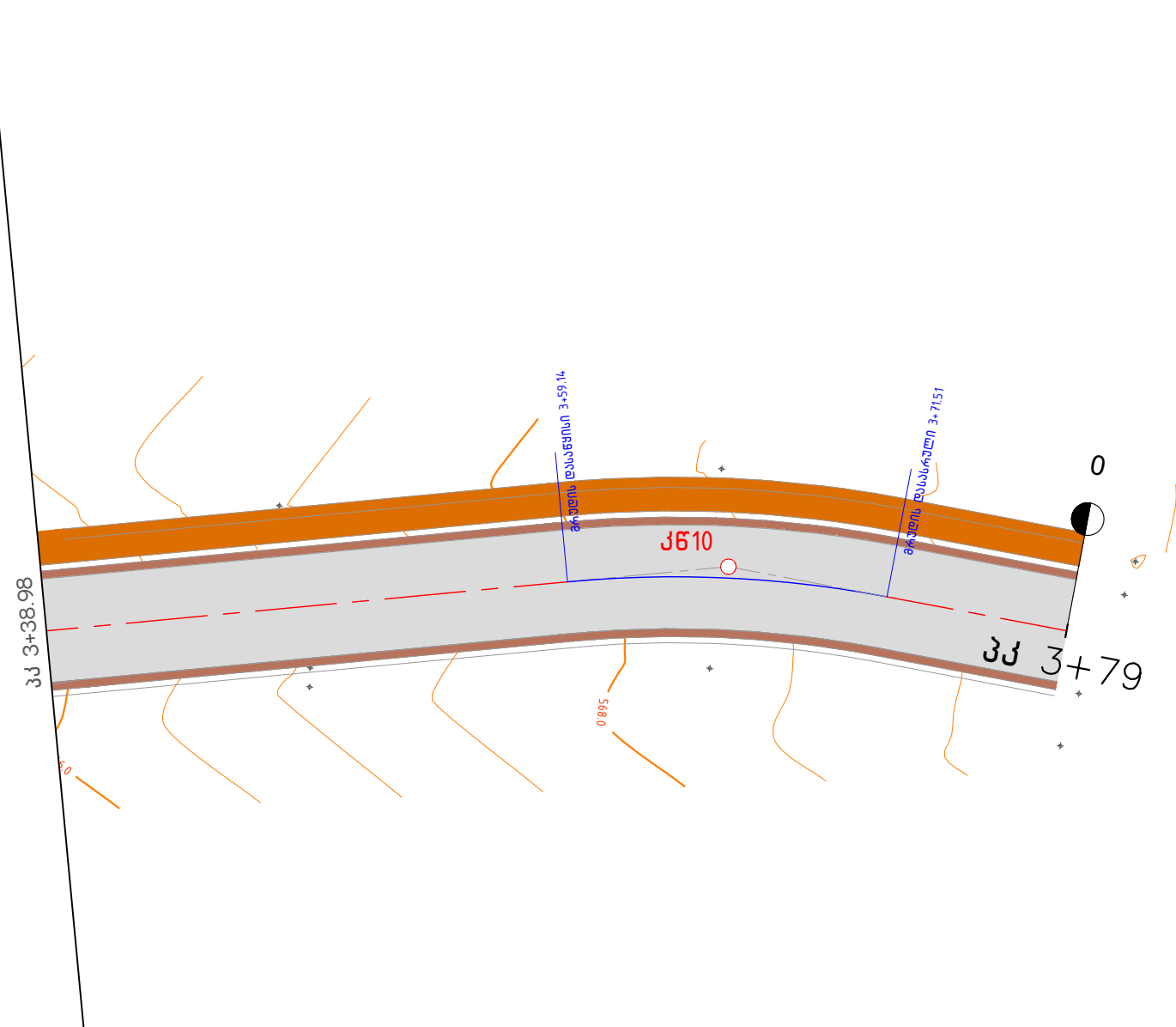
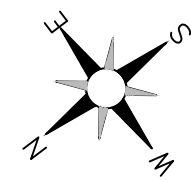
შენიშვნა NOTE	
	საცხო. სახლი LIVING HOUSE
საკადასტრო საზღვარი CADASTRAL LINES	
გაზის მილი/PIPE	
	ბოძი/POST
	ჭიშკარის ბოძი THE GATE
მავთულბადა/ WIRE FENCE	
ლითონის ღობე METAL FENCE	
ქვის ღობე STONE FENCE	
პროექტის დასახელება PROJECT NAME	
ტყიბულის მუნიციპალიტეტში შიდასასოფლო გზების სტრუქტურის საფარით მოწყობა	
სოფ. პიროვნაძე	
გეგმა PLAN	
	
დირექტორი ზ. ქასრაშვილი	
შეადგინა ზ. ქასრაშვილი	
შეამოწმა გ.გელაშვილი	
მასშტაბი 1:500	
გამრღი	ფურცელი



შენიშვნა NOTE	
	სახს. სახლი LIVING HOUSE
საკადასტრო ხაზი CADASTRAL LINES	
გზის მილი/GAS PIPE	
ბოძი/POST	
	ჭიშკარის ბოძი THE GATE
გაფრთხილება/ WIRE FENCE	
ლითონის ლოგა METAL FENCE	
ქვის ლოგა STONE FENCE	
პროექტის დასახელება PROJECT NAME	
ტყიბულის მუნიციპალიტეტში შიდასასოფლო გზების სტრუქტურის საფარით მოწყობა	
სოფ. კირიკანი პირველი მონაკვეთი	
გეგმა PLAN	
დირექტორი ზ. ქასრაშვილი	
შეადგინა ზ. ქასრაშვილი	
შეამოწმა გ.გელაშვილი	
მასშტაბი 1:500	
გვერდი	ფურცელი



შენიშვნა NOTE	
	სახს. სახლი LIVING HOUSE
საკადასტრო ხაზი CADASTRAL LINES	
გზის მილი/GAS PIPE	
ბოძი/POST	
	ჭიშკარის ბოძი THE GATE
მავთულბაღა/ WIRE FENCE	
ლითონის ღობე METAL FENCE	
ქვის ღობე STONE FENCE	
პროექტის დასახელება PROJECT NAME	
ტყიბულის მუნიციპალიტეტში შიდასასოფლო გზების ც/გზების საფარით მოწყობა	
სოფ. კირიკანი პირველი მონაკვეთი	
გეგმა PLAN	
დირექტორი ზ. ქასრაშვილი	
მუდგინა ზ. ქასრაშვილი	
გამოწვა გ.გელაშვიდი	
მასშტაბი 1:500	
გამრღი	ფურცელი



შენიშვნა
NOTE

სახ. სახლი
LIVING HOUSE

საკადასტრო ხაზი
CADASTRAL LINES

გზის მილი/GAS PIPE

ბოძი/POST

ჭიშკარის ბოძი
THE GATE

მავთულბადა/
WIRE FENCE

ლითონის ღობე
METAL FENCE

ქვის ღობე
STONE FENCE

პროექტის დასახელება
PROJECT NAME

ტყიბულის
მუნიციპალიტეტში
შიდასასოფლო გზების
ც/გზების საფარით
მოწყობა

სოფ. ძირიგანი
პირველი მოწყობა

გეგმა
PLAN

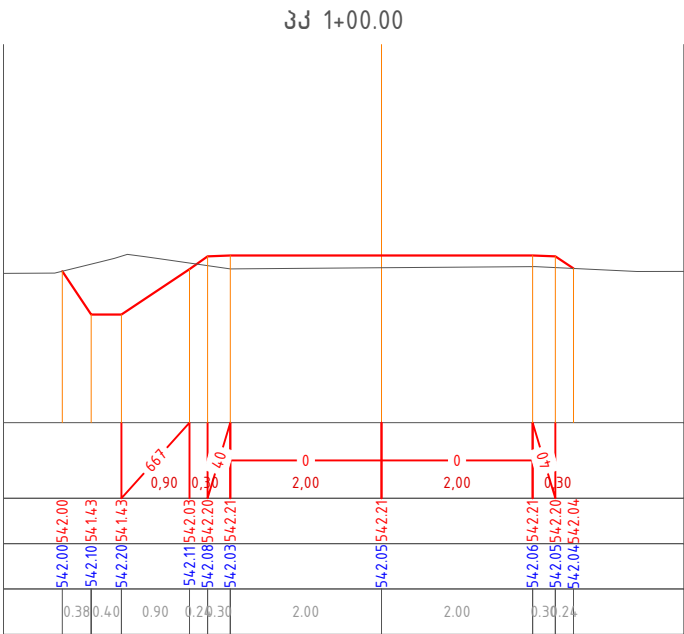
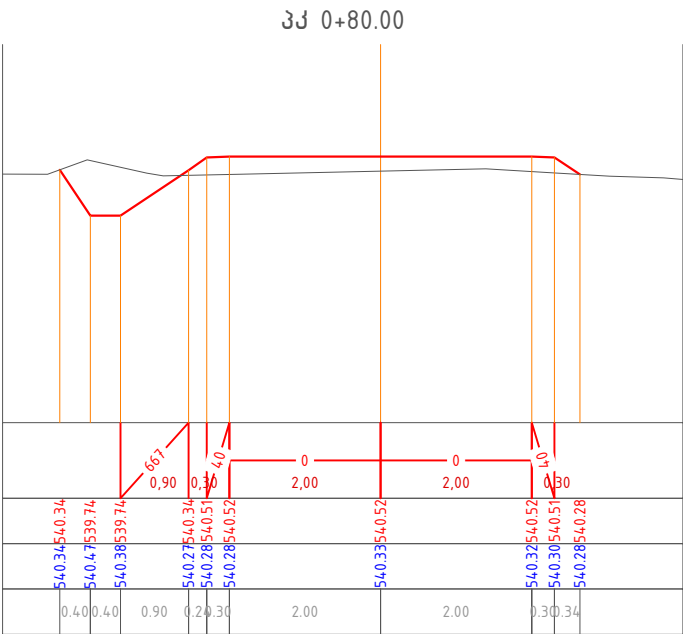
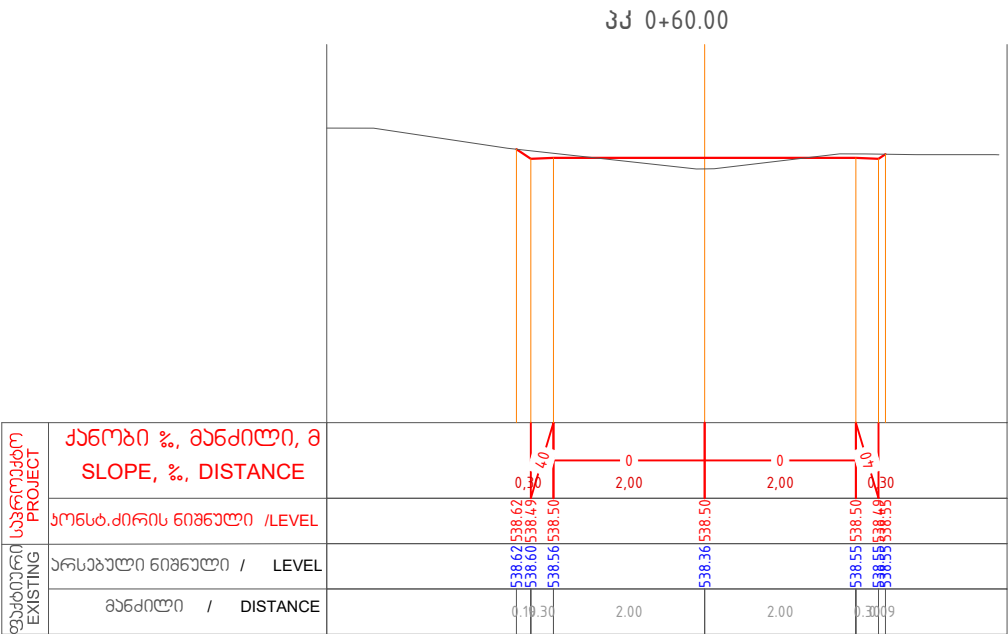
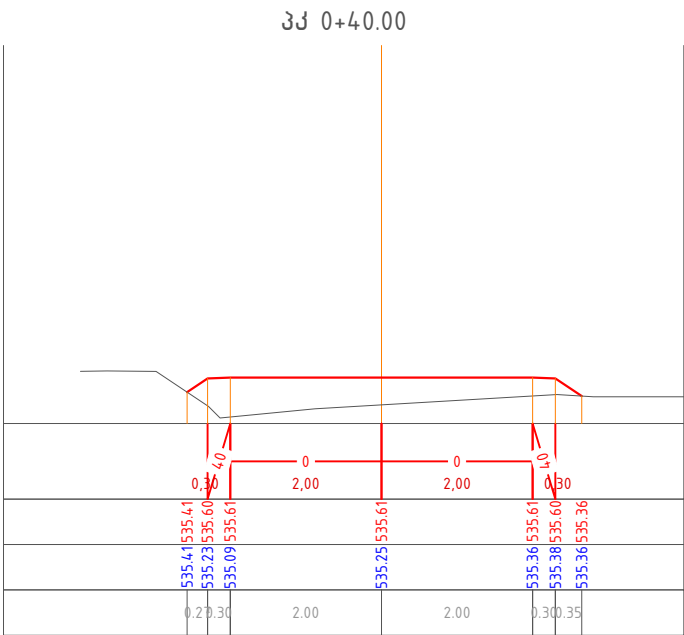
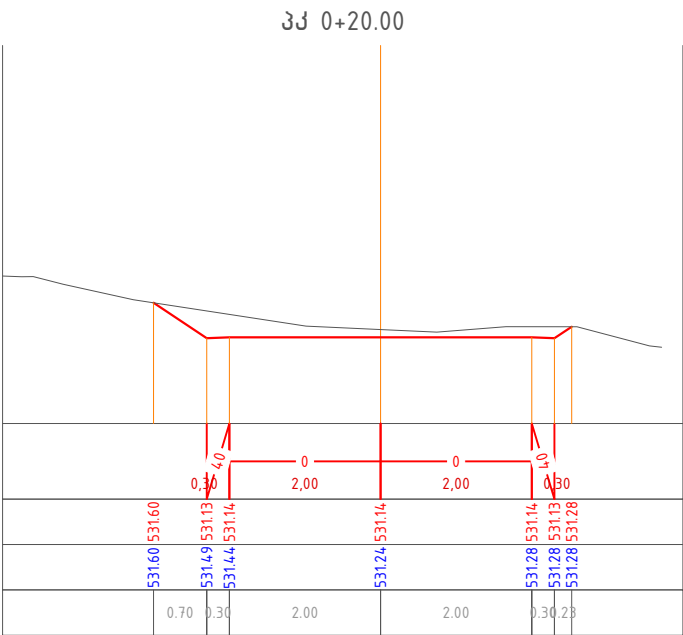
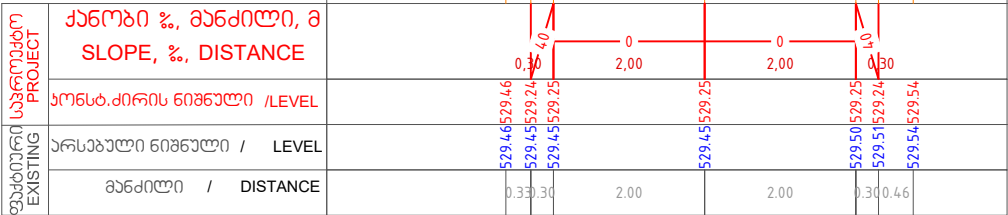
დირექტორი
ზ. ქასრაშვილი

შეადგინა
ზ. ქასრაშვილი

შეამოწმა
გ.გელხვიძე

მასშტაბი 1: 500

გვერდი შურცელი



შენიშვნა
NOTE

პროექტის დასახელება
PROJECT NAME

ტყიბულის
მუნიციპალიტეტში
შიდასასოფლო გზების
ს/ბეტონის საფარით
მოწყობა

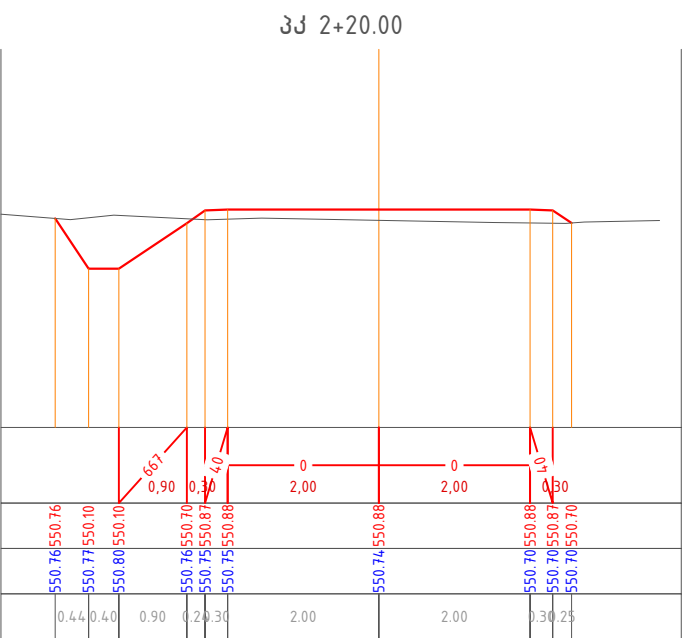
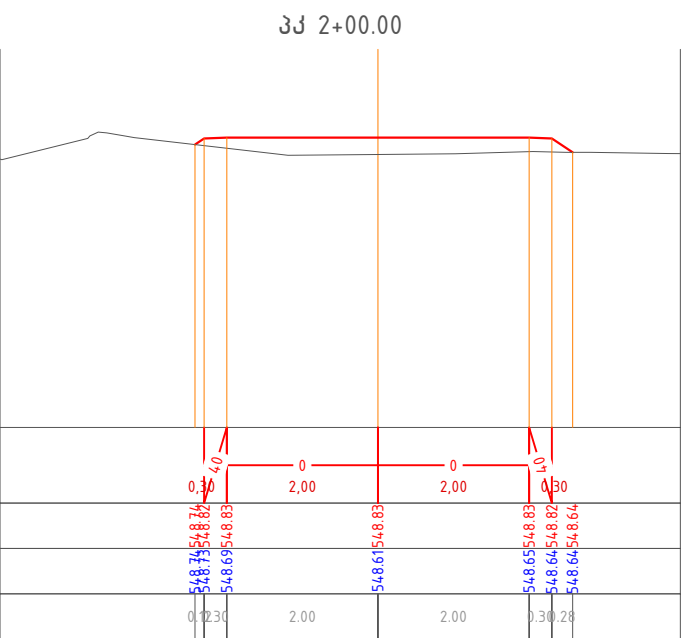
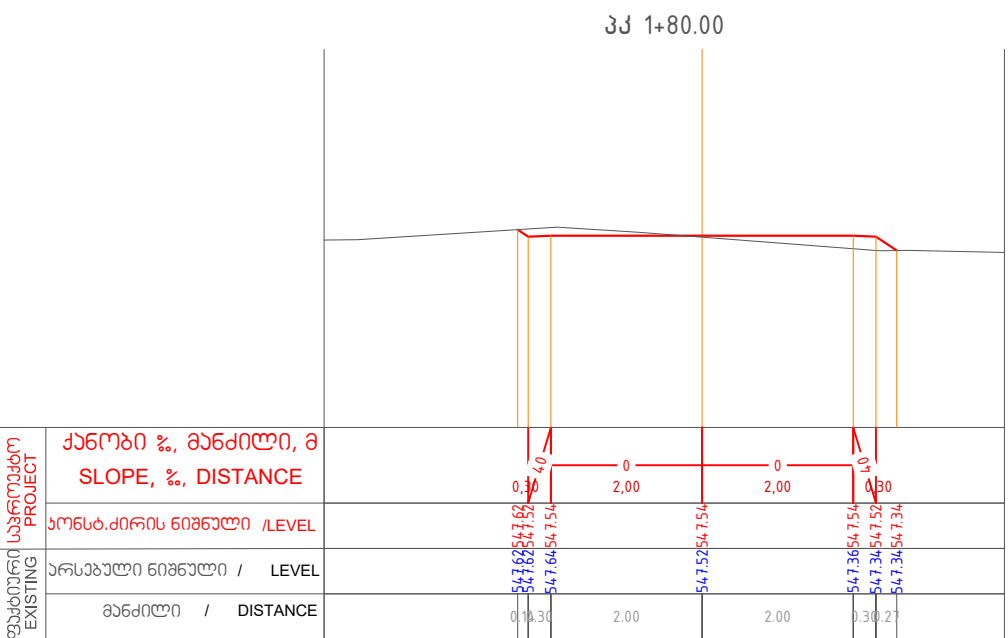
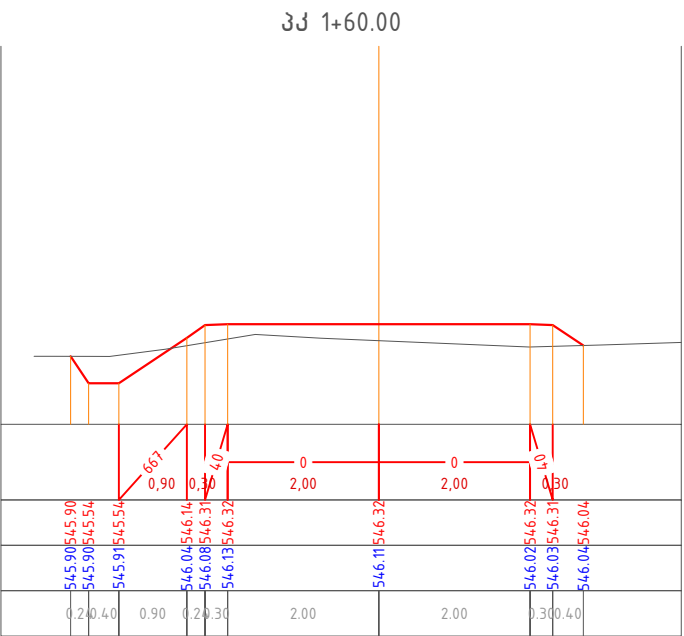
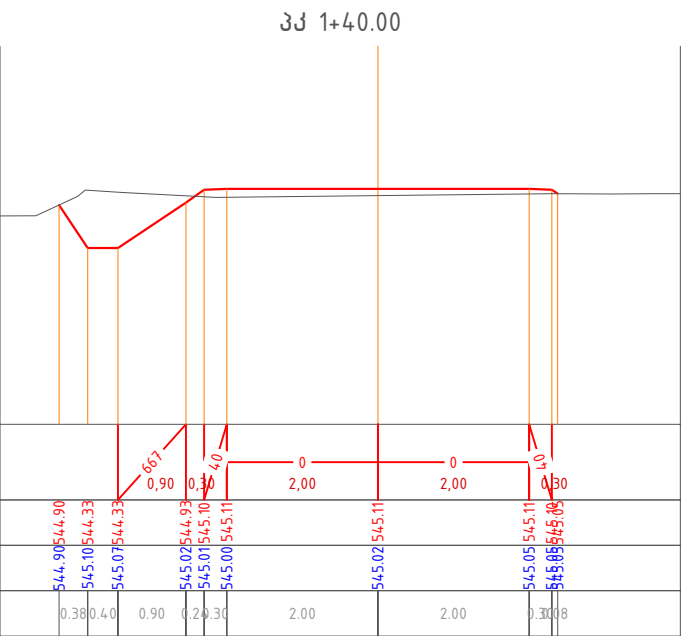
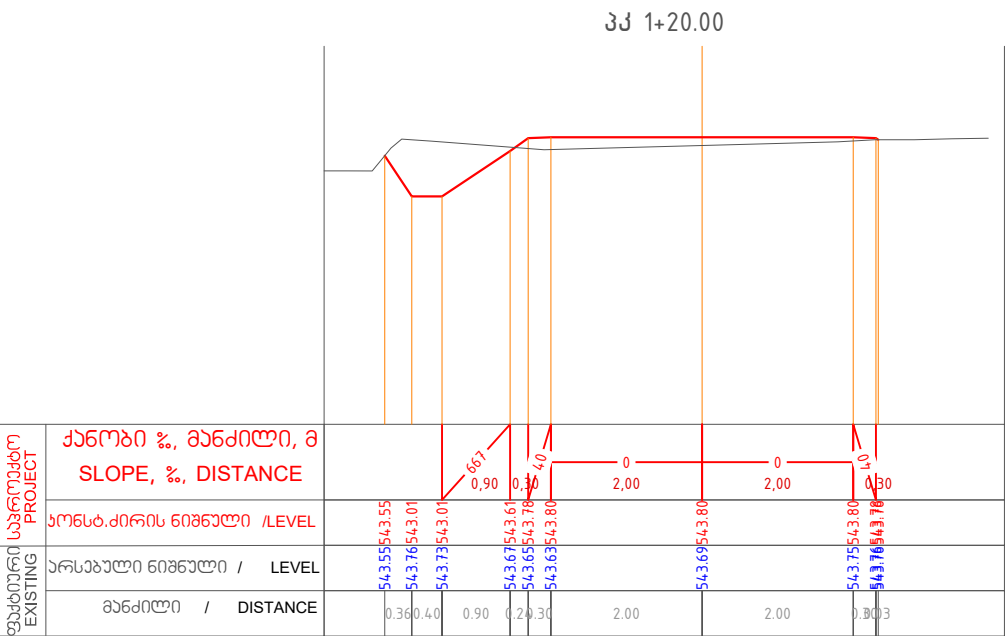
სოფ. კიროვანი
პირველი მონაკვეთი

განვივი პროფილები
SECTIONS

დირექტორი
ზ. ქასრაშვილი
შეადგინა
ზ. ქასრაშვილი
შეამოწმა
გ.გელაშვილი

მასშტაბი 1:100

გვარდი
შურბაღი



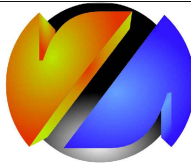
შენიშვნა
NOTE

პროექტის დასახელება
PROJECT NAME

ტყიბულის
მუნიციპალიტეტში
შიდასასოფლო გზების
ც/გატონის საფარი
მოწყობა

სოფ. კიროვანი
პირველი მონაკვეთი

განვიპროექტო
SECTIONS



მ.კ.ს. "გეოლ"

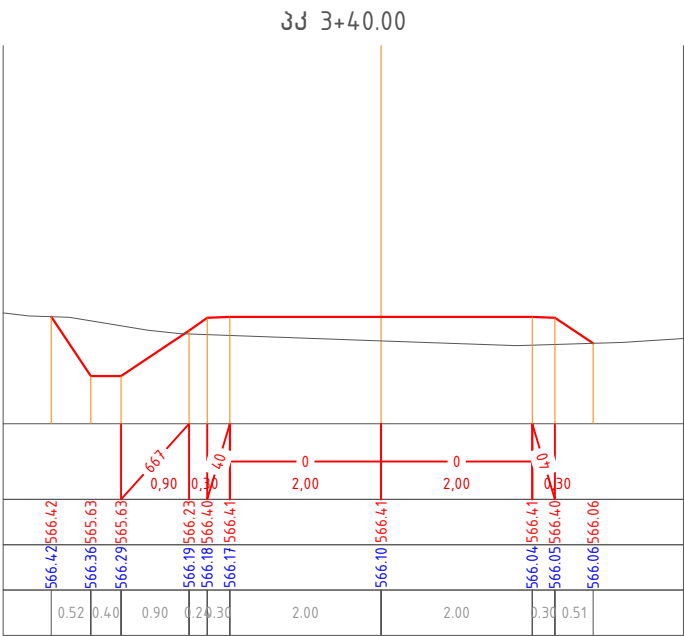
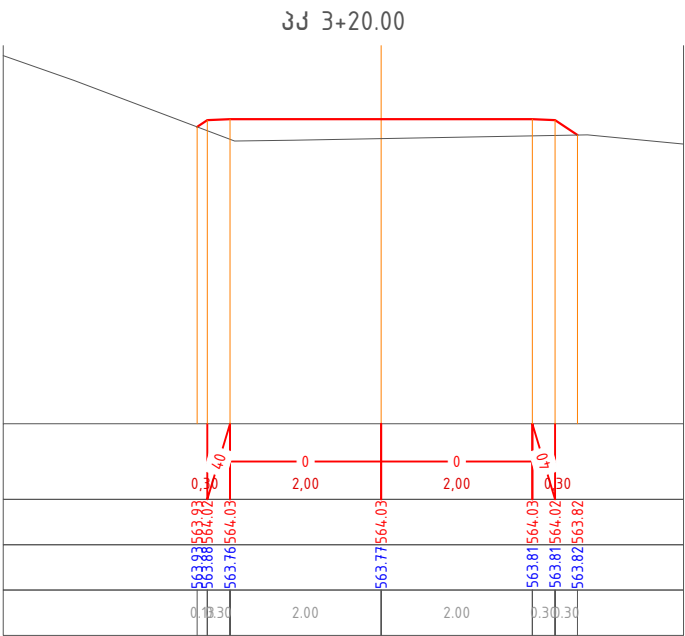
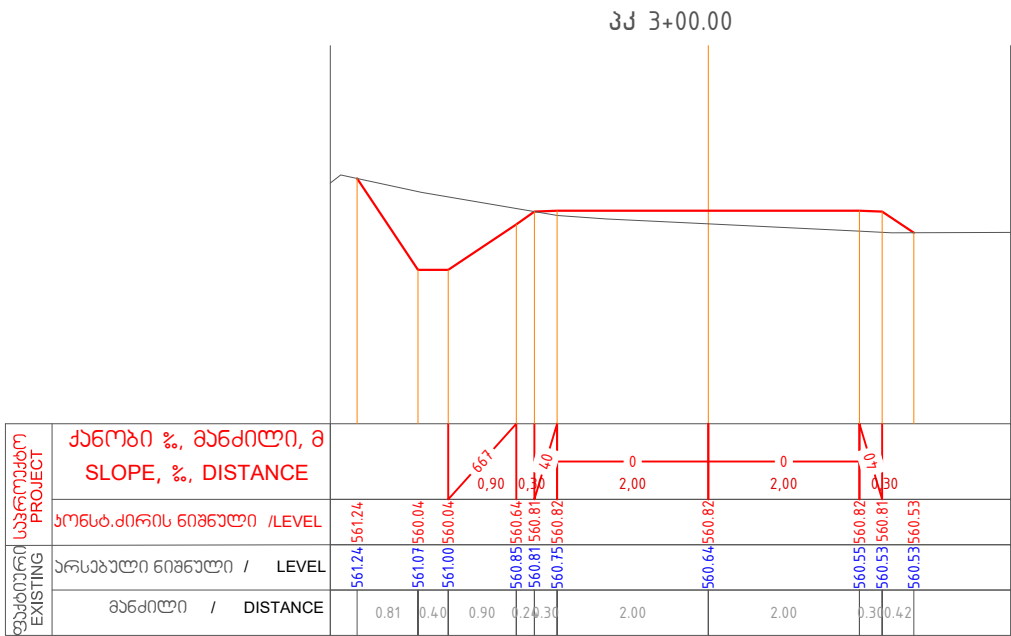
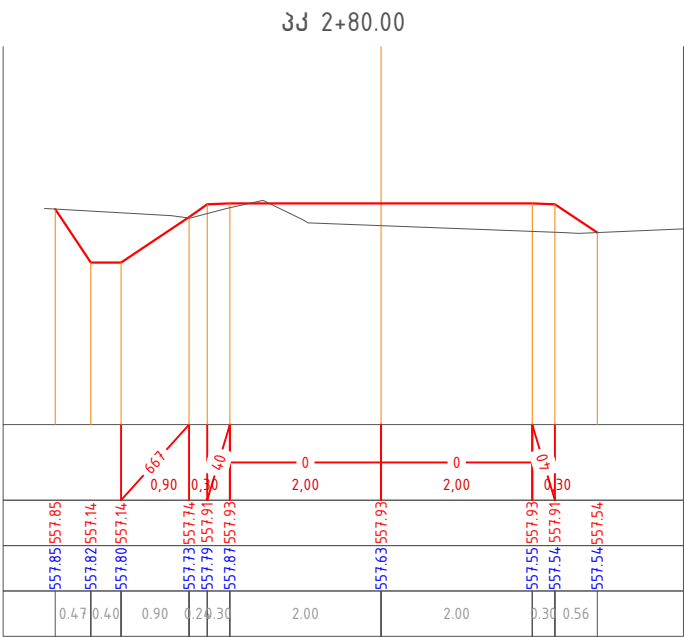
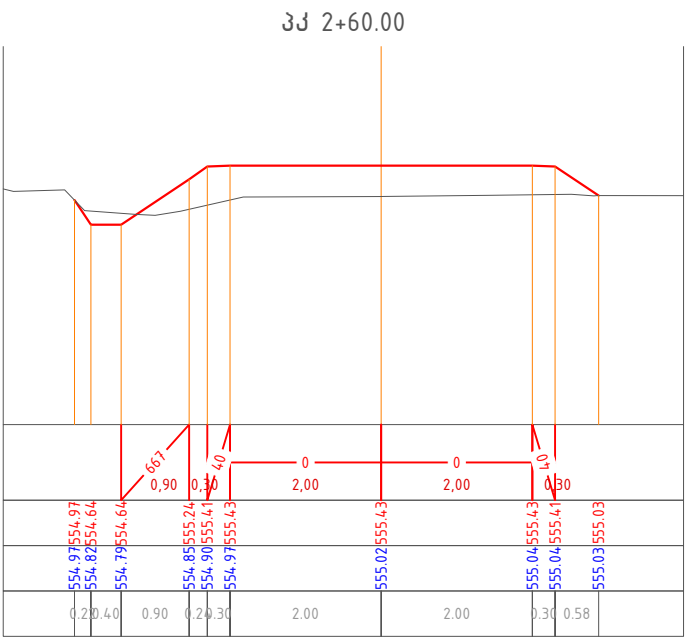
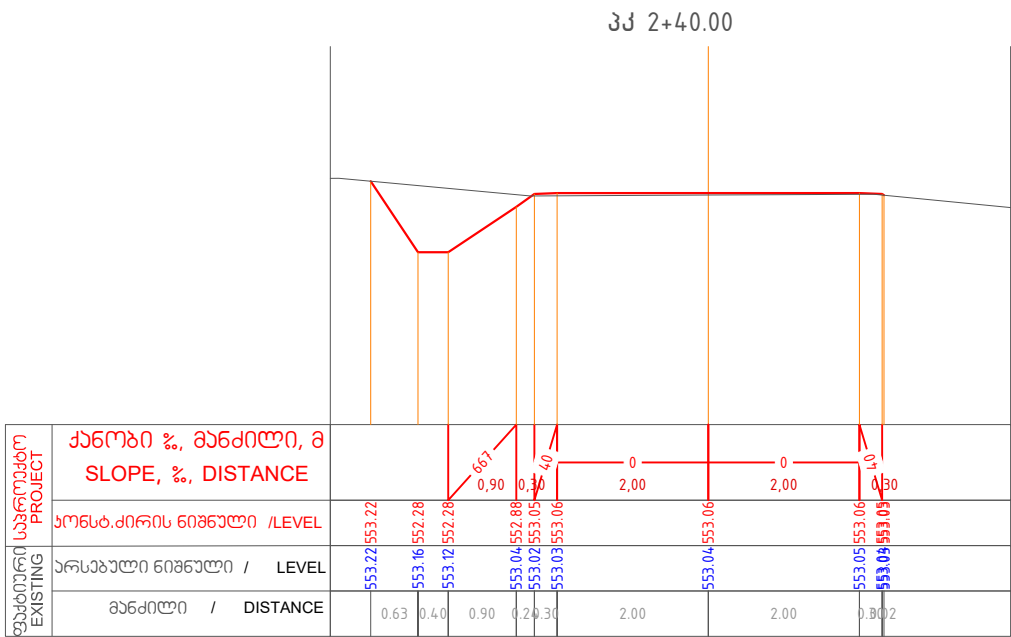
დირექტორი
ზ. ქასრაშვილი

გეოდეზი
ზ. ქასრაშვილი

გეოდეზი
გ. გელაშვილი

მასშტაბი 1:100

გვარადი	ფურცელი



შენიშვნა
NOTE

პროექტის დასახელება
PROJECT NAME

ტყიბულის
მუნიციპალიტეტში
შიდასასოფლო გზების
ს/ბეტონის საფარით
მოწყობა

სოფ. კიროვანი
პირველი მონაკვეთი

განვიპროექტოვებ
SECTIONS



შ.პ.ს. "ზელო"

დირექტორი

ზ. ქასრაშვილი

შეადგინა

ზ. ქასრაშვილი

შეამოწმა

გ.გელაშვილი

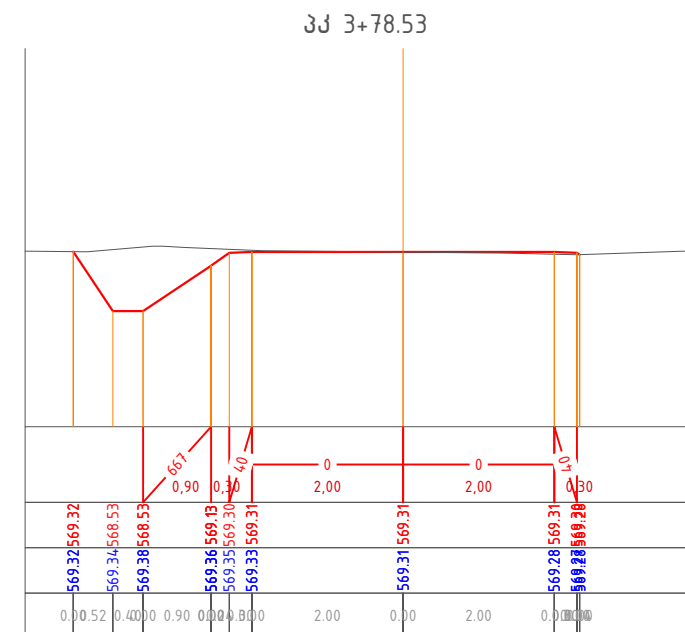
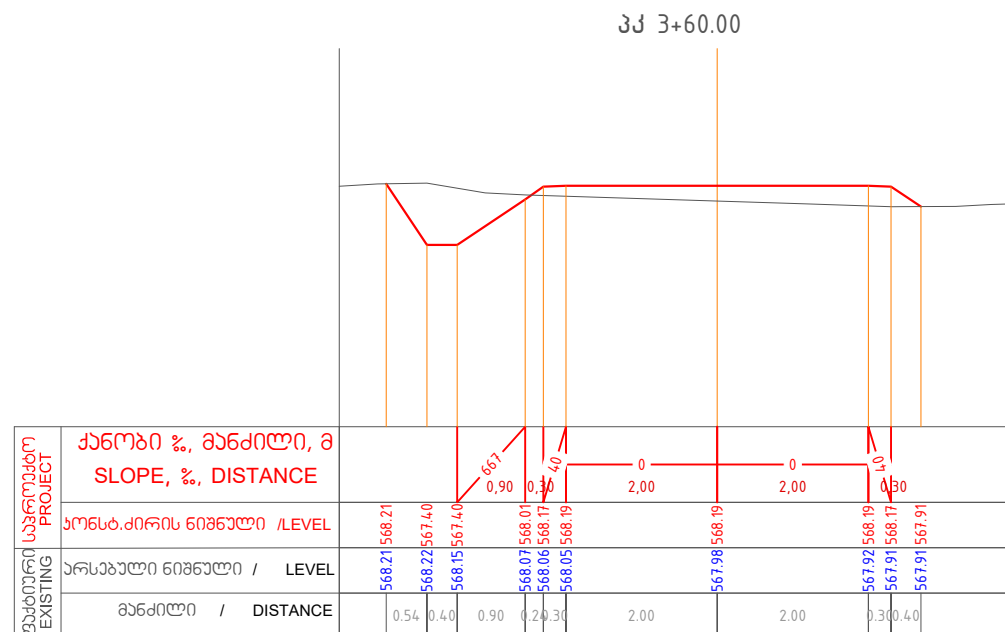
Handwritten signature of Z. Kasrashvili

Handwritten signature of G. Gelashvili

მასშტაბი 1:100

გვარდი

ფურცელი



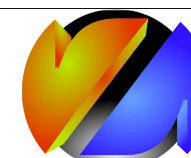
შპს
NOTE

პროექტის დასახელება
PROJECT NAME

ტყიბულის
მუნიციპალიტეტში
შიდასასოფლო გზების
საბათონის საფარით
მოწყობა

სოფ. ძირიკი
პირველი მონაკვეთი

განივი პროზილები
SECTIONS



შ.პ.ს. "ზელო"

დირექტორი
ზ. ქასრაშვილ

შეადგინა
ზ. ქასრაშვილი

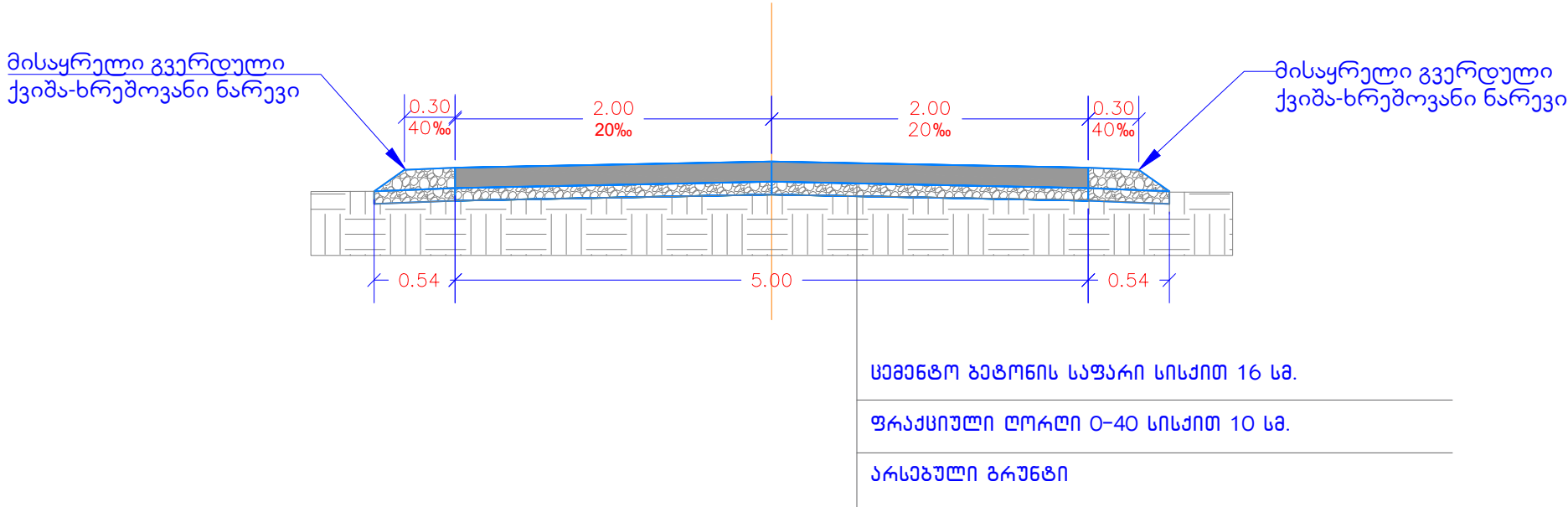
შეამოწმა
გ. გელხოვიძე

მასშტაბი 1:100

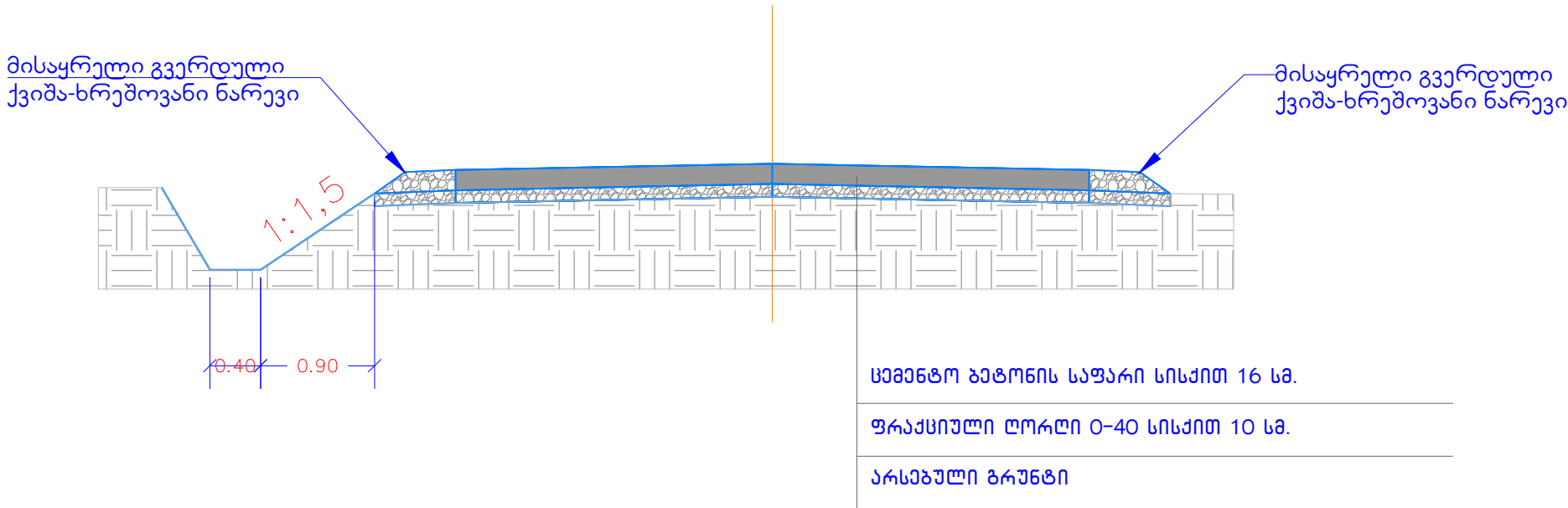
გვერდი	ფურცელი
--------	---------

--	--

ტიპი 1.



ტიპი 2.



შენიშვნა
NOTE

პროექტის დასახელება
PROJECT NAME

ტყიბულის
მუნიციპალიტეტში
შიდასასოფლო გზების
საბატონის საფარით
მოწყობა

სოფ. კიროვანი
პირველი მონაკვეთი

კონსტრუქციები



შ.პ.ს. "გელო"

დირექტორი

ზ. ქასრაშვილი

შეამოწმა

ზ. ქასრაშვილი

შეამოწმა

გ.გელაშვილი

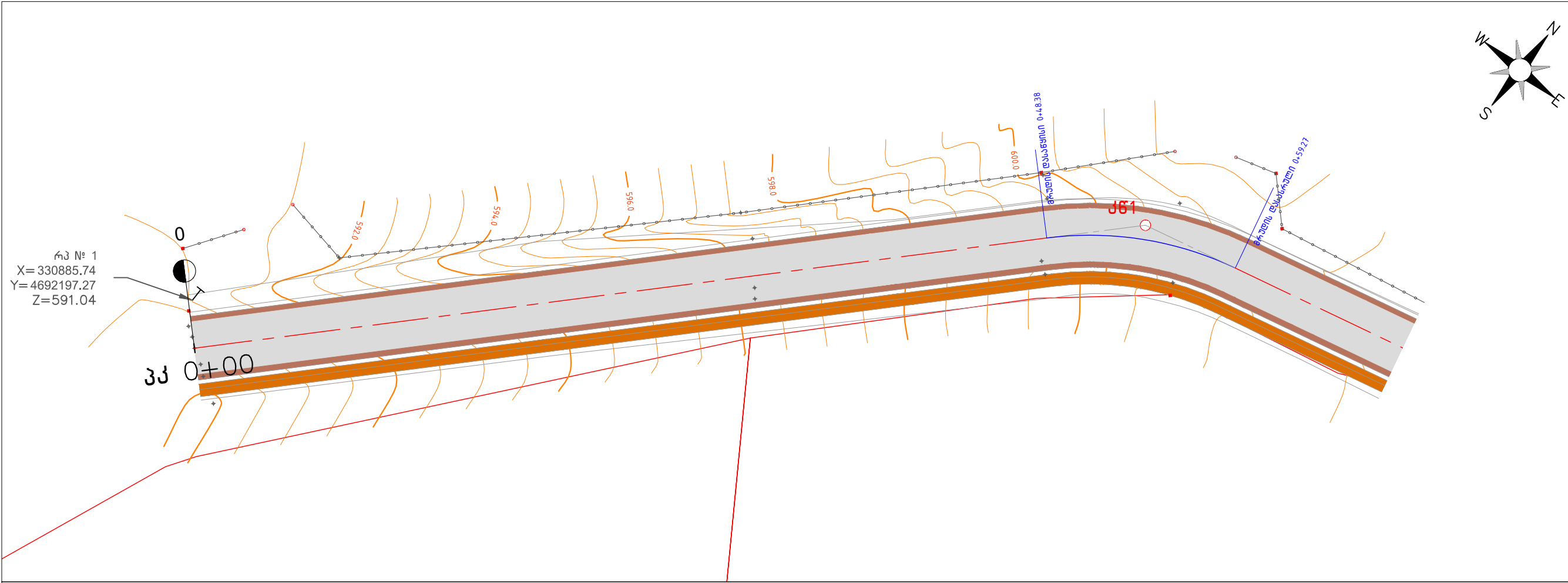
მასშტაბი 1:100

გამართ

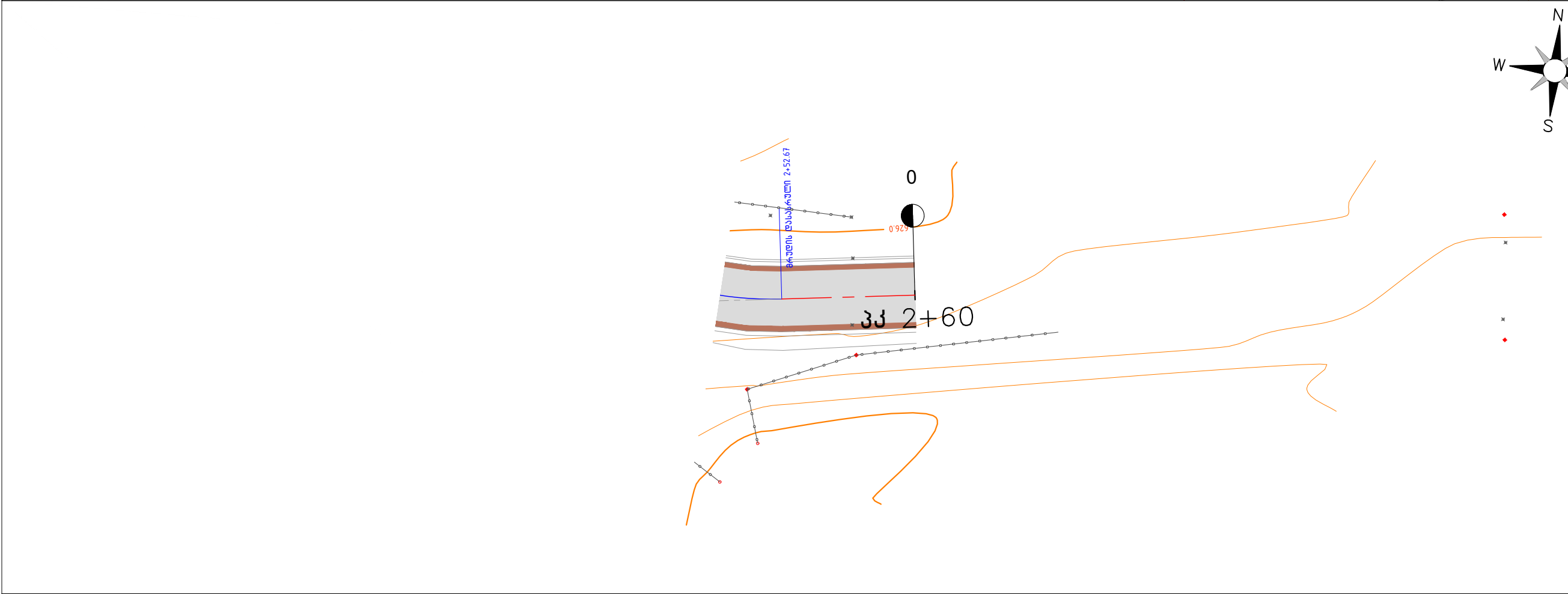
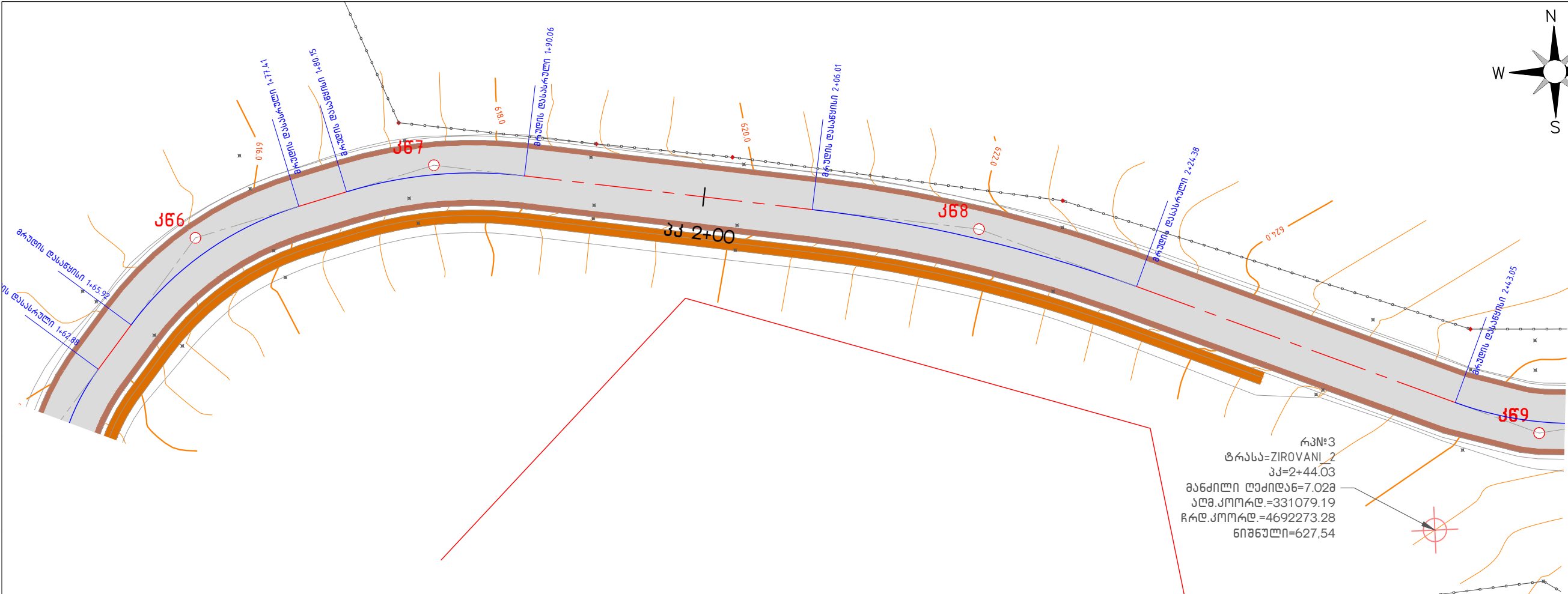
ფურცელი



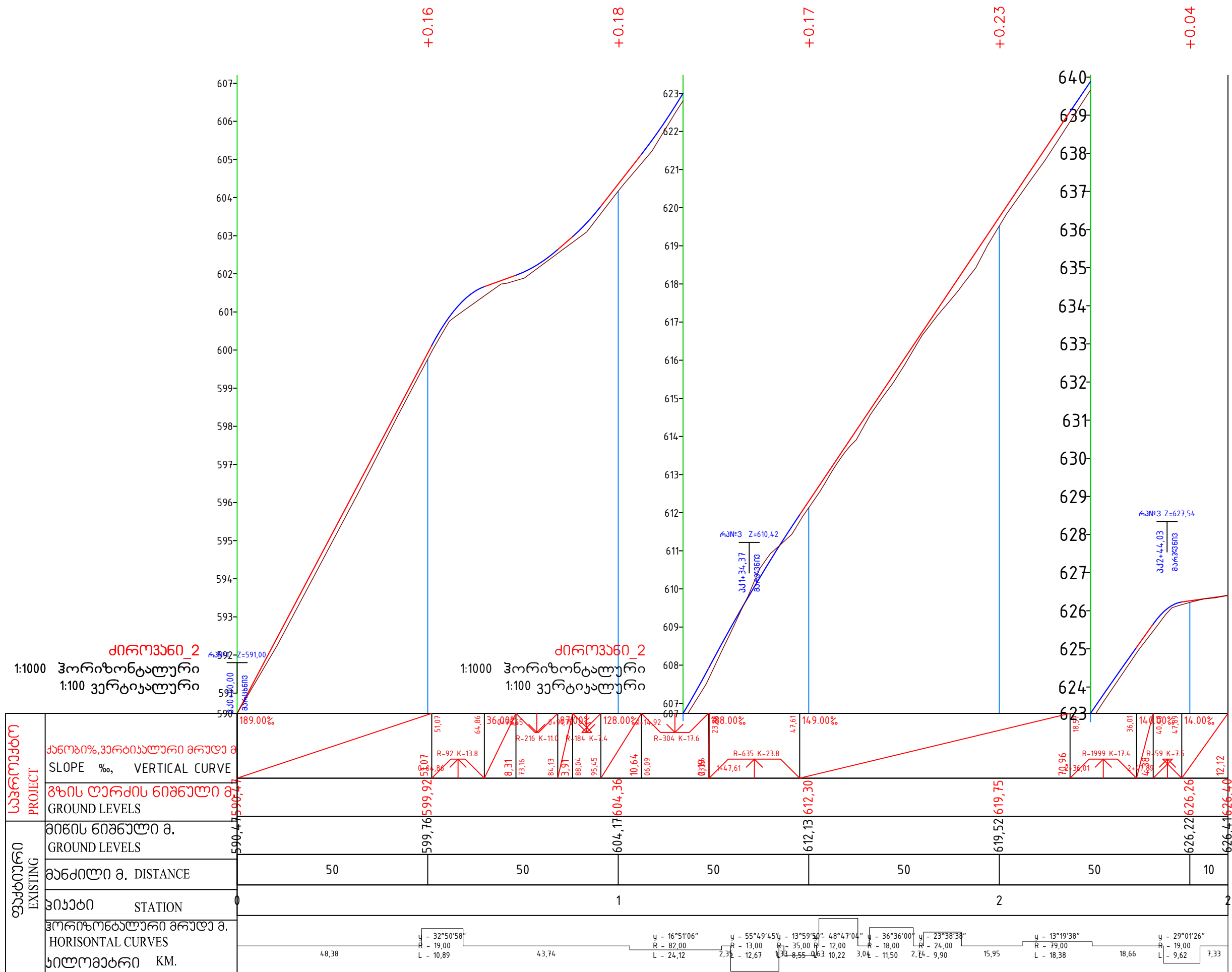
შენიშვნა NOTE	
	სახ. სახლი LIVING HOUSE
საკადასტრო საზი CADASTRAL LINES	
გზის მილი/GAS PIPE	
	ბოძი/POST
	ჭიშკარის ბოძი THE GATE
მავთულბადა/ WIRE FENCE	
ლითონის ღობე METAL FENCE	
ქვის ღობე STONE FENCE	
პროექტის დასახელება PROJECT NAME	
ტყიბულის მუნიციპალიტეტში შიდასასოფლო გზების საბაზის საფარით მოწყობა	
სოფ. პიროვნა	
გეგმა PLAN	
	
დირექტორი ზ. ქასრაშვილი	
შეადგინა ზ. ქასრაშვილი	
შეამოწმა გ.გელაშვილი	
მასშტაბი 1:500	
გამრღი	ფურცელი



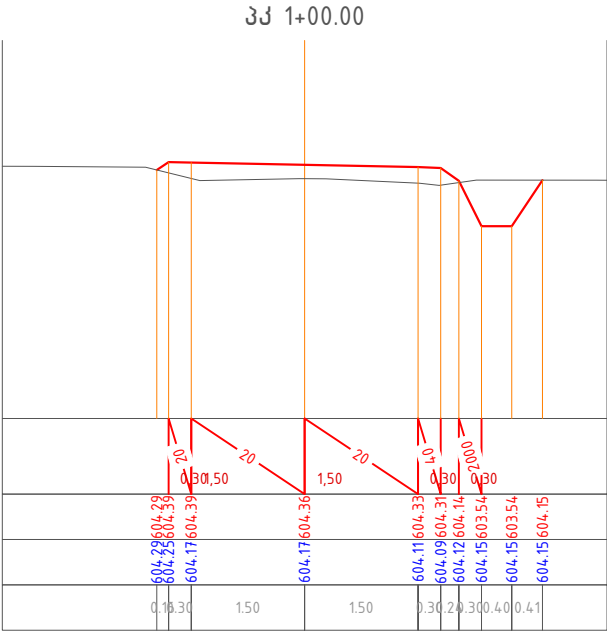
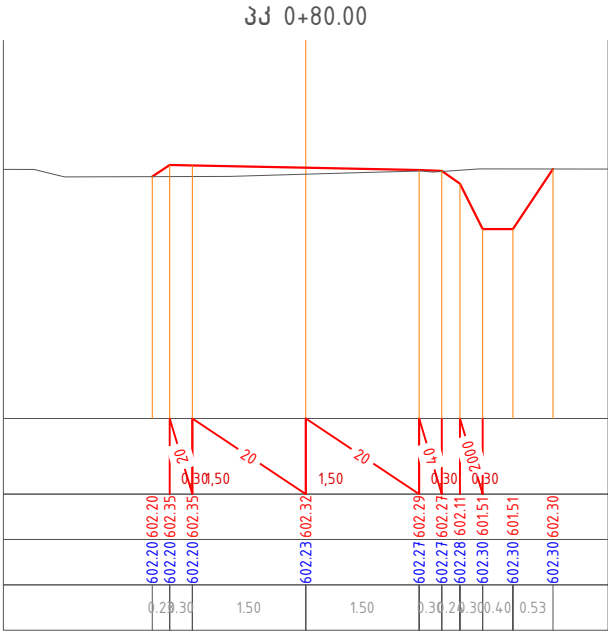
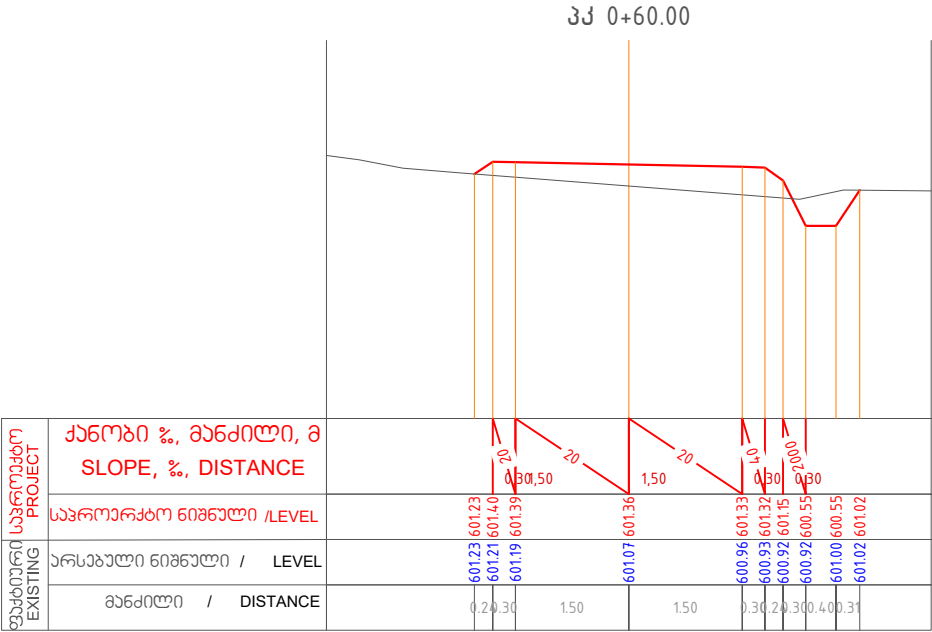
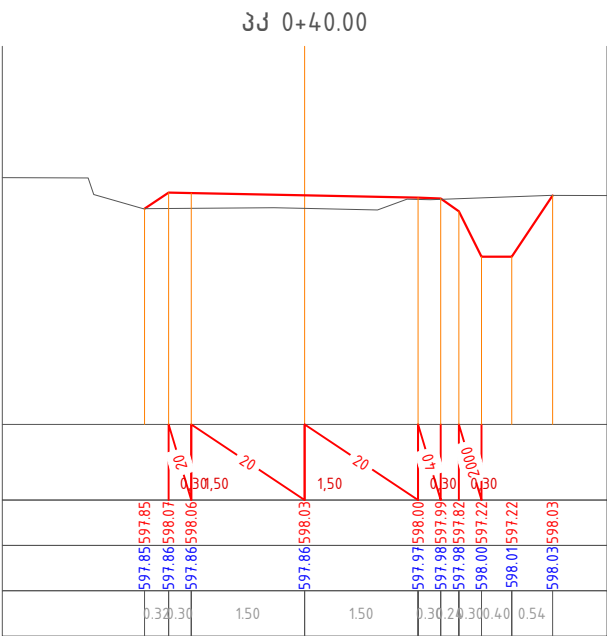
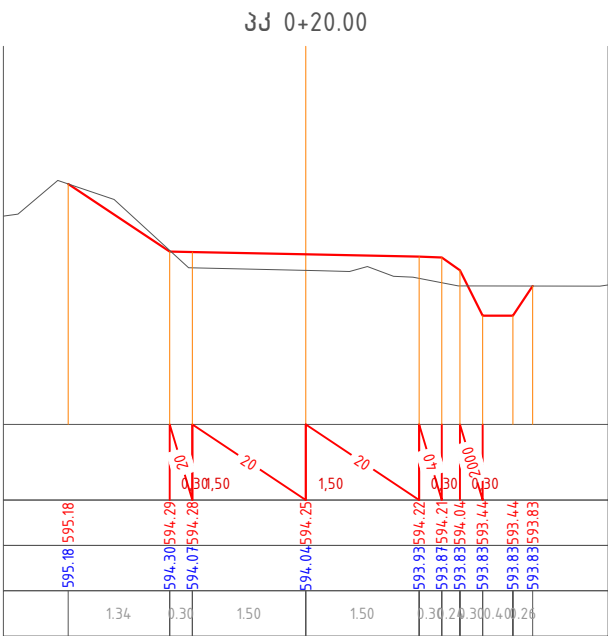
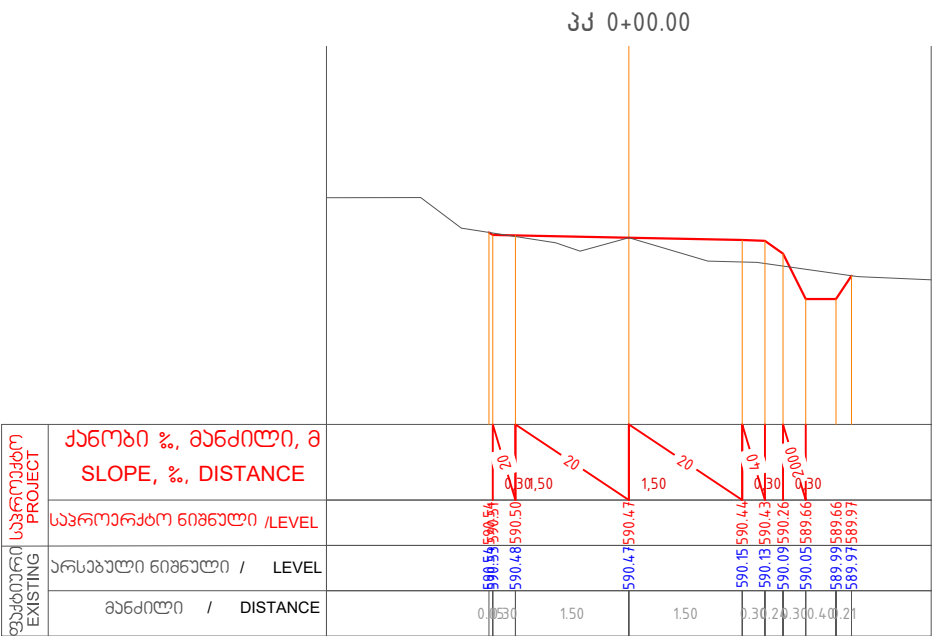
შენიშვნა NOTE	
	სახს. სახლი LIVING HOUSE
საკადასტრო ხაზი CADASTRAL LINES	
გზის მილი/GAS PIPE	
ბოძი/POST	
	ჭიშკარის ბოძი THE GATE
მავთულბადა/ WIRE FENCE	
ლითონის ღოზა METAL FENCE	
ქვის ღოზა STONE FENCE	
პროექტის დასახელება PROJECT NAME	
ტყიბულის მუნიციპალიტეტში შიდასასოფლო გზების საზღვრის საფარი მოწყობა	
სოფ. კირიკანი პირველი მონაკვეთი	
გეგმა PLAN	
დირექტორი ზ. ქასრაშვილი	
მუდგომი ზ. ქასრაშვილი	
გამომცემი გ.გელაშვილი	
მასშტაბი 1:500	
გეგმის ფურცელი	ფურცელი



შენიშვნა NOTE	
	სამსხ. სახლი LIVING HOUSE
საკადასტრო ხაზი CADASTRAL LINES	
გზის მილი/GAS PIPE	
ბოძი/POST	
	ჭიშკარის ბოძი THE GATE
მავთულბადა/ WIRE FENCE	
ლითონის ღოზა METAL FENCE	
ქვის ღოზა STONE FENCE	
პროექტის დასახელება PROJECT NAME	
ტყიბულის მუნიციპალიტეტში შიდასასოფლო გზების საზღვრის საფარით მოწყობა	
სოფ. ძირიშანი გეოგრაფიკული	
გეგმა PLAN	
დირექტორი ზ. ქასრაშვილი	
შეადგინა ზ. ქასრაშვილი	
შეამოწმა გ.გელაშვილი	
მასშტაბი 1:500	
გამრღი	ფურცელი



შენიშვნა NOTE	
პროექტის დასახელება PROJECT NAME	
ტყიბულის მუნიციპალიტეტში შიდასასოფლო გზების ცვატონის საფარით მოწყობა	
სოფ. კიროვანი პირველი მონაკვეთი	
გრაფიკული PROFILE	
ფორმები ზ. ქასრაშვილი	
შეადგინა ზ. ქასრაშვილი	
ტყიბულის მუნიციპალიტეტში შიდასასოფლო გზების ცვატონის საფარით მოწყობა	
შეამოწმა პირველი	შეამოწმა მეორე
სოფ. სონეთი	



შენიშვნა
NOTE

პროექტის დასახელება
PROJECT NAME

ტყიბულის
მუნიციპალიტეტში
შიდასასოფლო გზების
ც/გატონის საფარი
მოწყობა

სოფ. კიროვანი
მუნიციპალიტეტში

განვიპროექტებ
SECTIONS

დირექტორი
ზ. ქასრაშვილი

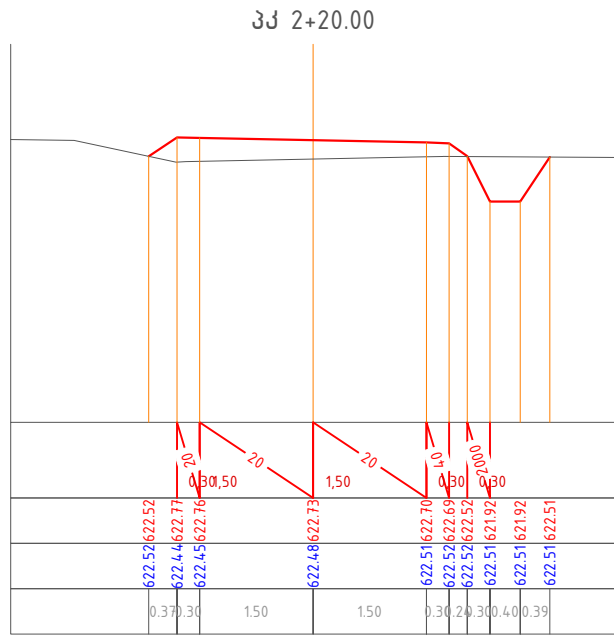
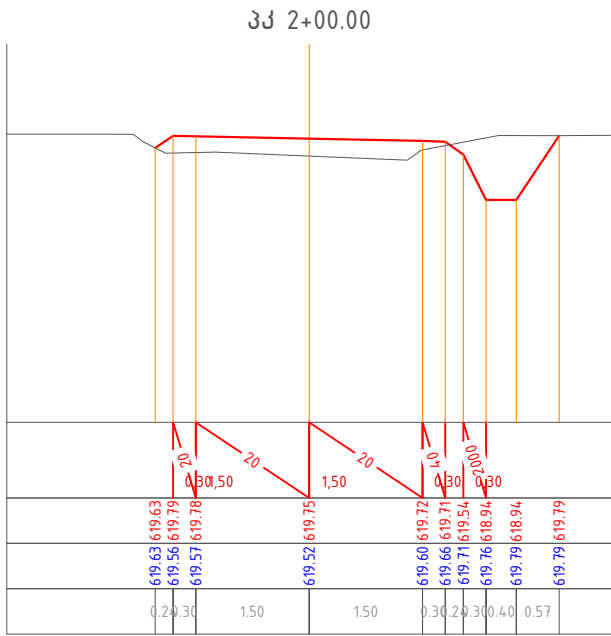
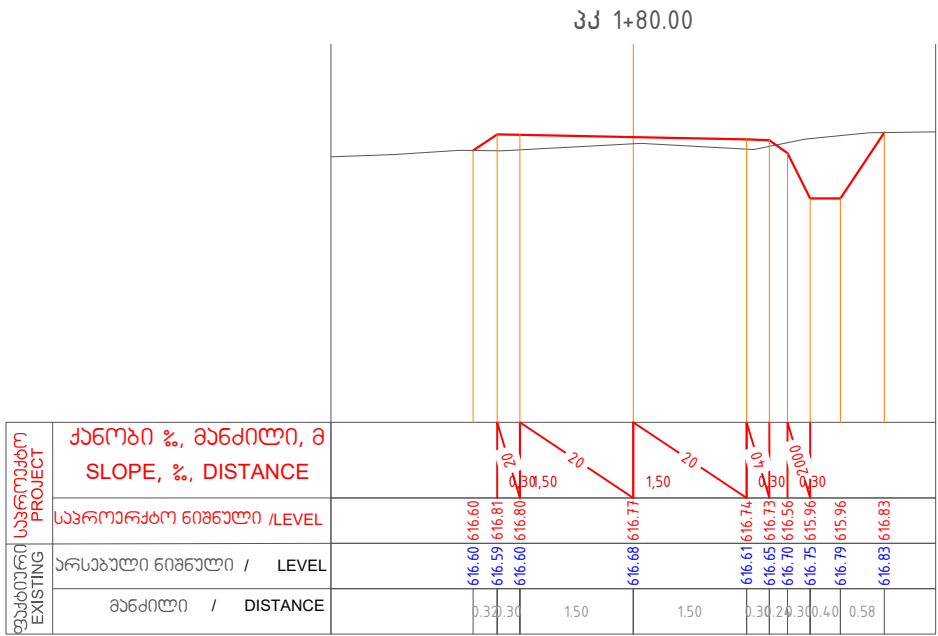
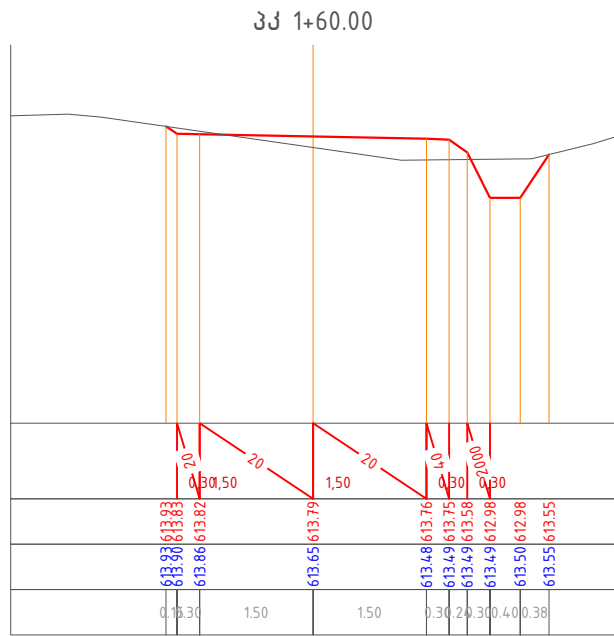
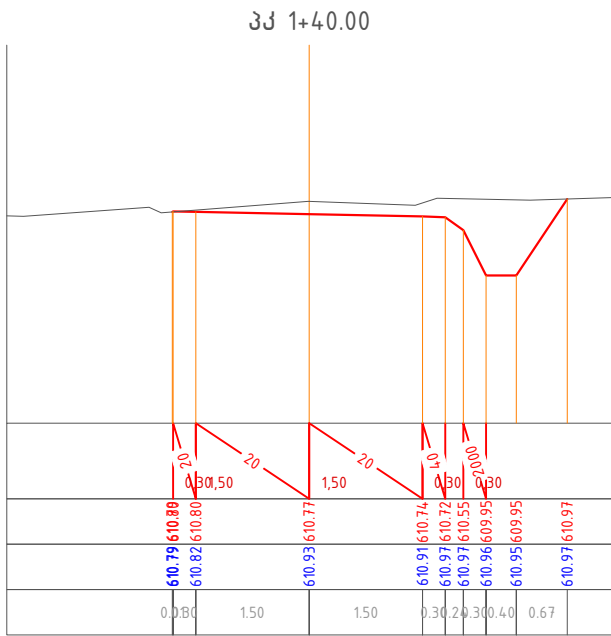
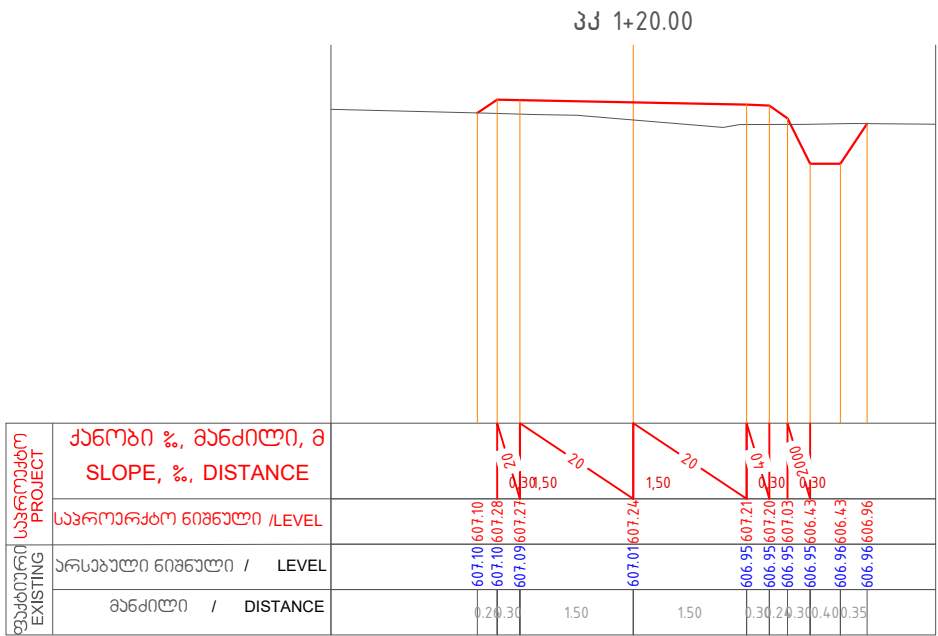
მუშადირი
ზ. ქასრაშვილი

მუშადირი
გ. გელაშვილი

მასშტაბი 1:100

გვარდი

ფურცელი



შენიშვნა
NOTE

პროექტის დასახელება
PROJECT NAME

ტყიბულის
მუნიციპალიტეტში
შიდასასოფლო გზების
ს/ბათონის საფარით
მოწყობა

სოფ. კიროვანი
მეორე მონაკვეთი

განვიპროექტებული
SECTIONS

შ.პ.ს. "გეოლ"

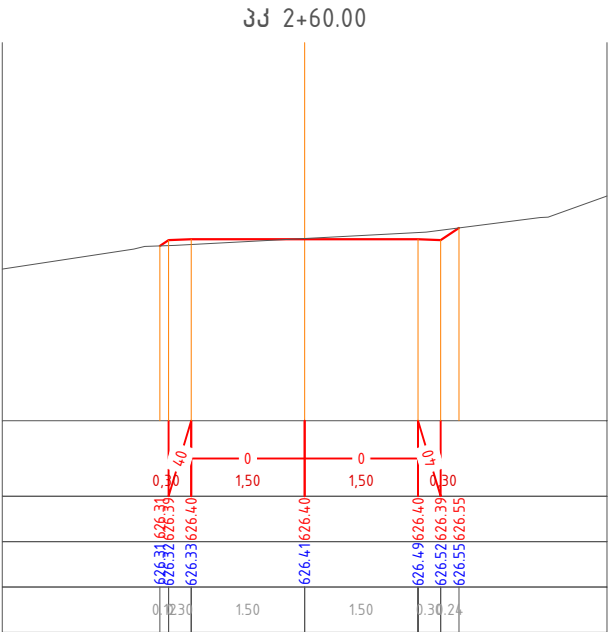
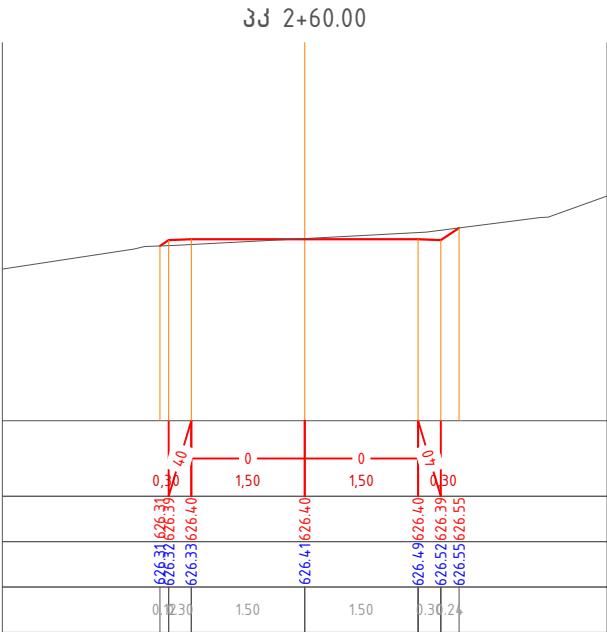
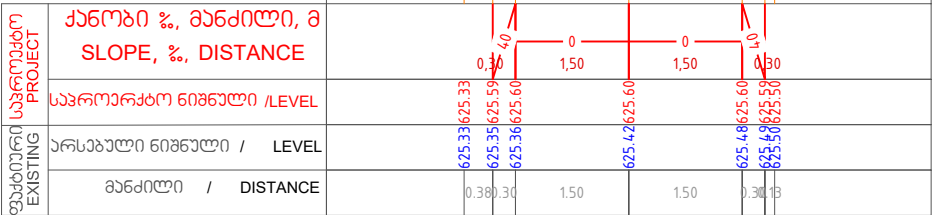
დირექტორი
ზ. ქასრაშვილი

მედიკოსი
ზ. ქასრაშვილი

მედიკოსი
გ.გელაშვილი

მასშტაბი 1:100

გვარდი
შურაძე



შენიშვნა
NOTE

პროექტის დასახელება
PROJECT NAME

ტყიბულის
მუნიციპალიტეტში
შიდასასოფლო გზების
ც/გატონის საფარით
მოწყობა

სოფ. კიროვანი
მეორე მონაკვეთი

განივი პროფილები
SECTIONS

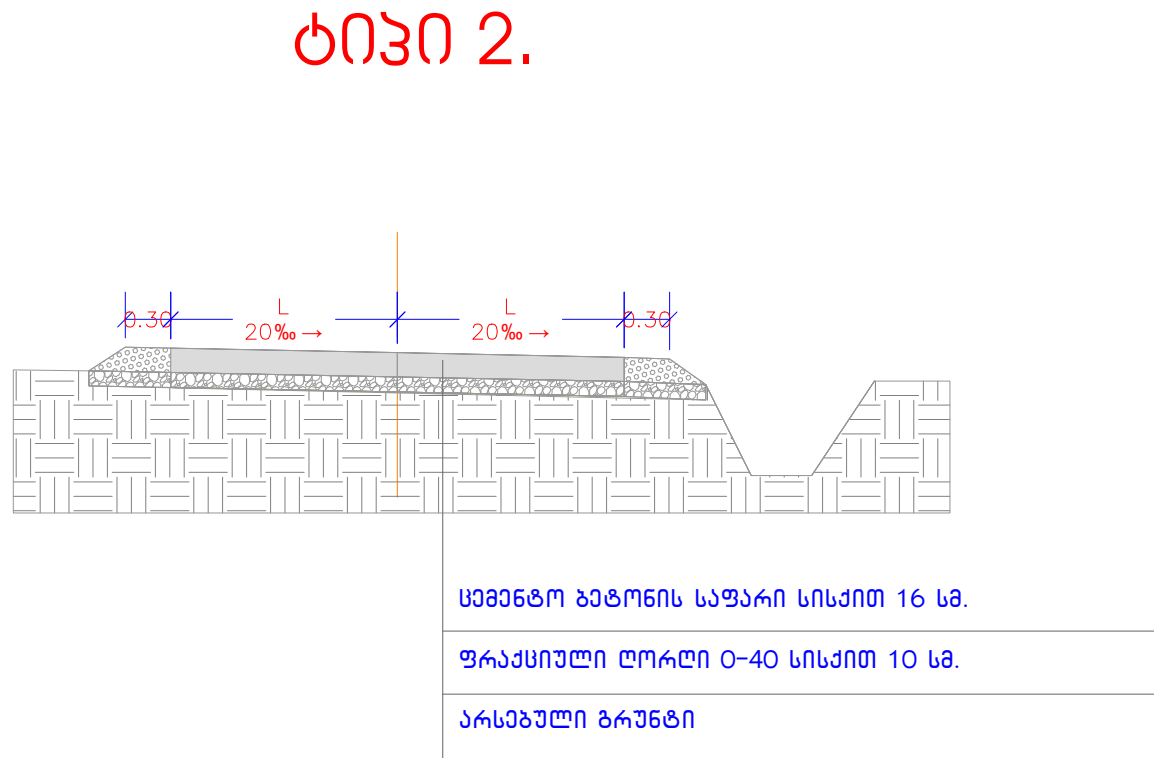
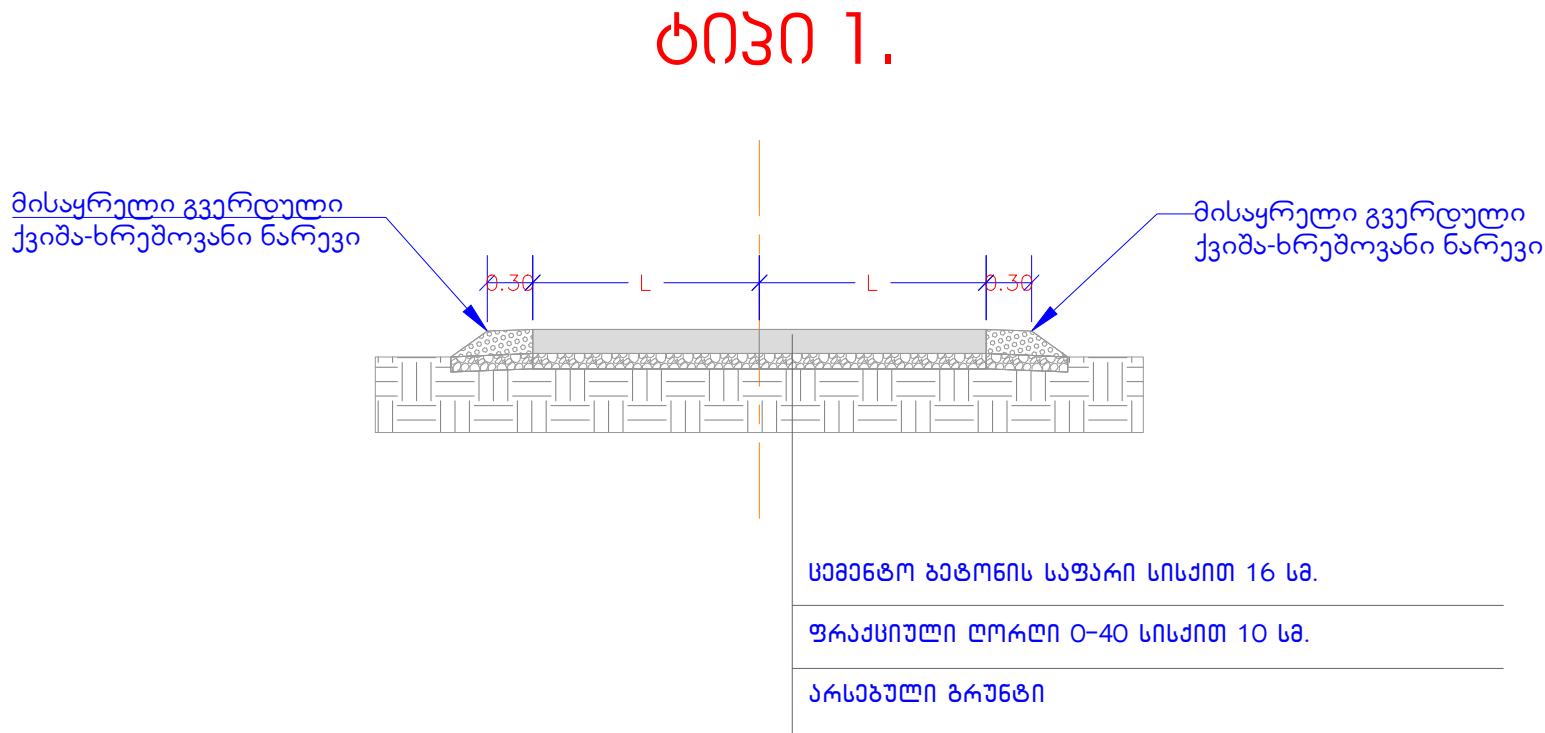
დირექტორი
ზ. ქასრაშვილ

მედიკი
ზ. ქასრაშვილ

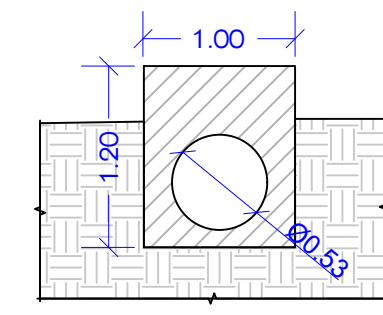
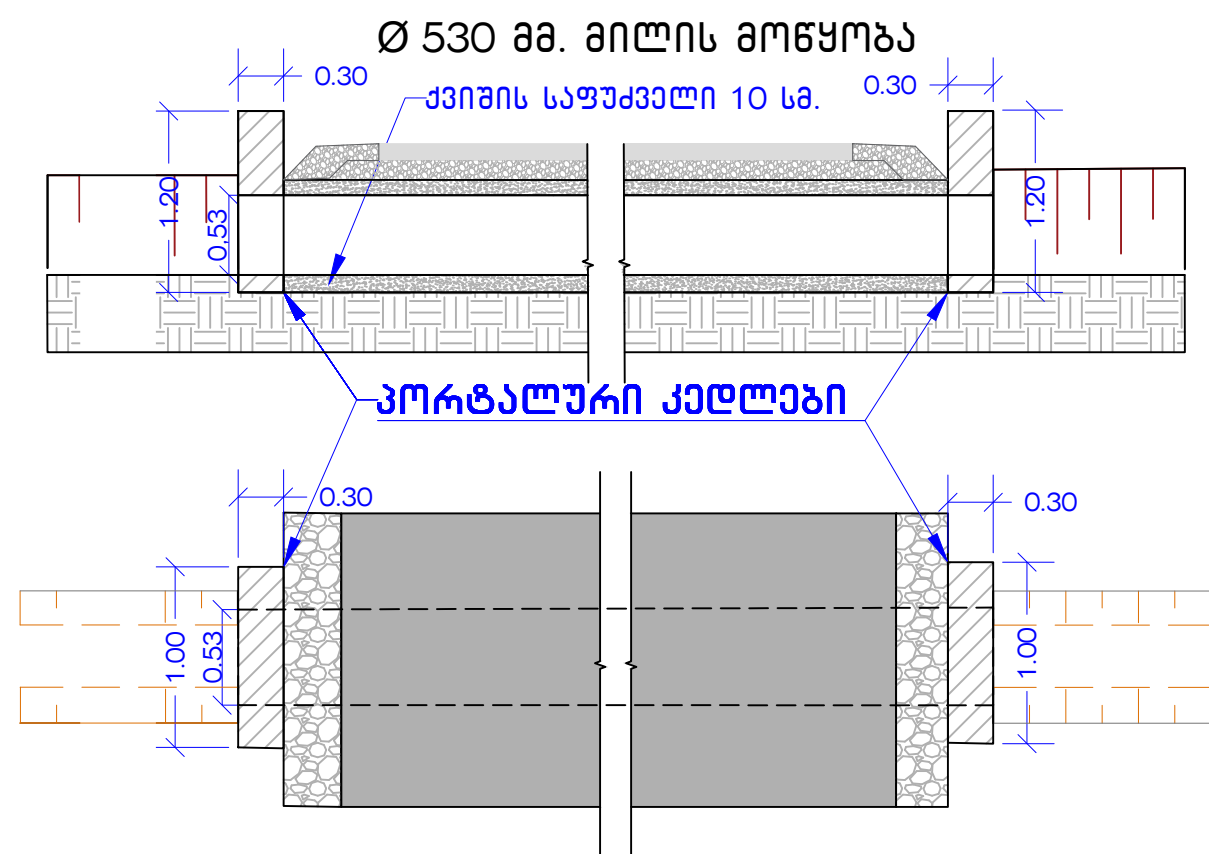
მედიკი
გ.გელაშვილი

მასშტაბი 1:100

გვარდი
ფურცელი



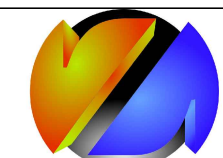
შენიშვნა NOTE	
პროექტის სახელი PROJECT NAME	
ტყუბულის მუნიციპალიტეტში მდებარე საფარიანი გზის საფარიანი ნაწილის მოწყობა	
სოფ. კიროვანი მ-2 მოწყობა	
კონსტრუქციები	
დირექტორი ზ. ქასრაშვილი	
მენეჯერი ზ. ქასრაშვილი	
მშენებელი გ. გელაშვილი	
მასშტაბი 1:100	
გზის სიგანე	ფურცელი



შენიშვნა
NOTE

პროექტის დასახელება
PROJECT NAME

მიწების მოწყობა
PIPES



შ.პ.ს. "ზედო"

დირექტორი
ზ. ქასრაშვილი

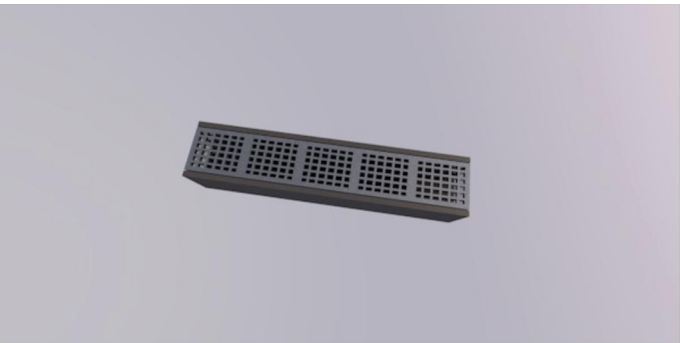
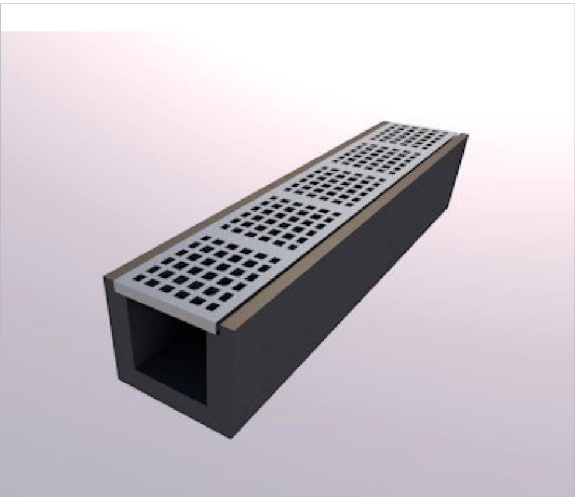
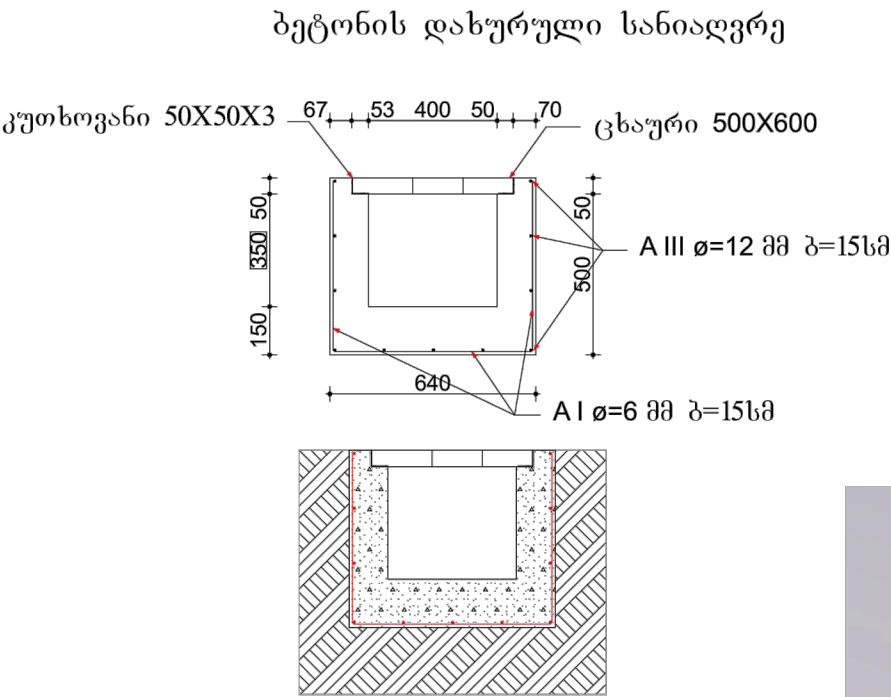
შეადგინა
ზ. ქასრაშვილი

შეამოწმა
გ. გელხვიძე

მასშტაბი 1: 50

გვერდი შერცეული

Concrete closed g rate



დახურული სანიაღვრე არხის მასალების სპეციფიკაცია და ამოკრება ერთ ბრძ.მ

პოლ. დახურული	პოლ. №	ლითონის სპეციფიკაცია					ლითონის ამოკრება				პოლ. მონ. ერთ ბრძ.მ-ზე მ³
		მსპიზი	Ø, მმ	L, მმ.	n, ც.	nXL, მ.	Ø, მმ	Σ nXL, მ.	Q, კბ.	Σ Q, კბ.	
სანიაღვრე არხი	1	1000	AIII-Ø12	1000	11	11.00	AIII-Ø12	11.00	0.88	9.768	ბეტონი მ-200 - 0.19 მ³
	2		AI-Ø6	1680	7	11.76	AI-Ø6	11.76	0.22	2.5872	
	3			1000	2	2.00		2.00	2.32	4.64	
	4										
	სულ ლითონის ამონაკრები A-III									16.9952	
	შედულების ნაკერები და გადანაჭრელები									0.84976	
										17.84496	

შენიშვნა
NOTE

პროექტის დასახელება
PROJECT NAME

სპეციფიკაცია
SPECIFICATION



შ.პ.ს. "ზელო"

დირექტორი
ზ. ქასრაშვილი
შეადგინა
ზ. ქასრაშვილი
შეამოწმა
გ.გელსვიდი

გვარდი
ფურცელი