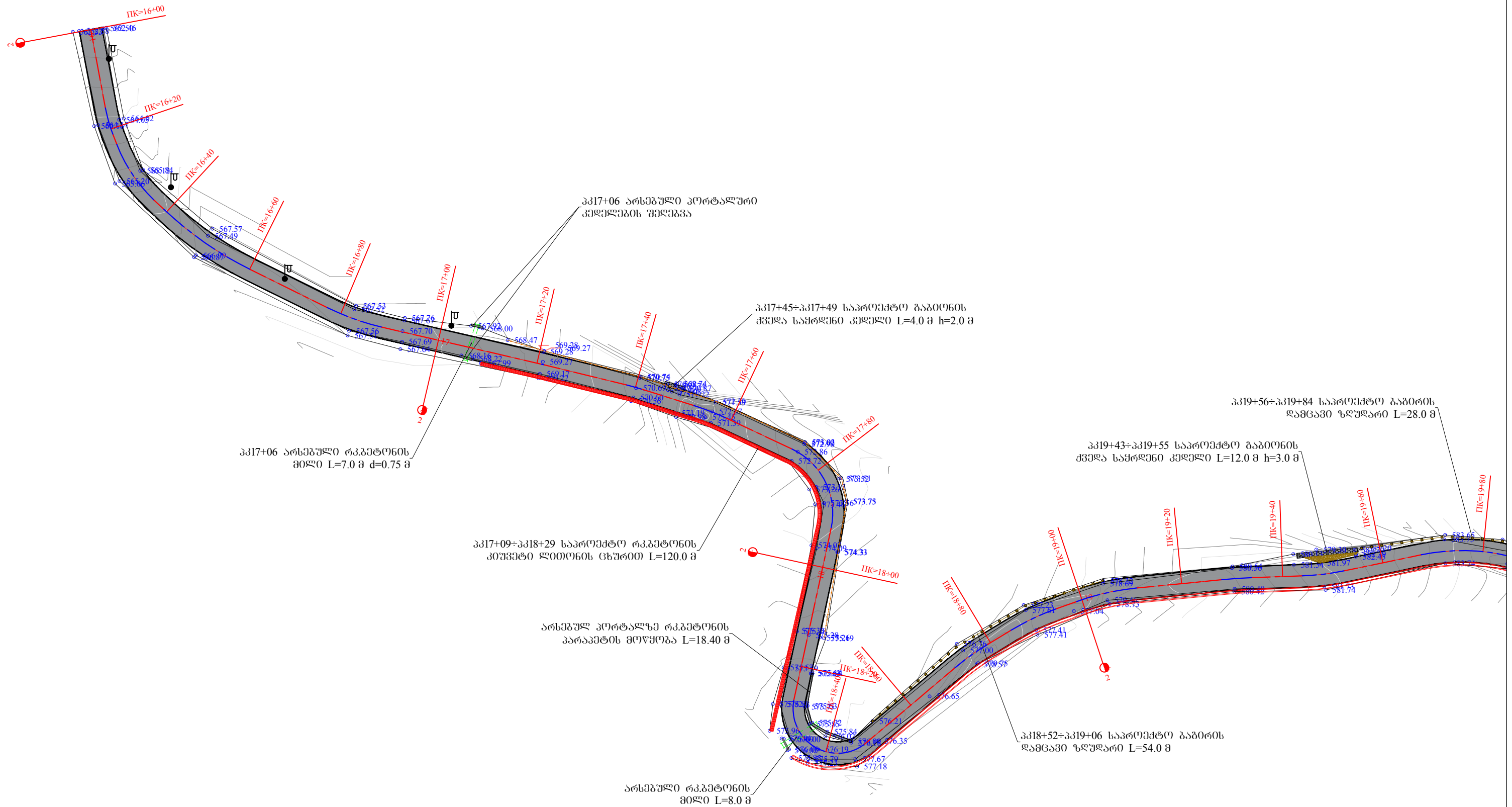
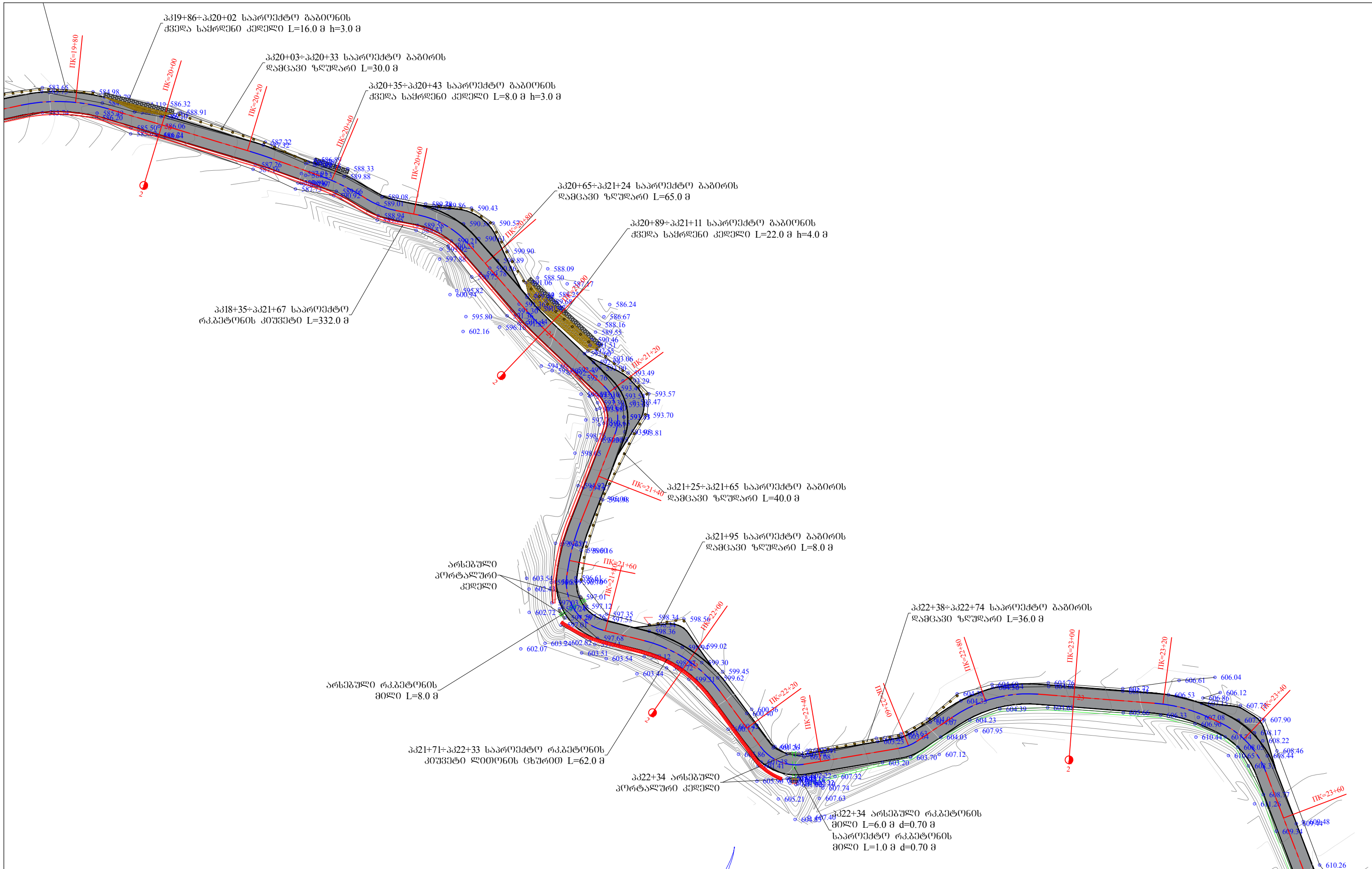
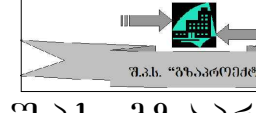
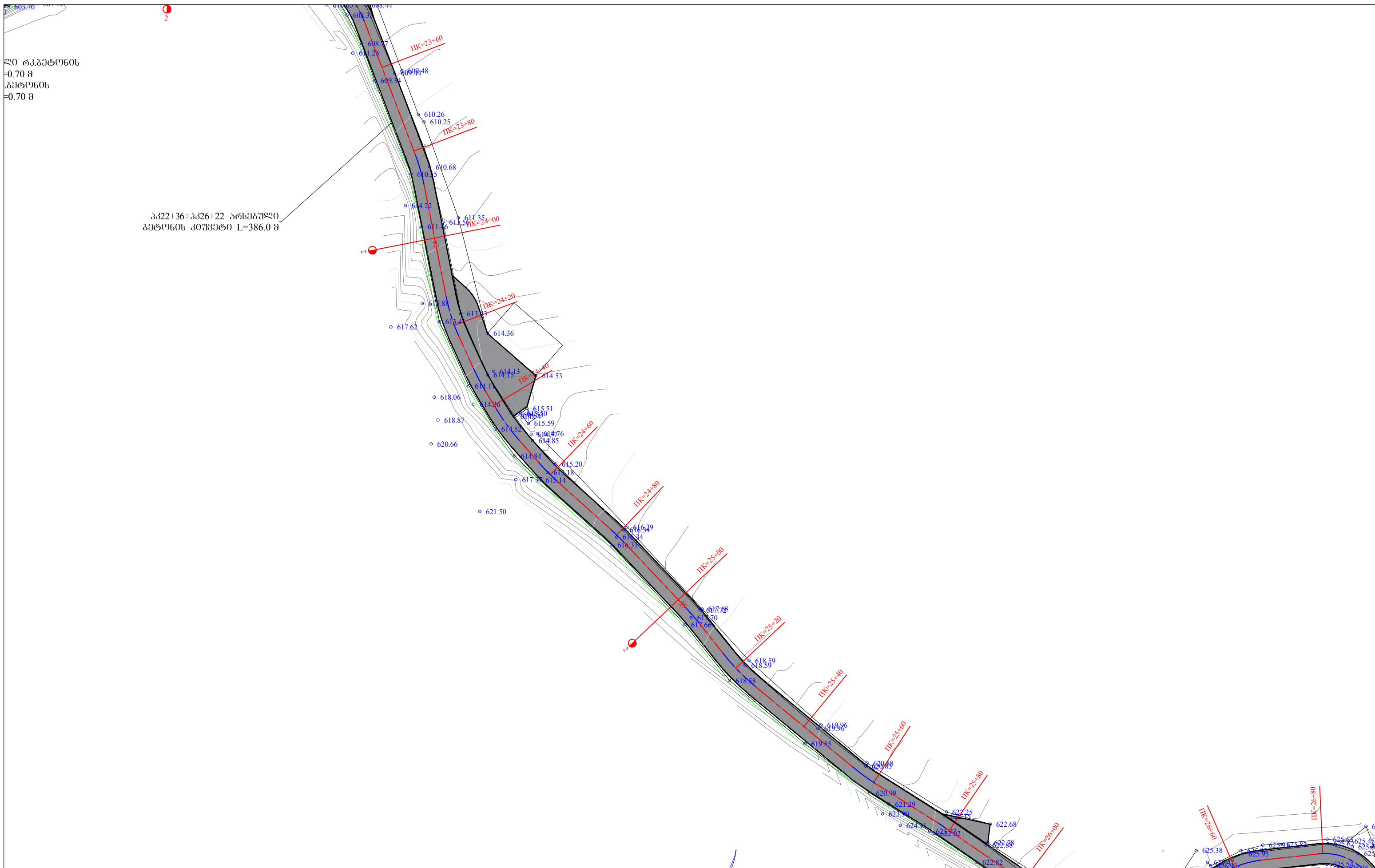




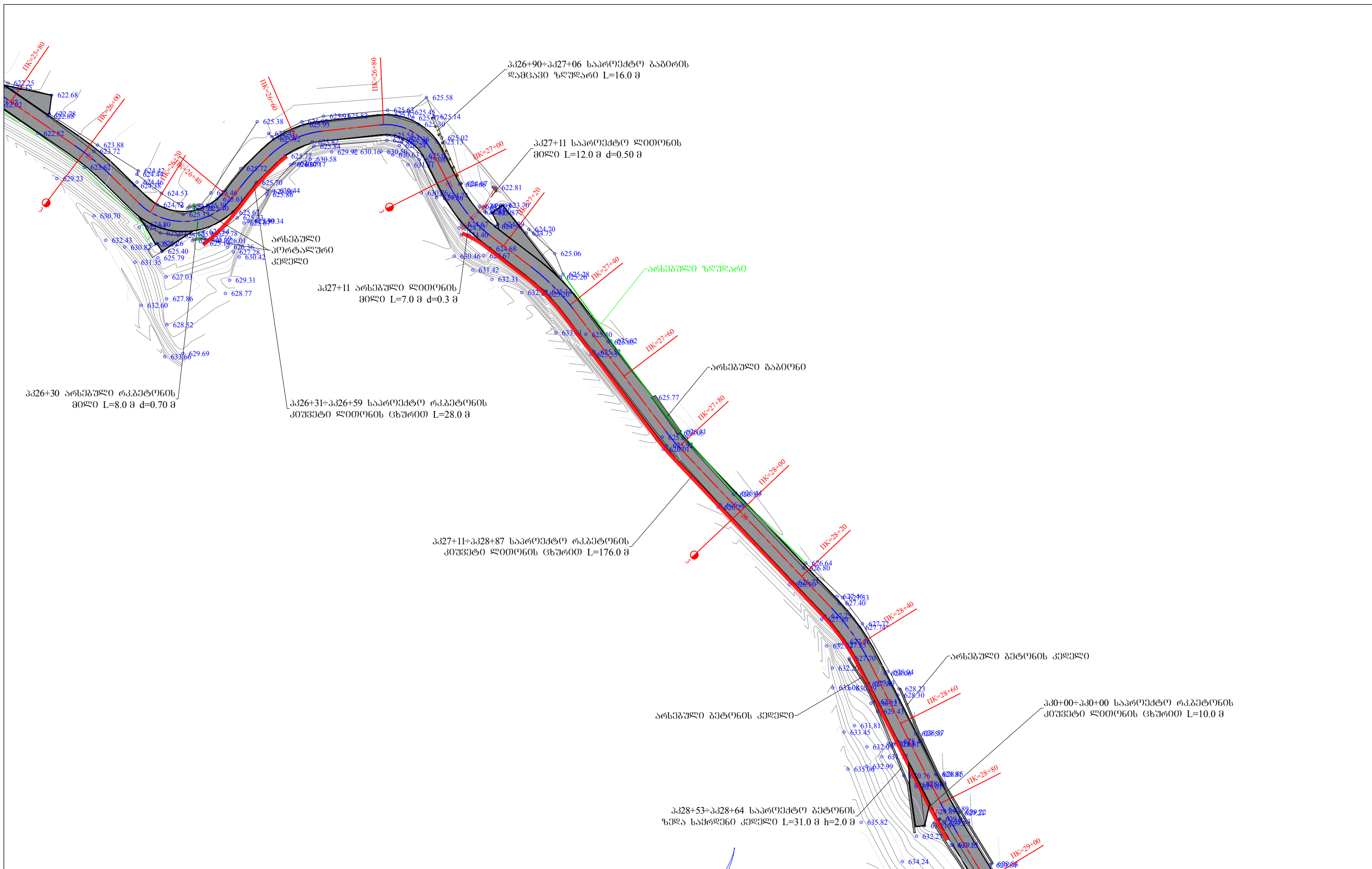
ღამცვეთი	შემსრულებელი	დირექტორი	პ. მიქელაძე	შუახევის მუნიციპალიტეტი ს/ზსა ზამღეთი-ხიხაძირი კმ1+600-კმ4+800	ღამცვეთი:	ნახაზის ნომერი	1/1
აჭარის ავტონომიური რესპუბლიკის საავტომობილო გზების და სამშენიორაციო სისტემების მართვის დეპარტამენტი	შ.პ.ს. "გზაპროექტი"	ინჟინერი	მ. კოსტავა			თარიღი	2019
		დახაზა	ვ. აღონია	გეგმა	თარიღი	მასშტაბი 1:750	ნახაზის ორიგინალური ზომა: A3 297X420



ღამცვეთი		შემსრულებელი		დირექტორი	პ. მიქელაძე	შუახვევის მუნიციპალიტეტი ს/ზსა სამაღეთი-ხიხაძირი კმ1+600-კმ4+800	ღამაშკივა:	ნახაზის ნომერი	1/2
 აჭარის ავტონომიური რესპუბლიკის საავტომობილო გზების და სამაღეთი-ხიხაძირი სისტემების მართვის დეპარტამენტი		 შ.პ.ს. "გზაპროექტი"		ინჟინერი	მ. კოსტავა		თარიღი	მასშტაბი 1:750	
				დახაზა	ვ. ალგონია	გეგმა	თარიღი	ნახაზის ორიგინალური ზომა: A3 297X420	



ღამკვეთი		შემსრულებელი		დირექტორი	პ. მიქელაძე	შუახვევის მუნიციპალიტეტი ს/გზა ზამლეთი-ხიხაძირი კმ1+600-კმ4+800	ღაამტკიცება:	ნახაზის ნომერი	1/3
	აჭარის ავტონომიური რესპუბლიკის საავტომობილო გზების და სამმლიორაციო სისტემების მართვის დეპარტამენტი		შ.პ.ს. "გზაპროექტი"	ინჟინერი	მ. კოსტავა			თარიღი	2019
				დახაზა	ვ. აღონია	გეგმა	თარიღი	მასშტაბი 1:750	



ღამცვეთი		შემსრულებელი		დირექტორი	პ. მიქელაძე	შუახვევის მუნიციპალიტეტი ს/გზა ზამლეთი-ხიხაძირი კმ1+600-კმ4+800	ღაამტკიცა:	ნახაზის ნომერი	1/4
 აჭარის ავტონომიური რესპუბლიკის საავტომობილო გზების და სამშენიშრობო სისტემების მართვის დეპარტამენტი		 შ.პ.ს. "გზაპროექტი"		ინჟინერი	მ. კოსტავა			თარიღი	2019
				დახაზა	ვ. ალგონია	გეგმა	თარიღი	მასშტაბი 1:750	
								ნახაზის ორიგინალური ზომა: A3 297X420	

პკ28+53÷პკ28+64 საპროექტო გეგმის
ზედა სამრეწვეო კედელი L=31.0 მ h=2.0 მ

პკ28+83÷პკ29+18 საპროექტო გეგმის
ზედა სამრეწვეო კედელი L=34.0 მ h=1.50-3.0 მ

პკ29+27÷პკ30+23 საპროექტო
რკგეგმის კიშვიტი L=96.0 მ

პკ29+58÷პკ29+76 საპროექტო გაბირის
ღამცავი ზღუდარი L=18.0 მ

პკ30+58÷პკ30+76 საპროექტო გაბირის
ღამცავი ზღუდარი L=18.0 მ

არსებული რკგეგმის
შილი L=8.0 მ

პკ30+26÷პკ31+48 საპროექტო
რკგეგმის კიშვიტი L=122.0 მ

დამკვეთი

შემსრულებელი

დირექტორი

პ. მიქელაძე

შუახვევის მუნიციპალიტეტი ს/გზა სამაგლეო-ხიხაძირი
კმ1+600-კმ4+800

დამატკიცა:

ნახაზის ნომერი

1/5



აჭარის ავტონომიური რესპუბლიკის
საავტომობილო გზების და სამაგლეო-ხიხაძირი
სისტემების მართვის დეპარტამენტი



შ.პ.ს. გზაპროექტი

ინჟინერი

მ. კოსტავა

დამაჯი

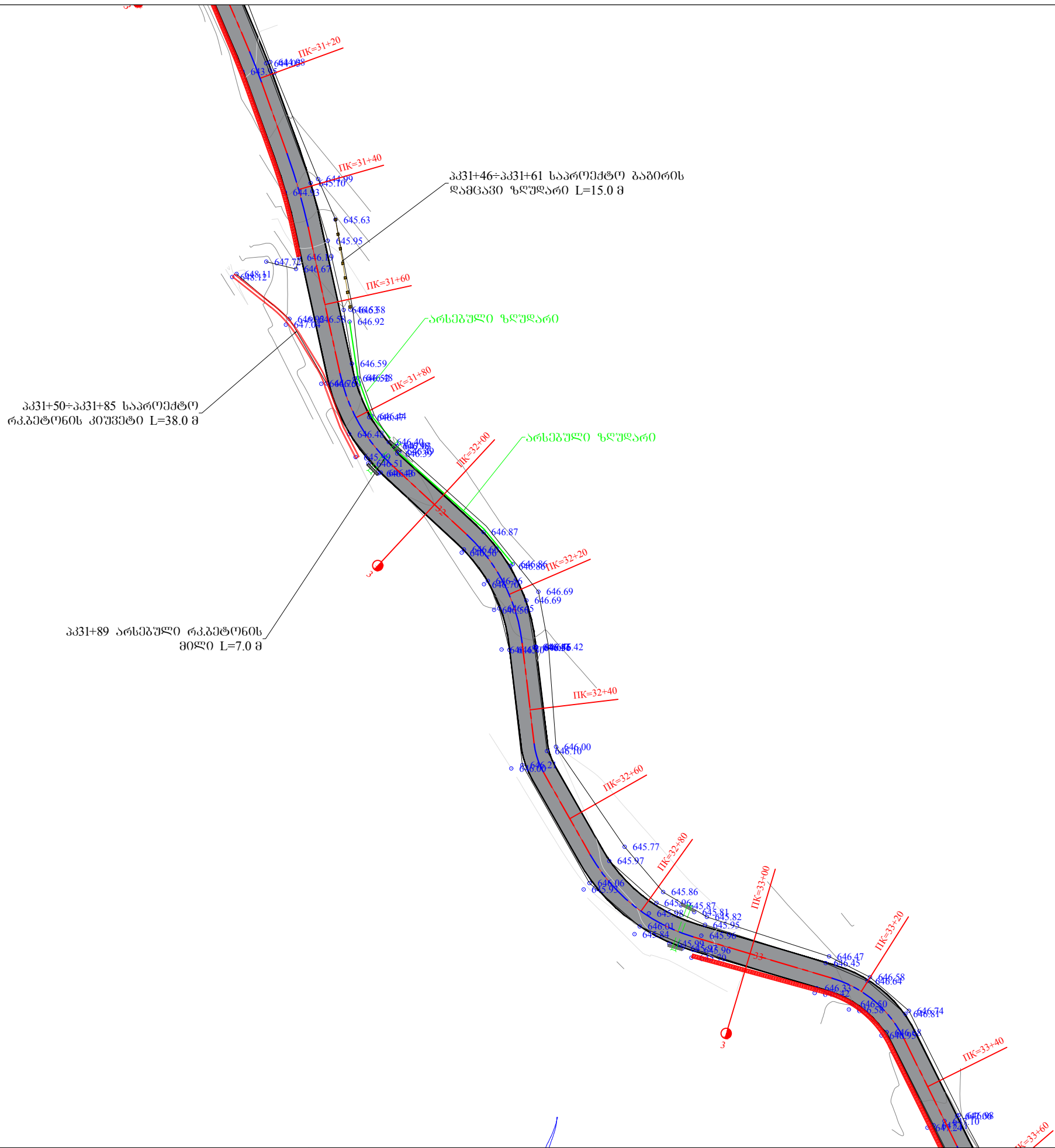
ვ. აღონია

გეგმა

თარიღი

მასშტაბი 1:750

ნახაზის ორიგინალური ზომა:
A3 297X420

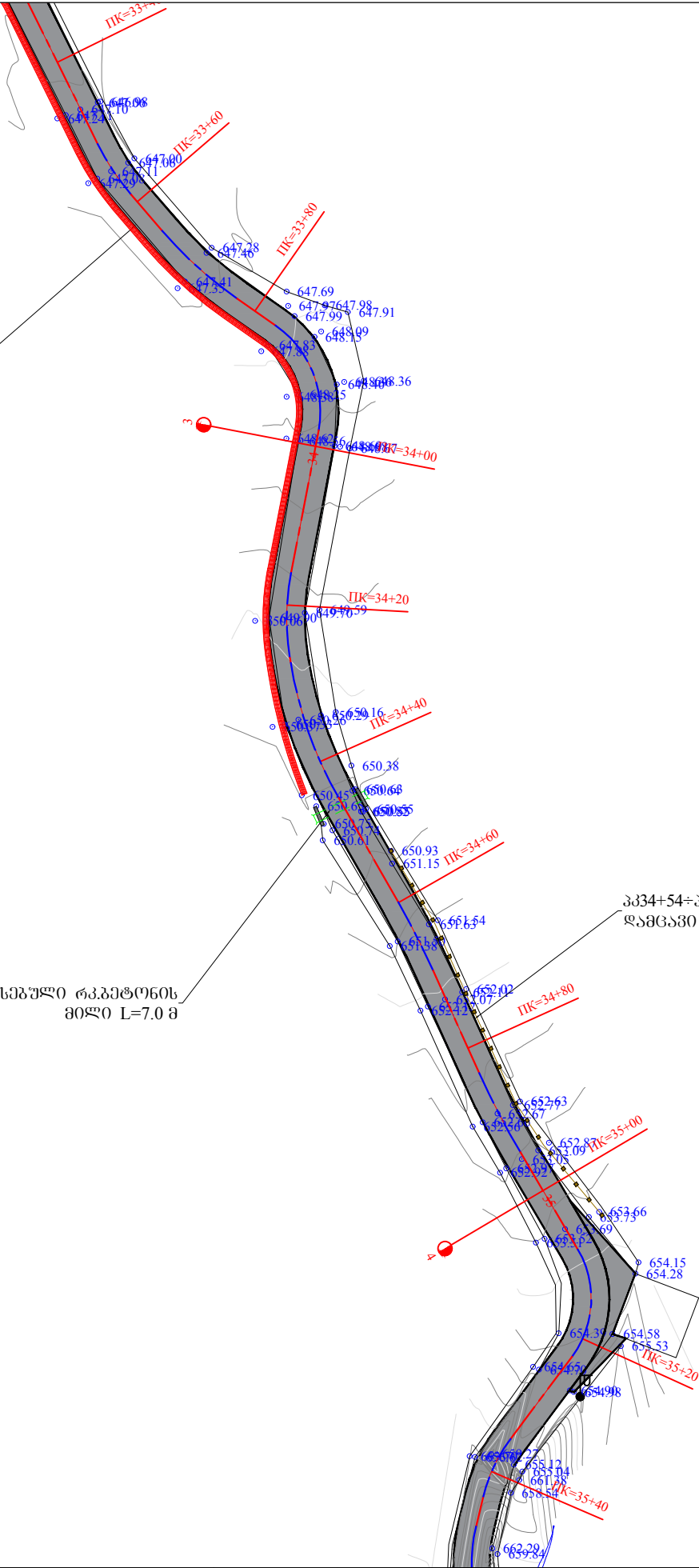


ღამცვეთი	შემსრულებელი	ღირებუთური	პ. მიქელაძე	შუახევის მუნიციპალიტეტი ს/ზსა სამღეთი-ხიხაძირი კმ1+600-კმ4+800	ღამცვეთი:	ნახაზის ნომერი	1/6
 აჭარის ავტონომიური რესპუბლიკის საავტომობილო გზების და სამშენიორაციო სისტემების მართვის დეპარტამენტი	 შ.პ.ს. "გზაპროექტი"	ინჟინერი	მ. კოსტავა	გეგმა	თარიღი	მასშტაბი 1:750	2019
	შ.პ.ს. გზაპროექტი	დახაზა	ვ. აღონია			ნახაზის ორიგინალური ზომა:	A3 297X420

პკ32+90=პკ34+40 სავრთქლო რკპეტონის
კონსტრუქციის სიგრძე L=150.0 მ

არსებული რკპეტონის
სიგრძე L=7.0 მ

პკ34+54=პკ35+06 სავრთქლო ბაზირის
დამცავი ზღუდარი L=52.0 მ



აჭარის ავტონომიური რესპუბლიკის
საავტომობილო გზების და სამშენიშრობო
სისტემების მართვის დეპარტამენტი



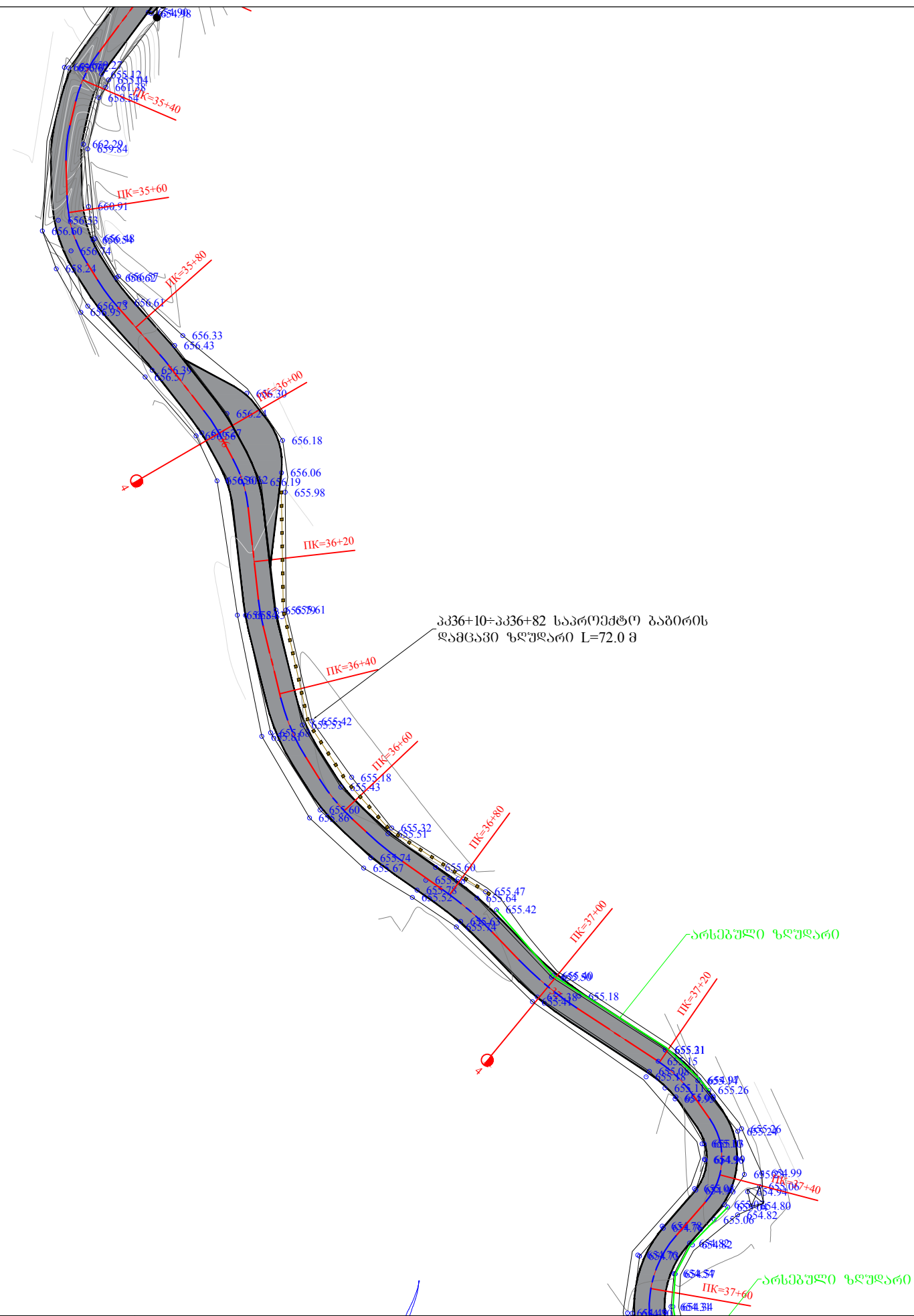
შ.პ.ს. გზაპროექტი

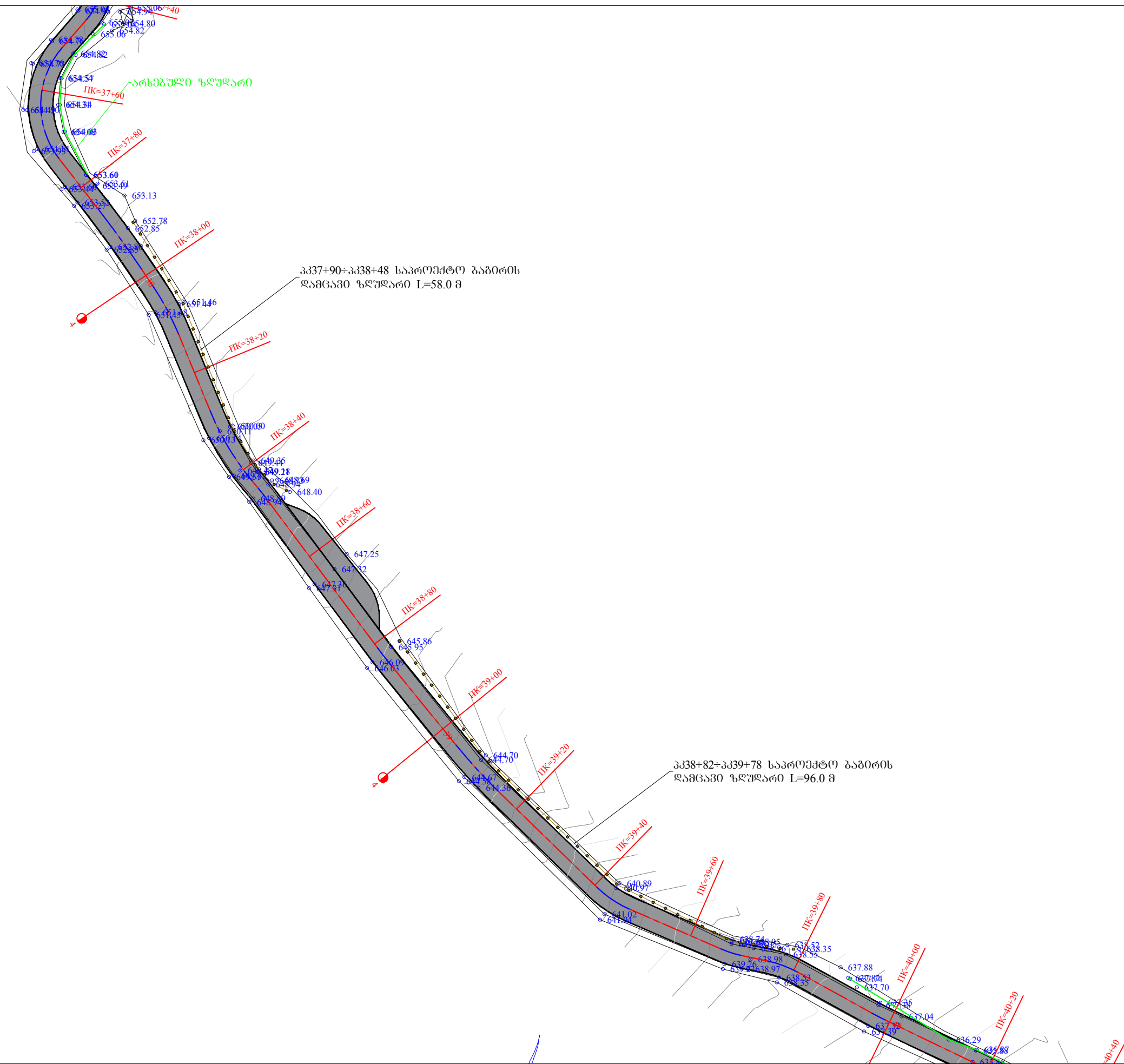
დირექტორი	პ. მიქელაძე
ინჟინერი	მ. კოსტავა
დახმება	ვ. აღონია

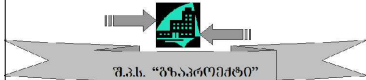
შუახვევის მუნიციპალიტეტი ს/გზა ზამლეთი-ხიხაძირი
კმ1+600-კმ4+800

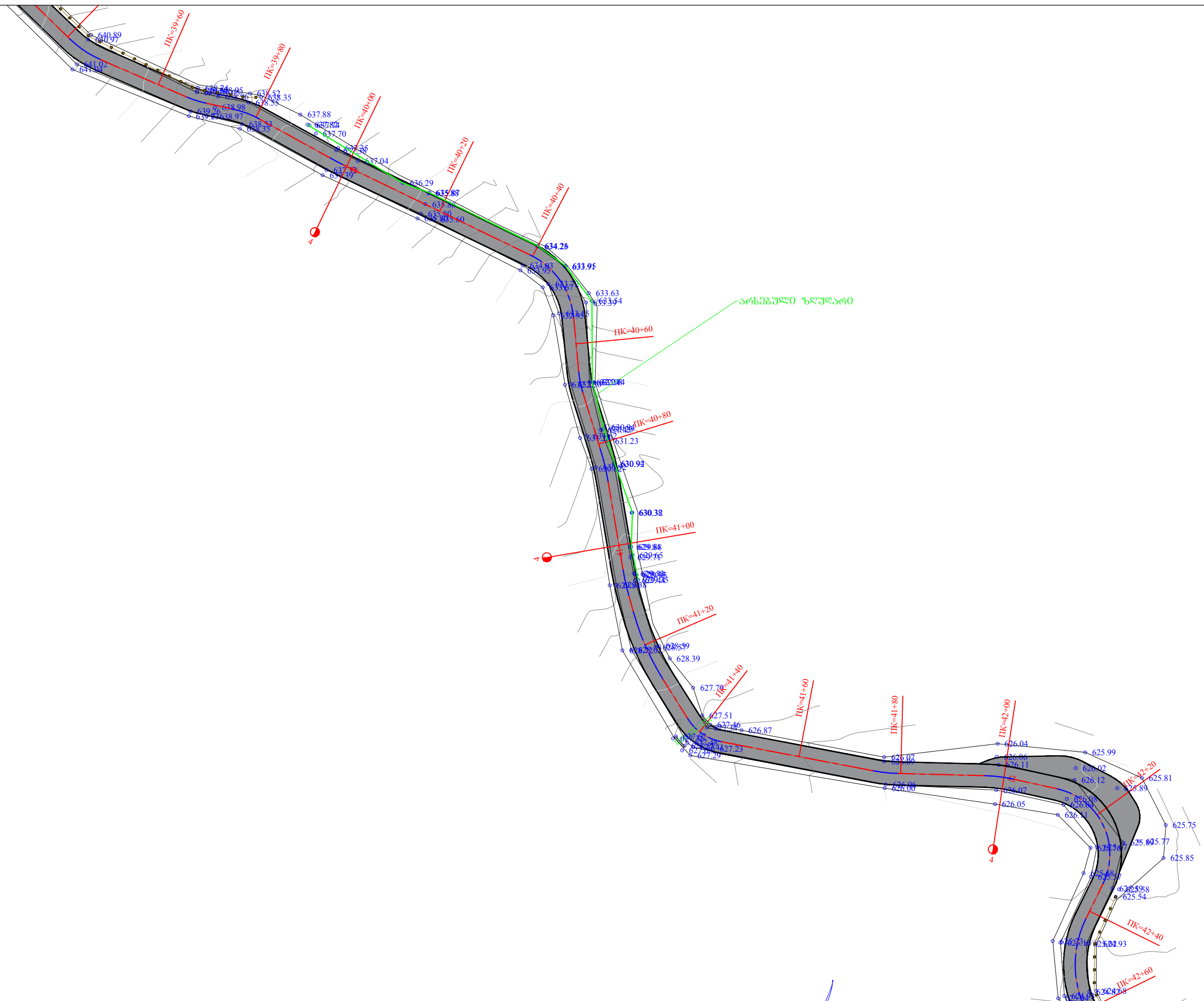
გეგმა

დამატკიცა:	ნახაზის ნომერი	1/7
	თარიღი	2019
თარიღი	მასშტაბი 1:750	
	ნახაზის ორიგინალური ზომა: A3 297X420	

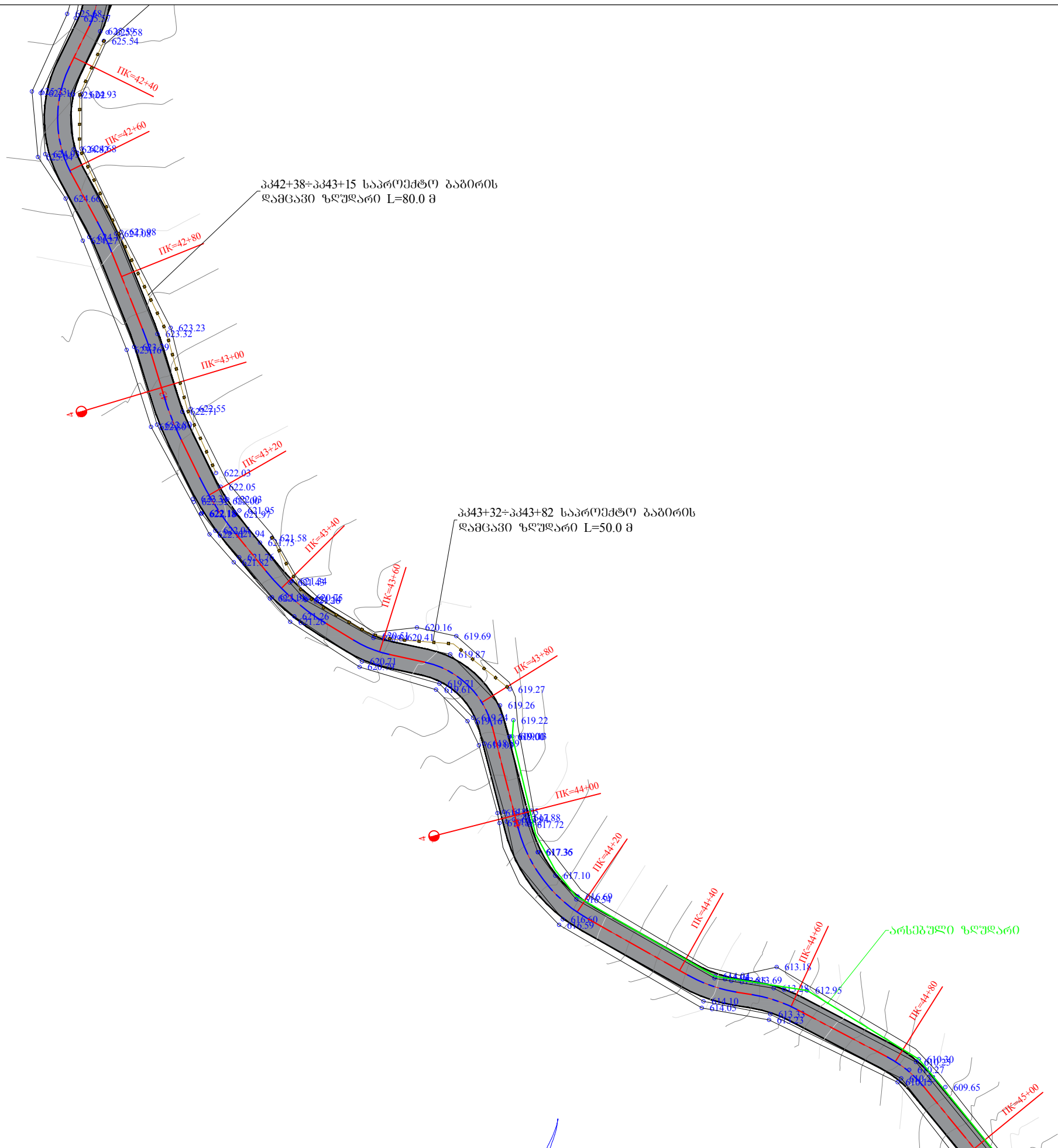




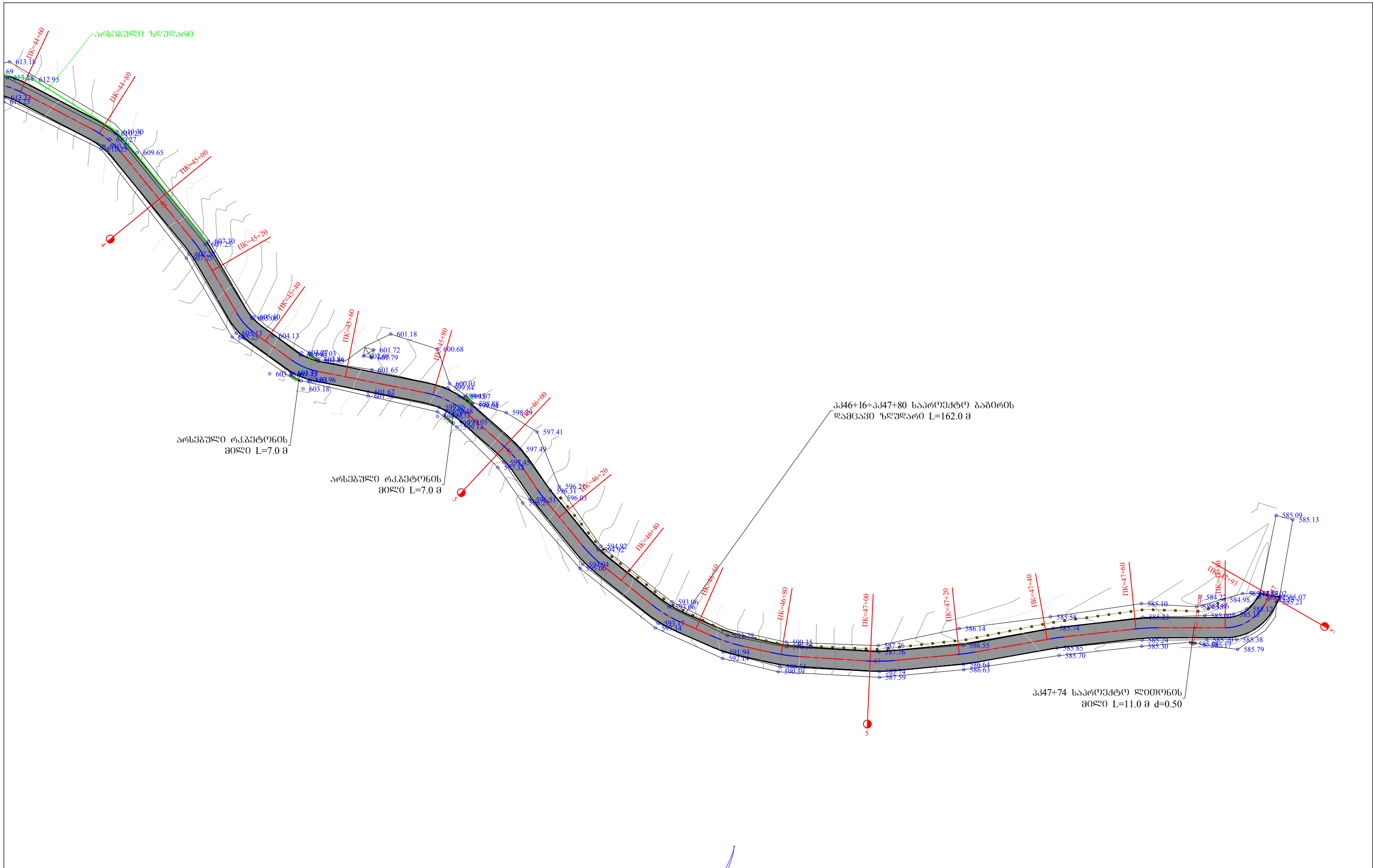
ღამცვეთი		შემსრულებელი		დირექტორი	პ. მიქელაძე	შუახვევის მუნიციპალიტეტი ს/გზა ზამლეთი-ხიხაძირი კმ1+600-კმ4+800	ღაამტკიცა:	ნახაზის ნომერი	1/9
 აჭარის ავტონომიური რესპუბლიკის საავტომობილო გზების და სამშენიარაციო სისტემების მართვის დეპარტამენტი		 შ.პ.ს. "გზაპროექტი"		ინჟინერი	მ. კოსტავა			თარიღი	2019
				დახაზა	ვ. აღონია	გეგმა	მასშტაბი 1:750		
							თარიღი	ნახაზის ორიგინალური ზომა: A3 297X420	

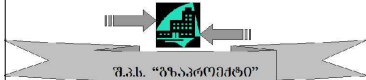


ღამკვეთი		შემსრულებელი		დირექტორი	პ. მიქელაძე	შუახვევის მუნიციპალიტეტი ს/გზა ზამღეთი-ხიხაძირი კმ1+600-კმ4+800	ღაამტკიცა:	ნახაზის ნომერი	1/10
 აჭარის ავტონომიური რესპუბლიკის საავტომობილო გზების და სამელიორაციო სისტემების მართვის დეპარტამენტი		 შ.პ.ს. "გზაპროექტი"		ინჟინერი	მ. კოსტავა			თარიღი	2019
				დახაზა	ვ. აღონია	ბეგმა		მასშტაბი 1:750	
							თარიღი	ნახაზის ორიგინალური ზომა: A3 297X420	

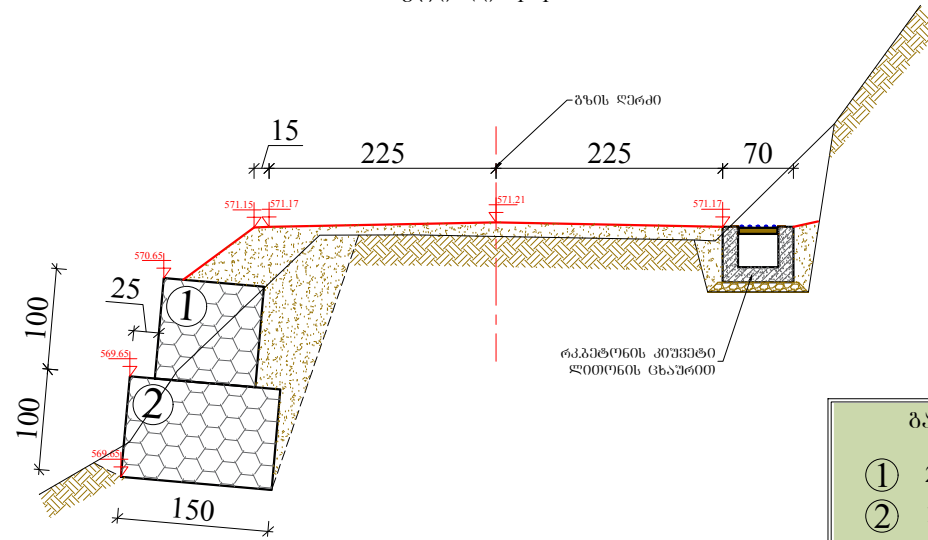


ლაგვეთი		შემსრულებელი		დირექტორი	პ. მიქელაძე	შუახვევის მუნიციპალიტეტი ს/გზა ზამლეთი-ხიხაძირი კმ1+600-კმ4+800	ლაგვეთი:	ნახაზის ნომერი	1/11
	აჭარის ავტონომიური რესპუბლიკის საავტომობილო გზების და სამშენიარაციო სისტემების მართვის დეპარტამენტი	 შ.პ.ს. "გზაპროექტი"	ინჟინერი	მ. კოსტავა	გეგმა		თარიღი	მასშტაბი 1:750	
			დახაზა	ვ. ალენია		ნახაზის ორიგინალური ზომა: A3 297X420			
			შ.პ.ს. გზაპროექტი						



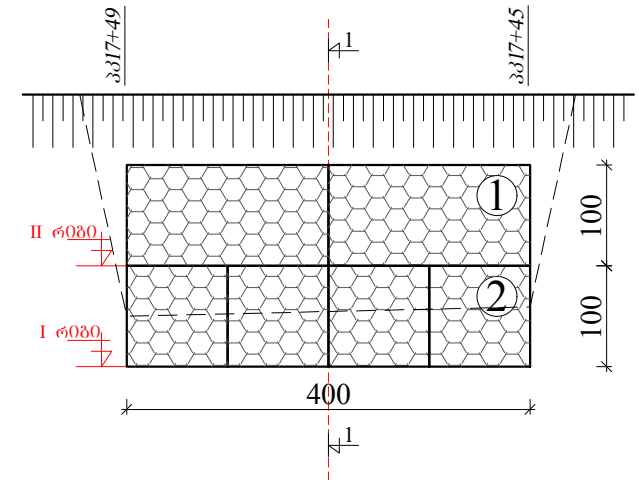
ღამკვეთი		შემსრულებელი		დირექტორი	პ. მიქელაძე	შუახვევის მუნიციპალიტეტი ს/ზსა ზამღეთი-ხიხაძირი კმ1+600-კმ4+800	ღამტკიცა:	ნახაზის ნომერი	1/12
 აჭარის ავტონომიური რესპუბლიკის საავტომობილო გზების და სამშენიორაციო სისტემების მართვის დეპარტამენტი		 შ.პ.ს. "გზაპროექტი"		ინჟინერი	მ. კოსტავა		თარიღი	2019	
				დახაზა	ვ. აღონია	გეგმა		მასშტაბი 1:750	
							თარიღი	ნახაზის ორიგინალური ზომა: A3 297X420	

ჭრილი 1-1



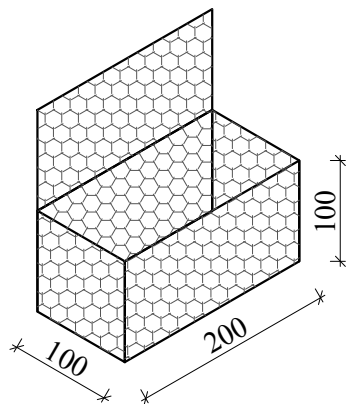
გამტარუნის ქივიტი	
①	200X100X100: 2 ცალი
②	150X100X100: 4 ცალი

შ ა ს ა დ ი

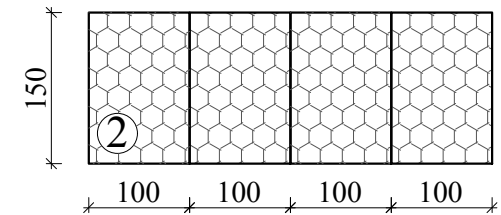
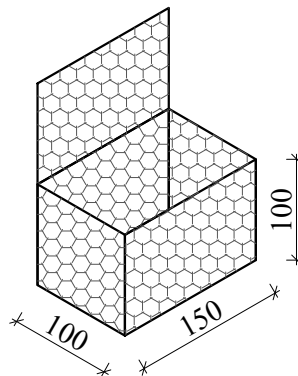


გამტარუნის ქივიტის განლაგების სურათი მ 1:75
I რიგი

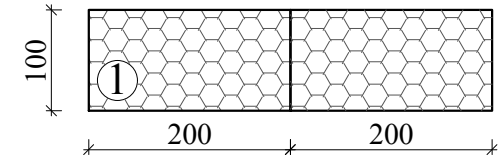
I ტიპის გამტარუნი



II ტიპის გამტარუნი



II რიგი



ლაგვითი

შემსრულებელი

დირექტორი

პ. მიქელაძე

შუამავის მუნიციპალიტეტი ს/გზა ზამლეთი-ხიხაძის
კმ1+600-კმ4+800

ლაგვითი

ნახაზის ნომერი

5



აჭარის ავტონომიური რესპუბლიკის
საავტომობილო გზების და საჰაერო ტრანსპორტის
სისტემების მართვის დეპარტამენტი

შ.პ.ს. გზაპროექტი

დირექტორი

მ. კოსტავა

დ. ალექსი

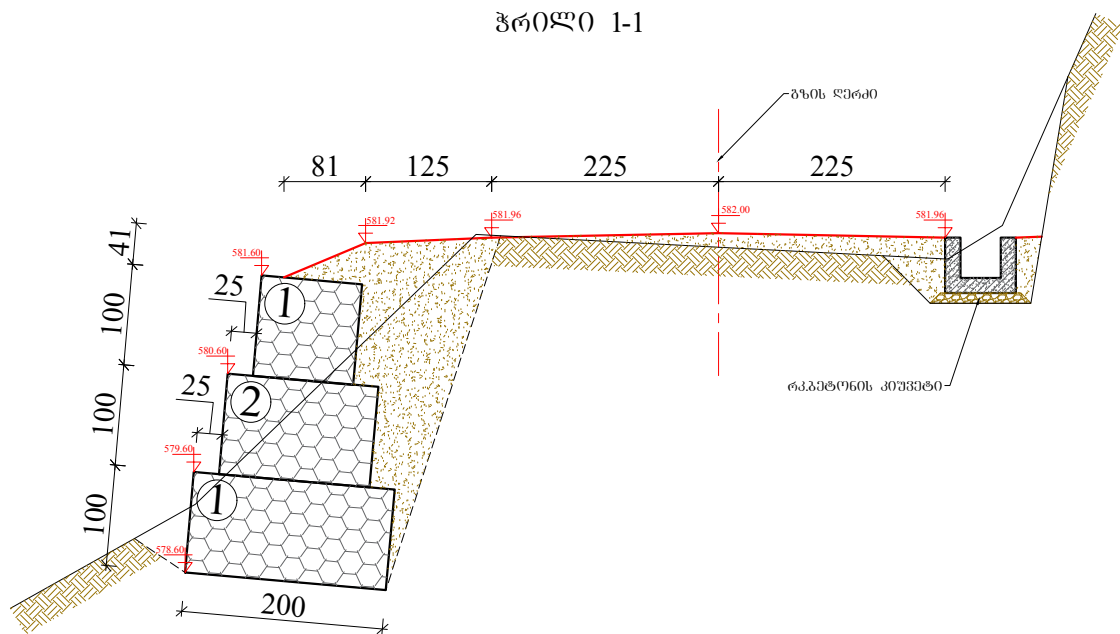
კმ17+45-კმ17+49 გამტარუნის ქივიტის სამონტაჟო კედლის
მოწყობა

შარტი

მასშტაბი 1:75

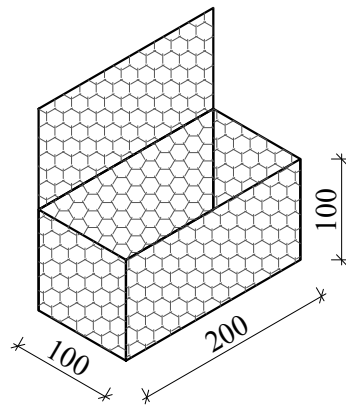
2019

ნახაზის ორიგინალური ზომა:
A4 297X210

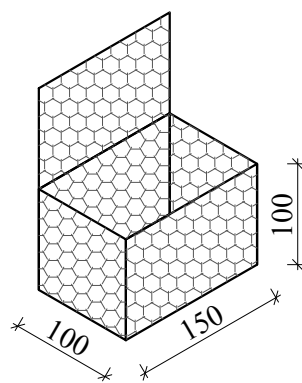


გაბიონის ქუთუბი	
①	200X100X100: 18 ცალი
②	150X100X100: 12 ცალი

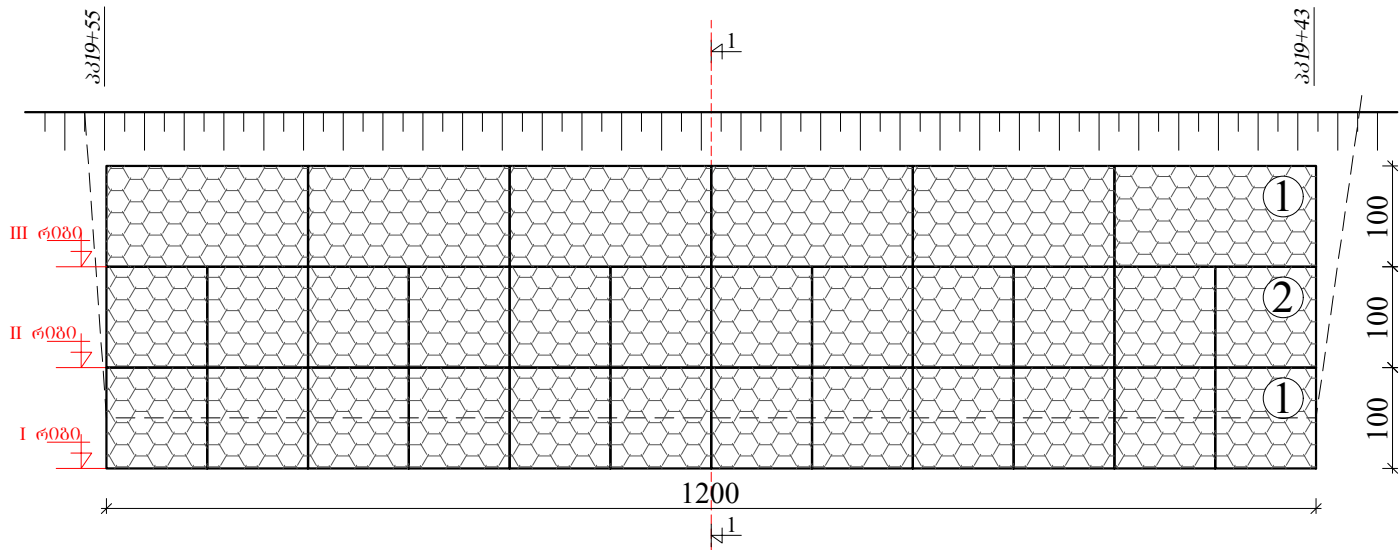
I ტიპის გაბიონი



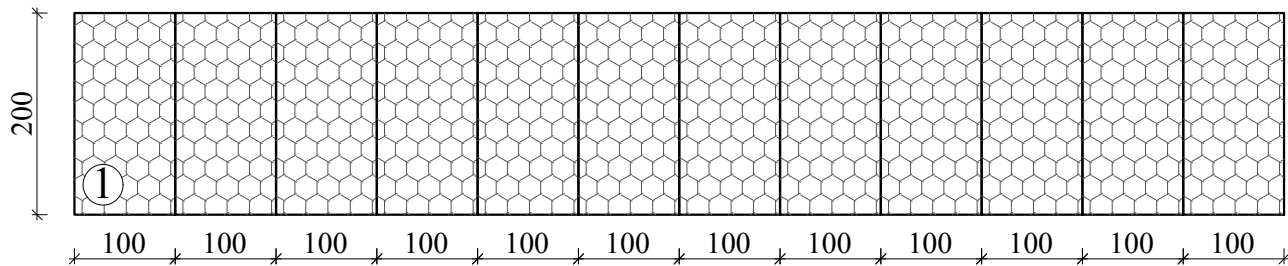
II ტიპის გაბიონი



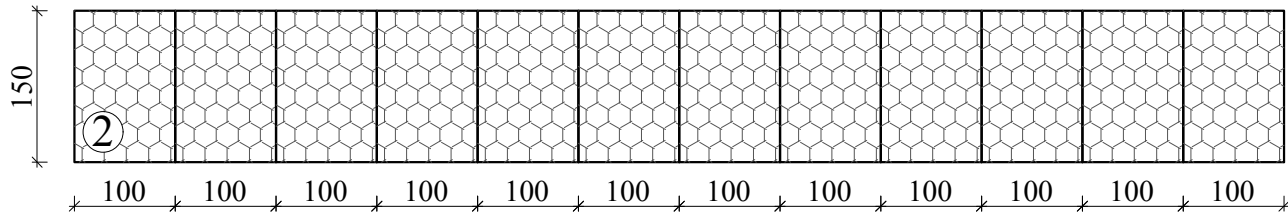
შ ა ნ ა ლ ი



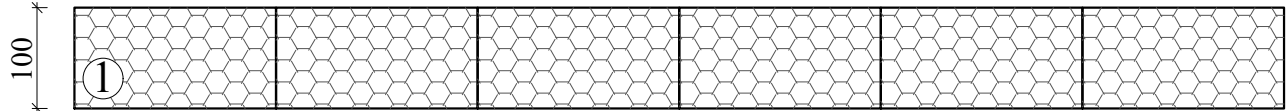
გაბიონის ქუთუბის განლაგების სწემა მ 1:75
I რიგი



II რიგი



III რიგი



ღამკვეთი

შემსრულებელი

დირექტორი

პ. მიქელაძე

შუახევის მუნიციპალიტეტი ს/ზსა ზამღეთი-ხიხაძირი
კმ1+600-კმ4+800

ღაამტკიცა:

ნახაზის ნომერი

7

აჭარის ავტონომიური რესპუბლიკის
საავტომობილო გზების და სამშენიარაციო
სისტემების მართვის დეპარტამენტი

შ.პ.ს. გზაპროექტი

ინჟინერი

მ. კოსტავა

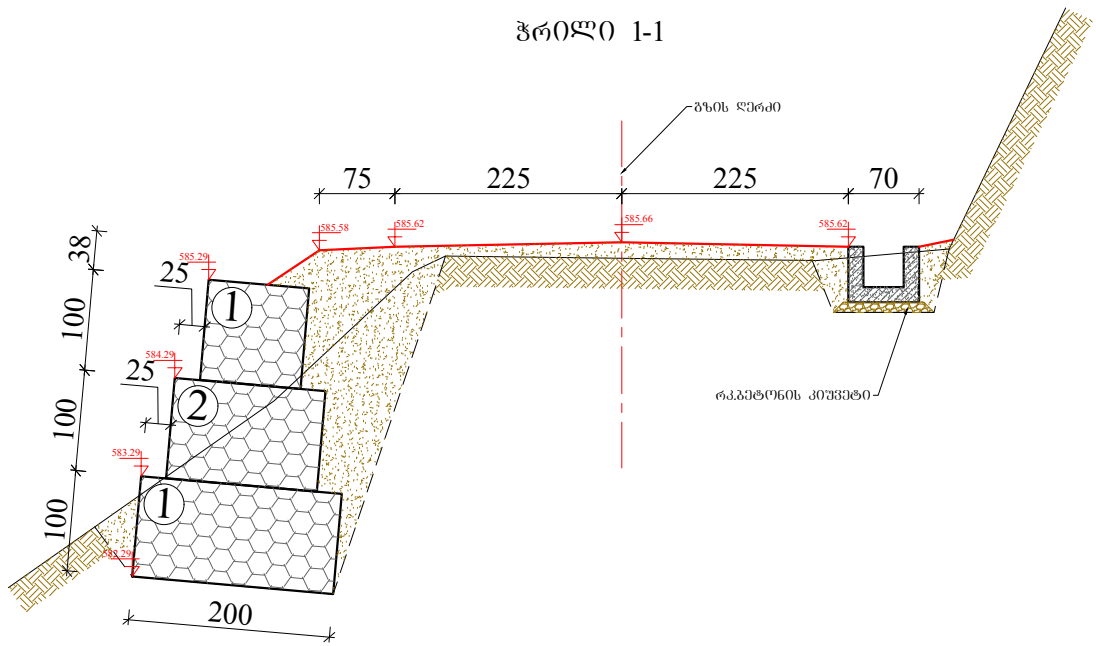
პკ19+43-პკ19+55 გაბიონის ქვედა საყრდენი კედლის
მოწყობა

თარიღი

მასშტაბი 1:75

2019

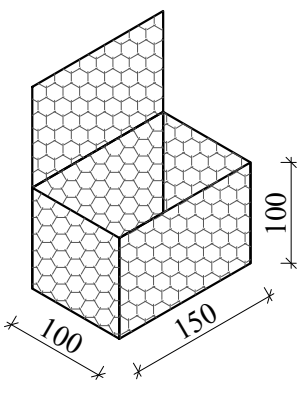
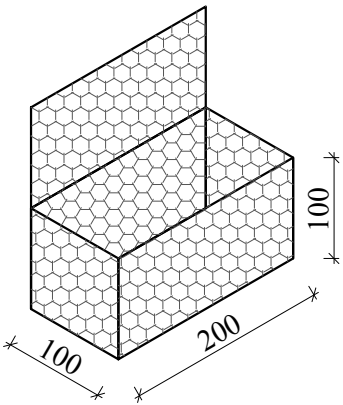
ნახაზის ორიგინალური ზომა:
A3 297X420



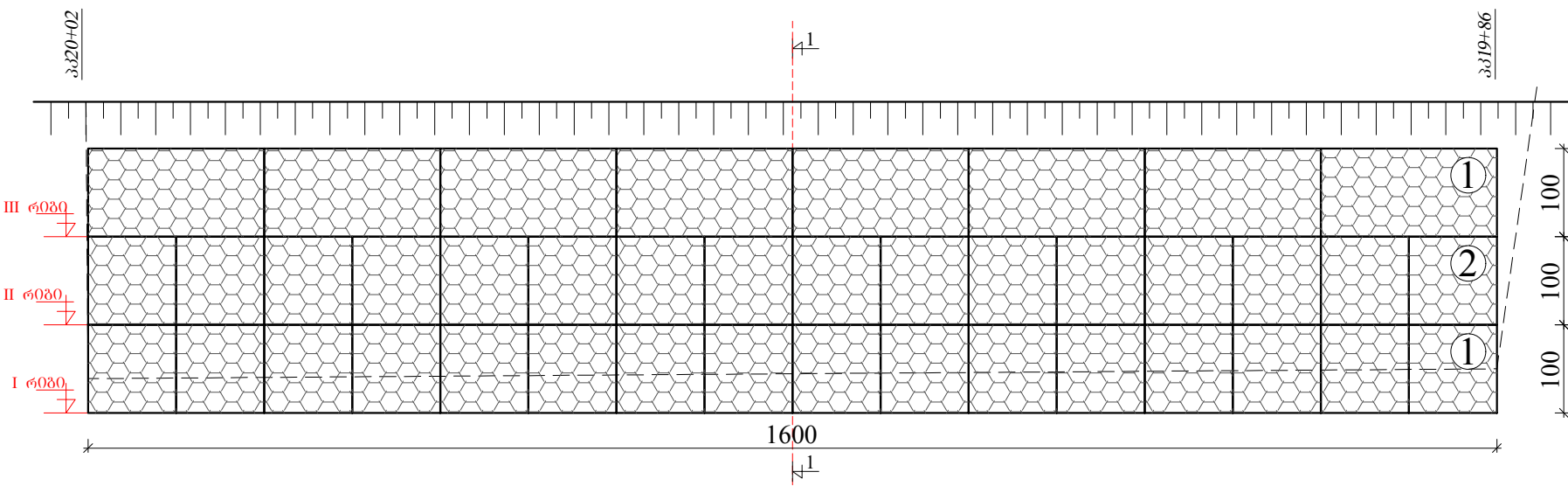
გამათანებელი მასალა	
1	200X100X100: 24 ცალი
2	150X100X100: 16 ცალი

I ტიპის გაბიონი

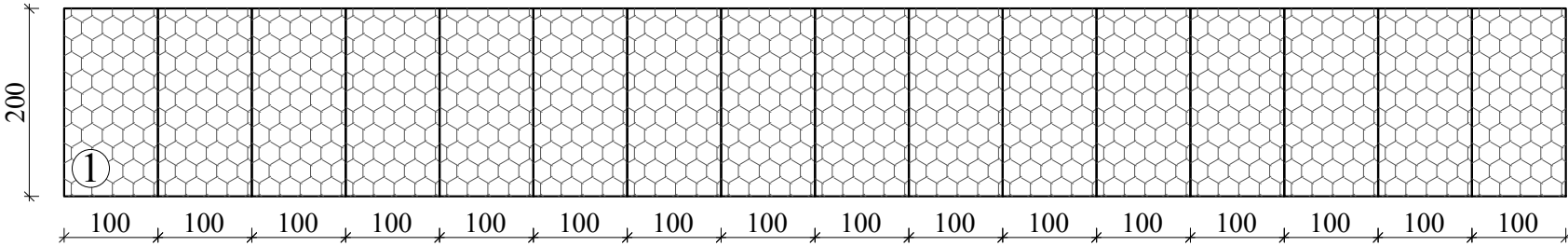
II ტიპის გაბიონი



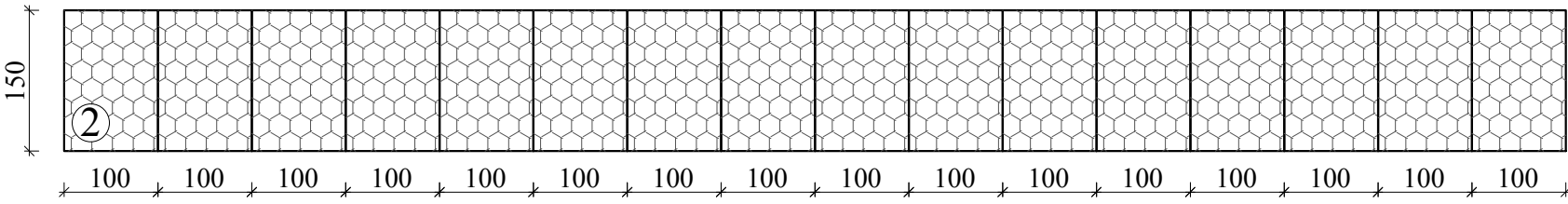
შ ა ს ა ლ ი



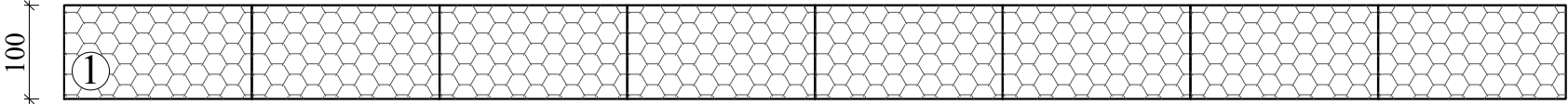
გაბიონის ქუთუბის განლაგების სურათი მ 1:75
I რიგი



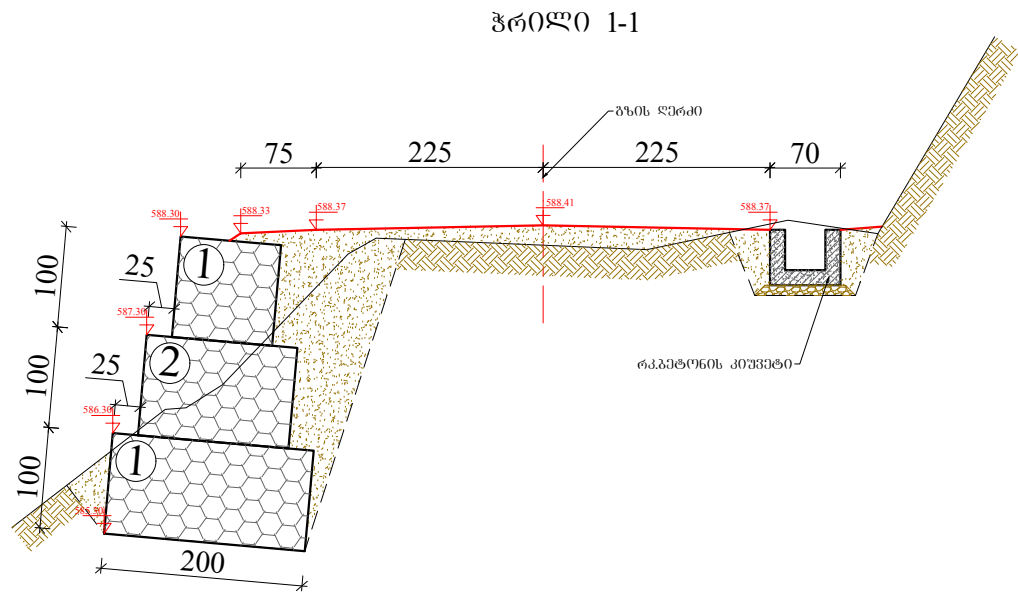
II რიგი



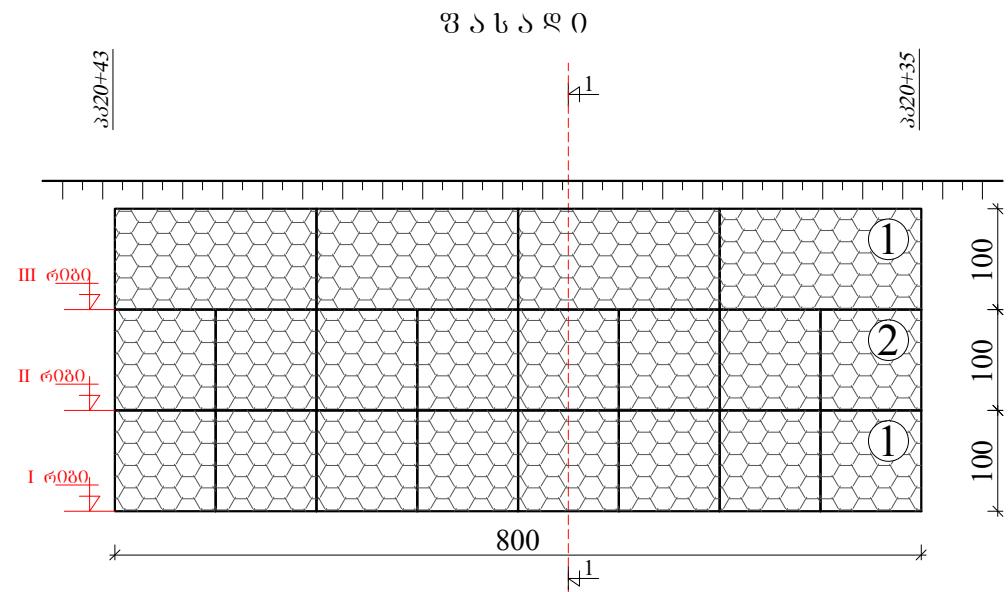
III რიგი



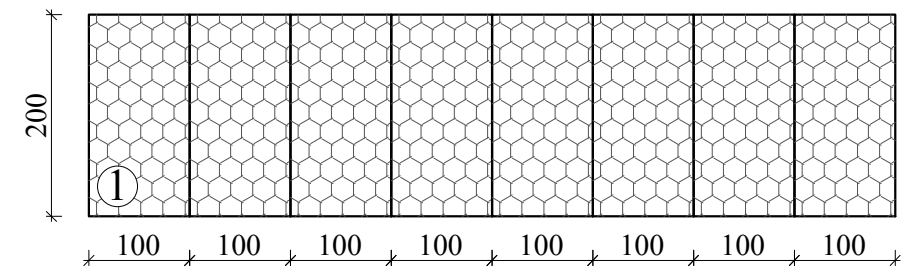
 აჭარის ავტონომიური რესპუბლიკის საავტონომიური გზების და სამშენიარაგო სისტემების მართვის დეპარტამენტი	შ.პ.ს. გზაპროექტი	დირექტორი	პ. მიქელაძე	შუახევის მუნიციპალიტეტი ს/გზა ზამლეთი-ხიხაძირი კმ1+600-კმ4+800	ფაბრიკა:	ნახაზის ნომერი	8
		ინჟინერი	მ. კოსტავა				2019
		დახაზა	ვ. ალგოია				მასშტაბი 1:75
							ნახაზის ორიგინალური ზომა: A3 297X420



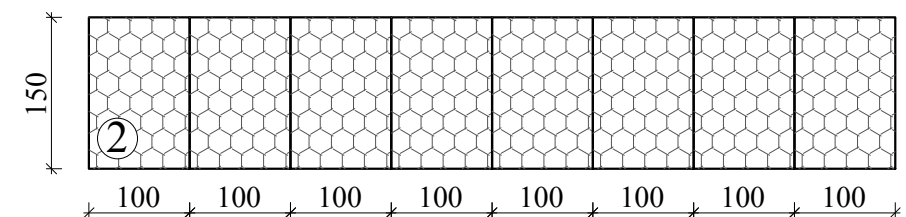
გაბიონის ყუთები	
①	200X100X100: 12 ცალი
②	150X100X100: 8 ცალი



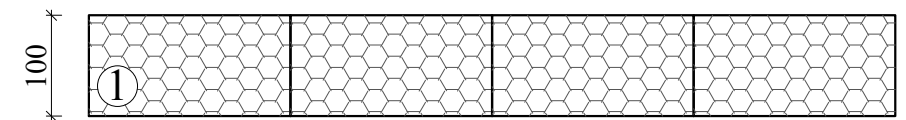
გაბიონის ყუთების განლაგების სწემა მ 1:75
I რიგი



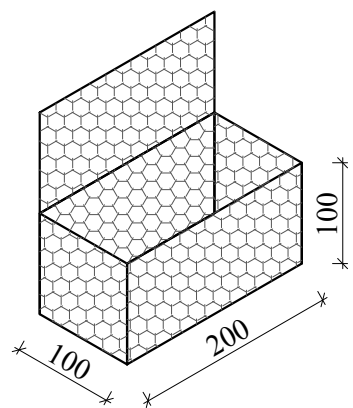
II რიგი



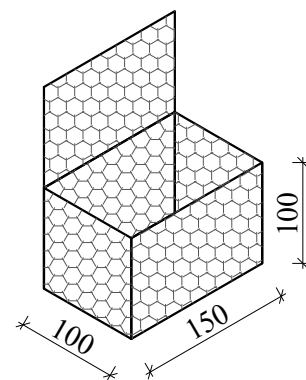
III რიგი



I ტიპის გაბიონი



II ტიპის გაბიონი



დამკვეთი

შემსრულებელი

დირექტორი

პ. მიქელაძე

შუახევის მუნიციპალიტეტი ს/გზა ზამლეთი-ხიხაძირი
კმ1+600-კმ4+800

დამატკიცდა:

ნახაზის ნომერი

9

თარიღი

2019



აჭარის ავტონომიური რესპუბლიკის
საავტომობილო გზების და სამშენიშენო
სისტემების მართვის დეპარტამენტი



შ.პ.ს. გზაპროექტი

ინჟინერი

მ. კოსტავა

დამკვეთი

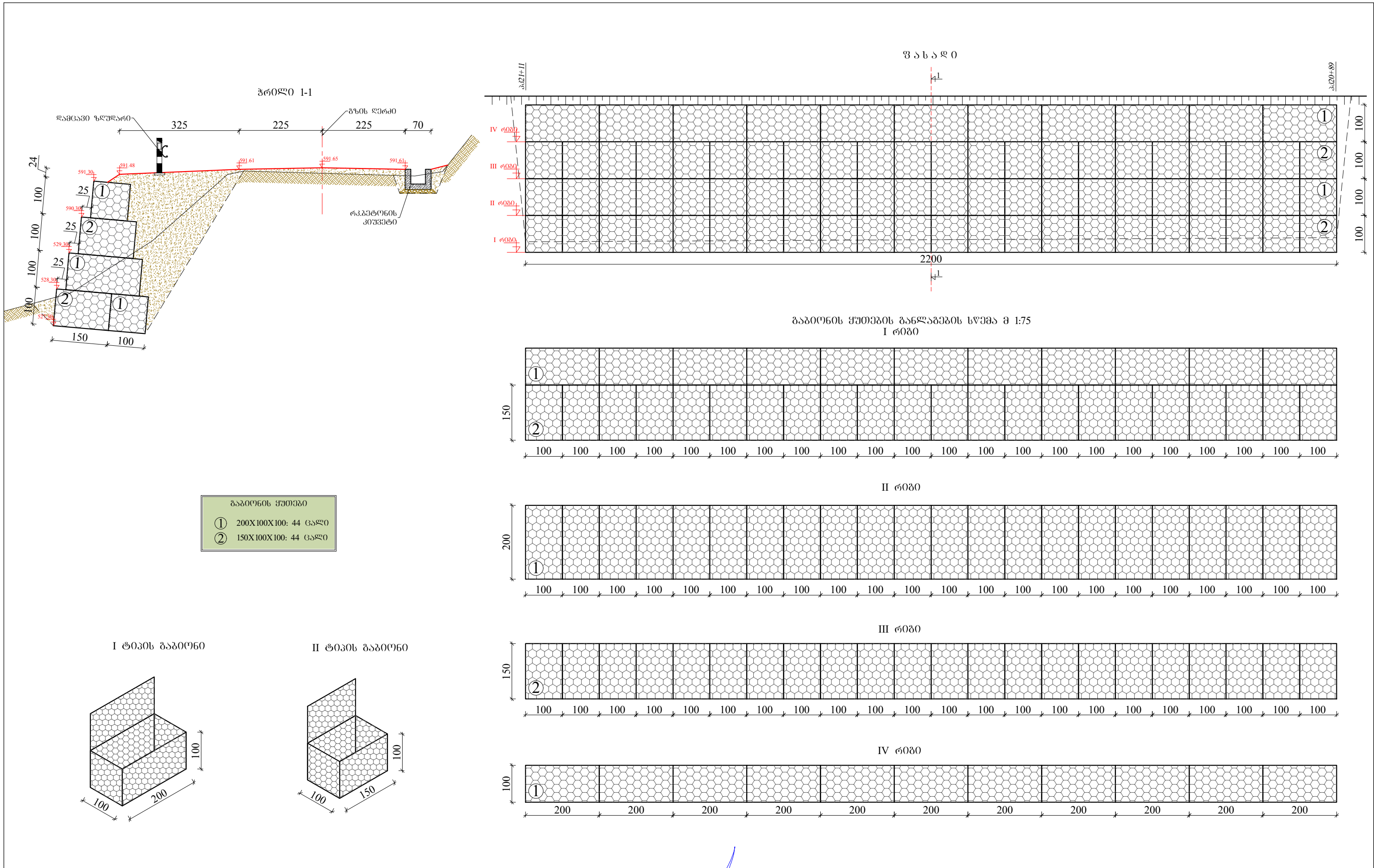
ვ. ალგოია

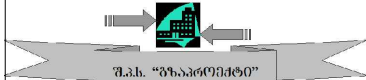
პკ20+35-პკ20+43 გაბიონის ქვედა საყრდენი კედლის
მოწყობა

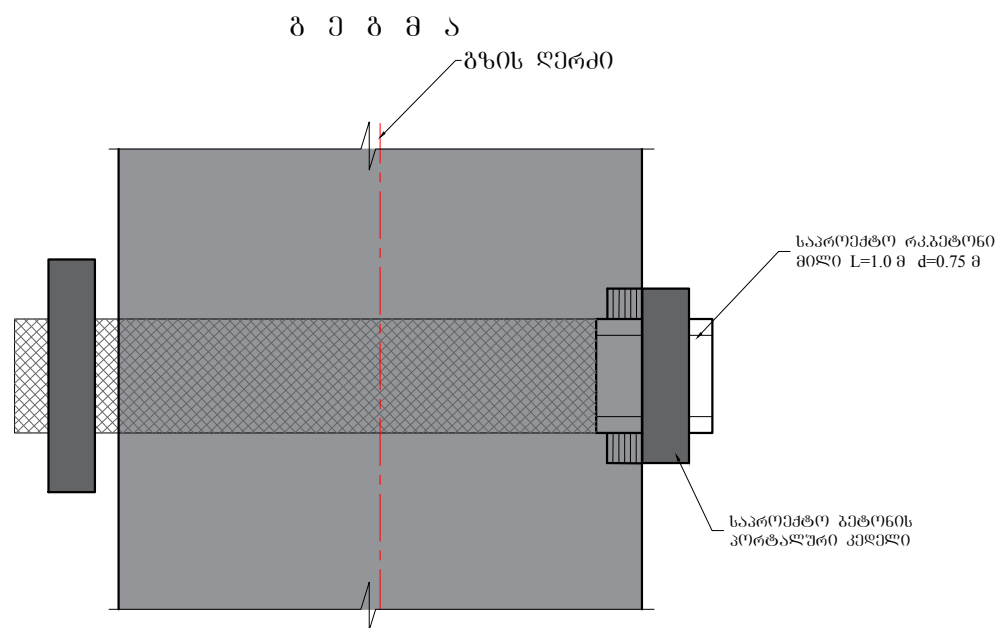
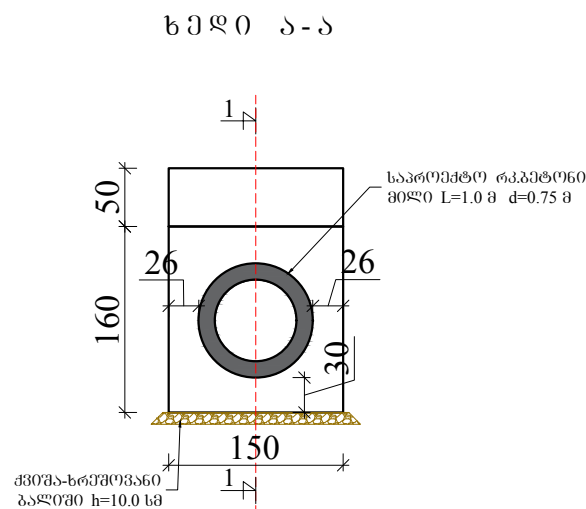
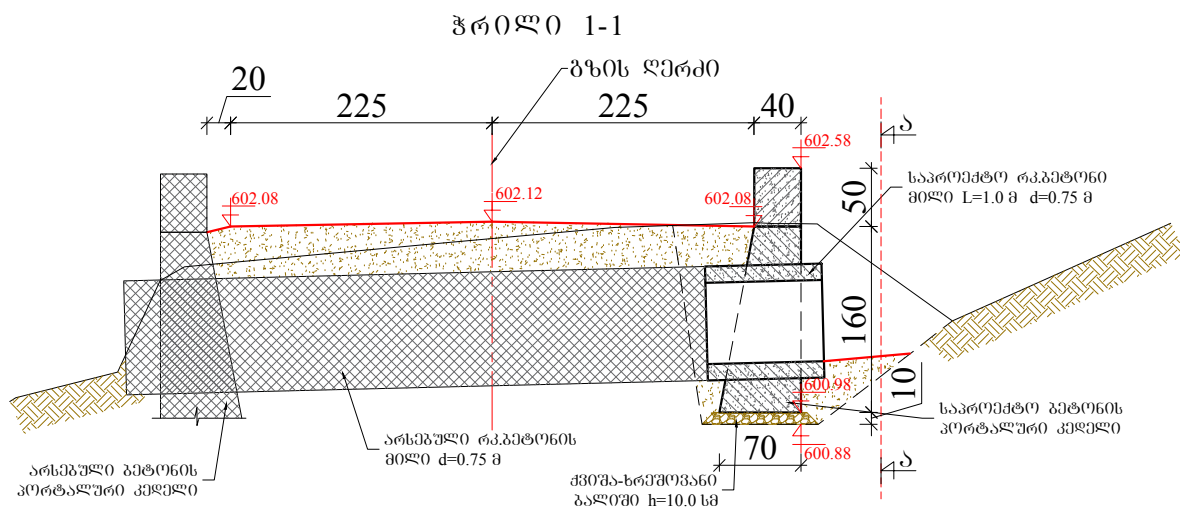
თარიღი

მასშტაბი 1:75

ნახაზის ორიგინალური ზომა:
A3 297X420



ლაგვერდი		შემსრულებელი		დირექტორი	პ. მიქელაძე	შუახვევის მუნიციპალიტეტი ს/ზსა ზამლეთი-ხიხაძირი კმ1+600-კმ4+800	ლაგვერდი:	ნახაზის ნომერი	10
	აჭარის ავტონომიური რესპუბლიკის საავტონომიური გზების და სამშენიშორავი სისტემების მართვის დეპარტამენტი	 შ.პ.ს. "გზაპროექტი"	ინჟინერი	მ. კოსტავა	კმ20+35-კმ20+43 გაბიონის ქვედა საყრდენი კედლის მოწყობა		თარიღი	მასშტაბი 1:100	
			დახაზა	ვ. აღონია		ნახაზის ორიგინალური ზომა: A3 297X420			



გეტონის პორტალური კედლის მოცულობა:

ტანო: 120 მ³

პარაპეტი: 0.30 მ³

დამკვეთი აჭარის ავტონომიური რესპუბლიკის საავტომობილო გზების და საჰაერო ტრანსპორტის სისტემების მართვის დეპარტამენტი	შემსრულებელი შ.პ.ს. გზაპროექტი	დირექტორი პ. მიქელაძე ინჟინერი მ. კოსტავა დახაზა ვ. ალნია	შუახვევის მშენიშნაობის ს/გზა ჯამლეთი-ხიხაძის ქმ1+600-ქმ4+800 პკ22+34 გეტონის პორტალური კედლის მოწყობა	დამატკიცა: ნახაზის ნომერი 11 თარიღი 2019 მასშტაბი 1:75 ნახაზის ორიგინალური ზომა: A4 297X210
--	--	---	---	--

[illegible]

გზის ღერძი

სადრენაჟო
მილი Ø100 მმ

არსებული ბეტონის
კედელი

რკინბეტონის კიუვიტი
ლითონის ცხაურით

ჭიშკა-ხრშოვანი
ბალიშო h=10.0 სმ

ღორღი
h=20.0 სმ

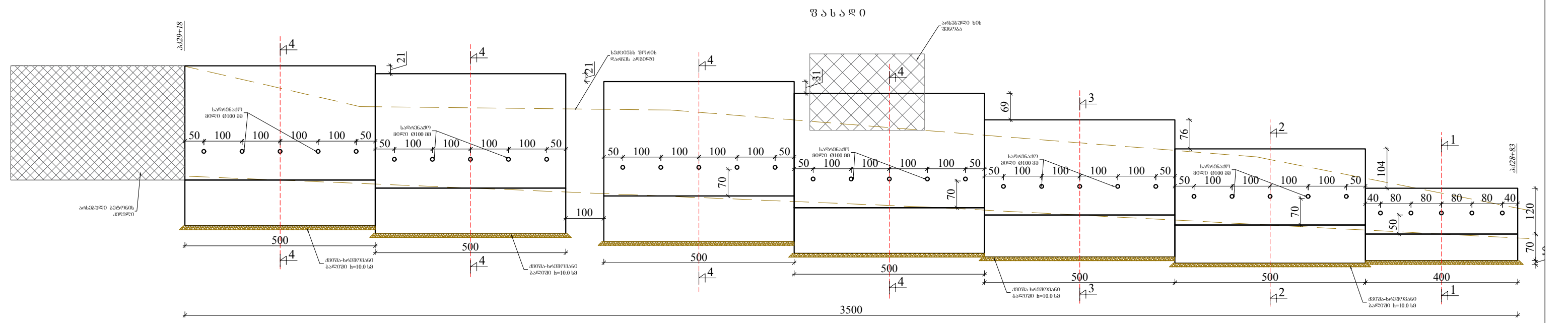
თიხის შპრანო
h=20.0 სმ

46 200 200 60 70 200 50 75 100 100 60 40 70 55

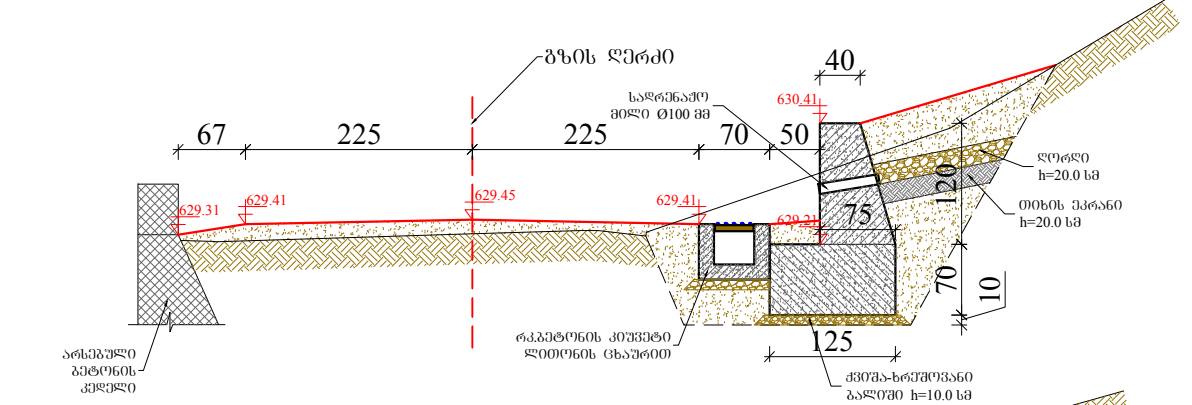
628.59 628.63 628.59 628.57 628.50 627.50 627.40 630.50

၆၆၀: 30.22 မ^၃

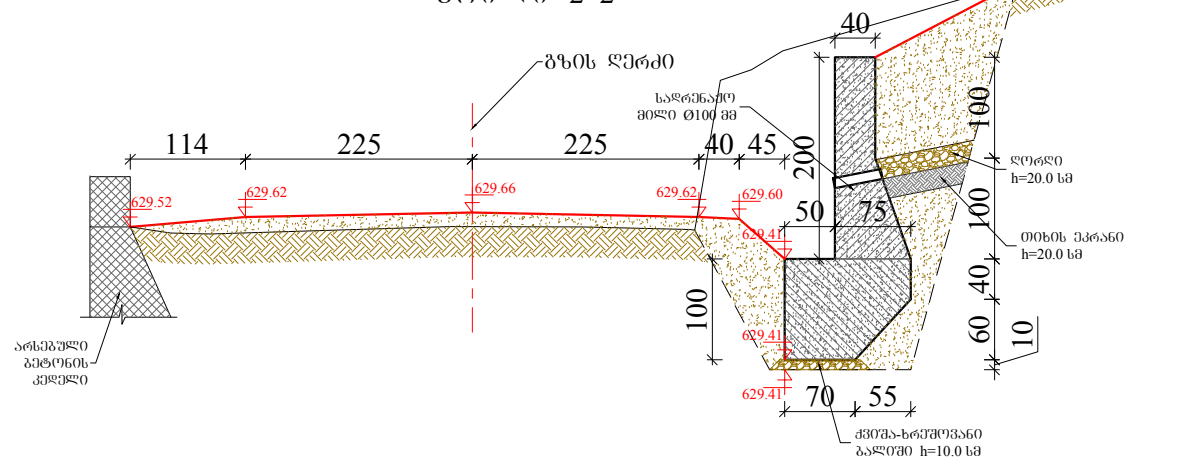
ღამკვეთი		შემსრულებელი		დირექტორი	პ. მიქელაძე	შუახვევის მუნიციპალიტეტი ს/გზა ზაფლეთი-ხინაძირი კმ1+600-კმ4+800	ღამკვეთი:	ნახაზის ნომერი	12
				ინჟინერი	მ. კოსტავა			თარიღი	2019
	აჭარის ავტონომიური რესპუბლიკის საავტომობილო გზების და სამელიორაციო სისტემების მართვის დეპარტამენტი		შ.პ.ს. "გზაპროექტი"		დახაზა	პ. აღონია	კკ28+53-კკ28+84 ბეტონის ქვედა საყრდენი კედლის მოწყობა	თარიღი	მასშტაბი 1:100
					შ.პ.ს. გზაპროექტი				ნახაზის ორიგინალური ზომისა: A3 297X420



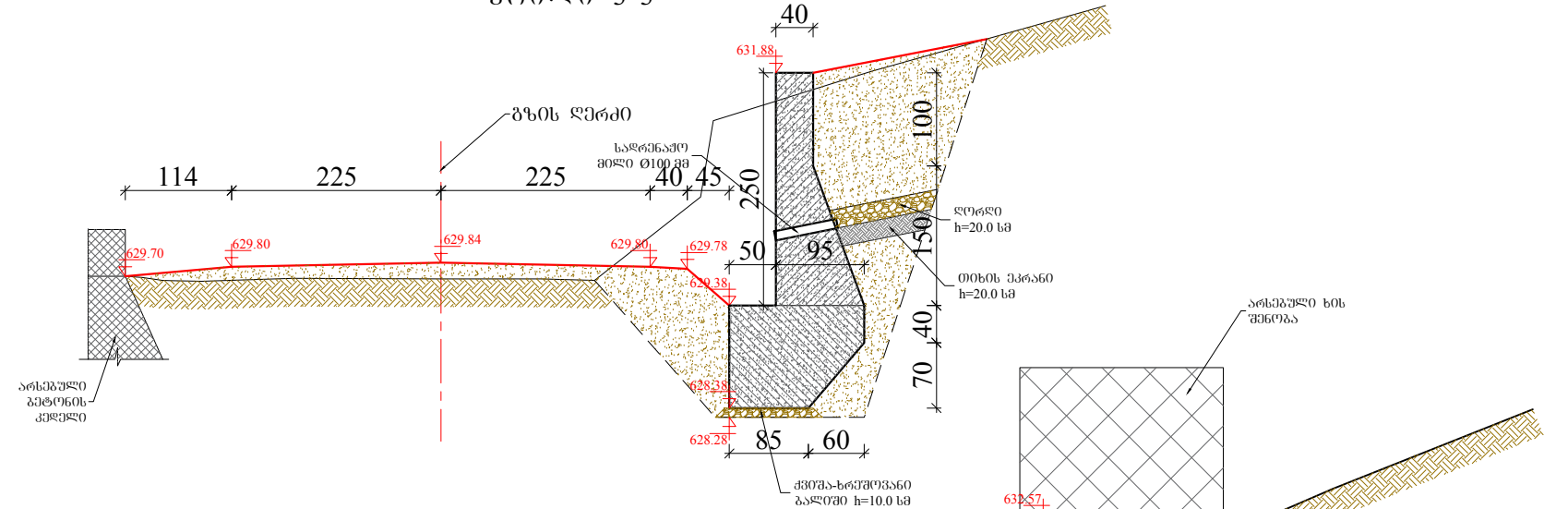
ჭრილი 1-1



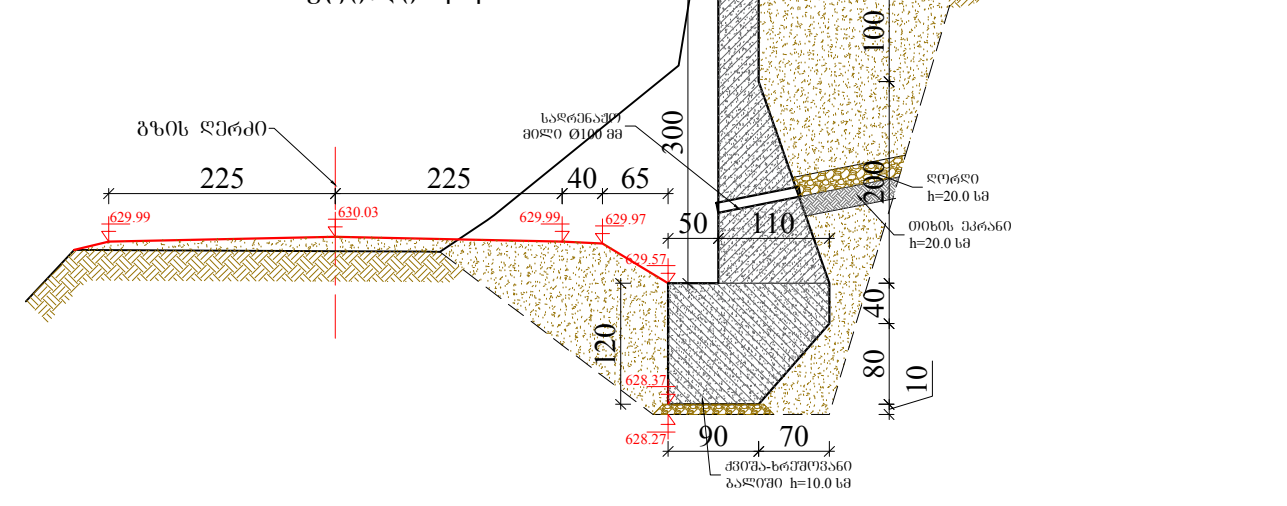
ჭრილი 2-2



ჭრილი 3-3



ჭრილი 4-4

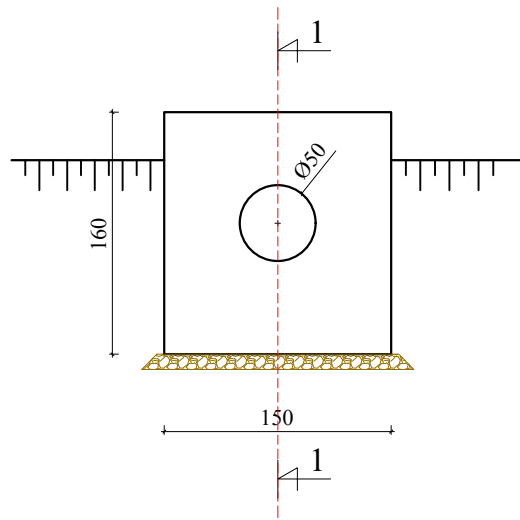


ბეტონის კედლის მოცულობა:
ფუნდამენტი: 33.48 მ³
ტანი: 30.22 მ³

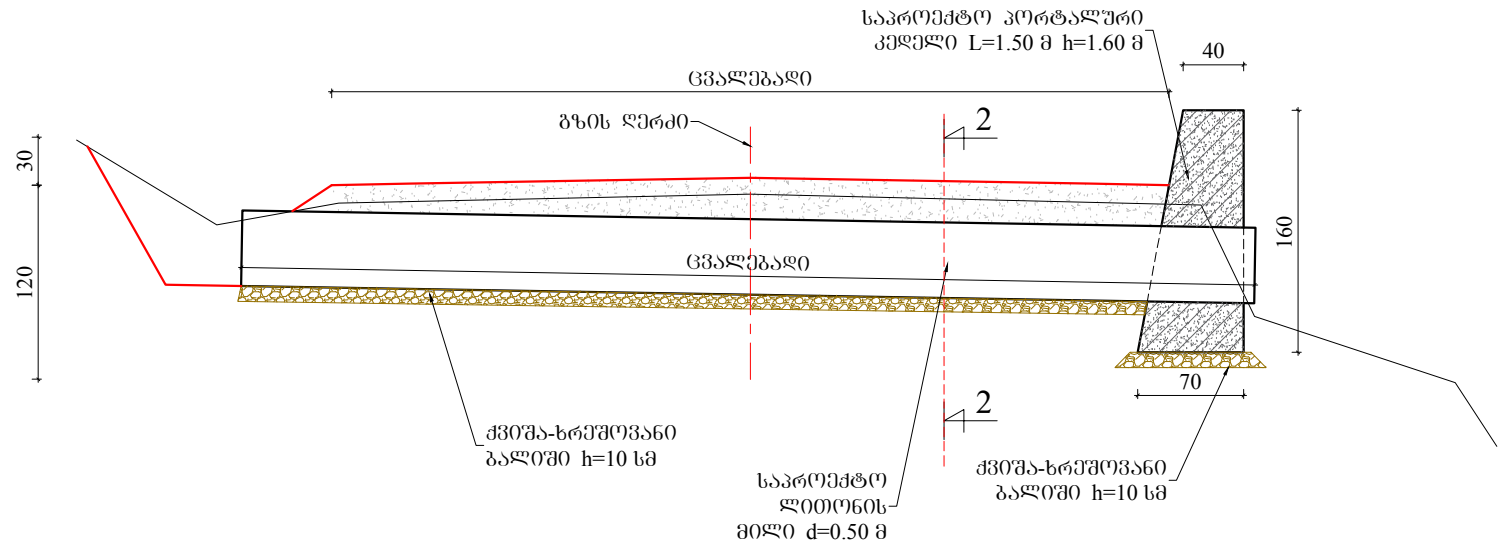
დამკვეთი	შემსრულებელი	დირექტორი	პ. მიქელაძე	შუახვევის მუნიციპალიტეტი ს/ზსა ზამლეთი-ხიხადირი კმ1+600-კმ4+800	დამატკიცა:	ნახაზის ნომერი	13
 აჭარის ავტონომიური რესპუბლიკის საავტომობილო გზების და სამშენიარაციო სისტემების მართვის დეპარტამენტი	 შ.პ.ს. "გზაპროექტი"	ინჟინერი	მ. კოსტავა	პკ28+53-პკ28+84 ბეტონის ქვიშა საყრდენი კედლის მოწყობა	თარიღი	თარიღი	2019
		დახაზა	ვ. ალნია			მასშტაბი 1:100	
							ნახაზის ორიგინალური ზომა: A3 297X420

ტიპური პორტალური კედელი გზაზე

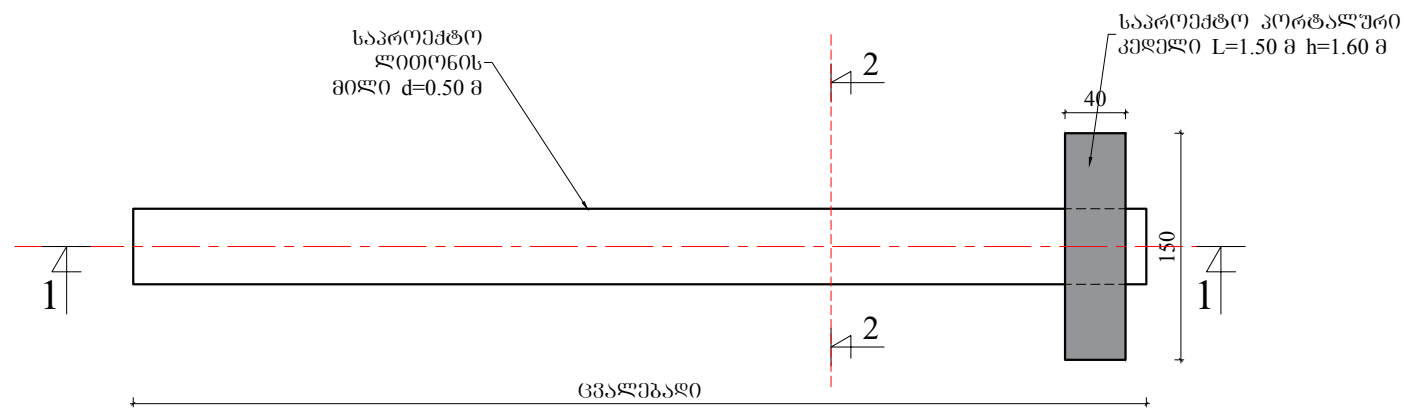
შასალი მ 1:50



ჭრილი 1-1 მ 1:50

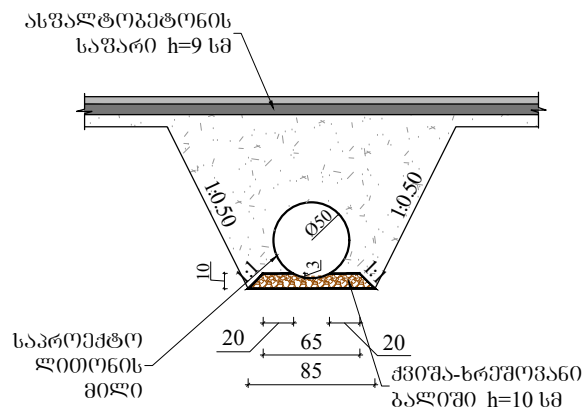


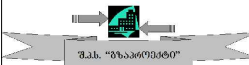
გეგმა მ 1:50

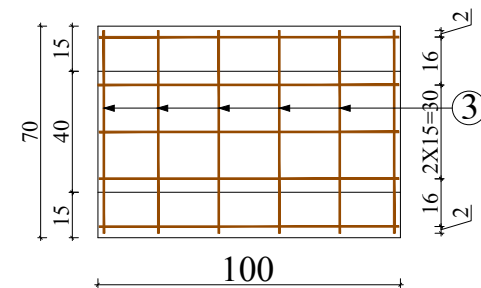
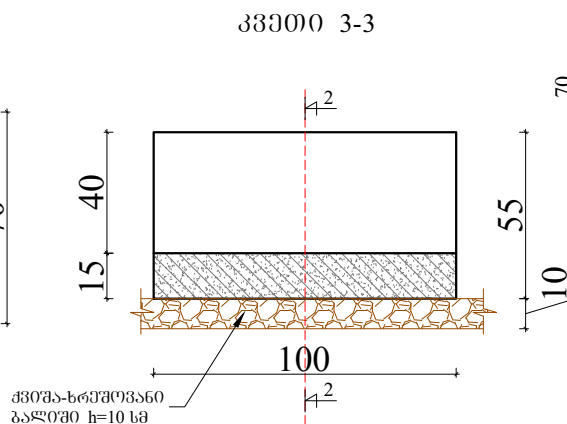
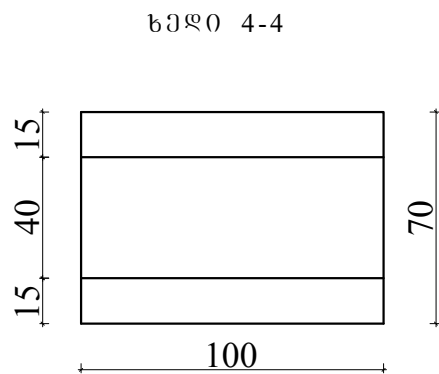
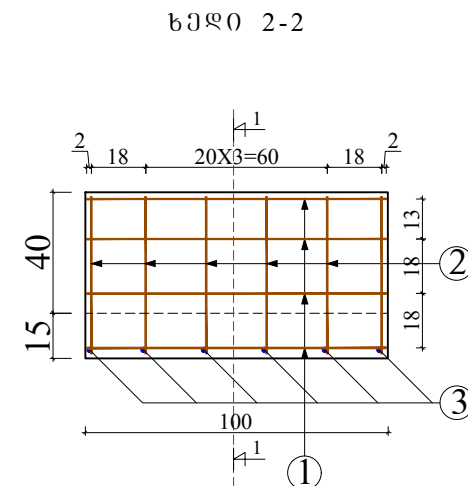
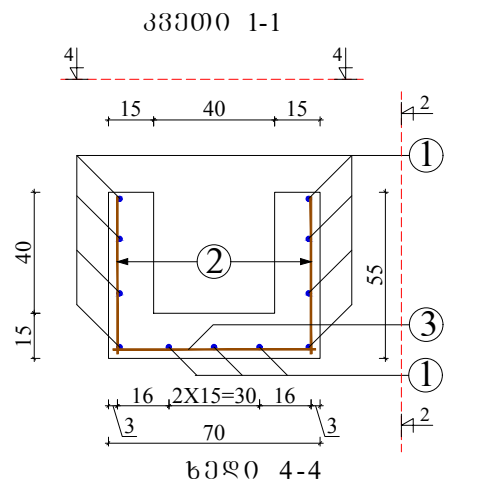
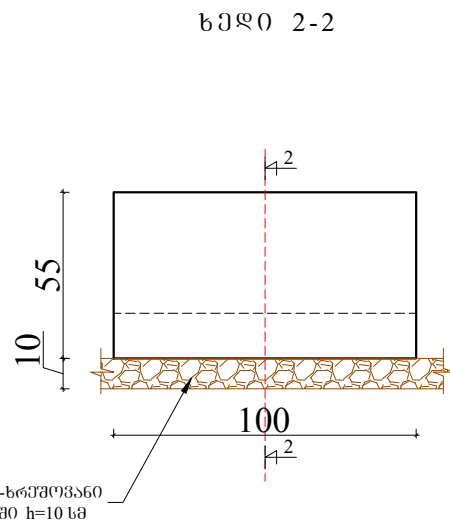
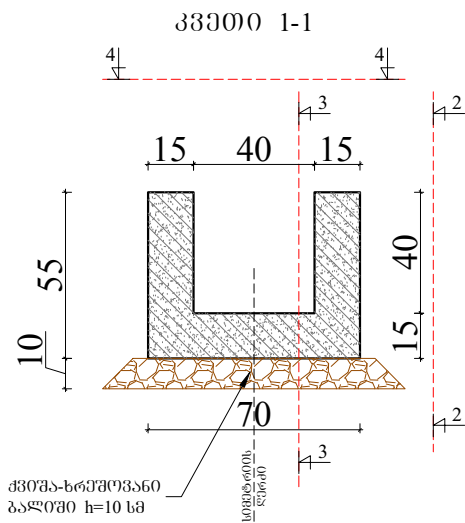


ბეტონის მოცულობა ერთი ცალზე: 1.20 მ³

კვეთი 2-2 მ 1:50

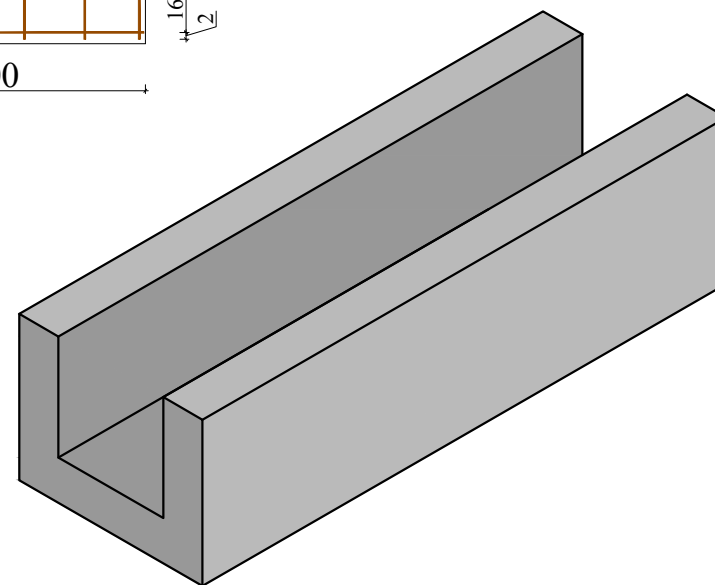


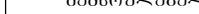
დამკვეთი	შემსრულებელი	დირექტორი	პ. მიქელაძე	შუამავის მშენებლობითი ს/გზა ჯამლეთი-ხიხაძის ქმ1+600-კმ4+800	დამატკიცება:	ნახაზის ნომერი	14
 აჭარის ავტონომიური რესპუბლიკის საავტომობილო გზების და საჰაეროპროექტო სისტემების მართვის დეპარტამენტი	 შ.პ.ს. გზაპროექტი	ინჟინერი	მ. კოსტავა	გეგმა	თარიღი	მასშტაბი 1:50	2019
		დახაზა	ვ. ალენია	ბეტონი ტიპური პორტალური კედელი	თარიღი	ნახაზის ორიგინალური ზომა: A4 297X210	



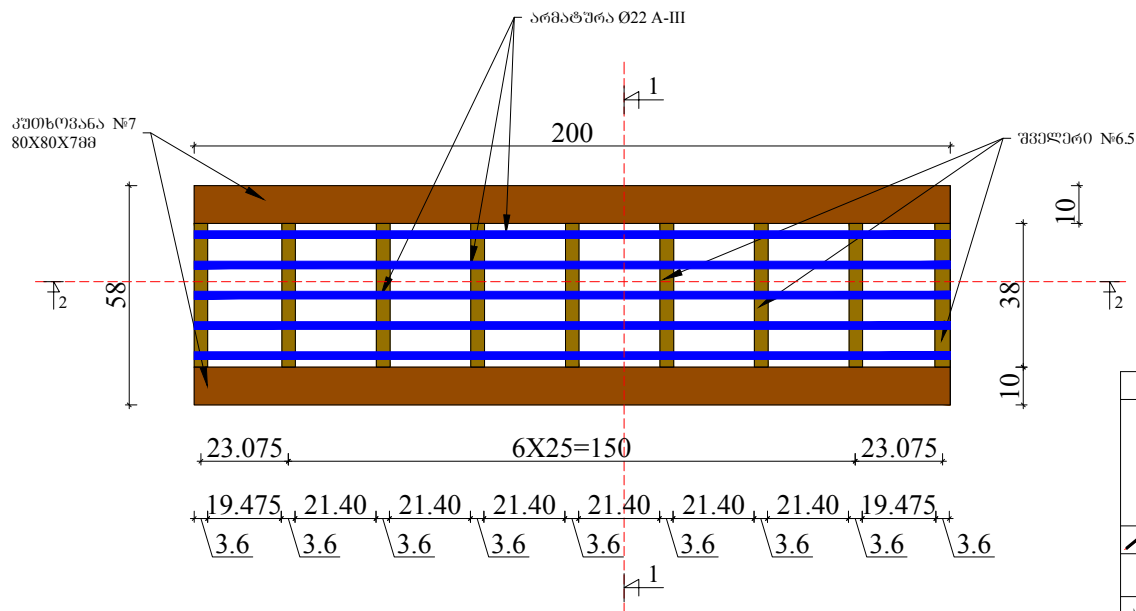
რკპეტონის კიშვების
გეტონის მოცულობა 1
ბრძმ-ზე: 0.225 მ³

არმატურის საშუალოდამაკონსტრუქციო ბრძმების მონაცემები							
პროექტის №	მასივი	დერის დამკვეთი	დერის სიგრძე	რკპეტონის სიგრძე	მონაცემის სიგრძე	1 ბრძმ მოცულობა	მონაცემის მოცულობა
	მმ	სმ	ცალი	მ	კმ	კმ	
1	100	8	100	11	11.00	0.39	4.29
2	52	8	52	12	6.24	0.39	2.43
3	67	8	67	6	4.02	0.39	1.57
სულ ზარი						8.29	

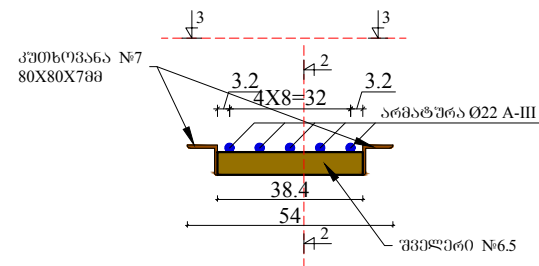


დამკვეთი		შემსრულებელი		დირექტორი	პ. მიქელაძე	შუამავლის მონაცემები ს/გზა ზამლეთი-ბიხაძერი კმ1+600-კმ4+800	დამკვეთი:	ნახაზის ნომერი	15
აჭარის ავტონომიური რესპუბლიკის საავტომობილო გზების და საჰაერო ტრანსპორტის სისტემების მართვის დეპარტამენტი				ინჟინერი	მ. კოსტავა			თარიღი	2019
		შ.პ.ს. "გზაპროექტი"		დამკვეთი	პ. ალექსი	რკპეტონის კიშვები	თარიღი	მასშტაბი 1:25	
		შ.პ.ს. გზაპროექტი						ნახაზის ორიგინალური ზომა: A4 297X210	

ხედი 3-3

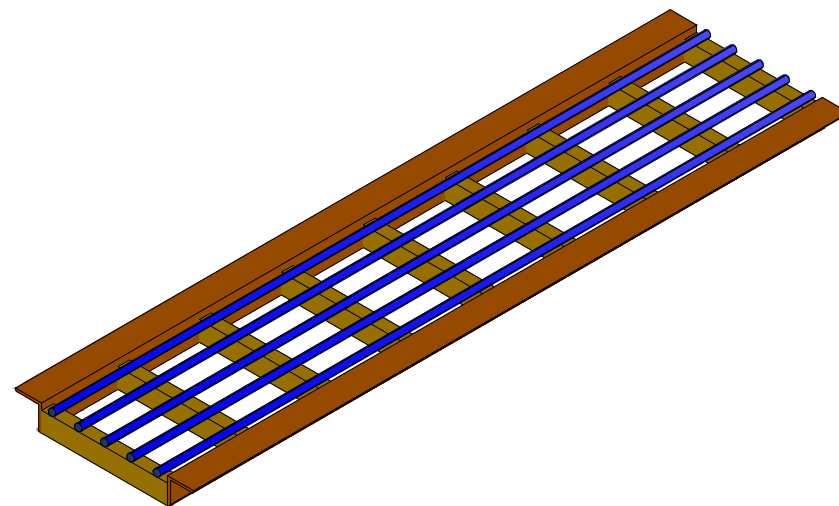
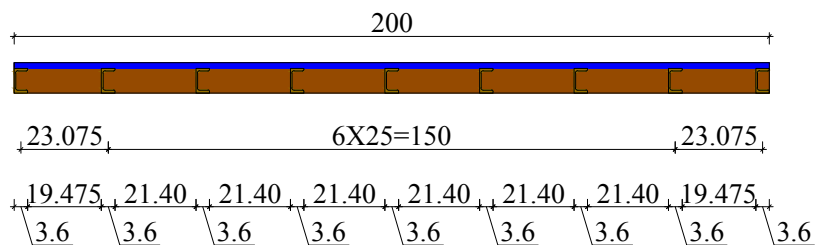


პროექტი 1-1



ლიტონის სპეციფიკაცია /ორ პრემი მატრეზ/						
მსპი	დეტალის ზომები სმ	რაოდენო ბა ცალი	მოლიან ი სიგრძე, ფარდობ მ; მ²	1 პრემ წონა კგ	მოლიან ი წონა კგ	შენიშნ ა
№8	200	2	4.00	8.51	34.04	წილ.5
№6.5	38.40	9	3.46	5.90	20.39	წილ.5
არმატურა Ø 22	200	5	10.00	2.98	29.80	წილ.5

პროექტი 2-2



ლაგვერდი

შემსრულებელი

დირექტორი

პ. მიქელაძე

პ. კოსტავა

შუამავლის მშენებლის მიერ ს/გზა ზამღვთი-ხიხაძის
კმ1+600-კმ4+800

ლაგვერდი

ნახაზის ნომერი

16

აჭარის ავტონომიური რესპუბლიკის
საავტონომიური გზების და სახელმწიფო
სისტემების მართვის დეპარტამენტი

შ.პ.ს. გზაპროექტი

დირექტორი

მ. კოსტავა

პ. კოსტავა

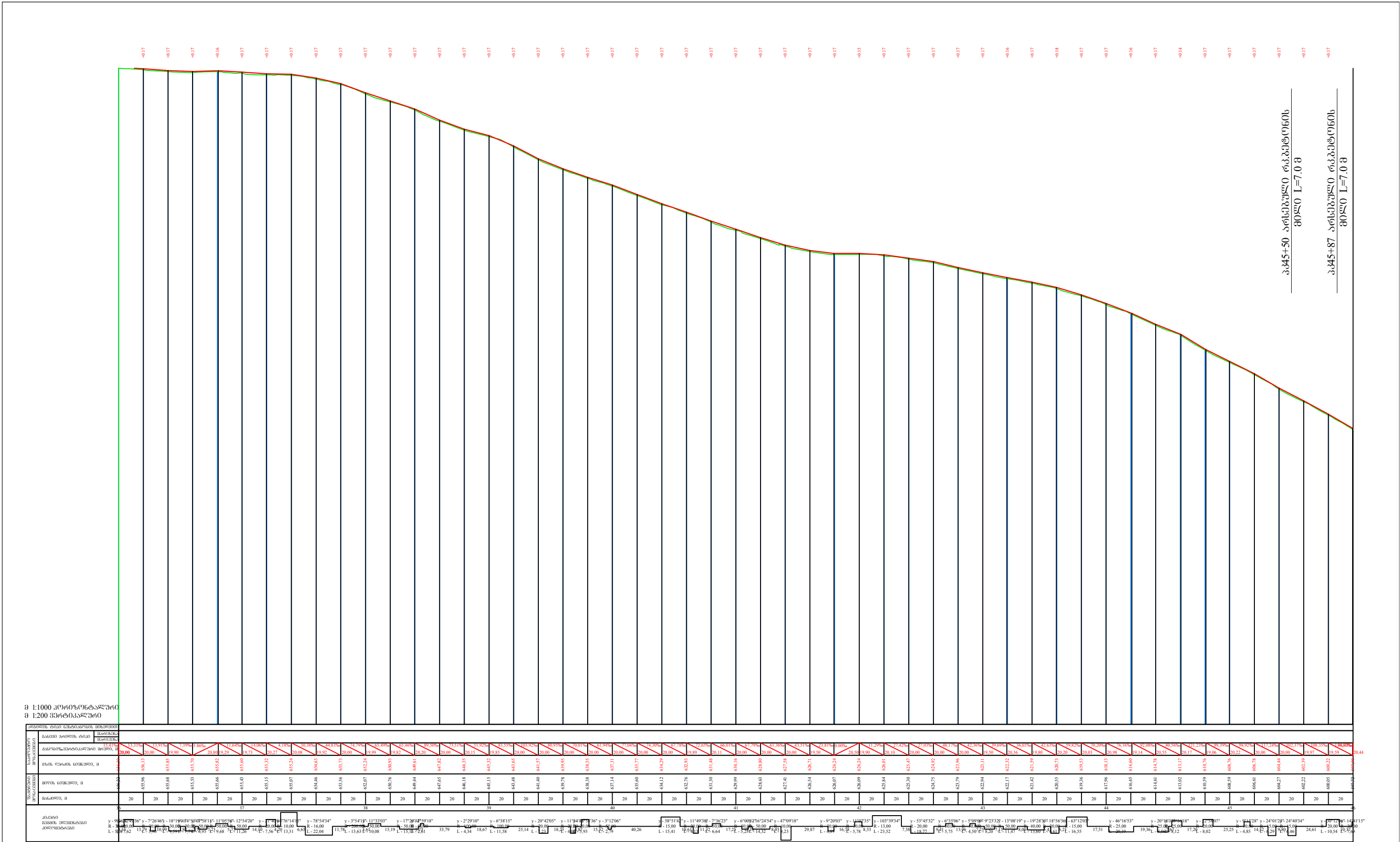
ლიტონის ცხადი

თარიღი

მასშტაბი 1:20

ნახაზის ორიგინალური ზომა:
A4 297X210

2019

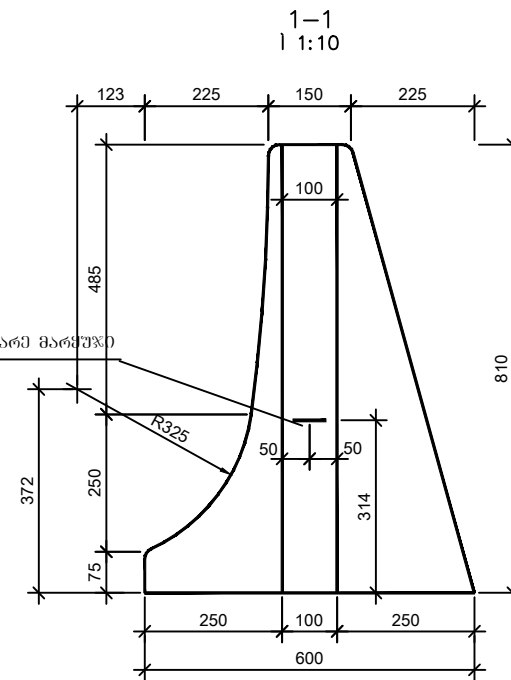
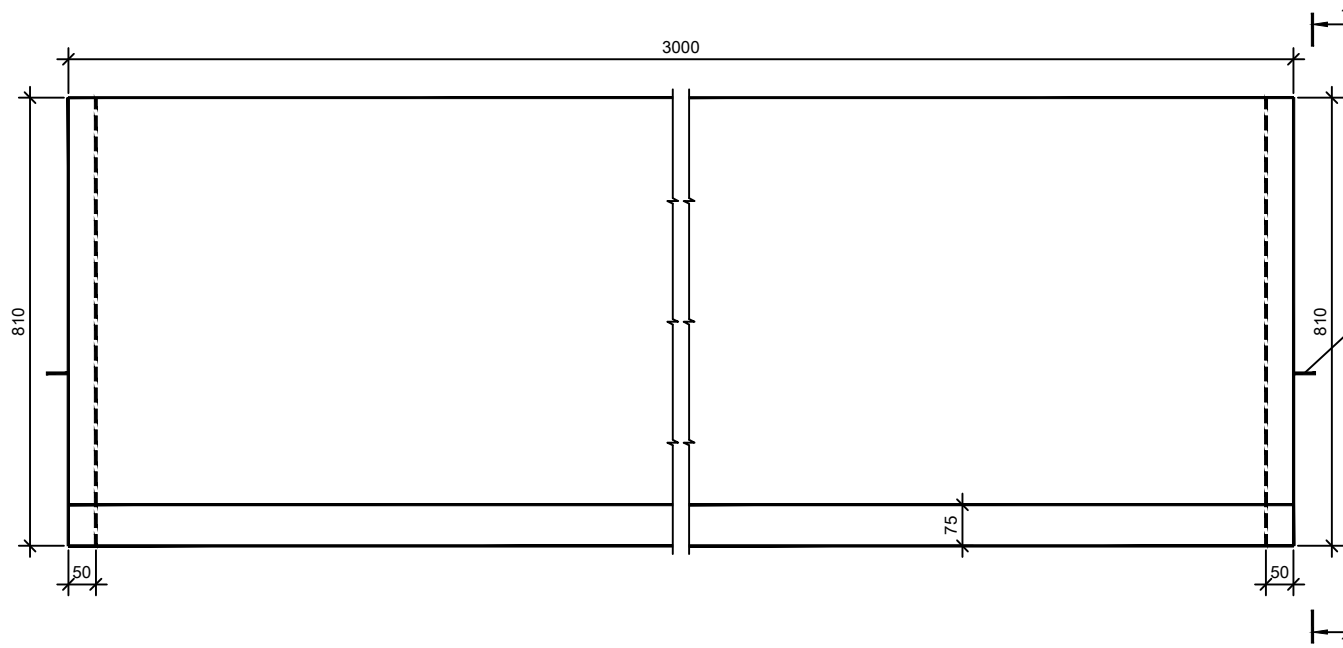


ლაგვერთი აჭარის ავტონომიური რესპუბლიკის საავტომობილო გზების და სამგზაო-საინჟინერო სისტემების მართვის დეპარტამენტი	შემსრულებელი შ.პ.ს. "გზაპროექტი" შ.პ.ს. გზაპროექტი	დირექტორი პ. შიშელაძე მ. კოსტავა 3. ალენია	პ. შიშელაძე მ. კოსტავა 3. ალენია	შუახვევის გეგმითა და სწავლით-ხიზაპირი კმ1+600-კმ4+800 ბრძოვი პროექტი	ლაგვერთი: თარიღი	ნახაზის ნომერი 2/3	ნახაზის ორიგინალური ზომა
						თარიღი	
						მასშტაბი	
						ნახაზის ორიგინალური ზომა	

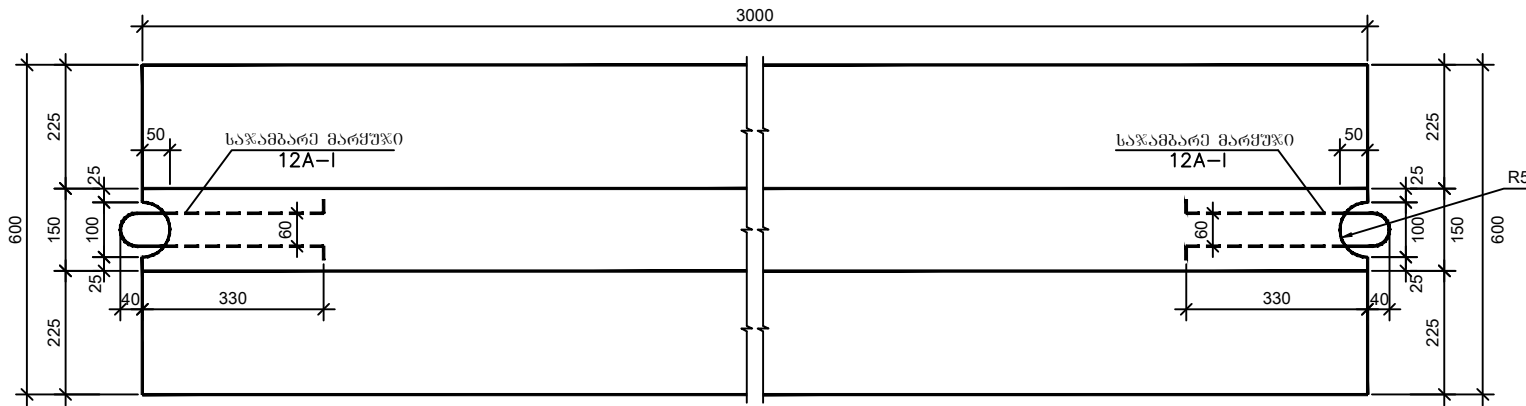


დამკვეთი		შემსრულებელი		დირექტორი	პ. მიქელაძე	შუახევის მშენიშაპატიშეტი ს/ზაა ზამქეთი-სიხაძირი კმ1+600-კმ4+800	ღაამტკივა:	ნახაზის ნომერი	2/4
 აჭარის ავტონომიური რესპუბლიკის საავტომობილო გზების და სამელიორაციო სისტემების მართვის დეპარტამენტი		 შ.პ.ს. "ზაპროექტი"		ინჟინერი	მ. კოსტავა	ბრძივი პროვილი	თარიღი	თარიღი	2019
				ღახაზა	პ. აღონია		თარიღი	მასშტაბი	ნახაზის ორიშინალური ზომა

შპს-ის მ 1:50

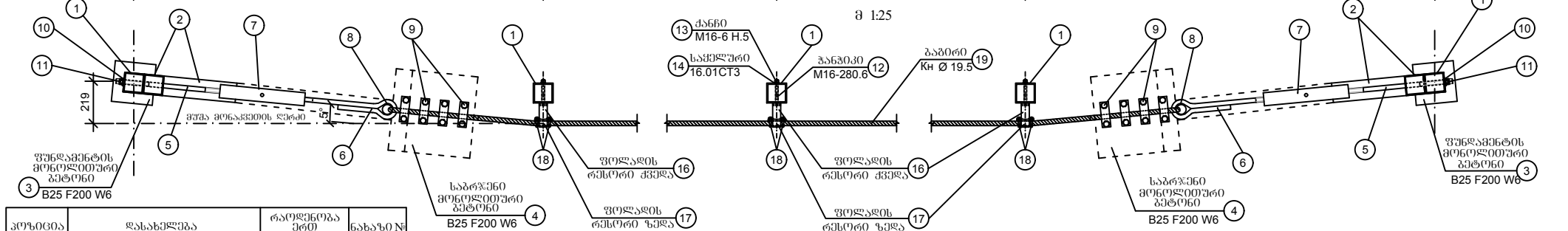
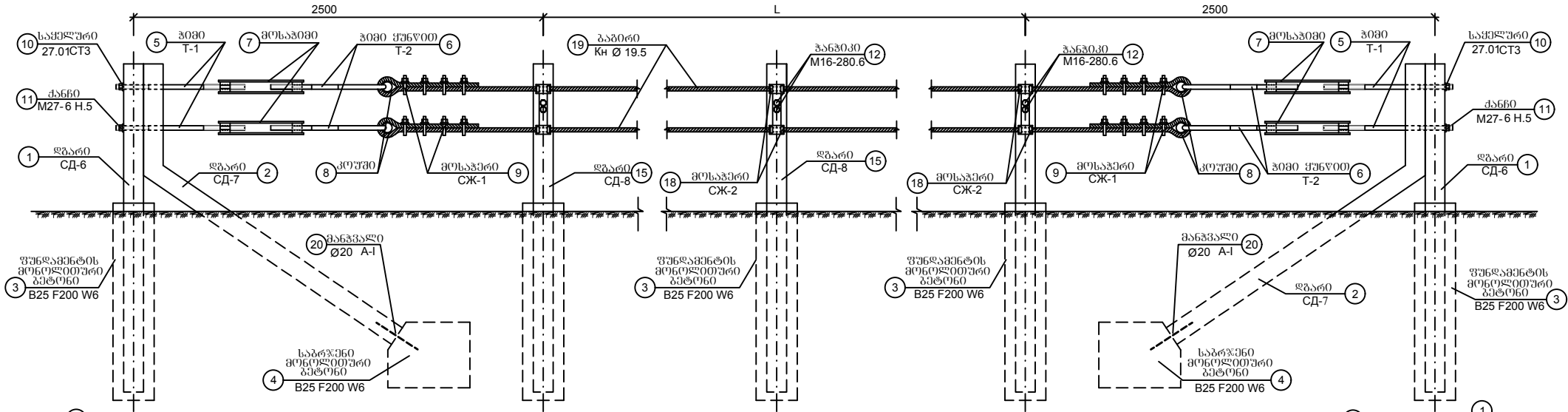


შპს-ის
1:10



გეტონის მოცულობა 1 გლიკვი
B22.5 F200 W6
V=0.77 მ³
12A-I P=1.47 კმ

დამკვეთი აჭარის ავტონომიური რესპუბლიკის საავტონომიური გზების და საგზაო-საჰაერო სისტემების მართვის დეპარტამენტი	შემსრულებელი შ.პ.ს. "გზაპროექტი"	დირექტორი პ. მძეღაძე ინჟინერი მ. კოსტავა დახმება ვ. ალენია	შპს-ის მშენიშნობითი სპეციალური-ინჟინერი პმ+600-394+800 გეტონის სპეცვარიშის პარამეტრი	დამამტკიცა: ნახაზის ნომერი 17 თარიღი 2019	ნახაზის ორიგინალური ზომის: A3 297X420
--	--	--	--	--	---



პროექტი	დასახელება	რაოდენობა მონაკვეთში	ნახაზი №
1	2	3	4
1	საწყობი მიწნაკვეთი	1/1	2/3
2	საწყობი მიწნაკვეთი	1/1	2/3
3	საწყობი მიწნაკვეთი	1/1	2/3
4	საწყობი მიწნაკვეთი	1/1	2/3
5	საწყობი მიწნაკვეთი	2/2	2/5
6	საწყობი მიწნაკვეთი	2/2	2/5
7	საწყობი მიწნაკვეთი	2/2	2/5
8	საწყობი მიწნაკვეთი	2/2	2/2
9	საწყობი მიწნაკვეთი	8	2/6
10	საწყობი მიწნაკვეთი	2	2/2
11	საწყობი მიწნაკვეთი	2	2/2
20	საწყობი მიწნაკვეთი	1/1	2/3

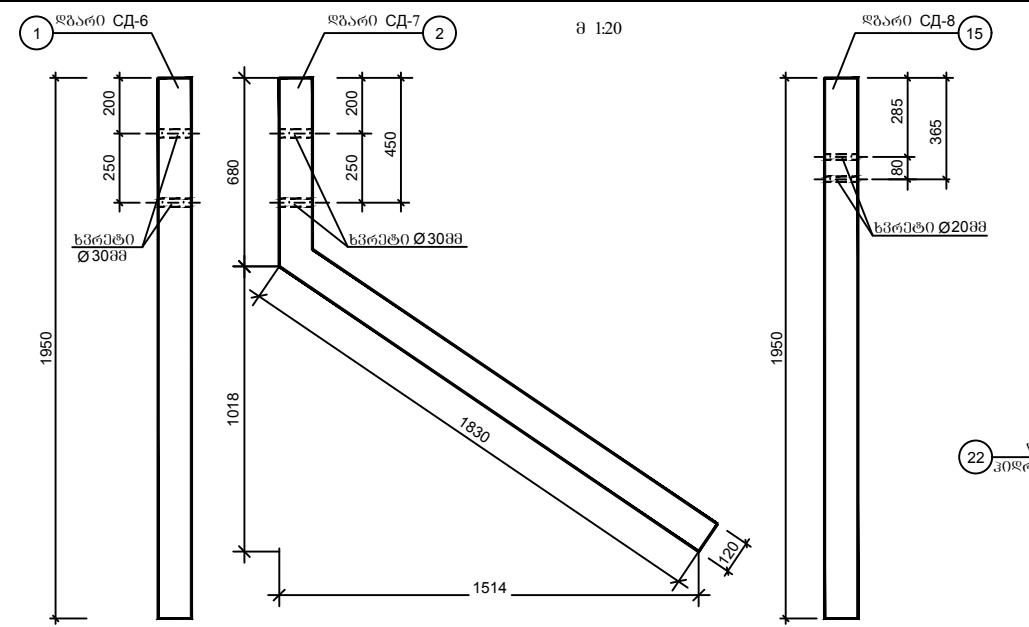
1	2	3	4
12	საწყობი მიწნაკვეთი	2x	2/2
13	საწყობი მიწნაკვეთი	2x	2/2
14	საწყობი მიწნაკვეთი	2x	2/2
15	საწყობი მიწნაკვეთი	L/4(2) + 1	2/3
3	საწყობი მიწნაკვეთი	1x	2/3
16	საწყობი მიწნაკვეთი	1x	2/4
17	საწყობი მიწნაკვეთი	1x	2/6
18	საწყობი მიწნაკვეთი	4x	2/6
19	საწყობი მიწნაკვეთი	2L+8მ	2/2

პროექტი	დასახელება	საწყობი მიწნაკვეთი რაოდენობა ც.	მასა კგ
8	საწყობი მიწნაკვეთი	2	1.1
10	საწყობი მიწნაკვეთი	2	0.42
11	საწყობი მიწნაკვეთი	2	0.161

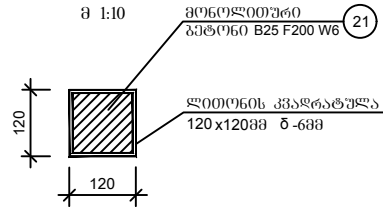
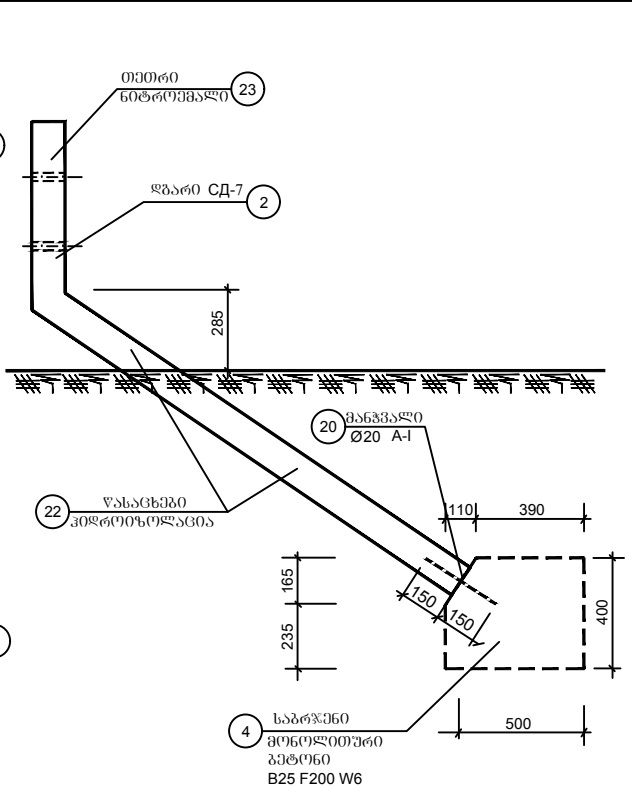
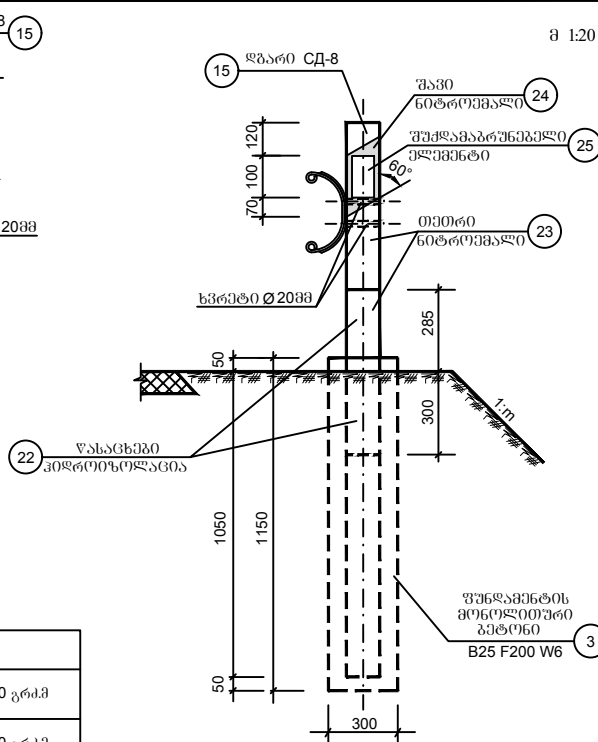
შენიშვნა:

- მიწნაკვეთი ნახაზი განიხილეთ თქვენთვის საჭირო ნახაზთან ერთად.
- შემოწმებულია ფოლადის გაბრტყილი **ГОСТ 23457-86** ლა ტიპიური პროექტის 3.503.1-89 (I-II) მიხედვით.

საწყობი მიწნაკვეთი აპარის ავტომატიზირებული მართვის სისტემების გარეშე და საშუალოდ სისტემების გარეშე მართვის სისტემების		შემოწმებულია მ.პ.ს. გზაპროექტი		დირექტორი პ. მიქელაძე ინჟინერი პ. მიქელაძე დახაზა პ. მიქელაძე		შეამუშავა მუშისგამგებმა ს/ზს ზაფხუმი-ხისაძით ფოლადის გაბრტყილი შემოწმებულია კონსტრუქცია		ლაბორანტი ნახაზის ნომერი თარიღი მასშტაბი 1:750 ნახაზის (ორბიძგა) ზომა: A4 210X297		1 2019
---	--	--	--	--	--	---	--	--	--	----------------------



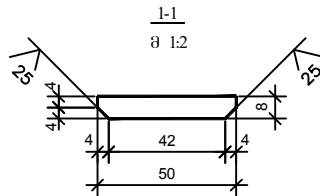
პოზიცია	დასახელება	ბანზონ-მიღება	ტარაშენობა	შენიშვნა
საჭიში მონაკვეთი	1 ღბარი CD-6 ლითონის კვადრატულა	ც/კმ	1/40.93	120x120მმ 6-6მმ L=1950 გრძ.
	2 ღბარი CD-7 ლითონის კვადრატულა	ც/კმ	1/52.68	120x120მმ 6-6მმ L=2510 გრძ.
	3 ფუნდამენტის მიწისფლეთი ბეტონი	ც/მ ³	1/0.07	250x250x1150 მმ B25 F200 W6
	4 საბრუნო მიწისფლეთი ბეტონი	ც/მ ³	1/0.1	500x400x400 მმ B25 F200 W6
	21 ღბარის (CD-6,CD-7) შენება მიწისფლეთი ბეტონით	მ ³	0.05	B25 F200 W6
	22 წახანგები კიბრითრულაცია ცხელი ბიტუმიტ ორჯერ	მ ²	1.3	
	23 ღბარის (CD-6,CD-7) შენება თიხით ნიტრუმალთ	მ ²	0.9	
	20 მანკალი Ø20 A-I L=300 მმ	ც/კმ	1/0.74	
მუშა მონაკვეთი	15 ღბარი CD-8 ლითონის კვადრატულა	ც/კმ	1/40.93	120x120მმ 6-6მმ L=1950 გრძ.
	3 ფუნდამენტის მიწისფლეთი ბეტონი	ც/მ ³	1/0.07	250x250x1150 მმ B25 F200 W6
	21 ღბარის (CD-8) შენება მიწისფლეთი ბეტონით	მ ³	0.025	B25 F200 W6
	22 წახანგები კიბრითრულაცია ცხელი ბიტუმიტ ორჯერ	მ ²	0.3	
	23 ღბარის (CD-8) შენება თიხით ნიტრუმალთ	მ ²	0.4	
	24 ღბარის (CD-8) შენება შავი ნიტრუმალთ	მ ²	0.06	
	25 შუქმამბრუნებელი ელემენტი	ც	2	150x80 მმ



შენიშვნა:

1. შუქმამბრუნებელი ელემენტი მარჯვნივ მოძრაობის მიმართულებით წითელი ფერისაა, მარცხნივ ყვითელი ფერის.
2. ყველა ზომები მოცემულია მილიმეტრებში.

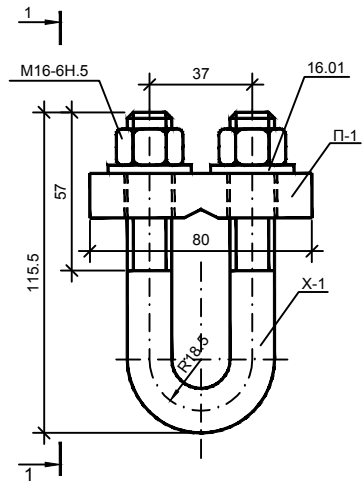
დამკვეთი		შემსრულებელი		დირექტორი პ. მიქელაძე	შუახვევს მშენიშვალბტბტი ს/ზა ზაქლეთი-ხიხაძირი კმ1+600-კმ4+800	დაამტკიცა:	ნახაზის ნომერი	2
	აჭარის ავტონომიური რესპუბლიკის საავტონომილო გზების და საემულიორაციო სისტემების მართვის დეპარტამენტი	 შპს "გზაპროექტი"	ინჟინერი ვ.ალნია	ღბარები CD-6,CD-7,CD-8 ლითონის კვადრატულა 120x120მმ 6-6 მმ		თარიღი	მასშტაბი 1:750 ნახაზის ორიგინალური ზომა: A4 210X297	თარიღი
			დახაზა ბ. მიქელაძე					
			შ.პ.ს. გზაპროექტი					



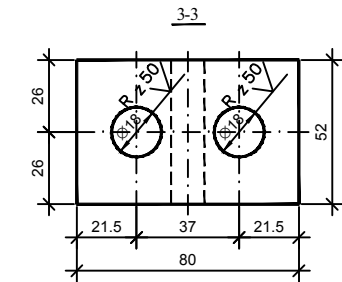
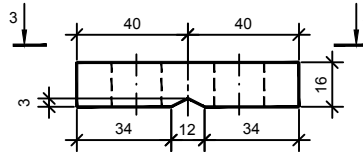
at 1:5

ნახაზის ტიპობრივი ზომა:
A4 210X297

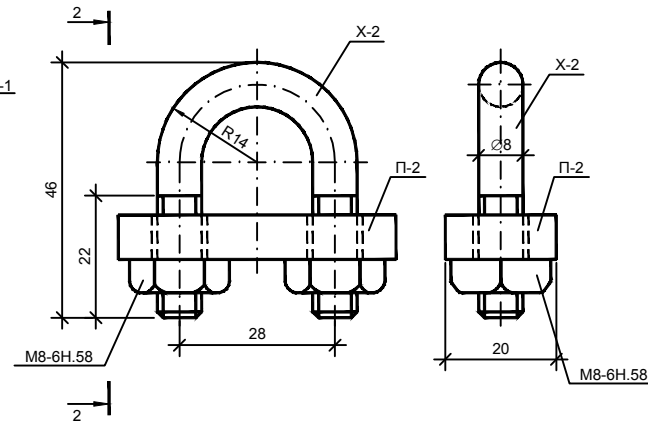
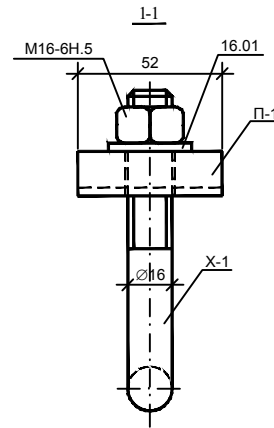
8 1:2



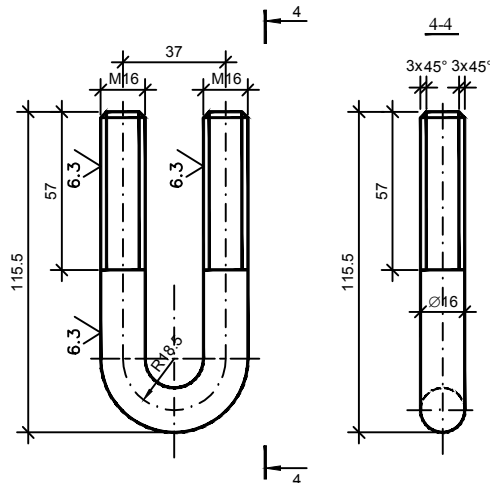
შპს "საქსტელკომ" 11-1
მ 1:2



3 1:1

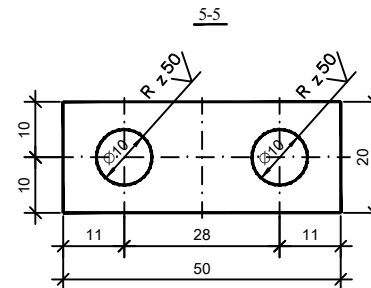
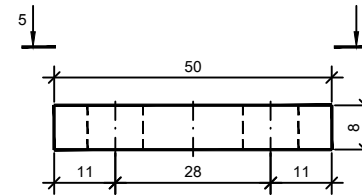


358000 X-1
8 1:2

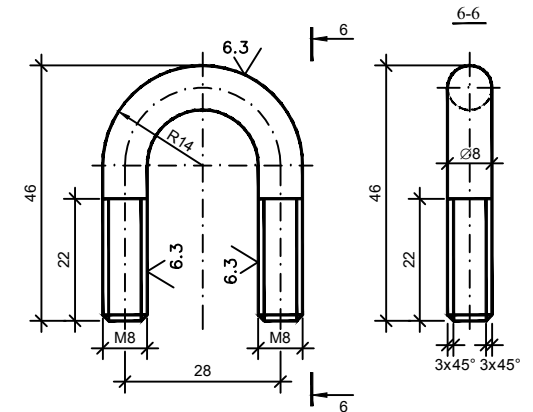


შინაგონი **II-2**

მ 1:1



3650000 X-2
 8 1:1



პრობლემა	დასახელება	დიაგნოზი ან კვიტი მე	სიმრძე მე	მასა კგ	რადიოლოგის გაწევა	შენიშვნა	
9	ჩკ-1 ფ-3 A1	ფორვოტი P-1	16x80	52	0.52	1	გოტ 103-76
		გაღებული X-1	Ø 16	220	0.35	1	გოტ 5781-82
		ტენი M16-6H.5	13x24	-	0.0332	2	გოტ 5915-70
		სამეღებო 16.01	Ø 30	3	0.011	2	გოტ 11371-78
18	ჩკ-2 ფ-3 A1	ფორვოტი P-2	8x50	20	0.063	1	გოტ 103-76
		გაღებული X-2	Ø 8	100	0.04	1	გოტ 5781-82
		ტენი M8-6H.58	6x18	-	0.0235	2	გოტ 5915-70

დამკვეთი

შემსრულებელი

დირექტორი პ. მიქელაძე

შუახევის მუნიციპალიტეტი ს/გზა ზამლეთი-ხიხაძირო
კმ1+600-კმ4+800

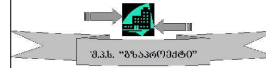
დაამტკიცა:

ნახაზის ნომერი

5



აჭარის ავტონომიური რესპუბლიკის
საავტომობილო გზების და სამედიოტრაციო
სისტემების მართვის დეპარტამენტი



შ.პ.ს. ბიპროტექტი

ინჟინერი	ვ.აღონია
----------	----------

④ 56.5%	3 30495
---------	---------

2500 00	0. 0000-4000

მოსაჭიმი, CJ-1 და CJ-2

	მადრიდო
--	---------

მასშტაბი 1:750

2019

ნახაზის ორიგონალური ზომა:
A4 210X297