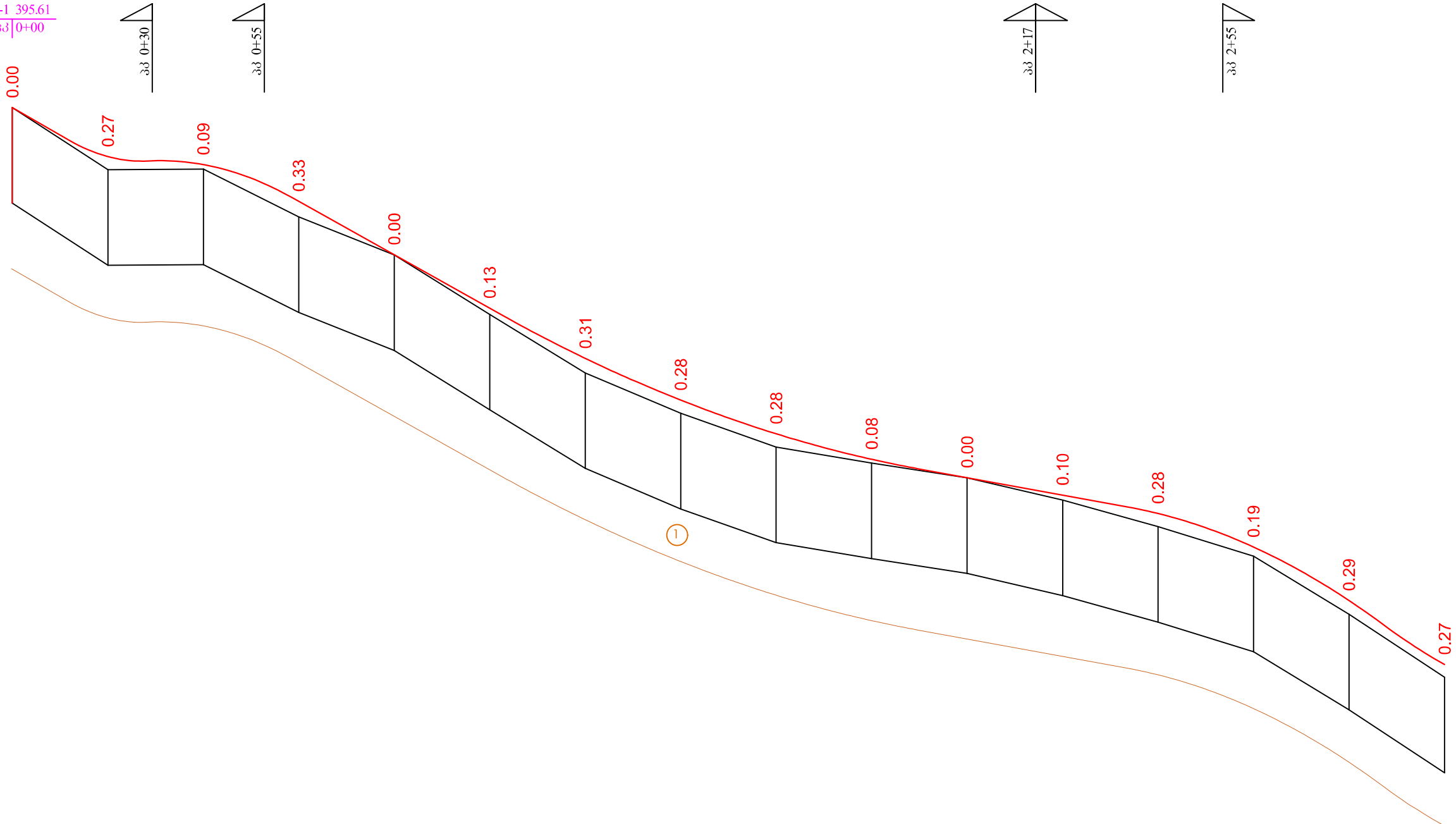


რ.პ.-1 395.61
პპ 0+00

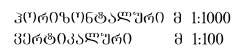


პერსონტალური მ 1:1000
ვერტიკალური მ 1:100

საპროექტო მონაცემები	ძანობი %	1	57.42 11.95	R=264 K=16.4	30.98	R=493 K=30.05	58.59	43.17	55.94	1.73	R=2335 K=88.08				89.81	44.04		18.22	33.86	R=957 K=52.93			86.79	39.86
	საგალო ნაწილის ღერძის ნიშნულები, მ.	2	395.56	394.54	394.37	393.60	392.48	391.36	390.31	389.44	388.73	388.20	387.81	387.45	387.06	386.36	385.24	383.90						
ფაქტური მონაცემები	ნიშნული, მ	3	395.56	394.26	394.27	393.27	392.48	391.23	390.01	389.16	388.45	388.12	387.81	387.34	386.79	386.17	384.96	383.64						
	მანძილი, მ	4	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00						
პიკეტაჟი პპ.		5	0	1 K=36										2 K=38	3									
სწორები და მრუდები გეგმავა		6	27 CB:20°54.8'	Y=65°52.5' R=35 T=23 K=40			21 CB:86°47.3'	R=110 T=18 Y=18°40.5'			79 CB:68°6.8'	R=110 T=19 Y=19°35.7'			92 CB:48°31.1'									
			П-1	П-2	П-3	П-4	П-5	П-6	П-7	П-8	П-9	П-10	П-11	П-12	П-13	П-14	П-15	П-16						

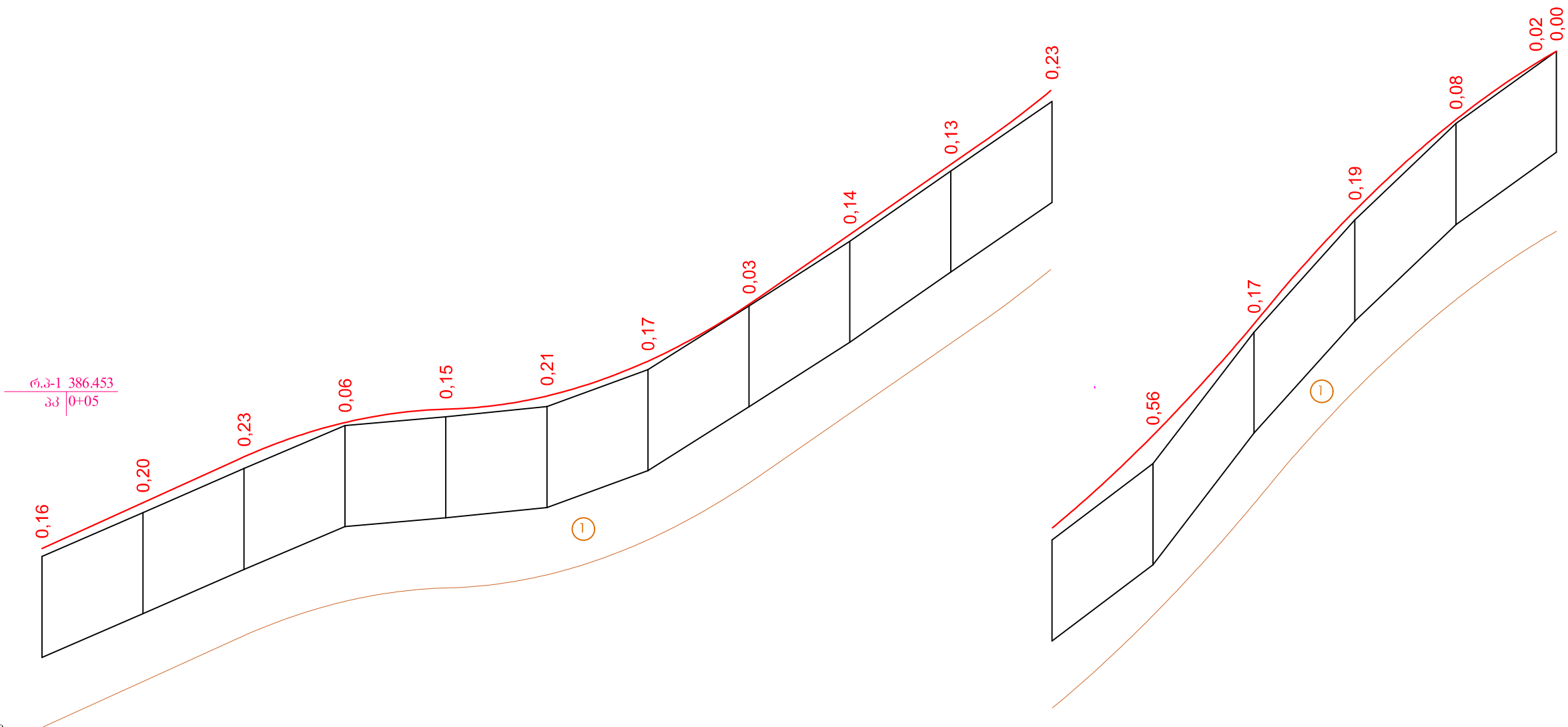
სგე-1- ნახევრად მყარი, ყავისფერი თიხნარები, 15%-მდე კენჭებისა და მონატეხების ჩანარებით -
33გ - III - 1:1.5,

დირექტორი		ნ.პაპუნაშვილი	დამკვეთი:	2019წ	დამკვეთი: გურჯაანის მუნიციპალიტეტი		
			გურჯაანის მუნიციპალიტეტის სოფელ ბაპურცხეში მდებარე საკრებულოს	პროექტი	პპ-0+00-დან პპ-3+00-მდე	შპს. "არქიტრაპი XXI"	
შეამოწმა		ნ.პაპუნაშვილი	პროექტი				
დაამუშავა		ა.პერულაშვილი	ბრძოლი პროექტი გზა				



სტე-1- ნახევრად მყარი, ყავისფერი თიხნარები, 15%-მდე კენჭებისა და მონატეხების ჩანაროვებით -
33გ - III - 1:1.5,

დირექტორი		6.პაპუნაშვილი	დაკვეთა: 2019წ	დაგეგმვა: გუბრიალის მენეჯერის პერიოდში			
შეადგინა		6.პაპუნაშვილი	გუბრიალის მენეჯერის პერიოდში, სოფელ ბაკურცხის მუნიციპალიტეტის სოფელ სახელი გზის რეაბილიტაციის პროექტი		A3		
დაამუშავა		აპერულაშვილი	გრძელი პროექტი გზა კვ-3+00-დან კვ-5+82-მდე		შ.პ.ს. "არქიტრაპო XXI"		



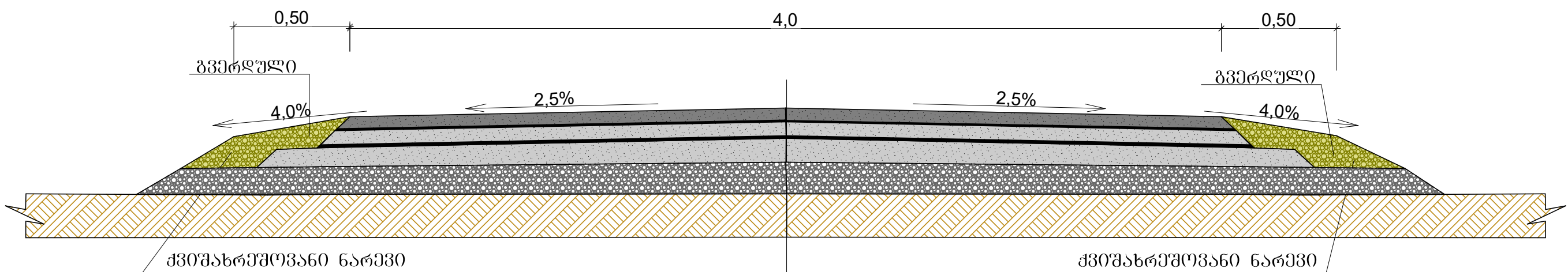
პროექტული მ 1:1000
პერტიკული მ 1:100

საპროექტო მონაცემები	ქანობი ‰	1	45,43																						
	მანძილი, მ		38,85				R=968 K=41,50				R=925 K=61,71				69,30				R=1069 K=55,73				R=907 K=58,32		
გეომეტრიკული მონაცემები	საპლატო ნაწილის ღერძის ნიშნულები, მ.	2	387,69	388,59	389,50	390,18	390,45	390,71	391,40	392,52	393,91	395,29	396,77	398,61	400,82	403,06	404,87	406,22	406,19						
	ნაწილი, მ	3	387,53	388,40	389,27	390,12	390,29	390,50	391,23	392,49	393,77	395,16	396,54	398,05	400,66	402,88	404,79	406,20	406,19						
	მანძილი, მ	4	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	5,00							
პიკეტაჟი პკ.		5	0																	3					
სწორები და მრუდები გეომეტრია	მანძილი, მ	6	10																	102					
		R=200 T=19																		102					
			OB:17°38,4'																	OB:3°38°20,1'					
			y=10°40,5'																						
			61																	15					
			y=60°22,3'																	1					
			R=11																	R=90					
			T=6																	T=11					
			K=12																	K=21					
			T=19 K=39																						
			y=7°21,6' R=300																						

სგე-1- ნახევრად გეარი, ეავისფერი თიხნარები, 15%-მდე კენჭებისა და მონატეხების ჩანართებით -
33გ - III - 1:1.5,

დირექტორი		ნ.პაპუნაშვილი	დაკვეთა: 2019წ		დამკვეთი: გურჯაანის მუნიციპალიტეტი		
			გურჯაანის მუნიციპალიტეტი, სოფელ გავრცინაში		ფორმატი	ფურცლები	ფურცელი
შეამბინა		ნ.პაპუნაშვილი	შეამბინო გზის რეაბილიტაციის პროექტი		A3		
დაამუშავა		ა.გერულაშვილი	ბრძოლი პროექტი ჩიხი		პკ-0+00-დან პკ-3+05-მდე	შ.პ.ს. "არქიტრაპი XXI"	

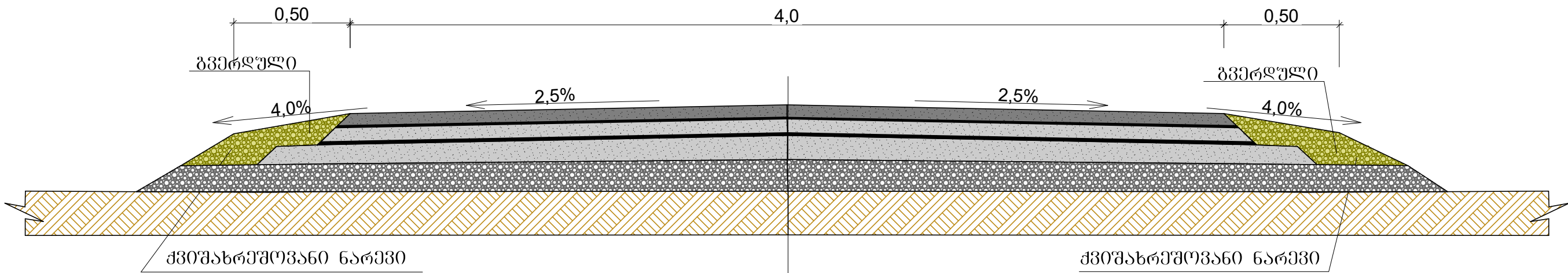
სოფ. ბაკურციხეში გზის
ბანოვი ჭრილი I-I მ.1:20



საფარი-წვრილმარცვლოვანი ასფალტობეტონის სისქით 4სმ.
ბიტუმის მოსხმა
მსხვილმარცვლოვანი ასფალტობეტონის სისქით 5სმ.
ბიტუმის მოსხმა
ლორღის ფენა სისქით 12სმ. (ვრეცია 0-40)
ქვიშახრეშოვანი ნარევი სისქით 15სმ
არსებული ბრუნტი

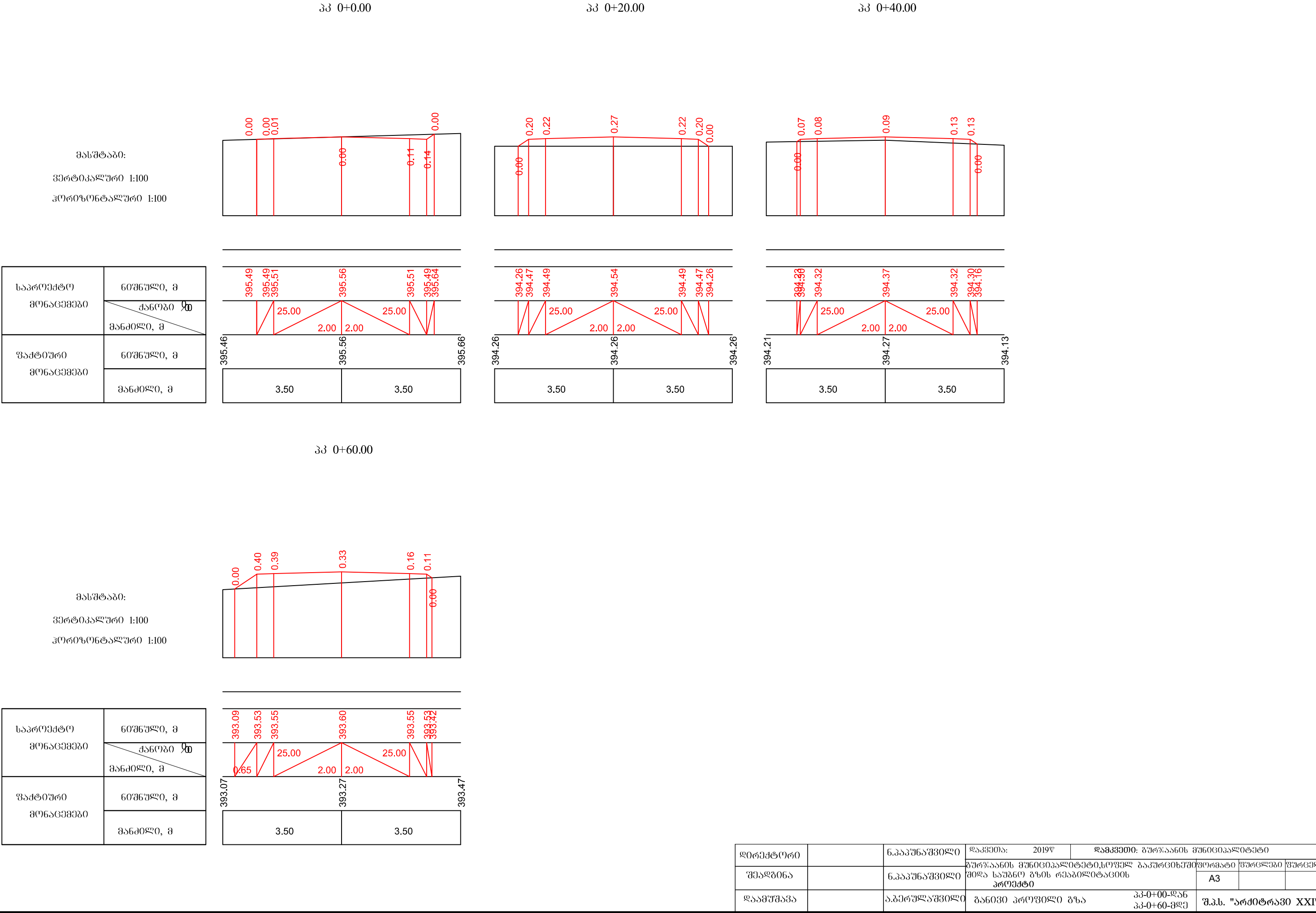
დირექტორი		ნ.კაკაშვილი	დამკვეთი: 2019წ	დამკვეთი: გურჯაანის მუნიციპალიტეტი		
შეამოწმა		ნ.კაკაშვილი	გურჯაანის მუნიციპალიტეტის სოფ. ბაკურციხეში ქილა სახლში გზის რეაბილიტაციის პროექტი	ფორმატი	ფურცლები	ფურცელი
დაამუშავა		ა.ბერუაშვილი	სოფ. ბაკურციხეში გზის ბანოვი ჭრილი I-I მ.1:20	A3		
				შ.პ.ს. "არქიტრაპი XXI"		

სოფ. ბაკურციხეში ჩიხის
ბანოვი ჭრილი I-I მ.1:20



- საფარი-წვრილმარცვლოვანი ასფალტობეტონის სისქით 4სმ.
- პიტუმის მოსხმა
- მსხვილმარცვლოვანი ასფალტობეტონის სისქით 5სმ.
- პიტუმის მოსხმა
- ღორღის ფენა სისქით 12სმ. (გრძელა 0-40)
- ქვიშახრეშოვანი ნარევი სისქით 20სმ
- არსებული ბრუნტი

დირექტორი		ნ.კაკაშვილი	დაკვეთა: 2019წ	დამკვეთი: გურჯაანის მუნიციპალიტეტი		
შეამოწმა		ნ.კაკაშვილი	გურჯაანის მუნიციპალიტეტის სოფ. ბაკურციხეში	ფორმატი	ფურცლები	ფურცელი
დაამუშავა		ა.ბერუაშვილი	ქილა საუბნო გზის რეაბილიტაციის პროექტი	A3		
			სოფ. ბაკურციხეში ჩიხის ბანოვი ჭრილი I-I მ.1:20	შ.პ.ს. "არქიტრაპი XXI"		



პპ 0+80.00

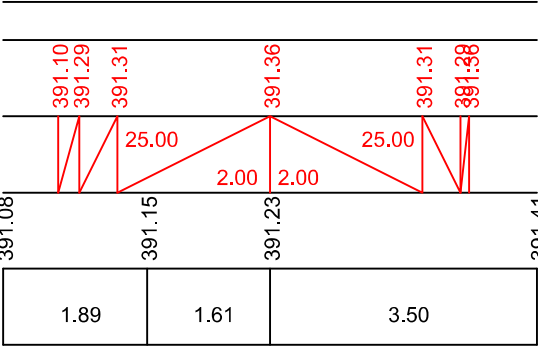
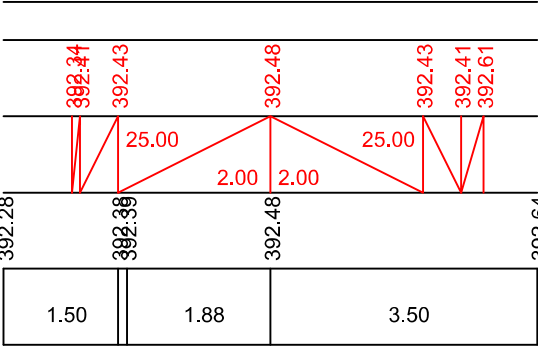
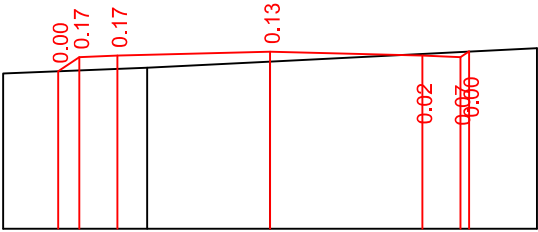
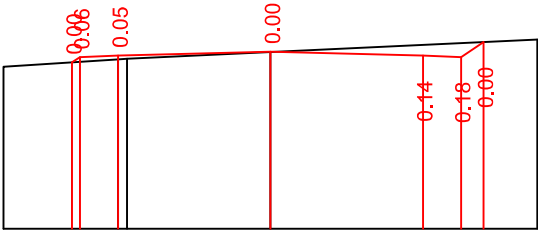
პპ 1+0.00

მასშტაბი:

ვერტიკალური 1:100

ჰორიზონტალური 1:100

საპროექტო მონაცემები	ნომერი, მ
	ქანობი, მ
ვატითური მონაცემები	ნომერი, მ
	მანძილი, მ



პპ 1+20.00

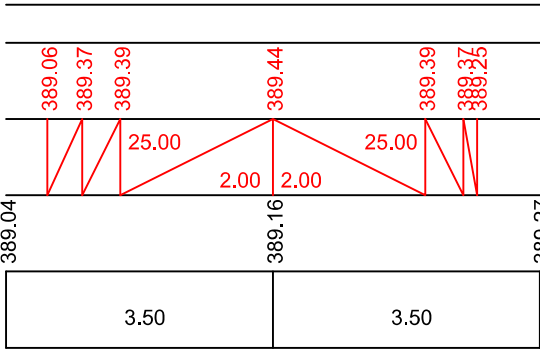
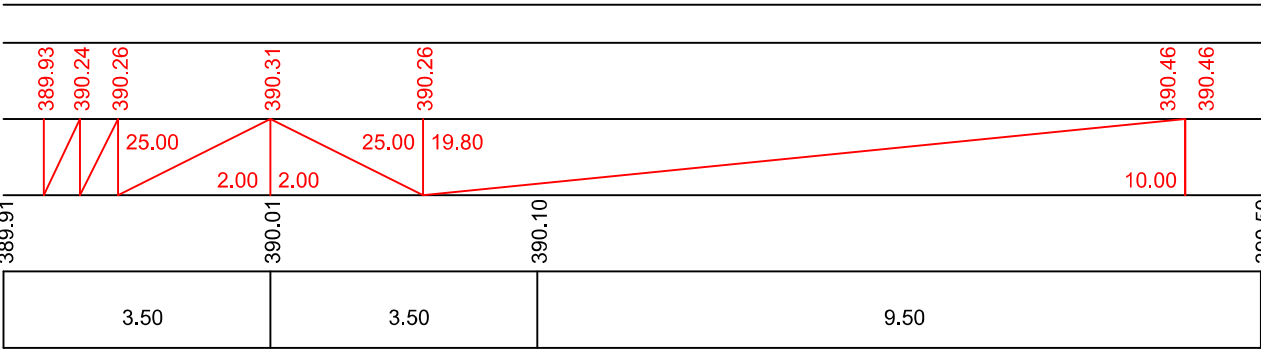
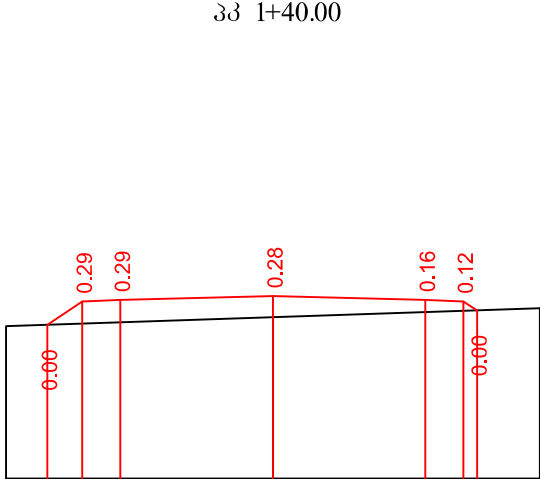
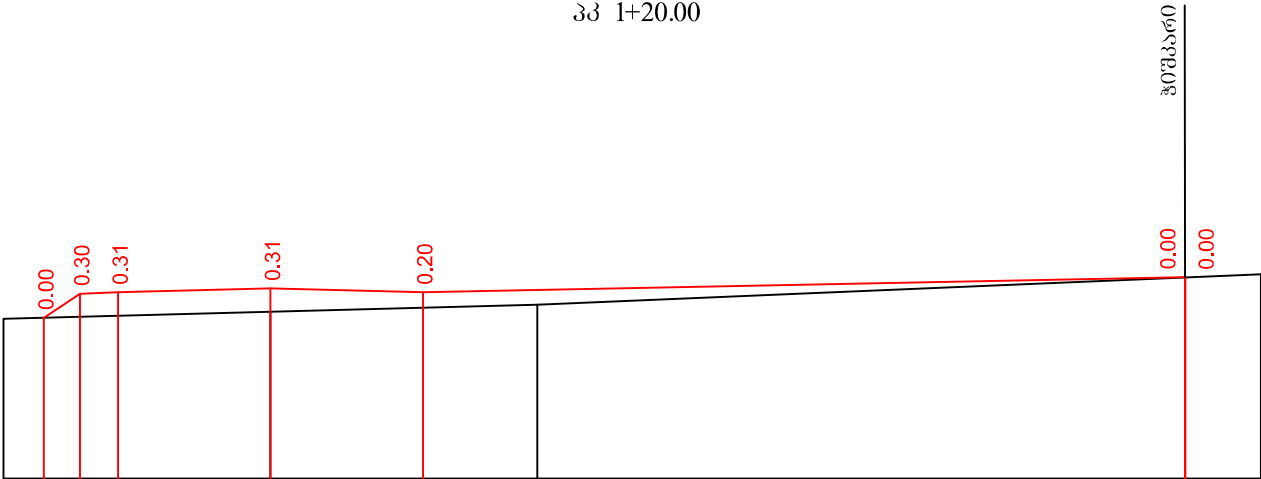
პპ 1+40.00

მასშტაბი:

ვერტიკალური 1:100

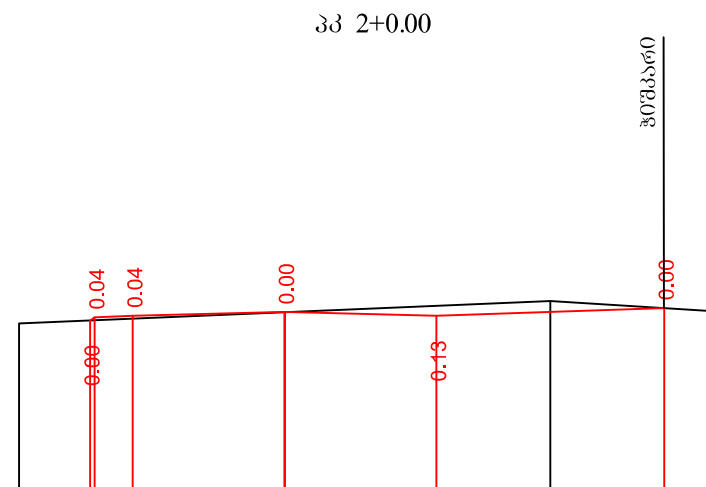
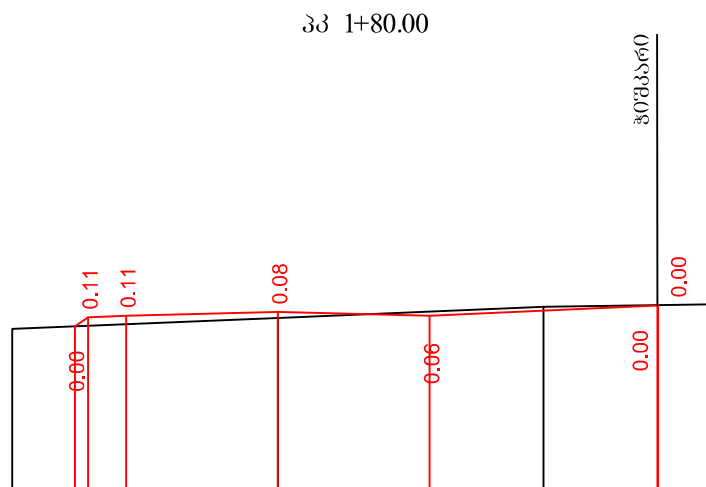
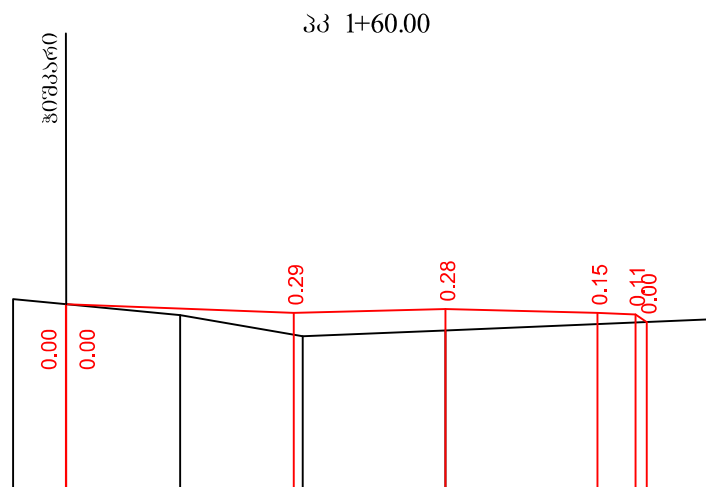
ჰორიზონტალური 1:100

საპროექტო მონაცემები	ნომერი, მ
	ქანობი, მ
ვატითური მონაცემები	ნომერი, მ
	მანძილი, მ

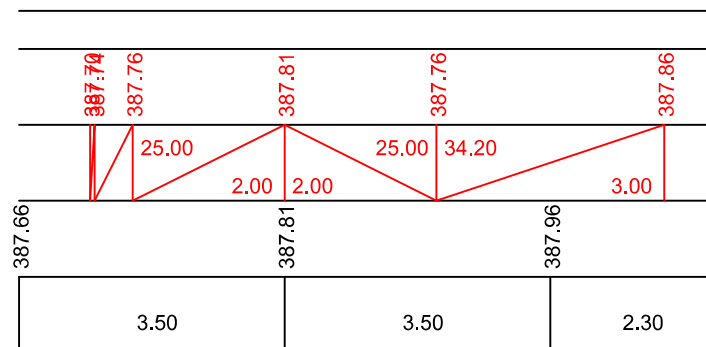
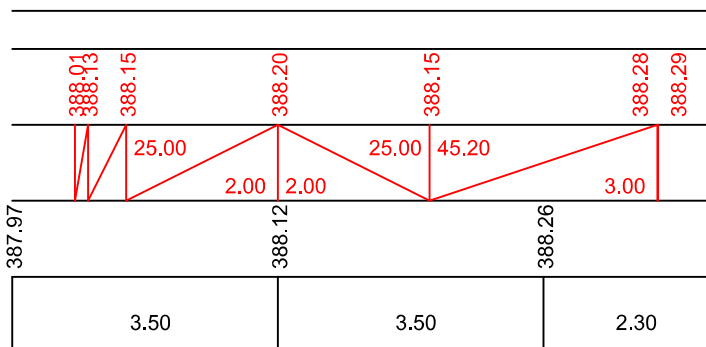
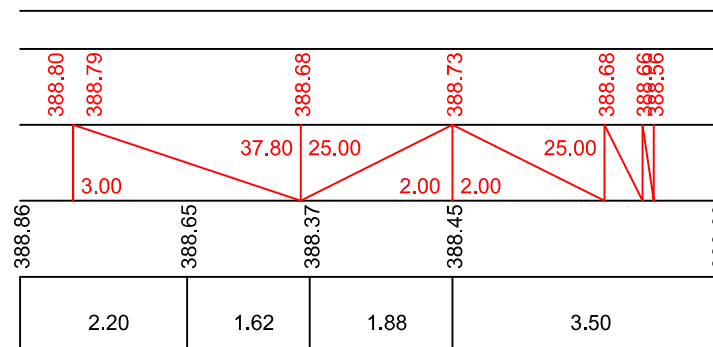


დირექტორი	პროექტი	ნ.პაპუნაშვილი	დამკვეთი: 2019წ		დამკვეთი: გურჯაანის მუნიციპალიტეტი		
			გურჯაანის მუნიციპალიტეტის სოფ. ბაგრატიონში		ფურცლები	ფურცლები	ფურცლები
შეამოწმა		ნ.პაპუნაშვილი	პროექტი		A3		
დაამუშავა		ა.პაპუნაშვილი	განვივი პროექტი გზა		პპ-0+80-დან პპ-1+40-მდე	შ.პ.ს. "არქიტრაპი XXI"	

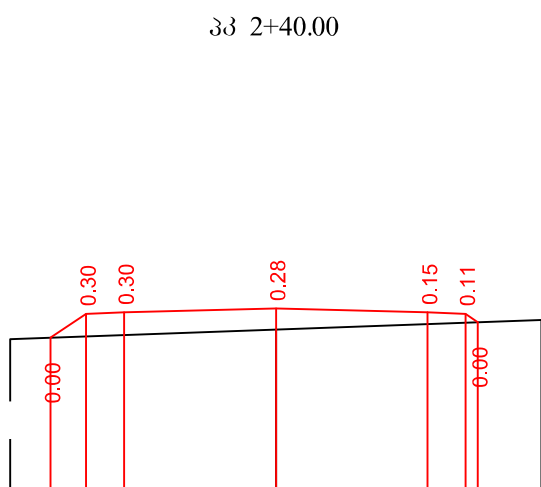
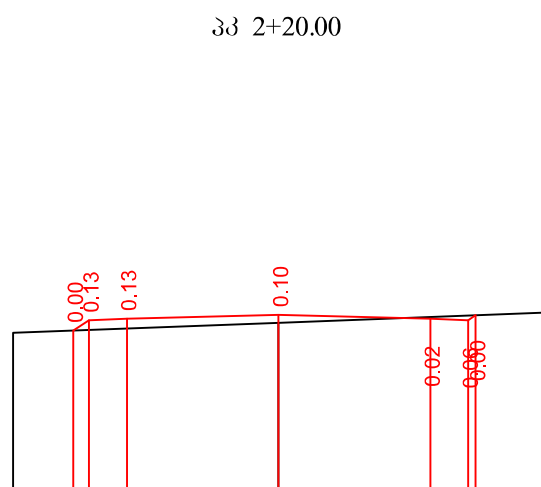
კონტინტალური 1:100



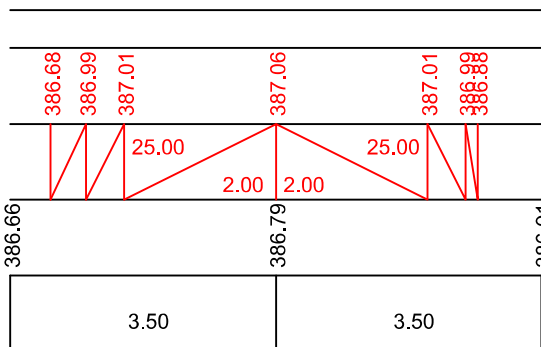
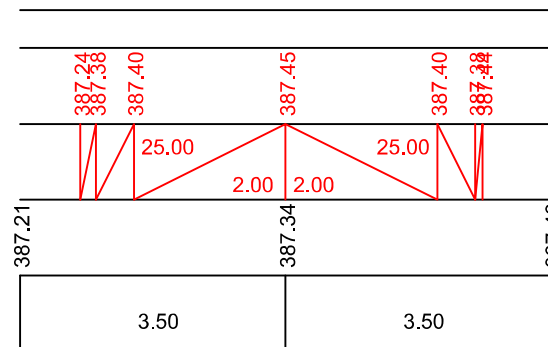
საპროექტო მონაცემები	ნიშნული, მ
	ქანობი მ მანძილი, მ
უაქტიური მონაცემები	ნიშნული, მ
	მანძილი, მ



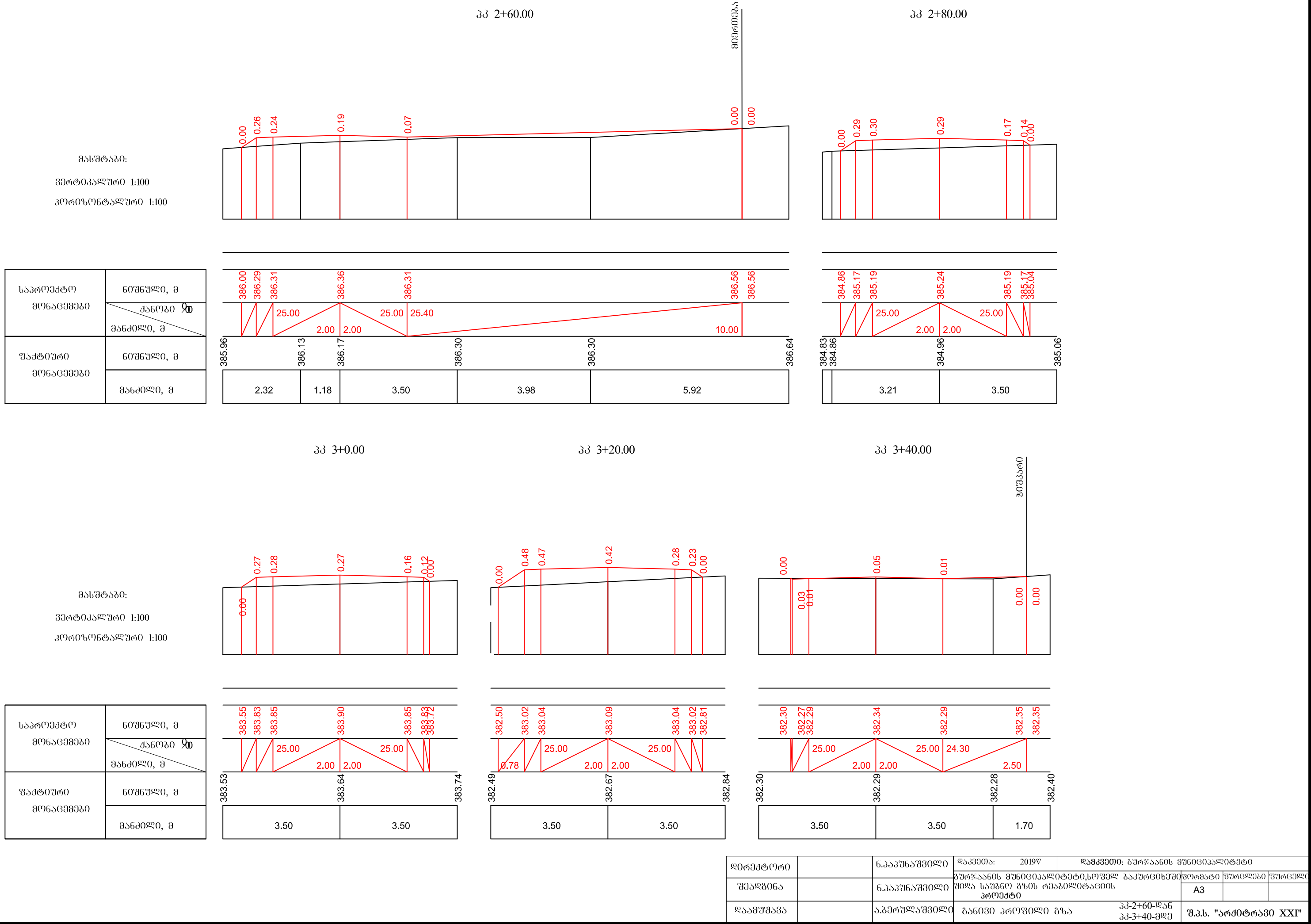
კონტინტალური 1:100

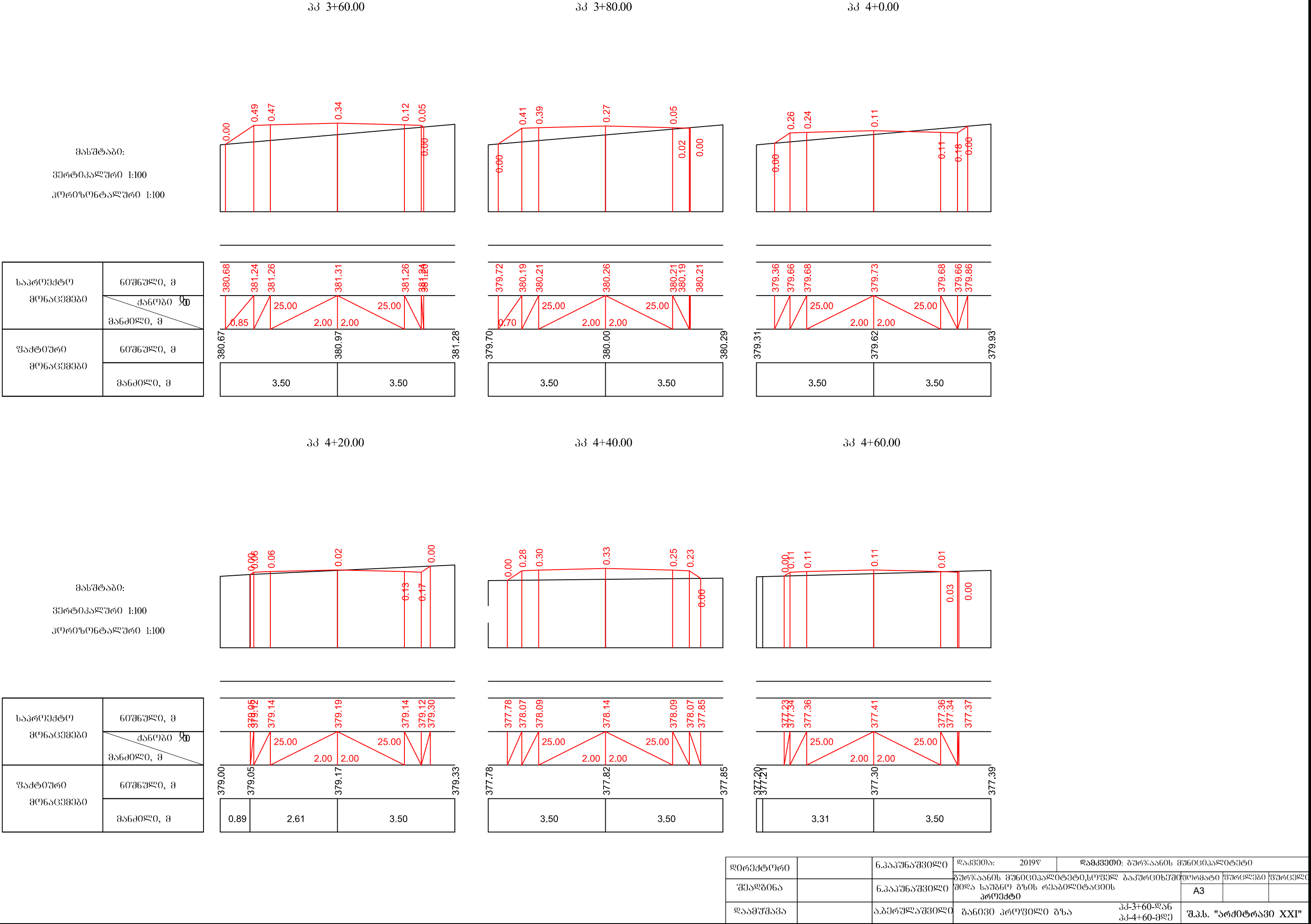


საპროექტო მონაცემები	ნომრული, მ
	ქანობი ρ მანძილი, მ
ვატტიური მონაცემები	ნომრული, მ
	მანძილი, მ



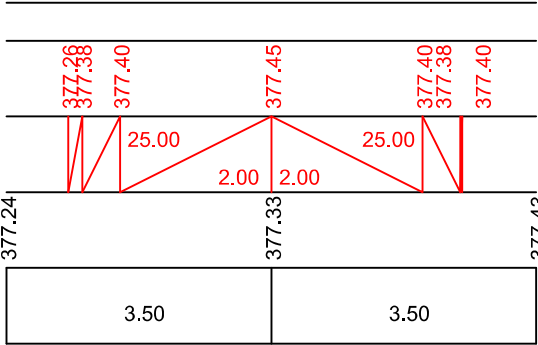
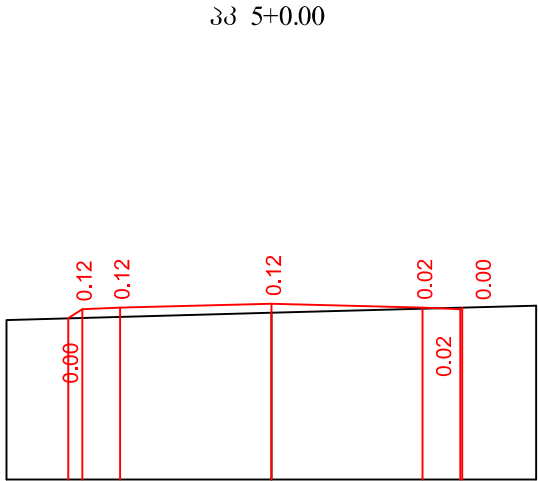
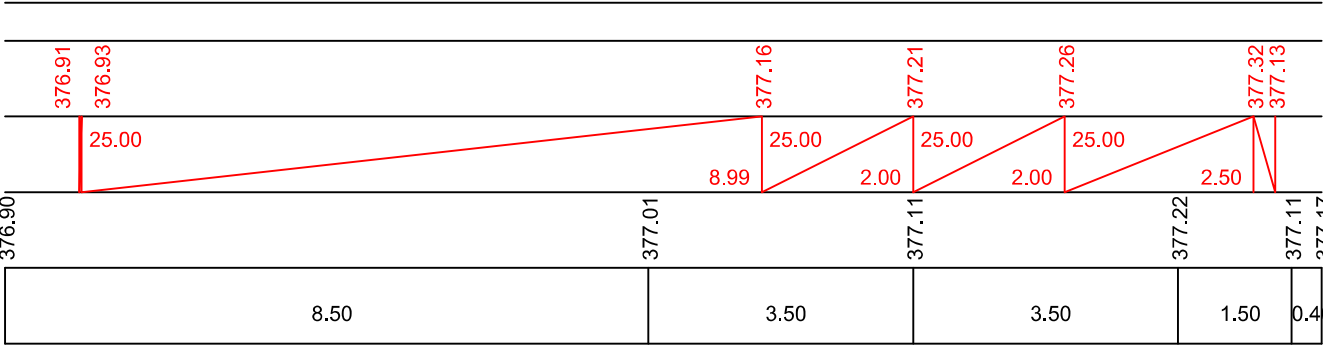
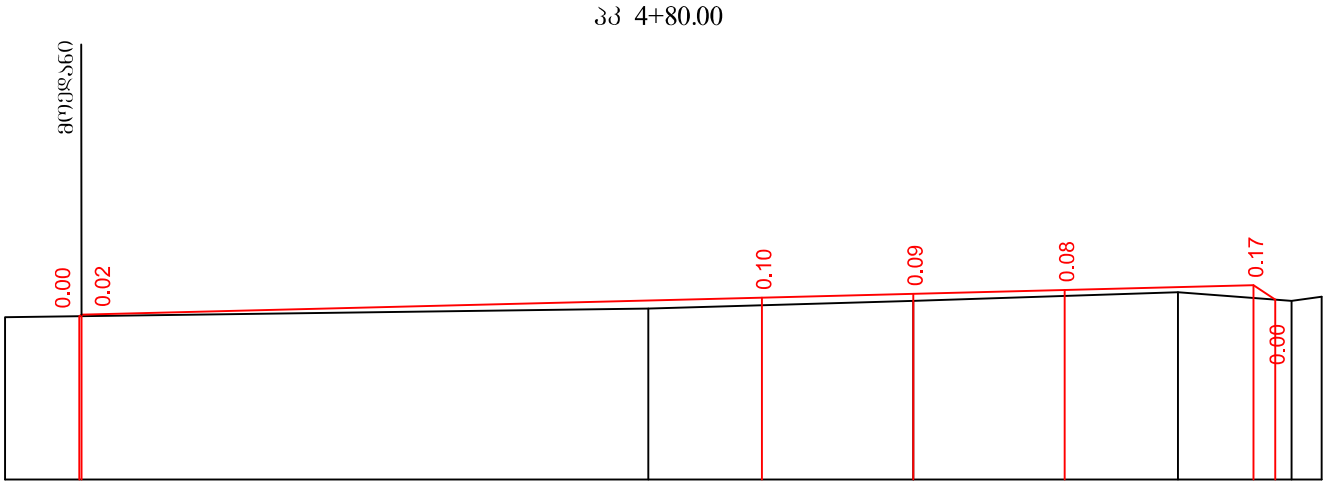
დირექტორი		6.კაპუენაშვილი	დამკვეთი: 2019წ	დამკვეთი: გურჯაანის მუნიციპალიტეტი					
			გურჯაანის მუნიციპალიტეტისოფელ ბაჟურცხეშში				ფორმები	ფარგლები	ფარგელი
შეაღონა		6.კაპუენაშვილი	მომად ხაზგაო გზის რეაბილიტაციის პროექტი				A3		
დაამუშავა		აპერშულაშვილი	განვივი პროვოილი გზა		კვ-1+60-დან კვ-2+40-მდე		შ.პ.ს. "არქიტრაპი XXI"		





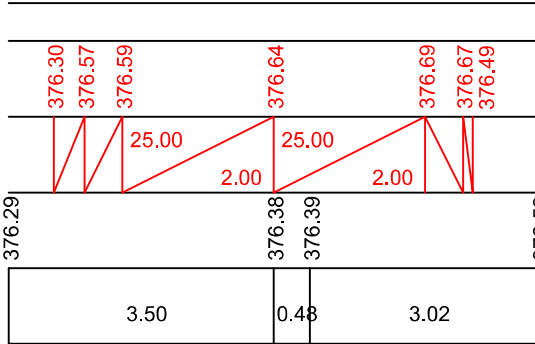
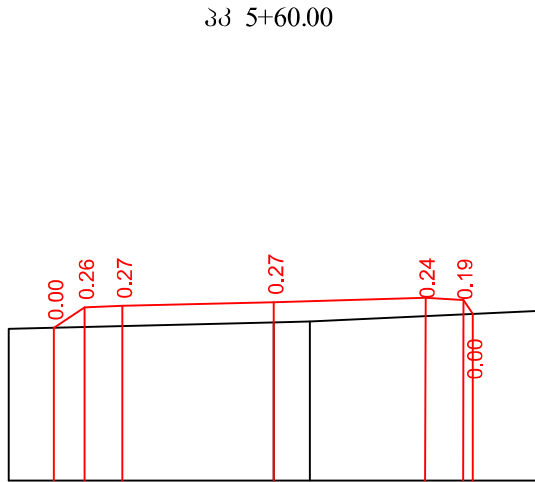
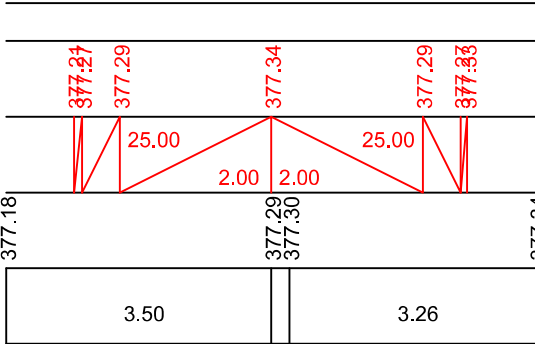
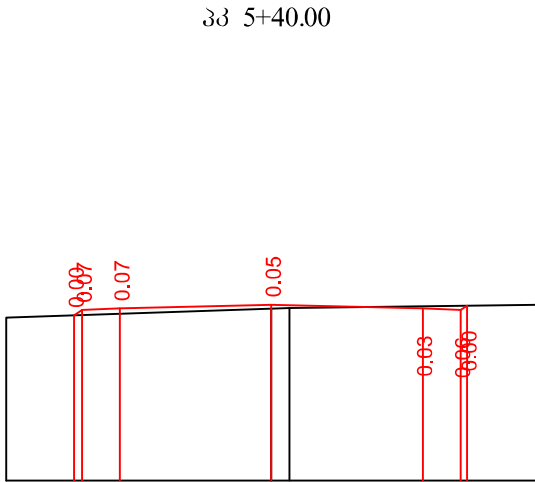
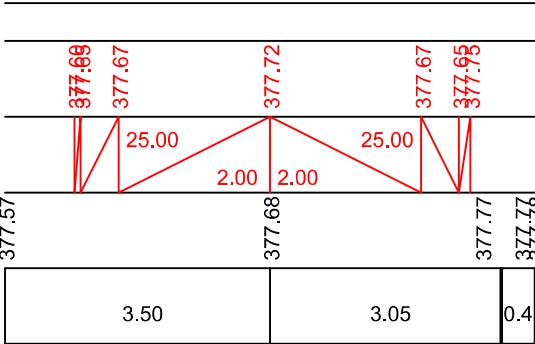
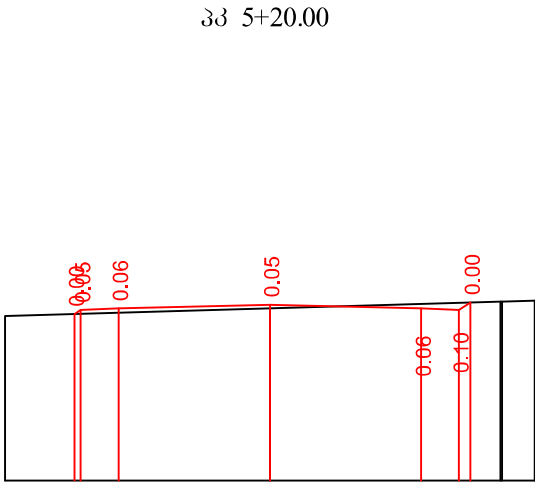
მასშტაბი:
ვერტიკალური 1:100
ჰორიზონტალური 1:100

საპროექტო მონაცემები	ნომერი, მ
	ქანობი 90
ვატითური მონაცემები	ნომერი, მ
	მანძილი, მ



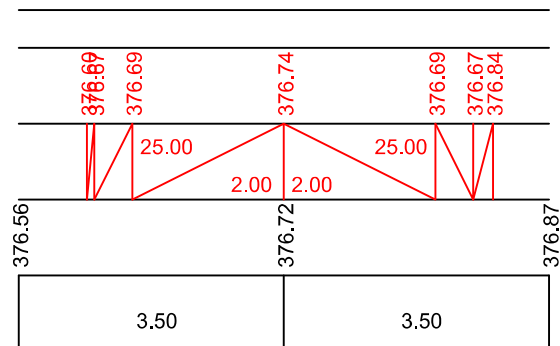
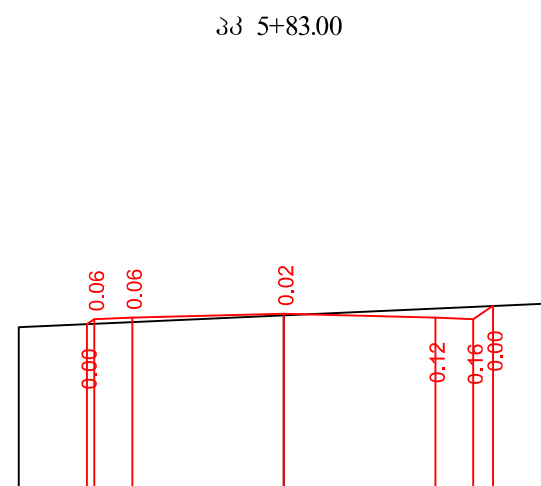
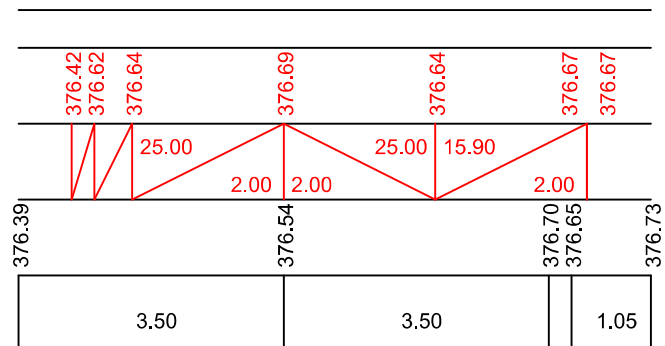
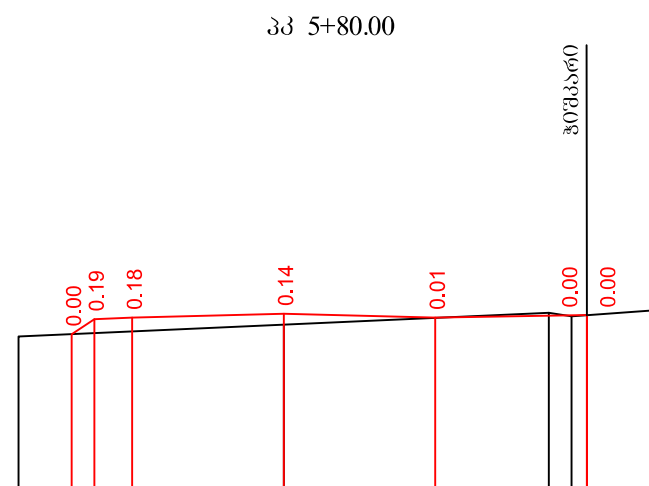
მასშტაბი:
ვერტიკალური 1:100
ჰორიზონტალური 1:100

საპროექტო მონაცემები	ნომერი, მ
	ქანობი 90
ვატითური მონაცემები	ნომერი, მ
	მანძილი, მ



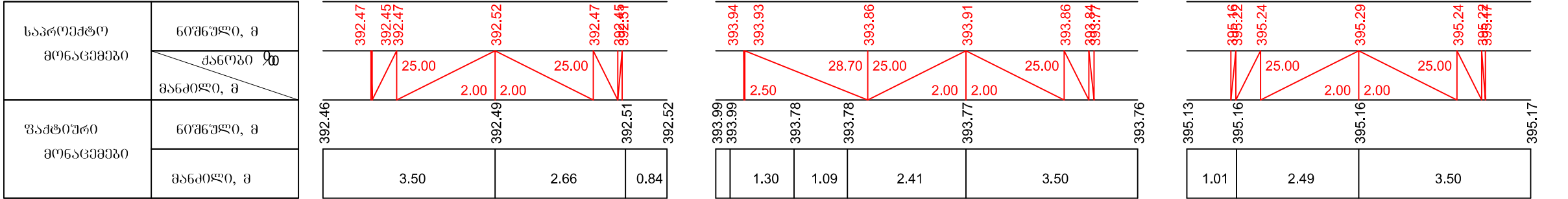
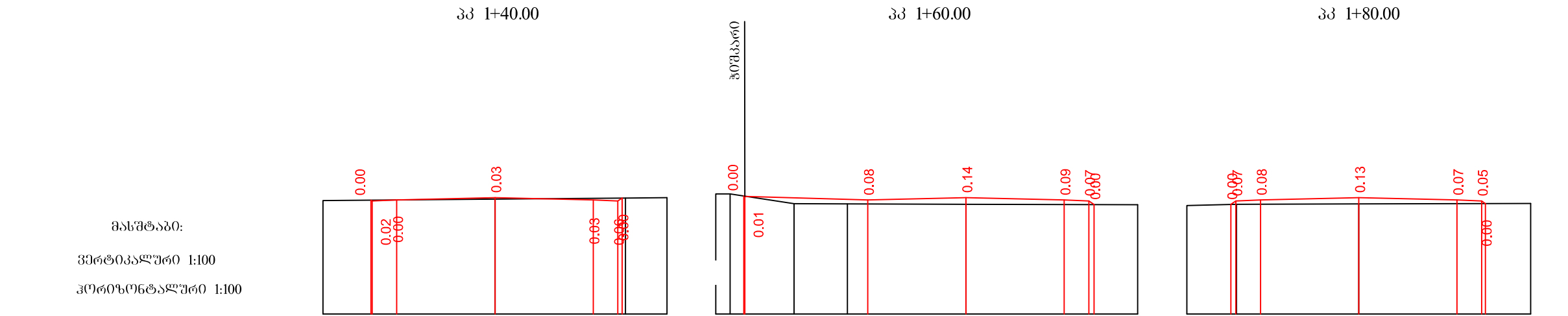
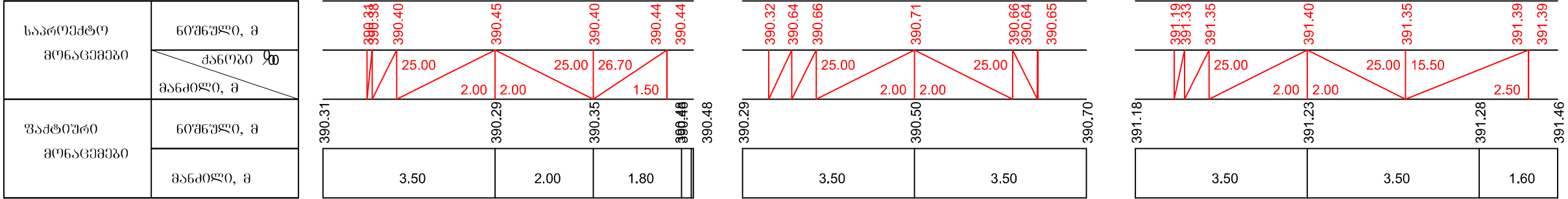
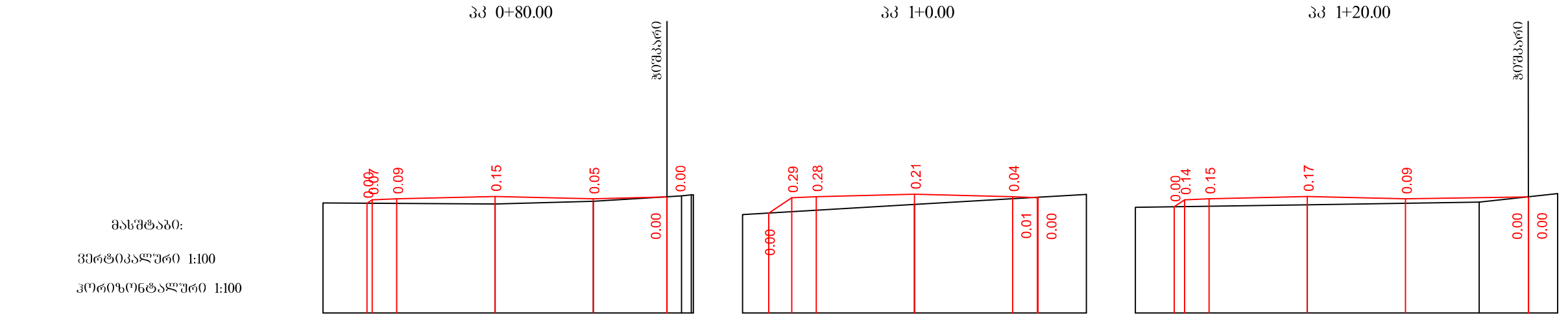
დირექტორი	ნ.კაპუწაშვილი	დამკვეთი: 2019წ	დამკვეთი: გურჯაანის მუნიციპალიტეტი		
			გურჯაანის მუნიციპალიტეტის სოფელ ბაპრცხეში	ფორმატი	ფურცლები
შეადგინა	ნ.კაპუწაშვილი	მიზანშეწონილი გზის რეაბილიტაციის პროექტი		A3	
დაამუშავა	ა.პერუწაშვილი	პკ-4+80-დან პკ-5+60-მდე		შ.პ.ს. "არქიტრაპი XXI"	

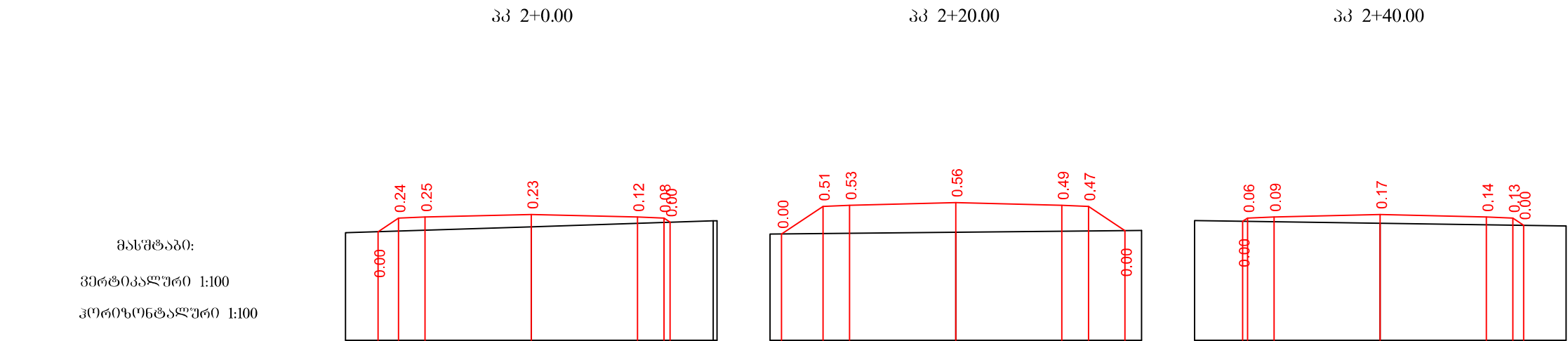
ჰერონის ფორმული 1:100



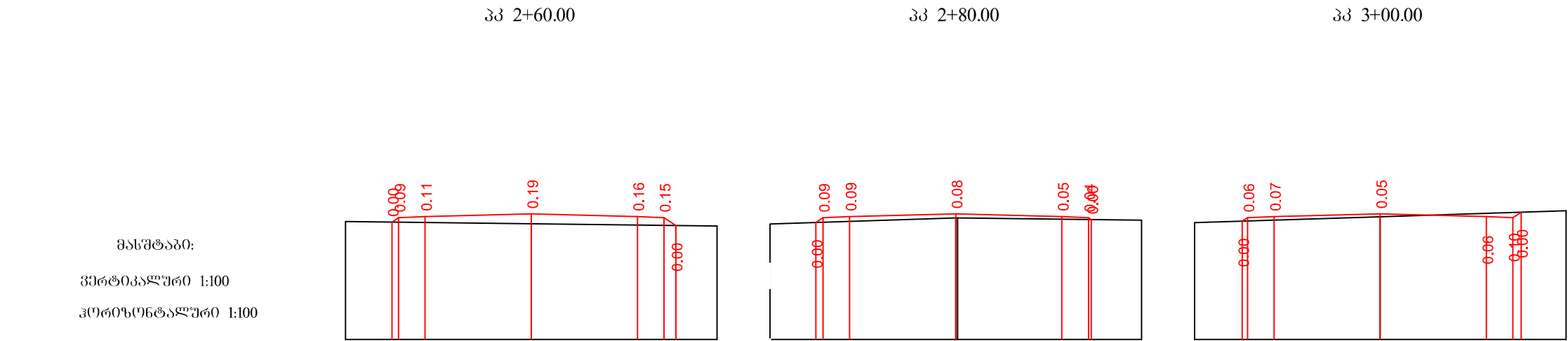
დირექტორი		6.აპაჟნაშვილი	დაკვეთა: 2019წ	დამკვეთი: გურჯაანის მუნიციპალიტეტი			
შეადგინა		6.აპაჟნაშვილი	გურჯაანის მუნიციპალიტეტი, სოფელ ბაპურცინხეში, მოსახლეობის საკუთრებაში, სადაც გათვალისწინებულია სასაზღვრო ზონის რეაბილიტაციის პროექტი		ფორმები	ფურცლები	
დაამუშავა		ა.ბერუაშვილი	განვივი პროვინილი ზეა	კვ-5+80-დან კვ-5+83-მდე	შ.პ.ს. "არქიტექტურო XXI"		







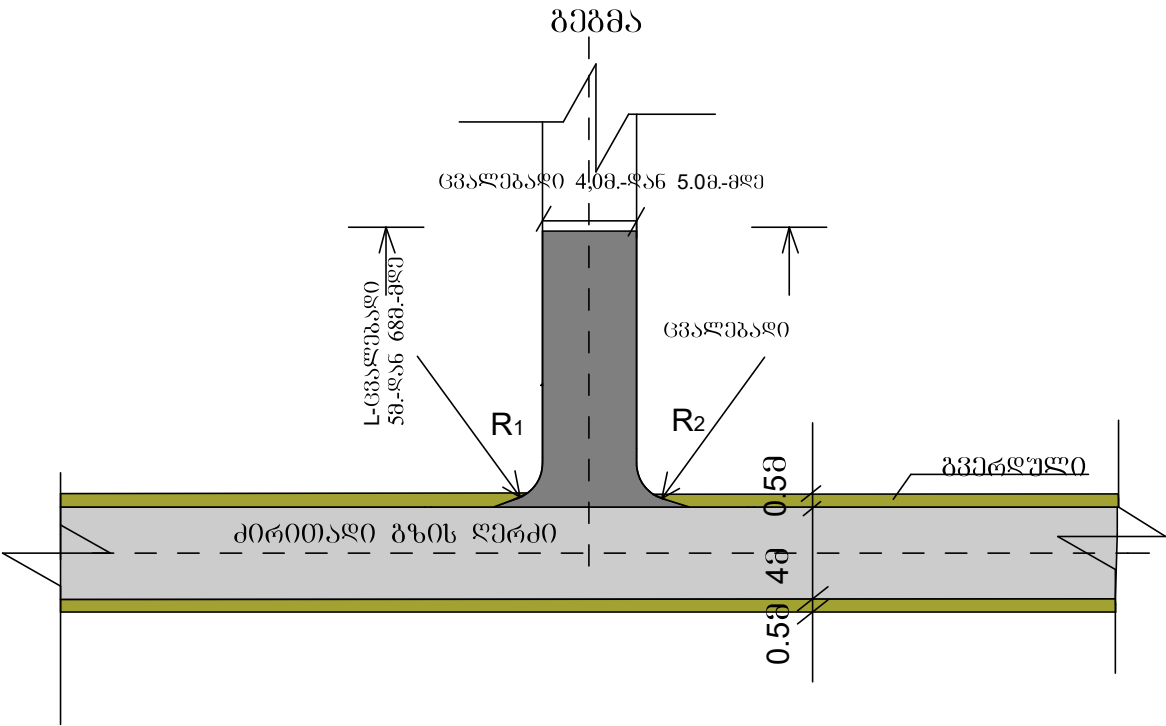
საპროექტო მონაცემები	ნომერი, მ	ქანობი, მ	მანძილი, მ
	მანძილი, მ		
ფაქტიური მონაცემები	ნომერი, მ	ქანობი, მ	მანძილი, მ
	მანძილი, მ		



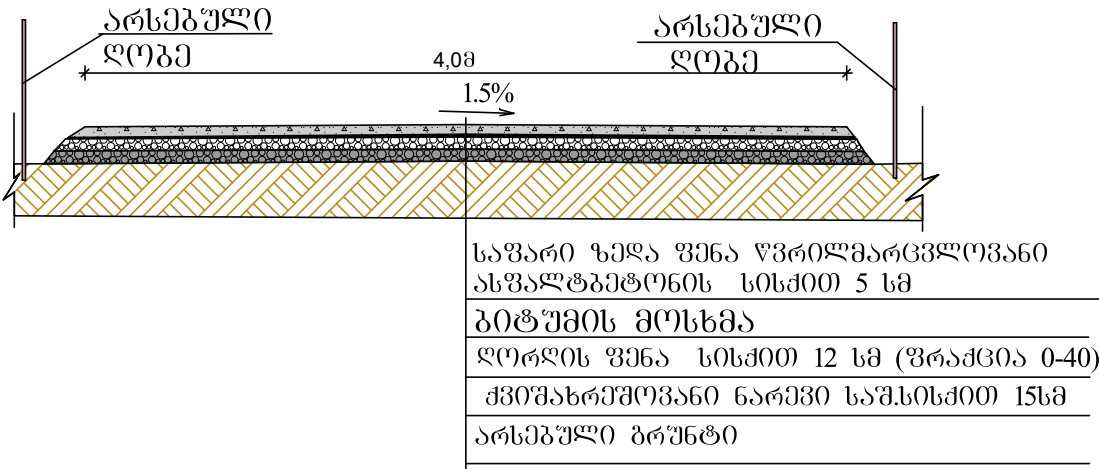
საპროექტო მონაცემები	ნომერი, მ	ქანობი, მ	მანძილი, მ
	მანძილი, მ		
ფაქტიური მონაცემები	ნომერი, მ	ქანობი, მ	მანძილი, მ
	მანძილი, მ		

დირექტორი	პროექტი	ნ.პაპუაშვილი	დაკვეთა: 2019წ	დამკვეთი: გურჯაანის მუნიციპალიტეტი		
			გურჯაანის მუნიციპალიტეტის სოფ. ბაგრატიონში	ფურცლები	ფურცელი	ფურცელი
შეამოწმა	შეამოწმა	ნ.პაპუაშვილი	პროექტი	A3		
დაამუშავა	დაამუშავა	ა.პაპუაშვილი	განვიხილეთ პროექტი ჩიხი	პკ-2+00-დან პკ-3+00-მდე	შ.პ.ს. "არქიტრაპი XXI"	

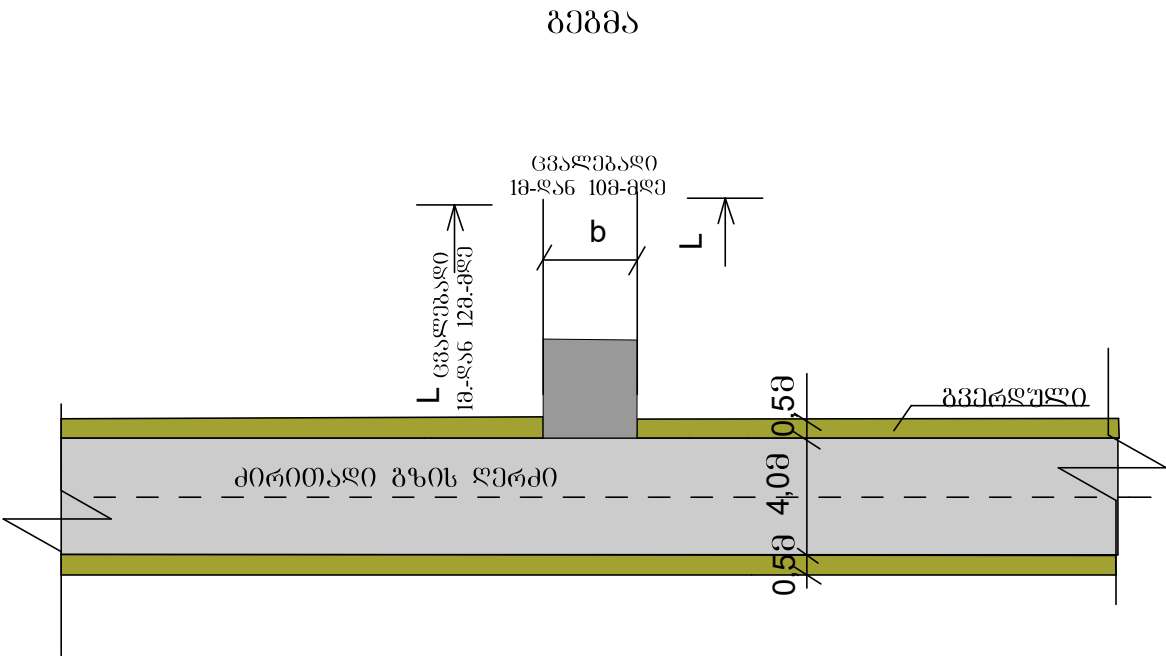
სოფ.გაკურცოხესი შიდა საუბნო
გზის მიერთების ესკიზი



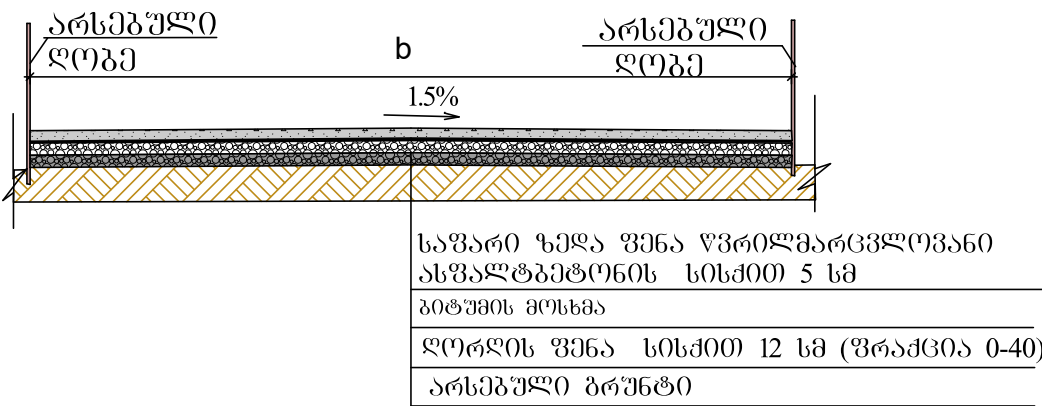
ჭრილი I-I



სოფ.გაკურცოხესი შიდა საუბნო
გზის შესასვლელის ესკიზი



ჭრილი I-I



დირექტორი		ნ.კაკაშვილი	დაკვეთა: 2019წ	დამკვეთი: გურჯაანის მუნიციპალიტეტი		
			გურჯაანის მუნიციპალიტეტის სოფ. გაკურცოხესი შიდა საუბნო გზის რეაბილიტაციის პროექტი	ფორმატი	ფურცლები	ფურცელი
შეამოწმა		ნ.კაკაშვილი		A3		
დაამუშავა		ა.პერელაშვილი	გზის მიერთების და ეზოში შესასვლელის ესკიზი, გეგმა, ჭრილები	შ.პ.ს. "არქიტრაპი XXI"		