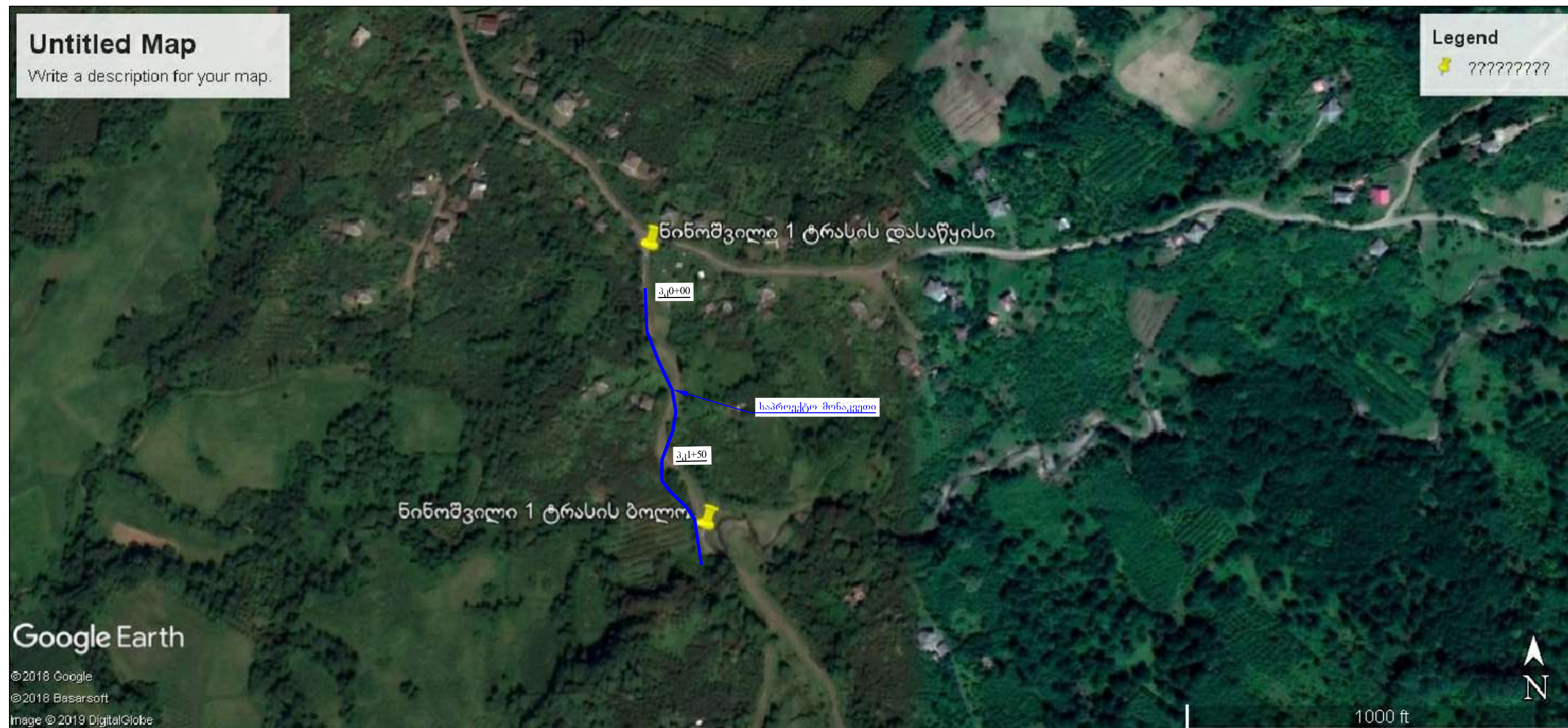
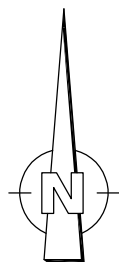


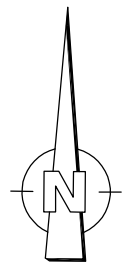


ლანჩხუთის მუნიციპალიტეტ სოფ. ნინოშვილში
გზის რეაბილიტაციის სამუშაოები



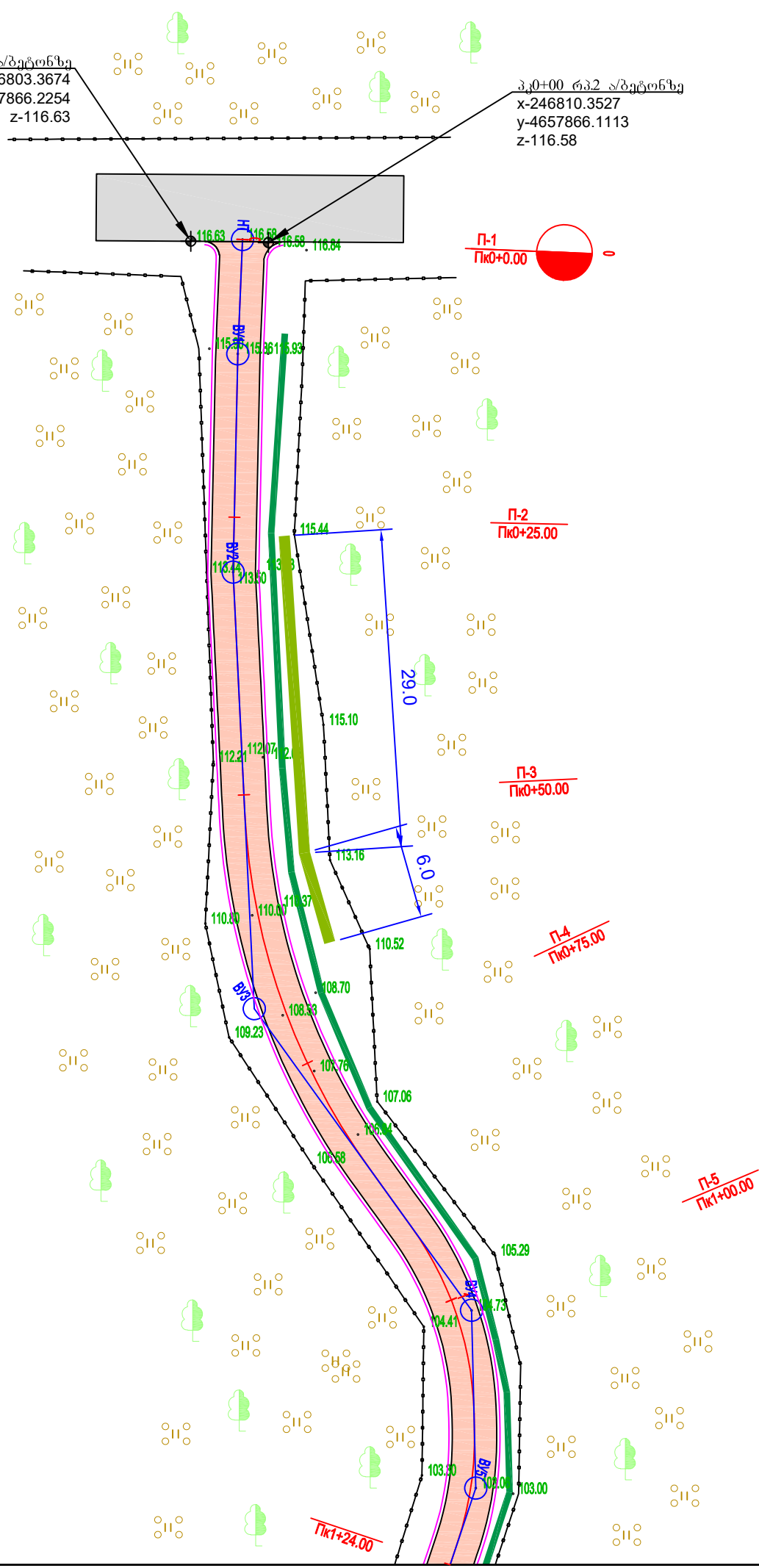
ორთოფოტო

სტადია	ფურცელი	ფურცლები
ს.დ.	1	6
შ.პ.ს "გზამკვლევი 2001" 2019 წელი		



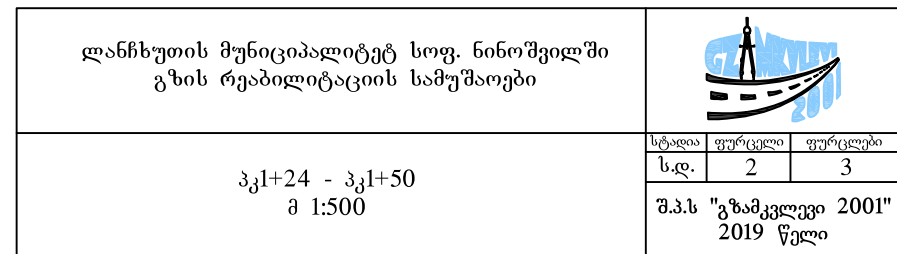
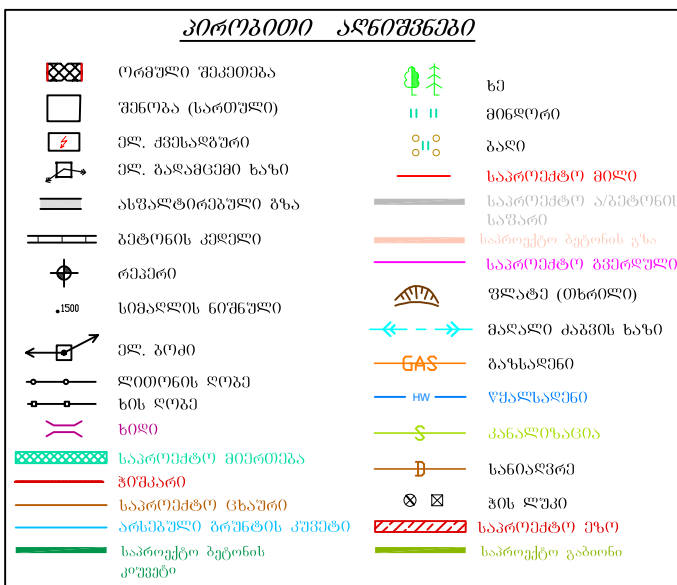
პკ0+00 რკ.1 ა/გეტონზე
x-246803.3674
y-4657866.2254
z-116.63

პკ0+00 რკ.2 ა/გეტონზე
x-246810.3527
y-4657866.1113
z-116.58



პროექტი აღნიშვნები	
	ოქმული შიგნითა
	შენიშნა (ხაზოვანი)
	ელ. კვანძოვანი
	ელ. გარემოში ხაზი
	ასფალტირებული გზა
	გეტონის კედელი
	რკ.პირი
	სიმაღლის ნიშნული
	ელ. გოტი
	ლიტონის ღოჭი
	ხის ღოჭი
	ხილი
	საპროექტო მიმართება
	პროექტი
	საპროექტო ცხადი
	არსებული გეტონის კედელი
	საპროექტო გეტონის კედელი
	ხე
	მიწისფერი
	ბაღი
	საპროექტო მიწი
	საპროექტო ა/გეტონის საფარი
	საპროექტო გეტონის გზა
	საპროექტო გეტონის გზა
	ფლატა (თხრილი)
	მაღალი კაბის ხაზი
	GAS
	HW
	კანალიზაცია
	სანიტარული
	ხის ღოჭი
	საპროექტო უბი
	საპროექტო გაბიონი

ლანჩუთის მუნიციპალიტეტ სოფ. ნინოშვილში გზის რეაბილიტაციის სამუშაოები			
	სტადია	ფურცელი	ფურცლები
	ს.დ.	2	3
პკ0+00 - პკ1+24 შ 1:500	შ.პ.ს "გზამკვლევი 2001" 2019 წელი		



პკ0+00 - ზე რა.1 მარჯვნივ ა/ბეტონზე
4.73მ-ში ნიშნული 116.63

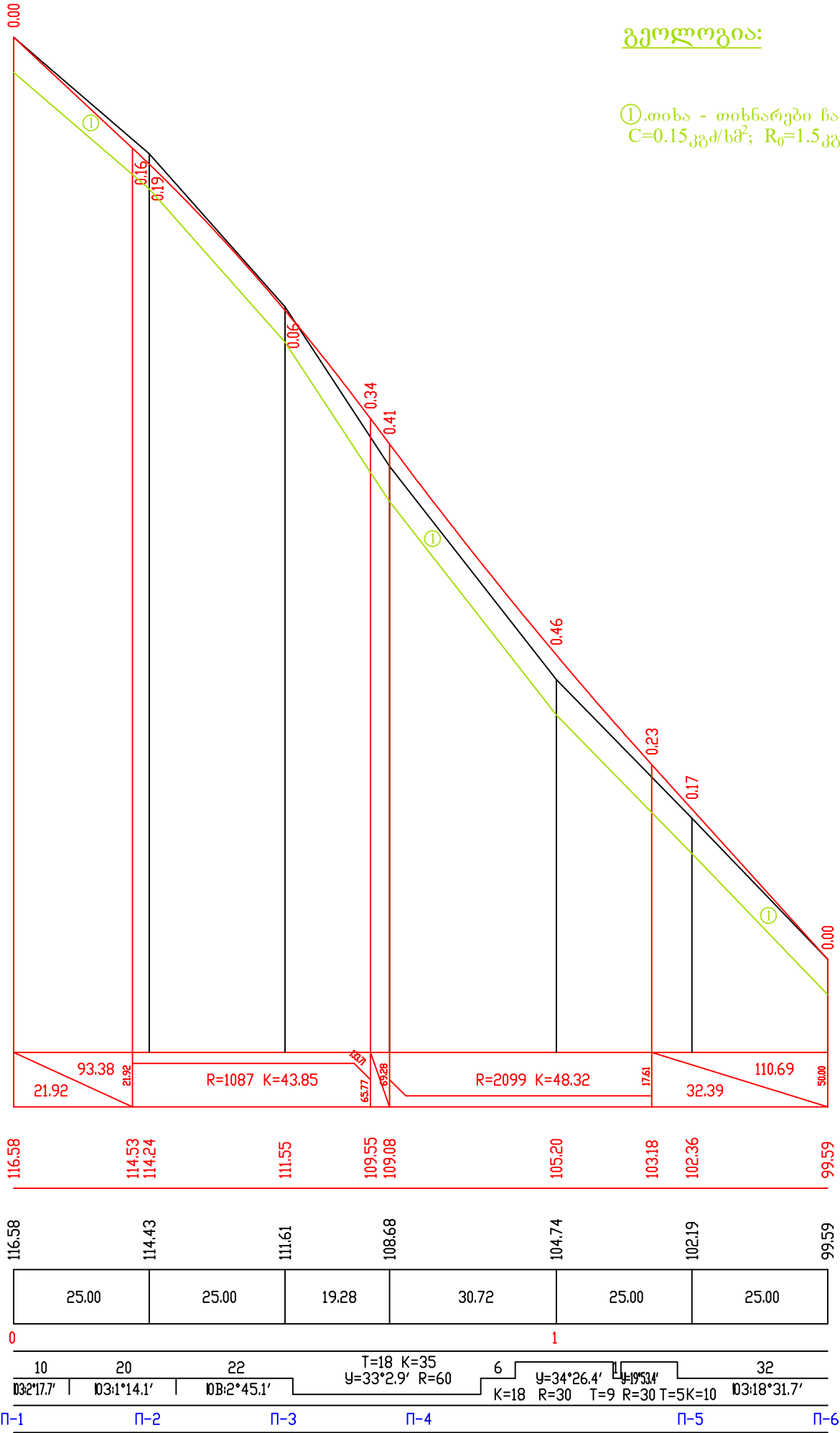
პკ0+00 - ზე რა.2 მარცხნივ ა/ბეტონზე
2.30მ-ში ნიშნული 116.58

გეოლოგია:

①.თიხა - თიხნარები ჩანარების გარეშე 33ა-I - 1:1.5 p=1.70გ/სმ³; φ=17°;
C=0.15 კგძ/სმ²; R₀=1.5 კგძ/სმ²; E₀=140 კგ/სმ²;

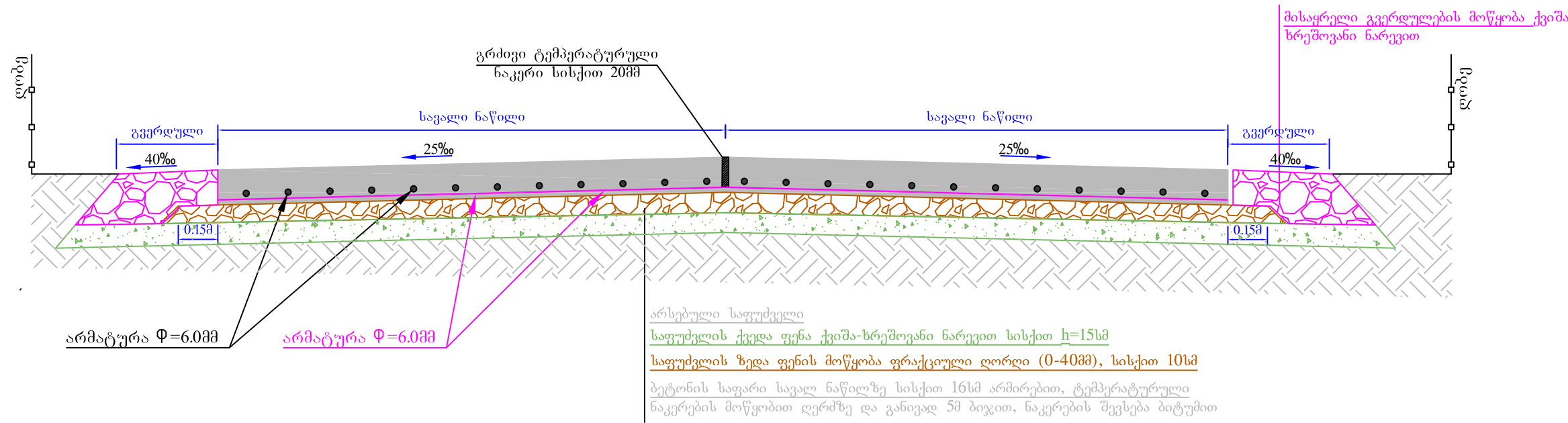
ჰორიზონტალური მასშტაბი 1:1000
ვერტიკალური მასშტაბი 1:100

საპროექტო მოწოდებები	ქანობი % ვერტიკალური მრუდი მ.
	წითელი ნიშნული მ.
არსებული მოწოდებები	შავი ნიშნული მ.
	მანძილი მ.
პიკეტი +	
გეგმაზე ჰორიზონტალური მრუდები	
განივი კვეთის ნომრები	

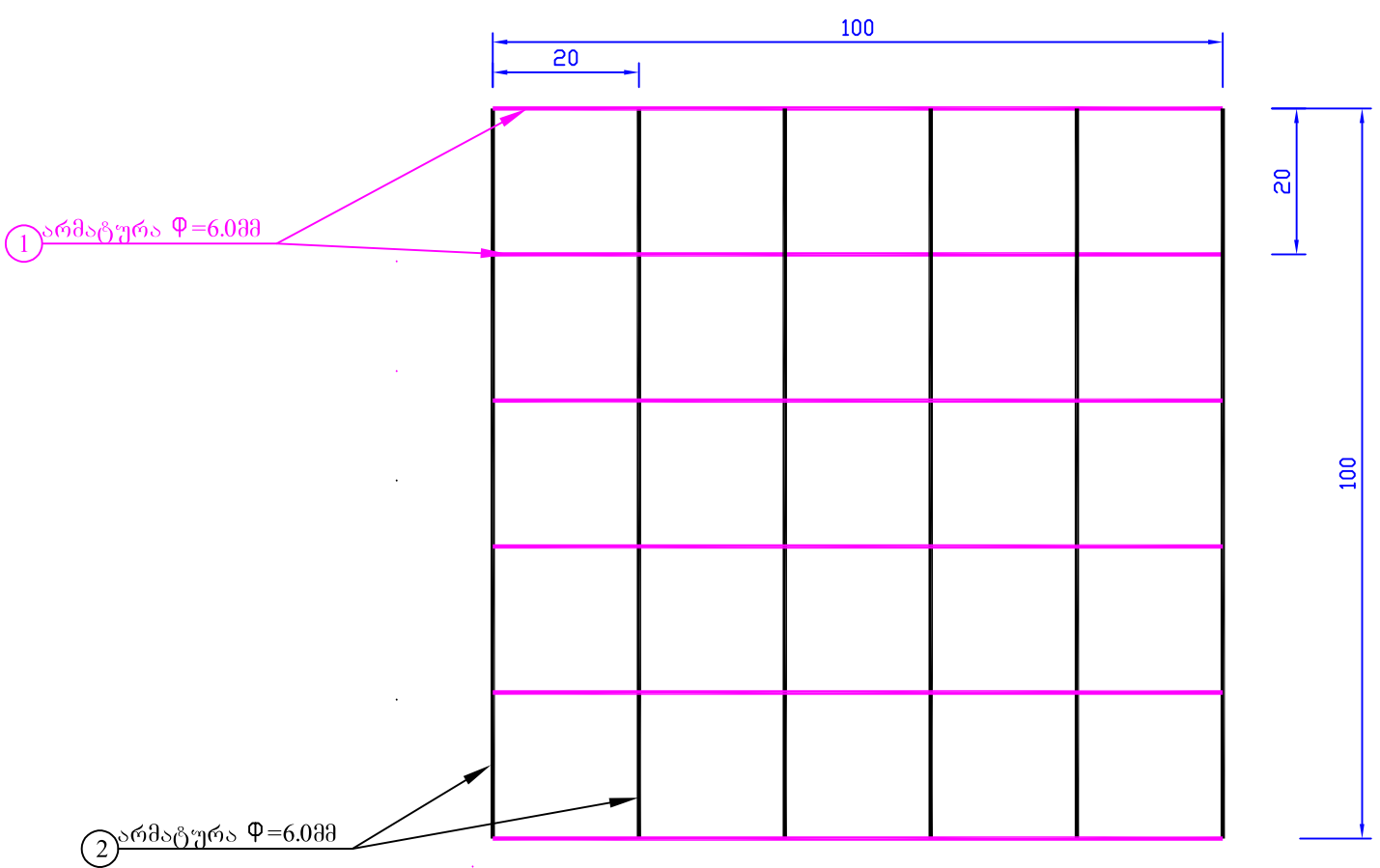


ლანჩხუთის მუნიციპალიტეტ სოფ. ნინოშვილში გზის რეაბილიტაციის სამუშაოები			
	სტადია	ფურცელი	ფურცლები
გრძივი პროფილი პკ0+00 - პკ2+34	ს.დ.	3	6
	შ.პ.ს "გზამკვლევი 2001" 2019 წელი		

საგზაო სამოსის კონსტრუქცია



ა რ მ ი რ ე ბ ი ს ბ ა ლ ე
მ 1:100



არმატურის სპეციფიკაცია 1კრძ/მ - 1მ²

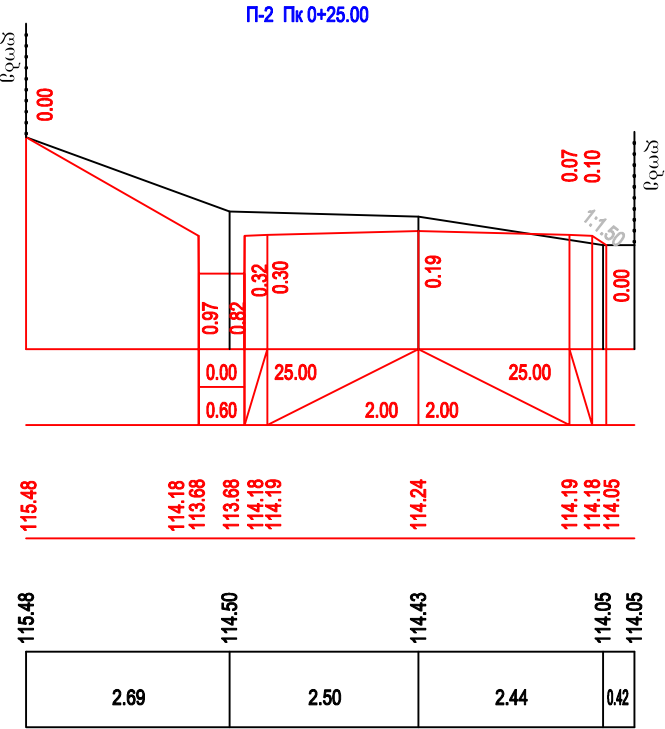
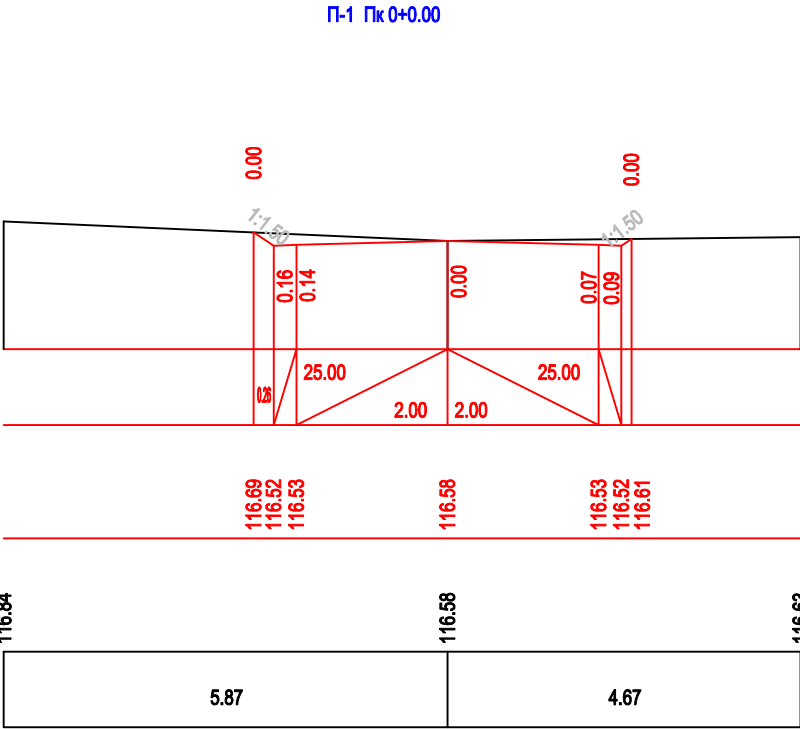
№	№№ კოფ.	მსპიზი	კვეთი მმ.	n ც.	l სმ.	n x l მ.	ზომ/მ წონა კგ.	საერთო წონა კგ.	გამტ. მოც. მ³.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	1	—	6	6	100	6.0	0.222	1.33	0.18
2	2	—	6	6	100	6.0	0.222	1.33	

შენიშვნა:
1. მშენებლობის პროცესში მცირედი კონსტრუქციული
ცვლილებები დასაშვებია.

დანახუთის მუნიციპალიტეტ სოფ. ნინოშვილში გზის რეაბილიტაციის სამუშაოები			
	სტადია	ფურცელი	ფურცლები
საგზაო სამოსის კონსტრუქცია	ს.დ.	4	7
	შ.პ.ს "გზამკვლევი 2001" 2019 წელი		

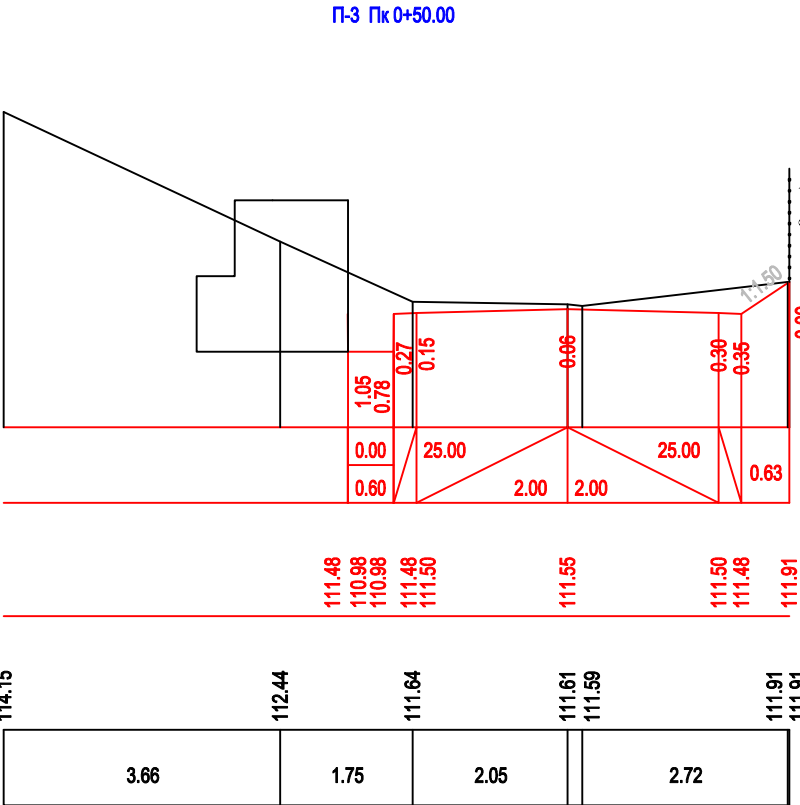
ჰორიზონტალური მასშტაბი 1:100
ვერტიკალური მასშტაბი 1:100

საპროექტო მონაცემი	ქანობი ‰ მანძილი მ.	1
	წითელი ნიშნული მ.	2
არსებული მონაცემი	შავი ნიშნული მ.	3
	მანძილი მ.	4



ჰორიზონტალური მასშტაბი 1:100
ვერტიკალური მასშტაბი 1:100

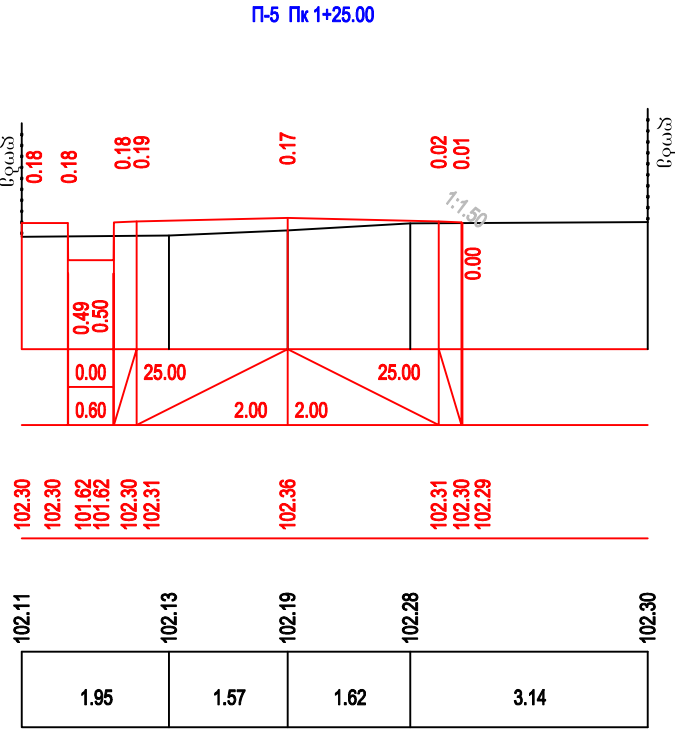
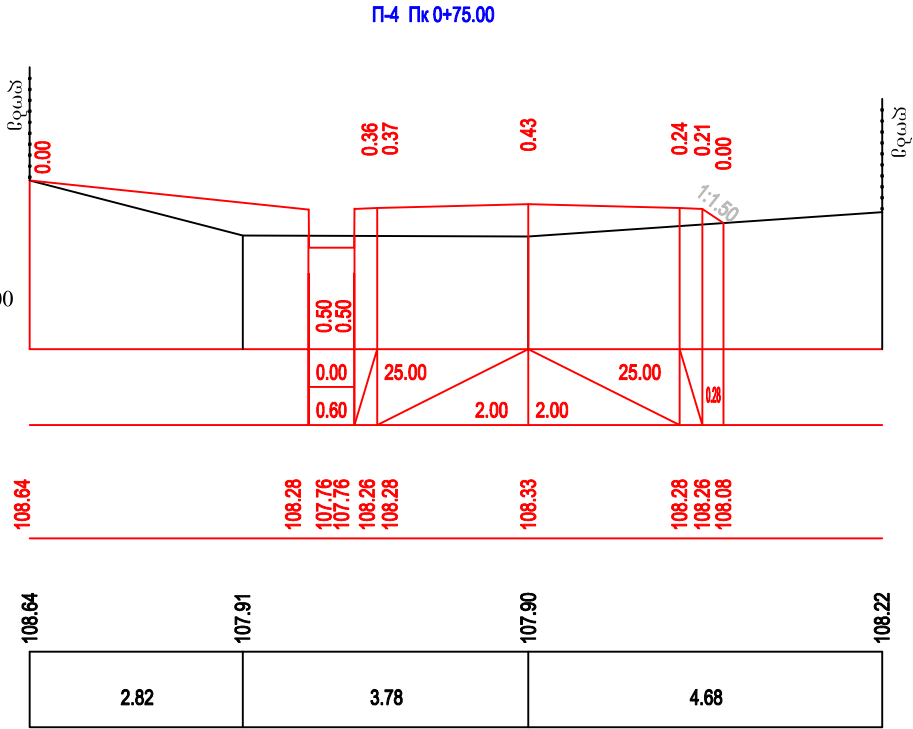
საპროექტო მონაცემი	ქანობი ‰ მანძილი მ.	1
	წითელი ნიშნული მ.	2
არსებული მონაცემი	შავი ნიშნული მ.	3
	მანძილი მ.	4



ლანჩხუთის მუნიციპალიტეტ სოფ. ნინოშვილში გზის რეაბილიტაციის სამუშაოები			
	სტადია	ფურცელი	ფურცლები
განივი პროფილები პკ0+00 - პკ1+50	ს.დ.	6	6
	შ.პ.ს "გზამკვლევი 2001" 2019 წელი		

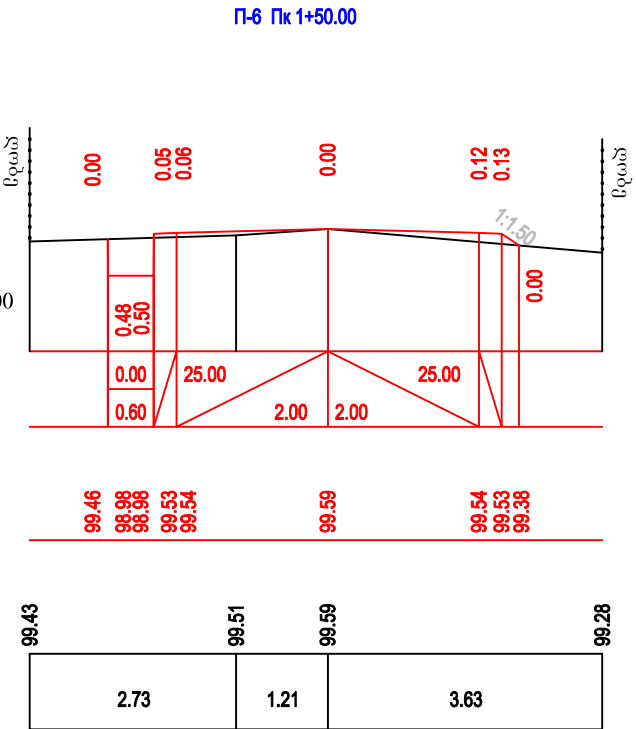
ჰორიზონტალური მასშტაბი 1:100
ვერტიკალური მასშტაბი 1:100

საპროექტო მონაცემი	კანობი % მანძილი მ.	1
	წითელი ნიშნული მ.	2
არსებული მონაცემი	შავი ნიშნული მ.	3
	მანძილი მ.	4

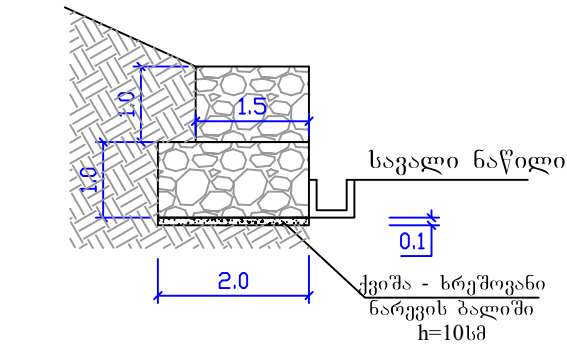


ჰორიზონტალური მასშტაბი 1:100
ვერტიკალური მასშტაბი 1:100

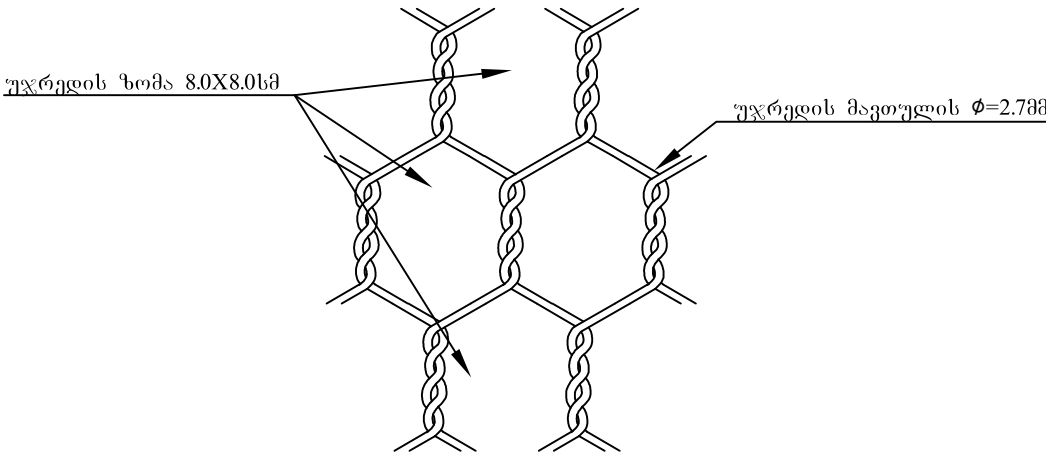
საპროექტო მონაცემი	კანობი % მანძილი მ.	1
	წითელი ნიშნული მ.	2
არსებული მონაცემი	შავი ნიშნული მ.	3
	მანძილი მ.	4



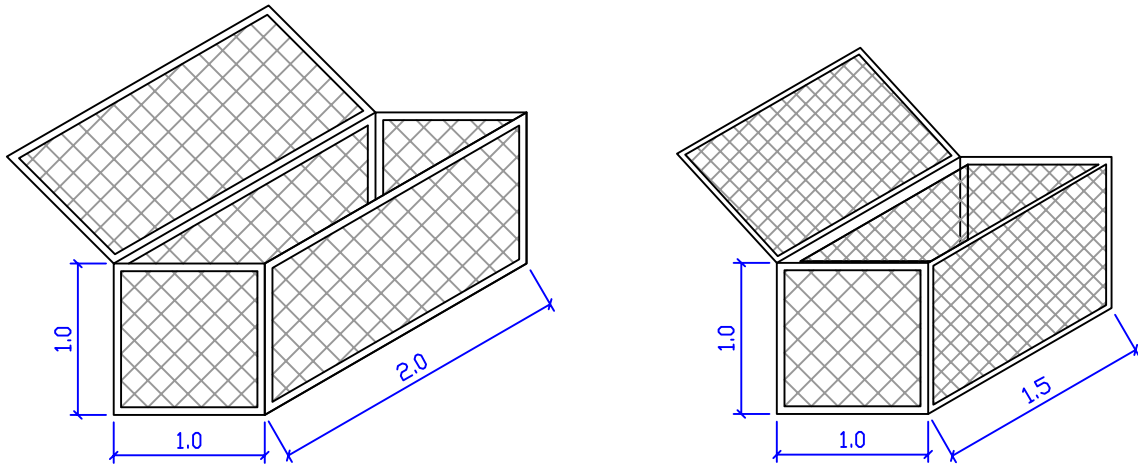
გაბიონის კონსტრუქცია
შ 1:100



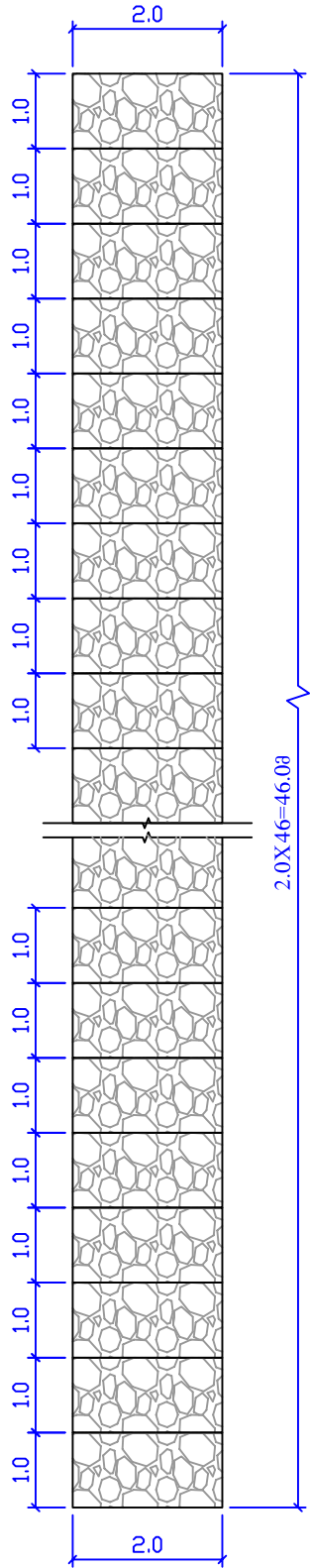
ქვის გაბიონის
ყუთის მავთულბადე



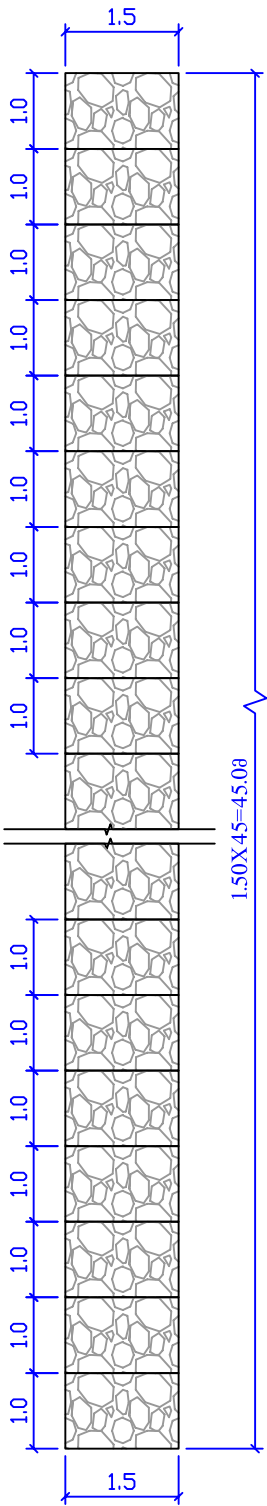
ქვის გაბიონის ყუთი
შ 1:50



რიგი I
35ც



რიგი II
34ც

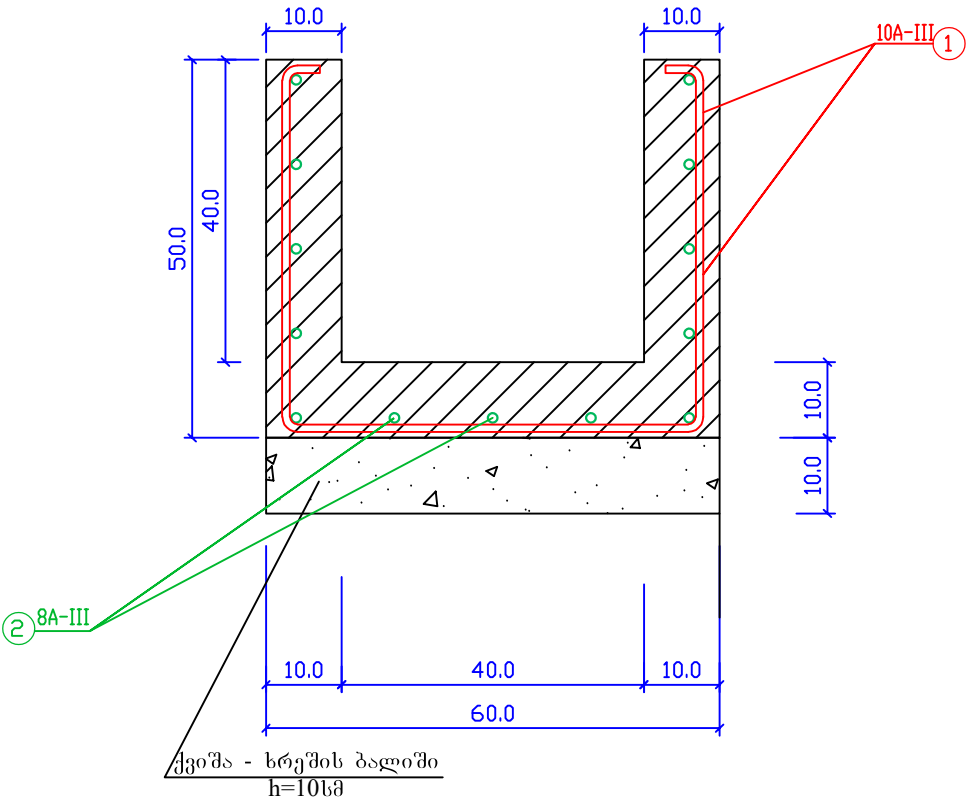


შენიშნა:

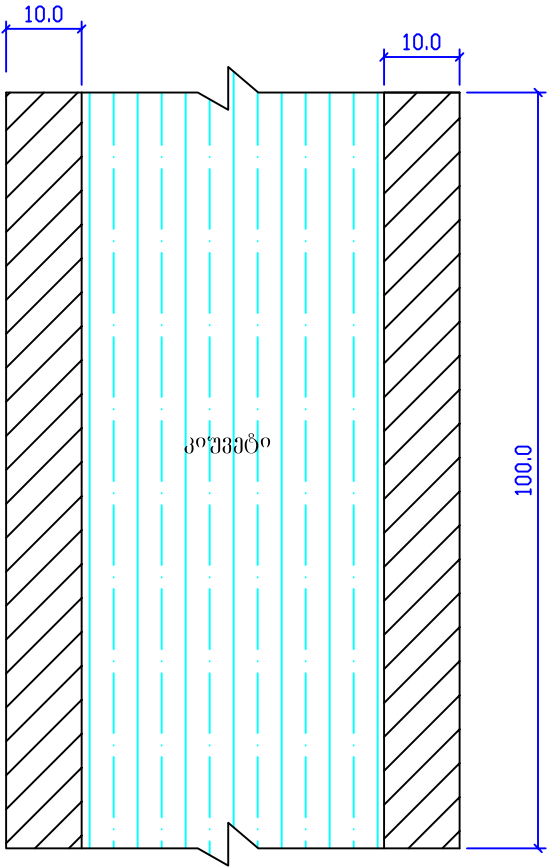
1. ზომები მოცემულია მეტრებში
2. მშენებლობის პროცესში მცირედი კონსტრუქციული და ადგილმდებარეობის შეცვლა დასშვება.

დანახუთის მუნიციპალიტეტ სოფ. ნინოშვილში გზის რეაბილიტაციის სამუშაოები			
	სტადია	ფურცელი	ფურცლები
გაბიონის ყუთების კონსტრუქცია კპ0+26 - 0+65 -ზე სავალი ნაწილის მარცხენა მხარეს	ს.დ.	12	1
	შ.პ.ს "გზამკვლევი 2001" 2019 წელი		

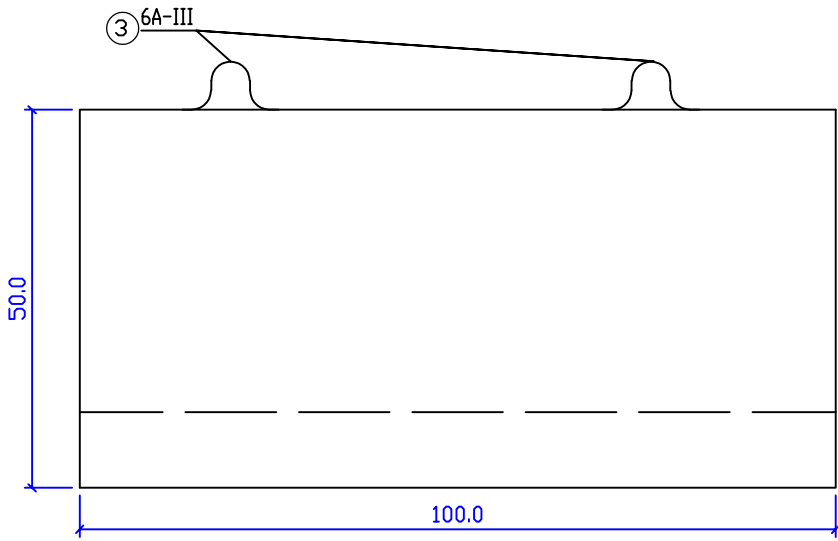
ბეტონის კიუვეტის გეგმა
მ 1:10



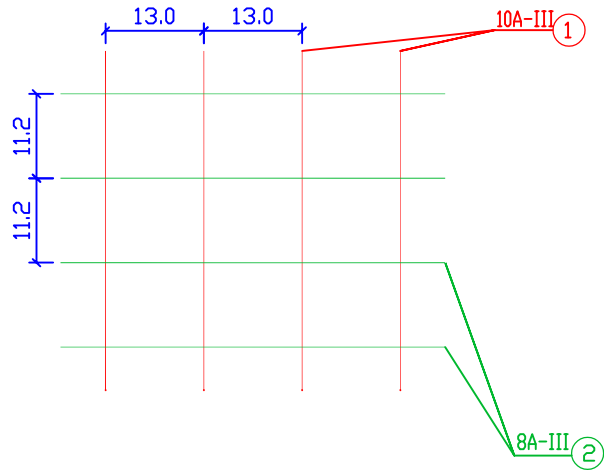
ზედადი
მ 1:10



წინედი
მ 1:10



კიუვეტის არმირება
მ 1:10

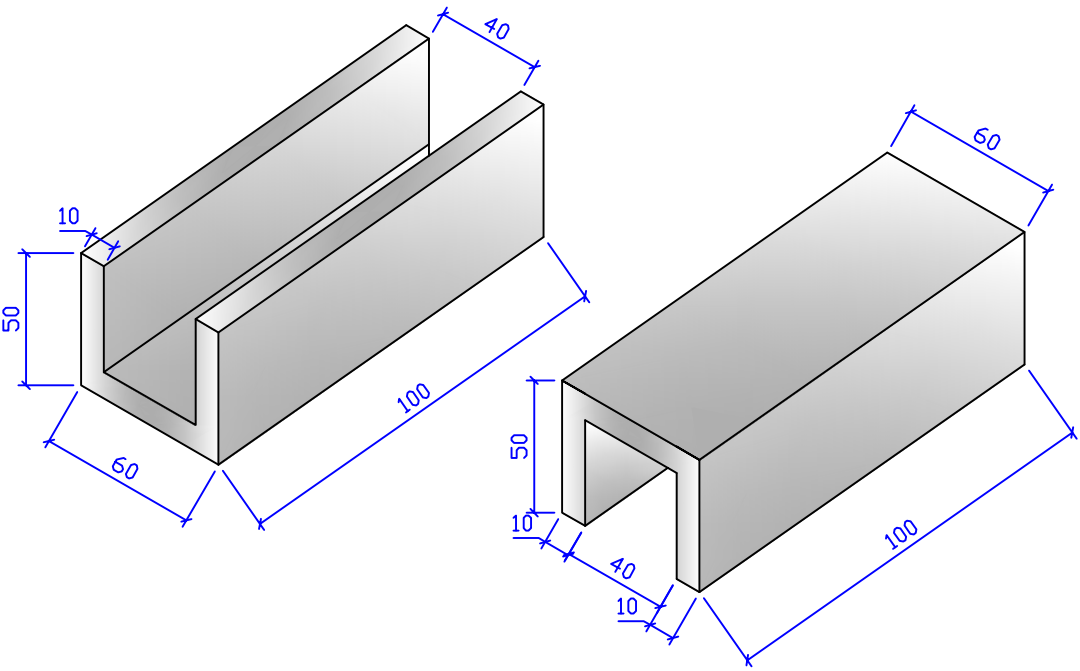


არმატურის სპეციფიკაცია 1 სექციაზე

№	№№ კოფ.	ფსპოზი	კვეთი მმ.	n ც.	l სმ.	n x l მ.	ზრძ/მ წონა კბ.	სამართო წონა კბ.	ბეტ. მოც. მ³.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	1		10	7	157	10.99	0.62	6.81	0.14
2	2		8	13	100	13.0	0.39	5.07	
3	3		6	4	70	2.80	0.222	0.621	

ტექნიკური ეკონომიური მაჩვენებლები

- ბეტონის მარკა – F-200 B-22.5
- არმატურის შემცველობა 1 ბლოკზე – 12.501 კგ.
- ბეტონის მოცულობა - 0.14 მ³
- ბლოკის წონა – 0.061 ტ.



შენიშვნა:

- ბეტონის კიუვეტების მოწყობის სამუშაოთა მოცულობები მოცემულია შესაბამის უწყისში.
- ნახაზზე ზომები მოცემულია სმ-ში.

ლანჩხუთის მუნიციპალიტეტ სოფ. ნინოშვილში გზის რეაბილიტაციის სამუშაოები			
ანაკრები რკ. ბეტონის კიუვეტის კონსტრუქცია		სტადია ს.დ.	ფურცლები 7 9
		შ.პ.ს "გზამკვლევი 2001" 2018 წელი	