

ქ. ტყიბულში, ცქიფურიშვილის ქუჩაზე საყრდენი კედლების რეაბილიტაცია

შ.პ.ს "ლა ნოვა ხეორხია"

დირექტორი:

გიორგი ბურაბანიძე

ინჟინერი:

ხვიჩა აშორდია

ქუთაისი 2019 წ.

განმარტებითი ბარათი

პროექტით გათვალისწინებულია ქ. ტყიბულში, ცქიფურიშვილის ქუჩაზე საყრდენი კედლების რეაბილიტაცია არსებული მდგომარეობა გამოიყურებ შემდეგნაირად:

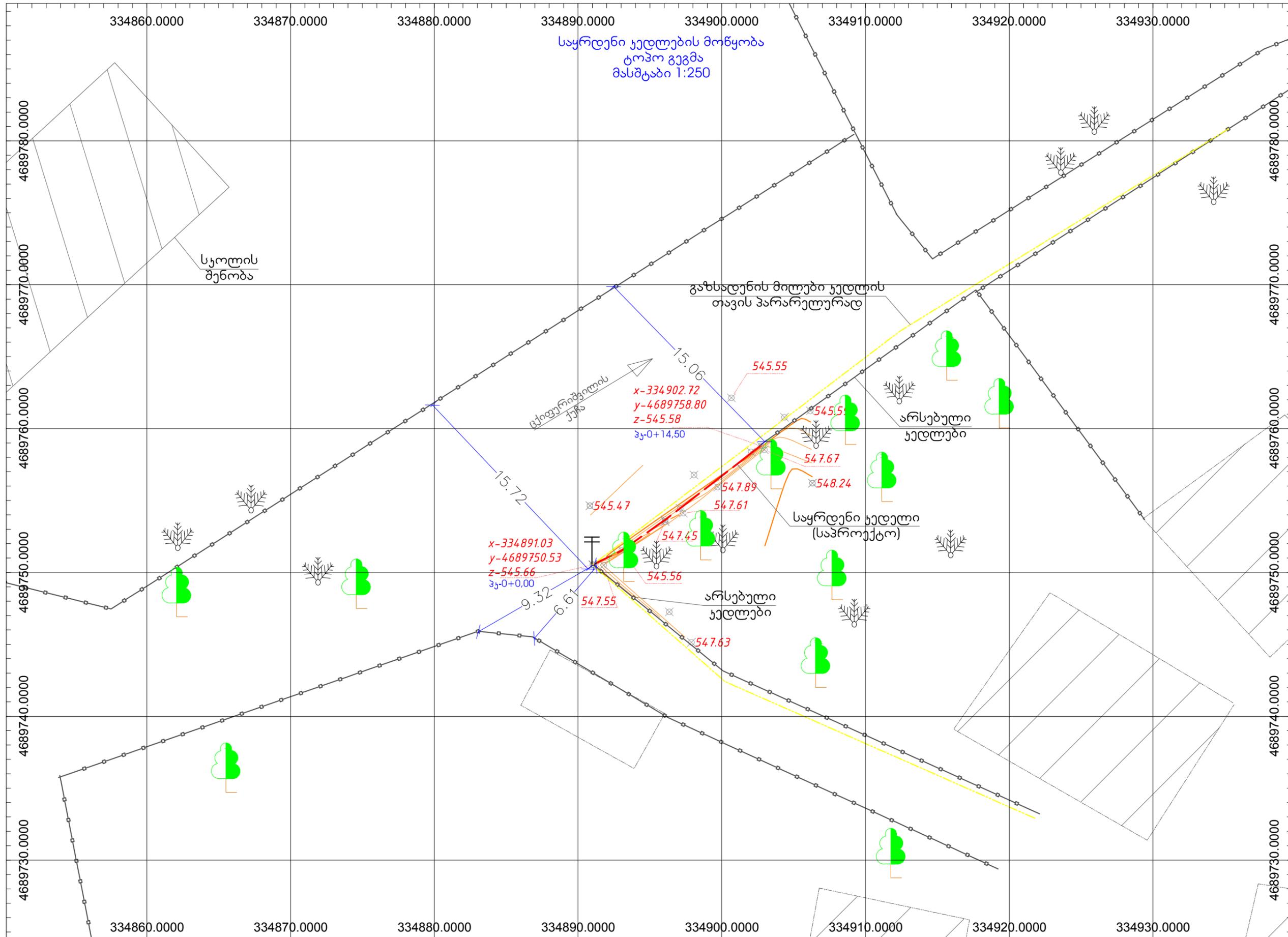
საპროექტო ტერიტორიაზე არსებული ბეტონის კედლები ძლიერ გაბზარულია, დაშლილია ნაწილ-ნაწილ და ჩამოყვლია მიწზე, აღნიშნული უბნის ირგვლივ არსებული კედლები აგებულია ბეტონის ანაკრები საყრდენი კედლების სახით, რომელიც დღესდღეობით ასრულებს მასზე დაკისრებულ ფუნქციას.

საპროექტო ტერიტორიაზე გრუნტის რაიმე სახის ეროზია არ აღენიშნება, შესაბამისად პროექტის თანახმად მოხდება ამჟამად არსებული ბეტონის დარჩენილი კედლების დემონტაჟი და მის ადგილზე მოეწყობა შედარებით მსუბუქი ნაგებობა ყორე წყობის საყრდენი კედლების სახით, პროექტში მითითებული შესაბამისი ზომებითა და სიმაღლეებით.

ინჟინერი:

ხ. აშორდია

თანამდებობა	თანამდებობა	თანამდებობა	ქ. ტყიბულში, ცქიფურიშვილის ქუჩაზე		
დირექტორი		გ.გურაბანიძე	საქმრეწველი კედლების რეაბილიტაცია		
ინჟინერი		ხ.აშორდია	განმარტებითი	ფურცელი	ფურცლები
				1	6



საყრდენი ხედების მოწყობა
ტოპო გეგმა
მასშტაბი 1:250

სკოლის
შენობა

საფორიშვილის
ქუჩა

გაზსადენის მიღები ხედის
თავის პარარელურად

არსებული
ხედი

საყრდენი ხედი
(საპროექტო)

არსებული
ხედი

პროექტის აღწერა

- ფართოფოტოგრაფიული ხედი
- საყრდენი ხედი (საპროექტო)
- ლობე
- გაზსადენი
- ცენტრალური მაგისტრალი
- შენობა
- ელ. ბოძი
- მაღალი ძაბვის ბოძი
- წყლის მილი
- ბუჩქოვანი მცენარე

პროექტის დასახელება

ქ. ტყეშელაშვილი, ცქიფურიძის ქუჩაზე საყრდენი ხედის რეაბილიტაცია

ტოპოგრაფია

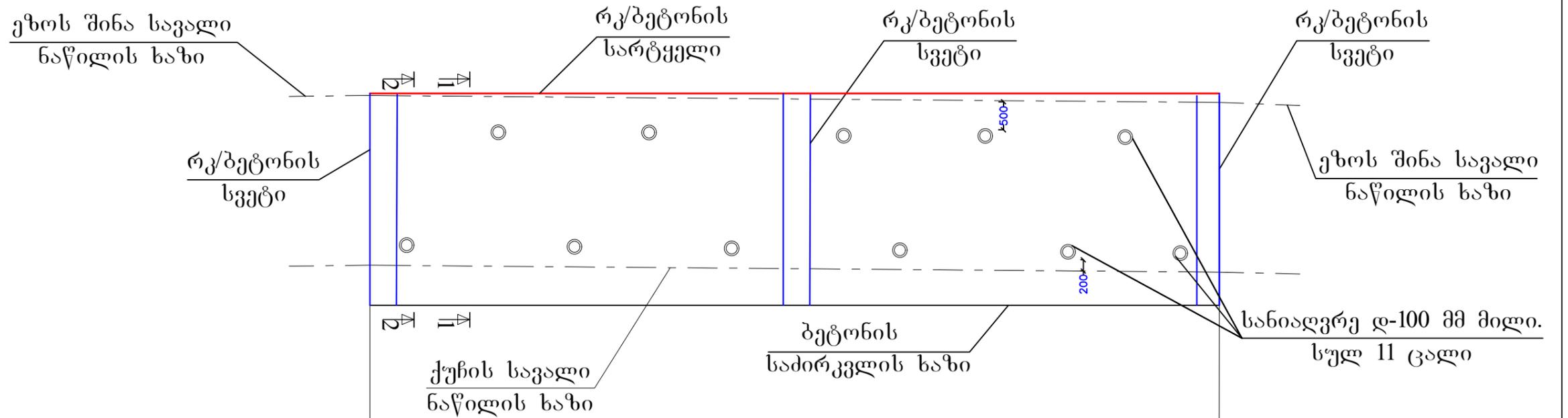
ქ. შუთაისი
წიგნი 67
593-06-55-88

დირექტორი
გ. გურაბანიძე

ინჟინერი
ბ. აშორდია

მასშტაბი 1:250

საყრდენი კედლების გრძივი პროფილი
 მასშტაბი: 1:100



ქუჩის სავალი ნაწილის ზედაპირის ნიშნული	545,66	545,58
ეზოს შინა სავალი ნაწილის ნიშნული	547,55	547,67
საძირკვლის ძირის ნიშნული	544,86	544,86
საპროექტო კედლის თავის ნიშნული	547,70	547,70
საპროექტო კედლის სიგრძე, მ	14,50	

პკ-0+0,00

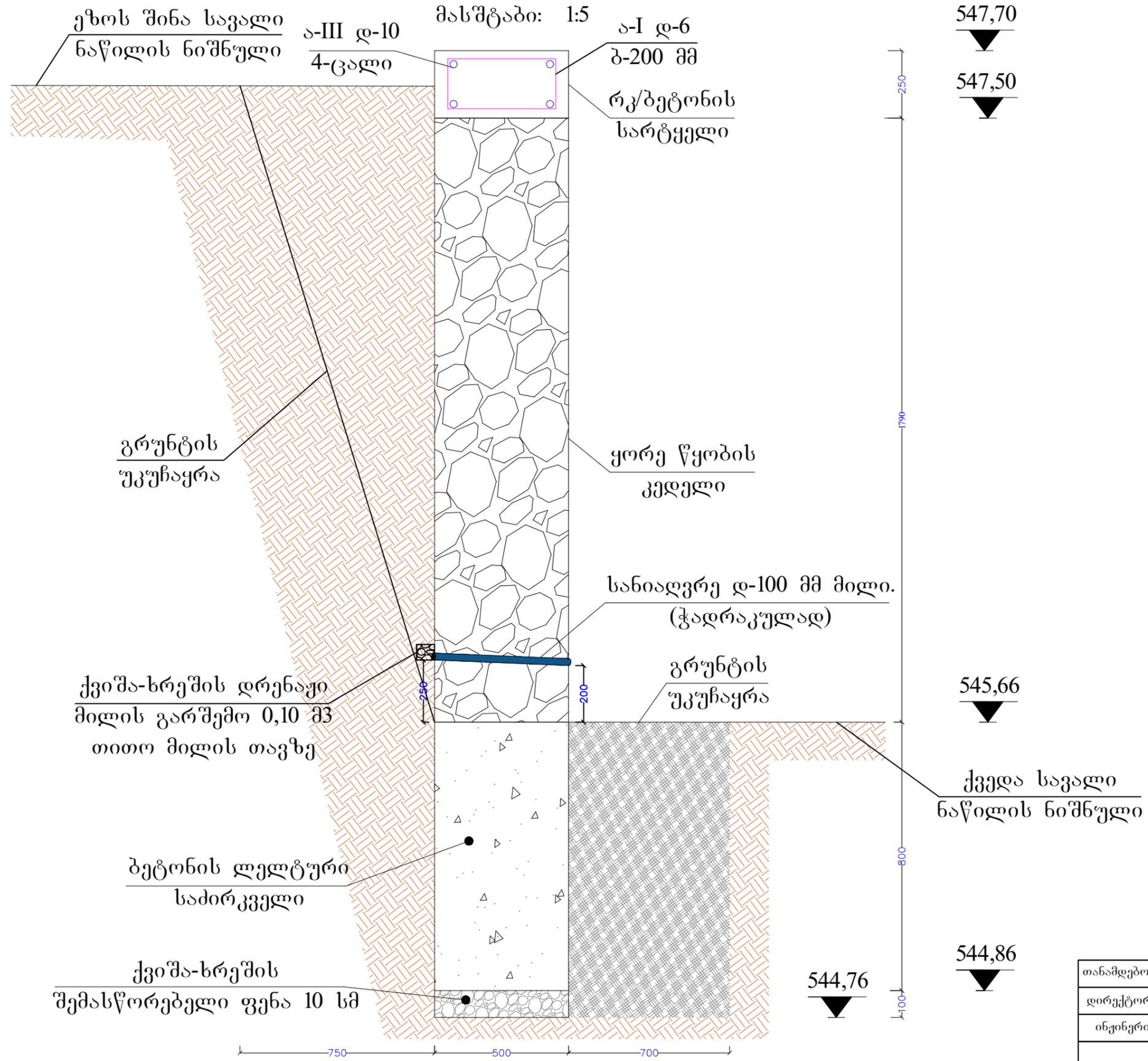
პკ-0+14,50

რეპერების კოორდინატები UTM სისტემაში

N	X	Y	Z
პკ-0+0,00	334891,03	4689750,53	545,66
პკ-0+14,50	334902,72	4699758,80	545,58

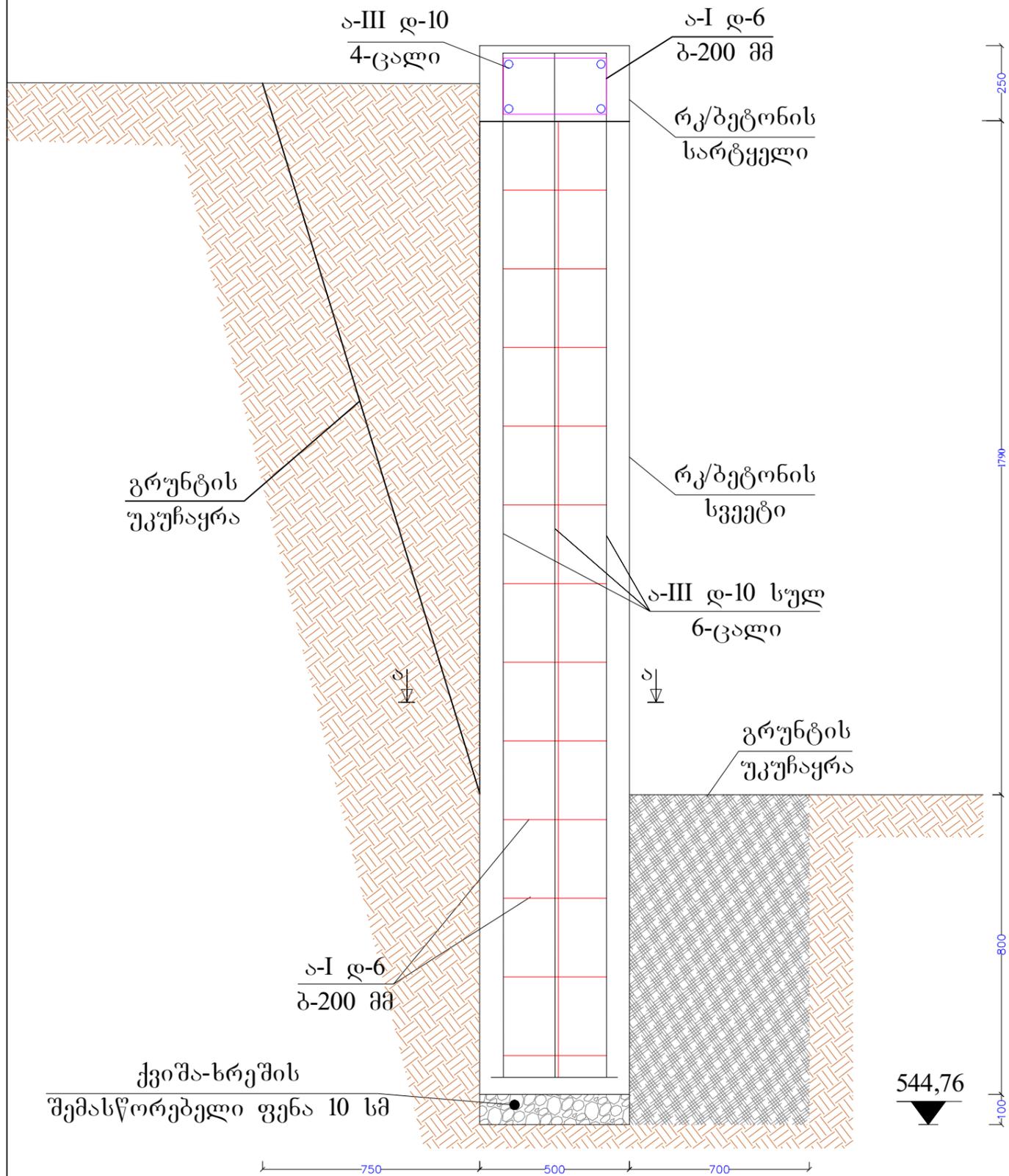
თანამდებობა	თანამდებობა	თანამდებობა	ქ. ტყვიანულის, ციხისუბნის მუნიციპალიტეტის მუნიციპალიტეტის რეაბილიტაცია	
დირექტორი		გ.გურაბანიძე	გრძივი პროფილი	ფურცლები
ინჟინერი		ხ.შორდია		3 6

საყრდენი კედლების ჭრილი
ჭრილი 1-1
მასშტაბი: 1:5

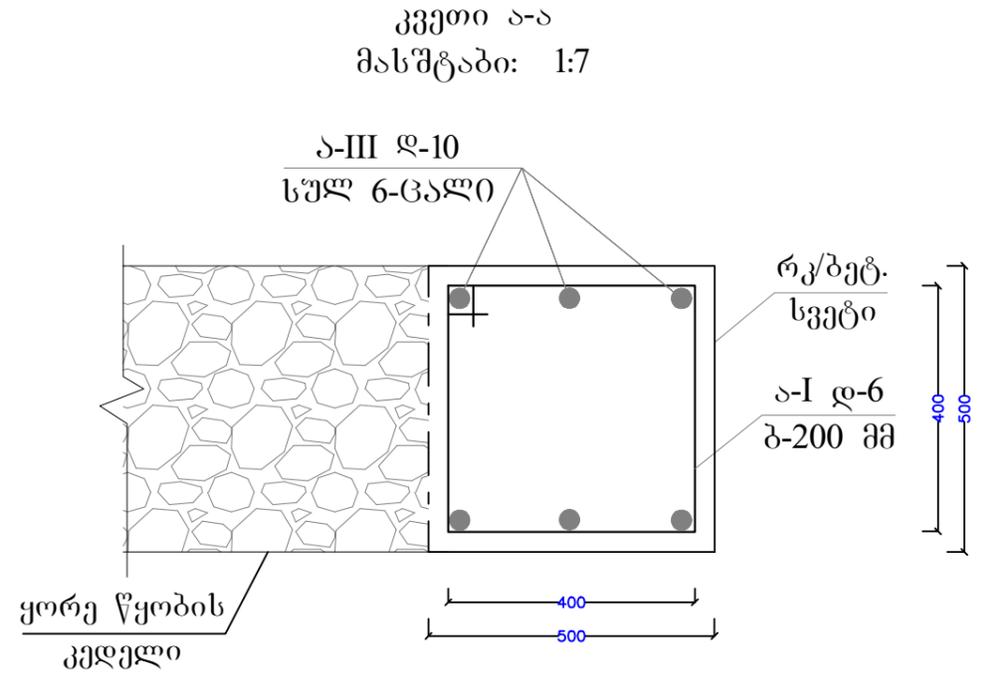


თანამდებობა	თანამდებობა	თანამდებობა	ქ. ტყიბულაშვილი, ციფრული ტექნიკის სპეციალისტი	
დირექტორი		გ. გუგუშვილი	საპროექტო კომპლექსის რეაბილიტაცია	
ინჟინერი		ს. აბოშვილი	ჭრილები	
			ფურცელი	ფურცლები
			4	6

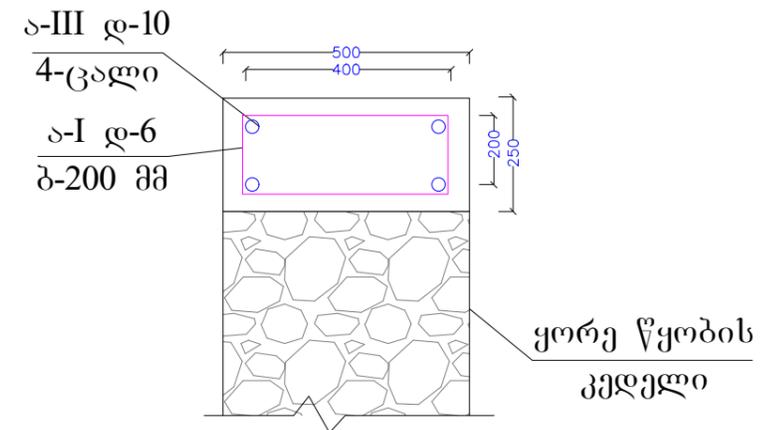
განაპირა რკ/ბეტონის ჭრილი
ჭრილი 2-2
მასშტაბი: 1:5



რკ/ბეტონის სვეტის კვეთი
კვეთი ა-ა
მასშტაბი: 1:7



მონოლითური რკ/ბეტონის სარტყელის კვეთი
მასშტაბი: 1:7



თანამდებობა	თანამდებობა	თანამდებობა	მ. ტყეშელაშვილი, ცხიფურთაშვილის ქუჩაზე სამართლიანი კვლევის რეაბილიტაცია	
დირექტორი		გ.გურაბანიძე	სვეტების სკემა	ფურცლები
ინჟინერი		ხ.შორდია		5 6

მასალათა სპეციფიკაცია

№	სამუშაოს დასახელება	ბანზომილევა	რაოდენობა	ბანზომილევა	რაოდენობა
რკ/ბეტონის საყრდენი კედლების მოწყობა					
1	III კატეგორიის ბრუნტის ბათხრა ხელით	მ3	20,00	ტონა	32,00
2	დაზიანებული კედლების დემონტაჟი სანბრევი ჩაქუჩებით	მ3	3,00	ტონა	5,70
3	ქვიშა-ხრეშის საფუძვლის და ღრენაჟის მოწყობა	მ3	2,00	ტონა	3,10
4	მონოლითური რკ/ბეტონის სვეტების მოწყობა	მ3	1,60	ტონა	3,84
5	არმატურა ა-III ღ-10	ბრძ/მ	56,00	ტონა	0,034
6	არმატურა ა-I ღ-6	ბრძ/მ	100,00	ტონა	0.022
7	მონოლითური რკ/ბეტონის სარტყელების მოწყობა	მ3	1,81	ტონა	4,34
8	არმატურა ა-III ღ-10	ბრძ/მ	59,00	ტონა	0,036
9	არმატურა ა-I ღ-6	ბრძ/მ	117,00	ტონა	0.025
10	მონოლითური ბეტონის ლენტური საძირკვლების მოწყობა	მ3	5,80	ტონა	13,92
11	საყრდენი კედლების მოწყობა ფლეთილი ქვიშისგან	მ3	11,40	ტონა	22,80
12	პლასტმასის ღ--100 მმ მილი ღრენაჟისთვის	ბრძ/მ	5,50	ტონა	—

თანამდებობა	თანამდებობა	თანამდებობა	მ. ტყეშელაშვილი, ციხისუბრის ქუჩაზე საყრდენი კედლების რეაბილიტაცია		
დირექტორი		გ.გურბანიძე			
ინჟინერი		ხ.შორდია	მასალათა ამოკრება	ფურცელი	ფურცელი
				6	6