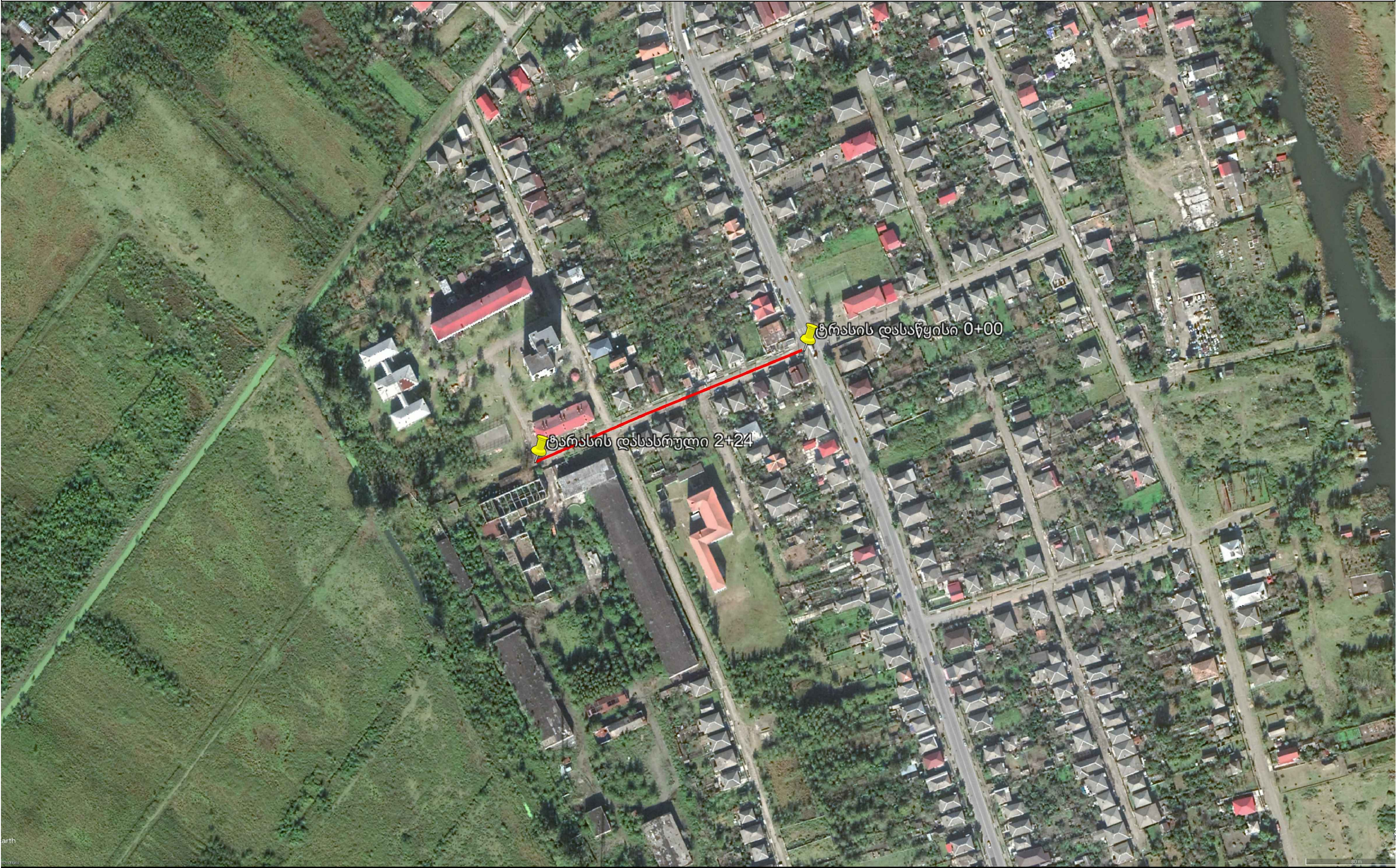


სიტუაციური გეგმა



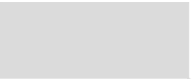
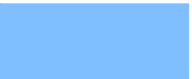
earth

© 2020 Google

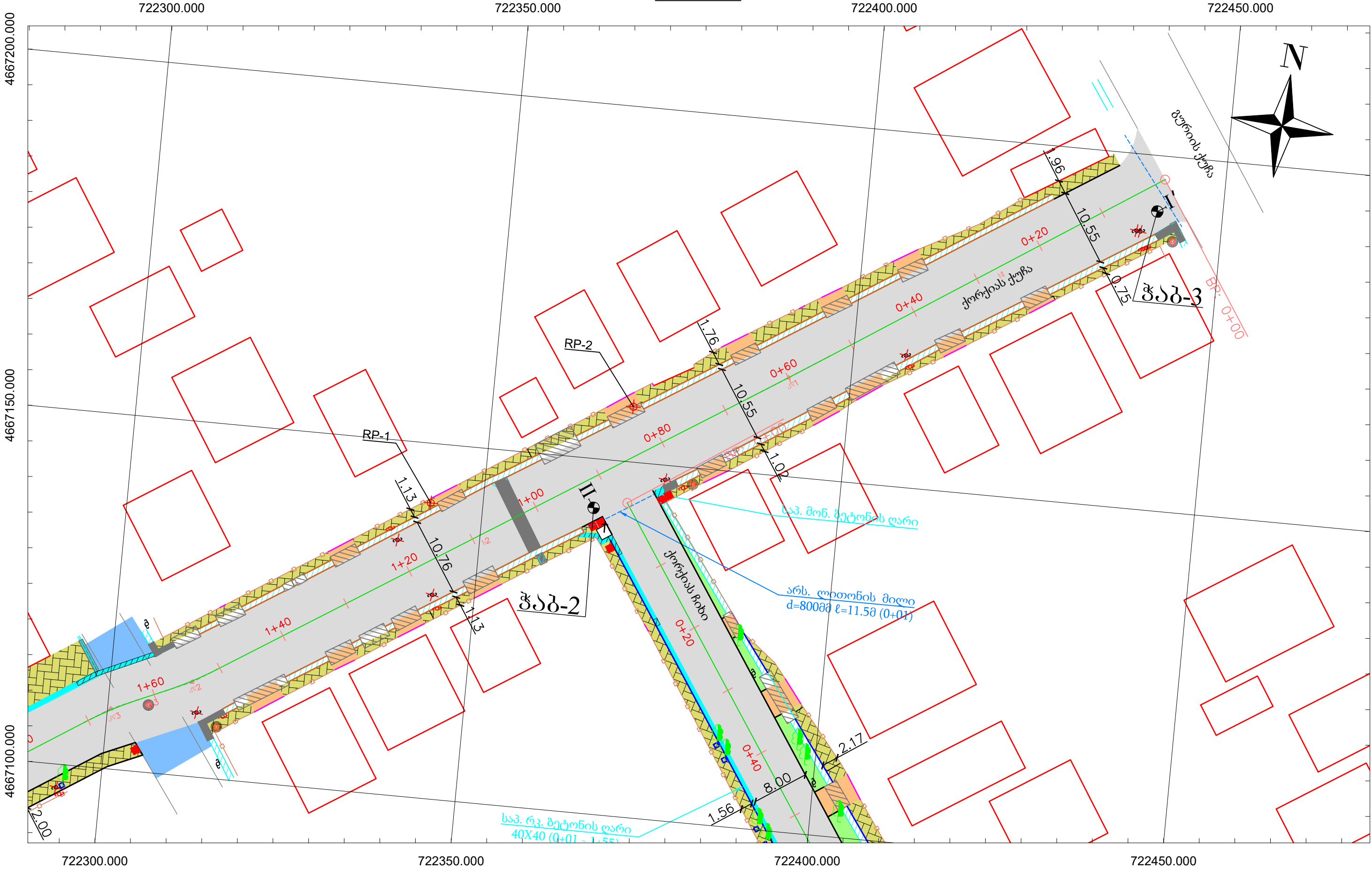
80 m

ა. უოოზი პოპის ქუჩის (გურიის ქუჩიდან დასავლეთით) გოლომდე) რეაბილიტაცია		დაკვეთა №04	
სიტუაციური გეგმა		ფურცელი	0
		მასშტაბი	

პირობითი აღნიშვნები

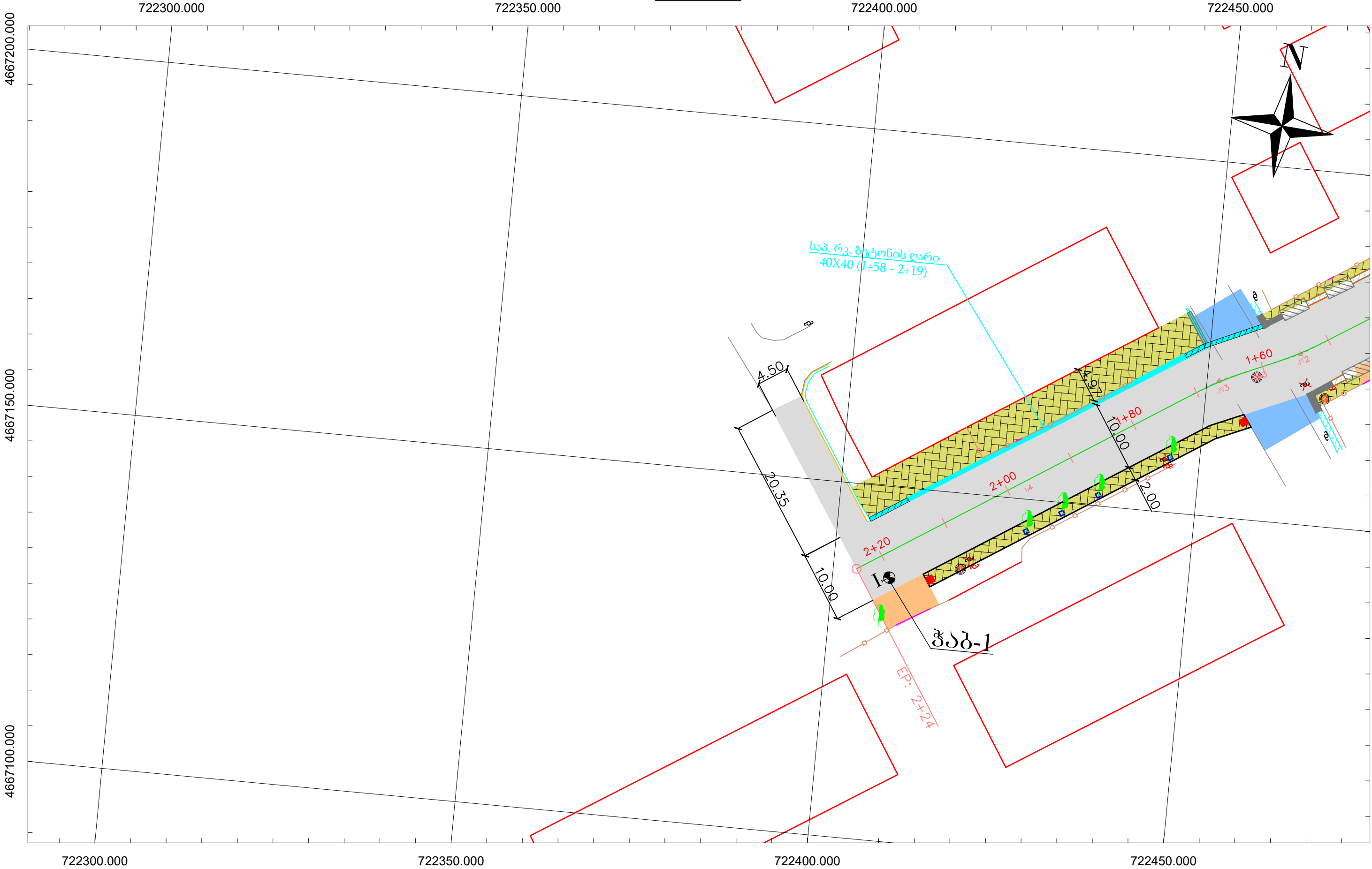
	შესასვლელი		შენობა		საპ. ა/ბეტონის საფარი		არს. ბორდიური
	ღობე		არს. სანიაღვრე ღარი		საპ. მიერთება		არს. სანიაღვრე ღარის კედლის ამალღება
	ჭის ლუქი		არს. ფილა		საპ. ა/ბეტონის ტროტუარი		საპ. ბორდიური 30X15
	ცხური		საპ. ფილა		საპ. შესასვლელი		საპ. ბორდიური 20X10
	ბოძი		საპ. სანიაღვრე ღარი		საპ. ბეტონის საფარი		
	ბოძის გადატანა		საპ. ფილით დახურული სანიაღვრე ღარი				
	საპ. პანდუსი						

გეგმა



ქ. ფოთში ქორეკის ქუჩის (გზის) ქუჩიდან დასაწყისით პოლომდე რეაბილიტაცია		ფურცელი №04	
გეგმა (0+00 - 1+60)		ფურცელი	1
		მასშტაბი	1:500

გეგმა

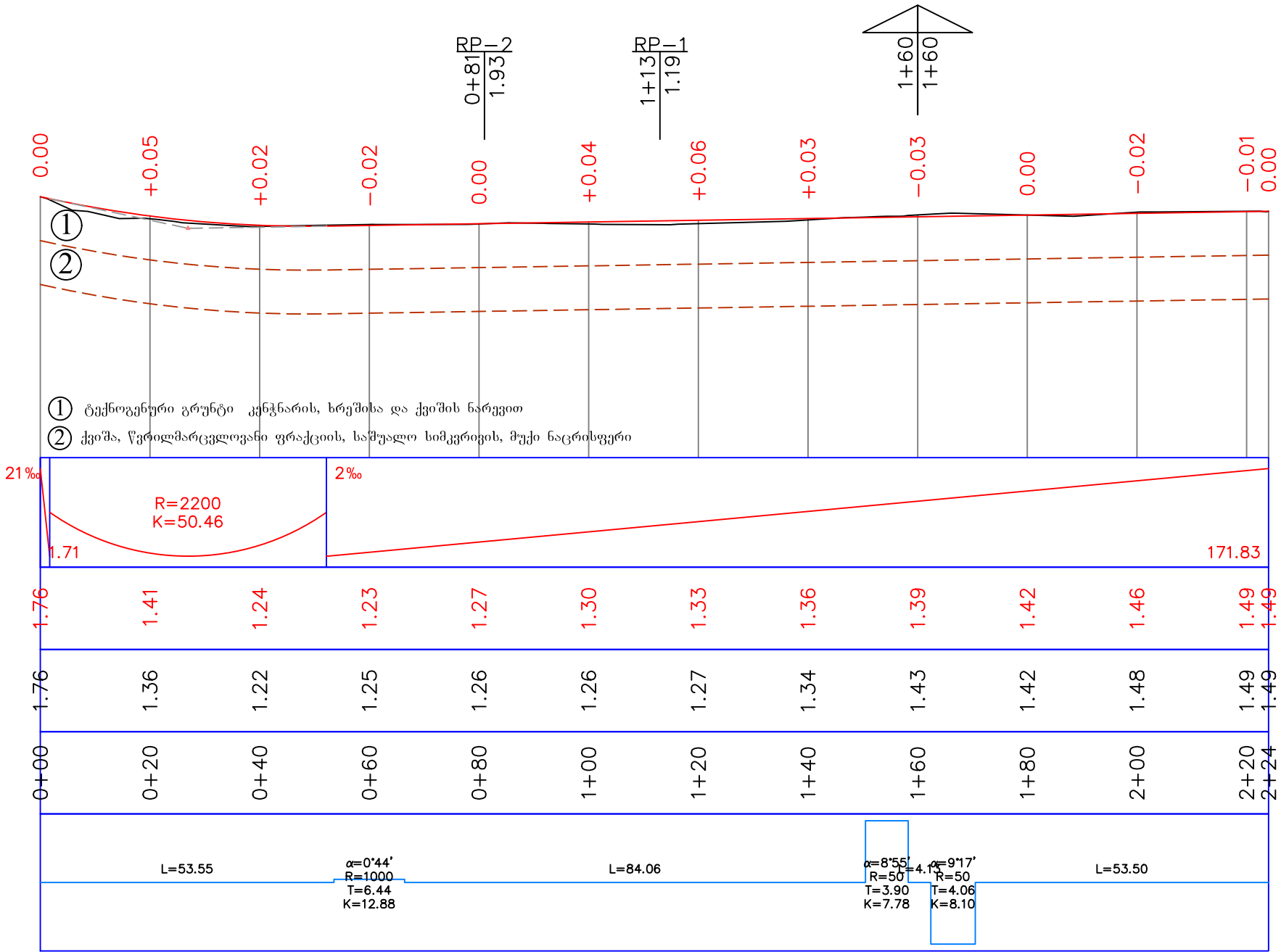


ქ. ვოთში ქორძის ქუჩის (გურიის ქუჩიდან დასაწყისით) პოლიგონი რეაბილიტაცია		ლაკვეთა №04	
გეგმა (1+60 - 2+24)		ფურცელი	2
		მასშტაბი	1:500

ბრძივი პროფილი

მასშტაბი:
კორიზონტალური - 1:1000
ვერტიკალური - 1:100

ქანობი, ‰
მანძილი, მ
საპროექტო ნიშნული, მ
არსებული ნიშნული, მ
პიკეტი
ტრასის ელემენტები



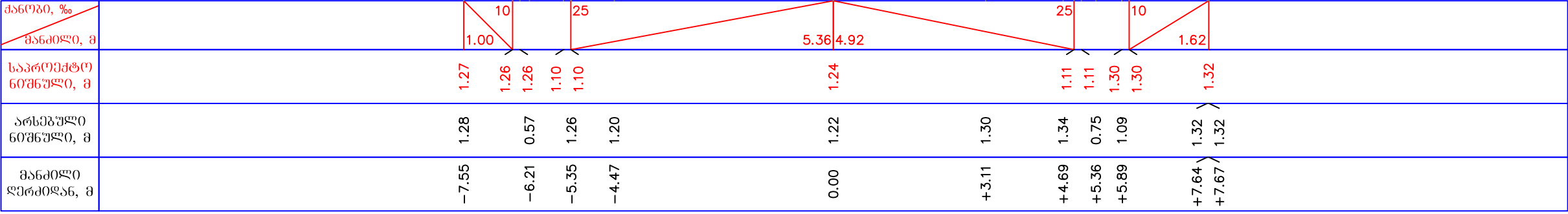
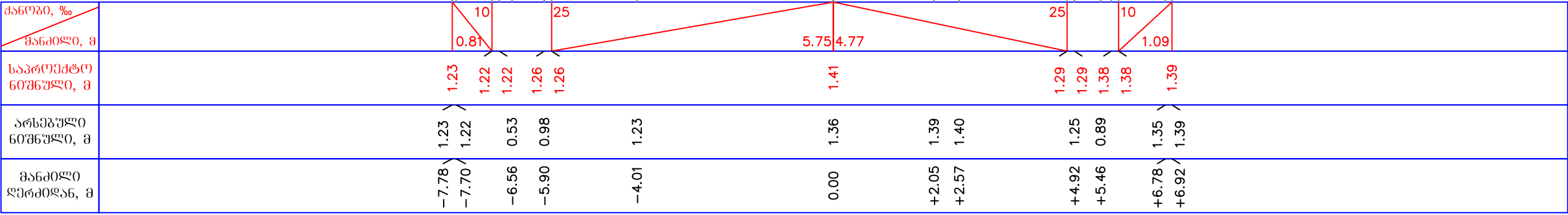
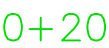
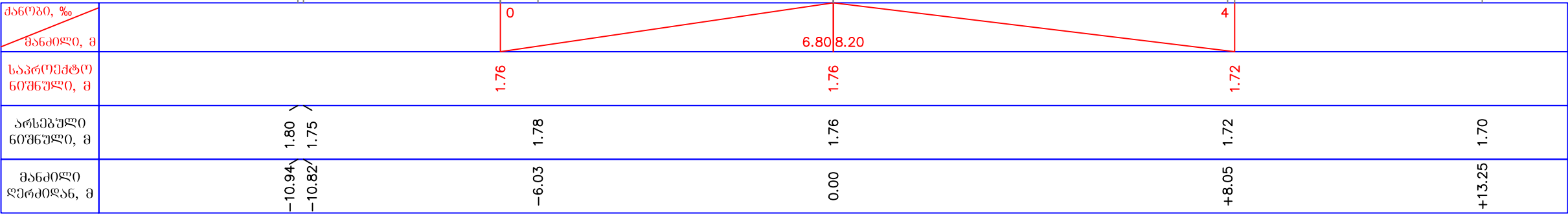
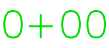
ქ. ვოთში ძირძის ქუჩის (გურიის ქუჩიდან დასავლეთით)
გოლომდე) რეაბილიტაცია

დაკვეთა
№04

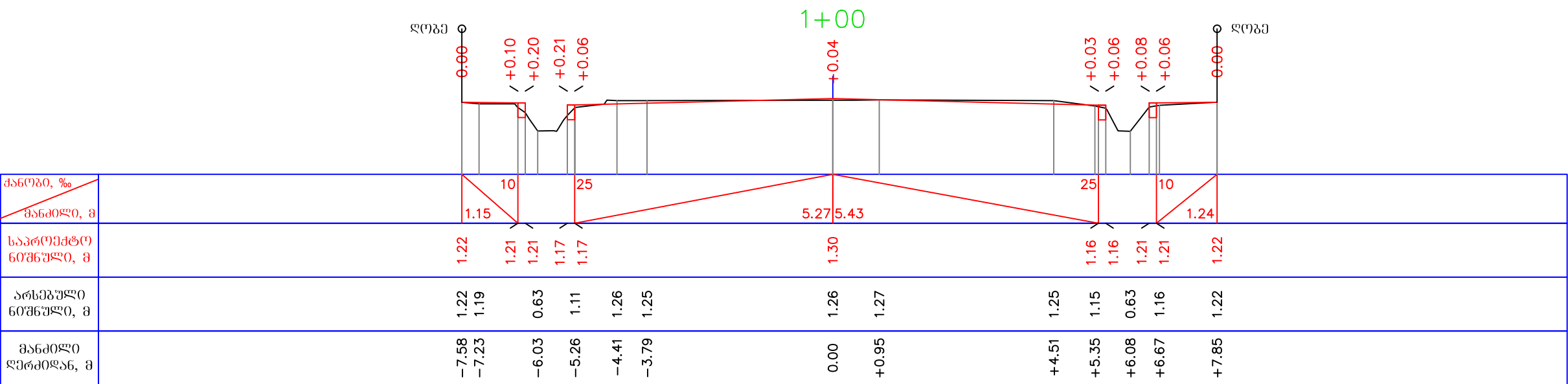
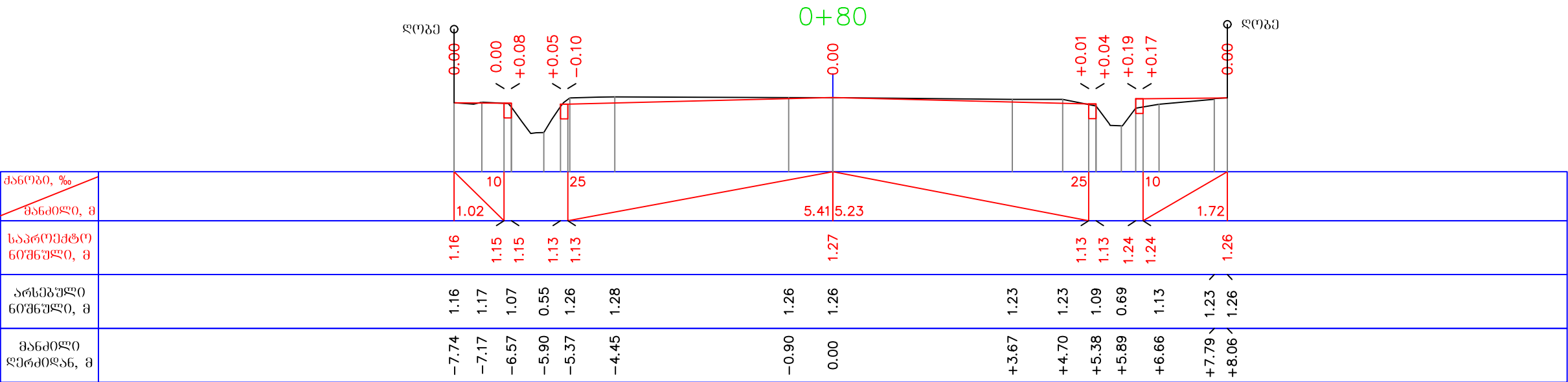
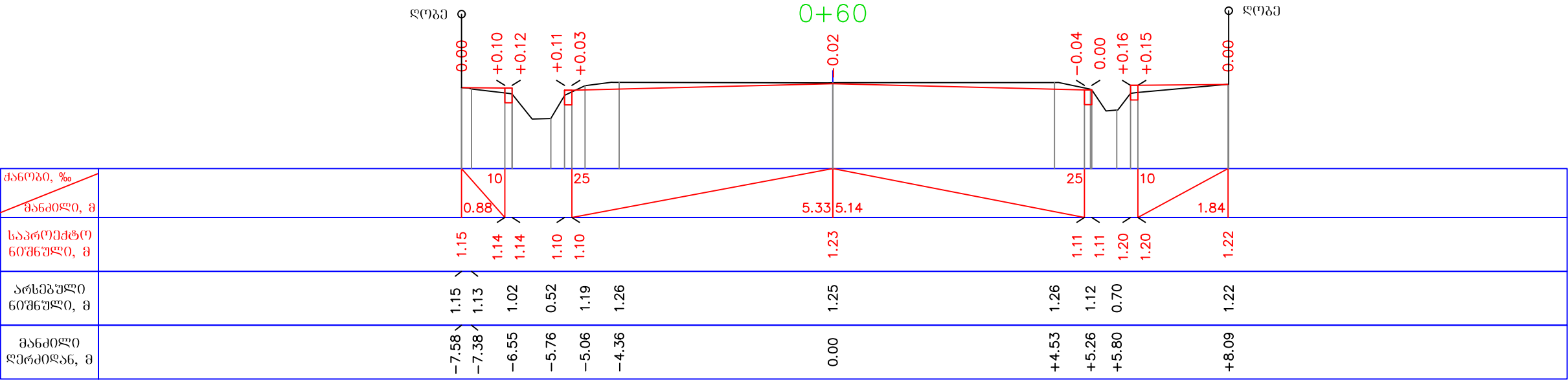
ბრძივი პროფილი
(0+00 - 2+24)

ფურცელი	3
მასშტაბი	1:1000 1:100

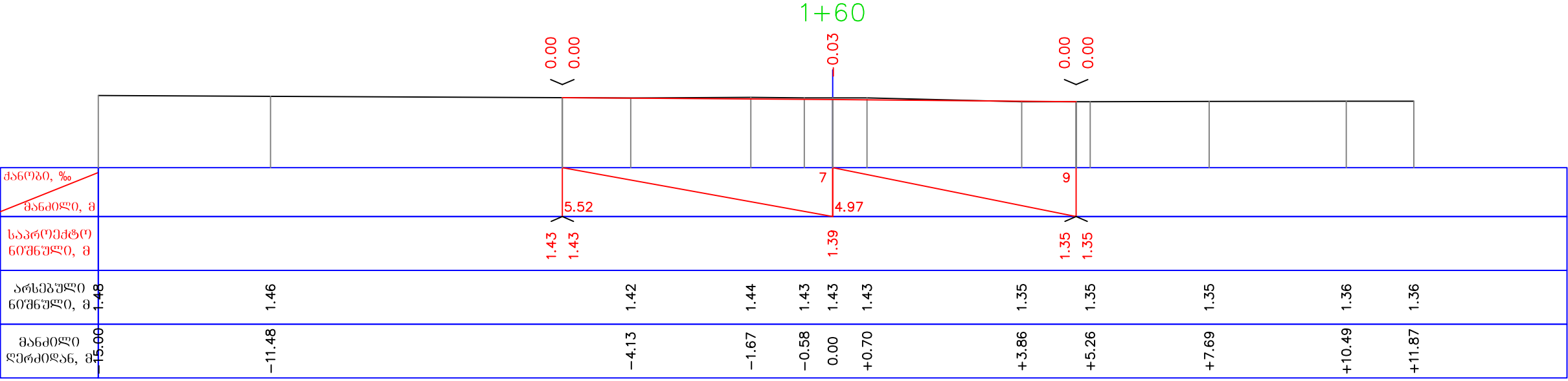
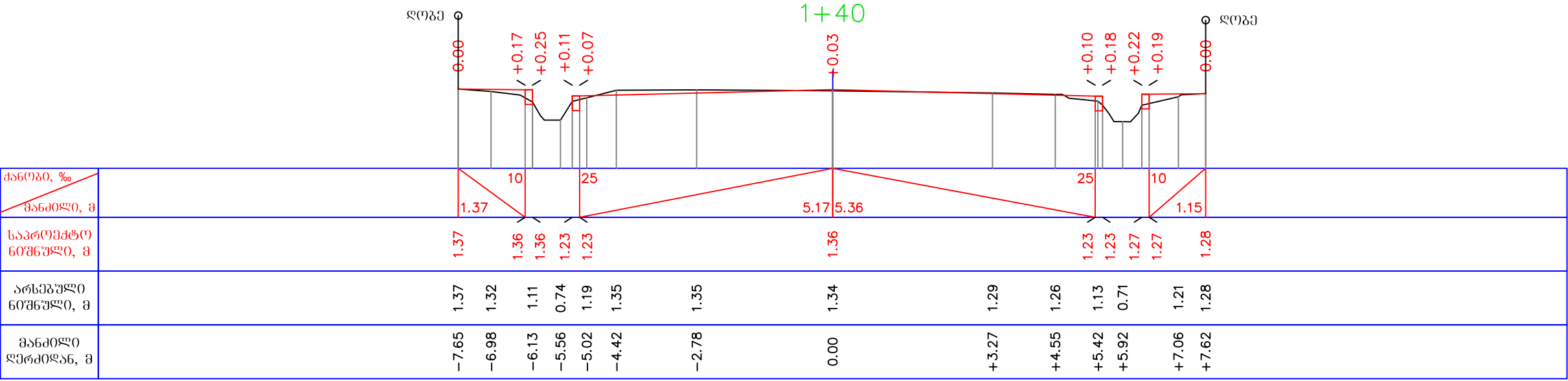
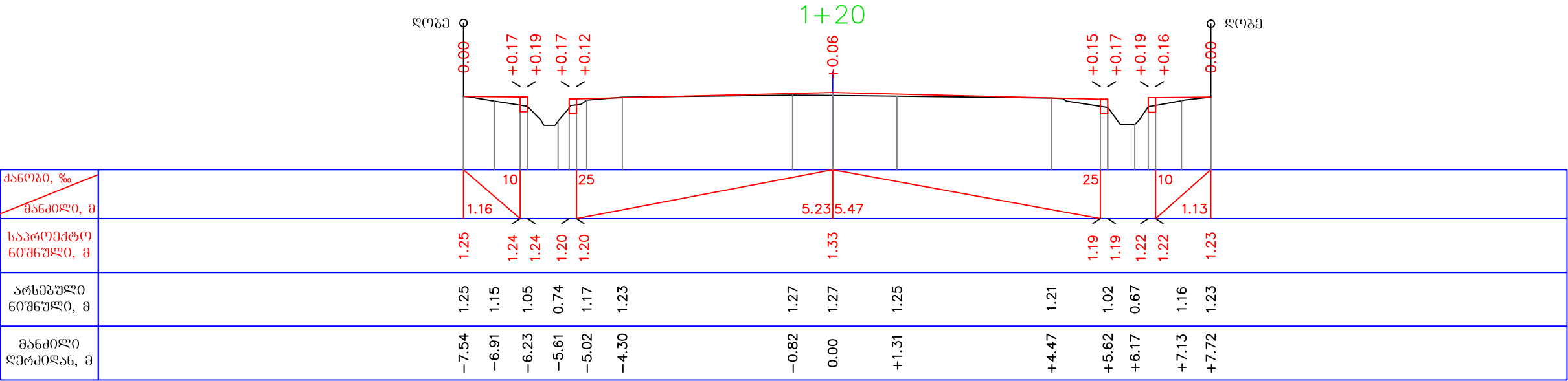
განივი პრობლემები



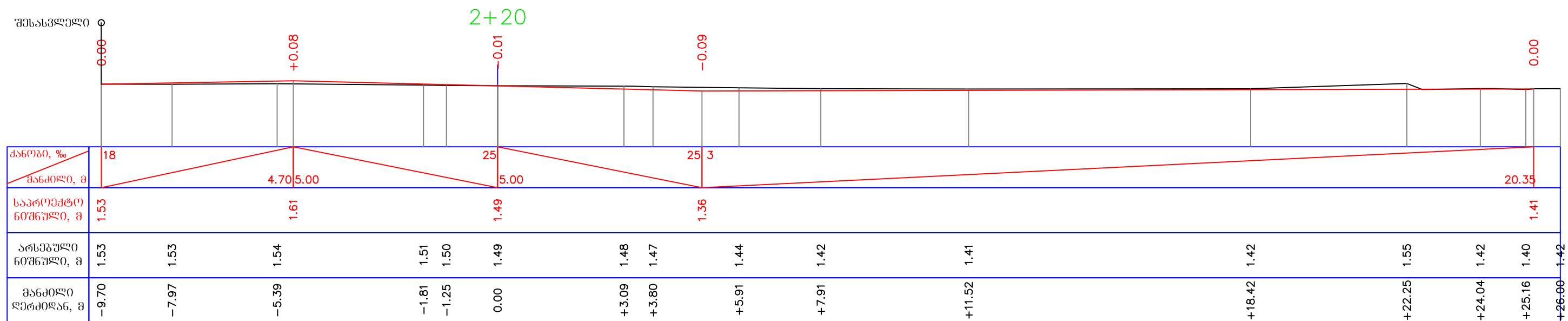
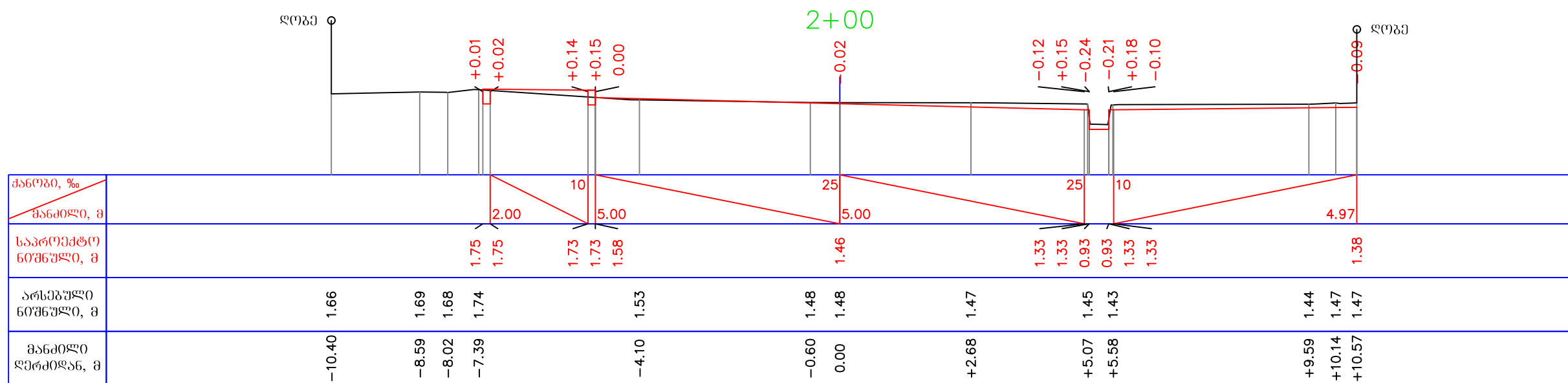
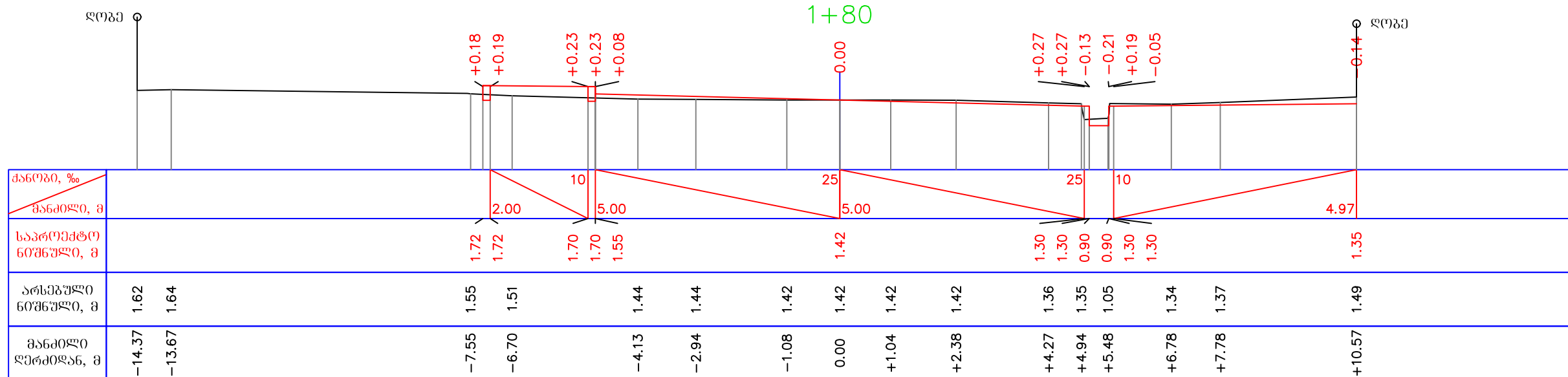
ბანივი პროვილუბი



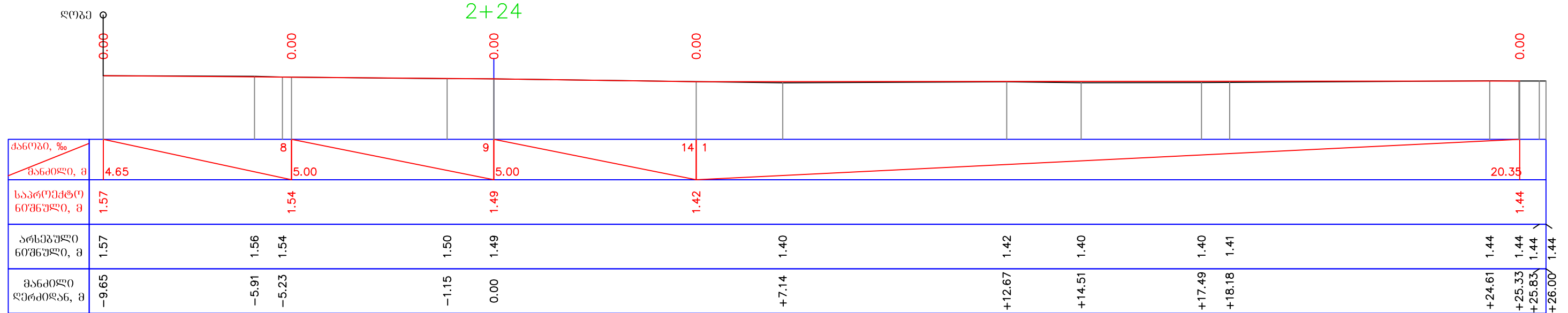
ბანოვი პროვილუბი



განივი პროექტები



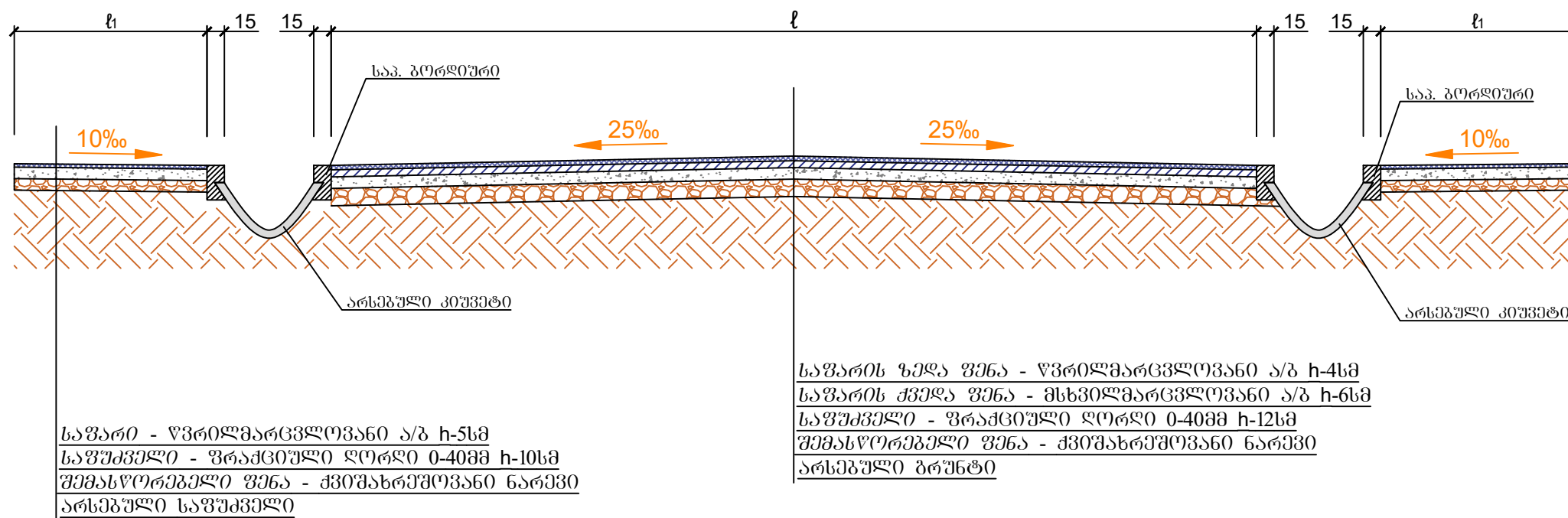
განივი პრობლემები



საბჭაო სამონის კონსტრუქცია

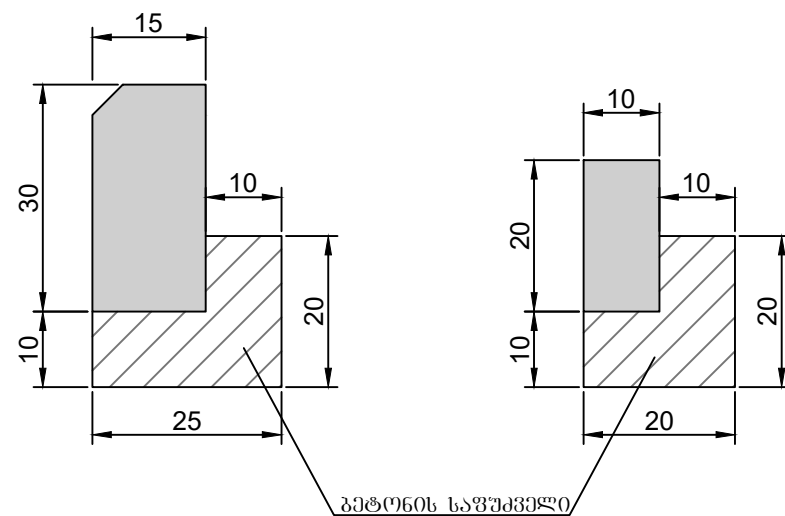
ᐅᐅᐅᐅ I

၁ ၁:၅၀



ბორღიშვი

ծ 1:10

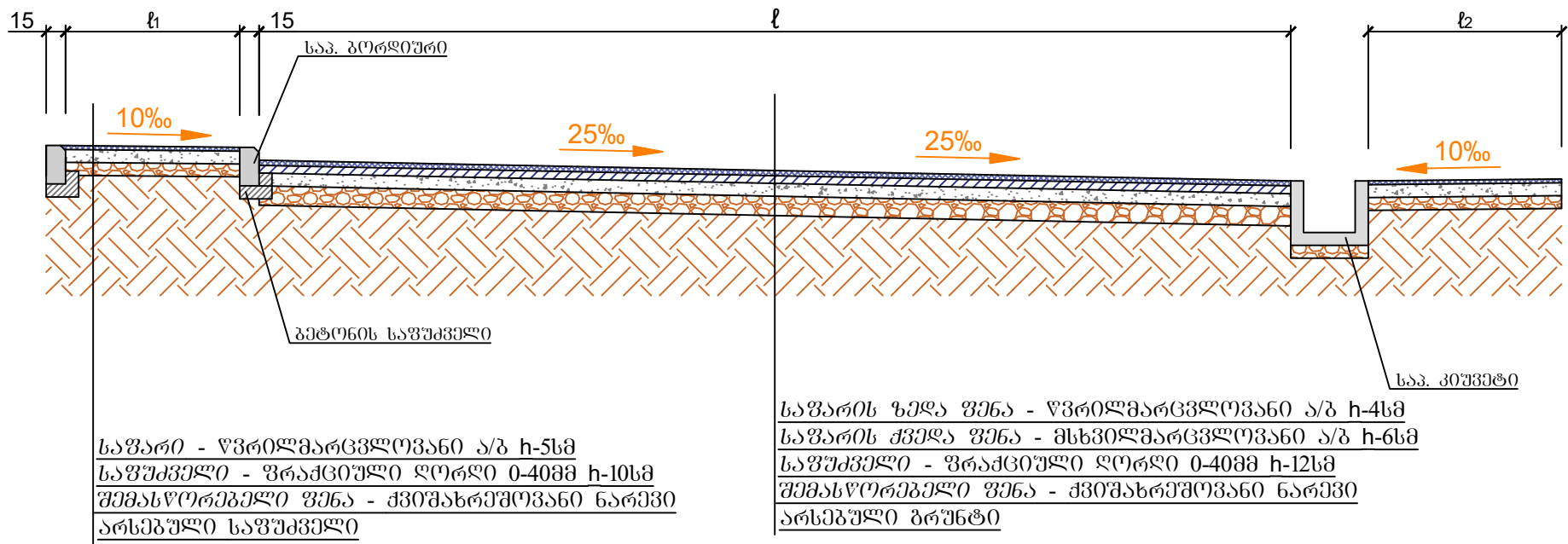


ძ. ფოთში ქორძიან ქჟნის (გუროის ქჟნოჲან ღასანჴლითი) გოლომღე) რეაბილიტაცია	ღაკჴიოთა №04	
	გუბერნო	9
საგზაო სანოსის კონსტრუქცია	მასშტაბი	1:50 1:10

საგზაო სამონის კონსტრუქცია

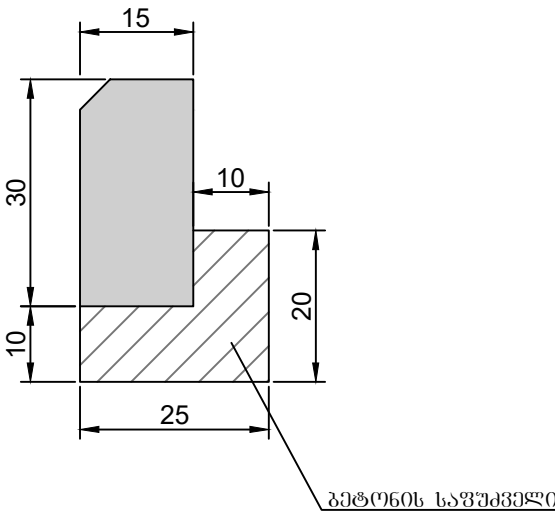
ტიპი I

მ 1:50



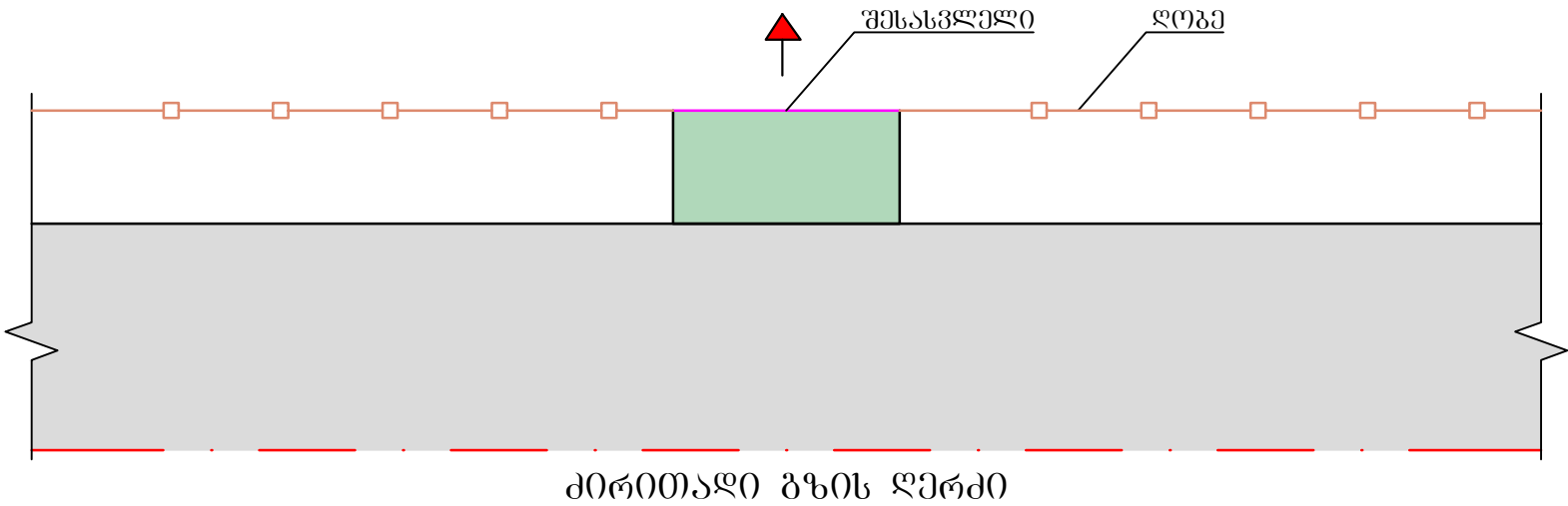
ბორღიური

მ 1:10

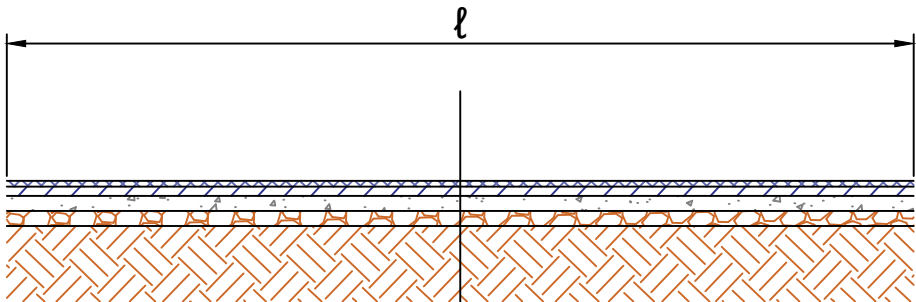


ქ. ვოთში კორპიას ქუჩის (გურიის ქუჩიდან დასავლეთით) გოლუმდე რეაბილიტაცია		დაკვეთა №04	
საგზაო სამონის კონსტრუქცია		ფურცელი	10
		მასშტაბი	1:50 1:10

გეგმა



შესასვლელზე
საგზაო სამოსის კონსტრუქცია



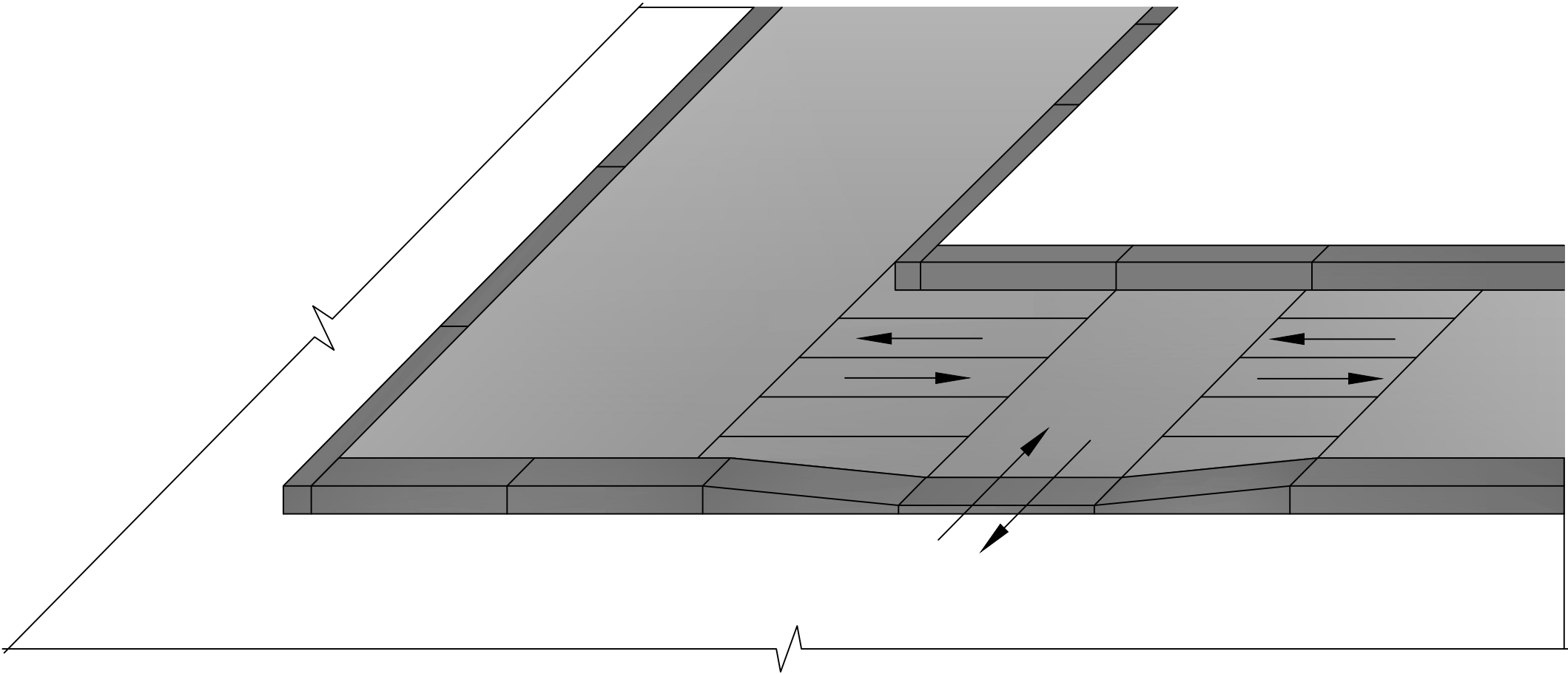
საგზაოს შენი - წვრილმარცვლოვანი ა/ბ h-5სმ
საშენი - წვრილმარცვლოვანი ღობი 0-40მმ h-12სმ
შენი - ქვიშახრეშოვანი ნარევი
არსებული ბრენტი

შენიშვნა:

1. აღნიშნულია და მოცულობები მოცემულია ცალკე უწყისის სახით.

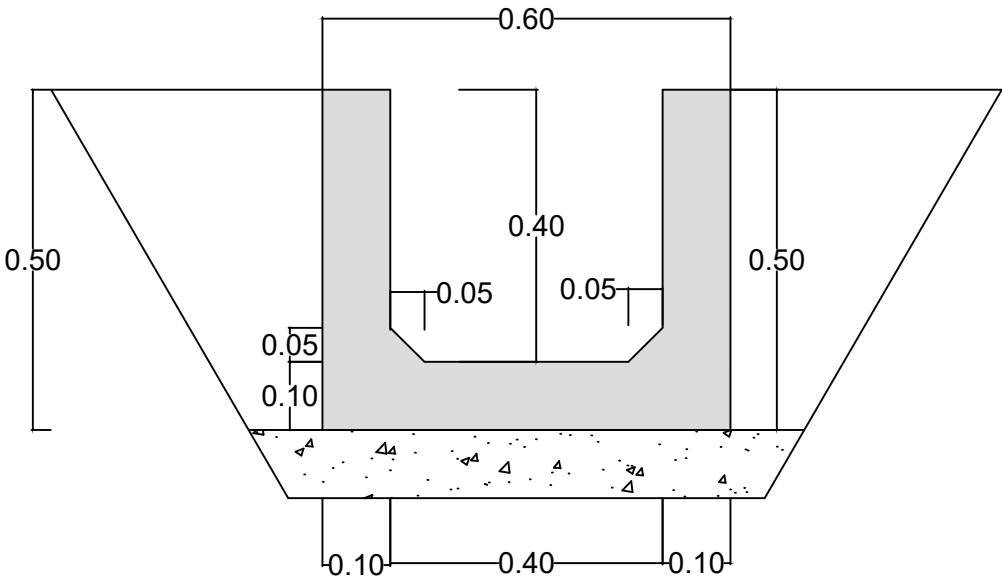
ქ. ვოთში ქობის ქუჩის (გურიის ქუჩიდან დასავლეთით) გოლომდე რეაბილიტაცია		დაკვეთა №04	
შესასვლელის დეტალები		ფურცელი	11
		მასშტაბი	1:50

ეტლის ასსვლელი ტროტუარზე

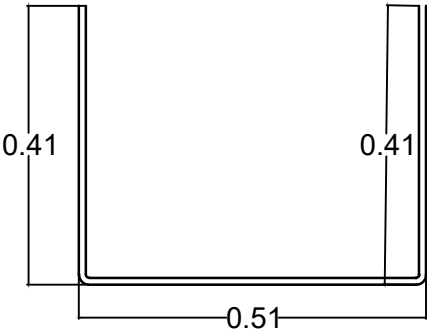


ა. ფოტოში კორპუსის ქუჩის (გურიის ქუჩიდან დასავლეთით) გოლომუხი რეაბილიტაცია		დაკვეთა №04	
ეტლის ასსვლელი ტროტუარზე		ფურცელი	12
		მასშტაბი	-

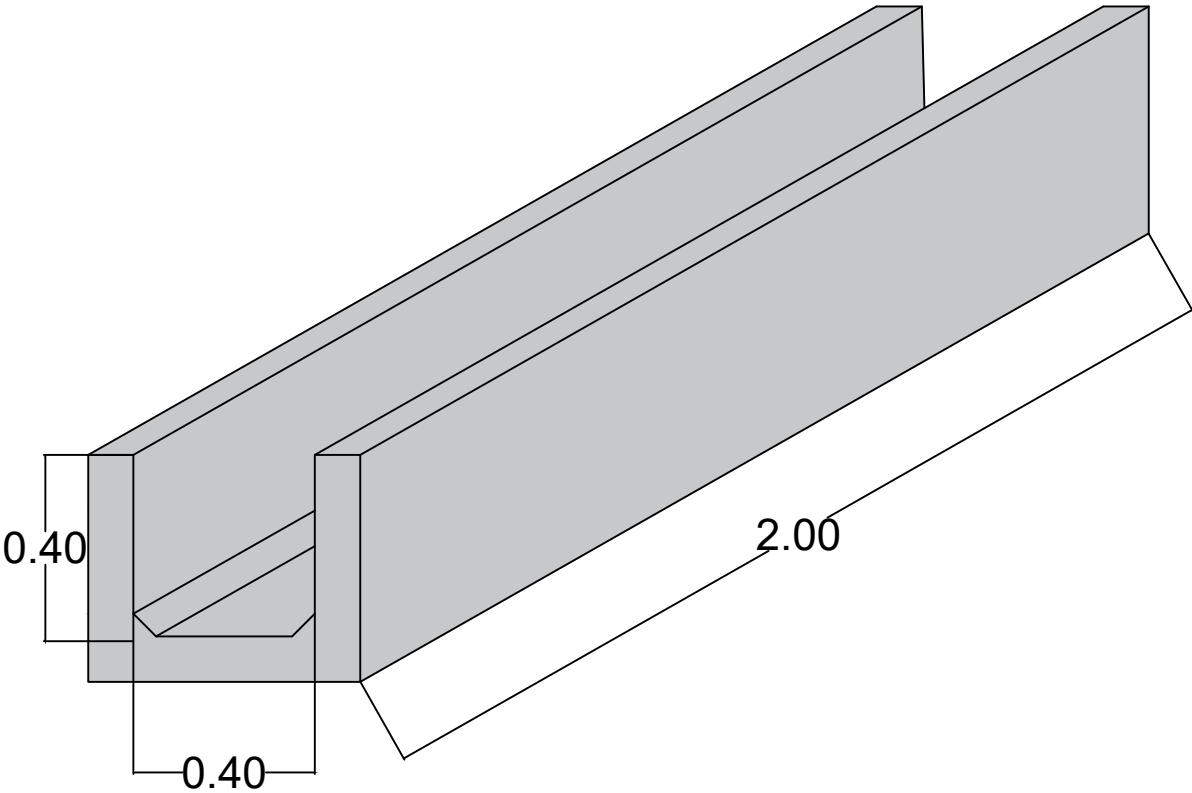
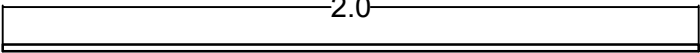
ღია არხების არმირების დეტალები



① 8 Ø10 AIII L=1.33



② 11 Ø8 AIII L=2.0 M

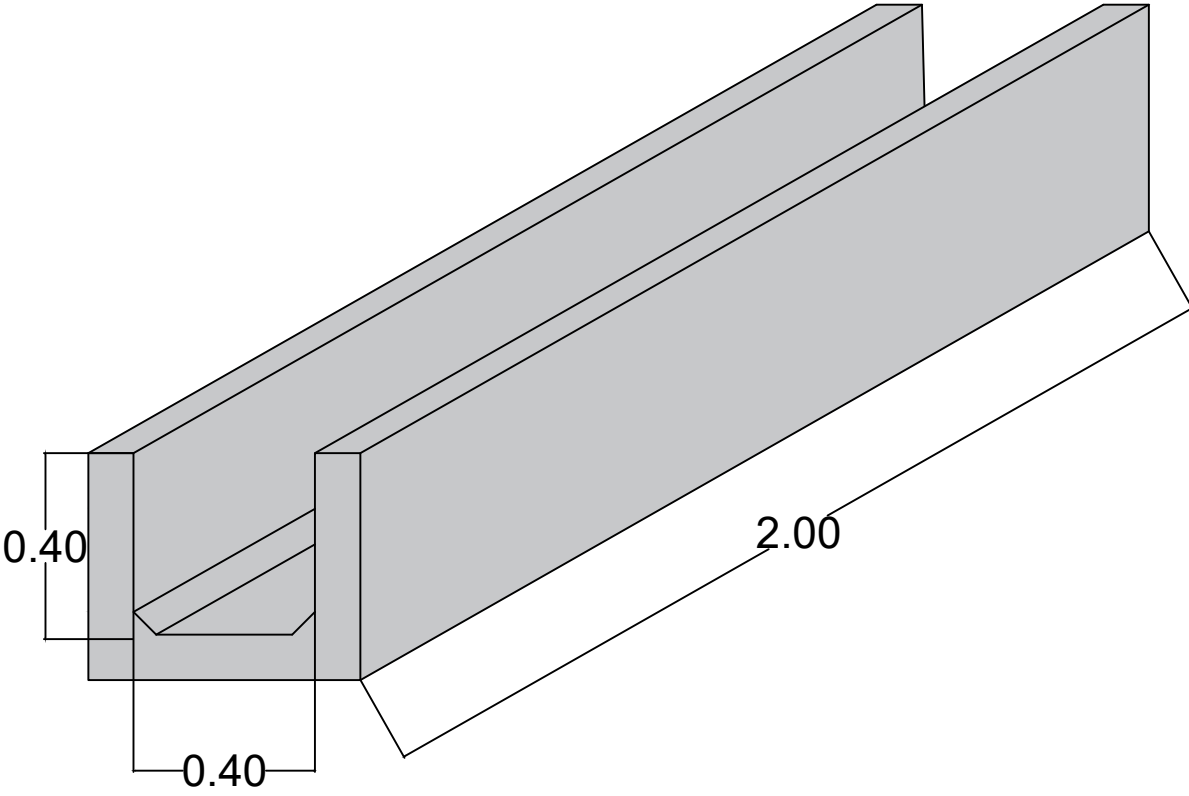
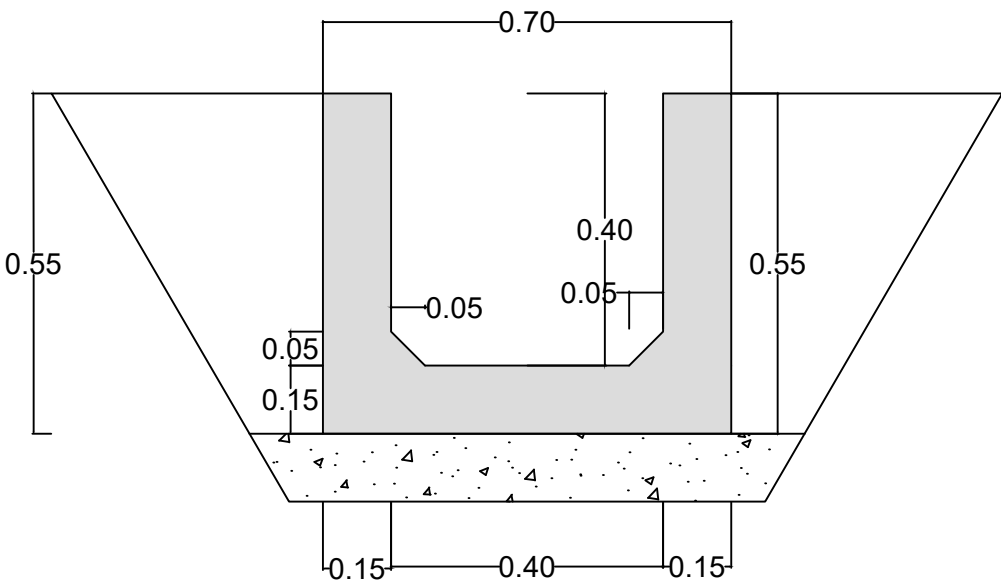


2 გრძივი მეტრი რ/ბ არხის არმატურის სპეციფიკაცია

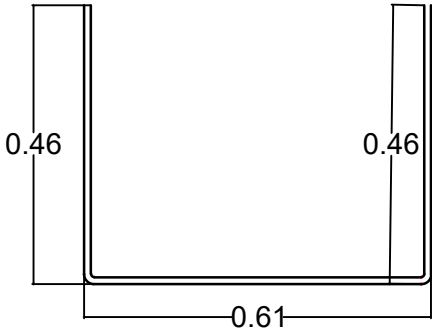
პოზ	კვეთი	სიგრძე მეტრი	რაოდ.	მთლიანი სიგრძე	ტრძ.მ წონა კგ	მთლიანი წონა კგ	ბეტონი მ3 B25 F200 W5
	1	2	3	4	5	6	7
1	10	1.33	8	10.64	0.616	6.56	0.286
2	8	2	11	22	0.395	8.69	
სულ						15.25	

ქ. ვოთში ქორძიას ქუჩის (ბურიის ქუჩიდან დასავლეთით) გოლუმდე) რეაბილიტაცია		დაკვეთა №04	
ღია არხების არმირების დეტალები 40X40		ფურცელი	13
		მასშტაბი	1:100

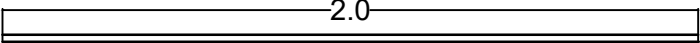
დია არხების არმირების დეტალები



① 8 Ø10 AIII L=1.53



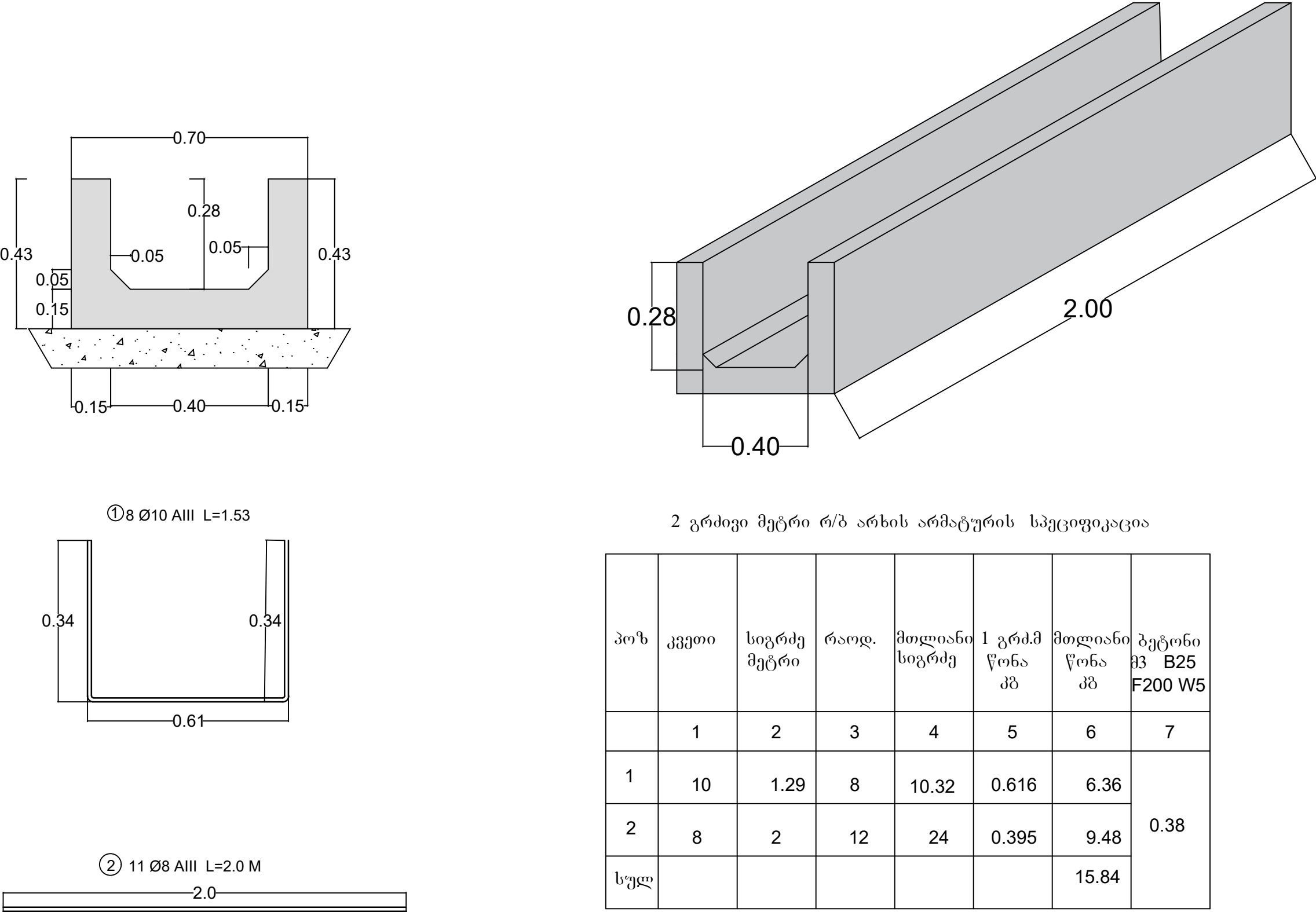
② 11 Ø8 AIII L=2.0 M



2 გრძივი მეტრი რ/ბ არხის არმატურის სპეციფიკაცია

პოზ	კვეთი	სიგრძე მეტრი	რაოდ.	მთლიანი სიგრძე	1 გრძ.მ წონა კგ	მთლიანი წონა კგ	ბეტონი მ3 B25 F200 W5
	1	2	3	4	5	6	7
1	10	1.53	8	12.24	0.616	7.54	0.45
2	8	2	12	24	0.395	9.48	
სულ						17.02	

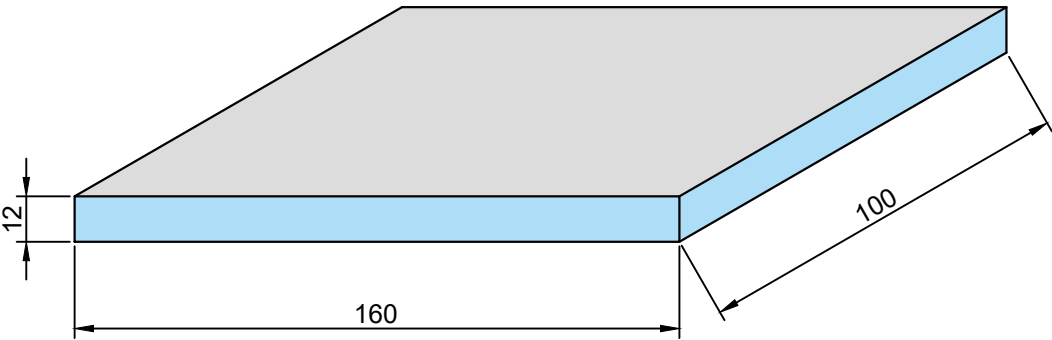
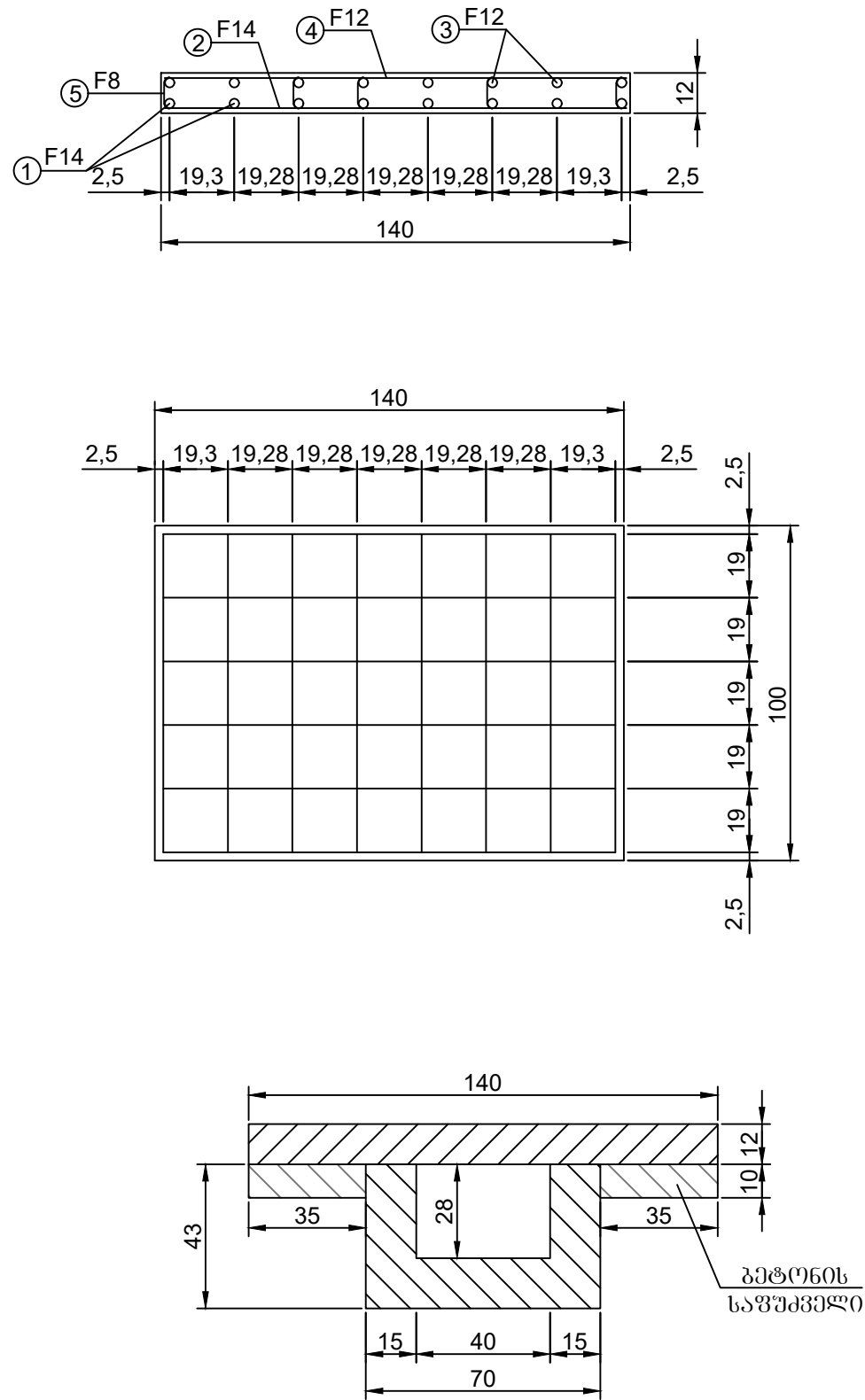
ღია არხების არმირების დეტალები



2 გრძივი მეტრი რ/ბ არხის არმატურის სპეციფიკაცია

პოზ	კვეთი	სიგრძე მეტრი	რაოდ.	მთლიანი სიგრძე	1 გრძ.მ წონა კგ	მთლიანი წონა კგ	ბეტონი მ3 B25 F200 W5
	1	2	3	4	5	6	7
1	10	1.29	8	10.32	0.616	6.36	0.38
2	8	2	12	24	0.395	9.48	
სულ						15.84	

ჭრილი 1

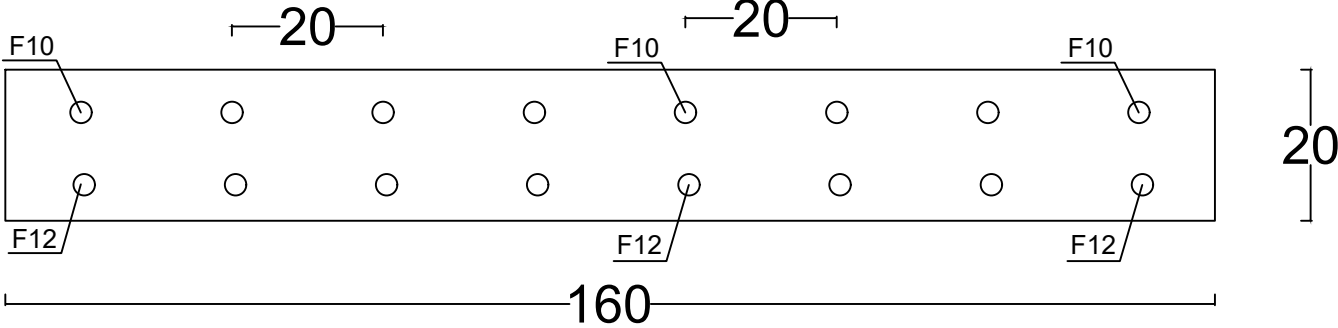


1 გრძივი მეტრი ფილის არმატურის სპეციფიკაცია

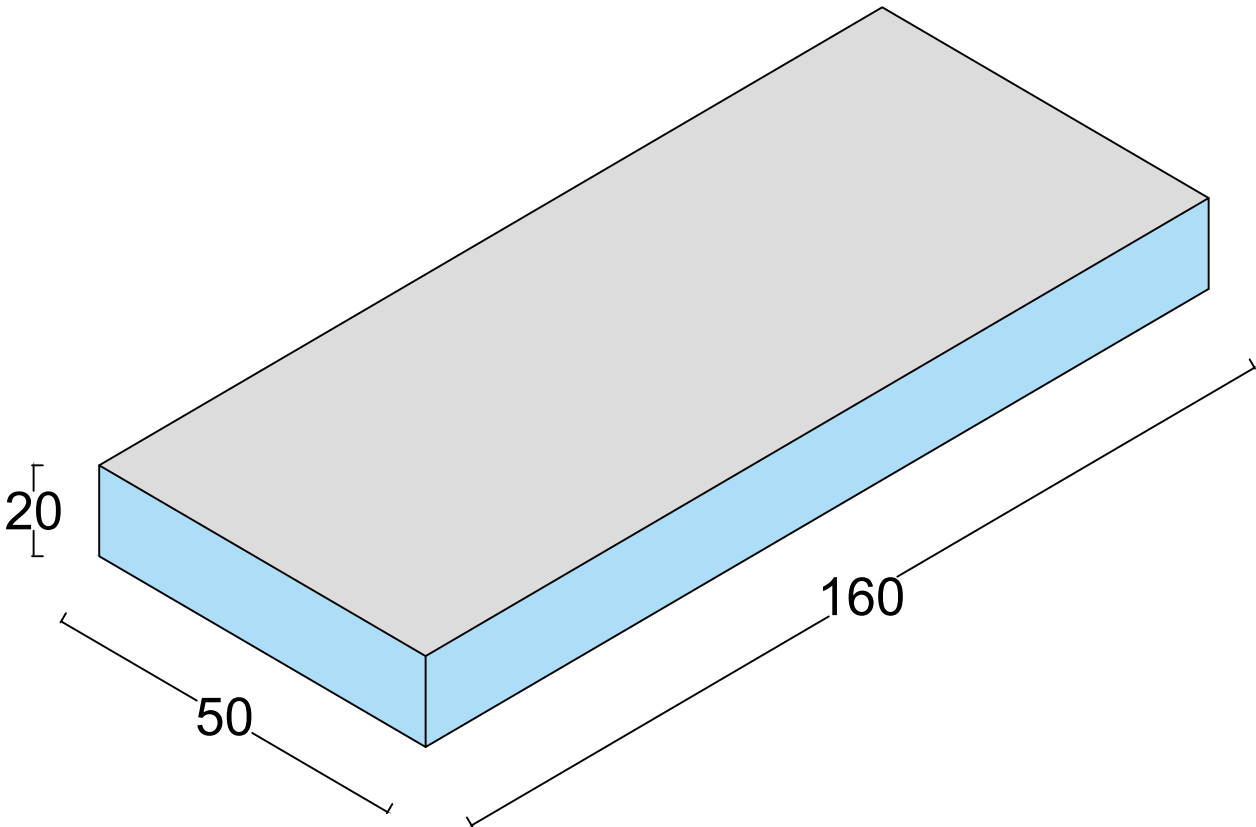
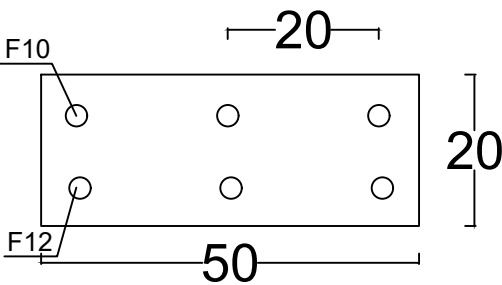
პოზ	კვეთი d	სიგრძე მეტრი	რაოდ.	მთლიანი სიგრძე	1გრძ.მ წონა კგ	მთლიანი წონა კგ	ბეტონი მ3 B25 F200 W5
	1	2	3	4	5	6	7
1	14	1	8	8	1.21	9.68	0.17
2	14	1.35	6	8.1	1.21	9.8	
3	12	1	8	8	0.89	7.12	
4	12	1.35	6	8.1	0.89	7.21	
5	8	0.12	15	1.8	0.395	0.71	
სულ						34.52	

რკინა ბეტონის ფილა 160X50

ჭრილი 1

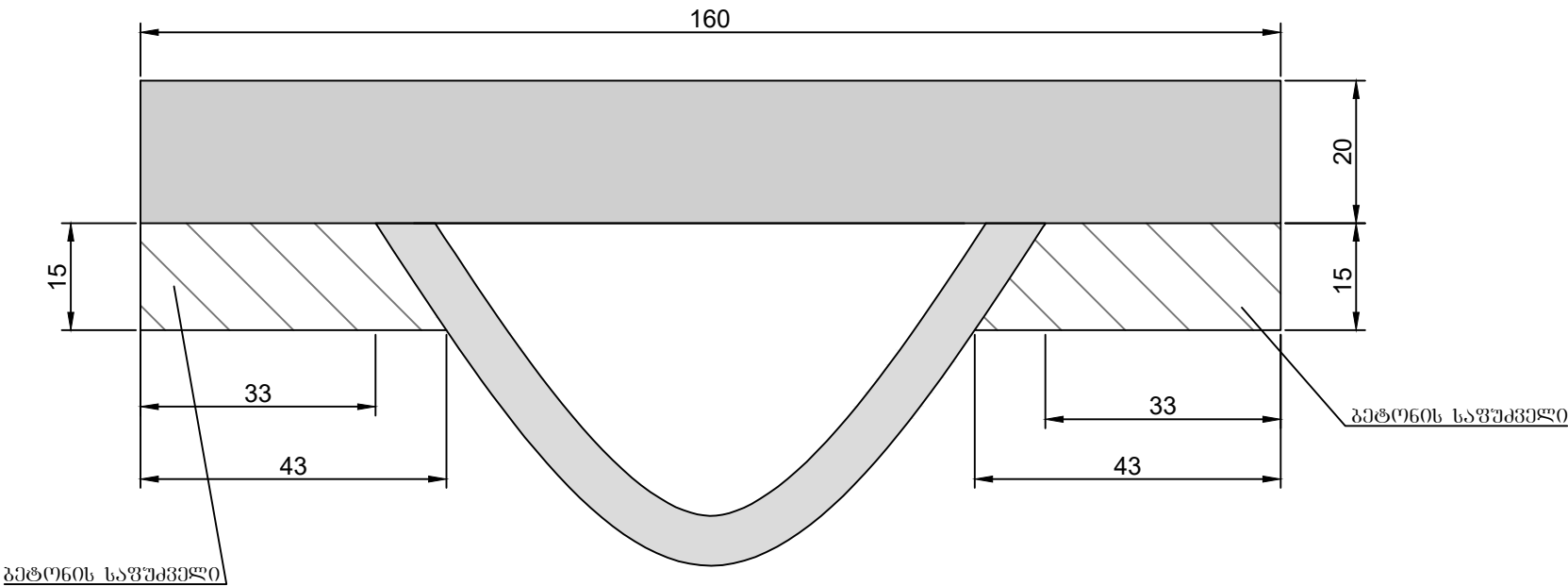


ჭრილი 2



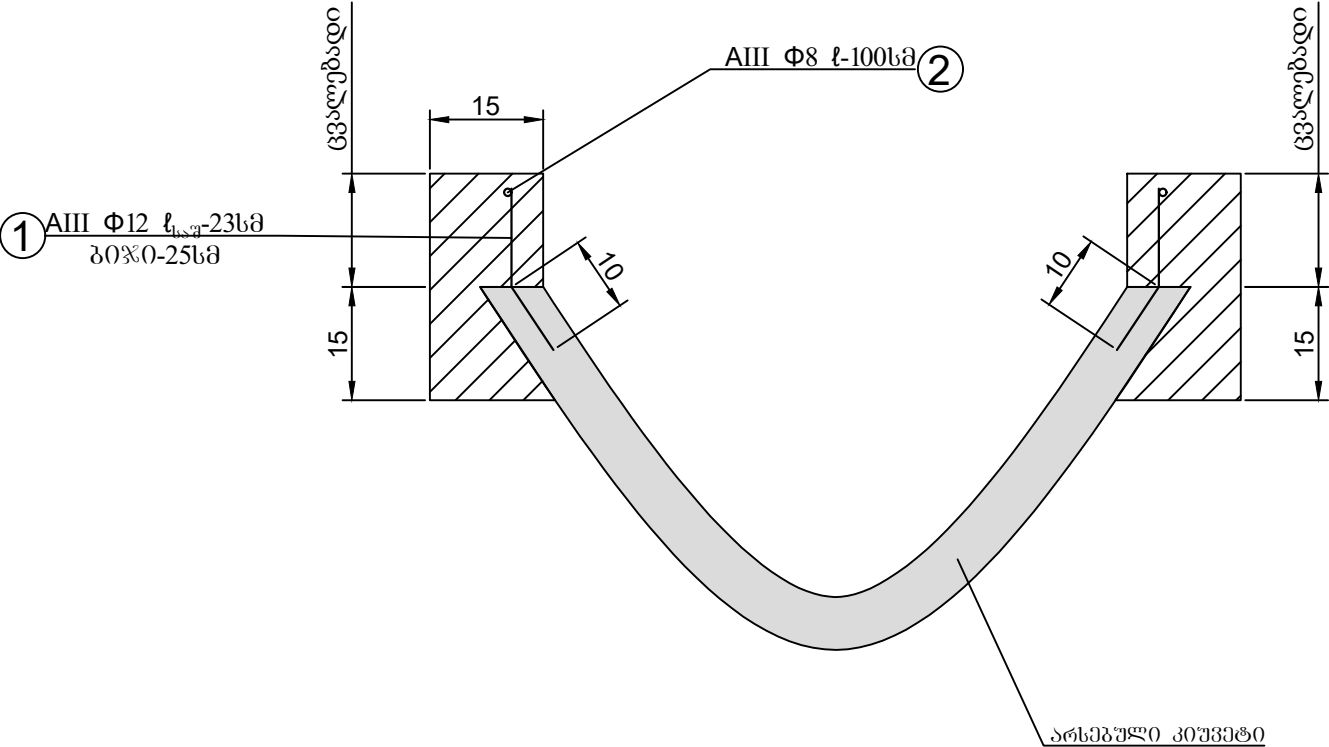
არმატურის სპეციფიკაცია

პოზ	კვეთი	სიგრძე მეტრი	რაოდ.	მთლიანი სიგრძე	1გრძ.მ წონა კგ	მთლიანი წონა კგ	ბეტონი მ3 B25 F200 W5
	1	2	3	4	5	6	7
1	12	0.5	8	4	0.92	3.68	1.6
2	10	1.6	3	4.8	0.616	2.957	
3	12	1.6	3	4.8	0.92	4.416	
4	10	0.5	8	4	0.616	2.464	
სულ						13.52	



ა. ფორმის კორპუსის ქონის (გურის ქონიდან დასაწყისით) გოლუმის რეაბილიტაცია			დაკვეთა №04	
რკინა ბეტონის ფილა 160X50			ფურცელი	17
			მასშტაბი	1:20

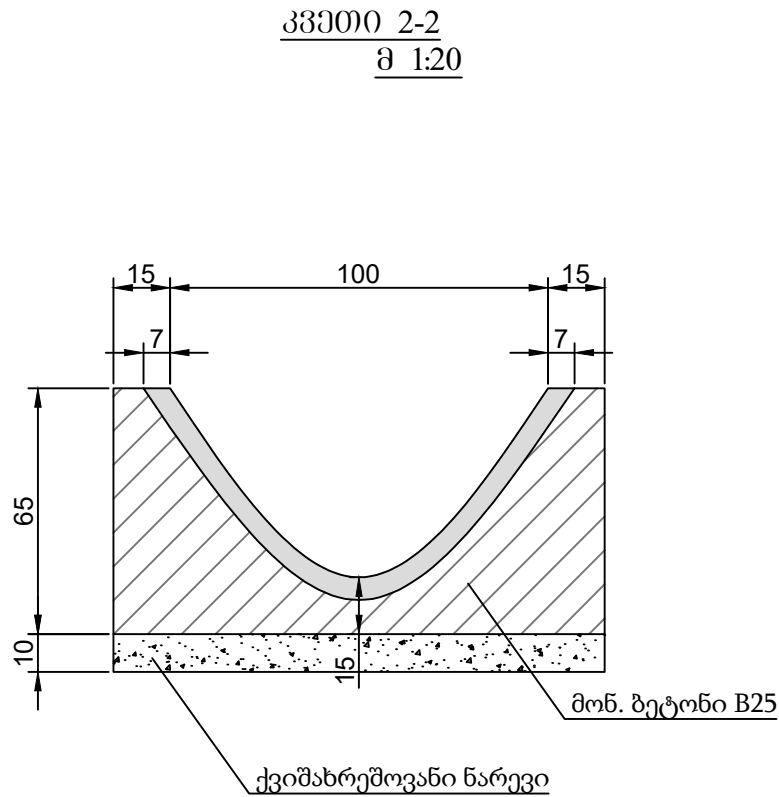
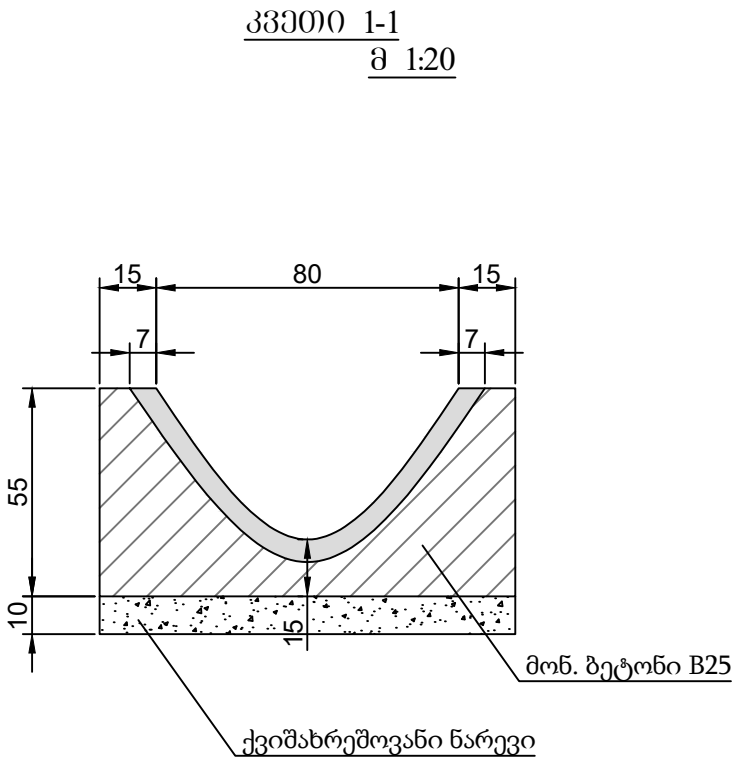
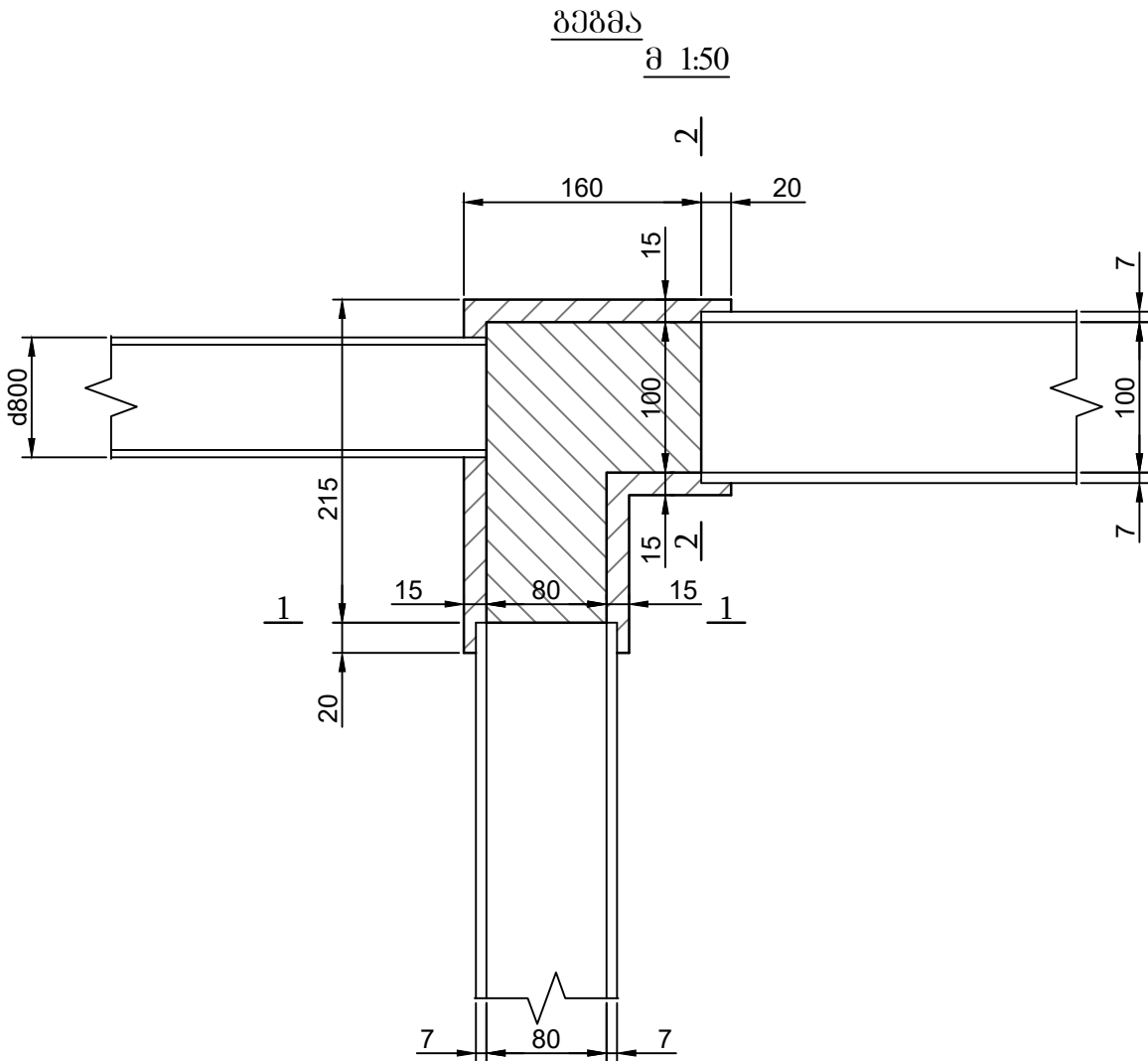
სანიადვრე არხის ამადლების დეტალი
მ 1:10



1 გრძივი მეტრი ამადლების არმატურის სპეციფიკაცია

პოზ.	კვეთი	სიგრძე სმ	რაოდ.	მოფიანის სიგრძე მ	1გრძ.მ წონა კგ	მოფიანის წონა კგ	ბეტონი მკვ B25 F200 W6
	1	2	3	4	5	6	7
1	12	23	4	0.92	0.89	0.82	0.04
2	8	100	1	1	0.4	0.4	
სულ						1.22	

პპ0+84-ზე მონოლითური ბეტონის ღარი



მოცულობები

მონ. ბეტონი B25 F200 W6

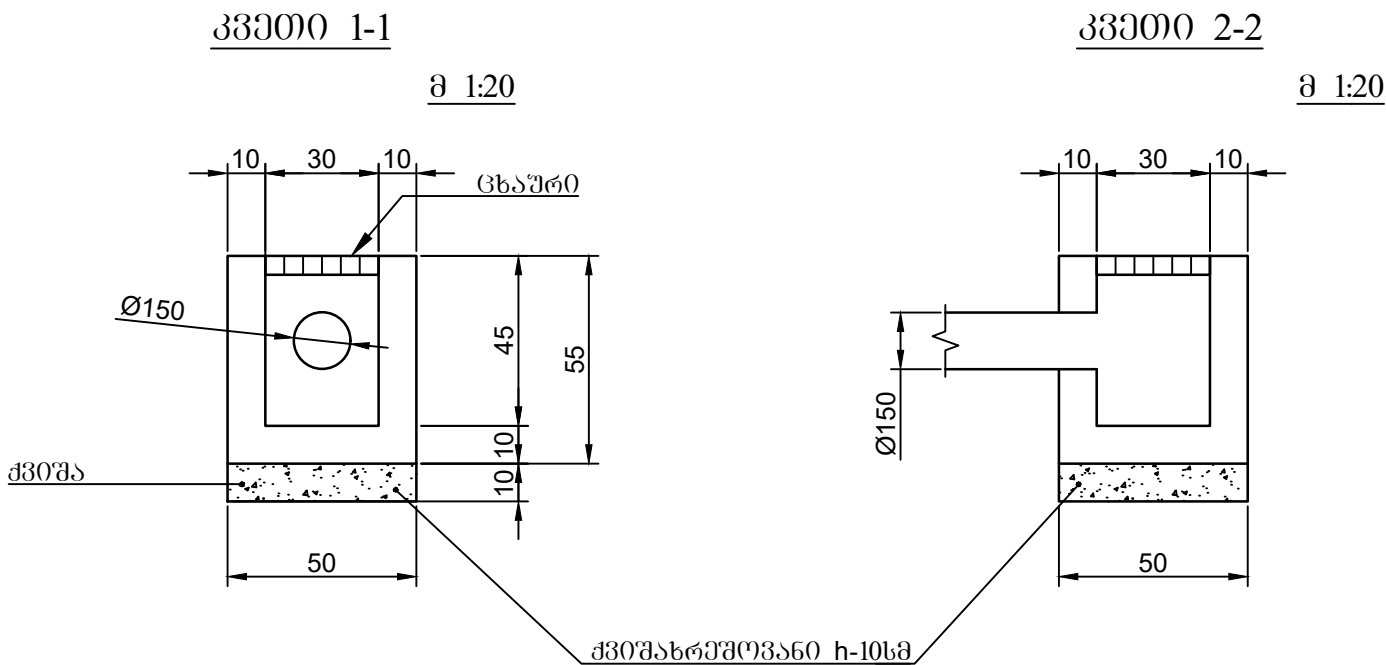
კედლები - 0.85 მ³

ბირი - 0.53 მ^3

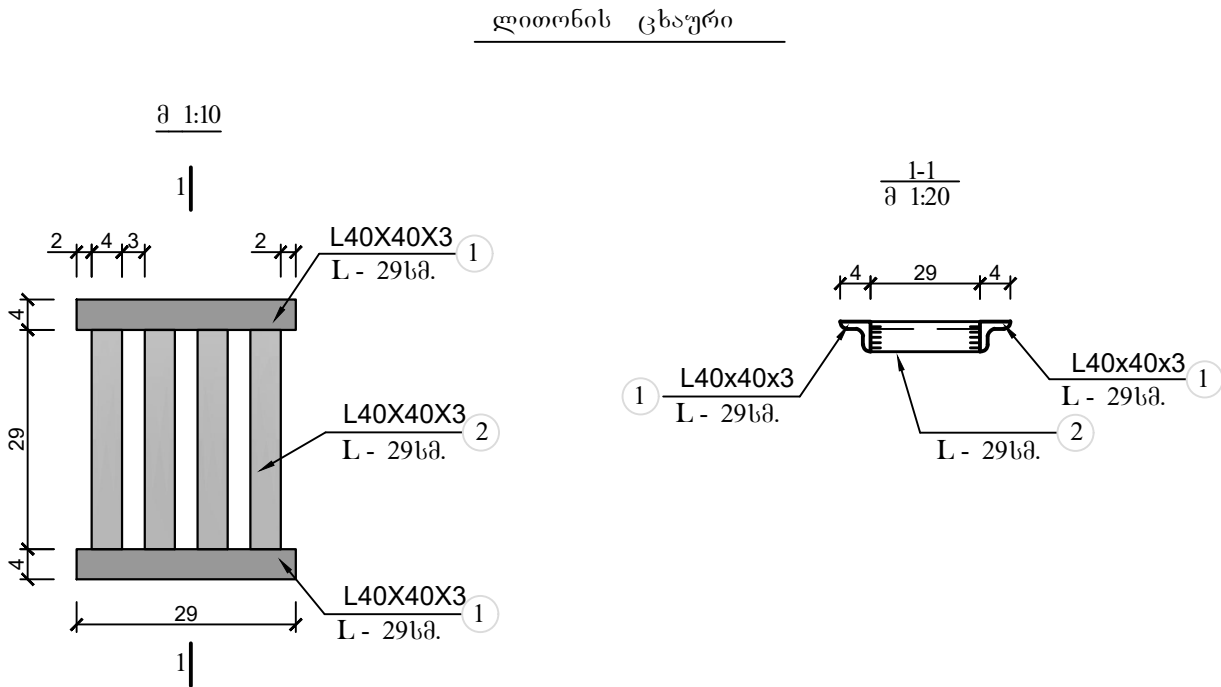
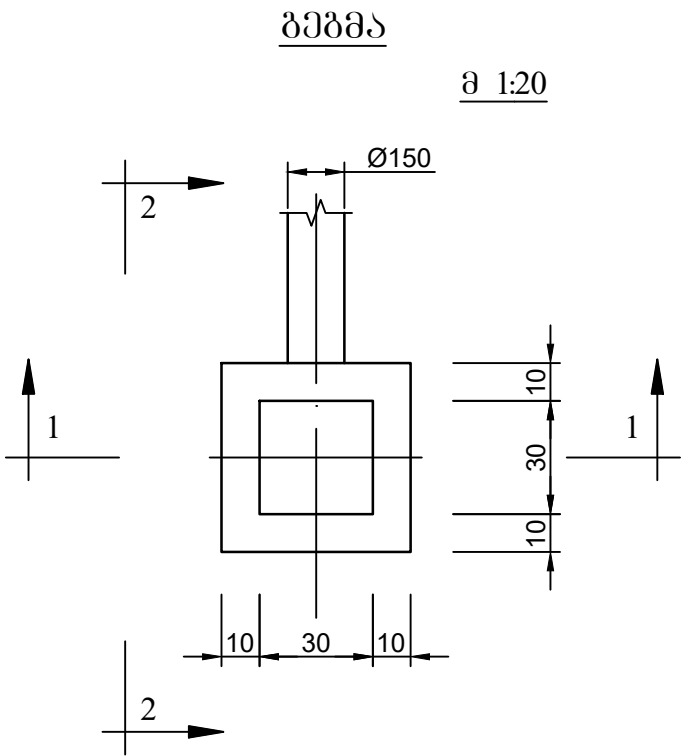
ქვიშახრეშოვანი წარევი - 0.35 მ³

ა. უოთში ქორძის ქანის (გუროის ქანიდან დანაპველითი) გოლოგვე) რეპილიტაციი	დაკვეთა N04	
პი+84-ზე გონოლითური გეტონის ღარი	გურველი	19
	მსშტაბი	1:50 1:20

ღვარამიშვილი ზა

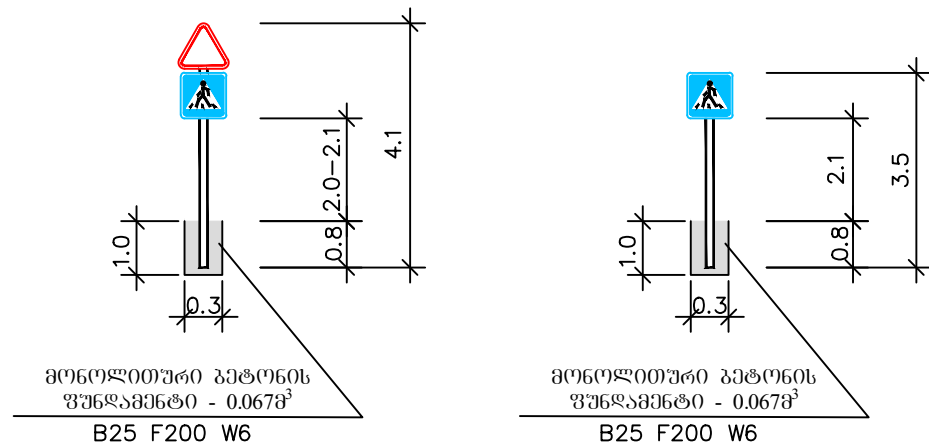


სპეციფიკაცია ერთ ცხაურზე						
№	ელემენტის კვეთი მმ.	სიგრძე მმ.	რაოდენობა ც.	საერთო სიგრძე მ.	1 ბრძმ-ის წონა კგ.	საერთო წონა კგ.
1	L40X40X3	290	2	0.58	1.90	1.10
2	L40X40X3	290	4	1.16	1.90	2.20
სულ ლითონი						3.30



დ. ფოთში ქორძიას ქუჩის (გურიის ქუჩიდან დასავლეთით) გოლუმდე) რეაბილიტაცია		დაკვეთა №04	
ღვარამიშვილი ზის დეტალები		ფურცელი	20
		მასშტაბი	1:10 1:20

მასშტაბი 1:100



ნომერი	ტიპიური ზომა (მმ)			დონორის ღირებულება
	700	900	1200	D / L მმ 76 / 3500-4000 89 / 4500-5500
	600	700	900	76 / 3500-4000 89 / 4500-5500
	200 X 300			76 / 2750
	—	700	900	76 / 3500-4000 89 / 4500-5500
	600	700	900	76 / 3500-4000 89 / 4500-5500
	—	H 500 B 225	H 700 B 315	76 / 2750
	H 900 B 600	H 1050 B 700	H 1350 B 900	76 / 3500-4000 89 / 4500-5500
	H 300 B 600	H 350 B 700	H 450 B 900	—

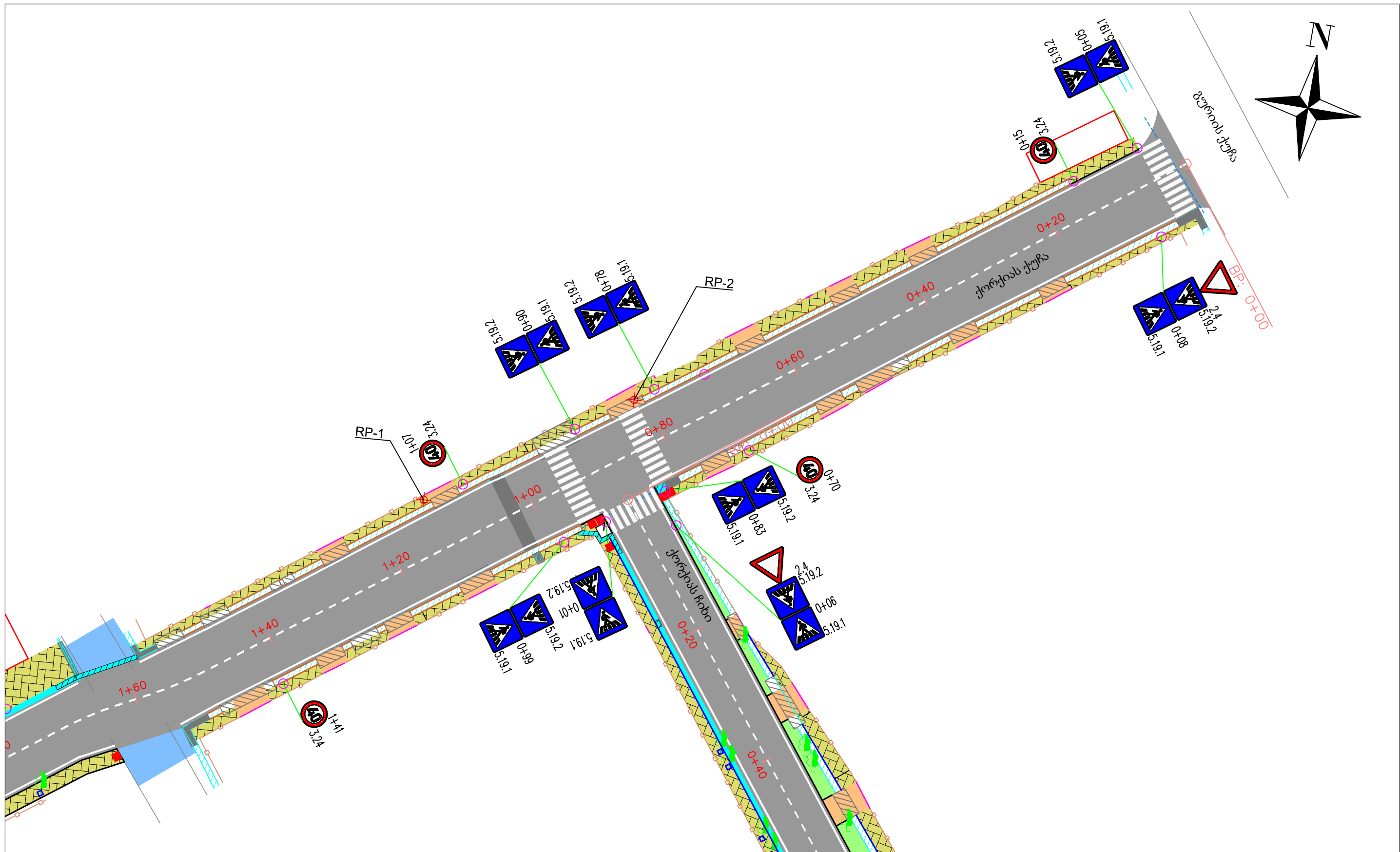
მანძილი ნიჟნის ქვედა ნაპირიდან გზის სამოხის ზედაპირამდე	L მ
დაუსახლებელ მონაკვეთზე მოწეობისას	1.5 - 3.0
დასახლებულ მონაკვეთზე მოწეობისას	2.0 - 4.0
ამაღლებულ კუნძულებზე მოწეობისას	0.6 - 1.5
სავალი ნაწილის თავზე მოწეობისას	5.0 - 6.0
შეზღუდულ პირობებში ქინდება გვერდულზე	2.0 - 3.0

შპს-ს:

1. საზღაო ნიშნების დამუშავება და დამუშავება უნდა განხორციელდეს თანახმად საქართველოს კანონისა "საზღაო მოძრაობის შესახებ" - 2019 წ. GOCT 14918-80, GOCT P 52289-2004, GOCT P 52290-2004 სტანდარტების მიუხედავად. საზღაო ნიშნების კორექტირება უწყობა თეთრიდან გალვანირებული ფითონის პროფილისგან, ხისშით: სტანდარტული - 1.2 მმ
2. შარბებს ბაჟინი ორგანოდ ტანისთვის ზოგო, რაც ანაბებს ვანის სიმტკიცის და სისურვეს შარბების შპანი მხარე უნდა შეიქცეოს კომპიუტერი მასალით.
3. შარბები და სტანდიონ ყველა შესაბამისი გამჭვირვალეობა სტანდიონ უნდა იყოს მაღალი ინტენსივობის პრეტემულ-ოპტიკური სისტემის " IV " კლასის შემდეგარუნდებაში წაკვარი შირი, აკლიკაციის მითრომი წინასწარ კლიტერტი დაჭრიტი. შირი უნდა შეუსაბამებოლეს EN12899-1, BS 8408 ან ASTM D4956-09 სტანდარტებს.
4. საზღაო ნიშნები შენდება ფითონის მილისგან დამუშავებულ დარბეზს BS EN 873 ან BS EN 10210 სტანდარტების მიუხედავად. შარბებისა, დიამეტრი 76-89 მმ, კედლის სისქი 4 მმ.
5. ფითონის მილისგან დამუშავებულ დარბეზს თანახმად GOCT P 50970-2011 პირიდან 0.6 მ სიმაღლეზე დამატრდეს მაღალი ინტენსივობის პრეტემულ-ოპტიკური სისტემის " IV " კლასის შემდეგარუნდებაში წაკვარი შირი, ზომით 40x100 მმ დარბეზი შირი მატრდეს მოძრაობის მიმართულებით წითელი, ცოლო საპირისხილო მიმართულებით თეთრი შირის.
6. ყველა ზომა მოცემულია მეტრებში.

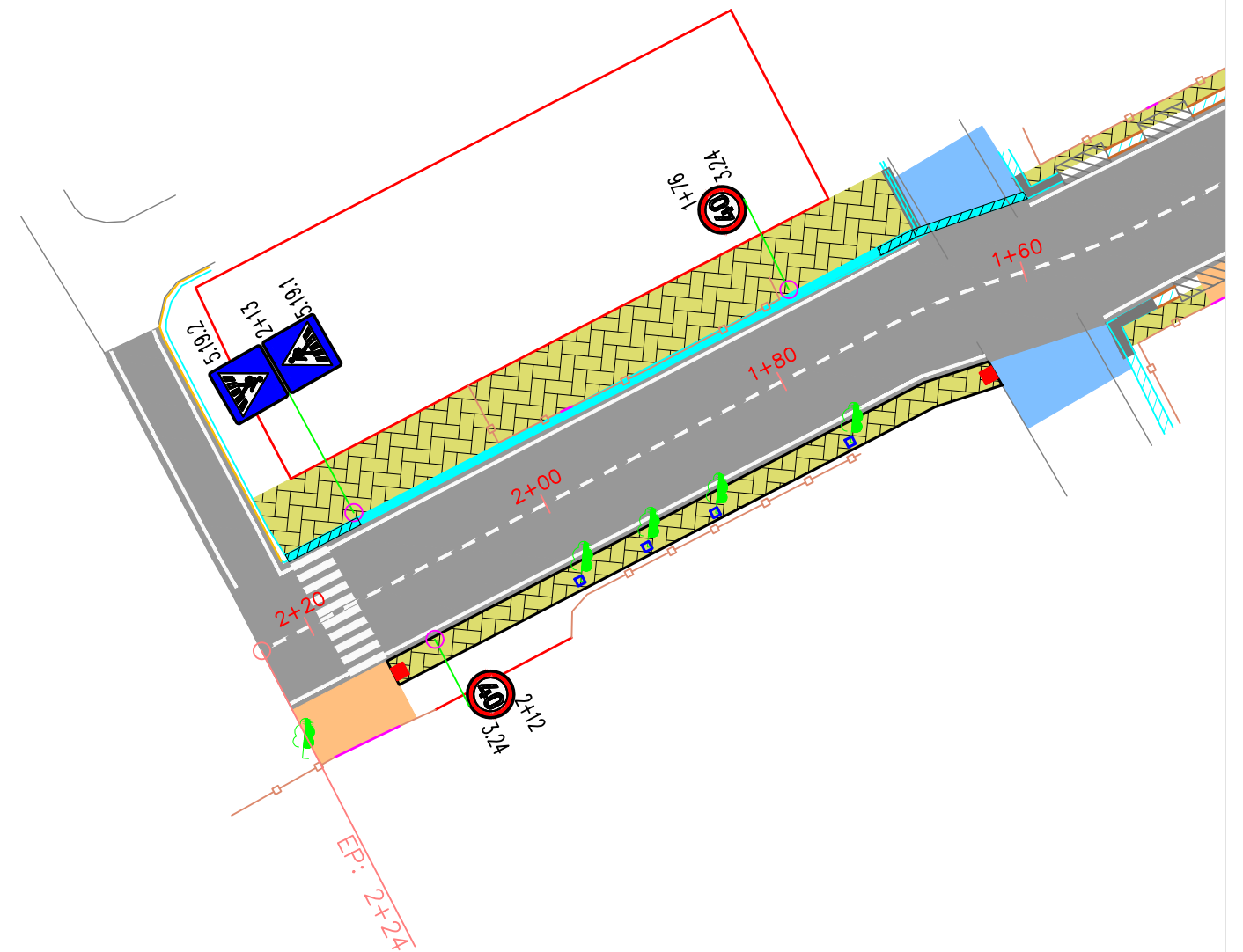
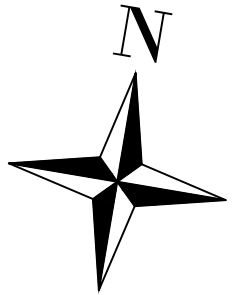
ა. ფოთოშვიძე ქორძიას ქაშის (გუროის ქაშიდან ღასაგლიშითი ბოლომდე) რეაბილიტაცია	ღაკვითა №04	
	ფურცელი	21
სტანდარტული საბზარო ნოშნების ღაშნების სქემა	მასშტაბი	1:100

გეგმა



ქ. ფოთში ქორეკის ქუჩის (გურიის ქუჩიდან დასაწყისით) გეგმა		ლაკვერია №04	
გეგმა (0+00 - 1+60)		ფურცელი	22
		მასშტაბი	1:500

ბეზბაზ



ქ. ზოთქო ქორძიას ქუჩის (გუბიის ქუჩიდან დასაწყისით გოლომდე) რეაბილიტაცია		დაკვეთა №04	
ბეჭედი (1+60 - 2+24)		ზურგედი	23
		მასშტაბი	1:500