



შპს "არიში"

დმანისის მუნიციპალიტეტის სოფელ განთიადში
შიდა გზის რეაბილიტაცია

საპროექტო დოკუმენტაცია

რუსთავი 2018 წელი

პროექტის შემაჯანებლობა

01	თავფურცელი
02	პროექტის შემაჯანებლობა
03	სიტუაციური გეგმა
04	არს. სიტუაციის ამსახველი ფოტოტოქნა...
05	რეკონსტრუქციის უწყისი
06	არს. გეგმა
07	მიერთების არსებული გეგმა
08	სავარაუდო გეგმა
09	მიერთების სავარაუდო გეგმა
10	საგზაო სამოსი
11	მიწის მოწყობა
12	ხ-1
13	ხ-1
14	ხ-2
15	ხ-2



შპს "არიში"

პრობლემა აღნიშვნები

დმანისის მუნიციპალიტეტის
სოფელ განთიდაში შიდა
გზის რეაბილიტაცია

პროექტის შემაჯანებლობა

მასშტაბი	ფურცელი	ფურცლები
1:0,78	2	15



შპს "არიში"

პრობითი აღნიშვნები

დმანისის მუნიციპალიტეტის
სოფელ განთიდაში შიდა
გზის რეაბილიტაცია

სიტუაციური გეგმა

მასშტაბი	ფურცელი	ფურცლები
1:5138,08	3	15





შპს "არიში"

პრობლემები აღნიშვნები

დმანისის მუნიციპალიტეტის
სოფელ განთიადში შიდა
გზის რეაბილიტაცია

არს. სიტუაციის
ამსახველი
ფოტოგრაფიკური მონტაჟი

მასშტაბი	ფურცელი	ფურცლები
	4	15



სსს "არიში"

პირობითი აღნიშვნები

გეგმიური სიმაღლური წერტილი

რპ 1



№	X	Y	H
1	437663.3275,	4576954.6574,	1086.2497,

გეგმიური სიმაღლური წერტილი

რპ 2



№	X	Y	H
1	437812.4201,	4576926.9463,	1088.4497,

გეგმიური სიმაღლური წერტილი

რპ 3

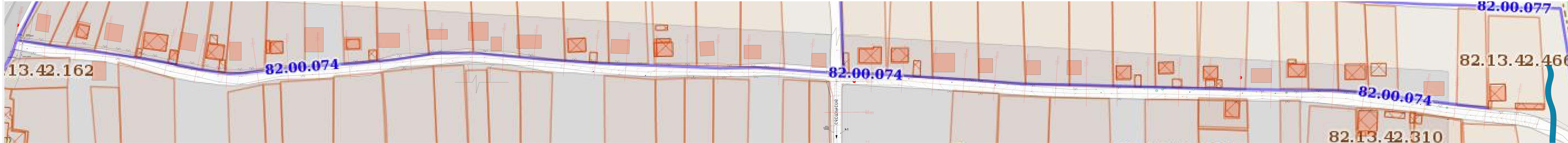


№	X	Y	H
1	438560.2481,	4576917.7049,	1078.2109,

დმანისის მუნიციპალიტეტის
სოფელ განთიდაში შიდა
გზის რეაბილიტაცია

რეკერების უწყისი

მასშტაბი	ფურცელი	ფურცლები
1:198,61	5	15

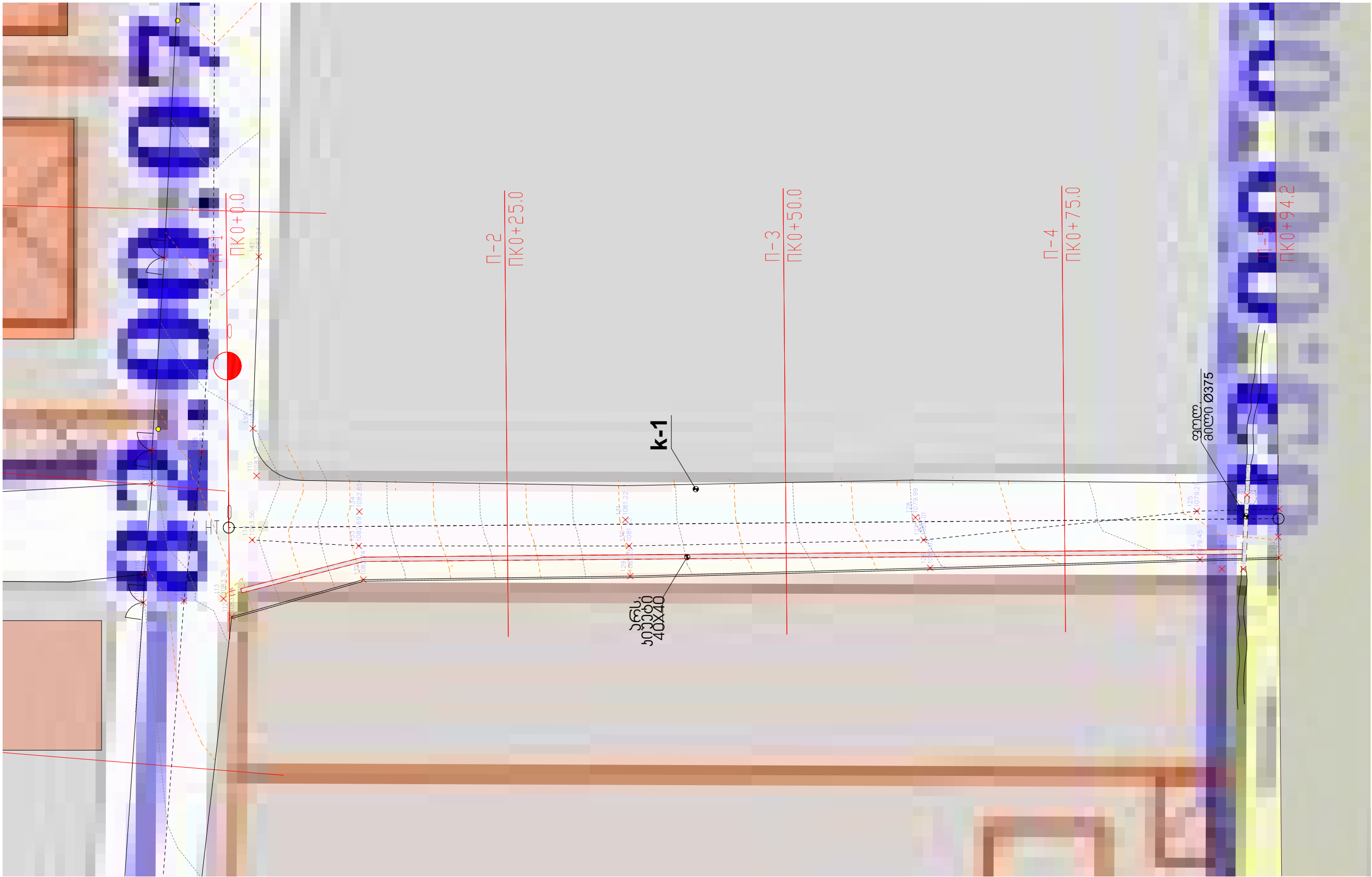


შპს "სინტეზი"
პროექტირება-კონსტრუქცია

დამატებითი ინფორმაციის მისაღებად
გადადგინდეთ

არს. გეგმა

მასშტაბი	ფურცელი	ფურცლების
1:500	6	18



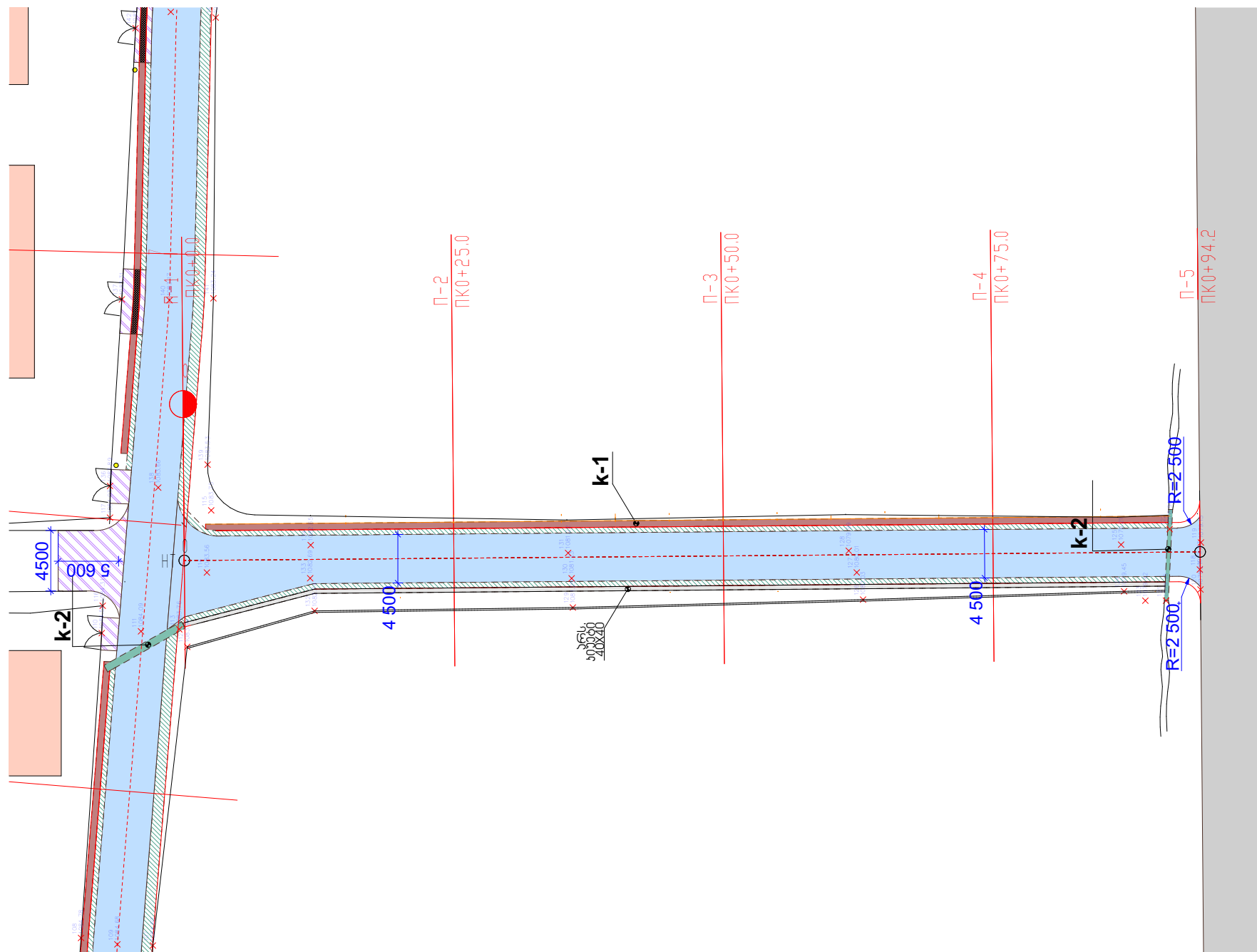
შპს "არიში"

პირობითი აღნიშვნები

დმანისის მუნიციპალიტეტის
სოფელ განთიადში შიდა
გზის რეაბილიტაცია

მიერთების არსებული
გეგმა

მასშტაბი	ფურცელი	ფურცლები
1:350	7	15



შპს "არიში"

პროექტი ადგილშეგება

- საგზის ნაწილი
- კონსტრუქციის K-1
- გეგმული
- გზის შესასვლელი

- არს. განათების ბოძი
- არს. ჭა
- არს. ჭა ახალი თავსახურით

დმანისის მუნიციპალიტეტის
სოფელ განთიხში შიდა
გზის რეაბილიტაცია

მიერთების საპროექტო
გეგმა

მასშტაბი	ფურცელი	ფურცლები
1:500	9	15



შპს "არიში"

პრობოთი აღნიშვნები

დმანისის მუნიციპალიტეტის
სოფელ განთიდაში შიდა
გზის რეაბილიტაცია

საგზაო სამოსი

მასშტაბი	ფურცელი	ფურცლები
	10	15

ტიპი I

წვრილ მარცვ. ა/ბ 4სმ.

ბიტუმი 0.35 კგ/მ²

მსხვილ მარცვ. ა/ბ 6სმ.

ბიტუმი 0.7 კგ/მ²

ფრ.ლორდი 0-40მმ 10 სმ.

ქვიშახრეშოვანი ნარევი

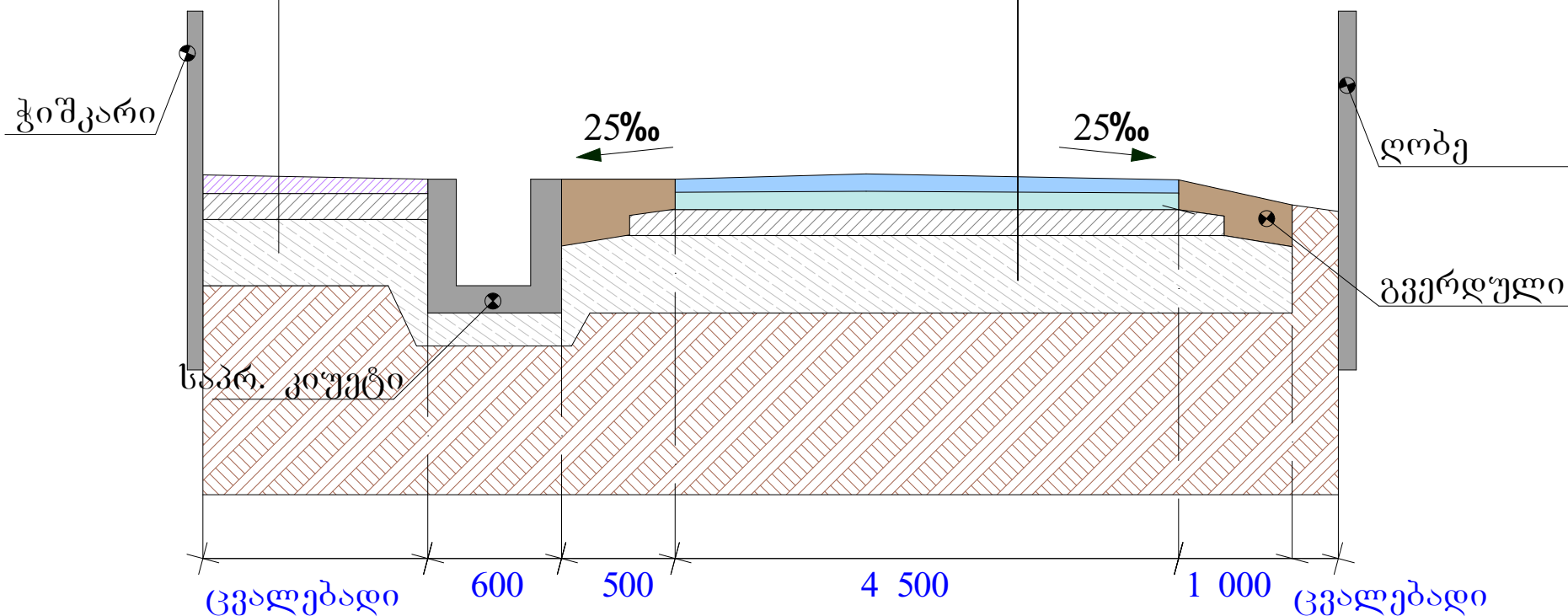
ტიპი II

წვრილ მარცვ. ა/ბ 5სმ.

ბიტუმი 0.35 კგ/მ²

ფრ.ლორდი 0-40მმ 8სმ.

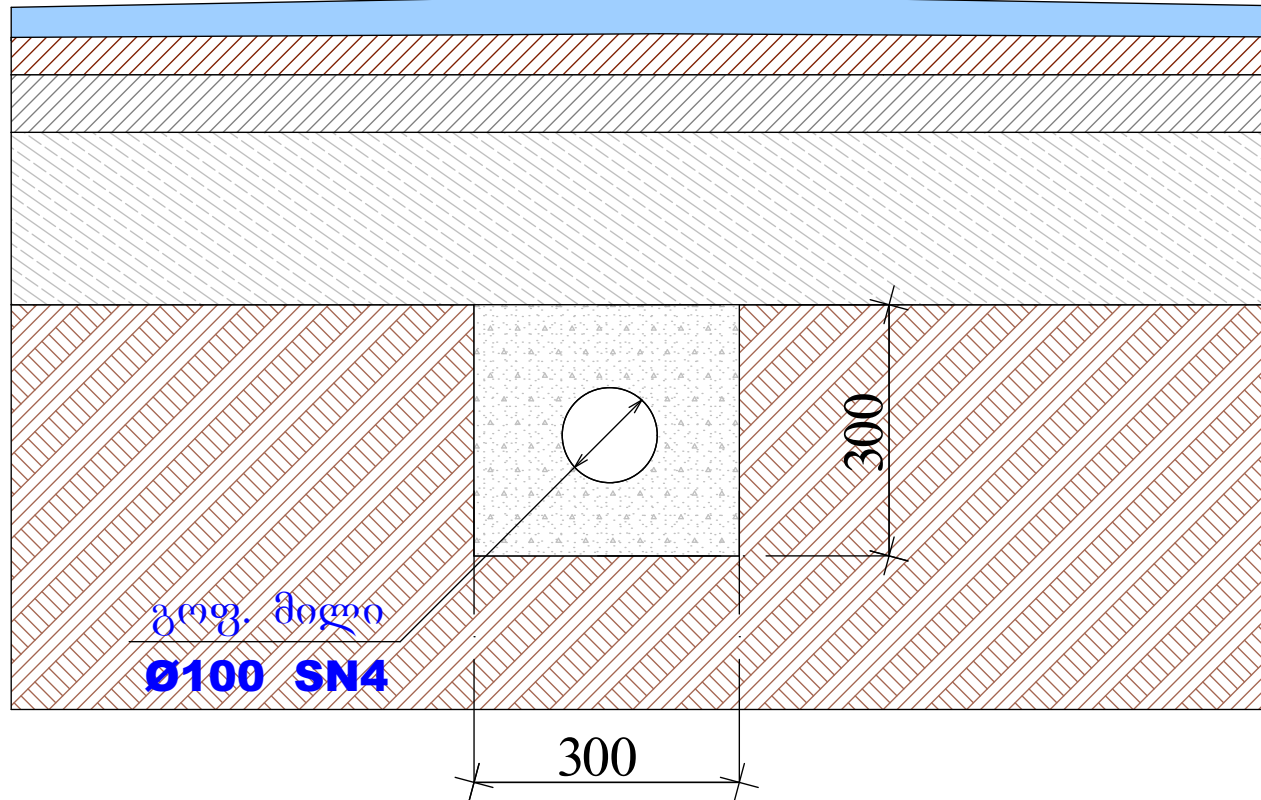
ქვიშახრეშოვანი ნარევი 20 სმ.





შპს "არიში"

პრობითი აღნიშვნები



შენიშვნა: გოგრიბეული
მილები ჩავლოთ სავალი
ნაწილის გადაკვეთებზე
50-60 მეტრში

დმანისის მუნიციპალიტეტის
სოფელ განთიდაში შიდა
გზის რეაბილიტაცია

მილის მოწყობა

მასშტაბი	ფურცელი	ფურცლები
	11	15



შპს "არიში"

პროექტი ადგილობრივი

პროექტი კ-1

20X20 ბიჭობი 50 მმ.

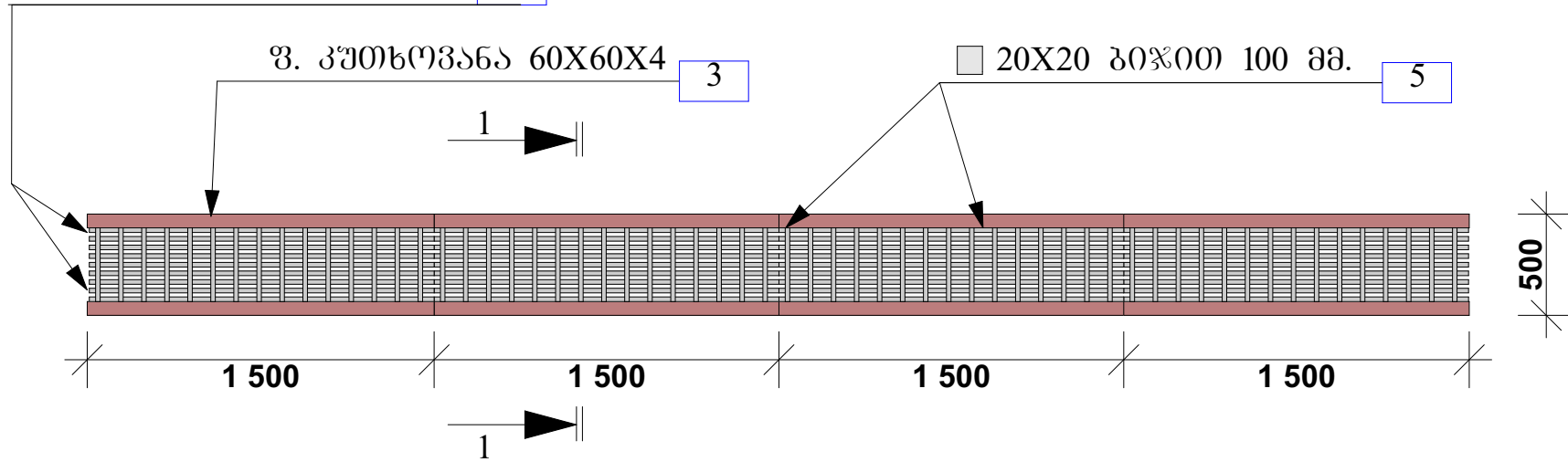
4

ფ. კუმბოვანა 60X60X4

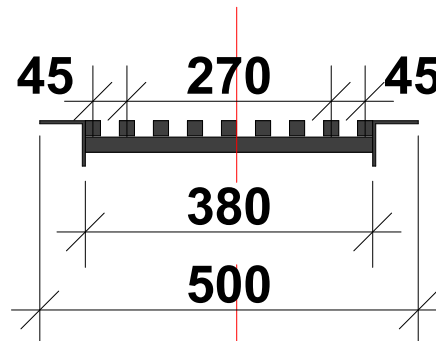
3

20X20 ბიჭობი 100 მმ.

5



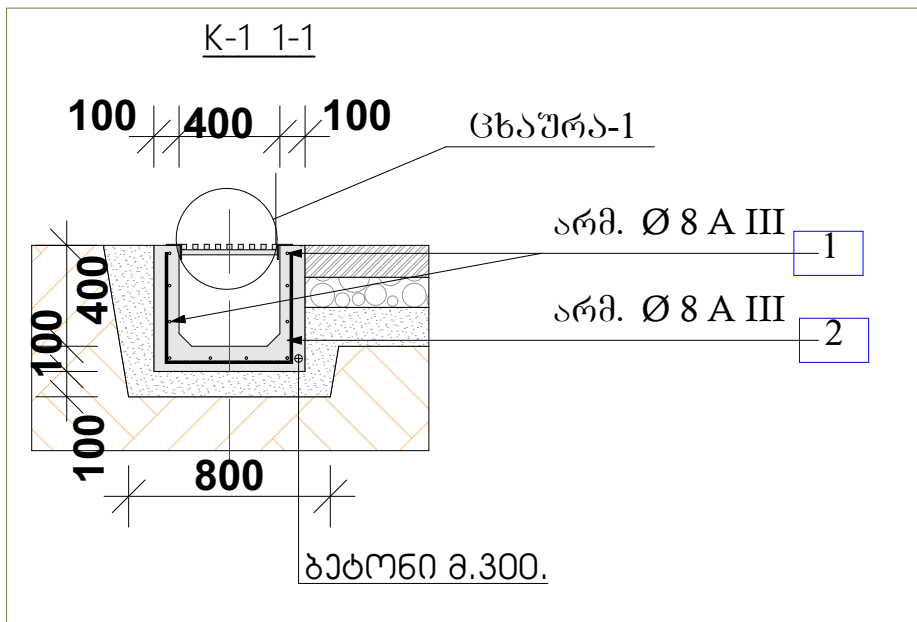
ფოტ. ცხაურა-1



დამანის მუნიციპალიტეტის
სოფელ განთიდაში შიდა
გზის რეაბილიტაცია

კ-1

მასშტაბი	ფურცელი	ფურცლები
1:30, 1:10	12	15



პოზ. №	აღნიშვნა	დასახელება	რაოდ.	წონა კგ.	
		კოუეტი K-1	1324მ		
		დეტალები		ერთეული (კგ)	სულ (კგ)
1	2950	არმ. Ø 8 A III L=2950	10ც.	11.8	5208
2	450 500 450	არმ. Ø8 AIII L=1400	20ც.	11.2	4943
		ჯამი:		10.151ტ.	
		ფოლადის ცხაურა-1 L=1.5მ	204ც.	გრძივი მეტრი	
3		ფილ.კუთხოვანა 60X60X4 L=1500	2ც	3	612
4		ფილ.კვადრატი 20X20 L=1500	9ც	13.5	2754
5		ფილ.კვადრატი 20X20 L=380	15ც	5.7	1162.8
		ჯამი:			
				მოცულობა მ³	
		ბეტონი მ:300	3მ	0.42	185.4
				მოცულობა მ³	
		ქვიშა სრეშ.ნარევი	1მ	0.14	185.4



შპს "არიში"

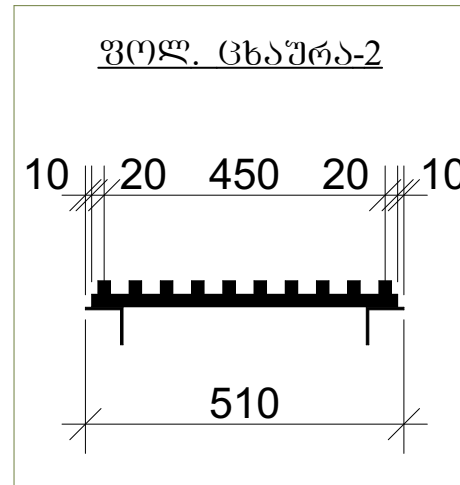
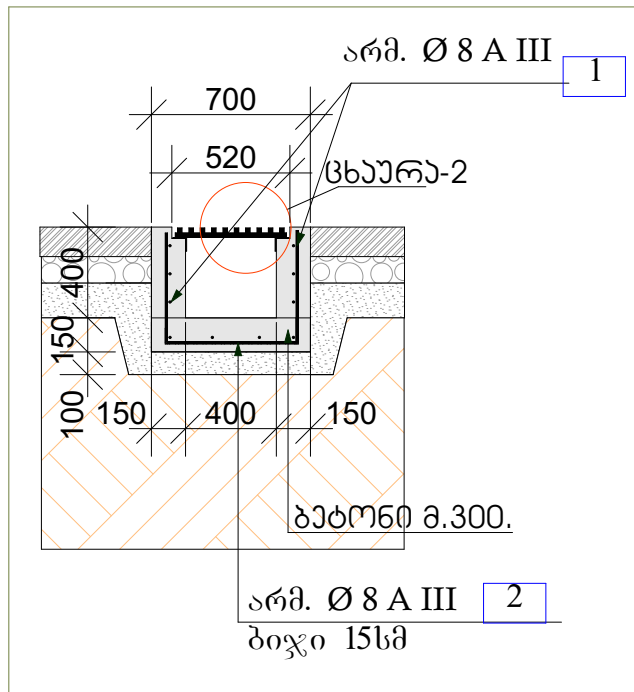
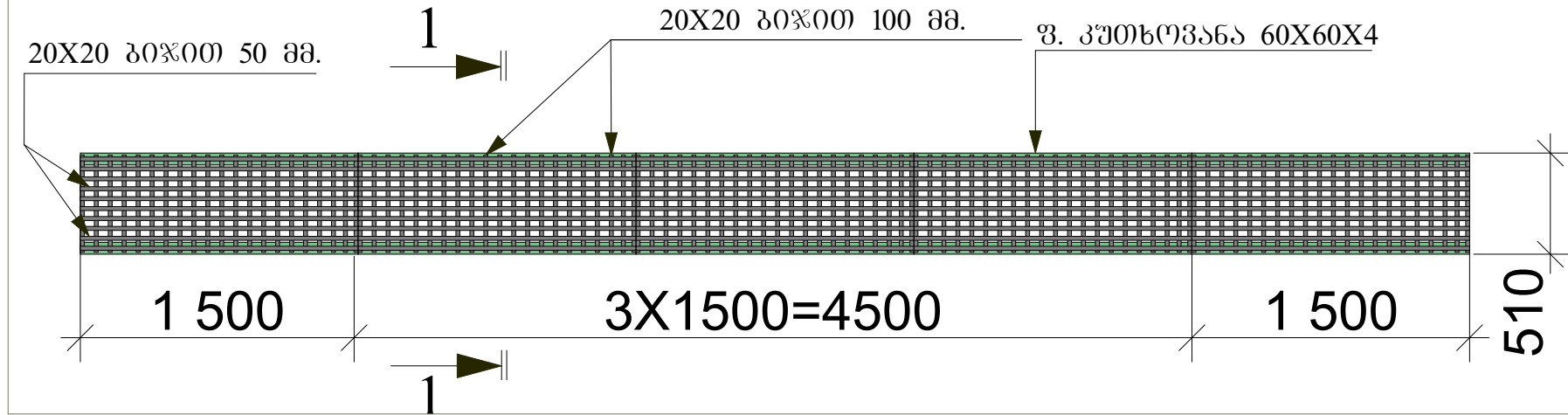
პრობითი აღნიშვნები

დმანისის მუნიციპალიტეტის
სოფელ განთიღში შიდა
გზის რეაბილიტაცია

კ-1

მასშტაბი	ფურცელი	ფურცლები
1:30, 1:16,59	13	15

პიშპი K-2



პოზ. №	აღნიშვნა	დასახელება	რაოდ.	წონა კგ.	
		კოშტი K-2	3ც		
		დეტალები		ერთეული (კგ)	სულ (კგ)
1	7500	არმ. Ø 8 A III L=7500	10	30	90
2	450 550 450	არმ. Ø 8 A III L=1450	50	29	87
		ჯამი:		177	
		ფოლადის ცხაურა-2	15ც	გრძივი მეტრი	
3		ფოლ.კუთხოვანა 60X60X4 L=1500	2	3.00	45
4		ფოლ.კვადრტი 20X20 L=1500	10ც	15	225
5		ფოლ.კვადრტი 20X20 L=490	15ც	7.35	110.3
		ჯამი:		მოცულობა მ³	
		ბეტონი მ300	1	1.69	5.07
				მოცულობა მ³	
		ქვიშა ხრეშნარევი	3	1.1	3.3



შპს "არიში"

პრობითი აღნიშვნები

დმანისის მუნიციპალიტეტის
სოფელ განთიადში შიდა
გზის რეაბილიტაცია

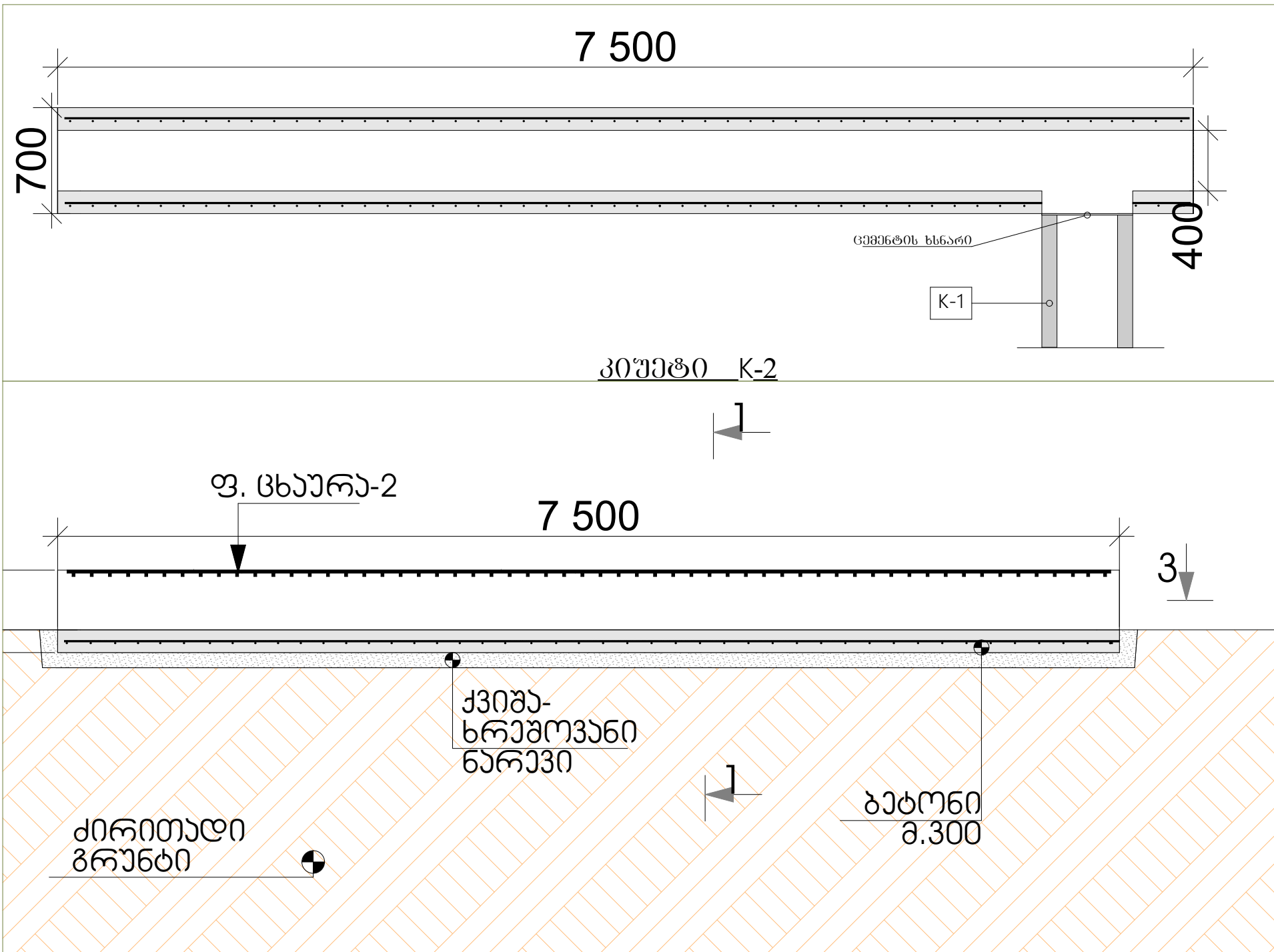
კ-2

მასშტაბი	ფურცელი	ფურცლები
1:33, 1:12, 1:1, 1:20, 24	14	15



შპს "არიში"

პროექტი ადგილშენი



დმანისის მუნიციპალიტეტის
სოფელ განთიდაში შიდა
გზის რეაბილიტაცია

კ-2

მასშტაბი	ფურცელი	ფურცლები
1:33.31	15	15