

შპს "გამა კონსალტინგი"



"GAMMA CONSULTING" LTD

დანართი N4

ონი 2 ჰესის წყალგამყოფი არხის მიმდებარე  
ტერიტორიაზე გამონაგუბვარი ქანების სანაყარო

2019

ნახაზების უწყისი

ფურცელი	დასახელება	შენიშვნა
1	ნახაზების უწყისი	
2	სიტუაციური გეგმა	
3	ბოკოგანგეგმა	
4	განგეგმა	
5	ჭრილი 1-1; 2-2	
6	ჭრილი 3-3; 4-4	
7	ხავალიერების მოწყობის ტიპური გეგმა	
8	ჭუმუსის მოხსნის GPS-ჯოორდინატები	
9	ჭუმუსის დასაწყობების GPS-ჯოორდინატები	
10	შემოდგომის განლაგების სგეგმა; სკეციფიკაცია	
11	ღობის და ჰიგარის ფრაგმენტი	

სპრ. განვ. სელექტ.	<i>Handwritten signature</i>	გ. პირგაძე	 GAMMA Consulting Ltd.										
დაამუშავა	<i>Handwritten signature</i>	თ. კვიციანი											
			ონი 2 პის ნაგებობის არხის მიღებაზე გეოლოგიურ გამოკვლევასთან დაკავშირებით										
			<table border="1"> <tr> <td rowspan="2">სანაგებო ონი №2</td> <td>სტადია</td> <td>ფურცელი / SHEET №:</td> </tr> <tr> <td>გ.წ.</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">ნახაზების უწყისი</td> <td>STAGE</td> <td>შეგებადი / SCALE</td> </tr> <tr> <td>W.D.</td> <td>თარიღი / DATE</td> </tr> </table>	სანაგებო ონი №2	სტადია	ფურცელი / SHEET №:	გ.წ.	1	ნახაზების უწყისი	STAGE	შეგებადი / SCALE	W.D.	თარიღი / DATE
სანაგებო ონი №2	სტადია	ფურცელი / SHEET №:											
	გ.წ.	1											
ნახაზების უწყისი	STAGE	შეგებადი / SCALE											
	W.D.	თარიღი / DATE											
			2018										



აფხაზული

კუმისის დასახლებების ტერიტორია

კუმისის დასახლებების ტერიტორია №2

მნი

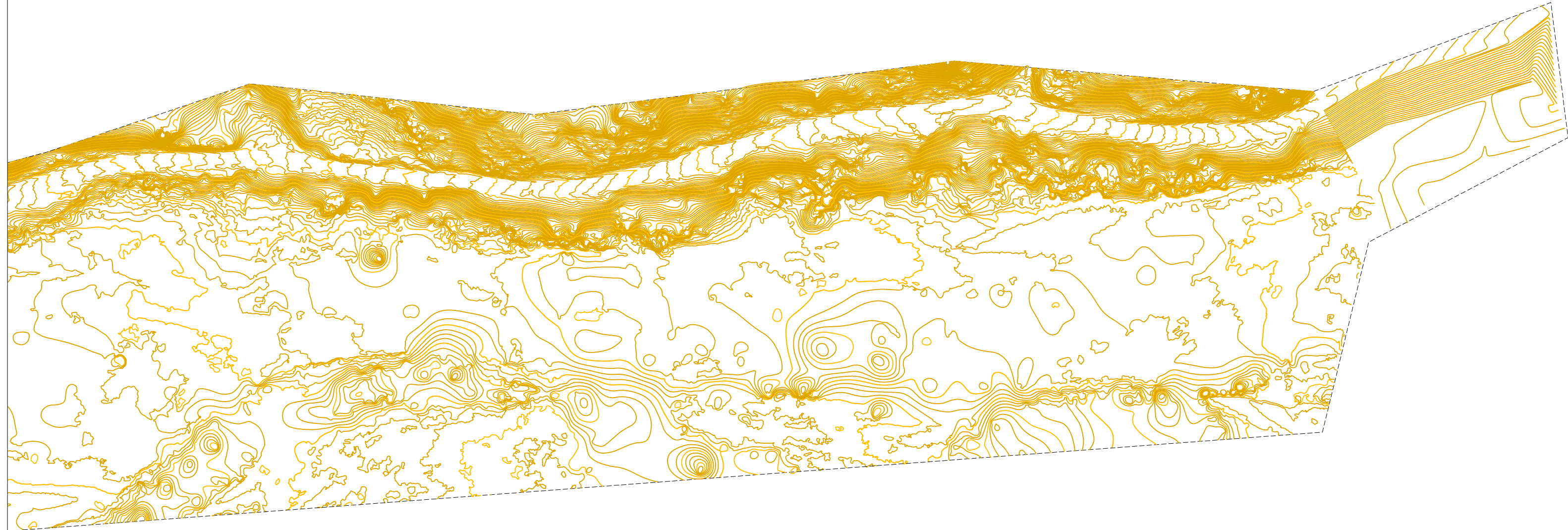
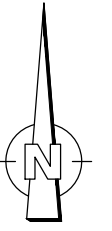
საპრ. განვ. სელექტა. დადგენა	<i>[Signature]</i>	გ. შიროშაძე
	<i>[Signature]</i>	თ. კვარაცხელია



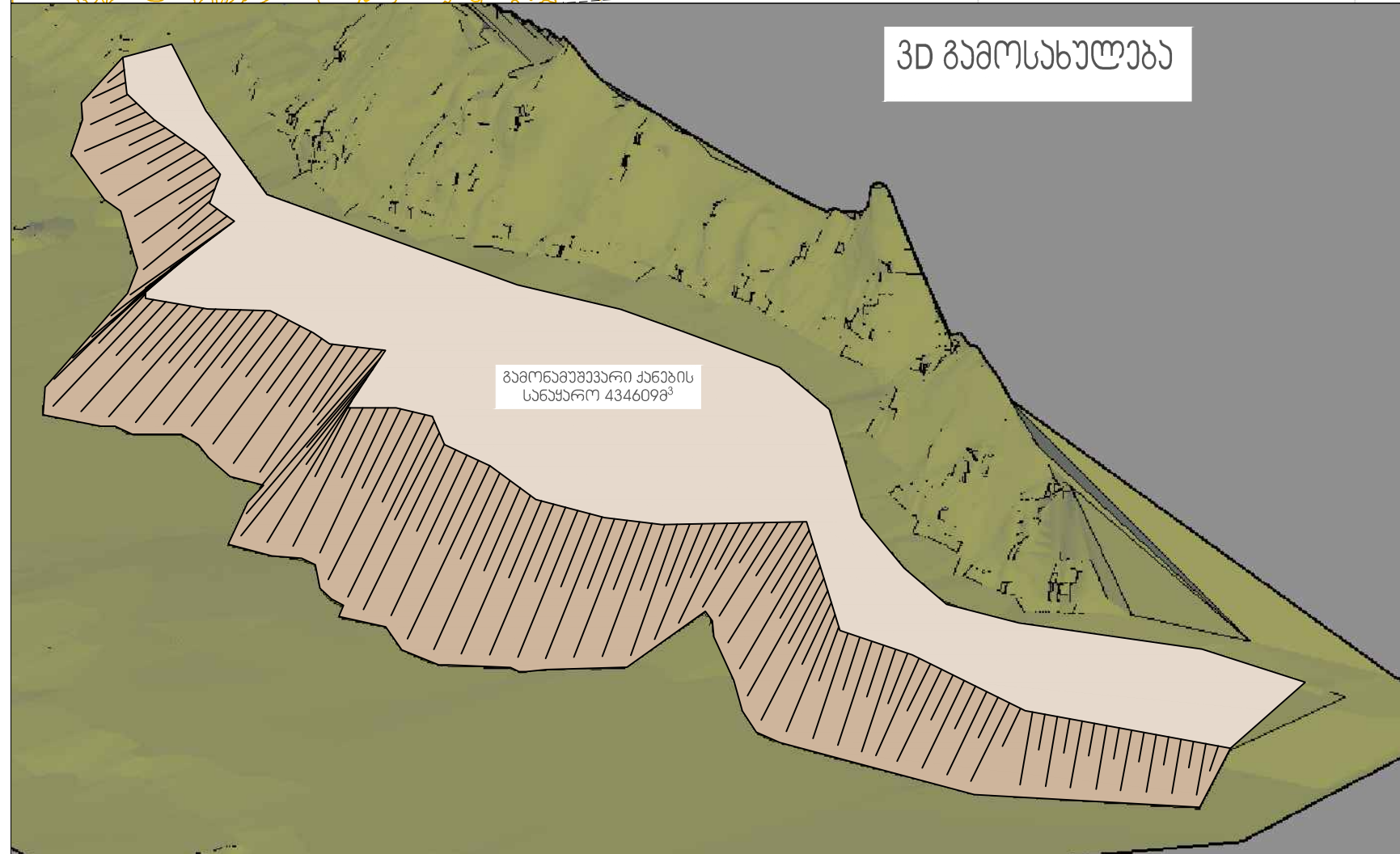
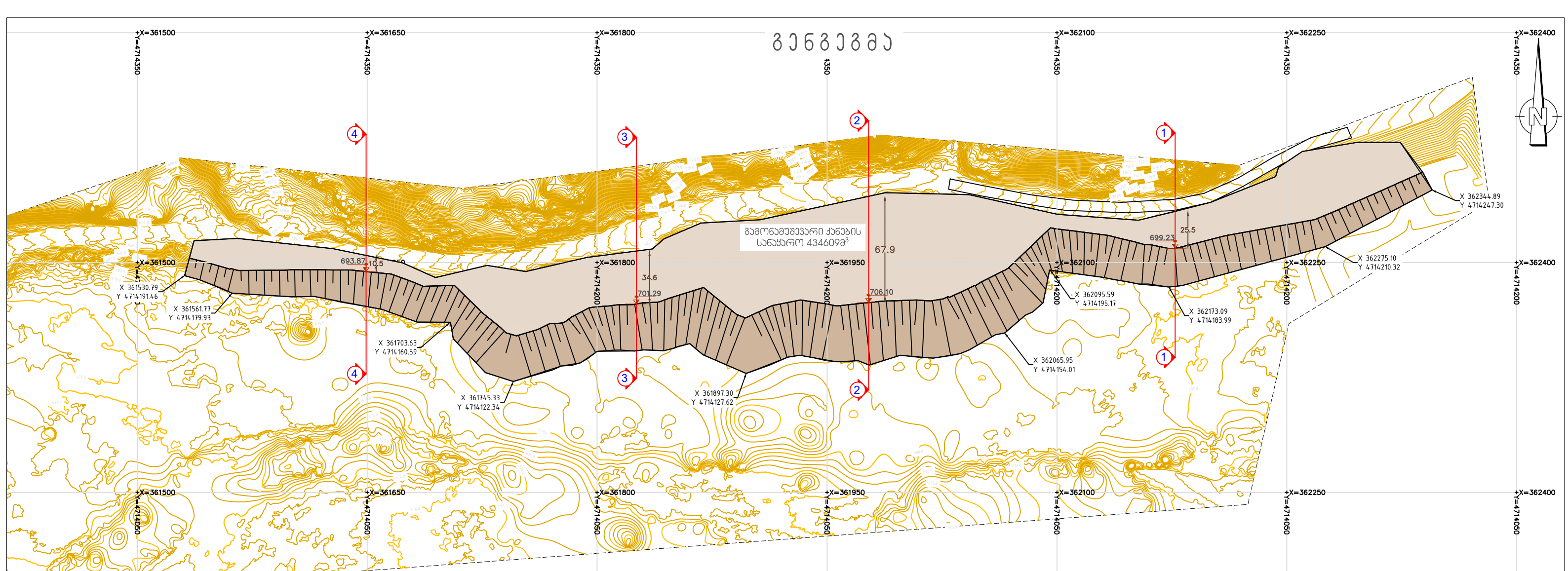
მნი 2 კმ-ის წყალგამყოფი არხის მოდელირება ჰაიდროლოგიაზე კუმისის დასახლებების ტერიტორიაზე

სანაპირო მნი №2	სტადია	ფურცელი / SHEET №
	პ.პ.	2
სიგნალიზაციის გზა	STAGE	მასშტაბი / SCALE
	W.D.	თარიღი / DATE
		2019

ტოპოგრაფიული



სპრ. პან. ხელშეკვ.	<i>სპ</i>	გ. პირიბაძე	 GAMMA Consulting Ltd.		
			სანაპრო მონი №2	სმალია	ფურცელი / SHEET №
				გ.პ.	3
			გონი გეგმა	STAGE	პასუხი / SCALE
				W.D.	თარიღი / DATE
				1:2500	2019

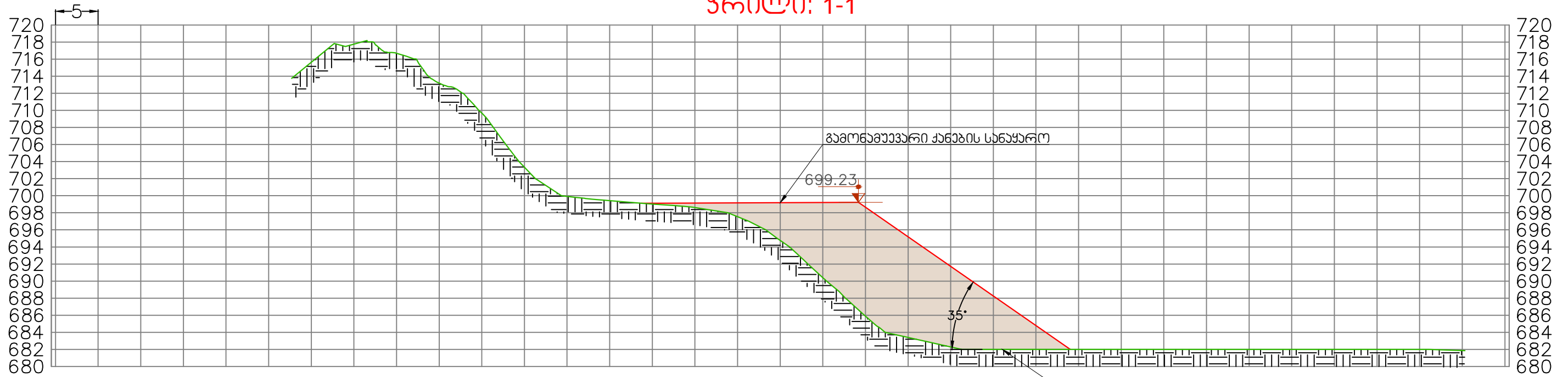


სპარ. განმ. ხელმძღვ. დაწმენა	<i>[Signature]</i>	გ. შირიძე
	<i>[Signature]</i>	თ. კვარაცხელია

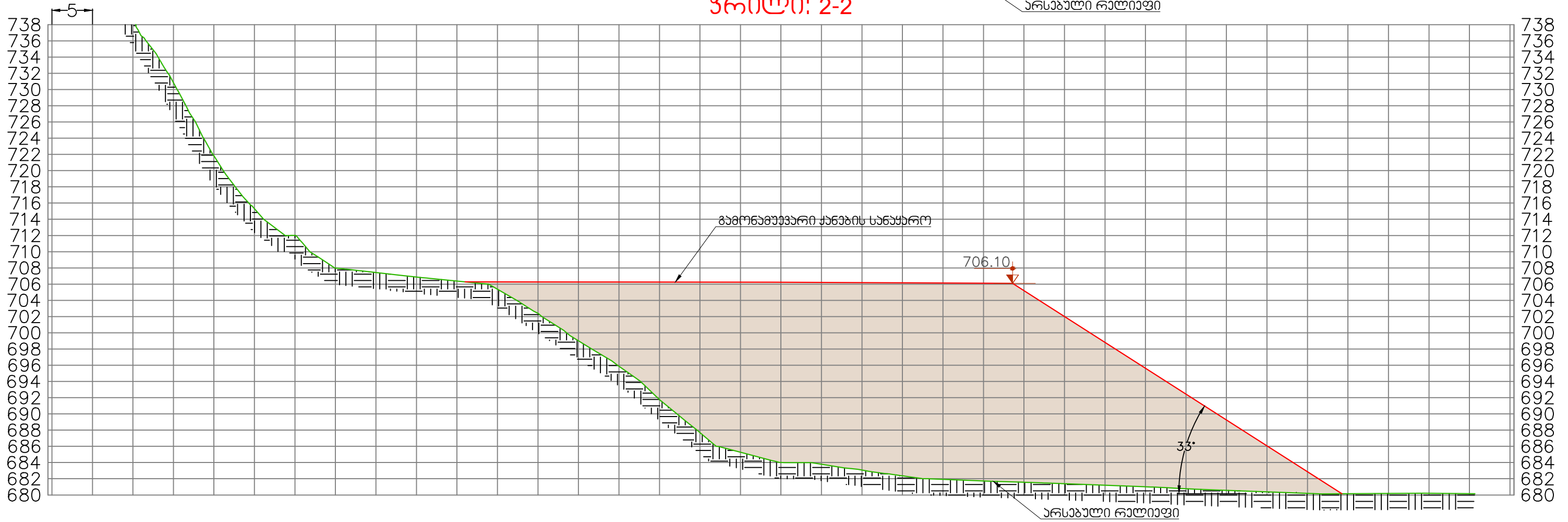
მონი 2 კმ-ის წყალგამყოფი არხის მიწისქვეშა გეომორფოლოგია გამონათქვამი ქანების სანაყარო

სანაყარო მონი №2	სტადია	ფურცელი / SHEET №
	გ.პ.	4
განმარტება	STAGE	მასშტაბი / SCALE
	W.D.	თარიღი / DATE
	1:2500	2019

ჭრილი: 1-1



ჭრილი: 2-2



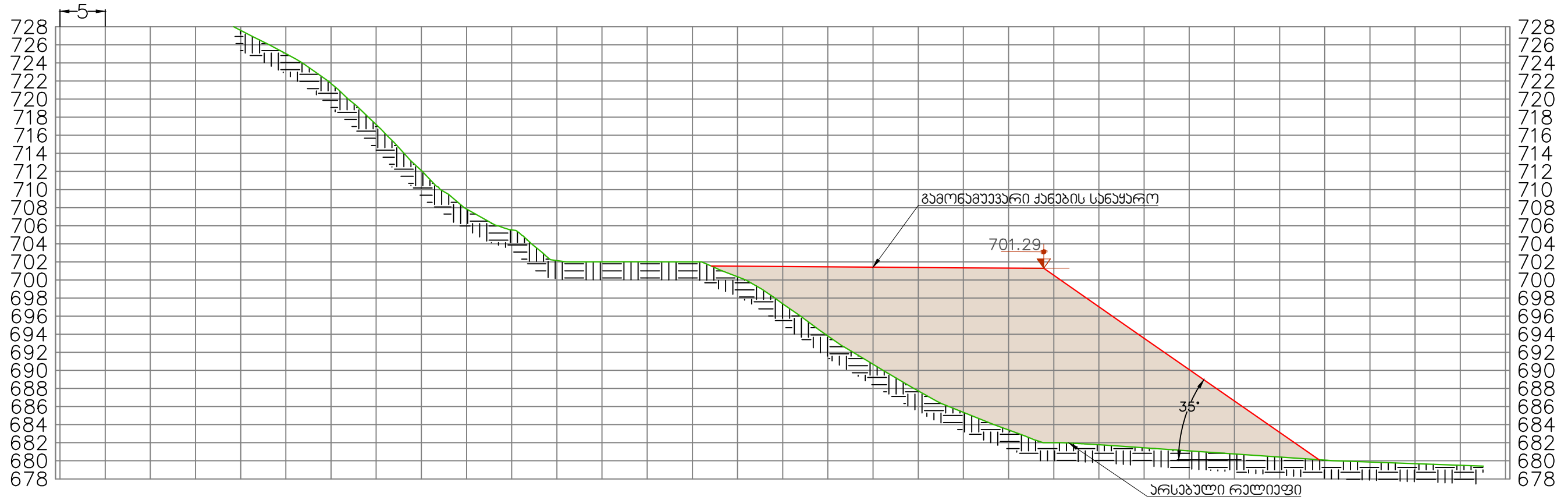
სარ. პან. ხელმძღვ. დადგენა	<i>Handwritten signature</i>	პ. პირუბაძე თ. ქვარცხელია



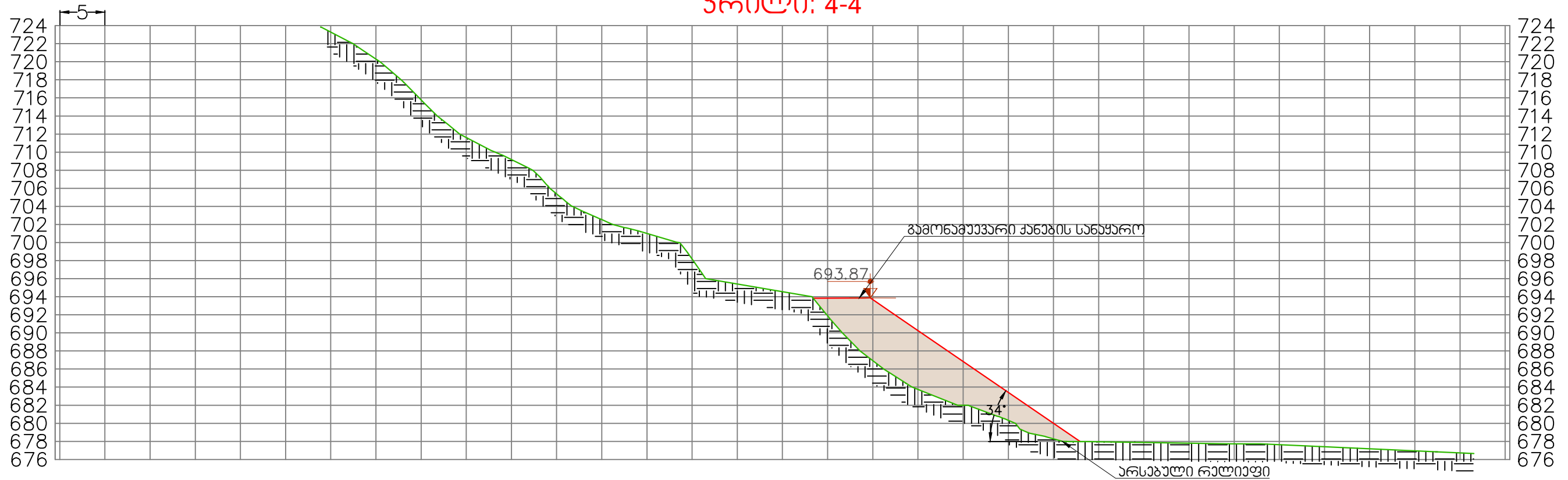
მონ 2 კმ-ის წყალგამყოფი არხის მიღობარა გეოლოგიურმა გამონათქვამი ქანების სანაყარო


სანაყარო მონ №2	სტადია	ფურცელი / SHEET №
	პ.პ.	5
ჭრილი 1-1; 2-2	STAGE	მასშტაბი / SCALE
	W.D.	1:500
		თარიღი / DATE
		2019

### ჭრილი: 3-3

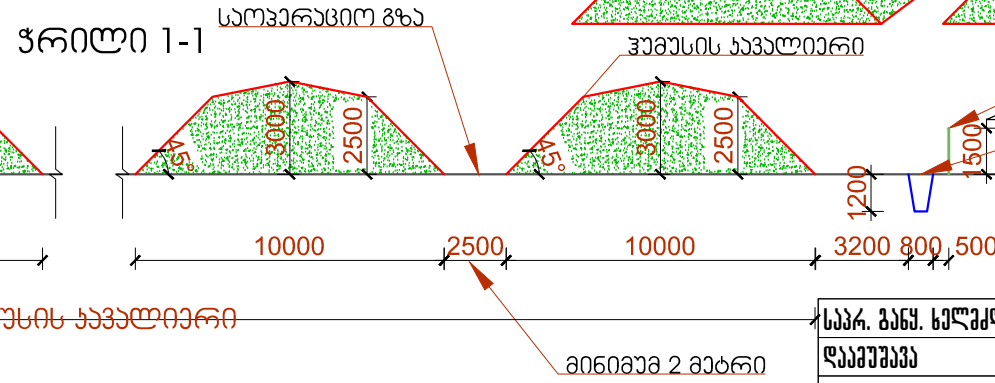
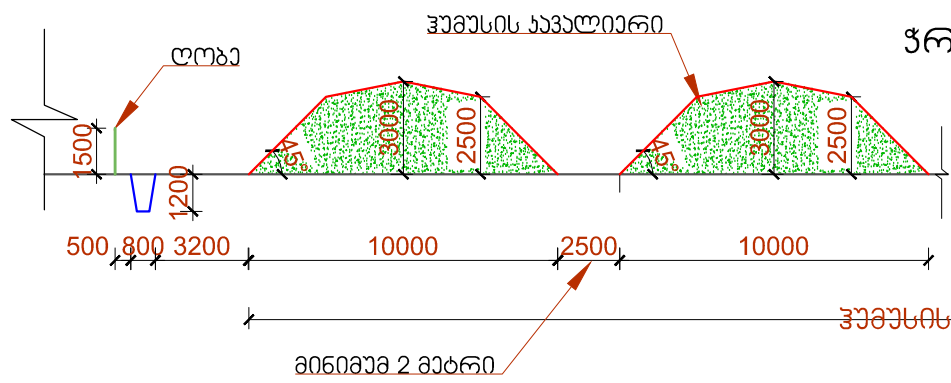
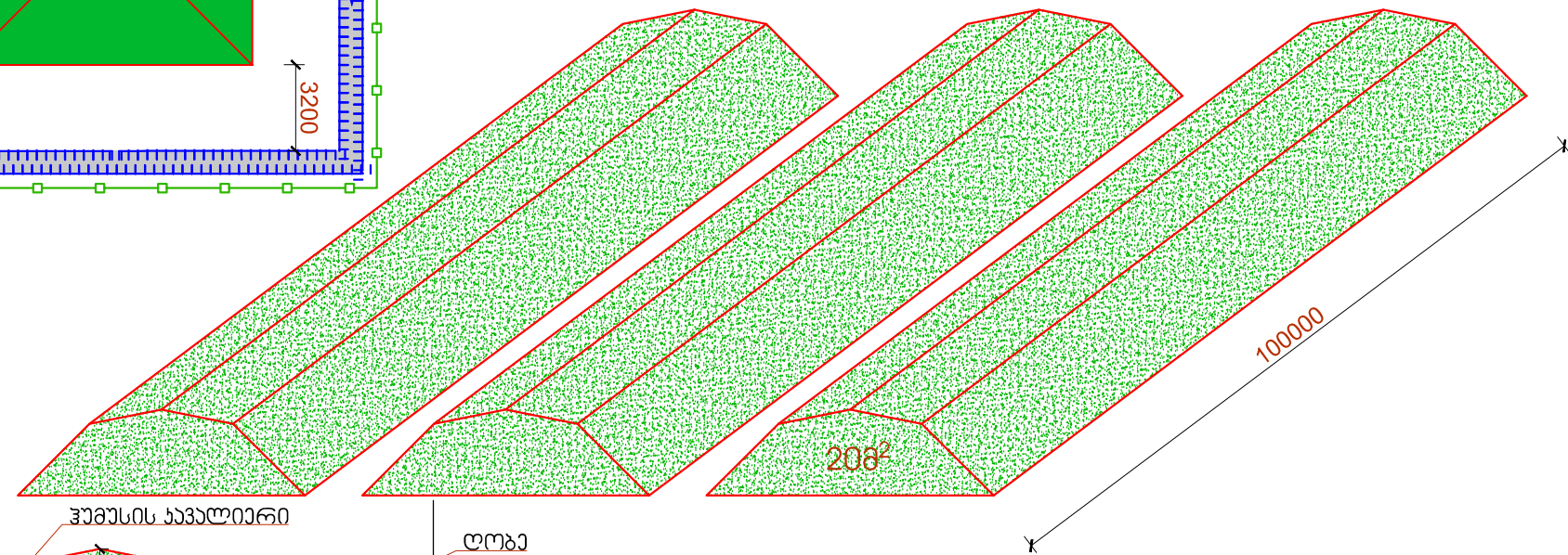
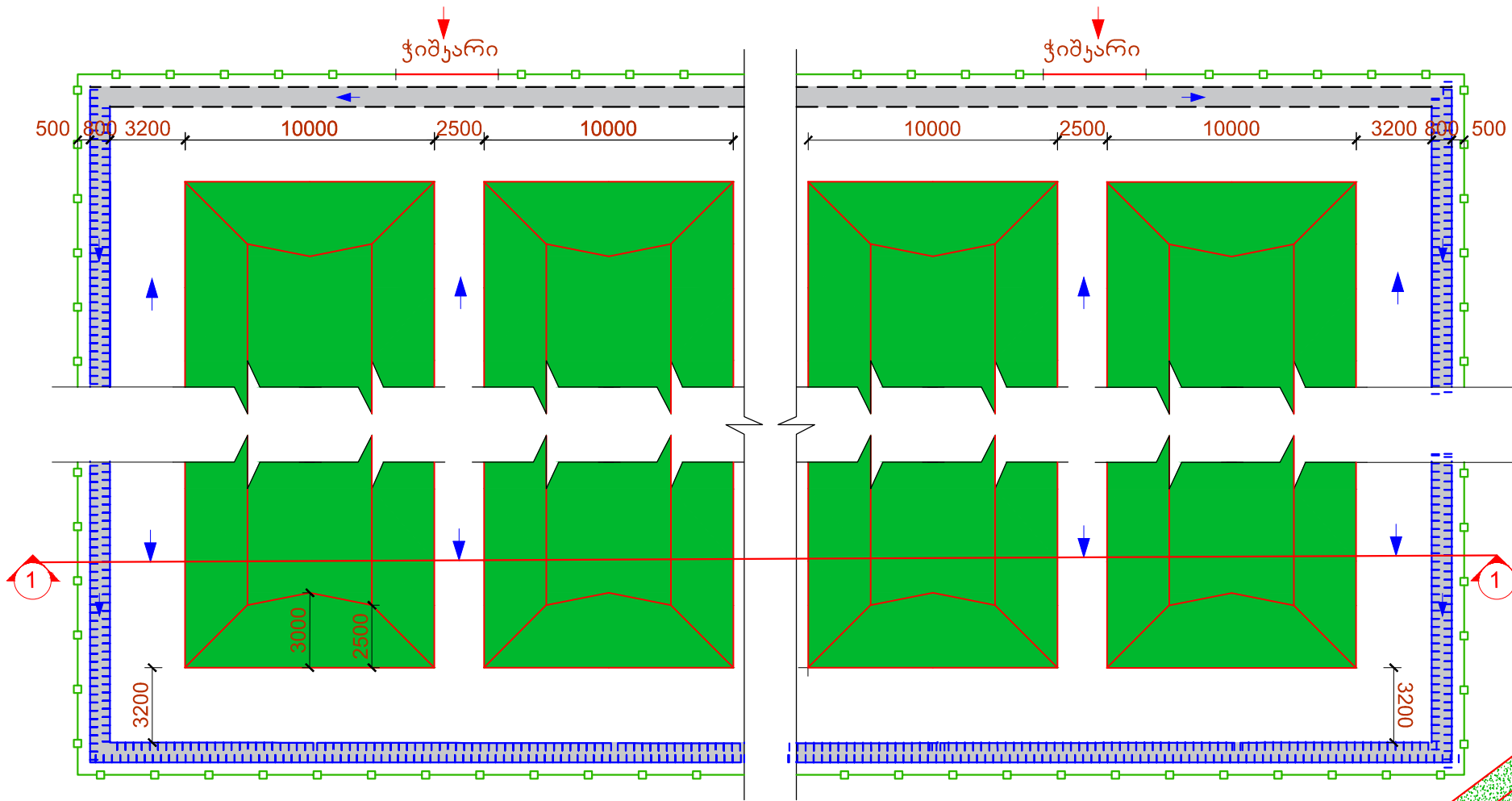


### ჭრილი: 4-4



საპრ. პანე. ხელშეკვ. დაამუშავა	<i>Handwritten signature</i>	პ. პირუბაძე თ.ქვარცხელია	 GAMMA Consulting Ltd.
მონი 2 კმ-ის წყალგამყოფი არხის მიწოდება გვირგვინზე გამონათქვამი ქანების სანაყარო			
სანაყარო მონი №2	სტადია	ფურცელი / SHEET №	
	პ.პ.	6	
ჭრილი 3-3; 4-4	STAGE	მასშტაბი / SCALE	თარიღი / DATE
	W.D.	1:500	2019

ჰუმუსის ბანთავსების ტერიტორია, გზება



ლობა  
გზების საღრმე არხი  
ტერიტორიის მთელ პერიმეტრზე

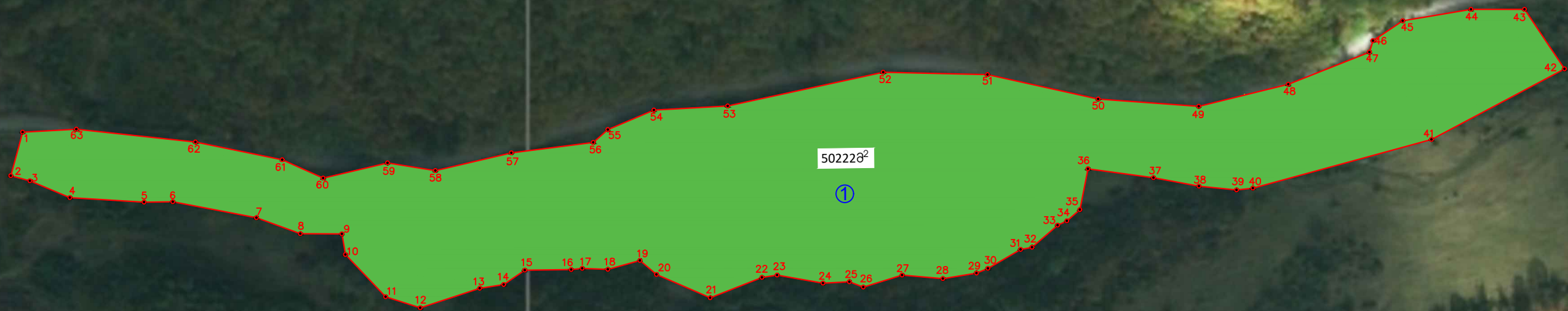
საპრ. განს. ხელშეკვ.	<i>[Signature]</i>	გ. პირიშაძე
დამკვეთი	<i>[Signature]</i>	თ. კვარაცხელია



ონი 2 პუნის წყალგამყოფი არხის მიწოდება გეოლოგიურა გეოინჟინერული ქანების სანაჯარო

სანაჯარო ონი №2	სტადია	7	
	ფ.პ.	თარიღი / DATE	
კავალიერების მოწოდების გეოლოგიური გეგმა	W.D.	1:250	2019





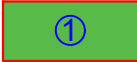
№	მოსახსნელი ჰუმუსის სიმძლავრე/სმ. Removable topsoil thickness/cm	ნაკვეთების ფართობი /მ <sup>2</sup> Plot areas/m <sup>2</sup>	მოსახსნელი ჰუმუსის მოცულობა /მ <sup>3</sup> Removable topsoil/ m <sup>3</sup>
1	0.20	50222	10044
	<b>ჯამი/sum</b>	<b>50222</b>	<b>10044</b>


ჰეაქსის მოხსნის GPS-კოორდინატები		
N	UTM- WGS 1984 ZONE 38N	
	X	Y
1	361536.95	4714214.17
2	361530.83	4714191.36
3	361540.80	4714188.66
4	361561.77	4714179.93
5	361600.65	4714177.55
6	361615.67	4714177.79
7	361659.56	4714169.44
8	361682.52	4714161.07
9	361704.32	4714160.99
10	361706.14	4714150.16
11	361727.17	4714128.14
12	361745.33	4714122.34
13	361776.54	4714132.47
14	361789.05	4714134.48
15	361800.07	4714142.01
16	361824.49	4714142.29
17	361830.25	4714142.93
18	361843.67	4714142.43
19	361860.49	4714147.10
20	361869.08	4714139.79
21	361897.30	4714127.62
22	361924.41	4714138.20
23	361932.36	4714139.47
24	361956.33	4714135.22
25	361970.20	4714135.97

N	UTM- WGS 1984 ZONE 38N	
	X	Y
26	361977.52	4714133.11
27	361997.87	4714139.47
28	362019.18	4714137.56
29	362036.78	4714140.51
30	362042.78	4714142.94
31	362059.88	4714152.82
32	362065.95	4714154.02
33	362079.28	4714165.54
34	362084.20	4714167.74
35	362090.98	4714173.67
36	362095.24	4714195.00
37	362129.52	4714190.35
38	362153.37	4714185.90
39	362173.09	4714183.99
40	362181.59	4714184.89
41	362275.23	4714210.36
42	362344.89	4714247.30
43	362324.02	4714278.43
44	362295.88	4714278.43
45	362260.10	4714272.47
46	362244.60	4714261.98
47	362242.69	4714256.02
48	362200.20	4714239.24
49	362153.25	4714227.63
50	362100.54	4714231.45
51	362042.59	4714244.33
52	361987.97	4714245.52

N	UTM- WGS 1984 ZONE 38N	
	X	Y
53	361906.41	4714227.87
54	361867.77	4714225.73
55	361843.68	4714215.47
56	361836.05	4714208.79
57	361793.12	4714203.31
58	361753.32	4714194.04
59	361728.25	4714198.06
60	361694.53	4714190.18
61	361673.04	4714199.78
62	361627.60	4714209.03
63	361565.11	4714215.71

პროექტის აღნიშვნები:

 ჰეაქსის მოხსნის ადგილი

სარ. განვ. ხელმოწ. / დაამუშავა		გ. პირუბაძე / თ.ქავთაძე



მუშა 2 კმის წყალგამყოფი არხის მოდერნიზაცია გარეგანი ნაპირების გადართობის მიზნით

სანაშრომო მუშა №2	სტადია	ფურცელი / SHEET №	
	შ.პ.	8	
ჰეაქსის მოხსნის GPS-კოორდინატები	STAGE	მასშტაბი / SCALE	თარიღი / DATE
		W.D.	1:2500



**ჰუმუსის დასაწყობების ტერიტორიის GPS- კოორდინატები**

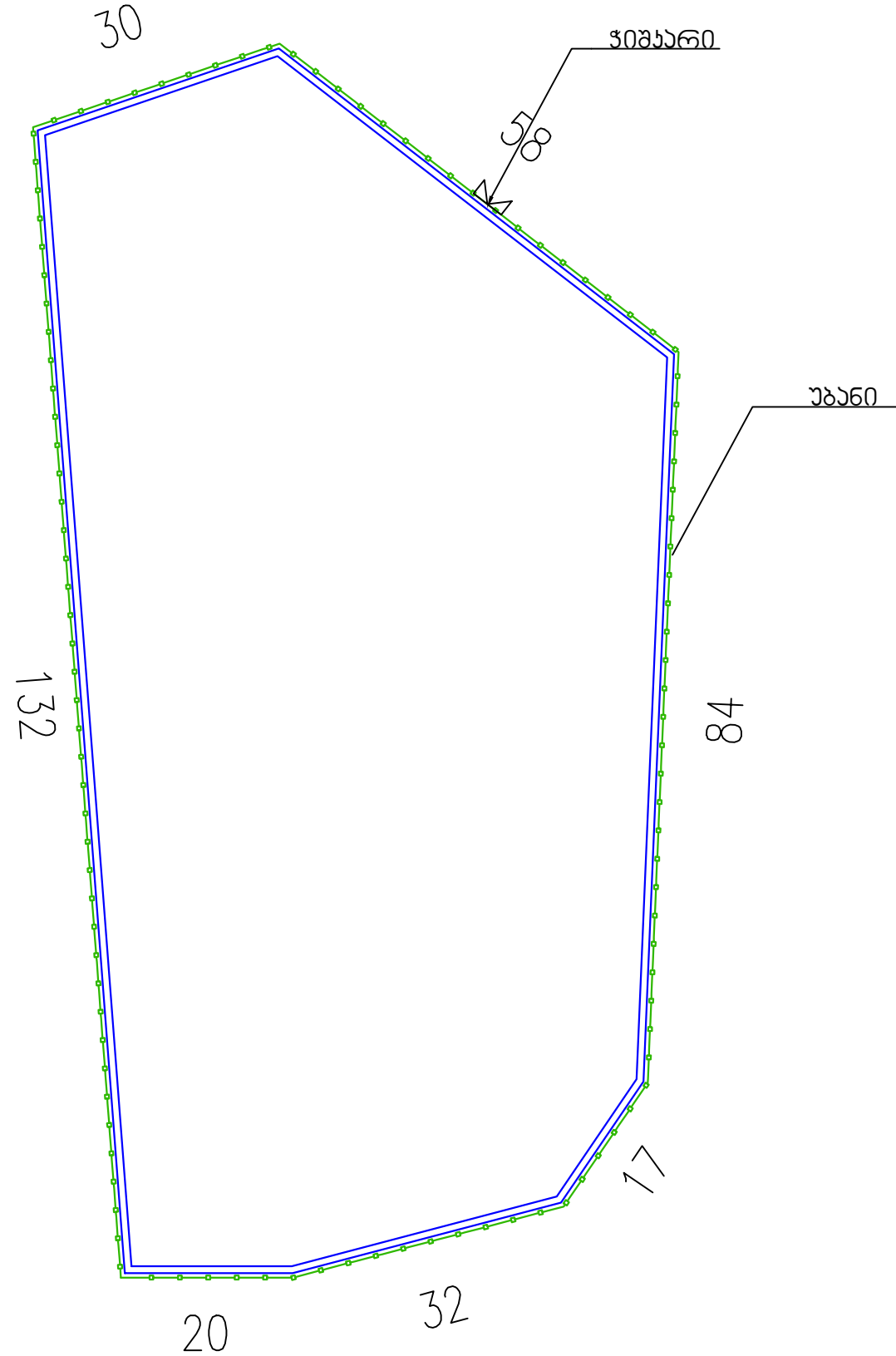
N	UTM- WGS 1984 ZONE 38N	
	X	Y
1*	361056.89	4713948.34
2*	361046.80	4714080.43
3*	361075.14	4714090.05
4*	361100.00	4714070.84
5*	361120.97	4714054.63
6*	361117.43	4713970.70
7*	361107.77	4713956.50
8*	361076.70	4713948.34

საპრ. განვ. ხელშეკვ. დასრულება	<i>Handwritten signature</i>	გ. შირვაძე
	<i>Handwritten signature</i>	თ. შარვაშიანი



მნიშვნელობის დასაწყობების ტერიტორიის დასაწყობების კონსტრუქციის პროექტი

სადაც მნიშვნელობის ტერიტორიის დასაწყობების კონსტრუქციის პროექტი	სტადია	ფურცელი / SHEET №
	გ.პ.	9
კონსტრუქციის დასაწყობების ტერიტორიის დასაწყობების კონსტრუქციის პროექტი	STAGE	მასშტაბი / SCALE
	W.D.	1:1000
	თარიღი / DATE	2019



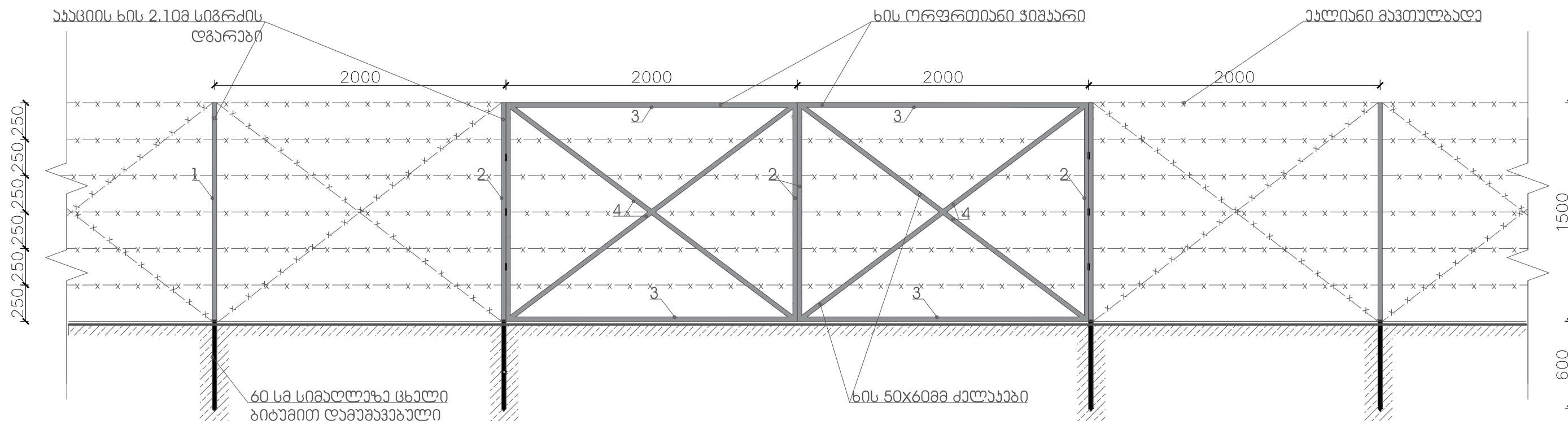
ღობის ელემენტების სპეციფიკაცია

№	აღნიშვნა	დასახელება	რაოდენობა/No	მოცულობა/m3	შენიშვნა
<b>უბანი</b>					
<b>ღობე-L=373</b>					
<b>ხის დგარი</b>					
			<b>186</b>		
1	დგარი	დ=100 მმ L=2100	1	0.02	3.9
<b>მასალები/</b>					
		ეკლიანი მავთული, მ	3158		
		ბიტუმი, ტ	0.15		
<b>ხის ჭიშკარი</b>					
2		დ=50X60 მმ L=1500	4	0.02	0.02
3		დ=50X60 მმ L=2000	4	0.02	0.02
4		დ=50X60 მმ L=2500	4	0.03	0.03
<b>მასალები</b>					
		ეკლიანი მავთული, მ	20		
<b>სულ</b>					
		ხე მასალა, მ3			<b>4.0</b>
		ეკლიანი მავთული, მ			<b>3178.0</b>
		ბიტუმი, ტ			<b>0.1</b>

პროექტი ადრეგირებულია:  
შემოღობვის ჯონტორი



საპ. განს. ნაშრომი	<i>[Signature]</i>	ბ. შირვაძე	
პო. კონსტრუქტორი	<i>[Signature]</i>	ნ. კაპაროვა	
დაამუშავა	<i>[Signature]</i>	თ. კვარაცხელია	
ონი 2 კმ-ის წყალგამყოფი არხის მოწყობის გეგმაზე დაყრდნობაზე შედგენილი მანქანის სანაპირო			
სანაპირო ონი №2			საფურცელი / SHEET №: 10
შემოღობვის განლაგების გეგმა; საპროექტო			STAGE W.D.
			მასშტაბი / SCALE 1:750
			თარიღი / DATE 2019



ეკლიანი მავთულის ღობე ხის დგარებზე, ორფრთიანი ხის ჭიშკრით

### Barbed wire fence on timber posts with double gate

1. ღობის დგარები დამზადდეს მკვრივ მერქნიანი ხის ჯიშებისგან, მაგალითად აკაცია.  
Fence posts should be made of hardwood species, for example acacia.
2. დგარის დიამეტრი უნდა იყოს საშუალოდ 8-10 სანტიმეტრი, სიმაღლე მინიმუმ 2,10მ.  
Post diameter should be 8-10 cm in average, minimum height 2,10m.
3. დგარის წაწვეტებული ბოლო უნდა დამუშავდეს 60სმ. სიმაღლეზე ცხელი ბიტუმიტით.  
Post's pointed end should be treated with hot bitumen at the height of 60cm.
4. დგარებს შორის ბიჯი უნდა იყოს 2,0 მეტრი. დგარები 50 სანტიმეტრით უნდა ჩაესოს გრუნტში.  
Post spacing should be 2,0 meters. Posts should be set up to 50 cm deep.
5. ჭიშკარი იქნება ორფრთიანი, აეწყობა ხის ძელებისგან 50x60მმ. დაიკიდება დგარებზე ანჯამების მეშვეობით.  
The gate will be double-wing and assembled using wooden bars 50x60mm. It will be fixed to posts using hinges.
6. ჭიშკარზე გაიბმება ხუთი რიგი ეკლიანი მავთულხლართი, ხოლო დგარებს შორის ყოველ 25 სანტიმეტრში გაიბმება ექვსი რიგი ეკლიანი მავთულხლართი და გადაიკეტება ჯვარედინადაც.  
Five lines of barbed wire will be stretched across the gate, while between the posts six lines of barbed wire 25cm apart will be stretched and protected crossways.
7. Five lines of barbed wire will be stretched across the gate, while between the posts six lines of barbed wire 25cm apart will be stretched and protected crossways.

საპრ. განს. ხელმძღვ. დაამუშავა		გ. პირობაძე თ. კვარაცხელია	
<p>საპროექტო მუშაო №2</p> <p>ლომის და ქიშკის ურბანული</p>			<p>სტადია</p> <p>ფურცელი / SHEET №</p> <p>11</p> <p>შეფასება / SCALE</p> <p>თარიღი / DATE</p> <p>1:500</p> <p>2019</p>



დანართი N3

ონი 1 ჰესის გვირაბიდან გამოტანილი  
გამონამუშევარი ქანების სანაყარო





გამონათქვამი ქანების  
საწყარო ონი №1

აბროღაური

ონის  
რაიონი

ჭაშუსის დასახლების  
ტერიტორია

აბროღაური

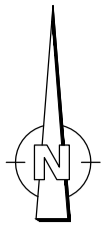
საპრ. განმ. ხელმძღვ. დაწესებულება	<i>[Signature]</i>	გ. პირიგაძე
	<i>[Signature]</i>	თ. ქავარცხელიანი



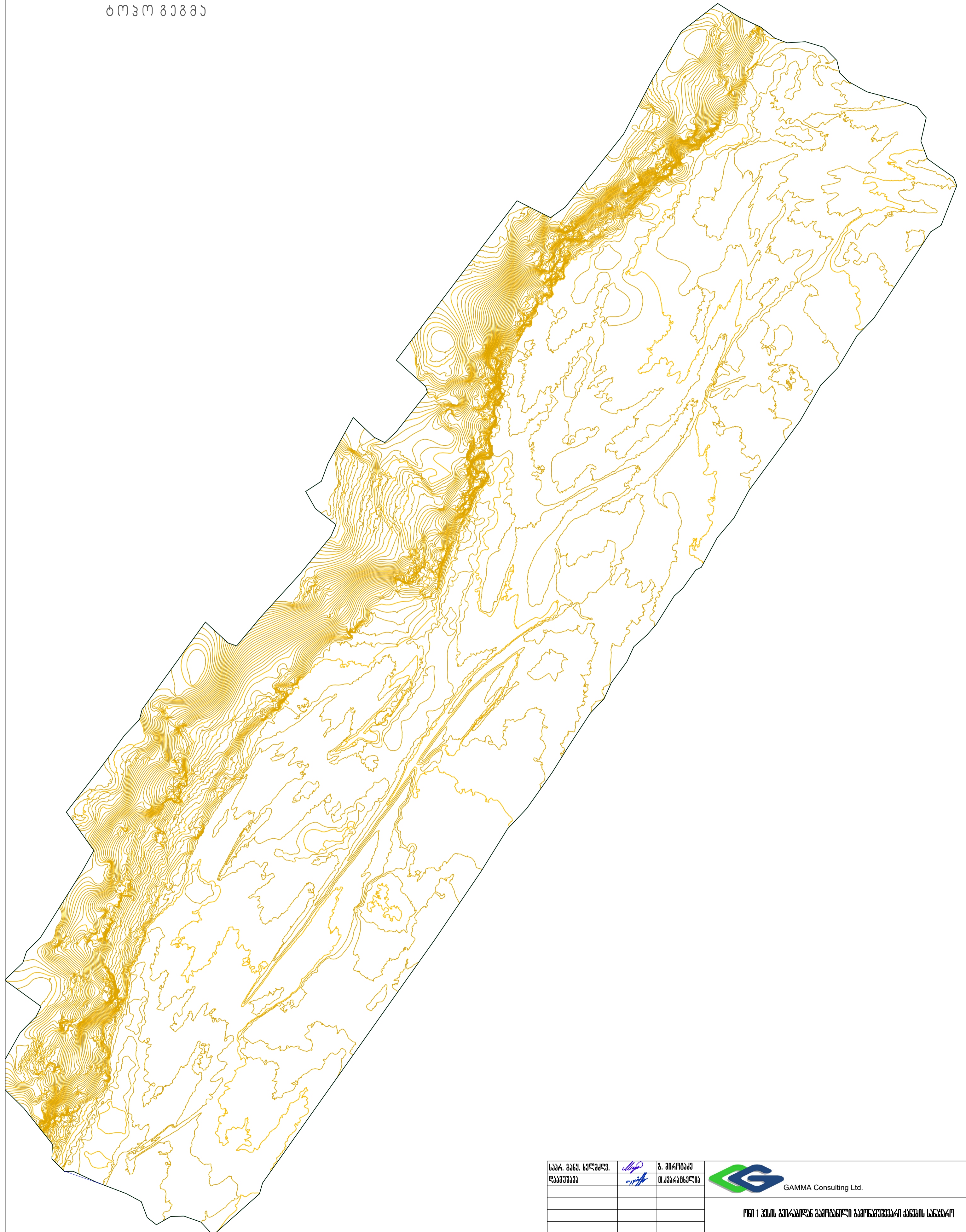
GAMMA Consulting Ltd.


ონი 1 კმ-ის გვირგვინზე გამოყვანილი გამონათქვამი ქანების საწყარო

საწყარო ონი №1	სტადია	ფურცელი / SHEET №	
	გ.პ.	2	
სიზუსტითური გეგმა	STAGE	მასშტაბი / SCALE	თარიღი / DATE
	W.D.		2019

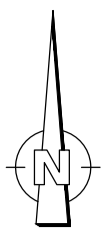


ბმვმ 83881

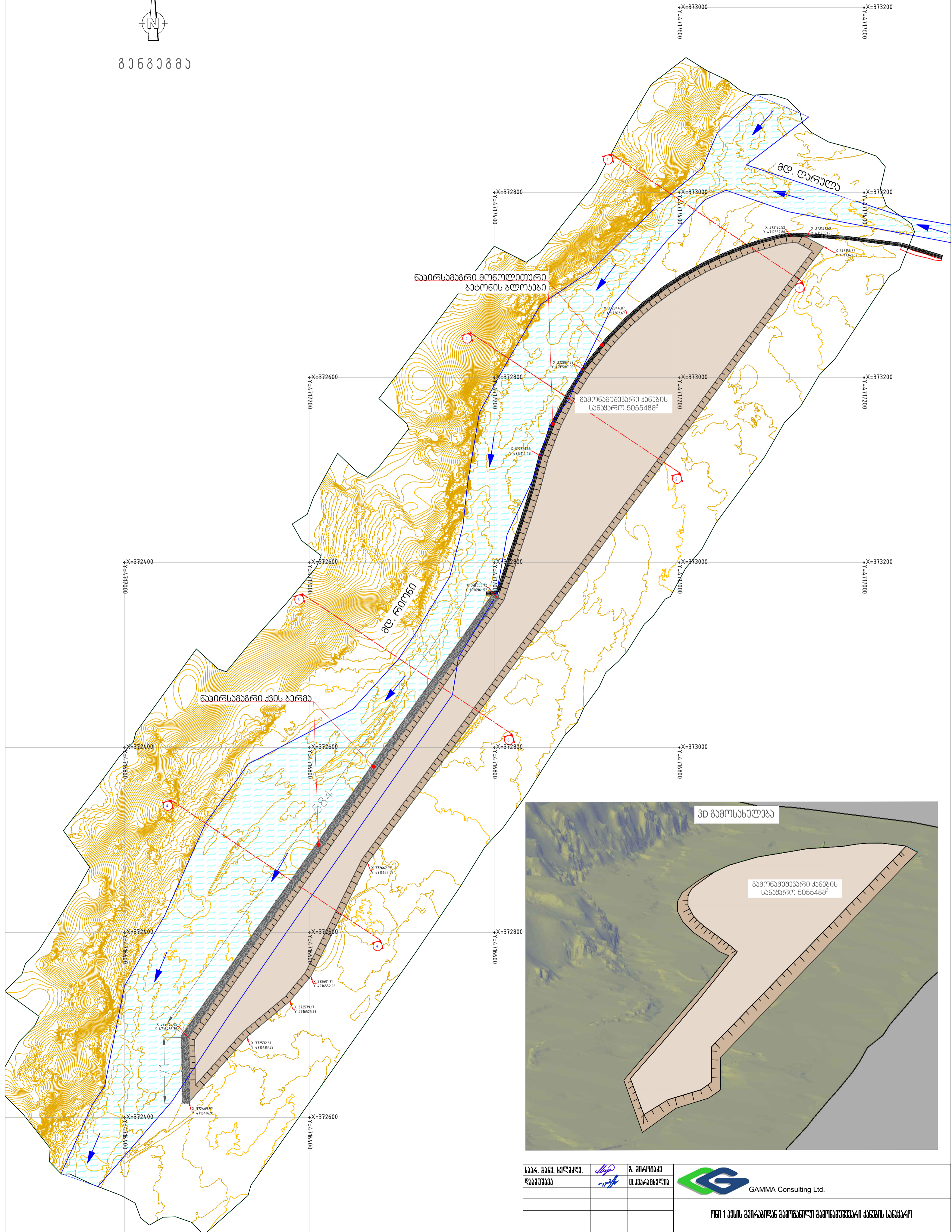


საპრ. ბანკ. ნაწილი დასახელება		მ. შირვაძე თ. შირვაძე	 GAMMA Consulting Ltd.										
			<p>მონ 1 კმ-ის გეოგრაფიკული გეოდეზიური მონიტორინგის საფუძველი</p>										
			<table border="1"> <tr> <td rowspan="2">საფურცელი №1</td> <td>საფურცელი</td> <td>ფურცელი / SHEET №</td> </tr> <tr> <td>ა.ბ.</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">მონიტორინგის პერიოდი</td> <td>მასშტაბი / SCALE</td> <td>თარიღი / DATE</td> </tr> <tr> <td>1:2500</td> <td>2019</td> </tr> </table>	საფურცელი №1	საფურცელი	ფურცელი / SHEET №	ა.ბ.	3	მონიტორინგის პერიოდი	მასშტაბი / SCALE	თარიღი / DATE	1:2500	2019
საფურცელი №1	საფურცელი	ფურცელი / SHEET №											
	ა.ბ.	3											
მონიტორინგის პერიოდი	მასშტაბი / SCALE	თარიღი / DATE											
	1:2500	2019											



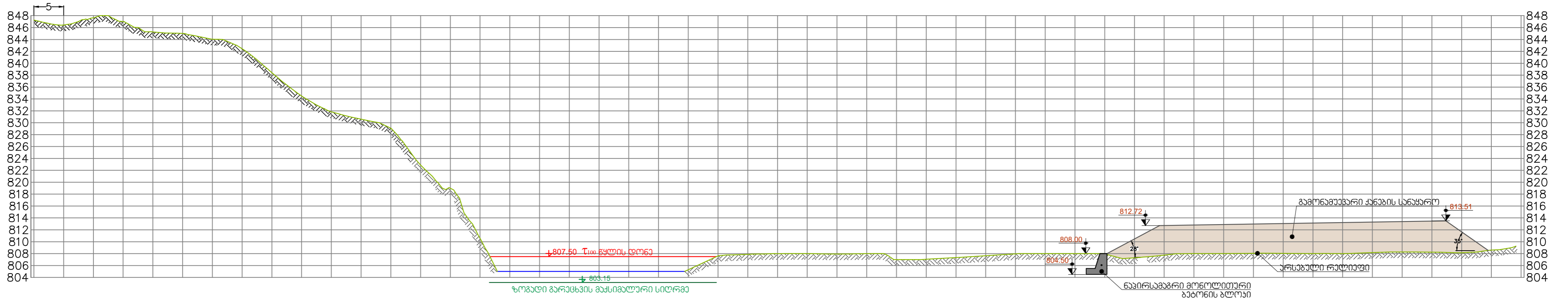


83683883

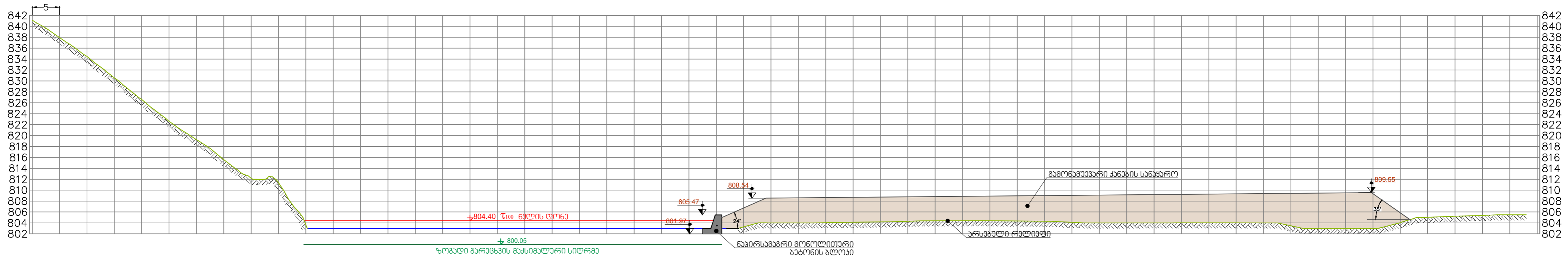


საპ. განვ. ნაშრომის დაგეგმვა		გ. შირვაძე თ. შირვაძე	
<b>რეგიონალური გეოლოგიური გეოინჟინერული ქანების სანაყარო</b>			
სანაყარო რეგიონი №1	სტადია	ფურცელი / SHEET №	
38683883	ა.პ.	4	
	W.D.	1:2500	თარიღი / DATE
			2019


ჭრილი: 1-1  
V-1:500 H-1: 500



ჭრილი: 2-2  
V-1:500 H-1: 500



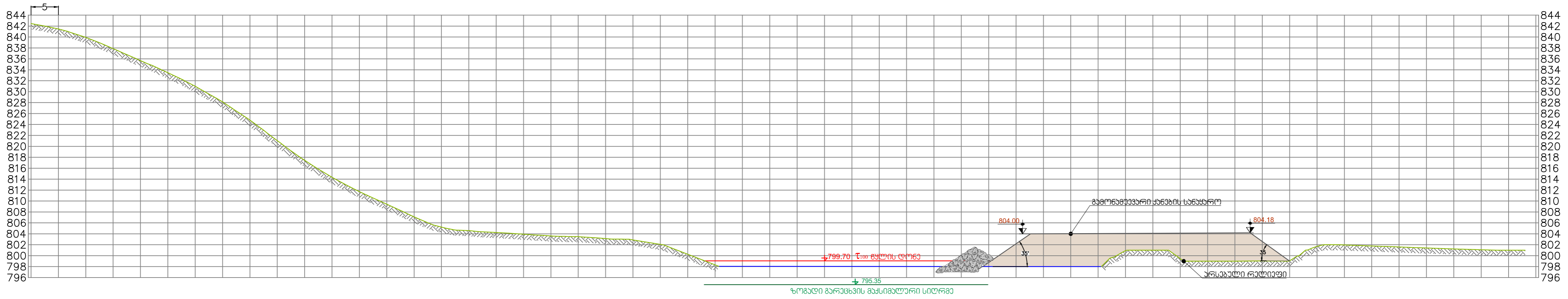
სპრ. ბან. ხელშეკრ. დადგენა	<i>[Signature]</i>	ბ. შირობაძე
	<i>[Signature]</i>	მ. კვარაცხელია

 GAMMA Consulting Ltd.

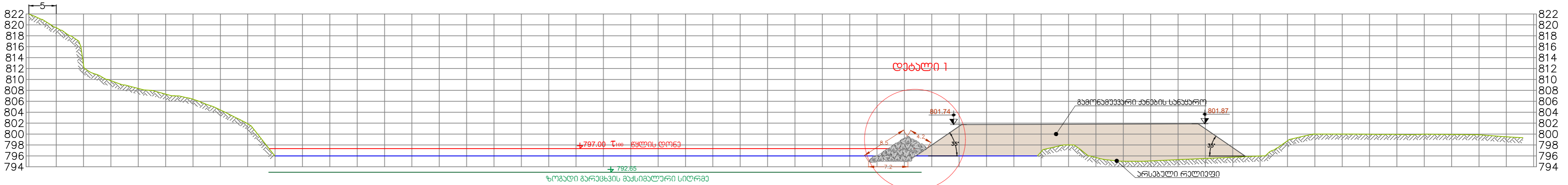
მნი 1 კმ-ის ვიკალიზაცია გარეგანილი გამონათქვამი ქანების საფარში

საფურცელი / SHEET №	ბ. შირობაძე	ფურცელი / SHEET №	5
STAGE	დადგენა / SCALE	თარიღი / DATE	
ჭრილი 1-1: 2-2	W.D.	1:500	2018

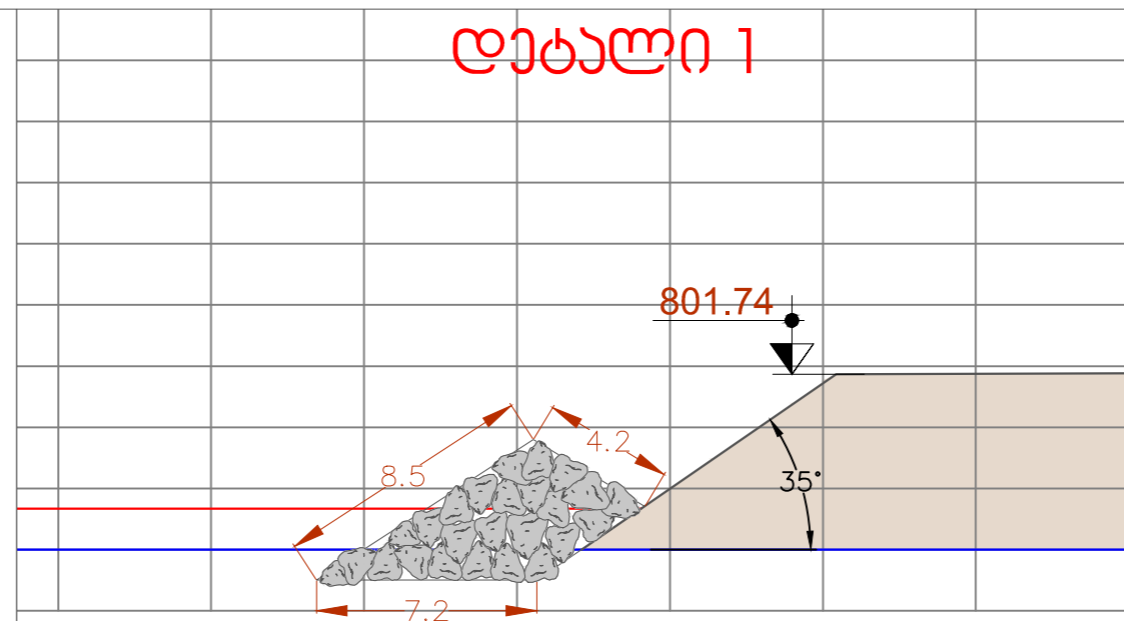
ჭრილი: 3-3  
V-1:500 H-1: 500



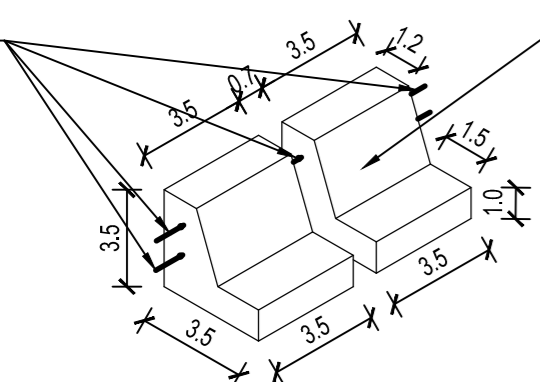
ჭრილი: 4-4  
V-1:500 H-1: 500



დაბალი 1



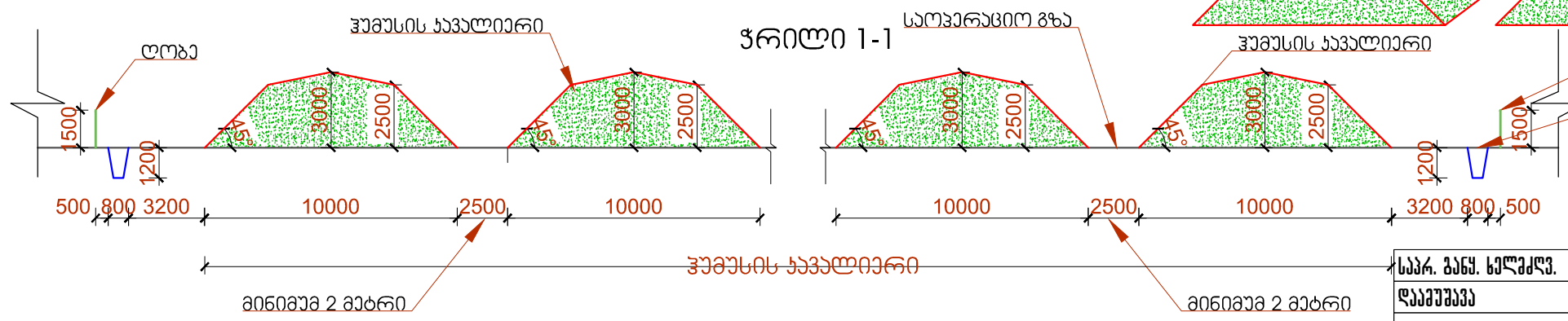
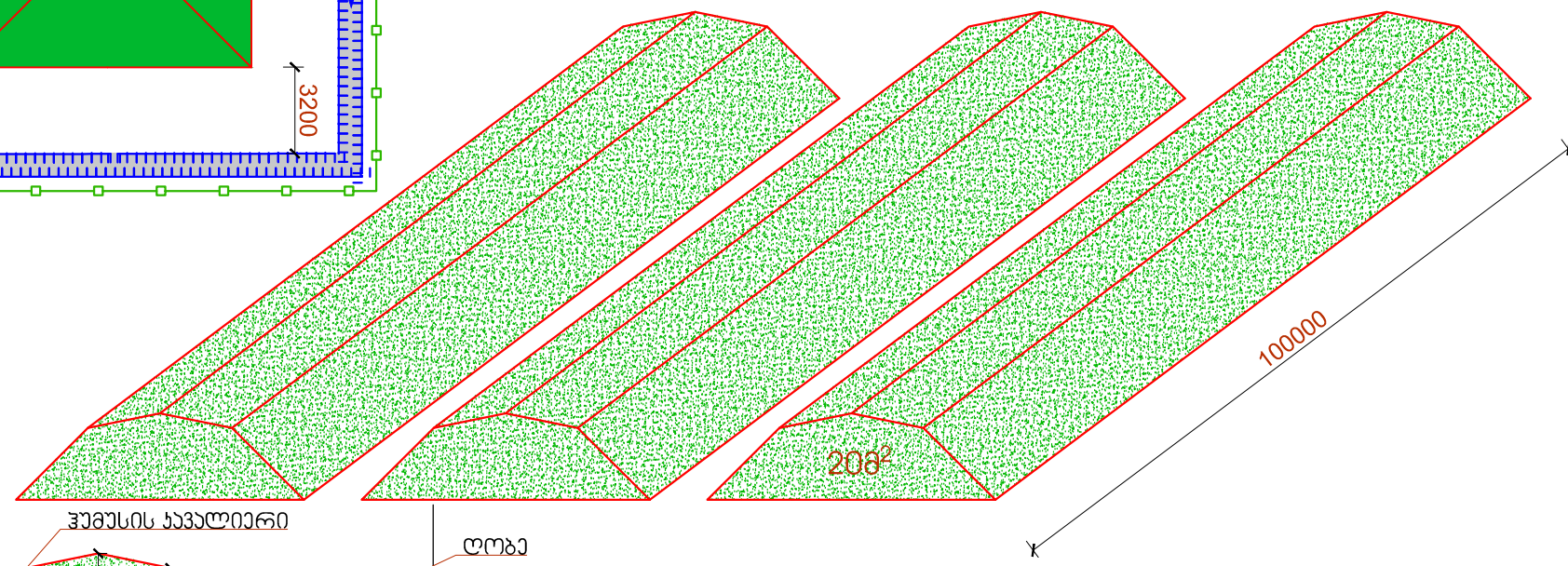
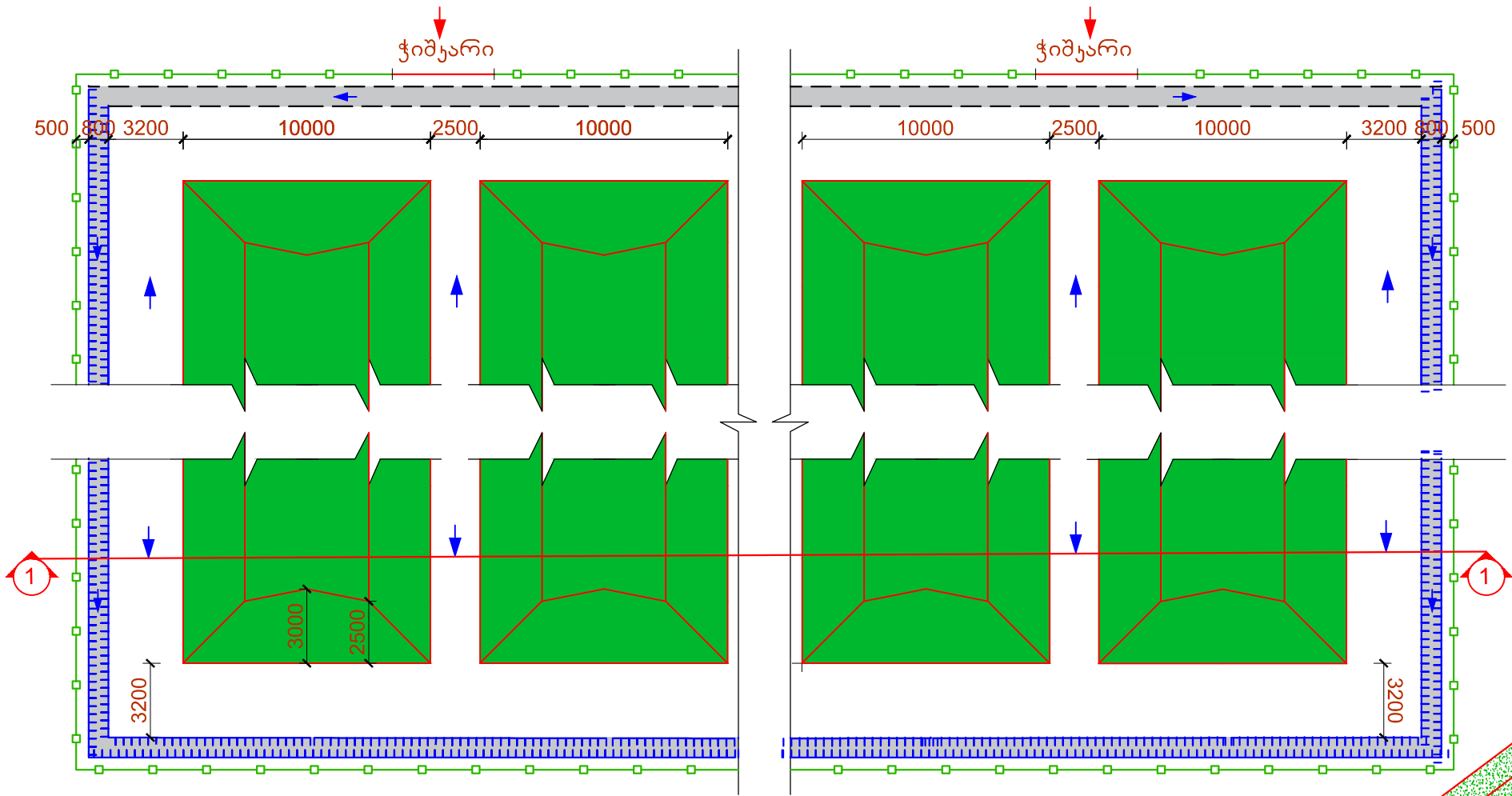
გვარლი  
L=1426 მ




ნაპირსაფარი მონოლითური ბეტონის ბლოკები  
შენიშვნა:  
მონოლითური ბეტონის ბლოკები -172 ცალი  
მასალები:  
ბეტონი B25 -4515მ<sup>3</sup>  
გვარლი  $\phi$ -40mm L=1426მ

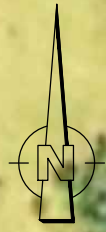
სპრ. განმ. სტადია	დ. შირვაძე	გ. შირვაძე	
დაამუშავა	მ. კვარაცხელია	მ. კვარაცხელია	
<p>ონი 1 ვისს გვიანდელს გამოგონილი გამოგონებები ქვემოთ სანაშრომ</p>			
სანაშრომის №1	სტადია	ფურცელი / SHEET №	
	გ.პ.	6	
ჭრილი 3-3: 4-4	STAGE	შეფუთვა / SCALE	თარიღი / DATE
	W.D.	1:500	2018

ჰუმუსის განთავსების ტერიტორია, გეგმა



საპრ. განს. ხელმძღვ. დადგენილება	<i>[Signature]</i>	გ. შირვაძე
	<i>[Signature]</i>	თ. კვარაცხელია

 GAMMA Consulting Ltd.		
ონი 1 კმის გვირაბთან გამომავალი გამონაჟღერებელი ქანების სანაგარო		
სანაგარო ონი №1	სტადია	ფურცელი / SHEET №
	გ.პ.	7
	STAGE	თარიღი / DATE
ქაველიძის მოწყობის გეგმის გეგმა	W.D.	1:250 2019




№	მოსახსნელი ჰუმუსის სიმძლავრე/სმ. Removable topsoil thickness/cm	ნაკვეთების ფართობი /მ <sup>2</sup> Plot areas/m <sup>2</sup>	მოსახსნელი ჰუმუსის მოცულობა /მ <sup>3</sup> Removable topsoil/ m <sup>3</sup>
1	0.20	22147	4429
	<i>ჯამი/sum</i>	<b>22147</b>	<b>4429</b>

ჰუმუსის მოხსნის GPS-კოორდინატები		
N	UTM- WGS 1984 ZONE 38N	
	X	Y
1	372823.24	4717022.01
2	372837.68	4717078.12
3	372876.68	4717133.95
4	372890.51	4717199.26
5	372923.46	4717244.88
6	372964.82	4717284.20
7	373018.12	4717320.09
8	373000.25	4717205.14
9	372971.73	4717132.66
10	372925.60	4717076.53

პირობითი აღნიშვნები:

① ჰუმუსის მოხსნის ადგილიაბი

საპრ. განმ. ხელმძღვ. დაამუშავა	<i>Handwritten signature</i>	მ. პირუბაძე
	<i>Handwritten signature</i>	თ. ქავარამბელია

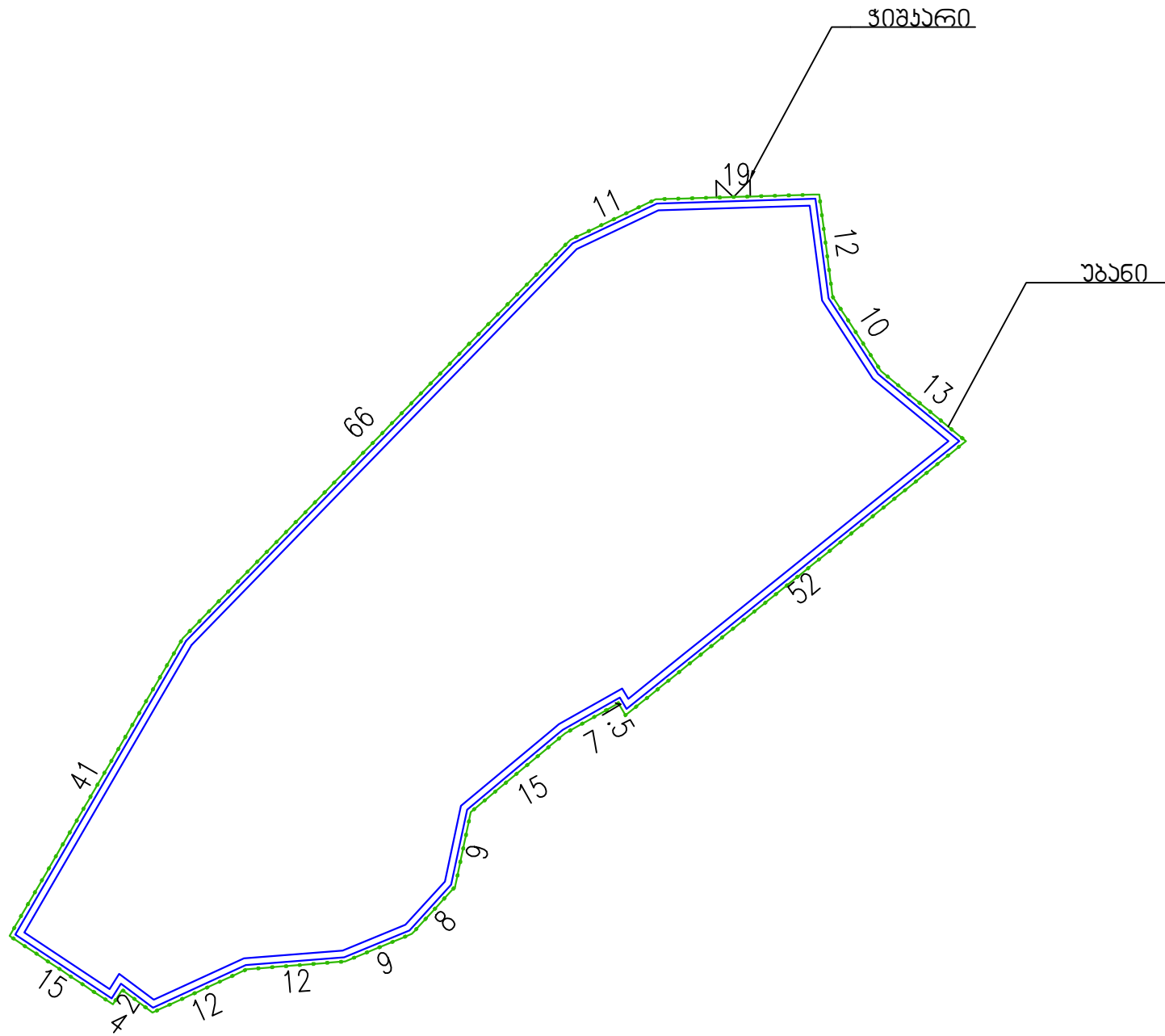


GAMMA Consulting Ltd.

**მნი 1 ველის გვირაბიდან გამოვანილი გამოწვევების ქვეშის სანაპირო**

სანაპირო მნი №1	სტადია	ფურცელი / SHEET №
	მ.პ.	8
ჰუმუსის მოხსნის GPS-კოორდინატები	STAGE	მასშტაბი / SCALE
	W.D.	თარიღი / DATE
	1:2000	2019






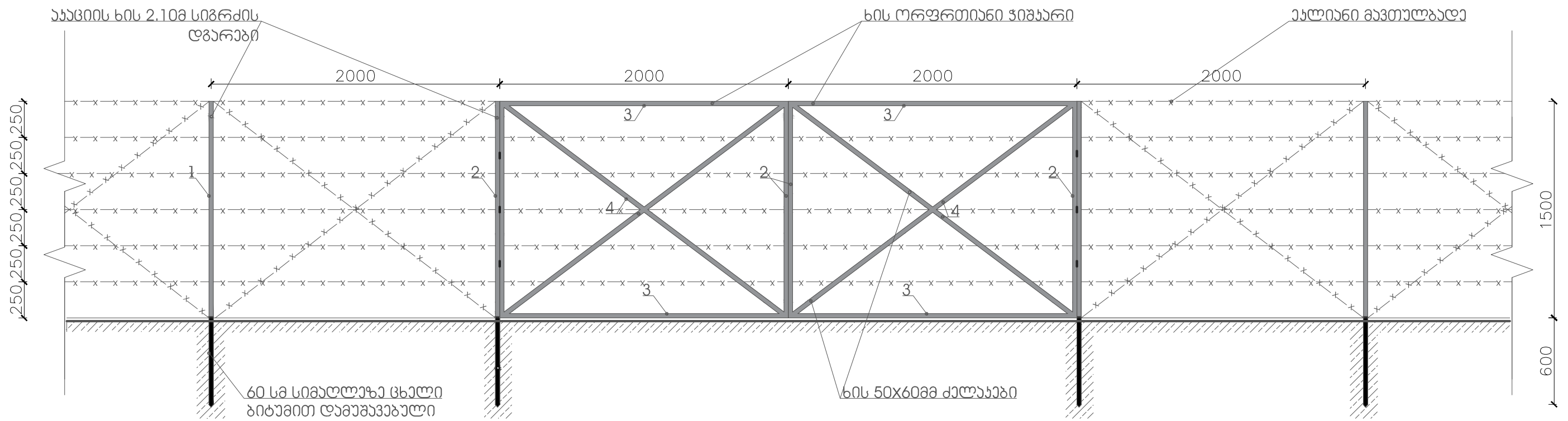
**ღობის ელემენტების სპეციფიკაცია**

№	აღნიშვნა	დასახელება	რაოდენობა/No	მოცულობა/m3	შენიშვნა
<b>უბანი</b>					
<b>ღობე-L=318.5</b>					
<b>ხის დგარი</b>					
1	დგარი	დ=100 მმ L=2100	1	0.02	3.4
<b>მასალები/</b>					
ეკლიანი მავთული, მ			2711		
ბიტუმი, ტ			0.13		
<b>ხის ჭიშკარი</b>					
2		დ=50X60 მმ L=1500	4	0.02	0.02
3		დ=50X60 მმ L=2000	4	0.02	0.02
4		დ=50X60 მმ L=2500	4	0.03	0.03
<b>მასალები</b>					
ეკლიანი მავთული, მ			20		
<b>სულ</b>					
ხე მასალა, მ3					<b>3.4</b>
ეკლიანი მავთული, მ					<b>2731.0</b>
ბიტუმი, ტ					<b>0.1</b>

ვირობითი აღნიშვნები:  
შემოღობვის ჯონტური



საპრ. განმ. ხელმოწმ.	<i>[Signature]</i>	გ. შირვაძე	 GAMMA Consulting Ltd.		
პრ. კონსტრუქტორი		ნ. კახაროვა			
დაამუშავა	<i>[Signature]</i>	თ. კვარაცხელია			
რეი 1 კმ-ის გვირაბის გამოწვევით გამოწვევების განმარტების სანაშაურ					
სანაშაურ რეი №1			საფურცელი / SHEET №		
შემოღობვის განლაგების გეგმა; საპროექტო			გვ. 10		
			STAGE	მასშტაბი / SCALE	თარიღი / DATE
			W.D.	1:750	2019



ეკლიანი მავთულის ღობე ხის დგარებზე, ორფრთიანი ხის ჭიშკრით

### Barbed wire fence on timber posts with double gate

1. ღობის დგარები დამზადდეს მკვრივ მერქნიანი ხის ჯიშებისგან, მაგალითად აკაცია.  
Fence posts should be made of hardwood species, for example acacia.
2. დგარის დიამეტრი უნდა იყოს საშუალოდ 8-10 სანტიმეტრი, სიმაღლე მინიმუმ 2,10მ.  
Post diameter should be 8-10 cm in average, minimum height 2,10m.
3. დგარის წაწვეტებული ბოლო უნდა დამუშავდეს 60სმ. სიმაღლეზე ცხელი ბიტუმიტით.  
Post's pointed end should be treated with hot bitumen at the height of 60cm.
4. დგარებს შორის ბიჯი უნდა იყოს 2,0 მეტრი. დგარები 50 სანტიმეტრით უნდა ჩაესოს გრუნტში.  
Post spacing should be 2,0 meters. Posts should be set up to 50 cm deep.
5. ჭიშკარი იქნება ორფრთიანი, აეწყობა ხის ძელებისგან 50x60მმ. დაიკიდება დგარებზე ანჯამების მეშვეობით.  
The gate will be double-wing and assembled using wooden bars 50x60mm. It will be fixed to posts using hinges.
6. ჭიშკარზე გაიბმება ხუთი რიგი ეკლიანი მავთულხლართი, ხოლო დგარებს შორის ყოველ 25 სანტიმეტრში გაიბმება ექვსი რიგი ეკლიანი მავთულხლართი და გადაიკეტება ჯვარედინადაც.  
Five lines of barbed wire will be stretched across the gate, while between the posts six lines of barbed wire 25cm apart will be stretched and protected crossways.
7. Five lines of barbed wire will be stretched across the gate, while between the posts six lines of barbed wire 25cm apart will be stretched and protected crossways.

საპრ. განვ. ხელმოწერა	<i>[Signature]</i>	პ. შირვაძე	 GAMMA Consulting Ltd.
დამამუშავებელი	<i>[Signature]</i>	თ. კვიციანი	
<p>მონი 1 პუნის გვირაბიდან გამომავალი გამონაგუბიანი ქანების სანაპირო</p>			<p>სანაპირო მონი №1</p>
<p>ლომის და ქიქარის ურბანული</p>			<p>სტადია</p> <p>ფურცელი / SHEET №</p> <p>11</p>
<p>ფურცელი / SCALE</p> <p>თარიღი / DATE</p>			<p>W.D.</p> <p>1:500</p> <p>2019</p>