



"GAMMA CONSULTING" LTD

ჩონატაურის მუნიციპალიტეტი, ბახვი 1 ჰესის
მშენებლობასთან დაკავშირებით, გამონამუშევარი
ფუჟი ქანების სანაყარო მოწყობის პროექტი

ნახაზების უწყისი

ფურცელი SHEET	დასახელება NAME	შენიშვნა NOTE
1	ნახაზების უწყისი; განმარტებითი ბარათი LIST OF DRAWINGS; EXPLANATORY NOTE	
2	სიტუაციური გეგმა SITUATION PLAN	
3	ტოპოგრაფია TOPOGRAPHIC MAP	
4	გენგეგმა GENERAL LAYOUT	
5	ჭრილი 1-1; 2-2 SECTION 1-1; 2-2	
6	3D გამოსახულება 3D IMAGE	
7	ხაველიერების მოწყობის ტიპური გეგმა CAVALIER ARRANGEMENT TYPICAL PLAN	

განმარტებითი ბარათი

წინამდებარე პროექტი განიხილავს, ჩოხატაურის მუნიციპალიტეტში, ბაზვი 1 ჰესის მშენებლობისთვის გამონამუშევარი ფუჭი ქანების სანაყაროს მოწყობის პროექტს.



სანაყარო გათვლილია 160000 მ³-ზე, მისი კონფიგურაცია და ზუსტი მდებარეობა ასახულია პროექტში UTM კოორდინატებით. სანაყარო წარმოადგენს ხუთ საფეხურიან ტერასას, თითოეული ტერასის სიმაღლე 6 მეტრია. ფერდების ბუნებრივი დახრილობა, არ აღემატება 35° ს.

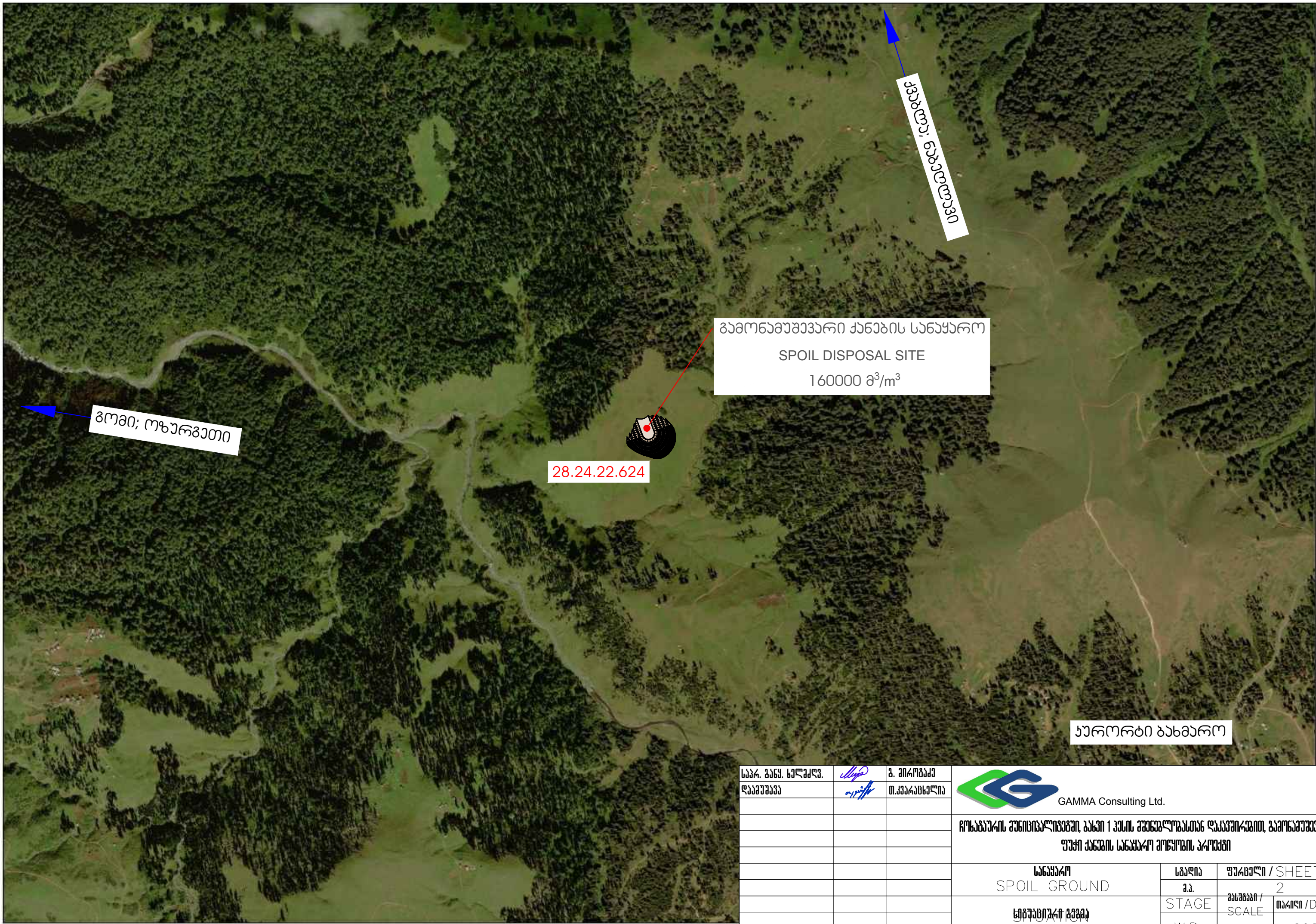
ტერასებზე მოეწყობა სადრენაჟე არხი, რომელიც შეკრებს მოსულ ატმოსფერულ ნალექებს და ორგანიზებულად მოაშორებს ტერიტორიას, რაც გარანტირებულად უზრუნველყოფს სანაყაროს ფერდების დაცვას ჩამორეცხვისაგან.

სანაყაროს ფერდის დასაფიქსირებლად მოეწყობა სამი რიგი გაბიონის კედლი ზომით 1,0X1,0X1,0; 1,5X1,0X1,0; 2,0X1,0X1,0 L=207მეტრი.

სანაყაროსთვის განკუთვნილ ტერიტორიაზე, სანამ დაიწყება რაიმე ტიპის აქტივობა, აუცილებელია მოხდეს ნიადაგის ნაყოფიერი ფენის მოხსნა და დასაწყობება კავალიერების სახით წინასწარ შერჩეულ ადგილზე. კავალიერები და დასაწყობების ტერიტორია უნდა მოეწყოს პროექტის მიხედვით. ნიადაგის ნაყოფიერი ფენის მოხსნა 20სმ. სისქეზე განხორციელდება. სანაყაროს ტერიტორია გრუნტის ნაყოფიერი ფენის მოხსნის შემდეგ უნდა დატერასდეს პროექტის მიხედვით. (იხილეთ ჭრილი 1-1). დატერასება აუცილებელია, უნდა გაიზარდოს ხახუნის კოეფიციენტი ნაყარსა და არსებულ ზედაპირს შორის, რათა არ მოხდეს ნაყარის დაცურება.

სანაყაროს შევსების შემდგომ, როცა დამთავრდება სანაყაროს ტანის ფორმირება, დაიწყება სანაყაროს ახლად შექმნილი ზედაპირის რეკულტივაცია. ნიადაგის ნაყოფიერი ფენის განთავსების ადგილიდან ნიადაგი ავტოთვითმცლელების მეშვეობით გადმოიტვირთება, გაიშლება 10სმ-ის სისქეზე მცირე მექანიზაციის გამოყენებით.

საპრ. გენ. სელექტ.		გ. შიროშაძე	 GAMMA Consulting Ltd.			
			ჩოხატაურის მუნიციპალიტეტში, ბაზვი 1 ჰესის მშენებლობის დაგეგმვაში, გამონამუშევარი			
			ფუჭი ქანების სანაყარო მოწყობის პროექტი			
			სანაყარო SPOIL GROUND	საღი	ფურცელი / SHEET №	
				გ.კ.	1	
			ნახაზების უწყისი; განმარტებითი ბარათი LIST OF DRAWINGS; EXPLANATORY NOTE	STAGE	მასშტაბი / SCALE	თარიღი / DATE
				W.D.		2021

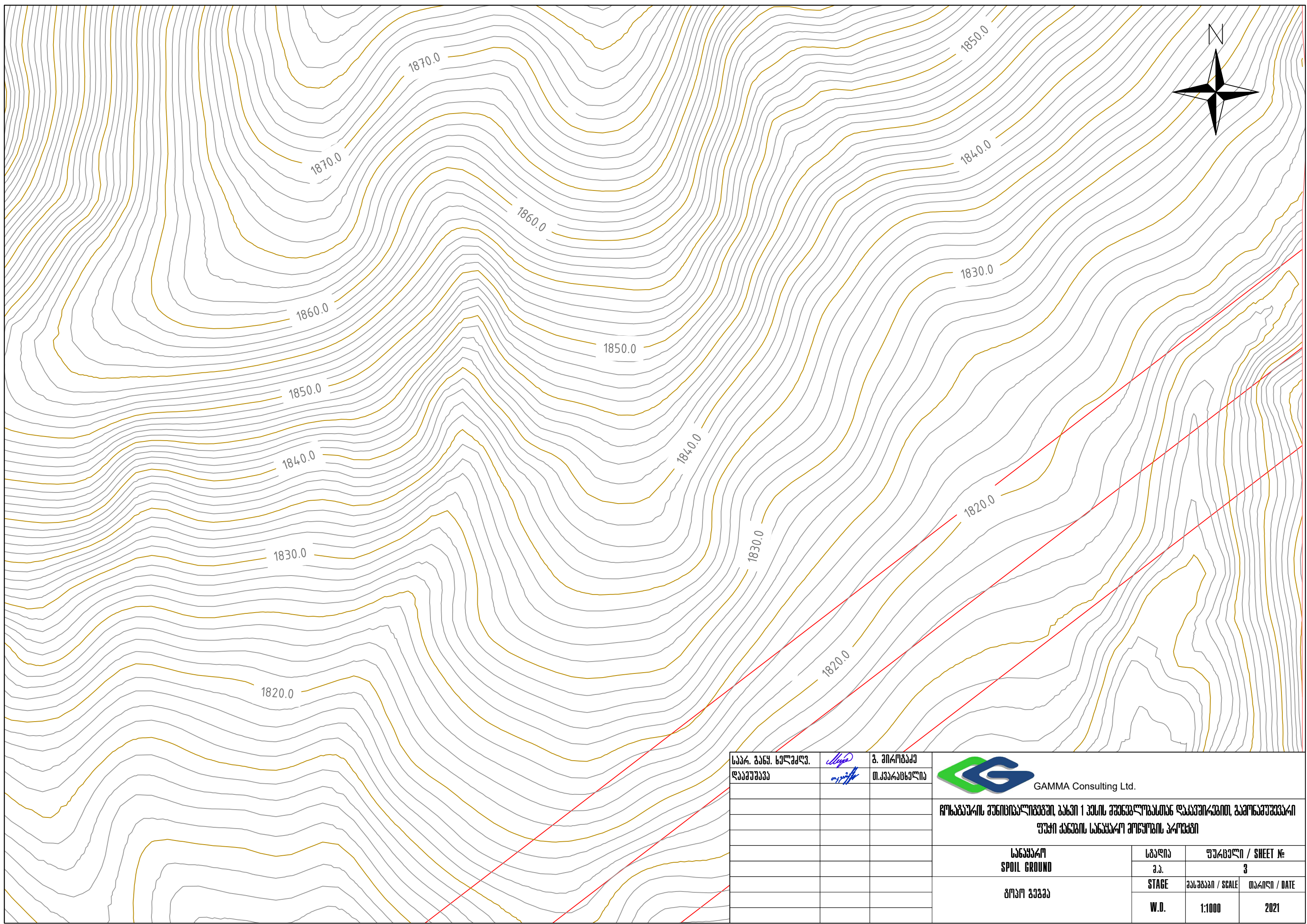





გამონათქვამი ქანების საწყარო
SPOIL DISPOSAL SITE
160000 მ³/მ³

28.24.22.624

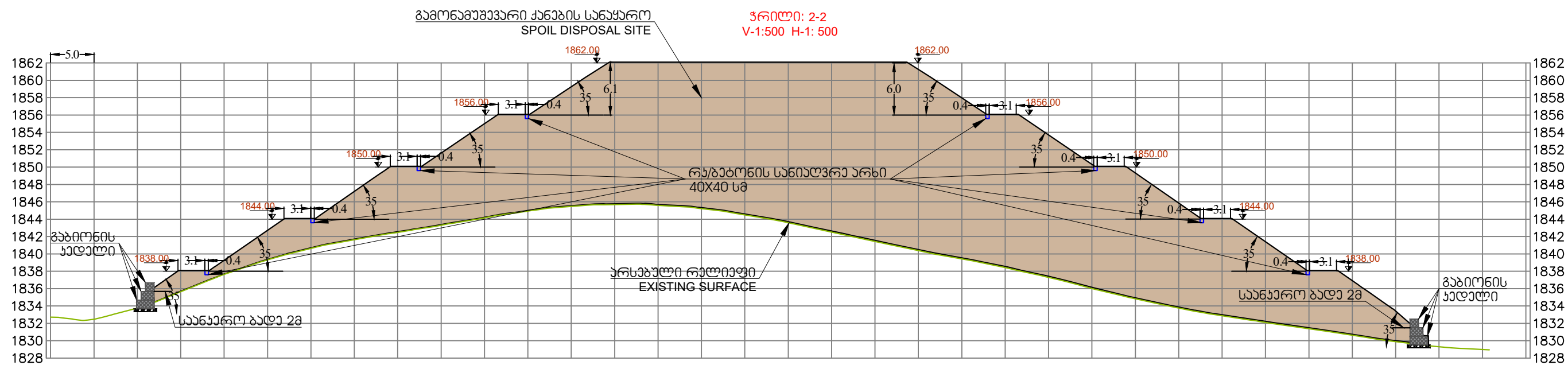
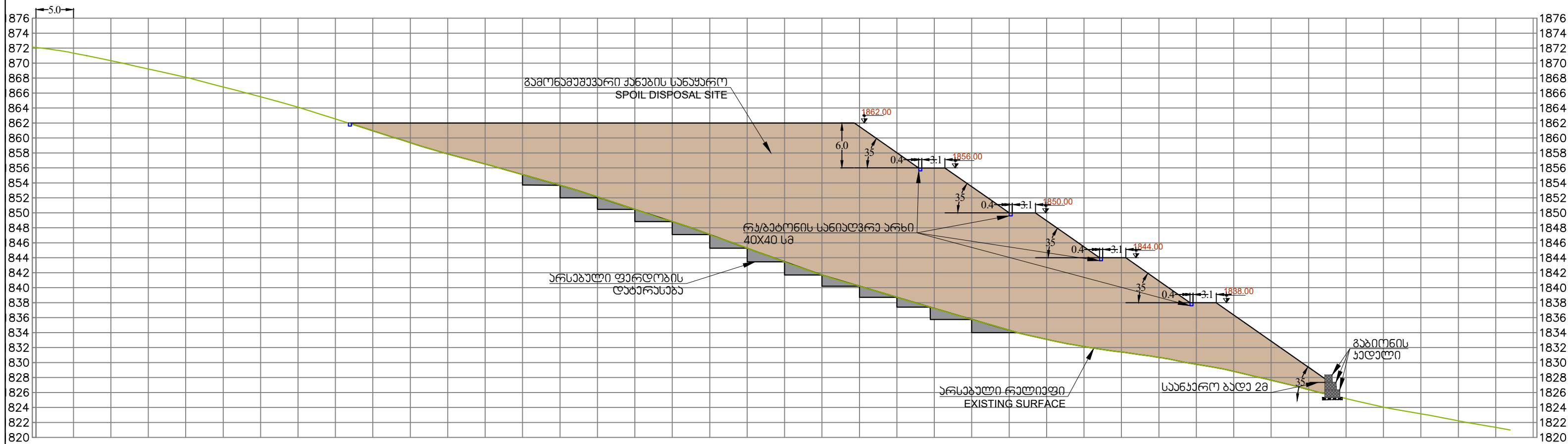
ურორბი ბახმარო




საპრ. განვ. ხელმძღვ.		გ. შიროშაძე			
დაამუშავა		თ. კვარაცხელია			
			ქობულაძის მუნიციპალიტეტში, გავი 1 კმ-ის მანძილზე დაგეგმილი, გამონათქვამი		
			ფაქი ქანების საწყარო მოწყობის პროექტი		
			საწყარო	სტადია	ფურცელი / SHEET №
			SPOIL GROUND	გ.ა.	2
			სტრუქტურული გეგმა	STAGE	მასშტაბი /
			PLAN	W.D.	თარიღი / DATE
					2021



საპრ. განვ. სერვისი		გ. შიროშაძე	 GAMMA Consulting Ltd.		
დაამუშავა		თ. შიროშაძე			
			როგორცავე შენიშვნაში, განვი 1 კმ-ის შემოღობვით დაამუშავეთ, გათვალისწინებული		
			ფაქტობრივი სანაპირო მოწყობის პროექტი		
			სანაპირო SPOIL GROUND	სტადია	ფურცელი / SHEET №
				პ.პ.	3
			გეოპ. გეგმა	STAGE	განმარტ. / SCALE
				W.D.	1:1000
					თარიღი / DATE
					2021

ჭრილი: 1-1
V-1:500 H-1: 500



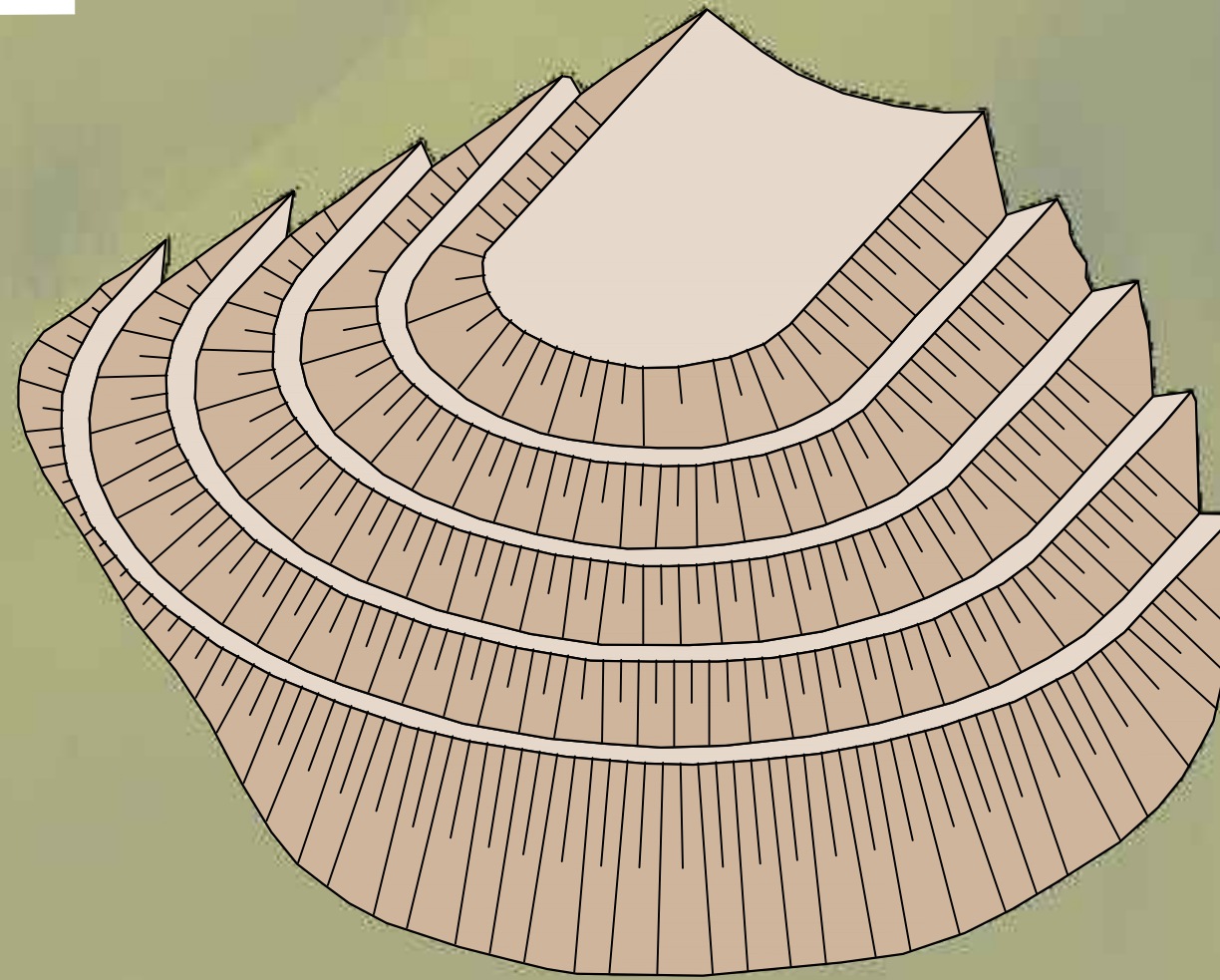
საპრ. ბანკ. ხელმოწერა.		გ. პირიგაძე	 GAMMA Consulting Ltd.	
დაამუშავა		თ. ქვარცხელია		
			რომაგარის მუნიციპალიტეტში, გზის 1 კმ-ის მანძილზე დაგეგმვის, გადართობის ფაქტის დადასტურების საბუღალტრო აქტის მიზნით	
სანაყარო SPOIL GROUND		სტადია	ფურცელი / SHEET №	
		გ.პ.	5	
		STAGE	მასშტაბი / SCALE	თარიღი / DATE
		W.D.	1:500	2021
		ქართული: 1-1; 2-2 SECTION: 1-1; 2-2		

3D გამოსახულება
3D IMAGE

გამონამუშევარი ფუჭი ქანების

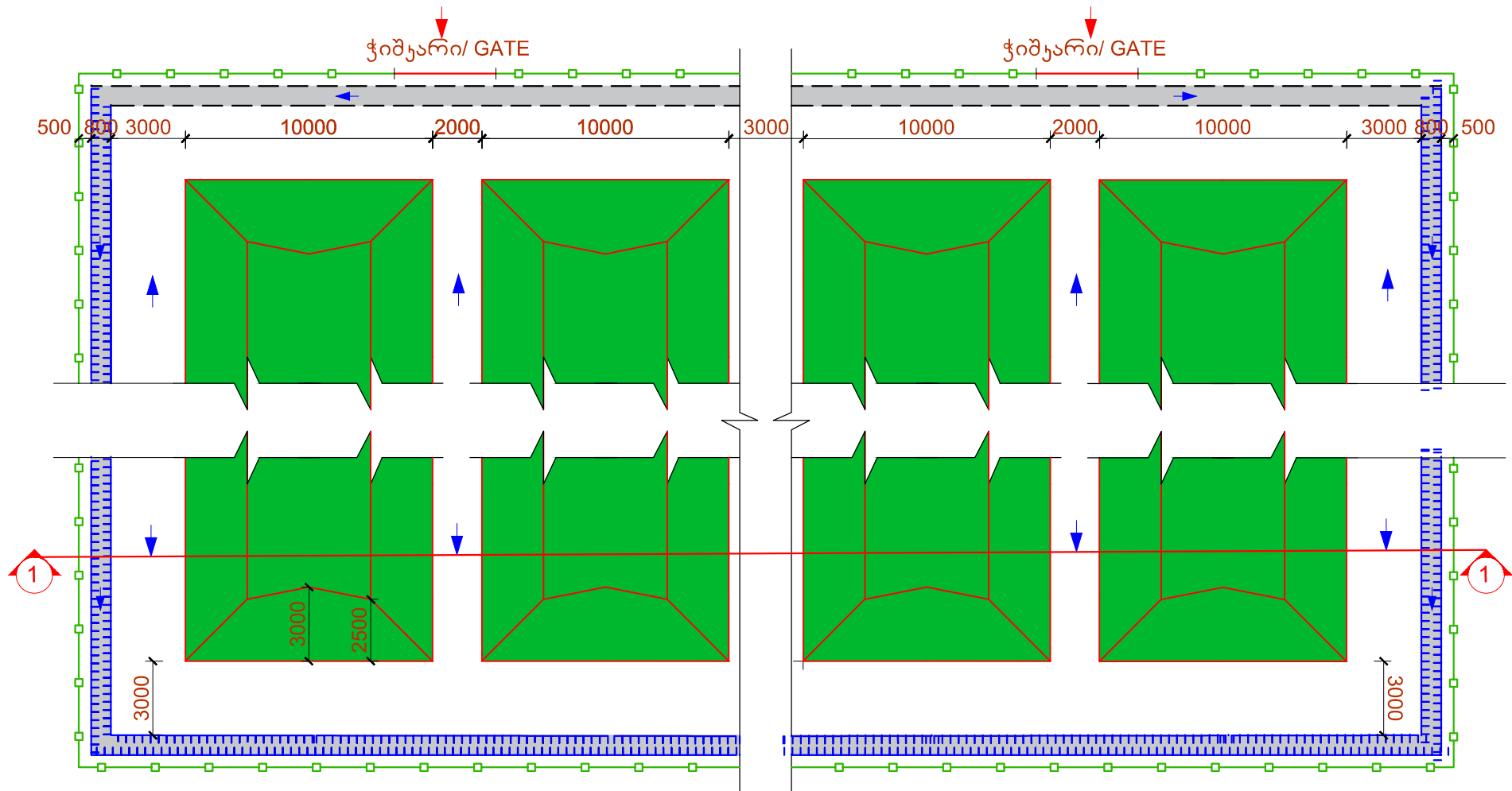
საწყალობო

SPOIL DISPOSAL SITE

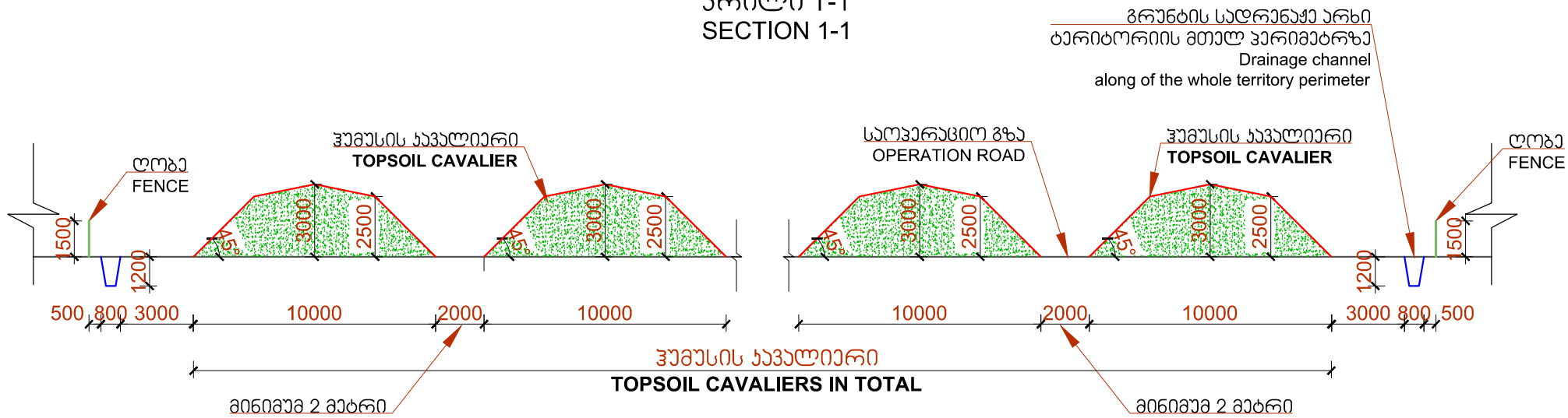
 1600000 kg/m^3 

საპრ. განმ. ხელმძღვ.		გ. შიროშაძე	 GAMMA Consulting Ltd.													
დაამუშავა		თ. ქვარცხელია														
			<p>ჩონაბაერის მუნიციპალიტეტში, გზის 1 კმ-ის შემოღობვასთან დაკავშირებით, გაუმართავი</p> <p>ფაქი ქანების სანაყარო მოწყობის პროექტი</p>													
			<table border="1"> <tr> <td rowspan="4"> სანაყარო SPOIL GROUND 3D-გაეროსახეუბა 3D-IMAGE </td> <td>სტადია</td> <td colspan="2">ფურცელი / SHEET №</td> </tr> <tr> <td>გ.პ.</td> <td colspan="2">6</td> </tr> <tr> <td>STAGE</td> <td>კვანძები / SCALE</td> <td>თარიღი / DATE</td> </tr> <tr> <td>W.D.</td> <td></td> <td>2021</td> </tr> </table>	სანაყარო SPOIL GROUND 3D-გაეროსახეუბა 3D-IMAGE	სტადია	ფურცელი / SHEET №		გ.პ.	6		STAGE	კვანძები / SCALE	თარიღი / DATE	W.D.		2021
სანაყარო SPOIL GROUND 3D-გაეროსახეუბა 3D-IMAGE	სტადია	ფურცელი / SHEET №														
	გ.პ.	6														
	STAGE	კვანძები / SCALE	თარიღი / DATE													
	W.D.		2021													

AREA FOR TOPSOIL PLACEMENT, PLAN



ჭრილი 1-1
SECTION 1-1



შენიშვნა:
აპვალთიერების სიგრაჟი შეზღუდული არ არის.

საპ. განვ. ხელმძღვ.		გ. პირიგაძე
დაამუშავა		თ. ქავარცხელია

ქონიერების მონიტორინგის, გეგმა 1 პუნქტის მონიტორინგის დაგეგმვა, გეგმარეგულირება		
ფუჭი ქანების სანაყარო მოწყობის პროექტი		
სანაყარო SPOIL GROUND	სტადია	ფურცელი / SHEET №
	გ.პ.	7
აპვალთიერების მოწყობის გეგმის გეგმა CAVALIER ARRANGEMENT TYPICAL PLAN	მასშტაბი / SCALE	თარიღი / DATE
	1:250	2021