

ჭაბურღლების განთავსების კოორდინატები

#	დასახელება	X	Y
1	BH - 1	258380	4664721
2	BH - 2	258360	4664883

გამოვლენილი საინჟინრო გეოლოგიური ელემენტები

BH1

- სგე1- ტექნოგენური გრუნტი-0-0.45
- სგე2 - თიხნარი რბილპლასტიკური 10%მდე ჩანართებით 0.45-7.5
- სგე3- ტორფი მცენარეების ფესვების ჩანართებით.7.5-19.3
- სგე4- ლაფი ტორფის ჩანართით19.3-20მ.

BH2

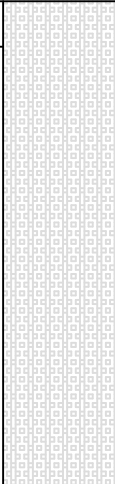
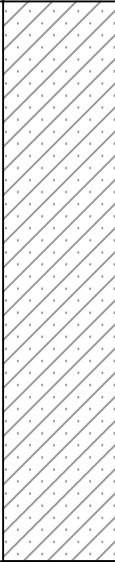
- სგე1- ტექნოგენური გრუნტი-0-0.5
- სგე2 - თიხნარი რბილპლასტიკური 10%მდე ჩანართებით 0,5-5
- სგე3- ტორფი მცენარეების ფესვების ჩანართებით.5-18
- სგე4- ლაფი ტორფის ჩანართით18-20მ.

ლაბორატორიის შედეგები

თიხნარი რბილპლასტიკური 10%-მდე ჩანართებით

- გრუნტის ჯგუფი 1 და 3 კრებულის მიხედვით ს.ნ. და წ. IV-5-83 – 33ე/33ვ-II
- ქვაბულის ქანობი (12 მ სიღრმემდე)- 1:1.5
- გრუნტის სიმკვრივე ρ , გ/სმ³ –1.75
- ფორიანობა, n –0.60
- პლასტიკურობის რიცხვი %-7-17
- კონსისტენციის (დენადობის) მაჩვენებელი $K_{\text{ფ}}$ მ/დღ -0.0-0.75
- ფლტრაციის კოეფიციენტი -0.50
- შინაგანი ხახუნის კუთხე გრად. –23
- შეჭიდულობა c 10⁵ პა (კგ/სმ²)-0.10
- საანგარიშო წინააღობა R_0 10⁵ პა (კგ/სმ²)-3
- დეფორმაციის მოდული E_0 10⁹ პა (10⁴კგ/სმ²) –250
- დრეკადობის მოდული E_0 10⁹ პა (10⁴კგ/სმ²) –600

დაწვების თარიღი: 13/09/2019 დაწვების დრო: 9:00-8:00 დამთავრების თარიღი: 14/09/2019 დაწვების დრო: 9:00-7:00	ღამევანი მილის დიამტრი: 114 მმ	ჭაბურღილი №: BH-1
ბერძნის მეთოდი: სვეტური შემსრულებელი: ბრეს ენერჯი ჯგუფი გბურღავი: ლ. ავთოივი	ჭაბურღილის დიამტრი (მმ): 114 მმ PQ 89 მმ HQ	კოორდინატები: X-258380 Y-4664721

კაბურღილის სიღრმე (მ)	ნიმუში			სვე №	შრის ვიზუალური აღწერა	წყლის დონე (მ)	შრის სახეობის სიღრმე (მ)	ლითონი/პლასტიკის სიმაღლე (მ)
	აღების სიღრმე	ტიპი	ნიმუშის ნიმუში					
0	0.05 – -0.45	U	I	I	ტექტონიკური ბრუნტი		-0.45	
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7	0.45 – -7.50	U	I	II	თიხნარი რბილკლასტიკური 10%-მდე		-7.50	
8								
9								
								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19	0.75 – -19.30	U	I	III	ტორფი მცენარეების ფესვების ჩანართებით		-19.30	
20	19.30 – -20.00	U	I	IV	ლაფი ტორფის ჩანართით		-20.00	

შენიშვნები:	ბრუნტის წყლის გამოვლინება(მ): არ გამოვლინდა დამყარებული დონე (მ):	შემსრულებელი: ზ. ტვილდიანი
შემსრულებელი:	დამკვეთი:	დახაზა: ა. გვინარაძე
	 შ.პ.ს. საქართველოს მელიორაცია	ნახაზი № 001
		ფურცელი №3

დაწვების თარიღი: 15/09/2019 დაწვების დრო: 9:00-8:00 დამთავრების თარიღი: 16/09/2019 დაწვების დრო: 9:00-7:00	ღამევანი მილის დიამტრი: 114 მმ	კაბურღილი №: BH-2
ბერძნის მეთოდი: სვეტური შემსრულებელი: ბროს ენერჯი ჯგუფი გბურღავი: ლ. ავთოივი	ჰაბურღილის დიამტრი (მმ): 114 მმ PQ 89 მმ HQ	კოორდინატები: X-258360 Y-4664883

კაბურღილის სიღრმე (მ)	ნიმუში				სტეკ №	შრის ვიზუალური აღწერა	წყლის დონე (მ)	შრის საზღვრის სიღრმე (მ)	ლითიფიკაციური სიღრმე (მ)
	აღების სიღრმე	ტიპი	ნიმუშის ნიმუში	ნიმუში					
0	0.00 – -0.50	U	1	I		ტიქტობენური ბრუნტი		-0.50	
1									
2									
3									
4									
5	0.50 – -5.00	U	1	II		თიხნარი რბილკლასტიკური 10%-მდე		-5.00	
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18	5.00 – -18.00		1	III		ტორვი მცენარეების შესვების ჩანართებით		-18.00	
19		U							
20	18.00 – -20.00	U	1	IV		ღავი ტორვის ჩანართით		-20.00	

შენიშვნები:	ბრუნტის წყლის გამოვლინება(მ): არ გამოვლინდა დამყარებული დონე (მ):	შემსრულებელი: ზ. ტვილდიანი
შემსრულებელი:	დამკვეთი:	დასახა: ა. გლინარაძე
	 შ.პ.ს. საქართველოს მელიორაცია	ნახაზი № 002
		ფურცელი №3