



პირობითი აღნიშვნები

1. კლდოვანი ქანები და გრუნტები

1.1. გრუნტები

pQ _{IV}	ხვინჭა ღორღის და ლოდების შემცველობით, თიხნარ-ქვიშნარის შემავსებლით - პროლუვიური გრუნტი
cQ _{IV}	ღორღოვანი გრუნტი ხვინჭის და ლოდების შემცველობით, თიხნარ-ქვიშნარის შემავსებლით - კოლუვიური გრუნტი
dcpQ _{IV}	ხვინჭა ღორღის შემცველობით, ლოდების ჩანარებით, თიხნარ-ქვიშნარის შემავსებლით -დელუვიურ-კოლუვიურ-პროლუვიური გრუნტი
apQ _{IV}	უხეშად დამუშავებული კენჭები და ღორღი, ხვინჭა-ხრემის და კაჭარ-ლოდების შემცველობით, ქვიშნარ-თიხნარის შემავსებლით, - ალუვიურ-პროლუვიური გრუნტი
edQ _{IV}	თიხნარი ხვინჭის შემცველობით, ღორღის ჩანარებით, მაგარი.-ელუვიურ-დელუვიური გრუნტი
fgQ _{III}	ტლანქად დამრგვალებული კაჭარ-კენჭნარი ხვინჭა-ხრემის შემცველობით, დიდი ზომის (1-5მ) ლოდების ჩანარებით, თიხნარის შემავსებლით - ფლუვიურ-გლაციური გრუნტი

1.2. კლდოვანი ქანები

K _{1pr}	კირქვები, მერგელები და მერგელოვანი ფიქლები, კარბონატული თიხაფიქლები - ბერიასი-ვალანჭინი-ჰოტერივი, ფორხიშულის და ჭიორას წყებები
J _{3nc}	კირქვები, მერგელები , კარბონატული ქვიშაქვები, კარბონატული ფიქლები, იშვიათად მიკროკონგლომერატები - კიმერიჯი-ტიტონი, ნაცარულას წყება
J _{3cv}	ქვიშაქვები, კირქვები, მერგელოვანი ფიქლები,- კიმერიჯი-ტიტონი, ჭვეშურის წყება
J _{2tl2}	თიხოვან-ქვიშაქვოვანი ფიქლები , ქვიშაქვები , - ბათი, ხოჯალის წყება, ტალახიანის ზემო ქვეწყება
J _{2tl1}	თიხოვანი ფიქლები , ქვიშაქვები , ტუფები, დიაბაზები - ბაიოსი, ხოჯალის წყება, ტალახიანის ქვემო ქვეწყება
J _{2s2}	ქვიშაქვები, თიხაფიქლები აალენური, ზედა სორის წყება
J _{2s1}	თიხაფიქლები, ქვიშაქვები. ტოარსული, ქვედა სორის ქვეწყება

2. გეოლოგიური მოვლენები

	აქტიური მეწვერი
	ძველი მეწვერი, სტაბილიზირებული
	გამოტანის კონუსი
	ღვარცოფი
	შვავები
	ქვაცვენა
	დახრამვა
	მდინარის ნაპირების გვერდითი ეროზია

3. საზღვრები და სხვა პირობითი ნიშნები

1 —————	საზღვარი ლითოსტრაგიფიკულ ერთეულებს შორის:
2 - - - - -	1. გრუნტებს შორის
	2. კლდოვან ქანებს შორის
	შრის მიმართება, დაქანება და დახრის კუთხე
	სადერივაციო სადაწნეო მილსადენის ტრასა

შპს ჯეოინჟინირინგი საინჟინრო კვლევა-ძიება და დაპროექტება		"ცხენისწყალი-1 კმ-ის" საფენებლო ტერიტორიის საინჟინრო-გეოლოგიური გამოკვლევა	
		სქემატური საინჟინრო-გეოლოგიური რუკა	GC-2142-1
		მასშტაბი 1:25000	ფურცელი №1 რაოდენობა-1 თარიღი: 2021 წელი