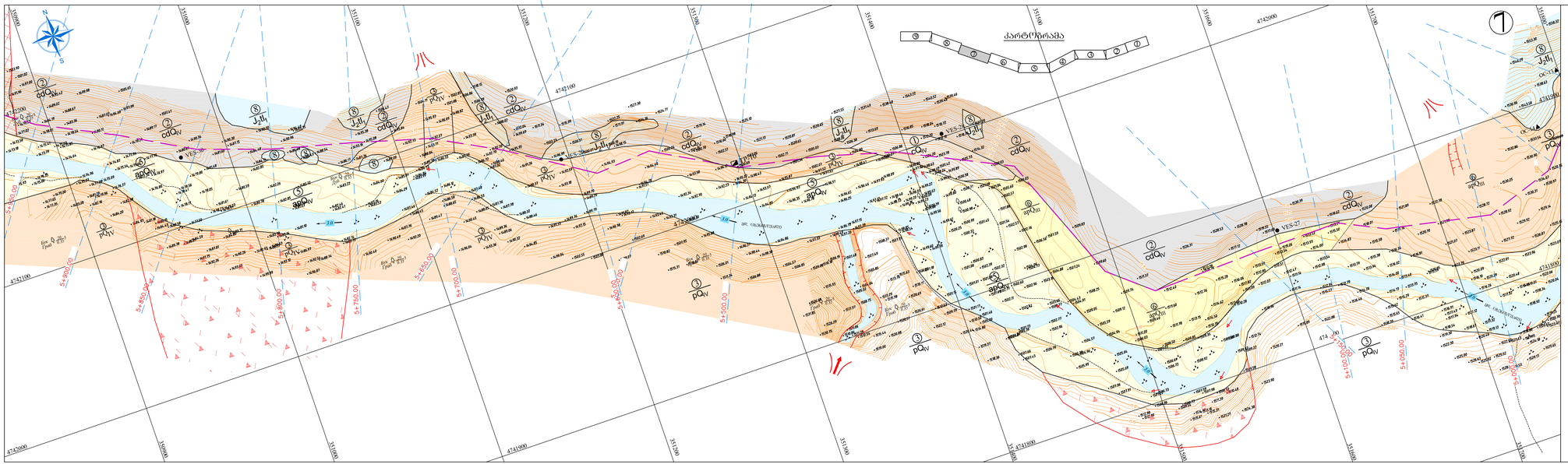

პიროგითი აღნუშვნები

1. კვლევითი ჭაბურღილი და გრუნტების

1.1. გრუნტები

tQ_{IV}	**ზედაპირული** ღორღის შემცველობით, ღორღიან-ხრეშიანი, თიხნარ-ქვიშნარის შემცველობით - ფრაგმენტული გრუნტები
① cQ_{IV}	**თიხნარები** გრუნტი ხვინჭის და ღორღების შემცველობით, თიხნარ-ქვიშნარის შემცველობით - კოლუვიური გრუნტები
② $cldQ_{IV}$	**ზედაპირული** ღორღის შემცველობით, ღორღების ჩანართებით, თიხნარ-ქვიშნარის შემცველობით - კოლუვიურ-დელუვიური გრუნტები
③ pQ_{IV}	**ზედაპირული** ღორღის და ღორღების შემცველობით, თიხნარ-ქვიშნარის შემცველობით - პროლუვიური გრუნტები
④ dcQ_{IV}	**თიხნარი** ზედაპირის შემცველობით, ღორღის ჩანართებით, ხაკონ- დელუვიურ-კოლუვიური გრუნტები
⑤ apQ_{IV}	**ქვიშები** ხრეშის შემცველობით, კაკლის ჩანართებით, ქვიშა-ქვიშარის შემცველობით.
⑥ apQ_{IV}, apQ_{III}	ტუნიშა დასუშელებული **ქვიშები** და **ღორღი**, ხრეშა-ხრეშის და კაკლ-ღორღების შემცველობით, ქვიშნარ-თიხნარის შემცველობით, - ალუვიურ-პროლუვიური გრუნტები
⑦ fgQ_{III}	ტუნიშა დასუშელებული **კაკლ-ქვიშები** ხრეშა-ხრეშის შემცველობით, ღორღი ზომის (1-5) ღორღების ჩანართებით, თიხნარის შემცველობით - ფლუვიურ-ტალუსური გრუნტები

1.2. კვლევითი ჭაბურღილი

⑧ J_2tl_1	**კირქვები** (40%), **მერგელური** და **მერგელოვანი ფიქლები** (40%), კარბონატული **თიხნაფიქლები** (20%) - ბერიასი-ვალანჟინი-ჰოტერივი, ფორმაციული და ჯოთას ნეტები
⑨ J_2tl_1	**კირქვები** (30%), მერგელოვანი **ფიქლები** (70%), კარბონატულ-ტერიგენული ქვეშრეების და ბადურულ-ის ნეტები
⑩ $J_1^3s_1$	თიხოვან-ფიქლოვანი **ფიქლები** (50%) **ქვიშქვები** (50%), - ბათონიალი, ტალანჟინის ნეტები

2. გეოლოგიური მოვლენები

- ცხვირა ხეწყვი
- ეკვარიული
- გაბიონების კონტური
- ზვავი
- ქარაფები
- ეროზიული ჩაჭრა
- მდინარის ჩაპირების აგებული ეროზია

3. საზღვრები და სხვა პირობითი ნიშნები

- საზღვარი დეფინიტურად/ვარაუდით ქრილების სტატუსის მიხედ.
- 10 ზრდის მიმართება, დაქანება და დახრის კუთხე
- ▲OC-1 ჩაბურღილის აღების და მისი ნომერი
- ◉ BH4 ქარაფული და მისი ნომერი
- TP1 შურფი და მისი ნომერი
- VES-3 ელექტრო-ელექტრული ზონდირების წერტილი და მისი ნომერი, 2018 წ.
- 1.——— 1' საინჟინრო-გეოლოგიური ქრილის ხაზი და მისი ნომერი (1-1')

შპს ჯეოინჟინერინგი
საინჟინრო გეოლოგიის და დიზაინის
GEOENGINEERING

"ცხინვალი-ჭალა-I კმა-ის" საავტომობილო გზისთვის ჭარტყვრამის საავტომობილო ხიდის პროექტი

საინჟინრო გეოლოგიური ნაწილი

საინჟინრო - გეოლოგიური რუკა	GC-2142-2
	ფურცლის №1 ფურცლები
მასშტაბი 1:1000	თარიღი 2021 წლის