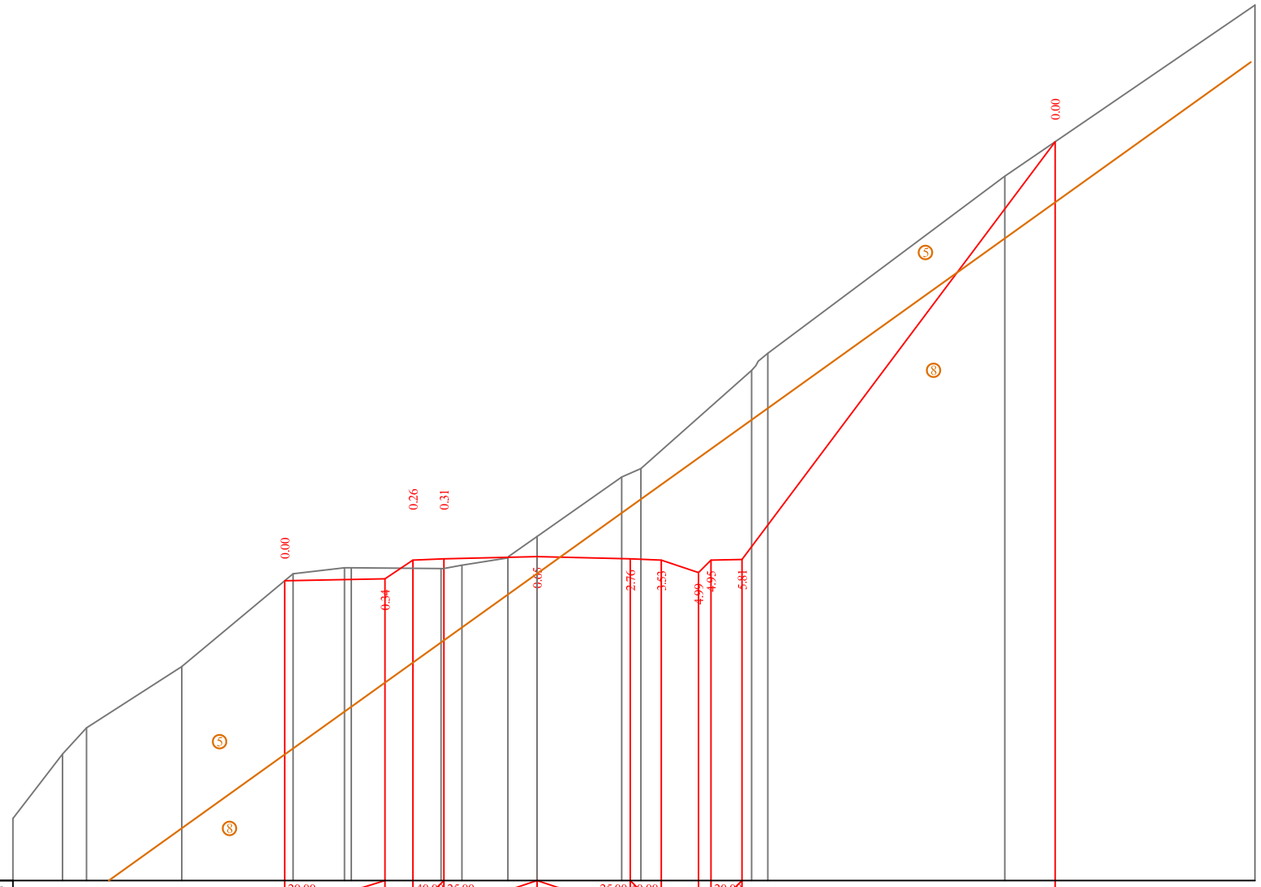
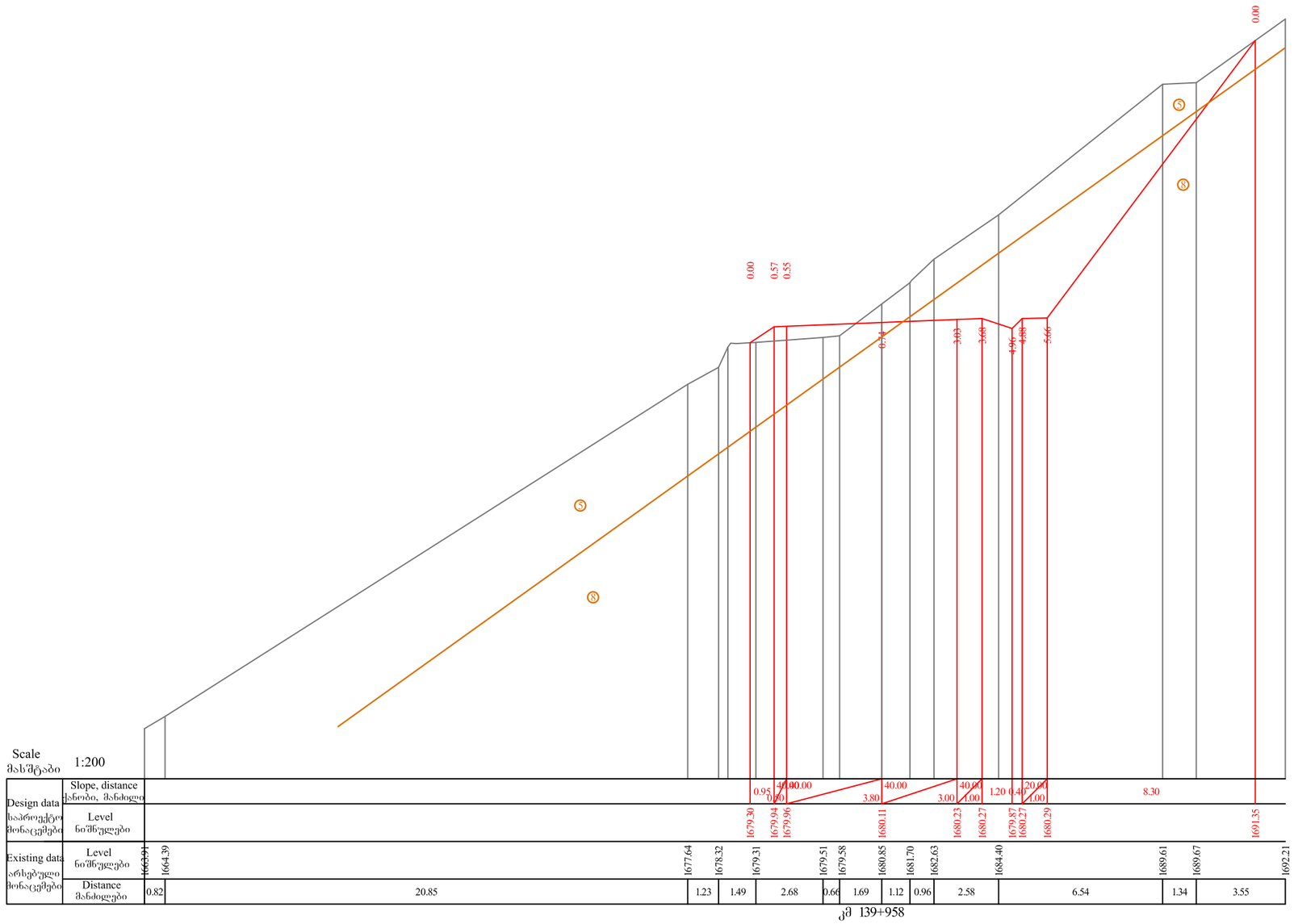


Scale
მასშტაბი 1:200

| | | |

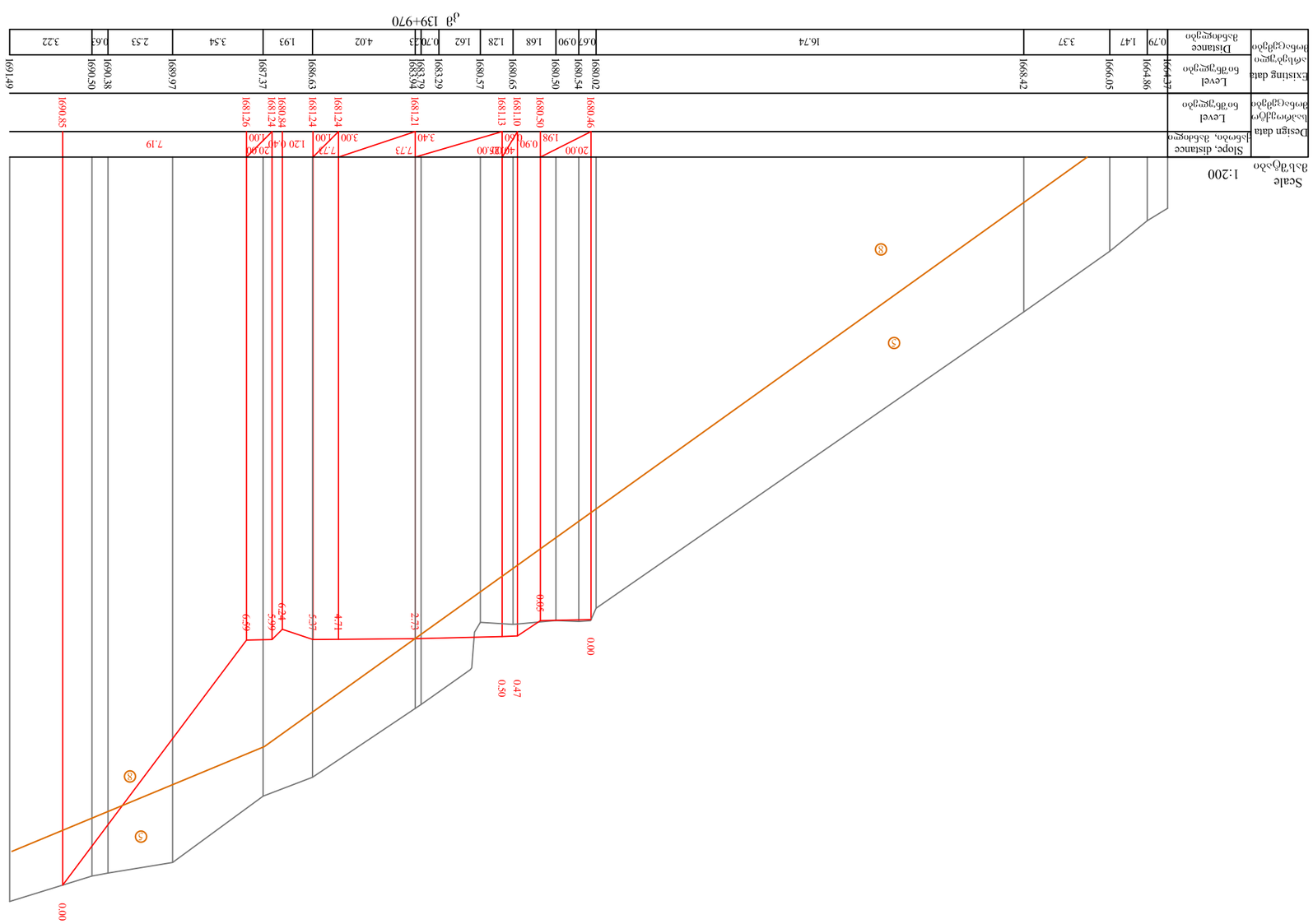


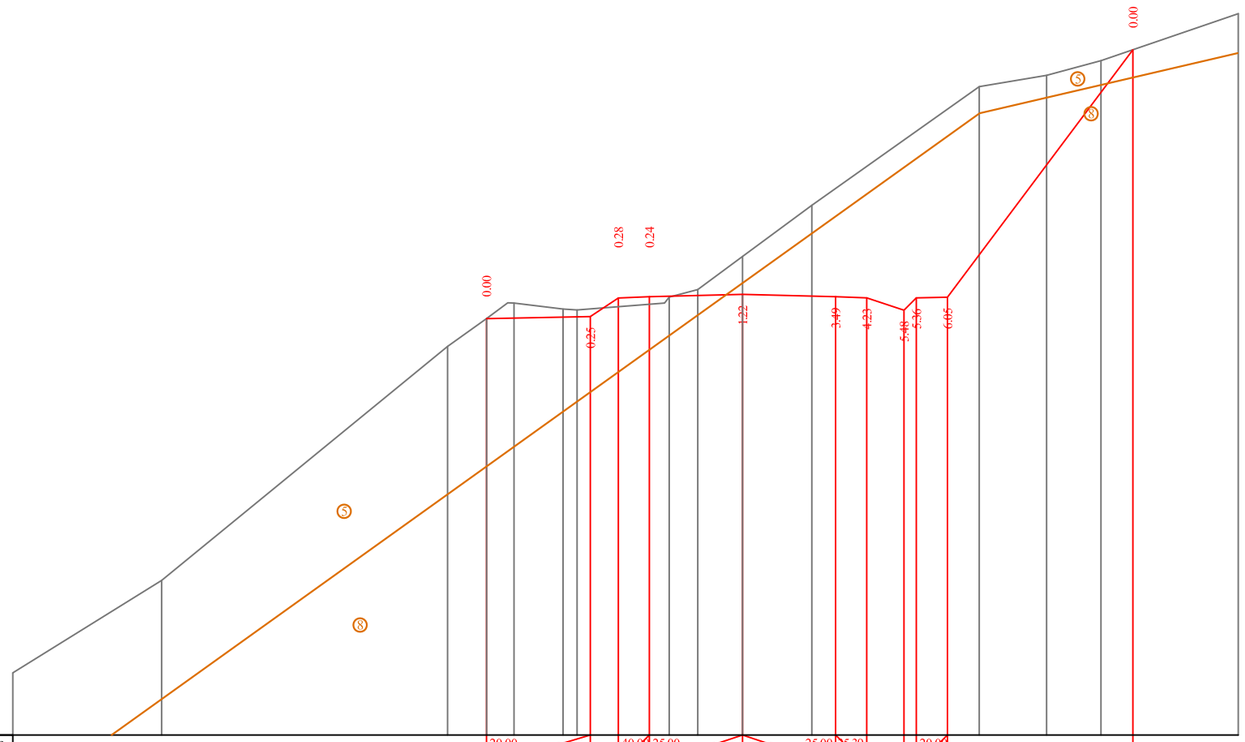
გეოლოგია:

⑤ -თიხნარი და თიხა ხვინჭის შემცველობით, ღორღის ჩანარევით (დელუვიურ-კოლუვიური-dcQIV)

⑧ - ტლანქად დამრგვალებული მსხვილი კაჭარ-კენჭნარი, დიდი ზომის (1-5მ) ლოდების ჩანართებით, ხრეშისა და თიხნარის შემავსებლით (ფლუვიურ-გლაციური-fgQIII)

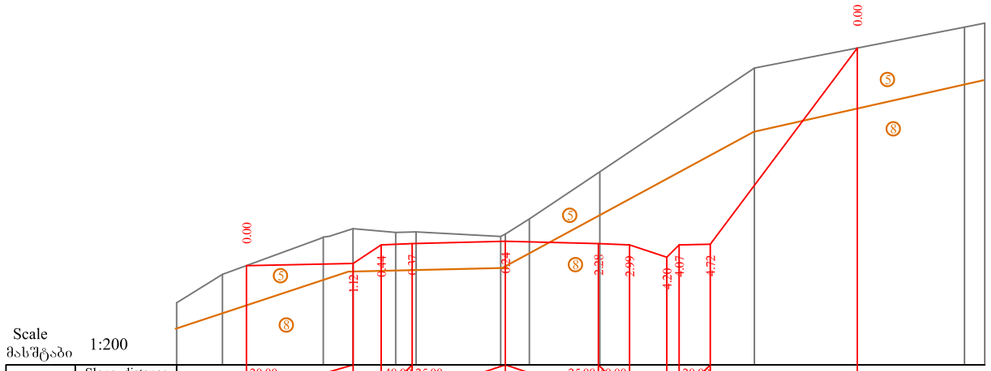
შიდასახელმწიფოებრივი მნიშვნელობის ქუთაისი(წყალტუბოს გადასახვევი) - წყალტუბო - ცაგერი - ლენტეხი - ლასდილის საავტომობილო გზის კმ137+330-კმ150+750 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები	თარიღი: ოქტომბერი, 2018
განივი პროფილი კმ 139+958	ნახაზი: №1 - 142


Scale
 მასშტაბი
1:200
Slope, distance
ქანობი, მანძილი
Design data
პროექტირების
მონაცემები
Level
ნიშანდება
Existing data
არსებული
მონაცემები
Level
ნიშანდება
Distance
მანძილი
20.00
1.98
0.90
40.00
1.00
13.00
1.01
0.90
1.20 0.40
20.00
1.00
7.73
3.00
7.73
3.40
7.19
0.00
0.47
0.50
0.00
0.05
2.73
4.71
5.37
6.24
5.99
6.59
0.00
680.46
680.50
681.01
681.21
681.24
681.24
681.84
681.26
680.02
680.54
680.50
680.57
683.29
683.54
683.79
680.59
686.97
687.37
690.38
690.50
690.85
664.37
664.86
666.05
668.42
0.67
16.74
0.70
0.23
1.62
1.28
1.68
0.90
1.93
4.02
3.34
2.53
0.63
3.22
3.37
1.47
0.79
691.49
ეკონომიკური
ეფექტურობა
ეროვნული
ეკონომიკური
ეფექტურობა
ეროვნული
ეკონომიკური
ეფექტურობა
ეროვნული



Scale
მასშტაბი 1:200

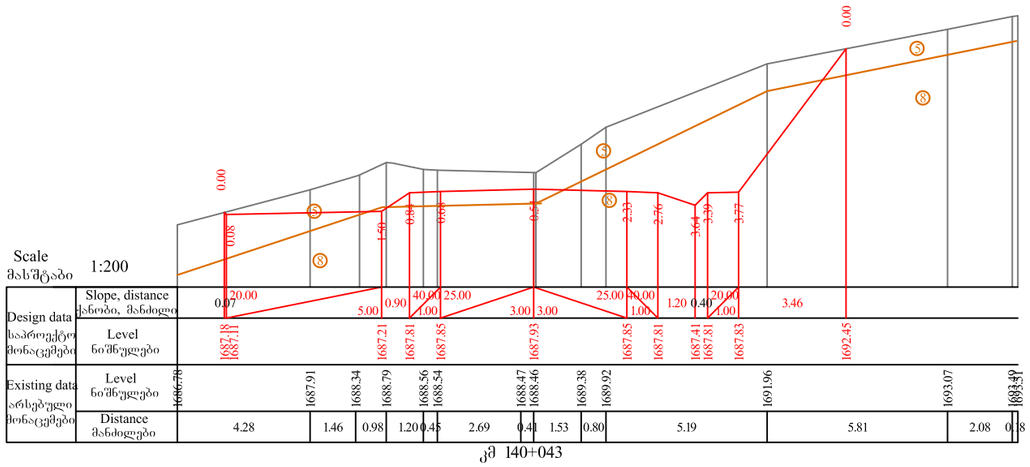
| | | |



Scale
მასშტაბი 1:200

Design data საპროექტო მონაცემები	Slope, distance ქანობი, მანძილი																																		
	Level ნიშნულები																																		
Existing data არსებული მონაცემები	Level ნიშნულები																																		
	Distance მანძილები																																		

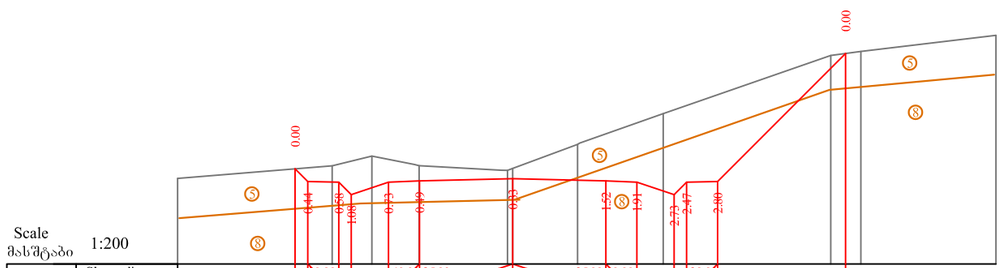
კმ 140+020



Scale
მასშტაბი 1:200

Design data საპროექტო მონაცემები	Slope, distance ქანობი, მანძილი																																		
	Level ნიშნულები																																		
Existing data არსებული მონაცემები	Level ნიშნულები																																		
	Distance მანძილები																																		

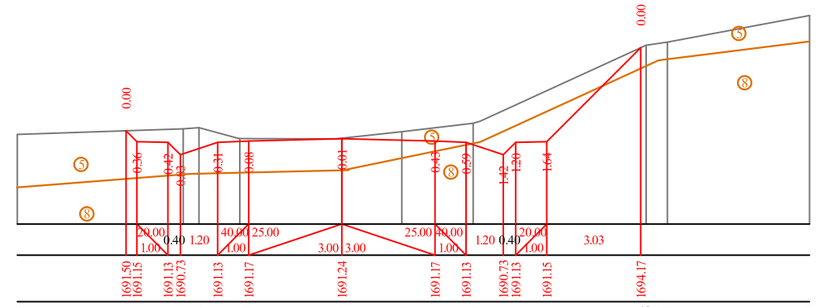
კმ 140+043



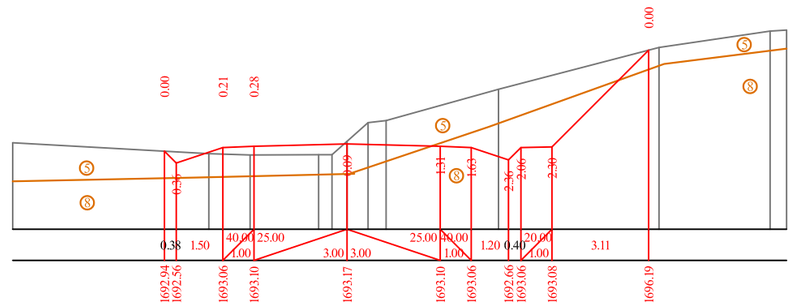
Scale
მასშტაბი 1:200

Design data საპროექტო მონაცემები	Slope, distance ქანობი, მანძილი																																		
	Level ნიშნულები																																		
Existing data არსებული მონაცემები	Level ნიშნულები																																		
	Distance მანძილები																																		

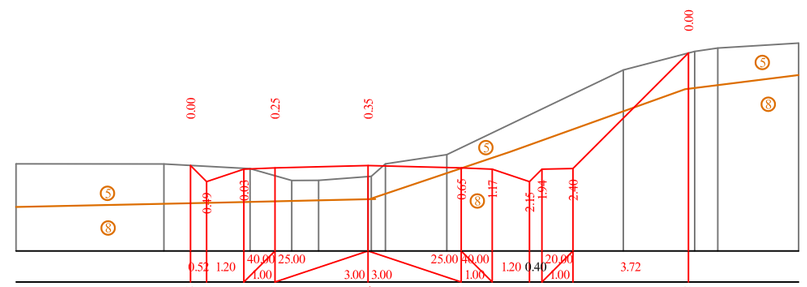
კმ 140+061



კმ 140+079



კმ 140+100



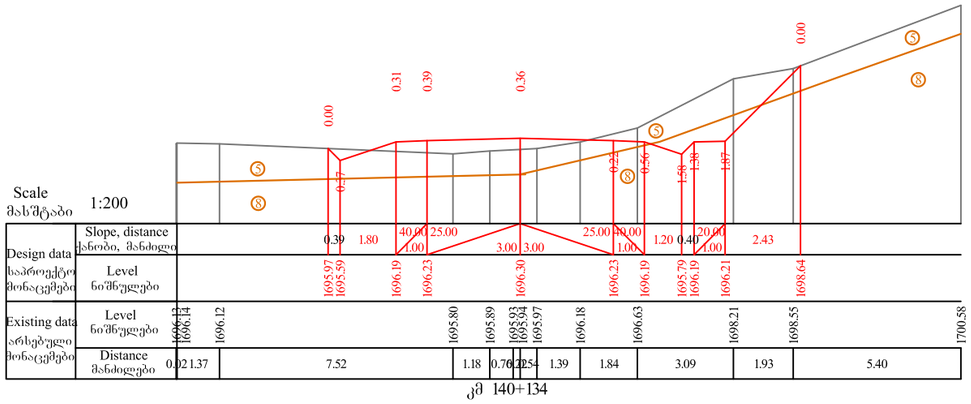
კმ 140+116

გეოლოგია:

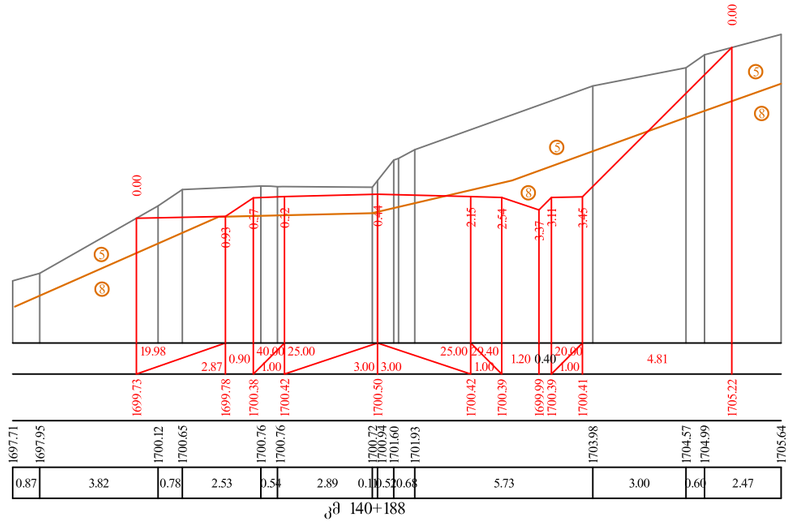
⑤ -თიხნარი და თიხა ხვინჭის შემცველობით, ღორღის ნანარებით (დელუვიურ-კოლუვიური-dcQIV)

⑧ - ტლანქად დამრგვალებული მსხვილი კაჭარ-კენჭნარი, დიდი ზომის (1-5მ) ღოდების ნანართებით, ხრეშისა და თიხნარის შემავსებლით (ფლუვიურ-გლაციური-fgQIII)

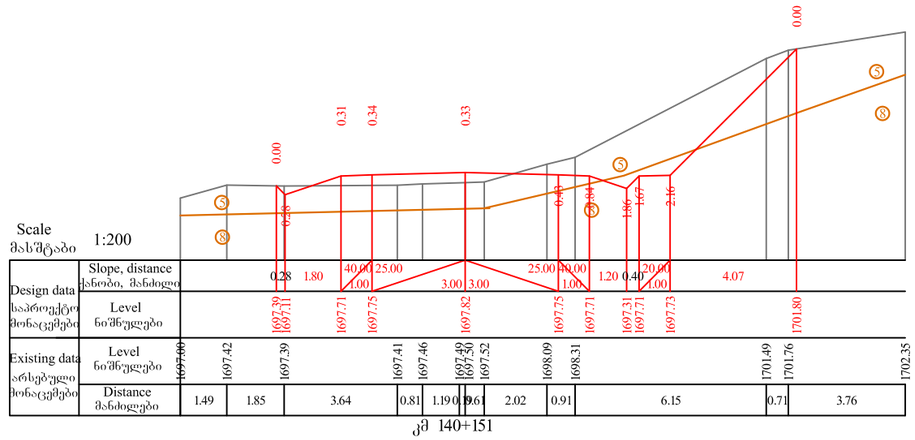
შიდასახელმწიფოებრივი მნიშვნელობის ძუთაისი(წყალტუბოს გაღასახვევი) - წყალტუბო - ცაგერი - ლენტეხი - ლასდილის საავტომობილო გზის კმ137+330-კმ150+750 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები	თარიღი: ოქტომბერი, 2018
განივი პროფილი კმ 140+020 - კმ 140+116	ნახაზი: №1 - 145



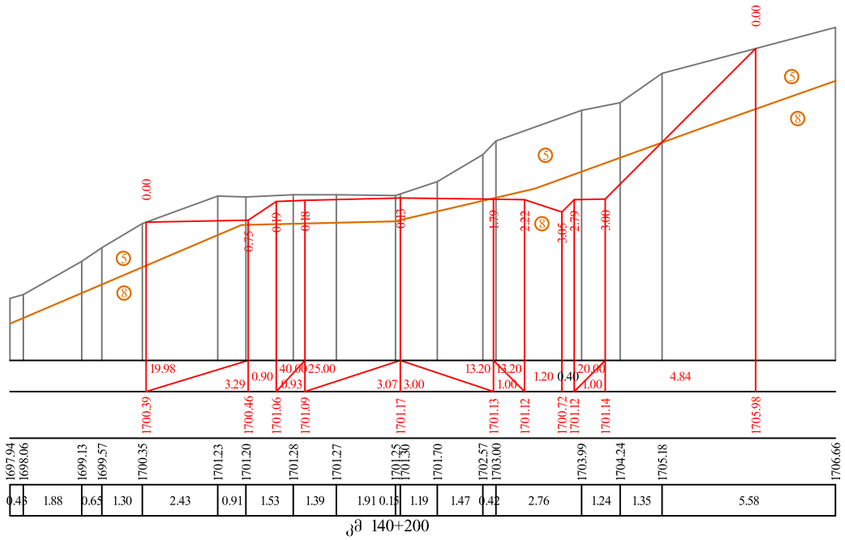
კმ 140+134



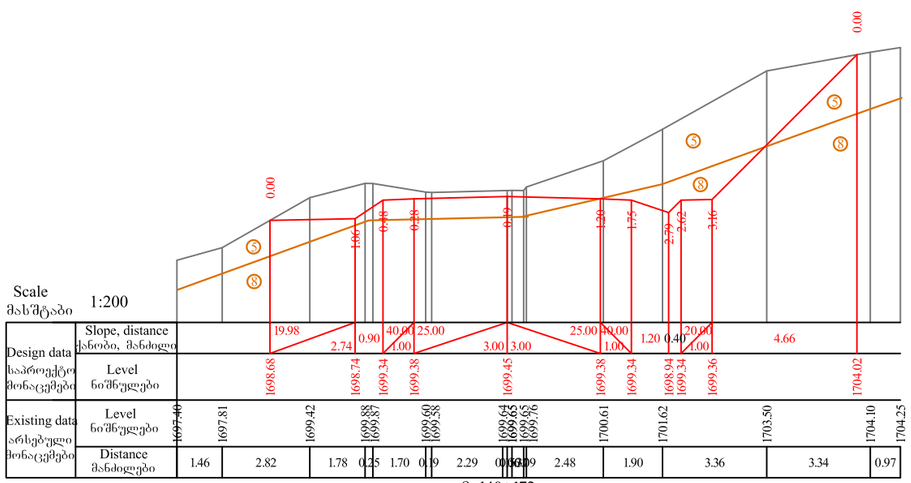
კმ 140+188



კმ 140+151



კმ 140+200



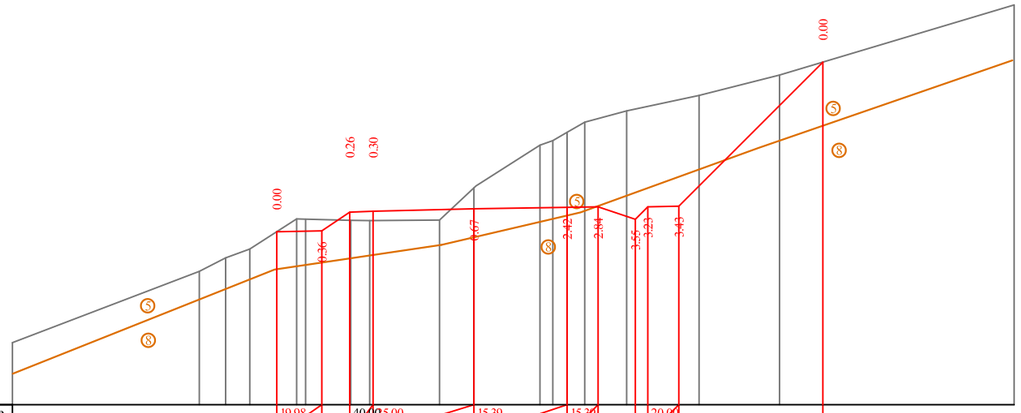
კმ 140+172

გეოლოგია:

ⓢ -თიხნარი და თიხა ხვინჭის შემცველობით, ღორღის ჩანარევით (დელუვიურ-კოლუვიური-dcQIV)

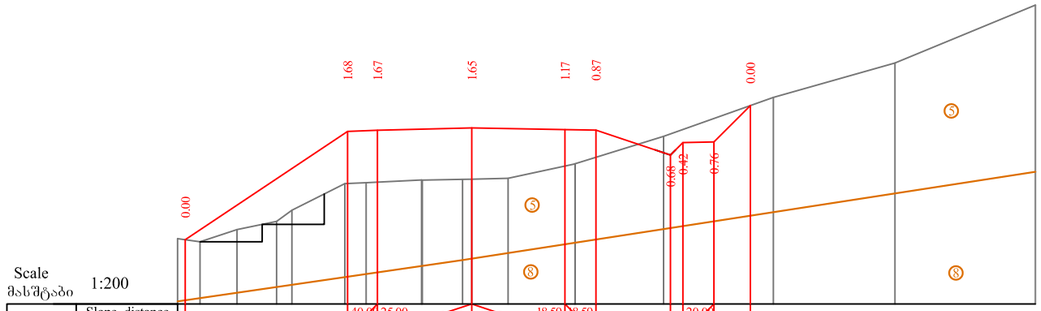
ⓐ - ტლანქად დამრგვალებული მსხვილი კაჭარ-კენჭნარი, დიდი ზომის (1-5მ) ლოდების ჩანართებით, ხრეშისა და თიხნარის შემავსებლით (ფლუვიურ-გლაციური-fgQIII)

შიდასახელმწიფოებრივი მნიშვნელობის ძუთაისი(წყალტუბოს გაღასახვევი) - წყალტუბო - ცაგერი - ლენტეხი - ლასდილის საავტომობილო გზის კმ137+330-კმ150+750 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები	თარიღი: ოქტომბერი, 2018
განივი პროფილი კმ 140+134 - კმ 140+200	ნახაზი: №1 - 146

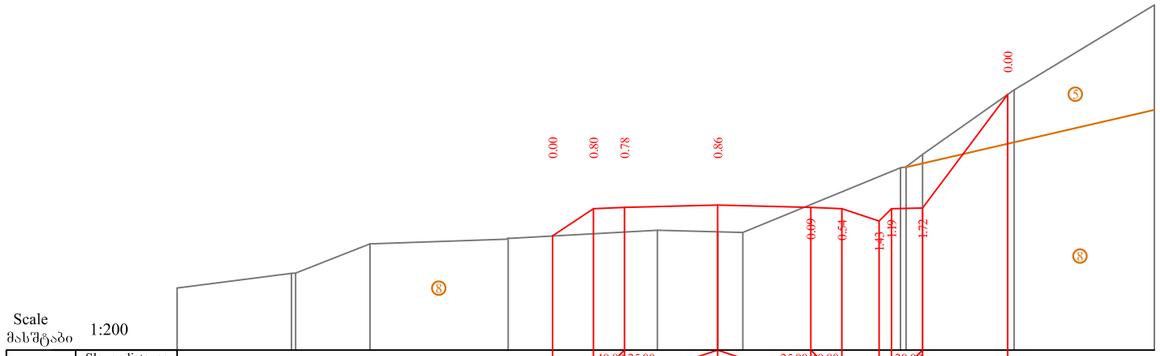


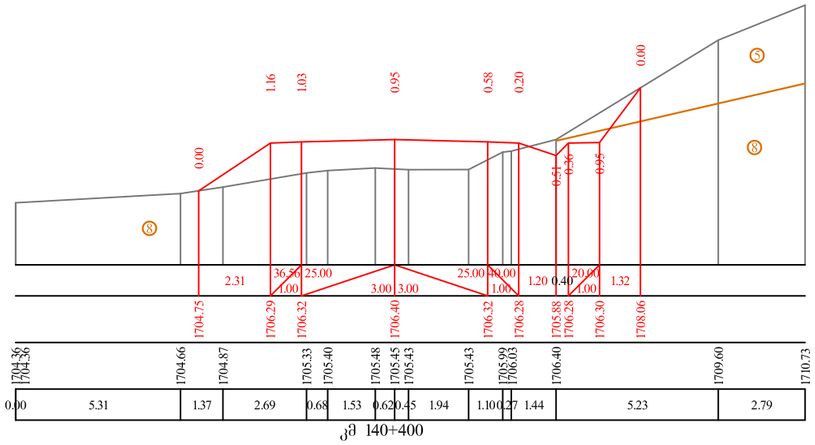
Scale
მასშტაბი 1:200

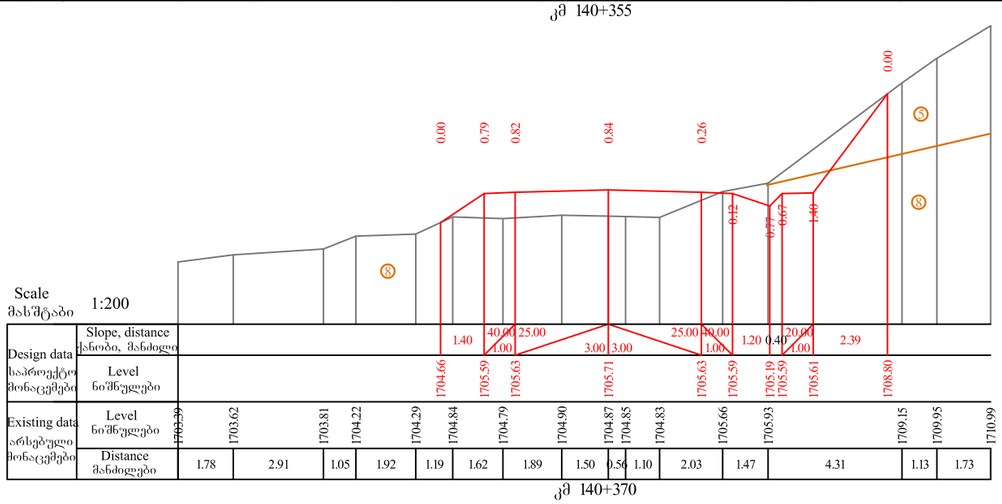
| | | |

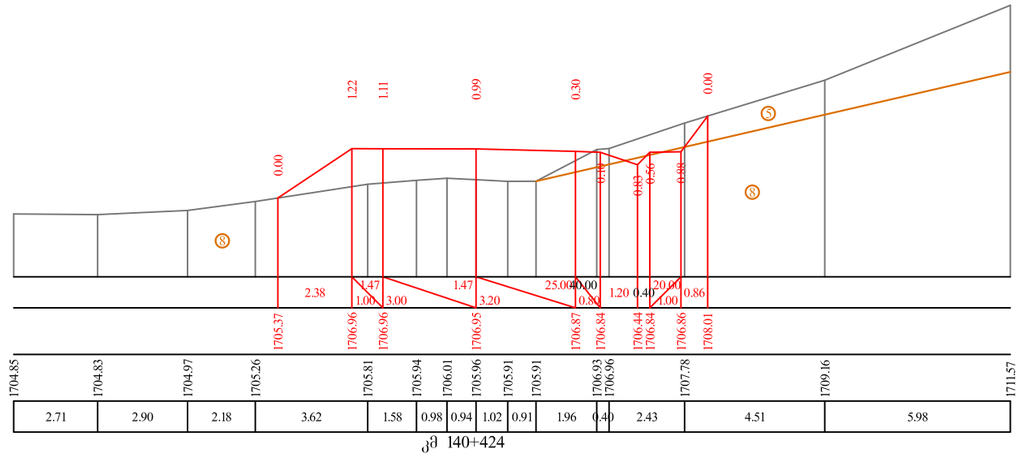

Scale
მასშტაბი
1:200
0.00
1.68
1.67
1.65
1.17
0.87
0.00
0.68
0.42
0.76
5.23
40.00
1.00
25.00
0.96
3.04
3.00
18.59
18.59
1.00
2.40
0.40
20.00
1.00
1.17

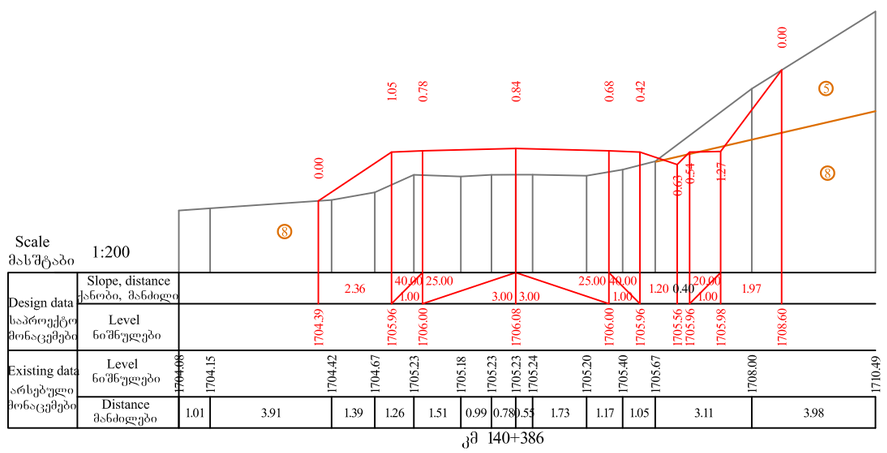
| | | |









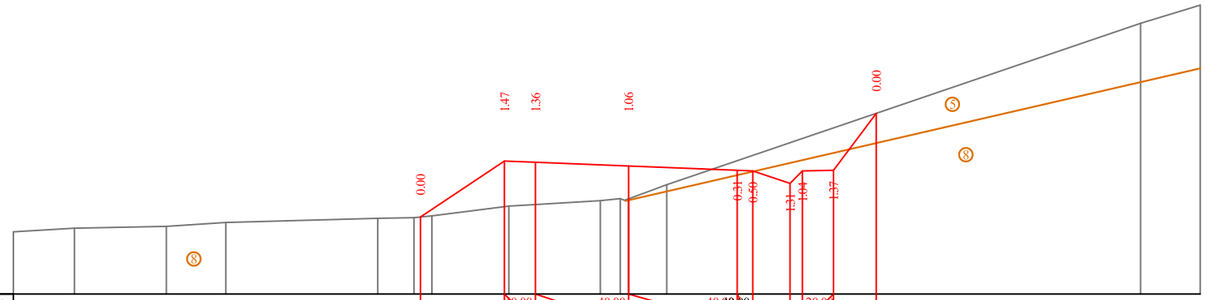


გეოლოგია:

⑤ -თიხნარი და თიხა ხვინჭის შემცველობით, ღორღის ჩანარევით (დელუვიურ-კოლუვიური-dcQIV)

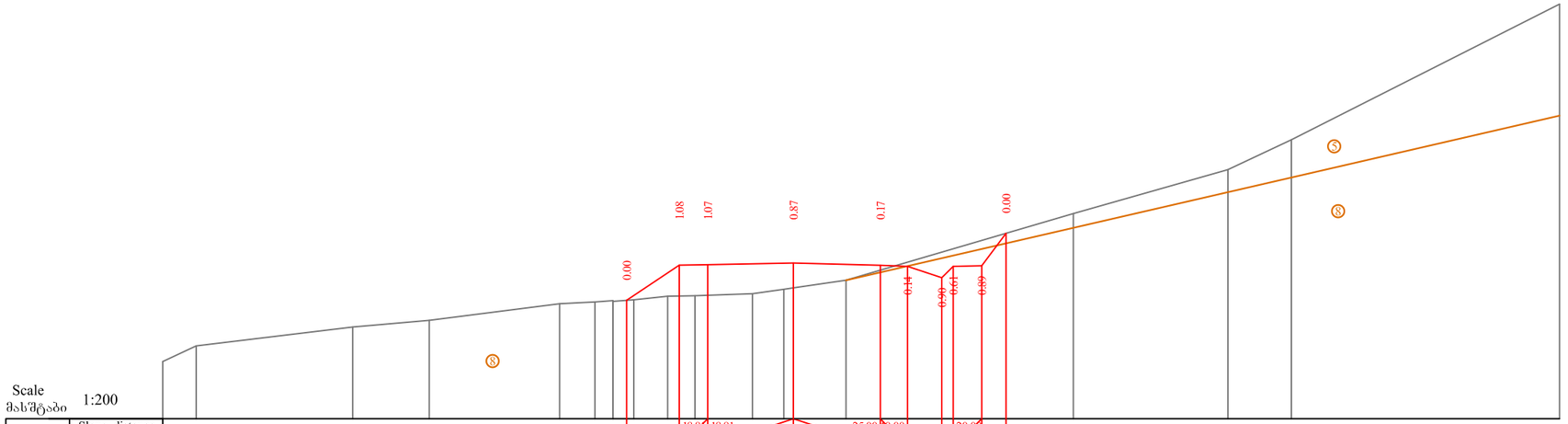
⑧ - ტლანქად დამრგვალებული მსხვილი კაჭარ-კენჭნარი, დიდი ზომის (I-5მ) ლოდების ჩანართებით, ხრეშისა და თიხნარის შემავსებლით (ფლუვიურ-გლაციური-fgQIII)

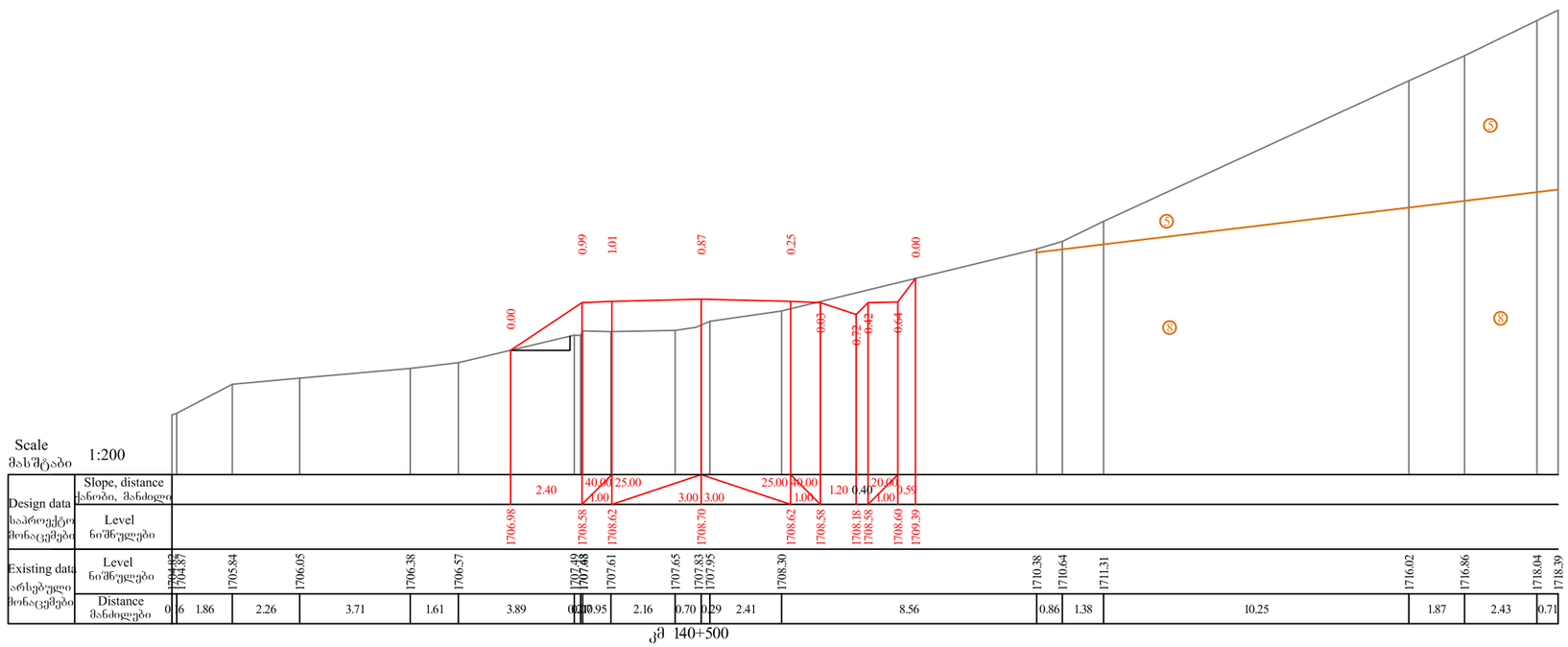
შიდასახელმწიფოებრივი მნიშვნელობის ქუთაისი(წყალტუბოს გაღასახვევი) - წყალტუბო - ცაგერი - ლენტეხი - ლასდილის საავტომობილო გზის კმ137+330-კმ150+750 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები	თარიღი: ოქტომბერი, 2018
განივი პროფილი კმ 140+355 - კმ 140+424	ნახაზი: №1 - 149



Scale
მასშტაბი 1:200

| | | |



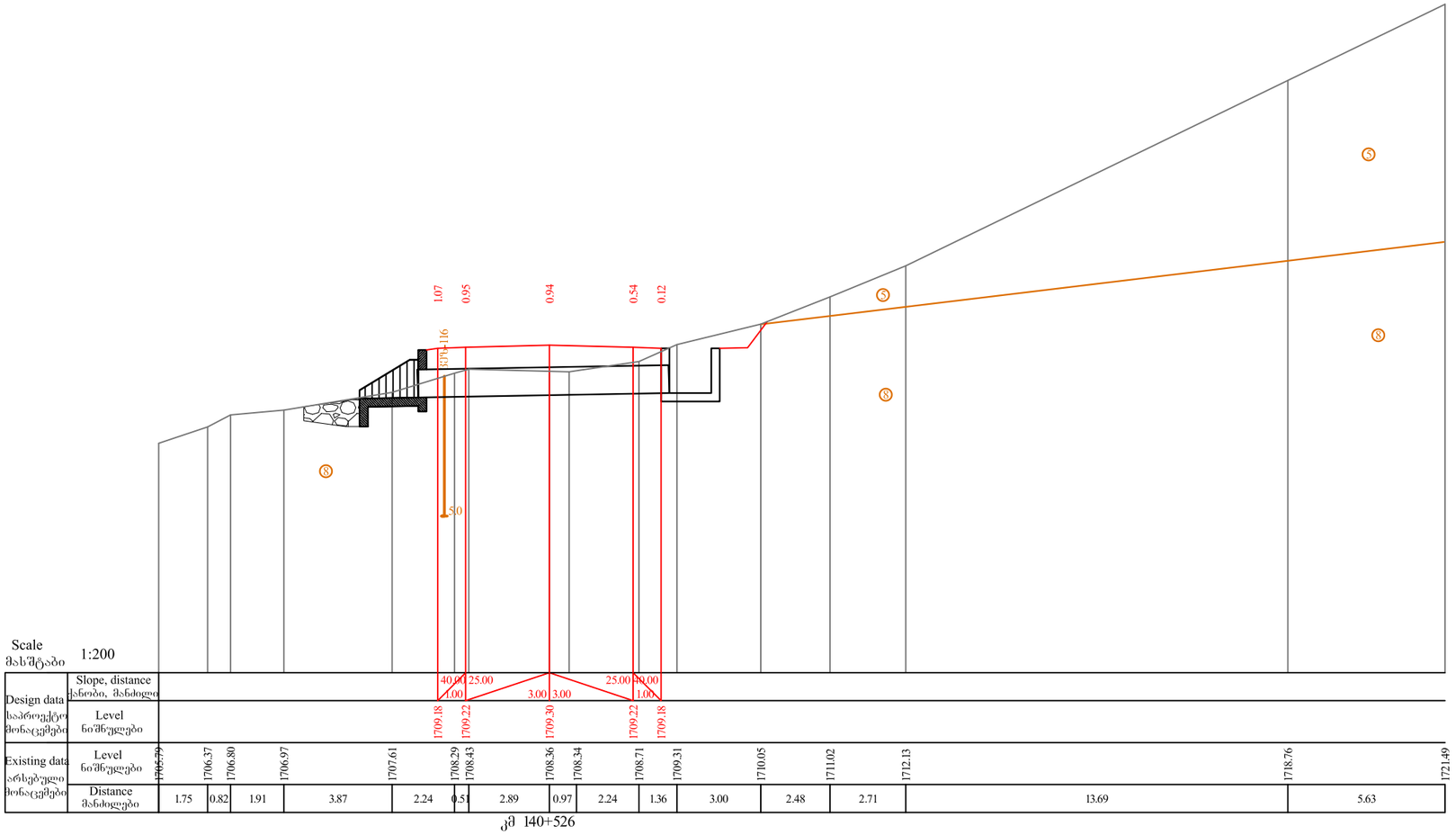


გეოლოგია:

⑤ -თიხნარი და თიხა ხვინჭის შემცველობით, ღორღის ჩანარებით (დელუვიურ-კოლუვიური-dcQIV)

⑧ - ტლანქად დამრგვალებული მსხვილი კაჭარ-კენჭნარი, დიდი ზომის (1-5მ) ლოდების ჩანართებით, ხრეშისა და თიხნარის შემავსებლით (ფლუვიურ-გლაციური-fgQIII)

შიდასახელმწიფოებრივი მნიშვნელობის ძუთაისი(წყალტუბოს გადასახვევი) - წყალტუბო - ცაგერი - ლენტეხი - ლასდილის საავტომობილო გზის კმ137+330-კმ150+750 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები	თარიღი: ოქტომბერი, 2018
განივი პროფილი კმ 140+486 - კმ 140+500	ნახაზი: №1 - 151



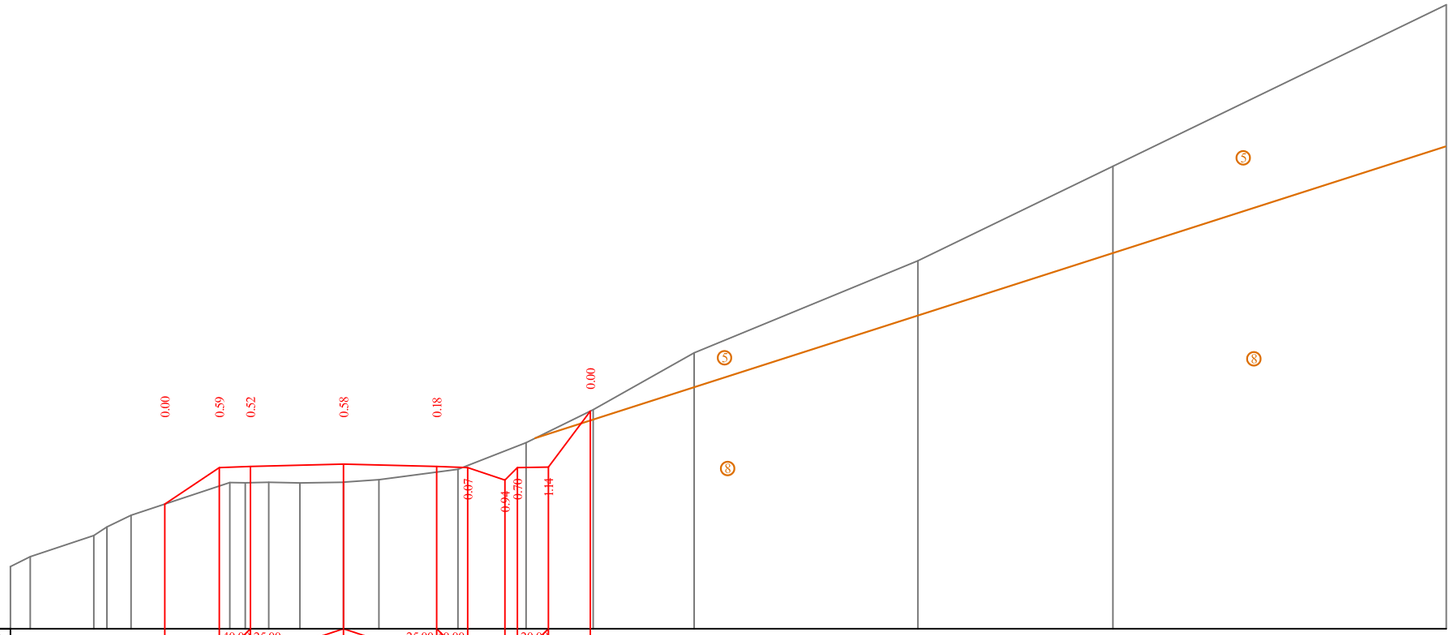
კმ 140+526

გეოლოგია:

⑤ -თიხნარი და თიხა ხვინჭის შემცველობით, ღორღის ჩანარევით (დელუვიურ-კოლუვიური-dcQIV)

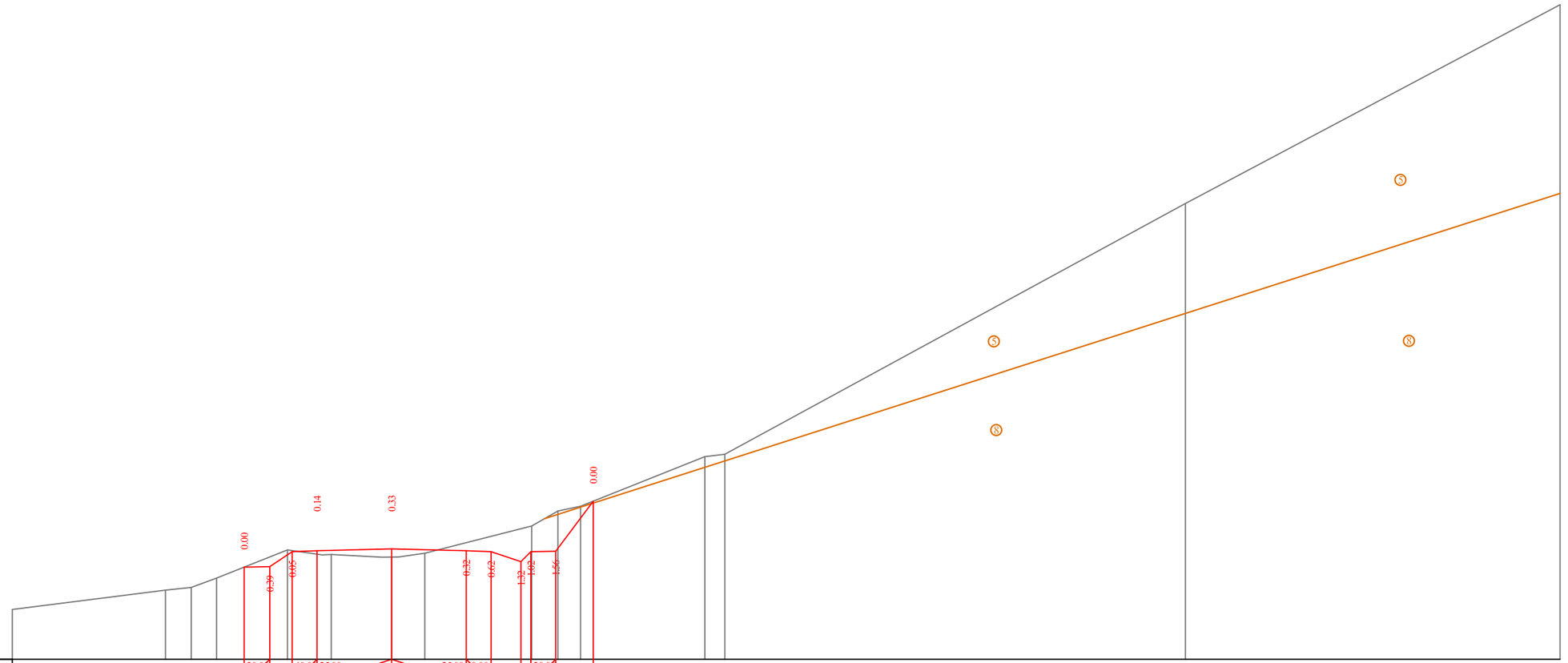
⑧ - ტლანქად დამრგვალებული მსხვილი კაჭარ-კენჭნარი, დიდი ზომის (1-5მ) ლოდების ჩანართებით, ხრეშისა და თიხნარის შემავსებლით (ფლუვიურ-გლაციური-fgQIII)

შიდასახელმწიფოებრივი მნიშვნელობის ძუთაისი(წყალტუბოს გადასახვევი) - წყალტუბო - ცაგერი - ლენტეხი - ლასდილის საავტომობილო გზის კმ137+330-კმ150+750 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები	თარიღი: ოქტომბერი, 2018
განივი პროფილი კმ 140+526	ნახაზი: №1 - 152



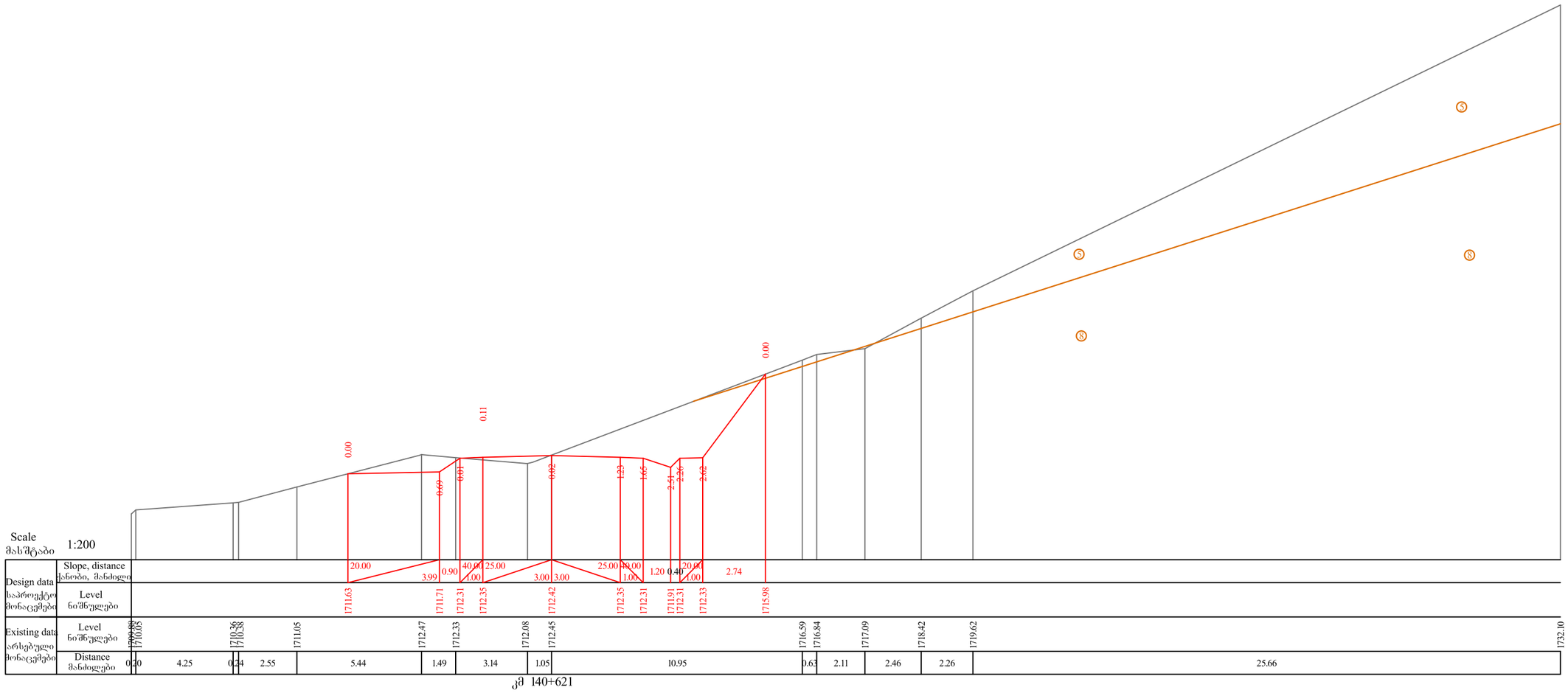
Scale
მასშტაბი 1:200

| | | |



Scale
მასშტაბი 1:200

| | | |

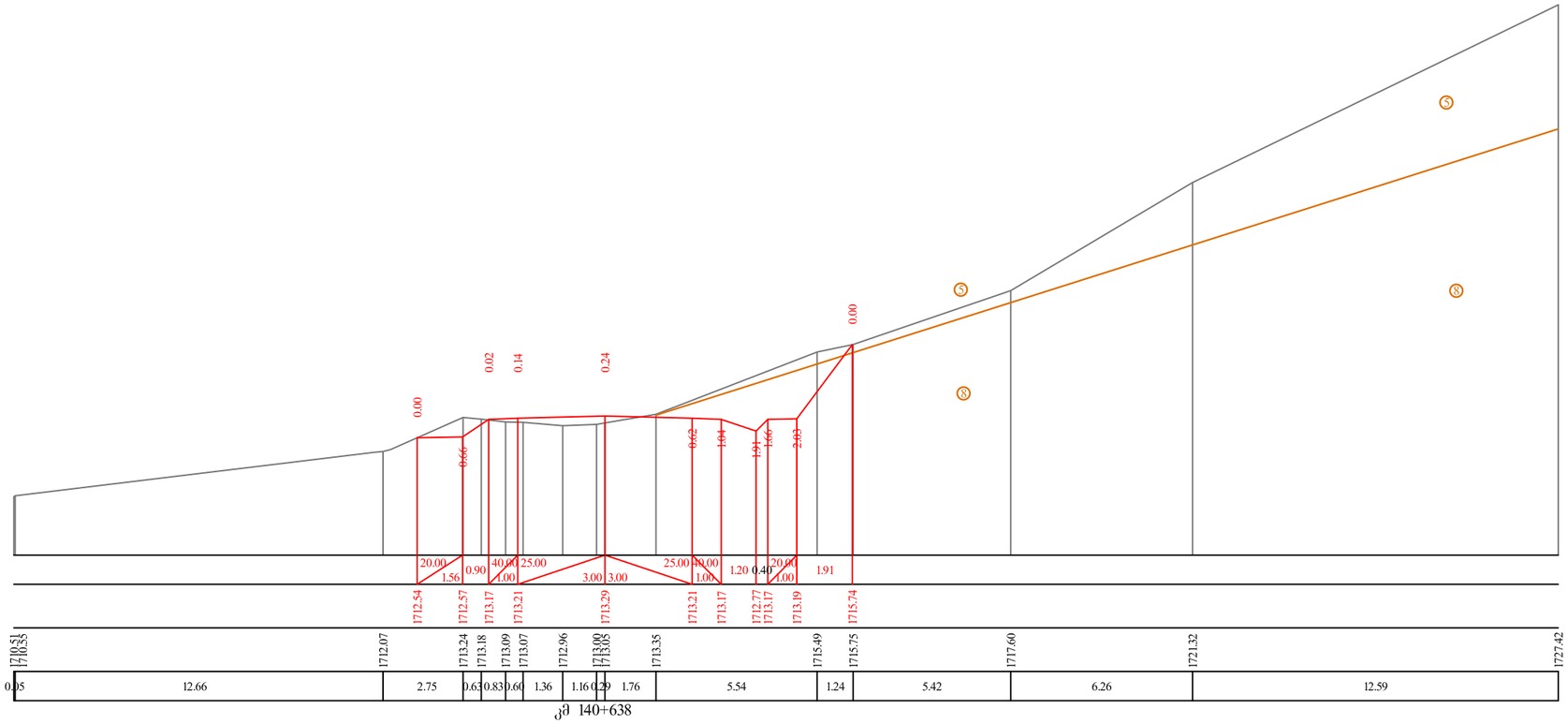


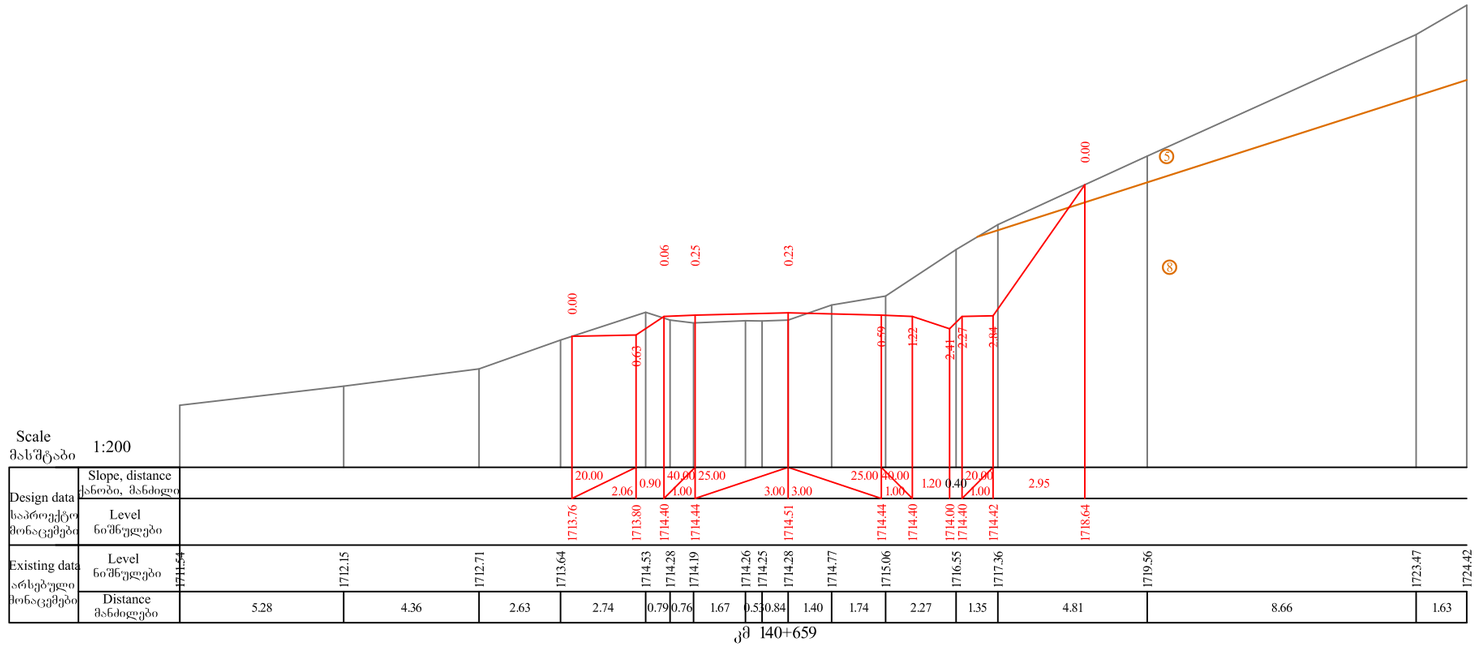
გეოლოგია:

⑤ -თიხნარი და თიხა ხვინჭის შემცველობით, ღორღის ჩანარევით (დელუვიურ-კოლუვიური-dcQIV)

⑧ - ტლანქად დამრგვალებული მსხვილი კაჭარ-კენჭნარი, დიდი ზომის (1-5მ) ლოდების ჩანართებით, ხრეშისა და თიხნარის შემავსებლით (ფლუვიურ-გლაციური-fgQIII)

შიდასახელმწიფოებრივი მნიშვნელობის ქუთაისი(წყალტუბოს გადასახვევი) - წყალტუბო - ცაგერი - ლენტეხი - ლასდილის საავტომობილო გზის კმ137+330-კმ150+750 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები	თარიღი: ოქტომბერი, 2018
განივი პროფილი კმ 140+621	ნახაზი: №1 - 155



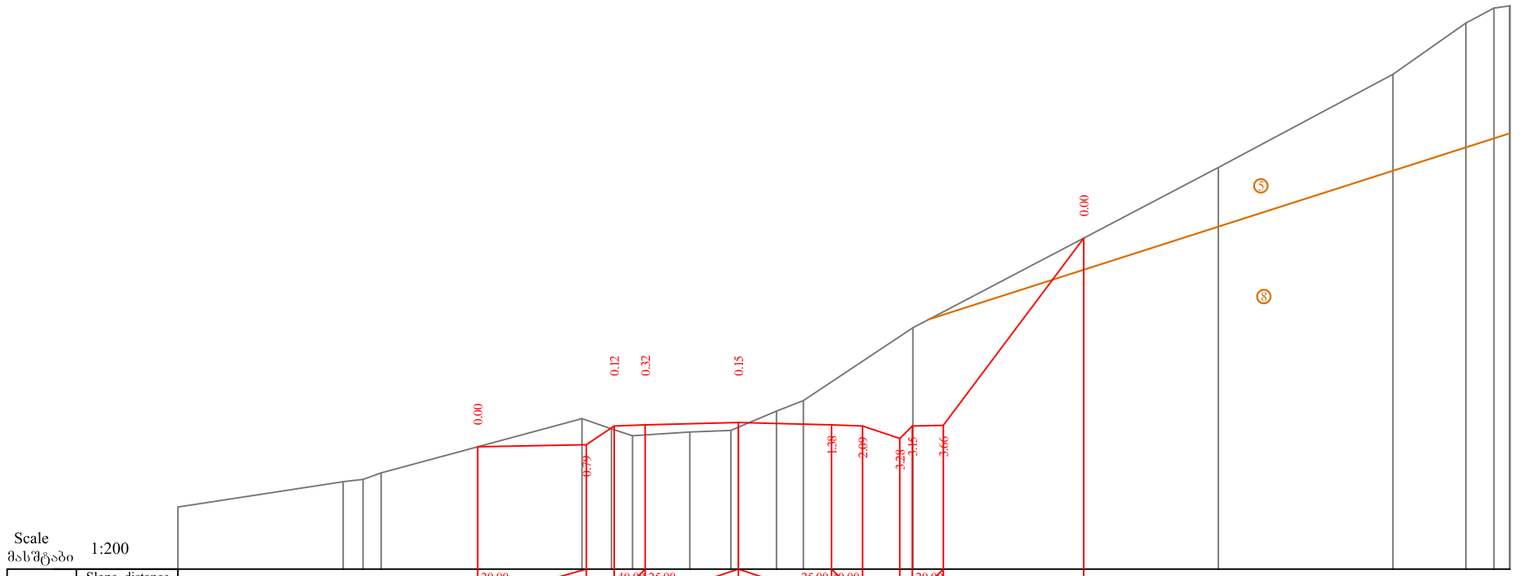


გეოლოგია:

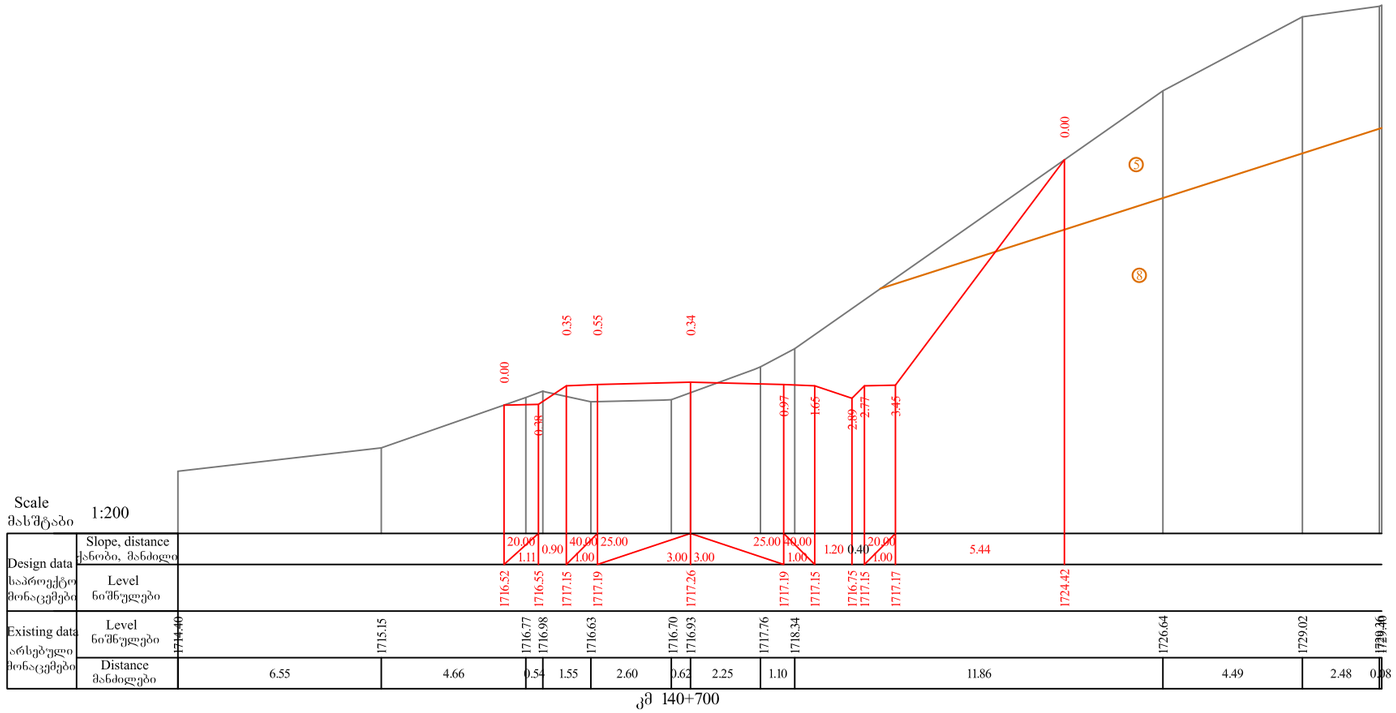
ⓢ -თიხნარი და თიხა ხვინჭის შემცველობით, ღორღის ჩანარევით (დელუვიურ-კოლუვიური-dcQIV)

ⓝ - ტლანქად დამრგვალებული მსხვილი კაჭარ-კენჭნარი, დიდი ზომის (1-5მ) ლოდების ჩანართებით, ხრეშისა და თიხნარის შემავსებლით (ფლუვიურ-გლაციური-fgQIII)

შიდასახელმწიფოებრივი მნიშვნელობის ძუთაისი(წყალტუბოს გადასახვევი) - წყალტუბო - ცაბერი - ლენტეხი - ლასდილის საავტომობილო გზის კმ137+330-კმ150+750 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები	თარიღი: ოქტომბერი, 2018
განივი პროფილი კმ 140+638 - კმ 140+659	ნახაზი: №1 - 156



კმ 140+680



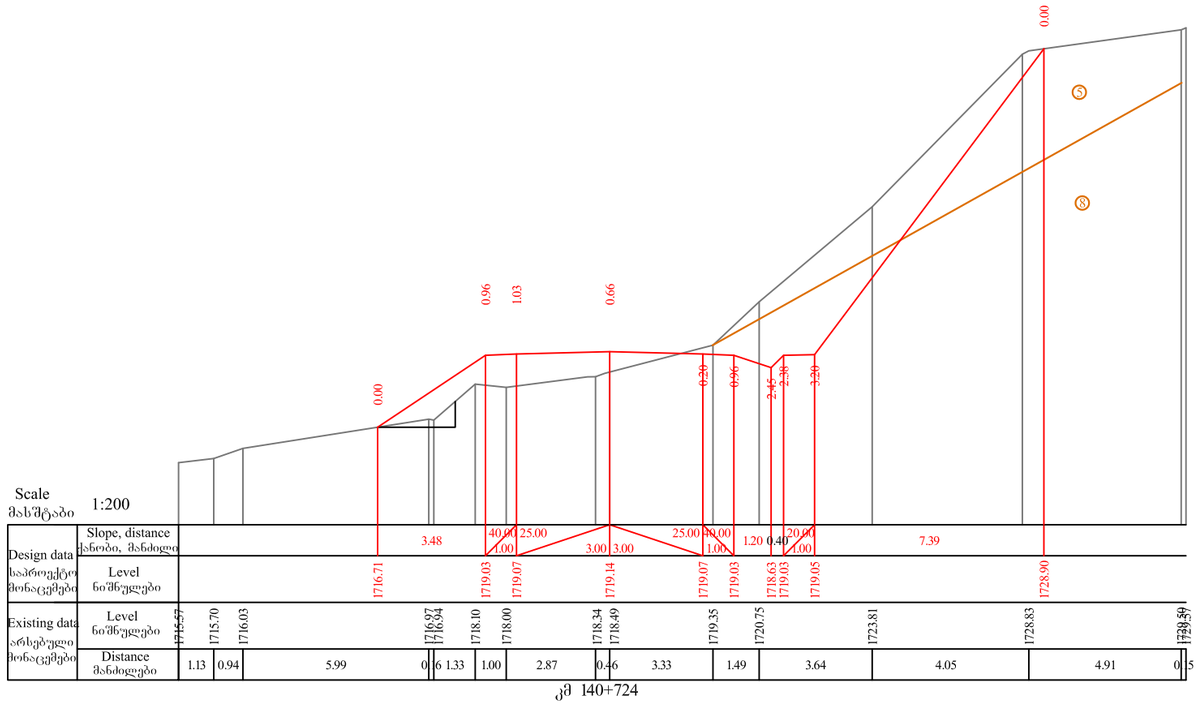
კმ 140+700

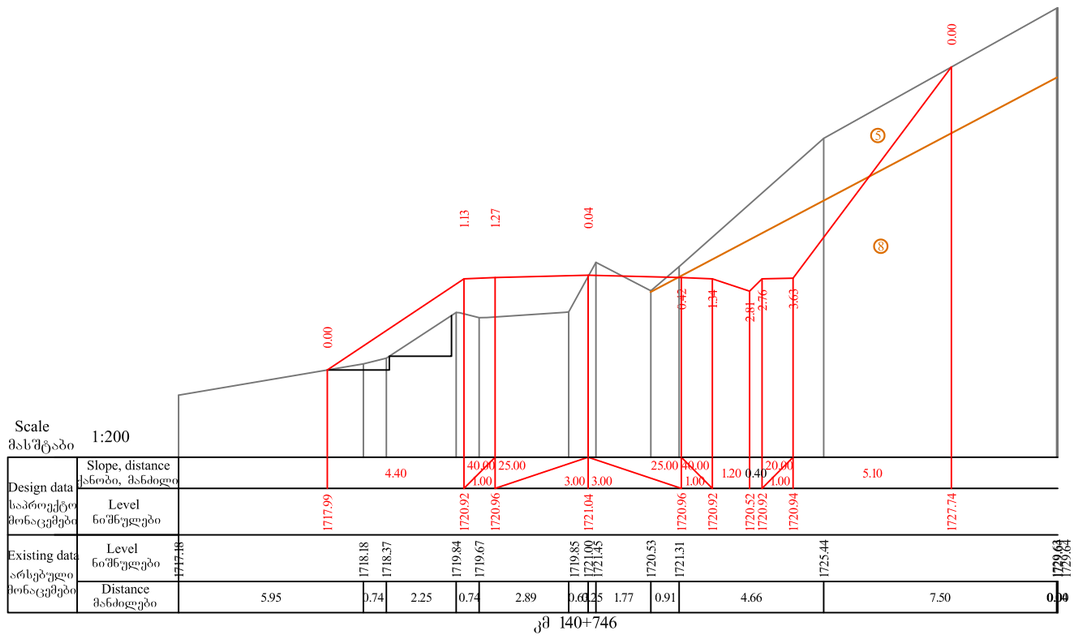
გეოლოგია:

5 -თიხნარი და თიხა ხვინჭის შემცველობით, ღორღის ჩანრებით (დელუვიურ-კოლუვიური-dcQIV)

8 - ტლანქად დამრგვალებული მსხვილი კაჭარ-კენჭნარი, დიდი ზომის (1-5მ) ლოდების ჩანართებით, ხრეშისა და თიხნარის შემავსებლით (ფლუვიურ-გლაციური-fgQIII)

შიდასახელმწიფოებრივი მნიშვნელობის ქუთაისი(წყალტუბოს გადასახვევი) - წყალტუბო - ცაგერი - ლენტეხი - ლასდილის საავტომობილო გზის კმ137+330-კმ150+750 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები	თარიღი: ოქტომბერი, 2018
განივი პროფილი კმ 140+680 - კმ 140+700	ნახაზი: №1 - 157



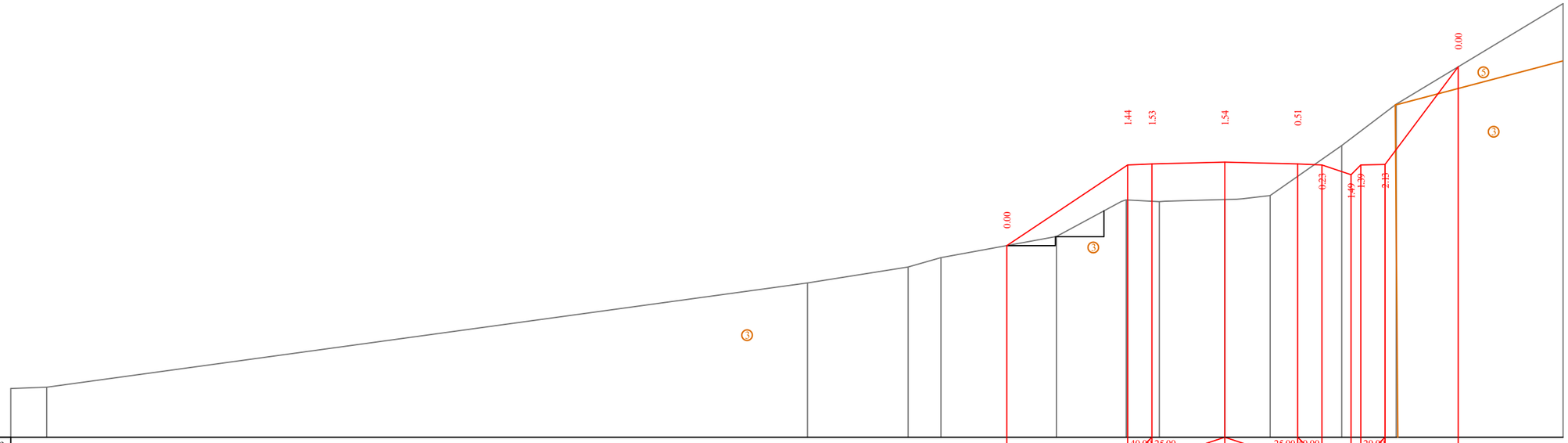


შიდასახელმწიფოებრივი მნიშვნელობის ძუთაისი(წყალტუბოს გადასახვევი) - წყალტუბო - ცაგერი - ლენტეხი - ლასდილის საავტომობილო გზის კმ137+330-კმ150+750 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები	თარიღი: ოქტომბერი, 2018
განივი პროფილი კმ 140+724 - კმ 140+746	ნახაზი: №1 - 158

გეოლოგია:

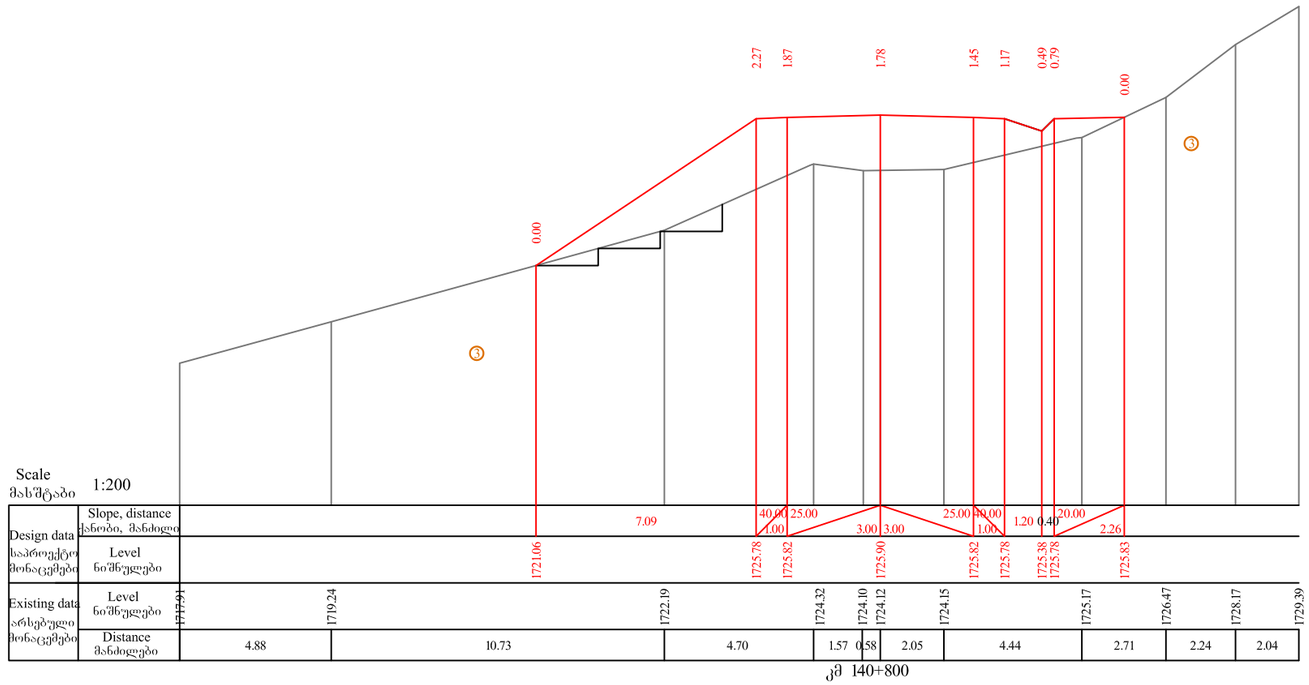
5 -თიხნარი და თიხა ხვინჭის შემცველობით, ღორღის ჩანარევით (დელუვიურ-კოლუვიური-dcQIV)

8 - ტლანქად დამრგვალებული მსხვილი კაჭარ-კენჭნარი, დიდი ზომის (1-5მ) ლოდების ჩანართებით, ხრეშისა და თიხნარის შემავსებლით (ფლუვიურ-გლაციური-fgQIII)



Scale
მასშტაბი 1:200

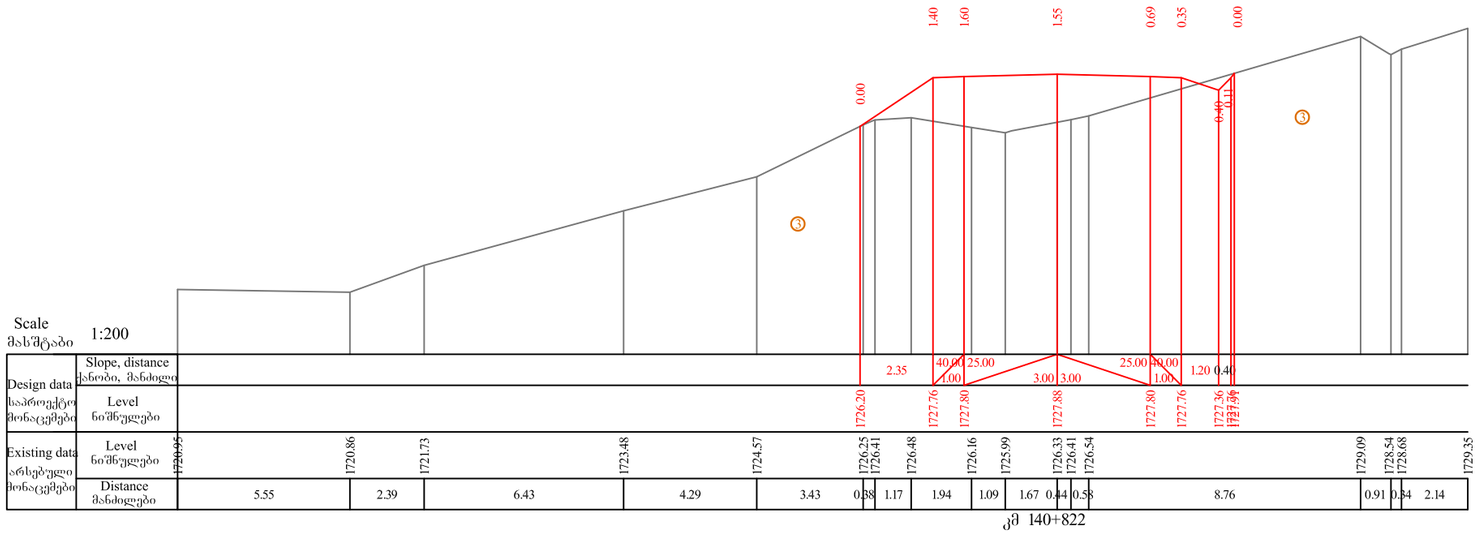
Design data საპროექტო მონაცემები	Slope, distance ქანობი, მანძილი																																

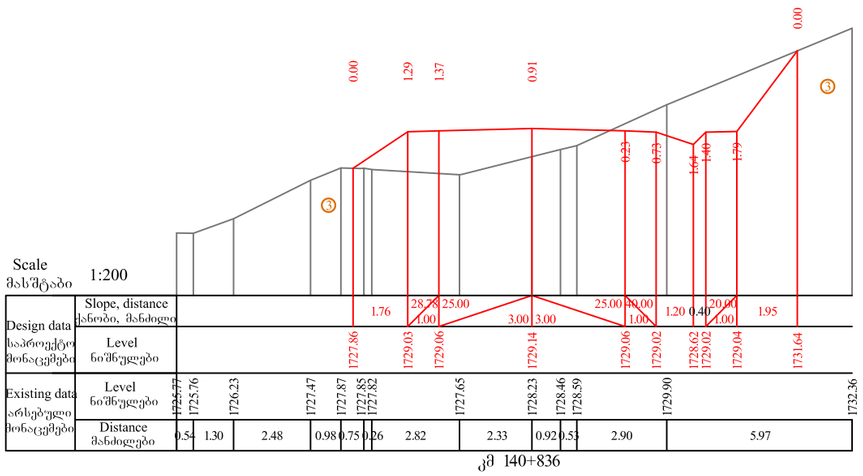


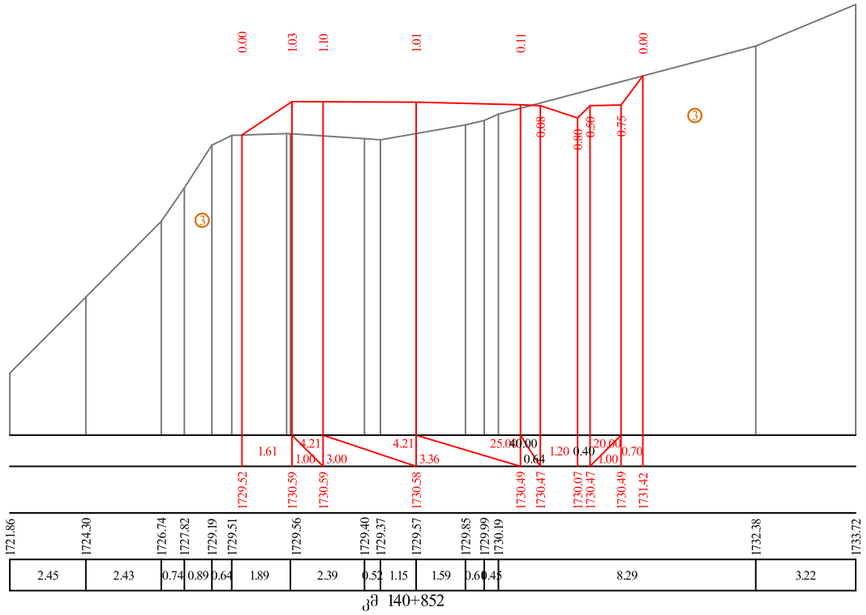
გეოლოგია:

③ - ხვინჭა ღორღის შემცველობით, ლოდების ჩანართებით, თიხნარის შემავსებლით (კოლუვიურ-დელუვიური-cdQIV, პროლუვიური-pQIV და ტექნოგენური-tQIV)

შიდასახელმწიფოებრივი მნიშვნელობის ქუთაისი(წყალტუბოს გადასახვევი) - წყალტუბო - ცაგერი - ლენტეხი - ლასდილის საავტომობილო გზის კმ137+330-კმ150+750 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები	თარიღი: ოქტომბერი, 2018
განივი პროფილი კმ 140+800	ნახაზი: №1 - 160



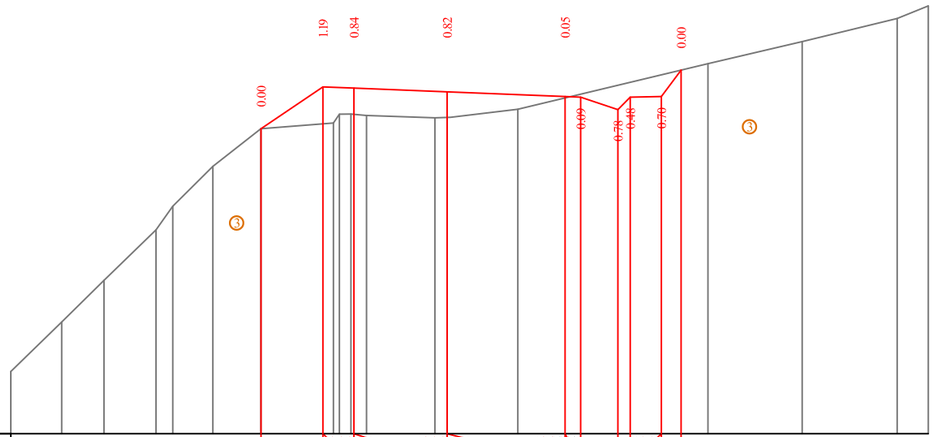




გეოლოგია:

③ - ხვინჭა ღორღის შემცველობით, ლოდების ჩანართებით, თიხნარის შემავსებლით (კოლუვიურ-დელუვიური-cdQIV, პროლუვიური-pQIV და ტექნოგენური-tQIV)

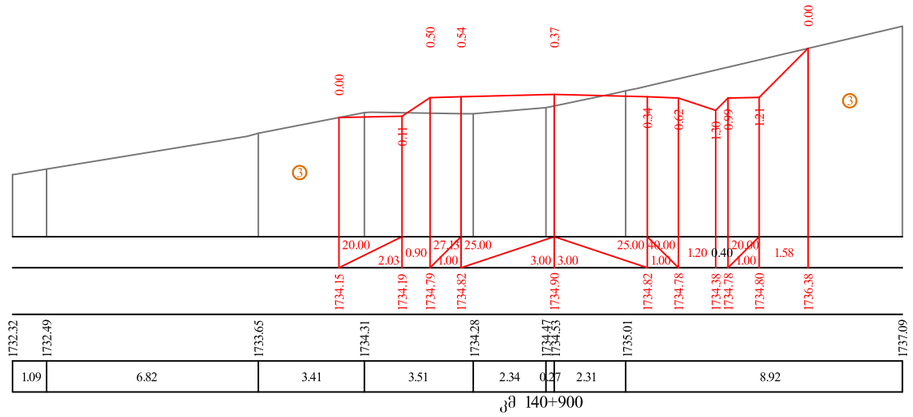
შიდასახელმწიფოებრივი მნიშვნელობის ძუთაისი(წყალტუბოს გადასახვევი) - წყალტუბო - ცაგერი - ლენტეხი - ლასდილის საავტომობილო გზის კმ137+330-კმ150+750 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები	თარიღი: ოქტომბერი, 2018
განივი პროფილი კმ 140+822 - კმ 140+852	ნახაზი: №1 - 161



Scale
მასშტაბი 1:200

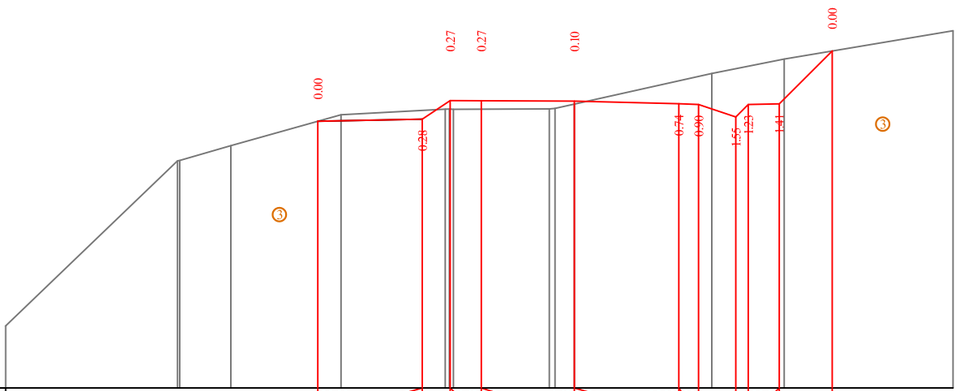
Design data	Slope, distance																																		
საპროექტო	ქანობი, მანძილი																																		
მონაცემები	Level																																		
	ნიშნულები																																		
Existing data	Level	1723.06	1724.65	1725.99	1727.62	1728.38	1729.66	1730.87	1731.06	1731.14	1731.35	1731.30	1731.23	1731.24	1731.50	1732.97	1733.68	1734.42	1734.83
არსებული	ნიშნულები																		
მონაცემები	Distance	1.64	1.36	1.68	0.54	1.29	1.55	2.34	0.08	0.20	1.50	2.20	0.39	2.27	6.12	3.04	3.06	1.00
	მანძილები																		

კმ 140+868



1732.32	1732.49	1733.65	1734.15	1734.19	1734.31	1734.28	1734.79	1734.82	1734.90	1734.47	1734.55	1735.01	1734.82	1734.78	1734.38	1734.78	1734.80	1736.38	1737.09
1.09	6.82	3.41	3.51	2.34	0.27	2.31	8.92												

კმ 140+900



Scale
მასშტაბი 1:200

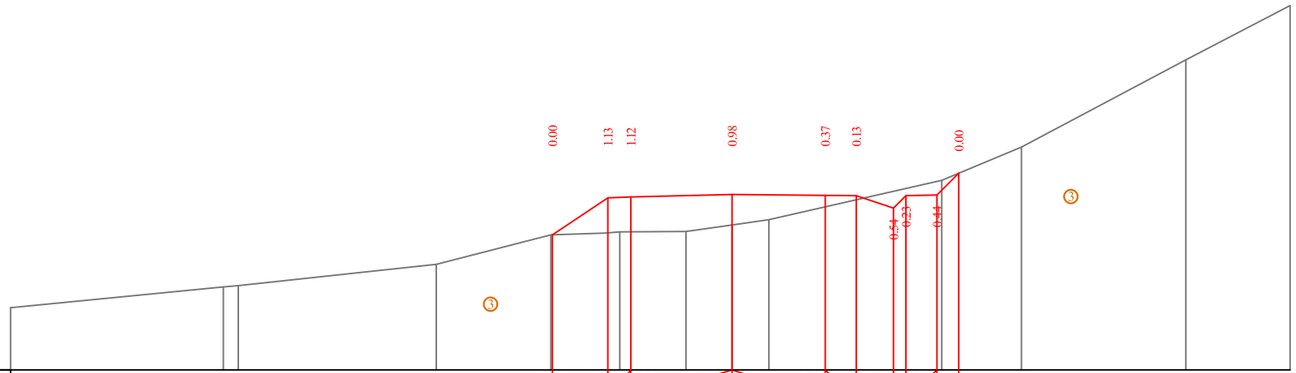
Design data	Slope, distance																																		
საპროექტო	ქანობი, მანძილი																																		
მონაცემები	Level																																		
	ნიშნულები																																		
Existing data	Level	1726.31	1731.63	1731.04	1732.11	1733.11	1733.29	1733.29	1733.30	1733.31	1733.45	1734.44	1734.90	1735.81
არსებული	ნიშნულები													
მონაცემები	Distance	5.53	0.07	1.65	3.55	3.36	0.13	3.09	0.12	0.62	4.43	2.33	5.44
	მანძილები													

კმ 140+885

გეოლოგია:

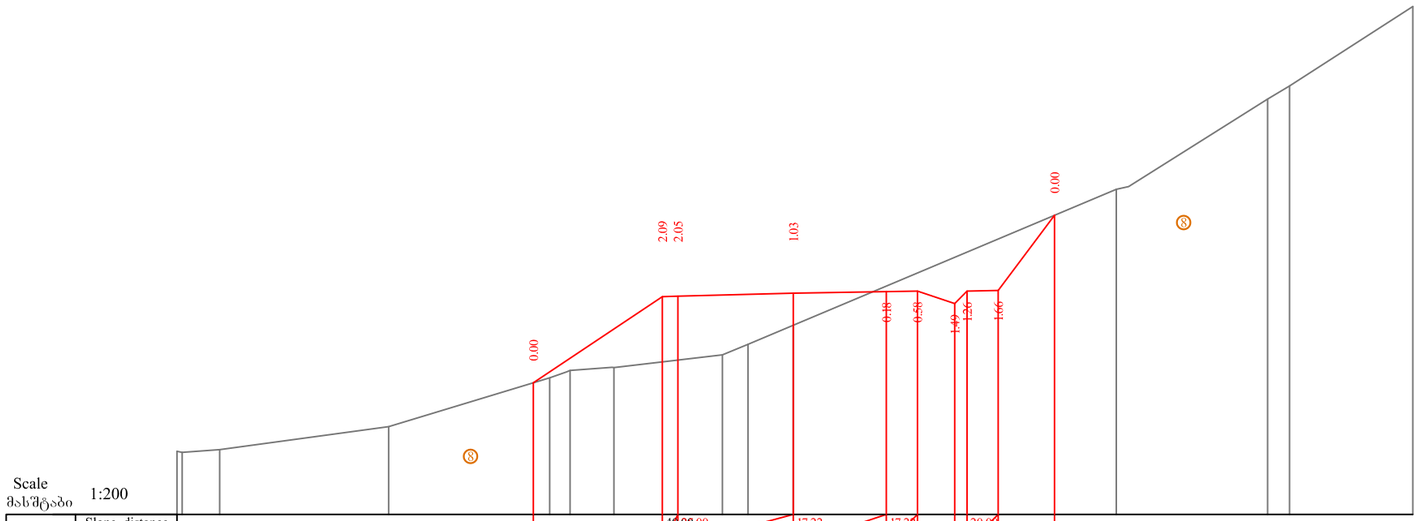
③ - ხვინჭა ღორღის შემცველობით, ლოდების ნანარეებით, თიხნარის შემავსებლით (კოლუვიურ-დელუვიური-cdQIV, პროლუვიური-pQIV და ტექნოგენური-tQIV)

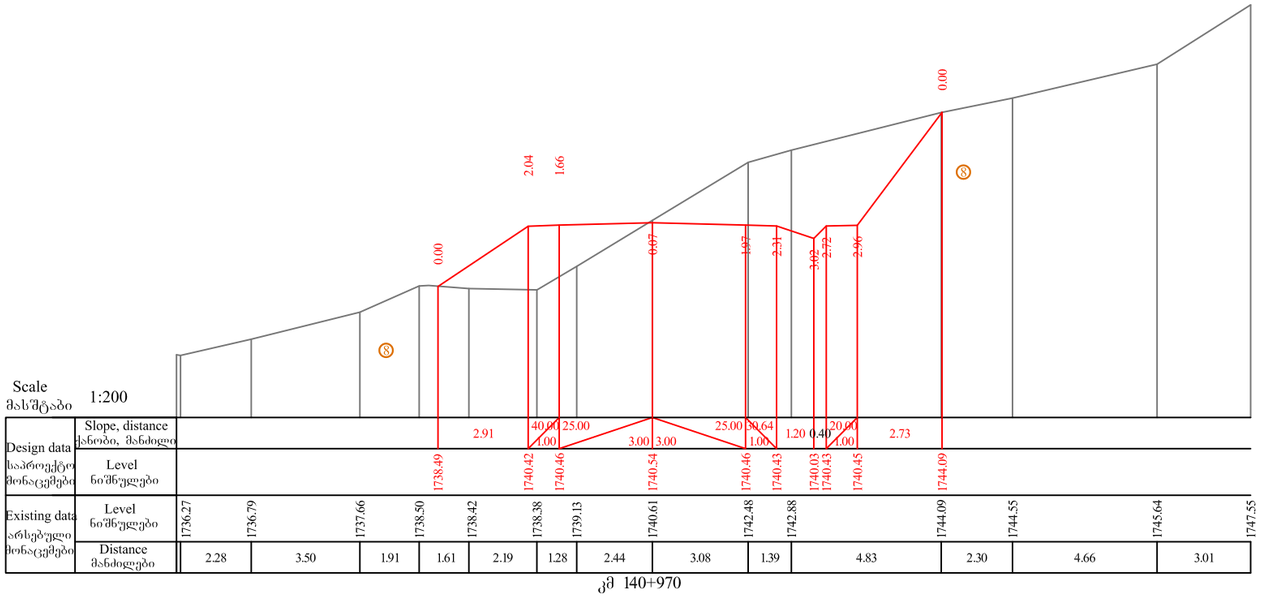
შიდასახელმწიფოებრივი მნიშვნელობის ძუთაისი(წყალტუბოს გადასახვევი) - წყალტუბო - ცაგერი - ლენტეხი - ლასდილის საავტომობილო გზის კმ137+330-კმ150+750 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები	თარიღი: ოქტომბერი, 2018
განივი პროფილი კმ 140+868 - კმ 140+900	ნახაზი: №1 - 162



Scale
მასშტაბი 1:200

| | | |

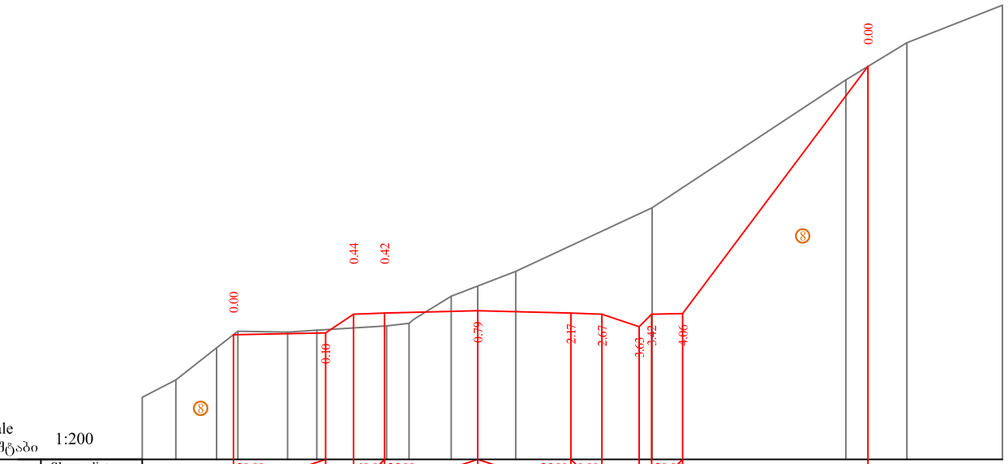


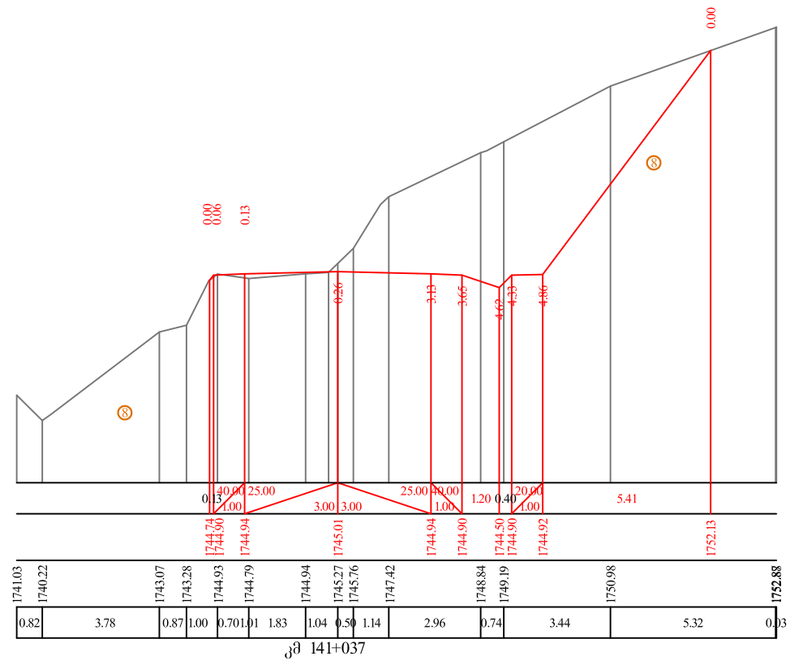


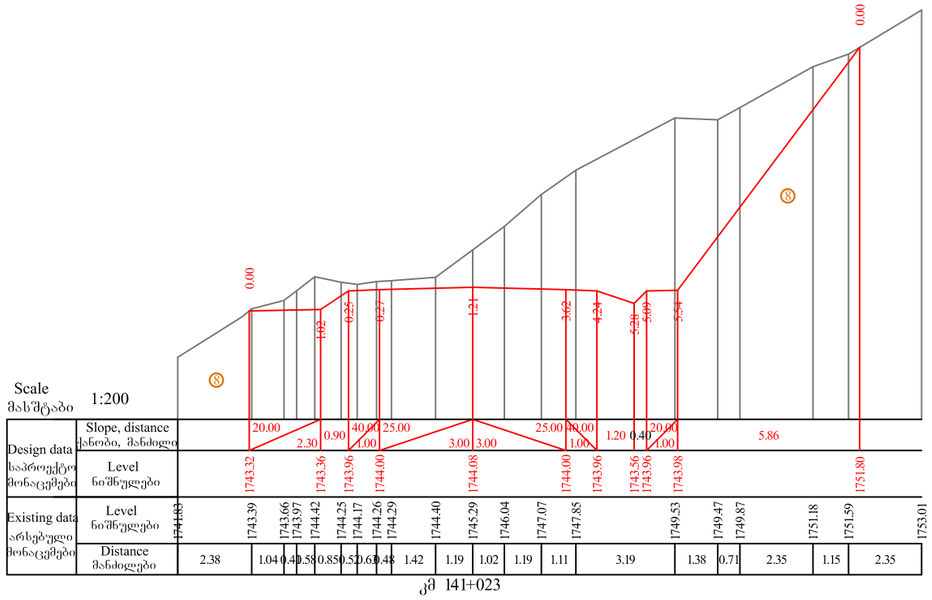
გეოლოგია:

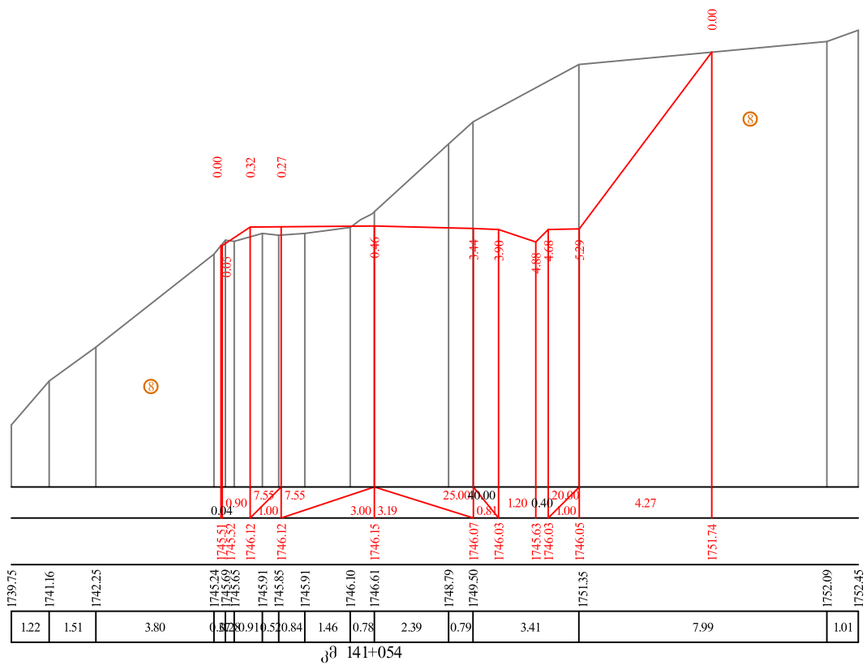
⑧ - ტლანქად დამრგვალებული მსხვილი კაჭარ-კენჭნარი, დიდი ზომის (1-5მ) ლოდების ჩანართებით, ხრეშისა და თიხნარის შემავსებლით (ფლუვიურ-გლაციური-fgQ$_{III}$)

შიდასახელმწიფოებრივი მნიშვნელობის ძუთაისი(წყალტუბოს გადასახვევი) - წყალტუბო - ცაგერი - ლენტეხი - ლასდილის საავტომობილო გზის კმ137+330-კმ150+750 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები	თარიღი: ოქტომბერი, 2018
განივი პროფილი კმ 140+950 - კმ 140+970	ნახაზი: №1 - 164





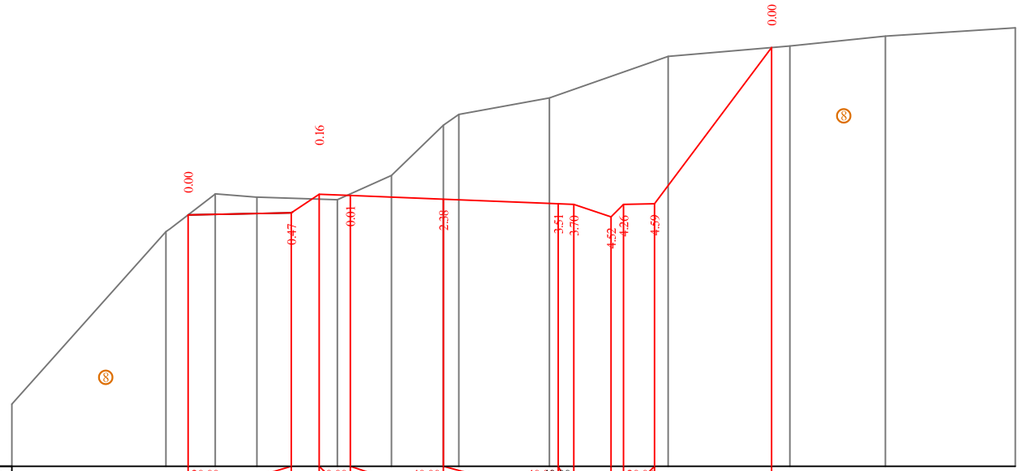




გეოლოგია:

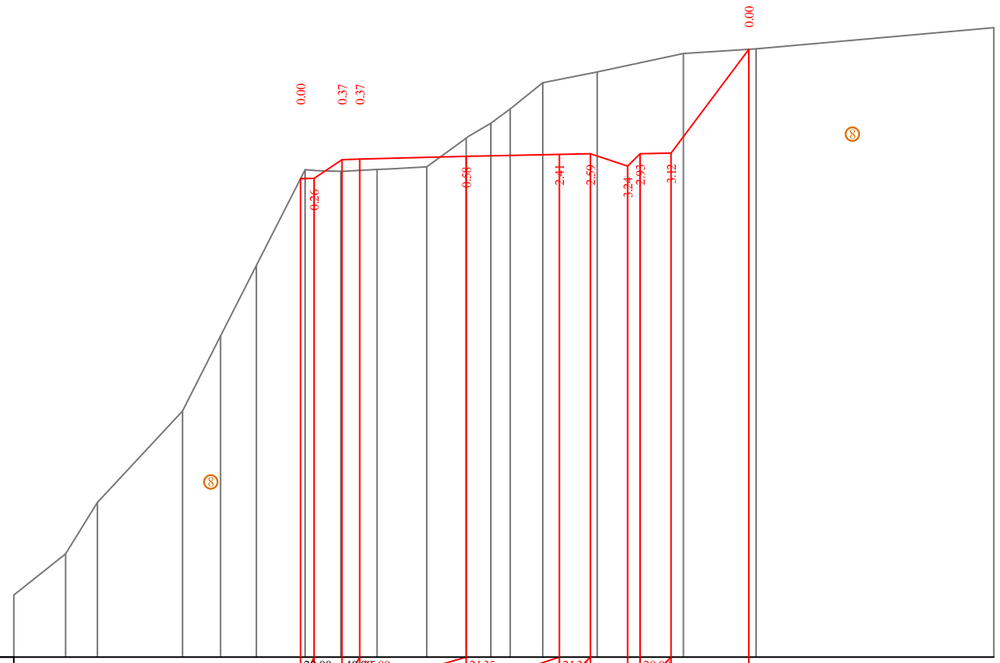
Ⓢ - ტლანქად დამრგვალებული მსხვილი კაჭარ-კენჭნარი, დიდი ზომის (1-5მ) ლოდების ჩანართებით, ხრეშისა და თიხნარის შემავსებლით (ფლუვიურ-გლაციური-fgQ_{III})

შიდასახელმწიფოებრივი მნიშვნელობის ქუთაისი(წყალტუბოს გაღასახვევი) - წყალტუბო - ცაგერი - ლენტეხი - ლასდილის საავტომობილო გზის კმ137+330-კმ150+750 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები	თარიღი: ოქტომბერი, 2018
განივი პროფილი კმ 141+000 - კმ 141+054	ნახაზი: №1 - 165



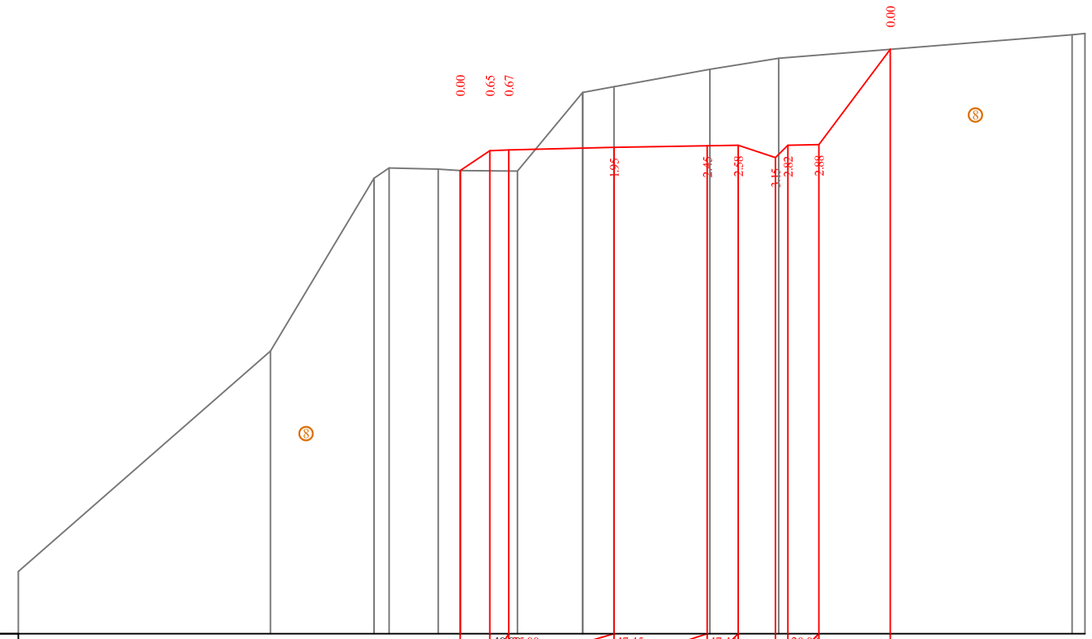
Scale
მასშტაბი 1:200

| | | |



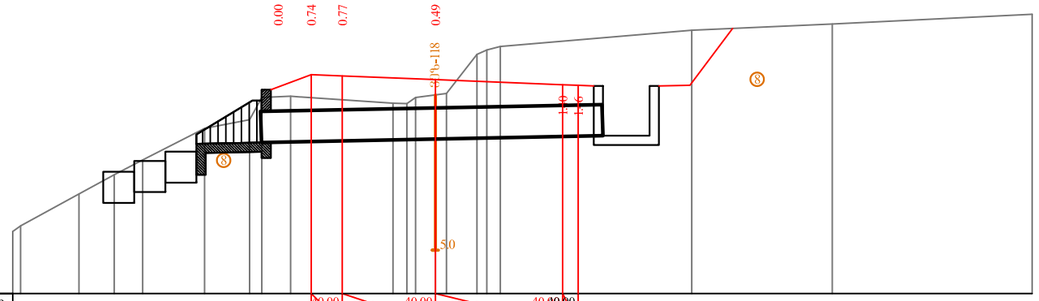
Scale
მასშტაბი 1:200

| | | |



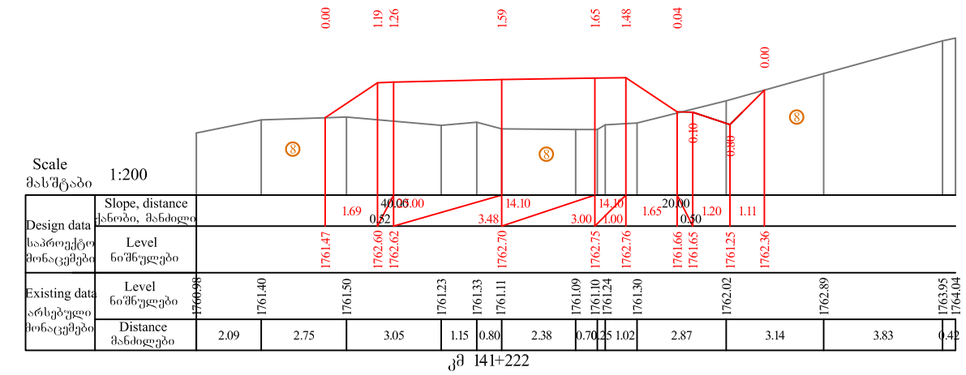
Scale
მასშტაბი 1:200

| | | |

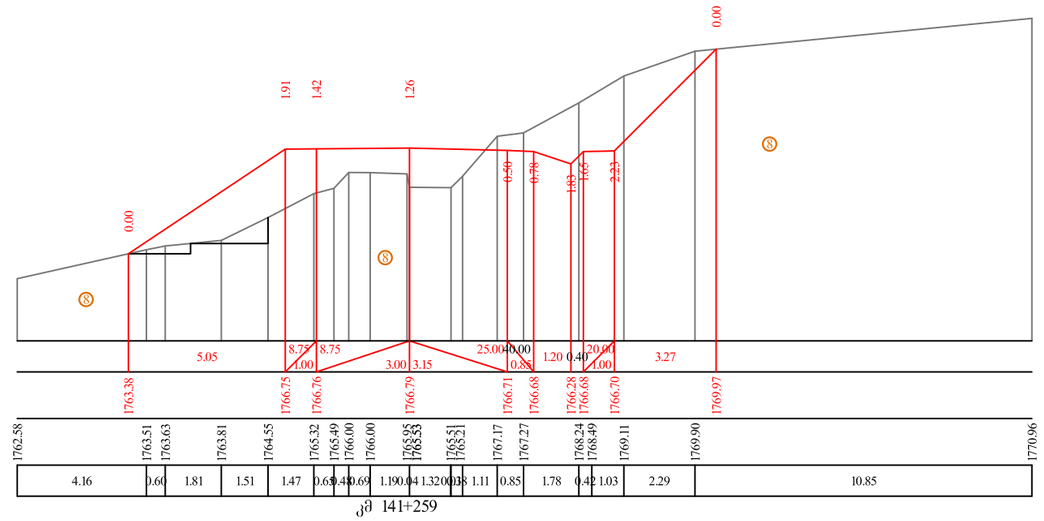


Scale
მასშტაბი 1:200

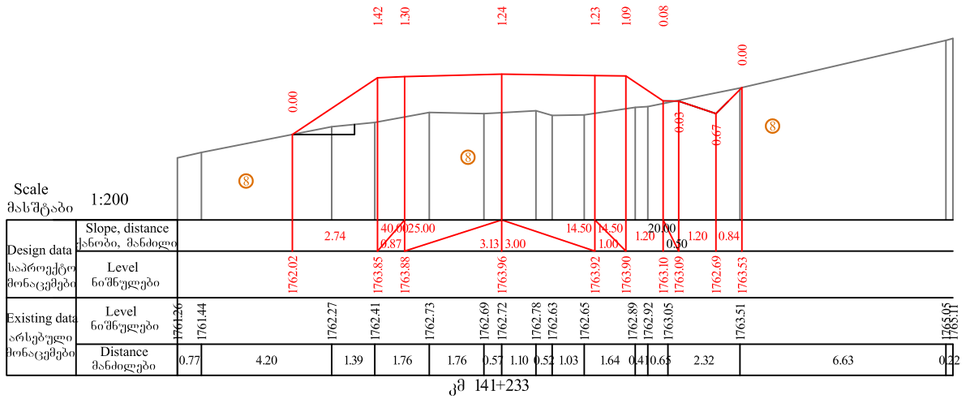
| | | |



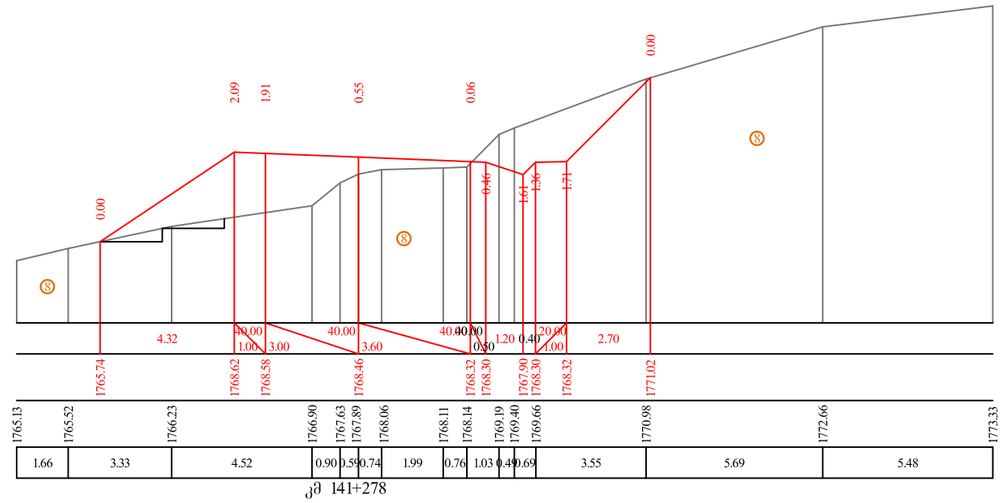
კმ 141+222



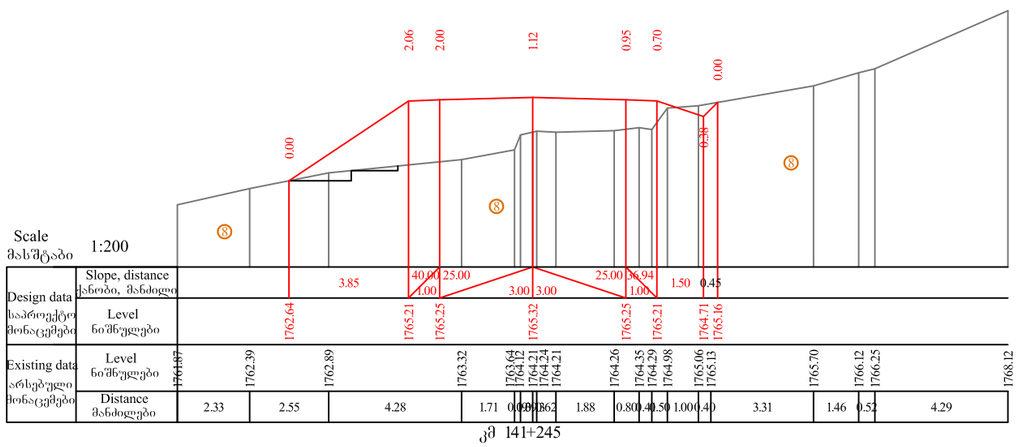
კმ 141+259



კმ 141+233



კმ 141+278

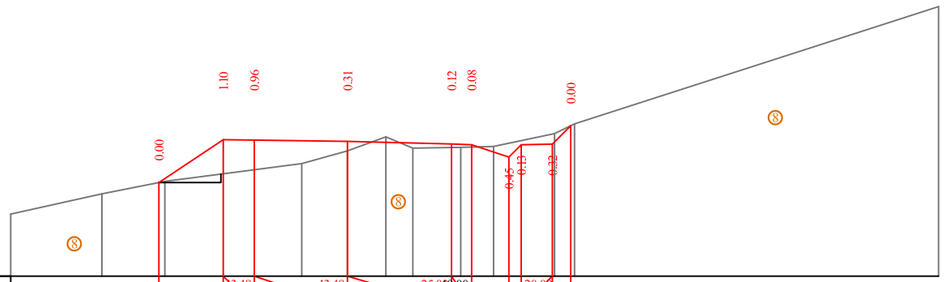


კმ 141+245

გეოლოგია:

⑧ - ტლანქად დამრგვალებული მსხვილი კაჭარ-კენჭნარი, დიდი ზომის (1-5მ) ლოდების ჩანართებით, ხრეშისა და თიხნარის შემავსებლით (ფლუვიურ-გლაციური-fgQ_{III})

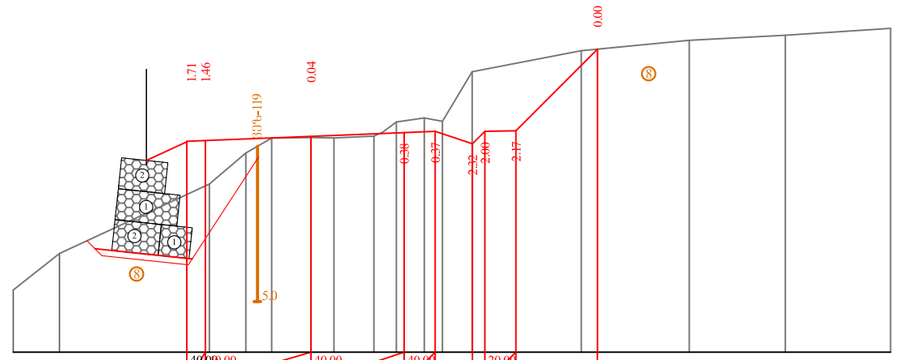
შიდასახელმწიფოებრივი მნიშვნელობის ძუთაისი(წყალტუბოს გაღასახვევი) - წყალტუბო - ცაბერი - ლენტეხი - ლასდილის საავტომობილო გზის კმ137+330-კმ150+750 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები	თარიღი: ოქტომბერი, 2018
განივი პროფილი კმ 141+222 - კმ 141+278	ნახაზი: №1 - 170



Scale
მასშტაბი 1:200

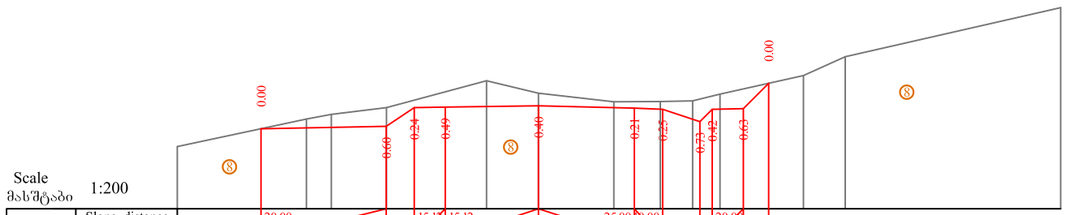
Design data საპროექტო მონაცემები	Slope, distance ქანობი, მანძილი			2.07	13.48 1.00	3.00	13.48	3.36	25.00	40.00 0.84	1.20	0.40	20.00 1.00	0.59									
	Level ნიშნულები			1767.94	1769.32	1769.31		1769.27		1769.18	1769.16	1768.76	1769.16	1769.18	1769.77								
Existing data არსებული მონაცემები	Level ნიშნულები	1766.93	1767.58	1767.98			1768.55	1768.96	1769.41	1769.05	1769.07	1769.10		1769.52	1769.83								1773.60
	Distance მანძილები	2.94	2.03	4.41			1.47	1.24	0.87	1.54	1.06	1.97		0.64	11.73								

კმ 141+289



		40.00 0.60	0.00		40.00 3.40		40.00 3.00	1.20	0.40	20.00 1.00	2.63												
		1769.67 1771.41			1771.55		1771.67	1771.71		1771.31 1771.71	1771.73		1774.36										
1766.60	1767.78			1770.01	1771.01	1771.49	1771.51	1771.50	1771.55	1772.01	1772.14	1772.03	1773.63		1774.31		1774.64		1774.80		1775.02		
1.49		4.83		1.17	0.83	1.26	0.74	1.29	0.73	0.90	0.59	0.96		3.51		3.48		3.09		3.39			

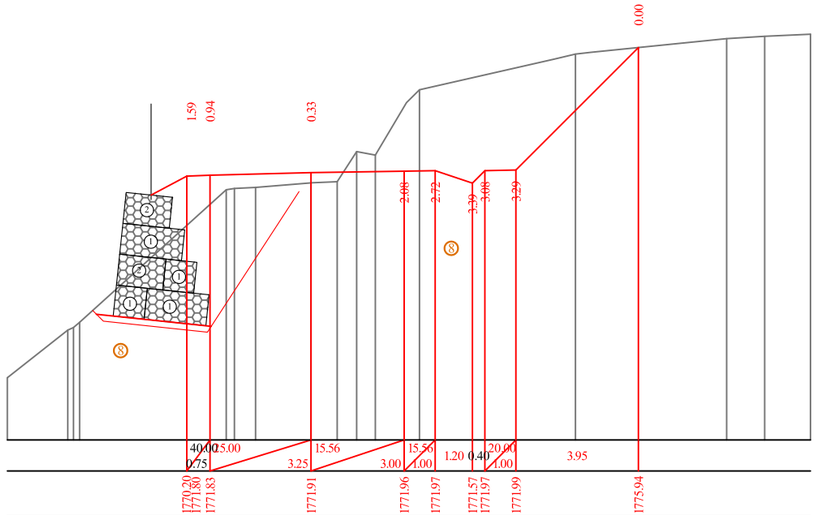
კმ 141+337



Scale
მასშტაბი 1:200

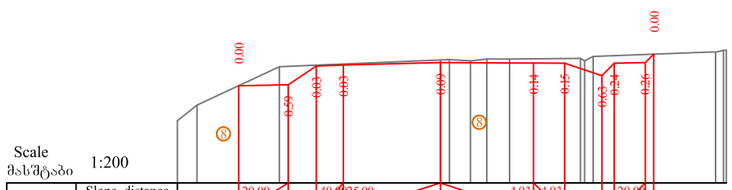
Design data საპროექტო მონაცემები	Slope, distance ქანობი, მანძილი		20.00 4.03	0.90	15.12 1.00	15.12 3.00		3.09	25.00	0.00 0.91	1.20	0.40	20.00 1.00	0.81									
	Level ნიშნულები		1769.21	1769.29	1769.89	1769.90		1769.95		1769.87	1769.84	1769.44 1769.84		1769.86	1770.67								
Existing data არსებული მონაცემები	Level ნიშნულები	1768.63	1769.52	1769.67	1769.89		1770.75	1770.35	1770.08	1770.08	1770.11	1770.32			1770.92	1771.53							1773.11
	Distance მანძილები	4.16	0.80	1.78	3.22		1.69	2.43	1.39	1.14	0.88	2.69			1.35	6.94							

კმ 141+300



		40.00 0.75	25.00		15.56 3.25		15.56 3.00	1.20	0.40	20.00 1.00	3.95												
		1770.20 1771.80 1771.83			1771.91		1771.96	1771.97		1771.57 1771.97	1771.99		1775.94										
1765.30	1766.84 1767.03 1769.00			1771.36 1771.40	1771.43		1771.58	1771.62	1772.59	1772.47		1774.57			1775.72				1776.22		1776.30	1776.36
1.95	0.03	0.20	4.72	0.29	0.68	1.78	0.85	0.63	0.60	1.43		5.03				4.87			1.22		1.48	

კმ 141+347



Scale
მასშტაბი 1:200

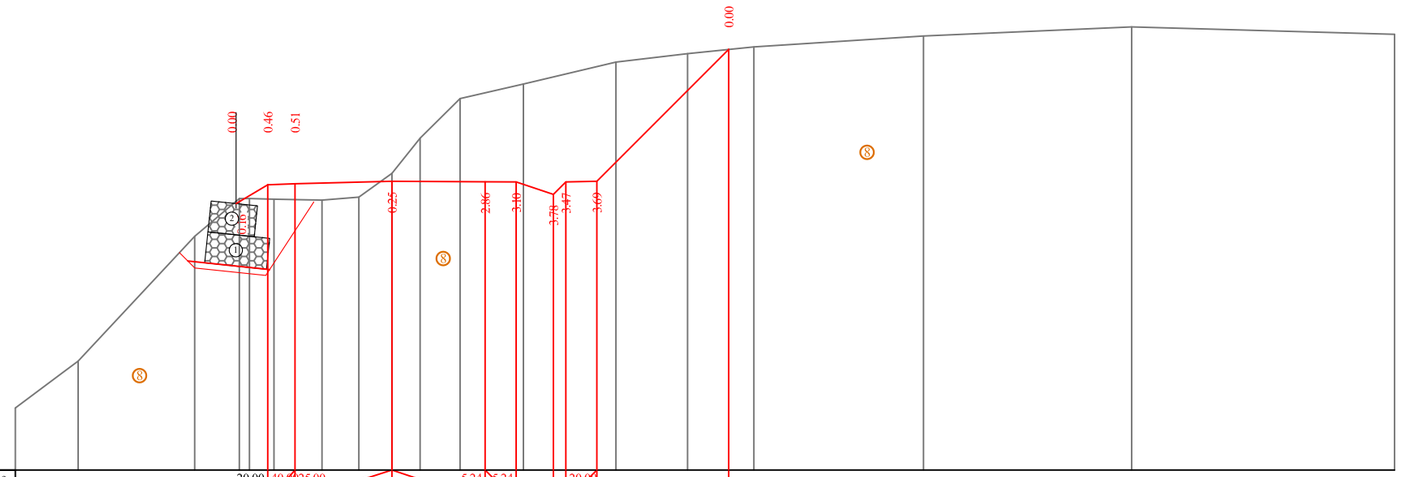
Design data საპროექტო მონაცემები	Slope, distance ქანობი, მანძილი		20.00 1.60	0.90	40.00 0.88	25.00		3.12	3.00	4.93	4.93 1.00	1.20	0.40	20.00 1.00									
	Level ნიშნულები		1770.14	1770.17	1770.77	1770.80		1770.88		1770.87	1770.86	1770.46	1770.86	1770.88 1770.92									
Existing data არსებული მონაცემები	Level ნიშნულები	1769.01	1769.51		1770.75			1770.97 1770.98	1770.94	1771.00	1771.00		1771.02 1771.04	1771.08			1771.23						
	Distance მანძილები	0.63	2.65		5.19			0.29	0.68	0.53	0.74	2.28	0.13	0.30	0.28	3.94		0.26					

კმ 141+320

გეოლოგია:

⑧ - ტლანქად დამრგვალებული მსხვილი კაჭარ-კენჭნარი, დიდი ზომის (I-ის) ლოდების ჩანართებით, ხრეშისა და თიხნარის შემავსებლით (ფლუვიურ-გლაციური-fgQ$_{III}$)

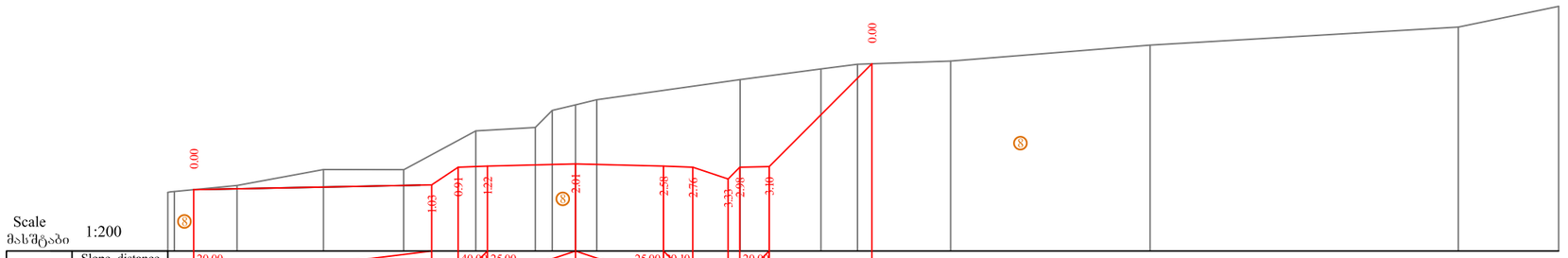
შიდასახელმწიფოებრივი მნიშვნელობის ქუთაისი(წყალტუბოს გადასახვევი) - წყალტუბო - ცაბერი - ლენტეხი - ლასდილის საავტომობილო გზის კმ137+330-კმ150+750 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები	თარიღი: ოქტომბერი, 2018
განივი პროფილი კმ 141+289 - კმ 141+347	ნახაზი: №1 - 171



Scale
მასშტაბი 1:200

Design data საპროექტო მონაცემები	Slope, distance ქანობი, მანძილი	0.21	20.00	40.00	25.00	3.12	3.00	5.24	5.24 1.00	1.20	0.40	20.00 1.00	4.25										
	Level ნიშნულები			1772.10	1772.13	1772.21		1772.20	1772.19	1771.79	1772.19	1772.21	1776.46										
Existing data არსებული მონაცემები	Level ნიშნულები	1764.92	1766.42	1770.44	1771.66	1771.64	1771.61	1771.70	1772.47	1773.60	1774.88	1775.34	1776.05	1776.32	1776.54	1776.89	1777.18	1776.95					
	Distance მანძილები	2.02	3.76	1.44	1.12	1.55	1.19	1.07	0.91	1.29	2.04	2.98	2.31	2.13	5.46	6.71	8.47						

კმ 141+355



Scale
მასშტაბი 1:200

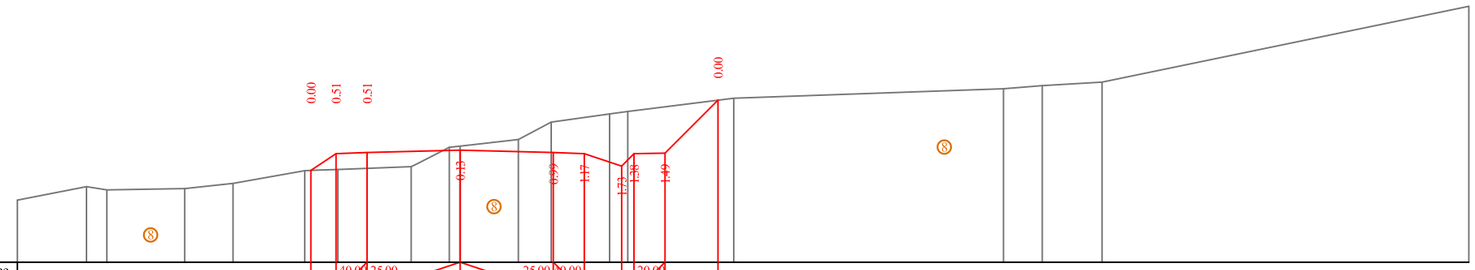
Design data საპროექტო მონაცემები	Slope, distance ქანობი, მანძილი		20.00	8.11	0.90	40.00 1.00	25.00	3.00	3.00	25.00	20.10 1.00	1.20	0.40	20.00 1.00	3.50								
	Level ნიშნულები		1771.98		1772.14	1772.74	1772.78		1772.86		1772.78	1772.74	1772.34	1772.74	1772.76		1776.27						
Existing data არსებული მონაცემები	Level ნიშნულები	1771.92	1772.12	1772.67	1772.68	1773.98	1774.10	1774.68	1774.87	1775.04			1775.73		1776.09	1776.25	1776.36		1776.90			1777.52	1778.22
	Distance მანძილები		2.14	2.95	2.74	2.42	2.03	0.58	0.79	0.72	4.89		2.75		1.25	3.17	6.80		10.51			3.42	

კმ 141+372

გეოლოგია:

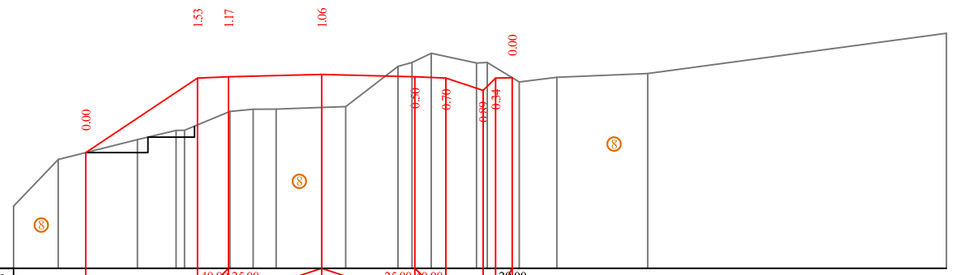
8 - ტლანქად დამრგვალებული მსხვილი კაჭარ-კენჭნარი, დიდი ზომის (1-5მ) ლოდების ჩანართებით, ხრეშისა და თიხნარის შემავსებლით (ფლუვიურ-გლაციური-fgQ_{III})

შიდასახელმწიფოებრივი მნიშვნელობის ძუთაისი(წყალტუბოს გადასახვევი) - წყალტუბო - ცაბერი - ლენტეხი - ლასდილის საავტომობილო გზის კმ137+330-კმ150+750 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები	თარიღი: ოქტომბერი, 2018
განივი პროფილი კმ 141+355 - კმ 141+372	ნახაზი: №1 - 172



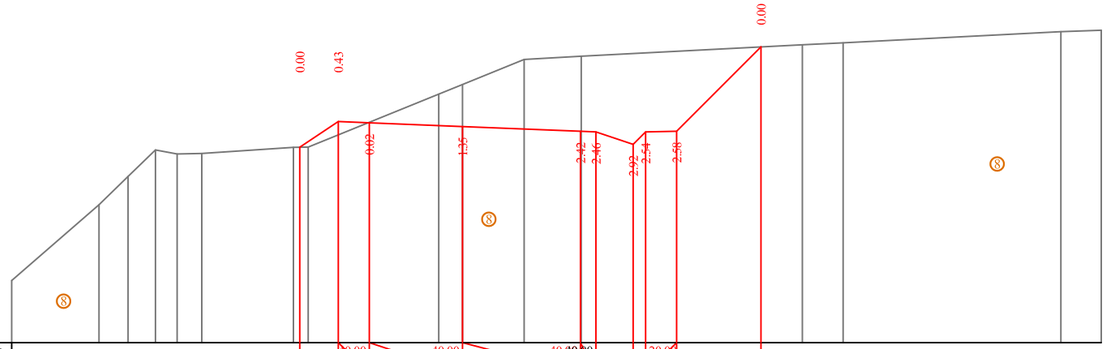
Scale
მასშტაბი 1:200

| | | |



Scale
მასშტაბი 1:200

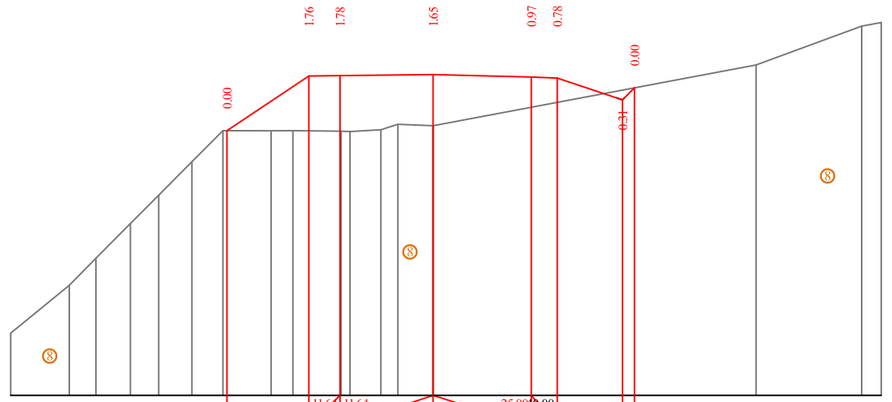
| | | |



Scale
მასშტაბი 1:200

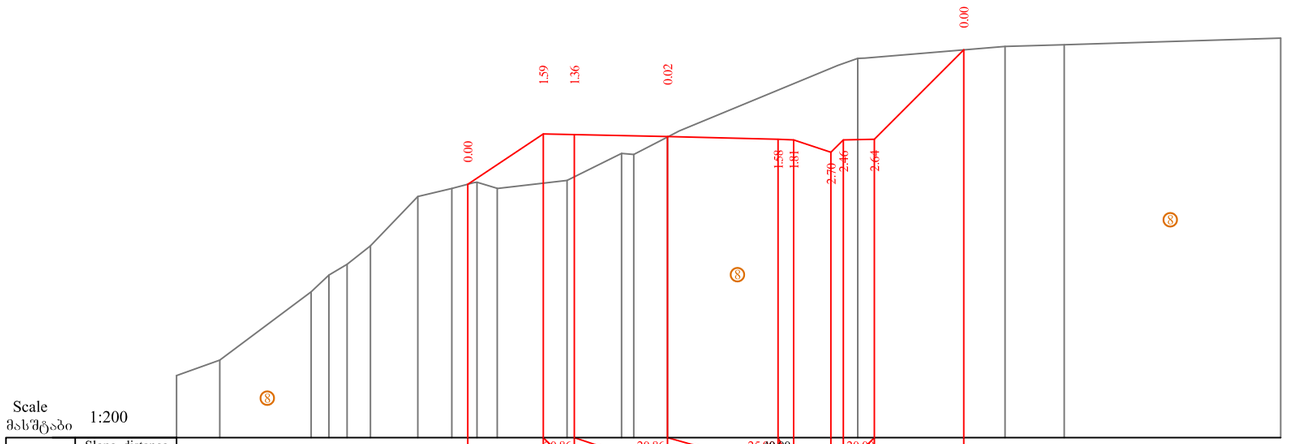
Design data საპროექტო მონაცემები	Slope, distance ქანობი, მანძილი																																		
	Level ნიშნულები																																		
Existing data არსებული მონაცემები	Level ნიშნულები	1775.29	1777.73	1778.64	1779.49	1779.36	1779.38	1779.58	1779.59	1781.29	1781.60	1782.41	1782.51	1782.88	1782.94	1783.30	1783.35																		
	Distance მანძილები	2.81	0.93	0.88	0.70	0.79	2.95	0.48	4.20	0.76	1.98	1.84	7.12	1.31	7.02	1.30																			

კმ 141+465



Design data საპროექტო მონაცემები	Slope, distance ქანობი, მანძილი																																		
	Level ნიშნულები																																		
Existing data არსებული მონაცემები	Level ნიშნულები	1773.33	1774.87	1775.74	1776.86	1777.78	1778.85	1779.85	1779.85	1779.85	1779.84	1779.82	1779.88	1780.06	1780.01	1780.01	1781.97	1783.22	1783.33																
	Distance მანძილები	1.89	0.86	1.12	0.91	1.07	1.00	1.55	0.70	1.55	0.20	0.99	0.55	1.13	0.00	10.40	3.40	0.63																	

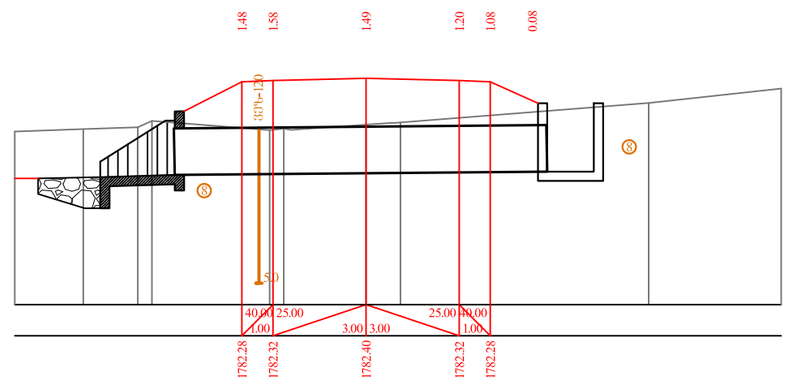
კმ 141+500



Scale
მასშტაბი 1:200

Design data საპროექტო მონაცემები	Slope, distance ქანობი, მანძილი																																		
	Level ნიშნულები																																		
Existing data არსებული მონაცემები	Level ნიშნულები	1773.24	1773.84	1776.03	1776.57	1776.92	1777.52	1779.10	1779.36	1779.55	1779.36	1779.62	1780.49	1780.46	1781.02	1783.55	1783.94	1783.99	1784.20																
	Distance მანძილები	1.39	2.94	0.58	0.58	0.75	1.52	1.10	0.71	0.75	2.21	1.76	0.39	1.09	6.13	4.75	1.90	6.97																	

კმ 141+480



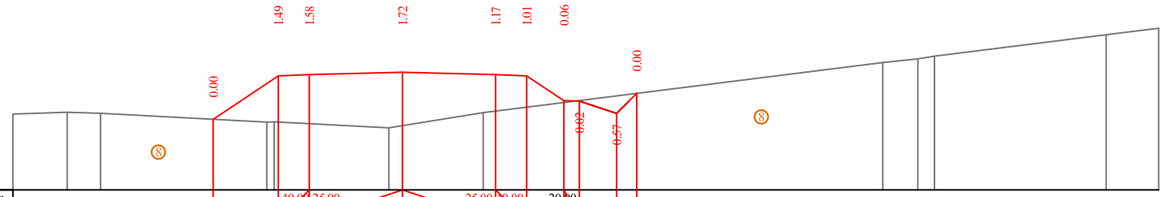
Design data საპროექტო მონაცემები	Slope, distance ქანობი, მანძილი																																		
	Level ნიშნულები																																		
Existing data არსებული მონაცემები	Level ნიშნულები	1780.02	1780.76	1780.82	1781.02	1780.77	1780.90	1780.96	1781.60	1782.06																									
	Distance მანძილები	2.21	1.75	0.46	4.25	2.64	1.11	8.00	4.27																										

კმ 141+525

გეოლოგია:

⑧ - ტლანქად დამრგვალებული მსხვილი კაჭარ-კენჭნარი, დიდი ზომის (1-5მ) ლოდების ჩანართებით, ხრეშისა და თიხნარის შემავსებლით (ფლუვიურ-გლაციური-fgQIII)

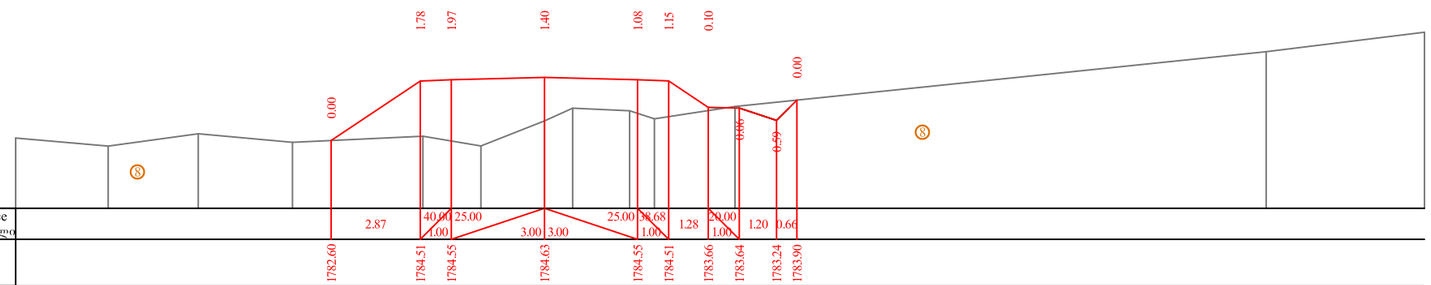
შიდასახელმწიფოებრივი მნიშვნელობის ძუთაისი(წყალტუბოს გაღასახვევი) - წყალტუბო - ცაგერი - ლენტეხი - ლასდილის საავტომობილო გზის კმ137+330-კმ150+750 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები	თარიღი: ოქტომბერი, 2018
განივი პროფილი კმ 141+465 - კმ 141+525	ნახაზი: №1 - 175



Scale
მასშტაბი 1:200

Design data საპროექტო მონაცემები	Slope, distance ქანობი, მანძილი					2.10	40.00 1.00	25.00		3.00	3.00	25.00	40.00 1.00	20.00 1.20	0.50	1.20	0.65										
	Level ნიშნულები					1781.84	1783.24	1783.28		1783.35		1783.28	1783.24	1782.44 1782.43		1782.03	1782.68										
Existing data არსებული მონაცემები	Level ნიშნულები	1782.01	1782.07	1782.03			1781.75 1781.76			1781.57 1781.64		1782.06						1783.67	1783.78 1783.88					1784.56		1784.77	
	Distance მანძილები	1.75	1.07	5.36		0.24		3.70	0.44		2.60		12.87					1.13	0.54	5.53					1.69		

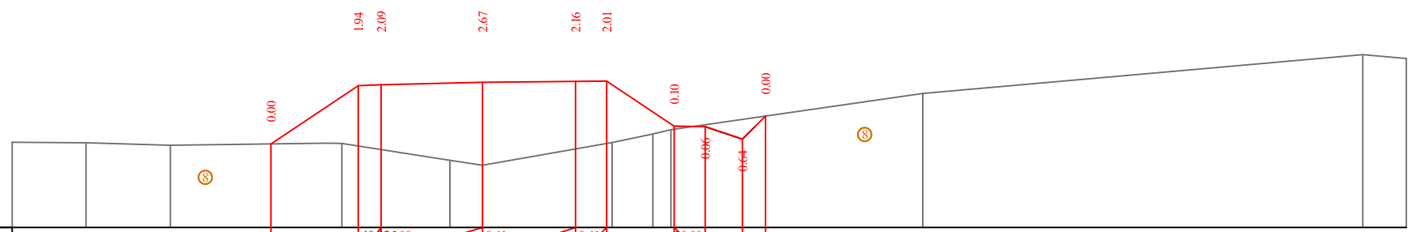
კმ 141+550



Scale
მასშტაბი 1:200

Design data საპროექტო მონაცემები	Slope, distance ქანობი, მანძილი					2.87	40.00 1.00	25.00		3.00	3.00	25.00	38.68 1.00	1.28	20.00 1.00	1.20	0.66										
	Level ნიშნულები					1782.60	1784.51	1784.55		1784.63		1784.55	1784.51	1783.66	1783.64	1783.24	1783.90										
Existing data არსებული მონაცემები	Level ნიშნულები	1782.67	1782.41	1782.81	1782.54		1782.73	1782.42	1783.22	1783.64	1783.55	1783.29		1783.69										1785.45		1786.08	
	Distance მანძილები	2.98	2.90	3.04	4.20		1.87	2.05	0.91	1.84	0.80	2.59		17.11										5.10			

კმ 141+575



Scale
მასშტაბი 1:200

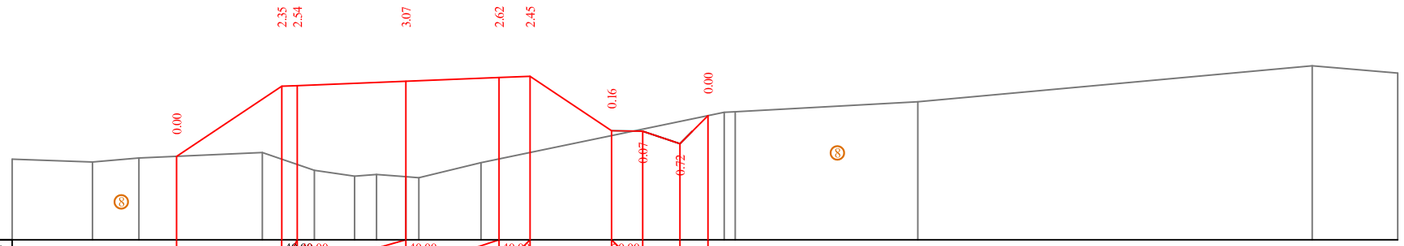
Design data საპროექტო მონაცემები	Slope, distance ქანობი, მანძილი					2.81	40.00 0.74	25.00		3.26	9.41		3.00	9.41 1.00	2.17	20.00 1.00	1.20	0.74									
	Level ნიშნულები					1784.13	1786.01	1786.04		1786.12			1786.15	1786.16		1784.71	1784.69	1784.29	1785.03								
Existing data არსებული მონაცემები	Level ნიშნულები	1784.18	1784.17	1784.09			1784.15		1783.61	1783.45		1784.18	1784.46	1784.59						1785.76					1787.01	1786.88	
	Distance მანძილები	2.38	2.72	5.52			3.48		1.05	4.18		1.31	0.58	8.11						14.17					1.41		

კმ 141+600

გეოლოგია:

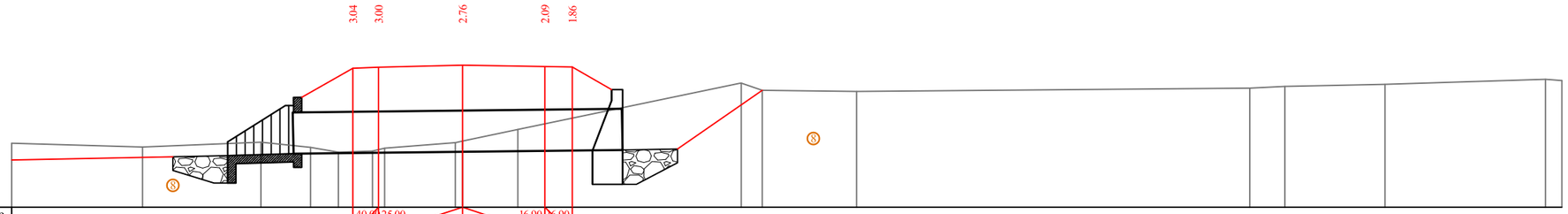
8 - ტლანქად დამრგვალებული მსხვილი კაჭარ-კენჭნარი, დიდი ზომის (1-5მ) ლოდების ჩანართებით, ხრეშისა და თიხნარის შემავსებლით (ფლუვიურ-გლაციური-fgQIII)

შიდასახელმწიფოებრივი მნიშვნელობის ძუთაისი(წყალტუბოს გაღასახვევი) - წყალტუბო - ცაგერი - ლენტეხი - ლასდილის საავტომობილო გზის კმ137+330-კმ150+750 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები	თარიღი: ოქტომბერი, 2018
განივი პროფილი კმ 141+550 - კმ 141+600	ნახაზი: №1 - 176



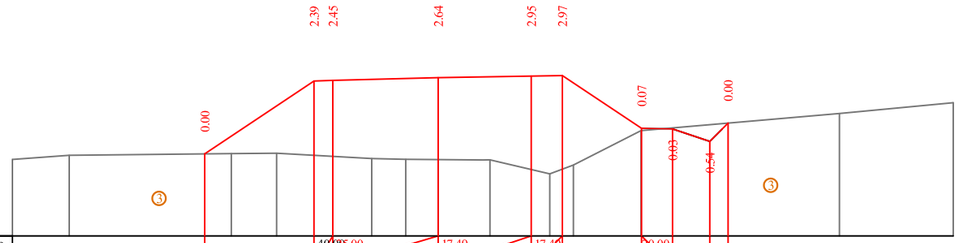
Scale
მასშტაბი 1:200

| | | |



Scale
მასშტაბი 1:200

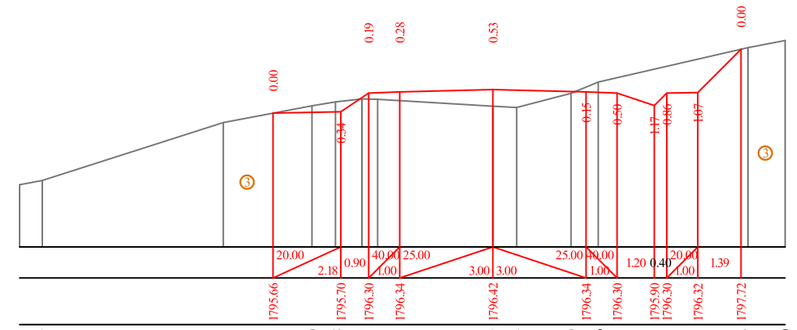
| | | |



Scale
მასშტაბი 1:200

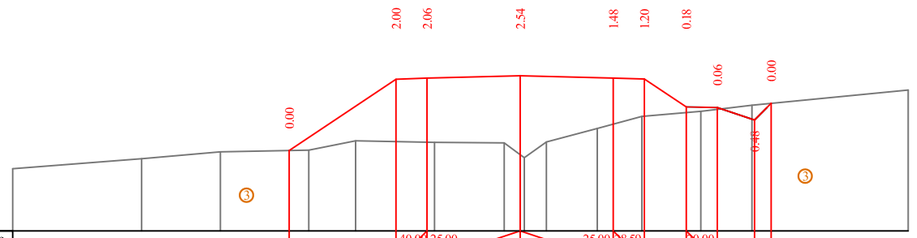
Design data საპროექტო მონაცემები	Slope, distance ქანობი, მანძილი	3.52	40.00 0.61	15.00	3.39	17.49	3.00	17.49 1.00	2.55	20.00 1.00	1.20	0.59	
	Level ნიშნულები	1789.67	1792.02	1792.04		1792.13		1792.18	1792.20	1790.50	1790.48	1790.08	1790.67
Existing data არსებული მონაცემები	Level ნიშნულები	1789.50	1789.63	1789.68	1789.70	1789.53	1789.50	1789.49	1789.48	1789.16	1789.31	1790.42	1790.98	1791.32
	Distance მანძილები	1.83	5.22	1.46	3.06	1.10	1.04	1.67	1.93	0.76	2.18	6.39	3.66

კმ 141+700



Design data	Slope, distance	20.00 2.18	0.90	40.00 1.00	25.00	3.00	3.00	25.00	10.00 1.00	1.20	0.40	20.00 1.00	1.39												
	Level	1795.66	1795.70	1796.30	1796.34	1796.42	1796.34	1796.30	1795.90	1796.30	1796.32	1797.72													
Existing data	Level	1793.35	1793.49	1795.36	1795.90	1796.02	1796.12	1796.11	1795.89	1795.84	1796.30	1796.66	1797.77	1798.00											
	Distance	0.73	5.83	2.86	0.75	0.85	0.51	3.71	0.76	1.75	0.88	4.82	1.19												

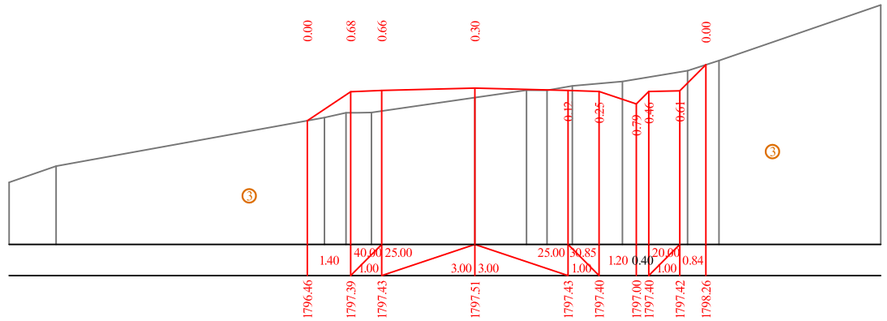
კმ 141+776



Scale
მასშტაბი 1:200

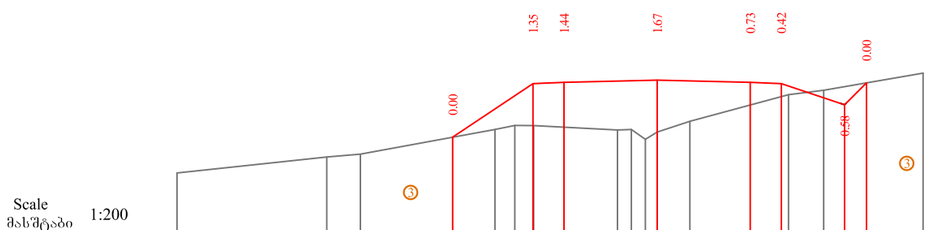
Design data საპროექტო მონაცემები	Slope, distance ქანობი, მანძილი	3.44	40.00 1.00	25.00	3.00	3.00	25.00	28.59 1.00	1.35	20.00 1.00	1.20	0.54		
	Level ნიშნულები	1791.04	1793.34	1793.38	1793.45	1793.38	1793.35	1792.45	1792.43	1792.03	1792.56			
Existing data არსებული მონაცემები	Level ნიშნულები	1790.46	1790.78	1791.00	1791.05	1791.36	1791.31	1791.29	1790.91	1791.32	1791.75	1792.14	1792.30	1792.50	1792.99
	Distance მანძილები	4.15	2.54	2.85	1.51	2.54	2.24	0.51	0.85	1.64	1.44	1.90	1.65	5.03

კმ 141+722



Design data	Slope, distance	1.40	40.00 1.00	25.00	3.00	3.00	25.00	10.85 1.00	1.20	0.40	20.00 1.00	0.84													
	Level	1796.46	1797.39	1797.43	1797.51	1797.43	1797.40	1797.00	1797.40	1797.42	1798.26														
Existing data	Level	1794.48	1795.00	1796.56	1796.72	1796.72	1797.20	1797.44	1797.44	1797.58	1797.72	1798.07	1798.40	1800.18											
	Distance	1.51	8.64	0.69	0.82	3.33	1.66	0.66	0.82	1.61	2.10	1.01	5.21												

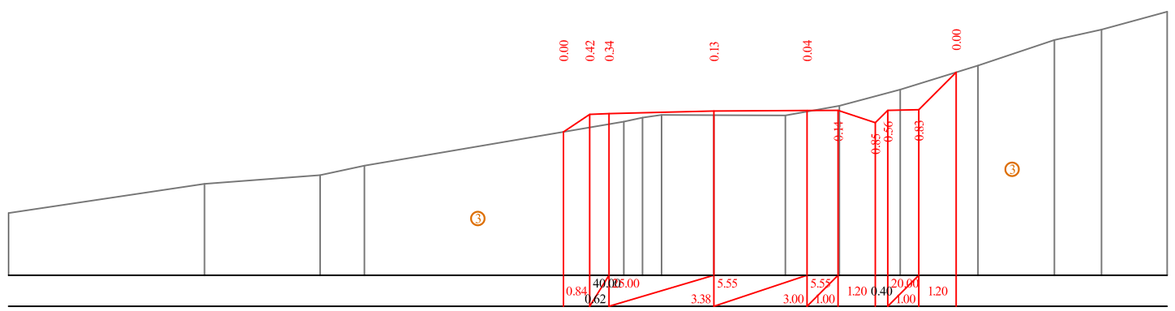
კმ 141+800



Scale
მასშტაბი 1:200

Design data საპროექტო მონაცემები	Slope, distance ქანობი, მანძილი	2.59	40.00 1.00	25.00	3.00	3.00	25.00	10.00 1.00	2.04	0.70				
	Level ნიშნულები	1793.02	1794.74	1794.78	1794.86	1794.78	1794.74	1794.06	1794.77					
Existing data არსებული მონაცემები	Level ნიშნულები	1791.87	1792.38	1792.47	1793.27	1793.40	1793.39	1793.26	1793.27	1792.95	1793.18	1793.53	1794.38	1794.53	1795.08
	Distance მანძილები	4.82	1.08	4.33	0.64	0.60	2.54	0.61	0.45	1.05	3.18	1.14	3.20	

კმ 141+746



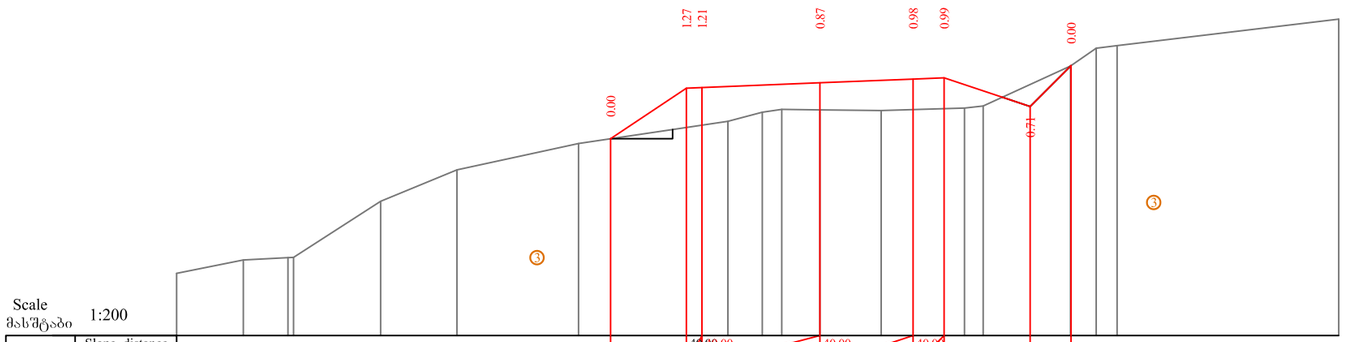
Design data	Slope, distance	0.84	40.00 0.62	15.00	3.38	5.55	3.00	5.55 1.00	1.20	0.40	20.00 1.00	1.20													
	Level	1797.56	1798.12	1798.15	1798.23	1798.25	1798.25	1797.85	1798.25	1798.27	1799.48														
Existing data	Level	1794.94	1795.88	1796.16	1796.47	1797.89	1798.02	1798.11	1798.10	1798.09	1798.40	1798.92	1799.69	1800.51	1800.85	1801.43									
	Distance	6.31	3.73	1.42	8.36	0.60	0.61	1.69	2.30	1.74	1.96	2.50	2.46	1.52	2.12										

კმ 141+818

გეოლოგია:

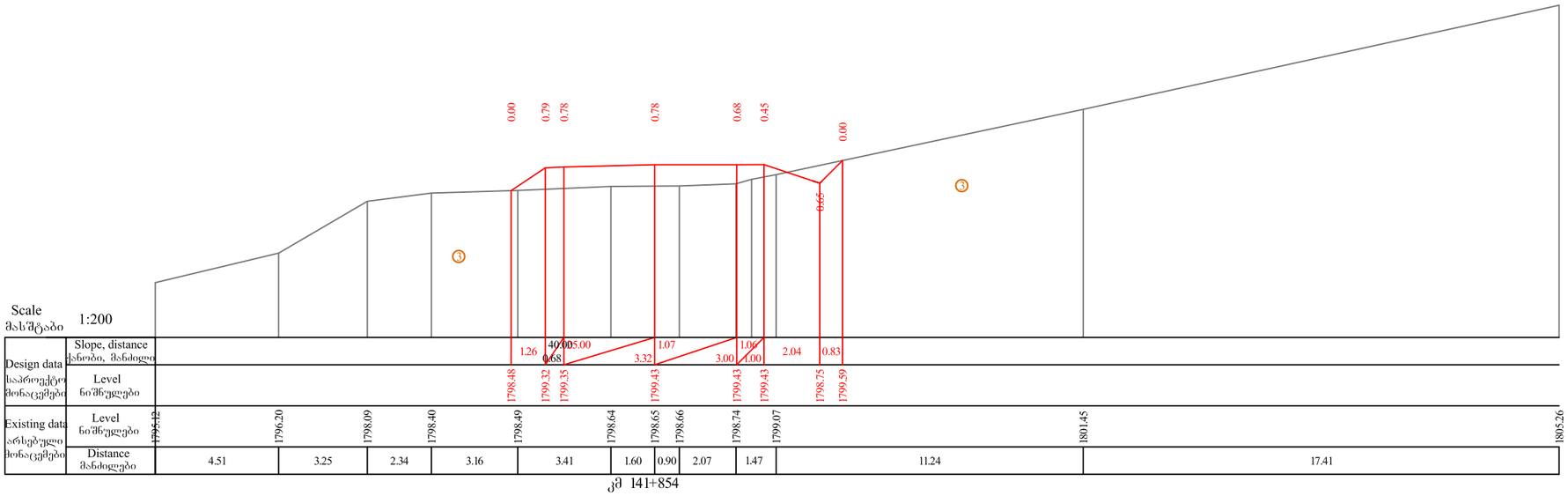
③ - ხვინჭა ღორღის შემცველობით, ლოდების ჩანართებით, თიხნარის შემავსებლით (ეოლუვიურ-დელუვიური-edQIV, პროლუვიური-pQIV და ტექნოგენური-tQIV)

შიდასახელმწიფოებრივი მნიშვნელობის ძუთაისი(წყალტუბოს გაღასახვევი) - წყალტუბო - ცაგერი - ლენტეხი - ლასდილის საავტომობილო გზის კმ137+330-კმ150+750 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები	თარიღი: ოქტომბერი, 2018
განივი პროფილი კმ 141+700 - კმ 141+818	ნახაზი: №1 - 179

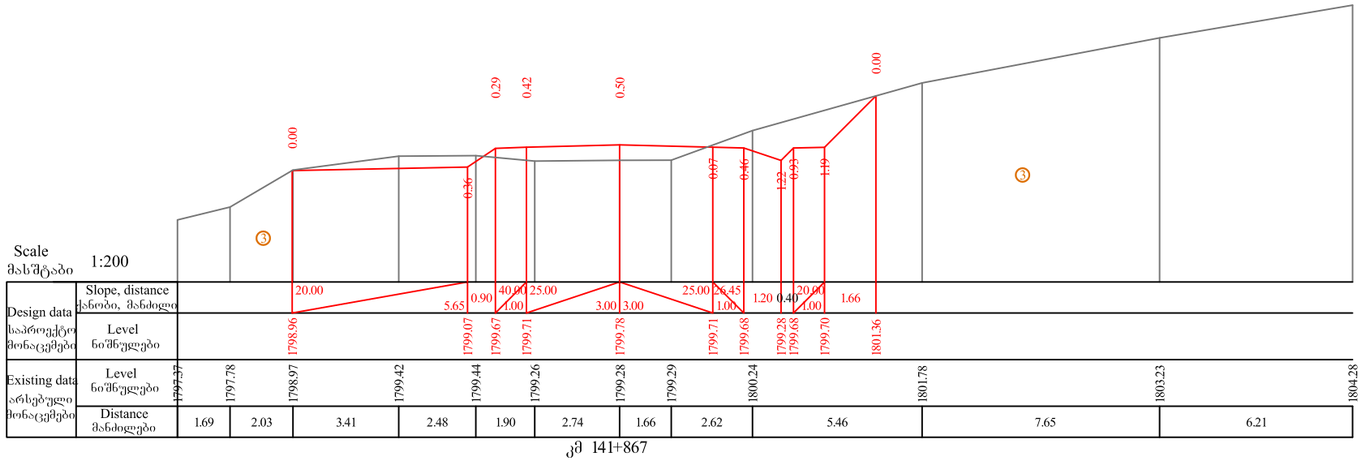


Scale
მასშტაბი 1:200

| | | |



კმ 141+854

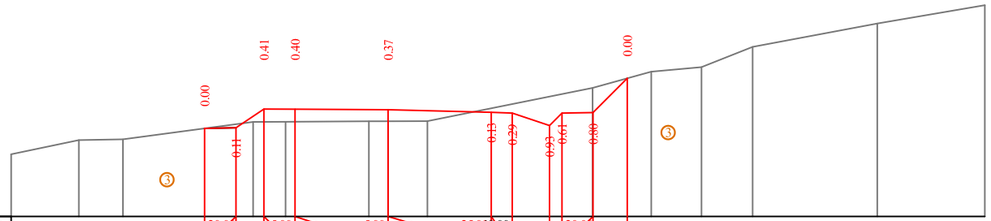


კმ 141+867

გეოლოგია:

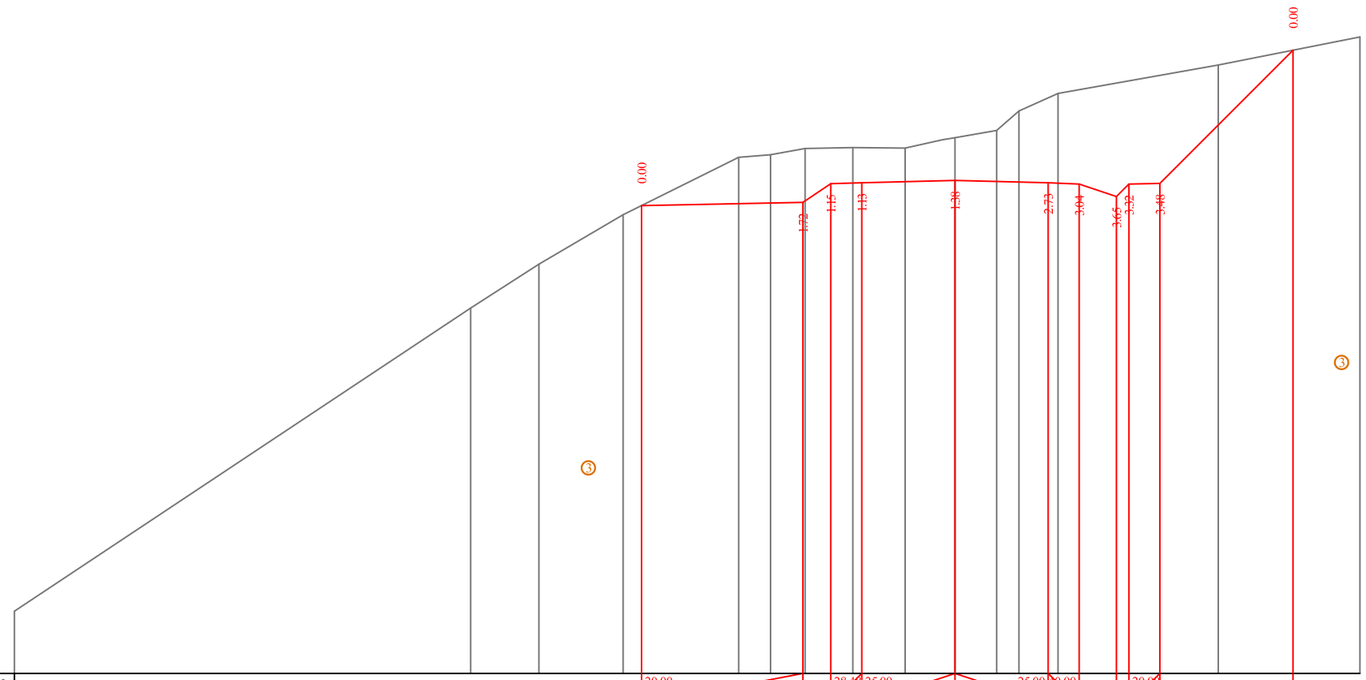
③ - ხვინჭა ღორღის შემცველობით, ლოდების ჩანართებით, თიხნარის შემავსებლით (კოლუვიურ-დელუვიური-cdQIV, პროლუვიური-pQIV და ტექნოგენური-tQIV)

შიდასახელმწიფოებრივი მნიშვნელობის ძუთაისი(წყალტუბოს გაღასახვევი) - წყალტუბო - ცაგერი - ლენტეხი - ლასდილის საავტომობილო გზის კმ137+330-კმ150+750 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები	თარიღი: ოქტომბერი, 2018
განივი პროფილი კმ 141+854 - კმ 141+867	ნახაზი: №1 - 181



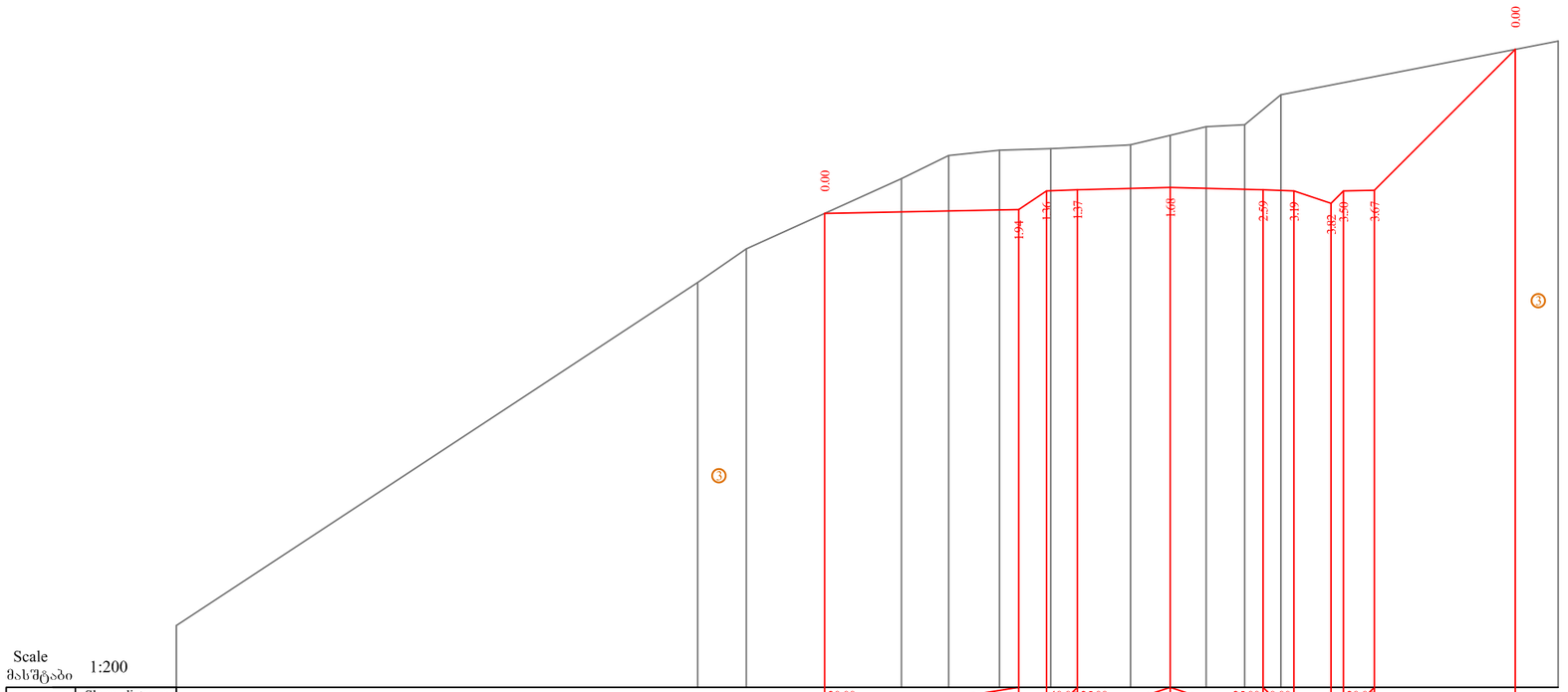
Scale
მასშტაბი 1:200

| | | |



Scale
მასშტაბი 1:200

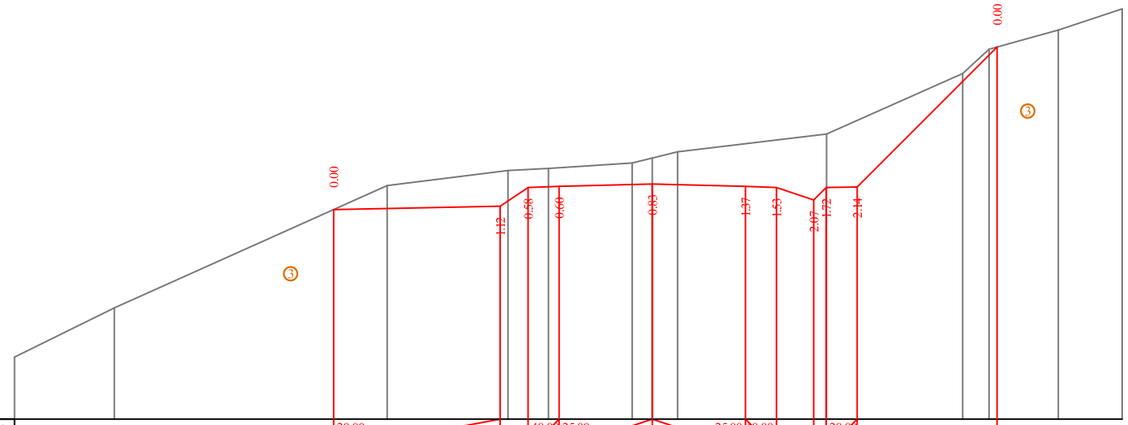
| | | |



გეოლოგია:

③ - ხვინჭა ღორღის შემცველობით, ლოდების ჩანართებით, თიხნარის შემავსებლით (კოლუვიურ-დელუვიური-cdQIV, პროლუვიური-pQIV და ტექნოგენური-tQIV)

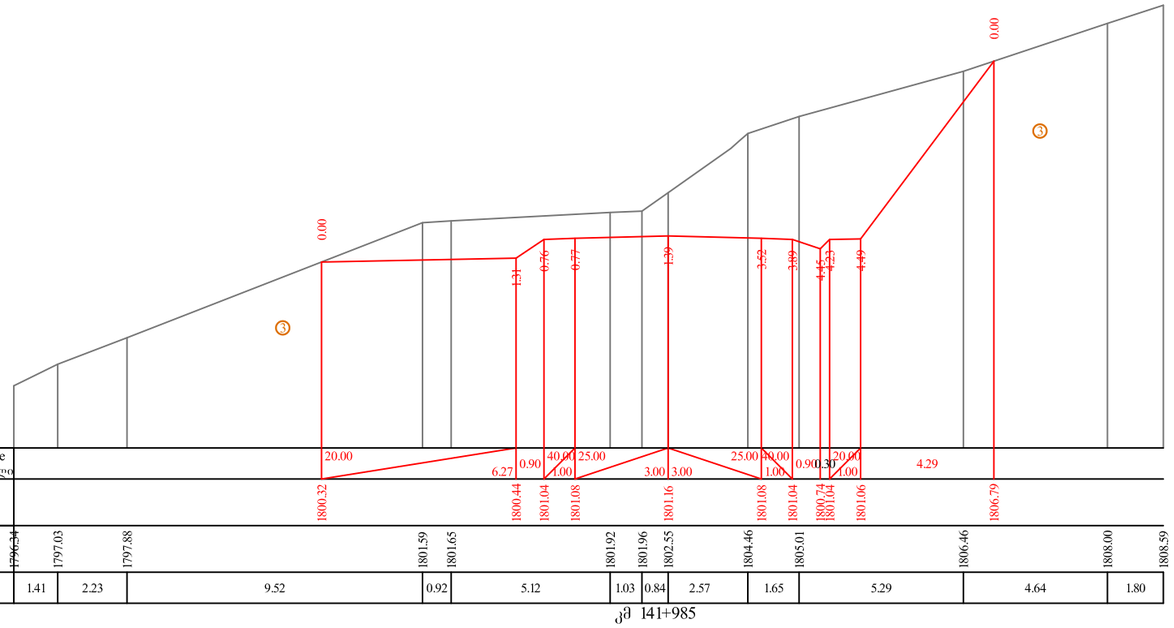
შიდასახელმწიფოებრივი მნიშვნელობის ძუთაისი(წყალტუბოს გადასახვევი) - წყალტუბო - ცაბერი - ლენტეხი - ლასდილის საავტომობილო გზის კმ137+330-კმ150+750 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები	თარიღი: ოქტომბერი, 2018
განივი პროფილი კმ 141+950	ნახაზი: №1 - 184



Scale
მასშტაბი 1:200

Design data საპროექტო მონაცემები	Slope, distance ქანობი, მანძილი																							
	Level ნიშნულები																							
Existing data არსებული მონაცემები	Level ნიშნულები	1795.55	1797.13	1801.06	1801.55	1801.62	1801.79	1801.95	1802.15	1802.72	1804.67	1805.45	1806.07	1806.75
	Distance მანძილები	3.21	8.79	3.89	1.30	2.70	0.65	0.82	4.80	4.38	0.85	2.23	2.06	

კმ 141+970



Scale
მასშტაბი 1:200

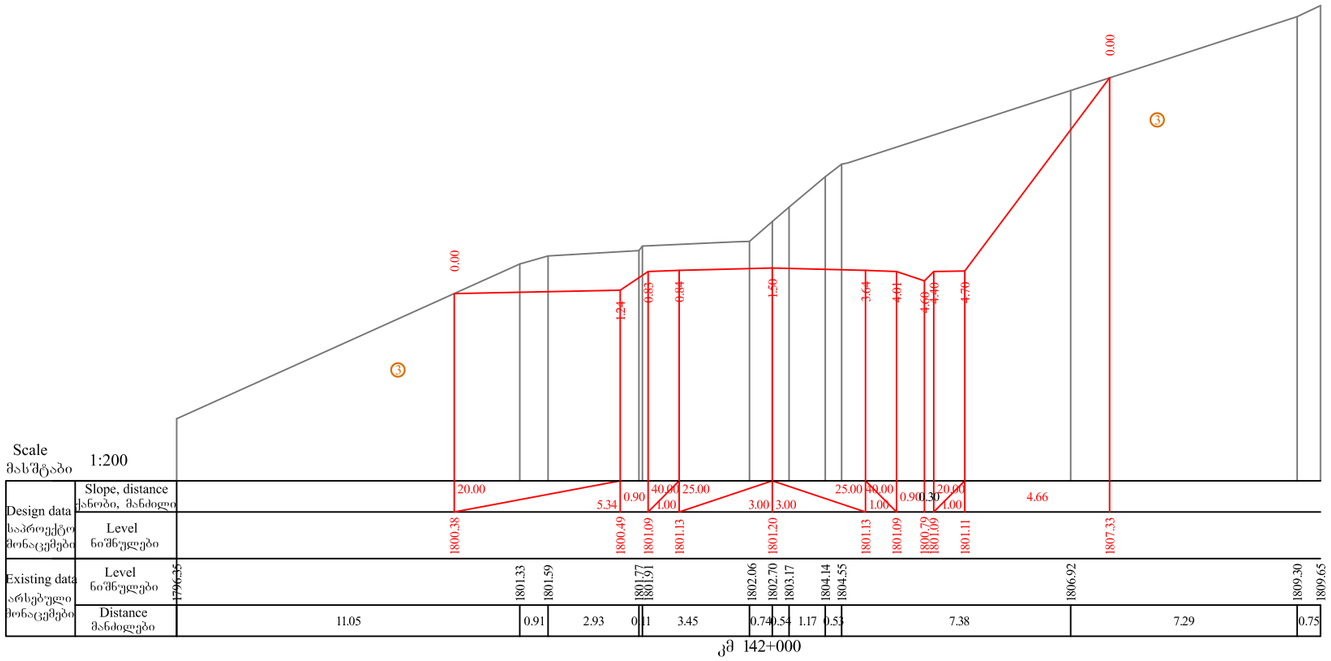
Design data საპროექტო მონაცემები	Slope, distance ქანობი, მანძილი																							
	Level ნიშნულები																							
Existing data არსებული მონაცემები	Level ნიშნულები	1796.24	1797.03	1797.88	1801.59	1801.65	1801.92	1801.96	1802.55	1804.46	1805.01	1806.46	1808.00	1808.59
	Distance მანძილები	1.41	2.23	9.52	0.92	5.12	1.03	0.84	2.57	1.65	5.29	4.64	1.80	

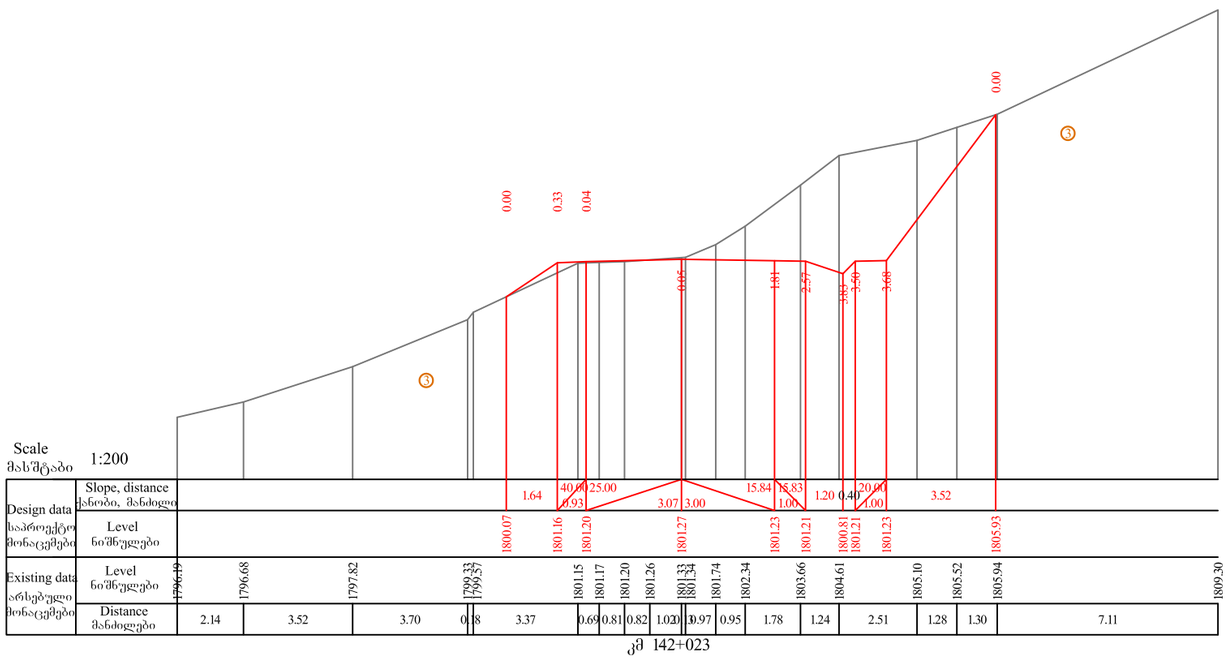
კმ 141+985

გეოლოგია:

③ - ხვინჭა ღორღის შემცველობით, ლოდების ნანარეობით, თიხნარის შემავსებლით (კოლუვიურ-დელუვიური-cdQIV, პროლუვიური-pQIV და ტექნოგენური-tQIV)

შიდასახელმწიფოებრივი მნიშვნელობის ქუთაისი(წყალტუბოს გადასახვევი) - წყალტუბო - ცაგერი - ლენტეხი - ლასდილის საავტომობილო გზის კმ137+330-კმ150+750 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები	თარიღი: ოქტომბერი, 2018
განივი პროფილი კმ 141+970 - კმ 141+985	ნახაზი: №1 - 185

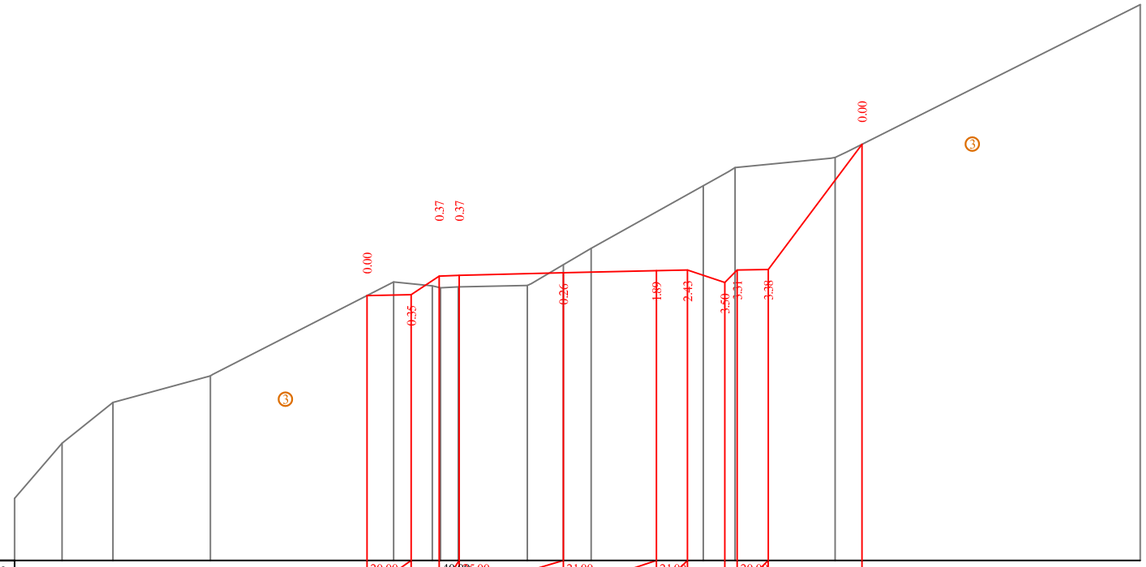




გეოლოგია:

③ - ხვინჭა ღორღის შემცველობით, ლოდების ჩანართებით, თიხნარის შემავსებლით (კოლუვიურ-დელუვიური-cdQIV, პროლუვიური-pQIV და ტექნოგენური-tQIV)

შიდასახელმწიფოებრივი მნიშვნელობის ძუთაისი(წყალტუბოს გადასახვევი) - წყალტუბო - ცაგერი - ლენტეხი - ლასდილის საავტომობილო გზის კმ137+330-კმ150+750 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები	თარიღი: ოქტომბერი, 2018
განივი პროფილი კმ 142+000 - კმ 142+023	ნახაზი: №1 - 186



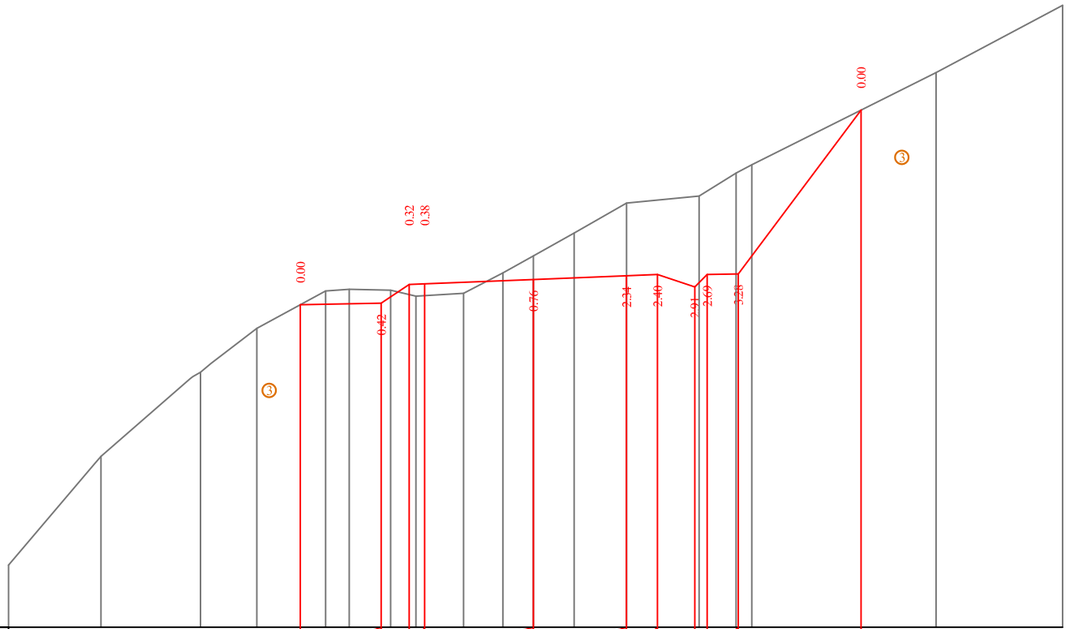
Scale
მასშტაბი 1:200

Design data საპროექტო მონაცემები	Slope, distance ქანობი, მანძილი																									
	Level ნიშნულები																									
Existing data არსებული მონაცემები	Level ნიშნულები	1794.86	1795.83	1797.15	1798.05	1801.02	1800.84	1800.87	1800.91	1801.58	1802.11	1804.12	1804.71	1805.03	1809.95											
	Distance მანძილები	1.53	1.64	3.14	5.90	1.51	0.57	2.23	1.16	0.89	3.61	1.02	3.13	9.82												

Design data (Slope, distance): 20.00, 1.42, 0.90, 0.65, 40.00, 5.00, 21.00, 3.35, 21.00, 3.00, 1.00, 1.20, 0.40, 20.00, 1.00, 3.02

Design data (Level): 1800.59, 1800.62, 1801.22, 1801.24, 1801.32, 1801.39, 1801.41, 1801.01, 1801.41, 1801.43, 1805.46

ეθ 142+040



Scale
მასშტაბი 1:200

Design data საპროექტო მონაცემები	Slope, distance ქანობი, მანძილი																									
	Level ნიშნულები																									
Existing data არსებული მონაცემები	Level ნიშნულები	1792.16	1795.66	1798.37	1799.78	1800.99	1801.04	1801.01	1800.82	1800.91	1801.57	1802.11	1802.85	1803.81	1804.04	1804.78	1805.05	1808.02	1810.18							
	Distance მანძილები	2.98	3.21	1.48	2.22	0.76	1.33	0.81	1.53	1.27	0.98	1.31	1.69	2.34	1.19	0.50	5.94	4.08								

Design data (Slope, distance): 20.00, 2.61, 0.90, 0.50, 40.00, 5.00, 40.00, 3.50, 40.00, 3.00, 1.00, 1.20, 0.40, 20.00, 1.00, 3.95

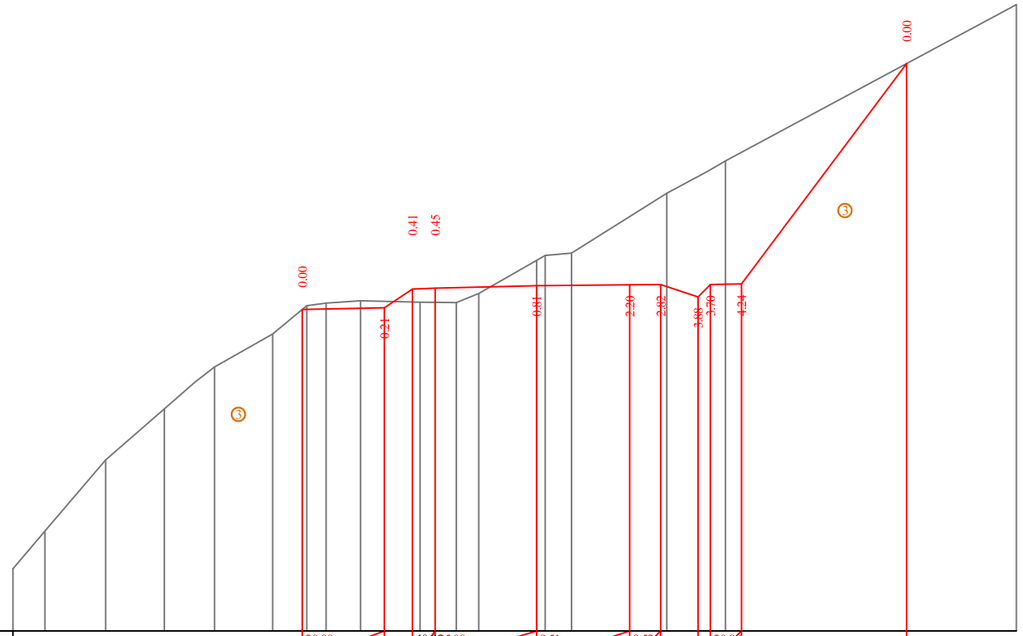
Design data (Level): 1800.54, 1800.59, 1801.19, 1801.21, 1801.35, 1801.47, 1801.51, 1801.11, 1801.51, 1801.53, 1806.81

კθ 142+050

გეოლოგია:

③ - ხვინჭა ღორღის შემცველობით, ლოდების ჩანართებით, თიხნარის შემავსებლით (კოლუვიურ-დელუვიური-cdQIV, პროლუვიური-pQIV და ტექნოგენური-tQIV)

შიდასახელმწიფოებრივი მნიშვნელობის ძუთაისი(წყალტუბოს გადასახვევი) - წყალტუბო - ცაგერი - ლენტეხი - ლასდილის საავტომობილო გზის კმ137+330-კმ150+750 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები	თარიღი: ოქტომბერი, 2018
განივი პროფილი კმ 142+040 - კმ 142+050	ნახაზი: №1 - 187



Scale
მასშტაბი 1:200

Design data	Slope, distance																																		
საპროექტო	ქანობი, მანძილი																																		
მონაცემები																																			
Design data	Level																																		
საპროექტო	ნიშნულები																																		
მონაცემები																																			
Existing data	Level																																		
არსებული	ნიშნულები																																		
მონაცემები																																			
Existing data	Distance																																		
არსებული	მანძილები																																		
მონაცემები																																			

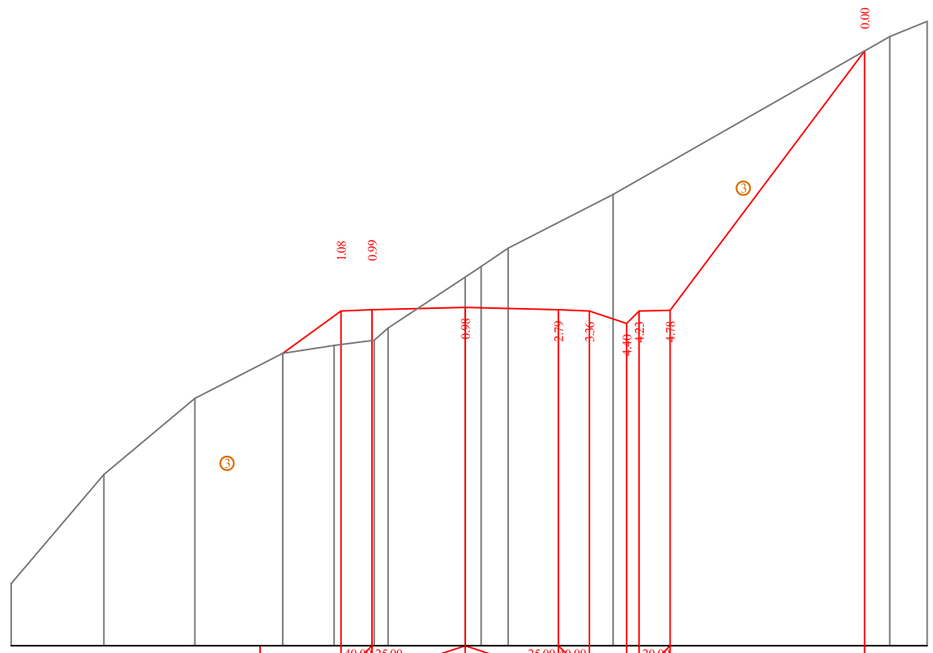
20.00 | 2.65 | 0.90 | 40.00 | 0.73 | 15.00 | 3.27 | 9.51 | 3.00 | 9.52 | 1.00 | 1.20 | 0.40 | 20.00 | 1.00 | 5.32

1800.64 | 1800.69 | 1801.29 | 1801.32 | 1801.40 | 1801.43 | 1801.44 | 1801.04 | 1801.44 | 1801.46 | 1808.55

1792.29 | 1793.50 | 1795.79 | 1797.44 | 1798.79 | 1799.85 | 1800.76 | 1800.84 | 1800.92 | 1800.87 | 1800.86 | 1801.15 | 1802.22 | 1802.38 | 1802.45 | 1804.38 | 1805.42 | 1810.45

1.03 | 1.96 | 1.89 | 1.62 | 1.87 | 1.10 | 0.62 | 1.11 | 1.92 | 1.17 | 0.72 | 1.86 | 0.28 | 0.85 | 3.07 | 1.89 | 9.37

კმ 142+066



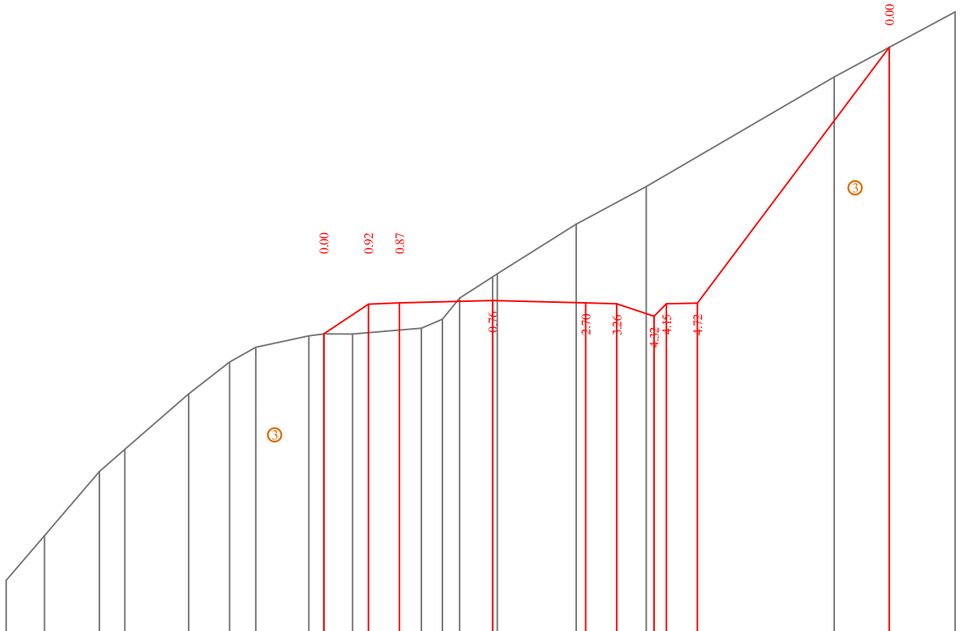
2.60 | 40.00 1.00 | 25.00 | 3.00 | 3.00 | 25.00 | 20.00 1.00 | 1.20 | 0.40 | 20.00 1.00 | 6.27

1799.65 | 1801.39 | 1801.43 | 1801.50 | 1801.43 | 1801.39 | 1800.99 | 1801.39 | 1801.41 | 1809.76

1792.62 | 1796.13 | 1798.58 | 1800.03 | 1800.28 | 1800.45 | 1800.84 | 1802.48 | 1802.82 | 1803.41 | 1805.14 | 1810.23 | 1810.71

2.98 | 2.93 | 2.82 | 1.65 | 1.29 | 0.45 | 2.48 | 0.52 | 0.87 | 3.38 | 8.91 | 1.20

კმ 142+100



Scale
მასშტაბი 1:200

Design data	Slope, distance																																		
საპროექტო	ქანობი, მანძილი																																		
მონაცემები																																			
Design data	Level																																		
საპროექტო	ნიშნულები																																		
მონაცემები																																			
Existing data	Level																																		
არსებული	ნიშნულები																																		
მონაცემები																																			
Existing data	Distance																																		
არსებული	მანძილები																																		
მონაცემები																																			

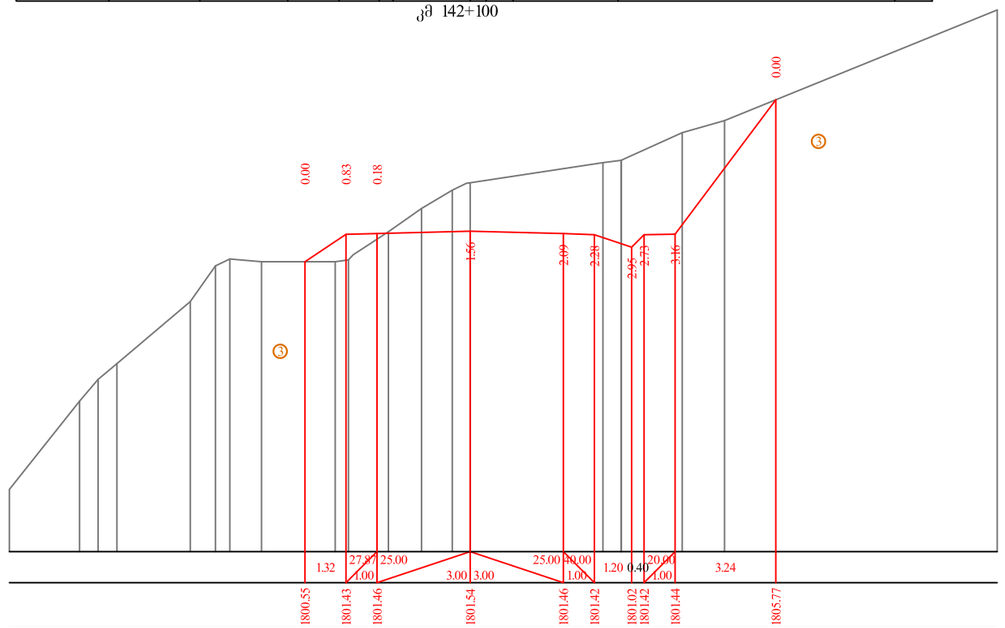
1.44 | 40.00 1.00 | 25.00 | 3.00 | 3.00 | 25.00 | 20.00 1.00 | 1.20 | 0.40 | 20.00 1.00 | 6.18

1800.39 | 1801.34 | 1801.38 | 1801.46 | 1801.38 | 1801.36 | 1800.96 | 1801.36 | 1801.38 | 1809.61

1792.45 | 1793.89 | 1795.96 | 1796.67 | 1798.46 | 1799.48 | 1799.96 | 1800.32 | 1800.39 | 1800.38 | 1800.57 | 1800.86 | 1801.54 | 1802.22 | 1802.32 | 1803.92 | 1805.13 | 1808.66 | 1810.75

1.23 | 1.77 | 0.82 | 2.05 | 1.32 | 0.84 | 1.71 | 0.49 | 0.92 | 2.22 | 0.68 | 0.56 | 1.06 | 0.15 | 2.54 | 2.26 | 6.05 | 3.89

კმ 142+085



1.32 | 27.50 1.00 | 25.00 | 3.00 | 3.00 | 25.00 | 20.00 1.00 | 1.20 | 0.40 | 20.00 1.00 | 3.24

1800.55 | 1801.43 | 1801.46 | 1801.54 | 1801.46 | 1801.42 | 1801.02 | 1801.42 | 1801.44 | 1805.77

1793.22 | 1796.07 | 1796.77 | 1797.27 | 1799.27 | 1800.42 | 1800.64 | 1800.55 | 1800.55 | 1800.61 | 1801.52 | 1802.27 | 1802.86 | 1803.10 | 1803.75 | 1803.82 | 1803.82 | 1804.71 | 1805.10 | 1808.66

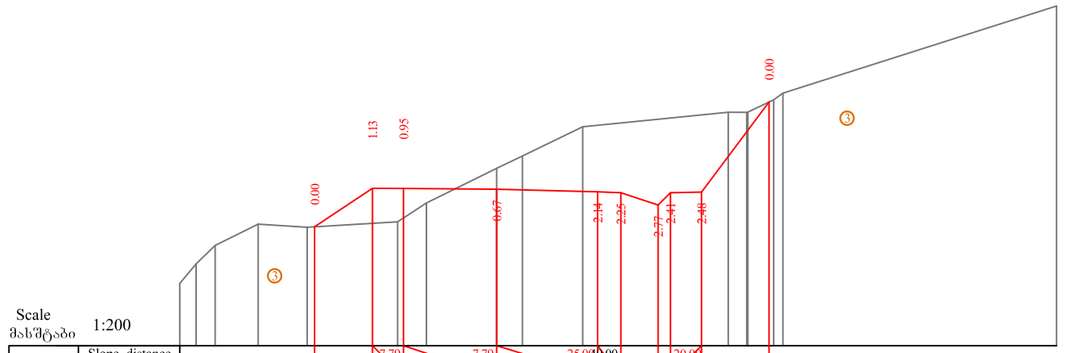
2.26 | 0.60 | 0.61 | 2.36 | 0.81 | 0.46 | 1.02 | 2.37 | 0.48 | 1.28 | 1.07 | 0.99 | 0.57 | 4.28 | 0.80 | 1.01 | 1.96 | 1.36 | 8.78

კმ 142+111

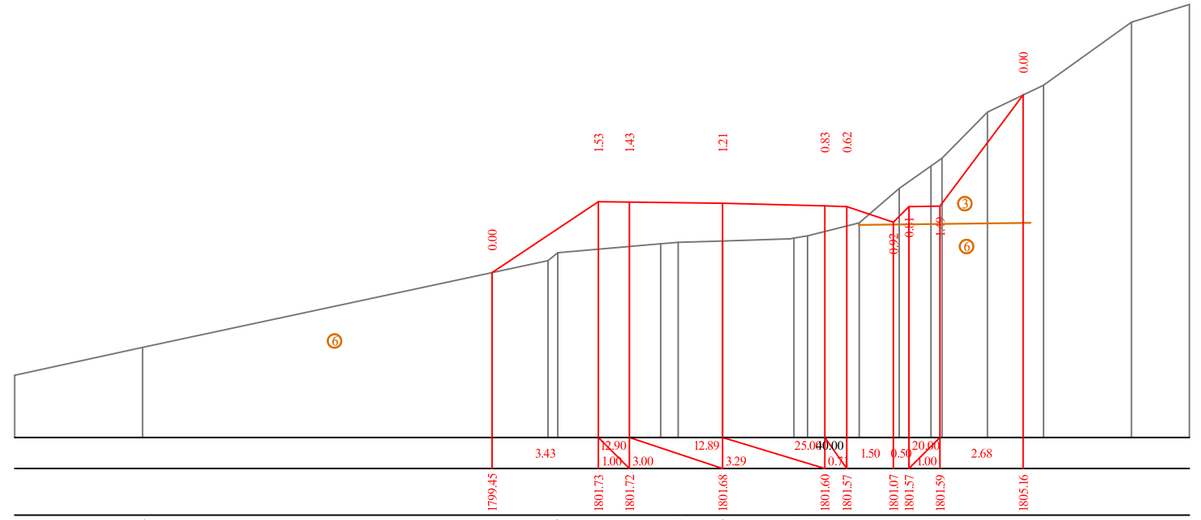
გეოლოგია:

③ - ხვინჭა ღორღის შემცველობით, ლოდების ჩანართებით, თიხნარის შემავსებლით (კოლუვიურ-დელუვიური-cdQIV, პროლუვიური-pQIV და ტექნოგენური-tQIV)

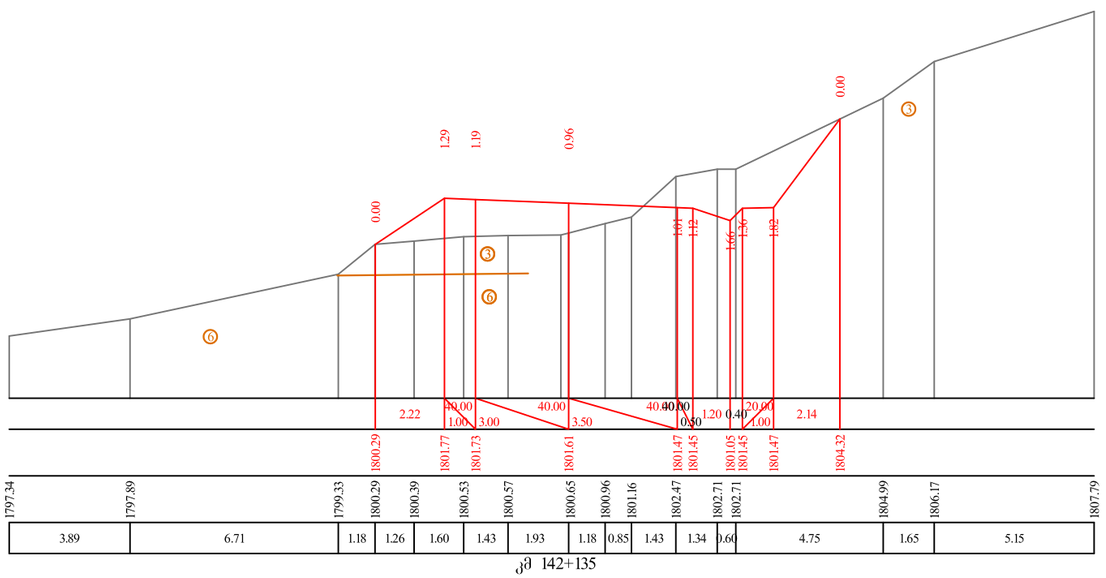
შიდასახელმწიფოებრივი მნიშვნელობის ძუთაისი(წყალტუბოს გადასახვევი) - წყალტუბო - ცაბერი - ლენტეხი - ლასდილის საავტომობილო გზის კმ137+330-კმ150+750 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები	თარიღი: ოქტომბერი, 2018
განივი პროფილი კმ 142+066 - კმ 142+111	ნახაზი: №1 - 188



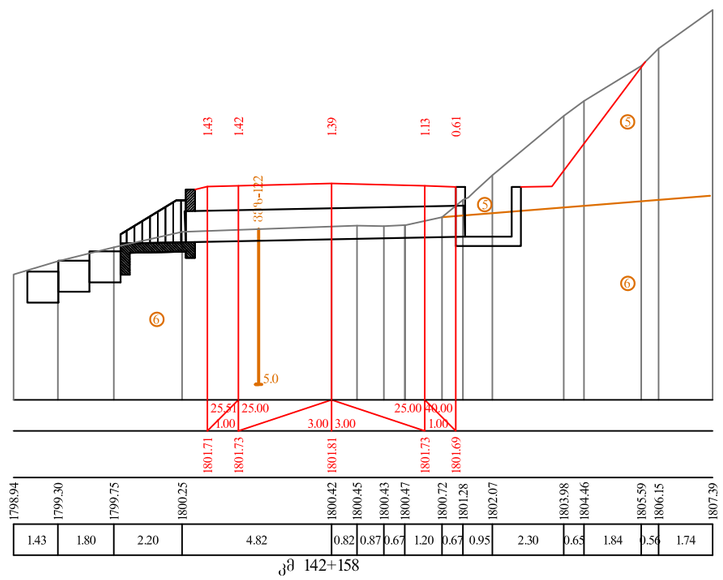
კმ 142+123



კმ 142+146



კმ 142+135



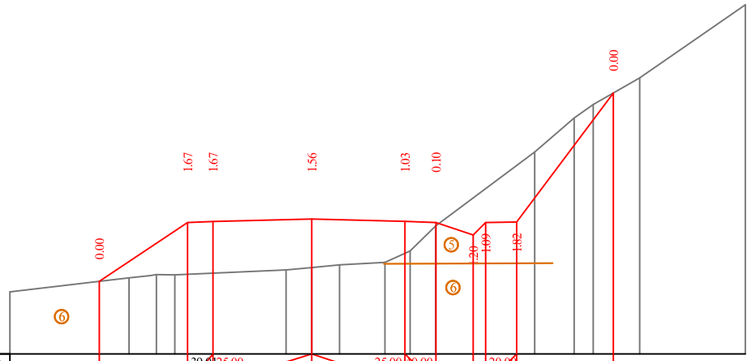
კმ 142+158

გეოლოგია:

③ - ხვინჭა ღორღის შემცველობით, ლოდების ჩანართებით, თიხნარის შემავსებლით (კოლუვიურ-დელუვიური-cdQIV, პროლუვიური-pQIV და ტექნოგენური-tQIV)

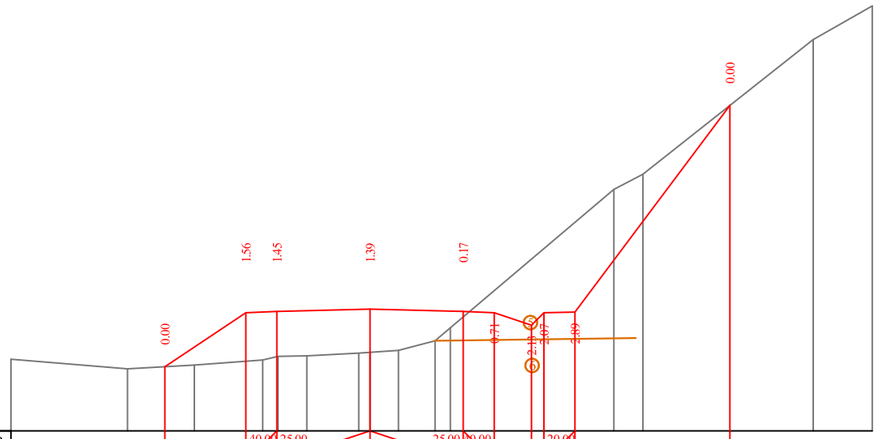
⑥ - კაჭარ-კენჭნარი, ქვიშის შემავსებლით (ალუვიური-aQIV)

შიდასახელმწიფოებრივი მნიშვნელობის ქუთაისი(წყალტუბოს გადასახვევი) - წყალტუბო - ცაბერი - ლენტეხი - ლასდილის საავტომობილო გზის კმ137+330-კმ150+750 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები	თარიღი: ოქტომბერი, 2018
განივი პროფილი კმ 142+123 - კმ 142+158	ნახაზი: №1 - 189



Scale
მასშტაბი 1:200

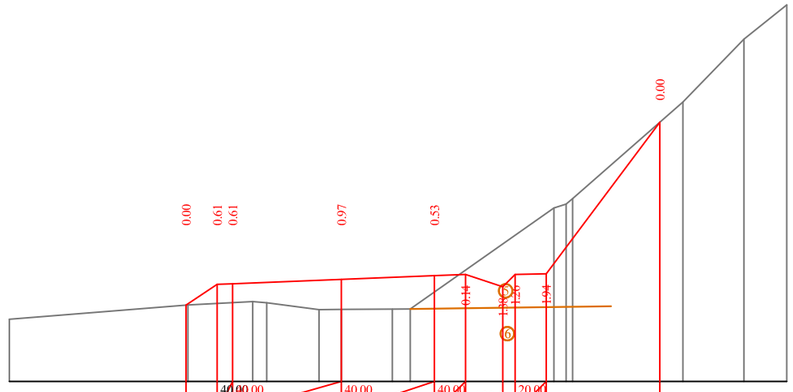
| | | |



Scale
მასშტაბი 1:200

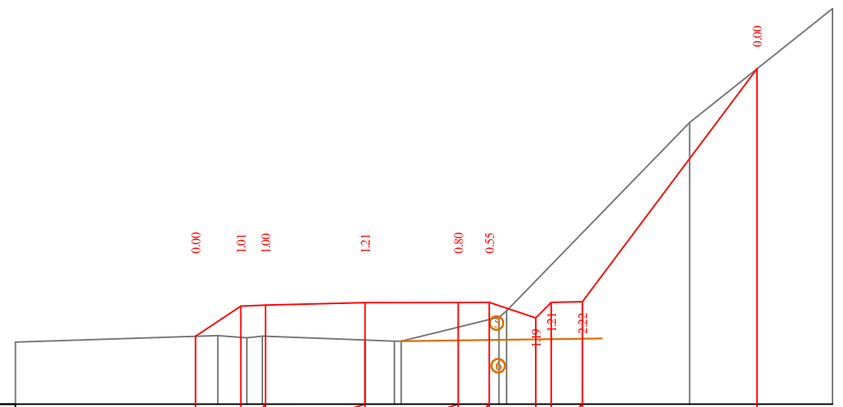
Design data საპროექტო მონაცემები	Slope, distance ქანობი, მანძილი																																		
	Level ნიშნულები	1802.38		1804.12		1804.16		1804.24		1804.16		1804.12		1803.72 1804.12		1804.14						1810.79													
Existing data არსებული მონაცემები	Level ნიშნულები	1802.62		1802.32		1802.43		1802.60	1802.72	1802.73		1802.82 1802.84	1802.91	1803.22	1803.64					1808.09	1808.58					1812.92		1814.00							
	Distance მანძილები	3.75		2.15		2.20		0.49	0.93	1.67		0.36	0.91	1.18	0.49		5.27			0.94		5.48				1.90									

კმ 142+240



		1805.12		1805.78 1805.80						1805.94				1806.06	1806.10		1805.70 1806.10	1806.12				1811.00													
		1804.66	1805.12		1805.23 1805.19		1804.97	1804.98	1804.99	1804.99									1808.24 1808.37				1811.65		1813.67		1814.78								
			5.75		2.09	0.45	1.68	0.72	1.65	0.58		4.63			0.39		3.76			1.97		1.38												

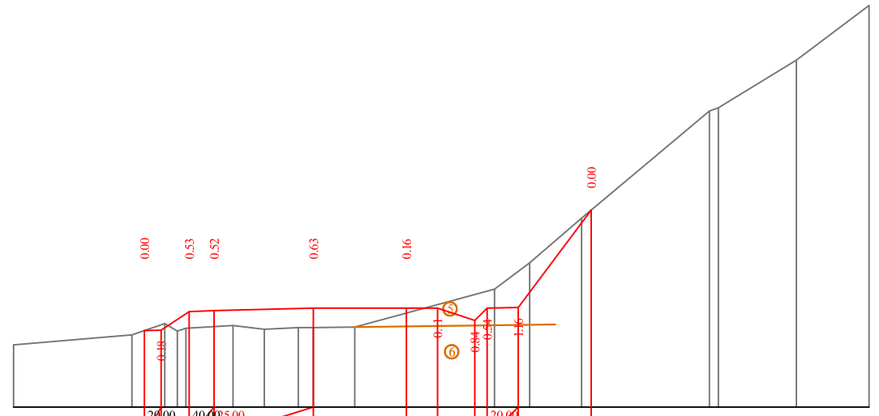
კმ 142+273



Scale
მასშტაბი 1:200

Design data საპროექტო მონაცემები	Slope, distance ქანობი, მანძილი																																		
	Level ნიშნულები	1804.15		1804.12		1804.16		1804.24				1805.24		1805.24		1804.74 1805.24		1805.26						1812.76											
Existing data არსებული მონაცემები	Level ნიშნულები	1803.97		1804.17	1804.10	1804.16		1804.03		1804.00			1804.76 1804.97								1811.03							1814.70							
	Distance მანძილები		6.52		0.93	0.50	3.30		1.16		3.15		0.25		5.89				4.60																

კმ 142+260



		1805.87		1805.88		1806.48	1806.52			1806.60			1806.60		1806.60	1806.20 1806.60		1806.62			1809.75													
		1805.41	1805.74	1806.10	1805.95 1805.95	1806.04	1805.91	1805.97 1805.97	1805.98								1807.21	1808.05	1809.49				1812.94 1813.04			1814.58		1816.34							
			3.81	1.06	0.42 0.28	1.52	1.01	1.09	0.48 1.33		4.50						1.13	1.67		4.12		0.29	2.51		2.34									

კმ 142+286

		1805.12		1805.78 1805.80						1805.94				1806.06	1806.10		1805.70 1806.10	1806.12				1811.00													
		1804.66	1805.12		1805.23 1805.19		1804.97	1804.98	1804.99	1804.99									1808.24 1808.37				1811.65		1813.67		1814.78								
			5.75		2.09	0.45	1.68	0.72	1.65	0.58		4.63			0.39		3.76			1.97		1.38												

კმ 142+273

		1804.15		1804.12		1804.16		1804.24				1805.24		1805.24		1804.74 1805.24		1805.26						1812.76											
		1803.97		1804.17	1804.10	1804.16		1804.03		1804.00			1804.76 1804.97								1811.03							1814.70							
			6.52		0.93	0.50	3.30		1.16		3.15		0.25		5.89				4.60																

კმ 142+260

		1805.87		1805.88		1806.48	1806.52			1806.60			1806.60		1806.60	1806.20 1806.60		1806.62			1809.75													
		1805.41	1805.74	1806.10	1805.95 1805.95	1806.04	1805.91	1805.97 1805.97	1805.98								1807.21	1808.05	1809.49				1812.94 1813.04			1814.58		1816.34							
			3.81	1.06	0.42 0.28	1.52	1.01	1.09	0.48 1.33		4.50						1.13	1.67		4.12		0.29	2.51		2.34										

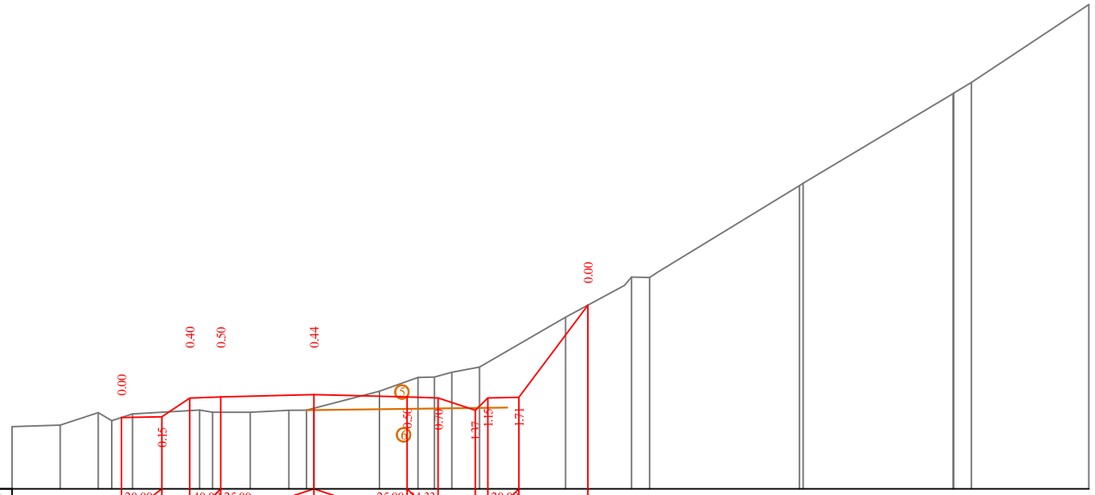
კმ 142+286

გეოლოგია:

⑤ -თიხნარი და თიხა ხვინჭის შემცველობით, ღორღის ჩანარევით (დელუვიურ-კოლუვიური-dcQIV)

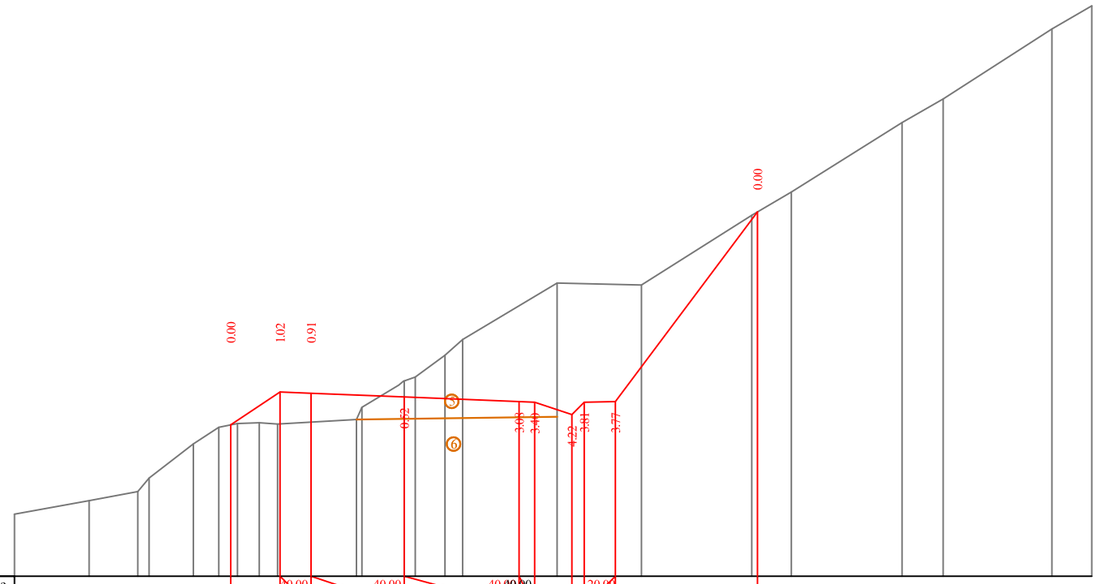
⑥ - კაჭარ-კენჭნარი, ქვიშის შემავსებლით (ალუვიური-aQIV)

შიდასახელმწიფოებრივი მნიშვნელობის ძუთაისი(წყალტუბოს გადასახვევი) - წყალტუბო - ცაბერი - ლენტეხი - ლასდილის საავტომობილო გზის კმ137+330-კმ150+750 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები	თარიღი: ოქტომბერი, 2018
განივი პროფილი კმ 142+240 - კმ 142+286	ნახაზი: №1 - 191



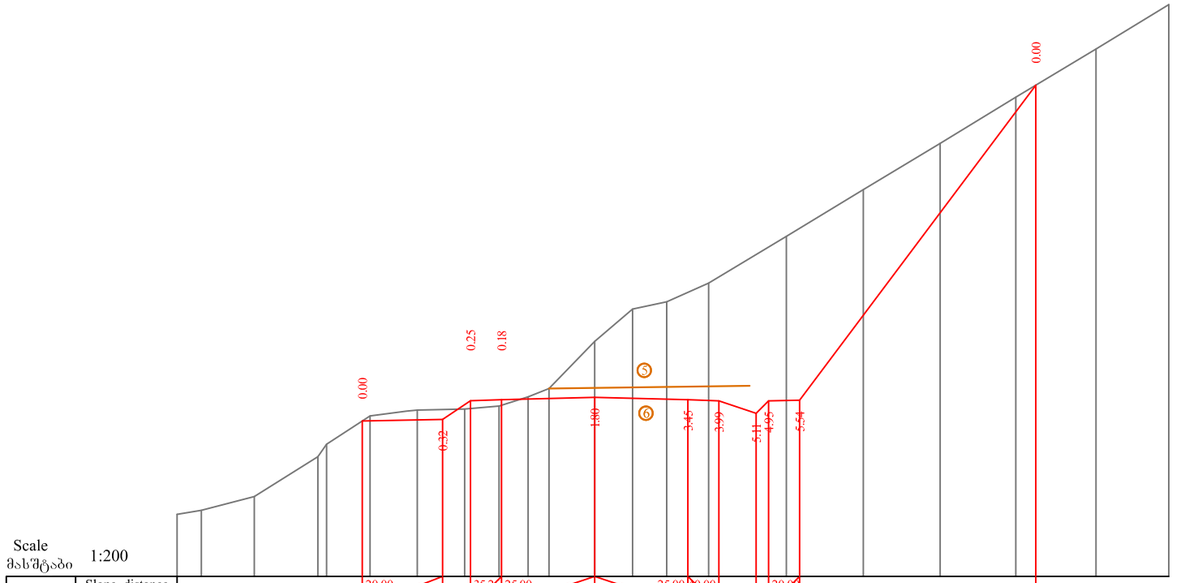
Scale
მასშტაბი 1:200

| | | |



Scale
მასშტაბი 1:200

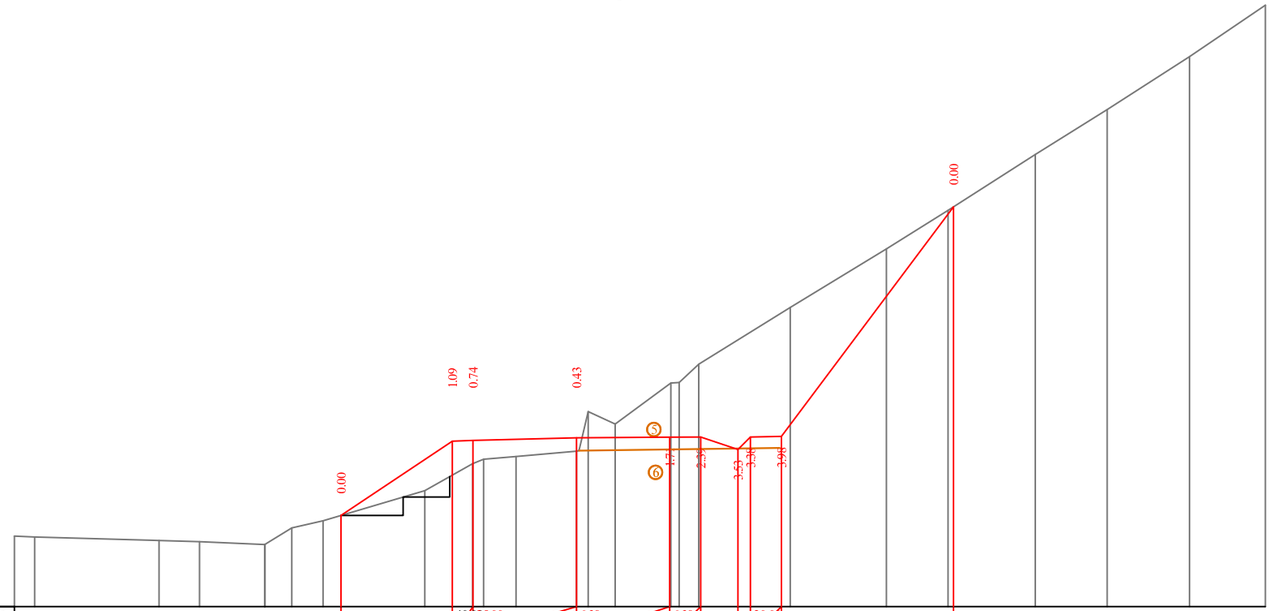
| | | |



Scale
მასშტაბი 1:200

Design data საპროექტო მონაცემები	Slope, distance ქანობი, მანძილი	20.00	2.59	0.90	35.26	25.00	1.00	3.00	3.00	25.00	10.00	1.00	1.20	0.40	20.00	1.00	7.61					
	Level ნიშნულები	1808.62	1808.67	1809.27	1809.30	1809.38	1809.30	1809.26	1808.86	1809.26	1809.28	1819.43										
Existing data არსებული მონაცემები	Level ნიშნულები	1805.61	1805.74	1806.18	1807.47	1807.87	1808.78	1808.97	1809.00	1809.09	1809.39	1809.66	1811.18	1812.22	1812.45	1813.06	1814.56	1816.06	1817.55	1819.04	1820.59	1822.02
	Distance მანძილები	0.78	1.71	2.05	0.28	1.40	1.52	1.53	1.11	0.94	0.67	1.48	1.22	1.10	1.35	2.50	2.48	2.48	2.43	2.59	2.34	

კმ 142+367



Scale
მასშტაბი 1:200

Design data საპროექტო მონაცემები	Slope, distance ქანობი, მანძილი	3.59	40.00	0.66	5.00	3.34	6.39	3.00	6.39	1.00	1.20	0.40	20.00	1.00	5.54									
	Level ნიშნულები	1807.60	1810.00	1810.02	1810.10	1810.12	1810.13	1809.73	1810.13	1810.15	1817.54													
Existing data არსებული მონაცემები	Level ნიშნულები	1806.94	1806.91	1806.80	1806.76	1806.67	1807.20	1807.43	1808.40	1809.27	1809.41	1809.50	1809.67	1810.95	1810.55	1811.87	1811.89	1812.48	1814.30	1816.19	1817.43	1819.23	1820.67	1822.38	1824.03
	Distance მანძილები	0.65	4.01	1.31	2.10	0.86	1.01	3.28	1.54	0.35	1.04	1.95	0.37	0.87	1.79	0.27	0.63	2.95	3.10	1.99	2.81	2.31	2.66	2.44

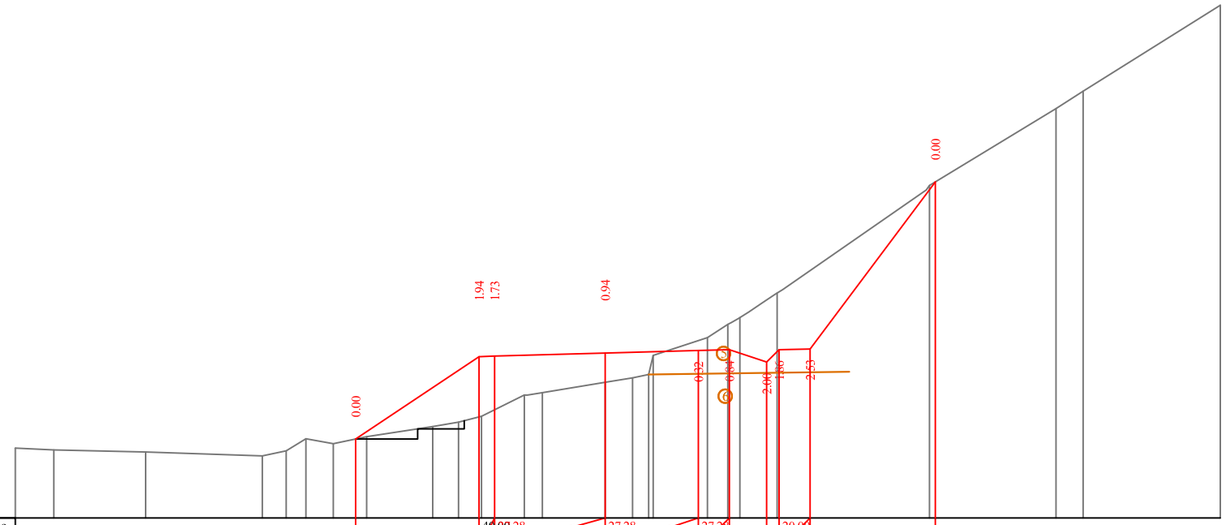
კმ 142+391

გეოლოგია:

⑤ -თიხნარი და თიხა ხვინჭის შემცველობით, ღორღის ჩანარევით (დელუვიურ-კოლუვიური-dcQIV)

⑥ - კაჭარ-კენჭნარი, ქვიშის შემავსებლით (ალუვიური-aQIV)

შიდასახელმწიფოებრივი მნიშვნელობის ძუთაისი(წყალტუბოს გაღასახვევი) - წყალტუბო - ცაგერი - ლენტეხი - ლასდილის საავტომობილო გზის კმ137+330-კმ150+750 მონაკვეთის სარეაბილიტაციო სამუშაოები	თარიღი: ოქტომბერი, 2018
განივი პროფილი კმ 142+367 - კმ 142+391	ნახაზი: №1 - 194



Scale მასშტაბი 1:200

| | | |