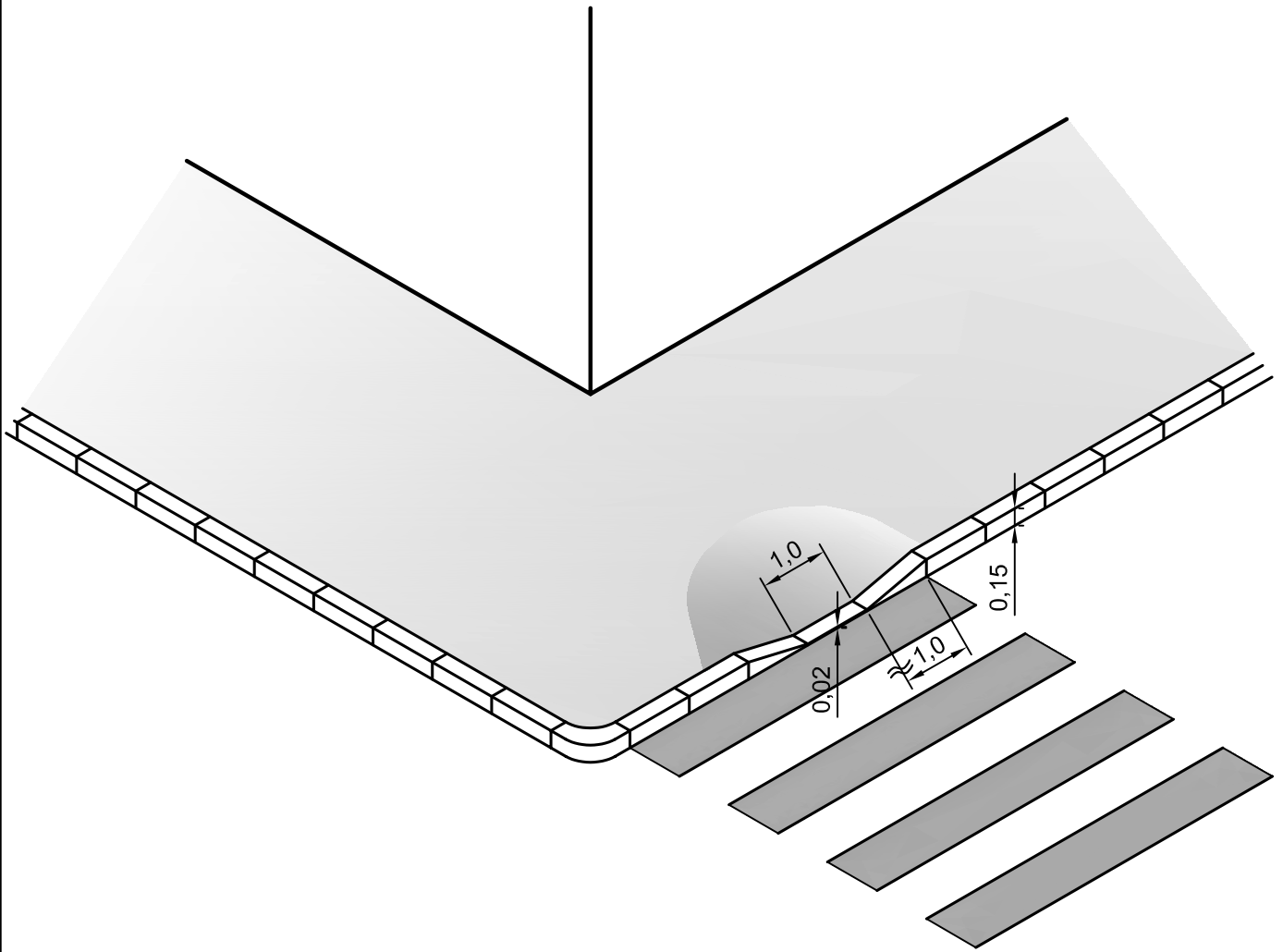


ეტლის ასსვლელი ტრეტუაზე



შენიშვნა:

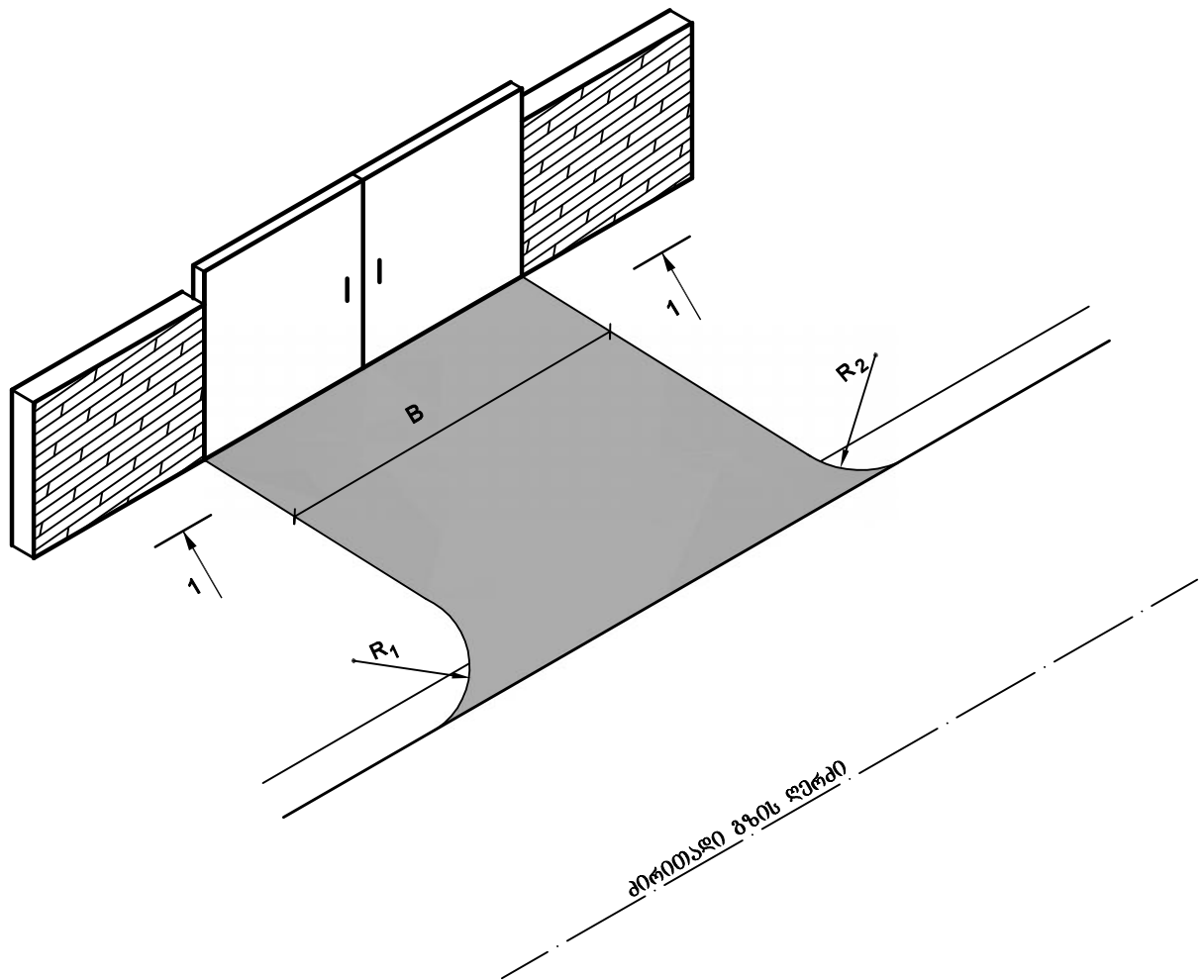
1. ნახაზზე ზომები მოცემულია მეტრებში.
2. ეტლის ასსვლელი სავალდებულოა მოეწყოს სპეციალური გენგებების შესაბამისად ქველა ძირითად გადასასვლელებზე.

**ქ. თბილისში, წინამძღვროვლის (ზაქესი) ქუჩის
კაპიტალური შეკეთება**

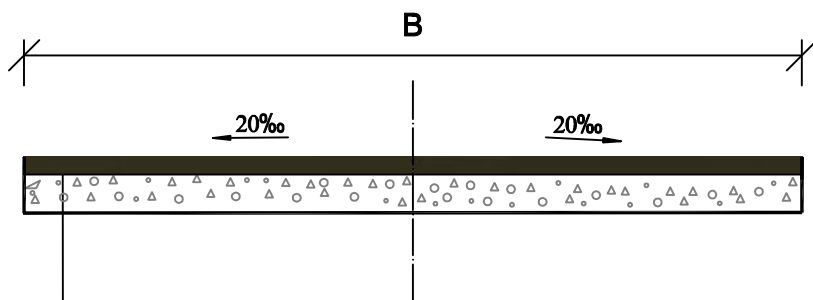
	სტადია	ფურცელი	ფურცლები
	ს.დ.	20	22
შპს "გზაპროექტინფორმაცია" და მშენებლობა 2014წ			

ეტლის ასსვლელი

ეზოში შესასვლელის მოწყობა



ჭრილი 1 - 1



საფუძველი - გრამცვიული ღორღი (0-40მმ) სისქით 15 სმ

თხევადი ბიტუმის მოსხმა

საფარი - წვრილმარცვლოვანი ა/ბეტონის ცხელი ნარევი სისქით 5 სმ

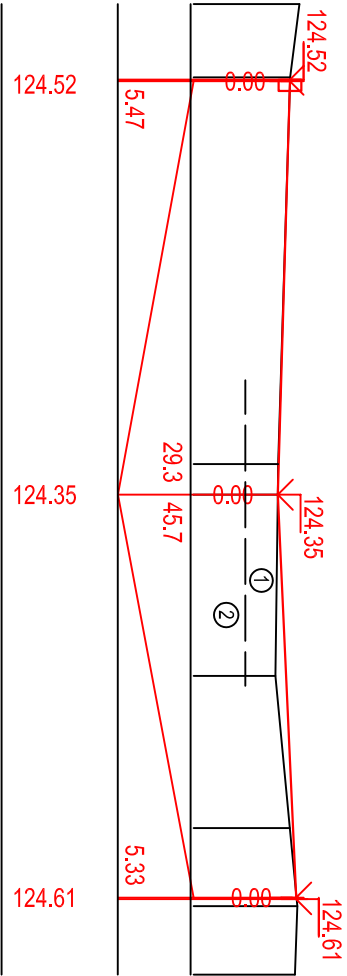
ქ. თბილისში, წინამძღვრიშვილის (ზაქესი) ქუჩის
კაპიტალური შეკეთება

ეზოებში შესასვლელი

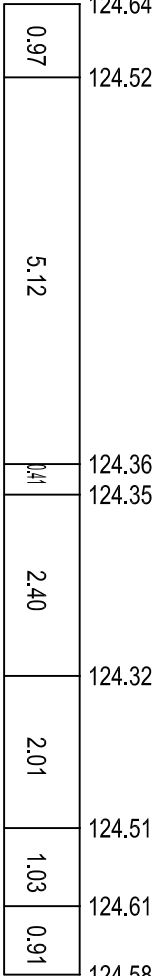
სტადია	ფურცელი	ფურცლები
ს.დ.	19	22
შპს "გზაპროექტი და მშენებლობა" 2014წ		

პპ 0+00

ვერტიკალური 1:100 ჰორიზონტალური 1:100		
ძანოები ‰ ₀₀ , მანძილი მ		
მოწონ ვაკისონ ნოშნულუბი მ		

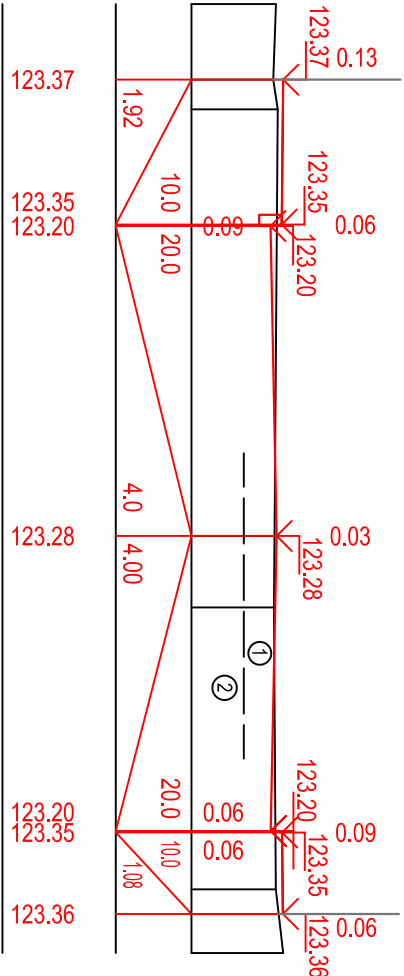


შაქტიური მონაცემები		
მოწონ ნოშნულუბი მ		
მანძილუბი მ		

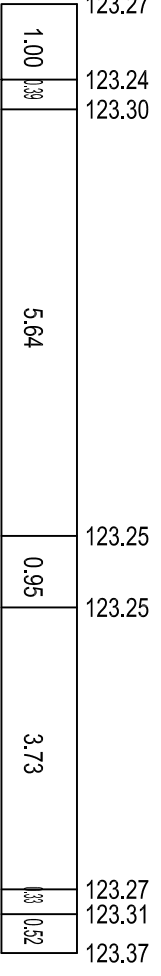


პპ 0+20

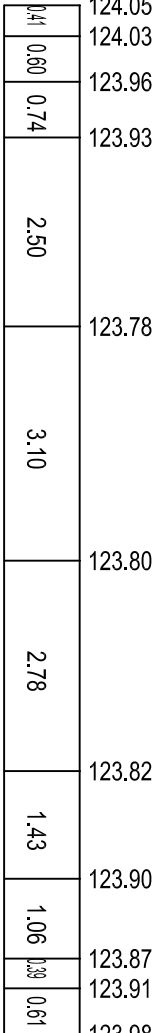
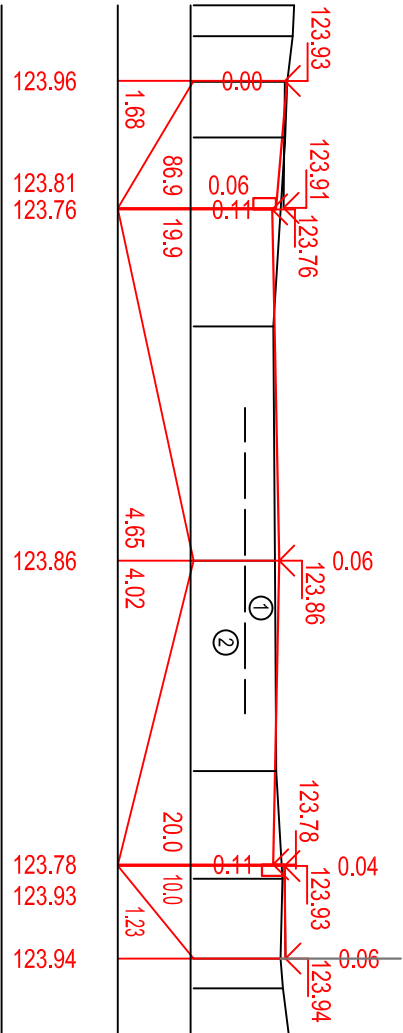
შაქტიური მონაცემები		
ძანოები ‰ ₀₀ , მანძილი მ		
მოწონ ვაკისონ ნოშნულუბი მ		



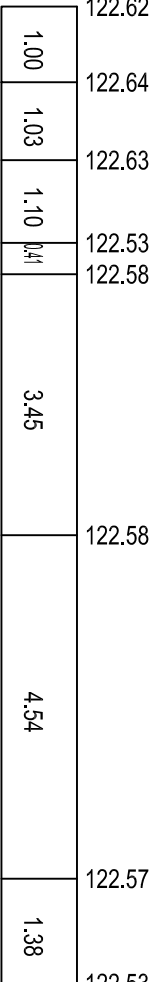
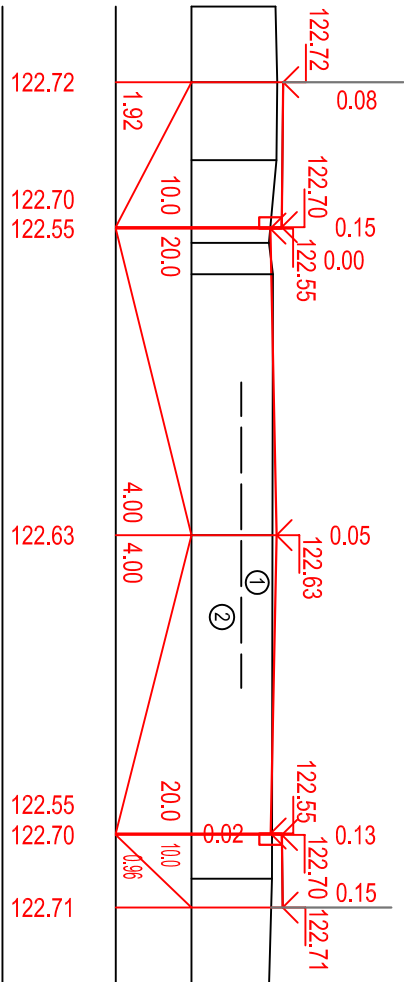
შაქტიური მონაცემები		
მოწონ ნოშნულუბი მ		
მანძილუბი მ		



პპ 0+10



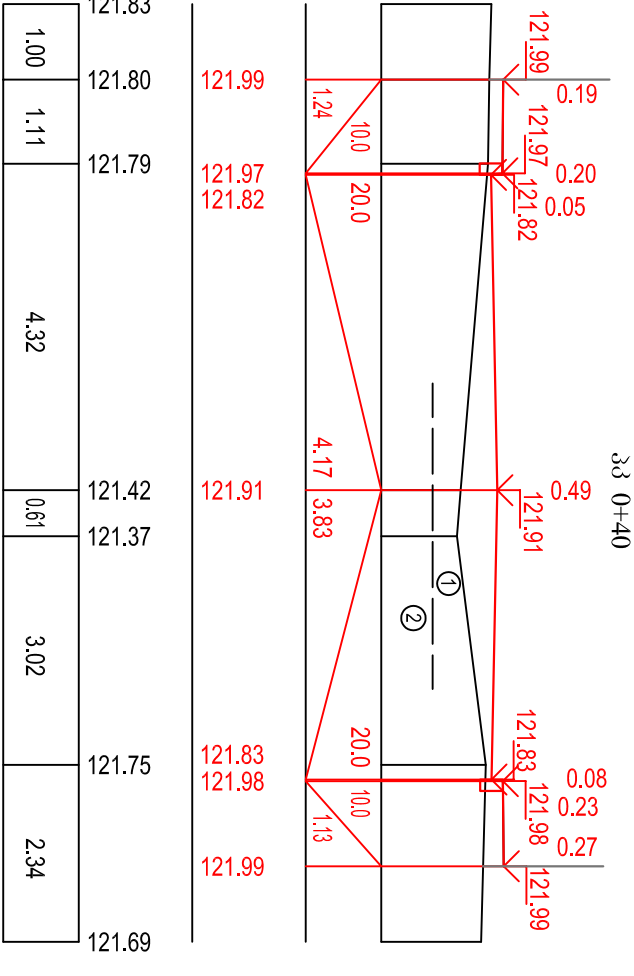
პპ 0+30



მ ე რ ლ ე მ ი ა

- ① - ტექნიკური ნიშნები, ხორციელდება 0.5-0.25მ სიღრმის მონიშვნებით
6.5/5.1 II 1:1.5 P=1.75მ/მ²; φ=2.5°; C=0.6მმ/მ²; R=4.0მმ/მ²; E=400მმ/მ²;
E=3500მმ/მ²;
- ② - ლითონური ნიშნები, რომლებიც მოთხოვნილია ლითონისა და მისი ნაწილის
10%-ზე მეტი; 33/33 - II 1:1.5; P=1.75მ/მ²; φ=2.3°; C=0.10მმ/მ²; R=3.0მმ/მ²; E=250მმ/მ²;
E=600მმ/მ²;

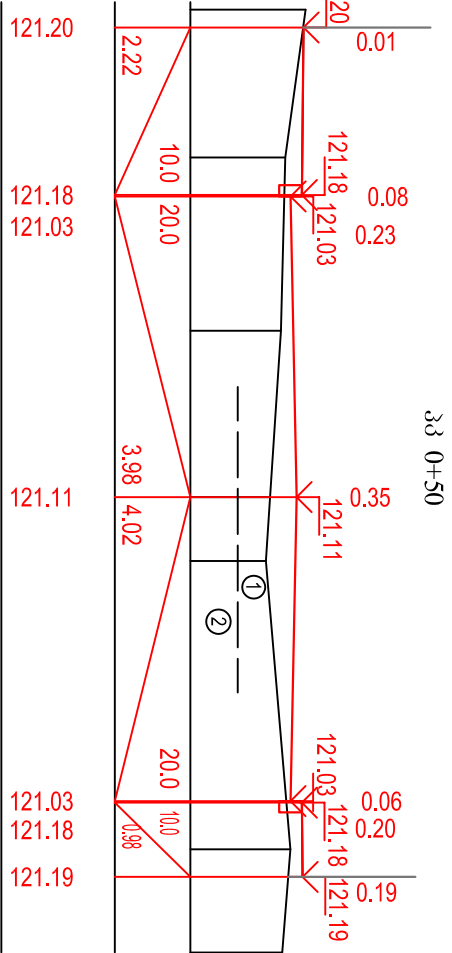
შაქტიური მონაცემები		
ძანოები ‰ ₀₀ , მანძილი მ		
მოწონ ვაკისონ ნოშნულუბი მ		



მ. თბილისში, წინამძღოროვნების (ზაქარია) ქუჩის
კაპიტალური შეკეთება

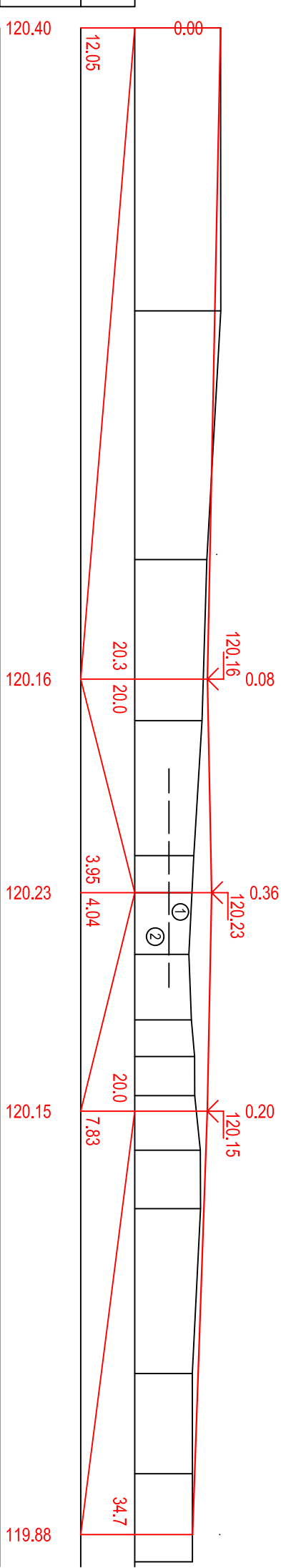
საპროექტო ფურცელი	საპროექტო ფურცელი	საპროექტო ფურცელი
მ.დ.	22	22
შპს "განკონსტრუქციები" და მშენებლობა		
2014წ		

საპროექტო მონაცემები	
ქანობი ‰, მანძილი მ	
მოყოს ვაკისის ნიშნულები მ	
მოყოს ნიშნულები მ	
შაქტიური მონაცემები	მანძილები მ



121.23	120.96	120.90	120.76	120.70	121.03	120.92
1.96	2.29	2.20	0.84	3.81	1.37	

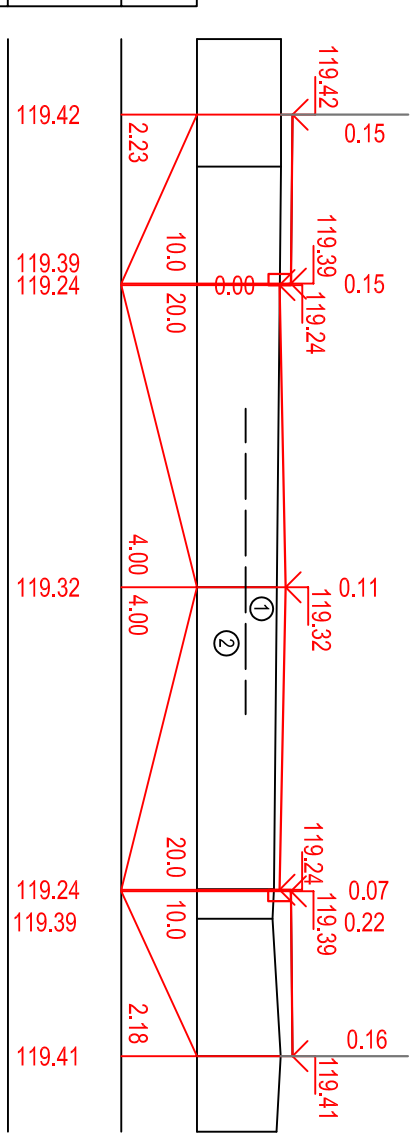
კვ 0+60



საპროექტო მონაცემები	
ქანობი ‰, მანძილი მ	
მოყოს ვაკისის ნიშნულები მ	
მოყოს ნიშნულები მ	
შაქტიური მონაცემები	მანძილები მ

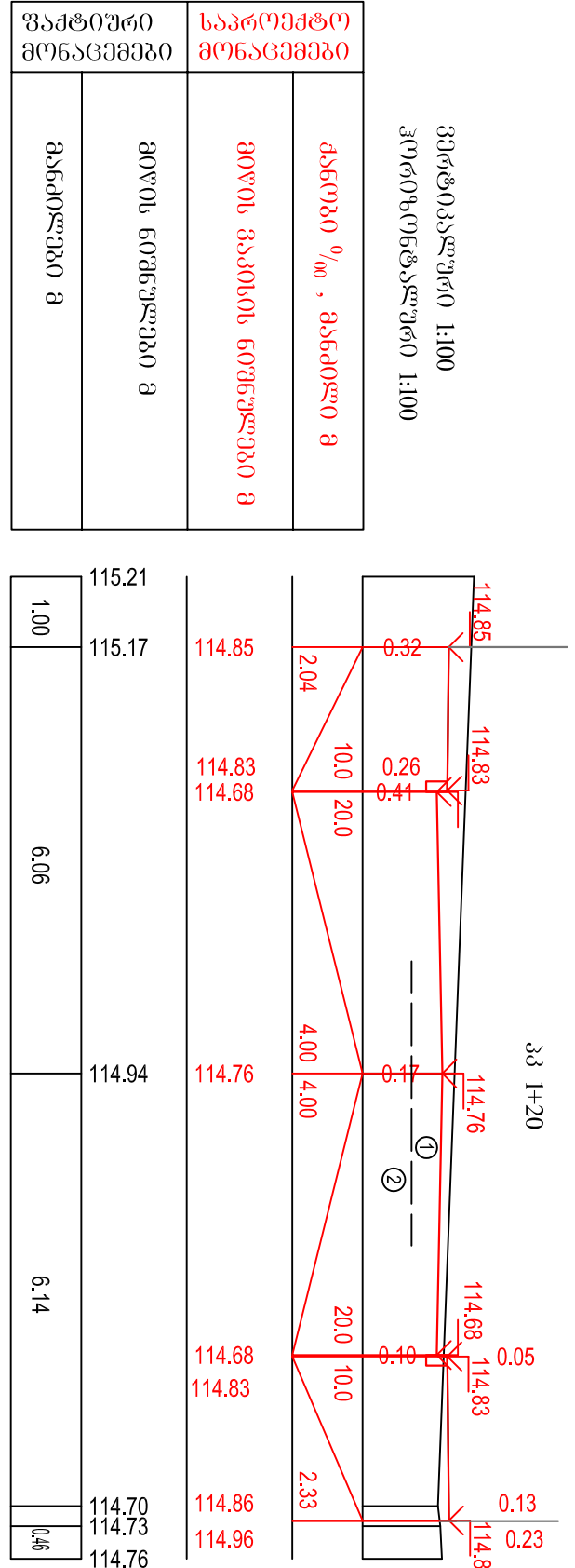
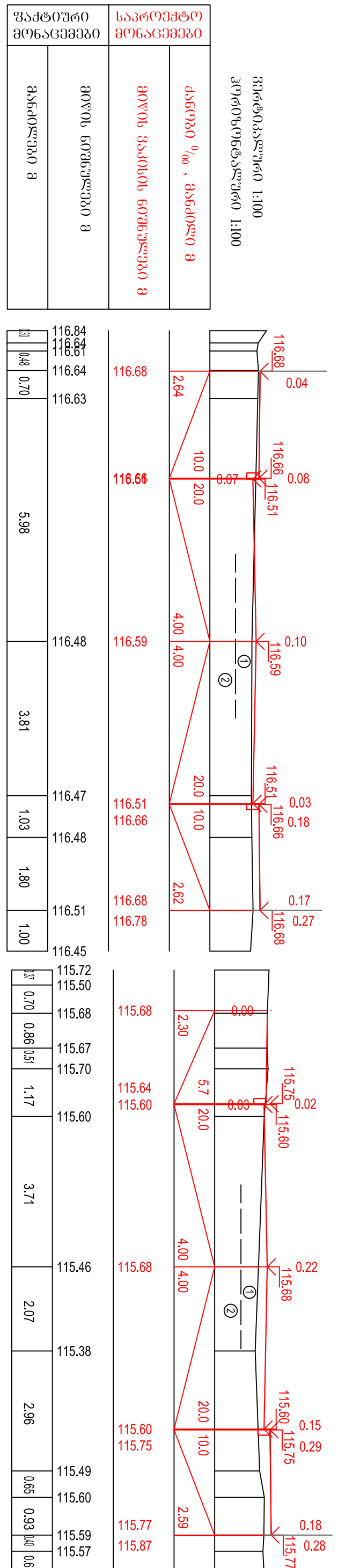
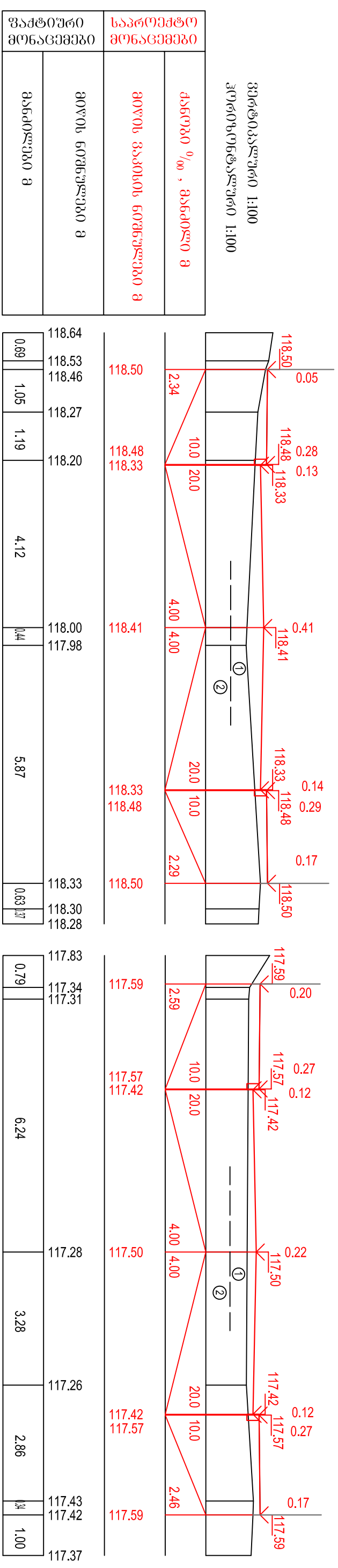
120.40	120.40	120.14	120.06	119.90	119.87	119.81	119.86	119.92	120.02	120.03	119.88	119.88	119.88
5.23	4.60	2.98	2.50	0.69	1.14	1.21	0.68	0.72	1.01	1.08	3.05	1.85	1.63

კვ 0+70

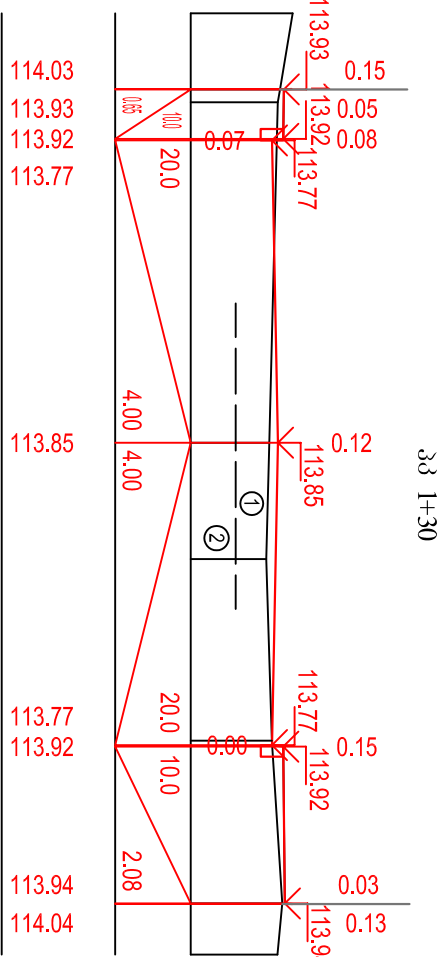


საპროექტო მონაცემები	
ქანობი ‰, მანძილი მ	
მოყოს ვაკისის ნიშნულები მ	
მოყოს ნიშნულები მ	
შაქტიური მონაცემები	მანძილები მ

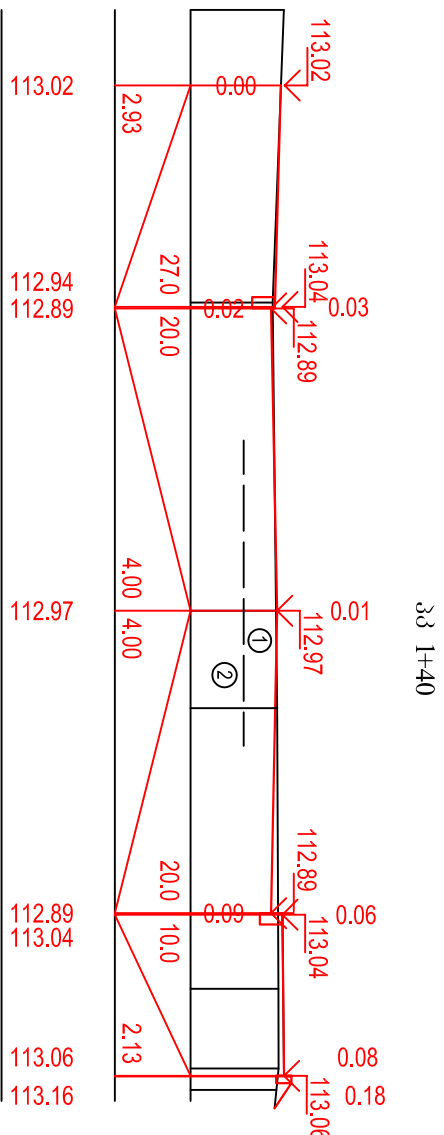
119.26	119.26	119.21	119.17	119.15	119.26	119.20
1.69	5.56	4.00	1.39	1.82	1.00	



ვერტიკალური 1:100 ჰორიზონტალური 1:100	
ქანობი ‰, მანძილი მ	
მოწის ვაკისის ნიშნულები მ	
მოწის ნიშნულები მ	
მანძილები მ	

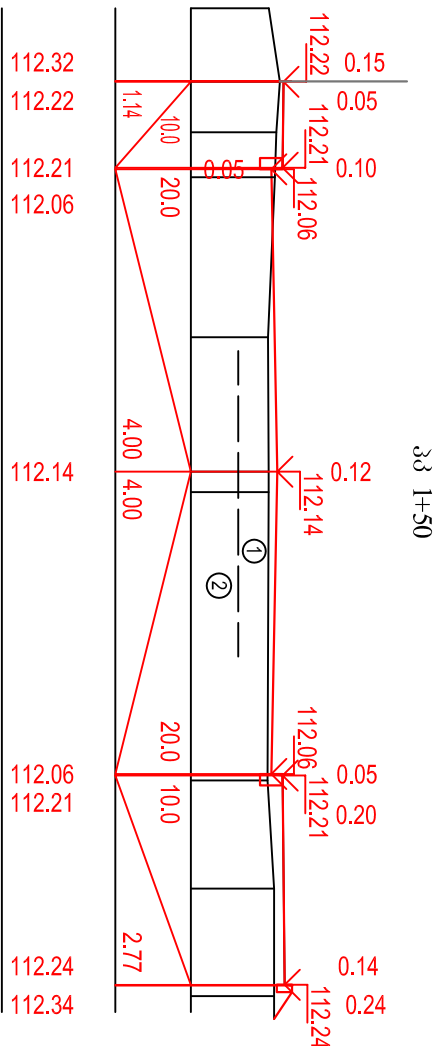


114.05	113.88	113.85	113.74	113.70	113.77	113.91	113.85
1.01	4.50	1.54	2.40	2.15	0.68		

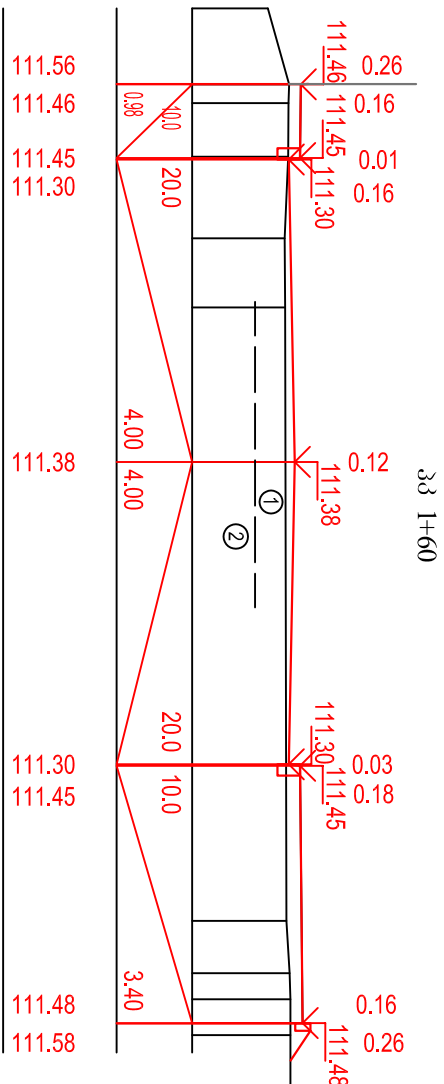


113.05	112.91	112.95	112.97	112.98	112.96
3.87	4.08	1.29	3.71	1.05	

ვერტიკალური 1:100 ჰორიზონტალური 1:100	
ქანობი ‰, მანძილი მ	
მოწის ვაკისის ნიშნულები მ	
მოწის ნიშნულები მ	
მანძილები მ	

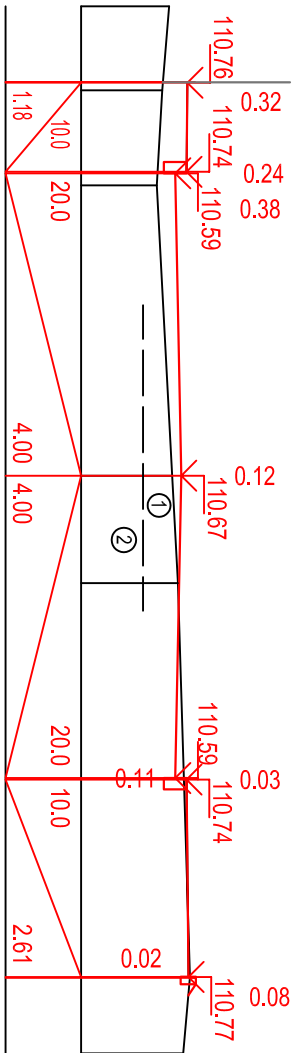


112.03	112.17	112.13	112.11	112.02	112.03	112.01	112.10	112.10
0.97	0.67	0.59	2.12	1.78	3.81	1.43	1.42	



111.02	111.30	111.29	111.24	111.25	111.25	111.27	111.31	111.32
1.00	0.71	1.08	0.92	2.04	6.07	0.69	0.34	0.47

ვერტიკალური 1:100 ჰორიზონტალური 1:100	
ქანობი ‰, მანძილი მ	
მოწის ვაკისის ნიშნულები მ	
მოწის ნიშნულები მ	
მანძილები მ	



110.51	110.42	110.35	110.55	110.63	110.79	110.70
1.11	1.26	3.84	1.42	5.21	1.01	

