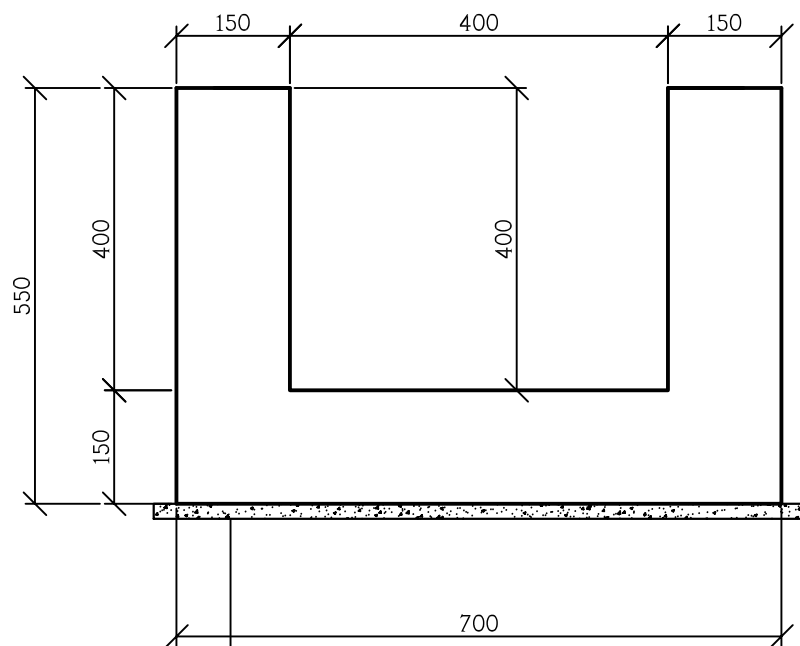
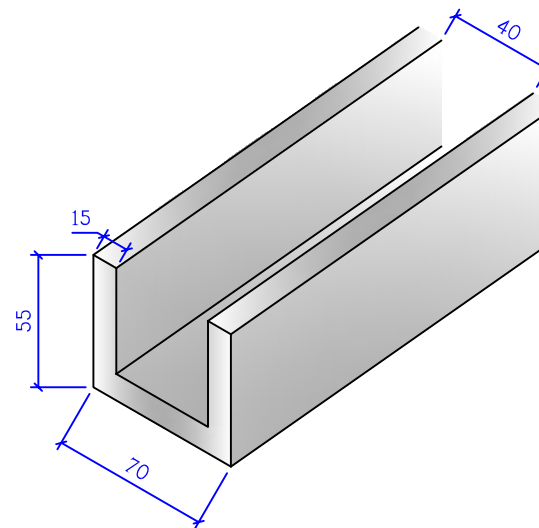


კიუვეტის ღარის განივი ზრდი

მ 1:10



მოსამზადებელი ზენა
ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევი h-10სმ



ქ. ოზურგეთში, გარათაშვილის
II შესახვევის რეაბილიტაცია

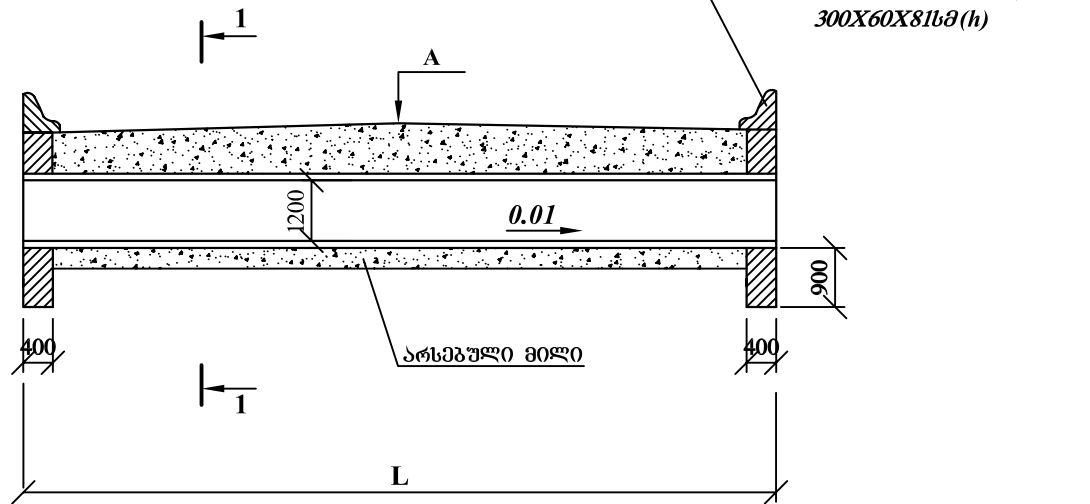
მონოლითური პეტონის
კიუვეტის კონსტრუქცია
კვ. 40X40სმ



სტადია	ფურცელი	ფურცლები
ს.დ.	5	1
შ.პ.ს "გზამკვლევი 2001" 2019 წელი		

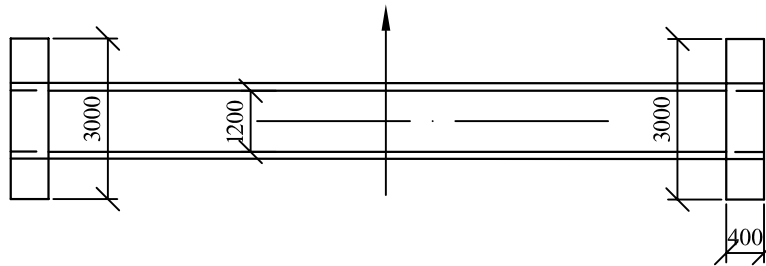
ბრძივი ჰრილი მილის ღერძი

მ 1:100



ბ ე ბ მ ა

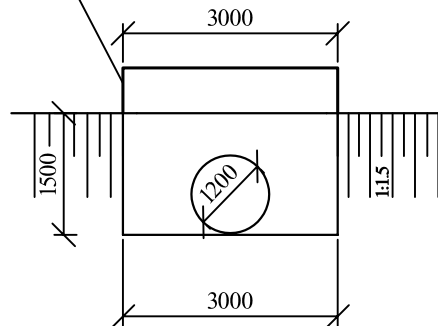
მ 1:100



ხედი 1 - 1

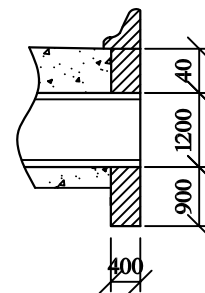
მ 1:100

სპეც. პროფილის მონ.
ბეტონის პარაპეტის გლოპი
300X60X81სმ(h)



პროტალური კედლის კონსტრუქცია

მ 1:100

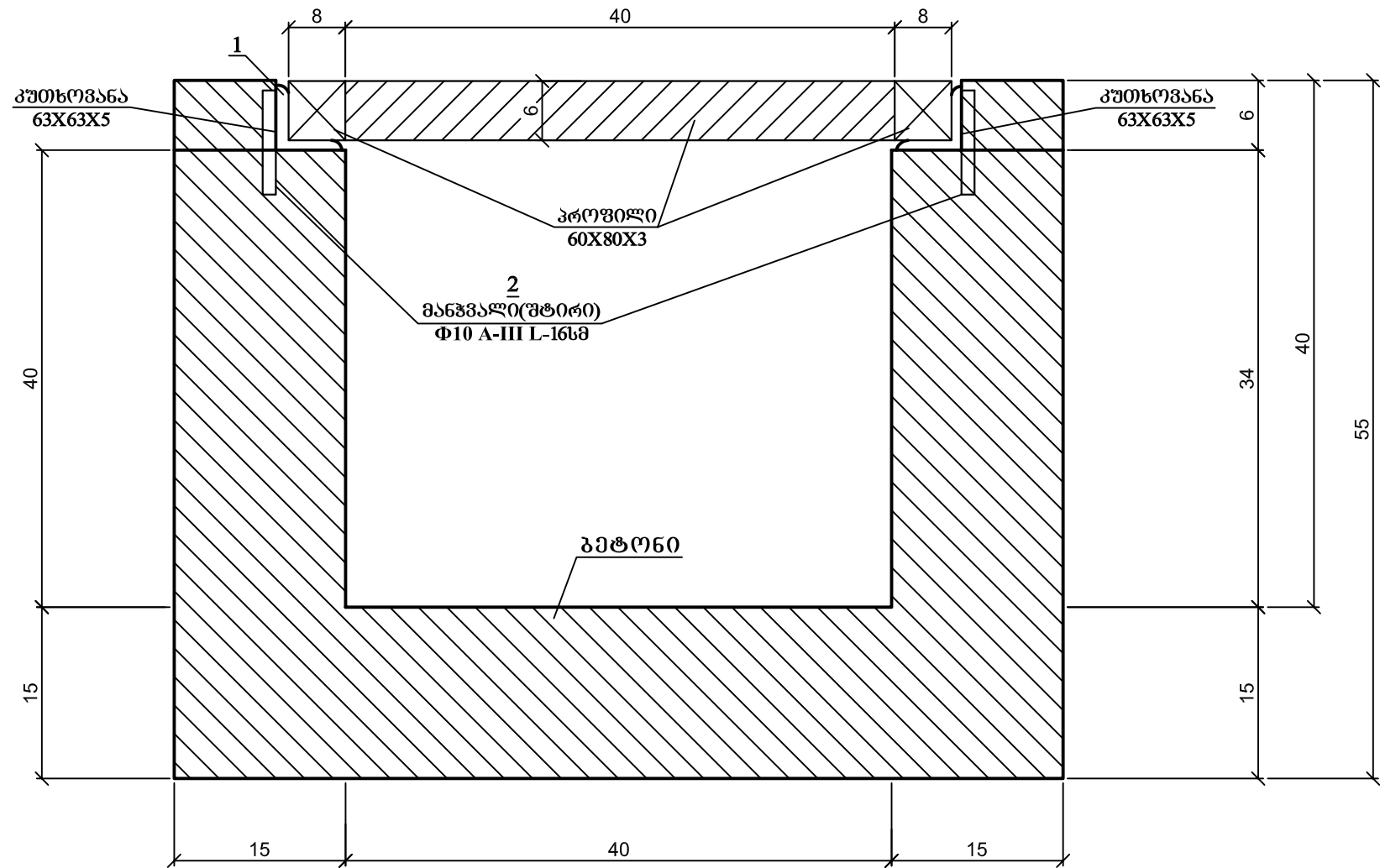


**ქ. ოზურგეთში, გარათაშვილის
II შესახვევის რეაბილიტაცია**

ბეტონის მრგვალი
მილის d-120 რეაბილიტაცია
მ 1:100



სტადია	ფურცელი	ფურცლები
ს.დ.	8	1
შ.პ.ს "გზამკვლევი 2001" 2019 წელი		



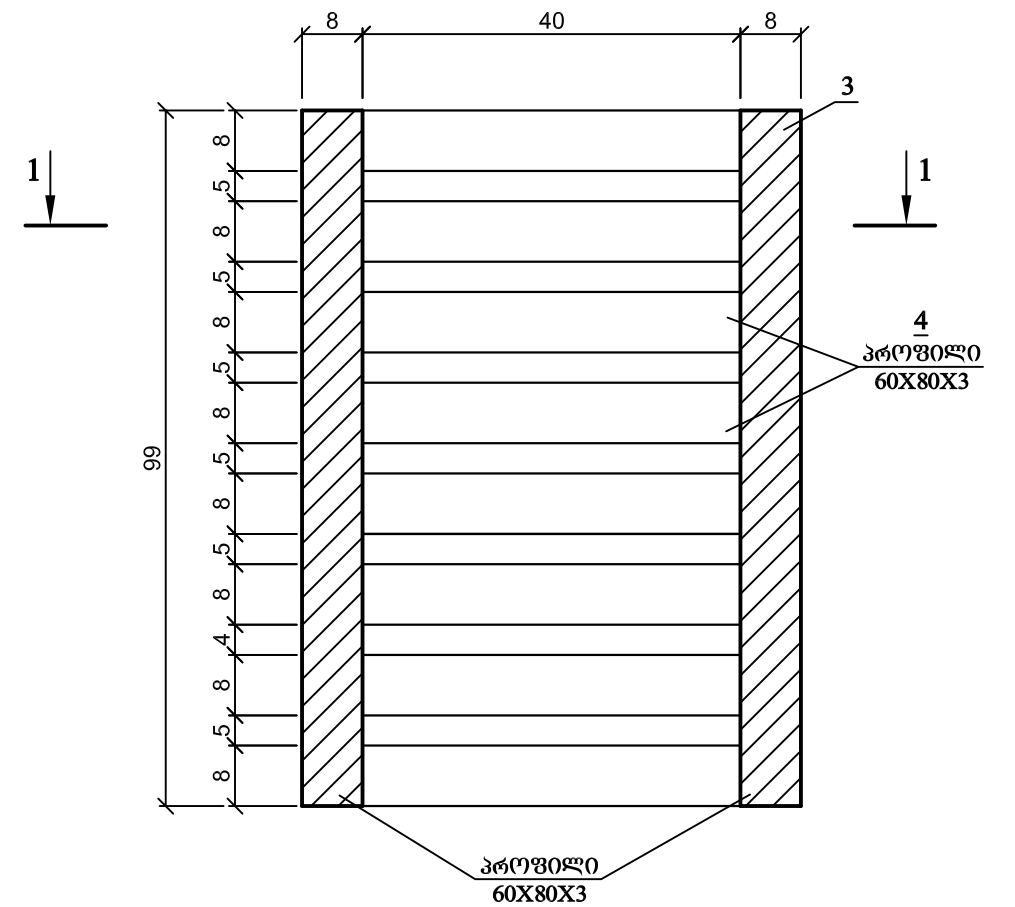
ჩასატანადელი ღიბონის სპეციფიკაცია 1 ბრძმ კიუშეტიზე

№	ესპიზი	კვეთი	ელემენტის სიგრძე მმ	რ-ბა ცალი	საერთო სიგრძე მ	ერთეულის წონა კგ	საერთო წონა კგ
1	2	3	4	5	6	7	8
1	└	63X63X5	1000	2	2.0	4.814	9.63
2		Ø10 A-III	160	4	0.64	0.617	0.4
						ს უ ლ	10.03

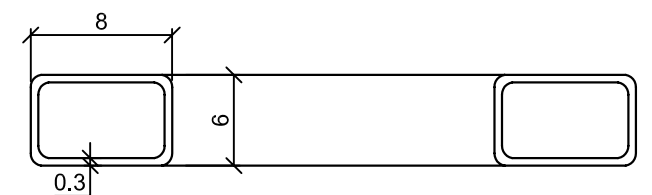
ღიბონის სპეციფიკაცია 1 ბრძმ ცხაურის სმციაზე

№	ესპიზი	კვეთი	ელემენტის სიგრძე მმ	რ-ბა ცალი	საერთო სიგრძე მ	ერთეულის წონა კგ	საერთო წონა კგ
1	2	3	4	5	6	7	8
3	▭	60X80X3	1000	2	2.0	6.6	13.2
4	▭	60X80X3	400	8	3.2	6.6	21.12
						ს უ ლ	34.32

ცხაურის კონსტრუქცია



კვეთი 1 – 1



შენიშვნა: ყველა ზომა მოცემულია სანტიმეტრებში

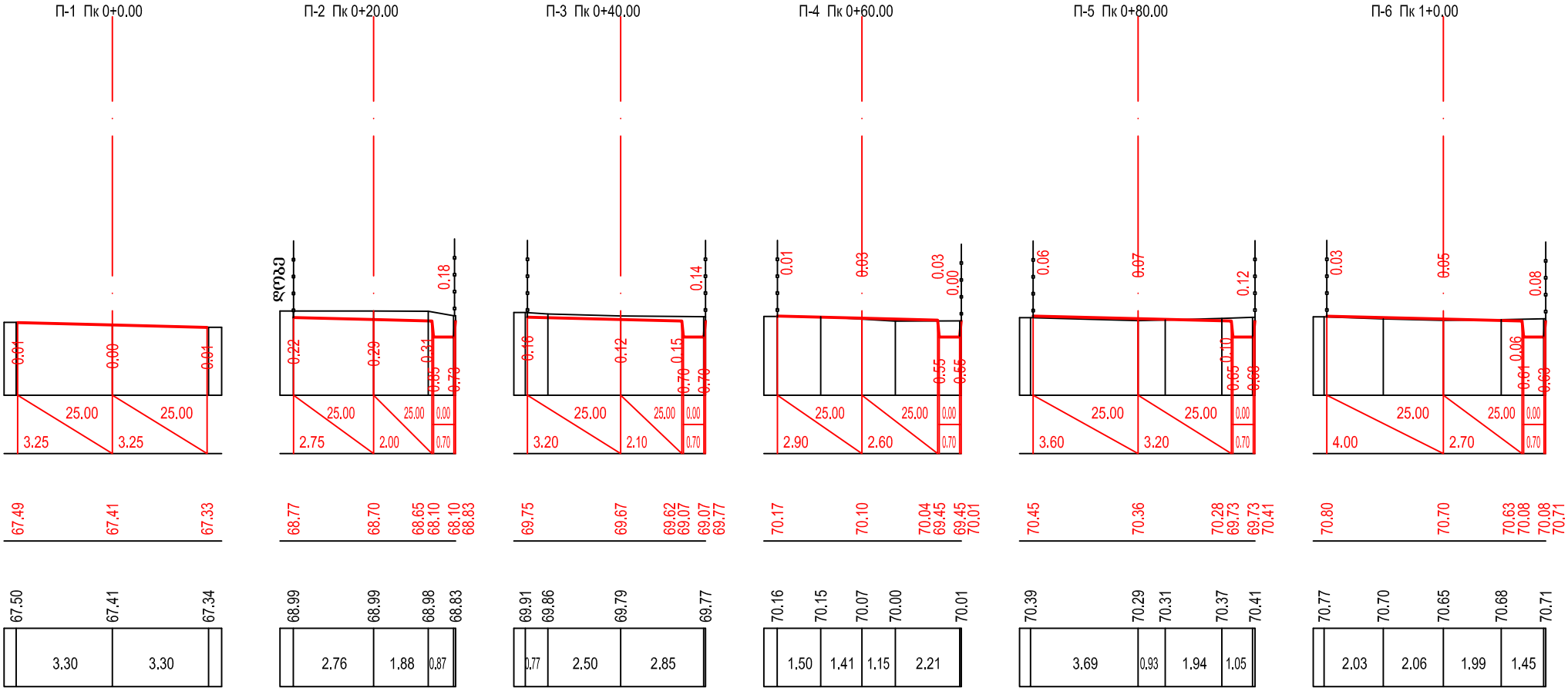
ქ. ოზურგეთში, პარატაშვილის II შესახვევის რეაბილიტაცია			
ცხაურიანი ბეტონის კიუშეტის კონსტრუქცია		სტადია	ფურცელი
		ს.დ.	1
		შ.პ.ს "გზამკვლევი 2001" 2019 წელი	

მასშტაბი:

ჰორიზონტალური მ 1:200

ვერტიკალური მ 1:200

საპროექტო მონაცემები	ქანობები და მანძილები მ.	1
	საპროექტო ნიშნული მ.	2
ფაქტობრივი მონაცემები	მიწის ნიშნულები მ.	3
	მანძილები მ.	4

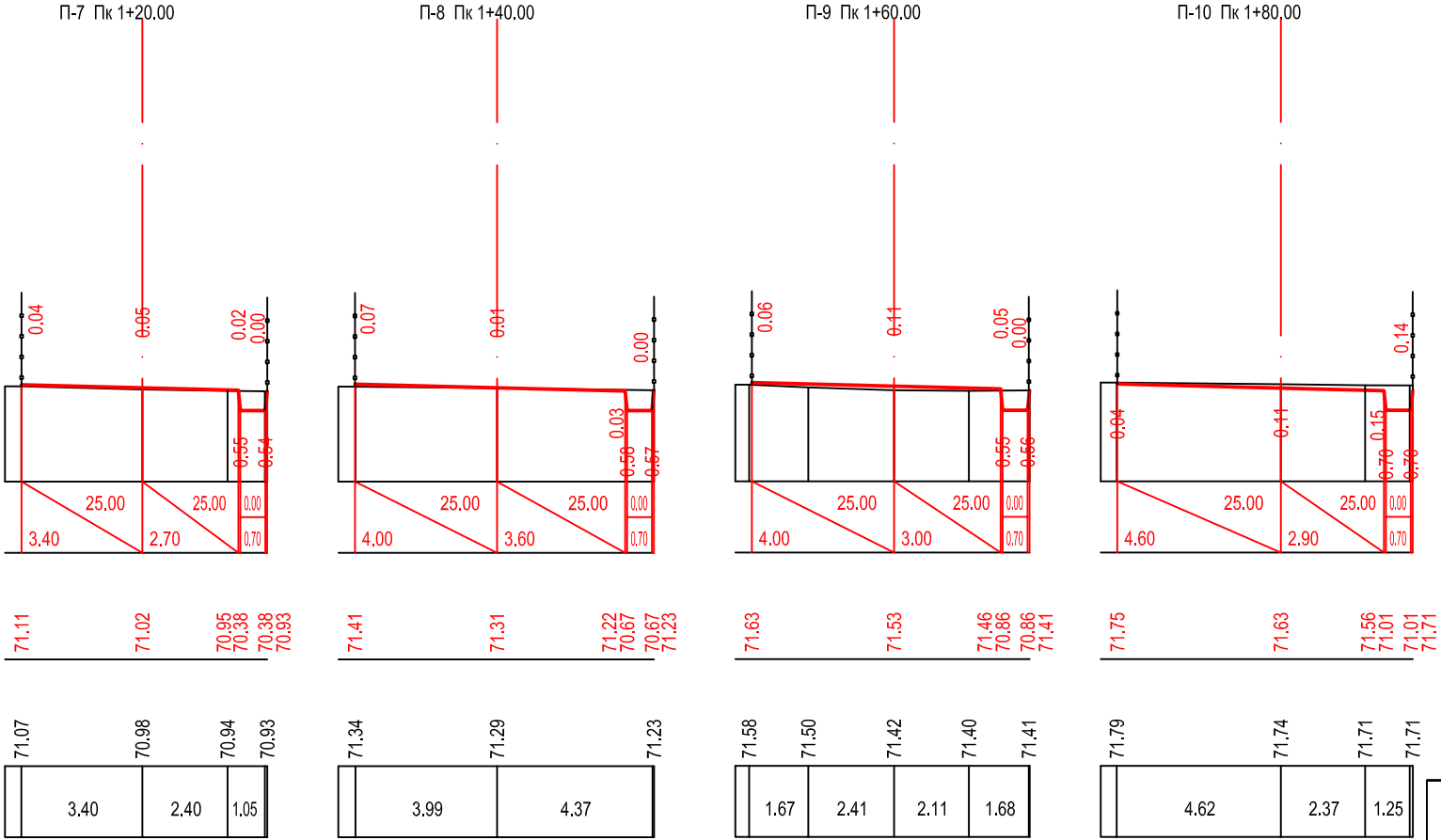


მასშტაბი:

ჰორიზონტალური მ 1:200

ვერტიკალური მ 1:200

საპროექტო მონაცემები	ქანობები და მანძილები მ.	1
	საპროექტო ნიშნული მ.	2
ფაქტობრივი მონაცემები	მიწის ნიშნულები მ.	3
	მანძილები მ.	4



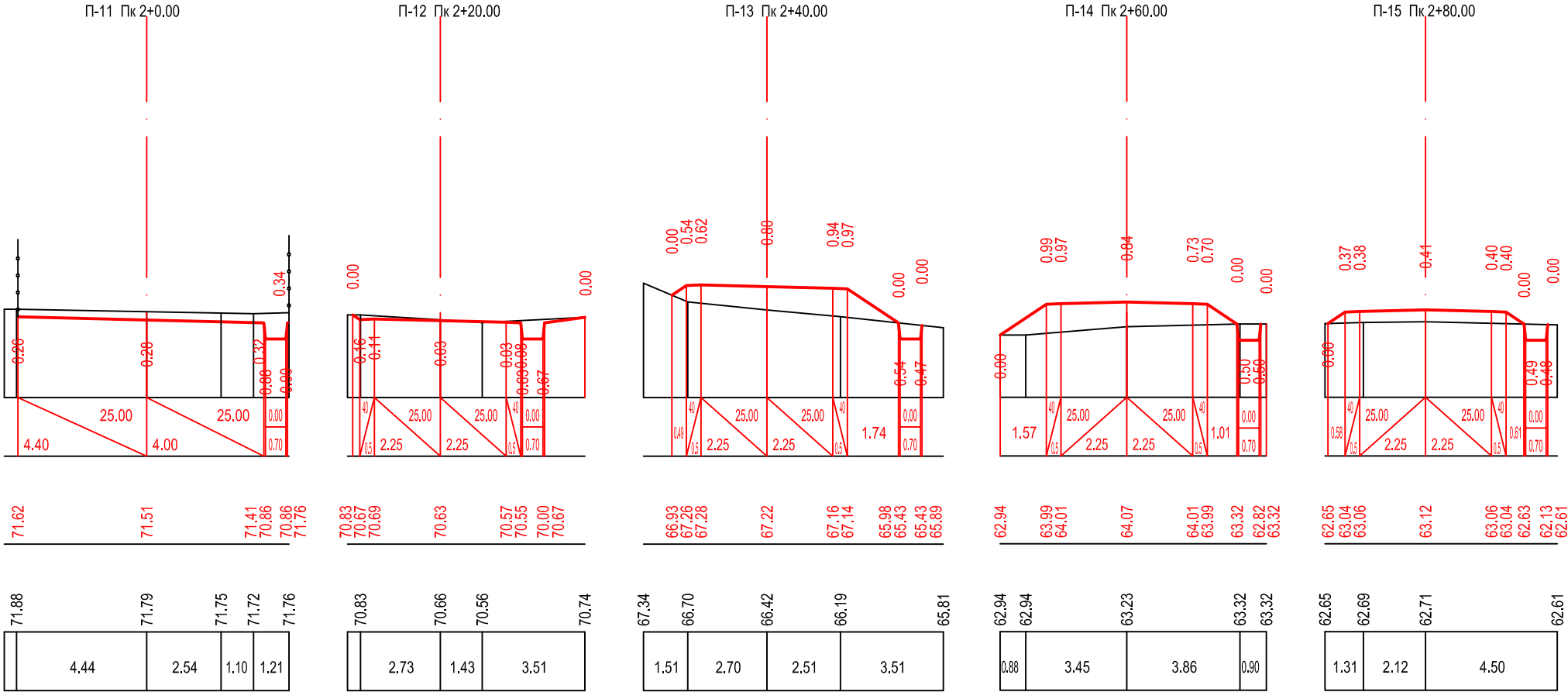
**ქ. ოუზრბეთში, გარათაშვილის
II შესახვევის რეაბილიტაცია**

**ბანიში პროფილები
პკ0+00 – პკ3+84
მ 1:200**

სტადია	ფურცელი	ფურცლები
ს.დ.	10	2
შ.პ.ს "გზამკვლევი 2001" 2019 წელი		

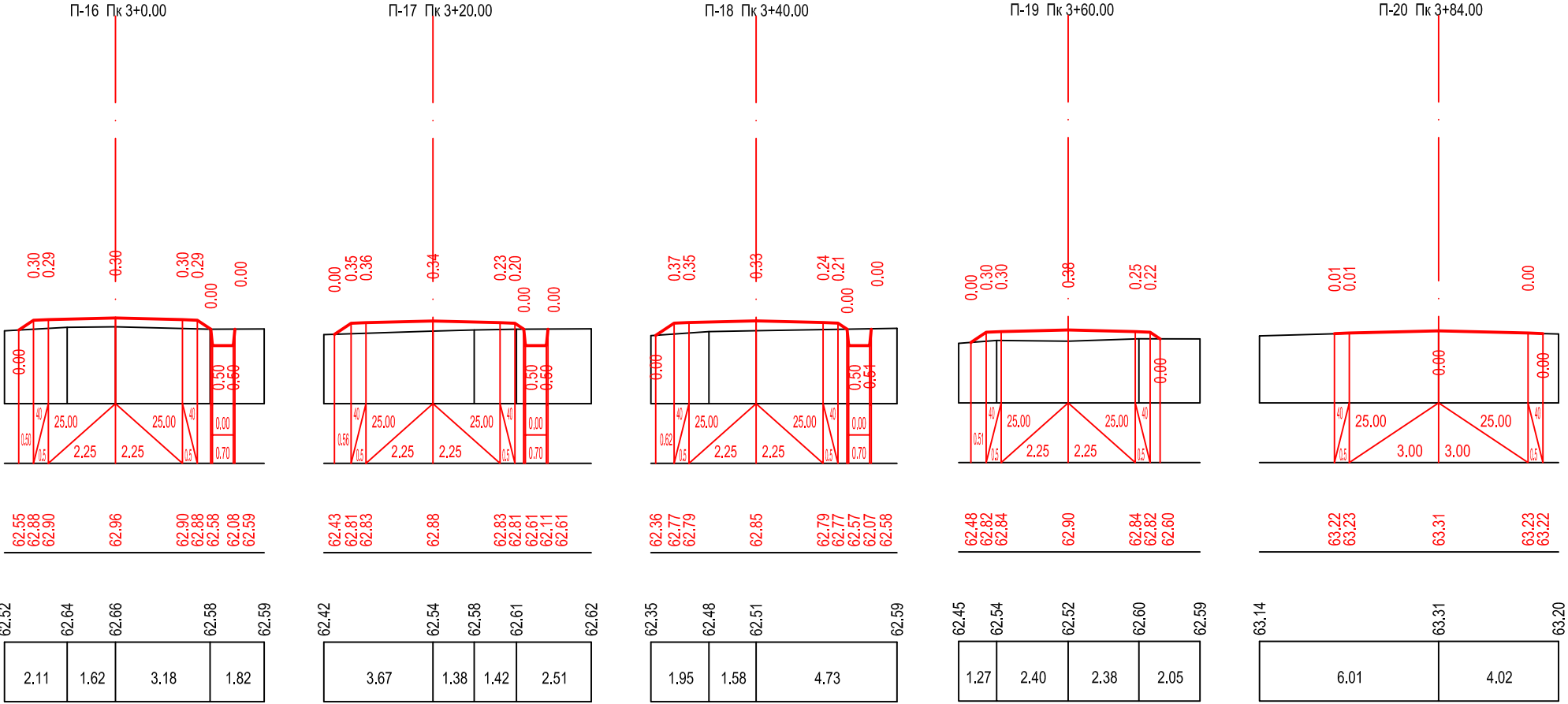
მასშტაბი:
ჰორიზონტალური მ 1:200
ვერტიკალური მ 1:200

საპროექტო მონაცემები	ქანობები და მანძილები მ.	1
	საპროექტო ნიშნული მ.	2
ფაქტური მონაცემები	მიწის ნიშნულები მ.	3
	მანძილები მ.	4



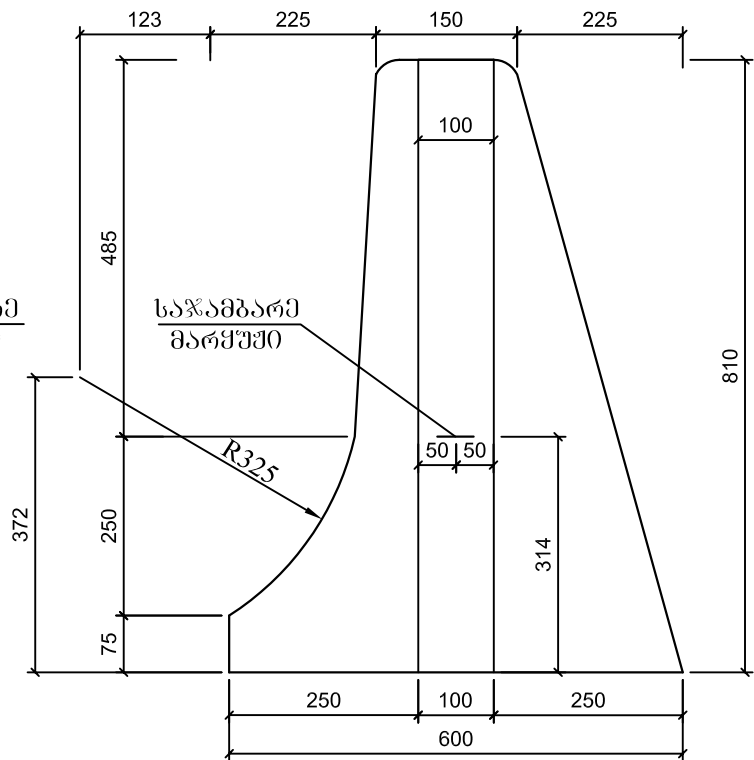
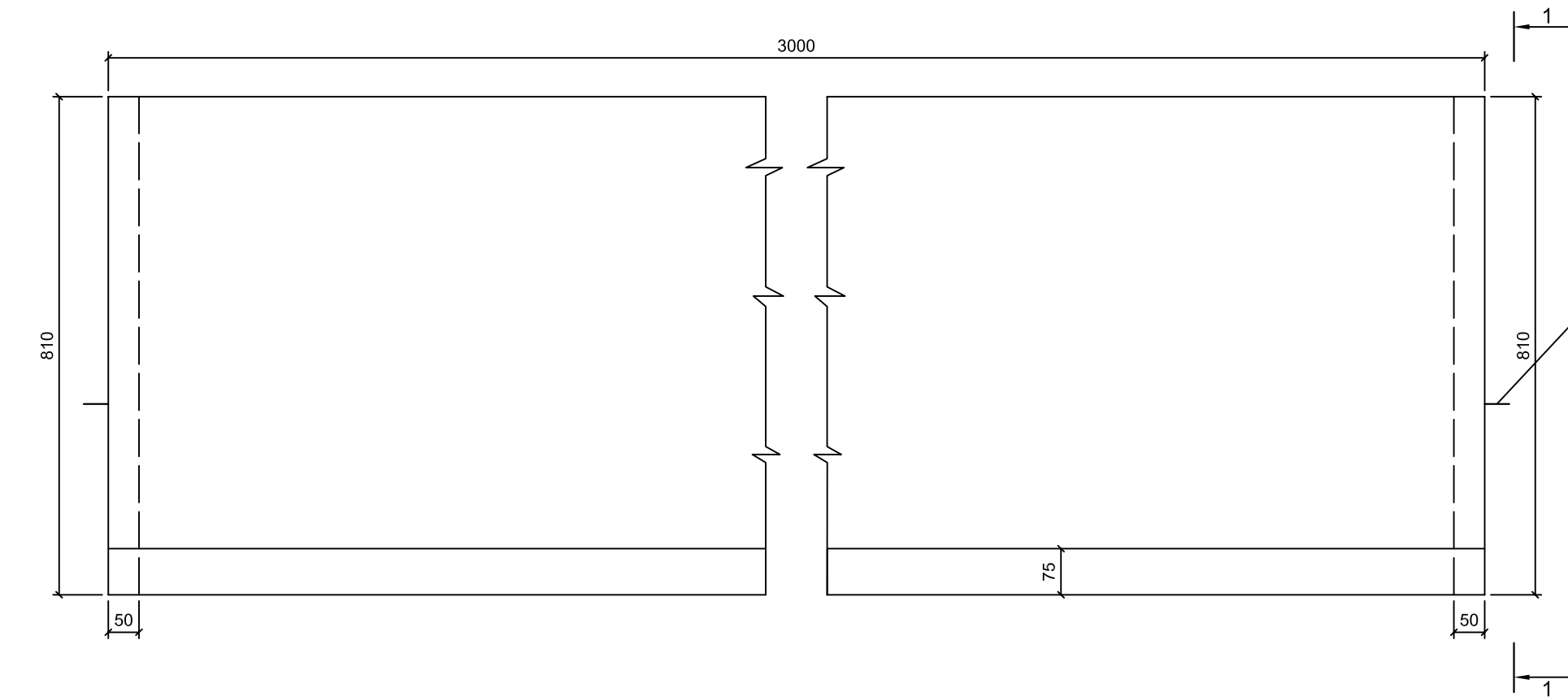
მასშტაბი:
ჰორიზონტალური მ 1:200
ვერტიკალური მ 1:200

საპროექტო მონაცემები	ქანობები და მანძილები მ.	1
	საპროექტო ნიშნული მ.	2
ფაქტური მონაცემები	მიწის ნიშნულები მ.	3
	მანძილები მ.	4

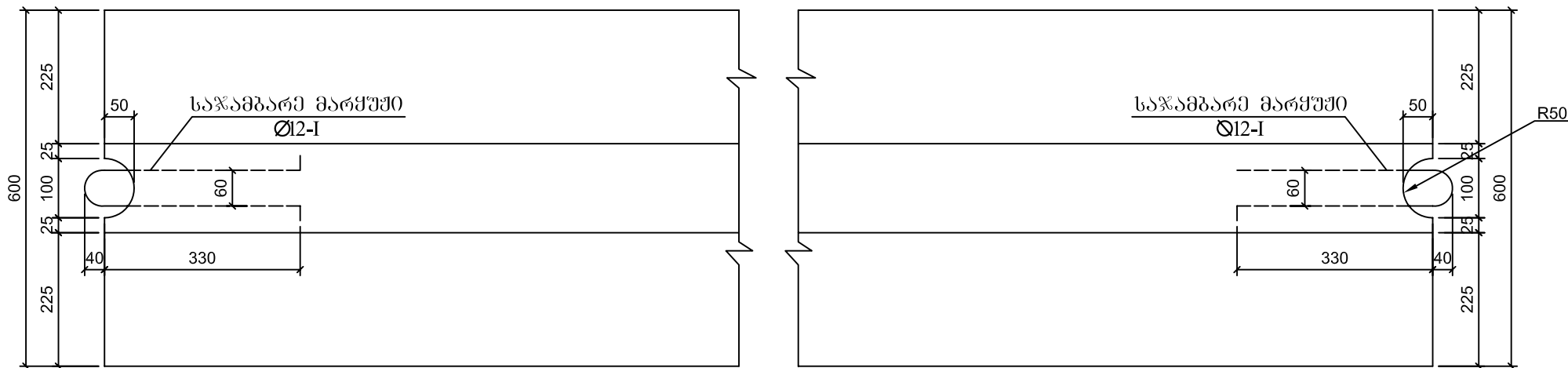


შ ა ს ა ღ 0
მ 1:10

1 - 1
მ 1:10



ბ ე ბ მ ა
მ 1:10



ბეტონის მოცულობა ერთ ბლოკზე
B22.5 F200 W6
V=0.778³
საჯამბარე მარჯუში
Ø12A-I P=1.47კპ

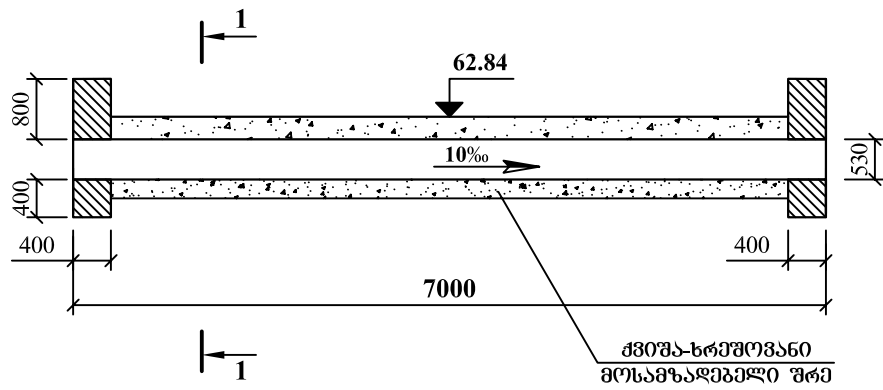
ქ. ოზურგეთში, გარათაშვილის
II შესახვევის რეაბილიტაცია



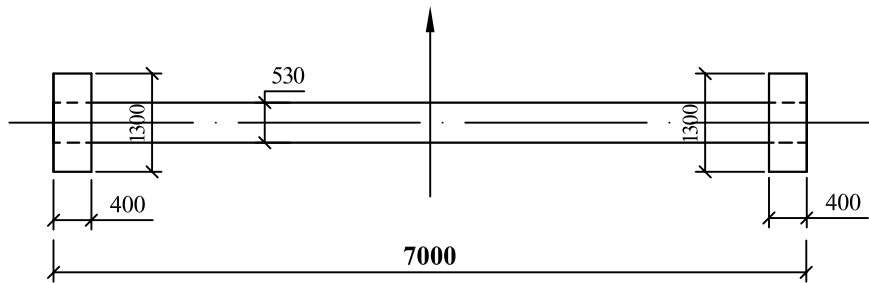
სპეცპროექტის მონოლითური ბეტონის
პარაპეტის კონსტრუქცია

სტადია	ფურცელი	ფურცლები
ს.დ.	9	1
შ.პ.ს "გზამკვლევი 2001" 2019 წელი		

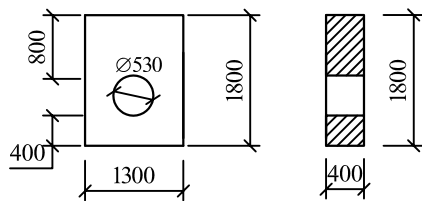
ბრძოვი ჰრილი მილის ღერძი
მ 1:100



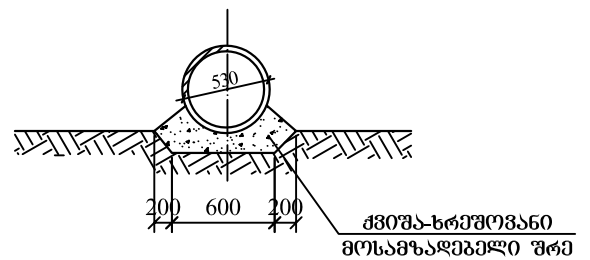
ბ ბ ბ ბ ბ
მ 1:100



პორტალური კედლის კონსტრუქცია
მ 1:100



ჰრილი 1 - 1



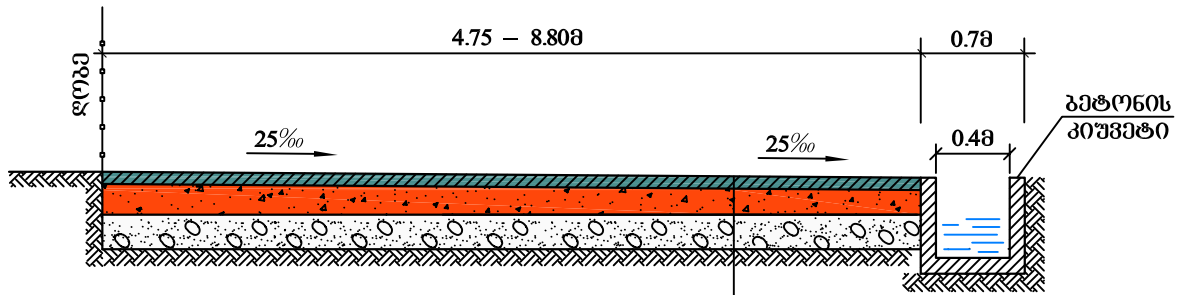
ქ. ოზურგეთში, გარათაშვილის
II შესახვევის რეაბილიტაცია

აკვ+50-ზე ლითონის მრგვალი მილის
ძ-0.53მ მოწყობის ნახაზი
მ 1:100



სტადია	ფურცელი	ფურცლები
ს.დ.	7	1
შ.პ.ს "გზამკვლევი 2001" 2019 წელი		

საგზაო სამოსის კონსტრუქცია
პკ0+00 – პკ2+00



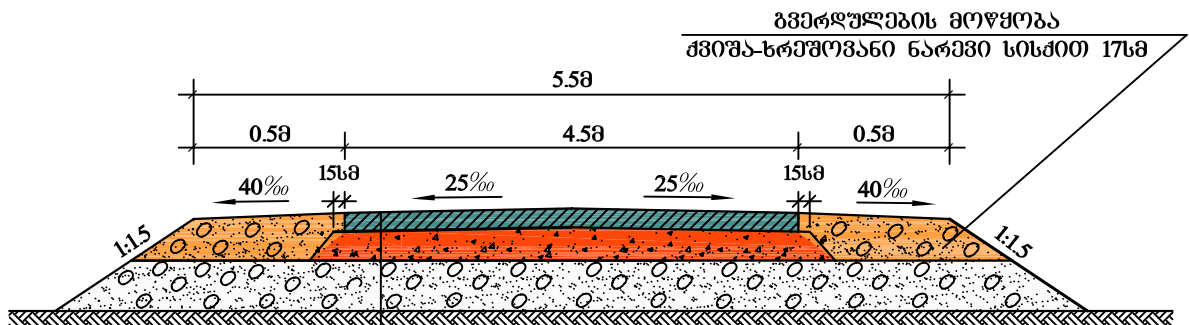
საფუძვლის ძველა ფენა – ძვიშა-ხრეშოვანო ნარეშო სისძოთ -15სმ

საფუძველი – შრატციული ღორღი სისძოთ 12სმ (ГОСТ 25607-83)

თხეპალი პიტუშის მოსხმა

საშარის ზელა ფენა – ჳვრილმარცვლოვანო მკვრივო ღორღოვანო
ა/ზ ცხელი ნარეშო ტიპი "ნ" მარპა II სისძოთ 5სმ (ГОСТ 9128-84)

საგზაო სამოსის კონსტრუქცია
პკ2+00 – პკ3+84



საფუძვლის ძველა ფენა – ძვიშა-ხრეშოვანო ნარეშო სისძოთ 15სმ

საფუძველი – შრატციული ღორღი სისძოთ 12სმ (ГОСТ 25607-83)

თხეპალი პიტუშის მოსხმა

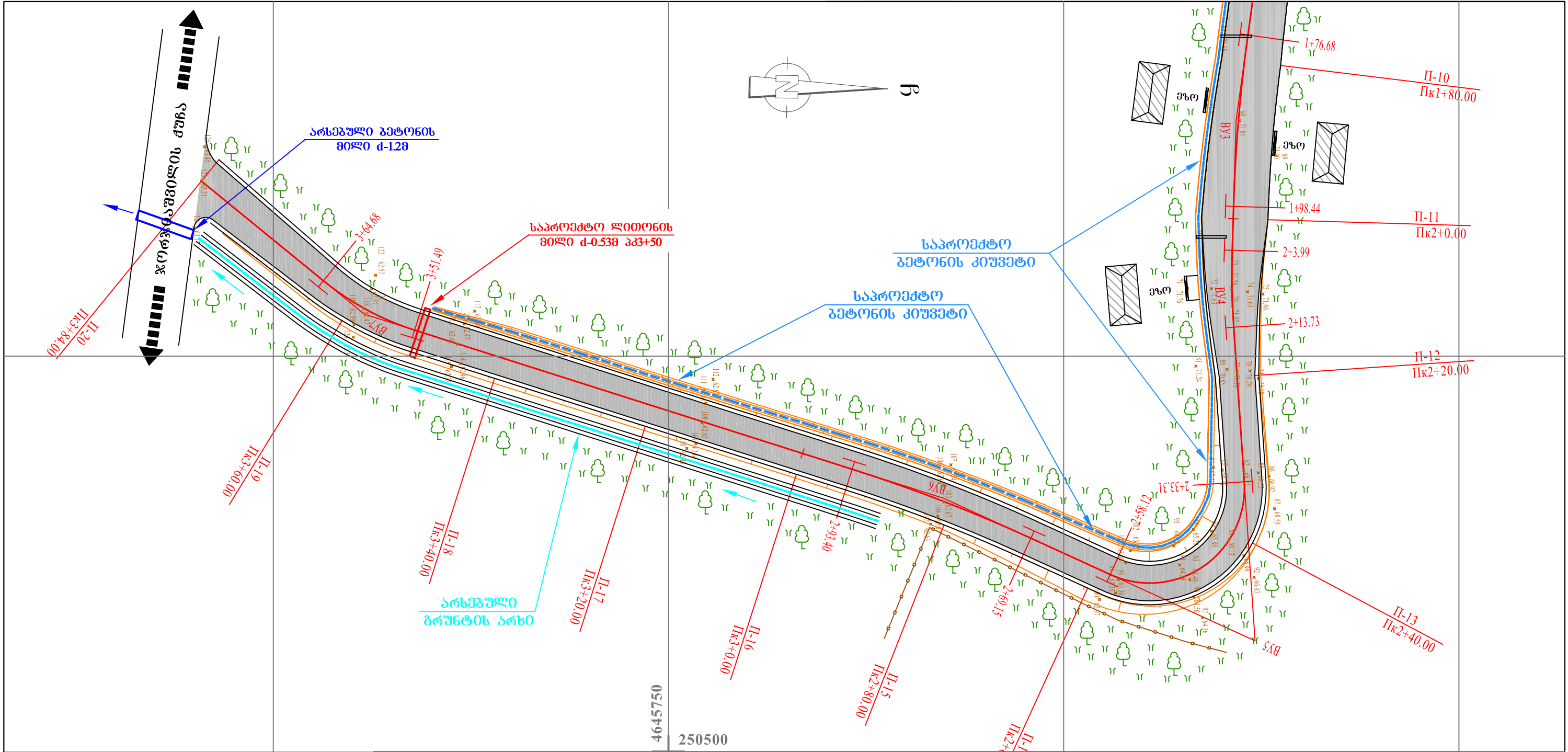
საშარის ზელა ფენა – ჳვრილმარცვლოვანო მკვრივო ღორღოვანო
ა/ზ ცხელი ნარეშო ტიპი "ნ" მარპა II სისძოთ 5სმ (ГОСТ 9128-84)

**ქ. ოზურგეთში, გარათაშვილის
II შესახვევის რეაბილიტაცია**



საგზაო სამოსის კონსტრუქცია

სტადია	ფურცელი	ფურცლები
ს.დ.	4	1
შ.პ.ს "გზამკვლევი 2001" 2019 წელი		



პროექტის აღნიშვნები		
	შენიშვნა (სართული)	ნაძოვო 10/0.3
	მშენებარე (დანიშნული) შენობა	ტყე
	ფარული	ბუჩქი
	ელ. ქვესადგური	ხე
	ელ. გადამცემი ხაზი	მიწისქვეშა
	ასფალტირებული გზა	ბაღი
	მიწისქვეშა (ბეტონის) გზა	მიწისქვეშა, ღრუ
	რკინიგზა	ბეტონის კიუვი
	ბეტონის კედელი	მიწის კიუვი
	რკინიგზა	ტბა, წყალსაცავი
	UTM კოორდინატის გადამცემი	ფლატე (მხრივი)
	სივრცის ნიშნული	მაღალი ძაბვის ხაზი
	ელ. გზა	გაზსადგომი
	ლითონის ღრუ	წყალსადგომი
	ხის ღრუ	კანალიზაცია
	ხიდი	ხანძარსა
	კედელი	ვის ღრუ
		საბუნო ნიშანი
		ბიოგორი

GEO CORS-ის სისტემა

WGS 1984 -ის კოორდინატთა სისტემის UTM პროექცია

1. ოზურგეთში, გარათაშვილის II შესახვევის რეაბილიტაცია

სიტუაციური გეგმა
პპ1+75 – პპ3+84
მ 1:500

სტადია	ფურცელი	ფურცლები
ს.დ.	2	2

შ.პ.ს "გზამკვლევი 2001"
2019 წელი