

კორექტირებული
პროექტი

ქ. ვანში, პროფტექნიკური
სასწავლებლის საკანალიზაციო
ქსელის, სექტიკის და გამფილტრავის
მოწყობა

თბილისი-2013

არიტბერი

კორექტირებული
პროექტი

ქ. ვანში, პროფტექნიკური
სასწავლებლის საკანალიზაციო
ქსელის, სეპტიკის და გამფილტრავის
მოწყობა

დირექტორი



მ.ბერიძეშვილი

თბილისი-2013

კორექტირებული
პროექტი

ქ. ვანში, №2 პროფტექნიკური სასწავლებლის
საკანალიზაციო ქსელის, სეპტიკის და
გამფილტრავის მოწყობა

სარჩევი

1. ტრასების და ნაგებობების გან. სქემა- ას-1
2. სეპტიკის გეგმა - ას-2
3. სეპტიკის ჭრილები - ას-3
4. კვანძები და კვეთები - ას-4
5. კან. ტრასის პროფილი - ას-5
6. დაარმირების სქემები და სვეც- ას-6
7. სამუშაო მოცულობების უწყისი

განმარტებითი ბარათი

1. სეპტიკი გათვლილია 40-ბინიანი საცხოვრებელი
სახლის მობინადრეებისათვის CHIT 2.04.03-85 ის
მიხედვით;

2. სეპტიკის მოცულობის გათვლა:
ა) $40 \text{ ოჯახი} \times 3 \text{ კაცზე} = 120 \text{ კაც} \times 150 \text{ ლ/დღ} = 18 \text{ მ}^3/\text{დღ}$
ბ) $2.5 \text{ ჯერადზე} = 45 \text{ მ}^3/\text{დღ}$

3. საპროექტო სეპტიკის მოცულობაა 49.5 მ³/დღ-ში,
რაც აკმაყოფილებს ს.6 და V-ს მოთხოვნებს.



მ. ბერიძევილი

ნ



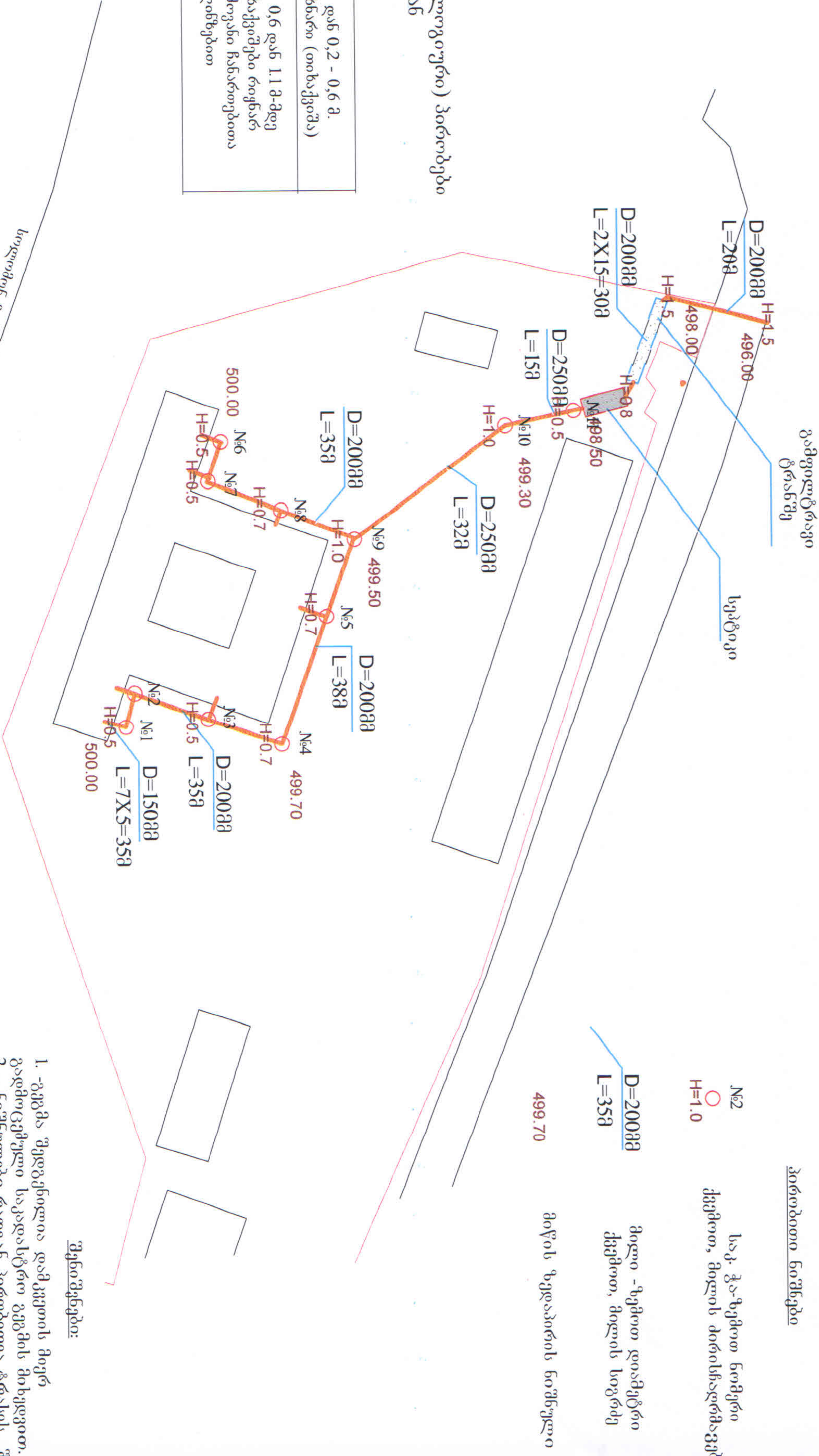
ს/გ (ლითოლოგიური) პირობები
ვკ 0+00 დან

	0.0 დან 0.2 - 0.6 მ. თხნარი (თხაქვიშა)
	0.4 - 0.6 დან 1.1 მ-მდე თხაქვიშები რიყნარ -ხრეშოვანი ჩანართებითა და ლინზებით

სოლომონ გოთრეს ქუჩა

პლასტმ. მილების
საცვლითი კაცია

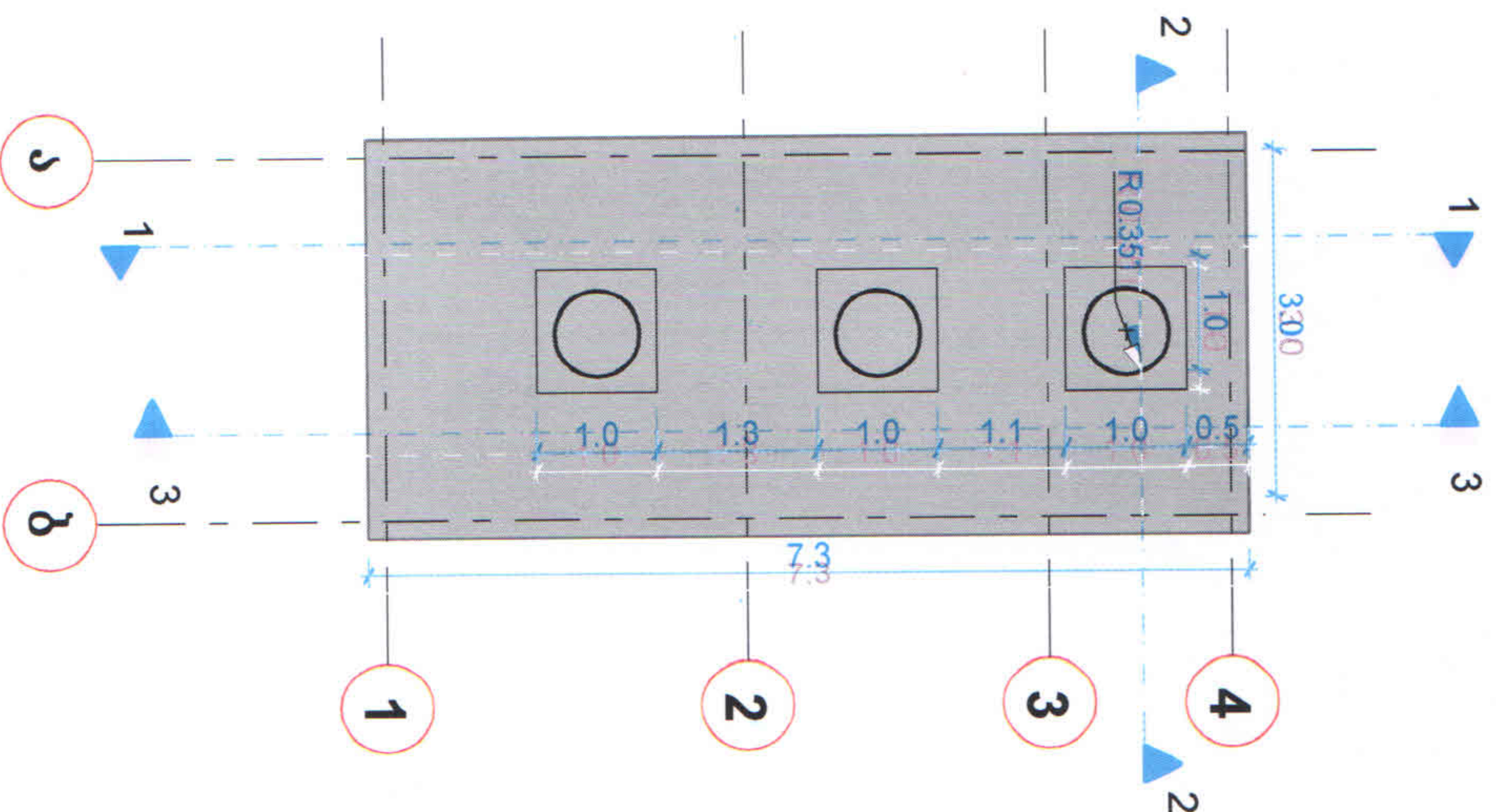
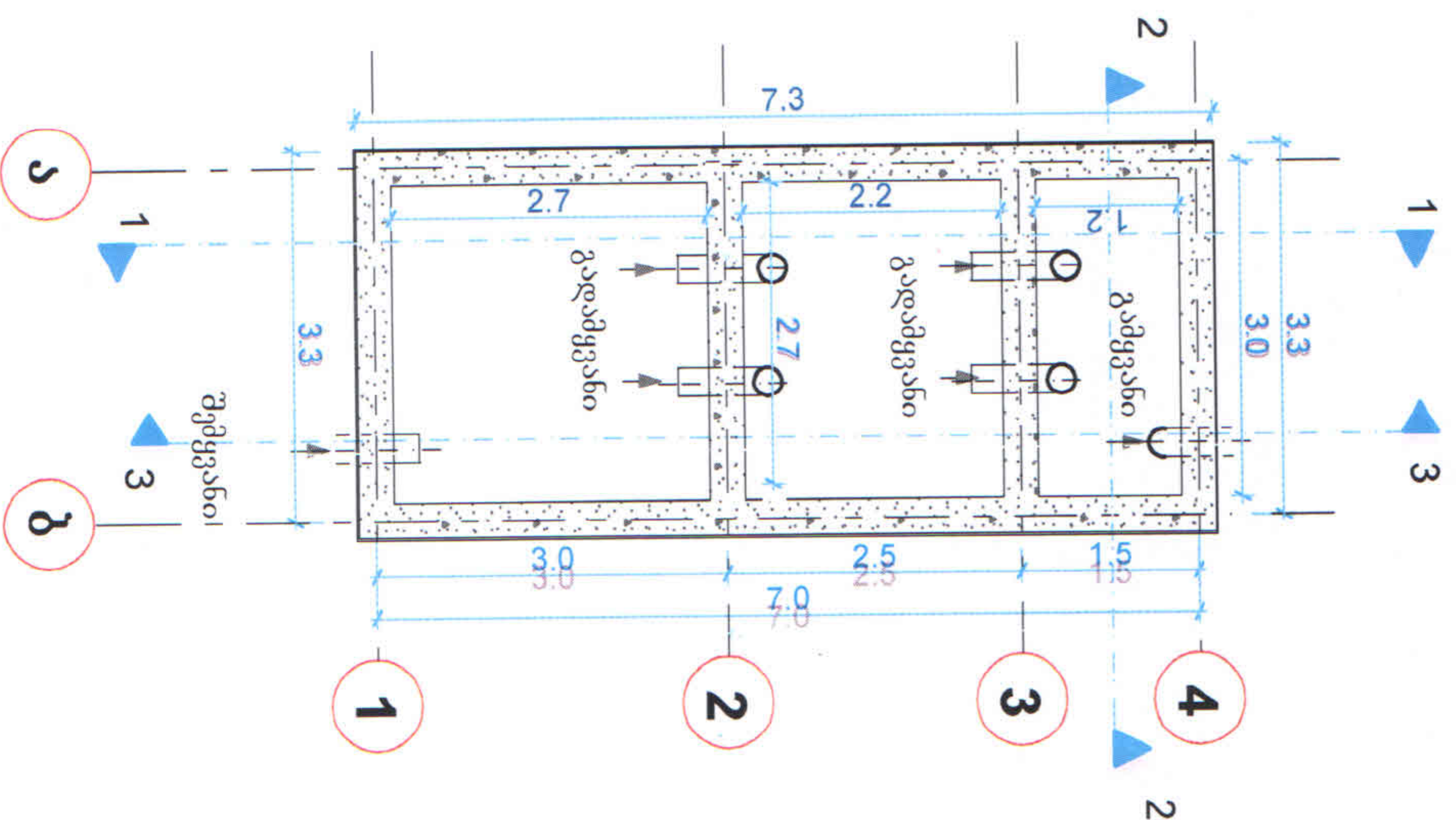
D=150მმ - 35 მ
D=200მმ - 135 მ
D=250მმ - 48 მ
პერფორირებული D=200მმ - 30 მ



		გამ-საბუნათალოს რ-ნი, დიდი დიდი, პეტრიწის ქ. № 88		(კორექტირებული)	
თანამდებობა		გამ-საბუნათალოს რ-ნი, დიდი დიდი, პეტრიწის ქ. № 88		სტადია	
დირექტორი მ.ბერიძე		გამ-საბუნათალოს რ-ნი, დიდი დიდი, პეტრიწის ქ. № 88		ფურც.	
შეასრულა		გამ-საბუნათალოს რ-ნი, დიდი დიდი, პეტრიწის ქ. № 88		მ	
		გამ-საბუნათალოს რ-ნი, დიდი დიდი, პეტრიწის ქ. № 88		აბ-1	
		გამ-საბუნათალოს რ-ნი, დიდი დიდი, პეტრიწის ქ. № 88		ტრასის და გამწვანების განლაგების სქემები	

1. -გამ-საბუნათალოს რ-ნი, დიდი დიდი, პეტრიწის ქ. № 88
2. - ნიშნები რადგან პირობათა ტრასის, შემდგმ სეპტიკის და გამფიტრაჟი ტრანშეს მშენებლობა უნდა დაიწყო დასაწყისიდან

შენიშვნები:

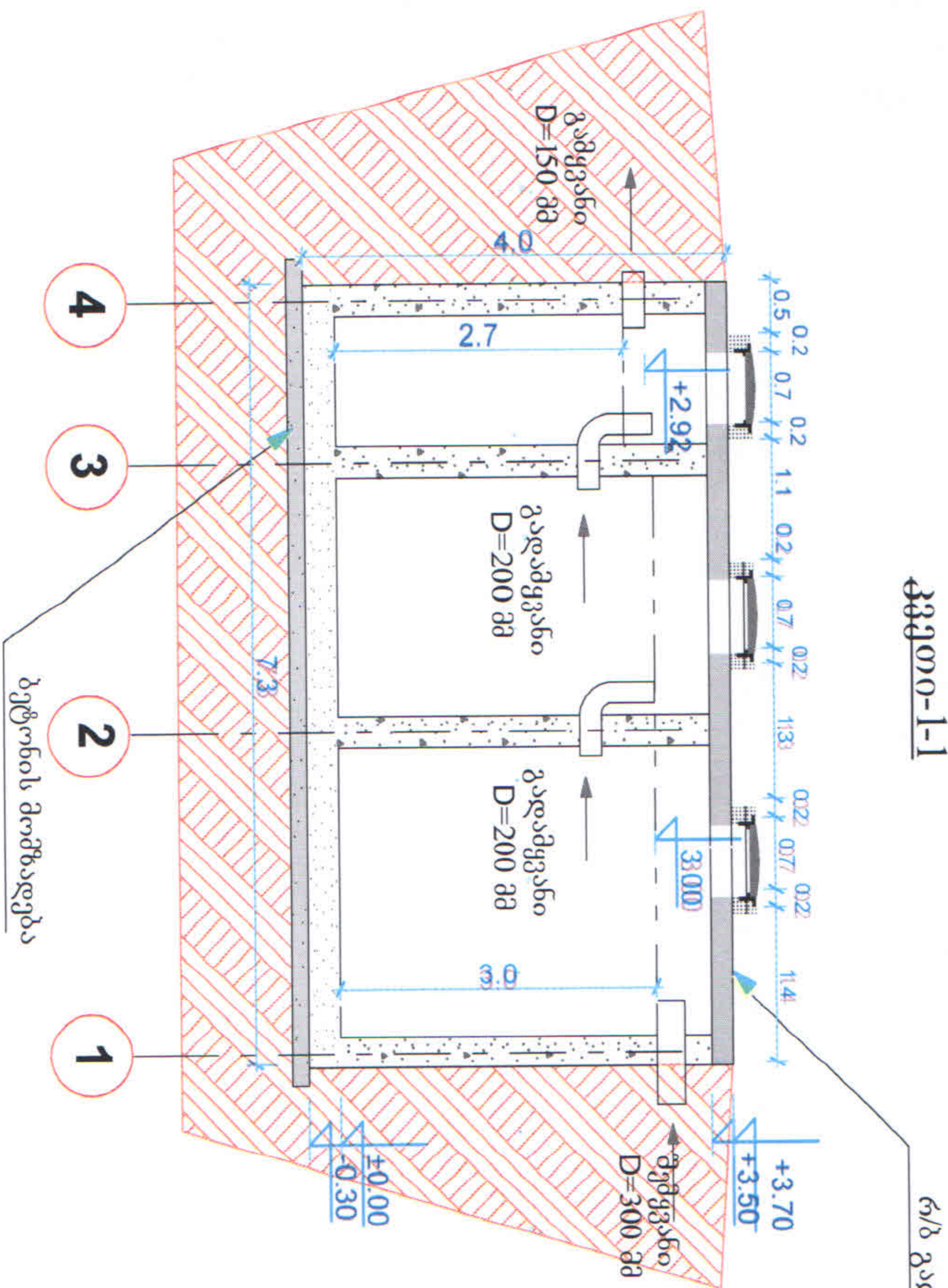


ARTBERI		გენერალ-სამხედრო რ-ნი, დიდი დიდობა, პეტროლის ქ. № 8		(კორექტირებული)	
თანამდებობა	პატივი	ხელმოწერა	ქ. განმ., პროექტის კური	სტადია	ფურც.
დირექტორი	მ. ბერიძე		სასაქონლო საკანადაცხადი	მ3	ან-2
შუამდგომლობა	დ. ბერიძე		გამგებლის მოწმობა	გეგმები	
		არქიტექტურულ-სამშენებლო ნაწილი			

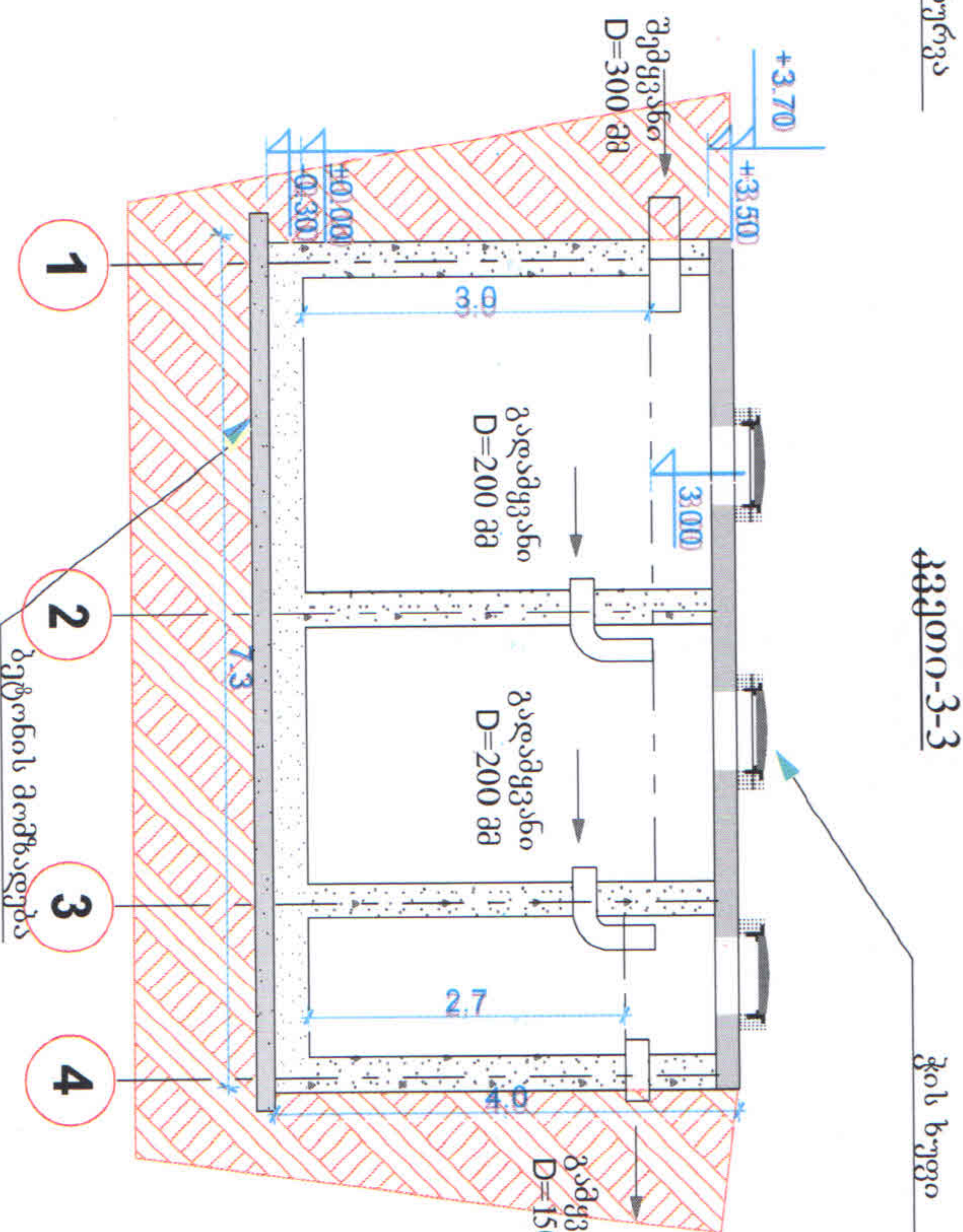
ტელ. 599713424; artber@yandex.com

გრძივი და განივი კვეთები

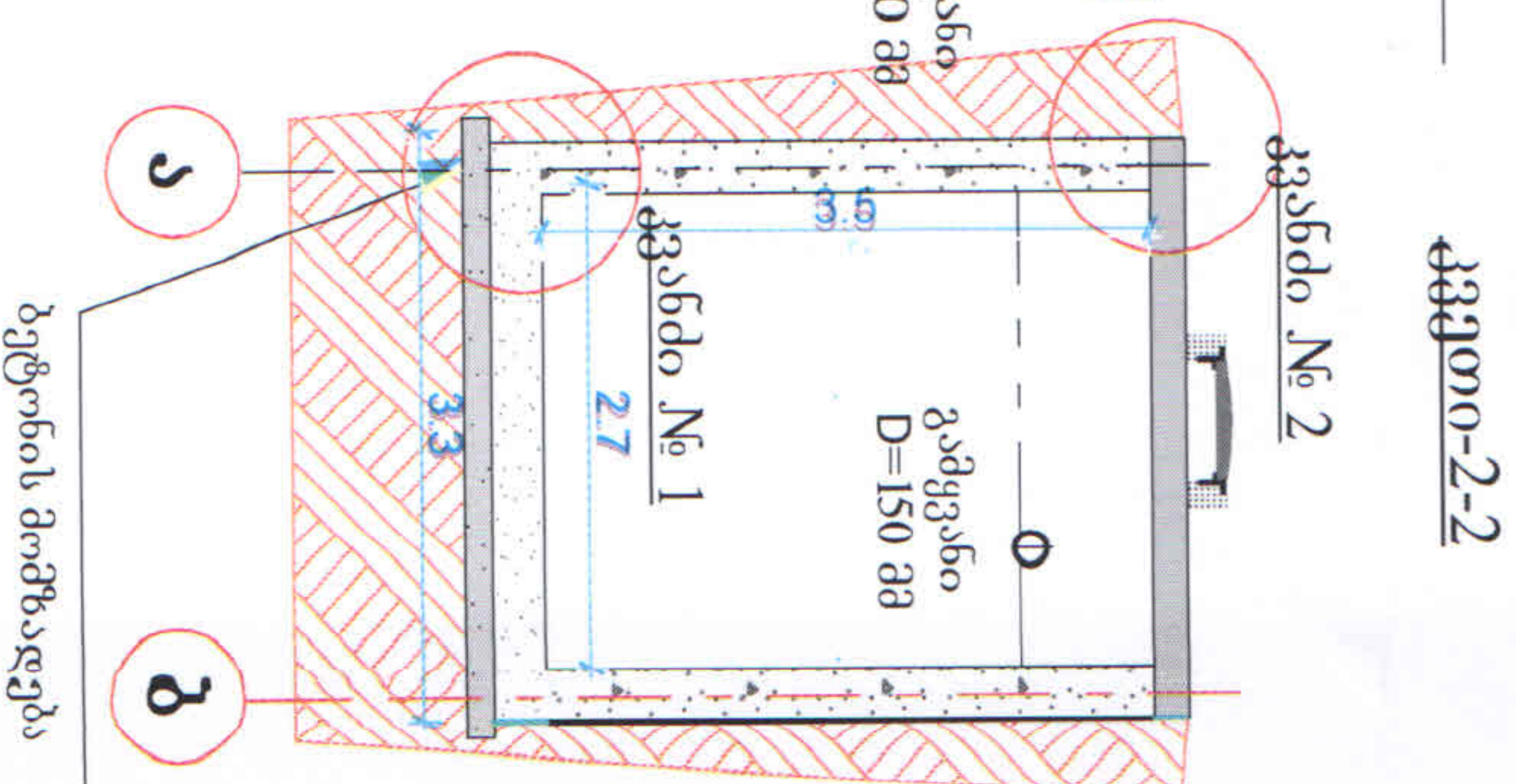
კვეთი-1-1



კვეთი-3-3

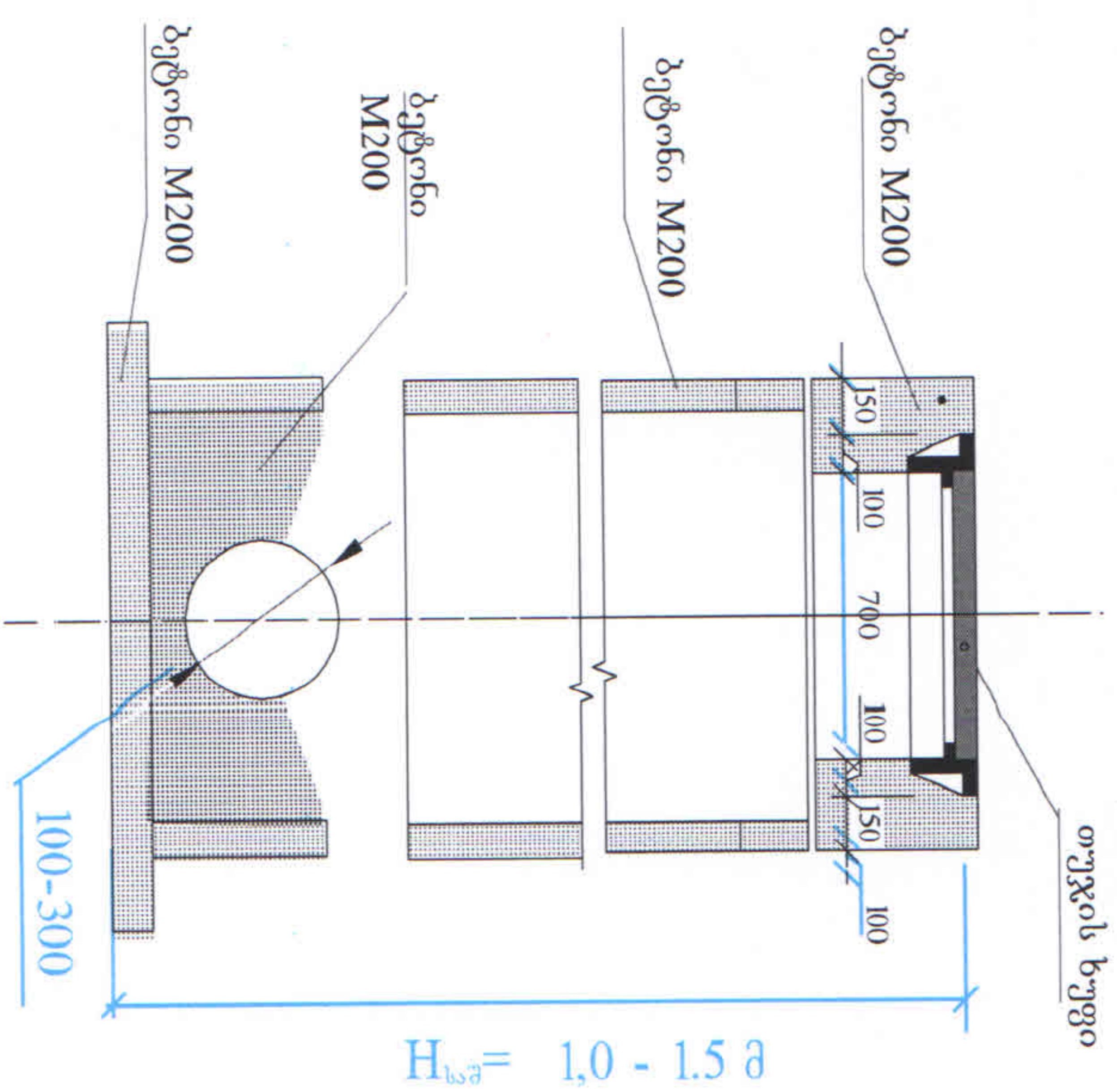


კვეთი-2-2

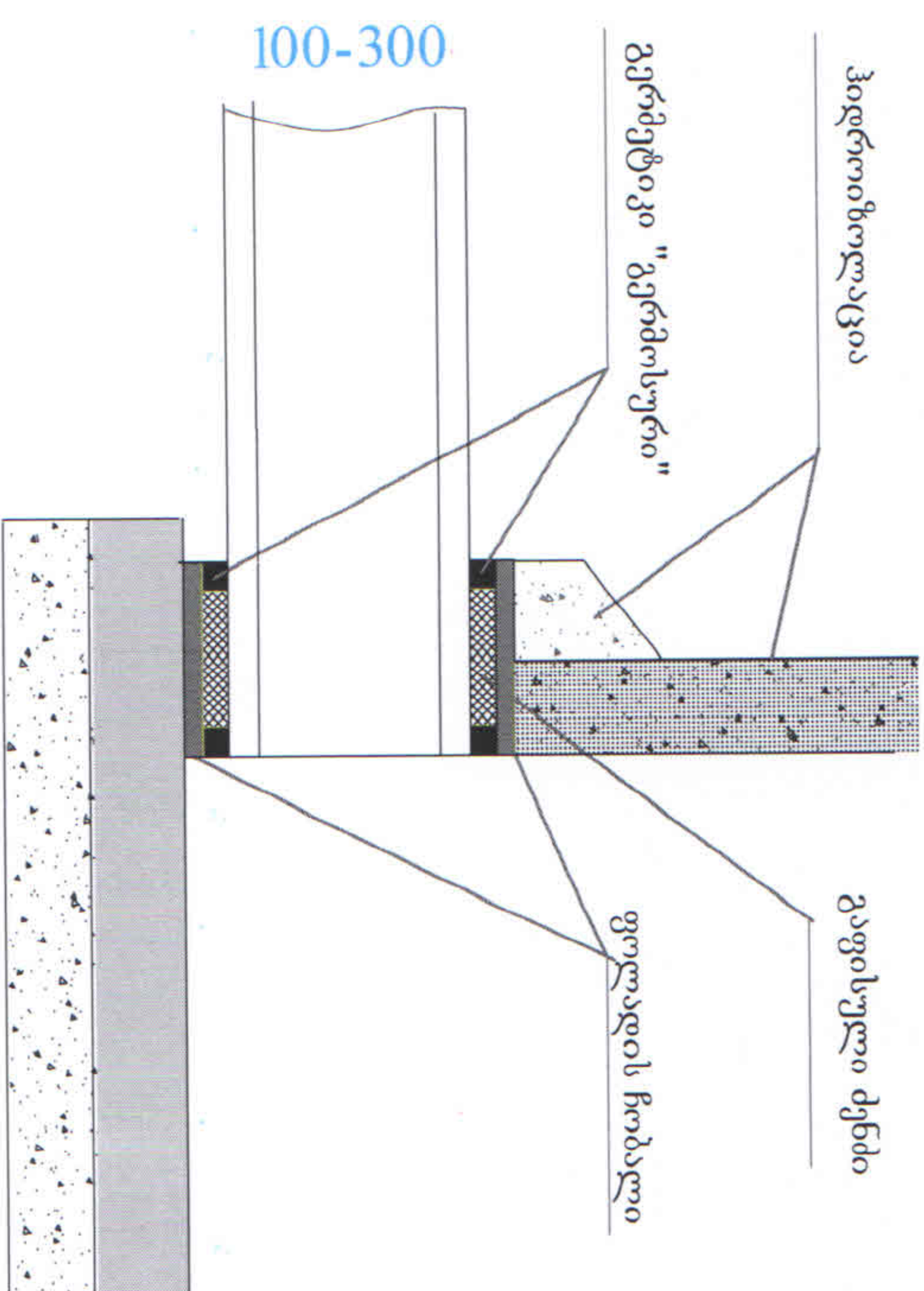


ARTBERI არტბერი		ვაკე საბურთალოს რ-ნი, დიდი დიდი, პეტრიაშვილის ქ. № 8 ტელ. 599713424; artberi@yandex.com		(კორექტირებული)	
თანამდებობა	ავტორი	ხელმოწერა	ქ. ვანო, პროექტ-მშენებელი	სტადია	ფურც.
დირექტორი	მამუკაშვილი	პეტრიაშვილი	სასწავლებლის საკანადასრუცი	მშ	მ-3
შეასრულა	დამკვეთი	პეტრიაშვილი	გამგებობის მოწყობა	კვეთები	
			არქიტექტურულ-სამშენებლო ნაწილი		

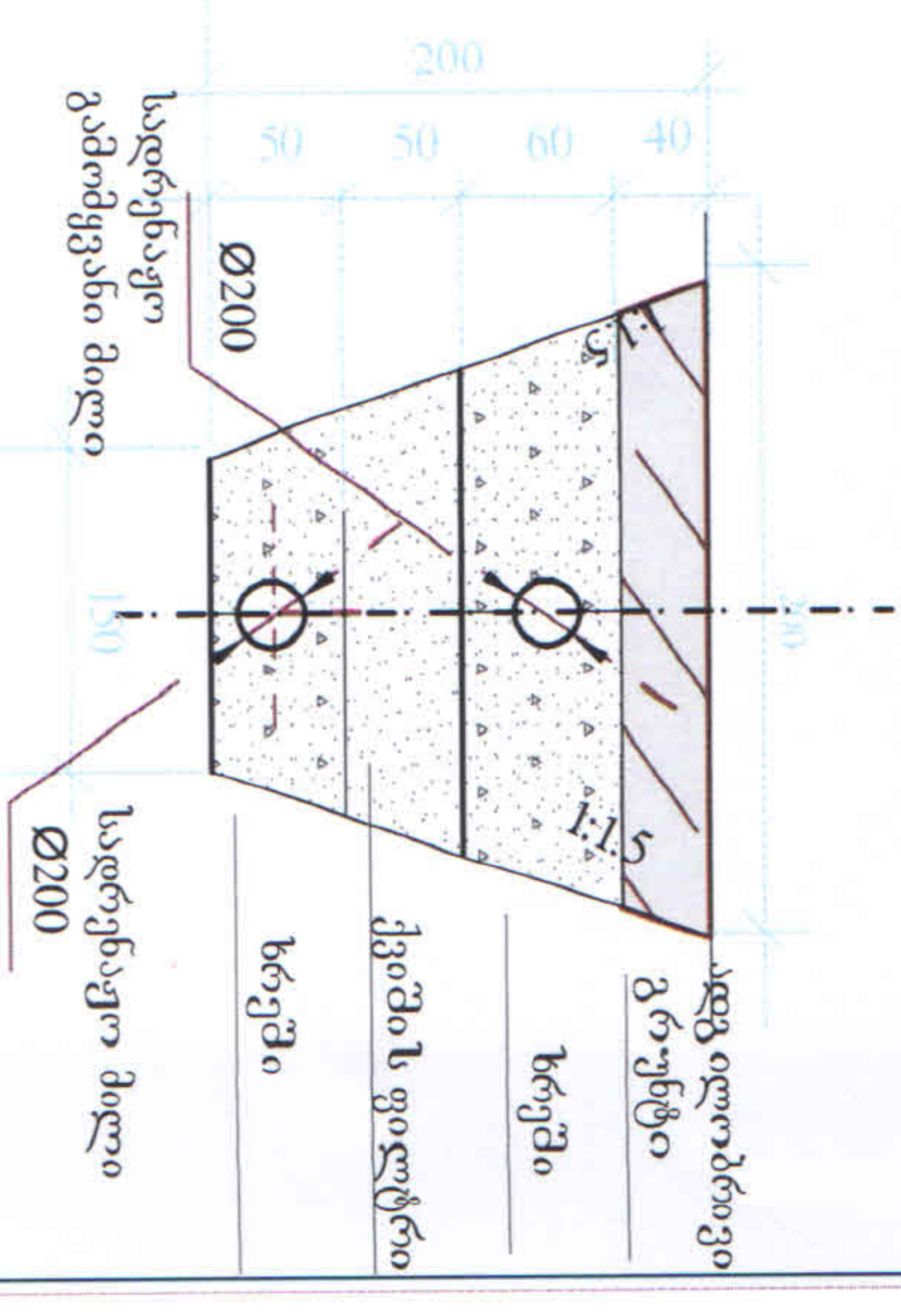
საკანალიზაციო ჭის მოწყობის ვარიანტი
ხაზოვან გეგმა



მიწის მიერთების კვანძების მოწყობა
2. სველი გრუნტებისას

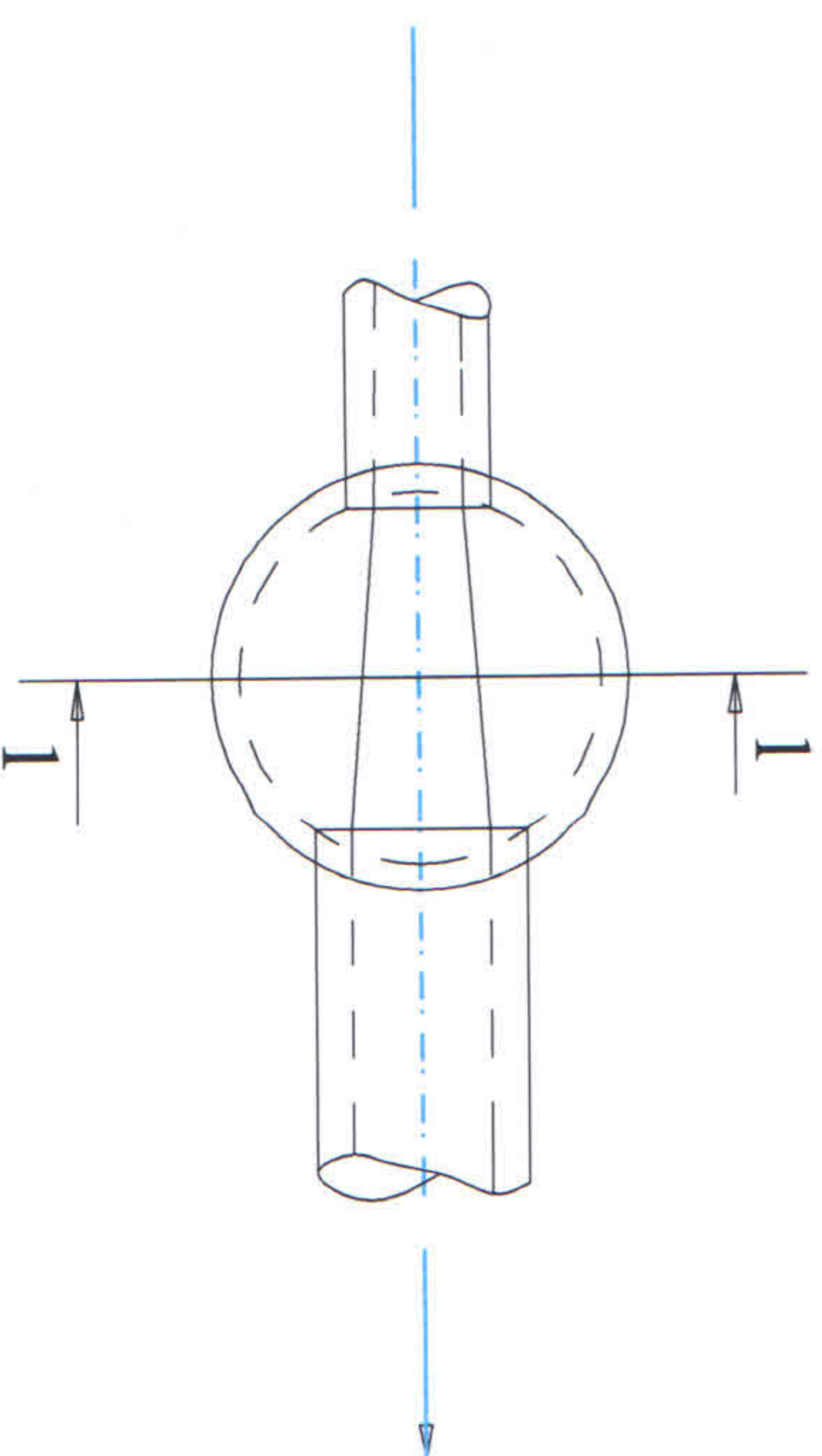


გამფილტრავი ტრანშეის განივი კვეთი

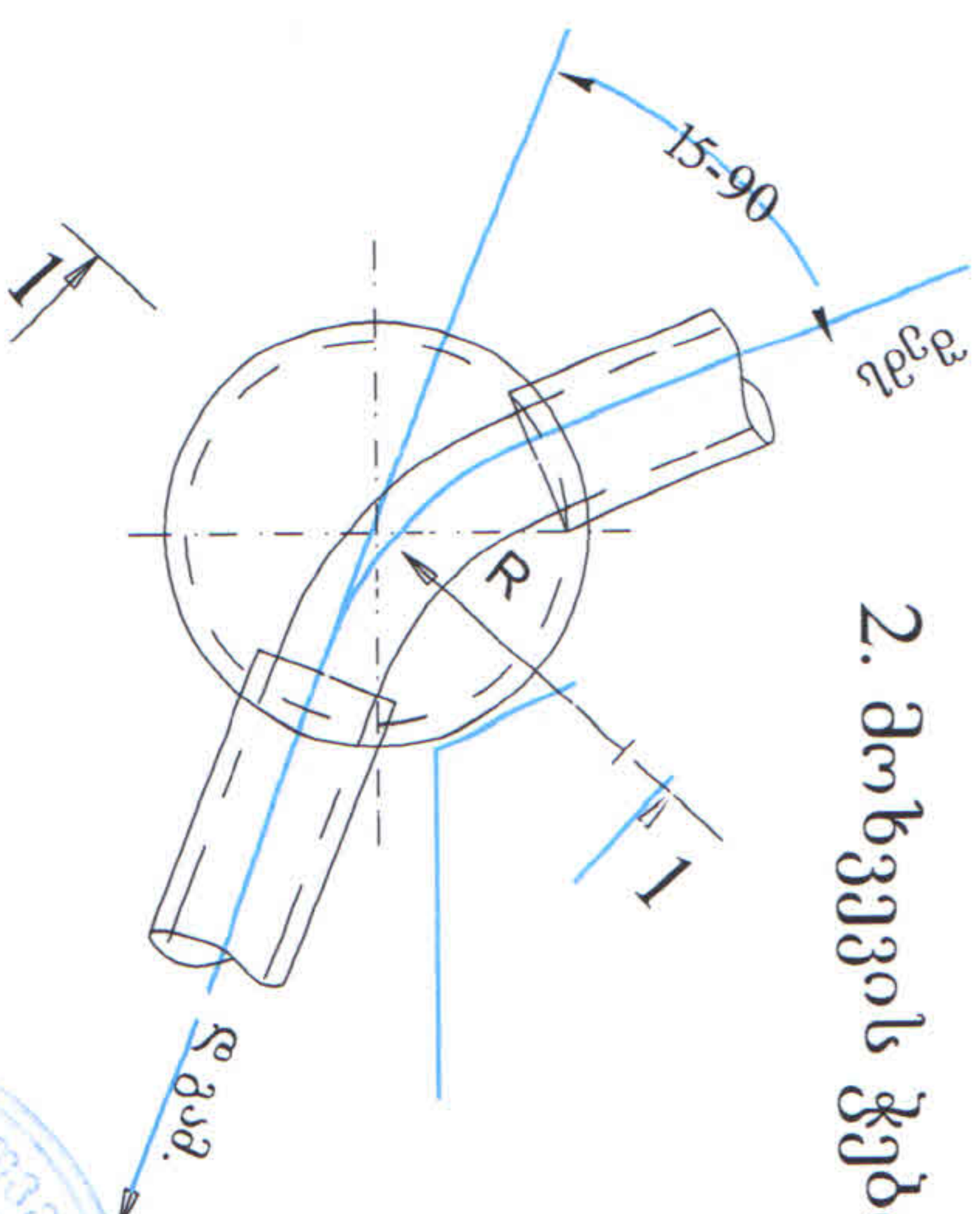


კანალიზაციის ჭაში ღარის მოწყობის სქემები

1. ხაზოვანი გეგმისათვის

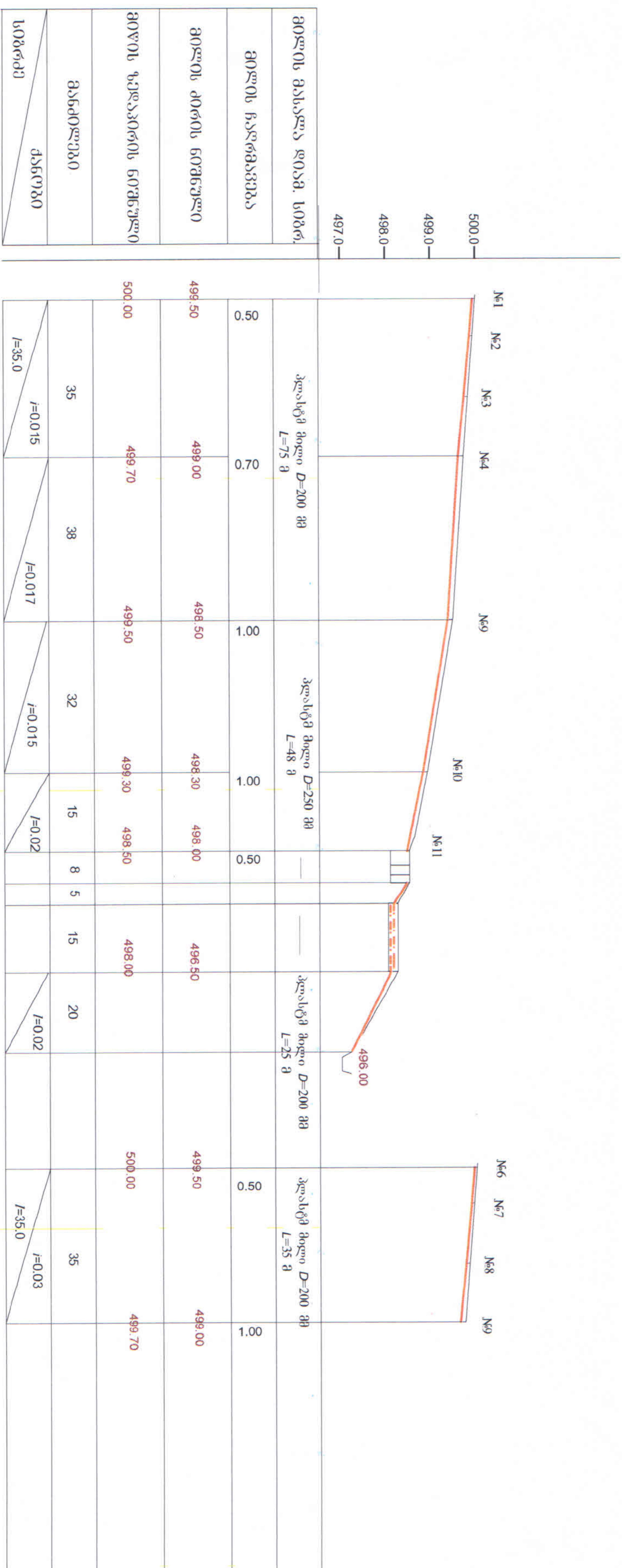


2. მოხვევის გეგმისათვის



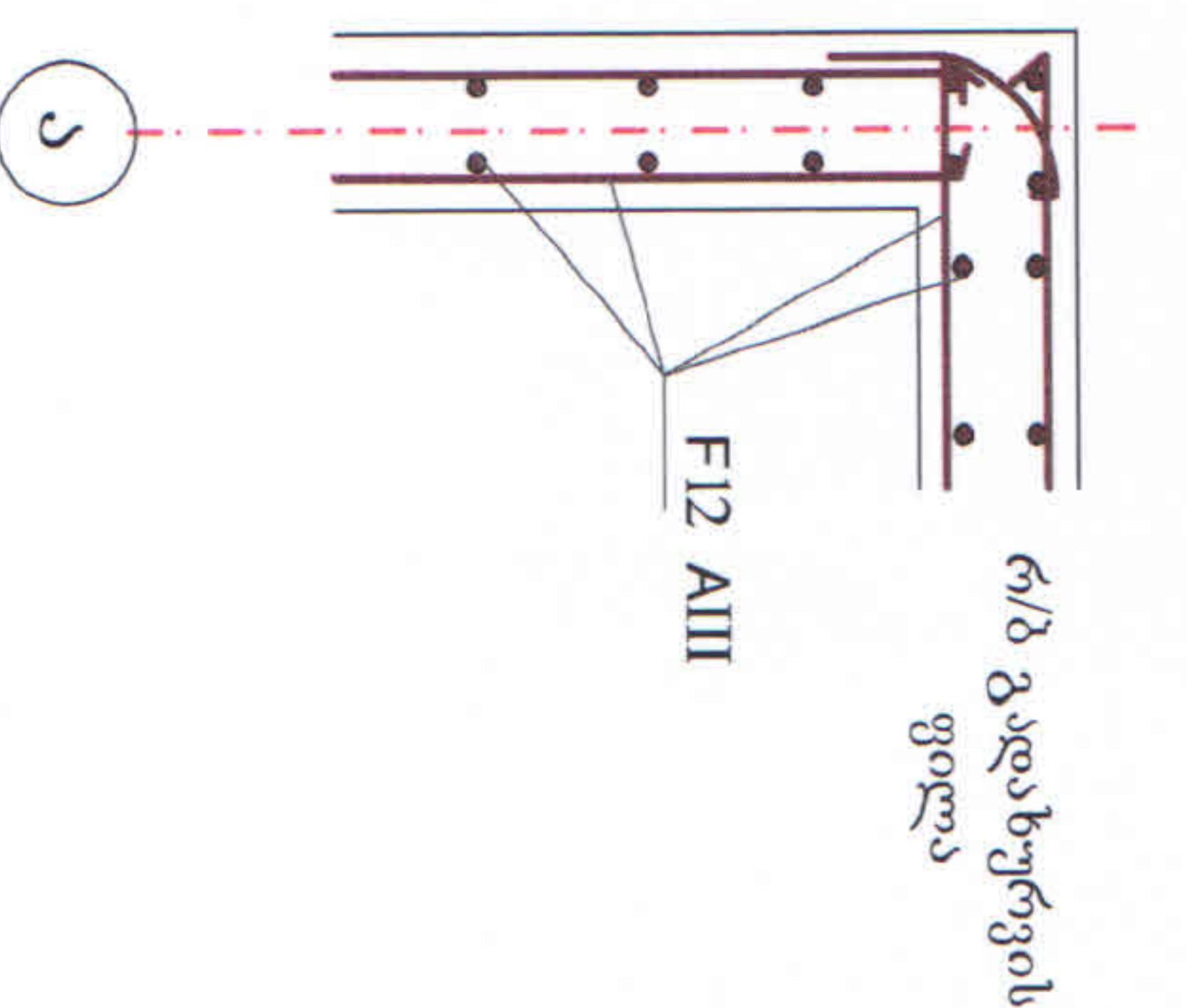
ARTBERI არტბერტი		ვაკე-საბურთალოს რ-ნი, დიდი დიდი, პეტრიაშვილის ქ. № 8 ტელ: 599713424; artberi@artberi.com		(კორექტირებული) სტადია ფურც. ფურც.	
თანამდებობა	გამგ.	ხელმოწერა	ქ. ვანში, პროექტინგული საინჟინერო-საკანალიზაციო ქსელის, სექციისა და გამფილტრავი მოწყობა	მ3	მ3
დირექტორი	მ. ბერიძე		არქიტექტურულ-სამშენებლო ნაწილი	მ3	მ3
შეასრულა	დ. ბერიძე			მ3	მ3

კანაღობაცია
გერბივი პელოფილი

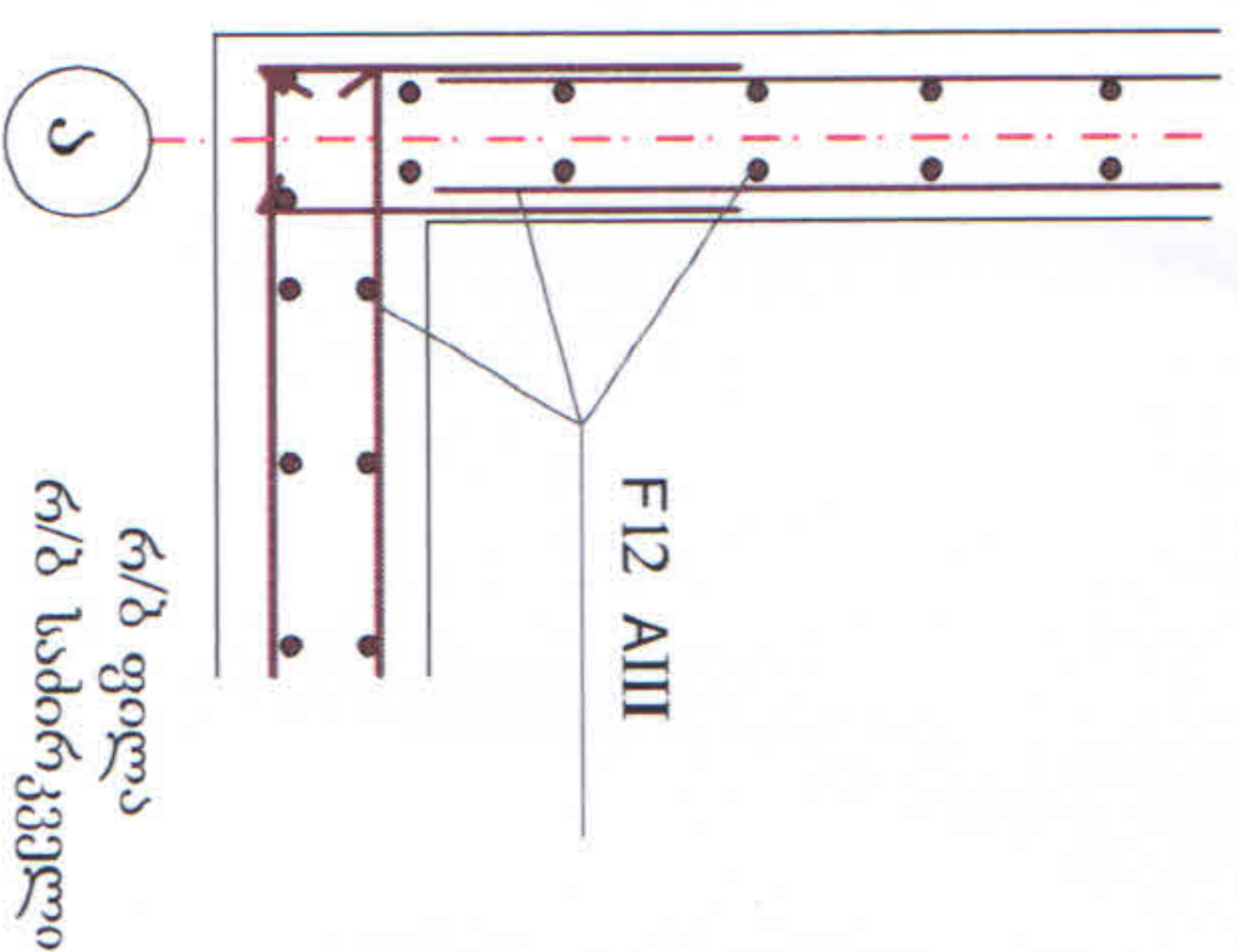


 არბერტი ARTBERI			კაქუ-სამუხრამელის რ-ნი, დიდი დიდობი, პეტრიწის ქ. № 88 ტელ. 599713424; artberi@yahoo.com			(კორექტირებული)		
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	ქ. ვანში, პროფტექნიკური სასწავლებლის საკანდალიზაციო ქსელის, სეპტიკისა და გამყოფტრაგის მოწყობა			სკადია	ფურც.	ფურც.
დირექტორი	მ.ბერიძეშვილი					მკ	ა-ს-5	
შეასრულა	დ.ბერიძეშვილი					სქემატური პროფილი		

კვანძი № 1

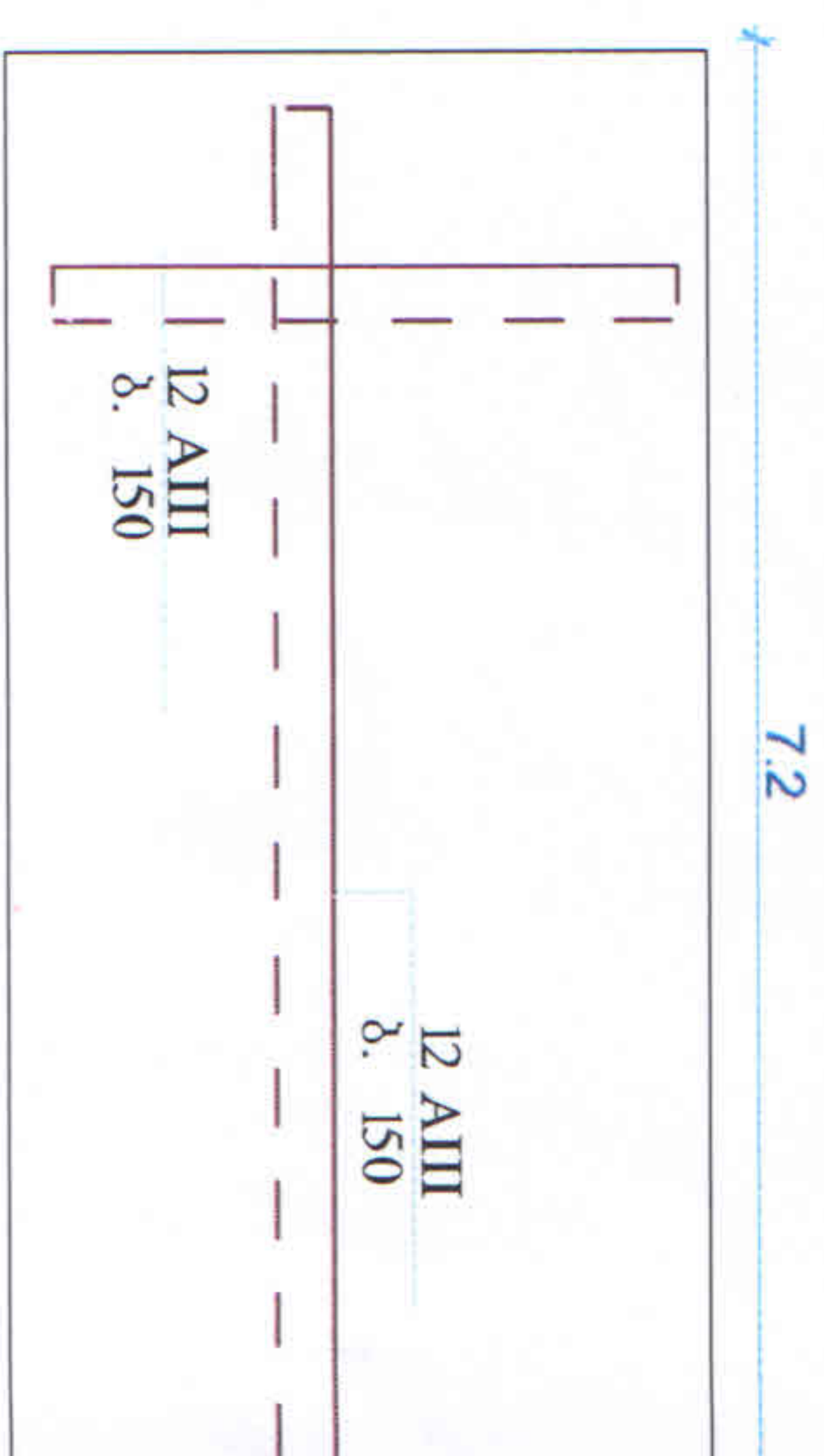
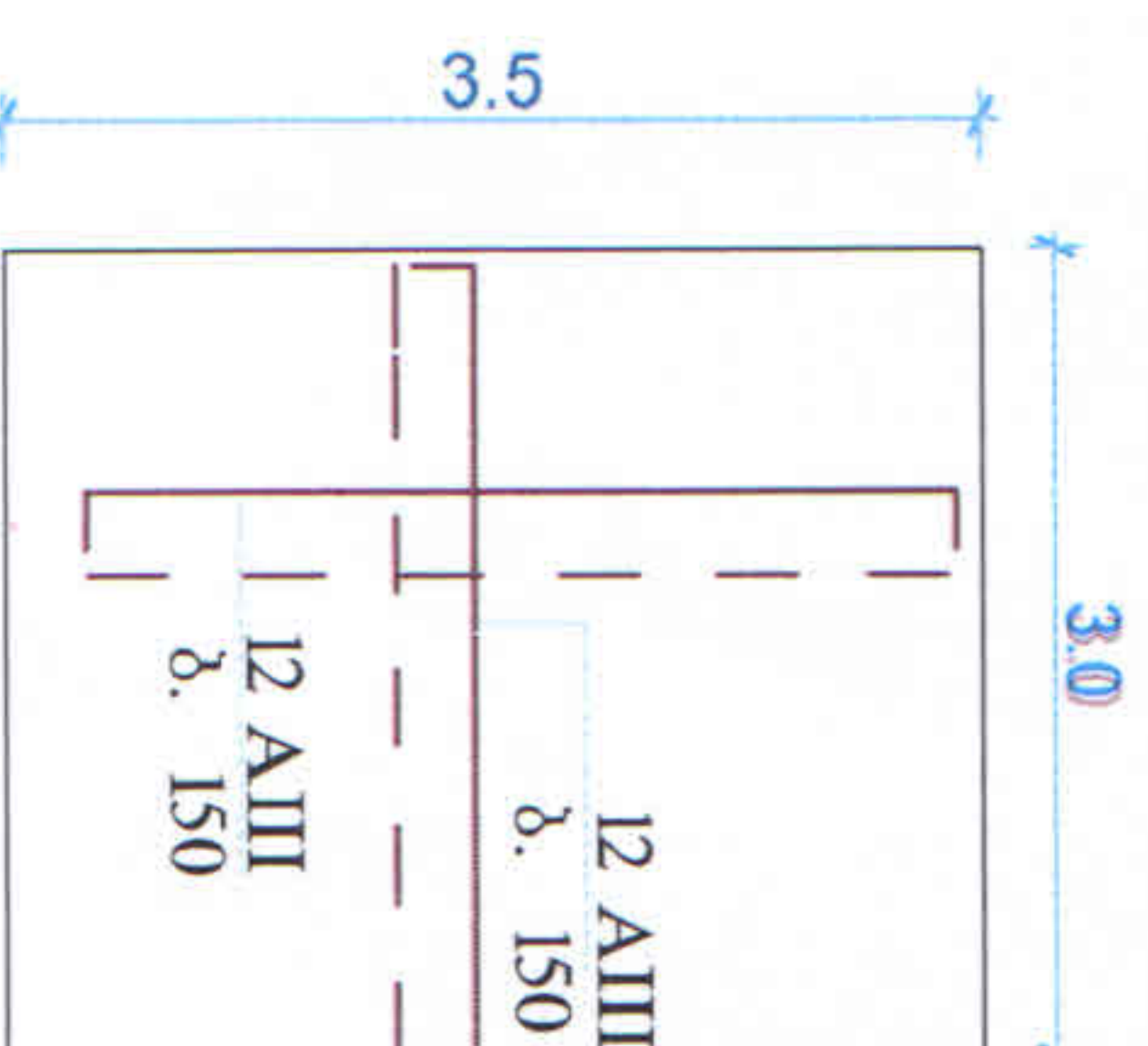


კვანძი № 2



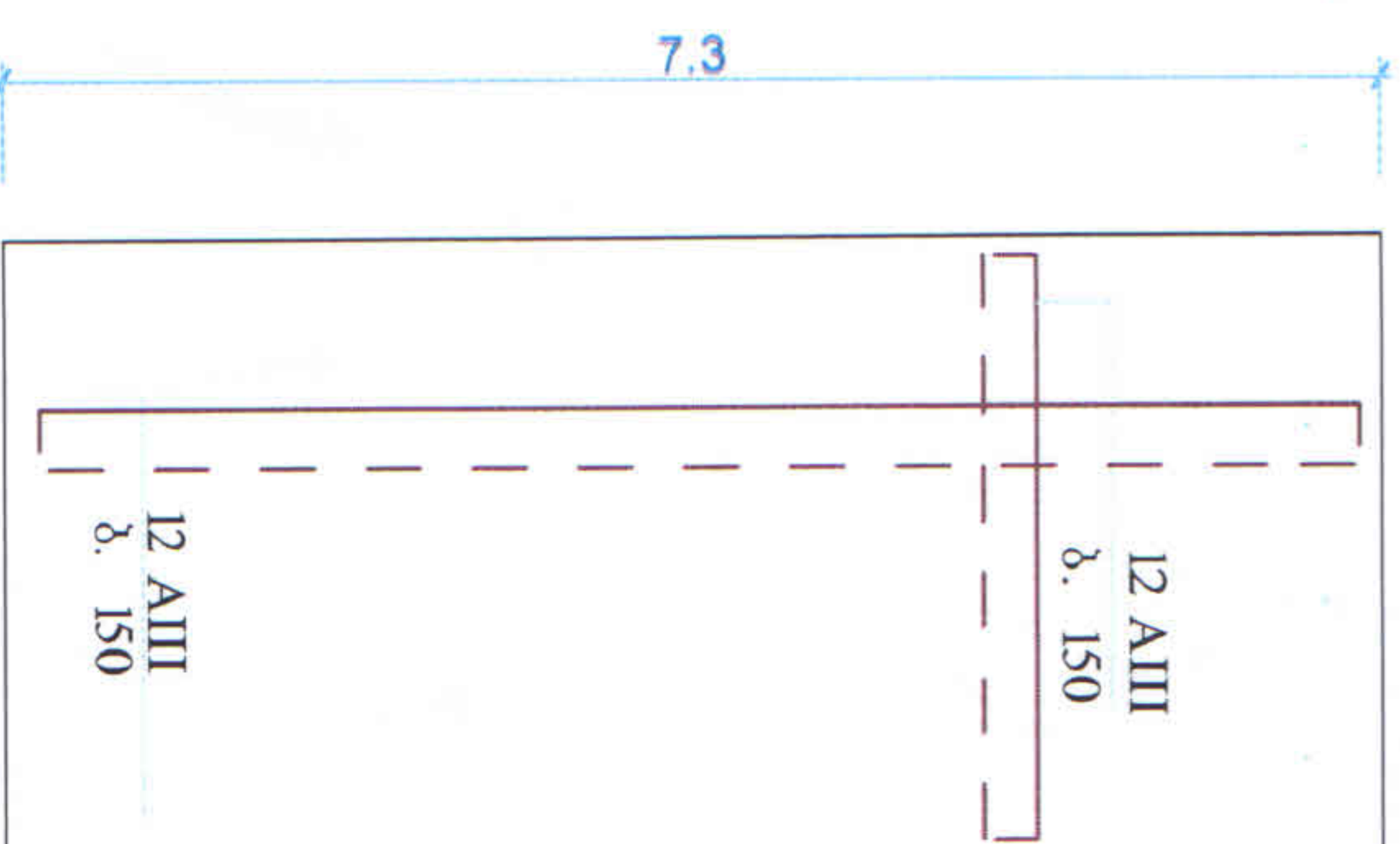
რ/ბ ელემენტების დაარმირების სქემა

კედლების 1,2,3 და 4 ღერბებზე



კედლების ა და ბ ღერბებზე

გადახურვის და ძირის ფილების დაარმირება



№	ესკიზი	დამეტარი და კლასი	სიგრძე-მ	რაოდენობა n	მოლანი სიგრძე L,მ	ერთეულის წონა q,კგ	მილიანი წონა Q,კგ	ბეტონი W,კ³
კედლები-ა,ბ ღერბებზე	—	Φ-12 A III	7.1	92	653X	0.89	582	15.2
	—	Φ-12 A III	3.4	192	653X	0.89	582	12.6
კედლები-1,2,3,4 ღერბებზე	—	Φ-12 A III	3.5	192	576X	0.89	513	7.6
	—	Φ-12 A III	3.0	165	576X	0.89	513	7.6
საძირკვლის ფილა	—	Φ-12 A III	7.2	98	345X	0.89	308	5.0
	—	Φ-6 A III	100	100	40X	0.222	10	5.0
გადახურვის ფილა	—	Φ-12 A III	3.5	48	345X	0.89	43	5.0
	—	Φ-12 A III	7.2	98	345X	0.89	308	5.0
სულ	—	Φ-12 A III	3.5	48	345X	0.89	43	5.0
	—	Φ-12 A III	7.2	98	345X	0.89	308	5.0

შენიშვნა:

- დამცავი ფენა 5 სმ.
- ბეტონის მარკა B-25, წვალმუხლწვალბის მიხედვით-W-8;

არტბერი		პაპი-საბუნთაშაოს რ-ნი, დიდი დიდი.		(კორექტირებული)	
თანამდებობა	გამართ	ხელმოწერა	ტელ. 599713424; artem@yandex.ru	სტადია	ფურც.
დირექტორი	მ. ბერიძე	მ. ბერიძე	მ. ბერიძე	მ. ბერიძე	მ. ბერიძე
შეასრულა	დ. ბერიძე	დ. ბერიძე	დ. ბერიძე	დ. ბერიძე	დ. ბერიძე