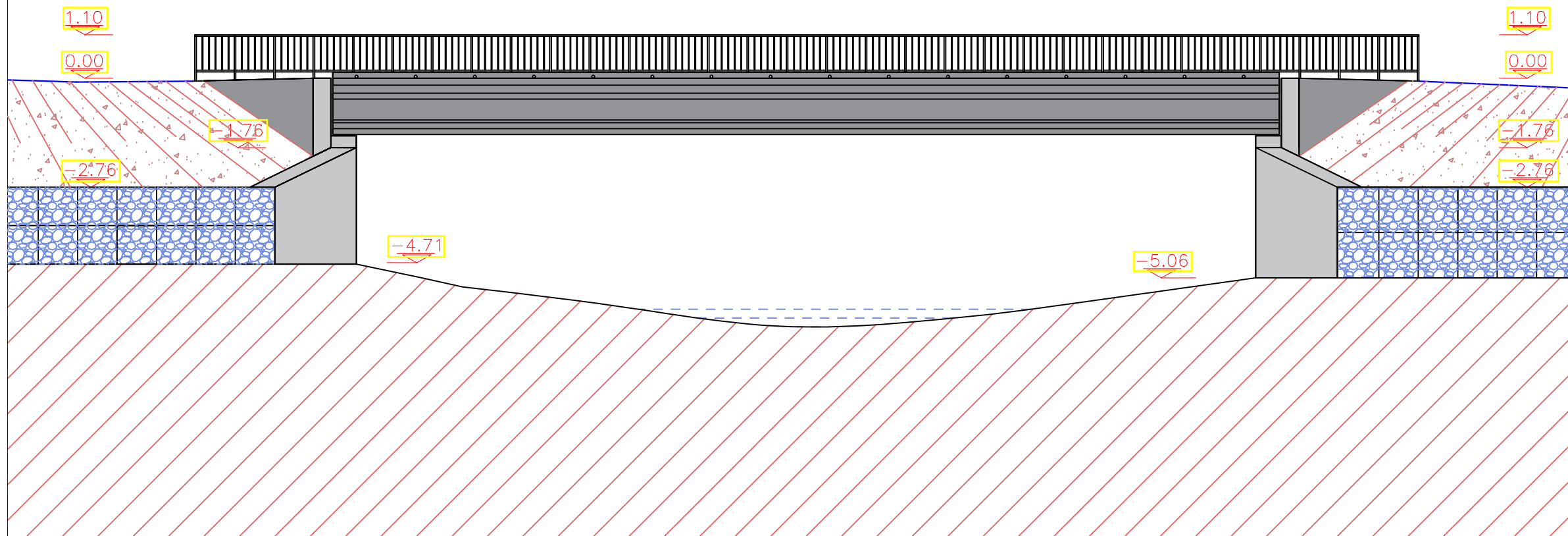
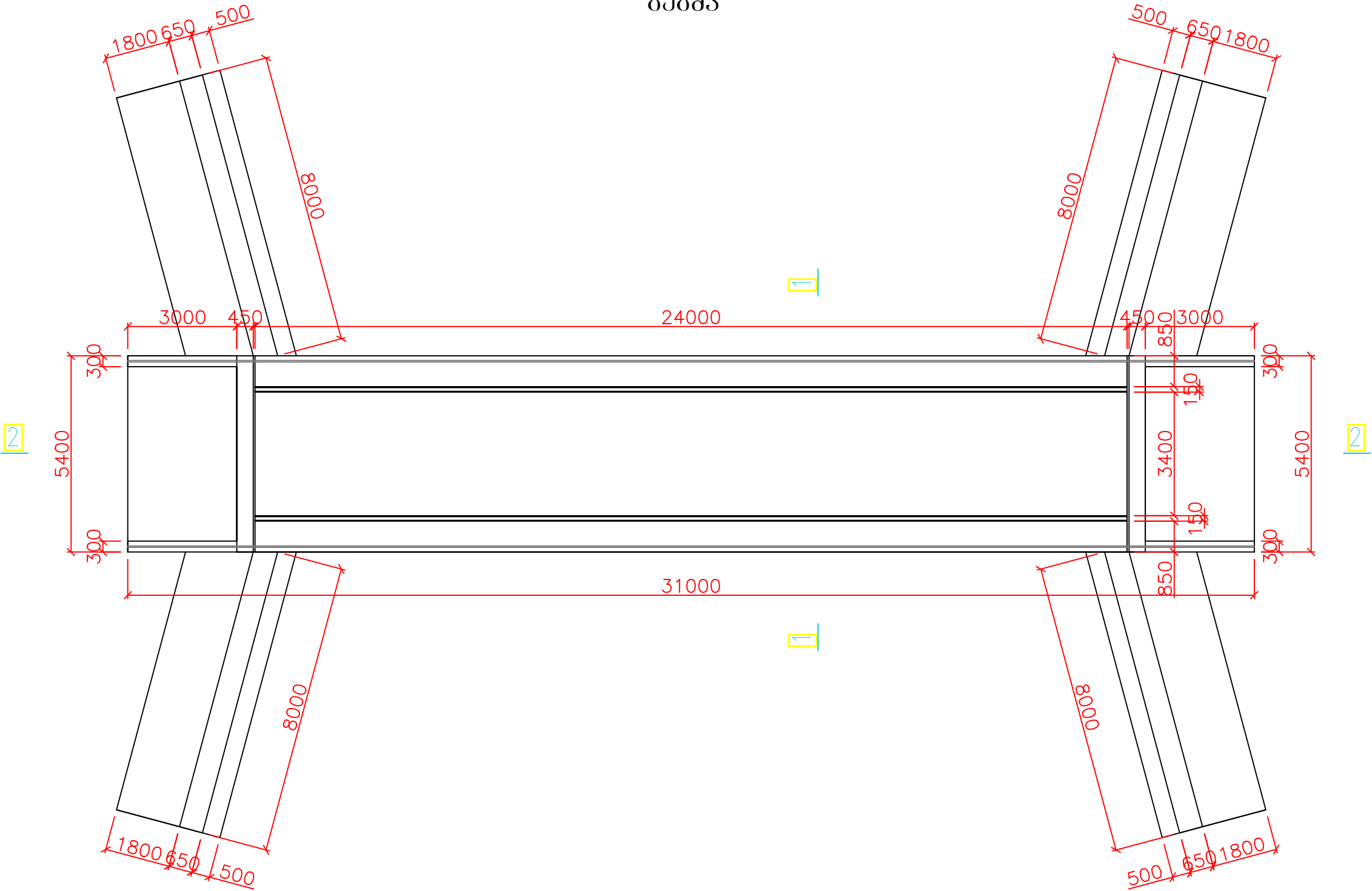


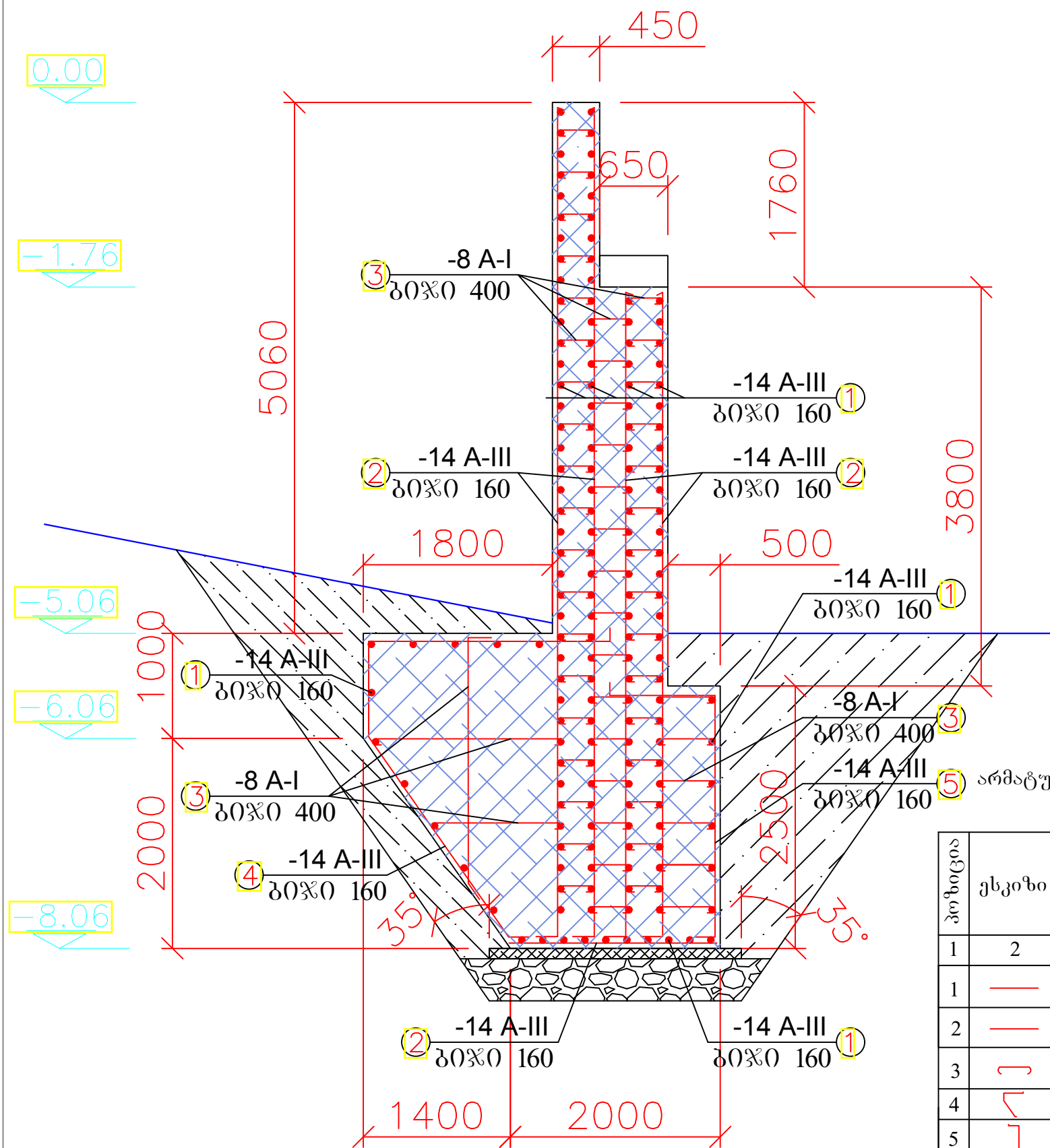
ფასადი



ბიზნის



ბურჯის არმირება



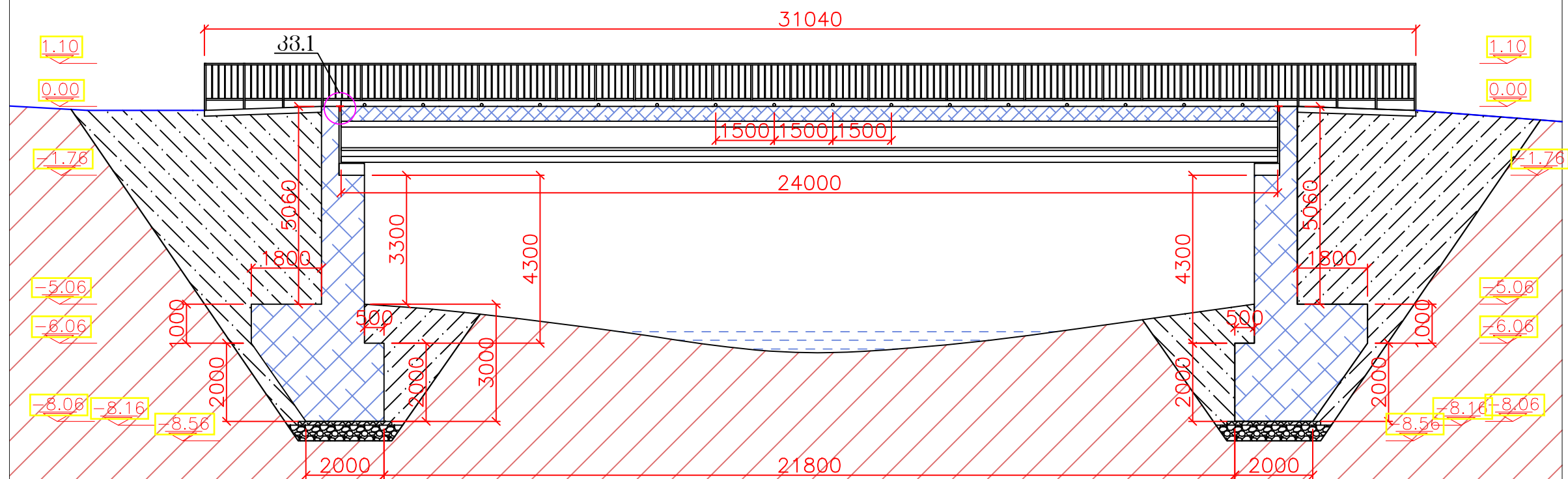
არმატურის სპეციფიკაცია და ამოკრეფა (ერთი ბურჯი)

პოზიცია	ესკიზი	დიაგნოზი ან კვეთი მმ	ელემენტის სიგრძე მმ	რაოდ. ცალი	საერთო სიგრძე მ	მასა 1 გრძ. კგ	საერთო მასა კგ
1	2	3	4	5	6	7	8
1	—	14A-III	დაიჭრას ადგილზე		1048	1.21	1268
2	—	14A-III	დაიჭრას ადგილზე		907.2	1.21	1097.7
3	⌋	8A-I	დაიჭრას ადგილზე		406	0.395	160.4
4	└	14A-III	5800	34	197.2	1.21	238.6
5	└	14A-III	3600	34	122.4	1.21	148.1

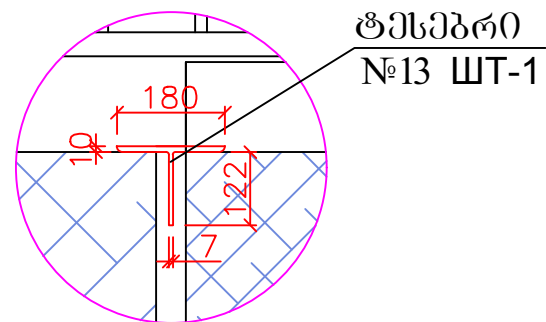
ბეტონი B-30 F-300 W8 70.2 კუბ.მ

160.4
2752.4

პროექტი 2-2

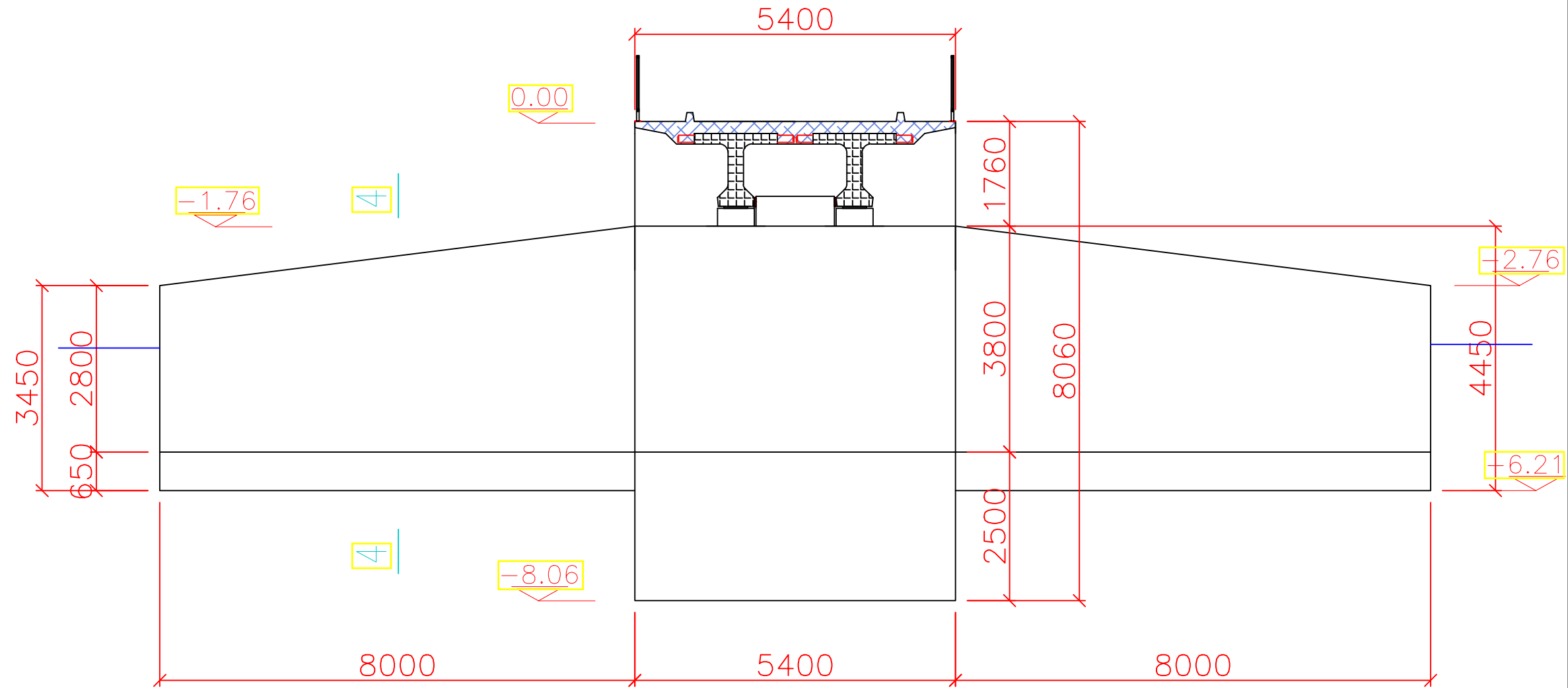


პროექტი 1

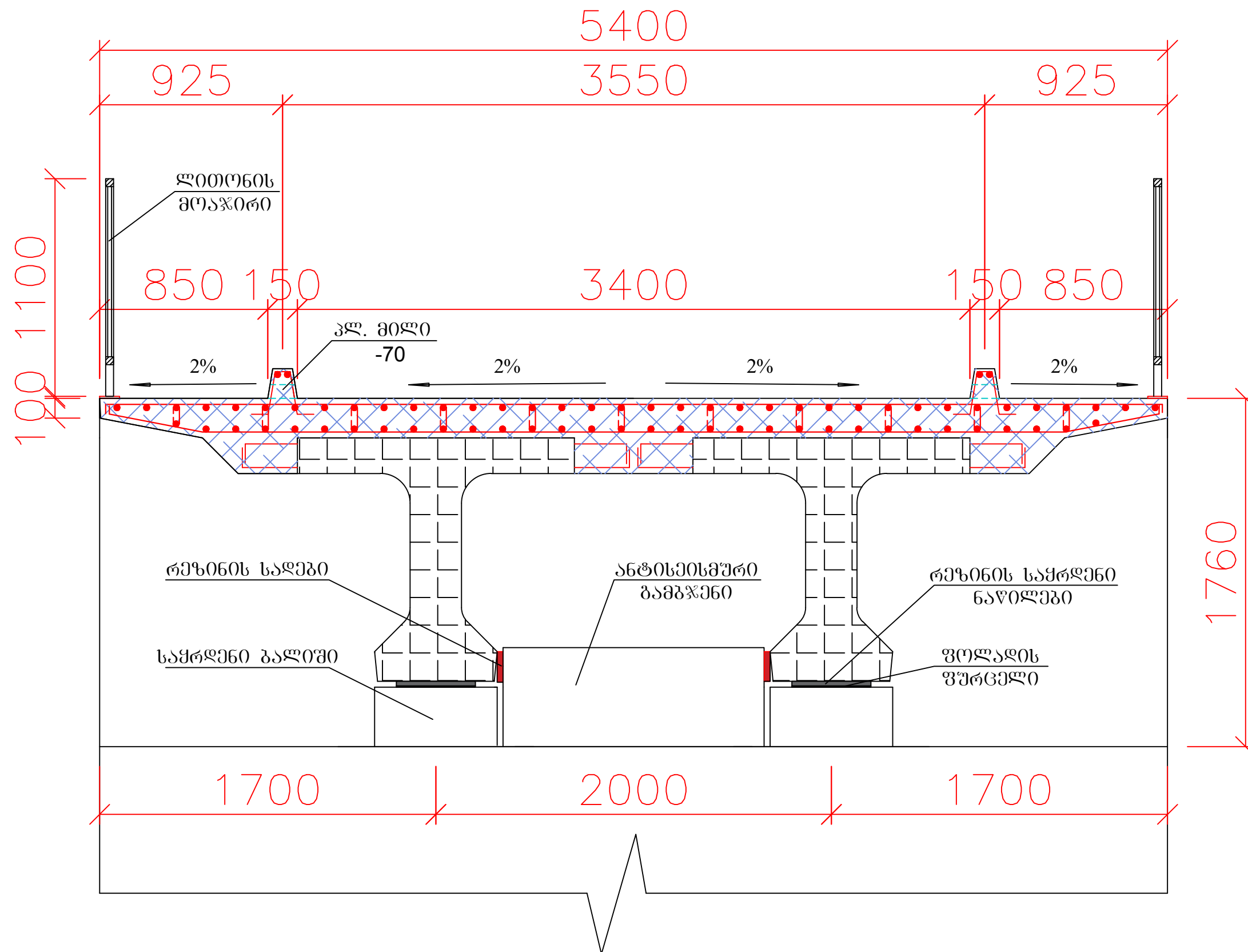


ტექნიკური
№13 შტ-1

სარემპლანგო კედელი (ბაშლა)



ხიდის ბანივი ჭრილი
(კვეთი 1-1)



Structural drawing of a reinforced concrete slab and column cross-section. The drawing shows a column with a width of 650mm and a slab with a width of 2950mm. The column height is 3300mm. The slab thickness is 160mm. Reinforcement is shown with red dots and blue lines. Labels indicate reinforcement types and quantities: -14 A-III, -10 A-I, and -8 A-I. Dimensions are given in mm. A yellow box highlights the value -2.26. A red box highlights the value -6.21.

პოზიცია	ესკიზი	დიამეტრი ან კვეთი მმ	ელემენტის სიგრძე მმ	რაოდ. ცალი	საერთო სიგრძე მ	მასა გრამ კბ	საერთო მასა კბ
1	2	3	4	5	6	7	8
1	—	14A-III	7960	54	430	1.21	641.3
2	—	14A-III	4000	100	400	1.21	484
3	—	14A-III	3000	100	300	1.21	363
4	⌒	8A-I	600	160	96	0.395	38
5	⌒	10A-I	1150	120	138	0.625	86.3
ბეტონი B-30 F-300 W8 32 კუბ.მ							124.3 / 1452.3

შპლის არმირება. ზედა შრე

24000
23600

5200
5400

119 -14 A-III (2) 80x180

-8 A-I (5) 80x180

27 -14 A-III (1) 80x180

3

Architectural drawing of a building floor plan. The drawing shows a rectangular structure with various internal divisions and dimensions. Key features include:

- Dimensions:**
 - Overall width: 24000
 - Overall height: 5200
 - Internal width dimension: 23600
 - Internal height dimension: 5400
- Labels and Annotations:**
 - Top center: შილის არმირება ქვედა შრე (Reinforcement of the slab - bottom layer)
 - Left side: 119 -14 A-III, ბოლო 180 (End 180)
 - Center: -8 A-I, ბოლო 400 (End 400)
 - Bottom center: 27 -14 A-III, ბოლო 180 (End 180)
 - Right side: 3 (circled in yellow)
- Structural Elements:**
 - Vertical lines representing walls or columns.
 - Horizontal lines representing walls or columns.
 - Red lines indicating reinforcement or specific structural boundaries.

33000 3-3

850 100 25 25 3400 33.1 25 25 850 100 100 100 180 180 520 180 300 1400 600 1400 300 180 520 5400 2700 54 2%

3356d0 1

2 -10 A-III ③

96 -10 A-III ④

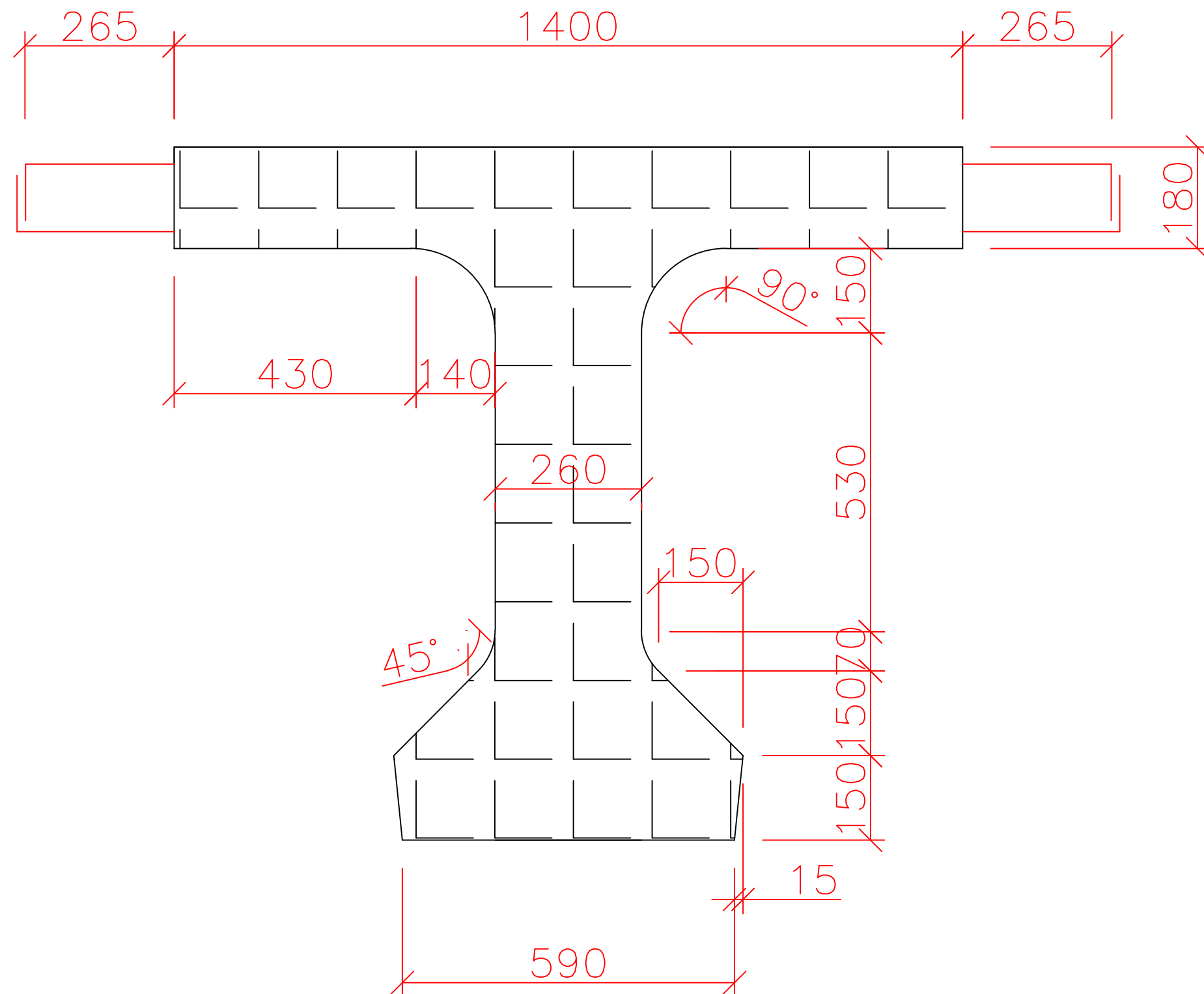
80% 250

პოზიცია	ესკიზი	დიამეტრი ან კვეთი მმ	ვლეშენის სიგრძე მმ	რაოდ. ცალი	საერთო სიგრძე მ	მასა 1 გრძ.მ კგ	საერთო მასა კგ
1	2	3	4	5	6	7	8
1	—	14A-III	23600	54	1274.4	1.21	1542
2	—	14A-III	5200	238	1237.6	1.21	1497.5
3	—	10A-III	23600	4	94.4	0.888	83.83
4	—	10A-III	1400	192	268.8	0.888	238.7
5	⌒	8A-I	400	720	288	0.395	113.8

ბეტონი B-30 F-300 W8 31.2 კშპ.მ

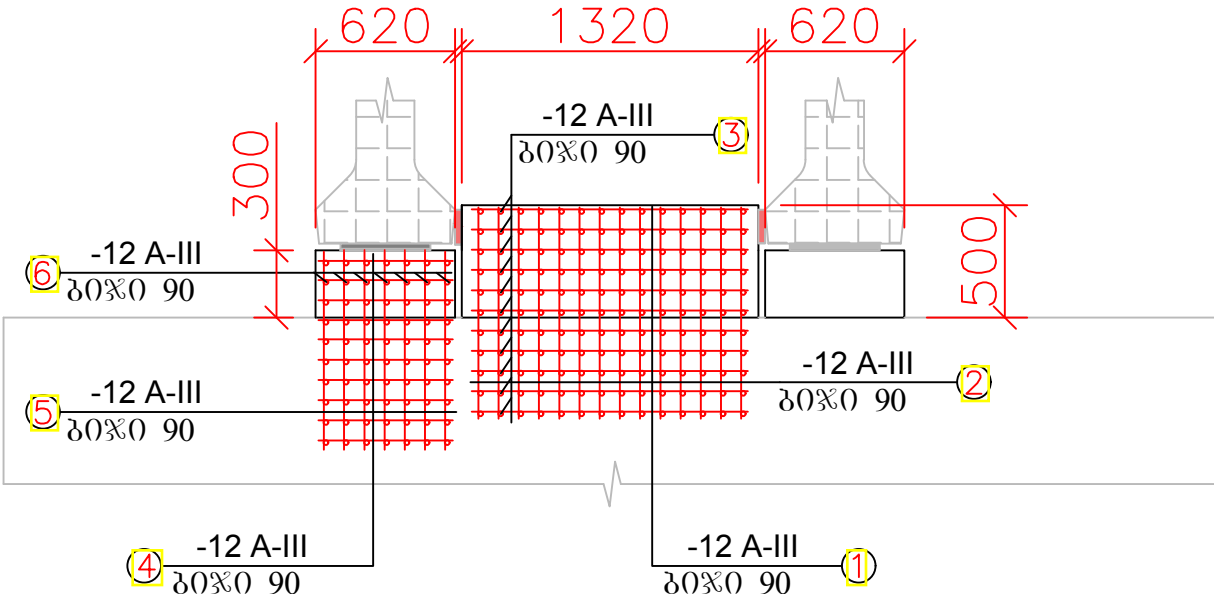
113.8
3362

2 ცალი რ/ბ-ის ტიპიური კოჭი სერია
3.505.1-81 (არსებული)

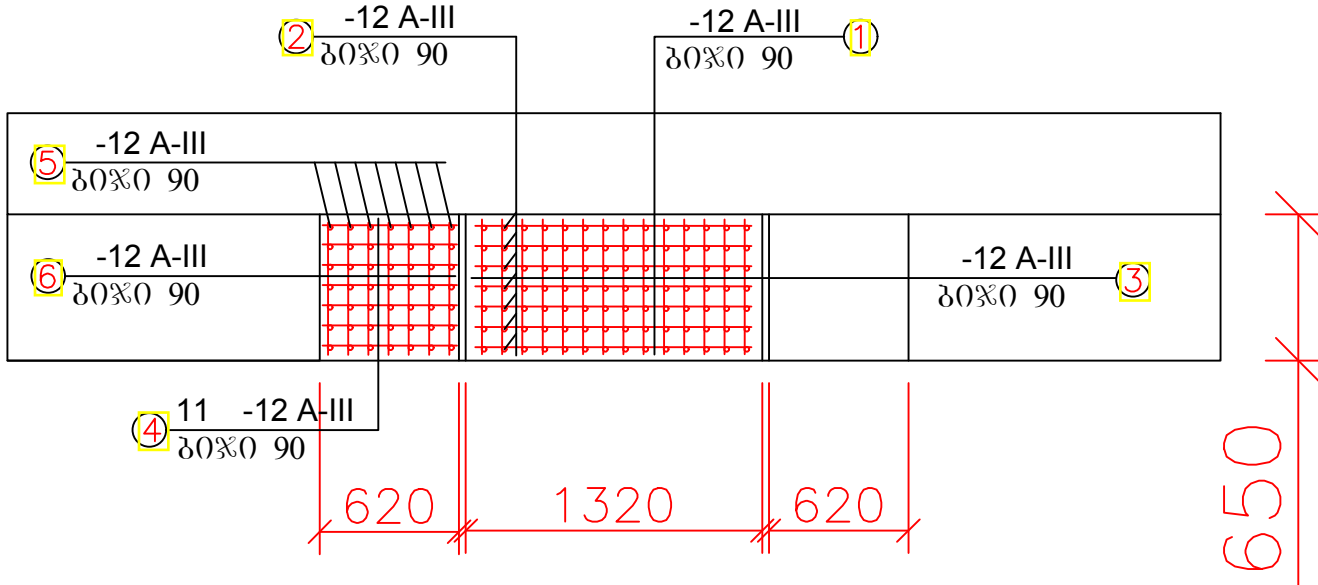


ბურჯებზე სავრდენი ბაღიშების და
ანტიისემური საბრჭენების არმირება

ფასადი



ბეზაზ



არმატურის სპეციფიკაცია და ამოკრეფა (ერთ ელემენტზე)

პოზიცია	ესკიზი	დიამეტრი ან კვეთი მმ	ელემენტის სიგრძე მმ	რაოდ. ცალი	საერთო სიგრძე მ	მასა 1 გრძ.მ კბ	საერთო მასა კბ
1	2	3	4	5	6	7	8
ანტისეისპური გამბჯენი							
1	—	14A-III	1230	77	94.7	1.21	114.6
2	—	14A-III	940	98	92.1	1.21	111.5
3	—	14A-III	600	154	92.4	1.21	111.8
ბეტონი B-30 0.43 კშ.მ სულ:							337.9
საყრდენი ბალიში							
4	—	14A-III	600	70	42.0	1.21	50.8
5	—	14A-III	880	49	43.2	1.21	52.3
6	—	14A-III	580	70	40.6	1.21	49.2
ბეტონი B-30 0.12 კშ.მ სულ:							152.3

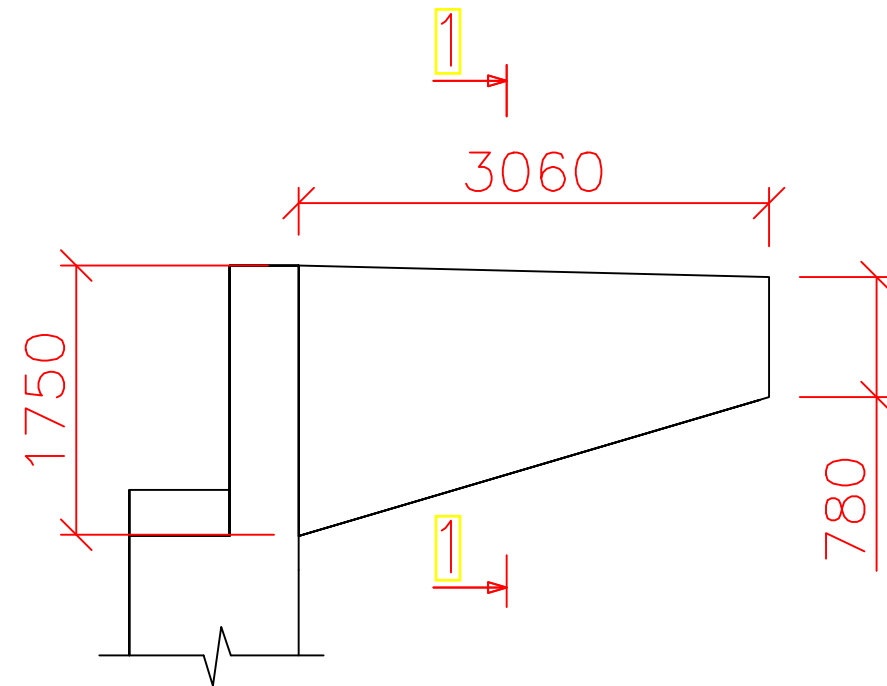
Technical drawing of a rectangular plate with dimensions 3000 (width) and 4800 (height). The plate has a central rectangular area and four corner sections. The top and bottom sections are labeled 300, and the left and right sections are labeled 3000. The central area is labeled 4800.

Technical drawing of a reinforced concrete slab cross-section. The drawing shows a vertical wall on the left and a horizontal slab on the right. The slab has a total width of 3060 mm and a thickness of 200 mm. The vertical wall has a height of 1750 mm. The slab is reinforced with 8 A-I bars (top) and 12 A-III bars (bottom). The reinforcement is shown in a cross-section view with a hatched pattern. The drawing includes dimension lines and labels for the reinforcement bars.

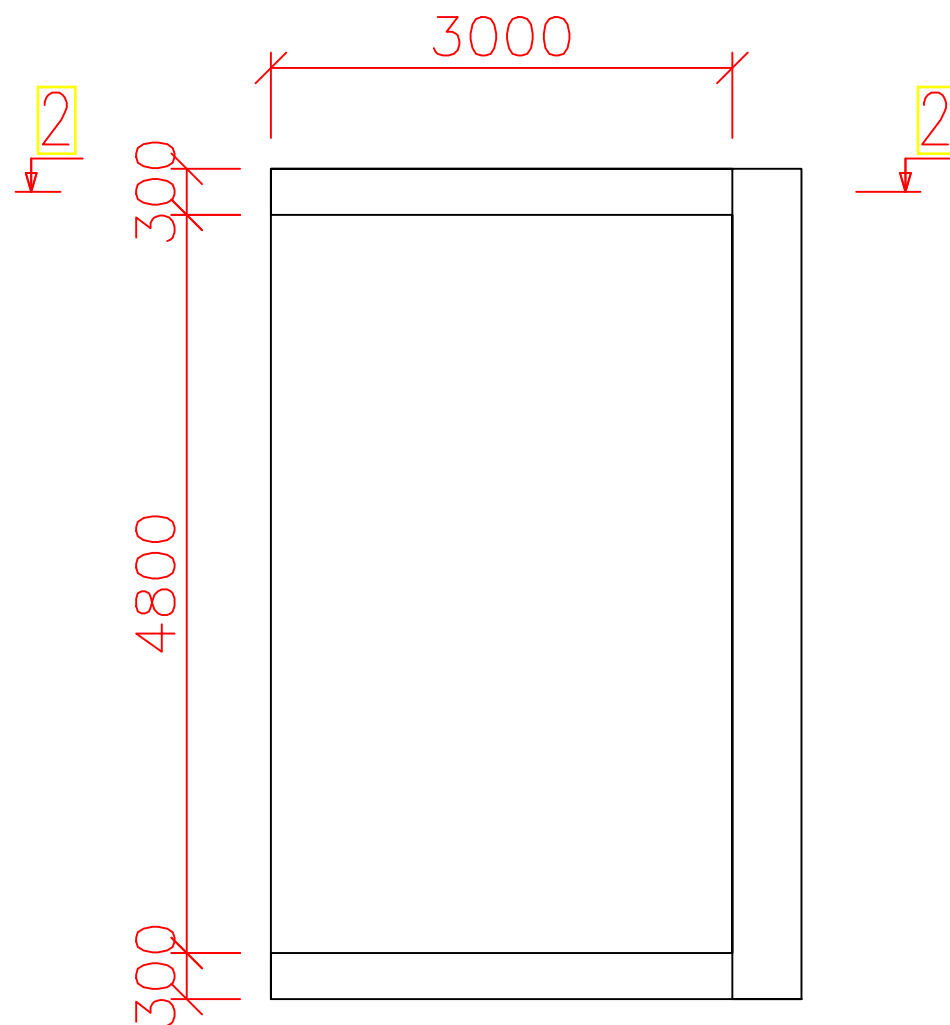
[illegible]

ბეჭდონი B-30 F-300 W8 2.9 კმბ.მ

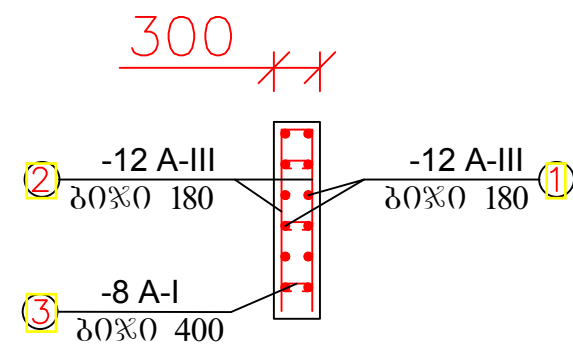
საკარადე ფრთები. ფასადი მ 1:50



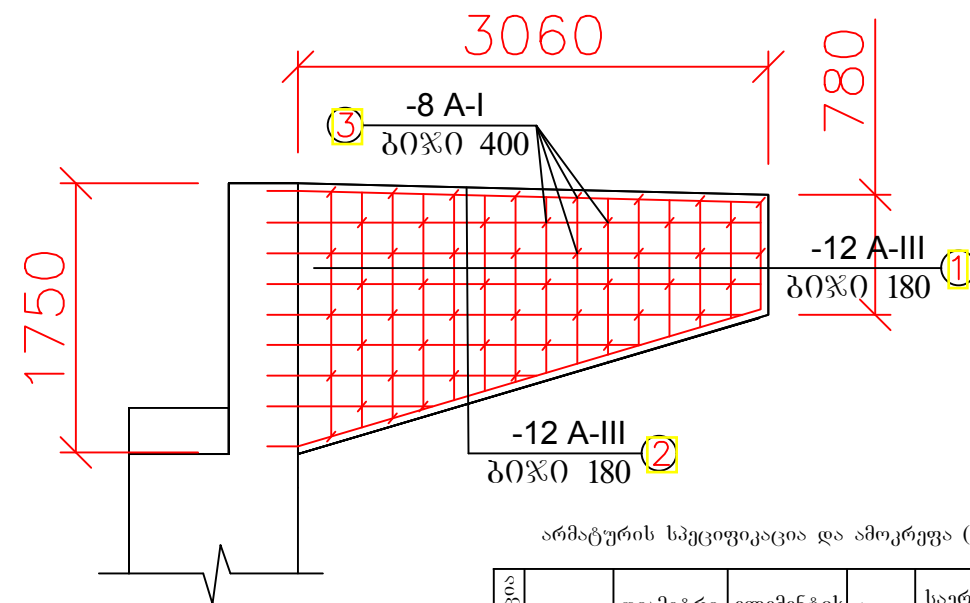
საკარადე ფრთები. გეგმა მ 1:50



ပုဒ်မ 1-1 ခု 1:50



კვეთი 2-2 მ 1:50

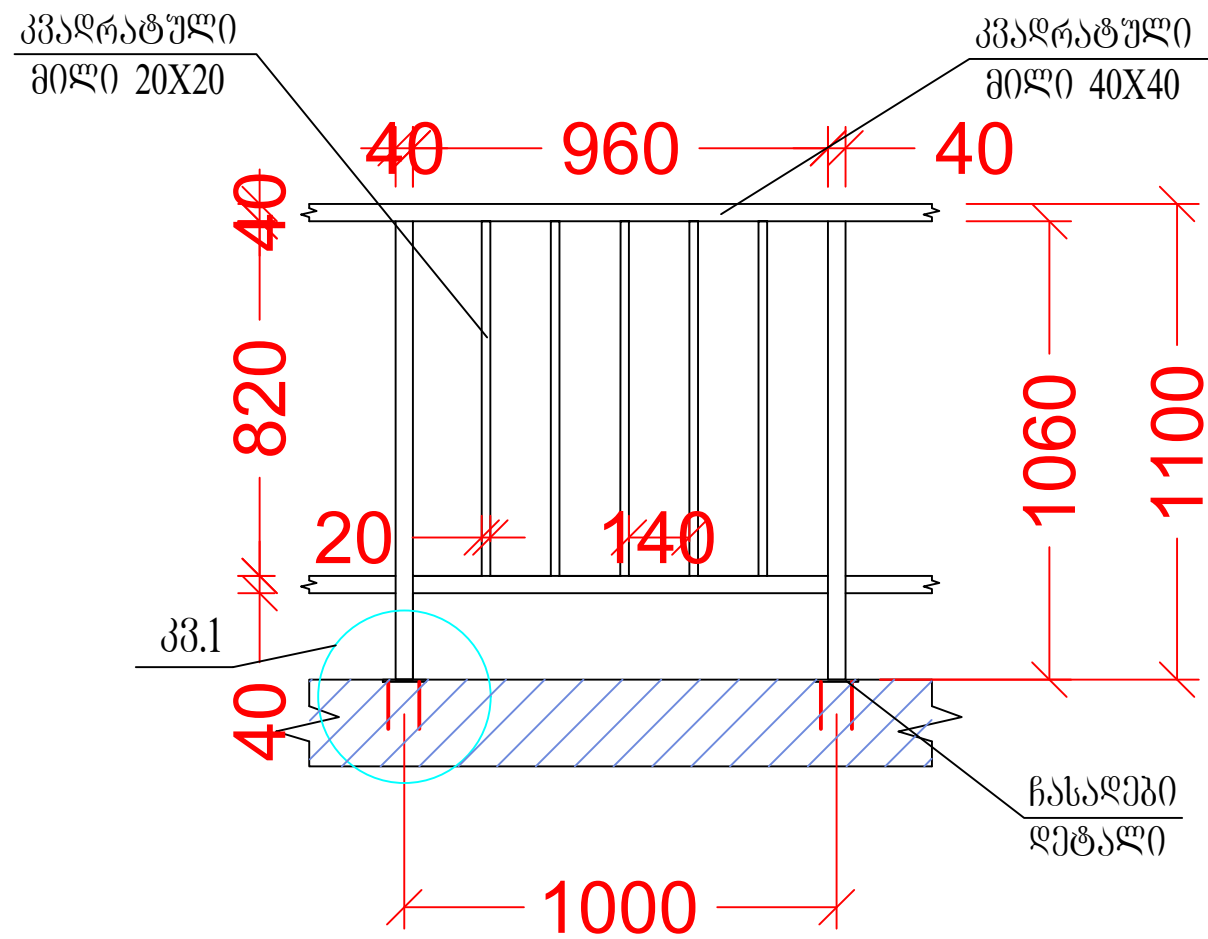


არმატურის სპეციფიკაცია და ამოკრეფა (ერთი ფურთა)

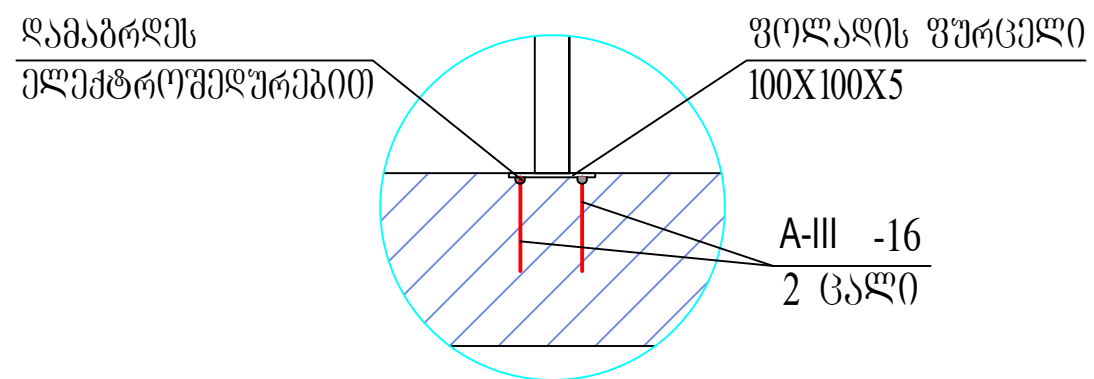
[illegible]

ბეჭდონი B-30 F-300 W8 1.2 კმბ.მ

მოჯირის ურამენტი



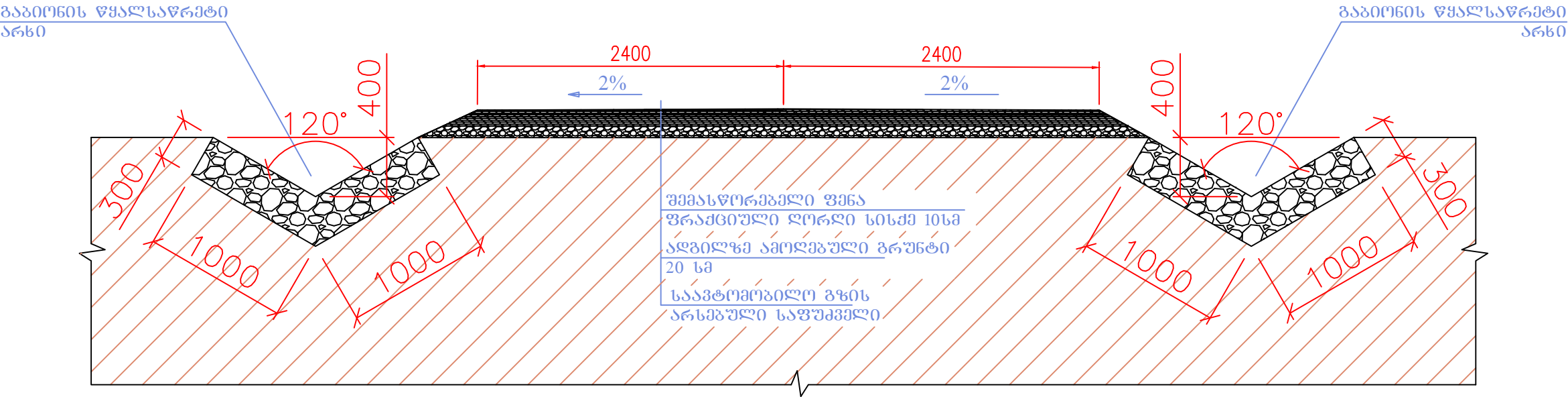
კვანძი 1 (ჩასაღები ღებალი)



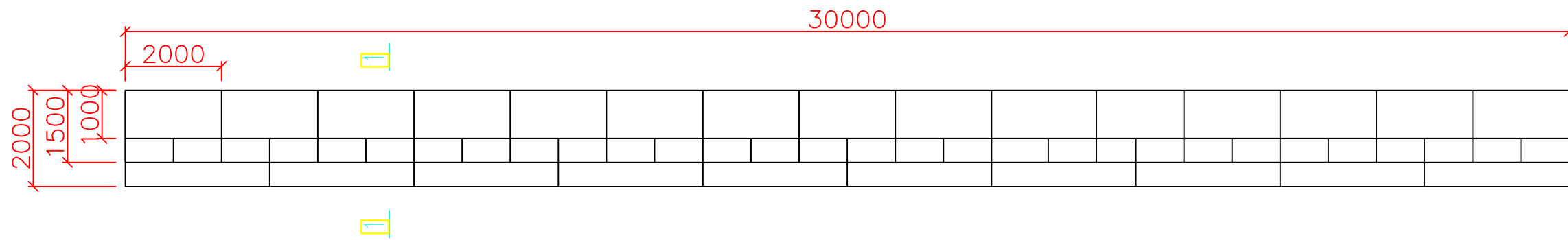
კვადრატული მილი 40X40 - 190 მ

კვადრატული მილი 20X20 - 255 მ

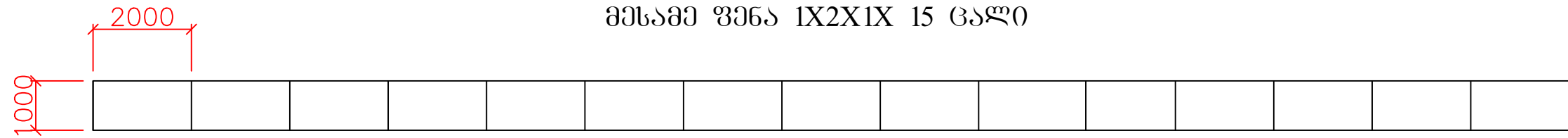
სიღთან მისასვლელი გზის განივი კვეთი



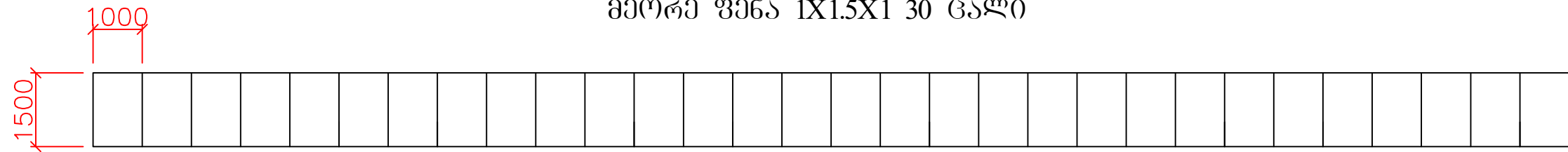
ბაბიონი №1 ბუბმა



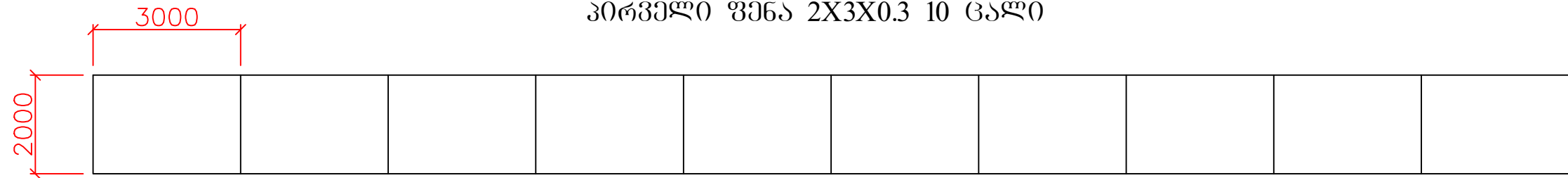
მესამე ზენა 1X2X1X 15 ცალი



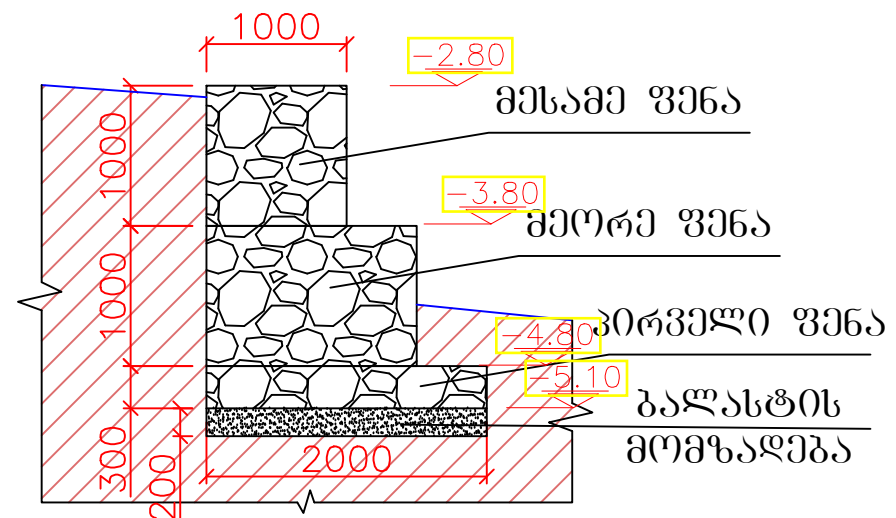
მეორე ზენა 1X1.5X1 30 ცალი



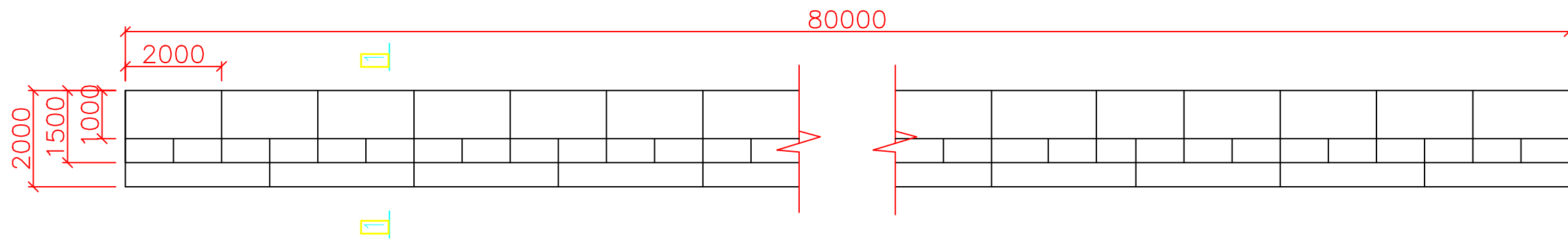
პირველი ზენა 2X3X0.3 10 ცალი



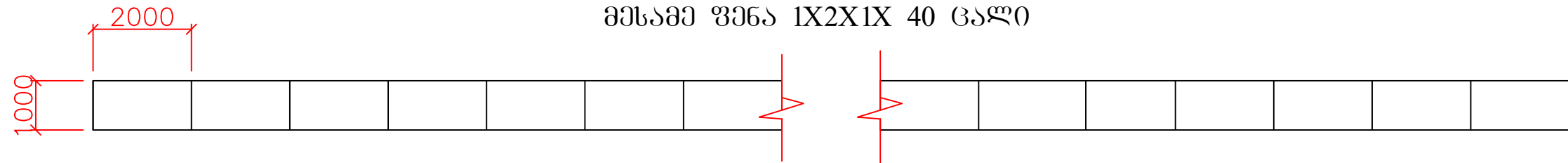
კვეთი 1-1



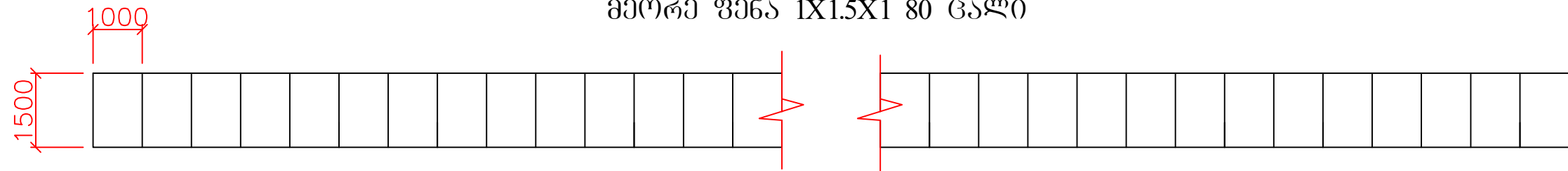
ბაბიონი №2 გეგმა



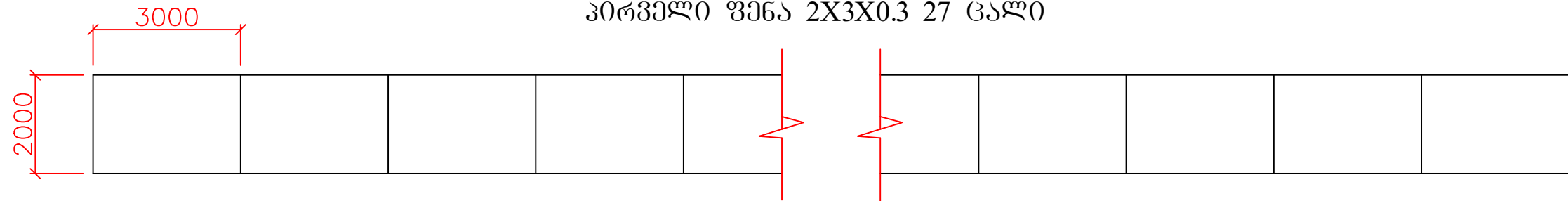
მესამე შენი 1X2X1X 40 ცალი



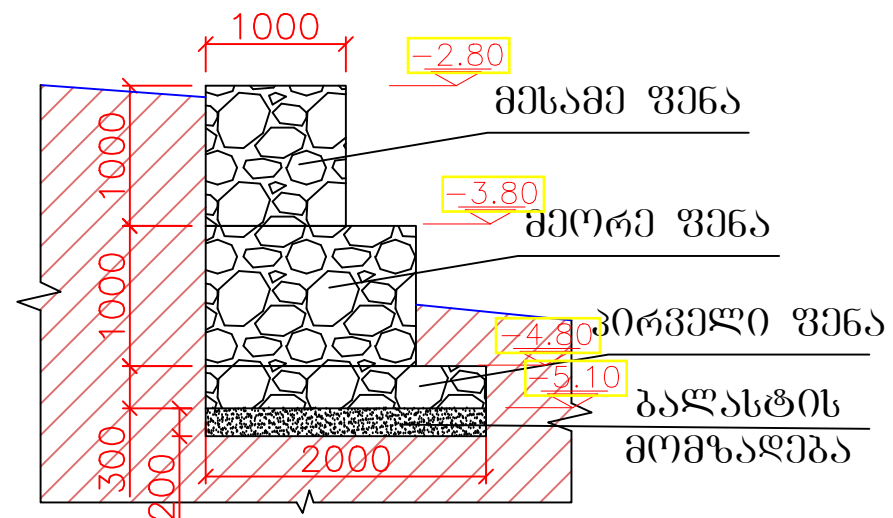
მეორე შენი 1X1.5X1 80 ცალი



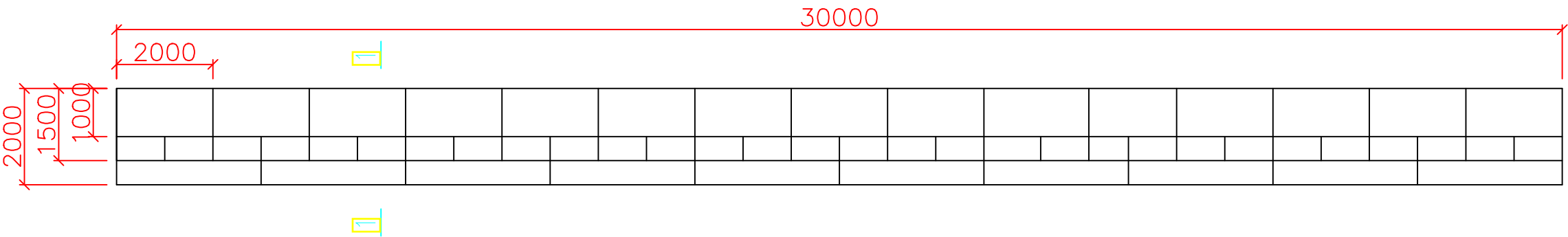
პირველი შენი 2X3X0.3 27 ცალი



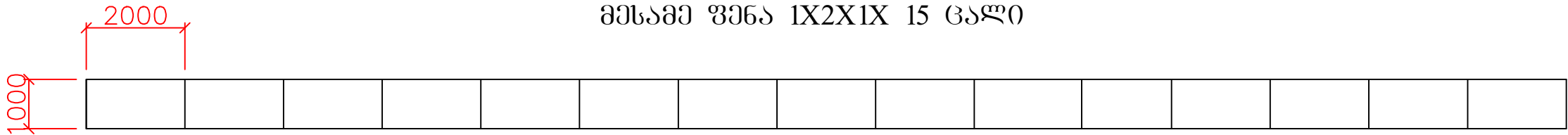
კვეთი 1-1



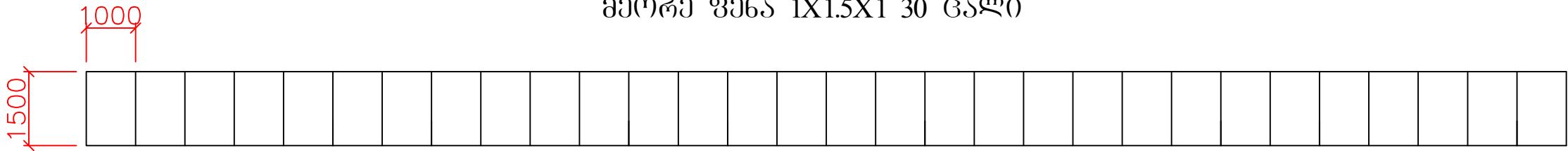
ბაბიონი №3 გეგმა (ბაშლა)



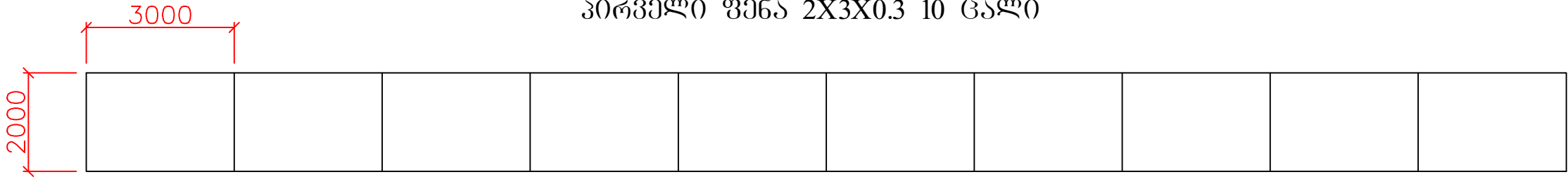
მესამე ფენა 1X2X1X 15 ცალი



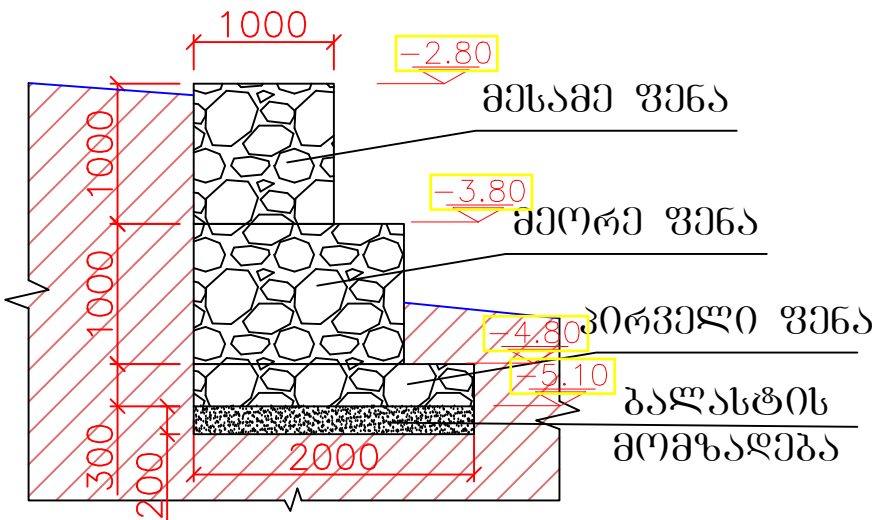
მეორე ფენა 1X1.5X1 30 ცალი



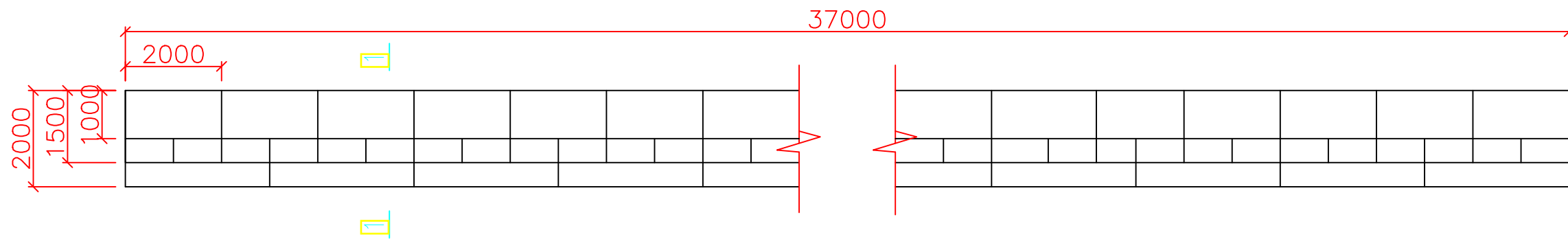
პირველი ფენა 2X3X0.3 10 ცალი



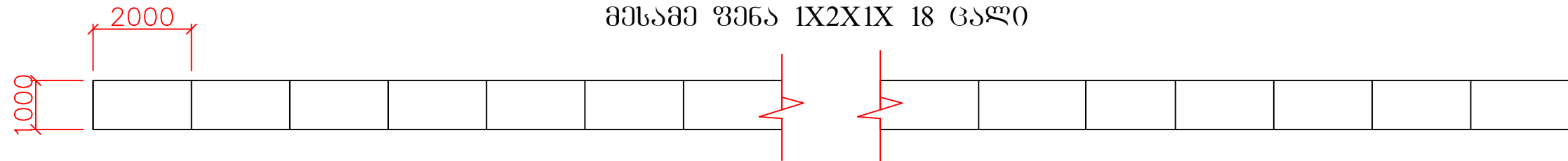
კვეთი 1-1



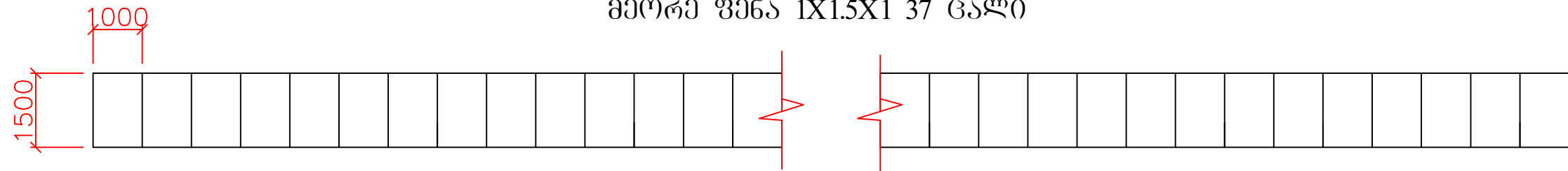
ბაბიონი №4 გეგმა



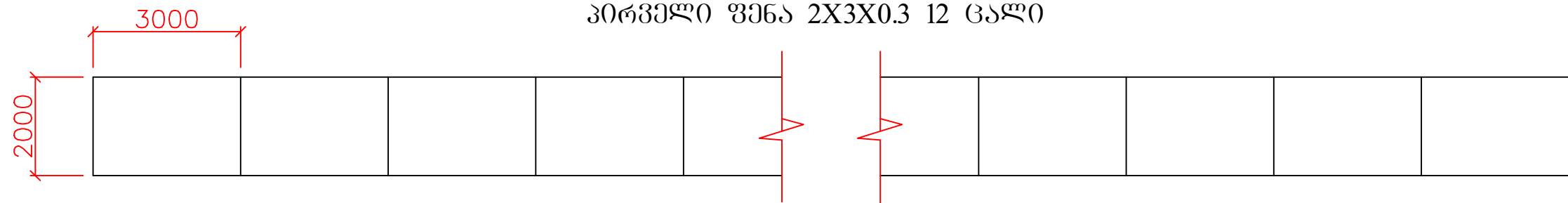
მესამე ზენა 1X2X1X 18 ცალი



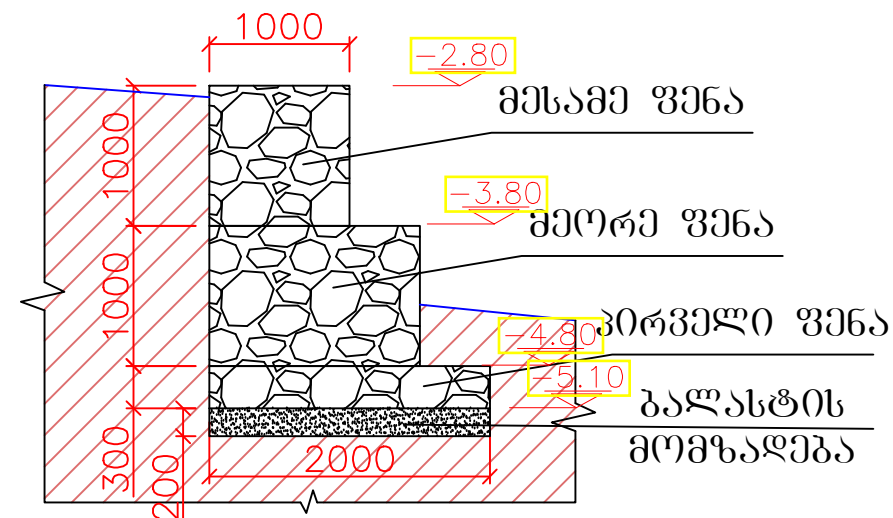
მეორე ზენა 1X1.5X1 37 ცალი

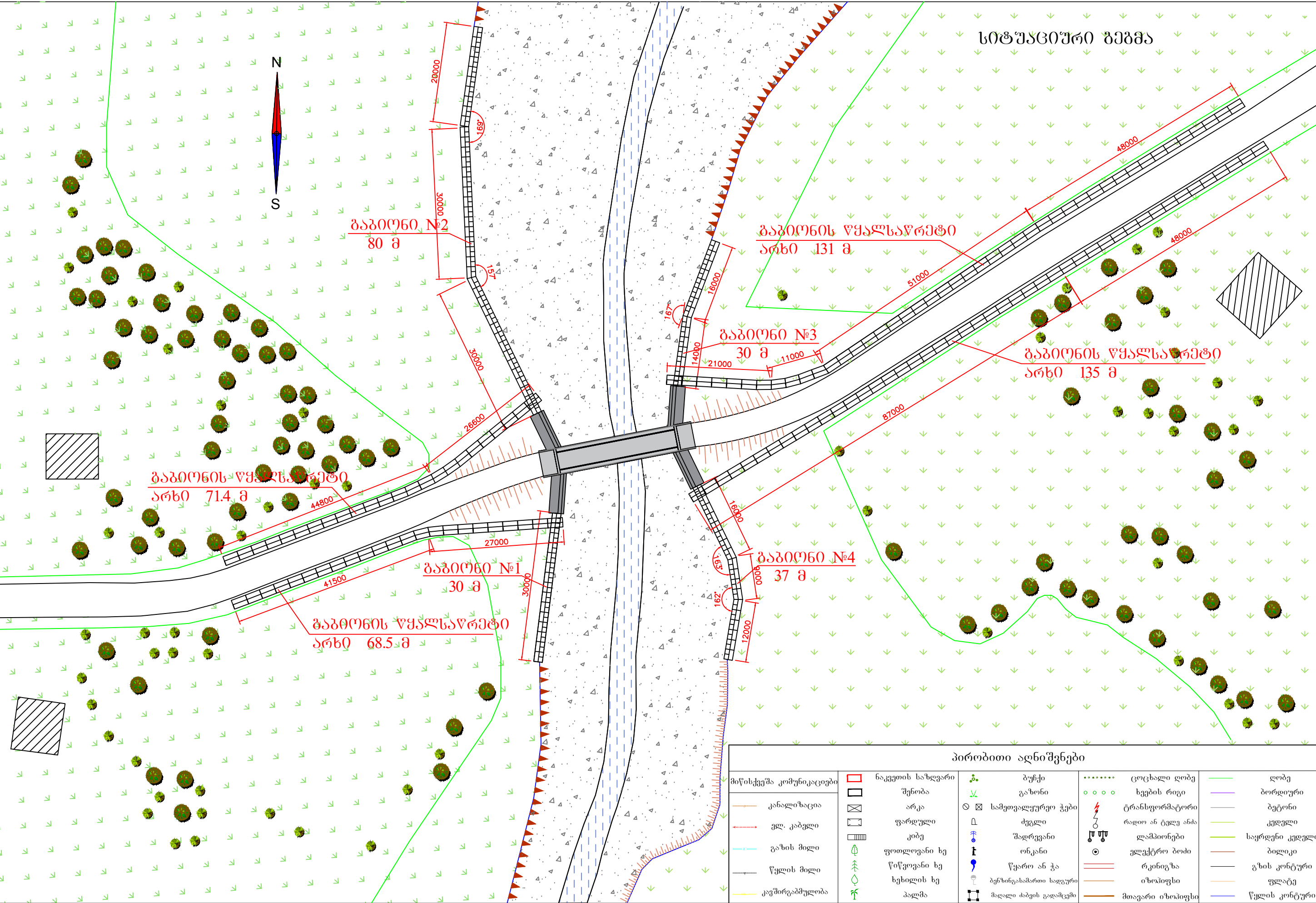


პირველი ზენა 2X3X0.3 12 ცალი



კვეთი 1-1





სიბუჯიური ბაზა

ბაბიონი №2
80 მ

ბაბიონის წყალსაწრები
არხი 131 მ

ბაბიონი №3
30 მ

ბაბიონის წყალსაწრები
არხი 135 მ

ბაბიონის წყალსაწრები
არხი 71.4 მ

ბაბიონი №1
30 მ

ბაბიონი №4
37 მ

ბაბიონის წყალსაწრები
არხი 68.5 მ

პირობითი აღნიშვნები

მიწისქვეშა კომუნიკაციები	ნაკვეთის საზღვარი	ბუნები	ცოცხალი ღობე	ღობე
კანალიზაცია	შენობა	გაზონი	ხეების რიგი	ბორდიური
ელ. კაბელი	არკა	სამეთვალყურეო ჭები	ტრანსფორმატორი	ბეტონი
გაზის მილი	ფარდული	ძეგლი	რადიო ან ტელე ანტენა	კედელი
წყლის მილი	კიბე	შადრევანი	ლამპიონები	საერდენი კედელი
კაშვარბაშვარბა	ფოთლოვანი ხე	ონკანი	ელექტრო ბოძი	ბილიკი
	წიწვოვანი ხე	წყარო ან ჭა	რკინიგზა	გზის კონტური
	ხეხილის ხე	ბუნებრივადმოთმადი სადგური	იზოპიუსი	ფლატე
	პალმა	მადალი ძაბვის გადამცემი	მთავარი იზოპიუსი	წყლის კონტური