

განმარტებითი ბარათი

დაბა ჩოხატაურში ჭ. ბენდელიანის ქუჩაზე სკვერის მოწყობის სამუშაოების საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაცია შედგენილია შ.პ.ს „არტი“-ს მიერ

სკვერის მოსაწყობად პროექტით გათვალისწინებული შემდეგი ძირითადი სამუშაოების ჩატარება:

სკვერის საპროექტო ტერიტორიის მომზადება და დაპროფილება

სასმელი წყლის წერტილის მოწყობა.

ბეტონის ბორდიურების და სასეირნო ბილიკების მოწყობა

სკვერის შიგა ტერიტორიაზე საბაღე ტიპის გარე განათების მოწყობა.

ფოლადი ინდივიდუალური კონსტრუქციის მოაჯირების დამზადება და მოწყობა რკ/ბეტონის ზეძირკველზე

საჩრდილობის(ფანჩატურის) მოწყობა

სკვერის ტერიტორიაზე გრუნტის შეტანა , გასწორება და დაპროფილება.

საბავშვო ატრაქციონების და ქვიშის მოედნის მოწყობა

სკვერისთვის საჭირო ინვენტარის შეძენა და მონტაჟი.

ერთეული განფასებები შედგენილია 1984 წლის სამშენებლო ნორმებისა და წესების შესაბამისი ცხრილების საფუძველზე.

განფასებების შედგენისას გამოყენებულია სამშენებლო რესურსების ფასების კრებული 2021 წლის III კვარტლის მდგომარეობით.

ხარჯთაღრიცხვაში გამოყენებულია შემდეგი დარიცხვები:

ზედნადების ხარჯები : ხელფასის -8%

გეგმიური დაგროვება - 86%

საკენსიო დარიცხვა - ხელფასის -2%

გაუთვალისწინებელი ხარჯები -3%

დ.დ.გ- 18%

საერთო სახარჯთაღრიცხვო ღირებულება შეადგენს : 74551,21 ლარს

2,0მ სიგრძის ლითონის მოაჯირის მოწყობის
მასალების სპეციფიკაცია

N	კონსტრუქციის დასახელება	რაოდ. ცალი	მასალის დასახელება	განზომ	რაოდენობა		რ-ბა ნორმით +5%	ღირებულება ლარი		შენიშვნა
					ელემენტ	სულ		ელემენტ	სულ	
1	მოაჯირის დგარი	2	ოთკუთხა მილი 50x50x3მმ	გ.მ.	0,87	1,74	1,83	16	28,1	2.2.63
2	მოაჯირის სახელური	1	ოთკუთხა მილი 60x60x2მმ	გ.მ.	1,9	1,9	2,0	13	26	2.2.73
3	გრძივი საყრდენი	2	ოთკუთხა მილი 50x30x3მმ	გ.მ.	1,9	3,8	4,0	13	52	2.2.42
4	ვერტიკალური ღეროები	14	ოთკუთხა მილი 40x40x2მმ	გ.მ.	0,55	7,7	8,1	9	72,9	2.2.48
5	სამაგრი ღეროები	2	ოთკუთხა მილი 40x40x2მმ	გ.მ.	0,15	0,3	0,31	9	2,8	2.2.48
	სულ			ლ					181,8	

1გრძ-მეტრი მოაჯირის მზა სექციის ღირებულება შეადგენს 91 ლარს

სკვერის ტერიტორიაზე ფანჩატურის მოწყობა

მასალების ჩამონათვალი

N	კონსტრუქციის ან დეტალების დასახელება	მასალის დასახელება	განზ	რაოდენობა	შენიშვნა
1	საყრდენი სვეტები	ოთკუთხამილი 80x80x4მმ	გ.მ.	22	
2	მოაჯირი	ოთკუთხამილი 60x30x3მმ	გ.მ.	16	
3	ნივნივები	ოთკუთხამილი 60x30x3მმ	გ.მ.	44	
4	მზიდი სარტყელი	ოთხკუთხა მილი 60+40+3მმ	გ.მ.	20	
5	დგარი	50X50X3	გ.მ.	1,6	
6	სახურავის მზიდი კონსტრუქცია	ოთხკუთხა მილი 60+30+3მმ.	გ.მ.	14	
7	გრძივი ელემენტები თუნუქის სამაგრი	ოთხკუთხა მილი 50+20+2მმ.	გ.მ.	58	

სიტუაციური გეგმა
Situational plan

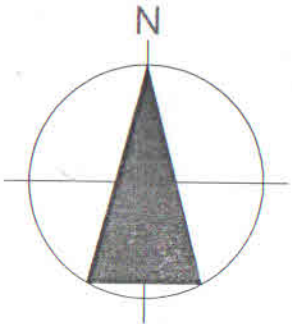
არსებული საქუჩო
განათების ბოძი

ბენდელიანის ქუჩა
Bendeliani Street

25.50

განათების სქემა

13 ახვალტ ბეტონის
საფარი

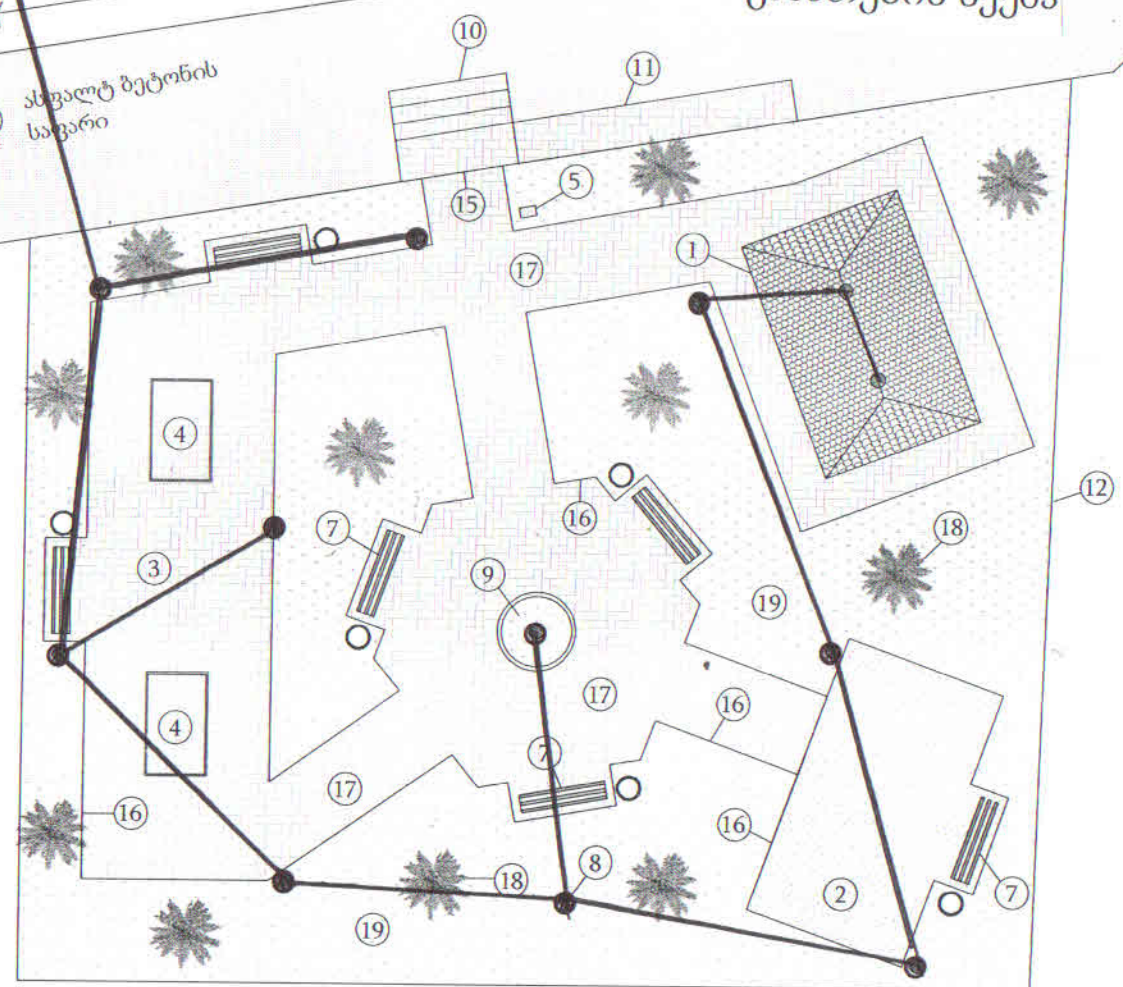


18.00

22.00

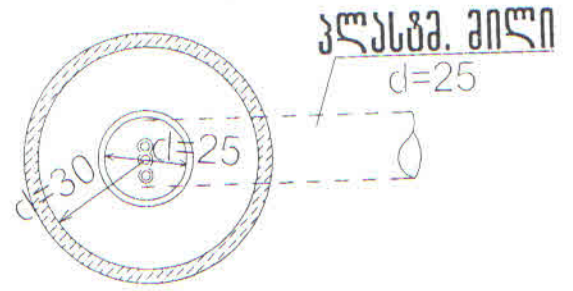
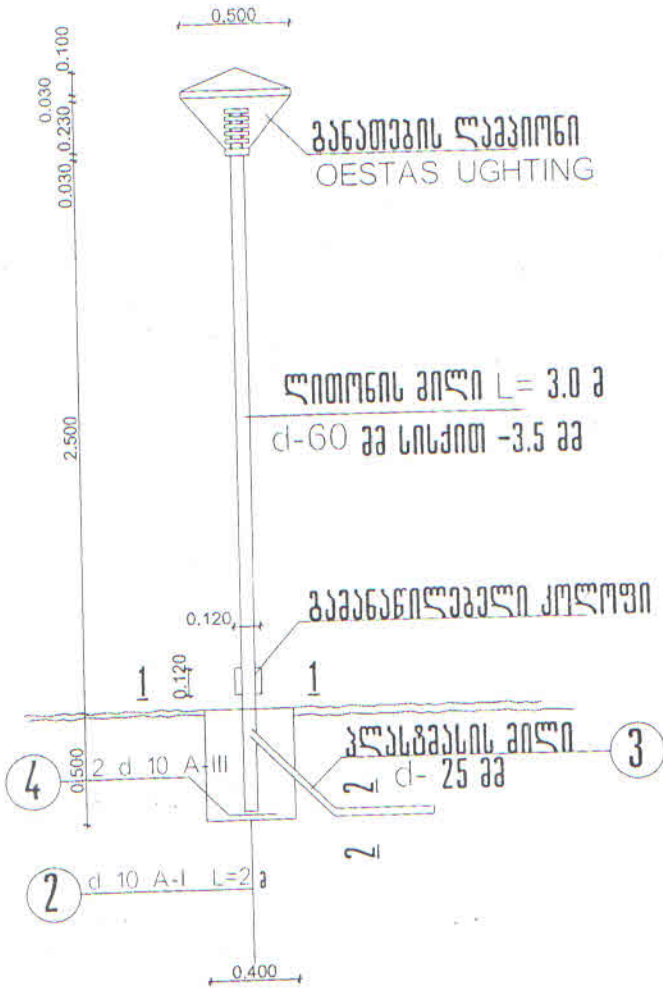
დამიწების კონტურის წინაღობა
უნდა იყოს 4 ომზე ნაკლები

24.50

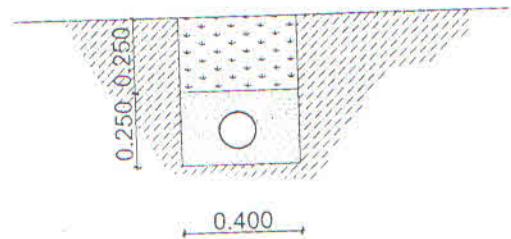


ლაპარონის ხელი

კვეთი 1-1 შ 1:1

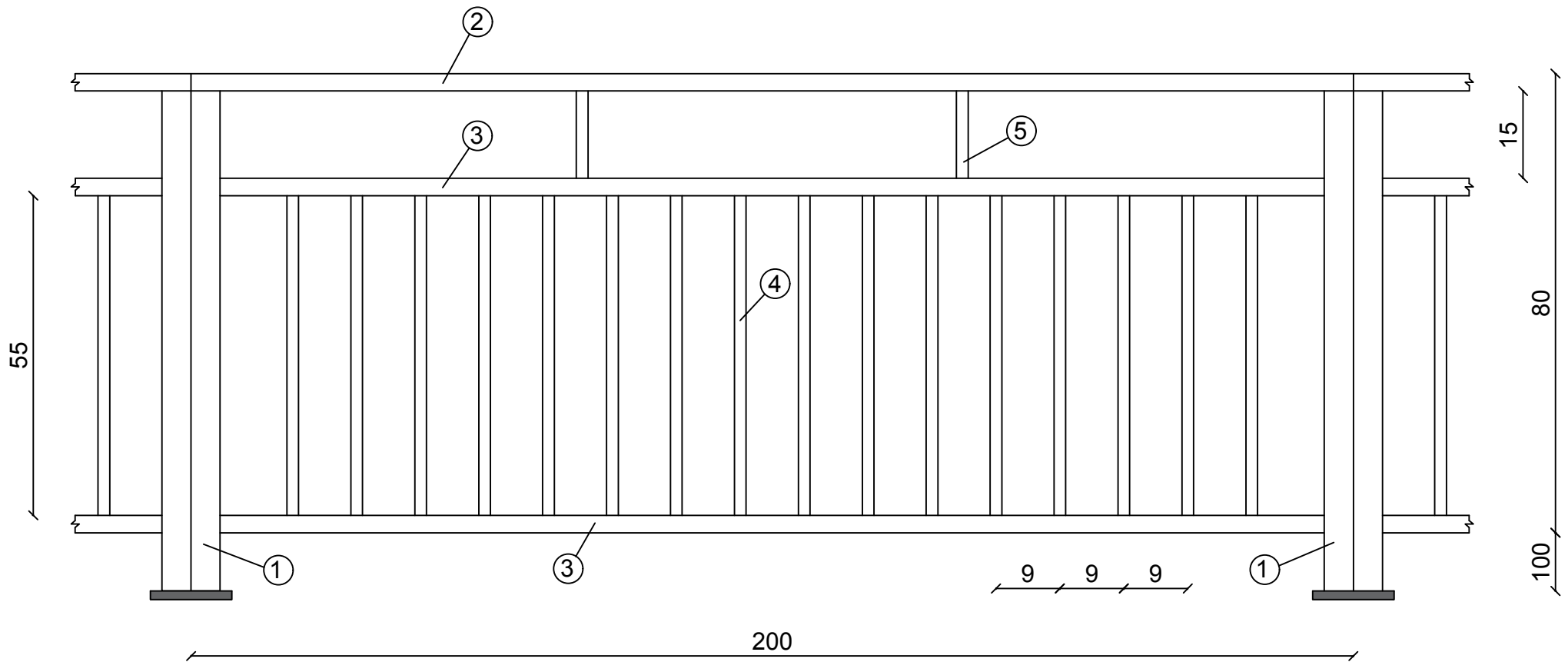


კვეთი 2-2 შ 1:10



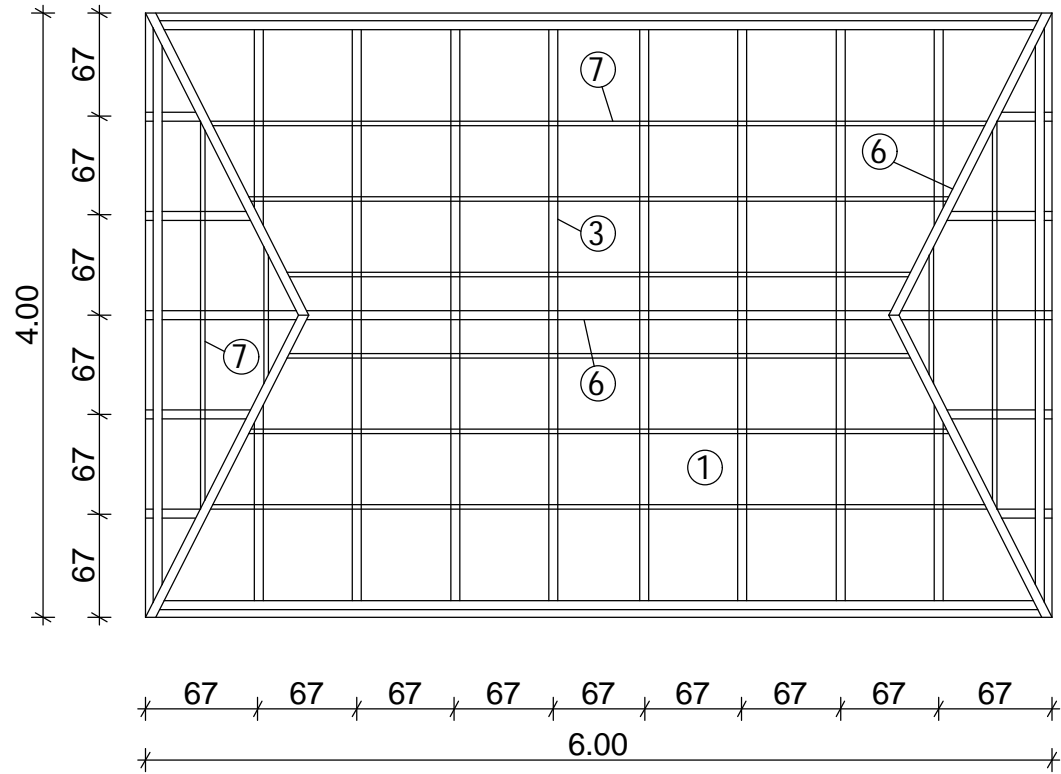
მოაჯირის კონსტრუქცია

მასშტაბი 1:10



განიხილეთ სპეციფიკაციასთან ერთად

სახურავის გეგმა



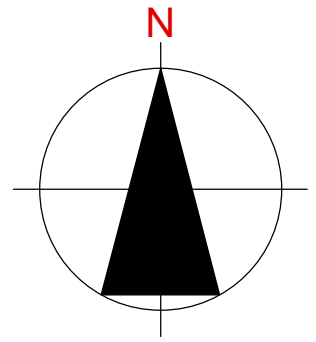
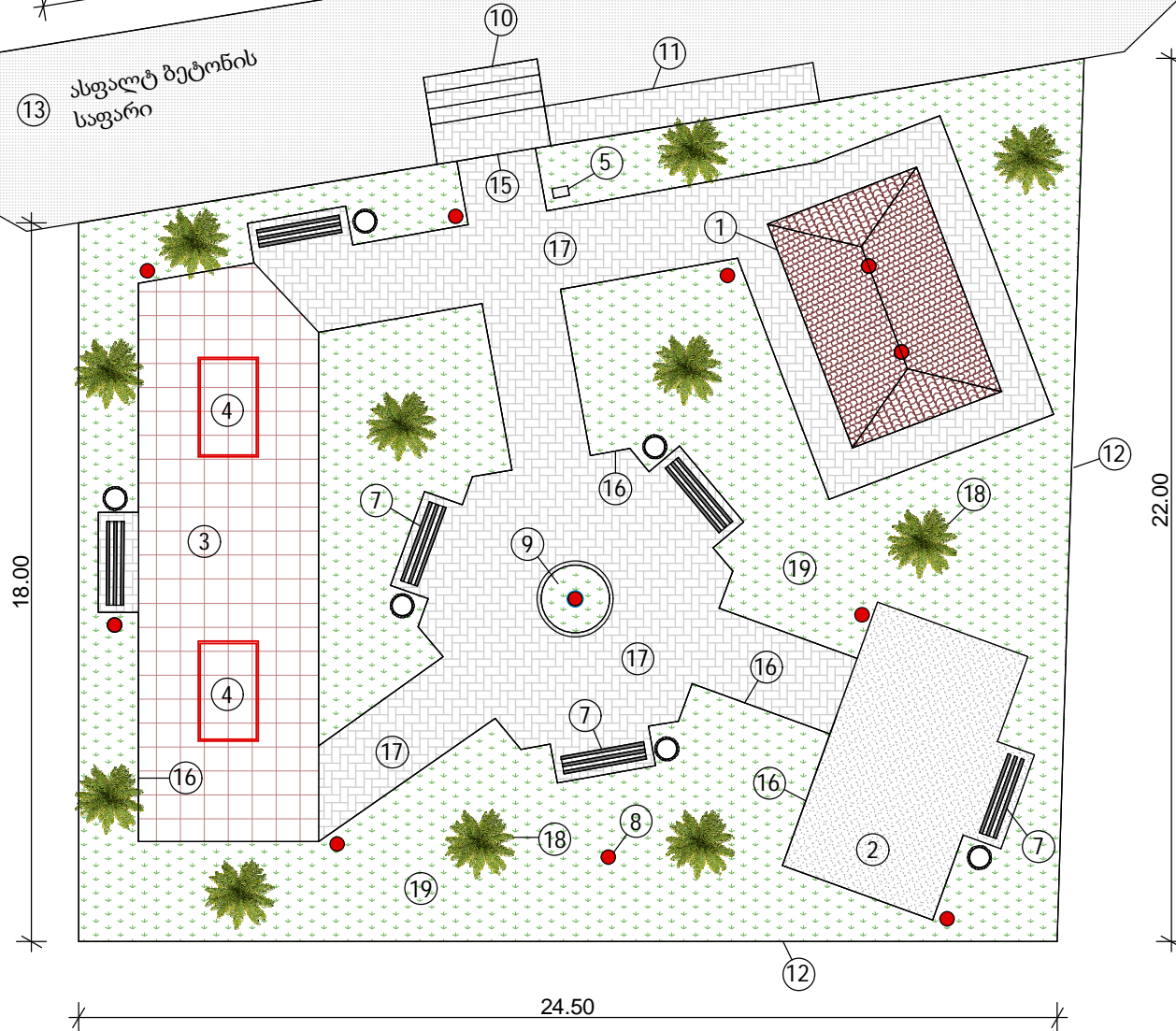
განიხილება სპეციფიკაციასთან ერთად

სიტუაციური გეგმა
Situational plan

ბენდელიანის ქუჩა
Bendeliani Street

25.50

13 ასფალტ ბეტონის
საფარი



22.00

24.50

საპროექტო ტერიტორია

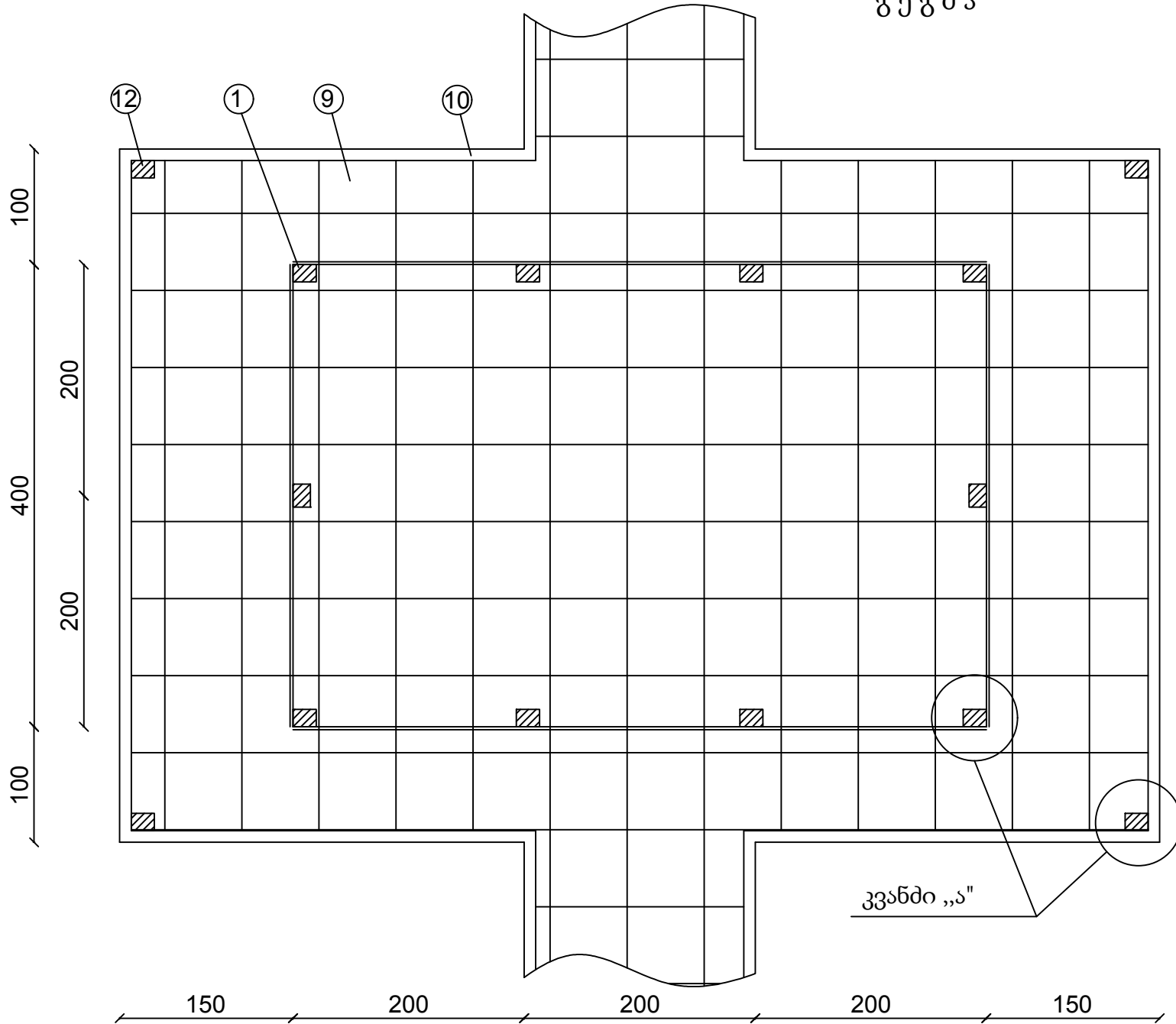


© 2021 Google
Image © 2021 Maxar Technologies
© 2021 Basarsoft

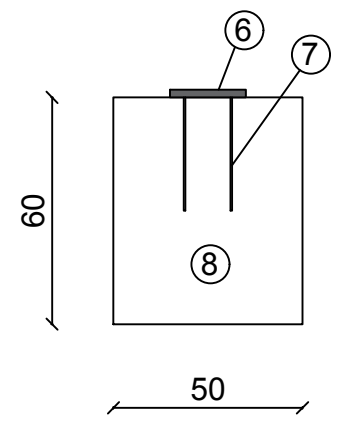
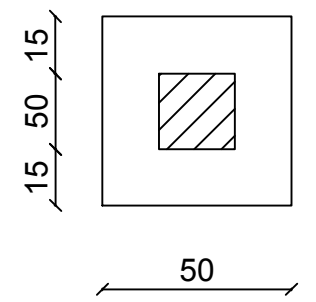
Google Earth

საჩრდილობელი (ფანჯატურის) მოწყობა

გ ე გ მ ა



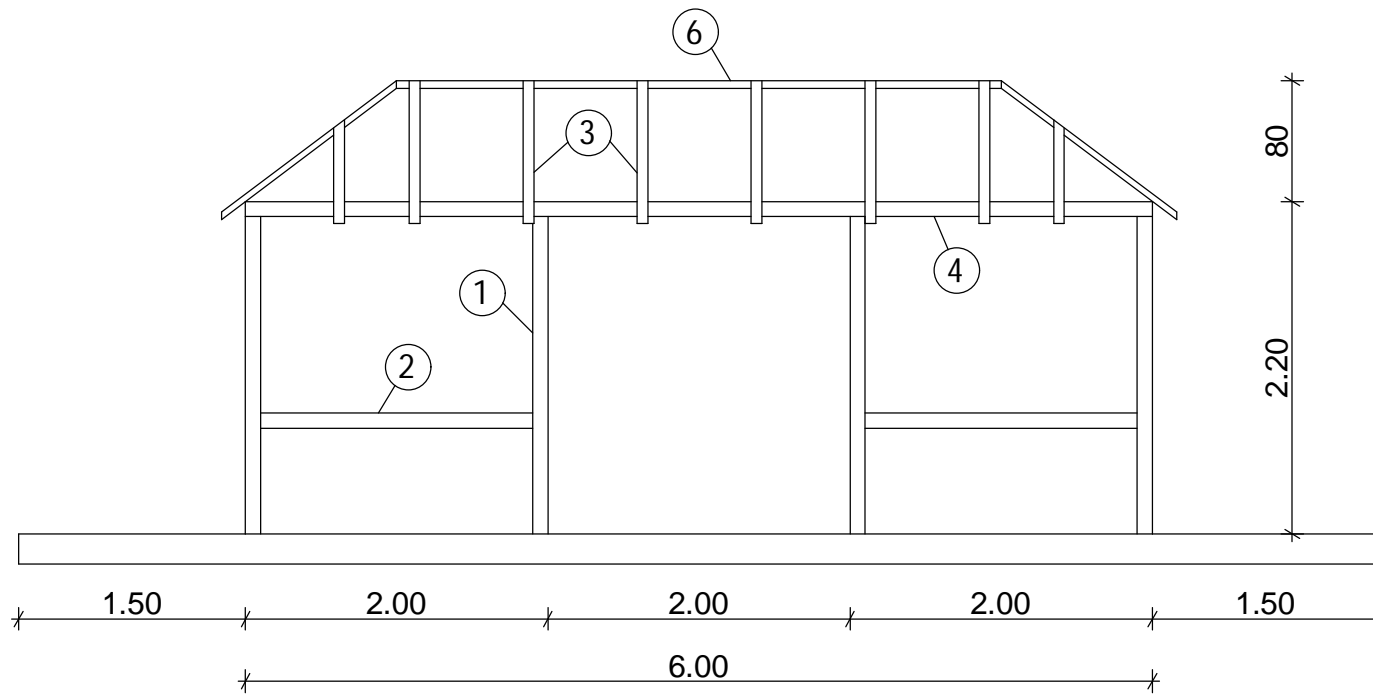
კვანძი „ა“



კვანძი „ა“

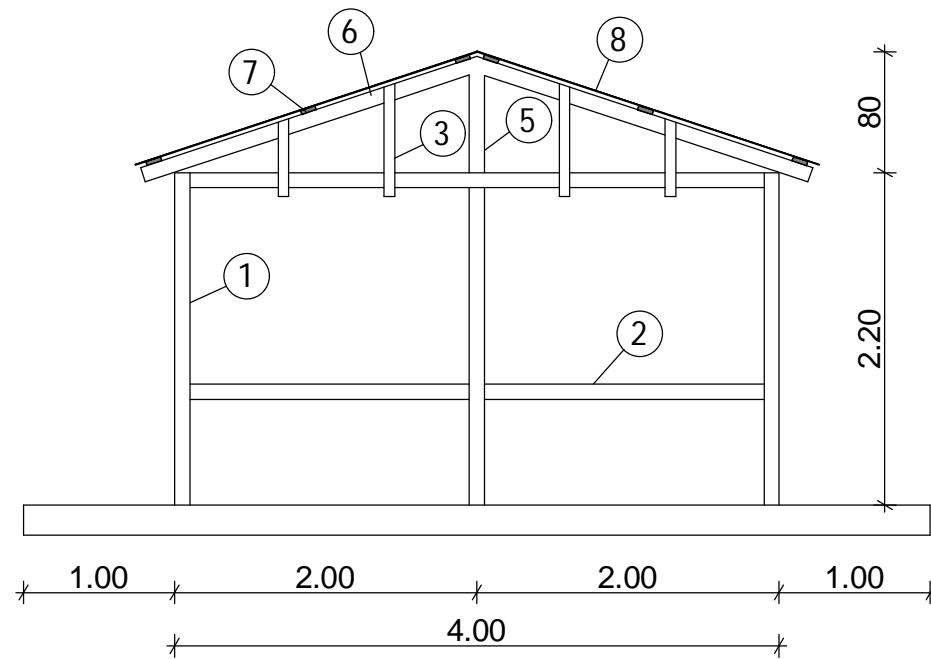
განიხილება სპეციფიკაციასთან ერთად

საჩრდილობელი
ფ ა ს ა დ ი



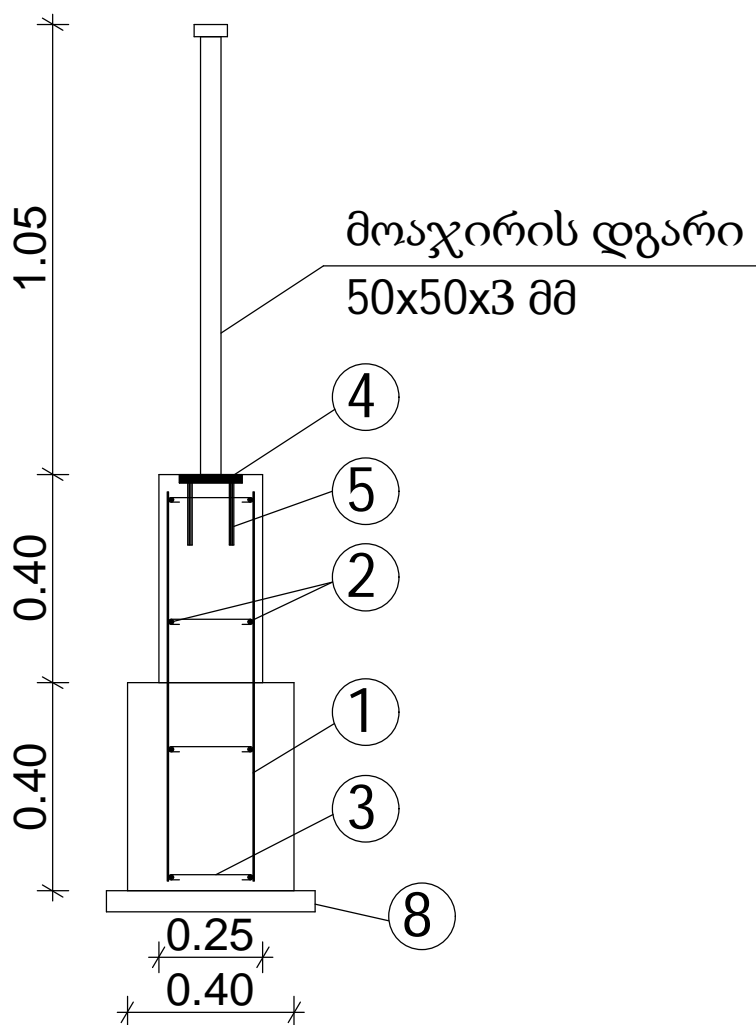
განიხილება სპეციფიკაციასთან ერთად

საჩრდილობელი
ფასადი



განიხილება სპეციფიკაციასთან ერთად

პარკის შემოფარგლის ღობის კონსტრუქცია
განივი ჭრილი
მასშტაბი : 1:10



განიხილება მასალების
სპეციფიკაციასთან ერთად

ჩამონათვალი გეგმის მიხედვით

ნომერი	დასახელება	შენიშვნა
1	ფანჩატური	6X4 მ.
2	ქვიშის მოედანი	
3	ატრაქციონების მოედანი კაუჩუკის საფარით	
4	ატრაქციონები 2კომპლ.	
5	სასმელი წყლის ფანტანი 1ცალი	
6	სანაგვე ურნა 6ცალი	
7	ძელსკამები 6 ცალი	
8	განათების ბოძი 10 ცალი	
9	ბეტონის საყვავილე დ=1,6მ.	
10	შესასვლელი კიბე	
11	პანდუსი	
12	ლითონის ღობე ბეტონის ზემირკველზე	
13	ასფალტობეტონის საფარი	არ კეთდება
14	კაუჩუკის ბორდიური	იცვლება ბეტონით
15	ჭიშკარი	
16	ბეტონის ბორდიური 30+15სმ.	
17	ხელოვნური დაპრესილი ფილა	
18	ბუჩქები ან დაბალი მარადმწვანე ხეები	ირგვება მოსახლების მიერ
19	ბალახის მოთესილი გაზონი	