

შუახევის მუნიციპალიტეტის სოფ: წყაროთა
ცენტრის კეთილმოწყობის

პროექტი



ბორის რაიონი სოფელი თორთიზა

დირექტორი როსტომ ლავანი



შპს „წყალმშენი 2013“

ფოტო მასალა



შპს წყალმშენი 2013 გორის რ-60 სოფ. თორტიზა ს/პ 417880154; ტელ:598 380 774 email: Nikoloz_L@mail.ru			ღაბა შუახევი წყაროს ცენტრის და მიმდებარე ტერიტორიის კეთილმოეობა	
			ფოტო მასალა	
დირექტორი	რ. ლავანი		დამკვეთი	ფურცელი №1
მთ. ინჟინერი	ო. ჯაფარიძე			
			შუახევის მუნიციპალიტეტის მერია	მუშაპი
				თარიღი

[illegible]

Fig. 02

Dimensions: 95, 42, 10, 22, 20.

Material specifications:

- ბის ძელო 95X40 მმ
- წითლქვიშალო ლ-10 მმ
- ოპერაციკი
- ბის ძელო 60X40 მმ

Fig. 03

Dimensions: 50, 5, 40, 5, 10, 20, 5, 25, 10, 60, 95.

Material specifications:

- ბის ძელო 95X40 მმ
- წითლქვიშალო ლ-10 მმ
- "მდგუ" 5 მმ

Fig. 04

Dimensions: 115, 65, 50, 12, 63, 75, 12, 75, 63, 25, 40, 50, 115.

Material specifications:

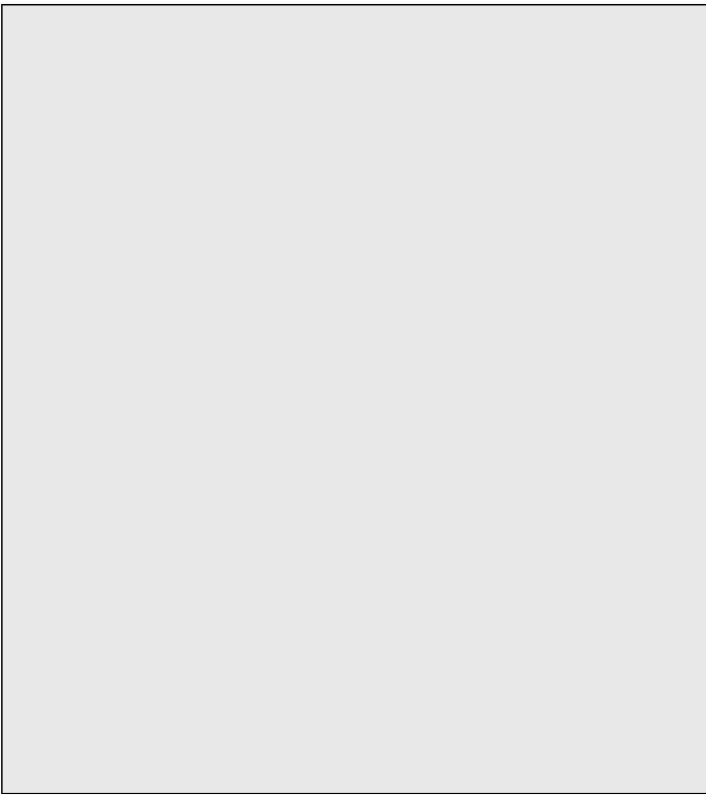
- ალუმინიუმის პროფილი 40X12 მმ
- ცხელი ანთხალი "ზღვრალი"

"mdf"-is karis konstrukcia

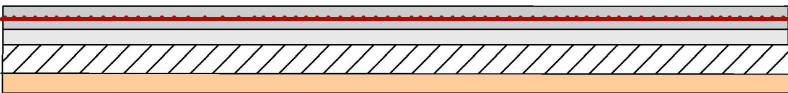
 შპს „წმინდა სიმონი 2013“ ბიზნის ცენტრი: თბილისი №3 417880154, ტელ: 598 380 774 email: Nikoloz_1@mail.ru			შპს-ს მფლობელობაში არსებული საკუთრების უფლების მქონე პირების მიერ ტერიტორიის კეთილმოწყობა		
			მფ-ის პერი		
დირექტორი	რ. ლაშქარი		დაგეგმვა		ფურცელი A3
მმ. ინჟინერი	რ. ზაზაშვილი				№3
			შპს-ს მფლობელობაში		გაგებადი
					2020

საგზაო სამოსის კონსტრუქცია

ბეტონის ფილის გეგმა



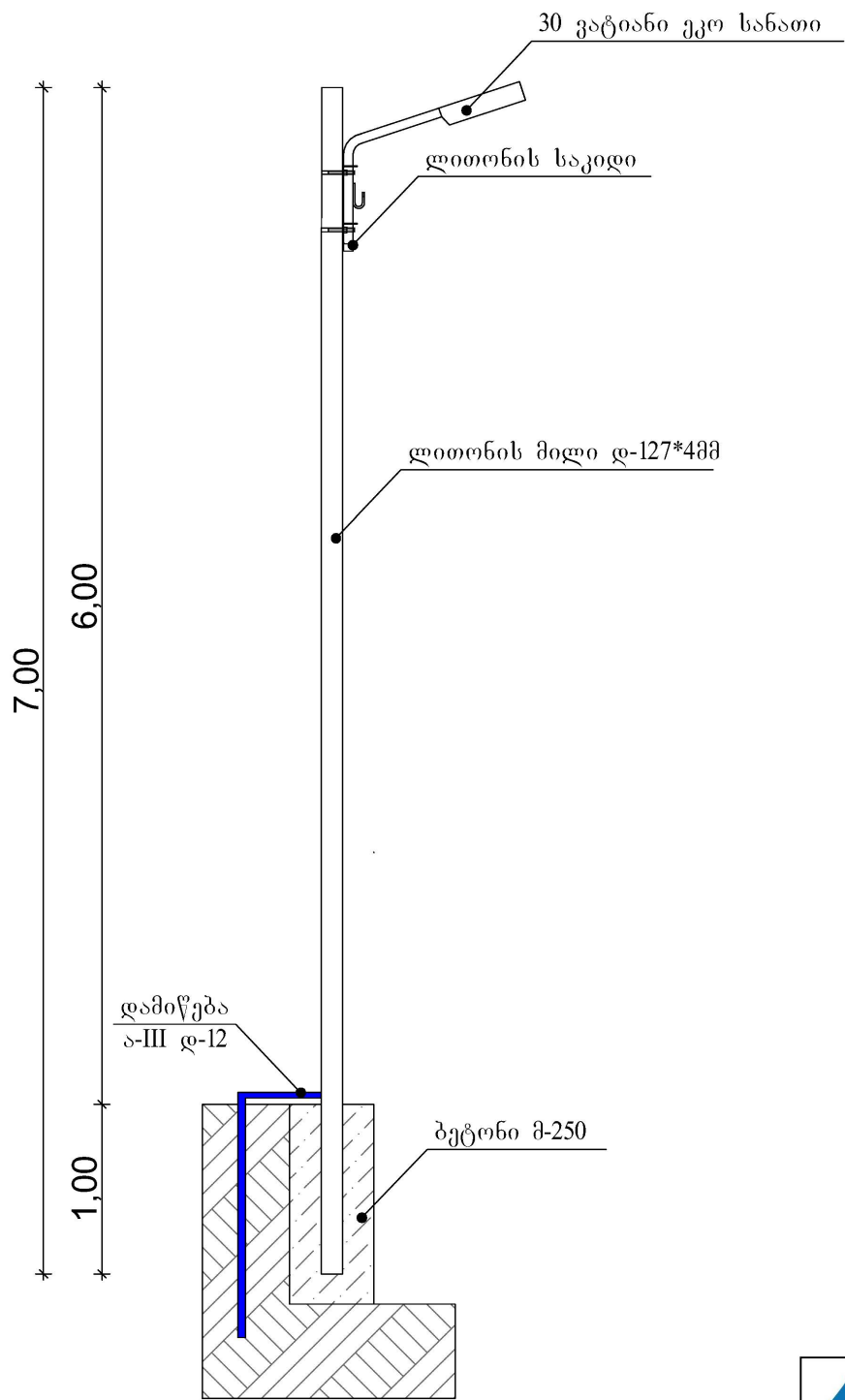
ბეტონის ფილის კონსტრუქციული ჭრილი



- ბეტონის საფარი 12 სმ სისქით
- საფუძველი - ღორღი ფრაქციით 0-40 მმ, სისქით 10 სმ.
- არსებული ყრილი ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევისგან

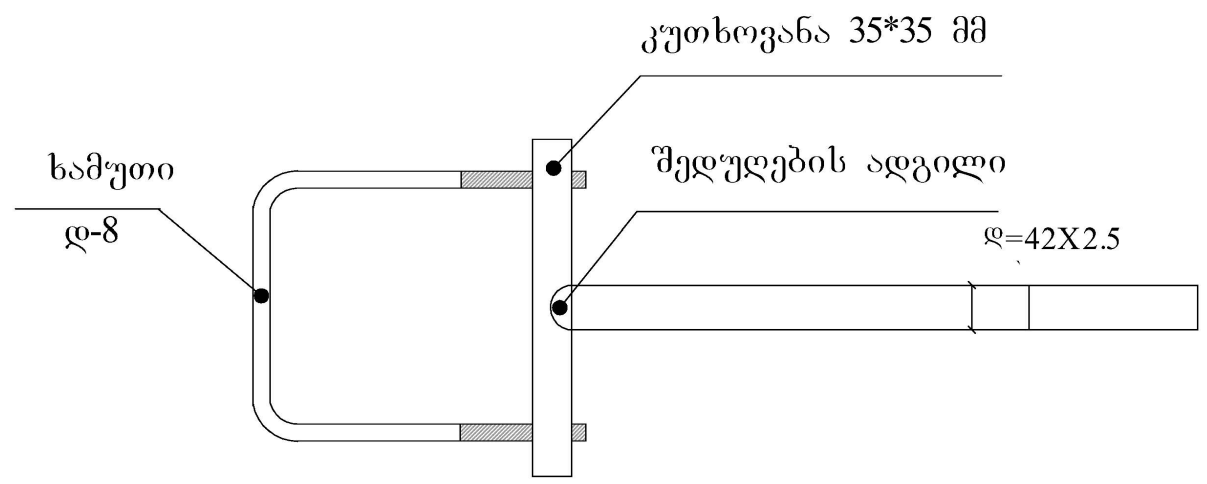
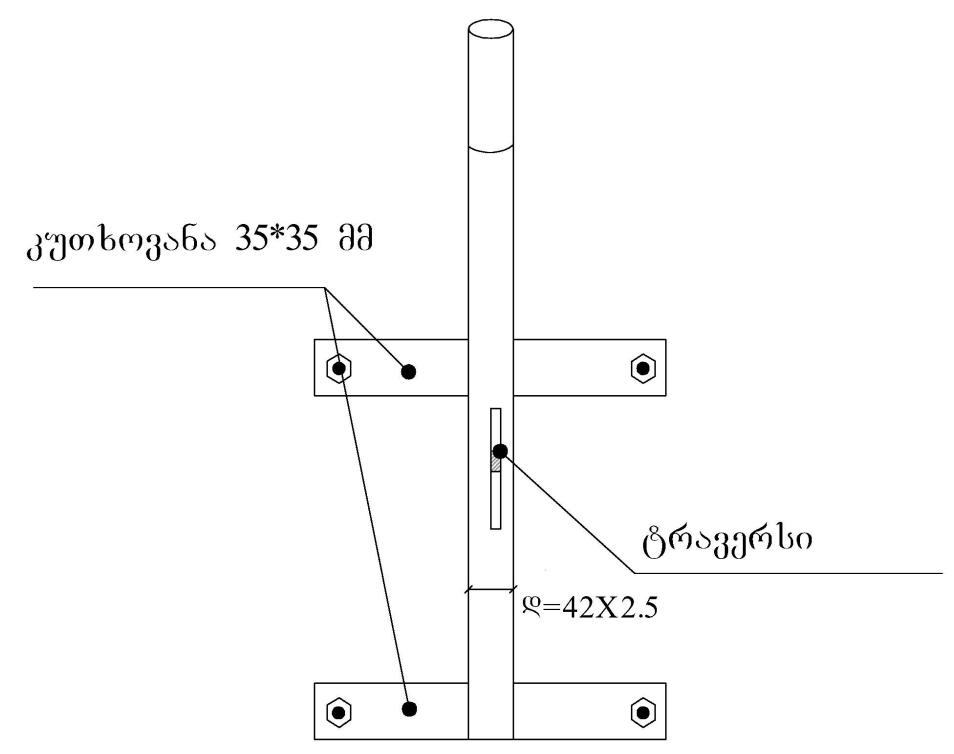
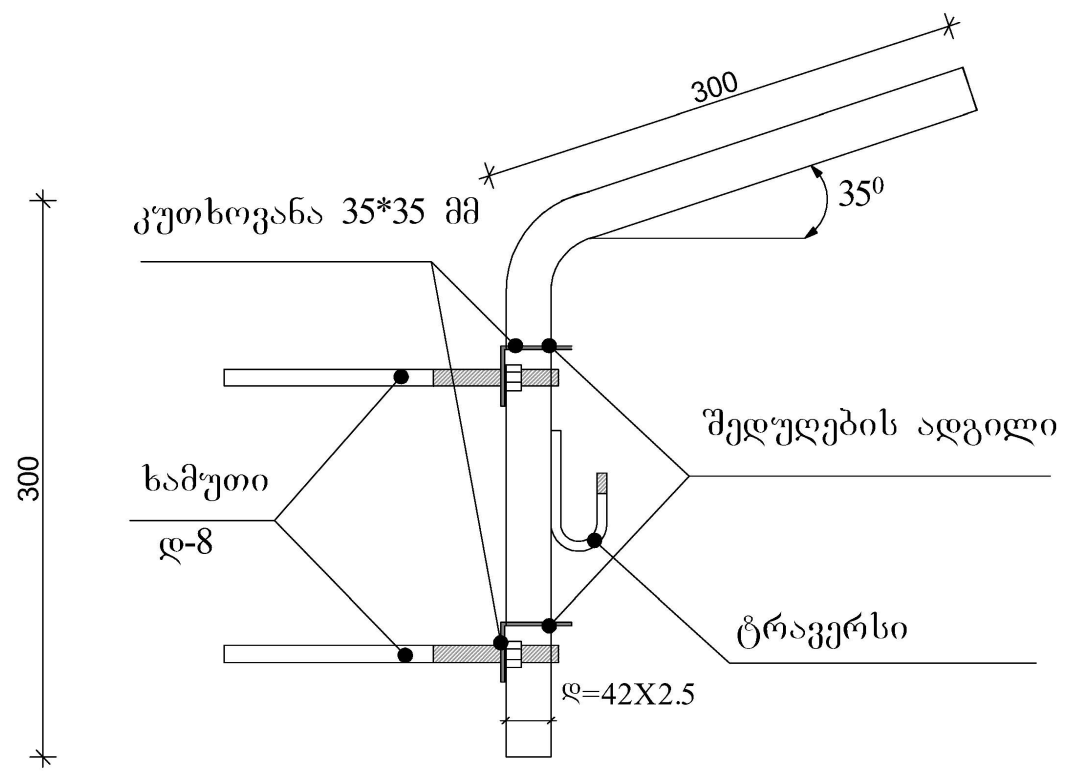
 შპს „წყალშენი 2013“ გორის რ-ნი სოფ: თორთოზა ს/კ 417880154, ტელ: 598 380 774 email: Nikoloz_I@mail.ru			დაბა შუახევი წყაროთას ცენტრის და მიმდებარე ტერიტორიის კეთილმოწყობა		
			გზის გეგმა და კონსტრუქცია		
დირექტორი	რ. ლავანი		დამკვეთი		ფურცელი A3
მთ. ინჟინერი	ო. ჯაფარიძე				№4
			შუახევის მუნიციპალიტეტი		მასშტაბი
					თარიღი
					2020

განათების ბოძი



 შპს „ვაქალაქი 2013“ ბორის რ-60 ს/კ: თორბოზა ს/კ 417880154, ტელ: 598 380 774 email: Nikoloz_1@mail.ru			ღაბა შუახევი წყაროთას ცენტრის და მიმდებარე ტერიტორიის კეთილმოწყობა		
			განათების გეგმა		
დირექტორი	რ. ლავანი		დამკვეთი		ფურცელი A3
მთ. ინჟინერი	ო. ჯანაძე				№5
			შუახევის მუნიციპალიტეტი		მასშტაბი
					თარიღი
					2020

ლითონის საკიდი



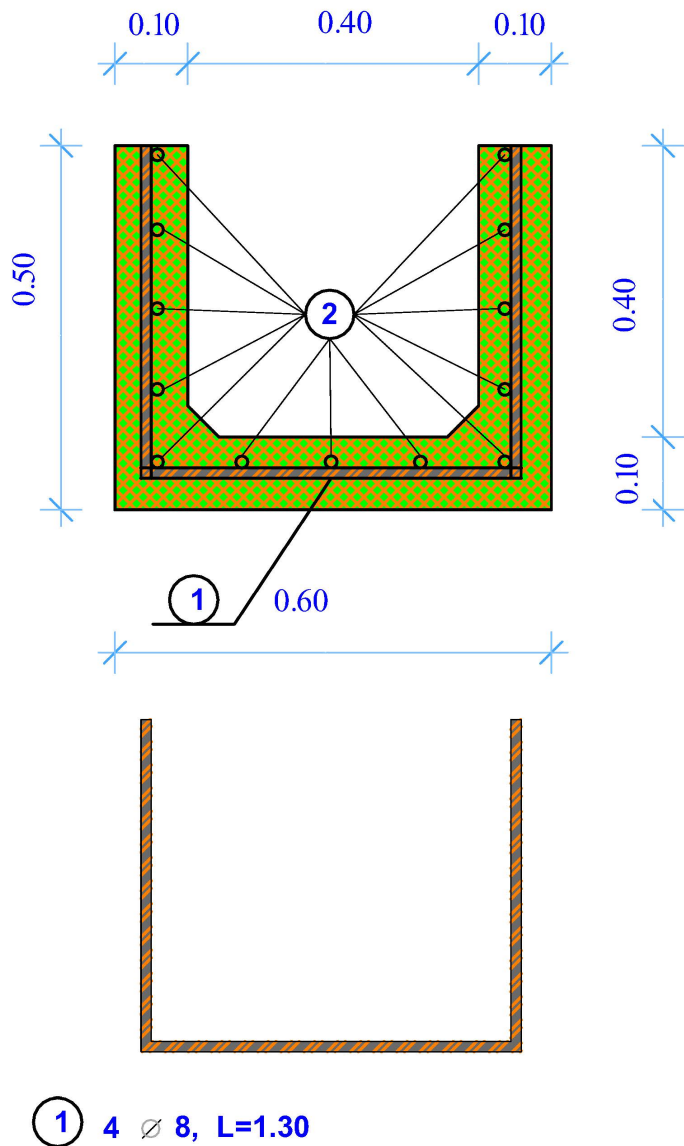
 შპს „წმელმშენი 2013“ ბორის რ-60 სოფ: თორთოზა ს/კ 417880154, ტელ: 598 380 774 email: Nikoloz_1@mail.ru			დაბა შუახევი წმართას ცენტრის და მიმდებარე ტერიტორიის კეთილმოწყობა	
			ლითონის საკიდი	
დირექტორი	რ. ლაშაძე		დამკვეთი	ფურცელი A3
მთ. ინჟინერი	ო. ჯაფარიძე			N6
			შუახევის მუნიციპალიტეტი	მასშტაბი
				თარიღი
				2020

saparke merxi



 შპს „წმალწმინდო 2013“ ბუროს რ-60 სოფ: თოროტოზა ს/კ 417880154, ტელ: 598 380 774 email: Nikoloz_1@mail.ru			ღაბა შუახეპო წყაროთას ცენტრის ღა მიმღეპარე ტერიტორიის კეთილმოყოლა	
			საპარკე სპაო	
ღირეპტორო	რ. ღაწაწი		ღამკვეთი	შუარეული A3
მთ. იეპოწერი	ო. ჰაწაროიკე			№7
			შუახეპოს მუწოცოპალოტეტი	მავტაბი
				თარიღი
				2020

რკინა ბეტონის ღარი მ 1:10



1 გრძ.მ რკ/ბ-ის 60სმX50სმ არხის არმატურის სპეციფიკაცია

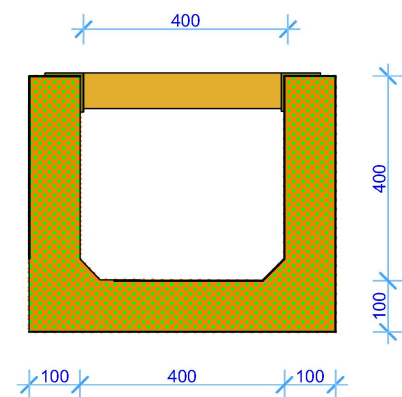
პოზ.	კვეთი Ø	სიგრძე მ	რაოდ. ცალი	მთლიანი სიგრძე მ	1 გრძ.მ წონა კგ	მთლიანი წონა კგ 1 გრძ.მ	ბეტონი მ ³ B20 F-100
1	8	1.30	4	5.20	0.395	2.05	მონ
2	8	1.00	13	13.00	0.395	5.14	0.17
სულ				18.20		7.19	



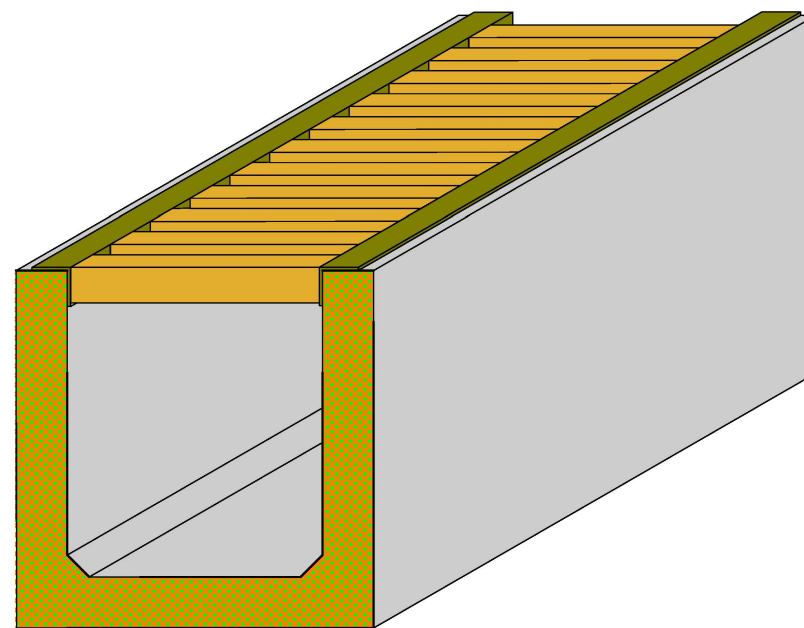
2 13 Ø 8, L=1.00

შპს წყალმომენი 2013 ბორის რ-60 სოფ. თორტიზა ს/კ 417880154; ტელ:598 380 774 email: Nikoloz_L@mail.ru			დაბა შუახევი წყაროთას ცენტრის და მიმდებარე ტერიტორიის კეთილმოწყობა	
			რკინაბეტონის ღარი	
დირექტორი	რ. ლავანი		დამკვეთი	ფურცელი
მთ. ინჟინერი	ო. ჯაფარიძე			№9
			შუახევის მუნიციპალიტეტის მერია	მასშაბი
				თარიღი

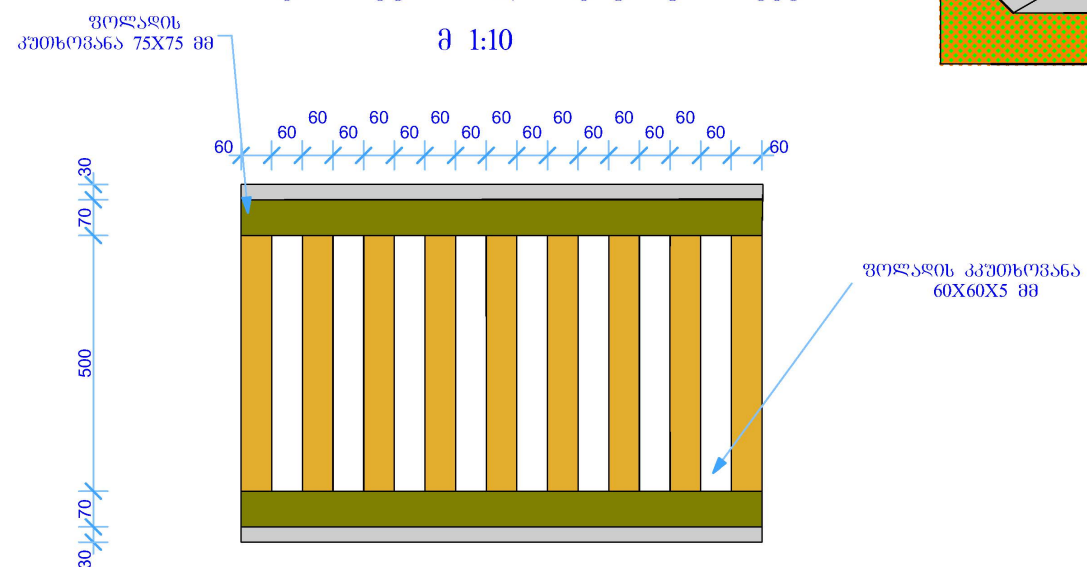
რკინა ბეტონის ღარის ჭრილი
მ 1:10



რკინა ბეტონის ღარის ცხაურით



რკინა ბეტონის ღარზე ცხაურის გეგმა
მ 1:10



მონოლითური რ/კ ბეტონის ღარის
ცხურის სპეციფიკაცია

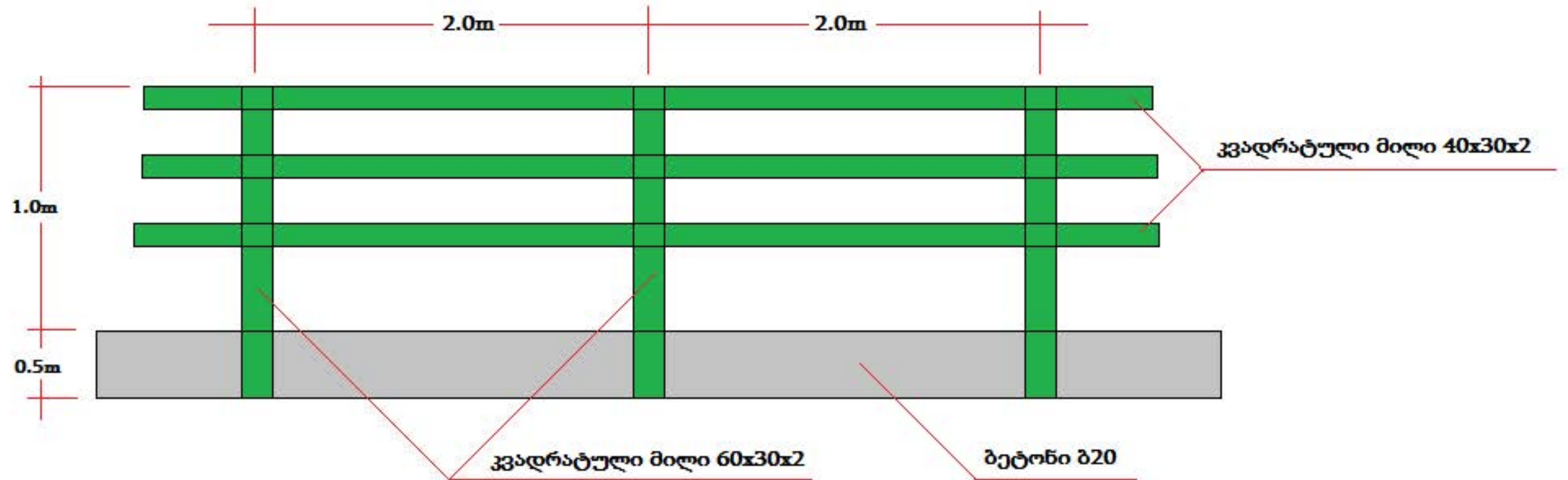
კუთხი ვანა 75X75 მ	კუთხი ვანა 75X75 სუელ მ	კუთხი ვანა 60X60 მ	კუთხი ვანა 60X60 სუელ
2	150	4.1	307.5

შპს წყალმშენი 2013 გორის რ-60 ს(ო)ზ. თიერტიზა ს/კ 417880154; ტელ:598 380 774 email: Nikoloz_L@mail.ru			დაბა შუახევი წყაროთას ცენტრის და მიმდებარე ტერიტორიის კეთილმოეყოლა		
			რკინაბეტონის ღარის და ცხაპრის ნახაზები		
ღირებუთრი	რ. ღაზანი		დამკვეთი		ფურცელი
მთ. 0606060	ო. ჯაფარიძე				№10
			შუახევის მუნიციპალიტეტის მერია		მავთავი
					თარიღი



შპს წყალმომარაგება 2013 გორის რ-ნი სოფ. თორთიზა ს/კ 417880154; ტელ: 598 380 774 email: Nikoloz_L@mail.ru			დაბა შუახევი წყაროს ცენტრის და მიმდებარე ტერიტორიის კეთილმოწყობა	
			სიტუაციური გეგმა	
დირექტორი	რ. ლავანი		დამკვეთი	ფურცელი
მთ. ინჟინერი	ო. ჯაფარიძე			№2
			შუახევის მუნიციპალიტეტის მერია	მასშტაბი
				თარიღი

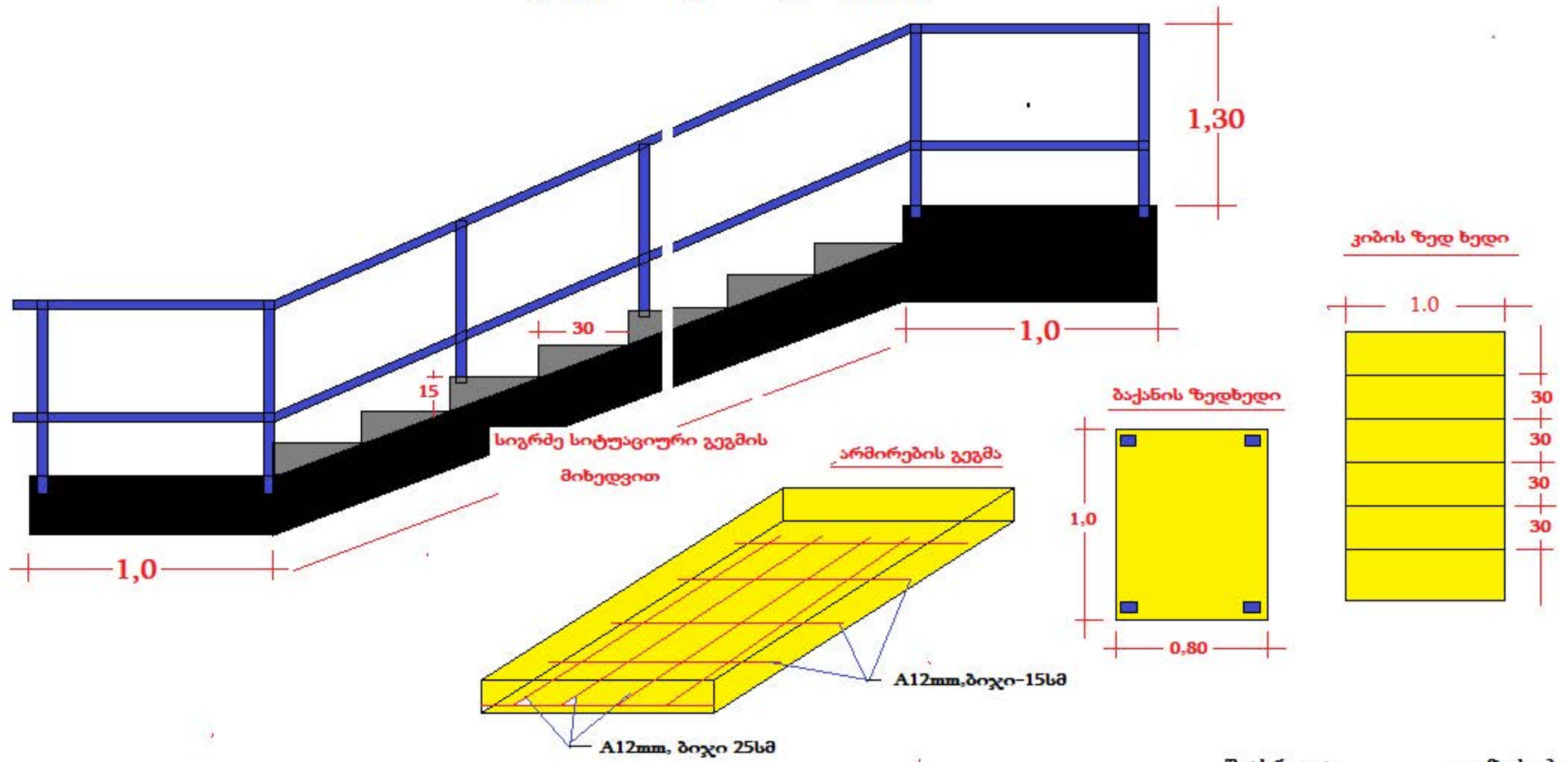
ლითონის მუჯირის ფრაგმენტი



შეასრულა:

ჯ. ზოსიძე

რკ/ბეტონის კიბის ფრაგმენტი



შეასრულა;

ჯ. ზოსიძე



ბეჟი ფერის ქვისგან ჩამოსხმული და ხის ფაქტურიანი კანტით დამზადებული
ნაგვის ურნის ტექნიკური პირობები

№	ზომები (სმ)				მასალა
	დასახელება	დიამეტრი	სიმაღლე	კედლის სისქე	
1	ქვის დეკორატიული ურნა	460 მმ.	630 მმ.	60–65 მმ.	ბეჟი ფერის ჩამოსხმული ქვა გაპრიალებული და გალაქული, სარტყელი ხის ფაქტურიანი, პლასტიკი სიმაღლე 8სმ
2	თუნუქის ნაგავშემკრები კონტეინერი	310 მმ.	480 მმ.	0,5 მმ.	გალვანიზირებული თუნუქის 0,5 მმ სისქის ნაგავშემკრები კონტეინერი, სახელურზე მოთავსებული საფერფლით.

გამოყენებული მასალები და სერტიფიკატები:

ბეჟი ფერის ქვის გრანულების, სამშენებლო ინგრედიენტების, პლასტიფიკატორების, არმირების გამოყენებით დამზადებული ქვის ურნა

ზედაპირი: წყალმდეგი, ყინვამდეგი, გაპრიალებული, გალაქული ქვის ლაქით, შემსყიდველის მიერ წარმოდგენილი ესკიზის მიხედვით (იხილეთ დანართი 1);

შენიშვნა: სხმული უნდა შედგებოდეს ერთგვაროვანი მასისაგან, არ უნდა იყოს შებათქაშებული და სხვა მასით მოპირკეთებული;

ხის ფაქტურიანი პლასტიკის სარტყელი უნდა იყოს ჩამჯდარი ქვაში შეჭედილი 3–10 მმ. – ით.

ქვედა ქვის ჩაღრმავებული 2სმ სისქის რკალი უნდა იყოს პროპორციულად დაცილებული სარტყლისგან 8 სმ. ით

ურნას უნდა გააჩნდეს სიგარეტის ჩასაქრობი საფერფლე დამაგრებული თუნუქის ნაგავშემკრები კონტეინერზე, ესკიზის მიხედვით.



ზომები:

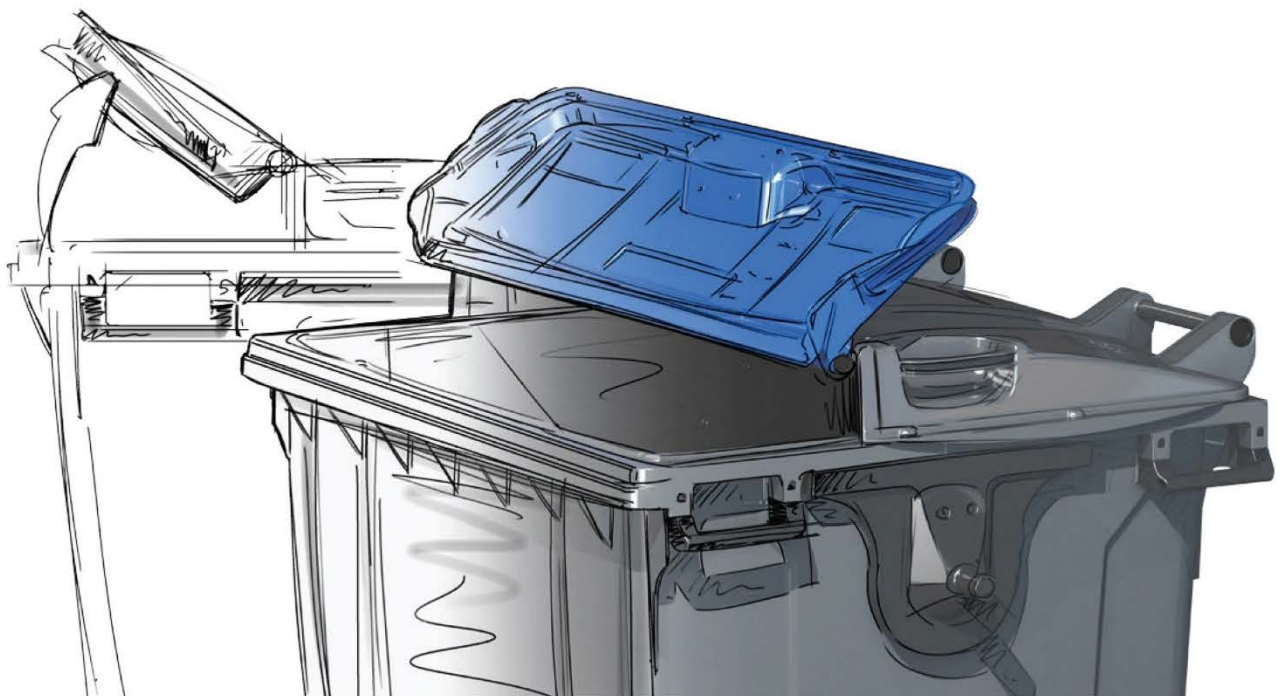
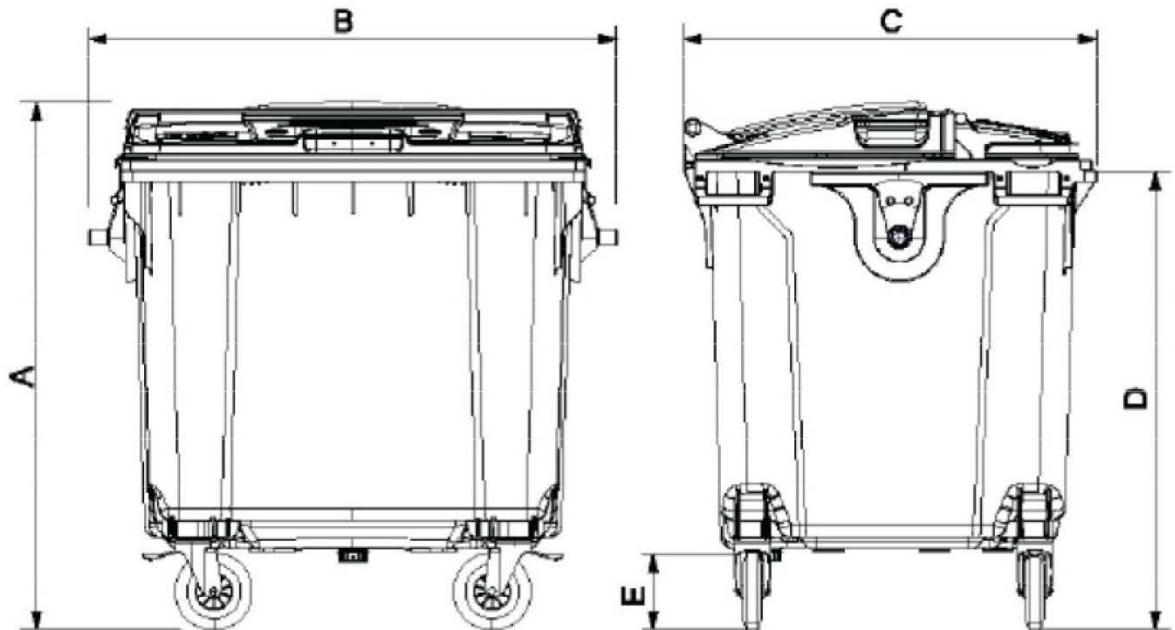
A - სრული სიმაღლე 1350 – 1365 მმ.

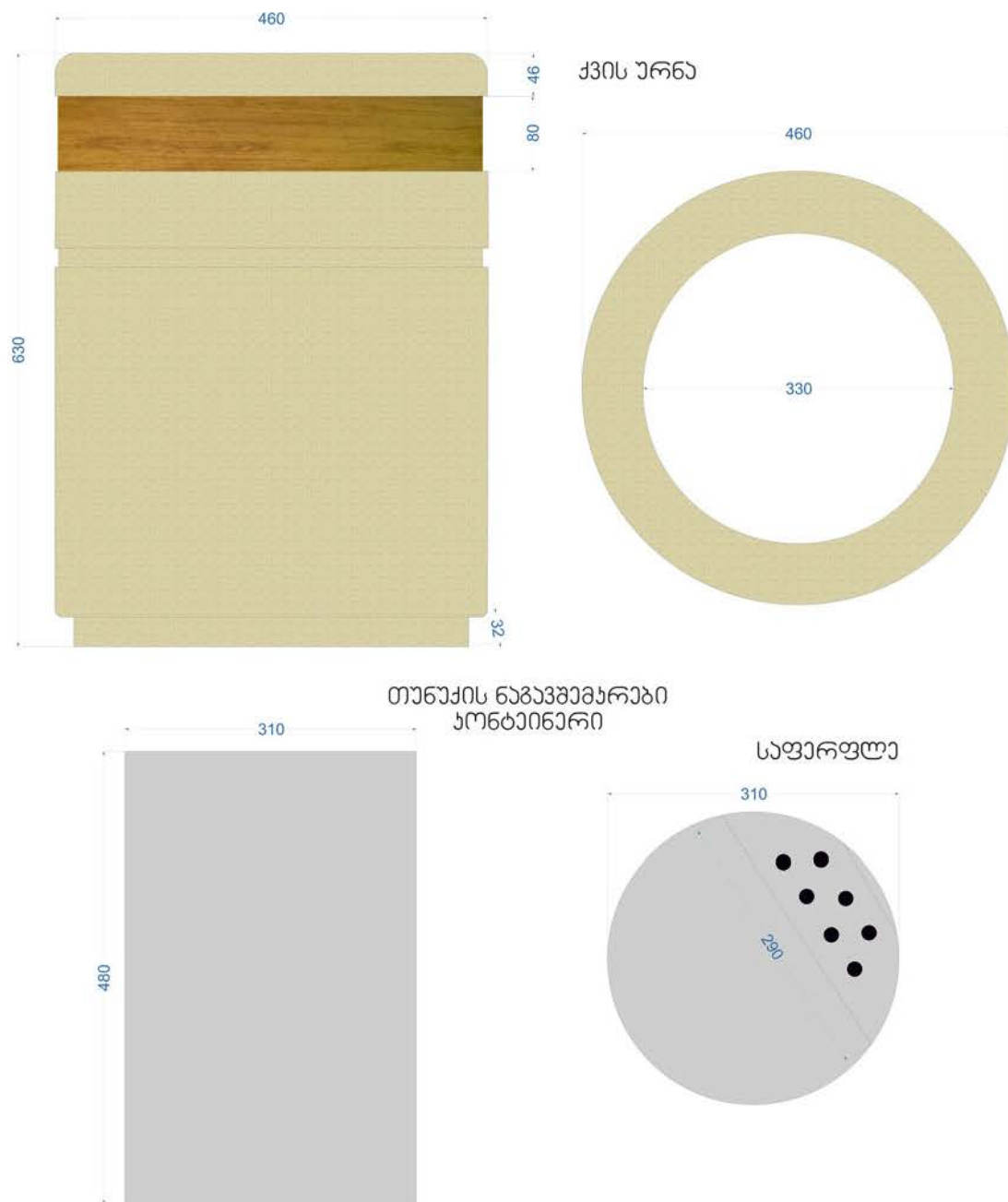
B - სული სიგანე 1365 – 1380 მმ.

C - სიღრმე 1060 -1080 მმ.

D - სიმაღლე მიწის ზედაპირიდან სახურავამდე 1200 – 1215 მმ.

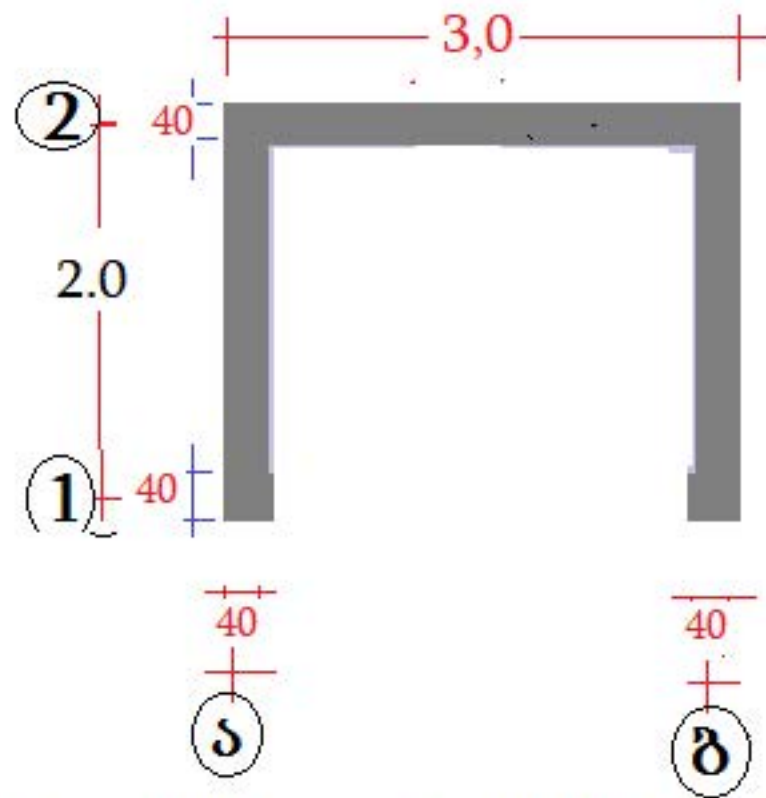
E - ბორბლების დიამეტრი 200 მმ.





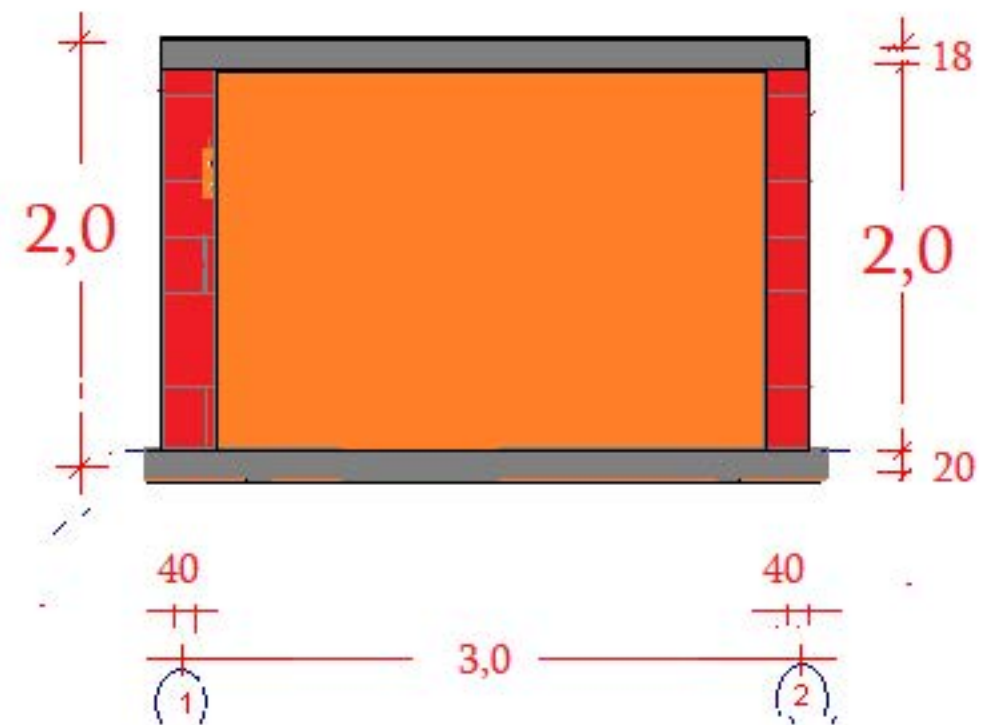
მოსაცდელი

გეგმა



შენიშვნა; შენობა მდებარეობს მიწის შიგნით

წინა ფასადი



ჯ. ზოსიძე

