

ქ.თბილისის მუნიციპალიტეტის ისნის რ-იონის გამგეობა

სკვერის რეაბილიტაცია-რეკონსტრუქცია

ქმედვან წამუბულის ქ. №76ა-ს მიმდებარედ. თბილისი. საქართველო.

შპს. "მეტეტი"
თბილისი 2018

პროექტის ID: EN009IS01

პროექტის # DF245_1

ნახაზების ჩამონათვალი

კოდი	ნახაზის დასახელება	მასშტაბი	გვერდი	შენიშვნა
	სარჩევი			
	თავფურცელი			
ა.02	განმარტებითი ბარათი		3	
ბ.01	არქიტექტურული ნაწილი			
ბ.02	ტოპოგრაფია	1:500	5	
ბ.03	დემონტაჟის სქემა	1:200	6	
გ.01	გეგმვა	1:200	7	
გ.02	გამწვანებული თარგი (მსკიზი)	1:200	8	
გ.03	გორღურის მოწყობა (მსკიზი)	1:200	9	
გ.04	ბილიკის მოწყობა (მსკიზი)		10	
გ.05	მოაჯირის მოწყობა (მსკიზი)	1:200	11	
გ.01	ფურნიტურა			
გ.02	სკამი; ურნა	1:25	13	
გ.03	სასმელი ფულის სოკო (მსკიზი)	1:10	14	ზომები მოცემულია მილიმეტრებში
გ.04	კერპოლა		15	ზომები მოცემულია მილიმეტრებში
გ.05	სასრიალო კოშკი (მსკიზი)	1:100	16	ზომები მოცემულია მილიმეტრებში
გ.06	საპარკოშო კოშკი (მსკიზი)	1:100	17	
გ.07	კალათხურთის ფარი (მსკიზი)	1:25	18	
გ.08	ხიდი (მსკიზი)		19	ხიდის გაბარიტები დადგინდეს აღბილზე და პირითაღი დეტალები შეთანხმდეს დაკვეთთან.
ი.01	არსებული ფოტოფიქსაცია		20	
ი.02	არსებული ფოტოფიქსაცია		21	
ჯ.01	რენდერი		22	
ჯ.02	რენდერი		23	
ჯ.03	რენდერი		24	
კ.01	კონსტრუქციული ნაწილი			
კ.02	სტადიონის მოწყობა (მსკიზი)	1:100	26	
კ.03	მწვანე კუნძული - კედლის მოწყობა (სქემა)	1:50	27	
კ.04	მოაჯირის მოწყობა (სქემა)	1:15	28	ზომები მოცემულია მილიმეტრებში
კ.05	კომპონენტების მონტაჟი (სქემა)	1:10	29	ზომები მოცემულია მილიმეტრებში
კ.06	კერპოლის მოწყობა (სქემა)	1:5	30	ზომები მოცემულია მილიმეტრებში
კ.07	ფილის მოწყობა (მსკიზი)	1:10	31	ფილის ტიპი და გაბარიტები შეირჩეს დაკვეთთან შეთანხმებით
ლ.01	ელ.მომარაგებისა და სუსტი დენების ნაწილი			
ლ.02	ელ.გაყვანილობის სქემა	1:200	33	
ლ.03	ელ. მომარაგება (სქემა) ელ. მომარაგების ფარი		34	
ლ.04	განთების ბოძი (მსკიზი)		35	განათების ბოძისა და სანათის კონფიგურაცია შეთანხმდეს

სკვერის რეაბილიტაცია-
რეკონსტრუქცია

პროექტის ID: 00000001

პროექტის RF046_1

ქვეყანა: **საქართველო**
ქ. თბილისი, **ქ. №76-ს მიმდებარედ. თბილისი.**
საქართველო.

შემსრულებელი

შპს. "მეტეო"

მისამართი:

მ. მისხის ქ. №17 თბილისი საქართველო

+995 599 132092
medzmar@gmail.com

დაკვეთი

ქ.თბილისის მუნიციპალიტეტის
ინჟინ. რ.-ინჟინ. განყოფილება

განმარტებითი ბარათი

პროექტით გათვალისწინებულია ქ.თბილისი მუნიციპალიტეტის ისნის რაიონში, ქმთევან წამებულის ქ-ის №76^ა-ს მიმდებარედ მიმდებარედსკვერის რეაბილიტაცია.

სკვერის მოწყობითი სამუშაოების, საპროექტო დოკუმენტაცია დამუშავებულია შპს "ენთერი"-ს მიერ.

საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო ღირებულების განსაზღვრის მეთოდურას საფუძველად უღევს საქართველოს ეკონომიკის და მდგრადი განვითარების მინისტრის 2011 წლის 18 თებერვლის „საქართველოს ტერიტორიაზე ტექნიკური ჯედამხედველობის და სამუშეოლო სფეროში 1992 წლამდე მოქმედი ნორმების, წესების და ტექნიკური რეგულირების სხვა დოკუმენტაციის გამოყენების შესახებ“ №1-1/251 ბრძანება.

რესურსულ ხარჯთაღრიცხვაში ერთეული გაზასეგები განსაზღვრულია 1984 წლის ს.ნ. და წესების შესაბამისი ცხრილებით 2018 წლის I კვარტალისთვის არსებული ფასებით.

ჯედნადები ხარჯები და გეგმიური დაბროვება 2016 წლის მეთოდური მითითებების შესაბამისად 10%, 8%.
ხარჯთაღრიცხვაში გათვალისწინებულია დამატებითი ღირებულების გადასახადი 18%-ის ოდენობით საბადასახადო კოდექსის XIV კარის XI-II თავის 281 მუხლის პ.1 თანახმად.

არქიტექტურული ნაწილი

პროექტის დასახელება
სკვერის რეაბილიტაცია-
რემონტისუქცია

ქმედვან ღამვბულის ქ. №76ა-ს მიმდებარე
თბილისი. სამართვმლო.

სკვერის რეაბილიტაცია-რემონტისუქცია

მესვლიკაცია

- 423.18 აბსოლუტური ნიშნული
- წითელი ხაზი
- სამართვმლო ტერიტორია
- ბაზ-სადენი მილი
- სკვერის არსებული მოსახვულობა
- განათვბის პოძი
- არსებული პორტული
- არსებული მოაჯირი

შემსრულებელი

შპს. "მედიკი"
#400028901

მისამართი:
ა. მესხის ქ. №17 თბილისი სამართვმლო
+995 599 132092
medzmar@gmail.com

დაგვქვითი

ქმედილისის მუნიციპალიტეტის
ისნის რ-იონის გავგვქვითი

ნახაზის დასახელება

ტოპოგრაფია

დირექტორი გ.ალანია
ავტორი გ.მამარიაშვილი

არქიტექტურული ნაწილი

ა.03	ბ.02
M 1:500	გვ. 5
6/6/2018	36

შენიშვნა

ნახ.01

ტოპოგრაფია

1:500

ქმთევან წამბაშვილის ქ. №76-ა მიმდებარედ.
თბილისი. საპარტეზოდ.

ქმთევან წამბაშვილის ქ. №76-ა მიმდებარედ.
თბილისი. საპარტეზოდ.

• 423.18

	საბუნებრივი ნივთიერების ფორმის სპექტრი
	საბუნებრივი ნივთიერების ფორმის სპექტრი
	საბუნებრივი ნივთიერების ფორმის სპექტრი
	საბუნებრივი ნივთიერების ფორმის სპექტრი
	საბუნებრივი ნივთიერების ფორმის სპექტრი
	საბუნებრივი ნივთიერების ფორმის სპექტრი
	საბუნებრივი ნივთიერების ფორმის სპექტრი
	საბუნებრივი ნივთიერების ფორმის სპექტრი
	საბუნებრივი ნივთიერების ფორმის სპექტრი
	საბუნებრივი ნივთიერების ფორმის სპექტრი

#400028901

მედიკალი:
 გ. მესხის ქ. №17 ობოლის ხაძაროშვილი
 +995 599 132092
 medzmar@gmail.com

**ქ.თბილისის მუნიციპალიტეტის
ისნის რ-იონის გაგზავრა**

დემონტაჟის სქემა

დირექტორი ბ.ალანია
ავტორი ბ.მეხმარიანაშვილი

Δ.03	Δ.03
M 1:200	33. 6
6/6/2018	36

სადემონტაჟო სამუშაოები

- | | |
|-------------------------|--------------|
| 1. ბორღური | 159.718მ²/მ. |
| 2. მუჯირი | 57.628მ²/მ. |
| 3. კედელი (h=0.3მ) | 35.598მ²/მ. |
| 4. ანგალები | 71.65² |
| 5. გარეშევი | 72.01მ². |
| 6. კონსტრუქციული ღებალი | 17 ცადი |

686.02

დემონტაჟის სქემა

1:200

ქეთევან წამებულის ქ. №76-ს მიმღებარედ.
თბილისი. საქარტველო.

● 423.18

ახსოვლუბური ნიშნული
ფიქციური სანაპირო
საპროექტო ტერიტორია
გაზ-სადენი მილი
საპროექტო გორაკური
საპროექტო მოვარდინი
გამწვანებელი მიწები
საპროექტო კედელი
საკაპალათუბური მოქმედება
საგაზგარი მოქმედება
საფხვანული გილიზი
გამწვანება გილიზი

#400028901

* საკარმეტო ტერიტორიის ფართი	727.00მ².
* პილამების ფართი	169.98მ².
* გაფუხავებული თიარბი	325.38მ².
* ფუხავი მუხლანი	3.17მ².
* სიორული მიწა	144.80მ².
* სათიარბო მიწა	34.49მ².
* ბორღუმი, კმლუმი და სხვა	49.18მ².

ქეთევან წამახულის ქ. №76-ს მიმდებარედ.
თბილისი. საქართველო.

მეხსიერება

- 423.18
 აბსოლუტური 60მწეული
 საპროექტო ტერიტორია
 პავ-საქმეო მილი
 საპროექტო გორღური
 საპროექტო მქაჯირი
 ზამფანეული თარგი
 საპროექტო კმეული
 საპალაიბურთო მქმეული
 საბაშური მქმეული
 ზანთეზს ზოქი

შემსრულებელი

შპს. "ვენევერი"

#400028901

മുഖപാത്രം:

მისამართი:
გ. ვახტანგის ქ. №17 თბილისი საქართველო
+995 599 132092
medzmar@gmail.com

დაგვებითი

**ქ.თბილისის მუნიციპალიტეტის
ისნის რ-იონის გაგზავრა**

മുഖപാത്രം:

№ჩლიქსტ ულლ დდრ
#Client Phone Number
#Client E-mail

ნახაზის დასახელება

გამწვანებული თარგი
(მსკიზი)

დირექტორი ბაღანიძე
ავტორი ბ.მეშხარიასვილი

გეგმვა

S.03.4	G.02
M 1:200	33.8
6/6/2018	36

შპს

* გაფშვანებული თარგის საპროექტო
ფართი შეადგენს 325.38მ².

686.03.1

გამწვანებული თარგი (ესკიზი)

1:200

პროექტის დასახელება
სკვერის რეაბილიტაცია-
რემონტუშვცია

ქმთევან წამფულის ქ. №76ა-ს მიმდებარე
თბილისი. საპროექტო.

პროექტის დასახელება

მეშველიპაცია

- 423.18 აბსოლუტური ნიშნული
- საპროექტო ტერიტორია
- ბაზ-საღმე მილი
- საპროექტო ბორღური
- საპროექტო მოვჯირი
- გამფანავული თარბი
- საპროექტო კედლი
- საპალაბურთო მოვღანი
- საბავშვო მოვღანი
- ბანთების ბოძი

შემსრულებელი

შპს. "მედიერი"

#400028901

მისამართი:

ა. მესხის ქ. №17 თბილისი საპროექტო
+995 599 132092
medzmar@gmail.com

დაგეგმეი

ქთბილისის მუნიციპალიტეტის
ისნის რ-ირის გამგეობა

მისამართი:

№66ლინეტ ულლ ღღრეს
#Client Phone Number
#Client E-mail

ნახაჯის დასახელება

ბორღურის მოწყობა
(მსკიჯი)

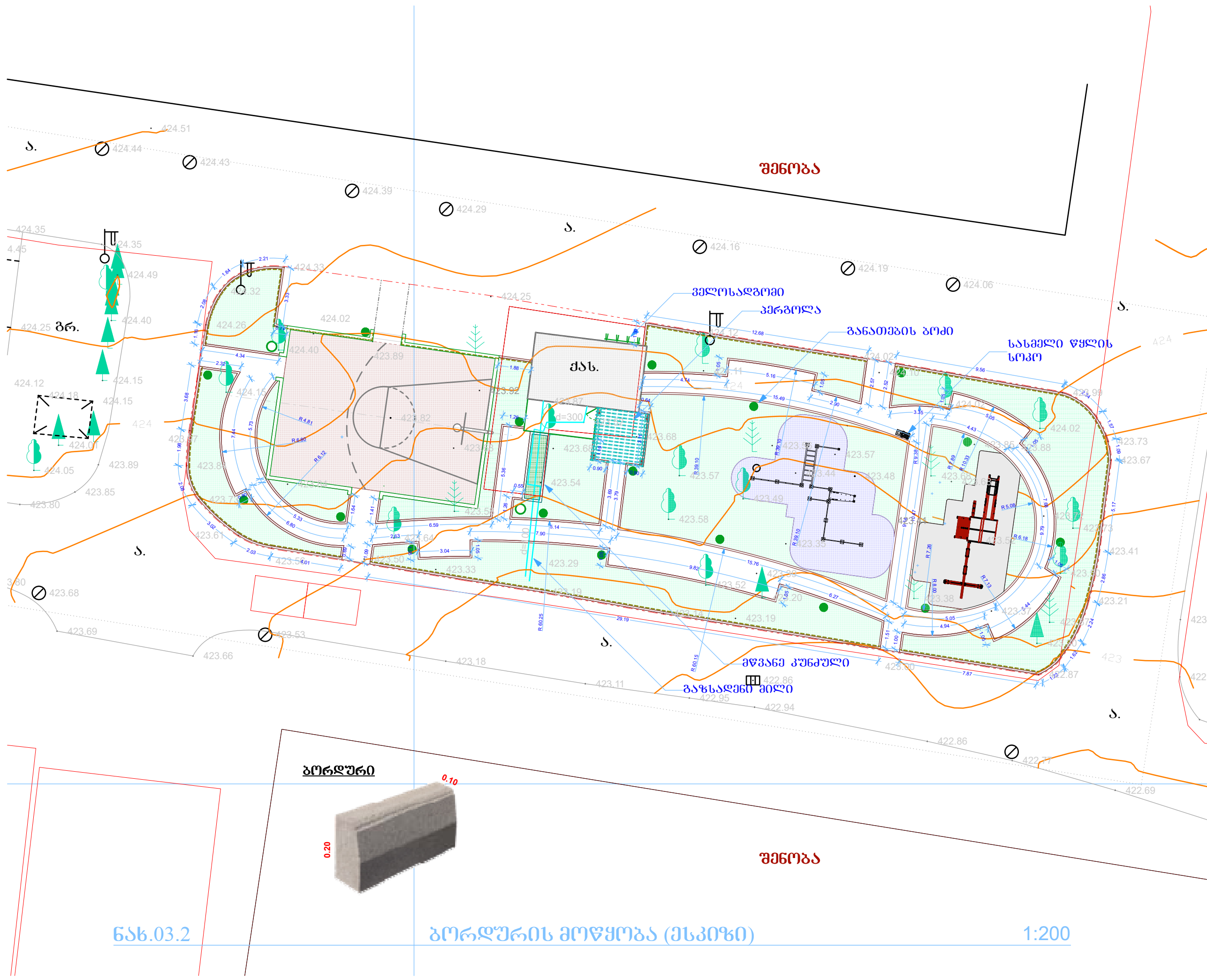
დირექტორი ბალანია
ავტორი ბამბარიაშვილი

ბამბევი

ა.03.4	0.03
M 1:200	ბბ. 9
6/6/2018	36

შენიშვნა

* ბორღურების საპროექტო სიბრემ
შეაღმენს 303.91 ბრძმ.

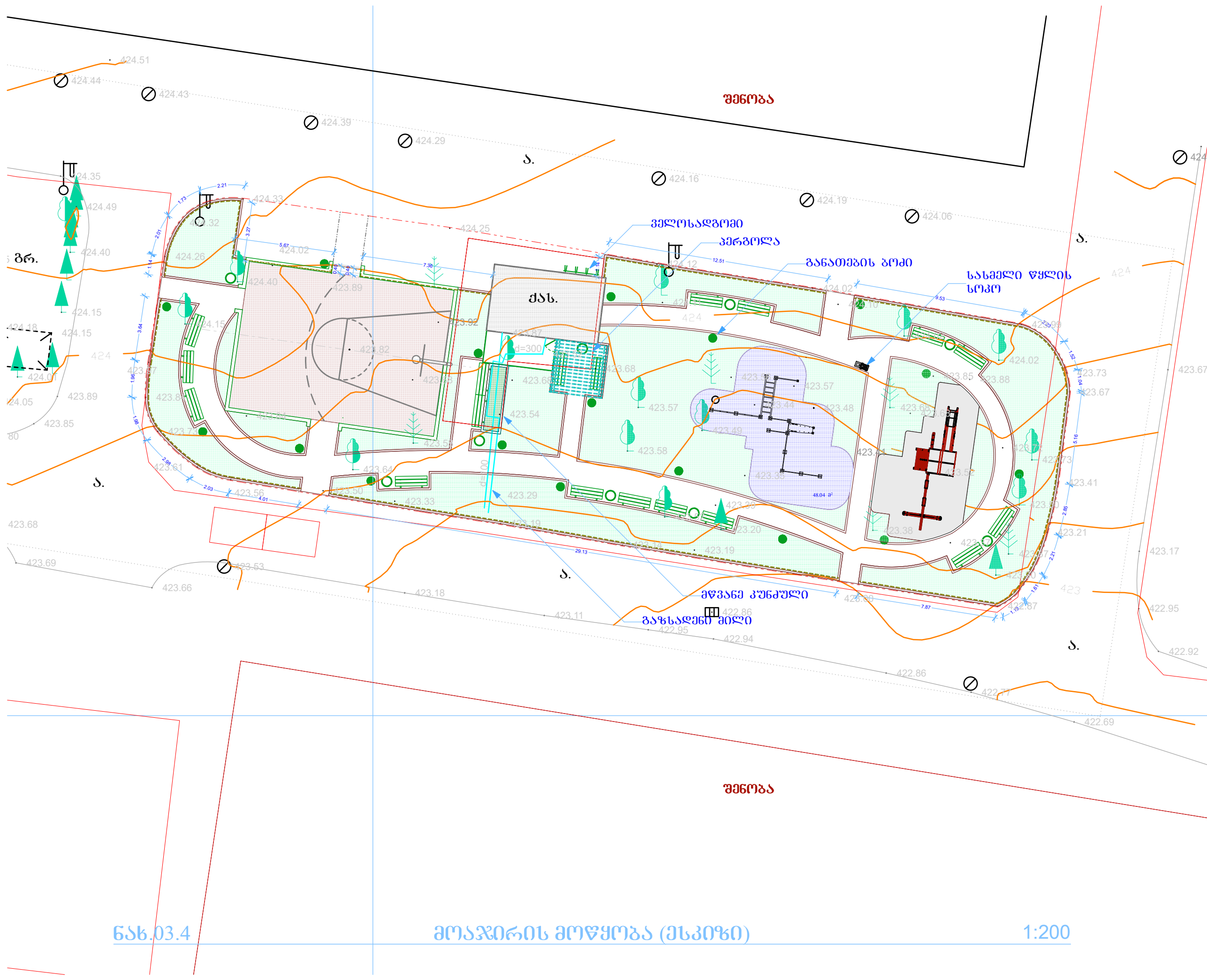


ნახ.03.2

ბორღურის მოწყობა (მსკიჯი)

1:200

1:200



პროექტის დასახელება

სკვერის რეაბილიტაცია-რემონტუშვცია

ქმედებას წამყვლის ქ. №76ა-ს მიმდებარედ
თბილისი, საქართველო.

მესკალიკაცია

- 423.18 აბსოლუტური ნიშნული
- წითელი ხაზი
- - - საპროექტო ტერიტორია
- გაზ-სადენი მილი
- საპროექტო პორტული
- საპროექტო მოაჯირი
- გაფშვანებული თარგი
- საპროექტო კედელი
- საკლავტურით მომდანი
- საბავშვო მოედანი
- საფეხმავლო პილიპი
- განათების ბოძი

შემსრულებელი

შპს. "მედიკი"

#400028901

მისამართი:
ა. მესხის ქ. №17 თბილისი საქართველო
+995 599 132092
medzmar@gmail.com

დაამკვეთი

**ქ.თბილისის მუნიციპალიტეტის
ისნის რ-იონის განყოფილება**

მისამართი:
№66ლინეტ ულლ დღერეს
#Client Phone Number
#Client E-mail

ნახაზის დასახელება

**მოაჯირის მოწყობა
(მსკიზი)**

დირექტორი ბალანია
ავტორი ბამბარიაშვილი

გამომავი

ა.03.4	ბ.05
M 1:200	გ. 11
6/6/2018	36

შენიშვნა

* მოაჯირის საპროექტო სიგრძე
შეაღბნენ 119.58მრმ/მ.

ნახ.03.4

მოაჯირის მოწყობა (მსკიზი)

1:200

ფურცელი

შპს. "მეტეო"
თბილისი 2018

პროექტის დასახელება
სკვერის რეაბილიტაცია-
რეკონსტრუქცია

ქმედებან დაგეგმვის ძ. №76ა-ს მიმდებარედ
თბილისი. საპროექტო.

პროექტის დეტალები

პროექტის ფურცელი

შესავლიკაცია

შემსრულებელი

შპს. "მეტეორი"
#400028901

მისამართი:
ა. მესხის ძ. №17 თბილისი საპროექტო
+995 599 132092
medzmar@gmail.com

დამკვეთი

ქ.თბილისის მუნიციპალიტეტის
ინტის რ-იონის განყოფილება

ნახაზის დასახელება

სკამი; ურნა

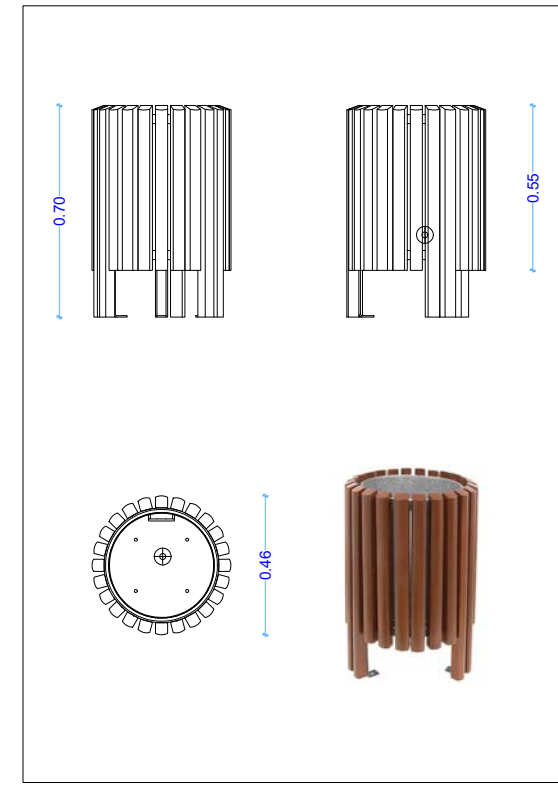
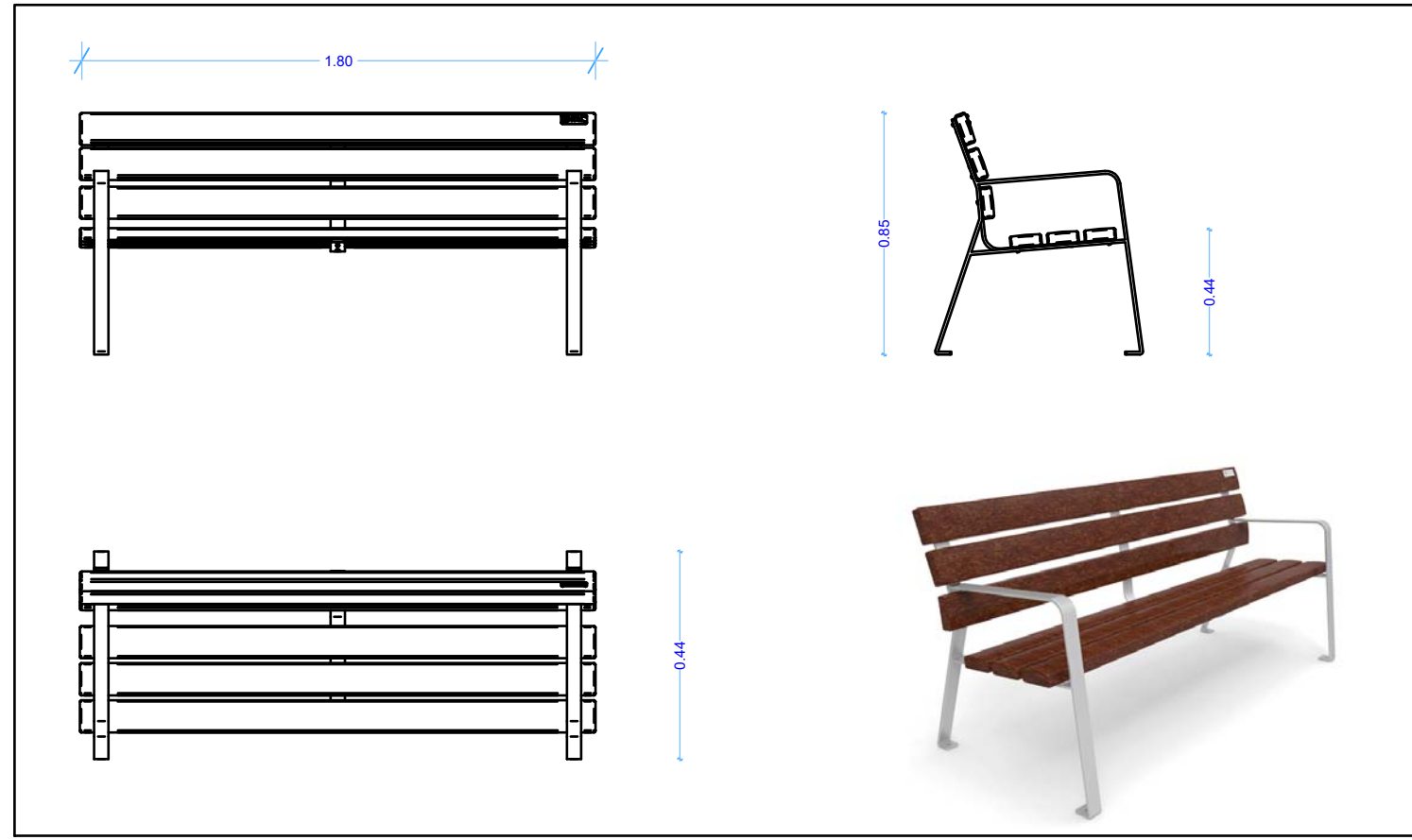
დირექტორი ბაქანია
ავტორი ბ.მეხიაშვილი

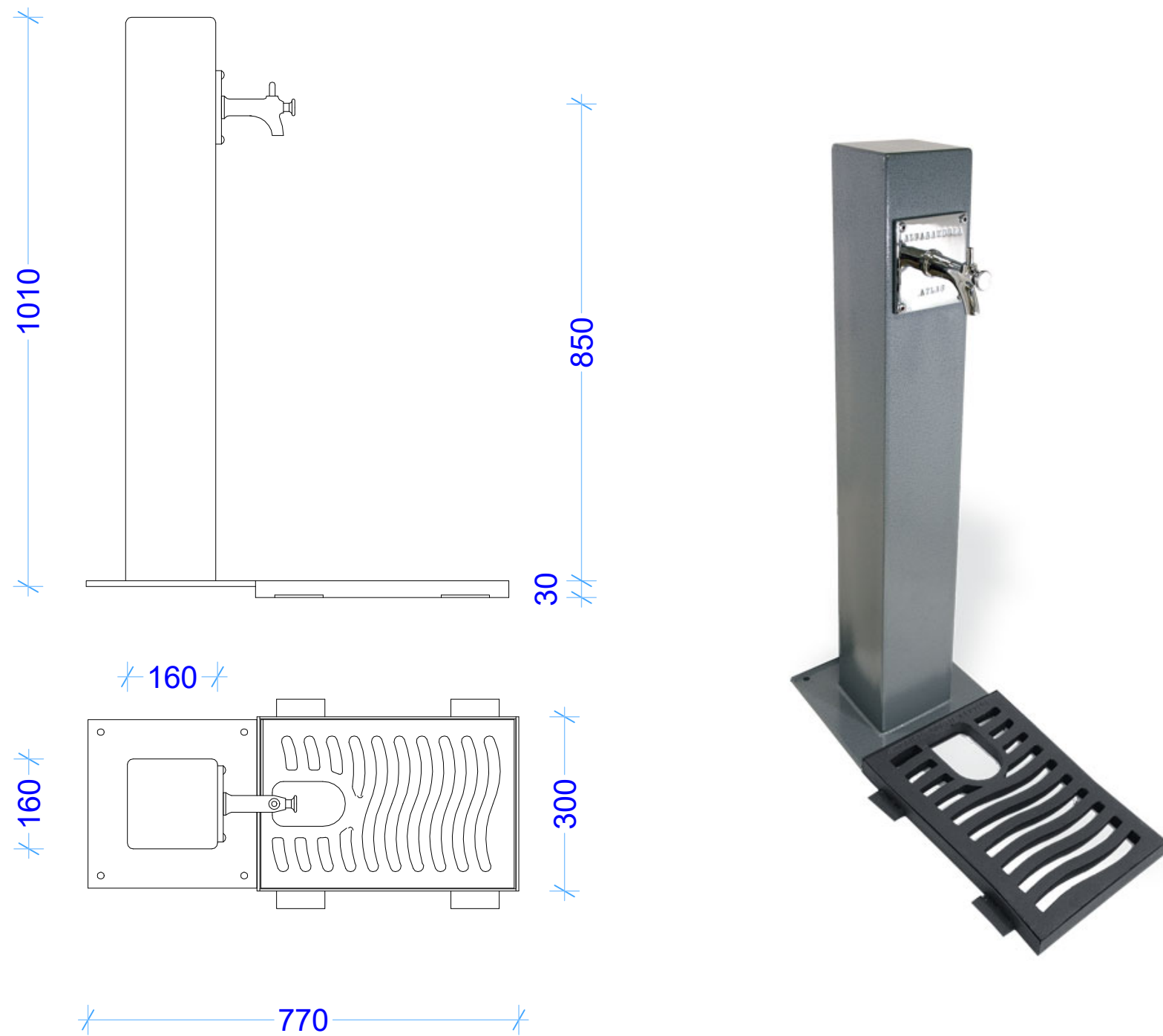
ფურცელთა

ა.03.8	ბ.02
მ 1:25	ბ.3. 13
6/6/2018	36

შენიშვნა

- * სკამების საპროექტო რაოდენობა
შეაღებენ 18ცალი.
- * ურნების საპროექტო რაოდენობა
შეაღებენ 9ცალი.





პროექტის დასახელება
სკვერის რეაბილიტაცია-
რეკონსტრუქცია

ქმედებან დაგეგმვის ძ. №76ა-ს მიმდებარედ
თბილისი. საპროექტო.

პროექტის დ. №76ა-ს მიმდებარედ
თბილისი. საპროექტო.

მშპ-ლიკაცია

შემსრულებელი

შპს. "მეტედი"

#400028901

მისამართი:
ა. მესხის ძ. №17 თბილისი საპროექტო
+995 599 132092
medzmar@gmail.com

დაგეგმვა

ქ.თბილისის მუნიციპალიტეტის
ინჟინერ-რეკონსტრუქციის
ბაზის გადამოწმება

მისამართი:
№16ლიქნა უფლ დღერეს
#Client Phone Number
#Client E-mail

ნახაზის დასახელება

სასმელი ფულის სოკო
(მსკიზი)

დირექტორი ბაღანია
ავტორი ბ.მამარიაშვილი

ფურცელთა

ა.03.8	ბ.03
მ 1:10	ბ. 14
6/6/2018	36

შენიშვნა

* ზომები მოცემულია მილიმეტრებში
* სოკოსთან ფულის-გამგანდობის
საპროექტო და მისი დამრთმების
ფურცელები შეთანხმდეს
ადგილობრივ ადმინისტრაციასთან.

პროექტის დასახელება
**სკვერის რეაბილიტაცია-
რეკონსტრუქცია**

ქეთევან წამებულის ქ. №76-ს მიმღებარედ.
თბილისი. საქართველო.

367335-01, ID EN009501

3647355016 # DF245_1

მეხსიერება

შემსრულებელი

შპს. "მეტეპრო"

მედიკალი
 მ. შიშინი ქ. №17 თბილისი საქართველო
 +995 599 132092
 medzmar@gmail.com

დამკვეთი

**ქ.თბილისის მუნიციპალიტეტის
ისნის რ-იონის გამგეობა**

ნახაზის დასახელება

პერბოლა

დირექტორი ბალანია
ავტორი გ.მეჩხარიაშვილი

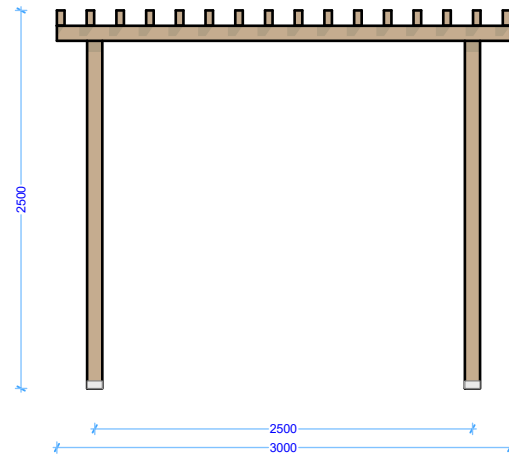
ප්‍රවෘත්තිප්‍රකාශ

5.03.8	3.04
M 1:50	33. 15
6/6/2018	36

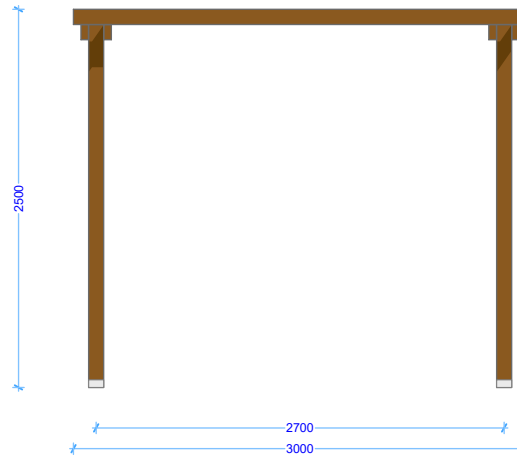
შპს "საქსტელკომ"

1. სის კოჭი	100*100მმ	0.12მ ³ .
2. სის ზოჭი	50*100მმ	0.30მ ³ .
3. მიღკვანძობა	100*100მმ	2.6მ ³ .
4. ფურცელთა	33მ	0.036მ ² .
5. მრგვალო	33მ	12.80მ ² .

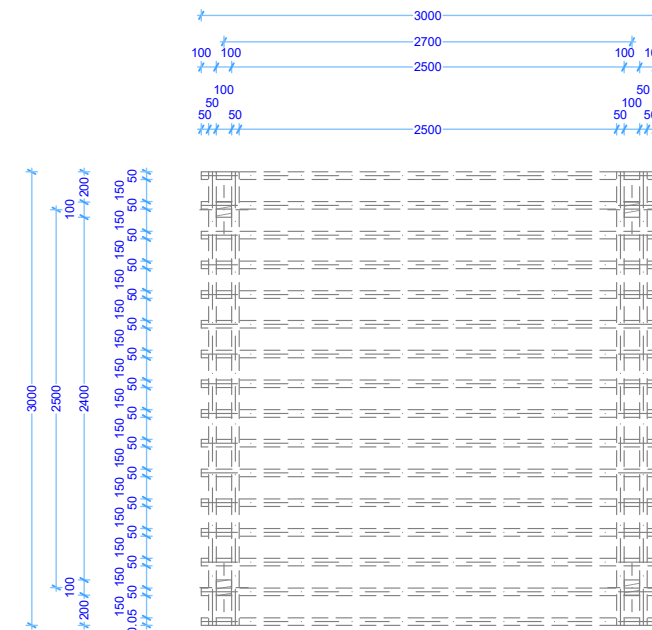
ფასადი 1



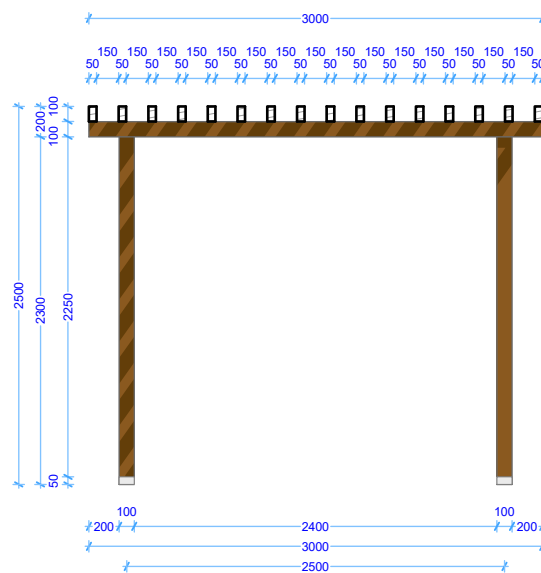
ფასადი 2



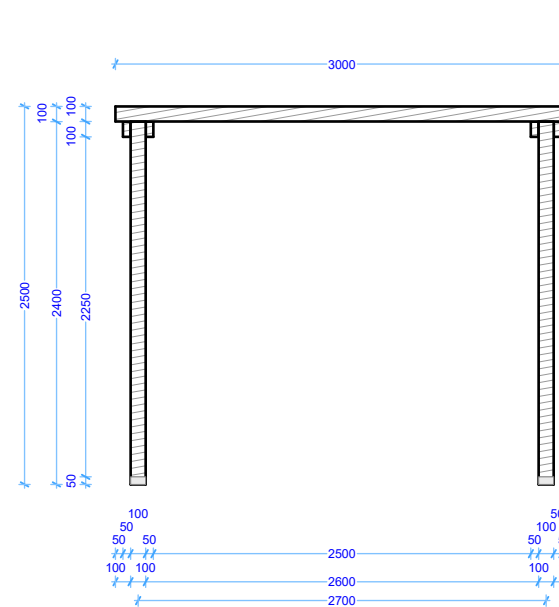
გეგმვა



ჭრილი 1



ჭრილი 2



აქსონომეტრია

პროექტის დასახელება
**სკვერის რეაბილიტაცია-
 რემონტუშები**

ქმედება დაგეგმვის ძ. №76ა-ს მიმდებარე
 ტერიტორიაზე. საპროექტო.

შესაღებები

შემსრულებელი

შპს. "მეტეორ"
 #400028901

მისამართი:
 ა. შიშხიძის ქ. №17 თბილისი საქართველო
 +995 599 132092
 medzmar@gmail.com

დამკვეთი

ქ.თბილისის მუნიციპალიტეტის
 ინტის რ-იონის განყოფილება

ნახაზის დასახელება

**სასრიალო კოშკი
 (მსკიზი)**

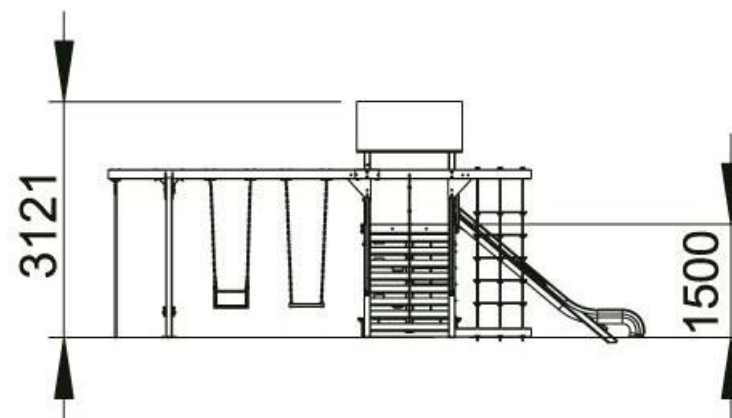
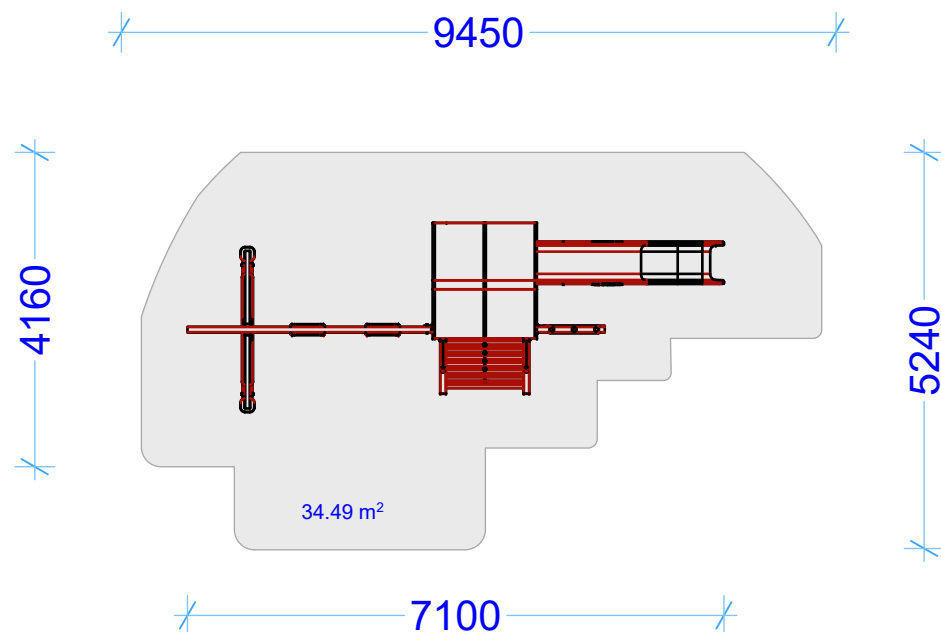
დირექტორი ბაღაძე
 ავტორი ბ.მამუკაშვილი

ფურცელთა

ა.03.8	ბ.05
M	ბ.3. 16
6/6/2018	36

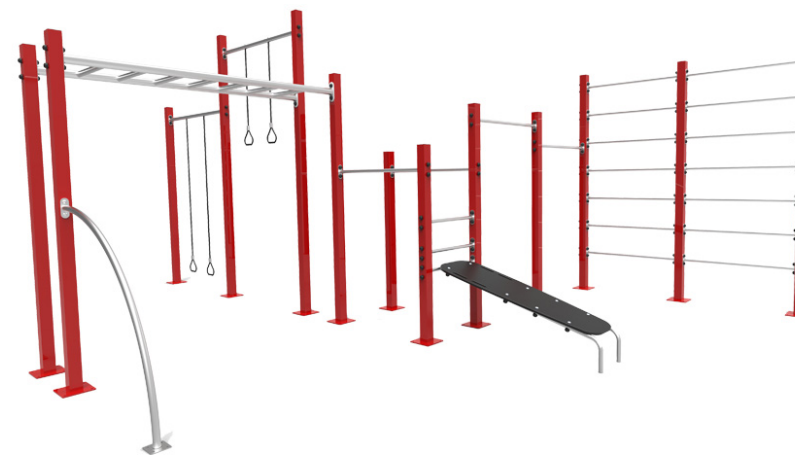
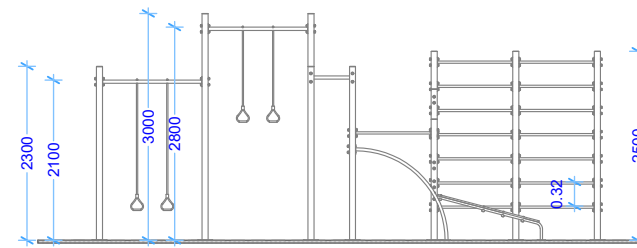
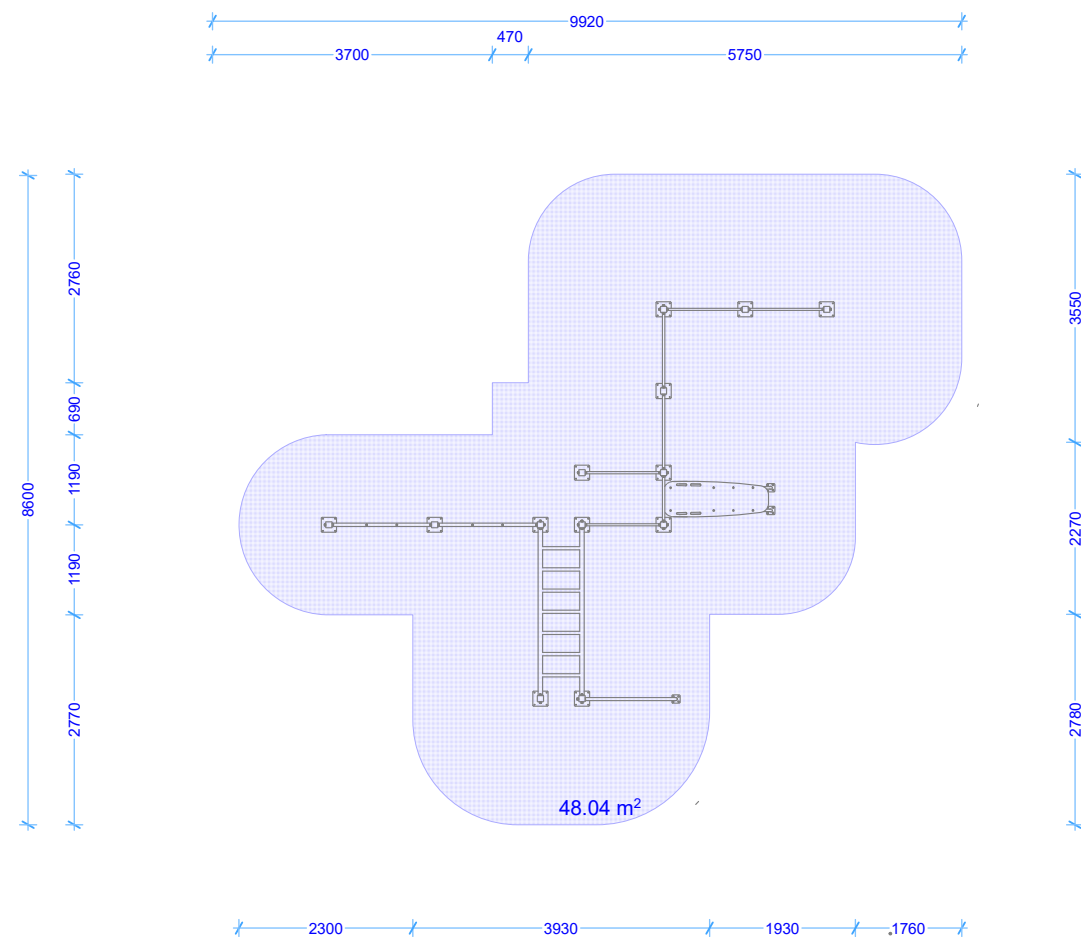
შენიშვნა

* ყოველი მოცემულია მილიმეტრებში



ნახ.03.6-1

სასრიალო კოშკი (მსკიზი)



პროექტის დასახელება
სკვერის რეაბილიტაცია-
რემონტისუქცია

ქმთევან ღამევლის ქ. №76ა-ს მიმდებარედ.
თბილისი. სამართეველო.

პროექტი: 01.00.00.001
პროექტი: 01.00.00.001

ვესვლიკაცია

ვემსრუვეველი
შკს. "ვეთერი"

#400028901

შესავრთი:
ა. ვესვის ქ. №17 თბილისი სამართეველო
+995 599 132092
medzmar@gmail.com

ღამევეთი

ქ.თბილისის მუნიციპალიტეტის
ისნის რ-იონის გავგეგვა

შესავრთი:
№6ლიქნტ ულლ ღღრესს
#Client Phone Number
#Client E-mail

ნახაზის დასახელება

სავარჯიშო კომლექსი
(ესკიზი)

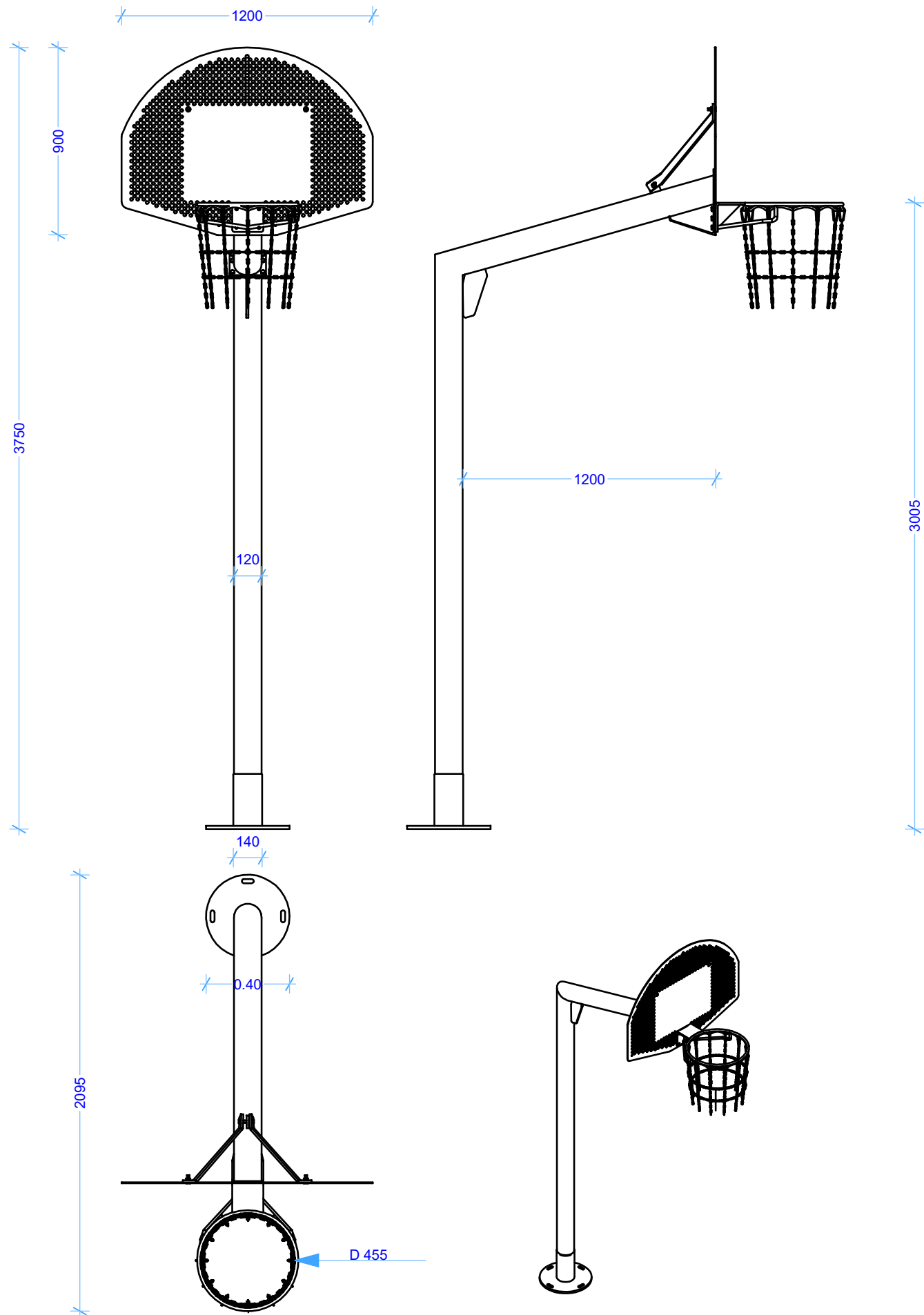
ღირვეტორი გალანია
ავტორი გ.ვემარიაშვილი

ფურენიტურა

ა.03.8	ბ.06
М 1:100	ბ.3. 17
6/6/2018	36

შენიშვნა

* ზომევი მოცევეულია მილიმეტრევეში



ნახ.03-8

კალათბურთის უარი

1:25

პროექტის დასახელება
სკვერის რეაბილიტაცია-
რეკონსტრუქცია

ქმედვანე ღამიშულის ქ. №76ა-ს მიმდებარედ
თბილისი. საპროექტო.

პროექტის № 00000001

პროექტის № 00000001

მშენებლობა

შემსრულებელი

შპს. "მეტეორ"

#400028901

მისამართი:

ა. მესხის ქ. №17 თბილისი საპროექტო
+995 599 132092
medzmar@gmail.com

დამკვეთი

ქ.თბილისის მუნიციპალიტეტის
ისნის რ-იონის გამგეობა

მისამართი:

№66ლინეტ ულუ დღერეს
#Client Phone Number
#Client E-mail

ნახაზის დასახელება

კალათბურთის უარი
(მსკიზი)

დირექტორი ბაქანია
ავტორი ბ.მამარიაშვილი

ფურცელთა

ა.03.8	ბ.07
მ 1:25	ბ.3. 18
6/6/2018	36

შენიშვნა

* ყოველი მონიშნულია მიღებულია

პროექტის დასახელება
სკვერის რეაბილიტაცია-
რემონტისუქცია

ქმედვან ღამვულის ქ. №76ა-ს მიმდვარდ.
თბილისი. სპარტეშული.

პროექტის დ. 01/00/001

პროექტის დ. 01/00/001

მუშაუიკაცია

შემსრულებელი

შპს. "მედიკი"
#400028901

მისამართი:
ა. მესხის ქ. №17 თბილისი სპარტეშული
+995 599 132092
medzmar@gmail.com

დამკვეთი

ქ.თბილისის მუნიციპალიტეტის
ისნის რ-იონის გამგეობა

მისამართი:
№6ლიქნტ ულუ დღრესს
#Client Phone Number
#Client E-mail

ნახაზის დასახელება

ხილი (მსკიზი)

დირექტორი ბალანია
ავტორი ბ.მეხვარიაშვილი

ფურნიტურა

ა.03.8	ბ.08
M	ბ.3. 19
6/6/2018	36

შენიშვნა

* ხილის გაბარტვაი დაღვინდვსა
აღვინდვსა და პირიტილი დეტაუბი
შეტანსმდვს დამკვეთითან.



ფოტოგრაფიკა



ფოტოგრაფიები









კონსტრუქციული ნაწილი

შპს. "მეტეო"
თბილისი 2018

მეშაპლიკაცია

შემსრულებელი

შპს. "მედიკალი"
#400028901

მისამართი:
ა. მესხის ქ. №17 თბილისი საპარტემულო
+995 599 132092
medzmar@gmail.com

დაგეგმეი

ქ.თბილისის მუნიციპალიტეტის
ისნის რ-იონის გამგეობა

მისამართი:
№66ლიქნეტ ულუღ დღერესს
#Client Phone Number
#Client E-mail

ნახაზის დასახელება

სტადიონის მოწყობა
(მსკიზი)

მირმეტორი ბაღანია
ავტორი ბ.მამაიაზიშვილი

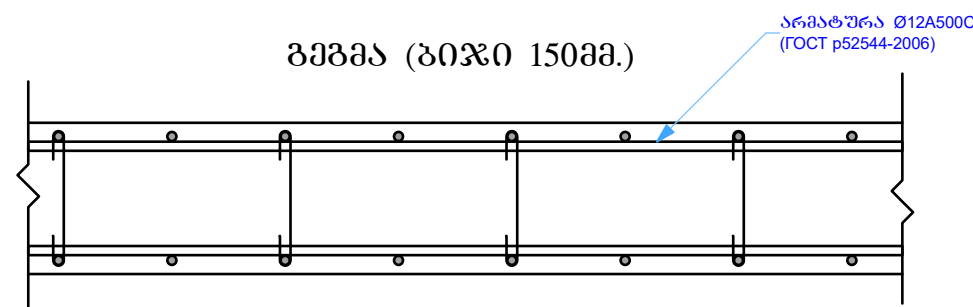
კონსტრუქციული ნაწილი

ა.04	კ.02
M 1:100	ბ.3. 25
6/9/2018	35

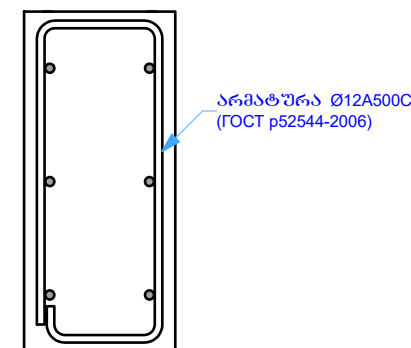
შენიშვნა

- კეღელი
* არმატურა Ø12A500C (ГОСТ p52544-2006) 618.80 ბრმ/მ.
* ბეტონი B-22.5 3.834 მ³.
- რბილი საფარისთვის
მოსაგზადება.
* ბეტონი B-22.5 77.688 მ³.

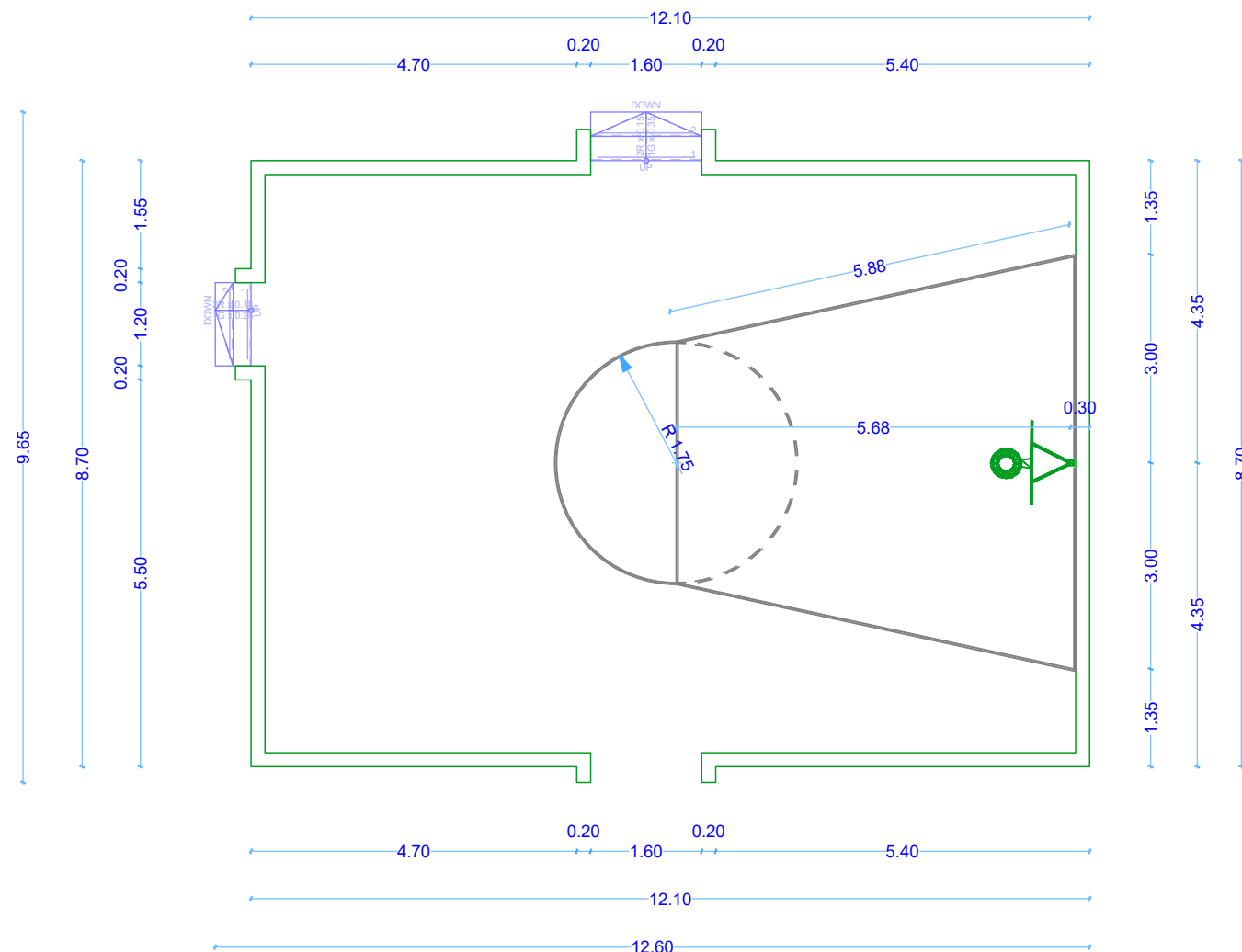
კეღლის არმირების შრამმენტი
მასშტაბი 1:10



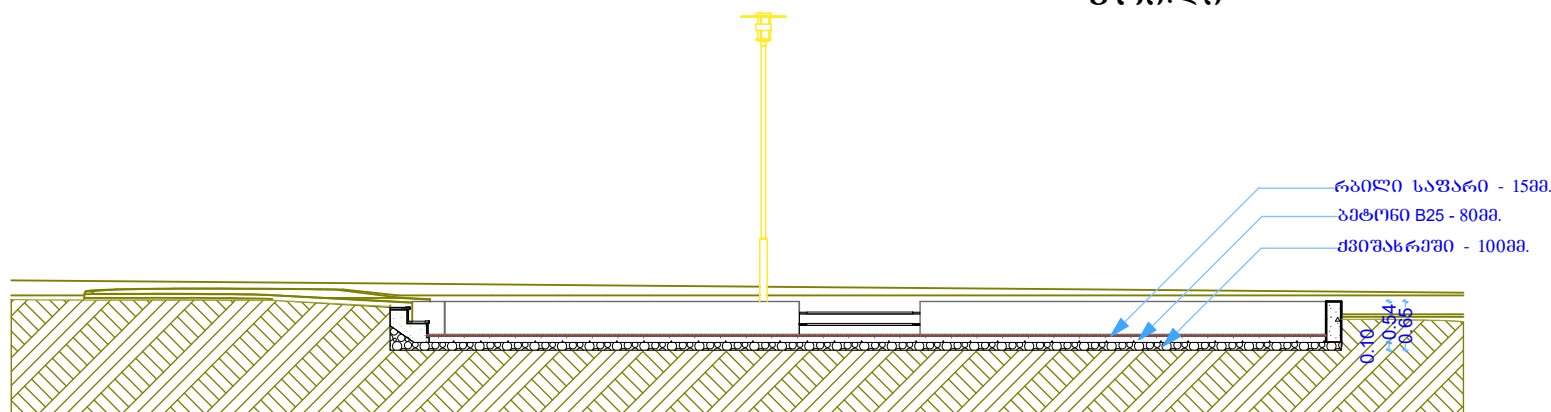
ჭრილი (ბიჯი 150მმ.)



პეგმა



ჭრილი



ნახ.14

სტადიონის მოწყობა (მსკიზი)

1:100

ქმთევან წამებულის ქ. №76ა-ს მიმდებარედ
თბილისი. საქართველო.

მეხსპლიკაცია

#400028901

მონაწილეები:

მედიკალიზაცია
 გ. მესხის ქ. №17 ობიექტი სპარტაკო
 +995 599 132092
 medzmar@gmail.com

മുഖപാത്രം

სტატუსი:
 № ჩელიმეტ ულლ დღრმსს
 #Client Phone Number
 #Client E-mail

**მწვანე კუნძული -
კედლის მოწყობა (სქემა)**

இருவர்தரமான கால்களும்

ავტორი გ.მემკარიაშვილი

კონსტრუქციული ნაწილი

Δ.04	Δ.03
M 1:50	83. 26
6/9/2018	35

* არმატიურა Ø12A500C (ГОСТ р52544-2006)	1254.40 ბრძ/მ.
* ბეტონი B-22.5	1.365 მ ³ .

Տեղադրվում է Ø12A500C
(ГОСТ p52544-2006)

პროექტის დასახელება
სკვერის რეაბილიტაცია-
რემონტისუქცია

ქმთევან ღამფულის ქ. №76ა-ს მიმდებარფ.
თბილისი. სამართფულო.

პროექტის ი. 01/00/001

პროექტის ი. 01/00/001

ფუტკლიკაცია

ფემფრუფუფელი

ფკს. "ფნთფერი"

#400028901

ფიფარფი:

ა. ფფსკის ქ. №17 თბილისი სამართფულო
+995 599 132092
medzmar@gmail.com

ღამფკფეფი

ქ.თბილისის მუნიციპალიტეფის
ისნის რ-იონის ზამფფოზა

ნახაზის დასახეფუზა

მონაჟირის მონფზა
(სქემა)

ფირფტერი ზალანია
ავტორი ზამფარიაფილი

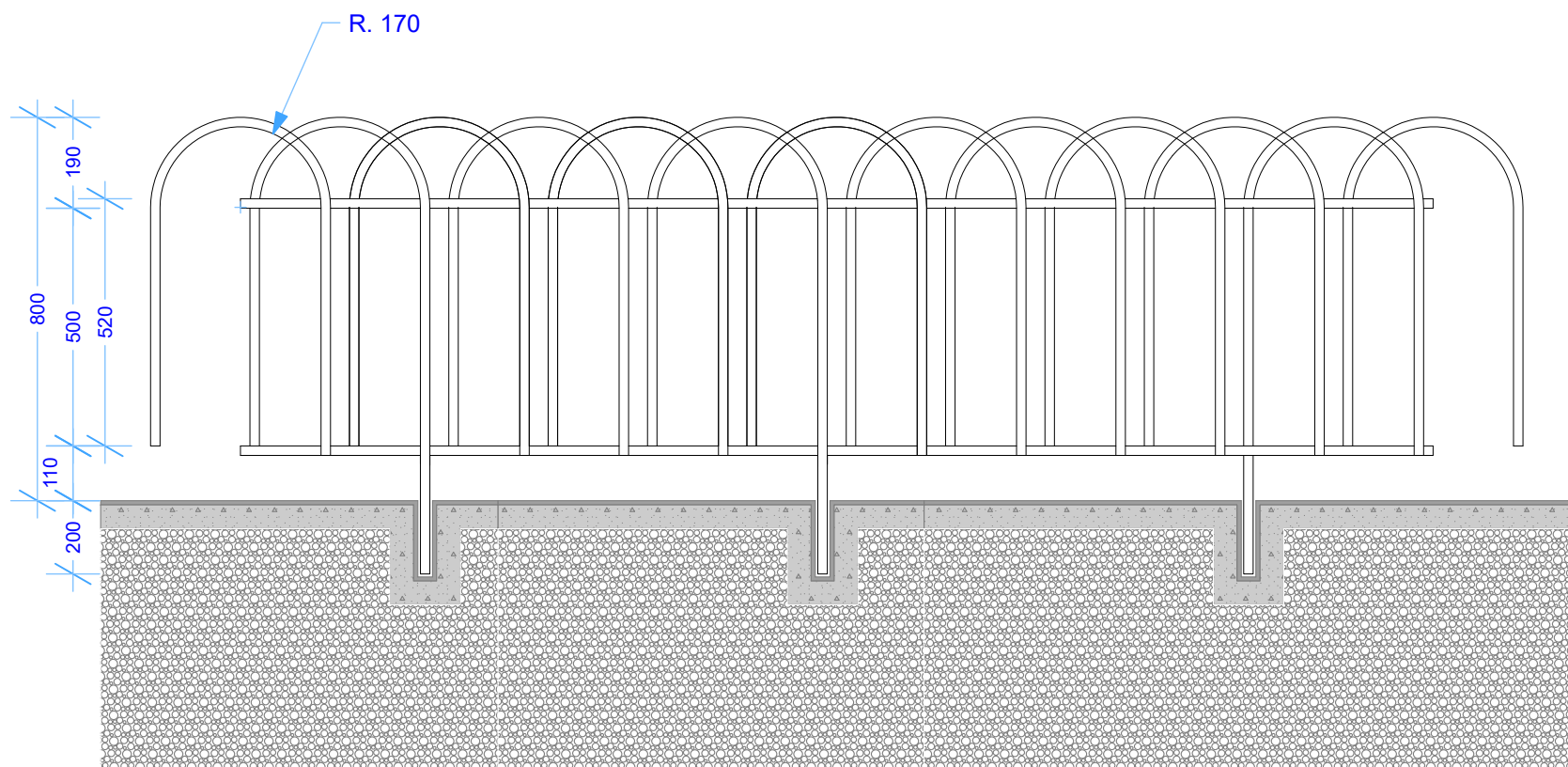
კონსტრუქციული ნაფილი

ა.04	კ.04
M 1:15	ზკ. 28
6/6/2018	36

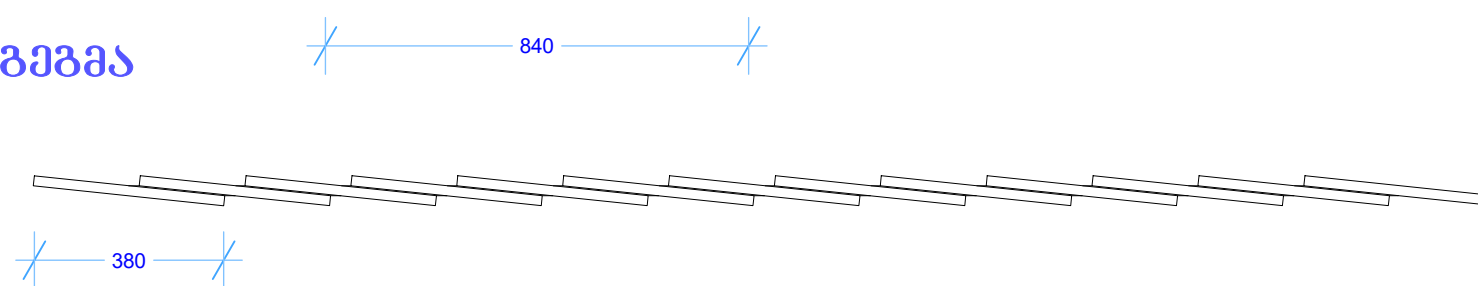
ფენიფუნა

* ზომეზი მონფუფლია მილიმეტრეზი

ფასადი



გეგმა



პროექტის დასახელება
სკვერის რეაბილიტაცია-
რემონტუშვი

ქმედება წამყვლის ქ. №76-ს მიმდებარე
თბილისი. სამართლებლო.

მშპლიკაცია

შემსრულებელი

შპს. "მეტეორ"

#400028901

მისამართი:
ა. მესხის ქ. №17 თბილისი სამართლებლო
+995 599 132092
medzmar@gmail.com

დაგეგმვა

ქობილისის მუნიციპალიტეტის
ინის რ-იონის გაგეგმვა

ნახაზის დასახელება

კომპონენტების მონტაჟი
(სქემა)

დირექტორი ბაქანია
ავტორი ბ.მამარიაშვილი

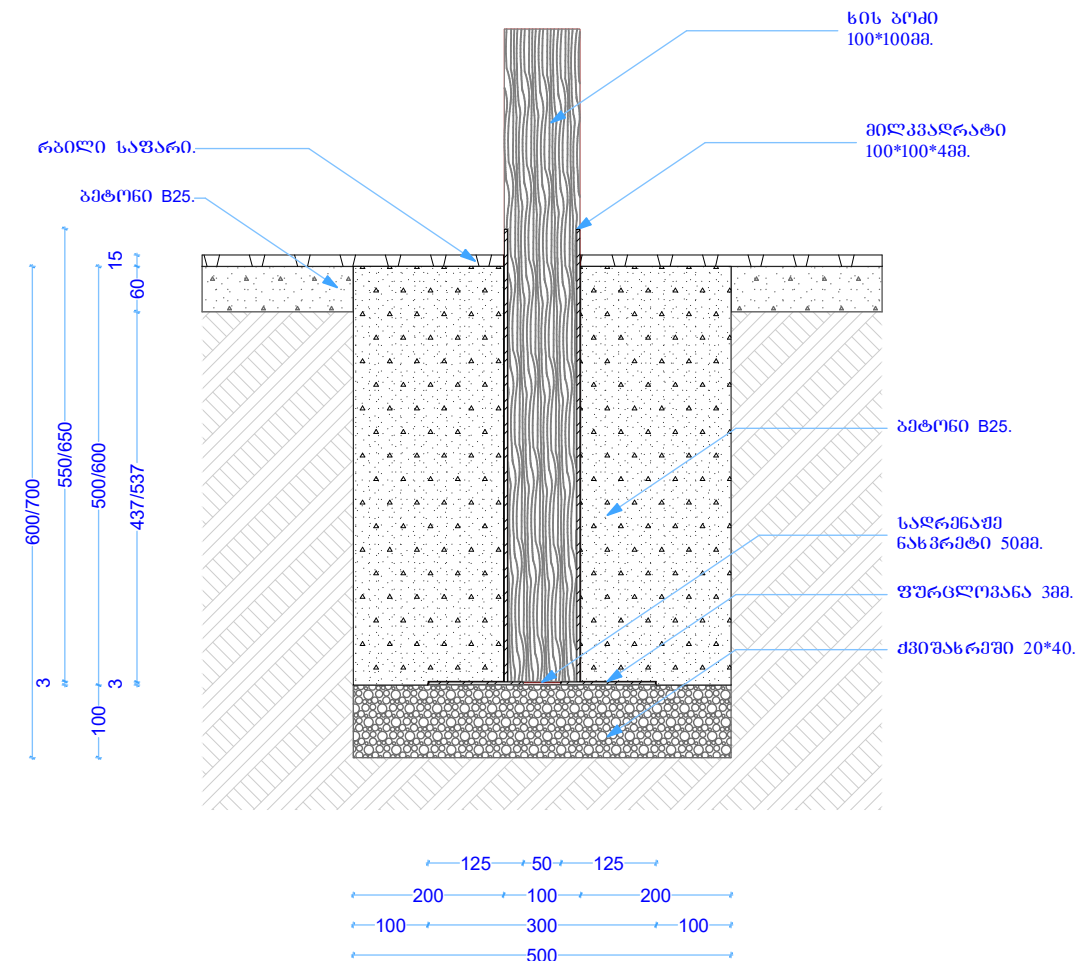
კონსტრუქციული ნაწილი

ა.04	კ.05
M 1:10	გვ. 29
6/6/2018	36

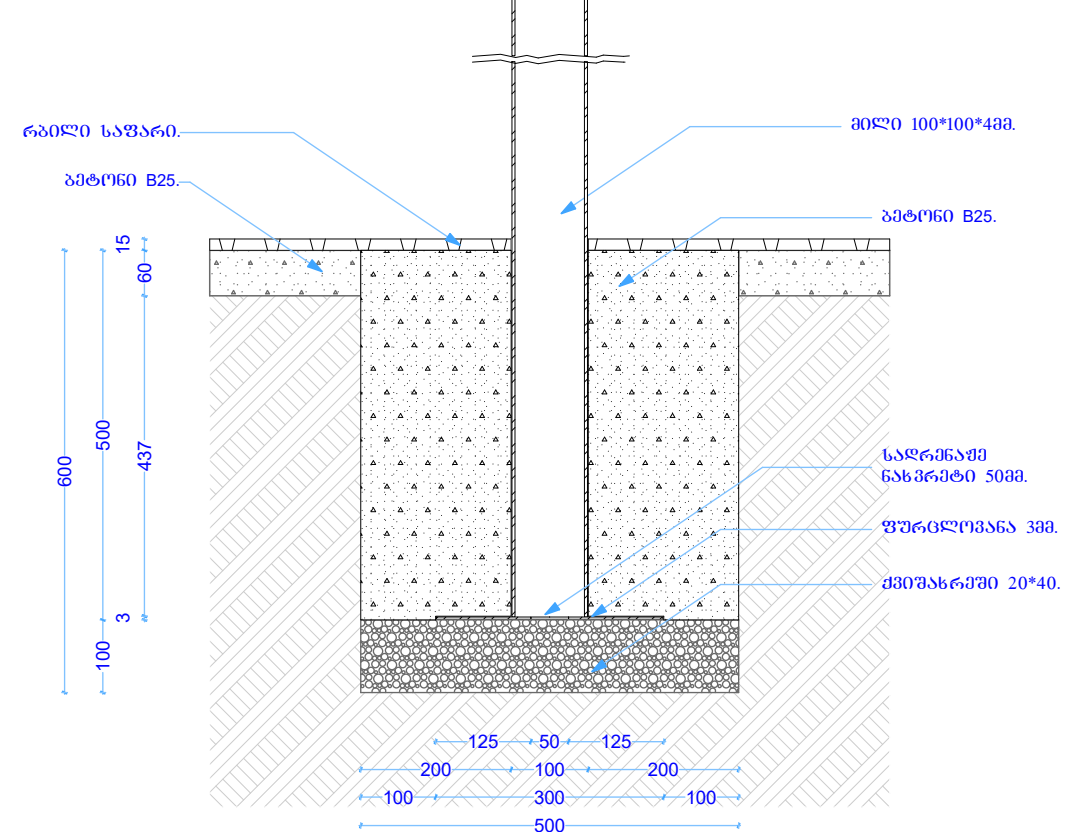
შენიშვნა

* ზომები მოცემულია მილიმეტრებში
* პერგოლისა და სასრიალო კოშკის
გაგეგმვის ზომები
განსაკუთრებული - პერგოლის
შემოსულებაში ძირითადი კოშკის
გაგეგმვა ხდება 600 მმ-ით;
სასრიალო კოშკისა კი 500 მმ-ით.

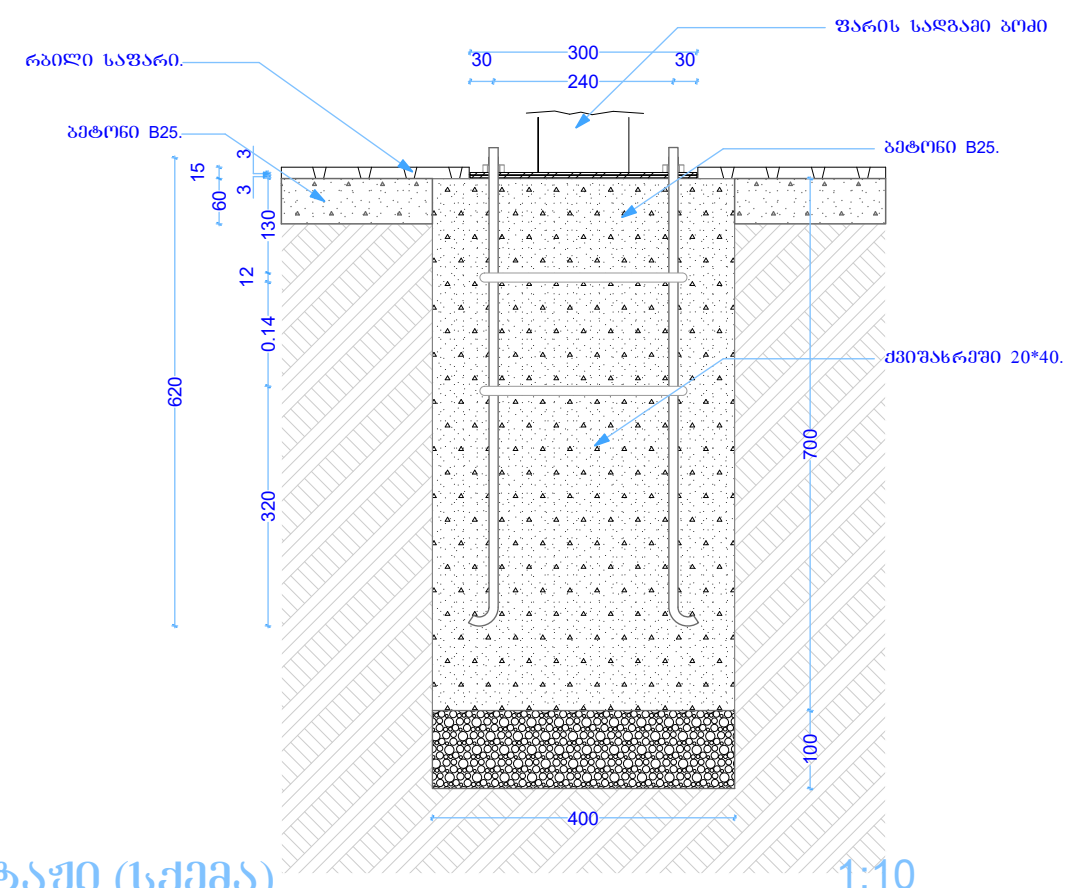
სასრიალო კოშკისა და პერგოლის
კოშკის მონტაჟის სქემა



სკორტული კოშკის საღრენის
მონტაჟის სქემა



კალატურის ფარის მონტაჟის სქემა



პროექტის დასახელება
სკვერის რეაბილიტაცია-
რეკონსტრუქცია

ქმედვანე წამყვანის ქ. №76ა-ს მიმდებარედ
თბილისი, საქართველო.

პროექტის ID: ENR000001

პროექტის ფურც. 1

ემსკალირება

შემსრულებელი

შპს. "ენიერი"

#400028901

მისამართი:

ა. მუსხის ქ. №17 თბილისი საქართველო
+995 599 132092
medzmar@gmail.com

დამკვეთი

ქ.თბილისის მუნიციპალიტეტის
ისნის რ-იონის გამგეობა

მისამართი:

№6 ლიქნეზ ულუ დღერესს
#Client Phone Number
#Client E-mail

ნახაზის დასახელება

კერგოლის მოწყობა
(სქემა)

ფირმის ბაღის
ავტორი გ.მამარიაშვილი

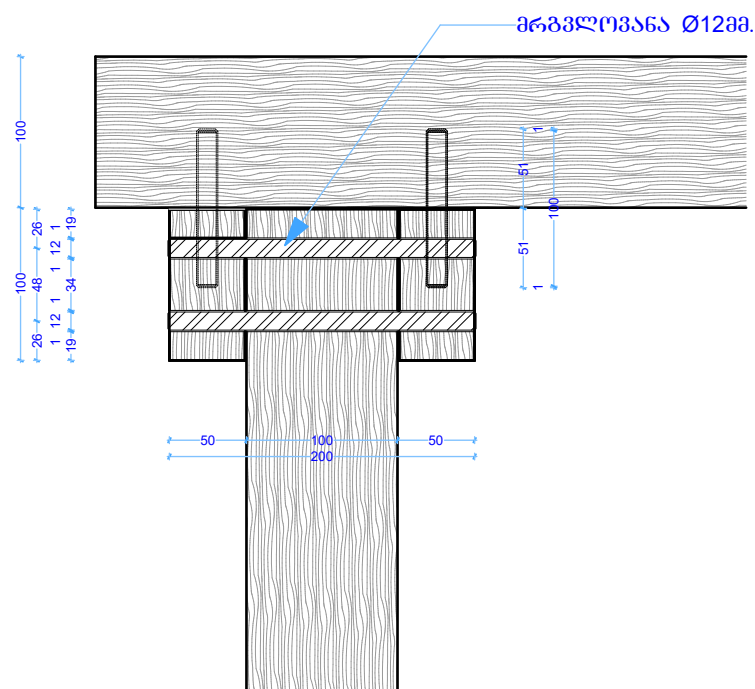
კონსტრუქციული ნაწილი

ა.04	ბ.06
M 1:5	ბ.პ. 30
6/6/2018	36

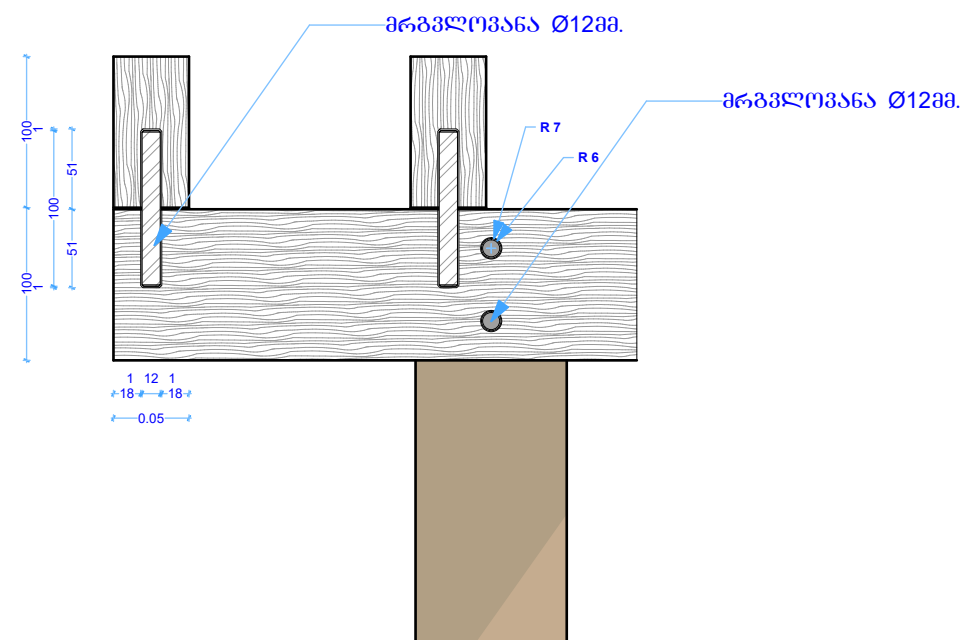
შენიშვნა

* ზომები მოცემულია მილიმეტრებში

დეტალი 1



დეტალი 2



პროექტის დასახელება
სკვერის რეაბილიტაცია-
რეკონსტრუქცია

ქმედება დაგეგმვის ძ. №76ა-ს მიმდებარედ
თბილისი. საპროექტო.

პროექტი: 01/0000001

პროექტი: 01/0000001

შესავლიკაცია

ფილის გაბარიტული ზომები შვირჩეს დაგეგმვითან შემანსმებით

h=0.03

შემსრულებელი

შპს. "ენიერი"

#400028901

მისამართი:

ა. მესხის ძ. №17 თბილისი საქართველო
+995 599 132092
medzmar@gmail.com

დაგეგმეი

ქ.თბილისის მუნიციპალიტეტის
ისნის რ-იონის გამგეობა

მისამართი:

№16ლიქნტ ულლ დღერეს
#Client Phone Number
#Client E-mail

ნახაზის დასახელება

ფილის მოწყობა
(მსკიზი)

დირექტორი ბალანია
ავტორი ბ.მეხარიაშვილი

კონსტრუქციული ნაწილი

ა.04	ბ.07
M 1:10	ბ.ბ. 31
6/6/2018	36

შენიშვნა

* ფილის ტიპი და გაბარიტები
შვირჩეს დაგეგმვითან შემანსმებით

ნახ.13-2

ფილის მოწყობა (მსკიზი)

1:10

ელექტრონობა

შპს. "მეტეორო"
თბილისი 2018

პროექტის დასახელება
სკვერის რეაბილიტაცია-
რემონტუშები

ქმედვანე წამყვანის ქ. №76-ს მიმდებარედ
თბილისი, საქართველო.

მეშველიკაცია

- 423.18 აბსოლუტური ნიშნული
- ვლ. გაყვანილობა
- საპროექტო ტერიტორია
- გაზ-სადენი მიწი
- საპროექტო პორტული
- საპროექტო მოაჯირი
- საპროექტო კედელი
- საკალათბურთო მოედანი
- საბავშვო მოედანი
- განთავის პოპი

შემსრულებელი

შპს. "მედიკი"

#400028901

მისამართი:

ა. მისის ქ. №17 თბილისი საქართველო
+995 599 132092
medzmar@gmail.com

დაგეგმეი

ქთბილისის მუნიციპალიტეტის
ისნის რ-იონის გაგეგმვა

მისამართი:

№66ლიმეტ ულუ დღარეს
#Client Phone Number
#Client E-mail

ნახაზის დასახელება

ვლ.გაყვანილობის სქემა

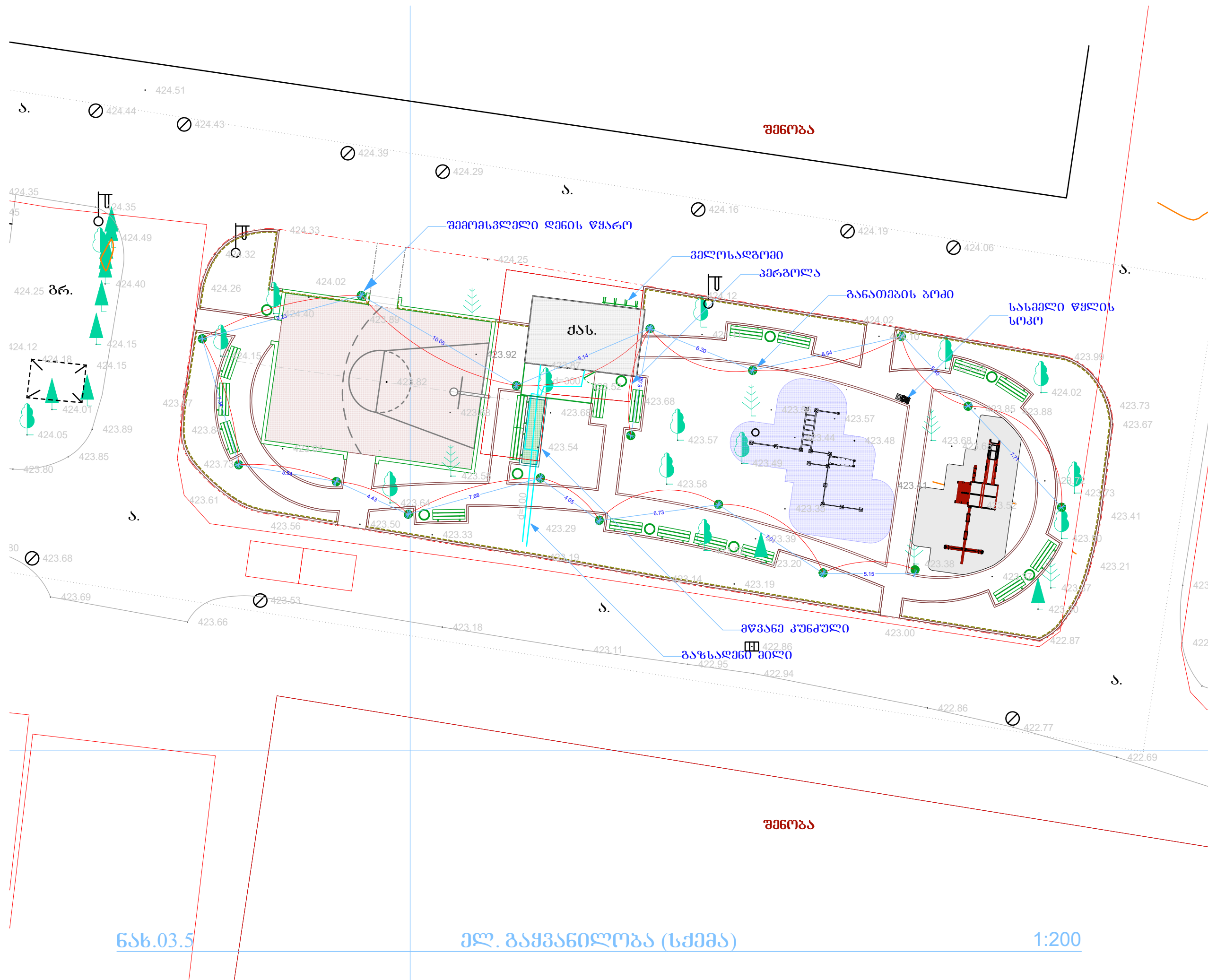
დირექტორი ბალანია
ავტორი ბ.მამაიაშვილი

ელემენტრობა

ა.05	ლ.02
M 1:200	გვ. 33
6/6/2018	36

შენიშვნა

* ვლ.გაყვანილობის საპროექტო სიბრტე
შეაღგენს 126.86 გრძ.მ.
*სანათების საპროექტო რაოდენობა
შეაღგენს 170აღი.



ნახ.03.5

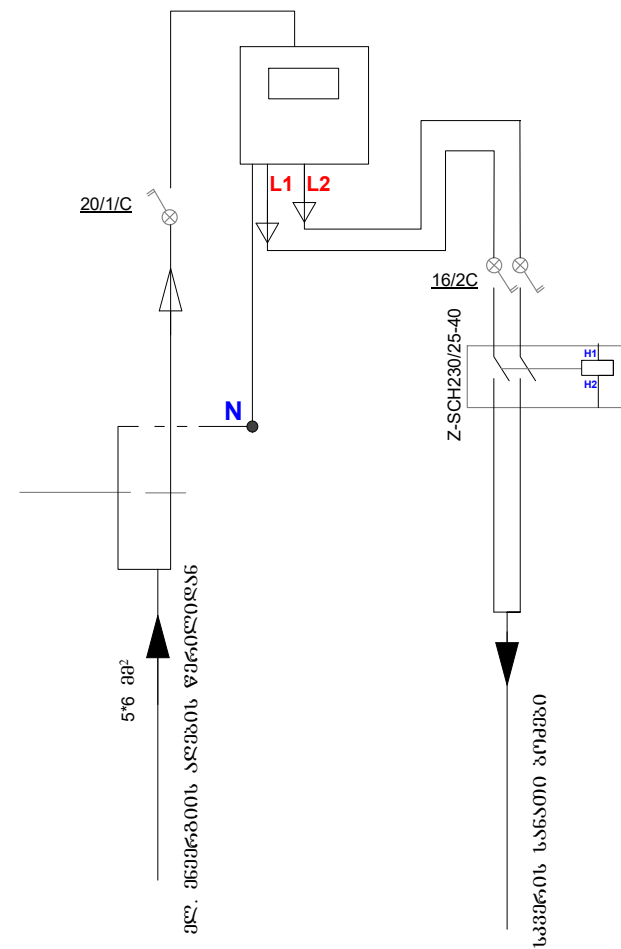
ვლ. გაყვანილობა (სქემა)

1:200

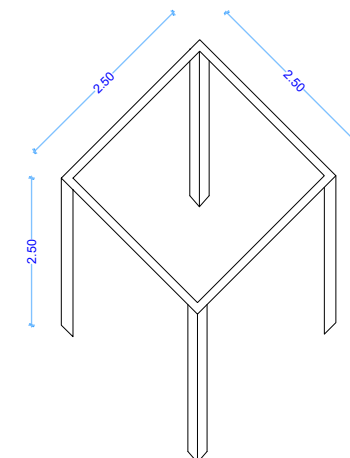
ქმთევან წამბაშვილის ქ. №76-ს მიმდებარედ.
თბილისი. საპარტეზო.

The diagram illustrates a 2D mesh structure with 17 nodes and 16 elements. The mesh is organized into two horizontal rows. The top row consists of 7 nodes (labeled 1 through 7) and 6 elements. The bottom row consists of 10 nodes (labeled 9 through 17) and 9 elements. Node 8 is positioned below node 3. Each element is represented by a quadrilateral with diagonal hatching. Red arrows point to each element, accompanied by the label 5×688 . Blue numbers are placed below each node: 118, 98, 78, 98, 68, 68, 108, 88, 68, 58, 88, 58, 78, 88, 68. On the left side, a vertical rectangle is labeled L1 and L2.

1:100



1:100



#400028901

მედიკალი
 მ. შიშინი ქ. №17 თბილისი საქართველო
 +995 599 132092
 medzmar@gmail.com

მონაშასტო:

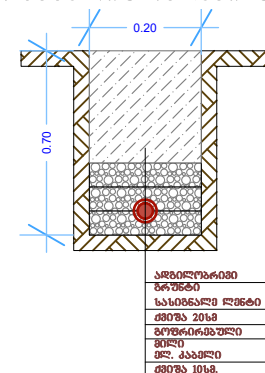
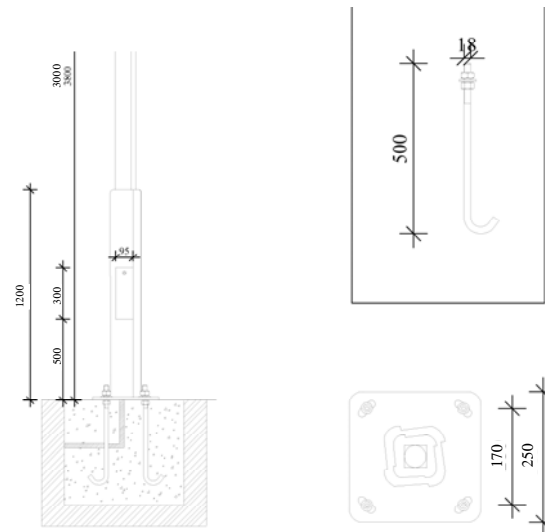
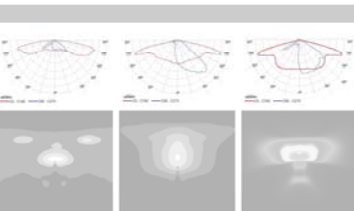
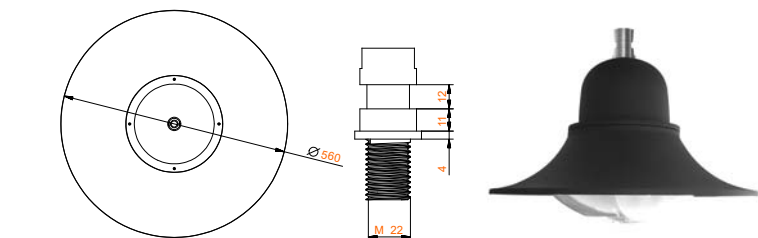
№ჩლიქნტ ულ ღდრქს

ელ. მომარაგება (სქემა)
ელ. მომარაგების ზარი

დირექტორი ბ.აღანიძე
ავტორი ბ.მამხარიაშვილი

Δ.05	Σ.03
M	83.34
6/6/2018	36

შპს



კომპიუტერული
ტექნიკა
სახელმწიფო დონა
მეცნიერება
ბიზნეს-ინფორმაცია
მედიკალი
მეცნიერება



განათების გოპისა და სანათის
კონფიგურაცია შეთანხმდეს
დაგკვეთთან