BLANSH
architecture & permission services

ელექტრო მომარაგების პროექტი

ფუნქცია:	მაღაზია
მისამართი:	ქალაქი თბილისი , სოფელი ლისის ტერიტორია
საკადასტრო კოდი:	01.14.16.007.478

შემსრულებელი კომპანია: შპს ბლანშ 7

მისამართი: ქ. თბილისი, ვაკის რაიონი, ზ.ფალიაშვილის ქ. ,N 33ა, ბ. 24

ტელეფონი: +995 511 20 09 09

BLANSH
architecture & permission services

პირობითი აღნიშვნები

	ავტომატური სანათი მოძრაობის დეტექტორით
	დიოდური სანათი
	წერტილოვანი განათება ლედ ნათურით
	არმსტრონგის ტიპის განათება ლედ ნათურით
	კედლის პლაფონი ლედ ნათურით
	მრიცხველის კარადა/მთავარი ელ ფარი
	ელ. გამანაწილებელი ფარი
	საშტეფსელე როზეტი, ორპოლუსიანი დამიწების კონტაქტით
	საშტეფსელე როზეტი, ერთპოლუსიანი დამიწების კონტაქტით
	ერთკლავიშიანი ჩამრთველი
	ორკლავიშიანი ჩამრთველი
	სპილენძის კაბელი
	ჭაღი

განმარტებითი ბარათი

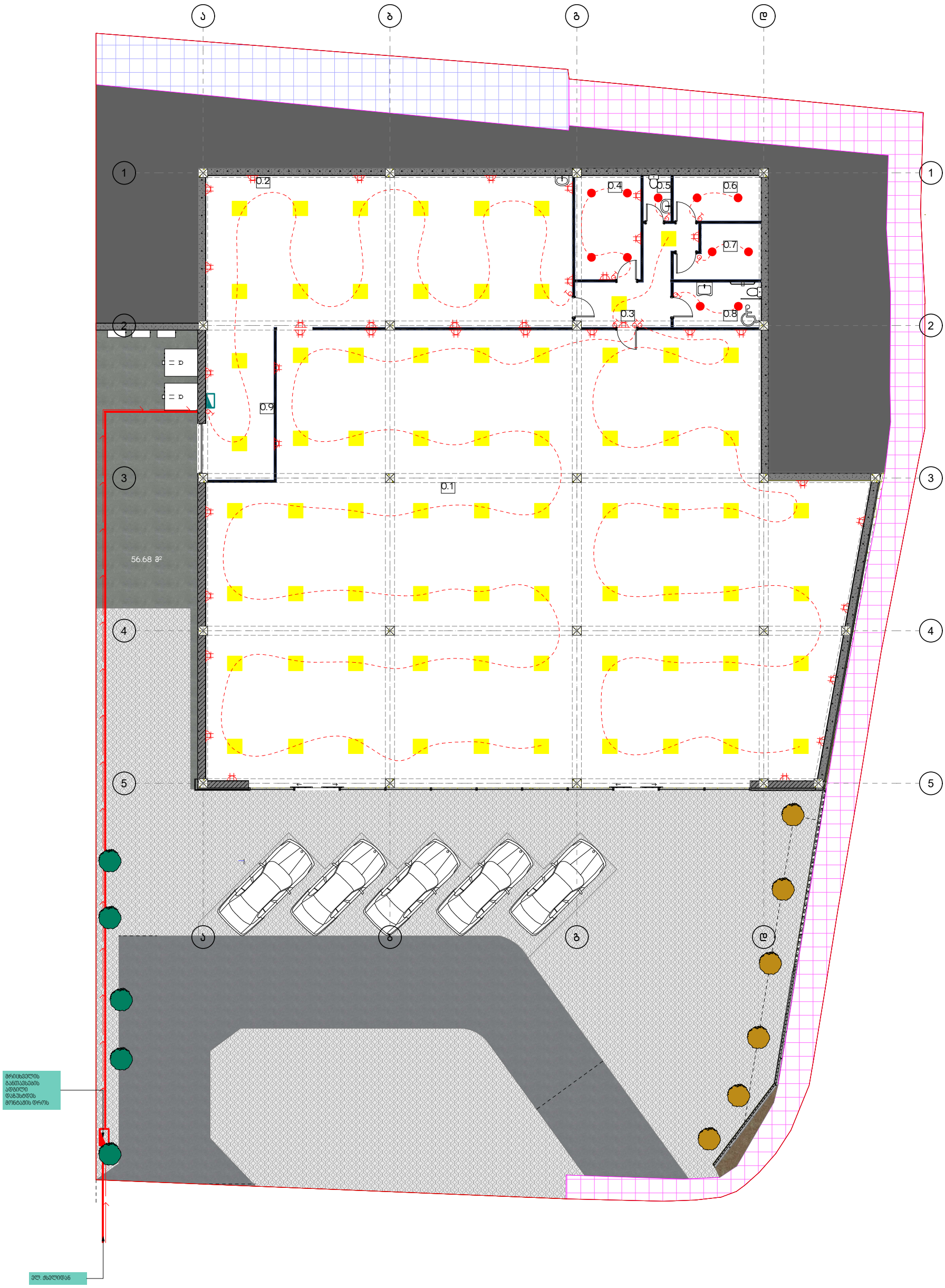
პროექტით დამუშავებულია მაღაზიის ელექტრო მომარაგება და განათება. პროექტის ელექტრული ნაწილი შესრულებულია საერთაშორისო, "საცხოვრებელი სახლებისა და მასიური საზოგადოებრივი მშენებლობის ელ. პროექტირების" CP 31-110-2003 და PD 34.20.185-94 ნორმების საფუძველზე, არქიტექტურულ-სამშენებლო, ტექნოლოგიური, სანტექნიკური და სხვა ტექნიკური მოთხოვნების გათვალისწინებით, ხანძარ და ფეთქებადსაწინააღმდეგო ნორმების დაცვით.

შემსრულებელი კომპანია: შპს ბლანშ 7	
მისამართი: ქ. თბილისი, ვაკის რაიონი, ზ.ფალიაშვილის ქ. ,N 33ა, ბ. 24	
ტელეფონი: +995 511 20 09 09	
შეასრულა: ნ. გელაშვილი	

BLANSH
architecture & permission services

* საქართველო. შპს "ბლანშ 7" * GEORGIA. "BLANSH 7" LLC * BLANSH 7 405544193

გეგმა -4.20 ნიშნულზე



შემსრულებელი კომპანია: შპს ბლანშ 7

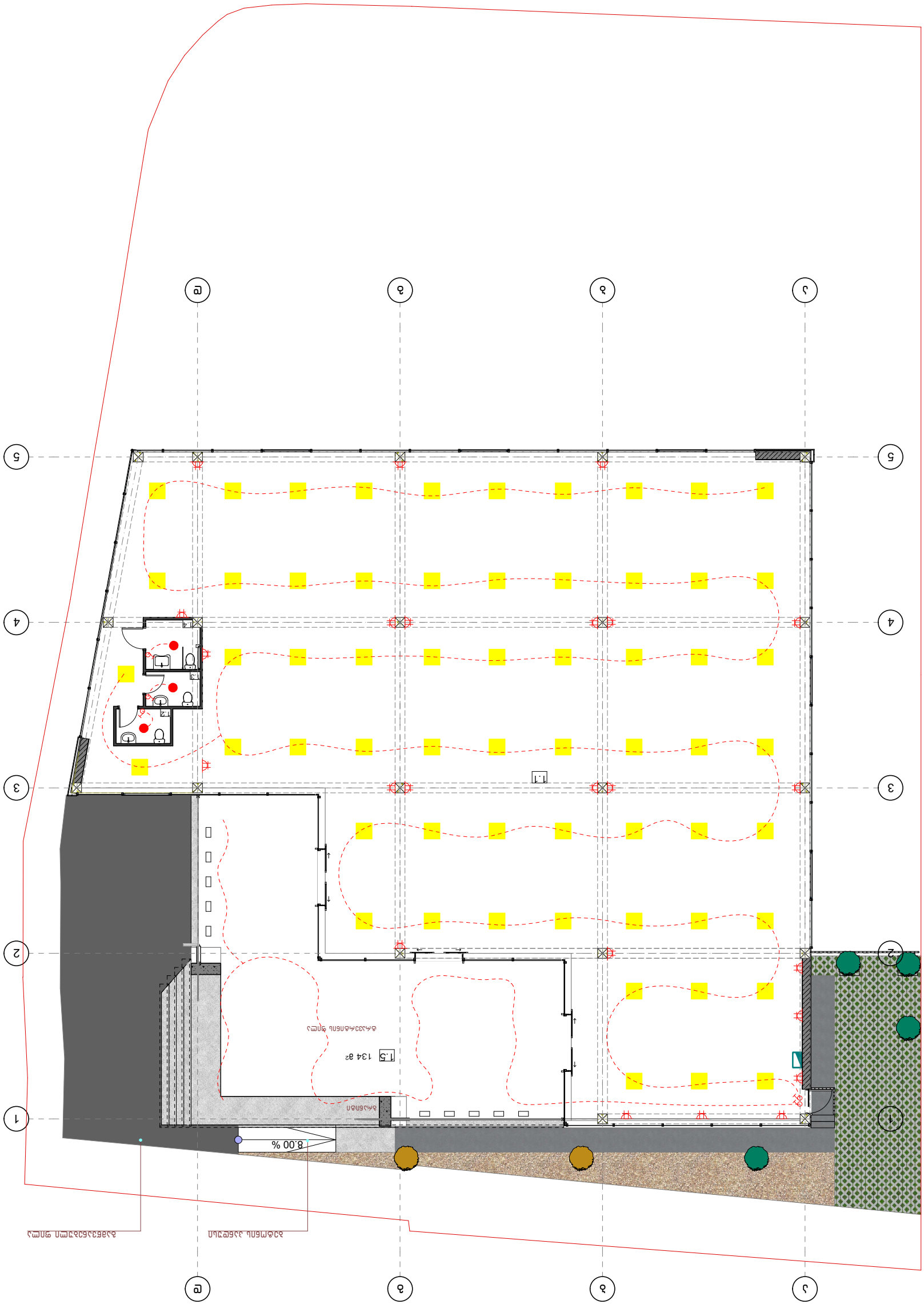
მისამართი: ქ. თბილისი, ვაკის რაიონი, ზ.ფალიაშვილის ქ. ,N 33ა, ბ. 24

ტელეფონი: +995 511 20 09 09

შეასრულა: ნ. გელაშვილი

BLANSH
architecture & permission services

BLANSH 7
405544193
GEORGIA. "BLANSH 7" LLC



შეასრულა: ნ. გელაშვილი

ტელეფონი: +995 511 20 09 09

მისამართი: ქ. თბილისი, ვაკის რაიონი,
ზ.ფალიაშვილის ქ. ,N 33ა, ბ. 24

შემსრულებელი კომპანია: შპს ბლანშ 7

გეგმა 0.00 ნიშნულზე

8.00 %

1.1

1.2

1.3

1.4

1.5 134 m2

ტრავერტინის ფილა

გრანიტი

4 4

3 3

2 2

1 1

a

a

b

b

g

g

d

d

5 5

ბეტონის პანდუსი გამწვანებული ფილა

BLANSH
architecture & permission services

გათბობა-გაგრილება-ვენტილაცია

ფუნქცია:	მაღაზია
მისამართი:	ქალაქი თბილისი , სოფელი ლისის ტერიტორია
საკადასტრო კოდი:	01.14.16.007.478

შემსრულებელი კომპანია: შპს ბლანშ 7

მისამართი: ქ. თბილისი, ვაკის რაიონი,
ზ.ფალიაშვილის ქ. ,N 33ა, ბ. 24

ტელეფონი: +995 511 20 09 09

კასეტური ფენკოილი

ინდუსტრიული კონდიციონერი

განმარტებითი ბარათი

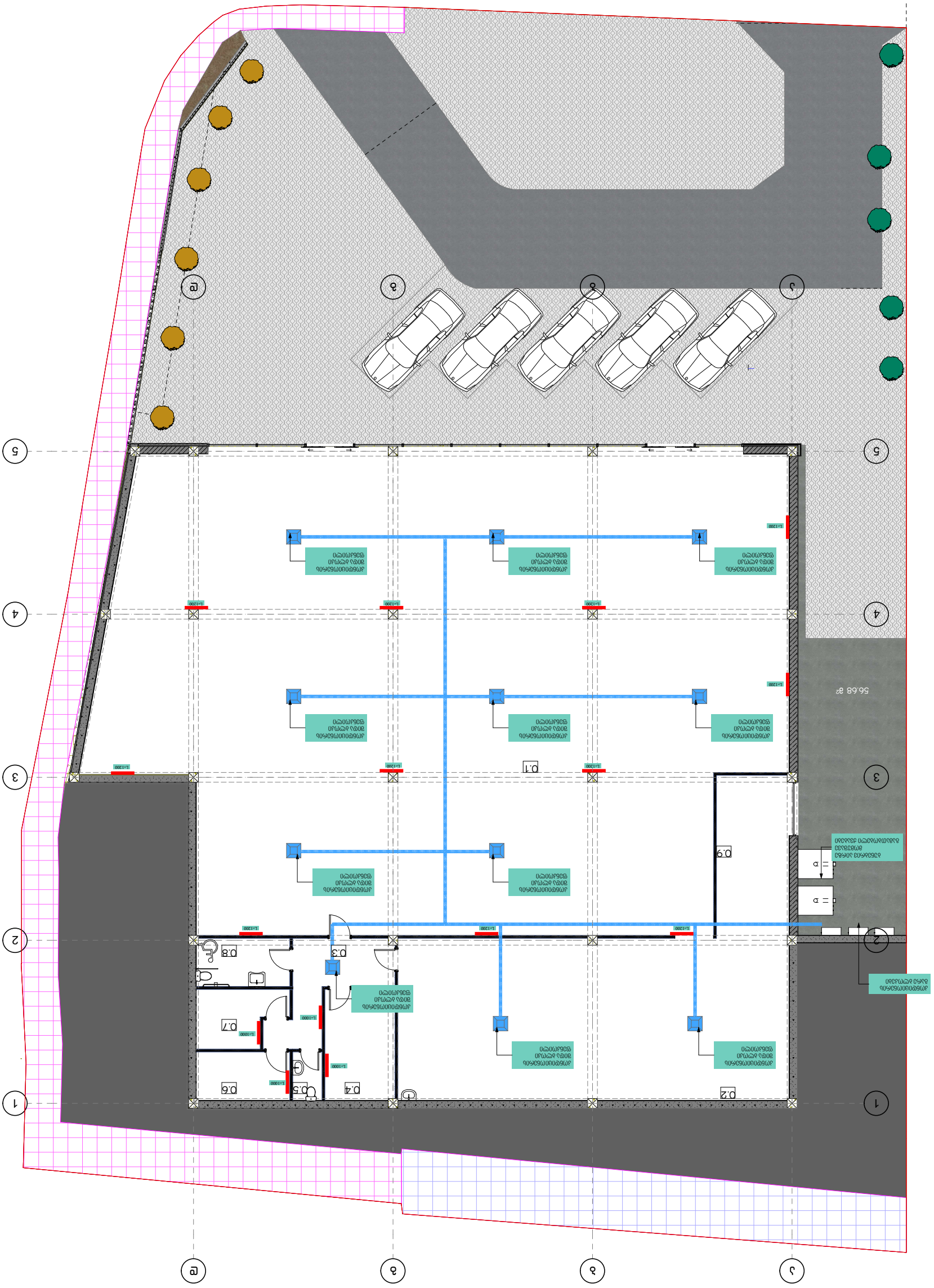
გათბობის პროექტი დამუშავებულია საქართველოში მოქმედი ნორმების შესაბამისად.
1. გათბობია-გაგრილების პროექტი დამუშავებულია ზამთრის გარე -100C და ზაფხულის +360C საანგარიშო ტემპერატურისთვის.
2. გამთბობ ხელსაწყოებად გამოყენებულია ბუნებრივ აირზე მომუშავე გამათბობელი ქვაბი.
3. გაგრილებისთვის გამოყენებულია სრული ავტომატიკით აღჭურვილი და ეკოლოგიურად სუფთა, სამაცივრე აგენტზე მომუშავე სპლიტ კონდიციონერები.

შეასრულა: ნ. გელაშვილი

ტელეფონი: +995 511 20 09 09

მისამართი: ქ. თბილისი, ვაკის რაიონი,
ზ.ფალიაშვილის ქ. ,N 33ა, ბ. 24

შემსრულებელი კომპანია: შპს ბლანშ 7



შეასრულა: ნ. გელაშვილი

ტელეფონი: +995 511 20 09 09

მისამართი: ქ. თბილისი, ვაკის რაიონი,

ზ.ფალიაშვილის ქ. ,N 33ა, ბ. 24

შემსრულებელი კომპანია: შპს ბლანშ 7

გეგმა -4.20 ნიშნულზე

56.68 m2

0.1

0.2

0.3

0.4 0.5 0.6

0.7

0.8

0.9

4 4

3 3

2 2

1 1

a

a

b

b

g

g

d

d

5 5

ბუნებრივ აირზე
მომუშავე
გამათბობელი ქვაბები

კონდიციონერის
შიდა ბლოკი
ფენკოილი

კონდიციონერის
გარე ბლოკები

კონდიციონერის
შიდა ბლოკი
ფენკოილი

კონდიციონერის
შიდა ბლოკი
ფენკოილი

კონდიციონერის
შიდა ბლოკი
ფენკოილი

კონდიციონერის
შიდა ბლოკი
ფენკოილი

კონდიციონერის
შიდა ბლოკი
ფენკოილი

კონდიციონერის
შიდა ბლოკი
ფენკოილი

კონდიციონერის
შიდა ბლოკი
ფენკოილი

კონდიციონერის
შიდა ბლოკი
ფენკოილი

კონდიციონერის
შიდა ბლოკი
ფენკოილი

კონდიციონერის
შიდა ბლოკი

ფენკოილი L=1000

L=1200

L=1000 L=1000 L=1000

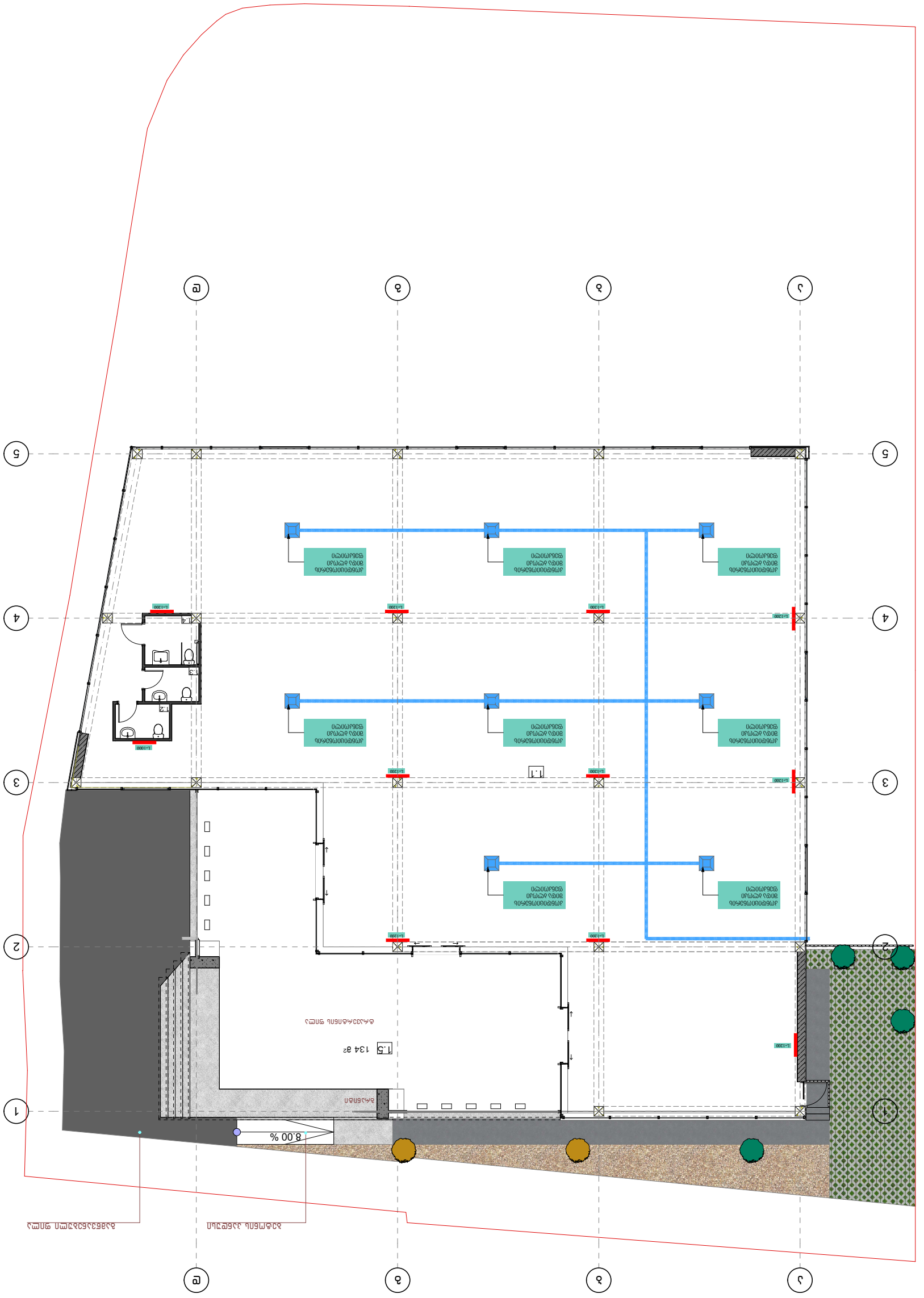
L=1200 L=1200 L=1200

L=1200 L=1200

L=1200 L=1200 L=1200

L=1200

L=1200



შეასრულა: ნ. გელაშვილი

ტელეფონი: +995 511 20 09 09

მისამართი: ქ. თბილისი, ვაკის რაიონი,

ზ.ფალიაშვილის ქ. ,N 33ა, ბ. 24

შემსრულებელი კომპანია: შპს ბლანშ 7

გეგმა 0.00 ნიშნულზე

8.00 %

1.1

1.2

1.3

1.4

1.5 134 m2

ტრავერტინის ფილა

გრანიტი

4 4

3 3

2 2

1 1

a

a

b

b

g

g

d

d

5 5

ბეტონის პანდუსი გამწვანებული ფილა

კონდიციონერის
შიდა ბლოკი
ფენკოილი

კონდიციონერის
შიდა ბლოკი
ფენკოილი

კონდიციონერის
შიდა ბლოკი
ფენკოილი

კონდიციონერის
შიდა ბლოკი
ფენკოილი

კონდიციონერის
შიდა ბლოკი
ფენკოილი

კონდიციონერის
შიდა ბლოკი
ფენკოილი

კონდიციონერის
შიდა ბლოკი
ფენკოილი

კონდიციონერის
შიდა ბლოკი

ფენკოილი L=1200 L=1200

L=1200 L=1200

L=1200 L=1200 L=1200 L=1200

L=1200

L=1200

L=1000

BLANSH
architecture & permission services

გაზმომარაგება

ფუნქცია:	მაღაზია
მისამართი:	ქალაქი თბილისი , სოფელი ლისის ტერიტორია
საკადასტრო კოდი:	01.14.16.007.478

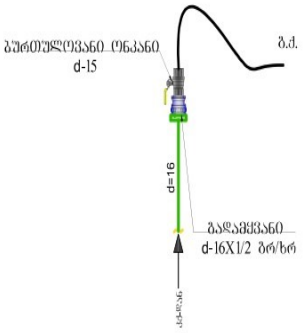
შემსრულებელი კომპანია: შპს ბლანშ 7

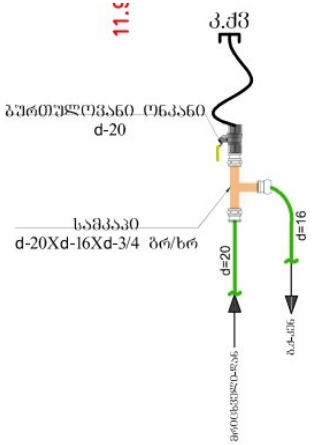
მისამართი: ქ. თბილისი, ვაკის რაიონი, ზ.ფალიაშვილის ქ. ,N 33ა, ბ. 24

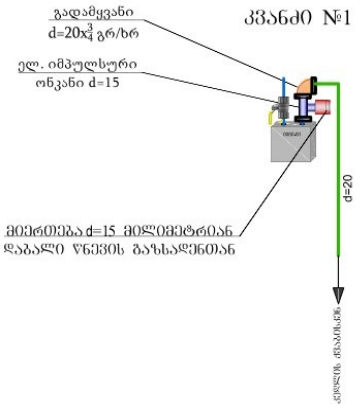
ტელეფონი: +995 511 20 09 09

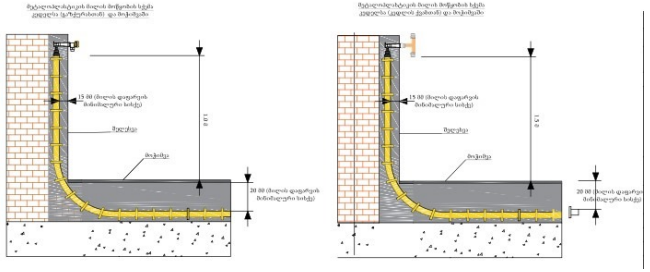
BLANSH
architecture & permission services

№	დასახელება	ზომა	ერთ. გაზ.	ბინები რ-ბა
1	პოლიეთილენის მილი.	დ=20	მეტრი	55+
2	პოლიეთილენის მილი.	დ=16	მეტრი	-
3	პოლიეთილენის მილი.	დ=15	მეტრი	15
4	სამკაპი - პოლიეთილენის		ცალი	-
5	გაზის ძშრა ოთხძშრატიანი		ცალი	-
6	გაზის დახშულკამერიანი ძრაგი		სისტემა	2
7	გაზის მრიცხველი		ცალი	1
	გარეშის მილი დ=50 მ /ფოლადის/			
	ვენტილი			
	ვენტილი			
	გაზის წნევის მარეგულირებელი კარადა			
	საცოცხლიანი ზამბარებიანი ონკანი		ცალი	1
	გაზის დამხმობაჯი ძშროიანი ონკანი		ცალი	1



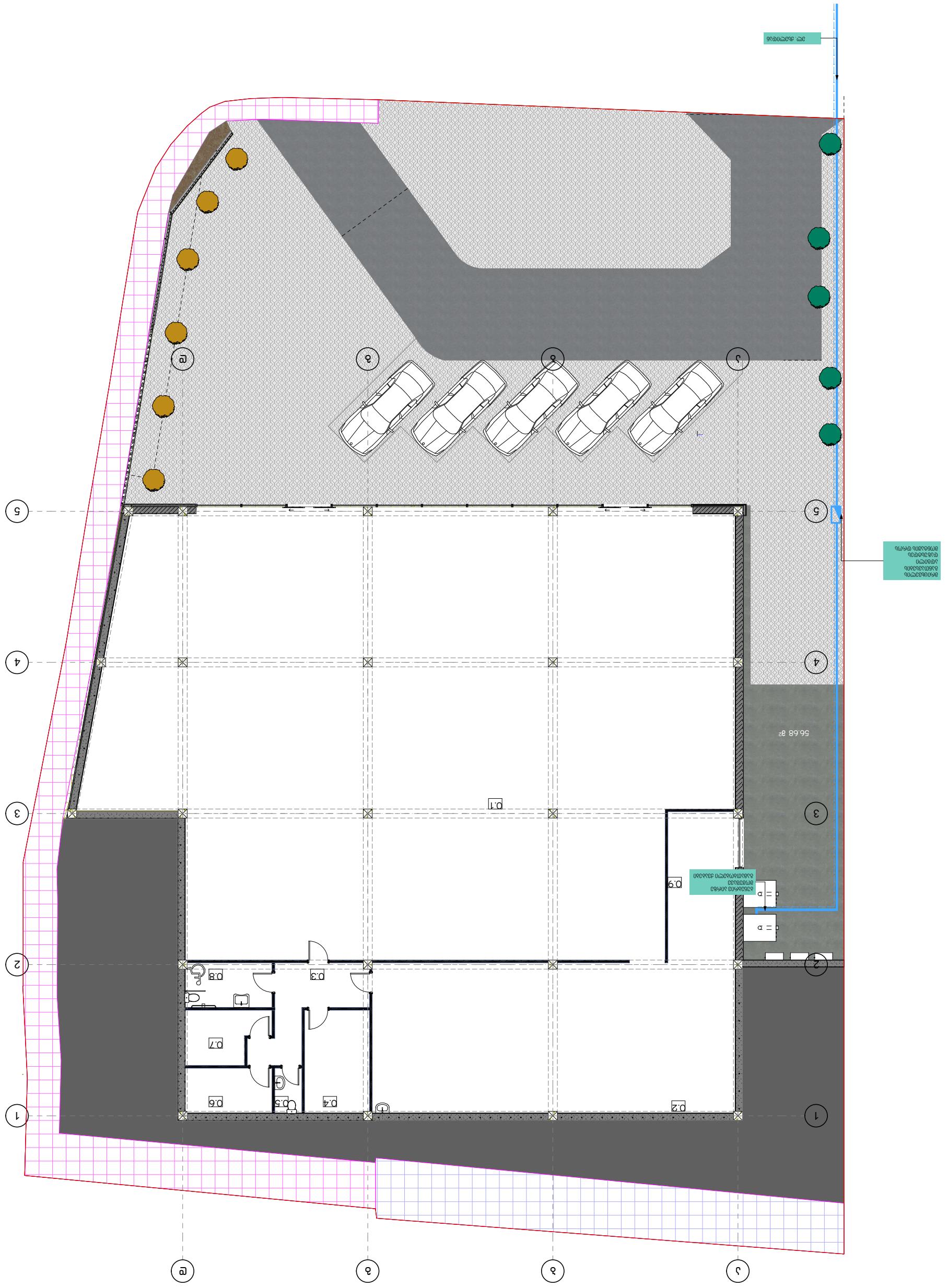






შემსრულებელი კომპანია: შპს ბლანშ 7	
მისამართი: ქ. თბილისი, ვაკის რაიონი, ზ.ფალიაშვილის ქ. ,N 33ა, ბ. 24	
ტელეფონი: +995 511 20 09 09	
შეასრულა: ნ. გელაშვილი	

BLANSH
architecture & permission services



შეასრულა: ნ. გელაშვილი

ტელეფონი: +995 511 20 09 09

მისამართი: ქ. თბილისი, ვაკის რაიონი,

ზ.ფალიაშვილის ქ. ,N 33ა, ბ. 24

შემსრულებელი კომპანია: შპს ბლანშ 7

გეგმა -4.20 ნიშნულზე

56.68 m2

0.1

0.2

0.3

0.4 0.5 0.6

0.7

0.8

0.9

4 4

3 3

2 2

1 1

a

a

b

b

g

g

d

d

5 5

ბუნებრივ აირზე
მომუშავე
გამათბობელი ქვაბები

ელ. ქსელიდან

მრიცხველის
განთავსების
ადგილი
დაზუსტდეს
მონტაჟის დროს

BLANSH
architecture & permission services

წყალმომარაგება-წყალარინება

ფუნქცია:	მაღაზია
მისამართი:	ქალაქი თბილისი , სოფელი ლისის ტერიტორია
საკადასტრო კოდი:	01.14.16.007.478

შემსრულებელი კომპანია: შპს ბლანშ 7

მისამართი: ქ. თბილისი, ვაკის რაიონი, ზ.ფალიაშვილის ქ. ,N 33ა, ბ. 24

ტელეფონი: +995 511 20 09 09

№	შიდა წყალსადენი	ზომა მმ	ერთ. განზ.	რაოდენობა
1	პლასტმასის წყალსადენის მილი	დ=32	ბრძ.მ.	150
2	იგივე	დ=64	ბრძ.მ.	-
3	იგივე	დ=128	„	-
4	იგივე	დ=15	„	-
5	ვენტილი	დ=32	ც	12
6	იგივე	დ=64	„	-
7	იგივე	დ=20	„	-
8	იგივე	დ=15	„	-
9	ცხელი და ცივი წყ.შემკრები ხელსაბანისთვის		„	5
10	ცხელი და ცივი წყ.შემკრები შხაპის სამრეცხესთვის		„	-
11	ცხელი და ცივი წყ.შემკრები სააბაზანოსთვის		„	-
12	ცხელი და ცივი წყ.შემკრები აბაზანისთვის		„	-
13	მუხლი	დ=32	„	-
14	იგივე	დ=20	„	-
15	იგივე	დ=15	„	-
16	წყ. მრიცხველი		„	1
17	კედლის გახვრეტა და ამოვსება		ადგ.	-
18	შურნიტშრა		„	-
	შიდა კანალიზაცია			
1	პლასტმასის კანალიზაციის მილი	დ=100	ბრძ.მ.	60
2	იგივე	დ=50	„	55
3	გადამყვანი	დ=100/50	ც	5
4	ჯვარედი ორიბი	დ=100X100	„	-
5	სამკაპი	დ=50X50	„	-
6	იგივე	დ=50X100	ც	-
7	იგივე	დ=100	„	-
8	მუხლი	დ=50	„	-
9	იგივე		„	-
10	უნიტაზი სიფონი		„	5
11	ხელსაბანი სიფონი		„	5
12	შხაპის სარეცხი ჩანი სიფონით		ც	-
13	აბაზანა/საძვეშე სიფონით		„	-
14	ტრაპი		„	7

№	წვიმის წყალანირების სპეციპიკაცია	ზომა მმ	ერთ. განზ.	რაოდენობა
1	წვიმის წყლის ძაბრი	დ=100	ც.	4
2	პლასტმასის პოლიპროპილენის მილი	დ=100	ბრძ.მ.	72
3	მუხლი პლასტმასის ორიბი	დ=100	ც.	4
	გარე წყალსადენი			
1	წყალსადენის შა წყალმზომით	დ=32	კომპ.	1
2	შეჯრა არს.წყალსადენის ქსელში	დ=32	ადგ.	1
3	პლასტმასის წყალსადენის მილი	დ=32	ბრძ.მ.	65+
4	წყალსადენის შა ვენტილით შეჯრის ადგილას	დ=32	ც.	1
	გარე კანალიზაცია			
1	პლასტმასის კანალიზაციის მილი	დ=100	ბრძ.მ.	50+
2	პლასტმასის კანალიზაციის მილი	დ=50	ბრძ.მ.	-
3	კანალიზაციის შეჯრა არს. ქსელში	დ=160	ადგ.	-
	მიწის სამუშაოები			
	მიწის გათხრა ექსკავატორით		მ3	-
	მიწის უკუ ჩაყრა ბულდოზერით		მ3	-
	მიწის მოსწორება ხელით		ბრძ.მ.	-

შემსრულებელი კომპანია: შპს ბლანშ 7

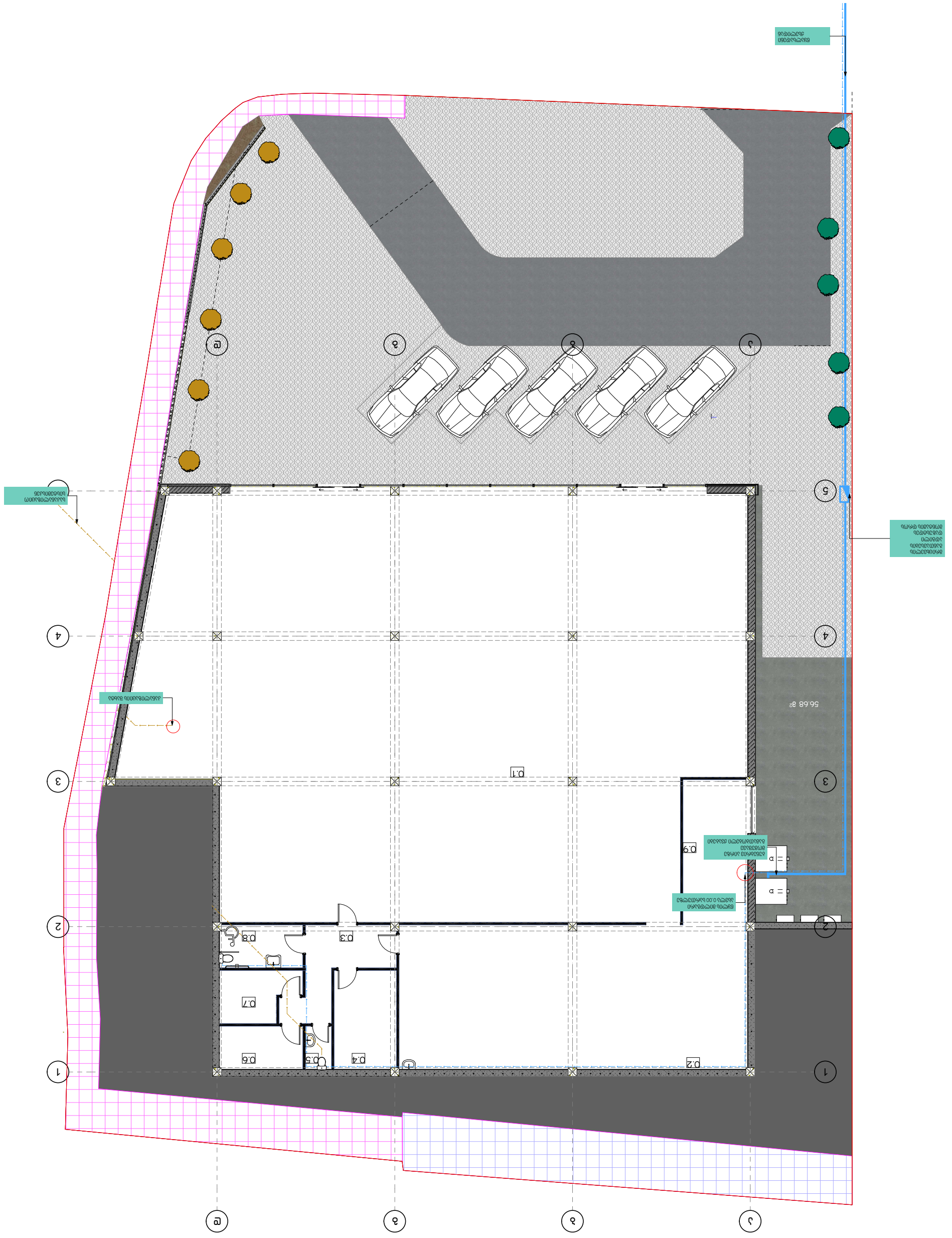
მისამართი: ქ. თბილისი, ვაკის რაიონი, ზ.ფალიაშვილის ქ. ,N 33ა, ბ. 24

ტელეფონი: +995 511 20 09 09

შეასრულა: ნ. გელაშვილი

BLANSH
architecture & permission services

* საბჭოთველო. შპს "ბლანშ 7" * BLANSH 7 405544193 GEORGIA. "BLANSH 7" LLC *



შეასრულა: ნ. გელაშვილი

ტელეფონი: +995 511 20 09 09

მისამართი: ქ. თბილისი, ვაკის რაიონი,

ზ.ფალიაშვილის ქ. ,N 33ა, ბ. 24

შემსრულებელი კომპანია: შპს ბლანშ 7

გეგმა -4.20 ნიშნულზე

56.68 m2

0.1

0.2

0.3

0.4 0.5 0.6

0.7

0.8

0.9

4 4

3 3

2 2

1 1

a

a

b

b

g

g

d

d

5 5

ბუნებრივ აირზე
მომუშავე
გამათბობელი ქვაბები

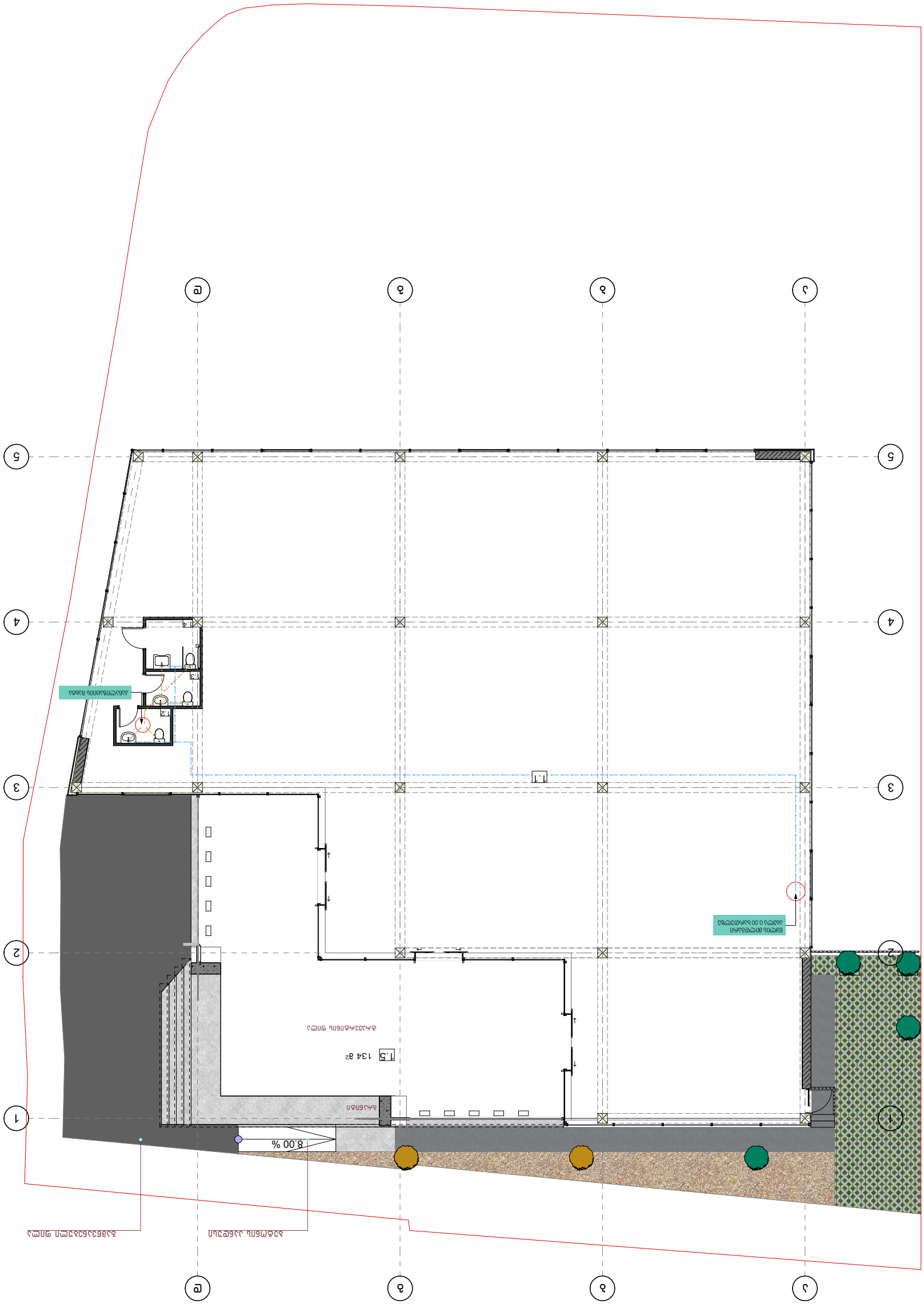
წყალსადენი
ქსელიდან

მრიცხველის
განთავსების
ადგილი
დაზუსტდეს
მონტაჟის დროს

წყლის მილდგარი
ასვლა 0.00 სართულზე

კანალიზაციის შახტა

საკანალიზაციო
სისტემისკენ



შეასრულა: ნ. გელაშვილი

ტელეფონი: +995 511 20 09 09

მისამართი: ქ. თბილისი, ვაკის რაიონი,
ზ.ფალიაშვილის ქ. ,N 33ა, ბ. 24

შემსრულებელი კომპანია: შპს ბლანშ 7

გეგმა 0.00 ნიშნულზე

8.00 %

1.1

1.2

1.3

1.4

1.5 134 m2

ტრავერტინის ფილა

გრანიტი

4 4

3 3

2 2

1 1

a

a

b

b

g

g

d

d

5 5

ბეტონის პანდუსი გამწვანებული ფილა

წყლის მილდგარი
ასვლა 0.00 სართულზე

კანალიზაციის შახტა