მიწის ნაკვეთის საპროექტო საზღვარი

იატაკის მოჯირკეთების ნიშნული

სართული (ი.მ.ნ. X.XX)

1 ჭრილის ხაზი

E ღერძის ხაზი

N ჩრდილოეთის აღმნიშვნელი ნიშანი

გასასვლელი

ხელის ცეცხლმაქრი

სახანძრო მილდგარი

სახანძრო განგაშის ხელით სამართავი სისტემა

ხმოვანი განგაშის სისტემა

კარის თავისუფალი სიგანე

კარის აღნიშვნა

82
220
0 წთ

ხანძარმედეგობა (წთ)

კარის თავისუფალი სიმაღლე

სახანძრო-სამაშველო სამსახურის მიერ გამოსაყენებელი მისაერთებელი - ჰიდრანტი

დაკავებულობის ჯგუფი (ძვეჯგუფი)

ოთახის/სივრცის აღნიშვნა

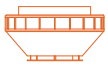
სქ	
დ.დ. 11	
N1	99.60

დაკავებულობის დატვირთვა

ოთახის/სივრცის საერთო ფართობი

ოთახის/სივრცის ნომერი

კვამლის ავტომატური აღმომჩენი


კვამლზე მორეაგირე მაუწყებლის 1 და მრავალბლოკიანი მაუწყებელი

კედლის ცეცხლმედეგობა (ერთსაათიანი)

კედლის ცეცხლმედეგობა (ორსაათიანი)

გასასვლელამდე სავალი მანძილი

მისაწვდომი სვლაბეზი

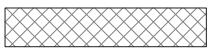
სასაწყობო დაკავებულობის ჯგუფის ძვეჯგუფი - სწ-1

საცხოვრებელი დაკავებულობის ჯგუფის ძვეჯგუფი - სც-2

საძმიანი დაკავებულობის ჯგუფი - სძ

ღიობი ფილაში

რკინა ბეტონის სტრუქტურული ელემენტი: სვეტი, კოჭი დიაფრაგმა, ფილა 2 სმ-ზე მეტი ცეცხლმედეგობით.


ბეტონის ბლოკის წყობა

შენობა-ნაგებობის უსაფრთხოების წესებთან შესაბამისობის ანალიზი

გამოყენებული წესები - „შენობა-ნაგებობის უსაფრთხოების წესები“

ჩამოთვალეთ შენობის დაკავებულებები და აღწერეთ თითოეული გამოყენება
1. სასაწყობე ჯგუფი სწ-1 (საწყობი -3.70 ნიშნულზე)
2. საცხოვრებელი ჯგუფი სც-3 (სასტუმროს ნომრები +3.70 ნიშნულიდან +11.80 ნიშნულის ჩათვლით)
3. დამხმარე ჯგუფი დს (დამხმარე სათავსები -3.70; ±0.00 და +2.80 ნიშნულებზე)

<u>კონსტრუქციის ტიპი:</u>	
განსაზღვრეთ კონსტრუქციის არსებული შენობისთვის: მაგალითი: II-A, II-B, V-A, V-B	
განსაზღვრეთ კონსტრუქციის ტიპი ახალი შენობისთვის: მაგალითი: II-A, II-B, V-A, V-B	II-A მიწის ზემოთ 4 სართული II-A მიწის ქვემოთ 1 სართული
შერეული კონსტრუქციის შემთხვევაში მიუთითეთ ტიპები, რომელიც გამოყენებული იქნება, განსაზღვრეთ ტიპები და მათი მდებარეობა:	

სიმაღლის შეზღუდვა ცხრილი 503_ის მიხედვით		
დაკავებულობა	დასაშვები სართულიანობა	შეთავაზებული სართულიანობა
1. დამხმარე ჯგუფი დს	2 სართული	1 სართული
2. საცხოვრებელი ჯგუფი სც-3	4 სართული	3 სართული
3. სასაწყობე ჯგუფი სწ-1	4 სართული	3 სართული
	დასაშვები სიმაღლე	შემოთავაზებული სიმაღლე
შენობის საერთო სიმაღლე =	19.80 მ.	17.12 მ.
მიწის ზემოთ სართულის რაოდენობა =		4
მიწის დონის ქვედა სართულის რაოდენობა =		1

ფართობის შეზღუდვა ცხრილი 503_ის მიხედვით			
დაკავებულობა		დასაშვები ფართობი კვ.მ.	შემოთავაზებული ფართობი კვ.მ.
1. სასაწყობე ჯგუფი სწ-1 (საწყობი)		4460	46.0
2. დამხმარე ჯგუფი დს (სახანძრო ტუმბოების და ავზების სივრცე, სამრეცხაო)	- 3.70	1770	43.1
3. დამხმარე ჯგუფი დს (დამხმარე სათავსი)	± 0.00 + 2.80	1770	89.1
4. საცხოვრებელი ჯგუფი სც-3 (სასტუმროს ნომრები)	+ 3.70 + 5.60	შეუზღუდავი	93.2
4. საცხოვრებელი ჯგუფი სც-3 (სასტუმროს ნომრები)	+ 6.80 + 8.70	შეუზღუდავი	95.9
4. საცხოვრებელი ჯგუფი სც-3 (სასტუმროს ნომრები)	+ 9.90 + 11.80	შეუზღუდავი	95.9
იატაკის საერთო ფართობი =		463.2	
იატაკის რაოდენობა =		მიწის დონის ქვედა 1 + მიწის დონის ზედა 4	
შენობის საერთო ფართობი =		463.2+21.3(-3.80)+73.3(±0.00)+8.2(+2.80)+29.2(+3.70;+5.60)+29.2(+6.80;+8.70)+29.2(+9.90;+11.80)=653.6	

გარე კედლის ცეცხლმედეგობისა და ღიობისადმი მოთხოვნები
ცხრილების 602_ის და 705.8_ის მიხედვით

გარე კედლები	ხანძარსაწინააღმდეგო მანძილი (მეტრი)	ცეცხლმედეგობის ხარისხი (საათი)		კედლის ღიობების ფართობი (კედლის%)					
		მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	დასაშვები			გათვალისწინებული		
				დაცული	დაუცველი სამხეფებით	დაუცველი	დაცული	დაუცველი სამხეფებით	დაუცველი
1-4 ღერძებს შორის	0.1-დან 0.6-მდე	1	1	დაუშვებელია	დაუშვებელია	დაუშვებელია	-	-	-
ა-დ ღერძებს შორის	5.6 მეტრი	1	1	75 %	75 %	25 %	-	58 %	-
ა-დ ღერძებს შორის +10.10 ნიშნულზე	6.9 მეტრი	1	1	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	45 %	-	შეუზღუდავი	-
ა-ბ ღერძებს შორის 2 ღერძის მიმართ	3,1 მეტრი	1	1	45 %	45 %	15 %	-	40 %	-
3-4 და 2-1 ღერძებს შორის	0.1-დან 0.5-მდე	1	1	დაუშვებელია	დაუშვებელია	დაუშვებელია	-	-	-
3-2 ღერძებს შორის ბ ღერძის მიმართ ±0.00 ნიშნულზე	4.70 მეტრი	1	1	75 %	75 %	25 %	-	48 %	-
3-2 ღერძებს შორის ბ ღერძის მიმართ	4.70 მეტრი	1	1	75 %	75 %	25 %	-	29 %	-
დ-ა ღერძებს შორის	6.9 მეტრი	1	1	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	45 %	-	შეუზღუდავი	-
ბ-ა ღერძებს შორის 3 ღერძის მიმართ ±0.00 ნიშნულზე	3,1 მეტრი	1	1	45 %	45 %	15 %	-	32 %	-

ხანძრისაგან დაცვის სისტემებისადმი მოთხოვნები							
დაკავებულობები/ სივრცეები/ გასასვლელი საშვალებები	ავტოსაშ ხეფი სისტემა	სახანძრო განგაშისა და ცეცხლაღმომჩენი სისტემა	სახანძრო მიღდ გარების სისტემა	კვამლის საკონ ტროლო სისტემა	ხელის ცეცხლ მაქრები	ხანძრის მართვის ცენტრი	სახანძროსა- მაშველო სამსახურის მიერ გამოსაყენებელი მისაერთებელი
სასაწყობე ჯგუფი სწ-1 (საწყობი)	კი	1.საგანგებო ხმოვანი განგაშის საკომუნიკაციო სისტემა 2. სახანძრო განგაშის ხელით სამართავი კოლოფი	–	–	კი	–	კი (ეზოში)
დამხმარე ჯგუფი დს (წყლის ტუმბოების და ავზების ოთახი)	–	კვამლზე მორეაგირე მაუწყებლის მოწყობილობა	–	–	კი		
დამხმარე ჯგუფი დს (დამხმარე სათავსი)	კი	კვამლზე მორეაგირე მაუწყებლის მოწყობილობა	–	–	–		
საცხოვრებელი ჯგუფი სც-3 (სასტუმროს ნომრები)	კი	კვამლზე მორეაგირე მაუწყებლის მოწყობილობა	–	–	–		
კიბის უჯრედები	კი	–	კი	–	–		
დერეფნები	კი	1.საგანგებო ხმოვანი განგაშის საკომუნიკაციო სისტემა 2. სახანძრო განგაშის ხელით სამართავი კოლოფი	–	–	–		
ლიფტი	–	სახანძრო განყოფილებასთან კავშირის სისატემა	–	დაწნევა	–		

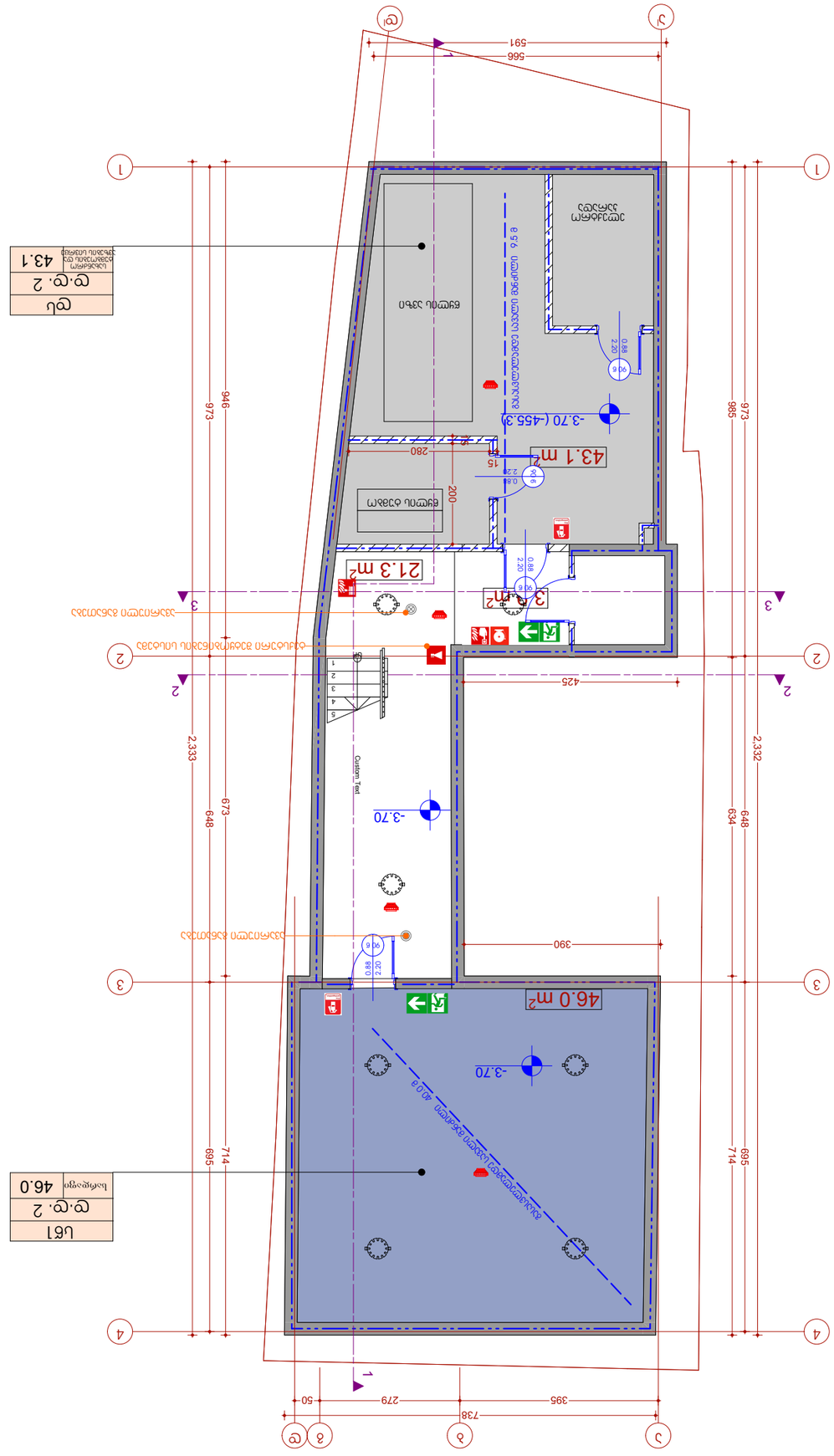
განიავებისადმი მოთხოვნები		
დაკავებულობები/სივრცეები/გასასვლელი საშვალებები	ბუნებრივი განიავება	ხელოვნური განიავება
სასაწყობე (სწ-1) (სარდაფი -3.70 ნიშნულზე)	-	კი
დამხმარე ჯგუფი დს (-3.70 ნიშნულზე სახანძრო ტუმბოების და ავზების ოთახი)	-	კი
დამხმარე ჯგუფი დს (±0.00 და +2.80 ნიშნულზე დამხმარე სათავსი)	კი	-
საცხოვრებელი ჯგუფი სც-3	კი	-
კიბის უჯრედი	კი	-
დერეფანი	კი	-
ლიფტის შახტა	კი	-

თითოეული სართულიდან და სივრციდან გასასვლელი საშუალება

სართული	დაკავებულობა და დატვირთვის ჯამური მაჩვენებელი	მოთხოვნილი გასასვლელების/ გასასლელთან მისადგმის რაოდენობა	გათვალისწინებული გასასვლელების/ გასასვლელთან მისადგომის რაოდენობა და ტიპი	გასასვლელი საშუალებების სიგანე (მეტრი)					
				გზა-კიბეები		დერეფანი		გასასვლელის გზა-კარი	
				მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული
- 3.70 ნიშნულზე	სასაწყობე ჯგუფი სწ-1 (საწყობი) დ.დ 1	1	1 (გზა-კარი)	1.10	1.13	-	-	0.82	0.88
	დამხმარე ჯგუფი დს (სამრეცხაო, სახანძრო ტუმბოების და ავზების ოთახი) დ.დ 2	1	1 (გზა-კარი)	1.10	1.13	-	-	0.82	0.88
±0,00 ნიშნულზე დამხმარე ჯგუფი (დს) დ.დ. 2		1	1 (გზა-კარი)	-	-	-	-	0.82	1.68
+2.80 ნიშნულზე დამხმარე ჯგუფი (დს) დ.დ. 2		1	1 (გზა-კარი)	1.10	1.13	-	-	0.82	0.88
+ 3.70 და +5.60 ნიშნულზე	საცხოვრებელი ჯგუფი სც-3 (სასტუმროს ნომრები)	1 (თითოეულს)	1 (გზა-კარი) (თითოეულს)	-	-	-	-	0.82	0.88
+ 3.70 და +5.60 ნიშნულზე სართულის ს.დ.დ. 4		2	2 (გზა-კიბე)	1.10	1.13	0.90	1.80	-	-
+ 6.80 და +8.70 ნიშნულზე	საცხოვრებელი ჯგუფი სც-3 (სასტუმროს ნომრები)	1 (თითოეულს)	1 (გზა-კარი) (თითოეულს)	-	-	-	-	0.82	0.88
+ 6.80 და +8.70 ნიშნულზე სართულის ს.დ.დ. 4		2	2 (გზა-კიბე)	1.10	1.13	0.90	1.80	-	-
+ 9.90 და +11.80 ნიშნულზე	საცხოვრებელი ჯგუფი სც-3 (სასტუმროს ნომრები)	1 (თითოეულს)	1 (გზა-კარი) (თითოეულს)	-	-	-	-	0.82	0.88
+ 9.90 და +11.80 ნიშნულზე სართულის ს.დ.დ. 4		2	2 (გზა-კიბე)	1.10	1.13	0.90	1.80	-	-

წყალსადენი სისტემის ფიქსირებული მოწყობილობების რაოდენობა

სართული	დაკავებულობა და დაკავებულობის ჯამური მაჩვენებელი	ფიქსირებული მოწყობილობები (ცალი)											
		უნიტაზი		ტუალეტის ხელსაბანი		აბაზანა/შხაპი		სასმელი წყლის ფანტანი		სამომსახურეო ნიჟარა		სამზარეულოს ნიჟარა	
		მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული
- 3.70 ნიშნული	სასაწყობე ჯგუფი სწ-1 დ.დ 1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	დამხმარე ჯგუფი დს დ.დ 2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
± 0.00 და +2.80 ნიშნული	დამხმარე ჯგუფი დს დ.დ 4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
+3.70 და +5.60 ნიშნულზე	საცხოვრებელი ჯგუფი სც-3	1 (ცალი 1 საცხ. ერთეულზე)	1	1 (ცალი 1 საცხ. ერთეულზე)	1	1 (ცალი 1 საცხ. ერთეულზე)	1	-	-	1	1	-	-
+6.80 და +8.70 ნიშნულზე	საცხოვრებელი ჯგუფი სც-3	1 (ცალი 1 საცხ. ერთეულზე)	1	1 (ცალი 1 საცხ. ერთეულზე)	1	1 (ცალი 1 საცხ. ერთეულზე)	1	-	-	1	1	-	-
+9.90 და +11.80 ნიშნულზე	საცხოვრებელი ჯგუფი სც-3	1 (ცალი 1 საცხ. ერთეულზე)	1	1 (ცალი 1 საცხ. ერთეულზე)	1	1 (ცალი 1 საცხ. ერთეულზე)	1	-	-	1	1	-	-



GSPublisherVersion 0.0.100.100

3

-

3

s.k. 405154194

შ.პ.ს. "გრაფიკ სტუდია"

კვამლზე მორეაგირე მაუწყებლის 1 და
მრავალბლოკიანი მაუწყებელი

სახანძრო განგაშის ხელით
სამართავი სისტემა

43

. 1

m

2

46

.0

m

2

21

.3

m

2

3

. 9

m

2

ქალაქი. თბილისი,

ფაბრიციუსის შესახვევი #6

ს/კ 01.17.01.023.016 სასტუმრო

90

w

2.20

0.88

90

w2.20

0.88

90

w2.20

0.88

90 w

2.20 0.88

(

i.m.n

+36

,00

)

738

390

425

985 634 714

973 648 695

2,332

395 279 50

946 673 714

2,333

973 648 695

591

566

15
280

15

200

+

0

,000

-3.70 (-455.3)

-3.70

-3.70

ავარიული განათება

ავარიული განათება

ტექსტური შეტყობინების სისტემა

დაინტერესებული პირი ობიექტის მისამართი

1:100 მასშტაბი

თარიღი კახაბერ სახვაძე

RAPHiC G

STUDIO შენიშვნა:

პროექტი შესრულებულია

დაინტერესებული პირის მიერ

მითითებულ ფართზე

S.p.s. "mziuri"

25.02.2019

პრო. ავტორი

ფუნქციური დანიშნულება

ტექნიკურ ეკონომიკური მაჩვენებლები

მიწის ნაკვეთის ფართი 203

m

2

საერთო ფართი 114.

3

m

2

მათ შორის:

სამშენებლო ფართი 139.0

m

2

ინტენსივობის ფართი

(

k

2

)

0

m

2

დამხმარე ფართი 89.

1

m

2

ექსპლიკაცია:

ფორმატი A3

გასასვლელამდე სავალი მანძილი

საკადასტრო წითელი ხაზი

ნიშნული გეგმაზე

ჭრილის ხაზი

კედლის ცეცხლმედეგობის
ხარისხი

1sT

კედლის ცეცხლმედეგობის
ხარისხი

2sT

მისაწვდომი სვლა გეზი

ნიშნული ჭრილზე
/ფასადზე 12 სარ.(ს.ზ.ნ +35,90)

გაძლიერებული ბეტონის კარკასი

2sT
ცეცხლმედეგობით

ბეტონის ბლოკის კედელი

შახტის აღმნიშვნელი

1 ღერძის ხაზი

პანდუსის დახრის აღმნიშვნელი

8

%

სახანძრო მილდგარი

გასასვლელი

ხელის ცეცხლმაქრები

საგანგებო ხმოვანი განგაშის
საკომუნიკაციო სისტემა

კვამლის ავტომატური აღმომჩენი

დაკავებულობის ჯგუფი

d.d.

5 დაკავებულობის დატვირტვა

sc

-

2

გასასვლელებს შორის მანძილი

სამშენებლო მოცულობა 528.2

m

3

საშხეფი სისტემა

კიბის უჯრედის ფართი 25.

2

m

2

გასასვლელამდე სავალი მანძილი 40.0 მ

სარდაფი

sw

1

d.d.

2

43.1

ds

d.d.

2

46.0

სახანძრო
ტუმბოების და
ავზების სივრცე

aI dI a b

g

d

1234

1234

გასასვლელამდე სავალი მანძილი 9.5 მ

ელექტრო
კარადა

წყლის ავზი

წყლის ტუმბო

3

3

2

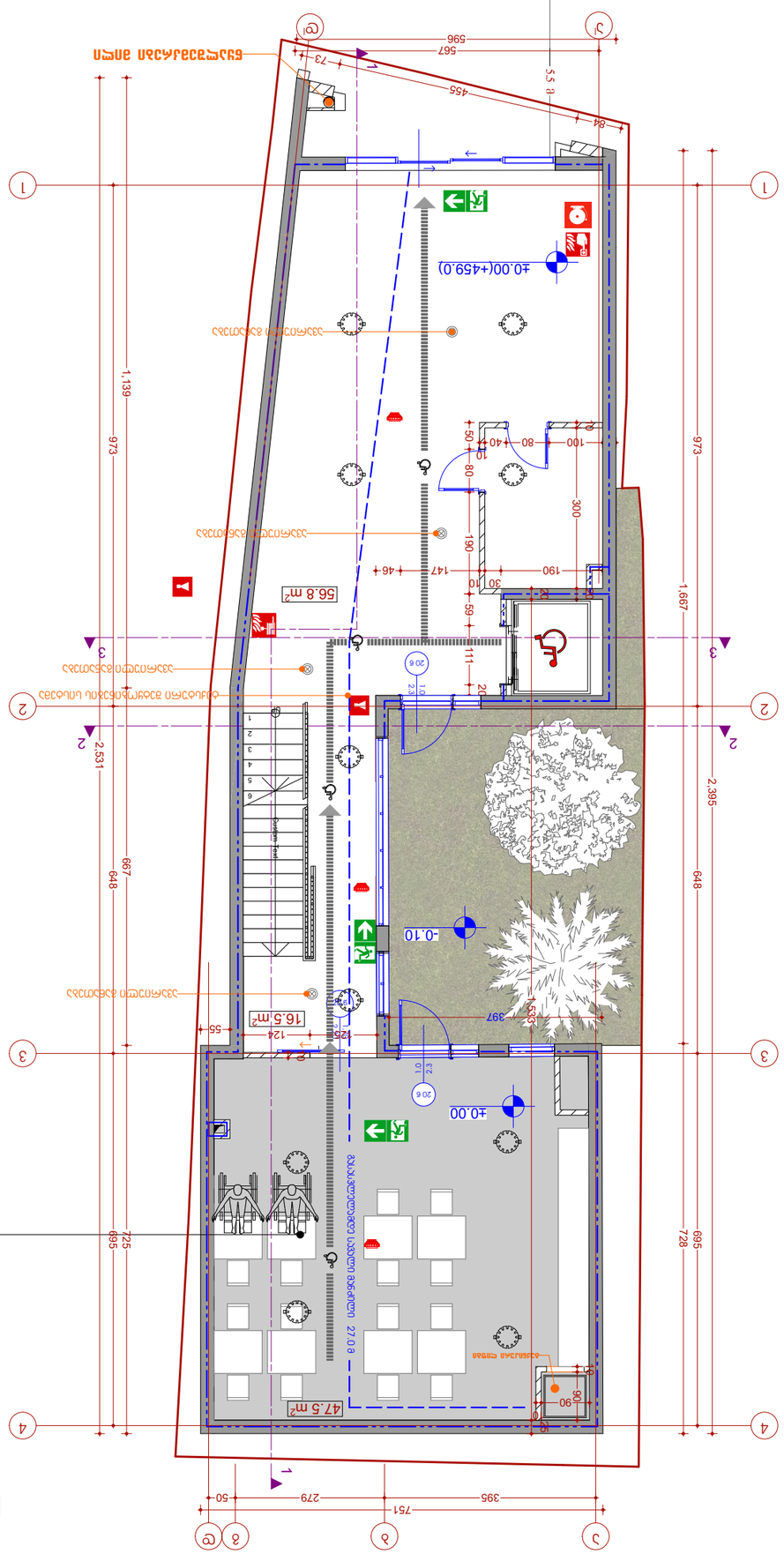
2

12345

UPCustom Text

1

1



GSPublisherVersion 0.0.100.100

12345

UPCustom Text

3

-

3

s.k. 405154194

შ.პ.ს. "გრაფიკ სტუდია"

კვამლზე მორეაგირე მაუწყებლის 1 და
მრავალბლოკიანი მაუწყებელი

სახანძრო განგაშის ხელით
სამართავი სისტემა

56

.8

m

2

47

. 5

m

2

16

. 5

m

2

ქალაქი. თბილისი,

ფაბრიციუსის შესახვევი #6

ს/კ 01.17.01.023.016 სასტუმრო

2.20

1.70

20

w

2.3

1.0

(

i.m.n

+36

,00

)

397

1,139 667 725

751
395 279 50

1,667 728

973 648 695

2,395

2,531

973 648 695

596

567

84

455

73

190

30 10
147 46

59 111

20

55

10

90

10

10

90

10

300

20

25
100 80 40

10

125 124

50 80 190

+

0

,000

±0.00(+459.0)

-0.10

±0.00

3

3

2

2

წყალშემკრები მილი

ტექნიკური ლიფტი

ავარიული განათება

ავარიული განათება

ავარიული განათება

ავარიული განათება

ტექსტური შეტყობინების სისტემა

დაინტერესებული პირი ობიექტის მისამართი

1:100 მასშტაბი

თარიღი კახაბერ სახვაძე

RAPHiC G

STUDIO შენიშვნა:

პროექტი შესრულებულია

დაინტერესებული პირის მიერ

მითითებულ ფართზე 25.02.2019

პრო. ავტორი

ფუნქციური დანიშნულება

ტექნიკურ ეკონომიკური მაჩვენებლები

მიწის ნაკვეთის ფართი 203

m

2

საერთო ფართი

120,8

m

2

მათ შორის:

ინტენსივობის ფართი

(

k

2

)

0

m

2

სასტუმროს ფართი 104,3

m

2

ექსპლიკაცია:

ფორმატი A3

გასასვლელამდე სავალი მანძილი

საკადასტრო წითელი ხაზი

ნიშნული გეგმაზე

ჭრილის ხაზი

კედლის ცეცხლმედეგობის
ხარისხი

1sT

კედლის ცეცხლმედეგობის
ხარისხი

2sT

მისაწვდომი სვლა გეზი

ნიშნული ჭრილზე
/ფასადზე 12 სარ.(ს.ზ.ნ +35,90)

გაძლიერებული ბეტონის კარკასი

2sT
ცეცხლმედეგობით

ბეტონის ბლოკის კედელი

შახტის აღმნიშვნელი

1 ღერძის ხაზი

პანდუსის დახრის აღმნიშვნელი

8

%

სახანძრო მილდგარი

გასასვლელი

ხელის ცეცხლმაქრები

საგანგებო ხმოვანი განგაშის
საკომუნიკაციო სისტემა

კვამლის ავტომატური აღმომჩენი

დაკავებულობის ჯგუფი

d.d.

5 დაკავებულობის დატვირტვა

sc

-

2

გასასვლელებს შორის მანძილი

სამშენებლო ფართი 143.8

m

2

სამშენებლო მოცულობა 586.0

m

3

კიბის უჯრედის ფართი 16.5

m

2

გასასვლელამდე სავალი მანძილი 27.0 მ

5.5 m

ds

d.d.

2

4

7.5

დამხმარე
სათავსო

aI dI a b

g

d

1234

1234

შ.პ.ს. "მზიური" I სართულის გეგმა 0,00 ნიშნულზე მასშ 1:100

123456

UPCustom Text

w 20

20

w2.3

1.0

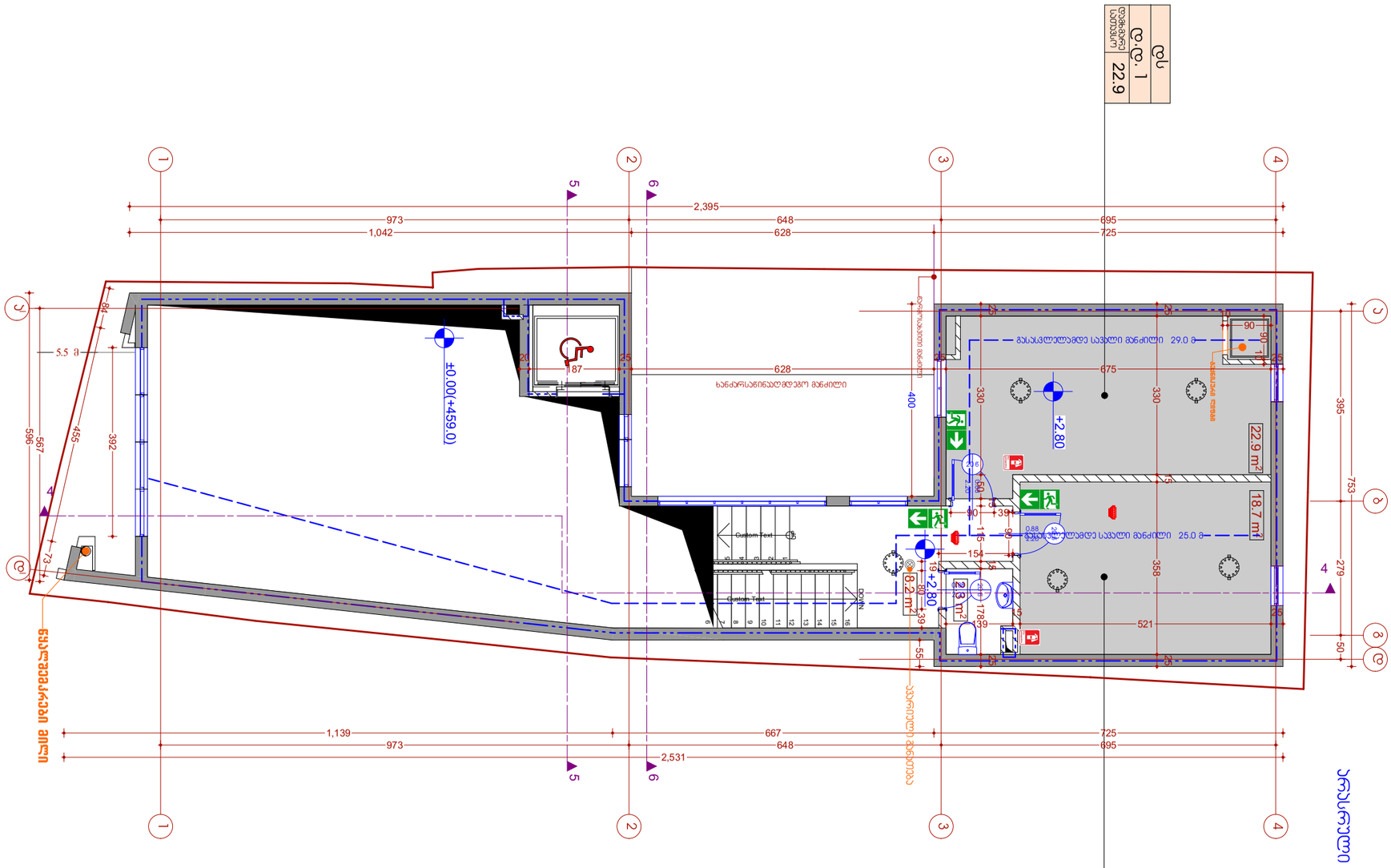
20

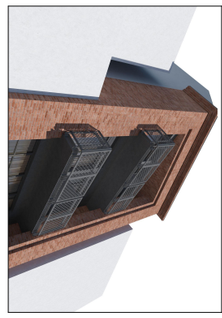
1,533

25

1

1





GSPublisherVersion 0.0.100.100

3-3

s.k. 405154194

შ.პ.ს. "გრაფიკ სტუდია"

კვამლზე მორეაგირე მაუწყებლის 1 და
მრავალბლოკიანი მაუწყებელი

სახანძრო განგაშის ხელით
სამართავი სისტემა

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

DOWNCustom Text

22.9 m2

8.2 m2

18.7 m2

2.3 m2

ქალაქი. თბილისი,

ფაბრიციუსის შესახვევი #6

ს/კ 01.17.01.023.016 სასტუმრო

1

2
3
4
5

UPCustom Text

20 w

2.20

0.88

20 w

2.20

0.88

20 w

2.20

0.88

5 5

6 6

(i.m.n+36,00)

400

1,139 667 725

25
330

15
358

25

753
395 279 50

1,042 628 725

973 648 695

2,395

2,531

973 648 695

596

567

84

455

73

392

55

139

15

521

25

25
330 50

15
115

15
178

25

10

90 90 10

154

90

90 39
19
80 39

+0,000

±0.00(+459.0)

+2.80

+2.80

წყალშემკრები მილი

წარმოსახვითი მანძილი

ტექნიკური ლიფტი

ავარიული განათება

დაინტერესებული პირი ობიექტის მისამართი

1:100 მასშტაბი

თარიღი კახაბერ სახვაძე

RAPH

iC

G

STUDIO შენიშვნა:

პროექტი შესრულებულია

დაინტერესებული პირის მიერ

მითითებულ ფართზე 25.02.2019

პრო. ავტორი

ფუნქციური დანიშნულება

ტექნიკურ ეკონომიკური მაჩვენებლები

მიწის ნაკვეთის ფართი 203 მ

2

საერთო ფართი 52.1 მ

2

მათ შორის:

ინტენსივობის ფართი (კ2) 0 მ

2

დამხმარე ფართი 43.9 მ

2

ექსპლიკაცია:

ფორმატი

A3

გასასვლელამდე სავალი მანძილი

საკადასტრო წითელი ხაზი

ნიშნული გეგმაზე

ჭრილის ხაზი

კედლის ცეცხლმედეგობის
ხარისხი 1სთ

კედლის ცეცხლმედეგობის
ხარისხი 2სთ

მისაწვდომი სვლა გეზი

ნიშნული ჭრილზე /ფასადზე 12 სარ.

(s.z.n +35,90)

გაძლიერებული ბეტონის კარკასი 2სთ
ცეცხლმედეგობით

ბეტონის ბლოკის კედელი

შახტის აღმნიშვნელი

1 ღერძის ხაზი

პანდუსის დახრის აღმნიშვნელი 8%

სახანძრო მილდგარი

გასასვლელი

ხელის ცეცხლმაქრები

საგანგებო ხმოვანი განგაშის
საკომუნიკაციო სისტემა

კვამლის ავტომატური აღმომჩენი

დაკავებულობის ჯგუფი

დ.დ. 5 დაკავებულობის დატვირტვა

sc -2

გასასვლელებს შორის მანძილი

სამშენებლო ფართი 143.8 მ

2

სამშენებლო მოცულობა 586.0 მ

3

კიბის უჯრედის ფართი 8.2 მ

2

5.5 m

ds

d.d. 1
18.7

დამხმარე
სათავსო

a

I dI

a b g d

1

2

3

4

1

2

3

4

S.p.s. "mziuri"

არასრული სართულის გეგმა +2.80 ნიშნულზე მასშ 1:100

გასასვლელამდე სავალი მანძილი 29.0 მ

გასასვლელამდე სავალი მანძილი 25.0 მ

ds

d.d. 1
22.9

დამხმარე
სათავსო

ხანძარსაწინააღმდეგო მანძილი

20

187

25

628

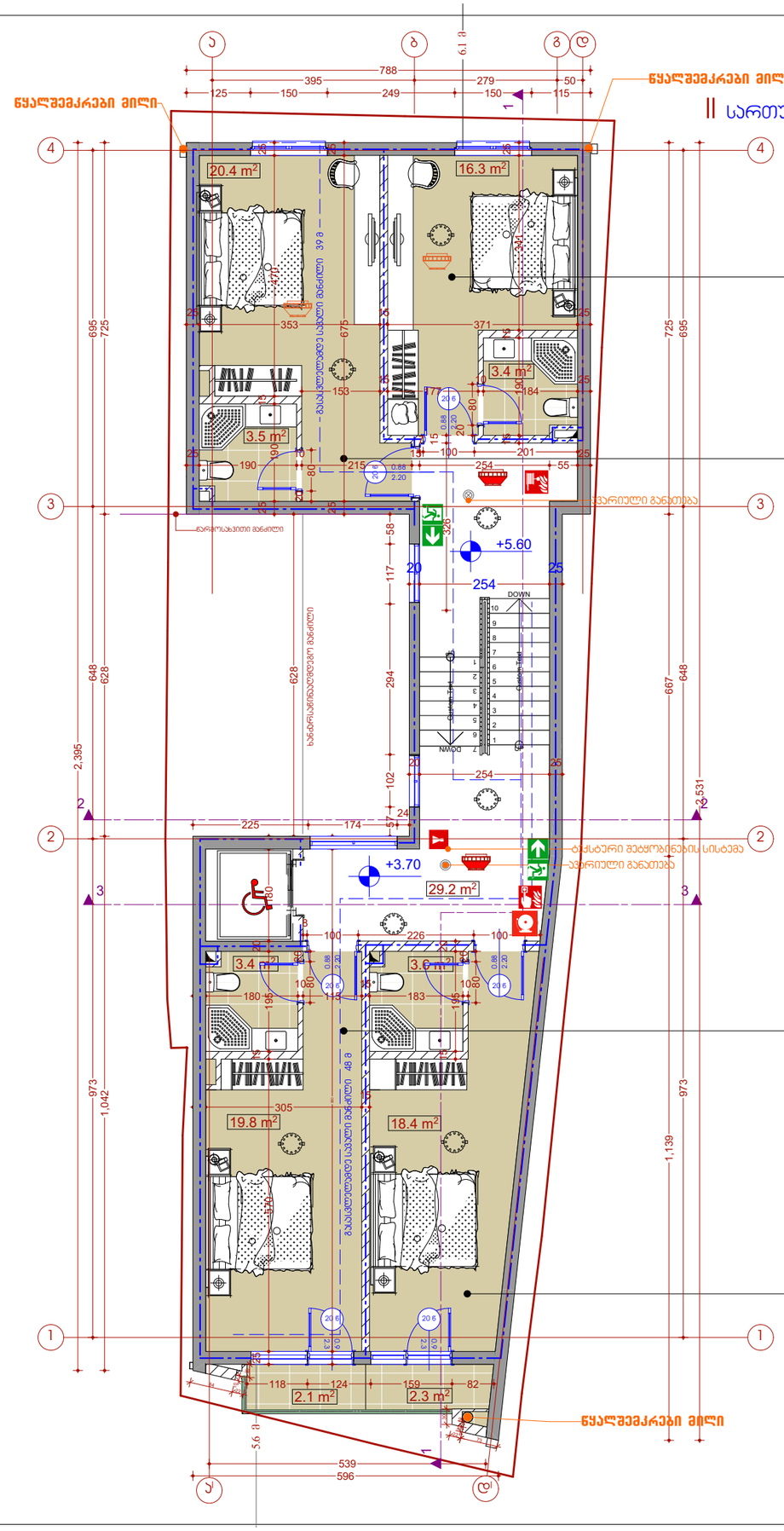
25

675

25

4

4



GSPublisherVersion 0.0.100.100

20

.4

m

2 16

. 3

m

2

19

. 8

m

2
18

.4

m

2

3

-

3

s.k. 405154194

შ.პ.ს. "გრაფიკ სტუდია"

კვამლზე მორეაგირე მაუწყებლის 1 და
მრავალბლოკიანი მაუწყებელი

სახანძრო განგაშის ხელით
სამართავი სისტემა

3

.5

m

2

3

.4

m

2

3

.4

m

2

29

.2

m

2

2

.3

m

2
2

. 1

m

2

3

.6

m

2

ქალაქი. თბილისი,

ფაბრიციუსის შესახვევი #6

ს/კ 01.17.01.023.016 სასტუმრო

123456789

10

DOWN

UPCustom Text

123456

DOWN

7

UPCustom Text

20 w

2.20 0.88

20

w2.20

0.88

20

w2.20

0.88

20

w2.20

0.88

20

w

2.3

0.9

20

w

2.3

0.9

3

3

2

2

(

i.m.n

+36

,00

)

25
353

15
371

25

25

675

25

15

190

15

341

25

20

254

25

25 980 25

225 174

24

788
395 279 50
125 150 249 150 115

2,395

973 648 695

1,042 628 725

1,139 667 725

973 648 695

2,531

25
190

10
215

15
254 55

25

25

190

15

470

25

57 102 294 117 58

25

570

15

195

20

180

25

118 124 159 82

153

15
177

10
184

25

596

539

20
254

25

326

15

628

22

30

10 10
73

84

2210

26

25
180

10
115

15
183

10

15

195

20

80

20

80

20

20

80

20

80

8
100 226 100

29

7
100 201

25
305

15

+

0

,000

+3.70

+5.60

წყალშემკრები მილი

წყალშემკრები მილი

წარმოსახვითი მანძილი

ავარიული განათება

ავარიული განათება

ტექსტური შეტყობინების სისტემა

წყალშემკრები მილი

დაინტერესებული პირი ობიექტის მისამართი

1:100 მასშტაბი

თარიღი კახაბერ სახვაძე

RAPHiC G

STUDIO შენიშვნა:

პროექტი შესრულებულია

დაინტერესებული პირის მიერ

მითითებულ ფართზე 25.02.2019

პრო. ავტორი

ფუნქციური დანიშნულება

ტექნიკურ ეკონომიკური მაჩვენებლები

მიწის ნაკვეთის ფართი 203

m

2

საერთო ფართი 122.4

m

2

მათ შორის:

ინტენსივობის ფართი

(

k

2

) 147.1

m

2

სასტუმროს ნომრების ფართი 88.8

m

2

II სართულის გეგმა

+

3.70 da

+

5.6

0 ნიშნულზე მასშ

1:100

ექსპლიკაცია:

ფორმატი A3

გასასვლელამდე სავალი მანძილი

საკადასტრო წითელი ხაზი

ნიშნული გეგმაზე

ჭრილის ხაზი

კედლის ცეცხლმედეგობის
ხარისხი

1sT

კედლის ცეცხლმედეგობის
ხარისხი

2sT

მისაწვდომი სვლა გეზი

ნიშნული ჭრილზე
/ფასადზე 12 სარ.(ს.ზ.ნ +35,90)

გაძლიერებული ბეტონის კარკასი

2sT
ცეცხლმედეგობით

ბეტონის ბლოკის კედელი

შახტის აღმნიშვნელი

1 ღერძის ხაზი

პანდუსის დახრის აღმნიშვნელი

8

%

სახანძრო მილდგარი

გასასვლელი

ხელის ცეცხლმაქრები

საგანგებო ხმოვანი განგაშის
საკომუნიკაციო სისტემა

კვამლის ავტომატური აღმომჩენი

დაკავებულობის ჯგუფი

d.d.

5 დაკავებულობის დატვირტვა

sc

-

2

გასასვლელებს შორის მანძილი

გასასვლელამდე სავალი მანძილი 39 მ

საზაფხულო ფართი 4.

4

m

2

სამშენებლო ფართი 154.3

m

2

სამშენებლო მოცულობა 503.3

m

3

6.1 m

5.6 m

ხანძარსაწინააღმდეგო მანძილი

კიბის უჯრედის ფართი

29.2

m

2

N

4

sc

3

d.d.

1

19.7

N

3

sc

3

d.d.

1

2

3.9

N

2

sc

3

d.d.

1

25.3

გასასვლელამდე სავალი მანძილი 48 მ

aI dI a b

g

d

1234

1234

S.p.s. "mziuri"

N

1

sc

3

d.d.

1

24.3

1

1

GSPublisherVersion 0.0.100.100

20

.4

m

2 16

.4

m

2

19

. 8

m

2 18

.4

m

2

3

-

3

s.k. 405154194

შ.პ.ს. "გრაფიკ სტუდია"

კვამლზე მორეაგირე მაუწყებლის 1 და
მრავალბლოკიანი მაუწყებელი

სახანძრო განგაშის ხელით
სამართავი სისტემა

29

.2

m

2

2
2

.3

m

2

. 1

m

2

3

.4

m

2

3

.6

m

2

3

.4

m

2

3

.5

m

2

ქალაქი. თბილისი,

ფაბრიციუსის შესახვევი #6

ს/კ 01.17.01.023.016 სასტუმრო

123456789

10

11

12 DOWN

UPCustom

1

Text

23456

DOWN

7

UPCustom Text

20

w2.20

0.88

20 w

2.20 0.88

20

w2.20

0.88

20

w2.20

0.88

20

w

2.3

0.9

20

w

2.3

0.9

1

. 3

m

2
1

. 3

m

2

3

3

2

2

(

i.m.n

+36

,00

)

2,395

973 648 695

1,042 628 725

596

539

2,531

973 648 695

1,153

660 725

25

58 102 297 114 58

25

675

25

25

190

15

470

25

15

546

25

25
350

15
373

25

788
395 279 50
125 150 249 150 114

225 174
24

25

570

15

195

20

180

25

25
180

10
227 254

25

20
254

25

628

190

10
215

15
254

25
55

25
180

10
115

15
183

10

15

195

20

15

190

15

341

25

10
150

15
179

10
184

25

20

80 105

20 75 110

80

20

80

20

7
100 226 100

25
305

15

+

0

,000

+6.80

+8.70

წყალშემკრები მილი

წყალშემკრები მილი

წარმოსახვითი მანძილი

ავარიული განათება

ავარიული განათება

ტექსტური შეტყობინების სისტემა

წყალშემკრები მილი

დაინტერესებული პირი ობიექტის მისამართი

1:100 მასშტაბი

თარიღი კახაბერ სახვაძე

RAPHiC G

STUDIO შენიშვნა:

პროექტი შესრულებულია

დაინტერესებული პირის მიერ

მითითებულ ფართზე 25.02.2019

პრო. ავტორი

ფუნქციური დანიშნულება

ტექნიკურ ეკონომიკური მაჩვენებლები

მიწის ნაკვეთის ფართი 203

m

2

მათ შორის:

III სართულის გეგმა

+

6.80 da

+

8.7

0 ნიშნულზე მასშ

1:100

ექსპლიკაცია:

ფორმატი A3

გასასვლელამდე სავალი მანძილი

საკადასტრო წითელი ხაზი

ნიშნული გეგმაზე

ჭრილის ხაზი

კედლის ცეცხლმედეგობის
ხარისხი

1sT

კედლის ცეცხლმედეგობის
ხარისხი

2sT

მისაწვდომი სვლა გეზი

ნიშნული ჭრილზე
/ფასადზე 12 სარ.(ს.ზ.ნ +35,90)

გაძლიერებული ბეტონის კარკასი

2sT
ცეცხლმედეგობით

ბეტონის ბლოკის კედელი

შახტის აღმნიშვნელი

1 ღერძის ხაზი

პანდუსის დახრის აღმნიშვნელი

8

%

სახანძრო მილდგარი

გასასვლელი

ხელის ცეცხლმაქრები

საგანგებო ხმოვანი განგაშის
საკომუნიკაციო სისტემა

კვამლის ავტომატური აღმომჩენი

დაკავებულობის ჯგუფი

d.d.

5 დაკავებულობის დატვირტვა

sc

-

2

გასასვლელებს შორის მანძილი

გასასვლელამდე სავალი მანძილი 49 მ

გასასვლელამდე სავალი მანძილი 48

m

ინტენსივობის ფართი

(

k

2

) 147.

9

m

2

სამშენებლო ფართი 154.3

m

2

სამშენებლო მოცულობა 503.3

m

3

საერთო ფართი 125.1

m

2

სასტუმროს ფართი

8

8.9

m

2

საზაფხულო ფართი 7.0

m

2

N

8

sc

3

d.d.

1

2

1.1

N

7

sc

3

d.d.

1

25.2

5.6 m

ხანძარსაწინააღმდეგო მანძილი

6.1 m

კიბის უჯრედის ფართი

29.2

m

2

aI dI a b

g

d

1234

1234

S.p.s. "mziuri"
ხანძარსაწინააღმდეგო მანძილი

N

6

sc

3

d.d.

1

25.3

N

5

sc

3

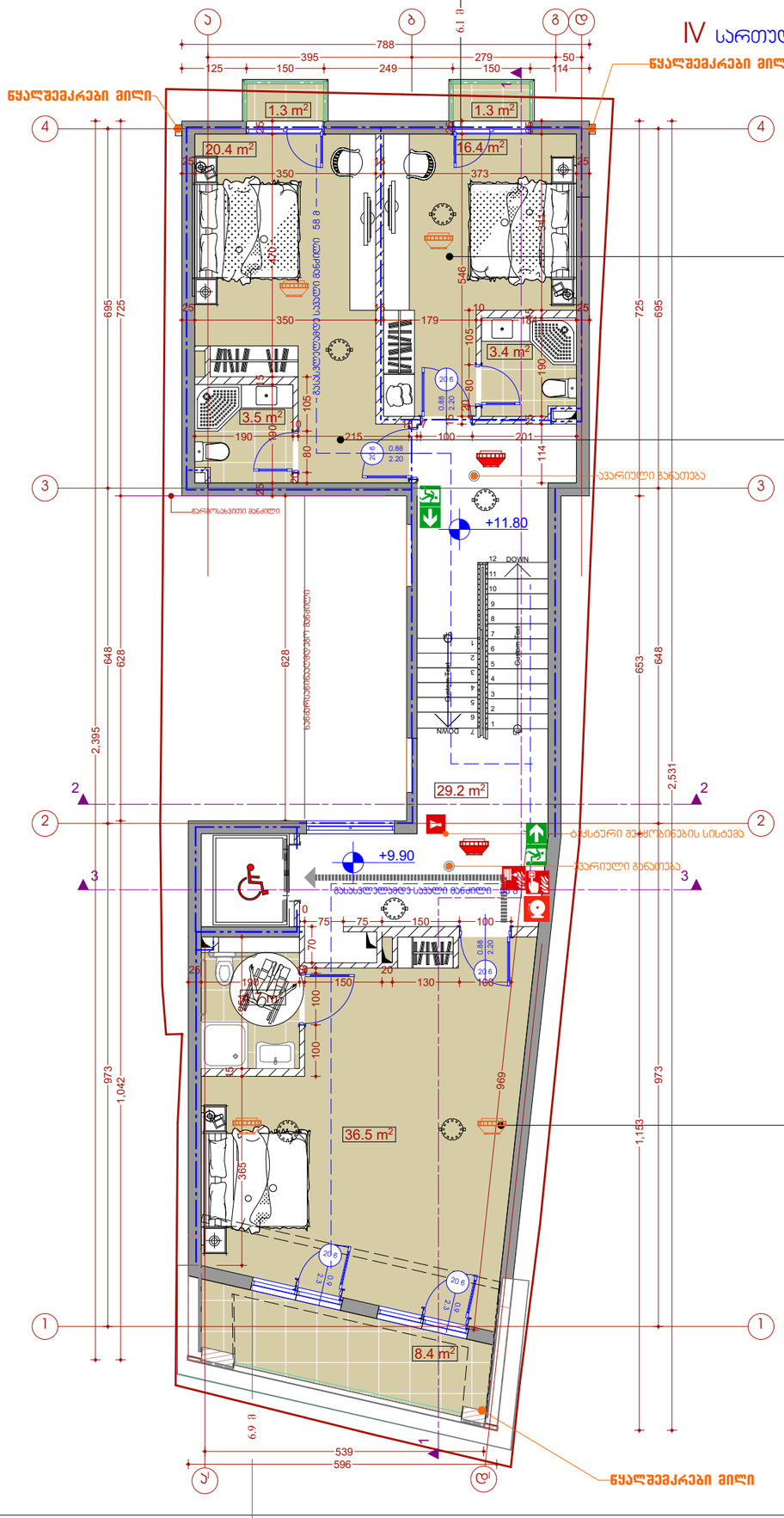
d.d.

1

24.3

1

1



GSPublisherVersion 0.0.100.100

20.4 m2 16.4 m2 3-3

s.k. 405154194

შ.პ.ს. "გრაფიკ სტუდია"

კვამლზე მორეაგირე მაუწყებლის 1 და
მრავალბლოკიანი მაუწყებელი

სახანძრო განგაშის ხელით
სამართავი სისტემა

29.2 m2

8.4 m2

4.7 m2

3.4 m2

3.5 m2

ქალაქი. თბილისი,

ფაბრიციუსის შესახვევი #6

ს/კ 01.17.01.023.016 სასტუმრო

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12 DOWN

UPCustom

1

Text

2
3
4
5
6
DOWN 7

UPCustom Text

20 w

2.20

0.88

20 w

2.20

0.88

20 w

2.20

0.88

20 w

2 3.

0 9.

20 w

2 3.

0 9.

1.3 m2 1.3 m2

3 3

2 2

(i.m.n+36,00)

788
395 279 50
125 150 249 150 114

1,042 628 725

973 648 695

2,395

1,153 653 725

973 648 695

2,531

596

539

25
350

15
373

25

15

546

25

25
350

15
179

10
184

25

25

190

15

470

25

628

365

15

254

969

70

25
190

10
150

20
130 100

190

10
215

15 7
100 201

114

15

190

15

341

25

100 100

10

10
75 75 150 100

20

80 105

20 80 105

+0,000

+9.90

+11.80

36.5 m2

წყალშემკრები მილი

წყალშემკრები მილი

წყალშემკრები მილი

წარმოსახვითი მანძილი

ავარიული განათება

ავარიული განათება

ტექსტური შეტყობინების სისტემა

დაინტერესებული პირი ობიექტის მისამართი

1:100 მასშტაბი

თარიღი კახაბერ სახვაძე

RAPH

iC

G

STUDIO შენიშვნა:

პროექტი შესრულებულია

დაინტერესებული პირის მიერ

მითითებულ ფართზე 25.02.2019

პრო. ავტორი

ფუნქციური დანიშნულება

ტექნიკურ ეკონომიკური მაჩვენებლები

მიწის ნაკვეთის ფართი 203 მ

2

საერთო ფართი 125.1 მ

2

მათ შორის:

სასტუმროს ფართი 84.9 მ

2

IV სართულის გეგმა +9.90 და +11.80 ნიშნულზე მასშ 1:100
ექსპლიკაცია:

ფორმატი

A3

გასასვლელამდე სავალი მანძილი

საკადასტრო წითელი ხაზი

ნიშნული გეგმაზე

ჭრილის ხაზი

კედლის ცეცხლმედეგობის
ხარისხი 1სთ

კედლის ცეცხლმედეგობის
ხარისხი 2სთ

მისაწვდომი სვლა გეზი

ნიშნული ჭრილზე /ფასადზე 12 სარ.

(s.z.n +35,90)

გაძლიერებული ბეტონის კარკასი 2სთ
ცეცხლმედეგობით

ბეტონის ბლოკის კედელი

შახტის აღმნიშვნელი

1 ღერძის ხაზი

პანდუსის დახრის აღმნიშვნელი 8%

სახანძრო მილდგარი

გასასვლელი

ხელის ცეცხლმაქრები

საგანგებო ხმოვანი განგაშის
საკომუნიკაციო სისტემა

კვამლის ავტომატური აღმომჩენი

დაკავებულობის ჯგუფი

დ.დ. 5 დაკავებულობის დატვირტვა

sc -2

გასასვლელებს შორის მანძილი

საზაფხულო ფართი 11.0 მ

2

გასასვლელამდე სავალი მანძილი 58 მ

გასასვლელამდე სავალი მანძილი 55 მ

ინტენსივობის ფართი (კ2) 139.5 მ

2

სამშენებლო ფართი 150.2 მ

2

სამშენებლო მოცულობა 494.6 მ

3

N11

sc3

d.d. 1
21.1

N10

sc3
d.d. 1
25.2

N9

sc3

d.d. 3
49.6

6.9 m

6.1 m

კიბის უჯრედის ფართი 29.2 მ

2

a

I dI

a b g d

1

2

3

4

1

2

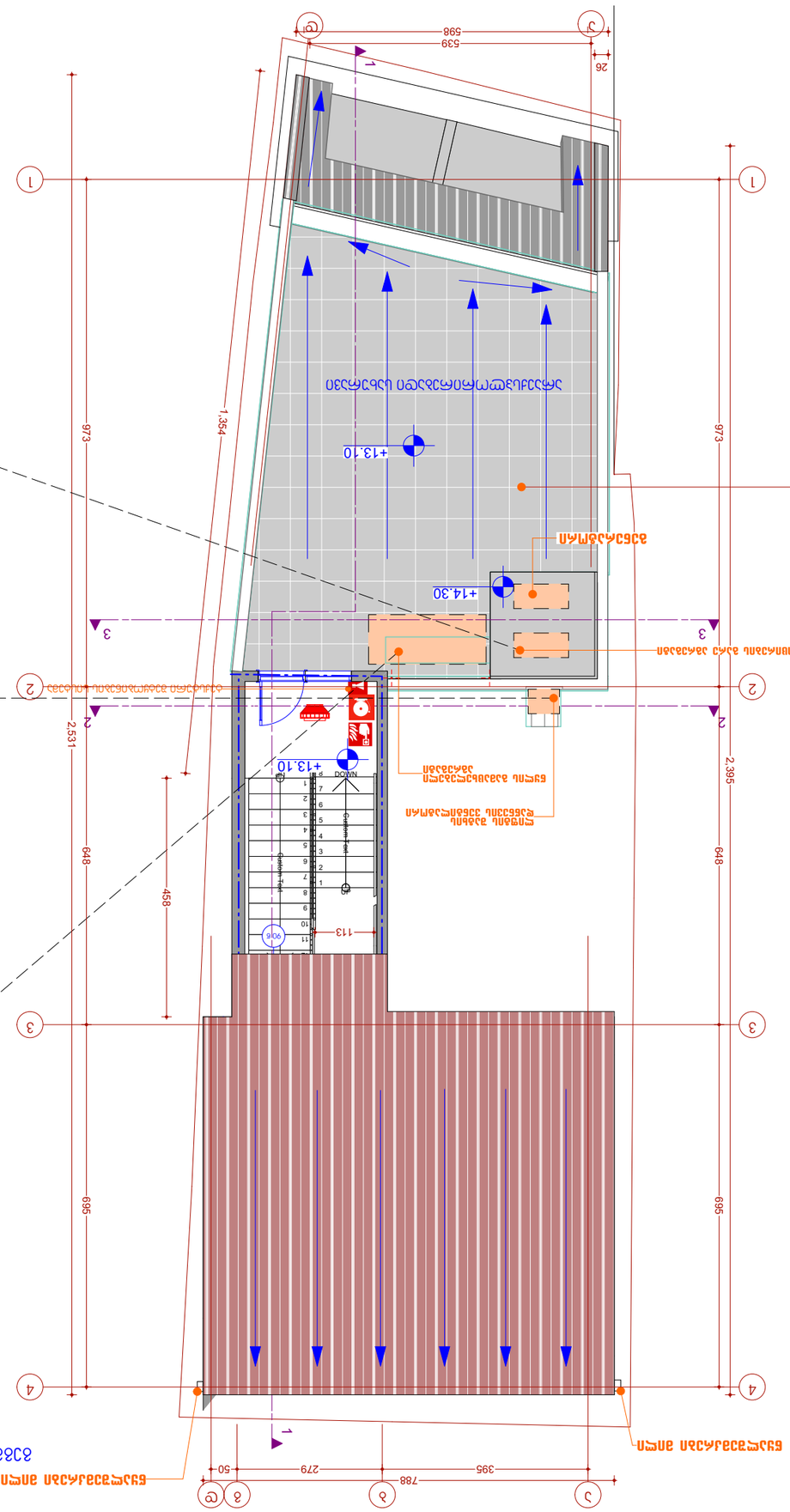
3

4

S.p.s. "mziuri"
ხანძარსაწინააღმდეგო მანძილი

1

1



GSPublisherVersion 0.0.100.100

3-3

s.k. 405154194

შ.პ.ს. "გრაფიკ სტუდია"

კვამლზე მორეაგირე მაუწყებლის 1 და
მრავალბლოკიანი მაუწყებელი

სახანძრო განგაშის ხელით
სამართავი სისტემა

ქალაქი. თბილისი,

ფაბრიციუსის შესახვევი #6

ს/კ 01.17.01.023.016 სასტუმრო

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13 DOWN

UPCustom Text

1

2

3

4

5

6

7

DOWN 8

UPCustom Text

90 w

1.700

0.900

3 3

2 2 458

1,354

26

(i.m.n+36,00)

113

973 648 695

2,395

2,531

973 648 695

395 279 50

788

598

539

+13.10

+14.30

+13.10

+0,000

წყალშემკრები მილი

წყალშემკრები მილი

ტექსტური შეტყობინების სისტემა

განგიმარტავთ რომ სახურავს გაკეთებული
აქვს თბოიზოლაცია, აღნიშნულ
თბოიზოლაციის ფენაში სპეციალურ
გარსაცმებში მოთავსებულია სხვადასხვა სახის
კომუნიკაციები. სახანძრო ნორმების
მოთხოვნით სახურავზე ასევე განთავსდა მძიმე
წონიანი ტექნიკური აგრეგატები, რომლებიც
შემდგომში გეგმიურ და პერიოდულ
მომსახურებას საჭიროებს, რის გამოც
სახურავზე ყოფნა მოუხდება შესაბამის
პერსონალს. რათა არ დარღვეულიყო
სახურავის ჰიდროიზოლაცია და არ
დაზიანებულიყო თბოიზოლაციის ფენაში
მოთავსებული კომუნიკაციები, სახურავის
თბოიზოლაციის ფენის მოპირკეთებისათვის
და უკეთესი ჰიდროიზილაციის მისაღწევად
შერჩეულია მაქსიმალური სიმყარის მეტალო-
კერამიკის ფილები. გასათვალისწინებელია ის
გარემოება რომ, გადახურვის ბიტუმიანი
ლენტით მოწყობის შემთხვევაში, სახურავზე
დამონტაჟებული აგრეგატების წონის გამო,
ასევე მათი ტექნიკური მომსახურების დროს,
სახურავის თბოიზოლაციის, იქ გამავალი
კომუნიკაციების და ჰიდროიზოლაციის
დაზიანების დიდი ალბათობა არსებობს.

დაინტერესებული პირი ობიექტის მისამართი

1:100 მასშტაბი

თარიღი კახაბერ სახვაძე

RAPH

iC

G

STUDIO შენიშვნა:

პროექტი შესრულებულია

დაინტერესებული პირის მიერ

მითითებულ ფართზე 25.02.2019

პრო. ავტორი

ფუნქციური დანიშნულება

ტექნიკურ ეკონომიკური მაჩვენებლები

მიწის ნაკვეთის ფართი 203 მ

2

გეგმა +13.10 და +14.90 ნიშნულზე მასშ 1:100 ექსპლიკაცია:

ფორმატი

A3

გასასვლელამდე სავალი მანძილი

საკადასტრო წითელი ხაზი

ნიშნული გეგმაზე

ჭრილის ხაზი

კედლის ცეცხლმედეგობის
ხარისხი 1სთ

კედლის ცეცხლმედეგობის
ხარისხი 2სთ

მისაწვდომი სვლა გეზი

ნიშნული ჭრილზე /ფასადზე 12 სარ.

(s.z.n +35,90)

გაძლიერებული ბეტონის კარკასი 2სთ
ცეცხლმედეგობით

ბეტონის ბლოკის კედელი

შახტის აღმნიშვნელი

1 ღერძის ხაზი

პანდუსის დახრის აღმნიშვნელი 8%

სახანძრო მილდგარი

გასასვლელი

ხელის ცეცხლმაქრები

საგანგებო ხმოვანი განგაშის
საკომუნიკაციო სისტემა

კვამლის ავტომატური აღმომჩენი

დაკავებულობის ჯგუფი

დ.დ. 5 დაკავებულობის დატვირტვა

sc -2

გასასვლელებს შორის მანძილი

S.p.s. "mziuri"

a

I dI

a b g d

1

2

3

4

1

2

3

4

წყლის გამაცხელებელი ქვაბი

ლიფტის შახტის დაწნევის ვენტილატორი

კონდიცირების გარე აგრეგატი

არაექსპლორირებადი სახურავი

1

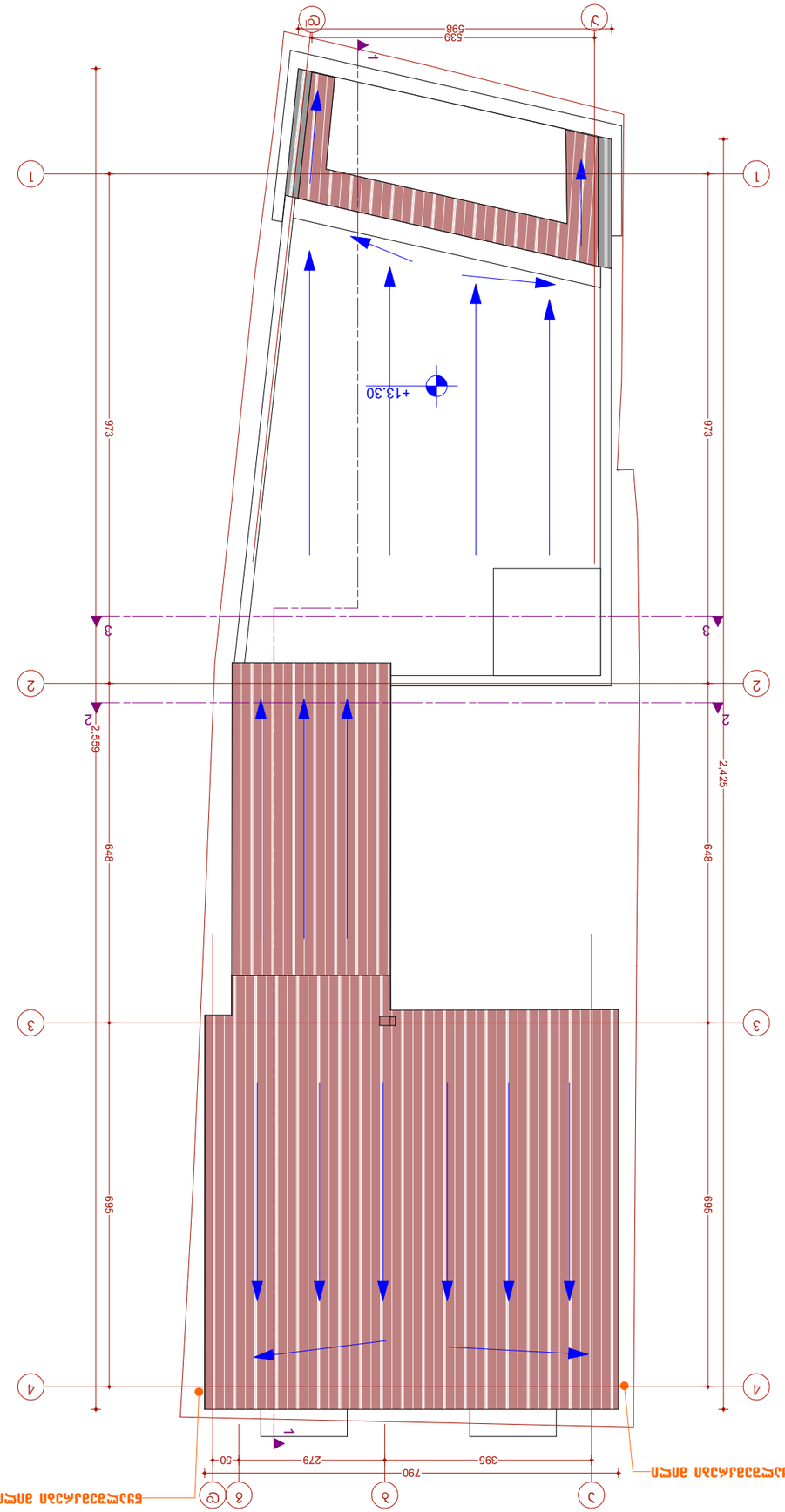
1

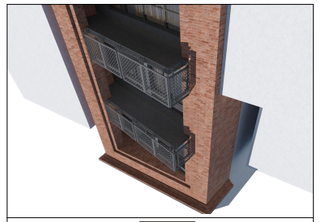
წყლის გამაცხელებელი
აგრეგატი

გენერატორი

კონდიცირების გარე აგრეგატი

ლიფტის Satxis
დაწნევის ვენტილატორი





GSPublisherVersion 0.0.100.100

3

-

3

s.k. 405154194

შ.პ.ს. "გრაფიკ სტუდია"

კვამლზე მორეაგირე მაუწყებლის 1 და
მრავალბლოკიანი მაუწყებელი

სახანძრო განგაშის ხელით
სამართავი სისტემა

ქალაქი. თბილისი,

ფაბრიციუსის შესახვევი #6

ს/კ 01.17.01.023.016 სასტუმრო

3

3

2

2

(

i.m.n

+36

,00

)

2,425

973 648 695

598

539

2,559

973 648 695

790
395 279 50

+

0

,000

+13.30

წყალშემკრები მილი

წყალშემკრები მილი

დაინტერესებული პირი ობიექტის მისამართი

1:100 მასშტაბი

თარიღი კახაბერ სახვაძე

RAPHiC G

STUDIO შენიშვნა:

პროექტი შესრულებულია

დაინტერესებული პირის მიერ

მითითებულ ფართზე 25.02.2019

პრო. ავტორი

ფუნქციური დანიშნულება

ტექნიკურ ეკონომიკური მაჩვენებლები

სახურავის გეგმა მასშ

1:100 ექსპლიკაცია:

ფორმატი A3

გასასვლელამდე სავალი მანძილი

საკადასტრო წითელი ხაზი

ნიშნული გეგმაზე

ჭრილის ხაზი

კედლის ცეცხლმედეგობის
ხარისხი

1sT

კედლის ცეცხლმედეგობის
ხარისხი

2sT

მისაწვდომი სვლა გეზი

ნიშნული ჭრილზე
/ფასადზე 12 სარ.(ს.ზ.ნ +35,90)

გაძლიერებული ბეტონის კარკასი

2sT
ცეცხლმედეგობით

ბეტონის ბლოკის კედელი

შახტის აღმნიშვნელი

1 ღერძის ხაზი

პანდუსის დახრის აღმნიშვნელი

8

%

სახანძრო მილდგარი

გასასვლელი

ხელის ცეცხლმაქრები

საგანგებო ხმოვანი განგაშის
საკომუნიკაციო სისტემა

კვამლის ავტომატური აღმომჩენი

დაკავებულობის ჯგუფი

d.d.

5 დაკავებულობის დატვირტვა

sc

-

2

გასასვლელებს შორის მანძილი

S.p.s. "mziuri"

aI dI a b

g

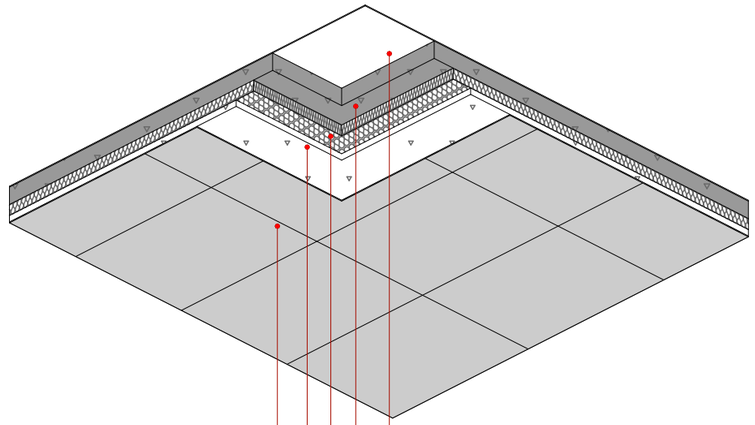
d

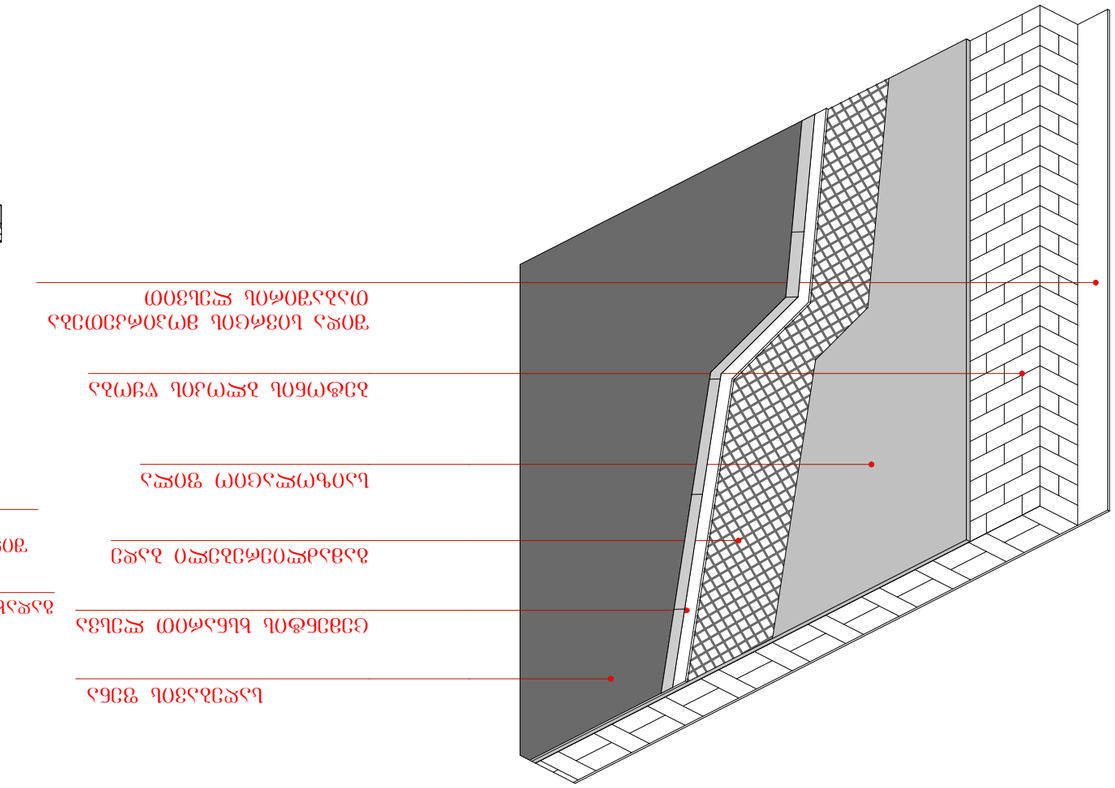
1234

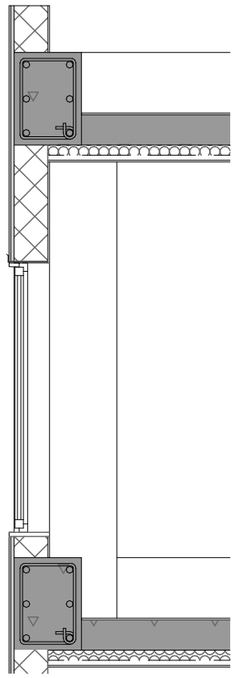
1234

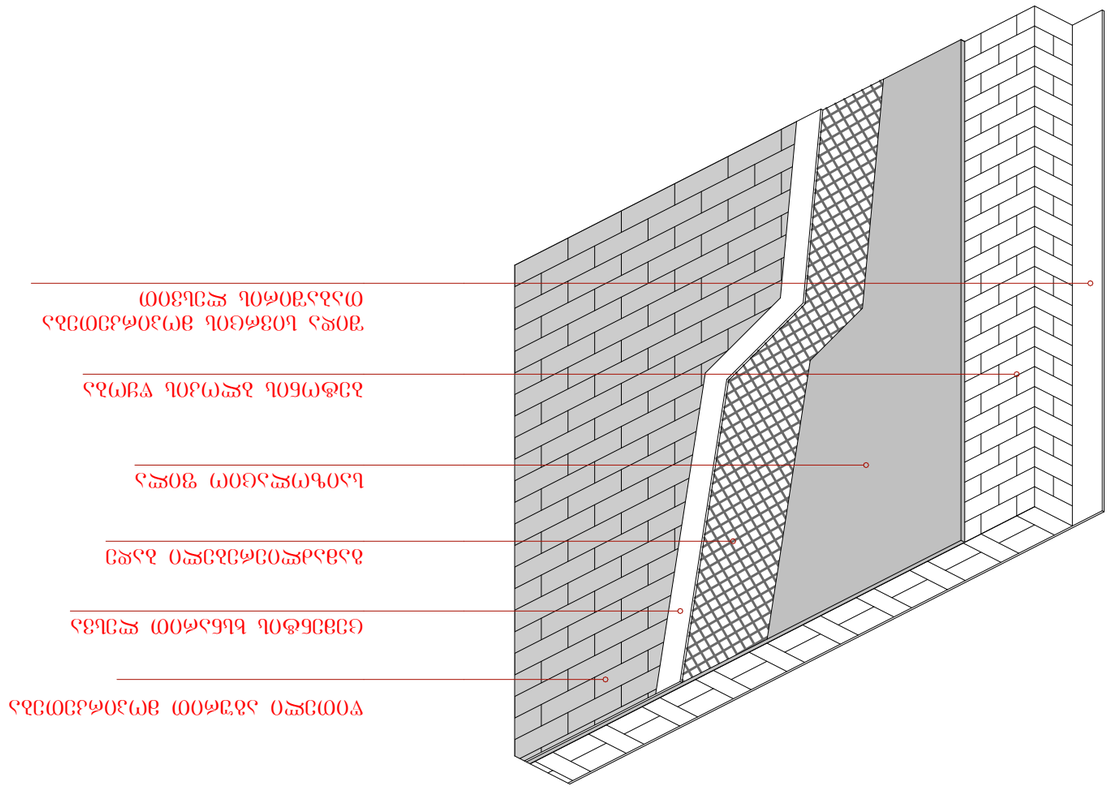
1

1









GSPublisherVersion 0.0.100.100

3-3

კვამლზე მორეაგირე მაუწყებლის 1 და
მრავალბლოკიანი მაუწყებელი

სახანძრო განგაშის ხელით
სამართავი სისტემა

კერამო გრანიტის ყინვაგამძლე ფილა

შიდა სივრცის მოპირკეთება
თაბაშირის ლესვით

მოჭიმვა ცემენტის ხსნარით

საიზოლაციო ფილა

გადახურვის რკინა-ბეტონის ფილა

ცემენტის ხსნარით ლესვა

საღებავის ფენა

გამაძლიერებელი ბადე

საიზოლაციო ფილა

ბეტონის ბლოკის წყობა

შიდა სივრცის მოპირკეთება

თაბაშირის ლესვით

ცემენტის ხსნარით ლესვა

წითელი აგურით მოპირკეთება

გამაძლიერებელი ბადე

საიზოლაციო ფილა

ბეტონის ბლოკის წყობა

შიდა სივრცის მოპირკეთება

თაბაშირის ლესვით

s.k. 405154194

შ.პ.ს. "გრაფიკ სტუდია"

ქალაქი. თბილისი,

ფაბრიციუსის შესახვევი #6

ს/კ 01.17.01.023.016

მრავალბინიანი

სახლი

(i.m.n+36,00)

+0,000

ექსპლიკაცია:

ფორმატი

A3

გასასვლელამდე სავალი მანძილი

საკადასტრო წითელი ხაზი

ნიშნული გეგმაზე

ჭრილის ხაზი

კედლის ცეცხლმედეგობის
ხარისხი 1სთ

კედლის ცეცხლმედეგობის
ხარისხი 2სთ

მისაწვდომი სვლა გეზი

ნიშნული ჭრილზე /ფასადზე 12 სარ.

(s.z.n +35,90)

გაძლიერებული ბეტონის კარკასი 2სთ
ცეცხლმედეგობით

ბეტონის ბლოკის კედელი

შახტის აღმნიშვნელი

1 ღერძის ხაზი

პანდუსის დახრის აღმნიშვნელი 8%

სახანძრო მილდგარი

გასასვლელი

ხელის ცეცხლმაქრები

საგანგებო ხმოვანი განგაშის
საკომუნიკაციო სისტემა

კვამლის ავტომატური აღმომჩენი

დაკავებულობის ჯგუფი

დ.დ. 5 დაკავებულობის დატვირტვა

sc -2

გასასვლელებს შორის მანძილი

ფასადის კედლის კვეთი

გადახურვის კვეთი

დაინტერესებული პირი ობიექტის მისამართი

1:100 მასშტაბი

თარიღი კახაბერ სახვაძე

RAPH

iC

G

STUDIO შენიშვნა:

პროექტი შესრულებულია

დაინტერესებული პირის მიერ

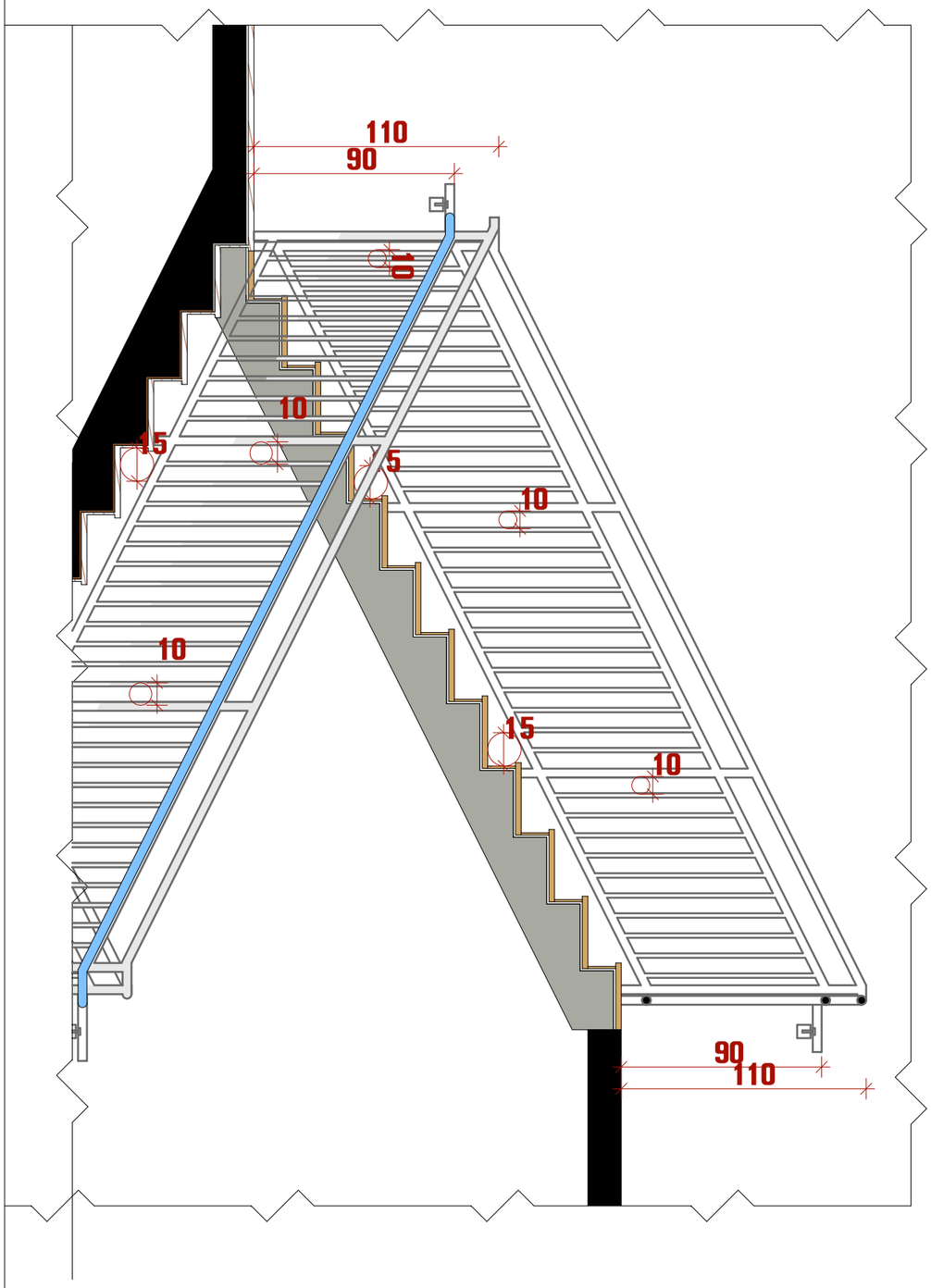
მითითებულ ფართზე

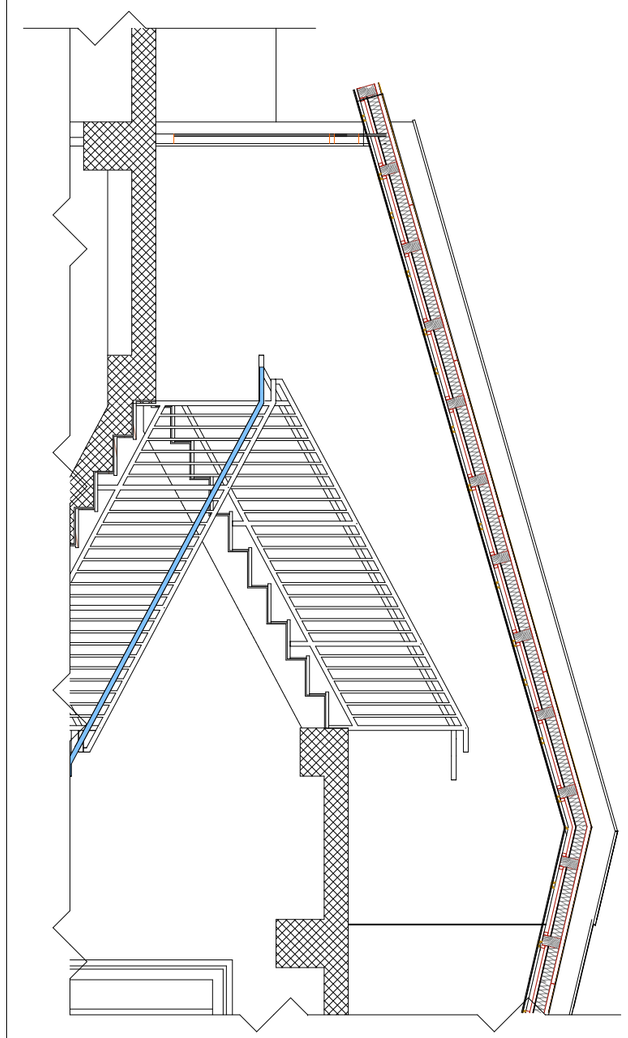
ილია ბახტურიძე

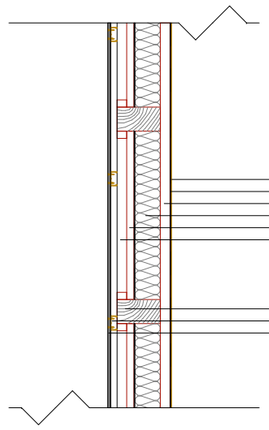
25.02.2019

პრო. ავტორი

ფუნქციური დანიშნულება







GSPublisherVersion 0.0.100.100

3

-

3

კვამლზე მორეაგირე მაუწყებლის 1 და
მრავალბლოკიანი მაუწყებელი

სახანძრო განგაშის ხელით
სამართავი სისტემა

თაბაშირმუყაოს ფილა

ალუმინის პროფილი

ხის ძელაკი 40

X30 mm

Seficvra 150

X30 mm

ორთქლის იზოლაცი

თბოიზოლაცია XPS 100 მმ

Seficvra 150

X40 mm

ჰიდროიზოლაცია

მოთუთიებული თუნუქის ფურცელი

s.k. 405154194

შ.პ.ს. "გრაფიკ სტუდია"

ქალაქი. თბილისი,

ფაბრიციუსის შესახვევი #6

ს/კ 01.17.01.023.016

მრავალბინიანი

სახლი

15

10

10

15

110

90

(

i.m.n

+36

,00

)

10

15

10

110

90

+

0

,000

ექსპლიკაცია:

ფორმატი A3

გასასვლელამდე სავალი მანძილი

საკადასტრო წითელი ხაზი

ნიშნული გეგმაზე

ჭრილის ხაზი

კედლის ცეცხლმედეგობის
ხარისხი

1sT

კედლის ცეცხლმედეგობის
ხარისხი

2sT

მისაწვდომი სვლა გეზი

ნიშნული ჭრილზე
/ფასადზე 12 სარ.(ს.ზ.ნ +35,90)

გაძლიერებული ბეტონის კარკასი

2sT
ცეცხლმედეგობით

ბეტონის ბლოკის კედელი

შახტის აღმნიშვნელი

1 ღერძის ხაზი

პანდუსის დახრის აღმნიშვნელი

8

%

სახანძრო მილდგარი

გასასვლელი

ხელის ცეცხლმაქრები

საგანგებო ხმოვანი განგაშის
საკომუნიკაციო სისტემა

კვამლის ავტომატური აღმომჩენი

დაკავებულობის ჯგუფი

d.d.

5 დაკავებულობის დატვირტვა

sc

-

2

გასასვლელებს შორის მანძილი

დაინტერესებული პირი ობიექტის მისამართი

1:100 მასშტაბი

თარიღი კახაბერ სახვაძე

RAPHiC G

STUDIO შენიშვნა:

პროექტი შესრულებულია

დაინტერესებული პირის მიერ

მითითებულ ფართზე

ილია ბახტურიძე

25.02.2019

პრო. ავტორი

ფუნქციური დანიშნულება

10