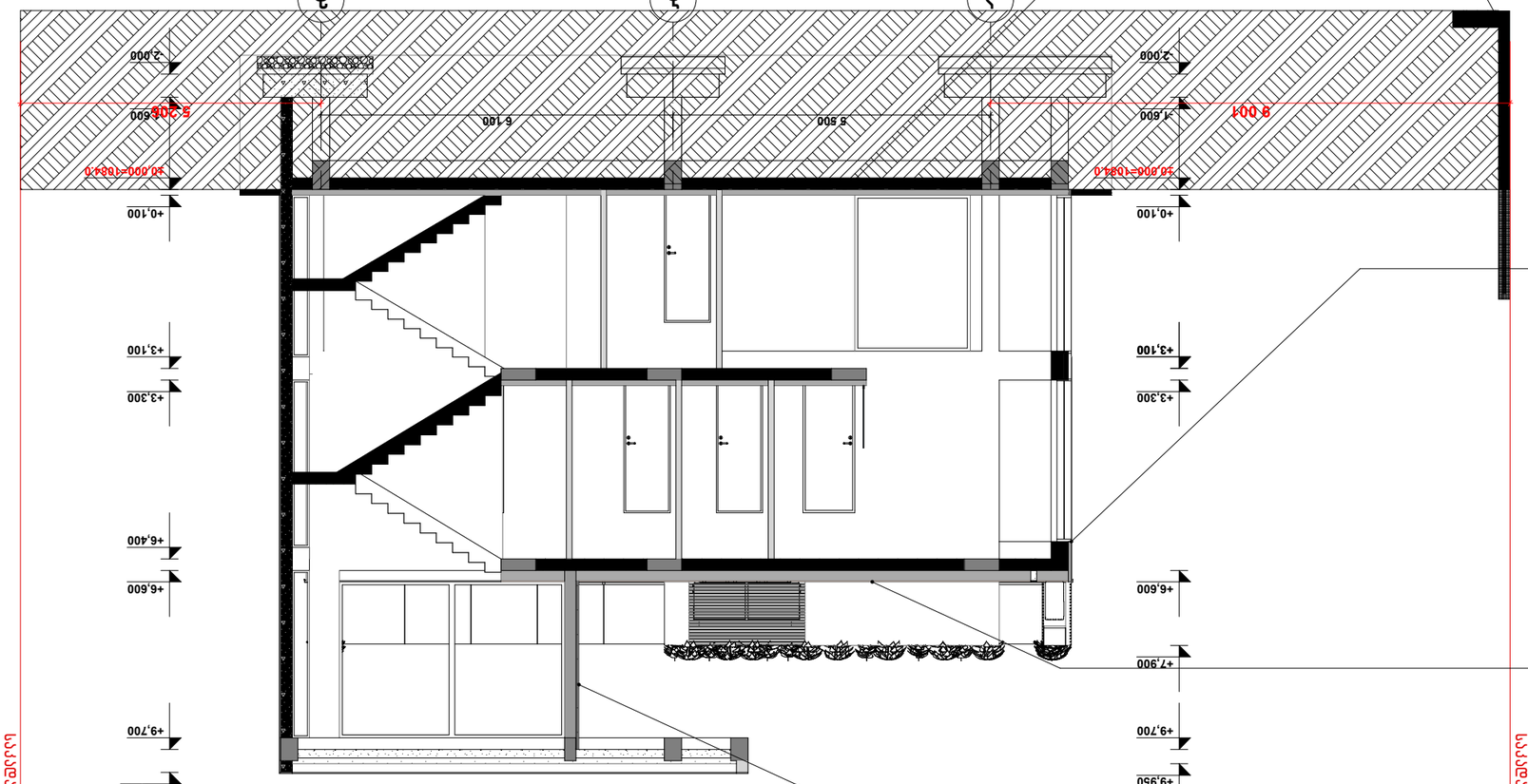
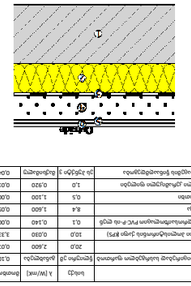




გადახურვა

წარმოსა

ხვითი

შენობა:

0,276 W/(m²K)
ფაქტობრივი მნიშვნელობა

მოთ მასალა სისქე λ [W/mK] მოთხოვნებ საშუ დაშვებული

პირ თერმულად კონდიცირებად სასრგებლო ფართობ წლიური ემ განახლება 0,100 9. ექსპერტი

1 რკინაბეტონი 20,0 2,600 0,077 ინფ 2500

2 ექსტრუდირებული პოლისტირონის ქაფი (XPS) 10,0 0,030 3,333 ინფ 25

3 პოლიმერული ჰიდროსაიზოლაციო PVC-P-ის ლენ 0,1 0,140 0,007 ინფ 1200

4 ცემენტით მოჭიმვა 8,4 1,600 0,052 ინფ 2000

5 წებოცემენტის ფითხი 0,5 1,100 0,005 ინფ 1400

6 ფასადის მოჭიქული კერამიკული ფილები 1,0 0,920 0,011 ინფ 1800

გარე სითბოს გადაცემის წინააღმდეგობა ეს პუნქტი ვ მაქსიმალუ 0,040 განა

ვიზუალიზაცია:

იატაკის დათბუნება

წარმოსა

ხვითი

შენობა:

0,326 W/(m²K)
ფაქტობრივი მნიშვნელობა

მოთ მასალა სისქე λ [W/mK] მოთხოვნებ საშუ დაშვებული

პირ თერმულად კონდიცირებად სასრგებლო ფართობ წლიური ემ განახლება 0,170 9. ექსპერტი

1 ცემენტით მოჭიმვა 4,0 1,600 0,025 ინფ 2000

2 ექსტრუდირებული პოლისტირონის ქაფი (XPS) 6,0 0,030 2,000 ინფ 25

3 რკინაბეტონი 20,0 2,600 0,077 ინფ 2500

4 პოლიმერული ჰიდროსაიზოლაციო PVC-P-ის ლენ 0,2 0,140 0,014 ინფ 1200

5 ქვიშა, ხრეში, დამსხვრეული ქვა 60,0 0,810 0,741 ინფ ≤ 1700

გარე სითბოს გადაცემის წინააღმდეგობა ეს პუნქტი ვ მაქსიმალუ 0,040 განა

ვიზუალიზაცია:

საფასადე კედელი ფითხით მოპირკეთება

წარმოსა

ხვითი

შენობა:

0,363 W/(m²K)
ფაქტობრივი მნიშვნელობა

მოთ მასალა სისქე λ [W/mK] მოთხოვნებ საშუ დაშვებული

პირ თერმულად კონდიცირებად სასრგებლო ფართობ წლიური ემ განახლება 0,130 9. ექსპერტი

1 პემზის ბლოკი 20,0 0,220 0,909 ინფ 350

2 წებოცემენტის ფითხი 0,5 1,100 0,005 ინფ 1400

3 ექსტრუდირებული პოლისტირონის ქაფი (XPS) 5,0 0,030 1,667 ინფ 25

4 წებოცემენტის ფითხი 0,2 1,100 0,002 ინფ 1400

5 ცემენტის ფითხი/ბათქაში 0,3 1,600 0,002 ინფ 2000

გარე სითბოს გადაცემის წინააღმდეგობა ეს პუნქტი ვ მაქსიმალუ 0,040 განა

ვიზუალიზაცია:

საფასადე კედელი კერამოგრანიტით მოპირკეთებით

წარმოსა

ხვითი

შენობა:

0,362 W/(m²K)
ფაქტობრივი მნიშვნელობა

მოთ მასალა სისქე λ [W/mK] მოთხოვნებ საშუ

დაშვებული

პირ თერმულად კონდიცირებად სასრგებლო ფართობ წლიური ემ განახლება 0,130

9. ექსპერტი

1 პემზის ბლოკი 20,0 0,220 0,909 ინფ

350

2 წებოცემენტის ფითხი 0,5 1,100 0,005 ინფ

1400

3 ექსტრუდირებული პოლისტირონის ქაფი (XPS) 5,0 0,030 1,667 ინფ

25

4 წებოცემენტის ფითხი 0,5 1,100 0,005 ინფ

1400

5 ფასადის მოჭიქული კერამიკული ფილები 1,0 0,920 0,011 ინფ

1800

გარე სითბოს გადაცემის წინააღმდეგობა ეს პუნქტი ვ მაქსიმალუ 0,040 განა

ვიზუალიზაცია:

a

b

g

5 500 6 100
+7,900

+0,100 +0,100

+3,100 +3,100

+6,400

+9,700 +9,700

-2,000

-1,600

-2,000

-1,600

საყრდენი კედელი

(იხ. საყრდენი კედლის ანგარიში)

masS.

ფორმატი

თარიღი

1:100

A3

შენიშვნა

ნიშნული

სართული

ნახაზის დასახელება

N41 სპეციალისტი

კონსტრუქტორი

ხელმოწერა

მთ.არქიტექტორი მარიამ გოგოძე

ჭრილი 1-1

მისამართი: ქალაქი თბილისი,

სოფელი ტაბახმელა,

არჯევან ანანიაშვილის ქუჩა

საკადასტრო საზღვარი

საკადასტრო საზღვარი

9 001 5 206

±0,000=1084.0

+3,300

+6,600

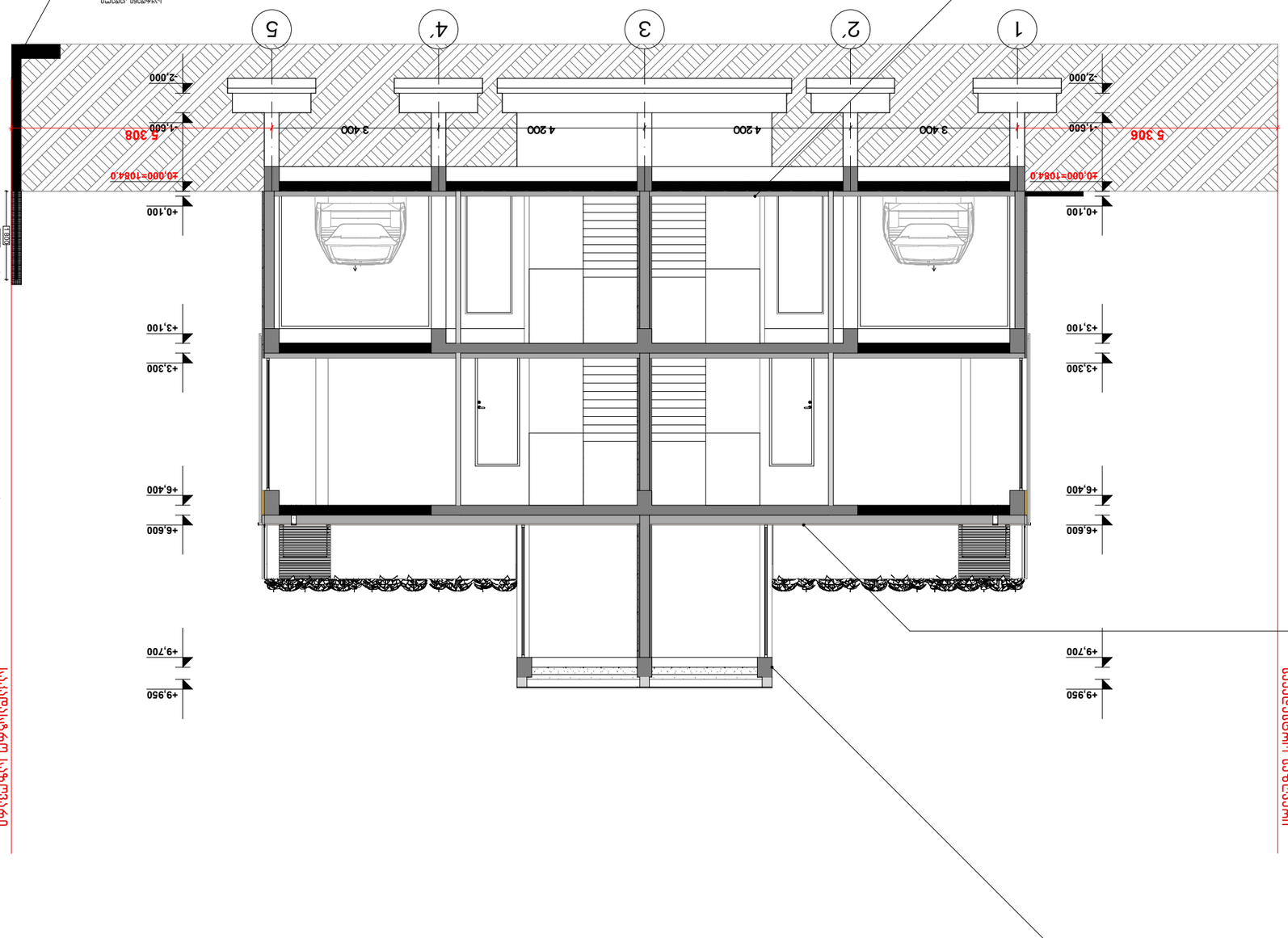
+10,100

±0,000=1084.0

+3,300

+6,600

+9,950



გადახურვა

წარმოსა

ხვითი

შენობა:

0,276 W/(m²K)
ფაქტობრივი მნიშვნელობა

მოთ მასალა სისქე λ [W/mK] მოთხოვნებ საშუ დაშვებული

პირ თერმულად კონდიცირებად სასრგებლო ფართობ წლიური ემ განახლება 0,100 9. ექსპერტი

1 რკინაბეტონი 20,0 2,600 0,077 ინფ 2500

2 ექსტრუდირებული პოლისტირონის ქაფი (XPS) 10,0 0,030 3,333 ინფ 25

3 პოლიმერული ჰიდროსაიზოლაციო PVC-P-ის ლენ 0,1 0,140 0,007 ინფ 1200

4 ცემენტით მოჭიმვა 8,4 1,600 0,052 ინფ 2000

5 წებოცემენტის ფითხი 0,5 1,100 0,005 ინფ 1400

6 ფასადის მოჭიქული კერამიკული ფილები 1,0 0,920 0,011 ინფ 1800

გარე სითბოს გადაცემის წინააღმდეგობა ეს პუნქტი ვ მაქსიმალუ 0,040 განა

ვიზუალიზაცია:

იატაკის დათბუნება

წარმოსა

ხვითი

შენობა:

0,326 W/(m²K)
ფაქტობრივი მნიშვნელობა

მოთ მასალა სისქე λ [W/mK] მოთხოვნებ საშუ დაშვებული

პირ თერმულად კონდიცირებად სასრგებლო ფართობ წლიური ემ განახლება 0,170 9. ექსპერტი

1 ცემენტით მოჭიმვა 4,0 1,600 0,025 ინფ 2000

2 ექსტრუდირებული პოლისტირონის ქაფი (XPS) 6,0 0,030 2,000 ინფ 25

3 რკინაბეტონი 20,0 2,600 0,077 ინფ 2500

4 პოლიმერული ჰიდროსაიზოლაციო PVC-P-ის ლენ 0,2 0,140 0,014 ინფ 1200

5 ქვიშა, ხრეში, დამსხვრეული ქვა 60,0 0,810 0,741 ინფ ≤ 1700

გარე სითბოს გადაცემის წინააღმდეგობა ეს პუნქტი ვ მაქსიმალუ 0,040 განა

ვიზუალიზაცია:

საფასადე კედელი ფითხით მოპირკეთება

წარმოსა

ხვითი

შენობა:

0,363 W/(m²K)
ფაქტობრივი მნიშვნელობა

მოთ მასალა სისქე λ [W/mK] მოთხოვნებ საშუ დაშვებული

პირ თერმულად კონდიცირებად სასრგებლო ფართობ წლიური ემ განახლება 0,130 9. ექსპერტი

1 პემზის ბლოკი 20,0 0,220 0,909 ინფ 350

2 წებოცემენტის ფითხი 0,5 1,100 0,005 ინფ 1400

3 ექსტრუდირებული პოლისტირონის ქაფი (XPS) 5,0 0,030 1,667 ინფ 25

4 წებოცემენტის ფითხი 0,2 1,100 0,002 ინფ 1400

5 ცემენტის ფითხი/ბათქაში 0,3 1,600 0,002 ინფ 2000

გარე სითბოს გადაცემის წინააღმდეგობა ეს პუნქტი ვ მაქსიმალუ 0,040 განა

ვიზუალიზაცია:

საფასადე კედელი კერამოგრანიტით მოპირკეთებით

წარმოსა

ხვითი

შენობა:

0,362 W/(m²K)
ფაქტობრივი მნიშვნელობა

მოთ მასალა სისქე λ [W/mK] მოთხოვნებ საშუ

დაშვებული

პირ თერმულად კონდიცირებად სასრგებლო ფართობ წლიური ემ განახლება 0,130

9. ექსპერტი

1 პემზის ბლოკი 20,0 0,220 0,909 ინფ

350

2 წებოცემენტის ფითხი 0,5 1,100 0,005 ინფ

1400

3 ექსტრუდირებული პოლისტირონის ქაფი (XPS) 5,0 0,030 1,667 ინფ

25

4 წებოცემენტის ფითხი 0,5 1,100 0,005 ინფ

1400

5 ფასადის მოჭიქული კერამიკული ფილები 1,0 0,920 0,011 ინფ

1800

გარე სითბოს გადაცემის წინააღმდეგობა ეს პუნქტი ვ მაქსიმალუ 0,040 განა

ვიზუალიზაცია:

1 2´ 3

4´

3 400 4 200 4 200 3 400

+0,100

+3,100

+6,400

+9,700

+0,100

+3,100

+6,400

+9,700

-1,600

-2,000

-1,600

-2,000

1 800

1 900

საყრდენი კედელი
(იხ. საყრდენი კედლის ანგარიში)

masS.

ფორმატი

თარიღი

1:100

A3

შენიშვნა

ნიშნული

სართული

ნახაზის დასახელება

N41 სპეციალისტი

კონსტრუქტორი

ხელმოწერა

მთ.არქიტექტორი მარიამ გოგოძე

ჭრილი 2-2

მისამართი: ქალაქი თბილისი,

სოფელი ტაბახმელა,

არჯევან ანანიაშვილის ქუჩა

საკადასტრო საზღვარი

საკადასტრო საზღვარი

5

±0,000=1084.0

+3,300

+6,600

+9,950

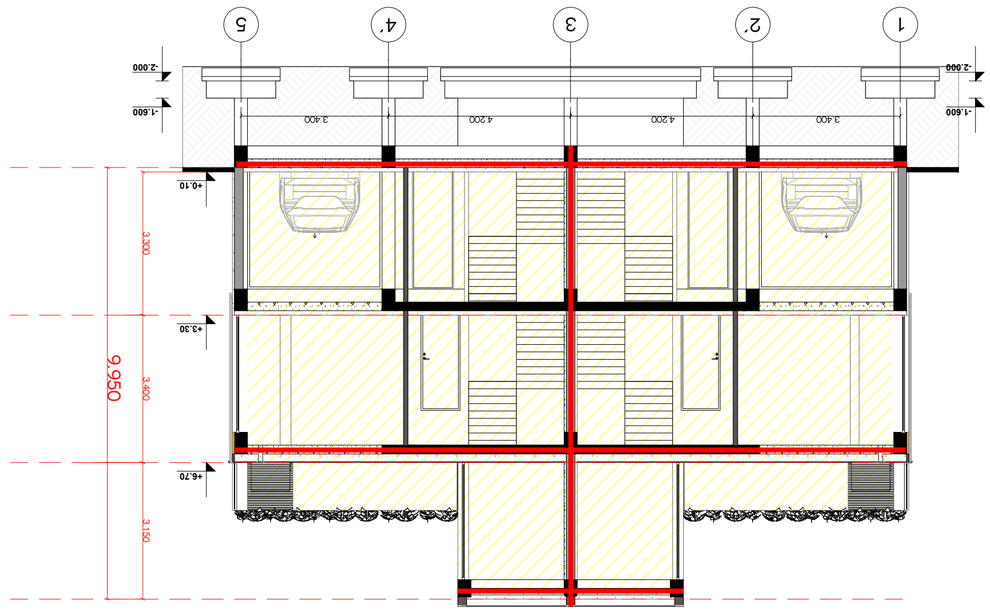
±0,000=1084.0

+3,300

+6,600

+9,950

5 306 5 308



მასშ. ფორმატი თარიღი 1:100 A3 შენიშვნა ნიშნული სართული ნახაზის დასახელება K41 სეციალისტი კონსტრუქტორი ხელმოწერა მთ.არქიტექტორი მარიამ გოგოძე A სართულის გეგმა მისამართი: ქალაქი თბილისი, სოფელი ტაბახმელა, არჯევან ანანიაშვილის ქუჩა 2 საათიანი ხანძარმედეგობის აღმნიშვნელი ხაზი დაკავებულობის ჯგუფები დაკავებულობის ჯგუფის აღნიშვნა ფერის კოდი თავშეყრის ჯგუფი (თვ) საქმიანი ჯგუფი (სქ) საგანმანათლებლო ჯგუფი - (სგ) სამრეწველო ჯგუფი (სმ) დიდი საფრთხის შემცველი ჯგუფი- (დსშ) დაწესებულებითი ჯგუფი (დწ) სავაჭრო ჯგუფი (სვ) საცხოვრებელი ჯგუფი (სც) სასაწყობო ჯგუფი (სწ) დამხმარე ჯგუფი (დს) RGB (34,139,34) RGB (79,12,187) RGB (245,99,20) RGB (160,32,240) RGB (94,8,58) RGB (0,0,255) RGB (255,0,0) RGB (220,185,0) RGB (136,135,134) RGB (57,57,56) დაკავებულობის ჯგუფების აღნიშვნები 1 2´ 3 4´ 3.400 4.200 4.200 3.400 -1.600 -2.000 -1.600 -2.000 5

. 50

3.400 3.150 +0.10 +3.30 +6.70

3.300