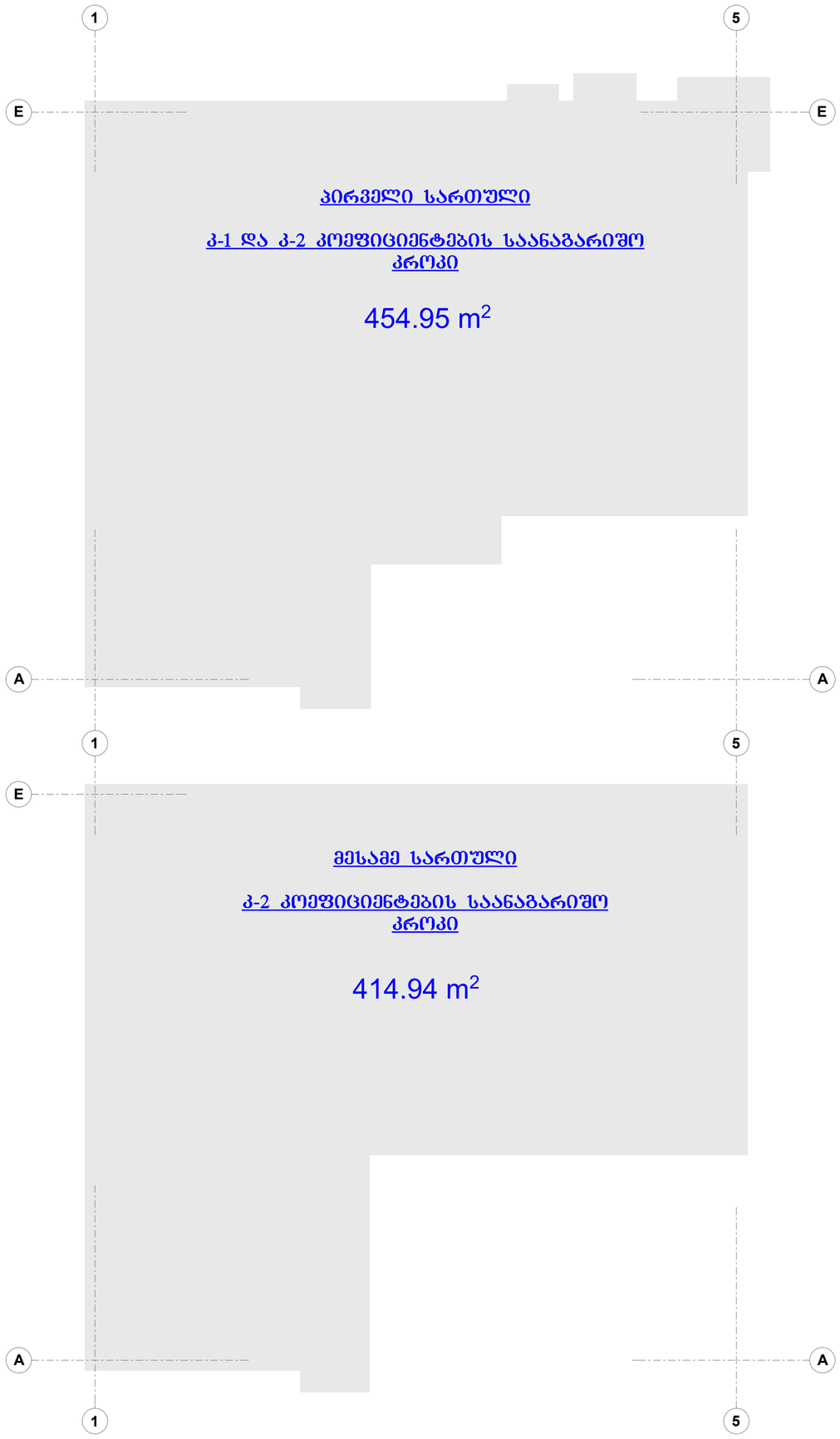
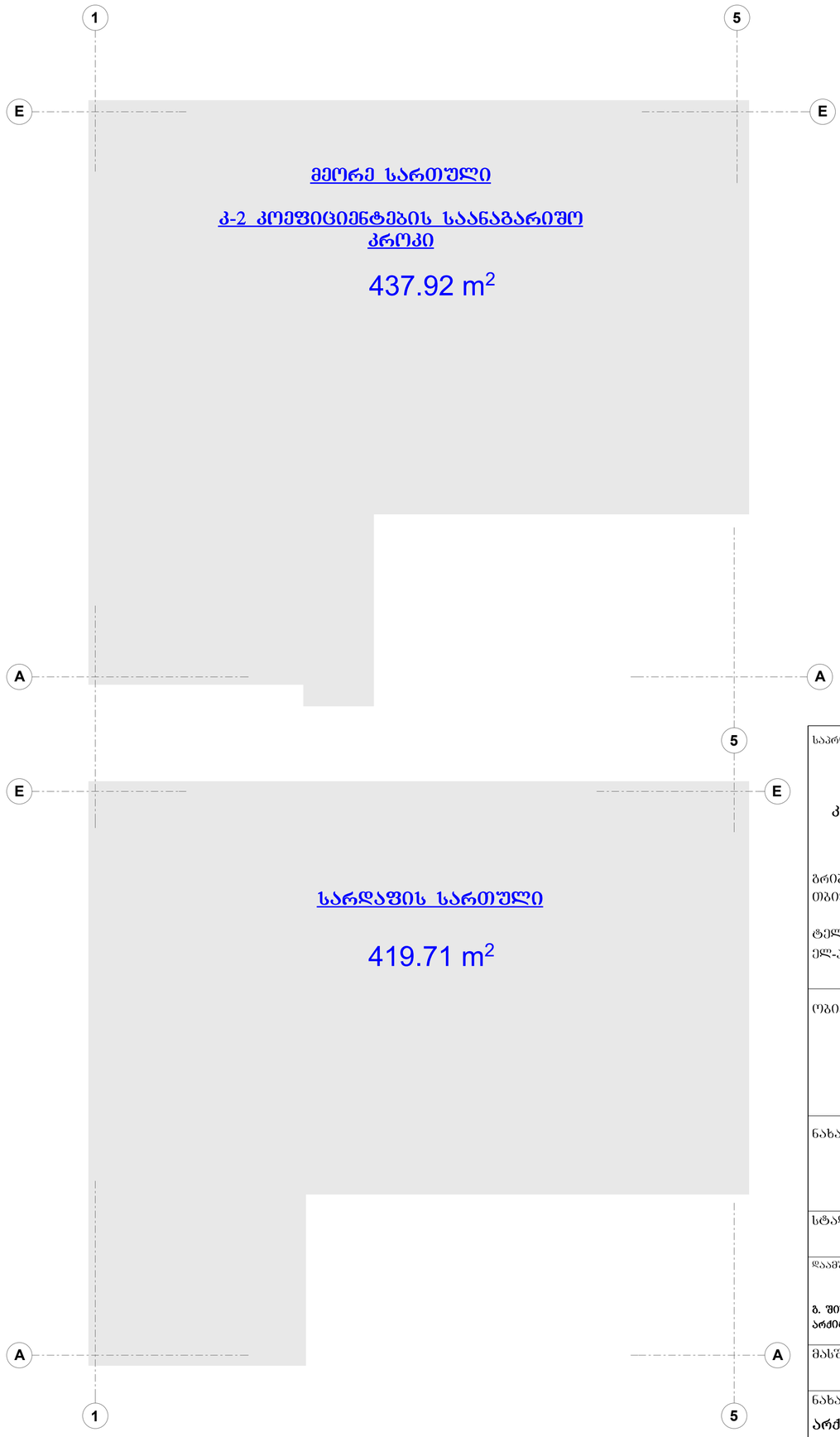




საპროექტო ორგანიზაცია:

კავკასიის საკონსულტაციო ჯგუფი, შპს

გრიბოედოვის ქ.14
თბილისი 0154

ტელ: (995) 99 505431
ელ-ფოსტა: gs.ent@access.sanet.ge

ობიექტის დასახელება

ტუბერკულოზის სათავო ლაბოტარატია

ნახაზის დასახელება

სართულების საანგარიშო კროკები

სტადია
სამუშაო დოკუმენტაცია

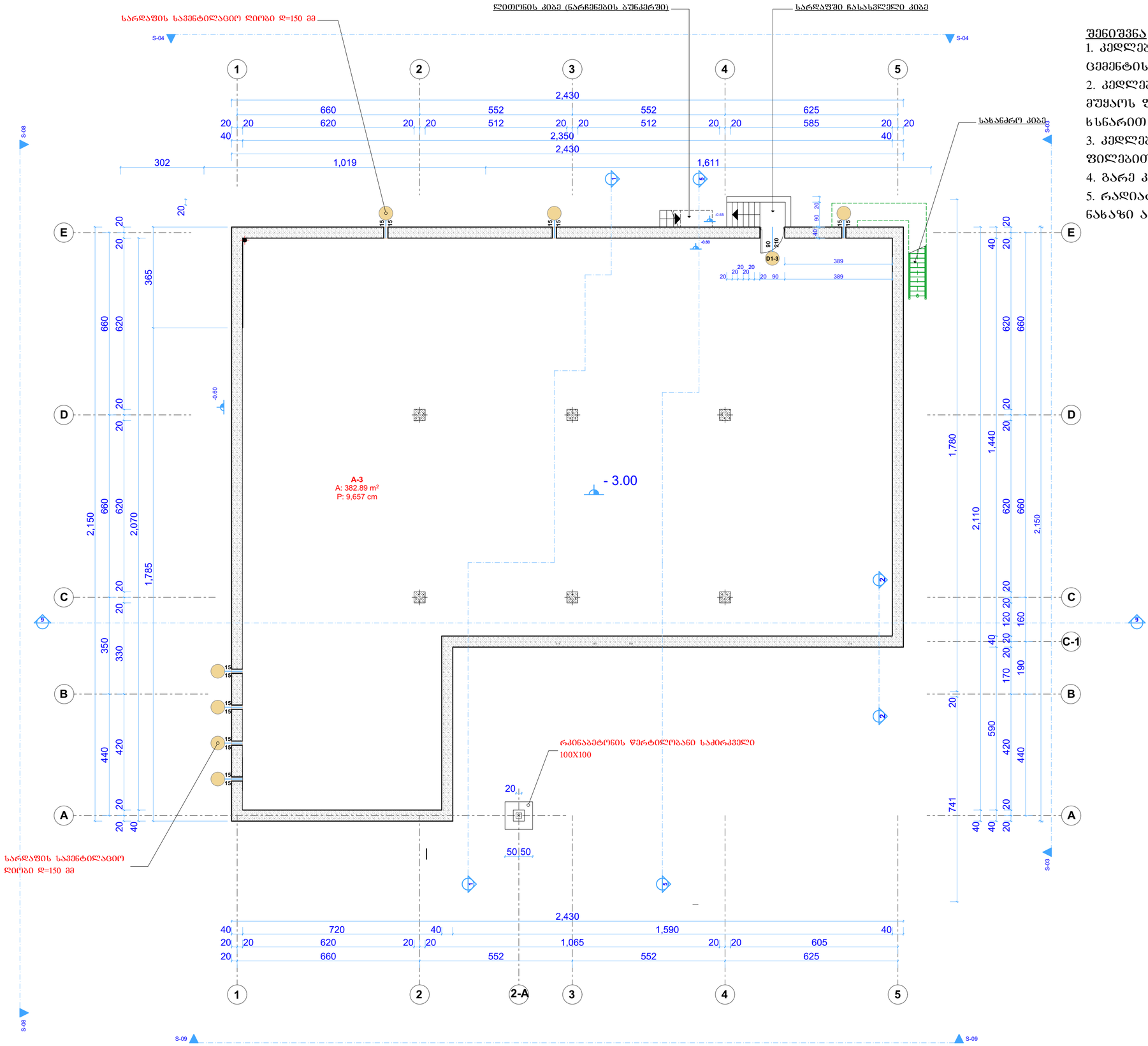
დაამუშავა: თარიღი: 24.04.09 / 30.11.2009

გ. შიხაშვილი
არქიტექტორი / ავტორი

მასშტაბი
1:125

ნახაზი: პრ: არქიტექტურა

არქ-04A-კორ / 20.03.18



შენიშვნა

1. კედლები საწყობში და ვენტ-საკანში შეილესოს ქვშა ცემენტის ხსნარით და სეილებოს ემულსიის ხსნარით
2. კედლები საოფისე ნაწილში მოპირკეთდეს თაბაშირ მუყაოს ფილებით (იხ-ნახაზ ა–11) და შეილებოს ემულსიის ხსნარით
3. კედლები სანკვანძედში მოპირკეთდეს კერაიკული ფილებით მთელ სიმაღლეზე
4. გარე კედლების მოპირკეთება - იხ ა-11
5. რადიატორის ნიშები განთავსდეს ღიობის ცენტრში (იხ ნახაზი ა-12)

საპროექტო ორგანიზაცია:	კავკასიის საკონსულტაციო ჯგუფი, შპს ბრიგოელოვის ქ.14 თბილისი 0154 ტელ: (995) 99 505431 ელ-ფოსტა: gs.ent@access.sanet.ge
ობიექტის დასახელება	ტუბერკულოზის სამკურნალო ლაბორატორია
ნახაზის დასახელება	სარდაფის სართულის გეგმა (-3.00)
სტადია	სამუშაო დოკუმენტაცია
დაამუშავა:	თარიღი: 24.04.09 / 30.11.2009
	გ. შიხაშვილი არქიტექტორი / ავტორი
მასშტაბი	1:100
ნახაზი:	პრ: არქიტექტურა არქ-04-ა სარდაფის სართული

სარდაფში ჩასასვლელი კიბე
6X20X20

ნარჩენების დასაწყობება

მოძრავი პალტფორმის სათავსო

ხელსაბანი სტაფის ღობაზე

სახანძრო კიბე

kibe #4.

dametebiTi rk/bet gulari (ix-konstr.nax)

qisosi

saventilacio arxi

mowodeba-gatyorcha 70X20

kibe #3.

2(15X30)

dametebiTi rk/bet gulari (ix-konstr.nax)

დამცავი რკალის გადასარა (იხ.კონსტრ.ნახ)

Riobi kedelSi-1060X130

პაერის მოდინებითი დანადგარი

dametebiTi rk/bet gulari (ix-konstr.nax)

კიბე №6.

5(15X30)

8(15X30)

kibe #2.

dametebiTi rk/bet gulari (ix-konstr.nax)

betopani sisqe 10mm.
Tboizolacia.
hibercementi sisqe 10mm.
met.kibe #1.
ix. Wrili 1-1
metalis karkasi 4*10 sm.
kveTis Zelakebi

sayrdeni kedeli

ახალი ტიხარი ტამბურში

A-1 A: 40.57 m² P: 2,601 cm
A-1 A: 12.86 m² P: 1,439 cm
A-1 A: 34.38 m² P: 2,639 cm
A-1 A: 29.69 m² P: 2,654 cm
A-2 A: 6.27 m² P: 1,017 cm
A-2 A: 3.36 m² P: 740 cm
A-2 A: 8.99 m² P: 1,235 cm
A-2/2 A: 16.89 m² P: 2,220 cm
A-3 A: 4.84 m² P: 890 cm
A-4 A: 3.51 m² P: 763 cm
A-5 A: 116.80 m² P: 7,328 cm
A-5 A: 6.36 m² P: 1,010 cm
A-5 A: 4.50 m² P: 869 cm
A-5 A: 48.27 m² P: 3,545 cm
A-6 A: 25.43 m² P: 4,013 cm
A-6 A: 5.77 m² P: 1,052 cm

ტიხრების პირობითი აღნიშვნა

10 სმ. სისქის სატიხრე ბლოკი

10 სმ. სისქის თაბაშირმუყაოს ტიხარი ბაზალტის ბამბის დათბუნებით



სპილენძტერ საზღვარი

შენიშვნა

1. კედლები საწყობში და ვენტ-საკანში შეილესოს ქვშა ცემენტის ხსნარით და სეილებოს ემულსიის ხსნარით
2. კედლები საოფისე ნაწილში მოპირკეთდეს თაბაშირ მუყაოს ფილებით (იხ-ნახაზ ა–11) და შეიღებოს ემულსიის ხსნარით
3. კედლები სანკვანძეში მოპირკეთდეს კერამიკული ფილებით მთელ სიმაღლეზე
4. გარე კედლების მოპირკეთება - იხ ა-11
5. რადიატორის ნიშები განთავსდეს ღიობის ცენტრში (იხ ნახაზი ა-12)

დამატებით ისამუშაობის სპეციფიკაცია კონტრაქტის ცვლილება №5

დამატებით სამუშაოებთან დაკავშირებული ცვლილებები ნახაზზე აღნიშნული წითელი ფერით

1. ღიობის ამოჭრა გადახურვის ფილაში და ფილის კიდეების აღდგენა/გამაგრება ფოლადის კუთხოვანით: 1.1 მ X 1.1მ = 2.21 მ²
2. არსებული ბეტონის ბლოკის ტიხრების (0.1 მ) დემონტაჟი: 35.0 მ²
3. ახალი ბეტონის ბლოკის ტიხრების მოწყობა (საწყობში და ცენტრალურ კიბის უჯრედში): 42.4 მ²
4. ტიხრების ღესვა ქვიშა ცემენტის ხსნარით: 84.8 მ²
5. ტიხრების ღებვა სპეციფიკაციის მიხედვით: 84.8 მ²
6. მოძრავის პლატფორმის მოწყობა
7. ფანჯრის რაფები /პვქ/თემთრი ფერის/სიგანე 0.25 მ/ გრძ.მ: 22.4 მ

საპროექტო ორგანიზაცია:

კავკასიის საკონსულტაციო ჯგუფი, შპს

გრიბოედოვის ქ.14
თბილისი 0154

ტელ: (995) 99 505431
ელ-ფოსტა: gs.ent@access.sanet.ge

ობიექტის დასახელება

ტუბერკულოზის სათავო ლაბოტაროტია

ნახაზის დასახელება

პირველი სართულის გეგმა (+/- 0.00)

სტადია

სამუშაო დოკუმენტაცია

დაამუშავა: თარიღი: 24.04.09 / 30.11.2009

გ. შიხაშვილი
არქიტექტორი / ავტორი

მასშტაბი

1:100

ნახაზი: არ: არქიტექტურა

არქ-04-კორ / 12.22.15

ᲮᲔᲚᲡᲐᲧᲐᲜᲘ

ᲮᲔᲚᲡᲐᲧᲐᲜᲘ

ᲐᲮᲐᲚᲘ ᲢᲘᲮᲠᲔᲑᲘ

ᲐᲮᲐᲚᲘ ᲒᲐᲓᲐᲡᲐᲪᲔᲛᲘ ᲤᲐᲜᲯᲐᲠᲐ

ᲐᲮᲐᲚᲘ ᲢᲘᲮᲠᲔᲑᲘ

ᲐᲠᲡᲔᲑᲣᲚᲘ ᲢᲐᲑᲐᲨᲘᲠ-ᲛᲣᲨᲐᲘᲡ ᲢᲘᲮᲠᲔᲑᲘᲡ ᲓᲔᲛᲝᲜᲢᲐᲟᲘ

ᲐᲮᲐᲚᲘ ᲢᲐᲑᲐᲨᲘᲠ-ᲢᲘᲮᲠᲔᲑᲘᲡ ᲛᲝᲬᲧᲝᲑᲐ ᲓᲐᲗᲑᲣᲚᲔᲑᲘᲗ

ᲢᲘᲮᲠᲔᲑᲘᲡ ᲓᲐᲛᲣᲨᲐᲕᲔᲑᲐ /ᲙᲔᲑᲐ ᲡᲞᲔᲪᲘᲤᲘᲙᲐᲪᲘᲘᲡ ᲛᲘᲮᲔᲓᲕᲘᲗ

ᲤᲐᲜᲯᲠᲘᲡ ᲠᲐᲮᲔᲑᲘ /ᲐᲕᲫ/ᲗᲘᲗᲝᲠᲘ ᲤᲔᲠᲘᲡ/ᲡᲘᲒᲐᲜᲔ / ᲑᲠᲫ.მ: 34.6 მ

ᲐᲛᲬᲔ ᲐᲚᲐᲢᲤᲝᲠᲛᲘᲡ ᲤᲝᲚᲐᲓᲘᲡ ᲛᲝᲐᲯᲘᲠᲘ, ᲡᲘᲛᲐᲦᲚᲔ=0.8 მ

(ᲛᲘᲚᲙᲘᲐᲦᲠᲐᲢᲘ 20X20 მმ, ᲛᲝᲐᲯᲘᲠᲘ 20X40 ᲡᲣᲚ 1.76 მ²), ᲙᲔᲑᲐ

ᲡᲞᲔᲪᲘᲤᲘᲙᲐᲪᲘᲘᲡ ᲛᲘᲮᲔᲓᲕᲘᲗ : 13.4 ᲑᲠᲫ.მ

ᲛᲔ-6 ᲤᲐᲠᲔᲑᲘᲡ ᲬᲘᲜ 2 ᲙᲐᲠᲘᲡ ᲛᲝᲬᲧᲝᲑᲐ:

ᲡᲐᲐᲞᲐᲠᲐᲢᲘᲡᲢᲝᲠ ᲡᲐᲮᲚᲘᲡᲐᲕᲐᲠᲘ

ᲨᲔᲜᲘᲨᲕᲜᲐ

1. ᲡᲐᲜᲙᲕᲐᲜᲫᲔᲑᲨᲘ ᲙᲔᲓᲚᲔᲑᲘ ᲛᲝᲐᲘᲠᲙᲘᲗᲓᲔᲑᲐ ᲙᲔᲠᲐᲛᲘᲙ. ᲤᲘᲚᲔᲑᲘᲗ ᲛᲗᲔᲚᲔ ᲡᲘᲛᲐᲦᲚᲔᲖᲔ
2. ᲖᲝᲛᲔᲑᲘ ᲛᲝᲪᲔᲛᲣᲚᲘᲐ ᲡᲐ-ᲨᲘ
3. ᲛᲝᲪᲔᲛᲣᲚᲘ ᲤᲣᲠᲪᲔᲚᲘ ᲒᲐᲜᲗᲮᲘᲚᲣᲚ ᲘᲥᲜᲐᲡ ᲐᲡ-ᲔᲠᲗᲐᲓ
4. ᲙᲔᲓᲚᲔᲑᲘᲡ ᲨᲘᲓᲐ ᲨᲔᲚᲔᲡᲕᲐ ᲛᲝᲮᲓᲔᲑᲐ ᲒᲐᲨᲮᲘᲡ ᲮᲡᲜᲐᲠᲘᲗ
5. ᲙᲔᲓᲚᲔᲑᲘ ᲨᲔᲘᲖᲔᲑᲝᲡ ᲔᲛᲣᲚᲡᲘᲘᲡ ᲡᲐᲚᲔᲑᲐᲕᲘᲗ
6. ᲠᲐᲓᲘᲐᲢᲝᲠᲘᲡ ᲜᲘᲨᲜᲔᲑᲘ ᲒᲐᲜᲗᲐᲕᲡᲓᲔᲑᲐ ᲓᲘᲝᲑᲘᲡ ᲪᲔᲜᲢᲠᲨᲘ

ᲡᲘᲛᲐᲦᲚᲔ 90 ᲡᲛ.

ᲓᲐᲛᲐᲢᲔᲑᲘᲗ ᲘᲡᲐᲛᲣᲨᲐᲝᲑᲘᲡ ᲡᲞᲔᲪᲘᲤᲘᲙᲐᲪᲘᲐ ᲙᲝᲜᲢᲠᲐᲥᲢᲘᲡ ᲪᲕᲚᲘᲚᲔᲑᲐ №5

ᲓᲐᲛᲐᲢᲔᲑᲘᲗ ᲡᲐᲛᲣᲨᲐᲝᲔᲑᲗᲐᲜ ᲓᲐᲙᲐᲕᲨᲘᲠᲔᲑᲣᲚᲘ ᲪᲕᲚᲘᲚᲔᲑᲔᲑᲘ ᲜᲐᲮᲐᲖᲖᲔ ᲐᲜᲜᲘᲨᲕᲣᲚᲘ ᲬᲘᲗᲔᲚᲘ ᲤᲔᲠᲘᲗ

1. ᲐᲠᲡᲔᲑᲣᲚᲘ ᲗᲐᲑᲐᲨᲘᲠ-ᲛᲣᲨᲐᲘᲡ ᲢᲘᲮᲠᲔᲑᲘᲡ ᲓᲔᲛᲝᲜᲢᲐᲟᲘ: 0.0 მ²
2. ᲐᲮᲐᲚᲘ ᲗᲐᲑᲐᲨᲘᲠ-ᲢᲘᲮᲠᲔᲑᲘᲡ ᲛᲝᲬᲧᲝᲑᲐ ᲓᲐᲗᲑᲣᲚᲔᲑᲘᲗ: 36.0 მ²
3. ᲢᲘᲮᲠᲔᲑᲘᲡ ᲓᲐᲛᲣᲨᲐᲕᲔᲑᲐ /ᲙᲔᲑᲐ ᲡᲞᲔᲪᲘᲤᲘᲙᲐᲪᲘᲘᲡ ᲛᲘᲮᲔᲓᲕᲘᲗ: 72.0 მ²
4. ᲤᲐᲜᲯᲠᲘᲡ ᲠᲐᲮᲔᲑᲘ /ᲐᲕᲫ/ᲗᲘᲗᲝᲠᲘ ᲤᲔᲠᲘᲡ/ᲡᲘᲒᲐᲜᲔ / ᲑᲠᲫ.მ: 34.6 მ
5. ᲐᲛᲬᲔ ᲐᲚᲐᲢᲤᲝᲠᲛᲘᲡ ᲤᲝᲚᲐᲓᲘᲡ ᲛᲝᲐᲯᲘᲠᲘ, ᲡᲘᲛᲐᲦᲚᲔ=0.8 მ

(ᲛᲘᲚᲙᲘᲐᲦᲠᲐᲢᲘ 20X20 მმ, ᲛᲝᲐᲯᲘᲠᲘ 20X40 ᲡᲣᲚ 1.76 მ²), ᲙᲔᲑᲐ

ᲡᲞᲔᲪᲘᲤᲘᲙᲐᲪᲘᲘᲡ ᲛᲘᲮᲔᲓᲕᲘᲗ : 13.4 ᲑᲠᲫ.მ

6. ᲤᲐᲠᲔᲑᲘᲡ ᲬᲘᲜ 2 ᲙᲐᲠᲘᲡ ᲛᲝᲬᲧᲝᲑᲐ:

ᲢᲘᲮᲠᲔᲑᲘᲡ ᲞᲘᲠᲝᲑᲘᲗᲘ ᲐᲦᲜᲘᲨᲕᲜᲐ

10 ᲡᲛ. ᲡᲘᲡᲥᲘᲡ ᲡᲐᲢᲘᲮᲠᲔ ᲑᲚᲝᲙᲘ

10 ᲡᲛ. ᲡᲘᲡᲥᲘᲡ ᲗᲐᲑᲐᲨᲘᲠᲛᲣᲨᲐᲘᲡ ᲢᲘᲮᲐᲠᲘ ᲑᲚᲑᲚᲑᲚᲑ ᲑᲐᲛᲑᲘᲡ ᲓᲐᲗᲑᲣᲜᲔᲑᲘᲗ

ᲡᲐᲐᲠᲩᲘᲔᲚᲝ ᲝᲠᲒᲐᲜᲘᲖᲐᲪᲘᲐ:	
ᲙᲐᲕᲙᲐᲡᲘᲘᲡ ᲡᲐᲙᲝᲜᲡᲣᲚᲢᲐᲪᲘᲝ ᲯᲒᲣᲤᲘ, ᲨᲞᲡ	
ᲑᲠᲘᲜᲯᲝᲤᲔᲓᲠᲝᲕᲘᲡ Ქ.14 ᲝᲤᲘᲡᲘ 0154	
ᲢᲔᲚ: (995) 99 505431 ᲔᲚ-ᲞᲝᲡᲢᲐ: gs.ent@access.sanet.ge	
ᲝᲑᲘᲔᲥᲢᲘᲡ ᲓᲐᲡᲐᲮᲔᲚᲔᲑᲐ	ᲢᲣᲨᲑᲔᲠᲙᲣᲚᲝᲖᲘᲡ ᲡᲐᲗᲐᲕᲝ ᲚᲐᲑᲝᲢᲐᲠᲝᲢᲘᲐ
ᲜᲐᲮᲐᲖᲘᲡ ᲓᲐᲡᲐᲮᲔᲚᲔᲑᲐ	ᲛᲔᲝᲠᲔ ᲡᲐᲠᲗᲣᲚᲘᲡ ᲒᲔᲒᲛᲐ (3.30)
ᲡᲢᲐᲓᲘᲐ	ᲡᲐᲛᲣᲨᲐᲝ ᲓᲝᲙᲣᲛᲔᲜᲢᲐᲪᲘᲐ
ᲓᲐᲐᲛᲣᲨᲐᲕᲐ: ᲗᲐᲠᲘᲦᲘ: 24.04.09 / 30.11.2009	
Გ. ᲨᲘᲮᲐᲨᲕᲘᲚᲘ ᲐᲠᲥᲘᲢᲔᲥᲢᲝᲠᲘ / ᲐᲕᲢᲝᲠᲘ	
ᲛᲐᲡᲨᲢᲐᲑᲘ	1:100
ᲜᲐᲮᲐᲖᲘ: ᲐᲠ: ᲐᲠᲥᲘᲢᲔᲥᲢᲣᲠᲐ	ᲐᲠᲥ-05-ᲙᲝᲠ

საპალასტრო საზღვარი

saxanZro kibe

შენიშვნა

1. სანკვანძებში კედლები მოპირკეთდეს კერამიკ. ფილებით h = 1.80 სმ. სიმაღლეზე

2. ზომები მოცემულია სმ-ში

3. მოცემული ფურცელი განხილულ იქნას ას-ერთად

4. კედლების შიდა შელესვა მოხდეს გაჯის ხსნარით

5. კედლები შეიღებოს ემულსიის საღებავით

6. რადიატორის ნიშები განთავსდეს ღიობის ცენტრში

სიმაღლე 90 სმ.

დამატებით ისამუშაობის სპეციფიკაცია კონტრაქტის ცვლილება №5

დამატებით სამუშაოებთან დაკავშირებული ცვლილებები ნახაზზე ალნიშნული ფითელი ფერით

1. ბეტონის მოსაპირკეთებლი ფილების მონტაჟი - ხის კარკასის ჩანაცვლება ფოლადის მილკვადრატებით: გრძ.მ
2. ფანჯრის რაფები /პვქ/თეთრი ფერის/სიგანე 0.25 მ /გრძ.მ: 36.2 მ

საპროექტო ორგანიზაცია:

კავკასიის საკონსულტაციო ჯგუფი, შპს

გრიბოედოვის ქ.14
თბილისი 0154

ტელ: (995) 99 505431
ელ-პოსტა: gs.ent@access.sanet.ge

ობიექტის დასახელება

ტუბერკულოზის სათავო ლაბოტაროტია

ნახაზის დასახელება

მესამე სართულის გეგმა (6.60)

სტადია

სამუშაო დოკუმენტაცია

დაამუშავა: თარიღი: 24.04.09 / 30.11.2009

გ. შიხაშვილი
არქიტექტორი / ავტორი

მასშტაბი

1:100

ნახაზი: არ: არქიტექტურა

არქ-06-კორ

ტიხრების პირობითი აღნიშვნა

10 სმ. სისქის სატიხრე ბლოკი

10 სმ. სისქის თაბაშირმუყაოს ტიხარი ბაზალტის ბამბის დათბუნებით

საკადასტრო საზღვარი

S-04 S-04

1 2 3 4 5

660 552 552 625

20 28 1,181 1,154 28 20

S-08 S-03

wyalmimRebi (15*15)

wyalmimRebi (15*15)

wyalmimRebi (15*15)

E D C B A

20 28 660 660 2,150 660 2,055 335 15 10 430 20 28 20

A-7
A: 375.36 m²
P: 11,805 cm

2.00 %

140 224

490 180 70

30 10 180 10

2.0%

2.00 %

2.00 %

10 201 10 758

2.00 %

25.65 m²

781

2.00 %

2.00 %

40 10 17 10 90 117 20

A-5
A: 3.78 m²
P: 796 cm

D-1

90 210

10 95 54

wyalmimRebi Rari

hibercementi sisqe 10mm.
Tboizolacia.
hibercementi sisqe 10mm.

xis karkasi 4*10 sm.
kveTis Zelakebi

2.00 %

14.10 m²

hibercementi sisqe 10mm.
Tboizolacia.
hibercementi sisqe 10mm.

xis karkasi 4*10 sm.
kveTis Zelakebi

wyalmimRebi (15*15)

wyalmimRebi (15*15)

1 3 2

20 28 690 660 1,264 1,360 650 660 28 20 20 340 790 790 450

E D C B A

S-03

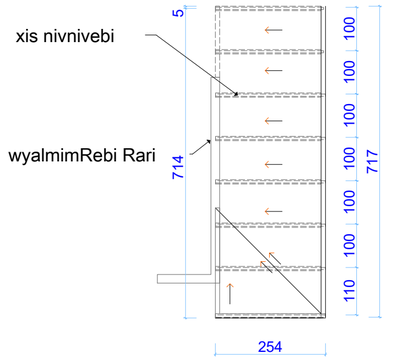
S-09 S-09

20 760 20 1,610 20
20 1,004 20 1,366 20
659 552 552 625
2,430

1 2 3 4 5

S-08

kibis gadaxurvis gegma 12.52 m. 1-100



საპროექტო ორგანიზაცია:

კავკასიის საკონსულტაციო ჯგუფი, შპს

გრიბოედოვის ქ.14
ობილისი 0154

ტელ: (995) 99 505431
ელ-პოსტა: gs.ent@access.sanet.ge

ობიექტის დასახელება

ტუბერკულოზის სამკურნალო ლაბორატორია

ნახაზის დასახელება

სახურავის გეგმა
(9.90)

სტადია

სამუშაო დოკუმენტაცია

დაამუშავა: თარიღი: 24.04.09

გ. შიხაშვილი
არქიტექტორი / ავტორი

მასშტაბი

1:100

ნახაზი: პრ: არქიტექტურა

არქ-07