



განათლებისა და მეცნიერების სამინისტრო



პროექტი შესრულებულია

სსიპ საგანმანათლებლო და სამეცნიერო ინფრასტრუქტურის განვითარების სააგენტოს  
სამშენებლო-საპროექტო სამსახურის მიერ

ქალაქ რუსთავის №22 საჯარო სკოლის სანკვანძების რეაბილიტაციის  
პროექტი



საქართველოს იუსტიციის სამინისტრო  
საჯარო რესტრის ეროვნული სააგენტო  
საპადასტრო გებბა

მიზის ნაკვეთის საპადასტრო კოდი: 02 03 02 222

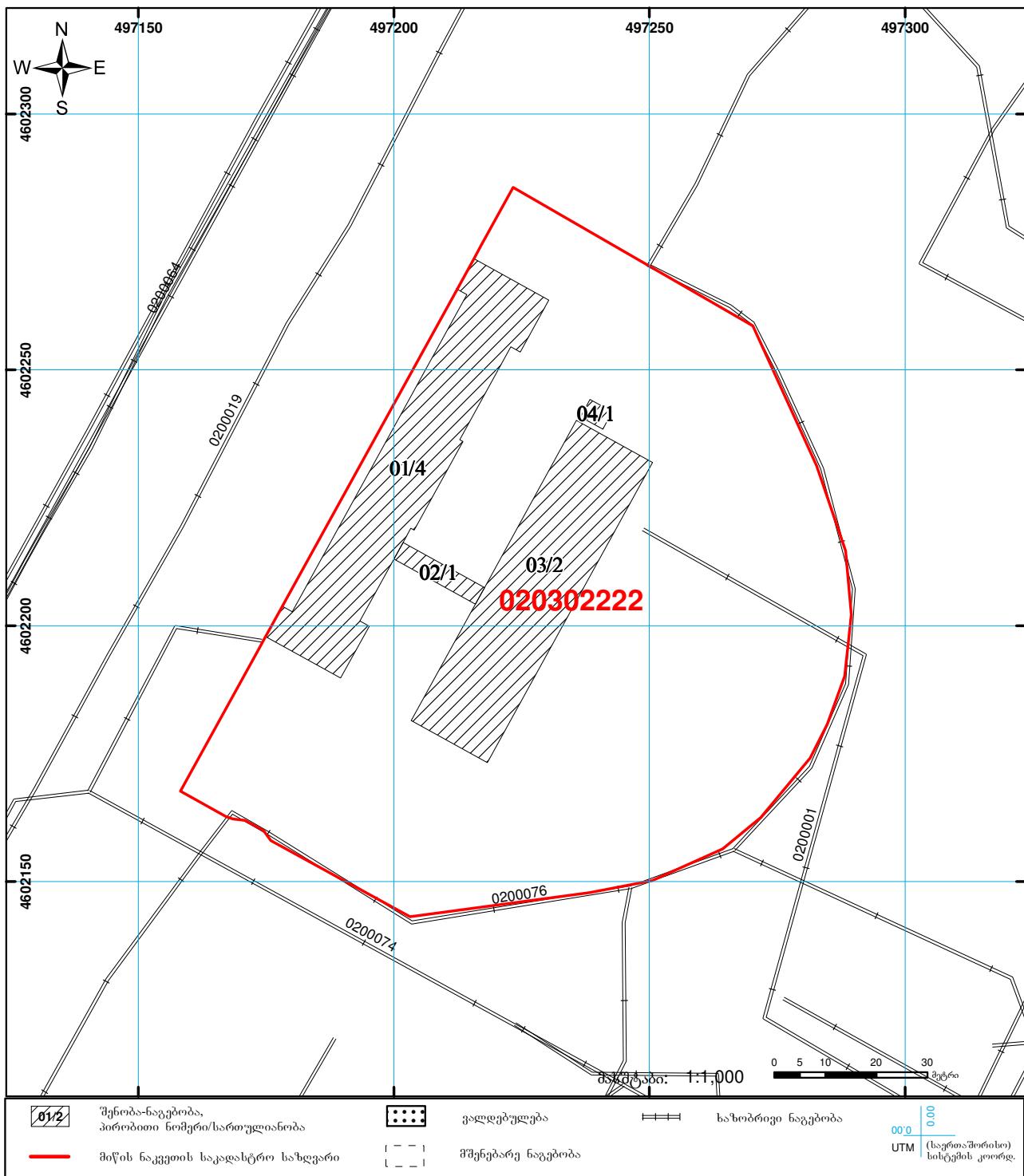
განცხადების რეგისტრაციის ნომერი: 882013182653

მიზის ნაკვეთის ვარიობი: 11739 კვ.მ.

დანიშნულება: არასასოფლო-სამეურნეო

მომზადების თარიღი:

24.04.13



საჯარო რესტრის ეროვნული სააგენტო; თბილისი 0102 წმ. ნიკოლოზის ქ. 2 ტელ: (995 32) 91 04 27; ფაქს: (995 32) 91 03 41  
რესტრის სარეგისტრაციო სამსახური. ქ. რუსთავი, 3700 მეგობრობის გამზირი, ახალგაზრდის აარეის მიმდე. ტერ., ტელ: 8 32 25 15 28

[www.napr.gov.ge](http://www.napr.gov.ge)



მიწის (უძრავი ქონების) საკადისტრო კოდი N 02.03.02.222

## ამონაშერი საჯარო რეგისტრიდან

განცხადების რეგისტრაცია  
N 882015326133 - 12/06/2015 12:56:13

მომზადების თარიღი  
24/06/2015 15:03:08

### საკუთრების განყოფილება

ზონა	სექტორი	კვარტალი	ნაკვეთი	ნაკვეთის საკუთრების ფაპი: საკუთრება
რესტავი	ქ. შარტავა			ნაკვეთის დანიშნულება: არასისოფლო სამეურნეო
02	03	02	222	დაბუსტული ფართობი: 11739.00 კვ.მ.
მისამართი: ქალაქი რუსთავი, მიკრო/რაიონი XXI				
ნაკვეთის წინა ნომერი:				
შენობა-ნაგებობის ჩამონათვალი: შენობა-ნაგებობები: N1, N2, N3, N4				

### მესაკუთრის განყოფილება

განცხადების რეგისტრაცია: ნომერი 882013182653, თარიღი 23/04/2013 16:59:18  
უფლების რეგისტრაცია: თარიღი 15/05/2013

უფლების დამადასტურებელი დოკუმენტი:

- საბინაო-სამშენებლო კოოპერატივების ფონდის, სახელმწიფო-სამოგადოებრივ საბინაო საცხოვრებელი ფონდის ტექნიკური პასპორტი, დამოწმების თარიღი: 08/09/2004

მესაკუთრები:  
სახელმწიფო

მესაკუთრები:  
სახელმწიფო

აღწერა:

### იპოთეკა

საგადასახადო გირავნობა:

რეგისტრირებული არ არის

### სარგებლობა

განცხადების  
რეგისტრაცია  
ნომერი  
882015326133  
თარიღი 12/06/2015  
12:56:13

მოსარგებლები: სსიპ "ქალაქ რუსთავის N22 საჯარო სკოლა" 216318036;  
მესაკუთრე: სახელმწიფო;  
საგანი: 11739 ქ. ზ მიწის ნაკვეთი და მასშე განთავსებული შენობა-ნაგებობები N1, N2, N3,  
N4 ;  
მოსარგებლის არსებობის ვადით;

უფლების  
რეგისტრაცია: თარიღი  
24/06/2015

შერიცხი, რეესტრის ნომერი N10/35000, დამოწმების თარიღი 11/06/2015, სსიპ "სახელმწიფო  
ქონების ეროვნული საგენტო"

## ვალდებულება

ყადაღა/აკრძალვა:

რეგისტრირებული არ არის

მოვალეთა რეესტრი:

რეგისტრირებული არ არის

"ფიზიკური პირის მიერ 2 წლითვით გადით საქუთრებაში არსებული მატერიალური აქტიების რეალიტაციისას, აგრეთვე საგადასახადო წლის განმავლობაში 1000 ლარის ან მეტი დაწესებულების ქონების საჩუქრად მიღებისას საშემთხველო გადახდის გადახდის ექვემდებარება საანგარიშით წლის მიმდევამდე 1 პრივატული, რის შესახებაც დანიშნული ფიზიკური პირი მავალი ვადაში წარუდგენს დეკლარაციას საგადასახადო ორგანიზმის, აღნიშნული ვალდებულების შესერულებლობა წარმოადგენს საგადასახადო სამართალდარღვევას, რაც იწვევს პასუხისმგებლობას საქართველოს საგადასახადო კოდექსის XVIII თავის მიხედვით."

- დოკუმენტის ნამდვილობის გადამოწმება შესაძლებელია საჯარო რეესტრის ეროვნული სააგენტოს თვიციალურ ვებ-გვერდზე [www.napr.gov.ge](http://www.napr.gov.ge);
- ამონწერის მიღება შესაძლებელია ვებ-გვერდზე [www.napr.gov.ge](http://www.napr.gov.ge), წესიმიერ ტერიტორიულ სარეგისტრაციო სამსახურში, იქნიან სახუმშა და სააგენტოს აერონატებულ პირების;
- ამონწერის ფექტიკური ხარვეზის აღმოჩენის შემთხვევაში დაგვიკავშირდით: 2 405405 ან პირადად შეაცხოვ განაცხადი ვებ-გვერდზე;
- კონსულტაციის მიღება შესაძლებელია იუსტიციის სახლის ცხელ ხაბზე 2 405405;
- საჯარო რეესტრის თანამშრომელია მხრიდნ უკანონო ქმედების შემთხვევაში დაგვიკავშირდით ცხელ ხაბზე: 08 009 009 09;
- თქვენთვის საინტერესო წებისმიერ საკითხთან დაკავშირებით მოგვწერეთ ელ-ფოსტით: [info@napr.gov.ge](mailto:info@napr.gov.ge)



განათლებისა და მეცნიერების სამინისტრო



სსიპ საგანმანათლებლო და სამეცნიერო ინფრასტრუქტურის განვითარების სააგენტოს  
სამშენებლო-საპროექტო სამსახურის მიერ

ქალაქ რუსთავის №22 საჯარო სკოლის სანკვანძების რეაბილიტაციის  
პროექტი

**ტექნიკური დოკუმენტაცია /არქიტექტურა/**

დამკვეთი:	საქართველოს განათლებისა და მეცნიერების სამინისტრო
სამშენებლო-საპროექტო სამსახურის უფროსი:	მერაბ ჭონიაშვილი
არქიტექტორი:	სალომე გაგაშვილი

## ნახაზების სია

№	დასახელება
01	ქალაქ რუსთავის №22 საჯარო სკოლა
02	საკადასტრო რეგა
03	ამონაზერი საჯარო რეესტრიდან
04	ამონაზერი საჯარო რეესტრიდან
05	ტექნიკური დოკუმენტაცია /არქიტექტურა/
06	ნახაზების სია
07	ნახაზების სია
08	ბანდარტეგითი გარათი
09	პირველი სართულის გეგმა სარეაბილიტაციო ვართის დატანით
10	პირველი სართულის სანკვანძის გეგმა შენობის მარცხენა ნაზილში, პირველი სართულის სანკვანძის გეგმა შენობის მარჯვენა ნაზილში
11	პირველი სართულის სანკვანძის მოწყობის გეგმა შენობის მარცხენა ნაზილში
12	პირველი სართულის სანკვანძის მოწყობის გეგმა შენობის მარჯვენა ნაზილში
13	მეორე სართულის გეგმა სარეაბილიტაციო ვართის დატანით
14	მეორე სართულის სანკვანძის გეგმა შენობის მარცხენა ნაზილში, მეორე სართულის სანკვანძის გეგმა შენობის მარჯვენა ნაზილში
15	მეორე სართულის სანკვანძის მოწყობის გეგმა შენობის მარცხენა ნაზილში
16	მეორე სართულის სანკვანძის მოწყობის გეგმა შენობის მარჯვენა ნაზილში
17	მესამე სართულის გეგმა სარეაბილიტაციო ვართის დატანით
18	მესამე სართულის სანკვანძის გეგმა შენობის მარცხენა ნაზილში, მესამე სართულის სანკვანძის გეგმა შენობის მარჯვენა ნაზილში
19	მესამე სართულის სანკვანძის მოწყობის გეგმა შენობის მარცხენა ნაზილში
20	მესამე სართულის სანკვანძის მოწყობის გეგმა შენობის მარჯვენა ნაზილში
21	მეორე სართულის გეგმა სარეაბილიტაციო ვართის დატანით
22	მეორე სართულის სანკვანძის გეგმა შენობის მარცხენა ნაზილში, მეორე სართულის სანკვანძის გეგმა შენობის მარჯვენა ნაზილში
23	მეორე სართულის სანკვანძის მოწყობის გეგმა შენობის მარცხენა ნაზილში
24	მეორე სართულის სანკვანძის მოწყობის გეგმა შენობის მარჯვენა ნაზილში
25	შემ პირთამზის სანკვანძის მოწყობის მსპიზური ნახაზი

## ნახაზების სია

№	დასახელება
26	შემ კირთათვის სანკვანძის მოწყობის მსკოზური ნახაზი
27	სანკვანძის მოწყობის მსკოზური ნახაზი
28	შემ კირთათვის სანკვანძის მოწყობის მსკოზური ნახაზი, სანკვანძის მოწყობის მსკოზური ნახაზი
29	ლამინირებული ტყალბამძღვე მდგ კანელების მახასიათებლები
30	"მდგ"-ს პარების საეციფიკაცია, ხელოვნური ბრანიტის იატაკის მოწყობის კვანძი, კედლის კერამიკული ფილით მოკირკვების დეტალი
31	"მდგ"-ს ერთფრთიანი და ორ რთიანი კარის საეციფიკაცია
32	კერამობრანიტის ფილის საეციფიკაცია იატაკებისათვის
33	კერამობრანიტის ფილის საეციფიკაცია კედლებისათვის
34	სადემონტაჟო სამუშაოების ჩამონათვალი
35	მოწყობის სამუშაოების ჩამონათვალი
36	ლიობის გაფართოება-მოჩარჩოების დეტალი, ჭრილი 1-1
37	ჭრილი 2-2, 3-3, დეტალი 1, 2

## ბანდარდებული ბარათი

1

ობიექტის დასახელება: ქვემო ქართლი, ქალაქ რუსთავის №22 საჯარო სკოლა.

წინამდებარე სამშენებლო ობიექტის საპროექტო-სახარჯოადრიცხვო დოკუმენტაცია მომზადებულია საქართველოს განათლებისა და მეცნიერების სამინისტროს დაკვეთის საფუძველზე და შედგენილია საქართველოში მოქმედი “სამშენებლო ნორმების და წესების” და მშენებლობის შემფასებელთა კავშირის “სამშენებლო რესურსების კავშირის” მიმდინარე წლის კვარტლის ფასების მიხედვით.

ობიექტის მოწყობის სამუშაოების ჩამონათვალი:

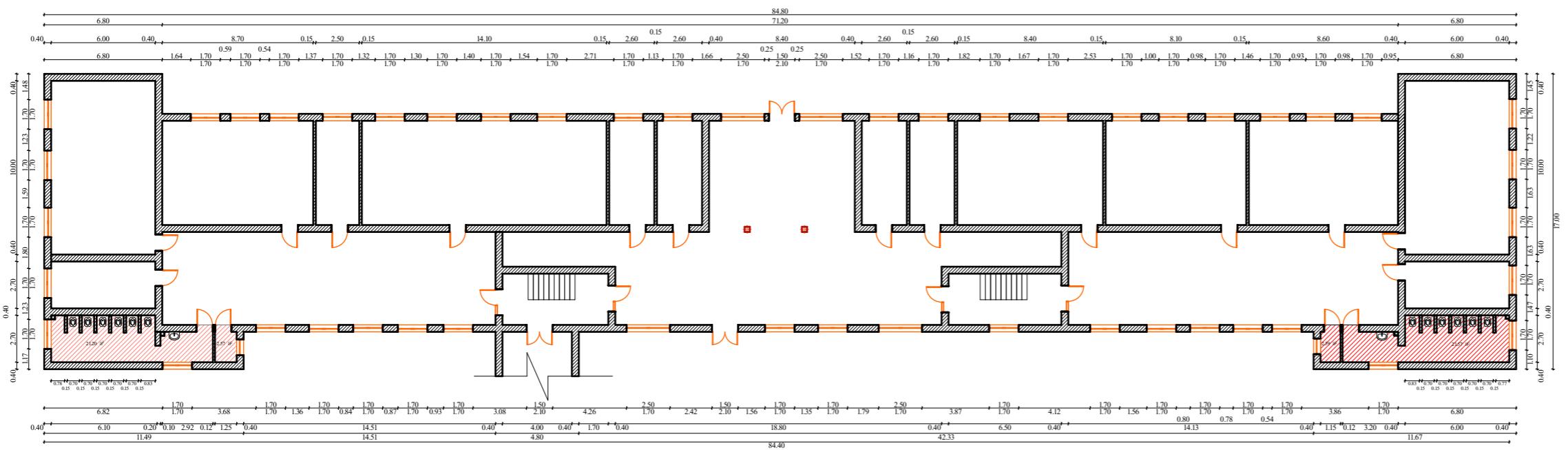
- დემონტაჟი** - სავალდებულოა სამუშაოები განხორციელდეს “შრომის დაცვა და უსაფრთხოება”-ს გათვალისწინებით. კედლებიდან ნალესის, იატაკებიდან ფენილის დემონტაჟი განხორციელდეს სრულად კონსტრუქციამდე. სამშენებლო ნაგავი დემონტაჟისთანავე სამშენებლო ნაგავსაყრელზე უნდა იქნას გატანილი;
- სანიტარული კგანძები** - მოწყობის სამუშაოები განხორციელდეს მოწყობული პროექტისა და დეველეპორი აქტის მიხედვით (იხ. პროექტი); კედლის კერამოგრანიტის ფილები მოეწყოს იატაკიდან 2.00 მ-ის სიმაღლეზე, დარჩენილი კედელი ჭერამდე შეიძებოს წყალემულსის საღებავით ორჯერ. იატაკის დახრა განხორციელდეს ტრაპებისაკენ. ერები და მასალები შეთანხმდეს არქიტექტორთან.
- ჯანმრთელობის, შრომის უსაფრთხოების და გარემოს დაცვის რეკომენდაცია**  
– გათვალისწინება სავალდებულოა.

შესრულებული სამშენებლო სამუშაოები უნდა შეესაბამებოდეს საქართველოში მოქმედ სამშენებლო ნორმებს და წესებს.

შეასრულა:

არქიტექტორი – სალომე მაყაშვილი 599 877 277;

მენეჯერი – გიორგი ჭეიშვილი 577 155 790.



დასახლება  
ძალაში რეალიზებული საკარო სტორე  
რეალიზაციის მიმღები სამართლი  
საქართველო  
3700  
ვარიგილი ადგილის ვარიო

სახლი  
საგამოხატვებლი და სამცნოებლო  
06370 სტრუქტურის განვითარების სამსახური  
ა. ალექსიძის 1. პლაზა-ნაბეჭრის ქ. სართული  
თბილისი  
საქართველო  
2600  
ტე: (+995 32) 2 200 220; 2 200 233; [www.esida.ge](http://www.esida.ge)

ნახაზის დასახლება  
კონცენტრირებული სართულის გეგმა  
სარვიაბილიტაციო ვარიოს დატანი

ნახაზის სტატუსი  
ტექნიკური დოკუმენტაცია  
/არქიტექტურა/

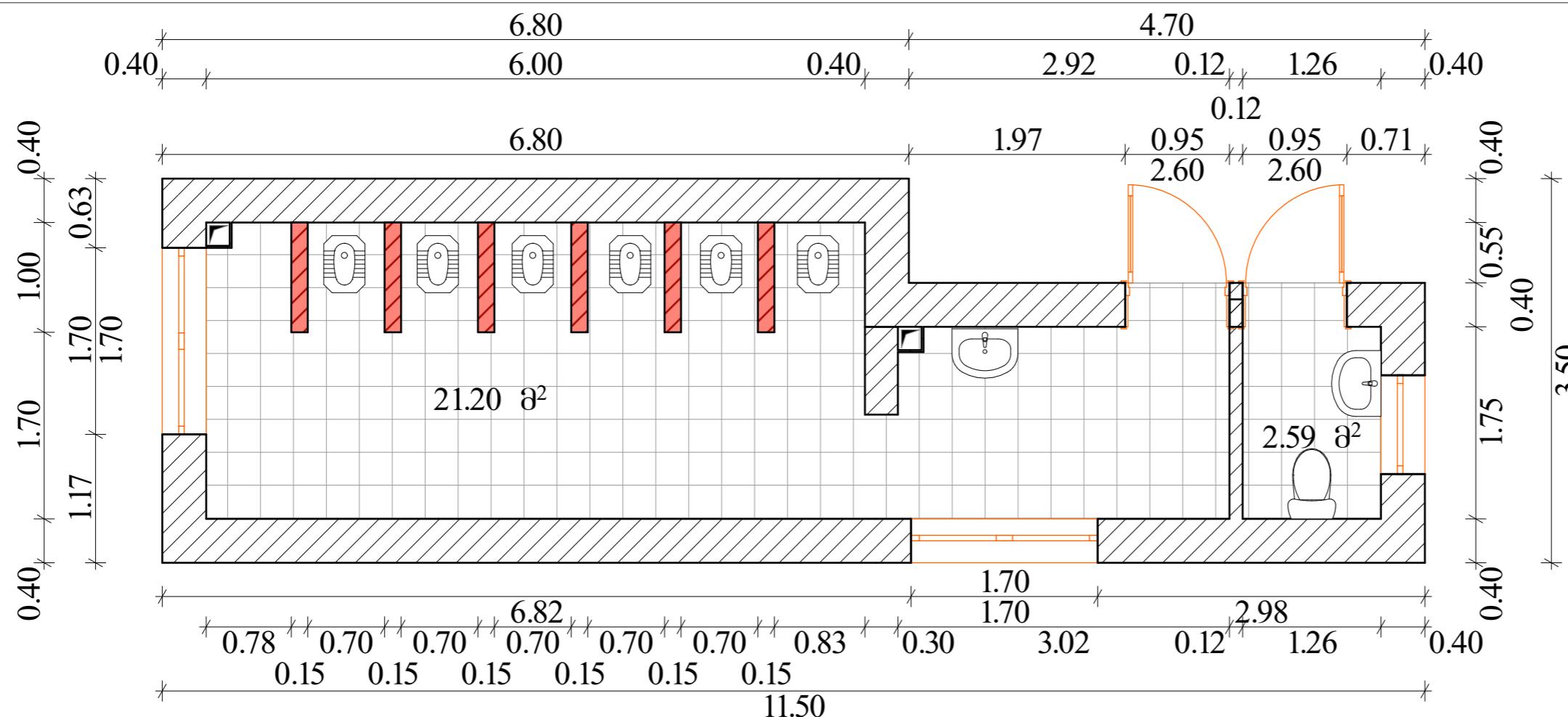
სამშენებლო-საპროექტო სამსახურის უფროსი  
გერაბეგიშვილი  
არქიტექტორი  
სალომე გარაშვილი  
გეგმვა  
დარგვან  
მასშტაბი  
1:300  
ფორმატი:  
A3

ფურ. №09  
სტატუსი რეალი

1

## პირველი სართულის სანკვანძის ბებმა შენობის მარცხენა ნაზილში

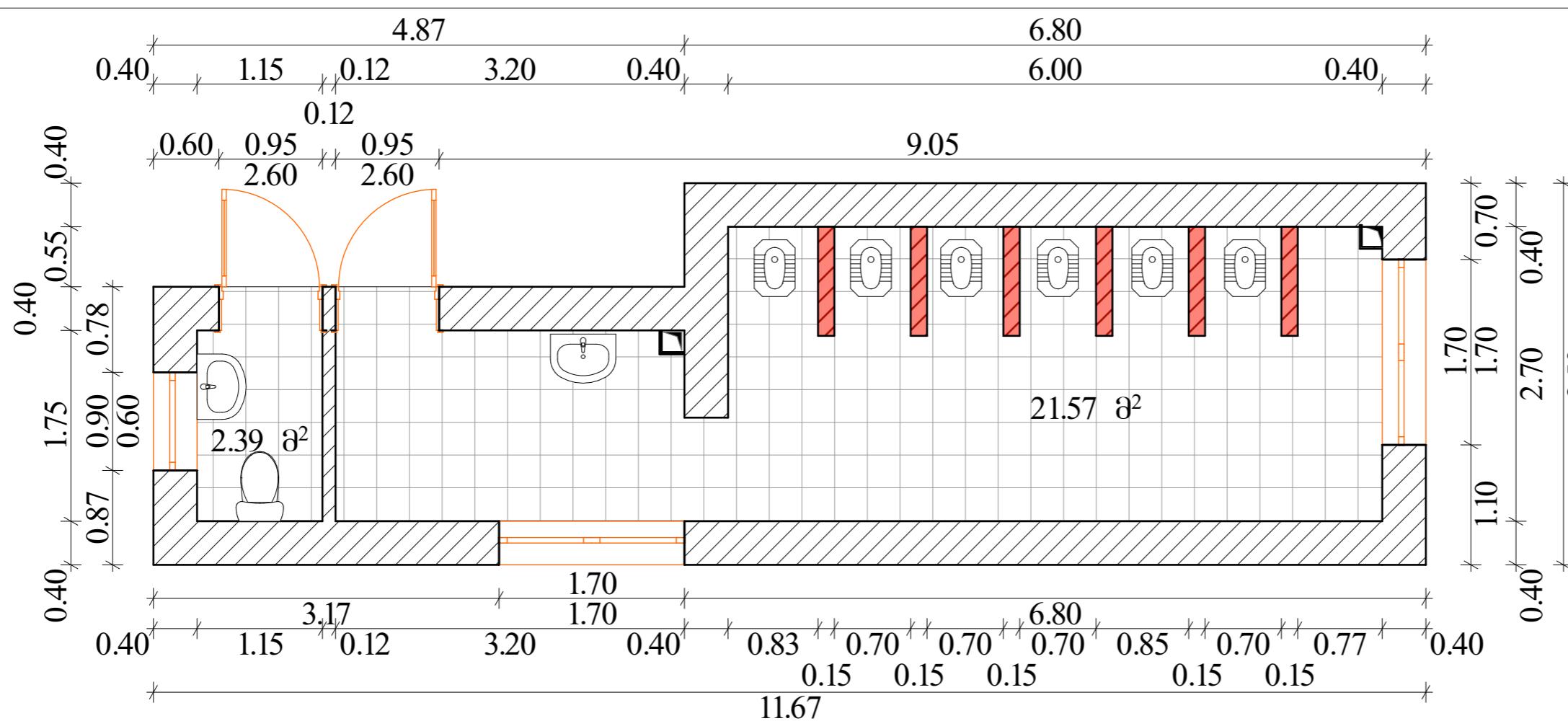
1:50



1

## პირველი სართულის სანკვანძის ბებმა შენობის მარჯვენა ნაზილში

1:50

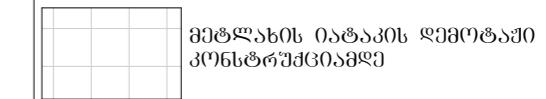


## დასახელება

ძალაში რვეტაზოს №22 საქართველოს კოდი

რუსთავი  
გვერდი ქართლი  
საქართველო  
3700

პირობითი აღნიშვნები:



## გენერაცია:

ხს პარების დემონტაჟი მოხდეს  
დასაწყისადან;გეთლას იატაპის დემონტაჟი  
განხორციელდეს კონსტრუქციაში  
(ბადაზურვის ვილამდე);

კედლის კერამიკული ვილის დემონტაჟი.

ნებისმიერი ტექნიკური, პროგლემური  
საკოონი გეოინფორმაციაში და  
არქიტექტორის;  
მოწყობილობები, გასაღა, ვერი, ხარისხი,  
ვარტურა შეთანხმებს არქიტექტორითან

## სხვა

საგამოცემო და სამუშაოებრივ  
ინჟინერული ურის განვითარების საგანმარტინო

ა. ალექსიძის 1. ვენეციანაბერგა №1. II სართული  
თბილისი

საქართველო

2600

ტ.: (+995 32) 2 200 220; 2 200 233; [www.esida.ge](http://www.esida.ge)

## ნახაზის დასახელება

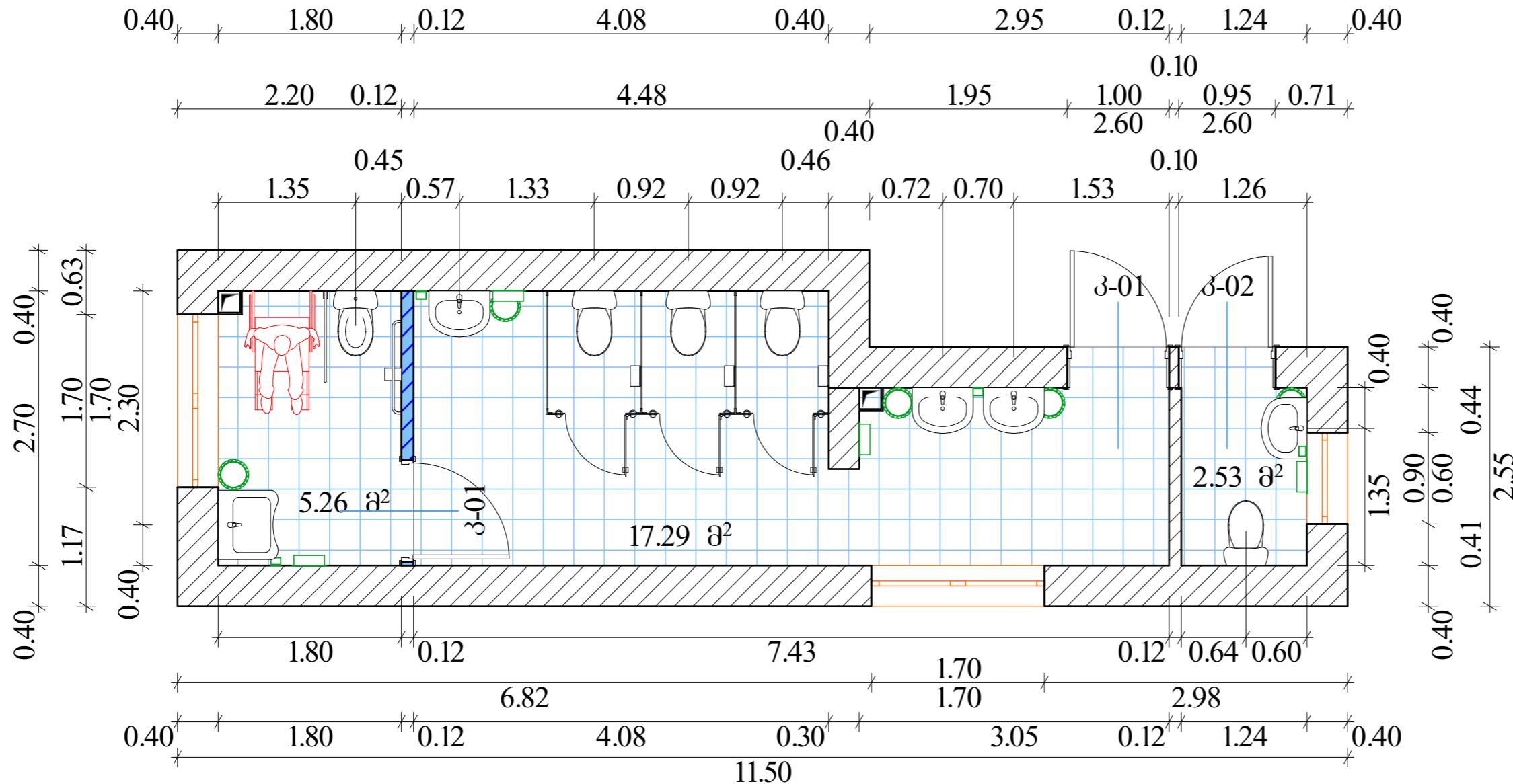
პირველი სართულის სანკვანძის ბებმა  
შენობის მარცხენა ნაზილში, პირველი  
სართულის სანკვანძის ბებმა შენობის  
მარჯვენა ნაზილშინახაზის სტატუსი  
ტექნიკური დოკუმენტაცია  
/არქიტექტურა/

სამშენებლო-საპროექტო სამსახურის უფროსი  
გერამ ჭრიაშვილი  
არქიტექტორი  
სალომე გარაშვილი  
გეგოვა  
დარეჯან გიგაშვილი  
მასშტაბი 1:50

ფორმატი: A3  
სტატუსი რეზონი

ფურ. №10

სტატუსი რეზონი

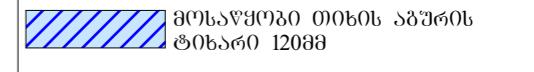
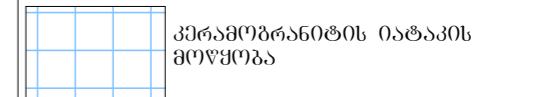


#### გენერაცია:

კარის ღიობის მოწყობა მოჩარჩოებით - 2.60 კვ.მ;  
კედლის კერამიკული ფილის მოწყობა სიმაღლით 2.00 მ;  
ნებისმიერი ტექნიკური, პროდუქტური საკითხი შეთანხმდეს დამკვეთითან და არქიტექტორითან;  
მოწყობილობები, მასალა, ფერი, ხარისხი, ფასტურა შეთანხმდეს არქიტექტორითან

დასახელება  
ძალაში რესტავრაცია №22 საჯარო სკოლა  
რესტავრაცია  
ძალაში კარილი  
საქართველო  
3700

პროექტი ადგილობრივი:



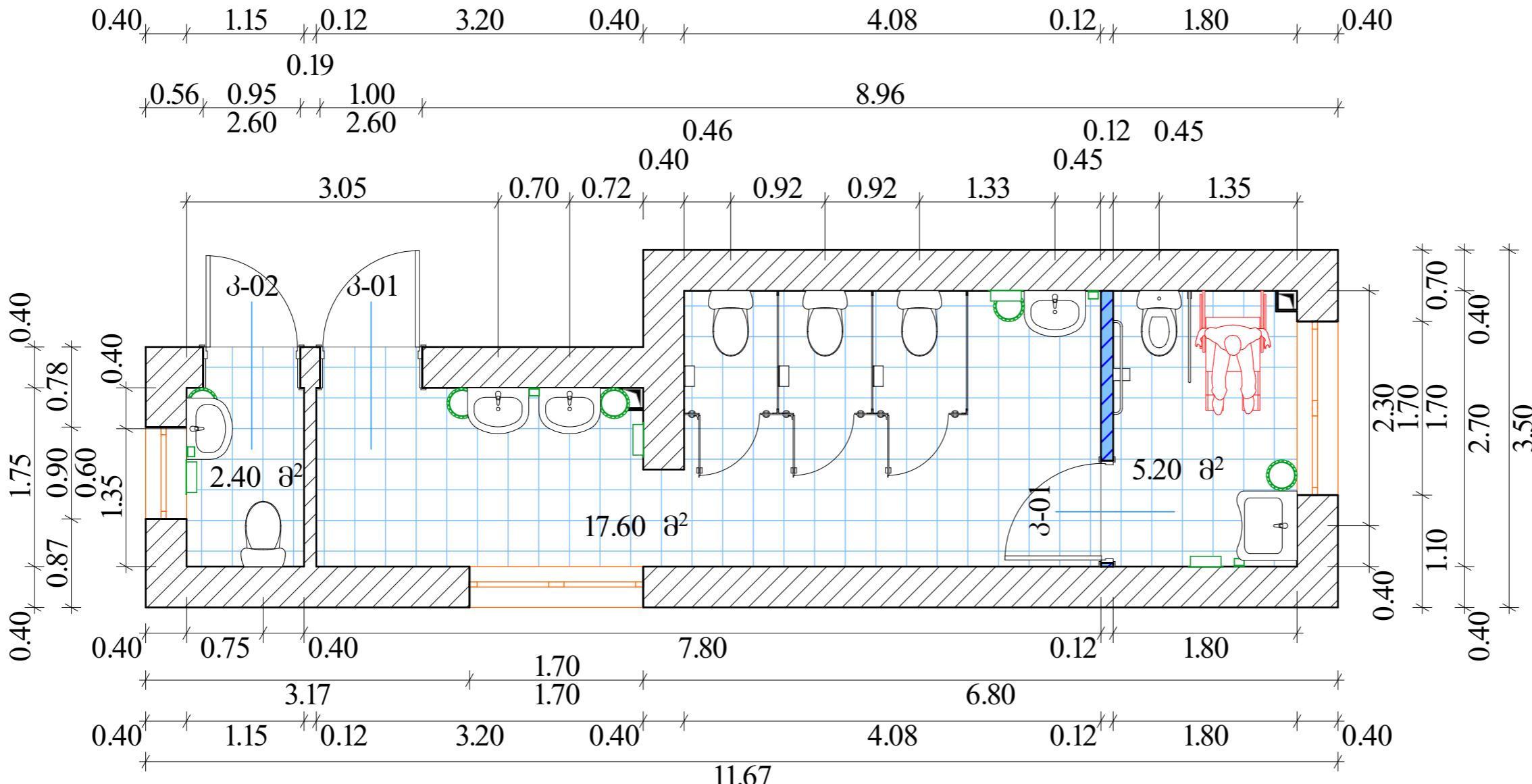
საბაზო სამუშაოები და სამუშაოები  
06 ფრასტრუქტურის განვითარების სამსახური  
ა. ალექსიძის 1. პლოგა-ნაბეჭრები №1. II სართული  
თბილისი  
საქართველო  
2600  
ტ.: (+995 32) 2 200 220; 2 200 233; [www.esida.ge](http://www.esida.ge)

ნახაზის დასახელება  
პრეზენტაციის სანქციანის მოწყობის  
გეგმა შენობის მარცხნიანი ნაწილში

ნახაზის სტატუსი  
ტექნიკური დოკუმენტაცია  
/არქიტექტურა/  
სამშენებლო-საპროექტო სამსახურის უფროსი

გერამ ჭრიალი  
არქიტექტორი  
სალომე გარაშვილი  
შემოწმა  
დარჩენა გიგაური  
მასშტაბი 1:50  
ვორმატი: A3

ფურ. №11 სტატუსი რევიზია



### გენერაცია:

კარის ღიობის მოწყობა მოჩარჩოვანი - 2.60 კმ.მ;

კედლის კერამიკული ფილის მოწყობა სიმაღლით 2.00 მ;

ნებისმიერი ტექნიკური, პროდუქტური საკითხის შეთანხმების დამკვეთითან და არქიტექტორთან;

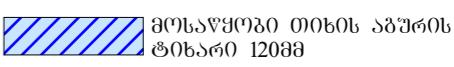
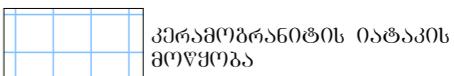
მოწყობილობები, მასალა, ფერი, ხარისხი, ფასტურა შეთანხმდეს არქიტექტორთან

დასახელება

ძალაში რესტავრაცია №22 საჯარო სკოლა

რესტავრაცია  
ძალაში კარილი  
საქართველო  
3700

პირობითი აღნიშვნები:



სახი

საგამოხატვებლი და სამცნოებო  
06390 სტატუსურის განვითარების სამსახური

ა. ალექსიძის 1. გეორგა-ნაბეჭრება №1. II სართული  
თბილისი  
საქართველო  
2600

ტე: (+995 32) 2 200 220; 2 200 233; [www.esida.ge](http://www.esida.ge)

ნახაზის დასახელება

პირველი სართულის სანკცია  
მოწყობის გეგმა შენობის მარჯვენა  
ნაწილში

ნახაზის სტატუსი  
ტექნიკური დოკუმენტაცია  
/არქიტექტურა/  
სამშენებლო-საპროექტო სამსახურის უფროსი

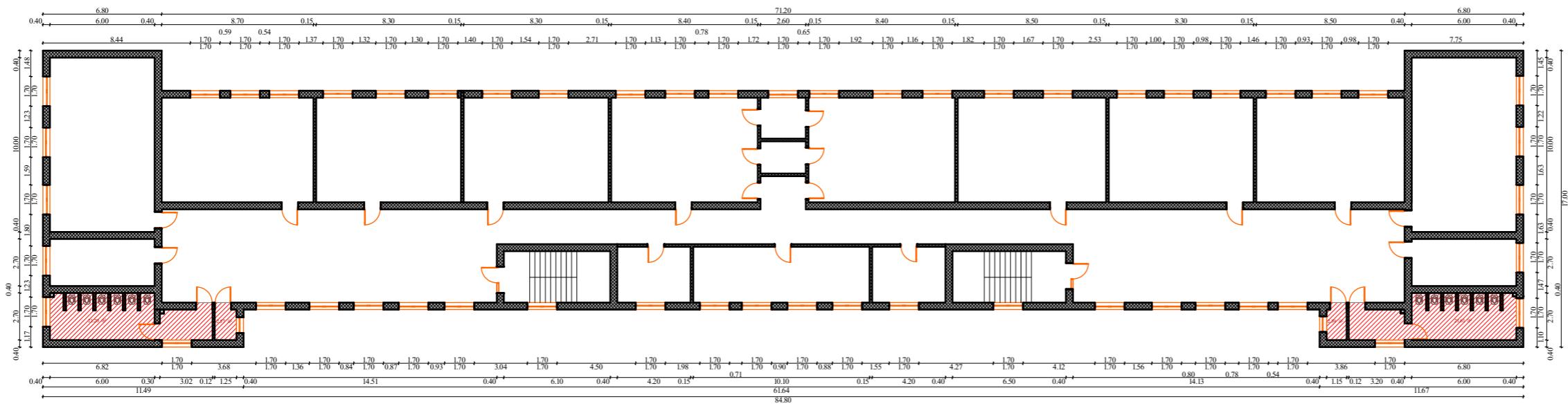
გერამ ჭრიაშვილი  
არქიტექტორი  
სალომე გაბაშვილი  
შემოწმა  
დარჩენა გიგაური  
მასშტაბი

1:50

ვორმატი:  
A3

ფურ. №12

სტატუსი რევიზია



დასახლება  
ძალაში რეზონაზე №22 საქართველოს კუთხი  
რეზონაზე  
ძველი ქართველი  
საქართველო  
3700  
ვიწოდებით აღნიშვნები:  
  
[Hatched Box] სარეზინულობა

სახლი  
საგამოხატვებლი და სამცნოებლი  
06370 სტეფანწმინდის განვითარების სამინისტრო  
ა. ალექსიძის 1. ვენეციანაბეჭრების №1. II სართული  
თბილისი  
საქართველო  
2600  
ტე: (+995 32) 2 200 220; 2 200 233; [www.esida.ge](http://www.esida.ge)

ნახაზის დასახელება  
გეორგი სართულის გეგმა სარეზინულობაზე  
ვარიის დატანი

ნახაზის სტატუსი  
ტექნიკური დოკუმენტაცია  
/არქიტექტურა/

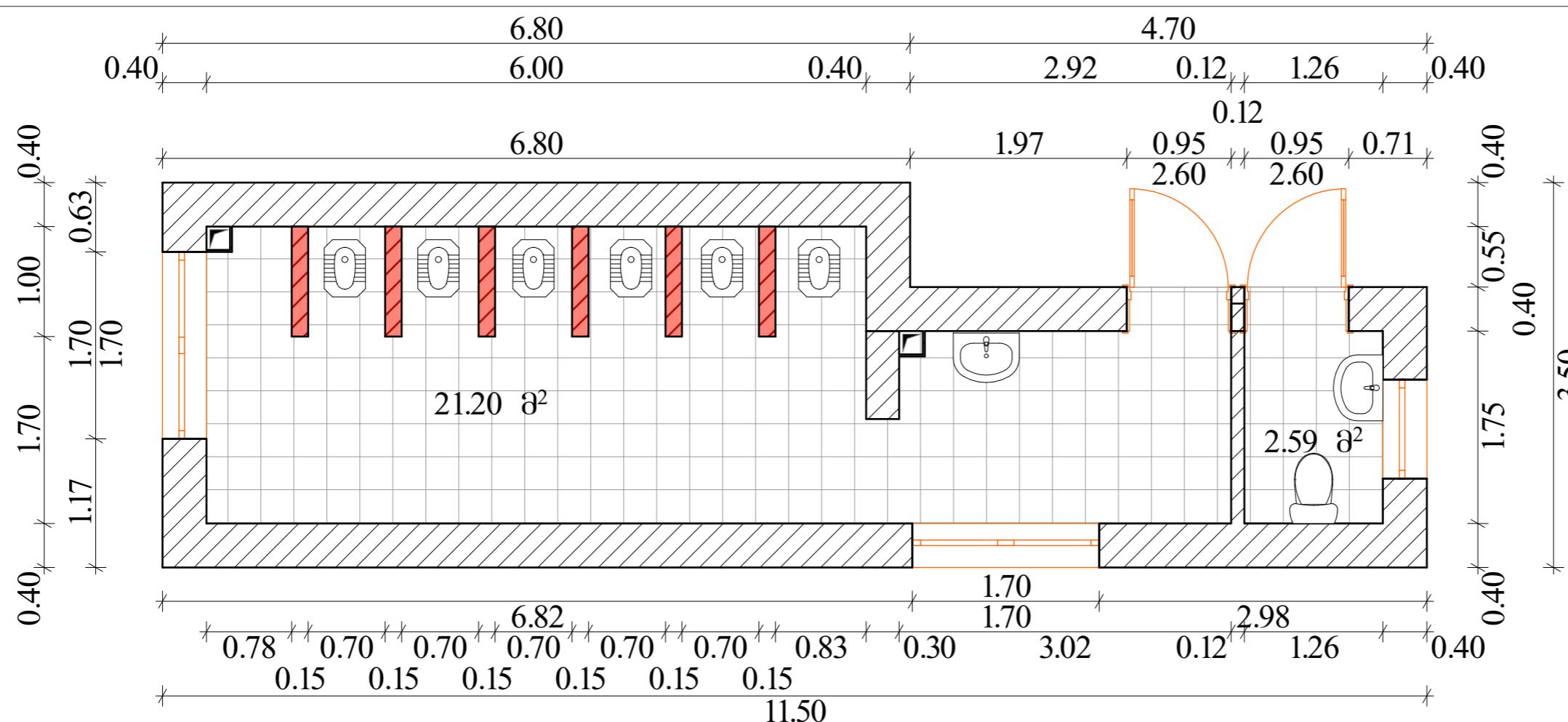
სამშენებლო-საპროექტო სამსახურის უფროსი  
გერაბეგ ჭობიაშვილი  
არქიტექტორი  
სალომე გარაშვილი  
გეგმისა  
დარგვან  
მასშტაბი  
1:300  
ვორმატი:

ზურგ. №13	სტატუსი რეზონი
-----------	----------------

2

## მეორე სართულის სანკვანძის გეგმა შენობის მარცხენა ნაზილში

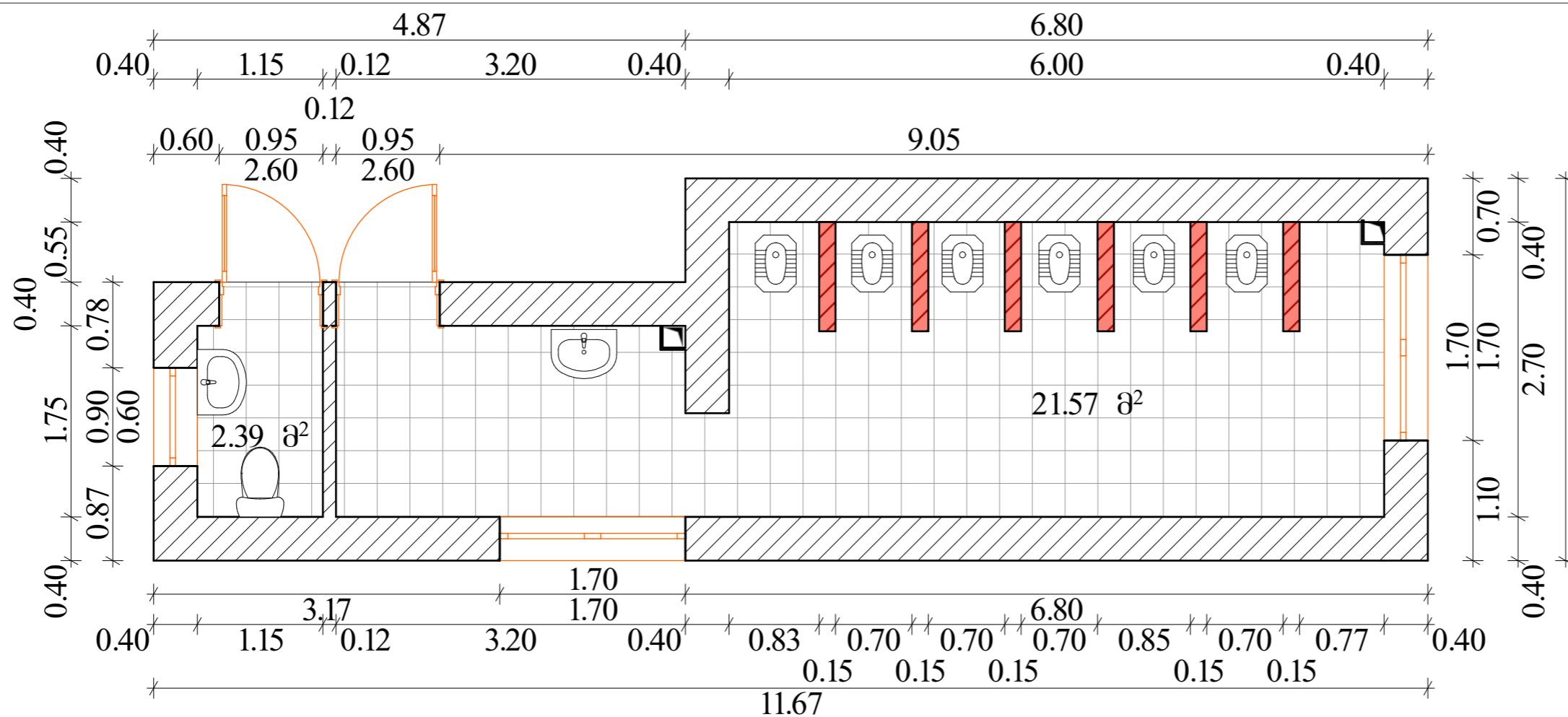
1:50



2

## მეორე სართულის სანკვანძის გეგმა შენობის მარჯვენა ნაზილში

1:50

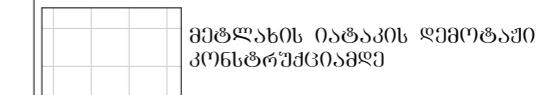


## დასახელება

ძალაში რვეტაზოს №22 საქართველოს კოდი

რუსთავი  
მცხეთი ქართლი  
საქართველო  
3700

პირობითი აღნიშვნები:



## გენერაცია:

ხს კარგების დემონტაჟი მოწევს  
დასაჭმულები;გეოლიგიური იატაკის დემონტაჟი  
განხილვების კონსტრუქციის მიზანი;  
(ბადაურვის ვილამდე);

კედლის კერამიკული ვილის დემონტაჟი.

ნებისმიერი ტექნიკური, პროგლემური  
საკოონი უკინებელებს დამკვირითან და  
არქიტექტურის;  
მოწყველობები, გასაღა, ვერი, ხარისხი,  
ვარჯური შემთხვევების არქიტექტურითან

## სხვა

საგამოცემო და სამუშაოებრივ  
ინფრასტრუქტურის განვითარების სამსახური

ა. ალექსიძის 1. შენობა-ნაგებობა №1. II სართული  
თბილისი

## სამართველო

2600

ტ.: (+995 32) 2 200 220; 2 200 233; [www.esida.ge](http://www.esida.ge)

## ნახაზის დასახელება

მეორე სართულის სანკვანძის გეგმა  
შენობის მარცხენა ნაზილში, მეორე  
სართულის სანკვანძის გეგმა შენობის  
მარჯვენა ნაზილში

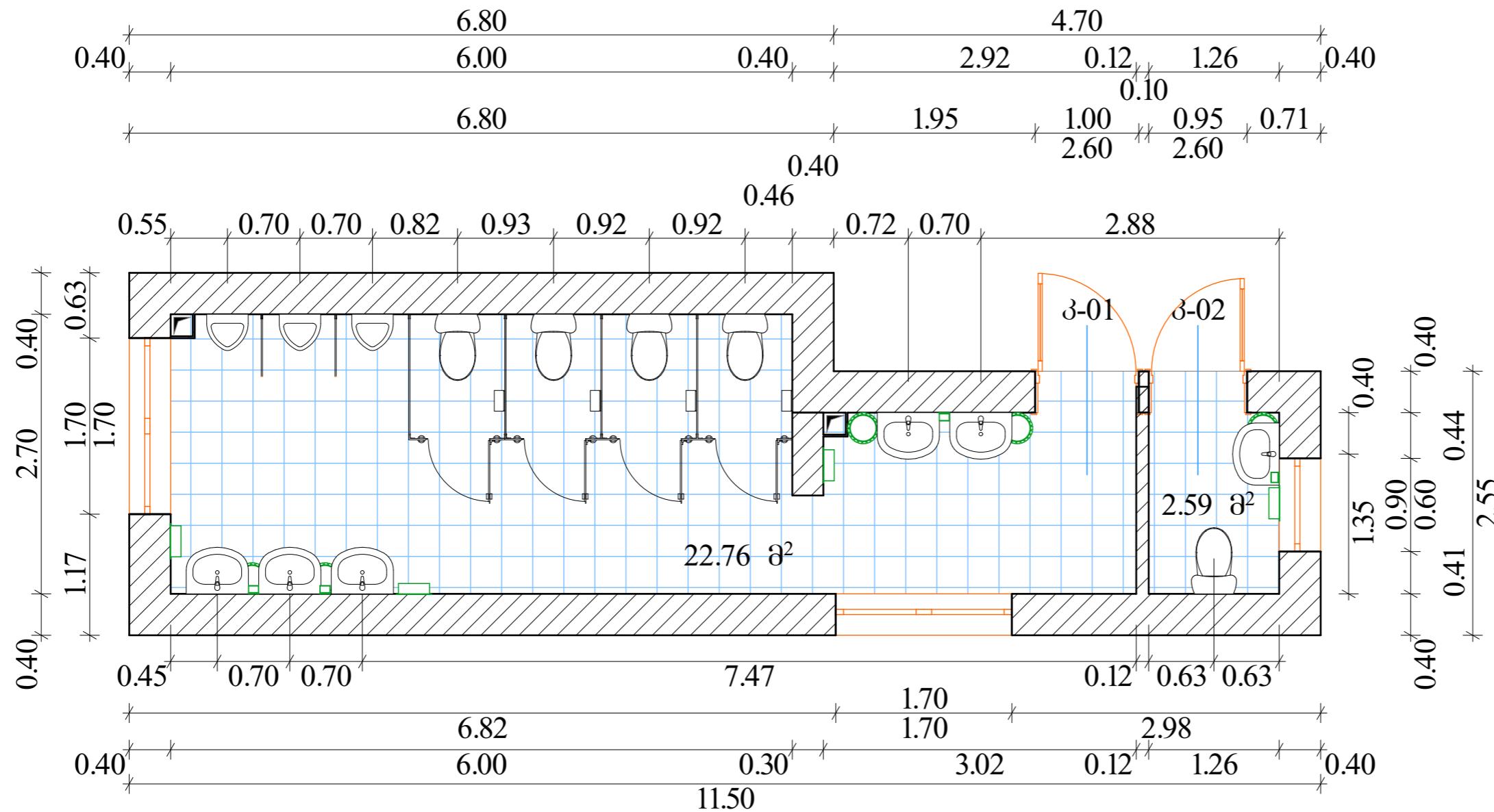
ნახაზის სტატუსი  
ტექნიკური დოკუმენტაცია  
/არქიტექტურა/

სამსახურ-საპროექტო სამსახურის უფროსი  
გერამ ჭრიაშვილი  
არქიტექტორი  
სალომე გარაშვილი  
გეგმვა  
დარჩენა ბიბაშვილი  
მასშტაბი 1:50

მასშტაბი 1:50	ფორმატი: A3
---------------	-------------

ფურ. №14

სტატუსი რეზონი



#### გენერაცია:

კარის ღიობის მოწყობა მოჩარჩოვანი - 2.60 კვ.მ;  
კედლის კერამიკული ფილის მოწყობა სიმაღლით 2.00 მ;  
ნებისმიერი ტექნიკური, პროდუქტური საკითხი შეთანხმდეს დამკვეთითან და არქიტექტორითან;  
მოწყობილობები, მასალა, ფერი, ხარისხი, ფასტურა შეთანხმდეს არქიტექტორითან

დასახელება

ძალაში რესტავრაცია №22 საჯარო სკოლა

რესტავრაცია  
ძალაში მართლი  
საკრიტიკული  
3700

პროექტი აღნიშვნება:

პერაზობრანიტის იატაპის  
გოწყობა

გოსაფერი თიხის აგურის  
ტიხარი 120მმ

სიტყვა

საგამოცემო და სამოცემო  
ინჟინერულ ურის განვითარების სააგენტო  
ა. ალექსიძის 1. პეტერე-ნაბეგოვა №1. II სართული  
თბილისი  
საქართველო  
2600  
ტე: (+995 32) 2 200 220; 2 200 233; [www.esida.ge](http://www.esida.ge)

ნახაზის დასახელება

მეორე სართულის სანკვანძის მოწყობის  
გეგმა შენობის მარცხნიანი ნარილები

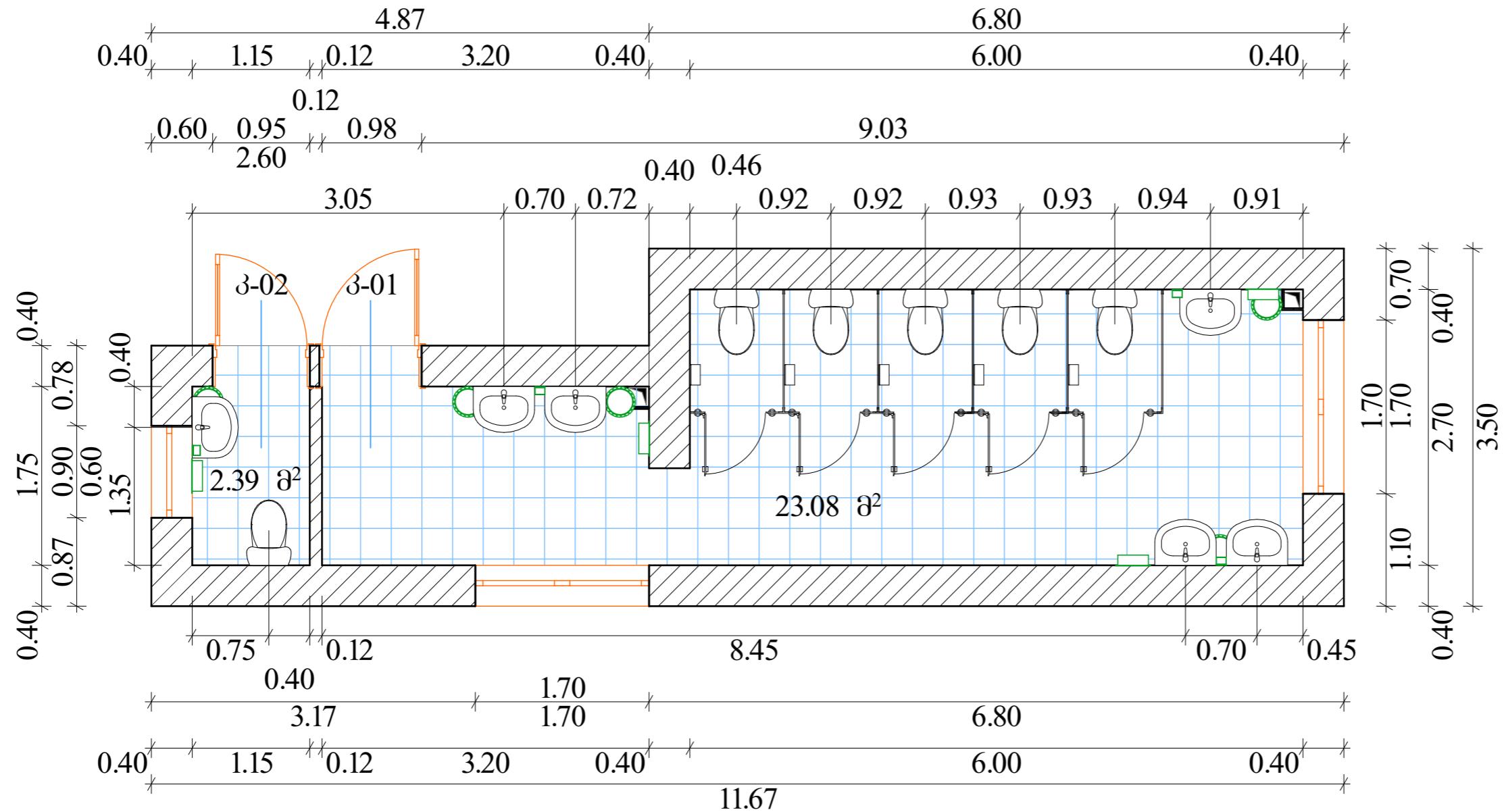
ნახაზის სტატუსი

ტექნიკური დოკუმენტაცია  
/არქიტექტურა/

სამშენებლო-საპროექტო სამსახურის უფროსი  
გერამ ჭრიავის უფროსი  
არქიტექტორი  
სალომე გაბაშვილი  
შეამოვა  
დარბაზი გიგაური  
მასშტაბი 1:50 ფორმატი: A3

ფურ. №15

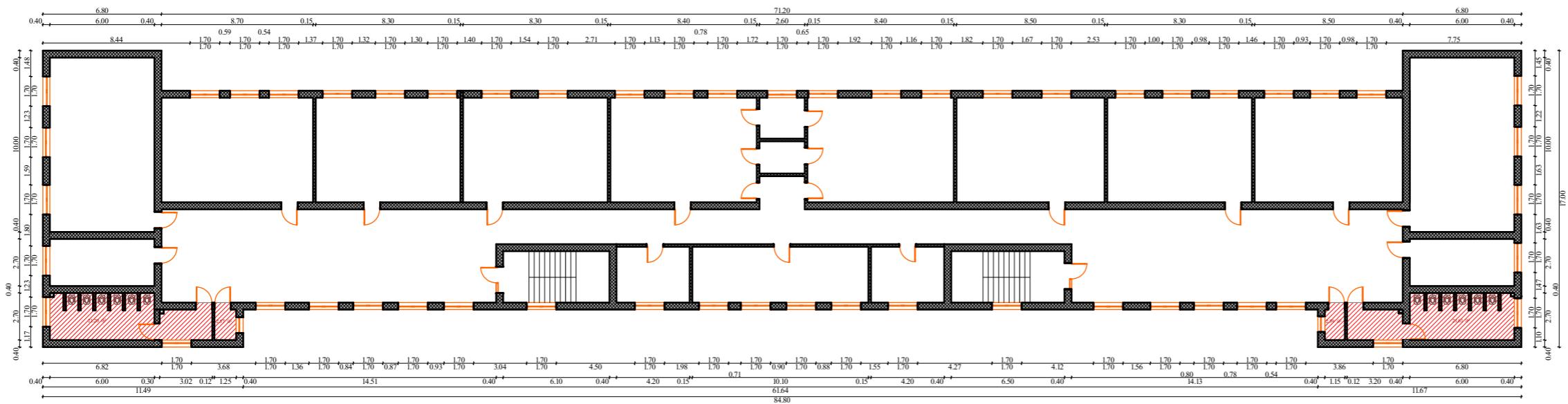
სტატუსი რევიზია



#### გენერაცია:

კარის ღიობის მოწყობა მოჩარჩოვანი - 2.60 კმ.მ;  
კედლის კერამიკული ფილის მოწყობა სიმაღლით 2.00 მ;  
ნებისმიერი ტექნიკური, პროდუქტური საკითხი შეთანხმდეს დამკვეთითან და არქიტექტორითან;  
მოწყობილობები, მასალა, ფერი, ხარისხი, ფასტურა შეთანხმდეს არქიტექტორითან

დასახელება	ძალაში რესტავრაცია №22 საჯარო სკოლა
რესტაცია	ძველი კარის მასალები
სახელი	საჯარო სკოლა
3700	
ვოროგითი აღნიშვნები:	
	კერამიკული მასალების იატაკის გორგობა
	მოწყობის თიხის აგურის ტიხარი 120მმ
სისტემა	
	საგამოხატვებლი და სამცნოებო ინჟინერული განვითარების სამსახური
ა. აღმასიძის 1. პეტრე-ნაბეგოვა №1. II სართული საძარისებლი	
2600	
ტელ: (+995 32) 2 200 220; 2 200 233; <a href="http://www.esida.ge">www.esida.ge</a>	
ნახაზის დასახელება	
ნეორი სართულის სანკვარის მოწყობის გეგმა შენობის მარჯვენა ნაწილში	
ნახაზის სტატუსი	
ტექნიკური დოკუმენტაცია /არქიტექტურა/	
სამშენებლო-საპროექტო სამსახურის უფროსი გერამ ჭრიაშვილი არქიტექტორი სალომე გაბაშვილი შეამობა დარბაზი გიგაური	
მასშტაბი	1:50
ვორმატი:	A3
ფურ. №16	სტატუსი რევიზი



დასახლება  
ძალაში რვების №22 საქართველოს კოდი  
რუსთავი  
გვიმრი ქართველი  
საქართველო  
3700  
ვიზუალური აღნიშვნები:  
  
[Hatched area symbol] სარეზინულობა

სახლი  
საგამოხატვებლი და სამცნოებო  
06 ფასტრუპტურის განვითარების სამსახური  
ა. ალექსიძის 1. ვენეგა-ნაბეჭოვა №1. II სართული  
თბილისი  
საქართველო  
2600  
ტე: (+995 32) 2 200 220; 2 200 233; [www.esida.ge](http://www.esida.ge)

ნახაზის დასახელება  
მესამე სართულის გეგმა სარეზინულობა  
ვარიის დატანი

ნახაზის სტატუსი  
ტექნიკური დოკუმენტაცია  
/არქიტექტურა/

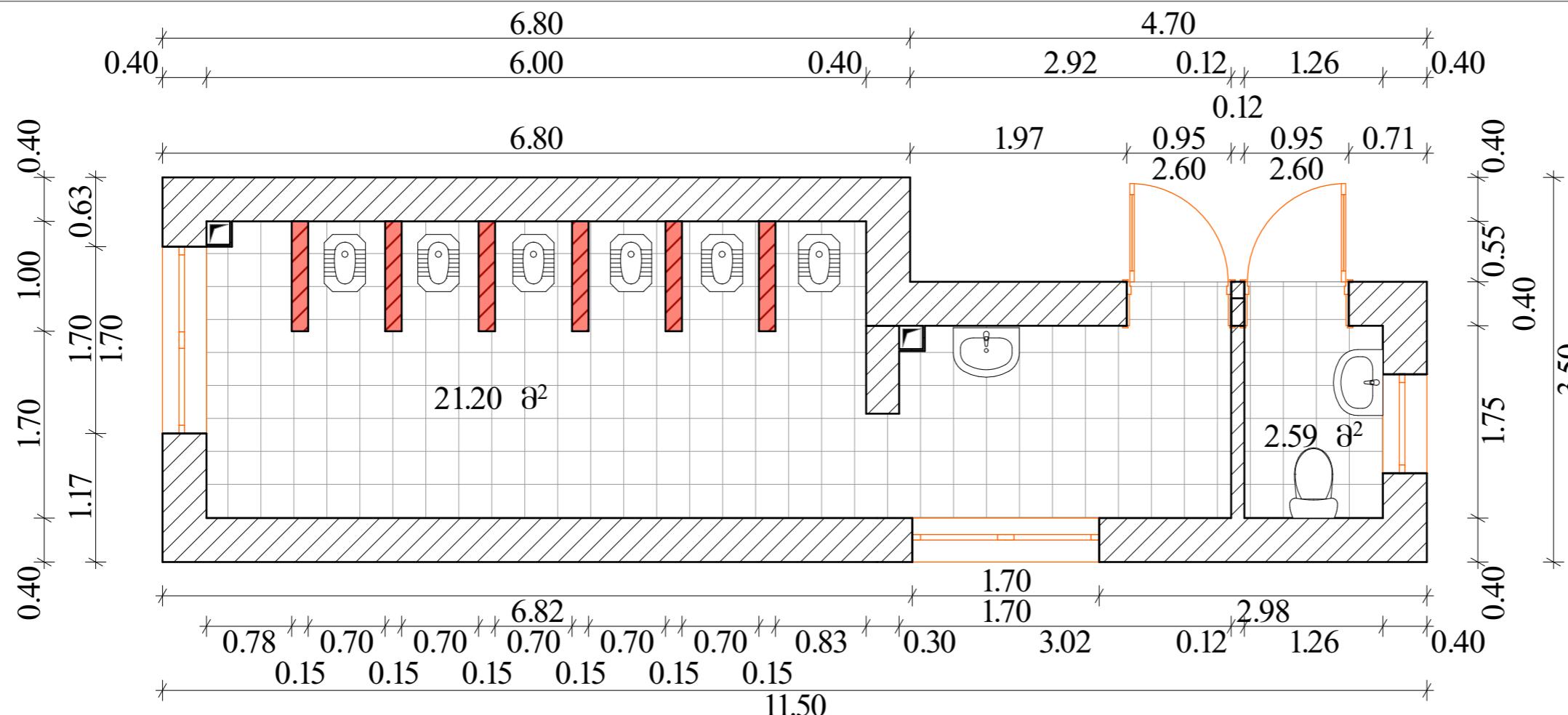
სამშენებლო-საპროექტო სამსახურის უფროსი  
გერაბ ჭობიაშვილი  
არქიტექტორი  
სალომე გარაშვილი  
გეგმვა  
დარგვან  
მასშტაბი  
1:300  
ვორმატი:

მუნიციპალიტეტი:	A3
ფარგლები:	სტატუსი რეზონი

3

## მესამე სართულის სანკვანძის გეგმა შენობის მარცხენა ნაზილში

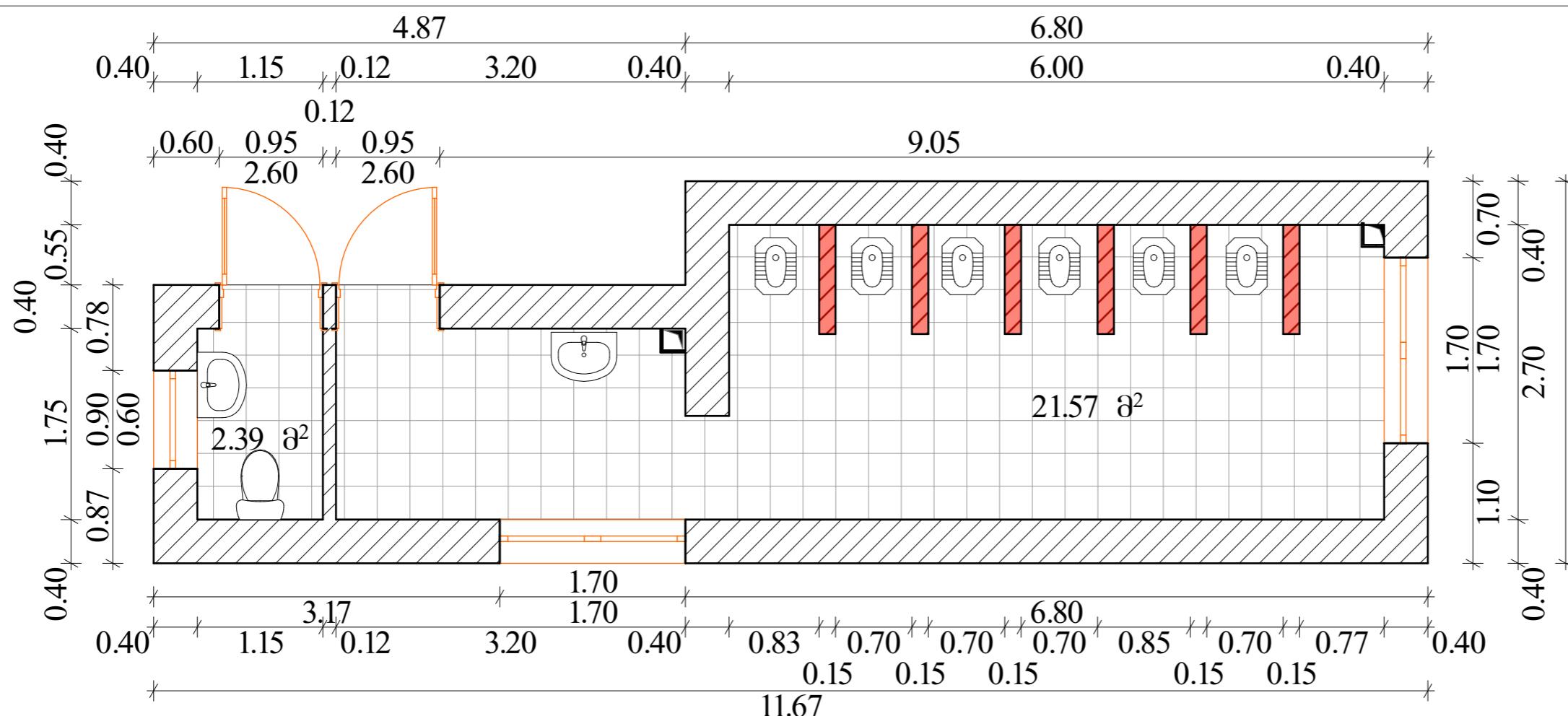
1:50



3

## მესამე სართულის სანკვანძის გეგმა შენობის მარჯვენა ნაზილში

1:50



## დასახლება

ძალაში მყოფი საქართველოს №22 საჯარო სკოლა

რესთავი  
ძველი ქართველი  
სახატოვლი  
3700

პიროვნეული ადგილობრივი:

 გეოლიტის იატაკის ღემოტაზი  
კონსტრუქციაში

სადემონტაჟო აბურის ტიხარი

## გენერაცია:

ხს კარგის ღემოტაზი მოხდეს  
დასაჭრებებით;გეოლიტის იატაკის ღემოტაზი  
განხორციელდეს კონსტრუქციაში  
(ბადაურვის ვილაზე);

კედლის კერამიკული ვილის ღემოტაზი.

ნებისმიერი ტექნიკური, პროგლემური  
საკონკრეტულებეს დამკვირდება  
არქიტექტორის;  
მოწყვეტილობები, გასაღა, ვერი, ხარისხი,  
ვარტურა შეთანხმებეს არქიტექტორით

## სხივი

საგამოხატვებულო და სამუშაოებრი  
0677-ს ტელეფონის განვითარების საგანმარტო8. ალექსიძის 1. შენობა-ნაგებობა №1. II სართული  
თბილისი

სამართველო

2600

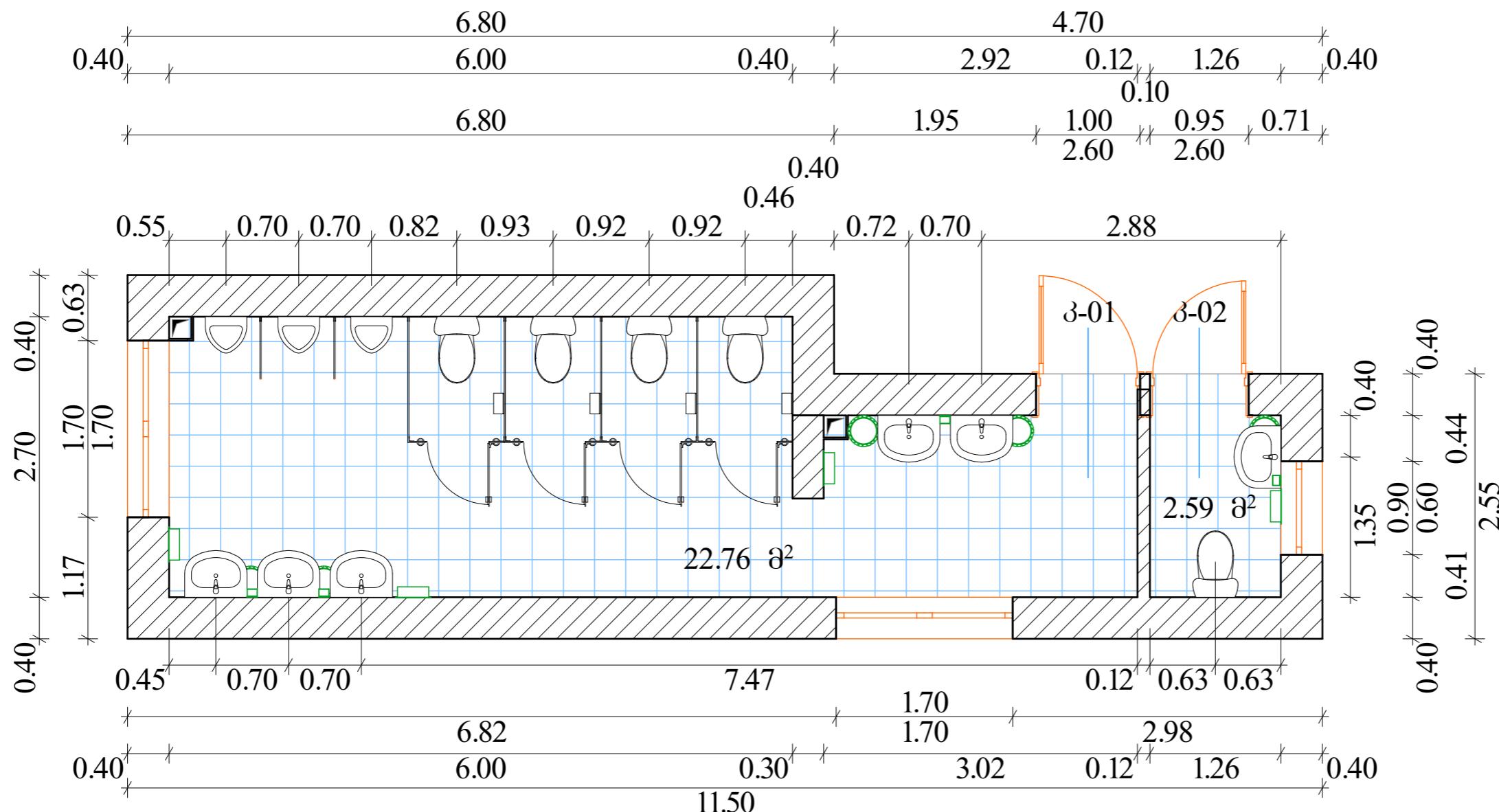
ტ.: (+995 32) 2 200 220; 2 200 233; [www.esida.ge](http://www.esida.ge)

## ნახაზის დასახელება

მესამე სართულის სანკვანძის გეგმა  
შენობის მარცხენა ნაზილში, მესამე  
სართულის სანკვანძის გეგმა შენობის  
მარჯვენა ნაზილშინახაზის სტატუსი  
ტექნიკური დოკუმენტაცია  
/არქიტექტურა/სამსახურის სამსახურის უფროსი  
გერაბეგვიშვილი  
არქიტექტორი  
სალომე გარაშვილი  
შეამოწმა  
დარჩენა შიგაური  
მასშტაბი 1:50ფორმატი:  
A3

ფურ. №18

სტატუსი რეზონი



### გენერაცია:

პარის ღიორბის მოწყობა მოჩარჩოვანი - 2.60 კვ.მ;

კედლის კერამიკული ფილის მოწყობა სიგაღლით 2.00 მ;

ნებისმიერი ტექნიკური, პროდუქტური საკითხის შეთანხმდეს დამკვეთოთან და არქიტექტორთან;

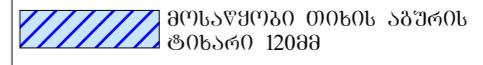
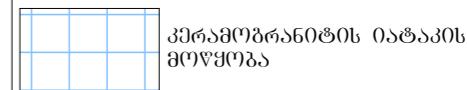
მოწყობილობები, მასალა, ფერი, ხარისხი, ფასტურა შეთანხმდეს არქიტექტორთან

დასახელება

ძალაში რესტავრაცია №22 საჯარო სკოლა

რესტავრაცია  
ძალაში კარის დიზაინი  
საქართველო  
3700

აღმოჩენითი აღნიშვნები:



სახე

საგამოხატვებლის და სამინიმუმი  
06 ფრასტრუქტურის განვითარების სამსახური

ა. აქცენტის 1. შენობა-ნაგებობა №1. II სართული  
თბილისი

საძარისხველო

2600

ტ.: (+995 32) 2 200 220; 2 200 233; www.esida.ge

ნახაზის დასახელება

მესამე სართულის სანეგატივის მოწყობის  
გეგმა შენობის მარცხენა ნარილები

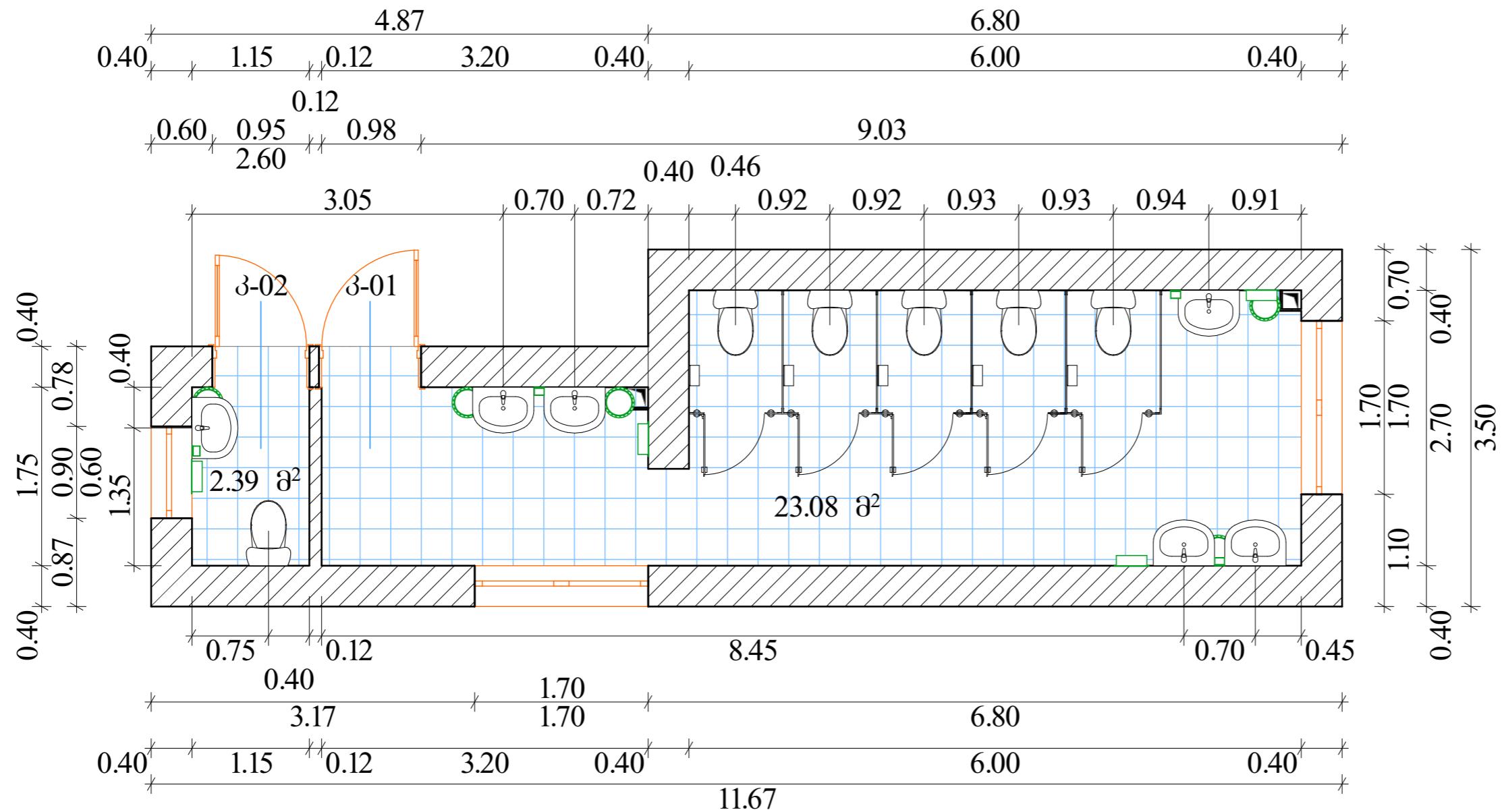
ნახაზის სტატუსი  
ტექნიკური დოკუმენტაცია  
/არქიტექტურა/

სამშენებლო-საპროექტო სამსახურის უფროსი  
გერამ ჭრიაშვილი  
არქიტექტორი  
სალომე გაგავალი  
შეამობა  
დარგვანებული გიგაური

მასშტაბი 1:50 ფორმატი: A3

ფურ. №19

სტატუსი რევიზია



#### გენერაცია:

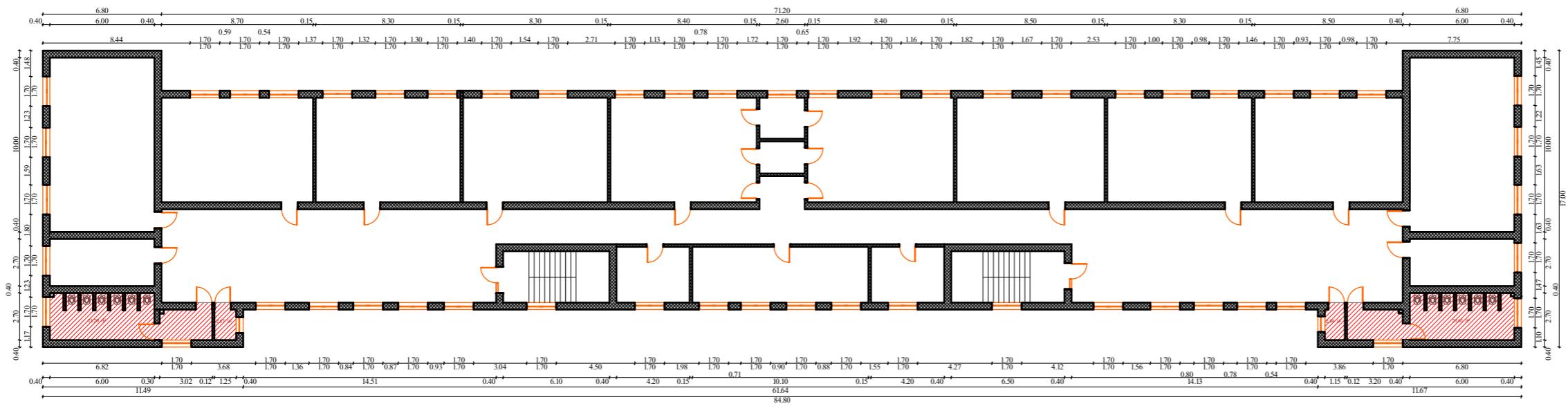
კარის ღიობის მოწყობა მოჩარჩოვანი - 2.60 კმ.მ;  
კედლის კერამიკული ფილის მოწყობა სიმაღლით 2.00 მ;  
ნებისმიერი ტექნიკური, პროდუქტური საკითხი შეთანხმდეს დამკვეთითან და არქიტექტორითან;  
მოწყობილობები, მასალა, ფერი, ხარისხი, ფასტურა შეთანხმდეს არქიტექტორითან

დასახელება	ძალაში რესტავრაცია №22 საჯარო სკოლა
რესტაცია	ძველი კარის მდგრადი საკრიზისი
მდგრადი საკრიზისი	3700
აღმოჩენის აღნიშვნები:	
	კერამიკული მატაპილის იატაპის გორგობა
	მოსაწყობი თიხის აგურის ტიხარი 120მმ

სახელი	საგამოხატვებლი და სამცნოებო 0699-სტრუქტურის განვითარების სამსახური
მიმღების სახელი	ა. ალექსიძის I. შენობა-ნაგებობა №1. II სართული თბილისი საქართველო 2600
ტელეფონი	ტელეფონი: (+995 32) 2 200 220; 2 200 233; <a href="http://www.esida.ge">www.esida.ge</a>

ნახაზის დასახელება	ნახაზის დასახელება
მიმღები სართულის სანებანის მოწყობის გეგმა შენობის მარჯვენა ნაწილში	მიმღები სართულის სანებანის მოწყობის გეგმა შენობის მარჯვენა ნაწილში

ნახაზის სტატუსი	ტექნიკური დოკუმენტაცია /არქიტექტურა/
სამშენებლო-საპროექტო სამსახურის უფროსი	სამშენებლო-საპროექტო სამსახურის უფროსი
მერაბ ჭობიაშვილი	მერაბ ჭობიაშვილი
არქიტექტორი	არქიტექტორი
სალომე გაბაშვილი	სალომე გაბაშვილი
შეამობა	შეამობა
დარჩენა გიგაური	დარჩენა გიგაური
მასშტაბი	მასშტაბი:
1:50	A3
ფურ. №20	სტატუსი რევიზია



დასახლება  
ძალაში რეალიზირებული საცავი №22 საქართველო  
რესტავრაციის მიზანის სამსახური  
საქართველო  
3700  
ვარიგილი აღნიშვნება:

საბამისო და სამსახური  
06370 თბილის განვითარების სამსახური  
ა. ალექსიძის 1. ვენეგა-ნაბეჭოვა №1. II სართული  
თბილის საპარტო  
2600  
ტე: (+995 32) 2 200 220; 2 200 233; [www.esida.ge](http://www.esida.ge)

ნახაზის დასახლება  
მეოთხე სართულის გეგმა სარეაგილიტაციო  
ვარის დატანი

ნახაზის სტატუსი  
ტექნიკური დოკუმენტაცია  
/არქიტექტურა/

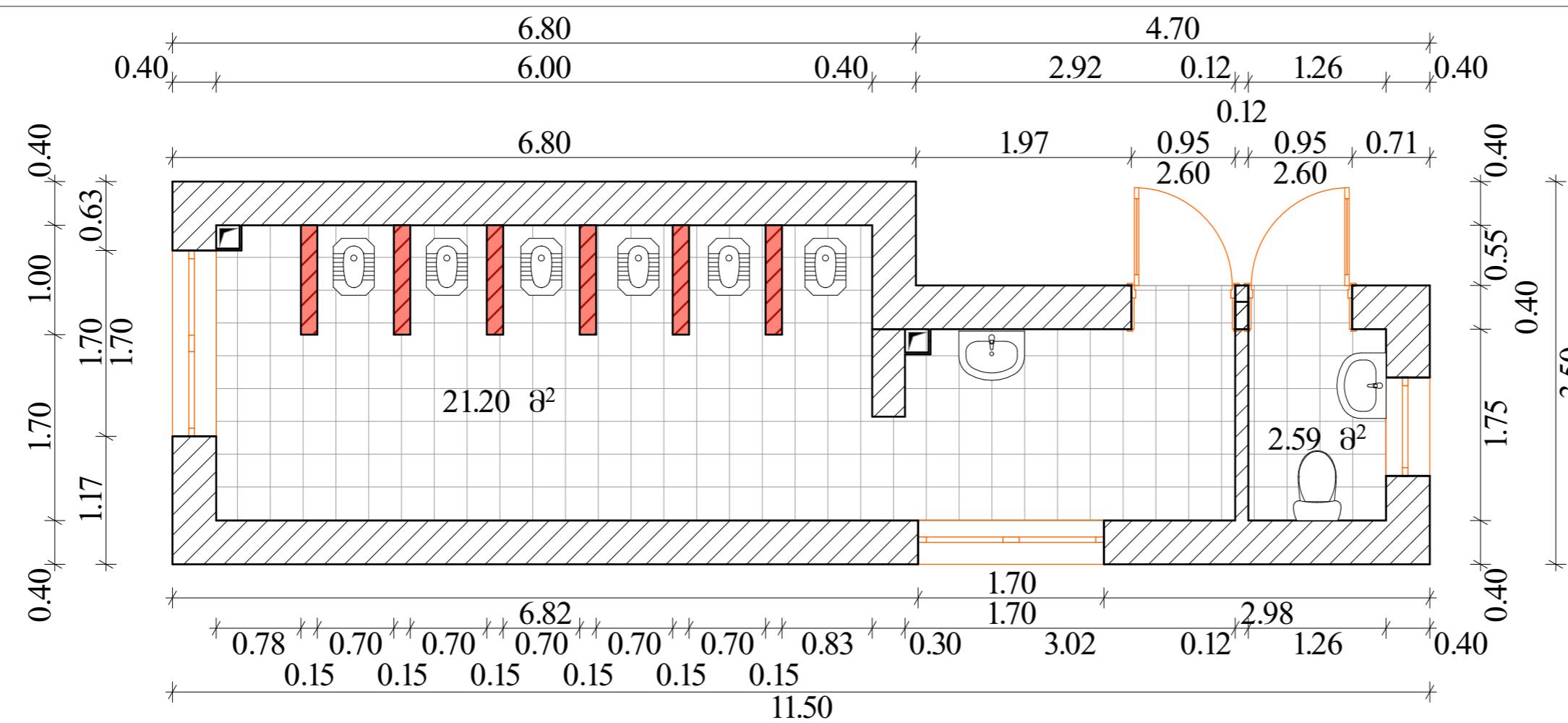
სამშენებლო-საპროექტო სამსახურის უფროსი  
გერაბ ჭობიაშვილი  
არქიტექტორი  
სალომე გარაშვილი  
გეგმვა  
დარგვან  
მასშტაბი 1:300 ფორმატი: A3

ფურ. №21 სტატუსი რეაგილიტაციონური

4

## გეოთეა სართულის სანკვანდის ბეზმა შენობის მარცხენა ნაზილში

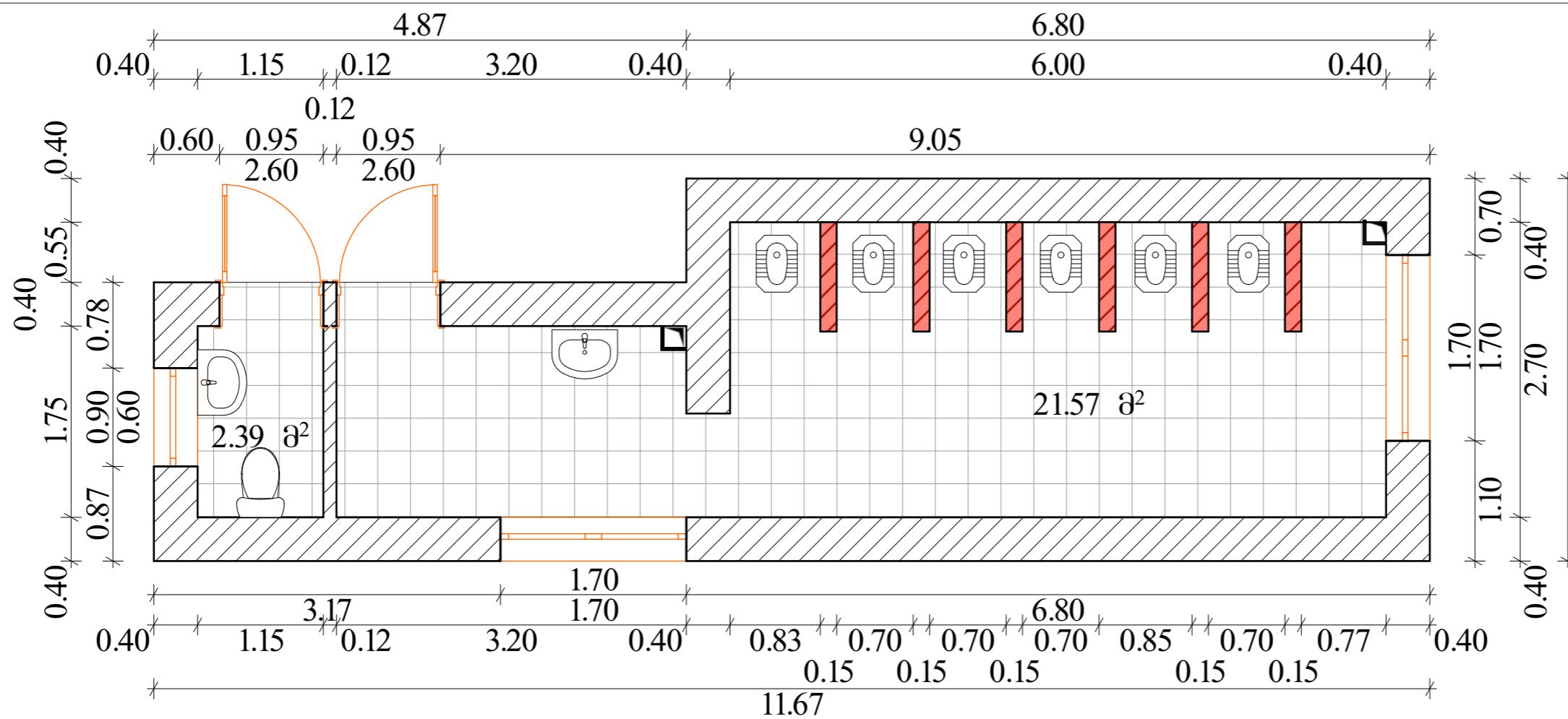
1:50



4

## გეოთეა სართულის სანკვანდის ბეზმა შენობის მარჯვენა ნაზილში

1:50

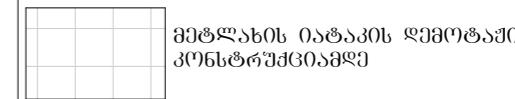


## დასახელება

ძალაშ რესტაცის №22 საქართველო

რესტაცია  
ძალაშ კარტიდა  
სახელმწიფო  
3700

პირობითი აღნიშვნები:

გეოლაბის იატაკის დემოტაზი  
კონსტრუქციის

## გენერაცია:

ხს კარგების დემოტაზი მოხდეს  
დასაყმებებით;გეოლაბის იატაკის დემოტაზი  
განხორციელდეს კონსტრუქციის  
(ბადაზოვის ვილაზე);

კედლის კერამიკული ვილის დემოტაზი.

ნებისმიერი ტექნიკური, პროგლემური  
საკონსულტაციური გენერაციაში  
გორგის გადასამცვალებელი;  
მოწყვეტილობები, გასაღა, ვერი, ხარისხი,  
ვარცტურა შემთხვევაში არძოული გარეშემცველობის

## სხვა

 საგამორიცხვო და სამოცირკულარი  
0670-ს განვითარების სამინისტრო

ა. აღმასიძის 1. შენობა-ნაგებობა №1. II სართული  
თბილისი

## სამართვის

2600

ტ.: (+995 32) 2 200 220; 2 200 233; [www.esida.ge](http://www.esida.ge)

## ნახარის დასახელება

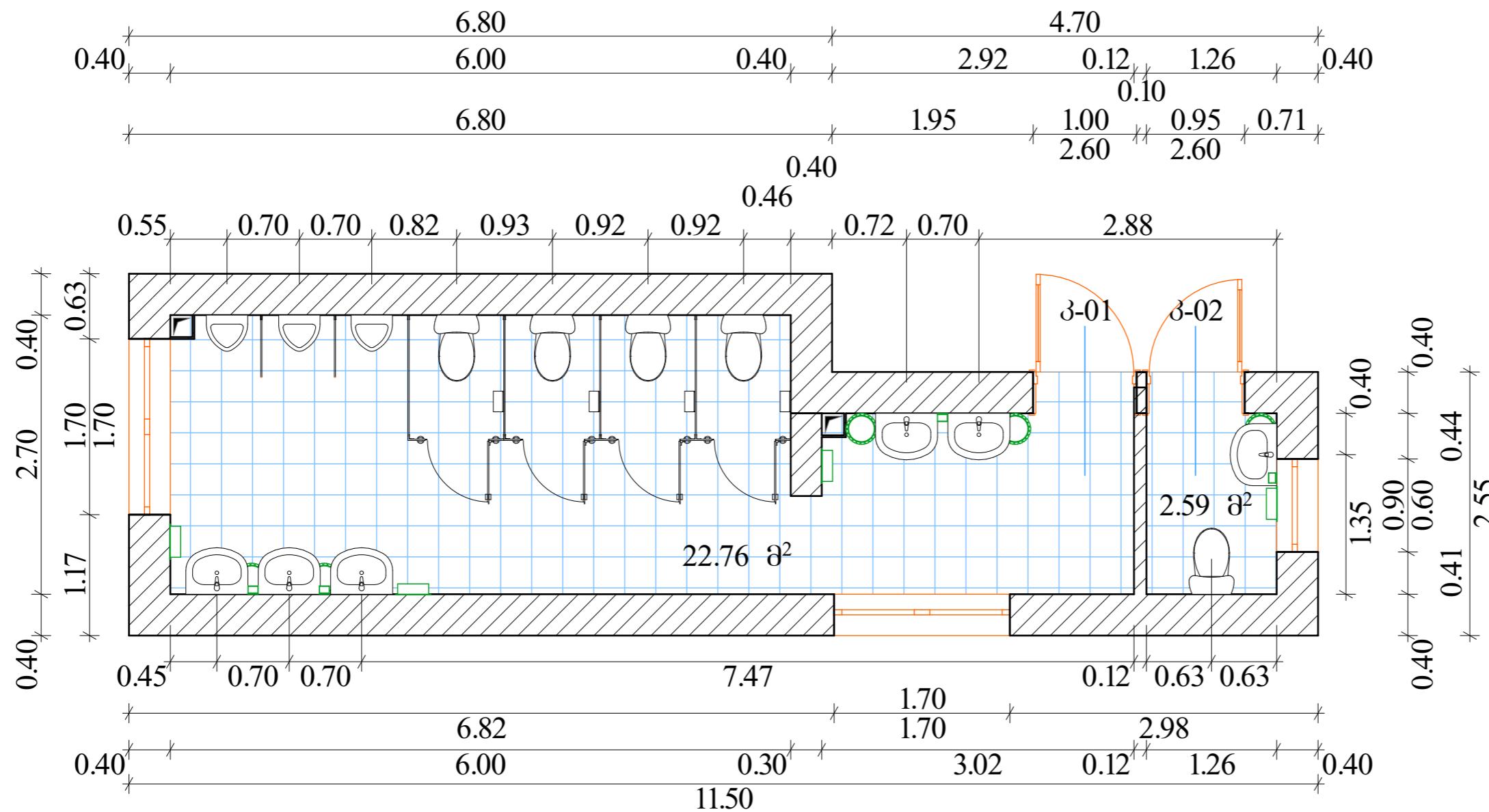
გეოთეა სართულის სანკვანდის ბეზმა  
შენობის მარცხენა ნაზილში, გეოთეა  
სართულის სანკვანდის ბეზმა შენობის  
მარჯვენა ნაზილში

ნახარის სტატუსი  
ტექნიკური დოკუმენტი  
/არქიტექტურა/

სამსახურ-საპროექტო სამსახურის უფროსი  
გერაბ ჭობიაშვილი  
არქიტექტორი  
სადოვე გარაზოლი  
გეგოლი  
დარგვან გიგაზრი  
მასშტაბი 1:50

ფურ. №22

1:50	ფორმატი:
A3	სტატუსი რევიზია



### გენერაცია:

კარის ღიობის მოწყობა მოჩარჩოვანი - 2.60 კვ.მ;  
კედლის კერამიკული ფილის მოწყობა სიმაღლით 2.00 მ;  
ნებისმიერი ტექნიკური, პროდუქტური საკოთხი შეთანხმდეს დამკვეთითან და არქიტექტორითან;  
მოწყობილობები, მასალა, ფერი, ხარისხი, ფასტურა შეთანხმდეს არქიტექტორითან

დასახელება

ძალაში რესტავრაცია №22 საჯარო სკოლა

რესტავრაცია  
ძალაში კარის მდგრადი  
საკოროვალო  
3700

ვიზუალური აღნიშვნები:

პერამობრანიტის იატაპის  
გორგობი

გოსაფერის თიხის აგურის  
ტიხარი 120მმ

სახი

საგამოცემო და სამუშაოებრივი  
ინჟინერული უნივერსიტეტის განვითარების სამსახური  
ა. ალექსიძის 1. პლოტების ნორმების 1. პლოტების ნორმების II სართული  
თბილისი  
საქართველო  
2600  
ტე: (+995 32) 2 200 220; 2 200 233; [www.esida.ge](http://www.esida.ge)

ნახაზის დასახელება

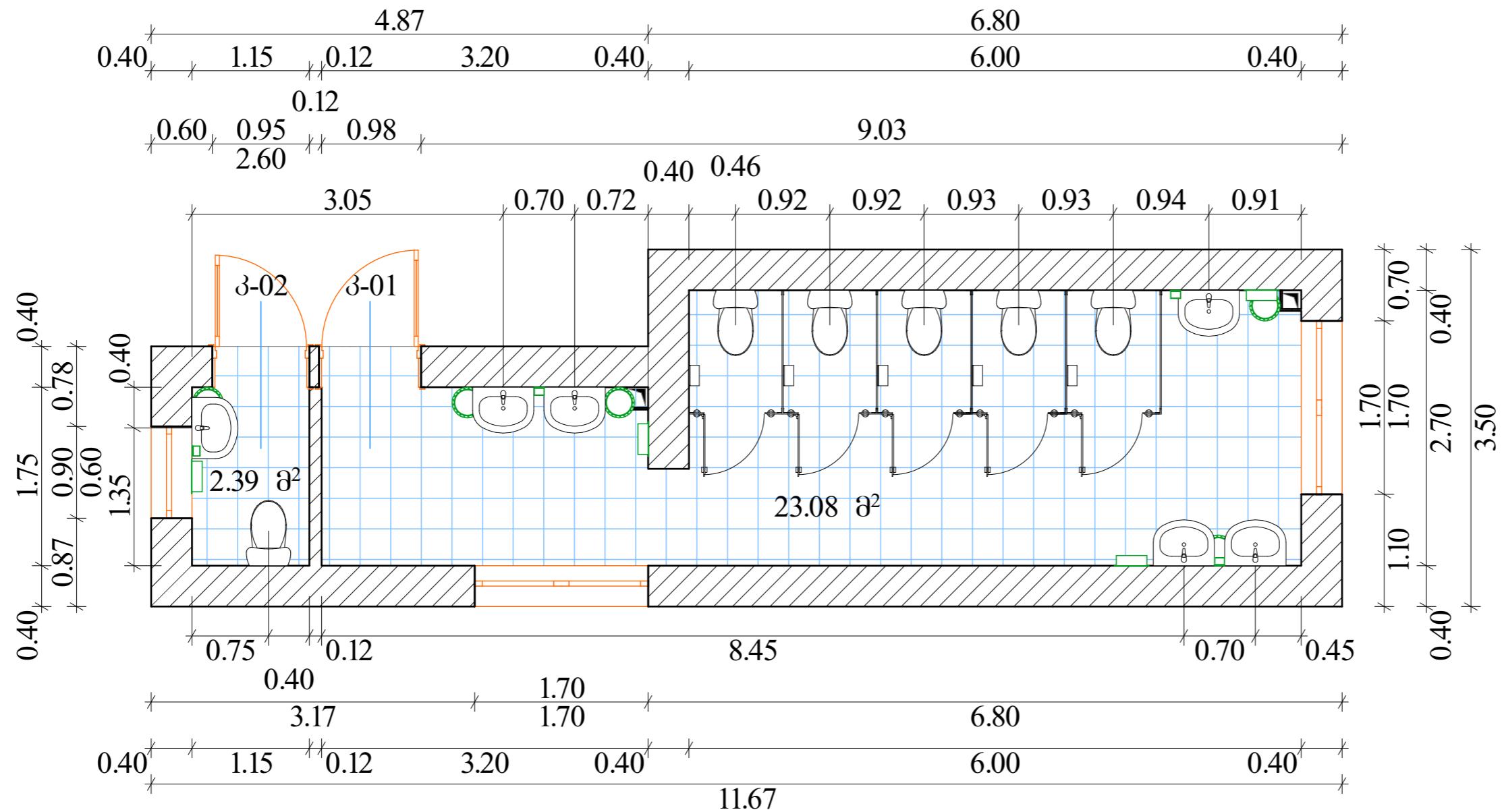
გეოთექ სართულის სანგაძის მოწყობის  
გეგმა შენობის მარცხნიანი ნარილები

ნახაზის სტატუსი

ტექნიკური დოკუმენტაცია  
/არქიტექტურა/

სამშენებლო-საპროექტო სამსახურის უფროსი  
გერამ ჭობიაშვილი  
არქიტექტორი  
სალომე გარაშვილი  
შემოვა  
დარბაზი გიგაური  
მასშტაბი 1:50

ვორმატი:  
A3



#### გენერაცია:

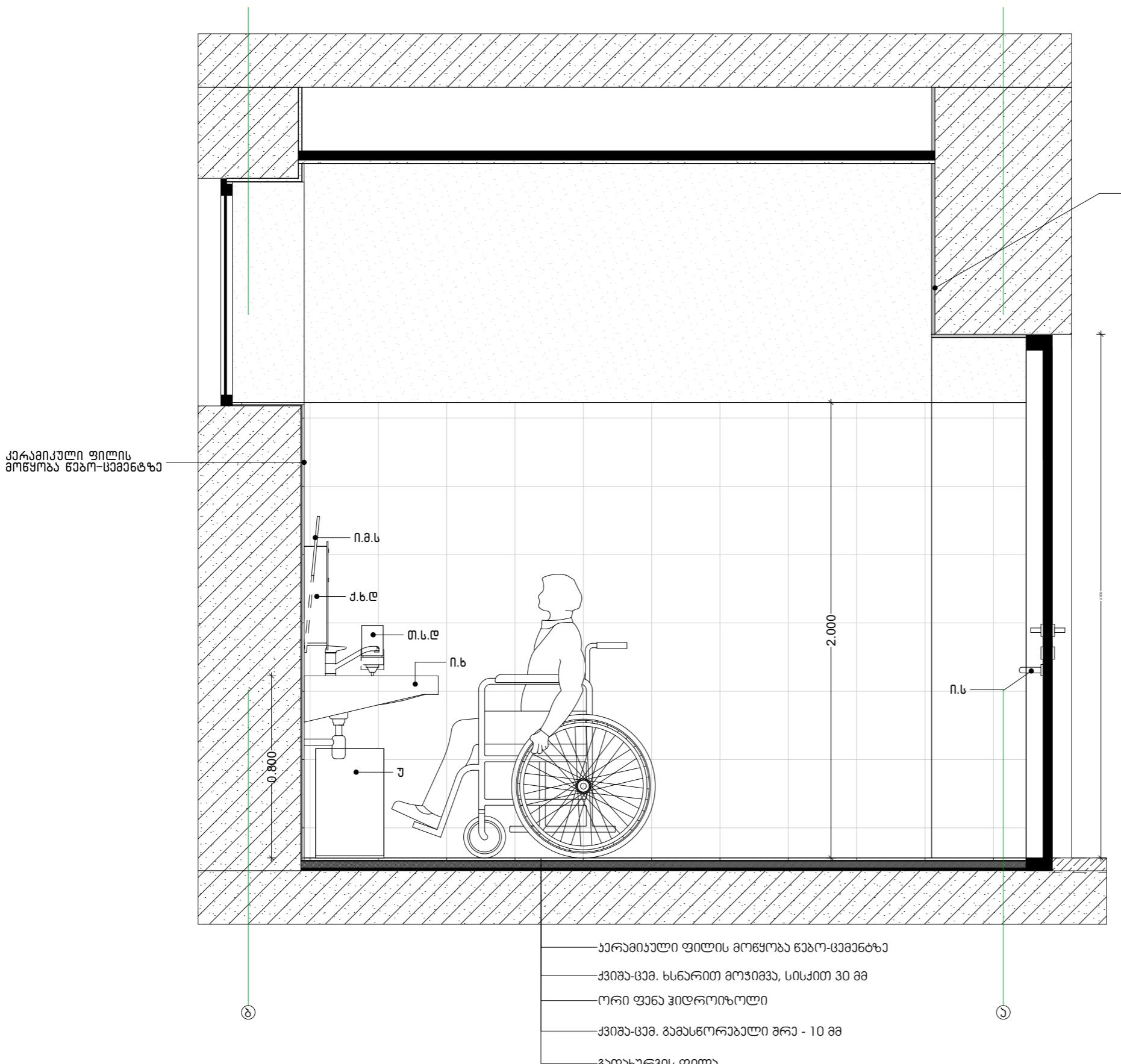
კარის ღიობის მოწყობა მოჩარჩოვანი - 2.60 კმ.მ;  
კედლის კერამიკული ფილის მოწყობა სიგაღლით 2.00 მ;  
ნებისმიერი ტექნიკური, პროდუქტური საკითხი შეთანხმდეს დამკვეთითან და არქიტექტორითან;  
მოწყობილობები, მასალა, ფერი, ხარისხი, ფასტურა შეთანხმდეს არქიტექტორითან

დასახელება	ძალაში რესტაურანტი №22 საჯარო სკოლა
რესტაურანტი	ძალაში კარის მოწყობა საკითხი 3700
ვიზუალიზაცია:	აროგითი ადგილებები:
	ცირკულარული იატაკის მოწყობა
	გოსაფერი თიხის აგურის ტიხარი 120მმ

საბაზო და სამცნოებო  
ინჟინერული განვითარების სამსახური  
ა. ალექსიძის 1. ვენეციანული გადახურვა №1. II სართული  
საძარისებლი  
2600  
ტ.: (+995 32) 2 200 220; 2 200 233; [www.esida.ge](http://www.esida.ge)

ნახაზის დასახელება  
  
გეორგე სართულის სანგაძის მოწყობის  
გეგმა შენობის მარჯვენა ნაწილში

ნახაზის სტატუსი	ტექნიკური დოკუმენტაცია /არქიტექტურა/
სამსახურის სამსახურის უფროსი	გერამ ჭობიაშვილი არქიტექტორი სალომე გაბაშვილი შეამოგა დარჩენა გიგაური
მასშტაბი	1:50
ვორმატი:	A3
ფურ. №24	სტატუსი რევიზი



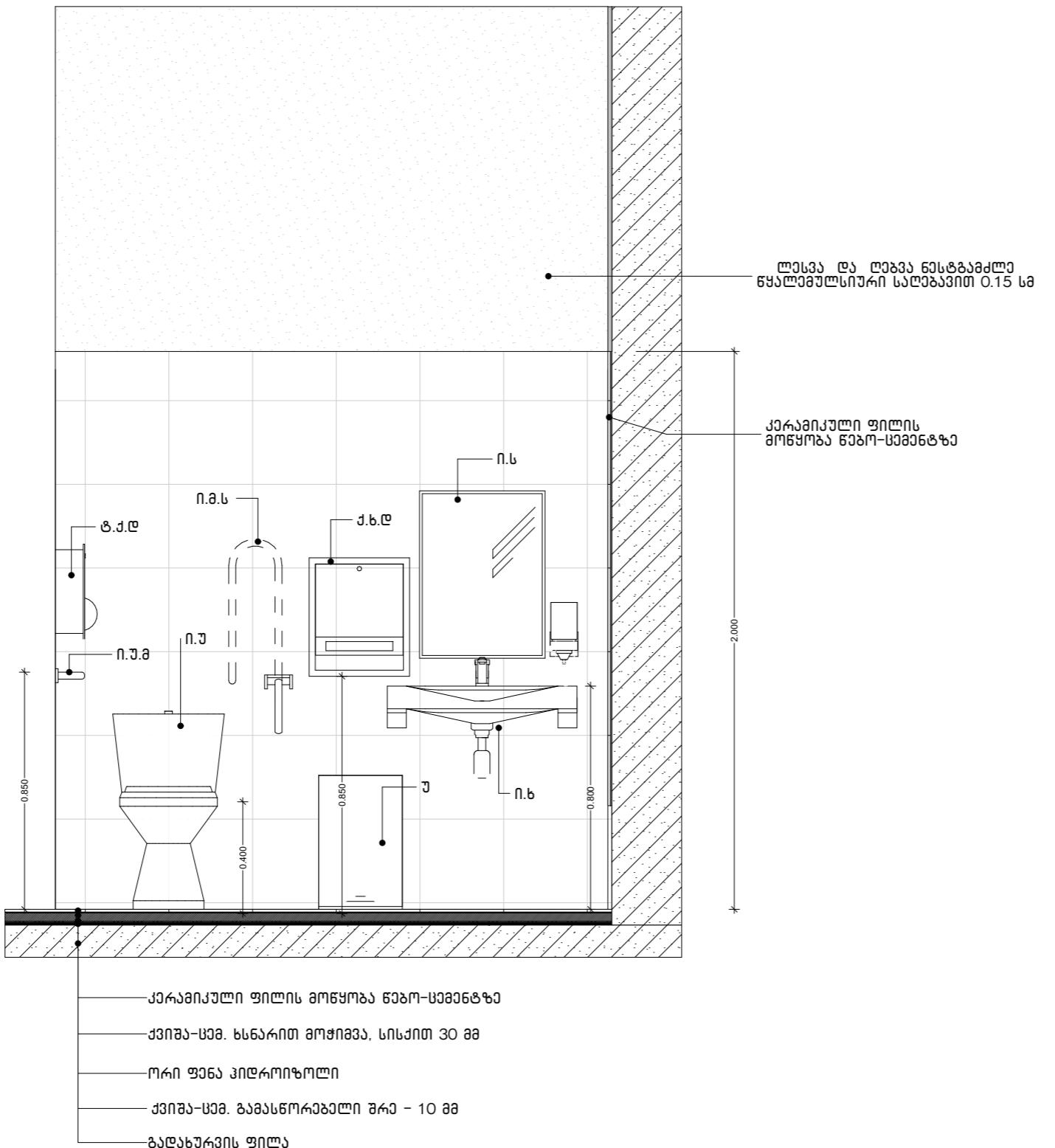
დასახელება	მალაძ რამზავის №22 საჯარო სკოლა
რესთავი	მალაძ საჯარო სკოლა საქართველო 3700
ვიზუალიზაცია:	ვიზუალიზაცია ადგიუსტებები:
სახი	საგამანაილებლო და სამხრიელო 06 ფრასტრუქტურის განვითარების სააგენტო მ. ალექსიძის 1. ვენეგა-ნაბეგობა №1. II სართული თბილის საპარტვილო 2600 ტ: (+995 32) 2 200 220; 2 200 233; <a href="http://www.esida.ge">www.esida.ge</a>
ნახაზის დასახელება	შემ პირათვის სანკვანის მოწყობის მსპოური ნახაზი
ნახაზის სტატუსი	ტექნიკური დოკუმენტაცია /არქიტექტურა/
სამშენებლო-საპროექტო სამსახურის უფროსი	გერაბ ჭობიაშვილი არქიტექტორი სადომი გაყავილი გეამოვანა დანერვან გიგაური მასშტაბი 1:1 ფორმატი: A3
ფურ. №25	სტატუსი რევიზია

დასახელება

ძალაში რუსთავის №22 საჯარო სკოლა

რუსთავი  
გვერდი ქართველი  
საქართველო  
3700

ვიზუალური აღნიშვნები:



სახი

საგამანაილებლი და სამცნოებო  
06370 სტრუქტურის განვითარების სამსახური  
ა. ალექსიძის 1. პეტერე-ნაბეჭრის №1. II სართული  
თბილის  
საქართველო  
2600  
ტ.: (+995 32) 2 200 220; 2 200 233; [www.esida.ge](http://www.esida.ge)

ნახაზის დასახელება

შემ პირამიდის სანკვანის მოწყობის  
მსპობერი ნახაზი

ნახაზის სტატუსი

ტექნიკური დოკუმენტი  
/არქიტექტურა/

სამშენებლო-საპროექტო სამსახურის უფროსი  
გერაბ ჭობიაშვილი  
არქიტექტორი  
სალომე გარაშვილი  
გეგოვა  
დარბაზი  
გიგაზრი  
მასშტაბი 1:1  
ფორმატი: A3

ფურ. №26

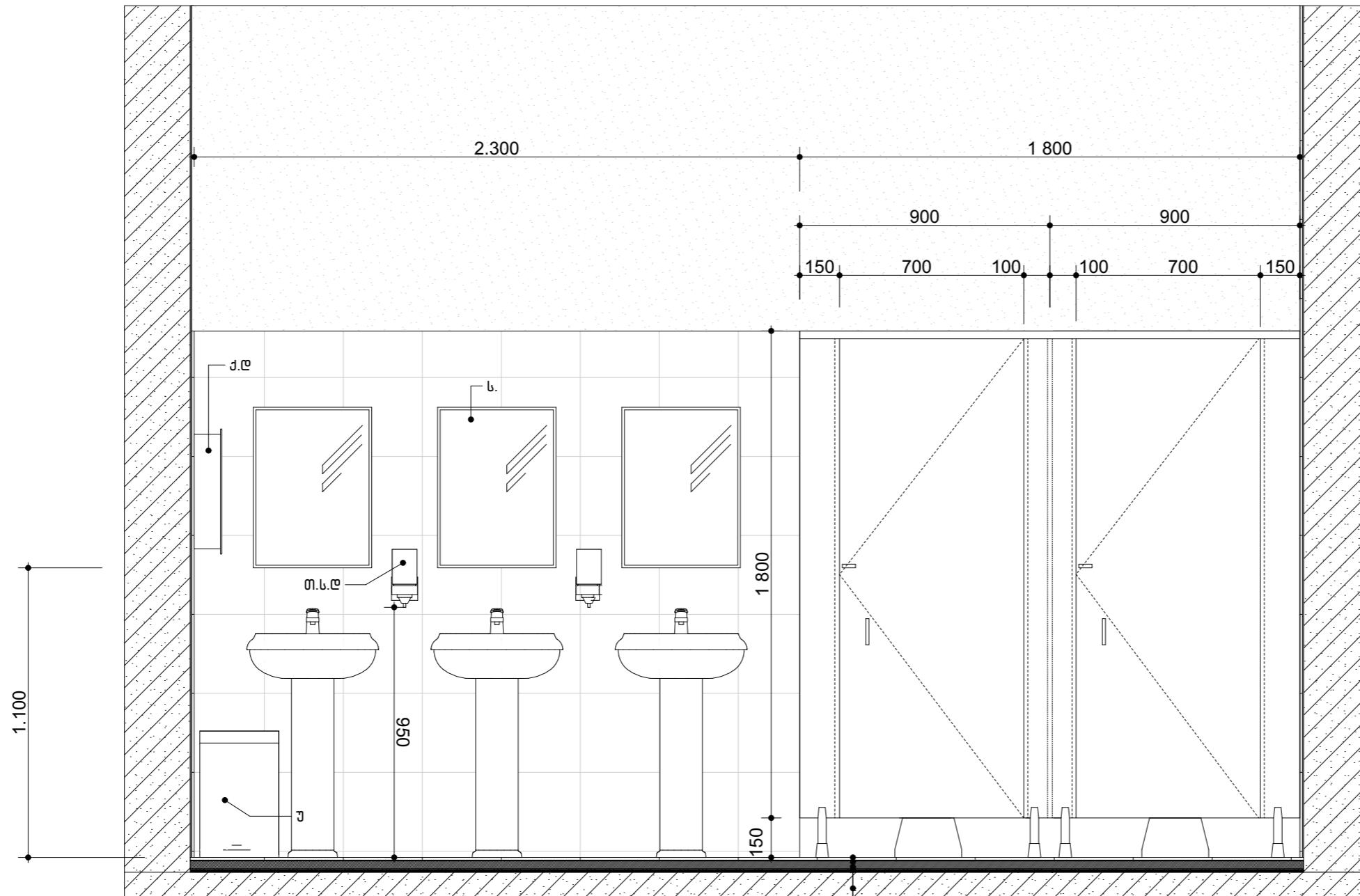
სტატუსი რევიზი

დასახელება

ძალაში რუსთავის №22 საჯარო სკოლა

რუსთავი  
გვერდი ქართლი  
სამართლებრივი  
3700

პირობითი აღნიშვნები:



- კერამიკული ფილის მოწყობა ცირ-ცემონიზუ
- კედება-სერ. ხსნარით მოჭიბეა, სისქით 30 მმ
- რიგ ფენა კილონიზოლი
- კედება-სერ. განასწორებელი შრე - 10 მმ
- გადასარვეს ფილა

ნახაზის სტატუსი  
ტექნიკური დოკუმენტაცია  
/არქიტექტურა/

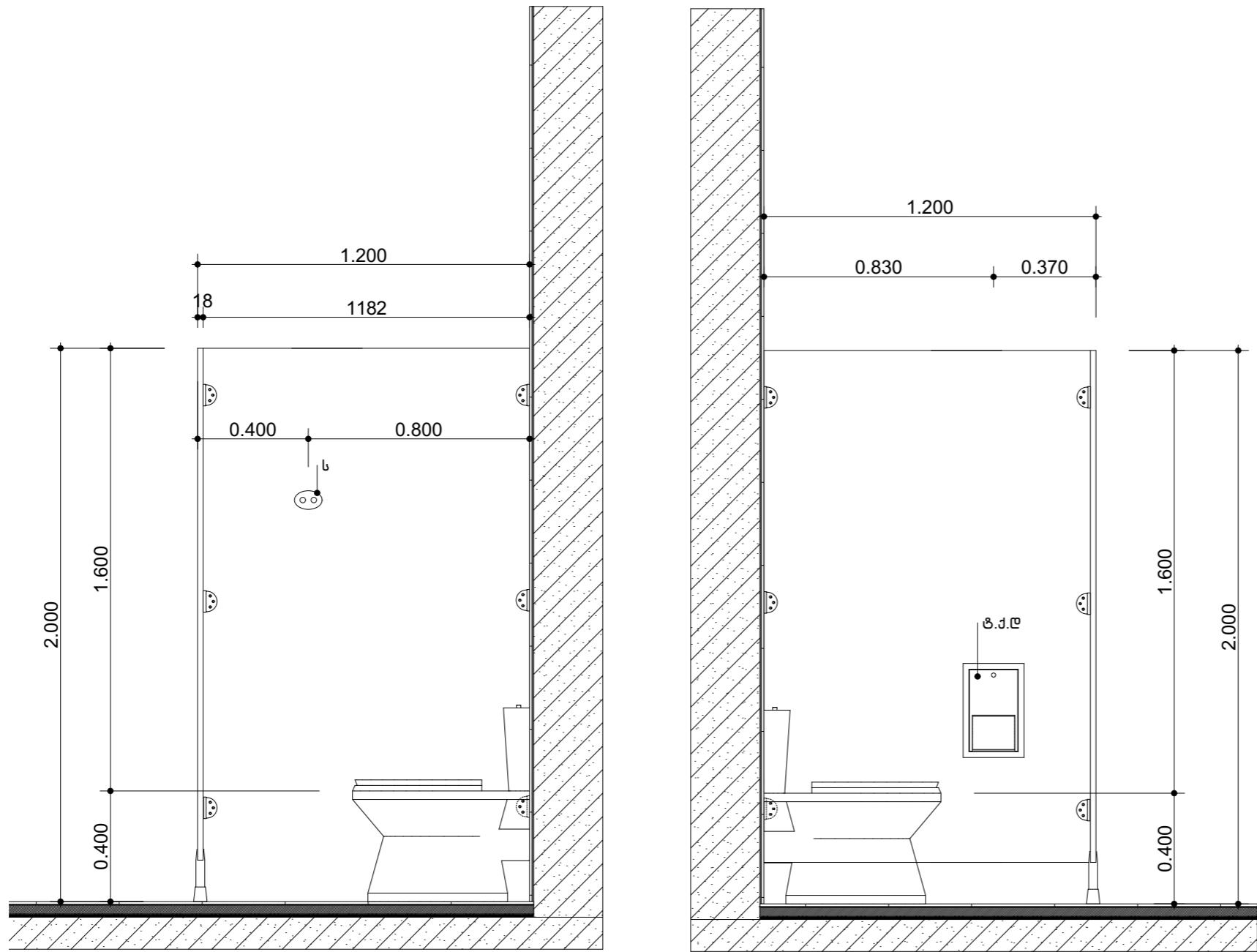
სამშენებლო-საპროექტო სამსახურის უფროსი  
გერაბ ჭობიაშვილი  
არქიტექტორი  
სალომე გარაშვილი  
გეგოვა  
დარბაზი გიგაზრი  
მასშტაბი

1:1

ფორმატი:  
A3

ფურ. №27

სტატუსი რევიზი



sankvanZis mowyobis eskizuri naxazi 1:1

sankvanZis mowyobis eskizuri naxazi 1:1

დასახელება  
ძალაში რუსთავის №22 საჯარო სკოლა  
რუსთავი  
გვერდი ქართველი  
საქართველო  
3700  
პიროვნები აღნიშვნება:

სახე  
საგამოცაილებლი და სამცნოებო  
06370 სტატუსურის განვითარების სამსახური  
ა. ალექსიძის 1. შენობა-ნაგებობა №1. II სართული  
თბილის  
საქართველო  
2600  
ტ.: (+995 32) 2 200 220; 2 200 233; [www.esida.ge](http://www.esida.ge)

ნახაზის დასახელება  
სანვანების მოწყობის მსაზრი ნახაზი

ნახაზის სტატუსი  
ტექნიკური დოკუმენტი  
/არქიტექტურა/

სამშენებლო-საპროექტო სამსახურის უფროსი  
გერაბ ჭოიაშვილი  
არქიტექტორი  
სალომე გარაშვილი  
გეგოვა  
დარბაზი გიგაზრი  
მასშტაბი 1:1 ფორმატი: A3

ფურ. №28 სტატუსი რევიზი

## მახასიათებლები:



### Chemical Resistance

1. ქიმიური გელებობის კლასი 1B (5)



### Gloss Level

2. არეალის სიარისის დონე 91,9 (+/-5)



### Lightfastness

3. სინათლის გამტარობა > 6



### Impact Resistance

4. დარტყმა გამძლეობა / გელებობა 1900 გგ



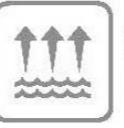
### Scratch Resistance

5. გელებობა ენარებზე >4 N



### Surface Abrasion Strength

6. ცვეთაგელებობა >400 class 3A



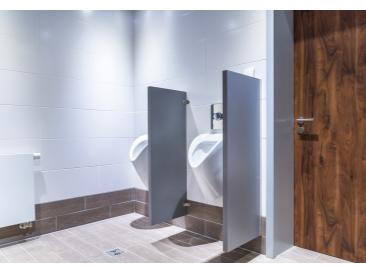
### Water Vapor Resistance

7. ფილაც გელებობა 4



### Formaldehyde Ratio

7. ფორმალდეინის (საშიში ნივთიერება) E1



ლამინირებული წყალგამძლე მდგ პანელების გაყოფი ფიხრები 18 გგ  
სისქის (0.130სი გორგობილობებით).

1. ქიმიური გელებობის კლასი 1 B (5)

2. დარტყმა გამძლეობა / გელებობა 1900 გგ

3. გელებობა ნაკარგებზე >4 N

4. ცვეთაგელებობა >400 class 3A

5. წყალგედებობა 4

6. ფორმალდეინის გემცველობა (საშიში ნივთიერება) E1

ფიზიკური ზომა 190X210; 3,4 კვ.მ; სისქე 18 გგ

## ვიზუალი:



## დასახელება:

ძალაშ რესტავრაცია №22 საჯარო სკოლა

რესტავრაცია  
ძალაშ კარიბი  
საქართველო  
3700

ვიზუალი აღნიშვნება:

## სისქე:

საგამიანილებლი და სამცნოებო  
ინჟინერული განვითარების სამსახური

8. აღმასიძის 1. შენობა-ნაგებობა №1. II სართული  
თაღილის  
საქართველო  
2600

ტელ: (+995 32) 2 200 220; 2 200 233; [www.esida.ge](http://www.esida.ge)

## ნახაზის დასახელება:

ლამინირებული წყალგამძლე მდგ პანელების  
განვითარებები

ნახაზის სტატუსი  
ტექნიკური დოკუმენტაცია  
/არქიტექტურა/

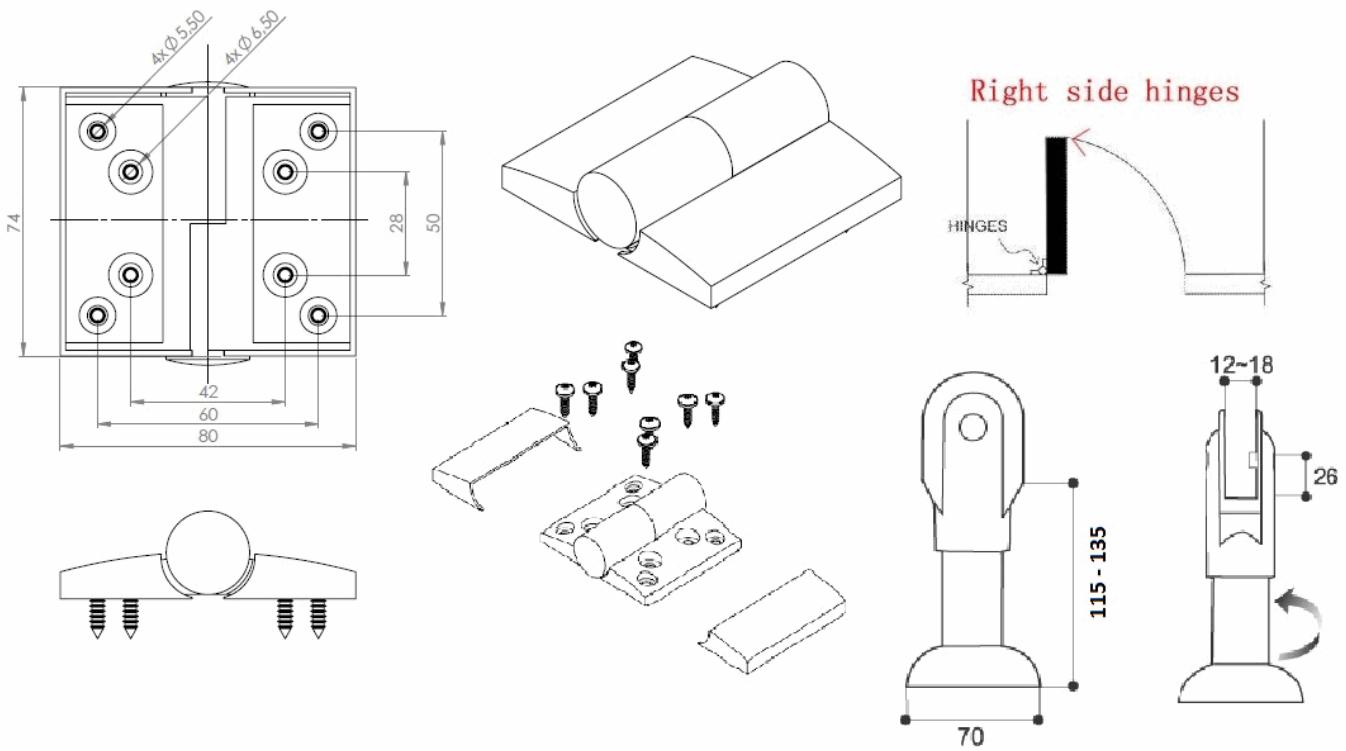
სამშენებლო-საპროექტო სამსახურის უფროსი  
გერაბეგავი  
არქიტექტორი  
სალომე გარაშვილი  
გეგოვა  
დარგვან  
გამარჯვებული  
მასშტაბი  
 $1:1.43, 1:2.27, 1:1.79, 1:4.23$

ფორმატი:  
A3

ფურ. №29

სტატუსი რევიზი

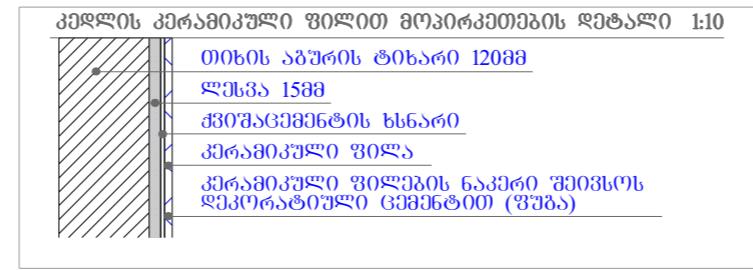
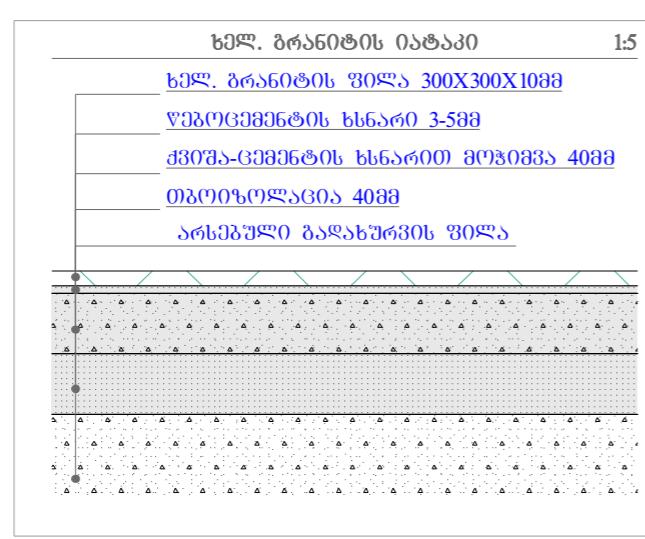
ნებისმიერი ტექნიკური, პრობლემური საკითხი  
შეთანხმების დაგვეთვას და არქიტექტორთან  
მოწყობილობები, მასალა, ფარი, სარისეი ფაქტურა  
შეთანხმების არქიტექტორთან

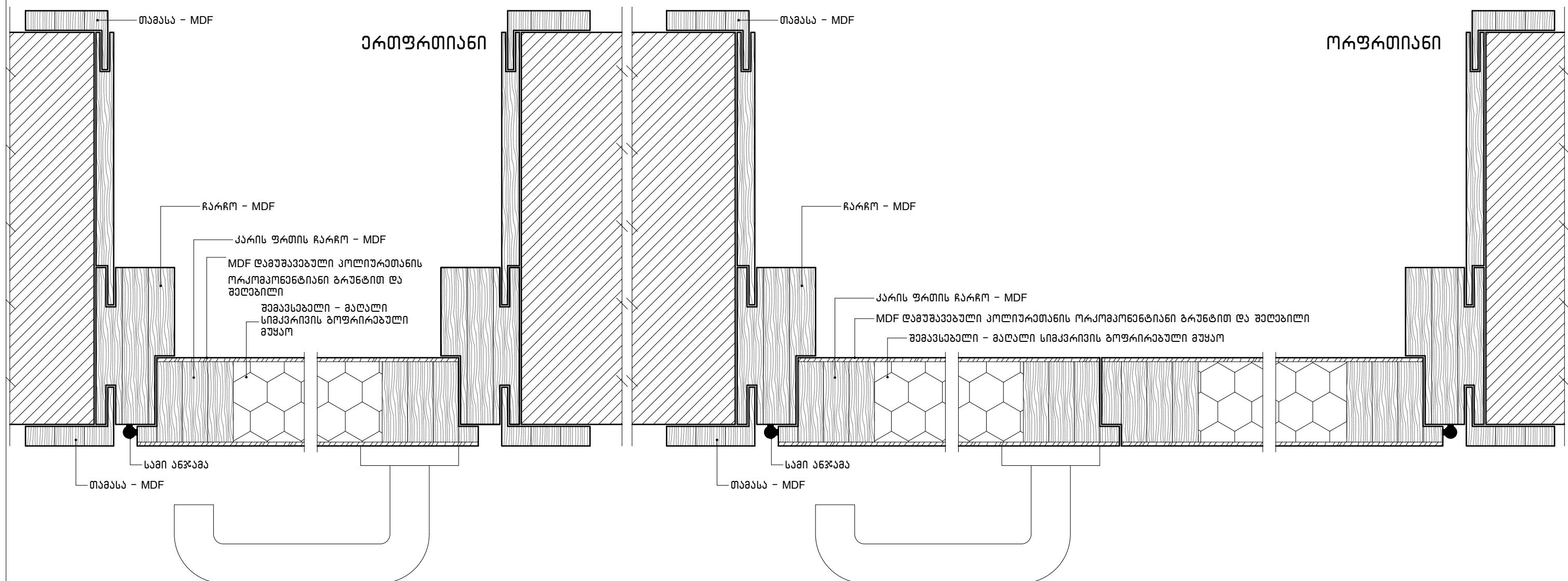


"გდგ"-ის კარების საეცოვიკაცია				
დასახელება	პ-01	პ-02		
რაოდენობა	4	14	18	
სიმაღლე	1.00	0.95	17.30 გ	
სიმაღლე	2.60	2.60	46.80 გ	
გეგმა				
შესაძლებელი				
ვარიანტი	2.60 კვ.მ	2.47 კვ.მ	44.98 კვ.მ	

დასახელება	მალაძე რამზავის №22 საქართველოს საკონსულტაციო სამსახური ქვემოთ მითხოვის მიზანისთვის განვითარებული სამსახური
რესტაცია	მალაძე რამზავის №22 საქართველოს საკონსულტაციო სამსახური ქვემოთ მითხოვის მიზანისთვის განვითარებული სამსახური
სიტყვა	ვინარებული არის მალაძე რამზავის №22 საქართველოს საკონსულტაციო სამსახური ქვემოთ მითხოვის მიზანისთვის განვითარებული სამსახური
სახელი	საგამოხატვებლი და სამსახური 06390 სტატუსურის განვითარების სამსახური
მიმღები	ა. ალექსიძის I. შენობა-ნაგებობა №1. II სართული თბილის საკარისი 2600
მიმღები	ტ.: (+995 32) 2 200 220; 2 200 233; <a href="http://www.esida.ge">www.esida.ge</a>

ნახაზის დასახელება	"გდგ"-ს კარების საეცოვიკაცია, ხელოვნური გრანიტის იატაკის მოწყობის კვანძი, კედლის კერამიკული ფილი მოკარგების დეტალი
ნახაზის სტატუსი	ტექნიკური დოკუმენტაცია /არქიტექტურა/
ნახაზის სტატუსი	სამშენებლო-საპროექტო სამსახურის უფროსი მერაბ ჭობიაშვილი არქიტექტორი სალომე გარაშვილი გეგმვა გიგაური დარბაზი გიგაური მასშტაბი 1:1 ფურც. №30 სტატუსი რევიზია





## ანჯამა (პეტლი) შეთანხმელის ლაბავეთიან

პროექტის დასახელება

 სსრ საბაზინათლებლო და სამეცნიერო  
0670 საქართველოს განვითარების სამინისტრო

ნახატის დასახელება

კედლის კერამიკული ფილა			
ძირითადი მახასიათებლები			
დასახელება		შეთანხმდეს არქიტექტორთან	
ზომა (სმ)		შეთანხმდეს არქიტექტორთან	
ფერი		შეთანხმდეს არქიტექტორთან	
სერიული დასახელება		შეთანხმდეს არქიტექტორთან	
ჯგუფი		შეთანხმდეს არქიტექტორთან	
ტექნიკური მახასიათებლები			
დამზადების წესი			
1	გამოწვის მეთოდი (მოწითალო შეფერილობის მსალა)		ფილა მზადდება თიხის გამოწვით. წითელი, მოყვითალო ან მოწითალო შეფერილობა განპირობებულია რვინის ოქსიდის შემცველობით და ნაკლებად მანგანუმის ოქსიდის შემცველობით.
შეწოვის ჯგუფი (ISO 13006)			
1	BIII		შეწოვა E > 10% (გამოწვის მეთოდის შემთხვევაში)
მუშა ზომები (მმ)			
ზედაპირის ხარისხი			
1			უნდა შეესაბამებოდეს სტანდარტს - UNE EN ISO 10545-2
ფიზიკური მახასიათებლები			
წყლის შეწოვა			
1	E>10%		უნდა შეესაბამებოდეს სტანდარტს - UNE EN ISO 10545-3 გამოწვის მეთოდის შემთხვევაში
სიმტკიცე მსხვრევაზე			
1	>600N		უნდა შეესაბამებოდეს სტანდარტს - UNE EN ISO 10545-4 გამოწვის მეთოდის შემთხვევაში
სიმტკიცე დრეკადობაზე			
1	≥15N/მმ <sup>2</sup>		უნდა შეესაბამებოდეს სტანდარტს - UNE EN ISO 10545-4 გამოწვის მეთოდის შემთხვევაში
სითბური გაფართოვება 20°C-დან 100°C-მდე			
მედეგობა თერმულ შოკზე			
მედეგობა ბზარების წარმოქმნაზე			
ყინვაგამძლეობა (გაყინვა-გადნობის ციკლი)			
ქიმიური თვისებები			
მედეგობა მაღალი კონცენტრაციის მჟავებსა და ფუძეებზე (მინ. GHB)			
მედეგობა დაბალი კონცენტრაციის მჟავებსა და ფუძეებზე (მინ. GLB)			
მედეგობა კოროზიაზე			
ხარისხის ნიშანი			
CE			უნდა შეესაბამებოდეს სტანდარტს - 003CPR-A/11-4-2013

## კერამოგრანიტის ფილა იატაკებისათვის

მიზანითადი მახასიათებლები		
დასახელება		შეთანხმდეს არქიტექტორთან
ზომა (სმ)		შეთანხმდეს არქიტექტორთან
ფერი		შეთანხმდეს არქიტექტორთან
სერიული დასახელება		შეთანხმდეს არქიტექტორთან
ჯელი		შეთანხმდეს არქიტექტორთან
ტექნიკური მახასიათებლები		
ფაზუალური წესი		
1	შრალი დაპრესუის მეთოდი	ეს მეთოდი გულისხმობს თიხის პუდრით ან გრანულებით, დაბალი ტენისობის (<7%) შემცველი მასის დაპრესუას შრალი ან ნახვრად შრალი მეთოდით
შემოვის ჯგუფი (ISO 13006)		
1	Bla	შეწოვა E≤5% (შრალი დაპრესუის მეთოდის შემთხვევაში)
მუშა ზომები (მმ)		შეთანხმდეს არქიტექტორთან
ზედაპირის ხარისხი		უნდა შეესაბამებოდეს სტანდარტს - UNE EN ISO 10545-2
ფიზიკური მახასიათებლები		
წყლის შეწოვა		
1	E≤0.5%	უნდა შეესაბამებოდეს სტანდარტს - UNE EN ISO 10545-3 შრალი დაპრესუის მეთოდის შემთხვევაში
სიმტკიცე მსხვევებაზე		
1	>1300N	უნდა შეესაბამებოდეს სტანდარტს - UNE EN ISO 10545-4 შრალი დაპრესუის მეთოდის შემთხვევაში
სიმტკიცე დრეკადობაზე		
1	≥35N/მმ <sup>2</sup>	უნდა შეესაბამებოდეს სტანდარტს - UNE EN ISO 10545-4 შრალი დაპრესუის მეთოდის შემთხვევაში
მედგრობა ზედაპირის დასუფთავებაზე		
1	PEI 2	გამოყენება სანკვანმებში. უნდა შეესაბამებოდეს სტანდარტს - UNE EN ISO 10545-7
2	PEI 4	გამოყენება ლაბორატორიებში, კაბინეტებში. უნდა შეესაბამებოდეს სტანდარტს - UNE EN ISO 10545-7
3	PEI 5	გამოყენება საკლასო ოთახებში, აუდიტორიებში, კიბის უაღრიდებზე. უნდა შეესაბამებოდეს სტანდარტს - UNE EN ISO 10545-7
სითბური გაფართოვება 20°C-დან 100°C-მდე		უნდა შეესაბამებოდეს სტანდარტს - UNE EN ISO 10545-8
მედგრობა თერმულ შოკზე		უნდა შეესაბამებოდეს სტანდარტს - UNE EN ISO 10545-9
მედგრობა ბზარების წარმოქმნაზე		უნდა შეესაბამებოდეს სტანდარტს - UNE EN ISO 10545-11
ყანვალებების (გაყინვა-გადნობის ციკლი)		უნდა შეესაბამებოდეს სტანდარტს - UNE EN ISO 10545-12
მედგრობა მაკანიზმებზე (Moh 4 ან 5)		უნდა შეესაბამებოდეს სტანდარტს - UNE EN 67-101-92
მედგრობა მოცურებაზე		
1	ანტი-მოცურება, კლასი 1	უნდა შეესაბამებოდეს სტანდარტს - UNE - ENV 12633:2003
ქიმიური თვისებები		
მედგრობა მოვლის ქიმიურ საშუალებებზე		უნდა შეესაბამებოდეს სტანდარტს - UNE - EN ISO 10545-13
მედგრობა მაღალი კონცენტრაციის მჟავებსა და ფუძეებზე (მინ. GHB)		უნდა შეესაბამებოდეს სტანდარტს - UNE - EN ISO 10545-13
მედგრობა დაბალი კონცენტრაციის მჟავებსა და ფუძეებზე (მინ. GLB)		უნდა შეესაბამებოდეს სტანდარტს - UNE - EN ISO 10545-13
მედგრობა კოროზიაზე		უნდა შეესაბამებოდეს სტანდარტს - UNE - EN ISO 10545-14
ხარისხის ნიშანი		
		უნდა შეესაბამებოდეს სტანდარტს - 004CPR-PR/11-4-2013

### სადემონტაჟო სამუშაოები:

1. ალასტიპატის ჭერის დემონტაჟი - 200.00 კგ.გ
2. ხელოვნური ბრანიტის იატაკის დემონტაჟი კონსტრუქციამდე - 195.00 კგ.გ
3. კედლის კერამიკული ფილის დემონტაჟი - 500.00 კგ.გ
4. კედლებიდან ნალესის დემონტაჟი - 750.00 კგ.გ
5. აბურის ტიხერების დემონტაჟი - 58.00 კგ.გ
6. ხის კარის დემონტაჟი დასაჭყობებით - 40.00 კგ.გ
7. 01ურქული ჯამის დემონტაჟი 01ავისი მოწყობილობებით - 48 ც
8. ხელსახანის დემონტაჟი - 8 ც
9. უნიტაზის დემონტაჟი - 8 ც
10. ტრაპების დემონტაჟი - 16 ც
11. სავენტილაციო ლითონის ცხაურების დემონტაჟი - 8.00 კგ.გ
12. წყალსადენ-კანალიზაციის მიღების დემონტაჟი - 200.00 კგ.გ

დასახელება

ძალაშ რუსთავის №22 საჯარო სკოლა

რუსთავი  
ძველი ქართველი  
საქართველო  
3700

ვიზუალური აღნიშვნები:

სსიპ

 საგამანაილებლო და სამცნოებლო  
06390 სტატურის განვითარების სამსახური  
ა. ალექსიძის 1. ვენეგა-ნაბეგოვა №1. II სართული  
თბილისი  
საქართველო  
2600  
ტ.: (+995 32) 2 200 220; 2 200 233; [www.esida.ge](http://www.esida.ge)

ნახაზის დასახელება

სადემონტაჟო სამუშაოების ჩამონაივალი

### შენიშვნები:

"მდვ"-ის კარი მოეწყოს ხის კარპასზე;

მდვ-ის ტიხერებისა და კარის, კერამობრანიტის იატაკისა და კედლის ფილების ჭერი და მასალა შეთანხმდეს დამკვეთოთან;

მასალების მახასიათებლები 0ხილები ზარმოდგენილ პროექტში;

დაუშვებელია არიალა ზედაპირის მქონე კერამობრანიტის იატაკის ფილების მოწყობა;

ელექტრო გაყვანილობები და მიღები დაიმაღლეს კედელში, იატაკსა და არმსტრონგის ჭერში;

კერამობრანიტის კედლისა და იატაკის ფილების მოწყობისას ხაზი გასწორდეს ლაზერში;

იატაკზე ქანობი მოეწყოს ტრაპებისპენ;

იატაკის დონე მოეწყოს არსებული დერევნის იატაკის დონეზე.

ნახაზის სტატუსი  
ტექნიკური დოკუმენტაცია  
/არქიტექტურა/

სამშენებლო-საპროექტო სამსახურის უფროსი  
გერაბეგიშვილი  
არქიტექტორი  
სალომე გაგამილი  
გერაბეგი  
დარბაზი  
მასშტაბი 1:1  
ფორმატი: A3

ფურ. №34 სტატუსი რევიზი

### მოწყობის სამუშაოები:

1. კერამობრანიტის ვილებით იატაკის მოწყობა - 205.00 კგ.გ
2. კერამობრანიტის ვილებით კედლის მოკირპეთება - 490.00 კგ.გ
3. კედლის ღებვა წყალმუშავი საღებავით - 240.00 კგ.გ
4. კედლის ღებვა ცემენტის ხსნარით - 730.00 კგ.გ
5. ნესტბამძლე არმსტრონგის ჭერის მოწყობა - 195.00 კგ.გ
6. არმსტრონგის ჭერის სანათი - 32 ც
7. იატაკების ალუმინის ბადაბმის პროფილი - 16.00 ბრძ.გ
8. თიხის აბურის ტიხრის მოწყობა 120 მმ - 12.00 კგ.გ
9. მეტალოკლასტმასის ვანჭრის რეაბილიტაცია - 50.00 კგ.გ
10. "მდგ"-ის კარის მოწყობა - 45.00 კგ.გ
11. ლითონის სავენილაციო ცხაჭრების მოწყობა - 8.00 კგ.გ
12. ლამინირებული წყალგამძლე მდგ კანელების გაყოფი ტიხრები 18 მმ სისქის (თავისი მოწყობილობები) - 95.00 კგ.გ
13. ლამინირებული წყალგამძლე მდგ კანელების კარები 18 მმ სისქის (თავისი მოწყობილობები) - 37.00 კგ.გ
14. ხელსაბანი - 44ც
15. 06კლუბის ხელსაბანი - 2ც
16. უნიტაზი - 41ც
17. 06კლუბის უნიტაზი - 2ც
18. კისუარი - 9ც
19. ქაღალდის დისკანსერი (ქ.დ) - 32ც
20. თხევადი საპნის დისკანსერი (თ.ს.დ) - 32ც
21. ტუალეტის ქაღალდის დისკანსერი (ტ.ქ.დ) - 43ც
22. ნაბვის ჟრინა (ჟ) - 40ც
23. სარპე 450X600მმ (ს) - 44ც
24. სარპე 06კლუბის უნიტაზი - 2ც
25. საკილი (ს) - 45ც
26. ტრაპი (ტ) - 16ც
27. კარების მოჩარჩოება - 5.5 კგ.გ

დასახელება

ძალაშ რესტაცის №22 საჯარო სკოლა

რუსთავი  
გუმრ ქართლი  
საქართველო  
3700

ვიზუალური აღნიშვნები:

სსიპ

 საგამანაილებლო და სამცნოებო  
06ურასტრუქტურის განვითარების სამსახური  
ა. ალექსიძის 1. ვენეგა-ნაბეგოვა №1. II სართული  
თბილისი  
საქართველო  
2600  
ტ.: (+995 32) 2 200 220; 2 200 233; [www.esida.ge](http://www.esida.ge)

ნახაზის დასახელება

მოწყობის სამუშაოების ჩამონათვალი,  
ლამინირებული წყალგამძლე მდგ კანელების  
მასაზიათებლები

ნახაზის სტატუსი

ტექნიკური დოკუმენტაცია  
/არქიტექტურა/

სამშენებლო-საპროექტო სამსახურის უფროსი  
გერაბ ჭობიაშვილი  
არქიტექტორი  
სალომე გაყავილი  
გეგმოვა  
დარგვან  
გიგაზრი  
მასშტაბი

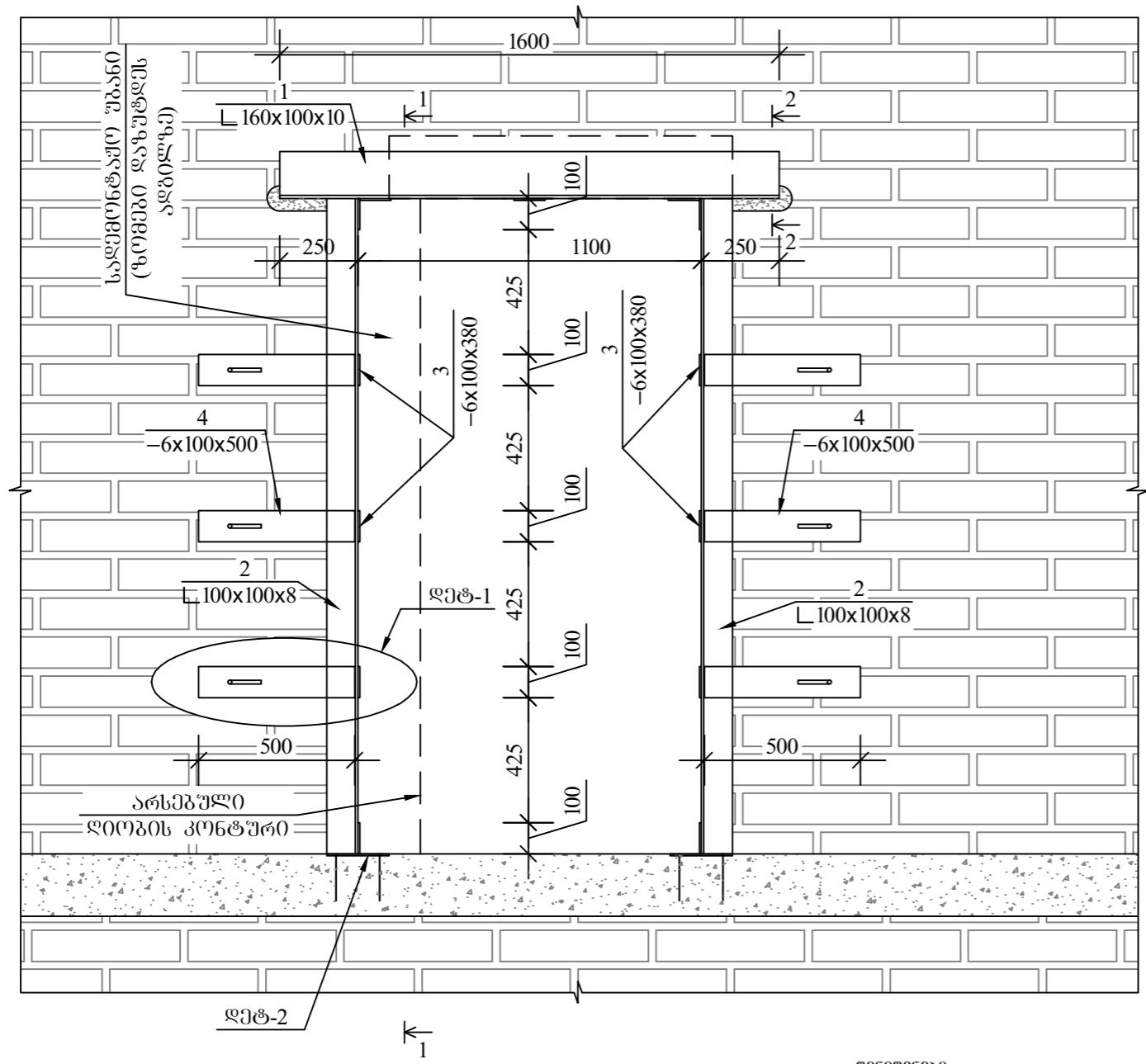
ფორმატი:  
**A3**

ნებისმიერი ტექნიკური, პრობლემური საკითხი  
შეთანხმების დამკვირთა და არეილური  
მოწყობილობები, მასალა, ფერი, ხარისხი ფაქტურა  
შეთანხმების არეილური

ფურ. №35

სტატუსი რევიზი

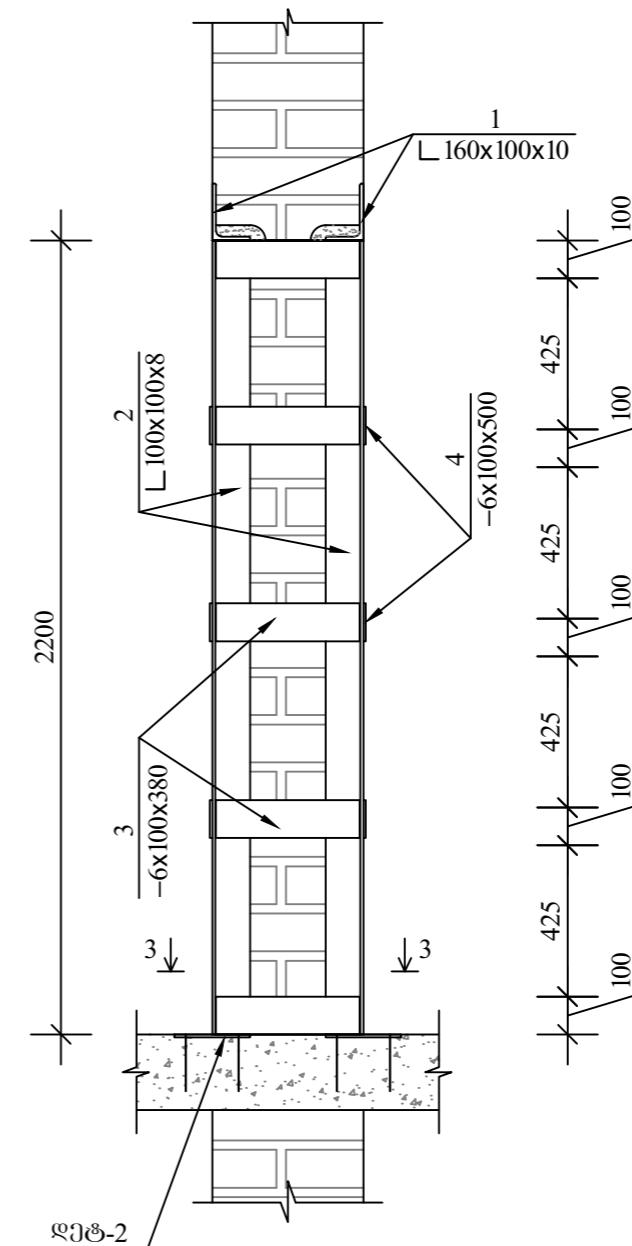
ლიობის გავართოება-მოწარჩოების დეტალები  
გ 1:20



მენეჯერი

ჭროლი 3-3, დეტალი დეტ-1, დეტ-2 06. უკიდესობა 3-2.

ჭროლი 1-1  
გ 1:20



დასახელება

ძალაში რვების №22 საქართველოს სკოლა

რუსთავი  
გვერდი ქართველი  
საქართველო  
3700

ვიზუალური აღნიშვნები:

საგამოხატვებლი და სამცნოებო  
06 ფრასტრუქტურის განვითარების სამსახური  
ა. ალექსიძის 1. პლოგა-ნაბეჭრების №1. II სართული  
თბილისი  
საქართველო  
2600  
ტე: (+995 32) 2 200 220; 2 200 233; [www.esida.ge](http://www.esida.ge)

ნახაზის დასახელება

ლიობის გავართოება-მოწარჩოების დეტალი,  
ჭროლი 1-1

ნახაზის სტატუსი  
ტექნიკური დოკუმენტაცია  
/არქიტექტურა/

სამშენებლო-საპროექტო სამსახურის უფროსი  
გერამ ჭრიანიშვილი  
არქიტექტორი  
სალომე გარაშვილი  
გეგმვა  
დარგვან  
გიგაური  
მასშტაბი 1:1 ფორმატი: A3

ფურ. №36 სტატუსი რევიზია

