MT-Studio

საქართველო, ქ. თბილისი, ჟ.შარტავას ქ. №14ა. ს/კ 400046197 mt.studio@bk.ru

მისამართი: ქალაქი თბილისი,
დიღმის მასივი, III კვარტალი (ნაკვ. 38.004)

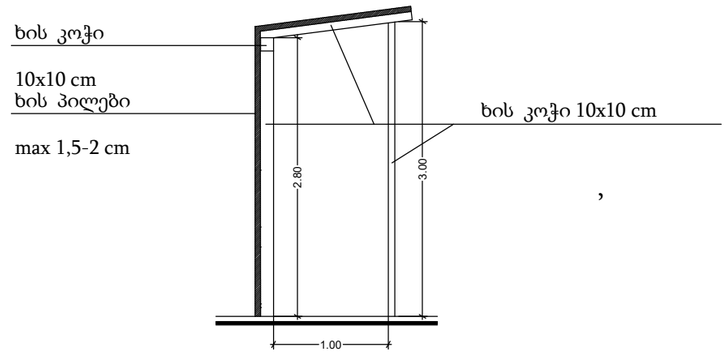
01.13.03.038.004

დემონტაჟის ორგანიზაციის პროექტი

დირექტორი: რამაზ ხვედელიძე

ქ. თბილისი

2023 წ.



GSPublisherVersion 0.8.100.100

GSPublisherVersion 0.2.100.100

1.00 2.803.00

1. სამშენებლო–სამონტაჟო სამუშაოები უნდა
განხორციელდეს ''ს.ნ და წ'' მოთხოვნათა მკაცრი დაცვით

,

განსაკუთრებით ყსაფრთხოების მოთხოვნების დაცვით ''ს.ნ და წ.–III-4.80''–სა
2. მ.ო.პ.–ში მითითებული ამწე შეიძლება შეიცვალოს
სხვა ამწე მექანიზმით.

ხის კოჭი 10x10 cm ხის პილები
max 1,5-2 cm

ხის კოჭი
10x10 cm

LIEBHER LTM 1050 ტვირთამწეობა 50ტ. ისრის სიგრძე 40 მ, +გუსაგი 16 მ

KAMAZ 53229 ტვირთამწეობა 25ტ. ისრის სიგრძე 21 მ, +გუსაგი 6 მ

SAMSUNGSL 150 ტვირთამწეობა 25კუბ მ.

ამწე

ამწე

სატვირთველი

3CX-4WS-SM ტვირთამწეობა 2,7 ტ. ექსკავატორ
დამტვირთველი

FORD CARGO 3430D მოცულობა: 16 კუბური მეტრი
KAMAZ 6520 მოცულობა: 12 კუბური მეტრი
KAMAZ 5551 მოცულობა: 6 კუბური მეტრი

Manitou BF 165 ATJ ტვირთამწეობა 300 კგ. სიმაღლე 16 მ

ამწე კალათა

A-

MT-Studio
mt.studio@bk.ru

ტექნიკურ-ეკონომიკური მაჩვენებლები (მეათედების სიზუსტით)

მიწის ნაკვეთის ფართობი (კვ.მ) 13 039

განაშენიანების ფართობი (კვ.მ) 363.90

საერთო ფართობი (კვ.მ) 444.50

სამშენებლო მოცულობა (კუბ.მ) 1450.00

ნიშნულს ზევით (კუბ.მ) 1100.00

ნიშნულს ქვევით (კუბ.მ) 350.00

შენობა ნაგებობის კონსტრუქციული სიმაღლე (მ) 6.95

ნიშნულს ზევით (მ) 4.30

ნიშნულს ქვევით (მ) 2.65

MT-Studio საქართველო, ქ. თბილისი, ჯ.შარტავას ქ. №14ა, ს/კ 400046197 mt.studio@bk.ru			მისამართი: ქალაქი თბილისი, დიღმის მასივი, III კვარტალი (ნაკვ. 38.004)
დირექტორი		რ. ხვედელიძე	პროექტის სახელწოდება: დემონტაჟის პროექტი
შემსრულებელი		რ. ხვედელიძე	ნახაზის სახელწოდება: ამწე ტექნიკის და ხის დამცავი ღობის სპეციფიკაცია
კონსტრუქტორი			
დამკვეთი		ა(ა)იპ „საქართველოს ფეხბურთის ფედერაცია“	A-3 | ფურცელი | რაოდენობა | მასშტაბი | თარიღი 2023 წ.

საკადასტრო კოდი: 01.13.03.038.004

1. სამუშაოთა ორგანიზაციის პროექტი.

სამუშაოთა ორგანიზაციის პროექტის შედგენას საფუძვლად, საკადასტრო რუკა და ამონაწერი საჯარო რეესტრიდან, აგრეთვე ტერიტორიის დათვალიერება და შესწავლა.

დასაშლელია საკადასტრო გეგმაზე დატანილი შენობა-ნაგებობები ნომრებით: 1/1; 2/1; 3/1; 4/1 რომელთაც აქვს დამხმარე ნაგებობის დანიშნულება.

სადემონტაჟო შენობ -ნაგებობების საერთო ფართი შეადგენს:314.3 კვ. მ.

დასაშლელი სამუშაოები წარიმართება სამშენებლო საწეველათი, დასაშლელი სამშენებლო მასალების და ნაგვის დასატვირთად გამოყენებული იქნას თვითმცლელი ავტოტრანსპორტი. სადაც საშუალება ექნება, დანარჩენი ხელით დაიტვირთება.

ადგილი ხასიათდება შემდეგი კლიმატური და სეისმური ფაქტორებით:

ქარის დაწოლა: 54-55 კგ/ კვ. მ.,

თოვლის საფარის წონა: 80 კგ/ კვ. მ.,

სეისმიურობა: 8 ბალი.

სადემონტაჟო სამუშაოების წარმოება დაიწყება ხელით დაშლით, სამშენებლო ნაგავი გატანილი იქნება ხელის მიქანიკური საშუალებებით.

დემონტაჟის დაწიყება სახურავიდან თუნუქის სახურავის მოხსნით.

დასაშლელი სამუშაოების წარმოების პერიოდში არსებული ტერიტორიის ფარგლებში მოხდება მასალა-ნაკეთობების (საძირკვლის ბლოკის , ლითონის და სხვა) დაწყობა (დაშტაბელება) ახალ მშენებლობაში გამოყენების თვალსაზრისათ.

დაშლილი სამშენებლო მასალებისა და ნაგვის გატანა გათვალისწინებულია თვითმავალი ამწით და თვითმცვლელი ავტოტრანსპორტით.

სამუშაოთა წარმოების დროს აუცილებელია შრომის უსაფრთხოების წესების დაცვა, აგრეთვე შენობის დაშლის დროს სელიტებუს ზონაში მტვრის გაფანთვისგან

დამცავი ღონისძიებების უზრუნველყოფა: დამცავი ბადე და ხის დამცავი ღობე, როგორც ნაჩვენებია გენ. გეგმაზე.

დაშლის სამუშაოებზე დამკვეთის მიერ დადგენილია გეგმიური ხანგრძლივობა.

2. დასაშლელი ობიექტების დახასიათება.

სადემონტაჟო შენობა-ნაგებობები წარმოადგენს გასული საუკუნის შუა წლებში აშენებულ ობიექტებს.

უმეტეს წილად მზიდ კონსტრუქციას ბეტონის მზიდი ბლოკები. საძირკვლად გამოყენებულია რკინა-ბეტონის კონტრუქცია. სახურავი შესრულებულია ღრუტანიანი ფილებით (სიმკარებით)

შენობის კომუნიკაციები (წყალგაყვანილობა, კანალიზაციის სისტემა, ელეკტროგაყვანილობა ფაქტობრივად განადგურებულია.

შენობის მზიდი კონსტრუქცია დამაკმაყოფილებელ მდგომარეობაშია და დემონტაჟის დროს არ საჭიროებს დამატებით გამაგრებას უსაფრთხოების მიზნით.

3. მითითებები სამუშაოთა წარმოების თაობაზე:

როგორც აღინიშნა ნახაზებზე დასაშლელი სამუშაოების წარმართვა უნდა მოხდეს ხელით და მხოლოდ მერე ამწის საშუალებით. სამუშაოები უნდა დაიწყოს დარჩენილი კარ-ფანჯრების ჩახსნით, გადახურვის (სახურავის) მოხსნით და შემდეგ კედლების ხელით დაშლით.

მოხსნილი მასალები გასუფთავდეს, გაიწმინდოს და გატანილ იქნას (იმთავითვე) შესაბამისი მძიმე ტექნიკით.

4. მოთხოვნილება კადრებზე და დროებით შენობა-ნაგებობებზე:

შენობის დაშლის პერიოდში მუშათა რაოდენობა სხვადასხვა იქნება.

შენობის დაშლის პროცესში სხვა საყოფაცხოვრებო სათავსოების და კანტორის მოწყობის მიზანშეწონილობა დამოკიდებულია სამუშაოთა მწარმოებელზე.

აგრეთვე შენობის დაშლის პერიოდში უსაფრთხოების მიზნით დემონტაჟის ტერიტორია უნდა შემოიღობოს.

5. მოთხოვნილება სამშენებლო ავტოტრანსპორტზე:

ავტოტრანსპორტი ანგარიშდება 1მლნ/ლარ სამშენებლო სამონტაჟო სამუშაოთა ღირებულების წლიური მოცულობის მიხედვით.

თანამედროვე პირობებში მანქანების დაქირავება წარმოებს მოთხოვნილობის მომენტისთვის.

სამშენებლო მანქანების, მექანიზმების, დანადგარების და ინსტრუმენტების ჩამონათვალი:

#/#	დასახელება	რაოდენობა
1	თვითმცვლელი ძარიანი და სპეცდანიშნულების ავტოტრანსპორტი სამშენებლო ტვირთის გადასატანად.	3
2	გადასატანი კომპრესსორი	4
3	ელექტროშესადუღებელი საჭრელი აგრეგატი	3
4	ავტოგენური შედუღების და ჭრის აპარატი	3
5	მობილური ამწეები ავტოსვლაზე	2
6	პნევმატიური ინსტრუმენტები (საბურღი, ძრაძნდამჭერი და სხვა)	6

მითითება: აღნიშნულ ტექნიკას შეიძლება დაემატოს უფრო თანამედროვე ან სხვა მანქანა-მექანიზმები და ინვენტარი.

6. მუშათა შორის უსაფრთხოების წესების დაცვის თაობაზე:

მომუშავეთა შრომის უსაფრთხოების პირობების დაცვა შენობათა დაშლის ცალკეულ ეტაპზე აუცილებელია სნწ III-4-80* ''უსაფრთხოების ტექნიკა მშენებლობაძე'' და სხვა ნორმატიულ საკანონმდებლო შესაბამისობით.

მათგან ყურადღებას ვამახვილებთ შემდეგზე:

13.1 სამუშაო ადგილები მუშაობის პირობებისა და ტექნოლოგიურობის გათვალისწინებით უზრუნველყოფილი უნდა იყოს კოლექტიური დაცვისა და სიგნალიზაციის საშუალებით.

13.2 ელექტროუსაფრთხოების წესები ჩამოყალიბებულია სახ. სტ. 12. 013-88, ელექტროკარადა ყოველთვის უნდა იყოს ჩაკეთილ მდგომარეობაში, ელექტროკაბალაბი, ელექტროსადენები და ელექტრომოწყობილობები კი იზოლირებული.

13.3 ამწეების მუშაობის პირობებში დაუშველებელია უცხო პირთა, ასევე დაშლის ოპერაციებში დაუსაქმებელ მუშა-მოსამსახურეთა ყოფნა გენგეგმაზე შემოხაზულ ამწეთა მოქმედების სახიფათო ზონის ფარგლებში . ასეთი ზონები შესაძლებელია სცილდებოდეს შემოღობილ ტერიტორიის ფარგლებსაც, რის გამოც აუცილებელია შემომზღუდავი ღონისძიებების განხორციელება.

იკრძალება ისრის ტრიალი დასაშლელი შენობის გარეთ.

დაშლილი კონსტრუქციის ჩამოშვებაუნდა განხორციელდეს შენობის ვერტიკალის გასვრივ, მათი მათი ავტოსატრანსპორტო საშუალებებში პირდაპირი ჩატვირთვით.

კონსტრუქციიდან მარყუჟების ჩახსნაზე გამოყოფილი მუშები შორიდან ხელმძღვანელებენ ჩამოშვების პროცესს. შემდეგ უახლოვდებიან და ასრულებენ მანქანაში ჩატვირთვას უსაფრთხოების წესების დაცვითა და მარყუჟების შესხნით.

იკრძალება ამწის ისარზე ჩამოკიდებული ტვირთით ისრის შემობრუნება მოედნისა ან ქუჩის მხარეს, ცხადია ისრის ტრიალიც ღერძის გარშემო.

აუცილებელია ტერიტორიაზე გაიკრას ამწის მოქმედების სახიფათო ზონების აღმნიშვნელი პირნიშნები ღობის გარეთა რადიუსების მითითებით მეტრებში.

ღამის პერიოდში უსაფრთხოების ზონის ეს ნიშნები აუცილებელია განათდეს.

7. ბუნების დაცვითი და ჰაერის დაბინძურების საწინააღმდეგო ღონისძიებები.

შენობის დაშლის პერიოდში აუცილებელია შემდეგი ღონისძიებების დაცვა:

- ✓ გარემოს დაცვის სამსახურის ნებართვის გარეშე იკრძალება მრავალწლიანი ხეების და ნარგავების მოჭრა, ამოძირკვა და განადგურება.
- ✓ კედლების, ტიხრების, იატაკის ფილის დაშლის პროცესში მოსალოდნელია მტვრის გაფანთვა გარე სივრცეში, რის გამო შენობას უნდა ჩამოეფაროს ფარდა ან სამუშაოები განხორციელდეს დახურულ სივრცეში ვენტილაციის მოწყობით.
- ✓ იკრძალება სამშენებლო ნაგვისა და ნარჩენების ღია წესით ჩამოყრა. სასურველია სამშენებლო ნაგვის ჩამოყრა პირდაპირ თვითმცვლელი მანქანების ძარებში. დიდი ზომის სამშენებლო ნარჩენები ან მოხსნილი ნაკეთობები (მაგ. გისოსები) უნდა ჩამოუშვას ამწის საშუალებით. აქაც სასურველია მაშინვე მოხდეს მათი ავტომანქანების ძარებში ატვირთვა ან დამკვეთის მიერ მითითებულ ადგილზე ტრანსპორტირება.
- ✓ დაუშვებელია ამოსახაპი ორმოების მოწყობა.

დაშლით სამუშაოებში დასაქმებული პერსონალი დაცული უნდა იყოს თავის დამცავი ჩაფხუტებით (კასკებით).

დაუშვებელია მანქანების, ხელსაწყობების და მოწყობილობების დატოვება ჩართულ მდგომარეობაში, ზედამხედველობის გარეშე. ცხადია მათი მომსახურებაც უნდა მოხდეს ძრავის გამორთვის შემდეგ.

ლითონის ელემენტების ჩაჭრას ელექტრო ან აიროვანი აპარატებით ქვედა იარუსზე 5 მ რადიუსში ფართობები უნდა გავანთავისუფლოდ წვადი მასალებისგან.

მხოლო 10 მ რადიუსში ფართობები უნდა გავანთავისუფლოდ ასაფეთქებელი მასალებისგან.

დასაშლელ სამუშაოებზე დასაქმებულმა პერსონალმა (როგორც მუშამ ასევე მოსამსახურემ) უნდა შეისწავლოს შრომის უსაფრთხოების წესები, გაიაროს ინსტრუქტაჟი, ჩააბაროს გამოცდა სპეციალურ ჟურნალში ხელმოწერების დაფიქსირებით.

რამაზ ხვედელიძე:

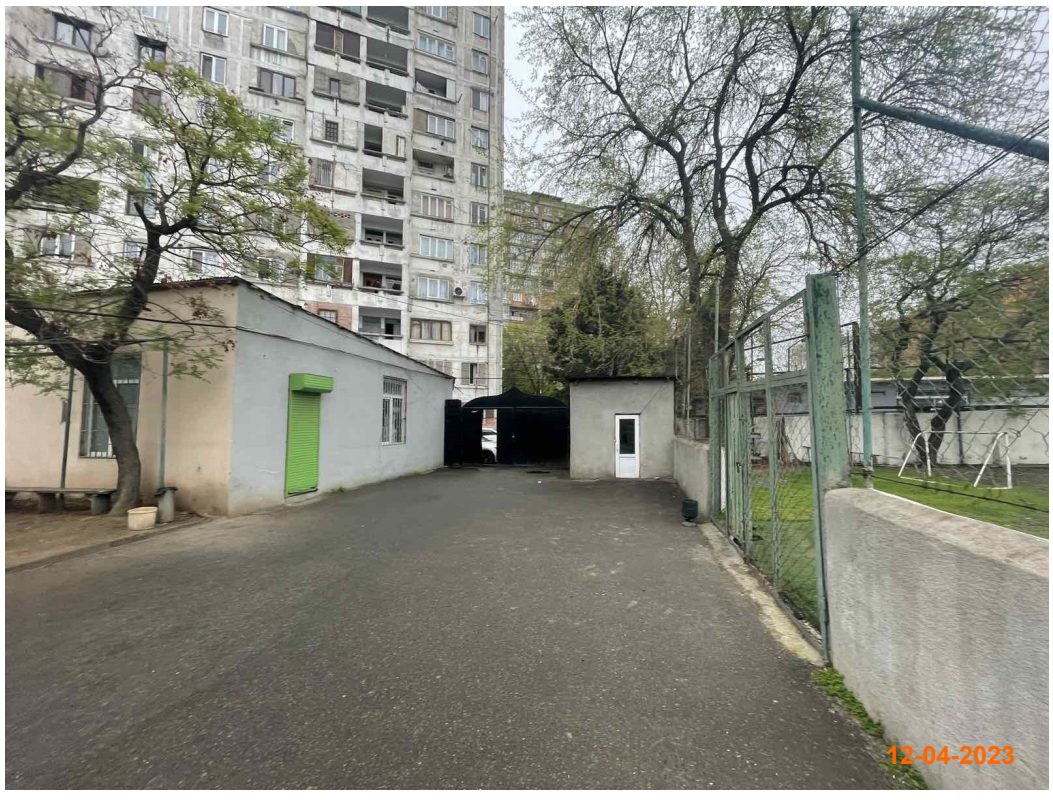
დემონტაჟის ორგანიზების კალენდარული გრაფიკი

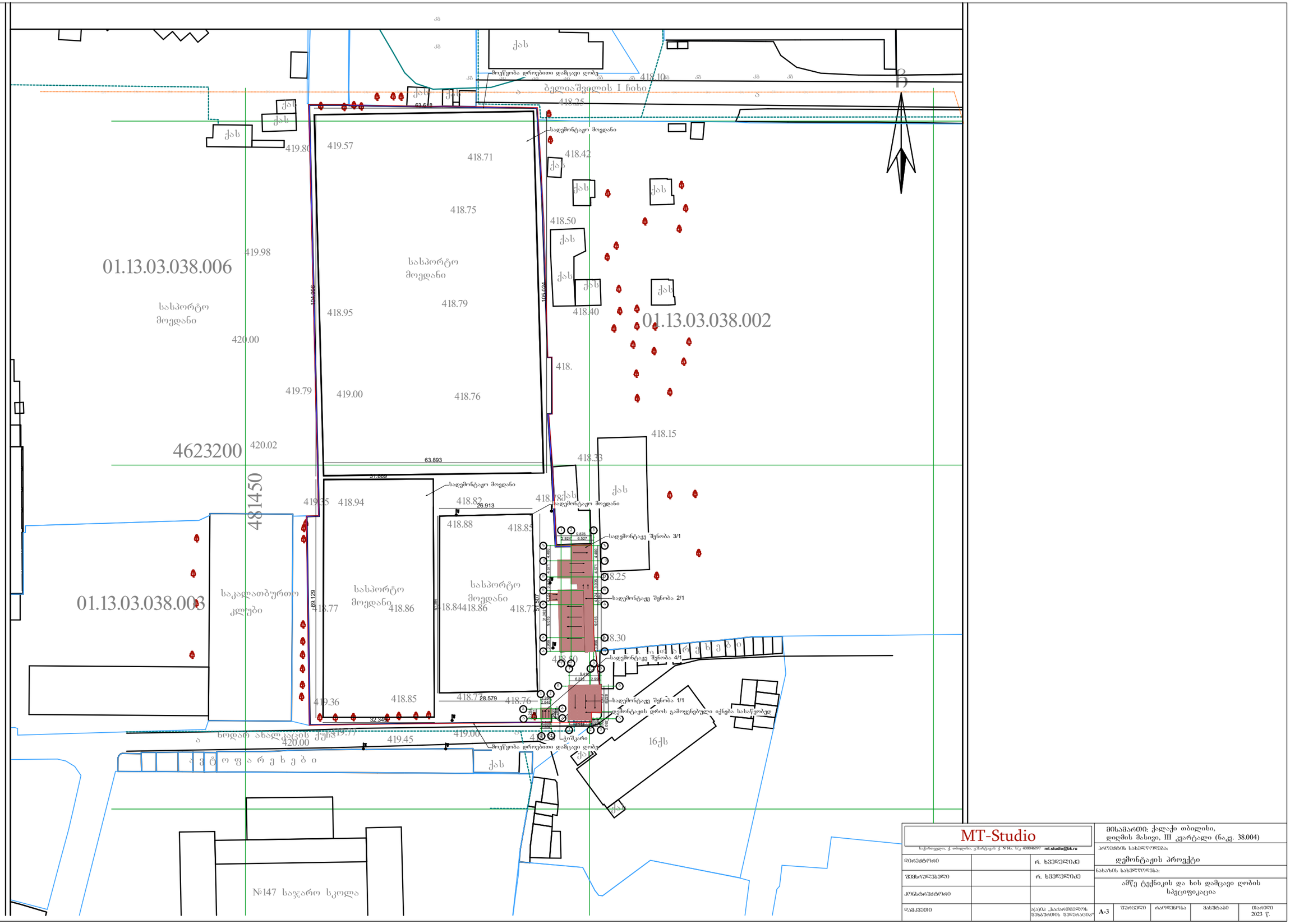
შენობების დემონტაჟი 1/1; 2/1; 3/1; 4/1

N	სამუშაოების ჩამონათვალი	I თვე		
		10 დღე	10 დღე	10 დღე
1	ტერიტორიის მომზადება			
2	საინჟინრო კომუნიკაციების ჩახსნა			
3	შენობების დემონტაჟი 1/1; 2/1; 3/1; 4/1			
4	მოედნების დემონტაჟი			
5	სამშენებლო მასალის დასაწყობება			
4	სამშენებლო მოედნის გასუფთავება ნარჩენებისაგან			

MT-Studio საქართველო, ქ. თბილისი, ჯ.ჩარტავას ქ. №14ა. ს/კ 400046197 mt.studio@bk.ru			მისამართი: ქალაქი თბილისი, დიღმის მასივი, III კვარტალი (ნაკვ. 38.004)
			პროექტის სახელწოდება: დემონტაჟის პროექტი
			ნახაზის სახელწოდება:
			ამწე ტექნიკის და ხის დამცავი ღობის სპეციფიკაცია
დირექტორი		რ. ხვედელიძე	
შემსრულებელი		რ. ხვედელიძე	
კონსტრუქტორი			
დამკვეთი		ა(ა)იპ „საქართველოს ფეხბურთის ფედერაცია“	A-3 | ფურცელი | რაოდენობა | მასშტაბი | თარიღი 2023 წ.

არსებული სიტუაციის ფოტოსურათები

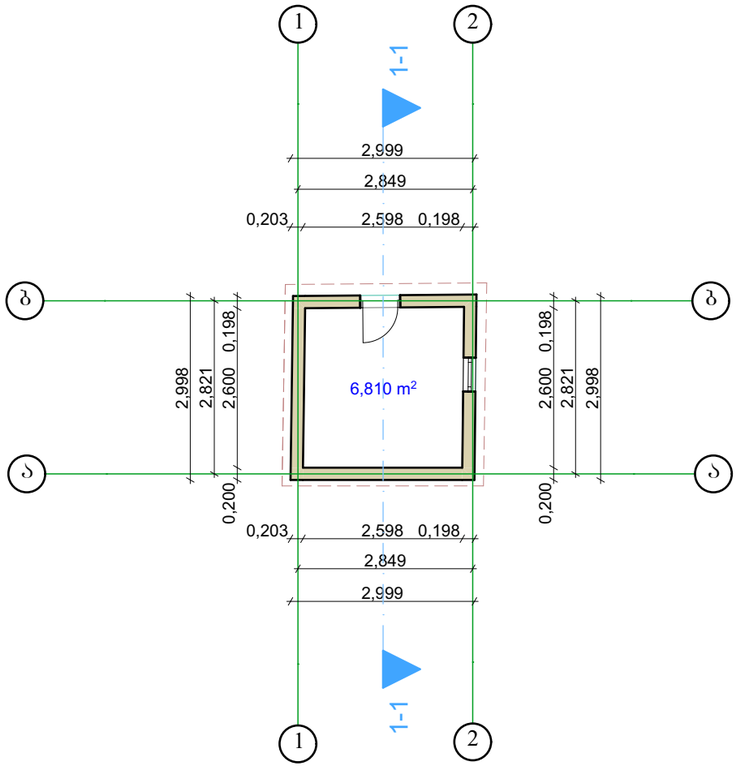




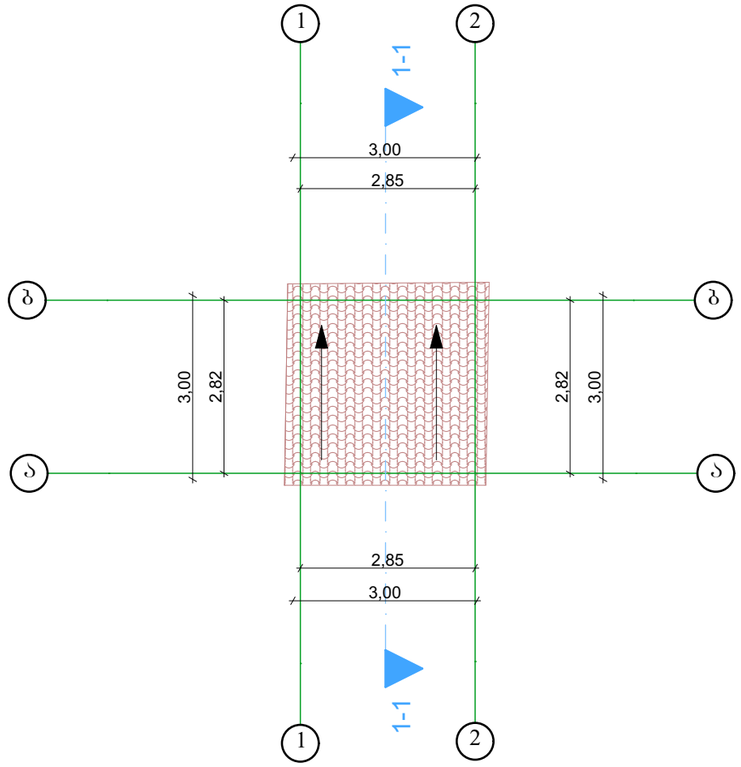
MT-Studio საქართველო, ქ. თბილისი, გამრეკლის ქ. №14ა, ს/კ 400046197 mt.studio@bk.ru			მისამართი: ქალაქი თბილისი, დიღმის მასივი, III კვარტალი (ნაკვ. 38.004)
დირექტორი		რ. ხვედელიძე	პროექტის სახელწოდება: დემონტაჟის პროექტი
შემსრულებელი		რ. ხვედელიძე	ნახაზის სახელწოდება: ამწე ტექნიკის და ხის დამცავი ღობის სპეციფიკაცია
კონსტრუქტორი			
დამკვეთი		ა(ა)იპ „საქართველოს შეზღუდული შესაძლებლობის	A-3 / შპრ.ლისტი / რაოდენობა / მასშტაბი / თარიღი 2023 წ.

შენობა 4/1

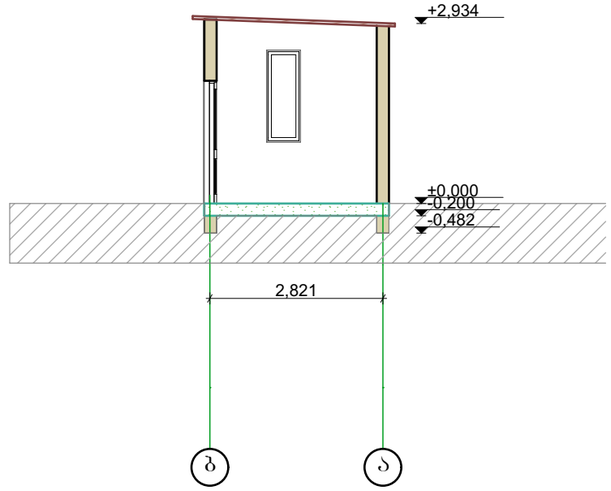
I სართულის გეგმა



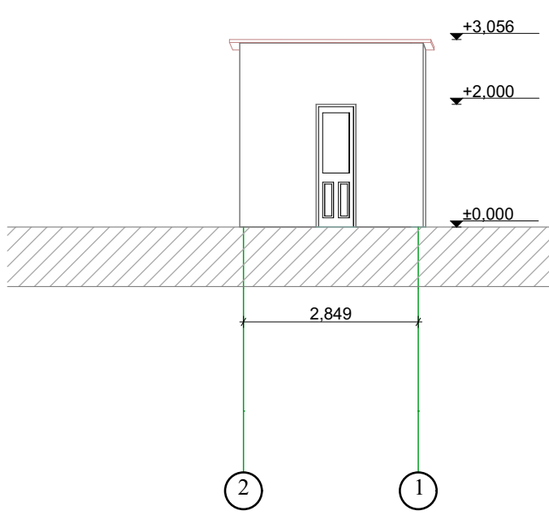
სახურავის გეგმა



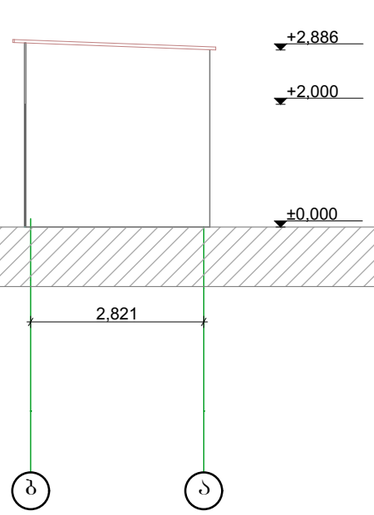
ჭრილი 1-1



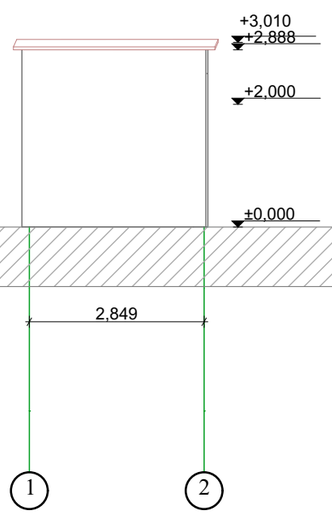
ფასადი 2-1 ღერძებს შორის



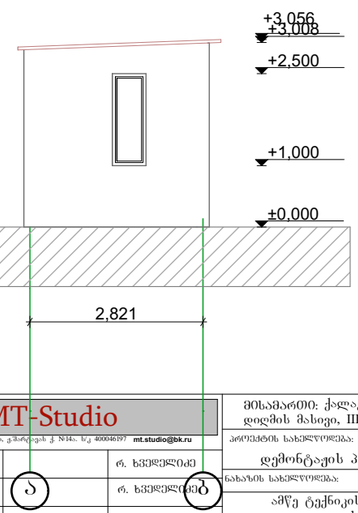
ფასადი ბ-ა ღერძებს შორის



ფასადი 1-2 ღერძებს შორის



ფასადი ა-ბ ღერძებს შორის



MT-Studio

საქართველო, ქ. თბილისი, გ.შარაშიძის ქ. №14ა, ს/კ 400046197 mt.studio@bk.ru

დირექტორი		რ. ხვედელიძე	
შემსრულებელი		რ. ხვედელიძე	
კონსტრუქტორი			
დამკვეთი		ალია ახალათელის შვილიშვილი	

მისამართი: ქალაქი თბილისი, დიღმის მასივი, III კვარტალი (ნაკვ. 38.004)

პროექტის სახელწოდება:

დემონტაჟის პროექტი

ნახაზის სახელწოდება:

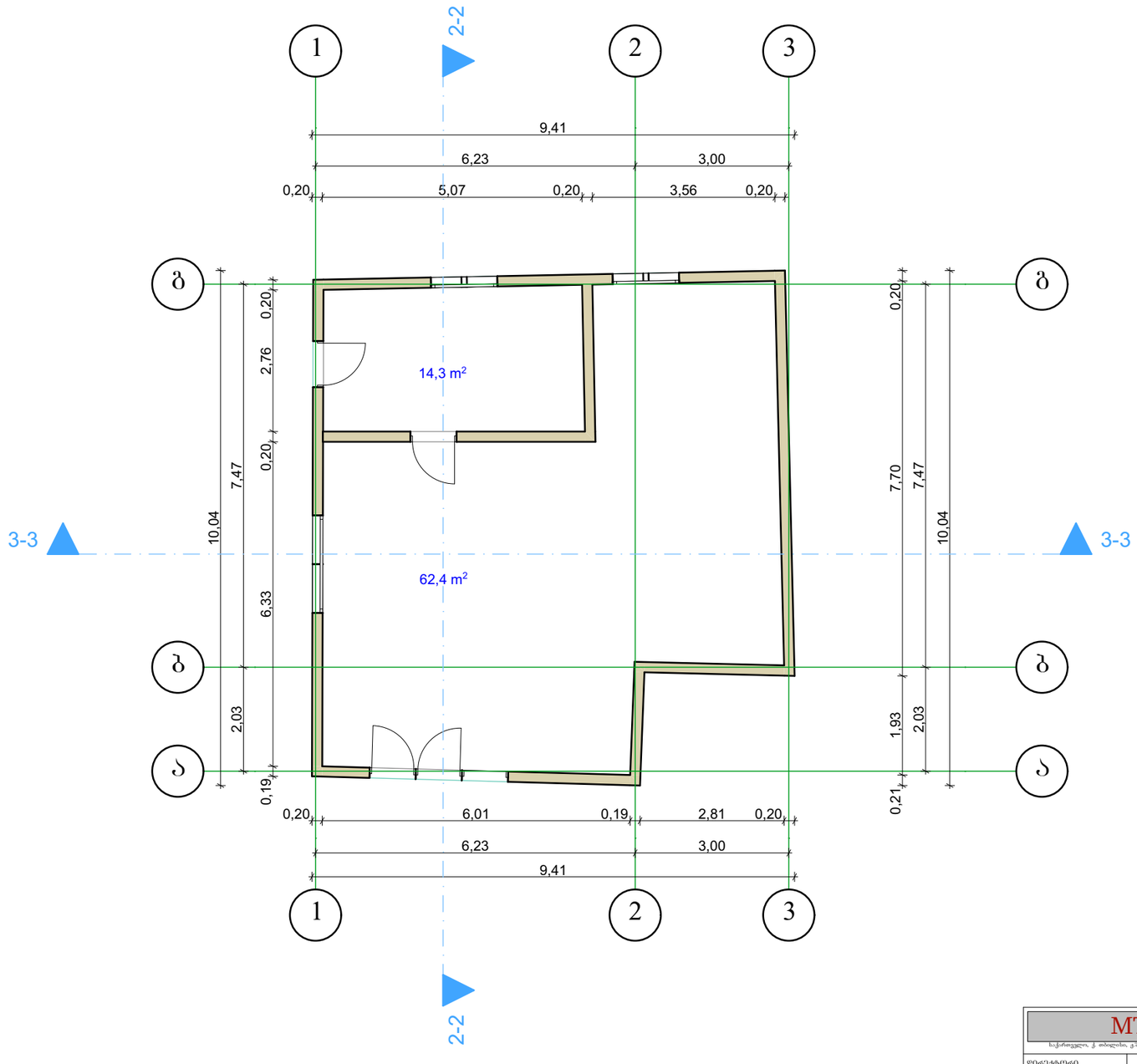
ამწე ტექნიკის და ხის დამცავი ღობის სპეციფიკაცია

A-3	შენობა	რაოდენობა	მასშტაბი	თარიღი 2023 წ.

შენობა 1/1

I სართულის გეგმა

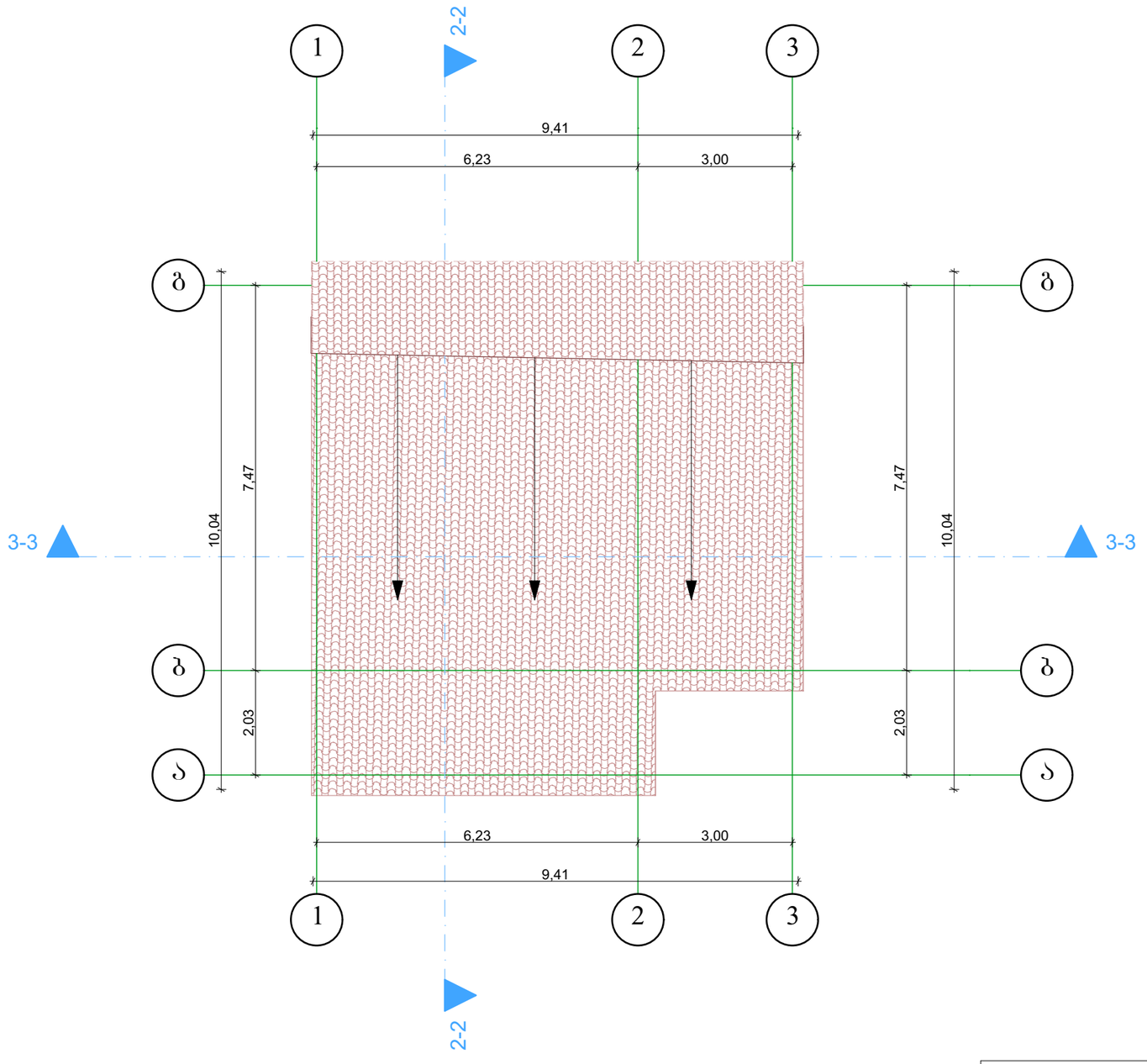
ფართობი - 76.7 კვ.მ.



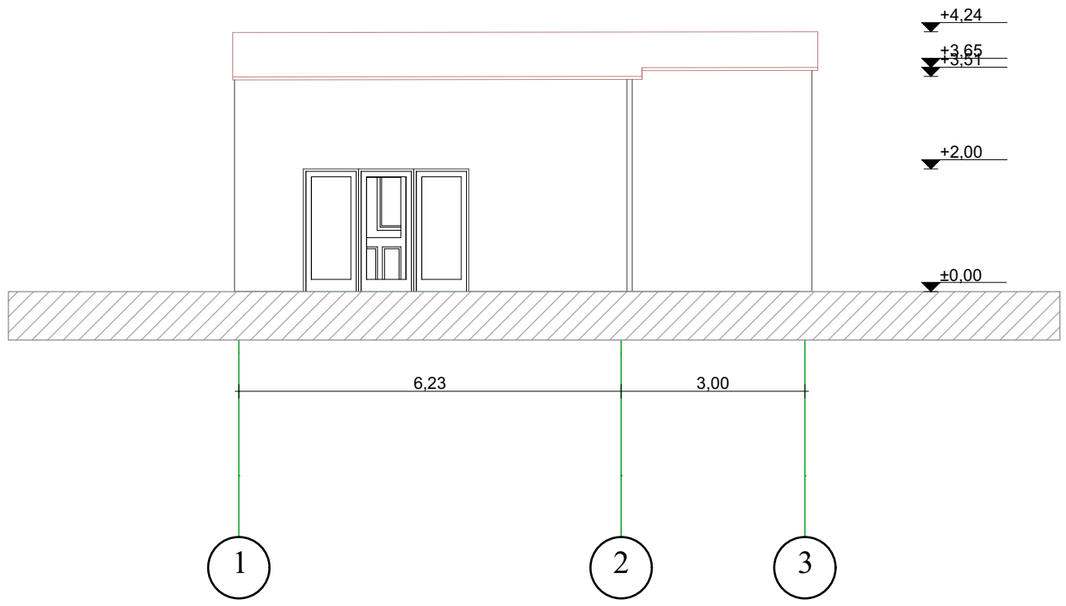
MT-Studio საქართველო, ქ. თბილისი, გ.შარტავას ქ. №14ა, ს/კ 400046197 mt.studio@bk.ru		მისამართი: ქალაქი თბილისი, დიღმის მასივი, III კვარტალი (ნაკვ. 38.004)
დირექტორი	რ. ხვედელიძე	პროექტის სახელწოდება: დემონტაჟის პროექტი
შემსრულებელი	რ. ხვედელიძე	ნახაზის სახელწოდება: აშწე ტექნიკის და ხის დამცავი ღობის სპეციფიკაცია
კონსტრუქტორი		
დამკვეთი	ა(ა)იპ „საქართველოს შეიარაღებულ ძალებთან ურთიერთობის ცენტრი“	A-3 / შეკვეთი / რაოდენობა / მასშტაბი / თარიღი 2023 წ.

ᲨᲔᲜᲝᲑᲐ 1/1

ᲡᲐᲮᲨᲠᲐᲕᲘᲡ ᲒᲔᲒᲛᲐ



MT-Studio საქართველო, ქ. თბილისი, გ.შარაშიძის ქ. №14ა, ტ/ქ 400046397 mt.studio@bk.ru			მისამართი: ქალაქი თბილისი, დიღმის მასივი, III კვარტალი (ნაკვ. 38.004)
დირექტორი		რ. ხვედელიძე	პროექტის სახელწოდება: დემონტაჟის პროექტი
შემსრულებელი		რ. ხვედელიძე	ნახაზის სახელწოდება: ამწე ტექნიკის და ხის დამცავი ღობის სპეციფიკაცია
კონსტრუქტორი			
დამკვეთი		ა(ა)იპ „საქართველოს შეიარაღებული ძალების ვეტერანების ასოციაცია“	A-3 ფორმატი · რაოდენობა · მასშტაბი · თარიღი 2023 წ.



GSPublisherVersion 0.12.100.100

ფურცელი რაოდენობა მასშტაბი თარიღი

ნახაზის სახელწოდება:

პროექტის სახელწოდება:

დამკვეთი

დირექტორი დემონტაჟის პროექტი

ამწე ტექნიკის და ხის დამცავი ღობის
სპეციფიკაცია კონსტრუქტორი

A-3

რ. ხვედელიძე

MT-Studio
saqarTvelo, q. Tbilisi, J.Sartavas q. #14a. s/k 400046197 mt.studio@bk.ru

2023 w.

მისამართი:

ა(ა)იპ ,,საქართველოს
ფეხბურთის ფედერაცია~

ქალაქი თბილისი,
დიღმის მასივი, III კვარტალი (ნაკვ. 38.004)

შემსრულებელი რ. ხვედელიძე

1 2 3

6,23 3,00

±0,00

+2,00

+3,51 +3,65

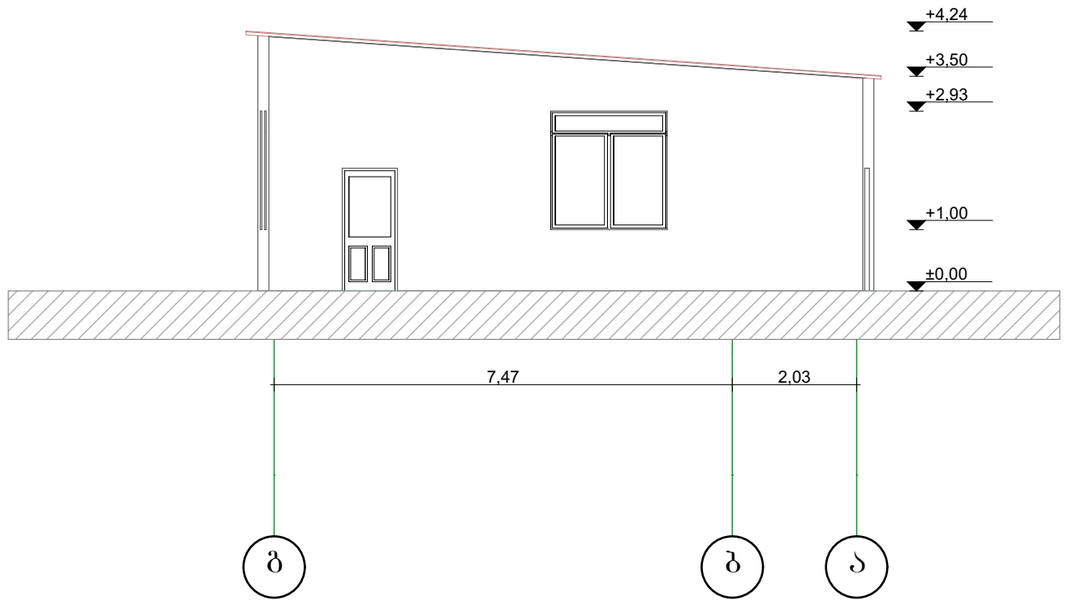
+4,24

შენობა 1/1

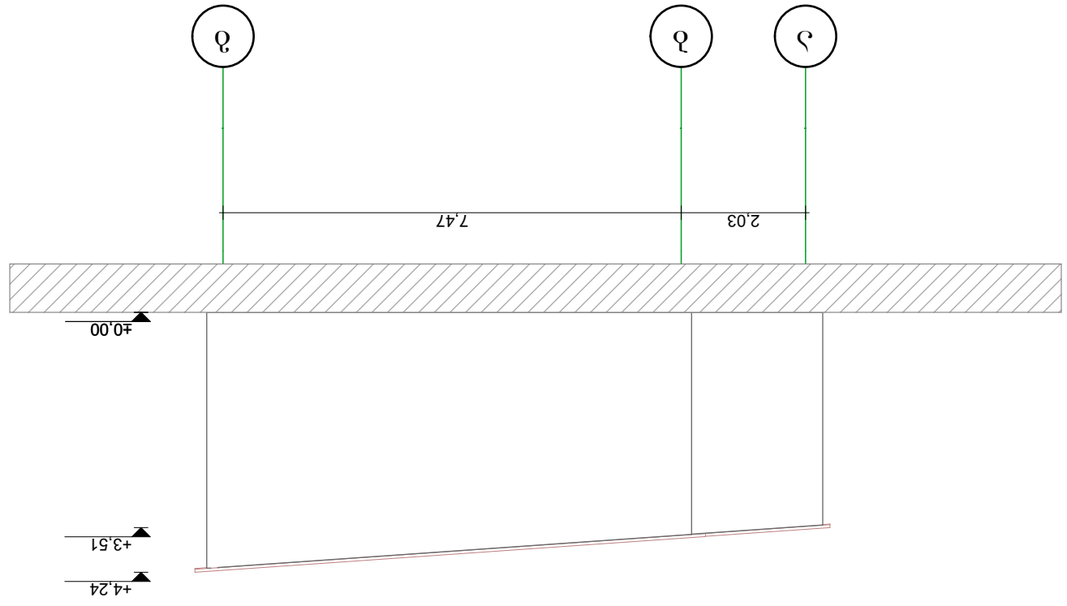
ფასადი 1-3 ღერძებს შორის

ᲨᲔᲜᲝᲑᲐ 1/1

ᲤᲐᲡᲐᲓᲘ Ბ-Ა ᲦᲔᲠᲫᲔᲑᲡ ᲨᲝᲠᲘᲡ



MT-Studio საქართველო, ქ. თბილისი, გ.შარაშიძის ქ. №14ა, ს/კ 400046197 mt.studio@bk.ru			მისამართი: ქალაქი თბილისი, დიღმის მასივი, III კვარტალი (ნაკვ. 38.004)
დირექტორი		რ. ხვედელიძე	პროექტის სახელწოდება: დემონტაჟის პროექტი
შემსრულებელი		რ. ხვედელიძე	ნახაზის სახელწოდება:
კონსტრუქტორი			ამწე ტექნიკის და ხის დამცავი ღობის სპეციფიკაცია
დამკვეთი		ა(ა)ია „საქართველოს შიზპანთის ფედერაცია“	A-3 / შპრცნლი / რაოდენობა / მასშტაბი / თარიღი 2023 წ.



GSPublisherVersion 0.12.100.100

ფურცელი რაოდენობა მასშტაბი თარიღი

ნახაზის სახელწოდება:

პროექტის სახელწოდება:

დამკვეთი

დირექტორი დემონტაჟის პროექტი

ამწე ტექნიკის და ხის დამცავი ღობის
სპეციფიკაცია კონსტრუქტორი

A-3

რ. ხვედელიძე

MT-Studio
saqarTvelo, q. Tbilisi, J.Sartavas q. #14a. s/k 400046197 mt.studio@bk.ru

2023 w.

მისამართი:

ა(ა)იპ ,,საქართველოს
ფეხბურთის ფედერაცია~

ქალაქი თბილისი,
დიღმის მასივი, III კვარტალი (ნაკვ. 38.004)

შემსრულებელი რ. ხვედელიძე

a b g

2,03 7,47

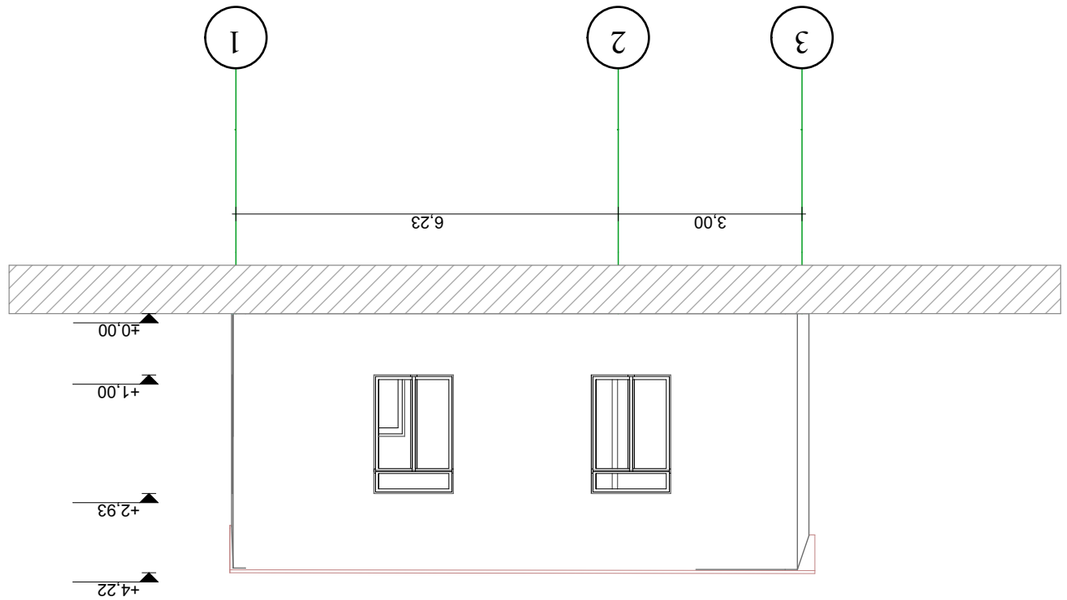
±0,00

+3,51

+4,24

შენობა 1/1

ფასადი ა-გ ღერძებს შორის



GSPublisherVersion 0.12.100.100

ფურცელი რაოდენობა მასშტაბი თარიღი

ნახაზის სახელწოდება:

პროექტის სახელწოდება:

დამკვეთი

დირექტორი დემონტაჟის პროექტი

ამწე ტექნიკის და ხის დამცავი ღობის
სპეციფიკაცია კონსტრუქტორი

A-3

რ. ხვედელიძე

MT-Studio
saqarTvelo, q. Tbilisi, J.Sartavas q. #14a. s/k 400046197 mt.studio@bk.ru

2023 w.

მისამართი:

ა(ა)იპ ,,საქართველოს
ფეხბურთის ფედერაცია~

ქალაქი თბილისი,
დიღმის მასივი, III კვარტალი (ნაკვ. 38.004)

შემსრულებელი რ. ხვედელიძე

3 2 1

3,00 6,23

±0,00

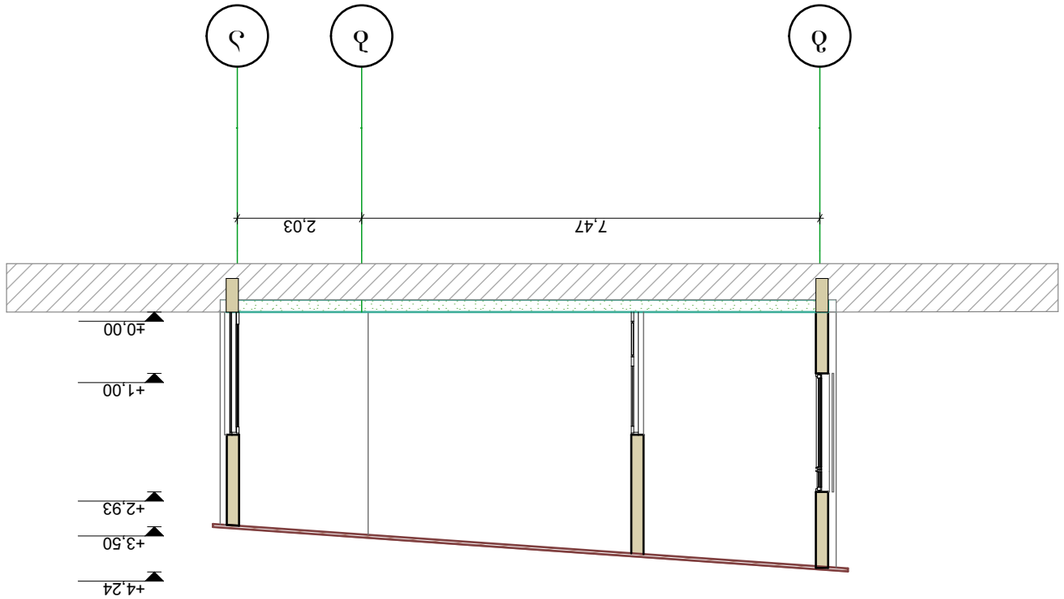
+1,00

+2,93

+4,22

შენობა 1/1

ფასადი 3-1 ღერძებს შორის



GSPublisherVersion 0.12.100.100

ფურცელი რაოდენობა მასშტაბი თარიღი

ნახაზის სახელწოდება:

პროექტის სახელწოდება:

დამკვეთი

დირექტორი დემონტაჟის პროექტი

ამწე ტექნიკის და ხის დამცავი ღობის
სპეციფიკაცია კონსტრუქტორი

A-3

რ. ხვედელიძე

MT-Studio
saqarTvelo, q. Tbilisi, J.Sartavas q. #14a. s/k 400046197 mt.studio@bk.ru

2023 w.

მისამართი:

ა(ა)იპ ,,საქართველოს
ფეხბურთის ფედერაცია~

ქალაქი თბილისი,
დიღმის მასივი, III კვარტალი (ნაკვ. 38.004)

შემსრულებელი რ. ხვედელიძე

g b a

7,47 2,03

±0,00

+1,00

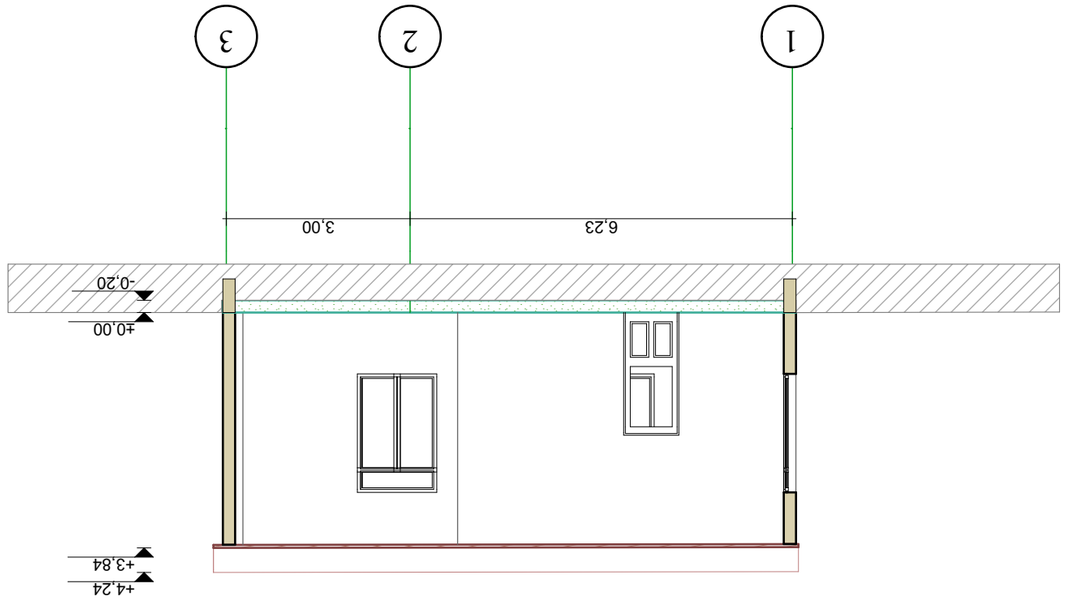
+2,93

+3,50

+4,24

შენობა 1/1

ჭრილი 2-2



Фасад 1/1

Фасад 3-3

Հեղինակային և հարակից իրավունքները պաշտպանված են ՀՀ օրենքով: ©MT-Studio 00006197 mt.studio@bk.ru						
ՀՀ, Երևան, Արաբկիր վարչական շրջան, Ա. Ավետիսյան 4						
ՀՀ, Երևան ՀԱՊ						
Ճշտված չափերի և իրական պայմանների ստուգումը պարտադիր է նախագծի հեղինակային հսկողության համար						
Ինժեներական ցանցերի միացման կետերը						
Ինժեներական ցանցերի միացման կետերի նշանակումները						
Ա-3	Ֆասադներ 3-3	Ֆասադներ		Ա.Ա.Ճ.	Ամսաթիվ	
					2023 թ.	

MT-Studio

Հեղինակային և հարակից իրավունքները պաշտպանված են ՀՀ օրենքով: mt.studio@bk.ru

ՀՀ, Երևան, Արաբկիր վարչական շրջան, Ա. Ավետիսյան 4

ՀՀ, Երևան ՀԱՊ

Ճշտված չափերի և իրական պայմանների ստուգումը պարտադիր է նախագծի հեղինակային հսկողության համար

Ինժեներական ցանցերի միացման կետերը

Ինժեներական ցանցերի միացման կետերի նշանակումները

Ֆասադներ 3-3

Ա-3

Ֆասադներ

Ա.Ա.Ճ.

Ամսաթիվ

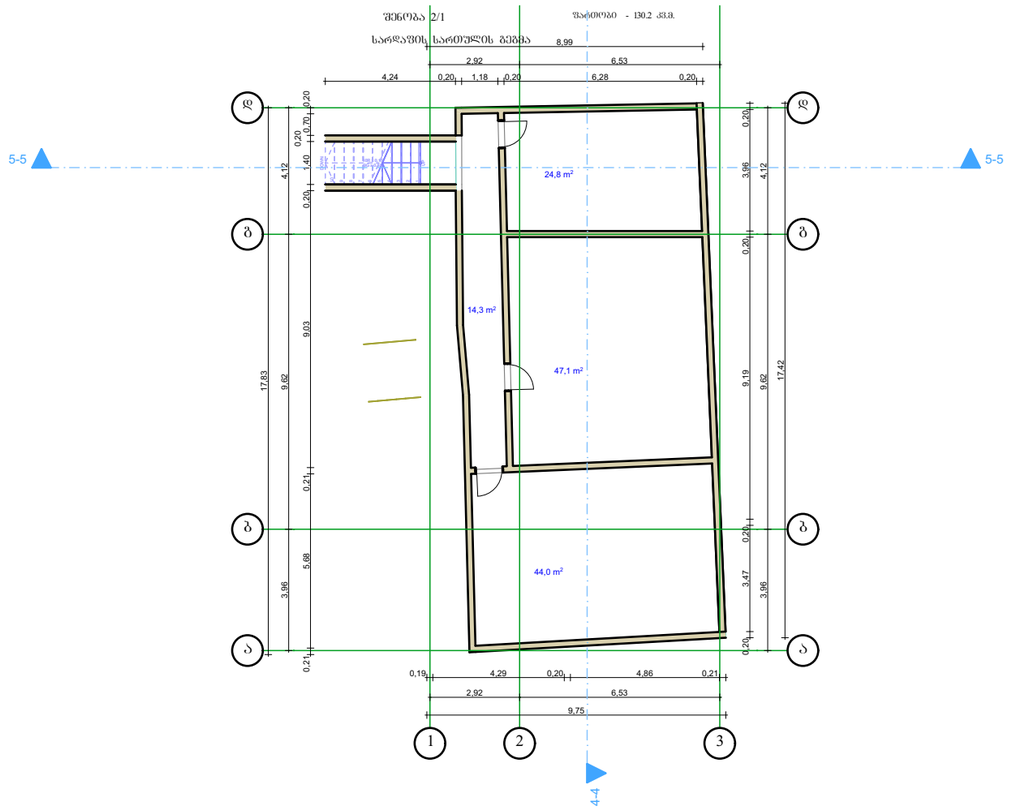
2023 թ.

ՀՀ, Երևան, Արաբկիր վարչական շրջան, Ա. Ավետիսյան փող., 38 շենք, III մուտք, 3 բնակարան (նշված)

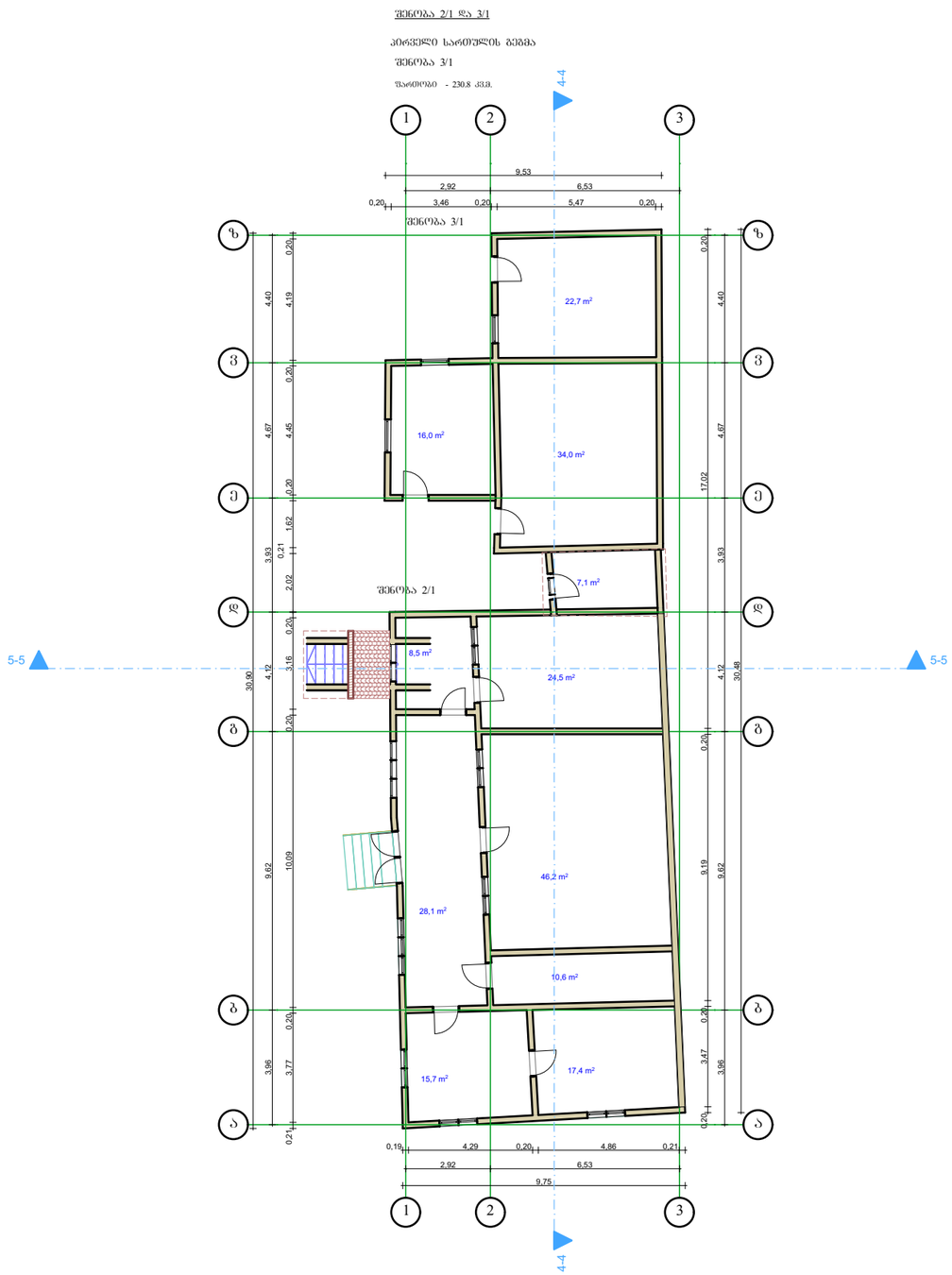
Ճշգրտված նախագիծ

Նախագծային փուլ

Ճշգրտված նախագիծ ներառում է ՀՀ շինարարական նորմերի և կանոնների պահանջները



MT-Studio საქართველო, ქ. თბილისი, გ.წერეთლის ქ. №36, ს/კ 400046197 mt.studio@bk.ru			მისამართი: ქალაქი თბილისი, დიღმის მასივი, III კვარტალი (ნაკვ. 38.004)
დირექტორი		რ. ხვედელიძე	პროექტის სახელწოდება: დემონტაჟის პროექტი
შემსრულებელი		რ. ხვედელიძე	ნახაზის სახელწოდება: აშწუ ტექნიკის და ხის დამცავი ღობის სპეციფიკაცია
კონსტრუქტორი			
დამკვეთი		ააიპა „საძარბაზელის შენობათის შერეული	A-3 / შენობები / რაოდენობა / მასშტაბი / თარიღი 2023 წ.



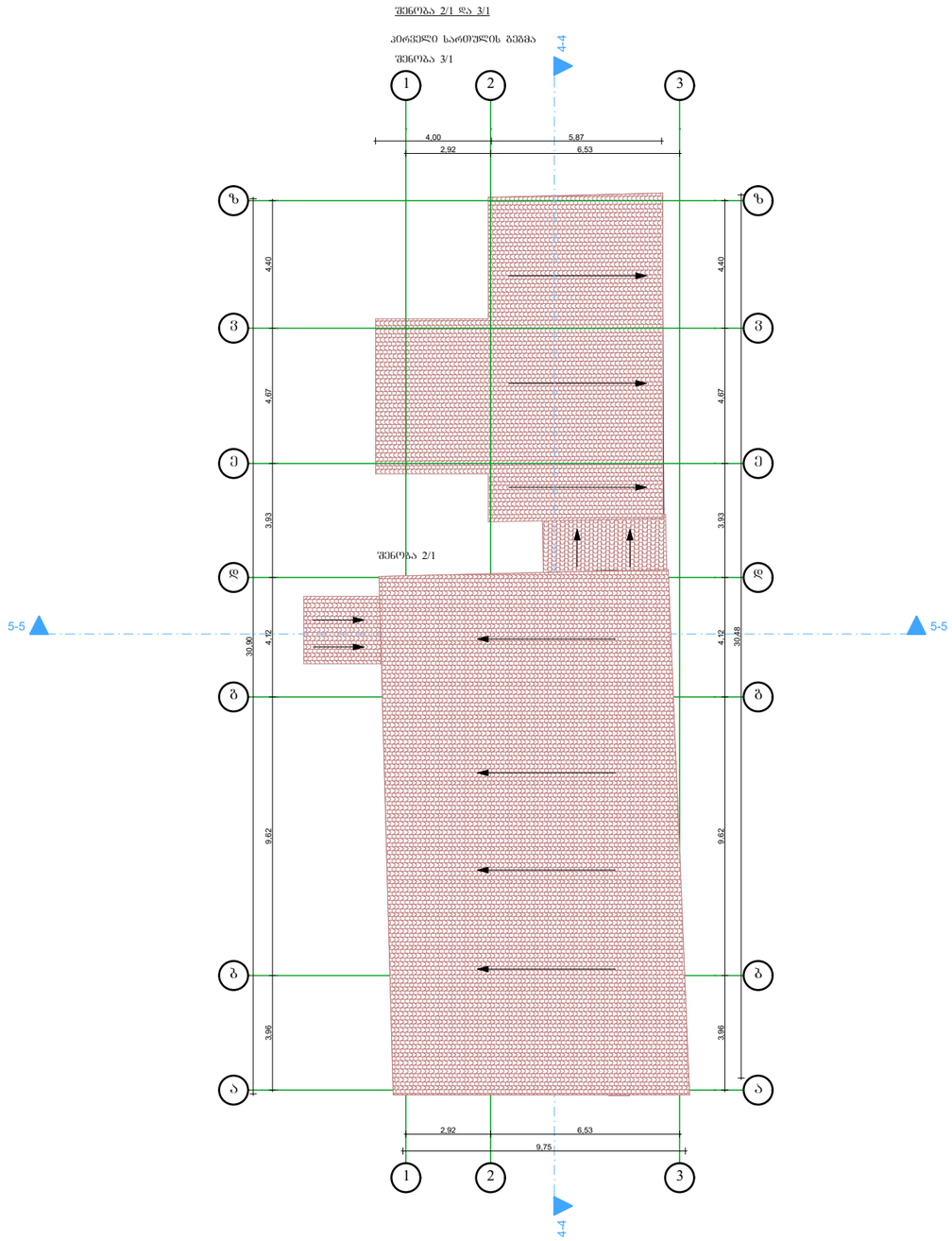
შენობა 2/1 და 3/1

პირველი სართულის გეგმა

შენობა 3/1

ფართობი - 230.8 კვმ.

MT-Studio ს.ტარხნელი, ქ. თბილისის გამზირის ქ. №36, ტ./ 400046197 mt.studio@bk.ru			მისამართი: ქალაქი თბილისი, დიღმის მასივი, III კვარტალი (ნაკვ. 38.004)			
დირექტორი		რ. ხვედელიძე	პროექტის სახელწოდება: დემონტაჟის პროექტი			
შესრულებული		რ. ხვედელიძე	ნახაზის სახელწოდება: ამწე ტექნიკის და ხის დამცავი ღობის სპეციფიკაცია			
კონსტრუქტორი						
დამკვეთი		ასაკი ქალაქთვისების შესახებ შეღებავი	A-3	შემცველი	რაოდენობა	მასშტაბი	თარიღი 2023 წ.



MT-Studio ს.ა.შ.ს. ქ. თბილისი, გ.შარაშიძის ქ. №14ა, ს/კ 400046197 mt.studio@bk.ru			მისამართი: ქალაქი თბილისი, დიღმის მასივი, III კვარტალი (ნაკვ. 38.004)
დირექტორი		რ. ხვედელიძე	პროექტის სახელწოდება: დემონტაჟის პროექტი
შემსრულებელი		რ. ხვედელიძე	ნახაზის სახელწოდება: აშწე ტექნიკის და ხის დამცავი ღობის სპეციფიკაცია
კონსტრუქტორი			
დამკვეთი		ა(ა)იპ „საქართველოს შეზღუდვების შემთხვევის ცენტრალიზაციის“	A-3 | შარცვლი | რაოდენობა | მასშტაბი | თარიღი 2023 წ.

GSPublisherVersion 0.11.100.100

ფურცელი რაოდენობა მასშტაბი თარიღი

ნახაზის სახელწოდება:

პროექტის სახელწოდება:

დამკვეთი

დირექტორი დემონტაჟის პროექტი

ამწე ტექნიკის და ხის დამცავი ღობის
სპეციფიკაცია კონსტრუქტორი

A-3

რ. ხვედელიძე

MT-Studio
saqarTvelo, q. Tbilisi, J.Sartavas q. #14a. s/k 400046197 mt.studio@bk.ru

2023 w.

მისამართი:

ა(ა)იპ ,,საქართველოს
ფეხბურთის ფედერაცია~

ქალაქი თბილისი,
დიღმის მასივი, III კვარტალი (ნაკვ. 38.004)

შემსრულებელი რ. ხვედელიძე

z v e d g b a

4,40 4,67 3,93 4,12 9,62 3,96

-2,45

±0,00

+0,54

+0,74

+3,97

+4,29

-2,65

-2,10

- 1,90

±0,00

+3,83

+3,88 +4,08

შენობა 3/1

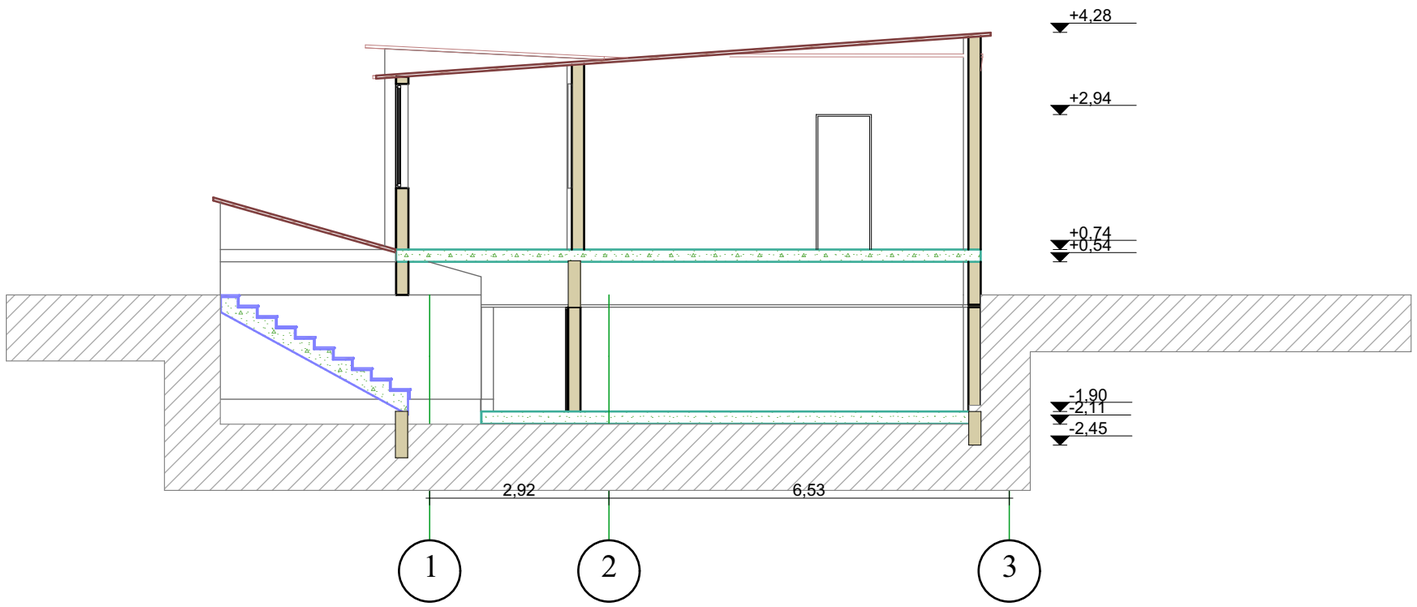
შენობა 2/1 და 3/1

ჭრილი 4-4

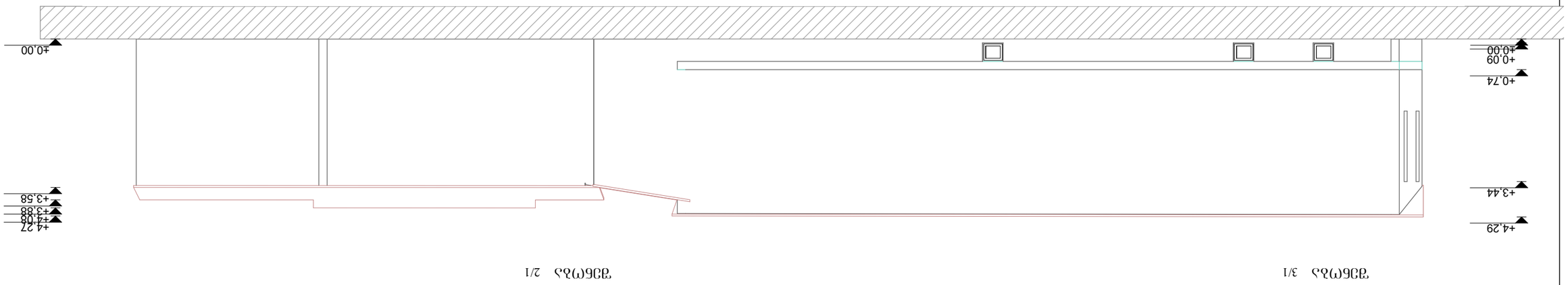
შენობა 2/1

შენობა 2/1

ჭრილი 5-5



MT-Studio საქართველო, ქ. თბილისი, გ.შარაშიძის ქ. №14ა, ტ/ფ 400046897 mt.studio@bk.ru			მისამართი: ქალაქი თბილისი, დიღმის მასივი, III კვარტალი (ნაკვ. 38.004)
დირექტორი		რ. ხვედელიძე	პროექტის სახელწოდება: დემონტაჟის პროექტი
შემსრულებელი		რ. ხვედელიძე	ნახაზის სახელწოდება: აჩწე ტექნიკის და ხის დამცავი ღობის სპეციფიკაცია
კონსტრუქტორი			
დაკვეთი		ა(ა)იპ „საქართველოს ფიზიკოსთა შეღწევადობა“	A-3 / შპრიხი / რაოდენობა / მასშტაბი / თარიღი 2023 წ.



GSPublisherVersion 0.11.100.100

ფურცელი რაოდენობა მასშტაბი თარიღი

ნახაზის სახელწოდება:

პროექტის სახელწოდება:

დამკვეთი

დირექტორი დემონტაჟის პროექტი

ამწე ტექნიკის და ხის დამცავი ღობის
სპეციფიკაცია კონსტრუქტორი

A-3

რ. ხვედელიძე

MT-Studio
saqarTvelo, q. Tbilisi, J.Sartavas q. #14a. s/k 400046197 mt.studio@bk.ru

2023 w.

მისამართი:

ა(ა)იპ ,,საქართველოს
ფეხბურთის ფედერაცია~

ქალაქი თბილისი,
დიღმის მასივი, III კვარტალი (ნაკვ. 38.004)

შემსრულებელი რ. ხვედელიძე

a b g d e v z

3,96 9,62 4,12 3,93 4,67 4,40

±0,00

+3,58

+3,88

+4,08

+4,27

±0,00

+0,09

+0,74

+3,44

+4,29

შენობა 3/1

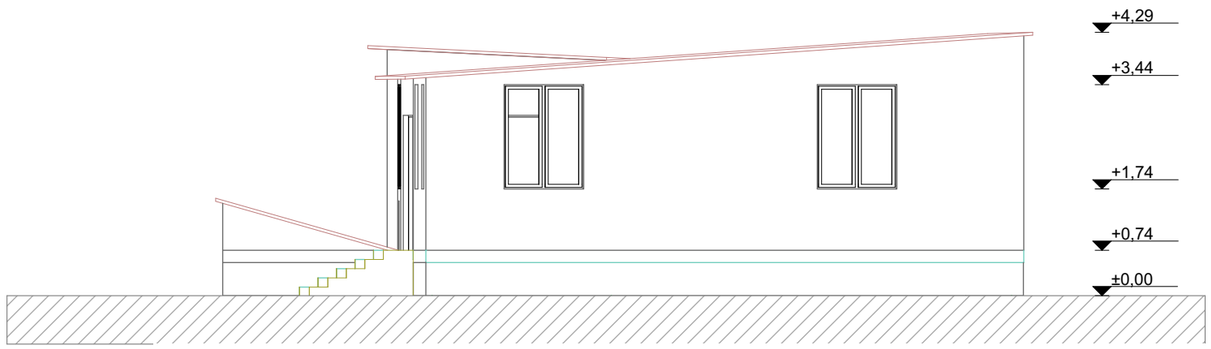
შენობა 2/1 და 3/1

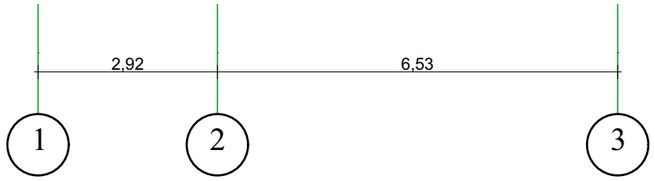
ფასადი ა-ზ ღერძებს შორის

შენობა 2/1

ᲨᲔᲜᲝᲑᲐ 2/1

ᲤᲐᲡᲐᲓᲘ 1-3 ᲦᲔᲠᲫᲔᲑᲡ ᲨᲝᲠᲘᲡ





MT-Studio ს.ტ.რთველო, ქ. თბილისი, გ.შარტავის ქ. №14ა, ს/კ 400046197 mt.studio@bk.ru		
დირექტორი		რ. ხვედელიძე
შემსრულებელი		რ. ხვედელიძე
კონსტრუქტორი		
დამკვეთი		ა(ა)იპ „სააქართველოს შენობათა შერეცხილა“

მისამართი: ქალაქი თბილისი, დიღმის მასივი, III კვარტალი (ნაკვ. 38.004)

პროექტის სახელწოდება:

დემონტაჟის პროექტი

ნახაზის სახელწოდება:

ამწე ტექნიკის და ხის დამცავი ღობის სპეციფიკაცია

A-3	შემრეცხი	რაოდენობა	მასშტაბი	თარიღი 2023 წ.

GSPublisherVersion 0.11.100.100

ფურცელი რაოდენობა მასშტაბი თარიღი

ნახაზის სახელწოდება:

პროექტის სახელწოდება:

დამკვეთი

დირექტორი დემონტაჟის პროექტი

ამწე ტექნიკის და ხის დამცავი ღობის
სპეციფიკაცია კონსტრუქტორი

A-3

რ. ხვედელიძე

MT-Studio
saqarTvelo, q. Tbilisi, J.Sartavas q. #14a. s/k 400046197 mt.studio@bk.ru

2023 w.

მისამართი:

ა(ა)იპ ,,საქართველოს
ფეხბურთის ფედერაცია~

ქალაქი თბილისი,
დიღმის მასივი, III კვარტალი (ნაკვ. 38.004)

შემსრულებელი რ. ხვედელიძე

z v e d g b a

4,40 4,67 3,93 4,12 9,62 3,96

±0,00

+0,74

+1,74

+3,44

+3,58

+4,29

±0,00

+2,20

+2,43

+3,00

+3,58

+3,88 +4,08 +4,27

შენობა 3/1

შენობა 2/1 და 3/1

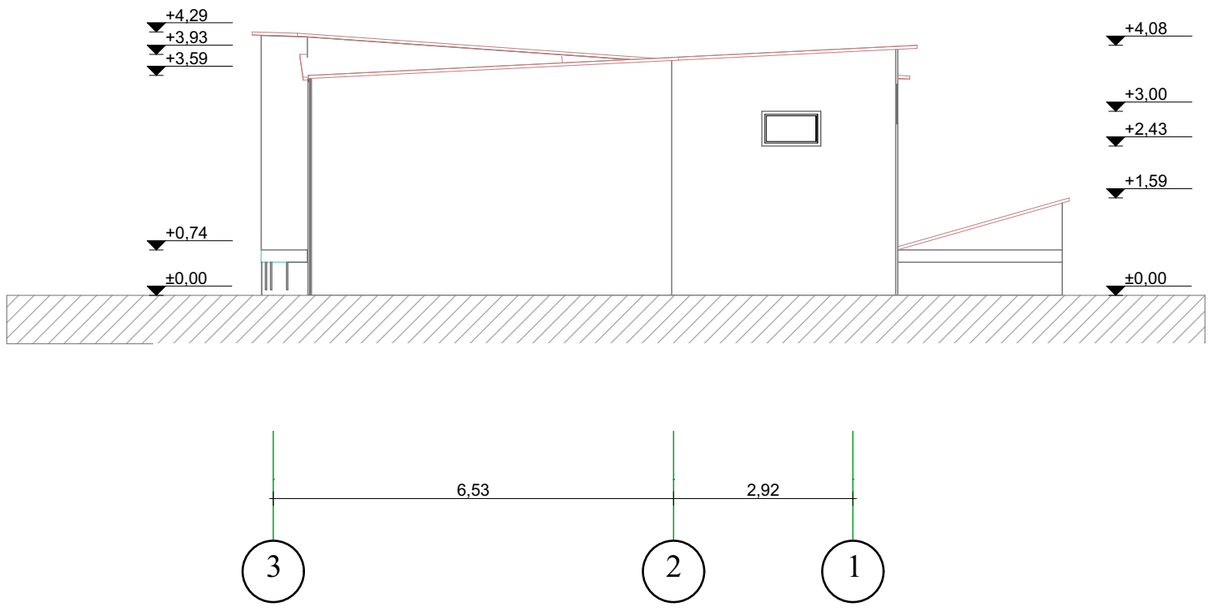
ფასადი ზ-ა ღერძებს შორის

შენობა 2/1

Building Section

შენობა 3/1

ფასადი 3-1 ღერძებს შორის



MT-Studio საქართველო, ქ. თბილისი, გ.შარტავის ქ. №14ა, ტ/ქ 400046197 mt.studio@bk.ru		
დირექტორი		რ. ხვედელიძე
შემსრულებელი		რ. ხვედელიძე
კონსტრუქტორი		
დამკვეთი		აჭარის ავტონომიური რესპუბლიკის შინაგან საქმეთა სამინისტრო

მისამართი: ქალაქი თბილისი, დიღმის მასივი, III კვარტალი (ნაკვ. 38.004)

პროექტის სახელწოდება:

დემონტაჟის პროექტი

ნახაზის სახელწოდება:

ამწე ტექნიკის და ხის დამცავი ღობის სპეციფიკაცია

A-3	შემცველი	რაოდენობა	მასშტაბი	თარიღი
				2023 წ.