შენობა-ნაგებობის უსაფრთხოების წესებთან შესაბამისობის ანალიზი

გამოყენებული წესები - „შენობა-ნაგებობის უსაფრთხოების წესები“

ჩამოთვალეთ შენობის დაკავებულებები და აღწერეთ თითოეული გამოყენება	
სწ-2 (311.3) სასაწყობო ჯგუფი	**0.000**
სქ (304.1) საქმიანი ჯგუფი	**3.000; 7.000; 10.100; 13.200** ნიშნულებზე
სც-2 (310.4) საცხოვრებელი ჯგუფი.	**16.300** ნიშნულზე

კონსტრუქციის ტიპი:	
განსაზღვრეთ კონსტრუქციის ტიპი ახალი შენობისთვის: **მაგალითი: II-A, II-B, V-A, V-B**	**I-B** ტიპი

სიმაღლის შეზღუდვები **ცხრილი 503 -ის მიხედვით**		
დაკავებულობები	**დასაშვები სართულიანობა**	**შემოთავაზებული სართულიანობა**
სასაწყობე ჯგუფი სწ-2	11	1
საქმიანი ჯგუფი სქ	11	4
საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2	11	1
	დასაშვები	**შემოთავაზებული**
საერთო სიმაღლე =	48.8	19
მიწის ზემოთ სართულების რაოდენობა =		5

ფართობის შეზღუდვები **ცხრილი 503 -ის მიხედვით**		
დაკავებულობები	**დასაშვები ფართობი**	**შემოთავაზებული ფართობი**
სასაწყობე ჯგუფი სწ-2	7340	339.4
საქმიანი ჯგუფი სქ	შეუზღუდავი	1312.4
საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2	შეუზღუდავი	410
იატაკების რაოდენობა =	**6**	
შენობის საერთო ფართობი სართულების გარე პერიმეტრებით =	**2439.91**	

გარე კედლის ცეცხლმედეგობისა და ღიობისადმი მოთხოვნები

ცხრილების 602-ის და 705.8 -ის მიხედვით

გარე კედელი	**ხანძარსაწინააღმდეგო მანძილი** (მეტრი)	**ცეცხლმედეგობის ხარისხი** (საათი)		**კედლის ღიობების ფართობი** (კედლის %)					
		მოთხოვნილი	**გათვალისწინებული**	**დასაშვები**			**გათვალისწინებული**		
				დაცული	**დაუცველი საშხეფებით**	**დაუცველი საშ. გარეშე**	**დაცული**	**დაუცველი საშხეფებით**	**დაუცველი საშ. გარეშე**
ა-3 ღერძებში	>9.0 მ	0	0	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	-	-	აკმაყოფილებს
3-1 ღერძებში	>9.0 მ	0	0	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	-	-	აკმაყოფილებს
3-ა ღერძებში	>9.0 მ	0	0	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	-	-	აკმაყოფილებს
1-3 ღერძებში	>9.0 მ	0	0	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	-	-	აკმაყოფილებს

ხანძრისაგან დაცვის სისტემებისადმი მოთხოვნები							
დაკავებულობები/სივრცეები/გასასვლელი საშუალებები	**ავტოსაშხეფი სისტემა**	**ალტერნატიული ავტომატური ცეცხლსაქრობი სისტემები**	**ხელით სამართავი სახანძრო განგაშის სისტემები**	**სახანძრო მილდგარების სისტემები**	**კვამლის საკონტროლო სისტემები**	**ხელის ცეცხლმაქრები**	**საავარიო განგაშის სისტემები**
სასაწყობე ჯგუფი(სწ-2)	-	-	კი	კი	-	კი	კი
საქმიანი ჯგუფი(სქ)	-	-	კი	კი	კი	-	
საცხოვრებელი ჯგუფი (სც-2)	-		კი	კი	კი		
დერეფნები	-	-	კი	კი	კი	კი	
ტამბური	-	-	-	-	-	-	
კიბის უჯრედი	-	-	კი	კი	-	-	
ლიფტის შახტა	-	-	-	-	დაწნევის სისტემა	-	

სახანძრო-სამაშველო სამსახურის მიერ გამოსაყენებელი მისაერთებლები	კი

განიავების მოთხოვნა		
დაკავებულობები/სივრცეები/გასასვლელი საშუალებები	**ბუნებრივი განიავება**	**ხელოვნური განიავება**
სასაწყობე ჯგუფი სწ-2	კი	-
საქმიანი ჯგუფი სქ	კი	-
საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2	კი	-
ტამბურები	კი	-
დერეფნები	-	კი
კიბის უჯრედი	კი	-

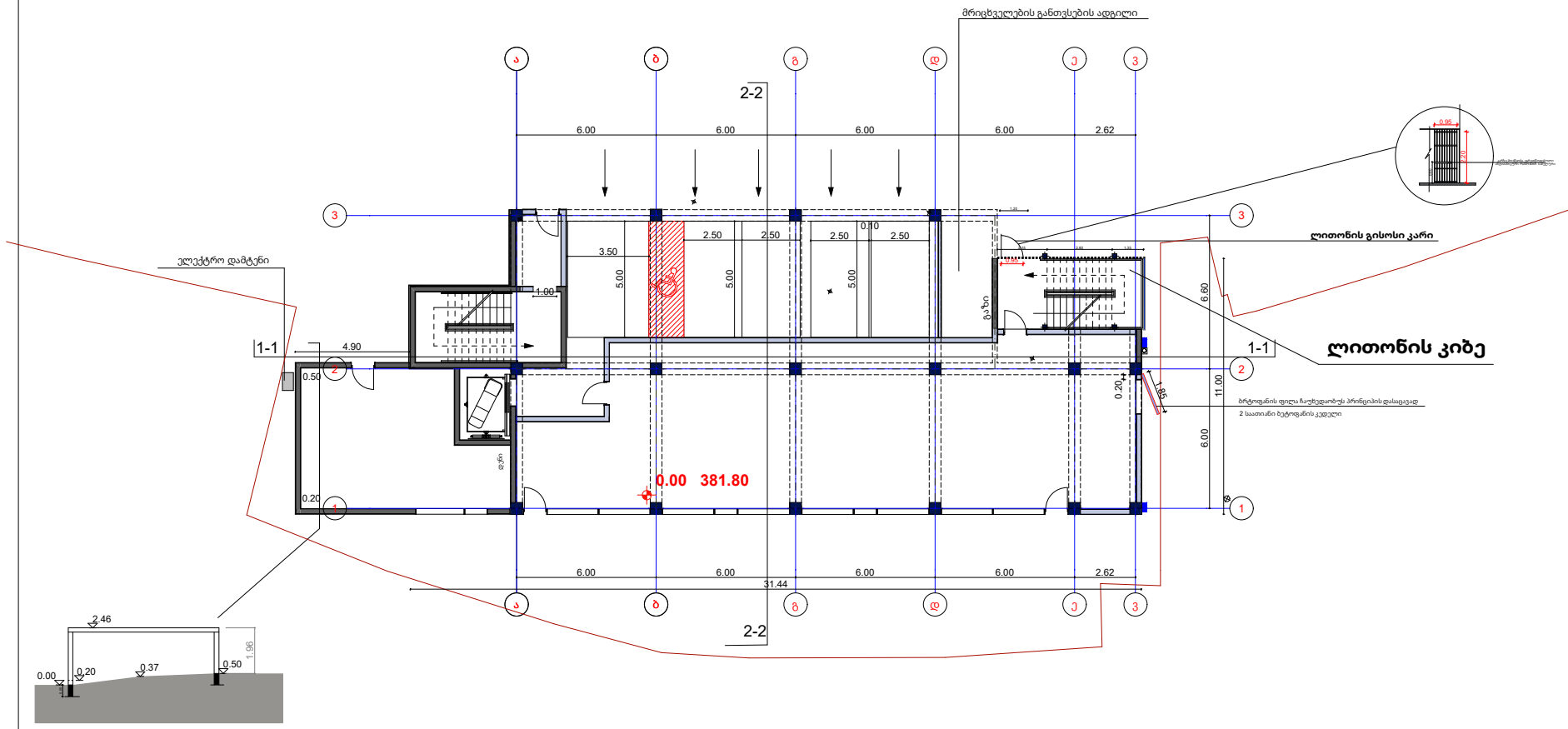
თითოეული სართულიდან გასასვლელი საშუალება									
ნიშნულები	დაკავებულობა და დაკავებულობის დატვირთვის ჯამური მაჩვენებელი	მოთხოვნილი გასასვლელების/გასასვლელთან მისადგომის რაოდენობა	გათვალისწინებული გასასვლელების/გასასვლელთან მისადგომის რაოდენობა და ტიპი	გასასვლელი საშუალებების სიგანე					
				გზა-კიბეები		დერაფანი,		გასასვლელის გზა-კარი	
				მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული
0.000; ნიშნული (სწ-2)	**19**	**2**	**2** (შიდა და გარე გასასვლელის გზა-კიბეები)	**1,2**	**>1,2**	**-**	**-**	**0,82**	**>0,82**
3.000-დან 13.200 ნიშნულის ჩათვლით (სქ)	**149**	**2**	2 (შიდა და გარე გასასვლელ ის გზა- კიბეები)-	**1,2**	**>1,2**	**>1,2**	**>1,8**	**0,82**	**>0,82**
16.300 ნიშნული (სც-2)	**18**	**2**	**2** (შიგა და გარე გასასვლელის გზა-კიბეები)	**1,2**	**>1,2**	**>1,2**	**>1,8**	**0,82**	**>0,82**

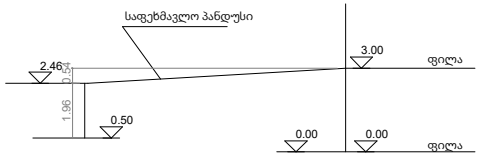
მშენებარე

ავტოსადგომი სართულის გეგმა

შპს " მეგობრობა"

დამხმარე ფართი 237.43 მ2
კიბე დერეფანი 54.48 მ2
ავტოსადგომის ფართი 84,85 მ2





საკადასტრო საზღვარი
ბეტონის კედელი
ბეტონის სვეტი
ბლოკის ტიხარი
ბლოკის კედელი
ბლოკის კედელი

იატაკის მოპირკეთების წიშნული
ი.მ.ნ 29,80
ს.ნ.ნ 29,70
სტრუქტურის ზედაპირის წიშნული

არქიტექტორი.
შემსრულებელი.

ნინო გაბუნია

მისამართი: ქალაქი თბილისი , ჩიხი გორგასლის , N2

01.18.09.005.012

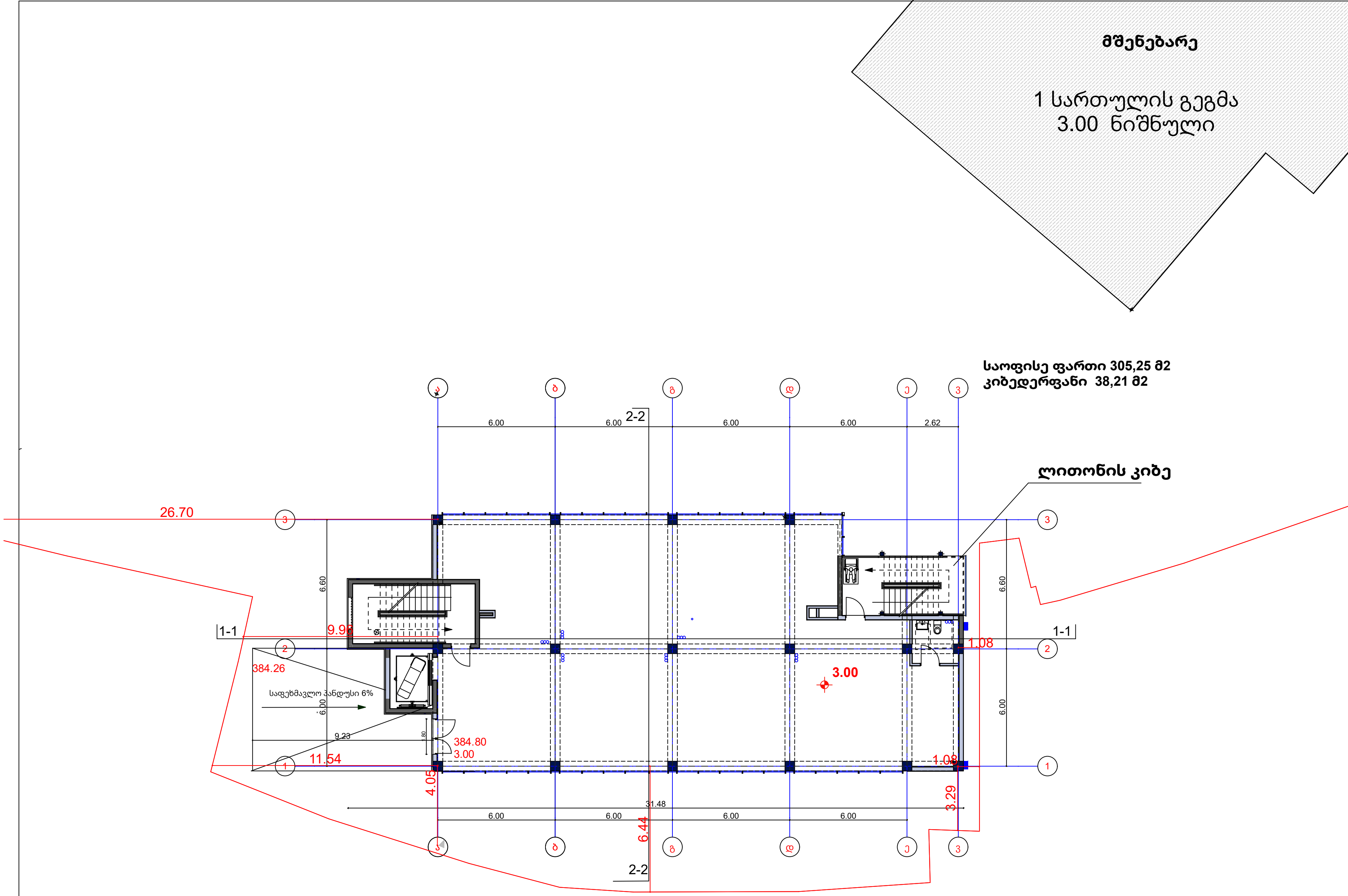
დამკვეთი მ. არევაძე

მრავალფუნქციური შენობა/ საოფისე საცხოვრებელი

A3

2024

1 სართულის გეგმა 3.00 ნიშნული



შპს " მეგობრობა"

საკადასტრო საზღვარი

ბეტონის კედელი

ბეტონის სვეტი

ბლოკის ტიხარი

ბლოკის კედელი

ბლოკის კედელი

იატაკის მოპირკეთების ნიშნული

ი.მ.ნ 29,80

ს.ზ.ნ 29,70

სტრუქტურის ზედაპირის ნიშნული

არქიტექტორი. შემსრულებელი.

ნინო გაბუნია

მისამართი: ქალაქი თბილისი , ჩინი გორგასლის , N2

01.18.09.005.012

დამკვეთი მ. არევაძე

მრავალფუნქციური შენობა/ საოფისე საცხოვრებელი

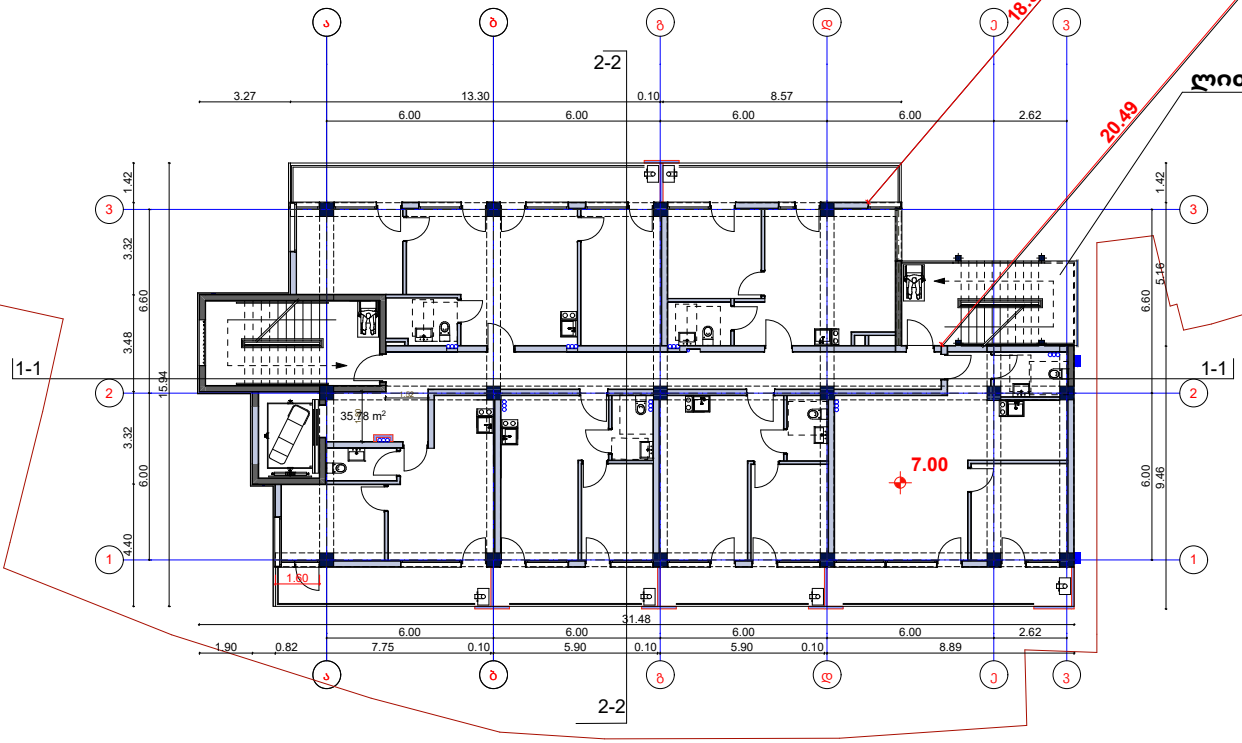
A3

2024

მშენებარე

2 სართულის გეგმა
7.00 ნიშნული

საოფისე ფართი 258,65 მ2
კიბე 73,99 მ2
საზაფხულო ფართი 69,8, მ2



შპს " მეგობრობა"

საკადასტრო საზღვარი
ბეტონის კედელი
ბეტონის სვეტი
ბლოკის ტიხარი
ბლოკის კედელი
ბლოკის კედელი

იატაკის მოპირკეთების ნიშნული
ი.მ.ნ 29,80
ს.ტ.ნ 29,70
სტრუქტურის ზედაპირის ნიშნული

არქიტექტორი. შემსრულებელი.

ნინო გაბუნია

მისამართი: ქალაქი თბილისი , ჩიხი გორგასლის , N2

01.18.09.005.012

დამკვეთი მ. არევაძე

მრავალფუნქციური შენობა/ საოფისე საცხოვრებელი

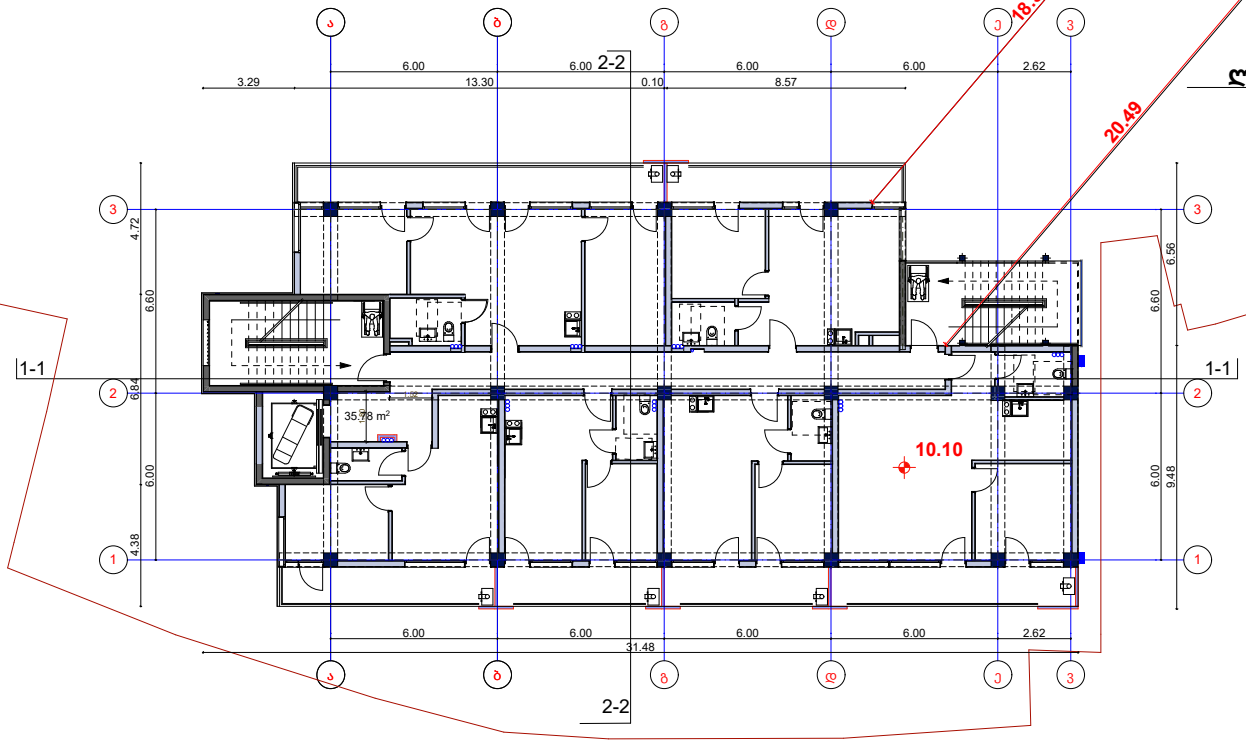
A3

2024

მშენებარე

3 სართულის გეგმა
10.10 ნიშნული

საოფისე ფართი 258,65 მ2
კიბე 73,99 მ2
საზაფხულო ფართი 69,8 მ2



შპს " მეგობრობა"

საკადასტრო საზღვარი
ბეტონის კედელი
ბეტონის სვეტი
ბლოკის ტიხარი
ბლოკის კედელი
ბლოკის კედელი

იატაკის მოპირკეთების ნიშნული
ი.მ.ნ 29,80
ს.ნ.ნ 29,70
სტრუქტურის ზედაპირის ნიშნული

არქიტექტორი.
შემსრულებელი.

ნინო გაბუნია

მისამართი: ქალაქი თბილისი , ჩიხი გორგასლის , N2

01.18.09.005.012

დამკვეთი მ. არევაძე

მრავალფუნქციური შენობა/ საოფისე საცხოვრებელი

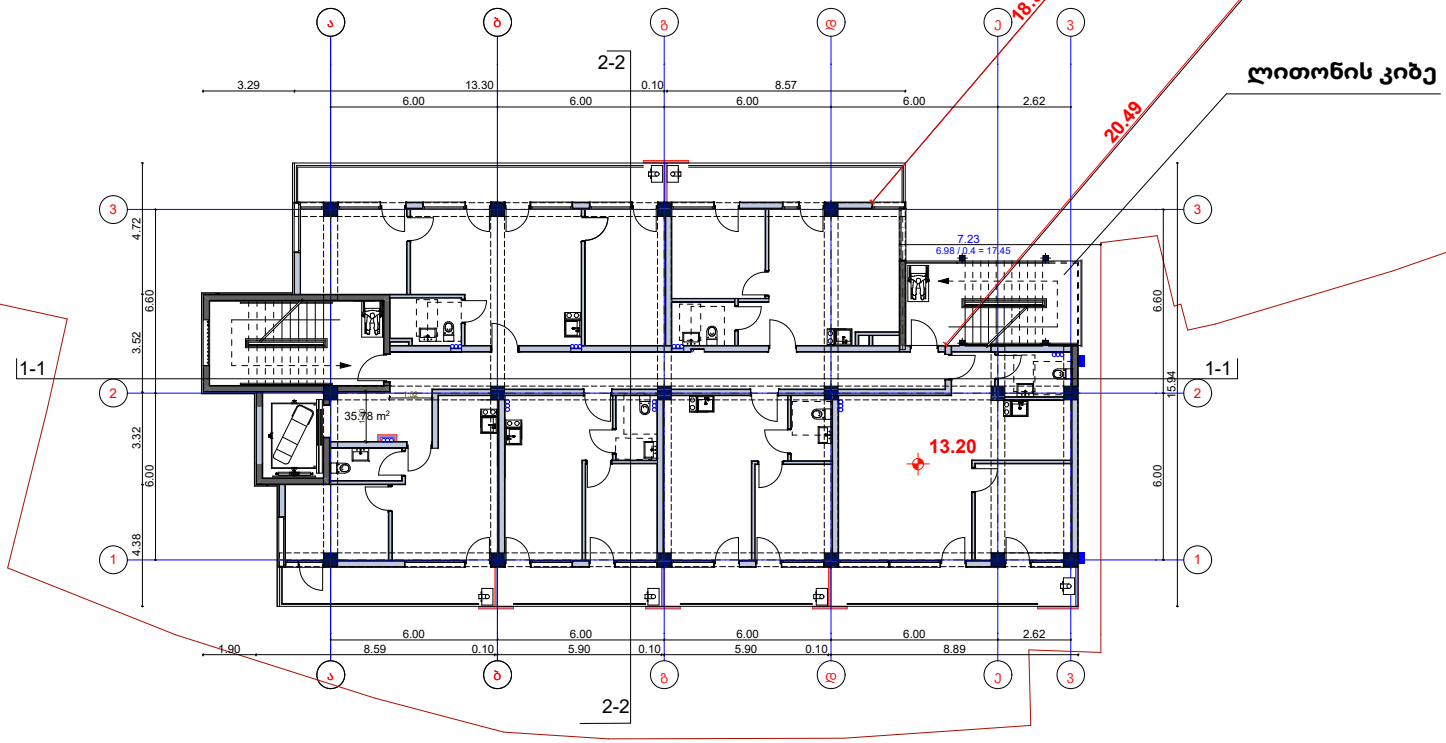
A3

2024

მშენებარე

4 სართულის გეგმა
13.20 ნიშნული

საოფისე ფართი 258,65 მ2
კიბე 73,99 მ2
საზაფხულო ფართი 69,80 მ2



შპს " მეგობრობა"

- საკადასტრო საზღვარი
- ბეტონის კედელი
- ბეტონის სვეტი
- ბლოკის ტიხარი
- ბლოკის კედელი
- ბლოკის კედელი

იატაკის მოპირკეთების ნიშნული
ი.მ.ნ 29,80
ს.ნ.ნ 29,70
სტრუქტურის ზედაპირის ნიშნული

არქიტექტორი. შემსრულებელი.

ნინო გაბუნია

მისამართი: ქალაქი თბილისი , ჩიხი გორგასლის , N2

01.18.09.005.012

დამკვეთი მ. არევაძე

მრავალფუნქციური შენობა/ საოფისე საცხოვრებელი

A3

2024

მშენებარე

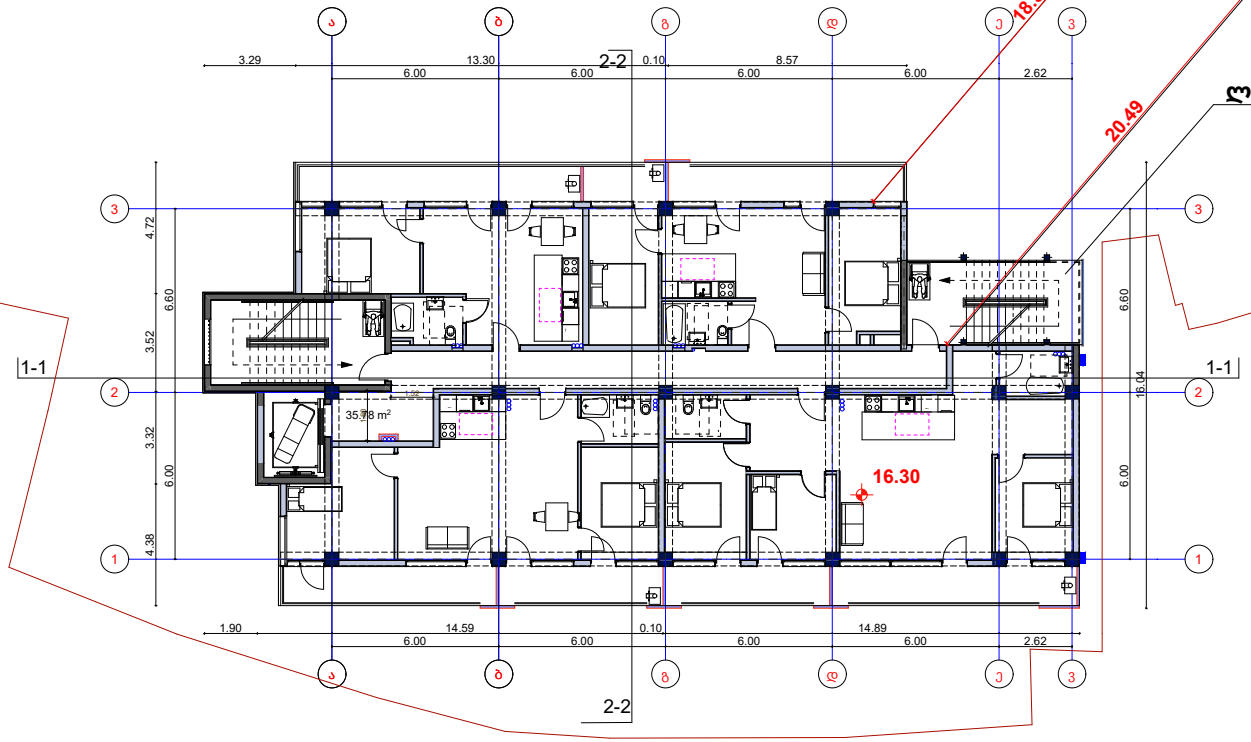
5 სართულის გეგმა
16.30 ნიშნული

საცხოვრებელი ფართი 260,73 მ2
კიბე 73,99 მ2
საზაფხულო ფართი ფართი 69,94 მ2

18.31

20.49

ლითონის კიბე



შპს " მეგობრობა"

საკადასტრო საზღვარი
ბეტონის კედელი
ბეტონის სვეტი
ბლოკის ტიხარი
ბლოკის კედელი
ბლოკის კედელი

იატაკის მოპირკეთების ნიშნული
ი.მ.ნ 29,80
ს.ზ.ნ 29,70
სტრუქტურის ზედაპირის ნიშნული

არქიტექტორი.
შემსრულებელი.

ნინო გაბუნია

მისამართი: ქალაქი თბილისი , ჩიხი გორგასლის , N2

01.18.09.005.012

დამკვეთი მ. არევაძე

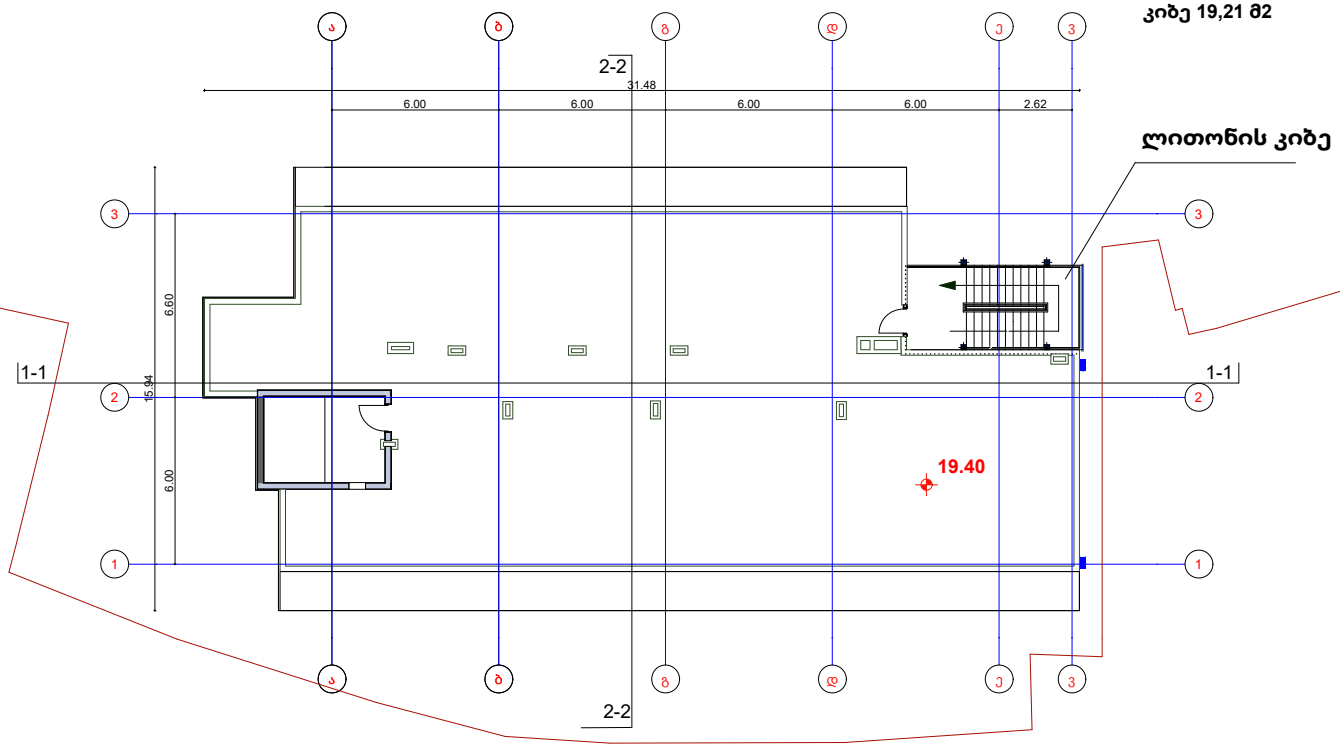
მრავალფუნქციური შენობა/ საოფისე საცხოვრებელი

A3

2024

მშენებარე

სახურავის სართულის გეგმა
19.70 ნიშნული



შპს " მეგობრობა"

- საკადასტრო საზღვარი
- ბეტონის კედელი
- ბეტონის სვეტი
- ბლოკის ტიხარი
- ბლოკის კედელი
- ბლოკის კედელი

იატაკის მოპირკეთების ნიშნული
ი.მ.ნ 29,80
ს.ზ.ნ 29,70
სტრუქტურის ზედაპირის ნიშნული

არქიტექტორი. შემსრულებელი.

ნინო გაბუნია

მისამართი: ქალაქი თბილისი , ჩიხი გორგასლის , N2

01.18.09.005.012

დამკვეთი მ. არევაძე

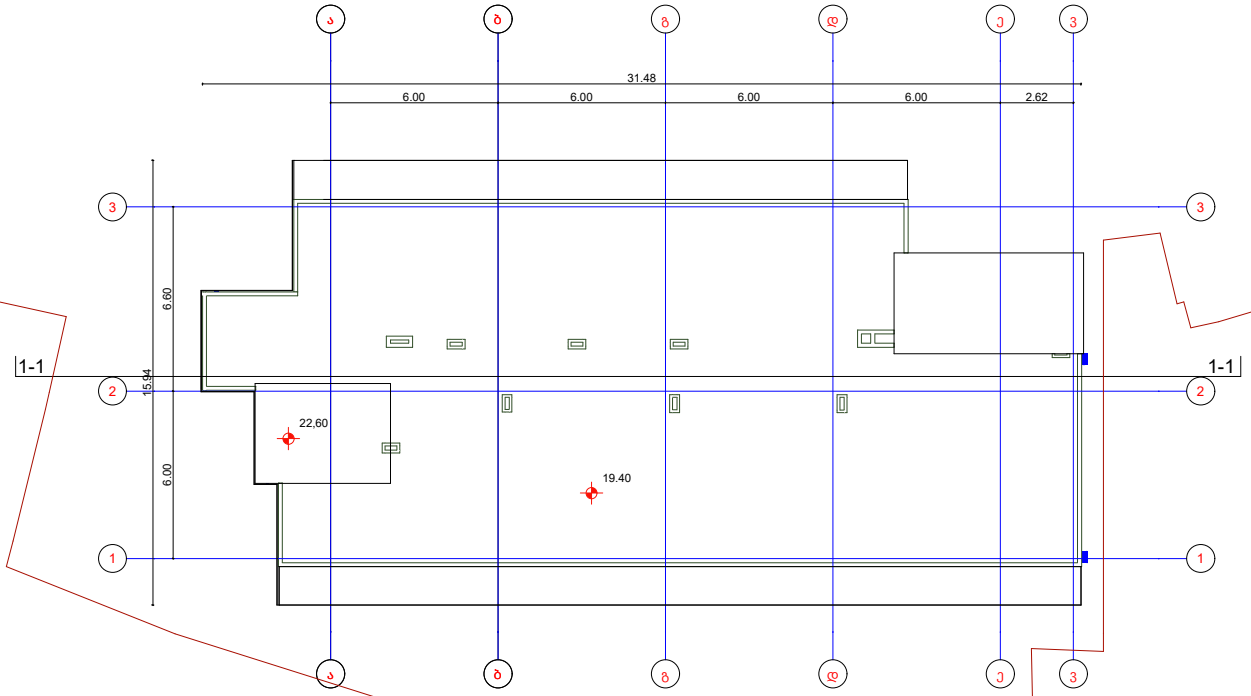
მრავალფუნქციური შენობა/ საოფისე საცხოვრებელი

A3

2024

მშენებარე

სახურავის გეგმა



შპს " მეგობრობა"

საკადასტრო საზღვარი

ბეტონის კედელი

ბეტონის სვეტი

ბლოკის ტიხარი

ბლოკის კედელი

ბლოკის კედელი

იატაკის მოპირკეთების ნიშნული

ი.მ.ნ 29,80
ს.ზ.ნ 29,70

სტრუქტურის ზედაპირის ნიშნული

არქიტექტორი.
შემსრულებელი.

ნინო გაბუნია

მისამართი: ქალაქი თბილისი , ჩიხი გორგასლის , N2

01.18.09.005.012

დამკვეთი მ. არევაძე

მრავალფუნქციური შენობა/ საოფისე საცხოვრებელი

A3

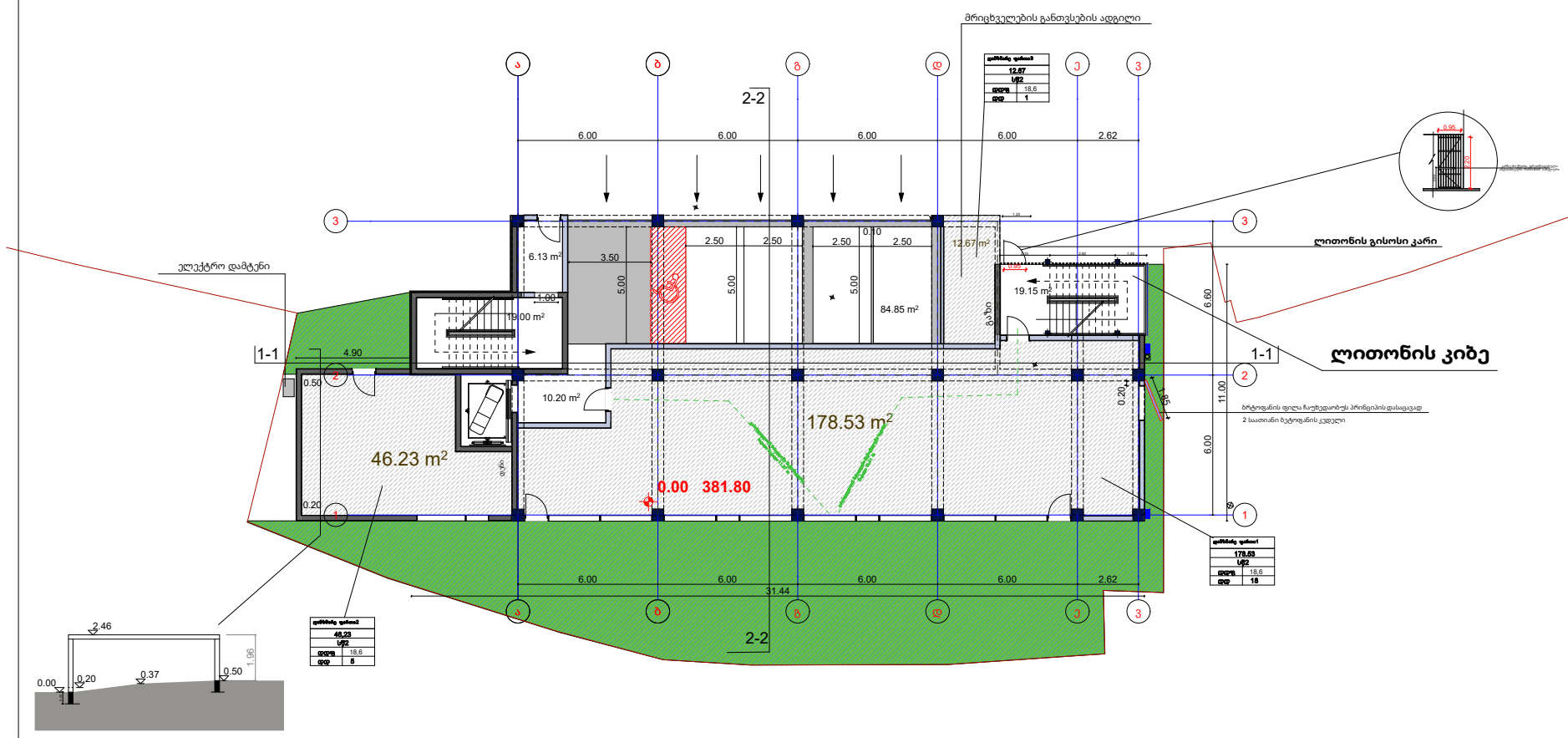
2024

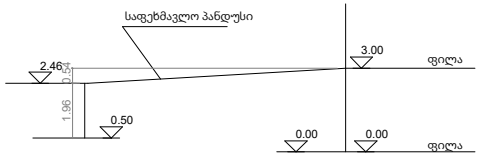
მშენებარე

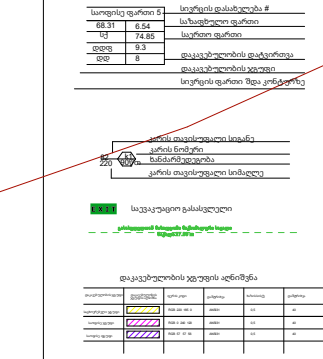
ავტოსადგომი სართულის გეგმა

შპს " მეგობრობა"

დამხმარე ფართი 237.43 მ2
კიბე დერეფანი 54.48 მ2
ავტოსადგომის ფართი 84,85 მ2







არქიტექტორი. შემსრულებელი.

ნინო გაბუნია

მისამართი: ქალაქი თბილისი , ჩიხი გორგასლის , N2

01.18.09.005.012

დამკვეთი მ. არევაძე

მრავალფუნქციური შენობა/ საოფისე საცხოვრებელი

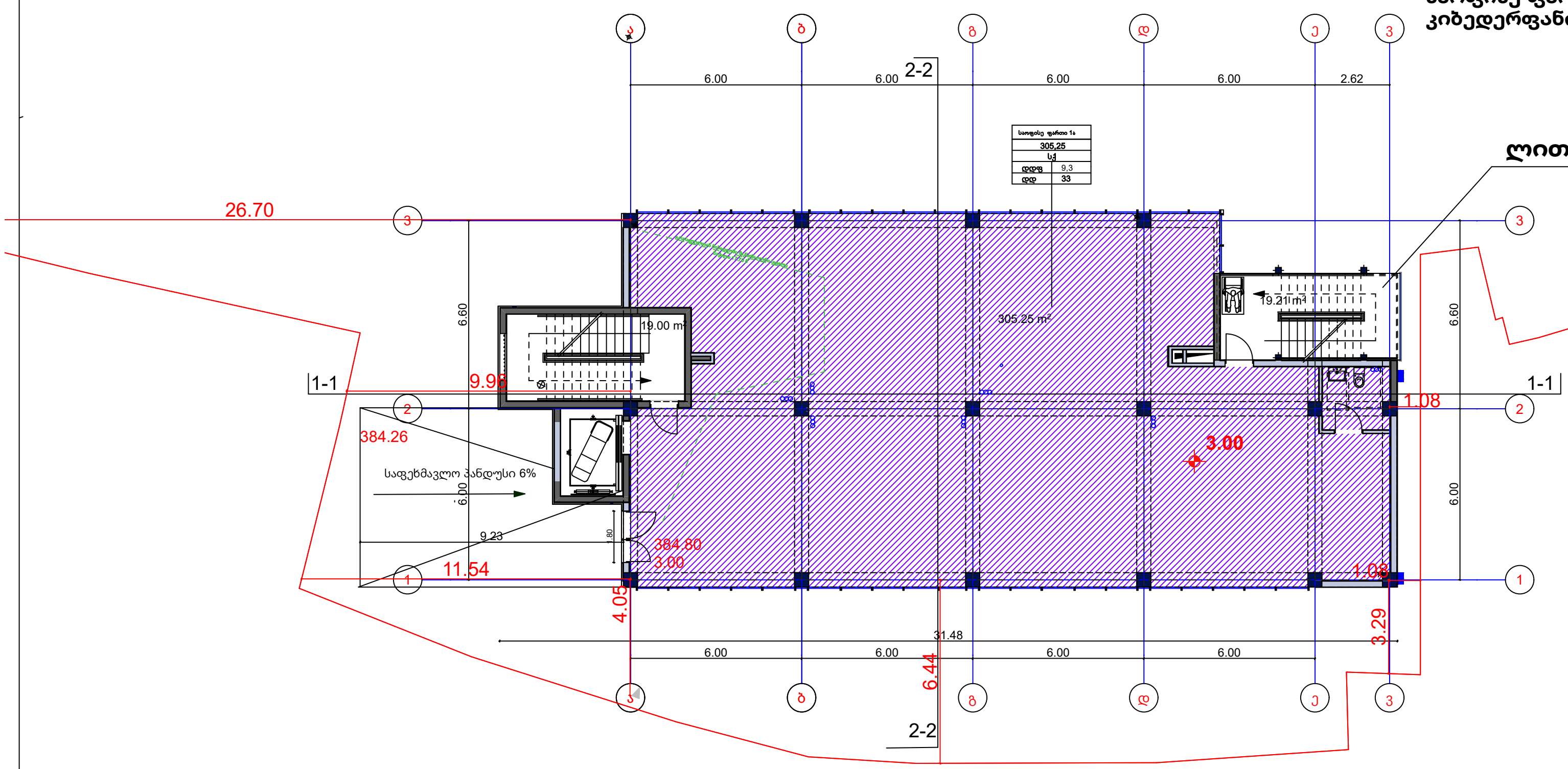
A3

2024

მშენებარე

1 სართულის გეგმა
3.00 ნიშნული

საოფისე ფართი 305,25 მ2
კიბედერფანი 38,21 მ2



შპს " მეგობრობა"

საკადასტრო საზღვარი
ბეტონის კედელი
ბეტონის სვეტი
ბლოკის ტიხარი
ბლოკის კედელი
ბლოკის კედელი

იატაკის მოპირკეთების ნიშნული
სტრუქტურის ზედაპირის ნიშნული

საევაკუაციო გასასვლელი

არქიტექტორი.
შემსრულებელი.

ნინო გაბუნია

მისამართი: ქალაქი თბილისი , ჩიხი გორგასლის , N2

01.18.09.005.012

დამკვეთი მ. არევაძე

მრავალფუნქციური შენობა/ საოფისე საცხოვრებელი

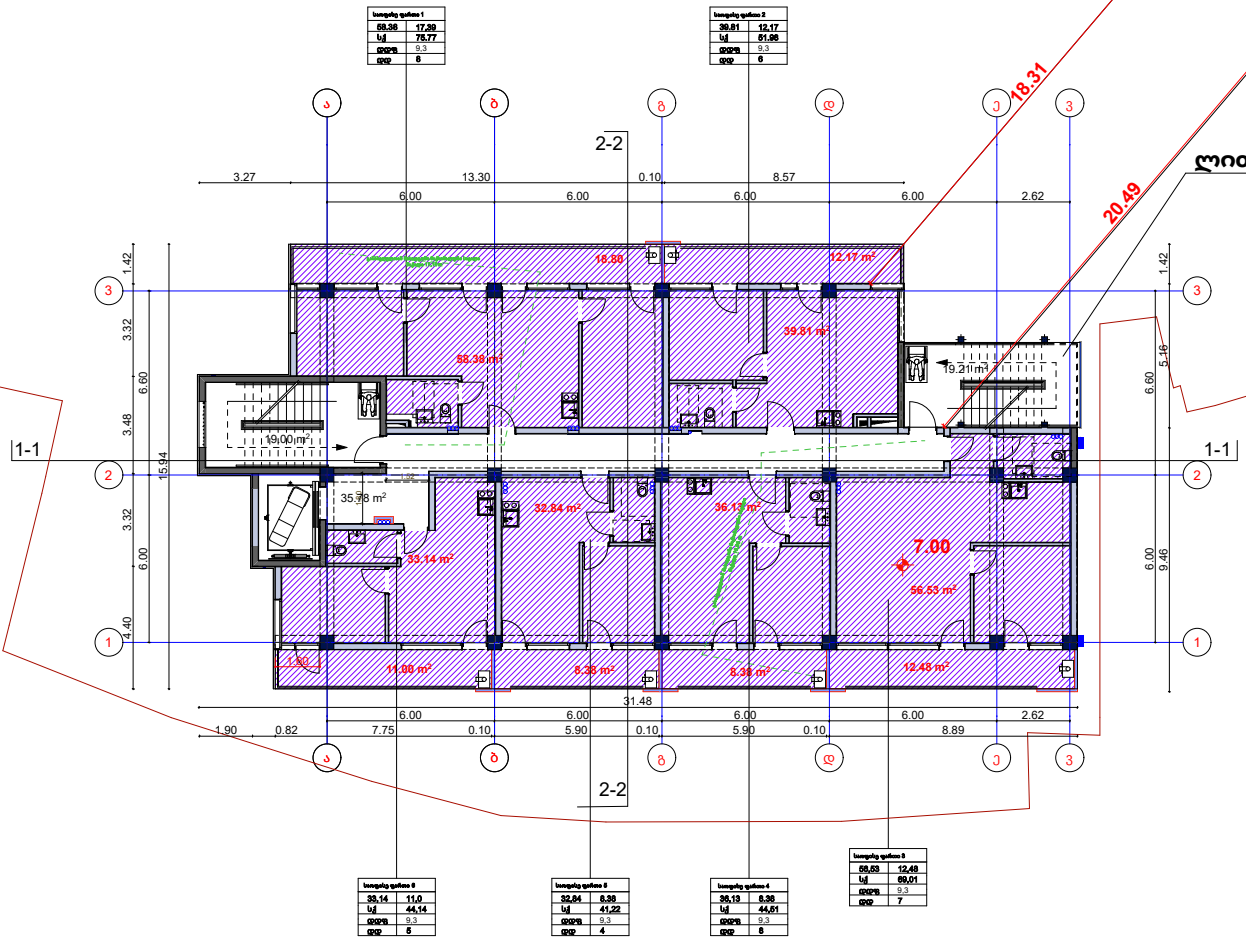
A3

2024

მშენებარე

2 სართულის გეგმა
7.00 ნიშნული

საოფისე ფართი 258,65 მ2
კიბე 73,99 მ2
საზაფხულო ფართი 69,8, მ2



საოფისე ფართი 1	
58.38	17.39
სქ	75.77
დდღ	9.3
დდ	8

საოფისე ფართი 2	
39.81	12.17
სქ	51.98
დდღ	9.3
დდ	6

საოფისე ფართი 3	
33.14	11.0
სქ	44.14
დდღ	9.3
დდ	5

საოფისე ფართი 4	
32.84	8.38
სქ	41.22
დდღ	9.3
დდ	4

საოფისე ფართი 5	
36.13	8.38
სქ	44.51
დდღ	9.3
დდ	5

საოფისე ფართი 6	
56.53	12.48
სქ	69.01
დდღ	9.3
დდ	7

შპს " მეგობრობა"

- საკადასტრო საზღვარი
- ბეტონის კედელი
- ბეტონის სვეტი
- ბლოკის ტიხარი
- ბლოკის კედელი
- ბლოკის კედელი

იატაკის მოპირკეთების ნიშნული
ი.მ.ნ 29,80
ს.ზ.ნ 29,70

სტრუქტურის ზედაპირის ნიშნული

საოფისე ფართი 5		სივრცის დასახელება #
68.31	6.54	საზაფხულო ფართი
სქ	74.85	საერთო ფართი
დდღ	9.3	
დდ	8	დაკავებულობის დატვირთვა
		დაკავებულობის ჯგუფები
		სივრცის ფართი მ²და კონტურები

კარის თავისუფალი სიგანე
კარის ნომერი
220 ხანძარმედეგობა
კარის თავისუფალი სიმაღლე

0.4 2.1 სავალკუთხო გასასვლელი

დაკავებულობის ჯგუფის აღნიშვნა

არქიტექტორი.
შემსრულებელი.

ნინო გაბუნია

მისამართი: ქალაქი თბილისი , ჩიხი გორგასლის , N2

01.18.09.005.012

დამკვეთი მ. არევაძე

მრავალფუნქციური შენობა/ საოფისე საცხოვრებელი

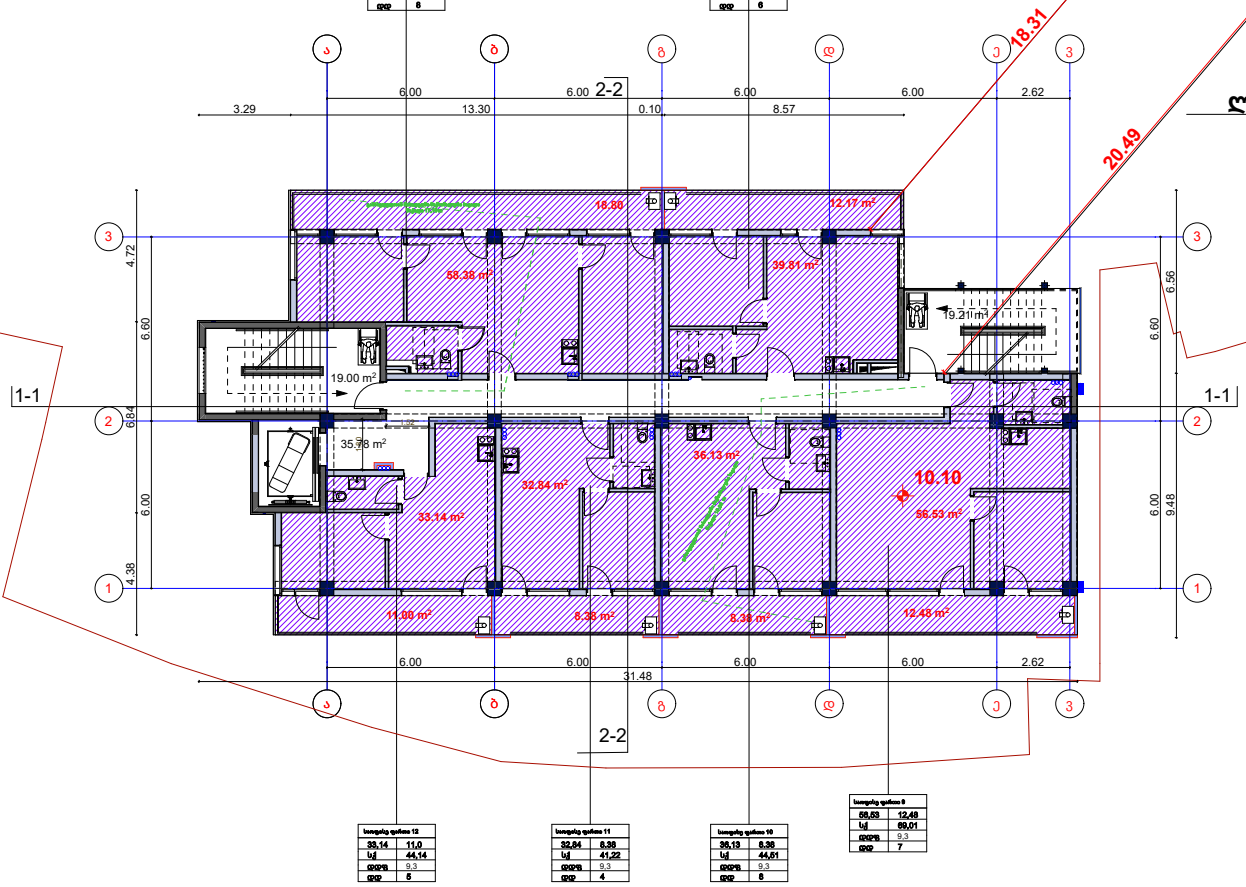
A3

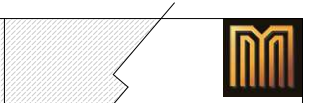
2024

მშენებარე

3 სართულის გეგმა
10.10 ნიშნული

საოფისე ფართი 258,65 მ2
კიბე 73,99 მ2
საზაფხულო ფართი 69,8 მ2





შპს " მეგობრობა"

- საკადასტრო საზღვარი
- ბეტონის კედელი
- ბეტონის სვეტი
- ბლოკის ტიხარი
- ბლოკის კედელი
- ბლოკის კედელი

იატაკის მოპირკეთების ნიშნული

ი.მ.ნ 29,80
ს.ზ.ნ 29,70

სტრუქტურის ზედაპირის ნიშნული

საოფისე ფართი 5		სივრცის დასახელება #
68.31	6.54	საზაფხულო ფართი
სქ	74.85	საერთო ფართი
დდგ	9.3	
დდ	8	დაკავებულობის დატვირთვა
		დაკავებულობის ჯგუფი
		სივრცის ფართი შდგ კონტურზე

კარის თავისუფალი სიგანე
კარის ნომერი
220 ხანძარმედეგობა
კარის თავისუფალი სიმაღლე

EX 2.1 სავალკუთხეო გასასვლელი

დაკავებულობის ჯგუფის აღნიშვნა

არქიტექტორი.
შემსრულებელი.

ნინო გაბუნია

მისამართი: ქალაქი თბილისი , ჩიხი გორგასლის , N2

01.18.09.005.012

დამკვეთი მ. არევაძე

მრავალფუნქციური შენობა/ საოფისე საცხოვრებელი

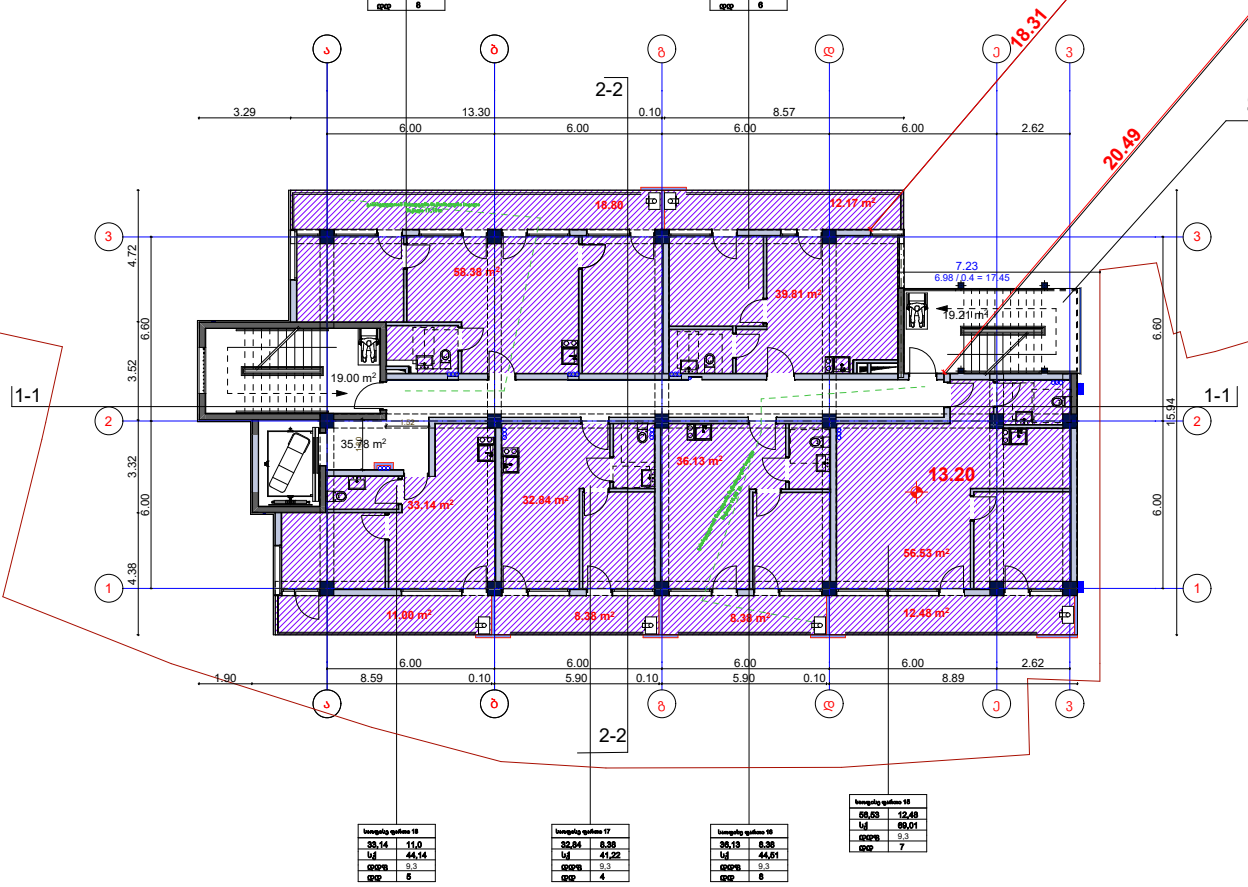
A3

2024

მშენებარე

4 სართულის გეგმა
13.20 ნიშნული

საოფისე ფართი 258,65 მ2
კიბე 73,99 მ2
საზაფხულო ფართი 69,80 მ2



შპს " მეგობრობა"

- საკადასტრო საზღვარი
- ბეტონის კედელი
- ბეტონის სვეტი
- ბლოკის ტიხარი
- ბლოკის კედელი
- ბლოკის კედელი

იატაკის მოპირკეთების ნიშნული

ი.მ.ნ 29,80
ს.ზ.ნ 29,70

სტრუქტურის ზედაპირის ნიშნული

საოფისე ფართი 5		სივრცის დასახელება #
68,31	6,54	საზაფხულო ფართი
სქ	74,85	საერთო ფართი
დდღ	9,3	
დდ	8	დაკავებულობის დაანგარიშება
		დაკავებულობის ჯგუფები
		სივრცის ფართი მზეა კონტროლე

კარის თავისუფალი სიგანე
კარის ნომერი
220 ხანძარმედეგობა
კარის თავისუფალი სიმაღლე

EXIT სავალაქციო გასასვლელი

დაკავებულობის ჯგუფის აღნიშვნა

არქიტექტორი.
შემსრულებელი.

ნინო გაბუნია

მისამართი: ქალაქი თბილისი , ჩიხი გორგასლის , N2

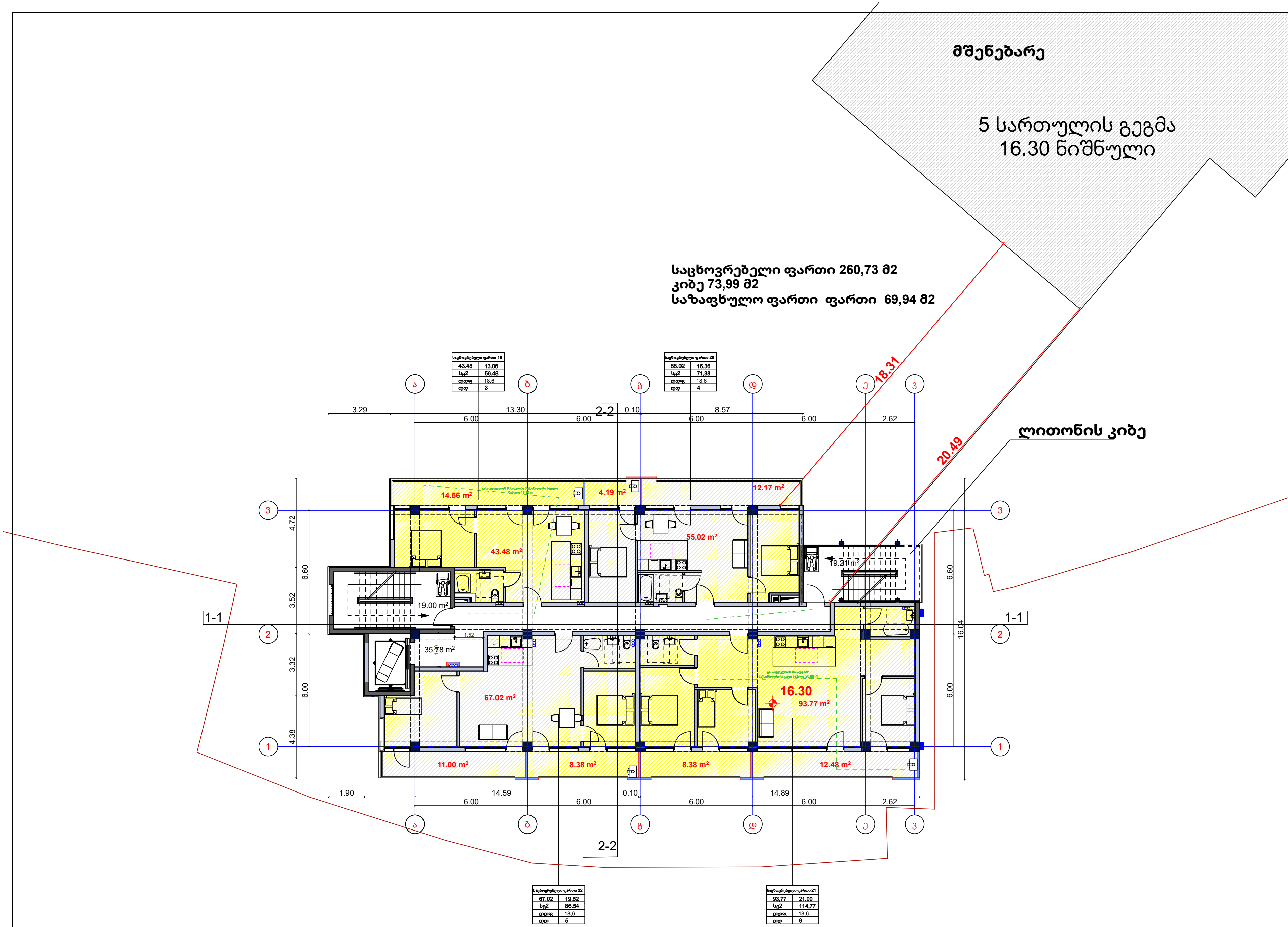
01.18.09.005.012

დამკვეთი მ. არევაძე

მრავალფუნქციური შენობა/ საოფისე საცხოვრებელი

A3

2024



შპს " მეგობრობა"

საკადასტრო საზღვარი
ბეტონის კედელი
ბეტონის სვეტი
ბლოკის ტიხარი
ბლოკის კედელი
ბლოკის კედელი

იატაკის მოპირკეთების ნიშნული
ი.მ.ნ 29,80
ს.ზ.ნ 29,70
სტრუქტურის ზედაპირის ნიშნული

EXIT
საევაკუაციო გასასვლელი

დაცვებულობის ჯგუფის აღნიშვნა

არქიტექტორი.
შემსრულებელი.

ნინო გაბუნია

მისამართი: ქალაქი
თბილისი , ჩიხი
გორგასლის , N2

01.18.09.005.012

დამკვეთი მ. არევაძე

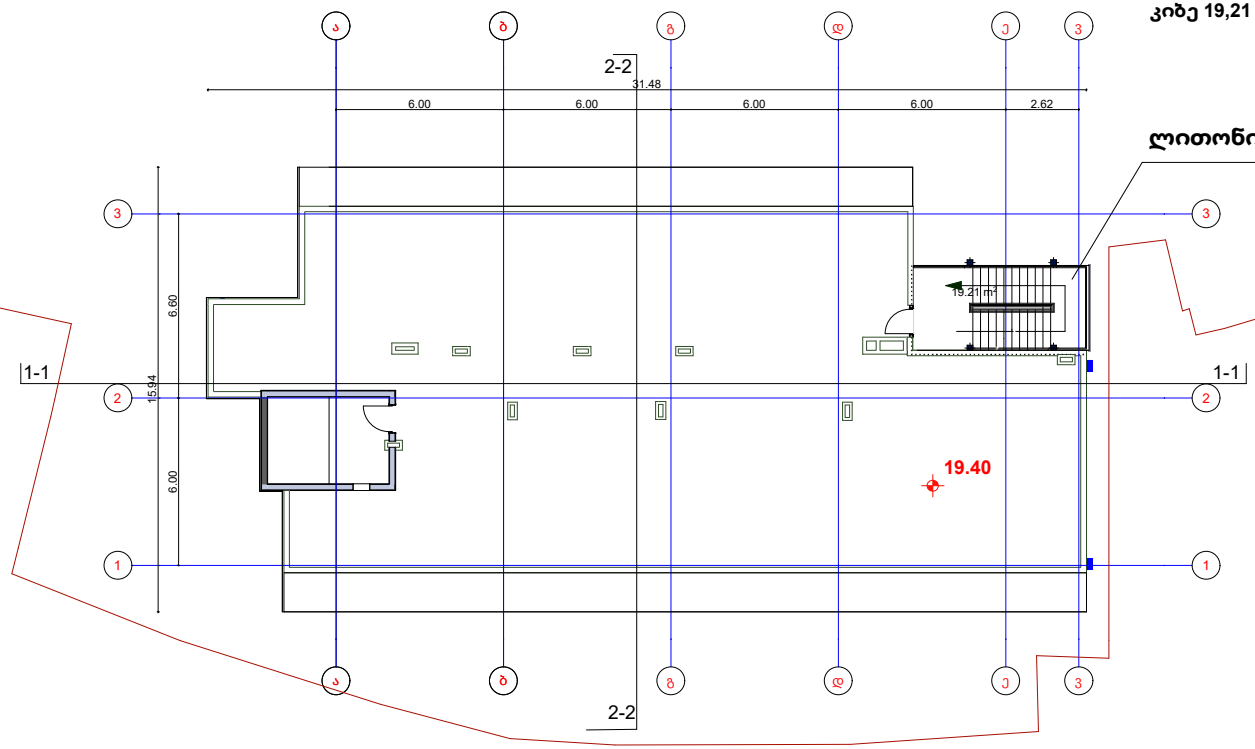
მრავალფუნქციური
შენობა/ საოფისე
საცხოვრებელი

A3

2024

მშენებარე

სახურავის სართულის გეგმა
19.70 ნიშნული



შპს " მეგობრობა"

- საკადასტრო საზღვარი
- ბეტონის კედელი
- ბეტონის სვეტი
- ბლოკის ტიხარი
- ბლოკის კედელი
- ბლოკის კედელი

იატაკის მოპირკეთების ნიშნული

ი.მ.ნ 29,80
ს.ზ.ნ 29,70

სტრუქტურის ზედაპირის ნიშნული

საოფისე ფართი 5		სივრცის დასახელება #
68.31	6.54	საზაფხულო ფართი
ჯამ	74.85	საერთო ფართი
დდნ	9.3	
დდ	8	დაკავებულობის დატვირთვა
		დაკავებულობის ჯგუფი
		სივრცის ფართი შდგ კონტურზე

კარის თავისუფალი სიგანე
კარის ნომერი
220 ხანძარმედეგობა
კარის თავისუფალი სიმაღლე

EXIT სავევაკუაციო გასასვლელი

დაკავებულობის ჯგუფის აღნიშვნა

არქიტექტორი. შემსრულებელი.

ნინო გაბუნია

მისამართი: ქალაქი თბილისი , ჩიხი გორგასლის , N2

01.18.09.005.012

დამკვეთი მ. არევაძე

მრავალფუნქციური შენობა/ საოფისე საცხოვრებელი

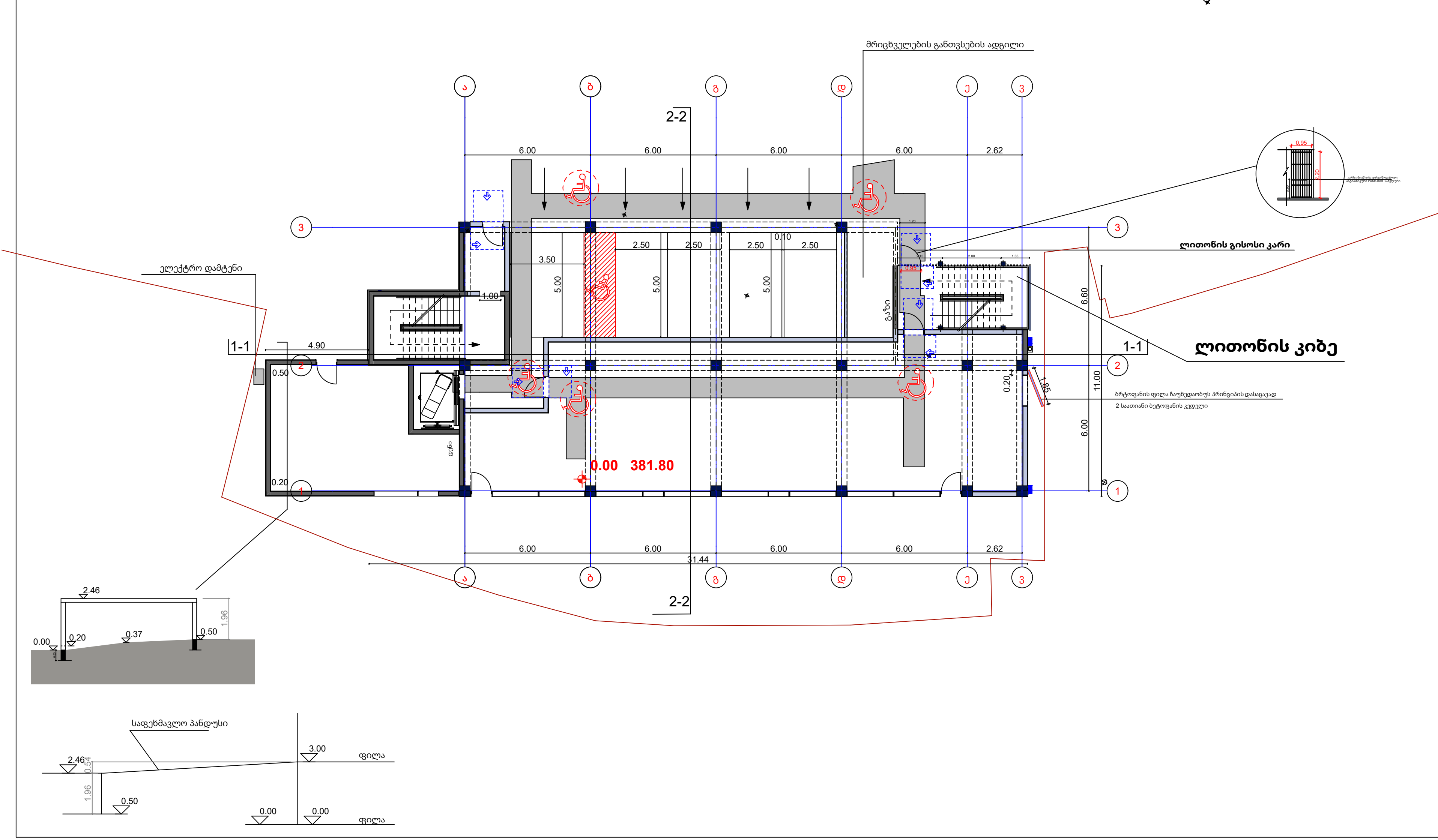
A3

2024

მშენებარე

ავტოსადგომი სართულის გეგმა

დამხმაე ფართი 237.43 მ2
კიბე დერეფანი 54.48 მ2
ავტოსადგომის ფართი 84,85 მ2



მისაწვდომობის სვლაგეზი

მოსატრიალებელი სივრცეები

1.70 0.90 0.60 0.40 0.90 0.40

კარის წინ თლი სივრცე

1.40 1.50 1.20 1.55

ანჯამინი კარი წინიდან
მისაწვდომი, გამოწევიტ გაღება

1.40 1.50 1.30 0.95

ანჯამინი კარი წინიდან
მისაწვდომი, გამოწევიტ გაღება

შენიშვნა

1, იატაკის ზედაპირი მოეწყობა ისე, რომ იქნება მდგარადი მყარი და არასრიალაა
2, განათების სამართავები, ელექტრო გამანაწილებლები, ელექტროჩამრთველები და დენსართები ტემპერატურის მარეგულირებლები, მოწყობილობების სამართავები წყალსადენი სისტემის მოწყობილობების მარეგულირებლები და დამცავი ორმხრივი საკომუნიკაციო სისტემების მართვა "ა" ტიპის ერთეულში მოექყობა სტანდარტის 309-ე ქვეთავის მიხედვით.
3, სანათლის ჩამრთველები, ელექტროჩამრთველები, დენსართები, ტემპერატურის მარეგულირებლები, ელექტროგამანაწილებლები და უსაფრთხოების ან შიდასაკომუნიკაციო სისტემების სამართავები "ბ" ტიპის ერთეულებში მოეწყობა სდანდარტის 309,2 და 1104,1,1 ქვეთავის მიხედვით

შპს " მეგობრობა"

არქიტექტორი.
შემსრულებელი.

ნინო გაბუნია

მისამართი: ქალაქი თბილისი , ჩიხი გორგასლის , N2

01.18.09.005.012

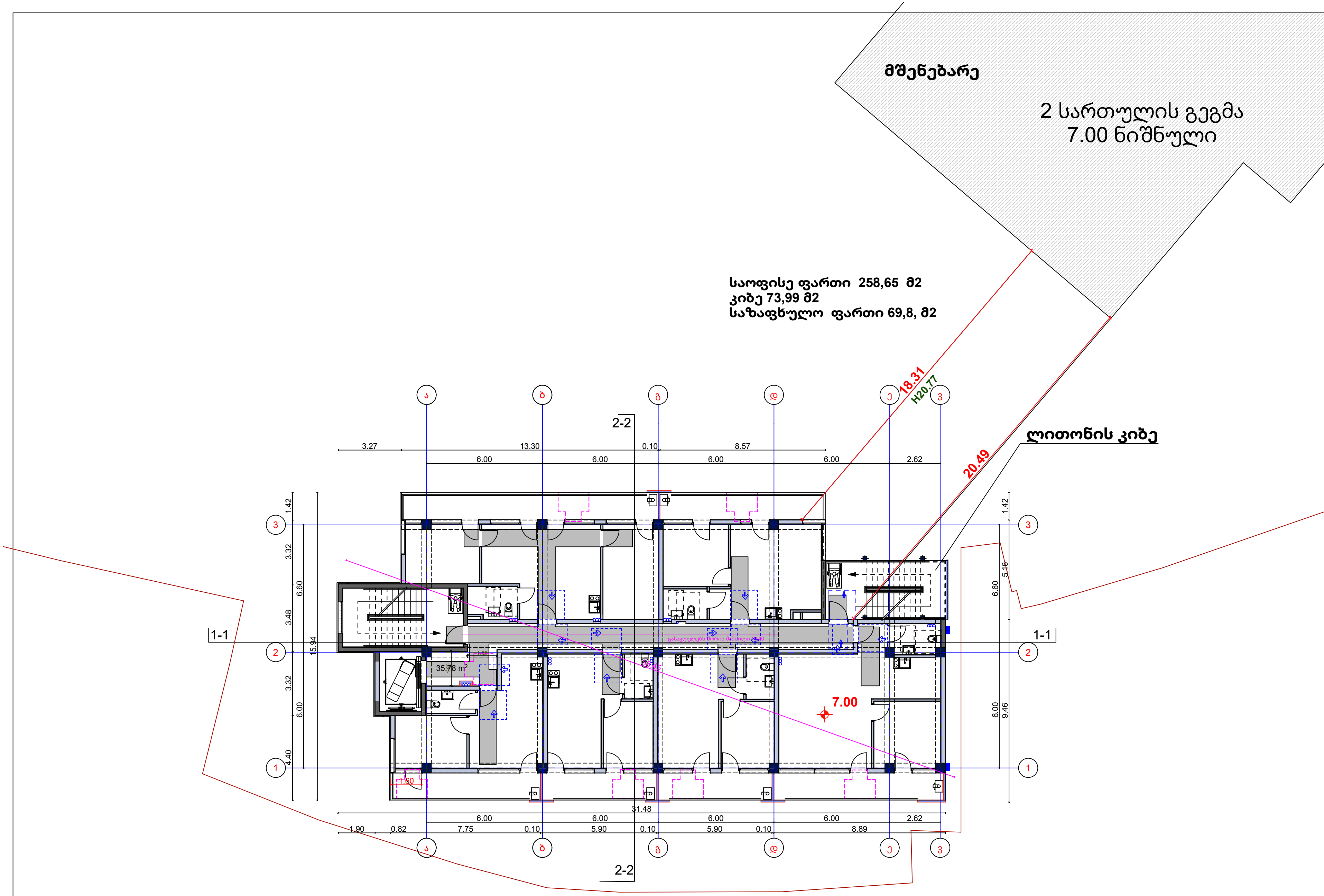
დამკვეთი მ. არევაძე

მრავალფუნქციური შენობა/ საოფისე საცხოვრებელი

A3

2024

2 სართულის გეგმა
7.00 ნიშნული



შპს " მეგობრობა"

მისაწვდომობის სვლაგეზი

მოსატრიალებელი სივრცეები

კარის წინ თლი სივრცე

ანჯამინი კარი წინიდან
მისაწვდომი, გამოწევიტ გაღება

შენიშვნა

ანჯამინი კარი წინიდან
მისაწვდომი, გამოწევიტ გაღება

1, იატაკის ზედაპირი მოეწყობა ისე, რომ იქნება მდგარადი მყარი და არასრიალაა

2, განათების სამართავები, ელექტრო გამანაწილებლები, ელექტროჩამრთველები და დენსართები ტემპერატურის მარეგულირებლები, მოწყობილობების სამართავები წყალსადენი სისტემის მოწყობილობების მარეგულირებლები და დამცავი ორმხრივი საკომუნიკაციო სისტემების მართვა "ა" ტიპის ერთეულში მოექყობა სტანდარტის 309-ე ქვეთავის მიხედვით.

3, სანათლის ჩამრთველები, ელექტროჩამრთველები, დენსართები, ტემპერატურის მარეგულირებლები, ელექტროგამანაწილებლები და უსაფრთხოების ან შიდასაკომუნიკაციო სისტემების სამართავები "ბ" ტიპის ერთეულებში მოეწყობა სდანდარტის 309,2 და 1104,1,1 ქვეთავის მიხედვით

არქიტექტორი.
შემსრულებელი.

ნინო გაბუნია

მისამართი: ქალაქი თბილისი , ჩიხი გორგასლის , N2

01.18.09.005.012

დამკვეთი მ. არევაძე

მრავალფუნქციური შენობა/ საოფოსე საცხოვრებელი

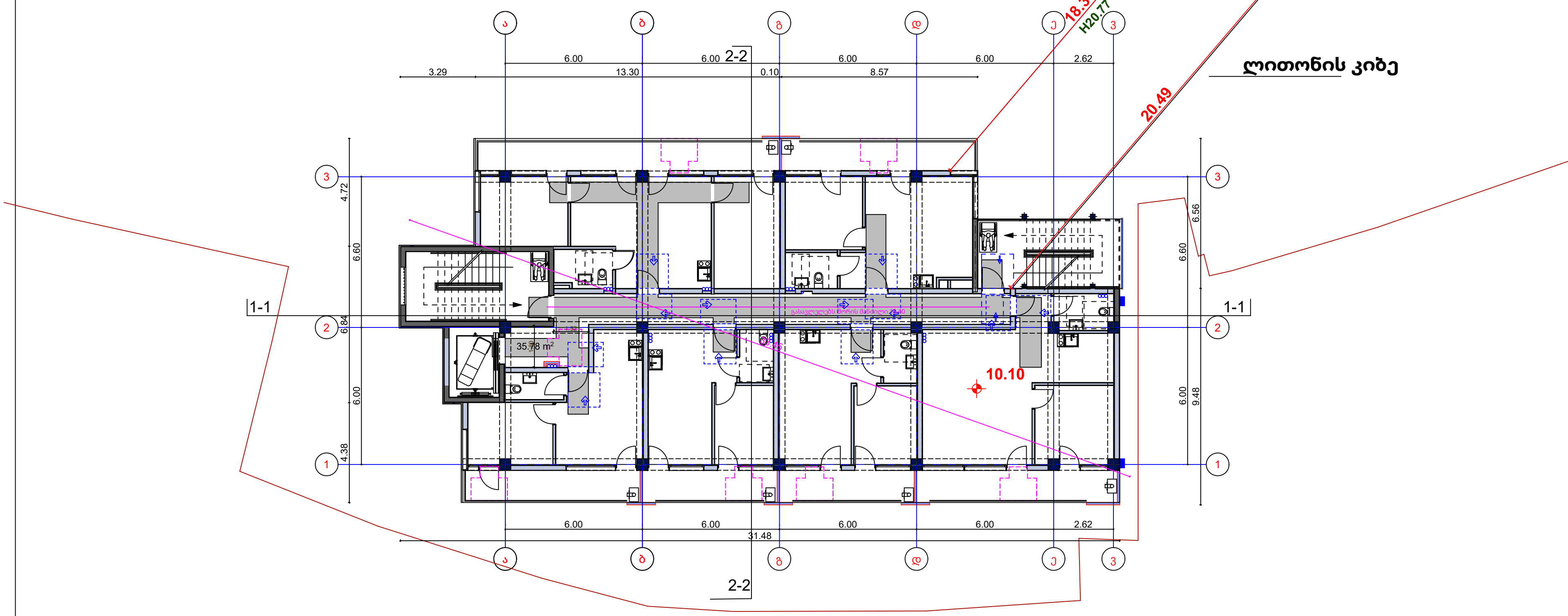
A3

2024

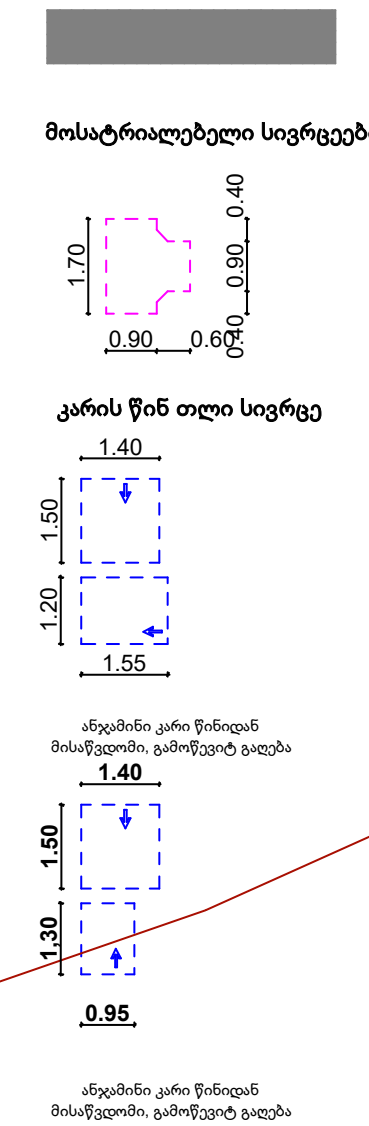
3 სართულის გეგმა
10.10 ნიშნული

მშენებარე

საოფისე ფართი 258,65 მ2
კიბე 73,99 მ2
საზაფხულო ფართი 69,8 მ2



შპს " მეგობრობა"



შენიშვნა

1, იატაკის ზედაპირი მოეწყობა ისე, რომ იქნება მდგარადი მყარი და არასრიალაა
2, განათების სამართავები, ელექტრო გამანაწილებლები, ელექტროჩამრთველები და დენსართები ტემპერატურის მარეგულირებლები, მოწყობილობების სამართავები წყალსადენი სისტემის მოწყობილობების მარეგულირებლები და დამცავი ორმხრივი საკომუნიკაციო სისტემების მართვა "ა" ტიპის ერთეულში მოექყობა სტანდარტის 309-ე ქვეთავის მიხედვით.
3, სანათლის ჩამრთველები, ელექტროჩამრთველები, დენსართები, ტემპერატურის მარეგულირებლები, ელექტროგამანაწილებლები და უსაფრთხოების ან შიდასაკომუნიკაციო სისტემების სამართავები "ბ" ტიპის ერთეულებში მოეწყობა სდანდარტის 309,2 და 1104,1,1 ქვეთავის მიხედვით

არქიტექტორი.
შემსრულებელი.

ნინო გაბუნია

მისამართი: ქალაქი თბილისი , ჩიხი გორგასლის , N2

01.18.09.005.012

დამკვეთი მ. არევაძე

მრავალფუნქციური შენობა/ საოფოსე საცხოვრებელი

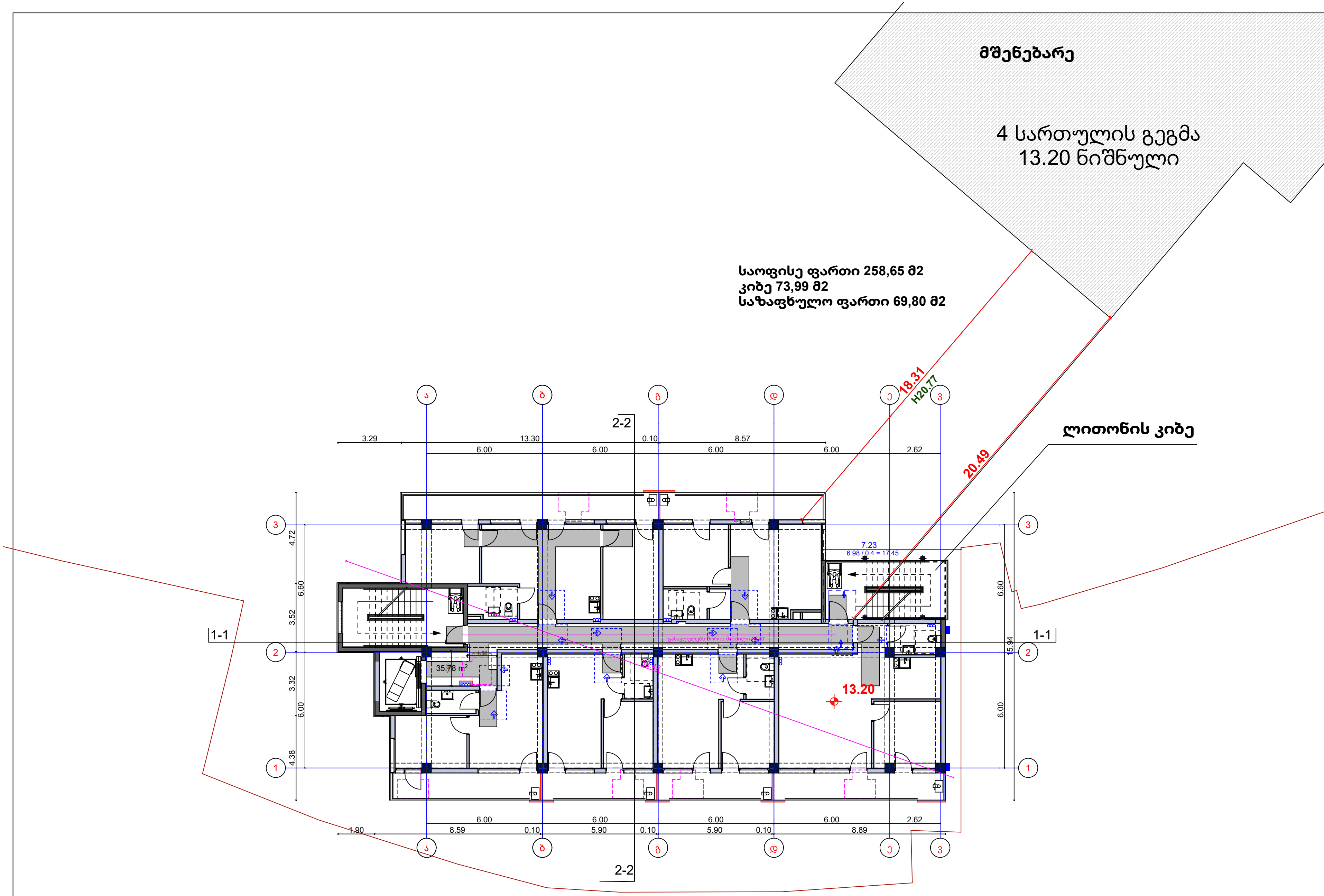
A3

2024

შპს " მეგობრობა"

4 სართულის გეგმა
13.20 ნიშნული

საოფისე ფართი 258,65 მ2
კიბე 73,99 მ2
საზაფხულო ფართი 69,80 მ2



მისაწვდომობის სვლაგეზი

მოსატრიალებელი სივრცეები

კარის წინ თლი სივრცე

ანჯამინი კარი წინიდან მისაწვდომი, გამოწევიტ გაღება

ანჯამინი კარი წინიდან მისაწვდომი, გამოწევიტ გაღება

შენიშვნა

1, იატაკის ზედაპირი მოეწყობა ისე, რომ იქნება მდგარადი მყარი და არასრიალაა
2, განათების სამართავები, ელექტრო გამანაწილებლები, ელექტროჩამრთველები და დენსართები ტემპერატურის მარეგულირებლები, მოწყობილობების სამართავები წყალსადენი სისტემის მოწყობილობების მარეგულირებლები და დამცავი ორმხრივი საკომუნიკაციო სისტემების მართვა "ა" ტიპის ერთეულში მოექყობა სტანდარტის 309-ე ქვეთავის მიხედვით.
3, სანათლის ჩამრთველები, ელექტროჩამრთველები, დენსართები, ტემპერატურის მარეგულირებლები, ელექტროგამანაწილებლები და უსაფრთხოების ან შიდასაკომუნიკაციო სისტემების სამართავები "ბ" ტიპის ერთეულებში მოეწყობა სდანდარტის 309,2 და 1104,1,1 ქვეთავის მიხედვით

არქიტექტორი.
შემსრულებელი.

ნინო გაბუნია

მისამართი: ქალაქი თბილისი , ჩიხი გორგასლის , N2

01.18.09.005.012

დამკვეთი მ. არევაძე

მრავალფუნქციური შენობა/ საოფოსე საცხოვრებელი

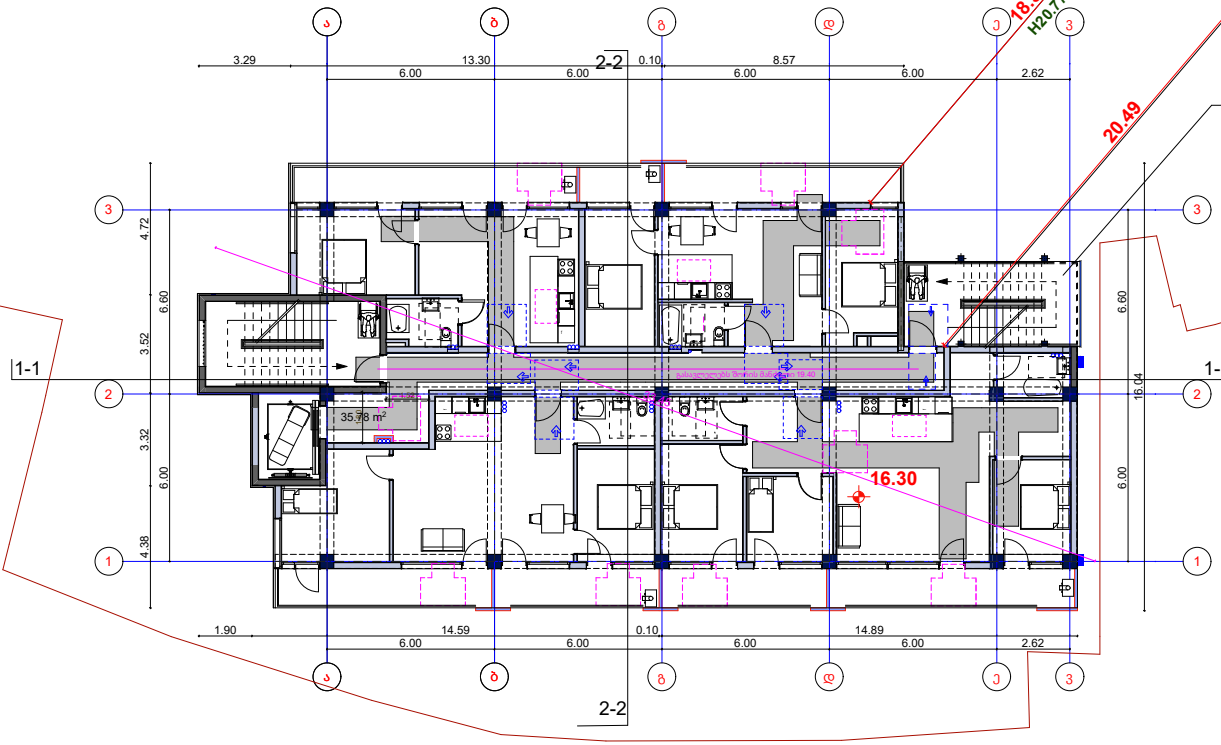
A3

2024

მშენებარე

5 სართულის გეგმა
16.30 ნიშნული

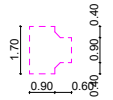
საცხოვრებელი ფართი 260,73 მ2
კიბე 73,99 მ2
საზაფხულო ფართი ფართი 69,94 მ2



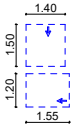
შპს " მეგობრობა"

მისაწვდომობის სვლაგეზი

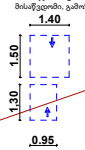
მოსატრიალებელი სივრცეები



კარის წინ თლი სივრცე



ანუკმინი კარი წინიდან
მისაწვდომი, გამოწვევტ გაღება



ანუკმინი კარი წინიდან
მისაწვდომი, გამოწვევტ გაღება

შენიშვნა

1, იატაკის ზედაპირი მოეწყობა ისე, რომ აცლება მდგარადი მყარი და არასრილაა
2, განათების სამართავები, ელექტრო გამანაწილებლები, ელექტრონამრთველები და დენსართები ტექნიკურის მარეგულირებლები, მოწყობილობების სამართავები წყალსადენი სისტემის მოწყობილობის მარეგულირებები და დამცავი ორმხრივი საკომუნიკაციო სისტემების მართვა "ა" ტიპის ერთეულში მოეწყობა სტანდარტის 309-ე ქვეთავის მიხედვით.
3, სანათლის ჩამრთველები, ელექტრონამრთველები, დენსართები, ტექნიკურის მარეგულირებლები, ელექტრონგამანაწილებლები და უსაფრთხოების ან მიდამაკომუნიკაციო სისტემების სამართავები "ბ" ტიპის ერთეულებში მოეწყობა სტანდარტის 309.2 და 1104,1.1 ქვეთავის მიხედვით

არქიტექტორი.
შემსრულებელი.

ნინო გაბუნია

მისამართი: ქალაქი თბილისი , ჩიხი გორგასლის , N2

01.18.09.005.012

დამკვეთი მ. არევაძე

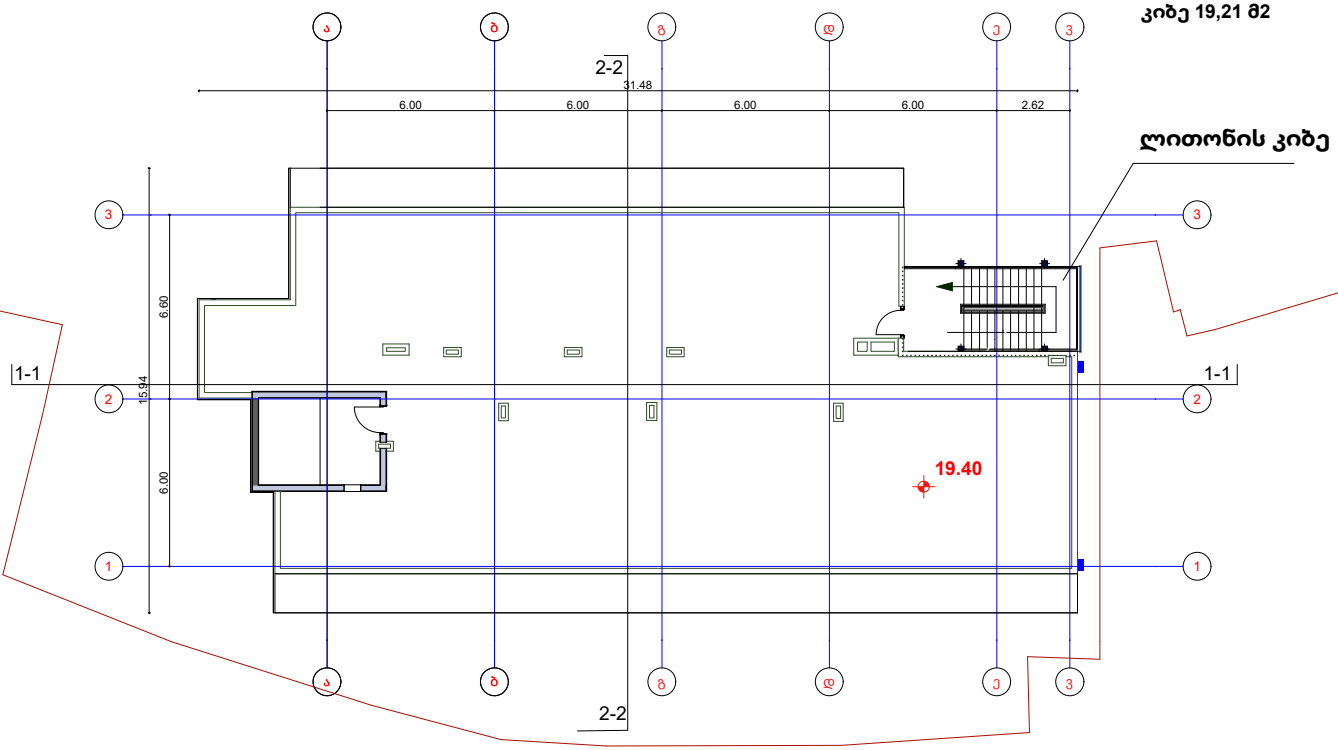
მრავალფუნქციური შენობა/ საოფისე საცხოვრებელი

A3

2024

მშენებარე

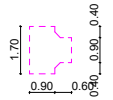
სახურავის სართულის გეგმა
19.70 ნიშნული



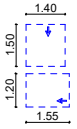
შპს " მეგობრობა"

მისაწვდომობის სვლაგეზი

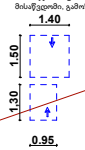
მოსატრიალებელი სივრცეები



კარის წინ თლი სივრცე



ანუკმინი კარი წინიდან
მისაწვდომი, გამოწვევტ გაღება



ანუკმინი კარი წინიდან
მისაწვდომი, გამოწვევტ გაღება

შენიშვნა

1, იატაკის ზედაპირი მოეწყობა ისე, რომ აცილება მცდარადი მყარი და არასრიალა
2, განათების სამართავები, ელექტრო გამანაწილებლები, ელექტრონაშრომელები და დენსართები ტექნიკურის მარეგულირებლები, მოწყობილობების სამართავები წყალსადენი სისტემის მოწყობილობების მარეგულირებელი და დამცავი ორმხრივი საკომუნიკაციო სისტემების მართვა "ა" ტიპის ერთეულში მოეწყობა სტანდარტის 309-ე ქვეთავის მიხედვით.
3, სანალიზის მანთველები, ელექტრონაშრომელები, დენსართები, ტექნიკურის მარეგულირებლები, ელექტრონგამანაწილებლები და უსაფრთხოების ან მიდასაკომუნიკაციო სისტემების სამართავები "ბ" ტიპის ერთეულებში მოეწყობა სტანდარტის 309.2 და 1104,1.1 ქვეთავის მიხედვით

არქიტექტორი.
შემსრულებელი.

ნინო გაბუნია

მისამართი: ქალაქი თბილისი , ჩიხი გორგასლის , N2

01.18.09.005.012

დამკვეთი მ. არევაძე

მრავალფუნქციური შენობა/ საოფისე საცხოვრებელი

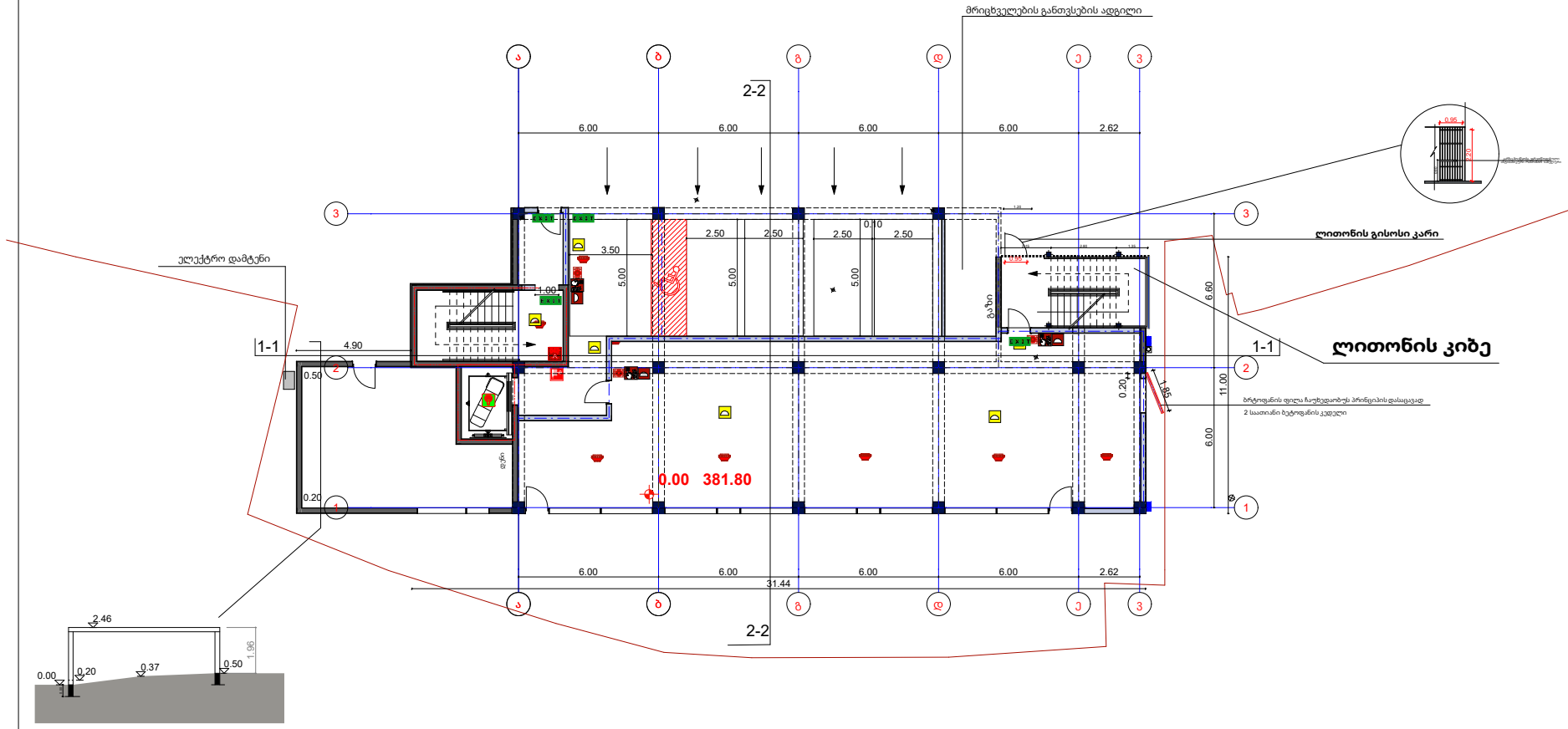
A3

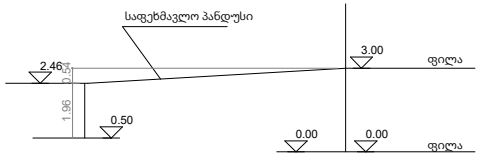
2024

მშენებარე

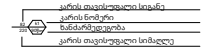
ავტოსადგომი სართულის გეგმა

დამხმარე ფართი 237.43 მ2
კიბე დერეფანი 54.48 მ2
ავტოსადგომის ფართი 84,85 მ2





შპს " მეგობრობა"







შენიშვნა

საფეხურე სართული. საერთო
სარგებლობის დერეფნები, სახანძრო
ტუმბო, დამხმარე სათავსოები,
ლტოლვილი იქნება ავტომანქანები
სისტემებით. მექანიკურად ნიადაგება
სატუმბი. კიბის უჯრედი,
ვესტიბიული. ლითონის შახტა
არქიტექტურული დაწნევის
სისტემით.
პაერის დაწნევის სისტემა
უზრუნველყოფილი იქნება
სათადარიგო ელ მოხმარებით. დენის
გათიშვის დროს სათადარიგო
ელექტრომომარაგება ავტომატურად
გაამაუის გასაყვანელ სამუალებებს.
კონსტრუქციული პროექტის
დამუშავებისას დაცული იქნება I-A
კონსტრუქციის ტიპის მოთხოვნები.
ხანძარსაწინააღმდეგო სისტემების
საინჟინრო დოკუმენტაცია
დამუშავებულია #41 დადგენილების
შესაბამისად

	სიმბოლოები
	ზელის ცეცხლმაქრი
	სახანძრო მილდგარი
	სახანძრო განგაშის ხელსაწყოებთან კავშირის სისტემა ავტომატური კავშირის სისტემა
	კვამლის ავტომატური აღმომცენი
	კვამლის მორეგულირე მოწყობილი
	ავტოსაშუალი სისტემა
	სახანძრო განგაშის ღილაკი
	სახანძრო სიგნალიზაცია
	ტექნიკური მეტყობინების სისტემა
	საევარო განათება
	სახანძრო მისაყრთებული
	ორმხრივი კავშირის სისტემა
	პიდრანტი
	დაწნევა
	ავარიული განათება
	მეკანიკური განიავება

არქიტექტორი. შემსრულებელი.

ნინო გაბუნია

მისამართი: ქალაქი თბილისი , ჩიხი გორგასლის , N2

01.18.09.005.012

დამკვეთი მ. არევაძე

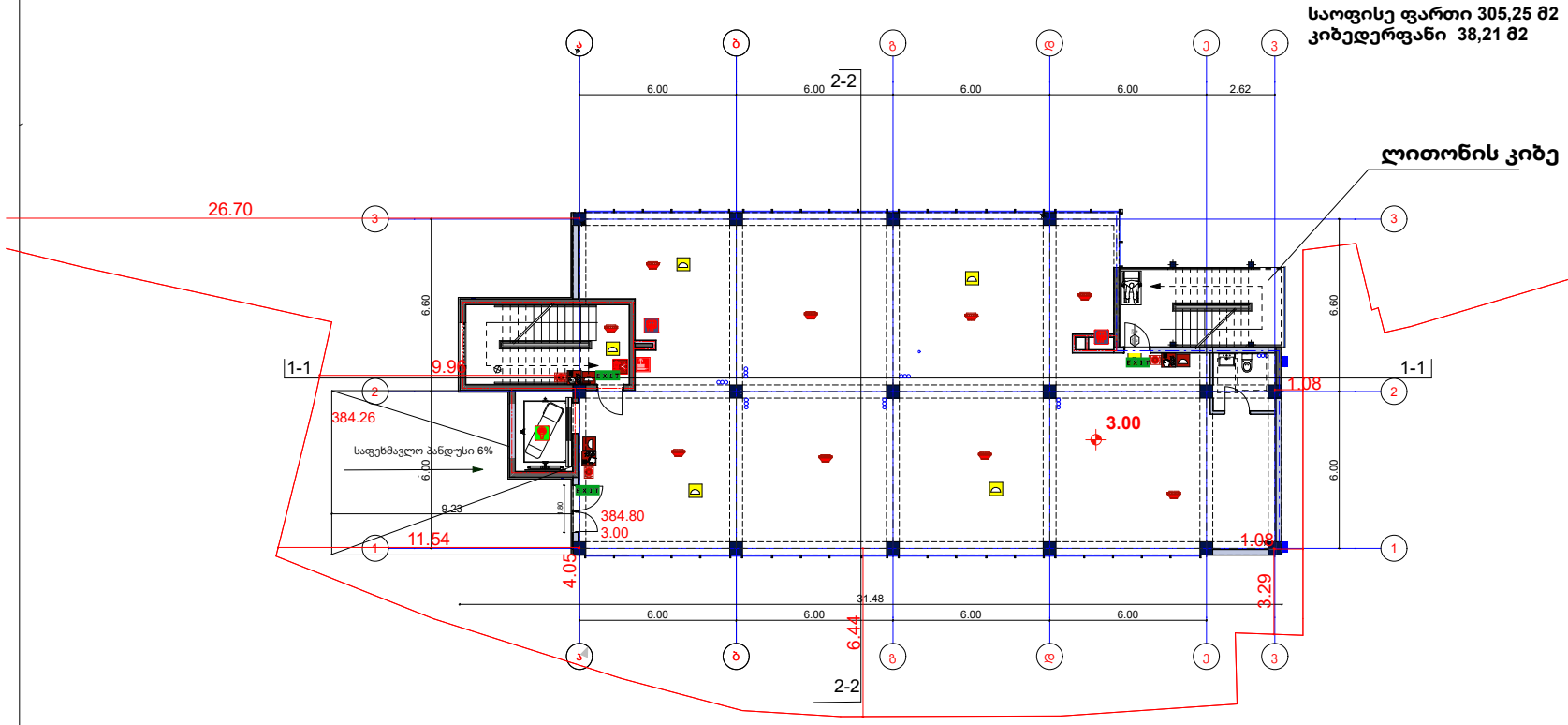
მრავალფუნქციური შენობა/ საოფისე საცხოვრებელი

A3

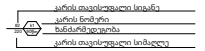
2024

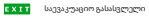
მშენებარე

1 სართულის გეგმა
3.00 ნიშნული



შპს " მეგობრობა"







შენიშვნა

საოფისე სართულებ, საერთო სარეკრეაციის დერეფნები, სანაბრო ტუმბო, დამხმარე სათავსოები, ლიფტიანი იქნება ავტომაშინები სისტემებით. შესანიშნავად ნიავდება საატომი, კიბის უფრედი, კვლებისთვის ლიფტის შახტა არქიტექტურა აპარის დამწვის სისტემით.

პაერის დამწვის სიტემა უზრუნველყოფილი იქნება სათადარიგო ულ მომარაგებით. დენის გათიშვის ქორის სათადარიგო ელექტრომომარაგება ავტომატურად გამათვის გასასვლელი სიშუალებებს. კონსტრუქციული პროექტის დამუშავებისას დაცული იქნება I-A კონსტრუქციის ტიპის მოთხოვნები. ხანძარსაწინააღმდეგო სისტემების საინჟინრო დოკუმენტაცია დამუშავებულია #41 დადგენილების შესაბამისად

	სიმბოლოები
	ხელის ცეცხლმაქრი
	სახანძრო მილსადგარი
	სახანძრო განგაშიანებასთან კავშირის სისტემა
	ავტომატური კავშირის სისტემა
	კვამლის ავტომატური ადმომცემი
	კვამლის მორეგულირე მაფრენებელი
	ავტომაშუნი სისტემა
	სახანძრო განგაშის ღილაკი
	სახანძრო სიგნალიზაცია
	ტექნიკური შეტყობინების სისტემა
	საევაკუო განათება
	სახანძრო მისაერთებელი
	ორმხრივი კავშირის სიტემა
	ბიდრანტი
	დამწვება
	ავარიული განათება
	შეკანკური განიავება

არქიტექტორი.
შემსრულებელი.

ნინო გაბუნია

მისამართი: ქალაქი თბილისი , ჩიხი გორგასლის , N2

01.18.09.005.012

დამკვეთი მ. არევაძე

მრავალფუნქციური შენობა/ საოფისე საცხოვრებელი

A3

2024

მშენებარე

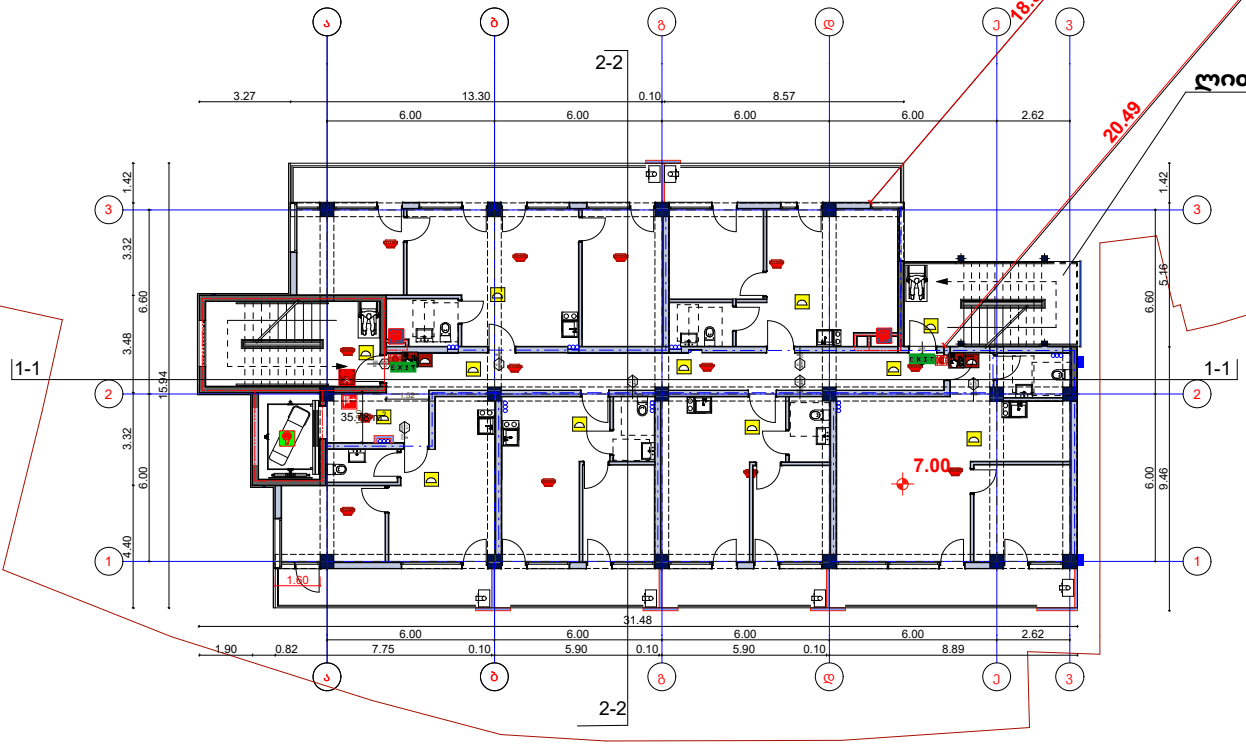
2 სართულის გეგმა
7.00 ნიშნული

საფისე ფართი 258,65 მ2
კიბე 73,99 მ2
საზაფხულო ფართი 69,8, მ2

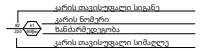
18.31

20.49

ლითონის კიბე



შპს " მეგობრობა"



EXIT საევაკუაციო გასასვლელი



შენიშვნა

საოფისე სართულებ, საერთო სარგებლობის დერეფნები, სახანძრო ტუმბო, დამხმარე სათავსოები, ელექტრული ენერგია ავტომაშინები სისტემებით. შესანიშნავად ნიავდება სატუმბო, ცის ოფლები, ავსებისთვის დეფექტის შესაბამისად. ავსებისთვის ელექტრის შესაბამისად. ავსებისთვის ელექტრის შესაბამისად.

	სიმბოლოები
	ზელის ცეცხლმაქრი
	სახანძრო მილსადგარი
	სახანძრო განგაშის ხელსაწყო
	კვამლის ავტომატური აღმომცენი
	კვამლის მოსაცილებელი მოწყობილობა
	ავტომაშინები სისტემა
	სახანძრო განგაშის ღილაკი
	სახანძრო სიგნალიზაცია
	ტექნიკური შეტყობინების სისტემა
	საევაკუაციო განათება
	სახანძრო მისაერთებელი
	ორმხრივი კავშირის სისტემა
	ჰიდრანტი
	დამწვავა
	ავარიული განათება
	შეკანკრული განაცვება

არქიტექტორი.
შემსრულებელი.

ნინო გაბუნია

მისამართი: ქალაქი თბილისი , ჩიხი გორგასლის , N2

01.18.09.005.012

დამკვეთი მ. არევაძე

მრავალფუნქციური შენობა/ საოფისე საცხოვრებელი

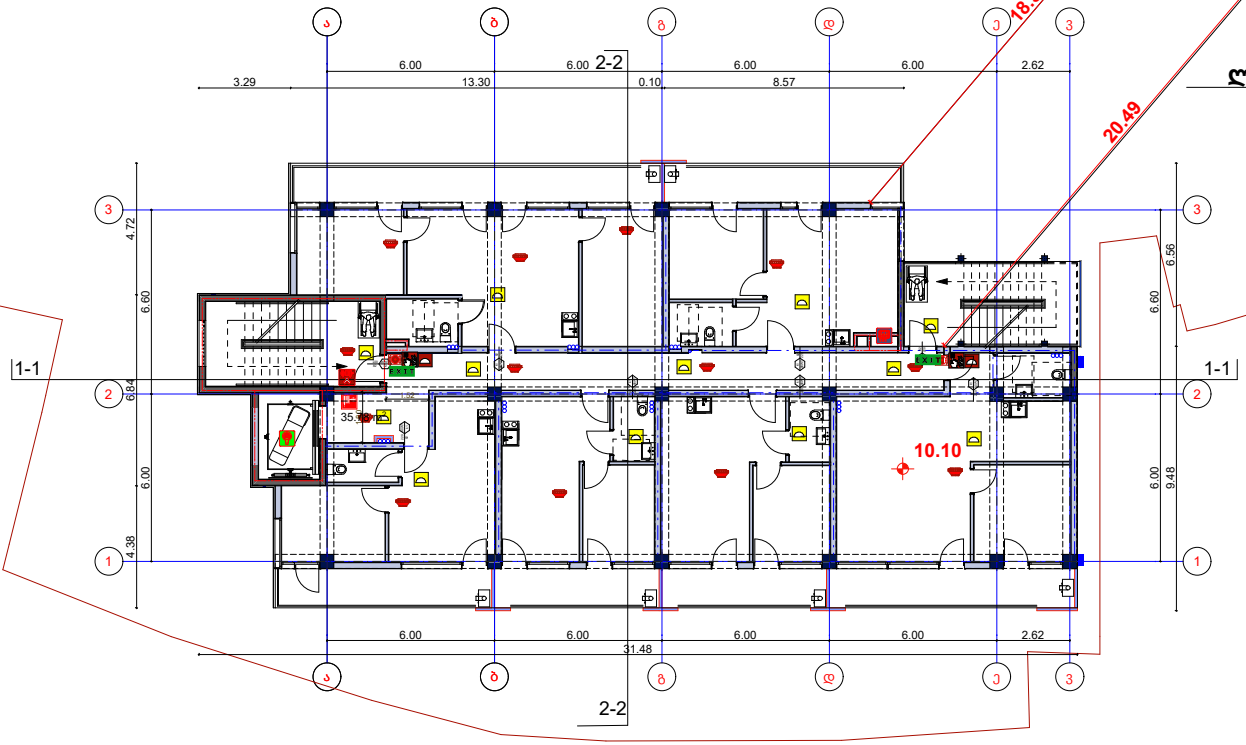
A3

2024

მშენებარე

3 სართულის გეგმა
10.10 ნიშნული

საოფისე ფართი 258,65 მ2
კიბე 73,99 მ2
საზაფხულო ფართი 69,8 მ2



შპს " მეგობრობა"

	სიმბოლოები
	ხელის ცეცხლმაქრი
	სახანძრო მილსადგარი
	სახანძრო ავტომობილებისათვის კავშირის სისტემა
	ავტომატური კავშირის სისტემა
	კვამლის ავტომატური აღმომჩენი
	კვამლის მორეაგირე მაუწყებელი
	ავტომაშუქი სისტემა
	სახანძრო განგაშის ღილაკი
	სახანძრო სიგნალიზაცია
	ტექნიკური შეტყობინების სისტემა
	საევაკუო განათება
	სახანძრო მისაერთებელი
	ორმხრივი კავშირის სისტემა
	ბიდრანტი
	დამწვრა
	ავარიული განათება
	მეკანიკური განიავება

არქიტექტორი.
შემსრულებელი.

ნინო გაბუნია

მისამართი: ქალაქი თბილისი , ჩიხი გორგასლის , N2

01.18.09.005.012

დამკვეთი მ. არევაძე

მრავალფუნქციური შენობა/ საოფისე საცხოვრებელი

A3

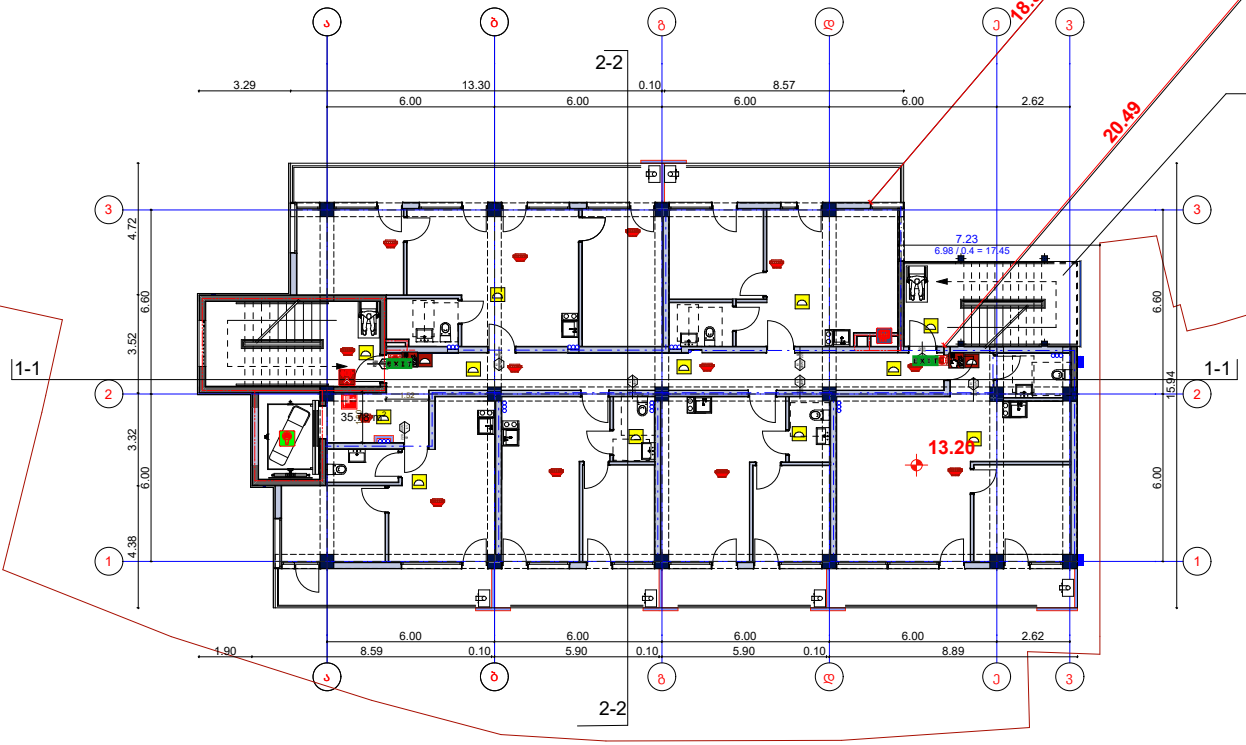
2024

მშენებარე

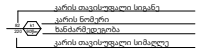
4 სართულის გეგმა
13.20 ნიშნული

საოფისე ფართი 258,65 მ2
კიბე 73,99 მ2
საზაფხულო ფართი 69,80 მ2

ლითონის კიბე



შპს " მეგობრობა"





შენიშვნა

საოფისე სართულებ. საერთო სარეკრეაციის დერეფნები, სანიტარო ტუალეტი, დამხმარე სათავსოები. ლიფტორეული იქნება ავტომატიზებულ სისტემებით. შესასვლელად ნიველება საკუთარი, ცოტის ზედაპირი. ეკვატორიული ლიფტის შახტა არქიტექტურა პარტნიორის დამწვევის სისტემით.

პატრის დამწვევის სისტემა უზრუნველყოფილი იქნება სათადარიგო ელ მომარაგებით. დენის გათიშვის ქონის სათადარიგო ელექტრომომარაგება ავტომატურად გამათვის გასასვლელი სიშუალებებს. კონსტრუქციული პროექტის დამუშავებისას დაცული იქნება I-A კონსტრუქციის ტიპის მოთხოვნები. ხანძარსაწინააღმდეგო სისტემების საინჟინრო დოკუმენტაცია დამუშავებულია #41 დადგენილების შესაბამისად

	სიმბოლოები
	ხელის ცეცხლმაქრი
	სახანძრო მილსადგარი
	სახანძრო განგაშის ხელსაწ.
	კვამლის ავტომატური ადმომცენი
	კვამლის მოსუფთავების
	ავტომატიზებული სისტემა
	სახანძრო განგაშის ღილაკი
	სახანძრო სიგნალიზაცია
	ტექნიკური შეტყობინების სისტემა
	სავაარო განათება
	სახანძრო მისაერთებელი
	ორმხრივი კავშირის სისტემა
	ჰიდრანტი
	დამწვევა
	ავარიული განათება
	შეკანკერი განიავება

არქიტექტორი. შემსრულებელი.

ნინო გაბუნია

მისამართი: ქალაქი თბილისი , ჩიხი გორგასლის , N2

01.18.09.005.012

დამკვეთი მ. არევაძე

მრავალფუნქციური შენობა/ საოფისე საცხოვრებელი

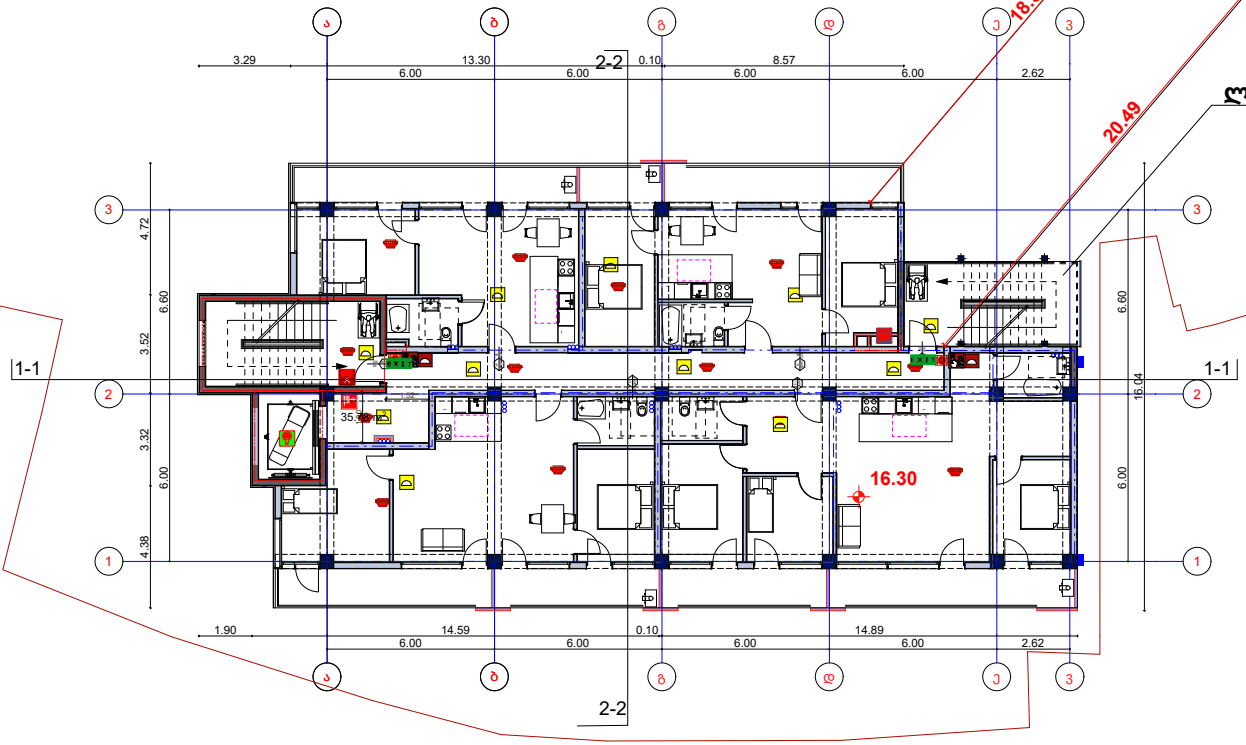
A3

2024

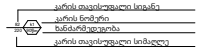
მშენებარე

5 სართულის გეგმა
16.30 ნიშნული

საცხოვრებელი ფართი 260,73 მ2
კიბე 73,99 მ2
საზაფხულო ფართი ფართი 69,94 მ2



შპს " მეგობრობა"



EXIT საევაკუაციო გასასვლელი



შენიშვნა

საოფისე სართულებ, საერთო სარგებლობის დერეფნები, სახანძრო ტუმბო, დამხმარე სათავსოები, ლიფტიანი ჭერის სათავსოები სისტემებით. შენობა ეროვნად ნიავდება სატუმბო, ცისტი უფრედი, ავზებისთვის ლითონის შახტა არქიტექტურა ჭერის დამწვავის სისტემით.

პაერის დამწვავის სისტემა უზრუნველყოფილი იქნება სათადარიგო ელ მომარაგებით. დენის გათიშვის ეროს სათადარიგო ელექტრომომარაგება ავტომატურად გამათვის გასასვლელი სიშუალებებს. კონსტრუქციული პროექტის დამუშავებისას დაცული იქნება I-A კონსტრუქციის ტიპის მოთხოვნები. ხანძარსაწინააღმდეგო სისტემების საინჟინრო დოკუმენტაცია დამუშავებულია #41 დადგენილების შესაბამისად

	სიმბოლოები
	ხელის ცეცხლმაქრი
	სახანძრო მილსადგარი
	სახანძრო განგაშიანი ავტომატური კავშირის სისტემა
	კვამლის ავტომატური აქმომცენი
	კვამლის მორეგიარე მაუწყებელი
	ავტომაშუნი სიტემა
	სახანძრო განგაშის ღილაკი
	სახანძრო სიგნალიზაცია
	ტექნიკური შეტყობინების სისტემა
	საევაკუო განათება
	სახანძრო მისაერთებელი
	ორმხრივი კავშირის სიტემა
	ჰიდრანტი
	დამწვავა
	ავარიული განათება
	შეკანკური განიავება

არქიტექტორი.
შემსრულებელი.

ნინო გაბუნია

მისამართი: ქალაქი თბილისი , ჩიხი გორგასლის , N2

01.18.09.005.012

დამკვეთი მ. არევაძე

მრავალფუნქციური შენობა/ საოფისე საცხოვრებელი

A3

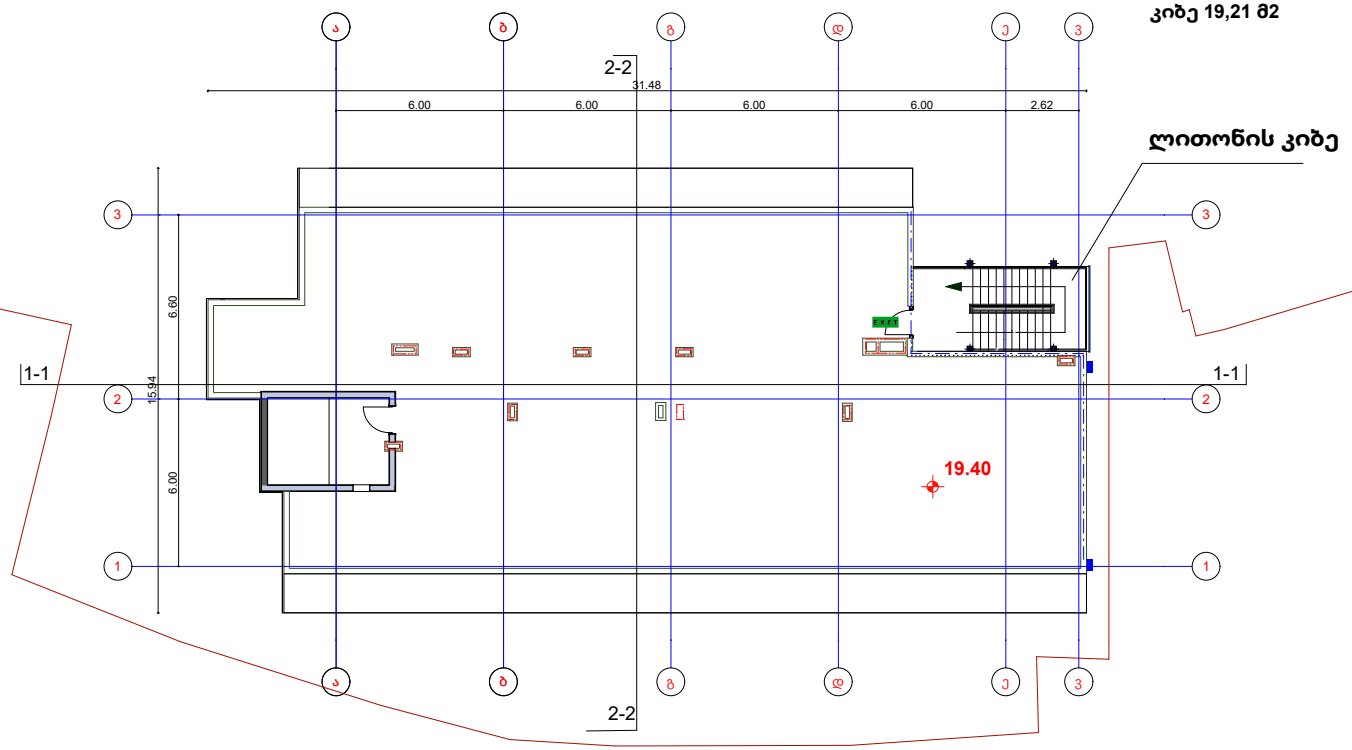
2024

მშენებარე

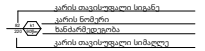
სახურავის სართულის გეგმა
19.70 ნიშნული

კიბე 19,21 მ2

ლითონის კიბე



შპს " მეგობრობა"



EXIT საევაკუაციო გასასვლელი



შენიშვნა

საიდანაც სართულებს, საერთო სარგებლობის დერეფნები, სახანძრო ტუმბო, დამხმარე სათავსოები, ლიფტიანი იქნება ავტომანიპულატორით სიმაღლეებით. შესანიშნავად ნიავდება საბურები, ვიბის უფრედი, ვენტილაციული ლიფტის შახტა არქიტექტურა პარის დამწვევის სისტემით.

პარის დამწვევის სიტემა უზრუნველყოფილი იქნება სათადარიგო ელ მომარაგებით. დენის გათიშვის ეროს სათადარიგო ელექტრომომარაგება ავტომატურად გამათვის გასასვლელ სიმაღლებებს. კონსტრუქციული პროექტის დამუშავებისას დაცული იქნება I-A კონსტრუქციის ტიპის მოთხოვნები. ხანძარსაწინააღმდეგო სისტემების საინჟინრო დოკუმენტაცია დამუშავებულია #41 დადგენილების შესაბამისად

	სიმბოლოები
	ხელის ცეცხლმაქრი
	სახანძრო მილსადგარი
	სახანძრო განგაშის ხელით ჩართვის სისტემა
	კვამლის ავტომატური აღმომცენი
	კვამლის მორეგირე მაუწყებელი
	ავტომატური სისტემა
	სახანძრო განგაშის ღილაკი
	სახანძრო სიგნალიზაცია
	ტექნიკური შეტყობინების სისტემა
	სააგარიო განათება
	სახანძრო მისაერთებელი
	ორმხრივი კავშირის სისტემა
	ჰიდრანტი
	დამწვევა
	ავარიული განათება
	მეკანიკური განიავება

არქიტექტორი. შემსრულებელი.

ნინო გაბუნია

მისამართი: ქალაქი თბილისი , ჩიხი გორგასლის , N2

01.18.09.005.012

დამკვეთი მ. არევაძე

მრავალფუნქციური შენობა/ საოფისე საცხოვრებელი

A3

2024

ფართი

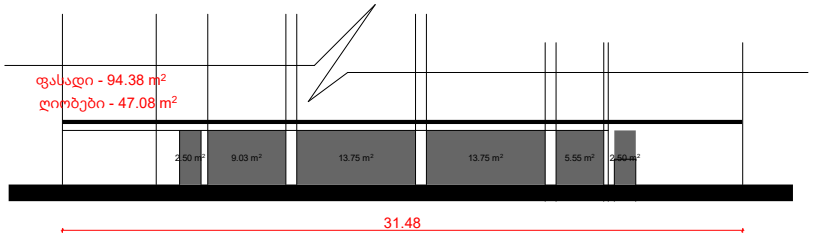
ფასადი 254.34 m² 20% -50.86 m2

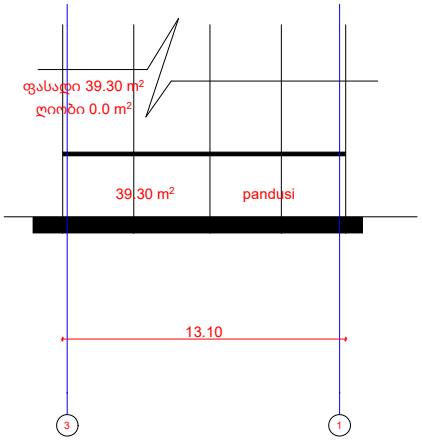
ღიობი 66.37 m²

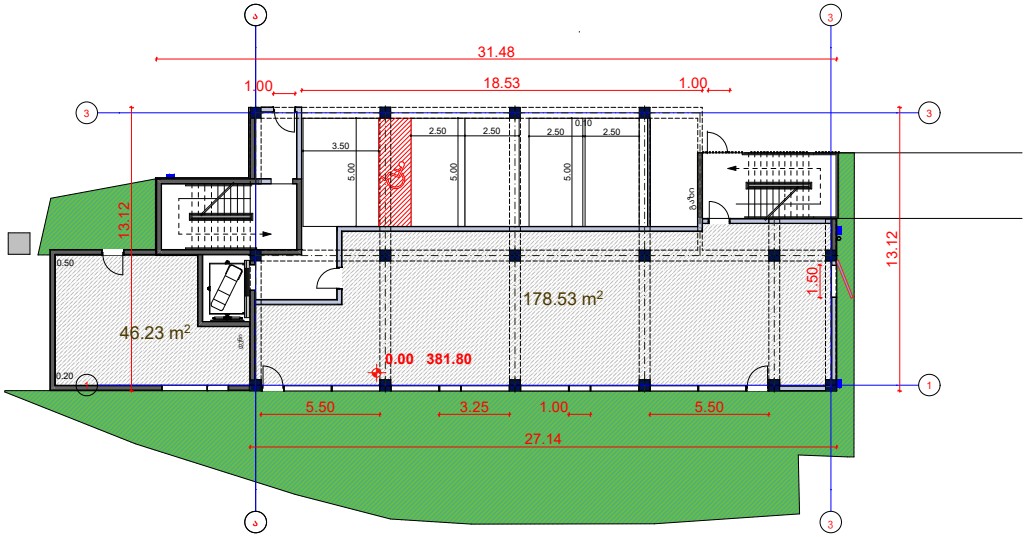
გრძივიმეტრობა

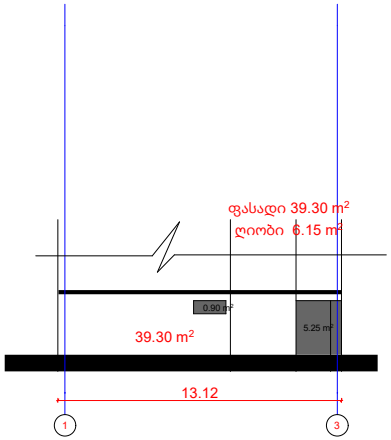
ფასადი 84,86 m 40% - 33,94 m2

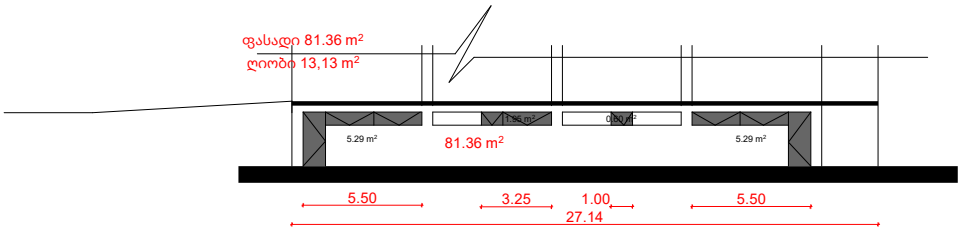
ღიობი 37.28 m

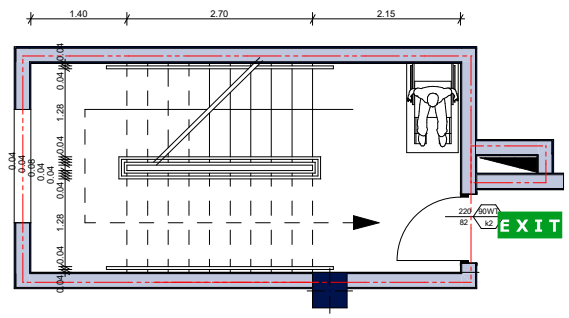


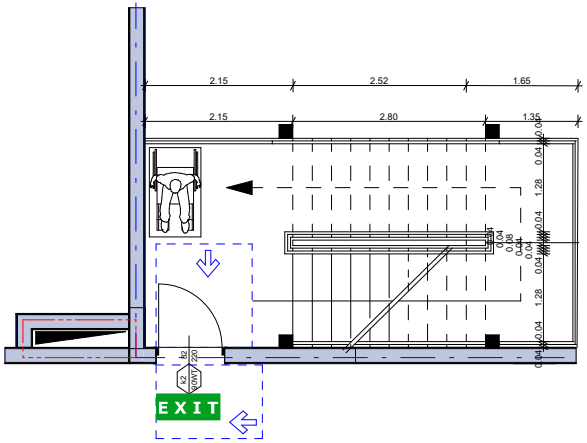


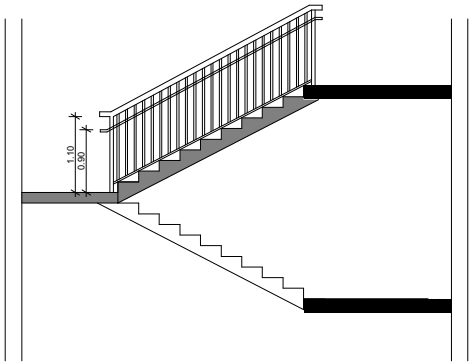


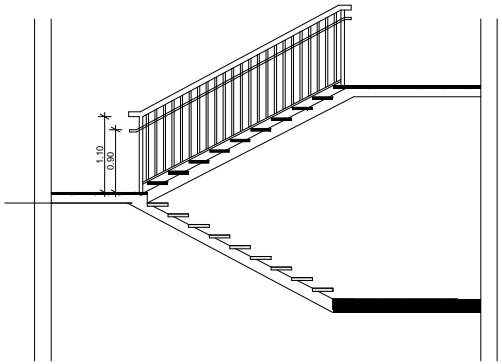












შენიშვნა:

1. მისაწვდომი გზა კიბის საზღვრებში იატაკის ზედაპირი იატაკი იქნება მდგრადი მყარი და არასრიალა.

2 კიბის საფეხურის განსხვავებული მონიშვნა იქნება გამძლე

3 შ ნობსი გარე ბაქნები ისე დაეგეგმარდება რომ საეალ ზედაპირზე წყალი არ დაგროვდეს.

4. გასანათებელი საშუალებები უზრუნველყოფს კიბეების განათებას,რომლებიც გაიზომება საბინაულის ზედაპირების და ბაქნების ზედაპირების ცენტრში გაზომვისას საფეხურის წინაპირიდან 600 მმ -ის საძრერებში შემდეგი წესით შესაბამისად

არაუმცირეს 11 ლუქი განათება
არაუმცირეს 110 ლუქსი განათება კიბით სარგებლობის დროს.

კარების გამოყენებისას 11 ლუქსიდან 110 ლიქსზე გადასვლა შ საძლებელი უნდა იყოს განათების სამართავებით უზრუნველყოფილი ავტომატური მოძრავი სენსორული ტიპის განათების ჩამრთველით. რომელიც შეესაბამება ქვეელა ქვემოთ ჩამოთვლილს:

განათების სამართავი აღჭურვილი იქნება საიმედო ოპერაციული სიხტემით და შეფასებული იქნება ამ მიზნით გამოყენებისთვის.

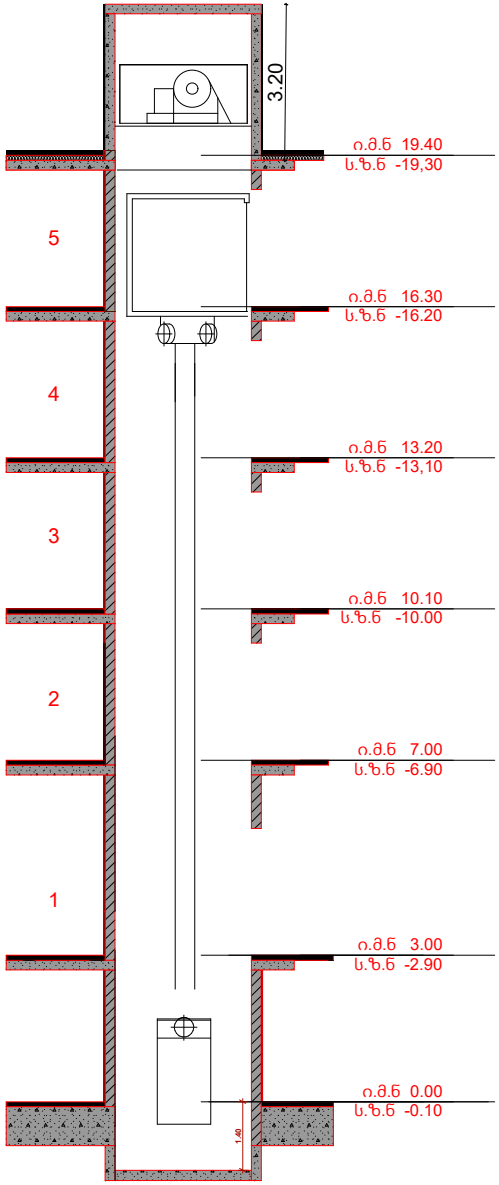
მოძრავი სენსორი გააქტიურდება დამკვეველის მოძრაობით საფეხურზე ან ბაქანზე.

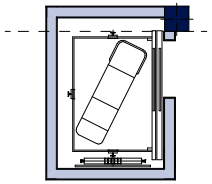
განათების გამაქტიურებელი დაყენებული იქნება არაუმცირეს 15 წუთიან მოქმედების პერიოდზე.

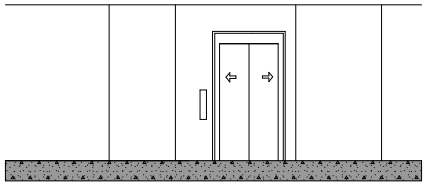
გზა-კიბე განათება ჩაირთვება ავტომატური სენსორული ჩამრთველებით, ასეთის არსებობის შემთხვევაში ისე, რომ შესასვლელში მდებარე ბაქანზე, შესასვლელში მდებარე ბაქნის მოსაზღვრე თითოეული კიბის მარშსა და შესასვლელში მდებარე ზემოთ და ქვემოთ მდებარე ბაქნებზე მე4 პუნქტით დადგენილი განათების დონე საფეხურის გამოყენებამდე იქნება უზრუნველყოფილი.

კიბის საფეხურები და ნებისმიერი კელები ან მათ მომიჯნავედ მდებარე სხვა ზედაპირები არ იქნება ბასრი ან უხეში ელემენტების შემცველი.

კიბის სახელურები არ იტრიალებს მათი ბუდეების საზღვრებში.







ლიფტის შახტის გაბარიტები 2.80 X 2.20 მ

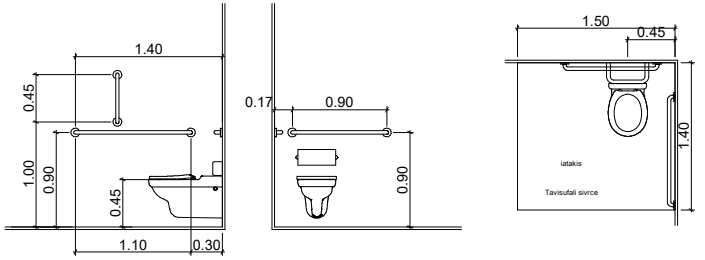
ლიფტის კაბინის შიდა ზომები 1.50 X 2.20

ლიფტის კარის ცეცხლმედეგობა 90 წთ

ლიფტის ტვირთ ამწეობა 1275 kg (17 კაცი)

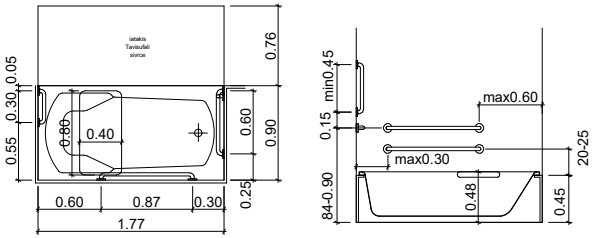
ლიფტის მოძრაობის სიჩქარე 1.75 მ/წმ

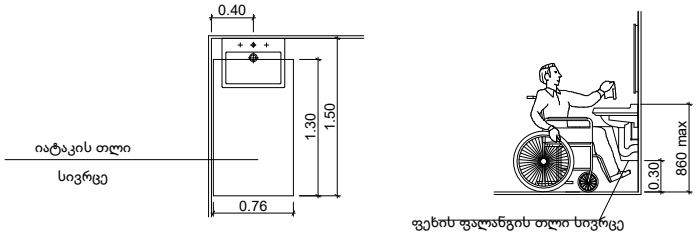
უნიტაზი და ხელმოსაჭიდი ძელები მდებარეობა



ხელსაბანის მდებარეობა

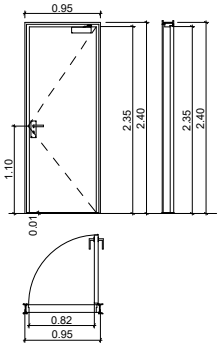
დასაჯდომი აბაზანა ხელმოსაჭიდი ძელებით



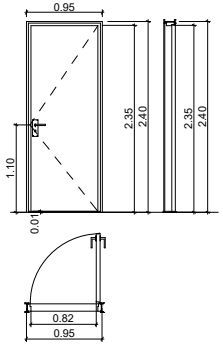


კარების კლასიფიკაცია

k-1 კარი ზღურბლით მიმხურავით



k-2 kკარი ზღურბლის მიმხურავის გარეშე





შენიშნა:

1. კარის ზედაპირები უნდა იყოს გლუვი იატაკიდან მინიმუმ 250 მმ-ის საზღვრებში

2, სახელურები, ჩამოსაწევი სახელურები საკეტები, რაზები და მისაწვდომი კარის სხვა სამართავები ისეთი ფორმის იქნება რომ ადვილად შეიძლებოდეს ერთი ხელით მოჭიდება და მის ასამუშავებლად საჭირო არ იქნება მაგრად მოჭიდება, წვალება ან მაჯის ტრიალი.

3. დახურული კარის სახელური გასაღები ნაწილები და გაგებისთვის განკუთვნილი ძალა შესაბამისობაში იქნება შედეგთან

წინიდან მისაწვდომობისას გამოწვით ან მიწოლით გაღებადი არაუმეტეს 66,7 ნიუტონი

ბრუნვითი მოძრაობისა გაღებისას არაუმეტეს 315 ნიუტონი

გასავლელის კომპნენტებს (გზა კიბე ვესტიბიული) ემსახურება მოხურავით აღჭურვილი კარები

კარის მომხურავები ისე მოეწყობა რომ 90 გრადუსით ღია მდგომარეობაში 12 გრადუსით გაღებულ მდგომარეობამდე კარის მისახურად საჭირო დრო არაუმეტეს 5 წამი იქნება

კარის ზამბარიანი ანჯამები ისე მოეწყობა, რომ 70 გრადუსით ღია მდგომარეობიდან დახურულ მდგომარეობამდე კარი არაუმეტეს 1,5 წუთში გადავა.

ცეცხლმედეგი კარისგან განსხვავებული კარი მიწოლით ან გამოწევით გაღებისთვის წაჭირო ძალა შესაბამისობაში იქნება შემდეგ შედეგთან. შენობაში განთნჯამიანი კარი არაუმეტეს 2,22 ნიუტონი

კარების ცეცხლმედეგობა მითითებულია ხანძარსაწინააღმდეგო გეგმაზე.

კარებების გაღების მიმართულებები მითითებულია გეგმაზე

კარებების ზღირბლი მითითებულია გეგმაზე

არცერთი კარის სუფთა სიმაღლე არ იქნება 2,05 მეტრზე ნაკლები