# შენობა-ნაგებობის უსაფრთხოების წესებთან შესაბამისობის ანალიზი

| გამოყენებული წესები - **„შენობა-ნაგებობის უსაფრთხოების წესები“** |
|---|

| **ჩამოთვალეთ შენობის დაკავებულებები და აღწერეთ თითოეული გამოყენება** | |
|---|---|
| **ს.ვ(309.1)** სავაჭრო ჯგუფი. (მარკეტები) | 1 სართულზე |
| **ს.ც-2(310.4)** საცხოვრებელი ჯგუფი. (საცხოვრებელი ბინები) | 2,3,4,5,6,7,8 სათულებზე |
| **დ.ს(312.1)** დამხმარე ფართი | -1 სართულზე |
| **ს.წ-2(311.2)** სასაწყობე ჯგუფი. | -1 სართულზე |

| ***კონსტრუქციის ტიპი:*** | |
|---|---|
| **განსაზღვრეთ კონსტრუქციის ტიპი ახალი შენობისთვის:**<br>მაგალითი: II-A, II-B, V-A, V-B | **I-A** ტიპი |

| **სიმაღლის შეზღუდვები**<br>ცხრილი 503 -ის მიხედვით | | |
|---|---|---|
| **დაკავებულობები** | **დასაშვები სართულიანობა** | **შემოთავაზებული სართულიანობა** |
| **1. საცხოვრებელი ჯგუფი ს.ც-2** | 11 | 7 |
| **2. სავაჭრო ჯგუფი ს.ვ** | 11 | 1 |
| **3. დამხმარე ფართი დ.ს** | 11 | 1 |
| **4. სასაწყობე ჯგუფი ს.წ-2** | 11 | **1** |
| | **დასაშვები** | **შემოთავაზებული** |
| **საერთო სიმაღლე =** | 48,8 | 28,29 |
| **მიწის ზემოთ სართულის რაოდენობა =** | 11 | 8 |

| ფართობის შეზღუდვები<br>ცხრილი 503 -ის მიხედვით | | |
|---|---|---|
| **დაკავებულობები** | **დასაშვები ფართობი** | **შემოთავაზებული ფართობი** |
| **1. საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2** | შეუზღუდავი | 11 609.3 |
| **2. სავაჭრო ჯგუფი სვ** | შეუზღუდავი | 586,77 |
| **3. დამხმარე ფართი დ.ს** | შეუზღუდავი | 25,06 |
| **4. სასაწყობე ჯგუფი ს.წ-2** | შეუზღუდავი | 1298,85 |
| **იატაკის საერთო ფართობი =** | **15860,87** | |
| **იატაკების რაოდენობა =** | **9** | |
| **შენობის საერთო ფართობი სართულების გარე პერიმეტრებით =** | **16250,45** | |

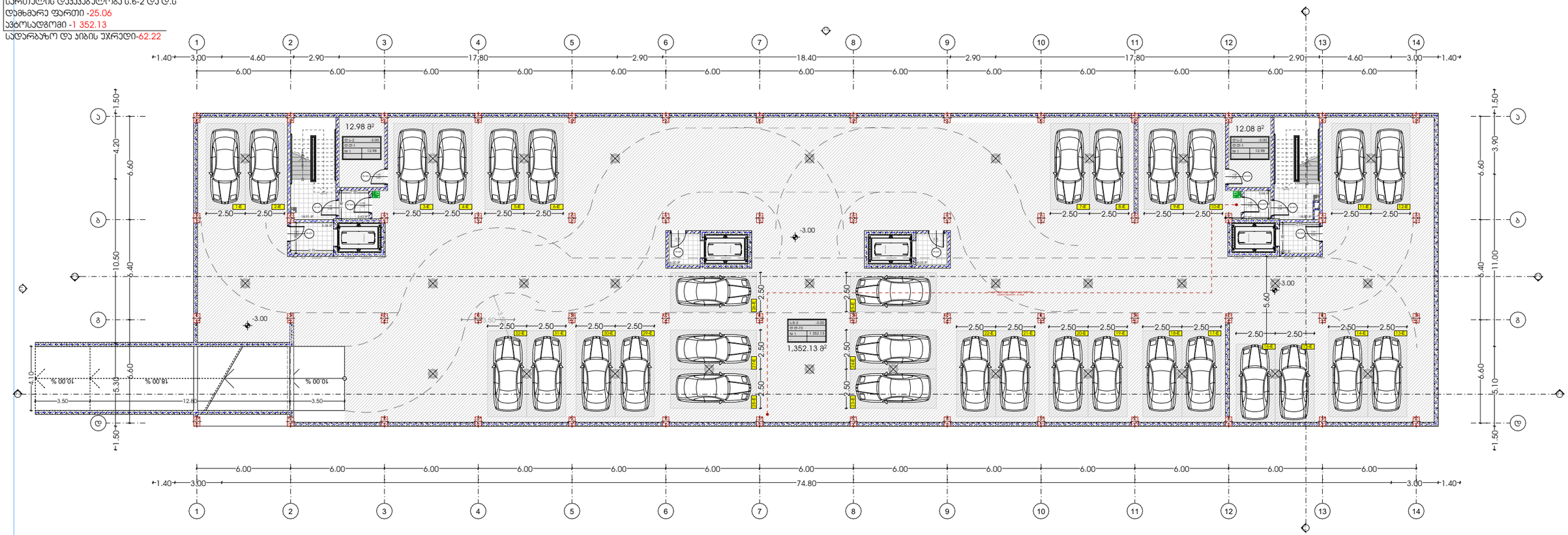
| **გარე კედლის ცეცხლმედეგობისა და ღიობისადმი მოთხოვნები**<br>ცხრილების 602-ის და 705.8 -ის მიხედვით | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **გარე კედელი** | **ხანძარსაწინააღმდეგო მანძილი** (მეტრი) | **ცეცხლმედეგობის ხარისხი** (საათი) | | **კედლის ღიობების ფართობი** (კედლის %) | | | | | |
| | | **მოთხოვნილი** | **გათვალისწინებული** | **დასაშვები** | | | **გათვალისწინებული** | | |
| | | | | **დაცული** | **დაუცველი საშხეფებით** | **დაუცველი** | **დაცული** | **დაუცველი საშხეფებით** | **დაუცველი** |
| **1-14** ფასადი | 9-ზე მეტი | 1 | 1 | შეუზღუდავი | შეუზღუდავი | შეუზღუდავი | - | - | კი |
| **ა-დ** ფასადი | 9-ზე მეტი | 1 | 1 | დაუშვებელი | დაუშვებელი | დაუშვებელი | - | - | კი |
| **14-1** ფასადი | 9-ზე მეტი | 1 | 1 | შეუზღუდავი | შეუზღუდავი | შეუზღუდავი | - | - | კი |
| **დ-ა** ფასადი | 9-ზე მეტი | 1 | 1 | შეუზღუდავი | შეუზღუდავი | შეუზღუდავი | - | - | კი |

| ხანძრისაგან დაცვის სისტემებისადმი მოთხოვნები | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| დაკავებულობები/სივრცეები/გასასვლელი საშუალებები | ავტოსამხეფი სისტემა | ალტერნატიული ავტომატური ცეცხლსაქრობი სისტემები | ხელით სამართავი სახანძრო განგაშის სისტემები | სახანძრო მილდგარების სისტემები | კვამლის საკონტროლო სისტემები | ხელის ცეცხლმაქრები | საავარიო განგაშის სისტემები | დაწნევის სისტემა |
| 1. საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 2. სავაჭრო ჯგუფი ს.ვ | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3. დამხმარე ფართი დ.ს | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 4. სასაწყობე ჯგუფი ს.წ-2 | კი | - | - | - | - | | - | - |
| 5. დერეფნები | - | - | - | - | - | კი | - | - |
| 6. კიბის უჯრედები | - | - | - | კი | - | კი | - | - |
| 7. სამგზავრო ლიფტი | - | - | - | - | - | - | - | კი |
| სახანძრო-სამაშველო სამსახურის მიერ გამოსაყენებელი მისაერთებლები | | | | კი | | | | |

| განიავების მოთხოვნა | | |
|---|---|---|
| დაკავებულობები/სივრცეები/გასასვლელი საშუალებები | ბუნებრივი განიავება | ხელოვნური განიავება |
| 1. საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 | კი | |
| 7. სავაჭრო ჯგუფი სვ | კი | |
| 8. დამხმარე ფართი დ.ს | კი | |
| 9. სასაწყობე ჯგუფი ს.წ-2 | კი | |
| 10. კიბის უჯრედი | | კი |
| 11. დერეფნები | | კი |

| წყალსადენი სისტემის ფიქსირებული მოწყობილობების რაოდენობა-საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 და სც-3 ქვეჯგუფები<br>ცხრილი 1602.1-ის მიხედვით | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | |
| სართულები | საცხოვრებელი ერთეული | ფიქსირებული მოწყობილობები | | | | | | | | | |
| | | უნიტაზი (ერთ საცხოვრებელ ერთეულზე) | | ტუალეტის ხელსაბანები (ერთ საცხოვრებელ ერთეულზე) | | აბაზანა/შხაპი (ერთ საცხოვრებელ ერთეულზე) | | სამზარეულოს ნიჟარა (ერთ საცხოვრებელ ერთეულზე) | | ავტომატური სარეცხი მანქანის მისაერთებელი | |
| | | ჩათვლით | ჩათვლის გარეშე | ჩათვლით | ჩათვლის გარეშე | ჩათვლით | ჩათვლის გარეშე | ჩათვლით | ჩათვლის გარეშე | ჩათვლით | ჩათვლის გარეშე |
| 2,3,4,5,6,7,8 სართულები | 175 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | | | | | | | | | | | |

-1 სართული
სართულის დაკავებულობა ს.ნ-2 და დ.ს
დამხმარე ფართი -25.06
ავტოსადგომი -1 352.13
სადარბაზო და ბიბის უჯრედი-62.22




| | | | |
|---|---|---|---|
| METRIC | პროექტი<br>მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი | მთავარი არქიტექტორი<br>ჯონსტანტინე ურუშაძე | ნახაზი |
| | პროექტის მისამართი<br>თბილისი, ისანი-სამგორის რაიონი<br>ს/კ: 01.17.11.034.071 | თანაავტორი(ები)<br>ბექა გიორგაძე | მასშტაბი<br>- |
| | | | ფორმატი A3 |

1 სართული

სართულის დაბაკვებულობა ს.ვ და ს.ფ-2

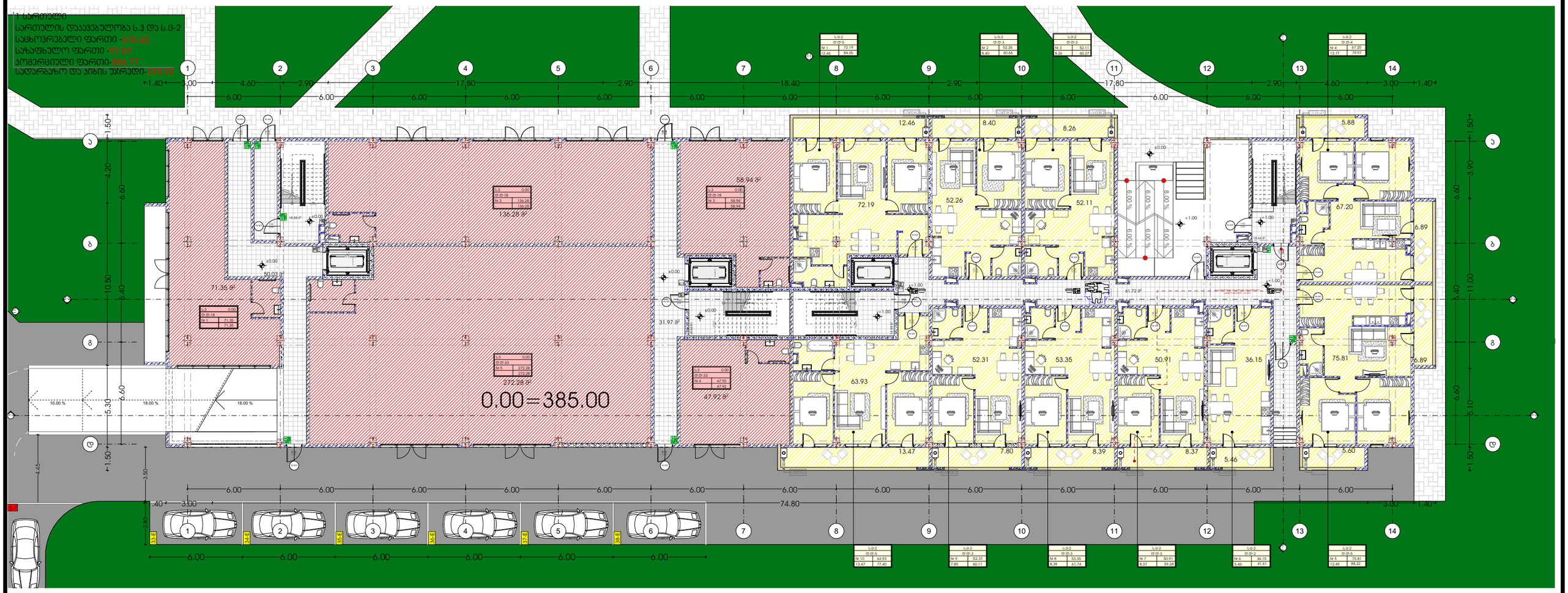
სცენოვრებელი ფართი -676.22

საზაფხულო ფართი -97.67

პოტენციული ფართი-686.77

სულ-ბაზო და ჯიხის უკრედი-216.92

0.00=385.00

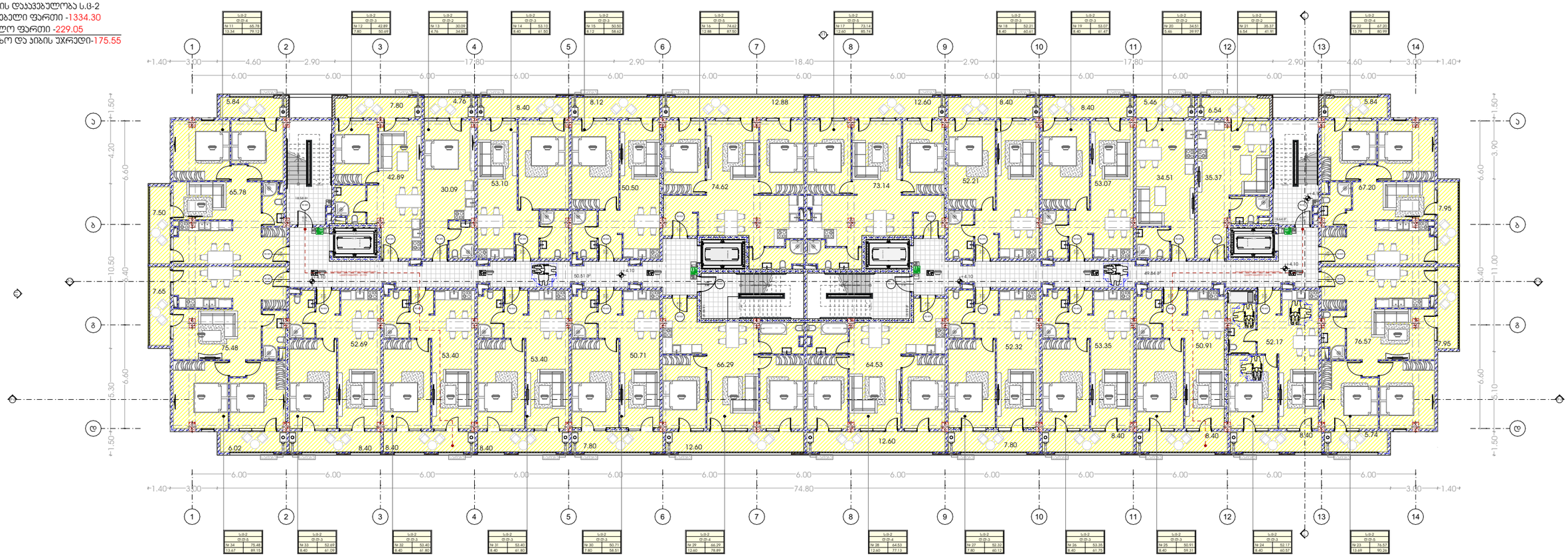



| | | | |
|---|---|---|---|
| პროექტი<br>მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი | მთავარი არქიტექტორი<br>ჯონსტანტინე ურუშაძე | | ნახაზი |
| პროექტის მისამართი<br>თბილისი, ისანი-სამგორის რაიონი<br>ს/კ: 01.17.11.034.071 | თანაავტორი(ები)<br>ბექა გიორგაძე | | მასშტაბი<br>- |

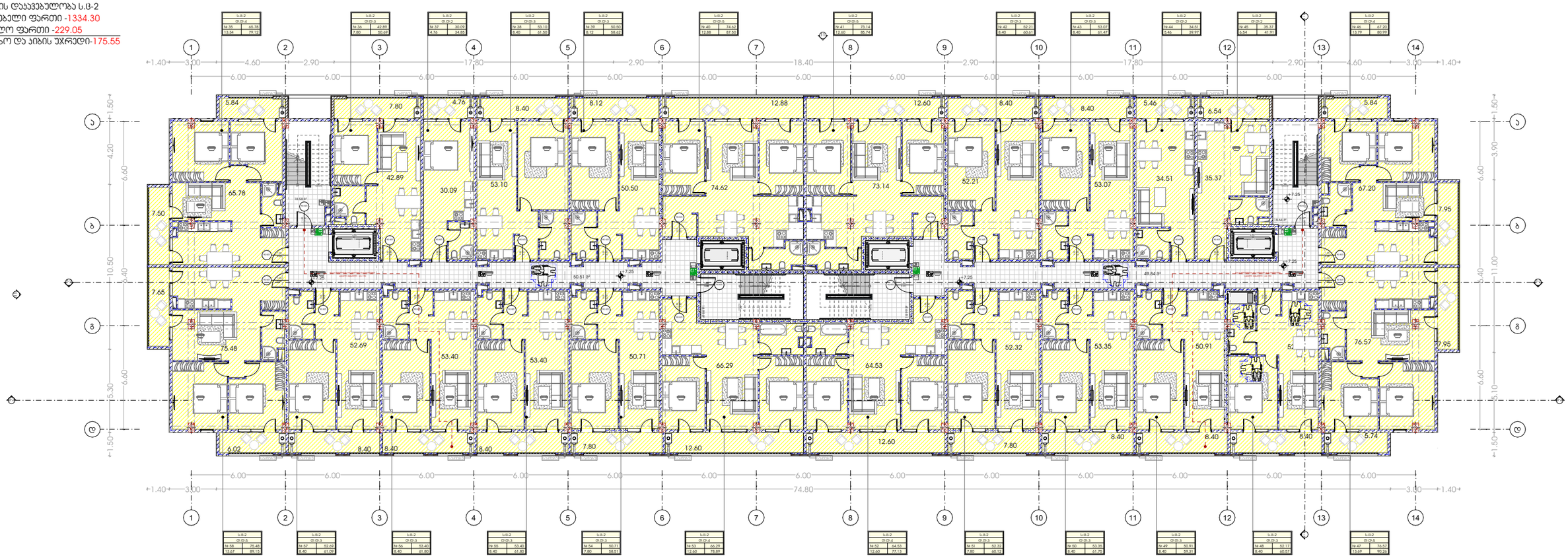
M E T R I C

ფორმატი A3

2 სართული
სართულის დაანგვებულობა ს.ფ-2
სამცხოვრებელი ფართი -1334.30
საზაფხულო ფართი -229.05
სადარბაზო და პიჩის უჯრედი-175.55


1.40
3.00
4.60
2.90
17.80
18.40
1.50
4.20
6.60
10.50
5.40
11.00
5.30
3.90
5.10
5.84
7.80
4.76
8.40
8.12
12.88
12.60
8.40
8.40
5.46
6.54
5.84
7.50
7.95
7.65
7.95
6.02
5.74
74.80
65.78
42.89
30.09
53.10
50.50
74.62
73.14
62.21
53.07
34.51
35.37
67.20
75.48
52.69
53.40
53.40
50.71
66.29
64.53
52.32
53.35
50.91
52.17
76.57
50.51 მ²
49.84 მ²
4.10
4.10
4.10

3 სართული
სართულის დაყოფა ს.ც-2
საცხოვრებელი ფართი -1334.30
საზაფხულო ფართი -229.05
სადარბაზო და ჯიხის უჯრედი-175.55




METRIC

პროექტი
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
თბილისი, ისანი-სამგორის რაიონი
ს/ს: 01.17.11.034.071

მთავარი არქიტექტორი
ჯონსტანტინე ურუშაძე

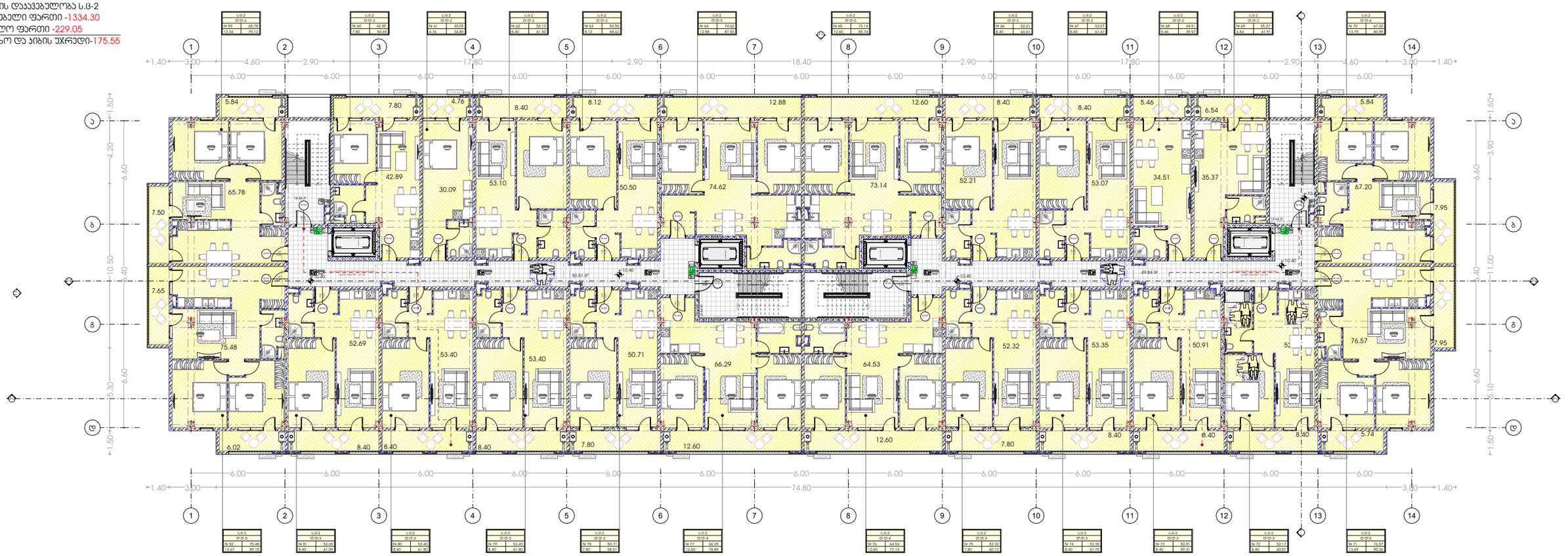
თანაავტორი(ები)
ბექა გიორგაძე


ნახაზი

მასშტაბი
-

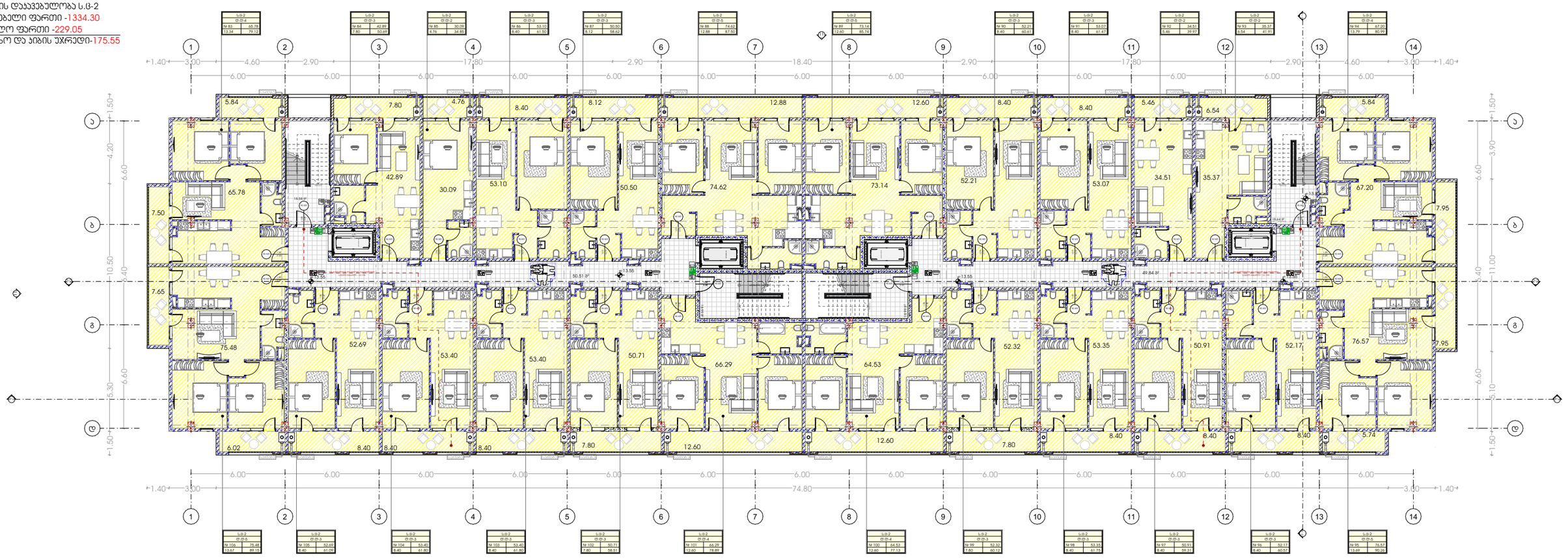
ფორმატი A3

4 სართული
სართულის დაკავებულობა ს.ფ-2
საცხოვრებელი ფართი -1334.30
საზაფხულო ფართი -229.05
სადარბაზო და პინგის უჯრედი-175.55



| | | | |
|---|---|---|---|
| პროექტი<br>მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი | მთავარი არქიტექტორი<br>ჯონსტანტინე ურუშაძე | ნახაზი | |
| პროექტის მისამართი<br>თბილისი, ისანი-სამგორის რაიონი<br>ს/კ: 01.17.11.034.071 | თანაავტორი(ები)<br>ბექა გიორგაძე | მასშტაბი<br>- | ფორმატი A3 |

5 სართული
სართულის დაჯავებულობა ს.ბ-2
საცხოვრებელი ფართი -1334.30
საზაფხულო ფართი -229.05
სადარბაზო და ეიბის უჯრედი-175.55

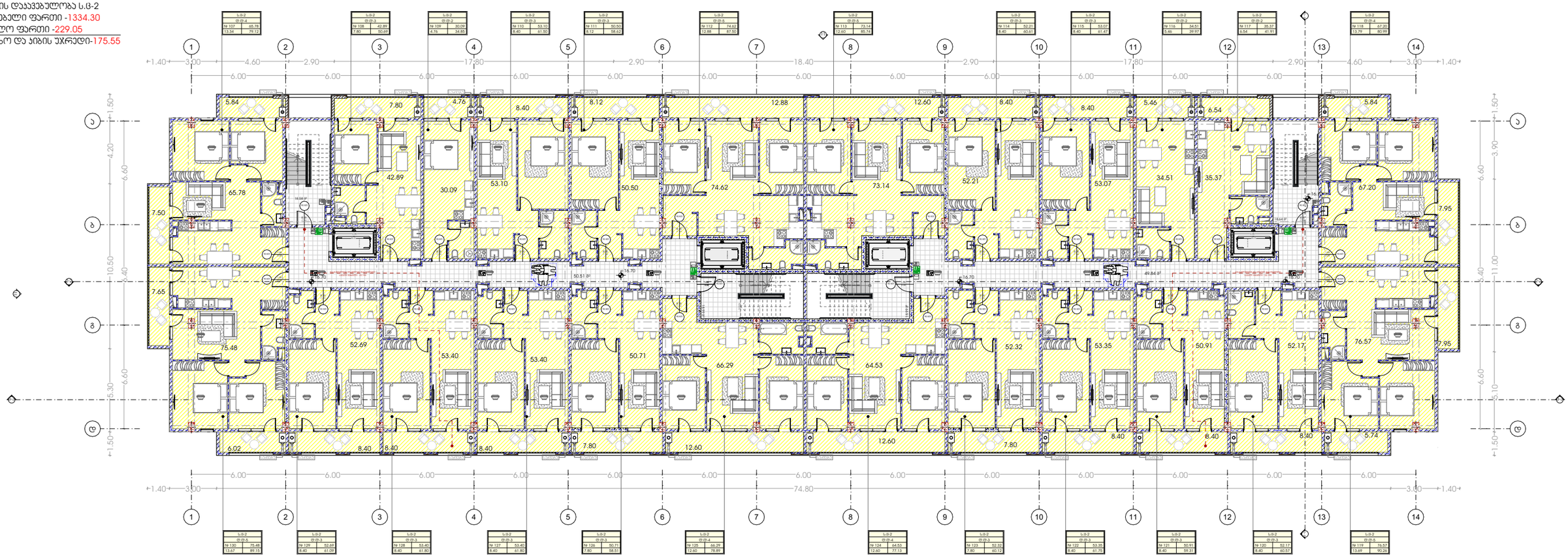



| | | | |
|---|---|---|---|
| პროექტი<br>მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი | მთავარი არქიტექტორი<br>ჯონსტანტინე ურუშაძე | | ნახაზი |
| პროექტის მისამართი<br>თბილისი, ისანი-სამგორის რაიონი<br>ს/ს: 01.17.11.034.071 | თანაავტორი(ები)<br>ბექა გიორგაძე | | მასშტაბი<br>- |

M E T R I C

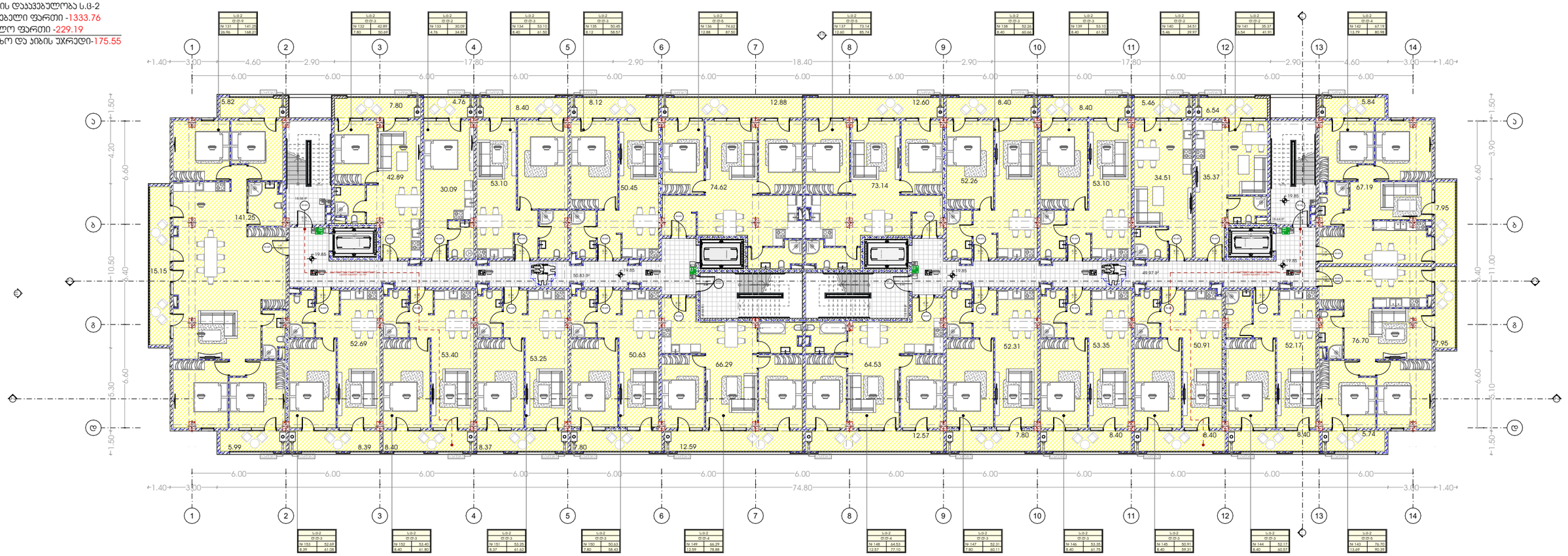
ფორმატი A3

6 სართული
სართულის დაკავებულობა ს.ფ-2
საცხოვრებელი ფართი -1334.30
საზაფხულო ფართი -229.05
სალარგაზო და ჯიხის უკრედი-175.55




| | | | |
|---|---|---|---|
| METRIC | პროექტი<br>მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი | მთავარი არქიტექტორი<br>კონსტანტინე ურუშაძე | ნახაზი |
| | პროექტის მისამართი<br>თბილისი, ისანი-სამგორის რაიონი<br>ს/კ: 01.17.11.034.071 | თანაავტორი(ები)<br>ბექა გიორგაძე | მასშტაბი<br>- |
| | | | ფორმატი A3 |

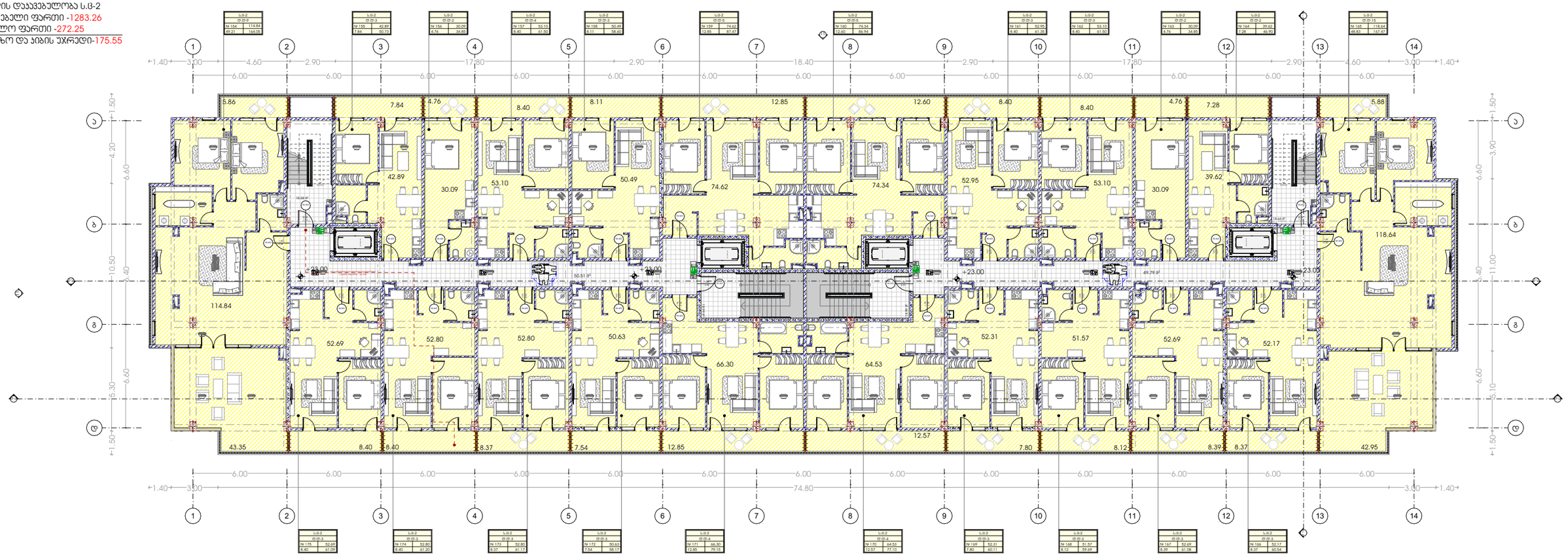
7 სართული
სართულის დაყავებულობა ს.ფ-2
საცხოვრებელი ფართი -1333.76
საზაფხულო ფართი -229.19
სადარბაზო და კიბის უჯრედი-175.55




| | | | |
|---|---|---|---|
| M E T R I C | პროექტი<br>მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი | მთავარი არქიტექტორი<br>ჯონსტანტინე ურუშაძე | ნახაზი |
| | პროექტის მისამართი<br>თბილისი, ისანი-სამგორის რაიონი<br>სს: 01.17.11.034.071 | თანაავტორი(ები)<br>ბექა გიორგაძე | მასშტაბი<br>- |

ფორმატი A3

8 სართული
სართულის დაკავებულობა ს.ც-2
საცხოვრებელი ფართი -1283.26
საზაფხულო ფართი -272.25
სადარბაზო და ჯიბის უპრქედი-175.55




| ს.ც-2 | | |
|---|---|---|
| ფ-15 | | |
| № 154 | 114.84 | |
| 49.21 | 164.05 | |

| ს.ც-2 | | |
|---|---|---|
| ფ-3 | | |
| № 155 | 42.89 | |
| 7.84 | 50.73 | |

| ს.ც-2 | | |
|---|---|---|
| ფ-2 | | |
| № 156 | 30.09 | |
| 4.76 | 34.85 | |

| ს.ც-2 | | |
|---|---|---|
| ფ-4 | | |
| № 157 | 53.10 | |
| 8.40 | 61.50 | |

| ს.ც-2 | | |
|---|---|---|
| ფ-3 | | |
| № 158 | 50.49 | |
| 8.11 | 58.60 | |

| ს.ც-2 | | |
|---|---|---|
| ფ-5 | | |
| № 159 | 74.62 | |
| 12.85 | 87.47 | |

| ს.ც-2 | | |
|---|---|---|
| ფ-5 | | |
| № 160 | 74.34 | |
| 12.60 | 86.94 | |

| ს.ც-2 | | |
|---|---|---|
| ფ-3 | | |
| № 161 | 52.95 | |
| 8.40 | 61.35 | |

| ს.ც-2 | | |
|---|---|---|
| ფ-3 | | |
| № 162 | 53.10 | |
| 8.40 | 61.50 | |

| ს.ც-2 | | |
|---|---|---|
| ფ-2 | | |
| № 163 | 30.09 | |
| 4.76 | 34.85 | |

| ს.ც-2 | | |
|---|---|---|
| ფ-2 | | |
| № 164 | 39.62 | |
| 7.28 | 46.90 | |

| ს.ც-2 | | |
|---|---|---|
| ფ-15 | | |
| № 165 | 118.64 | |
| 48.83 | 167.47 | |

| ს.ც-2 | | |
|---|---|---|
| ფ-3 | | |
| № 175 | 52.69 | |
| 8.40 | 61.09 | |

| ს.ც-2 | | |
|---|---|---|
| ფ-3 | | |
| № 174 | 52.80 | |
| 8.40 | 61.20 | |

| ს.ც-2 | | |
|---|---|---|
| ფ-3 | | |
| № 173 | 52.80 | |
| 8.37 | 61.17 | |

| ს.ც-2 | | |
|---|---|---|
| ფ-3 | | |
| № 172 | 50.63 | |
| 7.54 | 58.17 | |

| ს.ც-2 | | |
|---|---|---|
| ფ-4 | | |
| № 171 | 66.30 | |
| 12.85 | 79.15 | |

| ს.ც-2 | | |
|---|---|---|
| ფ-4 | | |
| № 170 | 64.53 | |
| 12.57 | 77.10 | |

| ს.ც-2 | | |
|---|---|---|
| ფ-3 | | |
| № 169 | 52.31 | |
| 7.80 | 60.11 | |

| ს.ც-2 | | |
|---|---|---|
| ფ-3 | | |
| № 168 | 51.57 | |
| 8.12 | 59.69 | |

| ს.ც-2 | | |
|---|---|---|
| ფ-3 | | |
| № 167 | 52.69 | |
| 8.39 | 61.08 | |

| ს.ც-2 | | |
|---|---|---|
| ფ-3 | | |
| № 166 | 52.17 | |
| 8.37 | 60.54 | |

M E T R I C

პროექტი
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
თბილისი, ისანი-სამგორის რაიონი
ს/კ: 01.17.11.034.071

მთავარი არქიტექტორი
კონსტანტინე ურუშაძე

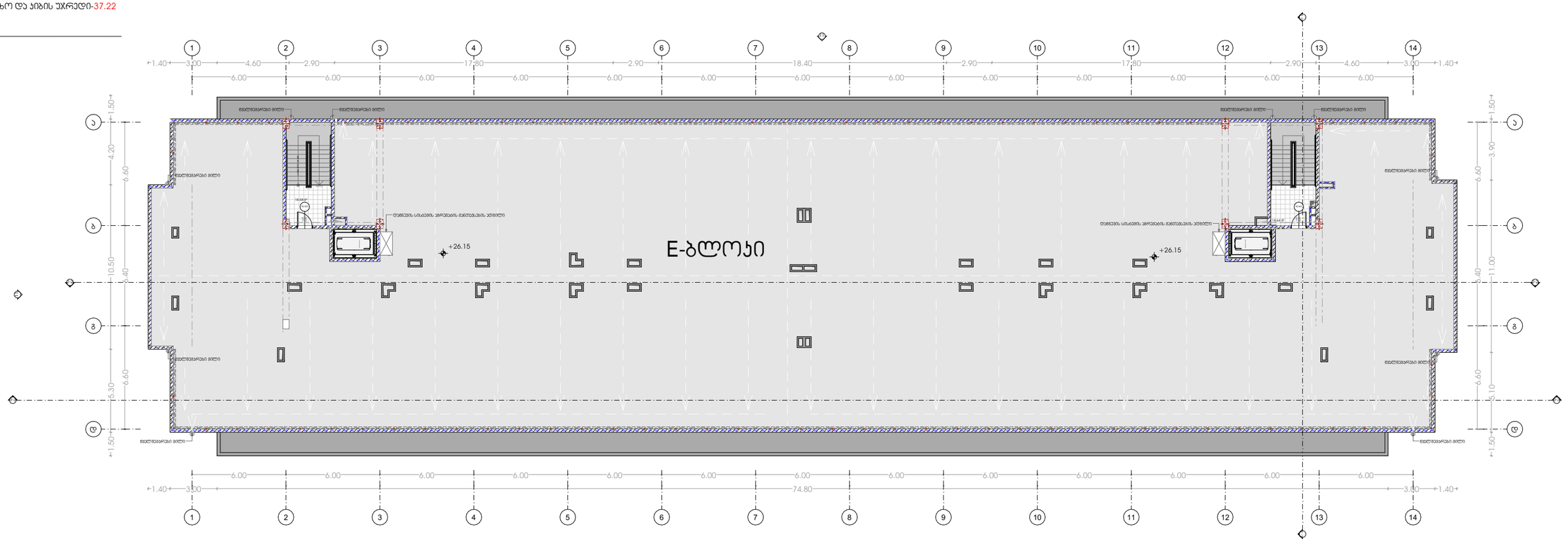
თანაავტორი(ები)
ბექა გიორგაძე

ნახაზი

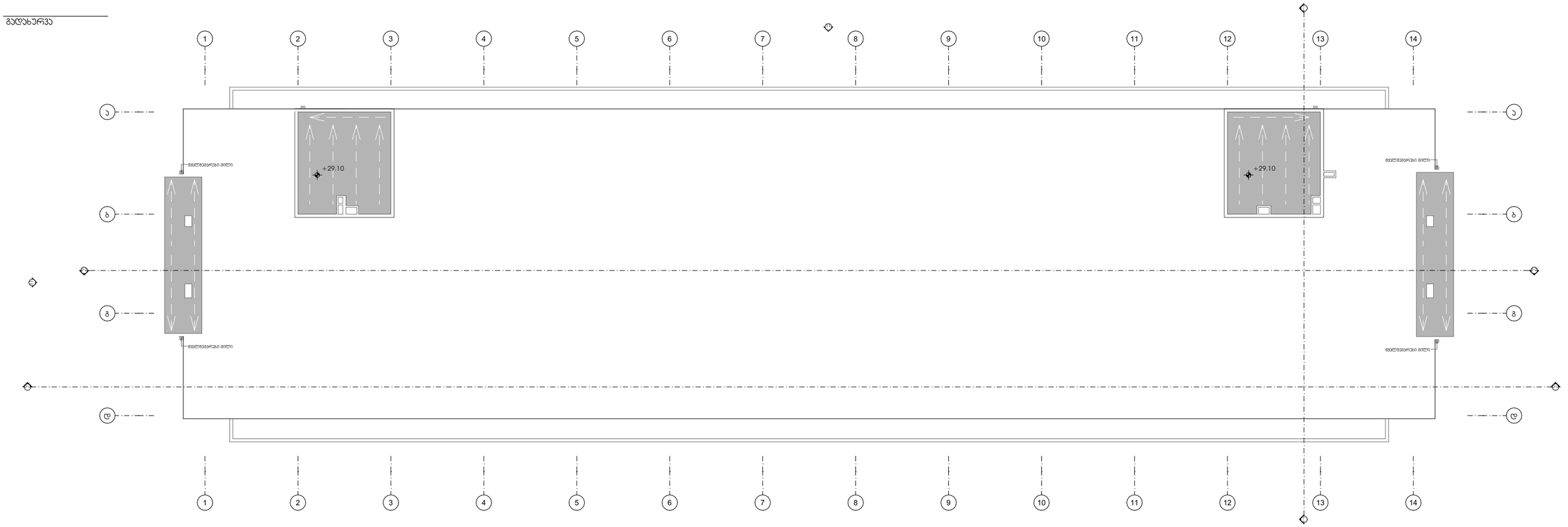
მასშტაბი
-

ფორმატი A3

9 სართული/ გადახურვა
სადარბაზო და ჯიხის უპრეტი-37.22



გადახურვა

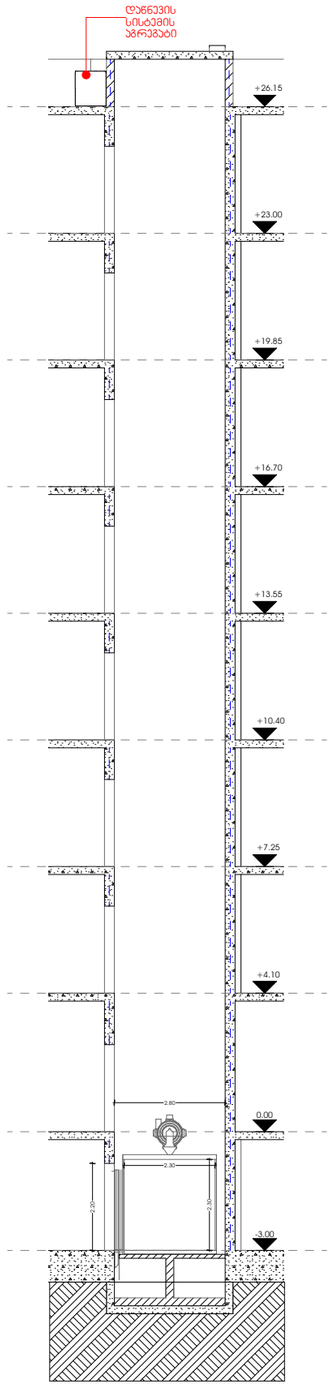



| | | | |
|---|---|---|---|
| პროექტი<br>მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი | მთავარი არქიტექტორი<br>ჯონსტანტინე ურუშაძე | | ნახაზი |
| პროექტის მისამართი<br>თბილისი, ისანი-სამგორის რაიონი<br>ს/კ: 01.17.11.034.071 | თანაავტორი(ები)<br>ბექა გიორგაძე | | მასშტაბი<br>- |

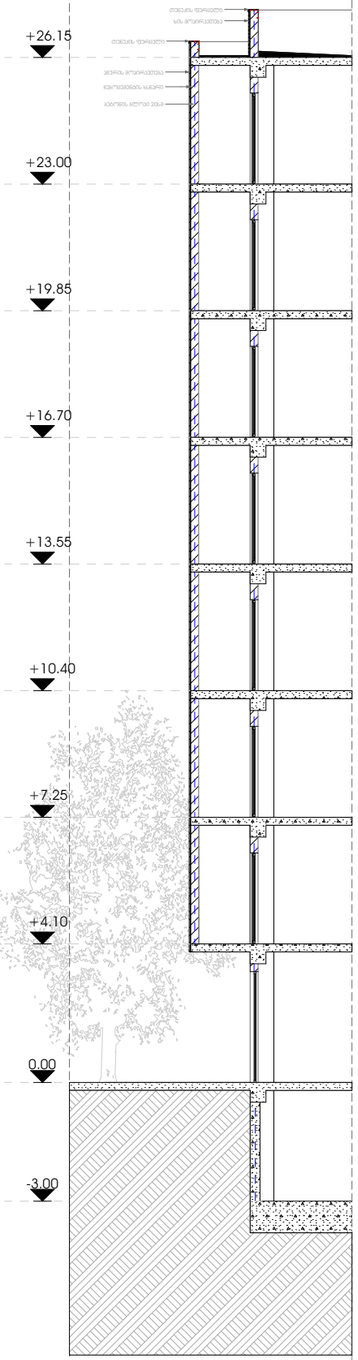
M E T R I C

ფორმატი A3

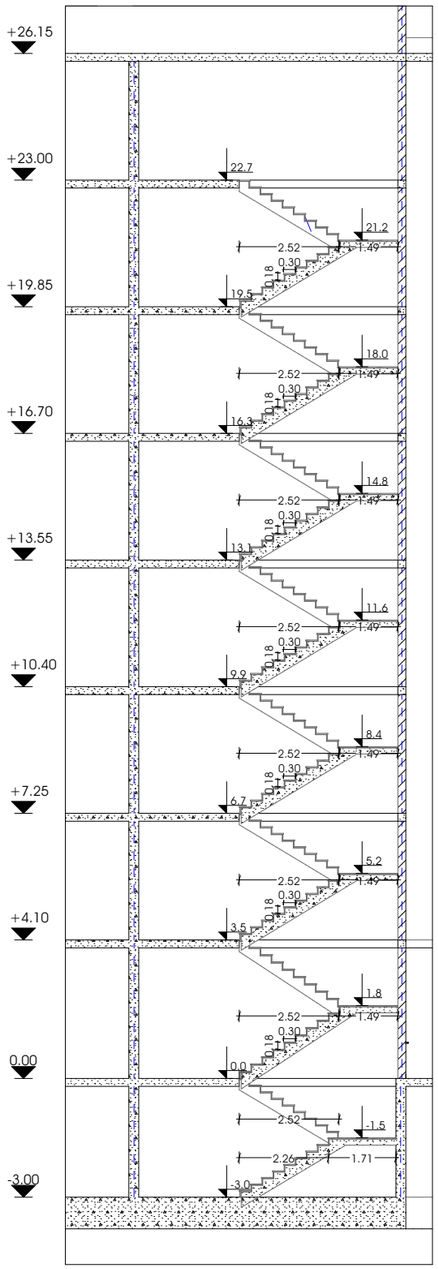
## ლიფტის ჯუნძი



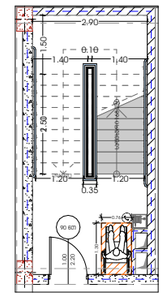

## ფასადის ჯუნძი



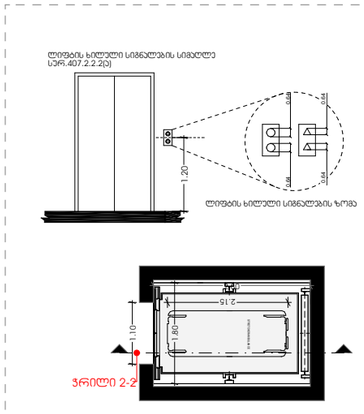

## ჯიბის ჯუნძი



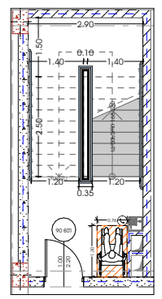

## ჯიბის ჯუნძი




## ლიფტის ჯუნძი




## ჯიბის ჯუნძი




M E T R I C

პროექტი
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი
თბილისი, ისანი-სამგორის რაიონი
ს/კ: 01.17.11.034.071

მთავარი არქიტექტორი
ჯონსტანტინე ურუშაძე

თანაავტორი(ები)
ბექა გიორგაძე

ნახაზი

მასშტაბი
-

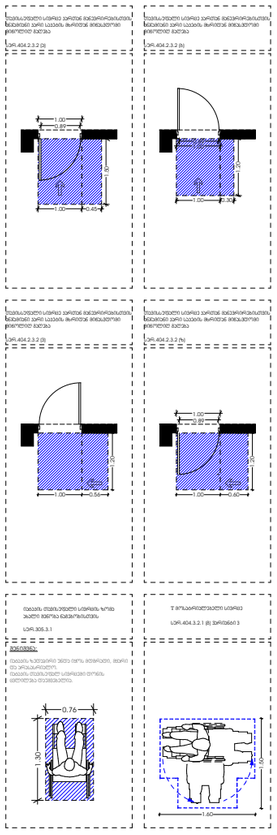
ფორმატი A3

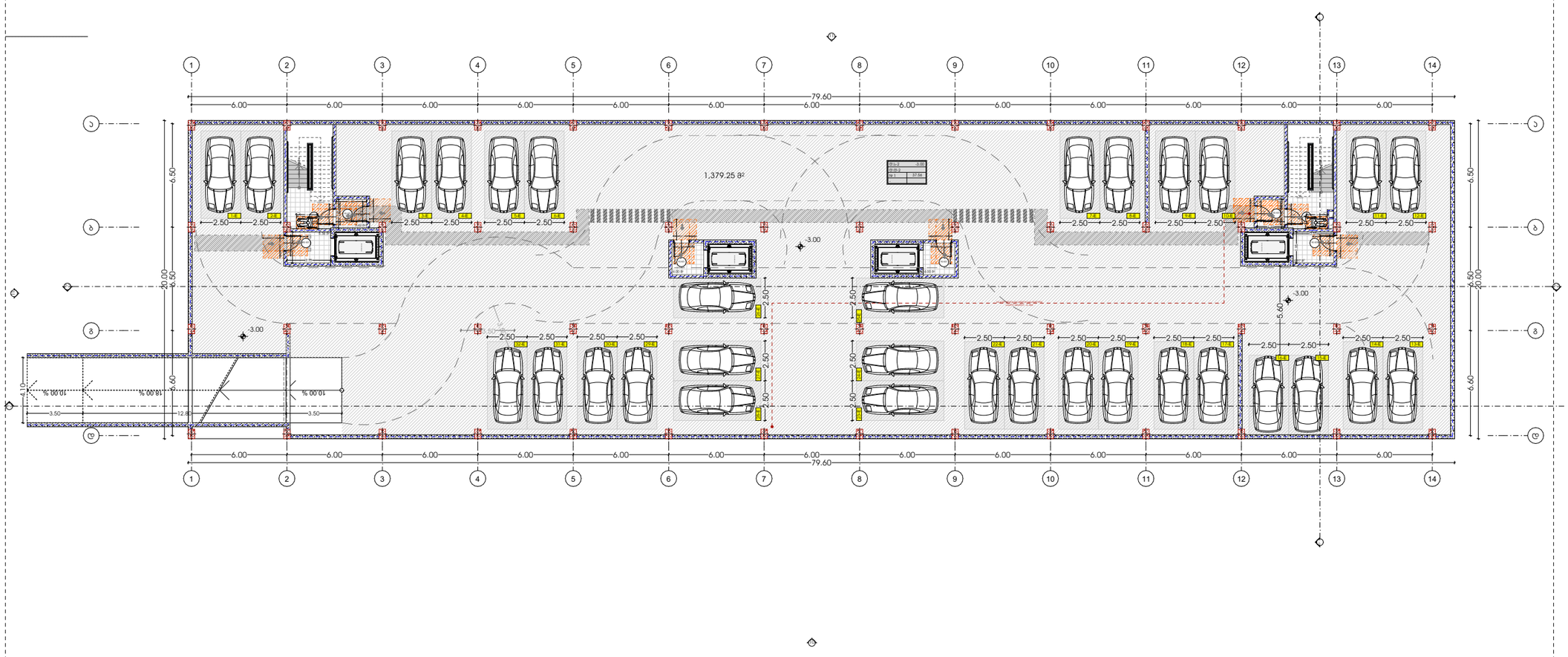
# მისაწვდომობის ეროვნული სტანდარტის შესაბამისი დოკუმენტაცია

ქალაქი თბილისი,
ისანი-სამგორის რაიონი
საკადასტრო კოდი:01.17.11.034.071

საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვრის N41 დადგენილებასთან ტექნიკური რეგლამენტის ,,შენობა-ნაგებობის უსაფრთხოების წესების დამტკიცების თაობაზე" შესაბამისობის ანალიზი

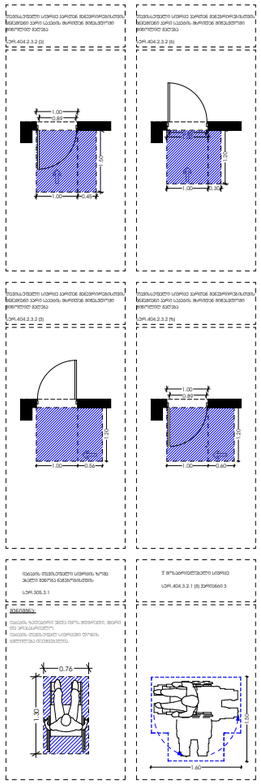
## -1 სართული

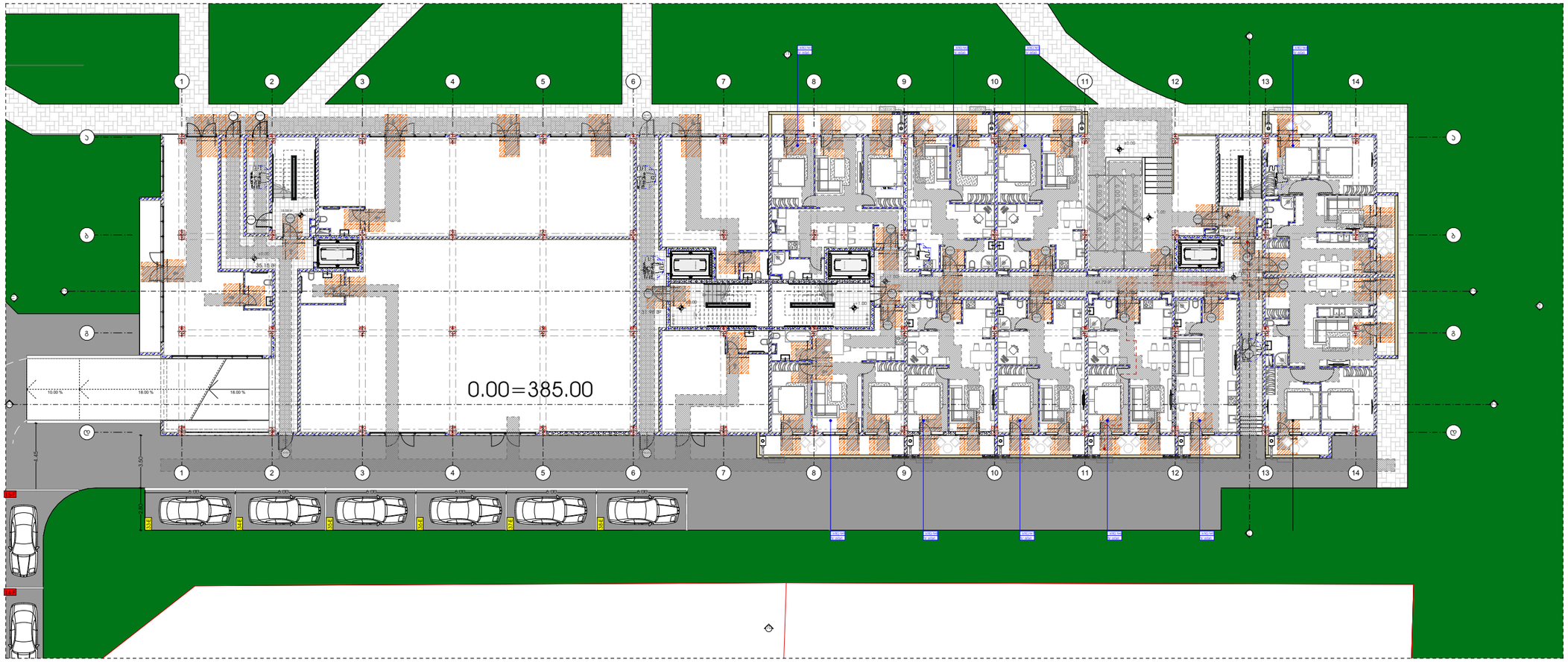





| | |
|---|---|
| პროექტი | მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი |
| პროექტის მისამართი | თბილისი, ისანი-სამგორის რაიონი ს/ს: 01.17.11.034.071 |
| მთავარი არქიტექტორი | ჯონსტანტინე ურუშაძე |
| თანაავტორი(ები) | ბექა გიორგაძე |
| ნახაზი | |
| მასშტაბი | - |
| ფორმატი | A3 |

1 სართული



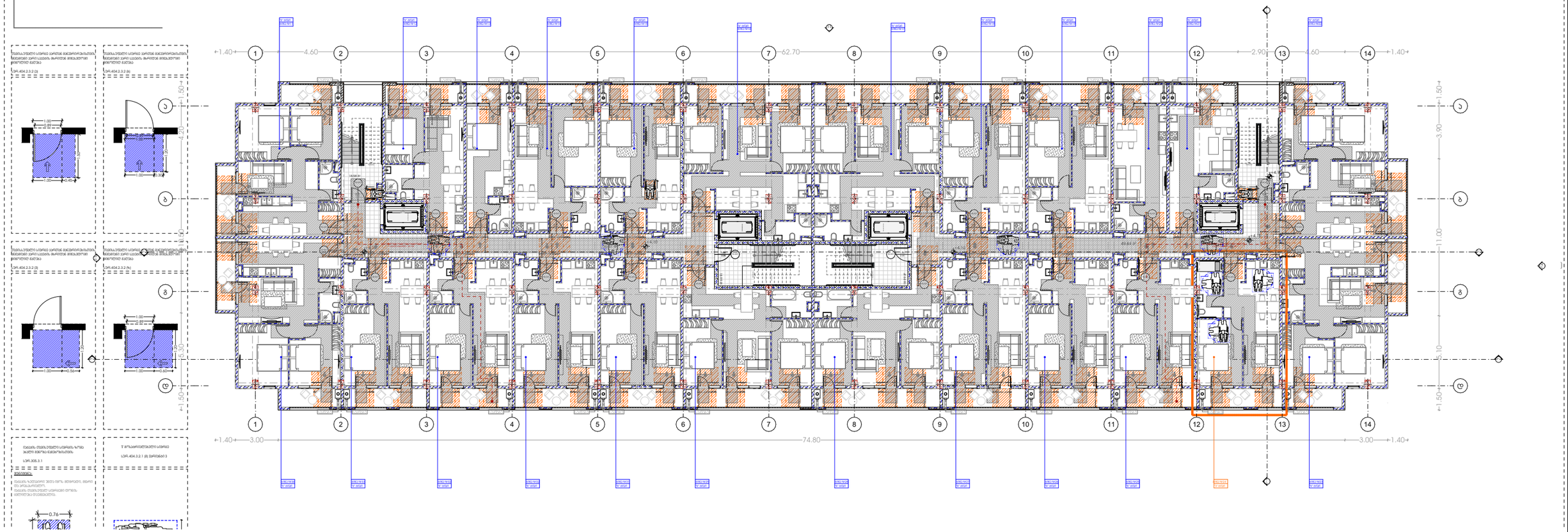



| | | | |
|---|---|---|---|
| M E T R I C | პროექტი<br>მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი | მთავარი არქიტექტორი<br>ჯონსტანტინე ურუშაძე | ნახაზი |
| | პროექტის მისამართი<br>თბილისი, ისანი-სამგორის რაიონი<br>ს/ს: 01.17.11.034.071 | თანაავტორი(ები)<br>ბექა გიორგაძე | მასშტაბი<br>- |

ფორმატი A3

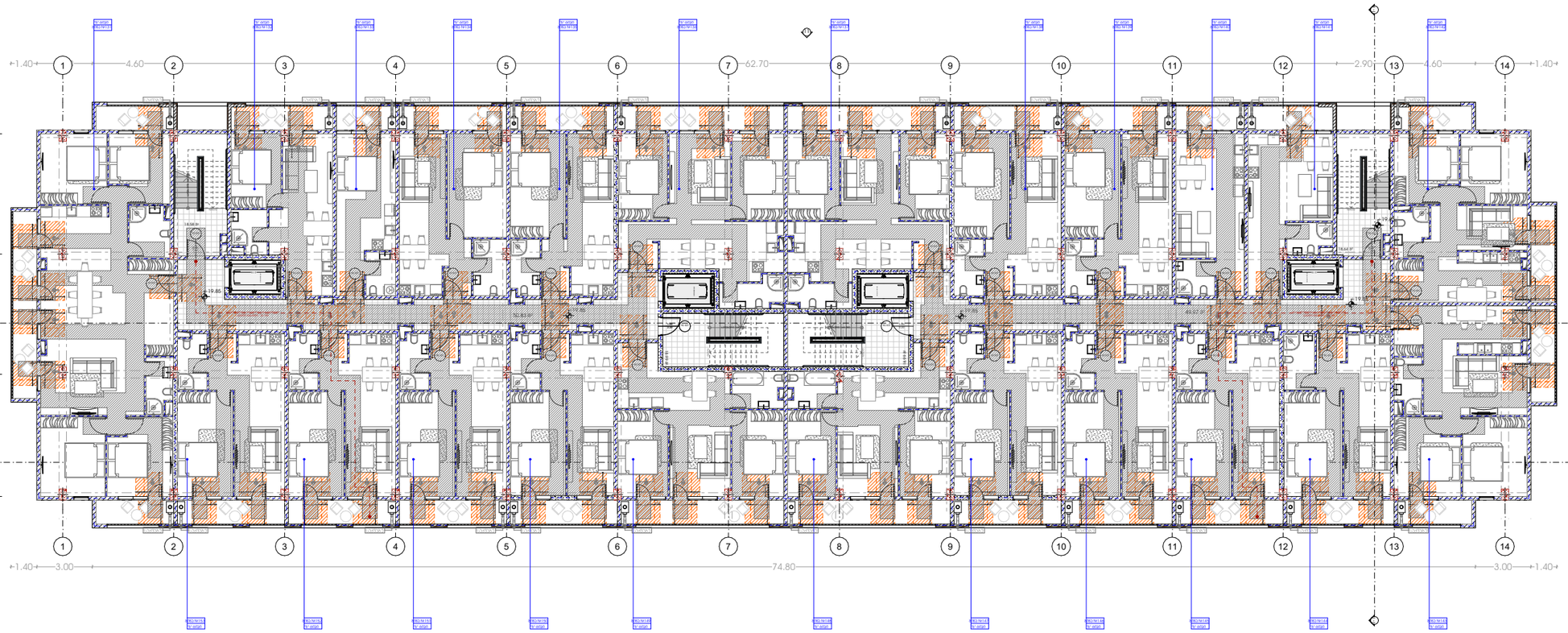
# 2,3,4,5 და 6 სართულის ტიპიური გეგმარება

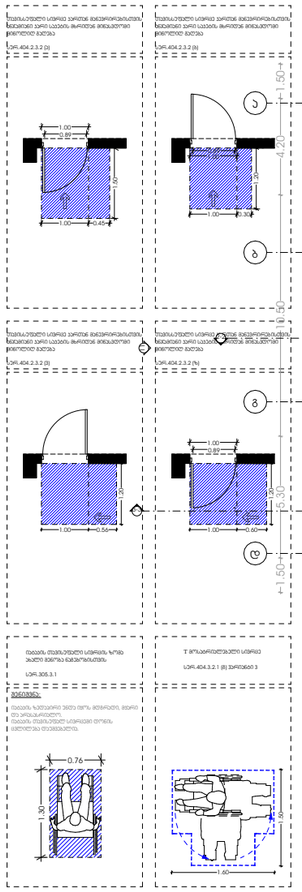
2 სართული



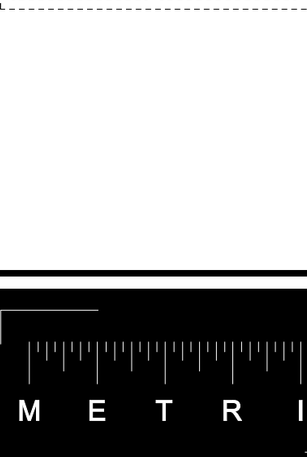
# მე-7 სართულის გეგმარება

7 სართული
სართულის დაკავებულობა ს.მ-2
საცხოვრებელი ფართი -1333.76
საზაფხულო ფართი -229.19
სადარბაზო და ჯიხის უპრეტენზიო-141.05











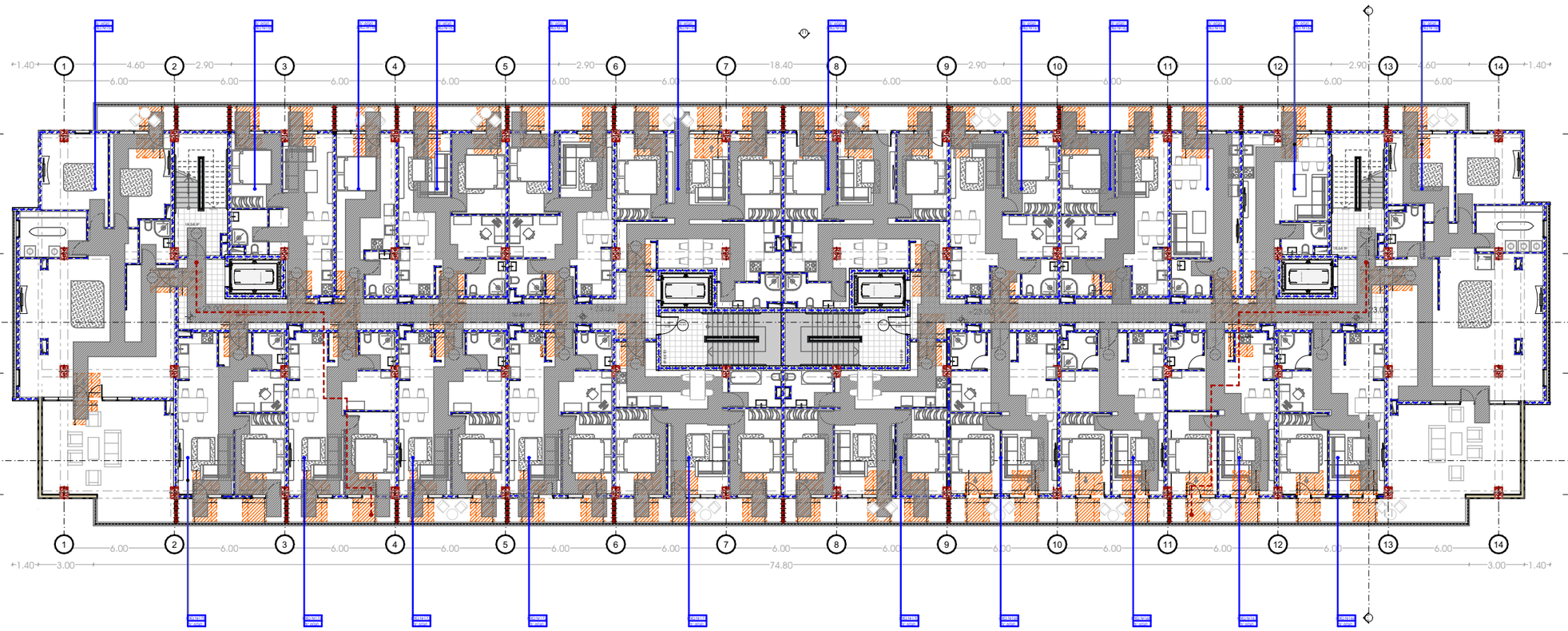


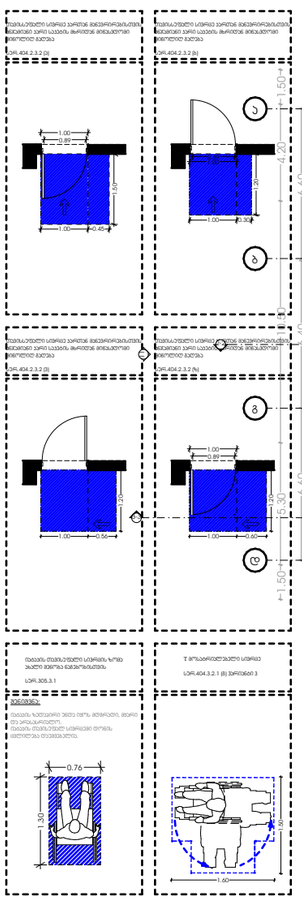
| | | | |
|---|---|---|---|
| პროექტი | მთავარი არქიტექტორი | | ნახაზი |
| მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი | ჯონსტანტინე ურუშაძე | | |
| პროექტის მისამართი | თანაავტორი(ები) | | მასშტაბი |
| თბილისი, ისანი-სამგორის რაიონი<br>ს/ს: 01.17.11.034.071 | ბექა გიორგაძე | | - |

ფორმატი A3

# მე-8 სართულის გეგმარება

8 სართული
სართულის დაკავებულობა ს.ც-2
საცხოვრებელი ფართი -1294.98
საჯაფხულო ფართი -260.48
სადარბაზო და პიბის უჯრედი-175.80



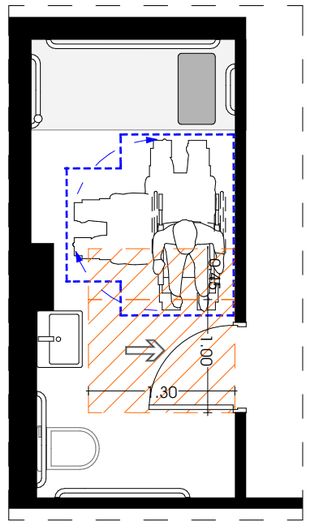



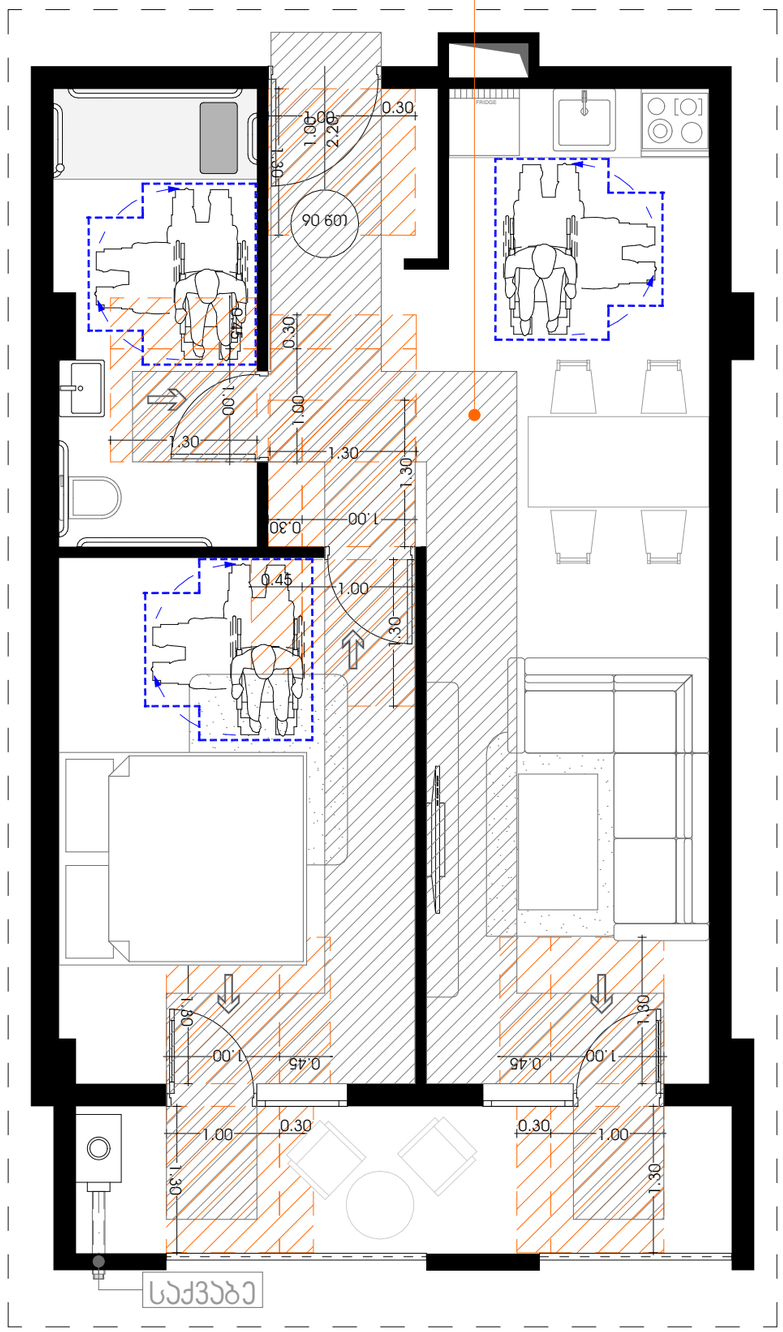

| | | | |
|---|---|---|---|
| პროექტი | მთავარი არქიტექტორი | | ნახაზი |
| მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი | ჯონსტანტინე ურუშაძე | | |
| პროექტის მისამართი | თანაავტორი(ები) | | მასშტაბი |
| თბილისი, ისანი-სამგორის რაიონი<br>ს/ს: 01.17.11.034.071 | ბექა გიორგაძე | | - |

ფორმატი A3

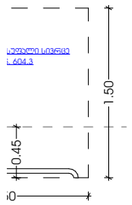
"ა" ტიპის ბინა. ტიპიური გეგმარება
ბინა №24, №48 და №72

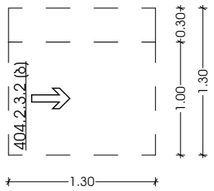
"ა" ტიპი
ბინა №
24,48,72



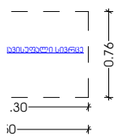


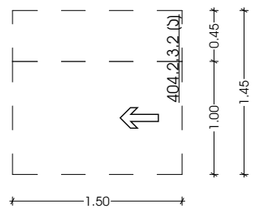

ანთავსება



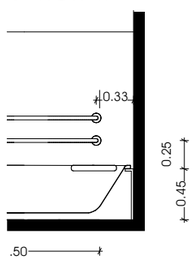




განთავსება

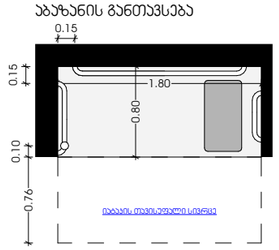



მკონე აბაზანა
დი ძელებით



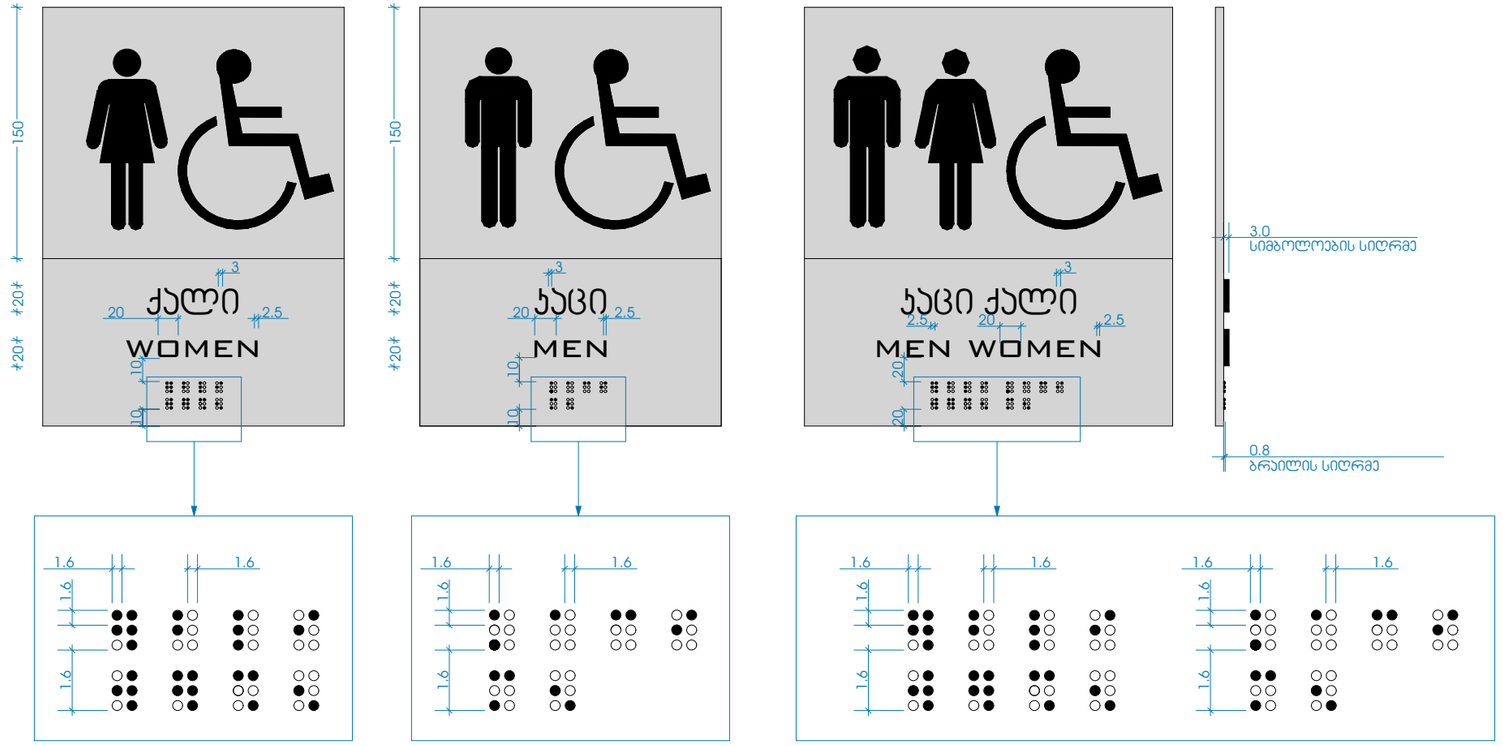

აბაზანის განთავსება



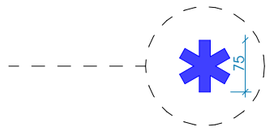

| | | | |
|---|---|---|---|
| პროექტი | მთავარი არქიტექტორი | | ნახაზი |
| მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი | ჯონსტანტინე ურუშაძე | | |
| პროექტის მისამართი | თანაავტორი(ები) | | მასშტაბი |
| თბილისი, ისანი-სამგორის რაიონი<br>ს/ს: 01.17.11.034.071 | ბეჟა გიორგაძე | | - |

ფორმატი A3

## ნიშანი ჰიქტოგრამებით, ამობურცული ნიშნებით და ბრაილით განთავსება მისაწვდომ ტუალეტებთან ჯარის მომიჯნავედ



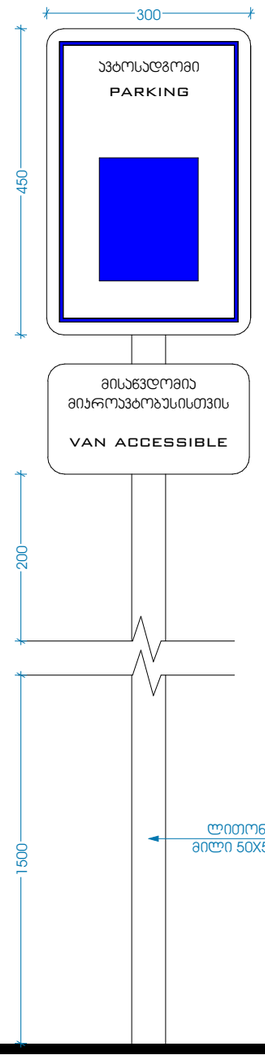

## სასწრაფო სამედიცინო დახმარების საერთაშორისო სიმბოლო (სიცოცხლის ჯარსკვლავი) განთავსება ლიფტის ჩარცოს ორივე მხარეს



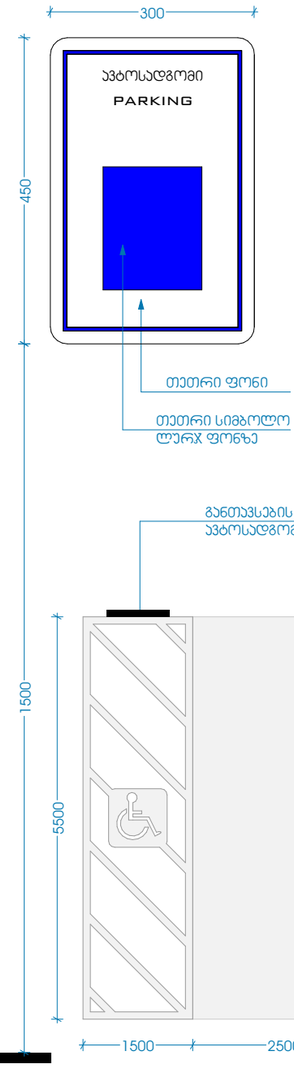

## ნიშანი განთავსება ლიფტის გამოსაძახებელ ღილაკთან




## ნიშანი განთავსება გარე მისაწვდომ ავტოსადგომთან




## ნიშანი განთავსება მიდა მისაწვდომ ავტოსადგომთან




## ნიშანი ამობურცული სიმბოლოებით და ბრაილით გზა-ჰიბის მესასვლელთან და გარეთ გამავალ ყველა ჯართან

