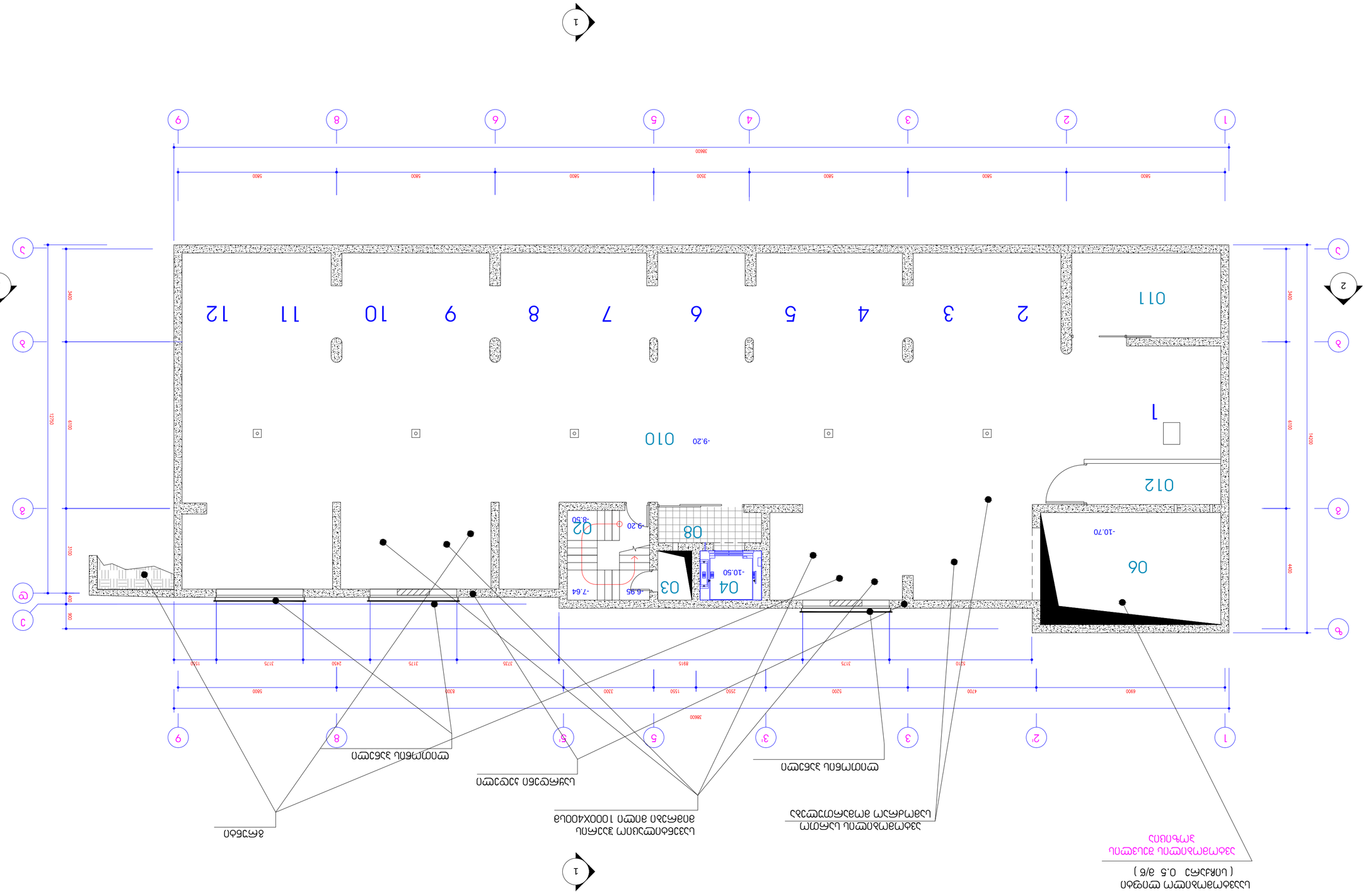


ცოცხალი ძალის მიმართულება
(ცრემლი 0.5 მ/წ)

ცოცხალი ძალის მიმართულება
ელექტრომავალი ხაზის ბოძი 10000X4000ან
ბეტონის ბალიშზე

ბეტონის ბალიშზე
ელექტრომავალი ხაზის ბოძი

ՀԱՐԿԱՅԻՆ ՊԱՏԿԵՐԱԳԻՐ
ՀԱՐԿԱՅԻՆ ՊԱՏԿԵՐԱԳԻՐ ԵՎ ՊԱՐՈՒՐԱԿՄԱՆ ՀԱՄԱՐ ՀՐԱՀԱՆԳՆԵՐԻ ՑԱՆԿ

-2 հարկային ճաշարանի գծագրություն -6.25 նիշային հատակագիծ

1:100

№	Աշխատանքի անվանում	Չափման միավոր	Քանակ	Միավոր գնի դրամով	Ընդհանուր գումար դրամով
02	Ներկում պատերին	մ²	9.90	0.00	9.90
03	Ներկում ներսի ճակատներին	մ²	2.20	0.00	2.20
04	Ներկում առաստաղին	մ²	4.00	0.00	4.00
06	Ներկում փայտե մակերեսների	մ²	27.10	0.00	27.10
08	Ներկում մետաղե	մ²	5.20	0.00	5.20
010	Ներկում ջրատար խողովակների	գծ.մ	358.00	0.00	358.00
011	Ներկում ջրատար խողովակների	գծ.մ	16.90	0.00	16.90
ԸՆԴԱՄԵՆԸ			423.3	0.00	423.3

ՀԱՅԱՐԱՆՔ

1. ՀԱՏԱԿԱԳԾԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԸ ԿԱՏԱՐԵԼ ՀԱՄԱՁԱՅՆ ՀՀ ՇԻՆԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ՆՈՐՄԵՐԻ ԵՎ ԿԱՆՈՆՆԵՐԻ ՊԱՀԱՆՋՆԵՐԻ։
2. ՆԵՐԿԱՅԱՑՎՈՂ ՄԱԿԵՐԵՍՆԵՐԸ ՆԱԽՈՐԴ ՊԵՏՔ Է ՄԱՔՐԵԼ ԽՈՀԱՆՈՑՈՎ ԵՎ ՀԱՏՈՒԿ ՄԱՆՐԱԿԵՐՊՈՎ։
3. ՆԵՐԿԱՅԱՑՆԵԼ ՄԻԱՅՆ ՀԱՄԱՊԱՏԱՍԽԱՆ ՆՅՈՒԹԵՐ, ՈՐՈՆՔ ՈՉ ՄԻԱՅՆ ՉԵՆ ԽԱՐԱՆԱԼՈՒ ՆԵՐԿԱՅԱՑՎՈՂ ՄԱԿԵՐԵՍՆԵՐԻ ՏԵՍՔԸ։
4. ՆԵՐԿԱՅԱՑՆԵԼ ՄԻԱՅՆ ՀԱՄԱՊԱՏԱՍԽԱՆ ՆՅՈՒԹԵՐ, ՈՐՈՆՔ ՈՉ ՄԻԱՅՆ ՉԵՆ ԽԱՐԱՆԱԼՈՒ ՆԵՐԿԱՅԱՑՎՈՂ ՄԱԿԵՐԵՍՆԵՐԻ ՏԵՍՔԸ։
5. ՆԵՐԿԱՅԱՑՆԵԼ ՄԻԱՅՆ ՀԱՄԱՊԱՏԱՍԽԱՆ ՆՅՈՒԹԵՐ, ՈՐՈՆՔ ՈՉ ՄԻԱՅՆ ՉԵՆ ԽԱՐԱՆԱԼՈՒ ՆԵՐԿԱՅԱՑՎՈՂ ՄԱԿԵՐԵՍՆԵՐԻ ՏԵՍՔԸ։
6. ՆԵՐԿԱՅԱՑՆԵԼ ՄԻԱՅՆ ՀԱՄԱՊԱՏԱՍԽԱՆ ՆՅՈՒԹԵՐ, ՈՐՈՆՔ ՈՉ ՄԻԱՅՆ ՉԵՆ ԽԱՐԱՆԱԼՈՒ ՆԵՐԿԱՅԱՑՎՈՂ ՄԱԿԵՐԵՍՆԵՐԻ ՏԵՍՔԸ։
7. ՆԵՐԿԱՅԱՑՆԵԼ ՄԻԱՅՆ ՀԱՄԱՊԱՏԱՍԽԱՆ ՆՅՈՒԹԵՐ, ՈՐՈՆՔ ՈՉ ՄԻԱՅՆ ՉԵՆ ԽԱՐԱՆԱԼՈՒ ՆԵՐԿԱՅԱՑՎՈՂ ՄԱԿԵՐԵՍՆԵՐԻ ՏԵՍՔԸ։

ՀԱՏԱԿԱԳԾԻ ՏՎՅԱԼՆԵՐԸ ՊԵՏՔ Է ՃՇԳՐՎԵՆ ՀԱՄԱՊԱՏԱՍԽԱՆ ՉԱՓԱԳԾԵՐՈՎ ԵՎ ՀԱՄԱՊԱՏԱՍԽԱՆ ՄԱՍՇՏԱԲՈՎ։

ՀԱՏԱԿԱԳԾԻ ՏՎՅԱԼՆԵՐԸ ՊԵՏՔ Է ՃՇԳՐՎԵՆ ՀԱՄԱՊԱՏԱՍԽԱՆ ՉԱՓԱԳԾԵՐՈՎ ԵՎ ՀԱՄԱՊԱՏԱՍԽԱՆ ՄԱՍՇՏԱԲՈՎ։

ՀՀ-ՅԱՖՈՒՆԻ

ARCHITECTS

ՀՈՒՆԱՍՏԱՆ

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅՈՒՆ, ՅԵՐԵՎԱՆ, ՔԱՂԱՔԱՑԻ ՊԱՏԱՐԱԳԻ ՀՐԱՊԱՐԱԿ 1, ՀԱՐԿ. ՏԵՂ.՝ (+٩٩٤ ٩٩٩١ ٨٥٨١٤٢

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ, ՏԵՂԱԿԱՆ ԻՆՔՆԱԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ԵՎ ՀՈՂԱՅԻՆ ՔԱՂԱՔԱԿԱՆՈՒԹՅԱՆ ՊԵՏԱԿԱՆ ԿՈՄԻՏԵ

ՀՀ, ՅԵՐԵՎԱՆ, ՇԵՆԳԱՎԻԹ ԱՎԱՆ, ՄԱՐՇԱԼ ԲԱԳՐԱՄՅԱՆ ՊՈՂՈՏԱՅԻՆ ՀԱՏՎԱԾ, ՇԵՆՔ 1

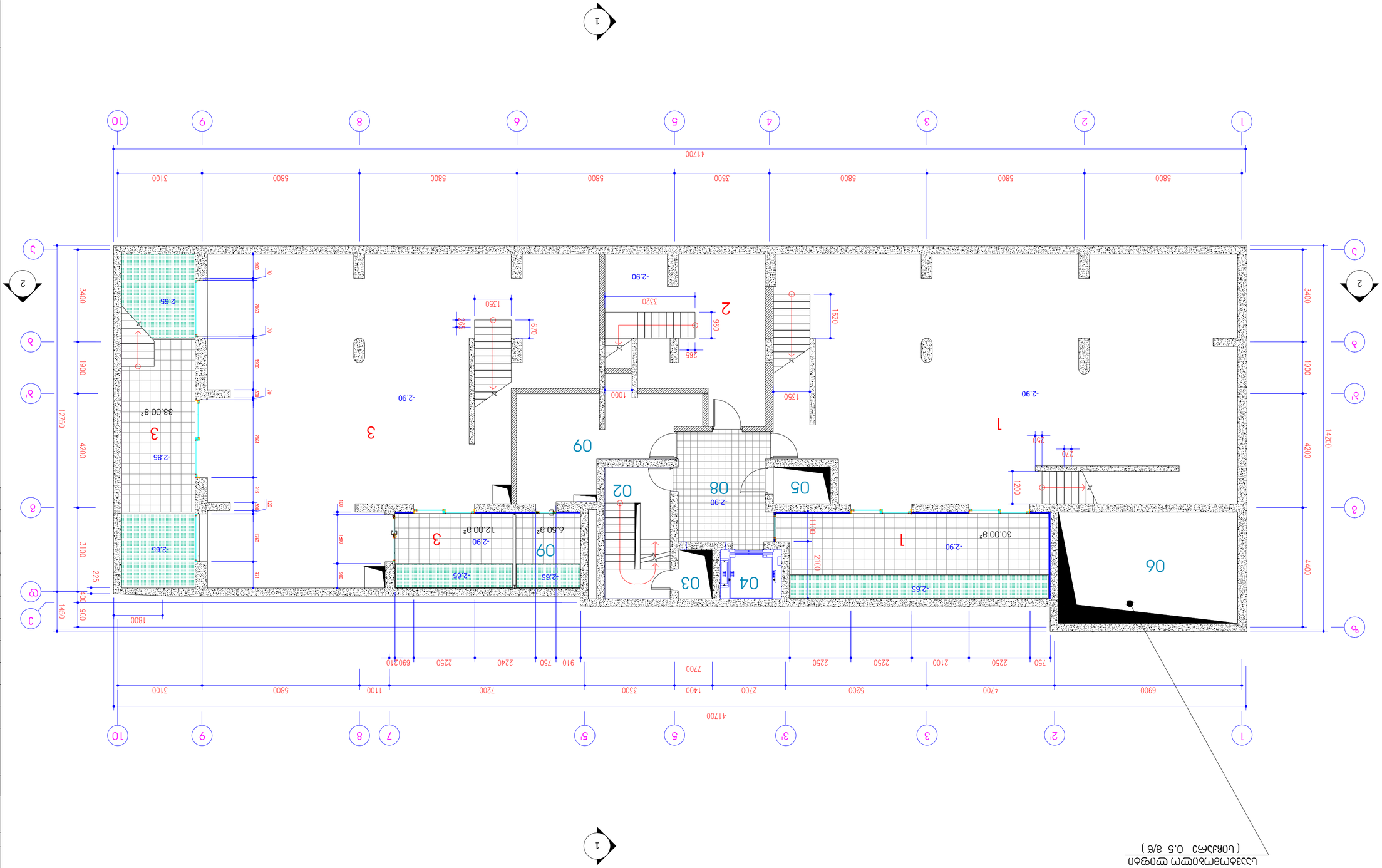
ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ, ՏԵՂԱԿԱՆ ԻՆՔՆԱԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ԵՎ ՀՈՂԱՅԻՆ ՔԱՂԱՔԱԿԱՆՈՒԹՅԱՆ ՊԵՏԱԿԱՆ ԿՈՄԻՏԵ

ՀՀ, ՅԵՐԵՎԱՆ, ՇԵՆԳԱՎԻԹ ԱՎԱՆ, ՄԱՐՇԱԼ ԲԱԳՐԱՄՅԱՆ ՊՈՂՈՏԱՅԻՆ ՀԱՏՎԱԾ, ՇԵՆՔ 1

ՊՐՈՅԵԿՏԱՅԻՆ ԿԱԶՄԱԿԵՐՊՈՂ	ԱՆՀԱՏԱԿԱՆ ՏԻՐՈՋ	ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՓՈՒԼ
ՅԵՂ. ԽՈՒՄԲԱԿԱՐԳՈՂ	Հ. ՊԵՏՐՈՍՅԱՆ	
ԳԼԽԱՎՈՐ	Հ. ՊԵՏՐՈՍՅԱՆ	
ՄԱՍՆԱԳԻՏ ՀԱՏՎԱԾԻ ՀԵՂԻՆԱԿ	Ս. ՀՈՎՀԱՆՆԻՍՅԱՆ	
ՄԱՍՆԱԳԻՏ	Ն. ՄԱՐՏԻՐՈՍՅԱՆ	

ՊՐՈՅԵԿՏԻ ՓՈՒԼ	ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՓՈՒԼ
ՀԱՏԱԿԱԳԾԻ ՀԱՄԱՐ	Նշ
ՊՐՈՅԵԿՏԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄ.	
2013	4

21


1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
2'
3'
4'
5'
6'
41700
5800
5800
5800
5800
3500
5800
5800
3100
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
2'
3'
4'
5'
6'
41700
6900
4700
5200
2700
1400
3300
7200
1100
5800
3100
750
2250
2100
2250
2250
2240
750
910
770
690
210
3400
1900
4200
14200
4400
12750
1450
900
400
225
3100
4200
1800
-2.90
-2.65
-2.85
-2.90
-2.65
-2.90
-2.65
-2.90
-2.65

ცოცხალი ბუნების მუზეუმის ვიზიტორთა ცენტრის მშენებლობა ს. ბაკურიანში

(სართული 0.5 მ/ნ)

ექსპლიკაცია

№	სართულის დასახელება	ოთახების რაოდენობა	ფართი მ²	ფართი მ²	ფართი მ²
1	ოთახის ფართი N1	1	148.50	4.20	152.70
2	ოთახის ფართი N2	1	37.80	1.40	39.20
3	ოთახის ფართი N3	1	126.20	12.90	139.10
01	საცალფეხო	1	33.00	0.00	33.00
02	ტახტი პანელით	1	11.70	0.00	11.70
03	სააბაზანო ბლოკი	1	2.20	0.00	2.20
04	ტუალეტი ბლოკი	1	4.00	0.00	4.00
05	სააბაზანო ბლოკი	1	2.80	0.00	2.80
06	ავტომანქანის პარკირების ადგილი	1	27.00	0.00	27.00
ჯამი			393.2	18.5	411.7

ნიშნები

32 ელექტრონული სანიმუშო ნომერი

ტექნიკური მონაცემები

1. ბეტონის ფილის სისქე 150მმ, ბეტონის კლასი B25, ბეტონის წყალგამტარობა W6, ბეტონის ყინვაგამძლეობა F150, არმატურა A500C, ბეტონის დამცავი ფენა 30მმ.
2. ფილის ქვეშ მოეწყობა ორფენიანი ასფალტის იზოლაცია.
3. ფილის ზედაპირის ნიშნულები მოცემულია ± 0.00 დონის მიმართ.
4. ფილის ზედაპირის დახრილობა 2%-ით მიმართულებით ცენტრალური ტრანშეისკენ.
5. ტრანშეის ფსკერის ნიშნულები მოცემულია ± 0.00 დონის მიმართ.
6. ტრანშეის ფსკერის დახრილობა 2%-ით მიმართულებით ცენტრალური ტრანშეისკენ.
7. ტრანშეის ფსკერის ფილის სისქე 150მმ, ბეტონის კლასი B25, ბეტონის წყალგამტარობა W6, ბეტონის ყინვაგამძლეობა F150, არმატურა A500C, ბეტონის დამცავი ფენა 30მმ.
8. ტრანშეის ფსკერის ქვეშ მოეწყობა ორფენიანი ასფალტის იზოლაცია.
9. ტრანშეის ფსკერის ზედაპირის ნიშნულები მოცემულია ± 0.00 დონის მიმართ.
10. ტრანშეის ფსკერის დახრილობა 2%-ით მიმართულებით ცენტრალური ტრანშეისკენ.
11. ტრანშეის ფსკერის ფილის სისქე 150მმ, ბეტონის კლასი B25, ბეტონის წყალგამტარობა W6, ბეტონის ყინვაგამძლეობა F150, არმატურა A500C, ბეტონის დამცავი ფენა 30მმ.
12. ტრანშეის ფსკერის ქვეშ მოეწყობა ორფენიანი ასფალტის იზოლაცია.
13. ტრანშეის ფსკერის ზედაპირის ნიშნულები მოცემულია ± 0.00 დონის მიმართ.
14. ტრანშეის ფსკერის დახრილობა 2%-ით მიმართულებით ცენტრალური ტრანშეისკენ.
15. ტრანშეის ფსკერის ფილის სისქე 150მმ, ბეტონის კლასი B25, ბეტონის წყალგამტარობა W6, ბეტონის ყინვაგამძლეობა F150, არმატურა A500C, ბეტონის დამცავი ფენა 30მმ.
16. ტრანშეის ფსკერის ქვეშ მოეწყობა ორფენიანი ასფალტის იზოლაცია.
17. ტრანშეის ფსკერის ზედაპირის ნიშნულები მოცემულია ± 0.00 დონის მიმართ.
18. ტრანშეის ფსკერის დახრილობა 2%-ით მიმართულებით ცენტრალური ტრანშეისკენ.
19. ტრანშეის ფსკერის ფილის სისქე 150მმ, ბეტონის კლასი B25, ბეტონის წყალგამტარობა W6, ბეტონის ყინვაგამძლეობა F150, არმატურა A500C, ბეტონის დამცავი ფენა 30მმ.
20. ტრანშეის ფსკერის ქვეშ მოეწყობა ორფენიანი ასფალტის იზოლაცია.
21. ტრანშეის ფსკერის ზედაპირის ნიშნულები მოცემულია ± 0.00 დონის მიმართ.
22. ტრანშეის ფსკერის დახრილობა 2%-ით მიმართულებით ცენტრალური ტრანშეისკენ.
23. ტრანშეის ფსკერის ფილის სისქე 150მმ, ბეტონის კლასი B25, ბეტონის წყალგამტარობა W6, ბეტონის ყინვაგამძლეობა F150, არმატურა A500C, ბეტონის დამცავი ფენა 30მმ.
24. ტრანშეის ფსკერის ქვეშ მოეწყობა ორფენიანი ასფალტის იზოლაცია.
25. ტრანშეის ფსკერის ზედაპირის ნიშნულები მოცემულია ± 0.00 დონის მიმართ.
26. ტრანშეის ფსკერის დახრილობა 2%-ით მიმართულებით ცენტრალური ტრანშეისკენ.
27. ტრანშეის ფსკერის ფილის სისქე 150მმ, ბეტონის კლასი B25, ბეტონის წყალგამტარობა W6, ბეტონის ყინვაგამძლეობა F150, არმატურა A500C, ბეტონის დამცავი ფენა 30მმ.
28. ტრანშეის ფსკერის ქვეშ მოეწყობა ორფენიანი ასფალტის იზოლაცია.
29. ტრანშეის ფსკერის ზედაპირის ნიშნულები მოცემულია ± 0.00 დონის მიმართ.
30. ტრანშეის ფსკერის დახრილობა 2%-ით მიმართულებით ცენტრალური ტრანშეისკენ.
31. ტრანშეის ფსკერის ფილის სისქე 150მმ, ბეტონის კლასი B25, ბეტონის წყალგამტარობა W6, ბეტონის ყინვაგამძლეობა F150, არმატურა A500C, ბეტონის დამცავი ფენა 30მმ.
32. ტრანშეის ფსკერის ქვეშ მოეწყობა ორფენიანი ასფალტის იზოლაცია.
33. ტრანშეის ფსკერის ზედაპირის ნიშნულები მოცემულია ± 0.00 დონის მიმართ.
34. ტრანშეის ფსკერის დახრილობა 2%-ით მიმართულებით ცენტრალური ტრანშეისკენ.
35. ტრანშეის ფსკერის ფილის სისქე 150მმ, ბეტონის კლასი B25, ბეტონის წყალგამტარობა W6, ბეტონის ყინვაგამძლეობა F150, არმატურა A500C, ბეტონის დამცავი ფენა 30მმ.
36. ტრანშეის ფსკერის ქვეშ მოეწყობა ორფენიანი ასფალტის იზოლაცია.
37. ტრანშეის ფსკერის ზედაპირის ნიშნულები მოცემულია ± 0.00 დონის მიმართ.
38. ტრანშეის ფსკერის დახრილობა 2%-ით მიმართულებით ცენტრალური ტრანშეისკენ.
39. ტრანშეის ფსკერის ფილის სისქე 150მმ, ბეტონის კლასი B25, ბეტონის წყალგამტარობა W6, ბეტონის ყინვაგამძლეობა F150, არმატურა A500C, ბეტონის დამცავი ფენა 30მმ.
40. ტრანშეის ფსკერის ქვეშ მოეწყობა ორფენიანი ასფალტის იზოლაცია.
41. ტრანშეის ფსკერის ზედაპირის ნიშნულები მოცემულია ± 0.00 დონის მიმართ.
42. ტრანშეის ფსკერის დახრილობა 2%-ით მიმართულებით ცენტრალური ტრანშეისკენ.
43. ტრანშეის ფსკერის ფილის სისქე 150მმ, ბეტონის კლასი B25, ბეტონის წყალგამტარობა W6, ბეტონის ყინვაგამძლეობა F150, არმატურა A500C, ბეტონის დამცავი ფენა 30მმ.
44. ტრანშეის ფსკერის ქვეშ მოეწყობა ორფენიანი ასფალტის იზოლაცია.
45. ტრანშეის ფსკერის ზედაპირის ნიშნულები მოცემულია ± 0.00 დონის მიმართ.
46. ტრანშეის ფსკერის დახრილობა 2%-ით მიმართულებით ცენტრალური ტრანშეისკენ.
47. ტრანშეის ფსკერის ფილის სისქე 150მმ, ბეტონის კლასი B25, ბეტონის წყალგამტარობა W6, ბეტონის ყინვაგამძლეობა F150, არმატურა A500C, ბეტონის დამცავი ფენა 30მმ.
48. ტრანშეის ფსკერის ქვეშ მოეწყობა ორფენიანი ასფალტის იზოლაცია.
49. ტრანშეის ფსკერის ზედაპირის ნიშნულები მოცემულია ± 0.00 დონის მიმართ.
50. ტრანშეის ფსკერის დახრილობა 2%-ით მიმართულებით ცენტრალური ტრანშეისკენ.
51. ტრანშეის ფსკერის ფილის სისქე 150მმ, ბეტონის კლასი B25, ბეტონის წყალგამტარობა W6, ბეტონის ყინვაგამძლეობა F150, არმატურა A500C, ბეტონის დამცავი ფენა 30მმ.
52. ტრანშეის ფსკერის ქვეშ მოეწყობა ორფენიანი ასფალტის იზოლაცია.
53. ტრანშეის ფსკერის ზედაპირის ნიშნულები მოცემულია ± 0.00 დონის მიმართ.
54. ტრანშეის ფსკერის დახრილობა 2%-ით მიმართულებით ცენტრალური ტრანშეისკენ.
55. ტრანშეის ფსკერის ფილის სისქე 150მმ, ბეტონის კლასი B25, ბეტონის წყალგამტარობა W6, ბეტონის ყინვაგამძლეობა F150, არმატურა A500C, ბეტონის დამცავი ფენა 30მმ.
56. ტრანშეის ფსკერის ქვეშ მოეწყობა ორფენიანი ასფალტის იზოლაცია.
57. ტრანშეის ფსკერის ზედაპირის ნიშნულები მოცემულია ± 0.00 დონის მიმართ.
58. ტრანშეის ფსკერის დახრილობა 2%-ით მიმართულებით ცენტრალური ტრანშეისკენ.
59. ტრანშეის ფსკერის ფილის სისქე 150მმ, ბეტონის კლასი B25, ბეტონის წყალგამტარობა W6, ბეტონის ყინვაგამძლეობა F150, არმატურა A500C, ბეტონის დამცავი ფენა 30მმ.
60. ტრანშეის ფსკერის ქვეშ მოეწყობა ორფენიანი ასფალტის იზოლაცია.
61. ტრანშეის ფსკერის ზედაპირის ნიშნულები მოცემულია ± 0.00 დონის მიმართ.
62. ტრანშეის ფსკერის დახრილობა 2%-ით მიმართულებით ცენტრალური ტრანშეისკენ.
63. ტრანშეის ფსკერის ფილის სისქე 150მმ, ბეტონის კლასი B25, ბეტონის წყალგამტარობა W6, ბეტონის ყინვაგამძლეობა F150, არმატურა A500C, ბეტონის დამცავი ფენა 30მმ.
64. ტრანშეის ფსკერის ქვეშ მოეწყობა ორფენიანი ასფალტის იზოლაცია.
65. ტრანშეის ფსკერის ზედაპირის ნიშნულები მოცემულია ± 0.00 დონის მიმართ.
66. ტრანშეის ფსკერის დახრილობა 2%-ით მიმართულებით ცენტრალური ტრანშეისკენ.
67. ტრანშეის ფსკერის ფილის სისქე 150მმ, ბეტონის კლასი B25, ბეტონის წყალგამტარობა W6, ბეტონის ყინვაგამძლეობა F150, არმატურა A500C, ბეტონის დამცავი ფენა 30მმ.
68. ტრანშეის ფსკერის ქვეშ მოეწყობა ორფენიანი ასფალტის იზოლაცია.
69. ტრანშეის ფსკერის ზედაპირის ნიშნულები მოცემულია ± 0.00 დონის მიმართ.
70. ტრანშეის ფსკერის დახრილობა 2%-ით მიმართულებით ცენტრალური ტრანშეისკენ.
71. ტრანშეის ფსკერის ფილის სისქე 150მმ, ბეტონის კლასი B25, ბეტონის წყალგამტარობა W6, ბეტონის ყინვაგამძლეობა F150, არმატურა A500C, ბეტონის დამცავი ფენა 30მმ.
72. ტრანშეის ფსკერის ქვეშ მოეწყობა ორფენიანი ასფალტის იზოლაცია.
73. ტრანშეის ფსკერის ზედაპირის ნიშნულები მოცემულია ± 0.00 დონის მიმართ.
74. ტრანშეის ფსკერის დახრილობა 2%-ით მიმართულებით ცენტრალური ტრანშეისკენ.
75. ტრანშეის ფსკერის ფილის სისქე 150მმ, ბეტონის კლასი B25, ბეტონის წყალგამტარობა W6, ბეტონის ყინვაგამძლეობა F150, არმატურა A500C, ბეტონის დამცავი ფენა 30მმ.
76. ტრანშეის ფსკერის ქვეშ მოეწყობა ორფენიანი ასფალტის იზოლაცია.
77. ტრანშეის ფსკერის ზედაპირის ნიშნულები მოცემულია ± 0.00 დონის მიმართ.
78. ტრანშეის ფსკერის დახრილობა 2%-ით მიმართულებით ცენტრალური ტრანშეისკენ.
79. ტრანშეის ფსკერის ფილის სისქე 150მმ, ბეტონის კლასი B25, ბეტონის წყალგამტარობა W6, ბეტონის ყინვაგამძლეობა F150, არმატურა A500C, ბეტონის დამცავი ფენა 30მმ.
80. ტრანშეის ფსკერის ქვეშ მოეწყობა ორფენიანი ასფალტის იზოლაცია.
81. ტრანშეის ფსკერის ზედაპირის ნიშნულები მოცემულია ± 0.00 დონის მიმართ.
82. ტრანშეის ფსკერის დახრილობა 2%-ით მიმართულებით ცენტრალური ტრანშეისკენ.
83. ტრანშეის ფსკერის ფილის სისქე 150მმ, ბეტონის კლასი B25, ბეტონის წყალგამტარობა W6, ბეტონის ყინვაგამძლეობა F150, არმატურა A500C, ბეტონის დამცავი ფენა 30მმ.
84. ტრანშეის ფსკერის ქვეშ მოეწყობა ორფენიანი ასფალტის იზოლაცია.
85. ტრანშეის ფსკერის ზედაპირის ნიშნულები მოცემულია ± 0.00 დონის მიმართ.
86. ტრანშეის ფსკერის დახრილობა 2%-ით მიმართულებით ცენტრალური ტრანშეისკენ.
87. ტრანშეის ფსკერის ფილის სისქე 150მმ, ბეტონის კლასი B25, ბეტონის წყალგამტარობა W6, ბეტონის ყინვაგამძლეობა F150, არმატურა A500C, ბეტონის დამცავი ფენა 30მმ.
88. ტრანშეის ფსკერის ქვეშ მოეწყობა ორფენიანი ასფალტის იზოლაცია.
89. ტრანშეის ფსკერის ზედაპირის ნიშნულები მოცემულია ± 0.00 დონის მიმართ.
90. ტრანშეის ფსკერის დახრილობა 2%-ით მიმართულებით ცენტრალური ტრანშეისკენ.
91. ტრანშეის ფსკერის ფილის სისქე 150მმ, ბეტონის კლასი B25, ბეტონის წყალგამტარობა W6, ბეტონის ყინვაგამძლეობა F150, არმატურა A500C, ბეტონის დამცავი ფენა 30მმ.
92. ტრანშეის ფსკერის ქვეშ მოეწყობა ორფენიანი ასფალტის იზოლაცია.
93. ტრანშეის ფსკერის ზედაპირის ნიშნულები მოცემულია ± 0.00 დონის მიმართ.
94. ტრანშეის ფსკერის დახრილობა 2%-ით მიმართულებით ცენტრალური ტრანშეისკენ.
95. ტრანშეის ფსკერის ფილის სისქე 150მმ, ბეტონის კლასი B25, ბეტონის წყალგამტარობა W6, ბეტონის ყინვაგამძლეობა F150, არმატურა A500C, ბეტონის დამცავი ფენა 30მმ.
96. ტრანშეის ფსკერის ქვეშ მოეწყობა ორფენიანი ასფალტის იზოლაცია.
97. ტრანშეის ფსკერის ზედაპირის ნიშნულები მოცემულია ± 0.00 დონის მიმართ.
98. ტრანშეის ფსკერის დახრილობა 2%-ით მიმართულებით ცენტრალური ტრანშეისკენ.
99. ტრანშეის ფსკერის ფილის სისქე 150მმ, ბეტონის კლასი B25, ბეტონის წყალგამტარობა W6, ბეტონის ყინვაგამძლეობა F150, არმატურა A500C, ბეტონის დამცავი ფენა 30მმ.
100. ტრანშეის ფსკერის ქვეშ მოეწყობა ორფენიანი ასფალტის იზოლაცია.

ტექნიკური ზედამხედველობა

ტექნიკური ზედამხედველობა

ტექნიკური ზედამხედველობა

ՀԱՍՏԱՏՎԱԾ Է
ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԻ ԿՈՂՄԻՑ
ՀԱՄԱՁԱՅՆԵՑՎԱԾ
ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ՓՈՓՈԽՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ ԵՎ ԼՐԱՑՈՒՄՆԵՐԸ
ԿԱՏԱՐՎՈՒՄ ԵՆ ՄԻԱՅՆ ՀԵՂԻՆԱԿԻ
ՀԱՍՏԱՏՈՒԹՅԱՆ ՄԱՍԻՆ

ՀԱՐԿԱՅԻՆ ՀԱՏԱԿԱԳԾԵՐ
+4.00 ՇԱՐՔԻ ՄԱԿԱՐԴԱԿԻ ՀԱՄԱՐ

1:100

ՀԱՏԱԿԱԳԾԵՐԻ ՑԱՆԿ

№	ԱՆՎԱՆՈՒՄ ԵՎ ՆԿԱՐԱԳԻՐ	ՄԱՍՇՏԱԲ	ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՔԱՆԱԿ	ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՄԱԿԵՐԵՍ, ք/մ
1	ՀՈՂԱՀԱՐԹԱԿ №1	1-2	112.40	0.00	112.40
2	ՀՈՂԱՀԱՐԹԱԿ №2	1-2	25.00	0.00	25.00
3	ՀՈՂԱՀԱՐԹԱԿ №3	1-2	77.40	0.00	77.40
02	ՆՈՒՀ ՀԱՏԱԿԵՆ	1-2	11.60	0.00	11.60
03	ԱՅԳԵՀԱՐԹԱԿԻ ՏԱՆԱՁ	1-2	2.20	0.00	2.20
04	ՓՈՂՈՑԻ ՏԱՆԱՁ	1-2	4.00	0.00	4.00
05	ԱՅԳԵՀԱՐԹԱԿԻ ՏԱՆԱՁ	1-2	2.80	0.00	2.80
	ԸՆԴԱՄԵՆԸ		235.4	0.00	235.4

ՀԵՂԻՆԱԿ	ԱՐԹՈՒՐ ՄԱՆՈՒԿՅԱՆ
ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏ	ԱՐԹՈՒՐ ՄԱՆՈՒԿՅԱՆ
ՀԱՄԱՀԵՂԻՆԱԿ	ՀՈՎՀԱՆՆԵՍ ՄԱՐՏԻՐՈՍՅԱՆ
ԳԼԽԱՎՈՐ ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏ	ՀՈՎՀԱՆՆԵՍ ՄԱՐՏԻՐՈՍՅԱՆ
ՄԱՍՆԱԳԻՏԱԿԱՆ ՄԱՍ	ՀՈՎՀԱՆՆԵՍ ՄԱՐՏԻՐՈՍՅԱՆ
ԳԻՏԱԿ	ՀՈՎՀԱՆՆԵՍ ՄԱՐՏԻՐՈՍՅԱՆ
ՀԱՄԱԿԱՐԳՉԱՅԻՆ ՄԱՍ	ՀՈՎՀԱՆՆԵՍ ՄԱՐՏԻՐՈՍՅԱՆ

ՀՀ-ՅԱՖՈՒՆԻ

ARCHITECTS

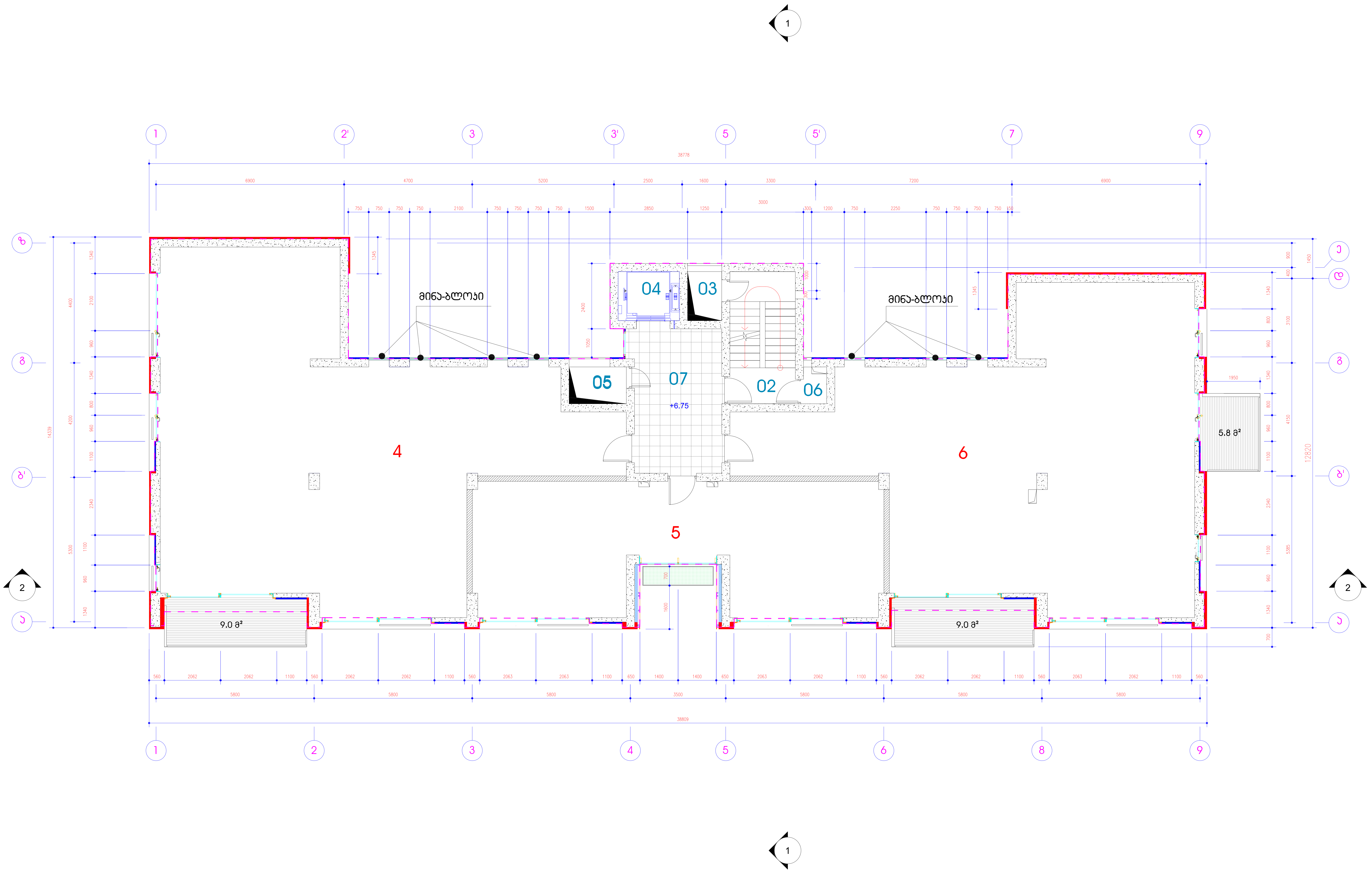
ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅՈՒՆ, ՅԱՓՈՒՆԻ ՀԱՄԱՅՆՔ, ՀԱՇ. 1, ՇԵՆՔ. (+ 999 999) 408152

ՀԱՄԱՐ	ՓՈՓՈԽՈՒԹՅԱՆ ՀԱՄԱՐ	ՀԱՐԿԱՅԻՆ ՀԱՏԱԿԱԳԾԵՐ
ՄԱՍ. ՀԱՄԱՐԱԿԱՐԳ	8. ՊԵՏՐՈՍՅԱՆ	
ՍՏՈՒԳ.	8. ՊԵՏՐՈՍՅԱՆ	
ՀԱՄԱՐԱԿԱՐԳ	01. ՀՄՀՀԱՐԿԱՐԳՈՒՄ	
ՀԱՄԱՐ	ՀԱՐԿԱՅԻՆ ՀԱՏԱԿԱԳԾԵՐ	
ՊԱՏՎԵՐ ՀԱՄԱՐ	7	21
ՀԱՄԱՐ	2013	

შერეული ფუნქციის საცხოვრებელი სახლი აბაშიძის და არაყიშვილის ქუჩების გადაკვეთაზე

2 სართულის გეგმა +6.75 ნიშნულზე

მ 1:100



ექსპლიკაცია

№	სათავსოს ტიპი	სართული	შიდა ფართი მ²	საზაფხულო ფართი მ²	საერთო ფართი მ²
4	ბინა	2	147.10	9.0	156.10
5	ბინა	2	66.40	0	66.40
6	ბინა	2	135.40	14.8	150.20
02	კიბის უჯრედი	2	11.60	0.00	11.60
03	საკომუნიკაც. შახტა	2	2.20	0.00	2.20
04	ლიფტის შახტა	2	4.00	0.00	4.00
05	საკომუნიკაც. შახტა	2	2.80	0.00	2.80
06	დამხმარე სათავსო	2	1.00	0.00	1.00
07	ფოიე	2	18.20	0.00	18.20
ჯამი			388.7	23.8	412.5

თ-არქიტექტს

TBILISI ARCHITECTS

მისამართი
თბილისი, აბულაძის ქ. №21. ტელ.: (+995 599) 408152

თანამდებობა	სახელი, გვარი	ხელმოწერა
პრ. არქიტექტორი	გ. ინასარიძე	
დახაზა	გ. ინასარიძე	
შეამოწმა	თ. ალავერდაშვილი	

სტადია	პროექტი	
თარიღი	ფურცლის №	ფურცლის რაოდ.
2013	8	21

ՀԱՍՏԱՏՎԱԾ Ա.Ձ.Ի.Մ.
ՀԱՄԱՐ ՄԱՍՆԱԳԻՏԱԿԱՆ
ՈՒՍՈՒՄՆԱԿԱՆ ԵՎ ՀԱՆՐԱՅԻՆ
ՀԱՍԱՐԱԿԱԿԱՆ ԱՅՐԱՎԱՆՔ

3 ԱԽՄՈՒՐԱՆ ՇՈՒԱՅԱՐ
+10.39 ՇՐՋԱՅԻՆ ՇԿԱ

a 1:100

ՀԱՏԱԿԱՑՄԱՆ

№	ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ՔԱՆԱԿ	ՄԱԿԵՐԵՍԸ ք. ՄԵՏՐՈՎ	ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՄԱԿԵՐԵՍԸ ք. ՄԵՏՐՈՎ	ՈՒՂՂԱՀԱՅՑ ՄԱԿԵՐԵՍԸ ք. ՄԵՏՐՈՎ
7	ՇՈՇ	3	147.30	11.5	158.80
8	ՇՈՇ	3	66.20	4.3	70.50
9	ՇՈՇ	3	136.50	11.5	147.00
02	ՍՈՒՆ ԱՅԳԻ	3	11.60	0.00	11.60
03	ԱՆՁՆԱՑԻՆ ՇՈՇԱՖ	3	2.20	0.00	2.20
04	ՄՈՏՈՑԱՆ ՇՈՇԱՖ	3	4.00	0.00	4.00
05	ԱՆՁՆԱՑԻՆ ՇՈՇԱՖ	3	2.80	0.00	2.80
06	ՍՊԱՍԱՐԿԱՅԻՆ ԱՄԱՆՈՑ	3	1.00	0.00	1.00
07	ՍՊՈՏ	3	18.20	0.00	18.20
ԸՆԴԱՄԵՆԸ			388.8	27.3	416.1

ՀԱՍՏԱՏՈՂ ՄԱՐՄԻՆՆԵՐ

ՀԱՍՏԱՏՈՂԻ ԱԶԳԱՆՈՒՆ, ԱԶԳԱՅԻՆ ՊԱՏԿԱՆԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆ	ԱՆՁՆԱԿԱԶՄԸ, ԱԶԳԱՆՈՒՆ	ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԵՂԻՆԱԿԸ
ՀԱՅԿԱԿԱՆ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ԿԱՌԱՎԱՐՈՒԹՅԱՆ ԱՇԽԱՏԱԿԱԶՄ	ՀՀ ԿԱՌԱՎԱՐՈՒԹՅԱՆ ԱՇԽԱՏԱԿԱԶՄ	ՀՀ ԿԱՌԱՎԱՐՈՒԹՅԱՆ ԱՇԽԱՏԱԿԱԶՄ
ՀՀ ՏԱՐԱԾՔԱՅԻՆ ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ԵՎ ՏԵՂԱԿԱՆ ԻՆՔՆԱԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ՆԱԽԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ	ՀՀ ՏԱՐԱԾՔԱՅԻՆ ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ԵՎ ՏԵՂԱԿԱՆ ԻՆՔՆԱԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ՆԱԽԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ	ՀՀ ՏԱՐԱԾՔԱՅԻՆ ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ԵՎ ՏԵՂԱԿԱՆ ԻՆՔՆԱԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ՆԱԽԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ
ՀՀ ՏԱՐԱԾՔԱՅԻՆ ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ԵՎ ՏԵՂԱԿԱՆ ԻՆՔՆԱԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ՆԱԽԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ	ՀՀ ՏԱՐԱԾՔԱՅԻՆ ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ԵՎ ՏԵՂԱԿԱՆ ԻՆՔՆԱԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ՆԱԽԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ	ՀՀ ՏԱՐԱԾՔԱՅԻՆ ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ԵՎ ՏԵՂԱԿԱՆ ԻՆՔՆԱԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ՆԱԽԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ
ՀՀ ՏԱՐԱԾՔԱՅԻՆ ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ԵՎ ՏԵՂԱԿԱՆ ԻՆՔՆԱԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ՆԱԽԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ	ՀՀ ՏԱՐԱԾՔԱՅԻՆ ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ԵՎ ՏԵՂԱԿԱՆ ԻՆՔՆԱԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ՆԱԽԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ	ՀՀ ՏԱՐԱԾՔԱՅԻՆ ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ԵՎ ՏԵՂԱԿԱՆ ԻՆՔՆԱԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ՆԱԽԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ

ՀԱՍՏԱՏՈՂԻ ԱԶԳԱՆՈՒՆ, ԱԶԳԱՅԻՆ ՊԱՏԿԱՆԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆ	ԱՆՁՆԱԿԱԶՄԸ, ԱԶԳԱՅԻՆ	ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԵՂԻՆԱԿԸ
ՀՀ ՏԱՐԱԾՔԱՅԻՆ ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ԵՎ ՏԵՂԱԿԱՆ ԻՆՔՆԱԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ՆԱԽԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ	ՀՀ ՏԱՐԱԾՔԱՅԻՆ ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ԵՎ ՏԵՂԱԿԱՆ ԻՆՔՆԱԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ՆԱԽԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ	ՀՀ ՏԱՐԱԾՔԱՅԻՆ ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ԵՎ ՏԵՂԱԿԱՆ ԻՆՔՆԱԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ՆԱԽԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ

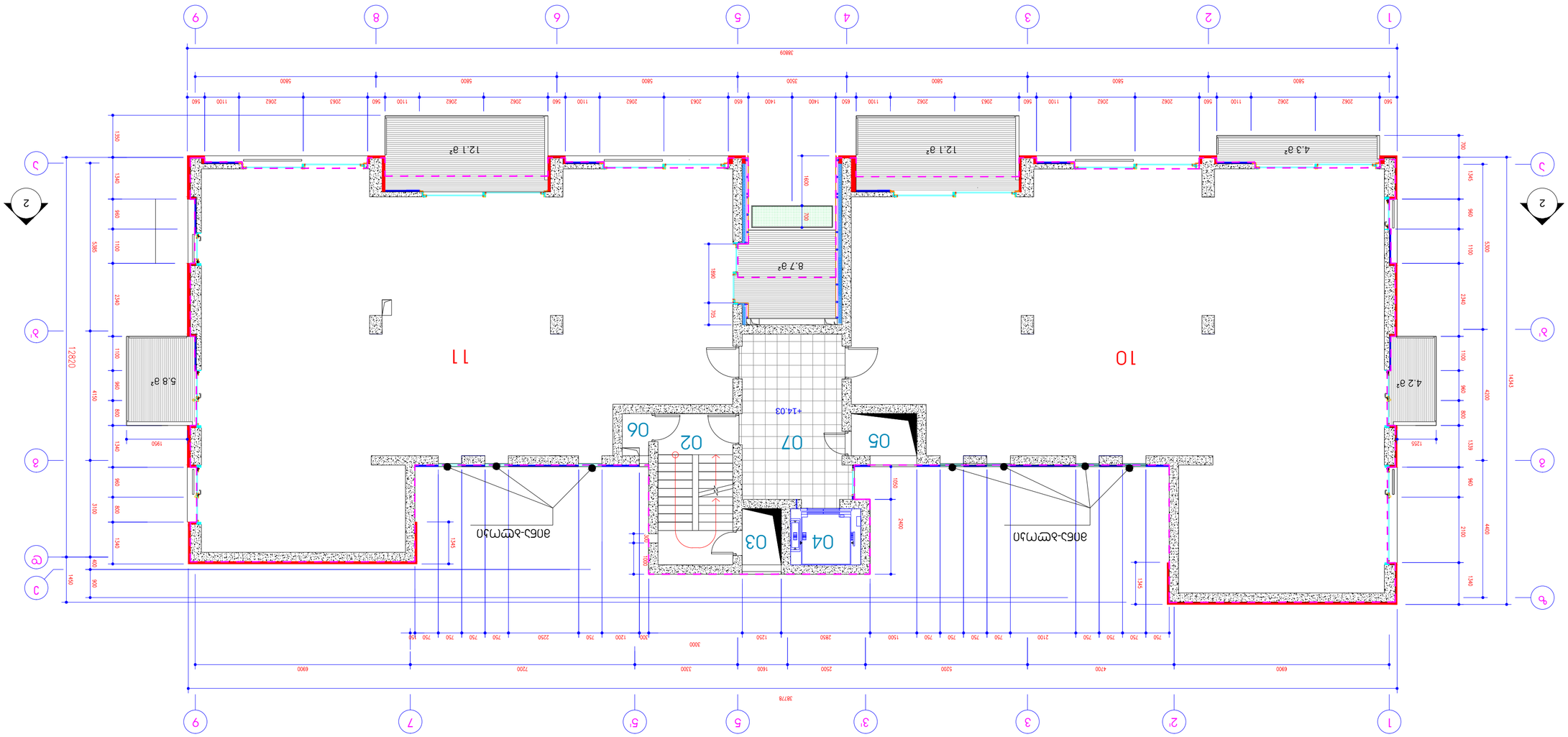
ՀԱՅԿԱԿԱՆ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅՈՒՆ
ԵՐԵՎԱՆ ՔԱՂԱՔԱՊԵՏԱՐԱՆ ՀՈՒՆԻՍ ՄԱՄԻԿՈՆՅԱՆ 4, ՊԱՇ. 6202, (+999 9999 408162

ԱՐՁԱՆԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ

ՄՈՒՆԻՑԻՊԱԼԻՏԵՏ
ARCHITECTS

ՀԱՏԱԿԱՑՄԱՆ ՄԱՍԻՆ ՀԱՎԵԼՎԱԾ ՍԱՀՄԱՆԱՓԱԿՈՒՄ

32 ՄՐՑՈՒՄՆԵՐՈՎ ՍԱՀՄԱՆԱՓԱԿՎԱԾ ՏԱՐԱԾՔ



№	Անվանում	Կոդ	Ընդհանուր մակերես, մ²	Օգտակար մակերես, մ²	Ընդհանուր մակերես առանց պատերի, մ²
10	ձոճշ	4	177.20	20.6	197.80
11	ձոճշ	4	165.50	26.6	192.10
02	ձոճև ձգհշցո	4	11.60	0.00	11.60
03	ըստցճձևձև. ճձևշշ	4	2.20	0.00	2.20
04	ըստցճձևձև. ճձևշշ	4	4.00	0.00	4.00
05	ըստցճձևձև. ճձևշշ	4	2.80	0.00	2.80
06	ցշհշձևձշո ըստցձևձ	4	1.00	0.00	1.00
07	ցհոշ	4	18.10	0.00	18.10
ՀՀՅՈ			382.4	47.2	429.6

32 ՄՇՅՑՈՈՅՅՈՆՈՒ ՀՅՈՁՀՈՄՇՄՇՅՈՆՈՒ ՀՀՅՈՆ

ՈՇՈՆՅՈՒՆ, ՅՅՀՇՅՈՒՆ և ՈՁՈՆՅՅՅՈՆ	ՀՀՅՈՆՅՈՒՆ, ՅՅՀՇՅՈՒՆ
ՅՈՆ. ՅՈՆՈՅՅՈՆՈՄՈՆ	8. ՈՅՆՅՈՆՅՈՅՈ
ՇՈՆՅՈՅ	8. ՈՅՆՅՈՆՅՈՅՈ
ՅՅՀՈՄՅՅՈ	01. ՀՇՈՅՅՈՆՅՈՅՅՈՅՅՈՇՈՆ
ՅՈՁՅՇՈՅՅ	ՅՈՆՈՅՅՈՆ
ՈՇՈՅՅՈՆ	ՇՅՈՆՅՈՒՆ ՈՆ.
2013	10

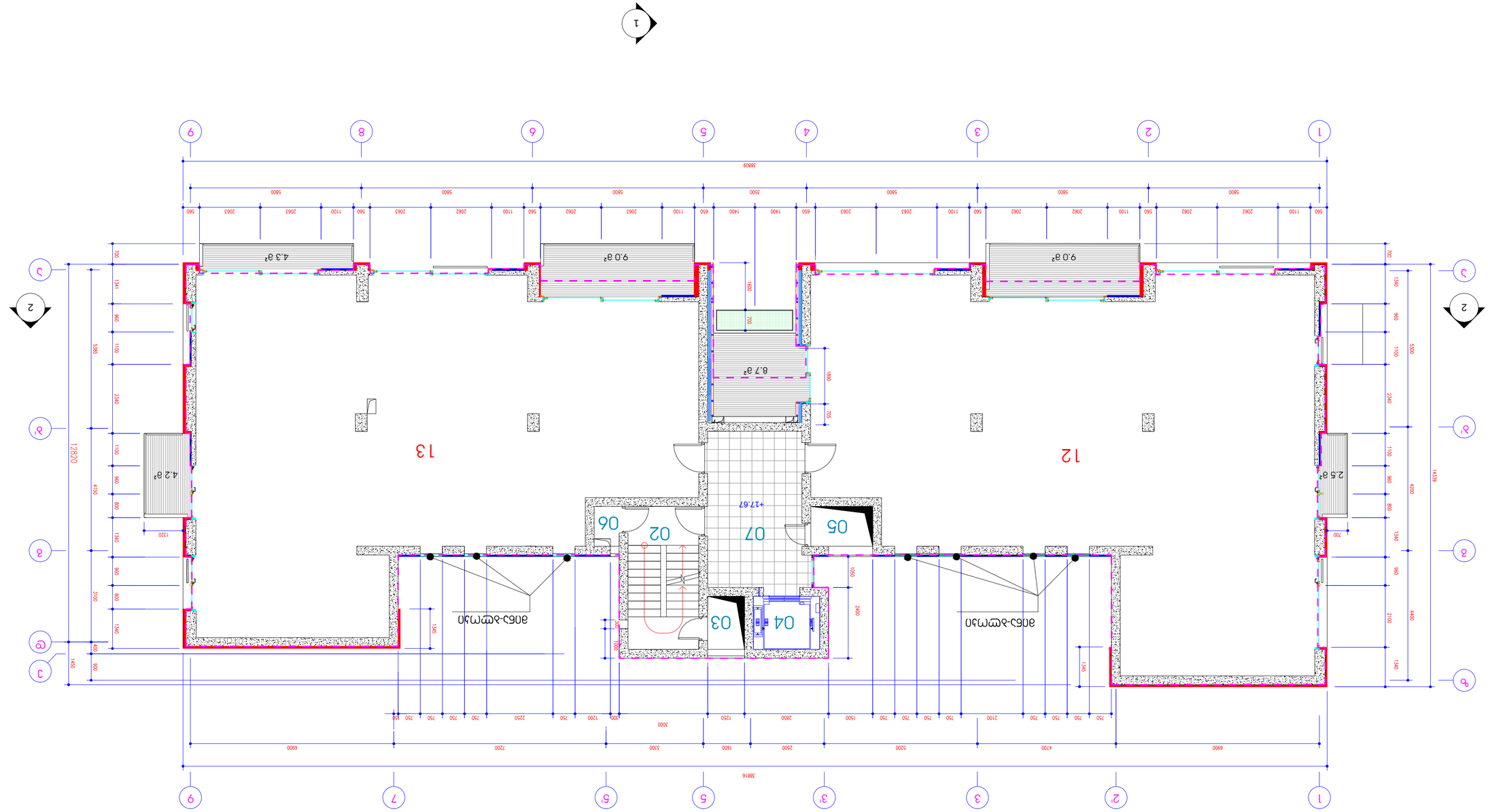
ՈՂՈՆՅՈՒՆ
ՈՅՈՇՈՅՈՒՆ և ՈՁՈՆՅՅՅՈՆ, ՀՀՅՈՆ. (+٩٩٥ ٩٩٩ ٤٠٨١٤٢
ՈՂՈՆՅՈՒՆ ՇՅՈՆՅՈՒՆ
ARCHITECTS

ՈՂՈՆՅՈՒՆ ՇՅՈՆՅՈՒՆ ՀՀՅՈՆՅՈՒՆ
ՈՇՈՆՅՈՒՆ ՀՀՅՈՆՅՈՒՆ ՇՅՈՆՅՈՒՆ
ՈՂՈՆՅՈՒՆ ՇՅՈՆՅՈՒՆ ՀՀՅՈՆՅՈՒՆ

4 ՄՀՈՇՅՈՆՈՒ ՀՅՅՀՅՈՆ
+14.03 ՈՅՈՀՅՈՆՅ

a 1:100

ՅՈՆՀՅՈՆՅՈՒՆ



ბინა №5 ნაწილობრივი გეგმა
+17.67 მარკზე

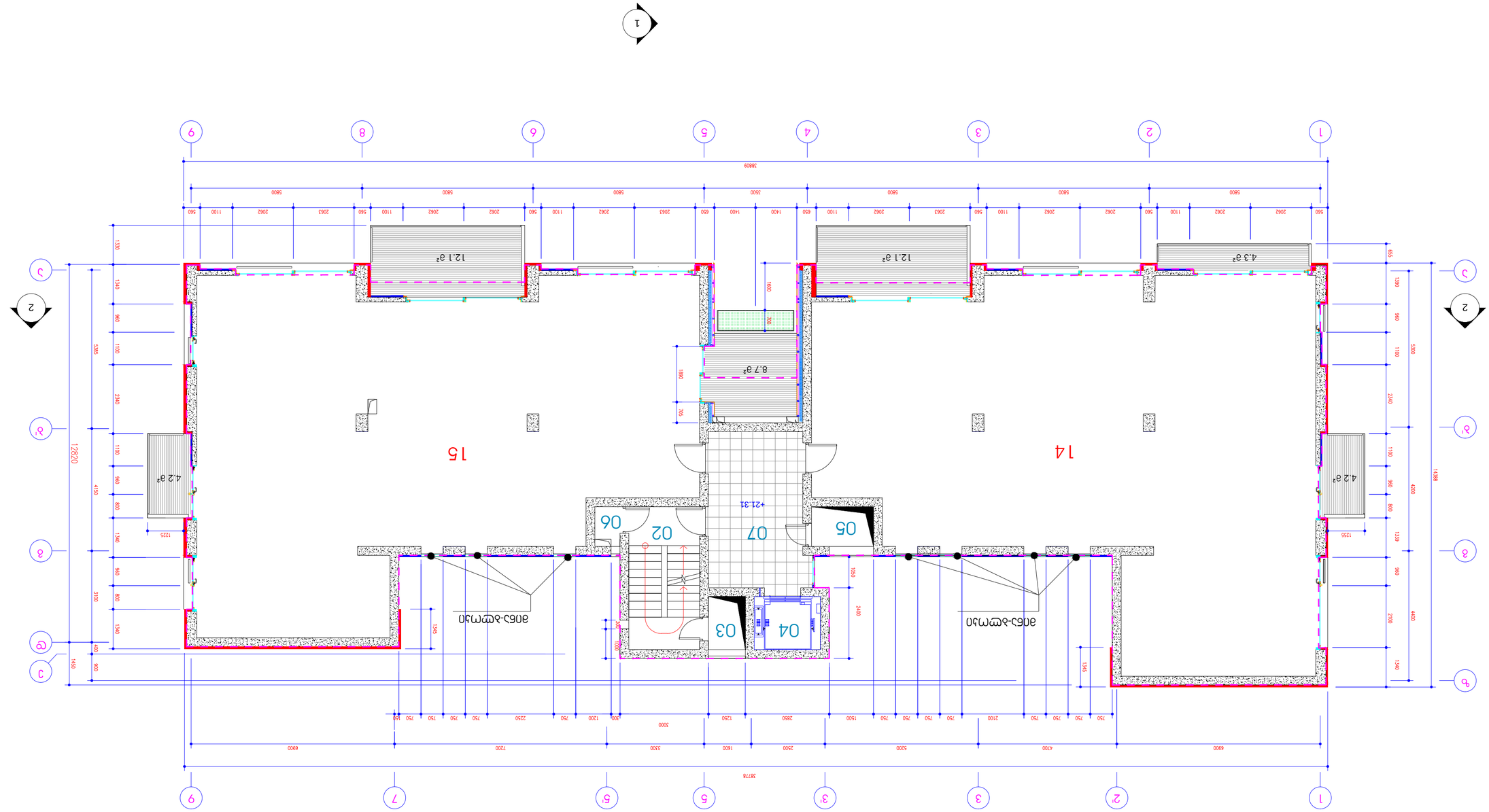
მ 1:100

№	სივრცის დასახელება	ფართობის ტიპი	ფართი მ²	ფართი მ² (კოეფიციენტის გათვალისწინებით)	ფართი მ² (სველი წერტილების გარეშე)
12	ბინა	5	176.40	20.2	196.60
13	ბინა	5	163.80	17.5	181.30
02	ბინის ჯამური	5	11.60	0.00	11.60
03	სველი წერტილის ბინაში	5	2.20	0.00	2.20
04	სველი წერტილი ბინაში	5	4.00	0.00	4.00
05	სველი წერტილის ბინაში	5	2.80	0.00	2.80
06	ლოჯიის ბინაში	5	1.00	0.00	1.00
07	ფილიალი	5	18.10	0.00	18.10
ჯამი			379.9	37.7	417.6

32 კონსტრუქციის ელემენტების ფართობი

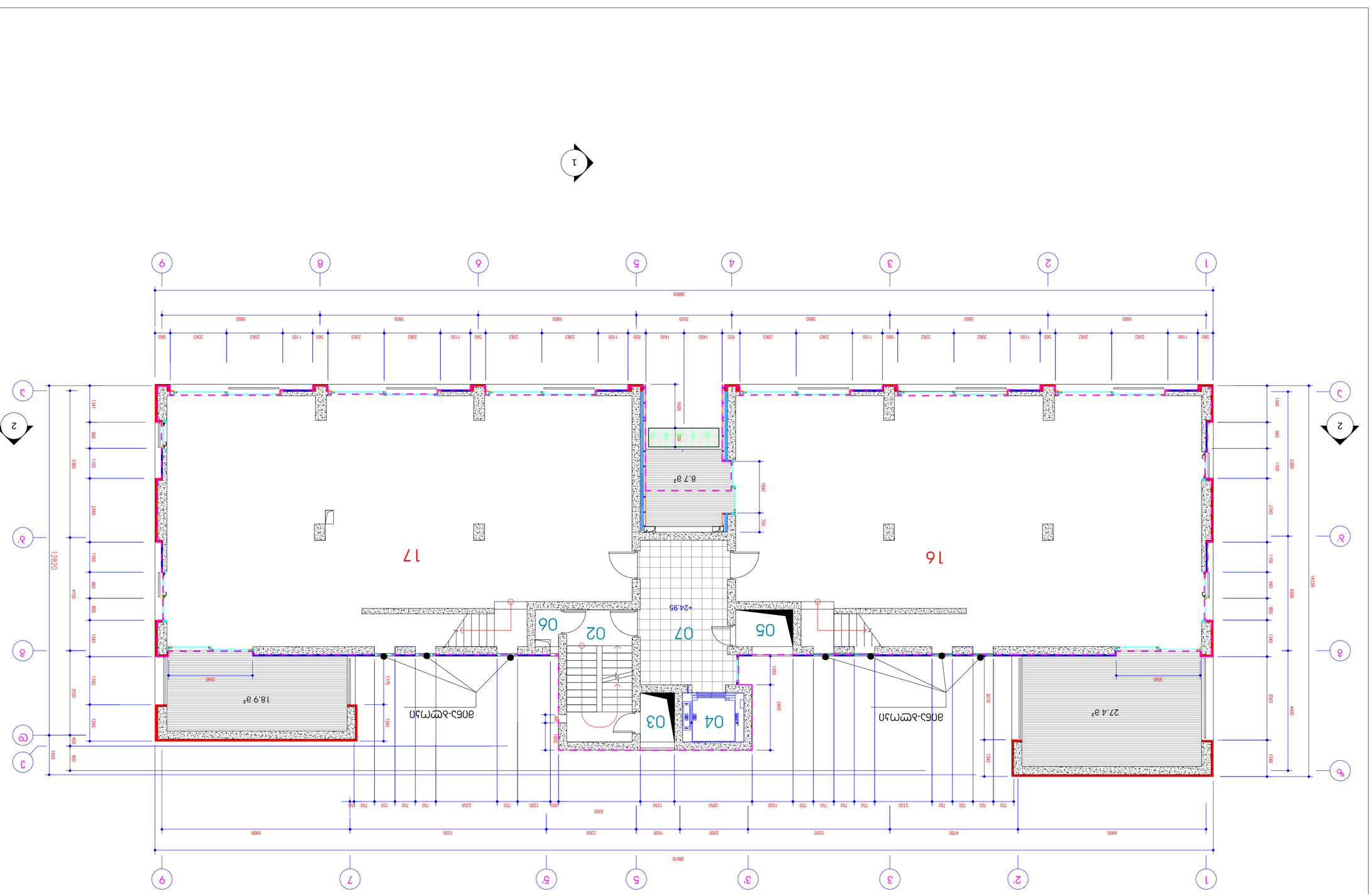
პროექტის დასახელება	ბინა №5 ნაწილობრივი გეგმა
ნახაზის დასახელება	+17.67 მარკზე
ავტორი	ლ.ბერიძე
შემოწმებული	ლ.ბერიძე
მასშტაბი	1:100
ფორმატი	A1
ნახაზის ნომერი	21

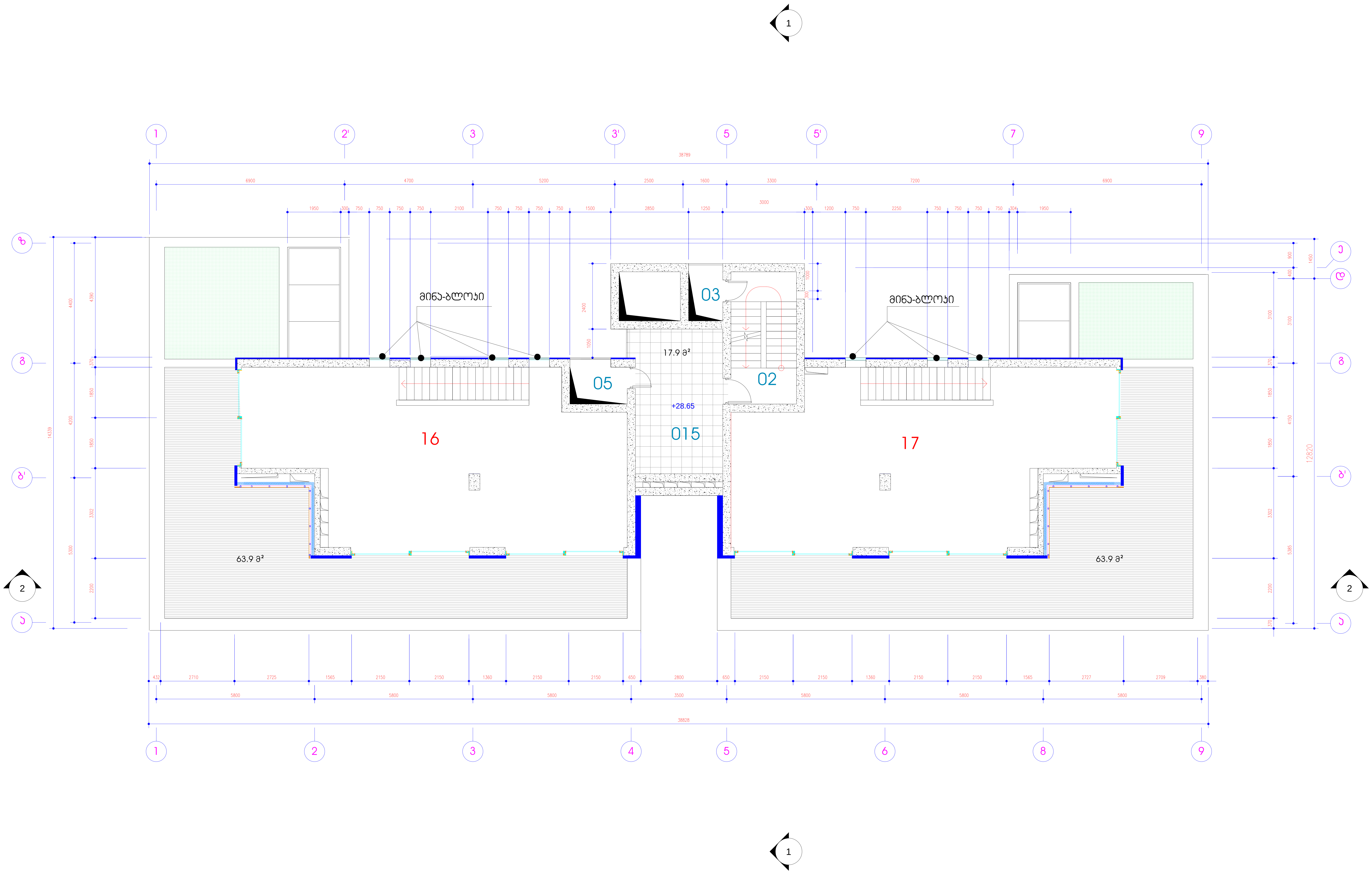
შპს „ბილსი არქიტექტსი"
ქ. თბილისი, ჯ. ნიკოლაძის ქ. №21, ტელ.: (+995 599) 408162



№	Անվանում	Քանակ	Տարածք	Ընդհանուր տարածք
14	ձոճա	6	177.20	197.80
15	ձոճա	6	165.50	190.50
02	ձոճա, զուգարան	6	11.60	11.60
03	աշխատասենյակ ձոճա	6	2.20	2.20
04	միջանցք ձոճա	6	4.00	4.00
05	աշխատասենյակ ձոճա	6	2.80	2.80
06	պահեստ աշխատանքային	6	1.00	1.00
07	զարդ	6	18.10	18.10
	Ընդամենը		382.4	428.0

ՀԱՏԱԿԱԳԾԵՐ ԵՎ ՆՇԱՆԱԿՆԵՐ		
ԱՐԴԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ		
ՀԱՏԱԿ		
ՀԱՐԿԱՅԻՆ ՀԱՏԱԿԱԳԾԻ ՄԱՍԻՆ		
ՀԱՏԱԿԱԳԾԱՅԻՆ ԱՌԱՋԱԴՐԱՆՔ


1
2
3
4
5
6
7
8
9
1
2
3
4
5
6
7
8
9
38816
6900
4700
5200
2500
1600
3300
7200
6900
3000
750
750
750
750
750
750
750
750
2100
750
750
750
750
1500
750
750
1250
2850
300
1200
750
2250
750
750
150
12820
5385
1341
960
1100
2340
1100
960
800
1340
1700
1100
1340
400
1400
5800
5800
5800
5800
5800
5800
38809
560
1100
2062
2062
560
1100
2062
2062
560
1100
2062
2062
560
1100
2063
2063
650
1400
1400
650
2063
2063
1100
560
2062
2062
1100
560
2063
2063
560
1100
2063
2063
560
1400
1400
650
2063
2063
1100
560
2062
2062
1100
560
2063
2063
560
1100
2062
2062
1100
560
2062
2062
1100
560
2063
2063
560
1340
960
1100
2340
1100
960
800
1340
4200
4420
14439
5300
1340
960
1100
2340
1100
960
800
1340
4200
4420
14439
5300
1340
16
17
02
03
04
05
06
07
8.7 g²
18.9 g²
27.4 g²
1400
700
1890
705
2400
1950
1775
1345
3060
3080
3070
1340
1345
1400
1345
1340
1340
1340



შერეული ფუნქციის საცხოვრებელი სახლი აბაშიძის და არაყიშვილის ქუჩების გადაკვეთაზე

8 სართულის გეგმა +28.65 ნიშნულზე

მ 1:100

ექსპლიკაცია

№	სათავსოს ტიპი	სართული	შიდა ფართი მ²	საზაფხულო ფართი მ²	საერთო ფართი მ²
16	ბინა	8	75.60	63.9	139.50
17	ბინა	8	75.10	63.9	139.00
02	კიბის უჯრედი	8	11.60	0.00	11.60
03	საკომუნიკაც. შახტა	8	2.20	0.00	2.20
05	საკომუნიკაც. შახტა	8	2.80	0.00	2.80
015	ტექნიკური სათავსო	8	0.00	17.90	17.90
ჯამი			167.3	145.7	313.0

შენიშვნა

1.შენობაში გათვალისწინებულია ცენტრალური გათბობის და კონდენცირების სისტემა+28.45 ნიშნულზე(ფანკოილის და ჩილერის ტიპის). , 015-სათავსოში განთავსდება საქვაბედა ჩილერი.

თ-არქიტექტს

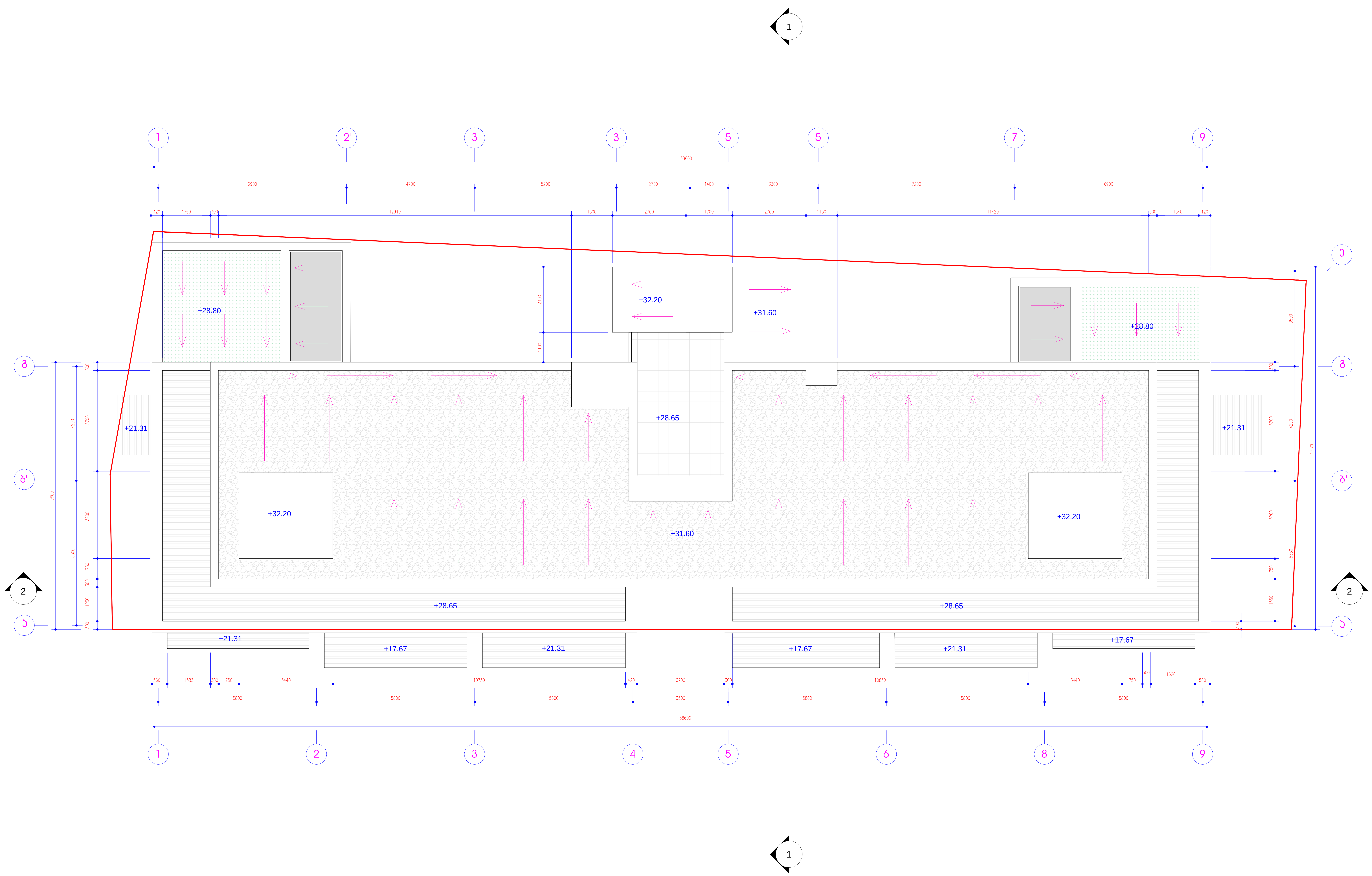
TBILISI ARCHITECTS

მისამართი
თბილისი, აბულაძის ქ. №21. ტელ.: (+995 599) 408152

თანამდებობა	სახელი, გვარი	ხელმოწერა
პრ. არქიტექტორი	გ. ინასარიძე	
დახაზა	გ. ინასარიძე	
შეამოწმა	თ. ალავერდაშვილი	

სტადია	პროექტი

თარიღი	ფურცლის №	ფურცლის რაოდ.
2013	3	21



შერეული ფუნქციის საცხოვრებელი სახლი აბაშიძის და არაყიშვილის ქუჩების გადაკვეთაზე

სახურავის გეგმა +31.60 ნიშნულზე

მ 1:100

თ-არქიტექტს

TBILISI ARCHITECTS

მისამართი

თბილისი, აბულაძის ქ. №21. ტელ.: (+995 599) 408152

თანამდებობა	სახელი, გვარი	ხელმოწერა
პრ. არქიტექტორი	გ. ინასარიძე	
დახაზა	გ. ინასარიძე	
შეამოწმა	თ. ალავერდაშვილი	

სტადია	პროექტი	
თარიღი	ფურცლის №	ფურცლის რაოდ.
2013	15	21