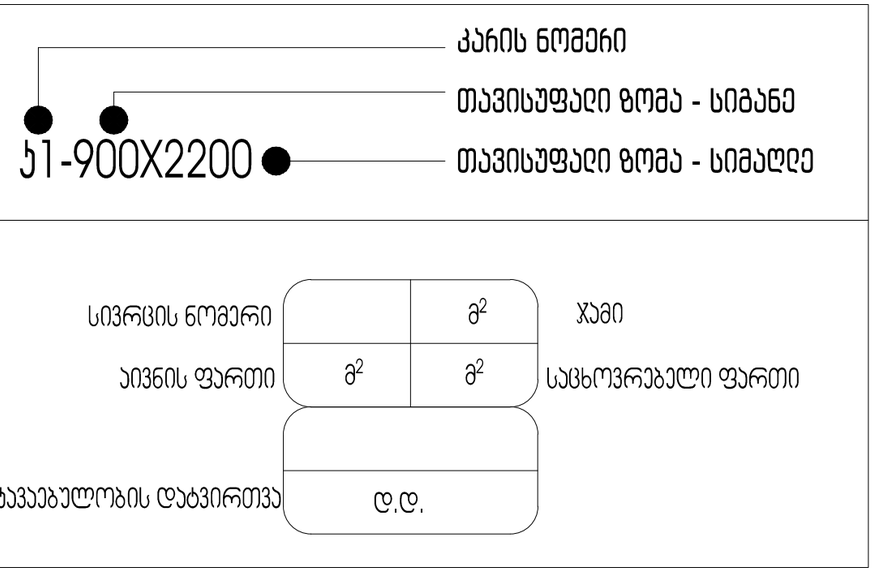
გამოყენებული სიმბოლოების პირობითი აღნიშვნები

N	სიმბოლო	აღწერილობა
		ღერძის ხაზი
		გასასვლელთან მისადგომი მაქსიმალური სავალი მანძილი
	4 საათიანი 	ხანძარმედეგობის ხარისხი
		მისაწვდომი სივრცე
		გასასვლელი
		ხელის ცეცხლმაქრი
	2 საათიანი	ხანძარმედეგობის ხარისხი
		თავშეყრის ჯგუფი (თვ)
		სახანძრო მიდგმარი
		□□□□□□□ □□□□ (□□)
		საერთო სავალი ბილიკი
		მიწის დონის განსაზღვრა
		სახანძრო სახელურის მისაწვდომი მანძილი
		სახანძრო განგაშის ხელით სამართავი კოლოფი



შპს "A 3" ზუგდიდის ქუჩა №78
საქართველო, თბილისი

დამკვეთი: იოსებ დუდუჩავა
შპს "ზრადბურგ დეველოპმენტი"

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი
მის,: ქ.თბილისი, გ.ჯყონდიდელის ქ. №22

შენიშვნა:

სქემატური ჭრილი

CAD DWG File
დირექტორი: ლ.ქაგნიძე
ავტორი,არქიტექტორი: ლ.ქაგნიძე

საავტორო უფლება: შპს " A 3 "

პირობითი აღნიშვნები

მ. 1:100 A3 ფორმატი

შენობა-ნაგებობის უსაფრთხოების წესებთან შესაბამისობის ანალიზი

გამოყენებული წესები - „შენობა-ნაგებობის უსაფრთხოების წესები“

ჩამოთვალეთ შენობის დაკავებულებები და აღწერეთ თითოეული გამოყენება

დაკავებულობა	ფუნქცია	ნიშნული
სასაწყობე ჯგუფი (სწ-2)	ავტოსადგომი	-3.20
საცხოვრებელი ჯგუფი (სც-2)	საცხოვრებელი	0.00 დან +35.20

კონსტრუქციის ტიპი:	
განსაზღვრეთ კონსტრუქციის არსებული შენობისთვის: მაგალითი: II-A, II-B, V-A, V-B	
განსაზღვრეთ კონსტრუქციის ტიპი ახალი შენობისთვის: მაგალითი: II-A, II-B, V-A, V-B	I-A
შერეული კონსტრუქციის შემთხვევაში მიუთითეთ ტიპები, რომელიც გამოყენებული იქნება, განსაზღვრეთ ტიპები და მათი მდებარეობა:	

სიმაღლის შეზღუდვები
ცხრილი 503 -ის მიხედვით

დაკავებულობები	დასაშვები სართულიანობა	შემოთავაზებული სართულიანობა
ჯგუფი (სწ-2)	შეუზღუდავი	1
ჯგუფი (სც-2)	შეუზღუდავი	12
	დასაშვები სიმაღლე	შემოთავაზებული სიმაღლე
საერთო სიმაღლე =	შეუზღუდავი	43.10
მიწის დონის ზემოთ სართულის რაოდენობა =	შეუზღუდავი	12

ფართობის შეზღუდვები
ცხრილი 503 -ის მიხედვით

დაკავებულობები	დასაშვები ფართობი	შემოთავაზებული ფართობი
სასაწყობე ჯგუფი (სწ-2)	შეუზღუდავი	483.9
საცხოვრებელი ჯგუფი (სც-2)	შეუზღუდავი	464.2
		457.0
		460.7
		460.7
		460.7
		460.7
		460.7
		474.8
		474.8
		474.8
		474.8
		474.8
იატაკის საერთო ფართობი =	6082.6	
იატაკების რაოდენობა =	12	

შპს "A 3" ზუგდიდის ქუჩა №78
საქართველო, თბილისი

დამკვეთი: იოსებ დუდუჩავა
შპს "გრადბურგ დეველოპმენტი"

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი
მის.: ქ.თბილისი, გ.ჯყონდიდელის ქ. №22

შენიშვნა:

სქემატური ჭრილი

CAD DWG File

დირექტორი:	ლ.ძაგნიძე
ავტორი;არქიტექტორი:	ლ.ძაგნიძე
საავტორო უფლება:	შპს " A 3 "

შ.ნ-ის უსაფრთხოების წესებთან შესაბამისობის ანალიზი

მ. 1:100 A3 ფორმატი

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 %)					
				დასაშვები			გათვალისწინებული		
		მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	დაცული	დაუცველი სამხეთფებით	დაუცველი სამხეთის გარეშე	დაცული	სამხეთი სისტემით	დაუცველი
ფასადი 1-6	9 და მეტი	0	0	-	შეუზღუდავია	-	-	-	-
მონაკვეთი 6-1	9 და მეტი	0	0	-	შეუზღუდავია	-	-	-	-
მონაკვეთი ა-დ	9 და მეტი	0	0	-	შეუზღუდავია	-	-	-	-
მონაკვეთი დ-ა	1-ზე ნაკლები	0	0	-	დაუშვებელია	-	-	-	-

ხანძრისაგან დაცვის სისტემებისადმი მოთხოვნები

დაკავებულობები/სივრცეები/გასასვლელი საშუალებები	ავტოსამხეთი სისტემა	ალტერნატიული ავტომატური ცეცხლსაქრობი სისტემები	სახანძრო განგაშისა და ცეცხლაღმომჩენი სისტემები	სახანძრო მილდგარების სისტემები	კვამლის საკონტროლო სისტემები	ხელის ცეცხლმაქრები	საავარიო განგაშის სისტემები
ჯგუფი სწ-2	-		-	-	-	კი	კი
ჯგუფი სც-2	-	-	-	-	-	კი	კი
გზა-კიბე	-	-	-	კი	-	-	-
დერეფანი	-	-	-	-	-	კი	-
ლიფტის ფოიე	-	-	-	-	-	კი	-
გასასვლელთან მისადგომი	-	-	-	-	-	კი	-

შპს "A 3" ზუგდიდის ქუჩა №78
საქართველო, თბილისი

დამკვეთი: იოსებ დუდუჩავა
შპს "ბრადბურგ დეველოპმენტი"

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი
მის,: ქ.თბილისი, გ.ჯყონდიდელის ქ. №22

შენიშვნა:

სქემატური ჭრილი

CAD DWG File
დირექტორი: ლ.კაკნიძე
ავტორი,არქიტექტორი: ლ.კაკნიძე

საავტორო უფლება: შპს " A 3 "

შ.ნ-ის უსაფრთხოების წესებთან შესაბამისობის ანალიზი

მ. 1:100 A3 ფორმატი

თითოეული სართულიდან გასასვლელი საშუალება

სართულები	დაკავებულობა და დაკავებულობის დატვირთვის ჯამური მაჩვენებელი	მოთხოვნილი გასასვლელების/გასასვლელთან ან მისადგომის რაოდენობა	გათვალისწინებული გასასვლელების/გასასვლელთან ან მისადგომის რაოდენობა და ტიპი	გასასვლელი საშუალებების სიგანე					
				გზა-კიბეები		დერაფანი		გასასვლელის გზა-კარი	
				მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული
მიწის დონის ქვედა სართული	სწ-2 ჯგუფი	1	1	19.8	130.0	13.3	280.0	13.3	90.0
მიწის დონის სართული	სც-2 ჯგუფი	2	2	19.0	250.0	12.7	180.0	12.7	320.0
მე-2 სართული		2	2	18.7	250.0	12.5	180.0	12.5	180.0
მე-3 სართულიდან 7 სართულის ჩათვლით		2	2	18.8	250.0	12.6	180.0	12.6	180.0
მე-8 სართულიდან 12 სართულის ჩათვლით		2	2	19.4	250.0	13.0	180.0	13.0	180.0

წყალსადენი სისტემის ფიქსირებული მოწყობილობების რაოდენობა

ცხრილი 1602.1-ის მიხედვით

სართულები	დაკავებულობა	ფიქსირებული მოწყობილობები											
		უნიტაზი		ტუალეტის ხელსაბანები		აბაზანა/შხაპი		სასმელი წყლის ფანტანი		სამომსახურეო ნიჟარა		სამზარეულოს ნიჟარა	
		მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული
მიწის დონის ქვედა სართული	სწ-2 ჯგუფი	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
მიწის დონის სართული	სც-2 ჯგუფი	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	1	1
მე-2 სართული		1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	1	1
მე-3 სართულიდან 7 სართულის ჩათვლით		1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	1	1
მე-8 სართულიდან 12 სართულის ჩათვლით		1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	1	1

განიავებისადმი მოთხოვნები

დაკავებულობები/სივრცეები/გასასვლელი საშუალებები	ბუნებრივი განიავება	ხელოვნური განიავება
სასაწყობო ჯგუფი სწ-2	კი	კი
საცხოვრებელი (სც-2)	კი	-
კიბის უჯრედი	-	კი
ლიფტი	-	კი
დერეფანი	-	კი

შპს "A 3" ზუგდიდის ქუჩა №78
საქართველო, თბილისი

დამკვეთი: იოსებ დუდუჩავა
შპს "გრადბურგ დეველოპმენტი"

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი
მის,: ქ.თბილისი, გ.ჯყონდიდელის ქ. №22

შენიშვნა:

სქემატური ჭრილი

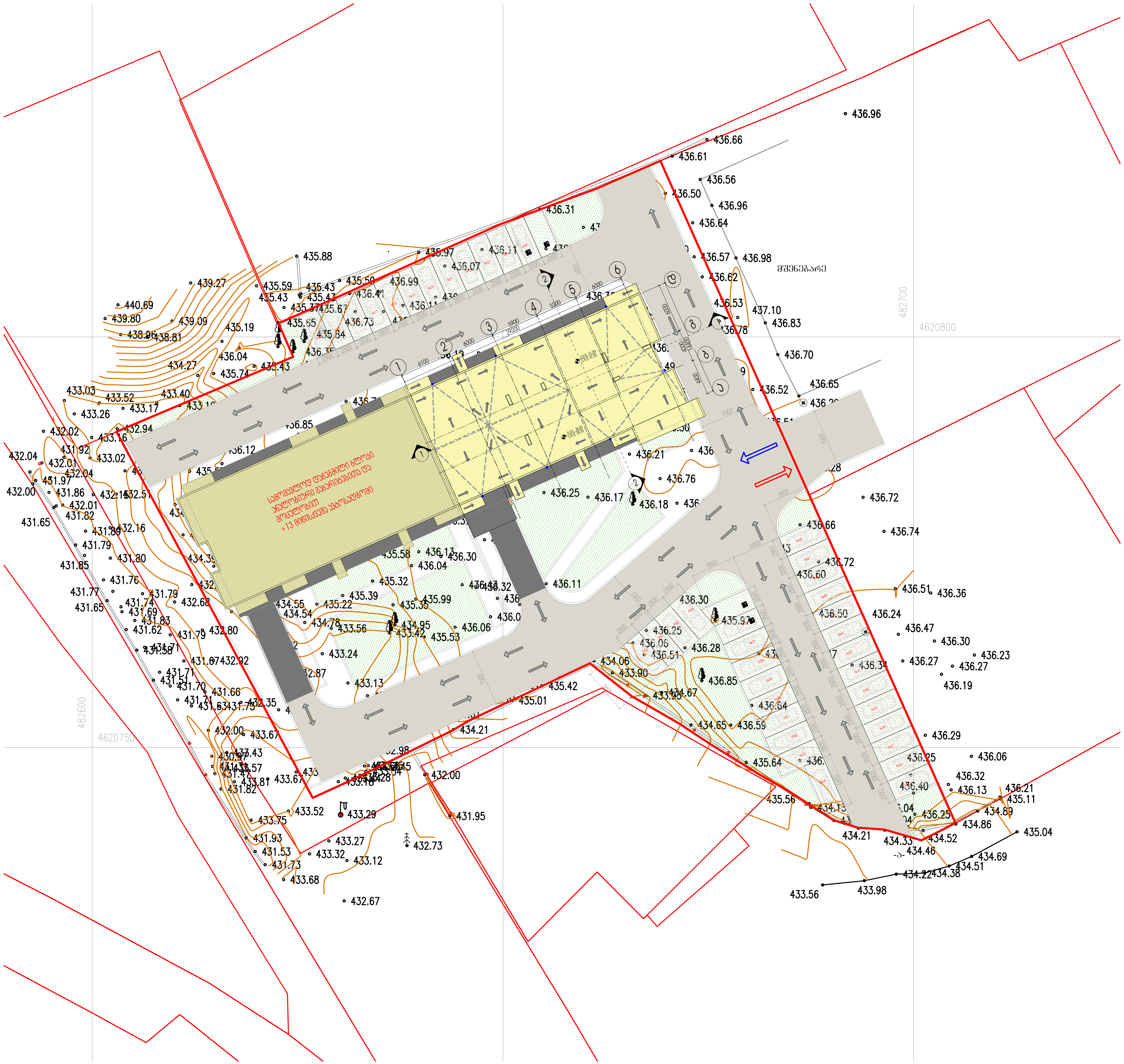
CAD DWG File
დირექტორი: ლ.ქაგნიძე
ავტორი,არქიტექტორი: ლ.ქაგნიძე

საავტორო უფლება: შპს " A 3 "

შ.ნ-ის უსაფრთხოების წესებთან შესაბამისობის ანალიზი

მ. 1:100 A3 ფორმატი

გენგეგმა მ.1:500



შპს "A 3" ზუგდიდის ქუჩა №78
საქართველო, თბილისი

დამკვეთი: იოსებ დუდუჩავა
შპს "გრადბურგ დეველოპმენტი"

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი
მის.: ქ.თბილისი, გ.ჭყონდიდელის ქ. №22

შენიშვნა:

სქემატური ჭრილი

CAD DWG File

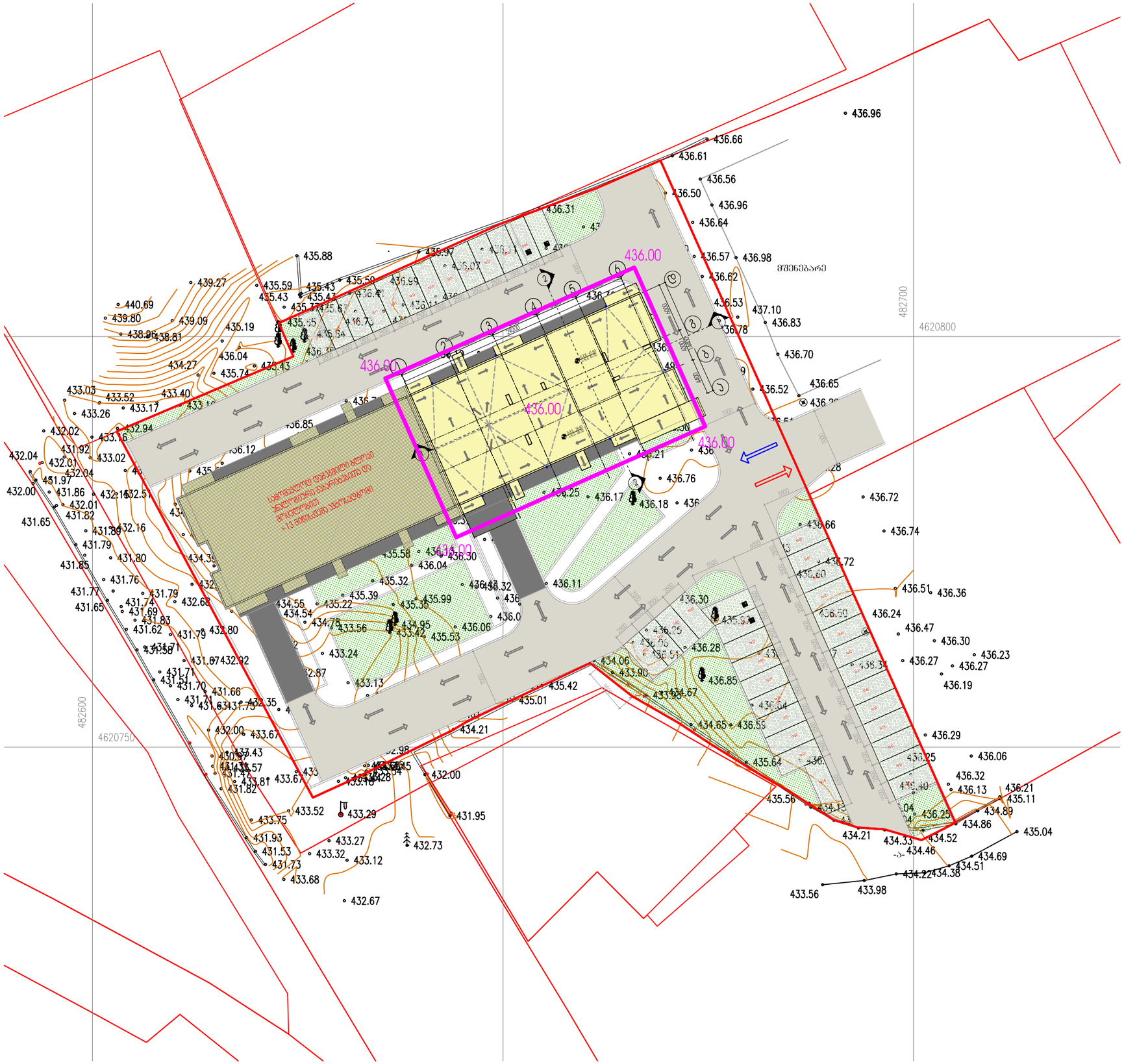
დირექტორი:	ლ.ძაგნიძე
ავტორი;არქიტექტორი:	ლ.ძაგნიძე
საავტორო უფლება:	შპს " A 3 "

გენგეგმა

მ. 1:500 A3 ფორმატი

N

გენგეგმა მ.1:500



შპს "A 3" ზუგდიდის ქუჩა №78
საქართველო, თბილისი

დამკვეთი: იოსებ დუდუჩავა
შპს "ბრალბაურგ დეველოპმენტი"

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი
მის,: ქ.თბილისი, გ.ჯყონდიდელის ქ. №22

შენიშვნა:

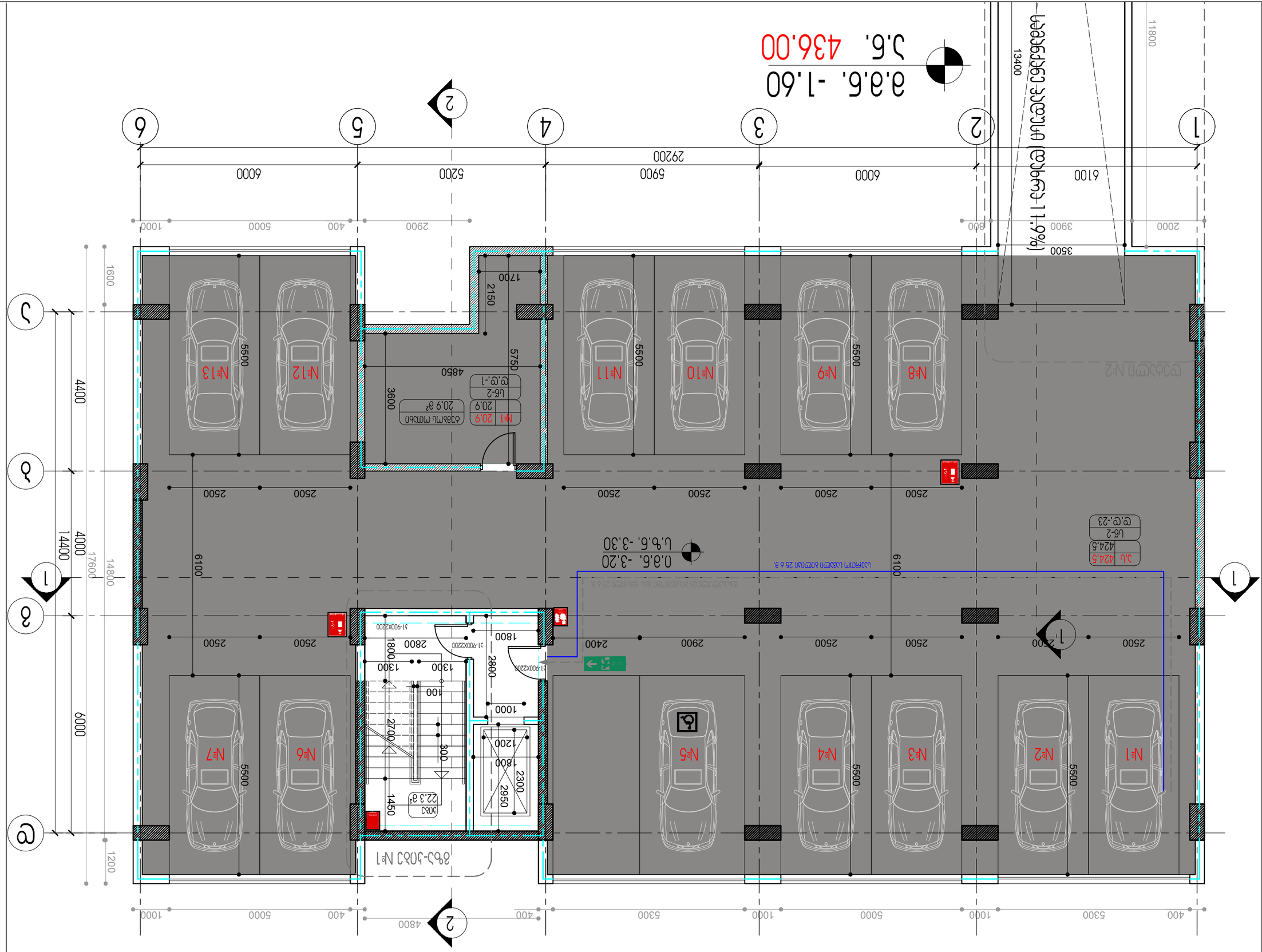
სქემაბერი ჯრილი

CAD DWG File
დირექტორი: ლ.ქვნიძე
პროორ.არქიტექტორი: ლ.ქვნიძე

საპროორო უფლება: შპს " A 3 "

გენგეგმა

მ. 1:500 A3 ფორმატი



CAD DWG File	
Чертеж:	Т.2.3.6.1.0
Здание:	Т.2.3.6.1.0
Масштаб печати:	А 3 "1:100

Проект:	Многоквартирный жилой дом с подземной автостоянкой и встроенными помещениями общественного назначения
Адрес:	г. Ростов-на-Дону, Ворошиловский район, ул. Ларинская, 11
Стадия:	Рабочая документация
Лист:	1
Листов:	1
Наименование:	План 1 этажа
Масштаб:	1:100
Формат:	А3

Условные обозначения:
- Граница земельного участка
- Граница зоны действия камер видеонаблюдения
- Направление движения автомобилей
- Пожарный щит
- Огнетушитель
- Пожарный кран
- Направление эвакуации
- Выход наружу
- Пандус
- Лестница
- Лифт
- Парковочное место
- Колонна
- Стена
- Перегородка
- Ворота
- Дверь
- Окно

Экспликация помещений:

№	Наименование	Площадь, м²
1	Электрощитовая	20.9
2	Шкаф	1.5
3	Коридор	22.3
4	Лестница	12.8
5	Тамбур	4.2
6	Машиноместо	13 × 25.0
7	Машиноместо для МГН	1 × 25.0
8	Пандус	18.5
9	Помещение охраны	15.0
10	Санузел	3.5
11	Комната уборочного инвентаря	2.0
12	Машиноместо	1 × 25.0
13	Машиноместо	1 × 25.0

Примечания:
1. Все размеры даны в миллиметрах, если не указано иное.
2. Отметки даны относительно уровня чистого пола.
3. Разметка парковочных мест выполнена краской.
4. Ширина проезда между рядами машиномест — 6000 мм.
5. Ширина машиноместа — 2500 мм, длина — 5500 мм.
6. Машиноместа для МГН обозначены синим цветом.
7. Пандус имеет уклон 11.9%.
8. Ворота автоматические, с дистанционным управлением.
9. Освещение аварийное — 5 Лк.
10. Вентиляция приточно-вытяжная с механическим побуждением.
11. Пожарные краны расположены на расстоянии не более 50 м друг от друга.
12. Огнетушители ОП-5 — 2 шт.
13. Пожарный щит укомплектован рукавом, стволом, ключом.
14. Эвакуационные выходы — 2 шт.
15. Ширина эвакуационного выхода — 1.2 м.
16. Высота помещения — 3.0 м.
17. Конструкции выполнены из монолитного железобетона.
18. Стены — кирпич керамический.
19. Перекрытия — монолитные железобетонные.
20. Кровля — плоская, рулонная.
21. Водоотвод — внутренний.
22. Канализация — в проектируемую сеть.
23. Водоснабжение — от существующей сети.
24. Электроснабжение — от ТП.
25. Мощность — 6 кВт.
26. Заземление — TN-C-S.
27. Молниезащита — по III категории.
28. Вентиляция — приточно-вытяжная.
29. Отопление — электрическое.
30. Пожарная сигнализация — адресно-аналоговая.
31. Система оповещения — 3 типа.
32. Видеонаблюдение — 8 камер.
33. Шлагбаум — автоматический.
34. Въезд — 1 шт.
35. Выезд — 1 шт.
36. Ограждение — сетка-рабица, h=2.0 м.
37. Освещение территории — 4 светильника.
38. Покрытие — асфальтобетон.
39. Разметка — белая, желтая.
40. Дорожные знаки — 2 шт.
41. Ограничение скорости — 10 км/ч.
42. Пешеходный переход — 1 шт.
43. Тротуар — 1.5 м.
44. Бордюр — 150 мм.
45. Озеленение — 120 м².
46. Деревья — 6 шт.
47. Кустарники — 20 шт.
48. Газон — 80 м².
49. Цветники — 2 шт.
50. Малые архитектурные формы — скамейка, урна.
51. Велопарковка — 4 места.
52. Контейнерная площадка — 1 шт.
53. Мусоросборник — 1 шт.
54. Освещение площадки — 2 светильника.
55. Ограждение площадки — 1.5 м.
56. Въезд на площадку — 1 шт.
57. Разворотная площадка — 12×12 м.
58. Тротуар вдоль здания — 1.2 м.
59. Отмостка — 1.0 м.
60. Водосток — 2 шт.
61. Ливневая канализация — 1 колодец.
62. Дренаж — 1 шт.
63. Освещение фасада — 4 светильника.
64. Номер дома — 11.
65. Почтовые ящики — 12 шт.
66. Домофон — 1 шт.
67. Видеодомофон — 1 шт.
68. Кнопка вызова — 1 шт.
69. Электрический звонок — 1 шт.
70. Освещение подъезда — 2 светильника.
71. Лестница — 2 марша.
72. Перила — 1.0 м.
73. Поручень — 1.0 м.
74. Ступени — 150×300 мм.
75. Площадка — 1.2×1.2 м.
76. Двери — 1.2×2.1 м.
77. Окна — 1.5×1.5 м.
78. Подоконник — 0.15 м.
79. Откос — 0.25 м.
80. Перемычка — 0.25 м.
81. Фундамент — ленточный.
82. Глубина заложения — 1.5 м.
83. Гидроизоляция — 2 слоя.
84. Утеплитель — 100 мм.
85. Пароизоляция — 1 слой.
86. Стяжка — 50 мм.
87. Финишное покрытие — плитка.
88. Потолок — подвесной.
89. Высота потолка — 2.7 м.
90. Освещение — 12 светильников.
91. Розетки — 4 шт.
92. Выключатели — 2 шт.
93. Щиток — 1 шт.
94. Автоматы — 6 шт.
95. Заземление — 1 шт.
96. Молниеприемник — 1 шт.
97. Токоотвод — 2 шт.
98. Контур заземления — 1 шт.
99. Сопротивление — 4 Ом.
100. Испытания — 1 раз в год.
101. Акт приемки — 1 экз.
102. Паспорт — 1 экз.
103. Инструкция — 1 экз.
104. Журнал — 1 экз.
105. Схема — 1 экз.
106. Чертеж — 1 экз.
107. Спецификация — 1 экз.
108. Ведомость — 1 экз.
109. Пояснительная записка — 1 экз.
110. Общие данные — 1 экз.
111. План 1 этажа — 1 экз.
112. План 2 этажа — 1 экз.
113. План кровли — 1 экз.
114. Разрез 1-1 — 1 экз.
115. Разрез 2-2 — 1 экз.
116. Фасад — 1 экз.
117. Генплан — 1 экз.
118. Ситуационный план — 1 экз.
119. Схема движения — 1 экз.
120. Схема эвакуации — 1 экз.
121. Схема освещения — 1 экз.
122. Схема электроснабжения — 1 экз.
123. Схема водоснабжения — 1 экз.
124. Схема канализации — 1 экз.
125. Схема вентиляции — 1 экз.
126. Схема отопления — 1 экз.
127. Схема пожарной сигнализации — 1 экз.
128. Схема видеонаблюдения — 1 экз.
129. Схема шлагбаума — 1 экз.
130. Схема ограждения — 1 экз.
131. Схема благоустройства — 1 экз.
132. Схема озеленения — 1 экз.
133. Схема малых архитектурных форм — 1 экз.
134. Схема велопарковки — 1 экз.
135. Схема контейнерной площадки — 1 экз.
136. Схема мусоросборника — 1 экз.
137. Схема освещения площадки — 1 экз.
138. Схема ограждения площадки — 1 экз.
139. Схема въезда на площадку — 1 экз.
140. Схема разворотной площадки — 1 экз.
141. Схема тротуара — 1 экз.
142. Схема отмостки — 1 экз.
143. Схема водостока — 1 экз.
144. Схема ливневой канализации — 1 экз.
145. Схема дренажа — 1 экз.
146. Схема освещения фасада — 1 экз.
147. Схема номера дома — 1 экз.
148. Схема почтовых ящиков — 1 экз.
149. Схема домофона — 1 экз.
150. Схема видеодомофона — 1 экз.
151. Схема кнопки вызова — 1 экз.
152. Схема электрического звонка — 1 экз.
153. Схема освещения подъезда — 1 экз.
154. Схема лестницы — 1 экз.
155. Схема перил — 1 экз.
156. Схема поручня — 1 экз.
157. Схема ступеней — 1 экз.
158. Схема площадки — 1 экз.
159. Схема дверей — 1 экз.
160. Схема окон — 1 экз.
161. Схема подоконника — 1 экз.
162. Схема откоса — 1 экз.
163. Схема перемычки — 1 экз.
164. Схема фундамента — 1 экз.
165. Схема гидроизоляции — 1 экз.
166. Схема утеплителя — 1 экз.
167. Схема пароизоляции — 1 экз.
168. Схема стяжки — 1 экз.
169. Схема финишного покрытия — 1 экз.
170. Схема потолка — 1 экз.
171. Схема освещения — 1 экз.
172. Схема розеток — 1 экз.
173. Схема выключателей — 1 экз.
174. Схема щитка — 1 экз.
175. Схема автоматов — 1 экз.
176. Схема заземления — 1 экз.
177. Схема молниеприемника — 1 экз.
178. Схема токоотвода — 1 экз.
179. Схема контура заземления — 1 экз.
180. Схема сопротивления — 1 экз.
181. Схема испытаний — 1 экз.
182. Акт приемки — 1 экз.
183. Паспорт — 1 экз.
184. Инструкция — 1 экз.
185. Журнал — 1 экз.
186. Схема — 1 экз.
187. Чертеж — 1 экз.
188. Спецификация — 1 экз.
189. Ведомость — 1 экз.
190. Пояснительная записка — 1 экз.
191. Общие данные — 1 экз.
192. План 1 этажа — 1 экз.
193. План 2 этажа — 1 экз.
194. План кровли — 1 экз.
195. Разрез 1-1 — 1 экз.
196. Разрез 2-2 — 1 экз.
197. Фасад — 1 экз.
198. Генплан — 1 экз.
199. Ситуационный план — 1 экз.
200. Схема движения — 1 экз.
201. Схема эвакуации — 1 экз.
202. Схема освещения — 1 экз.
203. Схема электроснабжения — 1 экз.
204. Схема водоснабжения — 1 экз.
205. Схема канализации — 1 экз.
206. Схема вентиляции — 1 экз.
207. Схема отопления — 1 экз.
208. Схема пожарной сигнализации — 1 экз.
209. Схема видеонаблюдения — 1 экз.
210. Схема шлагбаума — 1 экз.
211. Схема ограждения — 1 экз.
212. Схема благоустройства — 1 экз.
213. Схема озеленения — 1 экз.
214. Схема малых архитектурных форм — 1 экз.
215. Схема велопарковки — 1 экз.
216. Схема контейнерной площадки — 1 экз.
217. Схема мусоросборника — 1 экз.
218. Схема освещения площадки — 1 экз.
219. Схема ограждения площадки — 1 экз.
220. Схема въезда на площадку — 1 экз.
221. Схема разворотной площадки — 1 экз.
222. Схема тротуара — 1 экз.
223. Схема отмостки — 1 экз.
224. Схема водостока — 1 экз.
225. Схема ливневой канализации — 1 экз.
226. Схема дренажа — 1 экз.
227. Схема освещения фасада — 1 экз.
228. Схема номера дома — 1 экз.
229. Схема почтовых ящиков — 1 экз.
230. Схема домофона — 1 экз.
231. Схема видеодомофона — 1 экз.
232. Схема кнопки вызова — 1 экз.
233. Схема электрического звонка — 1 экз.
234. Схема освещения подъезда — 1 экз.
235. Схема лестницы — 1 экз.
236. Схема перил — 1 экз.
237. Схема поручня — 1 экз.
238. Схема ступеней — 1 экз.
239. Схема площадки — 1 экз.
240. Схема дверей — 1 экз.
241. Схема окон — 1 экз.
242. Схема подоконника — 1 экз.
243. Схема откоса — 1 экз.
244. Схема перемычки — 1 экз.
245. Схема фундамента — 1 экз.
246. Схема гидроизоляции — 1 экз.
247. Схема утеплителя — 1 экз.
248. Схема пароизоляции — 1 экз.
249. Схема стяжки — 1 экз.
250. Схема финишного покрытия — 1 экз.
251. Схема потолка — 1 экз.
252. Схема освещения — 1 экз.
253. Схема розеток — 1 экз.
254. Схема выключателей — 1 экз.
255. Схема щитка — 1 экз.
256. Схема автоматов — 1 экз.
257. Схема заземления — 1 экз.
258. Схема молниеприемника — 1 экз.
259. Схема токоотвода — 1 экз.
260. Схема контура заземления — 1 экз.
261. Схема сопротивления — 1 экз.
262. Схема испытаний — 1 экз.
263. Акт приемки — 1 экз.
264. Паспорт — 1 экз.
265. Инструкция — 1 экз.
266. Журнал — 1 экз.
267. Схема — 1 экз.
268. Чертеж — 1 экз.
269. Спецификация — 1 экз.
270. Ведомость — 1 экз.
271. Пояснительная записка — 1 экз.
272. Общие данные — 1 экз.
273. План 1 этажа — 1 экз.
274. План 2 этажа — 1 экз.
275. План кровли — 1 экз.
276. Разрез 1-1 — 1 экз.
277. Разрез 2-2 — 1 экз.
278. Фасад — 1 экз.
279. Генплан — 1 экз.
280. Ситуационный план — 1 экз.
281. Схема движения — 1 экз.
282. Схема эвакуации — 1 экз.
283. Схема освещения — 1 экз.
284. Схема электроснабжения — 1 экз.
285. Схема водоснабжения — 1 экз.
286. Схема канализации — 1 экз.
287. Схема вентиляции — 1 экз.
288. Схема отопления — 1 экз.
289. Схема пожарной сигнализации — 1 экз.
290. Схема видеонаблюдения — 1 экз.
291. Схема шлагбаума — 1 экз.
292. Схема ограждения — 1 экз.
293. Схема благоустройства — 1 экз.
294. Схема озеленения — 1 экз.
295. Схема малых архитектурных форм — 1 экз.
296. Схема велопарковки — 1 экз.
297. Схема контейнерной площадки — 1 экз.
298. Схема мусоросборника — 1 экз.
299. Схема освещения площадки — 1 экз.
300. Схема ограждения площадки — 1 экз.
301. Схема въезда на площадку — 1 экз.
302. Схема разворотной площадки — 1 экз.
303. Схема тротуара — 1 экз.
304. Схема отмостки — 1 экз.
305. Схема водостока — 1 экз.
306. Схема ливневой канализации — 1 экз.
307. Схема дренажа — 1 экз.
308. Схема освещения фасада — 1 экз.
309. Схема номера дома — 1 экз.
310. Схема почтовых ящиков — 1 экз.
311. Схема домофона — 1 экз.
312. Схема видеодомофона — 1 экз.
313. Схема кнопки вызова — 1 экз.
314. Схема электрического звонка — 1 экз.
315. Схема освещения подъезда — 1 экз.
316. Схема лестницы — 1 экз.
317. Схема перил — 1 экз.
318. Схема поручня — 1 экз.
319. Схема ступеней — 1 экз.
320. Схема площадки — 1 экз.
321. Схема дверей — 1 экз.
322. Схема окон — 1 экз.
323. Схема подоконника — 1 экз.
324. Схема откоса — 1 экз.
325. Схема перемычки — 1 экз.
326. Схема фундамента — 1 экз.
327. Схема гидроизоляции — 1 экз.
328. Схема утеплителя — 1 экз.
329. Схема пароизоляции — 1 экз.
330. Схема стяжки — 1 экз.
331. Схема финишного покрытия — 1 экз.
332. Схема потолка — 1 экз.
333. Схема освещения — 1 экз.
334. Схема розеток — 1 экз.
335. Схема выключателей — 1 экз.
336. Схема щитка — 1 экз.
337. Схема автоматов — 1 экз.
338. Схема заземления — 1 экз.
339. Схема молниеприемника — 1 экз.
340. Схема токоотвода — 1 экз.
341. Схема контура заземления — 1 экз.
342. Схема сопротивления — 1 экз.
343. Схема испытаний — 1 экз.
344. Акт приемки — 1 экз.
345. Паспорт — 1 экз.
346. Инструкция — 1 экз.
347. Журнал — 1 экз.
348. Схема — 1 экз.
349. Чертеж — 1 экз.
350. Спецификация — 1 экз.
351. Ведомость — 1 экз.
352. Пояснительная записка — 1 экз.
353. Общие данные — 1 экз.
354. План 1 этажа — 1 экз.
355. План 2 этажа — 1 экз.
356. План кровли — 1 экз.
357. Разрез 1-1 — 1 экз.
358. Разрез 2-2 — 1 экз.
359. Фасад — 1 экз.
360. Генплан — 1 экз.
361. Ситуационный план — 1 экз.
362. Схема движения — 1 экз.
363. Схема эвакуации — 1 экз.
364. Схема освещения — 1 экз.
365. Схема электроснабжения — 1 экз.
366. Схема водоснабжения — 1 экз.
367. Схема канализации — 1 экз.
368. Схема вентиляции — 1 экз.
369. Схема отопления — 1 экз.
370. Схема пожарной сигнализации — 1 экз.
371. Схема видеонаблюдения — 1 экз.
372. Схема шлагбаума — 1 экз.
373. Схема ограждения — 1 экз.
374. Схема благоустройства — 1 экз.
375. Схема озеленения — 1 экз.
376. Схема малых архитектурных форм — 1 экз.
377. Схема велопарковки — 1 экз.
378. Схема контейнерной площадки — 1 экз.
379. Схема мусоросборника — 1 экз.
380. Схема освещения площадки — 1 экз.
381. Схема ограждения площадки — 1 экз.
382. Схема въезда на площадку — 1 экз.
383. Схема разворотной площадки — 1 экз.
384. Схема тротуара — 1 экз.
385. Схема отмостки — 1 экз.
386. Схема водостока — 1 экз.
387. Схема ливневой канализации — 1 экз.
388. Схема дренажа — 1 экз.
389. Схема освещения фасада — 1 экз.
390. Схема номера дома — 1 экз.
391. Схема почтовых ящиков — 1 экз.
392. Схема домофона — 1 экз.
393. Схема видеодомофона — 1 экз.
394. Схема кнопки вызова — 1 экз.
395. Схема электрического звонка — 1 экз.
396. Схема освещения подъезда — 1 экз.
397. Схема лестницы — 1 экз.
398. Схема перил — 1 экз.
399. Схема поручня — 1 экз.
400. Схема ступеней — 1 экз.
401. Схема площадки — 1 экз.
402. Схема дверей — 1 экз.
403. Схема окон — 1 экз.
404. Схема подоконника — 1 экз.
405. Схема откоса — 1 экз.
406. Схема перемычки — 1 экз.
407. Схема фундамента — 1 экз.
408. Схема гидроизоляции — 1 экз.
409. Схема утеплителя — 1 экз.
410. Схема пароизоляции — 1 экз.
411. Схема стяжки — 1 экз.
412. Схема финишного покрытия — 1 экз.
413. Схема потолка — 1 экз.
414. Схема освещения — 1 экз.
415. Схема розеток — 1 экз.
416. Схема выключателей — 1 экз.
417. Схема щитка — 1 экз.
418. Схема автоматов — 1 экз.
419. Схема заземления — 1 экз.
420. Схема молниеприемника — 1 экз.
421. Схема токоотвода — 1 экз.
422. Схема контура заземления — 1 экз.
423. Схема сопротивления — 1 экз.
424. Схема испытаний — 1 экз.
425. Акт приемки — 1 экз.
426. Паспорт — 1 экз.
427. Инструкция — 1 экз.
428. Журнал — 1 экз.
429. Схема — 1 экз.
430. Чертеж — 1 экз.
431. Спецификация — 1 экз.
432. Ведомость — 1 экз.
433. Пояснительная записка — 1 экз.
434. Общие данные — 1 экз.
435. План 1 этажа — 1 экз.
436. План 2 этажа — 1 экз.
437. План кровли — 1 экз.
438. Разрез 1-1 — 1 экз.
439. Разрез 2-2 — 1 экз.
440. Фасад — 1 экз.
441. Генплан — 1 экз.
442. Ситуационный план — 1 экз.
443. Схема движения — 1 экз.
444. Схема эвакуации — 1 экз.
445. Схема освещения — 1 экз.
446. Схема электроснабжения — 1 экз.
447. Схема водоснабжения — 1 экз.
448. Схема канализации — 1 экз.
449. Схема вентиляции — 1 экз.
450. Схема отопления — 1 экз.
451. Схема пожарной сигнализации — 1 экз.
452. Схема видеонаблюдения — 1 экз.
453. Схема шлагбаума — 1 экз.
454. Схема ограждения — 1 экз.
455. Схема благоустройства — 1 экз.
456. Схема озеленения — 1 экз.
457. Схема малых архитектурных форм — 1 экз.
458. Схема велопарковки — 1 экз.
459. Схема контейнерной площадки — 1 экз.
460. Схема мусоросборника — 1 экз.
461. Схема освещения площадки — 1 экз.
462. Схема ограждения площадки — 1 экз.
463. Схема въезда на площадку — 1 экз.
464. Схема разворотной площадки — 1 экз.
465. Схема тротуара — 1 экз.
466. Схема отмостки — 1 экз.
467. Схема водостока — 1 экз.
468. Схема ливневой канализации — 1 экз.
469. Схема дренажа — 1 экз.
470. Схема освещения фасада — 1 экз.
471. Схема номера дома — 1 экз.
472. Схема почтовых ящиков — 1 экз.
473. Схема домофона — 1 экз.
474. Схема видеодомофона — 1 экз.
475. Схема кнопки вызова — 1 экз.
476. Схема электрического звонка — 1 экз.
477. Схема освещения подъезда — 1 экз.
478. Схема лестницы — 1 экз.
479. Схема перил — 1 экз.
480. Схема поручня — 1 экз.
481. Схема ступеней — 1 экз.
482. Схема площадки — 1 экз.
483. Схема дверей — 1 экз.
484. Схема окон — 1 экз.
485. Схема подоконника — 1 экз.
486. Схема откоса — 1 экз.
487. Схема перемычки — 1 экз.
488. Схема фундамента — 1 экз.
489. Схема гидроизоляции — 1 экз.
490. Схема утеплителя — 1 экз.
491. Схема пароизоляции — 1 экз.
492. Схема стяжки — 1 экз.
493. Схема финишного покрытия — 1 экз.
494. Схема потолка — 1 экз.
495. Схема освещения — 1 экз.
496. Схема розеток — 1 экз.
497. Схема выключателей — 1 экз.
498. Схема щитка — 1 экз.
499. Схема автоматов — 1 экз.
500. Схема заземления — 1 экз.
501. Схема молниеприемника — 1 экз.
502. Схема токоотвода — 1 экз.
503. Схема контура заземления — 1 экз.
504. Схема сопротивления — 1 экз.
505. Схема испытаний — 1 экз.
506. Акт приемки — 1 экз.
507. Паспорт — 1 экз.
508. Инструкция — 1 экз.
509. Журнал — 1 экз.
510. Схема — 1 экз.
511. Чертеж — 1 экз.
512. Спецификация — 1 экз.
513. Ведомость — 1 экз.
514. Пояснительная записка — 1 экз.
515. Общие данные — 1 экз.
516. План 1 этажа — 1 экз.
517. План 2 этажа — 1 экз.
518. План кровли — 1 экз.
519. Разрез 1-1 — 1 экз.
520. Разрез 2-2 — 1 экз.
521. Фасад — 1 экз.
522. Генплан — 1 экз.
523. Ситуационный план — 1 экз.
524. Схема движения — 1 экз.
525. Схема эвакуации — 1 экз.
526. Схема освещения — 1 экз.
527. Схема электроснабжения — 1 экз.
528. Схема водоснабжения — 1 экз.
529. Схема канализации — 1 экз.
530. Схема вентиляции — 1 экз.
531. Схема отопления — 1 экз.
532. Схема пожарной сигнализации — 1 экз.
533. Схема видеонаблюдения — 1 экз.
534. Схема шлагбаума — 1 экз.
535. Схема ограждения — 1 экз.
536. Схема благоустройства — 1 экз.
537. Схема озеленения — 1 экз.
538. Схема малых архитектурных форм — 1 экз.
539. Схема велопарковки — 1 экз.
540. Схема контейнерной площадки — 1 экз.
541. Схема мусоросборника — 1 экз.
542. Схема освещения площадки — 1 экз.
543. Схема ограждения площадки — 1 экз.
544. Схема въезда на площадку — 1 экз.
545. Схема разворотной площадки — 1 экз.
546. Схема тротуара — 1 экз.
547. Схема отмостки — 1 экз.
548. Схема водостока — 1 экз.
549. Схема ливневой канализации — 1 экз.
550. Схема дренажа — 1 экз.
551. Схема освещения фасада — 1 экз.
552. Схема номера дома — 1 экз.
553. Схема почтовых ящиков — 1 экз.
554. Схема домофона — 1 экз.
555. Схема видеодомофона — 1 экз.
556. Схема кнопки вызова — 1 экз.
557. Схема электрического звонка — 1 экз.
558. Схема освещения подъезда — 1 экз.
559. Схема лестницы — 1 экз.
560. Схема перил — 1 экз.
561. Схема поручня — 1 экз.
562. Схема ступеней — 1 экз.
563. Схема площадки — 1 экз.
564. Схема дверей — 1 экз.
565. Схема окон — 1 экз.
566. Схема подоконника — 1 экз.
567. Схема откоса — 1 экз.
568. Схема перемычки — 1 экз.
569. Схема фундамента — 1 экз.
570. Схема гидроизоляции — 1 экз.
571. Схема утеплителя — 1 экз.
572. Схема пароизоляции — 1 экз.
573. Схема стяжки — 1 экз.
574. Схема финишного покрытия — 1 экз.
575. Схема потолка — 1 экз.
576. Схема освещения — 1 экз.
577. Схема розеток — 1 экз.
578. Схема выключателей — 1 экз.
579. Схема щитка — 1 экз.
580. Схема автоматов — 1 экз.
581. Схема заземления — 1 экз.
582. Схема молниеприемника — 1 экз.
583. Схема токоотвода — 1 экз.
584. Схема контура заземления — 1 экз.
585. Схема сопротивления — 1 экз.
586. Схема испытаний — 1 экз.
587. Акт приемки — 1 экз.
588. Паспорт — 1 экз.
589. Инструкция — 1 экз.
590. Журнал — 1 экз.
591. Схема — 1 экз.
592. Чертеж — 1 экз.
593. Спецификация — 1 экз.
594. Ведомость — 1 экз.
595. Пояснительная записка — 1 экз.
596. Общие данные — 1 экз.
597. План 1 этажа — 1 экз.
598. План 2 этажа — 1 экз.
599. План кровли — 1 экз.
600. Разрез 1-1 — 1 экз.
601. Разрез 2-2 — 1 экз.
602. Фасад — 1 экз.
603. Генплан — 1 экз.
604. Ситуационный план — 1 экз.
605. Схема движения — 1 экз.
606. Схема эвакуации — 1 экз.
607. Схема освещения — 1 экз.
608. Схема электроснабжения — 1 экз.
609. Схема водоснабжения — 1 экз.
610. Схема канализации — 1 экз.
611. Схема вентиляции — 1 экз.
612. Схема отопления — 1 экз.
613. Схема пожарной сигнализации — 1 экз.
614. Схема видеонаблюдения — 1 экз.
615. Схема шлагбаума — 1 экз.
616. Схема ограждения — 1 экз.
617. Схема благоустройства — 1 экз.
618. Схема озеленения — 1 экз.
619. Схема малых архитектурных форм — 1 экз.
620. Схема велопарковки — 1 экз.
621. Схема контейнерной площадки — 1 экз.
622. Схема мусоросборника — 1 экз.
623. Схема освещения площадки — 1 экз.
624. Схема ограждения площадки — 1 экз.
625. Схема въезда на площадку — 1 экз.
626. Схема разворотной площадки — 1 экз.
627. Схема тротуара — 1 экз.
628. Схема отмостки — 1 экз.
629. Схема водостока — 1 экз.
630. Схема ливневой канализации — 1 экз.
631. Схема дренажа — 1 экз.
632. Схема освещения фасада — 1 экз.
633. Схема номера дома — 1 экз.
634. Схема почтовых ящиков — 1 экз.
635. Схема домофона — 1 экз.
636. Схема видеодомофона — 1 экз.
637. Схема кнопки вызова — 1 экз.
638. Схема электрического звонка — 1 экз.
639. Схема освещения подъезда — 1 экз.
640. Схема лестницы — 1 экз.
641. Схема перил — 1 экз.
642. Схема поручня — 1 экз.
643. Схема ступеней — 1 экз.
644. Схема площадки — 1 экз.
645. Схема дверей — 1 экз.
646. Схема окон — 1 экз.
647. Схема подоконника — 1 экз.
648. Схема откоса — 1 экз.
649. Схема перемычки — 1 экз.
650. Схема фундамента — 1 экз.
651. Схема гидроизоляции — 1 экз.
652. Схема утеплителя — 1 экз.
653. Схема пароизоляции — 1 экз.
654. Схема стяжки — 1 экз.
655. Схема финишного покрытия — 1 экз.
656. Схема потолка — 1 экз.
657. Схема освещения — 1 экз.
658. Схема розеток — 1 экз.
659. Схема выключателей — 1 экз.
660. Схема щитка — 1 экз.
661. Схема автоматов — 1 экз.
662. Схема заземления — 1 экз.
663. Схема молниеприемника — 1 экз.
664. Схема токоотвода — 1 экз.
665. Схема контура заземления — 1 экз.
666. Схема сопротивления — 1 экз.
667. Схема испытаний — 1 экз.
668. Акт приемки — 1 экз.
669. Паспорт — 1 экз.
670. Инструкция — 1 экз.
671. Журнал — 1 экз.
672. Схема — 1 экз.
673. Чертеж — 1 экз.
674. Спецификация — 1 экз.
675. Ведомость — 1 экз.
676. Пояснительная записка — 1 экз.
677. Общие данные — 1 экз.
678. План 1 этажа — 1 экз.
679. План 2 этажа — 1 экз.
680. План кровли — 1 экз.
681. Разрез 1-1 — 1 экз.
682. Разрез 2-2 — 1 экз.
683. Фасад — 1 экз.
684. Генплан — 1 экз.
685. Ситуационный план — 1 экз.
686. Схема движения — 1 экз.
687. Схема эвакуации — 1 экз.
688. Схема освещения — 1 экз.
689. Схема электроснабжения — 1 экз.
690. Схема водоснабжения — 1 экз.
691. Схема канализации — 1 экз.
692. Схема вентиляции — 1 экз.
693. Схема отопления — 1 экз.
694. Схема пожарной сигнализации — 1 экз.
695. Схема видеонаблюдения — 1 экз.
696. Схема шлагбаума — 1 экз.
697. Схема ограждения — 1 экз.
698. Схема благоустройства — 1 экз.
699. Схема озеленения — 1 экз.
700. Схема малых архитектурных форм — 1 экз.
701. Схема велопарковки — 1 экз.
702. Схема контейнерной площадки — 1 экз.
703. Схема мусоросборника — 1 экз.
704. Схема освещения площадки — 1 экз.
705. Схема ограждения площадки — 1 экз.
706. Схема въезда на площадку — 1 экз.
707. Схема разворотной площадки — 1 экз.
708. Схема тротуара — 1 экз.
709. Схема отмостки — 1 экз.
710. Схема водостока — 1 экз.
711. Схема ливневой канализации — 1 экз.
712. Схема дренажа — 1 экз.
713. Схема освещения фасада — 1 экз.
714. Схема номера дома — 1 экз.
715. Схема почтовых ящиков — 1 экз.
716. Схема домофона — 1 экз.
717. Схема видеодомофона — 1 экз.
718. Схема кнопки вызова — 1 экз.
719. Схема электрического звонка — 1 экз.
720. Схема освещения подъезда — 1 экз.
721. Схема лестницы — 1 экз.
722. Схема перил — 1 экз.
723. Схема поручня — 1 экз.
724. Схема ступеней — 1 экз.
725. Схема площадки — 1 экз.
726. Схема дверей — 1 экз.
727. Схема окон — 1 экз.
728. Схема подоконника — 1 экз.
729. Схема откоса — 1 экз.
730. Схема перемычки — 1 экз.
731. Схема фундамента — 1 экз.
732. Схема гидроизоляции — 1 экз.
733. Схема утеплителя — 1 экз.
734. Схема пароизоляции — 1 экз.
735. Схема стяжки — 1 экз.
736. Схема финишного покрытия — 1 экз.
737. Схема потолка — 1 экз.
738. Схема освещения — 1 экз.
739. Схема розеток — 1 экз.
740. Схема выключателей — 1 экз.
741. Схема щитка — 1 экз.
742. Схема автоматов — 1 экз.
743. Схема заземления — 1 экз.
744. Схема молниеприемника — 1 экз.
745. Схема токоотвода — 1 экз.
746. Схема контура заземления — 1 экз.
747. Схема сопротивления — 1 экз.
748. Схема испытаний — 1 экз.
749. Акт приемки — 1 экз.
750. Паспорт — 1 экз.
751. Инструкция — 1 экз.
752. Журнал — 1 экз.
753. Схема — 1 экз.
754. Чертеж — 1 экз.
755. Спецификация — 1 экз.
756. Ведомость — 1 экз.
757. Пояснительная записка — 1 экз.
758. Общие данные — 1 экз.
759. План 1 этажа — 1 экз.
760. План 2 этажа — 1 экз.
761. План кровли — 1 экз.
762. Разрез 1-1 — 1 экз.
763. Разрез 2-2 — 1 экз.
764. Фасад — 1 экз.
765. Генплан — 1 экз.
766. Ситуационный план — 1 экз.
767. Схема движения — 1 экз.
768. Схема эвакуации — 1 экз.
769. Схема освещения — 1 экз.
770. Схема электроснабжения — 1 экз.
771. Схема водоснабжения — 1 экз.
772. Схема канализации — 1 экз.
773. Схема вентиляции — 1 экз.
774. Схема отопления — 1 экз.
775. Схема пожарной сигнализации — 1 экз.
776. Схема видеонаблюдения — 1 экз.
777. Схема шлагбаума — 1 экз.
778. Схема ограждения — 1 экз.
779. Схема благоустройства — 1 экз.
780. Схема озеленения — 1 экз.
781. Схема малых архитектурных форм — 1 экз.
782. Схема велопарковки — 1 экз.
783. Схема контейнерной площадки — 1 экз.
784. Схема мусоросборника — 1 экз.
785. Схема освещения площадки — 1 экз.
786. Схема ограждения площадки — 1 экз.
787. Схема въезда на площадку — 1 экз.
788. Схема разворотной площадки — 1 экз.
789. Схема тротуара — 1 экз.
790. Схема отмостки — 1 экз.
791. Схема водостока — 1 экз.
792. Схема ливневой канализации — 1 экз.
793. Схема дренажа — 1 экз.
794. Схема освещения фасада — 1 экз.
795. Схема номера дома — 1 экз.
796. Схема почтовых ящиков — 1 экз.
797. Схема домофона — 1 экз.
798. Схема видеодомофона — 1 экз.
799. Схема кнопки вызова — 1 экз.
800. Схема электрического звонка — 1 экз.
801. Схема освещения подъезда — 1 экз.
802. Схема лестницы — 1 экз.
803. Схема перил — 1 экз.
804. Схема поручня — 1 экз.
805. Схема ступеней — 1 экз.
806. Схема площадки — 1 экз.
807. Схема дверей — 1 экз.
808. Схема окон — 1 экз.
809. Схема подоконника — 1 экз.
810. Схема откоса — 1 экз.
811. Схема перемычки — 1 экз.
812. Схема фундамента — 1 экз.
813. Схема гидроизоляции — 1 экз.
814. Схема утеплителя — 1 экз.
815. Схема пароизоляции — 1 экз.
816. Схема стяжки — 1 экз.
817. Схема финишного покрытия — 1 экз.
818. Схема потолка — 1 экз.
819. Схема освещения — 1 экз.
820. Схема розеток — 1 экз.
821. Схема выключателей — 1 экз.
822. Схема щитка — 1 экз.
823. Схема автоматов — 1 экз.
824. Схема заземления — 1 экз.
825. Схема молниеприемника — 1 экз.
826. Схема токоотвода — 1 экз.
827. Схема контура заземления — 1 экз.
828. Схема сопротивления — 1 экз.
829. Схема испытаний — 1 экз.
830. Акт приемки — 1 экз.
831. Паспорт — 1 экз.
832. Инструкция — 1 экз.
833. Журнал — 1 экз.
834. Схема — 1 экз.
835. Чертеж — 1 экз.
836. Спецификация — 1 экз.
837. Ведомость — 1 экз.
838. Пояснительная записка — 1 экз.
839. Общие данные — 1 экз.
840. План 1 этажа — 1 экз.
841. План 2 этажа — 1 экз.
842. План кровли — 1 экз.
843. Разрез 1-1 — 1 экз.
844. Разрез 2-2 — 1 экз.
845. Фасад — 1 экз.
846. Генплан — 1 экз.
847. Ситуационный план — 1 экз.
848. Схема движения — 1 экз.
849. Схема эвакуации — 1 экз.
850. Схема освещения — 1 экз.
851. Схема электроснабжения — 1 экз.
852. Схема водоснабжения — 1 экз.
853. Схема канализации — 1 экз.
854. Схема вентиляции — 1 экз.
855. Схема отопления — 1 экз.
856. Схема пожарной сигнализации — 1 экз.
857. Схема видеонаблюдения — 1 экз.
858. Схема шлагбаума — 1 экз.
859. Схема ограждения — 1 экз.
860. Схема благоустройства — 1 экз.
861. Схема озеленения — 1 экз.
862. Схема малых архитектурных форм — 1

I სართულის გეგმა 0.00 ნიშნულზე მ.1:200

ი.მ.ნ. 0.00
ა.ნ. 437.60

№14 №15 №16 №17 №18 №19 №20 №21 №22 №23 №24 №25

სამომავლოდ დაგეგმილი ბლოკი
ანალოგიური გაბარიტებითა და მოცულობით

ი.მ.ნ. -1.60
ა.ნ. 436.00

შპს "A 3" ზუგდიდის ქუჩა №78
საქართველო, თბილისი

დამკვეთი: იოსებ დუდუჩავა
შპს "გრადბურგ დეველოპმენტი"

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი
მის,: ქ.თბილისი, გ.ჯყონდიდელის ქ. №22

შენიშვნა:

სქემატური ჯრილი

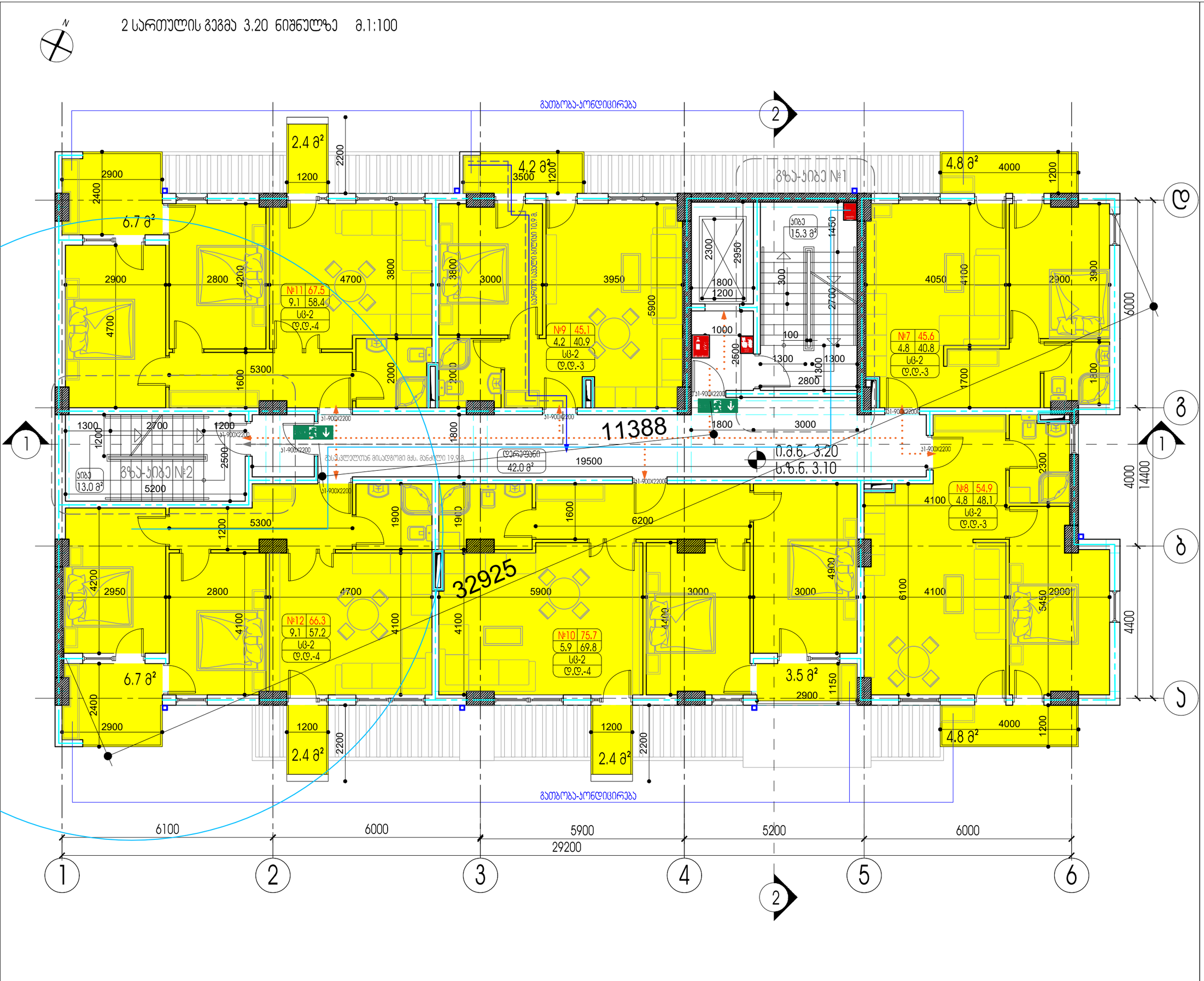
CAD DWG File
დირექტორი: ლ.ქაგნიძე
პეტორი,არქიტექტორი: ლ.ქაგნიძე

საპეტორო უფლება: შპს " A 3 "

I სართულის
გეგმა 0.00 ნიშნულზე

მ. 1:200 A3 ფორმატი

2 სართულის გეგმა 3.20 ნიშნულზე მ.1:100



შპს "A 3" ზუგდიდის ქუჩა №78
საქართველო, თბილისი

დამკვეთი: იოსებ დუდუჩავა
შპს "ზრავბურგ დეველოპმენტი"

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი
მის.: ქ.თბილისი, გ.ვყონდიდელის ქ. №22

შენიშვნა:

სქემატური ჯრილი

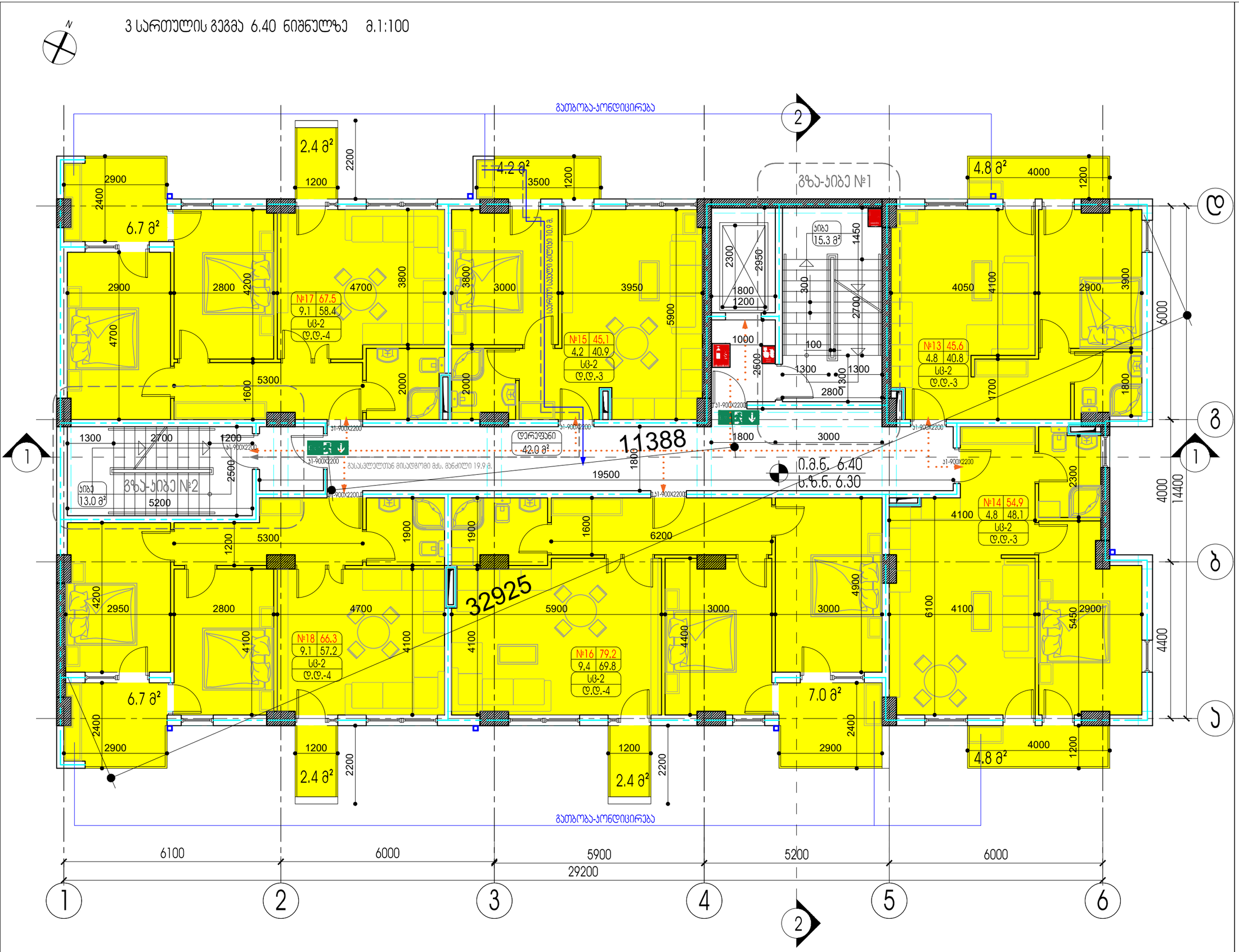
CAD DWG File
დირექტორი: ლ.ძაგნიძე
არქიტექტორი: ლ.ძაგნიძე

საავტორო უფლება: შპს " A 3 "

2 სართულის გეგმა 3.20 ნიშნულზე

მ. 1:100 A3 ფორმატი

3 სართულის გეგმა 6.40 ნიშნულზე მ.1:100



შპს "A 3" ზუგდიდის ქუჩა №78
საქართველო, თბილისი

დამკვეთი: იოსებ დუდუჩავა
შპს "გრანდბურგ დეველოპმენტი"

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი
მის.: ქ.თბილისი, გ.ჯყონდიდელის ქ. №22

შენიშვნა:

სქემატური ჭრილი

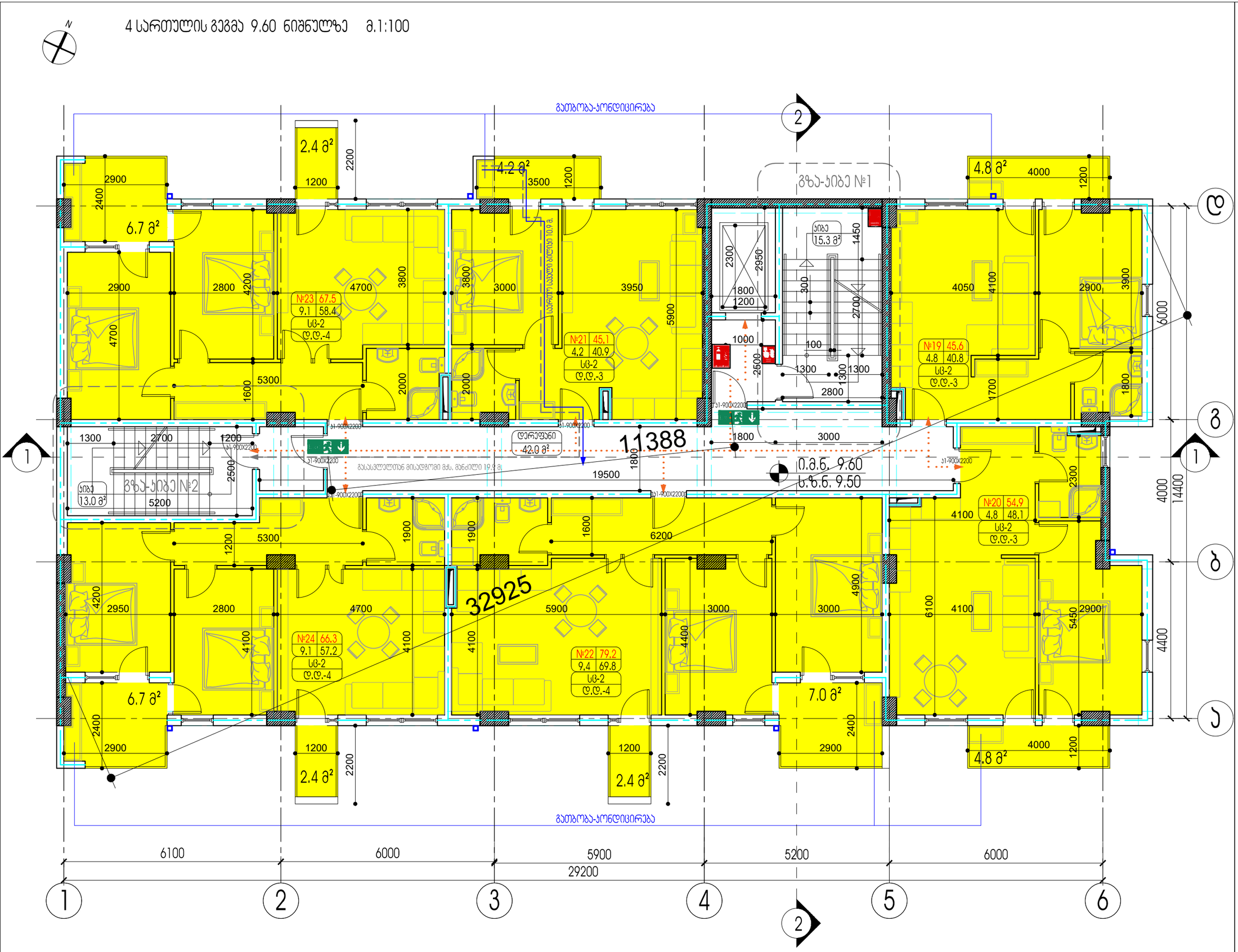
CAD DWG File
დირექტორი: ლ.ძაგნიძე
არქიტექტორი: ლ.ძაგნიძე

საავტორო უფლება: შპს " A 3 "

3 სართულის გეგმა 6.40 ნიშნულზე

მ. 1:100 A3 ფორმატი

4 სართულის გეგმა 9.60 ნიშნულზე მ.1:100



შპს "A 3" ზუგდიდის ქუჩა №78
საქართველო, თბილისი

დამკვეთი: იოსებ დუდუჩავა
შპს "ვრაღბურგ დეველოპმენტი"

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი
მის.: ქ.თბილისი, გ.ჟყონდიდელის ქ. №22

შენიშვნა:

სქემატური ჭრილი

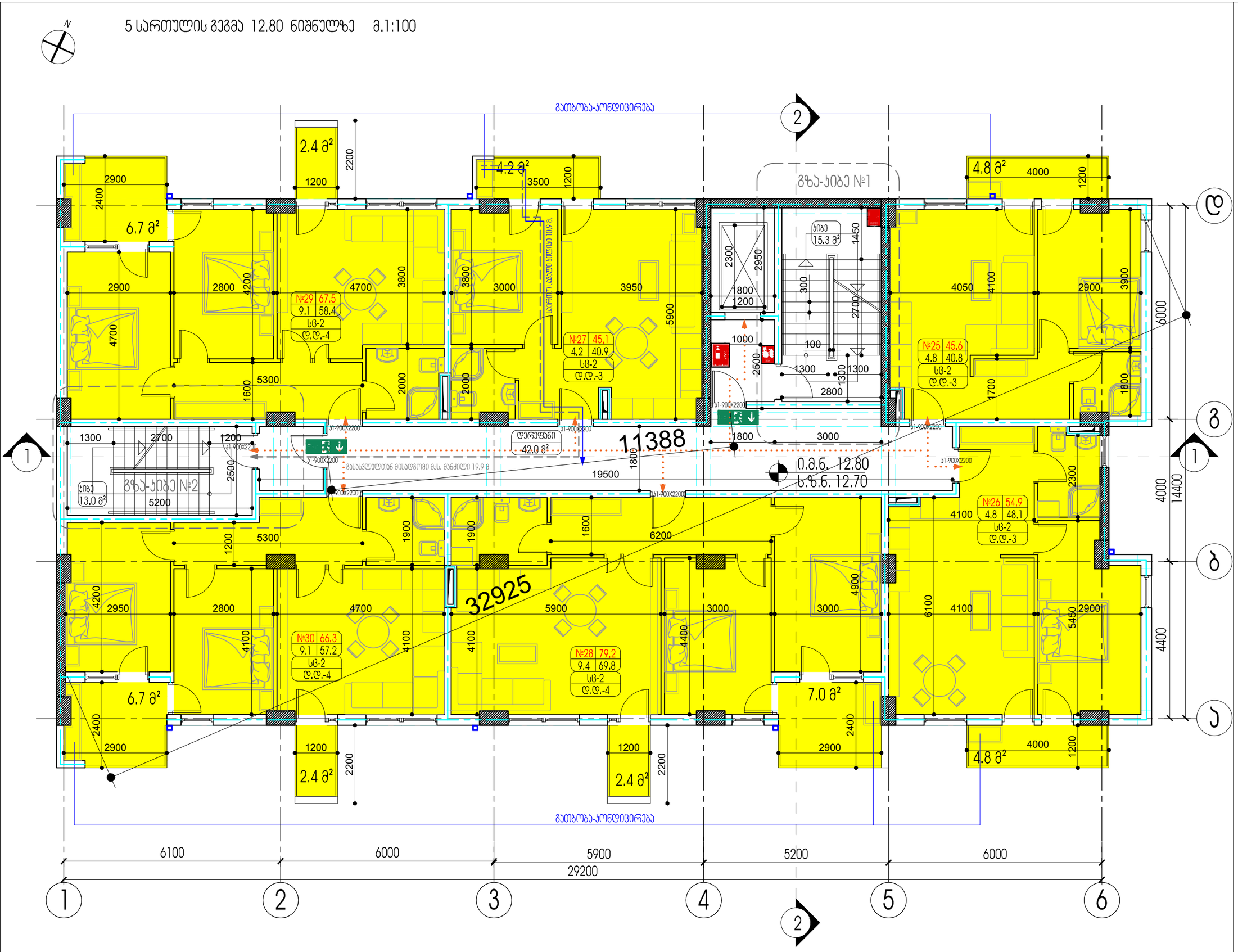
CAD DWG File
დირექტორი: ლ.ძაგნიძე
პეტორი,არქიტექტორი: ლ.ძაგნიძე

საავტორო უფლება: შპს " A 3 "

4 სართულის გეგმა 9.60 ნიშნულზე

მ. 1:100 A3 ფორმატი

5 სართულის გეგმა 12.80 ნიშნულზე მ.1:100



შპს "A 3" ზუგდიდის ქუჩა №78
საქართველო, თბილისი

დამკვეთი: იოსებ დუდუჩავა
შპს "გრანდბურგ დეველოპმენტი"

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი
მის.: ქ.თბილისი, გ.ჟყონდიდელის ქ. №22

შენიშვნა:

სქემატური ჯრილი

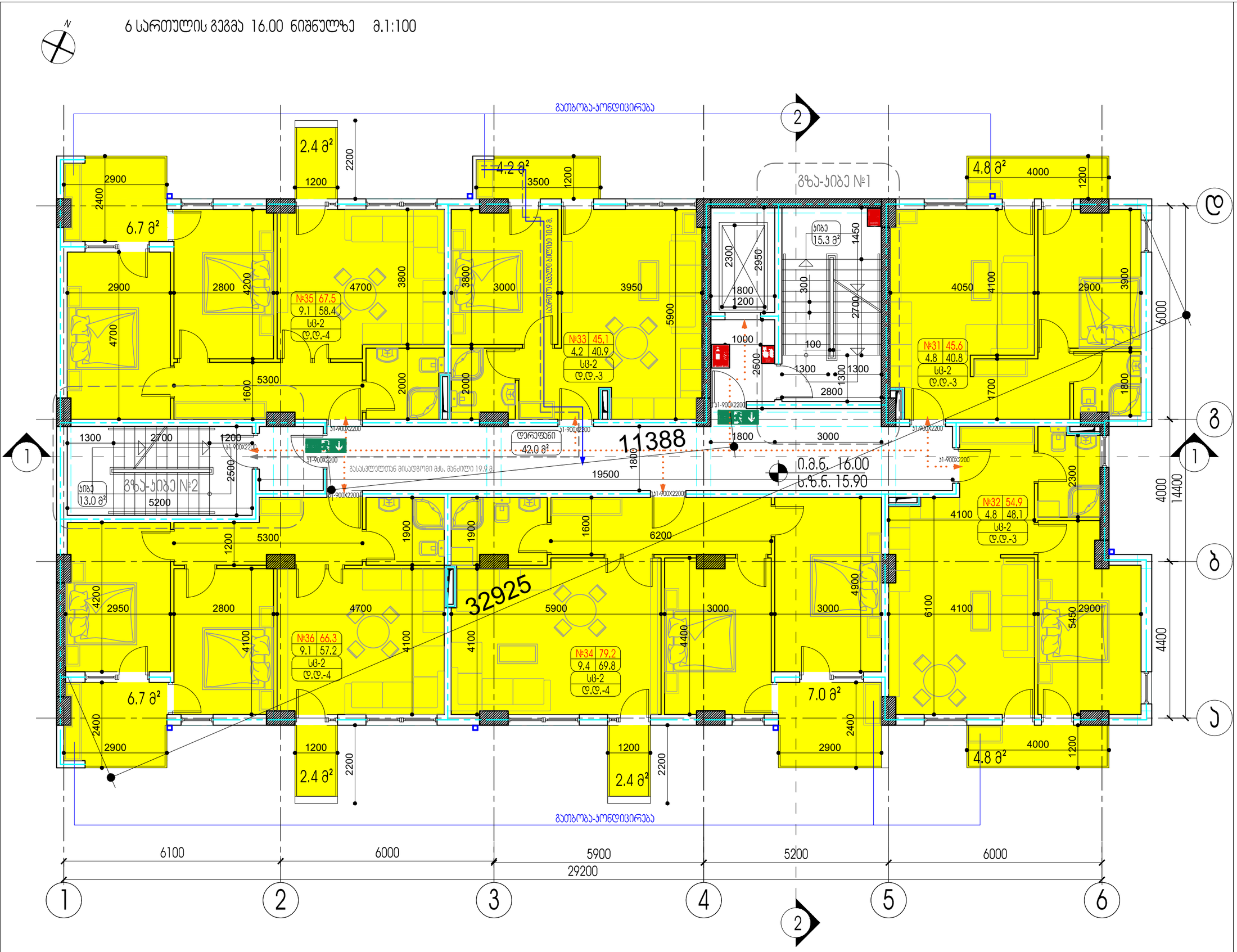
CAD DWG File
დირექტორი: ლ.ძაგნიძე
პეტორი,არქიტექტორი: ლ.ძაგნიძე

საავტორო უფლება: შპს " A 3 "

5 სართულის გეგმა 12.80 ნიშნულზე

მ. 1:100 A3 ფორმატი

6 სართულის გეგმა 16.00 ნიშნულზე მ.1:100



შპს "A 3" ზუგდიდის ქუჩა №78
საქართველო, თბილისი

დამკვეთი: იოსებ დუდუჩავა
შპს "გრანდბურგ დეველოპმენტი"

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი
მის.: ქ.თბილისი, გ.ვყონდიდელის ქ. №22

შენიშვნა:

სქემატური ჭრილი

CAD DWG File
დირექტორი: ლ.ქაგნიძე
პეტორი,არქიტექტორი: ლ.ქაგნიძე

საავტორო უფლება: შპს " A 3 "

6 სართულის გეგმა 16.00 ნიშნულზე

მ. 1:100 A3 ფორმატი



7 цифровой этаж 19,20 блок-секция 1:100 N

Стадия	Лист	Листов
Р	78	
Наименование организации	
ГК "А 3" Частное учреждение дополнительного профессионального образования	
План этажа №7 блок-секции 1	

Изм. Кол.уч. Лист №док. Подп. Дата

Разработал	
Проверил	
Н.контр.	
ГИП	

Масштаб	Формат
1:100	А3

Инв.№ подл. | Подп. и дата | Взам.инв.№

Обозначение:	т.д.38.01.ОАР
Наименование:	Экспликация помещений
Примечание:	Шрифт Arial
CAD DWG File	
Обозначение:	т.д.38.01
Наименование:	Экспликация помещений
Примечание:	Шрифт Arial

Копировал	
Формат	А3

1. Площади помещений определены по внутренним поверхностям стен, перегородок, дверных проемов, на уровне пола без учета плинтусов.
2. Площади помещений определены с учетом коэффициентов: 1,0 - для площади помещений, ограниченных внутренними поверхностями стен, перегородок, дверных проемов; 0,5 - для площади помещений, ограниченных внутренними поверхностями стен, перегородок, дверных проемов и наружными поверхностями ограждающих конструкций.
3. Площади помещений определены с учетом коэффициентов: 1,0 - для площади помещений, ограниченных внутренними поверхностями стен, перегородок, дверных проемов; 0,5 - для площади помещений, ограниченных внутренними поверхностями стен, перегородок, дверных проемов и наружными поверхностями ограждающих конструкций.
4. Площади помещений определены с учетом коэффициентов: 1,0 - для площади помещений, ограниченных внутренними поверхностями стен, перегородок, дверных проемов; 0,5 - для площади помещений, ограниченных внутренними поверхностями стен, перегородок, дверных проемов и наружными поверхностями ограждающих конструкций.
5. Площади помещений определены с учетом коэффициентов: 1,0 - для площади помещений, ограниченных внутренними поверхностями стен, перегородок, дверных проемов; 0,5 - для площади помещений, ограниченных внутренними поверхностями стен, перегородок, дверных проемов и наружными поверхностями ограждающих конструкций.
6. Площади помещений определены с учетом коэффициентов: 1,0 - для площади помещений, ограниченных внутренними поверхностями стен, перегородок, дверных проемов; 0,5 - для площади помещений, ограниченных внутренними поверхностями стен, перегородок, дверных проемов и наружными поверхностями ограждающих конструкций.
7. Площади помещений определены с учетом коэффициентов: 1,0 - для площади помещений, ограниченных внутренними поверхностями стен, перегородок, дверных проемов; 0,5 - для площади помещений, ограниченных внутренними поверхностями стен, перегородок, дверных проемов и наружными поверхностями ограждающих конструкций.
8. Площади помещений определены с учетом коэффициентов: 1,0 - для площади помещений, ограниченных внутренними поверхностями стен, перегородок, дверных проемов; 0,5 - для площади помещений, ограниченных внутренними поверхностями стен, перегородок, дверных проемов и наружными поверхностями ограждающих конструкций.
9. Площади помещений определены с учетом коэффициентов: 1,0 - для площади помещений, ограниченных внутренними поверхностями стен, перегородок, дверных проемов; 0,5 - для площади помещений, ограниченных внутренними поверхностями стен, перегородок, дверных проемов и наружными поверхностями ограждающих конструкций.
10. Площади помещений определены с учетом коэффициентов: 1,0 - для площади помещений, ограниченных внутренними поверхностями стен, перегородок, дверных проемов; 0,5 - для площади помещений, ограниченных внутренними поверхностями стен, перегородок, дверных проемов и наружными поверхностями ограждающих конструкций.

Примечания:

Согласовано:

Инв.№ подл. | Подп. и дата | Взам.инв.№

8 სართულის გეგმა 22.40 ნიშნულზე მ.1:100



შპს "A 3" ზუგდიდის ქუჩა №78
საქართველო, თბილისი

დამკვეთი: იოსებ დუდუჩავა
შპს "გრანდბურგ დეველოპმენტი"

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი
მის.: ქ.თბილისი, გ.ჯყონდიდელის ქ. №22

შენიშვნა:

სქემატური ჭრილი

CAD DWG File
დირექტორი: ლ.ძაგნიძე
პეტორი,არქიტექტორი: ლ.ძაგნიძე

საავტორო უფლება: შპს " A 3 "

8 სართულის გეგმა 22.40 ნიშნულზე

მ. 1:100 A3 ფორმატი

9 სართულის გეგმა 25.60 ნიშნულზე მ.1:100

N

გათბობა-ვენტილაცია

2.4 მ² 2200 1200 | 4.2 მ² 3500 1200 | 4.9 მ² 4200 1200 | 6.7 მ² 2900 2400 | 2.9 მ² 2950 1000

№51 | 67.6 | 9.1 | 58.5 | სც-2 | ტ.ტ.-4

№49 | 45.2 | 4.2 | 41.0 | სც-2 | ტ.ტ.-3

№52 | 66.4 | 9.1 | 57.3 | სც-2 | ტ.ტ.-4

№50 | 79.0 | 8.2 | 69.8 | სც-2 | ტ.ტ.-4

№48 | 116.2 | 25.3 | 90.9 | სც-2 | ტ.ტ.-7

ზეზა 15.5 მ²

ზეზა 13.0 მ²

ზეზა-ხიბე №1

ზეზა-ხიბე №2

დერეფანი 38.1 მ²

ევაკუაციის მარშრუტი 10.9 მ

შესასვლელთან მისადგომი გძს. მანძილი 19.9 მ

11388

17500

32925

0.მ.ნ. 25.60

ს.მ.ნ. 25.50

6.8მ² 2400 2900 | 17.5 მ² 8400 2100

6100	6000	5900	5200	6000
1	2	3	4	5	6

29200

შპს "A 3" ზუგდიდის ქუჩა №78
საქართველო, თბილისი

დამკვეთი: იოსებ დუდუჩავა
შპს "ვრაღბურგ დეველოპმენტი"

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი
მის.: ქ.თბილისი, გ.ჯყონდიდელის ქ. №22

შენიშვნა:

სქემატური ჭრილი

CAD DWG File
დირექტორი: ლ.ძაგნიძე
პეტორი,არქიტექტორი: ლ.ძაგნიძე

საავტორო უფლება: შპს " A 3 "

9 სართულის გეგმა 25.60 ნიშნულზე

მ. 1:100 A3 ფორმატი

10 სართულის გეგმა 28.80 ნიშნულზე მ.1:100



შპს "A 3" ზუგდიდის ქუჩა №78
საქართველო, თბილისი

დამკვეთი: იოსებ ღოღუნავა
შპს "გრანდბურგ დეველოპმენტი"

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი
მის.: ქ.თბილისი, გ.ჯყონდიდელის ქ. №22

შენიშვნა:

სქემატური ჭრილი

CAD DWG File
დირექტორი: ლ.ქაშნიძე
ავტორი;არქიტექტორი: ლ.ქაშნიძე

საავტორო უფლება: შპს "A 3"

10 სართულის გეგმა 28.80 ნიშნულზე

მ. 1:100 A3 ფორმატი

11 სართულის გეგმა 32.00 ნიშნულზე მ.1:100



შპს "A 3" ზუგდიდის ქუჩა №78
საქართველო, თბილისი

დამკვეთი: იოსებ დუდუჩავა
შპს "გრადბურგ დეველოპმენტი"

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი
მის.: ქ.თბილისი, გ.ჭყონდიდელის ქ. №22

შენიშვნა:

სქემატური ჭრილი

CAD DWG File

დირექტორი: ლ.ქავნიძე

ავტორი;არქიტექტორი: ლ.ქავნიძე

საავტორო უფლება: შპს " A 3 "

11 სართულის გეგმა 32.00 ნიშნულზე

მ. 1:100 A3 ფორმატი

12 სართულის გეგმა 35.20 ნიშნულზე მ.1:100



შპს "A 3" ზუგდიდის ქუჩა №78
საქართველო, თბილისი

დამკვეთი: იოსებ დუდუჩავა
შპს "გრადბურგ დეველოპმენტი"

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი
მის.: ქ.თბილისი, გ.ჭყონდიდელის ქ. №22

შენიშვნა:

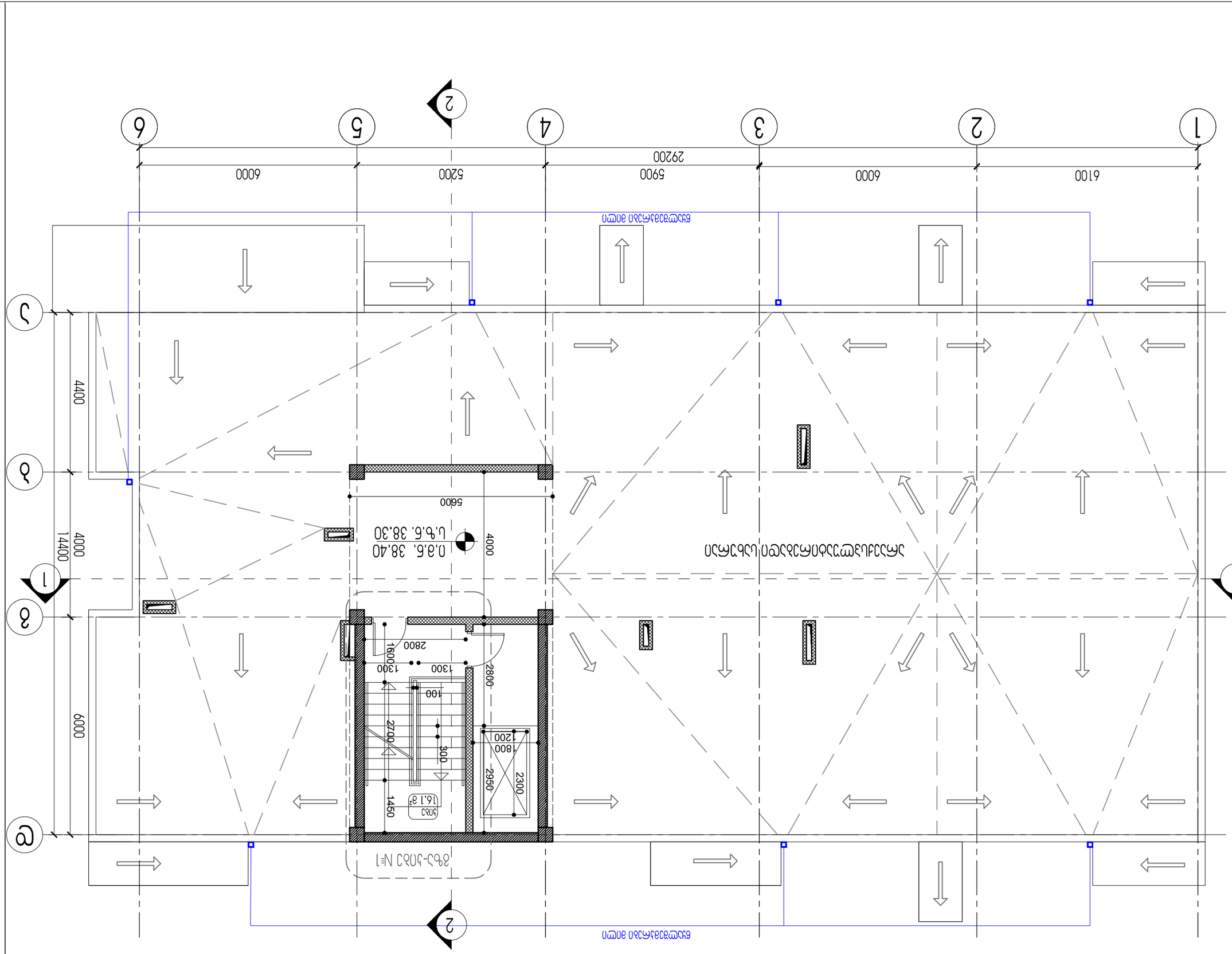
სქემატური ჭრილი

CAD DWG File
დირექტორი: ლ.ქავნიძე
ავტორი;არქიტექტორი: ლ.ქავნიძე

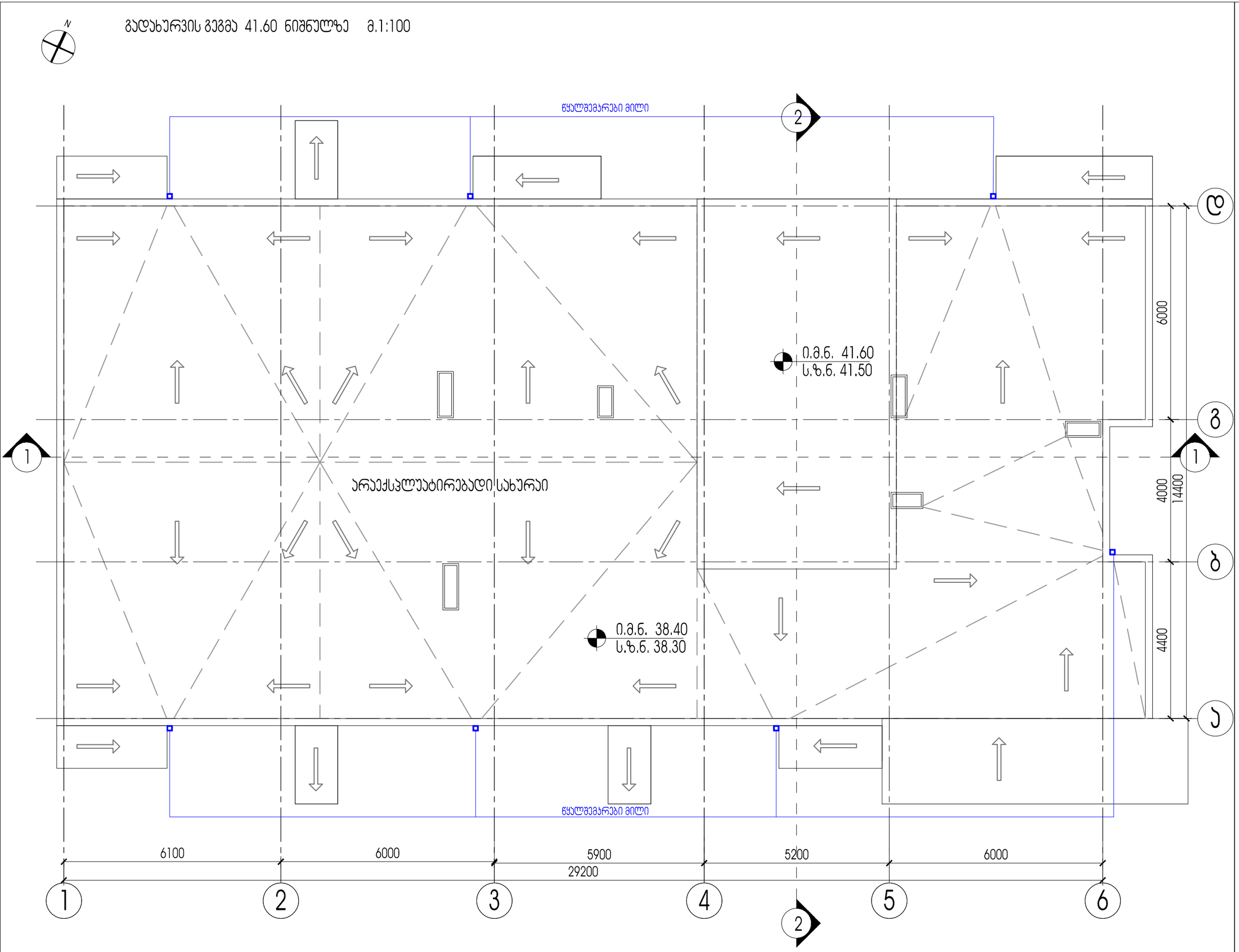
საავტორო უფლება: შპს " A 3 "

12 სართულის გეგმა 35.20 ნიშნულზე

მ. 1:100 A3 ფორმატი


1
2
3
4
5
6
А
Б
В
29200
6100
6000
5900
5200
6000
4400
14400
4000
6000
5600
4000
2800
1300
1600
2800
100
2700
300
1200
800
2950
2300
1450
16.1 м²
Л.Б.6. 38.30
П.В.6. 38.40
Л.Б.6. 38.30
П.В.6. 38.40
Ось 1 Л.Б.6.-П.В.6.
Ось А Л.Б.6.-П.В.6.
Ось 6 П.В.6.-Л.Б.6.
Ось 1 П.В.6.-Л.Б.6.
Ось А П.В.6.-Л.Б.6.
Ось 6 Л.Б.6.-П.В.6.

გადახურვის გეგმა 41.60 ნიშნულზე მ.1:100



შპს "A 3" ზუგდიდის ქუჩა №78
საქართველო, თბილისი

დამკვეთი: იოსებ დუდუჩავა
შპს "ვრადბურგ დეველოპმენტი"

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი
მის,: ქ.თბილისი, გ.ჯყონდიდელის ქ. №22

შენიშვნა:

სქემატური ჭრილი

CAD DWG File

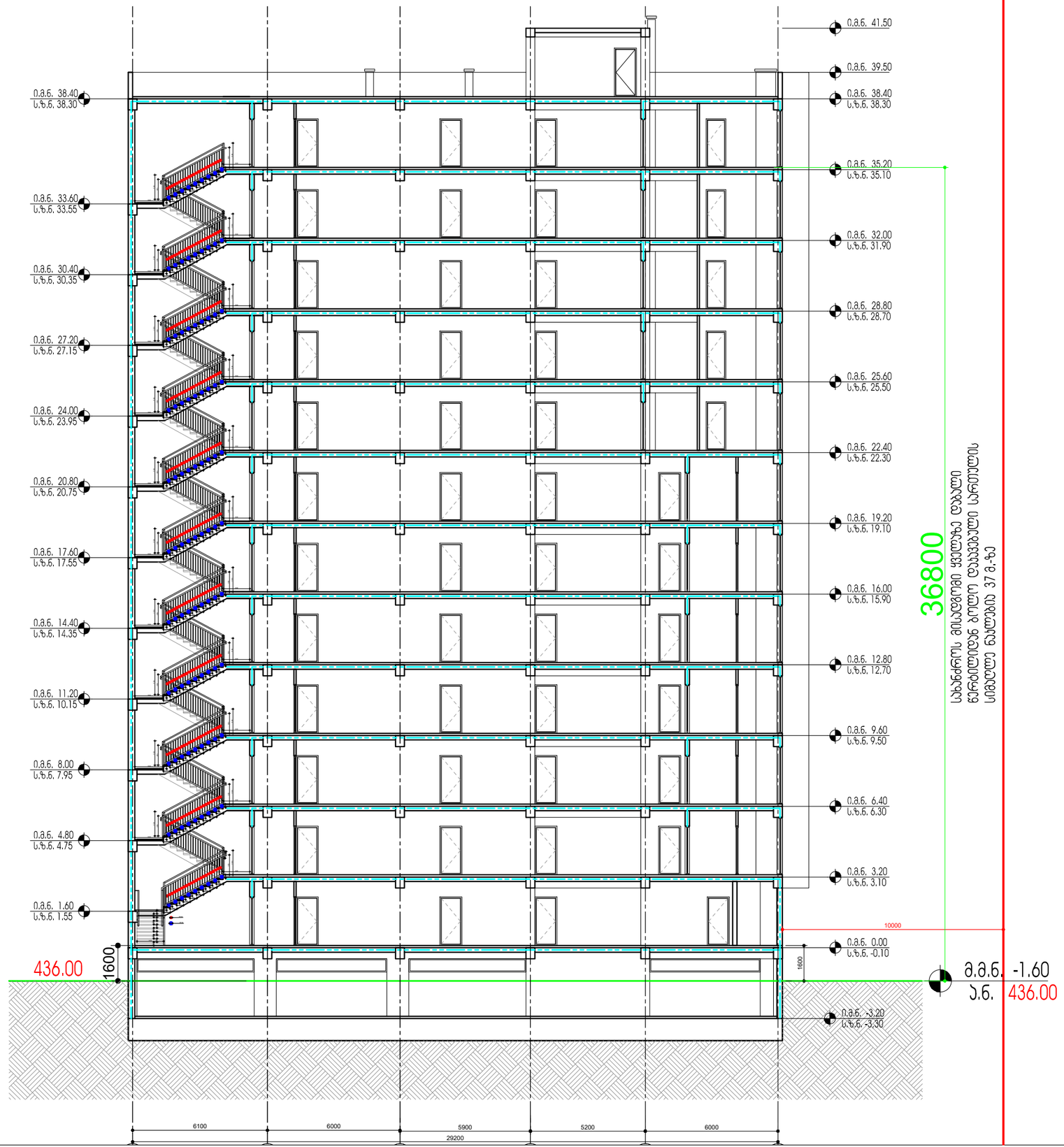
დირექტორი:	ლ.ქაგნიძე
პეტორი;არქიტექტორი:	ლ.ქაგნიძე

საავტორო უფლება: შპს " A 3 "

გადახურვის გეგმა 41.60 ნიშნულზე

მ. 1:100 A3 ფორმატი

ჭრილი 1-1 მ.1:200



შპს "A 3" ზუგდიდის ქუჩა №78
საქართველო, თბილისი

დამკვეთი: იოსებ დუდუჩავა
შპს "ზრადბურგ დეველოპმენტი"

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი
მის,: ქ.თბილისი, გ.ჟყონდიდელის ქ. №22

შენიშვნა:

სქემატური ჭრილი

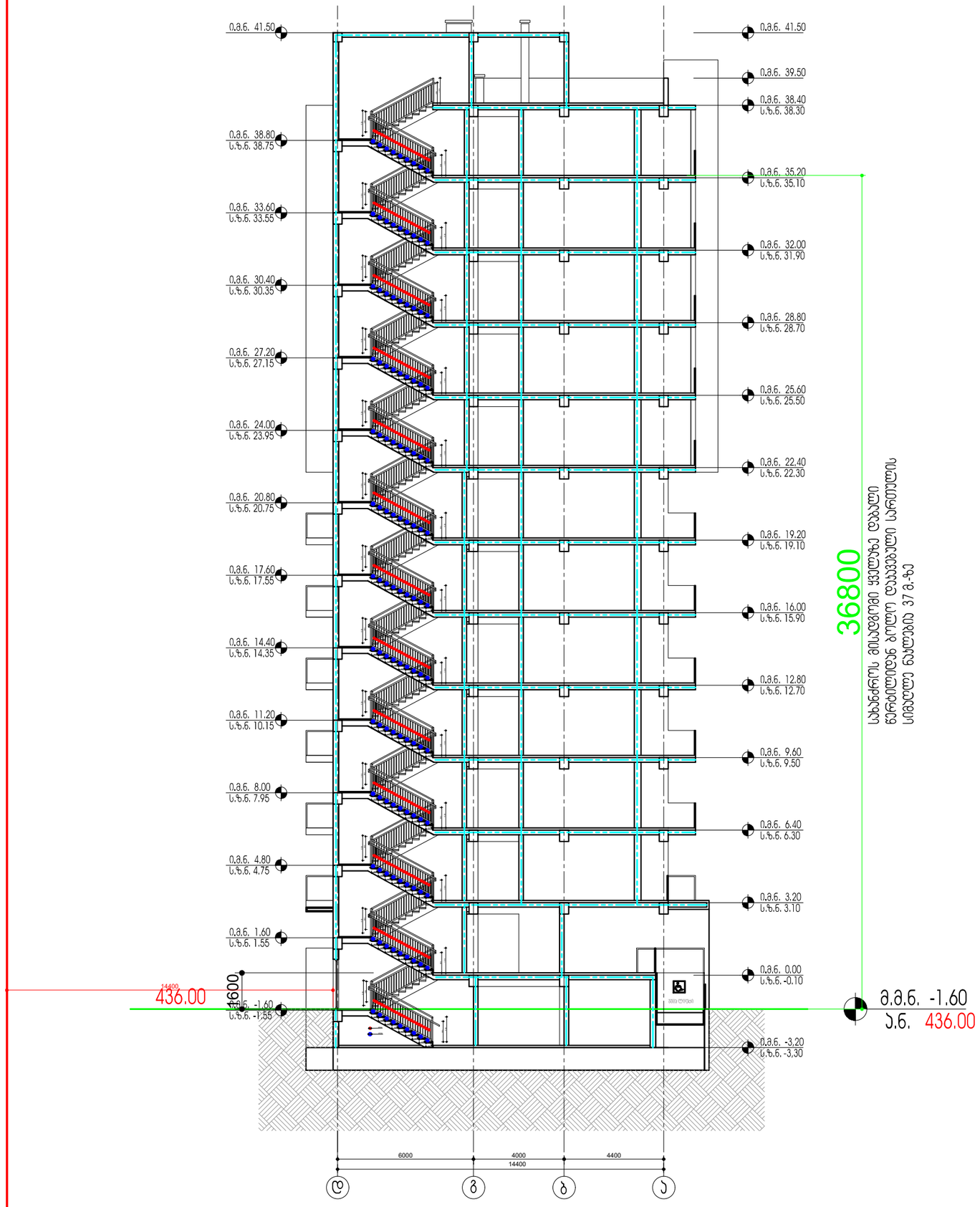
CAD DWG File
დირექტორი: ლ.ძაგნიძე
პროექტირების ხელმძღვანელი: ლ.ძაგნიძე

საავტორო უფლება: შპს " A 3 "

ჭრილი 1-1

მ. 1:200 A3 ფორმატი

ჭრილი 2-2 | მ.1:200



შპს "A 3" ზუგდიდის ქუჩა №78
საქართველო, თბილისი

დამკვეთი: იოსებ დუდუჩავა
შპს "ბრალბურგ დეველოპმენტი"

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი
მის,: ქ.თბილისი, გ.ჯყონდიდელის ქ. №22

შენიშვნა:

სქემატური ჭრილი

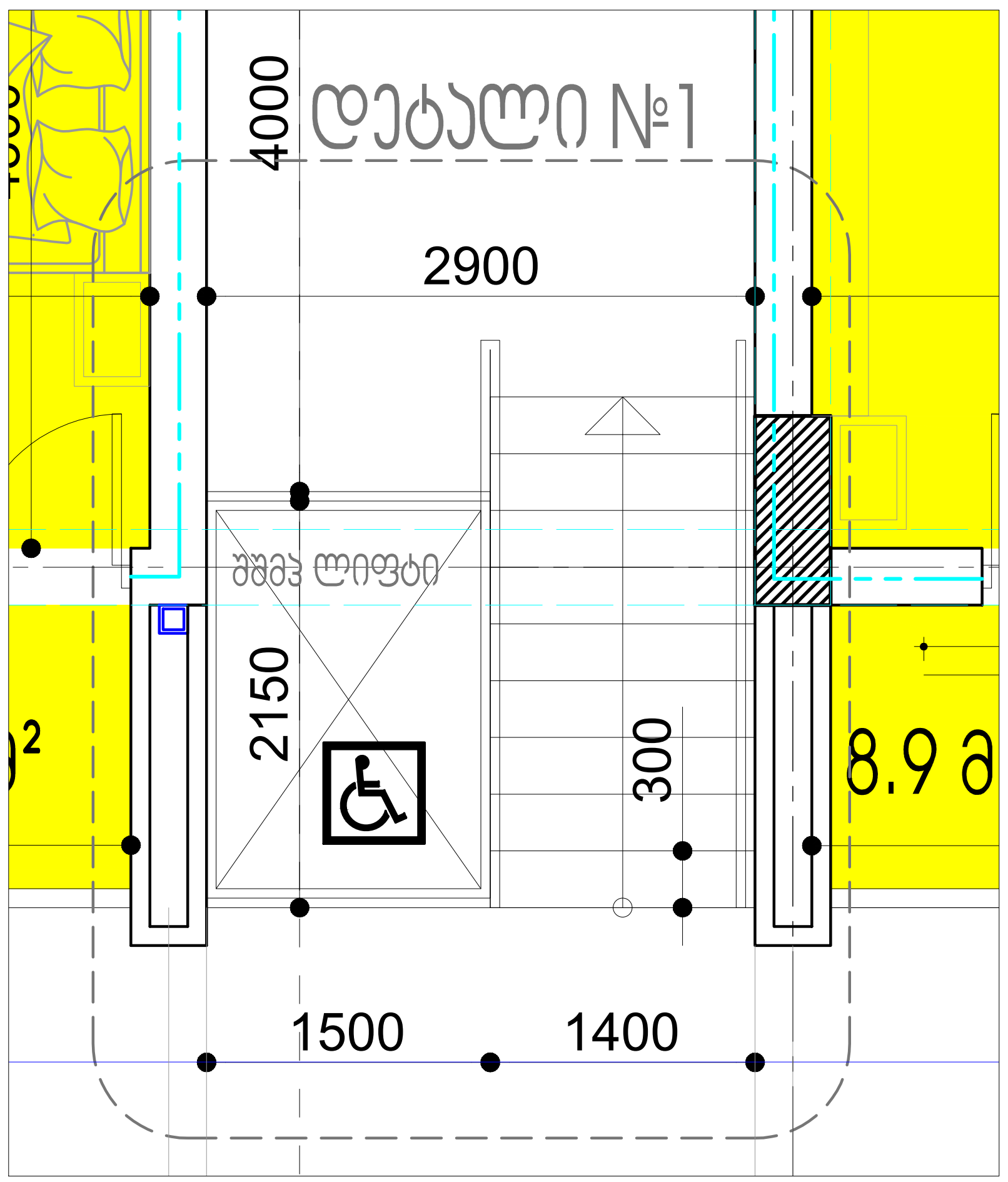
CAD DWG File
დირექტორი: ლ.ქაგნიძე
პროექტორი,არქიტექტორი: ლ.ქაგნიძე

საავტორო უფლება: შპს " A 3 "

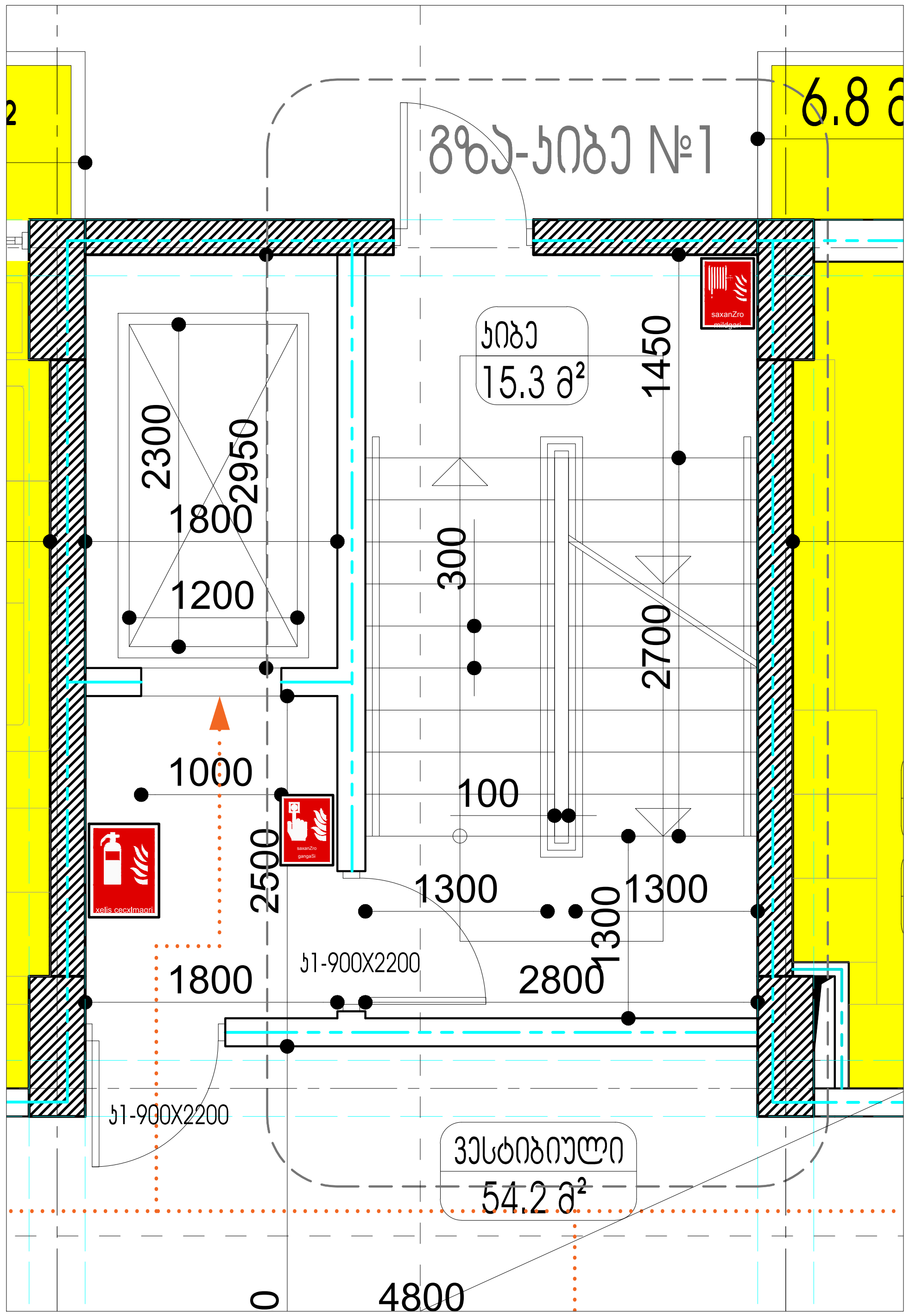
ჭრილი 2-2

მ. 1:200 A3 ფორმატი

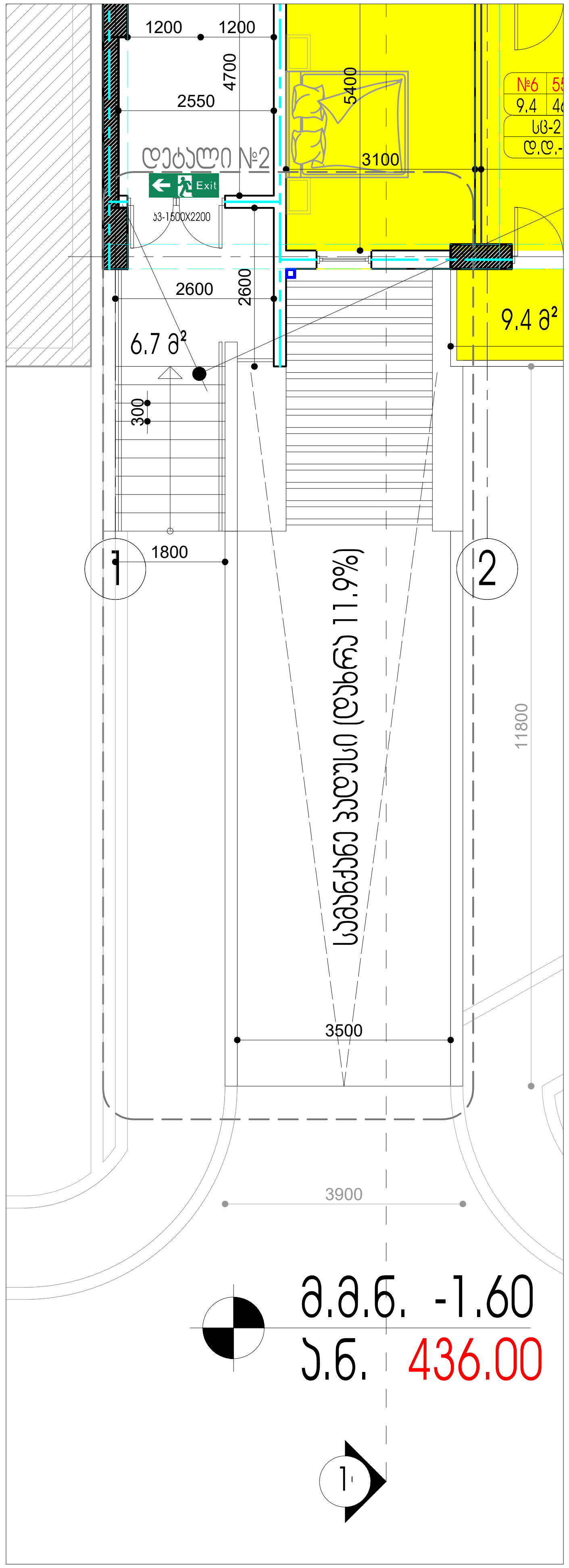
დეტალი-1 მ.1:50



დეტალი-3 მ.1:50



დეტალი-2 მ.1:100



შპს "A 3" ზუგდიდის ქუჩა №78
საქართველო, თბილისი

დამკვეთი: იოსებ დუდუჩავა
შპს "გრადბურგ დეველოპმენტი"

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი
მის.: ქ.თბილისი, გ.ჭყონდიდელის ქ. №22

შენიშვნა:

სქემატური ჭრილი

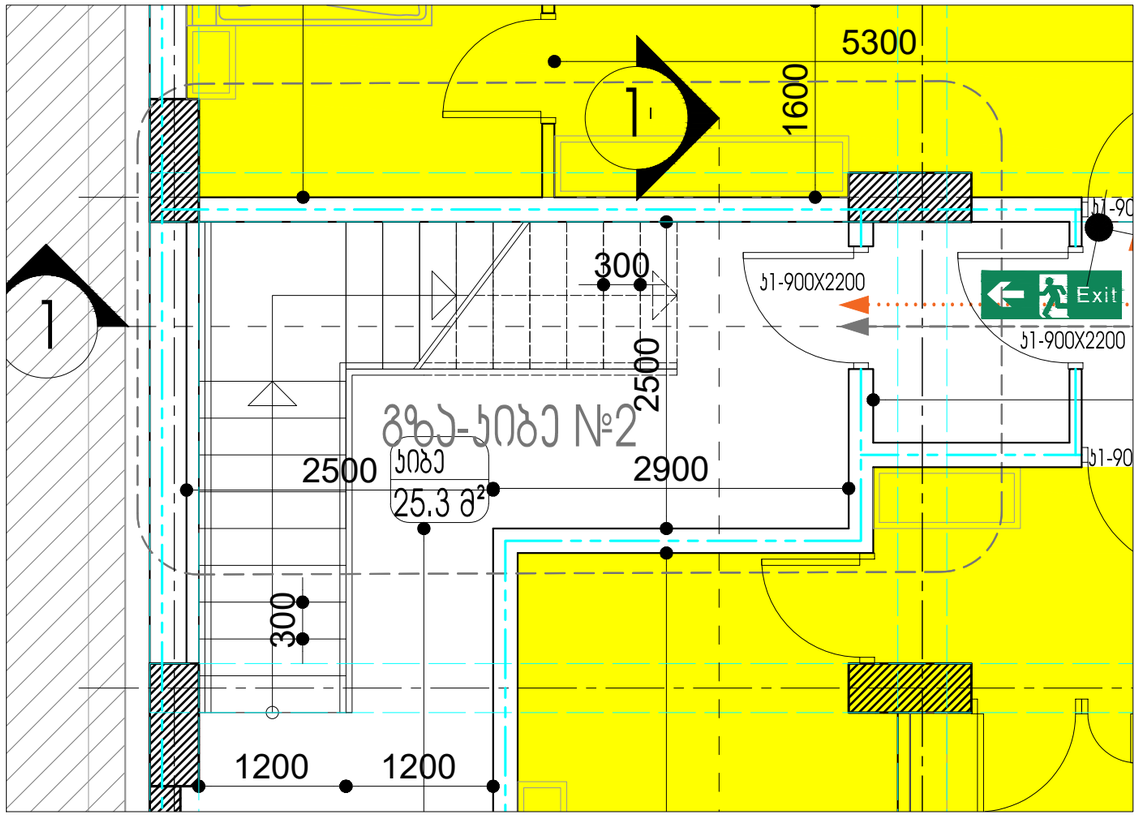
CAD DWG File

დირექტორი:	ლ.ძაგნიძე
ავტორი;არქიტექტორი:	ლ.ძაგნიძე
საავტორო უფლება:	შპს " A 3 "

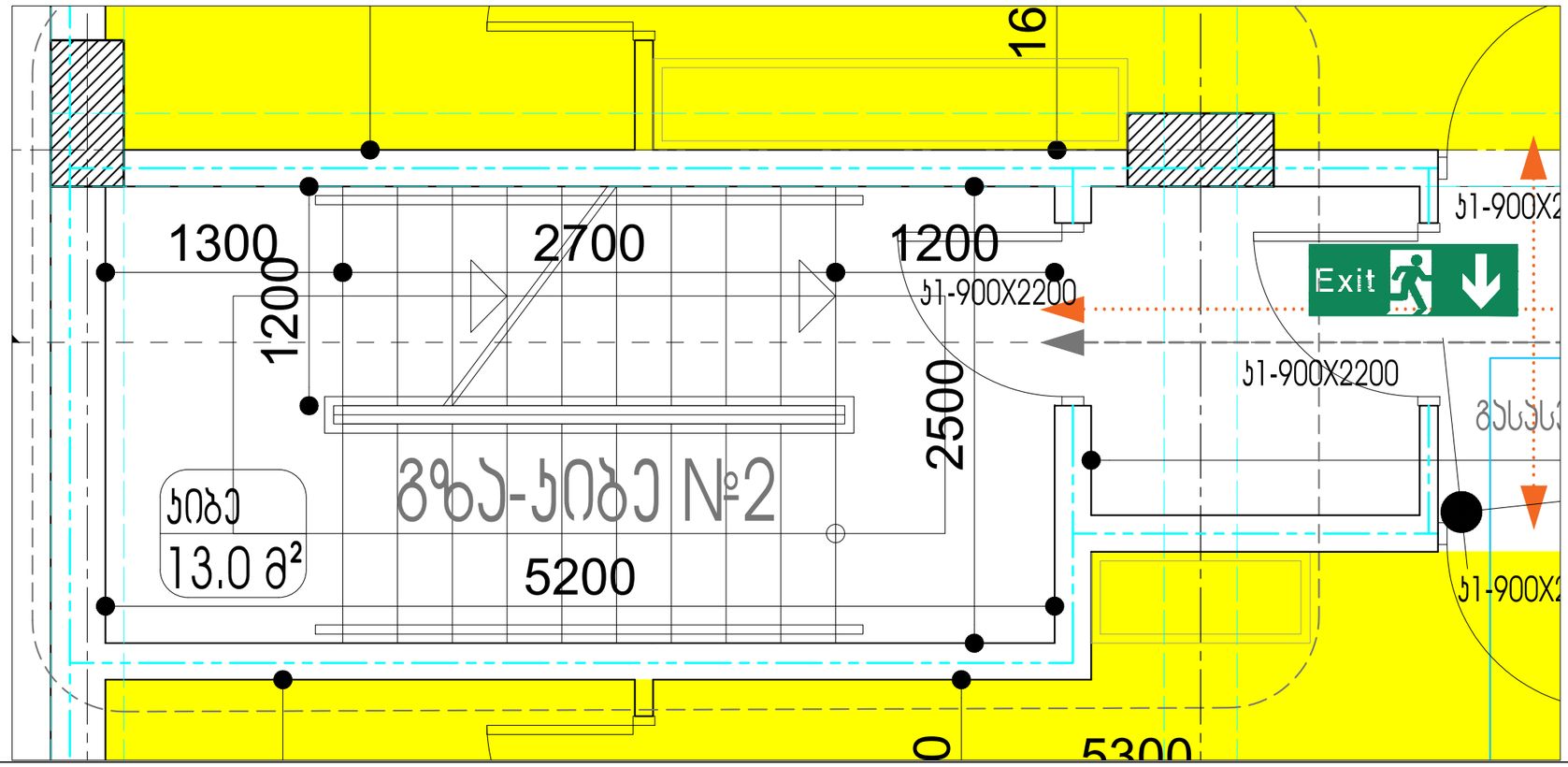
კონსტრუქციული დეტალების ნახაზი

A3 ფორმატი

დეტალი-4 მ.1:50



დეტალი-5 მ.1:50



შპს "A 3" ზაზგდიდის ქუჩა №78
საქართველო, თბილისი

დამკვეთი: იოსებ დუდუჩავა
შპს "ზრადბურგ დეველოპმენტი"

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი
მის.: ქ.თბილისი, გ.ჯყონდიდელის ქ. №22

შენიშვნა:

სქემატური ჭრილი

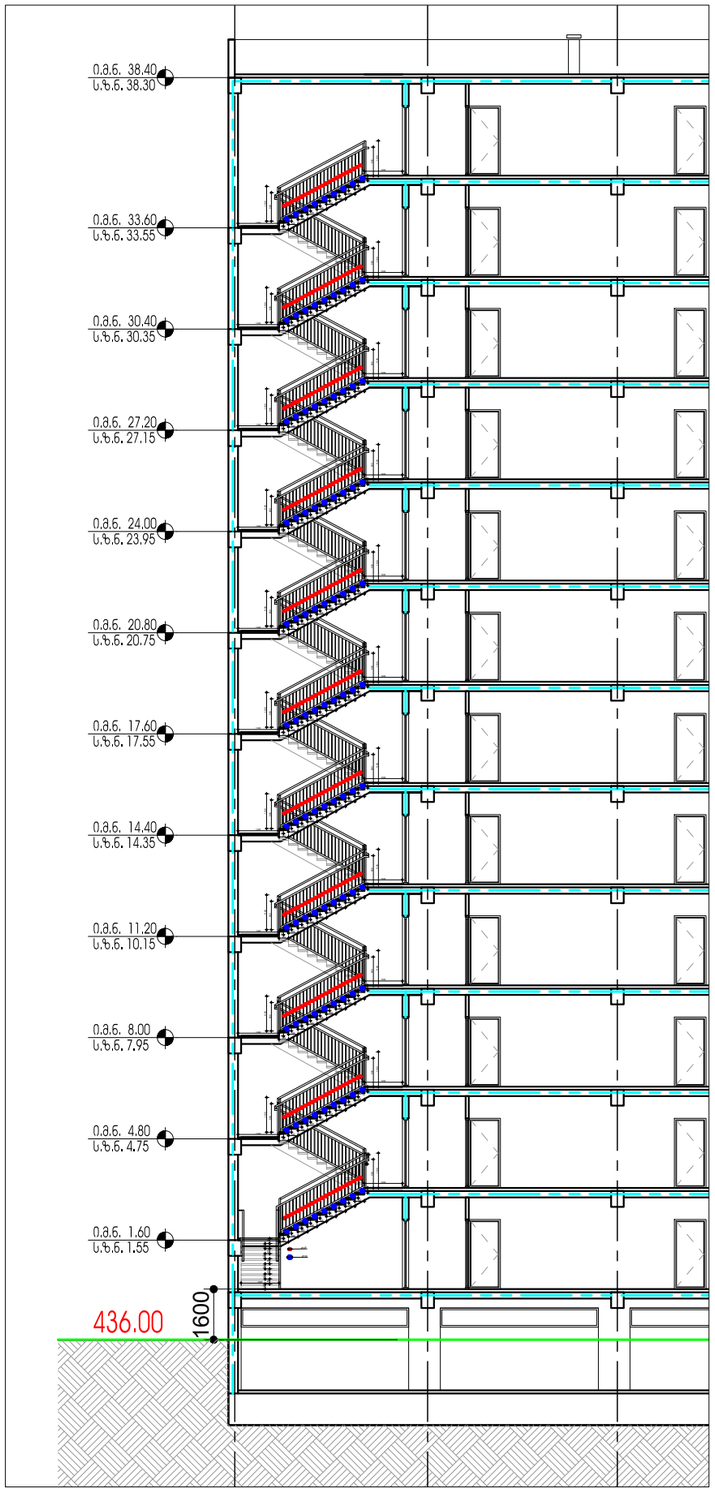
CAD DWG File
დირექტორი: ლ.ძაგნიძე
პბტორი;არქიტექტორი: ლ.ძაგნიძე

საავტორო უფლება: შპს " A 3 "

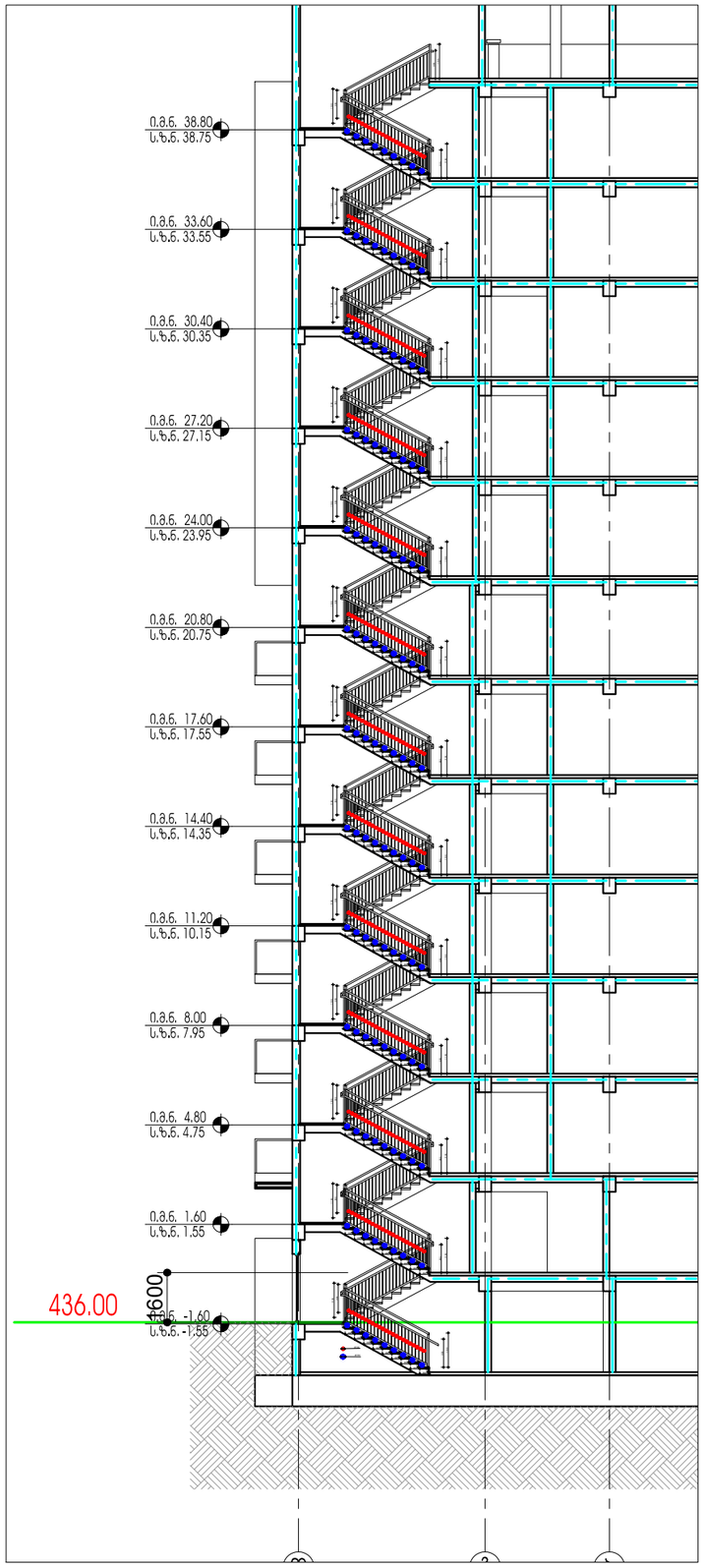
კონსტრუქციული დეტალების ნახაზი

A3 ფორმატი

დეტალი-6 მ.1:200



დეტალი-7 მ.1:200



შპს "A 3" ზუგდიდის ქუჩა №78
საქართველო, თბილისი

დამკვეთი: იოსებ დუდუჩავა
შპს "გრანდბურგ დეველოპმენტი"

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი
მის,: ქ.თბილისი, გ.ჯყონდიდელის ქ. №22

შენიშვნა:

სქემატური ჭრილი

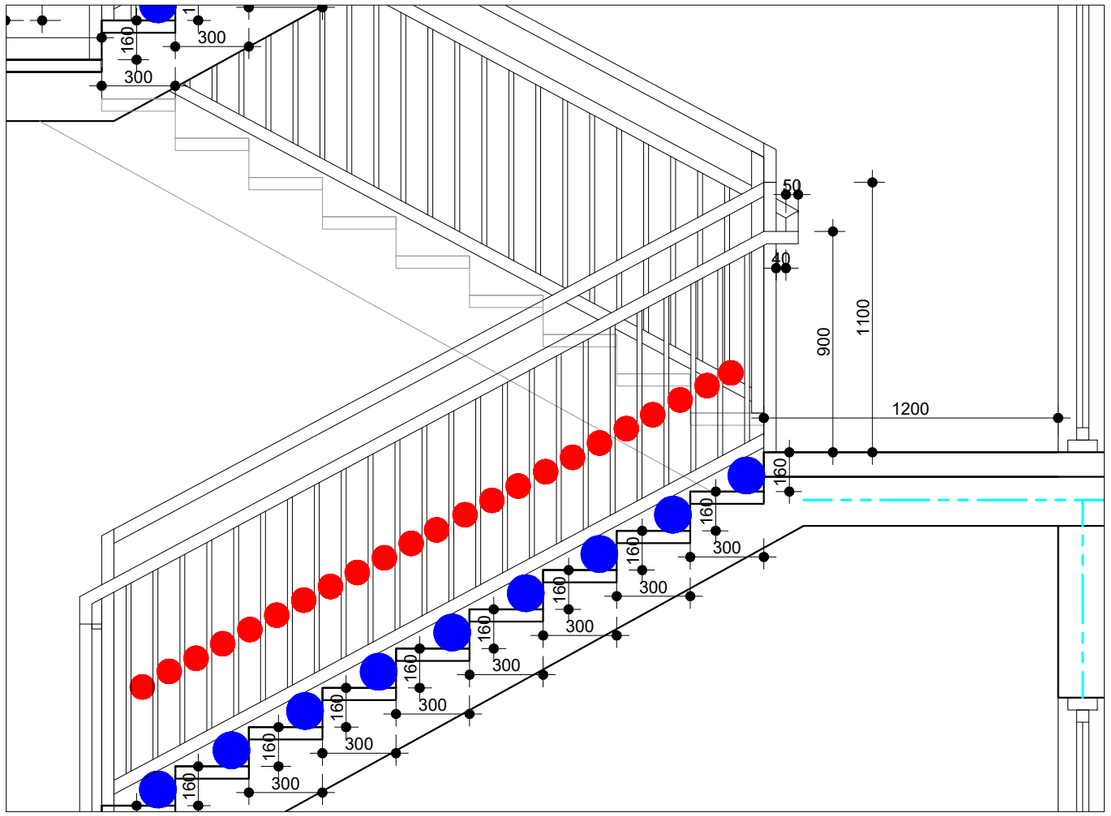
CAD DWG File
დირექტორი: ლ.ქაგნიძე
პბტორი;არქიტექტორი: ლ.ქაგნიძე

საავტორო უფლება: შპს " A 3 "

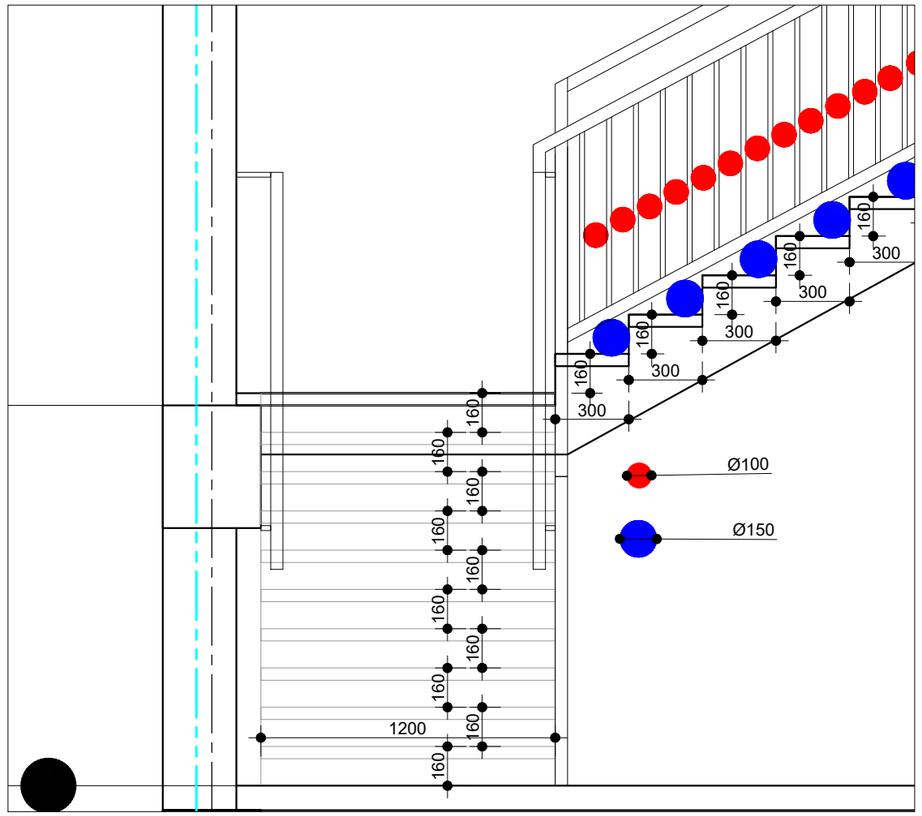
კონსტრუქციული დეტალების ნახაზი

A3 ფორმატი

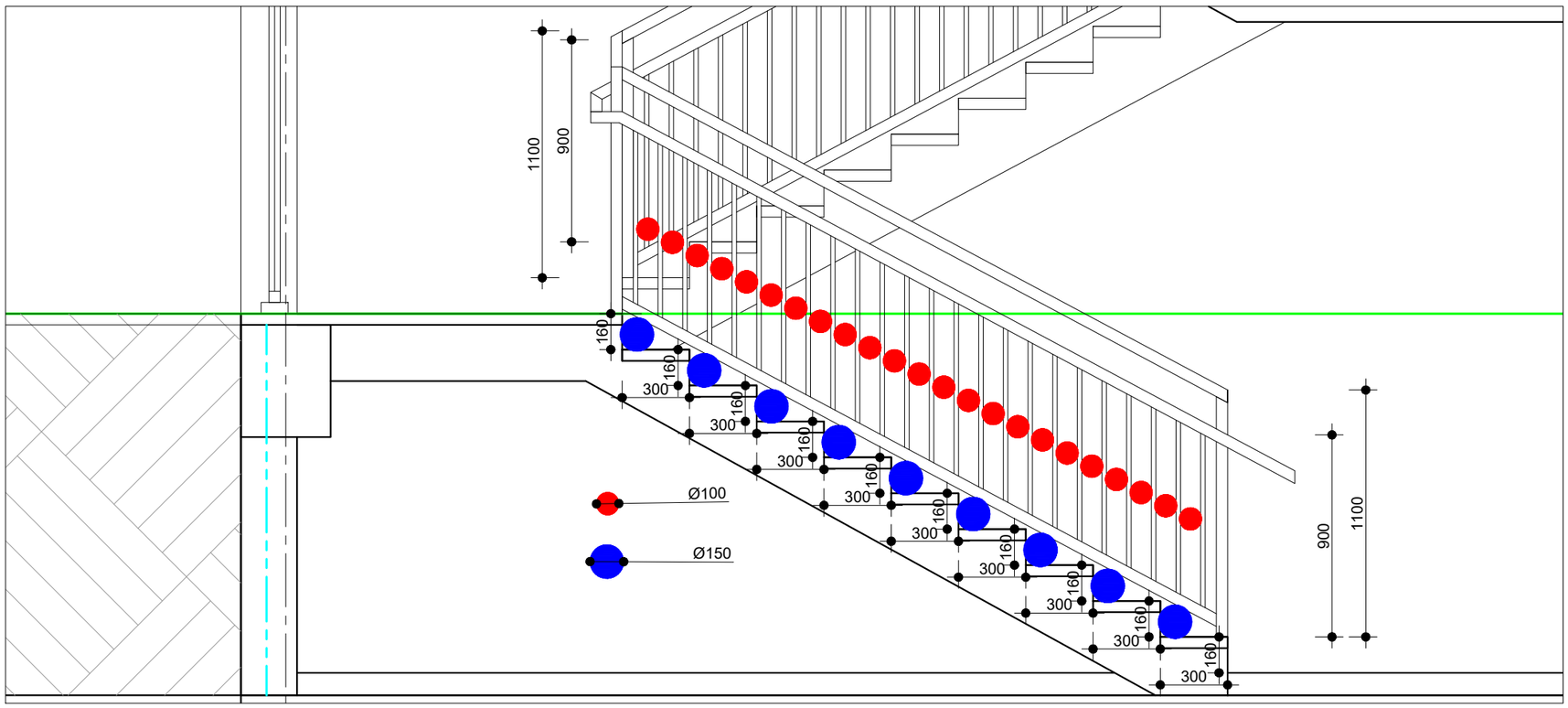
დეტალი-8 მ.1:25



დეტალი-9 მ.1:25



დეტალი-10 მ.1:25



შპს "A 3" ზუგდიდის ქუჩა №78
საქართველო, თბილისი

დამკვეთი: იოსებ დუდუჩავა
შპს "ვრაღბურგ დეველოპმენტი"

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი
მის.: ქ.თბილისი, გ.ჯყონდიდელის ქ. №22

შენიშვნა:

სქემატური ჭრილი

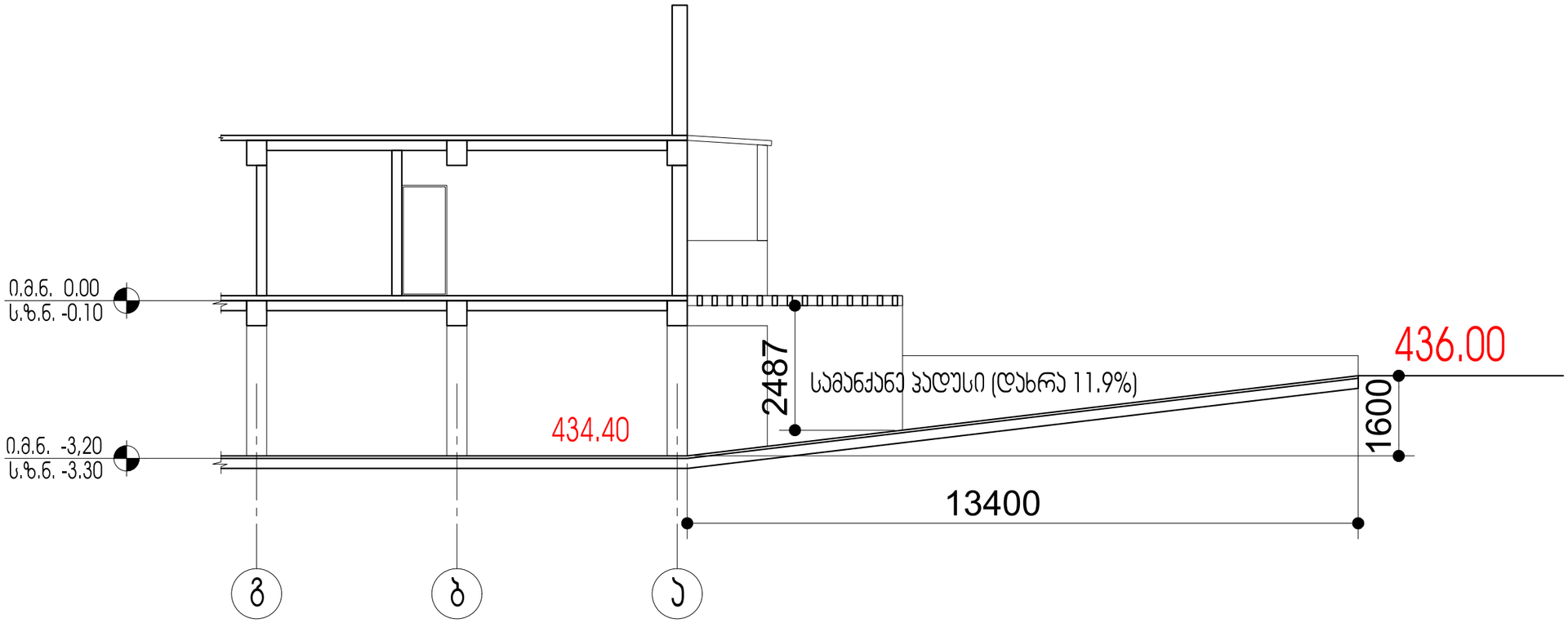
CAD DWG File
დირექტორი: ლ.ძაგნიძე
პროექტორი,არქიტექტორი: ლ.ძაგნიძე

საავტორო უფლება: შპს " A 3 "

კონსტრუქციული დეტალების ნახაზი

A3 ფორმატი

დეტალი-11 მ.1:100



შპს "A 3" ზუგდიდის ქუჩა №78
საქართველო, თბილისი

დამკვეთი: იოსებ დუდუჩავა
შპს "ვრაღბურგ დეველოპმენტი"

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი
მის.: ქ.თბილისი, გ.ჯყონდიდელის ქ. №22

შენიშვნა:

სქემატური ჭრილი

CAD DWG File

დირექტორი:	ლ.ძაგნიძე
პვტორი,არქიტექტორი:	ლ.ძაგნიძე

საავტორო უფლება: შპს "A 3"

პროსტრუქციული დეტალების ნახაზი

A3 ფორმატი