

АТЕСТАЦІЙНА РОБОТА
НА ЗДОБУТТЯ ОСВТНЬОГО СТУПЕНЯ БАКАЛАВР

На тему:

“ЖИТЛОВИЙ КОМПЛЕКС ДЛЯ ВНУТРІШНЬО ПЕРЕМІЩЕНИХ ОСІБ В М. РІВНОМУ”

загальним обсягом 6 аркушів формату a1, пояснювальна записка 58с.

Виконала: студентка групи АРХ-41А
191 “Архітектури та містобудування”,

(шифр і назва спеціальності)

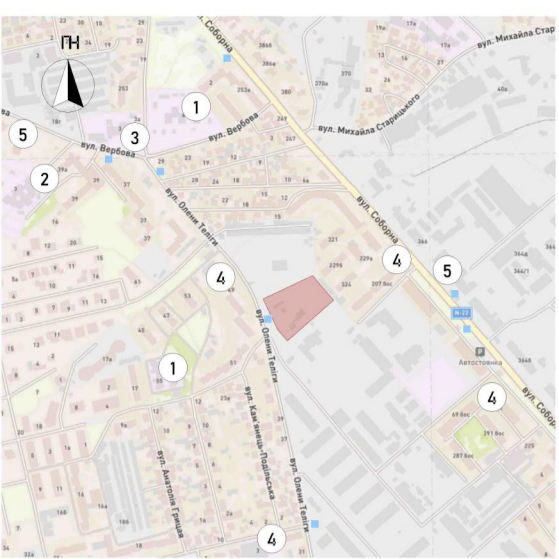
Коцюбинська Катерина Олександрівна

(прізвище, ім'я, по батькові)

Керівник: ст. вик. Вовчок Лілія Леонідівна

(наук. Ступінь, посада, прізвище, ім'я, по батькові)

Київ – 2023 р.



Ситуаційний план M 1:5000

- Умовні позначення до ситуаційного плану
- Ділянка проєктування
 - Існуючі будівлі
 - Дорога
 - Парковка
 - Зелень загального користування
 - Зуп. гр. транспорту
- Експлікація до ситуаційного плану
- Дитячий садок
 - Школа
 - Церква
 - Продовольчий магазин
 - Аптека



Генеральний план M 1:500

- Умовні позначення до генплану
- Дорожнє покриття (асфальт)
 - Покриття деріжок №1
 - Покриття деріжок №2
 - Покриття деріжок №3
 - Газон
 - Пішохідні переходи
 - Напряжки руку транспорту
 - Дорожні розмітки
 - Червона лінія
 - Межі ділянки проєктування
 - Головний вхід в будівлю
 - Вхід в дитячий садочок
 - Входи в будівлю для персоналу
 - Дерева, кущі
 - Парковочне місце
 - Лавка, урна для сміття
- Експлікація до генплану
- Зона головного входу
 - Зона гостинця парковки
 - Господарча зона кафе
 - Зона головного входу дитячого садочка
 - Продуктова зона дитячого садочка
 - Зона парковки
 - Зона дитячого майданчику
 - Зона спортивного майданчику
 - Продуктова зона



Фасад в осях 1-14 M 1:100

Фасад в осях I-Ш M 1:100

Фасад в осях 26-15 M 1:100

Фасад в осях 3-A M 1:100

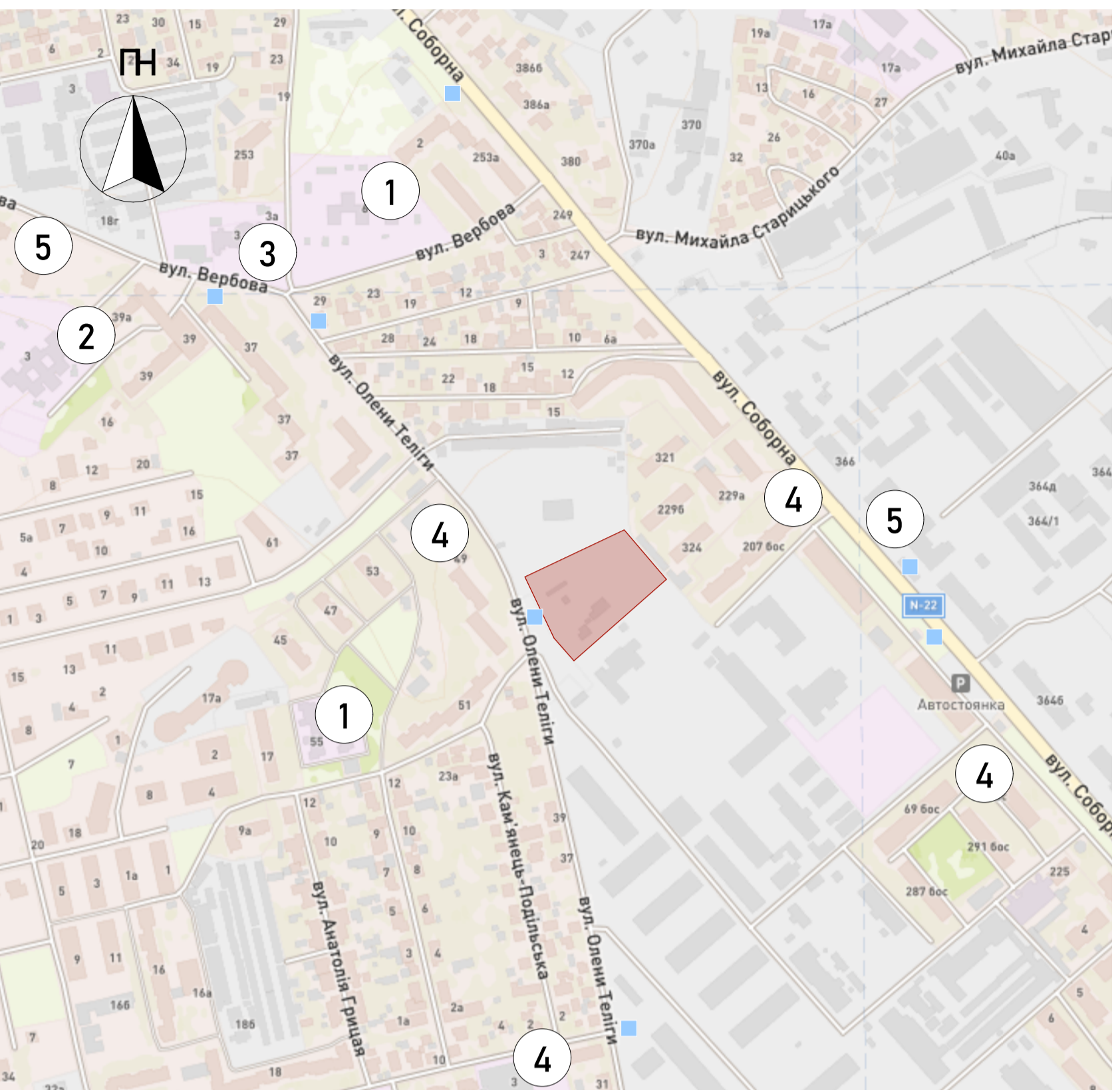
ЖИТЛОВИЙ КОМПЛЕКС ДЛЯ ВНУТРІШНЬО ПЕРЕМІЩЕНИХ ОСІБ У М. РІВНОМУ

Виконала студентка АРХ фак: КНУБА групи МБ 41А Коцюбинська Катерина Олександрівна
Київ: ст. виж. Вовчок Лілія Леонідівна

Експлікація першого поверху

№ приміщення	Площа	Площа
1	10.00	10.00
2	12.00	12.00
3	15.00	15.00
4	18.00	18.00
5	20.00	20.00
6	22.00	22.00
7	25.00	25.00
8	28.00	28.00
9	30.00	30.00
10	32.00	32.00
11	35.00	35.00
12	38.00	38.00
13	40.00	40.00
14	42.00	42.00
15	45.00	45.00
16	48.00	48.00
17	50.00	50.00
18	52.00	52.00
19	55.00	55.00
20	58.00	58.00
21	60.00	60.00
22	62.00	62.00
23	65.00	65.00
24	68.00	68.00
25	70.00	70.00
26	72.00	72.00
27	75.00	75.00
28	78.00	78.00
29	80.00	80.00
30	82.00	82.00
31	85.00	85.00
32	88.00	88.00
33	90.00	90.00
34	92.00	92.00
35	95.00	95.00
36	98.00	98.00
37	100.00	100.00
38	102.00	102.00
39	105.00	105.00
40	108.00	108.00
41	110.00	110.00
42	112.00	112.00
43	115.00	115.00
44	118.00	118.00
45	120.00	120.00
46	122.00	122.00
47	125.00	125.00
48	128.00	128.00
49	130.00	130.00
50	132.00	132.00
51	135.00	135.00
52	138.00	138.00
53	140.00	140.00
54	142.00	142.00
55	145.00	145.00
56	148.00	148.00
57	150.00	150.00
58	152.00	152.00
59	155.00	155.00
60	158.00	158.00
61	160.00	160.00
62	162.00	162.00
63	165.00	165.00
64	168.00	168.00
65	170.00	170.00
66	172.00	172.00
67	175.00	175.00
68	178.00	178.00
69	180.00	180.00
70	182.00	182.00
71	185.00	185.00
72	188.00	188.00
73	190.00	190.00
74	192.00	192.00
75	195.00	195.00
76	198.00	198.00
77	200.00	200.00
78	202.00	202.00
79	205.00	205.00
80	208.00	208.00
81	210.00	210.00
82	212.00	212.00
83	215.00	215.00
84	218.00	218.00
85	220.00	220.00
86	222.00	222.00
87	225.00	225.00
88	228.00	228.00
89	230.00	230.00
90	232.00	232.00
91	235.00	235.00
92	238.00	238.00
93	240.00	240.00
94	242.00	242.00
95	245.00	245.00
96	248.00	248.00
97	250.00	250.00
98	252.00	252.00
99	255.00	255.00
100	258.00	258.00
101	260.00	260.00
102	262.00	262.00
103	265.00	265.00
104	268.00	268.00
105	270.00	270.00
106	272.00	272.00
107	275.00	275.00
108	278.00	278.00
109	280.00	280.00
110	282.00	282.00
111	285.00	285.00
112	288.00	288.00
113	290.00	290.00
114	292.00	292.00
115	295.00	295.00
116	298.00	298.00
117	300.00	300.00
118	302.00	302.00
119	305.00	305.00
120	308.00	308.00
121	310.00	310.00
122	312.00	312.00
123	315.00	315.00
124	318.00	318.00
125	320.00	320.00
126	322.00	322.00
127	325.00	325.00
128	328.00	328.00
129	330.00	330.00
130	332.00	332.00
131	335.00	335.00
132	338.00	338.00
133	340.00	340.00
134	342.00	342.00
135	345.00	345.00
136	348.00	348.00
137	350.00	350.00
138	352.00	352.00
139	355.00	355.00
140	358.00	358.00
141	360.00	360.00
142	362.00	362.00
143	365.00	365.00
144	368.00	368.00
145	370.00	370.00
146	372.00	372.00
147	375.00	375.00
148	378.00	378.00
149	380.00	380.00
150	382.00	382.00
151	385.00	385.00
152	388.00	388.00
153	390.00	390.00
154	392.00	392.00
155	395.00	395.00
156	398.00	398.00
157	400.00	400.00
158	402.00	402.00
159	405.00	405.00
160	408.00	408.00
161	410.00	410.00
162	412.00	412.00
163	415.00	415.00
164	418.00	418.00
165	420.00	420.00
166	422.00	422.00
167	425.00	425.00
168	428.00	428.00
169	430.00	430.00
170	432.00	432.00
171	435.00	435.00
172	438.00	438.00
173	440.00	440.00
174	442.00	442.00
175	445.00	445.00
176	448.00	448.00
177	450.00	450.00
178	452.00	452.00
179	455.00	455.00
180	458.00	458.00
181	460.00	460.00
182	462.00	462.00
183	465.00	465.00
184	468.00	468.00
185	470.00	470.00
186	472.00	472.00
187	475.00	475.00
188	478.00	478.00
189	480.00	480.00
190	482.00	482.00
191	485.00	485.00
192	488.00	488.00
193	490.00	490.00
194	492.00	492.00
195	495.00	495.00
196	498.00	498.00
197	500.00	500.00
198	502.00	502.00
199	505.00	505.00
200	508.00	508.00
201	510.00	510.00
202	512.00	512.00
203	515.00	515.00
204	518.00	518.00
205	520.00	520.00
206	522.00	522.00
207	525.00	525.00
208	528.00	528.00
209	530.00	530.00
210	532.00	532.00
211	535.00	535.00
212	538.00	538.00
213	540.00	540.00
214	542.00	542.00
215	545.00	545.00
216	548.00	548.00
217	550.00	550.00
218	552.00	552.00
219	555.00	555.00
220	558.00	558.00
221	560.00	560.00
222	562.00	562.00
223	565.00	565.00
224	568.00	568.00
225	570.00	570.00
226	572.00	572.00
227	575.00	575.00
228	578.00	578.00
229	580.00	580.00
230	582.00	582.00
231	585.00	585.00
232	588.00	588.00
233	590.00	590.00
234	592.00	592.00
235	595.00	595.00
236	598.00	598.00
237	600.00	600.00
238	602.00	602.00
239	605.00	605.00
240	608.00	608.00
241	610.00	610.00
242	612.00	612.00
243	615.00	615.00
244	618.00	618.00
245	620.00	620.00
246	622.00	622.00
247	625.00	625.00
248	628.00	628.00
249	630.00	630.00
250	632.00	632.00
251	635.00	635.00
252	638.00	638.00
253	640.00	640.00
254	642.00	642.00
255	645.00	645.00
256	648.00	648.00
257	650.00	650.00
258	652.00	652.00
259	655.00	655.00
260	658.00	658.00
261	660.00	660.00
262	662.00	662.00
263	665.00	665.00
264	668.00	668.00
265	670.00	670.00
266	672.00	672.00
267	675.00	675.00
268	678.00	678.00
269	680.00	680.00
270	682.00	682.00
271	685.00	685.00
272	688.00	688.00
273	690.00	690.00
274	692.00	692.00
275	695.00	695.00
276	698.00	698.00
277	700.00	700.00
278	702.00	702.00
279	705.00	705.00
280	708.00	708.00
281	710.00	710.00
282	712.00	712.00
283	715.00	715.00
284	718.00	718.00
285	720.00	720.00
286	722.00	722.00
287	725.00	725.00
288	728.00	728.00
289	730.00	730.00
290	732.00	732.00
291	735.00	735.00
292	738.00	738.00
293	740.00	740.00
294	742.00	742.00
295	745.00	745.00
296	748.00	748.00
297	750.00	750.00
298	752.00	752.00
299	755.00	755.00
300	758.00	758.00
301	760.00	760.00
302	762.00	762.00
303	765.00	765.00
304	768.00	768.00
305	770.00	770.00
306	772.00	772.00
307	775.00	775.00
308	778.00	778.00
309	780.00	780.00
310	782.00	782.00
311	785.00	785.00
312	788.00	788.00
313	790.00	790.00
314	792.00	792.00
315	795.00	795.00
316	798.00	798.00
317	800.00	800.00
318	802.00	802

МІСТОБУДІВНЕ РІШЕННЯ



Ситуаційний план М 1:5000

Умовні позначення до генплану

- Дорожнє покриття (асфальт)
- Покриття доріжок №1
- Покриття доріжок №2
- Покриття доріжок №3
- Газон
- Пішохідні переходи
- Напрямки руху транспорту
- Дорожні розмітки
- Червона лінія
- Межі ділянки проектування
- Головний вхід в будівлю
- Вхід в дитячий садочок
- Входи в будівлю для персоналу
- Деревя, кущі
- Парковочне місце
- Лавка, урна для сміття

Експлікація до генплану

1. Зона головного входу
2. Зона гостьової парковки
3. Господарча зона кафе
4. Господарча зона їдальні садочка
5. Зона головного входу дитячого садочка
6. Прогулянкова зона дитячого садочка
7. Зона парковки
8. Зона дитячого майданчику
9. Зона спортивного майданчику
10. Прогулянкова зона



Схема містобудівного оточення

Умовні позначення до ситуаційного плану

- Ділянка проектування
- Існуючі будівлі
- Дорога
- Парковка
- Зелень загального користування
- Зуп. гр. транспорту

Експлікація до ситуаційного плану

1. Дитячий садок
2. Школа
3. Церква
4. Продовольчий магазин
5. Аптека



Генеральний план М 1:500

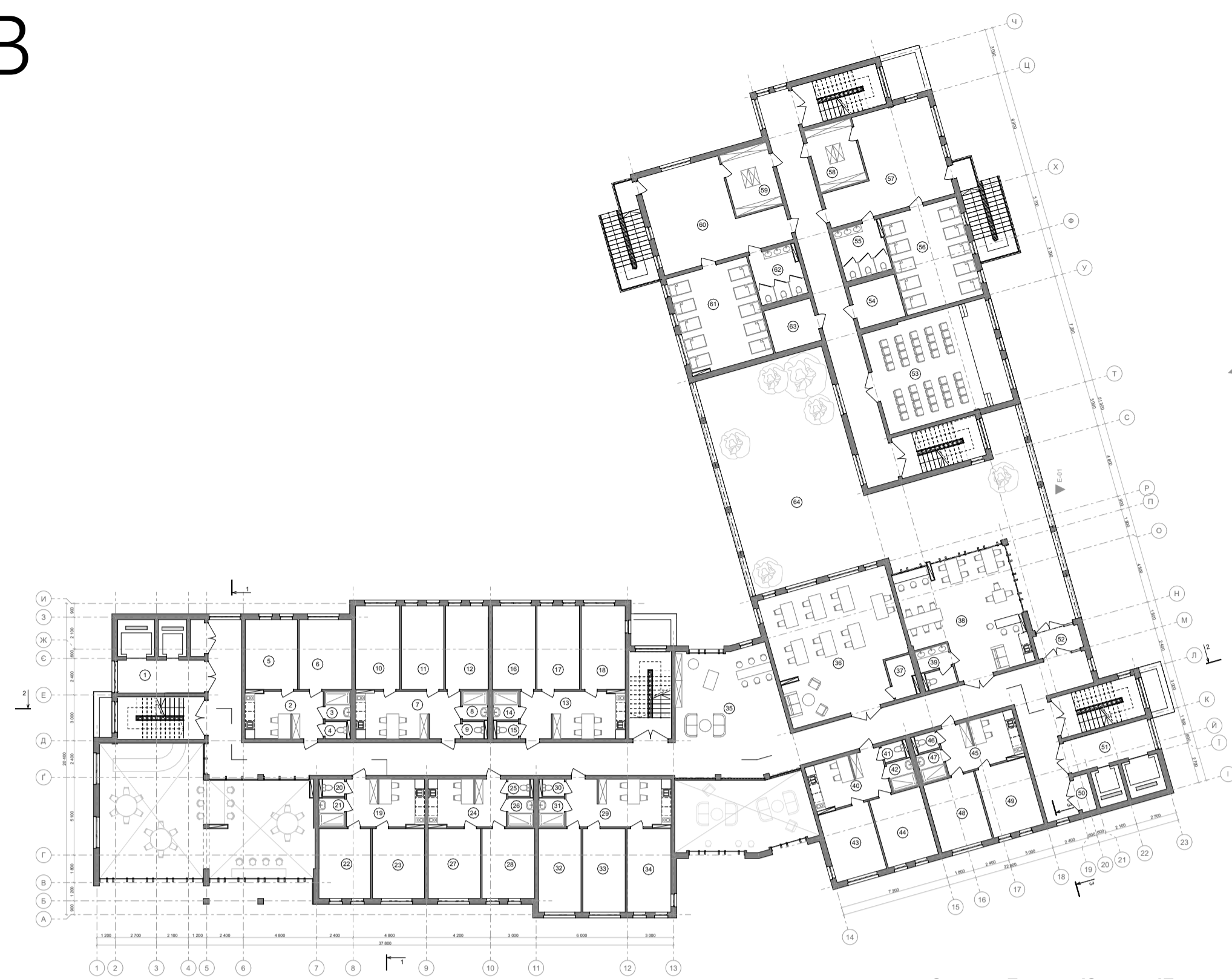


Схема містобудівного оточення

ПЛАНИ ПОВЕРХІВ

Експлікація другого поверху

№ ПРИМІЩЕННЯ	ПЛОЩА		
1	12,21	35	Загальна зона відпочинку
2	15,65	36	Аудиторія
3	3,10	37	Комора обладнання
4	1,58	38	Коворкінг
5	15,64	39	Санвузол
6	15,80	40	Кухня-вітальня
7	21,06	41	Санвузол
8	3,10	42	Душова
9	1,58	43	Житлова кімната
10	15,78	44	Житлова кімната
11	15,23	45	Кухня-вітальня
12	15,43	46	Санвузол
13	21,15	47	Душова
14	3,10	48	Житлова кімната
15	1,58	49	Житлова кімната
16	15,43	50	Комора прибирального інвентарю
17	15,23	51	Ліфтова
18	15,78	52	Тамбур
19	15,65	53	Універсальний зал
20	1,62	54	Комора дошкільної групи
21	3,15	55	Туалетна дошкільної групи
22	15,48	56	Спальня дошкільної групи
23	15,64	57	Ігрова дошкільної групи
24	15,65	58	Роздягальня для дошкільної групи
25	1,58	59	Тераса
26	3,10		
27	15,64		
28	15,80		
29	21,15		
30	1,58		
31	3,10		
32	15,23		
33	15,23		
34	15,78		
1169,61 м²			

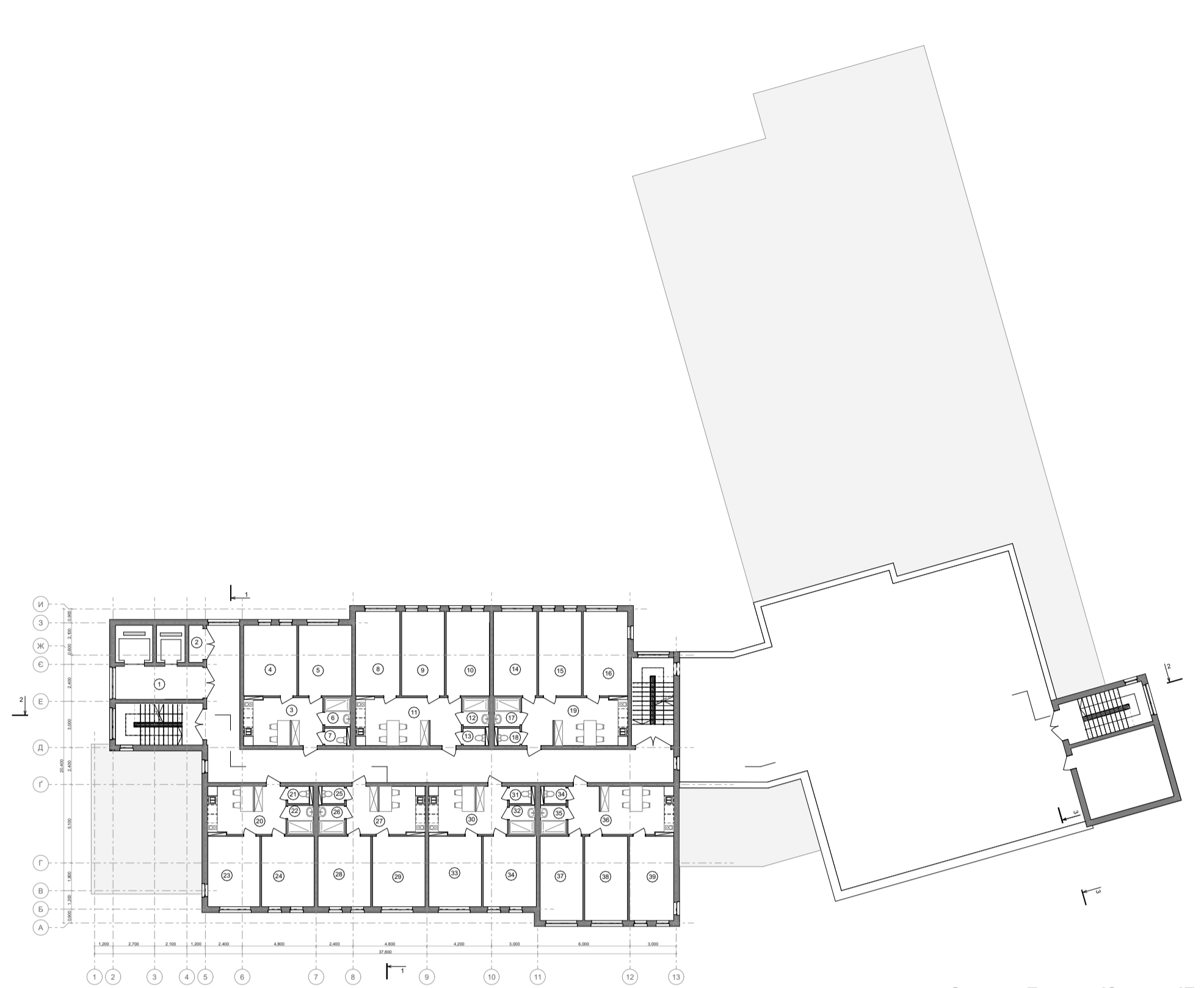


План другого поверху на відмітці +3.300 М 1:200



Експлікація четвертого поверху

№ ПРИМІЩЕННЯ	ПЛОЩА		
1	12,36	26	Душова
2	2,65	27	Кухня-вітальня
3	15,75	28	Житлова кімната
4	15,80	29	Житлова кімната
5	15,80	30	Кухня-вітальня
6	3,10	31	Санвузол
7	1,58	32	Душова
8	15,78	33	Житлова кімната
9	15,23	34	Житлова кімната
10	15,43	35	Душова
11	21,06	36	Кухня-вітальня
12	3,10	37	Житлова кімната
13	1,58	38	Житлова кімната
14	15,43		
15	15,23		
16	15,78		
17	3,10		
18	1,58		
19	15,23		
20	15,64		
21	1,55		
22	3,10		
23	15,48		
24	15,64		
25	1,62		
26	3,10		

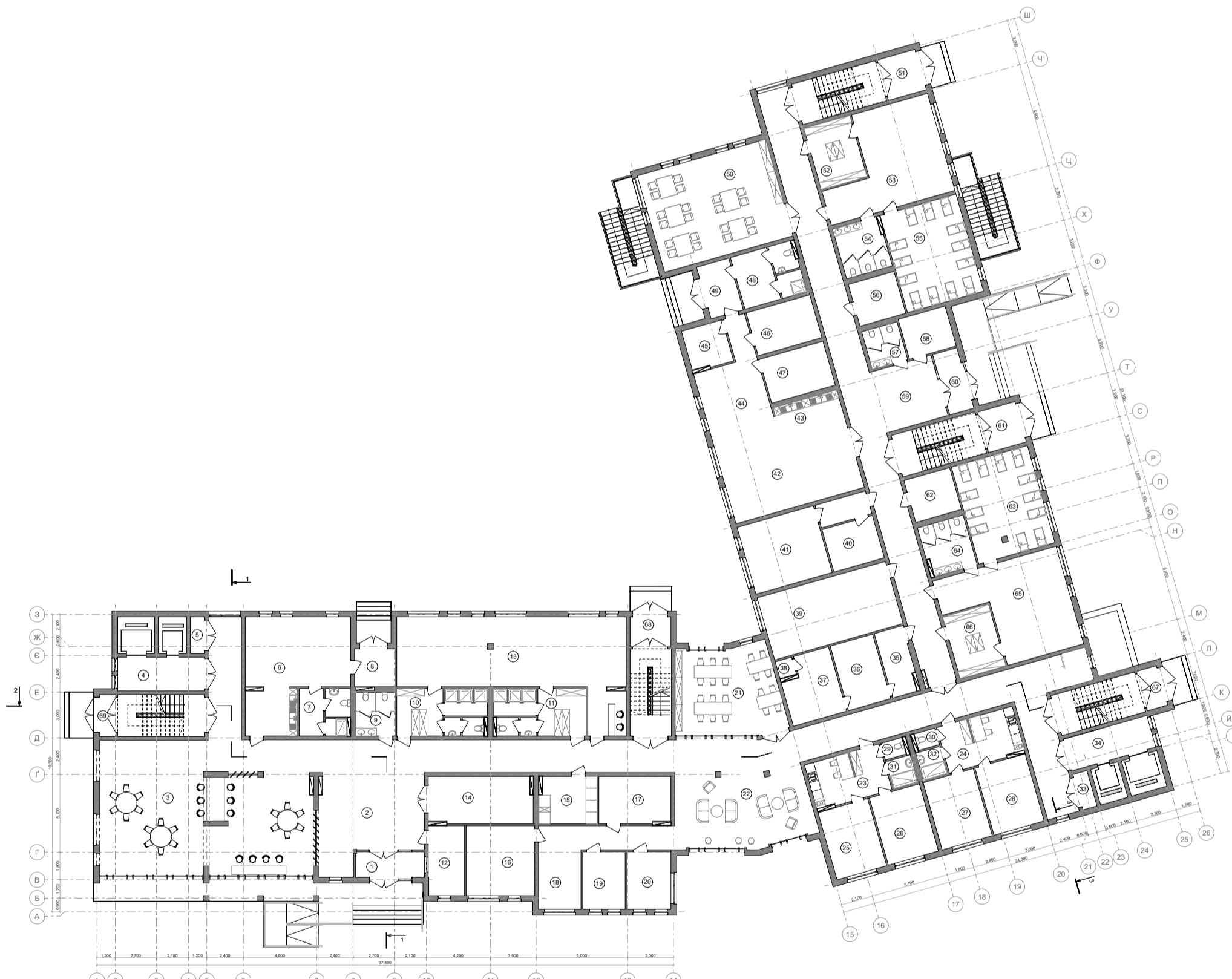


План четвертого поверху на відм. +9.300 М 1:200



Експлікація першого поверху

№ ПРИМІЩЕННЯ	ПЛОЩА		
1	8,02	35	Господарська комора
2	38,70	36	Кімната для прання
3	107,32	37	Сушильно-прасувальна
4	12,94	38	Комора обладнання
5	2,48	39	Кабинет методистів
6	42,93	40	Комора обладнання
7	10,44	41	Медична кімната
8	7,05	42	Кухня з роздягальною
9	7,40	43	Медична кімната
10	9,56	44	Заготівельний цех
11	9,98	45	Комора зберігання сухих продуктів
12	11,02	46	Комора зберігання овочів
13	78,02	47	Охолоджувальна камера
14	21,19	48	Кімната персоналу з душовою та санвузлом
15	11,66	49	Завантажувальна
16	21,22	50	Начальна кімната
17	14,52	51	Тамбур евакуаційного виходу
18	10,84	52	Роздягальня для ясельної групи
19	10,76	53	Ігрова кімната ясельної групи
20	11,46	54	Туалетна ясельної групи
21	38,63	55	Спальня ясельної групи
22	34,49	56	Комора ясельної групи
23	15,54	57	Санвузол
24	15,65	58	Охорона
25	15,80	59	Вестиболь
26	15,96	60	Тамбур
27	15,96	61	Тамбур евакуаційного виходу
28	15,96	62	Комора ясельної групи
29	1,58	63	Спальня ясельної групи
30	1,58	64	Туалетна ясельної групи
31	3,10	65	Ігрова кімната ясельної групи
32	3,10	66	Роздягальня для ясельної групи
33	2,56	67	Тамбур евакуаційного виходу
34	12,24	68	Тамбур евакуаційного виходу



План першого поверху на відмітці 0.000 М 1:200



Експлікація третього поверху

№ ПРИМІЩЕННЯ	ПЛОЩА		
1	12,36	35	Душова
2	15,75	36	Кухня-вітальня
3	15,80	37	Житлова кімната
4	15,80	38	Житлова кімната
5	3,10	39	Житлова кімната
6	1,58	40	Загальна зона відпочинку
7	21,06	41	Кухня-вітальня
8	15,78	42	Житлова кімната
9	15,23	43	Житлова кімната
10	15,43	44	Житлова кімната
11	3,10	45	Душова
12	1,58	46	Санвузол
13	21,15	47	Душова
14	15,43	48	Санвузол
15	15,23	49	Кухня-вітальня
16	15,78	50	Житлова кімната
17	3,10	51	Житлова кімната
18	1,58	52	Кухня-вітальня
19	15,54	53	Санвузол
20	1,55	54	Душова
21	3,10	55	Житлова кімната
22	15,48	56	Житлова кімната
23	15,64	57	Санвузол
24	15,65	58	Душова
25	1,62	59	Житлова кімната
26	3,10	60	Житлова кімната
27	15,64	61	Кухня-вітальня
28	15,64	62	Комора прибирального інвентарю
29	15,65	63	Ліфтова
30	15,64	64	Комора прибирального інвентарю
31	15,80	65	Ліфтова
32	1,58	66	Комора прибирального інвентарю
33	3,10	67	Тераса
34	1,58	68	Тераса

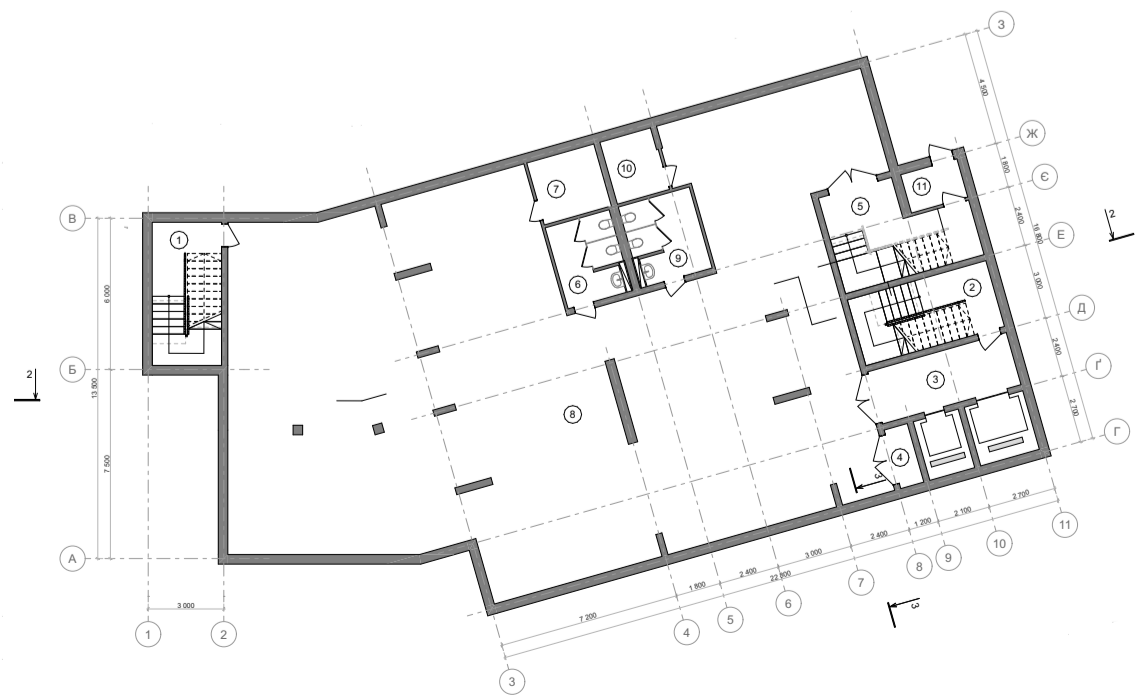


План третього поверху на відмітці +6.300 М 1:200



Експлікація бомбосховища

№ ПРИМІЩЕННЯ	ПЛОЩА
1	3,52
2	2,47
3	12,56
4	2,56
5	5,63
6	8,49
7	7,06
8	374,66
9	9,35
10	5,43
11	3,10
436,63 м²	



План бомбосховища на відмітці -3.000 М 1:200



ФАСАДНІ І КОНСТРУКТИВНІ РІШЕННЯ



Фасад в осях 1-14 М 1:200



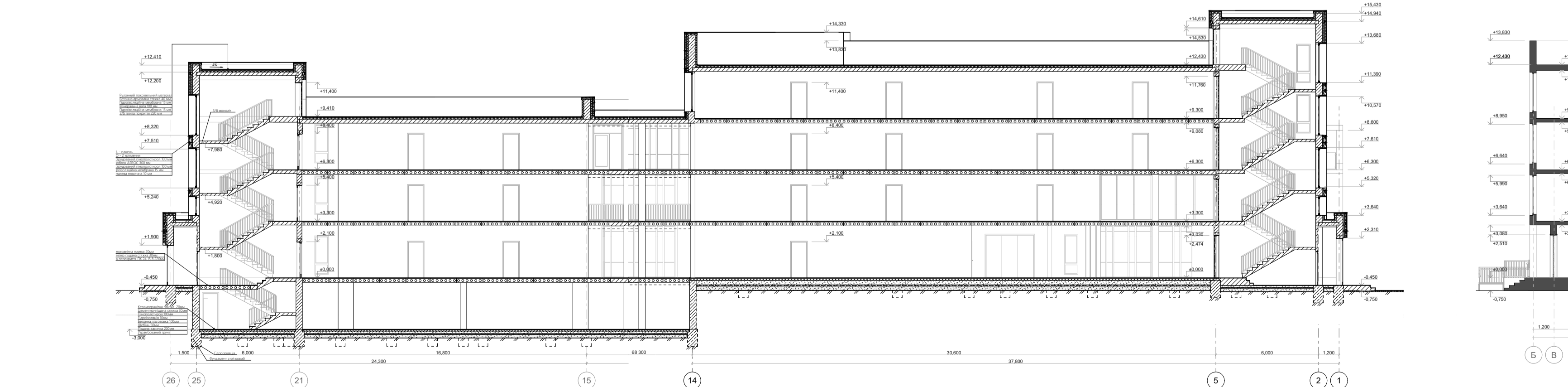
Фасад в осях I-III М 1:200



Фасад в осях 3-A М 1:200



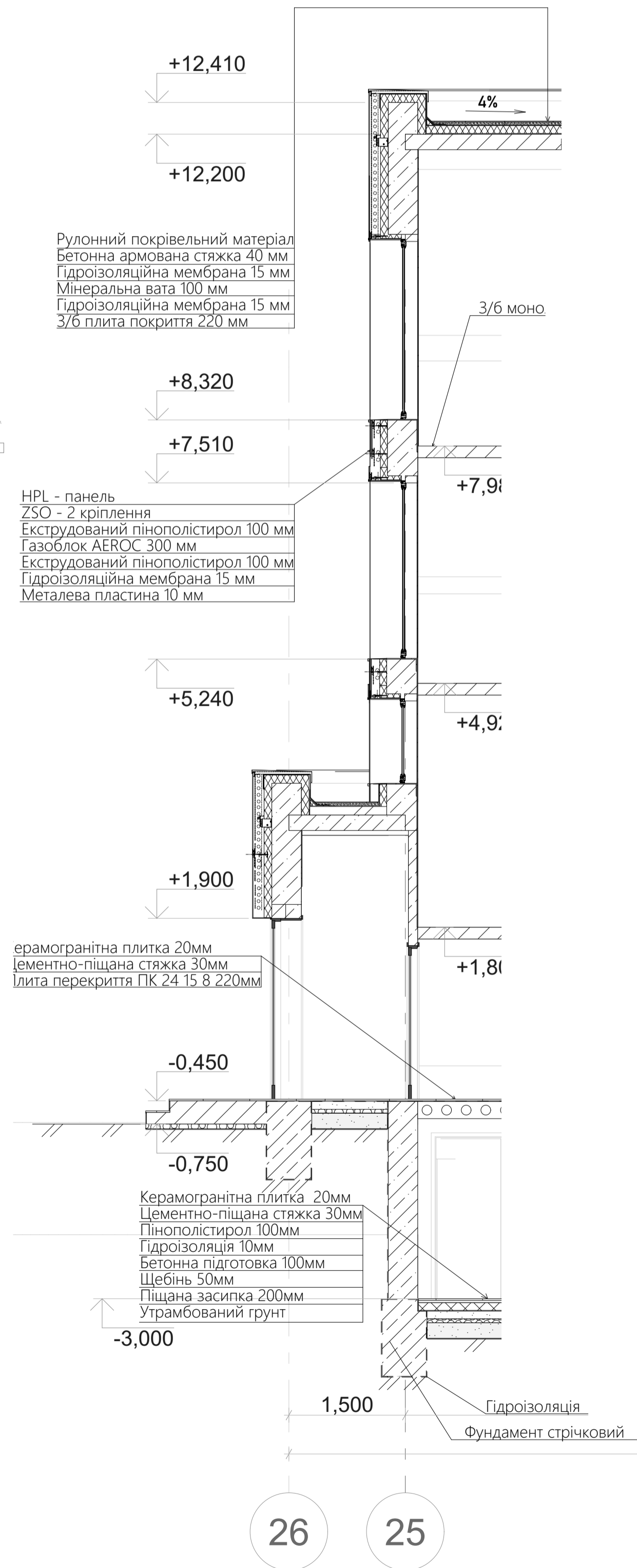
Фасад в осях 26-15 М 1:200



Розріз 2-2 М 1:200



Розріз 1-1 М 1:200



Розріз 3-3 М 1:50



Рулонний покрівельний матеріал
Бетонна армована стяжка 40 мм
Гідроізоляційна мембрана 15 мм
Мінеральна вата 100 мм
Гідроізоляційна мембрана 15 мм
3/6 плита покриття 220 мм

НРЛ - панель
ZSO - 2 кріплення
Екструдований пінополістирол 100 мм
Газоблок АЕРОС 300 мм
Екструдований пінополістирол 100 мм
Гідроізоляційна мембрана 15 мм
Металева пластина 10 мм

Керамогранітна плитка 20мм
Цементно-піщана стяжка 30мм
Лита перекриття ПК 24-15-8 220мм

Керамогранітна плитка 20мм
Цементно-піщана стяжка 30мм
Пінополістирол 100мм
Гідроізоляція 10мм
Бетонна підготовка 100мм
Щебінь 50мм
Щіпана засипка 200мм
Утрамбований ґрунт

Гідроізоляція
Фундамент стрічковий

ВІЗУАЛІЗАЦІЯ ОБ'ЄКТУ



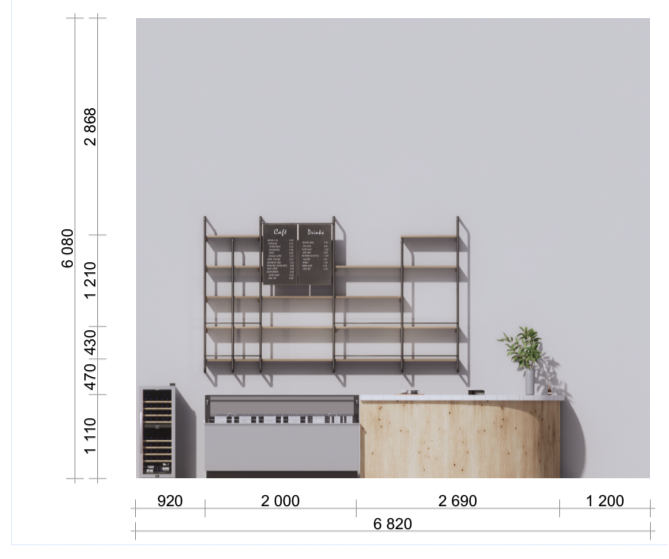
ВІЗУАЛІЗАЦІЯ ОБ'ЄКТУ



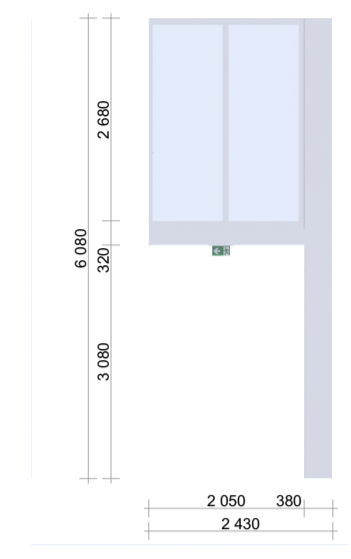
ДИЗАЙН ІНТЕР'ЄРУ



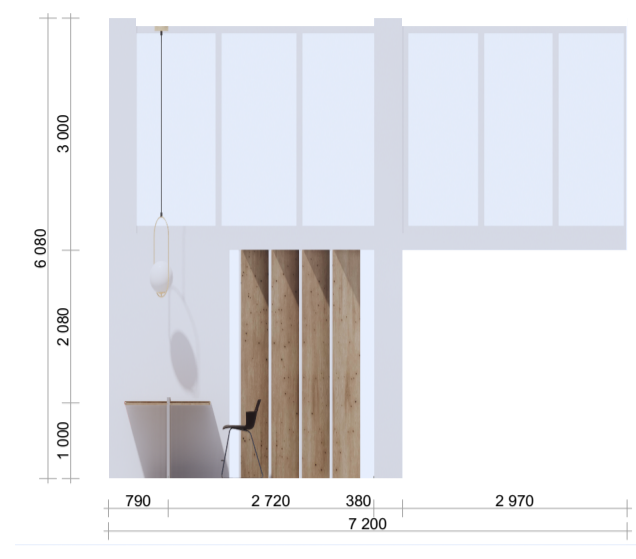
Розгортка А-Б М 1:100



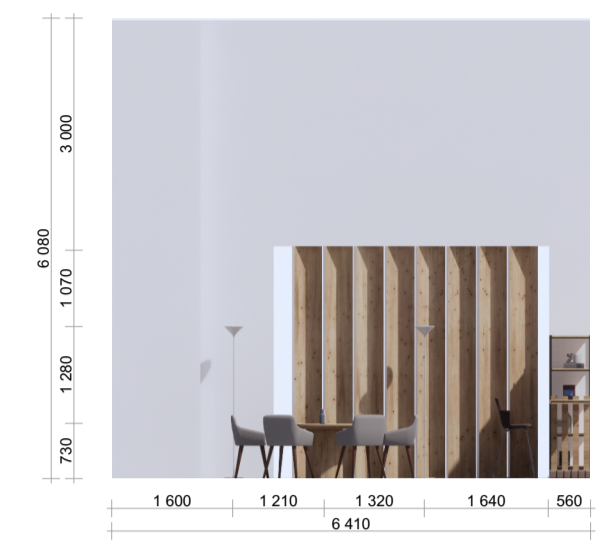
Розгортка Б-В М 1:100



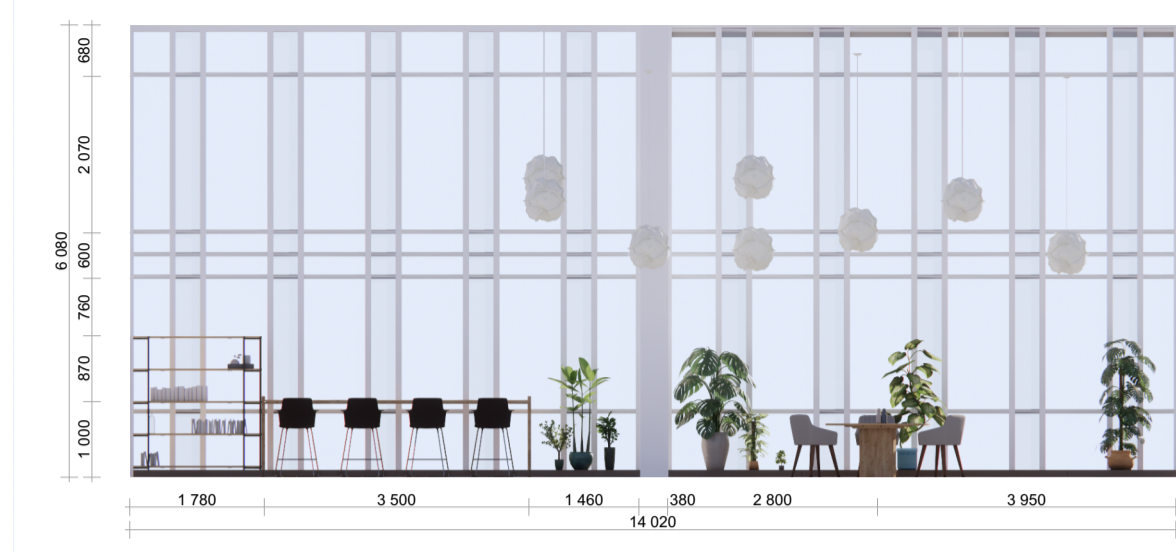
Розгортка В-Г М 1:100



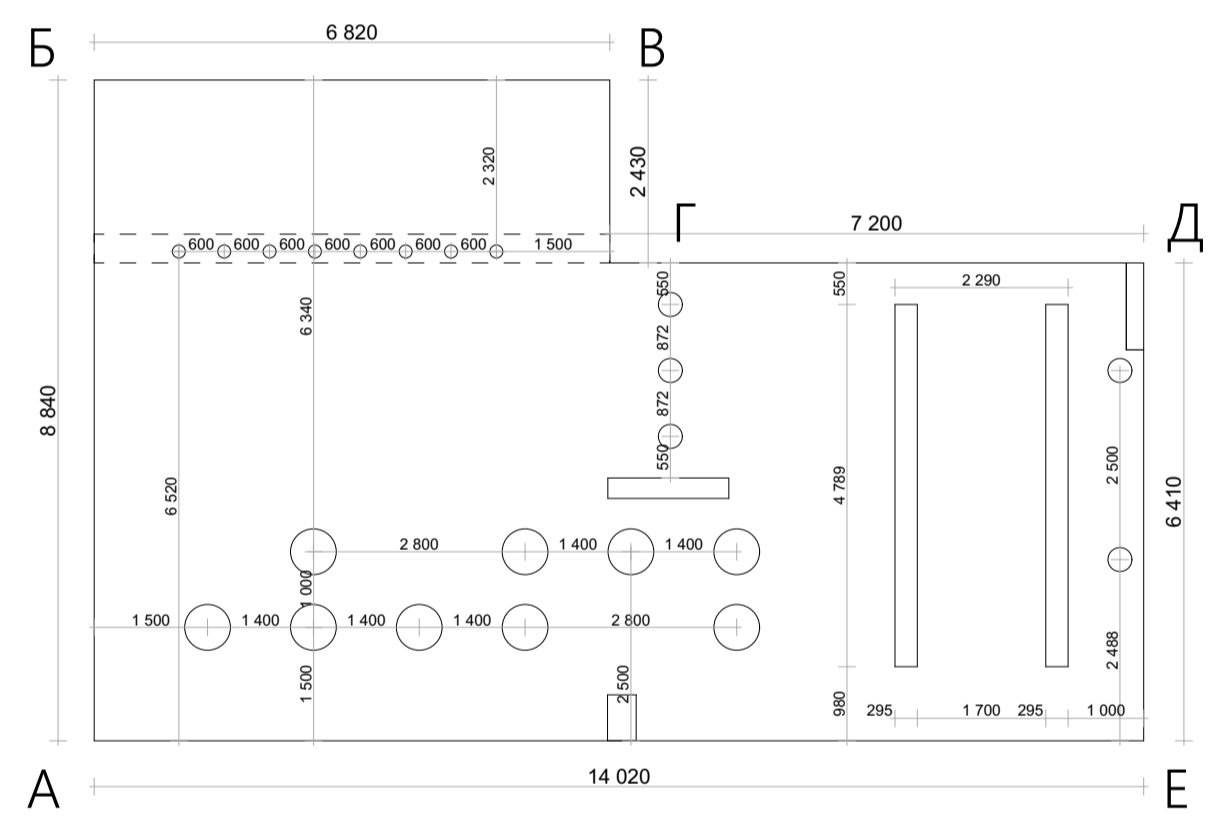
Розгортка Г-Д М 1:100



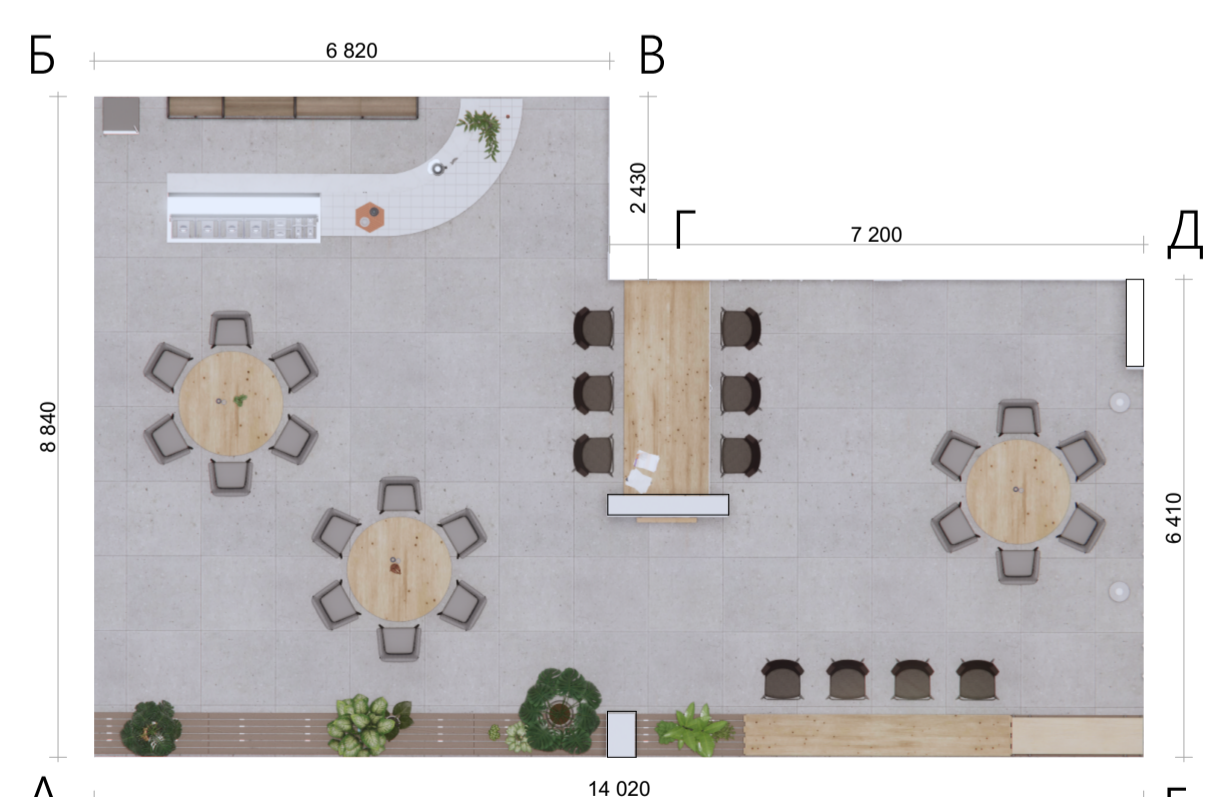
Розгортка Д-Е М 1:100



Розгортка Е-А М 1:100

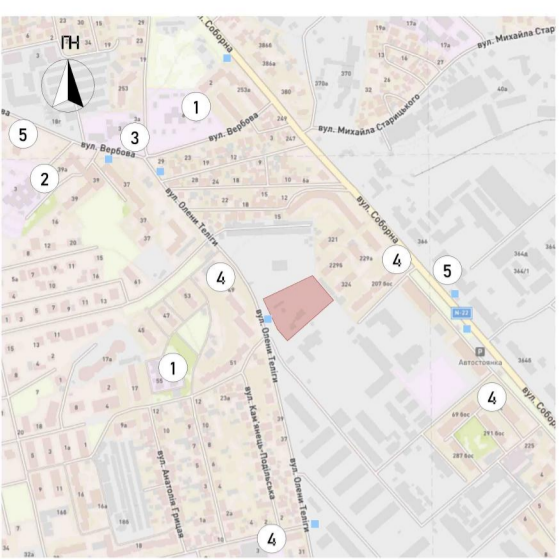


План стелі з розстановкою світильників М 1:100



План підлоги з розстановкою обладнання М 1:100





Ситуаційний план M 1:5000

- Умовні позначення до ситуаційного плану
- Ділянка проєктування
 - Існуючі будівлі
 - Дорога
 - Парковка
 - Зелень загального користування
 - Зуп. гр. транспорту
- Експлікація до ситуаційного плану
- Дитячий садок
 - Школа
 - Церква
 - Продовольчий магазин
 - Аптека



Генеральний план M 1:500

- Умовні позначення до генплану
- Дорожнє покриття (асфальт)
 - Покриття деріжок №1
 - Покриття деріжок №2
 - Покриття деріжок №3
 - Газон
 - Пішохідні переходи
 - Напрямки руху транспорту
 - Дорожні розмітки
 - Червона лінія
 - Межі ділянки проєктування
 - Головний вхід в будівлю
 - Вхід в дитячий садочок
 - Вхід в будівлю для персоналу
 - Дерева, кущі
 - Парковочне місце
 - Лавка, урна для сміття
- Експлікація до генплану
- Зона головного входу
 - Зона гостьової парковки
 - Господарча зона кафе
 - Зона головного входу дитячого садочка
 - Зона парковки
 - Продуктова зона дитячого садочка
 - Зона парковки
 - Зона дитячого майданчику
 - Зона спортивного майданчику
 - Продуктова зона



Фасад в осях 1-14 M 1:100

Фасад в осях I-Ш M 1:100

Фасад в осях 26-15 M 1:100

Фасад в осях 3-A M 1:100

ЖИТЛОВИЙ КОМПЛЕКС ДЛЯ ВНУТРІШНЬО ПЕРЕМІЩЕНИХ ОСІБ У М. РІВНОМУ

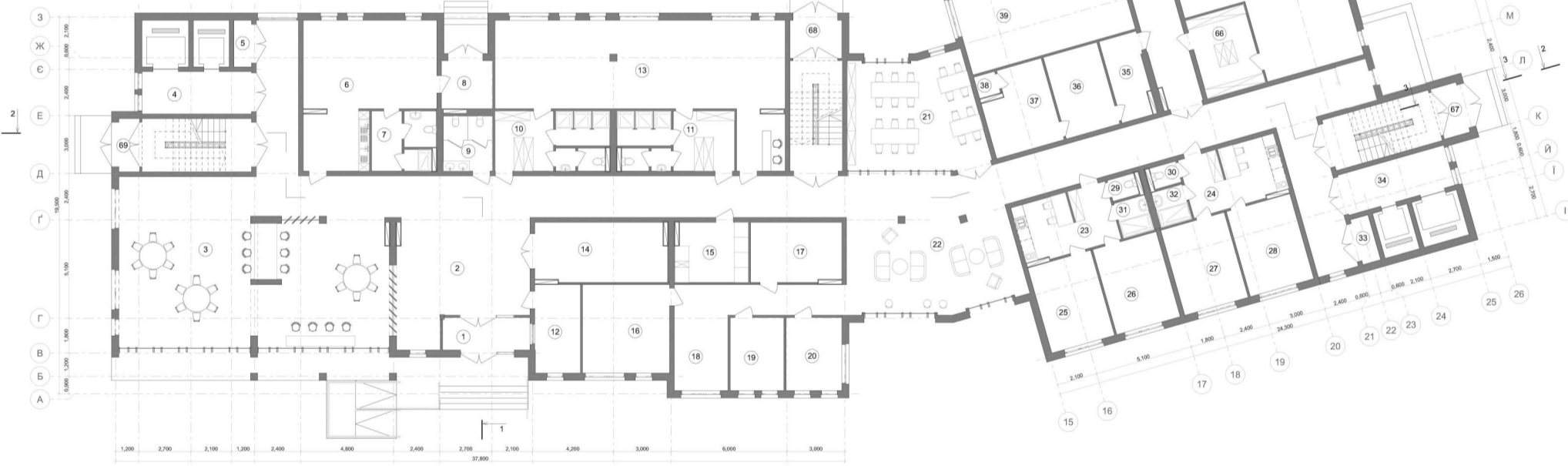
Виконала студентка АРХ фак: КНУБА групи МБ 41А Коцюбинська Катерина Олександрівна
Київ: ст. виж. Вовчок Лілія Леонідівна

Експлікація першого поверху

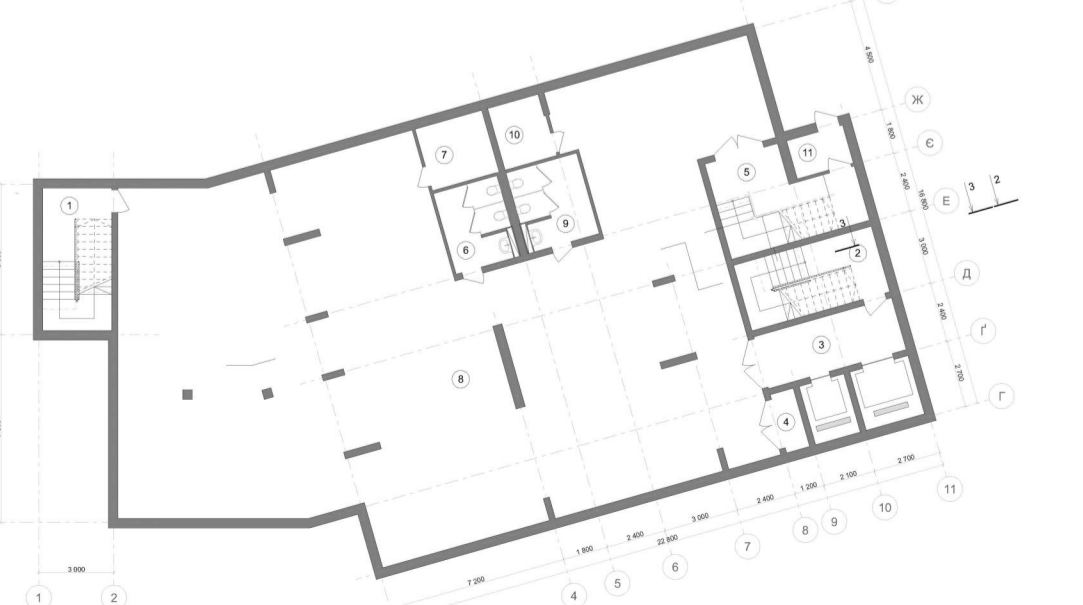
№ приміщення	Площа	Площа
1	10,00	10,00
2	10,00	10,00
3	10,00	10,00
4	10,00	10,00
5	10,00	10,00
6	10,00	10,00
7	10,00	10,00
8	10,00	10,00
9	10,00	10,00
10	10,00	10,00
11	10,00	10,00
12	10,00	10,00
13	10,00	10,00
14	10,00	10,00
15	10,00	10,00
16	10,00	10,00
17	10,00	10,00
18	10,00	10,00
19	10,00	10,00
20	10,00	10,00
21	10,00	10,00
22	10,00	10,00
23	10,00	10,00
24	10,00	10,00
25	10,00	10,00
26	10,00	10,00
27	10,00	10,00
28	10,00	10,00
29	10,00	10,00
30	10,00	10,00
31	10,00	10,00
32	10,00	10,00
33	10,00	10,00
34	10,00	10,00
35	10,00	10,00
36	10,00	10,00
37	10,00	10,00
38	10,00	10,00
39	10,00	10,00
40	10,00	10,00
41	10,00	10,00
42	10,00	10,00
43	10,00	10,00
44	10,00	10,00
45	10,00	10,00
46	10,00	10,00
47	10,00	10,00
48	10,00	10,00
49	10,00	10,00
50	10,00	10,00
51	10,00	10,00
52	10,00	10,00
53	10,00	10,00
54	10,00	10,00
55	10,00	10,00
56	10,00	10,00
57	10,00	10,00
58	10,00	10,00
59	10,00	10,00
60	10,00	10,00
61	10,00	10,00
62	10,00	10,00
63	10,00	10,00
64	10,00	10,00
65	10,00	10,00
66	10,00	10,00
67	10,00	10,00
68	10,00	10,00
69	10,00	10,00
70	10,00	10,00
71	10,00	10,00
72	10,00	10,00
73	10,00	10,00
74	10,00	10,00
75	10,00	10,00
76	10,00	10,00
77	10,00	10,00
78	10,00	10,00
79	10,00	10,00
80	10,00	10,00
81	10,00	10,00
82	10,00	10,00
83	10,00	10,00
84	10,00	10,00
85	10,00	10,00
86	10,00	10,00
87	10,00	10,00
88	10,00	10,00
89	10,00	10,00
90	10,00	10,00
91	10,00	10,00
92	10,00	10,00
93	10,00	10,00
94	10,00	10,00
95	10,00	10,00
96	10,00	10,00
97	10,00	10,00
98	10,00	10,00
99	10,00	10,00
100	10,00	10,00

Експлікація бомбосховища

№ приміщення	Площа	Площа
1	10,00	10,00
2	10,00	10,00
3	10,00	10,00
4	10,00	10,00
5	10,00	10,00
6	10,00	10,00
7	10,00	10,00
8	10,00	10,00
9	10,00	10,00
10	10,00	10,00
11	10,00	10,00
12	10,00	10,00
13	10,00	10,00
14	10,00	10,00
15	10,00	10,00
16	10,00	10,00
17	10,00	10,00
18	10,00	10,00
19	10,00	10,00
20	10,00	10,00
21	10,00	10,00
22	10,00	10,00
23	10,00	10,00
24	10,00	10,00
25	10,00	10,00
26	10,00	10,00
27	10,00	10,00
28	10,00	10,00
29	10,00	10,00
30	10,00	10,00
31	10,00	10,00
32	10,00	10,00
33	10,00	10,00
34	10,00	10,00
35	10,00	10,00
36	10,00	10,00
37	10,00	10,00
38	10,00	10,00
39	10,00	10,00
40	10,00	10,00
41	10,00	10,00
42	10,00	10,00
43	10,00	10,00
44	10,00	10,00
45	10,00	10,00
46	10,00	10,00
47	10,00	10,00
48	10,00	10,00
49	10,00	10,00
50	10,00	10,00
51	10,00	10,00
52	10,00	10,00
53	10,00	10,00
54	10,00	10,00
55	10,00	10,00
56	10,00	10,00
57	10,00	10,00
58	10,00	10,00
59	10,00	10,00
60	10,00	10,00
61	10,00	10,00
62	10,00	10,00
63	10,00	10,00
64	10,00	10,00
65	10,00	10,00
66	10,00	10,00
67	10,00	10,00
68	10,00	10,00
69	10,00	10,00
70	10,00	10,00
71	10,00	10,00
72	10,00	10,00
73	10,00	10,00
74	10,00	10,00
75	10,00	10,00
76	10,00	10,00
77	10,00	10,00
78	10,00	10,00
79	10,00	10,00
80	10,00	10,00
81	10,00	10,00
82	10,00	10,00
83	10,00	10,00
84	10,00	10,00
85	10,00	10,00
86	10,00	10,00
87	10,00	10,00
88	10,00	10,00
89	10,00	10,00
90	10,00	10,00
91	10,00	10,00
92	10,00	10,00
93	10,00	10,00
94	10,00	10,00
95	10,00	10,00
96	10,00	10,00
97	10,00	10,00
98	10,00	10,00
99	10,00	10,00
100	10,00	10,00



План першого поверху на відмітці 0.000 M 1:100



План бомбосховища на відмітці -3.000 M 1:100



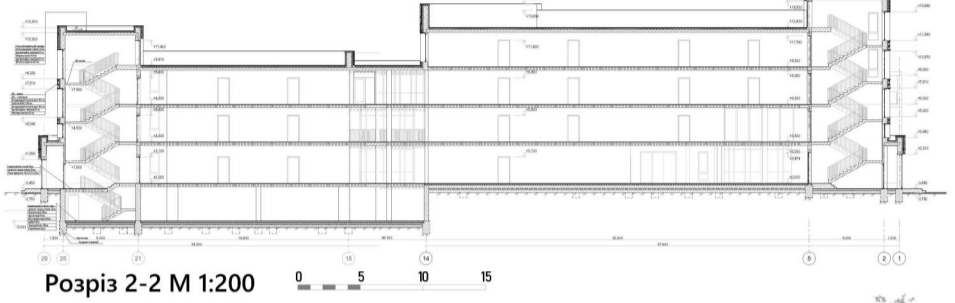
План четвертого поверху на відм. +9.300 M 1:200



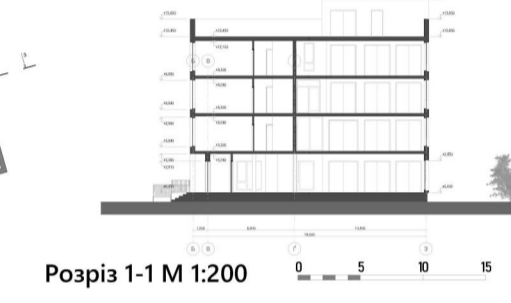
План третього поверху на відмітці +6.300 M 1:200



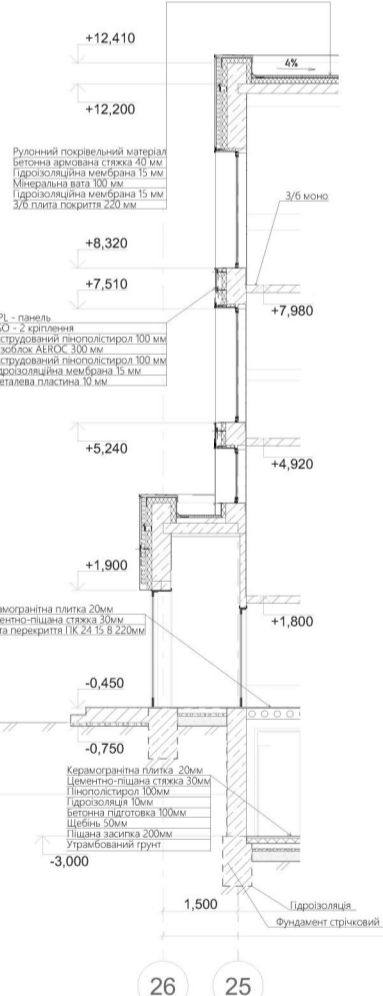
План другого поверху на відмітці +3.300 M 1:200



Розріз 2-2 M 1:200



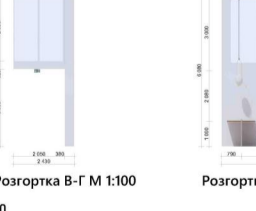
Розріз 1-1 M 1:200



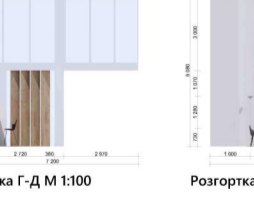
Розріз 3-3 M 1:50



Розгортка 6-6 M 1:100



Розгортка 9-9 M 1:100



Розгортка 7-7 M 1:100



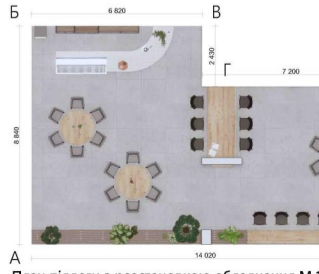
Розгортка 4-4 M 1:100



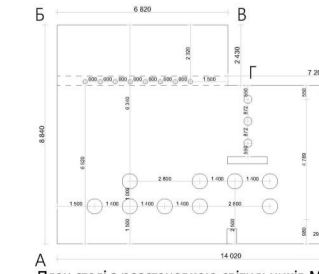
Розгортка 5-5 M 1:100



Розгортка 4-5 M 1:100



План підлоги з розстановкою обладнання M 1:100



План стелі з розстановкою світильників M 1:100



Схема містобудівного оточення

