

НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ ОБРАЗОТВОРЧОГО МИСТЕЦТВА І АРХІТЕКТУРИ

ФАКУЛЬТЕТ АРХІТЕКТУРИ
Кафедра архітектурного проектування



КВАЛІФІКАЦІЙНА ПРОЄКТНА РОБОТА

першого (бакалаврського) рівня вищої освіти
Галузь знань – 19 Архітектура та будівництво
Спеціальність – 191 Архітектура та містобудування
ОПП Архітектура будівель та споруд

Тема: Проєкт Нової опери на 1200 глядачів в Дарницькому районі м. Києва
Виконала студентка 4 курсу Данилюк Валерія
Майстерня: Антонюка Д.І.
Консультанти: Антонюка Д.І., Залуцький В.В

Київ-2023

Ситуаційний план з фотофіксаціями



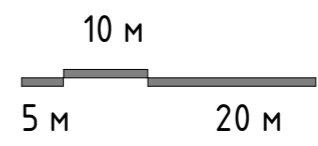
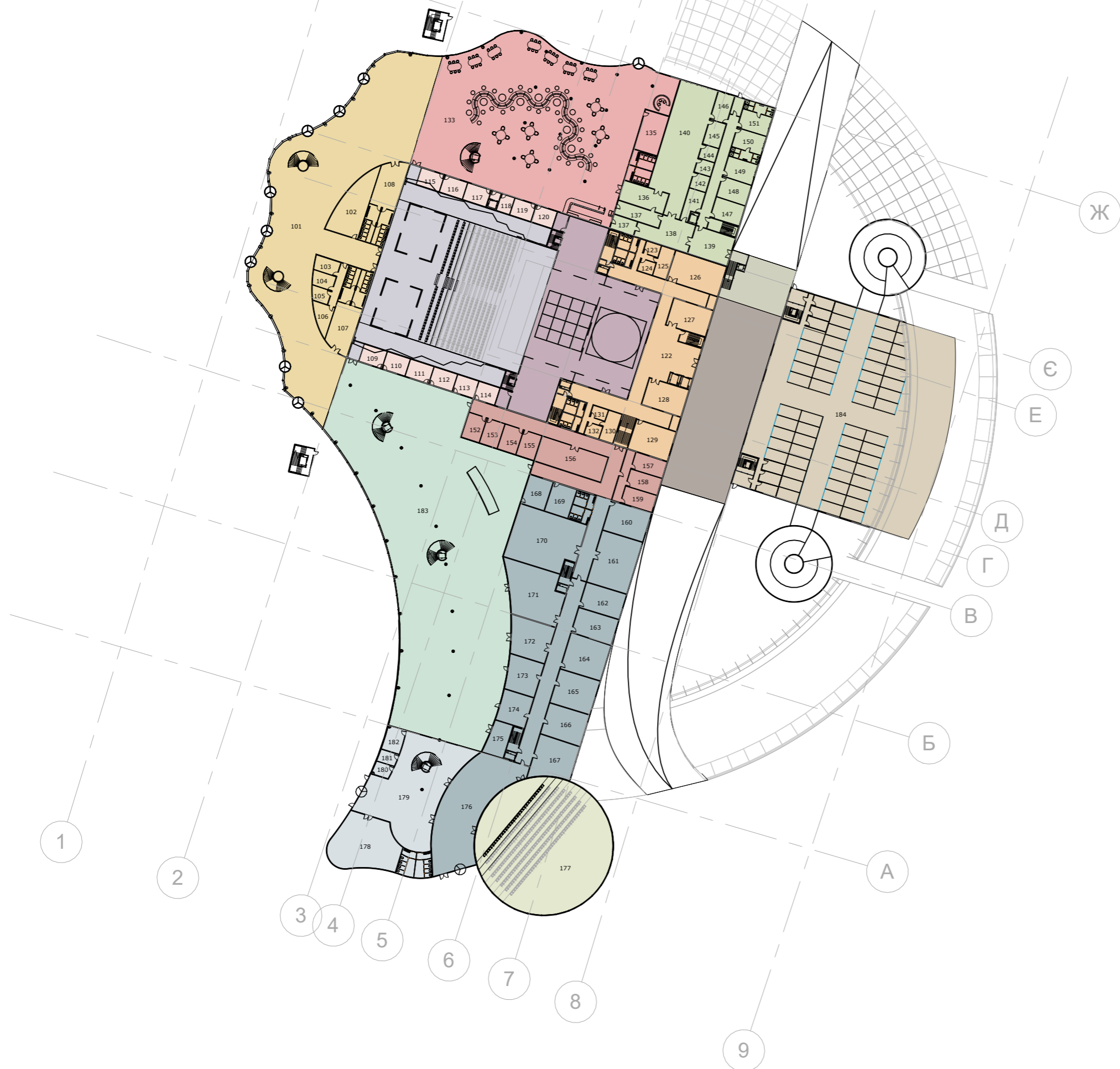
Генплан



1. Сцена з амфітеатрами
2. Причал
3. Маяк
4. Пантонти
5. Футкорт на даху
6. Заїзди на господарські майданчики
7. Підземний паркінг

Перший поверх м 1:900

- Вхідна зона
- Зона ресторану
- Кухня
- Комерційна зона
- Універсальний зал
- Сцена
- Приміщення обслуговування сени
- Адміністративна зона
- Експозиційний зал
- Театральна студія
- Вхідна зона
- Малий зал
- Господарське подвір'я для кухні
- Господарське подвір'я для кухні
- Паркінг



1-ий поверх		
Номер	Назва	Площа

101	Вхідна група	1215 м ²
102	Гардероб	82 м ²
103	Каса	16 м ²
104	Каса	15 м ²
105	Каса	11 м ²
106	Приміщення адміністратора	20 м ²
107	Хол	57 м ²
108	Хол	56 м ²
109	Комерційне приміщення	29 м ²
110	Комерційне приміщення	19 м ²
111	Комерційне приміщення	20 м ²
112	Комерційне приміщення	20 м ²
113	Комерційне приміщення	18 м ²
114	Комерційне приміщення	18 м ²
115	Комерційне приміщення	28 м ²
116	Комерційне приміщення	19 м ²
117	Комерційне приміщення	19 м ²
118	Комерційне приміщення	11 м ²
119	Комерційне приміщення	17 м ²
120	Комерційне приміщення	17 м ²

1-ий поверх		
Номер	Назва	Площа

122	Загрузочна	325 м ²
123	Гримерка	9 м ²
124	Гримерка	9 м ²
125	Приміщення очікування	20 м ²
126	Великогабаритне складське приміщення	76 м ²
127	Складське приміщення м'яких згорнутих декорацій	51 м ²
128	Складське приміщення реквізитів	52 м ²
129	Складське приміщення буфаторії	58 м ²
130	Приміщення очікування	19 м ²
131	Гримерка	8 м ²
132	Гримерка	9 м ²
133	Ресторан	1487 м ²
135	Гардероб	45 м ²
136	Роздаточна	43 м ²
137	Мийка	29 м ²
137	Комора для бару	16 м ²
138	Розвантажувальна 2	60 м ²
139	Розвантажувальна 1	55 м ²
140	Кухня (гарячий цех)	217 м ²

1-ий поверх		
Номер	Назва	Площа

141	Винна комора	20 м ²
142	Комора сухих круп	12 м ²
143	Комора для м'яса	11 м ²
144	Комора для риби	11 м ²
145	Холодний цех	19 м ²
146	Кабінет шаф-кухара	22 м ²
147	Комора для овочів та фруктів	29 м ²
148	Приміщення морозильних камер	29 м ²
149	Приміщення відпочинку для персоналу	29 м ²
150	Чоловіча роздягалка	27 м ²
151	Жіноча роздягалка	27 м ²
152	Кабінет секретаря	22 м ²
153	Бухгалтерія	22 м ²
154	Кабінет директора театру	23 м ²
155	Кабінет головного машиніста	22 м ²
156	Архів	82 м ²
157	Кабінет директора студії	26 м ²
158	Бухгалтерія	26 м ²
159	Вчительська	26 м ²
160	Помещение	58 м ²
161	Універсальний зал	104 м ²
162	Аудиторія	50 м ²

1-ий поверх		
Номер	Назва	Площа

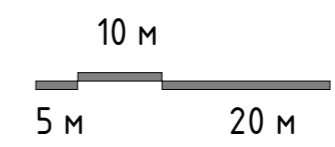
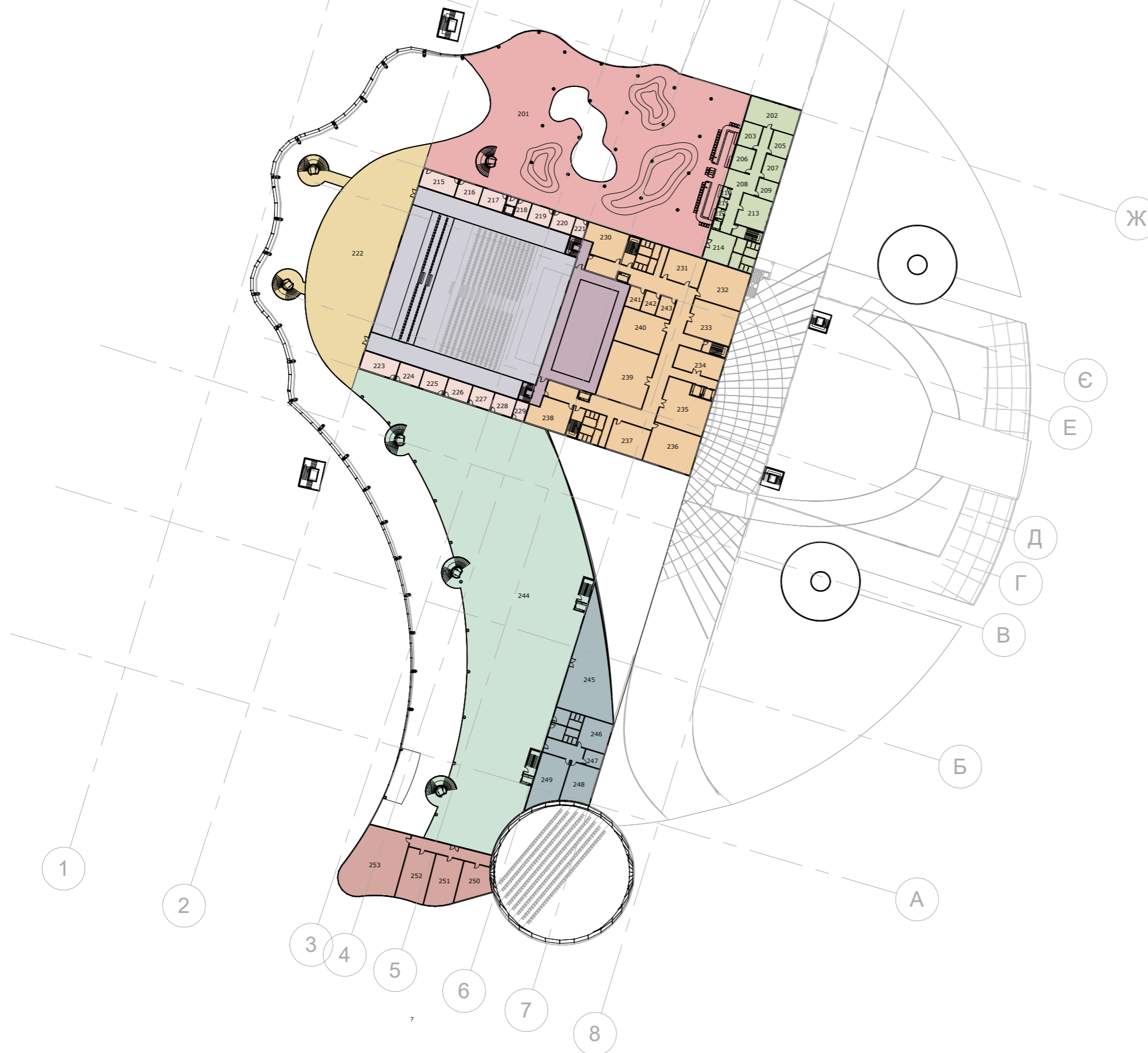
163	Аудиторія	50 м ²
164	Аудиторія	71 м ²
165	Аудиторія	67 м ²
166	Аудиторія	62 м ²
167	Складське приміщення	73 м ²
168	Помещение	33 м ²
169	Помещение	33 м ²
170	Конферанц-зал	169 м ²
171	Складське приміщення	127 м ²
172	Складське приміщення	69 м ²
173	Складське приміщення	52 м ²
174	Складське приміщення	44 м ²
175	Складське приміщення	31 м ²
176	Хол	259 м ²
177	Малий учбовий зал	704 м ²
178	Гардероб	148 м ²
179	Вхідна група	326 м ²
180	Каса	11 м ²
181	Каса	10 м ²
182	Приміщення охорони	21 м ²
183	Експозиційний зал	2101 м ²
184	Паркінг	1661 м ²

Всього: 83

11112 м²

Другий поверх м 1:900

- Бар
- Кулуар
- Зона для обслуговування бару
- Комерційна зона
- Зал
- Колосники театральні
- Майстерні для сцени
- Музей театру
- Складські приміщення для музею
- Адміністрація музею

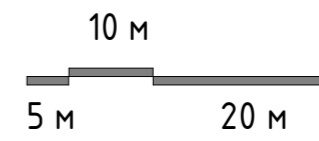
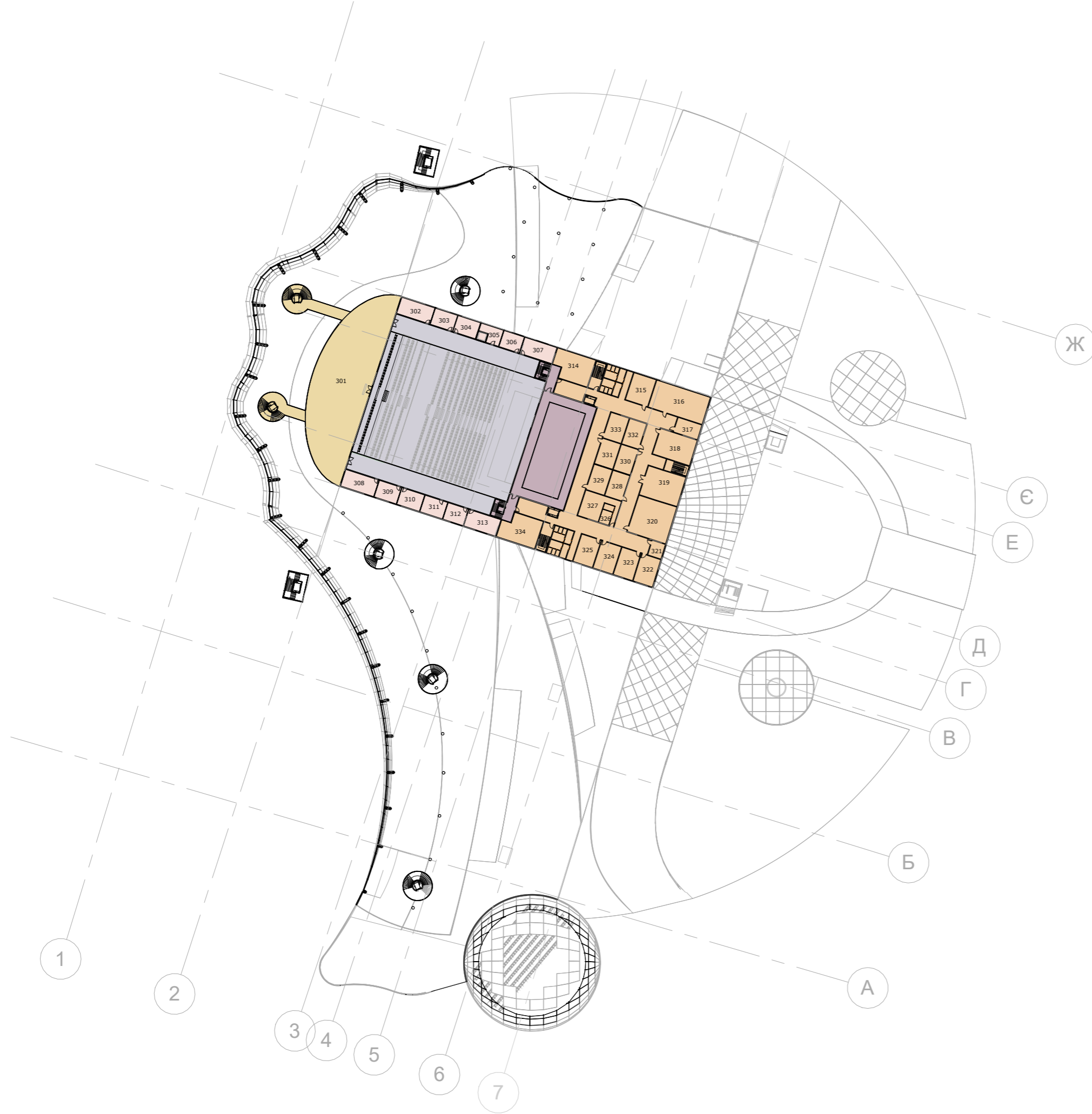


2-ий поверх		
Номер	Назва	Площа
201	Бар	1872 м ²
202	Приміщення для персоналу	57 м ²
203	Складське приміщення	21 м ²
205	Приміщення для посуду	21 м ²
206	Мийка	21 м ²
207	Винна комора	21 м ²
208	Коридор	67 м ²
209	Холодильна камера	16 м ²
213	Складське приміщення	41 м ²
214	Помещение	35 м ²
215	Комерційне приміщення	28 м ²
216	Комерційне приміщення	19 м ²
217	Комерційне приміщення	20 м ²
218	Комерційне приміщення	11 м ²
219	Комерційне приміщення	18 м ²
220	Комерційне приміщення	18 м ²
221	Комерційне приміщення	10 м ²
222	Кулуар	684 м ²
223	Комерційне приміщення	29 м ²
224	Комерційне приміщення	19 м ²
225	Комерційне приміщення	20 м ²
226	Комерційне приміщення	20 м ²
227	Комерційне приміщення	18 м ²

2-ий поверх		
Номер	Назва	Площа
228	Комерційне приміщення	18 м ²
229	Комерційне приміщення	10 м ²
230	Приміщення для відпочинку	49 м ²
231	Майстерня пошиття костюмів	50 м ²
232	Бутафорська майстерня	77 м ²
233	Живописно-декоративна майстерня	73 м ²
234	Розвантажувальна	46 м ²
235	Макетна майстерня	87 м ²
236	Майстерня монтажу декорацій	85 м ²
237	Слюсарна	50 м ²
238	Помещение	50 м ²
239	Монтувальна інвентарна	117 м ²
240	Складське приміщення	72 м ²
241	Пральня	14 м ²
242	Сушарня	13 м ²
243	Фарбувальна	14 м ²
244	Музей театру	2234 м ²
245	Складське приміщення для музею	176 м ²
246	Складське приміщення	39 м ²
247	Комора	12 м ²
248	Складське приміщення	49 м ²
249	Складське приміщення	63 м ²
250	Архір	44 м ²
251	Бухгалтерія	60 м ²
252	Кабінет завідуючого	64 м ²
253	Конференц зал	158 м ²
Всього: 49		6807 м ²

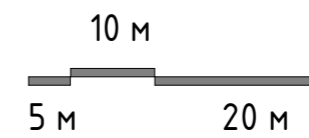
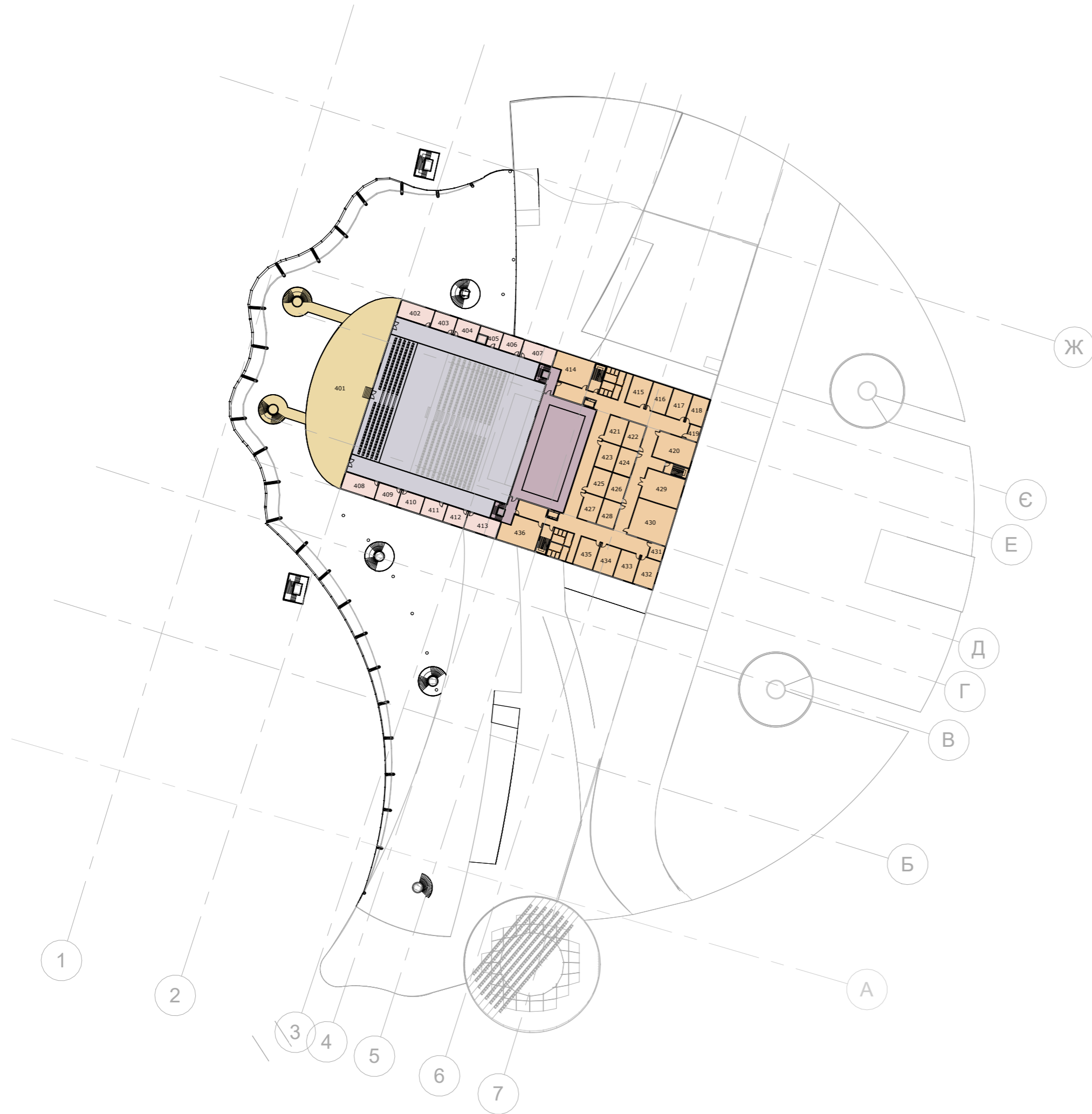
Третій поверх м 1:900

- Кулуар
- Комерційна зона
- Зал
- Колосники театральні
- Приміщення для обслуговування артистів



Четвертий поверх м 1:900

- Кулуар
- Комерційна зона
- Зал
- Колосники театральні
- Художнє та інженерне обслуговування



3-й поверх		
Номер	Назва	Площа

301	Колуар	457 м ²
302	Комерційне приміщення	28 м ²
303	Комерційне приміщення	19 м ²
304	Комерційне приміщення	19 м ²
305	Комерційне приміщення	15 м ²
306	Комерційне приміщення	17 м ²
307	Комерційне приміщення	27 м ²
308	Комерційне приміщення	29 м ²
309	Комерційне приміщення	19 м ²
310	Комерційне приміщення	20 м ²
311	Комерційне приміщення	20 м ²
312	Комерційне приміщення	18 м ²
313	Комерційне приміщення	28 м ²
314	Кімната відпочинку музикантів	49 м ²
315	Доготівельна	31 м ²
316	Обідній зал	77 м ²
317	Артистична вбиральня	18 м ²
318	Перукарська	50 м ²
319	Групова гримерка	58 м ²
320	Зала фізкультурно-оздоровчих занять	74 м ²
321	Кімната інструктора	10 м ²
322	Кабінет психологічного розвантаження	28 м ²
323	Кабінет фізіотерапії	27 м ²
324	Кабінет чергового лікаря	28 м ²
325	Приміщення інгаляційної терапії	28 м ²
326	Помещение	7 м ²
327	Приміщення для саун	36 м ²
328	Гримерка	22 м ²
329	Гримерка	24 м ²
330	Гримерка	22 м ²
331	Костюмерна	24 м ²
332	Костюмерна	22 м ²
333	Костюмерна	24 м ²
334	Кімната відпочинку акторів	50 м ²

Всього: 34

1428 м²

4-ий поверх		
Номер	Назва	Площа

401	Кулуар	456 м ²
402	Комерційне приміщення	28 м ²
403	Комерційне приміщення	19 м ²
404	Комерційне приміщення	19 м ²
405	Комерційне приміщення	15 м ²
406	Комерційне приміщення	17 м ²
407	Комерційне приміщення	27 м ²
408	Комерційне приміщення	29 м ²
409	Комерційне приміщення	19 м ²
410	Комерційне приміщення	20 м ²
411	Комерційне приміщення	20 м ²
412	Комерційне приміщення	18 м ²
413	Комерційне приміщення	28 м ²
414	Приміщення відпочинку для музикантів	50 м ²
415	Приміщення головного режисера	28 м ²
416	Приміщення головного дирижера	28 м ²
417	Приміщення хормейстера	27 м ²
418	Приміщення художника	25 м ²
419	Комора	9 м ²
420	Приміщення звукорежисера	50 м ²
421	Склад головного механіка	24 м ²

4-ий поверх		
Номер	Назва	Площа

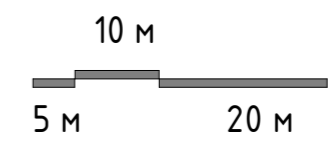
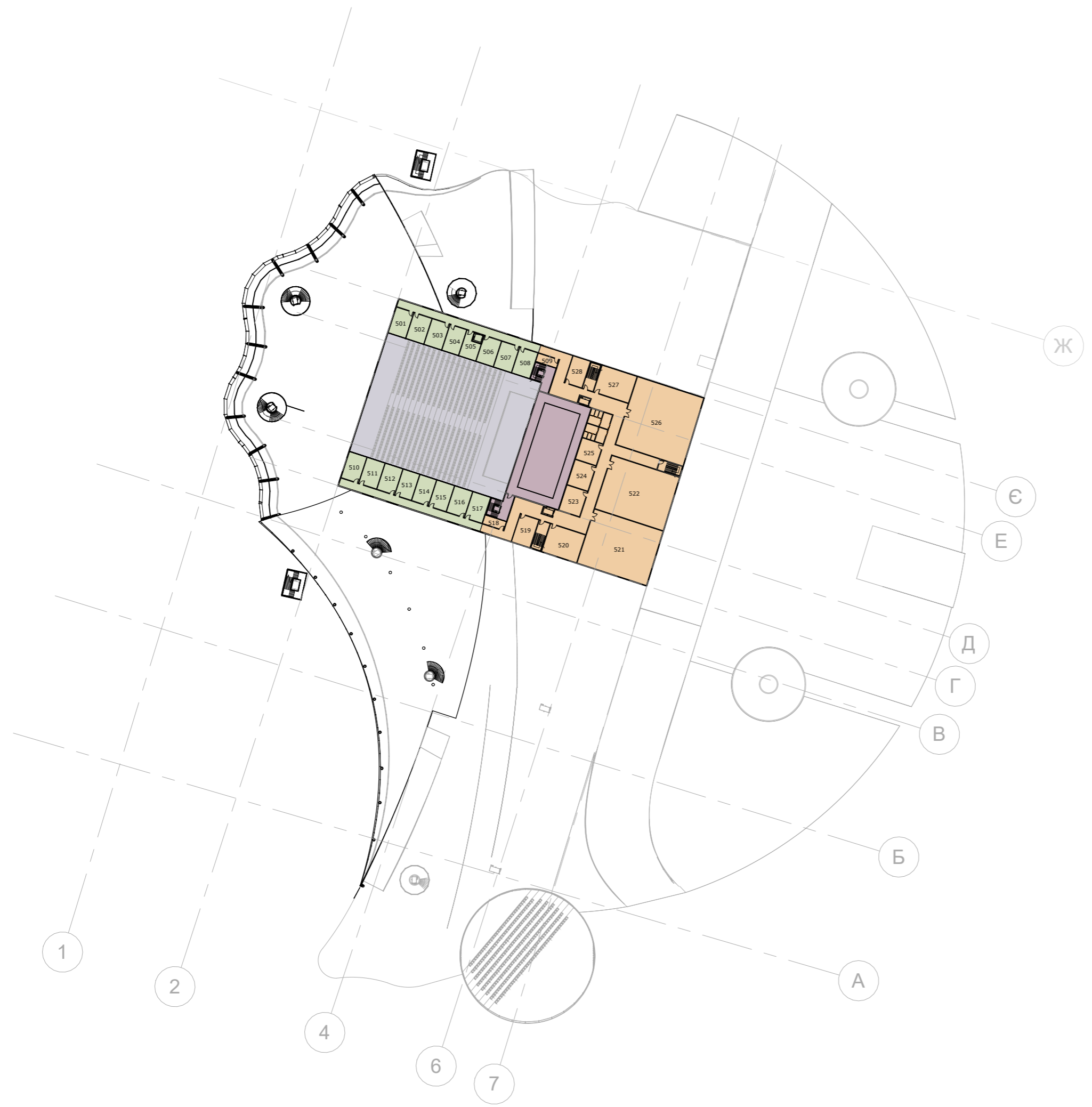
422	Звукоапаратна	22 м ²
423	Телевізійне приміщення	24 м ²
424	Звукоапаратна	22 м ²
425	Складське приміщення інспектора сцени	24 м ²
426	Складське приміщення для оркестру	22 м ²
427	Складське приміщення механіка	24 м ²
428	Складське приміщення художника	22 м ²
429	Приміщення режисерського керування	58 м ²
430	Приміщення постановчої частини	75 м ²
431	Комора	11 м ²
432	Приміщення концертмейстера	29 м ²
433	Приміщення інспектора оркестру	28 м ²
434	Приміщення інспектора сцени	29 м ²
435	Приміщення балетмейстера	28 м ²
436	Приміщення відпочинку для акторів	51 м ²

Общий итог: 36

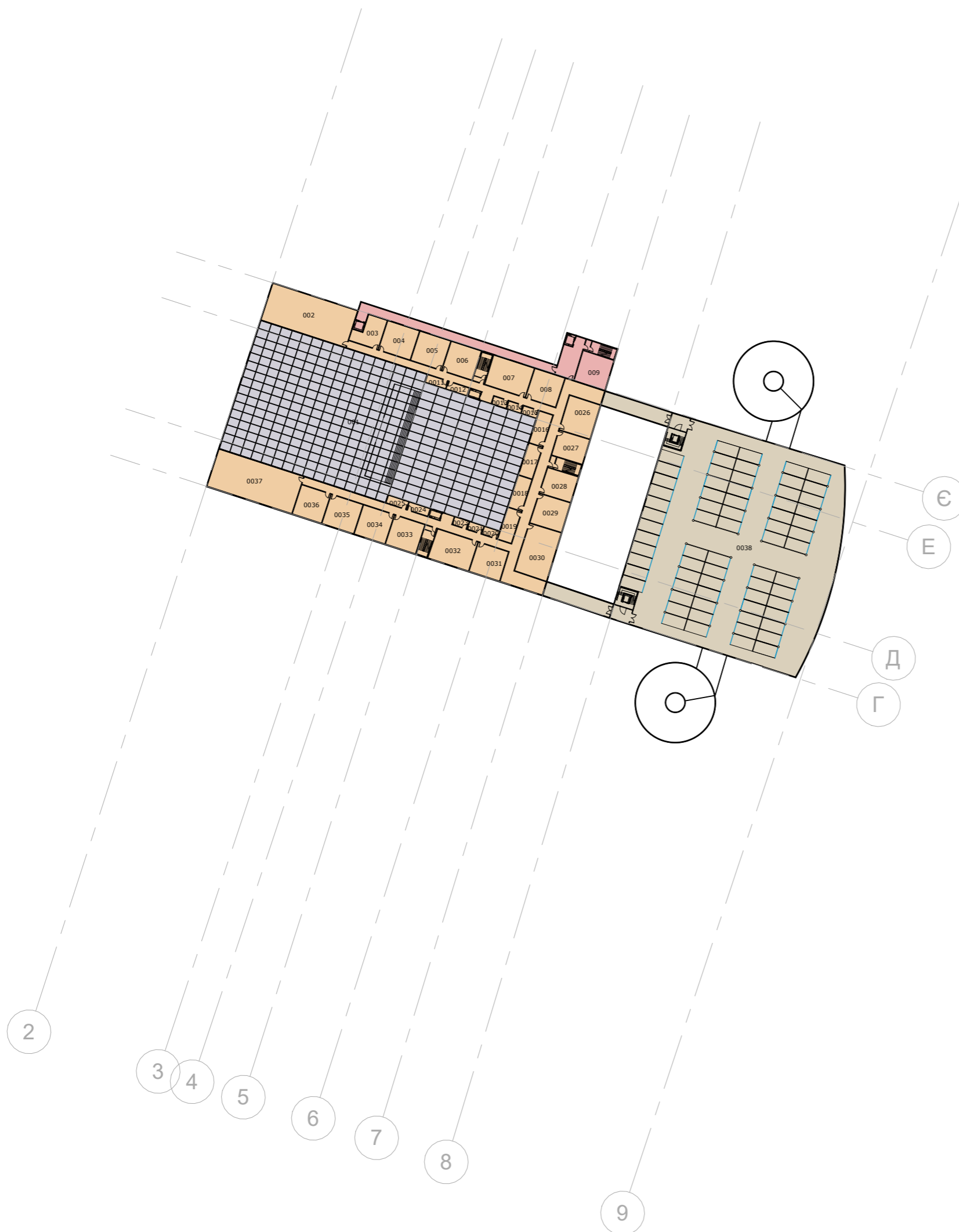
1428 м²





П'ятий поверх м 1:900

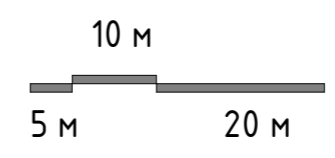
- Зона постановочного освітлення
- Зал
- Колосники театральні
- Репетиційні зали



Підвальный поверх м 1:900



-  Технічні приміщення
-  Паркінг
-  Трансформаційні панелі
-  Зона обслуговування фудкорту



5-ий поверх		
Номер	Назва	Площа

501	Світлопроекційна	22 м ²
502	Світлорегуляторна	25 м ²
503	Світлорегуляторна	23 м ²
504	Рирпроекційна	23 м ²
505	Кабіна диктора	18 м ²
506	Кабіне перекладача	24 м ²
507	Приміщення суфлера	25 м ²
508	Апаратна технічного зв'язку	25 м ²
509	Електрощитова	9 м ²
510	Світлопроекційна	23 м ²
511	Світлорегуляторна	25 м ²
512	Світлорегуляторна	24 м ²
513	Рирпроекційна	23 м ²
514	Диспетчерська комп'ютерного керування	23 м ²
515	Приміщення диктора	25 м ²
516	Приміщення телевізійного напівстаціонару	25 м ²
517	Приміщення місцевого радіовузла	45 м ²
518	Електрощитова	10 м ²
519	Приміщення відпочинку	28 м ²
520	Репетиційний зал для хору	53 м ²
521	Універсальний репетиційний зал	206 м ²
522	Репетиційний зал для балету	198 м ²
523	Роздягалка	28 м ²
524	Роздягалка	28 м ²
525	Інвентарна	24 м ²
526	Великий репетиційний зал	250 м ²
527	Репетиційний зал для оркестру	51 м ²
528	Приміщення відпочинку	25 м ²

Всього: 28

1306 м²

Підвальный поверх		
Номер	Назва	Площа

001	Універсальний зал	1441 м ²
002	Приміщення кондиціювання	143 м ²
003	Вентиляційне приміщення	30 м ²
004	Вентиляційне приміщення	42 м ²
005	Вентиляційне приміщення	41 м ²
006	Вентиляційне приміщення	40 м ²
007	Технічне приміщення	54 м ²
008	Технічне приміщення	40 м ²
009	Підсобне приміщення	42 м ²
0011	Технічне приміщення	7 м ²
0012	Технічне приміщення	7 м ²
0013	Технічне приміщення	5 м ²
0014	Технічне приміщення	5 м ²
0015	Технічне приміщення	5 м ²
0016	Технічне приміщення	19 м ²
0017	Технічне приміщення	19 м ²
0018	Технічне приміщення	19 м ²
0019	Технічне приміщення	19 м ²
0020	Технічне приміщення	5 м ²

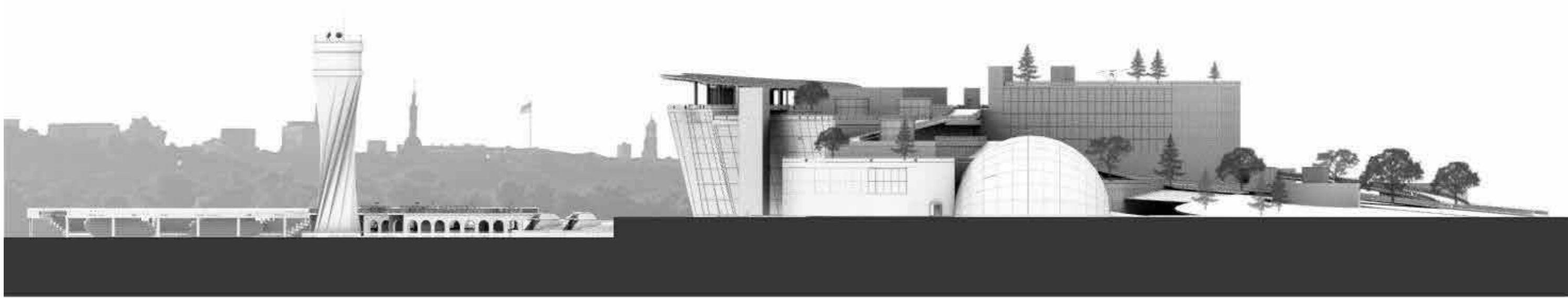
Підвальный поверх		
Номер	Назва	Площа

0021	Технічне приміщення	5 м ²
0023	Технічне приміщення	5 м ²
0024	Технічне приміщення	7 м ²
0025	Технічне приміщення	7 м ²
0026	Технічне приміщення	47 м ²
0027	Технічне приміщення	34 м ²
0028	Технічне приміщення	35 м ²
0029	Технічне приміщення	41 м ²
0030	Технічне приміщення	69 м ²
0031	Технічне приміщення	40 м ²
0032	Технічне приміщення	54 м ²
0033	Вентиляційне приміщення	40 м ²
0034	Вентиляційне приміщення	41 м ²
0035	Вентиляційне приміщення	42 м ²
0036	Вентиляційне приміщення	38 м ²
0037	Приміщення кондиціювання	144 м ²
0038	Паркінг	1725 м ²

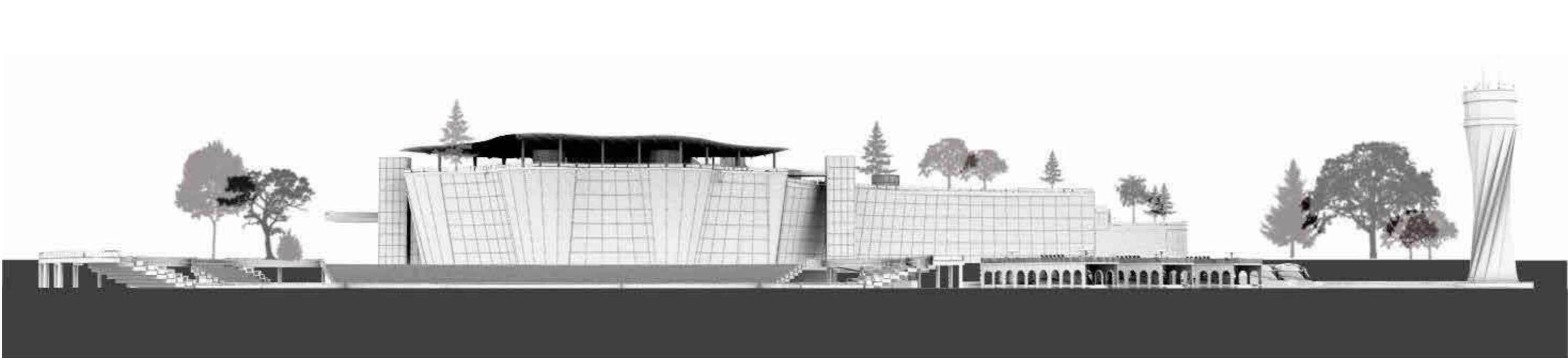
Всього: 36

4351 м²

Східний фасад



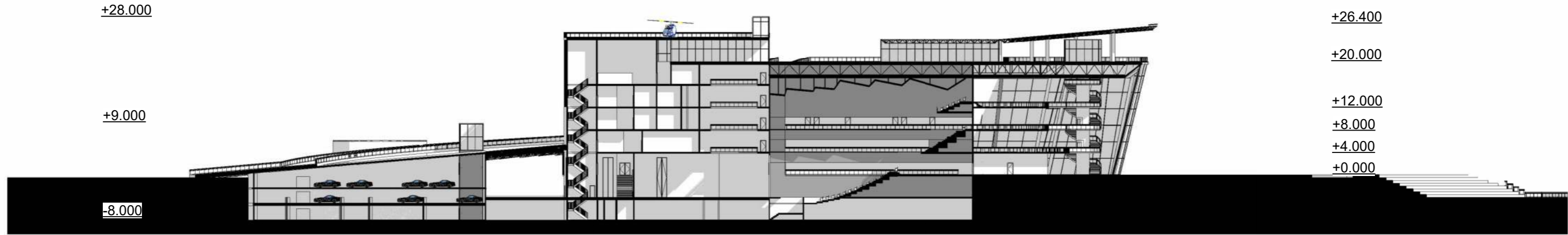
Північний фасад



Західний фасад



Розріз 1-1



Розріз 2-2

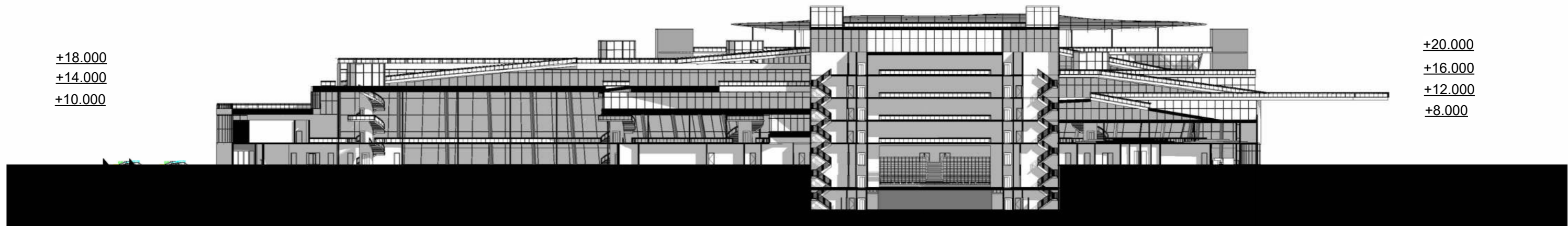


Схема трансформації залу

