

КВАЛІФІКАЦІЙНА ВИПУСКНА РОБОТА
НА ЗДОБУТТЯ ОСВІТНЬОГО СТУПЕНЯ
БАКАЛАВР АРХІТЕКТУРИ:

на тему:

«Музей науки в місті Києві»

загальним обсягом 6 аркушів формату А1, пояснювальна записка 79с.

Виконала: студентка групи АРХ-21-6

191 «Архітектура та містобудування»

Освітньо-професійна програма «Архітектура та містобудування»

(шифр і назва спеціальності, освітньо-наукової програми)

Пановікова Діана Романівна

(прізвище, ім'я, по батькові)

Керівники: старший викладач Чернятевич Наталія Григорівна

канд. арх., доцент Праслова Валентина Олександрівна

Рецензент кафедра ДАС

Київ - 2025 р.



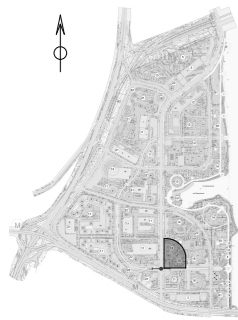
Фасад в осях І-Іб. М 1:200

Фасад в осях Іб-І. М 1:200

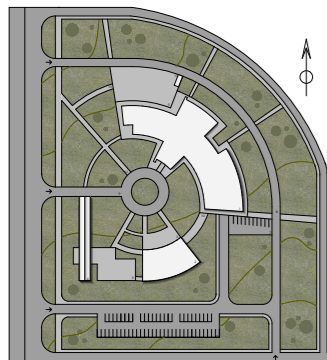
Фасад в осях Ж-А. М 1:200

Розріз І-І. М 1:200

МУЗЕЙ НАУКИ В МІСТІ КИЄВІ



Ситуаційний план. М 1:2000



Генеральний план. М 1:1000

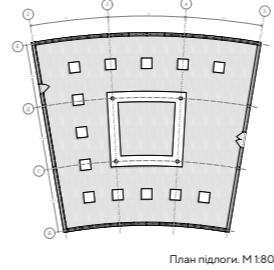


- 1. запроєктована будівля музею
- 2. зона для майбутнього екологічного парку-саду
- 3. зона відпочинку відвідувачів
- 4. територія оздоровлення озонної оболонки
- 5. господарський надвірний
- 6. територія для паркування
- 7. територія парківки для паркування
- 8. об'єкти архітектури
- 9. головний вхід на територію музею
- 10. ландшафтний дизайн
- 11. виїзд з урбаністи

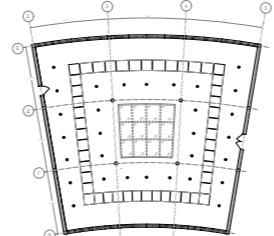
План на відмітці -3.000нн. М 1:200

План на відмітці +0.000нн. М 1:200

План на відмітці +3.900. М 1:200



План підлоги. М 1:80



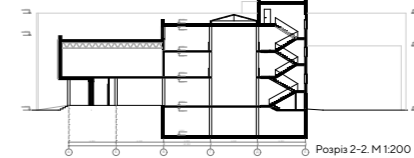
План стелі. М 1:80



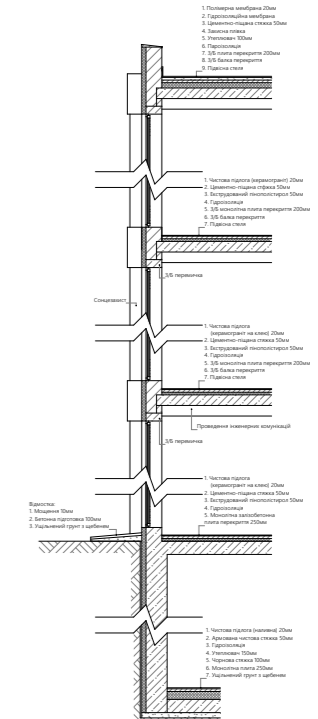
Фасад в осях А-Ж. М 1:400



Розгортки по стінах. М 1:80



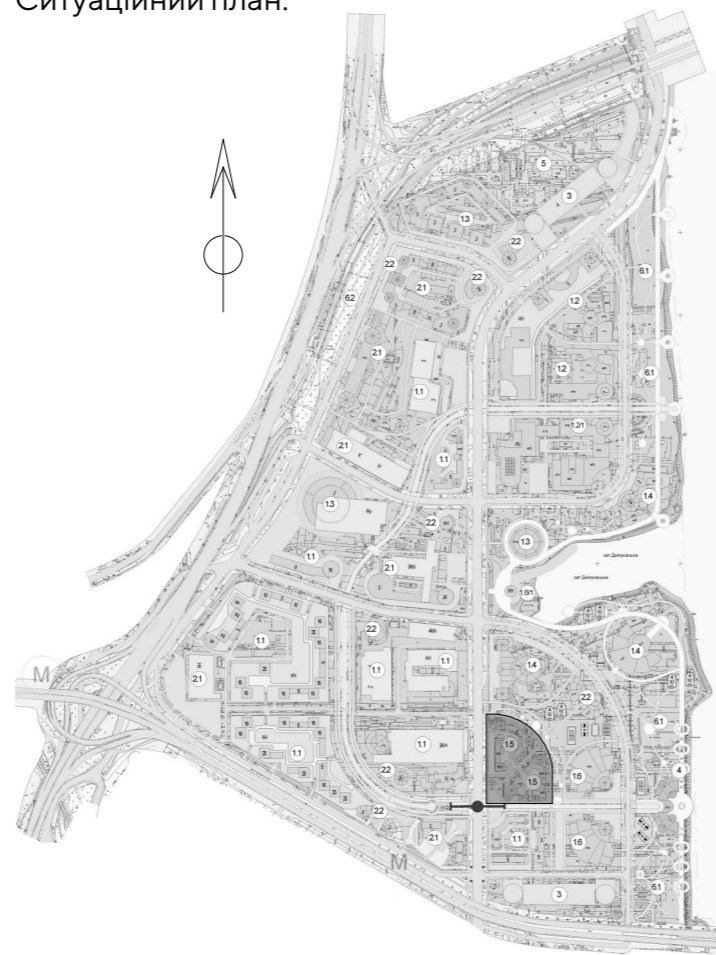
Розріз 2-2. М 1:200



Розріз 3-3. М 1:35

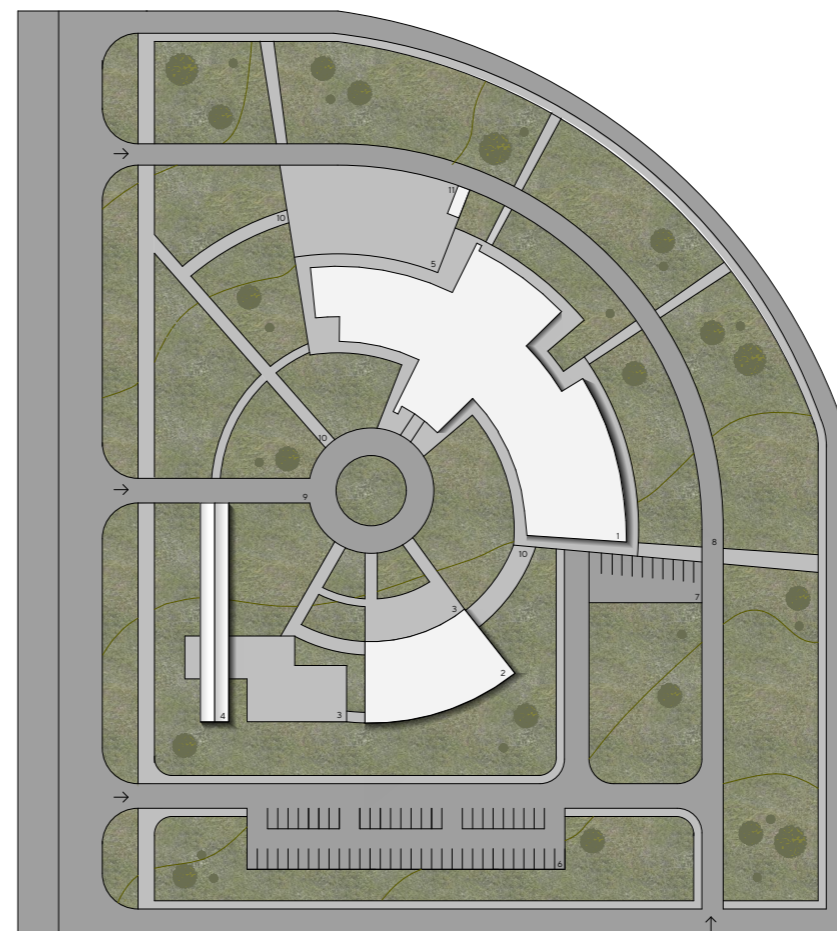


Ситуаційний план.



0 250 500 750 1000м

Генеральний план.

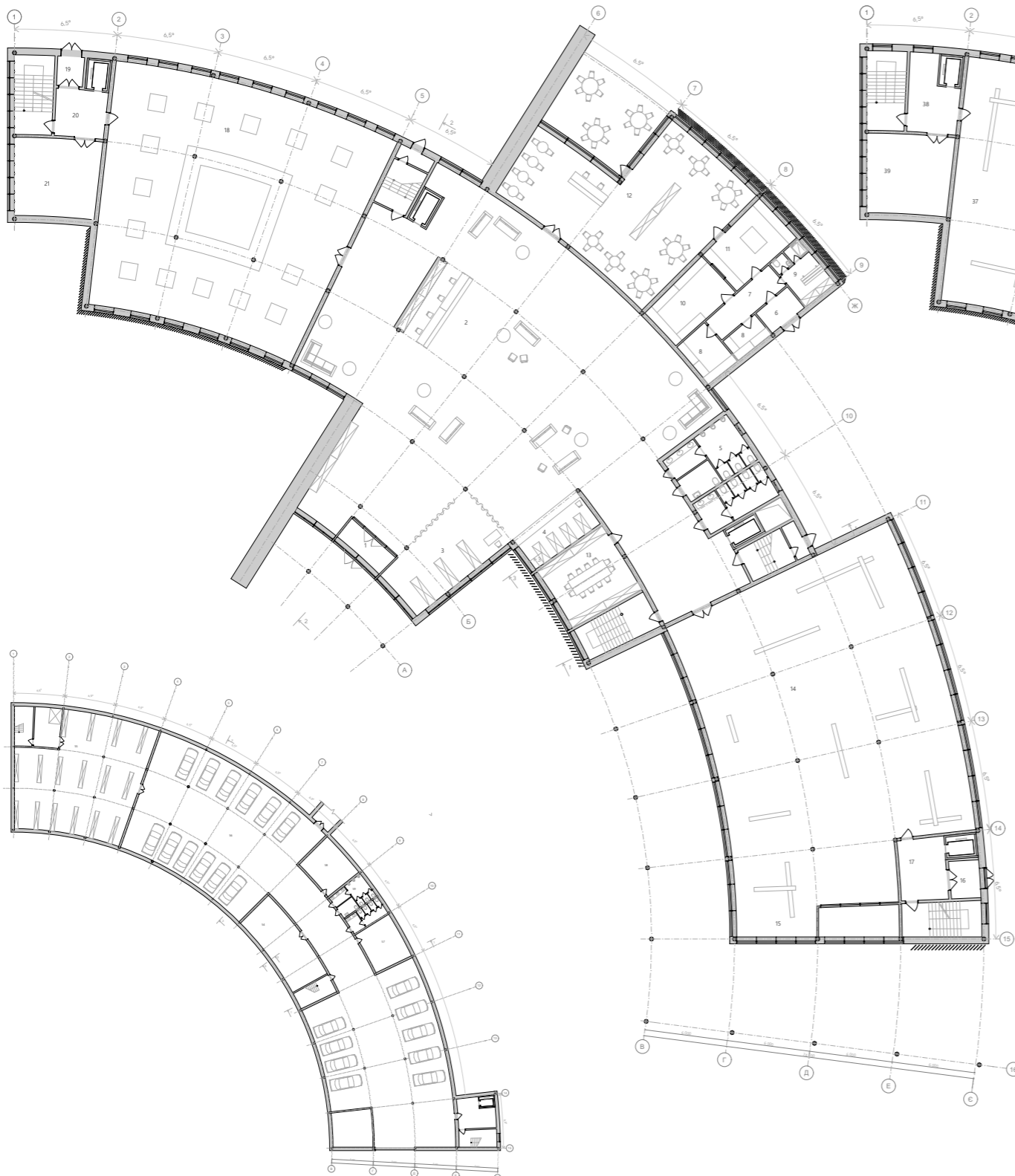


Експлікація до генерального плану:

- 1- запроєтована будівля музею
- 2- навіс для зони відкритої експозиції просто неба
- 3- зона відпочинку відвідувачів
- 4- теплиця з інтерактивною зоною агрономії
- 5- господарський майданчик
- 6- парковка для відвідувачів
- 7- наземна парковка для персоналу
- 8- об'їзна дорога
- 9- головний вхід на територію музею
- 10- пішохідні доріжки
- 11- вихід з укриття

0 25 50 75 100м

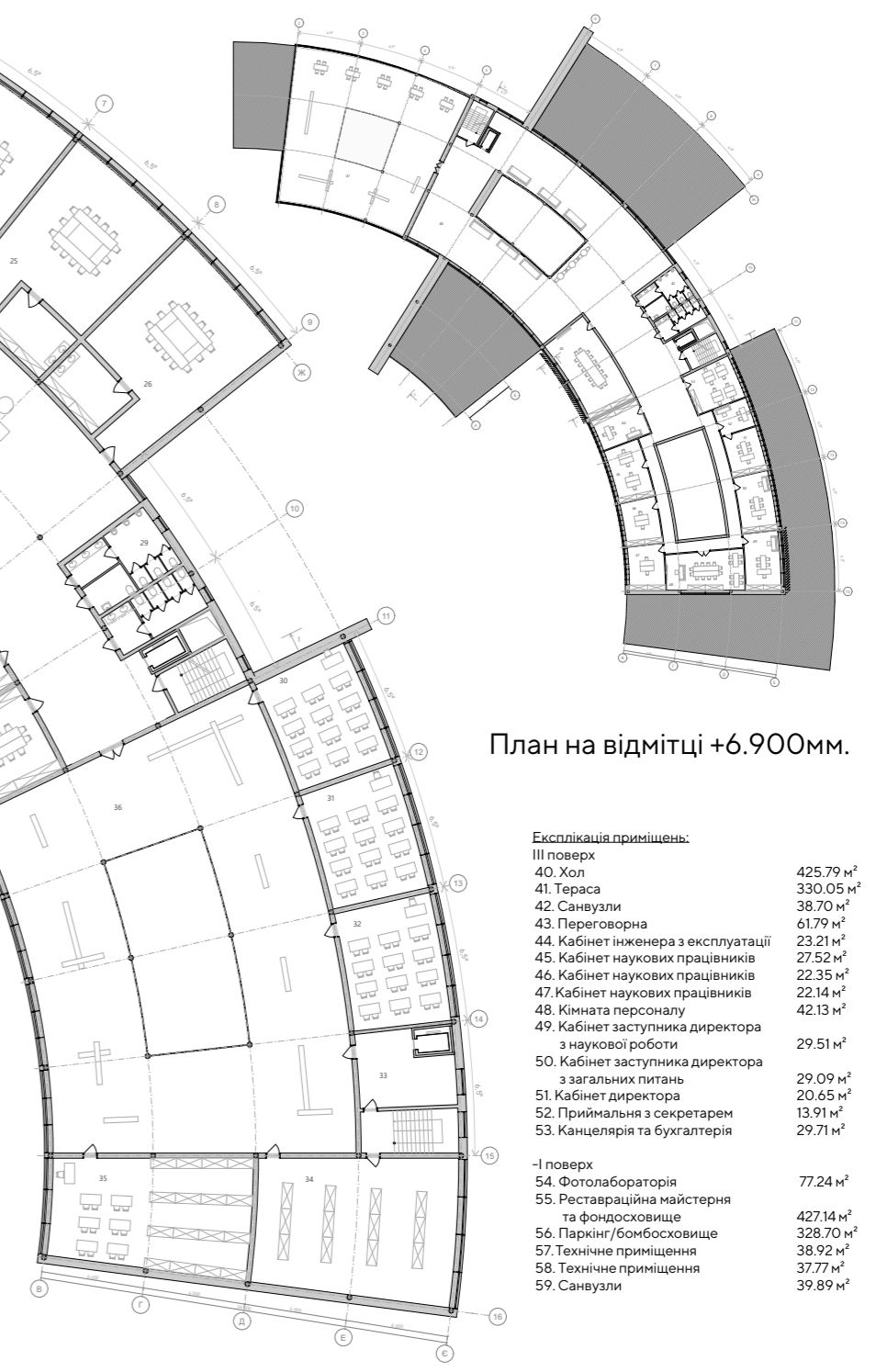




План на відмітці -3.000мм.



План на відмітці +0.000мм.



План на відмітці +3.900мм.

План на відмітці +6.900мм.

Експлікація приміщень:

I поверх

| | |
|---|---------|
| 1. Тамбур | 7.4м2 |
| 2. Вестибюль | 550.8м2 |
| 3. Магазин сувенірів | 39.4м2 |
| 4. Гардероб | 16.32м2 |
| 5. Санвузли | 40.1м2 |
| 6. Тамбури | 5.62м2 |
| 7. Завантажувальна | 11.36м2 |
| 8. Комора для зберігання продуктів | 15.0м2 |
| 9. Гардероб персоналу з душовою | 11.1м2 |
| 10. Холодний цех | 20.1м2 |
| 11. Гарячий цех | 21.5м2 |
| 12. Обідня зала на 50 місць | 180м2 |
| 13. Навчальний клас | 29.0м2 |
| 14. Виставкова зала постійної виставки | 420.2м2 |
| 15. Тамбур | 4.2м2 |
| 16. Тамбур | 6.2м2 |
| 17. Завантажувальна | 16.5м2 |
| 18. Виставкова зала тимчасової виставки | 315.2м2 |
| 19. Тамбур | 6.2м2 |
| 20. Завантажувальна | 16.8м2 |
| 21. Технічне приміщення | 40м2 |

II поверх

| | |
|---|-----------|
| 22. Хол | 480м2 |
| 23. Актова зала | 160.3м2 |
| 24. Лабораторія | 82.23 м² |
| 25. Лабораторія | 88.97 м² |
| 26. Лабораторія | 90.35 м² |
| 27. Навчальний клас | 30.36 м² |
| 28. Навчальний клас | 29.94 м² |
| 29. Санвузли | 38.87 м² |
| 30. Навчальний клас | 42.94 м² |
| 31. Навчальний клас | 43.93 м² |
| 32. Навчальний клас | 43.77 м² |
| 33. Завантажувальна | 27.40 м² |
| 34. Фондосховище | 97.25 м² |
| 35. Бібліотека | 79.23 м² |
| 36. Виставкова зала постійної експозиції | 356.54 м² |
| 37. Виставкова зала тимчасової експозиції | 329.40 м² |
| 38. Завантажувальна | 19.02 м² |
| 39. Технічне приміщення | 36.84 м² |

Експлікація приміщень:

III поверх

| | |
|---|-----------|
| 40. Хол | 425.79 м² |
| 41. Тераса | 330.05 м² |
| 42. Санвузли | 38.70 м² |
| 43. Переговорна | 61.79 м² |
| 44. Кабінет інженера з експлуатації | 23.21 м² |
| 45. Кабінет наукових працівників | 27.52 м² |
| 46. Кабінет наукових працівників | 22.35 м² |
| 47. Кабінет наукових працівників | 22.14 м² |
| 48. Кімната персоналу | 42.13 м² |
| 49. Кабінет заступника директора з наукової роботи | 29.51 м² |
| 50. Кабінет заступника директора з загальних питань | 29.09 м² |
| 51. Кабінет директора | 20.65 м² |
| 52. Приймальня з секретарем | 13.91 м² |
| 53. Канцелярія та бухгалтерія | 29.71 м² |

-I поверх

| | |
|---|-----------|
| 54. Фотолaboratorія | 77.24 м² |
| 55. Реставраційна майстерня та фондосховище | 427.14 м² |
| 56. Паркінг/бомбосховище | 328.70 м² |
| 57. Технічне приміщення | 38.92 м² |
| 58. Технічне приміщення | 37.77 м² |
| 59. Санвузли | 39.89 м² |



Фасад в осях 1-16.

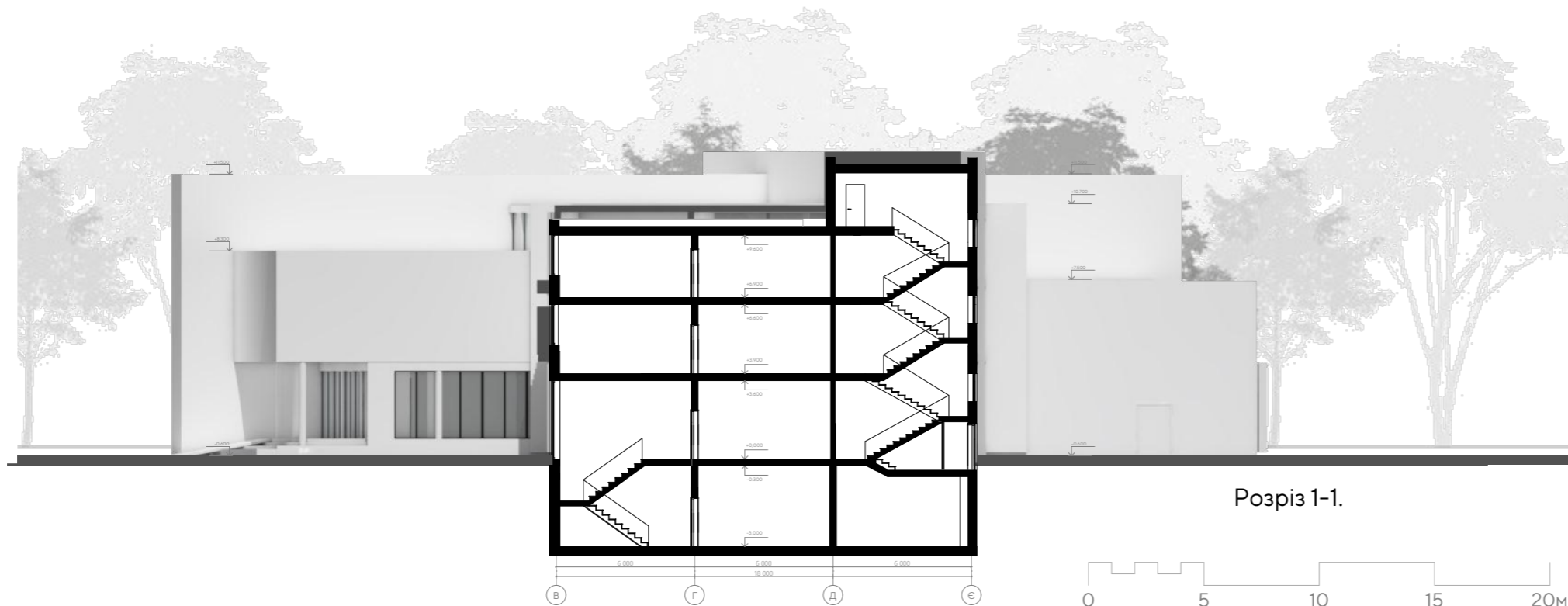
Фасад в осях Ж-А.



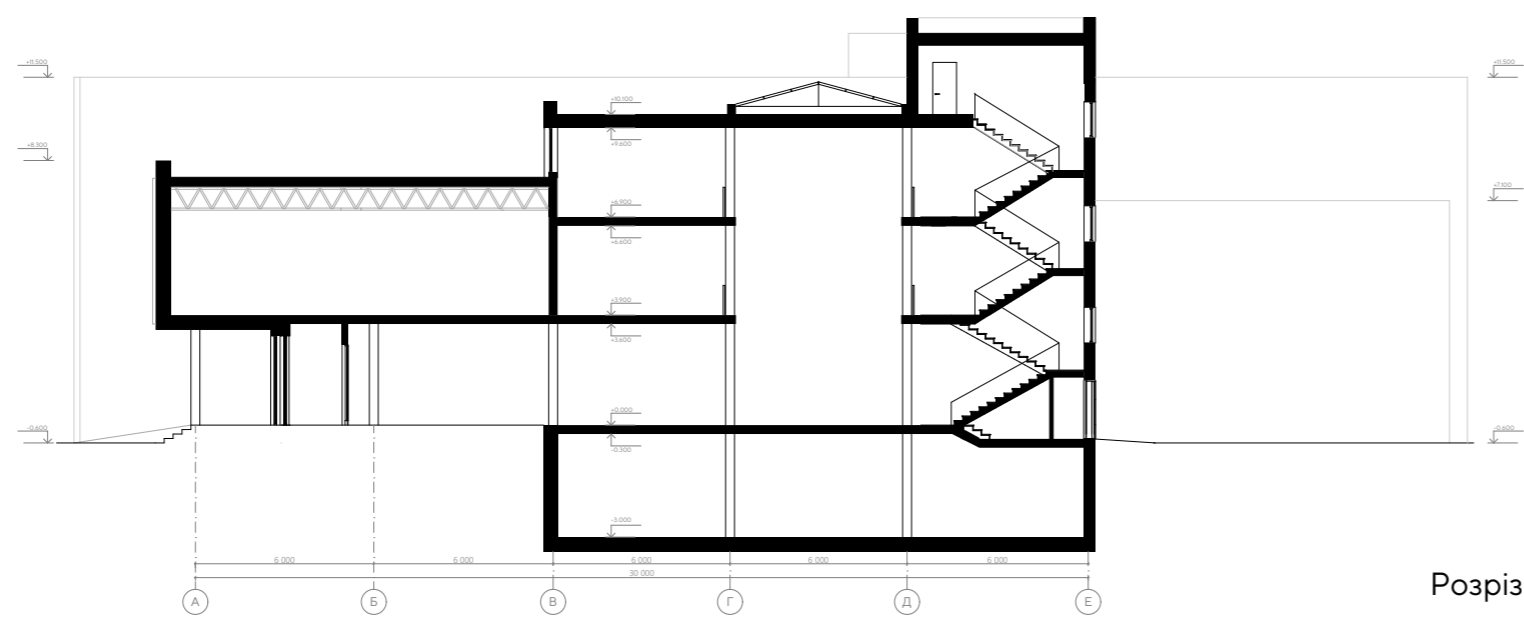
Фасад в осях 16-1.

Фасад в осях А-Ж.

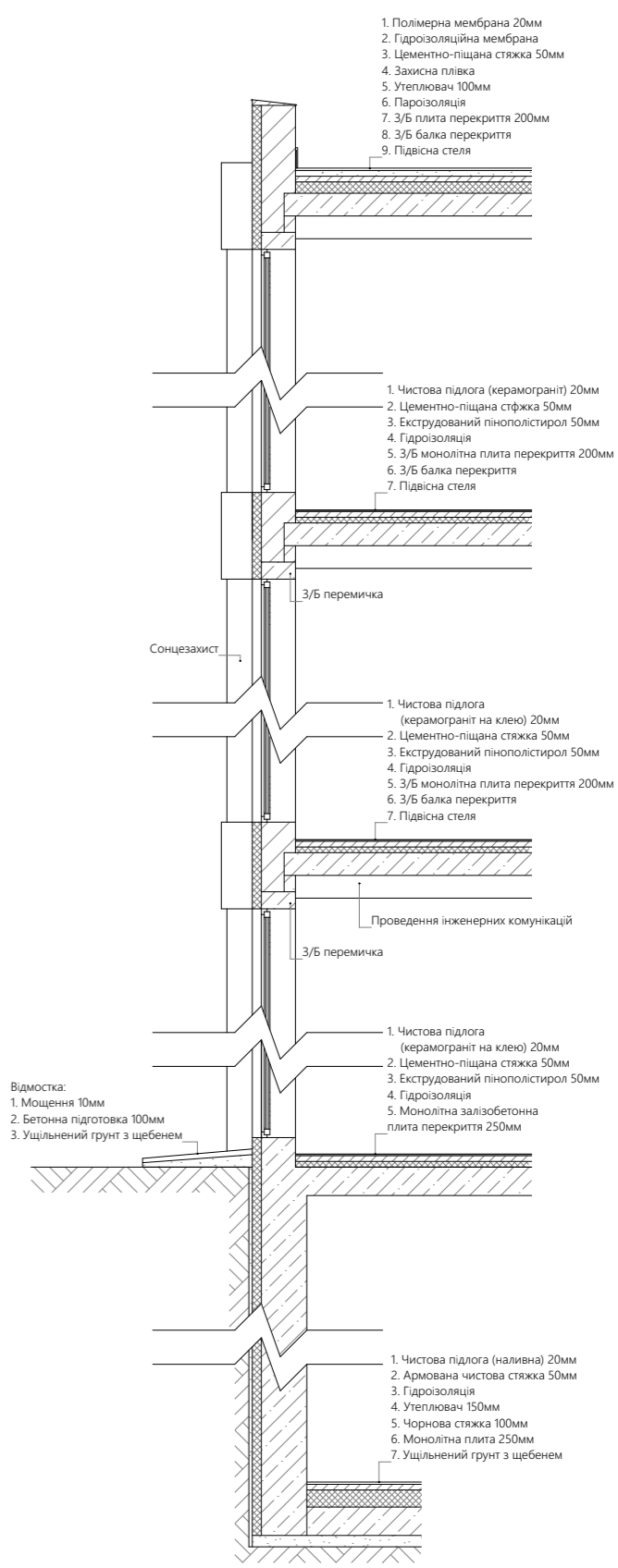




Розріз 1-1.

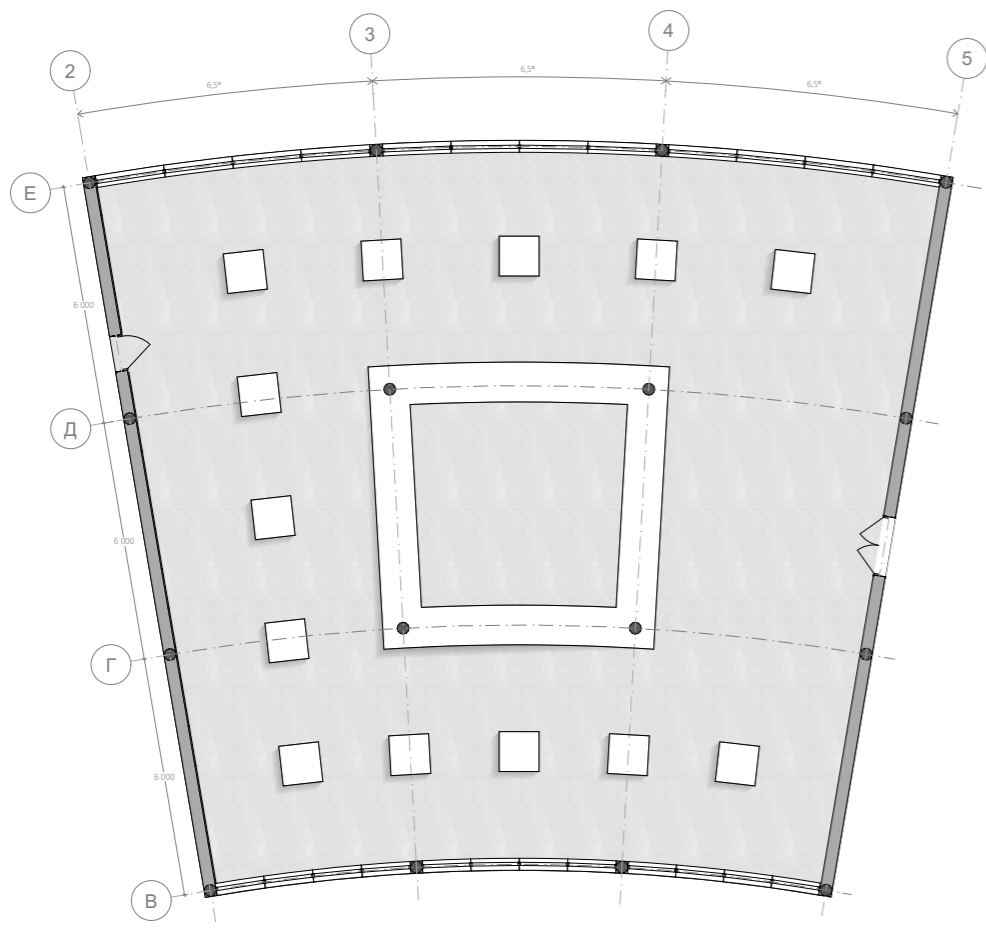


Розріз 2-2.

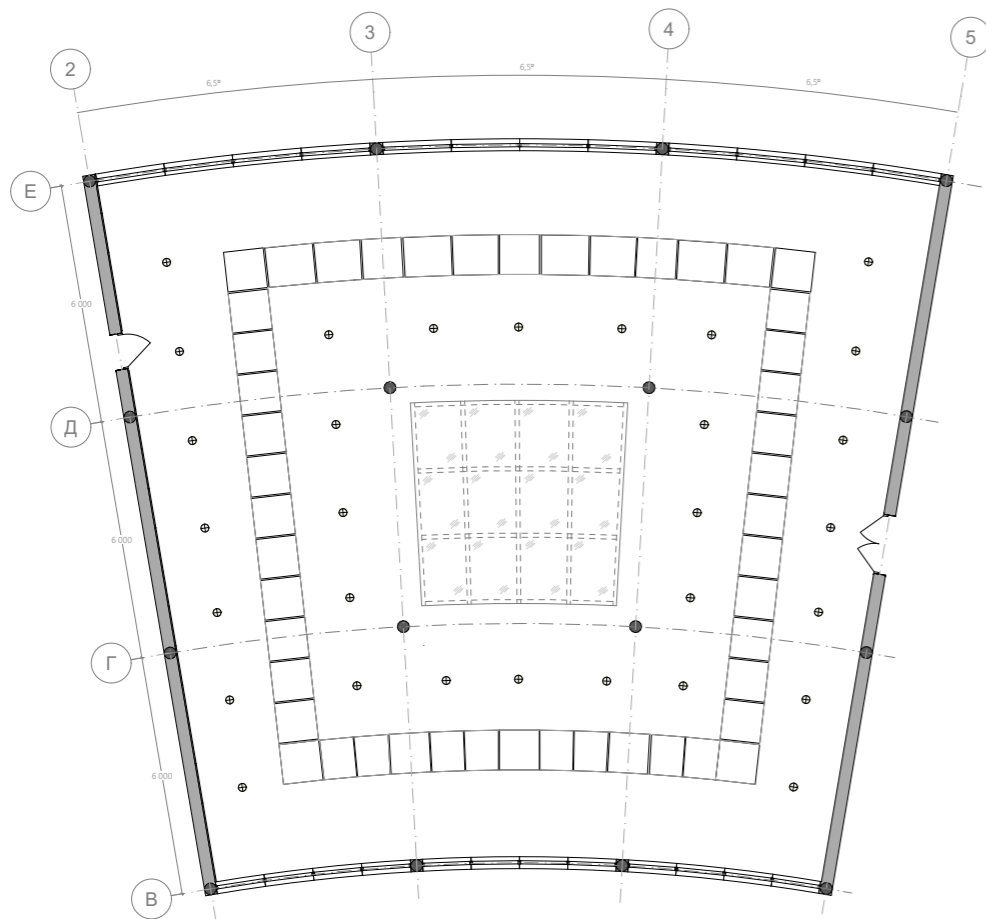


Розріз по стіні 3-3.





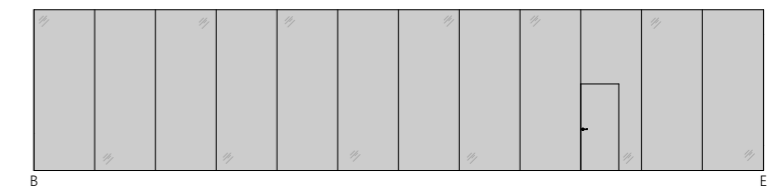
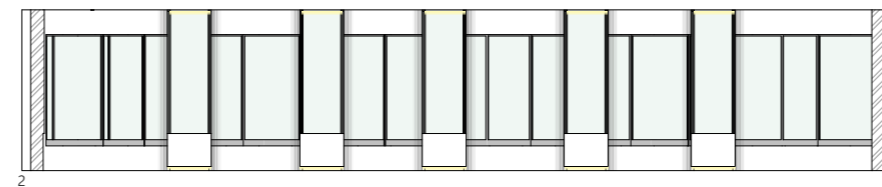
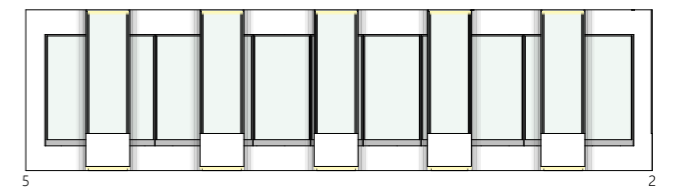
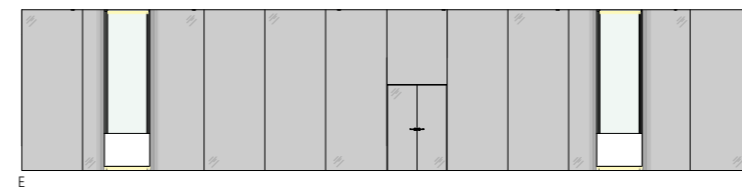
План підлоги з розміщенням меблів



План стелі з розміщенням освітлювальних приладів



Розгортки стін





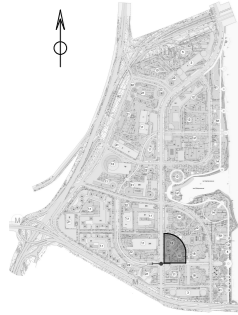
Фасад в осях І-Іб, М 1:200

Фасад в осях Іб-І, М 1:200

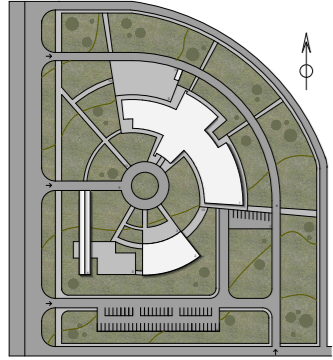
Фасад в осях Ж-А, М 1:200

Розріз І-І, М 1:200

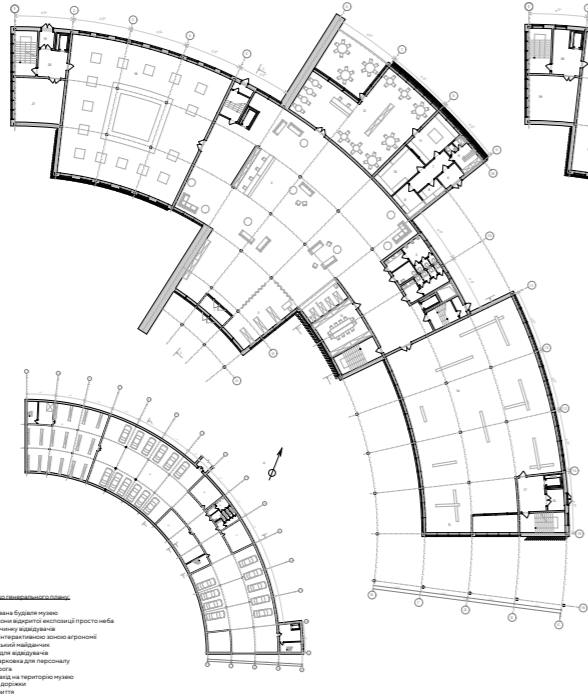
МУЗЕЙ НАУКИ В МІСТІ КИЄВІ



Ситуаційний план, М 1:2000



Генеральний план, М 1:1000



План на відмітці -3.000нн, М 1:200

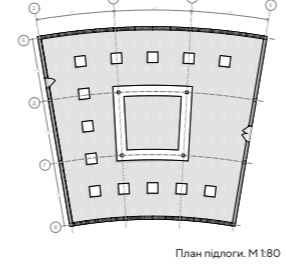


План на відмітці +0.000нн, М 1:200

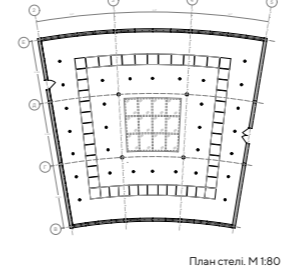


План на відмітці +6.900, М 1:200

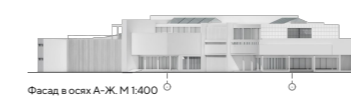
| № | Назва приміщення | Площа, кв.м |
|----|------------------------------------|-------------|
| 1 | Тамбур | 7,40 |
| 2 | Вестибюль | 150,80 |
| 3 | Річковий суєртір | 39,40 |
| 4 | Коридор | 16,20 |
| 5 | Самуїт | 4,30 |
| 6 | Тамбур | 6,30 |
| 7 | Застінок | 11,00 |
| 8 | Комп'ютерна кімната | 15,00 |
| 9 | Кабінет проектування | 11,00 |
| 10 | Кабінет сесії | 20,30 |
| 11 | Кабінет сесії | 21,00 |
| 12 | Об'єкт на 50 місць | 98,00 |
| 13 | Навчальний клас | 29,00 |
| 14 | Виступова зала постійної виставки | 420,20 |
| 15 | Тамбур | 14,20 |
| 16 | Тамбур | 6,20 |
| 17 | Застінок | 16,20 |
| 18 | Виступова зала тимчасової виставки | 392,20 |
| 19 | Тамбур | 16,20 |
| 20 | Застінок | 16,20 |
| 21 | Кабінет проектування | 4,00 |
| 22 | Кабінет проектування | 4,00 |
| 23 | Кабінет сесії | 160,30 |
| 24 | Лабіринт | 82,20 |
| 25 | Лабіринт | 82,20 |
| 26 | Лабіринт | 82,20 |
| 27 | Навчальний клас | 30,30 |
| 28 | Навчальний клас | 29,14 |
| 29 | Самуїт | 38,87 |
| 30 | Навчальний клас | 42,94 |
| 31 | Навчальний клас | 43,97 |
| 32 | Навчальний клас | 42,75 |
| 33 | Застінок | 27,40 |
| 34 | Фойєрове | 97,25 |
| 35 | Бібліотека | 79,25 |
| 36 | Детська зала постійної виставки | 109,40 |
| 37 | Застінок | 11,00 |
| 38 | Застінок | 38,84 |
| 39 | Детська зала постійної виставки | 403,70 |
| 40 | Хол | 130,00 |
| 41 | Торговельно-сервісна кімната | 38,70 |
| 42 | Торговельно-сервісна кімната | 61,70 |
| 43 | Торговельно-сервісна кімната | 23,20 |
| 44 | Кабінет проектування | 22,30 |
| 45 | Кабінет проектування | 22,30 |
| 46 | Кабінет проектування | 22,30 |
| 47 | Кабінет проектування | 22,30 |
| 48 | Кабінет проектування | 22,30 |
| 49 | Кабінет проектування | 22,30 |
| 50 | Кабінет проектування | 22,30 |
| 51 | Кабінет проектування | 22,30 |
| 52 | Кабінет проектування | 22,30 |
| 53 | Кабінет проектування | 22,30 |
| 54 | Кабінет проектування | 22,30 |
| 55 | Кабінет проектування | 22,30 |
| 56 | Кабінет проектування | 22,30 |
| 57 | Кабінет проектування | 22,30 |
| 58 | Кабінет проектування | 22,30 |
| 59 | Кабінет проектування | 22,30 |



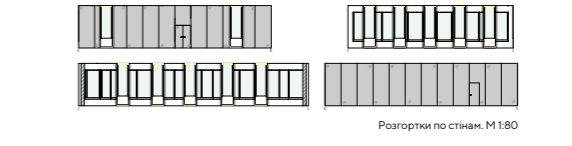
План підлоги, М 1:80



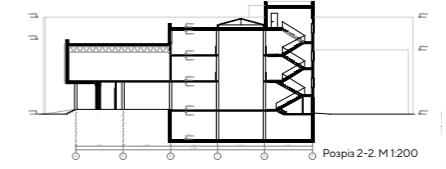
План стелі, М 1:80



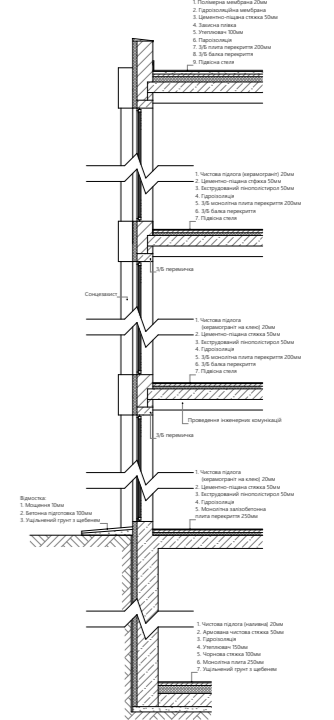
Фасад в осях А-Ж, М 1:400



Розгортки по стінах, М 1:80



Розріз 2-2, М 1:200



Розріз 3-3, М 1:35

