Міністерство освіти і науки України
Київський національний університет будівництва та архітектури
Кафедра дизайну

Кваліфікаційна робота освітньо-кваліфікаційного рівня
"Бакалавр" на тему:

Дизайн інтер'єрів та обладнання приміщень багатоповерхового паркінгу

Виконав:
студент групи
ДН-43
Толстеньов В.В.
Керівник:
ст.викл. Биков М.І.

м. Київ 2022

KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN

Зміст

1) Вихідні дані: фасади, розріз, перспективне зображення, генплан, ситуаційний план, загальний план будівлі, експлікація приміщень.....3-5

2) План підлоги.....6

3) План стелі.....7

4) План освітлення.....8-10

5) План розміщення меблів та обладнання.....11-12

6) Розгортки стін.....13-18

7) Перспективні зображення інтер'єру.....19-28

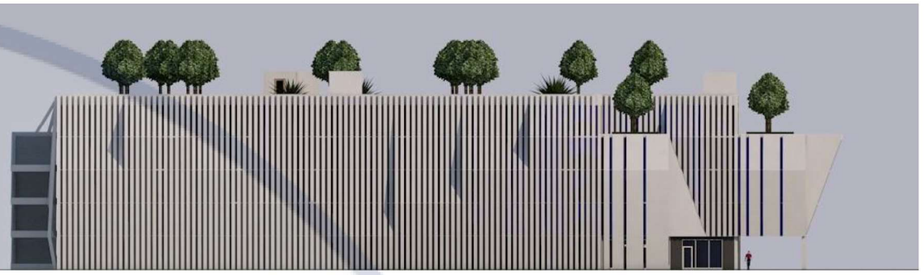
8) Розробка елементу обладнання.....29-34

KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN

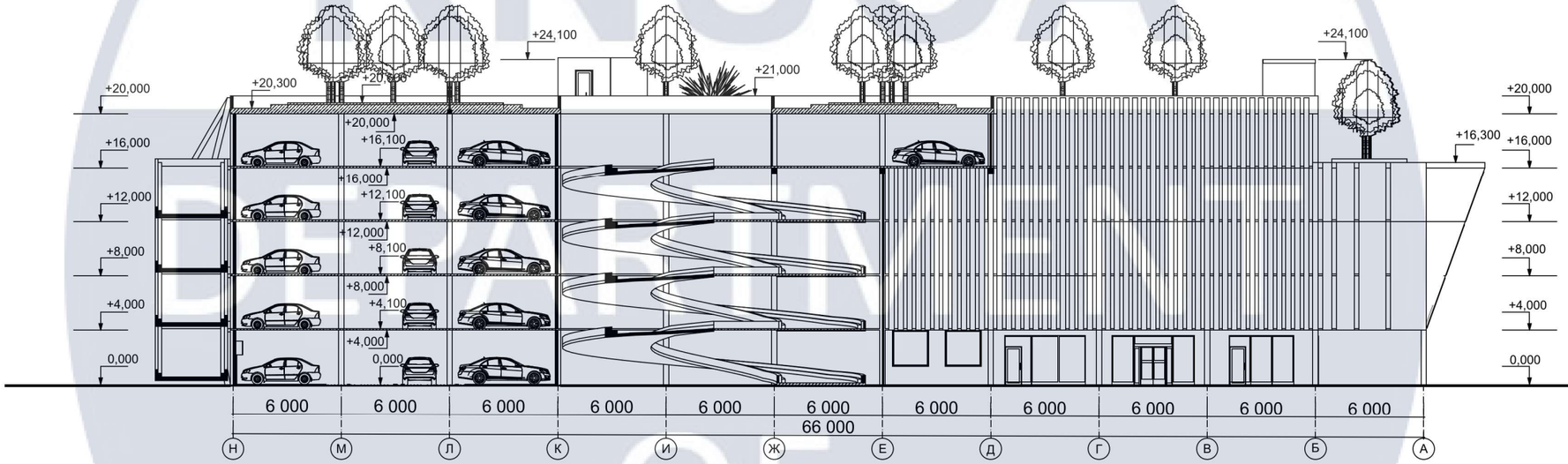
Фасад 1-17

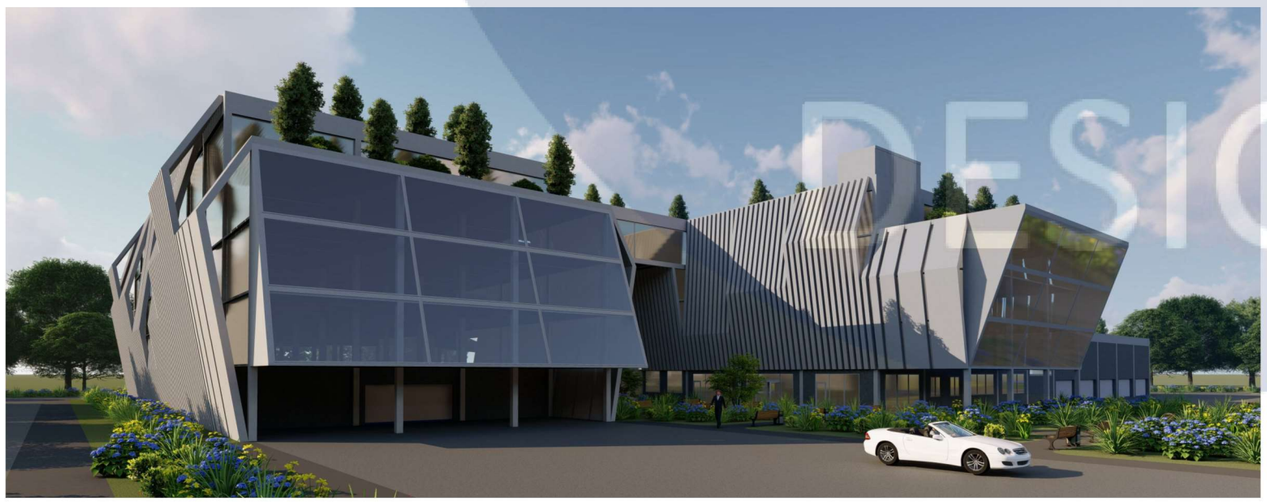


Фасад А-Н



Розріз





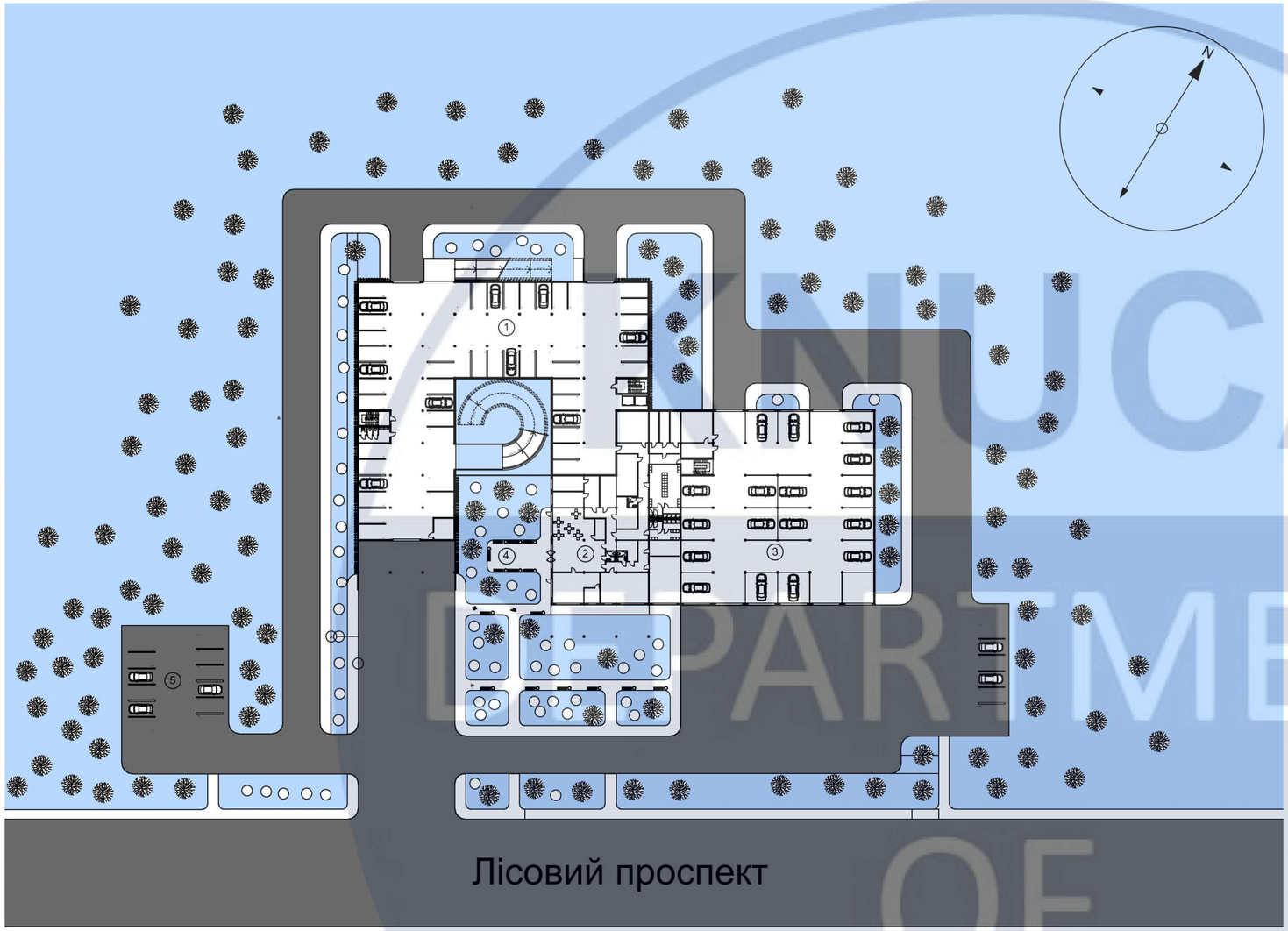
						КНУБА 022 Дизайн 2021 ДН-43 ДП
						Дизайн інтер'єрів та обладнання приміщень багатоповерхового паркінгу
Зм.	Кіл.уч.	Аркуш	№ Док.	Підпис	Дата	
Розробив		Толстеньов В.В.				Вихідні дані проектування
Перевірив		Биков М.І.				

Стадія	Аркуш	Аркушів
Н	3	34

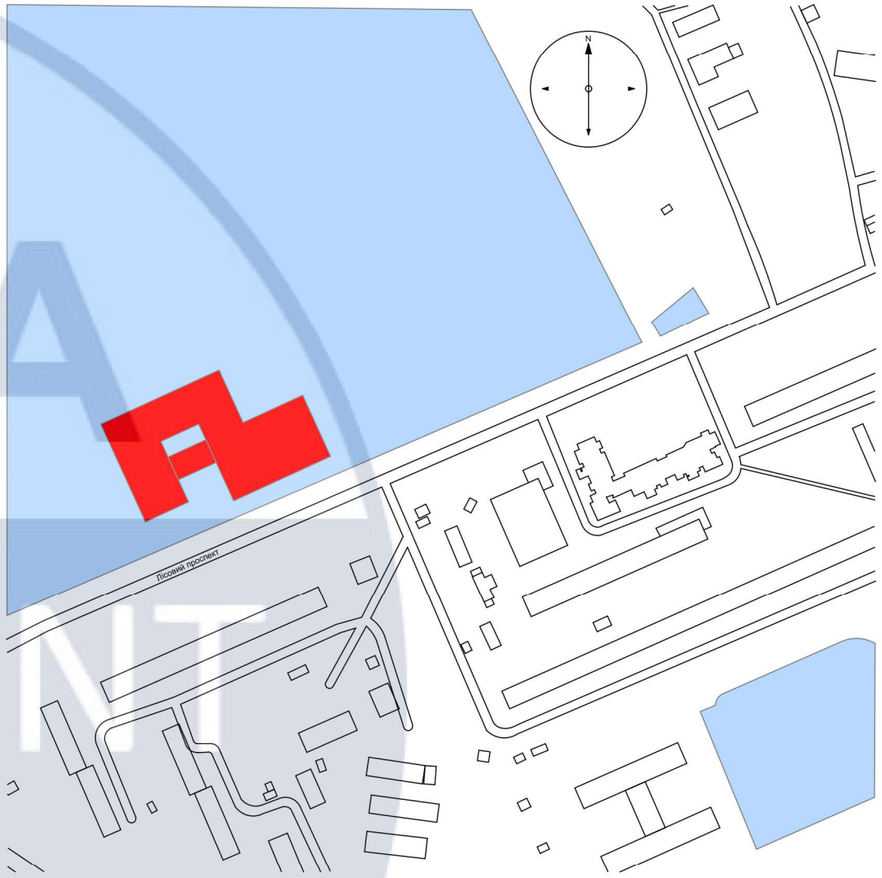
Фасади М 1:500
Розріз М 1:300
Перспективне зображення

Архітектурний факультет

ГЕНПЛАН М 1:1000



СИТУАЦІЙНИЙ ПЛАН М 1:2000



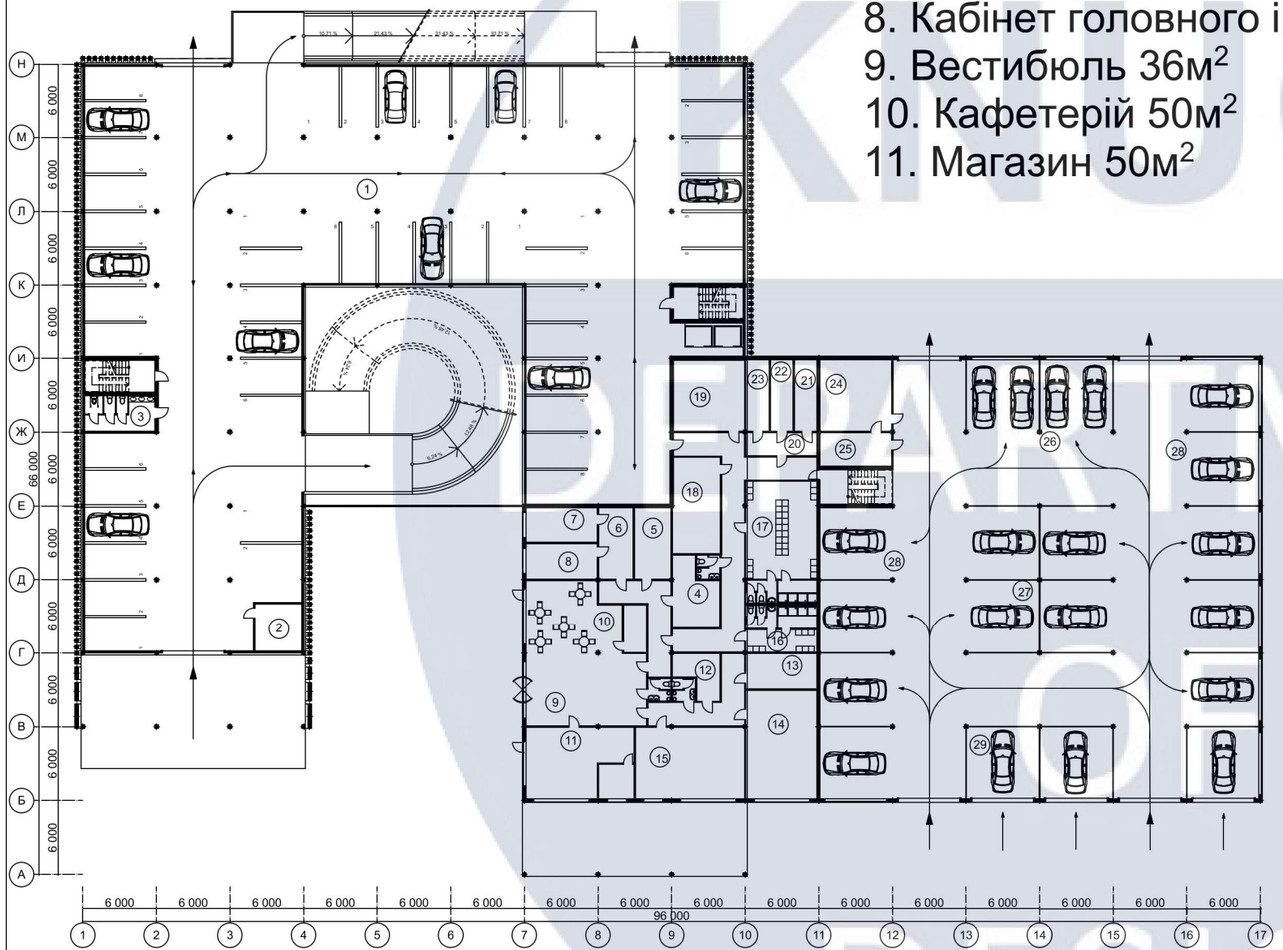
ЕКСПЛІКАЦІЯ ГЕНПЛАНУ

1. Приміщення для манежного зберігання автомобілів
2. Адміністративна частина та автошкола
3. СТО
4. Сквер
5. Паркомісця

Зм.	Кіл.уч.	Аркуш	№ Док.	Підпис	Дата	КНУБА 022 Дизайн 2021 ДН-43 ДП			
						Дизайн інтер'єрів та обладнання приміщень багатоповерхового паркінгу			
Розробив		Толстеньов В.В.				Вихідні дані проектування	Стадія	Аркуш	Аркушів
Перевірив		Биков М.І.					Н	4	34
						Генплан М 1:1000 Ситуаційний план М 1:2000	Архітектурний факультет		

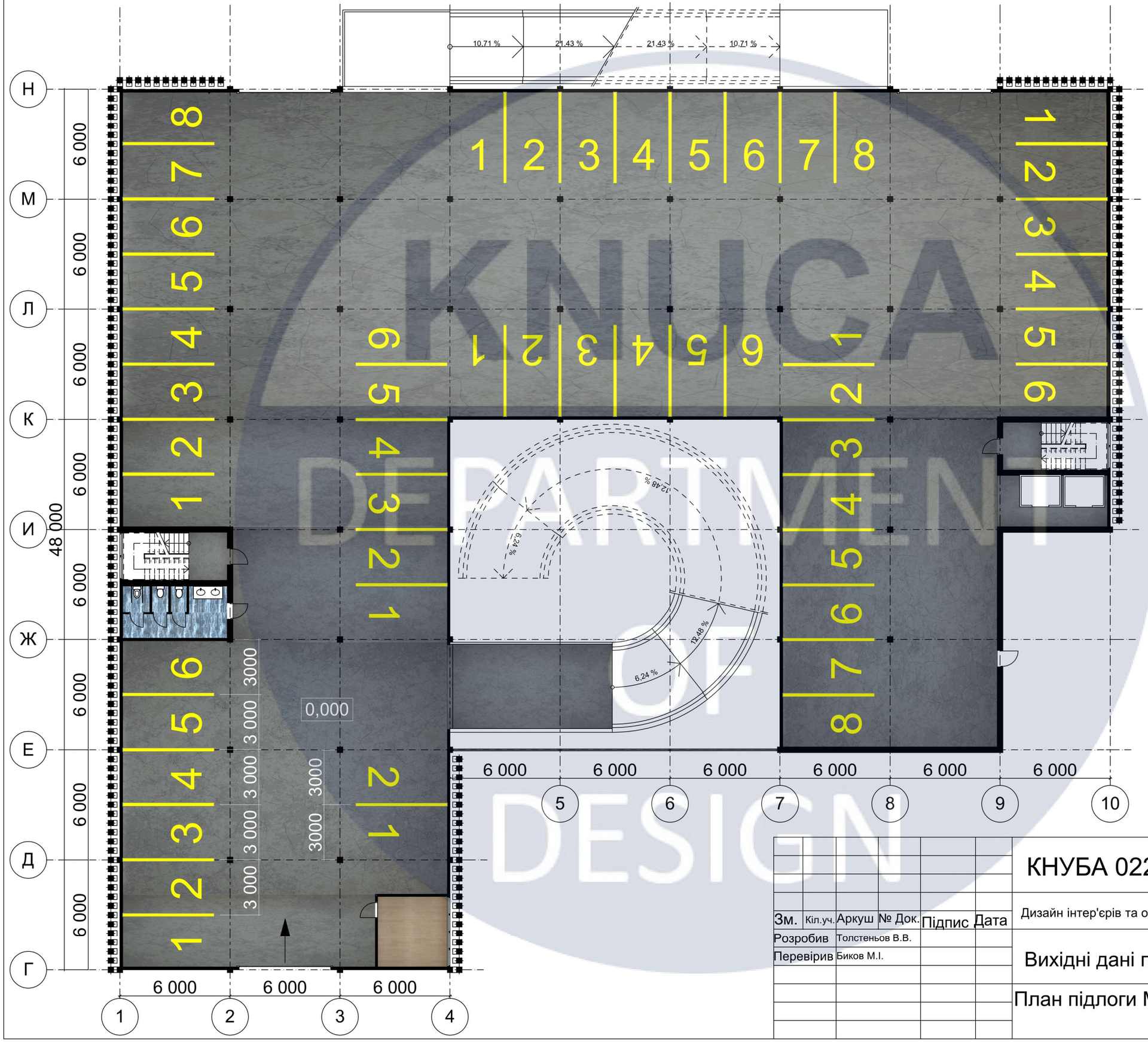
ЕКСПЛІКАЦІЯ ПРИМІЩЕНЬ

1. Приміщення для манежного зберігання автомобілів 1712м^2
2. Кімната чергового персоналу 16м^2
3. Санвузол 16м^2
4. Диспечерська 18м^2
5. Бухгалтерія 18м^2
6. Приймальна керівництва 12м^2
7. Кабінет директора 18м^2
8. Кабінет головного інженера 12м^2
9. Вестибюль 36м^2
10. Кафетерій 50м^2
11. Магазин 50м^2
12. Комора 12м^2
13. Кабінет викладачів 18м^2
14. Демонстраційний зал 50м^2
15. Клас практичних занять 50м^2
16. Жіночий гардероб 24м^2
17. Чоловічий гардероб 60м^2
18. Кімната для відпочинку персоналу 30м^2
19. Венткамера 36м^2
20. Генераторна 12м^2
21. Електрощитова 12м^2
22. Сплінкерна 12м^2
23. Тепловий вузол 12м^2
24. Склад запасних частин 36м^2
25. Кімната майстра 18м^2
26. Місця відстою автомобілів 72м^2
27. Ділянка діагностики автомобілів 144м^2
28. Зал профіліктичного, технічного обслуговування і дрібного ремонту автомобілів 216м^2
29. Блок прибирання, миття-сушіння автомобілів 144м^2



						КНУБА 022 Дизайн 2021 ДН-43 ДП
						Дизайн інтер'єрів та обладнання приміщень багатоповерхового паркінгу
Зм.	Кіл.уч.	Аркуш	№ Док.	Підпис	Дата	
Розробив		Толстеньов В.В.				Вихідні дані проектування
Перевірив		Биков М.І.				Стадія: Н; Аркуш: 5; Аркушів: 34
						Загальний план М 1:500 Експлікація приміщень
						Архітектурний факультет

KNUCA DEPARTMENT DESIGN



Паспорт матеріалів

№	Найменування	Позн.	Площа
1	Розмітка Silik AK-511 жовта		143м^2
2	Паркетна дошка Barlinek 2200x180x14		15,65м^2
3	Плитка Qua Seramik "Qua Gazelle" 1200x600		17,14м^2
4	Бетонна підлога		1783,44м^2

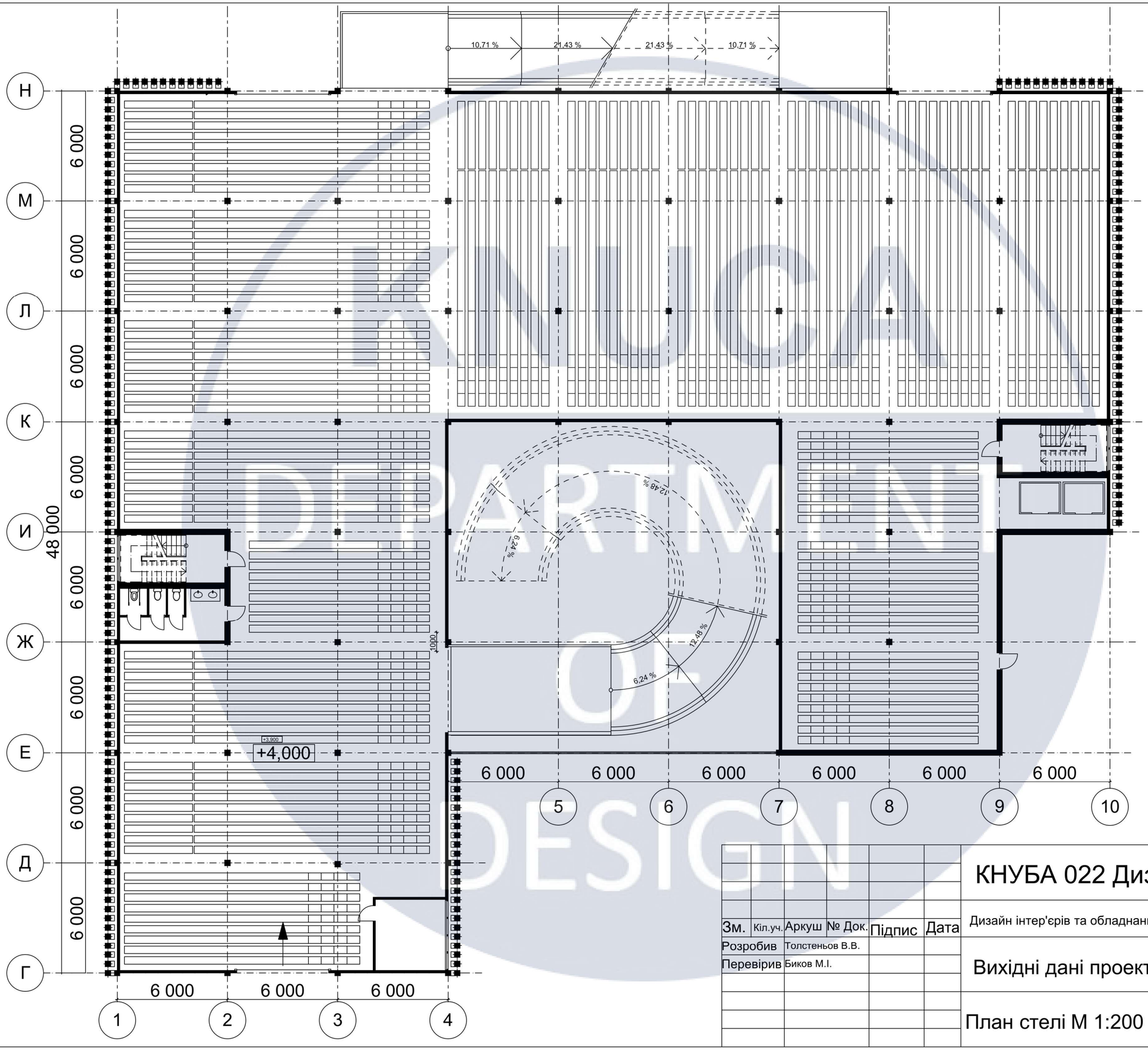
Зм.	Кіл.уч.	Аркуш	№ Док.	Підпис	Дата
Розробив		Толстеньов В.В.			
Перевірив		Биков М.І.			

КНУБА 022 Дизайн 2021 ДН-43 ДП

Дизайн інтер'єрів та обладнання приміщень багатоповерхового паркінгу

Вихідні дані проектування	Стадія	Аркуш	Аркушів
	Н	6	34
План підлоги М 1:200	Архітектурний факультет		

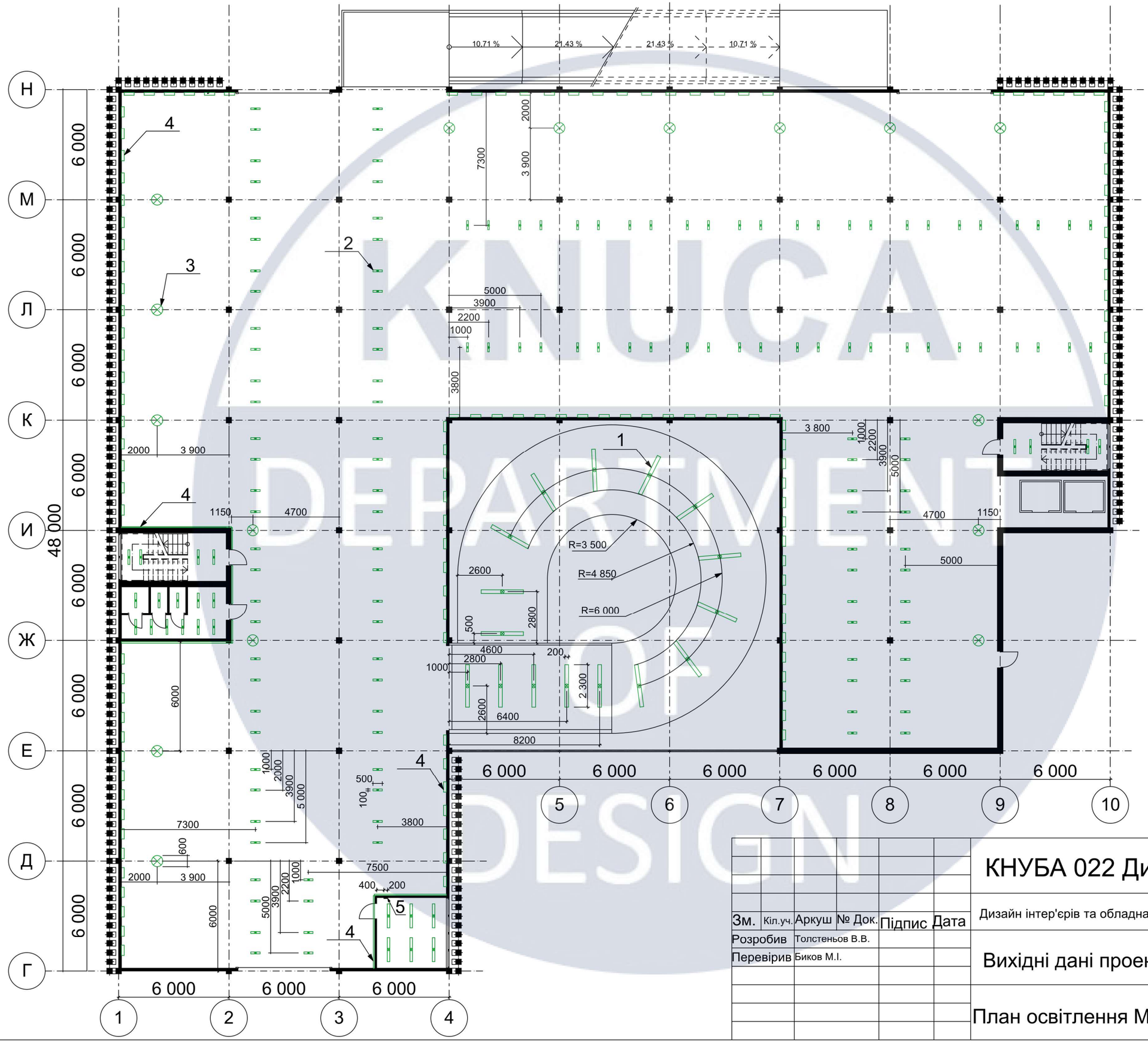
KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN



						КНУБА 022 Дизайн 2021 ДН-43 ДП
						Дизайн інтер'єрів та обладнання приміщень багатоповерхового паркінгу
Зм.	Кіл.уч.	Аркуш	№ Док.	Підпис	Дата	
Розробив		Толстеньов В.В.				Вихідні дані проектування
Перевірив		Биков М.І.				
						План стелі М 1:200

Стадія	Аркуш	Аркушів
Н	7	34

Архітектурний факультет



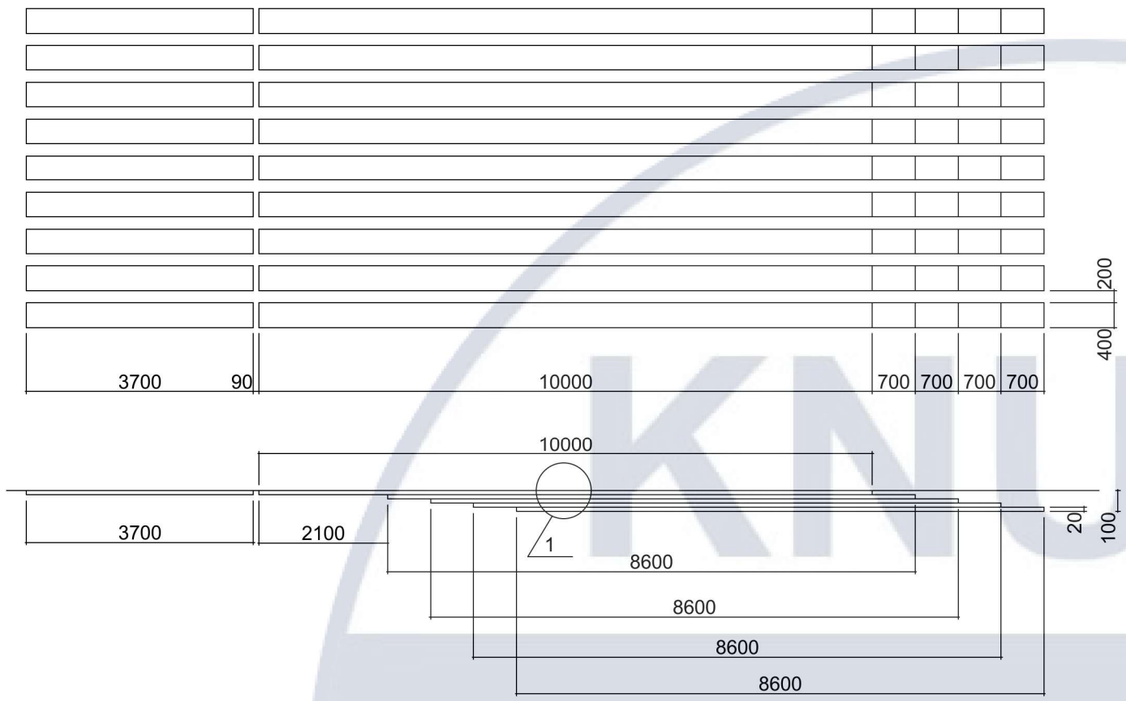
KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN

Зм.	Кіл.уч.	Аркуш	№ Док.	Підпис	Дата
Розробив		Толстеньов В.В.			
Перевірив		Биков М.І.			

КНУБА 022 Дизайн 2021 ДН-43 ДП

Дизайн інтер'єрів та обладнання приміщень багатоповерхового паркінгу

Вихідні дані проектування	Стадія	Аркуш	Аркушів
	Н	8	34
План освітлення М 1:200	Архітектурний факультет		



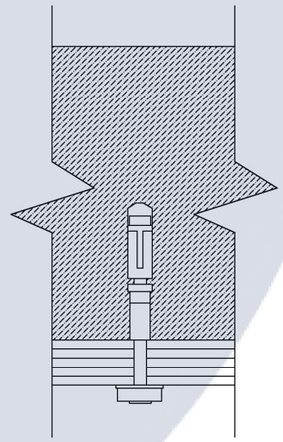
Паспорт матеріалів

№	Найменування	Зображення
1	Дерев'яна панель	
2	Штукатурка	

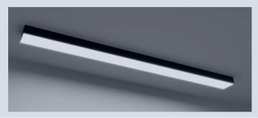
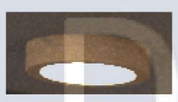
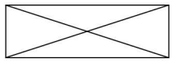
Специфікація стелі

№	Найменування	Кількість
1	Дерев'яна панель 3700x400x20	108
2	Дерев'яна панель 10000x400x20	153
3	Дерев'яна панель 8600x400x20	612

Вузол 1

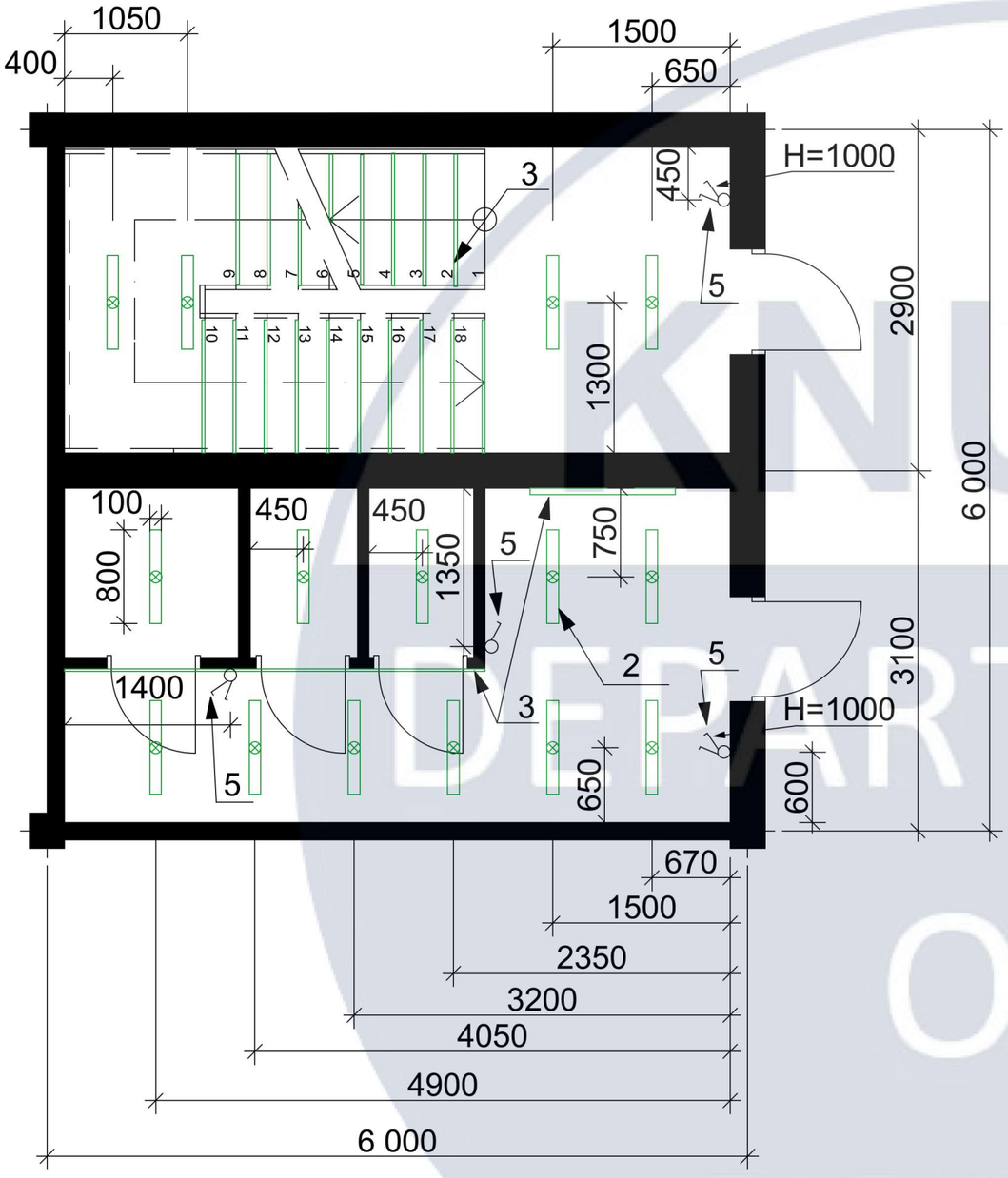


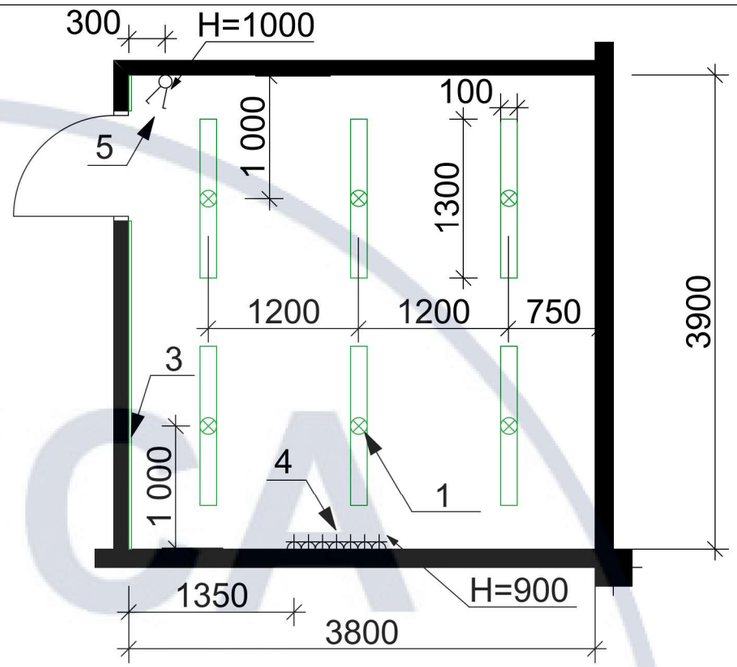
Специфікація освітлення

№	Найменування	Позначення	Зображення	Кількість
1	Лінійний світильник Eglo 2300x200x70			16
2	Лінійний світильник Eglo 500x100x70			136
3	Точковий світильник Eglo 600x600x70			16
4	Led підсвітка			163м
5	Щитова			1

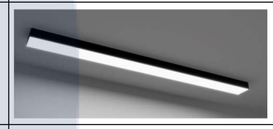
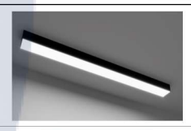
						КНУБА 022 Дизайн 2021 ДН-43 ДП		
						Дизайн інтер'єрів та обладнання приміщень багатоповерхового паркінгу		
Зм.	Кіл.уч.	Аркуш	№ Док.	Підпис	Дата			
Розробив		Толстеньов В.В.				Вихідні дані проектування	Стадія	Аркуш	Аркушів
Перевірив		Биков М.І.					Н	9	34
						Обмір та розріз елементу стелі М 1:100 Специфікації стелі та освітлення	Архітектурний факультет		

KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN





Специфікація освітлення, розеток і вимикачів

№	Найменування	Позначення	Зображення	Кількість
1	Лінійний світильник Eglo 1300x100x70			20
2	Лінійний світильник Eglo 800x100x70			6
3	Led підсвітка			36,6м
4	Розетки			7
5	Вимикачі			5

Зм.	Кіл.уч.	Аркуш	№ Док.	Підпис	Дата
Розробив		Толстеньов В.В.			
Перевірив		Биков М.І.			

КНУБА 022 Дизайн 2021 ДН-43 ДП

Дизайн інтер'єрів та обладнання приміщень багатоповерхового паркінгу

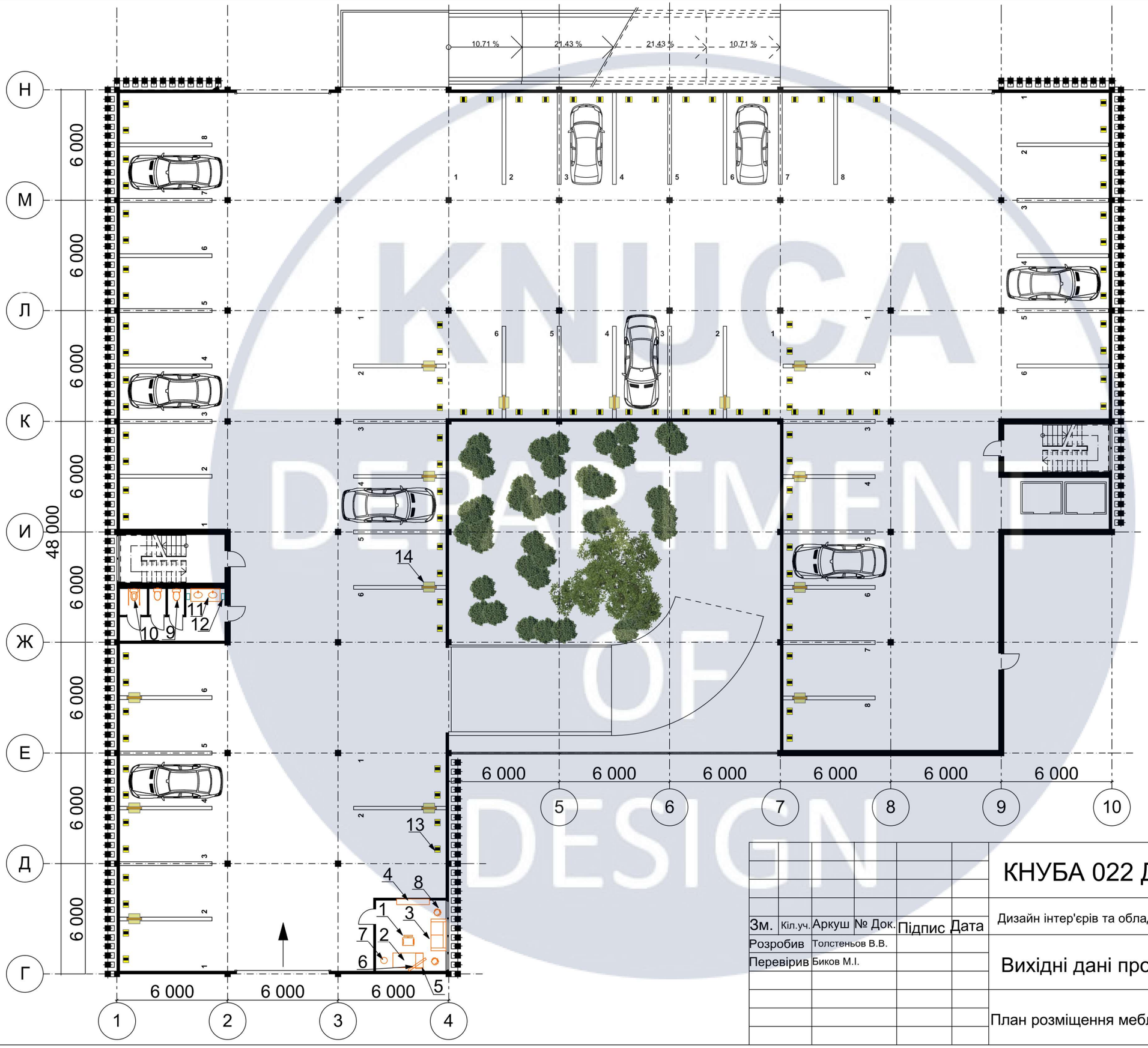
Вихідні дані проектування

Стадія	Аркуш	Аркушів
Н	10	34

План освітлення приміщень М 1:50
Специфікація освітлення

Архітектурний факультет

KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN

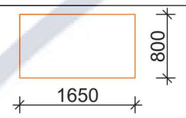
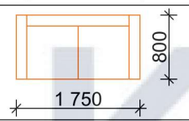
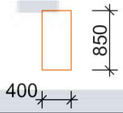
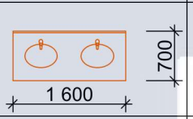
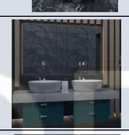
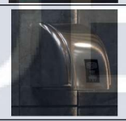
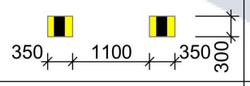
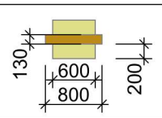


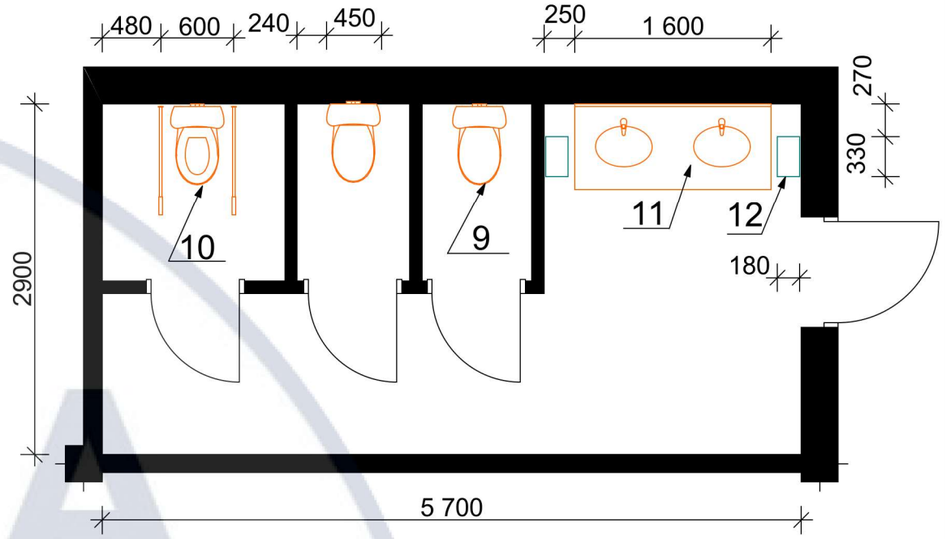
						КНУБА 022 Дизайн 2021 ДН-43 ДП
						Дизайн інтер'єрів та обладнання приміщень багатоповерхового паркінгу
Зм.	Кіл.уч.	Аркуш	№ Док.	Підпис	Дата	
Розробив		Толстеньов В.В.				Вихідні дані проектування
Перевірив		Биков М.І.				
						План розміщення меблів М 1:200

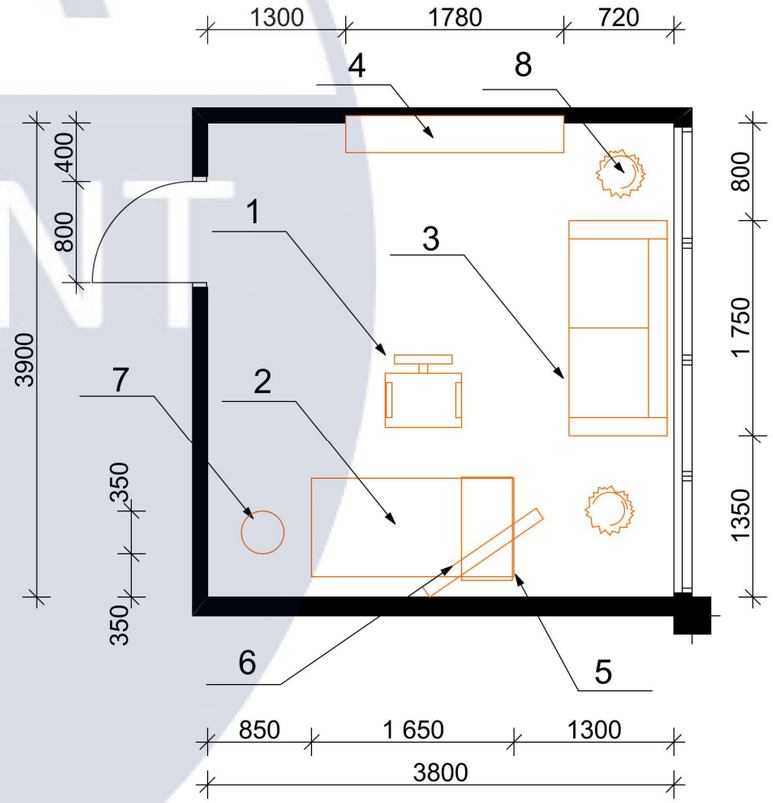
Стадія	Аркуш	Аркушів
Н	11	34

Архітектурний факультет

Специфікація меблів та обладнання

№	Найменування	Позначення	Зображення	Кількість
1	Офісне крісло			1
2	Робочий стіл			1
3	Диван			1
4	Шафа			1
5	Системний блок			1
6	Монітори			4
7	Кулер			1
8	Кімнатна рослина			2
9	Унітаз			2
10	Унітаз для маломобільних людей			1
11	Умивальник подвійний			1
12	Сушилка для рук			2
13	Обмежувачі			48
14	Зарядна станція для авто			14





Зм.	Кіл.уч.	Аркуш	№ Док.	Підпис	Дата
Розробив		Толстеньов В.В.			
Перевірив		Биков М.І.			

КНУБА 022 Дизайн 2021 ДН-43 ДП

Дизайн інтер'єрів та обладнання приміщень багатоповерхового паркінгу

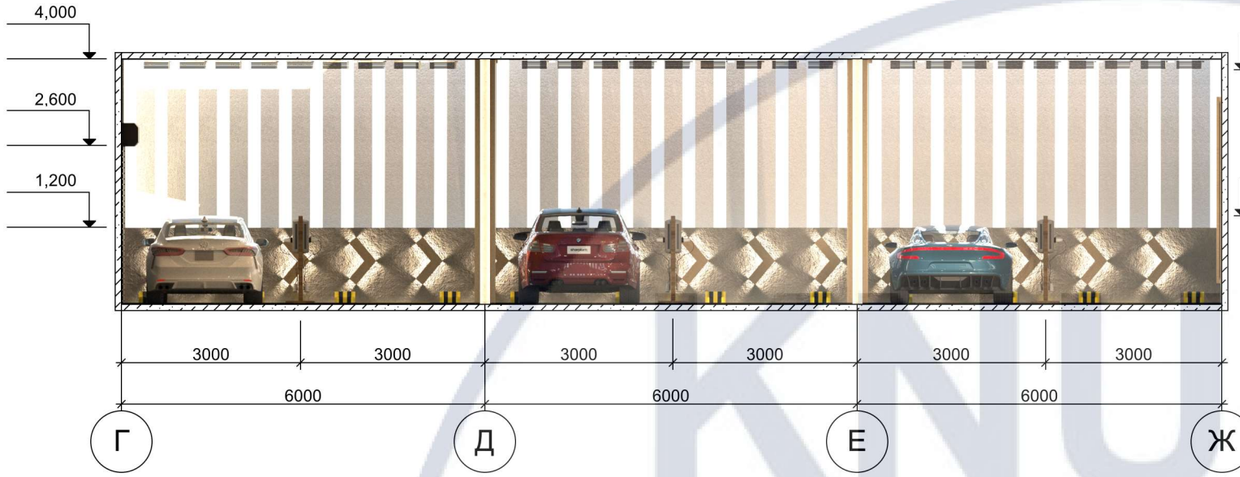
Вихідні дані проектування

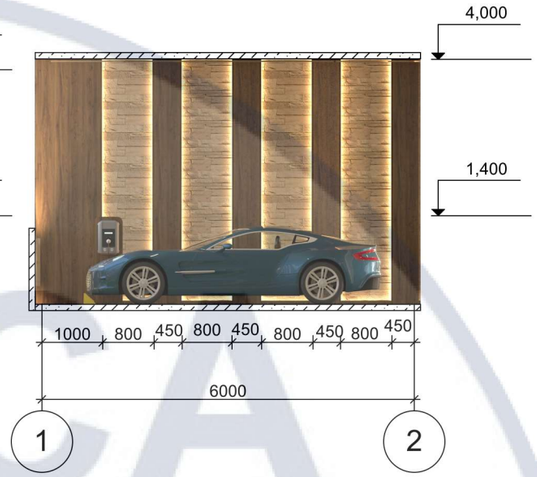
Стадія	Аркуш	Аркушів
Н	12	34

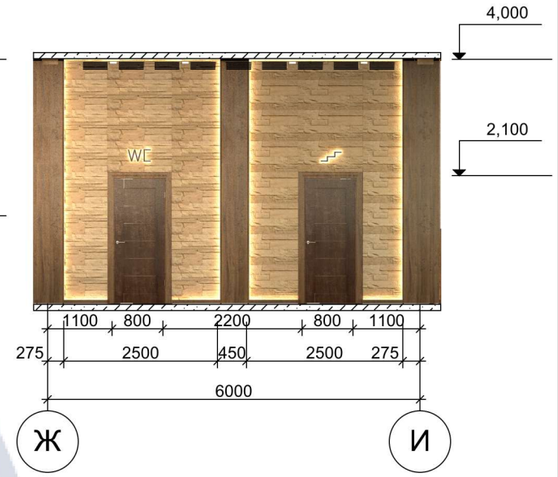
План розміщення меблів та обладнання
М 1:50
Специфікація меблів та обладнання

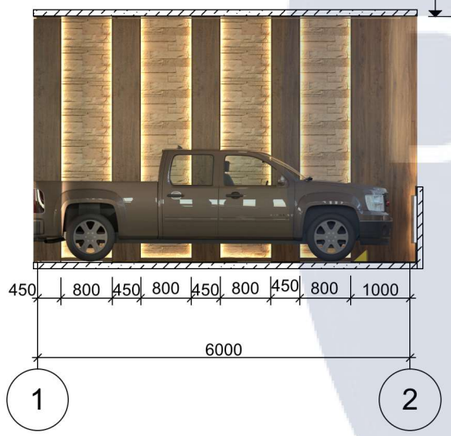
Архітектурний факультет

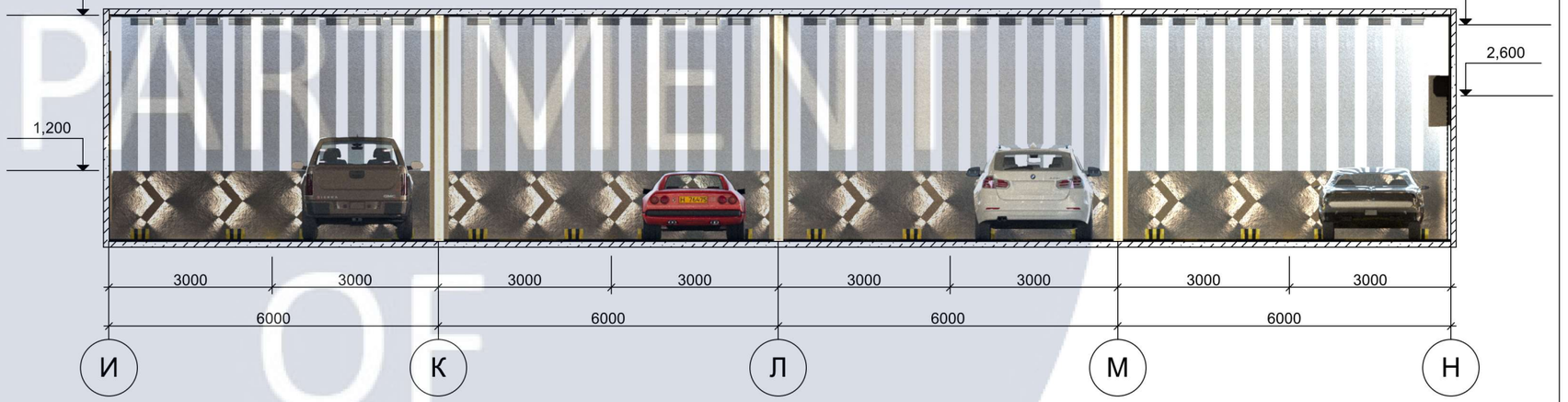
Розгортки стін М 1:100





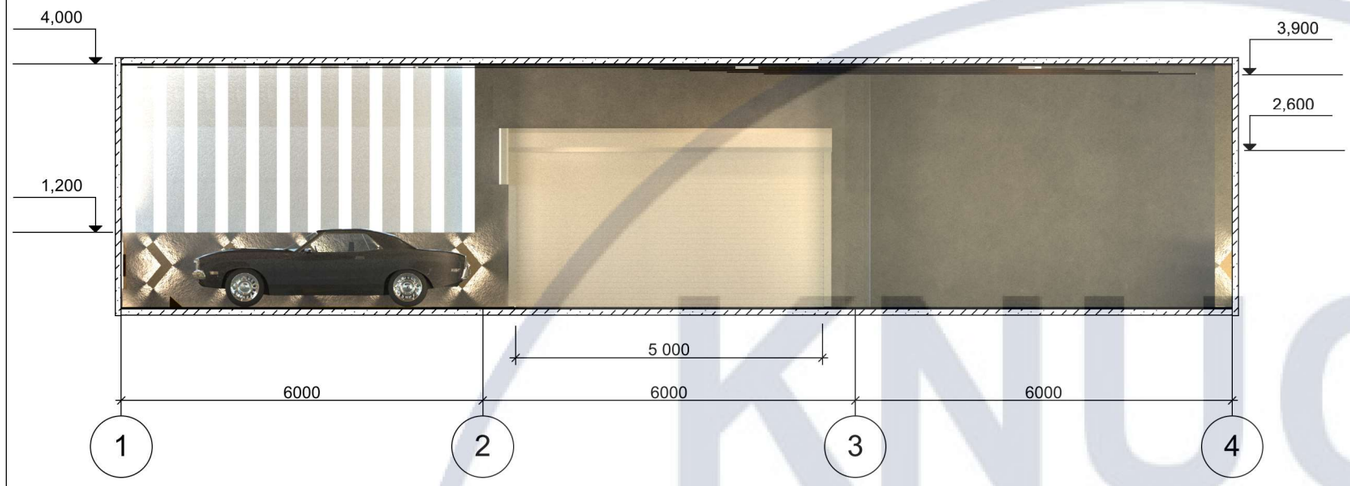


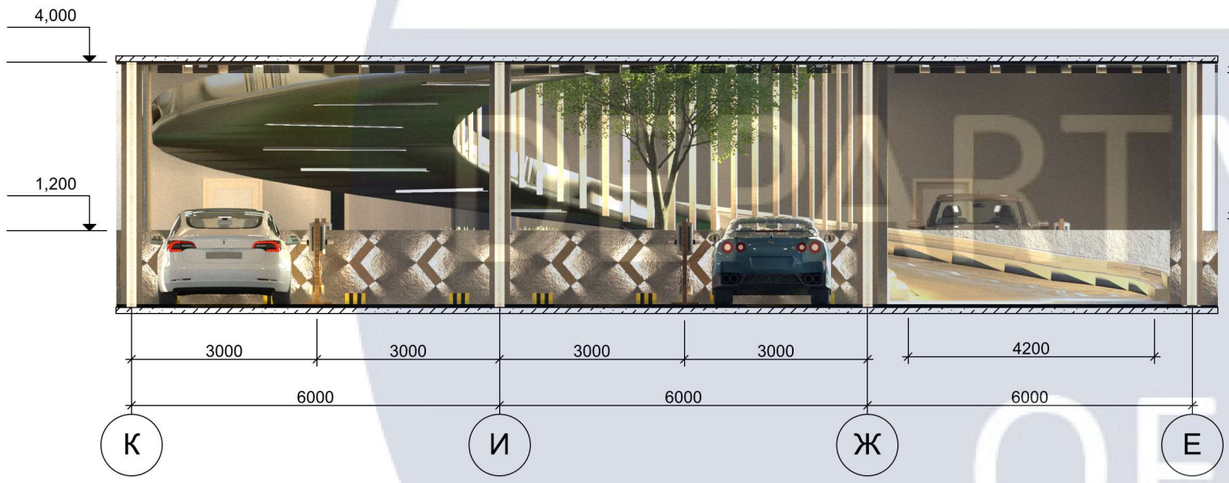


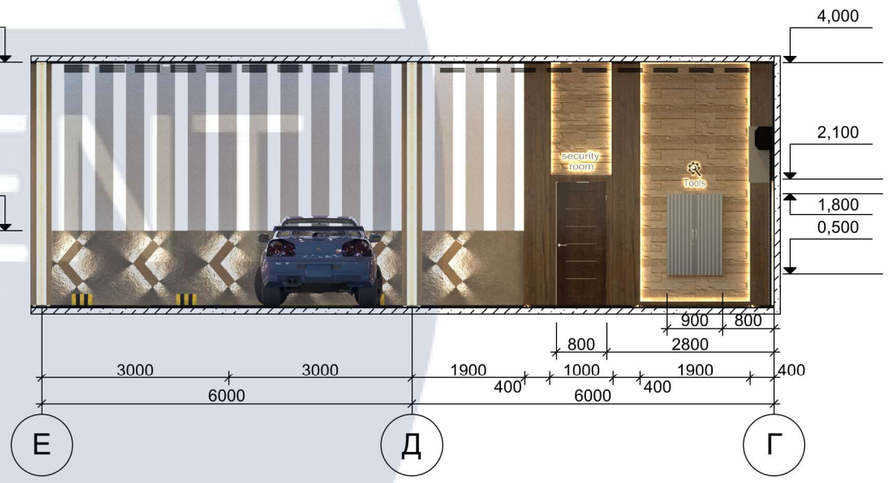


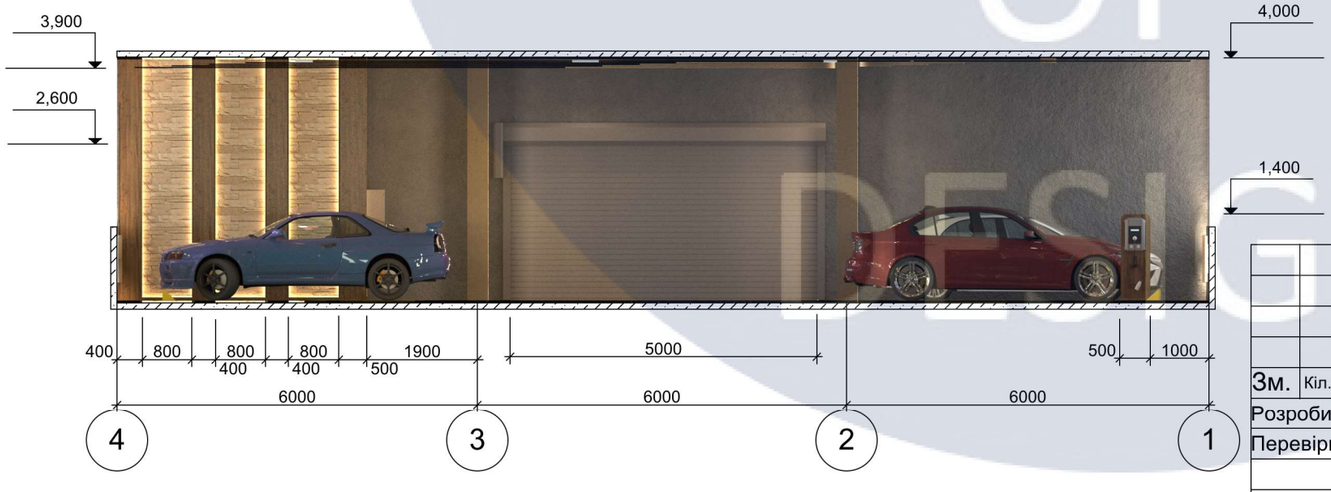
Зм.	Кіл.уч.	Аркуш	№ Док.	Підпис	Дата	КНУБА 022 Дизайн 2021 ДН-43 ДП			
						Дизайн інтер'єрів та обладнання приміщень багатоповерхового паркінгу			
Розробив		Толстеньов В.В.				Вихідні дані проектування	Стадія	Аркуш	Аркушів
Перевірив		Биков М.І.					Н	13	34
						Розгортки стін М 1:100	Архітектурний факультет		

Розгортки стін М 1:100



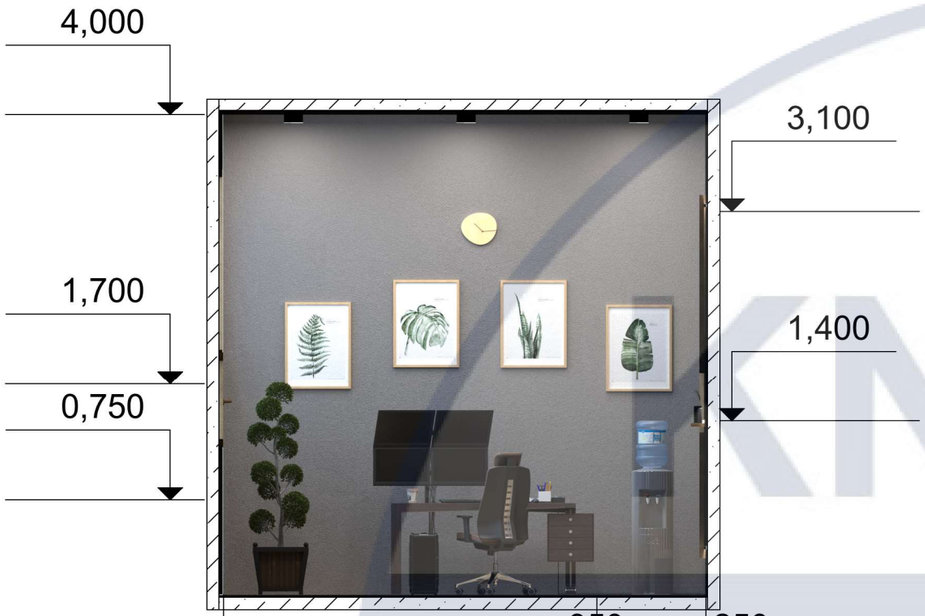




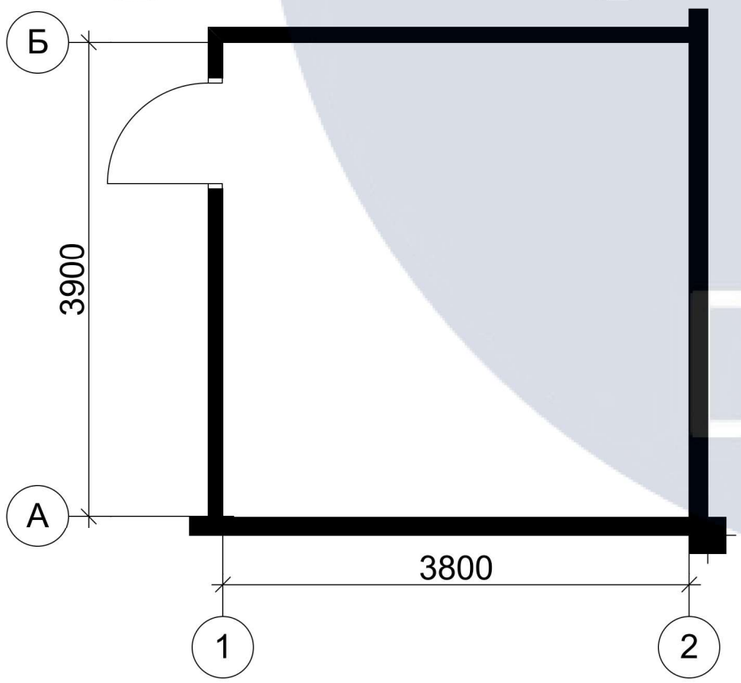


						КНУБА 022 Дизайн 2021 ДН-43 ДП	
						Дизайн інтер'єрів та обладнання приміщень багатоповерхового паркінгу	
Зм.	Кіл.уч.	Аркуш	№ Док.	Підпис	Дата		
Розробив		Толстеньов В.В.				Вихідні дані проектування	Стадія: Н; Аркуш: 14; Аркушів: 34
Перевірив		Биков М.І.					
						Розгортки стін М 1:100	Архітектурний факультет

Розгортки стін М 1:50



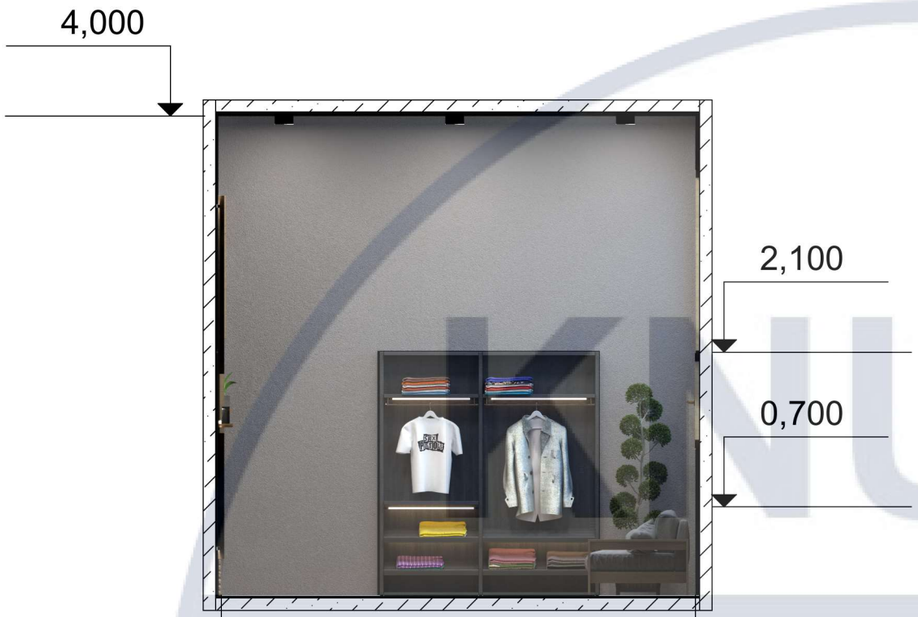


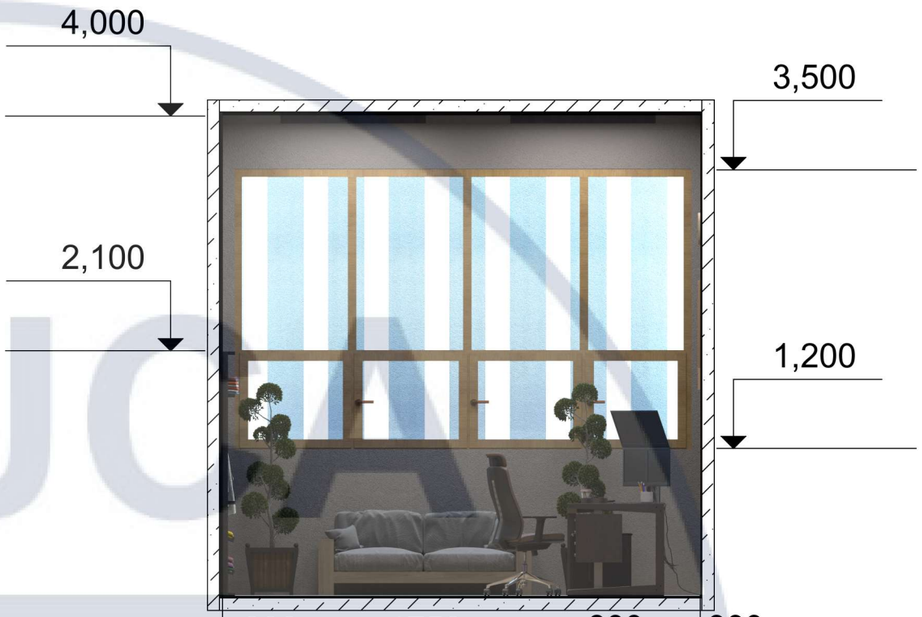


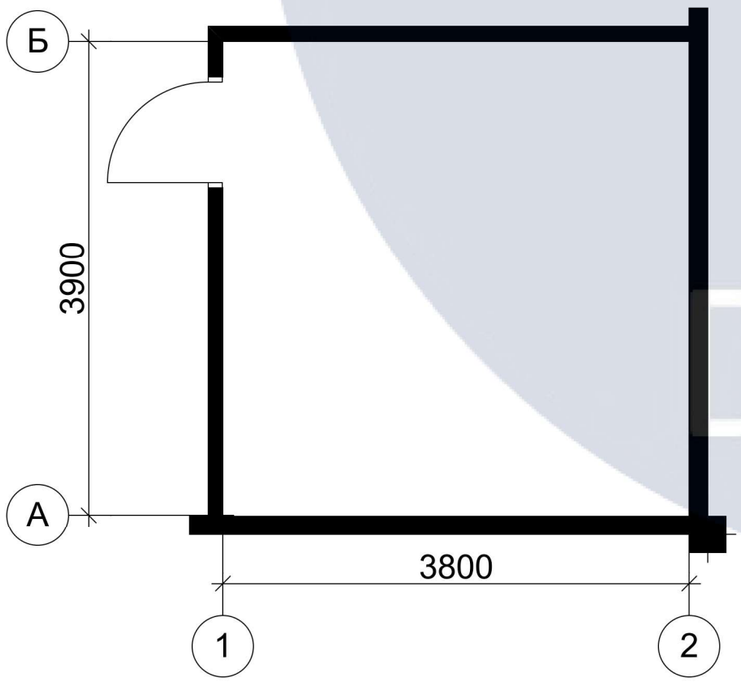
						КНУБА 022 Дизайн 2021 ДН-43 ДП	
						Дизайн інтер'єрів та обладнання приміщень багатоповерхового паркінгу	
Зм.	Кіл.уч.	Аркуш	№ Док.	Підпис	Дата		
Розробив		Толстеньов В.В.				Вихідні дані проектування	Стадія: Н; Аркуш: 15; Аркушів: 34
Перевірив		Биков М.І.					
						Розгортки стін М 1:50	Архітектурний факультет

KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN

Розгортки стін М 1:50





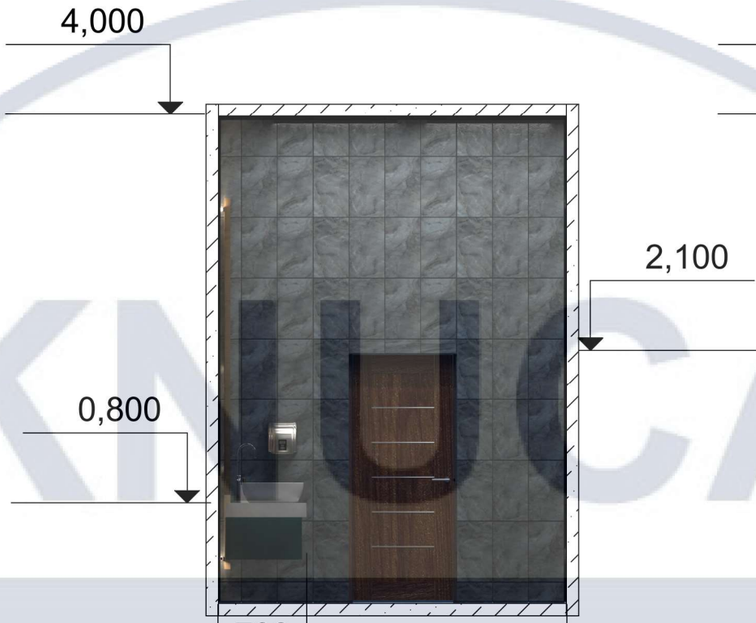


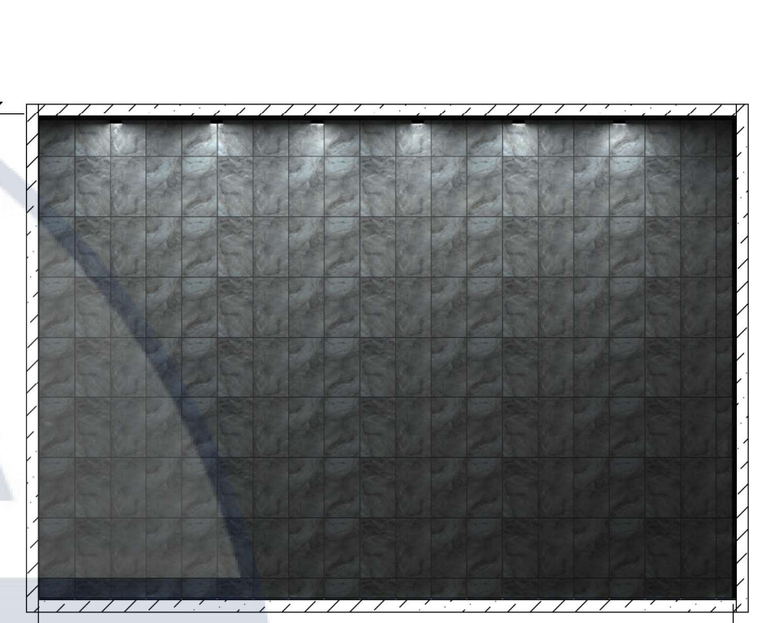
						КНУБА 022 Дизайн 2021 ДН-43 ДП	
						Дизайн інтер'єрів та обладнання приміщень багатоповерхового паркінгу	
Зм.	Кіл.уч.	Аркуш	№ Док.	Підпис	Дата	Вихідні дані проектування	Стадія: Н; Аркуш: 16; Аркушів: 34
Розробив		Толстеньов В.В.					
Перевірив		Биков М.І.					
						Розгортки стін М 1:50	Архітектурний факультет

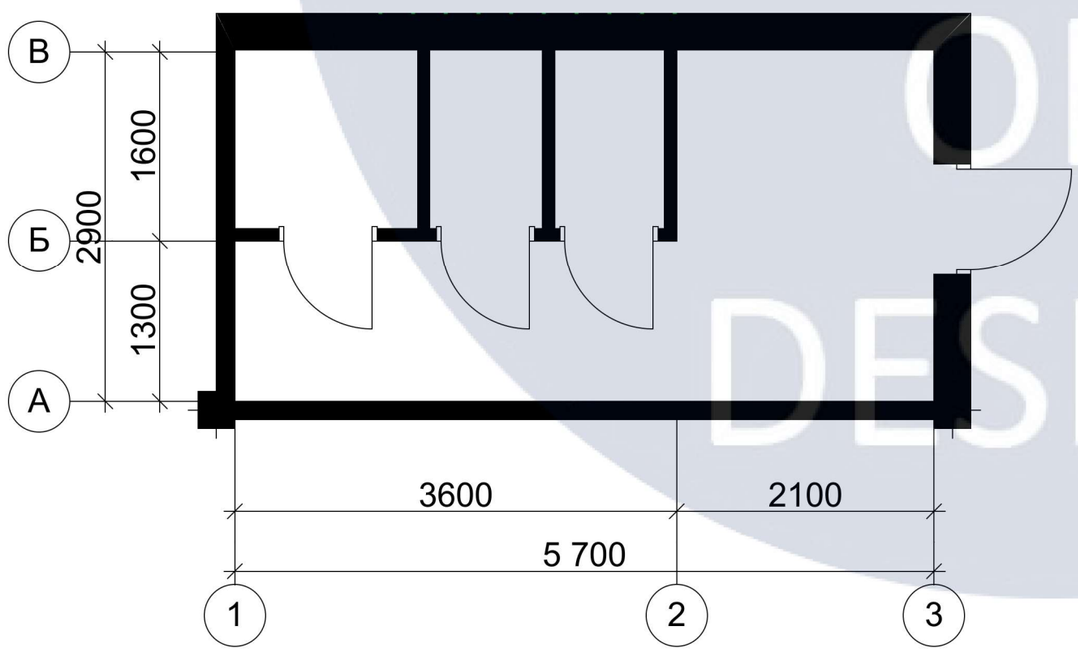
КНУБА DEPARTMENT OF DESIGN

Розгортки стін М 1:50





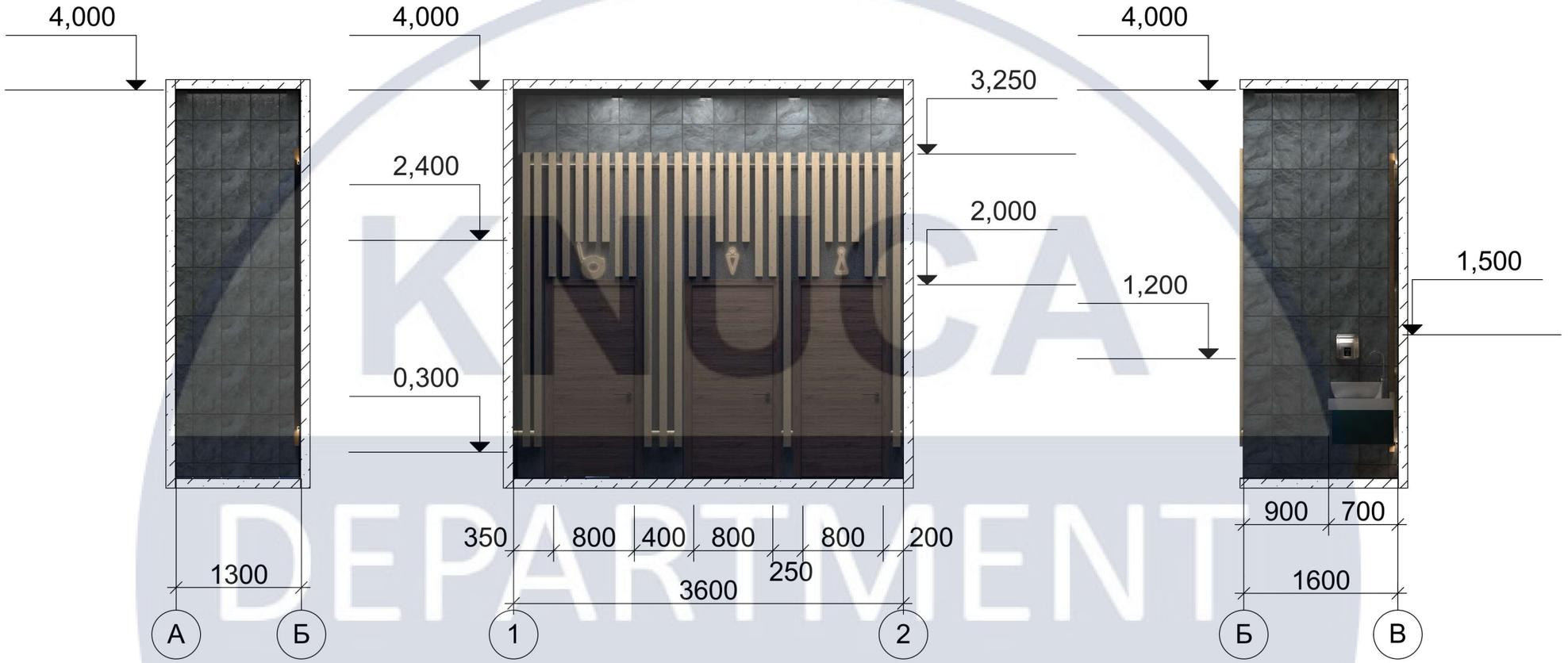


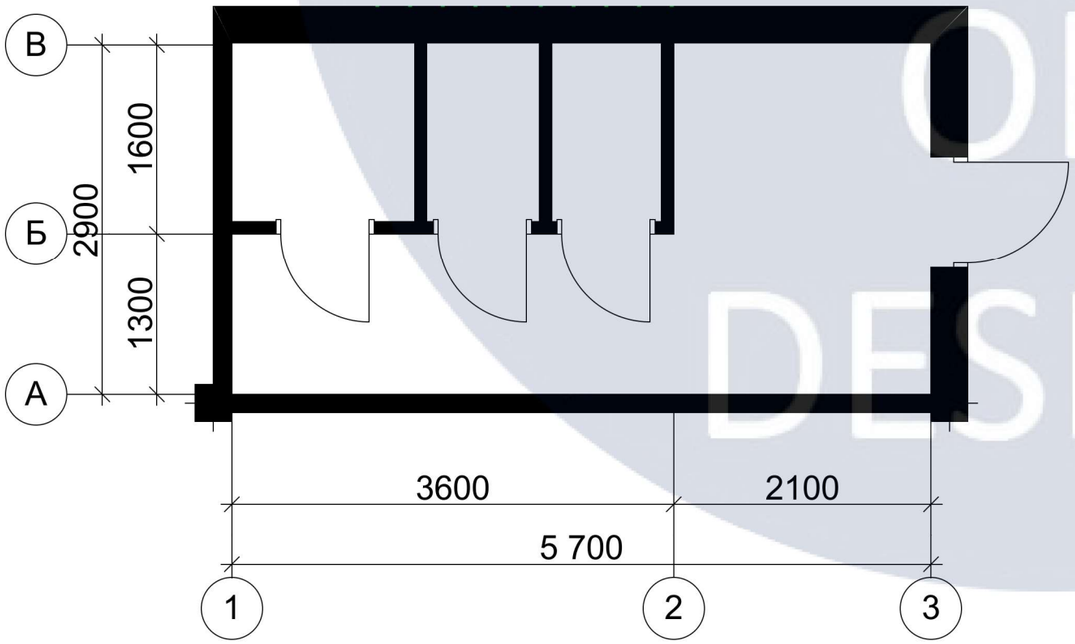


						КНУБА 022 Дизайн 2021 ДН-43 ДП	
						Дизайн інтер'єрів та обладнання приміщень багатоповерхового паркінгу	
Зм.	Кіл.уч.	Аркуш	№ Док.	Підпис	Дата		
Розробив		Толстеньов В.В.				Вихідні дані проектування	Стадія: Н; Аркуш: 17; Аркушів: 34
Перевірив		Биков М.І.					
						Розгортки стін М 1:50	Архітектурний факультет

KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN

Розгортки стін М 1:50





						КНУБА 022 Дизайн 2021 ДН-43 ДП	
						Дизайн інтер'єрів та обладнання приміщень багатоповерхового паркінгу	
Зм.	Кіл.уч.	Аркуш	№ Док.	Підпис	Дата		
Розробив		Толстеньов В.В.				Вихідні дані проектування	Стадія: Н; Аркуш: 18; Аркушів: 34
Перевірив		Биков М.І.					
						Розгортки стін М 1:50	Архітектурний факультет

КНУБА DEPARTMENT OF DESIGN



KIUCA
PERMANENT
OF
DESIGN



KNUCA
DEPARTMENT
OF
DESIGN



KNOW
DEPARTMENT
OF
DESIGN



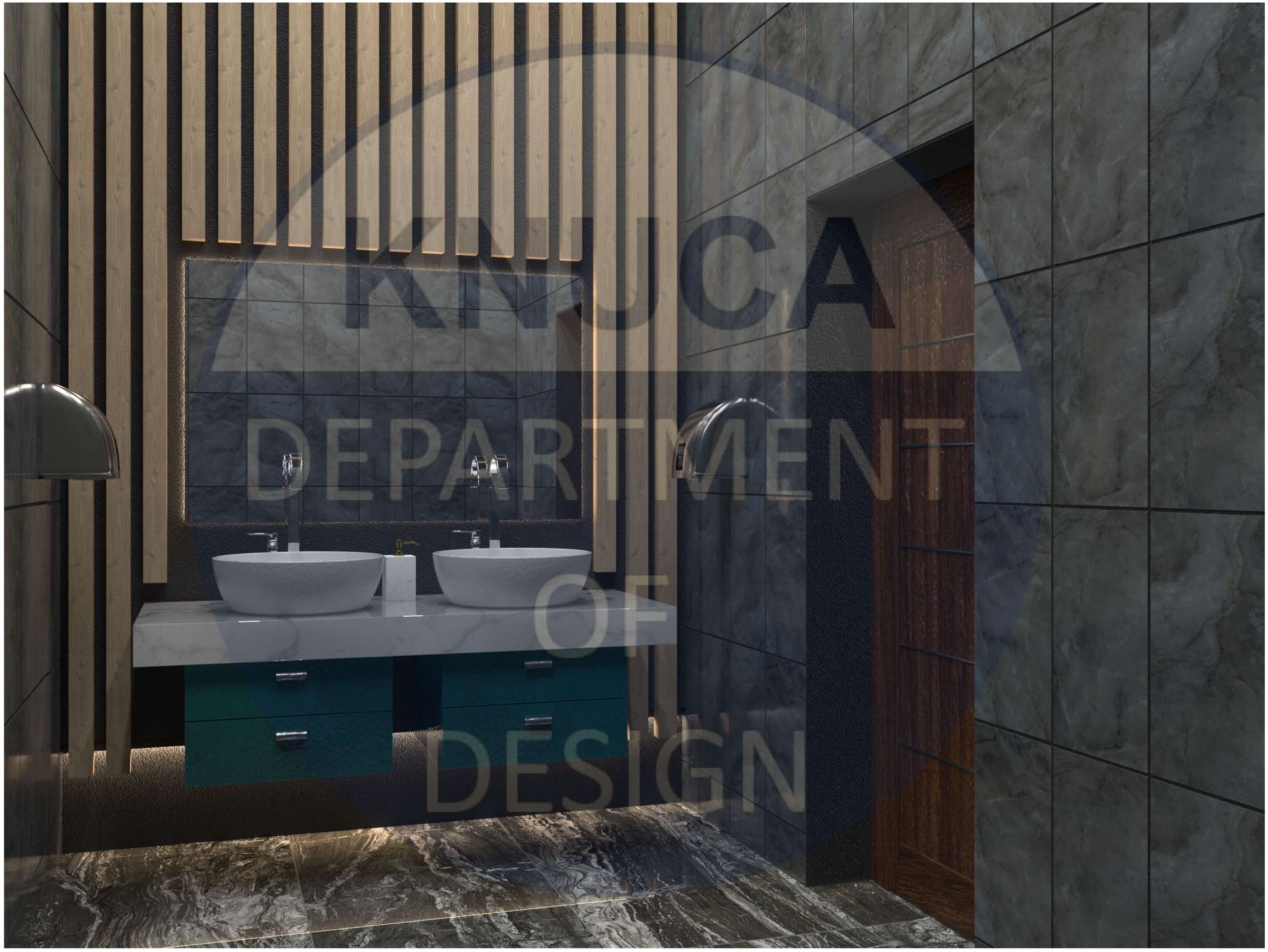
KNUCA
DEPARTMENT
OF
DESIGN



KNUGA
DEPARTMENT
OF
DESIGN



KNUCA
DEPARTMENT
OF
DESIGN



KNJCA
DEPARTMENT
OF
DESIGN

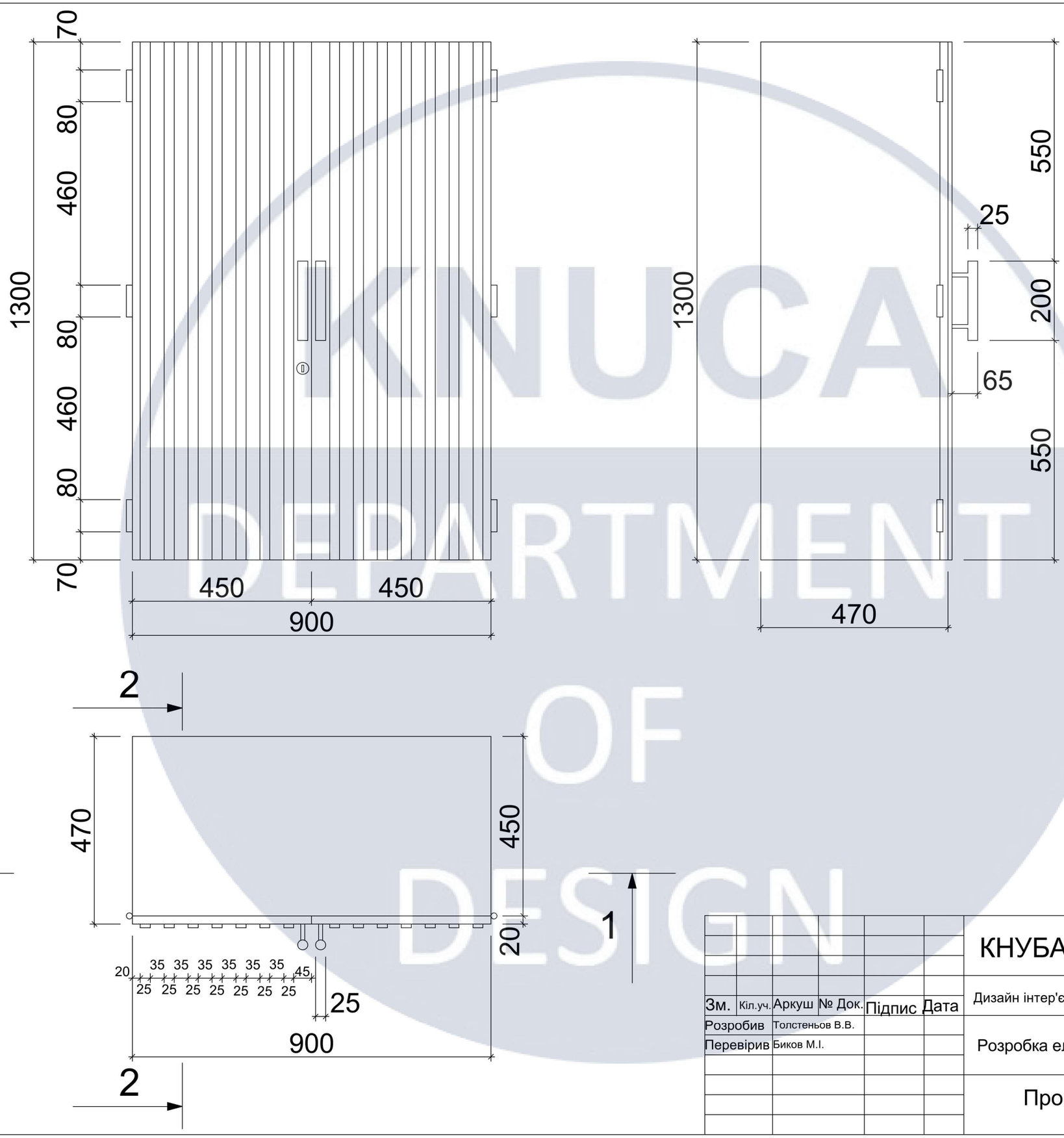

KNJCA
DEPARTMENT
OF
DESIGN



KNUCA
DEPARTMENT
OF
DESIGN



KNUCE
DEPARTMENT
OF
DESIGN

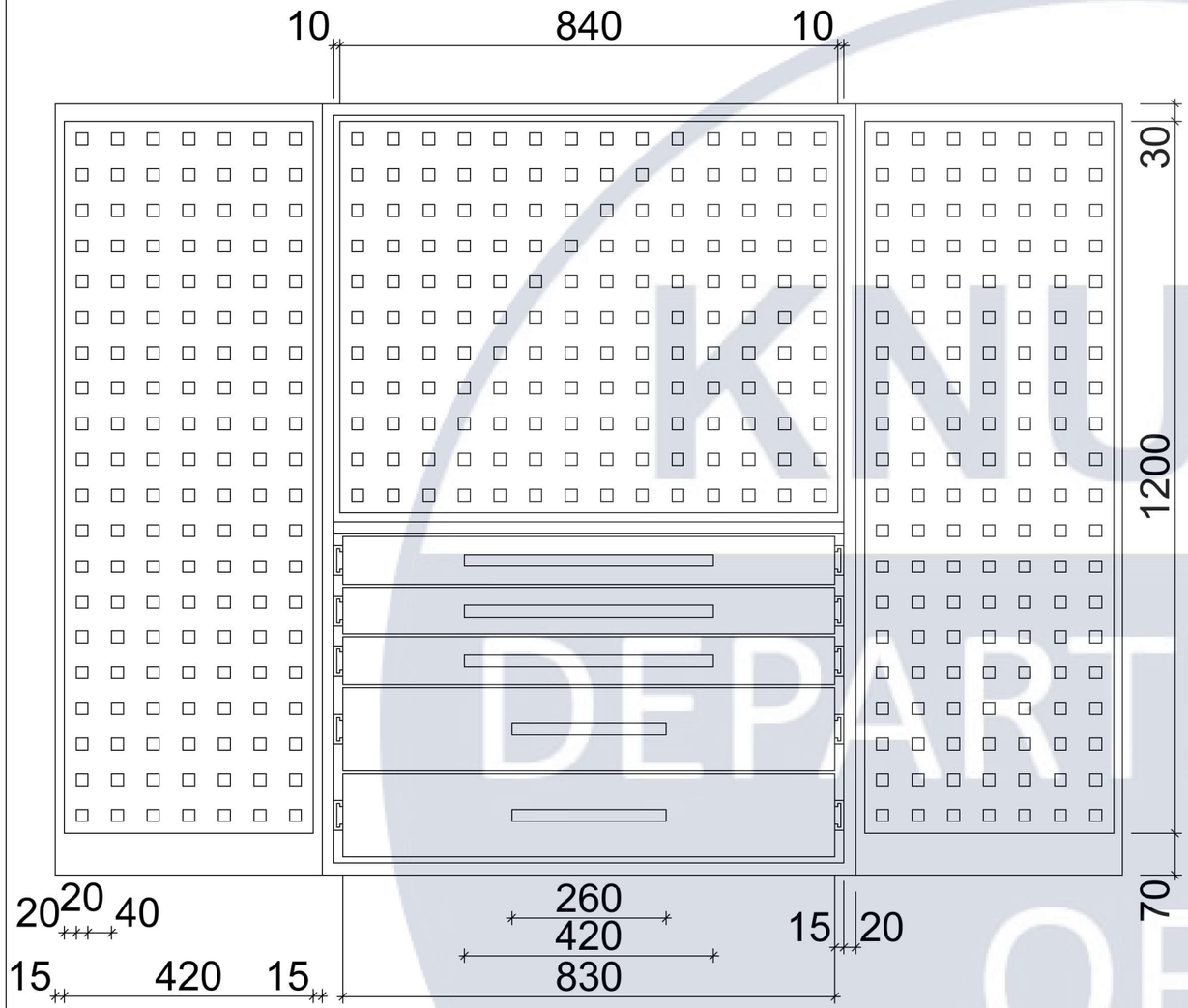


						КНУБА 022 Дизайн 2021 ДН-43 ДП
						Дизайн інтер'єрів та обладнання приміщень багатоповерхового паркінгу
Зм.	Кіл.уч.	Аркуш	№ Док.	Підпис	Дата	
Розробив		Толстеньов В.В.				Розробка елементу обладнання
Перевірив		Биков М.І.				

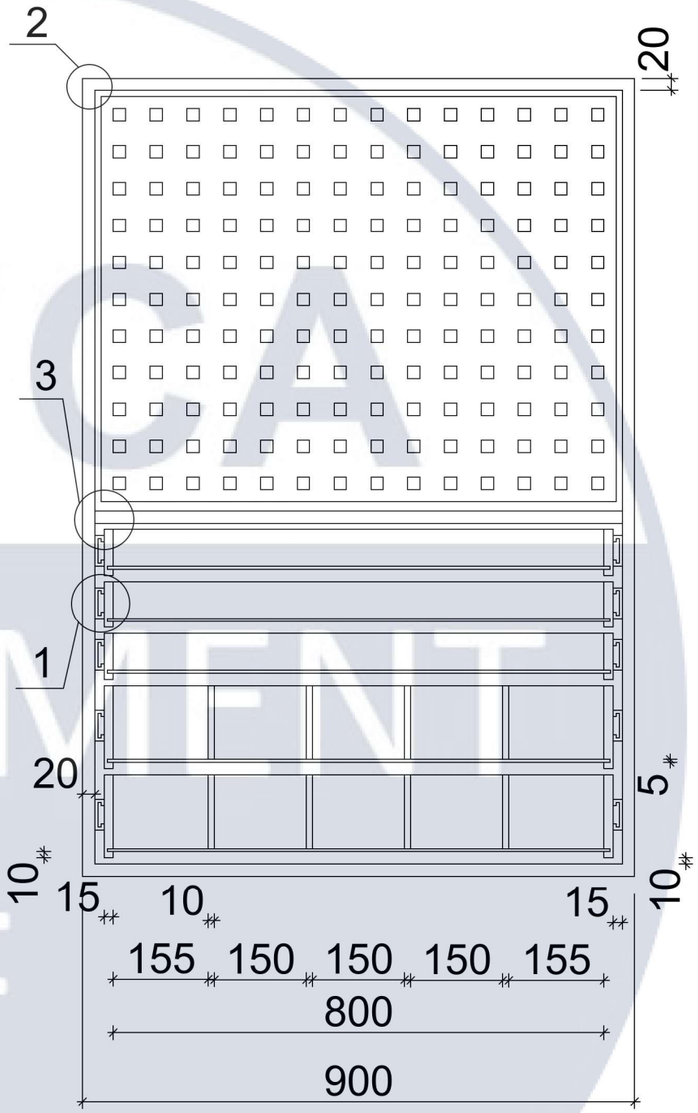
Стадія	Аркуш	Аркушів
Н	29	34

Проекції М 1:10

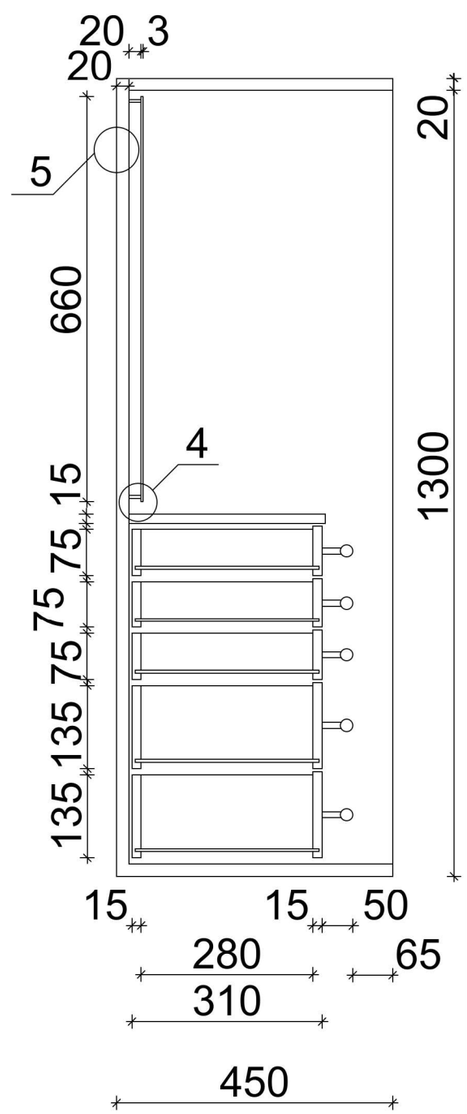
Архітектурний факультет



Розріз 1-1

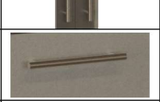


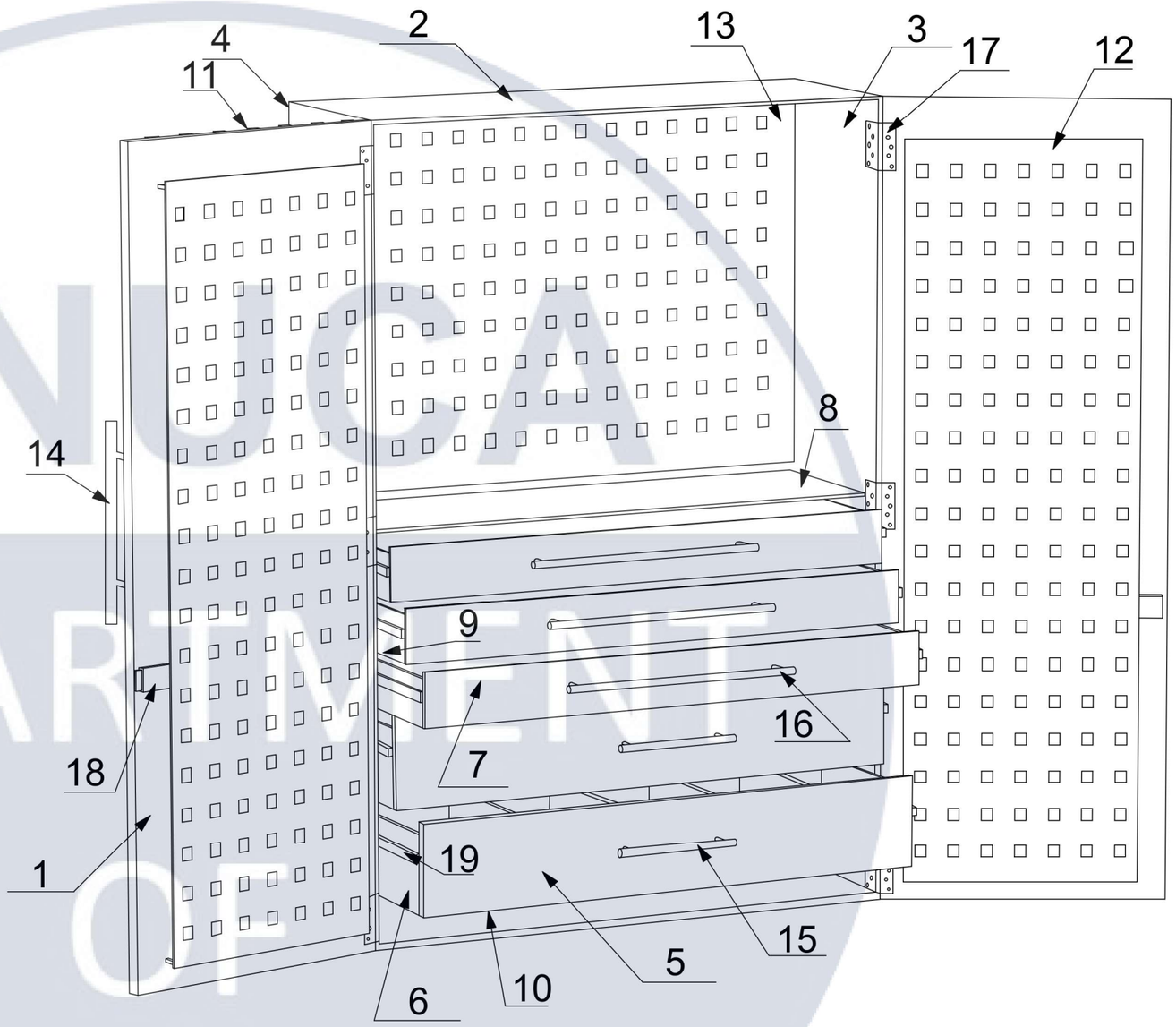
Розріз 2-2



Зм.	Кіл.уч.	Аркуш	№ Док.	Підпис	Дата	КНУБА 022 Дизайн 2021 ДН-43 ДП		
						Дизайн інтер'єрів та обладнання приміщень багатоповерхового паркінгу		
Розробив		Толстеньов В.В.				Розробка елементу обладнання	Стадія	Аркуш	Аркушів
Перевірив		Биков М.І.					Н	30	34
						Проекція М 1:10 Розріз 1-1, 2-2 М 1:10	Архітектурний факультет	

KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN

№	Найменування	Зображення	Кількість
1	МДФ ламінований 1300x450x20		2
2	МДФ ламінований 900x450x20		2
3	МДФ ламінований 1300x450x20		2
4	МДФ ламінований 1300x900x20		1
5	МДФ ламінований 830x140x15		4
6	МДФ ламінований 280x120x10		12
7	МДФ ламінований 830x80x15		6
8	МДФ ламінований 860x320x15		1
9	МДФ ламінований 280x60x15		6
10	МДФ ламінований 820x300x5		5
11	МДФ ламінований 1300x25x10		14
12	Перфорована панель, алюміній 1200x420x3		2
13	Перфорована панель, алюміній 840x660x3		1
14	Ручка хромована 200x65x25		2
15	Ручка хромована 260x50x20		2
16	Ручка хромована 420x50x20		3



№	Найменування	Зображення	Кількість
17	Петля металева 80x50x15		6
18	Замок		1
19	Направляюча 280x40x15		10

Зм.	Кіл.уч.	Аркуш	№ Док.	Підпис	Дата
Розробив		Толстеньов В.В.			
Перевірив		Биков М.І.			

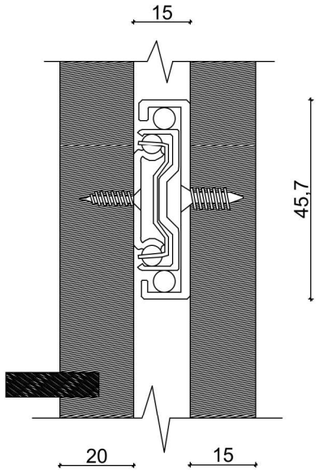
КНУБА 022 Дизайн 2021 ДН-43 ДП

Дизайн інтер'єрів та обладнання приміщень багатоповерхового паркінгу

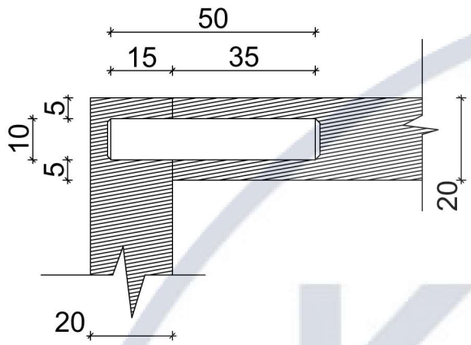
Розробка елементу обладнання	Стадія	Аркуш	Аркушів
	Н	31	34
Специфікація матеріалів	Архітектурний факультет		

KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN

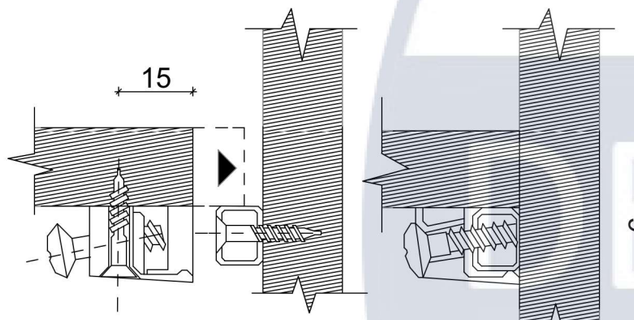
Вузол 1



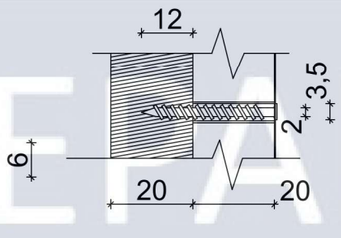
Вузол 2



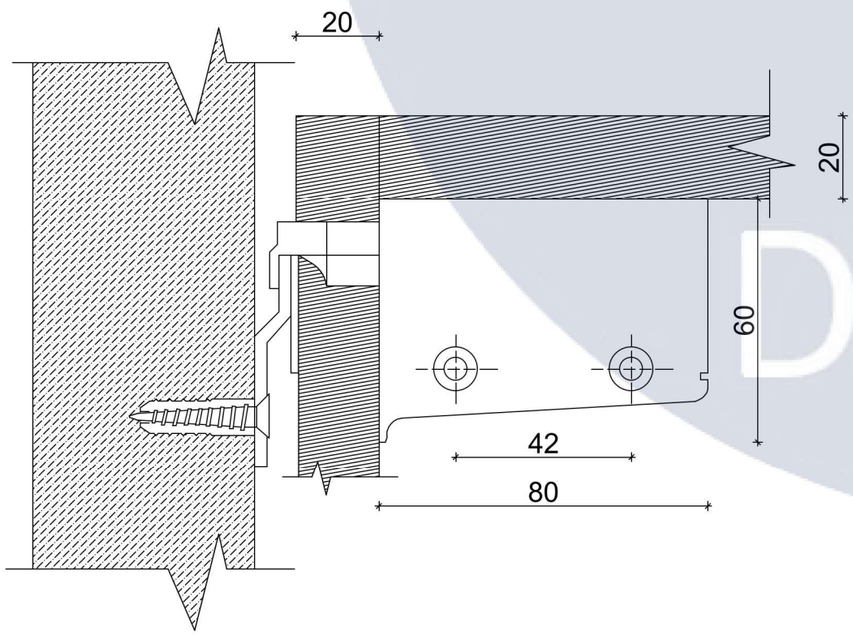
Вузол 3

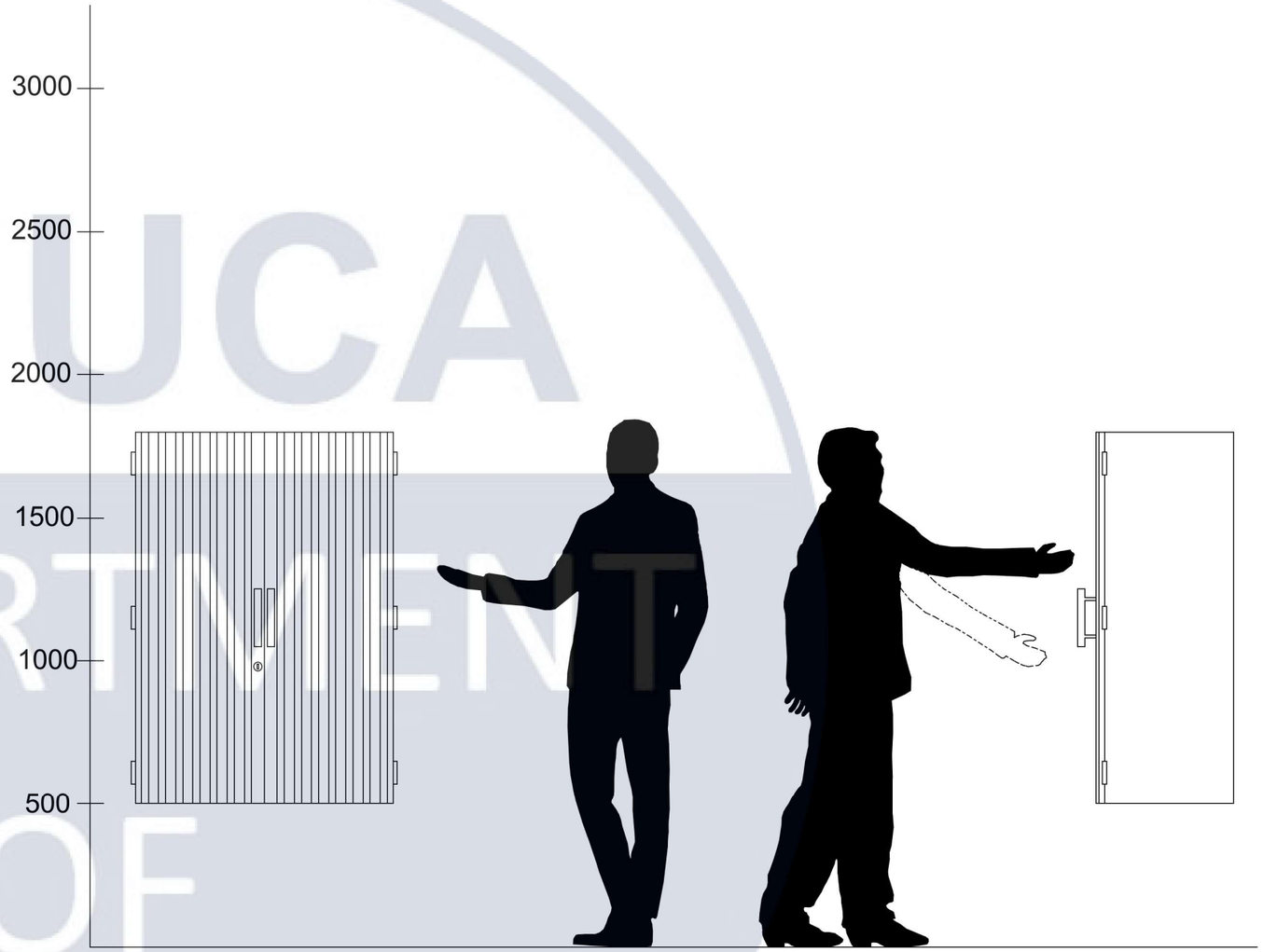


Вузол 4



Вузол 5





KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN

						КНУБА 022 Дизайн 2021 ДН-43 ДП	
						Дизайн інтер'єрів та обладнання приміщень багатоповерхового паркінгу	
Зм.	Кіл.уч.	Аркуш	№ Док.	Підпис	Дата		
Розробив		Толстеньов В.В.				Розробка елементу обладнання	Стадія: Н; Аркуш: 32; Аркушів: 34
Перевірив		Биков М.І.					
						Конструктивні вузли Ергономічна схема	Архітектурний факультет


Tools



KNUCA
DEPARTMENT
OF
DESIGN