Мінастерство освіти та науки України
Київський національний університет будівництва та архітектури

Кафедра дизайну

Кваліфікаційна робота освітньо-кваліфікаційного рівня «Бакалавр» на тему:

Дизайн інтер’єру « розумного будинку»

Виконала: ст. гр. ДН-43
ГОРБАТЕНКО Д.Ю.

Керівник: доц. Ус В.Ф.

Київ 2022

KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN

Зміст

1. ІНТЕР’ЄР

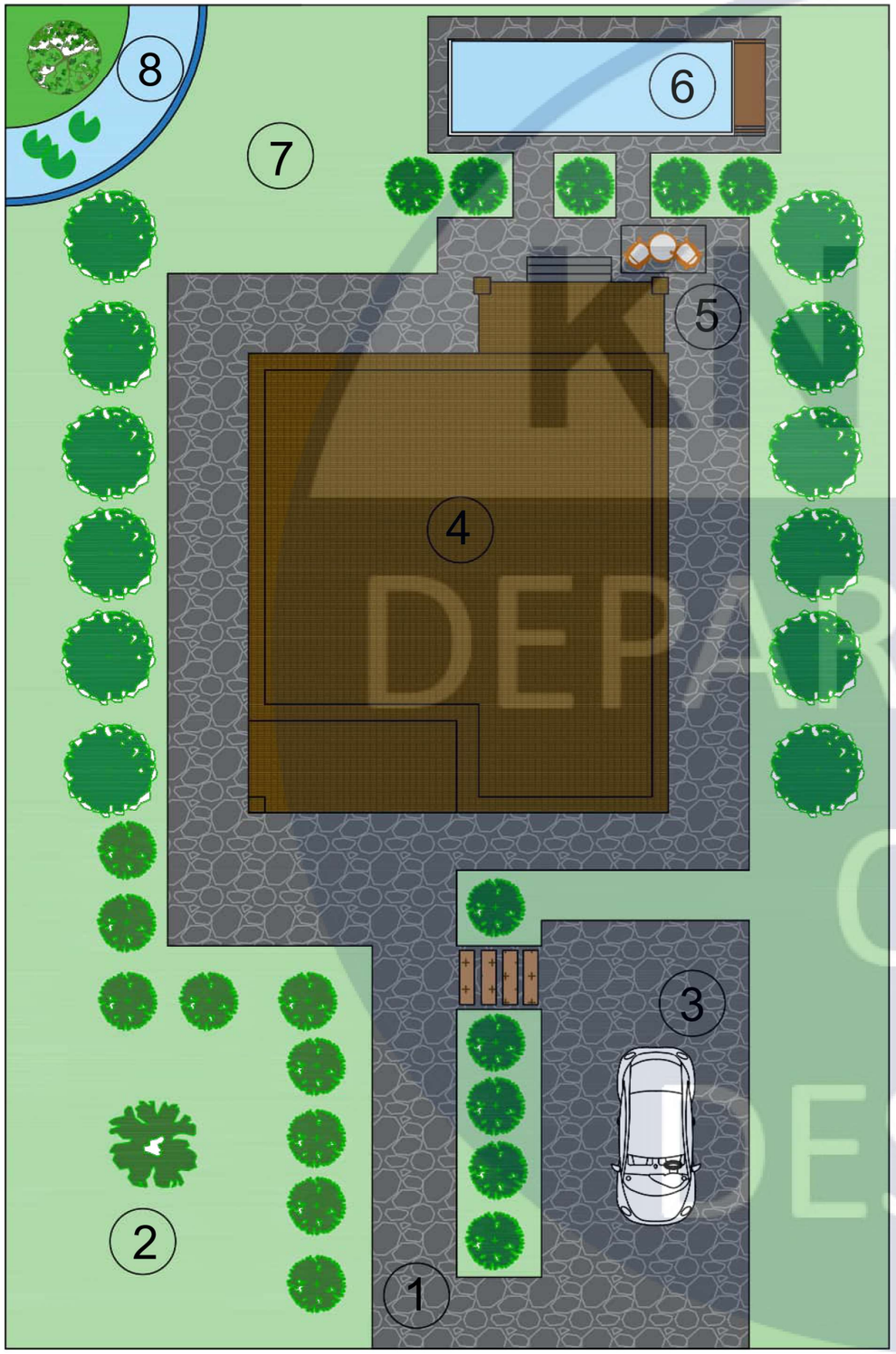
2. ОБЛАДНАННЯ

3. Ген план та ситуаційний план
4. План розташування кімнат
5. Обмірний план будинку
6. План підлоги
7. План розміщення меблів
8. План підлоги
9. План теплої підлоги
10. План розташування освітлювальних приладів
11. План розміщення елементів системи
12. Візуалізації кухні
15. Візуалізації вітальні
18. Візуалізація ванної кімнати
20. Візуалізація спальної кімнати
22. Візуалізація дитячої кімнати
25. Розгортки вітальні
26. Розгортки кухні
27. Розгортки ванної кімнати
28. Розгортки дитячої кімнати
29. Розгортки спальної кімнати
30. Паспорт облицювальних матеріалів
33. Специфікація меблів
34. Специфікація освітлювальних приладів

33. Креслення журнального столику
34. Ергономічна схема
35. Візуалізація

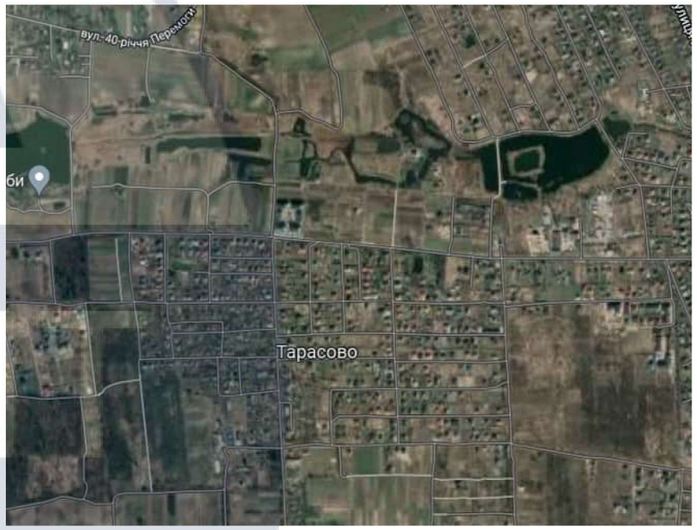
KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN

Генеральний план М1:50



№	Назва
1	Вхід
2	Квітник
3	Стоянка
4	Будинок
5	Літня тераса
6	Басейн
7	Газон
8	Озеро

Ситуаційна схема

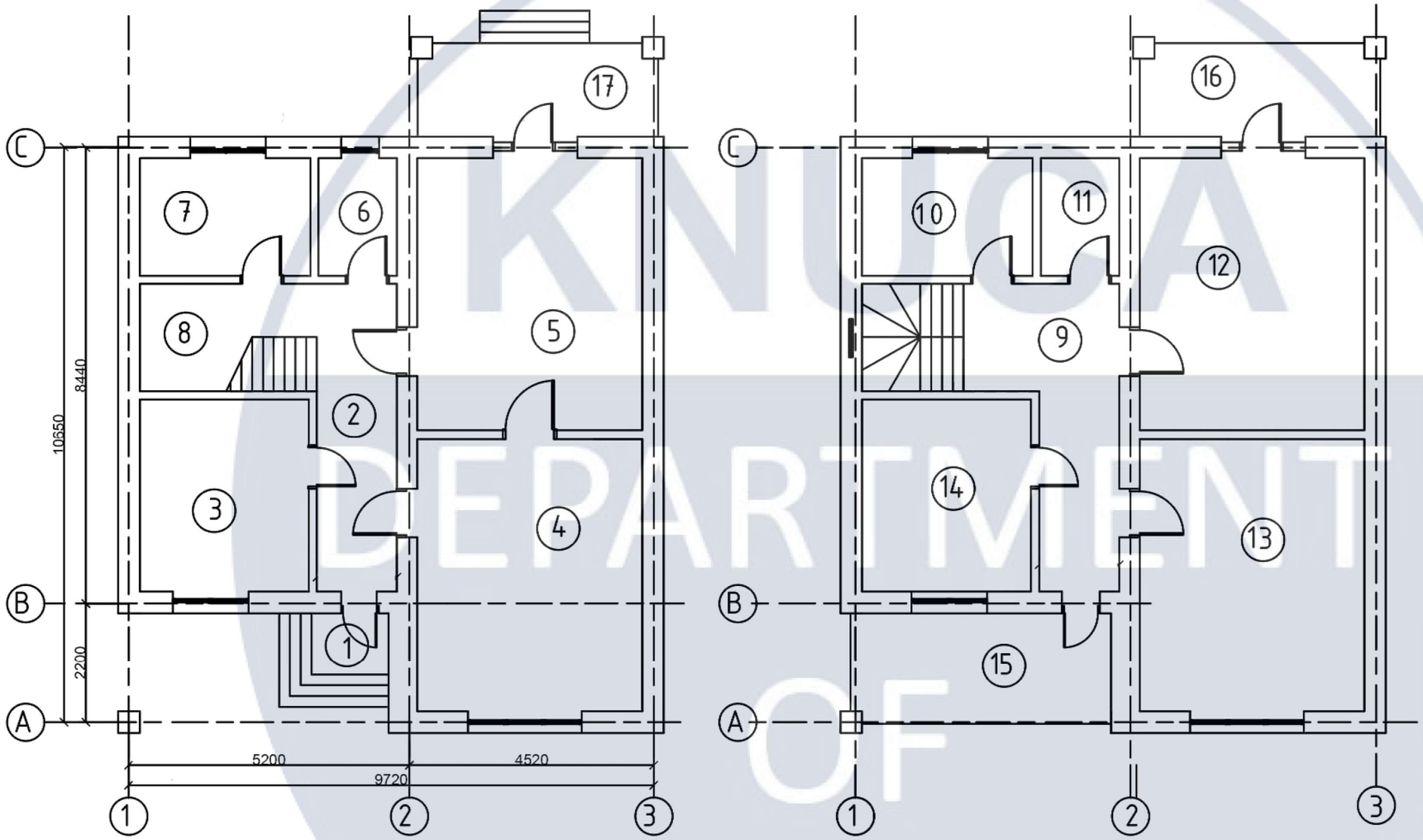


			Дипломна робота	
Розробила	Горбатенко Д.Ю		Дизайн інтер'єру «розумного будинку»	
Керівник	Ус В.Ф.			Лист 3 / Листів
			Ситуаційний та генеральний план будинку М1:500	



			Дипломна робота		
Розробила	Горбатенко Д.Ю		Дизайн інтер'єру «розумного будинку»		
Керівник	Ус В.Ф.			Лист	Листів
				4	
			Візуалізація екстер`єру		

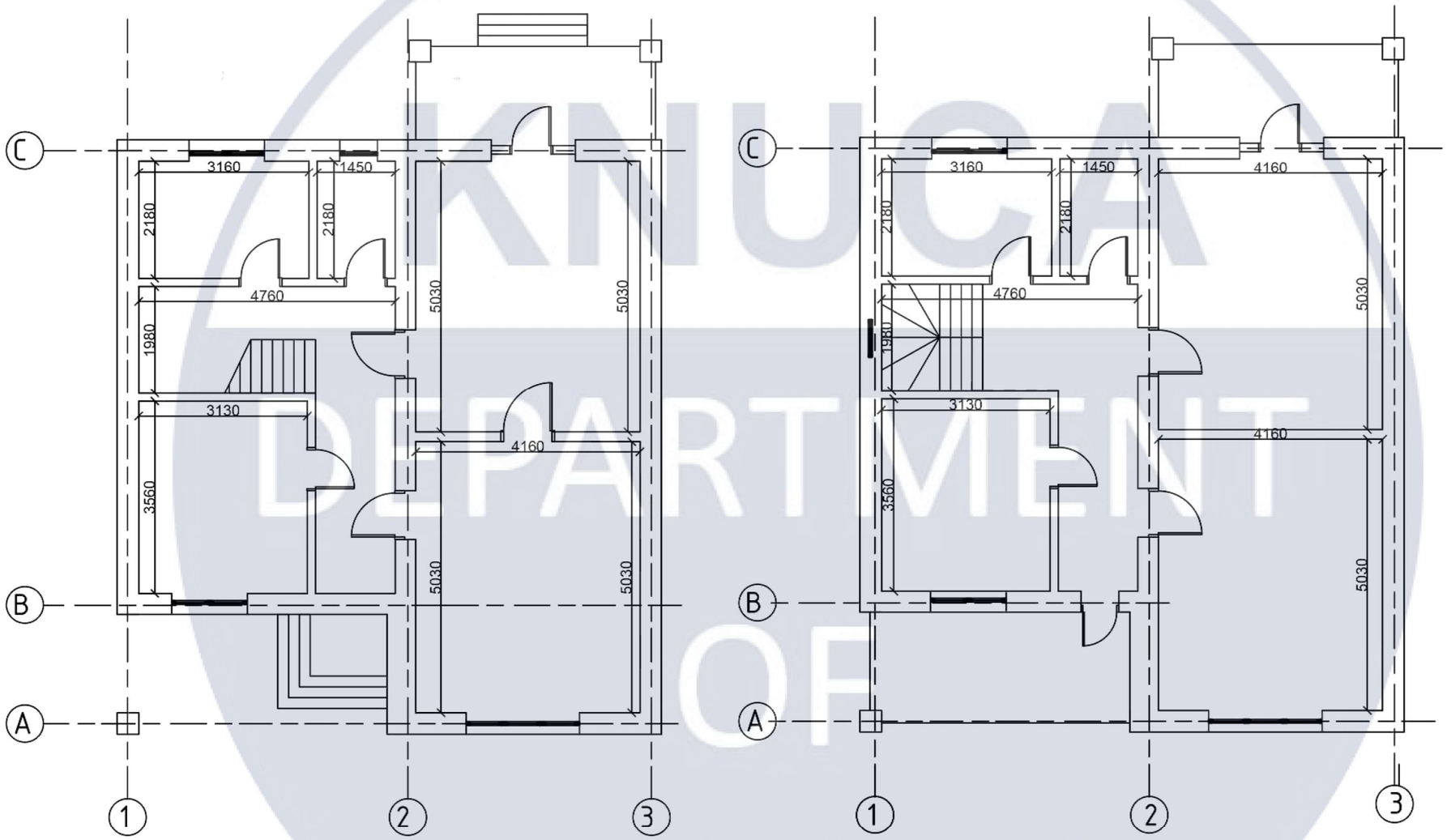
KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN



№	Назва	Пл.
1	Ганок	Ганок
2	Коридор	14.89
3	Гардероб	12.67
4	Кухня	21.07
5	Вітальня	21.03
6	С/В	3.19
7		7.06
8	Сходи	4.61
9	Коридор	21.07
10	С/В	7.06
11	С/В	3.19
12	Спльня	21.03
13	Дитяча	21.07
14	Гостьова	12.67
15	Балкон	19.08
16	Балкон	12.37
17	Тераса	12.37

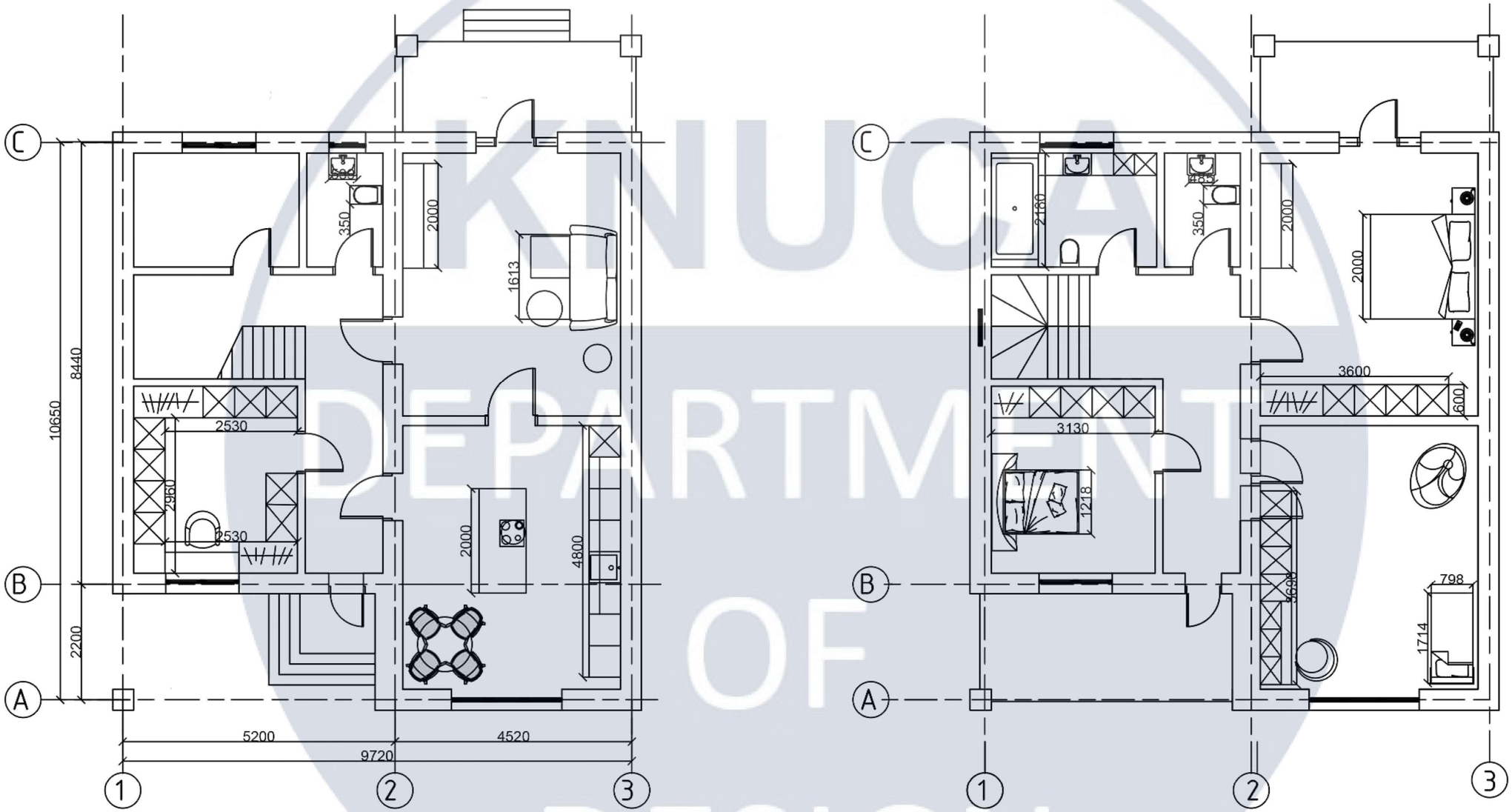
KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN

		Дипломна робота
Розробила	Горбатенко Д.Ю	Дизайн інтер'єру «розумного будинку»
Керівник	Ус В.Ф.	
		Лист 5 / Листів
		План 1 та 2 поверху М1:65



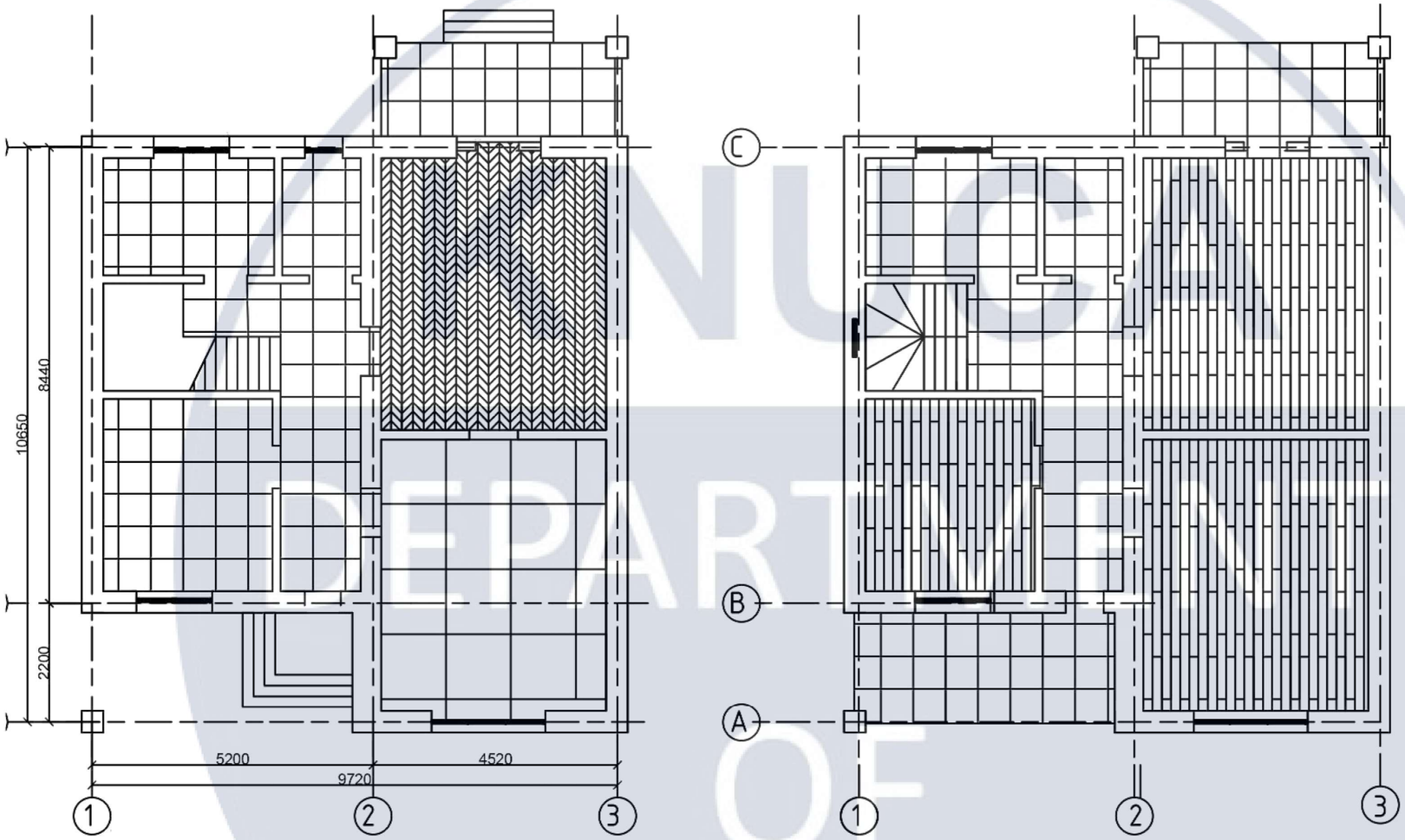
KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN

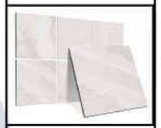
		Дипломна робота	
Розробила	Горбатенко Д.Ю	Дизайн інтер'єру «розумного будинку»	
Керівник	Ус В.Ф.		
		Лист	Листів
		6	
		Обмірний план М1:65	



			Дипломна робота	
Розробила	Горбатенко Д.Ю			
Керівник	Ус В.Ф.		Дизайн інтер'єру «розумного будинку»	
			Лист	Листів
			7	
			План розташування меблів М1:65	

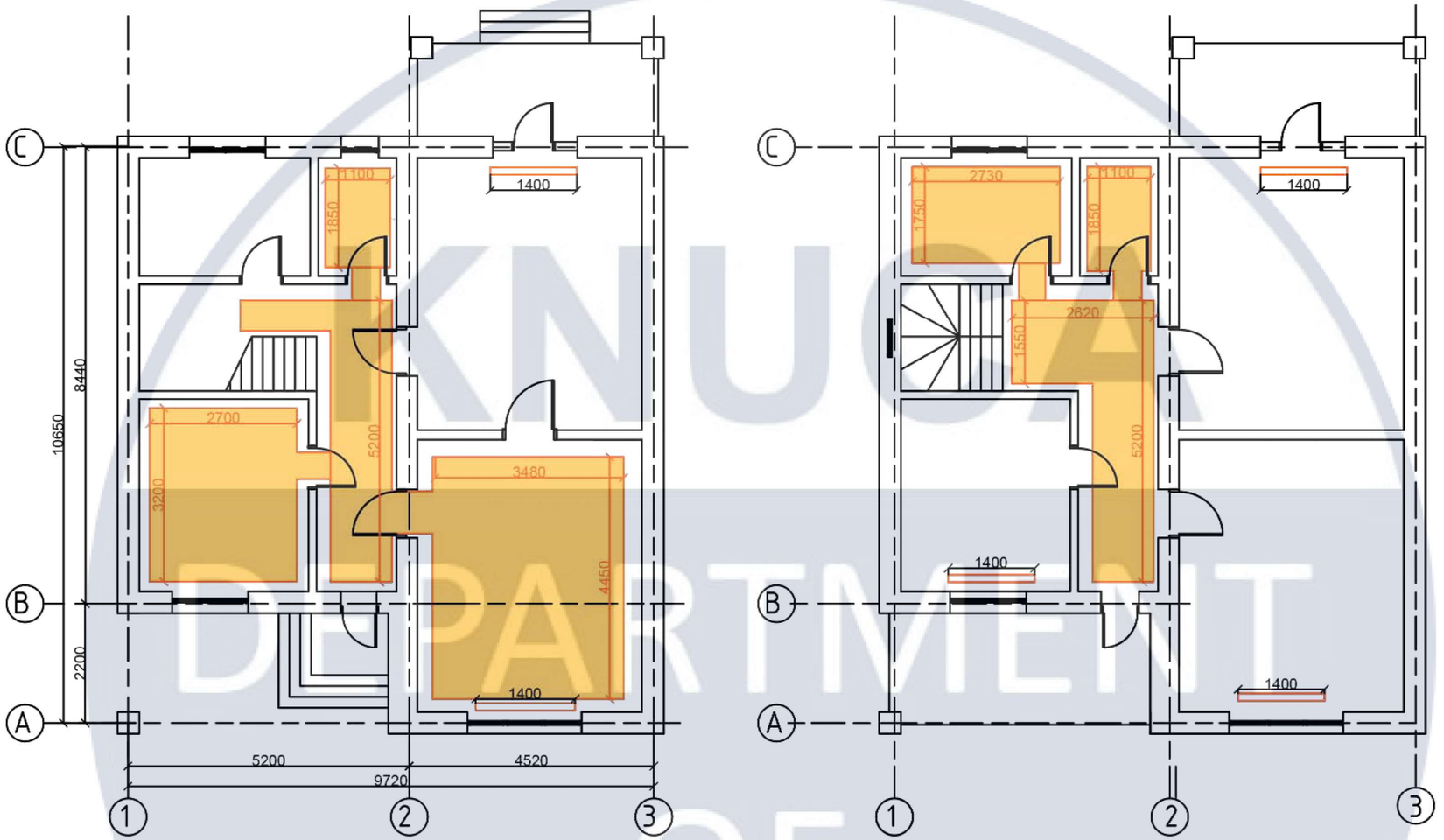
KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN



Вигляд	Назва
	Плитка Cersanit
	Паркетна дошка Sensa Дуб Grace tone
	Ламинат Kaindl Natural Touch

		Дипломна робота	
Розробила	Горбатенко Д.Ю	Дизайн інтер'єру «розумного будинку»	
Керівник	Ус В.Ф.		
		Лист	Листів
		8	
		План покриття підлоги М1:65	

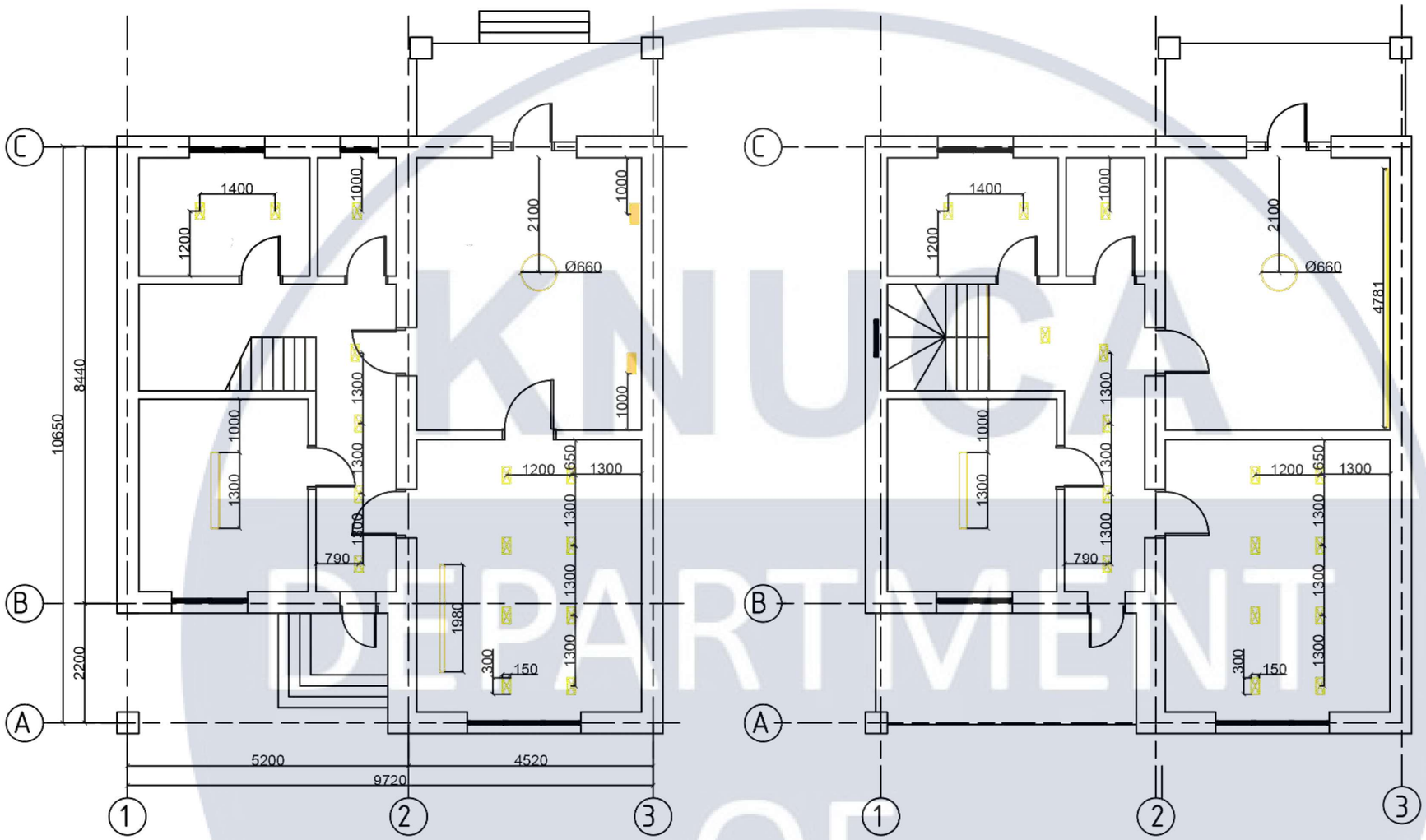
DEPARTMENT OF DESIGN



Позначення	Назва
	Тепла підлога
	ВНУТРІШНЬОПІДЛОГОВИЙ КОНВЕКТОР

		Дипломна робота	
Розробила	Горбатенко Д.Ю	Дизайн інтер'єру «розумного будинку»	
Керівник	Ус В.Ф.		
		Лист	Листів
		9	
План опалення та теплої підлоги М1:65			

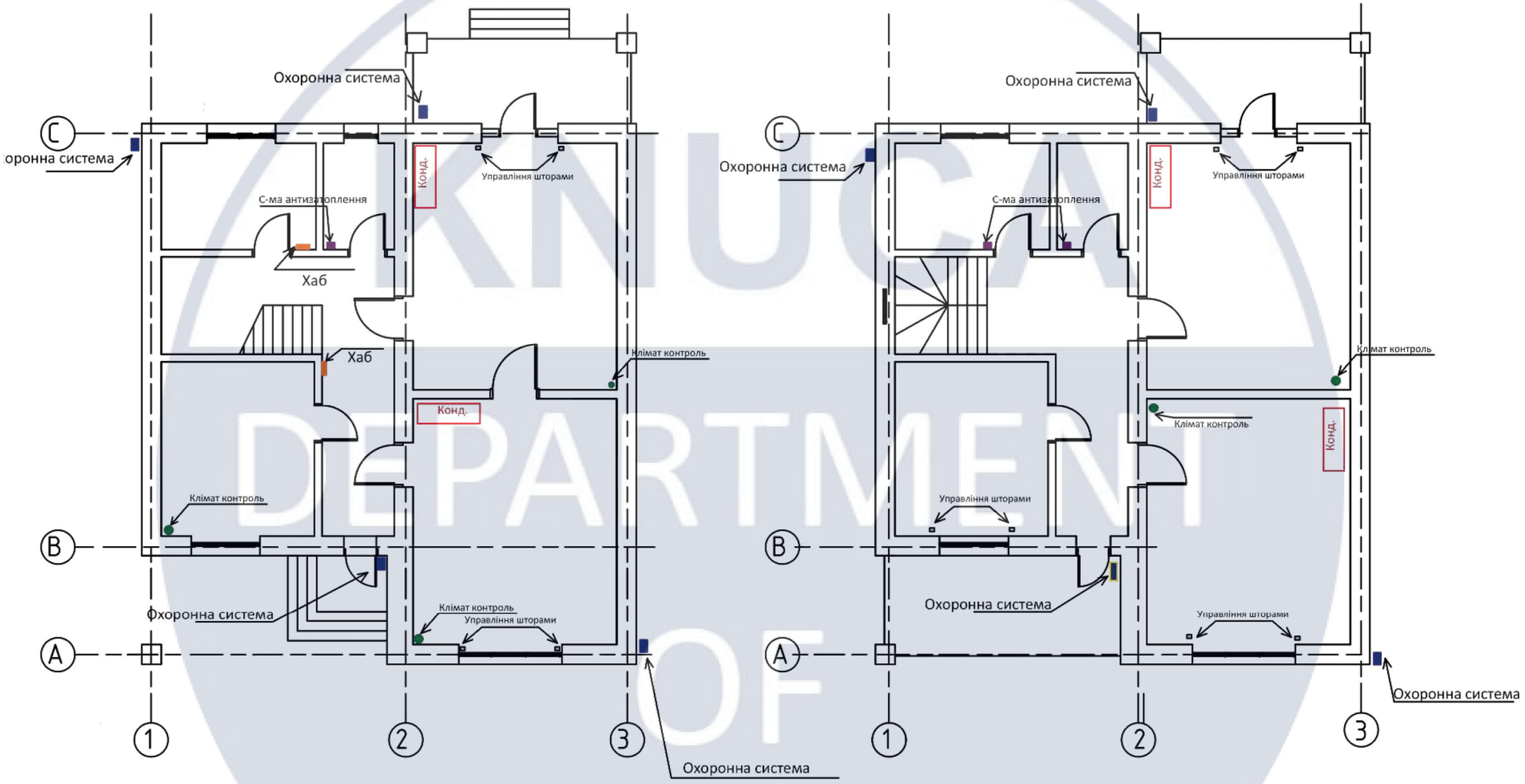
KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN



Позначення	Назва
	Точкове освытлення
	Светодиодная led лента
	Підвісна люстра 1
	Підвісна люстра 2

			Дипломна робота	
Розробила	Горбатенко Д.Ю		Дизайн інтер'єру «розумного будинку»	
Керівник	Ус В.Ф.		Лист	Листів
			10	
		План освітлення М1:65		

KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN



№	Позн.	Назва
1		Охоронна с-ма
2		Клімат контроль
3		С-ма антизатоплення
4	Конд.	Кондиціонер
5		Управління шторами
6		Хаб кер. с-ма

		Дипломна робота
Розробила	Горбатенко Д.Ю	Дизайн інтер'єру «розумного будинку»
Керівник	Ус В.Ф.	
		Лист 11 / Листів
		План розташування елементів розумного будинку М1:65

KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN



KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN

			Візуалізація кухні	12



KNUCA
DEPARTMENT
OF
DESIGN

			Візуалізація кухні	13



KNUCA
DEPARTMENT
OF
DESIGN

			Візуалізація кухні	14



KNUCA
DEPARTMENT
OF
DESIGN

			Візуалізація вітальні	15



KNUCA
DEPARTMENT
OF
DESIGN

			Візуалізація вітальні	16



			Візуалізація вітальні	17



KNUCA
DEPARTMENT
OF
DESIGN



KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN

			Візуалізація ванної кімнати	19



KNUCA
DEPARTMENT
OF
DESIGN

			Візуалізація спільні	20



Візуалізація спільні



KNUCA
DEPARTMENT
OF
DESIGN

			Візуалізація дитячої кімнати	22



KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN

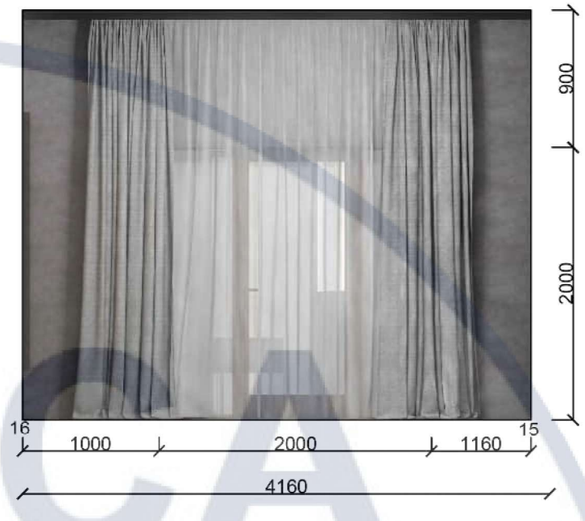
			Візуалізація дитячої кімнати	23

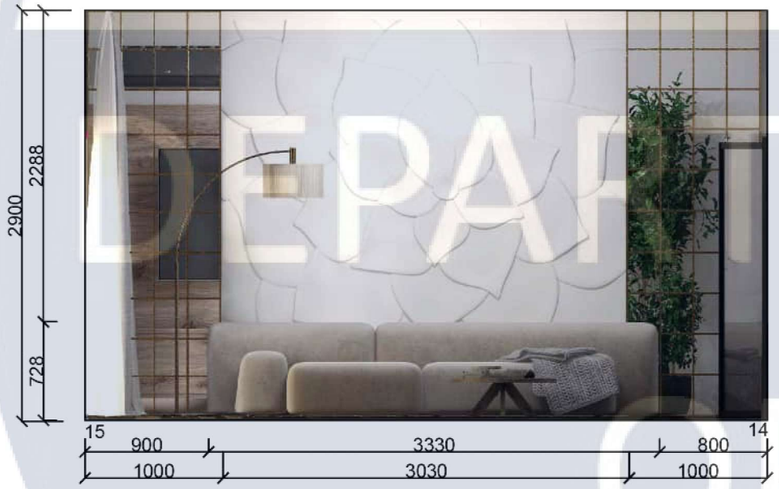


KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN

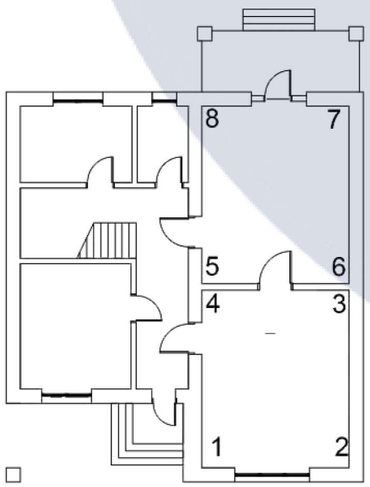
			Візуалізація дитячої кімнати	24

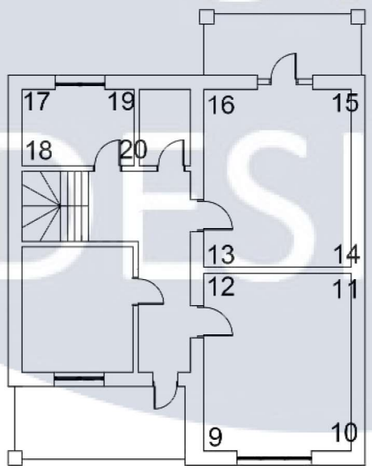








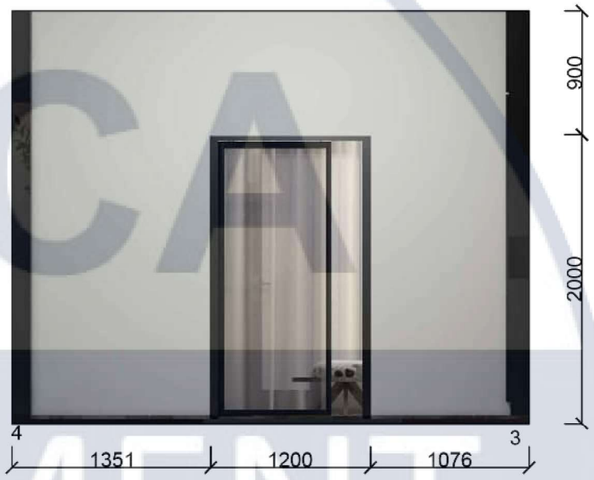


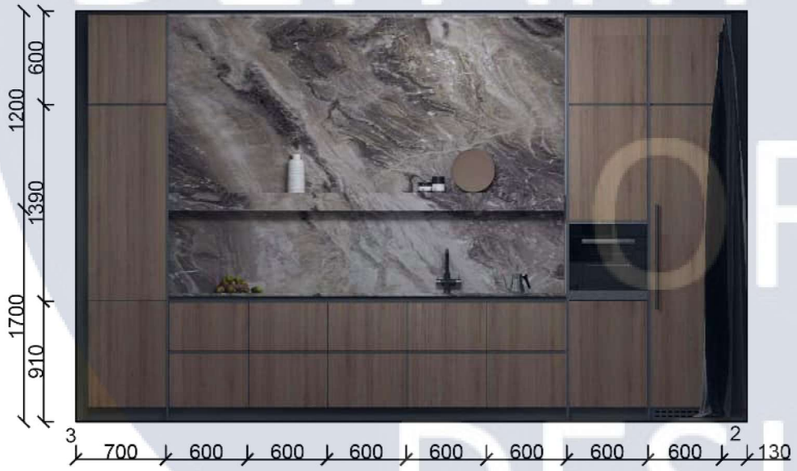


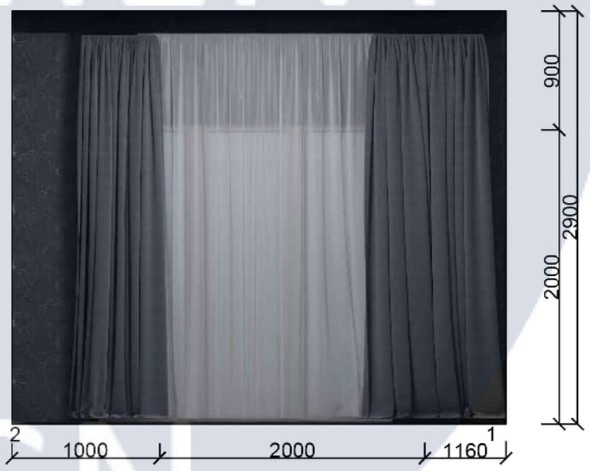
Розробила	Горбатенко Д.Ю	Дипломна робота	
Керівник	Ус В.Ф.	Дизайн інтер'єру «розумного будинку»	
			Лист 25 / Листів
		Розгортки вітальні М1:50	

KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN





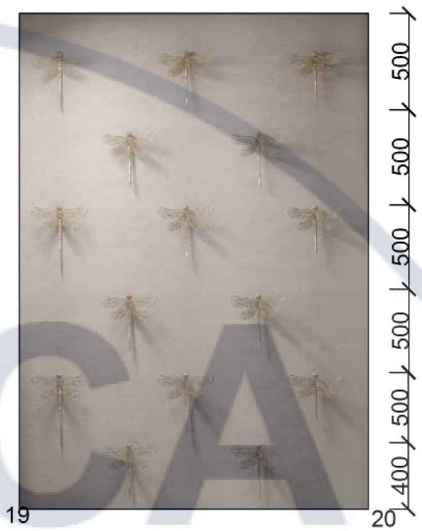


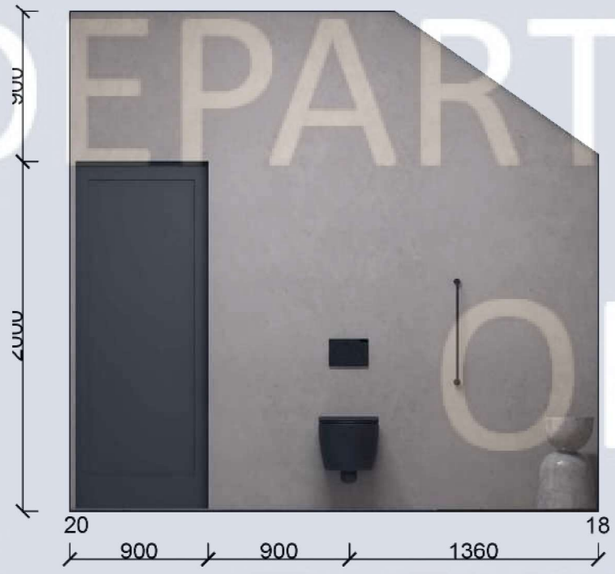


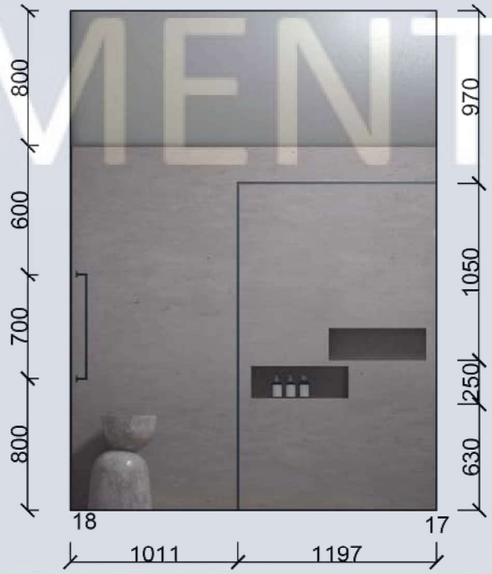
			Дипломна робота
Розробила	Горбатенко Д.Ю		Дизайн інтер'єру «розумного будинку»
Керівник	Ус В.Ф.		
		Лист	Листів
		26	
		Розгортки кухні М1:50	

KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN



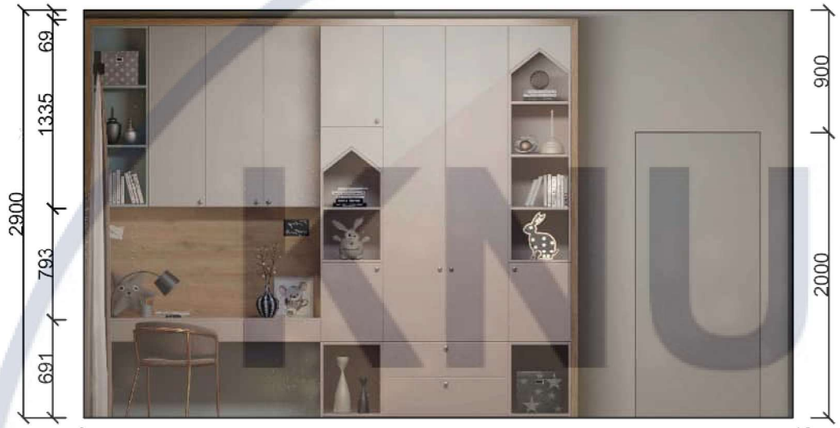






KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN

		Дипломна робота	
Розробила	Горбатенко Д.Ю	Дизайн інтер'єру «розумного будинку»	
Керівник	Ус В.Ф.		
		Лист	Листів
		27	
Розгорткиванної кімнати М1:50			



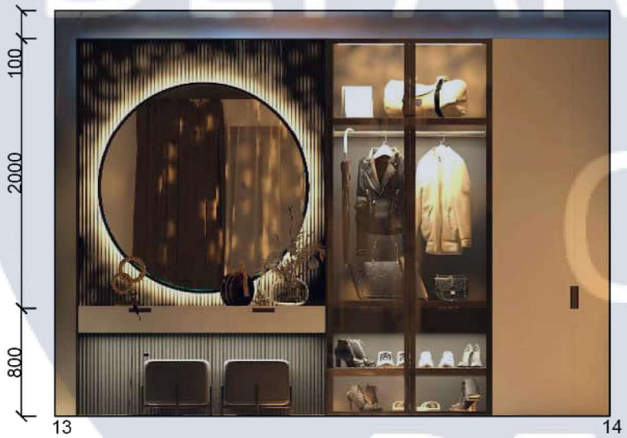


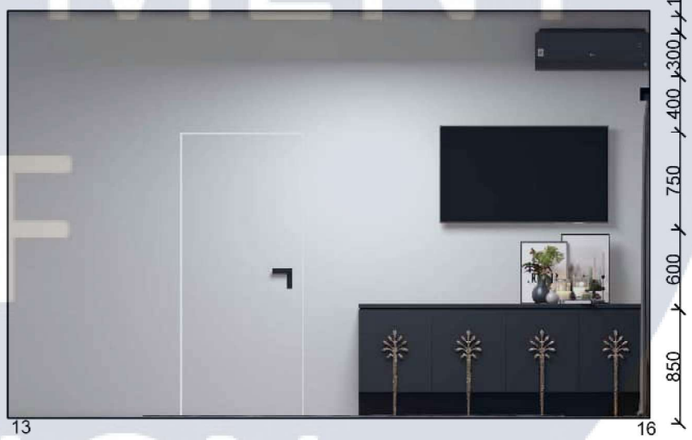


			Дипломна робота	
Розробила	Горбатенко Д.Ю		Дизайн інтер'єру «розумного будинку»	
Керівник	Ус В.Ф.			Лист 28 / Листів
			Розгортки дитячої М1:50	





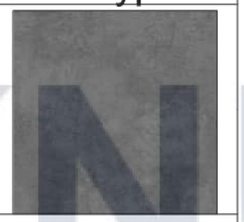
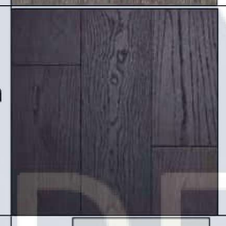




		Дипломна робота	
Розробила	Горбатенко Д.Ю	Дизайн інтер'єру «розумного будинку»	
Керівник	Ус В.Ф.		
		Лист	Листів
		29	
		Розгортки спальні М1:50	

KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN

Паспорт облицювальних матеріалів (вітальня)

№	Назва	Матеріал	Текстура
1	Стіна	Декоративна штукаткрка	
2	3D панель	Гіпс	
3	Стіна	Фарба	
4	Декоративна панель	Дерево	
5	Підлога	Паркетна дошка	
6	Стеля	Фарба	

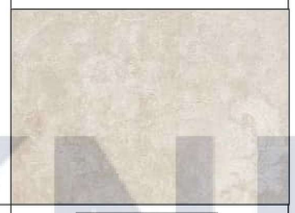
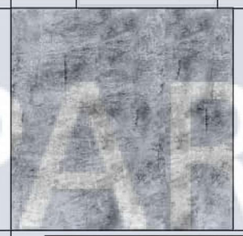
Паспорт облицювальних матеріалів (кухня)

№	Назва	Матеріал	Текстура
1	Стіна	Фарба	
2	Фартух	Камінь	
3	Підлога	Плитка	
4	Фасад кухні	Дерево	
5	Стеля	Фарба	

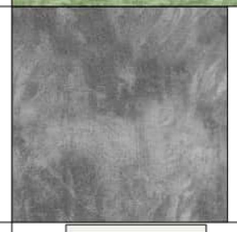
			Дипломна робота
Розробила	Горбатенко Д.Ю		Дизайн інтер'єру «розумного будинку»
Керівник	Ус В.Ф.		
		Лист	Листів
		30	
		Паспорт облицювальних матеріалів	

KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN

Паспорт облицювальних матеріалів (ванна)

№	Назва	Матеріал	Текстура
1	Стіна	Декоративна штукатурка	
2	Стіна	Фарба	
3	Підлога	Плитка	
4	Підлога	Дерев`яні рейки	
5	Стеля	Фарба	

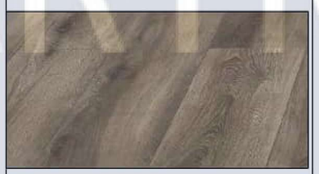
Паспорт облицювальних матеріалів (дитяча)

№	Назва	Матеріал	Текстура
1	Стіна	Шпалери	
2	Стіна	Шпалери	
3	Стеля	Фарба	
4	Підлога	Ламінат	

Розробила	Горбатенко Д.Ю	Дипломна робота	
Керівник	Ус В.Ф.	Дизайн інтер'єру «розумного будинку»	
		Лист	Листів
		31	
Паспорт облицювальних матеріалів			

KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN

Паспорт облицювальних матеріалів (спальня)

№	Назва	Матеріал	Текстура
1	Стіна	Фарба	
2	3D панель	Гіпс	
3	Підлога	Ламінат	
4	Стеля	Фарба	

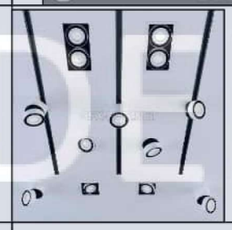
KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN

Розробила	Горбатенко Д.Ю	Дипломна робота	
Керівник	Ус В.Ф.	Дизайн інтер'єру «розумного будинку»	
		Лист	Листів
		32	
		Паспорт облицювальних матеріалів	

№	Назва	Зовнішній вигляд	Розмір	Кількість
1	Suiseki sofa		320x175xh68cm	1
2	Sapling sofa		213 x 51 x 81	1
3	Modern Dinning		900 x 1200 x 900	1
4	Сухий басейн		1000 x 1900 x 1000	1
5	Restoration Hardware		510 X 510	1
6	Samsung UE50AU8000UXUA		3840x2160	3
7	Air conditioner LG AC09BQ		490 x 720 x 230	3
8	Avalon Channel Stitch		1100 x 2100	1
9	Дитяча стінка		3480 x 2800 x 60	1
10	Scarabeo Ceramiche Moon Wall-Hung WC		540 x 360	2
11	Ліжко LoftDesigne 32015		2470 x 241	1

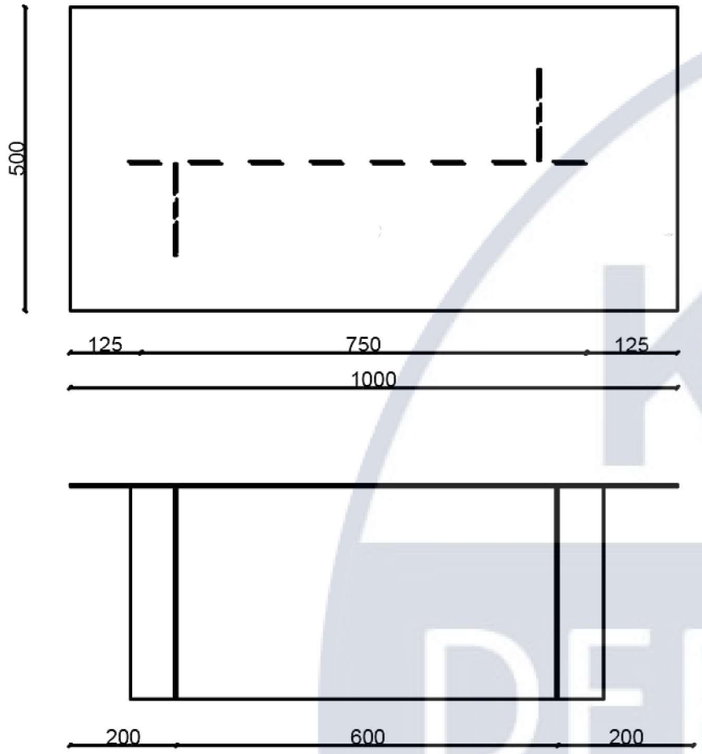
KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN

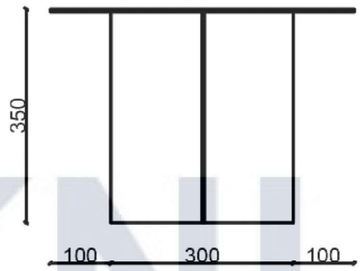
Розробила	Горбатенко Д.Ю	Дипломна робота
Керівник	Ус В.Ф.	Дизайн інтер'єру «розумного будинку»
		Лист 33 / Листів
		Специфікація меблів

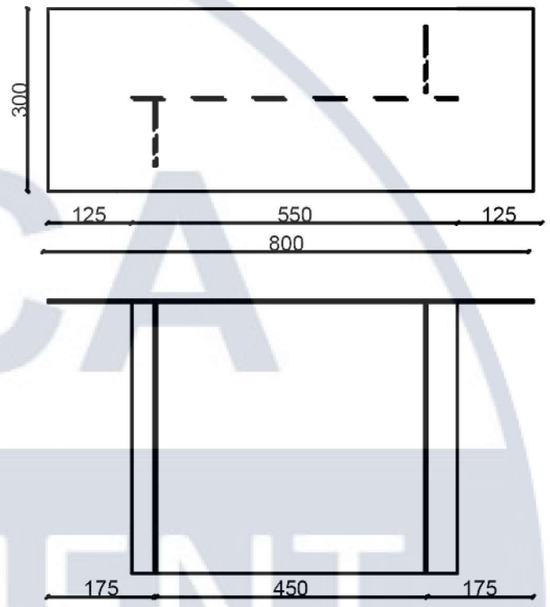
№	Назва	Зовнішній вигляд	Розмір	Кількість
	8 Light Staggered Glass Chandelier		1100 x 450	2
6	Counterpoint LED Linear Pendant – 6 light		1200 x700	1
6	Sconce Womet		30	2
	LED lamps Centrsvet Roter		140 x 100 x 200	30
6	Miu Suspension		2400 x 1400	1
	Nexo Luce Gricia Floor Lamps		1990 x 1190	1
	Гибкий неон		20 x 3	20м

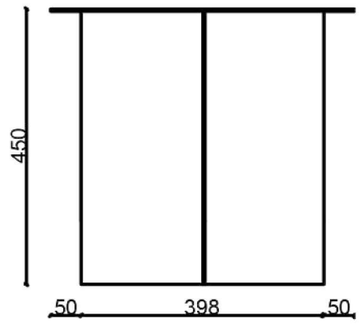
		Дипломна робота	
Розробила	Горбатенко Д.Ю	Дизайн інтер'єру «розумного будинку»	
Керівник	Ус В.Ф.		
		Лист	Листів
		34	
		Специфікація освітлювальних приладів	

KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN

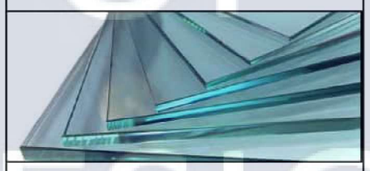






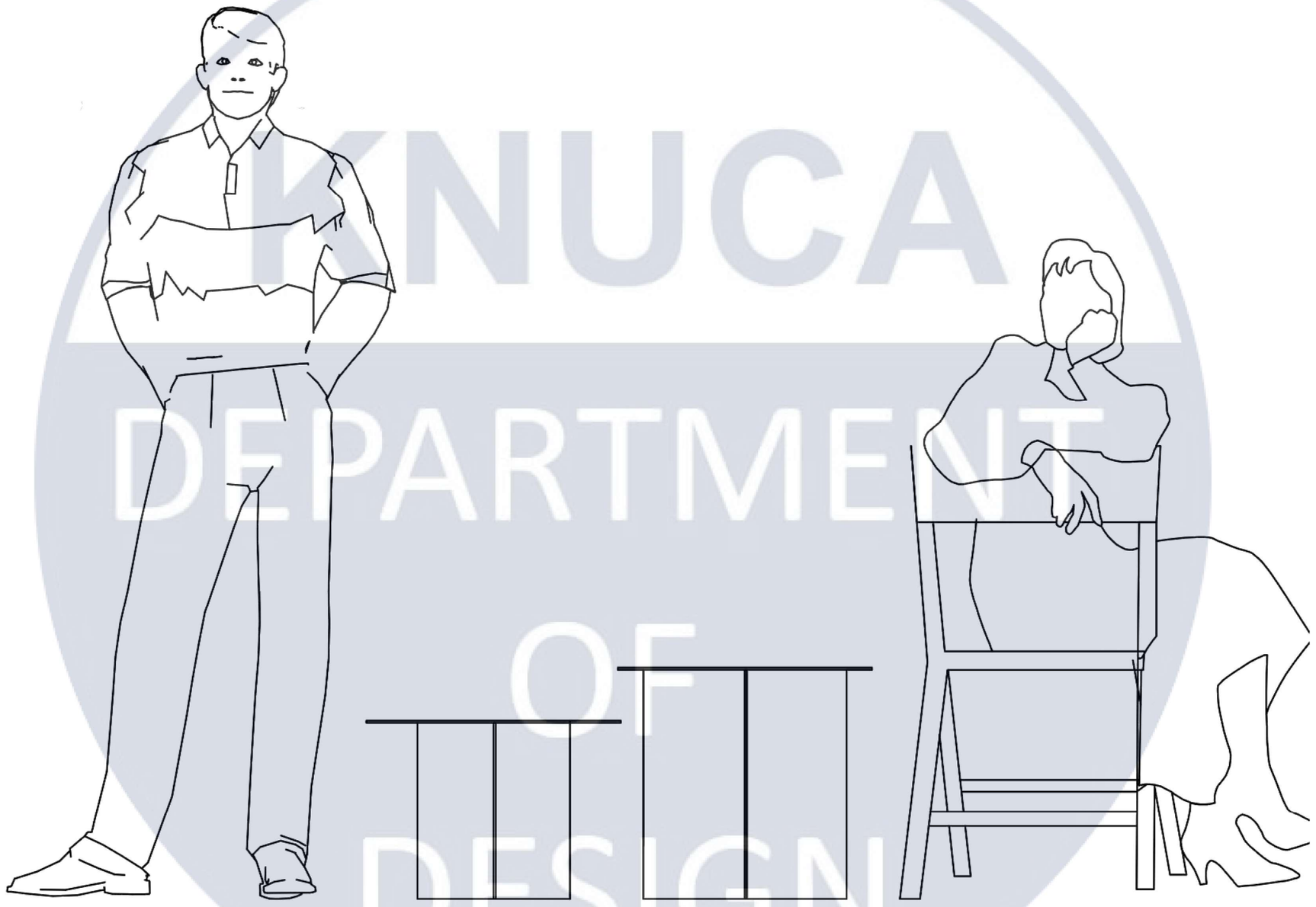


Експлікація матеріалів

№	Назва	Зовнішній вигляд
1	Оплавлене загартоване скло	
2	Клей для скла Permabond	

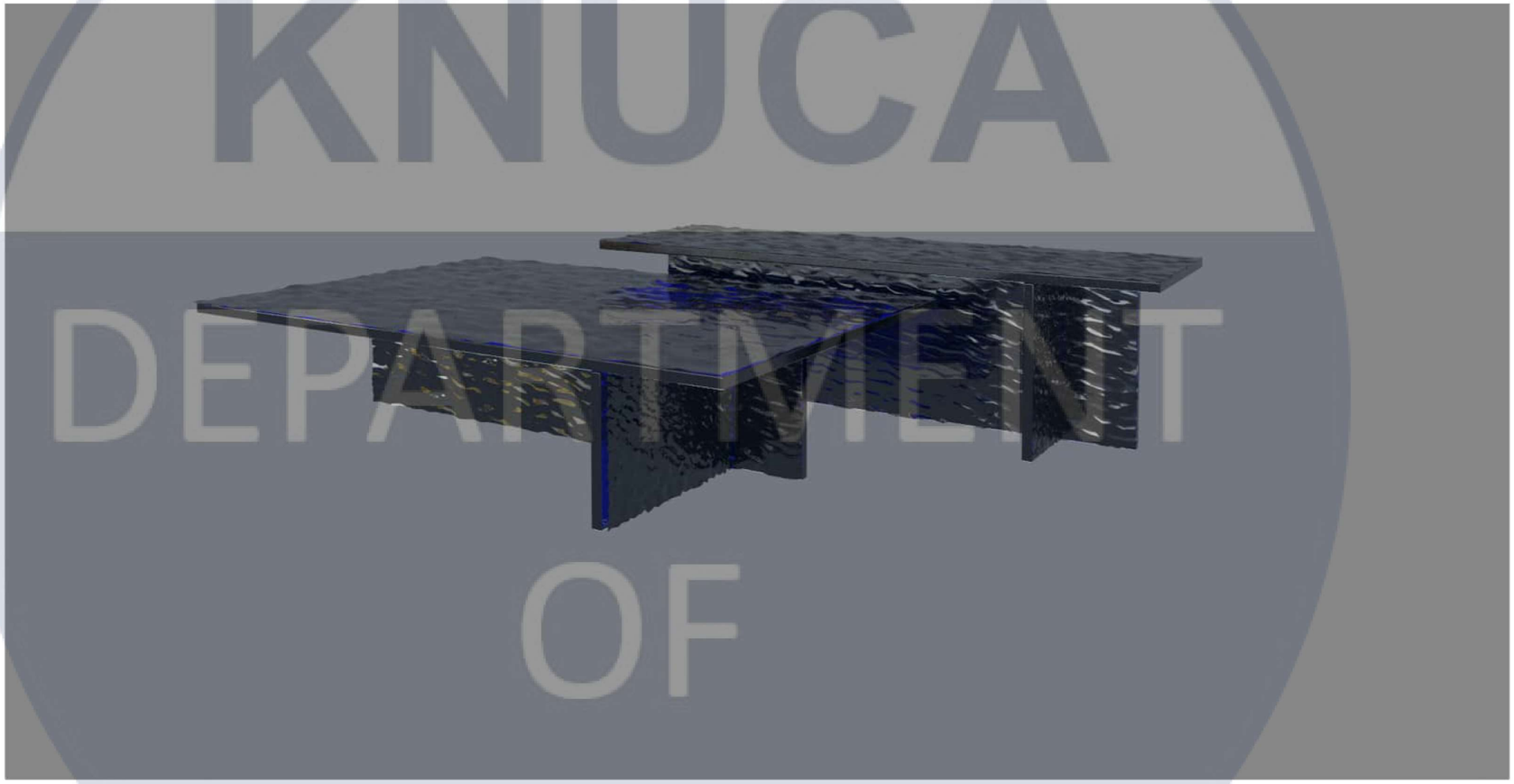
		Дипломна робота	
Розробила	Горбатенко Д.Ю	Дизайн інтер'єру «розумного будинку»	
Керівник	Ус В.Ф.		
		Лист	Листів
		35	
Креслення журнального столика М1:65			

KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN



			Дипломна робота		
Розробила	Горбатенко Д.Ю		Дизайн інтер'єру «розумного будинку»		
Керівник	Ус В.Ф.			Лист	Листів
				36	
			Ергономічний вигляд		

KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN



KNUCA
DEPARTMENT
OF
DESIGN