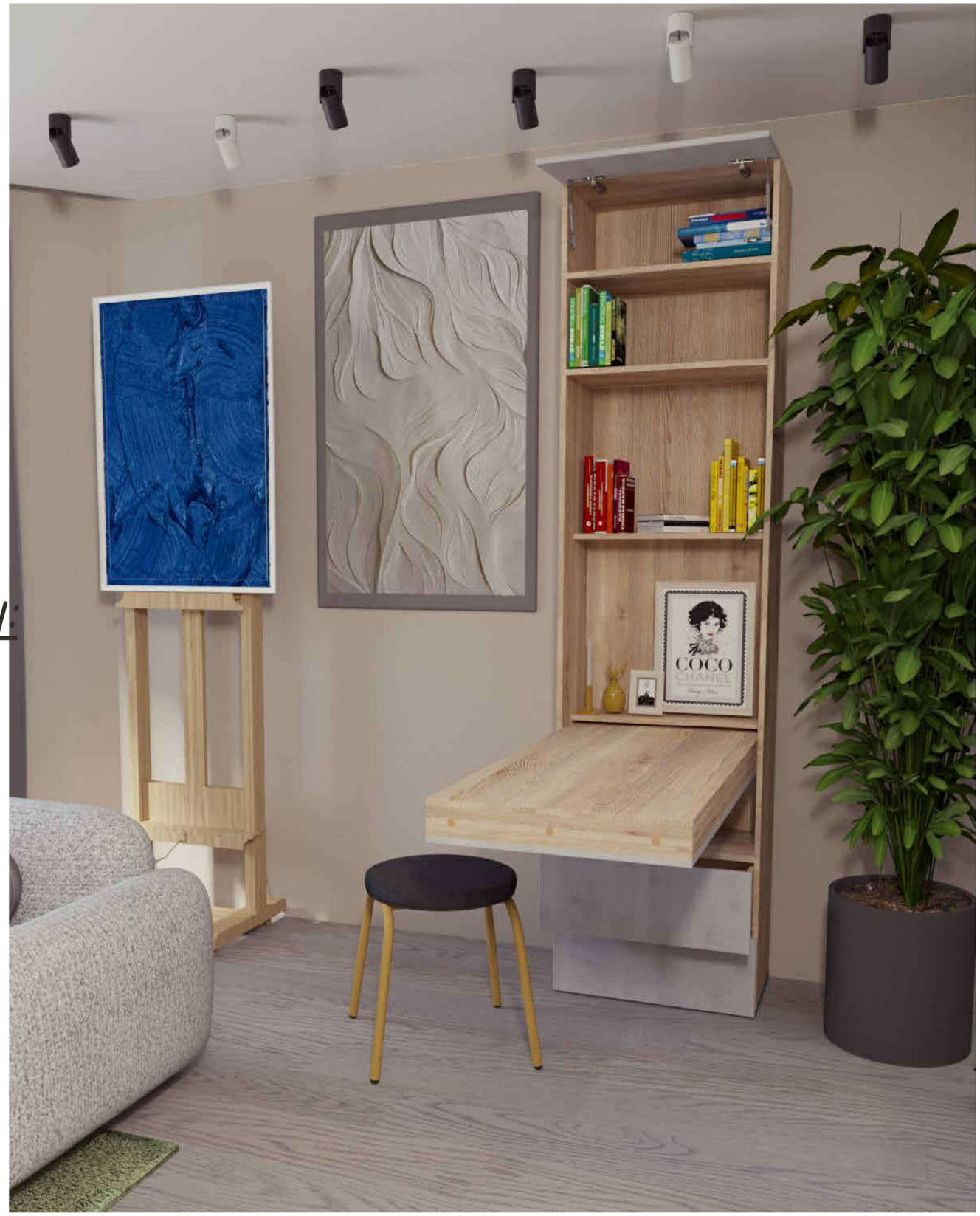
Міністерсво освіти і науки України
Київський Національний Університет
Будівництва і Архітектури
Архітектурний факультет
КАфедра дизайну

Атестаційна випускна робота на здобуття освітнього ступеня бакалавра дизайну на тему: Дизайн інтер'єру за принципом MINI MAX



Виконала:
ст. гр. ДН -43
Пильтяй Дар'я

Керівник:
доцент
Прокопов О. В.

Київ – 2023

Проект квартири за принципом MINI MAX спрямований на вирішення проблеми " маленького простору" з поміччю меблів – трансформерів і чіткого розподілення зонування.

Правильне поєднання кольорової гамми, освітлення, меблів– трансформерів та розподілення чітких зон – будуть підтримувати ефектний результат комфорту та функціональності.

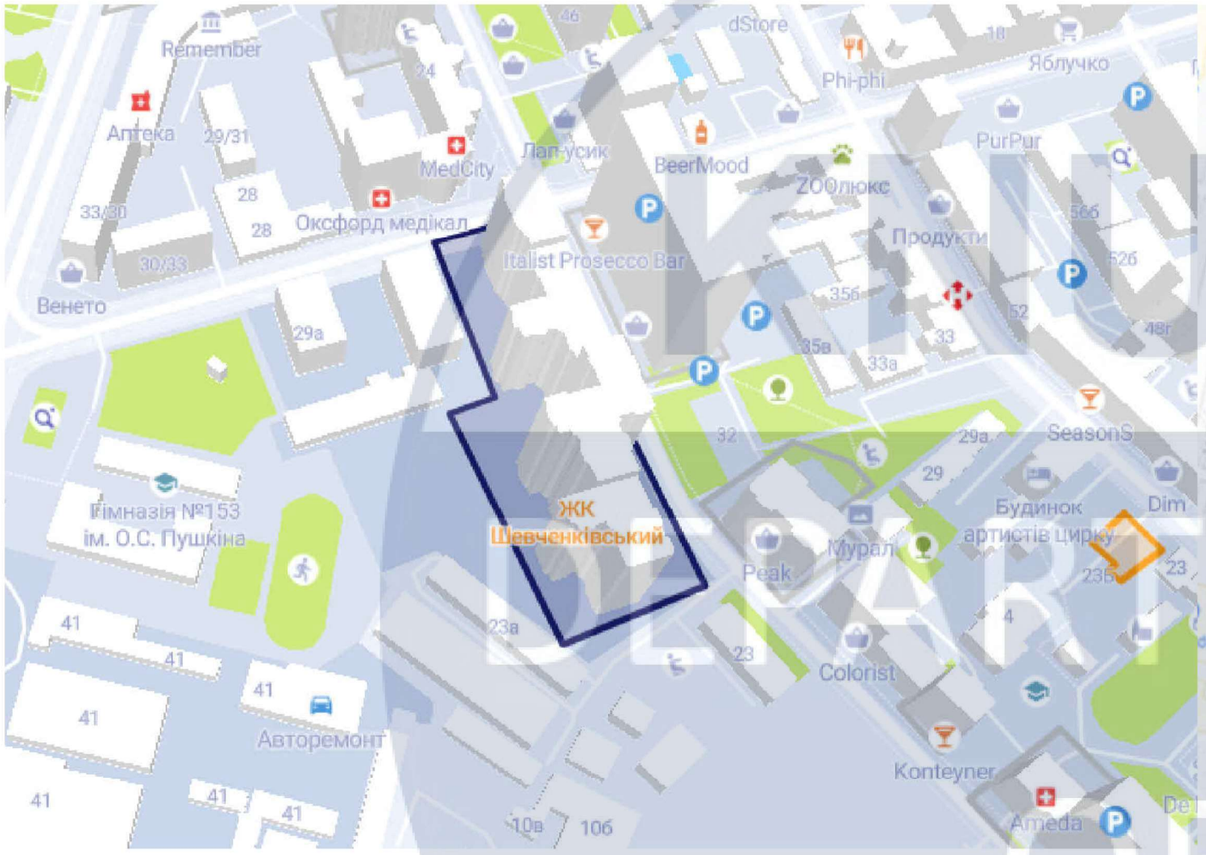
Цільовою аудиторією служать молодіжна пара, яка потребує комфорту, спокою і домашньої гармонії

Зміст

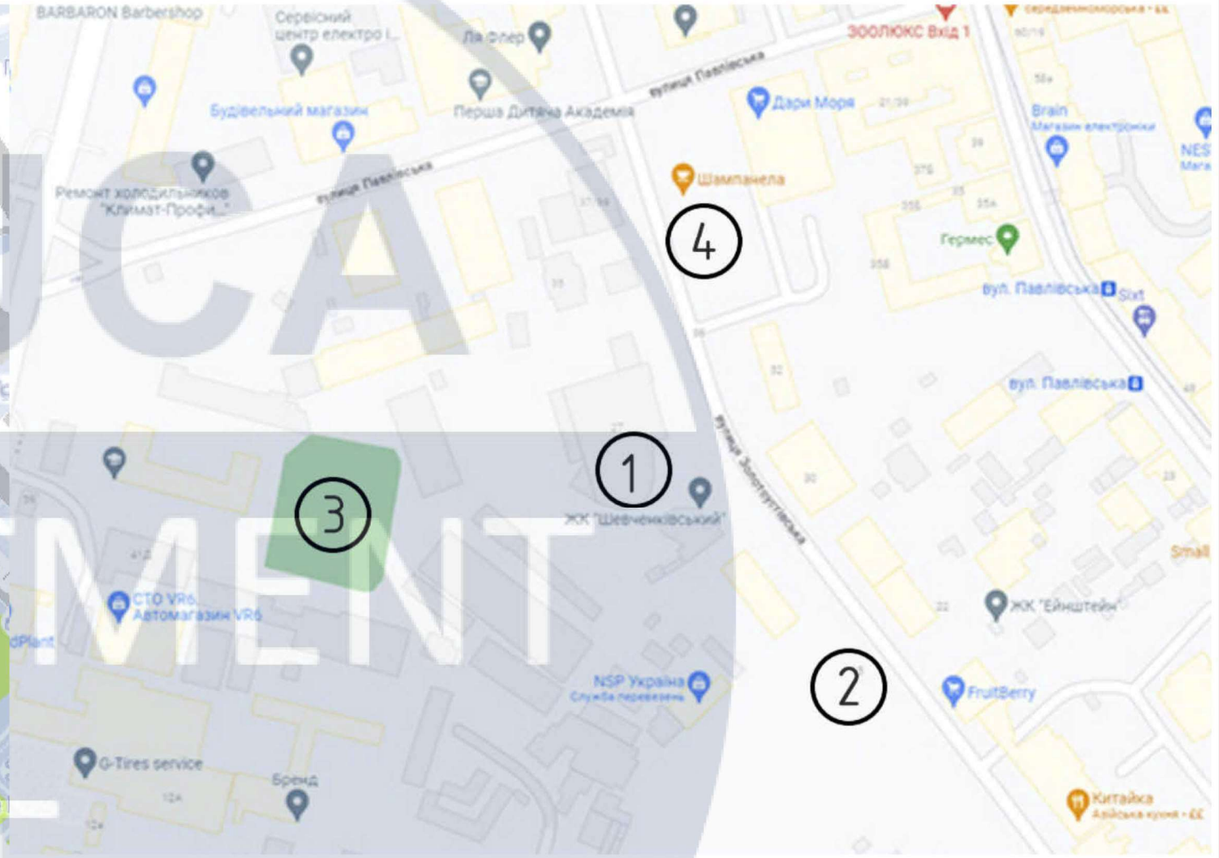
Інтер'р	№
1. Ситуаційний план розміщення будівлі	3
2. План поверху будівлі. Експлікація приміщень	4
3. Перспективне зображення будинку	5
4. План демонтажу перегородок М 1:50	6
5. План монтажу перегородок М 1:50	7
7. Обмірний план М 1:50	8
6. План приміщення з розташуванням меблів та...	9
7. План приміщення з розташуванням меблів(без...	10
8. План стелі з розміщерннням світлових пристроїв.	11
9. План підлогового перекриття.	12
12. Розгортки М1:50	13
13. Розгортки М1:50	14
16. Візуалізації	15-24
Елемент меблів	№
1. Проекції обладнання	26
2. Ергономічна схема	27
3. Конструктивні вузли і паспорт матеріалів	28
4. Візуалізація обладнання	29-32

Зм.	Кільк.	Арк.	№	Підпись	Дата	КНУБА 022 Дизайн 2023 ДН-43			
						Дизайн інтер'єру квартири за принципом MINI MAX			
Розродила		Пильтяй Д. В.				Інтер'єр за принципом MINI MAX	Стадія	Аркуш	Аркушів
Керівник		Прокопов О. В.					Н	2	32
Н. Контроль						Зміст	Архітектурний факультет		

Ситуаційний план



Генеральний план



Експлікац генерального плану	
1	Житловий будинок
2	Автостоянка
3	Спортивний майданчик
4	Місце відпочинку

Адреса: Київ, вулиця Золотоустівська

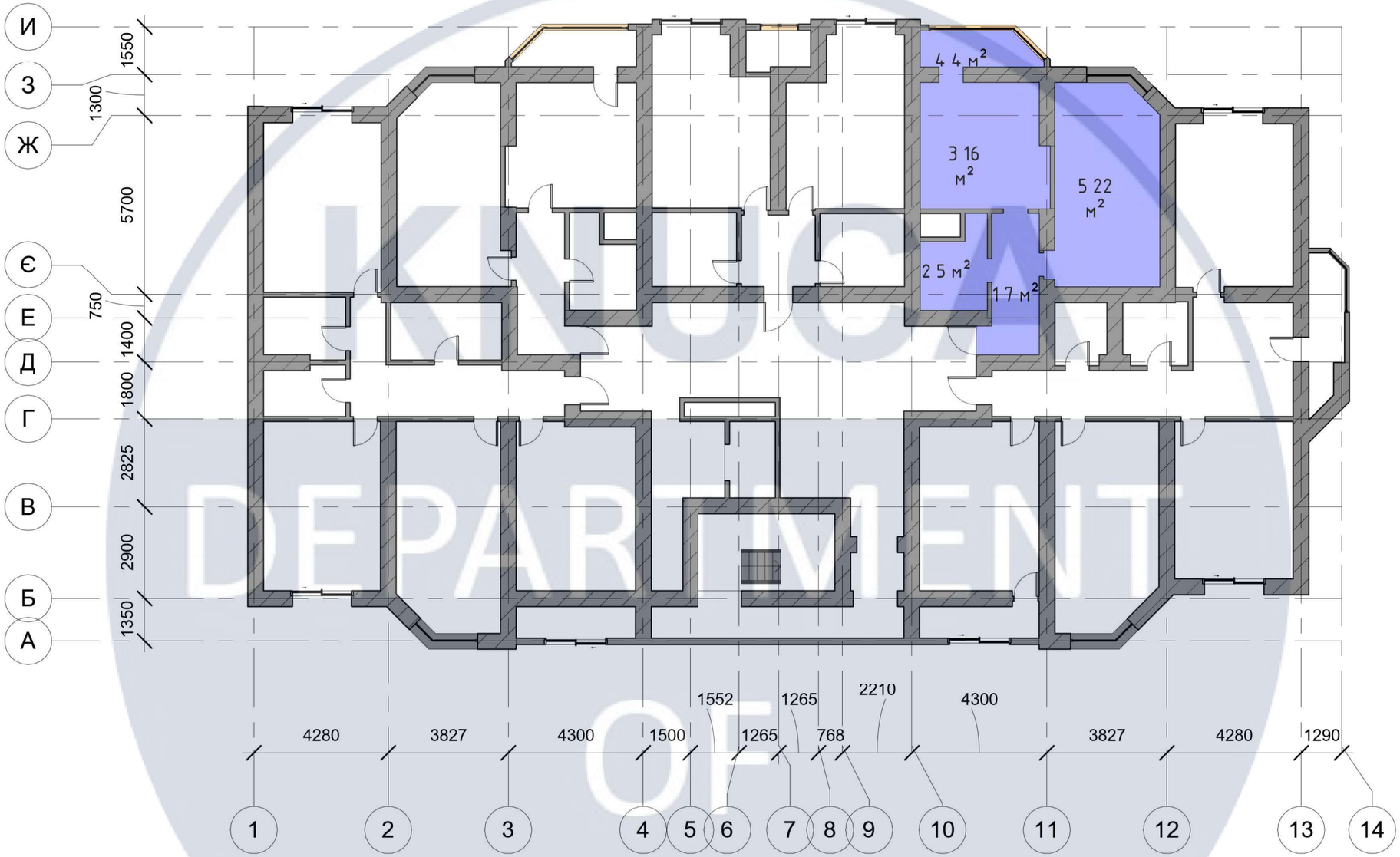
Зм.	Кільк.	Арк.	№	Підпись	Дата
Розродила		Пильтяй Д. В.			
Керівник		Прокопов О. В.			
Н. Контроль					

КНУБА 022 Дизайн 2023 ДН-43

Дизайн інтер'єру квартири за принципом MINI MAX

Інтер'єр за принципом MINI MAX	Стадія	Аркуш	Аркушів
	Н	3	32
Схема генерального плану М 1:500 Ситуаційний план М 1:20000	Архітектурний факультет		

KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN



Експлікація приміщень

Номер прим.	*Найменування*	*Площа,м²*
1	*Коридор*	*6.75*
2	*Санвузол*	*5.31*
3	*Кухня*	*15.82*
4	*Балкон*	*4.10*
5	*Спальня*	*21.59*
Загальна площа : 5		53.57

Умовні позначення

– вибране приміщення для проектування житла

Зм.	*Кільк.*	*Арк.*	*№*	*Підпис*	*Дата*
Розробила		*Пильтяй Д. В.*			
Керівник		*Прокопов О. В.*			
Н. контроль					

КНУБА 022 Дизайн 2023 ДН –43

Дизайн інтер'єру квартири за принципом MINI MAX

Інтер'єр за принципом MINI MAX	*Стадія*	*Аркуш*	*Аркушів*
	Н	*4*	*32*
План поверху будівлі М1:150 Експлікація приміщень	*Архітектурний факультет*		

КНУБА DEPARTMENT OF DESIGN

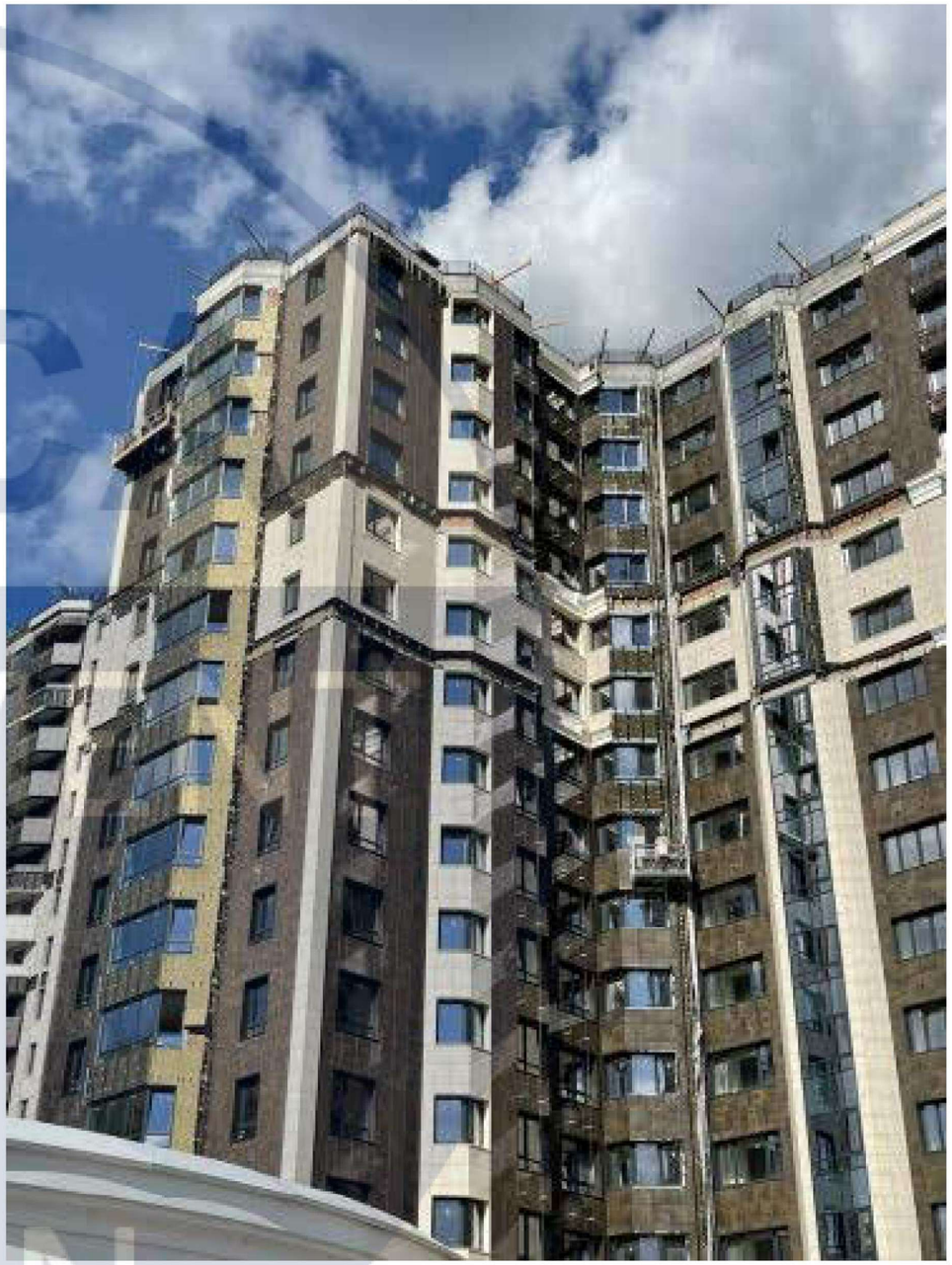
Зображення 1



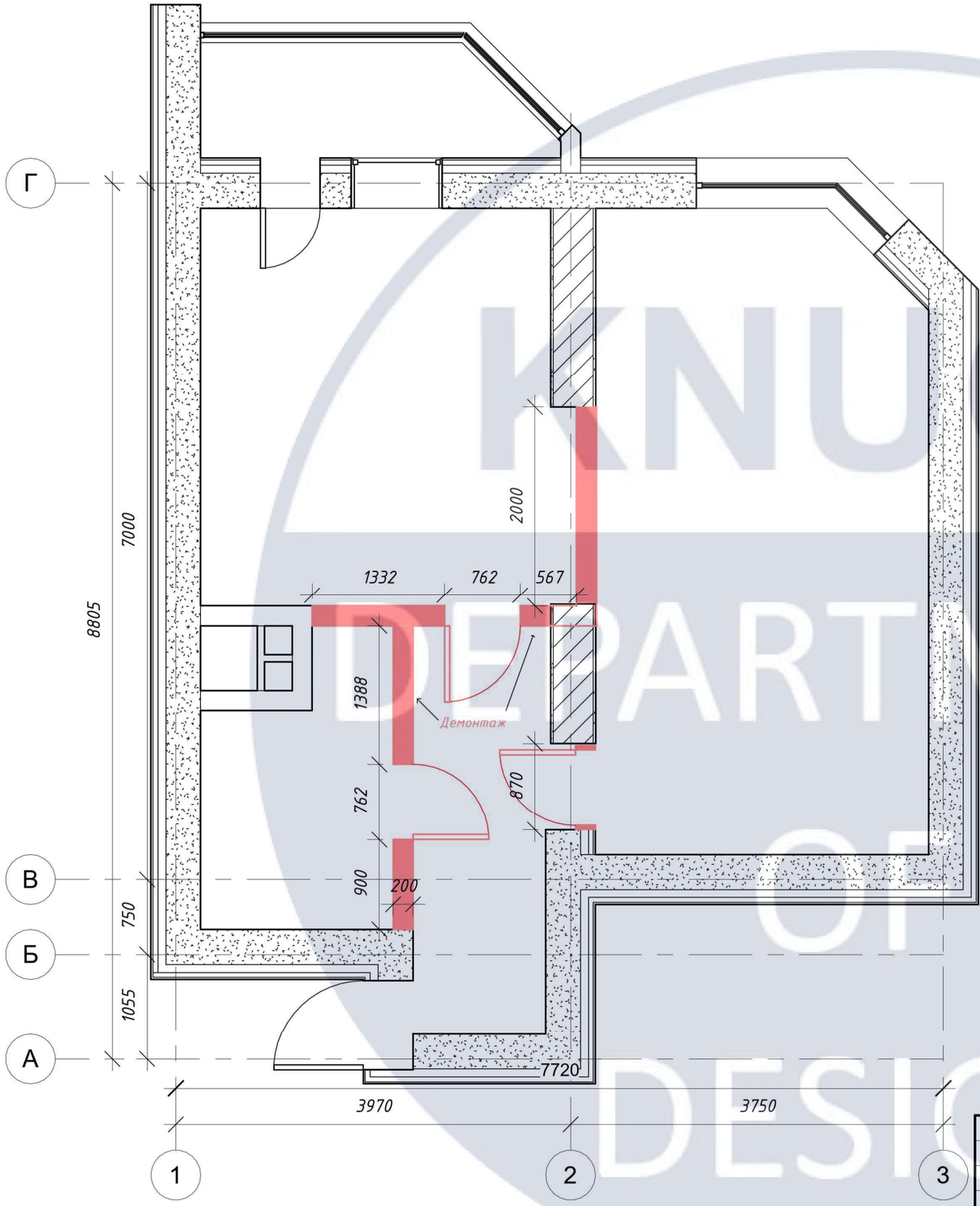
Зображення 2

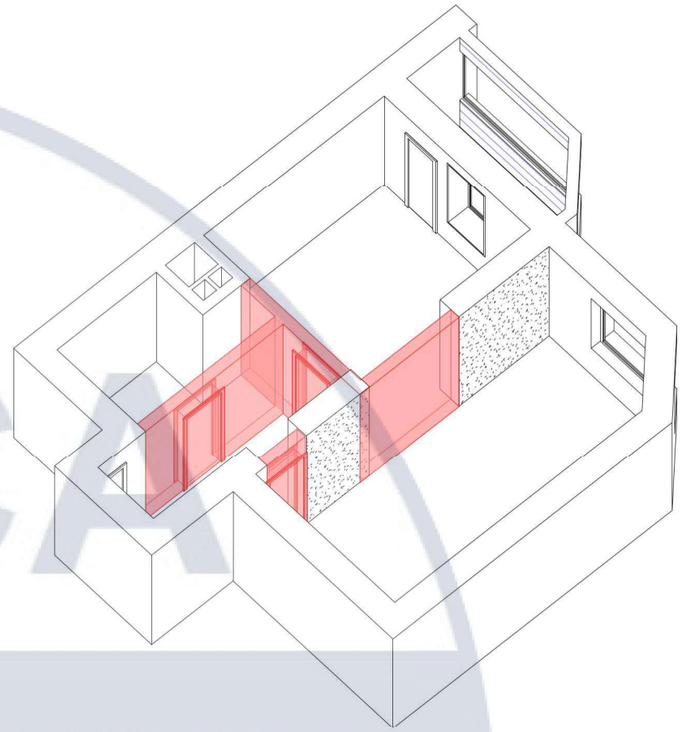


Зображення 3



Зм.	Кільк.	Арк.	№	Підпись	Дата	КНУБА 022 Дизайн 2023 ДН-43		
						Дизайн інтер'єру квартири за принципом MINI MAX		
Розродила		Пильтяй Д. В.				Інтер'єр за принципом MINI MAX	Стадія	Аркуш	Аркушів
Керівник		Прокопов О. В.					Н	5	32
Н. Контроль						Перспективне забраження будинку	Архітектурний факультет		





Умовні позначення

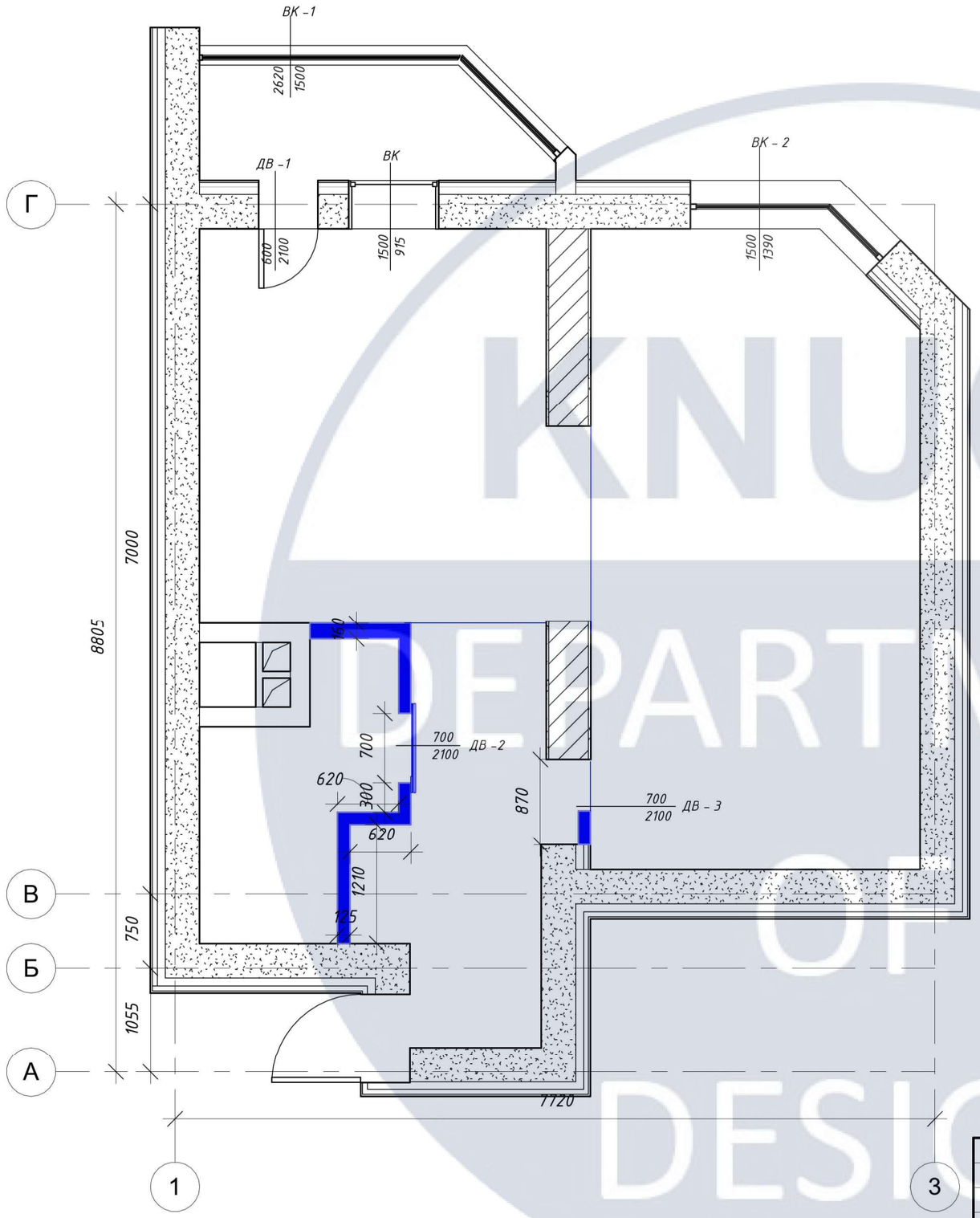
демонтовані стіни, 200мм

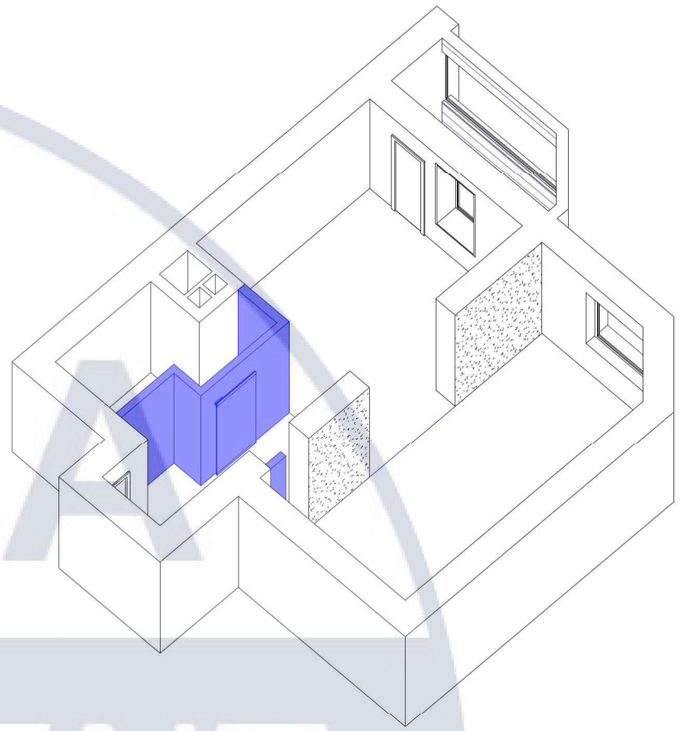
Примітка

1. Демонтаж перегородок здійснюється після всіх підготовчих робіт
2. Демонтаж перегородок здійснюється після всіх наявних інженерних комунікацій у зоні демонтажу
3. Здійснюється монтаж і безпечне підключення тимчасових інженерних комунікацій до міста демонтажу перегородок

Зм.	Кільк	Арк.	№	Підпис	Дата	КНУБА 022 Дизайн 2023 ДН-43			
						Дизайн інтер'єру квартири за принципом MINI MAX			
Розробила		Пильтяй Д. В.				Інтер'єр за принципом MINI MAX	Стадія	Арк.	Аркушів
Керівник		Прокопов О. В.					Н	6	32
Н. контроль						План демонтажу перегородок М 1:50	Архітектурний факультет		

KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN





Умовні позначення:

- несучі стіни
- монтаж перегородок, розміри стін вказані на плані
- Вентканали

Примітка:

1. Рівень стелі 2700
2. Всі висоти вказані від рівня чистової підлоги, якщо не вказано інше.
3. Висота дверних прорізів 2100мм від чистової підлоги, якщо не вказано інше. Розміри дверних отворів можуть бути скореговані після обирання конкретної моделі двері.

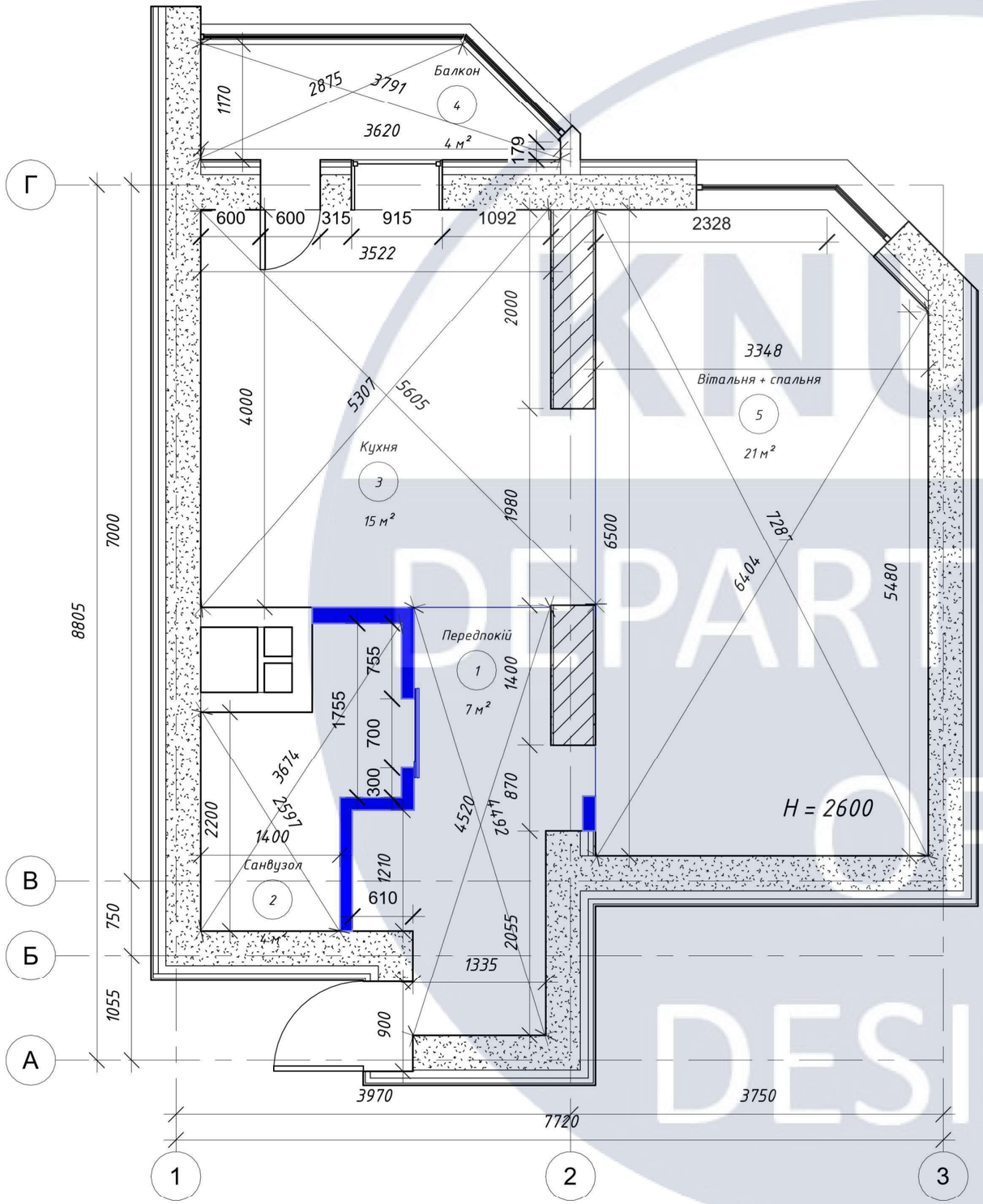
Зм.	Кільк.	Арк.	№	Підпись	Дата
Розробила		Пильтяй Д. В.			
Керівник		Прокопов О. В.			
Н. Контроль					

КНУБА 022 Дизайн 2023 ДН-43

Дизайн інтер'єру квартири за принципом MINI MAX

Інтер'єр за принципом MINI MAX	Стадія	Аркуш	Аркушів
	Н	7	32
План монтажу перегородок М 1:50	Архітектурний факультет		

KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN



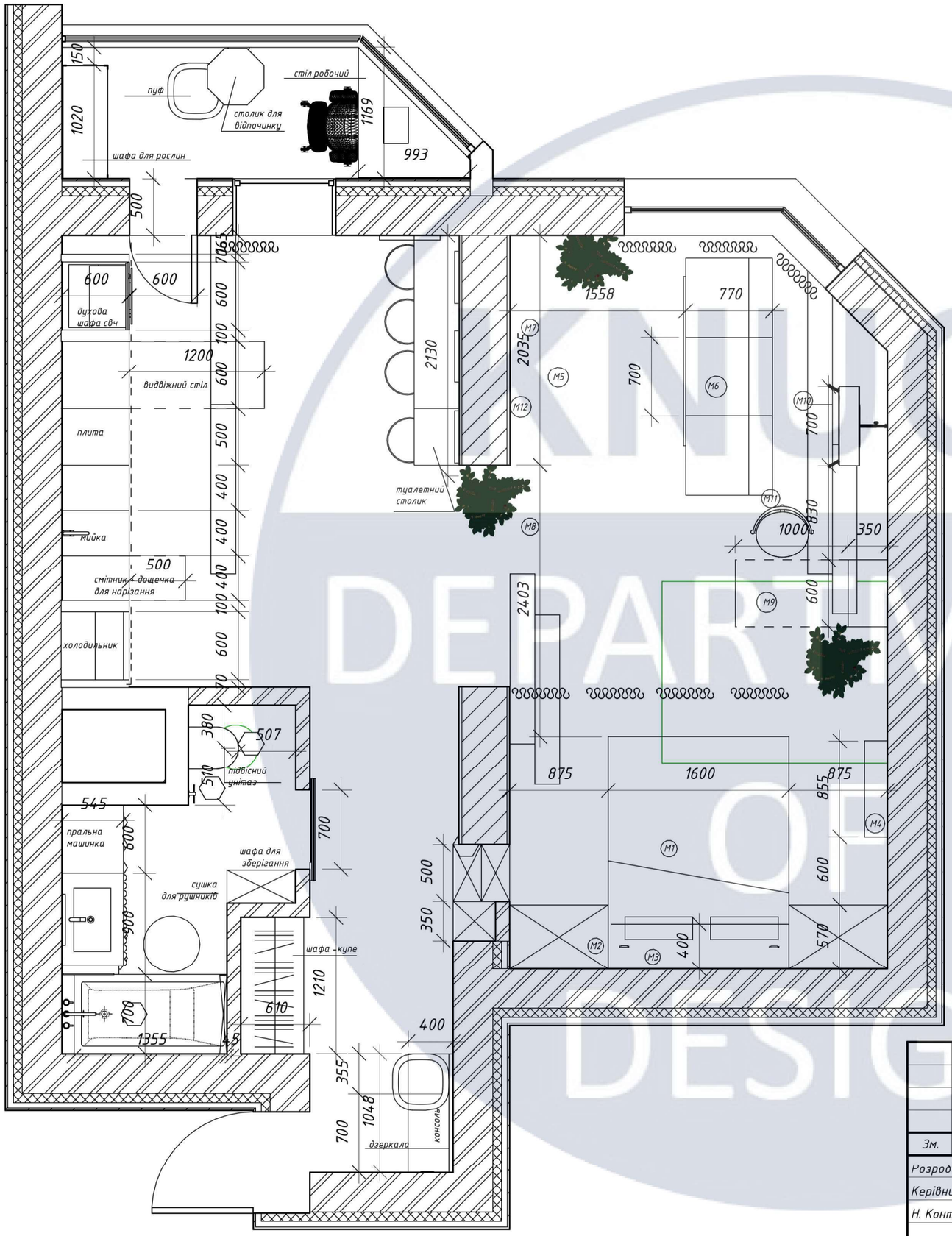
Експліція приміщень		
Номер	Найменування	Площа м²
1	Передпокій	7 м²
2	Санвузол	4 м²
3	Кухня	15 м²
4	Балкон	4 м²
5	Вітальня + спальня	21 м²

Загальна площа приміщень 49.9 м²

Висота приміщення Н- 2600

Зм.	Кільк.	Арк.	№	Підпись	Дата	КНУБА 022 Дизайн 2023 ДН-43			
						Дизайн інтер'єру квартири за принципом MINI MAX			
Розродила		Пильтяй Д. В.				Інтер'єр за принципом MINI MAX	Стадія	Аркуш	Аркушів
Керівник		Прокопов О. В.					Н	8	32
Н. Контроль						Обмлірочний план М 1:50	Архітектурний факультет		

KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN



Специфікація меблів та обладнання

Приміщення	Маркування	Найменування	Кількість	Розміри	Виробник, посилання	Зображення	Ціна
Спальня	M1	Ліжко Way Plus з видвіжними поличками	1	1600x2000x800	https://raiton.ru/?option=3ddd		25 000 грн.
Спальня	M2	Raumplus Шафа с системой RPE	2	550x900x2600	https://3ddd.ru/3dmodels/show/raumplus_raspashnoi...		25 000 грн
Спальня	M3	Тумба підвісна Abruzzo	2	1600x400x400	https://3ddd.ru/3dmodels/show/tumba_pod_tv_abruzzo		15 700 грн
Спальня	M4	Кондіціонер	1	855x204x280	https://3ddd.ru/3dmodels/show/haier__lightera		29 999 грн
Вітальня	M5	Камін	1	1300x250x500	https://3ddd.ru/3dmodels/show/om__napolnyi_biokamin__kronco_line		30 000 грн
Вітальня	M6	Диван Cor AFFAIR ALL Module	1	700x 750x 2500	https://3ddd.ru/3dmodels/show/cor__affair__all__module		30 000грн
Вітальня	M7	ТВ - стілка	1	2000x 2600	https://3ddd.ru/3dmodels/show/tv_center		25 600 грн
Вітальная	M8	Кімнатні декор рослини	3	Висота 2м	https://3ddd.ru/3dmodels/show/komnatnyie_diekorativnyie_rastieniia		1 000 грн
Вітальня	M9	Пенал-трансформер SKANDINAVIYA	1	360x 600 x 2400	https://3ddd.ru/3dmodels/show/penal_transformer_s...		24 599 грн
Вітальня	M10	Мольберт English easel	1	500 x 400 x 1500	https://3ddd.ru/3dmodels/show/english_easel		3 000 грн
Вітальня	M11	Стільчик TRU	1	450x 450 x 450	https://delo-design.com/trutab		5 000 грн
Вітальня	M12	Телевізор Samsung UHD 4K Smart TV RU7097 Series 7	1	970.2 x 606.1 x 207.4 мм	https://3ddd.ru/3dmodels/show/televizor_samsung_uh...		35 670 грн

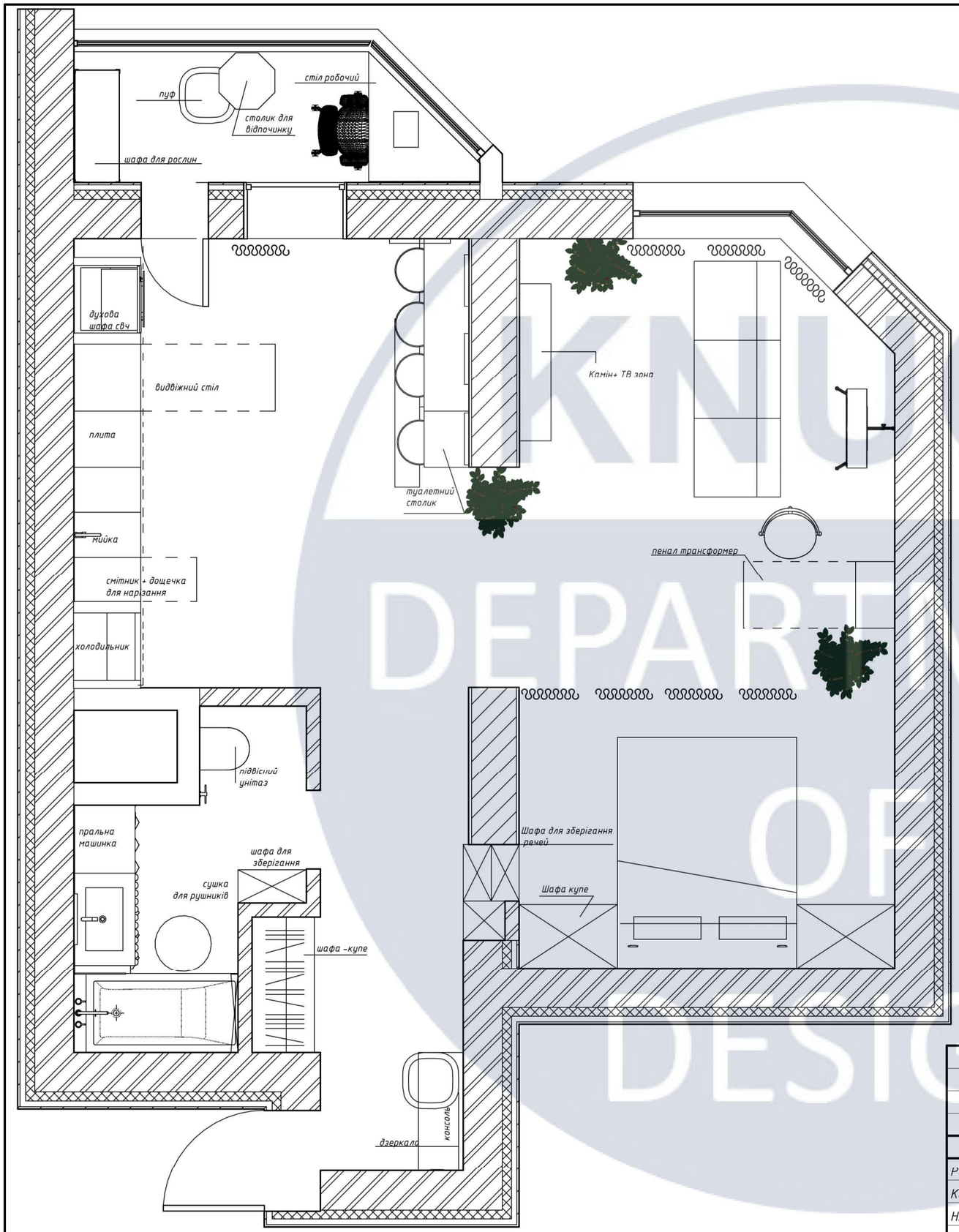
Зм.	Кільк.	Арк.	№	Підпис	Дата
Розродила		Пильтяй Д. В.			
Керівник		Прокопов О. В.			
Н. Контроль					

КНУБА 022 Дизайн 2023 ДН-43

Дизайн інтер'єру квартири за принципом MINI MAX

Інтер'єр за принципом MINI MAX	Стадія	Аркуш	Аркушів
	Н	9	32
План з розташуванням меблів М 1:50	Архітектурний факультет		

KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN



Специфікація меблів 2

Приміщення	Маркування	Найменування	Кількість	Розміри	Виробник	Зображення	Ціна
Кухня	М13	Плита Smeg...	1	450х 500	https://3dd...		27 600 грн
Кухня	М14	Холодильник Galate...	1	600х640х 1650	https://3dd...		38 567 грн
Кухня	М15	Витяжка ELEYUS...	1	Ширина – 52 см	https://3dd...		27 777 грн
Кухня	М16	Мікрохвильовка...	1	382 мм х 594 мм х...	https://3dd...		25 400 грн
Кухня	М17	Духова піч	1	595 мм х 595 мм х...	https://3dd...		39 600 грн
Кухня	М18	Мийка	1	400 х 400 х 200	https://3dd...		5 000 грн
Кухня	М19	Барна стійка...	1	2000х 1050х 400	https://3dd...		7 888 грн
Кухня	М20	Барні стільці...	4	400х 400х 800	https://3dd...		3 500 грн
Коридор	М21	Дзеркало Mideon...	1	1500 х 2000	https://3dd...		5 600 грн
Коридор	М22	Підвісна тумба...	1	1500х 400 х 170	https://3dd...		7 000 грн
Коридор	М23	Пуф Тап-тап	1	330х 650	https://3dd...		5 000 грн
Ванна	М24	Ванна прямоуго...	1	1400х 700	https://3dd...		9 000 грн
Ванна	М25	Пральна машина...	1	545х600	https://3dd...		30 000 грн
Ванна	М26	Радіатор	1	600х 1000	https://3dd...		15 600 грн
Ванна	М27	Тумба С Раковин...	1	шир 1100	https://3dd...		12 560 грн
Ванна	М 28	Смесители Bohete...	2	-	https://3dd...		3 500 грн

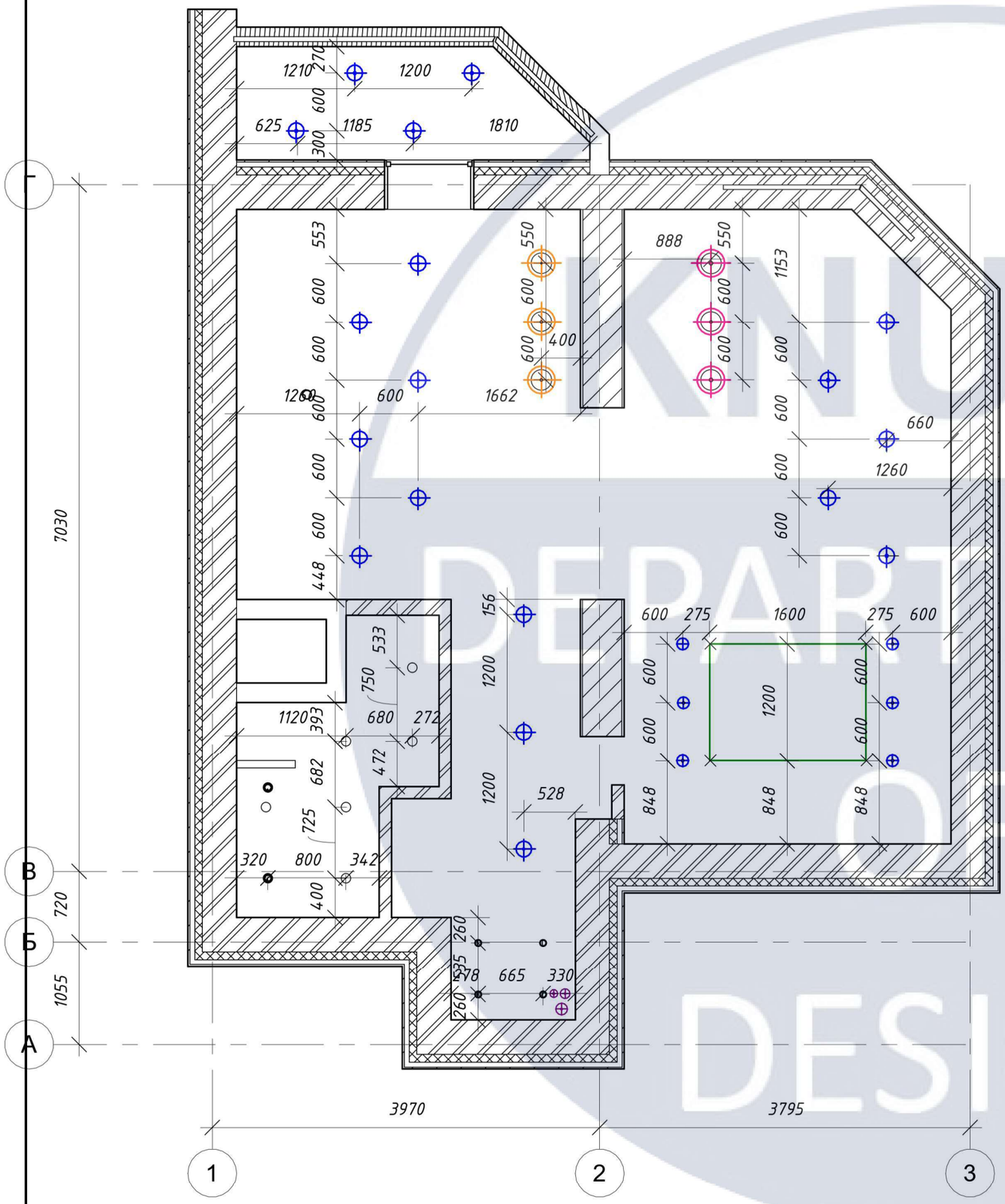
Зм.	Кільк.	Арк.	№	Підпись	Дата
Розродила		Пильтяй Д. В.			
Керівник		Прокопов О. В.			
Н. Контроль					

КНУБА 022 Дизайн 2023 ДН-43

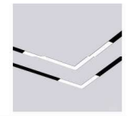
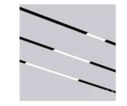
Дизайн інтер'єру квартири за принципом MINI MAX

Інтер'єр за принципом MINI MAX	Стадія	Аркуш	Аркушів
	Н	10	32
План з розташуванням меблів М 1:50	Архітектурний факультет		

KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN



Специфікація освітлювальних приладів

Приміщення	Марку вання	Найменування	Кількість	Виробник, посилання	Зображення	Ціна
Кухня, Вітальня	L1	Лампа Pendant Gift Ball	6	https://3ddd.ru/3dmodels/show/lampsshop_ru_p...		5 000 грн
Спальня	L2	Led лампа кутовий HOKASU OneLine LF...	4	https://3ddd.ru/3dmodels/show/hokasu_oneline...		4 500 грн
Спальня	L2	Led лампа лінійна HOKASU...	4	https://3ddd.ru/3dmodels/show/hok...		5 500 грн
Спальня, вітальня,...	L3	Спотовий світильник...	24	https://3ddd.ru/3dmode...		500 грн
Ванна, коридор	L4	Врізний світильник Ot Denkirs...	11	https://3ddd.ru/3dmodels/show/om_...		355 грн

Умовні позначення:

- Led стрічка
- –врізний світильник
- –спотовий світильник
- –стельовий елемент освітлення (люстра)
- –стельовий елемент освітлення (люстра)

Примітка:

Всі Led стрічки розміщені в нішах, стелі із ГКЛ

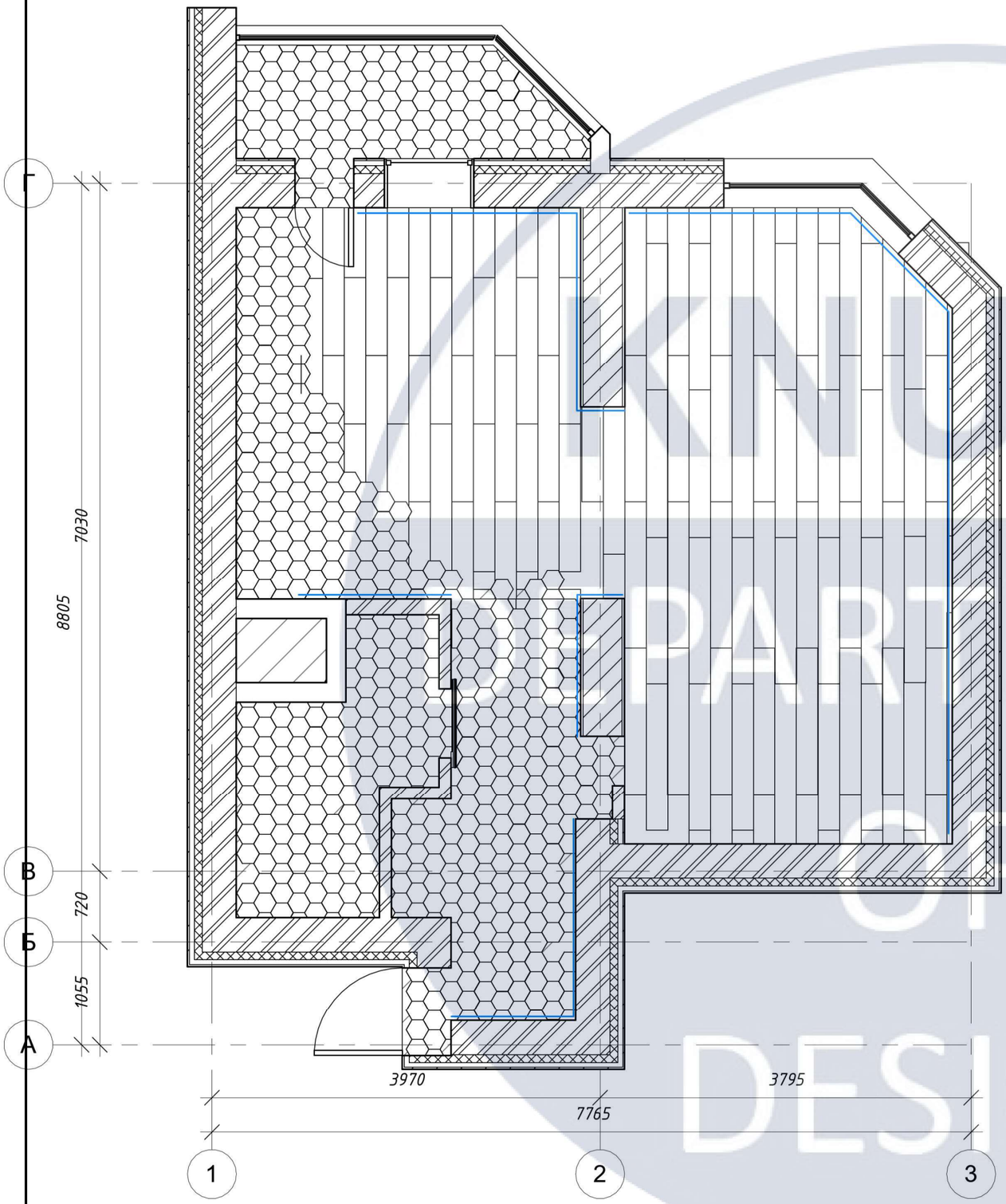
Зм.	Кільк.	Арк.	№	Підпись	Дата
Розродила		Пильтяй Д. В.			
Керівник		Прокопов О. В.			
Н. Контроль					

КНУБА 022 Дизайн 2023 ДН-43

Дизайн інтер'єру квартири за принципом MINI MAX

	Стадія	Аркуш	Аркушів
Інтер'єр за принципом MINI MAX	Н	11	32
План освітлення М 1:50	Архітектурний факультет		

KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN



Специфікація підлоги

Приміщення	Позначення на плані	Вид обробки	Найменування оздоблення підлоги	Площа м²
Передпокій, ванна, кухня,...			Плитка CERSANIT CALACATTA 220	29 м²
Спальня+ вітальня, кухня			Паркет інженерна дошка GREENLINE DELUX 5008 ШТУДГАРТ 220х1500	20м²
Спальня, вітальня, кухня, передпокій	–		Плінтус полімерний Grand Decor HCR 508	–

Умовні позначення:

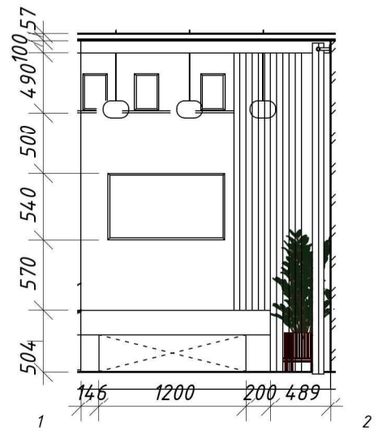
плінтус полімерний

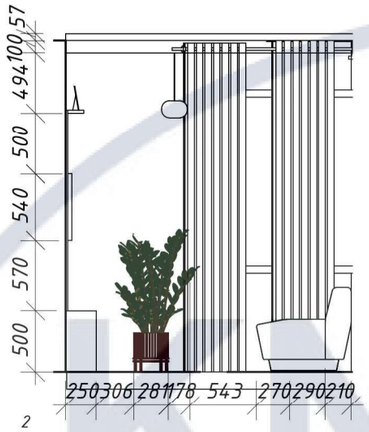
Примітки:

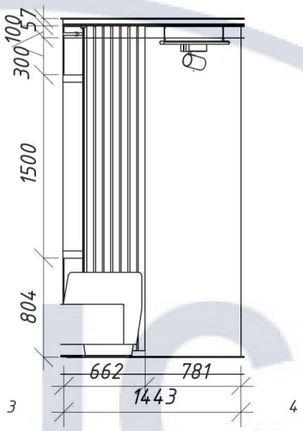
1. Всі розміри вказані в мм. За відмітку 0.000 прийнят рівень чистої підлоги.
2. Перехід від одного підлогового покриття до іншого виробляти через пробковий компенсатор з обробкою торця

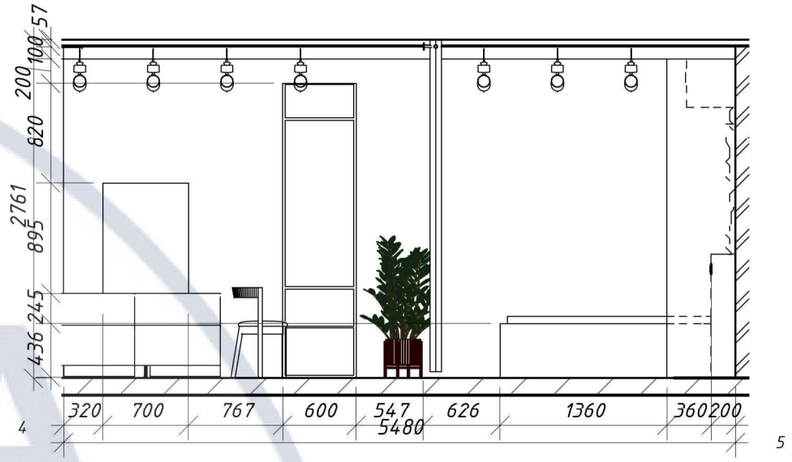
Зм.	Кільк.	Арк.	№	Підпись	Дата	КНУБА 022 Дизайн 2023 ДН-43			
						Дизайн інтер'єру квартири за принципом MINI MAX			
Розродила		Пильтяй Д. В.				Інтер'єр за принципом MINI MAX	Стадія	Аркуш	Аркушів
Керівник		Прокопов О. В.					Н	12	32
Н. Контроль						План підлогиМ 1:50	Архітектурний факультет		

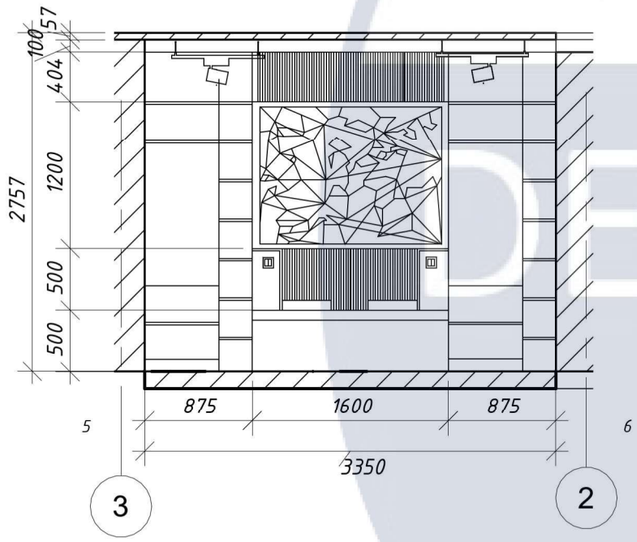
KNUCA APARTMENT OF DESIGN

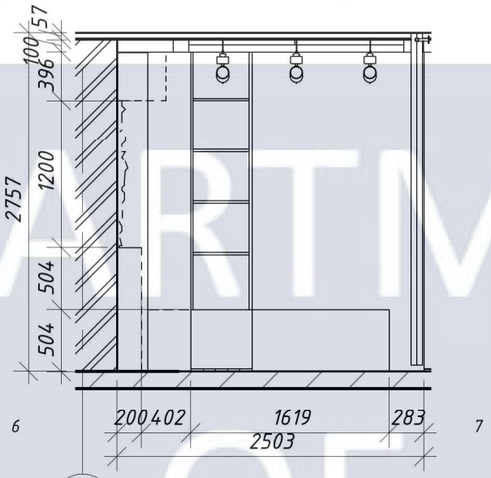


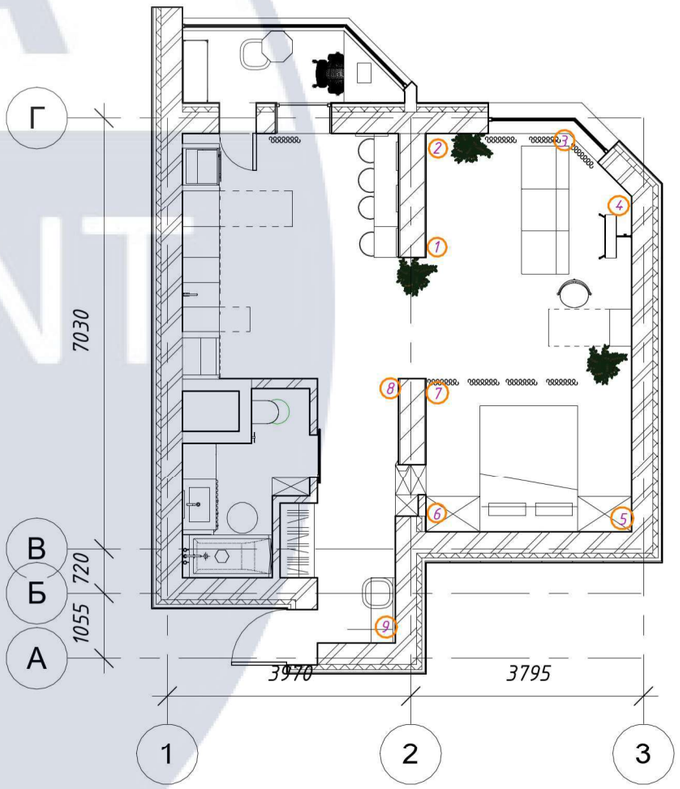


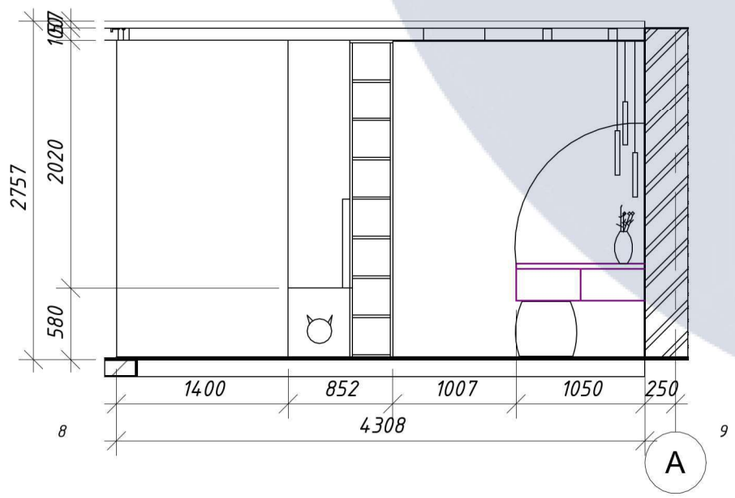






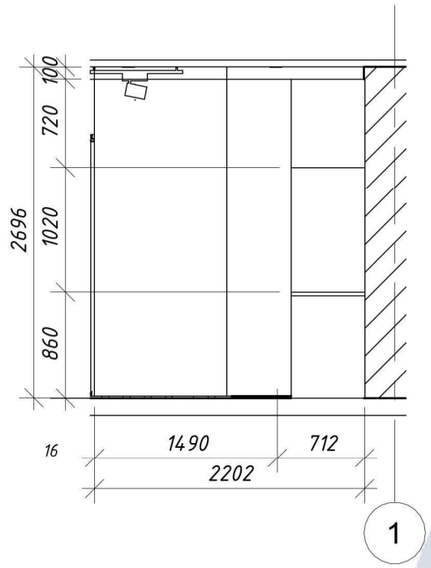


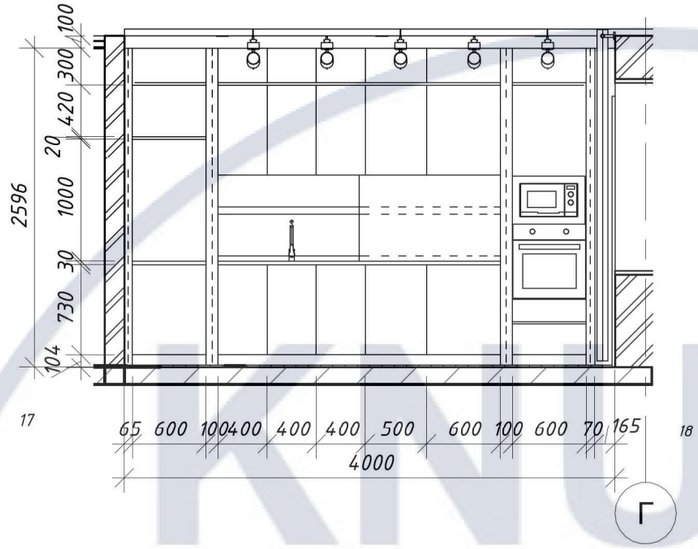


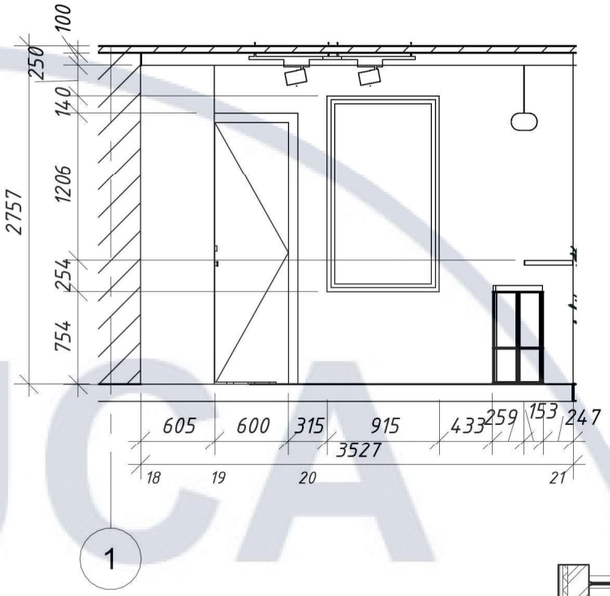


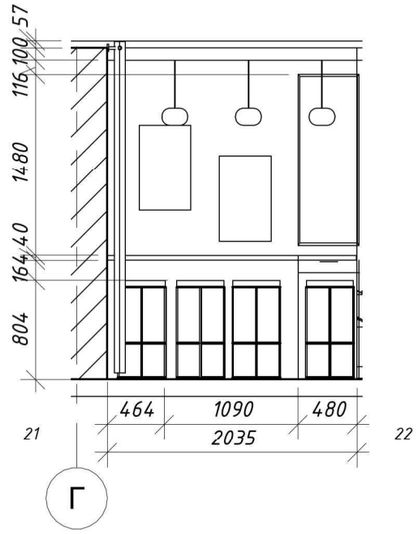
						КНУБА 022 Дизайн 2023 ДН-43			
						Дизайн інтер'єру квартири за принципом MINI MAX			
Зм.	Кільк.	Арк.	№	Підпись	Дата				
Розробила		Пильтяй Д. В.				Інтер'єр за принципом MINI MAX	Стадія	Аркуш	Аркушів
Керівник		Прокопов О. В.					Н	13	32
Н. Контроль						Розгортки М 1:50	Архітектурний факультет		

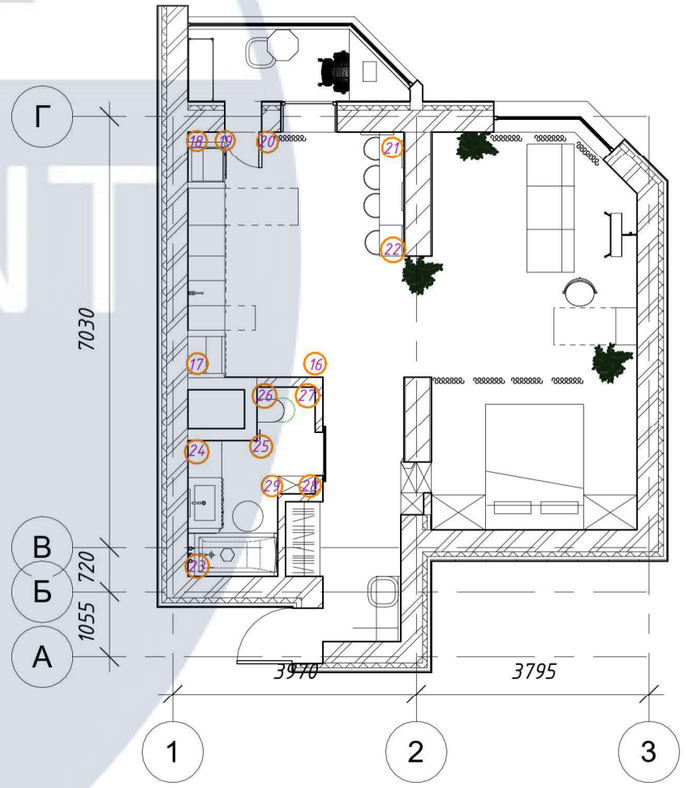
KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN

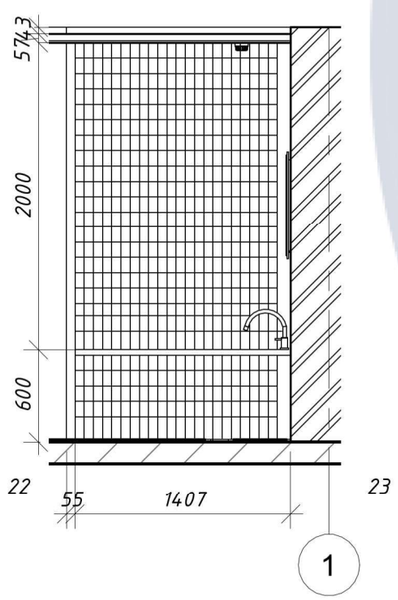


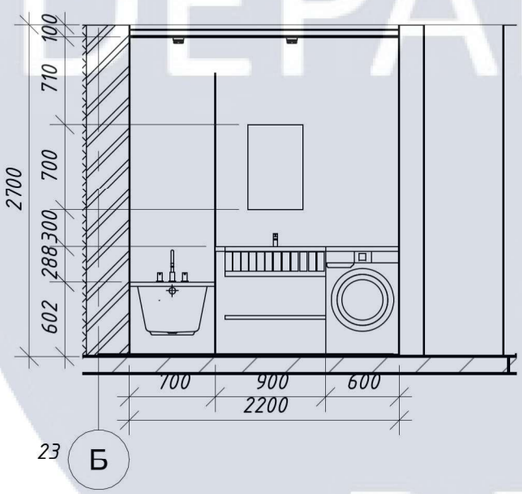


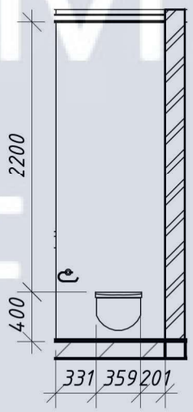






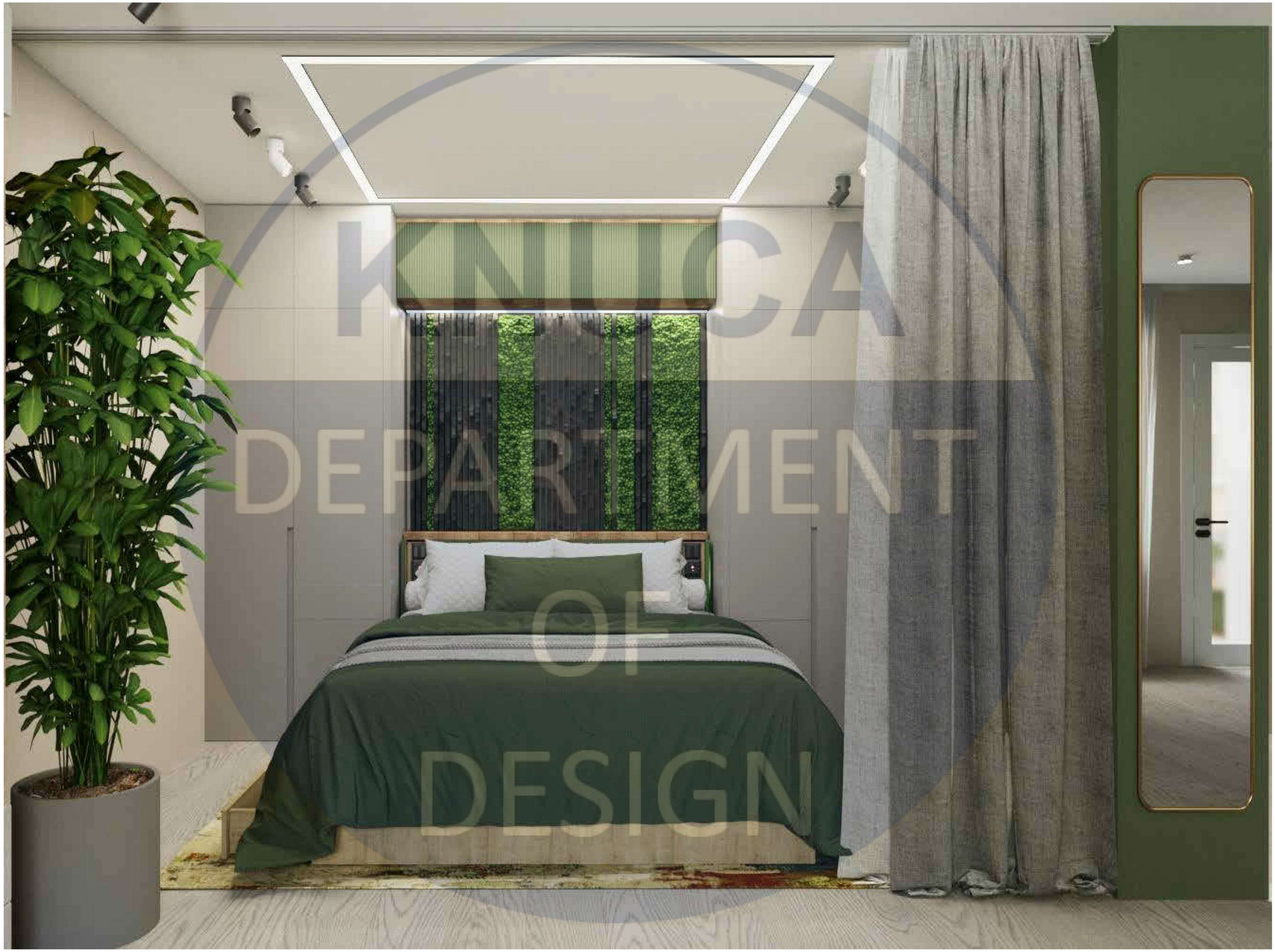






						КНУБА 022 Дизайн 2023 ДН-43			
						Дизайн інтер'єру квартири за принципом MINI MAX			
Зм.	Кільк.	Арк.	№	Підпись	Дата				
Розробила		Пильтяй Д. В.				Інтер'єр за принципом MINI MAX	Стадія	Аркуш	Аркушів
Керівник		Прокопов О. В.					Н	14	32
Н. Контроль						Розгортки М1:50	Архітектурний факультет		

KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN



KNIGA DEPARTMENT OF DESIGN







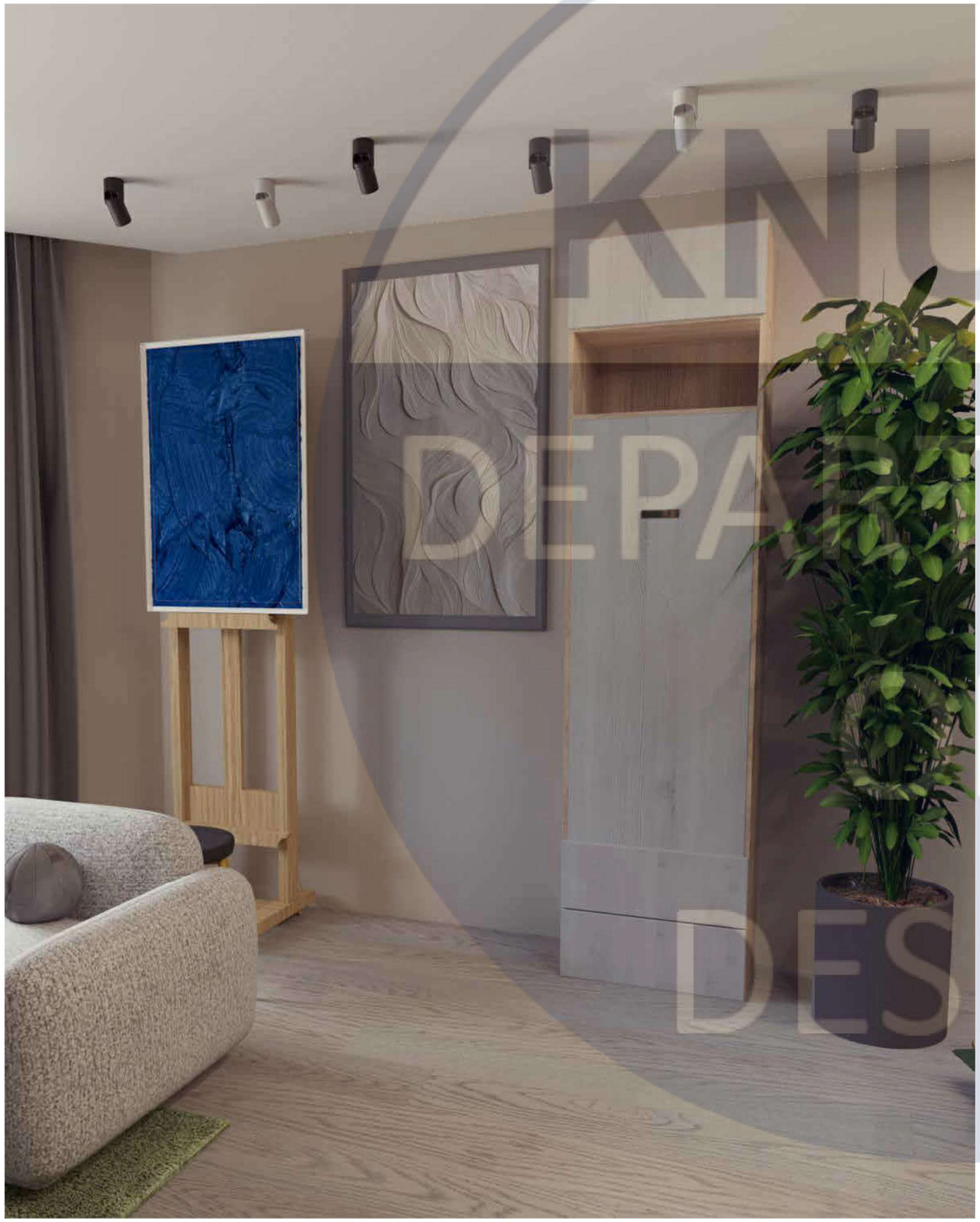
KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN

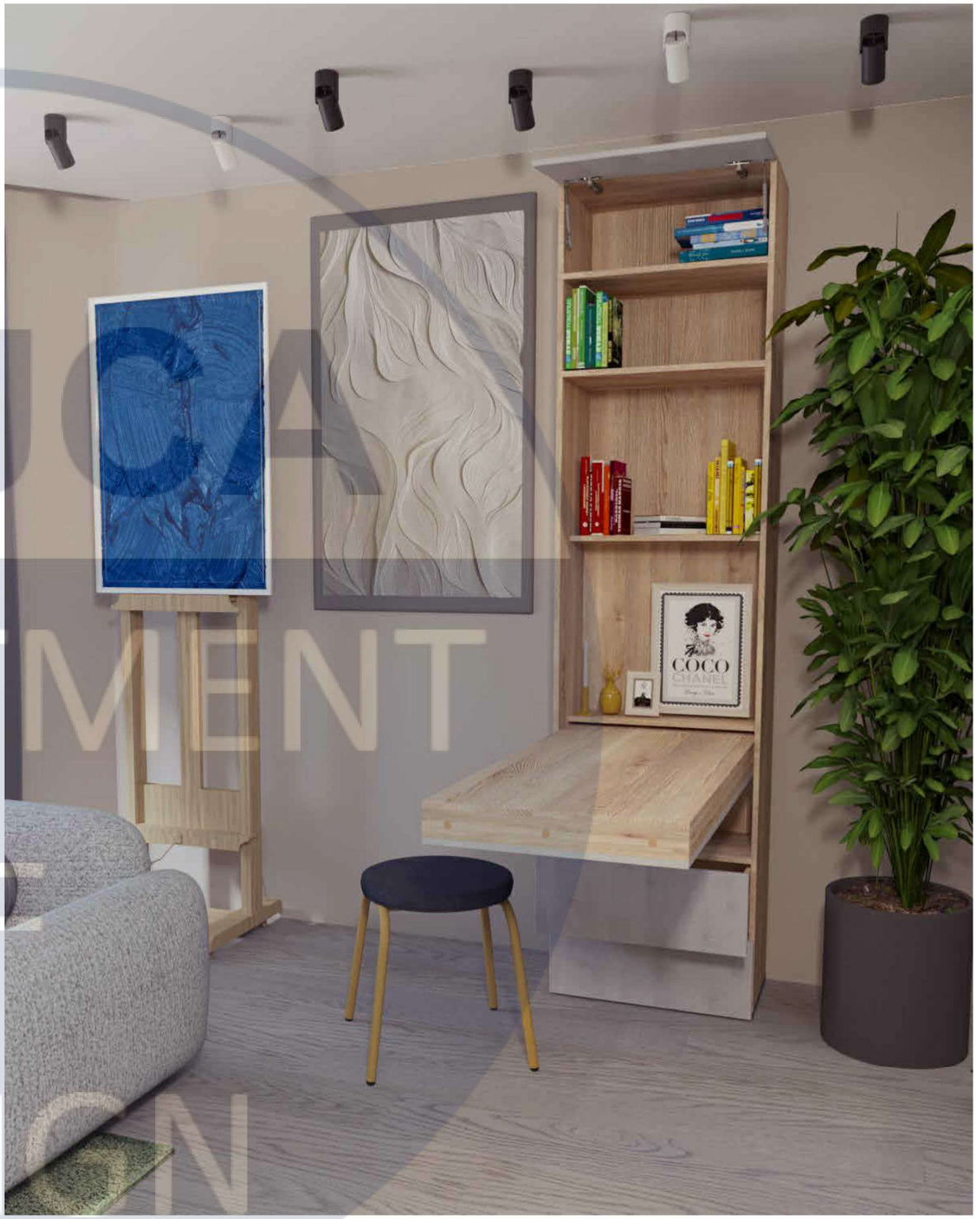


KNUCA
DEPARTMENT
OF
DESIGN

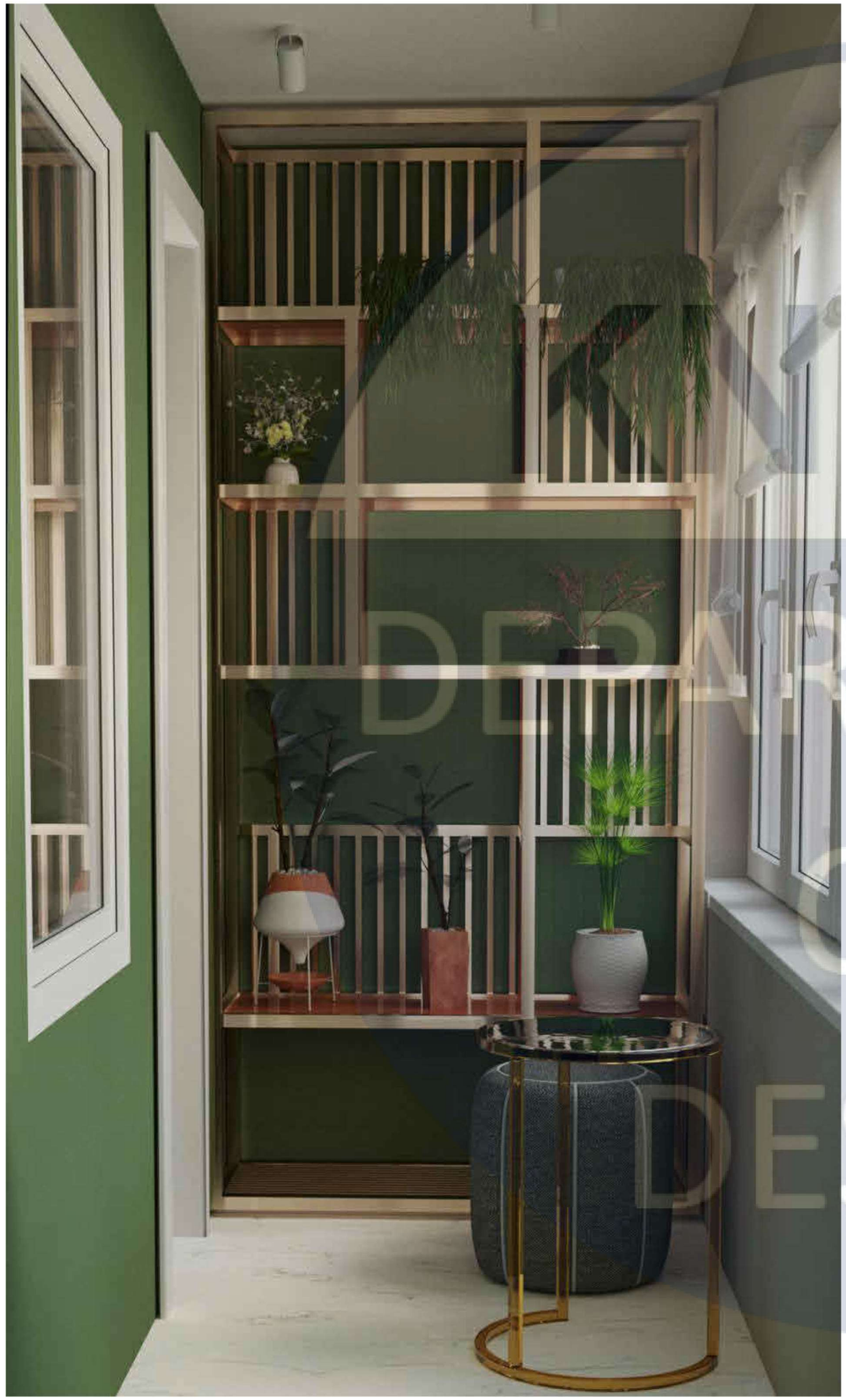


KNUCA
DEPARTMENT
OF
DESIGN





KNUCA
DEPARTMENT
OF
DESIGN







KNUCA
DEPARTMENT
OF
DESIGN







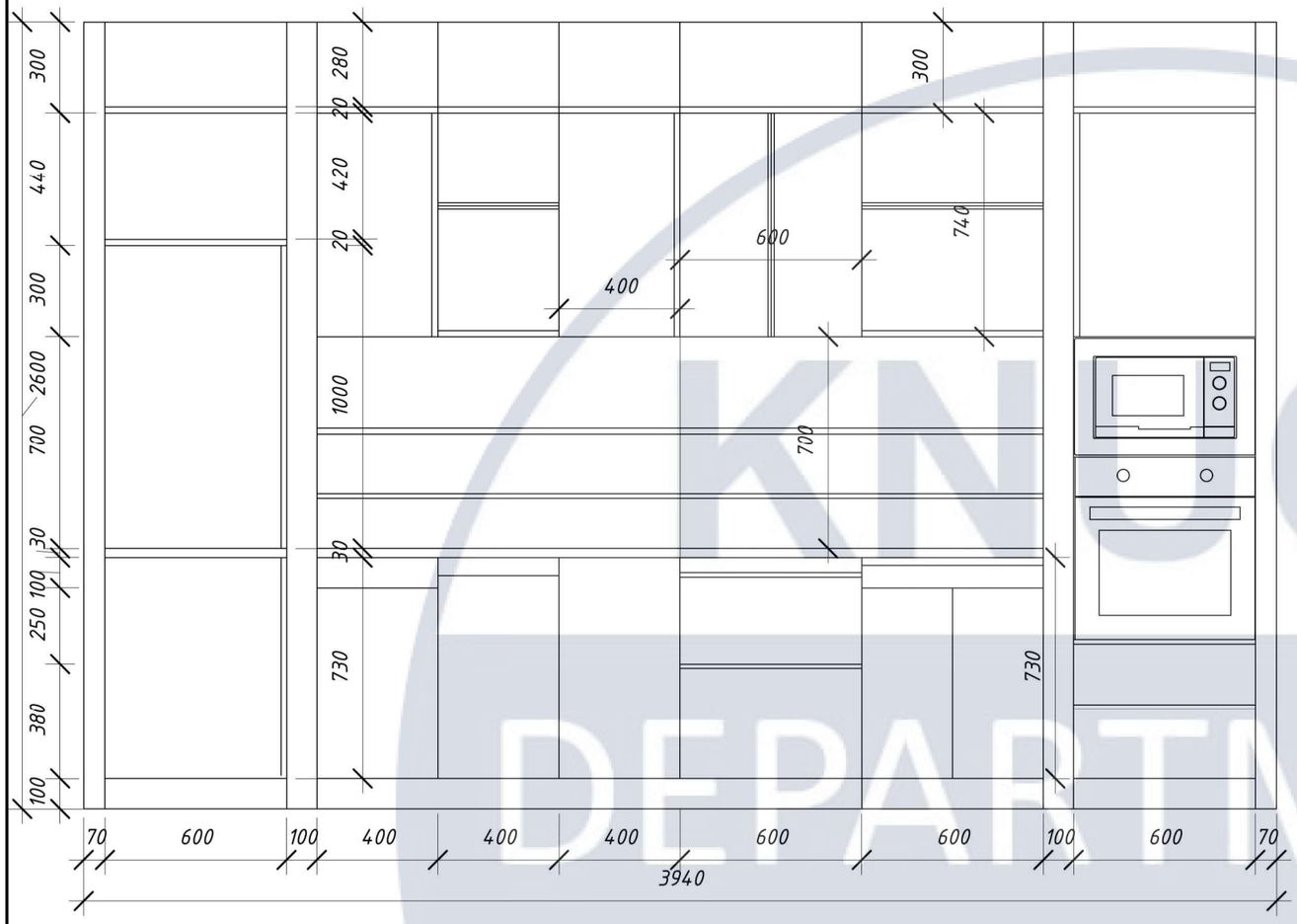
KUCA DEPARTMENT OF DESIGN

Розробка елементу меблі:
"Кухня"

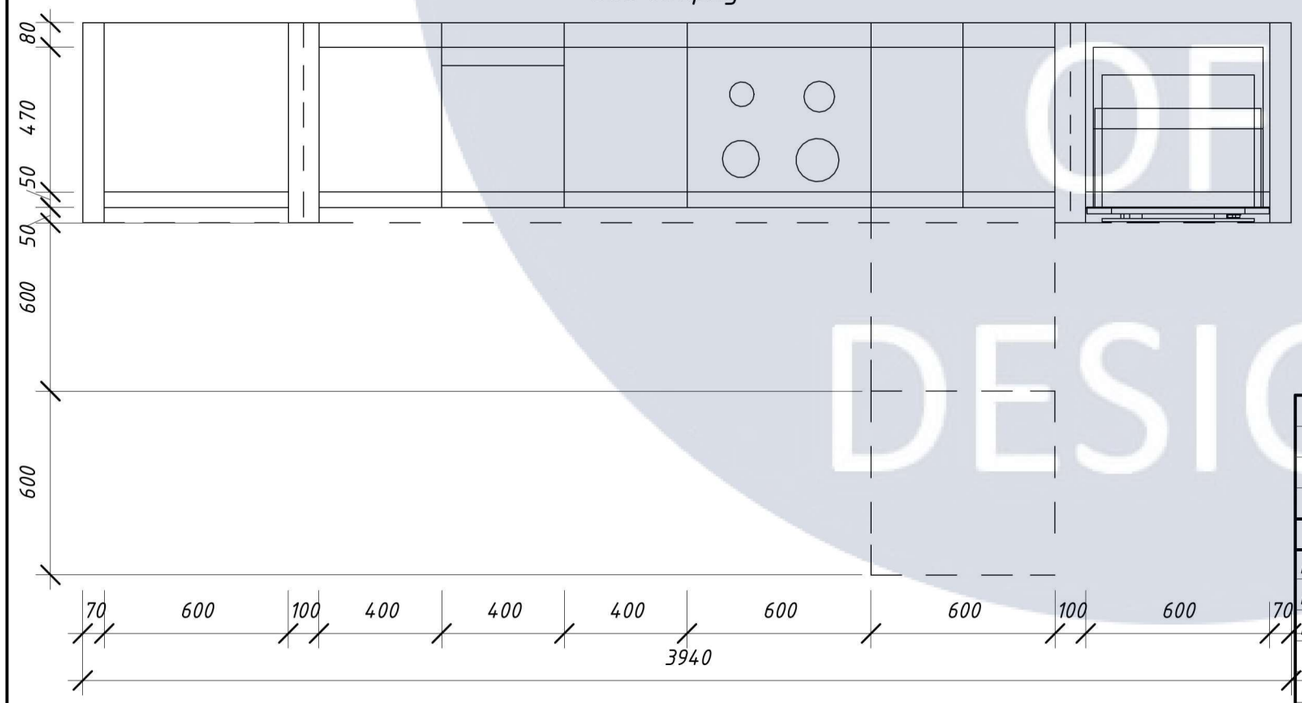


KNUCA
DEPARTMENT
OF
DESIGN

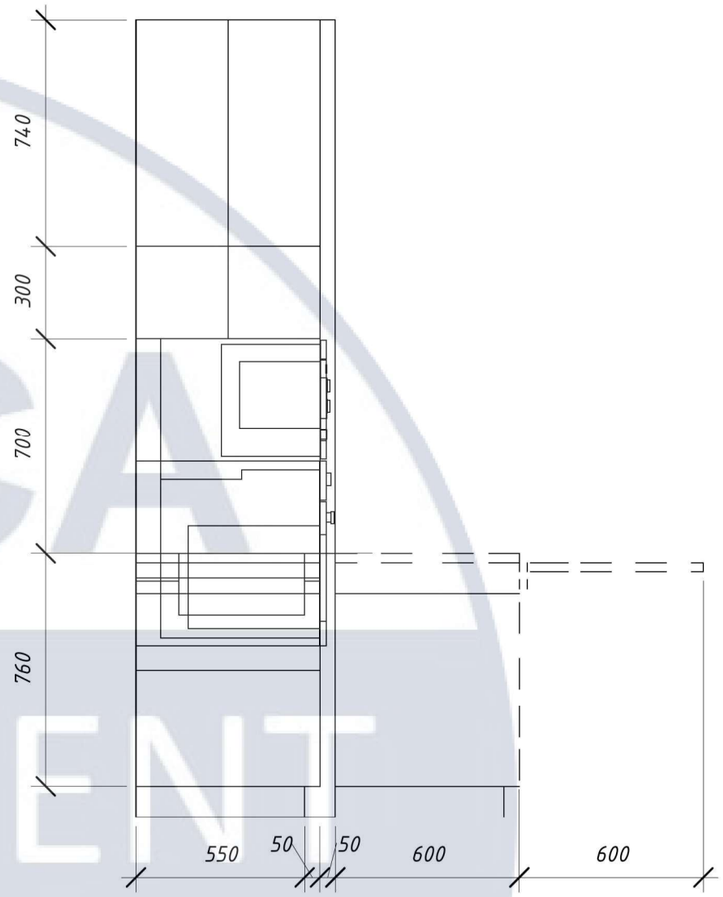
Вид спереду



Вид зверху

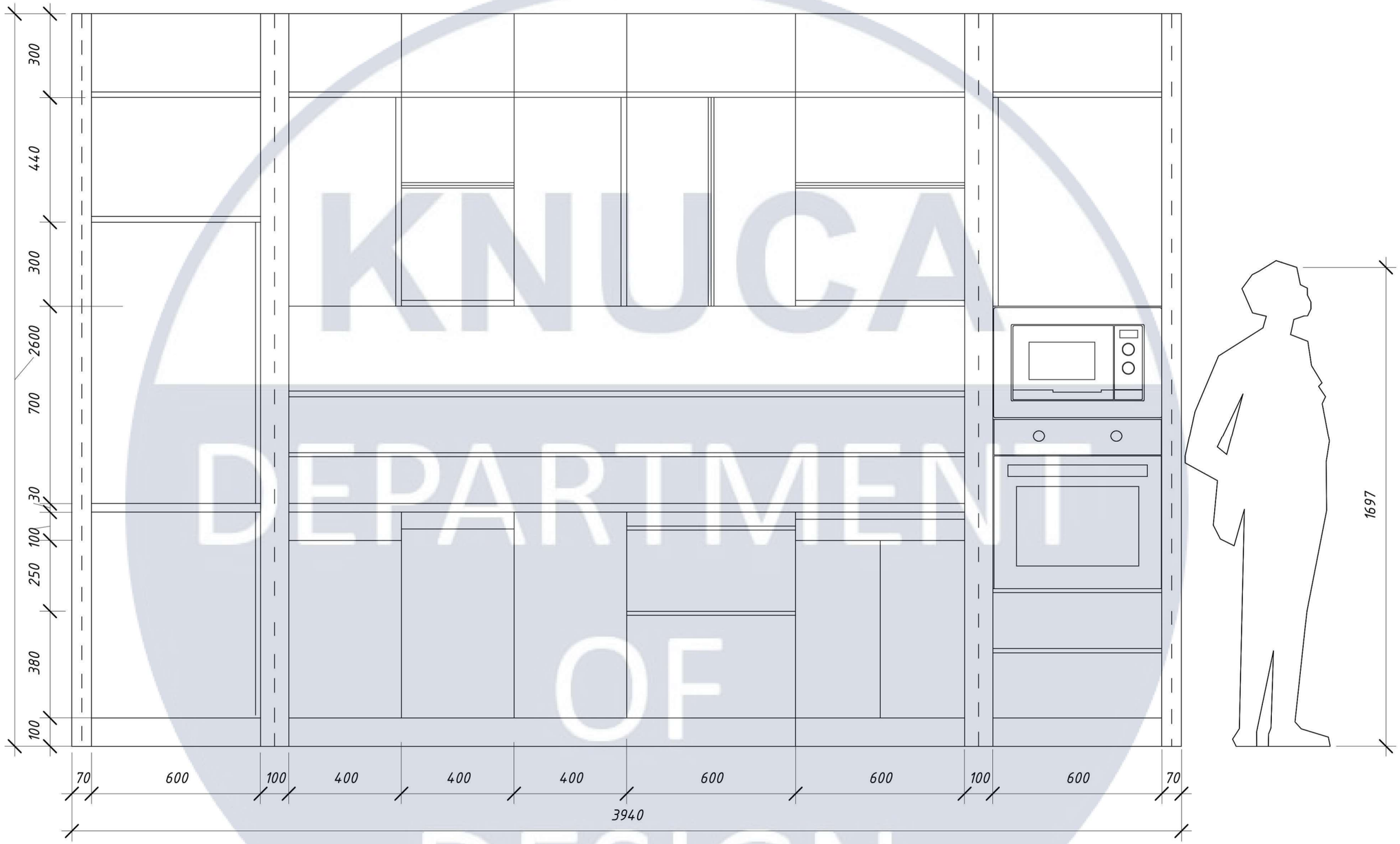


Вид збоку



Зм.	Кільк.	Арк.	№	Підпись	Дата	КНУБА 022 Дизайн 2023 ДН-43			
						Дизайн інтер'єру квартири за принципом MINI MAX			
Розробила		Пильтяй Д. В.				Інтер'єр за принципом MINI MAX	Стадія	Аркуш	Аркушів
Керівник		Прокопов О. В.					Н	26	32
Н. Контроль						Проекції обладнання	Архітектурний факультет		

KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN



KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN

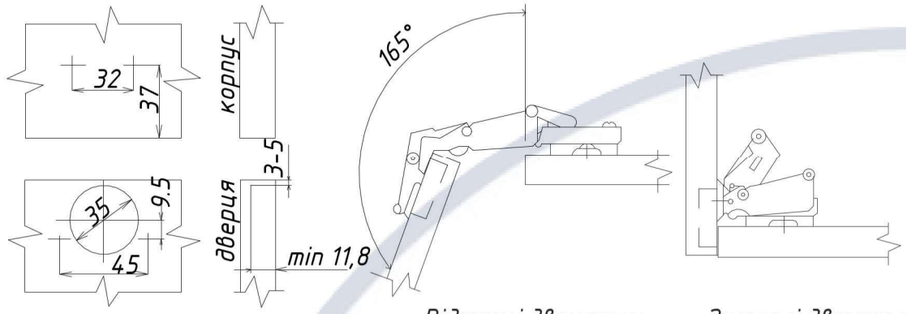
Зм.	Кільк.	Арк.	№	Підпись	Дата
Розродила		Пильтяй Д. В.			
Керівник		Прокопов О. В.			
Н. Контроль					

КНУБА 022 Дизайн 2023 ДН-43

Дизайн інтер'єру квартири за принципом MINI MAX

	Стадія	Аркуш	Аркушів
Інтер'єр за принципом MINI MAX	Н	27	32
Ергономічна схема М 1:20	Архітектурний факультет		

Вузол 1



Відкриті дверцята

Закриті дверцята

Вузол 2

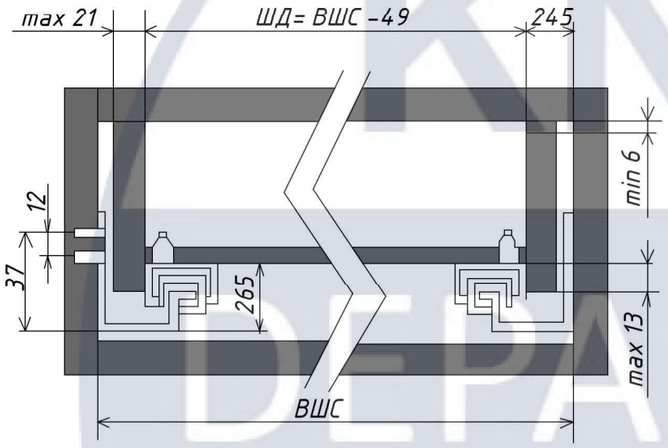
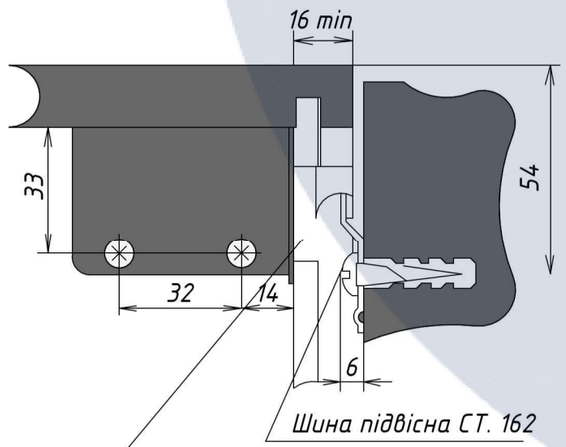


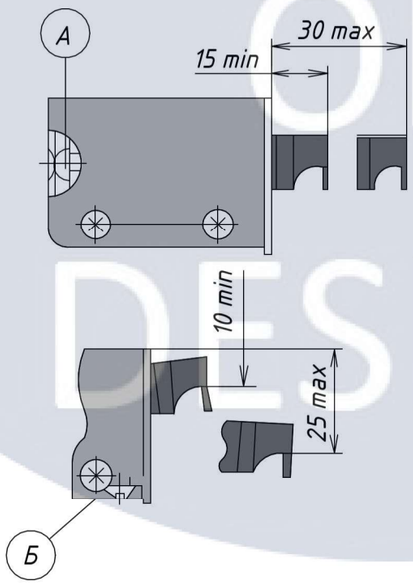
Схема монтажу прихованих напрямних для ДСП 18 –21 мм

Вузол 3

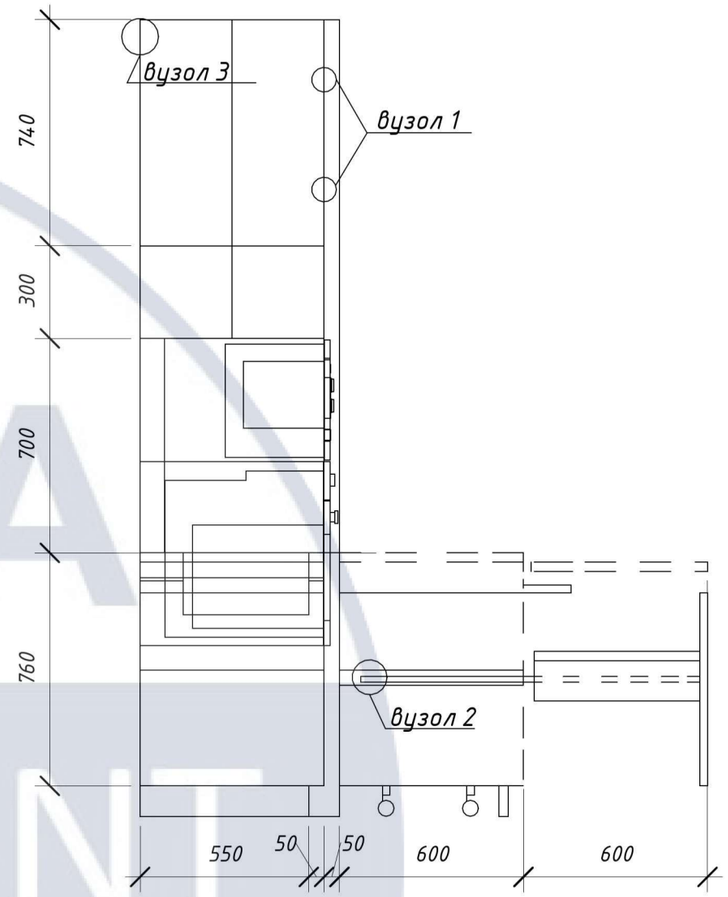


Шина підвісна СТ. 162

В кутку задньої стінки шафи розкрити отвір 35х20 (вис.х ширина)



Положення шафи у горизонтальній площині регулювати винтом А
Положення шафи у вертикальному положені регулювати винтом Б



Паспорт матеріалів		
№	Назва	Кількість
1	підсвітка LED – стрічка	7
2	Саморіз для кріплення 4.8х45 мм.	20
3	Петлі накладні для шафи d–35мм	8
4	Стільниця з акрила	3
5	Фасад МДФ + шпон	24
6	Каркас з ДВП	
7	Цоколь для кухні МДФ	3
8	Ролик меблевий прорезинений з крипільною...	4
9	Направляюча для розсувного столу 600/350мм	4

Зм.	Кільк.	Арк.	№	Підпись	Дата	КНУБА 022 Дизайн 2023 ДН–43			
						Дизайн інтер'єру квартири за принципом MINI MAX			
Розробила		Пильтяй Д. В.				Інтер'єр за принципом MINI MAX	Стадія	Аркуш	Аркушів
Керівник		Прокопов О. В.					Н	28	32
Н. Контроль						Перспективні зображення; ергономічна схема	Архітектурний факультет		

KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN



KNUCA
DEPARTMENT
OF
DESIGN



KNUCA
DEPARTMENT
OF
DESIGN



KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN



KNUCA
DEPARTMENT
OF
DESIGN