

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

КВАЛІФІКАЦІЙНА ВИПУСКНА РОБОТА
НА ЗДОБУТТЯ ОСВІТНЬОГО СТУПЕНЯ БАКАЛАВР

на тему:

"Дизайн інтер'єрів та умеблювання двокімнатної квартири для багатодітної сім'ї"

Проектна частина

Виконала ст. гр. ДН 2020-3
Осауленко Алла Миколаївна
Керівник роботи: Бець С.М.

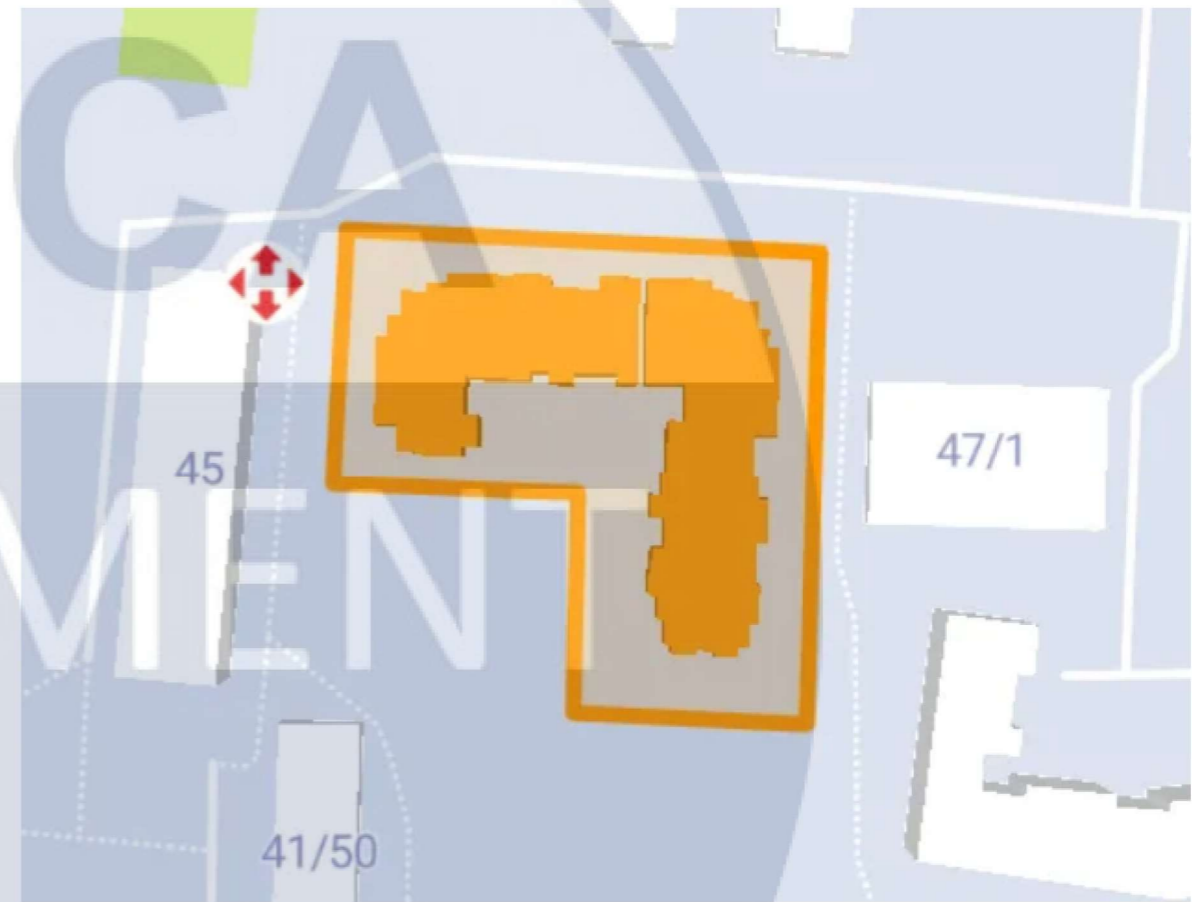
Анотація

Актуальність даної роботи полягає в тому, що: є багато сімей які мають трьох та більше дітей але недостатньо коштів або можливостей щоб побудувати або придбати будинок. Тому оптимальним рішення є створення дизайн проекту для багатодітної сім'ї, де всі члени будуть мати достатньо простору для роботи та відпочинку.

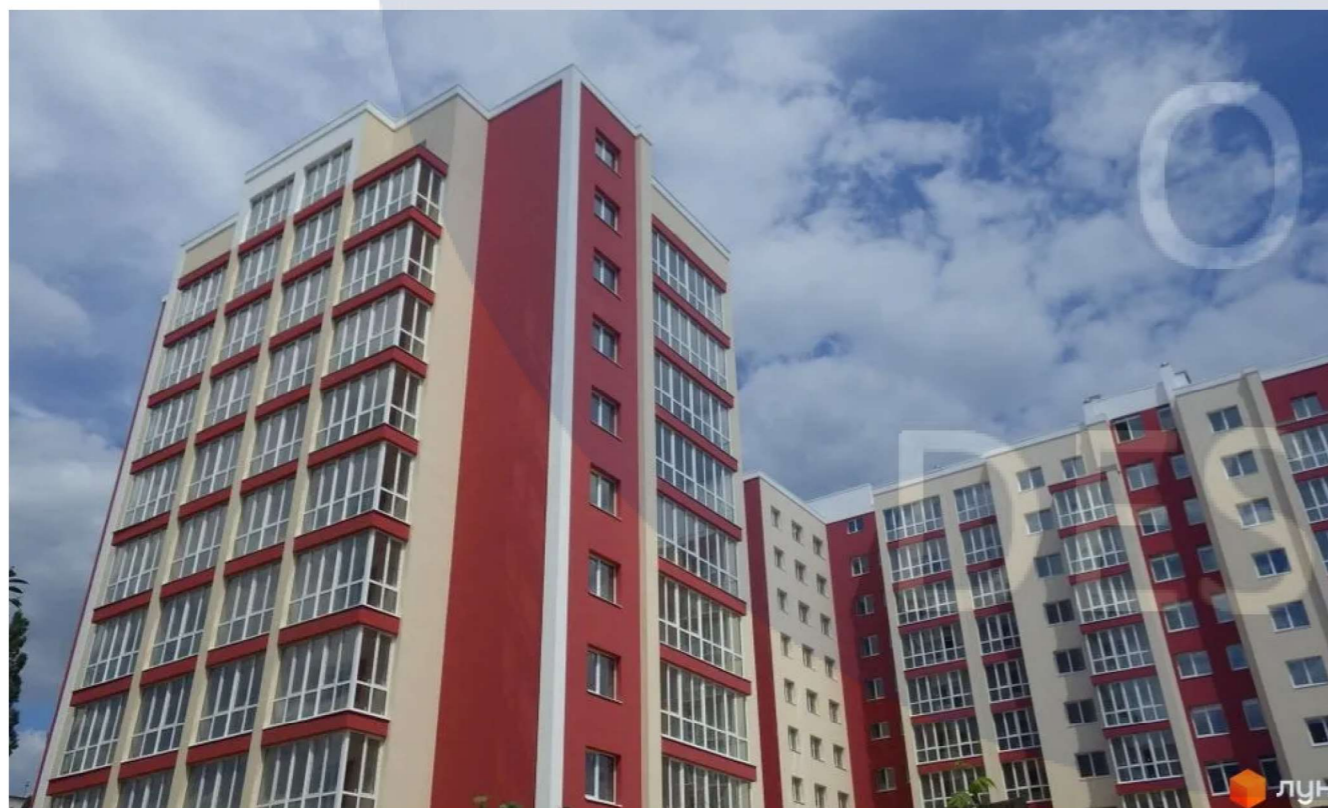
Створення дизайну інтер'єру для багатодітної сім'ї - це завдання, яке може ставити перед собою низку викликів. Перш за все, необхідно вирішити питання з простором, оскільки потрібно забезпечити достатню кількість місця для всіх членів родини. Потім слід уважно розглянути організацію цього простору, щоб він був якомога функціональним та зручним. Вибір матеріалів для оздоблення та обробки також є важливим аспектом - вони мають бути безпечними та стійкими до пошкоджень. Безпека дітей в інтер'єрі - ще один ключовий момент, тому важливо враховувати це при кожному етапі планування. Окрім цього, функціональність інтер'єру має відповідати потребам сім'ї, забезпечуючи зручний доступ до всіх зон та забезпечуючи ефективне використання простору. При цьому необхідно враховувати потреби кожного члена сім'ї та створювати середовище, яке відповідає їхнім потребам та інтересам. Загалом, мета створення дизайну інтер'єру для багатодітної сім'ї полягає у створенні комфортного, безпечного та функціонального простору для всіх його мешканців.

Отже, нами було вирішено створити сімейний простір з елементами фінського функціоналізму, адже ця стилістична течія відзначається простотою, чистотою та функціональністю.

Найменування	Сторінка
Ситуаційний план	3
Обмірний план М 1:50	4
План монтажу-демонтажу М 1:50	5
План розміщення меблів М 1:50	6
План підлоги М 1:50	7
План освітлення	8
План керування освітленням	9
План розміщення розеток	10
План теплої підлоги	11
Розгортки передпокою М 1:30	12
Розгортки дитячої кімнати М 1:30	13
Розгортки сальні М 1:30	14
Розгортки кухні М 1:30	15
Розгортки санвузла	16
Таблиця меблів	17 - 19
Таблиця освітлення	20
Візуалізація санвузла	21 - 28
Креслення ліжка М 1: 25	30
Ергономіка ліжка	31
План дитячої кімнати М 1:25	32
Вузли	33
3D зображення ліжка	34

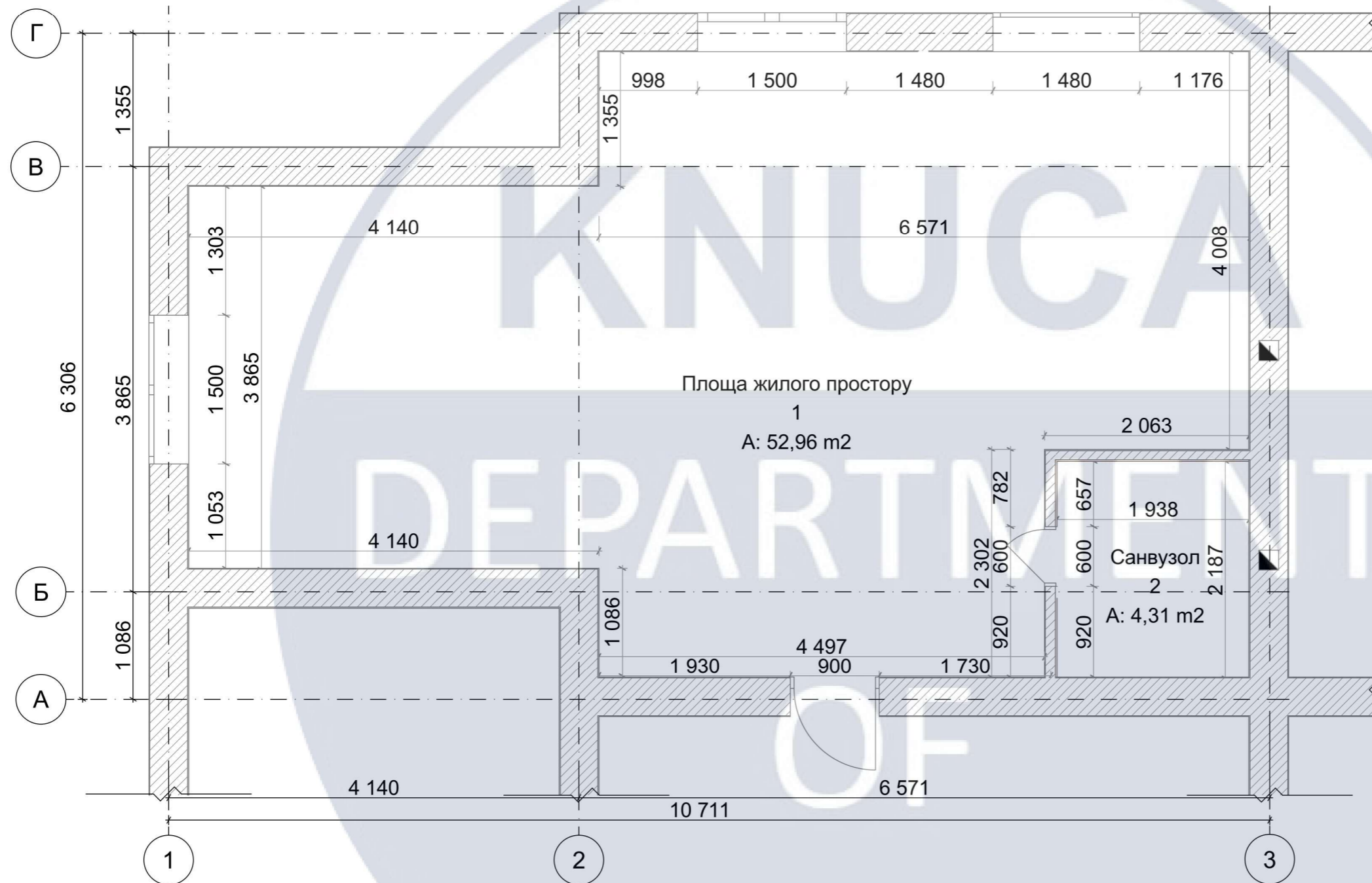


Ситуаційний план



						КНУБА 2024.04.14			
						Дизайн інтер'єрів та умеблювання двокімнатної квартири для багатодітної сім'ї			
Ізм.	Коп.уч	Лист	Недок.	Підпис	Дата	Інтер'єр двокімнатної квартири	Етап	Арк.	Аркушів
							ПК	3	34
Виконала Осауленко А.						Ситуаційний план	ДН-20-3		
Перевірила									

Обмірний план



Експлікація		
№	Найменування	Площа м2
1	Житлова зона	52,96
2	Санвузол	4,31
		57,27м ²

Площа жилого простору
1
A: 52,96 m2

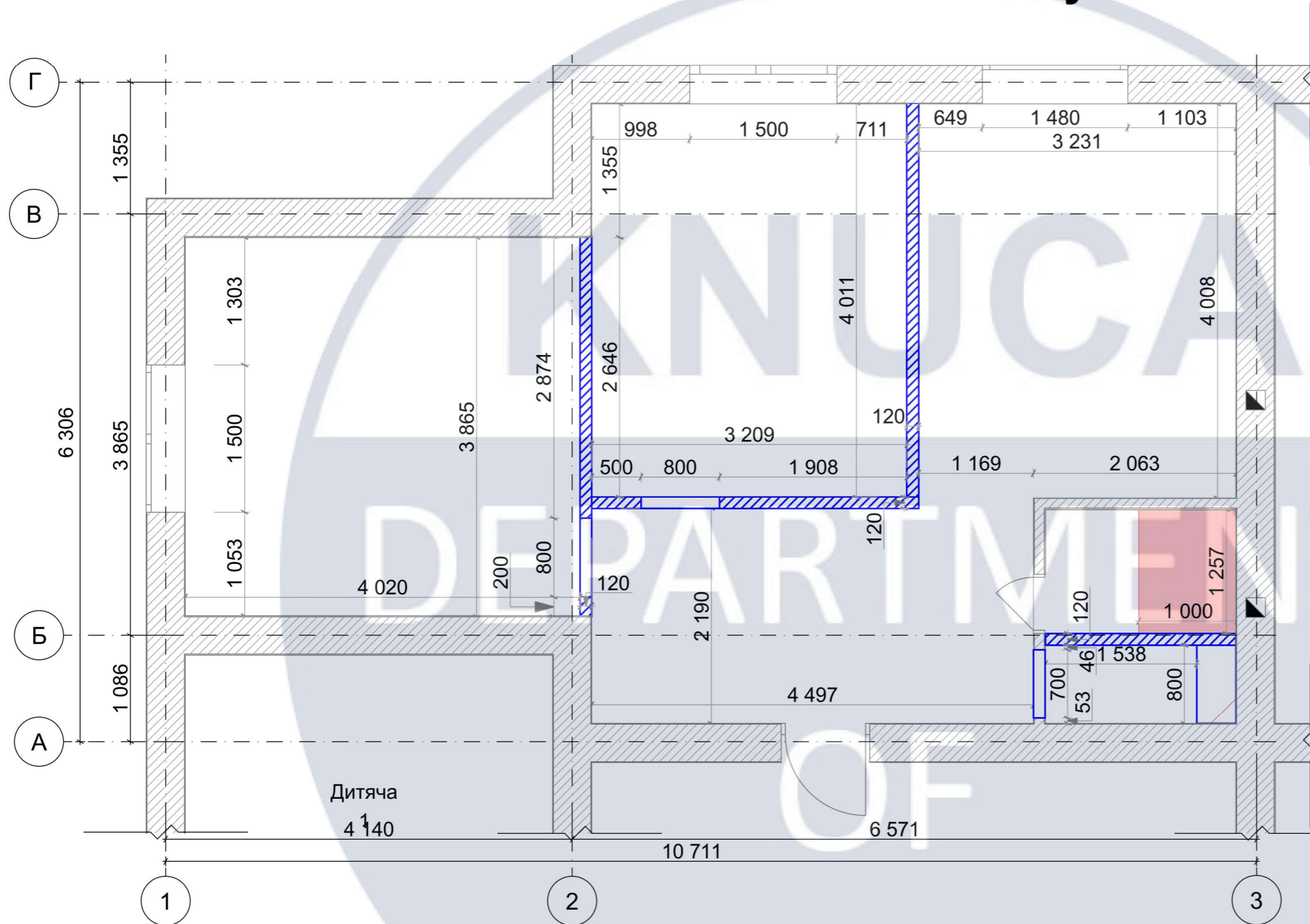
Санвузол
2
A: 4,31 m2

Примітки:

1. Допустиме відхилення обмірних розмірів від фактичних - 5мм на 1м
2. Площа в дверних отворах не входить в загальну площу
3. За відмітку 0.000 прийнято рівень чистової підлоги
4. Обміри були зроблені з урахуванням вирівнюванням стін, ступі та підлоги

						КНУБА 2024.04.14			
						Дизайн інтер'єрів та умеблювання двокімнатної квартири для багатодітної сім'ї			
Ізм.	Коп.уч	Лист	Недок.	Підпис	Дата	Інтер'єр двокімнатної квартири	Етап	Арк.	Аркушів
							ПК	4	34
Виконала Осауленко А.						Обмірний план 1:50	ДН-20-3		
Перевірила									

План монтажу



Експлікація		
№	Найменування	Площа м2
1	Дитяча	15,62
2	Спальня	12,89
3	Кухня	13,06
4	Санвулод	4,31
5	Вхідна зона	9,94
		55,82 м ²

Умовні позначення

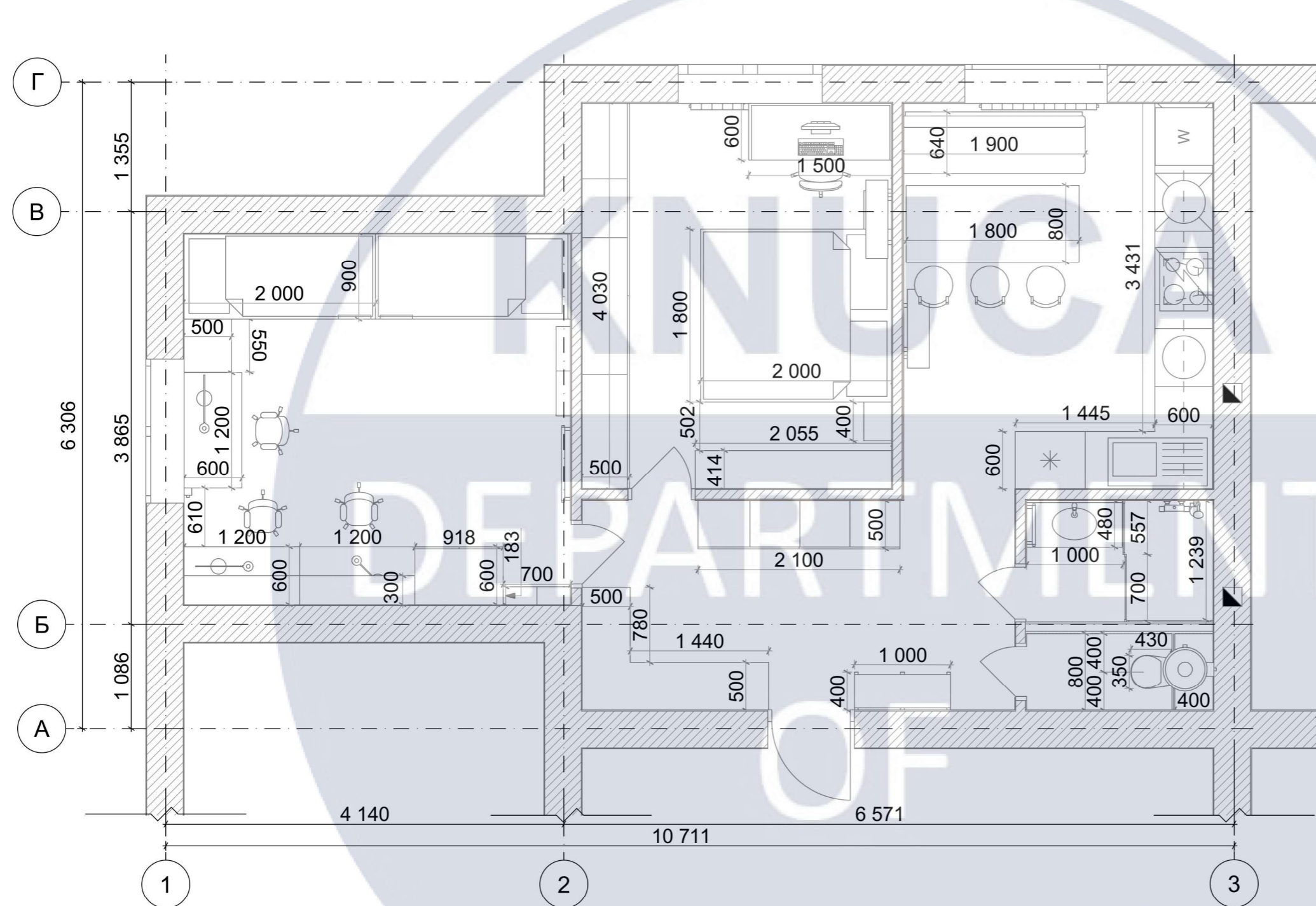
	Найменування
	Область демонтажу
	Область монтажу

Примітки:

- Допустиме відхилення обмірних розмірів від фактичних - 5мм на 1м;
- Всі дверні отвори повинні співпадати по висоті, ширині вказаній у відповідності з вимогами до підготовки отворів від постачальника дверей;
- Всі розміри вказані без урахування обробних матеріалів;
- Площа дверних отворів не входить в площу приміщень.

						КНУБА 2024.04.14			
						Дизайн інтер'єрів та умеблювання двокімнатної квартири для багатодітної сім'ї			
Ізм.	Коп.уч	Лист	Недок.	Підпис	Дата	Інтер'єр двокімнатної квартири	Етап	Арк.	Аркушів
							ПК	5	34
Виконала Осауленко А.						План монтажу-демонтажу 1:50	ДН-20-3		
Перевірила									

План розташування меблів



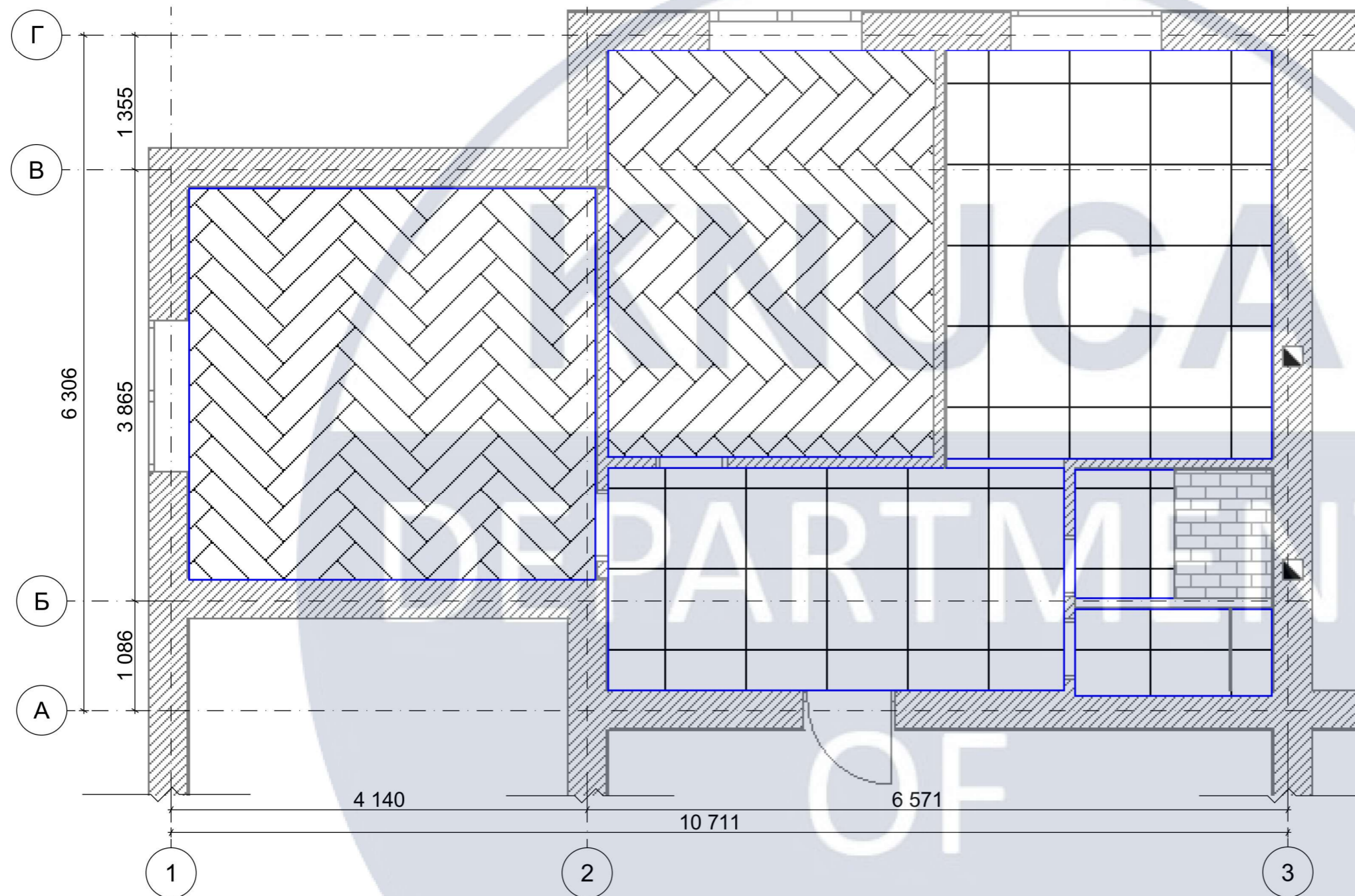
Експлікація		
№	Найменування	Площа м2
1	Дитяча	15,62
2	Спальня	12,89
3	Кухня	13,06
4	Санвулод	4,31
5	Вхідна зона	9,94
		55,82 м ²

Примітки:

- Допустиме відхилення обмірних розмірів від фактичних - 5мм на 1м;
- Всі дверні отвори повинні співпадати по висоті, ширині вказаній у відповідності з вимогами до підготовки отворів від постачальника дверей;
- Всі розміри вказані без урахування обробних матеріалів;
- Площа дверних отворів не входить в площу приміщень.

КНУБА 2024.04.14						
Дизайн інтер'єрів та умеблювання двокімнатної квартири для багатодітної сім'ї						
Ізм.	Коп.уч	Лист	Недок.	Підпис	Дата	
Виконала	Осауленко А.					
Перевірила						
Інтер'єр двокімнатної квартири				Етап	Арк.	Аркушів
План розміщення меблів				ПК	6	34
1:50				ДН-20-3		

План підлоги



Експлікація		
№	Найменування	Площа м ²
1	Дитяча	15,62
2	Спальня	12,89
3	Кухня	13,06
4	Санвулод	4,31
5	Вхідна зона	9,94
		55,82 м ²

Умовні позначення

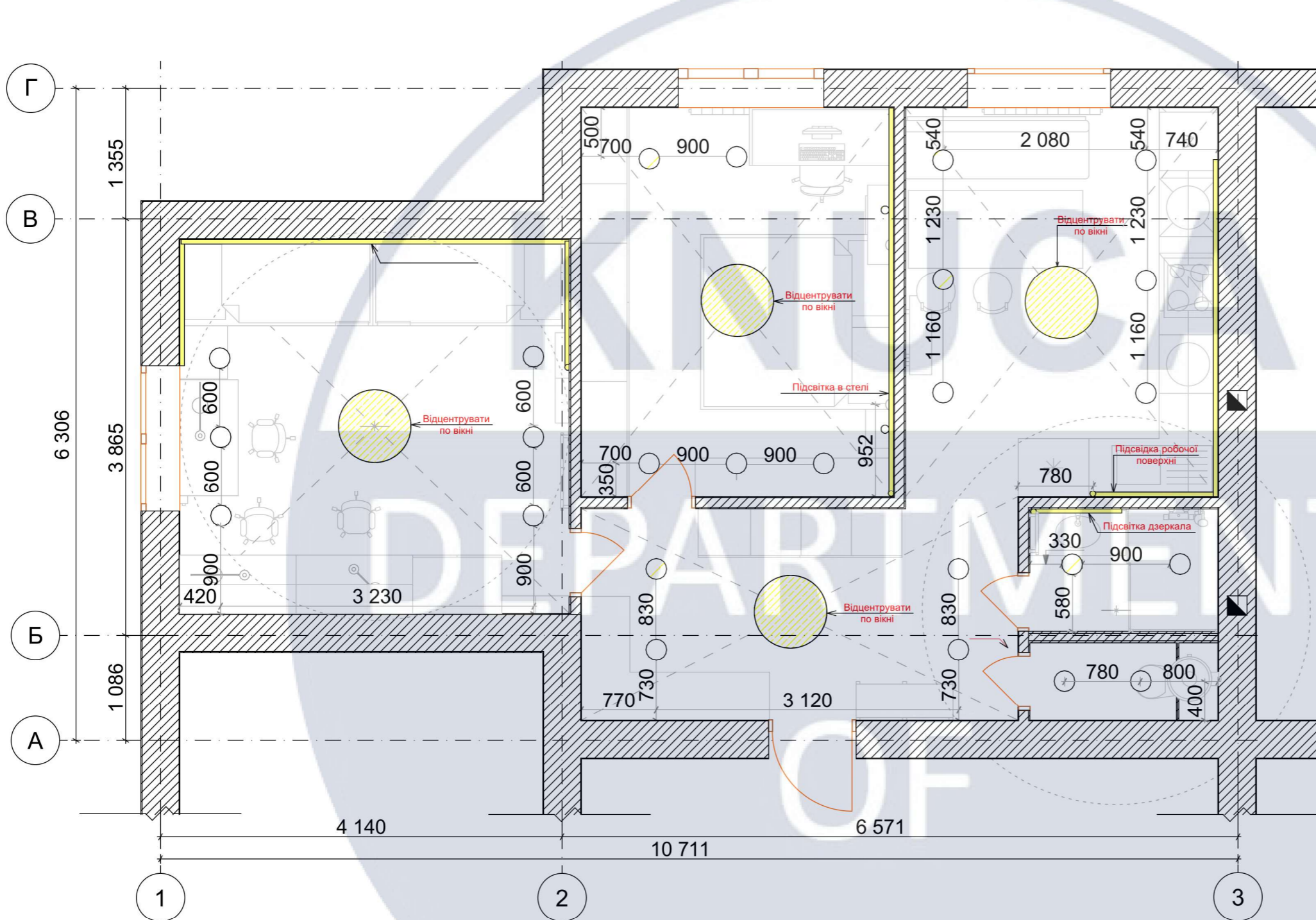
	Найменування
	Плитка 600x600
	Паркет
	Керамограніт 60x120 см
	Плінтус прихованого монтажу 55мм з покриттям у тон стін

Примітки:

- Відмітка рівня підлоги в санвузлі уточнюється після виконання розводки сантехнічних комунікацій;
- Влаштувати додаткову гідроізоляцію у вологих зонах з виведенням на стіни на 20 см;
- Лінії стику між підлоговим покриттям повинні знаходитися під полотном в закритому виді і повинні бути закрито резиновою вставкою або пробковим компенсатором;
- Площа матеріалів вказана без урахування підрізки та без запасу. При замовленні підрядник повинен зробити заміри.

КНУБА 2024.04.14					
Дизайн інтер'єрів та умеблювання двокімнатної квартири для багатодітної сім'ї					
Ізм.	Коп.уч	Лист	Недок.	Підпис	Дата
Виконала	Осауленко А.				
Перевірила					
Інтер'єр двокімнатної квартири				Етап	Арк.
План підлога 1:50				ПК	7
				Аркушів	34
				ДН-20-3	

План освітлення



Умовні позначення

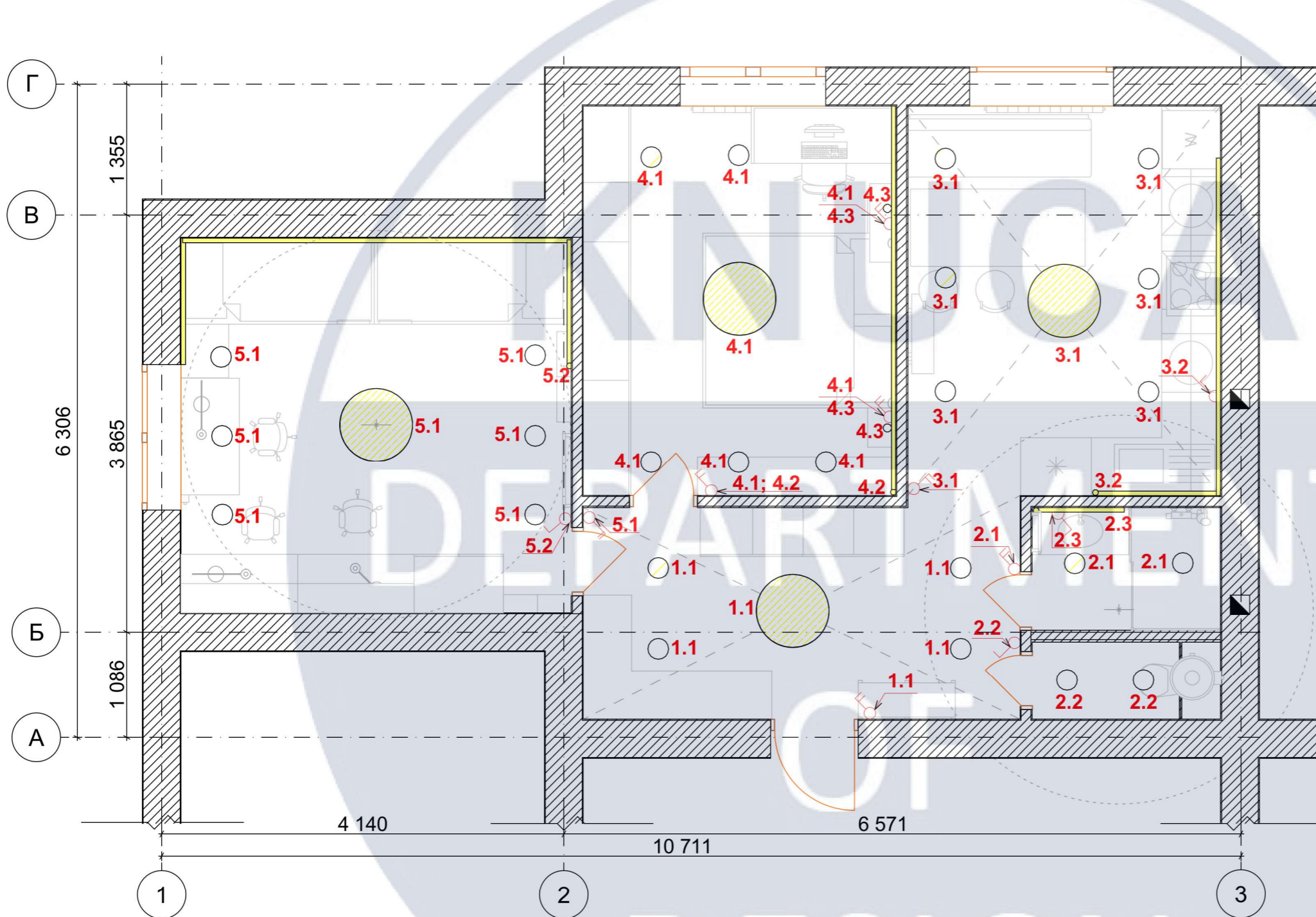
	Найменування
	Лінійний магнітний світильник
	Підсвітка
	Бра
	Точковий світильник

Примітки:

1. Розміри а також площі можуть змінюватися по ходу будівельних та облицювальних робіт;
2. Площі матеріалів вказані без урахування підрізки та без запасу. При замовленні підрядник повинен повторно провести заміри.

						КНУБА 2024.04.14			
						Дизайн інтер'єрів та умеблювання двокімнатної квартири для багатодітної сім'ї			
Ізм.	Коп.уч	Лист	Недок.	Підпис	Дата	Інтер'єр двокімнатної квартири	Етап	Арк.	Аркушів
							ПК	8	34
Виконала Осауленко А.						План освітлення 1:50	ДН-20-3		
Перевірила									

План керування світлом



Умовні позначення

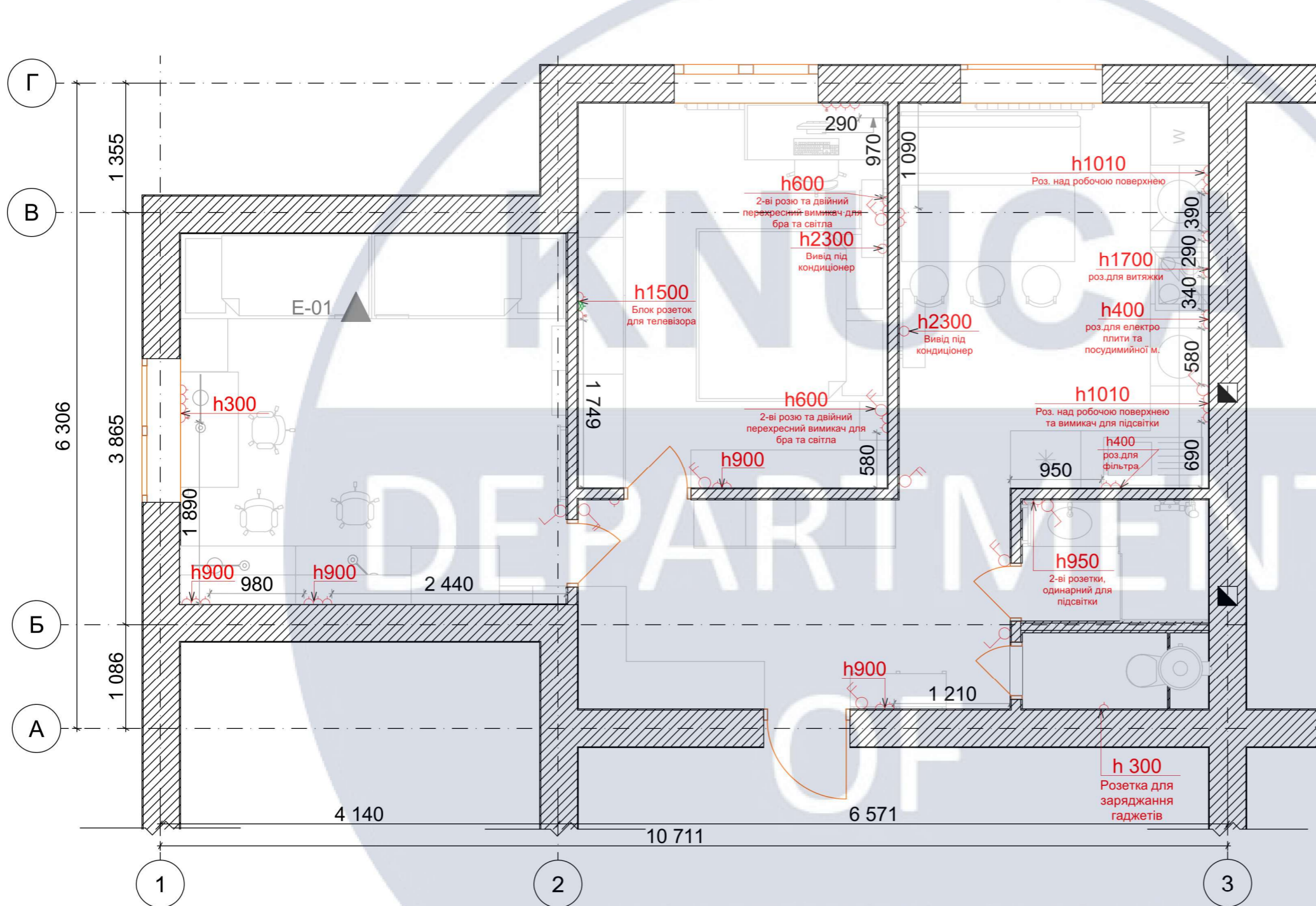
	Найменування
	Вимикач одноклавішний
	Вимикач двоклавішний

Примітки:

1. Всі вимикачі (окрім вказаних) рзташовуються на висоті 900мм від чистової підлоги і на відстані 150 мм від вугла (отвору) прив'язки.

						КНУБА 2024.04.14			
						Дизайн інтер'єрів та умеблювання двокімнатної квартири для багатодітної сім'ї			
Ізм.	Коп.уч	Лист	Недок.	Підпис	Дата	Інтер'єр двокімнатної квартири	Етап	Арк.	Аркушів
							ПК	9	34
Виконала Осауленко А.						План керування освітленням	ДН-20-3		
Перевірила									

План розміщення розеток



Умовні позначення

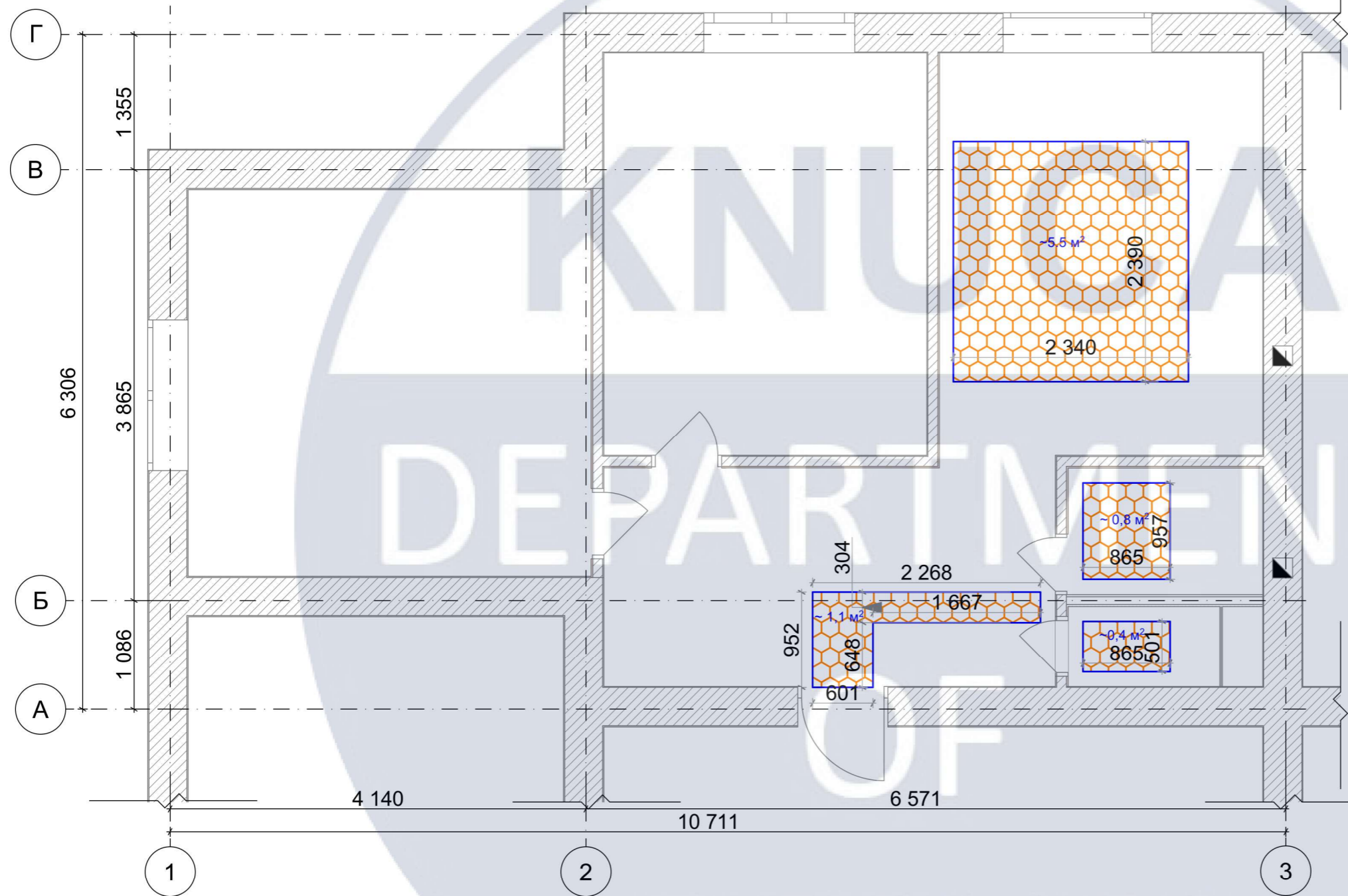
	Найменування
	Розетка
	USB розетка
	Інтернет розетка

Примітки:

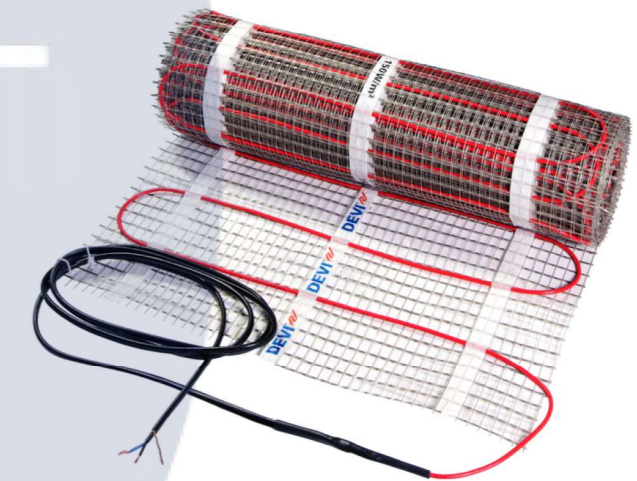
1. Всі вимикачі (окрім вказаних) розташовуються на висоті 900мм від чистої підлоги і на відстані 150 мм від вугла (отвору) прив'язки;
2. Розміщення розеток для електропроводки уточнюється в виробника-підрядника;
3. Всі розетки з заземленням;
4. Монтаж розеток та вимикачів які знаходяться разом виконувати в одному блоці;
5. Всі висоти вказані від рівня чистої підлоги.

						КНУБА 2024.04.14			
						Дизайн інтер'єрів та умеблювання двокімнатної квартири для багатодітної сім'ї			
Ізм.	Коп.уч	Лист	Недок.	Підпис	Дата	Інтер'єр двокімнатної квартири	Етап	Арк.	Аркушів
							ПК	10	34
Виконала	Осауленко А.					План розміщення розеток 1:50	ДН-20-3		
Перевірила									

План теплої підлоги



Експлікація		
№	Найменування	Площа м2
1	Дитяча	15,62
2	Спальня	12,89
3	Кухня	13,06
4	Санвулод	4,31
5	Вхідна зона	9,94
		55,82 м ²

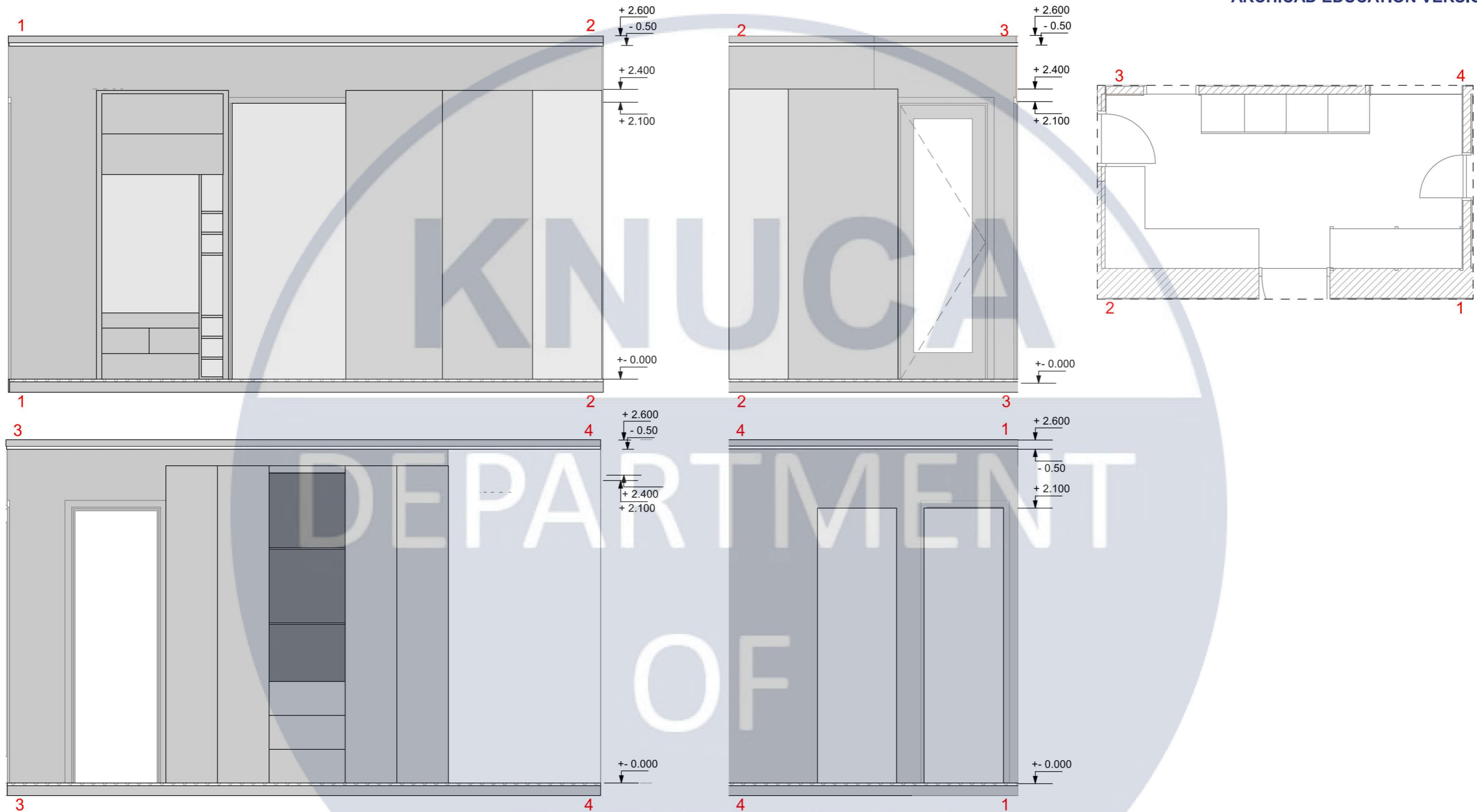


Електрична тепла підлога DEVI comfort150T тонкий нагрівальний мат 69 Вт 0.5 x 1 м 0.5 м2

Умовні позначення

	Найменування
	Тепла підлога
	Регулятор теплої підлоги

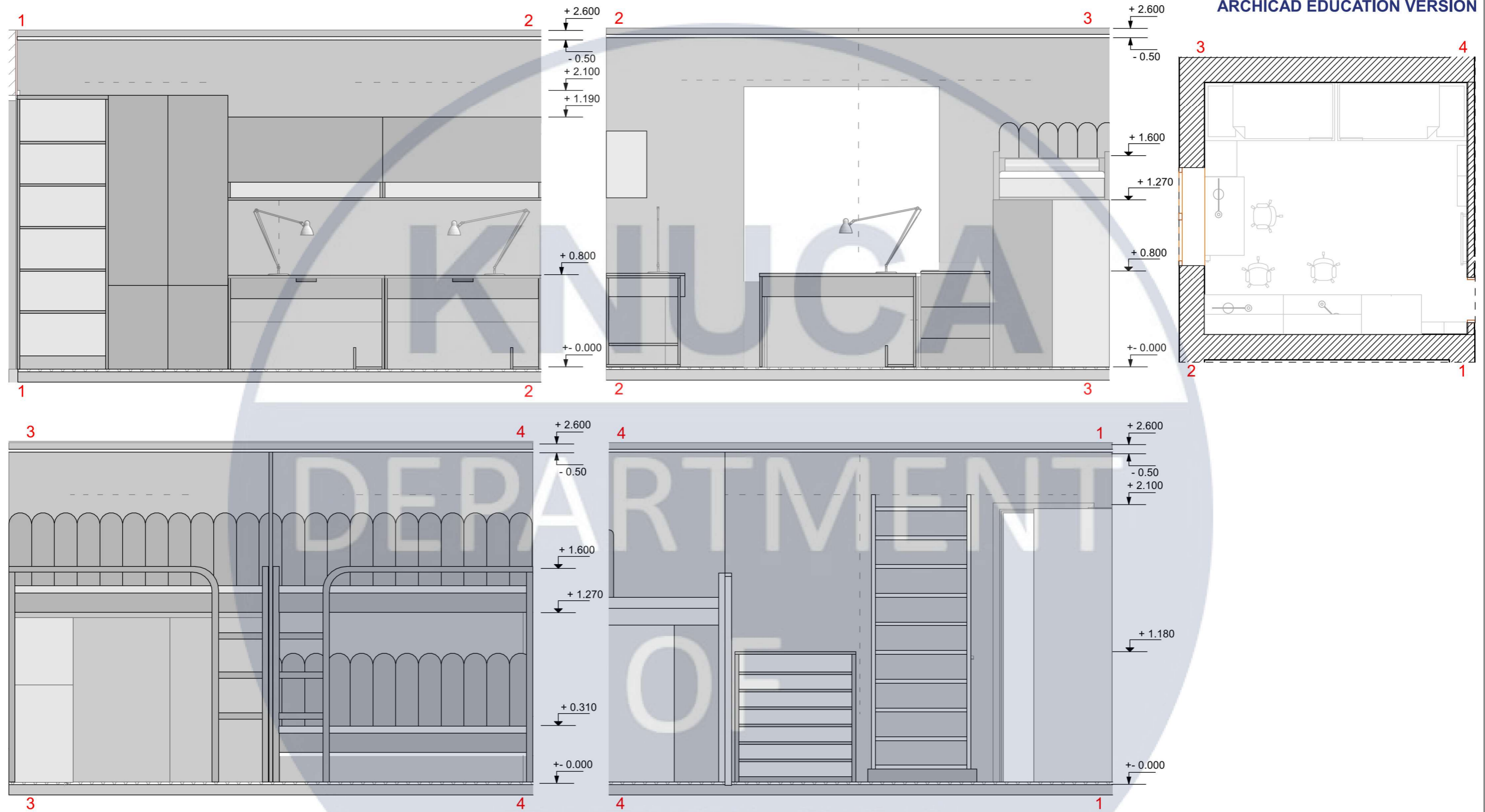
						КНУБА 2024.04.14			
						Дизайн інтер'єрів та умеблювання двокімнатної квартири для багатодітної сім'ї			
Ізм.	Коп.уч	Лист	Недок.	Підпис	Дата	Інтер'єр двокімнатної квартири	Етап	Арк.	Аркушів
							ПК	11	34
Виконала Перевірила						Осауленко А.	План тепла підлога		ДН-20-3
							1:50		



Примітки:

1. Допустиме відхилення обмірних розмірів від фактичних - 5мм на 1м
2. Площа в дверних отворах не входить в загальну площу
3. За відмітку 0.000 прийнято рівень чистової підлоги

						КНУБА 2024.04.14			
						Дизайн інтер'єрів та умеблювання двокімнатної квартири для багатодітної сім'ї			
Ізм.	Коп.уч	Лист	Недок.	Підпис	Дата	Інтер'єр двокімнатної квартири	Етап	Арк.	Аркушів
							ПК	12	34
Виконала	Осауленко А.					Розгортки передпокою 1:30, 1:50	ДН-20-3		
Перевірила									



Примітки:

1. Допустиме відхилення обмірних розмірів від фактичних - 5мм на 1м
2. Площа в дверних отворах не входить в загальну площу
3. За відмітку 0.000 прийнято рівень чистової підлоги

КНУБА 2024.04.14

Дизайн інтер'єрів та умеблювання двокімнатної квартири для багатодітної сім'ї

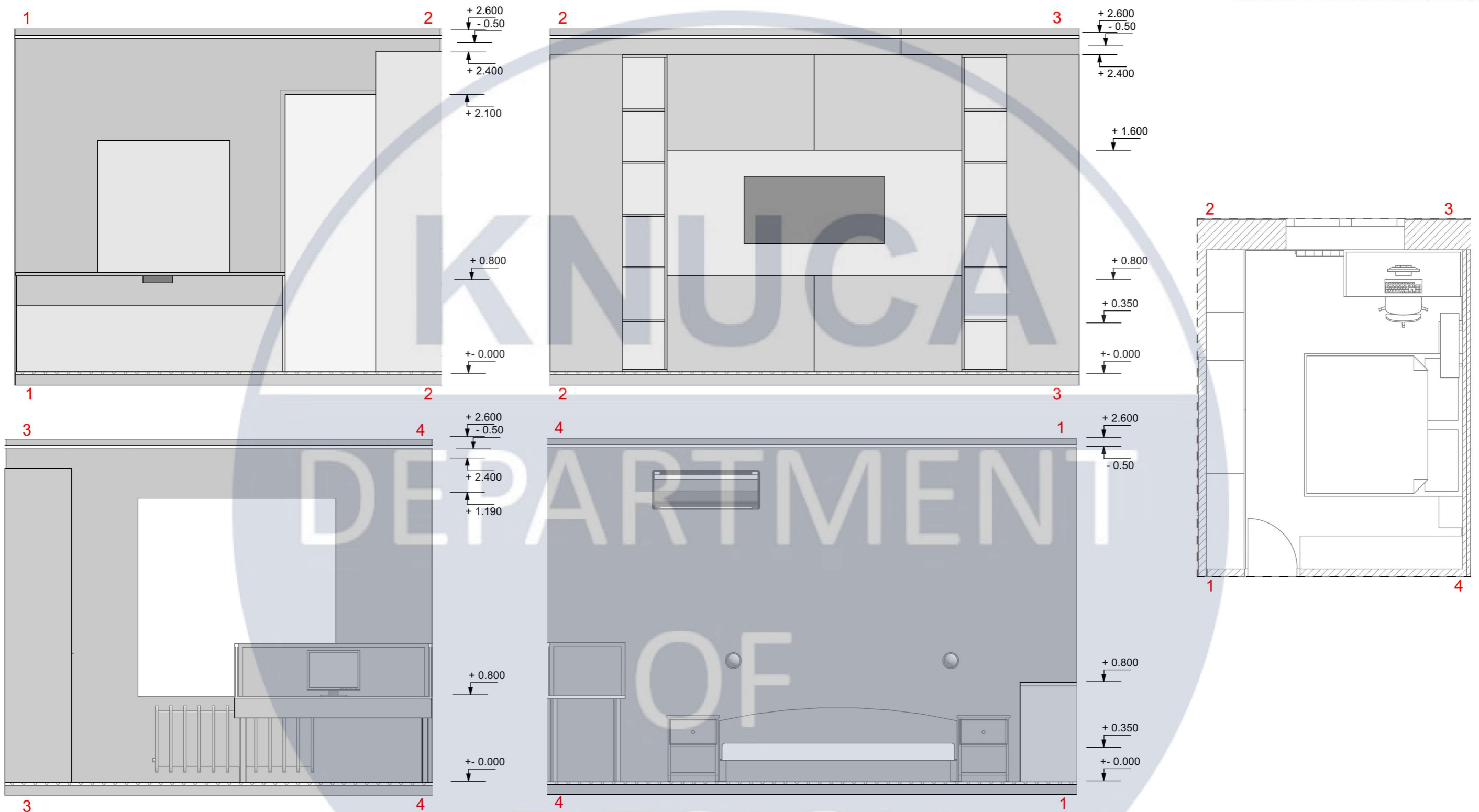
Ізм.	Коп.уч	Лист	Недок.	Підпис	Дата
Виконала	Осауленко А.				
Перевірила					

Інтер'єр двокімнатної квартири

Етап	Арк.	Аркушів
ПК	13	34

Розгортки дитячої кімнати
1:30, 1:60

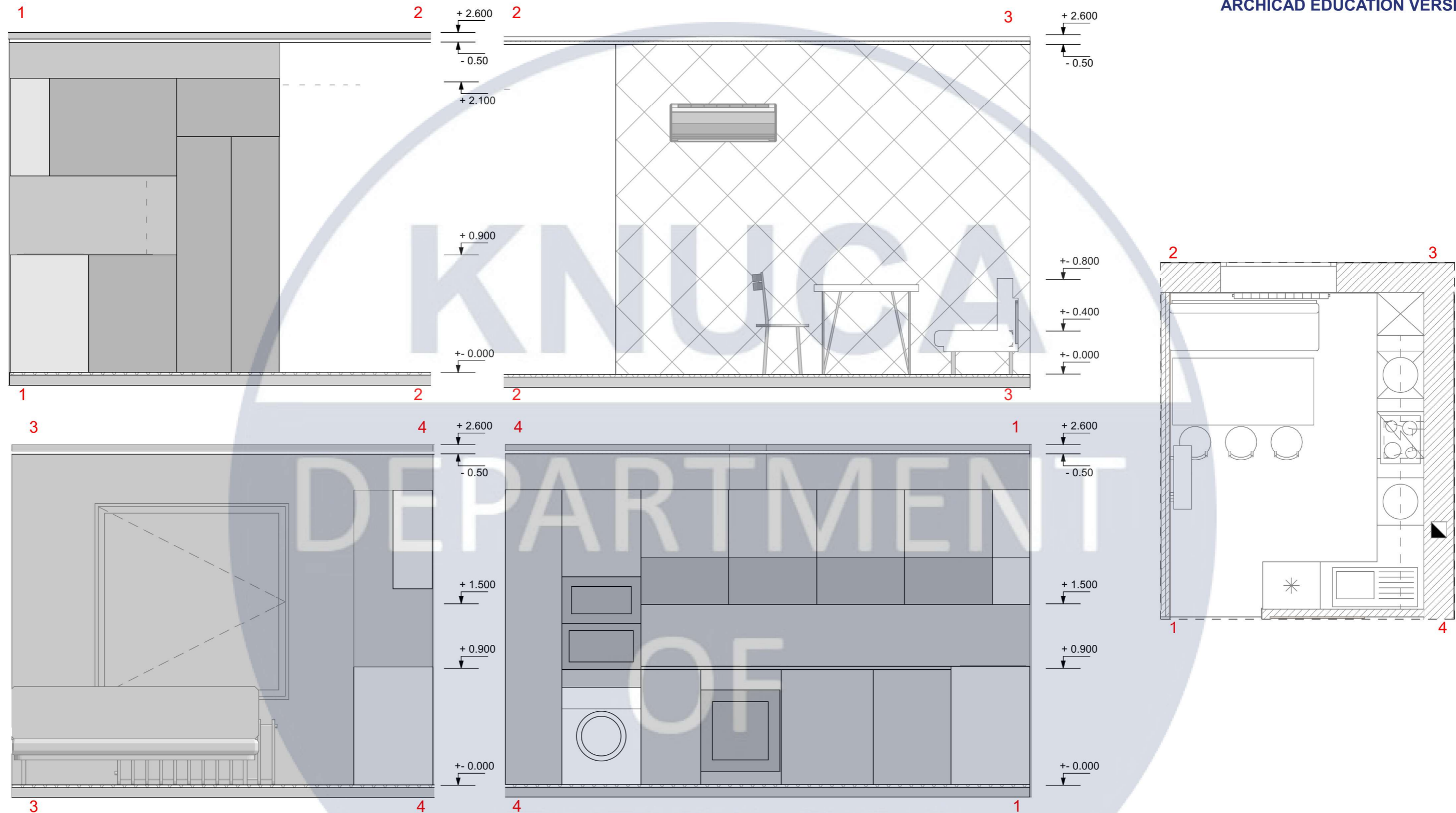
ДН-20-3



Примітки:

1. Допустиме відхилення обмірних розмірів від фактичних - 5мм на 1м
2. Площа в дверних отворах не входить в загальну площу
3. За відмітку 0.000 прийнято рівень чистової підлоги

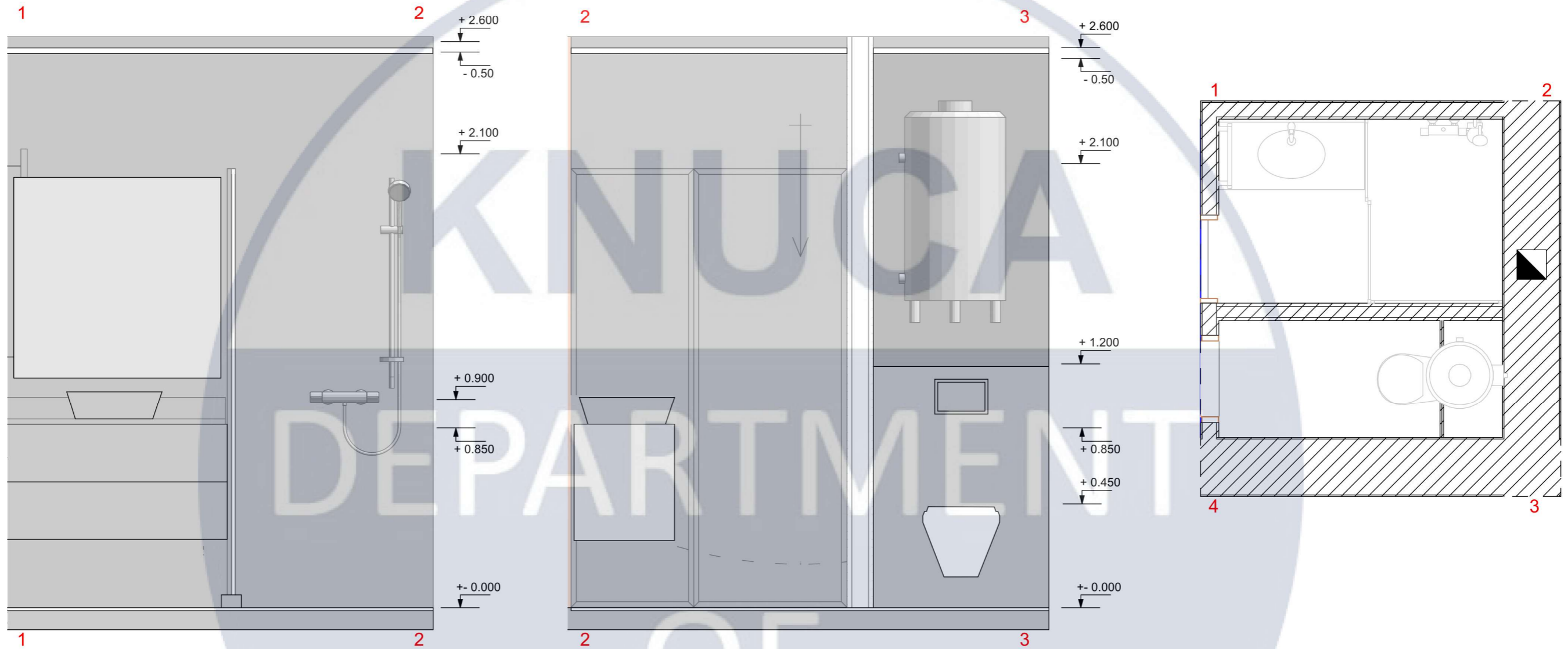
						КНУБА 2024.04.14			
						Дизайн інтер'єрів та умеблювання двокімнатної квартири для багатодітної сім'ї			
Ізм.	Коп.уч	Лист	Недок.	Підпис	Дата	Інтер'єр двокімнатної квартири	Етап	Арк.	Аркушів
							ПК	14	34
Виконала Осауленко А.						Розготки спальня 1:30, 1:50	ДН-20-3		
Перевірила									



Примітки:

1. Допустиме відхилення обмірних розмірів від фактичних - 5мм на 1м
2. Площа в дверних отворах не входить в загальну площу
3. За відмітку 0.000 прийнято рівень чистової підлоги





						КНУБА 2024.04.14			
						Дизайн інтер'єрів та умеблювання двокімнатної квартири для багатодітної сім'ї			
Ізм.	Коп.уч	Лист	Недок.	Підпис	Дата	Інтер'єр двокімнатної квартири	Етап	Арк.	Аркушів
							ПК	15	34
Виконала Осауленко А.						Розгортки кухня 1:30, 1:50	ДН-20-3		
Перевірила									













Примітки:

1. Допустиме відхилення обмірних розмірів від фактичних - 5мм на 1м
2. Площа в дверних отворах не входить в загальну площу
3. За відмітку 0.000 прийнято рівень чистової підлоги

						КНУБА 2024.04.14			
						Дизайн інтер'єрів та умеблювання двокімнатної квартири для багатодітної сім'ї			
Ізм.	Коп.уч	Лист	Недок.	Підпис	Дата	Інтер'єр двокімнатної квартири	Етап	Арк.	Аркушів
							ПК	16	34
Виконала Осауленко А.						Розгортки санвузол 1:20, 1:30	ДН-20-3		
Перевірила									

№	Найменування	Артикул	Розмір мм.	Кількість, шт.	Зображення	Сайт
Меблі дитячої кімнати						
1	Шведська стінка Спортивний куточок	12-Lux 1-240	2400 x 810 x 710 мм	1 шт.		https://yda.com.ua/group/wal1/products/445?lang=uk&gad_source=1&gclid=Cj0KCQjwvb-zBhCmARIsAAfUI2ttEb8NRX-0D1zNo-VukjHTcq4h9oCVduZmzgTqkLnLXdS4FmKeiZoaArRFEALw_wcB
2	Книжкова шафа Doros велика	336954511	1800 x 700 x 180мм	1 шт.		https://rozetka.com.ua/ua/doros_40515974/p336954511/?gad_source=1&gclid=Cj0KCQjwvb-zBhCmARIsAAfUI2sLMkD85zFzFzteZ6DZmJle_vX32dPZnGt7HONosSnd1rxBzPOxzzca.AsCpEALw_wcB
3	Шафа SZF2D "Непо"	2915	1800x900x600 мм.	1 шт.		https://www.taburetka.ua/36-shafy/shafa-szf2d-nepo-2915?gad_source=1&gclid=Cj0KCQjwvb-zBhCmARIsAAfUI2v4j8QltAYRxs40tvALmQ6uj7CrNjk_EwgTTMmXk7R286a8ymw4qO4aA12UEALw_wcB
4	Комп'ютерне крісло "Фоксі"	5266	610 x 550 x 550 мм.	3 шт.		https://www.taburetka.ua/46-krisla-i-stilci/kompyuterne-krislo-foksi-5266#pmob-7

№	Найменування	<u>Артикул</u>	Розмір мм.	Кількість, шт.	Зображення	Сайт
Меблі спальні						
1	Письмовий стіл Крамос #1	Еко-02	800 x 1500 x 600	1		https://smereka.ua/desks/kramos/
2	Ліжко БРІ	634286	1800 x 2000 мм.	1		https://frankof.com.ua/cat-mebli-horeca/vertu_bed/#lg=1&slide=0
3	Приліжкова тумба ТОЛЕДО	851217	380 x 460 x 510 мм.	2		https://frankof.com.ua/cat-bedside/toledo/#lg=1&slide=0
Меблі кухонні						
8	Стіл обідній SIGNAL BRANDO	<u>BRANDOD120</u>	1200 x 800 мм.	1 шт.		https://doloto.com.ua/ua/product/stil-brando-dub-80x120/?gad_source=1&gclid=Cj0KCQjwvb-zBhCmARIsAAfUI2vd15IKzeHSOuIWErQPWMHoBu9Nt2gjsc3uIwzut3rw-NBY0gMCvJIaAhATEALw_wcB
9	Стілець Mamont soft Magenta 2	611205798	500 x 720 x 470	4 шт.		https://kupistul.ua/ua/stul-mamont-soft/1205798?gad_source=1&gclid=Cj0KCQjwvb-zBhCmARIsAAfUI2s-QlrVTS h4QF5ftdmd-8QttPxNe6MmIZ_cL-02gmn9xXGJrenD48saAojuEALw_wcB

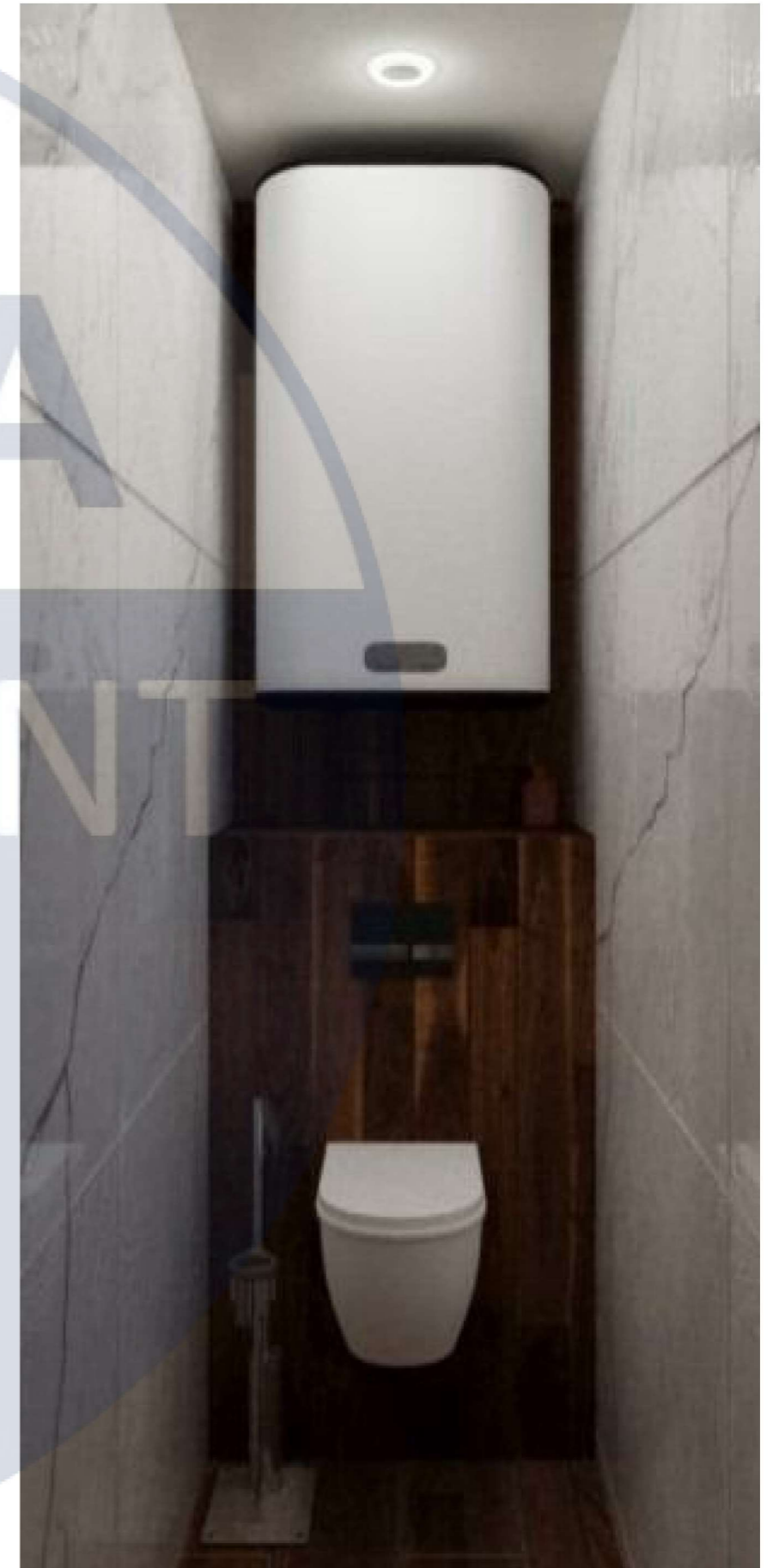
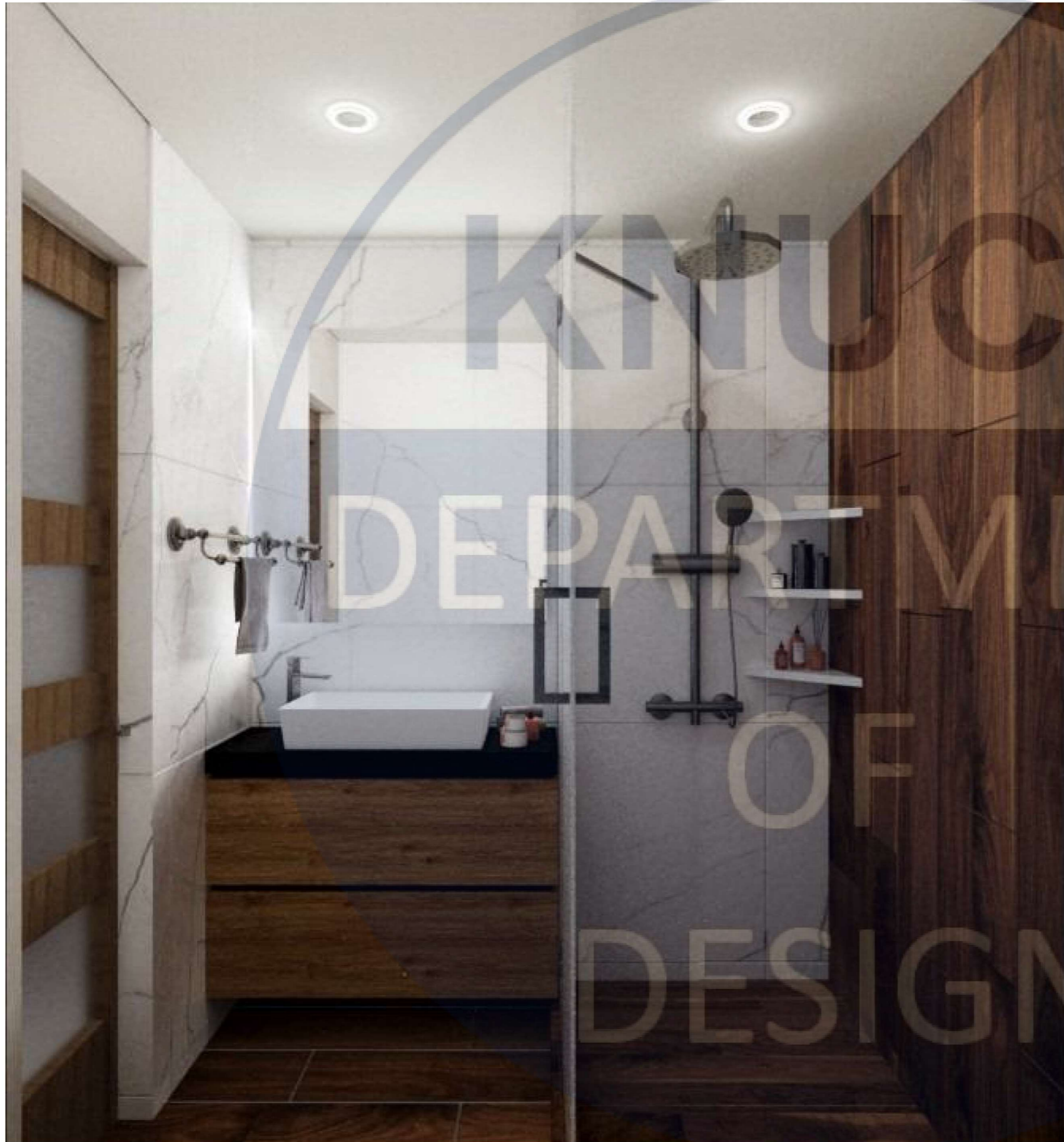
№	Найменування	Артикул	Розмір мм.	Кількість, шт.	Зображення	Сайт
Освітлюючі прибори						
1	Люстра EGLO 30065	86811	160 x 280 мм.	2		https://www.lampa.ua/katalog/30065.html
2	Декоративна підсвітка MAYTONI	23549	90 x 224 мм.	2		https://www.lampa.ua/katalog/23549.html
3	Світильник стельовий VASMAR	54334	220 x 55 мм.	24		https://www.lampa.ua/katalog/54334.html
4	Настільна лампа EGLO	82694	155 x 425 мм.	2		https://www.lampa.ua/katalog/82694.html
5	Настільна лампа NORDLUX	51926	540 x 230 мм.	1		https://www.lampa.ua/katalog/51926.html





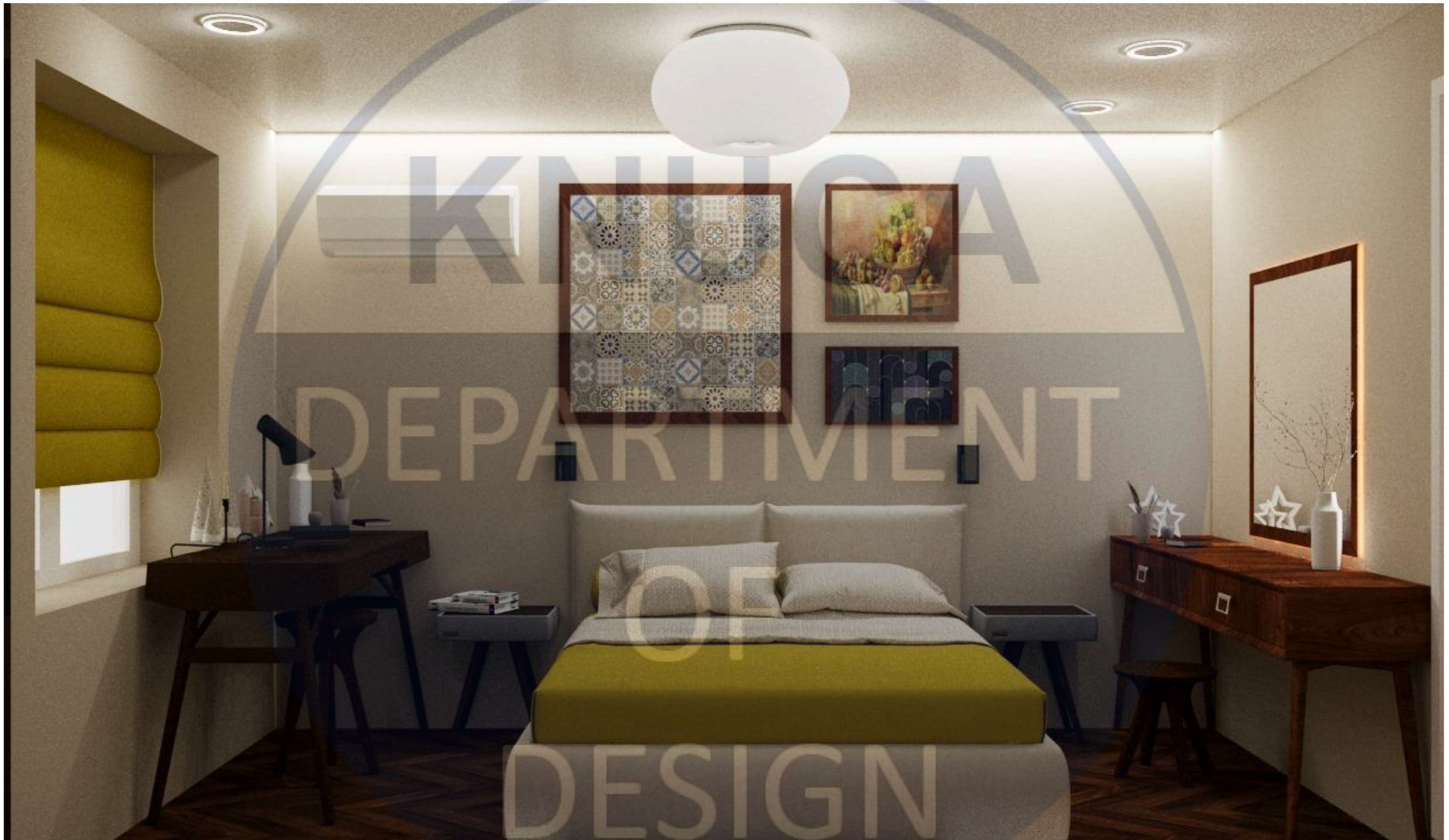














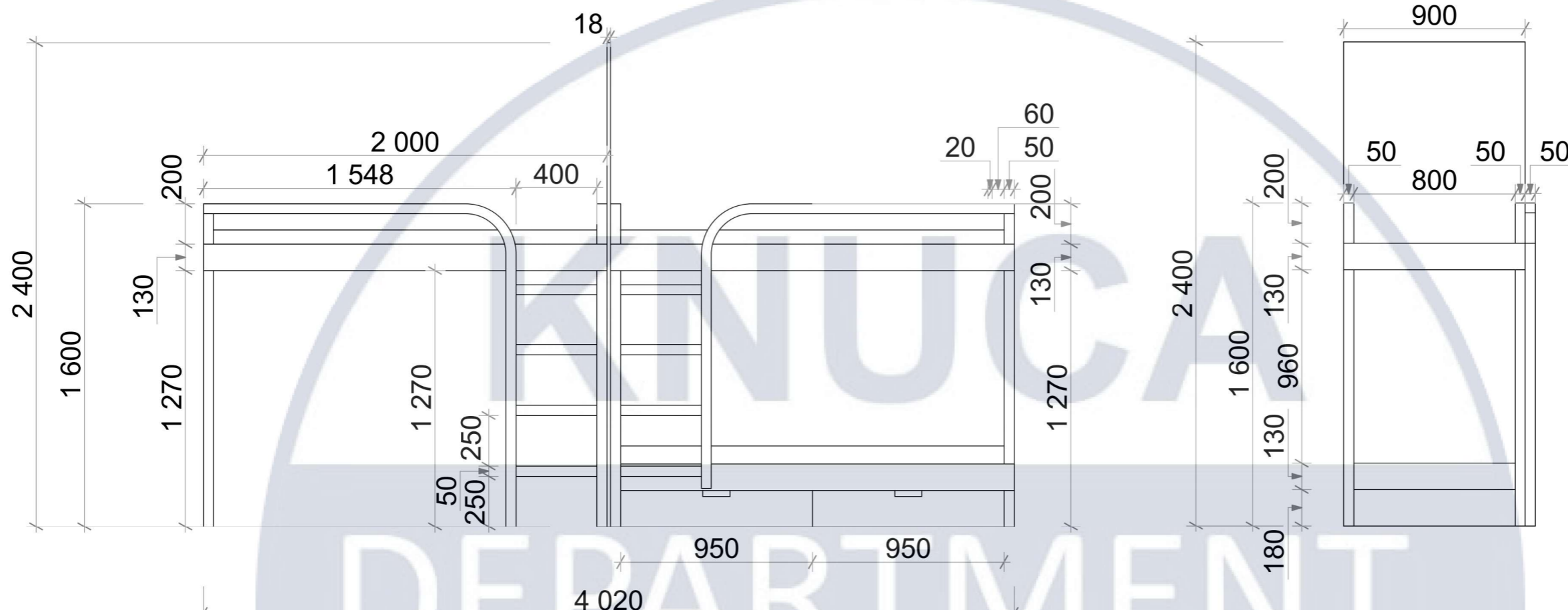
КНУСА

DEPARTMENT

Розробка ліжка в дитячу кімнату

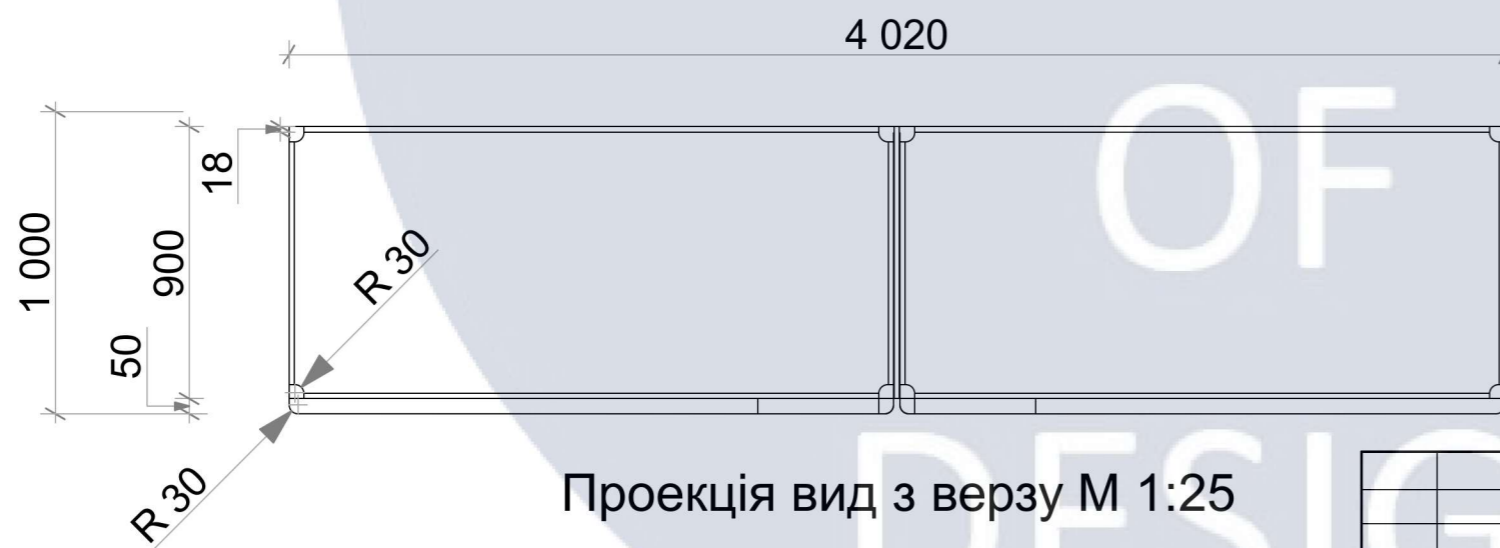
OF

DESIGN



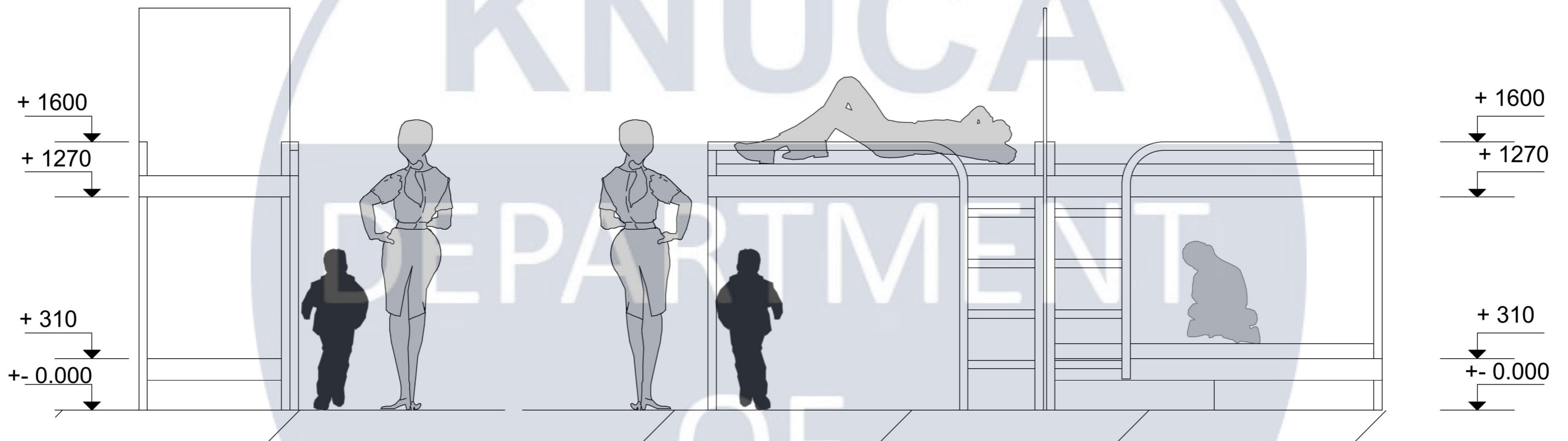
Проекція вид прямо М 1:25

Проекція вид з боку М 1:25

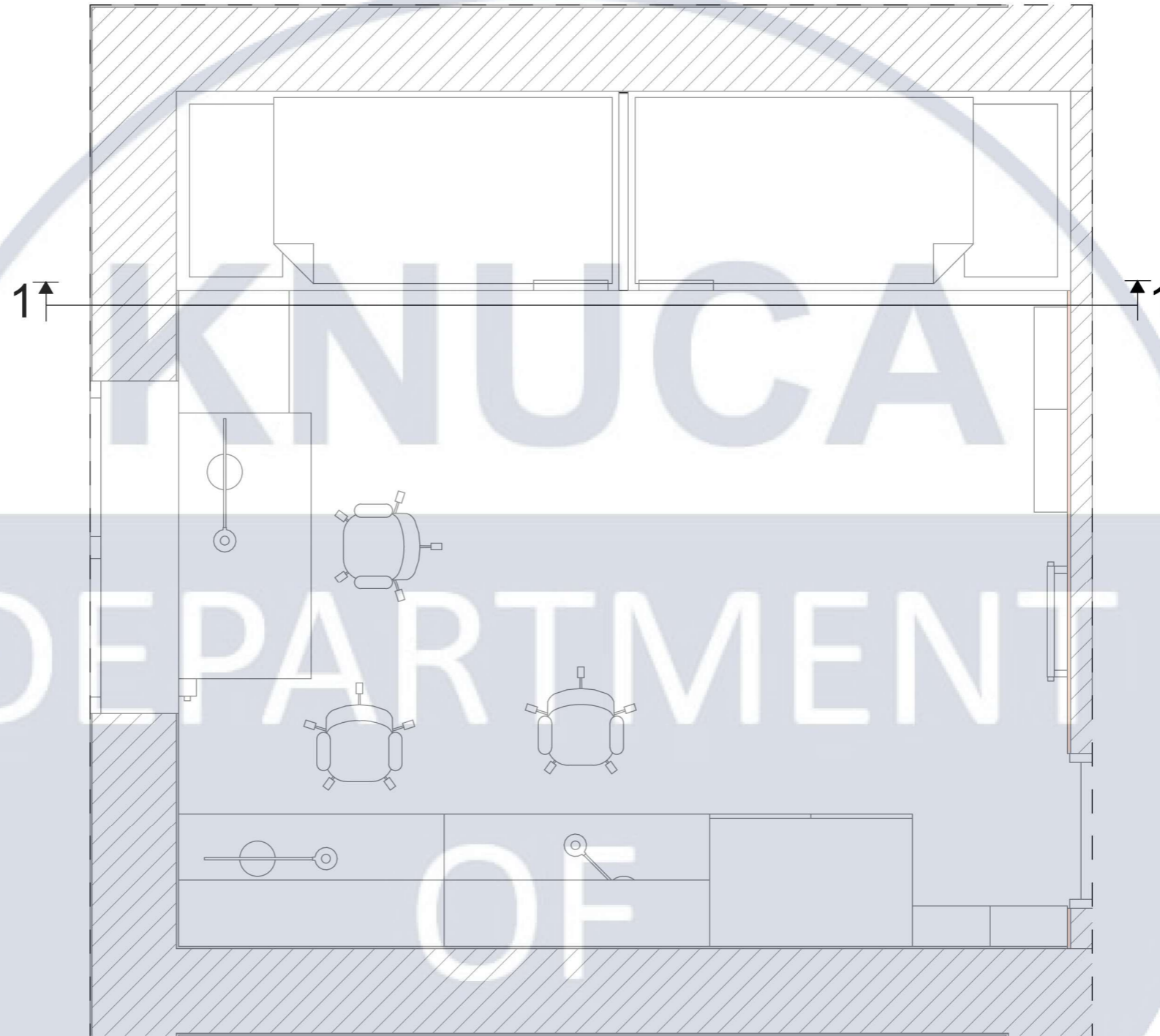


Проекція вид зверху М 1:25

						КНУБА 2024.04.14			
						Дизайн інтер'єрів та умеблювання двокімнатної квартири для багатодітної сім'ї			
Ізм.	Коп.уч	Лист	Недок.	Підпис	Дата	Інтер'єр двокімнатної квартири	Етап	Арк.	Аркушів
							ПК	30	34
Виконала Осауленко А.						креслення ліжка 1:25	ДН-20-3		
Перевірила									



						КНУБА 2024.04.14			
						Дизайн інтер'єрів та умеблювання двокімнатної квартири для багатодітної сім'ї			
Ізм.	Коп.уч	Лист	Недок.	Підпис	Дата	Інтер'єр двокімнатної квартири	Етап	Арк.	Аркушів
							ПК	31	34
Виконала		Осауленко А.				Ергономіка 1:25	ДН-20-3		
Перевірила									

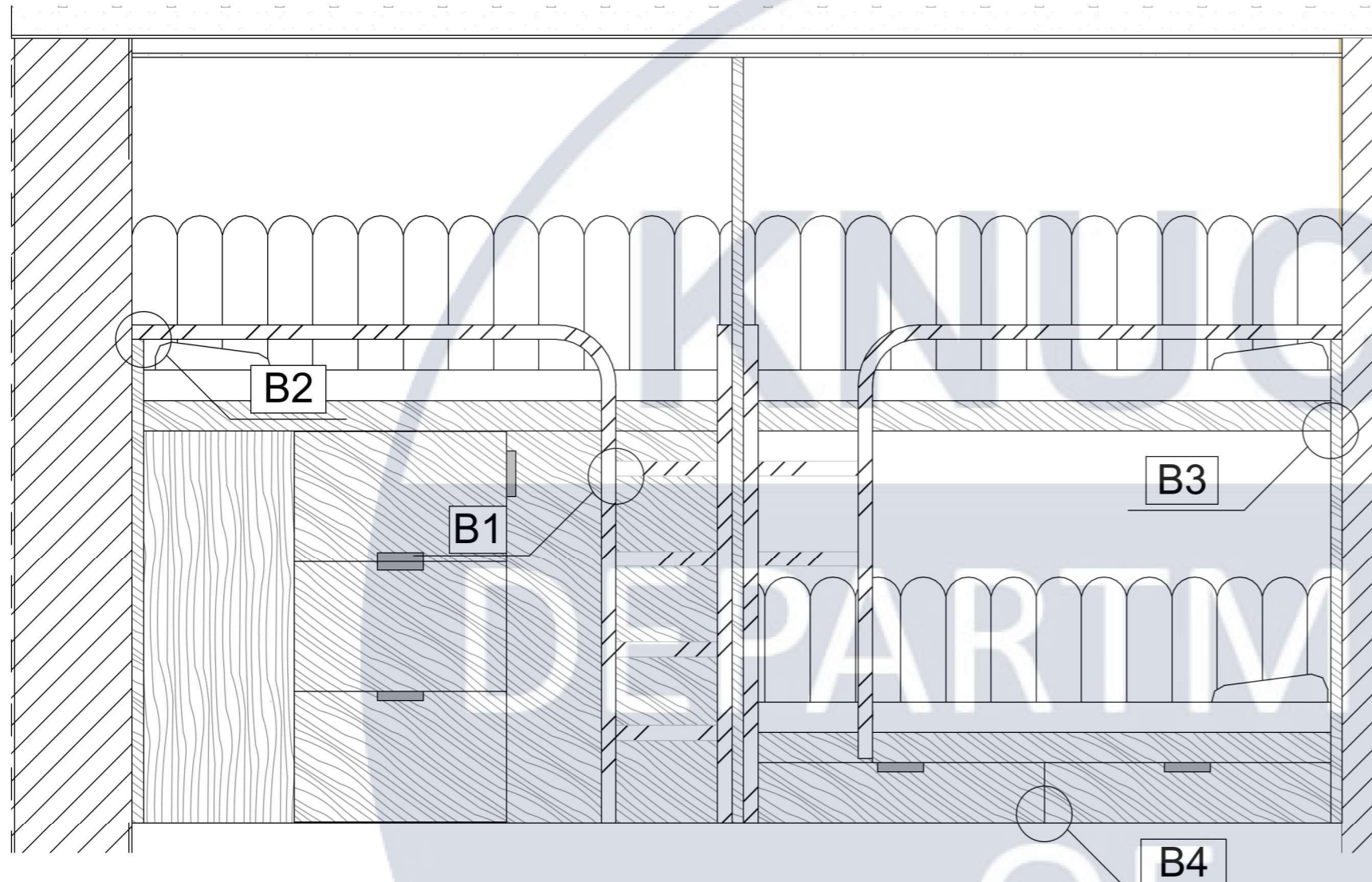


Примітки:

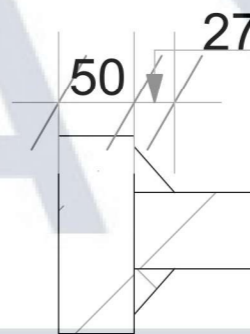
1. Допустиме відхилення обмірних розмірів від фактичних - 5мм на 1м
2. Площа в дверних отворах не входить в загальну площу
3. За відмітку 0.000 прийнято рівень чистової підлоги

						КНУБА 2024.04.14			
						Дизайн інтер'єрів та умеблювання двокімнатної квартири для багатодітної сім'ї			
Ізм.	Коп.уч	Лист	Недок.	Підпис	Дата	Інтер'єр двокімнатної квартири	Етап	Арк.	Аркушів
							ПК	32	34
Виконала		Осауленко А.				План дитячої кімнати 1:25	ДН-20-3		
Перевірила									

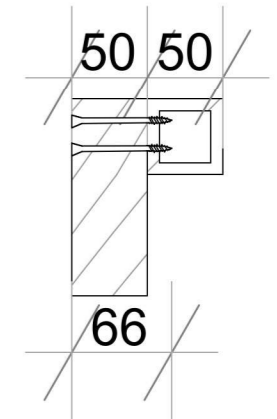
Переріз 1-1 м 1:20



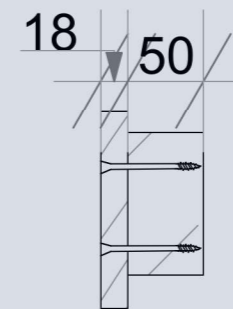
Вузол 1



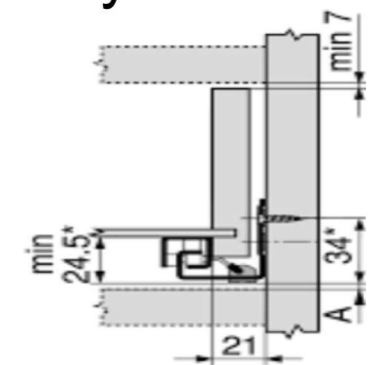
Вузол 2



Вузол 3



Вузол 4



№	код	Найменування	Зображення	К-СТЬ
1	5259-4255	Шуруп для ДСП до дереву 4,2 x 55 пот/гл зм. цб		200
2	460454	Покрівельний саморіз з буром по металу		50
3	344959 834	Напрямна кулькова DC L=800 мм Н=43 мм повного висування меблевi для ящикiв		2

						КНУБА 2024.04.14			
						Дизайн інтер'єрів та умеблювання двокімнатної квартири для багатодітної сім'ї			
Ізм.	Коп.уч	Лист	Недок.	Підпис	Дата	Інтер'єр двокімнатної квартири	Етап	Арк.	Аркушів
							ПК	33	34
Виконала Осауленко А.						Вузли 1:5, 1:20	ДН-20-3		
Перевірила									

