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

Атестаційна випускна робота
на здобуття освітнього ступеня бакалавра дизайну на тему:
"Дизайн інтер'єру житла з використанням екологічно-ефективних матеріалів"

Виконала:
Студентка групи
ДН-43
Грецька М. С.
Керівник:
доцент Бець С. М.

м. Київ 2023

Зміст

1. Схема генерального плану будівлі: Ситуаційний план розміщення будівлі.....3
2. План поверху будівлі: Експлікація приміщень.....4
3. План поверху будівлі.....5
4. Візуалізація будівлі.....6
5. Візуалізація будівлі.....7
6. План поверху будівлі.....8-9
7. План демонтажу та монтажу.....10
8. План обмірів.....11
9. План приміщення з розтащуванням меблів та обладнання.....12
10. План стелі з розтащуванням світлових пристроїв та елементів оздоблення.....13
11. Розгортки кімнат.....14-16
12. Паспорт оздоблення.....17-20
13. Візуалізація приміщень.....21-29

Елемент меблів.....30

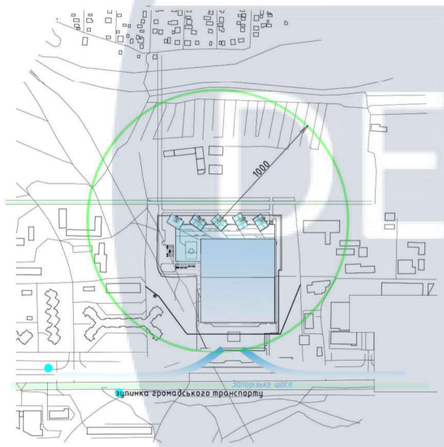
1. Проекції обладнання.....31

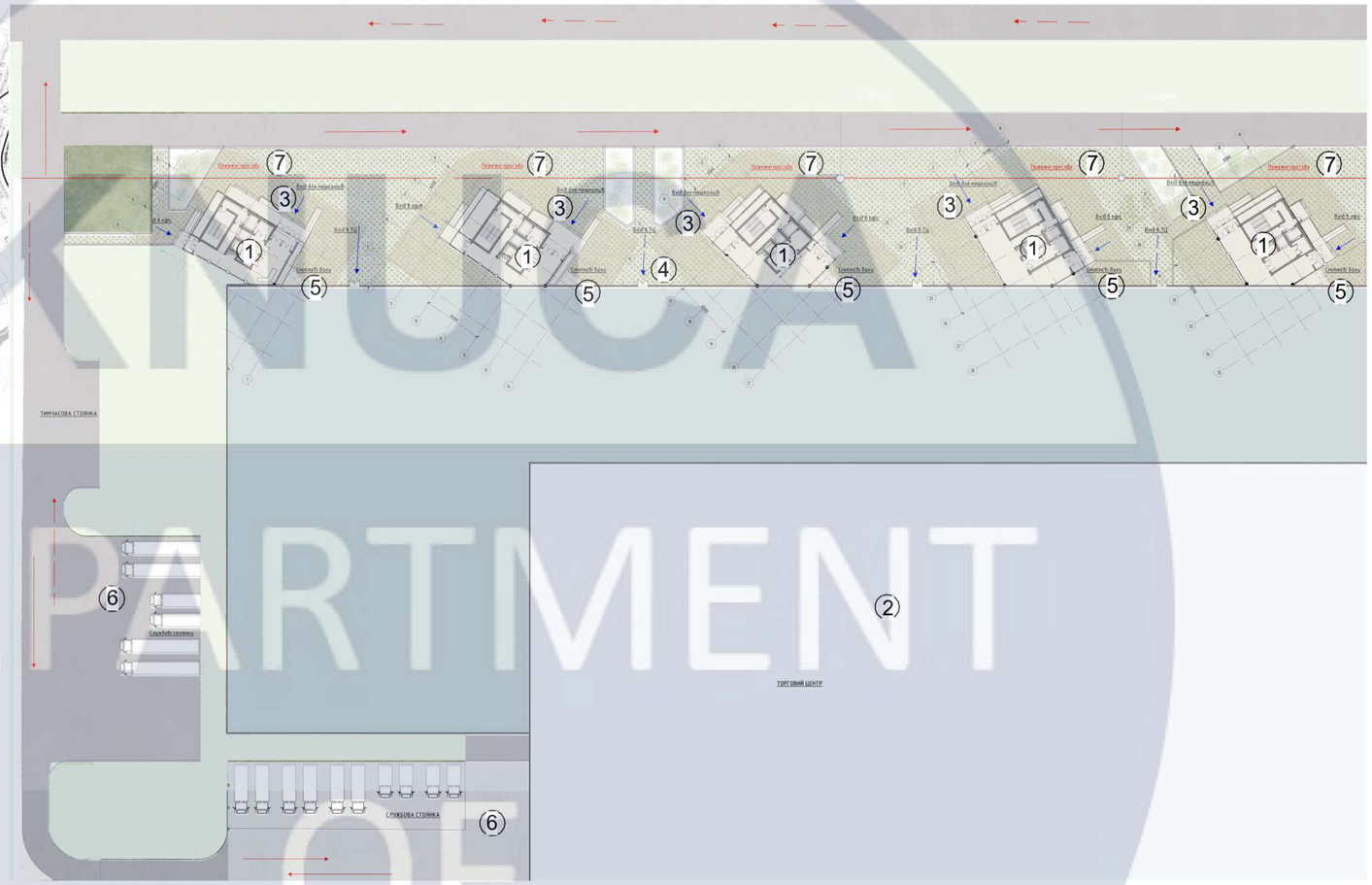
2. Візуалізація обладнання, ергономічна схема.....32-33

KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN

РОЗТАШУВАННЯ ОБ'ЄКТУ



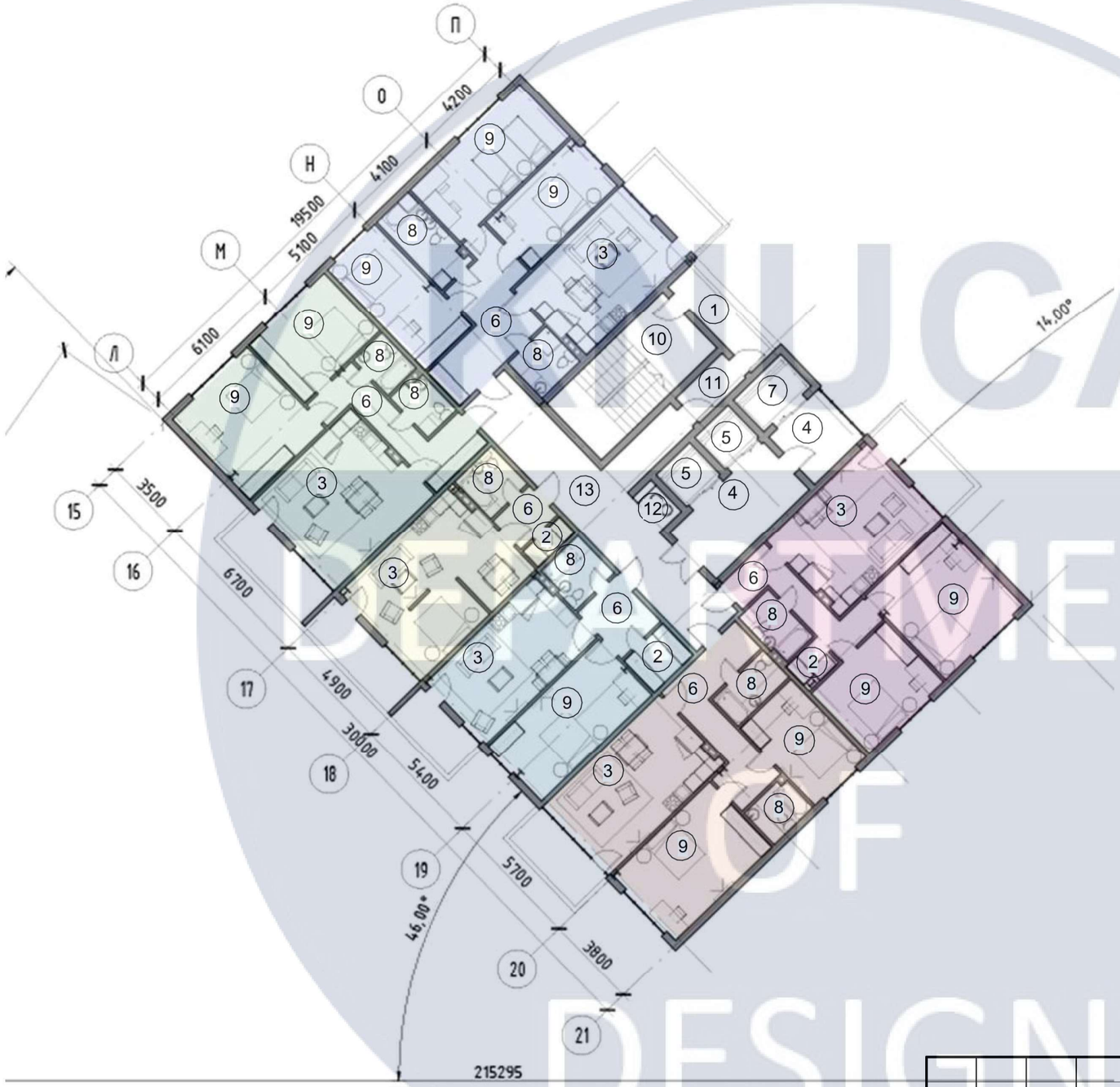




Експлікація генерального плану	
1	Багатоквартирні будинки
2	Торговий центр
3	Вхід для мещканців
4	Вхід в ТЦ
5	Сміттєві баки
6	Службові стоянки
7	Пожежні проїзди

Зм.	Кіл. уч.	Аркуш	№ док.	Підпис	Дата	КНУБА 022 Дизайн 2023 ДН-43 -		
						Дизайн інтерєру житла з використанням екологічно-ефективних матеріалів		
Розробив		Грецька М. С.					Стадія	Аркуш	Аркушів
Перевірив		Бець С. М.					ДП	3	33
Н. Контроль						Схема генерального плану будівлі м 1 20	Архітектурний факультет	

KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN



Експлікація приміщення	
1	Балкон
2	Гардероб
3	Кухня-вітальня
4	Ліфтовий хол
5	Пасажирський ліфт
6	Передпокій
7	Пожежний ліфт
8	Санвузол
9	Спальня
10	Сходова клітина
11	Тамбур
12	Тех приміщення
13	Хол
14	Вітальня

Зм.	Кіл. уч.	Аркуш	№ док.	Підпис	Дата	КНУБА 022 Дизайн 2023 ДН-43 -		
						Дизайн інтерєру житла з використанням екологічно-ефективних матеріалів		
Розробив		Грецька М.С.					Стадія	Аркуш	Аркушів
Перевірив		Бець С. М.					ДП	4	33
Н. Контроль						План поверху М 1 200	Архітектурний факультет	

KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN



Зм.	Кіл. уч.	Аркуш	№ док.	Підпис	Дата	КНУБА 022 Дизайн 2023 ДН-43 -		
						Дизайн інтерєру житла з використанням екологічно-ефективних матеріалів		
Розробив							Стадія	Аркуш	Аркушів
Перевірив		Бець С. М.					ДП	5	33
Н. Контроль						План поверху М 1 200	Архітектурний факультет	



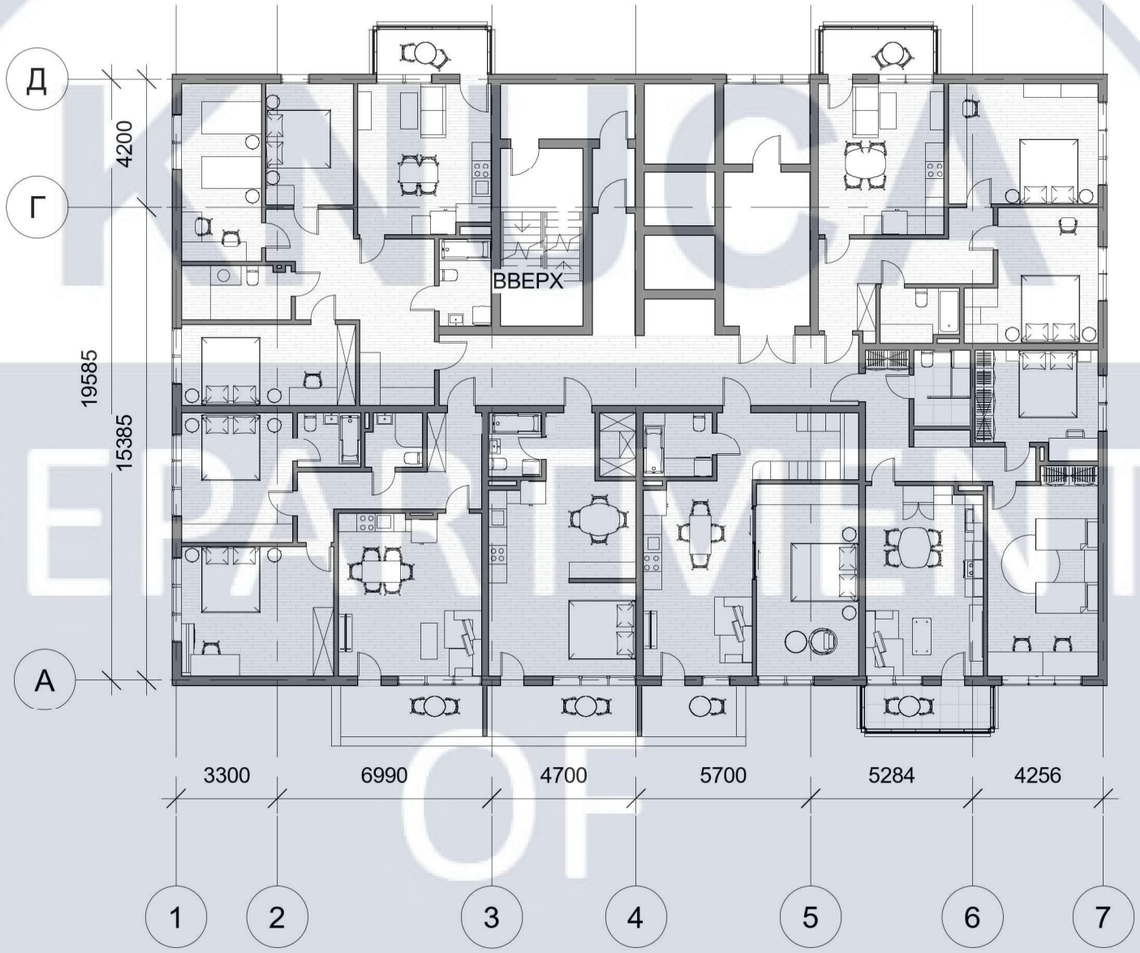
Зм.	Кіл. уч.	Аркуш	№ док.	Підпис	Дата	КНУБА 022 Дизайн 2023 ДН-43 -		
						Дизайн інтерєру житла з використанням екологічно-ефективних матеріалів		
Розробив		Грецька М. С.					Стадія	Аркуш	Аркушів
Перевірив		Бець С. М.					ДП	6	33
Н. Контроль						Візуалізація	Архітектурний факультет	

KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN



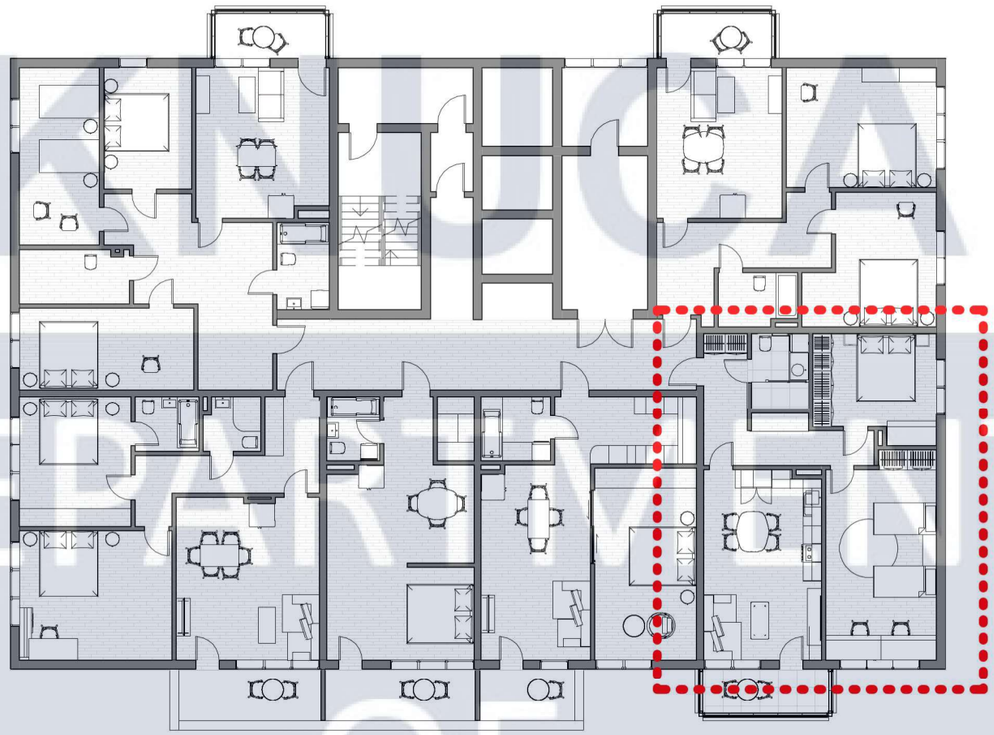
КНУБА
DEPARTMENT
DESIGN

Зм.	Кіл. уч.	Аркуш	№ док.	Підпис	Дата	КНУБА 022 Дизайн 2023 ДН-43 -		
						Дизайн інтерєру житла з використанням екологічно-ефективних матеріалів		
Розробив		Грецька М. С.					Стадія	Аркуш	Аркушів
Перевірив		Бець С. М.					ДП	7	33
Н. Контроль						Візуалізація	Архітектурний факультет		



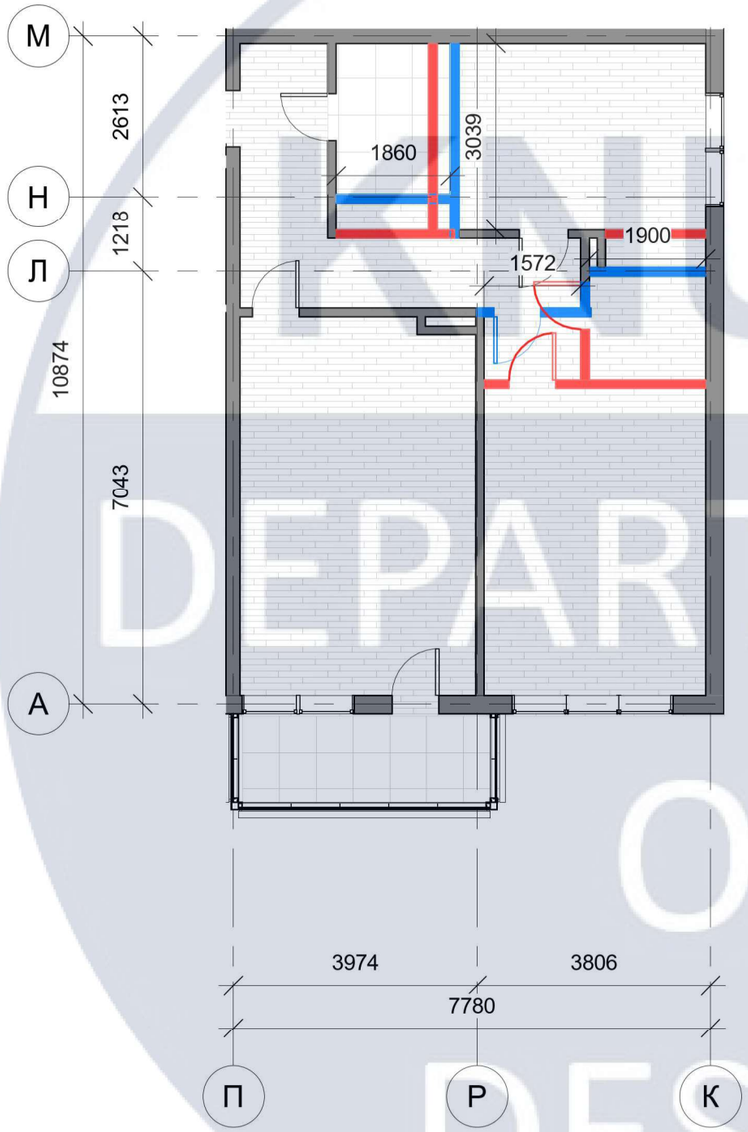
Зм.	Кіл. уч.	Аркуш	№ док.	Підпис	Дата	КНУБА 022 Дизайн 2023 ДН-43 -		
						Дизайн інтерєру житла з використанням екологічно-ефективних матеріалів		
Розробив		Грецька М. С.					Стадія	Аркуш	Аркушів
Перевірив		Бець С. М.					ДП	8	33
Н. Контроль						План поверху М 1 200	Архітектурний факультет	

KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN



Зм.	Кіл. уч.	Аркуш	№ док.	Підпис	Дата	КНУБА 022 Дизайн 2023 ДН-43 -		
						Дизайн інтерєру житла з використанням екологічно-ефективних матеріалів		
Розробив		Грецька М. С.					Стадія	Аркуш	Аркушів
Перевірив		Бець С. М.					ДП	9	33
Н. Контроль						План поверху М 1 200	Архітектурний факультет	

KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN

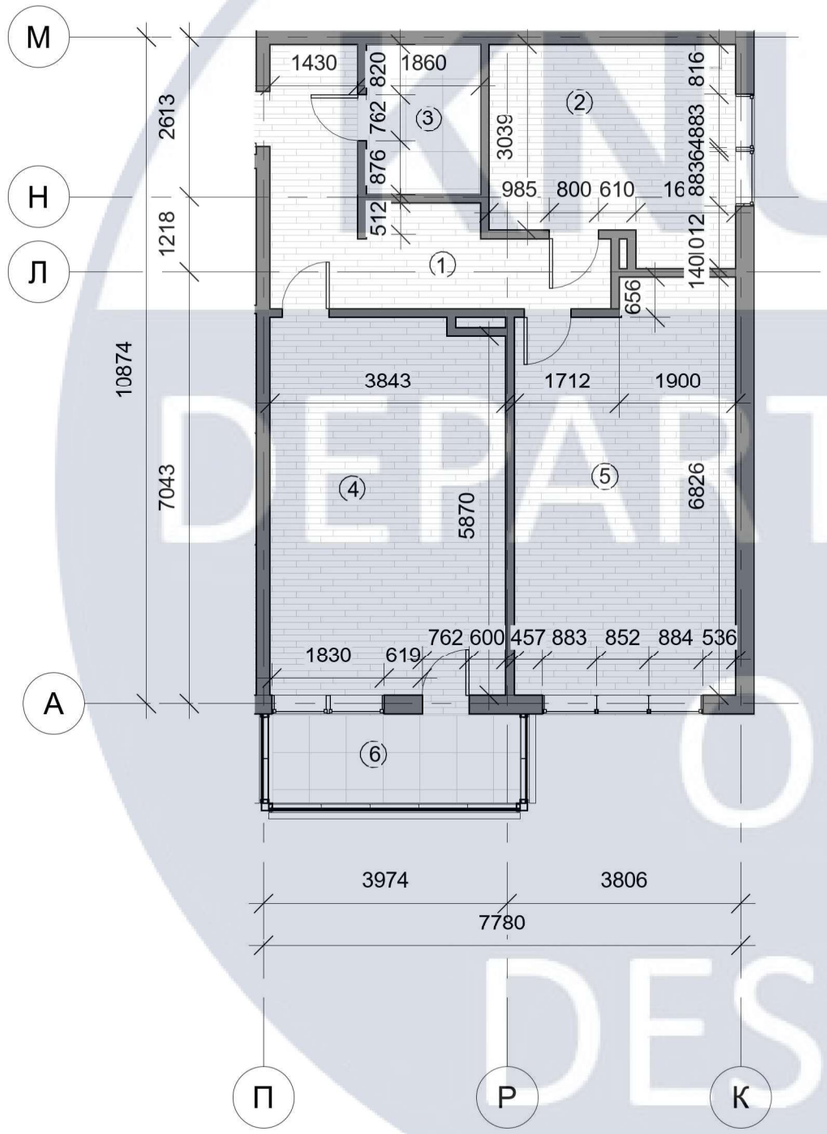


№	Умовні позначення	Найменування
1		Несучі стіни
2		Демонтаж
3		Монтаж
4		Ветканал
5		Перегородки

Експлікація приміщень квартири		
№	Приміщення	Площа
1	Хол	11,87
2	Спальня	13,27
3	Санвузол	4,57
4	Кухня вітальня	23,34
5	Дитяча кімната	18,84
6	Балкон	5,94
	Площа квартири	77,83м²

Зм.	Кіл. уч.	Аркуш	№ док.	Підпис	Дата	КНУБА 022 Дизайн 2023 ДН-43 -		
						Дизайн інтерєру житла з використанням екологічно-ефективних матеріалів		
Розробив		Грецька М. С.					Стадія	Аркуш	Аркушів
Перевірив		Бець С. М.					ДП	10	33
Н. Контроль						План монтажу та демонтажу М 1 100	Архітектурний факультет	

KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN

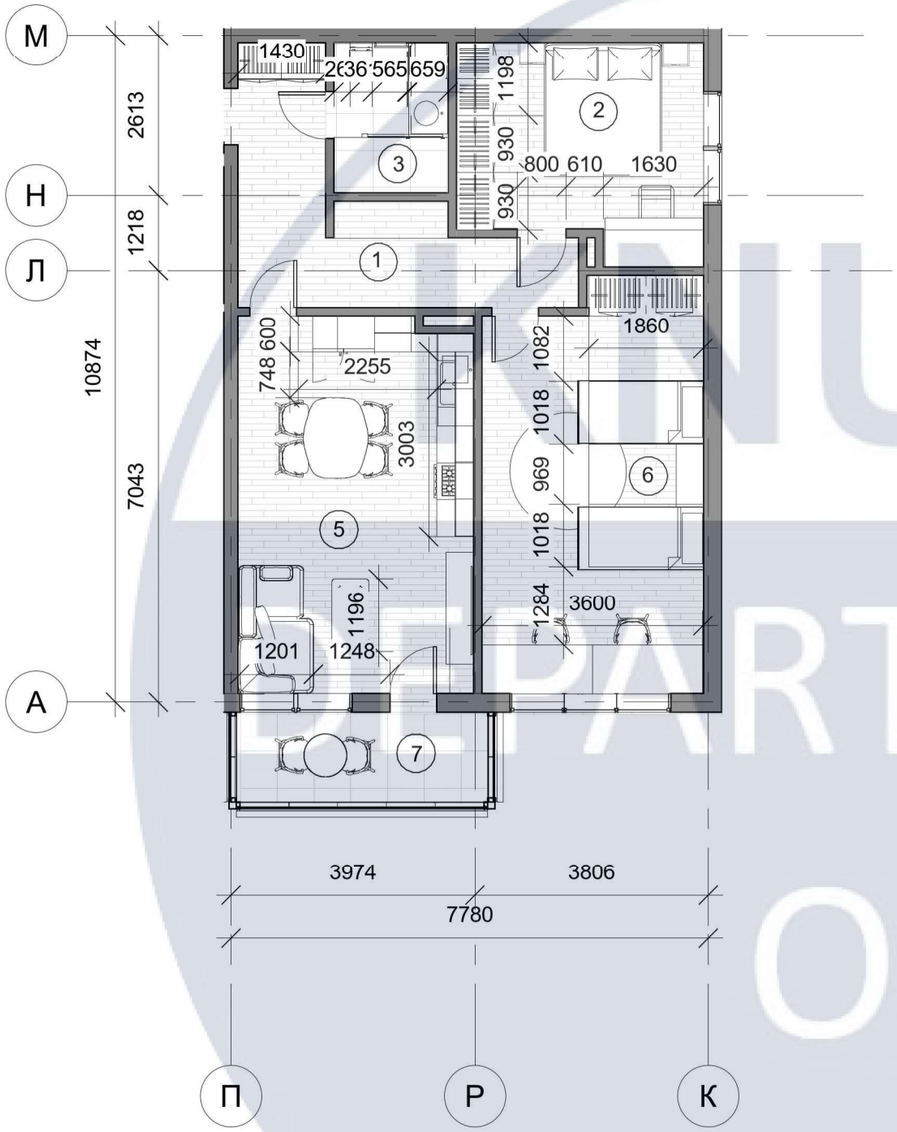


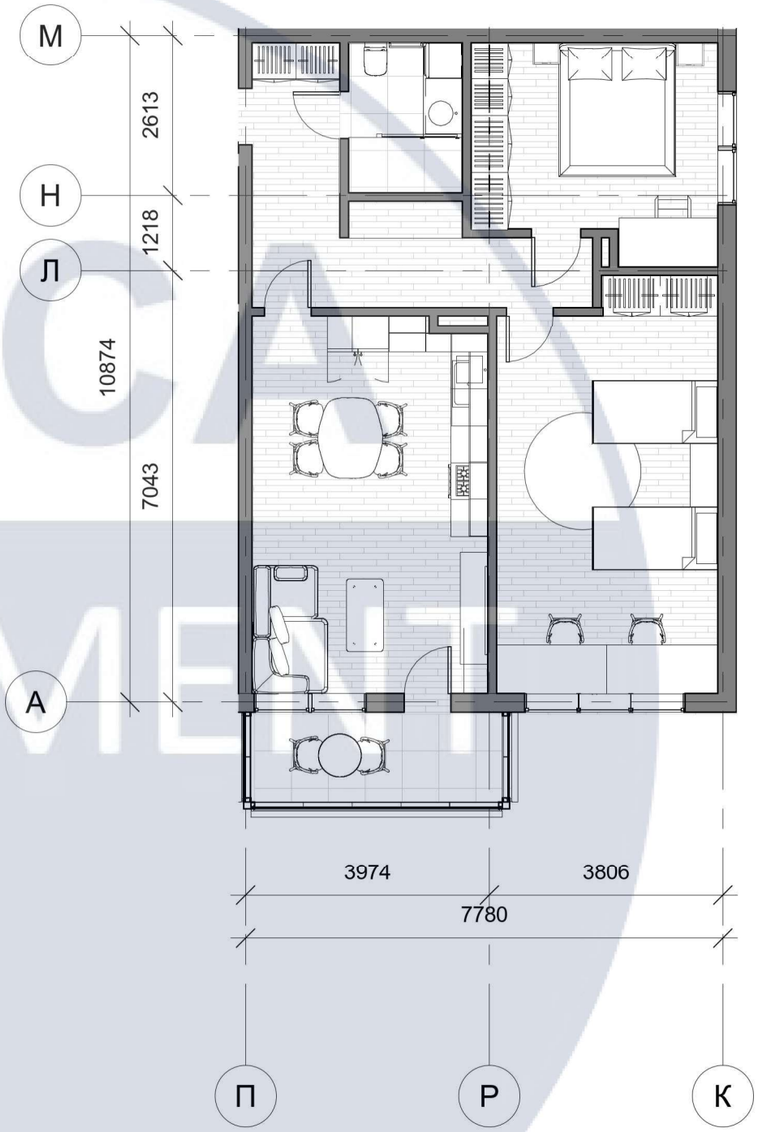
Експлікація приміщень квартири		
№	Приміщення	Площа
1	Хол	11,87
2	Спальня	13,27
3	Санвузол	4,57
4	Кухня вітальня	23,34
5	Дитяча кімната	18,84
6	Балкон	5,94
Площа квартири		77,83м²

Експлікація підлоги		
Схема підлоги	Приміщення	Тип покриття
	Хол, спальня, кухня вітальня, дитяча кімната.	Ламінат
	Санвузол	Керамограніт
	Балкон	Керамограніт

Зм.	Кіл. уч.	Аркуш	№ док.	Підпис	Дата	КНУБА 022 Дизайн 2023 ДН-43 -		
						Дизайн інтерєру житла з використанням екологічно-ефективних матеріалів		
Розробив		Грецька М.С.					Стадія	Аркуш	Аркушів
Перевірив		Бець С. М.					ДП	11	33
Н. Контроль						План обмірів	Архітектурний факультет	

KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN





Експлікація приміщень квартири		
№	Приміщення	Площа
1	Хол	11,87
2	Спальня	13,27
3	Санвузол	4,57
4	Кухня вітальня	23,34
5	Дитяча кімната	18,84
6	Балкон	5,94
Площа квартири		77,83м²

Зм.	Кіл. уч.	Аркуш	№ док.	Підпис	Дата
Розробив		Керівник			
Перевірив		Бець С. М.			
Н. Контроль					

КНУБА 022 Дизайн 2023 ДН-43 -

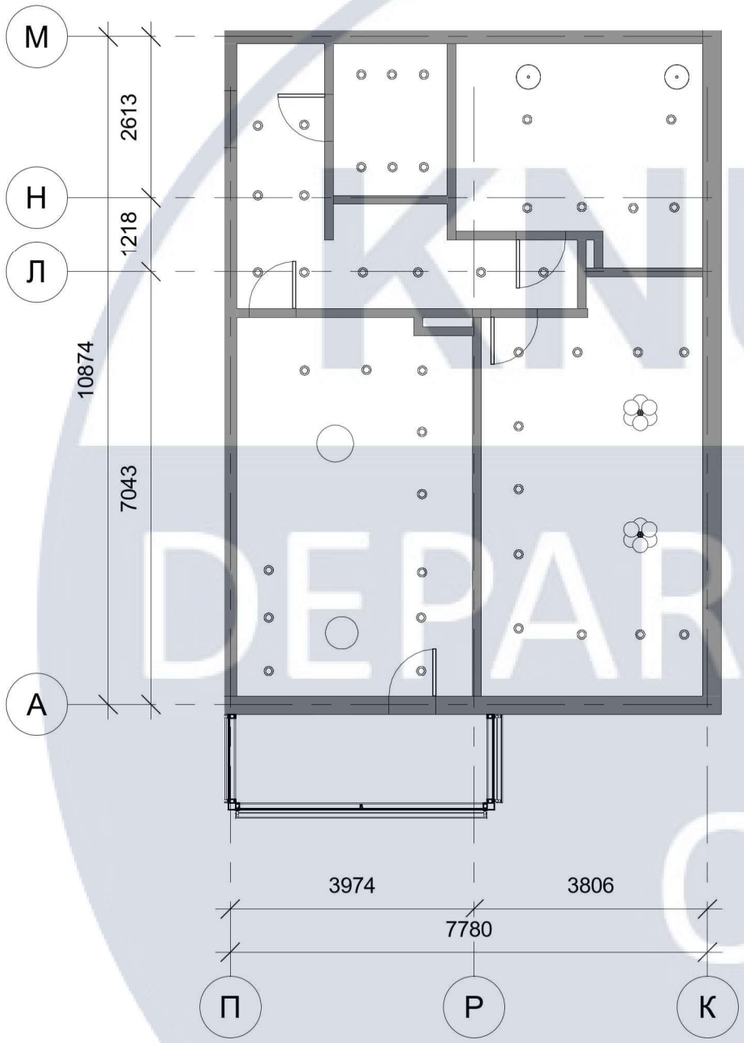
Дизайн інтерєру житла з використанням екологічно-ефективних матеріалів

Стадія	Аркуш	Аркушів
ДП	12	33

План квартири з розташуванням меблів та обладнання

Архітектурний факультет

KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN



№	Умовні позначення	Найменування
1		Світильник
2		Світильник
3		Світильник
4		Світильник
5		Світильник

Експлікація приміщень квартири		
№	Приміщення	Площа
1	Хол	11,87
2	Спальня	13,27
3	Санвузол	4,57
4	Кухня вітальня	23,34
5	Дитяча кімната	18,84
6	Балкон	5,94
	Площа квартири	77,83м²

Зм.	Кіл. уч.	Аркуш	№ док.	Підпис	Дата
Розробив		Керівник			
Перевірив		Бець С. М.			
Н. Контроль					

КНУБА 022 Дизайн 2023 ДН-43 -

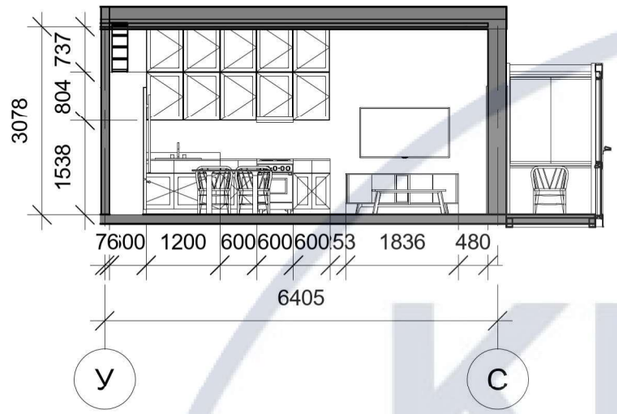
Дизайн інтерєру житла з використанням екологічно-ефективних матеріалів

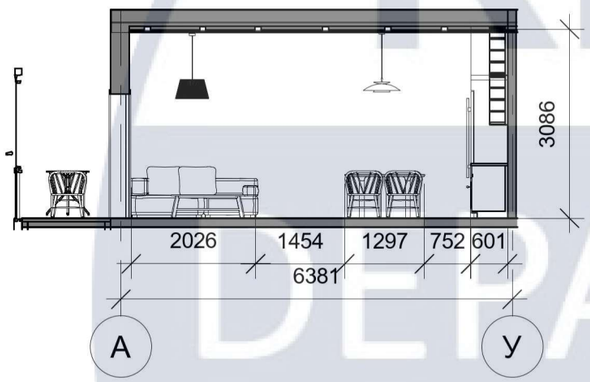
Стадія	Аркуш	Аркушів
ДП	13	33

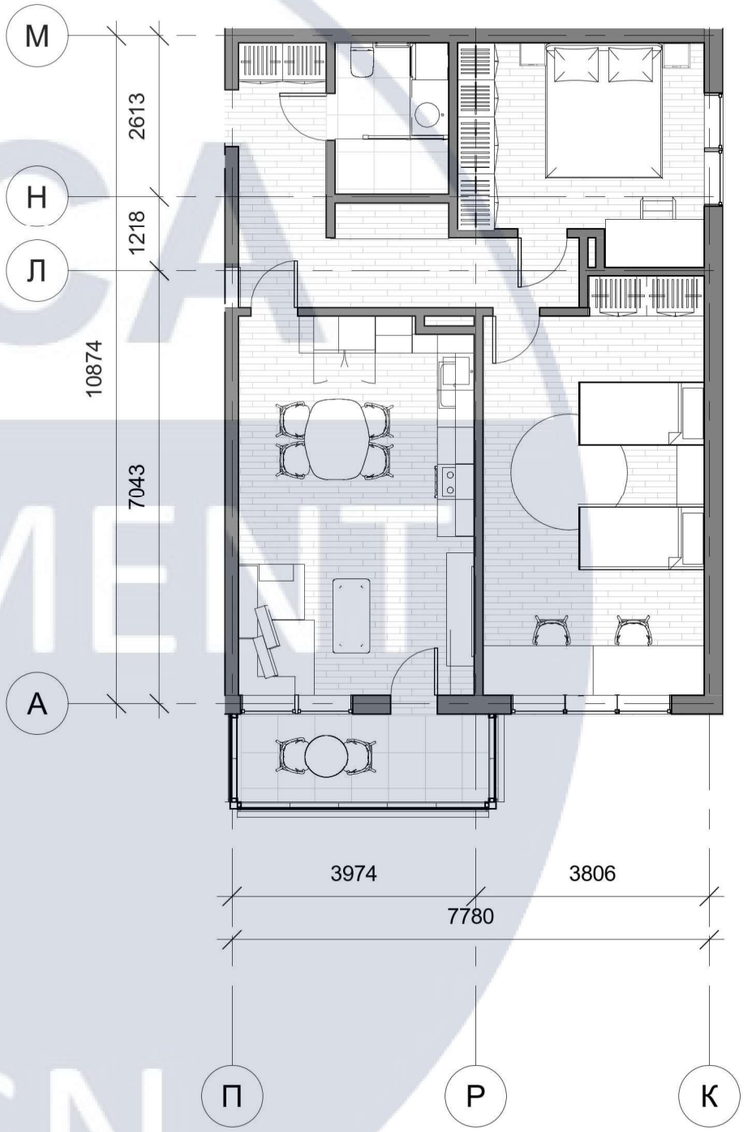
План розташування освітлених приборів

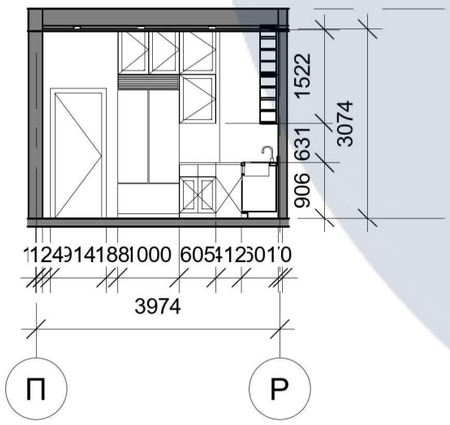
Архітектурний факультет

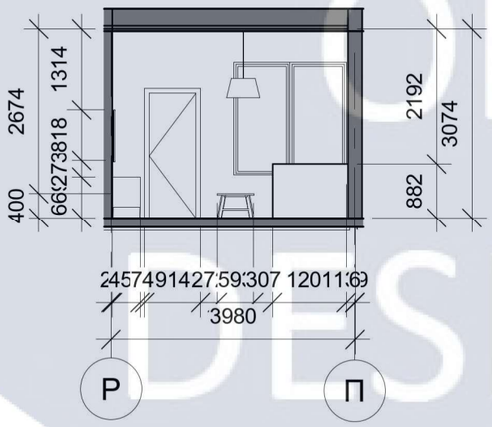
KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN





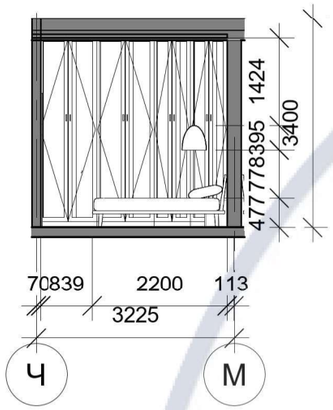


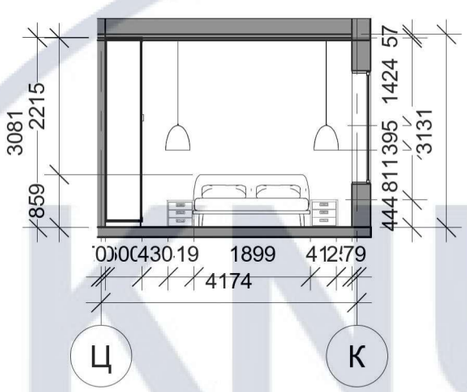


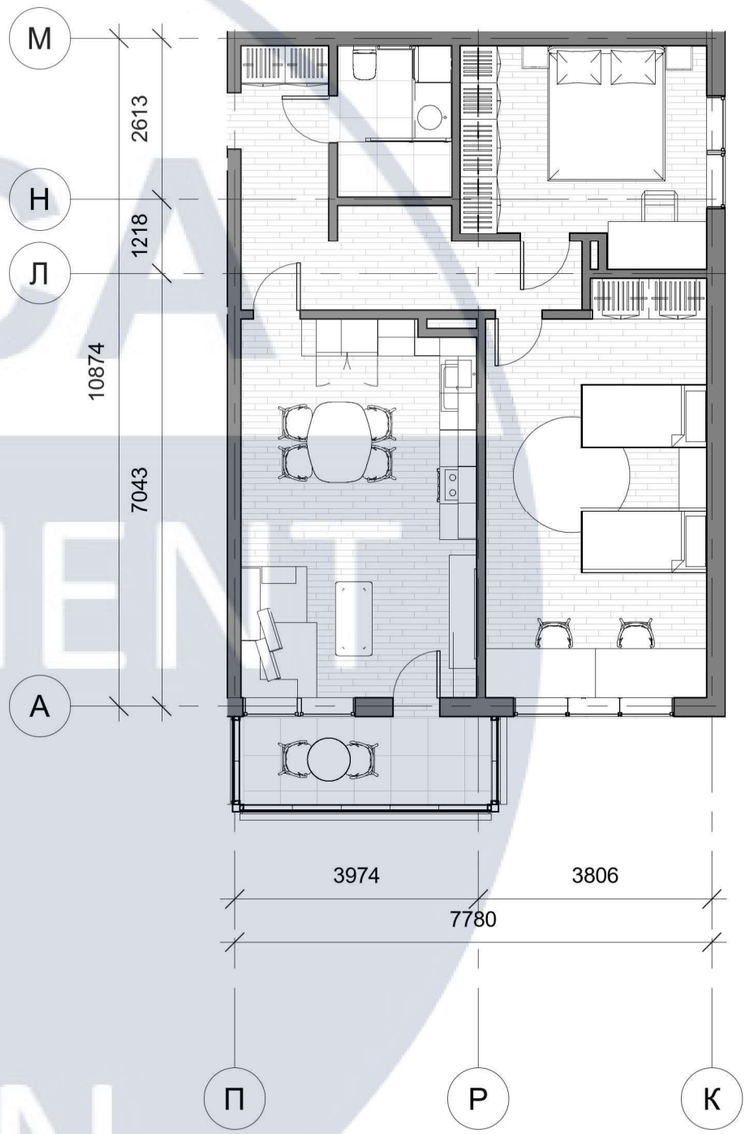


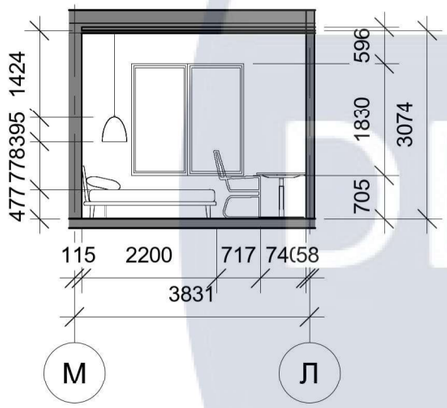
Зм.	Кіл. уч.	Аркуш	№ док.	Підпис	Дата	КНУБА 022 Дизайн 2023 ДН-43 -		
						Дизайн інтерєру житла з використанням екологічно-ефективних матеріалів		
Розробив		Грецька М. С.					Стадія	Аркуш	Аркушів
Перевірив		Бець С. М.					ДП	14	33
Н. Контроль						Розгортки М 1 100	Архітектурний факультет	

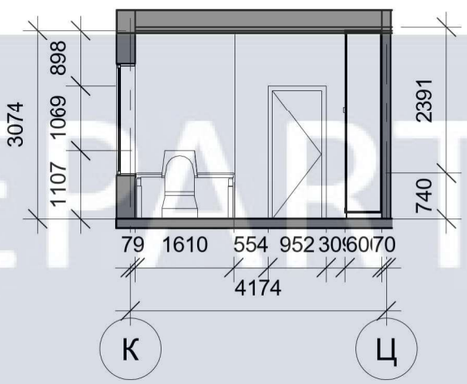
KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN

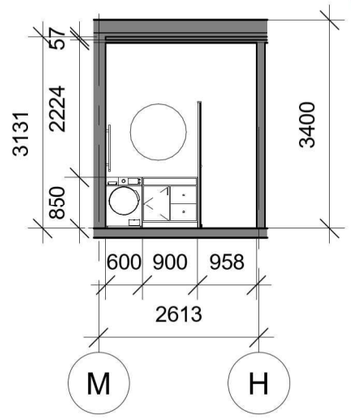


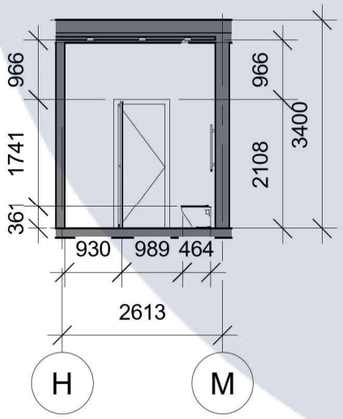


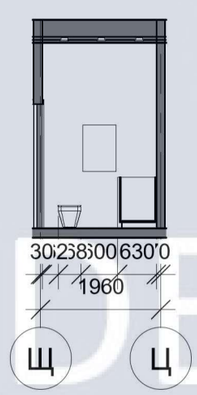


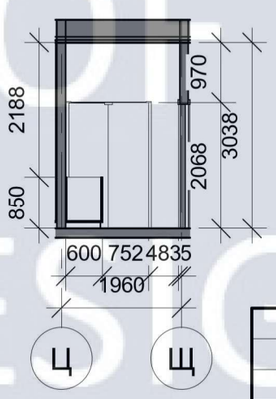




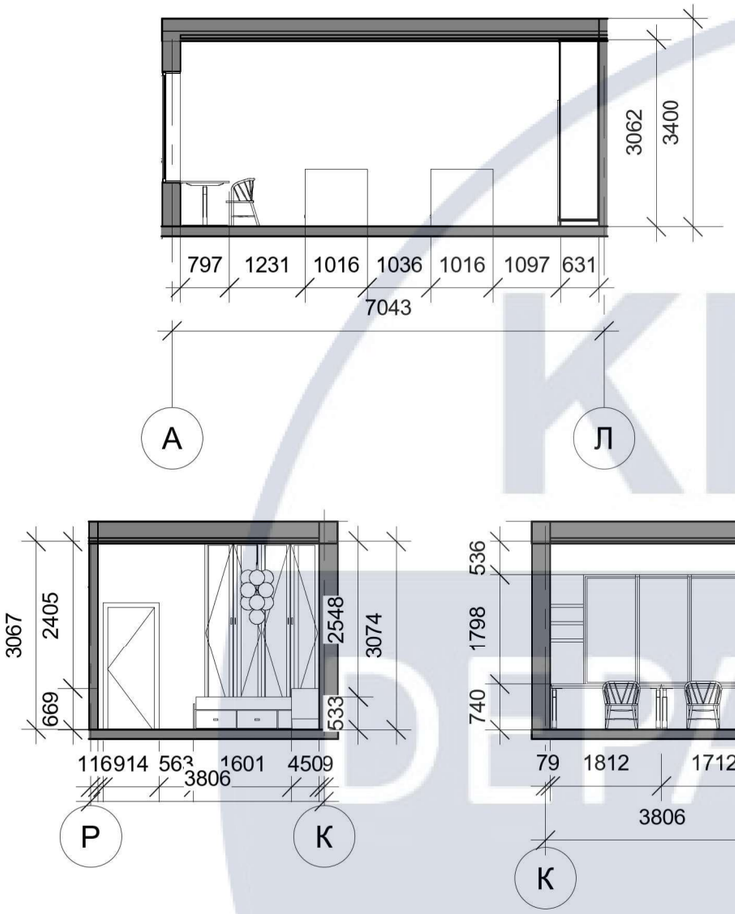


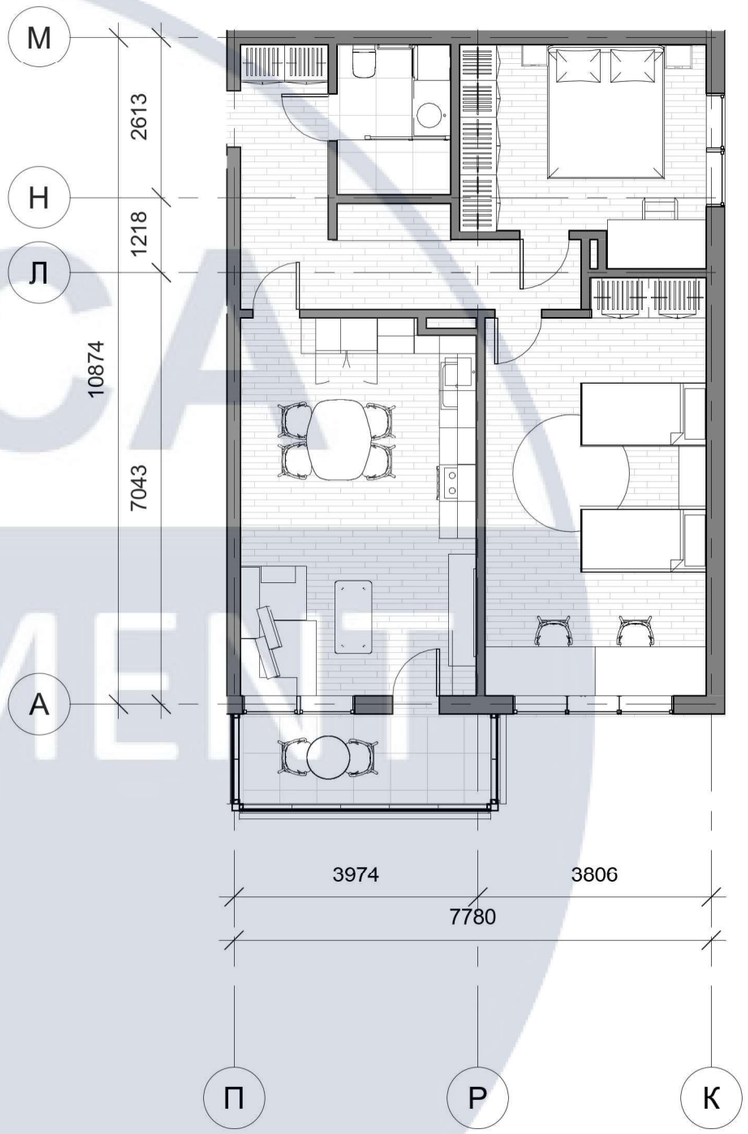


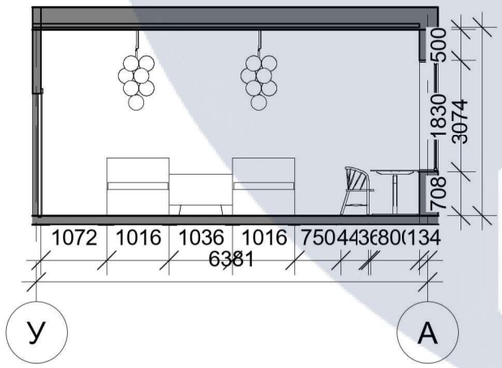




Зм.	Кіл. уч.	Аркуш	№ док.	Підпис	Дата	КНУБА 022 Дизайн 2023 ДН-43 -		
						Дизайн інтерєру житла з використанням екологічно-ефективних матеріалів		
Розробив		Грецька М. С.					Стадія	Аркуш	Аркушів
Перевірив		Бець С. М.					ДП	15	33
Н. Контроль						Розгортки М 1 100	Архітектурний факультет	



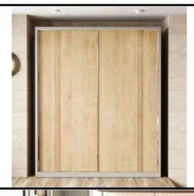




						КНУБА 022 Дизайн 2023 ДН-43 -		
						Дизайн інтерєру житла з використанням екологічно-ефективних матеріалів		
Зм.	Кіл. уч.	Аркуш	№ док.	Підпис	Дата			
Розробив		Руководитель					Стадія	Аркуш	Аркушів
Перевірив		Бець С. М.					ДП	16	33
Н. Контроль						Розгортки М 1 100	Архітектурний факультет	

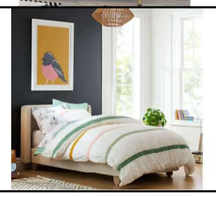
KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN

Зона спальні

Назва, артикул	Опис	Кількість	Розміри мм.	Ціна за штуку	Виробник, сайт	Зображення
Пластикове крісло	Пластиковий стілець, розроблений з литтям під тиском плексіглазу	1	580x1107x648	6 000 грн	за замовленням	
Приліжковий столик RELIFO	Приліжкова шафа для зберігання речей у спальні, шкіряна тумбочка з 2 ящиками та бічним столиком на 4 дерев'яних ніжках, виготовлені з МДФ класу E1 та шкіри. Виробник RELIFO.	2	350x400x500	5 000 грн.	https://www.amazon.co.uk/RELIFO-Bedside-Bedroom-Storage-Nightstand/dp/B0BRFYFD2T	
Ліжко Soho XL XLUX Bed Pacheco's	Двоспальне ліжко з узголів'ям зі шкіри	1	2155 мм x 3050 мм x 1400 мм	10 000 грн.	https://pachecos.com/bedroom/beds/soho-xl-xlux-bed/	
Шафа Irmaos Pereira Pacheco, SA	Шафа з двома дверима ідеально поєднує корисність місця. Його форма дозволяє, крім того, що він елегантний і сучасний, значно заощадити простір. Дерев'яний матеріал.	2	2,400 мм x 900 мм x 602 мм	14 000 грн.	https://www.archiexpo.com/prod/irmaos-pereira-pacheco-sa/product-82704-2339549.html	
Стіл для навчання Angelou з твердої деревини з горіховим покриттям	Деревина, яка використовується для виготовлення меблів, ідеально витримана для оптимального вмісту вологи, щоб зменшити можливість сезонного розширення або звуження виробів. Натуральні матеріали.	1	770 x 1150 x 700	12 000 грн	https://www.urbanladder.com/products/angelou-study-desk?sku=FNTBST12WL30064&src=room	

KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN

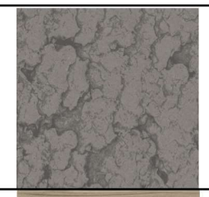
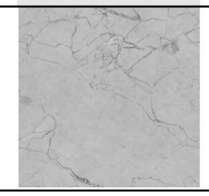
Зона дитячої

Назва, артикул	Опис	Кількість	Розміри мм.	Ціна за штуку	Виробник, сайт	Зображення
FXBFAG Тумбочка біле дерево	натуральна імпортна деревина сосни, формальдегід, усуває запах, екологічно чистий матеріал	1	200X400X480	8 000 грн	https://www.amazon.co.jp/-/en/Bedside-Bedroom-Nightstand-Cabinet-20X40X48CM/dp/B09RQ2X4BM	
М'яке ліжко Pismo Natural Twin	Ліжко оббите м’якою тканиною. Деревина сосни, деревина тополі, інженерна деревина та металевий каркас Ніжки з дерева червоного дуба з натуральним покриттям	2	1250 x 2070 x 1000	35 000 грн	https://www.crateandbarrel.com/pismo-natural-twin-upholstered-bed/s227852	
Крісло Daytona	Шкіра з тонким металевим каркасом з чорним покриттям	2	790 x 490 x 640	14 000 грн	https://www.tommym.com/en/produkt/daytona/	
Дизайн шафи	Цікаво виглядають ручки з унікальним відтінком. Матеріал дерево	1	2,400 мм x 900 мм x 602 мм	18 000 грн	https://www.livspace.com/in/design-ideas/wardrobe-designs/designs/hinged-door-modern-pink-wardrobe-design-with-pouffe-d-inwr-ond2022-4	
Навчальний стіл	Дерево	2	2400 x 600 x 790	7 000 грн	На замовлення	

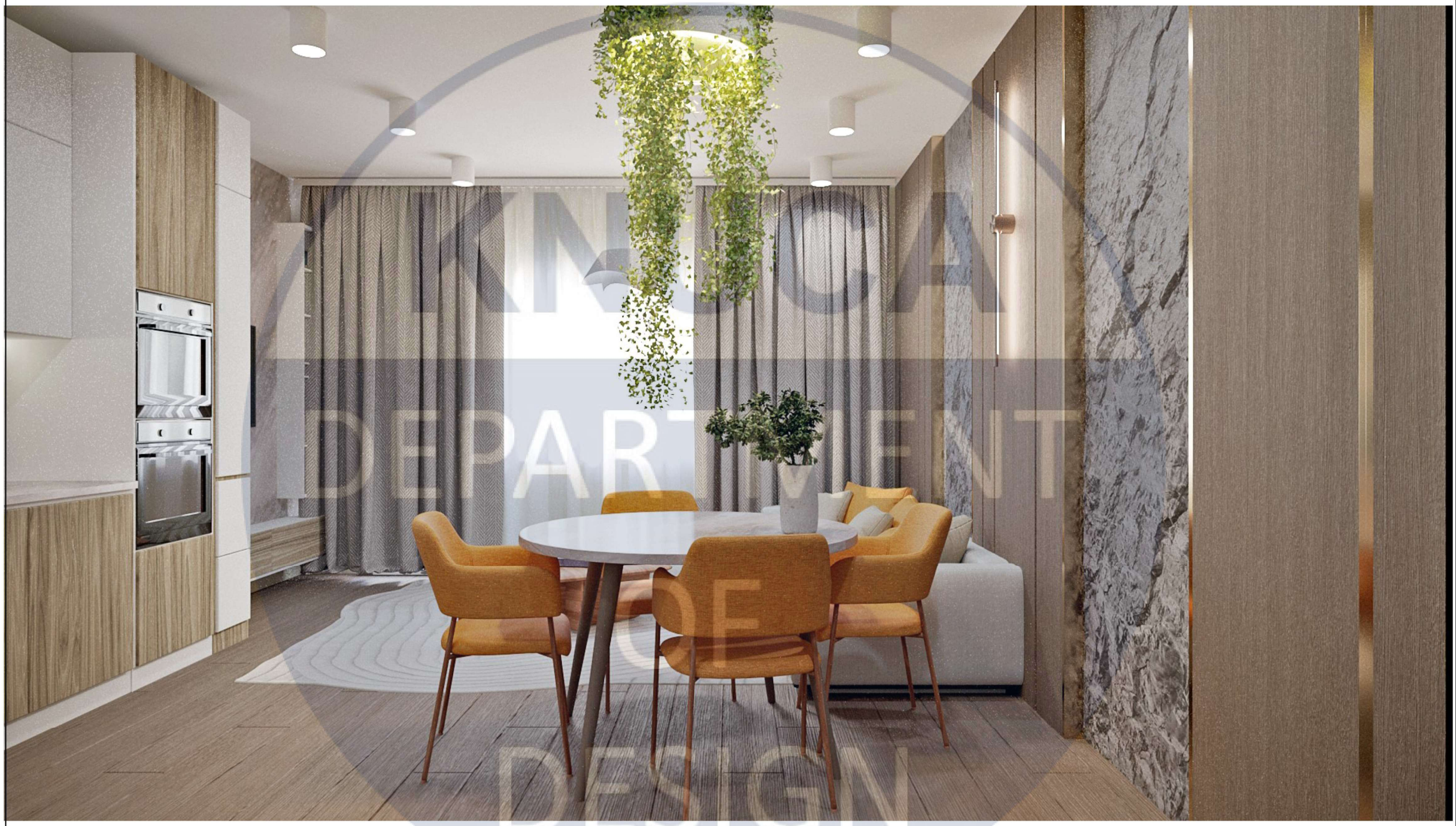
KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN

Назва, артикул	Опис	Кількість	Розміри мм.	Ціна за штуку	Виробник, сайт	Зображення
Зона кухні-вітальні						
Обідній стілець Rhodes Beige Boucle	М'яка обідня зона оснащена витонченими чорними металевими ніжками. Спинка кожного крісла має широкий вигин, що створює зручну підтримку.	4	540 x 550 x 820	7 000 грн.	https://www.adairs.com.au/furniture/dining-chairs--counter-stools/adairs/rhodes-beige-boucle-dining-chair-set-of-2/	
Обідній стіл ACIYD	плита високої щільності, вологостійка поверхня, дерево, метал.	1	800 x 31.490 x 740	10 000 грн	https://www.amazon.co.jp/-/en/Company-Scandinavian-Reception-Furniture-Combination/dp/B0B825S6LN	
Тканинний диван	Високотехнологічна водовідштовхувальна і легка в чищенні тканина, натуральний матеріал	1	970 x 1005 x 5,530	15 000 грн	https://funkie.co.nz/shop/56-seaters-fabric-couch/	
КАВОВИЙ СТОЛ ARTISAN - MARS	Журнальний столик Mars від Artisan повністю виготовлений із масиву дерева досвідченими майстрами. Розроблений Майклом Шнайдером, це унікальний витвір, довговічний виріб.	1	100 × 100 × 45	9 000 грн	https://www.vinciguerrashop.com/en/coffee-tables/10218-artisan-mars-coffee-table.html	
Тумба під телевізор Habitat Nomad з 3 ящиками - дуб	Виготовляється з МДФ і МДФ з ефектом дерева.	1	520 x 1600 x 398	12 000 грн	https://www.argos.co.uk/product/9213874?clickPR=plp:23:146	

KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN

Назва, артикул	Опис	Кількість	Ціна за штуку	Виробник, сайт	Зображення
Оздоблення інтер'єру					
Панелі	Натуральний камінь	50	-	за замовленням	
Панелі	МДФ	25	800 грн	https://prom.ua/ua/p1632948757-stenovaya-panel-mdf.html	
Панелі	Дерево	5	4200 грн	https://drevych.ua/product/wall_panels?product_id=1472	
Фарба	RAL9003	80 кв м	526 грн	https://epicentrk.ua/ua/shop/snezhno-belaya-akrilovaya-emulsiya-ultra-bel-sniezka-10-l-14-kg.html	
Плитка	Керамограніт	18	439 грн	https://epicentrk.ua/ua/shop/plitka-cersanit-falkon-grey-42x42.html	

KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN

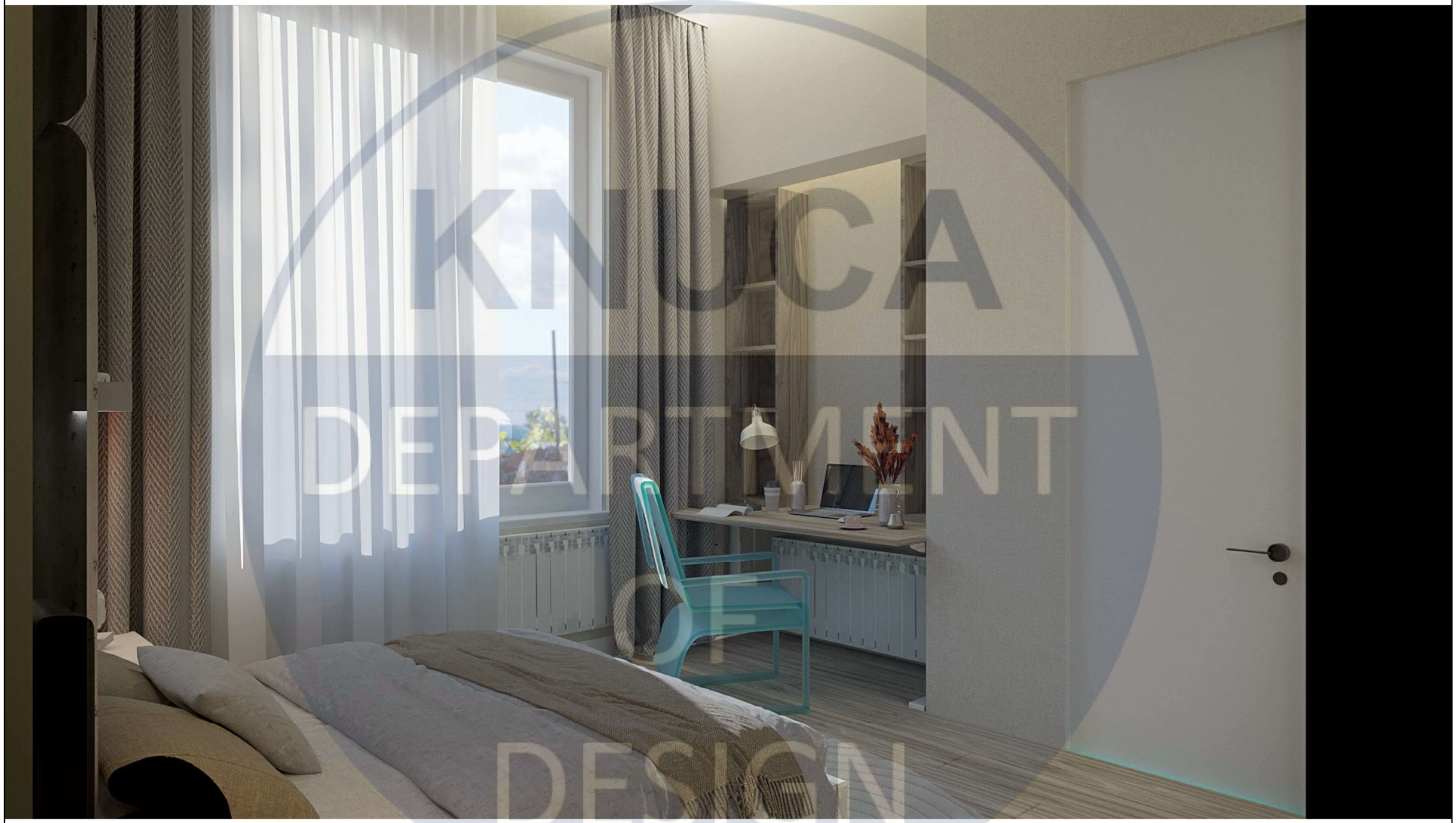








KNUCA
DEPARTMENT
OF
DESIGN



KNJCA
DEPARTMENT
OF
DESIGN



KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN



KNUCA
DEPARTMENT OF DESIGN



KNUCA
DEPARTMENT OF DESIGN

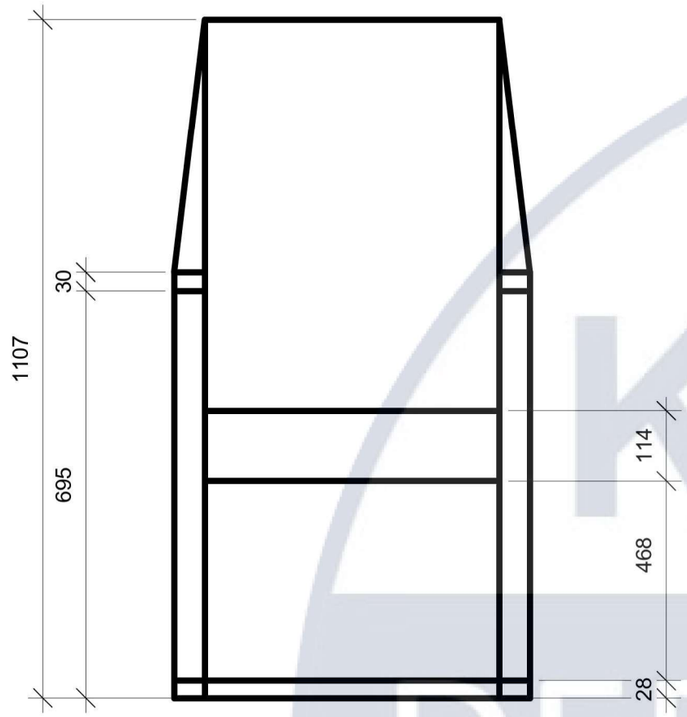


KNUCA
DEPARTMENT
OF
DESIGN

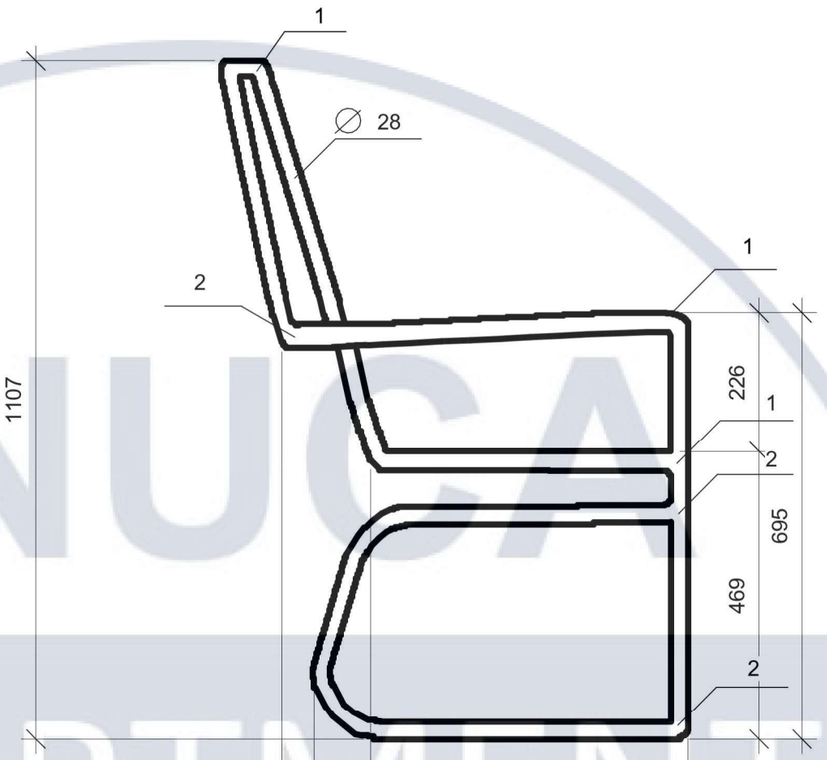
Розробка елементу обладнання
Пластикове крісло

KNUCA
DEPARTMENT
OF
DESIGN

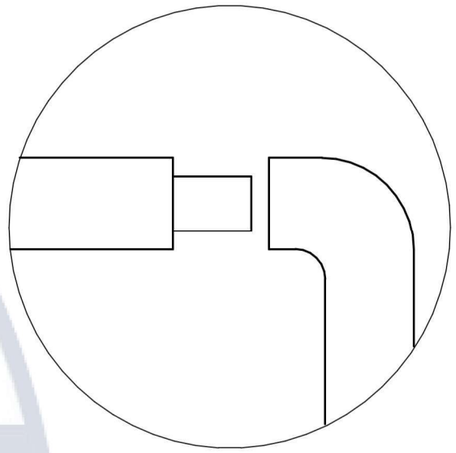
ВИД СПЕРЕДУ



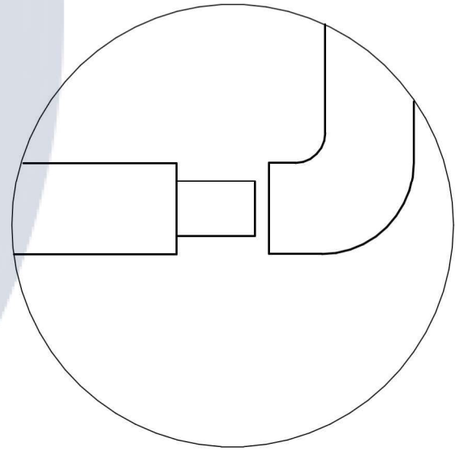
ВИД СБОКУ



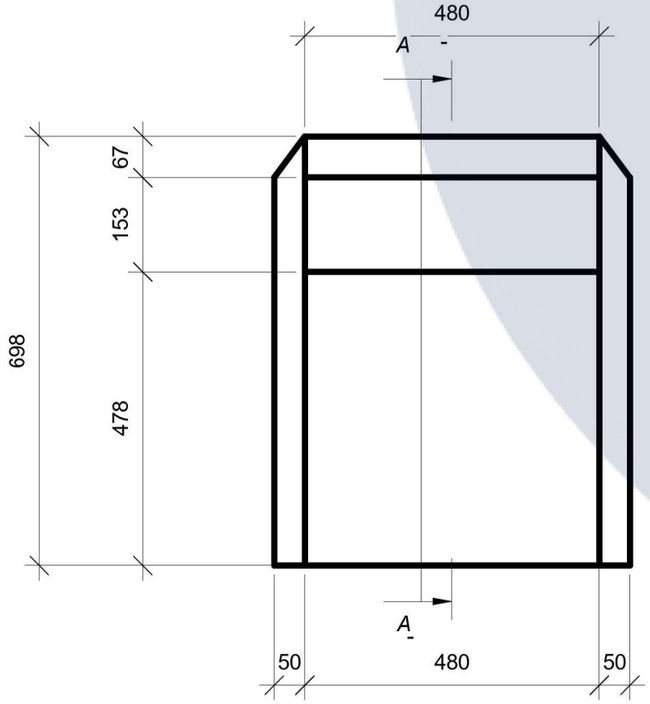
Вузол 1 М 1:2



Вузол 2 М 1:2



ВИД ЗВЕРХУ

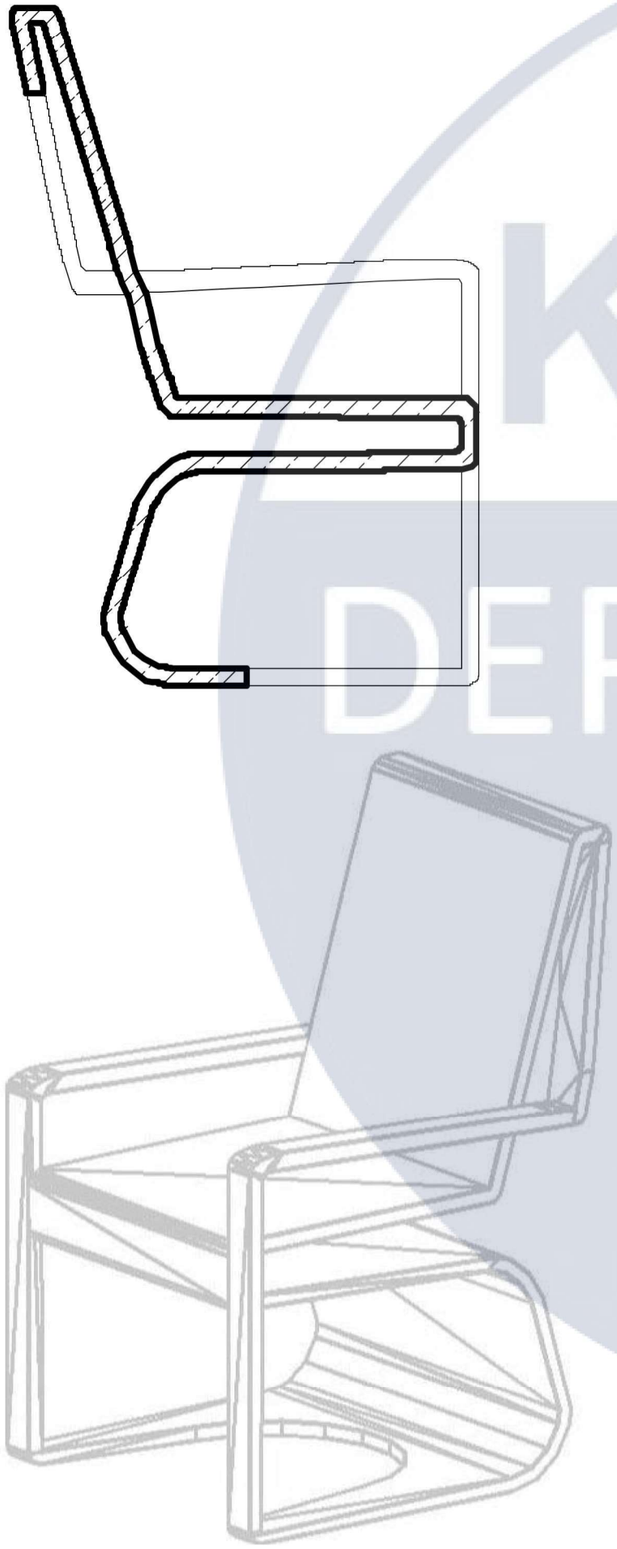


	Паспорт матеріалів	Кількість
	Лиття під тиском плексіглас	5

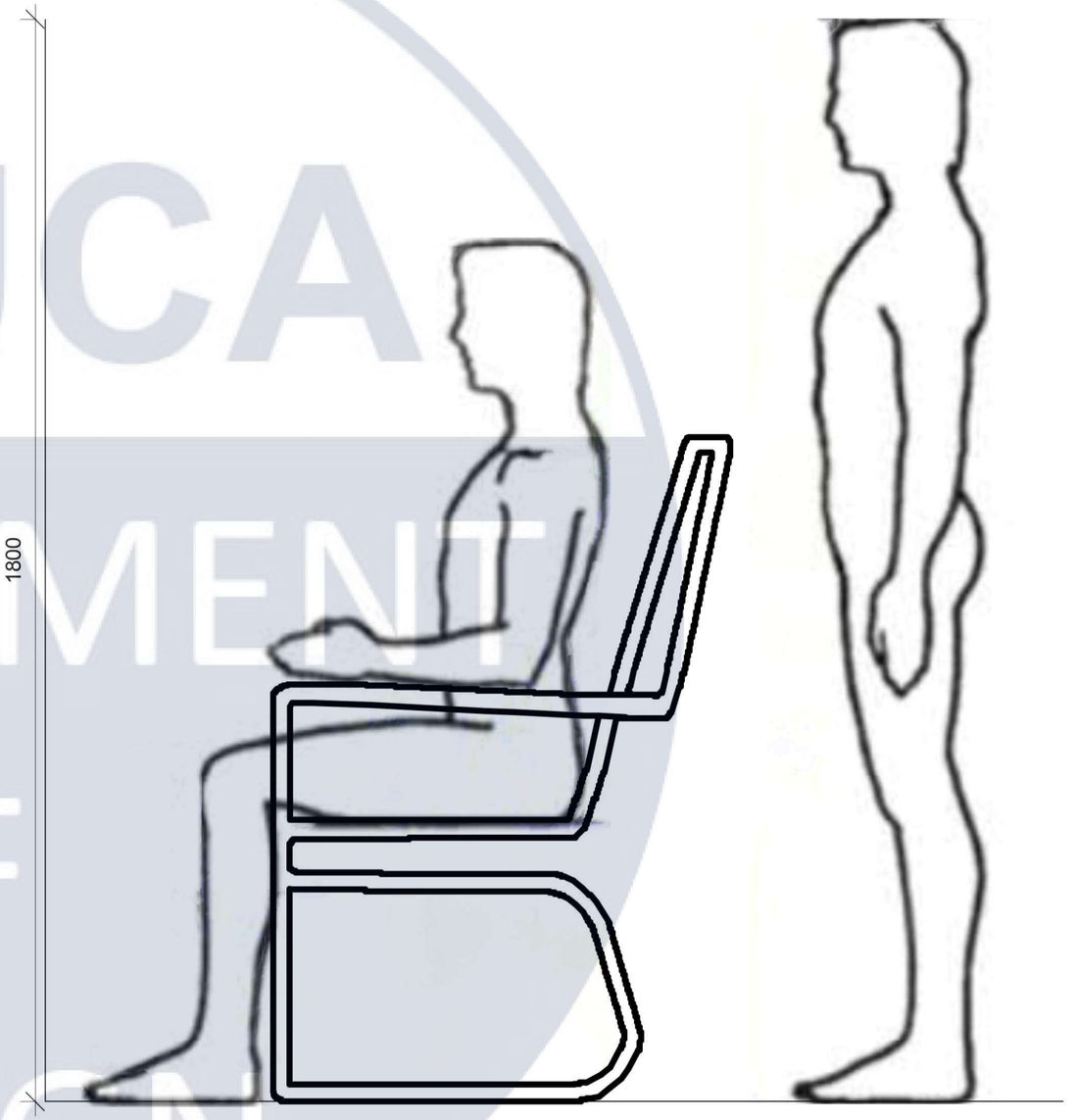
Зм.	Кіл. уч.	Аркуш	№ док.	Підпис	Дата	КНУБА 022 Дизайн 2023 ДН-43 -		
						Дизайн інтерєру житла з використанням екологічно-ефективних матеріалів		
Розробив		Керівник					Стадія	Аркуш	Аркушів
Перевірив		Бець С. М.					ДП	31	33
Н. Контроль						Проекції обладнання та вузол 1 10	Архітектурний факультет	

KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN

Переріз А-А



Ергономічна схема



Зм.	Кіл. уч.	Аркуш	№ док.	Підпис	Дата	КНУБА 022 Дизайн 2023 ДН-43 -		
						Дизайн інтерєру житла з використанням екологічно-ефективних матеріалів		
Розробив		Керівник					Стадія	Аркуш	Аркушів
Перевірив		Бець С. М.					ДП	32	33
Н. Контроль						Аргонометрична схема та переріз М 1 10	Архітектурний факультет	

KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN

Візуалізація в інтер'єрі



Візуалізація моделі



KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN

Зм.	Кіл. уч.	Аркуш	№ док.	Підпис	Дата	КНУБА 022 Дизайн 2023 ДН-43 -		
						Дизайн інтерєру житла з використанням екологічно-ефективних матеріалів		
Розробив		Грецька М. С.					Стадія	Аркуш	Аркушів
Перевірив		Бець С. М.					ДП	33	33
Н. Контроль						Візуалізація в інтер'єрі та моделі	Архітектурний факультет	