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

АТЕСТАЦІЙНА ВИПУСКНА РОБОТА
НА ЗДОБУТТЯ ОСВІТНЬОГО СТУПЕНЯ МАГІСТРА
на тему:

«Особливості формування інтер'єрів будівель спортивних баз на засадах інклюзивності»

Проєктна частина

Виконала: студентка групи ДН-61
Овчаренко Марія Андріївна
Науковий керівник: Доц. Бець С.М.

Київ - 2022 р.

KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN

ЗМІСТ

1	Титульний лист	30	Розгортки ванної кімнати номеру №1
2	Зміст	31	Розгортки передпокою-вітальні номеру №2
3	Вихідні дані роботи	32	Розгортки спальні номеру №2
4	РозділІ. Передумови і стан дослідженості формування спортивних баз на засадах інклюзивності	33	Розгортки ванної кімнати номеру №2
5	Розділ II. Аналіз існуючих об’єктів спортивних баз на засадах інклюзивності	34	Візуалізації передпокою-вітальні номеру №1
6	Розділ II. Аналіз існуючих об’єктів спортивних баз на засадах інклюзивності	35	Візуалізації передпокою-вітальні номеру №1
7	РОЗДІЛ III. Способи формування інтер’єрів спортивних баз на засадах інклюзивності	36	Візуалізації передпокою-вітальні номеру №1
8	РОЗДІЛ III. Способи формування інтер’єрів спортивних баз на засадах інклюзивності	37	Візуалізації передпокою-вітальні номеру №1
9	РОЗДІЛ III. Способи формування інтер’єрів спортивних баз на засадах інклюзивності	38	Візуалізації передпокою-вітальні номеру №1
10	РОЗДІЛ III. Способи формування інтер’єрів спортивних баз на засадах інклюзивності	39	Візуалізації спальніі номеру №1
11	РОЗДІЛ III. Способи формування інтер’єрів спортивних баз на засадах інклюзивності	40	Візуалізації спальні номеру №1
12	Генеральний план	41	Візуалізації спальні номеру №1
13	Зображення спального корпусу спортивної бази	42	Візуалізації ванної кімнати номеру №1
14	Фасад житлового корпусу 1-22	43	Візуалізації ванної кімнати номеру №1
15	Фасад житлового корпусу 22-1	44	Візуалізації передпокою-вітальні номеру №2
16	Фасади житлового корпусу Д-А, А-Д	45	Візуалізації передпокою-вітальні номеру №2
17	Розріз 1-1 та 2-2 житлового корпусу	46	Візуалізації передпокою-вітальні номеру №2
18	План першого повеху житлового корпусу	47	Візуалізації передпокою-вітальні номеру №2
19	Обмірний план номеру	48	Візуалізації спальні номеру №2
20	План демонтажу	49	Візуалізації спальні номеру №2
21	План монтажу	50	Візуалізації спальні номеру №2
22	План розташування меблів номеру №1	51	Візуалізації спальні номеру №2
23	План розташування меблів номеру №2	52	Візуалізації ванної кімнати номеру №2
24	План стелі та освітлювальних пристроїв номерів №1, №2	53	Візуалізації ванної кімнати номеру №2
25	План підлоги номерів №1, №2	54	Проекції обладнанням, М 1:10 та аксонометричне зображення
26	Паспорт оздоблювальних матеріалів	55	Розріз, конструктивний вузол
27	План з вказанням розгорток	56	Ергономічна схема
28	Розгортки передпокою-вітальні номеру №1	57	3Д модель столу
29	Розгортки спальні номеру №1	58	Стіл в інтер'єрі житлового номеру

Вихідні дані

Актуальність теми. Спорт та його розвиток займає важливе місце в кожній країні. В наш час все більше з’являється талановитих і перспективних спортсменів, зростає кількість змагань та заходів, головними з яких є Олімпійські, Паралімпійські та Дефлімпійські ігри. Зростає актуальність запровадження комплексних реабілітаційних та абілітаційних послуг, спрямованих на підвищення якості життя, активності, працездатності та залучення в усі галузі суспільного життя людей з інвалідністю формує необхідність проєктуванні сучасних інтер’єрів будівель спортивних баз із застосуванням принципів інклюзивності.

Постановка проблеми. В нашій країні приділяється набагато менша увага адаптації довкілля до потреб маломобільного населення, аніж в інших. Тому будівництво або реконструкції спортивних баз, центрів та комплексів, які включатимуть без бар’єрний внутрішній простір та адоптований дизайн, є необхідним.

Мета дослідження полягає у проведення аналізу зарубіжного та українського досвіду будівництва спортивних баз та комплексів, визначенні головних принципів дизайну інтер’єрів спортивних баз для паралімпійців .

Завдання дослідження:

1. Проаналізувати джерела наукових досліджень та аналоги існуючих спортивних баз та споруд для паралімпійців та спортсменів.
2. Сформулювати основні чинники та підходи до проєктування.
3. Визначити основні технічні вимоги для проектування сучасних спортивних баз з урахуванням норм для маломобільних груп населення.
4. Сформулювати основу концепції інтер’єру житлових номерів сучасних спортивних баз.
5. Сформулювати ідею концепції елементу предметного дизайну для залучення в інтер’єр спортивної бази для паралвмпійців.

Об’єкт дослідження: інтер’єри спортивних баз для паралімпійців.

Предмет дослідження: принципи та особливості формування середовища спортивних баз для паралімпійців.

Три аспекти інклюзивного дизайну:

Осмислення того, що кожна людина є унікальна та має свої певні особливості

↓

Інклюзивний процес проєктування і засоби його реалізації

↓

Масовий позитивний вплив

KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN

До існуючих спортивних об’єктів Національного комітету спорту інвалідів України відносяться:



Західний реабілітаційно-спортивний центр НКСІУ (Львівська область)- база безбар'єрної України в Карпатах, де створено абсолютно безперешкодне, інклюзивне середовище для забезпечення спортивної підготовки для спортсменів з інвалідністю.



Національний центр паралімпійської та дефлімпійської підготовки та реабілітації людей з інвалідністю – це один з найкращих фізкультурно-спортивних комплексів, що надає реабілітаційні, оздоровчі послуги, забезпечуючи умови адаптації у суспільстві, а також широкі можливості для вищих досягнень у спорті.

KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN

Основні чинники забезпечення доступності, які слід врахувати перед проєктуванням:

Зони досяжності людини, яка користується інвалідним візком

Простір, необхідний для людей, що використовують різні допоміжні засоби

↓

Радіус обороту інвалідної коляски

↓

Мінімальна ширина проходу для людини, що пересувається в інвалідному візку

↓

Межі досяжності дорослої людини

↓

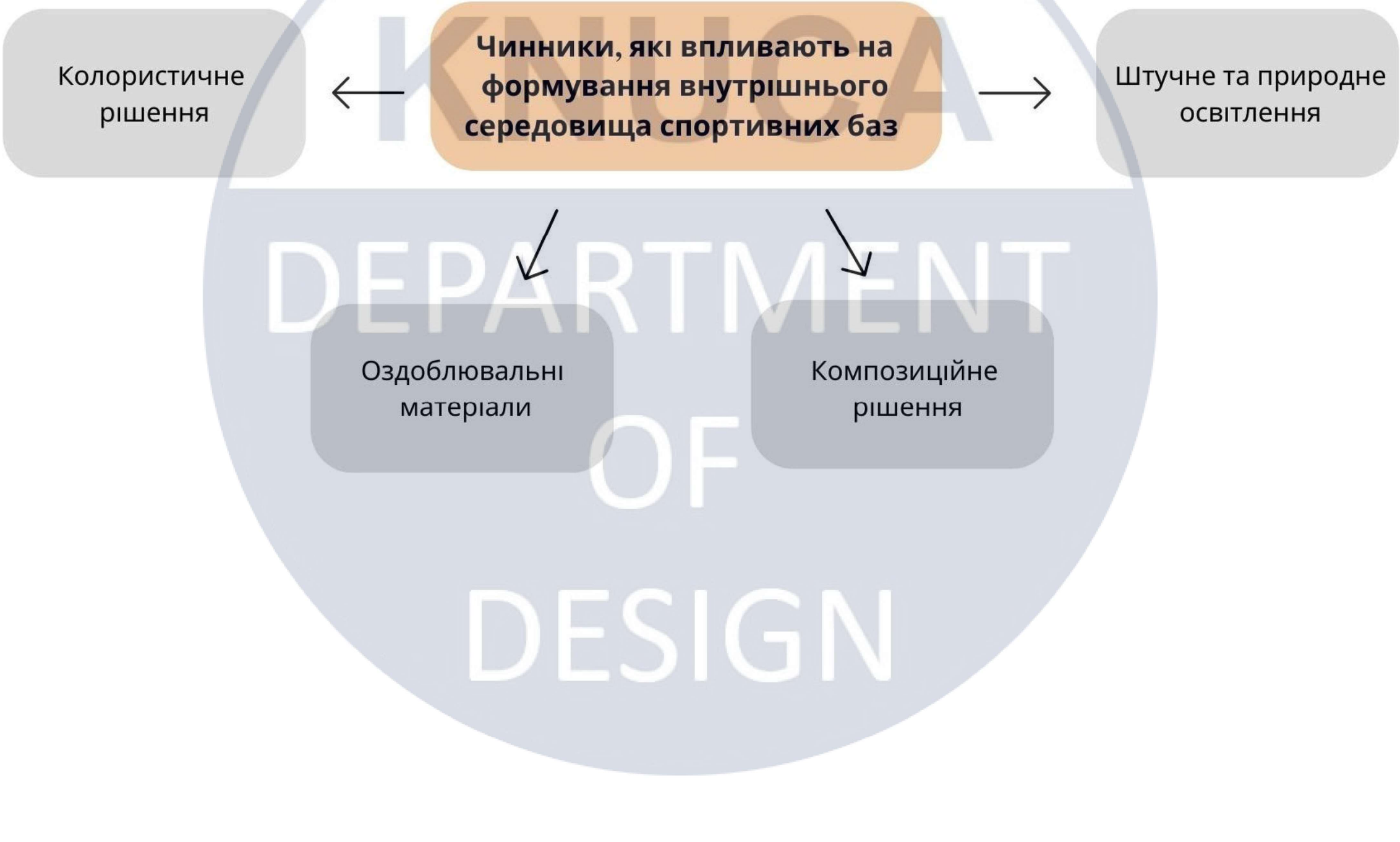
Спільна зона досяжності

KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN

Зміст поняття універсального простору



KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN



KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN

Для створення об'єктів, що враховують вимоги людей з вадами зору, необхідно:

Визначити функціональні зони приміщення

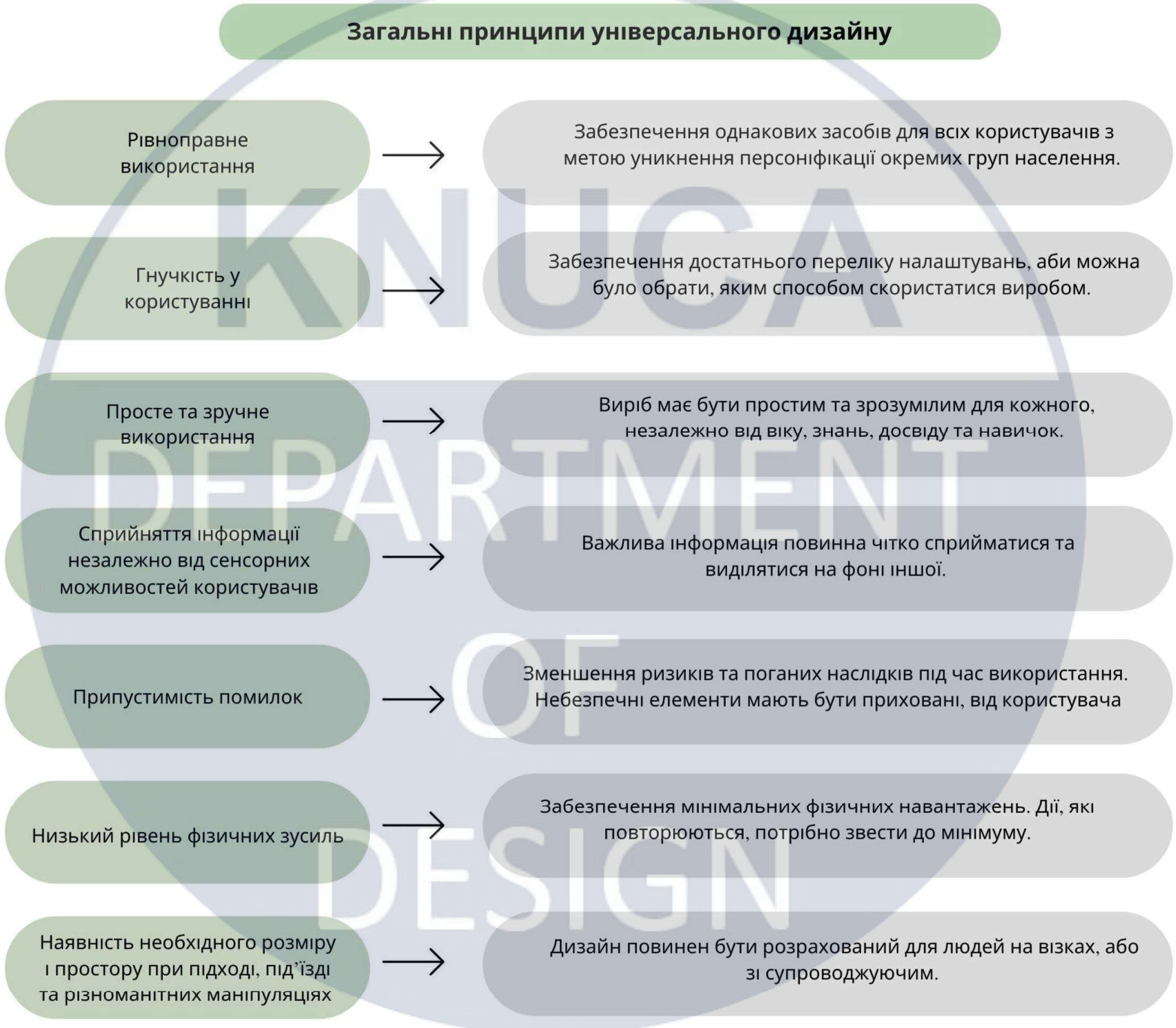
↓

Розкрити графік руху

↓

Сформувати інформаційні системи у внутрішньому просторі

KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN


Загальні принципи універсального дизайну
Рівноправне використання
Забезпечення однакових засобів для всіх користувачів з метою уникнення персоніфікації окремих груп населення.
Гнучкість у користуванні
Забезпечення достатнього переліку налаштувань, аби можна було обрати, яким способом скористатися виробом.
Просте та зручне використання
Виріб має бути простим та зрозумілим для кожного, незалежно від віку, знань, досвіду та навичок.
Сприйняття інформації незалежно від сенсорних можливостей користувачів
Важлива інформація повинна чітко сприйматися та виділятися на фоні іншої.
Припустимість помилок
Зменшення ризиків та поганих наслідків під час використання. Небезпечні елементи мають бути приховані, від користувача
Низький рівень фізичних зусиль
Забезпечення мінімальних фізичних навантажень. Дії, які повторюються, потрібно звести до мінімуму.
Наявність необхідного розміру і простору при підході, під'їзді та різноманітних маніпуляціях
Дизайн повинен бути розрахований для людей на візках, або зі супроводжуючим.

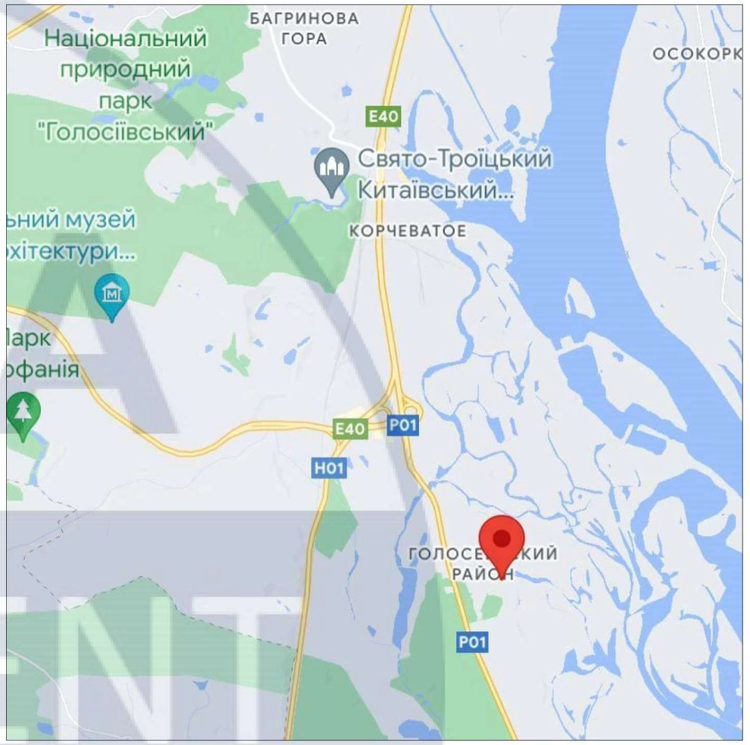


KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN

Генеральний план Олімпійського навчально-спортивного центру “Конча-Заспа”



Ситуаційний план Олімпійського навчально-спортивного центру “Конча-Заспа”



3Д вигляд Олімпійського навчально-спортивногой центру “Конча-Заспа”



Зображення спального корпусу Олімпійського навчально-спортивного центру “Конча-Заспа”

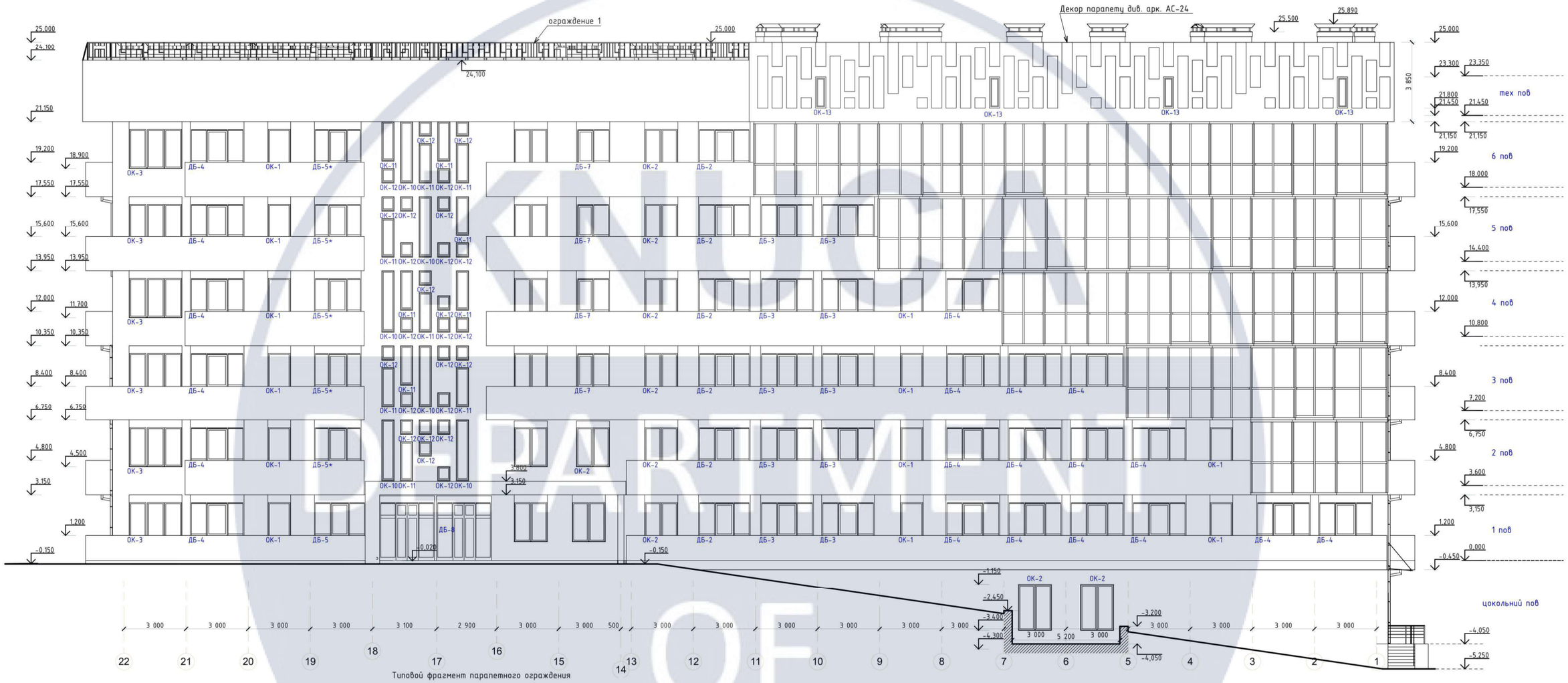


Фасад 1-22



					КНУБА 022 Дизайн ДН-61 ДП			
					Проєкт інтер'єрів будівель спортивних баз на засадах інклюзивності			
Зм.	Аркуш	№ Док.	Підп.	Дата	Інтер'єр житлових номерів спортивнох бази	Стадія	Аркуш	Аркушів
Розробив		Овчаренко М.А.				ДП	14	58
Керівник		Доц. Бець С.М.						
					Фасад житлового корпусу 1-22	Архітектурний факультет		

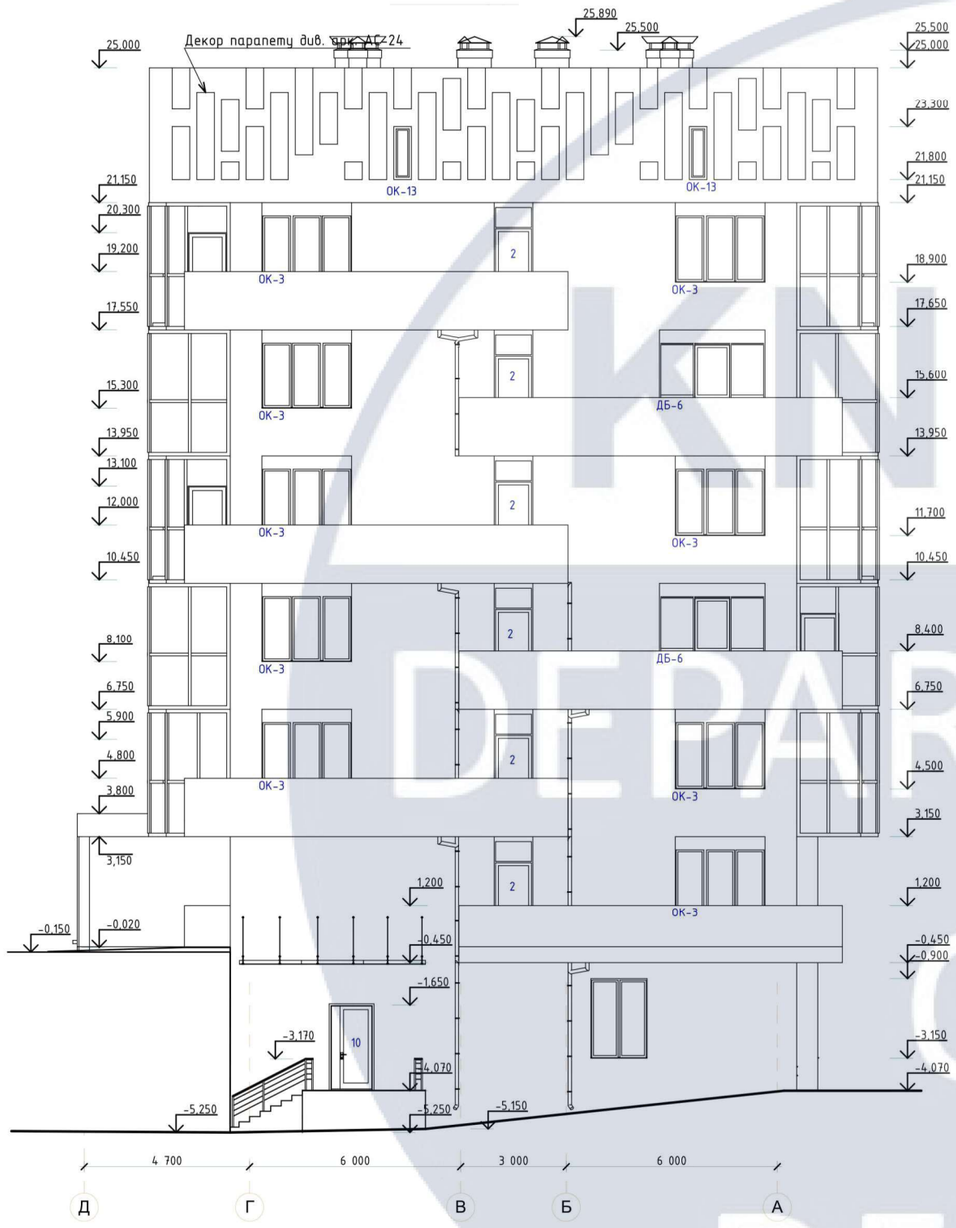
Фасад 22-1



Типовой фрагмент парапетного ограждения

					КНУБА 022 Дизайн ДН-61 ДП		
					Проєкт інтер'єрів будівель спортивних баз на засадах інклюзивності		
Зм.	Аркуш	№ Док.	Підп.	Дата	Інтер'єр житлових номерів спортивних бази	Стадія	Аркуш / Аркушів
Розробив		Овчаренко М.А.				ДП	15 / 58
Керівник		Доц. Бець С.М.			Фасад житлового корпусу 22-1	Архітектурний факультет	

Фасад Д-А



Фасад А-Д



					КНУБА 022 Дизайн ДН-61 ДП			
					Проєкт інтер'єрів будівель спортивних баз на засадах інклюзивності			
Зм.	Аркуш	№ Док.	Підп.	Дата	Інтер'єр житлових номерів спортивних бази	Стадія	Аркуш	Аркушів
Розробив		Овчаренко М.А.				ДП	16	58
Керівник		Доц. Бець С.М.						
					Фасади житлового корпусу Д-А, А-Д	Архітектурний факультет		

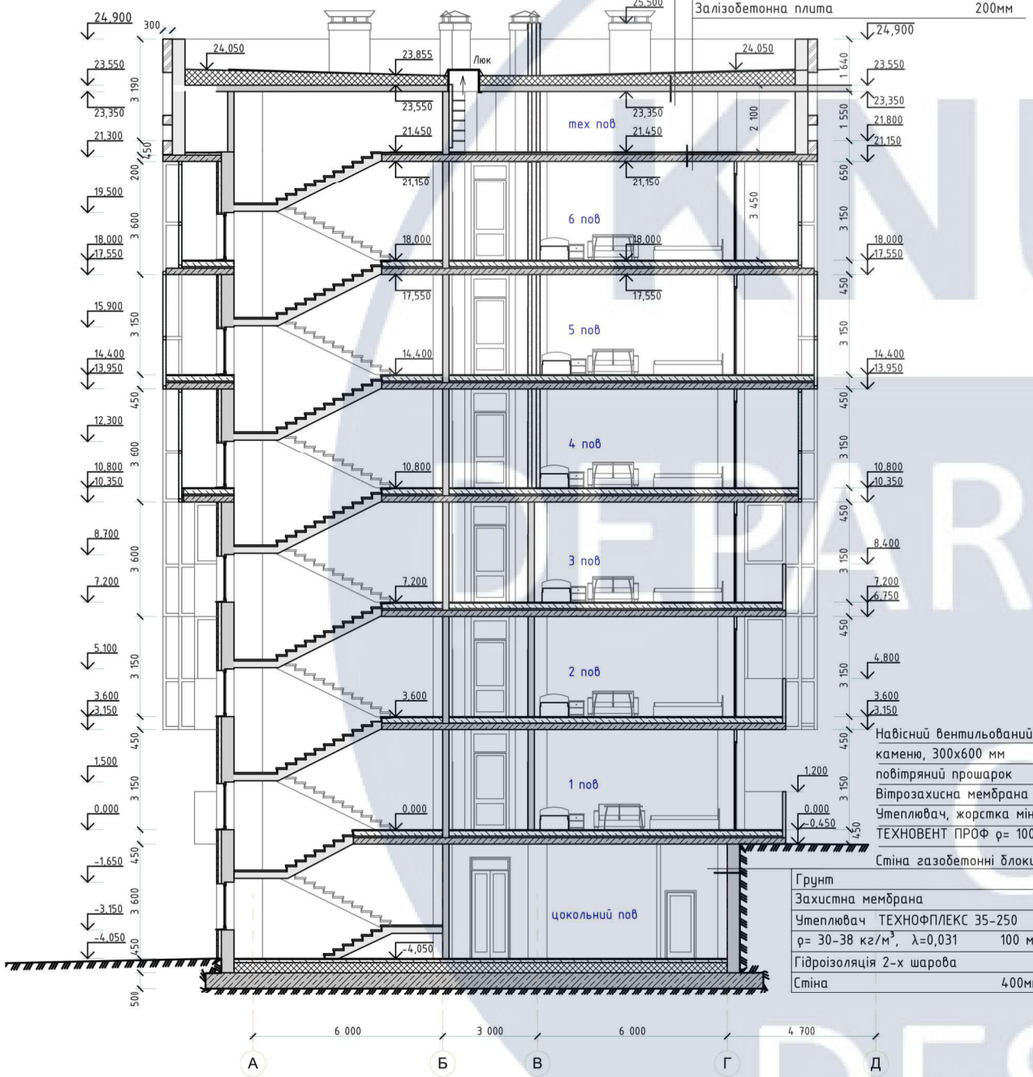
KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN

Розріз 1-1

Верхний слой кровельного ковра Техноэласт ЭКП	- 4,2 мм.
Нижний слой кровельного ковра Унифлекс ЭПВ Вент	- 3,5 мм.
Огрунтовка Праймером битумным ТЕХНОНИКОЛЬ №01	- менее 1,0 мм.
Стяжка цементно- песчаная М 1:150 армированная сеткой с ячейкой 5Вр1 100х100	50 мм
Уклонообразующий слой из керамзита - (і-2.0%)	50-250 мм
Теплоизоляция-экструзионный пенополистирол ТЕХНОНИКОЛЬ XPS	
ρ= 30кг/м3 λ=0,031 Вт/м·С	200 мм
Пароизоляция-модифицированный битумный материал Бикроэласт ТПП -2,5 мм.	
Ж/Б плита	200 мм

Розріз 1-1

Шар фінішного підлогового покриття	10мм
Стяжка з цементно піщаного розчину	40 мм
Утеплювач мин. вата ТЕХНОФЛОР ρ= 100кг/м3	
Залізобетонна плита	200мм

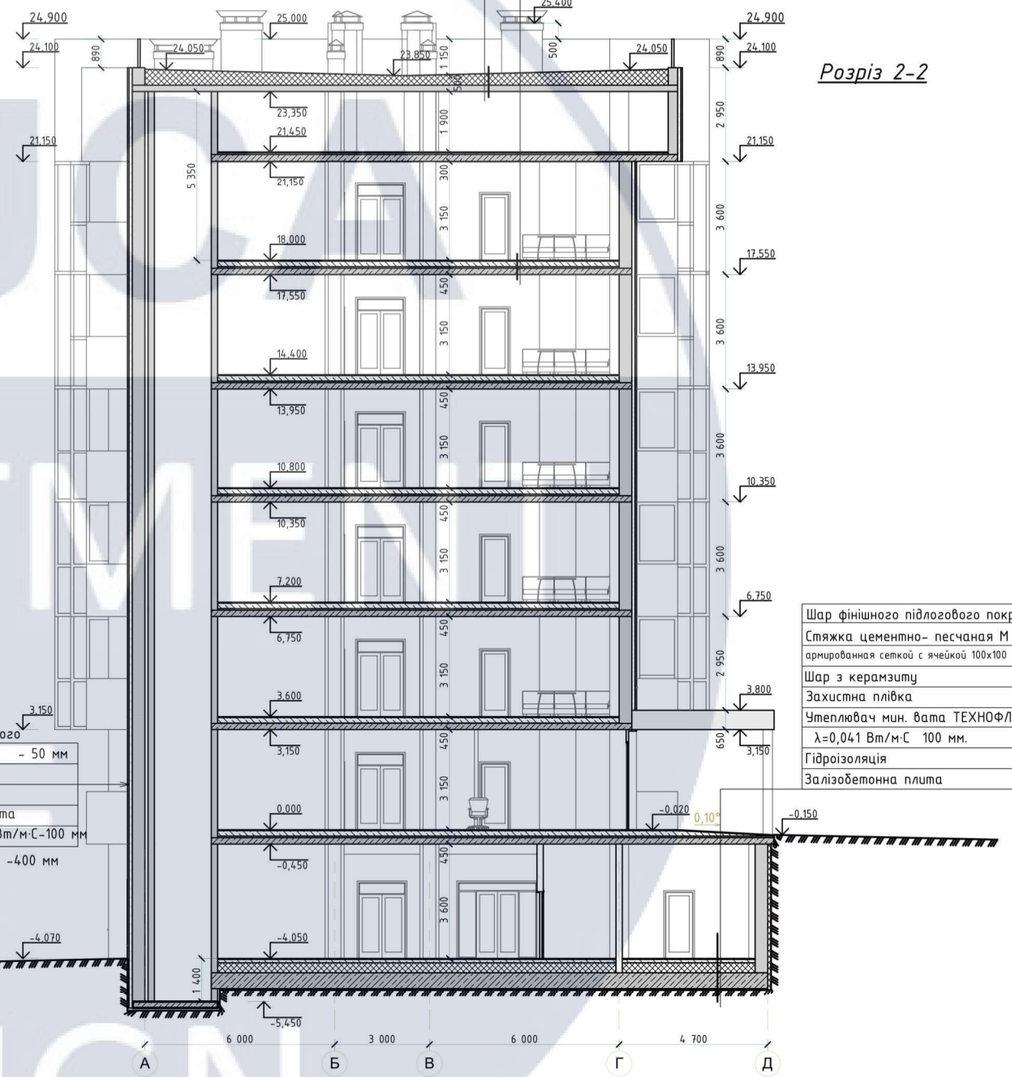


Розріз 2-2

Верхний слой кровельного ковра Техноэласт ЭКП	- 4,2 мм.
Нижний слой кровельного ковра Унифлекс ЭПВ Вент	- 3,5 мм.
Огрунтовка Праймером битумным ТЕХНОНИКОЛЬ №01	- менее 1,0 мм.
Стяжка цементно- песчаная М 1:150 армированная сеткой с ячейкой 5Вр1 100х100	50 мм
Уклонообразующий слой из керамзита - (і-2.0%)	50-250 мм
Теплоизоляция-экструзионный пенополистирол ТЕХНОНИКОЛЬ XPS	
ρ= 30кг/м3 λ=0,031 Вт/м·С	200 мм
Пароизоляция-модифицированный битумный материал Бикроэласт ТПП -2,5 мм.	
Ж/Б плита	200 мм

Шар фінішного підлогового покриття	30мм
Стяжка з цементно піщаного розчину	
з пластифікатором і поліпропіловой фіброю	100 мм
Трубы теплого полу	20мм
Захистна плівка	
Утеплювач мин. вата ТЕХНОФЛОР ρ= 100кг/м3	
λ=0,041 Вт/м·С 100 мм.	
Гідроізоляція	
Залізобетонна плита	200мм

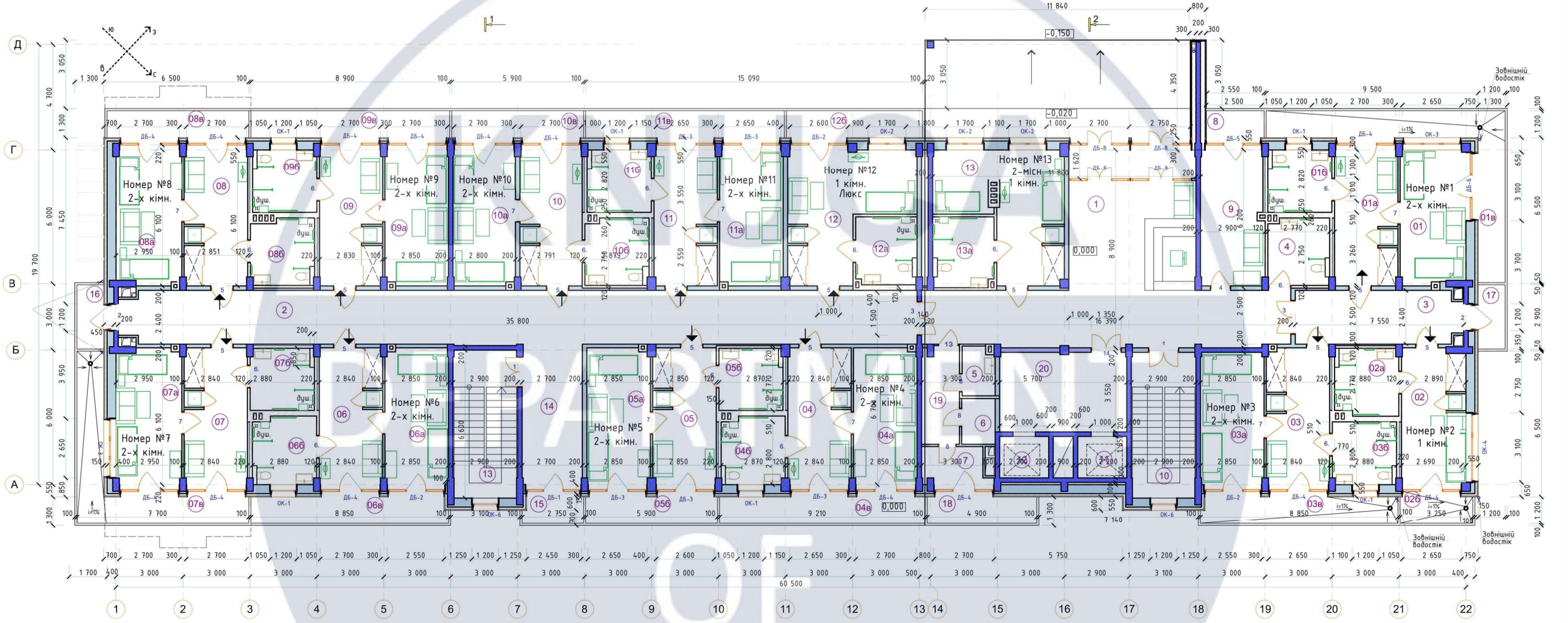
Розріз 2-2



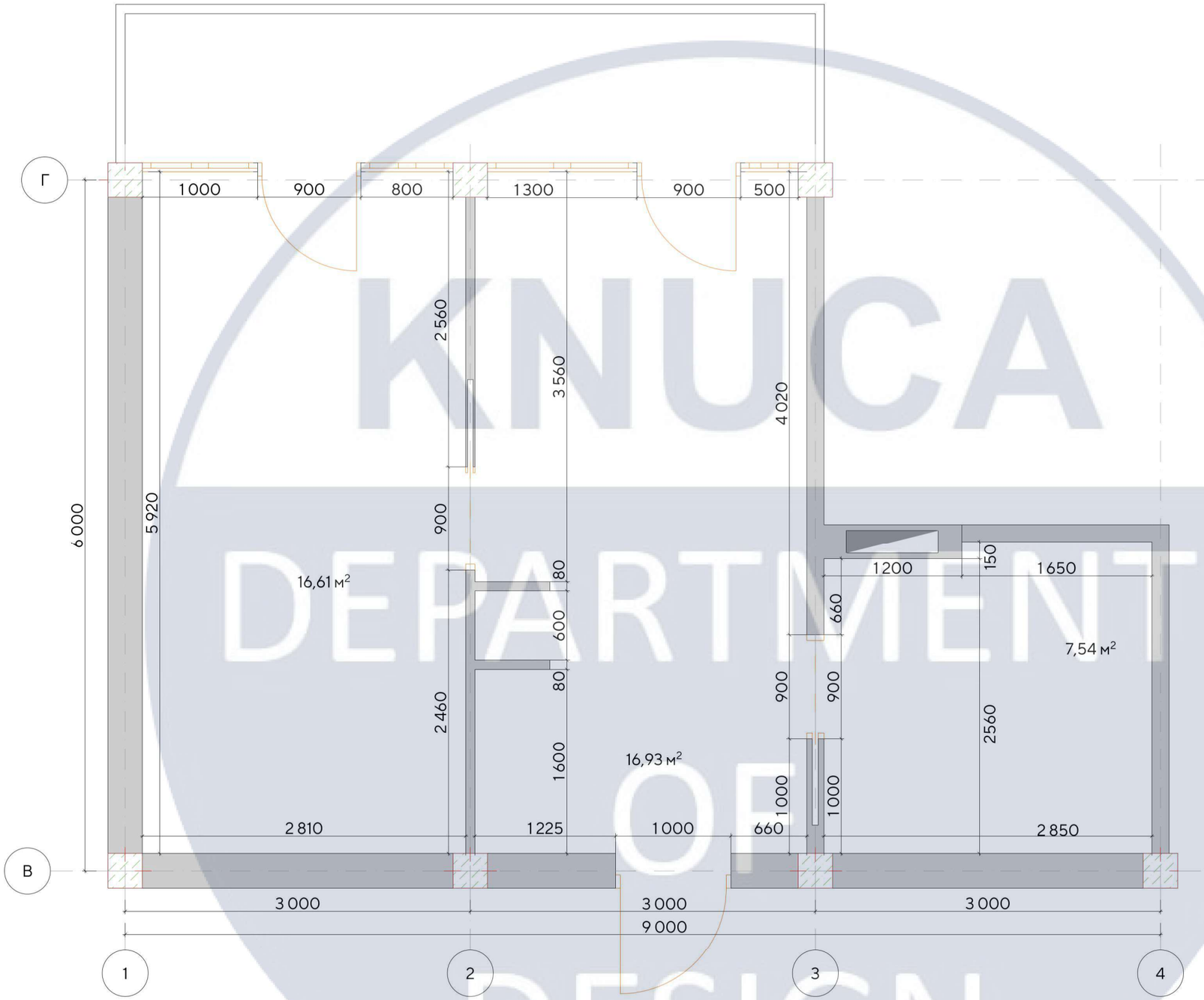
Шар фінішного підлогового покриття	50мм
Стяжка цементно- песчаная М 1:150	
армированная сеткой с ячейкой 100х100	80мм
Шар з керамзиту	300 мм.
Захистна плівка	
Утеплювач мин. вата ТЕХНОФЛОР ρ= 100кг/м3	
λ=0,041 Вт/м·С 100 мм.	30 мм.
Гідроізоляція	
Залізобетонна плита	500мм

					КНУБА 022 Дизайн ДН-61 ДП	
					Проєкт інтер'єрів будівель спортивних баз на засадах інклюзивності	
Зм.	Аркуш	№ Док.	Підп.	Дата	Інтер'єр житлових номерів спортивнох бази	Стадія: ДП; Аркуш: 17; Аркушів: 58
Розробив		Овчаренко М.А.				
Керівник		Доц. Бець С.М.			Розріз 1-1 та 2-2 житлового корпусу	Архітектурний факультет

План 1-го поверху



					КНУБА 022 Дизайн ДН-61 ДП		
					Проєкт інтер'єрів будівель спортивних баз на засадах інклюзивності		
Зм.	Аркуш	№ Док.	Підп.	Дата	Інтер'єр житлових номерів спортивних бази	Стадія	Аркуш / Аркушів
Розробив		Овчаренко М.А.				ДП	18 / 58
Керівник		Доц. Бець С.М.			План першого повеху житлового корпусу	Архітектурний факультет	



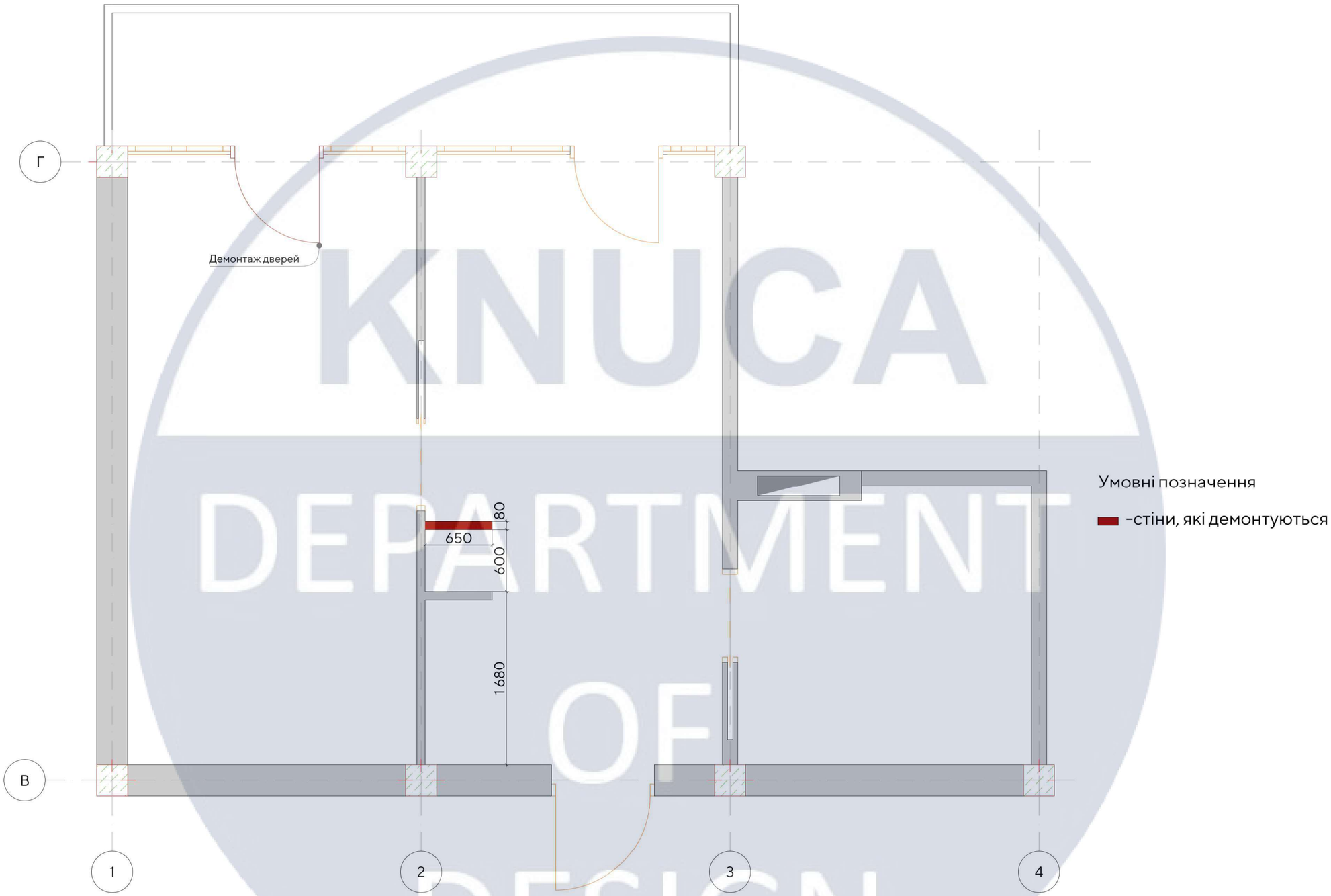
Експлікація

№	Назва	S, м2
1	Передпокій-вітальня	16,61
2	Спальня	16,93
3	Ванна кімната	7,54
	Загальна	41,08

					КНУБА 022 Дизайн ДН-61 ДП
					Проєкт інтер'єрів будівель спортивних баз на засадах інклюзивності
Зм.	Аркуш	№ Док.	Підп.	Дата	
Розробив		Овчаренко М.А.			Інтер'єр житлових номерів спортивнох бази
Керівник		Доц. Бець С.М.			
					Обмірний план номеру

Стадія	Аркуш	Аркушів
ДП	19	58
Архітектурний факультет		

KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN

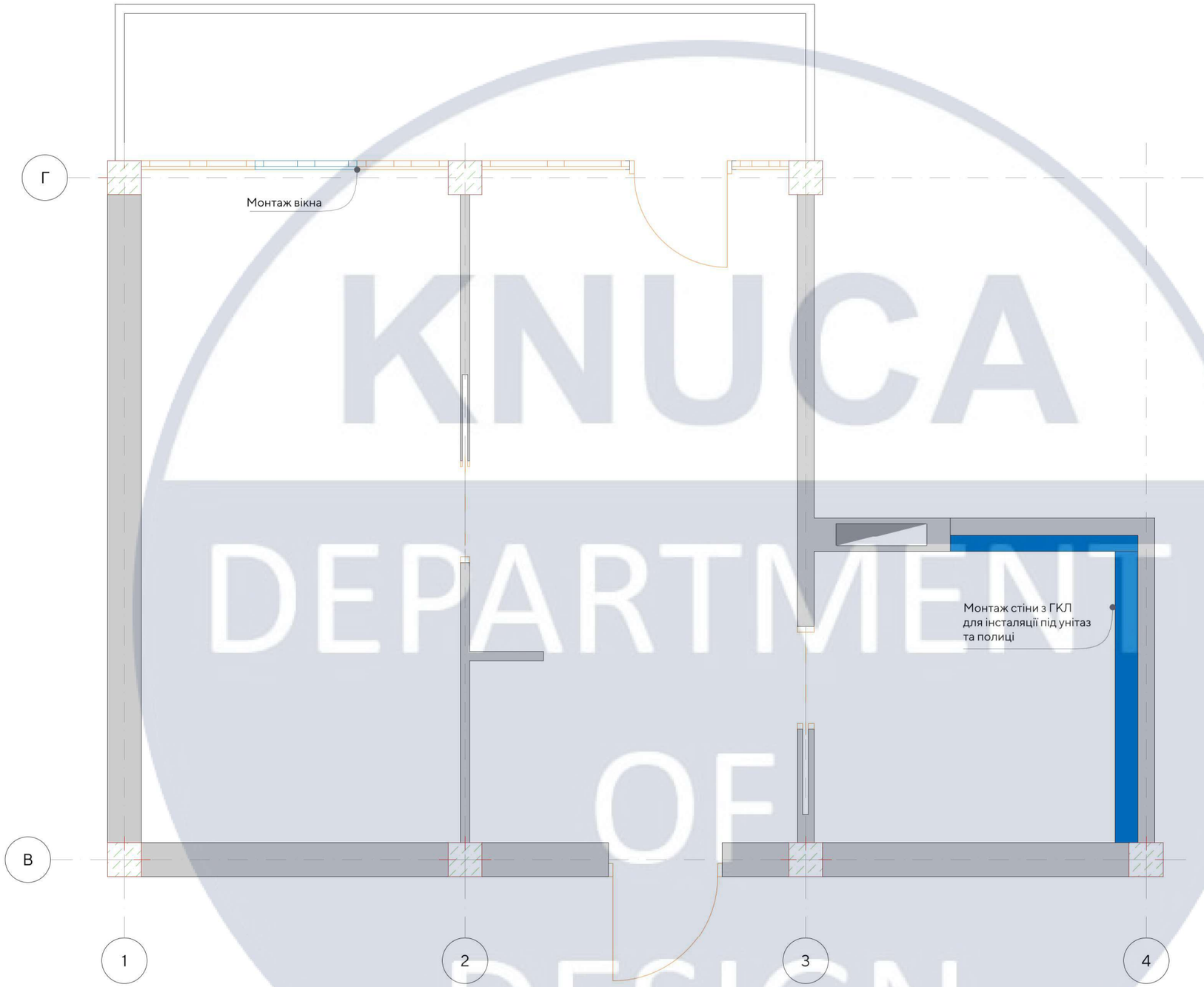


Умовні позначення

-стіни, які демонтуються

					КНУБА 022 Дизайн ДН-61 ДП		
					Проєкт інтер'єрів будівель спортивних баз на засадах інклюзивності		
Зм.	Аркуш	№ Док.	Підп.	Дата	Інтер'єр житлових номерів спортивнох бази	Стадія	Аркуш / Аркушів
Розробив		Овчаренко М.А.				ДП	20 / 58
Керівник		Доц. Бець С.М.					
					План демонтажу	Архітектурний факультет	

KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN

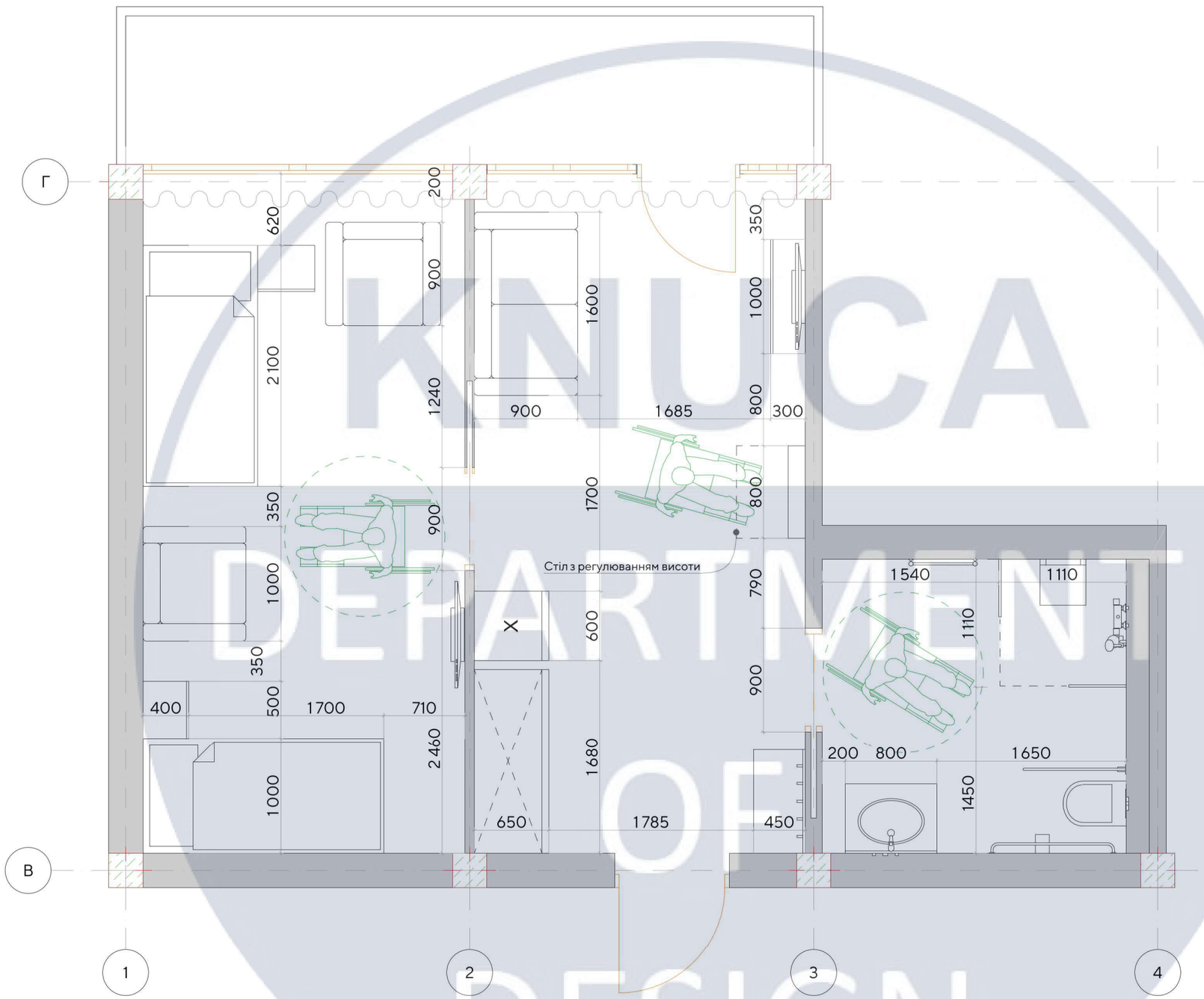


Умовні позначення

-стіни, які монтуються

					КНУБА 022 Дизайн ДН-61 ДП		
					Проєкт інтер'єрів будівель спортивних баз на засадах інклюзивності		
Зм.	Аркуш	№ Док.	Підп.	Дата	Інтер'єр житлових номерів спортивнох бази	Стадія	Аркуш	Аркушів
Розробив		Овчаренко М.А.				ДП	21	58
Керівник		Доц. Бець С.М.						
					План монтажу	Архітектурний факультет		

KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN



Експлікація

№	Назва	S, м2
1	Передпокій-вітальня	16,61
2	Спальня	16,93
3	Ванна кімната	7,54
	Загальна	41,08

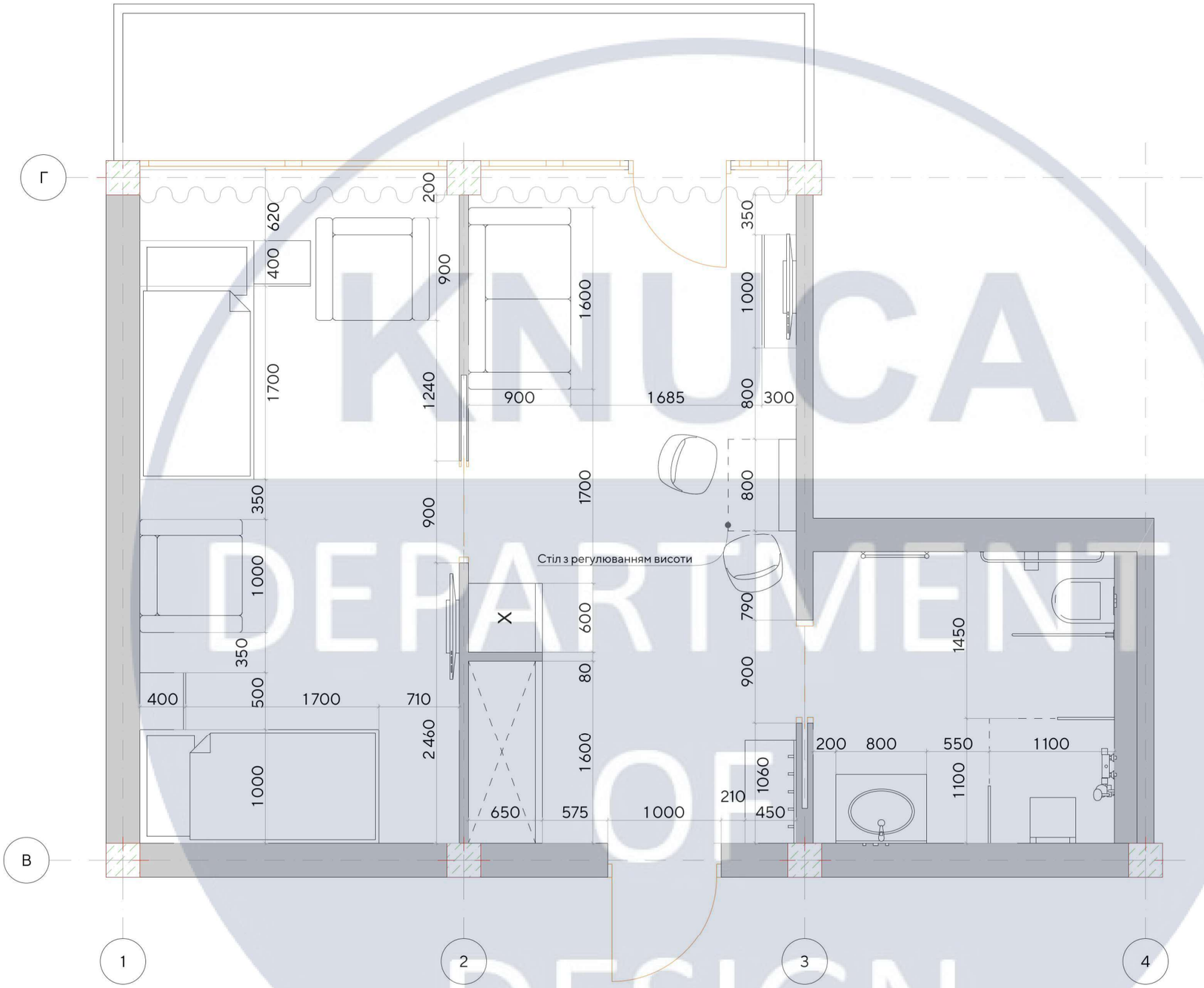
Зм.	Аркуш	№ Док.	Підп.	Дата
Розробив		Овчаренко М.А.		
Керівник		Доц. Бець С.М.		

КНУБА 022 Дизайн ДН-61 ДП

Проєкт інтер'єрів будівель спортивних баз на засадах інклюзивності

Інтер'єр житлових номерів спортивнох бази	Стадія	Аркуш	Аркушів
	ДП	22	58
План розташування меблів номеру №1	Архітектурний факультет		

KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN



Експлікація

№	Назва	S, м2
1	Передпокій-вітальня	16,61
2	Спальня	16,93
3	Ванна кімната	7,54
	Загальна	41,08

КНУБА 022 Дизайн ДН-61 ДП

Проєкт інтер'єрів будівель спортивних баз на засадах інклюзивності

Зм.	Аркуш	№ Док.	Підп.	Дата
Розробив		Овчаренко М.А.		
Керівник		Доц. Бець С.М.		

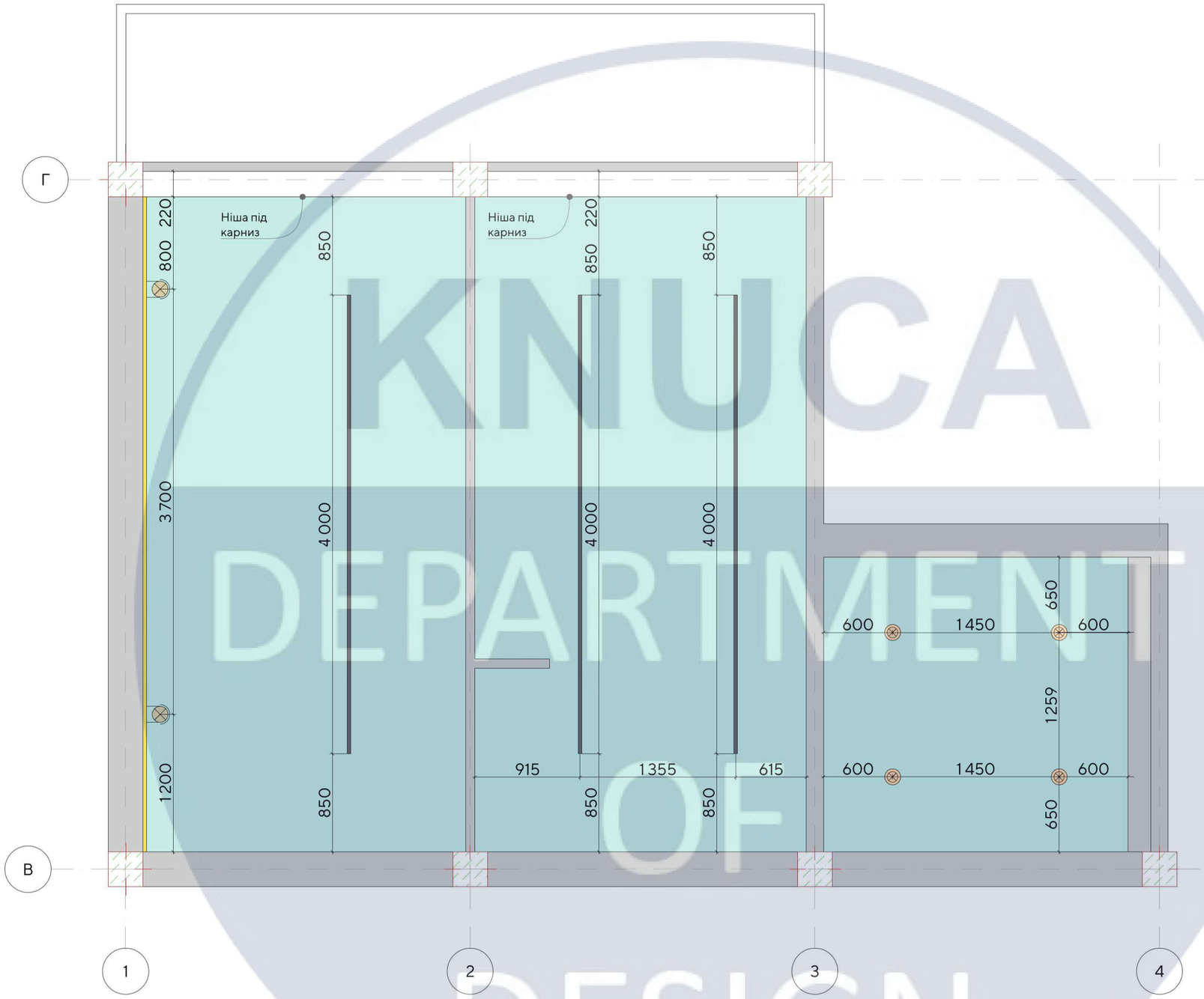
Інтер'єр житлових номерів спортивнох бази

Стадія	Аркуш	Аркушів
ДП	23	58

План розташування меблів номеру №2

Архітектурний факультет

KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN

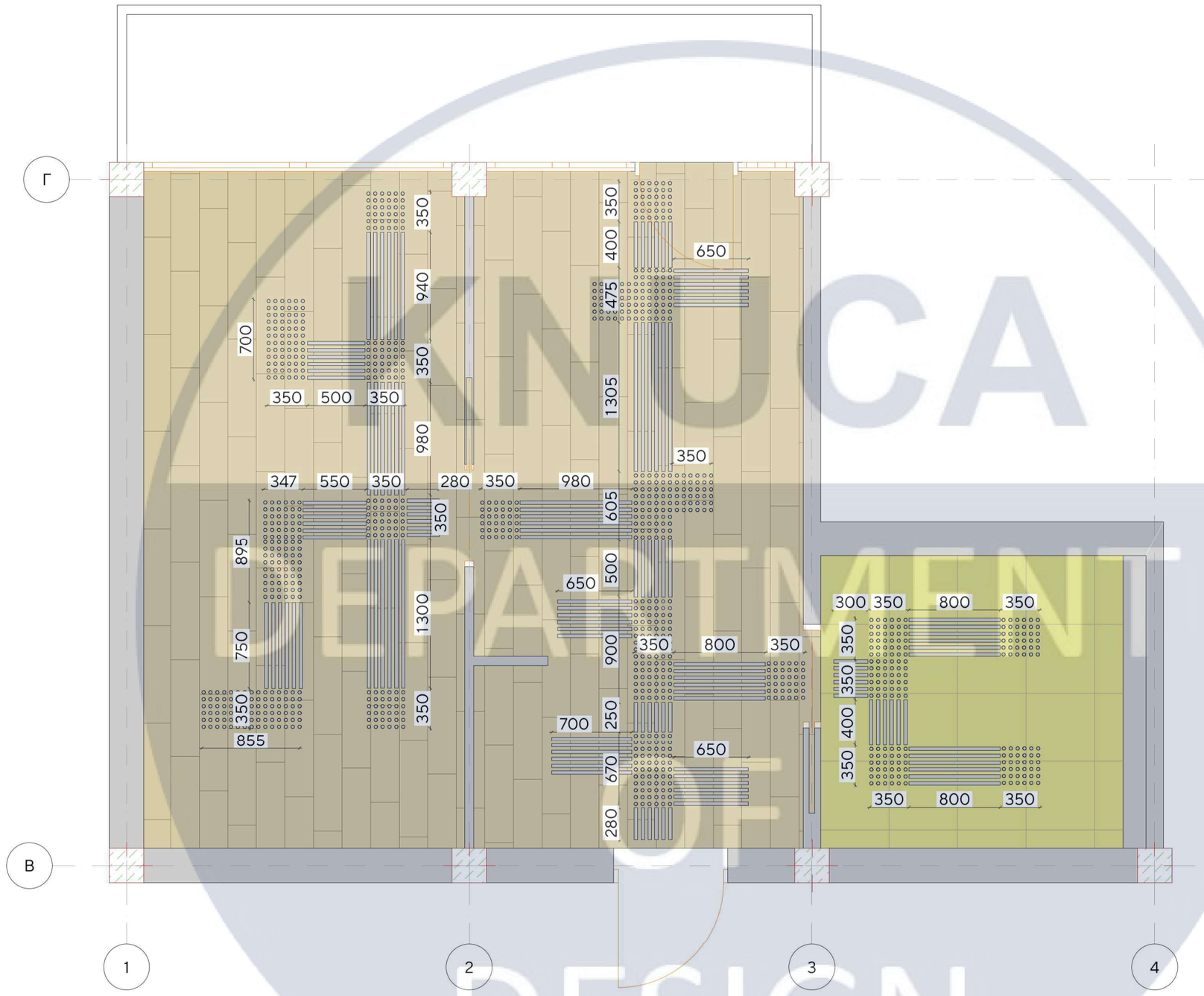


Умовні позначення:

- ГКЛ
- точковий світильник (вбудований)
- настінний світильник
- трековий світильник
- LED підсвітка

					КНУБА 022 Дизайн ДН-61 ДП		
					Проєкт інтер'єрів будівель спортивних баз на засадах інклюзивності		
Зм.	Аркуш	№ Док.	Підп.	Дата	Інтер'єр житлових номерів спортивнох бази	Стадія	Аркуш	Аркушів
Розробив		Овчаренко М.А.				ДП	24	58
Керівник		Доц. Бець С.М.						
					План стелі та освітлювальних пристроїв номерів №1, №2	Архітектурний факультет		

KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN



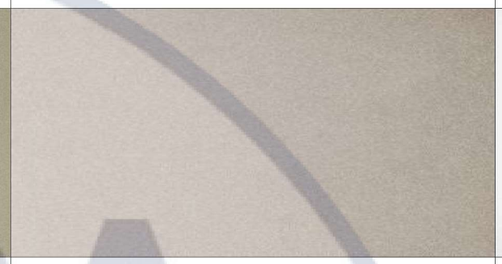
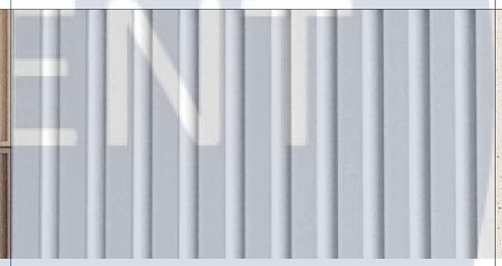
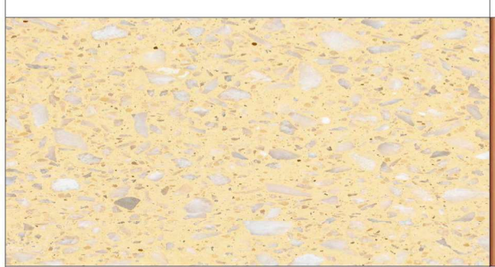
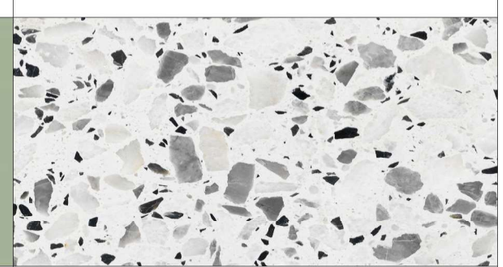
Умовні позначення:

- вінілове покриття
- неслизька плитка
- тактильна плитка направляюча
- тактильна плитка попереджувальна

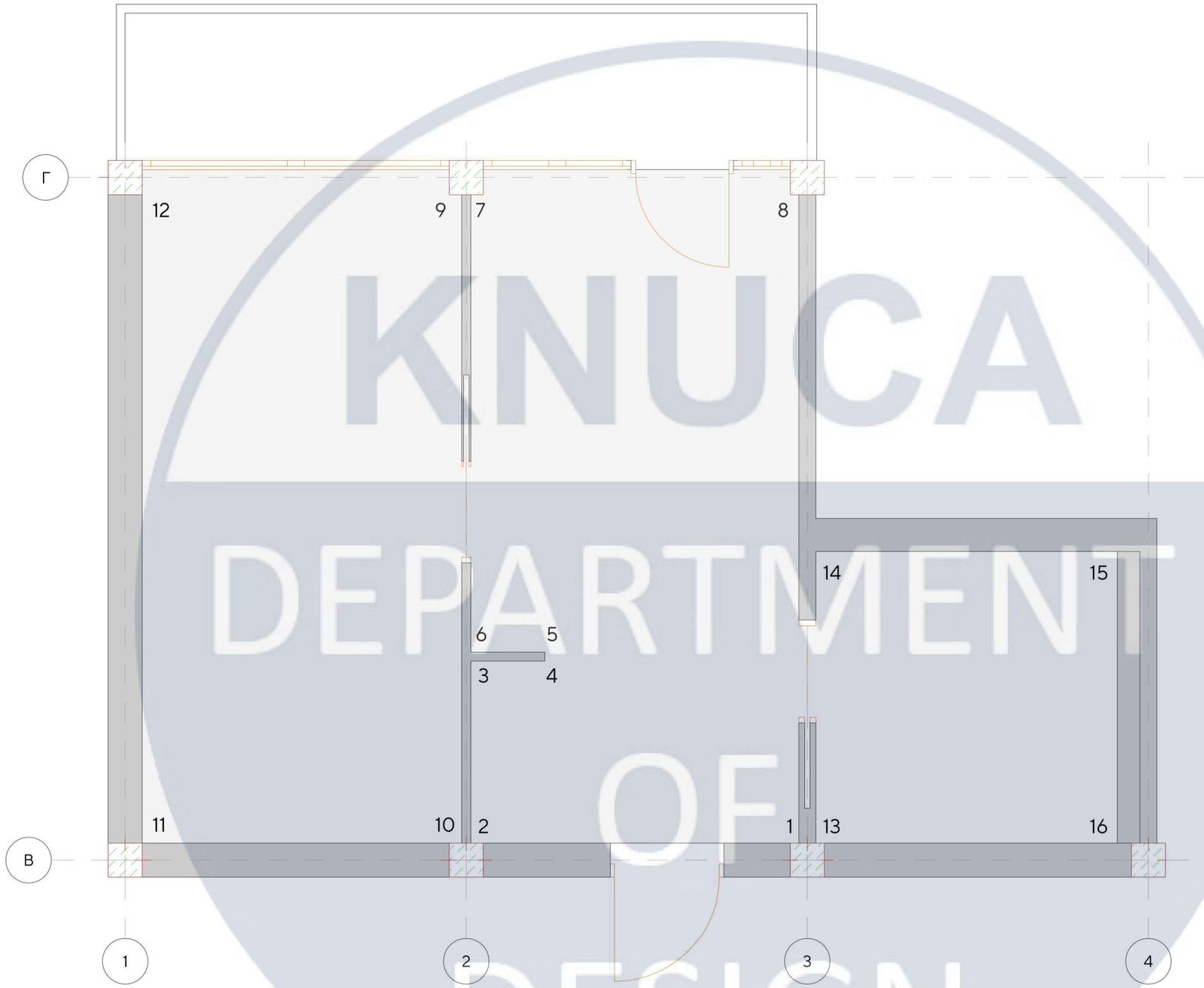
					КНУБА 022 Дизайн ДН-61 ДП	
					Проєкт інтер'єрів будівель спортивних баз на засадах інклюзивності	
Зм.	Аркуш	№ Док.	Підп.	Дата	Інтер'єр житлових номерів спортивних бази	Стадія: ДП; Аркуш: 25; Аркушів: 58
Розробив		Овчаренко М.А.				
Керівник		Доц. Бець С.М.			План підлоги номерів №1, №2	Архітектурний факультет

КНУБА DEPARTMENT OF DESIGN

Паспорт оздоблювальних матеріалів

Вінілове покриття	Екологічна фарба	Екологічна фарба	Екологічна фарба	Екологічна фарба
				
Оздоблення підлоги	Оздоблення стін	Оздоблення стін	Оздоблення стін	Оздоблення стелі
Гіпсова 3Д панель	МДФ панель	Дерев'яна панель	Декоративна панель	Керамічна плитка терраццо 600x600
				
Оздоблення стін	Оздоблення стін	Оздоблення стін	Оздоблення стін	Оздоблення стін
Керамічна плитка терраццо 600x600	Керамічна плитка 100x600	Керамічна плитка терраццо 600x600	Керамічна плитка 100x600	Керамічна плитка терраццо 600x600
				
Оздоблення підлоги	Оздоблення стін	Оздоблення підлоги	Оздоблення стін	Оздоблення стін

KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN

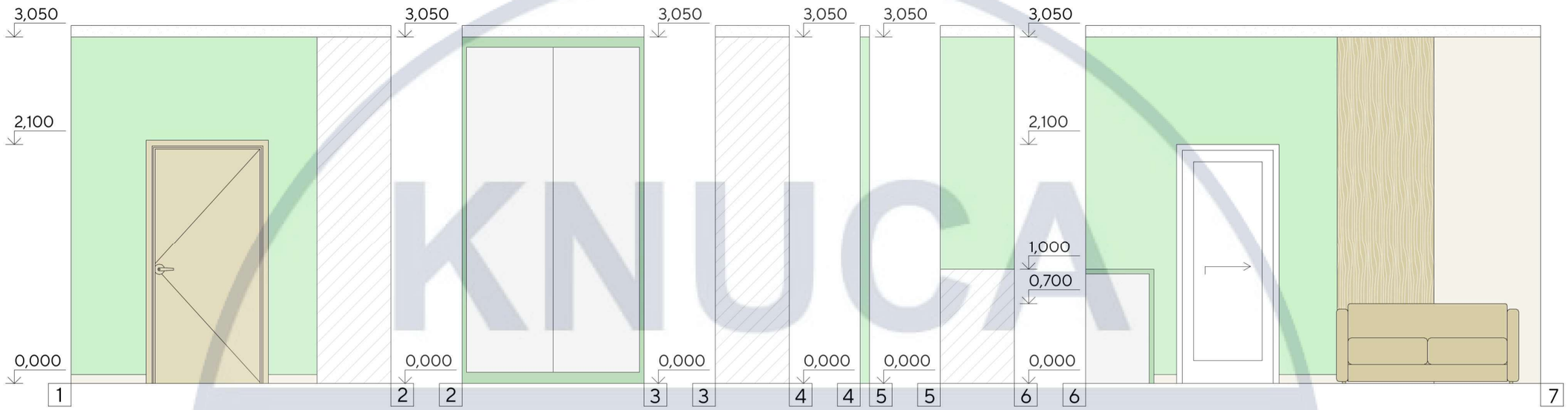


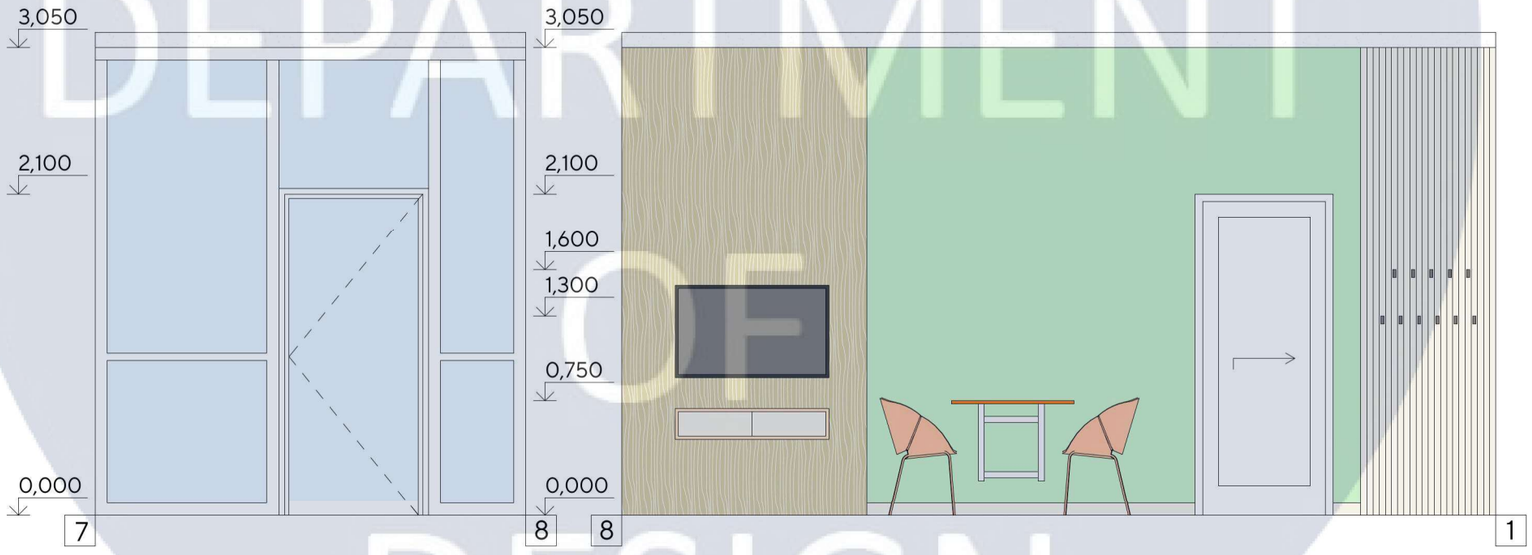
KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN

					КНУБА 022 Дизайн ДН-61 ДП
					Проєкт інтер'єрів будівель спортивних баз на засадах інклюзивності
Зм.	Аркуш	№ Док.	Підп.	Дата	Інтер'єр житлових номерів спортивнох бази
Розробив		Овчаренко М.А.			
Керівник		Доц. Бець С.М.			
					План з вказанням розгорток

Стадія	Аркуш	Аркушів
ДП	27	58

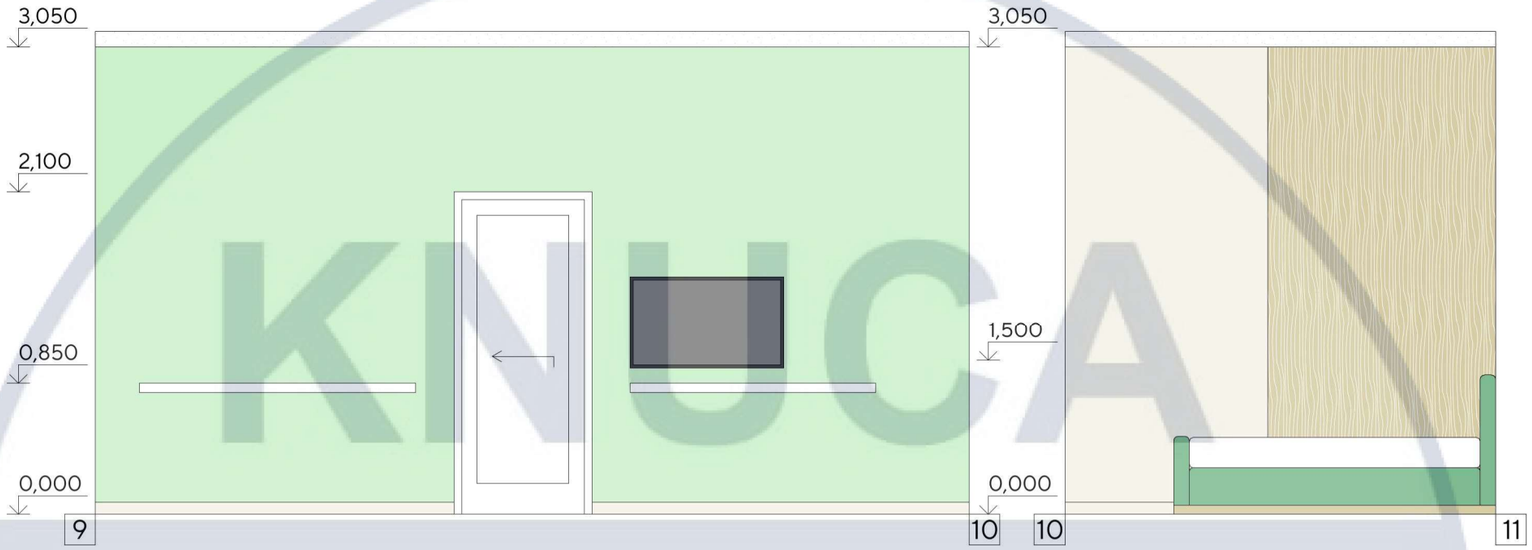
Архітектурний факультет

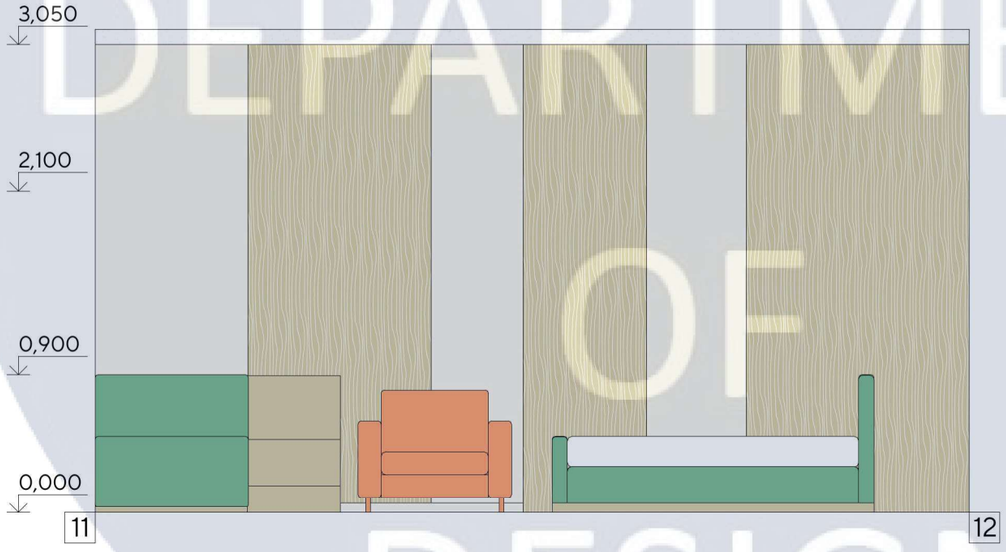


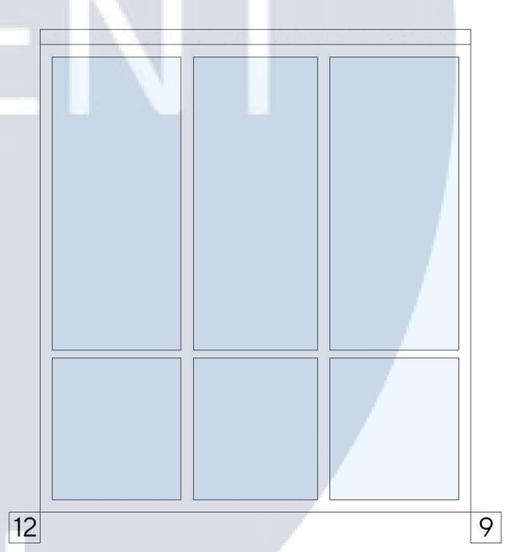


					КНУБА 022 Дизайн ДН-61 ДП
					Проєкт інтер'єрів будівель спортивних баз на засадах інклюзивності
Зм.	Аркуш	№ Док.	Підп.	Дата	Інтер'єр житлових номерів спортивнох бази
Розробив		Овчаренко М.А.			Стадія: ДП; Аркуш: 28; Аркушів: 58
Керівник		Доц. Бець С.М.			
					Розгортки передпокою-вітальні номеру № 1
					Архітектурний факультет

KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN





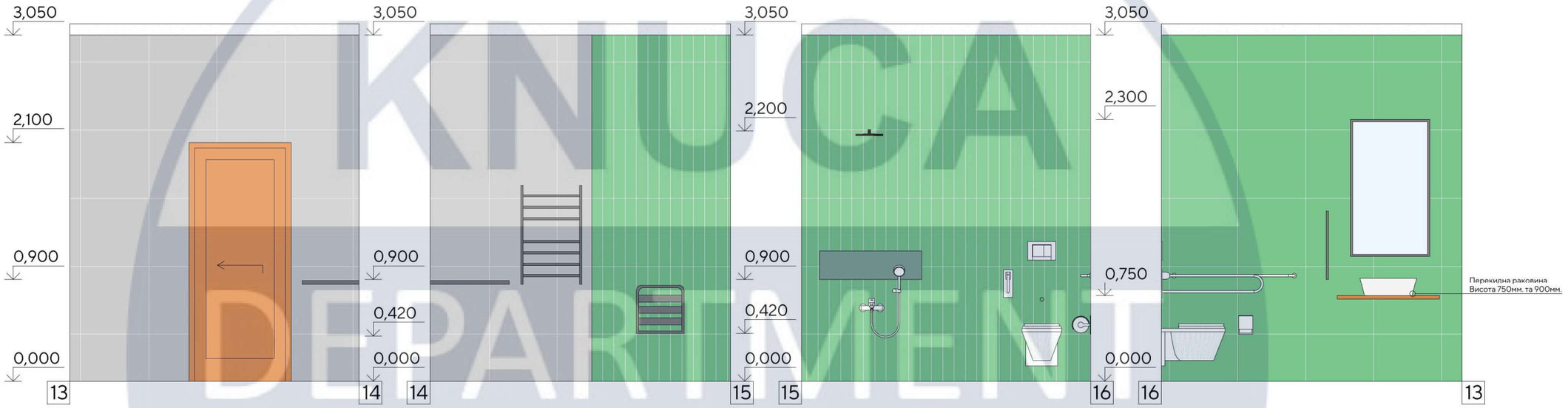


КНУСА
DEPARTMENT OF DESIGN

					КНУБА 022 Дизайн ДН-61 ДП
					Проєкт інтер'єрів будівель спортивних баз на засадах інклюзивності
Зм.	Аркуш	№ Док.	Підп.	Дата	Інтер'єр житлових номерів спортивних бази
Розробив		Овчаренко М.А.			
Керівник		Доц. Бець С.М.			
					Розгортки спальні номеру №1

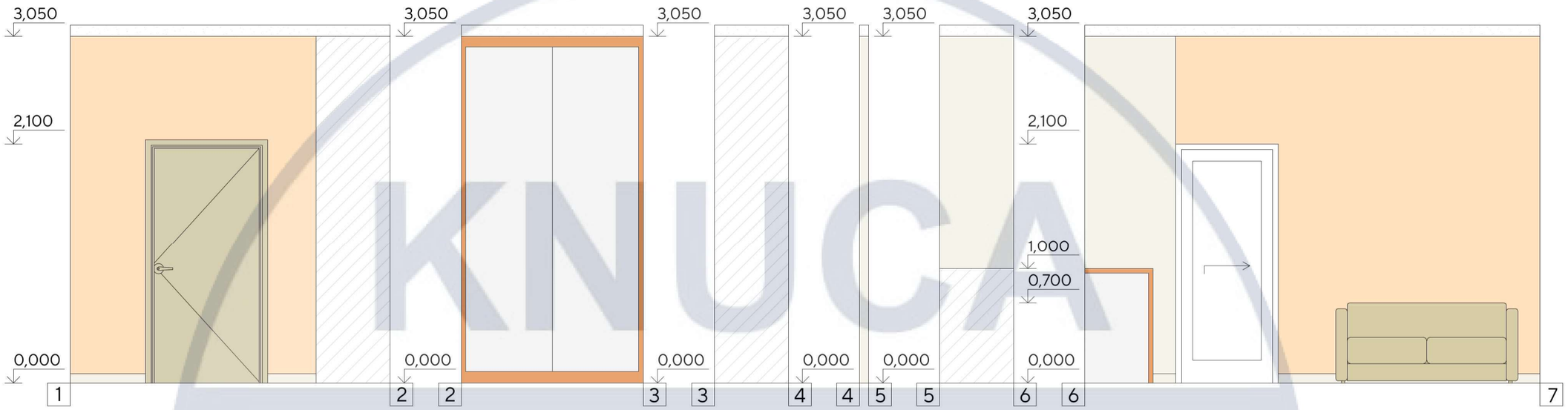
Стадія	Аркуш	Аркушів
ДП	29	58

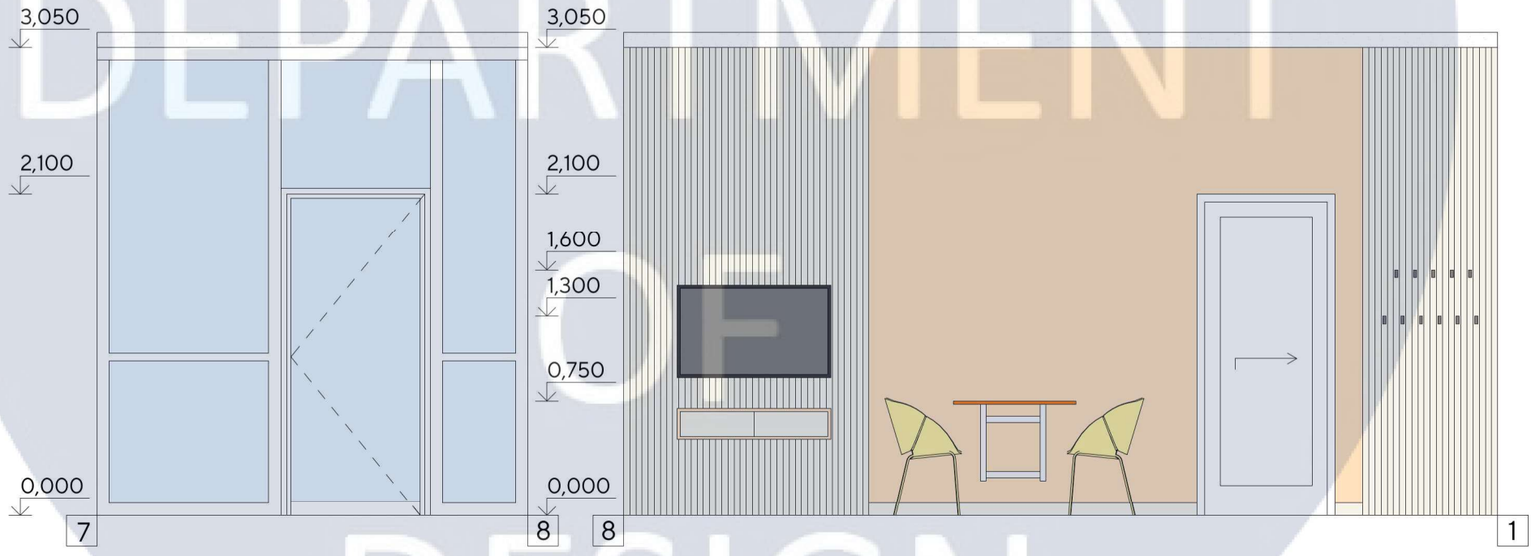
Архітектурний факультет



KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN

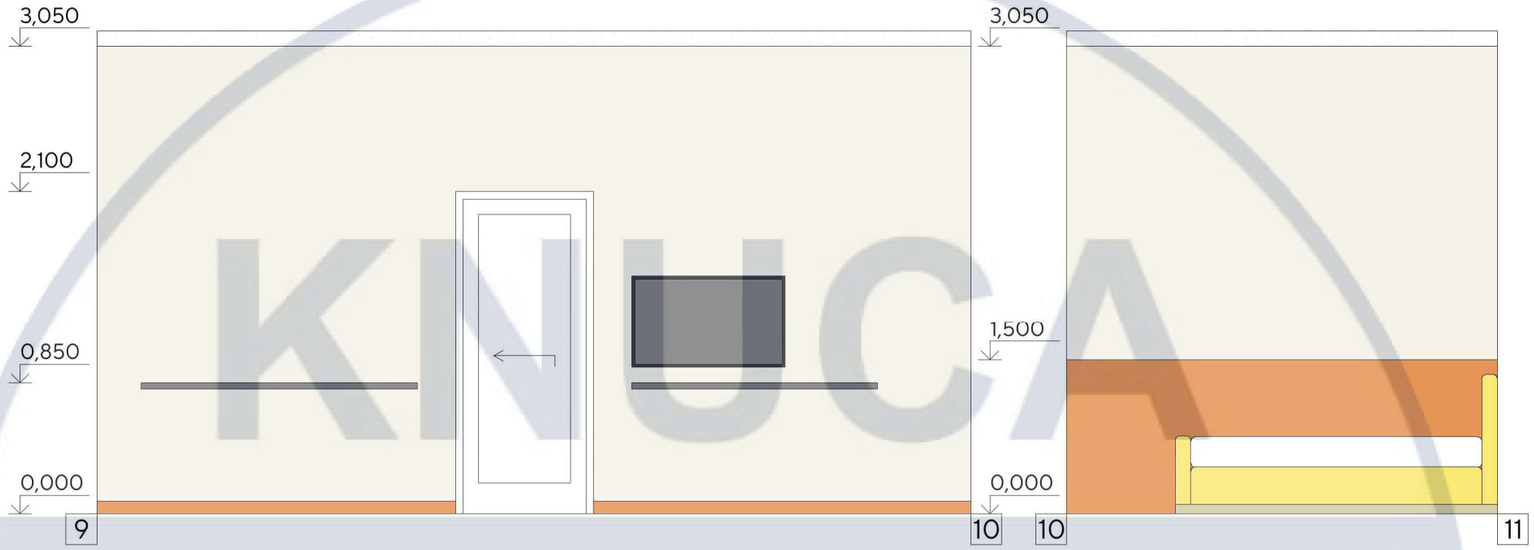
					КНУБА 022 Дизайн ДН-61 ДП			
					Проєкт інтер'єрів будівель спортивних баз на засадах інклюзивності			
Зм.	Аркуш	№ Док.	Підп.	Дата	Інтер'єр житлових номерів спортивнох бази	Стадія	Аркуш	Аркушів
Розробив		Овчаренко М.А.				ДП	30	58
Керівник		Доц. Бець С.М.						
					Розгортки ванної кімнати номеру №1	Архітектурний факультет		

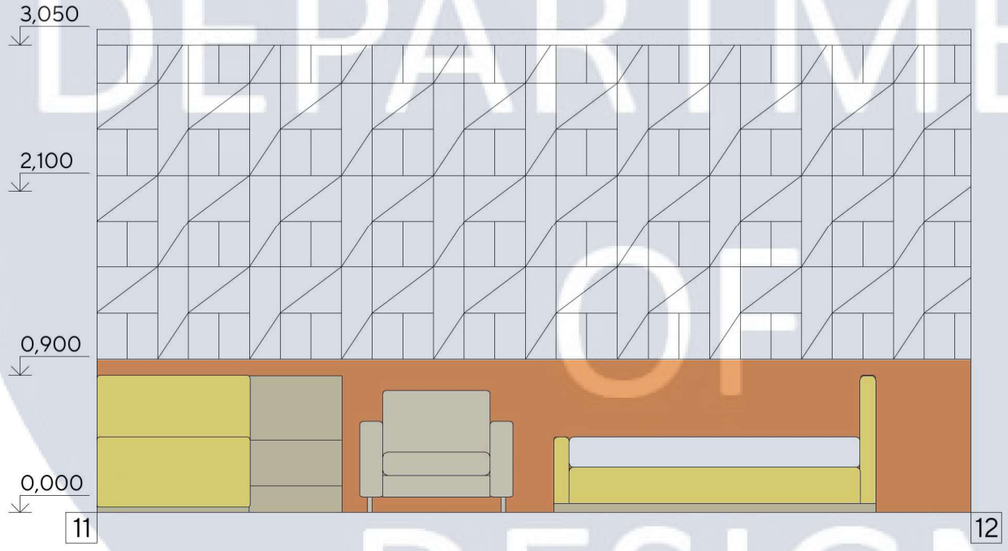


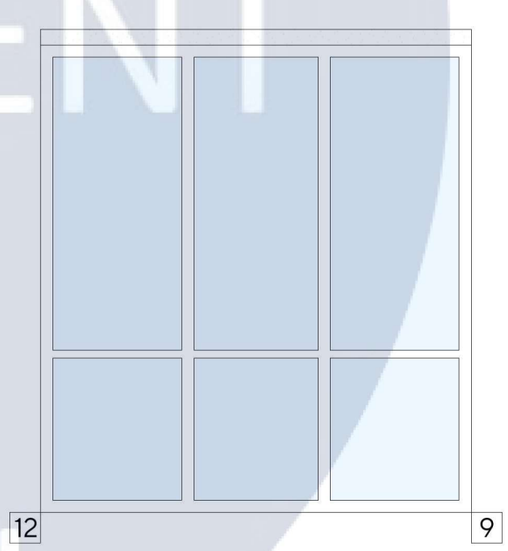


					КНУБА 022 Дизайн ДН-61 ДП		
					Проєкт інтер'єрів будівель спортивних баз на засадах інклюзивності		
Зм.	Аркуш	№ Док.	Підп.	Дата	Інтер'єр житлових номерів спортивнох бази	Стадія	Аркуш / Аркушів
Розробив		Овчаренко М.А.				ДП	31 / 58
Керівник		Доц. Бець С.М.					
					Розгортки передпокою-вітальні номеру № 2	Архітектурний факультет	

KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN

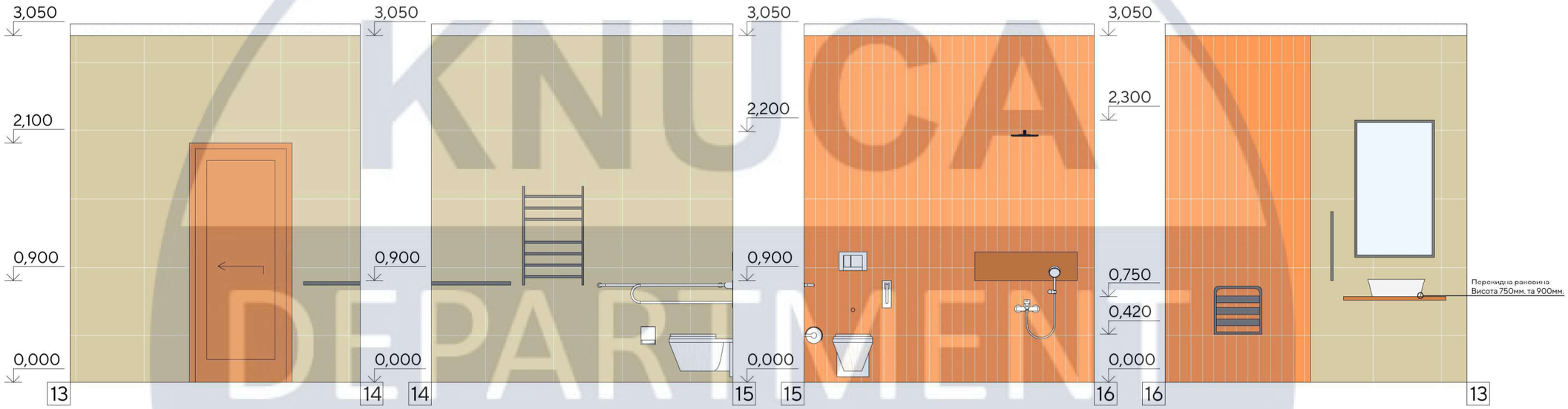






					КНУБА 022 Дизайн ДН-61 ДП		
					Проєкт інтер'єрів будівель спортивних баз на засадах інклюзивності		
Зм.	Аркуш	№ Док.	Підп.	Дата	Інтер'єр житлових номерів спортивнох бази	Стадія	Аркуш	Аркушів
Розробив		Овчаренко М.А.				ДП	32	58
Керівник		Доц. Бець С.М.						
					Розгортки спальні номеру №2	Архітектурний факультет		

KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN



KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN

					КНУБА 022 Дизайн ДН-61 ДП		
					Проєкт інтер'єрів будівель спортивних баз на засадах інклюзивності		
Зм.	Аркуш	№ Док.	Підп.	Дата	Інтер'єр житлових номерів спортивнох бази	Стадія	Аркуш	Аркушів
Розробив		Овчаренко М.А.				ДП	33	58
Керівник		Доц. Бець С.М.						
					Розгортки ванної кімнати номеру №2	Архітектурний факультет		


SAMSUNG


KNUCA
DEPARTMENT
OF
DESIGN


SAMSUNG


SAMSUNG


KNUCA
DEPARTMENT
OF
DESIGN


KNUCA
DEPARTMENT
OF
DESIGN

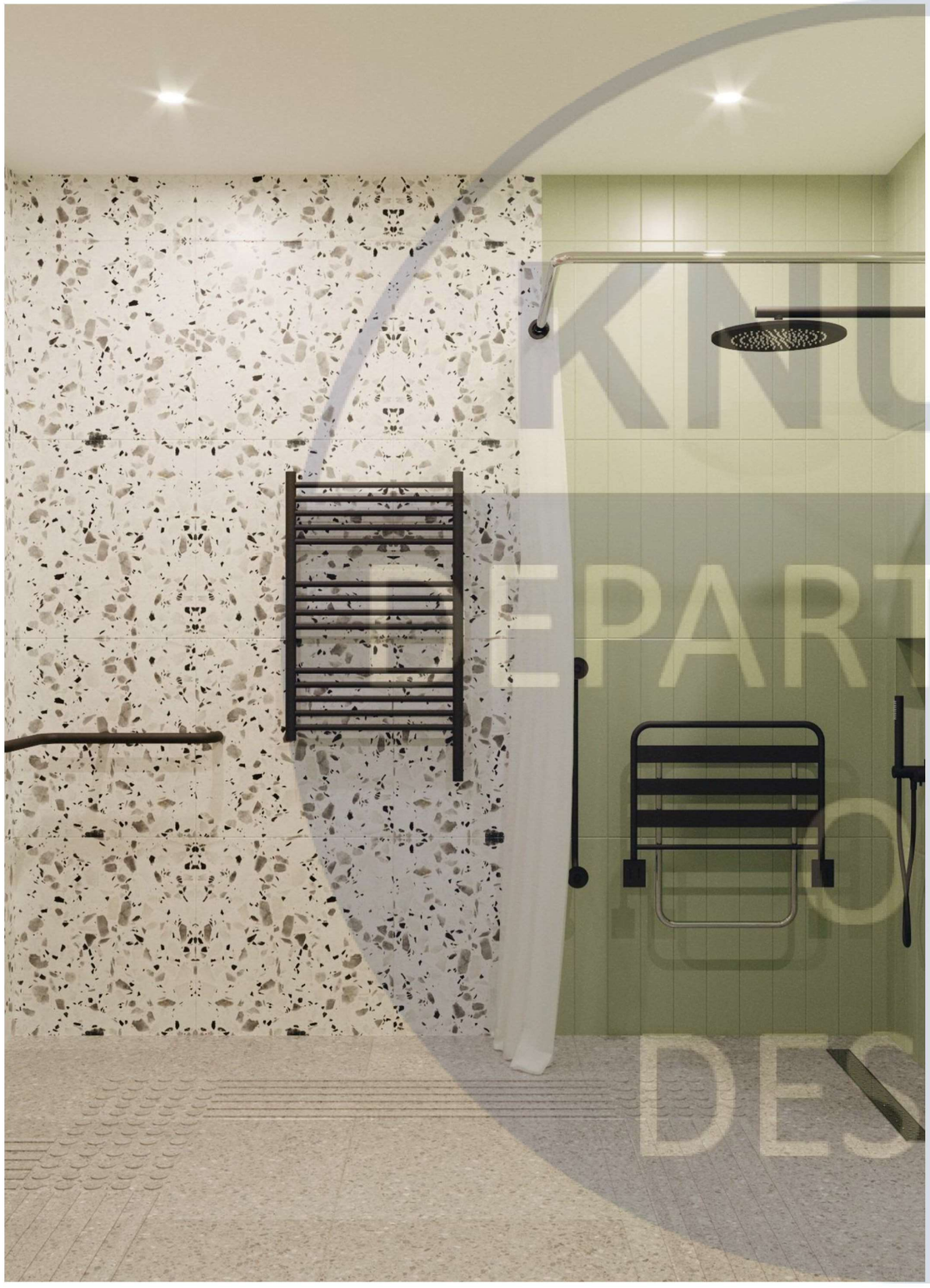

KNUCA
DEPARTMENT
OF
DESIGN


KNUCA
DEPARTMENT
OF
DESIGN





KNUCA
DEPARTMENT
OF
DESIGN






KNUCA
DEPARTMENT
OF
DESIGN


SAMSUNG


KNUGA
DEPARTMENT
OF
DESIGN


KNUCA
DEPARTMENT
OF
DESIGN


KNUCA
DEPARTMENT
OF
DESIGN

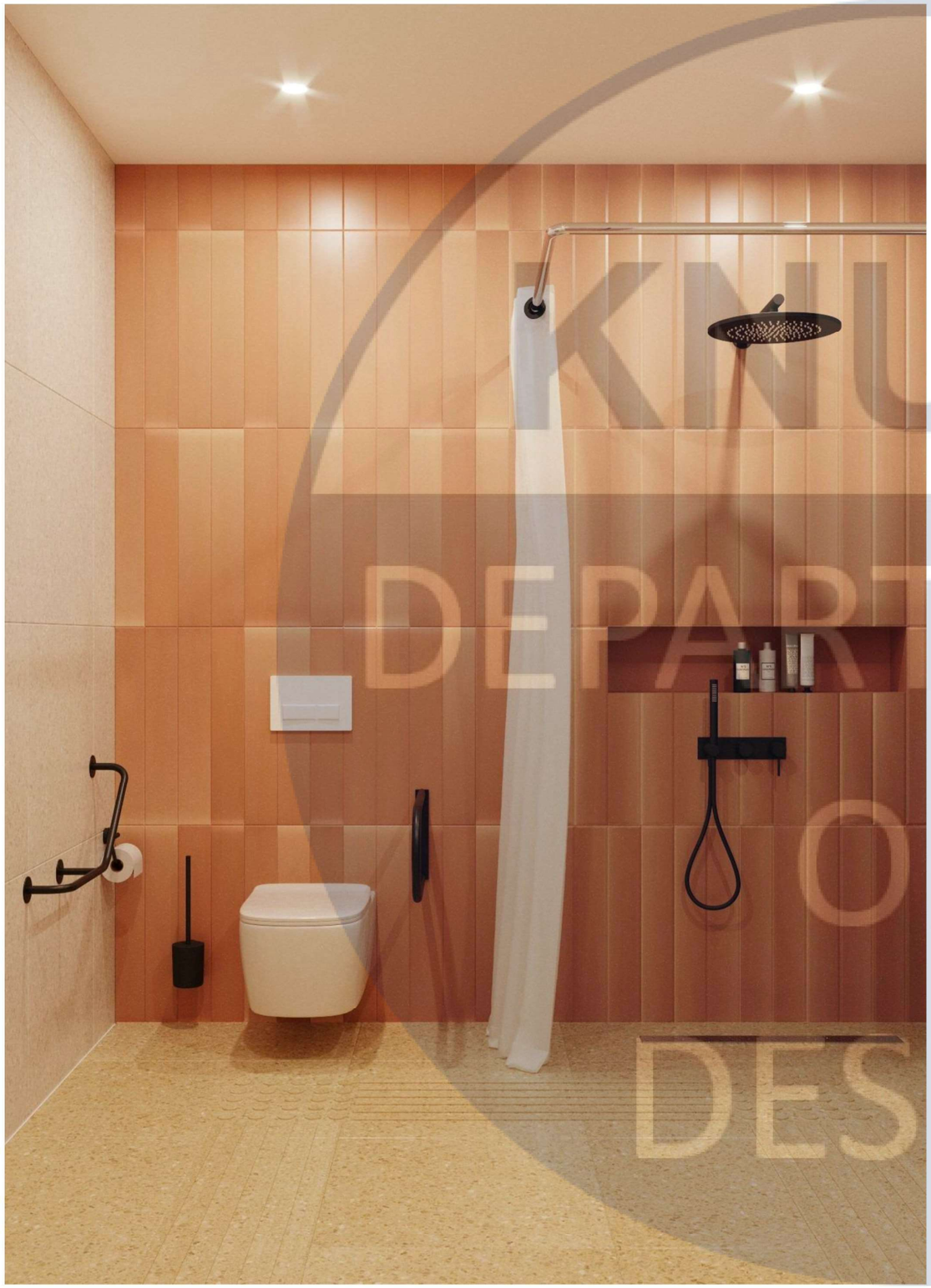

KNUCA
DEPARTMENT
OF
DESIGN


KNUCA
DEPARTMENT
OF
DESIGN


KNUCA
DEPARTMENT
OF
DESIGN

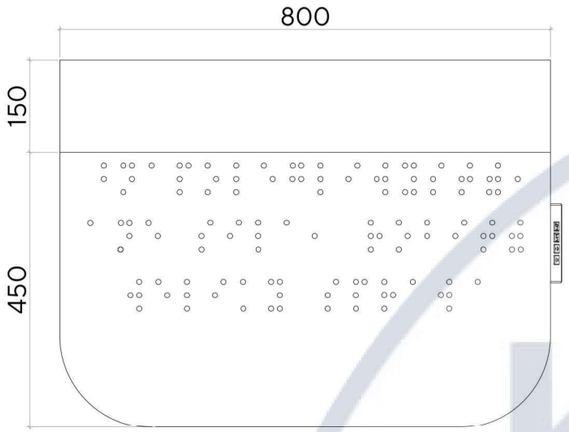


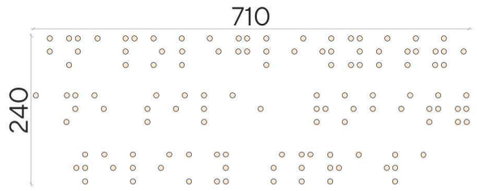
KNUCA
DEPARTMENT
OF
DESIGN

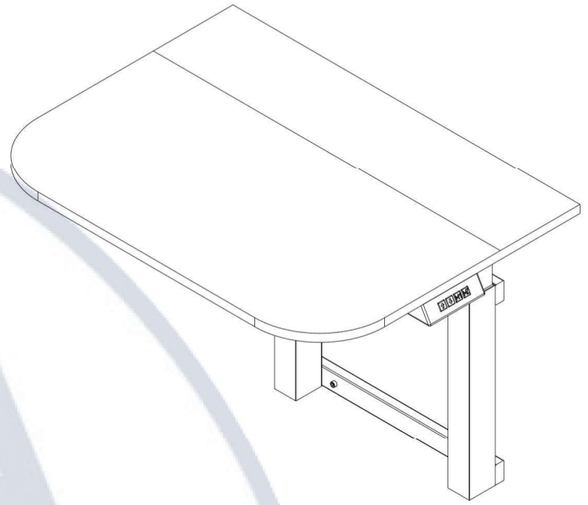


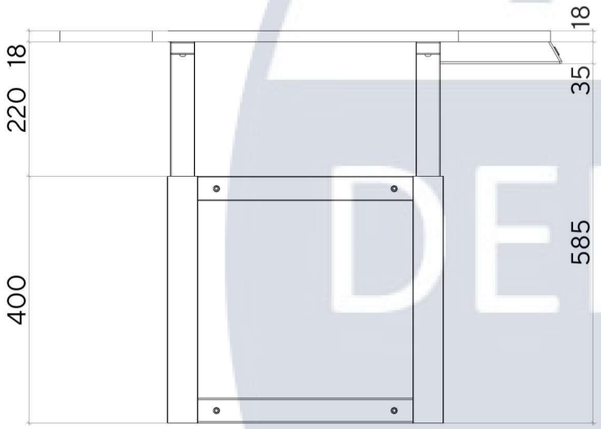


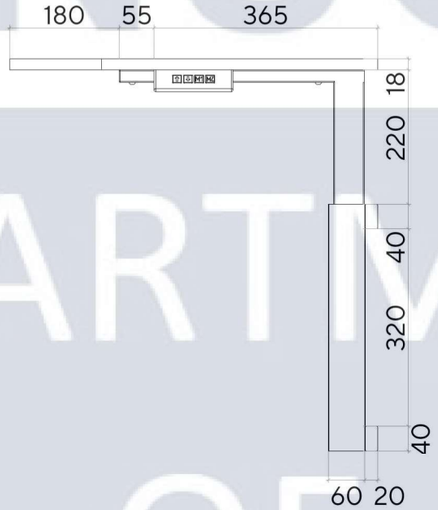
KNUCA
DEPARTMENT
OF
DESIGN

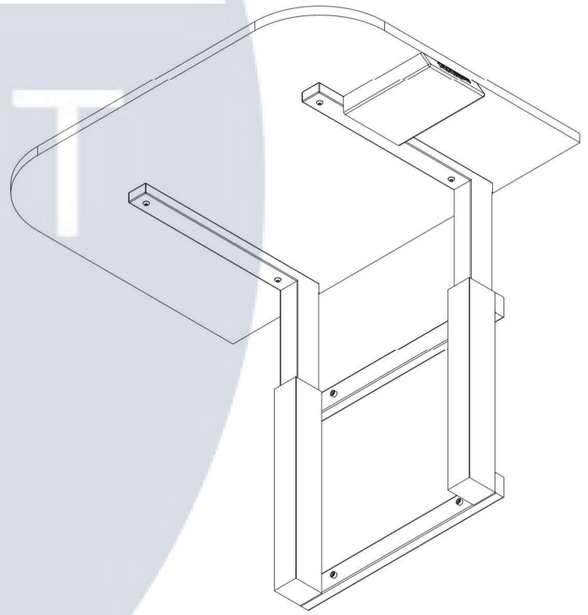


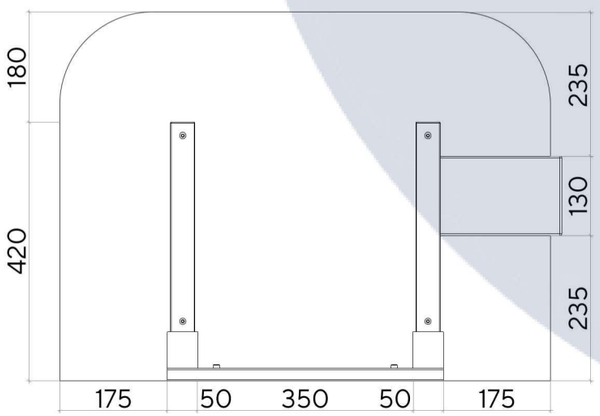












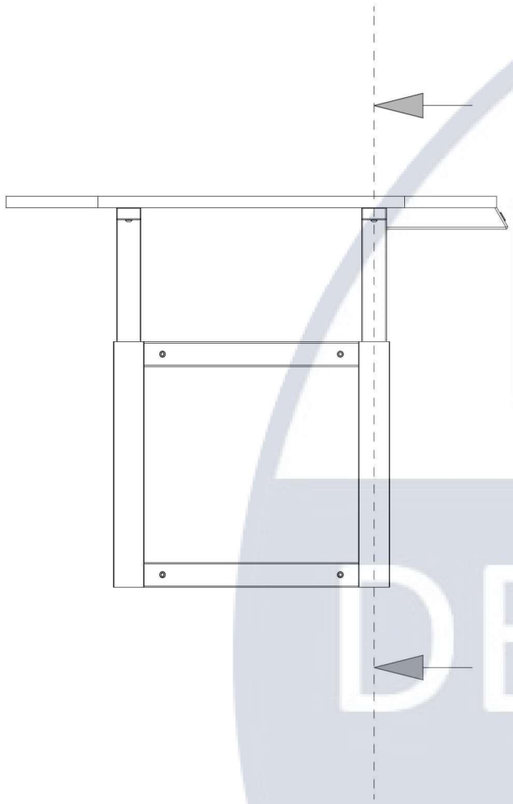
					КНУБА 022 Дизайн ДН-61 ДП
					Проєкт інтер'єрів будівель спортивних баз на засадах інклюзивності
Зм.	Аркуш	№ Док.	Підп.	Дата	Інтер'єр житлових номерів спортивнох бази
Розробив		Овчаренко М.А.			
Керівник		Доц. Бець С.М.			
					Проекції обладнанням, М 1:10 та аксонометричне зображення

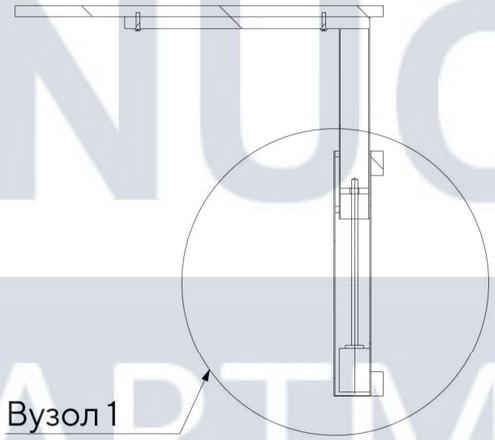
Стадія	Аркуш	Аркушів
ДП	54	58

Архітектурний факультет

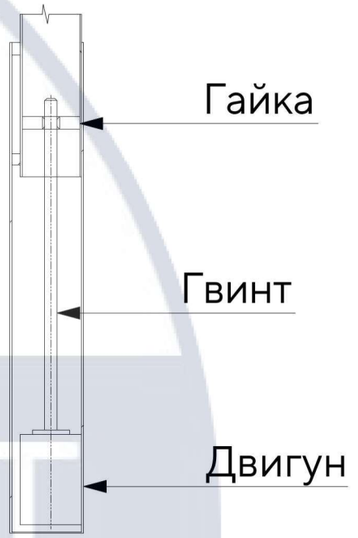
KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN

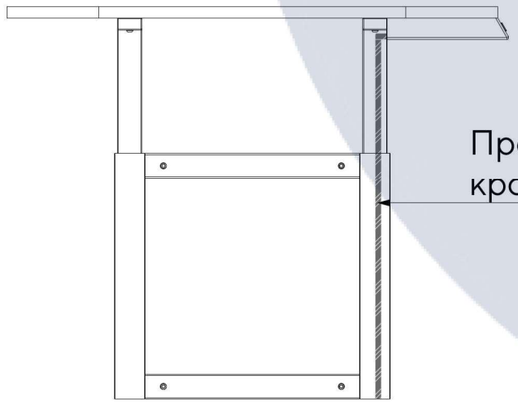
Розріз 1-1, М 1:10





Вузол 1, М 1:5

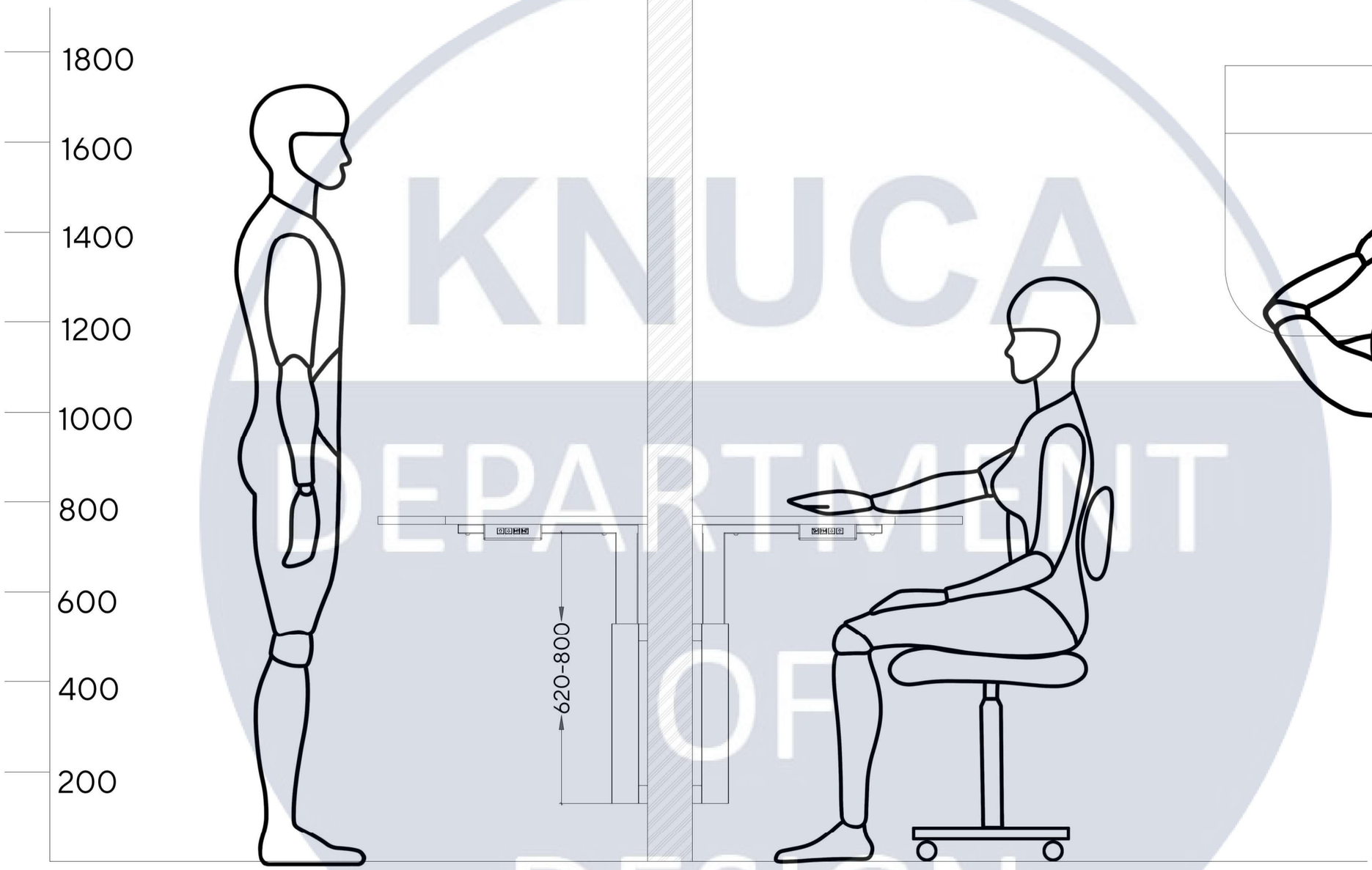




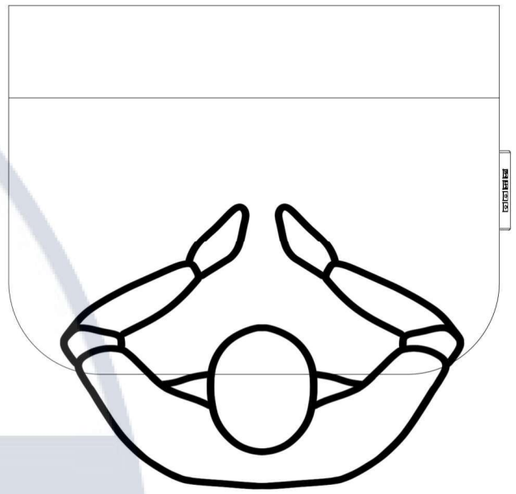
KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN

					КНУБА 022 Дизайн ДН-61 ДП			
					Проєкт інтер'єрів будівель спортивних баз на засадах інклюзивності			
Зм.	Аркуш	№ Док.	Підп.	Дата	Інтер'єр житлових номерів спортивнох бази	Стадія	Аркуш	Аркушів
Розробив		Овчаренко М.А.				ДП	55	58
Керівник		Доц. Бець С.М.						
					Розріз, конструктивний вузол	Архітектурний факультет		

Вид збоку, М 1:10



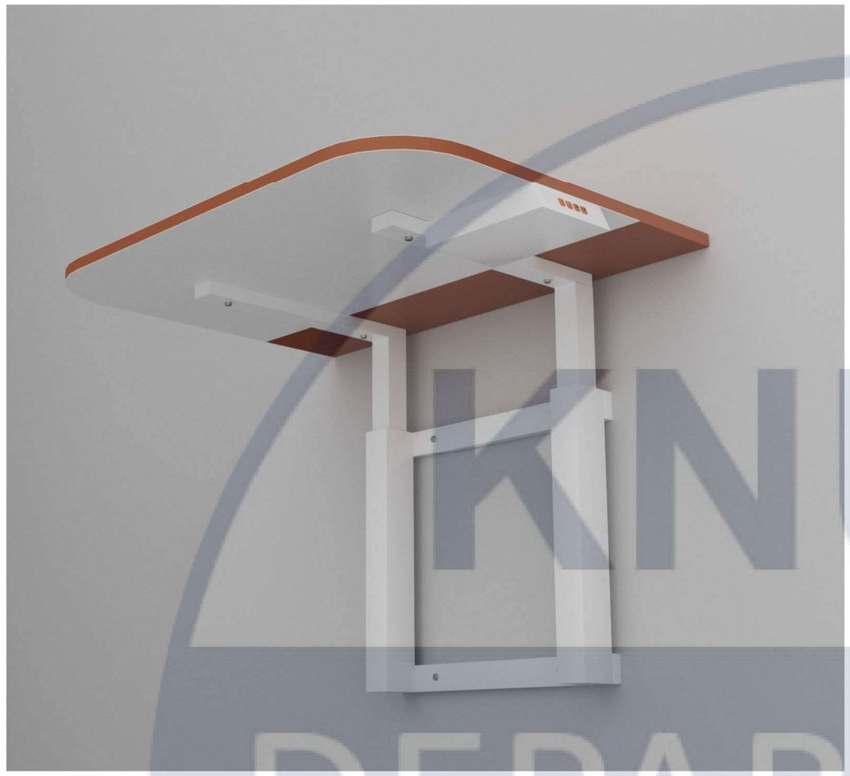
Вид зверху, М 1:10

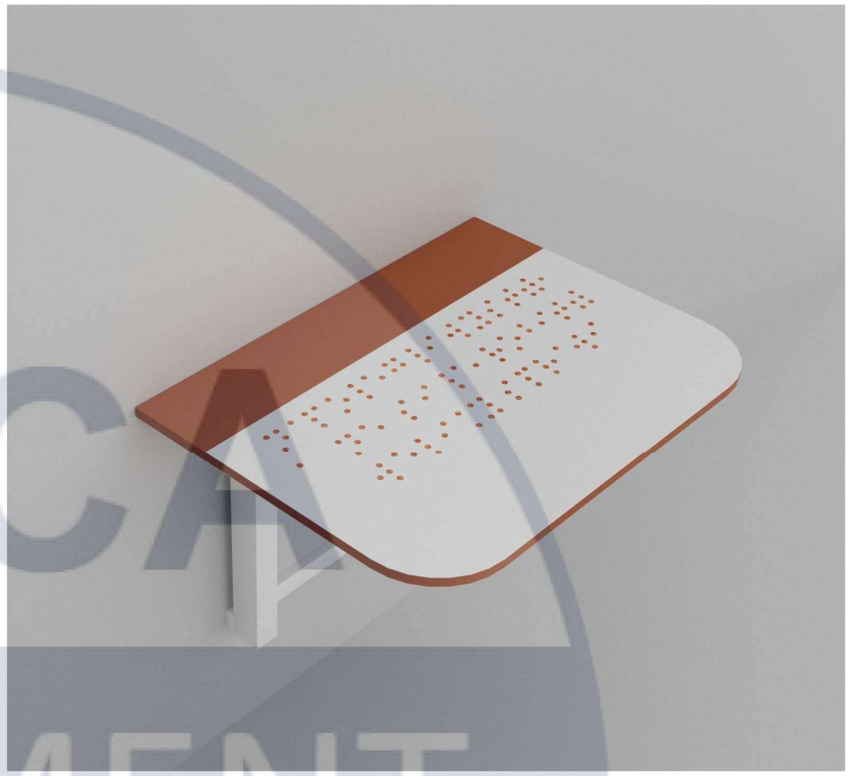


*На схемі зображено людину зростом 172см

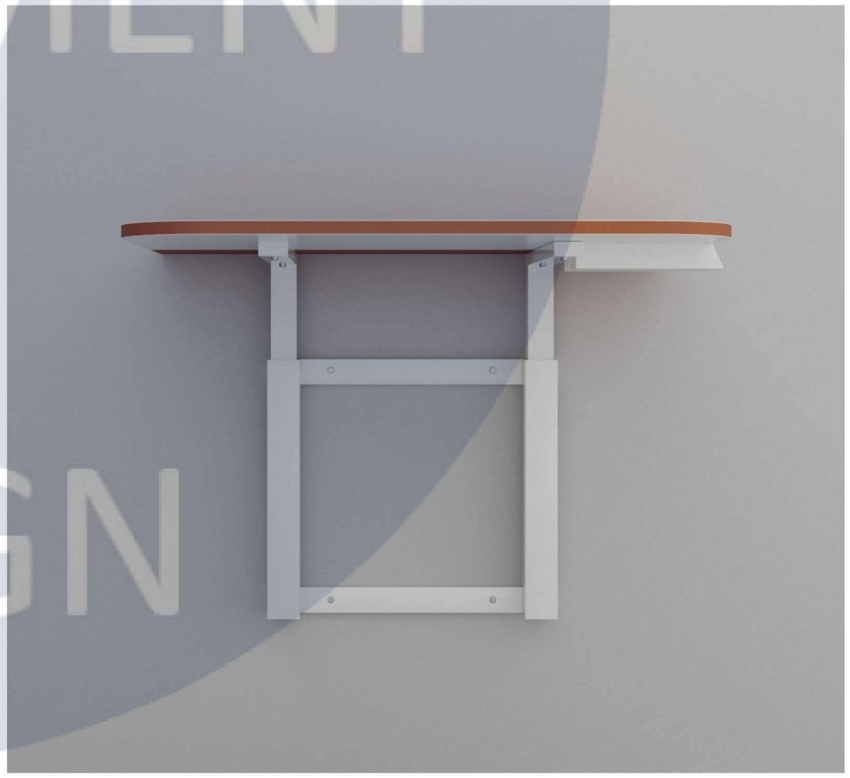
					КНУБА 022 Дизайн ДН-61 ДП
					Проєкт інтер'єрів будівель спортивних баз на засадах інклюзивності
Зм.	Аркуш	№ Док.	Підп.	Дата	Інтер'єр житлових номерів спортивних бази
Розробив		Овчаренко М.А.			Стадія: ДП; Аркуш: 56; Аркушів: 58
Керівник		Доц. Бець С.М.			
					Ергономічна схема
					Архітектурний факультет

KNUCA DEPARTMENT OF DESIGN









KNUCA
DEPARTMENT
OF
DESIGN


KNUCA
DEPARTMENT
OF
DESIGN

До існуючих спортивних об'єктів Національного комітету спорту інвалідів України відносяться:



Західний реабілітаційно-спортивний центр НКСІУ у Львівській області. База Збірної України в Карпатах, де створено абсолютно безперешкодне, інклюзивне середовище для забезпечення спортивної підготовки для спортсменів з інвалідністю.

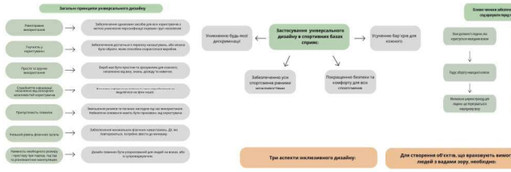


Національний центр параолімпійської та дефлімпійської підготовки та реабілітації людей з інвалідністю - це один з найкращих фізкультурно-спортивних комплексів, де надані реабілітацію, сидіроми послуги, забезпечуючи умови адаптації у суспільстві, а також широкі можливості для вищих досягнень у спорті.

Зміст поняття універсального простору



Загальні принципи універсального дизайну



Три аспекти інклюзивного дизайну:

- Осмислення того, що кожна людина є унікальна та має свої певні особливості
- Емоційний процес проектування і засобів його реалізації
- Масовий позитивний вплив

Для створення об'єктів, що враховують вимоги людей з вадами зору, необхідно:

- Визначити функціональні зони приміщення
- Розкрити графік руху
- Сформувати інформаційну систему у внутрішньому просторі

Спальний корпус Олімпійського навчально-спортивного центру "Конча-Заспа"





Генеральний та ситуаційний плани Олімпійського навчально-спортивного центру "Конча-Заспа"





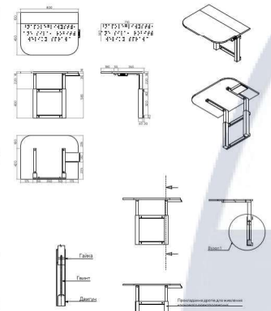


План 1-го поверху спального корпусу



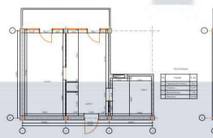
Розробка елементу обладнання: стіл з регулюванням висоти



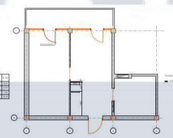




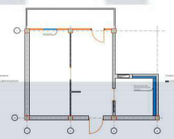
Обмірний план



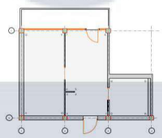
План демонтажу



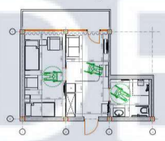
План монтажу



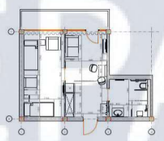
План з вказанням розгорток



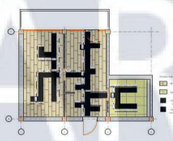
План меблів номер1



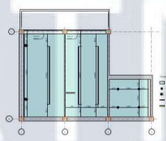
План меблів номер2



План підлоги



План стелі



Розгортки номеру 1



Розгортки номеру 2

