
УВКБ ООН

Поточний ремонт корпусу санаторію "Сосновий бір"
за адресою: Черкаська область, м. Черкаси, вул. Мечнікова, 25

Робочий проєкт

Том 2

Архітектурно-будівельні рішення

2022/22-АБ

УВКБ ООН

Поточний ремонт корпусу санаторію "Сосновий бір"
за адресою: Черкаська область, м. Черкаси, вул. Мечнікова, 25

Робочий проєкт

Том 2

Архітектурно-будівельні рішення

2022/22-АБ

Директор

Головний інженер проєкту

Відомість основних комплектів робочих креслень			
Номер тому	Позначення	Найменування	Примітка
1	2022/22-ПЗ	Пояснювальна записка	
2	2022/22-АБ	Архітектурно-будівельні рішення	
3	2022/22-ВК	Водопостачання та каналізація	
4	2022/22-К	Кошторисна документація	

Відомість документів на які посилаються		
Позначення	Найменування	Примітка
ДБН В.1.1-7:2016	Пожежна безпека об'єктів будівництва. Загальні вимоги	
ДБН В.2.2-15:2019	Житлові будинки	
ДБН В.2.2-9:2018	Громадські будинки та споруди	
ДБН В.2.2-40:2018	Інклюзивність будівель і споруд	
ДСТУ EN 14351-1:2020	Вікна та двері вимоги	
ДБН В.2.2-10:2018	Заклади охорони здоров'я. Будинки і споруди	

Відомість робочих креслень основного комплекту		
Аркуш	Найменування	Примітка
1	Загальні данні	
2	План обмірів та демонтажу другого поверху (Корпус №7) (М 1:100)	
3	План другого поверху (Корпус №7) (М 1:100)	
4	Експлікація приміщень другого поверху (Корпус №7)	
5	Експлікація приміщень другого поверху (Корпус №7) (продовження)	
6	Корпус №7 Специфікація елементів заповнення прорізів (двері, вікна). Схема заповнення віконних та дверних прорізів	
7	План обмірів другого поверху (Корпус №3) (М 1:100). Експлікація приміщень другого поверху (Корпус №3)	
8	План демонтажу другого поверху (Корпус №3) (М 1:100)	
9	План другого поверху (Корпус №3) (М 1:100)	
10	Корпус №3 Специфікація елементів заповнення прорізів (двері, вікна). Схема заповнення віконних та дверних прорізів. Відомість оздоблення приміщень. Експлікація підлоги	
11	Вузол установки та утеплення вікна. Переріз А-А	

Відомість специфікацій		
Аркуш	Найменування	Примітка
6	Корпус №7 Специфікація елементів заповнення прорізів (двері, вікна).	
10	Корпус №3 Специфікація елементів заповнення прорізів (двері, вікна).	

Ступінь вогнестійкості будинку та класи вогнестійкості будівельних конструкцій							
Ступінь вогнестійкості	Мінімальні значення класів вогнестійкості будівельних конструкцій і максимальні значення груп поширення вогню по них						
	Стіни				Колони	Сходові площадки, косоури, сходи, балки, марші сходових кліток	Перекрытия міжповерхові (у т.ч. горищі та над підвалами)
	несучі та сходових кліток	само-несучі	зовнішні ненесучі	внутрішні ненесучі (перегородки)			
II	REI 120 M0	REI 60 M0	E 15 M0	EI 15 M0	R 120 M0	R 60 M0	REI 45 M0

Погоджено:							
Зам. інв. №							
Підпис і дата							
Інв. №							



1. Загальні вказівки

- Робочий проєкт розроблений на підставі:
 - завдання на проєктування;
 - ДБН В.2.2-15:2019 "Житлові будинки. Основні положення";
 - ДБН В.2.2-9:2018 "Громадські будинки та споруди";
 - ДБН В.1.1-7-2016 "Пожежна безпека об'єктів будівництва";
 - ДБН В.2.2-40:2018 "Інклюзивність будівель і споруд";
 - ДБН В.2.2-10:2018 "Заклади охорони здоров'я. Будинки і споруди";
 - розрахунку категорії складності.
- Ступінь вогнестійкості будівлі II, клас наслідків (відповідальності) СС2.
- Обмірні роботи виконані інженерною групою у вересні 2022р.
- На момент обмірів у будівлі проживає 36 внутрішньо переміщених осіб.
- Роботи передбачені у двох будівлях:
 - Корпус №7. Будівля двоповерхова (без врахування підвального приміщення), у плані має складну форму з розмірами в габаритах 61,8x157,96(м.) Будівля безкаркасного типу з цегляними поздовжніми та поперечними несучими стінами. Висота другого поверху становить - 3,60 м.
 - Корпус №3. Будівля двоповерхова (без врахування підвального приміщення), у плані має складну архітектурну форму з розмірами в габаритах 31,9x34,8 (м.) Будівля безкаркасного типу з цегляними поздовжніми та поперечними несучими стінами. Висота другого поверху становить - 3,30 м.

2. Вказівки щодо виконання робіт з монтажу та техніки безпеки

- При виконанні робіт слід керуватися ДБН А.3.2-2-2009 "Промислова безпека в будівництві".
- Згідно ст. 9, 11, 16, 23 .7.2 України «Про забезпечення санітарного та епідемічного благополуччя населення» №4004-12 від 24.02.1994 року використовувані в процесі будівництва матеріали повинні мати висновки держсанепідекспертизи на будівельні матеріали.
- Об'єкт проєктування не включений в список об'єктів, для яких обов'язкова розробка розділу «Інженерно-технічні заходи цивільного захисту (цивільної оборони)» у складі проєктної документації, що визначений Додатком до постанови Кабінету Міністрів України від 9 січня 2014 р. № 6.

3. Виробництво будівельно-монтажних робіт

Всі будівельно-монтажні роботи виконувати відповідно до ДБН А.3.2-2-2009 "Промислова безпека в будівництві" Акти на закриття прихованих робіт виконати згідно з переліком наведеним у ДБН А.3.1-5-16 (Додаток Н). При виконанні будівельно-монтажних робіт скласти акти на наступні види прихованих робіт:

- пристрій підлог (кожен конструктивний шар), гідроізоляція підлог; б) герметизація віконних, дверних прорізів.

4. Комплекс ремонтно-будівельних робіт передбачених проєктом

За відносно позначку 0,000 приймаємо рівень підлоги 2-го поверху. Одночасно з кресленнями марки АБ необхідно користуватися кресленнями інших марок проєкту. Проєктною документацією передбачається:

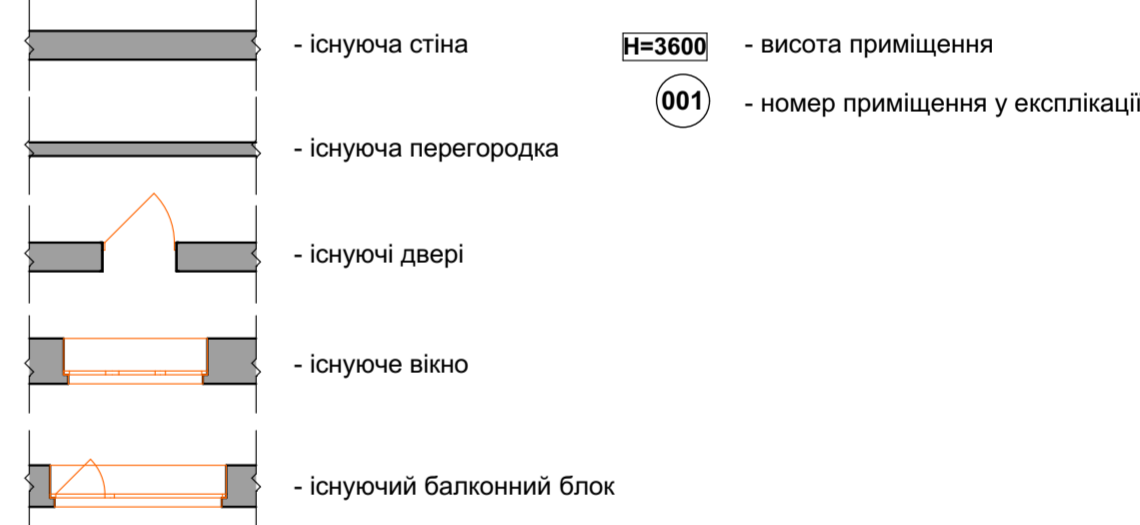
- Заміна віконних блоків на металопластикові з 5-ти камерного профілю, та подвійним склопакетом (4i-14-4-14-4i). Фактичний опір теплопередачі вікон становить $R_{\text{факт}} = 0,90(\text{м}^2 \cdot \text{К/Вт})$.
- Заміна балконних блоків на металопластикові з 5-ти камерного профілю, та подвійним склопакетом (4i-14-4-14-4) Фактичний опір теплопередачі вікон та дверей становить $R_{\text{факт}} = 0,75(\text{м}^2 \cdot \text{К/Вт})$.
- Заміна вхідних дверей на металопластикові з 5-ти камерного профілю, та подвійним склопакетом (4i-14-4-14-4i). Фактичний опір теплопередачі дверей становить $R_{\text{факт}} = 0,75(\text{м}^2 \cdot \text{К/Вт})$.
- Оздоблювальні роботи по влаштуванню внутрішніх та зовнішніх відкосів заміняємих вікон.
- Заміна відливів та підвіконь заміняємих вікон.
- Заміна внутрішніх дверей приміщення санвузлу на металопластикові.
- Демонтаж і монтаж перегородок приміщення санвузлу.
- Оздоблювальні роботи приміщення санвузлу з установкою додаткової душової.

- Виконання чистих підлог виробляти після установки перегородок і монтажу в підлозі інженерних комунікацій. У всіх приміщеннях, в підлозі яких передбачена гідроізоляція, обмазувальну гідроізоляційну суміш завести на стіни і перегородки не менше ніж на 300мм. Підлоги в приміщеннях з мокрим режимом виконати з ухилом 0,01 до трапів. - Внутрішнє оздоблення приміщень виконати згідно з рішенням, розробленим в відомості опорядження приміщень. Всі матеріали повинні мати сертифікат відповідності з додатком, що підтверджує вимоги національного стандарту і протоколи пожежних випробувань. Всі роботи з матеріалами Ceresit виконувати відповідно до технологічних вимог фірми "Ceresit". - Допускається заміна матеріалів, зазначених в проєкті, на матеріали з аналогічними властивостями без збільшення кошторисної вартості.

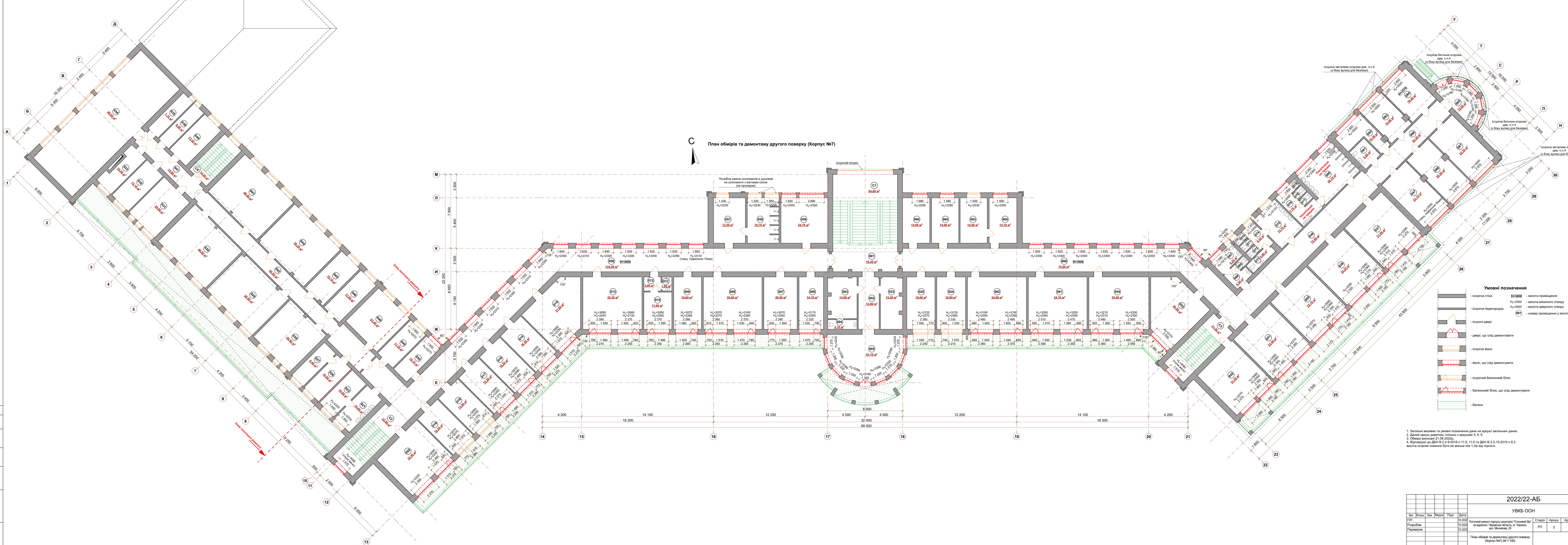
Проєкт розроблений відповідно до чинних норм, правил і стандартів.

Головний інженер проєкту _____

Умовні позначення



2022/22-АБ									
УВКБ ООН									
Зм.	Кільк.	Зак.	Недок.	Підп.	Дата				
ГІП					10.2022	Поточний ремонт корпусу санаторію "Сосновий Бір" за адресою: Черкаська область, м. Черкаси, вул. Мечникова, 25			
Розробив					10.2022	Стадія	Аркуш	Аркушів	
Перевірив					10.2022	РП	1	00	
Загальні дані									



План обмірів та демонтажу другого поверху (Корпус №7)



Потрібно змінити опалювачі в душовій на опалювачі з металевим котлом (не прозорим)

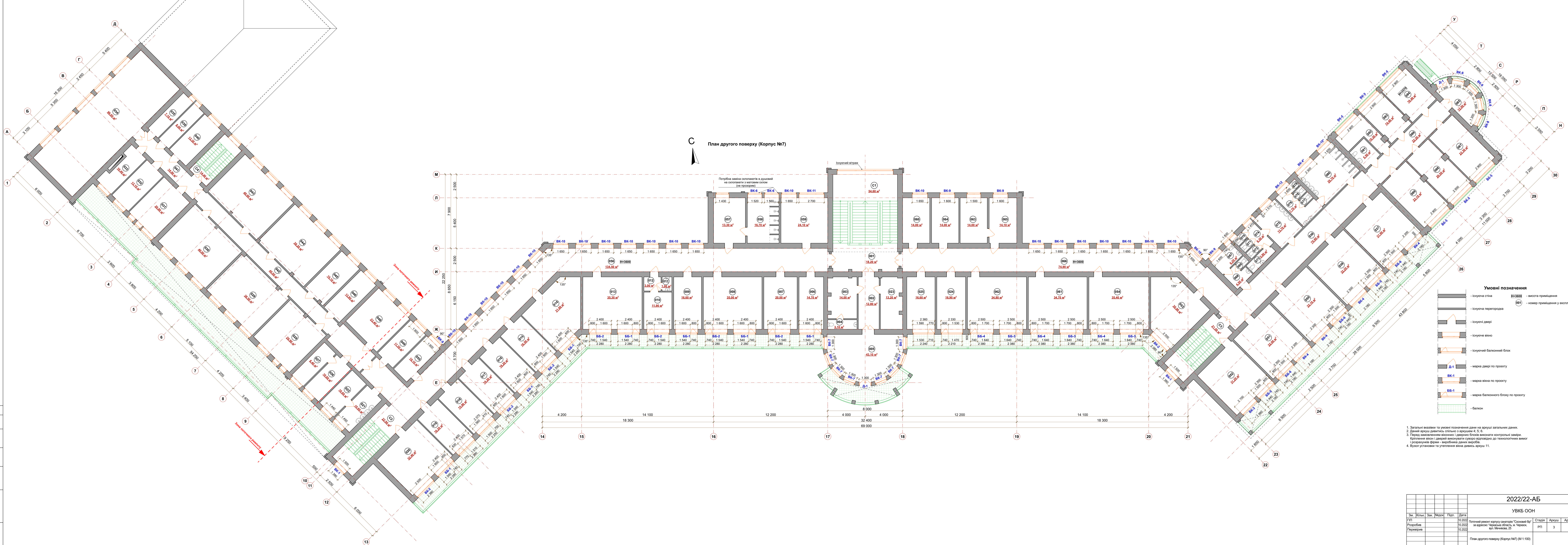
Умовні позначення

- Ізолююча стіна
- Ізолююча перегородка
- Ізолюючі двері
- вікно, що слід демонтувати
- вікно, що слід демонтувати
- Ізолюючий балконний блок
- балконний блок, що слід демонтувати
- балкон

H=3600 - висота приміщення
 H_в=2300 - висота вікнового отвору
 H_д=2800 - висота дверного отвору
 001 - номер приміщення у експлікації

- Загальні вказівки та умовні позначення дані на вкріпці загальних даних.
- Дані щодо демонтажу списано з вкріпки 5.4.4.3.
- Обміри виконані 21.09.2022р.
- Відповідно до БДН В.2.2-9:2018 п.11.5. 11.6 та БДН В.2.3-15:2019 п.9.3 висота огорожі повинна бути не менше ніж 1,2м від підлоги.

2022/22-АБ		УВКБ ООН	
Зм.	Кільк.	Зак.	Мізон.
Розробив	10.2022	Архшт.	Архшт.
Перевірив	10.2022	РП	2
План обмірів та демонтажу другого поверху (Корпус №7) (М 1:100)			
Формат А1+А1 (1710x594)			



План другого поверху (Корпус №7)

Потрібно замінити склопакет в душовій на склопакет з матовим склом (не прозорим)

- Умовні позначення**
- Ізюна стіна
 - Ізюна перегородка
 - Ізюна двері
 - Ізюна вікно
 - Ізюна балконний блок
 - марка дверей по проекту
 - марка вікна по проекту
 - марка балконного блоку по проекту
 - Балкон
 - висота приміщення
 - номер приміщення у експлікації

1. Загальні вказівки та умовні позначення дані на аркуші загальних даних.
2. Дані аркуші дивитись спільно з аркушами 4, 5, 6.
3. Перед замовленням віконних і дверних блоків висновати контрольні замовлення. Кріплення вікон і дверей виконувати суворо відповідно до технологічних вимог і розроблених форм - виробника даних виробів.
4. Вузли установки та утеплення віна дивись аркуш 11.

2022/22-АБ		УВКБ ООН	
Зм.	Кільк.	Зак.	Мізон.
Розробив	Перевірив	Дата	12.2022
Почесний ремонт корпусу санітарно-Сіонський Бульвару Черкаська область м. Черкаси вул. Меліхова, 25		Станів	Архув
План другого поверху (Корпус №7) (М 1:100)		РП	3
Формат А1+А1 (1710x594)			

Експлікація приміщень другого поверху (Корпус №7)

Номер приміщення	Найменування приміщення	Площа, м ²	Кат. приміщення
001	Коридор	18,20	
002	Коридор	12,80	
003	Підсобне приміщення	14,00	
004	Вбиральня	3,10	
005	Кабінет	43,10	
006	Палата	14,70	
007	Палата	20,00	
008	Палата	35,00	
009	Палата	16,60	
010	Палата	11,90	
011	Вбиральня	1,00	
012	Коридор	3,00	
013	Палата	35,30	
014	Палата	31,60	
015	Палата	16,50	
016	Палата	16,20	
017	Палата	16,20	
018	Палата	15,90	
019	Палата	16,20	
020	Палата	32,40	
021	Умивальна кімната	10,80	
022	Вбиральня	10,60	
023	Підсобне приміщення	13,20	
024	Палата	16,90	
025	Палата	16,60	
026	Палата	10,60	
027	Палата	8,40	
028	Кабінет	29,90	
029	Кабінет	38,50	
030	Кабінет	40,00	
031	Роздягальня	20,80	

Експлікація приміщень другого поверху (Корпус №7) (продовження 1)

Номер приміщення	Найменування приміщення	Площа, м ²	Кат. приміщення
032	Коридор	13,10	
033	Кабінет	40,40	
034	Кабінет	96,00	
035	Кладова	7,10	
036	Коридор	70,80	
037	Кабінет	31,90	
038	Кабінет	32,20	
039	Кладова	8,00	
040	Кабінет	13,30	
041	Коридор	14,90	
042	Коридор	45,00	
043	Кабінет	40,90	
044	Кабінет	38,20	
045	Кабінет	15,10	
046	Кабінет	13,80	
047	Кабінет	23,10	
048	Умивальна кімната	23,40	

1. Загальні вказівки та умовні позначення дані на аркуші загальних даних.
2. Даний аркуш дивитись спільно з аркушем 5.

Погоджено:

Зам. інв. №	Підпис і дата	Інв. №

						2022/22-АБ			
						УВКБ ООН			
Зм.	Кільк.	Зак.	Недок.	Підп.	Дата	Поточний ремонт корпусу санаторію "Сосновий бір" за адресою: Черкаська область, м. Черкаси, вул. Мечнікова, 25	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГП					10.2022		РП	4	
Розробив					10.2022				
Перевірив					10.2022	Експлікація приміщень другого поверху (Корпус №7)			

Експлікація приміщень другого поверху (Корпус №7) (продовження 2)

Номер приміщення	Найменування приміщення	Площа, м ²	Кат. приміщення
049	Вбиральня	11,30	
050	Кабінет	32,10	
051	Кабінет	32,00	
052	Кабінет	31,20	
053	Палата	30,90	
054	Палата	35,40	
055	Вбиральня	10,10	
056	Коридор	134,50	
057	Роздягальня	13,30	
058	Душова	16,70	
059	Кабінет	24,10	
060	Палата	14,00	
061	Палата	34,70	
062	Палата	34,80	
063	Палата	14,00	
064	Палата	14,00	
065	Палата	14,10	
066	Коридор	74,90	
067	Умивальна кімната	6,20	
068	Вбиральня	4,50	
069	Вбиральня	1,20	
070	Вбиральня	0,90	
071	Вбиральня	0,80	
072	Вбиральня	0,80	
073	Вбиральня	3,80	
074	Вбиральня	6,30	
075	Умивальна кімната	13,70	
076	Умивальна кімната	7,70	
077	Вбиральня	0,80	
078	Вбиральня	0,70	
079	Вбиральня	0,90	

Експлікація приміщень другого поверху (Корпус №7) (продовження 3)

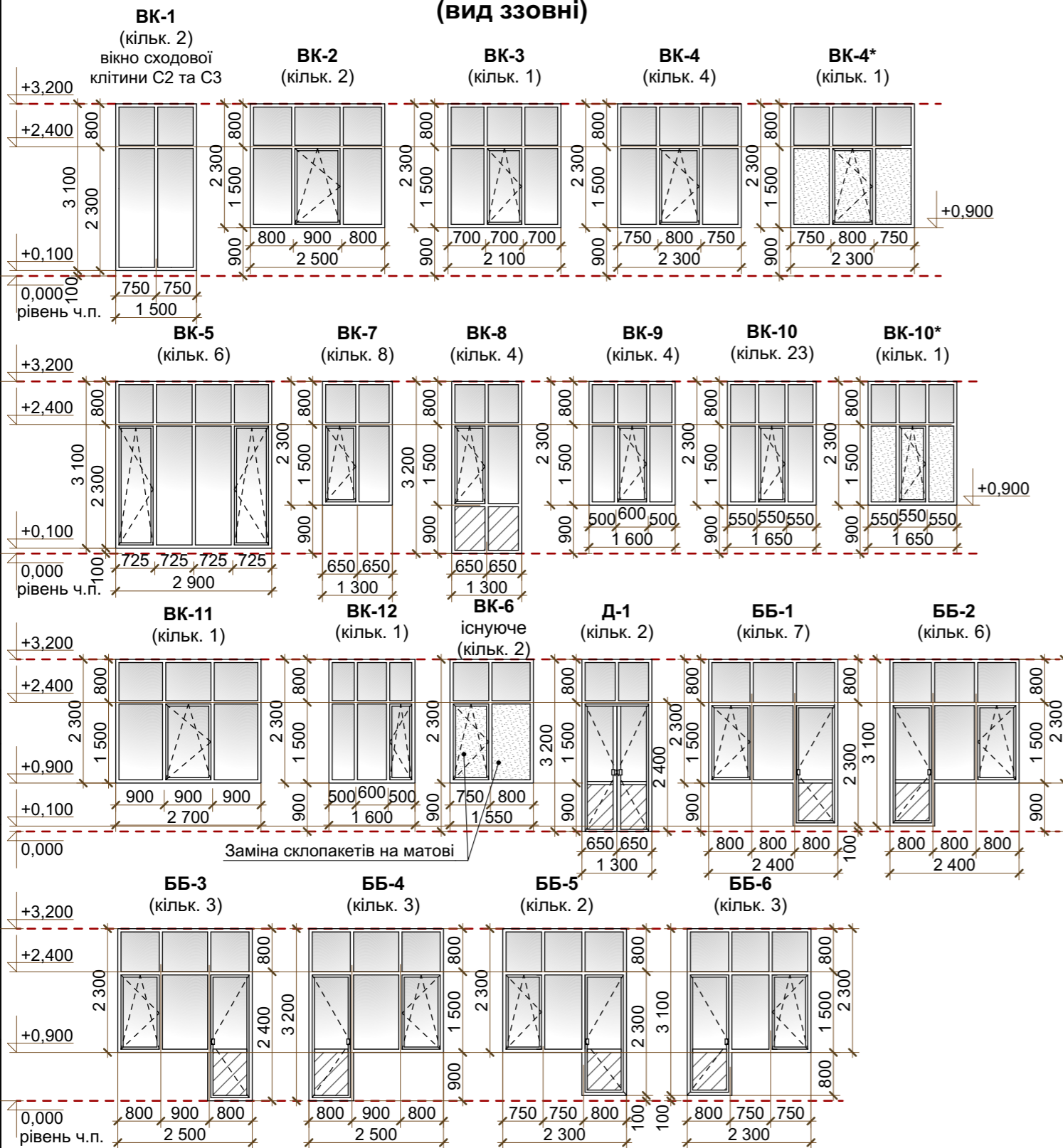
Номер приміщення	Найменування приміщення	Площа, м ²	Кат. приміщення
080	Душова	20,70	
081	Вбиральня	5,50	
082	Кабінет	10,30	
083	Кабінет	14,40	
084	Кабінет	16,40	
085	Кабінет	12,00	
086	Коридор	22,20	
087	Кабінет	22,30	
088	Кабінет	20,50	
089	Кабінет	23,10	
С1	Сходова клітина	54,60	
С2	Сходова клітина	22,90	
С3	Сходова клітина	21,50	
С4	Сходова клітина	14,40	
	Всього по другому поверху	2018,40	
	Балкон	107,76	
	Балкон	68,24	
	Балкон	15,49	
	Балкон	37,83	
	Балкон	50,97	
	Всього	2298,69	

1. Загальні вказівки та умовні позначення дані на аркуші загальних даних.
2. Даний аркуш дивитись спільно з аркушем 4.

						2022/22-АБ			
						УВКБ ООН			
Зм.	Кільк.	Зак.	Недок.	Підп.	Дата	Поточний ремонт корпусу санаторію "Сосновий бір" за адресою: Черкаська область, м. Черкаси, вул. Мечнікова, 25	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГП					10.2022		РП	5	
Розробив					10.2022				
Перевірів					10.2022				
						Експлікація приміщень другого поверху (Корпус №7) (продовження)			

Схема заповнення віконних та дверних прорізів (Корпус №7)

(вид ззовні)



Специфікація елементів заповнення прорізів (вікна, двері) (Корпус №7)

Поз.	Позначення	Найменування	Кількість на поверсі		Маса од.кг	Примітка	
			2	Всього			
Вікна							
VK-1		В П ОСП 15-31(h)	2	2		1500x3100h інд. виг.	
VK-2		В П ОСП Фр 25-23(h) ПВ П	2	2		2500x2300h інд. виг.	
VK-3		В П ОСП Фр 21-23(h) ПВ П	1	1		2100x2300h інд. виг.	
VK-4		В П ОСП Фр 23-23(h) ПВ П	4	4		2300x2300h інд. виг.	
VK-5	Блоки віконні металопластикові ДСТУ EN14351-1:2020 Металопластикове вікно, 6-ти камерний профіль, опір теплопередачі 0,92м²К/Вт Колір профілю-білий RAL9003	В П ОСП Фр 29-31(h) ПВ Л-П	6	6		2900x3100h інд. виг.	
VK-7		В П ОСП Фр 13-23(h) ПВ П	8	8		1300x2300h інд. виг.	
VK-8		В П ОСП Фр 13-32(h) ПВ П	4	4		1300x3200h інд. виг.	
VK-9		В П ОСП Фр 16-23(h) ПВ П	4	4		1600x2300h інд. виг.	
VK-10		В П ОСП Фр 17-23(h) ПВ П	23	23		1650x2300h інд. виг.	
VK-11		В П ОСП Фр 27-23(h) ПВ П	1	1		2700x2300h інд. виг.	
VK-12		В П ОСП Фр 16-23(h) ПВ Л	1	1		1600x2300h інд. виг.	
VK-6		Блоки віконні металопластикові ДСТУ EN14351-1:2020	В П ОСП Фр 16-23(h) ПВ П	2	2		заміна склопакету
VK-4*		Металопластикове вікно, 6-ти камерний профіль, подвійний матовий склопакет (4i-14-4-14-4i), скління фрамуги не матове	В П ОСП Фр 23-23(h) ПВ П	1	1		2300x2300h інд. виг.
VK-10*		опір теплопередачі 0,92м²К/Вт Колір профілю-білий RAL9003	В П ОСП Фр 17-23(h) ПВ П	1	1		1650x2300h інд. виг.
BB-1	Блоки балконні металопластикові ДСТУ EN14351-1:2020 Металопластикове вікно та двері, 6-ти камерний профіль, подвійний склопакет (4i-14-4-14-4i), опір теплопередачі 0,92м²К/Вт Колір профілю-білий RAL9003	Б П ОСП Фр 24-31(h) ПВ-П П-Л	7	7		2400x3100h інд. виг.	
BB-2		Б П ОСП Фр 24-31(h) П-ПВ Л-П	6	6		2400x3100h інд. виг.	
BB-3		Б П ОСП Фр 25-32(h) ПВ-П П-Л	3	3		2500x3200h інд. виг.	
BB-4		Б П ОСП Фр 25-32(h) П-ПВ Л-П	3	3		2500x3200h інд. виг.	
BB-5		Б П ОСП Фр 23-31(h) ПВ-П П-Л	2	2		2300x3100h інд. виг.	
BB-6		Б П ОСП Фр 23-31(h) П-ПВ Л-П	3	3		2300x3100h інд. виг.	
Двері							
D-1	Блоки дверні скляні металопластикові зовнішні, двопотітні з ПВХ профілю, Колір профілю-білий RAL9003 ДСТУ EN14351-1:2020	ДП Дв Фр 13-32(h) По Ск	2	2		1300x3200h інд. виг.	

Умовні позначення

■ - Скло ■ - Матове скло ■ - Сендвіч

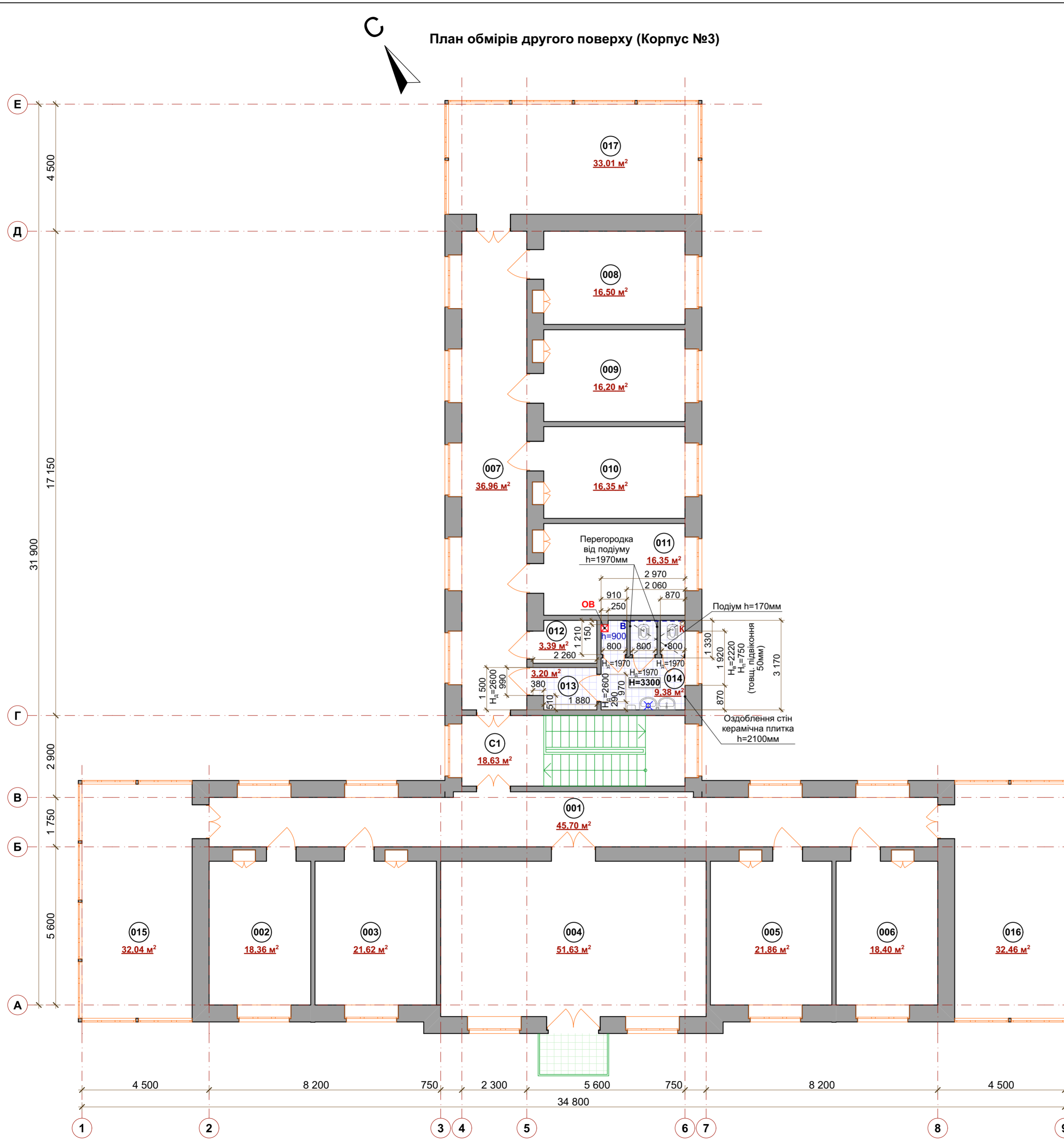
- Загальні вказівки та умовні позначення дані на аркуші загальних даних.
- Даний аркуш дивитись спільно з аркушем 3.
- Висоти отворів дані від чистової підлоги.
- Перед замовленням віконних і дверних блоків виконати контрольні заміри. Кріплення вікон і дверей виконувати суворо відповідно до технологічних вимог і розрахунків фірми - виробника даних виробів.
- Вікна укомплектувати підвіконнями і відливами. Встановити протимоскітні сітки. Передбачити дитячі замки типу Penkid Safety Lock з тросом. Вікна відкриваються всередину приміщення.
- Обладнати двері та двері балконних блоків алюмінієвими ручками ззовні.
- Значення опору теплопередачі вікон не менше 0,90 м²К/Вт. Значення опору теплопередачі дверей не менше 0,75 м²К/Вт.
- Віконні блоки слід встановлювати відповідно до ГОСТ 30971-2002 "Шви монтажні вузлів примикань віконних блоків до стінних отворів".
- VK-13 існуюче вікно, передбачена тільки заміна склопакетів на матові.
- Для безпечної експлуатації дверей Д-1 (вихід на зовнішні пожежні сходи) укомплектувати склопакетом з загартованим склом або триплекс склом. Розмір склопакета уточнює виробник дверей.

2022/22-АБ

УВКБ ООН

Зм.	Кільк.	Зак.	Недок.	Підп.	Дата				
ГП					10.2022	Поточний ремонт корпусу санаторію "Сосновий бір" за адресою: Черкаська область, м. Черкаси, вул. Мечнікова, 25	Стадія	Аркуш	Аркушів
Розробив					10.2022		РП	6	
Перевірів					10.2022				
						Корпус №7 Специфікація елементів заповнення прорізів (двері, вікна). Схема заповнення віконних та дверних прорізів			

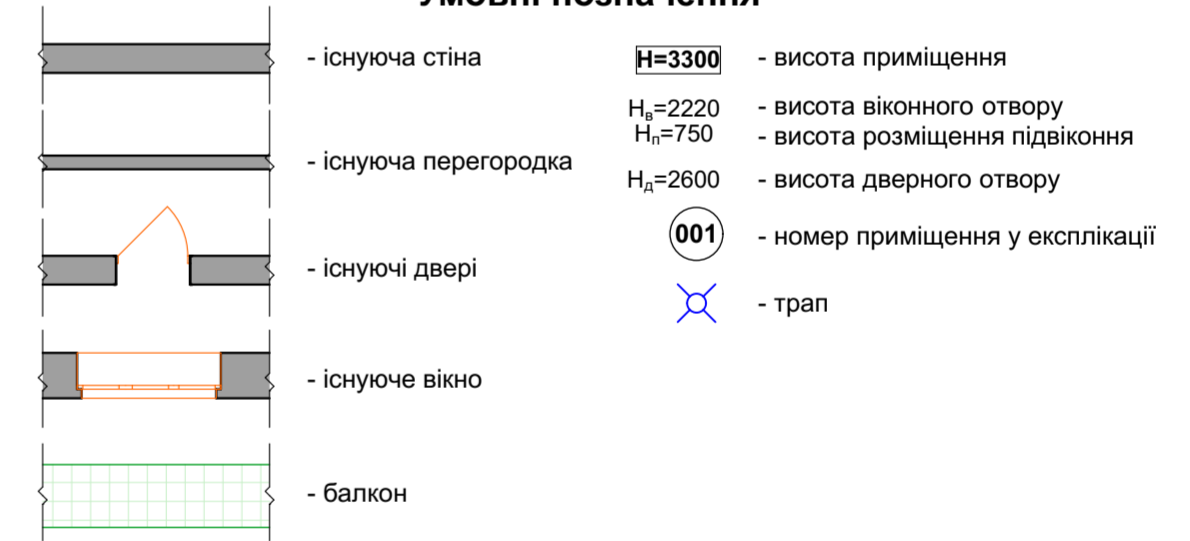
План обмірів другого поверху (Корпус №3)



Експлікація приміщень другого поверху (Корпус №3)

Номер приміщення	Найменування приміщення	Площа, м ²	Кат. приміщення
C1	Сходова клітина	18,63	
001	Коридор	45,70	
002	Палата (вбудована шафа 0,2м ²)	18,36	
003	Палата (вбудована шафа 0,2м ²)	21,62	
004	Палата	51,63	
005	Палата (вбудована шафа 0,2м ²)	21,86	
006	Палата (вбудована шафа 0,2м ²)	18,40	
007	Коридор	36,96	
008	Палата (вбудована шафа 0,2м ²)	16,50	
009	Палата (вбудована шафа 0,2м ²)	16,20	
010	Палата (вбудована шафа 0,2м ²)	16,35	
011	Палата (вбудована шафа 0,2м ²)	16,35	
012	Кладова	3,39	В
013	Тамбур вбиральні	3,20	
014	Вбиральня	9,38	
015	Не опалюване приміщення	32,04	
016	Не опалюване приміщення	32,46	
017	Не опалюване приміщення	33,01	
Всього по другому поверху		412,04	

Умовні позначення

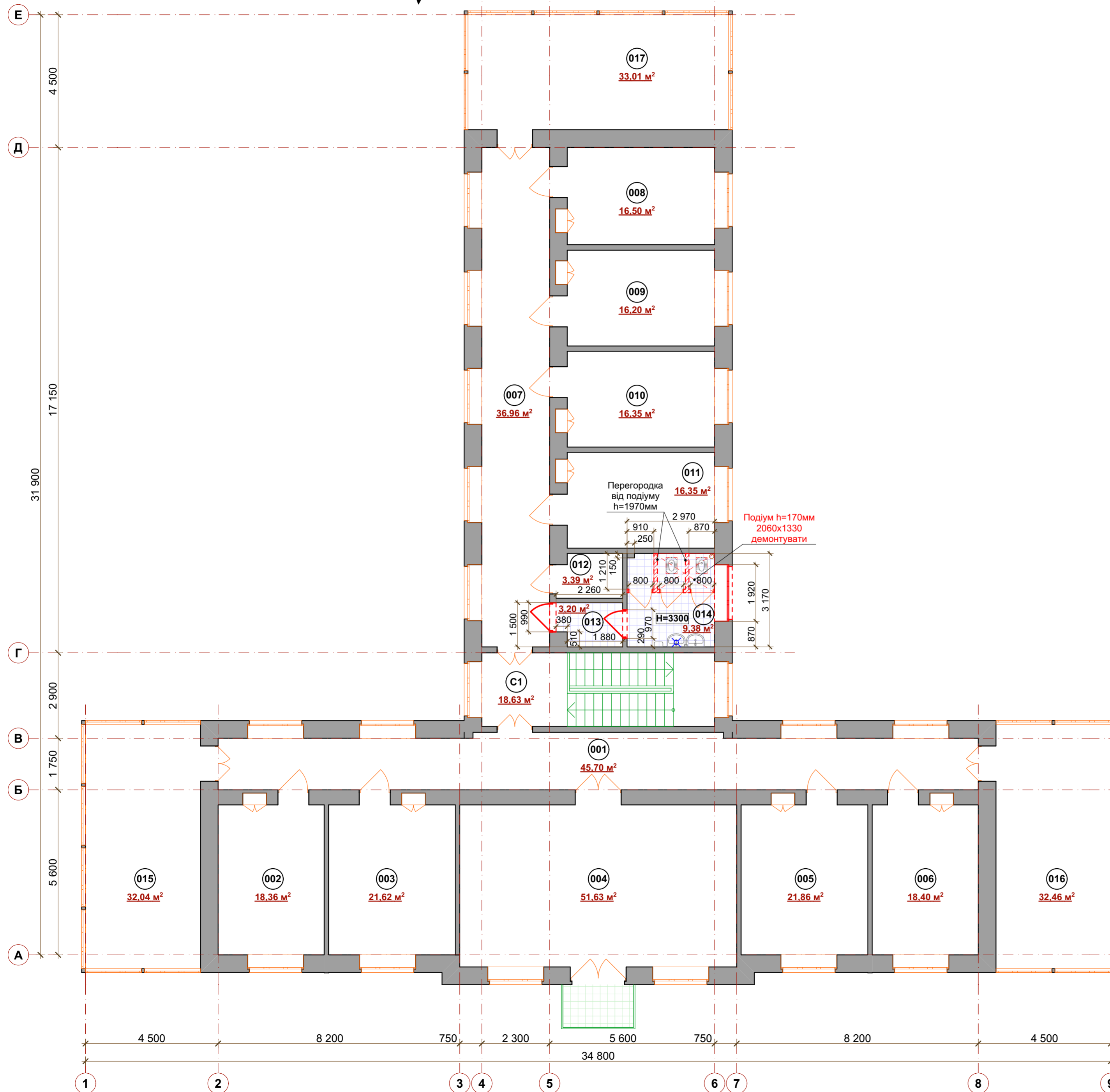


- Загальні вказівки та умовні позначення дані на аркуші загальних даних.
- Даний аркуш дивитись спільно з аркушем 8.
- Обміри виконані 21.09.2022р.

Погоджено:	
Зам. інв. №	
Підпис і дата	
Інв. №	

2022/22-АБ							
УВКБ ООН							
Зм.	Кільк.	Зак.	Недок.	Підп.	Дата		
ГІП					10.2022		
Розробив					10.2022		
Перевірив					10.2022		
Поточний ремонт корпусу санаторію "Сосновий бір" за адресою: Черкаська область, м. Черкаси, вул. Мечнікова, 25					Стадія	Аркуш	Аркушів
План обмірів другого поверху (Корпус №3) (М 1:100). Експлікація приміщень другого поверху (Корпус №3)					РП	7	

План демонтажу другого поверху (Корпус №3)



Умовні позначення

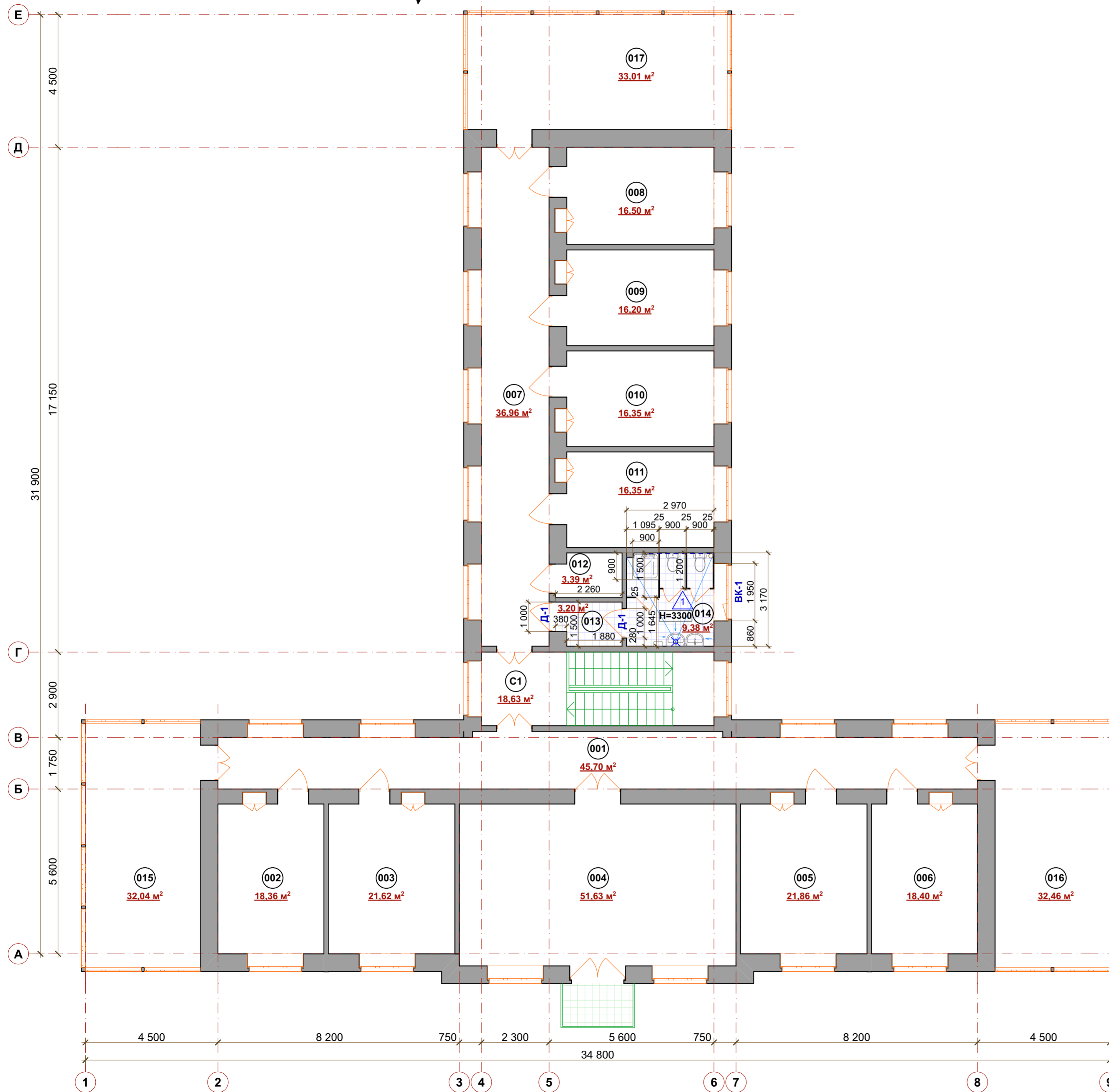
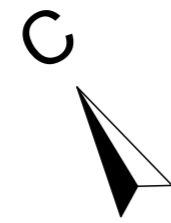
	- існуюча стіна	$H=3300$	- висота приміщення
	- існуюча перегородка	(001)	- номер приміщення у експлікації
	- існуючі двері		- трап
	- існуюче вікно		
	- балкон		
	- демонтаж стіни, перегородки		
	- вікно, що слід демонтувати		
	- двері, що слід демонтувати		

- Загальні вказівки та умовні позначення дані на аркуші загальних даних.
- Даний аркуш дивитись спільно з аркушем 7; 9.

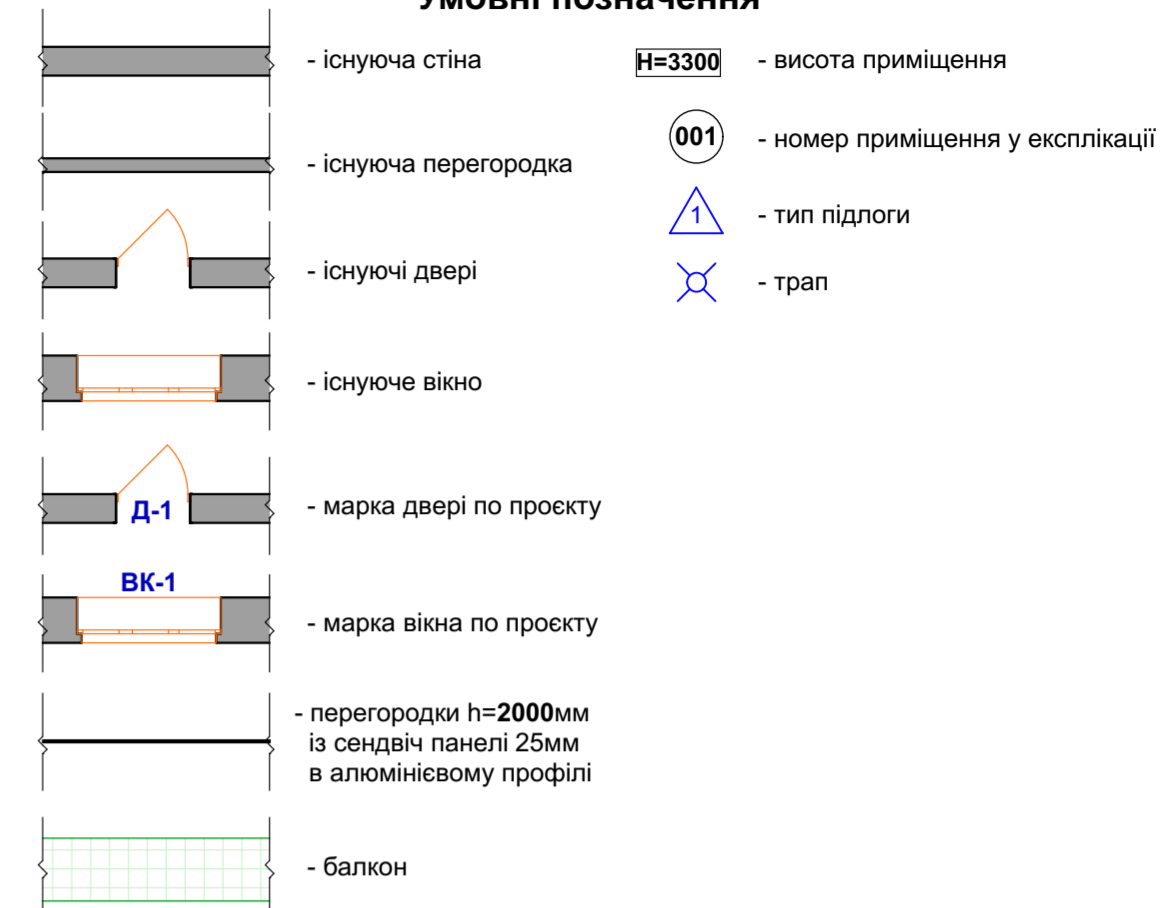
Погоджено:	
Зам. інв. №	
Підпис і дата	
Інв. №	

2022/22-АБ					
УВКБ ООН					
Зм.	Кільк.	Зак.	Недок.	Підп.	Дата
ГІП					10.2022
Розробив					10.2022
Перевірив					10.2022
Поточний ремонт корпусу санаторію "Сосновий бір" за адресою: Черкаська область, м. Черкаси, вул. Мечнікова, 25					
План демонтажу другого поверху (Корпус №3) (М 1:100)			Стадія	Аркуш	Аркушів
			РП	8	

План другого поверху (Корпус №3)



Умовні позначення



1. Загальні вказівки та умовні позначення дані на аркуші загальних даних.
2. Даний аркуш дивитись спільно з аркушем 7; 10.
3. Прив'язку і розміщення трапа уточнити за місцем. Передбачити ухил підлоги до трапа (min 0,01).
4. Вузол установки та утеплення вікна дивись аркуш 11.

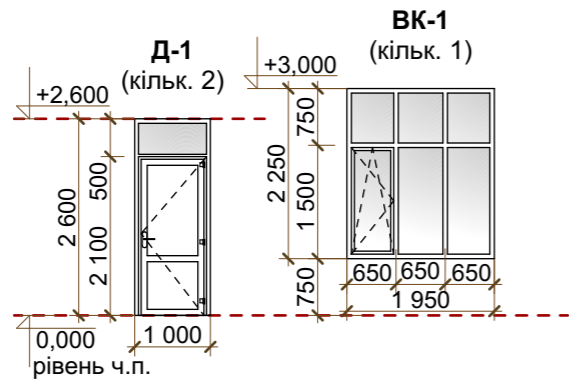
Погоджено:	
Зам. інв. №	
Підпис і дата	
Інв. №	

2022/22-АБ							
УВКБ ООН							
Зм.	Кільк.	Зак.	Недок.	Підп.	Дата		
ГІП					10.2022		
Розробив					10.2022		
Перевірив					10.2022		
Поточний ремонт корпусу санаторію "Сосновий бір" за адресою: Черкаська область, м. Черкаси, вул. Мечнікова, 25					Стадія	Аркуш	Аркушів
План другого поверху (Корпус №3) (М 1:100)					РП	9	

Специфікація елементів заповнення прорізів (вікна, двері) (Корпус №3)

Поз.	Позначення	Найменування	Кількість на поверхсі		Маса од.кг	Примітка
			2	Всього		
Вікна						
ВК-1	Блоки віконні мет-пласт ДСТУ EN14351-1:2020 Мет-пласт вікно, 5-ти кам. профіль, подвійний склопакет (4i-14-4-14-4i), опір теплопередачі 1,18 м²К/Вт. Колір профілю-білий RAL9003	В П ОСП Фр 20-23(h) ПВ Л	1	1		1950x2250h інд. виг. див. п.п. 5
Двері						
Д-1	Блоки дверні металопластикові внутрішні, однополотні з ПВХ профілю, 3 скляною фрамуюго. Колір профілю-білий RAL9003 ДСТУ EN14351-1:2020	ДП Дв Фр 10-26(h) По	2	2		1000x2600h інд. виг.

Схема заповнення віконних та дверних прорізів (вид ззовні) (Корпус №3)



- Загальні вказівки та умовні позначення дані на аркуші загальних даних.
- Даний аркуш дивитись спільно з аркушем 9.
- Висоти отворів дані від чистової підлоги.
- Перед замовленням віконних і дверних блоків виконати контрольні заміри. Кріплення вікон і дверей виконувати суворо відповідно до технологічних вимог і розрахунків фірми - виробника даних виробів.
- Вікно укомплектувати підвіконням і відливом. Встановити протимоскітну сітку. Вікно відкривається всередину приміщення.
- Значення опору теплопередачі вікна не менше 0,60 м²К/Вт.
- Віконні блоки слід встановлювати відповідно до ГОСТ 30971-2002 "Шви монтажні вузлів примикань віконних блоків до стінних отворів".
- Двері встановити без порогу.
- Прив'язку і розміщення трапа уточнити за місцем. Передбачити ухил підлоги до трапу (мін 0,01).
- Затирка для плитки повинна бути водовідштовхувальна і протигрибкова (у колір плитки).
- Обробку підлоги і стін виконувати відповідно до технологічних вимог фірми "Ceresit".
- Перед фінішною обробкою підлоги, існуючу основу ретельно очистити.
- Перед обробкою, існуючі цегляні стіни очистити від старої штукатурки, фарби, плитки і побілки. Стіна з цегли повинна бути сухою і міцною, без видимих руйнувань згідно з ДСТУ-Н Б А.3.1-23:2013 і ДСТУ-Н Б В.2.6-212:2016. Перед нанесенням штукатурки, поверхню слід очистити від пилу, напливів, масляних плям та інших речовин, що зменшують адгезію. Стіни що потребують зміцнення поверхневого шару, попередньо заґрунтувати ґрунтовкою Ceresit СТ 17. Стіни уражені грибок обробити протигрибковим розчином.
- Кількість матеріалу для опорядження уточнити за місцем.

Експлікація підлоги (Корпус №3)

Номер приміщення	Тип підлоги	Схема підлоги	Дані елементів підлоги	Площа, м²
013	1		1. Керамічна плитка на клею Ceresit CM117 рго з затіркою швів Ceresit CE40 -10мм 2. Грунтовка - Thomsit R 777 3. Стяжка з цементно-піщаного розчину М150 -40мм 4. Поліетиленова плівка (ПВХ) в 1 шар 5. Існуюча основа	3,20
014	2		1. Керамічна плитка на клею Ceresit CM117 рго з затіркою швів Ceresit CE40 -10мм 2. Грунтовка - Thomsit R 777 3. Гідроізоляція - шар Ceresit CR66 (2-3мм) (завести на стіну на 300мм) 4. Стяжка по ухилу (ухил 0,01 до трапу, 40-20мм) з цементно-піщаного розчину М150 -40мм 5. Поліетиленова плівка (ПВХ) в 1 шар 6. Існуюча основа	9,38

Відомість оздоблення приміщень (Корпус №3)

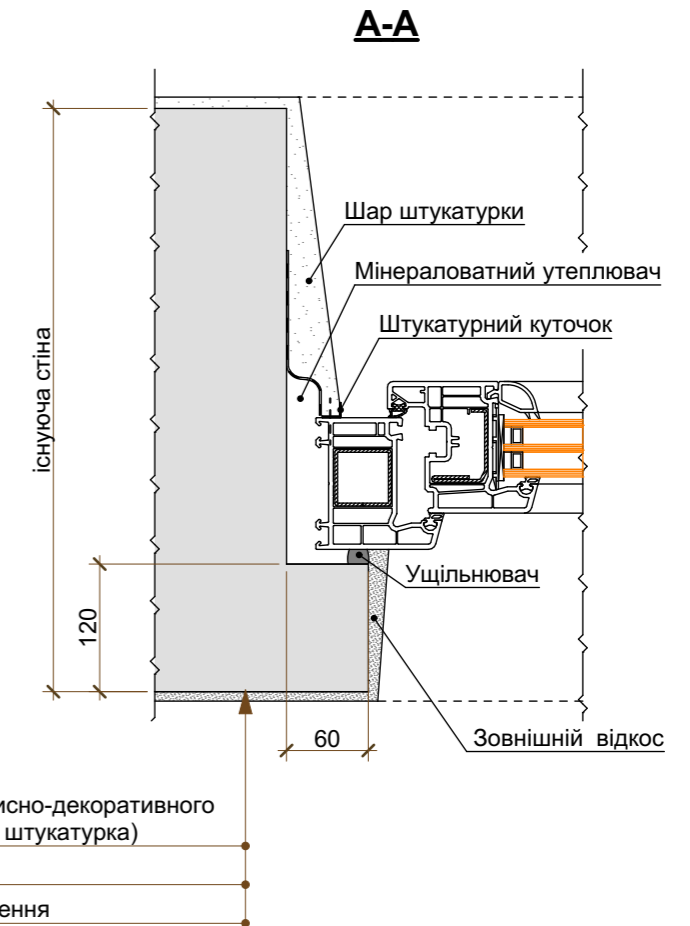
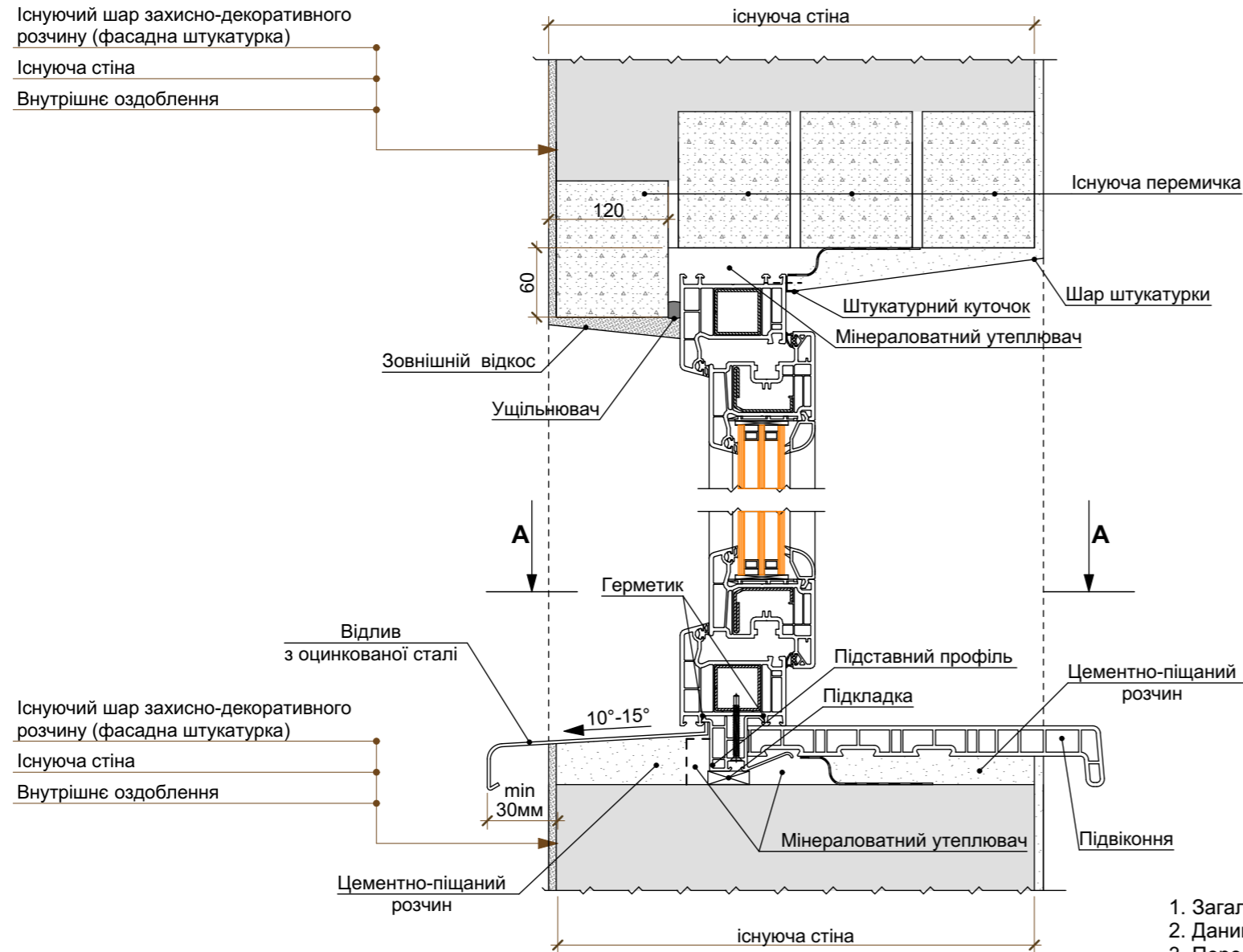
Найменування або номер приміщення	Вид опорядження елементів інтер'єрів				Примітки
	Стеля	Площа, м²	Стіни або перегородки	Площа, м²	
013			1. Фарбування Ceresit СТ42 2. Шпаклівка Ceresit СТ29 3. Грунтовка Ceresit СТ17 4. Штукатурка 5. Існуюча стіна	19,58	
014	1. Фарбування-водоемульсійна фарба 2. Поліпшена шпаклівка 3. Грунтовка Ceresit СТ19 4. Існуюча стеля	12,58	1. Керамічна плитка на клею Ceresit CM11 2. Грунтовка Ceresit СТ17 3. Існуюча стіна	21,00	h плитки 2100мм
			1. Фарбування Ceresit СТ42 2. Шпаклівка Ceresit СТ29 3. Грунтовка Ceresit СТ17 4. Штукатурка 5. Існуюча стіна	12,55	

2022/22-АБ

УВКБ ООН

Зм.	Кільк.	Зак.	Недок.	Підп.	Дата				
ГП					10.2022	Поточний ремонт корпусу санаторію "Сосновий бір" за адресою: Черкаська область, м. Черкаси, вул. Мечнікова, 25	Стадія	Аркуш	Аркушів
Розробив					10.2022		РП	10	
Перевірив					10.2022				
						Корпус №3 Специфікація елементів заповнення прорізів (вікна, двері). Експлікація підлоги. Відомість оздоблення приміщень			

Вузол установки та утеплення вікна



1. Загальні вказівки та умовні позначення дані на аркуші загальних даних.
2. Даний аркуш дивитись спільно з аркушем 3; 9.
3. Перед замовленням віконних блоків виконати контрольні заміри. Кріплення вікон виконувати суворо відповідно до технологічних вимог і розрахунків фірми - виробника даних виробів.
4. Вікна укомплектувати підвіконнями і відливами. Встановити протимоскітні сітки. Вікна відкриваються всередину приміщення.
5. Значення опору теплопередачі вікон не менше 0,60 м²К/Вт.
6. Віконні блоки слід встановлювати відповідно до ГОСТ 30971-2002 "Шви монтажні вузлів примикань віконних блоків до стінних отворів".

Погоджено:

Зам. інв. №	
Підпис і дата	
Інв. №	

						2022/22-АБ			
						УВКБ ООН			
Зм.	Кільк.	Зак.	Недок.	Підп.	Дата	Поточний ремонт корпусу санаторію "Сосновий бір" за адресою: Черкаська область, м. Черкаси, вул. Мечнікова, 25	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГП					10.2022		РП	11	
Розробив					10.2022				
Перевірив					10.2022				
						Вузол установки та утеплення вікна. Переріз А-А			

ВІДОМІСТЬ ОСНОВНИХ КОМПЛЕКТІВ РОБОЧИХ КРЕСЛЕНЬ

Позначення	Найменування	Примітка
2022/22-АБ	Архітектурно-будівельні рішення	
2022/22-ВК	Водопровід та каналізація	
2022/22-ОВ	Опалення та вентиляція	

ВІДОМІСТЬ РОБОЧИХ КРЕСЛЕНЬ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТУ

Лист	Найменування	Відправна марка
1	Загальні дані	А3 - А
2	План мереж ВК. М1:50	А3 - А
3	Аксонометрія мереж В-1, К-1	А3 - А
4	Обв'язка водонагрівача	А3 - А

ВІДОМІСТЬ ДОКУМЕНТІВ, ЯКІ ДОДАЮТЬСЯ ДОКУМЕНТІВ

Позначення	Найменування	Примітка
	<u>документи за посиланням</u>	
	<u>Прилеглі документи</u>	
2022/22-ВК.СО	Специфікація матеріалів і обладнання	

1. ЗАГАЛЬНІ ВКАЗІВКИ

Розділ ВК розроблений відповідно до:

-ДБН В.2.5-64: 2012 "Внутрішній водопровід і каналізація";
 -ГОСТ 21.601-79 "Водопровід і каналізація. Робочі креслення";
 -ДСТУ-Н Б В.2.5 - 73:2013 «Настанова з монтажу внутрішніх санітарно-технічних систем»;
 -НАПБА 01.001.2004 «Правила пожежної безпеки в Україні»;
 Проектом передбачається ремонт наступних інженерних мереж:
 В1 - господарсько-питної;
 Т3 - гаряче водопостачання;
 К1 - господарсько-побутова каналізація;

Холодне водопостачання.

Питна вода (мережа В1) використовується на господарсько-питні потреби.
 Прокладка водопроводу В-1 передбачена з труб ППР шляхом терморезисторної пайки.
 Прокладка труб - скрита.

Горяче водопостачання

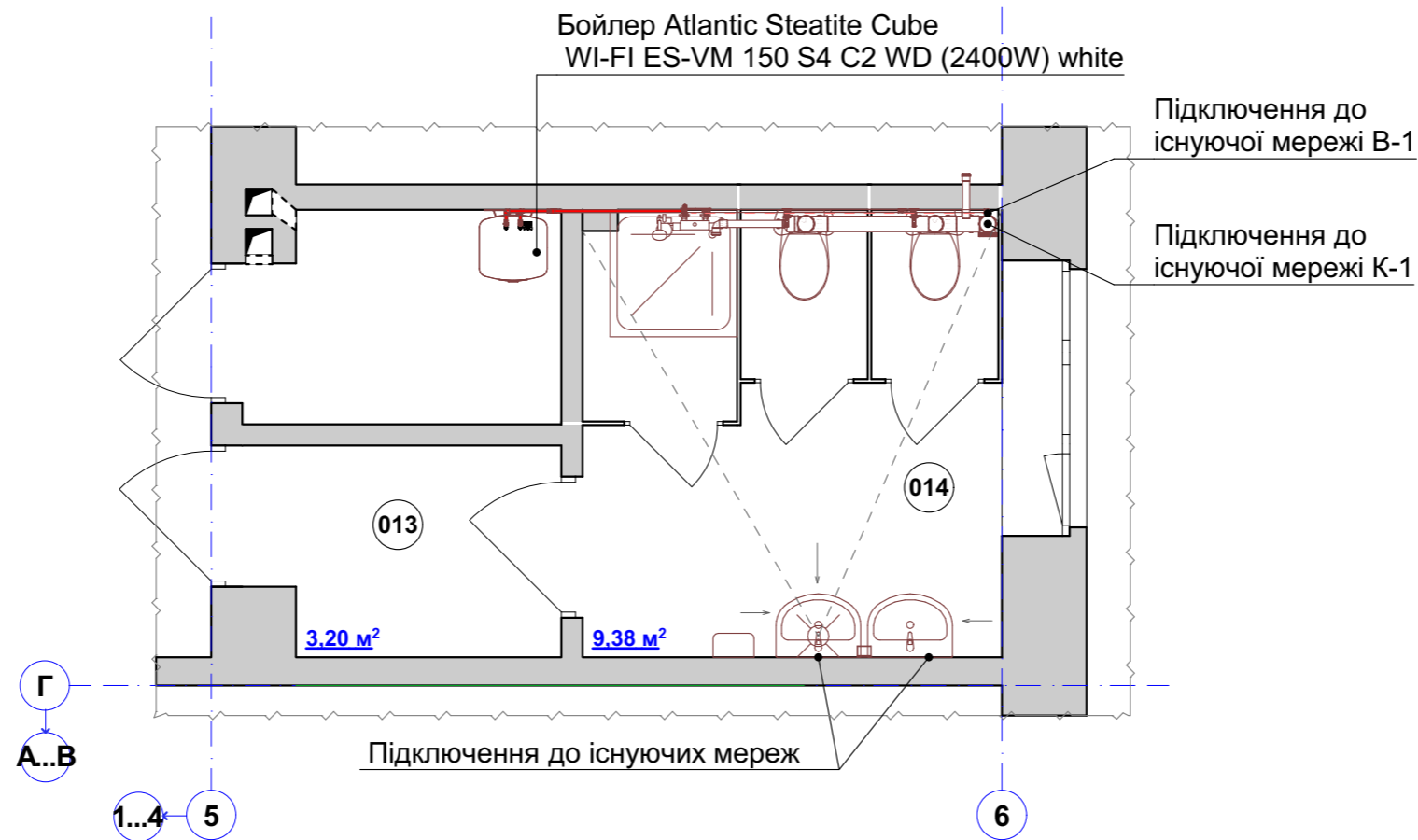
Джерелом гарячого водопостачання є проєктований накопичувальний водонагрівач V=150л. Прокладка водопроводу Т-3 передбачена з труб ППР шляхом терморезисторної пайки.\
 Прокладка труб - скрита.

Каналізація

Відведення хозбитових стоків передбачається самопливом в існуючу каналізаційну мережу.
 Трубопроводи внутрішньої каналізації передбачаються з каналізаційних ПВХ труб Ø50-110. З'єднання труб - розтрубне. Проектована розводка труб приєднується до існуючої розводки з чавунних труб . Фанові стояки проєктується з труби ПП. Для ліквідації засмічень на мережі К1 запроектовані ревізії і прочищення.
 Трубопроводи в місцях перетину перекриттів прокласти в протипожежних муфтах.

						2022/22-ВК			
						УВКБ ООН			
Зм.	Кіль.	№Док.	Лист	Підпись	Дата				
Виконав						Поточний ремонт корпусу санаторію "Сосновий бір" за адресою: Черкаська область, м. Черкаси, вул. Мечнікова, 25	Стадія	Аркуш	Арушів
Перевірив							РП	1	
ПП									
						Загальні дані			

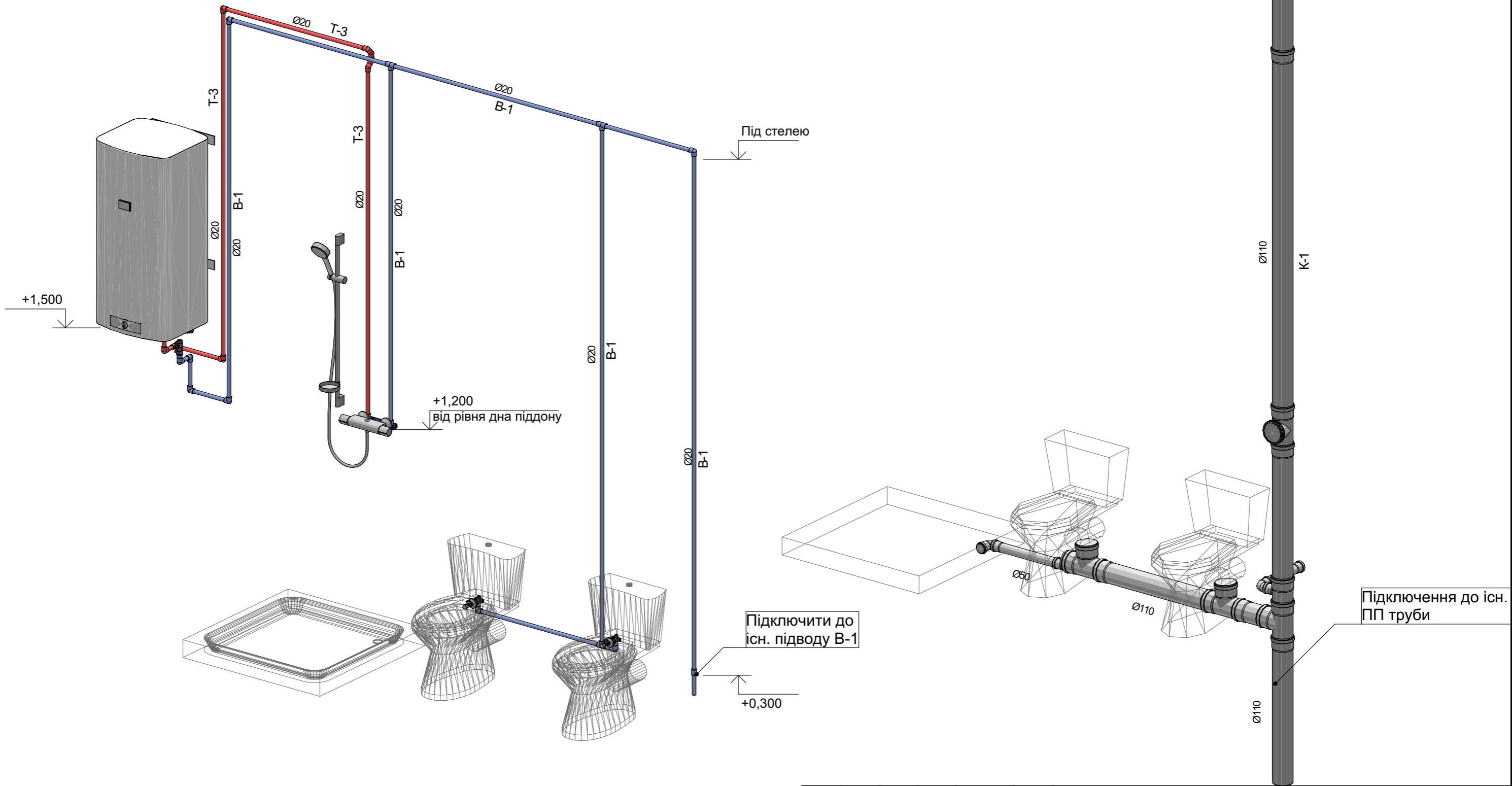
**Фрагмент 1.
План ВК другого поверху (Корпус №3)**



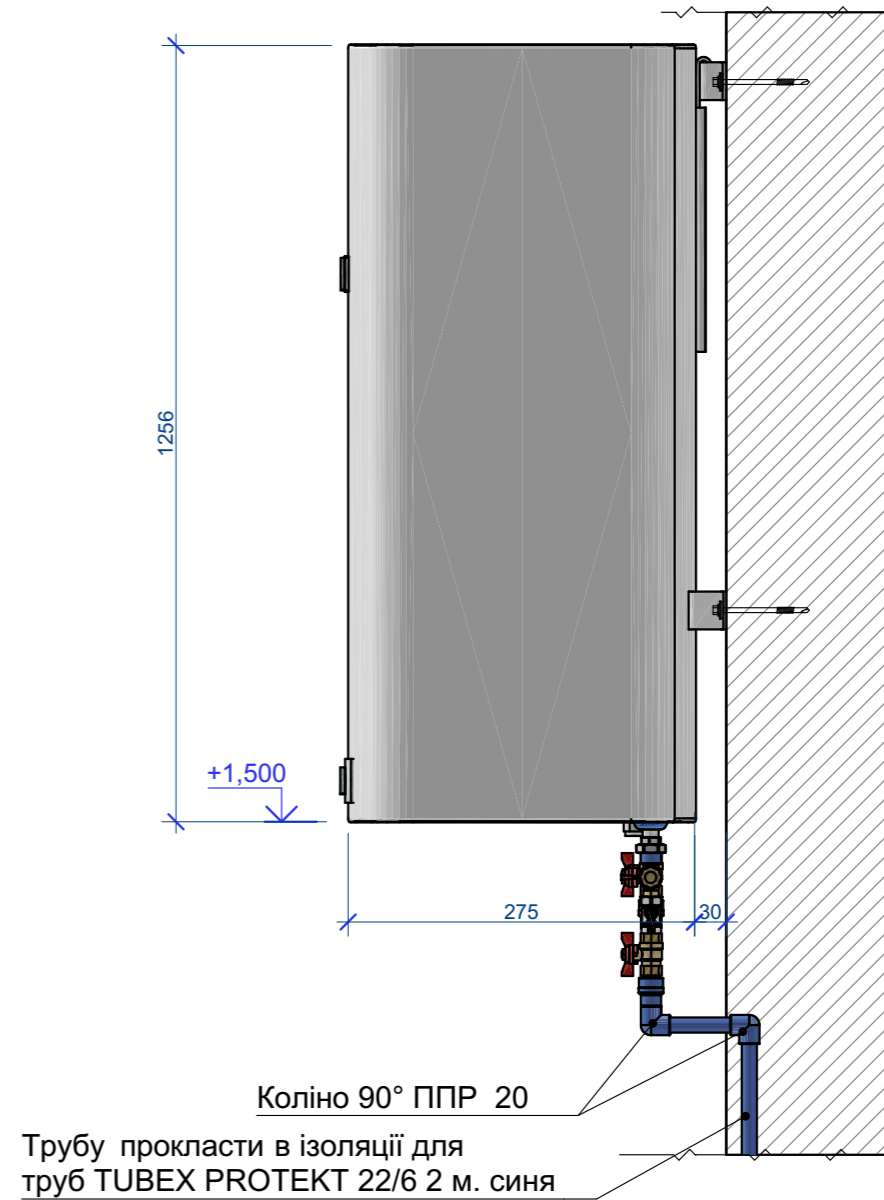
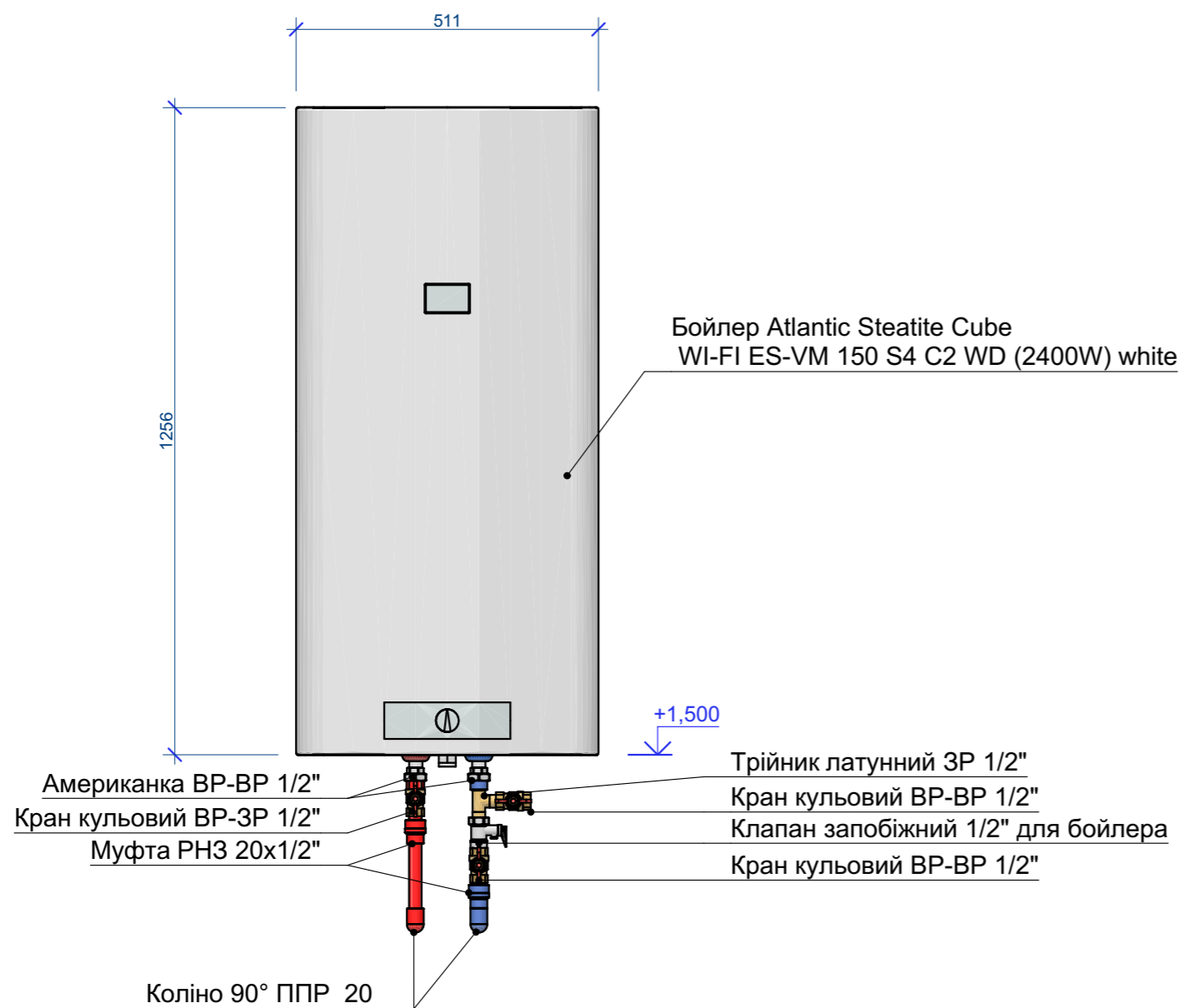
						2022/22-ВК			
						УВКБ ООН			
Зм.	Кіль.	№Док.	Лист	Підпись	Дата	Поточний ремонт корпусу санаторію "Сосновий бір" за адресою: Черкаська область, м. Черкаси, вул. Мечнікова, 25	Стадія	Аркуш	Арушів
Виконав							РП	2	
Перевірив									
ГП						План мереж ВК. М1:50			

B-1, T-3

K-1



						2022/22-ВК			
						УВКБ ООН			
Зм.	Кіль.	№Док.	Лист	Підпись	Дата	Поточний ремонт корпусу санаторію "Сосновий бір" за адресою: Черкаська область, м. Черкаси, вул. Мечнікова, 25	Стадія	Аркуш	Арушів
Виконав							РП	3	
Перевірив									
ГП						Аксонометрія мереж В-1, К-1			



						2022/22-ВК			
						УВКБ ООН			
Зм.	Кіль.	№Док.	Лист	Підпись	Дата	Поточний ремонт корпусу санаторію "Сосновий бір" за адресою: Черкаська область, м. Черкаси, вул. Мечнікова, 25	Стадія	Аркуш	Арушів
Виконав							РП	4	
Перевірив									
ГП									
						Обв'язка водонагрівача			

СПЕЦИФІКАЦІЯ МАТЕРІАЛІВ І ОБЛАДНАННЯ

поз.	Найменування і технічна характеристика	Тип, марка, модель, обладнання документа	Код обладнання, виробця, матеріалів	завод виробник	Од. вим.	Кіль-ть	Вага од.	Примітка
	<u>Внутрішній водопровід В-1</u>							
1	Труба поліпропіленова Ø20	PN16		Wavin	м	10		
2	Коліно поліпропіленове 90° Ø20	PN16		Wavin	м	5		
3	Муфта поліпропіленова Ø20	PN16		Wavin	шт	2		
4	Трійник поліпропіленовий Ø20	PN16		Wavin	шт	3		
5	Настінний кутник MP3 20x1/2"	PN16		Wavin	шт	4		
6	Планка настінна MPB 20x1/2"	PN16		Wavin	шт	1		
7	Кран углової FADO S.r.l 1/2"x1/2" KZ01				шт	4		
8	Шланг водопровідний VALTEC B-B Ду 15	L=500мм			шт	2		
9	Змішувач для ванни	Міххен Динамік	Mxin0422	AM.PM Tender	шт	1		
10	Лійка для душу Imprese	W110T3			шт	1		
11	Шланг для душу ScandiSPA				шт	1		
12	Душова штанга EGO Egoist				шт	1		
13	Теплоізоляція для труб 22/6 2 м. синя			TUBEX PROTEKT	м.п.	10		
14	Змішувач для умивальника	Міххен Динамік	Mxin0420		шт	2		
15	Кріплення труб поліпропіленових Ø20				шт	10		
16	Американка BP-BP 1/2" Ø20				шт	2		
17	Клапан запобіжний 1/2" для бойлера				шт	1		
18	Кран кульовий BP-3P 1/2"				шт	1		
19	Кран кульовий BP-BP 1/2"				шт	2		
20	Трійник латунний 3P 1/2"				шт	2		
21	<u>Сантехприлади та обладнання</u>							
22	Унітаз "Компакт" CERSANIT EKO		E031		шт	2		
23	Умивальник Cersanit EKO 60 з п'єдесталом		Cersanit		шт	2		
24	Душова кабіна Lidz Latwa SC80x80.SAT.HIGH.TR скло прозоре 4 м				шт	1		

						2022/22-ВК.СО		
						УВКБ ООН		
Зм.	Кіль.	№Док.	Лист	Підпись	Дата			
Виконав						Поточний ремонт корпусу санаторію "Сосновий бір" за адресою: Черкаська область, м. Черкаси, вул. Мечнікова, 25		
Перевірив						РП	1	
ГП						Специфікація матеріалів і обладнання		

СПЕЦИФІКАЦІЯ МАТЕРІАЛІВ І ОБЛАДНАННЯ

поз.	Найменування і технічна характеристика	Тип, марка, модель, обладнання документа	Код обладнання, виробця, матеріалів	завод виробник	Од. вим.	Кіль-ть	Вага од.	Примітка
	<u>Горячий водопровід Т-3</u>							
25	Труба поліпропіленова Ø20	PN16		Wavin	м	8		
26	Коліно поліпропіленове 90° Ø20	PN16		Wavin	шт	8		
27	Коліно поліпропіленове 45° Ø20	PN16		Wavin	шт	4		
28	Муфта поліпропіленова Ø20	PN16		Wavin	шт	1		
29	Настінний кутник МРН 20x1/2"	PN16		Wavin	шт	2		
30	Кран углової FADO S.r.l 1/2"x1/2" KZ01				шт	2		
31	Теплоізоляція для труб 22/6 2 м. червона			Wavin	шт	8		
32	Кріплення труб поліпропіленових Ø20			Wavin	шт	8		
33	Бойлер Atlantic Steatite Cube WI-FI ES-VM 150 S4 C2 WD (2400W) white				шт	1		
	<u>Внутрішня каналізація К-1</u>							
34	Труба ПП (трьохшарова, синя)							
	50x1,8x300				шт	2		
	50x1,8x500				шт	1		
	50x1,8x1000				шт	1		
	110x2,7x500				шт	1		
	110x2,7x1000				шт	1		
	110x2,7x1500				шт	1		
	110x2,7x2000				шт	1		
35	Коліно ПП 87° 50				шт	2		
	110				шт	2		
36	Трійник 50/50/87°				шт	1		
	110/110/87°				шт	3		
37	Сифон для умивальника ScandiSPA латунний, пляшковий							
38	Сифон для душевого піддона				шт	1		
39	Гумовий перехід 50x40 каналізація				шт	3		
40	Гнучка труба для унітазу армована				шт	2		
41	Ревізія ППР 110				шт	1		
42	Перехід ПП 110/50				шт	1		
43	Протипожежна муфта ППМ-110				шт	1		

Изм.	Кол.уч	Лист	№Док	Подп.	Дата

2022/22-ВК.СО

Лист

ВК.СО.2