

**ВСЕУКРАЇНСЬКИЙ ЦЕНТР  
ДЕРЖАВНО-ПРИВАТНОГО ПАРТНЕРСТВА**  
ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ

Юридична адреса: 04116, м. Київ,  
вул. Ванди Василевської, 13, корпус 1, літ. А  
Фактична адреса: 04053, м. Київ, вул.  
Січових Стрільців, 77, 6 поверх  
тел.: +38 (096) 016 1515  
officevcdpp@gmail.com

IBAN UA 04 320478 0000026004212002300  
ПАТ АБ «Укргазбанк»  
Код за ЄДРПОУ: 40256686  
МФО: 320478  
ПНН 402566826598

---

**«Капітальний ремонт будівлі Кобижчанського ЗДО «Лісова  
казка» з застосуванням теплореноваційних заходів по вул.  
Кашталянівка, 158 в с. Кобижча Бобровицької  
територіальної громади, Чернігівської області, 1 черга –  
капітальний ремонт шатрового даху, 2 черга - ремонт  
приміщень будівлі, утеплення зовнішніх стін, заміна вікон  
та дверей, улаштування систем протипожежного захисту,  
вогнезахисне оброблення дерев'яних конструкцій,  
улаштування систем зовнішнього блискавкозахисту  
будівлі». Коригування 4**

**Стадія «РОБОЧИЙ ПРОЕКТ»  
ТОМ 4**

Опалення та вентиляція

Водопостачання та каналізація

06/2025-001-ОВ.ВК

**ВСЕУКРАЇНСЬКИЙ ЦЕНТР  
ДЕРЖАВНО-ПРИВАТНОГО ПАРТНЕРСТВА**  
ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ

Юридична адреса: 04116, м. Київ,  
вул. Ванди Василевської, 13, корпус 1, літ. А  
Фактична адреса: 04053, м. Київ, вул.  
Січових Стрільців, 77, 6 поверх  
тел.: +38 (096) 016 1515  
officevcdpp@gmail.com

IBAN UA 04 320478 0000026004212002300  
ПАТ АБ «Укргазбанк»  
Код за ЄДРПОУ: 40256686  
МФО: 320478  
ПІН 402566826598

**«Капітальний ремонт будівлі Кобижчанського ЗДО «Лісова  
казка» з застосуванням теплореноваційних заходів по вул.  
Кашталянівка, 158 в с. Кобижча Бобровицької  
територіальної громади, Чернігівської області, 1 черга –  
капітальний ремонт шатрового даху, 2 черга - ремонт  
приміщень будівлі, утеплення зовнішніх стін, заміна вікон  
та дверей, улаштування систем протипожежного захисту,  
вогнезахисне оброблення дерев'яних конструкцій,  
улаштування систем зовнішнього блискавкозахисту  
будівлі». Коригування 4**

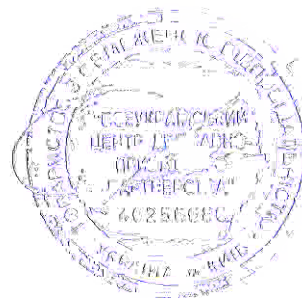
**Стадія «РОБОЧИЙ ПРОЕКТ»  
ТОМ 4**

Опалення та вентиляція

Водопостачання та каналізація

06/2025-001-ОВ.ВК

Директор ТОВ «ВЦДПП»



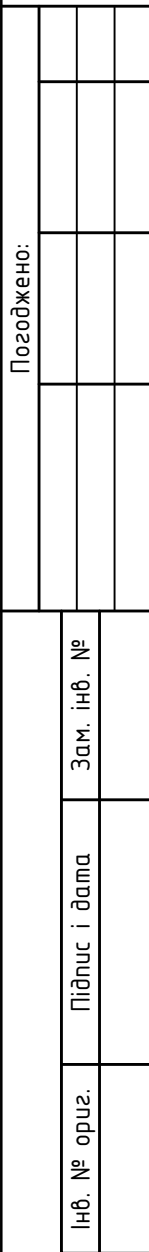
Ілля СІТКАР

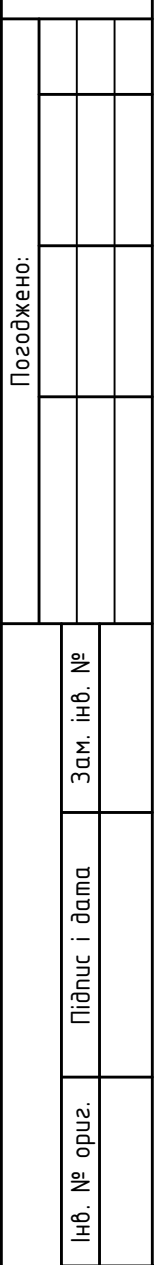
Головний інженер проекту

Дмитро ХОХЛОВ

м. Київ – 2025

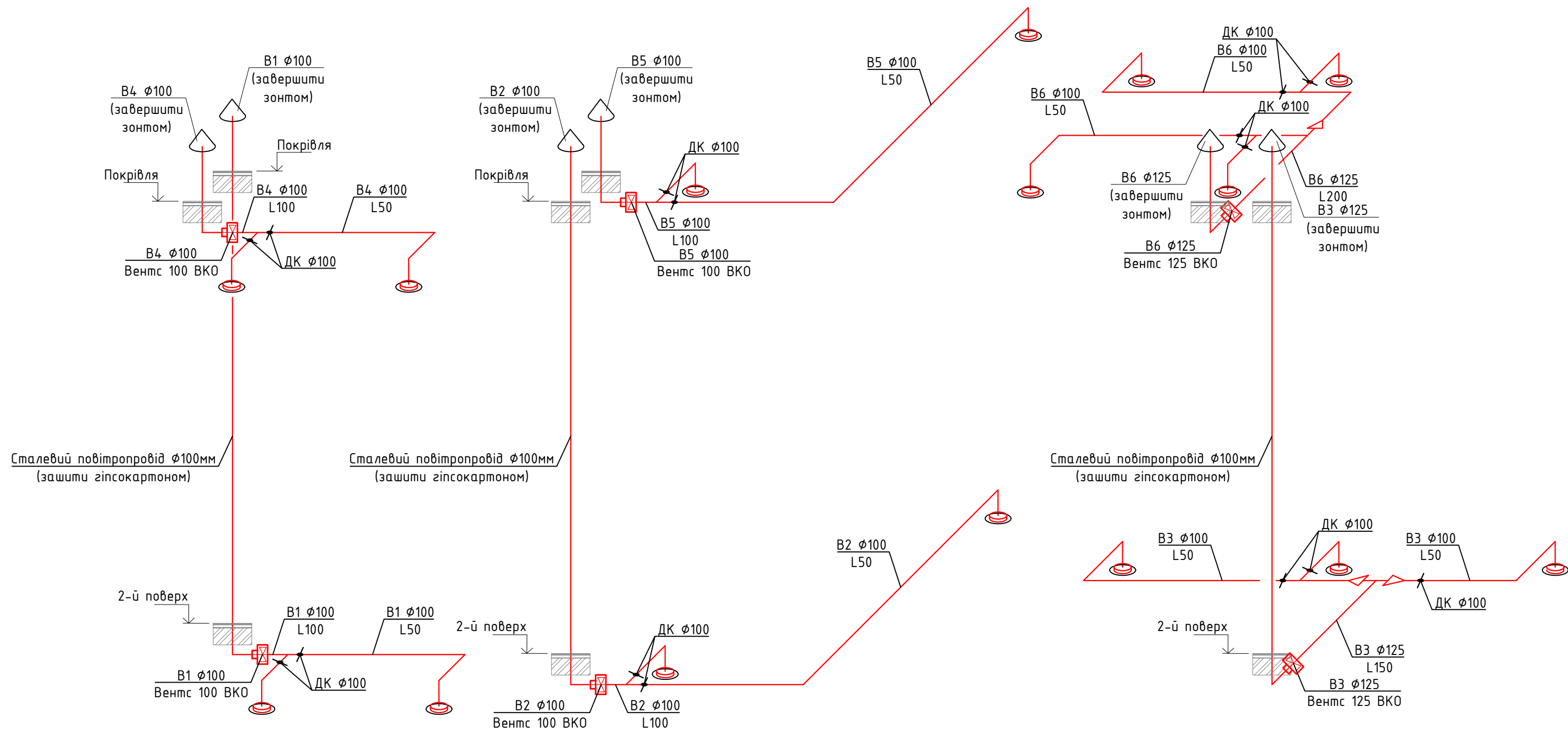
<div>Відомість робочих креслень основного комплекту</div> <table><tr><td>Арк.</td><td>Найменування</td><td>Примітка</td></tr><tr><td>1</td><td>Загальні дані</td><td>A3</td></tr><tr><td>2</td><td>Вентиляція. План 1-го поверху</td><td>A3x3</td></tr><tr><td>3</td><td>Вентиляція. План 2-го поверху</td><td>A3x3</td></tr><tr><td>4</td><td>Вентиляція. Аксонометрична схема</td><td>A3</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td colspan="3">Відомість документів, на які посилаються і які додаються</td></tr><tr><td>Позначення</td><td>Найменування</td><td>Примітка</td></tr><tr><td>4.904-69</td><td>Детали крепления санитарно-технических приборов и трубопроводов.</td><td></td></tr><tr><td>ДБН В.2.5-67:2013</td><td>“Опалення, вентиляція та кондиціювання”</td><td></td></tr><tr><td></td><td><u>Документи, що додаються</u></td><td></td></tr><tr><td>ОВ.С</td><td>Специфікація обладнання та матеріалів</td><td>1 арк.</td></tr></table>				Арк.	Найменування	Примітка	1	Загальні дані	A3	2	Вентиляція. План 1-го поверху	A3x3	3	Вентиляція. План 2-го поверху	A3x3	4	Вентиляція. Аксонометрична схема	A3							Відомість документів, на які посилаються і які додаються			Позначення	Найменування	Примітка	4.904-69	Детали крепления санитарно-технических приборов и трубопроводов.		ДБН В.2.5-67:2013	“Опалення, вентиляція та кондиціювання”			<u>Документи, що додаються</u>		ОВ.С	Специфікація обладнання та матеріалів	1 арк.	<div>Загальні вказівки</div> <p>Проектування виконано відповідно до ДБН В.2.5-67:2013 “Опалення вентиляція та кондиціювання”, ДСТУ Б А.2.4-4:2009 “Система проектної документації для будівництва. Основні вимоги до проектної та робочої документації”, ДСТУ Б А.2.4-10:2009 “Система проектної документації для будівництва. Правила виконання специфікації обладнання, виробів і матеріалів”. Монтаж та налагодження систем необхідно виконувати відповідно до ДСТУ-Н Б В.2.5-73:2013 “Настанова з монтажу внутрішніх санітарно-технічних систем”. Робочі креслення розроблені виходячи з архітектурно-будівельних креслень. Технічні рішення, прийняті у проекті, відповідають умовам екологічних, санітарно-гігієнічних та інших чинних норм та забезпечують безпеку для життя та здоров'я людей експлуатацію будівлі.</p> <div><div>Розрахункові параметри для проектування:</div><div>Розрахункова температура зовнішнього повітря в холодну пору року</div><div>Середня температура опалювального періоду</div><div>Тривалість опалювального періоду</div><div>- 10 °C</div><div>- 0,4 °C</div><div>212 діб.</div></div> <div>Вентиляція</div> <p>З приміщень будівлі запроектовано природну витяжну вентиляцію; з приміщень санвузлів – примусова витяжна вентиляція (витяжні вентилятори ВЕНТС). У нижній частині дверей санвузлів – встановити переточні ґрати. У процесі проведення робіт оформити акти на всі приховані роботи. Монтаж та налагодження систем опалення та вентиляції проводити відповідно до ДСТУ-Н Б В.2.5-73:2013 “Внутрішні санітарно-технічні системи”.</p>																																																																																				
				Арк.	Найменування	Примітка																																																																																																																									
				1	Загальні дані	A3																																																																																																																									
				2	Вентиляція. План 1-го поверху	A3x3																																																																																																																									
				3	Вентиляція. План 2-го поверху	A3x3																																																																																																																									
				4	Вентиляція. Аксонометрична схема	A3																																																																																																																									
				Відомість документів, на які посилаються і які додаються																																																																																																																											
				Позначення	Найменування	Примітка																																																																																																																									
4.904-69	Детали крепления санитарно-технических приборов и трубопроводов.																																																																																																																														
ДБН В.2.5-67:2013	“Опалення, вентиляція та кондиціювання”																																																																																																																														
	<u>Документи, що додаються</u>																																																																																																																														
ОВ.С	Специфікація обладнання та матеріалів	1 арк.																																																																																																																													
<div>Погоджено:</div> <table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> <div><div>Зам. інв. №</div><div>Підпис і дата</div><div>Інв. № орг.</div></div>																																												<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="4">06/2025-001-ОВ</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="4">«Капітальний ремонт будівлі Кобижчанського ЗДО «Лісова казка» з застосуванням теплореноваційних заходів по вул. Кашталіянівка, 158 в с. Кобижча Бобрівської територіальної громади, Чернігівської області, 1 черга – капітальний ремонт шатрового даху, 2 черга – ремонт приміщень будівлі, утеплення зовнішніх стін, заміна вікон та дверей, улаштування систем протипожежного захисту, вознезахисне оброблення дерев'яних конструкцій, улаштування систем зовнішнього блискавкозахисту будівлі». Коригування 4</td></tr><tr><td>Зміни</td><td>Кільк.</td><td>Арк.</td><td>№док.</td><td>Підпис</td><td>Дата</td><td colspan="2" rowspan="3">Дитячий дошкільний заклад</td><td>Стадія</td><td>Аркуш</td><td>Аркушів</td></tr><tr><td colspan="2">ГП</td><td colspan="2">Хохлов</td><td></td><td>2025</td><td rowspan="2">РП</td><td rowspan="2">1</td><td rowspan="2">4</td></tr><tr><td colspan="2">Виконав</td><td colspan="2">Марченко</td><td></td><td>2025</td></tr><tr><td colspan="2">Н. контр.</td><td colspan="2">Сіткар</td><td></td><td>2025</td><td colspan="2" rowspan="3">Загальні дані</td><td colspan="3" rowspan="3">ТОВ “ВЦДПП”</td></tr><tr><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td><td></td><td></td></tr><tr><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td><td></td><td></td></tr><tr><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr></table>										06/2025-001-ОВ										«Капітальний ремонт будівлі Кобижчанського ЗДО «Лісова казка» з застосуванням теплореноваційних заходів по вул. Кашталіянівка, 158 в с. Кобижча Бобрівської територіальної громади, Чернігівської області, 1 черга – капітальний ремонт шатрового даху, 2 черга – ремонт приміщень будівлі, утеплення зовнішніх стін, заміна вікон та дверей, улаштування систем протипожежного захисту, вознезахисне оброблення дерев'яних конструкцій, улаштування систем зовнішнього блискавкозахисту будівлі». Коригування 4				Зміни	Кільк.	Арк.	№док.	Підпис	Дата	Дитячий дошкільний заклад		Стадія	Аркуш	Аркушів	ГП		Хохлов			2025	РП	1	4	Виконав		Марченко			2025	Н. контр.		Сіткар			2025	Загальні дані		ТОВ “ВЦДПП”																									
						06/2025-001-ОВ																																																																																																																									
						«Капітальний ремонт будівлі Кобижчанського ЗДО «Лісова казка» з застосуванням теплореноваційних заходів по вул. Кашталіянівка, 158 в с. Кобижча Бобрівської територіальної громади, Чернігівської області, 1 черга – капітальний ремонт шатрового даху, 2 черга – ремонт приміщень будівлі, утеплення зовнішніх стін, заміна вікон та дверей, улаштування систем протипожежного захисту, вознезахисне оброблення дерев'яних конструкцій, улаштування систем зовнішнього блискавкозахисту будівлі». Коригування 4																																																																																																																									
Зміни	Кільк.	Арк.	№док.	Підпис	Дата	Дитячий дошкільний заклад		Стадія	Аркуш	Аркушів																																																																																																																					
ГП		Хохлов			2025			РП	1	4																																																																																																																					
Виконав		Марченко			2025																																																																																																																										
Н. контр.		Сіткар			2025	Загальні дані		ТОВ “ВЦДПП”																																																																																																																							

[illegible]



						CX/26128/224-0B			
						Капітальний ремонт будівлі Кобзарського ЗВЛ "Львівська" з застосуванням теплоізоляційних заходів на вул. Кошарницька, 198 в Кобзарівській територіальній громаді, Чернівецької області, 1 чергою - ремонт прилежньє будівлі, утеплення зовнішніх стін, заміна вікон та дверей, улаштування систем протипожежного захисту, безпосереднє оброблення дерев'яних конструкцій, улаштування систем зовнішнього блискавкозахисту будівлі, 2 чергою - капітальний ремонт шкільного даху			
Зніми	Кільк.	Арк.	№вок.	Підпис	Дата				
ГП	Хохлов			2025					
Виконав	Марченко			2025		Дитячий дошкільний заклад			
Н. контр.	Сіткар			2025		Р	З	Архуші	Архуші
						Вентиляція. План 2-го поверху			

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



						06/2025-001-ОВ			
						«Капітальний ремонт будівлі Кобижчанського ЗДО «Лісова казка» з застосуванням теплореноваційних заходів по вул. Кашталівка, 158 в с. Кобижча Бобрівської територіальної громади, Чернігівської області, 1 черга – капітальний ремонт шатрового даху, 2 черга – ремонт приміщень будівлі, утеплення зовнішніх стін, заміна вікон та дверей, улаштування систем протипожежного захисту, вогнезахисне оброблення дерев'яних конструкцій, улаштування систем зовнішнього блискавкозахисту будівлі». Коригування 4			
Зміни	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата	Дитячий дошкільний заклад	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГП		Хохлов			2025		РП	4	
Виконав		Марченко			2025				
Н. контр.		Сіткар			2025				
						Вентиляція. Аксонометрична схема	ТОВ "ВЦДПП"		

										Позиція	Найменування та технічна характеристика	Тип, марка, позначення документа	Додаткові відомості	Код обладнання, будівельної продукції	Одиниця виміру	Кількість	Маса одиниці	Примітка			
										1	2	3	4	5	6	7	8	9			
											Вентиляція										
										1	Дросель-клапан Ø100				шт	15					
										2	Дифузор Ø100 Systemair				шт	15		В комплекті з сіткою			
										3	Вентилятор осьовий каналний ВЕНТС ВКО 100				шт	4					
										4	Вентилятор осьовий каналний ВЕНТС ВКО 125				шт	2					
										5	Повітропровід з оцинкованої сталі, товщиною 0,5 мм Ø100				м	40					
										6	Повітропровід з оцинкованої сталі, товщиною 0,5 мм Ø125				м	15					
										7	Рулонна теплоізоляція повітропроводів товщиною 6мм				м2	20					
										8	Зонт (флюгарок) Ø100				шт	4					
										9	Зонт (флюгарок) Ø125				шт	2					
										Погоджено:											
		Зам. інв. №																			
		Підпис і дата																			
	Інв. № орг.																				

						06/2025-001-OB						
						«Капітальний ремонт будівлі Кобижчанського ЗДО «Лісова казка» з застосуванням теплореноваційних заходів по вул. Кашталіянівка, 158 в с. Кобижча Бобрівської територіальної громади, Чернігівської області, 1 черга – капітальний ремонт шатрового даху, 2 черга – ремонт приміщень будівлі, утеплення зовнішніх стін, заміна вікон та дверей, улаштування систем протипожежного захисту, вогнезахисне оброблення дерев'яних конструкцій, улаштування систем зовнішнього блискавкозахисту будівлі». Коригування 4						
Зміни	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата	Дитячий дошкільний заклад		Стадія	Аркуш	Аркушів		
ГП		Хохлов		2025	РП			1	1			
Виконав		Марченко		2025								
Н. контр.		Сіткар		2025								
						Специфікація обладнання, виробів та матеріалів		ТОВ “ВЦДПП”				

Примітка:  
1. Обладнання та матеріали викоритсані в проекті можуть бути замінені на аналогічні за технічними показниками.

Відомість робочих креслень основного комплекту														
Арк.	Найменування							Примітка						
1	Загальні дані.							А3						
2	Водопровід. План 1-го поверху							А3х3						
3	Водопровід. План 2-го поверху							А3х3						
4	Водопровід. Аксонометрична схема							А3						
5	Каналізація. План 1-го поверху							А3х3						
6	—//—							А3х3						
7	Каналізація. План 1-го поверху							А3х3						
8	Каналізація. Аксонометрична схема							А4х3						
Відомість документів, на які посилаються і які додаються														
Позначення			Найменування					Примітка						
			<u>Документи, що додаються</u>											
ВК.С			Специфікація обладнання та матеріалів					4 арк.						
Розрахункові витрати стічних вод														
Погоджено:				№ п/п	Найменування споживача	Од. вим.	Кільк.	Норма витрати води л/добу	Максимальна витрата ст. вод		Примітка			
									м³/добу	м³/год		л/с		
				1	2	3	4	5	5	6	7	8		
				1	Дитячий навчальний заклад	діти	82	40	4,20	2,36	1,33			
				2	Дитячий навчальний заклад	працівники	17	15	0,36	0,49	0,66			
			3	Загальна					4,56	2,85	1,99			
Розрахункові витрати води														
Зам. інв. №	Підпис і дата	Інв. № орг.	№ п/п	Найменування споживача	Од. вим.	Кільк.	Розрахункова витрата холодної води		Розрахункова витрата гарячої води		Витрата тепла на ГВП			
							м³/добу	м³/год	л/с	м³/добу	м³/год	л/с	кВт	
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
			1	Дитячий навч. заклад	діти	82	2,51	1,01	0,57	2,36	0,88	0,58	45,93	
			2	Дитячий навч. заклад	прац.	17	0,27	0,19	0,26	0,16	0,18	0,34	9,40	
			3	Загальна				2,78	1,20	0,83	2,52	0,94	0,92	55,33

Загальні вказівки:

1. Прихований монтаж системи внутрішнього водопостачання виконати із труб ф-ми Kap therm (Польща) труби РЕ-Хс, тиском Р/раб.= 10 бар., та максимальною температурою t/тах= 90°С.

2. Трубопроводи, які прокладаються приховано, прокласти у трубній теплоізоляції у захисній плівці відповідного кольору залежно від призначення трубопроводу (В1-синя; ТЗ-червона). Циркуляційний трубопровід прокласти у тепловій трубній ізоляції (сіра).

3. Кріплення трубопроводів виконати до будівельних конструкцій пластиковими кліпсами та хомутами.

4. Водороздірні прилади (змішувачі та арматура бачків змивних) підключити мідною хромованою трубою діаметром 10 мм.

5. Встановлення сантехприладів та позначки підключень кожного приладу погодити із замовником відповідно до його вимог.

Встановлення сантехрозеток та підключення каналізації виконати у суворій відповідності з паспортом на виріб, розроблений заводом-виробником.

1. Вихідні дані:

Проект системи водопостачання та каналізації будівлі виконано на основі:

- Технічного завдання від р. на виконання робочого проекту на внутрішні інженерні комунікації, виданого Замовником, та відповідно до:

- ДБН В.2.5-64:2012 "Внутрішній водопровід та каналізація"

- ДБН В.2.2-9:2018 "Громадські будинки та споруди. Основні положення".

Даним проектом передбачені системи:

- господарсько-питний водопровід (В1);

- гаряче водопостачання (ТЗ);

- господарсько-побутова каналізація (К1).

2. Господарсько-питний водопровід (В1).

Джерелом водопостачання будівлі є існуючі мережі. Облік водопостачання існуючий.

Внутрішній водопровід будівлі запроектований із РЕ-Хс труби зовнішнім діаметром 32-18 мм.

Система водопостачання збирається за допомогою латунних та пластикових фасонних частин, методом прес-фітунгу.

Необхідний тиск у системі має становити не менше 40 м.в.ст (4 атм.).

Підключення сантехприладів передбачено за допомогою сантехрозеток, в які вкручуються кутові крани або змішувач, на 1/2" з наступним приєднанням хромованої мідної труби Ду 10мм.

3. Система гарячого водопостачання (ТЗ).

Джерелом гарячого водопостачання є електричний бойлер Steatite Cube Slim VM 50 S3 C 1500W, 100 л з сухим ТЕНОм, фірми Atlantic (або аналог за технічними характеристиками).

Внутрішній водопровід гарячого водопостачання житлового будинку поліетиленової труби РЕ-Хс зовнішнім діаметром 18 мм.

Система водопостачання збирається за допомогою латунних та пластикових фасонних частин, методом прес-фітінг. Трубопровід ГВП монтувати в трубній теплоізоляції червоного кольору.

4. Система господарчо-побутової каналізації (К1).

Побутові стоки самотічно скидаються у внутрішньодворову систему каналізації.

Для збору стічних вод передбачено вигрібну яму або септик (виконується окремою спеціалізованою організацією). Система запроектована із пластикової труби ф-ми "REHAU" або "OSTENDORF" (Німеччина).

Діаметри трубопроводів прийнято від 50 до 100 мм.

Трубопроводи Ду 50 мм прокладають із ухилом 0,035.

Трубопроводи Ду 100 мм прокладають із ухилом 0,02.

Систему госппобутової каналізації збирають розтрубно на гумових манжетах, і кріплять хомутами до будівельних конструкцій.

						06/2025-001-ВК				
						«Капітальний ремонт будівлі Кобижчанського ЗДО «Лісова казка» з застосуванням теплореноваційних заходів по вул. Кашталіянівка, 158 в с. Кобижча Бобрівської територіальної громади, Чернігівської області, 1 черга – капітальний ремонт шатрового даху, 2 черга – ремонт приміщень будівлі, утеплення зовнішніх стін, заміна вікон та дверей, улаштування систем протипожежного захисту, вознезахисне оброблення дерев'яних конструкцій, улаштування систем зовнішнього блискавкозахисту будівлі». Коригування 4				
Зміни	Кільк.	Арк.	№док.	Підпис	Дата					
ГП		Хохлов			2025					
Виконав		Марченко			2025					
Н. контр.		Сіткар			2025	Дитячий дошкільний заклад		Стадія	Аркуш	Аркушів
								РП	1	8
								Загальні дані		





Погоджено:

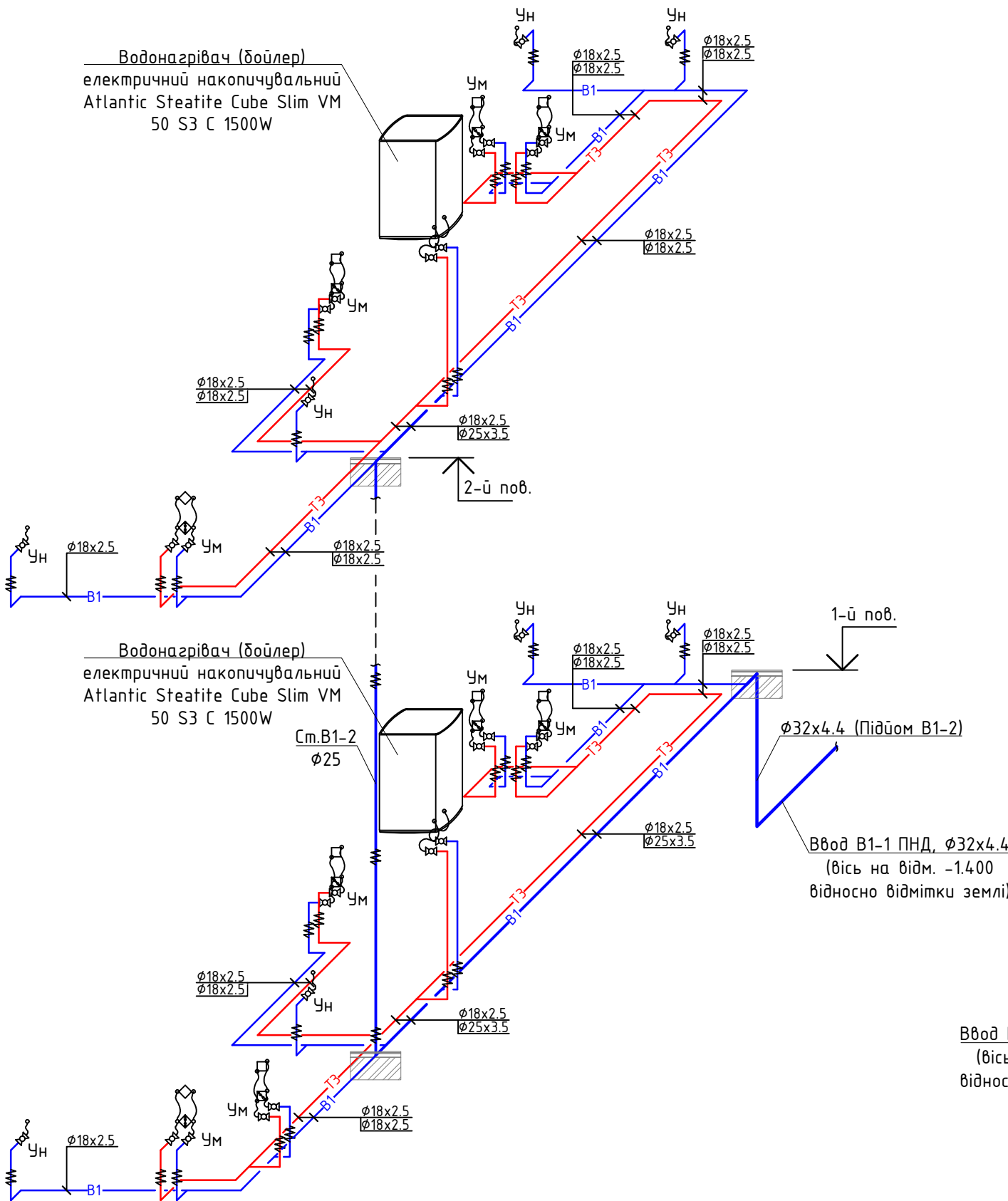
Зам. інв. №

Підпис і дата

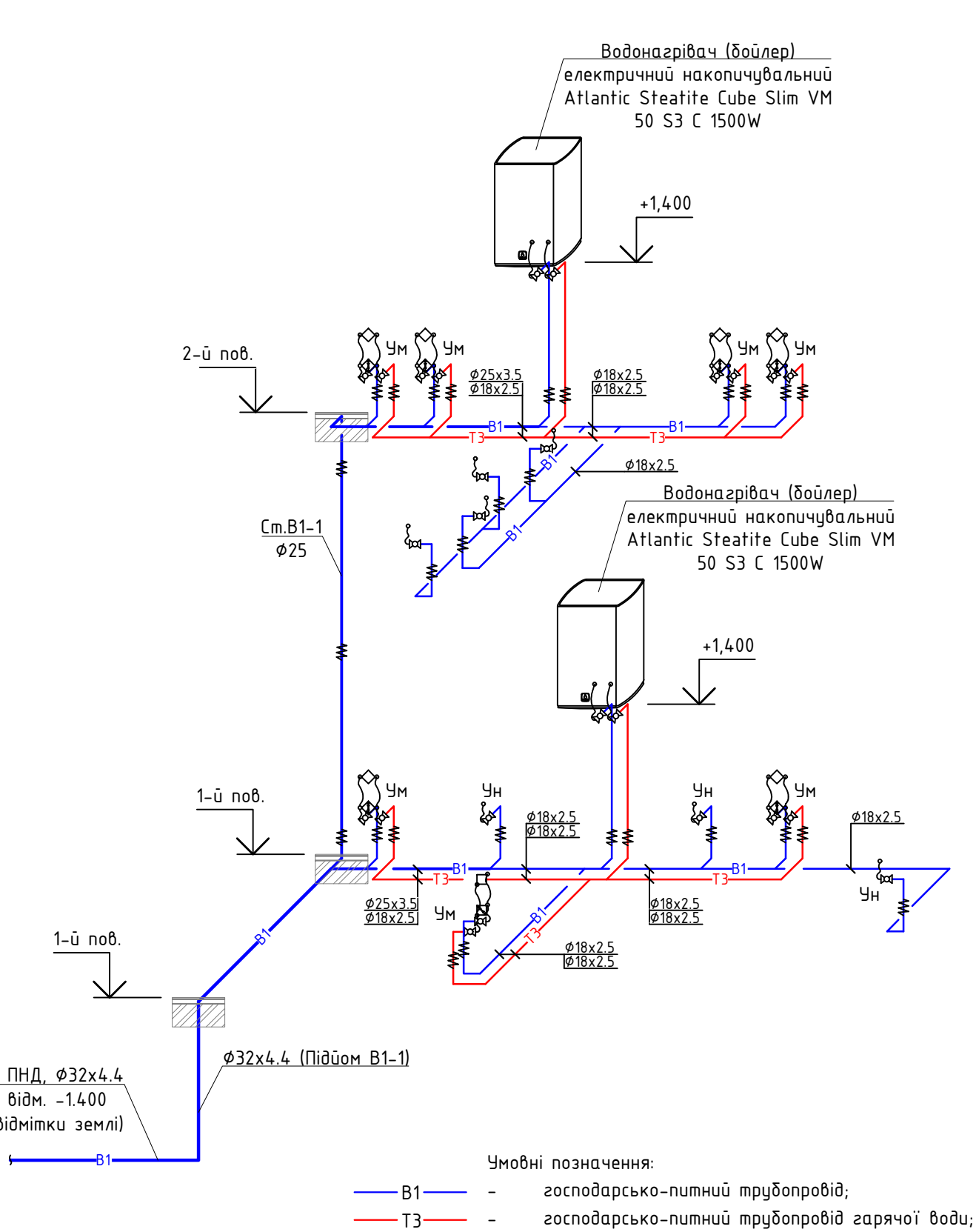
Інв. № ориг.

Примітка:

- Трубопроводи прокласти у захисній гофротрубі, у штрабах стін та підготовці підлоги, у місцях перетину перекриттів, стін та перегородок прокласти у гільзах діаметром 1,5-2.
- Усі підводки до водорозбірних приладів облаштувати кутовими кранами Ду15 з накруткою в сантехрозетку.
- Усі підводки до змішувачів умивальників та klozetів змонтувати з мідної хромованої трубки  $\phi 10\text{мм}$
- Трубопроводи системи ТЗ прокласти у теплової трудній ізоляції.
- Трубопроводи умовно віднесені від стін, запірна арматура умовно не показана.



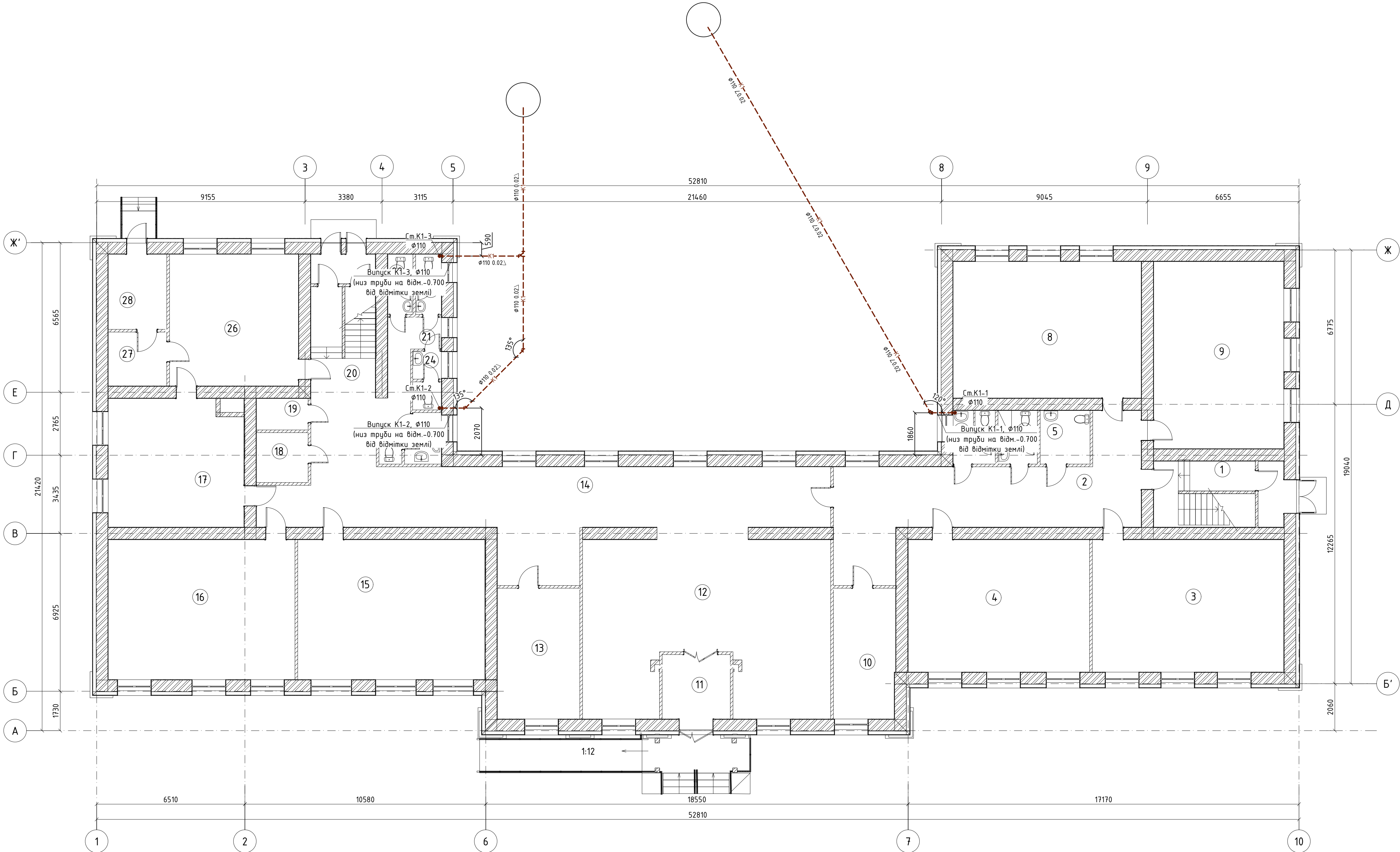
Ввод В1-1 ПНД,  $\phi 32 \times 4.4$   
(вісь на відм. -1.400  
відносно відмітки землі)



Умовні позначення:  
— B1 — - господарсько-питний трубопровід;  
— T3 — - господарсько-питний трубопровід гарячої води;

						06/2025-001-ВК			
						«Капітальний ремонт будівлі Кобижчанського ЗДО «Лісова казка» з застосуванням теплоізоляційних заходів по вул. Кашталівка, 158 в с. Кобижча Бобрівської територіальної громади, Чернігівської області, 1 черга – капітальний ремонт шатрового даху, 2 черга – ремонт приміщень будівлі, утеплення зовнішніх стін, заміна вікон та дверей, улаштування систем протипожежного захисту, вогнезахисне оброблення дерев'яних конструкцій, улаштування систем зовнішнього блискавкозахисту будівлі». Коригування 4			
Зміни	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата	Дитячий дошкільний заклад	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГП		Хохлов			2025		РП	4	
Виконав		Марченко			2025				
Н. контр.		Сіткав			2025	Водопровід. Аксонометрична схема			

Позовлено:					
Зам. інв. №					
Підпис і дата					
Інв. № ориг.					

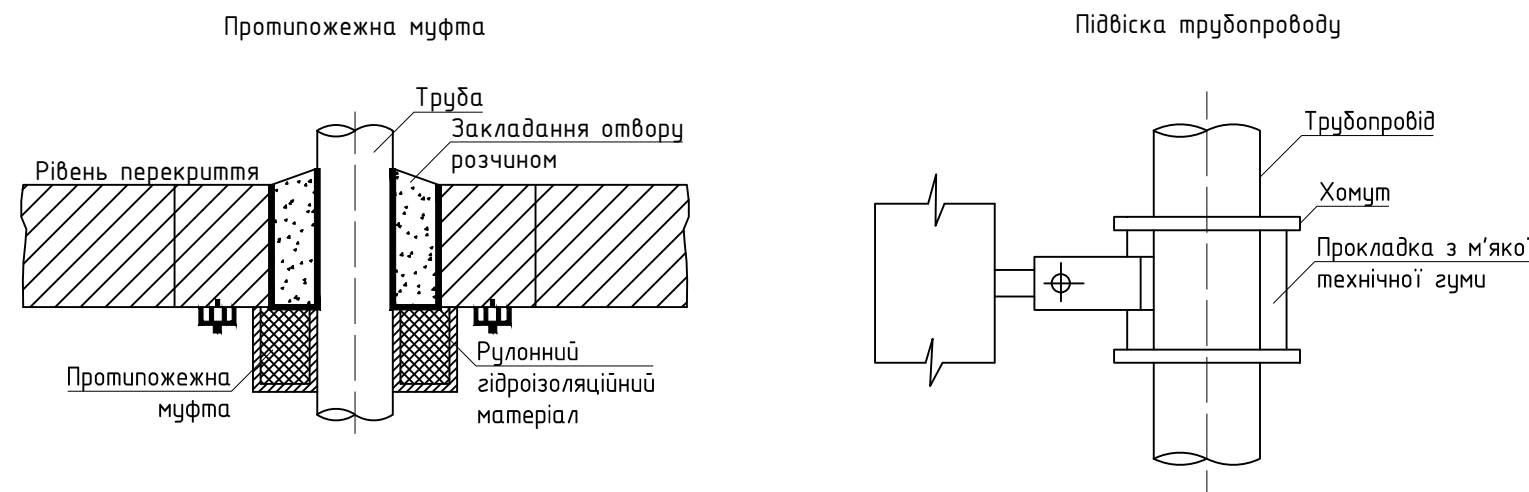
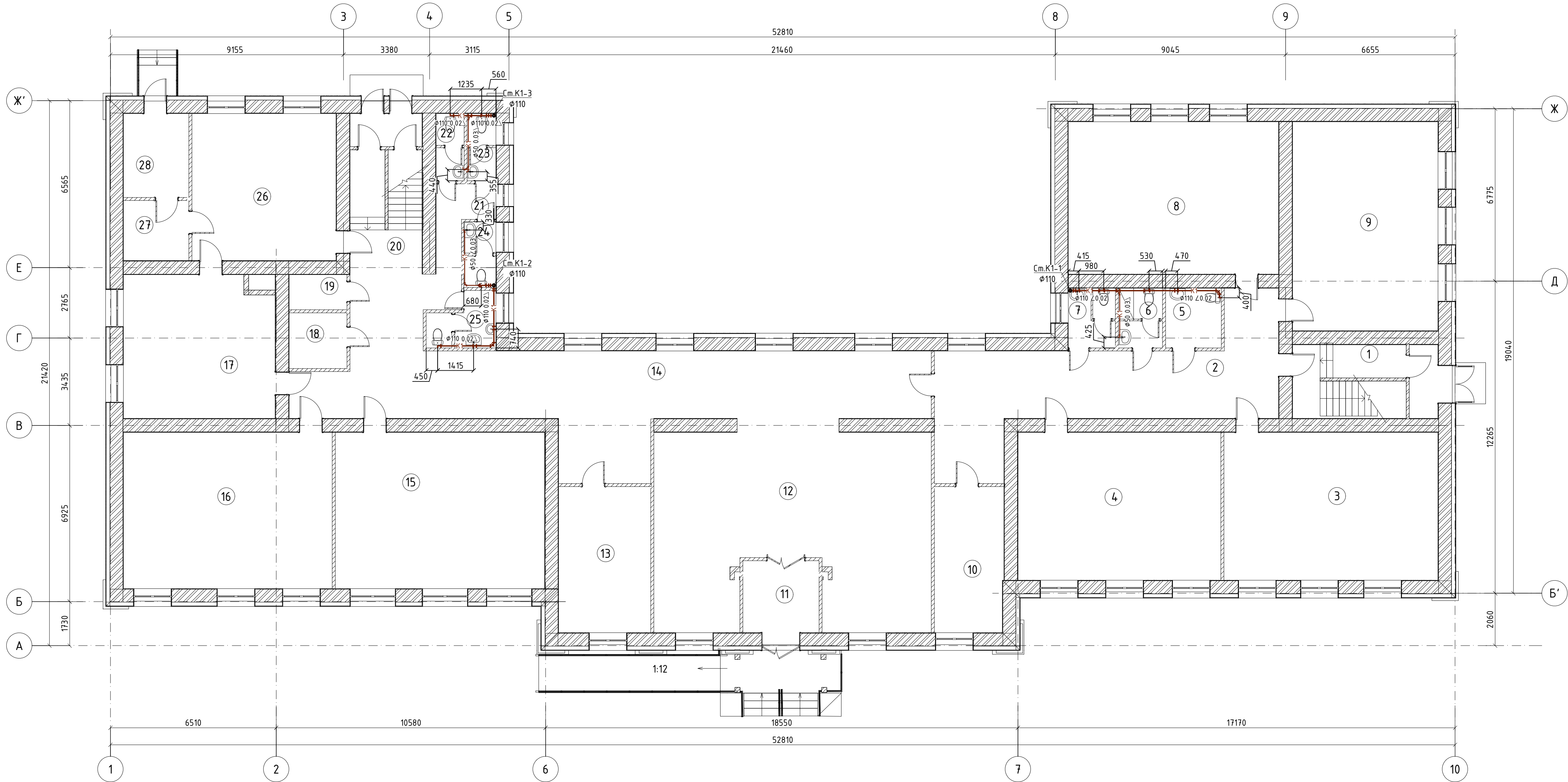


Експлікація приміщень 1-го поверху

№ прим.	Найменування	Площа м²	Кат. прим.
1	Сходи	17,43	
2	Коридор	4,80	
3	Кабінет	50,02	
4	Кабінет	4,705	
5	Санвузол для осіб з обмеженими фізичними можливостями	5,19	
6	Санвузол для хлопчаків	4,10	
7	Санвузол для дівчат	4,38	
8	Кабінет	50,36	
9	Кабінет	48,47	
10	Кабінет	16,32	
11	Тамбур	8,65	
12	Хол	76,86	
13	Кабінет	20,89	
14	Коридор	83,32	
15	Кабінет	50,88	
16	Кабінет	50,51	
17	Кабінет	34,14	
18	Приміщення для встановлення побутової пральної машини	4,97	
19	Електрощитова	3,18	
20	Сходи	18,11	
21	Коридор	7,55	
22	Санвузол для дівчат	2,94	
23	Санвузол для хлопчиків	3,02	
24	Санвузол для вчителів	3,25	
25	Санвузол для хлопчиків	4,70	
26	Харчоблок	33,06	
27	Комора	6,13	
28	Комора	8,47	
Загальна		712,75	

						06/2025-001-ВК		
						«Капітальний ремонт будівлі Кабінетного 320 «Пісочна казна» з застосуванням теплоізоляційних заходів по вул. Кашалівська, 158 в с. Кабачки Бабровицької територіальної громади, Чернівецької області, 1 черга - капітальний ремонт шатрового даху, 2 черга - ремонт приміщень будівлі, утеплення зовнішніх стін, заміна вікон та дверей, улаштування систем протипожежного захисту, вентиляційних обладнання фасадних конструкцій, улаштування систем зовнішнього водовідведення будівлі». Корисувачка 4		
Зміни	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата	Дитячий дошкільний заклад	Смавія	Аркуш
ГІП	Холод		2025				РП	5
Виконав	Марченко		2025					
Н. контр.	Сітка		2025			Каналізація. План 1-го поверху		

Позначено:					
Зам. інв. №					
Підпис і дата					
Інв. № ориг.					



Експлікація приміщень 1-го поверху

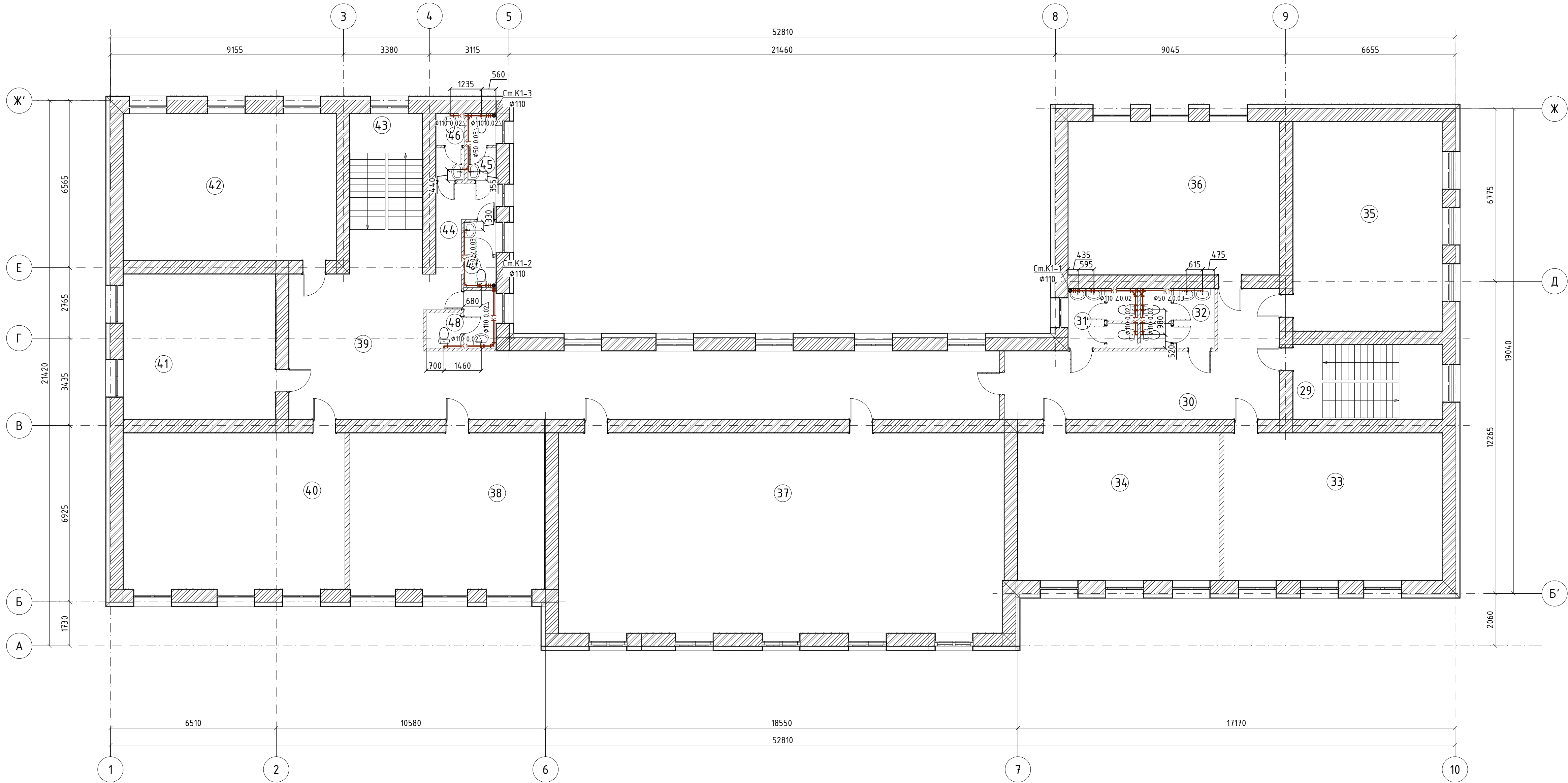
№ прим.	Найменування	Площа м²	Кат. прим.
1	Сходи	17,43	
2	Коридор	48,80	
3	Кабінет	50,02	
4	Кабінет	47,05	
5	Санвузол для осіб з обмеженими фізичними можливостями	5,19	
6	Санвузол для хлопчаків	4,10	
7	Санвузол для дівчат	4,38	
8	Кабінет	50,36	
9	Кабінет	48,47	
10	Кабінет	16,32	
11	Тамбур	8,65	
12	Хол	76,86	
13	Кабінет	20,89	
14	Коридор	83,32	
15	Кабінет	50,88	
16	Кабінет	50,51	
17	Кабінет	34,14	
18	Приміщення для встановлення побутової пральної машини	4,97	
19	Електрощитова	3,18	
20	Сходи	18,11	
21	Коридор	7,55	
22	Санвузол для дівчат	2,94	
23	Санвузол для хлопчиків	3,02	
24	Санвузол для вчителів	3,25	
25	Санвузол для хлопчиків	4,70	
26	Харчоблок	33,06	
27	Комора	6,13	
28	Комора	8,47	
Загальна		712,75	

Умовні позначення:  
— К1 — трубопровід господарсько-побутової каналізації;

- Примітки:
- Для протипожежної безпеки на каналізаційних стояках (К1) з поліпропіленових труб "Ostendorf" встановити протипожежні муфти ФЕНІКС-МПП-110 під стелею з 1 по 2 поверху.
  - Місця проходів стояків з поліпропіленових труб "Ostendorf" через перекриття 1-2 поверхів замурувати цементним розчином на всю товщину перекриття та вище до горизонтального віддільного трубопроводу захисним цементним розчином товщиною 3см.
  - Перед замуруванням стояка розчином обернути труби рулонним гідроізоляційним матеріалом без зазорів.
  - Ревізію розташувати на наступних поверхах : 1, 2.

						06/2025-001-BK			
						«Капітальний ремонт будівлі Кабінетського ЗДО «Південь» з застосуванням теплоізоляційних заходів по вул. Кашалівка, 158 в с. Кабачки Бабрацької територіальної громади, Чернівецької області, 1 черга - капітальний ремонт шатрового даху, 2 черга - ремонт приміщень будівлі, утеплення зовнішніх стін, заміна вікон та дверей, улаштування систем протипожежного захисту, встановлення оброблених фанерних конструкцій, улаштування систем зовнішнього водовідведення будівлі». Користувач 4.			
Зміни	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата	Дитячий дошкільний заклад	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГП		Холод			2025		РП	6	
Виконав		Марченко			2025				
Н. контр.		Стар			2025				
						Каналізація. План 1-го поверху			

Позначено:					
Зам. інв. №					
Підпис і дата					
Інв. № ориг.					

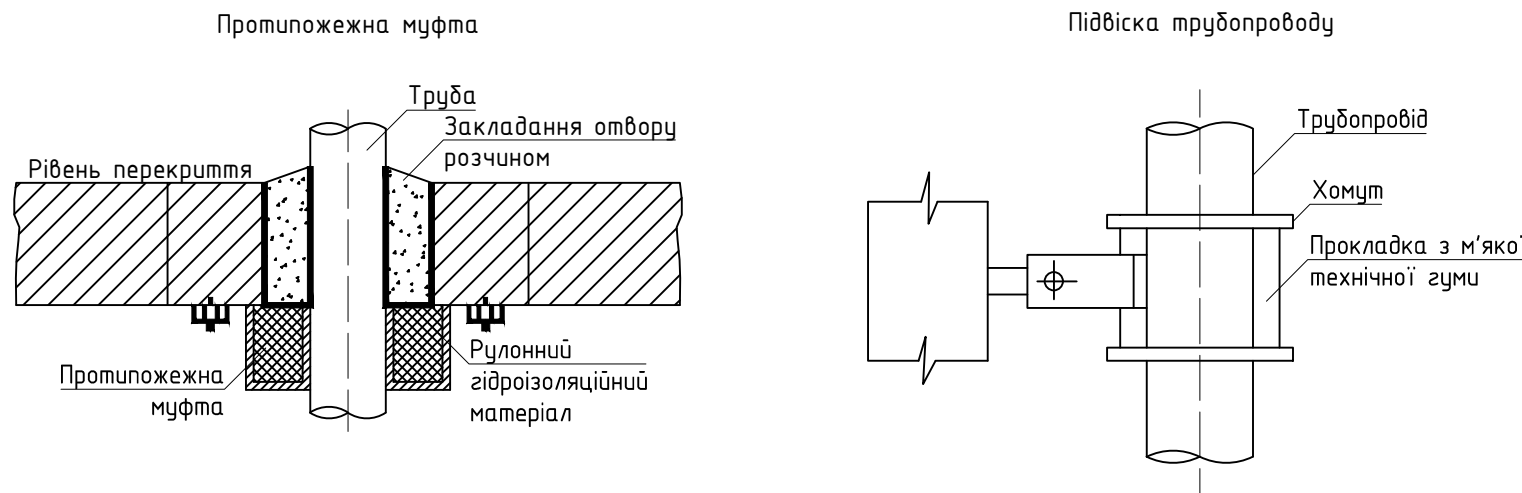


Експлікація приміщень 2-го поверху

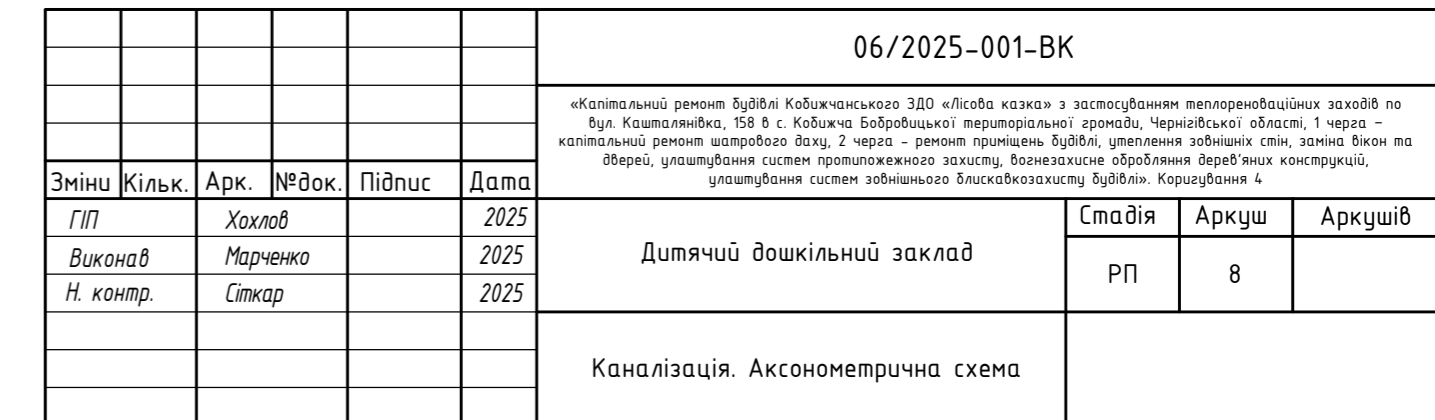
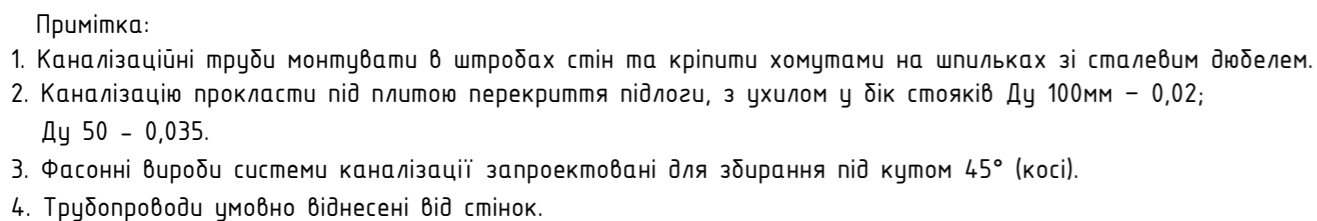
№ прим.	Найменування	Площа м²	Кат. прим.
29	Сходи	17,43	
30	Коридор	34,29	
31	Санвузол для хлопчиків	6,48	
32	Санвузол для дівчат	6,54	
33	Кабінет	49,90	
34	Кабінет	46,64	
35	Кабінет	48,47	
36	Кабінет	49,76	
37	Зала	137,17	
38	Кабінет	46,78	
39	Коридор	90,38	
40	Кабінет	54,18	
41	Кабінет	34,14	
42	Кабінет	48,66	
43	Сходи	18,11	
44	Коридор	7,54	
45	Санвузол для дівчат	3,02	
46	Санвузол для хлопчиків	2,94	
47	Санвузол для дівчат	3,25	
48	Санвузол для хлопчиків	4,70	
Загальна		710,48	

Умовні позначення:  
— К1 — трубопровід господарсько-побутової каналізації;

- Примітки:
- Для протипожежної безпеки на каналізаційних стояках (К1) з поліпропіленових труб "Ostendorf" встановити протипожежні муфти ФЕНІКС-МПП-110 під стелею з 1 по 2 поверху.
  - Місця проходів стояків з поліпропіленових труб "Ostendorf" через перекриття 1-2 поверхів замурувати цементним розчином на всю товщину перекриття та вище до горизонтального відвідного трубопроводу захисним цементним розчином товщиною 3см.
  - Перед замуруванням стояка розчином обернути труби рулонним гідроізоляційним матеріалом без зазорів.
  - Ревізію розташувати на наступних поверхах : 1, 2.



						06/2025-001-ВК		
						«Капітальний ремонт будівлі Кабінетського 320 «Пісочна казан» з застосуванням теплоізоляційних заходів по вул. Кашалівка, 158 в с. Коблячка Бобрівської територіальної громади, Чернівецької області, 1 черга – капітальний ремонт шатрового даху, 2 черга – ремонт приміщень будівлі, утеплення зовнішніх стін, заміна вікон та дверей, улаштування систем протипожежного захисту, внутрішнього оформлення фасадних конструкцій, улаштування систем зовнішнього водоканалізаційного будівельного Коридору»		
Зміни	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата			
ГІП		Холод			2025	Дитячий дошкільний заклад	Смадія	Аркуш
Виконав		Марченко			2025		РП	7
Н. контр.		Сітар			2025			
						Каналізація. План 2-го поверху		



[illegible]

Погоджено:	Зам. інв. №	Підпис і дата	Інв. № ориг.	Позиція	Найменування та технічна характеристика	Тип, марка, позначення документа	Додаткові відомості	Код обладнання, будівельної продукції	Одиниця виміру	Кількість	Маса одиниці	Примітка			
				1	2	3	4	5	6	7	8	9			
					Зовнішній водопровід від скважини										
				1	Труба ПЕ 80 водопровідна Ø32 PN12,5			Unidelta	м	20					
				2	Муфта ПЕ-сталь зовнішня різьба Ø32-5/4"			Unidelta	шт	2					
				3	Коліно ПЕ-ПЕ Ø32-32			Unidelta	шт	2					
					Господарсько-побутова каналізація система K1										
					Вертикальні трубопроводи системи K1 (стояки)										
					Трубопроводи системи K1										
				1	Трубопровід з укрупненими вузлами з труби каналізаційної	ДСТУ Б В.2.7-140:2007		Ostendorf HT Safe	шт	9					
					безнапірної ПП Ø110x2.7 мм (500 мм)										
				2	Трубопровід з укрупненими вузлами з труби каналізаційної	ДСТУ Б В.2.7-140:2007		Ostendorf HT Safe	шт	9					
					безнапірної ПП Ø110x2.7 мм (1000 мм)										
				3	Трубопровід з укрупненими вузлами з труби каналізаційної	ДСТУ Б В.2.7-140:2007		Ostendorf HT Safe	шт	6					
					безнапірної ПП Ø110x2.7 мм (2000 мм)										
					Інші елементи системи K1										
				1	Ревізія, Ø110	ДСТУ Б В.2.7-140:2007		Ostendorf HT Safe	шт	6					
				2	Прохідний елемент для труби, Ø110-160мм				шт	3					
	Матеріали системи K1														
1	Хомут для кріплення труби каналізаційної, Ø110 з резиновою вкладкою та шпилькою				шт	12									
	Горизонтальні трубопроводи системи K1														
	Трубопроводи системи K1														
1	Трубопровід з укрупненими вузлами з труби каналізаційної	ДСТУ Б В.2.7-140:2007		Ostendorf HT Safe	шт	4									
	безнапірної ПП Ø50x1.8 мм (250 мм)														
2	Трубопровід з укрупненими вузлами з труби каналізаційної	ДСТУ Б В.2.7-140:2007		Ostendorf HT Safe	шт	4									
	безнапірної ПП Ø50x1.8 мм (500 мм)														
Зм. Кільк. Арк. № док. Підпис Дата 06/2025-001-BK Арк. 2															

[illegible]

[illegible]