

Погоджено			
Замінов.№			
Підп. и дата			
Інов.№ од.			

ВІДОМІСТЬ КРЕСЛЕНЬ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТУ

ЛИСТ	НАЙМЕНУВАННЯ	ПРИМІТКА
1.1, 1.2	Загальні дані	
2	План розташування пристроїв пожежної сигналізації. Прачка	
3	План розташування пристроїв системи оповіщення про пожежу та управління	
	евакуацією людей. Прачка	

Загальні вказівки

Проект виконано згідно з завданням на проектування та архітектурно – будівельними планами, виконаними ТОВ “УСП” Неоінжиніринг” м. Полтава у 2023 р.

Робочі креслення розроблені у відповідності з діючими нормами, правилами та стандартами.

Для захисту життя людей та збереження матеріальних цінностей проектом передбачені:

- пожежна сигналізація;
- система оповіщення про пожежу та управління евакуюванням людей.

Система пожежної сигналізації

Для організації системи пожежної сигналізації будівлі проектом застосований прилад приймально-контрольний пожежний безадресний “Тірас-8П”. Для контролю стану приміщень організовано 4 шлейфів ПС. Для виявлення пожежі у приміщеннях встановлюються пожежні сповіщувачі димові СПД-3 та теплові ТПТ-3. На шляхах евакуації встановлюються ручні пожежні сповіщувачі SPR-1.

Проводка шлейфу ПС виконується кабелем ПСВВнг 4х0,4, кабелі прокласти в полівінілхлоридному короби.

- Прибор ППКП встановлюється в п. 15.
- Згідно з вимогами ДБН В.1.5-56:2014 у приміщенні 15 повинні бути:
- 1) температура повітря – 18-25 °С;
 - 2) відносна вологість повітря – не більше 80%;
 - 3) природнє, штучне робоче та аварійне освітлення;
 - 4) аварійне освітлення;
 - 5) телефонний зв’язок.

Для відключення системи вентиляції та кондиюнування розділом проекту передбачений релеїний модуль МРЛ-2.1; кабелі від реле до пристроїв відключення передбачені розділом ЕТР.

Система оповіщення про пожежу та управління евакуюванням людей

Згідно з вимогами ДБН В.2.5-56:2014 проектом предбачена система оповіщення та управління евакуацією людей при пожежі типу СО2.

Для оповіщення про пожежу та управління евакуацією людей при пожежі у приміщеннях встановлюються світлові-звукові покажчики “Вихід” ОСЗ з рівнем звукового тиску 80 дБ та зовні будівлі світлозвуковий оповіщувач “Джміль-1” з максимальним рівнем звуку 80 дБ.

Підключення світлозвукових оповіщувачів виконати до ППКП “Тірас-8П”.

Світлозвукові лінії виконати вознестиїким кабелем типу КОРкНс FRHF FE180/E30 2х1,5, кабелі прокласти в полівінілхлоридному короби.

						5/23 – ПС;СО5			
						Капітальний ремонт повного комплексу будівель і споруд КОМУНАЛЬНОЇ УСТАНОВИ ОСКІЛЬСЬКИЙ ПСИХОНЕВРОЛОГІЧНИЙ ІНТЕРНАТ за адресою: Харківська область, Ізюмський район, с. Оскіл, вул. Лісна, 1			
Зм.	Кільк.	Арк.	Док.	Підпис	Дата				
Розробив	Калєєв					Стадія		Аркуш	Аркушів
Перевірів	Діденко							1.1	4
ГІП	Бєлодєд								
						Загальні дані		ТОВ “УСП” Неоінжиніринг” м. Полтава	
Н.контр.	Дика								

Проект розроблений відповідно до чинних норм, правил і стандартів.

Головний інженер проекту  Бєлодєд

Електроживлення, заземлення, аварійне освітлення

Електроживлення компонентів ПС виконано за 1 категорією вогнестійким кабелем з межею вогнестійкості 30 хв від ввідно-розподільного щита живлення (передбачено розділом ЕТР). Для безперервного електроживлення системи у прилад "Тірас-8П" додатково встановлюється акумуляторна батарея 12В 7А*2, яка забезпечує функціонування системи у режимі спокою протягом не менше 30 г, після чого ще не менше 30 хв в режимі "Пожежа".

Заземлення обладнання виконати на шину захисного заземлення щита живлення. Аварійне освітлення місця встановлення приймально-контрольного приладу забезпечене монтажем світильника аварійного освітлення з вбудованим акумулятором на 2-3 години автономної роботи (передбачено розділом ЕТР).

Монтаж системи пожежної сигналізації та оповіщення про пожежу виконати у відповідності до вимог ДБН В.1.5-56:2014, ДСТУ СЕН/TS 54-14:2021 та ВСН 25-09.68.85.

Погоджено:																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Погоджено

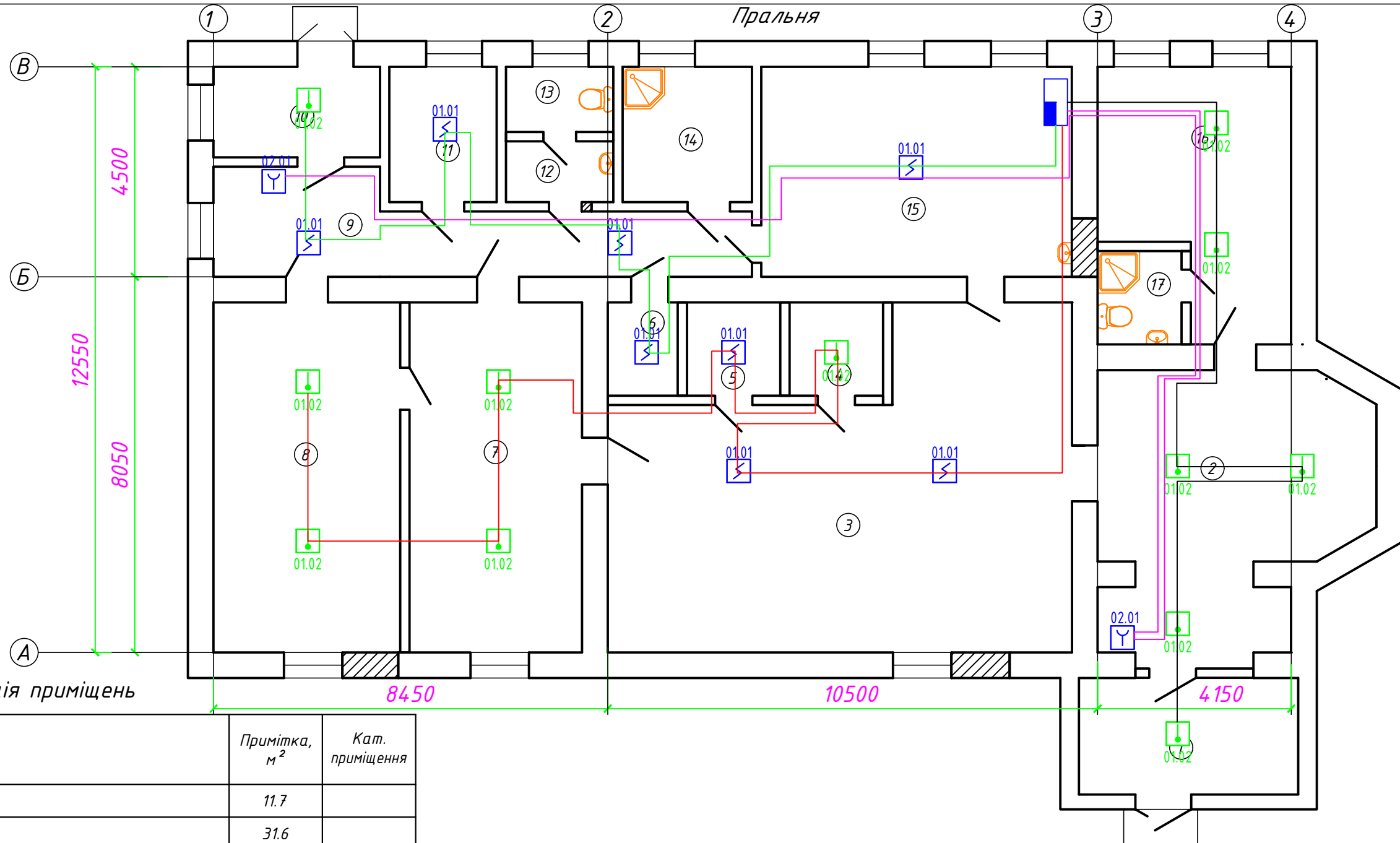
Замінив №

Підп. и дата

Інв. № од.

Номер приміщення	Найменування	Примітка, м ²	Кат. приміщення
1	Тамбур	11.7	
2	Дезкімната	31.6	
3	Пральня	61.2	
4	Комора брудної білизни	4.0	
5	Комора миячих засобів	4.0	
6	Комора прибирального інвентаря	3.0	
7	Прасувальна	27.7	
8	Комора чистої білизни	30.0	
9	Коридор	19.5	
10	Тамбур	6.9	
11	Кімната очікування	6.6	
12	Умивальня	3.0	
13	Санвузол	3.2	
14	Душова	8.0	
15	Побутове приміщення	29.9	
16	Стерилізаційна	20.2	
17	Санвузол	3.6	

Експлікація приміщень



5/23 - ПС;С05					
Капітальний ремонт повного комплексу будівель і споруд КОМУНАЛЬНОЇ УСТАНОВИ ОСКІЛЬСЬКИЙ ПСИХОНЕВРОЛОГІЧНИЙ ІНТЕРНАТ за адресою: Харківська область, Ізюмський район, с. Оскіл, вул. Лісна, 1					
Зм.	Кільк.	Арк.	Док.	Підпис	Дата
Розробив	Калєєв				
Перевірів	Діденко				
ГІП	Бєлодєд				
				Стадія	Аркуш
				П	2
				ТОВ "УСП" Неоінжиніринг" м. Полтава	
Н.контр.	Дика				

Формат А3

Погоджено

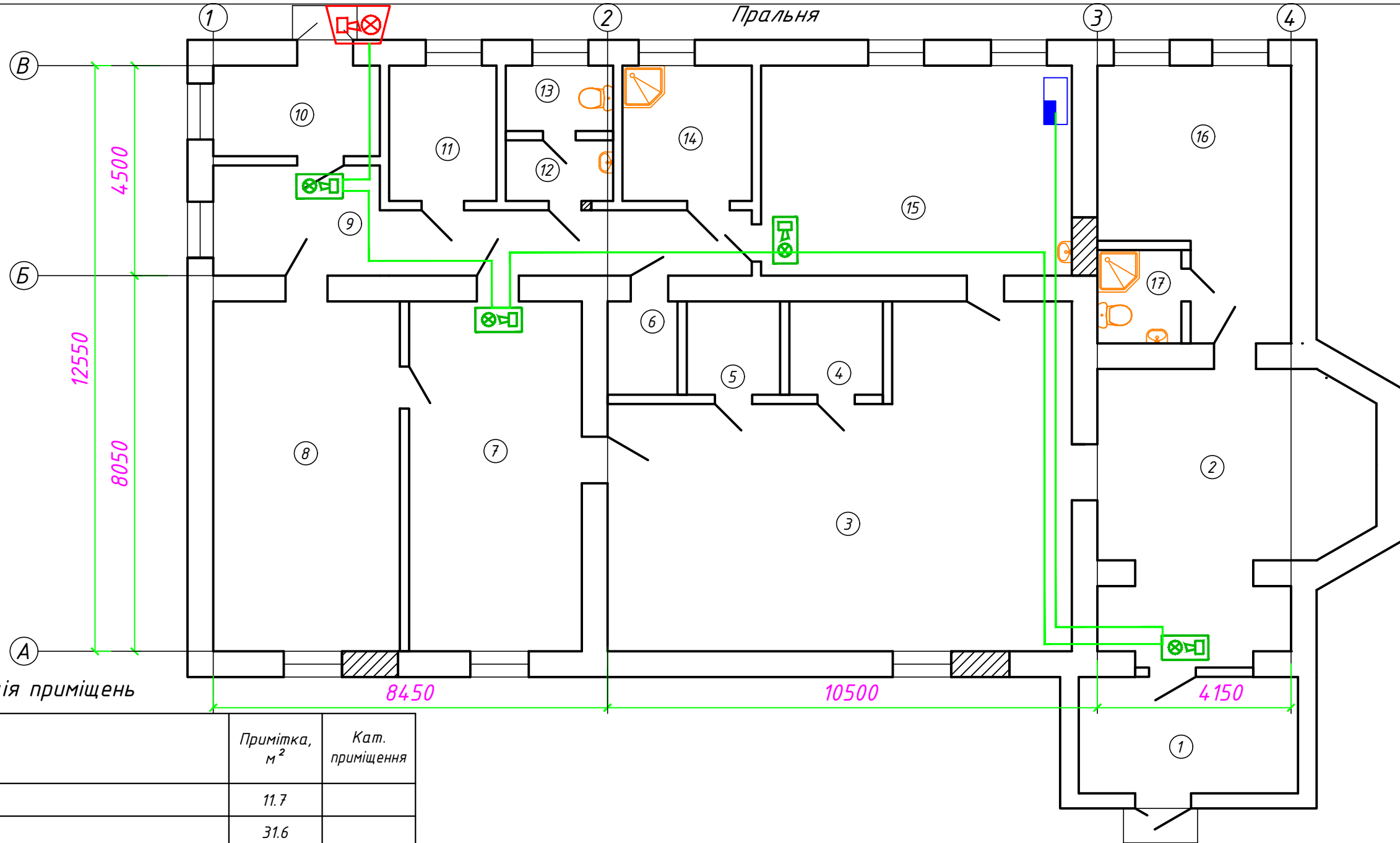
Замінив №

Підп. и дата

Інв. № од.

Номер приміщення	Найменування	Примітка, м ²	Кат. приміщення
1	Тамбур	11.7	
2	Дезкімната	31.6	
3	Пральня	61.2	
4	Комора брудної білизни	4.0	
5	Комора миячих засобів	4.0	
6	Комора прибирального інвентаря	3.0	
7	Прасувальна	27.7	
8	Комора чистої білизни	30.0	
9	Коридор	19.5	
10	Тамбур	6.9	
11	Кімната очікування	6.6	
12	Умивальня	3.0	
13	Санвузол	3.2	
14	Душова	8.0	
15	Подутове приміщення	29.9	
16	Стерилізаційна	20.2	
17	Санвузол	3.6	

Експлікація приміщень



5/23 - ПС;С05					
Капітальний ремонт повного комплексу будівель і споруд КОМУНАЛЬНОЇ УСТАНОВИ ОСКІЛЬСЬКИЙ ПСИХОНЕВРОЛОГІЧНИЙ ІНТЕРНАТ за адресою: Харківська область, Ізюмський район, с. Оскіл, вул. Лісна, 1					
Зм.	Кільк.	Арк.	Док.	Підпис	Дата
Розробив	Калєєв				
Перевірів	Діденко				
ГІП	Бєлодєд				
				П	3
План розташування пристроїв системи оповіщення про пожежу та управління евакуацією людей. Прачка				ТОВ "УСП" Неоінжиніринг" м. Полтава	
Н.контр.	Дика				

