

# *Р О Б О Ч И Й   П Р О Е К Т*

*07/17-01- А Г С*

*Сигналізація про  
загазованість підвалу*

---

ВІДОМІСТЬ КРЕСЛЕНЬ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТУ

Аркуш	Найменування	Примітка
1	Загальні дані	
2	План розміщення обладнання та прокладання мереж системи контролю загазованості на першому поверсі	
3	План розміщення обладнання та прокладання мереж системи контролю загазованості у підвальному приміщенні	
4	Схема електрична з'єднань обладнання системи контролю загазованості	

Чинний проект розроблено на основі архітектурно-будівельної, технологічної, санітарно-технічної частин проекту та на підставі договору та завдання на проектування.

призначення об'єкта – бібліотека.

Проектом передбачається улаштування системи контролю загазованості приміщень підвалу вибухонебезпечними газами.

Система контролю загазованості складається з пристрою контролю об'єму вибухонебезпечного газу, встановленого в приміщенні вводу комунікацій, у безпосередній близькості від місця введення на стіні під стелею, світло-звукових оповіщувачів загазованості, встановлених в приміщеннях передбачення персоналу та відвідувачів на стінах під стелею.

Живлення пристроїв системи контролю загазованості здійснюється від мережі 220В 50Гц, безпосередньо від розподільного щита (див. розділ ЕОМ), та від блоку резервного живлення 12В постійного струму, встановленого у підсобному приміщенні.

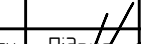



Кабельні мережі виконані кабелями з мідними струмопровідними жилами марки ВВГнгд, що не поширює горіння та з низьким димо-газо утворенням.

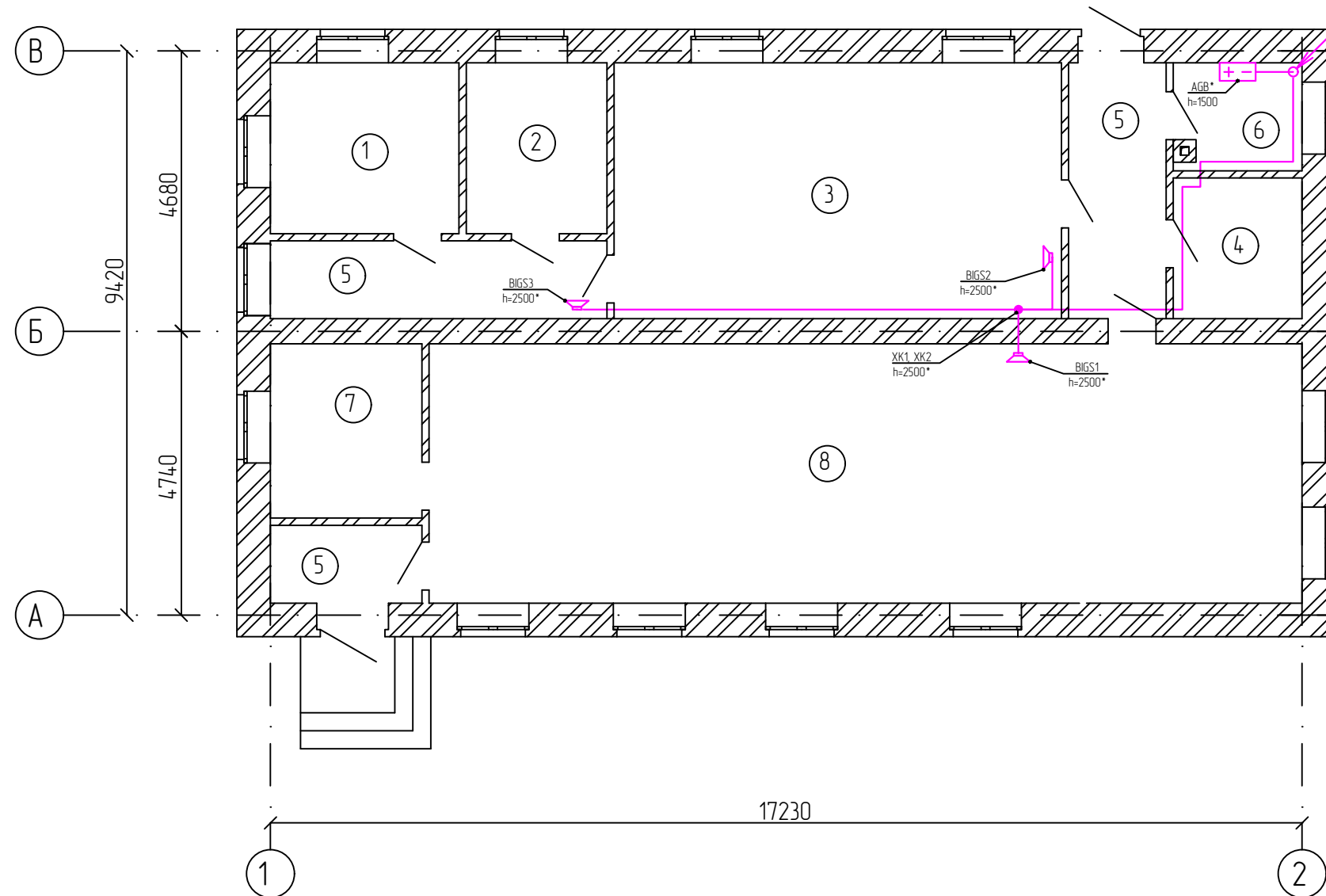
Кабельні мережі прокладаються паралельно архітектурним лініям в гофрованій ПВХ трубі, на першому поверсі нижче рівня підвісної стелі приховано у стінах, відкрито вище рівня підвісної стелі, та відкрито у підвальному приміщенні, з кріпленням до стіни тримачем з клямкою.

З'єднання кабелів виконується гвинтовими затискачами, розташованими у розгалужуючих коробках.





ВІДОМІСТЬ ПОСИЛАЛЬНИХ ТА ДОДАНИХ ДОКУМЕНТІВ

Погоджено:					Позначення	Найменування	Примітка
					ДБН А.2.2-3-2012	Склад та зміст проектної документації на будівництво	
					ДБН В.2.5-23-2010	«Проектування електрообладнання об'єктів цивільного призначення»	
					ДНАОП 0.00-1.21-1998	«Правила безпечної експлуатації електроустановок споживачів»	
					ДБН В.2.5-67:2013	"Опалення, вентиляція, та кондиціонування"	
						<u>Документи, що додаються</u>	
					18-07/17-01.АГС.С	Специфікація обладнання, виробів і матеріалів	
Інв. № об.	Замінив №	Підпис і дата					

						07/17-01-АГС			
Випр.	Ключ	Лист	№зж	Підпис	Дата	Капітальний ремонт	Стадія	Аркуш	Аркушів
Розроб.		Перевіряє			2017		РП	1	4
Перевірюв		Габрилов			2017				
Н.контр.		Лобанова			2017				
ГП		Підтинний			2017	Загальні дані			



Умовні графічні позначення:

-  - резервний блок живлення сигналізатора газу
-  - звуковий оповіщувач
-  - провідка йде на нижчу позначку
-  - колодка розгалужуюча

## Експлікація приміщень

№ приміщення	Найменування	Площа, м <sup>2</sup>	Кат. приміщення
1	Кабінет директора	9,0	
2	Кабінет зам. директора	6,7	
3	Інтернет центр	31,1	
4	Санвузол	5,1	
5	Коридор	17,5	
6	Підсобне приміщення	3,9	
7	Картотечна	7,4	
8	Читальний зал	63,1	

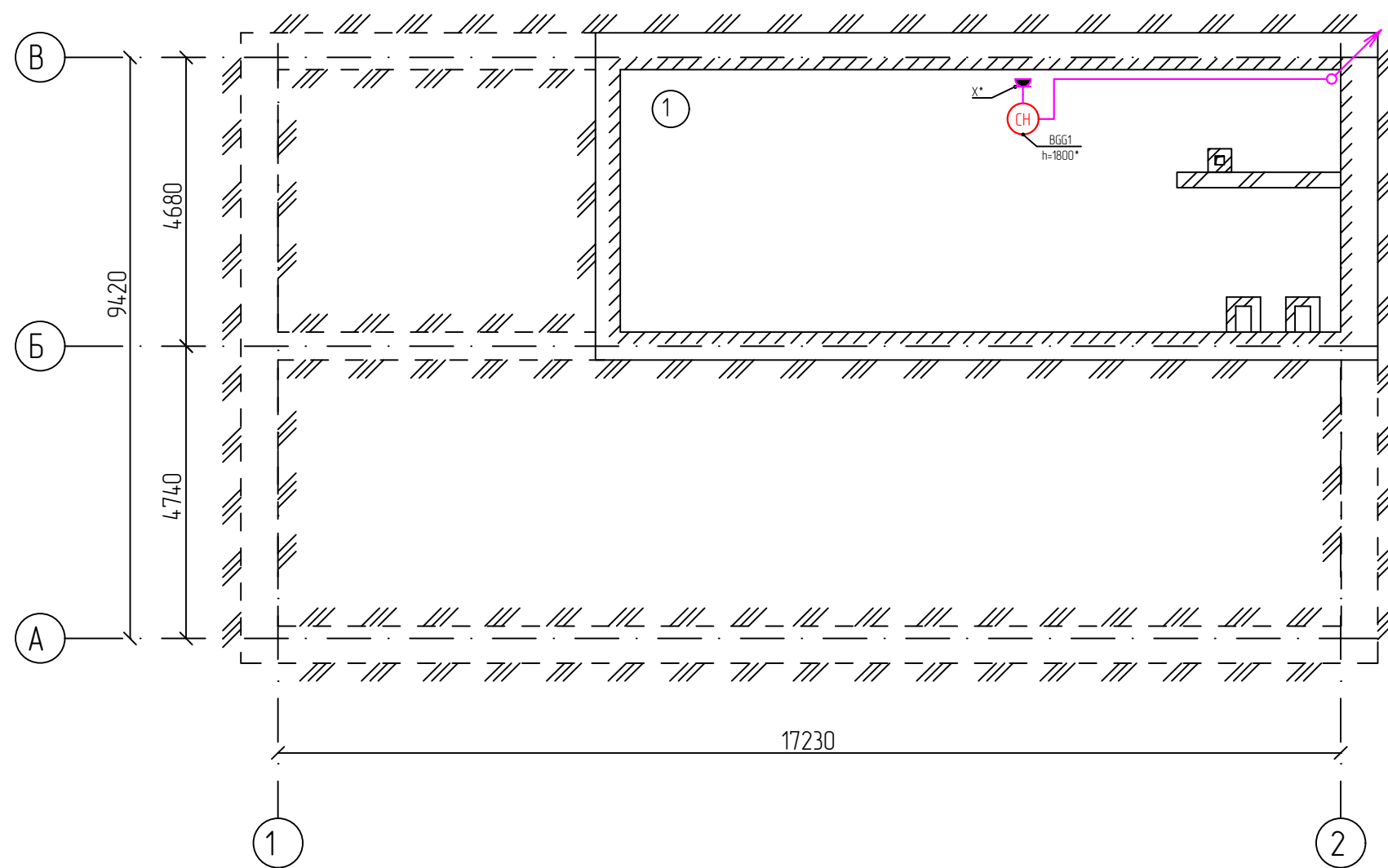
1.\* – розмір визначити за місцем монтажу.

2. AGB\* – дуб. розділ EOM.

						07/17-01-АГС			
Випр.	Ключ	Лист	№зак	Підпис	Дата				
Розроб.	Переберезь				2017	Капітальний ремонт	Стадія	Аркуш	Архув
Перевірив	Габрилов				2017		РП	2	
Н.контр.	Лобанова				2017				
ГІП	Подтинний				2017				
						Схема розміщення обладнання та прокладання мереж системи контролю загазованості на першому поверсі			

Погоджено:


		Замінв.№	
	Підпис і дата		
Інв. № од.			



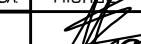



### Умовні графічні позначення:

- розетка (див. розділ ЕОМ)
- сигналізатор газу
- проводка йде на більш високу позначку

### Експлікація приміщень

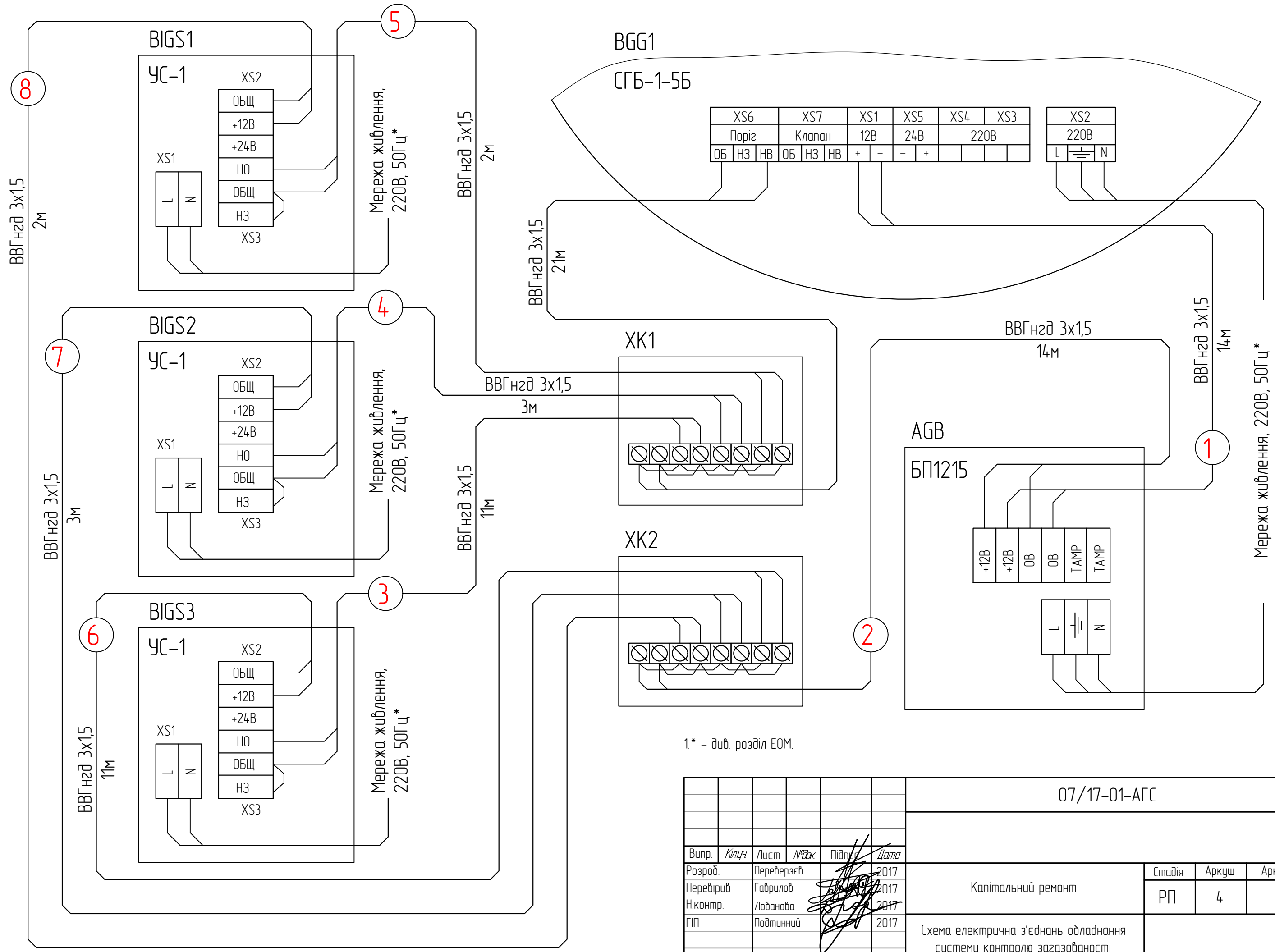
№ приміщення	Найменування	Площа, м <sup>2</sup>	Кат. приміщення
1	Підсобне приміщення	49,7	

- 1.\* – розмір визначити за місцем монтажу.
- 2. X\* – див. розділ ЕОМ.

						07/17-01-АГС			
Випр.	Ключ	Лист	№зак	Підпис	Дата	Капітальний ремонт	Стадія	Аркуш	Аркушів
Розроб.		Перевіряє			2017		РП	3	
Перевірю		Габрилов			2017				
Н.контр.		Лобанова			2017				
ГП		Подтинний			2017	Схема розміщення обладнання та прокладання мереж системи контролю загазованості у підвальному приміщенні			

Погоджено:

Інв. № од.	Підпис і дата	Замінив №



07/17-01-АГС					
Випр.	Ключ	Лист	№зж	Підпис	Дата
Разроб.	Перевіряє				2017
Перевірив	Габрилов				2017
Н.контр.	Лобанова				2017
ГІП	Подтинний				2017
Капітальний ремонт					
Схема електрична з'єднань обладнання системи контролю загазованості					
Стадія		РП	Аркуш	4	Аркушів

[illegible]