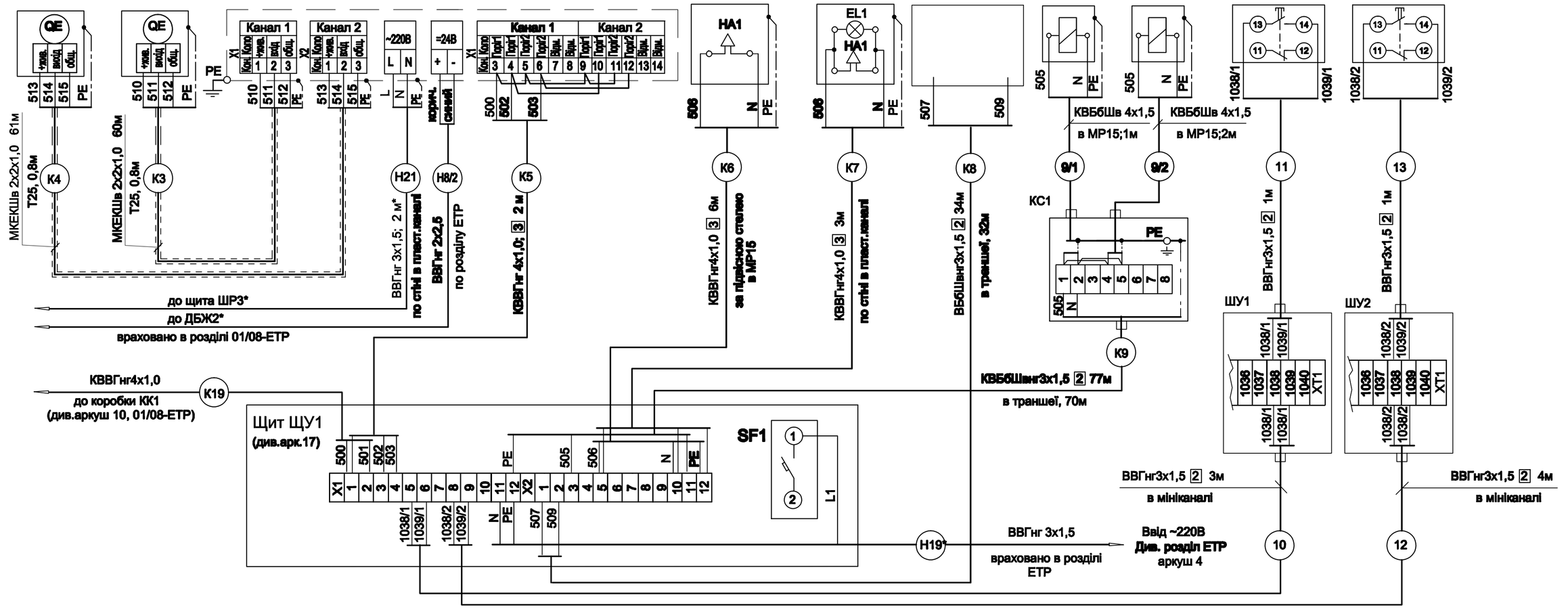
Найменування	№2	№1	Приміщення операторної	Площадка	Операторна	Площадка	ШГРП		Операторна	
параметру та місце відбору імпульсу	Блоки компресорних станцій		Контроль довибухонебезпечної концентрації газу Сигналізатор газу "Дозор-С"	Фасад операторної	Світлозвукова сигналізація	Теплообмінник чиллера	Трубопровід подачі газу Отсічний	Трубопровід газу викидний Викидний	Кнопка"Аварія компресорної станції №1"	Кнопка"Аварія компресорної станції №2"
Позначення креслення установки			На стіні			ШУ	На трубопроводі		Щит ШУ1	Щит ШУ2
Позиція	ИП2	ИП1	Р1	НА1	HLA1	ТЧ	YA1	YA2	SB2	SB3



Поз. позначення	Найменування	Кіл.	Примітка
КС1	Коробка відгалужувальна, У614У2 ТУ36-12-80	1	
	Кабель ТУ У31.1-13638750-007-2002, ВВГнг 3х1,5	72	м
	КВВГнг 4х1,0	15	м
	Кабель ГОСТ 1508-78, ВБбШвнг 3х1,5	34	м
	КВБбШвнг 4х1,5	80	м
	КВБбШвнг 10х1,5	121	м
	КВБбШвнг 14х1,5	121	м
	КВБбШвнг 19х1,5	121	м
	Кабель МКЕКШв 2х2х1,0 ТУ16К13-023-96	121	м
	Кабель UTP-5	55	м
	Подовжувач інтерфейсу OE-LRS232	85	м
	Провід ПВ3 1х1,5, ГОСТ 6323-79	10	м
	Металорукав Р3-Ц-Т-15, ТУ У30201248.001-99	8	м
	Труба 25х2,8 ГОСТ 3262-81	2	м
	Труба 40х3,0 ГОСТ 3262-81	6	м
	Труба 50х3,0 ГОСТ 3262-81	10	м

Позначення	Найменування
	Жила кабелю або проводу, що використовується в якості захисного РЕ провідника і приєднується до корпусу електрообладнання

1. Позиції приладів та апаратури указані згідно -АТХ1.С1 .
2. Монтаж захисного заземлення виконати згідно ПУЕ та ДБН В.2.5-27-2006
3. Довжина кабелів вказана з 6% надбавкою на вигини, повороти та відходи
4. Датчики загазованості встановити на висоті 0,5м від верхнього перекриття для метану.
5. Сирену сигнальну НА1 встановити на скобі С-15 ТК4-3498-81.
6.Схема виконана на аркушах 5;6;7;8.

.....-АТХ1

Зм.	Кіл.уч.	Арк.	№док.	Підпис	Дата	Автоматизація технологічного процесу	Стадія	Аркуш	Аркушів
							Р	5	
						Схема з'єднань зовнішніх проводок (початок)	м. Сімферополь		

Інв. № дубл. | Взам. інв. № | Підпис та дата | Інв. № подл.

Копіював

Формат А4х4