

ИНВ N подл	Подпись и дата	Взам инв N	Согласовано
190604			

Architectural drawing showing the layout of a fire alarm system on a floor plan. The drawing includes the following components and annotations:

- Grid System:** Horizontal grid lines 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73; Vertical grid lines Б, В, Г, Д, Е.
- Control Panels:**
 - ВРУ-1** (ЩР-21А, ПС-1425, Ф-1) located near grid line 68.
 - ВРУ-2** (ЩР-8, ПС-3, Ф-1) located near grid line 70.
- Signal Receivers:**
 - ППГ нз(А)-FRHF 3x2,5 in a tray at level +7.000 (multiple locations).
 - ППГ нз(А)-FRHF 3x2,5 in a PVC pipe along the ceiling.
 - ППГ нз(А)-FRHF 3x1,5 in a PVC pipe.
- Detectors:**
 - ПЛУ-1** (multiple locations).
- Other Annotations:**
 - Подъем на отп +7.000* (multiple locations).
 - Опуск на отп +3.000* (multiple locations).
 - Стоп огонь (multiple locations).
 - в ПВХ трубе по стене (multiple locations).
 - в ПВХ трубе по потолку (multiple locations).
 - ИБП (multiple locations).




Примечание
 ** – название применено относительно данного проекта
 * – отметка уточняется при монтаже

- 1) Все оборудование и кабели на плане отнесены от стен и колонн услодно
- 2) Проход кабеля через стену с использованием системы уплотнителей "Стоп огонь"
- 3) Распределительные сети выполнены в составе ОКЛ (огнестойкой кабельной линии), кабелем марки ППГн(А)-FRHF ОКЛ должны быть смонтированы в соответствии с технологической картой на линию ОКЛ, крепеж выполнен не менее чем в 3-х точках на каждый метр

Все работы по монтажу ОКЛ должны выполняться силами квалифицированных специалистов, имеющих навыки монтажа кабельно-проводниковой продукции и ознакомленных с правилами монтажа ОКЛ. При монтаже ОКЛ выполнять требования к допустимой температуре монтажа (от минус 10 до +50°С). При прокладке и монтаже кабелей ОКЛ необходимо соблюдать требования производителей кабеля к минимально допустимой радиусу его изгиба. ОКЛ является самонесущей конструкцией. При ее монтаже не должны применяться элементы, нарушающие конструкцию.

Проход кабеля через стену и перекрытия выполнять герметично с использованием системы уплотнителей "Стоп огонь" фирмы "PRO ENERGO" в соответствии с технологической картой. При проведении работ по устройству кабельных проходок монтажная организация должна составить акты освидетельствования скрытых работ, которые влиять на безопасность здания при нарушении целостности строительных конструкций (стен, межэтажных перекрытий).

Минимальное расстояние между взаиморезецируемыми длинами – 300мм

						0106-ЭМ-2867						
						ООО "Автомобильный завод "ГАЗ"						
Изм	Кол	Лист	Изв	Подпись	Дата	Кузовной корпус Электроприводные ИБП				Стадия	Лист	Листов
Разраб		Злобин			10.23					Р	4	6
Н контр		Макаров			10.23	План цеха на отм. 0 000 в/о 6/г-73/Б-Е				Проектное управление ООО "Технопарк"		
Нач отд		Макаров			10.23							