

Технические условия расположения средств автоматизации и проводок.

1. Монтаж защитного зануления выполнить согласно ГОСТ 30331.1-95, ПУЭ РК и СНиП 3.05.06-85 "Электротехнические устройства".
2. Позиционные обозначения элементов соответствуют обозначениям, принятым в Схеме электрической принципиальной листы 5...7.
3. Расположение электрооборудования, средств автоматизации, длины и расположение трас уточнить при монтаже.
4. Нумерация проводов и кабелей соответствует Схеме соединений внешних проводок листы 8...9.
5. В прямоугольниках указаны номера прокладываемых трасс в соответствии со Схемой соединений внешних проводок листы 8..9.
6. Строительная часть показана условно.
7. Монтаж средств автоматизации выполнять в соответствии со СНиП 3.05.07-85 Системы автоматизации.
8. Проход проводок через стены и перекрытия выполнять в соответствии со СНиП 3.05.06-85 Электротехнические устройства.
9. Кабели прокладывать ниже воздухопроводов по окончании монтажа оборудования части ОВ.
10. Расположение узла 3 в помещении диспетчеризации уточнить по месту.
11. Коробки ХХ-ХХ-Х-А1 крепить саморезом поз.5 и дюбелем поз.7 в двух точках по диагонали изделий. Шкаф системы мониторинга А2 крепить к стенам согласно документации на систему мониторинга.
12. Проводки от коммутационных ХХ-ХХ-Х-А1 коробок первых этажей до помещения диспетчеризации проложить в техподполье по существующим лоткам.
13. Проводки проложить в штрабах до зашивки потолка, за зашивкой потолка проводки проложить в кабель-каналах поз. 9
14. Провода объединить в жгуты по месту кабельными стяжками поз.11.
15. Узел 1 - подключение к терминалам квартирных регуляторов (листы 11-12).
- Узел 2 - подключение к коробкам коммутационным (листы 11-12).
- Узел 3 - подключение к системе диспетчеризации (лист 12).

						2012-0475/а-2-АОВ1			
Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата				
Разраб.		Атаев			09.12	Многоэтажный одноподъездный энергоэффективный жилой дом	Стадия	Лист	Листов
Пров.		Терехов			09.12		С	10	
Н.Контр.		ШРУБОК			09.12	Технические условия расположения средств автоматизации и проводок. Мониторинг квартирных регуляторов	Государственное предприятие "Институт жилища-НИПТИС им. Атаева С.С."		
Утв.		Терехов			09.12				