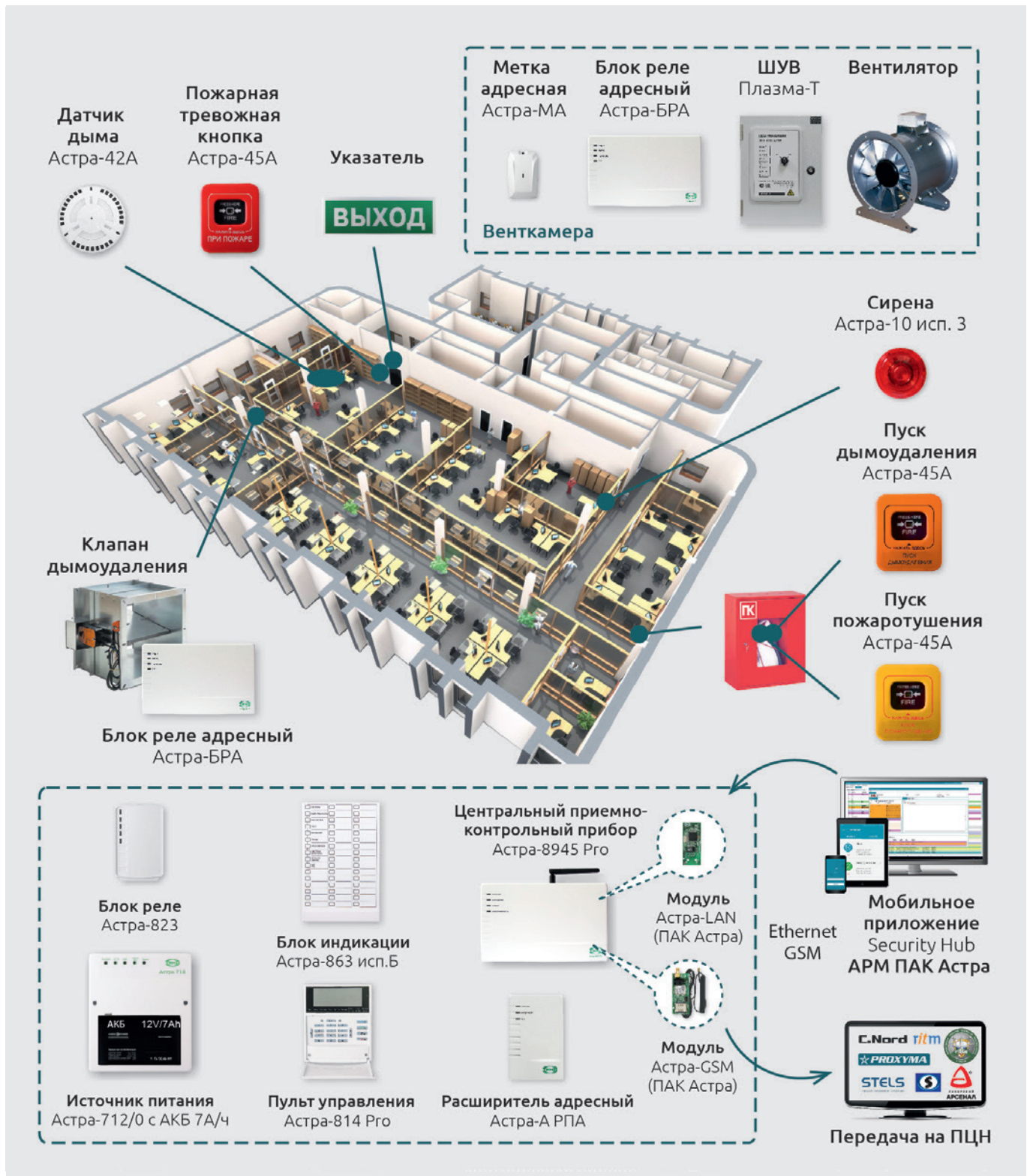


ПРОТИВОПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ МНОГОКВАРТИРНОГО ДОМА ИЛИ ШКОЛЫ НА АСТРА-А

Готовое решение для организации адресной проводной пожарной системы сигнализации, оповещения и управления эвакуацией в многоквартирном доме, школе или офисе с использованием системы Астра-А. В решении предусмотрен запуск дымоудаления и пожаротушения.

Оповещение о тревожных событиях осуществляется на пульт централизованного наблюдения (ПЦН) через сервер ПАК «Астра», а также на смартфон собственника через мобильное приложение «Security Hub».



Спецификация оборудования*

Наименование	Описание	Кол-во	Розничная цена***
Астра-8945 Pro	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный	1	7 428
Астра-LAN (ПАК Астра)	Модуль LAN. Устанавливается в корпус Астра-8945 Pro. Обеспечивает удаленное управление и мониторинг через Интернет	1	1 619
Астра-GSM (ПАК Астра)	Модуль GSM. Устанавливается в корпус Астра-812 Pro. Обеспечивает передачу SMS, речевых сообщений на 8 номеров пользователей, а также взаимодействие с сервером ПАК Астра для мониторинга и управления через мобильное приложение Security Hub и АРМ ПЦО	1	2 611
Астра-814 Pro	Пульт контроля и управления	1	4 995
Астра-863 исп.Б	Блок индикаторов с кнопками управления	1**	4 499
Астра-823	Блок реле (4 силовых реле, 2 реле с контролем целостности цепей)	1**	1 781
Астра-А РПА	Расширитель проводной адресный	1**	2 463
Астра-42А	Извещатель пожарный дымовой адресный	1**	734
Астра-45А	Извещатель пожарный ручной адресный	1**	688
Астра-45А вариант ПД	Устройство запуска системы дымоудаления	1**	856
Астра-45А вариант ПП	Устройство запуска системы пожаротушения (сигнал на автоматику внутреннего противопожарного водопровода)	1**	856
Астра-А ИЛС	Изолятор линии связи	1**	636
Астра-МА	Адресная метка	2**	616
Астра-БРА	Блок реле адресный. Управление клапаном дымоудаления. Управление запуском ВДУ	2**	2 600
Астра-10 исп. 3	Светозвуковой оповещатель 12 В	1**	380
Световой указатель Выход	Световой указатель Выход 12 В	1**	150
Астра-712/0 исп. 2А	Источник бесперебойного электропитания резервированный 12 В, 2 А	1**	2 427
Аккумулятор	12В, 7А/ч	1**	600

Итого: 39 155 руб.***

* Комплект оборудования может быть изменен или дополнен в соответствии с пожеланием заказчика.

** Количество устройств выбирается в зависимости от числа и площади контролируемых помещений, смежных проектов общеобменной вентиляции (ОВ) и воды-канализации (ВК)

*** Не является публичной офертой.

Особенности предлагаемого решения

- Объединение до 2000 адресных извещателей под управлением одного прибора.
- Свободная топология АЛС, позволяющая выполнять отводы от извещателей и экономить на кабеле до 30%. Общая длина АЛС до 1000 метров.
- Применение 2-х лучевой дымовой камеры, позволяющей существенно уменьшить ложные срабатывания извещателей на пыль и влагу.
- 4-х проводное подключение снижает требования к АЛС и позволяет сократить время опроса адресных извещателей (250 извещателей за 8,5 с).
- Бесплатный программный комплекс мониторинга с возможностью выведения информации на графические планы.
- Экономическая выгода относительно конкурентных решений до 25 %.