

# ЗАЩИТА ОБЪЕКТА НА БАЗЕ СИСТЕМЫ ПОЖАРНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ОБОРУДОВАНИЯ

## НПО «Болид»

(небольшой магазин, офис, загородный дом...)

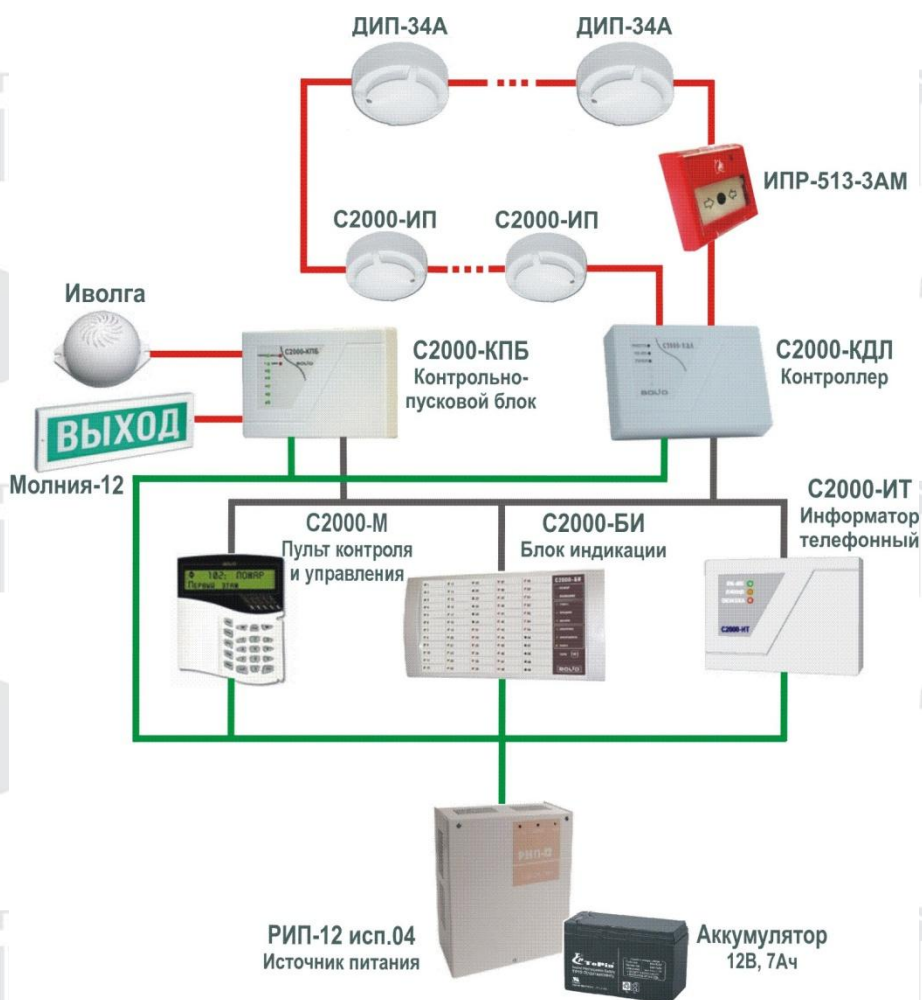
### ТИПОВОЕ РЕШЕНИЕ

Предлагаемое типовое решение автономной охраны небольшого объекта реализовано на построении системы пожарной сигнализации (СПС) с использованием оборудования НПО «БОЛИД».

#### Достоинства

- это интеллектуальная адресно-аналоговая система, которая позволяет: быстро обнаружить возгорание и точно определить его место, - что предоставляет преимущество в тушении пожара на ранней стадии и обеспечивает его ликвидацию без существенного материального ущерба;
- система устойчива к таким неисправностям в шлейфе сигнализации, как обрыв или короткое замыкание;
- возможность расширения системы и интегрирования с системами охранной сигнализации, видеонаблюдения, контроля доступа;
- стоимость данной адресно-аналоговой СПС сопоставима со стоимостью традиционной пороговой неадресной системы (наименее эффективной и надежной).

#### Схема построения системы пожарной сигнализации.



#### Оборудование \*

Код	Наименование	Описание	Кол-во (шт.)	Стоимость за 1 шт.(руб.)
004432	<b>С2000-М</b>	<b>Пульт контроля и управления</b> с двухстрочным ЖКИ индикатором, количество разделов - 511, шлейфов (зон) – 2048.	1	5913.60

004155	<b>C2000-КДЛ</b>	<b>Контроллер</b> двухпроводной линии связи, до 127 извещателей.	1	1971,20
004738	<b>C2000-БИ</b>	<b>Блок индикации</b> , отображает 60 разделов.	1	3942,40
004340	<b>C2000-КПБ</b>	<b>Контрольно-пусковой блок</b> с 6 исполнительными реле. Управление от "C2000-АСПТ", "C2000" или АРМ "Орион".	1	2464,00
004264	<b>C2000-ИТ</b>	<b>Информатор телефонный</b> . Передача сообщений по телефонной сети кодом на ПЦН или звуковое на телефон.	1	4040,96
005126	<b>ДИП-34А</b>	<b>Извещатель пожарный дымовой</b> адресно-аналоговый. Для работы с C2000-КДЛ.	1**	700,00
004315	<b>C2000-ИП</b>	<b>Извещатель пожарный тепловой</b> адресно-аналоговый максимально дифференциальный.	1**	657,50
224800	<b>ИПР 513-3АМ</b>	<b>Извещатель пожарный ручной адресный</b> электроконтактный, питается по двухпроводной линии от «C2000-КДЛ», до 127 адресов.	1**	495,60
019006	<b>Иволга</b>	<b>Оповещатель звуковой</b> предназначен для подачи звукового сигнала при обнаружении проникновения, а также для подачи аварийных звуковых сигналов.	1	118,75
019301	<b>Молния-12В</b>	<b>Табло «Выход»</b> 12В, 20мА.	1	140,00
008023	<b>РИП-12 (исп.04)</b>	<b>Источник питания</b> 12 В 2 А, под аккумулятор 7 Ач, микропроцессорное управление.	1	2244,24
008040	<b>Аккумулятор</b>	<b>Аккумулятор</b> 12В, 7Ач.	1	377,00
212856	<b>КСВВнг-LS 2х0,5</b>	<b>Кабель</b> с однопроволочными 2 жилами, D внешний = 2,2х3,0 мм, D жил = 0,5 мм ( 500м бухта) (красный).	1м**	4,10
211704	<b>Кабель УТР 2х2х0,52 кат 5е</b>	<b>Витая пара</b> 5 категории, 2 пары, н/э для внутренней прокладки (305 м бухта) импортного пр-ва.	1м**	6,53
214202	<b>ШВВП 2х0,75 (белый)</b>	<b>Провод</b> с многопроволочными 2 жилами с поливинилхлоридной изоляцией, 3,4х5,6 мм, сечение жил = 0,75 кв. мм.	1м**	8,87

**ИТОГО: стоимость оборудования 23084,75 руб.**

**При покупке оборудования в указанной комплектации дается скидка от 12 %.**

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

\*\* Количество извещателей и длина кабеля выбирается в зависимости от числа охраняемых помещений и их площади. Действует гибкая система скидок.

### Особенности

- контроль до 126 приборов, подключенных к пульту C2000-M по интерфейсу RS-485. Длина линии интерфейса RS-485 - до 3000 м;
- к одной линии RS-485 разрешается подключать только один пульт;
- пульт позволяет логически группировать зоны в разделы;
- количество управляемых в автоматическом режиме релейных выходов - до 255;
- объем буфера событий - 2047 сообщений;

- передачу по запросу в интерфейс RS-485 значений задымленности и температуры окружающей среды от "ДИП-34А" и "С2000-ИП";
- использование "С2000-ИП" в качестве измерителя температуры с изменяющимися порогами на включение и выключение исполнительных устройств.

**Дополнительную информацию и консультации Вы можете получить у специалистов «ТД ТИНКО» по телефону: (495) 708-42-13.**