


УТВЕРЖДАЮ

ЗАКАЗЧИК

ФКП "ПГБИП"

(наименование организации)

Директор  Д.В.Кияткин  
(должность, подпись, ФИО)Ремонт здания 110 инв. № 0000130 (Архив)  
(наименование стройки)Ремонт здания 110 инв. № 0000130 (Архив)  
(наименование объекта)Связь и сигнализация. Автоматическое пожаротушение. Электроснабжение приборов пожарной сигнализации  
(наименование выполняемых работ)

## ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ (ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ)

№ п.п.	Наименование работ и затрат, характеристика основных материальных ресурсов и оборудования	Единица измерения	Объем работ
1	2	3	4
<b>Связь и сигнализация. Автоматическое пожаротушение.</b>			
1	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 20 лучей	1 шт.	1
	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный "Гранит-16", на 16 шлейфов	шт	1
	Аккумулятор TP12-7,0 12В, 7,0 А/ч	шт	2
2	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 10 лучей	1 шт.	2
	Прибор приемно-контрольный и управления автоматическими средствами пожаротушения и оповещателями, трех- шлейфовый "С2000-АПСТ" АЦДР.425533.002РЭ	шт	2
	Аккумулятор TP12-4,5 12В, 4,5 А/ч	шт	4
	Диод 1N 4007	шт.	36
3	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса до 5 кг	1 шт.	4
	Модуль порошкового пожаротушения, объемом 8л, средневысотный, импульсного действия, с газогенерирующим элементом с узлом крепления МПП(р)-8СВ-И-ГЭ-УХЛЗ.1 ("Буран-8СВ)	шт	4
4	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении	1 шт.	80
	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный ИП212-63М, "Данко-2"	шт.	80
5	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 6	1 шт.	11
	Извещатель пожарный ручной "ИПР 513-3"	шт.	11
6	Извещатель ОС автоматический контактный, магнитоконтактный на открывание окон, дверей	1 шт.	2
	Извещатель охранный магнитно-контактный накладной, малогабаритный ИО-102-14 СМК-14)	шт.	2

1	2	3	4
7	Извещатель ПС автоматический тепловой, дымовой, световой во взрывозащищенном исполнении	1 шт.	6
	Оповещатель пожарный комбинированный светозвуковой "Призма-201"	шт.	6
8	Транспарант световой (табло)	1 шт.	23
	Световой указатель "Призма-102": "Выход"-10компл., "Запасный выход"-7 компл., "Автоматика отключена"-2компл., "Порошок! Не входи!"-2компл., "Порошок! Уходи!"-2компл.	шт.	23
9	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм (Кабель канал)	100 м	5,6
	Кабель-канал КМ (16x16), длиной 2м	шт	280
	Угол внутренний КМВ (16x16), длиной 2м	шт	28
	Т-образный угол: КМТ( 16x16) мм	шт	4
	Поворот 90 град. КМП (16x16)	шт	42
	Заглушка КМЗ (16x16) мм	шт	44
	Соединитель на стык КМС (16x16) мм	шт	327
10	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м кабеля до 2 кг	100 м кабеля	5,6
11	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м кабеля до 1 кг	100 м кабеля	5,6
12	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром до 25 мм при толщине стен до 25 см	100 шт.	0,16
13	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром до 25 мм при толщине стен до 38 см	100 шт.	0,12
14	Пробивка в бетонных потолках толщиной 100 мм отверстий площадью до 20 см <sup>2</sup>	100 отверстий	0,06
15	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	100 м	0,2
16	Трубы стальные электросварные прямошовные наружный диаметр 16 мм, толщина стенки 1,2 мм	м	20
	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм <sup>2</sup>	100 м	0,2
	Кабель симметричный парной скрутки для стационарной прокладки пучком в системах охранно-пожарной сигнализации с медными жилами в изоляции из кремний-органической резины КПСнг (А)-FRHF FE180-1x2x1,0	1000 м	0,5345
	Кабель симметричный парной скрутки для стационарной прокладки пучком в системах охранно-пожарной сигнализации с медными жилами в изоляции из кремний-органической резины КПСнг (А)-FRHF FE180-221,4x2x1,0	1000 м	0,0214
	Резистор постоянный 0,125Вт, 1кОм С2-33Н 0,25-1,0 кОм	шт.	80
	Резистор постоянный 0,125Вт, 3,9 кОм С2-33Н 0,25-3,9 кОм	шт.	5
	Резистор постоянный 0,125Вт, 7,5 кОм С2-33Н 0,25-7,5 кОм	шт.	57
	Коробка универсальная марки УК-4П	шт.	15
17	<b>Электроснабжение приборов пожарной сигнализации</b> Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А	1 шт.	1
	Выключатель нагрузки ВН-32 1Р	шт.	1
18	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм (Кабель канал)	100 м	0,5
	Кабель-канал КМ (16x16), длиной 2м	шт	25
	Угол внутренний КМВ (16x16), длиной 2м	шт	2
	Т-образный угол: КМТ( 16x16) мм	шт	4
	Поворот 90 град. КМП (16x16)	шт	3
	Заглушка КМЗ (16x16) мм	шт	2
	Соединитель на стык КМС (16x16) мм	шт	40
19	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м кабеля до 1 кг	100 м кабеля	0,5
20	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром до 25 мм при толщине стен до 38 см	100 шт.	0,02
21	Пробивка в бетонных потолках толщиной 100 мм отверстий площадью до 20 см <sup>2</sup>	100 отверстий	0,01

1	2	3	4
22	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	100 м	0,015
	Трубы стальные электросварные прямошовные наружный диаметр 16 мм, толщина стенки 1,2 мм	м	1,5
23	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм <sup>2</sup>	100 м	0,015
	Кабель силовой с однопроволочными медными жилами в изоляции из ПВХ пластиката пониженной пожарной опасности, огнестойкий ВВГнг(А)-FPLS 3x1,5x0,66	1000 м	0,0571
	Коробка распаячная 4 герм. IP55 ф 60мм	шт.	1

Составил Руководитель сметной группы



О.Л.Захарова