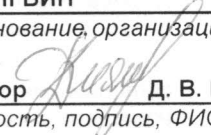


УТВЕРЖДАЮ

ЗАКАЗЧИК

ФКП "ПГБИП"

(наименование, организации)

Директор  Д. В. Кияткин
(должность, подпись, ФИО)

Ремонт здания № 41 Склад № 6 инв. № 0000072

(наименование стройки)

(наименование объекта)

Пожарная сигнализация

(наименование выполняемых работ)

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ (ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ)

Условия производства работ:

№ п.п.	Наименование работ и затрат, характеристика основных материальных ресурсов и оборудования	Единица измерения	Объем работ
1	2	3	4
	Электроснабжение приборов пожарной сигнализации.		
	Устройство очага заземления		
1	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм	100 м	0,01
	Рукава металлические диаметром 15 мм РЗ-Ц-Х	м	1,02
2	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм ²	100 м	0,02
	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение марки ВВГнг, напряжением 0,66 кВ, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм ²	1000 м	0,002
3	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали диаметром 8 мм	100 м	0,03
4	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм	10 шт.	0,01
	Сталь круглая оцинкованная диаметром 10-12 мм	т	0,0044
5	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением до 10 мм ²	100 жил	0,03
6	Автоматизированная система управления I категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ) 2	1 система	1
	Пожарная сигнализация		
7	Сверление отверстий в кирпичных стенах электроперфоратором диаметром до 20 мм, толщина стен 0,5 кирпича	100 отверстий	0,04
8	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 900х600х500 мм	1 шт.	1
	Щит электротехнический, с монтажной панелью: 800х650х250; степень защиты IP 65	шт.	1
9	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса до 5 кг	1 шт.	1
	Термостат аккумуляторный, напряжение питания 12 -28 В, на 2 батареи	шт.	1
10	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 10 лучей	1 шт.	1

1	2	3	4
	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный " Гранит-8"	шт.	1
11	Извещатель ПС автоматический тепловой, дымовой, световой во взрывозащищенном исполнении	1 шт.	44
	Извещатель пожарный дымовой, ИП212-120 " ИПД-Ех"	шт.	44
12	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2	1 шт.	2
	Извещатель пожарный ручной взрывозащищенный ИПР-И	шт.	2
13	Извещатель ПС автоматический тепловой, дымовой, световой во взрывозащищенном исполнении	1 шт.	1
	Оповещатель световой МАЯК-КПМ1НИ"	шт.	1
14	Транспарант световой (табло)	1 шт.	3
	Оповещатель пожарный световой " СКОПА-К"	шт.	3
15	Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, количество зажимов до 10	1 шт.	7
	Барьер искрозащиты ЕхIаIICT6, IP40,600 Ом, 12В БИЗ- Ех УХЛ 4	шт.	7
16	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям	100 м	0,2
	Провода гибкие луженые медный неизолированный, сеч. 1x4,0 мм2	м	20,4
17	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	100 м	0,11
	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 20 мм, толщина стенки 1,0 мм	м	11,22
18	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм	100 м	0,9
	Рукава металлические диаметром 15 мм РЗ-Ц-Х	м	91,8
19	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2	100 м	1,01
20	Кабель двух-четырёхжильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок	100 м	1,94
	Кабель симметричной парной скрутки КПСВЭВКВнг(A)- LS 1x2x1,0	м	214
	Кабель симметричной парной скрутки КПСВЭВнг(A)- 1x2x1,0	м	86,7
	Коробки распаячная 4 герм., IP55, диам.60 мм	шт.	2
	Резисторы металлические СН-323-340,189.121,94.60,41.30,23.18,15У3	шт.	8
21	Автоматизированная система управления I категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ) 2	1 система	1
22	Настройка линий соединительных, служебных и сигнальных между рабочими местами и переговорными пунктами	100 линий	0,01

Составил Инженер



Л. А. Загаринская