



02.09.2022

20 г.

Текущий ремонт системы пожарной сигнализации, системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре в здании ГУЗ «Городская поликлиника № 4» по адресу г. Ульяновск, ул. Ефремова, 12
(наименование стройки)

Текущий ремонт системы пожарной сигнализации, системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре в здании ГУЗ «Городская поликлиника № 4» по адресу г. Ульяновск, ул. Ефремова, 12
(наименование объекта капитального строительства)

Ведомость объёмов работ

Основание Дефектная ведомость
(наименование раздела (подраздела) проектной документации)

Дата составления _____

№ п/п	Наименование работ	Единица измерения	Объём работ	Формула расчета объемов работ и расхода материалов	Ссылка на чертежи, спецификации и в проектной документации	Дополнительная информация
1	2	3	4	5	6	7
Раздел: 1. Демонтажные работы						
1	Демонтаж - Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор: блок базовый на 20 лучей	шт	1			
2	Демонтаж - Извещатель ПС автоматический: дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении	шт	75			
3	Демонтаж - Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2: однопроволочного провода (жил кабеля)	шт	11	$V=(5+6)$		ручные пожарные извещатели-5 шт, звуковые оповещатели - 6 шт
4	Демонтаж - Световые настенные указатели	шт	6			
5	Демонтаж кабеля	м	640			
6	Разборка плит подвесного потолка с сохранением для дальнейшего монтажа	м2	224,51548			
Раздел: 2. Система пожарной сигнализации (ПС)						
Приборы и средства автоматизации						
7	Монтаж: Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор: блок базовый на 20 лучей	шт	1			
-	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный	шт	1			
8	Монтаж: Извещатель ПС автоматический: дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в	шт	75			

1	2	3	4	5	6	7
	нормальном исполнении					
-	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный точечный ИП 216-141М	шт	75			
9	Монтаж: Устройства промежуточные на количество пучей: 1	шт	3	V=2+1		подключение огнезадерживающих клапанов - 2 шт; устройство отключения вентиляции - 1 шт
-	Устройство коммутационное УК-ВК исп. 01	шт	2			
-	Устройство коммутационное УК-ВК исп. 02	шт	1			
10	Монтаж: Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2: однопроволочного провода (жил кабеля)	шт	5			
-	Извещатель пожарный ручной электроконтактный адресный, ток потребления от адресной линии связи не более 0,22 мА, в системе занимает один адрес, IP4†	шт	5			Извещатель пожарный ручной ИПР 513-10
Кабельные проводки						
11	Монтаж: Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	м	440			
-	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с зондом, номинальный диаметр 16 мм	м	448,8	V=440,0*1,02		
-	Клипса пластиковая для крепления гофрированных или гладких пластиковых труб, номинальный диаметр крепления 16 мм	шт	734			расход: 1 шт через каждые 0,6 м трубы
12	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 2,5 мм ²	м	440			
-	Кабель КПСнг(А)-FRLSLTx 1x2x0.5 для ОПС и СОУЭ оболочка с низкой токсичностью продуктов горения неэкранированный огнестойкий 1 пара 0.5мм.кв	м	448,8	V=440,0*1,02		
Раздел: 3. Система оповещения о пожаре и управления эвакуацией (СОУЭ)						
Приборы и средства автоматизации						
13	Монтаж: Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2: однопроволочного провода (жил кабеля)	шт	6			
-	Оповещатель охранно-пожарный комбинированный светозвуковой Маяк-12-КП	шт	6			
14	Монтаж: Световые настенные указатели	шт	6			
-	Оповещатель охранно-пожарный световой адресный, надпись «ВЫХОД», фон зеленый, надпись	шт	6			ОПП 1-8 12В

1	2	3	4	5	6	7
	белая, ток потребления от адресной линии связи не более 2,21 мА, в системе занимает один адрес, IP41					
Кабельные проводки						
15	Монтаж: Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	м	200			
-	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с зондом, номинальный диаметр 16 мм	м	204	V=200,0*1,02		
-	Клипса пластиковая для крепления гофрированных или гладких пластиковых труб, номинальный диаметр крепления 16 мм	шт	334			расход: 1 шт через каждые 0,6 м трубы
16	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 2,5 мм ²	м	200			
-	Кабель КПСнг(A)-FRLSLTx 1x2x0.5 для ОПС и СОУЭ оболочка с низкой токсичностью продуктов горения неэкранированный огнестойкий 1 пара 0.5мм.кв	м	204	V=200,0*1,02		
Раздел: 4. Разные работы						
Отверстия диаметром 20 мм в кирпичных стенах толщиной 120 мм						
17	Сверление отверстий: в кирпичных стенах электроперфоратором диаметром до 20 мм, толщина стен 0,5 кирпича	отверстие	32			
-	Строительный мусор	т	0,00192			
Отверстия диаметром 20 мм в кирпичных стенах толщиной 250 мм						
18	Сверление отверстий: в кирпичных стенах электроперфоратором диаметром до 20 мм, толщина стен 0,5 кирпича	отверстие	6			
-	Строительный мусор	т	0,00072			
Отверстия диаметром 40 мм в железобетонных перекрытиях глубиной 240 мм						
19	Сверление вертикальных отверстий в железобетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 240 мм диаметром: 40 мм	отверстие	2			
-	Бур с наконечником из твердого сплава, с хвостовиком SDS-тах для ударного сверления отверстий в твердых материалах, общая длина 370 мм, диаметр 40 мм	шт	0,04992			

Составил

М.А. Кузнецов С.В. 0
должность, подпись (инициалы, фамилия)

Проверил

_____ 0
должность, подпись (инициалы, фамилия)