

«Утверждаю»

СОГЛАСОВАНО:

№ _____ 2013 г.

Главный врач МБУЗ ГСП № 3
И.В.Багаутдинова

2013г.

Техническое задание

на выполнение работ по монтажу автоматической установки пожарной сигнализации в помещении МБУЗ ГСП №3 по адресу: г. Пермь, ул. Крисанова, 10.



1. Сведения об объекте.

Адрес объекта: г. Пермь, ул. Крисанова, 10

Здание кирпичное. Количество этажей: 2 цокольных этажа 5-ти этажного дом

2. Описание объемов работ.

Выполнить монтаж и наладку автоматической установки пожарной сигнализации согласно проекта впомещениях МБУЗ ГСП № 3 по адресу: г. Пермь, ул. Крисанова, 10.

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Кол.
1	3	4	5
1	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые концентратор - блок базовый на 20 лучей (Прибор приемно-контрольный "Сигнал 20П")	шт.	1
2	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые концентратор - блок базовый на 10 лучей ("С2000 КДП")	шт.	1
3	Прибор ПС на 4 луча ("С2000 СП1")	шт.	4
4	Прибор ПС на 1 луч (С2000 М)	шт.	1
5	Устройства оптико-(фото)электрические блок питания и контроля (РП-12RS)	шт.	3
6	Выключатели установочные или автоматические (автоматы) или неавтоматические. Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток, А, до: 25	шт.	2
7	Извещатели ПС автоматические дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении (ИП 212-45)	шт.	39
8	Извещатели ПС автоматические дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении (ДИП-34А)	шт.	28
9	Извещатели ПС автоматические тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении (С2000-ИП)	шт.	1

10	Извещатели ПС автоматические тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении (ИПР-3СУМ)	шт.	3
11	Извещатели ПС автоматические тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении (ИПР513-3А)	шт.	3
12	Прибор ПС на 4 луча (БРИЗ)	шт.	4
13	Транспарант световой (табло)	шт.	7
14	Прибор ПС на 4 луча (Соната-К)	шт.	3
15	Громкоговоритель или звуковая колонка в помещении (Соната-3)	шт.	24
16	Коробка ответвительная на стене	шт.	19
17	Короб по стенам и потолкам, длина, м: 3	100 м	0,28
18	Провод в коробах, сечение, мм ² , до: 6	100 м	0,8
19	Прокладка кабеля и провода по стенам. Кабель, масса 1 м до 1 кг, по стене кирпичной	100 м кабеля	12,4
20	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые концентратор - блок базовый на 10 лучей (Ниплер-Рго)	шт.	1
21	Прибор ПС на 4 луча (RX-400)	шт.	1
22	Устройства оптико-(фото)электрические прибор оптико-электрический в одноплучном исполнении (Вгаво-201)	шт.	11
23	Устройства оптико-(фото)электрические прибор оптико-электрический в одноплучном исполнении (С2000-ИК)	шт.	12
24	Конструкция для установки извещателя	шт.	22
25	Приборы приемно-контрольные объектовые на 1 луч (Арфа)	шт.	9

26	Автоматизированные системы управления I категории технической сложности с количеством каналов: 2	система	5
27	Автоматизированные системы управления I категории технической сложности: за каждый канал св. 2 до 9 добавлять к норме 1	канал	6
28	Прибор приёмно-контрольный Сигнал-20П	шт.	1
29	Контроллер по двухпроводной линии до 127 зон С2000-КДП	шт.	1
30	Блок сигнально-пусковой С2000-СП1	шт.	4
31	Пульт контроля и управления. С2000-М	шт.	1
32	Источник бесперебойного питания РИП-12RS	шт.	3
33	АКБ 17 А/ч	шт.	3
34	Прибор приемно-контрольный, радиопередающий Ниптер-Rго	шт.	1
35	Пульт управления RX-400	шт.	1
36	Блок разветвительно-изолирующий БРИЗ	шт.	4
37	Блок речевого оповещения Соната-К	шт.	3
38	Оповещатель звуковой охранно-пожарный Соната-3	шт.	24
39	Табло ВЫХОД "Молния-12"	шт.	7
40	Извещатель пожарный дымовой оптокозлектронный ИП212-45	шт.	39
41	Извещатель пожарный дымовой оптокозлектронный ДИП-34А	шт.	28
42	Извещатель тепловой электро-контактный С2000-ИП	шт.	1

43	Извещатель пожарный ручной электроконтактный ИПР-3СУМ	шт.	3
44	Извещатель пожарный ручной электроконтактный адресный ИПР513-3М	шт.	3
45	Извещатель охранный объемный Вгао-201	шт.	11
46	Извещатель охранный объемный адресный С2000-ИК	шт.	12
47	Кронштейн установочный для извещателя охранного объемного	шт.	22
48	Извещатель охранный ультразвуковой Арфа	шт.	9
49	Коробка соединительная УК-2П	шт.	19
50	Кабель-канал 20х10	м.	20
51	Кабель-канал 100х40	м.	8
52	Кабель огнестойкий КПСЭн-FRLS 1х2х0,8	м.	550
53	Кабель огнестойкий КПСЭн-FRLS 2х0,5	м.	685
54	Кабель огнестойкий КПСЭн-FRLS 4х0,5	м.	45
55	Кабель огнестойкий ВВГнг-FRLS 3х1,5	м.	35
56	Щит под автомат	шт.	2
57	Автоматический выключатель, 6А	шт.	2
58	Проволока оцинкованная 0,8мм.	кг.	3

4. Условия выполнения работ:

1. В условиях действующего предприятия. Интенсивность выполнения работ - продолжительность рабочего дня – не менее 8 часов, при 5-ти дневной рабочей неделе. Увеличение продолжительности рабочего дня и недели по согласованию с заказчиком.

2. Работы выполняются в соответствии с действующими законодательствами РФ, утвержденными ТУ и технологическими регламентами и при соблюдении условий договора.

Соблюдение правил действующего внутреннего распорядка, контрольно-пропускного режима, внутренних положений и инструкций, требований администрации заказчика. Подрядчик должен иметь лицензию на выполнение данного вида работ. Специалисты Подрядчика должны быть высококвалифицированными и аттестованные на право ведения работ, обеспечены необходимым инструментом и средствами индивидуальной защиты. Сроки выполнения работ – в течение 15 календарных дней, со дня подписания договора.

5. Требования к качеству применяемых материалов и оборудованию.

1. При выполнении работ необходимо применять современные материалы и другие установочные изделия российского и зарубежного производства. Все применяемые материалы должны быть новыми, соответствовать ГОСТам и другим нормативным документам. Оборудование, поставляемое подрядчиком, должно удовлетворять требованиям, предъявляемым к ним в Российской Федерации по пожарной безопасности, износостойкости и выделению токсичных веществ, а также требованиям по надежности и долговечности, простоте в эксплуатации и возможности проведения работ.

2. Качество выполненных подрядчиком работ должно соответствовать требованиям, предъявляемым к работам соответствующего рода, если иное не предусмотрено законом, иными правовыми актами. Все поставляемые для проведения работ материалы должны иметь соответствующие сертификаты качества, пожарные сертификаты, технические паспорта и другие документы, удостоверяющие их качество. Копии сертификатов и т. п. должны быть предоставлены Заказчику до момента начала производства работ, выполняемых с использованием соответствующих материалов и оборудования. Подрядчик несет ответственность за соответствие используемых материалов государственным стандартам и техническим условиям. Подрядчик несет ответственность за ненадлежащее качество предоставленных им материалов.

3. Все необходимые для производства работ материалы включены в стоимость выполнения работ и предоставляются Подрядчиком. Подрядчик обязан обеспечить постоянное присутствие на объекте лица, осуществляющего контроль за выполнением работ и ответственного за персонал Подрядчика и технику безопасности проведения работ.

Подрядчик несет ответственность за соответствие используемых материалов государственным стандартам и техническим условиям. Обязан безвозмездно исправлять по требованию Заказчика все выявленные недостатки, если в процессе выполнения работ подрядчик допустил отступление от условий контракта, ухудшившее качество работы в согласованные сроки.

6. Требования к безопасности выполнения работ и безопасности результатов работ:

Вся полнота ответственности при выполнении работ на объекте за соблюдением норм и правил по технике безопасности и пожарной безопасности возлагается на Подрядчика работ. Организация и выполнение работ должны осуществляться при соблюдении законодательства Российской Федерации об охране труда, а также иных нормативных правовых актов, установленных Перечнем видов нормативных правовых актов, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 23 мая 2000 года N 399 "О нормативных правовых актах, содержащих государственные нормативные требования охраны труда"; строительные нормы и правила, своды правил по проектированию и строительству; межотраслевые и отраслевые правила и типовые инструкции по охране труда, утвержденные в установленном порядке федеральными органами исполнительной власти; государственные стандарты системы стандартов безопасности труда, утвержденные Госстандартом России или Госстроем России; правила безопасности, правила устройства и безопасной эксплуатации, инструкции по безопасности; государственные санитарно-эпидемиологические правила и нормативы, гигиенические нормативы, санитарные правила и нормы, утвержденные Минздравом России. При производстве строительно-монтажных работ строго соблюдать ППБ-01-03 «Правила пожарной безопасности при производстве строительно-монтажных работ в Российской Федерации». Ответственность за пожарную безопасность на объекте, своевременное выполнение противопожарных мероприятий, обеспечение средствами пожаротушения несет персонально руководитель подрядной организации или лицо его заменяющее. Организация строительной площадки должна обеспечивать безопасность труда работающих на всех этапах производства работ. Перед началом производства работ необходимо провести инструктаж о методах работ, последовательности их выполнения, необходимых средствах индивидуальной защиты. Безопасность выполняемых работ - согласно Федеральному закону от РФ от 30.12.2001 N 197-ФЗ: Федеральному закону от 21.12.1994 г. №69-ФЗ «О пожарной безопасности»; ГОСТ 12.1.004-91 ССБТ «Пожарная безопасность. Общие требования»; СНиП 2.04.09.-84 «Пожарная автоматика зданий и сооружений»; СНиП 21-01 -97* «Пожарная безопасность зданий и сооружений»; СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве. Часть первая. Общие требования»; ПУЭ-99 «Правила устройства электроустановок» и др.

Мероприятия по охране труда - охрана труда рабочих должна обеспечиваться выдачей необходимых средств индивидуальной защиты (каска, специальная одежда, обувь и др.), выполнением мероприятий по коллективной защите работающих (ограждения, освещение, защитные и предохранительные устройства), наличием санитарно-бытовых помещений и устройств в соответствии с действующими нормами. Организация строительной площадки, для ведения на ней работ, должна обеспечивать безопасность труда работающих на всех этапах выполнения строительно-монтажных работ. Рабочие места в вечернее время должны быть освещены по установленным нормам, наличие положений.

Мероприятия по предотвращению аварийных ситуаций - при производстве работ должны использоваться оборудование, машины и механизмы, предназначенные для конкретных условий или допущенные к применению органами государственного надзора. На объекте должны быть в наличии материальные и технические средства для осуществления мероприятий по спасению людей и ликвидации аварии, наличие плана мероприятий.

7. Порядок сдачи и приемки результатов работ:

В соответствии с Договором. Подрядчик, по требованию Заказчика, обязан предоставлять информацию о ходе выполнения работ. Рассмотрение и приемка результатов выполненных работ осуществляется уполномоченной Заказчиком комиссией в соответствии со сроками выполнения работ. Подрядчик обязан в процессе производства представлять Заказчику:

- акты приема-сдачи выполненных работ;
- сертификаты на используемые строительные материалы;
- документы, подтверждающие вывоз строительного мусора – талоны;
- документы на применяемые машины и механизмы, в случае аренды – договор аренды;
- накладные и счета-фактуры на материалы.

8. Требования по передаче заказчику технических и иных документов по завершению и сдаче работ (услуг):

Предоставить Заказчику при передаче результата работ всю необходимую исполнительную и техническую документацию.

9. Требования по сроку гарантий качества на результаты работ и объему гарантий:

Гарантия качества выполняемых работ, в том числе на используемые в работе оборудование и материалы предоставляется в полном объеме с соблюдением технологии производства, действующих норм и правил в течение срока действия договора. Гарантийный срок на выполненные работы устанавливается на 3 года, с момента ввода в эксплуатацию объекта, а на оборудование и материалы - в соответствии с гарантийной документацией их производителя. В гарантийный период Подрядчик обязан выезжать на объект по требованию Заказчика для устранения возможных дефектов, неисправностей в течение суток. Гарантийный срок продлевается на период устранения недостатков, а на части работ, по которым проводилось устранение недостатков, устанавливается новый гарантийный срок - равный основному гарантийному сроку.

Начальник хозяйственного отдела



А.В.Пестриков