ДОГОВОР ПОДРЯДА № \_\_\_\_\_\_

г. Ташкент от «\_\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2022 г.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, именуемый в дальнейшем **Подрядчик ,** в лице директора \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, действующего на основании Устава, с одной стороны и **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**, именуемое в дальнейшем **Заказчик ,** в лице директора \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, действующей на основании Устава, с другой стороны заключили договор о нижеследующем:

1. **1. Предмет договора**

1.1. **Заказчик** поручает, а **Подрядчик** обязуется выполнить в соответствии с условиями настоящего договора , согласно локальной сметы и требуемых документов от заказчика , работы : "Текущий ремонт и наладка котлов и котельного оборудования в 10-ти котельных, установленных на территории Городской клинической психиатрической больницы г. Ташкента по адресу: г. Ташкент, ул. Мехржон, 35». Согласно дефектного акта.

1. **Условия выполнения работ**

2.1. В сумму, предусмотренную настоящего договора, не включаются используемые ресурсы , относящиеся за счет **Заказчика:**

- стоимость электроэнергии, воды, топлива, сжатого воздуха и других энергоносителей для выполнения ремонтных и наладочных работ.

2.2. Перед началом работ стороны обязаны выделить представителей для согласования всех вопросов, возникающих при выполнении **Исполнителем** работ по данному договору и оформления актов сдачи- приемки работ.

2.3. **Подрядчик** осуществляет сдачу объема работ **Заказчику,** после выполнения работ и представляет необходимую документацию по проведенным работам.

**3.** **Платежи и расчеты**

3.1. **Заказчик** принимает на себя обязательство в течение 20 банковских дней со дня заключения договора произвести предоплату в размере 30 % от суммы

3.2.Окончательная оплата 70% производится, после выполнения Исполнителем работ указанных в п.1.1 настоящего договора, в течении 5 дней с момента подписания электронных счет фактур. Оплата работ возможна по поэтапному выставлению электронных счет фактур.

**3.3** Подрядчик при необходимости связанной с выполнением работ по договору имеет право использовать свой материал и комплектующие, предварительно согласовав это с Заказчиком.

**4. Сроки выполнения работ**

4.1.Начало выполнения работ – не позднее \_\_30\_\_\_\_ рабочих дней с момента поступления предоплаты на расчетный счет **Исполнителя** и выполнения **Заказчиком** п.2.3.

**5. Сдача выполненных работ**

5.1. После выполнения объема работ **Подрядчик** извещает **Заказчика** письменно за три дня. Заказчик (ответственный за производство работ) обязан в течение трех дней принять объект или в письменной форме выдать замечания и перечень обнаруженных дефектов.

5.2. **Подрядчик** обязан безвозмездно устранить недостатки, допущенные по его вине и сдать объект **Заказчику** по акту 100 % готовности.

Недостатки, возникшие в результате допущенного нарушения правил эксплуатации и технических регламентов выполнения работ в установленном порядке от **Исполнителя** в эксплуатацию по акту 100 % готовности, устраняются **Заказчиком** за свой счет.

5.3. **Подрядчик** предоставляет гарантию на выполненный объём сроком на
6 (шесть) месяцев, с момента подписания актов приемки выполненных работ при следующих условиях:

– полная комплектность оборудования;

– строгое соблюдение всех норм и правил руководства по обслуживанию и эксплуатации оборудования завода-изготовителя.

– гарантия не распространяется на неисправности, вызванные несоблюдением условий эксплуатации, указанных в руководстве по обслуживанию и уходу за оборудованием.

**6. Ответственность сторон**

6.1. Стороны несут ответственность за ненадлежащее исполнение обязательств, предусмотренных договором, в соответствии с Законом Р.Уз. «О договорно-правовой базе деятельности хозяйствующих субъектов».

**7. Порядок разрешения споров**

7.1. Возможные споры или разногласия, вытекающие из настоящего договора или в связи с ним, подлежат разрешению путем переговоров и достижения соглашения. При не достижении соглашения споры или разногласия подлежат разрешению в экономическом суде г.Ташкента в соответствии с законодательством Республики Узбекистан.

7.2. Стороны освобождаются от ответственности за полное или частичное неисполнение настоящего договора в случае возникновения чрезвычайных обстоятельств
(форс-мажор), независящих от воли сторон (землетрясение, наводнение, пожар, военные операции любого характера, аварии на производстве, запретительные меры органов государственной власти и управления). При наступлении форс-мажорных обстоятельств, стороны обязаны проинформировать друг друга о наступлении подобных обстоятельств в письменной форме с предоставлением удостоверяющего эти обстоятельства документа, выданного компетентным органом.

**8. Срок действия**

8.1. Настоящий договор вступает в силу с момента его подписания и действует до
31 декабря 2022 года.

**9. Изменение условий настоящего договора**

9.1. Условия настоящего договора имеют одинаковую обязательную силу для сторон и могут быть изменены по взаимному согласию с обязательным составлением письменного документа. **10.Антикорупционные положения**

10.1 Каждая сторона заверяет и гарантирует .что принимает все условия и нормативные акты Рес.Узбекистан .Стороны обязуются неукоснительно соблюдать требования действующего законодательства Республики Узбекистан.

**11. Прочие условия**

11. Настоящий договор составлен в двух экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу.

**11. Юридические адреса, банковские реквизиты и подписи сторон**

**Подрядчик Исполнитель**

**Приложение 1 к договору**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ № п/п** |  **Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса** | **Единица измер.** | **Коли-чество** |
|
|   | ***Стационарная котельная отделения 1/2. 3 котла по 230 кВт.*** |   |   |
| **1** | **Демонтаж приборов, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах массой до 5 кг.** | **шт** | **6** |
| **2** | **Отключение жил кабелей или проводов внешней сети сечением до 10 мм2 от блоков зажимов и зажимов аппаратов и приборов, установленных на устройствах** | **100 жил** | **0,18** |
| **3** | **Отключение от аппаратуры разъемов, количество контактов в разъеме до 24 шт.** | **разъем** | **3** |
| **4** | **Снятие газогорелочных устройств с горелками производительностью по газу до 30 м3/ч** | **1 уст-ство** | **3** |
| **5** | **Очистка поверхности запалов, форсунок и горелочной камеры щетками**  | **1 м2**  | **5,1** |
| **6** | **Установка газогорелочных устройств с горелками производительностью по газу до 30 м3/ч** | **1 уст-ство** | **3** |
| **7** | **Демонтаж насосного агрегата лопастного, центробежного. одноступенчатого, моноблочного массой агрегата до 0.064 т** | **1 насос** | **1** |
| **8** | **Демонтаж электрических машин со щитовыми подшипниками, поступающих в собранном виде, устанавливаемых на раме, массой до 0,05 тн.** | **1 шт.** | **1** |
| **9** | **Снятие с вала электрических машин деталей массой до 0,004 тн. (крыльчатка, подшипники и фибра)** | **шт.** | **3** |
| **10** | **Насадка на вал электрических машин деталей массой до 0,004 тн. (крыльчатка и подшипники)** | **шт.** | **3** |
| **11** | **Установка электрических машин со щитовыми подшипниками, поступающих в собранном виде, устанавливаемых на салазках, раме или металлической плите, массой до 0,1 тн.** | **1 шт.** | **1** |
| **12** | **Установка насосов центробежных с электродвигателем массой агрегата до 0.1 т** | **1 насос** | **1** |
| **13** | **Установка манометров с трехходовым краном** | **1 компл.** | **4** |
| **14** | **Прочистка и промывка фильтров-грязевиков без снятия** | **100 шт.** | **0,03** |
| **15** | **Монтаж приборов, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах массой до 5 кг.** | **шт** | **6** |
| **16** | **Включение в аппаратуру разъемов, количество контактов в разъеме до 24 шт.** | **разъем** | **3** |
| **17** | **Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов внешней сети сечением до 10 мм2 к блокам зажимов и к зажимам аппаратов и приборов, установленных на устройствах** | **100 жил** | **0,18** |
| **18** | **Пусконаладочные работы автоматизированной системы управления I категории технической сложности с количеством каналов контроля и управления - 2**  | **система** | **3** |
| **19** | **За каждый канал свыше 2 до 9 добавляется к норме 02-01-001-01** | **канал** | **6** |
|   | ***Стационарная котельная 2-го отделения. 3 котла по 230 кВт.*** |   |   |
| **20** | **Демонтаж приборов, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах массой до 5 кг.** | **шт** | **6** |
| **21** | **Отключение жил кабелей или проводов внешней сети сечением до 10 мм2 от блоков зажимов и зажимов аппаратов и приборов, установленных на устройствах** | **100 жил** | **0,18** |
| **22** | **Отключение от аппаратуры разъемов, количество контактов в разъеме до 24 шт.** | **разъем** | **3** |
| **23** | **Снятие газогорелочных устройств с горелками производительностью по газу до 30 м3/ч** | **1 уст-ство** | **3** |
| **24** | **Разборка газогорелочных устройств массой до 0,03 тн. на отдельные детали** | **шт** | **1** |
| **25** | **Очистка поверхности запалов, форсунок и горелочной камеры щетками**  | **1 м2**  | **5,1** |
| **26** | **Сборка газогорелочных устройств массой до 0,03 тн. из отдельных деталей с регулировкой завихрителей** | **шт** | **1** |
| **27** | **Установка газогорелочных устройств с горелками производительностью по газу до 30 м3/ч** | **1 уст-ство** | **3** |
| **28** | **Смена арматуры вентилей муфтовых диаметром до 20 мм** | **100 шт.** | **0,01** |
| **29** | **Демонтаж приборов, устанавливаемых на резьбовых соединениях, массой до 1,5 кг.** | **шт.** | **7** |
| **30** | **Монтаж приборов, устанавливаемых на резьбовых соединениях, массой до 1,5 кг.** | **шт.** | **7** |
| **31** | **Прочистка и промывка фильтров-грязевиков без снятия** | **100 шт.** | **0,03** |
| **32** | **Монтаж приборов, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах массой до 5 кг.** | **шт** | **6** |
| **33** | **Включение в аппаратуру разъемов, количество контактов в разъеме до 24 шт.** | **разъем** | **3** |
| **34** | **Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов внешней сети сечением до 10 мм2 к блокам зажимов и к зажимам аппаратов и приборов, установленных на устройствах** | **100 жил** | **0,18** |
| **35** | **Пусконаладочные работы автоматизированной системы управления I категории технической сложности с количеством каналов контроля и управления - 2**  | **система** | **3** |
| **36** | **За каждый канал свыше 2 до 9 добавляется к норме 02-01-001-01** | **канал** | **6** |
|   | ***Модульная котельная судебного корпуса. 2 котла по 170 кВт.*** |   |   |
| **37** | **Демонтаж приборов, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах массой до 5 кг.** | **шт** | **4** |
| **38** | **Отключение жил кабелей или проводов внешней сети сечением до 10 мм2 от блоков зажимов и зажимов аппаратов и приборов, установленных на устройствах** | **100 жил** | **0,12** |
| **39** | **Отключение от аппаратуры разъемов, количество контактов в разъеме до 24 шт.** | **разъем** | **2** |
| **40** | **Снятие газогорелочных устройств с горелками производительностью по газу до 30 м3/ч** | **1 уст-ство** | **2** |
| **41** | **Разборка газогорелочных устройств массой до 0,03 тн. на отдельные детали** | **шт** | **2** |
| **42** | **Очистка поверхности запалов, форсунок и горелочной камеры щетками**  | **1 м2**  | **2,8** |
| **43** | **Сборка газогорелочных устройств массой до 0,03 тн. из отдельных деталей** | **шт** | **2** |
| **44** | **Установка газогорелочных устройств с горелками производительностью по газу до 30 м3/ч** | **1 уст-ство** | **2** |
| **45** | **Усиление сварных швов газопровода (наплавкой)** | **1 м шва** | **0,1** |
| **46** | **Демонтаж насосного агрегата лопастного, центробежного. одноступенчатого, моноблочного массой агрегата до 0.064 т** | **1 насос** | **1** |
| **47** | **Установка насосов центробежных с электродвигателем массой агрегата до 0.1 т** | **1 насос** | **1** |
| **48** | **Монтаж приборов, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах массой до 5 кг.** | **шт** | **4** |
| **49** | **Включение в аппаратуру разъемов, количество контактов в разъеме до 24 шт.** | **разъем** | **2** |
| **50** | **Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов внешней сети сечением до 10 мм2 к блокам зажимов и к зажимам аппаратов и приборов, установленных на устройствах** | **100 жил** | **0,12** |
| **51** | **Пусконаладочные работы автоматизированной системы управления I категории технической сложности с количеством каналов контроля и управления - 2**  | **система** | **2** |
| **52** | **За каждый канал свыше 2 до 9 добавляется к норме 02-01-001-01** | **канал** | **4** |
|   | ***Стационарная котельная прачечной. 2 котла по 230 кВт.*** |   |   |
| **53** | **Демонтаж приборов, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах массой до 5 кг.** | **шт** | **4** |
| **54** | **Отключение жил кабелей или проводов внешней сети сечением до 10 мм2 от блоков зажимов и зажимов аппаратов и приборов, установленных на устройствах** | **100 жил** | **0,12** |
| **55** | **Отключение от аппаратуры разъемов, количество контактов в разъеме до 24 шт.** | **разъем** | **2** |
| **56** | **Снятие газогорелочных устройств с горелками производительностью по газу до 30 м3/ч** | **1 уст-ство** | **2** |
| **57** | **Разборка газогорелочных устройств массой до 0,03 тн. на отдельные детали** | **шт** | **2** |
| **58** | **Очистка поверхности запалов, форсунок и горелочной камеры щетками**  | **1 м2**  | **2,8** |
| **59** | **Сборка газогорелочных устройств массой до 0,03 тн. из отдельных деталей** | **шт** | **2** |
| **60** | **Установка газогорелочных устройств с горелками производительностью по газу до 30 м3/ч** | **1 уст-ство** | **2** |
| **61** | **Демонтаж насосного агрегата лопастного, центробежного. одноступенчатого, моноблочного массой агрегата до 0.064 т** | **1 насос** | **1** |
| **62** | **Установка насосов центробежных с электродвигателем массой агрегата до 0.1 т** | **1 насос** | **1** |
| **63** | **Монтаж приборов, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах массой до 5 кг.** | **шт** | **4** |
| **64** | **Включение в аппаратуру разъемов, количество контактов в разъеме до 24 шт.** | **разъем** | **2** |
| **65** | **Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов внешней сети сечением до 10 мм2 к блокам зажимов и к зажимам аппаратов и приборов, установленных на устройствах** | **100 жил** | **0,12** |
| **66** | **Пусконаладочные работы автоматизированной системы управления I категории технической сложности с количеством каналов контроля и управления - 2**  | **система** | **2** |
| **67** | **За каждый канал свыше 2 до 9 добавляется к норме 02-01-001-01** | **канал** | **4** |
|   | ***Стационарная котельная кафедры. 2 котла по 116 кВт.*** |   |   |
| **68** | **Демонтаж приборов, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах массой до 5 кг.** | **шт** | **4** |
| **69** | **Отключение жил кабелей или проводов внешней сети сечением до 10 мм2 от блоков зажимов и зажимов аппаратов и приборов, установленных на устройствах** | **100 жил** | **0,12** |
| **70** | **Отключение от аппаратуры разъемов, количество контактов в разъеме до 24 шт.** | **разъем** | **2** |
| **71** | **Снятие газогорелочных устройств с горелками производительностью по газу до 30 м3/ч** | **1 уст-ство** | **2** |
| **72** | **Разборка газогорелочных устройств массой до 0,03 тн. на отдельные детали** | **шт** | **2** |
| **73** | **Очистка поверхности запалов, форсунок и горелочной камеры щетками**  | **1 м2**  | **2,8** |
| **74** | **Сборка газогорелочных устройств массой до 0,03 тн. из отдельных деталей** | **шт** | **2** |
| **75** | **Установка газогорелочных устройств с горелками производительностью по газу до 30 м3/ч** | **1 уст-ство** | **2** |
| **76** | **Монтаж приборов, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах массой до 5 кг.** | **шт** | **4** |
| **77** | **Включение в аппаратуру разъемов, количество контактов в разъеме до 24 шт.** | **разъем** | **2** |
| **78** | **Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов внешней сети сечением до 10 мм2 к блокам зажимов и к зажимам аппаратов и приборов, установленных на устройствах** | **100 жил** | **0,12** |
| **79** | **Пусконаладочные работы автоматизированной системы управления I категории технической сложности с количеством каналов контроля и управления - 2**  | **система** | **2** |
| **80** | **За каждый канал свыше 2 до 9 добавляется к норме 02-01-001-01** | **канал** | **4** |
| **81** | **Демонтаж насосного агрегата лопастного, центробежного. одноступенчатого, моноблочного массой агрегата до 0.064 т** | **1 насос** | **1** |
| **82** | **Демонтаж электрических машин со щитовыми подшипниками, поступающих в собранном виде, устанавливаемых на раме, массой до 0,05 тн.** | **1 шт.** | **1** |
| **83** | **Снятие с вала электрических машин деталей массой до 0,004 тн. (крыльчатка, подшипники и фибра)** | **шт.** | **3** |
| **84** | **Насадка на вал электрических машин деталей массой до 0,004 тн. (крыльчатка и подшипники)** | **шт.** | **3** |
| **85** | **Установка электрических машин со щитовыми подшипниками, поступающих в собранном виде, устанавливаемых на салазках, раме или металлической плите, массой до 0,1 тн.** | **1 шт.** | **1** |
| **86** | **Установка насосов центробежных с электродвигателем массой агрегата до 0.1 т** | **1 насос** | **1** |
| **87** | **Прочистка и промывка фильтров-грязевиков без снятия** | **100 шт.** | **0,01** |
| **88** | **Установка газовых свечей условным диаметром до 50 мм** | **1 свеча**  | **1** |
|   | ***Стационарная котельная 16 отделения. 2 котла по 350 кВт.*** |   |   |
| **89** | **Демонтаж приборов, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах массой до 5 кг.** | **шт** | **4** |
| **90** | **Отключение жил кабелей или проводов внешней сети сечением до 10 мм2 от блоков зажимов и зажимов аппаратов и приборов, установленных на устройствах** | **100 жил** | **0,12** |
| **91** | **Отключение от аппаратуры разъемов, количество контактов в разъеме до 24 шт.** | **разъем** | **2** |
| **92** | **Снятие газогорелочных устройств с горелками производительностью по газу до 50 м3/ч** | **1 уст-ство** | **2** |
| **93** | **Разборка газогорелочных устройств массой до 0,03 тн. на отдельные детали** | **шт** | **2** |
| **94** | **Очистка поверхности запалов, форсунок и горелочной камеры щетками**  | **1 м2**  | **3,4** |
| **95** | **Сборка газогорелочных устройств массой до 0,03 тн. из отдельных деталей** | **шт** | **2** |
| **96** | **Установка газогорелочных устройств с горелками производительностью по газу до 50 м3/ч** | **1 уст-ство** | **2** |
| **97** | **Монтаж приборов, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах массой до 5 кг.** | **шт** | **4** |
| **98** | **Включение в аппаратуру разъемов, количество контактов в разъеме до 24 шт.** | **разъем** | **2** |
| **99** | **Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов внешней сети сечением до 10 мм2 к блокам зажимов и к зажимам аппаратов и приборов, установленных на устройствах** | **100 жил** | **0,12** |
| **100** | **Пусконаладочные работы автоматизированной системы управления I категории технической сложности с количеством каналов контроля и управления - 2**  | **система** | **2** |
| **101** | **За каждый канал свыше 2 до 9 добавляется к норме 02-01-001-01** | **канал** | **4** |
|   | ***Стационарная котельная 12 отделения "Камчатка". 3 котла по 230 кВт.*** |   |   |
| **102** | **Демонтаж приборов, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах массой до 5 кг.** | **шт** | **6** |
| **103** | **Отключение жил кабелей или проводов внешней сети сечением до 10 мм2 от блоков зажимов и зажимов аппаратов и приборов, установленных на устройствах** | **100 жил** | **0,18** |
| **104** | **Отключение от аппаратуры разъемов, количество контактов в разъеме до 24 шт.** | **разъем** | **3** |
| **105** | **Снятие газогорелочных устройств с горелками производительностью по газу до 30 м3/ч** | **1 уст-ство** | **3** |
| **106** | **Разборка газогорелочных устройств массой до 0,03 тн. на отдельные детали** | **шт** | **3** |
| **107** | **Очистка поверхности запалов, форсунок и горелочной камеры щетками**  | **1 м2**  | **3,2** |
| **108** | **Сборка газогорелочных устройств массой до 0,03 тн. из отдельных деталей** | **шт** | **3** |
| **109** | **Установка газогорелочных устройств с горелками производительностью по газу до 30 м3/ч** | **1 уст-ство** | **3** |
| **110** | **Монтаж приборов, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах массой до 5 кг.** | **шт** | **6** |
| **111** | **Включение в аппаратуру разъемов, количество контактов в разъеме до 24 шт.** | **разъем** | **3** |
| **112** | **Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов внешней сети сечением до 10 мм2 к блокам зажимов и к зажимам аппаратов и приборов, установленных на устройствах** | **100 жил** | **0,18** |
| **113** | **Пусконаладочные работы автоматизированной системы управления I категории технической сложности с количеством каналов контроля и управления - 2**  | **система** | **3** |
| **114** | **За каждый канал свыше 2 до 9 добавляется к норме 02-01-001-01** | **канал** | **6** |
| **115** | **Демонтаж насосного агрегата лопастного, центробежного. одноступенчатого, моноблочного массой агрегата до 0.064 т** | **1 насос** | **1** |
| **116** | **Демонтаж электрических машин со щитовыми подшипниками, поступающих в собранном виде, устанавливаемых на раме, массой до 0,05 тн.** | **1 шт.** | **1** |
| **117** | **Снятие с вала электрических машин деталей массой до 0,004 тн. (крыльчатка, подшипники и фибра)** | **шт.** | **3** |
| **118** | **Насадка на вал электрических машин деталей массой до 0,004 тн. (крыльчатка и подшипники)** | **шт.** | **3** |
| **119** | **Установка электрических машин со щитовыми подшипниками, поступающих в собранном виде, устанавливаемых на салазках, раме или металлической плите, массой до 0,1 тн.** | **1 шт.** | **1** |
| **120** | **Установка насосов центробежных с электродвигателем массой агрегата до 0.1 т** | **1 насос** | **1** |
| **121** | **Смена арматуры сбросного клапана давления воды, муфтового, диаметром до 20 мм** | **100 шт.** | **0,01** |
| **122** | **Прочистка и промывка фильтров-грязевиков без снятия** | **100 шт.** | **0,03** |
|   | ***Стационарная котельная "Столовая". 2 котла по 600 кВт.*** |   |   |
| **123** | **Демонтаж приборов, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах массой до 5 кг.** | **шт** | **4** |
| **124** | **Отключение жил кабелей или проводов внешней сети сечением до 10 мм2 от блоков зажимов и зажимов аппаратов и приборов, установленных на устройствах** | **100 жил** | **0,12** |
| **125** | **Отключение от аппаратуры разъемов, количество контактов в разъеме до 24 шт.** | **разъем** | **2** |
| **126** | **Снятие газогорелочных устройств с горелками производительностью по газу до 80 м3/ч** | **1 уст-ство** | **2** |
| **127** | **Разборка газогорелочных устройств массой до 0,03 тн. на отдельные детали** | **шт** | **2** |
| **128** | **Очистка поверхности запалов, форсунок и горелочной камеры щетками**  | **1 м2**  | **3,2** |
| **129** | **Сборка газогорелочных устройств массой до 0,03 тн. из отдельных деталей** | **шт** | **2** |
| **130** | **Установка газогорелочных устройств с горелками производительностью по газу до 80 м3/ч** | **1 уст-ство** | **2** |
| **131** | **Монтаж приборов, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах массой до 5 кг.** | **шт** | **4** |
| **132** | **Включение в аппаратуру разъемов, количество контактов в разъеме до 24 шт.** | **разъем** | **2** |
| **133** | **Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов внешней сети сечением до 10 мм2 к блокам зажимов и к зажимам аппаратов и приборов, установленных на устройствах** | **100 жил** | **0,12** |
| **134** | **Пусконаладочные работы автоматизированной системы управления I категории технической сложности с количеством каналов контроля и управления - 2**  | **система** | **2** |
| **135** | **За каждый канал свыше 2 до 9 добавляется к норме 02-01-001-01** | **канал** | **4** |
| **136** | **Демонтаж насосного агрегата лопастного, центробежного. одноступенчатого, моноблочного массой агрегата до 0.064 т** | **1 насос** | **2** |
| **137** | **Установка насосов центробежных с электродвигателем массой агрегата до 0.1 т** | **1 насос** | **2** |
| **138** | **Прочистка и промывка фильтров-грязевиков без снятия** | **100 шт.** | **0,02** |
| **139** | **Демонтаж приборов, устанавливаемых на резьбовых соединениях, массой до 1,5 кг.** | **шт.** | **1** |
| **140** | **Монтаж приборов, устанавливаемых на резьбовых соединениях, массой до 1,5 кг.** | **шт.** | **1** |
| **141** | **Демонтаж водоподогревателей скоростных односекционных поверхностью нагрева одной секции до 4 м2** | **1 шт.** | **2** |
| **142** | **Протравка и промывка водоподогревателей различными реактивами, d присоединяемых труб наружный до 57 мм.** | **100 м.** | **2,82** |
| **143** | **Установка водоподогревателей скоростных односекционных поверхностью нагрева одной секции до 4 м2** | **1 шт.** | **2** |
|   | ***Стационарная котельная 3 отделения. 2 котла по 230 кВт.*** |   |   |
| **144** | **Демонтаж приборов, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах массой до 5 кг.** | **шт** | **4** |
| **145** | **Отключение жил кабелей или проводов внешней сети сечением до 10 мм2 от блоков зажимов и зажимов аппаратов и приборов, установленных на устройствах** | **100 жил** | **0,12** |
| **146** | **Отключение от аппаратуры разъемов, количество контактов в разъеме до 24 шт.** | **разъем** | **2** |
| **147** | **Снятие газогорелочных устройств с горелками производительностью по газу до 30 м3/ч** | **1 уст-ство** | **2** |
| **148** | **Разборка газогорелочных устройств массой до 0,03 тн. на отдельные детали** | **шт** | **2** |
| **149** | **Очистка поверхности запалов, форсунок и горелочной камеры щетками**  | **1 м2**  | **2,8** |
| **150** | **Сборка газогорелочных устройств массой до 0,03 тн. из отдельных деталей** | **шт** | **2** |
| **151** | **Установка газогорелочных устройств с горелками производительностью по газу до 30 м3/ч** | **1 уст-ство** | **2** |
| **152** | **Монтаж приборов, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах массой до 5 кг.** | **шт** | **4** |
| **153** | **Включение в аппаратуру разъемов, количество контактов в разъеме до 24 шт.** | **разъем** | **2** |
| **154** | **Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов внешней сети сечением до 10 мм2 к блокам зажимов и к зажимам аппаратов и приборов, установленных на устройствах** | **100 жил** | **0,12** |
| **155** | **Пусконаладочные работы автоматизированной системы управления I категории технической сложности с количеством каналов контроля и управления - 2**  | **система** | **2** |
| **156** | **За каждый канал свыше 2 до 9 добавляется к норме 02-01-001-01** | **канал** | **4** |
| **157** | **Демонтаж насосного агрегата лопастного, центробежного. одноступенчатого, моноблочного массой агрегата до 0.064 т** | **1 насос** | **2** |
| **158** | **Демонтаж электрических машин со щитовыми подшипниками, поступающих в собранном виде, устанавливаемых на раме, массой до 0,05 тн.** | **1 шт.** | **2** |
| **159** | **Снятие с вала электрических машин деталей массой до 0,004 тн. (крыльчатка, подшипники и фибра)** | **шт.** | **6** |
| **160** | **Насадка на вал электрических машин деталей массой до 0,004 тн. (крыльчатка и подшипники)** | **шт.** | **6** |
| **161** | **Установка электрических машин со щитовыми подшипниками, поступающих в собранном виде, устанавливаемых на салазках, раме или металлической плите, массой до 0,1 тн.** | **1 шт.** | **2** |
| **162** | **Установка насосов центробежных с электродвигателем массой агрегата до 0.1 т** | **1 насос** | **2** |
|   | ***Стационарная котельная "Бухгалтерия". 2 котла по 50 кВт.*** |   |   |
| **163** | **Демонтаж приборов, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах массой до 5 кг.** | **шт** | **4** |
| **164** | **Отключение жил кабелей или проводов внешней сети сечением до 10 мм2 от блоков зажимов и зажимов аппаратов и приборов, установленных на устройствах** | **100 жил** | **0,12** |
| **165** | **Отключение от аппаратуры разъемов, количество контактов в разъеме до 24 шт.** | **разъем** | **2** |
| **166** | **Снятие газогорелочных устройств с горелками производительностью по газу до 5 м3/ч** | **1 уст-ство** | **2** |
| **167** | **Очистка поверхности горелочной камеры щетками**  | **1 м2**  | **0,8** |
| **168** | **Установка газогорелочных устройств с горелками производительностью по газу до 30 м3/ч** | **1 уст-ство** | **2** |
| **169** | **Монтаж приборов, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах массой до 5 кг.** | **шт** | **4** |
| **170** | **Включение в аппаратуру разъемов, количество контактов в разъеме до 24 шт.** | **разъем** | **2** |
| **171** | **Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов внешней сети сечением до 10 мм2 к блокам зажимов и к зажимам аппаратов и приборов, установленных на устройствах** | **100 жил** | **0,12** |
| **172** | **Пусконаладочные работы автоматизированной системы управления I категории технической сложности с количеством каналов контроля и управления - 2**  | **система** | **2** |
| **173** | **За каждый канал свыше 2 до 9 добавляется к норме 02-01-001-01** | **канал** | **4** |
| **174** | **Установка насосов центробежных с электродвигателем массой агрегата до 0.1 т** | **1 насос** | **1** |
| **175** | **Прокладка трубопроводов обвязки насоса отопления из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 40 мм** | **100 м** | **0,01** |
| **176** | **Демонтаж дымовой трубы из листовой и оцинкованной стали толщиной до 1,2 мм, периметром до 600 мм** | **100 м2 повер-хности** | **0,056** |
| **177** | **Установка дымовой трубы из листовой и оцинкованной стали толщиной до 1,2 мм, периметром до 600 мм** | **100 м2 повер-хности** | **0,056** |