Приложение № 1

к договору от \_\_.\_\_.2017 № 10319

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**на выполнение работ по ремонту оборудования РТС, КТС, МК на объектах ПАО «МОЭК» (Тепломеханические работы)**

**1. Описание предмета Договора:**

Выполнение работ по ремонту оборудования РТС, КТС, МК на объектах ПАО «МОЭК» (Тепломеханические работы).

**2. Список необходимых работ:**

К основным видам работ относятся:

- Ремонт котельного оборудования.

- Ремонт насосного оборудования.

- Ремонт сосудов.

- Ремонт трубопроводов.

- Ремонт запорной и регулирующей арматуры.

- Ремонт теплообменников.

- Ремонт оборудования химводоподготовки.

- Ремонт газового оборудования.

Работы по ремонту оборудования РТС, КТС, МК на объектах ПАО «МОЭК» (Тепломеханические работы) должны производиться в соответствии с действующей нормативно-технической, технологической и организационно-распорядительной документацией:

- отраслевыми стандартами;

- руководящими документами;

- техническими условиями;

- ремонтными чертежами;

‑ правилами пожарной безопасности;

- правилами техники безопасности при эксплуатации тепломеханического оборудования электростанций и тепловых сетей (РД 34.03.201-97);

- правилами организации технического обслуживания и ремонта оборудования, зданий и сооружений электростанций и сетей (СО 34.04.181-2003);

- правилами промышленной безопасности опасных производственных объектов, на которых используется оборудование, работающее под избыточным давлением;

- правила безопасности сетей газораспределения и газопотребления;

**- Технический регламент "О безопасности сетей газораспределения и газопотребления"**;

- правила безопасности при работе с инструментом и приспособлениями (РД 34.03.204);

- Межотраслевые правила по охране труда при электрогазосварочных работах ПОТ РМ -020-2001;

- информационными сообщениями и письмами заводов-изготовителей оборудования.

Качество выполняемых работ должно соответствовать требованиям нормативно-технической документации и правилам технической эксплуатации тепловых энергоустановок.

Заказчик направляет Подрядчику Задания посредством передачи уполномоченному представителю Подрядчика, путем отправки сообщения электронной почтой на e-mail. Момент отправки Подрядчику задания будет определяться моментом вручения уполномоченному представителю, временем отправки сообщения посредством электронной почты.

Объемы работ определяются в соответствии с ведомостями дефектов, составленными после получения Подрядчиком Задания от Заказчика и выхода его на объект или получения им оборудования от эксплуатирующего Предприятия.

При необходимости выполнения дополнительных работ, которые не указаны в Задании, необходимо получить согласование Заказчика с составлением акта.

Данные об объеме проведенного ремонта передается лицу, ответственному за исправное состояние оборудования для заполнения журнала ремонтов.

Ремонт вышедшего из строя оборудования производится на объекте. При необходимости Заказчик производит демонтаж неисправного оборудования, а Подрядчик и организовывает вывоз оборудования с объектов Заказчика для составления Ведомости дефектов оборудования и дальнейшего ремонта на базе Подрядчика, о чем Стороны оформляют Акт приема-передачи оборудования в ремонт. Подрядчик фиксирует все произведенные действия на объектах Заказчика путем соответствующей записи в оперативном журнале.

При невозможности проведения ремонта составляется Акт о неремонтопригодности данного оборудования с указанием причин неремонтопригодности.

Работы по ремонту Подрядчик обязуется выполнять в порядке очередности поступления заданий Заказчика, при необходимости Заказчик в праве изменить очередность выполнения ремонта.

Результаты работ оформляются актами и фиксируются в ремонтных журналах.

**3.** **Адрес объекта:**

Работы по ремонту выполняются согласно адресам, указанным в Заданиях Заказчика.

**4. Сроки выполнения работ:**

Работы по ремонту должны быть выполнены согласно срокам, указанным в Заданиях Заказчика (но не позднее 31.12.2017).

**5. Перечень материалов:**

Материалы для оказания услуг поставляются иждивением Подрядчика. Все материалы, применяемые при ремонте оборудования должны быть сертифицированы. Копия сертификата, заверенная печатью Подрядчика, должна быть передана Заказчику.

Стоимость материалов включена в цену договора.

**6. Требования по сроку гарантий качества на результаты работ (оборудование):**

Гарантийный срок на материалы и оборудование, поставляемое Подрядчиком, должен соответствовать гарантийному сроку, указанному в паспортах заводов-изготовителей.

Гарантийный срок на выполненные работы составляет 24 месяца с даты подписания уполномоченными представителями Сторон Акта о приемке выполненных работ.

**7. Персонал Подрядчика должен знать действующие правила и нормы законодательства Российской Федерации в части строительства, технического перевооружения и реконструкции опасных производственных объектов и быть аттестованным в соответствии с квалификацией по следующим правилам:**

7.1. Правила технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации;

7.2. Пожарная безопасность. Общие требования, ПП № 390 от 25.04.2012 (в ред. от 17.02.2014 № 113) «Правила противопожарного режима в Российской Федерации»;

7.3. Правила техники безопасности при эксплуатации тепломеханического оборудования электростанций и тепловых сетей (РД 34.03.201-97);

7.4. Правила промышленной безопасности опасных производственных объектов, на которых используется оборудование, работающее под избыточным давлением;

7.5. Правила по охране труда;

7.6. Правила аттестации сварщиков и специалистов сварочного производства(ПБ 03-273-99);

7.7. Правила безопасности сетей газораспределения и газопотребления;

7.8. Правила технической эксплуатации тепловых энергоустановок.

|  |  |
| --- | --- |
| от ЗАКАЗЧИКА: | от ПОДРЯДЧИКА: |
|  |  |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| м.п. | м.п. |