|  |
| --- |
| **Приложение № 1**к Поручению на проведениезакупочных процедур |

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

 **на открытый запрос предложений по выбору исполнителя услуг «Техническое обслуживание системы газового пожаротушения**

 **Нижне-Туломской ГЭС»**

**Каскад Туломских ГЭС филиал «Кольский» ОАО «ТГК-1»**

 **(номер закупки - 2400/2.17-744)**

**I. Общие требования.**

**Требования к месту выполнения работ:** Мурманская область, Кольский район, п.Мурмаши, Нижне - Туломская ГЭС (ГЭС-13) Каскад Туломских ГЭС филиал «Кольский» ОАО «ТГК-1».

Должность, ФИО и контактный телефон ответственного лица, составивших техническое задание: инженер I кат. группы подготовки ремонтов, отчётности и технической документации, ПТО КТГЭС, Громовик Галина Сергеевна - тел.(81553)69-266.

 **Требования к срокам выполнения работ:**

Начало: «01» февраля 2012г.

Окончание: «31» декабря 2012г.

Стоимость работ должна определяться по Прейскуранту № 2661 001-92 от 01.04.92г. в соответствии с требованиями системы ценообразования, принятой в ОАО "ТГК-1".

**II. Требования к выполнению работ.**

 **Цель работ:** обеспечение исправности и работоспособности автоматической системы газового пожаротушения подпультового помещения НТГЭС путем проведения технического обслуживания в соответствии с техническими регламентами по пожарной безопасности.

 **Технические характеристики объекта работ:**

 Подпультовое помещение имеет площадь 199,20м², общий объем помещения составляет

916,32 м³.

Подпультовое помещение НТГЭС оборудовано установкой автоматического газового пожаротушения. Тип установки – модульный. Количество модулей - 4 шт. емкостью по 180 л каждый. Способ тушения – объемный. Способ включения: электрический и пневматический. В качестве огнетушащего вещества используется NOVEC 1230. Количество и тип извещателей - пожарный дымовой оптический «ИП 212-88» - 3шт.

**УКРУПНЕННАЯ ВЕДОМОСТЬ**

объёмов работ «КТГЭС. Техническое обслуживание системы газового пожаротушения

 Нижне-Туломской ГЭС»

 Каскад Туломских ГЭС филиал «Кольский» ОАО «ТГК-1».

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** |  **Наименование работ** | **Ед. изм.** | **Объём** |
| 1. | Ознакомление с технической документацией автоматической системы газового пожаротушения (далее - АПТ.Г) НТГЭС. | комплект | 1 |
| 2. | Выполнение работ по техническому обслуживанию АПТ.Г в объеме и с периодичностью, установленными Типовым регламентом №2 технического обслуживания систем газового пожаротушения , вариант 2 (Приложение 3, РД 009-01-96 «Установки пожарной автоматики. Правила технического содержания»). | система | 1 |
| 3. | Подрядчик предоставляет КТГЭС исполнительную документацию по техобслуживанию АПТ.Г (технический акт, протоколы испытаний, измерений и т.п.) и акты сдачи - приёмки выполненных работ в сроки установленные двухсторонним договором.  | комплект  | 4 |

Уточнение объёмов работ с участием Подрядчика в сроки, установленные СО 34.04.181-2003.

**Особые условия.**

 Производство работ и требования к персоналу подрядной организации.

**Выполнение требований:**

**1.Требования к производству и качеству работ:**

* 1. СО 153- 34.03.150-2003 (РД 153-34.0-03.150-00) **«**Межотраслевые правила по охране труда (правила безопасности) при эксплуатации электроустановок».
	2. СО 34.04.181-2003 «Правила организации технического обслуживания и ремонта оборудования, зданий и сооружений электрических станций и сетей».
	3. ППБ 01-03 «Правила пожарной безопасности в Российской Федерации».
	4. СО 34.03.301-00 (РД 153-34.0-03.301-00). «Правила пожарной безопасности для энергетических предприятий».
	5. РД 153-34.0-03.205-2001 «Правила безопасности при обслуживании ГТС и ГМО энергоснабжающих организаций».
	6. ПОТ РМ-012-2000 Межотраслевые правила по охране труда при работе на высоте.
	7. РД 009-01-96 «Установки пожарной автоматики. Правила технического содержания».
	8. Система экологического менеджмента ОАО «ТГК-1» (в соответствии с международным стандартом ISO-14001:2004).
	9. РД 34.03.204«Правила безопасности при работе с инструментами и приспособлениями».

**2. Требования к подрядной организации:**

**2.1. Общие требования:**

 2.1.1. Наличие опыта работ по обслуживанию, ремонту и пусконаладочным работам автоматических систем газового пожаротушения не менее 3-х лет.

2.1.2. Наличие действующей на территории Российской Федерации и необходимой для выполнения работ на весь срок действия договора лицензии МЧС на производство работ по монтажу, ремонту и обслуживанию средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений.

2.1.3. Обеспечить соответствие сметной документации требованиям системы ценообразования, принятой в ОАО «ТГК-1».

2.1.4. Обеспечить наличие у работников подрядной организации при выполнении работ на объектах ОАО «ТГК-1» однотипной спецодежды с названием и логотипом организации-подрядчика.

2.1.5. Обеспечить выполнение требований системы экологического менеджмента ОАО «ТГК-1» (Приложение к Техническому заданию №1).

2.1.6. Обеспечить выполнение персоналом подрядчика внутриобъектового режима на Нижне-Туломской ГЭС.

**2.2. Специальные требования:**

2.2.1. Предпочтительно наличие в регионе расположенияКТГЭСпроизводственно-технической базы, обеспечивающей возможность выполнения заявленного объёма работ.

2.2.2. Наличие обученного и аттестованного персонала, ИТР, обладающих соответствующей квалификацией и правами на производство работ по техническому обслуживанию систем автоматического газового пожаротушения (дипломированные руководители и производители работ с опытом работы не менее 3-х последних лет по указанному профилю) с опытом работы на энергетических предприятиях и имеющих право:

* быть руководителем работ;
* быть производителем работ;

2.2.3. Подрядчик обязан обеспечить необходимое количество обученного и аттестованного персонала, обладающего соответствующей квалификацией для выполнения специальных работ (с опытом работы не менее 3-х последних лет по указанному в п/п 2.2.2. профилю):

* на высоте;

2.2.4. Персонал должен быть обучен и аттестован по охране труда (в т.ч. иметь группу по электробезопасности), пожарной безопасности и промышленной безопасности энергообъектов (руководители работ в соответствии с Положением о порядке подготовки и аттестации работников организаций, осуществляющих деятельность в области промышленной безопасности опасных производственных объектов).

2.2.5. У персонала, осуществляющего работы с применением электроинструмента, должна быть группа по электробезопасности, соответствующая Межотраслевым правилам по охране труда при эксплуатации электроустановок.

2.2.6. У персонала, осуществляющего работы с применением пневмоинструмента должны быть документы, подтверждающие специальное обучение (сертификат, свидетельство или диплом).

2.2.7. Иметь в собственности или иметь гарантированный доступ (прокат, аренда, лизинг, соглашения о покупке, наличие производственных мощностей и т.д.) ко всем видам и типам оборудования, необходимым для выполнения работ, которое должно находиться в рабочем состоянии и не быть занятым на других работах на время производства работ на НТГЭС. Подрядчик должен подтвердить наличие обязательств, гарантирующих наличие этого оборудования при осуществлении работ.

2.2.8. Иметь все необходимые для технического обслуживания инструменты и специальные приспособления.

2.2.9. Самостоятельно выполнять устройство лесов и подмостей.

2.2.10. Самостоятельно выполнять транспортное обеспечение работ:

* + - перевозку необходимых приборов и оборудования для технического обслуживания в условиях производственной базы Подрядчика;

2.2.11. Организовать своевременное ведение, оформление и передачу Заказчику отчётной документации.

**2.3. Требования к Субподрядчикам:**

2.3.1.При планирующемся привлечении для выполнения работ Субподрядчиков Подрядчик должен иметь лицензию на исполнение функций генерального подрядчика;

* + 1. При необходимости проведения отдельных работ субподрядом, договора субподряда должны быть на объем не более 30 % от цены предложения;
		2. Подрядчик должен включить в свою заявку на участие в конкурсе подробные сведения обо всех Субподрядчиках, которых он предполагает нанять для выполнения работ, включая процентное соотношение при распределении объемов работ;
		3. Подрядчик должен обеспечить соответствие любого предложенного Субподрядчика требованиям предквалификационной документации Организатора конкурса;
		4. Организатор конкурса оставляет за собой право отклонить любого из предложенных Субподрядчиков.

**Приложение.**

**№1.** Обязанности по обеспечению требований Системы экологического менеджмента – на 1 листе в 1 экз.

**Приложение №1**

к Техническому заданию

**Обязанности по обеспечению требований Системы экологического менеджмента.**

**Обязанности Подрядчика.**

1. Подрядчик (поставщик) обязан ознакомиться с Экологической политикой ОАО «ТГК-1» и должен принять все необходимые меры по соблюдению этой политики в рамках деятельности, определённой настоящим договором.

2. Подрядчик (поставщик), деятельность которого связана с образованием отходов производства и потребления, обязан соблюдать требования природоохранного законодательства Российской Федерации.

3. Акты сдачи-приёмки выполненных работ подписываются заказчиком при условии выполнения подрядчиком (поставщиком) указанных выше требований.

**Обязанности Заказчика.**

1. Заказчик обязан предоставить Подрядчику Экологическую политику ОАО «ТГК-1».

2. Заказчик обязан провести инструктаж по доведению до работников Подрядчика информации об Экологической политике ОАО «ТГК-1» и необходимости соблюдения требований природоохранного законодательства Российской Федерации.