**Приложение № 1**

к Поручению на проведение

закупочных процедур

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

на открытый запрос предложений по выбору исполнителя услуг натехническое обслуживание лифтов специализированной организацией (ГЭС-3 рег. №85014, рег. № 86324 ГЭС-10 рег. №86386) каскада Нивских ГЭС филиала «Кольский» ОАО «ТГК – 1»

(номер закупки по ГКПЗ –2200/6.42-302)

ОКВЭД - 29.22.9, ОКДП - 7499090

**I. Общие требования.**

**Требования к месту выполнения работ:** Мурманская обл.:

* пос. Зареченск, Кандалакшский район, ГЭС – 10 КНГЭС;
* г. Кандалакша, ул. Обьездная,16, ГЭС-3 КНГЭС.

Должность, ФИО и контактный телефон ответственного лица, составившего техническое задание:

Инженер по эксплуатации и ПБ КНГЭС Гуц Станислав Александрович - тел. (815-33) 79-354

моб. тел.: (921) 6647128;

**Период выполнения работ:**

Начало: январь 2013г.

Окончание: декабрь 2013г.

**Расчетная (максимальная) цена закупки –** 540 000,00 руб. без учета НДС,

в том числе:

* стоимость материалов – 100 тыс. руб. без учёта НДС;

1-й квартал – 135 тыс. руб. без учёта НДС;

2-й квартал – 135 тыс. руб. без учёта НДС;

3-й квартал – 135 тыс. руб. без учёта НДС;

4-й квартал – 135 тыс. руб. без учёта НДС.

Стоимость работ должна определяться по Сборнику «СН-ТОЛ» Москва 2005г., либо по калькуляциям от трудозатрат в соответствии с требованиями системы ценообразования, принятой в ОАО «ТГК-1».

**II. Требования к выполнению работ.**

1. **Цель работы:** поддержание рабочего технического состояния лифтов в соответствии характеристиками завода изготовителя и НТД.
2. **Описание и основные технические характеристики лифтов:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№№**  **п.п.** | **Наименование, лифта, тип** | **Груз./п,**  **кГ** | **Завод изготовитель** | **Рег. номер** | **Зав.№** | **Год изг.** | **Год устан.** | **Место установки** |
| 1 | Лифт пассаж. ПП-36С | 320 | ПО  «Могилевлифтмаш» | 85014 | С70 | 1985 | 1988 | Здание  ГЭС-3 |
| 2 | Лифт пассаж. ПП-348М | 1000 | ПО  «Могилевлифтмаш» | 86324 | 99995 | 2004 | 2007 | Помещение разгрузочной ГЭС-3 |
| 3 | Лифт пассаж. ПП-0411Щ | 400 | Щербинский лифтостроител. з-д | 86386 | 53579 | 2005 | 2008 | Здание ГЭС-10 |

#### **УКРУПНЕННАЯ ВЕДОМОСТЬ**

**объёмов работ**

по техническому обслуживанию пассажирских лифтов ПП-36С, ПП-348М, ПП-0411Щ Каскада Нивских ГЭС филиала «Кольский» ОАО «ТГК-1»

Начало: январь 2013г.

Окончание: декабрь 2013г.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование работ | Ед. изм. | Объем |
|  | Техническое обслуживание (ТО-1) ежемесячно: |  |  |
|  | Тормозное устройство | шт. | 1 |
|  | Электромагнит тормозного устройства | шт. | 1 |
|  | Канатоведущий шкив | шт. | 1 |
|  | Шахта лифта | этаж | 3 |
|  | Двери шахты лифта | дверь | 3 |
|  | Подвеска кабины | шт. | 4 |
|  | Устройство слабины подъемных канатов | устройство | 1 |
|  | Крыша кабины и каркас | кабина | 1 |
|  | Башмаки кабины | шт. | 4 |
|  | Смазывающие аппараты в кабине | шт. | 2 |
|  | Ловители | шт. | 4 |
|  | Подвижный пол кабины | кабина | 1 |
|  | Пост управления в кабине лифта | шт. | 1 |
|  | Кабина лифта | кабина | 1 |
|  | Привод дверей кабины | шт. | 1 |
|  | Канаты тяговые | м. | 20 |
|  | Канаты ограничителя скорости | м. | 51 |
|  | Башмаки противовеса | шт. | 4 |
|  | Направляющая кабины и противовеса | этаж | 3 |
|  | Датчик точной остановки | шт. | 3 |
|  | Вызывной аппарат | шт. | 3 |
|  | Очистка приямка | приямок | 1 |
|  | Натяжное устройство | шт. | 1 |
|  | Электроаппараты установленные в приямке | шт. | 3 |
|  | Ограничитель скорости | шт. | 1 |
|  | Проверка исправности работы ограничителя скорости | устройство | 1 |
|  | Электропроводка в машинном помещении. | помещение | 1 |
|  | Электропроводка в шахте лифта | шахта | 1 |
|  | Ревизия освещения шахты лифта | шахта | 1 |
|  | Проверка работы лифта | лифт. | 1 |
|  | Техническое обслуживание (ТО-2) 1 раз в 6 месяцев: |  |  |
|  | Электродвигатель главного привода | шт. | 1 |
|  | Редуктор главного привода | шт. | 1 |
|  | Шкаф управления лифтом | шт. | 1 |
|  | Трансформатор | шт. | 1 |
|  | Электропроводка в клеммной коробке кабины | коробка | 3 |
|  | Электроаппараты на крыше кабины | шт. | 4 |
|  | Подвесной кабель | шт. | 1 |
|  | Подвеска противовеса | шт. | 1 |
|  | Каркас противовеса | шт. | 1 |
|  | Электропроводка в клеммной коробке шахты | коробка | 9 |
|  | Конечный выключатель | шт. | 1 |
|  | Буферное устройство | шт. | 3 |
|  | Вводный рубильник | шт. | 1 |
|  | Восстановление исправности (работоспособности), поддержание эксплуатационных показателей (по необходимости) |  |  |
|  | Работы по освобождению пассажиров из остановившегося лифта и пуск в работу лифта | лифт | 3 |

**Особые условия.**

Производство работ и требования к персоналу Исполнителя.

**Выполнение требований:**

1. **Требования к производству и качеству работ:**
2. СО 153-34.03.150-2003 (РД 153-34.0-03.150-00) «Межотраслевые правила по охране труда (правила безопасности) при эксплуатации электроустановок»;
3. СО 34.03.301-00 (РД 153-34.0-03.301-00). «Правила пожарной безопасности для энергетических предприятий»;
4. «Правила безопасности при работе с инструментом и приспособлениями». 2003г.;
5. ПБ 10-558-03 Правила устройства и безопасной эксплуатации лифтов;
6. ПОТ РМ-12-2000 «Межотраслевые правила по охране труда при работе на высоте»;
7. «Технический регламент о безопасности лифтов».
8. **Требования к Исполнителю:**

* Исполнитель в результате выполнения работ обязан обеспечить поддержание нормативных эксплуатационных характеристик лифтов в соответствии с требованиями НТД.

**2.1. Общие требования:**

* наличие опыта работы по обслуживанию данного вида оборудования не менее 3 лет;
* соответствие сметной документации требованиям системы ценообразования, принятой в ОАО «ТГК-1»;
* соответствие применяемых материалов и изделий требованиям ГОСТ и ТУ и наличие сертификатов, удостоверяющих их качество;
* наличие у работников Исполнителя при выполнении работ на объектах ОАО «ТГК-1» однотипной спецодежды с названием и логотипом организации Исполнителя;
* работники Исполнителя должны быть ознакомлены с Экологической политикой ОАО «ТГК-1», Исполнитель должен принимать необходимые меры по соблюдению обязательств этой политики в рамках деятельности, определенной настоящим договором;
* обеспечить выполнение требований Системы экологического менеджмента (Приложение №1 к Техническому заданию).

**2.2. Специальные требования:**

* иметь в регионе расположения ЭС производственно-техническую базу, обеспечивающую возможность выполнения заявленных работ;
* располагать кадрами, обладающими соответствующей квалификацией для осуществления данных видов работ, (дипломированные производители работ с опытом работы не менее 3-х последних лет по указанному профилю), персонал должен быть обучен и аттестован по охране труда, 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);
* иметь в наличии обученных и аттестованных ИТР (руководителей работ) с опытом работы не менее 3-х лет, имеющих право быть производителем работ по нарядам и распоряжениям;
* досконально знать технологию производства работ и особенности оборудования;
* осуществлять весь комплекс технологических решений и их согласование, позволяющий обеспечить необходимое качество работ и выполнение гарантийных обязательств;
* иметь все необходимые для осмотра инструменты и специальные приспособления;
* вносить в паспорт лифта все необходимые изменения и дополнения;
* принимать меры по сокращению внеплановых простоев лифта;
* своевременно уведомлять Заказчика о необходимости замены морально и физически устаревших деталей, узлов и механизмов, дальнейшая эксплуатация которых не обеспечивает безопасную и бесперебойную работу лифта;
* своевременно информировать Заказчика об изменениях требований к эксплуатации лифта, а также давать рекомендации о возможных технических усовершенствованиях;
* обеспечить выполнение работ в соответствии с согласованным графиком работ;
* режим работы организации Исполнителя должен соответствовать внутреннему трудовому

распорядку КНГЭС, переход на многосменный режим работы Исполнитель обязан согласовать с руководством КНГЭС.

**2.3. Требования к Соисполнителям:**

* + 1. При необходимости проведения отдельных работ Соисполнителем, объем работ, выполняемый Соисполнителем, должен быть не более 30 % от цены предложения.
    2. Исполнитель должен включить в свою заявку на участие в запросе предложений подробные сведения обо всех Соисполнителях, которых он предполагает нанять для выполнения работ, включая процентное соотношение при распределении объемов работ.
    3. Исполнитель должен обеспечить соответствие любого предложенного Соисполнителя требованиям предквалификационной документации Организатора запроса предложений.
    4. Организатор запроса предложений оставляет за собой право отклонить любого из предложенных Соисполнителей.

**3. Запасные части и материалы:**

3.1. Вспомогательные (расходные) материалы для выполнения заявляемых объемов работ, а также запасные части и материалы, требующиеся дополнительно по результатам дефектации, поставляются Исполнителем по согласованию с Заказчиком и их стоимость должна входить в стоимость договора.

Приложение №1 к Техническому заданию

Обязанности по обеспечению требований Системы экологического менеджмента.

**Обязанности Исполнителя:**

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

1. Исполнитель, деятельность которого связана с образованием отходов производства и потребления, обязан соблюдать требования природоохранного законодательства Российской Федерации.
2. Акты сдачи - приемки выполненных работ подписываются заказчиком при условии выполнения Исполнителем указанных выше требований.

**Обязанности Заказчика:**

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