|  |  |
| --- | --- |
|  | Публичное акционерное общество  «Россети Центр»  Филиал ПАО «Россети Центр» - «Тамбовэнерго»  **УТВЕРЖДАЮ**  И.о. первого заместителя директора - главного инженера филиала ПАО «Россети Центр» - «Тамбовэнерго»  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.С. Максимов  «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2022 г. |

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

на оказание услуг по экспертизе промышленной безопасности грузоподъемных механизмов, проверке и обслуживанию приборов безопасности ГПМ филиала ПАО «Россети Центр» - «Тамбовэнерго» на 2023 год

лот № 3000448

1. Общая часть: Закупка проводится на основании Плана закупки ПАО «Россети Центр» на 2022 год под потребность 2023 года. Экспертиза промышленной безопасности грузоподъемных механизмов, проверка и обслуживание приборов безопасности ГПМ проводятся с целью поддержания грузоподъемных механизмов филиала ПАО «Россети Центр» - «Тамбовэнерго» в технически исправном состоянии. Участники конкурса должны иметь лицензию на осуществление деятельности по проведению экспертизы промышленной безопасности, квалифицированный персонал с опытом работы, производственное помещение, станки, инструмент, приспособления и оснастку, магазин или склад запасных частей и материалов.
2. Предмет конкурса: Экспертиза промышленной безопасности грузоподъемных механизмов, проверка и обслуживание приборов безопасности ГПМ.

Количество оказываемых услуг по:

- экспертиза промышленной безопасности грузоподъемных механизмов – 37 штук;

- проверка и обслуживание приборов безопасности ГПМ – 111 штук.

1. Основные параметры:

Проведение угслуг по экспертизе промышленной безопасности грузоподъемных механизмов, проверке и обслуживанию приборов безопасности ГПМ отечественного и импортного производства принадлежащих филиалу ПАО «Россети Центр» - «Тамбовэнерго».

1. Основные виды экспертизы промышленной безопасности грузоподъемных механизмов отечественного, импортного производства:

* экспертиза промышленной безопасности грузоподъемных механизмов;
* проверка приборов безопасности ГПМ;
* обслуживание приборов безопасности ГПМ;

1. Сроки оказания услуг: с 1 января 2023 по 31 декабря 2023 года согласно заявкам представленных сотрудниками СМиТ филиала ПАО «Россети Центр» - «Тамбовэнерго». Сроки выполнения услуг согласовываются с представителями СМиТ филиала ПАО «Россети Центр» - «Тамбовэнерго» и не должны превышать 30 дней с момента принятия в ремонт.
2. Гарантийные обязательства: Гарантийный срок на выполненные услуги Исполнителем составляет 3 (три) месяца с даты подписания Сторонами Акта приема-сдачи оказанных услуг. В случае, если в период действия гарантийного срока, законом или иным правовым актом будет установлен более длительный срок по сравнению с гарантийным сроком, предусмотренным настоящим пунктом, гарантийный срок будет считаться продленным на соответствующий период. Гарантий срок на запасные части определяется заводом-изготовителем, но не может быть менее 2 (двух) недель с даты подписания Акта приема-сдачи оказанных услуг. Если в течение гарантийного срока обнаружатся дефекты, препятствующие нормальной эксплуатации и использованию автотранспорта, то Исполнитель обязан их устранить за свой счет и в согласованные с Заказчиком сроки, а также компенсировать расходы по транспортировке автотранспорта на территорию Исполнителя. Гарантийный срок в этом случае продлевается соответственно на период устранения дефектов.
3. Основные требования к выполнению услуг:
4. Экспертиза промышленной безопасности грузоподъемных механизмов, проверка и обслуживание приборов безопасности ГПМ должны производиться в соответствии с действующей нормативно-технической документацией завода изготовителя ГПМ.
5. Объем выполняемых услуг должен быть согласован с Заказчиком до их выполнения.
6. Экспертиза промышленной безопасности грузоподъемных механизмов, проверка и обслуживание приборов безопасности ГПМ производится на производственных площадках Исполнителя.
7. Исполнитель обязан обеспечивать сохранность и комплектность автотранспорта Заказчика, принятого для проведения экспертизы промышленной безопасности, проверки и обслуживанию приборов безопасности ГПМ, находящегося на территории Исполнителя.

Экспертиза промышленной безопасности проводится в порядке, установленном федеральными нормами и правилами в области промышленной безопасности, на основании принципов независимости, объективности, всесторонности и полноты исследований, проводимых с использованием современных достижений науки и техники.

Результатом проведения экспертизы промышленной безопасности является заключение, которое подписывается руководителем организации, проводившей экспертизу промышленной безопасности, и экспертом или экспертами в области промышленной безопасности, участвовавшими в проведении указанной экспертизы. Требования к оформлению заключения экспертизы промышленной безопасности устанавливаются федеральными нормами и правилами в области промышленной безопасности.

1. Правила контроля и приемки услуг: Руководители работ Исполнителя, совместно с представителями филиала ПАО «Россети Центр» - «Тамбовэнерго» проводят оперативный контроль качества оказанных услуг, контролируют их соответствие требованиям НТД. При сдаче оказанных услуг Исполнитель обязан предоставить акт оказанных услуг, в котором указывается перечень и стоимость выполненных услуг и использованных при оказании услуг запасных частей и материалов. Обнаруженные при приемке оказанных услуг отступления и замечания Исполнитель устраняет за свой счет.
2. Критерии отбора Исполнителя
   1. Оптимальная (наименьшая) стоимость на оказанные услуги, включающая все накладные расходы и другие обязательные платежи, и скидки.

9.2. Гарантия на оказанные услуги не менее три месяца на запасные части не менее три месяца с момента подписания акта приемки оказанных услуг.

* 1. Требования к Исполнителю.

- сертификат соответствия системы менеджмента качества стандарту ISO с приложениями (при их наличии), либо распоряжение, приказ, иной организационно-распорядительный акт, подтверждающий введение на предприятии собственной системы менеджмента качества, с приложением положения о качестве или иного документа, содержащего описание системы.

- свидетельство о регистрации электролаборатории, выданное Ростехнадзором;

- наличие лицензии на осуществление «Деятельности по проведению экспертизы промышленной безопасности» с соответствующими видами работ (услуг). Лицензии должны быть получены или переоформлены после 01.06.2012г . ФЗ №99 от 04.05.2011г. ст.18 и ст.24.

**-** иметь лицензию на осуществление деятельности по проведению экспертизы промышленной безопасности.

- иметь свидетельство об аттестации лаборатории неразрушающего контроля.

- свидетельство об аттестованной технологии сварки (НАКС)

- наличие договора (договоров) на организацию сервисного сопровождения продукции с предприятиями изготовителями ГПМ.

- письмо из Ростехнадзора о разрешении работ на грузоподъемных сооружениях.

9.4. Техническое оснащение.

Специализированная организация должна располагать необходимыми материалами, комплектующими изделиями, инструментом, приспособлениями, оборудованием, обеспечивающими возможность выполнения заявленных видов работ.

- контрольно-измерительные приборы, позволяющие выполнять наладочные работы, оценивать работоспособность, выполнять ремонт либо регулировку ограничителей, указателей, регистраторов, а также систем управления ПС;

- контрольно-измерительные приборы, позволяющие оценивать работоспособность и регулировку оборудования ПС;

- наличие в собственности (аренде) производственного помещения (цеха)

- Стенд контроля и наладки анемометров сигнальных СКН-АС2

- Стенды контроля и наладки ограничителей грузоподъемности типа ОНК-140, ОНК-160, ОГШ и т.п.

- Считыватели телеметрической информации для ОНК-140 и ОНК-160

- Стенд контроля и наладки приборов безопасности типа ОНК-М, ОГБ и «Барьер»

- Имитатор ЛЭП для проверки работы ограничителей рабочих движений для автоматического отключения механизмов подъема, поворота и выдвижения стрелы на безопасном расстоянии от крана до проводов линии передачи

-Универсальное электротехническое измерительное оборудование (мегомметры, амперметры, приборы для измерения заземления, тестеры, клещи измерительные и т.п.)

9.5. Персонал должен быть аттестован и приложить копии удостоверений специалистов:

- руководитель работ из числа ИТР, аттестованный Ростехнадзором по областям аттестации А1; Б 9.3 ,Б 9.4, Б 9.5 , Б 9.6

- наличие аттестованного эксперта в области ЭПБ, состоящего в штате организации

- слесари-электрики по ремонту электрооборудования не менее 2х

- наладчики приборов безопасности грузоподъемных машин не менее 2х

-специалист по обработке информации регист. Параметров грузоп. Механизмов;

-специалист наладки приборов безопасности.

-слесарь-ремонтник ГПМ.

-специалист сварочного производства;

- аттестованный сварщик;

- инженер-конструктор;

- стропальщик

Начальник СМиТ Д.П. Масликов