

Приложение №1 к договору

УТВЕРЖДАЮ:

Директор

филиала «Красноярская ТЭЦ-2»

АО «Енисейская ТГК (ТГК-13)»

О.А. Бубновский

« 12 » 12 2019г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ НА ОКАЗАНИЕ УСЛУГ

1. Общие положения.

1.1. *Наименование метрологических услуг:* Услуги по поверке средств измерений и иные метрологические услуги.

1.2. *Основание для выполнения:*

- Федеральный Закон Российской Федерации №102 от 26.06.2008г. «Об обеспечении единства измерений»

1.3. *Цель, назначение оказания услуг:*

Подтверждение соответствия средств измерений метрологическим требованиям, для поддержания оборудования в работоспособном состоянии для бесперебойного обеспечения потребителей тепловой и электрической энергией. Повышение надежности работы оборудования.

2. Требования к месту, срокам и условиям оказания услуг.

2.1. *Место оказания услуг:*

по адресу Исполнителя и на территории филиала «Красноярская ТЭЦ-2» АО «Енисейская ТГК (ТГК-13)» (г. Красноярск, ул. Лесопильщиков, 156).

2.2. *Сроки оказания услуг:*

начало – с момента подписания договора; окончание – 31 декабря 2020 г.

2.3. *Этапность оказания услуг:*

Поверка средств измерений проводится ежемесячно, согласно утвержденного графика поверки средств измерений на 2020г. (Приложение №2 к договору).

2.4. *Условия оказания услуг:* Сроки оказания услуг не должны превышать 10 рабочих дней с момента предоставления средств измерений на поверку.

3. Объем оказываемых услуг:

3.1. *Объем оказываемых услуг:*

Определяется графиком поверки средств измерений на 2020г., являющимся Приложением №2 к договору.

4. Основные технические требования к оказываемым услугам.

4.1. *Наличие технической документации.*

Услуги должны быть оказаны согласно:

- требований государственных стандартов, приказа №1815 от 02.07.2015г. «Об утверждении Порядка проведения поверки средств измерений, требования к знаку поверки и содержанию свидетельства о поверке», методик поверки и технических условий.

4.2. *Результат оказания услуг:*

Результатом, подтверждающим оказание услуг, является нанесение на средства измерений поверительного клейма и (или) выдача свидетельства о поверке средства измерения с приложением протокола поверки или извещения о непригодности средства

измерения с указанием причин, и (или) записью в паспорте (формуляре) средств измерений, заверяемой подписью поверителя и знаком поверки.

Результаты поверки средств измерения оформляются в соответствии с приказом №1815 от 02.07.2015г. «Об утверждении Порядка проведения поверки средств измерений, требования к знаку поверки и содержанию свидетельства о поверке» и требованиями к оформлению результатов поверки СИ в соответствующем разделе методики поверки «оформление результатов поверки»

4.3. Контроль и приемка оказанных услуг:

После выполнения работ исполнитель предоставляет акт об оказании услуг и счет-фактуру.

4.4. Качество услуг:

Качество услуг должно соответствовать требованиям нормативно-технической документации и условиям договора.

5. Требования к исполнителю.

5.1. Привлечение соисполнителей:

Услуги должны быть оказаны Исполнителем лично, привлечение соисполнителей не допускается.

5.2. Компетентность, квалификация, опыт:

Опыт оказания аналогичных услуг должен составлять не менее 6 млн. руб. в год за любой из 3 последних лет, подтверждается Справкой о перечне и годовых объемах выполнения аналогичных договоров закупочной документации. Заказчик имеет право запросить по предоставленной справке копии подтверждающих документов исполнения аналогичных договоров (актов сдачи-приемки оказанных услуг, копии договоров с реквизитами, предметом и подписями сторон и т.д.).

5.3. Разрешительные документы на оказание услуг в рамках исполнения договора:

Действующий аттестат аккредитации на право поверки средств измерений, с областью аккредитации, являющейся обязательным приложением к аттестату по следующим видам измерения:

- геометрических величин (27)
- механических величин (28)
- измерения расхода, уровня, вместимости (29)
- давления, вакуума (30)
- физико-химического состава и свойств веществ (31)
- теплофизические и температурные измерения (32)
- частоты и времени (33)
- электрических величин (34)
- радиотехнические и радиоэлектронные измерения (35)
- измерения акустических величин и параметров вибрации (36)

5.4. Соответствие исполнителя требованиям в области охраны труда, промышленной и пожарной безопасности и требованиям к обеспечению внутриобъектового режима.

Персонал Исполнителя должен знать и применять требования правил, инструкций и других НТД в части соблюдения ТБ и ОТ и внутриобъектового режима, принятые в отрасли. При осуществлении деятельности на объектах филиала «Красноярская ТЭЦ-2» руководствоваться:

- Правилами внутреннего трудового распорядка филиала «Красноярская ТЭЦ-2» АО «Енисейская ТГК (ТГК-13)»;
- «Стандартом управления подрядными организациями в области охраны труда, промышленной и пожарной безопасности»;

5.5. Трудовые ресурсы.

В кадровом составе Исполнителя должен быть персонал, имеющий высшее техническое образование (инженер по метрологии - 1 человек, инженер по электрическим средствам измерений - 1 человек, инженер по физико-химическим средствам измерений - 1 человек, инженер по механическим средствам измерений - 1 человек, инженер по геометрическим средствам измерений - 1 человек, инженер по радиотехническим средствам измерений - 1 человек) и квалификацию поверителя в области измерений на виды которого подано предложение.

Персонал исполнителя должен располагать действующими документами (сертификаты, удостоверения, свидетельства).

Исполнителю необходимо предоставить документацию по обеспечению требований пожарной безопасности и охраны труда в соответствии со спецификой и направлением деятельности, копии протоколов и удостоверений о прохождении обучения и проверки знаний требований ОТ и ПБ руководителей и специалистов; копии протоколов и удостоверений проверки знаний по ОТ, ПБ, специальных правил персонала, который планируется задействовать на работах по договору.

При поверке измерительных ТТ и ТН персонал исполнителя должен иметь право допуска к работе в электроустановках напряжением до и выше 1000В и группу по электробезопасности не ниже 4, допуск к испытанию оборудования повышенным напряжением, удостоверением при работе на высоте по форме согласно Приложение №4 к правилам по охране труда при работе на высоте, утвержденным приказом Минтруда России от 28.03.2014г. №155н, рабочей люльки с записью в удостоверении.

При проведении поверки на месте эксплуатации Исполнитель обязан обеспечить безопасность производства услуг, в соответствии с Правилами по охране труда при эксплуатации электроустановок (ПОТЭУ), правилами пожарной безопасности, а также другой нормативно-технической документацией, указанной в эксплуатационной документации на средства поверки, внутренними инструкциями по охране труда Исполнителя.

Наличие кадрового состава подтверждается Справкой о кадровых ресурсах в соответствии с формой Документации с предоставлением копий трудовых книжек работников (1-ая и последние страницы с отметкой о принятии на работу) или выписки из трудовой книжки, либо иных документов, подтверждающих право привлечения указанного персонала к данным работам (копии договоров ГПХ и т.д.).

5.6. Производственная база, материально-технические ресурсы:

Исполнитель должен располагать лабораториями, эталонами, поверочными установками и вспомогательным оборудованием, инструментами и расходными материалами, транспортом для доставки к месту оказания услуг и обратно своего персонала и оборудования, в случае оказания услуг на территории Заказчика. Все эталоны, поверочные установки и вспомогательное оборудование должно быть исправно, внесено в Госреестр СИ и иметь действующее свидетельство о поверке.

Наличие МТР подтверждается справкой о материально-технических ресурсах в соответствии с формой Документации с предоставлением копий документов на собственность, аренду или ином праве владения, по планируемым к использованию МТР, транспортным средствам и техники.

6. Стоимость договора и порядок оплаты за оказанные услуги.

6.1. Цена предложения.

Для определения стоимости предложения Участнику необходимо заполнить графы №10, 11, 12 в соответствии с действующим Прейскурантом цен Исполнителя услуг на поверку средств измерений, по форме согласно Приложению №3 к договору (сводная таблица стоимости оказания услуг).

В стоимость услуг, в случае, если услуга оказывается на территории Заказчика, должны быть включены командировочные и транспортные расходы.

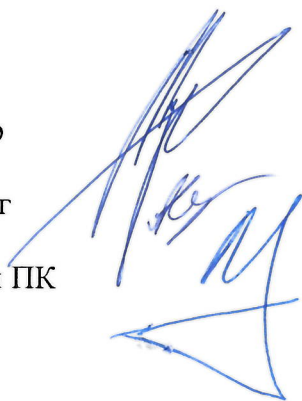
6.2. Порядок расчета:

В соответствии с условиями договора.

Главный инженер

Главный метролог

Начальник СОР и ПК

Three blue ink signatures are stacked vertically. The top signature is for A.E. Zubarev, the middle for A.A. Kozlov, and the bottom for I.V. Avseenok. The signatures are stylized and written in blue ink.

А.Е. Зубарев

А.А. Козлов

И.В. Авсеенок