



“УТВЕРЖДАЮ”

Вр.и.о Главного инженера МГПЗ
АО «УЗБЕКНЕФТЕГАЗ»

Ш.Н.Жумаев Ш.Н.Жумаев.

« 14 » 12 2021 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ НА ОКАЗАНИЕ УСЛУГ.

калибровка и поверка массовых расходомеров
Мубарекского ГПЗ на 2022 год.

(ТЗ на 2-х листах)

1. Наименование и общая информация.

Наименование услуги: Калибровка и поверка массовых расходомеров (далее по тексту – расходомер), измеряющие массовый и объемный расход количества жидкостей и газов.
Объекты: производственные цеха № 16,18 и товарный парк цех №9.

Заказчик: Мубарекский ГПЗ АО «УЗБЕКНЕФТЕГАЗ»
Республика Узбекистан, Кашкадарьинская область
180900 Мубарекский район, Промышленная зона.
тел. (998 75) 672-50-07
факс (998 75) 672-50-11
e-mail: mgpz@mgpz.uz

Срок реализации: 01.01.2022г. – 31.12.2022г.

Способ оказания услуги: по заявкам.

Финансирование: источник и порядок финансирования работ определяются договорными обязательствами.

2. Цель оказания услуги.

Оказание квалифицированных услуг по калибровке массовых расходомеров типов Promass (Endress+Hauser), Optomass (Krohne), Rotamass (Yokogawa), Micro Motion (Emerson) в количестве 38 штук, проведение поверки.

3. Состав (перечень) оказываемых услуг:

- Консультации по работе и эксплуатации расходомеров;
- Техническое обслуживание и калибровка.
- Проведение поверки.

4. Основные требования к оказанию услуг:

- Общие требования:

- Началом оказания услуги считается момент подписания договора об её оказании.
- Действительный срок окончания предоставления услуги определяется договорными обязательствами.
- Исполнитель, не позднее чем в течении одного рабочего дня, обязан уведомить Заказчика о поступлении в его адрес Заявки, связаться с Заказчиком для решения поставленной задачи.
- Исполнитель обязуется предоставлять Заказчику по его требованию необходимую отчетность.
- Срок прибытия специалистов Исполнителя на территорию Заказчика определяется договорными обязательствами

- Требования к исполнителю по оказанию услуг:

- Исполнитель гарантирует наличие лицензии, свидетельств, патентов, и других документов, подтверждающих право на выполнение данного вида работ (оказания услуг);
- Исполнитель предоставляет Заказчику заверенный первым руководителем предприятия поименный список персонала, задействованного в предоставлении оказываемых услуг;
- Исполнитель гарантирует, что его персонал имеет соответствующую квалификацию для безопасного и надлежащего выполнения возложенных на него задач и обладает опытом по выполнению подобного вида работ;
- Исполнитель имеет право по необходимости привлекать дополнительное количество квалифицированных специалистов, необходимое для оказания услуг, без увеличения стоимости Договора;

- Персонал Исполнителя должен соблюдать правила и нормы пребывания на территории Заказчика в соответствии с локальными актами, установленные на предприятии;
 - Персонал Исполнителя должен быть оснащен необходимым и годным для выполнения работ оборудованием;
 - Персонал Исполнителя должен быть обеспечен спецодеждой, соответствующий сезонным климатическим условиям, а также условиям работ на объектах Заказчика.
- Требования к качеству оказываемых услуг:**
- Качество выполненной Исполнителем работы должно соответствовать условиям договора, а при отсутствии или неполноте условий договора - требованиям, обычно предъявляемым к работам соответствующего рода.
 - Частичное выполнение работ (оказание услуг) не допускается.

5. Описание оказываемых услуг:

- внешний осмотр на отсутствие повреждений и дефектов, препятствующих проведению поверки расходомера;
- очистка от загрязнений функционально важных узлов;
- проверка исправности защитных устройств и заземления;
- проверка состояния кабелей связи;
- проверка сопротивления изоляции кабелей электропитания расходомера;
- проверка и восстановление маркировок;
- настройка и калибровка расходомера;
- определение метрологических характеристик;
- проведение поверки;
- установка пломбы в местах доступа к регулирующим органам расходомера;
- оказание консультативных услуг по вопросам эксплуатации расходомеров.

6. Оформление результатов оказанных услуг.

Исполнитель по окончании оказания услуг оформляет и сдает Заказчику:

- Протокол калибровки расходомера.
- Свидетельство о поверке по установленной форме (сертификат).
- Другие документы, определенные договорными обязательствами.

При отбраковке расходомеров, вызванной повреждением или неисправностью, Исполнитель составляет:

- Акт (дефектный) технической неисправности оборудования.

7. Гарантийные обязательства и ответственность.

Гарантийный срок на оказанные услуги определяется договорными обязательствами, а при отсутствии или неполноте условий Договора гарантийный срок действует на период его заключения.

Исполнитель несет ответственность перед Заказчиком за качество выполненных работ (оказанных услуг):

- Исполнитель обязан безвозмездно исправить по требованию Заказчика все выявленные недостатки и нарушения, если в процессе оказания услуг допустил отступление от условий Договора, настоящего Технического задания или ухудшение качества работы расходомера;
- Гарантия качества результата работы распространяется на все составляющее результат работы.

Вед.инженер Службы МиА

А.Х. Хужаназаров

Техническое задание на оказание услуг