

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

### работы по поверке ТПУ «Сапфир МН» СИКН № 569а

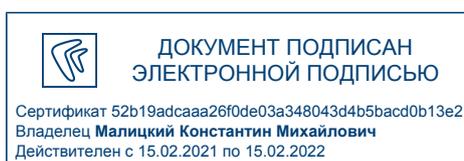
наименование товаров (работ, услуг)

Технические и потребительские показатели (характеристики) закупаемых товаров (работ, услуг)

1. Перечень основных технических, потребительских показателей (характеристик) закупаемых товаров (работ, услуг) и критерии выбора поставщика (подрядчика, исполнителя):
  - 1.1. Наименование: работы по поверке ТПУ «Сапфир МН-100-4,0-0,05» СИКН № 569а.
  - 1.2. Количество (объём): одна установка.
  - 1.3. Технические характеристики:
    - 1.3.1. Выполнение работ по поверке трубопоршневой поверочной установки в соответствии с МИ 1972-95 «ГСИ. Установки поверочные трубопоршневые. Методика поверки поверочными установками на базе весов ОГВ или мерников».
    - 1.3.2. Проведение работ допускается на производственных площадях как Заказчика, так и Подрядчика.
    - 1.3.3. Поверочная установка для поверки ТПУ и персонал предоставляется Подрядчиком.
    - 1.3.4. Доставка ТПУ к месту поверки, при выполнении работ на территории Подрядчика, или поверочной установки, при выполнении работ на территории Заказчика, должна быть включена в стоимость выполнения работ. Под территорией Заказчика подразумевается отопливаемый бокс арочного типа территориально расположенный возле площадки здания ЦИТС на Известинском месторождении, 18 км к Северо-Западу от г. Губкинский.
    - 1.3.5. При выполнении поверки на территории Заказчика вызов и доставку поверителя обеспечивает Заказчик.
    - 1.3.6. В составе работ предусмотреть техническое обслуживание в объёме ТО-3, предварительную проверку метрологических характеристик ТПУ, комплект ЗИП предоставляется Заказчиком.
    - 1.3.7. Очистку внутренней полости ТПУ от остатков нефти выполняет Заказчик.
    - 1.3.8. Технические характеристики ТПУ:
      - 1.3.8.1. Наименование ТПУ – установка стационарная трубопоршневая 1-го разряда;
      - 1.3.8.2. Обозначение – ТПУ «Сапфир МН-100-4,0-0,05»;
      - 1.3.8.3. Номер записи в ГРСИ РФ - 41976-09;
      - 1.3.8.4. Пределы допускаемой относительной погрешности определения вместимости калиброванного участка, % -  $\pm 0,05$ ;
      - 1.3.8.5. Внутренний диаметр калиброванного участка, мм – 147;
      - 1.3.8.6. Толщина стенки труб калиброванного участка, мм – 6;
      - 1.3.8.7. Материал труб калиброванного участка – Ст20;
      - 1.3.8.8. Заводской номер – 37;
      - 1.3.8.9. Рабочий диапазон расходов, м<sup>3</sup>/ч – 8...100;
      - 1.3.8.10. Максимальное рабочее давление, МПа – 4,0;
      - 1.3.8.11. Вместимость калиброванного участка, м<sup>3</sup> – 0,49748;
      - 1.3.8.12. Габаритные размеры, мм, не более – длина 6300, ширина 2020, высота 2000;
      - 1.3.8.13. Масса, кг, не более – 3100.
  - 1.4. Потребительские (качественные) характеристики:
    - 1.4.1. Выполнение работ точно в, заранее согласованный, срок.
    - 1.4.2. В результате выполнения работ Заказчик получает поверенную трубопоршневую установку.
  - 1.5. Обязательные требования к участникам и закупаемым товарам (работам, услугам): наличие установки для поверки стационарных ТПУ с необходимыми техническими характеристиками.

- 1.6. Рекомендуемые критерии оценки предложений участников закупки по технической части (указываются по значимости в порядке убывания): выполнение работ на территории Заказчика, наличие у Подрядчика собственной установки для поверки ТПУ.
2. Перечень дополнительных технических и потребительских показателей (характеристик) закупаемых товаров (работ, услуг):
- 2.1. Место поставки товара (выполнения работ, оказания услуг): ЯНАО, г. Губкинский, промзона, панель 8, производственная база № 0010;
- 2.2. Срок (график) поставки товара (выполнения работ, оказания услуг): с 06 по 14 декабря 2021 г.;
- 2.3. Требования по гарантии и обслуживанию товара, работ, услуг: нет.
- 2.4. Основания приобретения товара только определённого производителя (поставляемого только определённым поставщиком): нет;
- 2.5. Иные характеристики (требования): нет.
3. Техническое и экономическое обоснование закупки: выполнения требований правил по метрологии и нормативно-технических документов к товарно-коммерческим операциям.

Главный метролог –  
начальник службы МАС



К.М.Малицкий

« 11 » октября 2021 г.