Приложение №1 к Инструкции

**Техническое задание**

1. **Предмет закупки:** Поставка узлов учёта электроэнергии и оборудования КИПиА.
2. **Срок поставки товара:**

-1-этап: 15 дней с момента заключения контракта;

-2-этап: 30 дней с момента подписания товарной накладной 1 этапа.

1. **Место поставки товара:** 628449, Российская Федерация, Тюменская обл., ХМАО-Югра*,* Сургутскийрайон, г. Лянтор, ул. Магистральная, стр.14.
2. **Цели контракта:** для осуществления системы контроля энергоресурсов и бесперебойной работы котла.
3. **Краткая техническая характеристика** **товара:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование и характеристика** | | **Ед. изм.** | **Кол-во** |
|  | ***1этап*** | |  |  |
| 1. | Счётчик электроэнергии | Меркурий-234 ART-03P 3x230/400В 5 (10)А\* | шшт | 3 |
| 2. | Счётчик электроэнергии | Меркурий-234 ART-02P 3x230/400В 5 (100)А\* | шшт | 2 |
| 3. | Трансформатор тока | ТТЭ-А-150/5А Color (номинальный ток 150А, со встроенной шиной)\* | шшт | 3 |
| 4. | Трансформатор тока | ТТЭ-А-100/5А Color (номинальный ток 100А, со встроенной шиной)\* | шшт | 6 |
|  | ***2этап*** | |  |  |
| 5. | Фотодатчик | Фотоэлектродный сигнализатор пла-мени ФЭСП 2Р предназначен для кон-троля и сигнализации наличия пла-мени запальника и пламени горелки.  Напряжение: -(24±2,4)В  Частота: от 48 до 62Гц  Потребляемая мощность:  не более 3,5ВА  Монтаж: фланцевый  на горелочном  устройстве  Подключение: штепсельный  разъём. | шт | 2 |
| 6. | Измеритель регулятор технологический | ИРТ-5922 RS232  количество универсальных аналоговых входных каналов -1\*;  количество уставок/реле - 3/3\*;  унифицированный токовый  выходной сигнал 0…5,0…20мА;    встроенный источник  питания =24В,30мА\*;  два четырёх разрядных светодиодных индикатора, единичные светодиоды состояния реле;  настройка прибора - при помощи клавиатуры на лицевой панели или с ПК;  интерфейсы - RS232/RS485\*;  устойчивость к электромагнитным помехам (ЭМС) - ǀǀǀ-А\*;  варианты исполнения – общепромышленное;  межповерочный интервал - 2года;  гарантийный срок эксплуатации -7лет | шт | 3 |

\* Неизменный показатель

**6. Требования к качеству поставки товара и их безопасность.**

* 1. Качество и безопасность товара необходимо подтвердить при поставке товара, предоставив на поставляемый товар копии документов в соответствии с требованиями действующего законодательства РФ (сертификат (декларация) соответствия и т.п.).
  2. Товар должен быть новым (не бывшим в употреблении, не восстановленным), не имеет дефектов, связанных с конструкцией, материалами и изготовлением, соответствует своему функциональному предназначению.
  3. Срок поверки приборов (счётчики Меркурий, трансформаторы тока) не должен превышать 5-ти месяцев на предполагаемый день поставки.
  4. Поставляемый товар должен отгружаться надлежащим образом, чтобы исключить порчу и/или уничтожение товара на период поставки, до приемки его Заказчиком, включая условия перегрузки. Упаковка и маркировка товара должна соответствовать установленным в Российской Федерации стандартам и обеспечивать возможность количественного учета поставленного товара.
  5. Если в период гарантийной эксплуатации обнаружатся недостатки, которые не позволят продолжить нормальную эксплуатацию товара до их устранения, то гарантийный срок продлевается на период устранения недостатков.
  6. Расходы, связанные с исполнением гарантийных обязательств, несет Поставщик. В случае необходимости доставки неисправного товара до места ремонта и обратно, все расходы, связанные с этим, несет Поставщик.
  7. При обнаружении в пределах гарантийного срока в поставленном товаре дефектов, устранение которых требует ремонта, Поставщик обязан заменить такой товар или восстановить его своими силами в срок 10 (десяти) календарных дней с момента извещения Заказчиком Поставщика об обнаружении в поставленном товаре дефектов.

1. **Гарантийный срок:**
   1. Гарантийный срок на товар соответствует гарантийному сроку, установленному производителем товара.