ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

Шкаф климатического исполнения в составе с ПЛК Овен 210  
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. Наименование: Шкаф климатического исполнения в составе с ПЛК Овен 210
   2. Количество (объём): 3 комплекта.
   3. Технические характеристики:
      1. Шкаф климатического исполнения:
         1. Температура окружающей среды, °С: от -45 до +50 °С.
         2. Поддерживаемая температура внутри шкафа: не менее +5 градусов.
         3. Исполнение: уличное всепогодное.
         4. Кабельный ввод: снизу
         5. Монтажная панель: да
         6. Система распределения питания: да
         7. Узел заземления для соединения с внешним контуром: да
         8. Наличие сборки автоматических выключателей: да
         9. Наличие розеточного блока: да
         10. Наличие контроля температуры внутри шкафа: да
         11. Раздельные блоки питания для полевых приборов и внутришкафного оборудования: да
         12. Крепление: настенное
      2. Подключаемое оборудование
         1. Аналоговый ввод: не менее 15 шт.
         2. Аналоговый вывод: 6 шт
         3. Дискретный ввод: 8 шт.
         4. Дискретный вывод: 8 шт.
         5. RS-485: 2 шт.
      3. Дополнительное оборудование:
         1. Промышленный 4 портовый коммутатор
         2. Преобразователь NPort 5150 RS-232/422/485 в ethernet
      4. Другое:
         1. В шкафу предусмотреть 10% резерва для подключения датчиков.
   4. Комплект поставки:
      1. Шкаф климатического исполнения полной заводской сборки
      2. Комплект документов.
   5. Потребительские (качественные) характеристики:
      1. Год выпуска: 2024 – 2025, оборудование новое ранее не используемое.
      2. Комплект документов (обязательных к предоставлению): паспорт (формуляр) в оригинале, конструкторская документация.
   6. Требования по гарантии и обслуживанию товара, работ, услуг: гарантийный срок эксплуатации не менее 24 месяца с даты ввода в эксплуатацию.
   7. Иные характеристики (требования): при предоставлении коммерческих предложений в должны быть предоставлены в обязательном порядке: конструкторская документация на шкаф и спецификация оборудования.