

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

Предметом данного технического задания является поставка аэродромной электрораспределительной стационарной колонки

1	Наименование товара (оборудования)	Поставка аэродромной электрораспределительной стационарной колонки.
2	Количество приобретаемого товара	2 (две) шт.
3	Доставка товара	Товар поставляется в ассортименте и количестве согласно настоящему Техническому заданию по адресу заказчика: 629004, г. Салехард, ЯНАО, ул. Авиационная, д.22 АО «Аэропорт Салехард», склад ОМТО.
4	Срок поставки товара	Не более 90 календарных дней с момента получения предоплаты.
5	Место размещения оборудования / место поставки	629004, Салехард, Авиационная, 22. АО «Аэропорт Салехард»
6	Начальная максимальная стоимость с НДС	1 691 760 (один миллион шестьсот девяносто одна тысяча семьсот шестьдесят) рублей 00 копеек.
7	Порядок формирования цены договора (с учетом или без учета расходов на перевозку, страхование, налогов и других обязательных платежей)	С учетом всех дополнительных расходов на перевозку. (В стоимость товара включены расходы на страхование, уплату налогов, таможенных сборов и пошлин и других обязательных платежей товара, на перевозку, доставка товара до места назначения, затраты по хранению товара, накладные расходы Погрузо-разгрузочные работы) Товар поставляется силами и за счет средств Поставщика без дополнительной оплаты.
8	Форма оплаты	Покупатель производит предоплату в размере 20% от стоимости поставляемого товара в течение пяти банковских дней, со дня получения соответствующего счета, оставшиеся 80% в течение 15 банковских дней после получения товара и подписания товарной накладной.
9	Описание товаров (необходимый перечень функциональных и технических характеристик, потребительских свойств, и их количественные, качественные и иные показатели, требуемые с учетом потребностей заказчика)	

№ п/п	Наименование товара	Описание товара	Ед. изм.	Кол .
1	Аэродромная электрораспределительная стационарная колонка	<p>Аэродромная электрораспределительная колонка предназначена для обеспечения электропитанием передвижного наземного электрифицированного оборудования, применяемого при техническом обслуживании самолетов на местах стоянок и перронах.</p> <p>Обеспечивает приём и распределение электрической энергии напряжением 380/220В переменного тока частотой 50Гц с глухо заземлённой нейтралью, защиту от перегрузок и токов короткого замыкания.</p> <p>Должна иметь в корпусе:</p> <p>выключатель автоматический и розетку IP54 - 16А -1шт.;</p> <p>выключатель автоматический и розетку ШЩ 4*25-3 - 20А -1шт.;</p> <p>выключатель автоматический и розетку ШЩ 4*60-3 - 63А -1шт.;</p> <p>выключатель автоматический и розетку ШЩ 4*1003 - 100 - 125А -1шт.;</p> <p>выключатель автоматический и розетку РП 160-4В1К - 128 - 160А -2шт.;</p> <p>выключатель автоматический 400А -1шт. (ввод)</p> <p>интегрированный аппаратно-программный комплекс (узел учета времени) доступа к каждому фидеру с радиомодемом- 1шт.;</p> <p>Интегрированный аппаратно-программный комплекс (узел учета времени) Технические характеристики В режиме реального времени вести учет и мониторинг использования каждого фидера электроколонки, по средствам передачи данных Ethernet на сервер предприятия. Должен иметь возможность полной интеграции в действующую программную среду, базу данных Firebird (FirebirdSQL), установленную на предприятии. Иметь следующие функции. Авторизовать пользователя посредством карты-допуска к управлению электроколонкой. Иметь выбор и учитывать номер стоянки. Иметь автоматическую синхронизацию времени контроллера узла учета с центральным сервером системы. Фиксацию событий включения, выключения, длительности сессии каждого фидера электроколонки, идентифицировать пользователя, аварийные отключения электроколонки с</p>	Шт.	2

		<p>записью в энергонезависимой памяти узла учета с указанием метки времени. Иметь возможность получение этой информации путем подключения к ПК при отсутствии или неисправности основной линии связи.</p> <p>Настройка разрешений на включение фидеров электроколонки на стороне сервера и автоматическое обновление данных на узле учета. Распределенное хранение данных о событиях и сессиях: данные хранятся в энергонезависимой памяти контроллера узла учета и на центральном сервере системы. Передавать данные об событии включения, выключения, длительности сессии каждого фидера электроколонки, идентифицировать пользователя, аварийных отключений электроколонки в действующую программную среду, базу данных Firebird (FirebirdSQL), установленную на предприятии с указанием метки времени и инициаторе сессии. Подключение к действующей централизованной системе онлайн-мониторинга на предприятии с передачей всех операционных данных на монитор диспетчера.</p> <p>наличие анти конденсатного обогрева отсека автоматики;</p> <p>Технические характеристики</p> <p>светодиодный заградительный огонь малой интенсивности – 1шт.;</p> <p>Ввод кабелей – снизу;</p> <p>Обслуживание – одностороннее;</p> <p>Степень защиты IP65;</p> <p>Климатическое исполнение – УХЛ1.</p> <p>Размеры Высота шкафа, не более – 1400мм (без заградительного огня) Ширина шкафа, не менее – 600мм Глубина шкафа, не менее – 600мм</p>		
10	Требования к размерам, упаковке, отгрузке товаров	Стандартная упаковка, исключая механические воздействия и попадание влаги. Обеспечивающая механизированную обработку.		

11	Требования по предпродажной подготовке товара	Новый, без дефектов.
12	Требование по гарантийному и послегарантийному обслуживанию (срок, место)	Гарантийный срок эксплуатации не менее 24 мес. Послегарантийное ТО не требуется, требуется обеспечение запасными частями и компонентами в течение 10 лет.
13	Требование по передаче заказчику с товаром технических и иных документов	Паспорт на каждое изделие, Сертификат соответствия, Руководство по эксплуатации.