

Директор АО «Ерофеев»

Н. А. Радченко

«16» Декабря 2024 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

Исполнитель: нач. участка электроснабжения В.С. Осипов.

Тел.: 8-913-473-31-98

1. Наименование поставляемого товара.

Поставка газоаналитического комплекса для замены выработавшего ресурс оборудования.

2. Количество поставляемого товара.

1	Сигнализатор СТМ-30М-10ДЦ ИБЯЛ.413216.050-11	10	<p>Тип газоанализатора - стационарный Принцип действия - термохимический Способ отбора пробы – диффузионный Количество газоанализаторов: 5 шт Тип газоанализаторов: СТМ-30М-10ДЦ Диапазон измерения, %НКПР (поверочным компонентом сигнализаторов является метан или гексан) 0 - 50 Диапазон показаний, %НКПР - по цифровому индикатору 0 - 70 - по выходному сигналу постоянного тока 0 - 50 Стандартные пороги срабатывания сигнализации: - с поверочным компонентом метан (СН4) - с поверочным компонентом гексан (С6Н14) порог1 - 7 %НКПР, порог2 - 11 %НКПР порог1 - 10 %НКПР, порог2 - 15 %НКПР Диапазон настройки порогов срабатывания сигнализации ПОРОГ 1 и ПОРОГ 2, %НКПР: от 5 до 50 Пределы допускаемой основной абсолютной погрешности выходного сигнала сигнализаторов, % НКПР: - с поверочным компонентом метан ± 5,0 - с поверочным компонентом гексан ± 7,5 Пределы допускаемой основной абсолютной погрешности срабатывания порогового устройства сигнализаторов, %НКПР±1,0 прогрева сигнализаторов, мин, не более 10 Расход контролируемой среды для сигнализаторов с принудительной подачей среды, не менее, дм3/ч 48 Индикация: цифровая Выходные сигналы: токовый выход 4 - 20 мА интерфейс RS485 MODBUS RTU "сухие" контакты реле (ПОРОГ1, ПОРОГ2, ОТКАЗ, СТАТУС) Длина линии связи БСП с блоком датчика, с сопротивлением жилы не более 10 Ом , м, не более 1 000 Число проводников линии связи 3 2 с цифровой индикацией Питание СТМ-30М: - от внешнего источника постоянного тока или внешнего резервного источника постоянного тока 24 В (переход на питание от резервного источника - автоматический, без нарушения работоспособности) Потребляемая мощность: 10 Вт Средняя наработка на отказ, не менее, ч 30000 Нормативные документы: ГОСТ Р 52136-2003</p>
---	---	----	--

Количество и номенклатура поставляемого Товара не являются однозначными. В течение срока действия Договора возможна корректировка в связи с изменением производственной необходимости.

3. Качество и комплектность поставляемого товара должны соответствовать:

- стандарту изготовителя;
- Общие технические условия.

Качество и комплектность поставляемого Товара должны подтверждаться соответствующими сертификатами. В комплект поставки должны быть включены все непоименованные в настоящем Техническом задании, но необходимые для работы шнуры, соединительные кабели, детали и т.д.

Поставляемый Товар должен быть:

- оригинальным;
- сертифицированным;
- не заложённым, не являться предметом ареста, свободен от прав третьих лиц;
- находиться в оригинальной упаковке изготовителя, исключающей возможное повреждение товара при его транспортировке и хранении;
- новым (товаром, который не был в эксплуатации, не прошел ремонт, в том числе восстановление, замену составных частей, восстановление потребительских свойств, без видимых и невидимых дефектов, механических повреждений или следов механического воздействия).

4. Требования к послепродажному обслуживанию поставляемого товара, его сборке, вводу в эксплуатацию, обучению по эксплуатации.

Не установлены.

5. Требования к таре, упаковке и маркировке.

Упаковка товара и грузовая тара должны обеспечивать сохранность товара при транспортировке, при погрузо-разгрузочных работах к конечному месту эксплуатации и хранению. Упаковка и маркировка товара должны соответствовать требованиям следующих стандартов:

- ГОСТ 17527-2003 «Упаковка. Термины и определения»;
- ГОСТ 14192-96 «Маркировка грузов».

В случае если предметом закупки является импортный товар - упаковка товара и грузовая тара должны соответствовать международным стандартам упаковки. Маркировка упаковки должна строго соответствовать маркировке товара и обеспечивать полную и однозначную идентификацию каждой единицы товара при его приемке.

6. Требования к срокам (периодам) и (или) объемам предоставления гарантий качества.

Гарантийный срок не менее -18-ти месяцев со дня ввода в эксплуатацию,

Условия соблюдения сроков (периодов) и (или) объемов гарантийного обслуживания.

Если Заказчиком обнаружены недостатки товара, Заказчик немедленно с момента обнаружения недостатков извещает об этом Поставщика. В случае, если в течение 2-х рабочих дней с момента получения факсимильного сообщения о несоответствии качества поставленного товара Поставщик не сообщит Заказчику о дате прибытия своего представителя для осмотра товара и составления двухстороннего акта, а также в случае неприбытия представителя Поставщика к указанной дате акт составляется в одностороннем порядке.

7. Место, условия, сроки (периоды) и порядок поставки товара.

Поставка Товара осуществляется на основании Заявки Заказчика, в срок с момента заключения договора и до 31 декабря 2025 г.

Срок поставки: не более 15 календарных дней после заключения договора.

Досрочная поставка допускается.

Поставщик за свой счет отправляет груз до склада Заказчика расположенный по адресу: Новосибирская область, Куйбышевский район, г. Куйбышев, ул. Омская д. 1.

Одновременно с передачей Товара Поставщик передает Заказчику:

- товаросопроводительные документы, в том числе:
 - акт приемки-передачи;
 - товарно-транспортная накладная (по форме Т-1);
 - товарная накладная (по унифицированной форме ТОРГ 12);
 - счет-фактура (в случае если Поставщик является плательщиком НДС);
 - транспортная накладная (по форме Приложения №4 к Правилам перевозки грузов автомобильным транспортом.
- комплект технической документации на русском языке, в том числе:
 - сертификат и/или декларация о соответствии;
 - руководство по эксплуатации;
 - паспорт безопасности;
 - гарантийный талон.

Состав и содержание технической документации должны быть достаточными для эксплуатации Товара специалистами Заказчика.

- иные документы, предусмотренные законодательством РФ.

8. Начальная (максимальная) цена закупки:

9. Обоснование начальной (максимальной) цены закупки.

При определении начальной (максимальной) цены поставляемого Товара источником информации послужило сопоставление рыночных цен (анализ рынка) Заказчиком (пп.3. п. 1.5.1 Положения о закупках АО «Ерофеев»). Ценовые предложения участников закупки не могут превышать установленную заказчиком начальную (максимальную) цену.

10. Форма, сроки, и порядок расчетов.

Форма расчетов - безналичный расчет. Средством платежа является рубль Российской Федерации.

Оплата Товара производится Заказчиком в следующем порядке:

-Постоплата 100% от стоимости Товара производится Заказчиком в течение 10 (десяти) банковских дней с момента приемки Товара на складе Заказчика и подписания товаросопроводительных документов без замечаний.

11. Порядок формирования начальной (максимальной) цены закупки.

Общая цена закупки указана с учетом стоимости товара, стоимости доставки товара до склада Заказчика, всех налогов, сборов, таможенных пошлин и других обязательных платежей, предусмотренных законодательством Российской Федерации, а также иных расходов и затрат, необходимых для выполнения работ, предусмотренного Техническим заданием.

12. Требования к сопроводительной документации. В том числе перечень документов, подтверждающих соответствие товаров/работ/услуг требованиям, установленным в соответствии с законодательством Российской Федерации, в случае, если в соответствии с законодательством Российской Федерации установлены требования к таким товарам/работам/услугам.

Не предусмотрены.

13. Иные требования.

Не предусмотрены.

Согласовано:

Главный инженер С.С. Сухов

Нач. участка электроснабжения В.С. Осипов

