



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 406845
способом Запрос ценовых предложений на понижение

Лот № (732 Т, 1404946) Газоанализатор

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Мангистауэнергомунай"

Организатор: Товарищество с ограниченной ответственностью "Мангистауэнергомунай"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	732 Т
Наименование и краткая характеристика	Газоанализатор, для определения концентрации 2-ух и более газов
Дополнительная характеристика	Общие характеристики: Газоанализатор
Количество	2.000
Единица измерения	Комплект
Место поставки	КАЗАХСТАН, Мангистауская область, Актау Г.А., г.Актау, промзона-4, здание №5, база ТОО Мангистауэнергомунай
Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора в течение 30 календарных дней
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%

2. Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики

Газоанализатор должен соответствовать ТР ТС 012/2011, ГОСТ 31610.0-2014. Газоанализатор многоканальный с внешним автоматическим насосом должен контролировать от 1 до 4 газов одновременно для персональной защиты, измеряющий горючие газы и пары, уровень кислорода и ПДК токсичных веществ в воздухе рабочей зоны. Прибор должен иметь 3 вида сигнализации - световую, звуковую и вибросигнализацию при достижении порогов опасной концентрации газов.

Газоанализатор состоит из корпуса, в котором могут быть установлены четыре сменных сенсоров, микропроцессор и блок питания. В состав газоанализатора должен входить: встроенный каталитический сенсор Cat 125 PR для определения горючих газов (0-100% НВП или 0-5 объем. % по метану), встроенные электрохимические сенсоры XXS на кислород (0-25 объем. %), угарный газ (0-2000 ppm), сероводород (0-100 ppm), с одновременной индикацией текущей концентрации газов и всех показаний на дисплее газоанализатора.

Газоанализатор с должен использоваться со щелочными или подзаряжаемыми батареями (это обеспечивает надежную работу прибора в течение более 12 часов, а при использовании аккумулятора высокой емкости – более 13 часов). Есть возможность заряжать аккумуляторы в автомобиле. Стандартное время работы без Ех-сенсора должен составляет более 250 часов. В комплекте должен иметь для входа в замкнутые объемы с внешним насосом и витоновым шлангом длиной не менее 5 м.

Характеристики:

Размер: 48 x 130 x 44 мм;

Вес: 220 - 250 г.;

Условия окружающей среды: температура -20 ... + 50 °С, давление - 700 - 1300 мбар, отн. влажность 10 - 95 % отн. влажн.

Степень защиты: Визуальный- 360 °, звуковой- многотональный сигнал, громкость >90 дБ на расстоянии 30 см, вибросигнал.

Диапазоны измерений: O2 Кислород, SO2 Серы диоксид (Ангидрид сернистый), H2S Дигидросульфид (Сероводород), NO2 Азота диоксид.

Ресурс работы: 12 часов со щелочными и батареями, 13 ч с NiMH батареями большой емкости, типичный без Ех-сенсора, 250 ч со щелочными батареями.

Класс защиты: IP 67.

Регистратор данных: может считываться через ИК-интерфейс. Емкость > 1000 час. для 4 газов при записи с интервалом 1 показание в минуту.

Язык функций выбора: русский-английский.

Дополнительная комплектация:

Внешний автоматический насос для многоканального газоанализатора:

- кейс для переноски насоса и шлангами.

- длина шланги не менее 5 м.

- плечевой ремень.

Комплект поставки:

аккумулятор, блок питания на V~220 В, чехол;





Паспорт на товар с завода-изготовителя и страна происхождения;

Сертификат соответствия.

Инструкция по эксплуатации (на государственном и русском языке).

Протокол поверки (со сроком действия до марта 2021 г.).

Упаковка: 1 штук в индивидуальной упаковке (картонной коробке).

- Особые условия (при поставке): упаковка или газоанализатор должны нести на себе следующую информацию: название, номер стандарта, торговый знак производителя, категория защит, обозначение модели и другие средства идентификации изготовителя.

- Предлагаемый товар должен соответствовать техническим требованиям и характеристикам.

1. Весь поставляемый товар должен быть не ранее 2019 года выпуска и не использованным ранее.

2. Поставщик должен производить поставку ТМЦ в сроки, указанные в договоре.

3. Точно определять и указывать количество отгруженных ТМЦ.

4. Сопровождать каждую поставку копией документа о качестве (сертификат) с оригиналом печати поставщика.

5. Оперативно высылать своего представителя для решения вопросов по качеству и количеству принятого материала на склад покупателя, представитель должен приветствовать при вскрытии Товара.

6. Потенциальный поставщик, обязан приложить в месте с технической спецификаций качественные снимки прилагаемого Товара (не менее 2-х снимков).

Подписал

ТӨРЕБАЙ ЖАРАСБЕК РАИСҰЛЫ

Дата подписания

25.02.2020

