



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 438174
способом Запрос ценовых предложений

Лот № (195-1 Т, 1532776) Газоанализатор

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "ХИМ-плюс"

Организатор: Товарищество с ограниченной ответственностью "ХИМ-плюс"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	195-1 Т
Наименование и краткая характеристика	Газоанализатор, для определения концентрации 2-ух и более газов
Дополнительная характеристика	-
Количество	1.000
Единица измерения	Штука
Место поставки	КАЗАХСТАН, Жамбылская область, Шуский район, территория СЭЗ "Химпарк Тараз"
Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора в течение 20 рабочих дней
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%

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

Индивидуальный переносной газоанализатор для измерения концентраций следующих газов: CH₄ (ИК сенсор), CO₂, O₂, CO

Количество каналов измерения-4

Сигнализация газоанализатора- световая, звуковая, вибро-, 2 порога

Питание газоанализатора - от встроенного блока аккумуляторов напряжением 3,7 В

Связь с компьютером- USB порт

Время непрерывной работы без подзарядки батареи, не менее, час:

- с термокаталитическим или инфракрасным сенсором-10

- с электрохимическим сенсором-100

Продолжительность зарядки полностью разряженного блока аккумуляторов составляет: 4 часа

Маркировка взрывозащиты- ExibIIBT4 X

Степень пылевлагозащиты- IP65

Время восстановления газоанализатора после снятия перегрузки, не более-60 мин.

Уровень звукового сигнала, не более-85 дБ

Габаритные размеры газоанализатора мм-160x70x50

Масса газоанализатора кг, не более-0,3

Время выхода газоанализатора на режим, мин-1

Средний ресурс работы газоанализаторов до ремонта должен быть не менее, ч-10000

Средний срок службы, не менее:

газоанализатор-6 лет

сенсоры-24 мес.

Межповерочный интервал, мес-12

Гарантийный срок эксплуатации газоанализатора мес-18

Газоанализатор должен эксплуатироваться при условии:

Температура окружающего воздуха- от -30 до 45°C

Атмосферное давление- от 84 до 106,7 кПа (630-800 мм.рт.ст.)

Относительная влажность воздуха- от 15 до 95% (без конденсации влаги)

Содержание пыли в анализируемом воздухе, не более-10 мг/м³

Корпус газоанализатора должен быть выполнен из прочной пластмассы (полиметилметакрилата).

Комплект газоанализатора должен составлять:

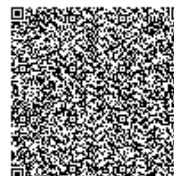
1. Газоанализатор-1 шт.

2. Трубка соединительная-1 шт.

3. Градуировочная насадка для подачи ПГС при градуировке или анализируемого воздуха при использовании устройства принудительной подачи пробы-1шт.

4. Зарядное устройство-1шт.

5. CD диск с программой-1 шт.





6. Кабель для связи с компьютером-1шт.
7. Паспорт-1шт.
8. Руководство по эксплуатации-1шт.
9. Методика поверки-1шт.

Так же дополнительно в комплекте должно быть устройство принудительной подачи пробы, которое состоит из:

1. компрессора
2. блок аккумуляторов
3. плата управления, питания и индикации разряда блока аккумуляторов.
- 4.штуцер соединительный-1 шт.
- 5.соединительная трубка 1 м-1шт.
- 6.адаптер-1шт.
- 7.паспорт (руководство по эксплуатации)-1шт.

У взрывозащищённого индивидуального многокомпонентного газоанализатора должен быть Сертификат соответствия ТР ТС 019/2011

Газоанализатор должен внесен в реестр ГСИ РК.

Товар должен быть поверен

Товар должен быть в заводской упаковке.

Подписал

Абдрахманов Асет Бахытбекович

Дата подписания

21.05.2020

