



20__г

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ на поставку портативных многокомпонентных газоанализаторов

1. НАИМЕНОВАНИЕ ТОВАРА

Четырёх канальный портативный газоанализатор:
- в комплектации сенсорами (CH₄, H₂S, CO, O₂) – 22 шт. и (CH₄, H₂S, SO₂, O₂) – 3 шт.

2. ЦЕЛЬ ПРИОБРЕТЕНИЯ ТОВАРА

Для проведения экспресс анализов атмосферного воздуха рабочей зоны на содержание взрывопожароопасных, отравляющих веществ и кислорода.

3. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Технологические установки нефтегазовой отрасли

4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Прибор должен состоять из :

Корпуса в защитной силиконовой или резиновой оболочке
Цифрового ж/к монохромного дисплея с подсветкой
Сенсоров
Литий полимерного Аккумуляторного блока
Микросхем

Датчики с индикацией на дисплее оставшегося срока службы и диапазон измерения;

CH ₄ (Термокаталитический)	0-100 %НКПР (шаг 1) или 0-5,0% (шаг 0,01)
CO(Электрохимический)	0–1999 чнм или 0–2327,64 мг/м ³ (шаг 1)
H ₂ S (Электрохимический)	0–200 чнм или 0–283,35 мг/м ³ (шаг 1)
O ₂ (Электрохимический)	0-30% (шаг 0,1)
SO ₂ (Электрохимический)	0–200 чнм или 0–53,26 мг/м ³ (шаг 0,1)

Способ отбора проб –диффузионный
Степень защиты-IP 68
Возможность замены Датчика, Дисплея Аккумулятора
Выдерживает падение с высоты до 7 метров
Условия эксплуатации: температура окружающей среды, °С от -40 до +60; Электропитание от заряжаемого встроенного аккумуляторного блока
Масса прибора кг., не более 0,20
Время работы прибора от аккумуляторной батареи (при +25 °С), до 22 час. при включённом Bluetooth-модуле
Встроенный датчик неподвижности Motion Alert
Срок службы, не менее 5 лет
Прибор должен иметь защиту от воздействия пыли и влаги.

5. Дополнительные обязательные условия по эксплуатации прибора

Прибор должен функционировать, при выходе из строя и отключении одного или более датчиков.

При превышении показаний выше допустимых прибор не должен нуждаться в дополнительной калибровке.

6. СВЕДЕНИЯ О НОВИЗНЕ (год производства/выпуска товара)

Товар должен быть новым, произведен не позднее 2022 года из новых деталей без использования бывших в эксплуатации элементов, работоспособным и обеспечивать предусмотренную производителем функциональность, не должен иметь дефектов. На товаре не должно быть следов механических повреждений, а также иных несоответствий официальному техническому описанию поставляемой модели.

7. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ/СПЕЦИАЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ ТОВАРА

Качество прибора должно соответствовать техническим условиям и международным стандартам. Поставщик подтверждает качество товара сопроводительными документами или их надлежащим образом заверенными копиями, подтверждающими соответствие товара обязательным требованиям, в том числе;

- Сертификат качества;
- Гигиенический сертификат;
- Экологический сертификат;
- Сертификат соответствия;
- удостоверение безопасности;

- заключения уполномоченных органов;

На продукции должна быть указана: марка, дата выпуска, серийный номер, страна изготовитель и предприятие изготовитель.

8. ТРЕБОВАНИЯ ПО СДАЧЕ И ПРИЕМКЕ ТОВАРА

Покупатель совместно с продавцом при получении газоанализатора, проводит тщательный осмотр на комплектность и целостность продукта, а также на целостность его комплектующих частей, интерфейсных шнуров, зарядных устройств и т.д. при обнаружении каких либо недостатков указанных в перечне комплектации, и целостности продукта продавец обязуется, устранить недостатки или произвести замену прибора или комплектующих.

Прибор апробируется на работоспособность в течении 2 (двух) суток, если в течении указанного времени будут наблюдаться какие либо неполадки, нарушения в работе прибора или отклонения то указанных значений указанных в спецификации прибора, покупатель имеет право потребовать замены или отказаться от приёмки товара.

9. ТРЕБОВАНИЕ ПО ПЕРЕДАЧЕ ЗАКАЗЧИКУ ТЕХНИЧЕСКИХ И ИНЫХ ДОКУМЕНТОВ ПРИ ПОСТАВКЕ ТОВАРА.

В комплекте товара должны быть включены;

- гарантийный талон;
- грузовая таможенная декларация, накладная товара;
- паспорт данного изделия и соответствующие сертификаты.

10. ТРЕБОВАНИЯ К СТРАХОВАНИЮ ТОВАРА

Товар должен быть застрахован согласно действующего Закона Республики Узбекистан от 26.04.1996 г. N221-1 «О защите прав потребителей».

11. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

Продавец обязан правильно и безопасно упаковать товар чтобы защитить товар от повреждений во время транспортировки.

12. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

Гарантийный срок эксплуатации прибора должен составлять не менее 4 лет с даты ввода в эксплуатацию.

13. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Приборы должны соответствовать требованиям безопасности при эксплуатации оборудования на взрывопожароопасных объектах.

14. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

Подтверждение качества должен являться документ выданный государственными уполномоченными органами (сертификат качества, лицензия, и.т.и.)

15. ТРЕБОВАНИЯ К МЕСТУ И СРОКАМ ПОСТАВКИ

- срок поставки товара не более 60 дней со дня оплаты договора

- место поставки:

Грузополучатель: УзВЧ

Код грузополучателя:

Почтовый адрес: 180900

Республика Узбекистан,
Кашкадарьинская область,

Мубарекский район,

Махалля «Дустлик»

Разработал:



Районный инженер штаба

Зиборов Е.И.

Корпус с защитной эмалевой или резиновой оболочкой

Цифровой ЖК-экранного дисплея с подсветкой

Сенсоры

Литий-полимерного Аккумуляторного блока

Микрокем

Датчик с индикацией на дисплее остаточного заряда службы

и датчиков взрывания:

CH₄ (Газ метан)

0-100 мг/м³ (диап. 0-100 мг/м³)

CO (Оксид углерода)

0-1000 мг/м³ (диап. 0-1000 мг/м³)

H₂S (Сероводород)

0-100 мг/м³ (диап. 0-100 мг/м³)

O₂ (Кислород)

0-30% (диап. 0-30%)

SO₂ (Диоксид серы)

0-100 мг/м³ (диап. 0-100 мг/м³)