Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17865080-1
Сатып алудың атауы:	Жоспарлы сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 88341703-ЗЦП1
Лоттың атауы:	Газ талдағыш
Лоттың сипаттауы:	көмірсутек газы тотығын анықтау үшін
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Газ талдағыш
Саны, көлемі:	10
Өлшем бірлігі:	Комплект
Жеткізу орны:	791110000, Шымкент қ., Абай ауданы мкр. Достык
Жеткізу мерзімі:	Шартқа қол қойылғаннан кейін 15 күнтізбелік күн ішінде
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	техникалық ерекшеліктерге сәйкестігі туралы сұрақтар бойынша 87073387595. Газ анализаторы (H S, CO , O, LEL) (ҚР СИ тізілімінде). Түрі Өнеркәсіптік Портативті форма факторы Мақсаты жұмыс қауіпсіздігін қамтамасыз ету Анықталатын газдар көп компонентті Жұмыс принципі электрохимиялық Ұзындығы 108.2 мм Ені 61.5 мм Биіктігі 43.2 мм Салмағы 0.189 кг. газдың төрт түріне дейін бір мезгілде анықтауға арналған газ анализаторы: жанғыш газдар (LEL, IR сенсоры), оттегі (O_2), күкіртсутек (H_2S) және көміртегі тотығы (CO). Құрал болат, целлюлоза-қағаз, химия өнеркәсібі, коммуналдық қызметтер, сондай-ақ авариялық-құтқару бөлімшелерін қоса алғанда, ауыр өнеркәсіптік жағдайларда пайдалануға арналған. Негізгі ерекшеліктері: Сенсор түрі: i-сериялы ақылды сенсорлар Анықталатын газдар: LEL (Инфрақызыл сенсор): 0-100% NPV Oß: 0-30% o. CO: 0–2000 ppm H_2S: 0–200 ppm Сымсыз байланыс технологиясы: Bluetooth®. Артықшылықтары мен функционалдығы: Кремниймен улануға төзімді lel инфрақызыл сенсорының көмегімен жанғыш заттарды жоғары дәлдікпен бақылау. Жылдам жауап: 1 сериялы сенсорлар төтенше температурада да лезде жауап береді. Нақты уақыттағы көрсеткіштер: көп тілді қолдауы бар үлкен, жоғары ажыратымдылықтағы түсті дисплей. Ныйам эргономикалық корпус: жеңіл, портативті, ыңғайлы бекіту қысқышы бар. Интуитивті басқару: бір түйме, intelliflash™ жарық индикаторы (жасыл — жақсы, сары — техникалық қызмет көрсетуді қажет етеді). Интеллектуалды диагностика: калибрлеу күйін, техникалық қызмет көрсетуді және сенсорлардың қызмет ету мерзімін көрсету. Орнату және есеп беру оңай. Техникалық сипаттамалары: Өлшемдері: 108,2 × 61,5 × 43,2 мм (қолтырауын қысқышымен) Салмағы: 189 г Температура диапазоны: -40°C-тан +60°C-қа дейін

	Салыстырмалы ылғалдылық диапазоны: 0% -95% RH Қорғау дәрежесі: IP66 / IP68 (шаң және су өткізбейтін корпус) Дабыл түрі: дыбыстық, визуалды және діріл дабылы Кірістірілген дабыл: дыбыс деңгейі 95 дБ дейін Батарея Түрі: қайта зарядталатын литий Батареяның қызмет ету мерзімі: Күніне 8 сағаттық жұмыс кезінде 40 күнге дейін (LEL IR сенсоры) 15 сағатқа дейін (lel каталитикалық сенсорын пайдаланған кезде) Толық зарядтау уақыты: ~4,5 сағат Деректерді сақтау: жазу аралығы 15 секунд және 8 сағаттық жұмыс күні 45 күнге дейін Сертификаттау: ATEX (II 1G Ex ia IIC T4 Ga) IECEx. Қолдану салалары: Мұнай-газ өнеркәсібі Металлургия және болат өндірісі Тазарту құрылыстары Химиялық кәсіпорындар Целлюлоза және қағаз зауыттары Өрт-құтқару қызметтері Газдың ағып кету қаупі бар өндірістік және қойма объектілері. Жабдық: Газ Анализаторы. Зарядтағыш Бекіту қысқышы Құжаттама (Пайдаланушы нұсқаулығы, сертификаттар) баға ұсынысы барлық шығындарды қамтиды. (жеткізу, материалдар және басқалар) тауарды қоймаға жеткізуге және тауарды түсіруге байланысты Тауарды жеткізер алдында дербес. Тауар қол қойылғаннан кейін күнтізбелік 15 күн ішінде жеткізілуі керек. Жаңа зауыттық қаптама кем дегенде 2026 ж. Тауардың сәйкестігі туралы СЕРТИФИКАТ немесе СТ КЗ болуы керек.

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17865080-1
Наименование закупки:	Плановые закупки товара
Номер лота:	№ 88341703-ЗЦП1
Наименование лота:	Газоанализатор
Описание лота:	для определения окиси углеводородного газа
Дополнительное описание лота:	Газоанализатор
Количество:	10
Единица измерения:	Комплект
Места поставки:	791110000, г.Шымкент, Абайский район мкр. Достык
Срок поставки:	После подписания договора в течение 15 календарных дней
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	По вопросам о соответствие техническим спецификациям 87073387595. Газоанализатор (H S, CO, O , LEL) (В РЕЕСТРЕ СИ РК). Тип Промышленный Форм-фактор Портативный Назначение Обеспечение безопасности работ Определяемые газы Многокомпонентные Принцип действия Электрохимический Длина 108.2 мм Ширина 61.5 мм Высота 43.2 мм Вес 0.189 кг. газоанализатор, предназначенный для одновременного обнаружения до четырёх видов газов: горючих газов (LEL, ИК-датчик), кислорода (O_2), сероводорода (H_2S) и угарного газа (CO). Прибор разработан для использования в тяжёлых промышленных условиях, включая сталелитейную, целлюлозно-бумажную, химическую промышленность, коммунальные службы, а также аварийно-спасательные подразделения. Ключевые особенности: Тип датчиков: интеллектуальные датчики серии i-Series Обнаруживаемые газы: LEL (инфракрасный датчик): 0–100% НПВ O_2: 0–30% об. CO: 0–2000 ppm H_2S: 0–200 ppm Технология беспроводной связи: Bluetooth®. Преимущества и функциональные возможности: Высокоточный мониторинг горючих веществ с использованием инфракрасного датчика LEL, устойчивого к отравлению кремнием. Быстрый отклик: сенсоры 1-й серии обеспечивают мгновенную реакцию даже при экстремальных температурах. Показания в реальном времени: большой цветной дисплей высокого разрешения с мультиязычной поддержкой. Компактный эргономичный корпус: лёгкий, портативный, с удобным зажимом для крепления. Интуитивное управление: одна кнопка, световая индикация IntelliFlash™ (зелёный — исправен, жёлтый — требует обслуживания). Интеллектуальная диагностика: отображение статуса калибровки, обслуживания и срока службы сенсоров. Простота настройки и отчётности. Технические характеристики: Размеры: 108,2 × 61,5 × 43,2 мм (с зажимом типа «крокодил») Масса: 189 г

	Диапазон температур: от -40°C до +60°C Диапазон относительной влажности: 0%–95% RH Степень защиты: IP66 / IP68 (пыле- и водонепроницаемый корпус) Тип тревог: звуковая, визуальная и вибрационная сигнализация Встроенный звуковой сигнал тревоги: громкость до 95 дБ Тип батареи: перезаряжаемая литиевая Время автономной работы: До 40 дней при 8-часовой работе в день (ИК-датчик LEL) До 15 часов (при использовании каталитического датчика LEL) Время полной зарядки: ~4,5 часа Хранение данных: до 45 дней при интервале записи 15 секунд и 8-часовом рабочем дне Сертификация: ATEX (II 1G Ex ia IIC T4 Ga) IECEx. Области применения: Нефтегазовая промышленность Металлургия и сталелитейное производство Очистные сооружения Химические предприятия Целлюлозно-бумажные заводы Пожарно-спасательные службы Производственные и складские объекты с потенциальным риском утечки газа. Комплектация:Газоанализатор. Зарядное устройство Крепёжный зажим Документация (руководство пользователя, сертификаты) Ценовое предложение включает все расходы. (доставка, материалы и прочие), связанные с поставкой товара до склада и ВЫГРУЗКА ТОВАРА САМОСТОЯТЕЛЬНУЮ Перед поставкой Товара. Товар должен быть доставлен в течение 15 календарных дней после подписания. Новая заводская упаковка не менее 2026 года. Должен СЕРТИФИКАТ на соответствие товара или СТ КЗ.