



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 342234
способом Открытый тендер на понижение

Лот № (2746-1 Т, 1153157) Расходомер

Заказчик Товарищество с ограниченной ответственностью "Павлодарский нефтехимический завод"
Организатор Товарищество с ограниченной ответственностью "Павлодарский нефтехимический завод"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	2746-1 Т
Наименование и краткая характеристика	Расходомер, кориолисовый
Дополнительная характеристика	Прочие характеристики: " Кориолисовый массовый расходомер, типоразмер DN 150, раздельная версия, кабель L-300 метров. Материал измер. трубы: нерж. сталь UNS S31803 (допустимы аналоги). Обработка измер. трубы: стандартная Присоединение к процессу: DN150 PN40, 316/316L Форма присоединения F по EN1092-1 (впадина) Внешний корпус: нержавеющая сталь 304L Взрывозащита: Ex d, Калибровка: 5 точек массового расхода Конвертер: Тип: компактный, Напряжение питания: 24 V DC/AC Взрывозащита: Ga/Gb Ex db e ia IIC T6...T1 X Кабельные вводы: 1/2" NPT адапторы, металлические Ex d - 6 шт. Дисплей многострочный сенсорный с подсветкой, язык ЖК дисплея: русский, казахский. Корпус конвертера: нержавеющая сталь 1.4404 Выходы базового модуля IO: Modbus, 4-20 мА + HART, импульсный, 2 состояния. Функция измерения: стандартная -Температ. измер. среды: - 45...+ 130°C - Температ. окруж. среды: - 40...+ 60°C -Степень защиты: IP66/IP67 -Основная погрешность: ± 0,1% для жидкости; ± 0,5% для газа. -Межповерочный интервал: 5 лет. В комплекте ответный фланец воротниковый (2 шт). Материал фланца: сталь 20. Диаметр условный: DN150 / 6" Давление условное: PN40 Форма фланца: тип E, выступ, EN 1092-1. Крепеж: комплект крепежа и прокладка спирально навитая. Приварная кромка: стандартная по EN 1092-1. Опросный лист прилагается, потенциальному поставщику приложить расчёты подбора расходомера."
Количество	1.000
Единица измерения	Штука
Место поставки	КАЗАХСТАН, Павлодарская область, Павлодарская область, г. Павлодар, ул. Химкомбинатовская, 1
Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора в течение 84 календарных дней
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%

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

1. Все средства измерения (СИ) на момент поставки, должны быть включены в Реестр ГСИ РК, иметь действующие сертификаты соответствия, разрешения на применение в РК: - документ об утверждении (признании) типа средств измерений РК на каждый тип СИ (копия действующего сертификата о внесении в реестр ГСИ РК или выписка из указанного реестра) с Описанием типа; - свидетельство (документ) о действующей в РК поверке на каждое СИ. Иметь разрешение на применение на опасных производственных объектах.
2. Замена указанных в спецификации характеристик оборудования в сторону ухудшения параметров, не допускается.
3. Для проверки соответствия предлагаемых датчиков требуемым техническим характеристикам, в заявке на участие в тендере указать страну происхождения, производителя, наименование, марку (модель) заявляемого оборудования по каждому лоту.
4. Приложенный опросный лист является неотъемлемой частью технической спецификации.

Дополнительные технические требования к закупаемому лоту, требующие документального подтверждения

1	Потенциальному поставщику приложить расчёты подбора расходомера
---	---

Приложение

Опросный лист.xlsx

Подписал

Дата подписания

Юрова Христина Александровна

11.10.2019

