

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ ТОВАРОВ

Технические, качественные и эксплуатационные характеристики товаров, не должны противоречить техническим регламентам и обязательным требованиям, устанавливаемым в государственных и межгосударственных стандартах, не должны быть ниже обязательных требований, принятых в Республике Казахстан и должны быть не ниже следующих требований:

№	№ строки ПЗ	Наименование товара	4	5	6	7	8	9	10	11
		Полное описание и технические, качественные и эксплуатационные характеристики товара	Ед. изм.	Кол-во	Срок поставки	Условия и место поставки	*Марка, модель, каталожный или спецификационный номер товара (СТ РК/ГОСТ/СНИП и т.д.) (указывается потенциальным поставщиком)	*Завод изготовитель и страна происхождения (указывается потенциальным поставщиком)	Гарантийный период (указывается потенциальным поставщиком)	
2	105-1 Т	Датчик избыточного давления	Датчик давления диапазон (0...25) бар. Выходной сигнал 4 - 20 мА + протокол Hart, Ex, ЖК-дисплей, присоединение к технологическому процессу: 1/2 NPT, материал диафрагмы: нержавеющая сталь 316L, в комплекте с интегральным клапанным блоком датчика типа 306. Материал интегрального блока: нержавеющая сталь 316. Характеристики интегрального блока: Резьба для подключения датчика - внутренняя 1/2"NPT, резьба для подключения к процессу - внешняя 1/2"NPT, дренажный выход: 1/4 NPT (мама) с заглушкой. Отверстие для кабеля: M20x1,5. Погрешность до ±0,055 % с перенастройкой диапазона 100:1. Корпус датчика: алюминий. Сертификация взрывозащиты, искробезопасности, пыленепроницаемости ATEX. С заводским сертификатом калибровки. Клеменные колодки с блоком защиты от переходных процессов. Предельные значения температуры окружающей среды: С ЖК-дисплеем(1): от -40 до 175 °F (от -40 до 80 °C). Пределы влажности: Относительная влажность 0 - 100 %.	шт.	1	в течение 120 дней	DDP (Incoterms 2010). Кызылординская обл., м/р "Ақшабулак", склад "КТМ"			

Требования к потенциальному поставщику:

Требования к потенциальному поставщику:

1. Гарантия на товар - 24 месяца с момента поставки на склад;
2. Предоставить сертификат происхождения (с поставкой товара);
3. Средство измерений должно быть внесено в Государственный реестр измерений РК, со сроком действия сертификата не ранее 31.12.17 г.;
4. В графе 9 "Марка, модель..." указать полный код датчика и приложить расшифровку кодировки. Код и его расшифровка, необходимые для определения и соответствия требуемых технических характеристик товара.

! предоставлять техническую спецификацию в системе Зивки на участие в закупках в лотниках в данной форме, с заполнением всех граф технической спецификации от своей формы (на фирменном бланке потенциального поставщика);

* в предлагаемой технической спецификации к обязательному заполнению графы: Марка, модель, код или артикул, каталожный или спецификационный номер товара, завод изготовитель, Страна происхождения.

* в графе 9 изготовитель не указывается в базе одного заводского поставщика

Ведущий инженер-метролог САПМ

С. Ким

В. Оюлов

Директор ДАПТС

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ ТОВАРОВ

Технические, качественные и эксплуатационные характеристики товаров, не должны противоречить техническим регламентам и обязательным требованиям, устанавливаемым в государственных и межгосударственных стандартах, не должны быть ниже обязательных требований, принятых в Республике Казахстан и должны быть не ниже следующих требований:

* Товары Для документирования, модернизации, дооснащения, а также для дальнейшего технического сопровождения, сервисного обслуживания и ремонта, в том числе планового ремонта (при необходимости) основного (установленного) оборудования.

№	№ строки ПЗ	Наименование товара	Полное описание и технические, качественные и эксплуатационные характеристики товара	Ед. изм.	Кол-во	Срок поставки	Условия и место поставки	*Марка, модель, каталожный или спецификационный номер товара (СТ РК/ГОСТ/СНИП и т.д.) (указывается номинальным поставщиком)	*Завод изготовитель и страна происхождения (указывается номинальным поставщиком)	Гарантийный период (указывается номинальным поставщиком)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9	1762-1 Т	Датчик вибрации	Датчик вибрации SPM model SLD823C-L (25mm/s) (2-1000Hz) (M8)	шт.	1	в течение 120 дней	DDP (Incoterms 2010). Кызылординская обл., м/р "Ақшабулак", склад "КТМ"	model SLD823C-L	SPM	

Требования к потенциальному поставщику:

1. Гарантия на товар - 24 месяца с момента поставки на склад;
2. Товар должен быть новым.

! предоставлять техническую спецификацию в составе Заявки на участие в закупках в данной форме, с заполнением всех граф технической спецификации

* в графе Марка, модель, код или артикул, каталожный или спецификационный номер товара, с заполнением всех граф технической спецификации

* в графе Марка, модель, код или артикул, каталожный или спецификационный номер товара, указываются обозначение предшлагаемого товара по которому можно определить товар

* в графе Завод изготовитель не указывать более одного завода изготовителя

Ведущий инженер-метролог САПМ

Директор ДАИИТС

 С. Ким

В. Онохов



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ ТОВАРОВ

Технические, качественные и эксплуатационные характеристики товаров, не должны противоречить техническим регламентам и обязательным требованиям, устанавливаемым в государственных и международных стандартах, не должны быть ниже обязательных требований, принятых в Республике Казахстан и должны быть не ниже следующих требований:

* Товары Для доукомплектования, модернизации, оснащения, а также для дальнейшего технического сопровождения, сервисного обслуживания и ремонта, в том числе планового ремонта (при необходимости) основного (основного) оборудования.

№	№ строки ПЗ	Наименование товара	Полное описание и технические, качественные и эксплуатационные характеристики товара	Ед. изм.	Кол-во	Срок поставки	Условия и место поставки	*Марка, модель, каталожный или спецификационный номер товара (СТ РК/ГОСТ/СНП и т.д.) (указывается потенциальным поставщиком)	*Завод изготовитель и страна происхождения (указывается потенциальным поставщиком)	Гарантийный период (указывается потенциальным поставщиком)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	2190 Т	Горелка	Горелка дежурная ГД-01.00.00.000-05, газовая, ручная, с дутьем. Давление газа подаваемого на горелку МПа (кгс/см ²), не более 0,07 (0,7). Номинальный расход газа, м ³ /ч, не более 1,25. Коэффициент избытка воздуха α (общий) при нормальной тепловой мощности, не более 1,05. Габаритные размеры, мм 3550x245. Масса, кг 19.	шт.	2	в течение 90 дней	DDP (Incoterms 2010). Кзылординская обл., м/р "Ақшабулак", склад "КТМ"	Горелка дежурная ГД-01.00.00.000-05	ОАО "Нефтемаш"	

Требования к потенциальному поставщику:

1. Гарантия на товар - 24 месяца с момента поставки на складе
2. Товар должен быть новым.

! предоставить техническую спецификацию в составе Заявки на участие в закупках в данной форме, с заполнением всех граф технической спецификации

* в предлагаемой технической спецификации к обязательному заполнению графы: Марка, модель, код или артикул, каталожный или спецификационный номер товара, завод изготовитель, Страна происхождения.

* в графе Марка, модель, код или артикул, каталожный или спецификационный номер товара указывается обозначение предлагаемого товара по которому можно определить товар

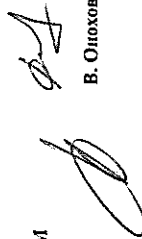
* в графе Завод изготовитель не указывать более одного завода изготовителя

Ведущий инженер-метролог САПМ

Директор ДАНИТС

С. Ким

В. Онохов



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ ТОВАРОВ

Технические, качественные и эксплуатационные характеристики товаров, не должны противоречить техническим регламентам и обязательным требованиям, устанавливаемым в государственных и межгосударственных стандартах, не должны быть ниже обязательных требований, принятых в Республике Казахстан и должны быть не ниже следующих требований:

№	№ строки ПЗ	Наименование товара	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
№	№ строки ПЗ	Наименование товара	Полное описание и технические, качественные и эксплуатационные характеристики товара	Ед. изм.	Кол-во	Срок поставки	Условия и место поставки	*Марка, модель, каталожный или идентификационный номер товара (СТ РК/ГОСТ/СНИП и т.д.) (заполняется номинальным поставщиком)	*Завод изготовитель и страна происхождения (заполняется номинальным поставщиком)	Гарантийный период (заполняется номинальным поставщиком)			
11	2194 Т	Полевой коммуникатор	Полевой коммуникатор модели . Протокол передачи данных - HART. Тип аккумуляторной батареи - Перезаряжаемый литий-ионный модуль питания. Блок питания/зарядное устройство - Литий-ионный/никель-металлогидридный блок питания/зарядное устройство. Язык - Русский. Опция Easy Upgrade. Функция Device Configuration Management. Интерфейс связи Bluetooth. Запасной перезаряжаемый литий-ионный модуль питания. Дополнительное сопротивление нагрузки 250 Ом повышенной прочности (00275-0096-0001). Устройство чтения системной карты (SD) (с USB-интерфейсом). 00375-0018-0022. Комплект рабочих принадлежностей (00475-0019-FK01). Полная поддержка устройств HART, WirelessHART и FOUNDATION fieldbus. Соответствие стандартам CENELEC/ATEX, FM, CSA, FISCO и IECEx. Микропроцессор: 80 МГц Hitachi SH3. Объем внутренней памяти (ROM): 32 МБ. Системная карта: 1 Гб secure digital card. Объем оперативной памяти (RAM): 32 МБ. Дисплей: 1/4 VGA (240 на 320 пикселей), цветной 3,5 дюймов (8,9 см), полупрозрачный сенсорный экран, с антибликовым покрытием. Клавиатура: 25 клавиш, включая 4 функциональные клавиши, 12 буквенно-цифровых клавиш, 4 программируемые функциональные клавиши, вкл./выкл./standby и 4 клавиши управления курсором (со стрелками); мембранная конструкция с тактильной обратной связью.	штука	1	в течение 90 дней	DDP (Incoterms 2010). Казылординская обл., м/р "Ақшабулак", склад "КТМ"						

Требования к потенциальному поставщику:

1. Товар должен быть новым
2. Гарантия на товар - 24 месяца с момента поставки на склад.

- ! предоставлять техническую спецификацию в составе Заявки на участие в закупках в данной форме, с заполнением всех граф технической спецификации
- * в графе Марка, модель, код или артикул, каталожный или идентификационный номер товара, Завод изготовитель, Страна происхождения.
- * в графе Марка, модель, код или артикул, каталожный или идентификационный номер товара указывается обозначение предельно малого товара по которому можно определить товар
- * в графе Завод изготовитель не указывать более одного завода изготовителя

Ведущий инженер-метролог САПиМ

С. Ким

В. Онохов

Директор ДАПНТС

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ ТОВАРОВ

Технические, качественные и эксплуатационные характеристики товаров, не должны противоречить техническим регламентам и обязательным требованиям, устанавливаемым в государственных и межгосударственных стандартах, не должны быть ниже обязательных требований, принятых в Республике Казахстан и должны быть не ниже следующих требований:

№	№ строки ЛПЗ	Наименование товара	4	5	6	7	8	9	10	11
		Полное описание и технические, качественные и эксплуатационные характеристики товара	Ед. изм.	Кол-во	Срок поставки	Условия и место поставки	*Марка, модель, каталожный или спецификационный номер товара (СТ РК/ГОСТ/СНИП и т.д.) (заполняется номинальным поставщиком)	*Завод изготовитель и страна происхождения (заполняется номинальным поставщиком)	Гарантийный период (заполняется номинальным поставщиком)	
12	2196 Т	Газоанализатор блок блока насоса Борнеман ДНС	штукa	2	в течение 90 дней	DDP (Incoterms 2010), Кызылординская обл., м/р "Ақшабулак", склад "КТМ"				
		Газоанализатор. Сертификат: BVS 05 ATEX G 001X. Диапазон измерений (0-100) % LEL. (4-20) mA. LED дисплей. Принцип обнаружения: Каталитическое горение. напряжение: 15 .. 30 V DC. Max. потребляемый ток: 150 mA. Индикация концентрации на дисплее. Рабочая температура (окружающей среды): (-20 .. + 50) ° C для использования в Эк-опасных зонах, (-25 .. + 55) ° C для использования в не взрывоопасных зонах. Материал корпуса: антистатические покрытие. Степень защиты: IP 64.								

Требования к потенциальному поставщику:

1. Товар должен быть новым;
2. Гарантия на товар - 24 месяца с момента поставки на склад;

! предоставлять техническую спецификацию в составе Заявки на участие в закупках в данной форме, с заполнением всех граф технической спецификации

* в графе Марка, модель, код или артикул, каталожный или спецификационный номер товара, завод изготовитель, Страна происхождения.

* в графе Завод изготовитель не указывать более одного завода изготовителя

Ведущий инженер-метролог САПиМ

С. Клим

Директор ДАНПТС

В. Онохов

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ ТОВАРОВ

Технические, качественные и эксплуатационные характеристики товаров, не должны противоречить техническим регламентам и обязательным требованиям, устанавливаемым в государственных стандартах, не должны быть ниже обязательных требований, принятых в Республике Казахстан и должны быть не ниже следующих требований:

* Товары Для доукомплектования, модернизации, дооснащения, а также для дальнейшего технического сопровождения, сервисного обслуживания и ремонта (при необходимости) основного (установленного) оборудования.

№	№ строки ПЗ	Наименование товара	Полное описание и технические, качественные и эксплуатационные характеристики товара	Ед. изм.	Кол-во	Срок поставки	Условия и место поставки	*Марка, модель, каталожный или спецификационный номер товара (СТ РК/ГОСТ/СНИИП и т.д.) (заполняется потенциальным поставщиком)	*Завод изготовитель и страна происхождения (заполняется потенциальным поставщиком)	Гарантийный период (заполняется потенциальным поставщиком)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13	2186 Т	Расходомер	Массовый расходомер OPTIMASS 7400. Подсоединение: 1/2" ASME 150 lb. Форма подсоединения: RF по ASME B16.5 (стандарт). Взрывозащита: 0Ex ia IIC T6...T1 Ga. Тип конвертера: MFC 400 F, раздельный монтаж. Напряжение питания 12...24 V DC. Взрывозащита 2Ex de [ia] IIC T6 Gb. Выходы базового модуля IO: 4-20 mA + HART, импульсный, 2 х состояния. В комплекте с ответными фланцами. Первичный преобразователь OPTIMASS 7000 S06. Среды: Присадка депрессорная Рандеп-5102. Материал фланца: сталь, 20, Номинальный диаметр фланца: DN15 / 1/2", Номинальное давление: 150 lb, Форма фланца: форма RF, ASME B 16.5, Крепеж: комплект крепежа и прокладки, Приварная кромка: стандартная по ASME B 16.5	шт.	1	в течение 120 дней	DDP (Incoterms 2010). Кзылординская обл., м/р "Ақшабулак", склад "ҚСТМ"	Первичный преобразователь OPTIMASS 7000 S06. Тип конвертера: MFC 400 F, раздельный монтаж.	KROHNE	

Требования к потенциальному поставщику:

- Гарантия на товар - 24 месяца с момента поставки на склад;
- Предоставить сертификат происхождения (с поставкой товара);
- Средство измерений должно быть внесено в Госреестр утвержденных типов средств измерений РК, со сроком действия сертификата не ранее 31.12.17 г.;

! Предоставить техническую спецификацию в составе Заявки на участие в закупках в данной форме, с заполнением всех граф технической спецификации от своей формы (на фирменном бланке потенциального поставщика);
 * в прилагаемой технической спецификации к обязательному заполнению графы: Марка, модель, код или артикул, каталожный или спецификационный номер товара, Завод изготовитель, Страна происхождения;
 * в графе Завод изготовитель не указывать более одного завода изготовителя

Ведущий инженер-метролог САПИМ С. Ким

В. Онохов

Директор ДАПИТС

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ ТОВАРОВ

Технические, качественные и эксплуатационные характеристики товаров, не должны противоречить техническим регламентам и обязательным требованиям, устанавливаемым в государственных стандартах, не должны быть ниже обязательных требований, принятых в Республике Казахстан и должны быть не ниже следующих требований:

* Товары для доукомплектования, модернизации, дооснащения, а также для дальнейшего технического сопровождения, сервисного обслуживания и ремонта, в том числе планового ремонта (при необходимости) основного (установленного) оборудования.

№	№ строки ПЗ	Наименование товара	Полное описание и технические, качественные и эксплуатационные характеристики товара	Ед. изм.	Кол-во	Срок поставки	Условия и место поставки	*Марка, модель, каталожный или спецификационный номер товара (СТ РК/ГОСТ/СНИП и т.д.) (заполняется потенциальным поставщиком)	*Завод изготовитель и страна происхождения (заполняется потенциальным поставщиком)	Гарантийный период (заполняется потенциальным поставщиком)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14	2187 Т	Расходомер	Термодифференциальный массовый расходомер ТАЗ-А1В0-5Е1. Питание: 24 В пост. тока / 120 - 240 В перем. тока. Выход: 4 - 20 мА + HART. Цифровой дисплей + клавиатура. Калибровка: корреляция по газу. Монтаж: интегральный. АТЕХ II 1/2 G Ex d+ib, d [ib] ПС Т4 Gв/Св. Материал корпуса: литой алюминий, IP 66. Кабельный ввод: M20 x 1,5. ТМР-А11А-069 зонд. Материал конструкции: нерж. сталь 316/316L (1.4401/1.4404). Присоединение к процессу: 3/4" NPT-М. Глубина ввода: 69 см. RPA-E412-069 устройство для выдвижного зонда. Материал конструкции (корпус и уплотнительный флантинг): нерж. сталь 316 (1.4401). Присоединение к процессу: 1 1/2" ANSI 150 lbs RF. Шаровый клапан: нерж. сталь. Длина зонда : 69 см.	шт.	1	в течение 120 дней	DDP (Incoterms 2010). Кзылординская обл., м/р "Ақшабулак", склад "КТМ"	ТА2-А1В0-5Е1	Magnetrol	

Требования к потенциальному поставщику:

1. Гарантия на товар - 24 месяца с момента поставки на склад;
2. Предоставить сертификат происхождения (с поставкой товара);
3. Средство измерений должно быть внесено в Государственный реестр утвержденных типов средств измерений РК, со сроком действия сертификата не ранее 31.12.17 г.;

! предоставлять техническую спецификацию в составе Заявки на участие в закупках в данной форме, с заполнением всех граф технической спецификации от своей формы (на фирменном бланке потенциального поставщика);
 * в предлагаемой технической спецификации к обязательному заполнению графы: Марка, модель, код или артикул, каталожный или спецификационный номер товара, Завод изготовитель, Страна происхождения
 * в графе Завод изготовитель не указывать более одного завода изготовителя

Ведущий инженер-метролог САПМ

Директор ДАПТС

В. Онохов

С. Ким

