

## 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:

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 ИЗ	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.)	*Завод изготовитель и страна происхождения	Гарантийный период
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	1249 Т	Расходомер	<p>Ультразвуковой расходомер с накладными датчиками. Диапазон измерения: (0 ÷ 20) м/сек. Общепромышленное исполнение. Накладные датчики в стандартном исполнении, версия small, для малых трубопроводов диаметром 15...100 мм в комплекте с хомутами для накладного датчика, и кабельными вводами, кабельные вводы: стан-дартное исполнение: M20 x 1,5. Входные и выходные сигналы: Токовый выход (с накладным HART® протоколом), импульсно/частотный выход, выход состояния, предельный выключатель, входной сигнал управления. Встроенные счетчики: 2 встроенных счетчика-сумматора с 8-разрядным индикатором. Функции самодиаг-ностики: Встроенная внутренняя самодиагностика, дополнительные функции диагностики состояния процесса измерения, обнаружение опустошения трубопровода, опреде-ления качества процесса измерения. Графический дисплей: LCD-дисплей со светоди-одной подсветкой экрана, Разрешение экрана 128 x 64 пикселя (59 x 31 мм), Дисплей можно развернуть с шагом 90°. Органы управления для оператора: 4 оптические кнопки управления для управления и просмотра данных без необходимости вскрытия корпуса конвертора. Измеряемая среда: вода. Максимально допустимая погрешность измерений: ± 1% от измеренного значения для трубопроводов диаметром более 50 мм (≥ 50 мм), ± 3% от измеренного значения для трубопроводов диаметром менее 50 мм (&lt; 50 мм). Накладной датчик: Стандартное исполнение - анодированный алюминий. Конвертор: Стандартное исполнение - корпус с покрытием из полиуретана. Напряжение питания: 100...230 В перем. тока (-15% / +10%), 50/60 Гц.</p>	шт.	1	в течение 90 дней	DDP (Incoterms 2010). Кызылординская обл., м/р "Ақшабулак", склад "КГМ"			

## Требования к потенциальному поставщику:

1. Товар должен быть новым;

2. Гарантия на товар – 24 месяца

! 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 производителя товара по которому определить товар

Замгендиректора по общим вопросам:

Кушербаев А.К.



Начальник отдела ОСР:

Турабаева Г.Е.



Спец-1 кат. ОСР:

Кальтиева Л.Р.



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:

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
2	1250 Т	Уровеньмер	<p>Сигнализатор уровня жидкости трехканальный для автоматизации технологических процессов, связанных с контролем и регулированием уровня жидкости. Три независимых канала контроля уровня жидкости в резервуаре. Возможность инверсии режима работы любого канала. Подключение различных датчиков уровня — кондуктометрических, поплавковых. Работа с различными по электропроводности жидкостями: дистиллированной, водопроводной, загрязненной водой, молоком и пищевыми продуктами (слабокислотными, щелочными и пр.). Защита кондуктометрических датчиков от осаждения солей на электродах благодаря питанию их переменным напряжением. Номинальное напряжение питания прибора: 220 В частотой 50 Гц. Допустимые отклонения напряжения питания от номинального значения: -15...+10 %. Потребляемая мощность, не более: 6 ВА. Количество каналов контроля уровня: 3. Количество встроенных выходных реле: 3. Максимально допустимый ток, коммутируемый контактами встроенного реле: 4 А при 220 В 50 Гц (cos &gt; 0.4). Напряжение на электродах датчика уровня: не более 10 В частотой 50 Гц. Сопротивление жидкости, вызывающее срабатывание канала контроля не более 500 кОм. Тип корпуса: настенный Н, Г абаритные размеры корпуса: 130x105x65 мм. Степень защиты корпуса: IP44</p>	шт	1	в течение 90 дней	<p>DDP (Incoterms 2010). Кызылординская обл., м/р "Ақшабулак", склад "КТМ"</p>			

Требования к потенциальному поставщику:

1. Товар должен быть новым;
2. Гарантия на товар – 24 месяца

! предоставлять техническую спецификацию в составе Заявки на участие в закупках в данной форме, с заполнением всех граф технической спецификации  
 \* в продаваемой 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 предполагаемого товара по которому можно определить товар

Зам.ген.директора по общим вопросам:

Начальник отдела ОСР:

Спец-т 1 кат. ОСР:

Кушербаев А.К.

Турабаева Г.Е.

Кальтиева Л.Р.



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:

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	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 потенциальным поставщиком)	*Завод изготовитель и страна происхождения (заполняется потенциальным поставщиком)	Гарантийный период (заполняется потенциальным поставщиком)	
3	1251 Т	Уровнемер	Прибор для измерения уровня SIEMENS SITRANS P, Serie MPS (7MF1570)/SIEMENS SITRANS P, Serie MPS (7MF1570)	шт	1	в течение 90 дней	DDP (Incoterms 2010), Кыргызстанская обл., м/р "Акшабулак", склад "КТМ"	SIEMENS SITRANS P, Serie MPS (7MF1570)	SIEMENS	11

Требования к потенциальному поставщику:

1. Товар должен быть новым;
2. Гарантия на товар - 24 месяца

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

Замгендиректора по общим вопросам:

Начальник отдела ОСР:

Спец-1 кат. ОСР:

Кушербаев А.К.

Турабаева Г.Е.

Кальтеева Л.Р.


