

## 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	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)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	137 Т	Уровнемер	Радарный волноводный измеритель верхнего уровня и уровня раздела фаз. Выходной сигнал: 4-20 мА с цифровым сигналом по протоколу HART. Материал корпуса: алюминий с полнуретановым покрытием. Резьба кабельного ввода: 1/2"-14 NPT. Кабельный ввод 8100-0187-0087 (K07) под небронированный кабель. Exd. 1/2"NPT, каб. 6-12 мм. никенированная лагуна, Рабочая температура и давление: стандартное исполнение - рабочее давление от -0,1 МПа до 4,0 МПа при температуре -40 ... +150 С (ограничено уплотнением). Материал конструкции и зонда: нержавеющая сталь 316L (EN 1.4404), Материал уплотнения: Этилен-пропилен (-40 С...+130 С), Тип зонда: перфорированный коаксиальный. Длина зонда (метры): 4 м, Размер/тип технологического соединения: резьба 1,5 дюйма NPT, Тип дисплея: встроенный цифровой дисплей. Специальная программа обеспечения качества: сертификат калибровки завода изготовителя. Специальные опции: взрывонепроницаемая оболочка Exd (EAC).	шт.	1	в течение 120 дней	Кызылординская обл. м/р "Ақшабулак", склад "КГМ"			

**Требования к потенциальному поставщику:****Гарантия на товар - 24 месяца с момента поставки на склад.**

- ! 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
- \* графа Полное описание и технические, качественные и эксплуатационные характеристики товара (СТ РК/ГОСТ/СНИП и т.д.) должна включать в себя только полное описание технических и конструктивных характеристик и комплектации товара, но не должна содержать в себе указаний марки модели, и др. номеров кодов товара.

Директор ДАННТС

Оюхов В. В.

Ведущий инженер-метролог САПИМ

С. Ким

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

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 спецификационный номер товара (СТ РК/ГОСТ/СНИП и т.д) (указывается потенциальными поставщиками)	*Завод изготовитель и страна происхождения (указывается потенциальными поставщиками)	Гарантийный период (указывается потенциальными поставщиками)	
10	161 Т Датчик предельного уровня жидкости	Датчик уровня масла системы АТС для насосов Борнеман. AL-ADF-RV2-V00SS-L520/12-V44A/4K КУЕВЛЕР 135mm/215 mm/390 mm/470 mm 81902569, рабочая температура (-50 - 150) °С, рабочее давление до 100 бар, вязкость до 10000 мм <sup>2</sup> /с.	шт.	1	в течение 120 дней	DDP (Incoterms 2010), Кыргызлорднская обл., м/р "Акшабулак", склад "КТМ"	AL-ADF-RV2-V00SS-L520/12-V44A/4K КУЕВЛЕР	WIKА		

## Требования к потенциальному поставщику:

## Задания 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 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
- \** графа Полное описание и технические, качественные и эксплуатационные характеристики товара (СТ РК/ГОСТ/СНИП и т.д) должна включать в себя только полное описание технических и конструктивных характеристик и комплектации товара, но не должна содержать в себе указаний марки модели, и др. номеров кодов товара.

Директор ДАПНТС

Онохов В.В.

Ведущий инженер-метролог САПММ

С. Ким

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, оснащения, 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
12	235 Т Датчик температуры	Датчик температуры подшипника эл/двигателя компрессора КГ-1,КГ-2А/Б, ERNU-MESS GmbH, 09020832-001065205, Wiesbaden-Delekerhelm 04/09 (-50°C/+100)°C, Im//10mA РТВ 00 АТЕХ 2G Ex II T4, SN70133, PT100/B-150xS-M10x1-2/5-Ex-O, Sm-/№0002	шт.	2	в течение 120 дней	DDP (Incoterms 2010), Кыргызорднская обл., м/р "Актабұлдар", склад "КТМ"	ERNU-MESS GmbH, 09020832-001065205	ERNU-MESS GmbH		

Требования к потенциальному поставщику:

Гарантия на товар - 24 месяца с момента поставки на склад.

- ! предоставить техническую спецификацию в составе Заявки на участие в закупках в данной форме, с указанием 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
- \* графа Полное описание и технические, качественные и эксплуатационные характеристики товара, не должна содержать в себе указаний марки, модели, и др.номеров кодов товара. конструктивных характеристик и комплектации товара.

Директор ДАПНТС

Ведущий инженер-метролог САПИМ

Онохов В.В.

С.Ким

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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
№ строки ПЗ	Наименование товара	Полное описание и технические 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)	
15	Газонагнетатель	Газонагнетатель ГСМ-05-01-5/2/A-0-0-3	шт.	4	в течение 120 дней	ДДР (IncoTerms 2010), Кыргызорднская обл., м/р "Актабулак", склад "КТМ"	ГСМ-05-01-5/2/A-0-0-3	Томская электронная компания		

**Требования к потенциальному поставщику:**

**Гарантия на товар - 24 месяца с момента поставки на склад:**

- 1. предоставлять 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
- \* графа Полное описание и технические, качественные и эксплуатационные характеристики товара (СТ РК/ГОСТ/СНИП и т.д) должна включать в себя только полное описание технических и конструктивных характеристик и комплектации товара, но не должна содержать в себе указаний марки модели, и др. номеров кодов товара.

Директор ДАПИТС

Оюхов В.В.

Ведущий инженер-метролог САПИМ

С. Ким



## 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 доукомплектования, модернизации, дооснащения, а также для дальнейшего механического 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 № товара (СТ РК/ГОСТ/СНИП и т.д.) (указывается наименование поставщика)	*Завод изготовитель и страна происхождения (указывается наименование поставщика)	Гарантийный период (указывается наименование поставщика)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14	240 Т Датчик предельной температуры	Термодатчик WKA, Pt-100, (-50...+250) град.С, TR-10D. Длина зонда 160 мм, диаметр зонда 5 мм, четырехпроводное подключение.	шт.	1	в течение 120 дней	Кызылординская обл., м/р "Ақшабулак", склад "КТМ"	TR-10D	WKA		

**Требования к потенциальному поставщику:**

**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 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
- \* графа Полное описание и технические, качественные и эксплуатационные характеристики товара (СТ РК/ГОСТ/СНИП и т.д) должна включать в себя только полное описание технических и конструктивных характеристик и комплектации товара, но не должна содержать в себе указаний марки модели, и др. номеров кодов товара.

Директор ДАПИТС

Онохов В.В.

Ведущий инженер-метролог САПИМ

С. Ким

## 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 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.) (указывается номинальными 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
15	241 Т	Датчик предельной температуры	Термодатчик Метран, (4-20) мА, ТСПУ-МЕТРАН-276-08, (-50...+100) град.С, L=80,, 1EXD11CT5X.	шт.	1	в течение 120 дней	ДДР (Incoterms 2010), Кыргыздинская обл., м/р "Актабулак", склад "КТМ"	ТСПУ-МЕТРАН-276-08	Метран	

## Требования к потенциальному поставщику:

**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 предлагаемой технической спецификации к обязательному заполнению графы: Марка, модель, код или артикуль, каталожный или спецификационный номер товара, завод изготовитель, Страна происхождения.
- \* в графе Марка, модель, код или артикуль, каталожный или спецификационный номер товара указывается обозначение предлагаемого товара по каталогу, можно определить товар
- \* в графе Завод изготовитель не указывать более одного завода изготовителя
- \* графа Полное описание и технические, качественные и эксплуатационные характеристики товара (СТ РК/ГОСТ/СНИП и т.д) должна включать в себя только полное описание технических и конструктивных характеристик и комплектации товара, но не должна содержать в себе указаний марки модели, и др. номеров кодов товара.

Директор ДАПИТС

Ведущий инженер-метролог САПИМ

  
Онохов В.В.

  
С. Ким

## 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	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 номинальными поставщиком)	*Завод изготовитель и страна происхождения (указывается номинальными поставщиком)	Гарантийный период (указывается номинальными поставщиком)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16	242 Т	Газоанализатор	Газоанализатор, блок детекторный (ТУ4215-410-20885897-2006). Для стационарного газоанализатора, предназначенного для непрерывного контроля дозрывоопасных концентраций горючих газов, паров легковопламеняющихся жидкостей и их смесей категории ПА, ПВ, ПС групп Т1, Т2, Т3, Т4 во взрывоопасных зонах помещений, наружных установках и открытых пространствах. Блок детекторный взрывозащищенный (БДВ). IP 54. масса: 0,8 кг. Взрывозащита: IExdIICT4. Рабочий диапазон температур: -60°С до 50°С (для детекторного блока). Габариты: 138x78x90 мм (блок детекторный БДВ).	шт.	1	в течение 120 дней	Кызылординская обл., м/р "Ақшабулак" склад "КТМ"			

## Требования к потенциальному поставщику:

## Дарения на товар - 24 месяца с момента поставки на складе.

1. Предоставить 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 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
- \* в графе Полное описание и технические, качественные и эксплуатационные характеристики товара (СТ РК/ГОСТ/СНИП и т.д.) должна включать в себя только полное описание технических и конструктивных характеристик и комплектации товара, но не должна содержать в себе указаний марки модели, и др. номеров кодов товара.

Директор ДАПНТС

Ведущий инженер-метролог САПИМ



Онохов В.В.

С. Ким

## 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 доукомплектования, модернизации, оснащения, 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 техническая, качественные и эксплуатационные характеристики товара	Ед. изм.	Кол-во	Срок поставки	Условия и место поставки	*Марка, модель, категория или спецификационные обозначения товара (СТ РК/ГОСТ/СНИП и т.д.) (якобы не являются номинальными позициями)	*Завод изготовитель и страна происхождения (якобы не являются номинальными позициями)	Гарантийный период (якобы не является номинальным позициями)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24	1725 Т	Датчик дифференциального давления	Датчик дифференциального давления, Модель: ЕЛХ 118А SUPERX: EMSSCG-917DV-ED43A2SE06-BV22/KF2/D4/QR, CAL RNG: (0 to 100) KPa.	шт.	1	в течение 120 дней	DDP (Incoterms 2010), Кыргызтординская обл., м/р "Актабулак", склад "КТМ"	Модель: ЕЛХ 118А	Укогавва	

Требования к потенциальному поставщику:

Гарантия на товар – 24 месяца с момента поставки на склад:

- 1. предоставлять 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 артикуль, каталожный или спецификационный номер товара, Завод изготовитель, Страна происхождения.
- \* в графе Марка, модель, код или артикуль, каталожный или спецификационный номер товара указывается обозначение предлагаемого товара по которому можно определить товар
- \* в графе Завод изготовитель не указывать более одного завода изготовителя
- \* графа Плановое описание и технические, качественные и эксплуатационные характеристики товара (СТ РК/ГОСТ/СНИП и т.д.) должна включать в себя только полное описание технических и конструктивных характеристик и комплектации товара, но не должна содержать в себе указаний марки модели, и др. номеров кодов товара.

Директор ДАПИТС

Ведущий инженер-метролог САПИМ

Онохов В.В.

С. Ким



## ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ ТОВАРОВ

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

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 спецификационный № товара (СТ РК/ГОСТ/СНИП и т.д.) (указывается потенциальным поставщиком)	*Завод изготовитель и страна происхождения (указывается потенциальным поставщиком)	Гарантийный период (указывается потенциальным поставщиком)	
26	1735 Т индикатор уровня	ВМ 26 А - байпасный индикатор уровня Подключение С / RR / 316 L (боковое / боковое), Размер подключения 2" ASME 300 lb, Длина в метрах = 4 метра, Длина в мм 200 мм, Поплавок 0,6 мм (Титан) *15* (D> 0,5) (64x208x0,6 мм), Типы фланцев фланцы RF ASME В16,5), Тип уплотнения армид без асбеста, Индикатор / Шкала флажки / шкала (мм*см), Дренаж и Вентиляция (воздушник) G 3/8", Спецификация стандарт (-40...+200 С), Изоляция без изоляции, Максимальная температура +195 С (для АТЕХ Zone I), Сертификат II 1 G Ex ia IIC T3... T6, Тип выключателей без, Количество выключателей - без, ER трансмиттер - ER/EXH/AL/D PR 5343В (4...20мА), Специальные требования - без, Калибровочный сертификат- Сертификат настройки	шт.	2	в течение 120 дней	ДНР (исполетмс 2010), Кызылординская обл., м/р "Ақшабулак", склад "КТМ"				

Требования к потенциальному поставщику:

Гарантия на товар - 24 месяца с момента поставки на склад:

- 1* предоставить техническую спецификацию в составе Заявки на участие в закупках в данной форме, с заполнением всех граф технической спецификации
- 2* в предлагаемой технической спецификации к обязательному заполнению графы: Марка, модель, код или артикул, каталожный или спецификационный номер товара. Завод изготовитель, Страна происхождения.
- 3* в графе Марка, модель, код или артикул, каталожный или спецификационный номер товара указывается обозначение предлагаемого товара по которому можно определить товар
- 4* в графе Завод изготовитель не указывать более одного завода изготовителя
- 5* в графе Полное описание и технические, качественные и эксплуатационные характеристики товара (СТ РК/ГОСТ/СНИП и т.д.) должна включать в себя полное описание технических и конструктивных характеристик и комплектации товара, но не должна содержать в себе указания марки модели, и др. номеров кодов товара.

Директор ДАППТС

Ведущий инженер-метролог САПММ

Онохов В.В.

С. Ким

## ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ ТОВАРОВ

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

\* **Товары для докомплектования, 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 потенциальными поставщиками)	*Завод изготовитель и страна происхождения (указывается потенциальными поставщиками)	Гарантийный период (указывается потенциальными поставщиками)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
27	Расходомер	Ультразвуковой расходомер с накладными датчиками OPTISONIC 6300, электронный конвертер ЦПС-300 F 220В/АС. Диапазон измерения: (0...20) м/сек. Повторяемость: <math>\pm 0,2\%</math>. Общепромышленное исполнение (ис-Ек), Р67, Малая версия, комплект для накладного датчика, кабельные вводы М20 x 1,5.	шт.	1	в течение 120 дней	ДДР (Incoterms 2010), Кыргызординская обл., м/р "Актабулак", склад "КТМ"	OPTISONIC 6300 с электронным конвертером ЦПС-300 F	Кюлпе		

**Требования к потенциальному поставщику:**

**Гарантия на товар - 24 месяца с момента поставки на склад.**

- \* **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**
- \* **в графе Полное описание и технические, качественные и эксплуатационные характеристики товара (СТ РК/ГОСТ/СНИП и т.д) должна включать в себя только полное описание технических и конструктивных характеристик и комплектации товара, но не должна содержать в себе указаний марки модели, и др. номеров кодов товара.**

Директор ДАПИТС

Ведущий инженер-метролог САПИМ



Онохов В.В.  
С. Ким

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

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 спецификационный № товара (СТ РК/ГОСТ/СНИП и т.д.) (указывается потенциальным поставщиком)	*Завод изготовитель и страна происхождения (указывается потенциальным поставщиком)	Гарантийный период (указывается потенциальным поставщиком)	
50	Уровеньмер	Уровеньмеры «TULSA» с уплотнением из материала, стойкий к агрессивной среде типа диспергатора парафина с содержанием растворителей (ксилон, толуол и нефрас), для стандартных 200 литровых бочек, мобильных дозирующих установок. Ряд № ASB-871-LV (Vatel gauge for a 55-gallon batel).	шт.	8	в течение 90 дней	Кызылординская обл., м/р "Ақшабулак", склад "КТМ"	ASB-871-LV	ARROW ENGINE COMPANY		

## Требования к потенциальному поставщику:

Гарантия на товар – 24 месяца с момента поставки на склад:

1. 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
- \* графа Полное описание и технические, качественные и эксплуатационные характеристики товара (СТ РК/ГОСТ/СНИП и т.д.) должна включать в себя только полное описание технических и конструктивных характеристик и комплектации товара, но не должна содержать в себе указаний марки модели, и др. номеров кодов товара.

Директор ДАПИТС

Онохов В.В.

Ведущий инженер-метролог САПИМ

С. Ким

## 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 доукомплектования, модернизации, усовершенствования, 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 потенциальными поставщиками)	*Завод изготовитель и страна происхождения (заполняется потенциальными поставщиками)	Гарантийный период (заполняется потенциальными поставщиками)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
31	2039 Т	Вихревой расходомер OPTISWIRL 4070	Подсоединение: DN100 / 4"Класс давления: PN63. Исполнение: компактное. Взрывозащита: IEx d ia [ia] ПС Т6. Выход: 4-20 mA+HART, импульсный Дисплей: ЖК индикатор с кнопками. Компенсация по давлению и температуре. Напряжение питания: 14...30 В DC. Основная погрешность: 0,75% для жидкости, 1,0% для газа. Межповероч. интервал: 4 года Среда: газ топливный на печь Н-800 Температура среды: 20...40...60°C Давление: 2,5...3,0...3,5 бар изб. Плотность: 1,4276 кг/м <sup>3</sup> при норм. услов. Вязкость: 0,0105 сР Расход: 70...1733 норм. м <sup>3</sup> /час Трубопровод: DN 100 (сенсор DN50)	шт.	1	в течение 90 дней	ДНР (Incoterms 2010), Кыргыздинская обл., м/р "Актабулак", склад "КТМ"	OPTISWIRL 4070	КРОННЕ	

**Требования к потенциальному поставщику:****Гарантия на товар - 24 месяца с момента поставки на складе.**

- 1. 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
- \* графа Полное описание и технические, качественные и эксплуатационные характеристики товара (СТ РК/ГОСТ/СНИП и т.д.) должна включать в себя только полное описание технических и конструктивных характеристик и комплектации товара, но не должна содержать в себе указаний марки модели, и др. номеров кодов товара.

Директор ДАПИТС

Ведущий инженер-метролог САПММ

Онохов В.В.

С. Ким

## ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ ТОВАРОВ

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

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

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 спецификационный и номер товара (СТ РК/ГОСТ/СНИП и т.д.) (указывается потенциальными поставщиками)	*Завод изготовитель и страна происхождения (указывается потенциальными поставщиками)	Гарантийный период (указывается потенциальными поставщиками)	
52	2040 Т Викревой расходомер OPTISWIRL 4070	<p>Полное описание: DN25 / 1" Класс давления: PN40. Исполнение: компактное. Вывозащита: Pex d ia [a] ПС Т6. Выход: 4-20 мА+НАКГ, импульсный Дисплей: ЖК индикатор с кнопками. Компенсация по давлению и температуре. Напряжение питания: 14...30 V DC, Основная погрешность: 0,75% для жидкости; 1,0% для газа. Межповроч. интервал: 4 года Среда: газ толщина на печь TVK-200</p> <p>Температура среда: 20...40...60°C            Давление: 0,15...0,2...0,25 бар изб            Плотность: 1,4276 кг/м3 при норм. услов            Вязкость: 0,0105 сР            Расход: 15...40 норм.м3/час            Трубопровод: DN 25 (сенсор DN15)</p>	шт.	1	в течение 90 дней	Кызылординская обл., М/р "Ақшабулак", склад "КГМ"	DDP (Incoterms 2010). Кызылординская обл., М/р "Ақшабулак", склад "КГМ"	OPTISWIRL 4070	КРОННЕ	

Требования к потенциальному поставщику:

**Гарантия на товар - 24 месяца с момента поставки на склад.**

- ! предоставить техническую спецификацию в составе Заявки на участие в закупках в одной 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, указать обозначение предлагаемого товара по которому можно определить товар
  - \* 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
  - \* графа Полное описание и технические, качественные и эксплуатационные характеристики товара (СТ РК/ГОСТ/СНИП и т.д) должна включать в себя только полное описание технических и конструктивных характеристик и комплектации товара, но не должна содержать в себе указаний марки модели, и др. номеров кодов товара.

Директор ДАПИТС

Ведущий инженер-метролог САПИМ

Онохов В.В.

С.Ким