

**УТВЕРЖДАЮ:**  
**И.о. Председателя Правления**  
**АО «НК «СПК «Ертіс»**  
\_\_\_\_\_ **Б. Акужанов**

Приложение 2  
к Тендерной документации  
по закупкам способом открытого тендера

## **Техническая спецификация на закупаемое оборудование досмотра для обеспечения авиационной безопасности**

Техническая спецификация, подписанная и заверенная печатью потенциального поставщика должна содержать сведения, подтверждающие соответствие поставляемых Товаров следующим требованиям:

Технические и качественные характеристики товаров, не должны противоречить техническим регламентам и обязательным требованиям, устанавливаемым в государственных и межгосударственных стандартах.

Поставляемые товары, ввозимые в Республике Казахстан по всем показателям (техническим и качественным) должны соответствовать указанным межгосударственным стандартам (ГОСТ) и техническим условиям (ТУ), а также по безопасности для жизни людей, здоровья населения, имущества граждан и охраны окружающей среды не должны быть ниже обязательных требований, принятых в Республике Казахстан для аналогичных товаров, по каждому наименованию отдельно.

Ссылки на технические условия, не относящиеся к межгосударственным нормативным документам (технические требования к которым в межгосударственных стандартах не установлены), следует рассматривать как имеющие не нормативный, а желаемый характер.

Содержание правил и рекомендаций по межгосударственной стандартизации определяют исходя из их назначения по ГОСТ 1.0.

Статус отечественного товаропроизводителя подтверждается оригиналом или нотариально заверенной копией сертификата происхождения товара (формы СТ KZ) либо копией, заверенной государственным уполномоченным органом, выдавшим сертификат, либо копией сертификата на защищенном бланке.

«Требования к техническим средствам, применяемым при досмотре» утверждены Постановлением Правительства Республики Казахстан за № 829 от 18 июля 2011 года.

### **Внимание!**

Техническая спецификация потенциального поставщика должна содержать описание технических, качественных и эксплуатационных характеристик товара (с указанием на товарный знак, знак обслуживания, фирменные наименования, наименование места происхождения товара и наименование производителя, а также в случае, если тендерная документация предусматривает требование о предоставлении эскизов, рисунков, чертежей, фотографий и иных изображений приобретаемого товара, то заявка на участие в тендере должна содержать такую информацию), сроков и (или) объемов поставки товаров, предоставления гарантий качества, к обслуживанию товара, к расходам на эксплуатацию товара;

### **1. Газоанализатор – детектор взрывчатых и наркотических веществ**

№ лота	Наименование оборудования	Ед измер.	Кол-во	Срок поставки товара	Место поставки товара
1	Газоанализатор – детектор взрывчатых и наркотических веществ	шт	1	в течение 30-ти календарных дней с момента заключения договора	ВКО, г. Семей, Аэропорт

#### Назначение и область применения:

Детектор паров взрывчатых веществ необходим для выявления паров взрывчатых веществ в ручной клади пассажиров. Используется как бесконтактный и контактный вихревой коллектор отбора проб, позволяющий производить распознавание частиц и паров взрывчатых веществ. При обнаружении опасного вещества срабатывает система светового и звукового оповещения. Детектор паров взрывчатых веществ – техническое устройство, предназначенное для обнаружения паров или микрочастиц взрывчатых веществ.

- Детектор может быть использован при обследовании территорий, помещений, передвижных объектов, грузов, багажа и ручной клади авиапассажира.

- Детектирование веществ и их идентификация основываются на измерениях ионной подвижности молекул в газовой среде при атмосферном давлении.

#### Основные характеристики:

Нерадиоактивный источник ионизации (электромагнитное излучение);

Запатентованный бесконтактный вихревой коллектор отбора проб;

Непрерывная калибровка в автоматическом режиме;

Быстрая калибровка и сверка;

Одновременное выявление частиц и паров взрывчатых веществ;

Распознавание опасных и маркирующих веществ.

#### Технические характеристики детектора взрывчатых и наркотических веществ:

Тип детектора	Дрейф-спектрометр (СИП) с нерадиоактивным способом ионизации пробы методом электромагнитного излучения
Метод отбора проб	Бесконтактный отбор паров отбор частиц вещества с поверхности
Обнаруживаемые вещества	<p><b>Взрывчатые вещества:</b>  NIT - Аммиачная селитра (нитрат аммония), DNT – Динитротолуол, TNT - Тринитротолуол  TNR – Тринитрорезорцин, TNPH - Тринитрофенол (пикриновая кислота), DNN-Динитронафталин, DMNB – Диметилдинитробутан, NG – Нитроглицерин, PETN - ТЭН (Пентаэритриттетранитрат), RDX – Гексоген, HMX – Октоген, TETR – Тетрил, TZ - Тетразол  BF – Бензофуроксан, RDX - ПВВ на основе гексогена (гексоген + пластификатор)  HMX - ПВВ на основе октогена (октоген + пластификатор), EGDN - Этиленгликольдинитрат  HMX, TNT - Октол (октоген + тротил) , RDX, PETN - Семтекс (Гексоген + ТЭН + пластификатор), ТАТР - Триперекись ацетона , HMTD - Гексаметилентрипероксиддиамин  TNT, NIT, (RDX) - Аммонит, аммонал</p> <p><b>Наркотические:</b>  AMP – Амфетамин, MET – Метамфетамин, СОСВ, СОС - Кокаин, HER – Героин,  THC - Тетрагидроканнабинол (гашиш, марихуана), MDA- Метилендиоксиамфетамин  MDMA- Метилендиоксиметамфетамин («Экстази»)</p>

	<p><b>АХОВ:</b> H<sub>2</sub>S – Сероводород, HCL – Хлороводород, HF – Фтороводород, S<sub>02</sub> - Сернистый ангидрид, CL<sub>2</sub> – Хлор, NH<sub>3</sub> – Аммиак, N<sub>0</sub> - Оксид азота, N<sub>02</sub> - Диоксид азота</p> <p><b>Боевые отравляющие:</b> GB –Зарин, GD – Зоман, MG – Иприт и др</p> <p>Возможность пополнения базы данных новыми образцами целевых веществ.</p>
--	--

**Требования к оборудованию:**

1) Иметь чувствительность по обнаружению взрывчатых веществ, для работы с которыми предназначено изделие, которое должна быть не хуже  $1 \times 10^{-14}$  грамм на кубический сантиметр, но при этом, время цикла анализа паров взрывчатых веществ - не более 60 секунд,

- время отклика изделия на наличие паров взрывчатых веществ - не более 5 секунд,
- время готовности к следующему циклу отбора - не более 30 секунд,
- время выхода на рабочий режим не должно превышать 35 минут после включения;

2) работать как от сетевого блока питания, так и от автономного источника (батарея, аккумулятор) напряжением 9-12 вольт;

3) иметь звуковую и световую систему сигнализации, работающую независимо от оператора, при этом уровень звукового сигнала тревоги должен быть хорошо различим на фоне шумов современных аэропортов, индикатор разряда автономного источника питания, срабатывающий при 70 % разряде (по напряжению) источников питания;

4) позволять производить диагностику и ремонт на месте эксплуатации;

5) иметь систему предохранения, прекращающую подачу электрического тока в случае превышения эксплуатационных нагрузок и неисправности, средства контроля работоспособности в процессе его эксплуатации;

б) соответствовать всем требованиям при работе в круглосуточном режиме:

- наработка на отказ - не менее 6000 часов;
- время регламентных работ - менее 5 % от времени эксплуатации;
- гарантийный срок эксплуатации - не менее 1 года с момента ввода в эксплуатацию;
- средний срок службы - не менее 6 лет;
- гарантийный срок хранения - не менее 1 года с момента выпуска изделия.

**Комплект поставки включает:**

- Расходный материал на 6 месяцев и плюс дополнительный еще на 6 месяцев.

**Все технические средства, применяемые при досмотре должны отвечать следующим требованиям безопасности:**

- 1) включать в себя контур защитного заземления, исключающий поражение электрическим током;
- 2) обеспечивать электробезопасность;
- 3) применяемые в изделиях материалы должны быть безопасны для здоровья человека.

Монтаж и установка производиться поставщиком оборудования в течении 2 рабочих дней с момента поставки.

**2. Рентгено-телевизионная установка по проверке багажа и груза**  
(Рентгенотелевизионный интроскоп для багажа и груза)

№ лота	Наименование оборудования	Ед измер.	Кол -во	Срок поставки товара	Место поставки товара
2	Рентгенотелевизионный интроскоп для багажа и груза	комплект	4	в течении 30-ти календарных дней с момента заключения договора	ВКО, г. Семей, Аэропорт

### Назначение и область применения:

Рентгено-телевизионная установка (РТУ) необходима для выявления опасных предметов - система, спроецированная для сканирования объектов размеров от почтовых посылок до сумок для проверки багажа и груза, вносимого в салон самолета.

- РТУ может быть использована при обследовании груза, багажа, ручной клади авиапассажира, и других мелких объектов.

- Опции РТУ позволяют передавать данные по сети, получать и сравнивать информацию из банка данных, идентифицировать наличие опасных веществ в объекте и пр., что позволяет значительно сократить время проверки и обеспечивает оптимальную оперативную поддержку персонала в принятии решений.

### Технические характеристики:

Размер туннеля	620 (Ш) x 418 (В) [мм]
Макс. габариты объекта	615 (Ш) x 410 (В) [мм]
Скорость конвейера при 50 Гц	около 0,2 м/с
Разрешающая способность (по проволоке)	Стандарт: 38 AWG ( 0,1 мм) • типично: 39 AWG (0,09 мм)
Проникающая способность (сталь)	Стандарт: 27 мм • типично: 30 мм
Рентгеновская доза при досмотре (типично)	Стандарт: 0,7 $\mu$ Sv (0,07 mrem) • в режиме HI-MAT: 1,4 $\mu$ Sv (0,14 mrem)
Безопасность для фотопленок	гарантирована для чувствительности до ISO 1600 (33 DIN)
Цикл работы	100%, не требует разогрева и перерывов
Анодное напряжение	140 кВ ср
Режимы изображения	черно-белый / цветной
Видеопамять	1280 x 1024 / 24 бит
Функции обработки изображения	VARI-MAT, O2, OS, HIGH электронное ZOOM: увеличение 2-х, 3-х, 4-х,...16-ти кратное
Монитор	17-цветной монитор, эмиссия соответствует стандарту MPR II и TCO 99, другие мониторы - по согласованию
Дополнительные характеристики	индикация даты/времени, счетчик багажа, личный код пользователя, акустическая маркировка багажа, индикация рабочего режима, REVIEW-функция возврата к предыдущим изображениям, обзорное ZOOM - изображение, произвольно программируемые функциональные клавиши.
Опции	HI-MATPlus -классификация материалов, X-ACT, HI-TIP, HI-SPOT, SEN, XPlore, IMS (система запоминания изображений)
Радиационная безопасность	Соответствует всем действующим радиационным и медицинским нормам для устройств с радиационным излучением.

СЕ-соответствие	Соответствует требованиям 98/37/EWG, 72/23/EWG, 89/336 EWG
Источник питания	стандарт: 230В АС +10% / -15 % • 50 Гц
Класс защиты клавиатуры	IP 22
Механическая конструкция	Стальной каркас со стальными панелями, смонтированный на роликах. Наличие лотков прием/выход и боковых стенок
Различие по цветам	Четырех цветная палитра. Изменяемая гамма.
Тяговая сила конвейера. Грузоподъемность.	165 кг
Внешняя температура эксплуатации	0-40 гр

#### **Дополнительные принадлежности:**

Наличие входных и выходных столов	Защитные ограждения на конвейер и роликовые столы (лотки) с обеих сторон.
Эталон для проверки РТУ	- 1 ед. на установку.
Источник бесперебойного питания	- 1 ед. на установку.
Коврик оператора	- 1 ед. на установку.
Программа тренировки оператора	- 1 ед. на установку.
Кондиционер	- 1 ед. на установку.

#### **Требования к оборудованию:**

1) распознавать огнестрельное оружие металлическое и неметаллическое, его детали, боеприпасы всех калибров, гранаты и другие виды оружия осколочного/разрывного действия, ножи, дубинки, мечи, взрывчатые вещества военного и коммерческого назначения, детонаторы и часовые механизмы, электрические и электронные изделия, источники электроэнергии;

2) иметь следующие характеристики генератора рентгеновского излучения и качества изображения в эксплуатационном режиме:

- проникающая способность - 27 миллиметров по стали;
- разрешающая способность - 0,1 миллиметров;
- анодное напряжение: номинальное - 160 киловатт, рабочее - 140 киловатт;
- ток трубки - 0,7 миллиампер;
- охлаждение трубки в герметичной масляной ванне с принудительной вентиляцией;

3) иметь следующие характеристики генератора рентгеновского излучения и качества изображения в максимальном режиме, при использовании опции «Высокая проникающая способность»:

- проникающая способность: 35 миллиметров;
- разрешающая способность: 0,1 миллиметров;
- анодное напряжение: номинальное - 160 киловатт, рабочее - 140 киловатт;
- ток трубки - 0,7 миллиампер;
- типовой уровень утечки излучения не превышает 0,1 микрорентген в час;

4) скорость конвейера рентгено-телевизионной установки должна быть не менее 0,15 метров в секунду;

5) иметь гарантийный срок эксплуатации не менее 1 года с момента ввода в эксплуатацию;

- средний срок службы - не менее 6 лет;
- гарантийный срок хранения - не менее 1 года с момента выпуска изделия;

6) позволять производить диагностику и ремонт на месте эксплуатации;

7) иметь световую сигнализацию включения рентгеновского излучения, иметь блокировки, обеспечивающие выключение рентгеновского излучения при нарушении целостности защитных экранов и прекращение подачи электрического тока в случае превышения эксплуатационных нагрузок и неисправности;

8) иметь уровень рентгеновского излучения в рентгено-телевизионной установке не позволяющий нарушить целостность кинофотоматериалов, электронных носителей при десятикратном пропускании их через рабочую зону рентгено-телевизионной установке;

9) иметь уровень мощности дозы рентгеновского излучения на расстоянии 5 сантиметров от внешних панелей рентгеновского оборудования не более 0,03 рентгена в секунду, уровень шума работающего рентгеновского оборудования не более 60 децибел;

10) конструкция рентгеновского оборудования должна обеспечивать защиту от воздействия рентгеновского излучения.

**Все технические средства, применяемые при досмотре должны отвечать следующим требованиям безопасности:**

1) включать в себя контур защитного заземления, исключающий поражение электрическим током;

2) обеспечивать электробезопасность;

3) применяемые в изделиях материалы должны быть безопасны для здоровья человека.

**Установка на территории Аэропорта:**

- ВИП зал 1 ед.
- КПП-1 1 ед.
- КПП-2 1 ед.
- Вход в аэровокзал 1 ед.

Монтаж и установка производится поставщиком оборудования в течении 7 рабочих дней с момента поставки.

Поставщик проводит вводный инструктаж для работников Аэропорта для пуско-наладки и работы оборудования.

### **3. Электромеханический напольный турникет**

№ лота	Наименование оборудования	Ед измер.	Кол-во	Срок поставки товара	Место поставки товара
3	Электромеханический напольный турникет	комплект	4	в течение 30-ти календарных дней с момента заключения договора	ВКО, г. Семей, Аэропорт

**Назначение и область применения:**

Электромеханический напольный турникет со стандартными штангами предназначены для управления потоками людей в помещениях и проходных.

Турникеты управляются с пульта дистанционного управления (ПДУ) и обеспечивают пропуск в любом из двух направлений как по одному человеку, так и группы людей.

Электромеханический напольный турникет со стандартными штангами необходим для перекрытия прохода при досмотре авиаперсонала перед входом/выходом с контролируемой территории.

**Технические характеристики:**

Ширина перекрываемого прохода	Минимальная – 780 мм
-------------------------------	----------------------

Высота перекрываемого прохода	990 мм
Напряжение питания/потребляемый ток	12 В/1,5 А
Дополнительные характеристики	Турникет напольный. Стойка с декоративной съемной панелью, за которой возможно размещение дополнительного оборудования. Кожух и основание овальной формы.

#### **Требования к оборудованию:**

- 1) Корпус турникета должен быть изготовлен из стали, окрашенной порошковым методом или нержавеющей стали, преграждающие штанги – из нержавеющей стали;
- 2) Обеспечивать управление как с пульта дистанционного управления, так и от системы контроля доступа, при этом система контроля доступа может быть поставлена с турникетом как опция;
- 3) Обеспечивать управление с пульта дистанционного управления (ПДУ) и пропуск в любом из двух направлений как по одному человеку, так и группы людей;
- 4) Обеспечивать стыковку с любой системой контроля и управления доступом (СКУД) без дополнительного адаптера (турникет выдает в СКУД релейные сигналы факта прохода «на вход» и «на выход» типа «разомкнутый сухой контакт» и «замкнутый сухой контакт»);
- 5) Турникет должен обеспечивать работу в следующих режимах:
  - режим ожидания;
  - пропуск одного человека в заданном направлении;
  - постоянно открыто в одном направлении;
  - постоянно открыто в оба направления;
  - режим тревоги;
  - режим срабатывания пожарного шлейфа;
  - режим калибровки;
- 6) Иметь гарантийный срок эксплуатации не менее 1 года с момента ввода в эксплуатацию;
  - средний срок службы - не менее 8 лет;
  - гарантийный срок хранения - не менее 1 года с момента выпуска изделия.

#### **Все технические средства, применяемые при досмотре должны отвечать следующим требованиям безопасности:**

- 1) включать в себя контур защитного заземления, исключающий поражение электрическим током;
- 2) обеспечивать электробезопасность;
- 3) применяемые в изделиях материалы должны быть безопасны для здоровья человека.

#### **Установка на территории Аэропорта:**

- ВИП зал 1 ед.
- КПП-1 1 ед.
- КПП-2 1 ед.
- Вход в аэровокзал 1 ед.

**Монтаж и установка производится поставщиком оборудования в течении 7 рабочих дней с момента поставки.**

#### 4. Металлоискатель арочный (многозонный)

№ лота	Наименование оборудования	Ед измер.	Кол-во	Срок поставки товара	Место поставки товара
3	Металлоискатель арочный (многозонный)	штука	4	в течении 30-ти календарных дней с момента заключения договора	ВКО, г. Семей, Аэропорт

#### Назначение и область применения:

Стационарный металлоискатель – техническое устройство, предназначенное для определения на теле человека металлических предметов; Предназначено для быстрого и точного обнаружения и выявления скрытно проносимых металлических предметов. Высокая точность обнаружения позволяет использовать в местах с повышенным требованием безопасности.

#### Основные характеристики:

Арочные многозонные металлодетекторы выделяются следующими преимуществами:

Возможность регулировки чувствительности аппарата;

Устройство можно запитать от любой бытовой сети;

Круглосуточная работа;

Легкость сбора конструкции;

Звуковые и световые сигналы;

Возможность настройки детектора на различные типы металлов;

Имеет соответствующие гигиенические сертификаты, безопасен для человека с кардиостимулятором, беременным женщинам и магнитным носителям.

#### Технические характеристики:

Расстояние установки от металлоконструкций	не более 50 см.
Температурный диапазон эксплуатации	-10...+55 гр. С
Напряжение питания/потребляемый ток	90-260В переменный ток 47-63 Гц.
Проем арки	не менее 2 метров в высоту и 0,76 метров в ширину.

#### Требования к оборудованию:

1) позволять обнаруживать на теле человека и в его одежде металлические предметы, запрещенные к перевозке на воздушном транспорте, при этом вероятность ложного срабатывания на металлические предметы личного пользования общей массой не более 100 грамм;

2) иметь автоматическую световую и звуковую сигнализацию наличия запрещенного металлического предмета, исключать несанкционированное изменение установленных обнаружительных параметров, его электронная схема изделия должна автоматически возвращаться в исходное положение через 3 секунды после выключения сигнала тревоги (окончание сигнала тревоги должно означать готовность устройства к работе), время выхода на рабочий режим не должно превышать 30 секунд после включения в сеть;

3) обеспечивать нормальную работу совместно с рентгено-телевизионной установкой в условиях электромагнитной обстановки современных аэропортов, в составе группы аналогичных устройств в количестве от 2 до 4 штук, установленных в одну линию на



расстоянии от 3-х до 8 метров друг от друга, работу в плане при расстоянии между блоками датчиков 1 метр;

- 4) соответствовать всем требованиям при работе в круглосуточном режиме,
  - наработка на отказ - не менее 6000 часов;
  - время регламентных работ - менее 5 % от времени эксплуатации;
  - гарантийный срок эксплуатации - не менее 1 года с момента ввода в эксплуатацию;
  - средний срок службы - не менее 6 лет;
  - гарантийный срок хранения - не менее 1 года с момента выпуска изделия;

5) позволять производить диагностику и ремонт на месте эксплуатации, комплектоваться документацией, достаточной для поддержания его нормальной и безопасной эксплуатации, исправного состояния, и ремонта, состоящей из Руководства по эксплуатации и полного технического описания изделия с методами диагностики;

6) иметь визуальную и регулируемую звуковую сигнализацию, а так же возможность изменять уровень чувствительности в зависимости от меняющихся обстоятельств;

7) набор тестовых металлических пластин для проверки уровня соответствия стандартам (калибровка и тестирование);

8) внешний блок резервного питания, батареи (2 часа автономной работы), зарядное устройство;

9) металлические подставки для портативной установки;

10) независимая настройка чувствительности по зонам;

11) калибровка автоматическая или ручная;

12) подавление помех – цифровая фильтрация. Интеллектуальная архитектура 8Z8F;

13) наличие экологического сертификата;

14) Иметь гарантийный срок эксплуатации не менее 1 года с момента ввода в эксплуатацию

**Все технические средства, применяемые при досмотре должны отвечать следующим требованиям безопасности:**

1) включать в себя контур защитного заземления, исключающий поражение электрическим током;

2) обеспечивать электробезопасность;

3) применяемые в изделиях материалы должны быть безопасны для здоровья человека.

**Установка на территории Аэропорта:** - ВИП зал 1 ед., - КПП-1 1 ед., - КПП-2 1 ед., - Вход в аэровокзал 1 ед.

Монтаж и установка производится поставщиком оборудования в течении 2 рабочих дней с момента поставки.

Поставщик проводит вводный инструктаж для работников Аэропорта для пуско-наладки и работы оборудования.

#### **Квалификационные требования к потенциальному поставщику:**

1) Представить необходимые разрешительные документы (лицензии со всеми подвидами деятельности в соответствии с настоящей технической спецификацией), выданные уполномоченными органами, и иные документы, подтверждающие право поставщика на поставку рентгеновского оборудования для досмотра ручной клади и багажа и пуско-наладочные работы оборудования (по лоту №2), а именно:

-Лицензию на предоставление услуг в области использования атомной энергии;

-Лицензию на обращение с приборами и установками, генерирующим ионизирующее излучение.

2) Оригинал или нотариально заверенную копию сертификата соответствия Товара, выданного уполномоченным государственным органом Республики Казахстан в области сертификации (в случае, если Товар подлежит обязательной сертификации). Если товар не подлежит обязательной сертификации, то Поставщик обязан предоставить копию соответствующего письма от аккредитованного в области сертификации центра;

3) Оригинал или нотариально заверенную копию сертификата об утверждении типа средства измерения или оригинал/нотариально заверенную копию документа, подтверждающего внесение средства в реестр государственной системы обеспечения единства измерений, или документ, подтверждающий наличие процедуры признания данного типа измерения в Республике Казахстан;

4) Обязательство потенциального поставщика по форме, указанной в Приложении № 1 к Технической спецификации, в соответствии с требованиями Тендерной документации:

- о соблюдении межгосударственных стандартов (ГОСТ) и технических условий (ТУ) поставляемого товара – оборудование досмотра для обеспечения авиационной безопасности;

5) Техническая спецификация потенциального поставщика должна содержать описание технических, качественных и эксплуатационных характеристик товара (с указанием на товарный знак, знак обслуживания, фирменные наименования, наименование места происхождения товара и наименование производителя, а также предоставлении эскизов, рисунков, чертежей, фотографий и иных изображений приобретаемого товара;

б) Представить необходимые разрешительные документы на привлекаемых им соисполнителей (*если потенциальный поставщик привлекает соисполнителей*):

- нотариально засвидетельствованную копию лицензии либо заявление потенциального поставщика, содержащее ссылку на официальный интернет - источник (веб-сайт) государственного органа, выдавшего лицензию, использующего электронную систему лицензирования (на все виды деятельности, которые подлежат обязательному лицензированию в соответствии с технической спецификацией Заказчика);

- нотариально засвидетельствованную копию свидетельства о государственной регистрации (перерегистрации) юридического лица или справки о государственной регистрации юридического лица либо заявление потенциального поставщика, содержащее ссылку на официальный интернет источник ([www.e.gov.kz](http://www.e.gov.kz)) государственного органа, выдавшего справку, использующего электронную систему регистрации, для физического лица – нотариально засвидетельствованную копию документа о регистрации в качестве субъекта предпринимательства;

- документ, содержащий сведения об учредителях: нотариально засвидетельствованную копию устава, утвержденного в установленном законодательством порядке, для юридических лиц, зарегистрированных на основании типового устава, - копию заявления установленной формы о регистрации юридического лица;

- оригинал или нотариально засвидетельствованную копию документа о назначении (избрании) первого руководителя потенциального поставщика;

- оригинал справки банка или филиала банка, в котором обслуживается потенциальный поставщик, об отсутствии просроченной задолженности по всем видам обязательств потенциального поставщика, длящейся более трех месяцев, предшествующих дате выдачи справки, перед банком или филиалом банка согласно Типовому плану счетов в банках второго уровня и ипотечных организациях, утвержденному постановлением Правления Национального Банка Республики Казахстан.

в случае, если поставщик является клиентом нескольких банков второго уровня или его филиалов, а также иностранного банка, данная справка представляется от каждого из таких банков за подписью уполномоченного лица банка (филиала банка) с печатью банка. Информация об отсутствии просроченной задолженности должна быть сформирована по состоянию не более чем за один месяц, предшествующий дате направления приглашения для участия в закупках способом из одного источника.

- справка установленной формы соответствующего налогового органа об отсутствии налоговой задолженности и задолженности по обязательным пенсионным взносам и социальным отчислениям более чем за три месяца (за исключением случаев, когда срок уплаты отсрочен в соответствии с законодательством Республики Казахстан) полученной не

более чем за один месяц, предшествующий дате предшествующий дате направления приглашения для участия в закупках способом из одного источника.

В случае наличия у потенциального поставщика налоговой задолженности и задолженности по обязательным пенсионным взносам и социальным отчислениям более чем за три месяца, он вправе представить оригинал или нотариально засвидетельствованную копию платежного документа о погашении задолженности;

**Требования к потенциальным поставщикам поставки оборудования досмотра для обеспечения авиационной безопасности (требования к результату) :**

1) Поставить оборудование досмотра для обеспечения авиационной безопасности в соответствии с технической спецификацией (приложение №2) и тендерной документацией Заказчика;

2) Произвести пуско-наладочные работы оборудования на территории заказчика за собственный счет, в течении 2 рабочих дней, с момента поставки товара (Лот №1,3,4);

3) Произвести пуско-наладочные работы оборудования на территории заказчика за собственный счет, в течении 7 рабочих дней, с момента поставки товара (Лот № 2);

4) Предоставить гарантийный срок эксплуатации оборудования не менее 1 года с момента ввода в эксплуатацию,

5) Произвести обучение работников персонала работе на оборудовании на территории Заказчика за собственный счет;

6) Предоставить оригинал или нотариально заверенную копию технического паспорта с отметкой первичной поверки оборудования;

7) Предоставить оригинал методики поверки средств измерения;

8) Предоставить оригинал руководства по эксплуатации оборудования (в том числе на русском языке);

Приложение 1  
к Технической спецификации  
по закупкам способом открытого тендера

**Кому: Организатору закупок  
АО «НК «СПК «Ертіс»**

**Обязательство**

\_\_\_\_\_, настоящим берет на себя обязательство,  
что  
(наименование потенциального поставщика)

\_\_\_\_\_  
(Подпись)

\_\_\_\_\_  
(Должность, ФИО)  
М.П.

(при наличии печати)