г. Атырау

« 85 » utorce 2015 г.

АО «Международный аэропорт Атырау», созданное и действующее в соответствии с законодательством Республики Казахстан, именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице Председателя Правления Керей Есбола Кусмановича, действующего на основании Устава, с одной стороны, и TOO "High Technology Systems", созданное и действующее в соответствии с именуемое в дальнейшем «Поставщик», в лице законодательством Республики Казахстан, Ермохина Д.А., действующего на основании Устава, с другой стороны, в соответствии с Правилами закупок товаров, работ и услуг акционерным обществом «Фонд национального благосостояния «Самрук-Қазына» и организациями пятьдесят и более процентов голосующих акций (долей участия) которых прямо или косвенно принадлежат АО «Самрук-Казына» на праве собственности или доверительного управления, утвержденных решением Совета Директоров АО «ФНБ «Самрук–Казына» (приложение № 12 к протоколу совета директоров № 80 от 26 мая 2012 г.) (далее - Правила) и протокола итогов закупок № ПИ-171883-2 от 19.05.2015г. способом открытого тендера с применением торгов на понижение, заключили настоящий Договор (далее - Договор) о нижеследующем:

1. Применяемые термины.

В данном Договоре нижеперечисленные понятия будут иметь следующее толкование:

- 1) «Договор» гражданско-правовой акт, заключенный между Заказчиком и Поставщиком в Республики гражданским законодательством Казахстан, соответствии С зафиксированный в письменной форме, подписанный сторонами со всеми приложениями и дополнениями к нему, а также со всей документацией, на которую в Договоре есть ссылки;
- 2) "Цена Договора" сумма, которая должна быть выплачена Заказчиком Поставщику в рамках Договора за полное выполнение своих договорных обязательств;
- 3) "Товар" Рентгенотелевизионное оборудование для досмотра грузов, багажа и ручной клади в соответствии с приложением №1, который Поставщик обязан поставить Заказчику в рамках Договора:
- 4) "Заказчик" акционерное общество «Международный аэропорт Атырау»;
- 5) "Поставщик" TOO "High Technology Systems" выступающее в качестве контрагента Заказчика в заключенном с ним Договоре о закупках, и осуществляющее поставку Товара;
- 6) «Местное содержание» процентное содержание стоимости оплаты труда граждан Республики Казахстан, задействованных в исполнении договора о закупках от общего фонда оплаты труда по данному договору, и (или) стоимости доли (долей) местного происхождения, установленной в товаре (товарах) в соответствии с критериями достаточной переработки или полного производства резидентами Республики Казахстан от общей стоимости товара (товаров) по настоящему договору.
- 7) "форс-мажор" событие, неподвластное контролю со стороны Поставщика или Заказчика, не связанное с просчетом или небрежностью Поставщика или Заказчика и имеющее непредвиденный характер. Такие события могут включать, но не ограничиваться действиями, такими как: военные действия, природные или стихийные бедствия, эпидемия, карантин и эмбарго на поставки Товаров.

2. Предмет договора.

- 2.1. В соответствии с условиями настоящего договора Пословина образуется поставника в доставника в поставника Товар, согласно перечню, в количестве, по ценам и в срок указанный в Приложениях № 1 и №2 к настоящему договору, а Заказчик обязуется принять и оплатить Товар на условиях настоящего договора.

 AO "Международный аз республика Казахстан г.Атырау

 2.2. Поставка Товара осуществляется на условиях DDP "место назначения" (FNCOTERMS-2010).
- 2.3. Местом назначения товара, является: г. Атырау, аэропорт, пр. Абулхайр Хана, 2.

- 2.4. Обязательства по поставке Товара будет считаться выполненным Поставщиком после ввода в эксплуатацию Товара и отсутствий, каких либо претензии со Стороны Заказчика.
- 2.5. Вся документация, передаваемая вместе с Товаром должны быть на русском языке либо переведены на русский язык.

3. Обязанности сторон.

- 3.1. Поставщик обязан:
- 3.1.1. Обеспечить полное и надлежащее исполнение всех взятых на себя обязательств по настоящему Договору;
- 3.1.2. Поставщик обязуется осуществить все сопутствующие услуги, связанные поставкой оборудования, числе обеспечивает монтаж, установку TOM ввод эксплуатацию оборудования и обучение персонала Заказчика:
- 3.1.3. За свой счет осуществить сервисное обслуживание рентгенотелевизионного оборудования сроком 1 (один) календарный год.
- 3.1.4. Осуществить сервисное обслуживание рентгенотелевизионного оборудования квалифицированными заводом-изготовителем и имеющими опыт в обслуживании такого оборудования не менее 5 лет.
- 3.1.5. Обеспечить упаковку Товаров, способную предотвратить их от повреждения или порчи во время перевозки к конечному пункту назначения. Упаковка должна выдерживать, без каких-либо ограничений, интенсивную подъемно-транспортную обработку и воздействие экстремальных температур, соли и осадков во время перевозки, а также открытого хранения;
- 3.1.5. За собственный счет произвести ввод Товара в эксплуатацию (комплекс монтажно-инсталляционных работ).
- 3.1.7. За собственный счет обучить специалистов Заказчика работе на установленном оборудовании, проводить сервисное обслуживание оборудования в течение одного года специалистами, имеющими соответствующие сертификаты.
- 3.1.8. Осуществлять техническое и гарантийное обслуживание на период гарантии.
- 3.1.9. Предоставить все документы, подтверждающие качества Товара с переводом на русский язык.
- 3.1.10. В случае необходимости (в случае требования государственными органами) по первому требованию Заказчика вместе с Товаром предоставить следующие документы: Санитарно-эпидемиологическое заключение, Паспорт безопасности.
- 3.1.11. Поставщик обязан предоставлять сведения о местном содержании в Товарах по форме, установленной в Приложении №3 к Договору, с приложением засвидетельствованных уполномоченным государственным органом копий сертификатов СТ-КZ, копий иных подтверждающих документов до окончательного расчета за поставленный Товар, а также по запросу Покупателя в установленные в запросе сроки;
- 3.1.12. В случае не представления Поставщиком и/или предоставления Поставщиком недостоверной информации по доле местного содержания в Товарах, Заказчик вправе в одностороннем порядке отказаться от исполнения Договора и/или требовать неустойку согласно пунктам 7.4.,7.5. настоящего Договора.
- 3.2. Заказчик обязан:
- 3.2.1. принять и оплатить Товар согласно настоящему Договору;
- 3.2.2. Осуществить проверку Товара по качеству, количеству и комплектности при его приемке;
- 3.3. Факт поставки Товара подтверждается соответственно оформленными и подписанными сторонами Актами приема-передачи и ввода в эксплуатанию Товар в эксплуа

4. Качество поставляемого Товара и ето приемка.

АО "Международный аэропорт Атырау"

4.1. Товары, поставляемые в рамках настоящего Договорастаблины кесоменствовому или быть выше стандартов, указанных в технической спецификации (приложение № 2 к настоящему договору), требованиям нормативных документов (ГОСТ, СТ РК, ТУ, ОСТ, технический регламент и др.), действующих в Республике Казахстан.

- 4.2. Если качество, количество и комплектность поставленных Товаров при проверке будут признаны не соответствующими требованиям технической спецификации (приложение 2 к Договору), Поставщик принимает меры по устранению этих несоответствий вплоть до полной замены Товара либо части Товара на соответствующий требованиям технической спецификации и нормативных документов (ГОСТ, СТ РК, ТУ, ОСТ, технический регламент и др.), без каких-либо дополнительных затрат со стороны Заказчика, в течение 30 календарных дней с момента составления Акта несоответствия.
- 4.3. Поставщик на момент поставки Товара вместе с Товаром обязан предоставить следующие документы:
- Сертификат либо паспорт качества, выданный заводом изготовителем Товара оригинал.
- Сертификат соответствия выданной государственной системой сертификации Республики Казахстан – оригинал.
- Сертификат происхождения Товара оригинал.
- Техническая документация, если таковая предусмотрена, а именно паспорта и/или инструкции по эксплуатации Товара, вкладываются в ящик или упаковку с Товаром там, где это необходимо.
- 4.4. Приемка Товара по настоящему Договору осуществляется с участием представителя Поставщика с надлежащей оформленной доверенностью.
- 4.5. При приемке Товара, если обнаружится несоответствие Товара требованиям Договора к качеству, количеству и комплектности в этом случае Заказчиком составляется Акт несоответствия. Акт несоответствия подписывается представителями Сторон, которые присутствовали при приемке.
- 4.6. В предусмотренных Договором случаях, при составлении Акта несоответствия, если по тем или иным причинам представитель Поставщика не присутствует, то претензии, истекающие из Акта несоответствия к качеству, количеству и комплектности считаются принятым Поставщиком и являются основанием для устранения таких претензий.
- 4.7. Приемка Товара осуществляется в течение 10 (десяти) рабочих дней со дня прибытия Товара в место назначения. Если приемка Товара не осуществляется в предусмотренном Договоре случаях и составляется Акта несоответствия, Заказчик оформляет Товар на ответственное хранение на склад Заказчика до устранения Поставщиком несоответствии указанные в Акте несоответствия. Товар может храниться на ответственном хранении, на складе Заказчика не более чем 15 календарных дней с момента передачи Товара на ответственное хранение.
- 4.8. В случае возникновения между сторонами споров по отношению к качеству, количеству и комплектности Товара, Поставщик за свой счет производит товарную экспертизу такого Товара в уполномоченной организации.

5. Общая стоимость Договора.

- 5.1. Общая стоимость Договора составляет 38 304 000 (тридцать восемь миллионов триста четыре тысячи) тенге с учетом НДС и включает все расходы, связанные с поставкой Товаров, а также все налоги и сборы, предусмотренные законодательством Республики Казахстан.
- 5.2. Общая стоимость Договора не подлежит изменению в сторону увеличения до полного исполнения Сторонами своих обязательств по настоящему Договору, за исключением случаев, предусмотренных Договором, законодательством Республики Казахстан и Правилами закупок.

6. Порядок расчетов.

- 6.1. Оплата стоимости Товара производится Заказчиком в течение 30 (тридцати) рабочих дней с момента подписания Акта ввода в эксплуатацию Товара и предоставления документов указанных в п. 6.2. Договора.

- Счет на оплату;

- Счет-фактура;

- Акт приема передачи товара;
- Накладная, подписанная обеими Сторонами;
- Акт ввода в эксплуатацию, подписанный обеими Сторонами;
- Отчетность по доле местного содержания;

"Атырау халықаралық әуежайы" АК 6.2. Необходимые документы, для осуществления оплатьказакстан Республикасы Атырау каласы

060011

АО "Международный аэропорт Атырау" Республика Казахстан г.Атырау

- Сертификат либо паспорт качества, выданный заводом изготовителем Товара оригинал.
- Сертификат соответствия выданной государственной системой сертификации Республики Казахстан оригинал;
- Сертификат происхождения Товара оригинал;
- Техническая документация, если таковая предусмотрена, а именно паспорта и/или инструкции по эксплуатации Товара, вкладываются в ящик или упаковку с Товаром там, где это необходимо.

7.Ответственность сторон.

- 7.1. В случае неисполнения или ненадлежащего исполнения договора виновная Сторона возмещает другой Стороне прямой ущерб, вызванный нарушением условий договора.
- 7.2. За исключением форс-мажорных обстоятельств, за просрочку сроков поставки Товара, Поставщик обязуется уплатить Заказчику неустойку в размере 0,1% от стоимости, не поставленного/недопоставленного Товара за каждый день просрочки, но не более 15% от общей стоимости Договора. Неустойка может быть удержана Заказчиком при осуществлении оплаты за поставленный Товар.
- 7.3. За несвоевременное устранение Поставщиком выявленных Заказчиком несоответствий Товара по качеству, количеству и комплектности, Поставщик уплачивает Заказчику штрафную санкцию в размере 0,1 % от стоимости несоответствующих Товаров, но не более 15% от общей стоимости Договора. При этом несоответствие Товара требованиям Договора должно оформляется в виде Акта несоответствия.
- 7.4. За просрочку оплаты сумм, подлежащих выплате Поставщику по настоящему Договору, Заказчик уплачивает пеню в размере 0,1% от не перечисленной/ несвоевременно перечисленной суммы за каждый день просрочки, но не более 15% от общей стоимости Договора.
- 7.5. В случае если заказчик не имея претензии к качеству, количеству и комплектности Товара необоснованно не принимает Товар в сроки установленные пунктом 4.6. настоящего Договора, Заказчик уплачивает Поставщику пеню в размере 0,1% от стоимости несвоевременной принятого Товара за каждый день просрочки, но не более 15% от общей стоимости Договора.
- 7.6. В случае нарушения сроков представления отчетности по местному содержанию Поставщик обязуется оплатить Заказчику штраф в размере 0,1% от общей суммы договора за каждый день просрочки предоставления отчетности по местному содержанию, но не более 15% от общей стоимости договора.
- 7.7. В случае неисполнения обязательств по доле местного содержания Поставщик обязуется оплатить Заказчику штраф в размере 5%, а также 0,15 % за каждый 1% невыполненного местного содержания, от общей стоимости договора, но не более 15% от общей стоимости договора.

8. Гарантии.

- 8.1. Поставщик гарантирует, что:
- 1) Товар, являющийся предметом настоящего Договора, является качественным и соответствует требованиям нормативных документов (ГОСТ, СТ РК, ОСТ, ТУ, технический регламент и др.).
- 2) Товар новый и изготовлен в полном соответствии с требованиями нормативной документации: (ГОСТ, СТ РК, ОСТ, ТУ, технический регламент и др.). Дата выпуска Товара не ранее 2014 года.
- 3) Поставленный Поставщиком Товар свободен и будет свободен от любых прав и притязаний третьих лиц, кроме случаев предусмотренных законодательством РК.
- 4) Поставщик имеет все разрешительные документы, в том числе (в случае если законодательством предусмотрено) лицензии, сертификаты на поставляемые Товары, а также разрешения на испытание и применение (в том числезинистранных иктехноторий, а технических устройств, материалов, применяемых на опасных производственных объектах.
- 5) Поставщик предоставляет гарантию на Товар в гечение водинательно прибытие квалифицированных специалистов для устранения неполадок в работе оборудования по заявке Заказчика:

6) В рамках гарантии Поставщик обязуется за свой счет и риск осуществить исправление неисправностей и/или дефектов и несоответствии, влияющих на всю или какую-либо часть Товара, произвести замену и поставку Товара взамен дефектного или несоответствующего Товара в соответствии с пунктом 4.2. настоящего Договора.

9. Разрешение споров.

9.1. Все конфликты, возникающие в ходе исполнения настоящего договора, стороны стараются урегулировать путем двухсторонних переговоров. При не достижении согласия, споры разрешаются в установленном законодательством порядке.

10. Случаи освобождения от ответственности (Форс - Мажор).

10.1. Стороны освобождаются от ответственности за неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств по настоящему договору вследствие возникновения обстоятельств непреодолимой силы: наводнение, землетрясение и другие стихийные бедствия, военные действия, принятие правительственных решений, препятствующих исполнению договорных обязательств. Сторона, которая ссылается на возникновение обстоятельств непреодолимой силы, обязана немедленно известить другую Сторону о наступлении и прекращении таковых обстоятельств и их причинах. 10.2. Если от Заказчика не поступает иных письменных инструкций, Поставщик продолжает

10.2. Если от Заказчика не поступает иных письменных инструкций, Поставщик продолжает выполнять свои обязательства по Договору, насколько это целесообразно, и ведет поиск альтернативных способов выполнения Договора, не зависящих от форс-мажорных обстоятельств.

11. Порядок внесения изменений, дополнений в условия договора, и порядок расторжения договора.

- 11.1. Изменения к настоящему договору оформляются путем заключения дополнительных соглашений в письменной форме.
- 11.2 В настоящий Договор могут быть внесены изменения по взаимному согласию сторон в следующих случаях:
- 11.2.1. в части уменьшения цены на товары и соответственно суммы Договора, если в процессе исполнения договора цены на аналогичные закупаемые товары изменились в сторону уменьшения;
- 11.2.2. в части уменьшения либо увеличения суммы Договора на сумму и объем, не превышающих первоначально запланированных в плане закупок, связанной с уменьшением либо обоснованным увеличением потребности в объеме товаров, также в части соответствующего изменения сроков исполнения Договора, при условии неизменности цены за единицу товара, указанных в заключенном Договоре. Такое изменение заключенного Договора допускается в пределах сумм и объемов, предусмотренных для приобретения данных товаров в плане закупок на год, определенный для осуществления закупки;
- 11.2.3. в случае, если поставщик в процессе исполнения заключенного с ним Договора предложил при условии неизменности цены за единицу более лучшие качественные и (или) технические характеристики либо сроки и (или) условия поставки товаров, являющегося предметом заключенного с ним Договора;
- 11.2.4. в части уменьшения или увеличения суммы Договора, связанной с изменением цен, тарифов, сборов и платежей, установленных законодательством Республики Казахстан. Такое изменение заключенного Договора товаров допускается в пределах сумм, предусмотренных для приобретения данных товаров в плане закупок.
- 1.3. Не допускается вносить в настоящий Договор изменения которые могит дизменить содержание условий проведенных закупок и (или) предложения, явившегося основай для выбора поставщика, по иным основаниям, не предусмотренным настоящим Договором.
- 11.4. Заказчик может в любое время расторгнуть медоговор, внаправиву аПоставщику соответствующее письменное уведомление, если Поставщику становится бынкрютом или неплатежеспособным. В этом случае расторжение осуществляется немедленно, и Заказчик не несет никакой финансовой обязанности по отношению к Поставщику при условии, если расторжение

Договора не наносит ущерба или не затрагивает каких-либо прав на совершение действий или применение санкций, которые были или будут впоследетвии предъявлены Заказчиком.

11.5. Заказчик может в любое время в одностороннем порядке расторгнуть Договор в силу нецелесообразности его дальнейшего выполнения либо в случае нарушения условии Договора со стороны Поставщика, направив Поставщику соответствующее уведомление за 15 (пятиалцать) календарных дней до предполагаемой даты расторжения Договора. В уведомлении должна быть указана причина расторжения Договора, должен оговариваться объем аннулированных договорных обязательств, а также дата вступления в силу расторжения Договора, при этом Поставщик имеет право требовать оплату только за фактически поставленный объем Товара на дату расторжения Договора.

12. Срок действия договора.

12.1. Настоящий договор вступает в силу с момента подписания обенми Сторонами и действует до 31 декабря 2015 года, а в части взаиморасчетов и гарантийных обязательств до полного их исполнения.

13. Прочие условия.

- 13.1. Любое уведомление, которое одна Сторона направляет другой Стороне в соответствии с Договором, высылается в виде письма, электронного письма (сообщение по эл. почте), телеграммы, телекса или факса с последующим предоставлением оригинала.
- 13.2. Уведомление вступает в силу после доставки или в указанный день вступления в силу (если указано в уведомлении), в зависимости от того, какая из этих дат наступит позднее.
- 13.3. Настоящий договор составлен в двух экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному экземпляру для каждой из Сторон.
- 13.4. В случае изменения юридических адресов п/или банковских реквизитов любой из Сторон она обязана в двухдиевный срок поставить в известность о данных изменениях другую Сторону.

14. Адреса и реквизиты сторои.

«Заказчик»

АО «Международный аэропорт Атырау» 060011 г. Атырау, аэропорт, пр. Абулханр Хана 2/ Тел/факс (7122) 20-92-51,76-45-49 БИК HSBKKZKX, IBAN: KZ486010141000020082

в Атырауском областном филиале АО «Народный Банк Казахстана» в г. Атырау

БИН 961040000040

«Поставшик»

TOO "High Technology Systems"

Юридический адрес: РК. г. Астана, ул. Омарова,

53-3

Тел/факс 8 (7172) 76-81-83

ИИК KZ24826Z0KZTD2005509

В АО «АТФ Банк»

БИК ALMNKZKA Кбе 17;

БИН 130240002821

Председатель Правления

Керей Е/К

Директор

Ермохин Д.А.

	Приложение №1 • о закупках №	к догозору
OT @	P5 1 06	2015 г.
	5	a tomas de la companya de la company
	-	

N_{2}	Наименование	Место поставки	Сроки	ед.	кол-	Цена за	Общая
n/n	и краткая характеристика	и условня поставки и оплаты Товара	поставки Товара	нзм.	BO	ед., тенге с НДС	сумма, тенге с ПДС
ware	Rapiskan 620 DV+LEDs Рентгенотелевизио ипое оборудование для досмотра грузов, багажа и ручной клади	г. Атырау, аэропорт, DDP - fNCOTERMS 2010. Оплата производится в соответствии с п. 6.1. Договора	Поставка в течение 90 календарны х дней с даты заключения договора	Шт.	The state of the s	38 304 000	38 304 000

ИТОГО на общую сумму $38\,304\,000$ (тридцать восемь миллионов гриста четыре тысячи) генге с учетом НДС

Подписи Сторон

«Заказчик»

«Поставщик»

АО «Международный аэропорт Атырау»

Председатель Правления

Keneë F K

TOO "High Technology Systems"

Ермохин Д А

	При	ІЛО	жение		оговору
	0	заі	купка	x №	1-120
от «	05	_>>	06		2015 г.

Техническая спецификация

Наименование оборудования:

Рентгенотелевизионное оборудование для досмотра грузов, багажа и ручной клади Rapiskan 620 DV+LEDs. Производитель: Rapiskan Systems LTD.

Предназначение:

1. Цели и залачи:

Полноценный досмотр ручной клади пассажиров, посылок и грузов с функциями автоматического определения и выявления взрывоопасных веществ в твердом и жидком состоянии, в виде геля и аэрозоля, а также других опасных предметов и веществ, запрещенных или ограниченных к перевозке воздушным транспортом.

2. Состав (товара, изделия, устройства)

Рентгеновская система досмотра

3. Общие требования

Наличие пакета технической документации (руководство по эксплуатации для оператора и руководство по техническому обслуживанию) на русском языке.

Система должна быть новой и входить в стандартную продукционную линейку производителя;

Год выпуска оборудования не ранее 2014 года.

4. Специальные требования

Современная система, обеспечивающая незамедлительное решение вопросов авиационной безопасности в аэропорту.

Технические характеристики:

- 1. Общие характеристики:
- ✓ система должна поддерживать не менее, чем двух проекционную конфигурацию с отображением не менее двух независимых изображений в перпендикулярных проекциях;
- ✓ система должна распознавать и разделять цветом предметы, изготовленные из различных материалов (органика, неорганика, металл) посредством применения многоэнергетической системы детектирования;
- ✓ система должна иметь возможность обнаружения жидких взрывоопасных веществ (система LEDS, EC AC стандарт 2 тип С);
- 2. Физические характеристики:
- проем тоннеля:
 ширина: 640мм;

высота: 430мм;

- ширина системы: 1430 мм;

- длина системы: 2880 мм;
- высота системы: 1418 мм.
- система должна иметь возможность устанавливаться на колесах повышенной прочности и/или иметь возможность закрепления на месте при помощи регулируемых ножек;
- масса системы: от 900 до 1100 кг; 'Атырау халықаралық ауежайы" АҚ
- высота конвейера: 826 мм;
- Казақстан Республикасы Атырау қаласы
- Рабочее напряжение: 220В, частота 50Гц. 060011
- 4. Генераторы рентгеновского излучения ждународный аэропорт Атырау
- рабочее анодное напряжение: не менее тобки, а Казахстан г. Атырау

- рабочий ток трубки: не более 1,0мА.
- охлаждение герметическая масляная ванна с принудительной вентиляцией;
- система должна быть обеспечена защитой от повышенного напряжения, превышения силы тока, превышения температуры.
- 5. Система обнаружения многоэнергетическая (две детекторные матрицы, режимы высокой и низкой энергии), детекторная матрица.
- 6. Характеристики изображения:
- разрешающая способность каждой проекции по одножильному медному проводу не менее 38AWG (минимальное), не менее 40AWG (стандарт);
- проникающая способность по стали не менее 35мм (минимально гарантированное) не менее 40мм (стандарт);
- возможность определения и передачи изображения компакт-диска через 0,3мм сталь при помощи функции исключения неорганики;
- возможность определения и передачи изображения компакт-диска через слой органического вещества толщиной 50мм при помощи функции адаптивной настройки контрастности;
- масштабирование системы должно обеспечивать 2-х кратное увеличение изображения в движении, и 64-х кратное увеличение неподвижного изображения;
- система должна обеспечивать адаптивную подстройку контрастности при движущемся изображении;
- система должна иметь динамическое зуммирование и панорамирование 64-х кратное (Стандарт);
- система должна иметь экспоненциальное зуммирование 64-х кратное (Стандарт)
- система должна иметь функцию «Умное» зуммирование.
- система должна автоматически различать и выделять органические и неорганические материалы;
- система должна обеспечивать построение много энергетического изображения;
- система должна обеспечивать просмотр в черно-белом режиме, негативного изображения, изображения в градациях серого цвета;
- система должна обеспечивать выделение цветом, выделение контуров, изменение гаммы цветности предмета;
- система должна обеспечивать изменяемое выделение предметов с различной плотностью:
- система должна обеспечивать уровень шума до 65 Дб;
- 7. Рабочая температура для работы системы: от 0 до 40 градусов С.
- 8. Система конвейера:
- скорость 0,22м/с в каждом направлении;
- двигатель герметичный, барабанного типа, не нуждающийся в техническом обслуживании;
- транспортерная лента сварная или с застежкой типа «молния»;
- загрузка конвейера 165 кг;
- 9. Панель управления оператора:
- 10. Характеристики компьютера и интерфейсов:
- монитор широкоэкранная плоская ЖКИ панель диагональю не менее 19:
- операционная система Windows XP;
- процессор Core 15-2400, 3,1 ОГГц;
- системный блок должен состоять из специализированного компьютера, разработанного для рентгентелевизионного оборудования на специальной платформе, для обеспечения надежного и бесперебойного функционирования, а также более длительного срока эксплуатацийасы
- система должна обеспечивать возможность дистанционной передани изображения на станцию повторной проверки для дальнейшего анализа и помощи при ручном просмотре багажа, ручной клади, груза, почты;

- система должна быть совместима с системой управления данными, позволяющей пользователю анализировать подробную статистику процедуры досмотра, в т.ч.: определять общее количество просканированных объектов досмотра, количество принятых вещей, количество задержанных объектов, причины по которым вещи были задержаны (например, в результате обнаружения жидкости, острых предметов, оружия и т.п.);
- система должна иметь возможность интеграции в локально-вычислительную сеть предприятия, в том числе программное обеспечение TipNet, с целью ее удаленного администрирования и обновления программного обеспечения Tip;
- 11. Требования к программному обеспечению:
- система должна предусматривать разные уровни доступа для ее пользователей (оператора, обслуживающего персонала, руководителя, администратора);
- система должна иметь встроенные средства для диагностики состояния оборудования;
- программное обеспечение должно быть русифицировано;
- система должна обеспечивать функцию автоматического определения и выделения опасных и запрещенных предметов и веществ;
- система должна быть оснащена программой внедрения изображения опасных объектов (предметов) TIP;
- перед проецированием опасного предмета TIP система должна выполнять анализ плотности вещества;
- система должна помещать выявленные изображения опасных предметов и веществ обратно в очередь таких изображений (в папку TIP);
- отклоненные TIP изображения не должны появляться при сканировании следующего объекта;
- в функциях системы для TIP должна быть предусмотрена возможность периодического обновления библиотеки TIP, просмотра и сохранения отчетов, планирования частоты подброса опасных предметов в т.ч. по категориям.
- система должна быть способна осуществлять сбор 12-битных данных;
- система должна обеспечивать 24-битовое представление цветности.

12. Архивирование:

- система должна обеспечивать возможность ручного и автоматического архивирования изображений в нестандартном, фирменном формате для повышения безопасности;
- система должна предоставлять оператору возможность просмотра архивированных изображений;
- система должна обеспечивать возможность сохранения архивированных изображений в стандартном формате (BMP, PNG и пр.) для пользователя с определенным уровнем доступа;
- система должна обеспечивать возможность ручного архивирования изображений в стандартном формате (BMP, PNG и пр.) для пользователя с определенным уровнем доступа.
- персональный компьютер (ПК) системы должен быть оснащен портом USB для экспорта и импорта изображений.
- 13. Дополнительные аппаратные средства (опции):
- принадлежности для конвейера;
- запираемый бокс для монитора;
- коврик для рабочего места оператора;
- блок бесперебойного питания;
- набор тест объекта;
- дистанционный пульт управления;
- комплект специализированных лотков, применяемых при сканировании багажа оборудованием, оснащенным системой LEDS стандарт 2 тип С.
- 14. Гарантийное обслуживание и ремонт:
- в комплект поставки системы должна быть включена гарантия на все компоненты оборудования сроком не менее чем на 3 года после ввода в эксплуатацию;
- для облегчения технического и ремонтного обслуживания система должна иметь следующие конструктивные особенности: Казакстан Республикасы Атырау қаласы
- а) откидную панель диодной матрицы;
- б) откидное шасси модуля электроники;
- АО "Международный аэропорт Атырау"

060011

в) информационно-справочная служба должна обеспечивать кругаю у почнущом у

техническую поддержку;

- г) поставщик должен обучить за собственный счет персонал Заказчика.
- 15. Требования к охране здоровья и безопасности персонала и других лиш:
- при контакте с внешними панелями системы допускается максимальное излучение не более 0.1 мР/ч (1 мкЗв/час). Утечка радиационного излучения должна контролироваться детектором, регистрирующим рассеянное излучение по пути радиационного луча;
- в системе должно быть предусмотрено наличие кнопки аварийного отключения:
- система должна быть снабжена индикаторами включения системы и состояния радиационных дучей, расположенных на обоих концах туннеля и на рабочем месте оператора.
- спетема должна быть снабжена блокпровкой, чтобы не допустить образование реитгеловских лучей при открытой защитной панели;
- спетема должна соответствовать нормам радиационной безопасности Республики Казахстан:

Требования к Поставщику:

- 1) Поставщик обязуется осуществить все сопутствующие услуги, связанные с поставкой оборудования, в том числе обеспечивает монтаж, установку и ввод в эксплуатацию оборудования и обучение персонада Заказчика;
- 2) Сервисное обслуживание рентгенотелевизнонного оборудования осуществляется квалифицированными специалистами потенциального Поставшика, сертифицированными заколомизготовителем и имеющими опыт в обслуживании такого оборудования не менее 5 лет (предоставить нотариально заверенные копии соответствующих сертификатов завода-изготовите ил подтверждающие опыт и квалификацию специалистов потенциального Поставщика):
- 3) Поставщик должен письменно гарантировать незамедлительное прибытие квалифишированных специалистов для устранения неполадок в работе оборудования по заявке Заказчика:
- 4) Поставщик должен иметь лицензию на предоставление услуг в области использования атомной энергии по подвиду лицензируемого вида деятельности:
- «Техническое обслуживание, монтаж, демонтаж, зарядка, перезарядка, ремонт приборов и установок, включая медицинские, содержащих радиоизотопные источники понизорующего излучения или генерирующих нонизирующее излучение»
- 5) Поставщик должен в тендерной заявке указать марку/модель, наименование производителя и страну происхождения.

Система рептгеновского излучения должна соответствовать всем применяемым стандартам US FDA, а также требованиям международной регулятивной организации относительно характеристик и параметров стандарта безопасности для рентгеновского излучения [21 CFR 1020.40], и стандарту для общих характеристик [21 CFR, раздел 1010].

Гарантийный срок - 3 года
Бесплатное сервисное обслуживание - 1 год
Срок поставки 90 (девяносто) календарных дией е момента полнисания договора.

Подписи Сторон

«Заказчик»

«Поставшик»

АО «Международный аэропорт Атырау»

TOO "High Technology Systems"

Председатель Правления

.

Ермохин Д.А.

Приложение 3			10		
к Договору №	1-120	_ot«_	07 "	06	_ 2014г.

Расчет местного содержание (МСТ) в договоре по поставке товаров, производится по форме:

			Суммарная стоимость	Доля фонда оплаты			Цена товара КZ T	Стоимость (СТі) КZТ	Доля МС согласно Сертификата СТ-К Z (Кі) %	Сертификат СТ-К2		
№ п/п Договора (m)	Стоимость Договора (СДј) КZТ	Суммарная стоимость товаров в рамках договора (СТј) KZT	договоров субподряда в рамках договора (ССДј) КZТ	труда местных кадров, выполняюшего j-ый договор (Rj) %	№ п/п Товара (n)	Кол-во товаров Закупленных поставшиком в целях исполнения договора				Номер	Дата выдачи	Примечание
-												
итого												

$$KC_{\tau} = 100\% \times \sum_{i=1}^{n} (CT_{i} \times K_{i}) \cdot S_{i}$$

где:

n – общее количество наименований товаров, поставляемых поставщиком в целях исполнения договора на поставку товаров;

і – порядковый номер товара, поставляемого боставщиком в целях исполнения договора на поставку товаров;

СТ_і – стоимость і-ого товара;

06001

 K_i — доля местного содержания в товарсу указанная в сертификате о происхождении товара формы "СТ-КZ"; $K_i = 0$, в случае отсутствия сертификата бочко межа жазанная в сертификате о происхождении товара формы "СТ-КZ

5 – оощая стоимость	ь договора.
	М.П.
Ф.И.О. руководителя, подпись	

Ф.И.О. исполнителя, контактный телефон