|  |  |
| --- | --- |
|  | **«УТВЕРЖДАЮ»**  **Главный директор**  **по техническому направлению**  **АКБ “Кишлок курилиш банк”**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Х.Х Қурбонов**  **«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2022 г.** |

**Т Е Н Д Е Р Н А Я Д О К У М Е Н Т А Ц И Я**

по тендерным торгам на приобретение программных продуктов   
“Предоставление лицензии на право пользования программными продуктами Oracle

для нужд центра обработки данных

АКБ «Кишлок курилиш банк»”

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**Ташкент – 2022 год**

**РАЗДЕЛ I. ИНСТРУКЦИЯ ДЛЯ УЧАСТНИКА ТЕНДЕРА**

**Глава 1. Общие сведения**

Настоящая закупочная документация по электронному тендеру (далее – тендерная документация) разработана в соответствии с требованиями Закона Республики Узбекистан “О государственных закупках” и постановления Президента Республики Узбекистан от 25.07.2022 года ПП-332 «[О мерах по дальнейшему совершенствованию порядка проведения экспертизы предпроектной документации инвестиционных и инфраструктурных проектов, закупочной документации по тендеру, технического задания на государственную закупку и договоров](https://lex.uz/docs/6130752)».

**1.** Наименование и основания:

1.1. Полное наименование предмета тендера – “Предоставление лицензии на право пользования программными продуктами Oracle для нужд центра обработки данных АКБ «Кишлок курилиш банк»”.

1.2. Основание для реализации проекта:

– решение Наблюдательного Совета банка № 13 от 16 августа 2021 г.;

– решение Правления банка №17 от 27.07.2021г.

**2.** Заказчик – Акционерный коммерческий банк «Кишлок курилиш банк» (далее – Заказчик), расположенный по адресу: Республика Узбекистан, 100011, г. Ташкент, ул. Навои, 18А, тел.: (998 78) 150-00-55.

Наименование рабочего органа закупочной комиссии – Отдел закупок АКБ «Кишлок курилиш банк». Адрес: Республика Узбекистан, 100011, г. Ташкент, ул. Навои, 18А. Контактное лицо: начальник Отдела по работе с закупками М.М. Умарходжаев. Тел.: (998 78) 129-77-76. Адрес электронной почты [xarid@qqb.uz](mailto:xarid@qqb.uz).

Наименование оператора, который проводит электронный тендер и ссылка его веб-сайта: УзРТСБ, www.etender.uzex.uz.

**3.** Плановые сроки реализации проекта – 30 дней.

Источники финансирования – собственные средства Заказчика.

Стартовая стоимость: 1 178 520 (один миллион сто семьдесят восемь тысяч пятьсот двадцать) долларов США, и включает НДС, налог на доход нерезидента (для иностранных исполнителей) и все другие налоги и все расходы Исполнителя.

**4.** Техническое задание на закупаемые товары (работы, услуги) представлено в технической части тендерной документации.

**5.** Форма проведения тендера – электронная.

**6.** Участником электронного тендера (далее - участник) может быть физическое или юридическое лицо, являющееся резидентом или нерезидентом Республики Узбекистан, принимающее участие в электронном тендере в качестве претендента на исполнение государственных закупок.

**Глава 2. Требования к Участникам тендера**

**7.** К Участникам тендера предъявляются следующие требования:

а) надлежащее исполнение принятых обязательств по ранее заключенным контрактам с Заказчиком (в случае наличия опыта работы с Заказчиком);

б) Участник тендера не должен находиться в стадии реорганизации, ликвидации или банкротства;

в) Участник тендера не должен находиться в состоянии судебного или арбитражного разбирательства с Заказчиком;

г) Участник тендера не должен быть зарегистрирован в государствах и территориях, предоставляющих льготный налоговый режим и (или) не предусматривающих раскрытие и предоставление информации при проведении финансовых операций (оффшорные зоны), согласно соответствующему перечню (Приложение к постановлению Государственного налогового комитета, Государственного таможенного комитета и Центрального банка, зарегистрированному Министерством юстиции Республики Узбекистан 12.06.2013 г. № 2467 с изменениями и дополнениями рег. в МЮ №2467-3 от 12.10.2020);

д) Участник тендера не должен иметь просроченной задолженности по уплате налогов и сборов;

е) у Участников не должны быть учредители - одни и те же юридические и физические лица, или иметь место другая форма аффилированности участников;

ж) оказать услуги в строгом соответствии с техническим заданием настоящей тендерной документации и в случае объявления победителем данного тендера – подписать договор в соответствии и с текстом проформы контракта, приведенной в настоящей тендерной документации.

**8.** Участник тендера вместе с предложением должен представить нижеуказанные документы:

8.1. копия документа о государственной регистрации организации, заверенная Участником тендера;

8.2. гарантийное письмо от Участника тендера, свидетельствующее, что Участник тендера не находится в стадии реорганизации, ликвидации, банкротства; не находится в состоянии судебного или арбитражного разбирательства с Заказчиком, надлежащее исполнение принятых обязательств по ранее заключенным контрактам с Заказчиком; об отсутствии просроченной задолженности по уплате налогов и сборов; о недопущении коррупционных проявлений (согласно Форме №1);

8.3. общая информация об Участнике тендера (согласно Форме №2);

8.4. информация о финансовом положении Участника (с предоставлением подтверждающих документов), заверенная уполномоченным органом (согласно Форме №3);

8.5. информация о бенефициарном собственнике Участника (по Форме №4)

8.6. Техническое предложение и сравнительную таблицу технических характеристик на предлагаемую продукцию (согласно Форме №5);

8.7. справка от налоговых органов (для отечественных участников) или гарантийное письмо (для иностранных участников), что Участник не имеет просроченной задолженности по уплате налогов и сборов;

**9.** Для участия в тендере Участник тендера должен:

а) получить (скачать) электронную версию тендерной документации, размещенной на специальном информационном портале, для ознакомления с условиями тендера;

б) подать предложение электронно в соответствии с требованиями настоящей тендерной документации;

в) представить гарантию обеспечения своего предложения в виде задатка в размере 1% в период его действия в соответствии с объявлением на платформе etender.uzex.uz. Данный задаток будет возвращен Участникам в соответствии с условиями данной платформы.

**10.** Участник тендера:

* несёт ответственность за подлинность и достоверность предоставляемых информации и документов;
* вправе подать только одно предложение;
* вправе отозвать или внести изменения в поданное предложение до срока окончания подачи таких предложений в рамках правил платформы etender.uzex.uz.

**Глава 3. Порядок оформления, прием и сроки рассмотрения предложений**

**11.** Предложения должны быть представлены в электронной форме на портале etender.uzex.uz.

**12.** Все документы, представляемые в рамках предложения, должны быть оформлены на узбекском или русском языке или ином языке с переводом на узбекский или русский язык. Все документы рекомендуется представлять с подписью уполномоченного лица и печатью Участника тендера.

Документы, оригиналы которых выданы Участнику тендера третьими лицами на ином языке, могут быть представлены на языке оригинала при условии, что к ним приложен перевод этих документов на узбекский или русский язык. При выявлении расхождений между узбекским (русским) переводом и оригиналом документа на ином языке закупочная комиссия будет принимать решение на основании перевода.

**13.** В предложении должны содержаться следующие документы:

а) документы согласно пункту 8 главы 2 настоящего раздела;

б) документы в соответствии с технической и с ценовой частью Тендерной документации:

- техническое предложение и сравнительная таблица технических характеристик на предлагаемые товары (работы, услуги), в соответствии критериями (на двух листах прилагается);

- авторизация производителя на поставку программного обеспечения на территорию Республики Узбекистан (в случае если участник тендера не является производителем предлагаемого товара).

**14.** Срок действия предложения должен быть не менее сорока пяти рабочих дней со дня окончания приема предложений.

**15.**Дата и время окончания срока подачи предложений – дата и время, указанное в объявлении о проведении данного тендера, выставленное на портале etender.uzex.uz.

**16.**Перенос даты и времени завершения приема предложений производится только решением закупочной комиссии.

**17.** Заказчик отстраняет Участника от участия в тендерных процедурах, если:

* Участник прямо или косвенно предлагает, даёт или соглашается дать любому нынешнему либо бывшему должностному лицу или работнику Заказчика, или другого государственного органа вознаграждение в любой форме, предложение о найме на работу, либо любую другую ценную вещь или услугу с целью повлиять на совершение какого-либо действия, принятие решения или применение какой-либо тендерной процедуры Заказчика в процессе государственных закупок;
* у Участника имеется несправедливое конкурентное преимущество или конфликт интересов в нарушении законодательства;
* установится недостоверность информации, содержащейся в документах, предоставленных Участником тендера;
* об Участнике имеется запись в Едином реестре недобросовестных исполнителей.

**18.** Участники тендера не вправе вносить встречные предложения по порядку и процедуре проведения тендера.

**19.** Контракт должен быть подписан победителем тендера в срок не позднее 10 рабочих дней с момента объявления победителя.

**20.** Заказчик имеет право не подписывать контракт с победителем тендера, в случае если победителем тендера в проекте контракта будет указан юридический адрес (почтовый) и (или) банковский счет в банке, расположенном в оффшорной зоне.

**21.** Закупочная комиссия и Заказчик не несут финансовой ответственности за расходы Участников тендера, связанные с участием в тендере.

**Глава 5. Внесение изменений в тендерную документацию**

**22.** Заказчик по согласованию с закупочной комиссией вправе принять решение о внесении изменений в тендерную документацию не позднее чем за один рабочий день до даты окончания срока подачи предложений на участие в тендере. При этом срок окончания подачи предложений в данном тендере продлевается не менее чем на десять рабочих дней. Одновременно с этим вносятся изменения в объявление о проведении тендера, если была изменена информация, указанная в объявлении.

**23.** Изменение наименования товара (работы, услуги) не допускается.

**24.** Участник электронного тендера вправе направить заказчику через открытый электронный чат запрос о даче разъяснений положений тендерной документации не позднее, чем за два рабочих дня до даты окончания срока подачи тендерных предложений. В течение двух рабочих дней с даты поступления указанного запроса заказчик обязан отправить через открытый электронный чат разъяснения положений тендерной документации, если указанный запрос поступил к заказчику не позднее чем за два рабочих дня до даты окончания срока подачи предложений. Разъяснения положений тендерной документации не должны изменять ее сущность.

**Глава 6. Объявление тендера не состоявшимся**

**25.** Тендер может быть объявлен закупочной комиссией не состоявшимся:

а) если в тендере принял участие один Участник или никто не принял участие;

б) если по результатам рассмотрения предложений закупочная комиссия отклонила все предложения или только одно предложение соответствует требованиям тендерной документации;

в) все представленные предложения не содержат необходимый пакет документов.

В этом случае, заказчик обязан провести электронный тендер повторно на тех же условиях, установленных в тендерной документации, критериях и требованиях к работам и услугам). При необходимости изменения условий, критериев оценки и требований к работе и услуге закупочная комиссия принимает соответствующее решение с указанием оснований.

**26.** Заказчик имеет право отменить тендер в любое время до акцепта выигравшего предложения. Заказчик в случае отмены тендера публикует обоснованные причины данного решения на специальном информационном портале.

**Глава 7. Порядок и критерии оценки предложений**

**27.** Оценка предложений Участников осуществляется методом наименьшей цены в один этап в соответствии с Приложением №2, приведенной в настоящей тендерной документации. Порядок и критерии оценки участников и предложений приведены в Приложении №2.

**28.** Срок рассмотрения и оценки предложений Участников тендера не может превышать сорока пяти рабочих дней с момента окончания подачи предложений.

**29.** Решением закупочной комиссии определяется победитель и может быть определен резервный победитель тендера.

**30.** В случае отказа победителя от заключения договора сумма задатка ему не возвращается. В этом случае, если определен резервный победитель, право заключения договора и исполнения обязательств по нему переходит к резервному победителю. При этом с резервным победителем заключается договор по цене, предложенной победителем (за исключением случаев, когда цена, предложенная резервным победителем, ниже цены, предложенной победителем), или он может отказаться от заключения договора. Если резервный победитель не определен или резервный победитель отказался от заключения договора, заказчик проводит новый электронный тендер.

Несвоевременное подписание договора победителем может расцениваться как отказ от заключения договора.

Договор по результатам проведения электронного тендера заключается на условиях, указанных в тендерной документации и предложении победителя тендера, в срок не позднее десяти дней с момента объявления победителя.

Договор подписывается и вносится в реестр договоров.

**31.** Закупочная комиссия осуществляет оценку предложений, которые не были отклонены, для выявления победителя тендера на основе критериев, указанных в тендерной документации. Закупочная комиссия вправе создать рабочую/оценочную группу из специалистов Заказчика или независимых экспертов для экспертной оценки предложений Участников тендера.

При оценке применяются преференции для местных исполнителей в размере, указанном на портале etender.uzex.uz.

**32.** Закупочная комиссия отклоняет предложение, если подавший его Участник тендера не соответствует требованиям, установленным Законом или предложение Участника тендера не соответствует требованиям тендерной документации.

**33.** Во время оценки тендерных предложений Закупочная комиссия может запрашивать у участников электронного тендера разъяснения по поводу их тендерных предложений. Данная процедура проводится в электронной форме.

В процессе разъяснения не допускаются какие-либо изменения по сути предложения, а также по цене.

**34**. Победителем признается Участник тендера, предложивший лучшие условия исполнения договора на основе критериев, указанных в тендерной документации и предложении.

**35**. По итогам рассмотрения тендерных предложений секретарь закупочной комиссии, на основании имеющихся в системе шаблонов, вносит информацию на портал для формирования электронного протокола закупочной комиссии и направляет на утверждение членам закупочной комиссии.

Члены закупочной комиссии утверждают электронный протокол, используя свои электронные цифровые подписи.

**36.** Утвержденный протокол публикуется на специальном информационном портале в автоматическом режиме в день его оформления.

**37.** Любой Участник тендера после публикации протокола рассмотрения и оценки предложений вправе направить Заказчику запрос о предоставлении разъяснений результатов тендера. В течение трех рабочих дней с даты поступления такого запроса Заказчик обязан представить Участнику тендера соответствующие разъяснения через чат.

**«УТВЕРЖДАЮ»**

**Главный директор**

**по техническому направлению**

**АКБ “Кишлок курилиш банк”**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Х.Х Қурбонов**

**«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2022 г.**

**РАЗДЕЛ II. ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ**

# 1. Общие сведения

## 1.1. Полное наименование проекта и его условное обозначение

Предоставление лицензии на право пользования программными продуктами Oracle для нужд центра обработки данных АКБ «Кишлок курилиш банк»

### 1.2. Наименование организаций – Заказчика и Разработчика

### 1.2.1. Заказчик

Акционерный коммерческий банк «Кишлок курилиш банк»

**Реквизиты:**

Адрес: Республика Узбекистан, 100011, г.Ташкент ул. Навои, 18А

Телефон: +(998 78) 150-93-39**.**

### 1.2.2. Поставщик

Поставщик по данному проекту будет определен на тендерной основе с привлечением фирм и компаний, имеющих опыт в реализации подобных проектов.

Поставщик должен представить оригинал или заверенную копию соответствующего документа авторизации от производителя на предоставление Лицензии для данного конкретного проекта.

Участник тендера должен быть авторизован на продажу лицензии программных продуктов от производителя предлагаемых продуктов на территории Республики Узбекистан.

## 1.3. Основания для разработки

Основанием для реализации проекта является:

* решение Правления АКБ «Қишлоқ қурилиш банк» №17 от 27.07.2021 г.;
* решение Наблюдательного Совета АКБ «Қишлоқ қурилиш банк» № 13 от 16 августа 2021 г.;
* письмо от разработчика ИАБС «Fido-Biznes» № 1024 от 22.06.2021 г.

- письмо от корпорации Oracle №12/09052022 от 09.05.2022г.

## 1.4. Плановые сроки начала и окончания работ

Плановые сроки реализации проекта «Лицензирование программного обеспечения для нужд центра обработки данных АКБ «Кишлок курилиш банк»:

Начало: Август 2022 года

Завершение: Сентябрь 2022 года

## 1.5. Порядок оформления и предъявления заказчику результатов работ

По завершению отдельных этапов и работы в целом Поставщик представляет акт сдачи-приемки.

Результаты работ оцениваются приемочной комиссией. Приемочную комиссию в установленном порядке образует Заказчик.

Приемочной комиссии Поставщик предъявляет документацию, перечень и требования к оформлению, которые определяются в соответствии с ГОСТами, и иными стандартами и руководящими документами, действующими на территории Республики Узбекистан, а также по взаимному согласованию Заказчика и Исполнителя.

Датой сдачи – приемки работ считают дату подписания акта приемочной комиссией.

# 2. Назначения и цели проекта

Основным назначением создаваемой в рамках реализации данного проекта Системы является приобретение лицензионного программного обеспечения Oracle для функционирования главной информационной системы АКБ «Кишлок курилиш банк» - ИАБС, разработанной компанией ООО «Fido Biznes».

В ходе реализации проекта должны быть решены следующие задачи:

* Осуществление поставки актуальной на момент реализации проекта версии лицензий СУБД.
* Осуществление управления на основе единой информации;
* Снижение нагрузки на сервера существующей основной системы (ИАБС).

# 3. Характеристики объекта информатизации

Объектом модернизации является АКБ «Кишлоқ курилиш банк».

АКБ «Кишлок курилиш банк» - один из ведущих универсальных коммерческих банков РУз. Его разветвлённая филиальная сеть предлагает различные виды банковских услуг по обслуживанию населения.

АКБ «Кишлок курилиш банк» обладает большим опытом в кредитовании сельских и инфраструктурных проектов и имеет долгосрочное сотрудничество с международными финансовыми организациями.

В соответствии со Стратегией Реформирования Банковской Системы Узбекистана на 2020-2025 годы, Банк входит в число шести государственных банков, которые планируется приватизировать к 2025 году. Надежная и высокоскоростная корпоративная сеть передачи данных будет неотъемлемым поддерживающим фактором в процессе перехода в частное управление

На сегодняшний день Интегрированная автоматизированная банковская система АКБ «Кишлок курилиш банк» функционирует на оборудовании со следующими характеристиками:

|  |  |
| --- | --- |
| Сервер базы данных | |
| Производитель | IBM |
| Тип процессора | RISC(Power9) |
| Количество используемых процессоров | 1 |
| Количество ядер на 1 процессор | 8 |
| Мощность процессора | 3.8-4.0GHz |
| Объём оперативной памяти | 256 ГБ |
| Сервер веб приложения | |
| Тип процессора | RISC(Power9) |
| Количество используемых процессоров | 1 |
| Количество ядер на 1 процессор | 2 |
| Мощность процессора | 3.8-4.0GHz |
| Объём оперативной памяти | 256 ГБ |

Для функционирования ИАБС необходимо приобретение СУБД Oracle Database Enterprise Edition с опциями для осуществления разделения объемных таблиц и индексов на отдельные секторы, для обеспечения доступа и контроля над объектами базы данных на более простом уровне; мониторинга и автоматической диагностики производительности в режиме реального времени; автоматизации процесса настройки приложений, а также систему веб-логики приложений для сервера приложений.

# 4. Технические требования к закупаемым лицензиям СУБД «ORACLE»

**4.1. ТРЕБОВАНИЯ К СИСТЕМЕ В ЦЕЛОМ**

В рамках проекта необходимо осуществить поставку лицензий СУБД для обеспечения функционирования ИАБС на оборудовании, указанном в разделе 3 настоящего технического задания.

В связи с тем, что ИАБС разработан поставщиком для функционирования на СУБД производства корпорации Oracle. Для использования СУБД другого производителя необходимы значительные изменения в исходном коде приложения, что потребует остановки ИАБС и существенных инвестиций в осуществление заказной разработки.

Руководствуясь статьей 14 “Антимонопольные требования к конкурсным (тендерным) торгам” Закона Республики Узбекистан “О конкуренции” №ЗРУ-319 от 06.01.2012., согласно которой “при проведении конкурсных (тендерных) торгов запрещаются действия, которые приводят или могут привести к ограничению конкуренции, в том числе: указание конкретного производителя товара, за исключением несовместимости товаров и иных случаев, предусмотренных законодательством”, можно определить что для функционирования ИАБС является целесообразным использование СУБД производства корпорации Oracle.

При рассмотрении альтернативных решений СУБД необходимо учесть, что от Банка потребуются дополнительные существенные расходы на перенос существующих данных на новую платформу и внесение изменений в исходный код ИАБС, переобучение технических специалистов банка, а также длительное время на внедрение, адаптацию и миграцию данных, что не представляется возможным в связи с требованиями АКБ «Кишлок курилиш банк» к бесперебойному предоставлению своих услуг. Кроме того, будут потеряны значительные инвестиции в обучение персонала, сделанные в течение нескольких лет.

Учитывая все вышеперечисленное, гарантировать совместимость функционирующего в АКБ «Кишлок курилиш банк» ИАБС с поставляемой в рамках данного проекта СУБД, возможно только при использовании в документации продуктов корпорации «Oracle».

Перечень необходимых к поставке лицензий приведён в таблице №1.

**Таблица №1**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование и описание продукции | Кол-во |
| Database Enterprise Edition Processor Perpetual | 8 |
| Partitioning - Processor Perpetual | 8 |
| Модуль мониторинга и диагностики | 8 |
| Модуль автоматизации настройки приложений | 8 |
| Web logic Server Enterprise Edition | 2 |

**4.2. Требования к функциям (задачам), выполняемым Системой**

**4.2.1. Требования к лицензионному программному обеспечению системы управления базы данных**

Системы управления базы данных должна обеспечивать производительность, доступность, масштабируемость и безопасность для разработки приложений для обработки транзакций большого объема в режиме онлайн (OLTP), хранилища данных с интенсивным выполнением запросов и требовательные интернет-приложения.

**4.2.1.1. Требования к функциям Объединения и Разработки в СУБД**

Фукнции объединения и разработки в СУБД должны позволять базе данных функционировать как контейнерная база данных, которая должна объединять несколько подключаемых баз данных, переносимую коллекцию схем, объектов схемы, не относящихся к схеме. Независимо от того, развернуты ли они локально или в облаке, с помощью средства консолидации и снижения расходов, приложения должны работать без изменений в автономных подключаемых баз данных, улучшая использование ресурсов, управление и общую безопасность.

Функция должна позволить разработчикам приложений внедрять инструкции SQL в Java-код.

Функция также должна поддерживать:

* Инструменты разработчика СУБД для Visual Studio
* Поддержка Координатора распределенных транзакций Microsoft
* Интеграция с Active Directory
* Встроенный .NET Data Provider—ODP.NET
* Поддерживаемые процессы .NET

**4.2.1.2. Требования к** **функциям в СУБД.**

СУБД должна:

* иметь программное обеспечение, которое должно работать с отказоустойчивым кластером для обеспечения высокой доступности приложений и баз данных с одним экземпляром, работающих в кластере. При сбое узла кластера программное обеспечение кластера должно перемещать рабочую нагрузку на оставшийся узел на основе параметров, настроенных с помощью программного обеспечения.
* установить единый сервер баз данных как единую точку отказа и должна использовать дополнительные преимущества кластеризации для применения текущих исправлений и перемещения службы базы данных без простоев.
* предоставлять все программные компоненты, необходимые для простого развертывания экземпляров баз данных на объединении серверов и использования всех преимуществ производительности, масштабируемости и доступности, которые обеспечивает кластеризация.
* предоставлять возможность проверить обновленный выпуск базы данных, не затрагивая основную базу данных.
* быть полностью обновляемой резервной базой данных, получать и архивировать данные повтора из основной базы данных, но не применять их.
* позволять выполнять операции с языком управления данных базовой таблицей во время создания индекса. Ключевые сжатые индексы в таблицах, организованных по индексам, должны иметь возможность быть восстановлены в режиме онлайн.
* позволять отслеживать измененные блоки, чтобы при дополнительном бэкапе с помощью утилиты для резервного копирования и восстановления данных, не нужно было сканировать весь файл данных, чтоб отыскать измененные блоки, тем самым должно уменьшиться время выполнения дополнительного бэкапа.
* сжимать неиспользуемые блоки в резервных копиях
* выполнять обнаружение потерянной записи в резервной базе данных или в основной базе данных во время восстановления носителя.
* позволять автоматически восстанавливать поврежденные блоки данных, как только обнаруживается повреждение.
* параллельно выполнять восстановление файлов данных, применение дополнительных резервных копий, применение архивированных журналов повторов
* позволить быстро восстановить одно или несколько табличных пространств в базе данных до более раннего времени, не влияя на состояние остальных табличных пространств и других объектов в базе данных.
* сканировать поток повторов на наличие проблем, но не должно вносить никаких изменений в восстановленную базу данных.
* сокращать время, необходимое для восстановления кэша, и должно сделать восстановление ограниченным и предсказуемым за счет ограничения количества загрязненных буферов и количества записей повтора, созданных между самой последней записью повтора и последней контрольной точкой.
* позволять восстанавливать таблицу по состоянию на определенный момент времени в прошлом. Это средство должно полагаться на информацию отмены из сегментов отмены базы данных для выполнения восстановления к моменту времени, без восстановления каких-либо файлов данных или применения каких-то архивных файлов журналов повторного выполнения, что требуется при традиционном восстановлении базы к конкретному моменту времени.
* обеспечивать механизм возврата изменений в БД на уровне транзакций. Обеспечивать возможность быстрого и простого восстановления одной или нескольких таблиц до указанного момента времени.
* позволять восстанавливать данные из сегмента отката.
* предоставлять возможность отслеживать и хранить транзакционные изменения в таблице в течение всего срока ее службы.
* позволять перемещать файлы данных в режиме онлайн.
* позволять кроссплатформенное резервное копирование и восстановление
* улучшать использование систем и обеспечивать более высокую производительность, масштабируемость и доступность для рабочих нагрузок приложений, работающих на реплицированных базах данных.
* позволять восстановить одну или несколько таблиц или разделов таблиц до указанного момента времени, не затрагивая остальные объекты базы данных.

Решение должно поддерживать секционное разделение таблиц. Идея механизма секционирования должна заключаться в том, что таблица физически разбивается на отдельные сегменты-секции (или подсекции для комбинированных схем секционирования) в соответствии с некоторым условием — ключом секционирования. Ключом секционирования может быть, например, значение в поле даты или комбинация значений в каких-либо столбцах таблицы. При этом на логическом уровне таблица остается единой, монолитной, а на физическом уровне с каждой такой секцией система работает независимо.

Каждая индивидуальная секция должна иметь собственное имя и собственные характеристики хранения, такие как режимы сжатия или указание на табличное пространство, в котором будет храниться данная секция.

Секционированный объект должен состоять из нескольких частей, которыми можно управлять как вместе, так и каждым в отдельности.

Однако с точки зрения приложения секционированная таблица должна выглядеть как обычная несекционированная, и для доступа к ней не должны требоваться какие-либо специальные модификации текста SQL-предложений.

Решение должно позволять:

* перевод в онлайн или офлайн каждой из секций индивидуально;
* копирование и восстановление при сбое независимо от других секций;
* импортировать, экспортировать или загружать данные только в требуемые секции, уменьшая тем самым время, требуемое для выполнения таких операций;
* выполнять операции с секциями параллельно.

Решение должно поддерживать следующие методы секционирования:

* секционирование по диапазону;
* секционирование по интервалу;
* секционирование по списку значений;
* секционирование хешированием;
* секционирование по ссылке;
* комбинированное секционирование;
* секционирование по виртуальному столбцу.

**4.2.1.3. Требования к технологии интеграции.**

Технология интеграциидолжна:

* обеспечивать доступ только для чтения к табличным данным, полученным с основной базы.
* расширять возможности базовой репликации только для чтения, позволяя приложениям обновлять копии таблиц во всей реплицируемой системе баз данных.
* содержать универсальный гибкий механизм обмена информацией между серверами и должна позволить одновременно реализовать репликацию, обмен сообщениями, загрузку хранилищ данных, работу с событиями, поддержку резервной БД.
* Содержать пакет специализированных программных решений, предназначенных для работы с системами сторонних производителей.
* обеспечивать связь между приложениями на основе систем обмена сообщениями, отличных от СУБД, и расширенной очереди базы данных.
* быть механизмом **очереди** сообщений, интегрированный в базу данных, который должно использовать для взаимодействия сообщений между различными приложениями.

**4.2.1.4. Требования к функциям управления.**

Функция управления должна:

* позволять создавать планы ресурсов для различных групп потребителей и присваивать планы группам.
* Размещать экземпляры в клетку фокусируется на управлении процессором за счет ограничения использования ЦП
* позволять оптимизатору автоматически управлять планами выполнения, гарантируя, что база данных использует только известные или проверенные планы.
* Должна хранить одно или более SQL-предложение вместе с их статистикой и состоянием выполнения и с пользовательским ранжированием приоритетов.
* Позволять управлять жизненным циклом программного обеспечения для подготовки и обслуживания СУБД.

**4.2.1.5. Требования к производительности.**

Функция производительности должна:

* Поддерживать кэш запросов со стороны клиента, кэш результатов запроса
* минимизировать количество памяти, требуемой для кеширования, и должна делать эти данные общими для всех сессий.
* позволять приложениям баз данных осуществлять выборочное кэширование критически важных подмножеств таблиц базы данных, что должно позволить сократить до минимума временной интервал ответа для приложений.
* функционировать как вторичный кэш, где хранятся чистые (неизмененные) блоки базы данных, которые были удалены из буферного кэша SGA, чтобы освободить место для других блоков.
* поддерживать Адаптивные Планы Выполнения
* поддерживать одновременное выполнение UNION и UNION ALL структур
* позволять хранить столбцы, таблицы, разделы и материализованные представления в памяти в столбчатом формате, а не в обычном формате строк.
* Позволять создавать в памяти динамический объект — промежуточный отчет. Объект должен заполняться во время сканирования таблицы и позволять ускорить выполнение запроса
* упорядочивать данные по значениям столбцов, при этом строки с одинаковыми значениями столбцов должны лежать вместе на диске. Эта специальная команда должна работать во время операций прямой загрузки данных, таких как массовая вставка записей или перемещение таблицы
* позволять удалять дисковые блоки таблицы и потенциально полные разделы секционированной таблицы на основе предикатов в столбцах таблицы.

**4.2.1.6. Требования к масштабируемости.**

Технологии масштабируемости должна:

* позволять системным администраторам напрямую измерять, отслеживать и управлять уровнями обслуживания приложений, размещенных в базах данных c RAC и RAC с одним узлом
* поддерживать систему, которая равномерно распределяет данные по нескольким сегментам в кластере.

**4.2.1.7. Требования к технологии безопасности.**

Технологии безопасности должна:

* Позволять решать административные задачи и задачи безопасности для большого числа пользователей корпоративных баз данных.
* предоставлять механизм для регистрации факта выдачи пользователями определенных команд и выполнения некоторых условий. При этом должна регистрироваться команда, введенная пользователем, а также другая информация: время, терминал и т. д.
* повышать безопасность приложений и операций с базами данных, помогая внедрять рекомендации с наименьшими привилегиями для ролей и привилегий базы данных.
* Иметь модель авторизации базы данных, которая:
* Поддерживает декларативные политики безопасности
* Обеспечивает сквозную безопасность для многоуровневых приложений
* Обеспечивает интегрированное решение для защиты ресурсов базы данных и приложений
* Совершенствует архитектуру безопасности базы данных для удовлетворения существующих и возникающих потребностей приложений, разработанных для Интернета
* позволять находить все столбцы таблицы в базе данных, содержащие конфиденциальные данные.
* позволять фильтровать пользователей, которые получают доступ к данным.

**4.2.2. ТРЕБОВАНИЯ К ДИАГНОСТИРОВАНИЮ И МОНИТОРИНГУ**

Решение должно предоставлять всестороннюю функциональность по мониторингу, автоматической диагностике производительности и диагностике производительности в реальном времени, встроенную в ядро базы данных.

Решение должно предоставлять отчеты о производительности и доступности на уровне предприятия, централизованный репозиторий с данными производительности, кросс-системную агрегацию данных производительности.

Решение должно выполнять анализ, фокусируясь на активности, которая занимает больше всего времени в базе данных и затем идти по дереву классификации проблем, чтобы найти первопричину проблемы. Позволять обнаруживать настоящую причину проблемы производительности, а не только сообщать о ее симптомах. Каждая рекомендация должна иметь соответствующий вес и позволять расставлять приоритеты при решении наиболее критичных проблем. Чтобы лучше понять влияние выявленных проблем на работу базы данных в течение долгого времени, каждой рекомендации должна назначаться описательное имя, что позволит применять фильтры, вести поиск по этому имени и связывать эту рекомендацию с предыдущими аналогичными рекомендациями за последние 24 часа.

Решение должно обеспечивать анализ проблем в зависших базах данных. Запускать набор предопределенных процедур, используя нормальный и диагностический режим связи с базой данных, для анализа текущей производительности и помогать администратору решать проблемы взаимоблокировок, зависаний, конфликтов в разделяемом пуле и многих других исключительных ситуациях, из-за которых приходится прибегать к рестарту базы данных.

Решение должно включать в себя встроенный репозиторий, который содержит статистику о работе базы данных и другую релевантную информацию. Через регулярные интервалы времени (раз в час по умолчанию) база данных должна делать снимки всех основных метрик и сохранять их.

Решение должно предоставлять информацию о том, как база данных использовалась в прошлом, и предоставлять ей возможность самой принимать решения, как наиболее точно настроиться под окружение, в котором она работает.

Решение должно выполнять каждую секунду снимки текущего состояния всех активных сессий и сохранять их в оперативной памяти и в дальнейшем предоставлять к ним доступ.

**4.2.3. ТРЕБОВАНИЯ К АВТОМАТИЧЕСКОЙ НАСТРОЙКЕ СИСТЕМЫ**

Решение должно эффективно и легко автоматизировать процесс настройки приложений.

Решение должно выявлять «тяжелые» SQL-операции, потребляющие значительное количество системных ресурсов.

Администраторы должны иметь возможность видеть выполнение SQL в реальном времени через специальные экраны отображения с детальной, динамически обновляющейся статистикой по каждому шагу плана выполнения SQL. Сбор статистики выполнения SQL не должен оказывать существенного влияния на производительность рабочей системы.

Администраторы должны иметь возможность для отслеживания сложных планов выполнения запросов, выявления плохих механизмов индексации и перекосов в параллельном выполнении запросов в реальном времени.

Решение должно автоматизировать процесс настройки SQL путем всестороннего исследования всех возможных вариантов настройки SQL-предложения. Анализ и настройка должна осуществляются с помощью оптимизатора запросов, встроенного в ядро базы данных. Решение должно поддерживать шесть типов анализа:

• Анализ статистики: выявление объектов с отсутствующей или устаревшей статистикой, выдача соответствующих рекомендаций по устранению проблемы.

• SQL-профилирование: позволять настраивать SQL-предложения без каких-либо изменений кода приложения.

• Анализ путей доступа: во время этого анализа должны определятся новые индексы, которые могут значительно улучшить производительность запросов.

• Анализ структуры SQL: проверка неявных преобразований типов и предоставление рекомендаций по изменению кода SQL.

• Степень параллелизма: определять, можно ли улучшить время выполнения с помощью параллельных потоков на определенных этапах выполнения SQL.

• Альтернативные планы: поиск других планов выполнения запроса, используя текущие и исторические данные производительности.

Решение должно работать в автоматическом режиме. Она должна запускаться автоматически во время окна для плановых работ.

Решение должно предоставлять исчерпывающие рекомендации, как оптимизировать дизайн схемы, чтобы достичь максимальной производительности приложения.

Решение должно предоставлять возможность реорганизации объектов, для эффективного управления табличными пространствами путем удаления неиспользуемого пространства является. Реорганизация должна использоваться для: 1) перестройки фрагментированных индексов и таблиц; 2) перемещения объектов в другое табличное пространство; 3) пересоздания объектов с оптимальными атрибутами хранения.

**4.2.4. ТРЕБОВАНИЕ К ОБЕСПЕЧЕНИЮ ДОСТУПНОСТИ ПРИЛОЖЕНИЙ.**

Общие требования к системе:

* обеспечивать высокую доступность, ускорение и безопасность приложений. для сокращения времени простоя, обеспечения непрерывности бизнес-процессов банка и эффективного функционирования ИАБС.
* обеспечивать высокую производительность, при ограниченном количестве вычислительных ресурсов и оптимизацию производительности с возможностью самонастройки.
* осуществлять динамическую конфигурацию и автоматический перезапуск отказавших серверов;
* позволять осуществлять кластеризацию, включая аварийное переключение сеансов, миграцию всего сервера и автоматическую миграция служб обмена сообщениями и транзакций, а также последовательные обновления систем.
* обеспечивать емкость, масштабируемость, программируемость и многопользовательскую среду для адаптации к постоянно меняющейся среде.
* поддерживать настраиваемые проверки работоспособности (Health check) серверов, для гарантированного обслуживания потребностей систем только полнофункциональными серверами.
* поддерживать многочисленные методы для преодоления задержки, связанной с расстоянием, неэффективных интернет-протоколов и ограничений дизайна приложений.
* обеспечивать пропускную способность не менее 10Гбит/с.
* Должна обеспечиваться поддержка многопользовательских сред с помощью разделов доставки приложений.
* Система должна поставляться с комплексной лицензией. Все функции должны быть включены и должна быть возможность их активации сразу после покупки без приобретения дополнительных лицензий.

Требования к обработке приложений:

* Аварийное переключение сеансов TCP на резервное устройство с отслеживанием состояния в случае аппаратного или программного сбоя.
* Поддержка сохранения сеанса на основе файлов cookie и свойств подключения на уровне сети, транспорта, сеанса или приложения.
* Поддержка программного управления содержимым транспортных, сеансовых данных и данных уровня приложений.
* Поддержка группировки приоритетов внутренних серверов.
* Возможность предоставления пользовательских ответов на основе условной информации.
* Возможность обработки протокола обмена финансовой информацией, включая переключение контента и манипулирование
* Поддержка отдельных профилей TCP на стороне клиента и на стороне сервера на каждом виртуальном сервере.
* Поддержка произвольной, определяемой пользователем регистрации данных о событиях и отправка журналов событий через системный журнал.

Требования к безопасности:

* Поддержка проверки SSL-сертификата на стороне клиента и возможность выполнять переключение содержимого и манипулирование содержимым условно на данных сертификата.
* Возможность программного и динамического развертывания белого или черного списка клиентских IP-адресов и сетей для реагирования на инциденты безопасности.
* Должна быть включена функция брандмаузера веб-приложений, защищающая веб-службы от атак.
* Должна быть включена функция DDoS, защищающая службы ИАБС от объемных атак, атак на уровне приложений.

Требования к интеграции с сетевой инфраструктурой:

* API на основе открытых стандартов для управления конфигурацией.
* Полная поддержка SSL / TLS

Требования к конфигурации, администрированию и мониторингу системы:

* Не должно быть ограничений на команды и конфигурацию, независимо от того, какая модель управления используется (CLI, GUI, API), любая команда / конфигурация должна применяться для любой модели управления.
* Доступное управление для лучшей аналитики и централизованного управления.
* Функция мониторинга должна позволять выявлять процент ошибочного трафика за пределами диапазона и количество хороших SSL-соединений
* Возможность записывать события виртуальных машин в буфер в памяти, а также захватывать трафик для постоянного ретроспективного буфера данных, в который может быть сохранен для анализа после инцидента.
* Доступность панели управления или страницы состояния, показывающей использование системных ресурсов с течением времени
* Возможность отслеживать потоки через устройство с помощью журналов, таблиц соединений или других средств
* Возможность просматривать внутренние компоненты системы, такие как таблицы соединений, таблицы сохраняемости и состояния сокетов.

**4.3. Требования к информационной безопасности.**

Необходимый уровень безопасности должен обеспечиваться Заказчиком путем строгого соблюдения правил эксплуатации и технического обслуживания систем, рекомендованных Исполнителями и разработчиками средств информатизации.

С целью защиты информации и программных средств от несанкционированного доступа и действия вредоносных программ (компьютерных вирусов и вредоносных скриптов) при модернизации и эксплуатации сети корпоративной сети АКБ «Қишлоқ Қурилиш Банк» будут предприняты организационные, правовые, технические и технологические меры, направленные на предотвращение возможных несанкционированных действий по отношению к программным средствам и устранение последствий этих действий.

С целью предотвращения несанкционированного доступа к информационным ресурсам проектируемой сети АКБ «Қишлоқ Қурилиш Банк» должно быть обеспечено выполнение следующих функций:

* защита от несанкционированного доступа к средствам и информации в сети АКБ «Қишлоқ Қурилиш Банк» – управление, распределение прав и контроль доступа к средствам и информационным ресурсам;
* целостность информации – защиту информации от несанкционированной модификации и разрушения;
* идентификация пользователей – однозначное определение субъекта системы;
* контроль действий пользователей – протоколирование действий пользователей, совершаемых в системе.

Все системы в части безопасности должны разрабатываться с учетом требований действующих стандартов и нормативных документов Республики Узбекистан.

Полномочия на доступ к системам АКБ «Қишлоқ Қурилиш Банк» должны реализовываться и контролироваться администратором через функции администрирования в подсистеме, а также посредством управления открытыми ключами (сертификатами).

Система защиты информации системы должна соответствовать требованиям следующих национальных стандартов:

* O'z DSt 2927:2015 «Информационная технология. Информационная безопасность. Термины и определения»;
* O‘z DSt ISO/IEC 27001:2018 Информационные технологии. Методы обеспечения безопасности системы управления информационной безопасностью. Требования;
* O‘z DSt ISO/IEC 27002:2018 Информационная технология. Методы обеспечения безопасности. Практические правила управления информационной безопасностью.

**4.4.** **Требования к новизне**

Поставляемые в рамках проекта лицензии должны быть АКТУАЛЬНОЙ ВЕРСИЕЙ, предлагаемой поставщиком. Релиз предлагаемых версий лицензий должен быть осуществлён не ранее 2022 года.

Также поставщик должен гарантировать, что в период действия технической поддержки приобретённые лицензии будут получать все обновления и улучшения, выпускаемые производителем.

**4.5 Требования к передаче прав пользования поставляемым ПО**

Поставщик должен осуществить передачу прав пользования программными продуктами согласно процедуре, предусмотренной производителем.

**4.6 Требования по гарантийному и после гарантийному обслуживанию**

Все лицензируемое Программное обеспечение должно иметь техническую поддержку со стороны Производителя сроком – 3 года. Срок технической поддержки должен начинаться со дня фактической поставки лицензий.

В рамках гарантийного обслуживания, технической поддержки и обслуживания должно входить:

* Прием заявок и взаимодействие по телефону (+998 9Х ХХХХХХХ) и/или электронной почте на адрес Поставщика. Дальнейшее взаимодействие осуществляется по электронной почте;
* По консультационным вопросам Заказчика Поставщик должен работать в режиме 8x5 с 9:00 до 18:00 по Ташкентскому времени в рабочие дни, определенные законодательством Республики Узбекистан;
* Регистрация обращений и технической поддержки должно работать в режиме 24x7 (круглосуточно, 7 дней в неделю).

Заявка на поддержку представлена ниже:

|  |  |
| --- | --- |
| **Уровень** | **Требование** |
| Важность№1 | 1. Отклик инженера и начать диагностику по запросу – 15 мин 2. Проведение диагностики – 2 часа. 3. Заведение кейса на портале и разрешение проблемы в течение 4 часов после проведения диагностики. |
| Важность№2 | 1. Отклик инженера и начать диагностику по запросу – 2 часа 2. Проведение диагностики – 6 часов. 3. Заведение кейса на портале и разрешение проблемы в течение 8 часов после проведения диагностики. |
| Важность№3 | 1. Отклик инженера и начать диагностику по запросу – 24 часов 2. Проведение диагностики – 2 дня. 3. Заведение кейса на портале и разрешение проблемы в течение 48 часов после проведения диагностики. |

Уровни важности инцидента определяются следующим образом:

Важность№1 - критическое или серьезное влияние на бизнес: например, ухудшение производственной среды: отказ производственной системы или производственного приложения / серьезный риск; повреждение / потеря данных или риск; бизнес серьезно пострадал; вопросы безопасности;

Важность№2 - ограниченное влияние на бизнес или бизнес-риск: например, критическая непроизводственная среда или системная проблема; производственная среда доступна, но некоторые функции ограничены или ухудшены; строго ограниченное использование;

Важность№3 - не влияет на бизнес: например, непроизводственная система (например, тестовая система) или некритическая проблема; обойти на месте, установки; консультационные вопросы.

Поставщик обеспечивает Заказчика всей информацией и документацией, необходимой для оказания Услуг.

Поставщик должен зарегистрировать в системе службы технической поддержки производителя программное обеспечение и оборудование Заказчика, относящиеся к данному ТЗ, в существующей учетной записи Заказчика.

Каждая Сторона гарантирует наличие у нее всех лицензионных и иных разрешительных документов, требуемых для выполнения ей обязательств в соответствии с применимым законодательством РУз.

Для осуществления поддержки должен быть назначен Супервизор Системы со стороны Исполнителя соответствующим образом квалифицированное лицо со знанием английского языка. Супервизор будет служить основным контактным лицом с по оказанию услуг.

Заказчик предоставляет персоналу Исполнителя круглосуточный физический и удаленный доступ к Системе. Заказчик также должен предоставить персоналу Исполнителя надлежащее рабочее место и соответствующую операционную среду (подключение к источникам питания и связи, указанным Исполнителем или соответствующим поставщиков аппаратуры).

**4.7 Требования по обучению персонала заказчика**

Требования к обучению персонала заказчика в рамках данного проекта не предъявляются.

**4.8 Требования к работам по установке и пуско-наладке поставляемого программного обеспечения**

Требования к работам по установке и пуско-наладке поставляемого программного обеспечения в рамках данного проекта не предъявляются.

# 5. Состав и содержание работ по созданию системы

Реализация требований Технической части настоящего документа должна проводиться в несколько этапах. Состав и содержание работ по этапам приведено в таблице 5.1. Содержание работ отдельных этапов, а также сроки их окончания могут быть уточнены в процессе технического проектирования.

**Таблица 5.1. Состав и содержание работ по реализации систем в АКБ «Кишлок курилиш банк»**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Номер этапа** | **Наименование работ и их содержание** | **Сроки  выполнения** | | **Исполнитель (организация, предприятие)** | **Чем заканчивается этап** |
| **Начало** | **Окончание** |
| 1. | Поставка лицензий | 15ое Августа  2022 г. | 15ое Сентября  2022 г. | Поставщик | Акт приема-сдачи |
| 2. | Установка и пуско-наладка ПО | Сентябрь 2022г. | Октябрь 2022 г. | Заказчик | Работы по установке, настройке и запуску ПО в рамках проекта будут выполняться Заказчиком. |
| 3. | Ввод ПО в промышленную эксплуатацию | Октябрь 2022 г. | Октябрь 2022 г. | Заказчик |
| 4. | Техническая поддержка | Октябрь 2022 г. | Сентябрь 2025г. | Поставщик | Акт выполненных работ |

# 

# 6. Порядок контроля и приёмки системы

Поставшик осуществляет передачу лицензий на право пользования программными продуктами Oracle согласно процедуре предусмотренном производителем.

По факту поставки подписывается акт приёма-передачи лицензий на право пользования программными продуктами Oracle.

# 7. Требования к составу и содержанию работ по подготовке системы к вводу в действие

Требования не предъявляются

# 8. Требования к документированию

Требования не предъявляются.

# 9. Источники разработки

Источниками разработки настоящей технической части являются, руководящие и методические материалы, научно-техническая литература.

1. O‘z DSt 1986:2018 Государственный стандарт Узбекистана. Информационная технология. Информационные системы. Стадии создания
2. O‘z DSt 1987:2018 Государственный стандарт Узбекистана «Информационная технология. Техническое задание на создание информационной системы».

O'z DSt 1985:2018 Виды, комплектность и обозначение документов при создании информационной системы (ИС).

**Начальник управления**

**ИКТ инфраструктуры и хранилища базы данных Ш. Султанов**

**РАЗДЕЛ III. ЦЕНОВАЯ ЧАСТЬ**

**1.** Предмет тендера – “Предоставление лицензии на право пользования программных продуктов Oracle для нужд центра обработки данных АКБ «Кишлок курилиш банк»”.

Участник тендера должен представить весь требуемый объём предоставляемых услуг.

**2.** Источник финансирования – собственные средства АКБ «Кишлок Курилиш Банк».

**3.** Стартовая стоимость: 1 178 520 долларов США. Цена предложения включает НДС, налог на доход нерезидента и все другие налоги и все расходы Исполнителя.

**4.** Условия платежа:

**Для отечественных исполнителей:**

Оплата производится в размере 100% от стоимости поставки по факту поставки и подписания акта приема-передачи лицензии.

**Для иностранных исполнителей:**

Оплата производится в размере 100% от стоимости поставки по факту поставки и подписания акта приема-передачи лицензии.

**5.** При оплате Заказчиком, у иностранных исполнителей также удерживается сумма НДС в размере 15%, оплачиваемая на территории Республики Узбекистан, и после удержания суммы НДС от остаточной стоимости удерживается налог на доход нерезидента.

В связи с тем, что по настоящему договору Лицензиар-Реселлер осуществляет реализацию прав на использование Программного обеспечения (т.е. прав на использование результатов интеллектуальной деятельности), доходы нерезидента РУз от такой реализации в соответствии со ст.351 Налогового Кодекса РУз, не связанные с постоянным учреждением, подлежат налогообложению у источника выплаты.

То есть, в случае наличия подписанных Соглашений об избежании двойного налогообложения – в соответствии с требованиями данных соглашений (при условии соблюдения требований по предоставлению Сертификата Резиденства) Лицензиар-Реселлер освобождается от налогообложения у источника выплаты, либо налогообложение у источника осуществляется по пониженной ставке. В случае отсутствия Соглашений – из суммы контракта подлежит удержанию сумма налога на доходы нерезидентов по ставке 20%.

Лицензиат обязуется производить расчеты с Лицензиар-Реселлером без удержания налога на доходы нерезидента, либо удержания по пониженной ставке в случае наличия подписанного между Республикой Узбекистан и Страной резидентства Лицензиар-Реселлера Соглашения или конвенции об избежании двойного налогообложения и предоставлении выданного налоговыми, либо финансовыми органами страны резидентства Лицензиар-Реселлера сертификата о том, что Лицензиар-Реселлер зарегистрирован в своем государстве в качестве налогоплательщика. В случае, если Лицензиар-Реселлером является предприятие, зарегистрированное в государстве, не являющимся участником СНГ, вышеуказанный сертификат резидентства подлежит консульской легализации в соответствии с требованиями Инструкции №313 от 12.03.1997 года «О консульской легализации», а также апостилированию в рамках исполнения Гаагской Конвенции.

В случае не предоставления Лицензиар-Реселлером вышеуказанного подтверждения для освобождения от налога, Лицензиатом будет удержана сумма налога у источника выплаты, в размере 20% от стоимости «Лицензия», либо права пользования объектом интеллектуальной собственности.

**6.** Валюта платежа:

для иностранных исполнителей – доллары США;

для отечественных исполнителей – национальная валюта Республики Узбекистан.

**7.** Сроки поставки лицензий – 30 дней с даты подписания контракта.

**8.** Условия поставки:

Лицензия» предоставляется в электронном виде, подтверждающего право использования и право на техническую поддержку программных продуктов «Oracle» (стандартная бумажная лицензия «Oracle» с голограммой и серийным номером отправляется по почте в течение 1 месяца)

**9.** Срок подписания контракта со стороны победителя – в течение 10 дней после объявления закупочной комиссией победителя тендера.

**РАЗДЕЛ IV. УСЛОВИЯ (ПРОФОРМА) КОНТРАКТА**

Примечание. Настоящая проформа контракта является предварительной, ее условия могут подлежать изменениям по согласованию сторон и дополнениям по инициативе Заказчика в частях, не противоречащих действующему законодательству Республики Узбекистан.

**Определения**

В данном документе нижеперечисленные термины будут иметь следующее толкование:

* + **«Программное обеспечение»** - результат интеллектуальной деятельности в виде программы   для ЭВМ (объект авторского права), предоставляемой Лицензиаром-Реселлером Лицензиату, исключительное право на которую принадлежит Правообладателю - компании «Oracle»;
  + **«Конечный пользователь»** - лицо, которому предоставляется право использования программного обеспечения для его внутренней деятельности, в соответствии с условиями лицензионного соглашения с конечным пользователем.
  + **«Лицензиар-Реселлер»** - победитель тендера, лицо, которое является действующим членом партнерской сети Oracle и которое имеет заключенный договор с Oracle.
  + **«Лицензиат» -** АКБ «Кишлок курилиш банк»
  + **«Лицензия»** – это уникальный код доступа/регистрационный код/серийная пара для активации ПО (начала использования ПО), создаваемый отдельно для каждого Лицензиата или оригинал документа удостоверяющий право использования ПО.
  + **«TOMA» (Transactional Oracle Master Agreement)** – Генеральное соглашение о лицензировании и услугах Oracle, условия которого определены компанией «Oracle» в одностороннем порядке и которые могут быть приняты Лицензиатом только путем присоединения к договору TOMA в целом. Подтверждением присоединения к TOMA является его акцепт Лицензиатом. Данное соглашение TOMA с учетом дополнительных деталей заказа, действует в отношении настоящего Договора и всех лицензий.
  + **«Контракт»** означает соглашение, достигнутое между Лицензиатом и Лицензиар-Реселлером по результату настоящего тендера и зафиксированное в форме Контракта, подписанного сторонами со всеми приложениями и дополнениями к нему.
  + **«Цена Контракта»** означает цену, которая должна быть выплачена Лицензиар-Реселлеру в рамках Контракта за полное и надлежащее выполнение своих контрактных обязательств;
  + **«День»** означает календарный день.

**1. Предмет контракта**

1.1. **Лицензиар-Реселлер** обязуется предоставить право использования программного продуктов «Oracle» (неисключительную лицензию, далее – «Лицензия»), в соответствии с Приложением №1, являющееся неотъемлемой частью настоящего Контракта, на условиях, способами и в пределах, устанавливаемых настоящим Контрактом и TOMA, а Лицензиат обязуется принять и оплатить предоставленное право в соответствии с условиями настоящего контракта.

1. 2. Лицензиар-Реселлер предоставляет Лицензиату Лицензию бессрочно.

1.3. На использование программного обеспечения конечным пользователем распространяется «Генеральное Соглашение Oracle о лицензировании и услугах» (TOMA) и Приложения об условиях использования оборудования. С актуальным текстом данных документов можно оз-накомиться на сайте Oracle по адресу:

http://www.oracle.com/us/corporate/contracts/oma/index.html.

1.4. ПО предоставляются Лицензиату «КАК ЕСТЬ» («AS IS»), в соответствии с общепринятым в международной практике принципом. Это означает, что за проблемы, возникающие в процессе установки, обновления, поддержки и эксплуатации ПО (в том числе: проблемы совместимости с другими программными продуктами (пакетами, драйверами и др.), проблемы, возникающие из-за неоднозначного толкования сопроводительной документации, несоответствия результатов использования ПО ожиданиям Лицензиата и т.п.), Лицензиар-Реселлер ответственности не несет.

1.5. Акцепт и начало использования ПО означает согласие Лицензиата с TOMA, являющегося неотъемлемой частью настоящего лицензионного договора.

1.6. В рамках настоящего Контракта Лицензиар-Реселлер предоставляет доступ к технической поддержке программ, оказываемой Сертифицированным центром, в течение 12 (двенадцати) месяцев с даты размещения заказа у Oracle, что также фиксируется в Акте приема-передачи прав на использование ПО.

**2. Необходимые условия**

2.1. Условия, приведенные в настоящем документе, являются обязательными для исполнения сторонами контракта.

2.2. Данные условия отражают основные моменты, учитываемые в контракте. Остальные обязательные условия (санкции и рекламации, и прочие) будут уточняться, и дополняться при непосредственном заключении контракта.

**3. Цена**

3.1. Цены, устанавливаемые Лицензиар-Реселлером в Контракте на поставляемые Лицензии, не должны отличаться в большую сторону от цен, указанных Лицензиар-Реселлером в его тендерном предложении, за исключением любых корректировок цен по заявкам Лицензиата на продление срока действия тендерного предложения (в зависимости от конкретного случая) и уточнения количества Лицензий.

**4. Условия поставки**

4.1.«Лицензия» предоставляется в электронном виде, подтверждающего право использования и право на техническую поддержку программных продуктов «Oracle» (стандартная бумажная лицензия «Oracle» с голограммой и серийным номером отправляется по почте в течение 1 месяца):

4.2. Срок поставки для отечественных и иностранных поставщиков: по месту нахождения Покупателя в течение 30 (тридцать) дней после подписания контракта;

4.3. Датой передачи прав на использование программного обеспечения считается дата подписания Лицензиар-Реселлером и Лицензиатом соответствующего Акта приема-передачи прав на использование программного обеспечения.

4.4. Акт приема-передачи права на использование ПО подписывается не позднее 3(трех) дней после передачи Лицензии.

**5.** **Платеж**

5.1. Для отечественных и иностранных поставщиков: оплата производится в размере 100% от стоимости поставки по факту поставки и подписания акта приема-передачи лицензии.

5.2. Для иностранных поставщиков:

При оплате Заказчиком, у иностранных исполнителей также удерживается сумма НДС в размере 15%, оплачиваемая на территории Республики Узбекистан, и после удержания суммы НДС от остаточной стоимости удерживается налог на доход нерезидента.

В связи с тем, что по настоящему договору Лицензиар-Реселлер осуществляет реализацию прав на использование Программного обеспечения (т.е. прав на использование результатов интеллектуальной деятельности), доходы нерезидента РУз от такой реализации в соответствии со ст.351 Налогового Кодекса РУз, не связанные с постоянным учреждением, подлежат налогообложению у источника выплаты.

То есть, в случае наличия подписанных Соглашений об избежании двойного налогообложения – в соответствии с требованиями данных соглашений (при условии соблюдения требований по предоставлению Сертификата Резиденства) Лицензиар-Реселлер освобождается от налогообложения у источника выплаты, либо налогообложение у источника осуществляется по пониженной ставке. В случае отсутствия Соглашений – из суммы контракта подлежит удержанию сумма налога на доходы нерезидентов по ставке 20%.

Лицензиат обязуется производить расчеты с Лицензиар-Реселлером без удержания налога на доходы нерезидента, либо удержания по пониженной ставке в случае наличия подписанного между Республикой Узбекистан и Страной резидентства Лицензиар-Реселлера Соглашения или конвенции об избежании двойного налогообложения и предоставлении выданного налоговыми, либо финансовыми органами страны резидентства Лицензиар-Реселлера сертификата о том, что Лицензиар-Реселлер зарегистрирован в своем государстве в качестве налогоплательщика. В случае, если Лицензиар-Реселлером является предприятие, зарегистрированное в государстве, не являющимся участником СНГ, вышеуказанный сертификат резидентства подлежит консульской легализации в соответствии с требованиями Инструкции №313 от 12.03.1997 года «О консульской легализации», а также апостилированию в рамках исполнения Гаагской Конвенции.

В случае не предоставления Лицензиар-Реселлером вышеуказанного подтверждения для освобождения от налога, Лицензиатом будет удержана сумма налога у источника выплаты, в размере 20% от стоимости «Лицензия», либо права пользования объектом интеллектуальной собственности.

**6. Патентные права**

6.1. Лицензиар-Реселлер должен защитить Лицензиата от материальной ответственности по искам третьих лиц в отношении нарушения патентных прав, а также прав на применение торговой марки или промышленных разработок, связанных с использованием Лицензий или любой их части в стране Лицензиата.

**7. Гарантийные обязательства**

7.1.  Лицензиар-Реселлер обеспечивает Лицензиата в течении одного года после приемки Лицензии технической поддержкой в соответствии с условиями Производителя ПО.

7.2. В случае просрочки в выполнении Лицензиар-Реселлером своих обязательств, против сроков, установленных настоящим Контрактом, за каждый день просрочки Лицензиар-Реселлер уплачивает Лицензиату пеню в размере 0,1% стоимости невыполненной части обязательства за каждый день просрочки, однако общая сумма пени не должна превышать 20% стоимости невыполненной части обязательства. Уплата штрафных санкций не освобождает Лицензиар-Реселлера от выполнения контрактных обязательств.

**8. Расторжение Контракта в силу неплатежеспособности**

8.1 Лицензиат может в любое время расторгнуть Контракт, направив Лицензиару-Реселлеру соответствующее письменное уведомление, если Лицензиар-Реселлер становится банкротом или неплатежеспособным. В этом случае расторжение осуществляется без выплаты компенсации Лицензиару-Реселлеру при условии, что такое расторжение не наносит ущерба или не затрагивает каких-либо прав на совершение действий или применение санкций, которые были или будут впоследствии получены Лицензиатом.

**9. Решение спорных вопросов**

9.1. Лицензиат и Лицензиар-Реселлер должны прилагать все усилия к тому, чтобы урегулировать все разногласия или споры, возникающие между ними в ходе исполнения Контракта путем мирных переговоров.

9.2. В случае невозможности разрешить споры путем переговоров, все споры будут рассматриваться в Хозяйственном суде г.Ташкента в соответствии с действующим законодательством РУз. Применимым правом является право Республики Узбекистан.

**10. Официальный язык**

10.1 Официальным языком Контракта является русский язык. Вся относящаяся к Контракту переписка и другая документация, которой обмениваются стороны, должны быть выполнены на том же языке.

**11.** **Уведомления**

11.1 Любое уведомление, которое одна сторона направляет другой стороне в соответствии с Контрактом, высылается в виде письма или телеграммы, телекса или факса с письменным подтверждением по адресу другой стороны.

**12. Налоги и пошлины**

12.1. Лицензиар-Реселлер несет полную ответственность за все налоги, пошлины, лицензионные сборы и т.д., взимаемые до момента предоставления лицензий Лицензиату, а также в соответствии с п.5.2. настоящего контракта.

**13. Антикоррупционная оговорка**

13.1. При исполнении своих обязательств по настоящему договору, Стороны, их аффилированные лица, работники или посредники не выплачивают, не предлагают выплатить и не разрешают выплату каких-либо денежных средств или ценностей, прямо или косвенно, любым лицам, для оказания влияния на действия или решения этих лиц с целью получить какие-либо неправомерные преимущества или иные неправомерные цели.

13.2. При исполнении своих обязательств по настоящему договору, Стороны, их аффилированные лица, работники или посредники не осуществляют действия, квалифицируемые применимым для целей настоящего договора законодательством, как дача/получение взятки, коммерческий подкуп, а также действия, нарушающие требования применимого законодательства и международных актов о противодействии легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем.

13.3. В случае возникновения у Стороны подозрений, что произошло или может произойти нарушение каких-либо положений настоящего пункта, соответствующая Сторона обязуется уведомить другую Сторону в письменной форме. После письменного уведомления, соответствующая Сторона имеет право приостановить исполнение обязательств по настоящему договору до получения подтверждения, что нарушения не произошло или не произойдет. Это подтверждение должно быть направлено в течение десяти рабочих дней с даты направления письменного уведомления.

13.4. В письменном уведомлении Сторона обязана сослаться на факты или предоставить материалы, достоверно подтверждающие или дающие основание предполагать, что произошло или может произойти нарушение каких-либо положений настоящего пункта контрагентом, его аффилированным лицом, работниками или посредниками выражающееся в действиях, квалифицируемых применимым законодательством, как дача или получение взятки, коммерческий подкуп, а также действиях, нарушающих требования применимого законодательства и международных актов о противодействии легализации доходов, полученных преступным путем.

13.5. В случае нарушения одной Стороной обязательств воздерживаться от запрещенных в пункте 13.1. настоящего договора действий и/или неполучения другой Стороной в установленный настоящим договором срок подтверждения, что нарушения не произошло или не произойдет, другая Сторона имеет право расторгнуть договор в одностороннем порядке полностью или в части, направив письменное уведомление о расторжении. Сторона, по чьей инициативе был расторгнут настоящий договор в соответствии с Антикоррупционной оговоркой, вправе требовать возмещения реального ущерба, возникшего в результате такого рассторжения.

**14. Заключительные положения**

14.1. В соответствии с Законом Республики Узбекистан о защите Государственных секретов «Исполнитель» обязан обеспечить конфиденциальность информации по объемам заказа и другой закрытой информации, ставшей ему известной в ходе заключения и исполнения договора.

14.2. Любые изменения и дополнения к контракту действительны только при условии, что они совершены в письменной форме и подписаны уполномоченными на то представителями сторон и скреплены печатями. Подписанные и заверенные печатями обеих сторон Приложения к контракту составляют его неотъемлемую часть.

14.3. Контракт вступает в силу после получения положительного заключения ценовой экспертизы контракта, выданного независимой консалтинговой компанией, аккредитованной в Республике Узбекистан, и с момента регистрации контракта в уполномоченных органах Республики Узбекистан и действует до полного исполнения сторонами обязательств.

14.4. Контракт составлен в двух экземплярах. Оба экземпляра идентичны и  
имеют одинаковую юридическую силу. У каждой из сторон находится один  
экземпляр настоящего контракта.

|  |  |
| --- | --- |
| «Лицензиат» | «Лицензиар-Реселлер» |
| АКБ «Кишлок курилиш банк» | Наименование |
| Юридический адрес.  Республика Узбекистан  г.Ташкент, ул.Навоий, 18А | Юридический адрес |
| Телефон/Факс: (998 71) 150-93-39 | Телефоны/факсы |
| Банковские реквизиты  Счет в иностранной валюте:  ACC. NO: 21002840200000450078  NATIONAL BANK FOR FOREIGN  ECONOMIC ACTIVITY OF  THE REPUBLIC OF UZBEKISTAN  SWIFT CODE: NBFAUZ2X  Счет в национальной валюте:  р/с:29896000500001037999  в Глав. ОПЕРУ  АКБ «Кишлок курилиш банк»  МФО: 01037, ИНН: 206916313.  ОКОНХ 96120: | Банковские реквизиты |
| «Лицензиат» | «Лицензиар-Реселлер» |
| Заместитель Председателя Правления  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| (М.П. подпись – Ф.И.О., должность) | (М.П. подпись – Ф.И.О., должность) |

Приложение №1

К контракту № \_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_

Техническое задание

*(Прикладывается техническое задание в соответствии с технической частью тендерной документации)*

**Приложение №1**

**РАЗДЕЛ V. ОБРАЗЦЫ ФОРМ**

Форма №1

*НА ФИРМЕННОМ БЛАНКЕ УЧАСТНИКА*

*№:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*

*Дата: \_\_\_\_\_\_\_*

**Закупочной комиссии**

**ГАРАНТИЙНОЕ ПИСЬМО**

Настоящим письмом подтверждаем, что компания \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(наименование компании)*

- не находится в стадии реорганизации или ликвидации или банкротства;

- не находится в состоянии судебного или арбитражного разбирательства с Заказчиком;

- отсутствуют ненадлежащим образом исполненные обязательства по ранее заключенным договорам с Заказчиком;

- отсутствуют просроченная задолженность по уплате налогов и сборов;

- гарантирует недопущение коррупционных проявлений.

Подписи:

Ф.И.О. руководителя \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ф.И.О. главного бухгалтера (начальника финансового отдела) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Место печати

Форма №2

*НА ФИРМЕННОМ БЛАНКЕ УЧАСТНИКА*

**Общая информация об Участнике тендера**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | Полное наименование юридического лица, с указанием организационно-правовой формы |  |
| 2 | Сведение о регистрации (дата регистрации, регистрационный номер, наименование регистрирующего органа) |  |
| 3 | Юридический адрес |  |
| 4 | Контактный телефон, факс, е-mail |  |
| 5 | ИНН |  |
| 6 | Банковские реквизиты для оплаты по результатам данной тендера |  |
| 7 | Размер указанного в учредительных документах коммерческой организации уставного капитала (складочного капитала, уставного фонда, паевых взносов или другого) |  |
| 8 | Основные направления деятельности |  |
| 9 | Информация об учредителях  (Наименование и адрес юридического лица и/или Ф.И.О. физического лица) (требование комплаенса) |  |

**Информация об опыте поставки требуемого или аналогичного товара**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование предмета поставки | Наименование Покупателя, его адрес и контактная информация | Дата поставки | Примечание |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| (подпись уполномоченного лица) | (Ф.И.О. и должность уполномоченного лица) |

М.П.

Дата: «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2022 г.

Форма №3

*НА ФИРМЕННОМ БЛАНКЕ УЧАСТНИКА*

**ФИНАНСОВОЕ ПОЛОЖЕНИЕ УЧАСТНИКА ТЕНДЕРА**

(Наименование Участника тендера)

**ФИНАНСОВЫЕ ДАННЫЕ** *узб.сум/долл.США*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Наименование статей** | **Данные за последние три года** | | |
| **20\_\_\_г** | **20\_\_\_г** | **20\_\_\_г** |
| **Информация из балансового отчета** | | | |
| **Активы** |  |  |  |
| **I. Долгосрочные активы** |  |  |  |
| Основные средства |  |  |  |
| Нематериальные активы |  |  |  |
| Долгосрочные инвестиции |  |  |  |
| *в т.ч.: капитальные вложения* |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **II. Текущие активы** |  |  |  |
| Товарно-материальные запасы |  |  |  |
| *в т.ч.: производственные запасы* |  |  |  |
| Дебиторы |  |  |  |
| Денежные средства |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **Пассивы** |  |  |  |
| I. Источники собственных средств |  |  |  |
| *в т.ч.:* |  |  |  |
| *уставной капитал* |  |  |  |
| *нераспределенная прибыль* |  |  |  |
| II. Обязательства |  |  |  |
| Долгосрочные обязательства |  |  |  |
| Текущие обязательства |  |  |  |
| в т.ч.: |  |  |  |
| *текущая кредиторская задолженность* |  |  |  |
| *просроченная кредиторская задолженность* |  |  |  |
| **Информация из отчета финансового результата** | | | |
| Чистая выручка от реализации продукции |  |  |  |
| Прибыль до уплаты налога на доход |  |  |  |
| Чистая прибыль |  |  |  |

Балансовая прибыль \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Руководитель\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Гл. бухгалтер\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

М.П.

К вложению Участник обязан приложить копии отчетов о финансовых результатах (балансовых отчетов), с подтверждением ГНИ (другие уполномоченные органы для иностранных юридических лиц) о приеме отчетности в электронном виде. Если иное не оговорено, то данные в форме №3 приводятся в узбекских сумах.

Дата составления: «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2022 г.

Форма №4

**Информация о бенефициарном собственнике\***

**участника тендера \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

*(наименование участника тендера)*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Ф.И.О.** | **Дата рождения** | **Роль лица (руководитель /учредитель / последний бенефициар)** | **Период прибывания лица в качестве**  **руководителя /**  **учредителя / последнего бенефициара** | **Доля участия (только для учредителей, доля которых превышает 5%), в процентах** |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |

\*представляется информация за последние два года

Ф.И.О. и подпись уполномоченного лица \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Место печати

Должность уполномоченного лица \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Дата представления информации \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*Форма № 5*

БЛАНК ОРГАНИЗАЦИИ

Техническое предложение на Тендер \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(указать предмет тендера)

*№:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*

*Дата: \_\_\_\_\_\_\_*

**Закупочная** **комиссия**

**Уважаемые дамы и господа!**

Изучив документацию для тендерных торгов на поставку\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_и ответы на запросы, получение которых настоящим удостоверяем, мы, нижеподписавшиеся (*полное наименование Участника тендера*), предлагаем к поставке \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (*указать наименование предлагаемой продукции, марку или модель*) в количестве \_\_\_\_\_\_, производства \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (*указать производителя*).

Мы обязуемся поставить товары по договору, который будет заключен с Победителем тендера, в полном соответствии с данным техническим предложением.

Мы согласны придерживаться положений настоящего предложения в течение 90 дней, начиная с даты, установленной как день окончания приема Тендерных предложений. Это Тендерное предложение будет оставаться для нас обязательным и может быть принято   
в любой момент до истечения указанного периода.

Приложения:

- сравнительная таблица технических характеристик предлагаемой продукции на \_\_\_ листах;

- доверенность или авторизационное письмо от завода-изготовителя товара (в случае если участник тендера не является производителем предлагаемого товара).

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись уполномоченного лица)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Ф.И.О. и должность уполномоченного лица)

М.П.

Дата: «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2022 г.

**Сравнительная таблица технических характеристик на предлагаемую продукцию**

*Тендер \_\_\_\_\_ (предмет тендера)*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование параметра | Показатель, согласно требованиям технического задания | Показатель согласно предложению участника | Примечание (соответствует/ не соответствует) |
|  | *\_\_\_\_\_\_\_\_\_(Наименование поставляемого товара)* | | | |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

Ф.И.О. и подпись руководителя или уполномоченного лица участника

Место печати

**Приложение №2**

**Критерии оценки предложений**

**(метод наименьшей цены)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Критерий №1** | | |
| **Наименование требования** | Документ о государственной регистрации и об ИНН. Индивидуальные предприниматели также предоставляют копию паспорта/ID карты. |
| **Описание требования** | *Копия в pdf прилагается. Если не представлена,* *то Участник дисквалифицируется.* |
| **Требуемое значение** | Бинарное |
| **Метод оценки:** | Экспертная |
| **Обязательность** | Критично |
| **Требуется файл** | *Обязательно* |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Критерий №2** | | |
| **Наименование требования** | Надлежащее исполнение обязательства по ранее заключенным договорам с Заказчиком (Проводится на основании гарантийного письма Участника по Форме №1). |
| **Описание требования** | *Копия в pdf прилагается. Если не приложена или ненадлежащее, то участник дисквалифицируется.* |
| **Требуемое значение** | Бинарное |
| **Метод оценки:** | Экспертная |
| **Обязательность** | Критично |
| **Требуется файл** | *Обязательно* |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Критерий №3** | | |
| **Наименование требования** | Состояние Участника в стадии реорганизации или ликвидации или банкротства (Проводится на основании гарантийного письма Участника по Форме №1) |
| **Описание требования** | *Копия в pdf прилагается. Если не приложена, то участник дисквалифицируется.* |
| **Требуемое значение** | Бинарное |
| **Метод оценки:** | Экспертная |
| **Обязательность** | Критично |
| **Требуется файл** | *Обязательно* |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Критерий №4** | | |
| **Наименование требования** | Состояние Участника в стадии судебного или арбитражного разбирательства с Заказчиком (Проводится на основании гарантийного письма Участника по Форме №1) |
| **Описание требования** | *Копия в pdf прилагается. Если не приложена, то участник дисквалифицируется.* |
| **Требуемое значение** | Бинарное |
| **Метод оценки:** | Экспертная |
| **Обязательность** | Критично |
| **Требуется файл** | *Обязательно* |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Критерий №5** | | |
| **Наименование требования** | Заявление Участника о недопущении коррупционных проявлений (Проводится на основании гарантийного письма Участника по Форме №1) |
| **Описание требования** | *Копия в pdf прилагается. Если не приложена, то Участник дисквалифицируется.* |
| **Требуемое значение** | Бинарное |
| **Метод оценки:** | Экспертная |
| **Обязательность** | Критично. |
| **Требуется файл** | *Обязательно* |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Критерий №6** | | |
| **Наименование требования** | Общая информация об Участнике тендера (по Форме №2) |
| **Описание требования** | *Копия в pdf прилагается. Если не приложена, то Участник дисквалифицируется.* |
| **Требуемое значение** | Бинарное |
| **Метод оценки:** | Экспертная |
| **Обязательность** | Критично |
| **Требуется файл** | *Обязательно* |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Критерий №7** | | |
| **Наименование требования** | Представление финансовых показателей участника  (по форме №3) |
| **Описание требования** | *Копия в pdf прилагается. Если не представлено,* *то Участник дисквалифицируется.* |
| **Требуемое значение** | Бинарное |
| **Метод оценки:** | Экспертная |
| **Обязательность** | Критично |
| **Требуется файл** | *Обязательно* |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Критерий №8** | | |
| **Наименование требования** | Регистрация участника или его учредителей или банка участника в оффшорных зонах |
| **Описание требования** | *Да (зарегистрирован)/Нет (не зарегисрирован). Заполняется электронно. Также, проверяется Заказчиком самостоятельно. Если регистрация в оффшорных зонах, то Участник дисквалифицируется.* |
| **Требуемое значение** | Бинарное |
| **Метод оценки:** | Экспертная |
| **Обязательность** | Критично |
| **Требуется файл** | *Не требуется* |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Критерий №9** | | |
| **Наименование требования** | Справка от налоговых органов (для отечественных участников) или гарантийное письмо (для иностранных участников) об отсутствие просроченной задолженности по уплате налогов и сборов |
| **Описание требования** | *Копия в pdf прилагается. Если копия не приложена или если Участник имеет задолженности, то Участник дисквалифицируется.* |
| **Требуемое значение** | Бинарное |
| **Метод оценки:** | Экспертная |
| **Обязательность** | Критично |
| **Требуется файл** | *Обязательно* |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Критерий №10** | | |
| **Наименование требования** | Копия Устава и других учредительских документов для юридических лиц. |
| **Описание требования** | *Копия в pdf прилагается. Если не прилагается, то Участник дисквалифицируется.* |
| **Требуемое значение** | Бинарное |
| **Метод оценки:** | Экспертная |
| **Обязательность** | Критично |
| **Требуется файл** | *Обязательно* |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Критерий №11** | | |
| **Наименование требования** | Структура учредителей Участника, который включает всех владельцев имущества с момента создания организации, включая бенефициаров-собственников - владельцев имущества. Представляется структура и информация по Форме №4. |
| **Описание требования** | *Копия в pdf прилагается. Если не прилагается, то Участник дисквалифицируется.* |
| **Требуемое значение** | Бинарное |
| **Метод оценки:** | Экспертная |
| **Обязательность** | Критично |
| **Требуется файл** | *Обязательно* |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Критерий №12** | | |
| **Наименование требования** | Участники, у которых учредителями или руководителями являются одни и те же юридические или физические лица или имеет место любая другая форма аффилированности участников. |
| **Описание требования** | *Заполняется электронно. Также, аффилированность участников проверяется Заказчиком самостоятельно. Если имеет место аффилированность “Да”, то Участник дисквалифицируется.* |
| **Требуемое значение** | Бинарное |
| **Метод оценки:** | Экспертная |
| **Обязательность** | Критично |
| **Требуется файл** | *Не требуется* |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Критерий №13** | | |
| **Наименование требования** | Информация о наличие опытных специалистов для оказания услуг. Представляется письмо или подтверждающий документ. |
| **Описание требования** | *Копия в pdf прилагается. Если не приложена, то Участник дисквалифицируется.* |
| **Требуемое значение** | Бинарное |
| **Метод оценки:** | Экспертная |
| **Обязательность** | Критично |
| **Требуется файл** | *Обязательно* |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Критерий №14** | | |
| **Наименование требования** | Техническое предложение и сравнительная таблица технических характеристик на предлагаемую продукцию (согласно Форме №5) |
| **Описание требования** | *Копия в pdf прилагается. Если не приложена или если техническое предложение не соответствует требованию технической части, то Участник дисквалифицируется.* |
| **Требуемое значение** | Бинарное |
| **Метод оценки:** | Экспертная |
| **Обязательность** | Критично |
| **Требуется файл** | *Обязательно* |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Критерий №15** | | |
| **Наименование требования** | Согласие участника поставить лицензию в строгом соответствии с требованиями Тендерной документации. |
| **Описание требования** | *Заполняется электронно. Если “Не согласен”, то Участник дисквалифицируется.* |
| **Требуемое значение** | Бинарное |
| **Метод оценки:** | Экспертная |
| **Обязательность** | Критично |
| **Требуется файл** | *Не требуется* |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Критерий №16** | | |
| **Наименование требования** | Наличие доверенности или авторизационного письма от разработчика - автора лицензии на поставку лицензии на территорию Республики Узбекистан. |
| **Описание требования** | *Копия в pdf прилагается. Если не приложена, то Участник дисквалифицируется.* |
| **Требуемое значение** | Бинарное |
| **Метод оценки:** | Экспертная |
| **Обязательность** | Критично |
| **Требуется файл** | *Обязательно* |

Ценовая оценка предложений осуществляется электронно в автоматическом режиме на специальном информационном портале etender.uzex.uz.

Победителем признается Участник тендера, соответствующий всем критериям или положительно оцененный по ним и подавший наименьшую цену, и определяется электронно в автоматическом режиме на специальном информационном портале etender.uzex.uz.

**Начальник управления**

**ИКТ инфраструктуры и хранилища базы данных Ш. Султанов**