

### III. ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

#### 1. Цель проекта:

1. Обеспечение криптографической защиты информационного обмена между предприятиями Банк и предотвращение НСД, компрометации, модификации и безвозвратной утери информации, передаваемой между ними;
2. Обеспечение эффективной, безопасной и надежной среды передачи данных;
3. Обеспечение безопасного доступа, в том числе и удаленного, к данным, файлам, ресурсам сети Интернет, Интранет, СУБД и т.д.;
4. Обеспечение контроля доступа к внутренним информационным ресурсам;
5. Создание основы для развёртывания PKI систем;
6. Поддержка организационных мер по защите информации;
7. Достижение масштабируемости и высокой производительности информационной системы Заказчика;
8. Снижение рисков, связанных с непрерывностью бизнеса;
9. Предотвращение несанкционированного доступа к данным, компрометации, модификации и безвозвратной утери информации, хранимой, обрабатываемой и передаваемой в информационной системе Заказчика;
10. Обеспечение функционала высокой доступности информационной системы Заказчика и всех её компонентов.
11. Повышение эффективности рабочих процессов предприятия Заказчика, включая и процессы управления

#### 2. Задачи проекта:

1. Установка, инсталляция, настройка сервера ЦС STYX.
2. Установка, инсталляция, настройка сервера ЦР STYX.
3. Миграция, восстановление данных и настройка CNG UZ DST.
4. Выполнить интеграцию установленной ЦС банка с ЦС Центрального банка Республики Узбекистан.  
Создание десяти новых учетных данных с возможностью редактирования, удаления и с отображением статуса



10

### **Технические требования:**

Взаимодействия единого реестра сертификатов ключей электронных цифровых подписей платежной системы ЦБ; Реализации универсальности формата ключа электронной цифровой подписи; Создания универсальных крипто контейнеров в стандарте PKCS#7 (RFC5652 и ASN.1 RFC5911) и обеспечения безопасного приема-передачи, хранения файловой информации; Библиотека - PKCS#11, Microsoft CAPI CNG; Операционная система - MS Windows 2008,2012, MS Windows 7,8,10, Linux; Расширенный функционал устройства - Поддержка SOAP технологии обязательно; CertThumbprint - Отпечаток SHA1 сертификата ЭЦП. Формат Hex; StatusDate - Дата установки статуса. Формат поля как у NotBefore/NotAfter в стандарте X509 v3; Sign - Значение ЭЦП ЦРК КБ, подсчитанное для полей 1-9. Формат HEX, порядок байтов как в X509v3 для соответствующего алгоритма подписи. Алгоритм определяется полем-9; Требования к реализованным алгоритмам - O'zSt 1092 (алгоритм II), GOST 34.10-2001, ЕСС. А так же требуется лицензия на 350 ключей iKey 1000 series

### **Требования к поддержке**

- срок технической поддержки должен быть не менее 1 года с последующей пролонгацией;
- диагностирования и выявления на ранних стадиях программных и аппаратных дефектов;
- обновления критически важных модулей безопасности;
- исполнитель должен 1 (один) раз в месяц провести плановую профилактическую работу для работоспособности и функционирования программного обеспечения на территории Заказчика;
- количество выездов на территорию Заказчика в случае обнаружения неисправности не более 2-х раз в месяц;
- исполнитель обеспечивает реагирование на заявки в срок не позже 2-х часов после поступления заявки от Заказчика;
- прием запросов должен осуществляться по прямой телефонной линии и адресу электронной почты.

### **Требования к Исполнителю**

- опыт работы в сфере оказания сервисных услуг по программному комплексу Styx не менее 1 год;
- наличие авторизации от производителя программного комплекса Styx;
- услуга предоставляется в здании заказчика по адресу: г. Ташкент, Чиланзарский район, ул. Мукумий, д. 43

### **Требования по безопасности**

Исполнитель обязан соблюдать требования нормативных документов Заказчика, имеющих к информационной безопасности.

### Таблица критериев оценки поступивших предложений

Максимально возможный балл по конкурсным торгам 100

Минимальный проходной балл по конкурсным торгам 60

№	Наименование требования	Описание требования	Значение	Обязательность	Метод оценки	Название файла (обязательность прикрепления)	Мин. балл	Макс. балл
1	Нахождение в стадии реорганизации, ликвидации и банкротства	Участник конкурса не должен находиться в стадии реорганизации, ликвидации и банкротства	Текстовое	Критично	Экспертная	Гарантийное письмо участника (Обязательное)	0	10
2	Информация о судебных разбирательствах	Участник не должен находиться на стадии судебного разбирательства с Заказчиком	Текстовое	Критично	Экспертная	Гарантийное письмо участника (Обязательное)	0	15
3	Информация по уплате налогов и других обязательных платежей в бюджет	Участник не должен иметь задолженностей по уплате налогов и других обязательных платежей перед бюджетом	Текстовое	Критично	Экспертная	Справка с ГНИ (Обязательное)	0	15
4	Наличие штата сотрудников	Участник отбора для данного проекта должен иметь в штате не менее 3 оформленных сотрудников	Текстовое	Критично	Экспертная	Список сотрудников с ФИО, должностями, копия приказа (Обязательное)	0	15
5	Опыт на рынке	Участник отбора должен иметь опыт не менее 1 года	Текстовое	Критично	Экспертная	Рекомендательное письмо и копия свидетельства о государственной регистрации (Обязательно)	0	15
6	Наличие антикоррупционных оговорок	Предоставить письмо об антикоррупционных оговорок	Текстовое	Критично	Экспертная	Гарантийное письмо об антикоррупционных оговорок	0	15
7	Предоставить сертификат об программном обеспечении	Предоставить сертификат об программном обеспечении	Текстовое	Критично	Экспертная	Предоставить сертификат об взаимодействия ключей, электронных цифровых подписей платежной системы	0	15


12