

Вопрос:

В части конкурса на закупку работ и услуг по созданию web-портала для электронной регистрации и ведения валютных договоров субъектов хозяйствования и физических лиц заказчику поступил запрос, сформулированный следующим образом:

«В рамках данного конкурса необходимо разработать мобильную версию портала. Просим указать требования к характеристикам мобильной версии сайта (среда эксплуатации (операционные системы и браузеры), необходимо ли в мобильной версии использовать средства криптографической защиты информации и для каких операций (подписание, авторизация, создание защищенного соединения и т.д.), а также любые иные требования, влияющие на увеличение трудозатрат в рамках текущего конкурса)»

Был получен ответ:

"Должна быть реализована клиентская версия сайта web-портала, предназначенная для использования с мобильных устройств (смартфонов, планшетов) с применением средств криптографической защиты информации, взаимодействующих с мобильной ЭЦП, для операций авторизации, шифрования/расшифровки информации для отправки/получения, создания защищенного соединения. Операционная система мобильных устройств: Android не ниже 4.0, iOS не ниже 10. Использование браузеров Opera, Google Chrome, Mozilla Firefox."

В связи с тем, что существующие технологии не позволяют осуществить процедуры защищенного соединения от мобильного устройства пользователя до центральной (серверной) части системы без использования специального мобильного приложения, устанавливаемого на клиентское мобильное устройство – просим разъяснить требуется ли разработка специального мобильного приложения (устанавливаемого на мобильное устройство пользователя) и кто должен брать затраты на государственную сертификацию подобного мобильного приложения в соответствии с требованиями технического регламент Республики Беларусь "Информационные технологии. Средства защиты информации. Информационная безопасность" (ТР 2013/027/ВУ) в случае, если такая сертификация будет необходима.

Ответ:

Заказчику необходимо представить комплексное предложение согласно конкурсным документам, включающее описание всех работ и услуг по созданию web-портала, в том числе по клиентской версии сайта web-портала, предназначенной для использования с мобильных устройств (смартфонов, планшетов).

Согласно пунктам конкурсных документов

п.1.4: «Итоговая стоимость конкурсного предложения должна включать стоимость разработки (поставки) и всех работ (услуг) по предмету закупки, транспортные расходы, таможенные и импортные пошлины, сборы и другие обязательные платежи и налоги, в том числе уплачиваемые в Республике Беларусь.»

п.1.8: «Все расходы по подготовке документов, получению лицензий и сертификатов для представления конкурсного предложения являются расходами участника и не компенсируются Заказчиком.»

Вопросы:

1. В тендерных документах отсутствует требование по наличию лицензии на право создания и аттестации СЗИ, монтаж и наладку средств защиты информации, включая встраивание ЭЦП, а также отсутствует требование наличия испытательной лаборатории, аккредитованной на оценку задания по безопасности. Вместе с тем указано, что "Исполнитель работ должен оказать услуги по разработке и аттестации системы защиты информации web-портала, в соответствии с законодательством Республики Беларусь".

2. В приложении 1:

- страница 12 - указано о создании и аттестации СЗИ веб-портала, но отсутствует информация об имеющихся в наличии сертифицированных средствах защиты информации. При их отсутствии стоимость их приобретения не входит в стоимость работ? Отсутствует также информация о наличии/отсутствии политики информационной безопасности и локальных нормативных правовых актов согласно приказу ОАЦ № 64 от 22.10.2017. Кто будет устанавливать, конфигурировать и настраивать сертифицированные средства защиты веб-портала?

- страница 11 - указано: "внесенные при формировании личных кабинетов данные заверяются субъектом валютных отношений с применением программно-аппаратных средств и технологий или его ЭЦП, физических лиц - с применением программно-аппаратных средств и технологий".

Какие программно-аппаратные средства и технологии? Биометрия? Мы должны их встраивать или это не входит в состав работ?

Где будет аккумулироваться информация об открытых за рубежом счетах? В личных кабинетах? Как, вручную или через взаимодействие с другими ИС?

Ответы:

1) Указанное требование означает, что Исполнитель работ с использованием программно-аппаратных средств должен обеспечить целостную систему защиту информации, обрабатываемой web-порталом, и оказать услуги по прохождению аттестации данной системы в соответствии с законодательством Республики Беларусь с привлечением, при необходимости, специализированных организаций.

2) Стоимость сертифицированных средств защиты информации не входит в стоимость работ.

Установка, конфигурация и настройка сертифицированных средств защиты веб-портала будет производиться силами Заказчика.

Программно-аппаратные средства и технологии на усмотрение Исполнителя.

Любые предоставляемые через web-портал данные (в т.ч. информация об открытии счетов в банках-нерезидентах) будут накапливаться и обрабатываться в иных информационных системах Национального Банка.

Через взаимодействие с Системой валютного мониторинга.

Вопрос:

По условиям конкурсных документов Участнику необходимо предоставить бухгалтерский баланс за предыдущий год и на отчетную дату текущего года вместе с примечаниями к отчетности. Прошу детализировать, что подразумевают под собой примечания к отчетности.

Ответ:

Четкой формы, по которой нужно составлять примечания к отчетности, нет. Однако установлено, что данный документ должен содержать (п. 51 Стандарта № 104):

1) *описание основных направлений деятельности организации*, т.е. деятельность характеризуется по ее видам (текущая, инвестиционная, финансовая) (п. 5 Инструкции № 102);

2) *основные показатели деятельности*. Их перечень не регламентирован, поэтому организация может выбрать те, которые наиболее точно и понятно отражают положение вещей (например, рентабельность, производительность труда, чистая прибыль на одного работника и т.д.);

3) *способы ведения бухучета* (согласно учетной политике). Как правило, приводят те из них, которые оказывают существенное влияние на показатели отчетности;

4) *дополнительную информацию по статьям* активов, обязательств, собственного капитала, доходов, расходов. Данная информация представляется в порядке, в котором показаны статьи в формах бухотчетности;

5) *дополнительную информацию, которая не содержится в формах*, но уместна для понимания отчетности;

6) *иную информацию*, раскрытие которой предусмотрено законодательством.

Вопросы:

В части конкурса на закупку работ и услуг по созданию web-портала для электронной регистрации и ведения валютных договоров субъектов хозяйствования и физических лиц заказчику поступил запрос с просьбой следующего уточнения: «Просим указать ориентировочный класс информационной системы в соответствии с СТБ 34.101.30-2017 «Информационные технологии. Методы и средства безопасности. Информационные системы. Классификация». Заказчиком был дан следующий ответ: «Класс информационной системы в соответствии с СТБ 34.101.30-2017 – Б2». В связи с тем, что в ответе заказчика указаны классы информационной системы в соответствии СТБ 34.101.30-2007 (в настоящий момент данная классификация не действует), просим указать ориентировочный класс информационной системы в соответствии СТБ 34.101.30-2017 (действующая классификация). С учетом того, что информационная система по функциональному назначению будет представлять Web-портал интересует будут ли в системе обрабатываться следующие типы информации:

А) информация в отношении физических лиц (категория по СТБ 34.101.30-2017 – «фл»);

Б) информация в отношении юридических лиц (категория по СТБ 34.101.30-2017 – «юл»);

В) служебная информация ограниченного распространения (категория по СТБ 34.101.30-2017 – «дсп»).

Дополнительно просим уточнить:

1) Необходимо ли в рамках работ по предмету конкурса предусматривать использование технологии мобильной ЭЦП, а также применение средств криптографической защиты информации взаимодействующих с мобильной ЭЦП? Если необходимо, то просим указать наименование данных средств (включая средства мобильной ЭЦП), а также среду их использования (версии браузеров и операционных систем, в том числе для мобильных устройств);

2) В рамках данного конкурса необходимо разработать мобильную версию портала. Просим указать требования к характеристикам мобильной версии сайта (среда эксплуатации (операционные системы и браузеры), необходимо ли в мобильной версии использовать средства криптографической защиты информации и для каких операций (подписание, авторизация, создание защищенного соединения и т.д.), а также любые иные требования, влияющие на увеличение трудозатрат в рамках текущего конкурса);

3) Необходимо ли в рамках данного конкурса закладывать работы по подключению разрабатываемого Web-портала к услуге от Национального центра электронных услуг – Информационная система «Универсальная

система доступа» (<https://nces.by/service/uslugi-universalnoj-systemy-dostupa/>).

Ответы:

В соответствии с СТБ 34.101.30-2017 web-портал (как часть информационной системы) должен соответствовать требованиям к системе защиты информации типа «З-фл» и «З-юл».

В системе будут обрабатываться следующие типы информации:
информация в отношении физических лиц;
информация в отношении юридических лиц.

Должна быть реализована клиентская версия сайта web-портала, предназначенная для использования с мобильных устройств (смартфонов, планшетов) с применением средств криптографической защиты информации, взаимодействующих с мобильной ЭЦП, для операций авторизации, шифрования/расшифровки информации для отправки/получения, создания защищенного соединения. Операционная система мобильных устройств: Android не ниже 4.0, iOS не ниже 10. Использование браузеров Opera, Google Chrome, Mozilla Firefox.

Необходимо обеспечить подключение web-портала к услуге Национального центра электронных услуг Информационная система «Универсальная система доступа».

Вопрос:

П.4 запроса от 25.06.2018 от одного из участников сформулирован следующим образом: "Просим указать ориентировочный класс информационной системы в соответствии с СТБ 34.101.30-2017 "Информационные технологии. Методы и средства безопасности. Информационные системы. Классификация".

Ваш ответ от 28.06.2018: "Класс информационной системы в соответствии с СТБ 34.101.30-2017 – Б2".

Однако по классу защиты в СТБ 34.101.30-2017 нет класса Б2.

Просим дать разъяснение по этому вопросу.

Ответ:

В соответствии с СТБ 34.101.30-2017 web-портал (как часть информационной системы) должен соответствовать требованиям к системе защиты информации типа «З-фл» и «З-юл».

В системе будут обрабатываться следующие типы информации:

информация в отношении физических лиц;

информация в отношении юридических лиц.

Вопросы к требованиям на создание web-портала

”Внесенные при формировании личного кабинета данные заверяются субъектом валютных отношений с применением программно-аппаратных средств и технологий либо его электронно-цифровой подписью, физическими лицами – с применением программно-аппаратных средств и технологий. В дальнейшем вход в личный кабинет и операции в нем осуществляются с использованием личного логина и пароля пользователя.“

Вопросы:

1. Если не используется ЭЦП субъекта валютных отношений, то каким образом могут заверяться данные с применением программно-аппаратных средств?

2. Если используется ЭЦП (использование ЭЦП предполагает использование СКЗИ, сертифицированных в Республике Беларусь), то какие средства выработки и проверки ЭЦП должны применяться (встраиваться в прикладное ПО)? Каковы условия предоставления этих средств?

3. Аналогичный вопрос о заверении данных физическим лицом – с помощью каких программно-аппаратных средств, но не ЭЦП (как следует по тексту) может (должна) выполняться эта функция?

4. При входе в личный кабинет пользователя посредством личного логина и пароля, каким образом должен защищаться канал передачи данных от системы до рабочего места пользователя? Или требований к защите канала с помощью криптографических средств защиты информации не предъявляется?

Ответ:

1. Предусмотреть возможность использования ЭЦП.

2. ГосСУОК.

3. На усмотрение Исполнителя.

4. При использовании SSL-сертификата на сайте портала.

”При этом данная информация доступна только уполномоченным работникам Национального банка.“

Вопрос:

Каким образом должен осуществляться вход уполномоченных работников Национального банка в систему? Предполагает ли это наличие т.н. ”закрытой части Портала“? Как должен защищаться канал передачи данных между рабочей станцией ЛВС Национального банка и серверной частью системы?

Ответ:

Основное использование данных, получаемых через web-портал, будет проходить в иных программных комплексах.

Примечание. Длительное хранение на портале всех введенных субъектами данных (в одной СУБД) не предполагается, в том числе – для исключения

возможности несанкционированного доступа к коммерческой информации, содержащейся в договорах и их реквизитах, указываемых при регистрации.

”При завершении регистрации договора резидент распечатывает (копирует) либо получает на указанный им адрес электронной почты заверенную Национальным банком выписку с регистрационным номером и большинством введенных им на web-портале параметров договора.“

Вопрос:

Каким образом (с помощью каких атрибутов) происходит заверение выписки Национального банка в случае получения резидентом ее копии для вывода на печать и при получении выписки в электронном виде в письме по электронной почте? Содержит ли выписка сведения, которые в установленном порядке могут быть отнесены к информации, распространение или предоставление которой ограничено?

Ответ:

Будет описано на стадии Технического задания.

”Всю информацию на web-портале будет администрировать, обобщать и использовать Национальный банк. В то же время с данного ресурса необходимую информацию смогут получать заинтересованные государственные органы, банки Республики Беларусь и Банк развития в рамках исполнения возложенных на них задач по принципу разграничения прав доступа.“

Вопросы:

1. Включает ли в себя задачи обобщения и использования информации дополнительную агрегацию данных, формирование и построение статистической и/или аналитической отчетности, содержащей предметную информацию (речь не идет о статистике посещений портала, например)?

2. Каким образом предполагается предоставление доступа заинтересованным государственным органам, банкам, Банку развития? Сотрудники этих организаций будут входить в систему как пользователи или доступ следует предоставить в виде передачи сведений по установленному регламенту в виде XML-структур посредством некоего WEB-сервиса? Каким образом должна осуществляться авторизация этих пользователей (внешних ИР)? Каким образом должен защищаться канал передачи данных?

Ответ:

1. Нет. Работа с данными (аналитика, отчетность), получаемыми через портал, будет вестись в других системах.

2. Основные внешние заинтересованные стороны – обслуживающие банки. Данные о регистрации конкретных договоров (с их электронными копиями) должны оперативно периодически автоматически направляться в те банки, которые были указаны резидентом в заявлении на регистрацию в качестве обслуживающих. Другими внешними получателями части информации о регистрации

договоров (отдельные поля) является ГТК и КГК. Информация в их адрес также должна направляться в автоматическом режиме.

Непосредственно с порталом работники Национального банка (не администраторы) и банков работать не должны. Они будут работать в иных системах с данными, оперативно получаемыми через портал. Исключение – возможность прямого запроса любым заинтересованным (работником банка, субъекта, государственных органов) о факте и номере регистрации договора по его реквизитам и УНП.

”Исполнитель работ должен оказать услуги по разработке и аттестации системы защиты информации web-портала, в соответствии с законодательством Республики Беларусь.“

Вопросы:

1. Для аттестации таких систем в рамках законодательства Республики Беларусь по защите информации предъявляются требования к использованию программно-аппаратных средств защиты, в т.ч.:

- 1) средствам межсетевого экранирования;
- 2) средствам обнаружения вторжений;
- 3) средствам виртуализации (в случае использования);
- 4) средствам защиты каналов передачи данных (канальное шифрование, TLS);
- 5) средствам криптографической защиты данных;
- 6) средствам антивирусной защиты и пр.

Правильно ли мы понимаем, что:

предоставление необходимых средств для проектирования и создания СЗИ и последующей аттестации осуществляется Заказчиком в рамках согласованных требований по информационной безопасности, излагаемых в Задании по безопасности?

затраты на приобретение и монтаж этих средств также не входят в стоимость предложения?

процедура передачи исключительных авторских прав на разрабатываемое ПО не включает данные средства?

2. Правильно ли мы понимаем, что в рамках выполнения обязательств по аттестации СЗИ web-портала необходимо выполнить следующие работы:

- 1) разработка Задания по безопасности;
- 2) проведение оценки Задания по безопасности;
- 3) проектирование и создание СЗИ;
- 4) подготовка документации для проведения аттестации, включая разработку Политики информационной безопасности на систему и необходимого перечня Регламентов;
- 5) выполнение аттестационных мероприятий (включая проведение испытаний СЗИ в установленном порядке)?

Ответ:

1. Да.

2. Да.

Вопросы к конкурсным документам на закупку

”1.5. Работы и услуги по предмету конкурса выполняются поэтапно. Календарный план должен содержать указание поэтапного выполнения работ, в котором указываются сроки начала и завершения каждого этапа работ. Календарный план выполнения работ и оказания услуг должен предусматривать выполнение всех работ и услуг.“

Вопрос:

Должен ли участник в своем конкурсном предложении предоставить заполненный Календарный план к договору или он предоставляется на этапе заключения договора?

Ответ:

Да.

”документы, подтверждающие, что участник является производителем или партнером (сбытовой организацией, официальным торговым представителем) компании-производителя поставляемого ПО и авторизован производителем на продажу, установку и техническую поддержку на территории Республики Беларусь (в случае поставки ПО);

Вопрос:

Должен ли участник предоставлять документы, подтверждающие его авторизацию производителем на продажу, установку и техническую поддержку на территории Республики Беларусь для системных средств (СУБД, сервера приложений, ОС) и/или ПО СЗИ или речь идет исключительно о разрабатываемом прикладном ПО, автоматизирующем требуемый набор функций?

Ответ:

Нет.

”информацию об опыте выполнения аналогичной работы: учитывается количество письменных подтверждений, начиная с 01.01.2013, от сторонних по отношению к участнику организаций, свидетельствующих об успешном опыте участника по предмету конкурса.“

Вопрос:

Учитывается ли Заказчиком в качестве опыта разработка WEB-ориентированных автоматизированных систем; систем, неявно содержащих WEB-портал в качестве составного элемента; доработка и техническая поддержка таких систем?

Ответ:

Необходимо предоставлять документы, которые будут рассматриваться с учетом изложенной информации.

Примечание:

Использованные сокращения:

ЛВС	Локальная вычислительная сеть
-----	-------------------------------

ОС	Операционная система
ПО	Программное обеспечение
СЗИ	Система защиты информации
СКЗИ	Средства криптографической защиты информации
СУБД	Система управления базой данных
ЭЦП	Электронная цифровая подпись
XML	(extensible Markup Language) – расширяемый язык разметки
WEB	интернет-пространство

Запрос 25.06.2018

В конкурсных документах на закупку работ и услуг по созданию web-портала для электронной регистрации и ведения валютных договоров субъектов хозяйствования и физических лиц указано, что исполнитель работ должен оказать услуги по разработке и аттестации системы защиты информации web-портала, в соответствии с законодательством Республики Беларусь. С учетом данного требования, а также в целях правильного расчета трудозатрат просим разъяснить:

1. Требуется ли чтобы исполнитель работ обладал специальным разрешением (лицензией) на право осуществления деятельности по технической и (или) криптографической защите информации с учетом следующих работ, включенных в состав специального разрешения (лицензии):

- реализация, монтаж, наладка, сервисное обслуживание программных, программно-аппаратных средств защиты информации;
- реализация, монтаж средств криптографической защиты информации;
- проектирование, создание систем защиты информации информационных систем.

2. Требуется ли в состав конкурсного предложения включать стоимость средств защиты информации или необходимые средства защиты информации будут предоставлены заказчиком?

3. Требуется ли в состав работ в части конкурсного предложения включать стоимость работ по внедрению средств защиты информации (межсетевые экраны, средства антивирусной защиты информации, средства защиты канала передачи данных и т.п.) или средства защиты информации будут внедрены и настроены силами заказчика? В случае, если заказчик рассчитывает произвести внедрение средств защиты информации самостоятельно, просим указать перечень средств защиты информации стоимость внедрения и настройки которых в состав конкурсного предложения включать нет необходимости.

4. Просим указать ориентировочный класс информационной системы в соответствии с СТБ 34.101.30-2017 «Информационные технологии. Методы и средства безопасности. Информационные системы. Классификация».

Ответ 28.06.2018:

1. Да, требуется.
2. Нет, не требуется.
3. Внедрение всех средств защиты информации будет производиться силами Заказчика.
4. Класс информационной системы в соответствии с СТБ 34.101.30-2017 – Б2.

Запрос 28.06.2018:

Прошу подтвердить возможность сдачи и оплаты выполненных работ поэтапно согласно предложенного Участником Календарного плана работ, как указано в п. 1.7. Конкурсных документов на закупку работ и услуг по созданию web-портала электронной регистрации и ведения валютных договоров субъектов хозяйствования и физических лиц. По условиям Конкурсных документов Участнику требуется предоставить Заявку на участие в открытом конкурсе, содержащую согласие с условиями проекта договора. Однако в проекте договора в п. 4.1, 4.2, 5.3. не содержится данных о поэтапной сдаче и оплате работ, что противоречит Конкурсным документам.

Ответ 28.06.2018:

Подтверждаем возможность сдачи и оплаты выполненных работ поэтапно согласно предложенного Участником Календарного плана работ.

Запрос на разъяснение конкурсной документации

Запрос потенциального участника по процедуре закупки №2018-584352

Дата получения запроса 25.06.2018

Текст запроса

В конкурсных документах на закупку работ и услуг по созданию web-портала для электронной регистрации и ведения валютных договоров субъектов хозяйствования и физических лиц указано что исполнитель работ должен оказать услуги по разработке и аттестации системы защиты информации web-портала, в соответствии с законодательством Республики Беларусь. С учетом данного требования, а также в целях правильного расчета трудозатрат просим разъяснить:

1. Требуется ли чтобы исполнитель работ обладал специальным разрешением (лицензией) на право осуществления деятельности по технической и (или) криптографической защите информации с учетом следующих работ, включенных в состав специального разрешения (лицензии):
 - реализация, монтаж, наладка, сервисное обслуживание программных, программно-аппаратных средств защиты информации;
 - реализация, монтаж средств криптографической защиты информации;
 - проектирование, создание систем защиты информации информационных систем.
2. Требуется ли в состав конкурсного предложения включать стоимость средств защиты информации или необходимые средства защиты информации будут предоставлены заказчиком?
3. Требуется ли в состав работ в части конкурсного предложения включать стоимость работ по внедрению средств защиты информации (межсетевые экраны, средства антивирусной защиты информации, средства защиты канала передачи данных и т.п.) или средства защиты информации будут внедрены и настроены силами заказчика? В случае если заказчик рассчитывает произвести внедрение средств защиты информации самостоятельно, просим указать перечень средств защиты информации стоимость внедрения и настройки которых в состав конкурсного предложения включать нет необходимости.
4. Просим указать ориентировочный класс информационной системы в соответствии с СТБ 34.101.30-2017 «Информационные технологии. Методы и средства безопасности. Информационные системы. Классификация».

Ответ на запрос

Дата получения ответа 28.06.2018

Текст ответа

1. Да, требуется.
2. Нет, не требуется.
3. Внедрение всех средств защиты информации будет производиться силами Заказчика.
4. Класс информационной системы в соответствии с СТБ 34.101.30-2017 – Б2.

Запрос на разъяснение конкурсной документации

Запрос потенциального участника по процедуре закупки №2018-584352

Дата получения запроса 28.06.2018

Текст запроса

Прошу подтвердить возможность сдачи и оплаты выполненных работ поэтапно согласно предложенного Участником Календарного плана работ, как указано в п. 1.7. Конкурсных документов на закупку работ и услуг по созданию web-портала электронной регистрации и ведения валютных договоров субъектов хозяйствования и физических лиц. По условиям Конкурсных документов Участнику требуется предоставить Заявку на участие в открытом конкурсе, содержащую согласие с условиями проекта договора. Однако в проекте договора в п. 4.1, 4.2, 5.3. не содержится данных о поэтапной сдаче и оплате работ, что противоречит Конкурсным документам.

Ответ на запрос

Дата получения ответа 28.06.2018

Текст ответа

Подтверждаем возможность сдачи и оплаты выполненных работ поэтапно согласно предложенного Участником Календарного плана работ.

1. Просим сообщить ожидаемое количество форм для заполнения и их тематику (для оценки сложности реализации данных форм).

Ответ:

от 5 (пяти) до 9 (девяти) простых форм:

данные, необходимые для регистрации в личном кабинете;

данные, необходимые для регистрации договора (основная форма):

вид договора (подключаемый справочник);

дата(календарь);

номер договора;

ориентировочная сумма договора;

валюта (подключаемый справочник);

количество контрагентов-нерезидентов; (если несколько – данные указываются по каждому нерезиденту отдельно);

страна регистрации нерезидента (подключаемый справочник);

наименование контрагента – нерезидента по договору;

идентификационные данные нерезидента (ИНН и т.п.);

роль нерезидента (продавец, покупатель, комиссионер, иное - справочник);

обслуживающие банки (подключаемый справочник, возможность выбора нескольких);

сроки исполнения обязательств по договору (подключаемый справочник/календарь);

предмет договора/код товара (подключаемые справочники);

прочие особые условия (% ставки и прочее, в зависимости от вида договора), иное;

предыдущий регистрационный номер (если договор был ранее зарегистрирован);

(к заполненному "заявлению на регистрацию договора" резидентом обязательно прикрепляется сканированная копия договора либо копия договора, заключенного в электронном виде);

для внесения изменений и корректировок в данные о зарегистрированном договоре, в т.ч. о завершении всех операций по договору;

для внесения данных об исполнении зарегистрированного договора (только отдельные данные для отдельных видов договоров);

для перерегистрации ранее зарегистрированного договора.

2. Просим разъяснить, какую именно информацию и какими способами необходимо обрабатывать в рамках требования "обеспечить обратную связь и получение информации от Национального банка".

Ответ:

возможность накопления/получения/прочтения в личном кабинете (с возможностью дублирования на электронную почту):

информации о регистрации договора (заверенную Национальным банком выписку с регистрационным номером и большинством введенных резидентом параметров договора);

автоматическое подтверждение получения иных направленных резидентом данных;

информации о невозможности зарегистрировать договор/принятия данных и причинах (не полностью заполнена необходимая форма, есть противоречия в данных и т.п.);

каких-либо вопросов Национального банка в привязке к зарегистрированным договорам (о необходимости уточнить/обновить данные, о необходимости предоставить сведения о завершении всех операций и т.п.).

3. Просим разъяснить, какие варианты использования, состав информации и адресаты предполагаются для обеспечения регламентной передачи отдельных данных заинтересованным сторонам.

Ответ:

основные внешние заинтересованные стороны – обслуживающие банки. Данные о регистрации конкретных договоров (с их электронными копиями) должны оперативно периодически направляться в те банки, которые были указаны резидентом в заявлении на регистрацию в качестве обслуживающих.

Другими внешними получателями части информации о регистрации договоров (отдельные поля) является ГТК и КГК.

4. Просим подтвердить, что вход в Личный Кабинет будет осуществляться исключительно по логину и паролю (без использования сертификатов открытых ключей ГосУОК для аутентификации).

Ответ:

предусмотреть возможность использования.

5. Просим разъяснить, требуется ли аутентификация по сертификатам открытых ключей ГосСУОК при доступе на портал заинтересованных лиц?

Ответ:

предусмотреть возможность использования.

6. Какими программно-аппаратными средствами и технологиями должны заверяться вносимые данные при регистрации.

Ответ:

на усмотрение исполнителя.

7. Просим пояснить, какие уже существующие программные решения и их отдельные элементы должны использоваться в разработке веб-портала.

Ответ:

на усмотрение исполнителя.

8. Просим сообщить ожидаемое количество отчетных и статистических форм, их тематику и виды представления, требования к настройке и изменению отчетных форм в процессе эксплуатации.

Ответ:

возможно, что исполнитель может предложить обычные стандартные отчеты, необходимые для администрирования портала, контроля его загрузки и количества передаваемой через него информации. Основное использование данных, получаемых через web-портал, в том числе построение различных отчетных форм на основании этих данных, будет проходить в иных программных комплексах.

9. Просим сообщить ожидаемое число пользователей (в разделении по ролям – сотрудники НБ РБ, сотрудники банков, сотрудники юридических лиц, заинтересованных сторон), ожидаемое число пользователей в единицу времени (сколько одновременно работающих пользователей должна поддерживать система).

Ответ:

непосредственно с порталом сотрудники Национального банка (не администраторы) и банков работать не должны. Они будут работать в иных системах с данными, оперативно получаемыми через портал.

Исключение – возможность прямого запроса любым заинтересованным (сотрудником банка, субъекта, государственных органов) о факте и номере регистрации договора по его реквизитам и УНП.

В год планируется регистрация от 200 до 350 тысяч договоров и до 500 тысяч случаев внесения дополнительных данных по договорам 40-80 тысячами субъектами. Пиковые нагрузки (до 20 тысяч обращений в день 1 тысячей различных заявителей на протяжении квартала) возможны в период перерегистрации старых договоров.