|  |  |
| --- | --- |
|  | **«УТВЕРЖДАЮ»****Главный врач****ОГАУЗ «Иркутская городская****клиническая больница № 8»****\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /Ж.В. Есева/** |

**Извещение о проведении закупки**

**на оказание услуг по изготовлению сертификатов ключей проверки электронных подписей и их сопровождению**

**путем запроса котировок в электронной форме**

**№ 220-21н**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. | **Способ осуществления закупки:** | Запрос котировок в электронной форме |
| 2. | **Наименование Заказчика:** | ОГАУЗ «Иркутская городская клиническая больница № 8» |
| 3. | **Место нахождения Заказчика:** | 664048, г. Иркутск, ул. Ярославского, 300 |
| 4. | **Почтовый адрес Заказчика:** | 664048, г. Иркутск, ул. Ярославского, 300 |
| 5. | **Адрес электронной почты Заказчика:** | info@gkb8.ru |
| 6. | **Контактный телефон Заказчика:** | (3952) 44-31-30, (3952) 44-31-39, (3952) 55-14-51 |
| 7. | **Предмет договора c указанием количества поставляемого товара, объема выполняемой работы, оказываемой услуги, а также краткое описание предмета закупки:** | **Предмет договора:** Оказание услуг по изготовлению сертификатов ключей проверки электронных подписей и их сопровождению.**Количество поставляемого товара, объем выполняемой работы, оказываемой услуги:**Согласно Техническому заданию (*Приложение № 1к Извещению о проведении запроса котировок в электронной форме (далее - Извещение)*)**Описание предмета закупки:**Согласно Техническому заданию (*Приложение № 1 к Извещению*) |
| 8. | **Код по ОКПД2:** | 62.09.20.19058.29.50.000 |
| 9. | **Номер позиции в плане закупок:** | 500 |
| 10. | **Источник финансирования:** | Средства территориального фонда ОМС,Средства от приносящей доход деятельности |
| 11. | **Срок поставки товара, выполнения работы, оказания услуги** | Партиями по заявкам Заказчика с момента подписания договора по 31.12.2021г. |
| 12. | **Место поставки товара, выполнения работы, оказания услуги:** | Доступ к КЦР Кабинет УЦ и лицензии СКЗИ передается дистанционно по адресам Заказчика: г. Иркутск, ул. Ярославского, 300, ул. Баумана, 214А, ул. Академика Образцова, 27Ш, ул. Академика Образцова, 27Ч, ул. Баумана, 206, ул. Партизанская, 74Ж. |
| 13. | **Сведения о НМЦД либо о формуле цены и максимальном значении цены договора, либо о цене единицы товара, работы, услуги, сумме цен таких единиц и максимальном значении цены договора:** | 463 000,00 рублей (четыреста шестьдесят три тысячи рублей) |
| 14. | **Информация о валюте, используемой для формирования НМЦД, максимального значения цены договора и расчетов с поставщиком (подрядчиком, исполнителем):** | Российский рубль |
| 15. | **Порядок применения официального курса иностранной валюты к рублю Российской Федерации, установленного Центральным банком Российской Федерации и используемого при оплате договора:** | Требование не установлено |
| 16. | **Срок предоставления Извещения:**  | С даты публикации Извещения в единой информационной системе в сфере закупок (далее – ЕИС)[zakupki.gov.ru](http://www.zakupki.gov.ru) **«13» сентября 2021 года по «21» сентября 2021 года** до 09.00 (время иркутское) |
| 17. | **Место предоставления Извещения:** | Документация размещена в ЕИС [zakupki.gov.ru](http://www.zakupki.gov.ru) и на электронной площадке (далее – ЭП) «ОТС.RU» в сети «Интернет» |
| 18. | **Порядок предоставления Извещения:** | Документация находится в открытом доступе, начиная с даты размещения настоящего извещения о проведении запроса котировок в электронной форме. **Порядок получения документации:**В форме электронного документа. |
| 19. | **Размер, порядок и сроки внесения платы, взимаемой Заказчиком за предоставление Извещения:** | Требование не установлено |
| 20. | **Порядок, дата начала, дата и время окончания срока подачи заявок на участие в закупке:** | **Порядок подачи заявок:**Заявка на участие в закупке подается посредством ЭП в форме электронного документа, подписанного усиленной квалифицированной электронной подписью (далее – электронная подпись) лица, имеющего право действовать от участника закупки, по форме и в порядке, которые указаны в настоящем Извещении, до истечения срока подачи заявок в запросе котировок. Взаимодействие между участником закупки, заказчиком, оператором ЭП осуществляется в соответствии со статьей 3.3. Закона № 223-ФЗ.Любой участник закупки вправе подать только одну заявку на участие в запросе котировок в электронной форме.В течение одного часа с момента получения заявки на участие в запросе котировок в электронной форме оператор ЭП обязан присвоить ей идентификационный номер и подтвердить в форме электронного документа, направляемого участнику такого запроса котировок в электронной форме, подавшему данную заявку, её получение с указанием присвоенного ей идентификационного номера.В течение одного часа с момента получения заявки на участие в запросе котировок в электронной форме оператор ЭП возвращает данную заявку подавшему её участнику такого запроса котировок в электронной форме в случае:1) подачи данной заявки с нарушением требований о наличии усиленной квалифицированной электронной подписи лица, имеющего право действовать от имени участника закупки;2) подачи одним участником запроса котировок в электронной форме двух и более заявок на участие в нем при условии, что поданные ранее заявки этим участником не отозваны. В указанном случае этому участнику возвращаются все заявки на участие в таком запросе котировок в электронной форме;3) получения данной заявки после даты или времени окончания срока подачи заявок на участие в запросе котировок в электронной форме;4) подачи участником закупки заявки, содержащей предложение о цене договора, превышающей НМЦД или равной нулю, либо предложение о сумме цен единиц товара, работы, услуги, превышающей начальную сумму таких единиц или равной нулю.Одновременно с возвратом заявки на участие в запросе котировок в электронной форме оператор ЭП обязан уведомить в форме электронного документа участника такого запроса котировок в электронной форме, подавшего данную заявку, об основаниях её возврата с указанием требований Положения, которые были нарушены. Возврат заявок на участие в запросе котировок в электронной форме оператором ЭП по иным основаниям не допускается.Участник закупки, подавший заявку на участие в запросе котировок в электронной форме, вправе изменить или отозвать заявку на участие в запросе котировок в электронной форме в любое время до окончания срока подачи заявок на участие в запросе котировок в электронной форме, направив об этом уведомление оператору ЭП посредством программно-аппаратных средств ЭП.**Язык заявки** – русский.**Дата начала подачи заявок:**«13» сентября 2021 года **Дата и время окончания подачи заявок:**«21» сентября 2021 года 09:00 часов (время иркутское) |
| 21. | **В соответствии с подпунктом 2 пункта 5.1 Положения, участниками закупки могут быть только субъекты малого и среднего предпринимательства:** | Требование не установлено |
| 22. | **Адрес ЭП в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:** | ЭП «ОТС.RU» по адресу в сети Интернет: <http://otc.ru/> |
| 23. | **Размер обеспечения заявок на участие в закупке, требования к обеспечению заявок на участие в закупке, в том числе условия банковской гарантии:** | Требование не установлено |
| 24. | **Размер обеспечения исполнения договора, требования к обеспечению исполнения договора, в том числе условия банковской гарантии:** | 3 % от начальной (максимальной) цены договора, что составляет:13 890,00 руб. (тринадцать тысяч восемьсот девяносто рублей).В случае если по результатам запроса котировок в электронной форме **цена договора**, предложенная победителем, участником конкурентной закупки, с которым заключается договор, **снижена на двадцать пять и более процентов от НМЦД**, такой победитель либо такой участник **обязан** до заключения договора предоставить Заказчику документы, подтверждающие обеспечение исполнения договора в размере **в полтора раза превышающем** размер обеспечения исполнения договора, указанный в Извещении, а в случае если Извещением **обеспечение** исполнения договора **не было предусмотрено**, договор заключается только **после предоставления** таким победителем, участником **обеспечения** исполнения договора в размере **пяти процентов** начальной (максимальной) цены договора, но не менее чем в размере аванса (если договором предусмотрена выплата аванса).**Исполнение договора может обеспечиваться:**1. **внесением денежных средств**:

Реквизиты для перечисления обеспечения исполнения договора:ИНН 3810009342 КПП 381001001Минфин Иркутской области (ОГАУЗ «Иркутская городская клиническая больница № 8», л/с 80303060207)Казначейский счет 03224643250000003400Банковский счет 40102810145370000026Наименование банка: Отделение Иркутск//УФК по Иркутской области, г. ИркутскБИК 012520101КПС 0000000000000000510 КВФО 3 Код субсидии 803093000 Отраслевой код 000000000000000001. **предоставлением банковской гарантии**.

 Способ обеспечения исполнения договора определяется участником закупки, с которым заключается договор, самостоятельно.В случае, если обеспечение исполнения договора осуществляется путем предоставления банковской гарантии, то такие банковские гарантии должны быть выданы банком, включенным в перечень банков, которые вправе выдавать банковские гарантии для обеспечения исполнения контрактов и соответствующих требованиям, установленным частями 1 и 1.1 статьи 45 Федерального закона № 44-ФЗ, размещенный на официальном сайте федерального органа исполнительной власти по регулированию контрактной системы в сфере закупок в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет». Банковская гарантия, предоставляемая в качестве обеспечения исполнения контракта **должна быть безотзывной** и должна содержать:1) сумму банковской гарантии, подлежащую уплате гарантом Заказчику в случае ненадлежащего исполнения обязательств принципалом;2) перечень обязательств принципала, надлежащее исполнение которых обеспечивается банковской гарантией;3) указание на обязанность гаранта уплатить Заказчику неустойку в размере одной десятой процента суммы, подлежащей уплате, за каждый день просрочки;4) условие, согласно которому обязательства гаранта по банковской гарантии считаются исполненными с момента поступления денежных средств на счет Заказчика;5) условие о сроке действия банковской гарантии (срок действия банковской гарантии, предоставленной в качестве обеспечения заявки, должен составлять не менее чем два месяца с даты окончания срока подачи заявок, срок действия банковской гарантии, предоставленной в качестве обеспечения договора, должен превышать срок действия договора не менее чем на один месяц, в случае, если договором предусматривается поставка товара с последующей отсрочкой (рассрочкой) платежа Заказчика, срок действия банковской гарантии должен превышать срок поставки товара не менее чем на один месяц);6) отлагательное условие о том, что договор предоставления банковской гарантии заключается по обязательствам участника закупки, которые возникнут из договора при его заключении;7) условие о праве Заказчика в случае ненадлежащего выполнения или невыполнения поставщиком (подрядчиком, исполнителем) обязательств, обеспеченных банковской гарантией, представлять на бумажном носителе или в форме электронного документа требование об уплате денежной суммы по банковской гарантии, предоставленной в качестве обеспечения исполнения договора, в размере цены договора, уменьшенном на сумму, пропорциональную объему фактически исполненных поставщиком (подрядчиком, исполнителем) обязательств, предусмотренных договором и оплаченных Заказчиком, но не превышающем размер обеспечения исполнения договора;8) условие о праве Заказчика по передаче права требования по банковской гарантии при перемене Заказчика в случаях, предусмотренных законодательством Российской Федерации, с предварительным извещением об этом гаранта;9) условие о том, что расходы, возникающие в связи с перечислением денежных средств гарантом по банковской гарантии, несет гарант;10) перечень документов, которые Заказчик должен предоставить банку вместе с требованием уплатить денежные средства по банковской гарантии:а) расчет суммы, включаемой в требование по банковской гарантии;б) распоряжение, подтверждающее перечисление Заказчиком аванса принципалу, с отметкой банка Заказчика или федерального органа исполнительной власти, осуществляющего правоприменительные функции по кассовому обслуживанию исполнения бюджетов бюджетной системы Российской Федерации (если выплата аванса предусмотрена договором, а требование по банковской гарантии предъявлено в случае ненадлежащего исполнения принципалом обязательств по возврату аванса);в) документ, подтверждающий полномочия лица, подписавшего требование по банковской гарантии (доверенность) (в случае, если требование по банковской гарантии подписано лицом, не указанным в Едином государственном реестре юридических лиц в качестве лица, имеющего право без доверенности действовать от имени Заказчика);11) обязательное наличие нумерации на всех листах банковской гарантии, которые должны быть прошиты, подписаны и скреплены печатью гаранта, в случае ее оформления в письменной форме на бумажном носителе на нескольких листах. В банковскую гарантию включается условие о праве Заказчика **на бесспорное списание денежных средств** со счета гаранта, если гарантом в срок не более чем пять рабочих дней не исполнено требование Заказчика об уплате денежной суммы по банковской гарантии, направленное до окончания срока действия банковской гарантии. Недопустимо включение в банковскую гарантию:1) положений о праве гаранта отказывать в удовлетворении требования Заказчика о платеже по банковской гарантии в случае непредоставления гаранту Заказчиком уведомления о нарушении поставщиком (подрядчиком, исполнителем) условий договора или расторжении договора(за исключением случаев, когда направление такого уведомления предусмотрено условиями договора или законодательством Российской Федерации);2) требований о предоставлении Заказчиком гаранту отчета об исполнении договора;3) требований о предоставлении Заказчиком гаранту одновременно с требованием об осуществлении уплаты денежной суммы по банковской гарантии документов, не включенных в перечень документов, которые Заказчик должен предоставить банку вместе с требованием уплатить денежные средства по банковской гарантии. Договор заключается после предоставления участником закупки, с которым заключается договор, обеспечения исполнения договора в соответствии с Извещением и положениями второго абзаца Раздела 42 Извещения.В случае непредоставления победителем (единственным участником) запроса котировок в электронной форме, с которым заключается договор, обеспечения исполнения договора в срок, установленный для заключения договора, такой победитель (единственный участник) считается уклонившимся от заключения договора.В ходе исполнения договора поставщик (подрядчик, исполнитель) вправе предоставить Заказчику обеспечение исполнения договора, уменьшенное на размер выполненных обязательств, предусмотренных договором, взамен ранее предоставленного обеспечения исполнения договора. При этом, по согласованию с Заказчиком, может быть изменен способ обеспечения исполнения договора.В случае если участником закупки является государственное или муниципальное казенное учреждение, государственное или муниципальное бюджетное учреждение, государственное или муниципальное автономное учреждение, положения настоящего раздела об обеспечении исполнения договора к такому участнику закупки не применяются. |
| 25. | **Описание предмета закупки:** | Согласно Техническому заданию (*Приложение № 1 к Извещению)* |
| 26. | **Требования к содержанию, форме, оформлению и составу заявки на участие в закупке:** | **Требования к содержанию и составу заявки на участие в запросе котировок в электронной форме:**Заявка на участие в запросе котировок в электронной форме должна содержать информацию и документы: 1) согласие участника закупки на поставку товара, выполнение работы или оказание услуги на условиях, предусмотренных Извещением запроса котировок в электронной форме*(в соответствии с Формой заявки (Приложение № 3 к Извещению))*;2) описание поставляемого товара, выполняемой работы, оказываемой услуги, которые являются предметом закупки в соответствии с требованиями Извещения (*см.Приложение № 1 к Извещению*). При осуществлении закупки товара или закупки работы, услуги, для выполнения, оказания которых используется товар, конкретные показатели товара, соответствующие значениям, установленным Извещением, указание на товарный знак (его словесное обозначение) (при наличии), производителя, наименование страны происхождения поставляемого товара(включается в заявку на участие в случае отсутствия в Извещении указания на товарный знак или в случае, если участник закупки предлагает товар, который обозначен товарным знаком, отличным от товарного знака, указанного в Извещении)*(предусмотрено Формой заявки (Приложение № 3 к Извещению))*;3) наименование, фирменное наименование (при наличии), место нахождения (для юридического лица), фамилию, имя, отчество (при наличии), паспортные данные, место жительства (для физического лица), почтовый адрес участника закупки, адрес электронной почты, номер контактного телефона, идентификационный номер налогоплательщика участника закупки или в соответствии с законодательством соответствующего иностранного государства аналог идентификационного номера налогоплательщика участника закупки (для иностранного лица), идентификационный номер налогоплательщика (при наличии) учредителей, членов коллегиального исполнительного органа, лица, исполняющего функции единоличного исполнительного органа участника закупки*(в соответствии Формой заявки (Приложение № 3 к Извещению))*;4) выписку из единого государственного реестра юридических лиц (для юридического лица), выписку из единого государственного реестра индивидуальных предпринимателей (для индивидуального предпринимателя), полученную не ранее чем за шесть месяцев до даты размещения в ЕИС Извещения (полученную не ранее чем за шесть месяцев до дня получения приглашения об участии в конкурентной закупке), либо надлежащим образом заверенный перевод на русский язык документов о государственной регистрации юридического лица или физического лица в качестве индивидуального предпринимателя в соответствии с законодательством соответствующего государства (для иностранного лица);5) документ, подтверждающий полномочия лица на осуществление действий от имени участника закупки, а именно копия решения о назначении или об избрании либо копия приказа о назначении физического лица на должность, в соответствии с которыми такое физическое лицо обладает правом действовать от имени участника закупки без доверенности (далее - руководитель). В случае если от имени участника закупки действует иное лицо, заявка на участие в закупке должна содержать также доверенность на осуществление действий от имени участника закупки, заверенную печатью участника закупки (при наличии) и подписанную руководителем участника закупки (для юридических лиц), уполномоченным лицом. В случае если указанная доверенность подписана лицом, уполномоченным руководителем участника закупки, заявка на участие в закупке должна содержать также документ, подтверждающий полномочия такого лица. В случае если участник закупки в порядке, предусмотренном законодательством Российской Федерации, осуществление полномочий своего единоличного исполнительного органа передал управляющей организации или индивидуальному предпринимателю (управляющему), в составе заявки на участие в закупке такой участник должен предоставить копию такого решения, а также копию договора о передаче полномочий;6) копии учредительных документов участника закупки (для юридических лиц);7) решение об одобрении или о совершении крупной сделки в случае, если требование о необходимости наличия такого решения для совершения крупной сделки установлено законодательством Российской Федерации, учредительными документами юридического лица и если для участника закупки товаров, работ, услуг, являющихся предметом договора, или внесение денежных средств в качестве обеспечения заявки на участие в закупке, обеспечения исполнения договора являются крупной сделкой;8) документы, подтверждающие соответствие участника закупки требованиям, установленным Заказчиком в пункте 1 Раздела 30*(в составе заявки необходимо представить копию документа):***- копия лицензии Федеральной службы безопасности Российской Федерации на осуществление разработки, производства, распространения шифровальных (криптографических) средств, информационных систем и телекоммуникационных систем, защищенных с использованием шифровальных (криптографических) средств, выполнению работ, оказанию услуг в области шифрования информации, техническому обслуживанию шифровальных (криптографических) средств, информационных систем и телекоммуникационных систем, защищенных с использованием шифровальных (криптографических) средств (за исключением случая, если техническое обслуживание шифровальных (криптографических) средств, информационных систем и телекоммуникационных систем, защищенных с использованием шифровальных (криптографических) средств, осуществляется для обеспечения собственных нужд юридического лица или индивидуального предпринимателя, при условии наличия в данной действующей лицензии следующих работ (видов деятельности), предусмотренных пунктами: 12, 15, 20, 21, 24, 28 перечня выполняемых работ и оказываемых услуг, составляющих лицензируемую деятельность в отношении шифровальных (криптографических) средств, являющихся приложением к Положению, утвержденному Постановлением Правительства Российской Федерации от 16 апреля 2012 г. № 313;**9) документы, подтверждающие соответствие товара, работы или услуги требованиям, установленным в соответствии с законодательством Российской Федерации (при наличии в соответствии с законодательством Российской Федерации данных требований к указанным товару, работе или услуге, кроме случаев, если в соответствии с законодательством Российской Федерации такие документы передаются вместе с товаром;10) согласие на обработку персональных данных, предоставляемых участником закупки в составе заявки на участие в закупке за исключением сведений, подлежащих опубликованию, обязательному раскрытию или в силу законодательства содержащихся в общедоступных источниках;11) копия соглашения между лицами, выступающими на стороне одного участника закупки *(предоставляется коллективным участником закупки)*;12) предложение участника запроса котировок в электронной форме о цене договора.В случае подачи заявки на участие в закупке группой лиц, выступающих на стороне одного участника закупки (коллективный участник закупки) заявка подготавливается и подается лидером от своего имени со ссылкой на то, что он представляет интересы коллективного участника закупки.Член коллективного участника закупки не может подавать самостоятельную заявку, входить в состав других коллективных участников закупки. Несоблюдение данного требования является основанием для отклонения заявок как всех участников закупки, на стороне которых выступает такое лицо, так и заявки, поданные таким лицом самостоятельно. Заявка на участие в запросе котировок в электронной форме кроме информации и документов, предусмотренных подпунктами 1-11 настоящего раздела Извещения должна содержать декларацию о соответствии участника закупки требованиям, установленным в соответствии с Разделом 30 Извещения*(в соответствии с Формой заявки (Приложение № 3 к Извещению).***Требования к форме, оформлению заявки на участие в закупке:**Заявка на участие в запросе котировок в электронной форме должна содержать все сведения и информацию, установленные в Приложении № 3 к Извещению***(рекомендуется оформлять в виде файлов с расширением (\*.doc), (\*.docx))***;Форма предоставления сведений и документов, подлежащих обязательному включению в заявку на участие в закупке, из нижеперечисленных:1) сведения, сформированные с помощью средств, предусмотренных программно-аппаратным комплексом ЭП;2) сведения в электронном виде - файл в формате, обеспечивающем возможность его сохранения на технических средствах Заказчика и допускающем после сохранения возможность поиска и копирования произвольного фрагмента текста;3) копия документа, графический вид – файл, содержащий графический образ оригинала документа, заверенный в порядке, установленном извещением о закупке.Сведения, сформированные с помощью средств, предусмотренных программно-аппаратным комплексом ЭП и сведения в электронном виде должны совпадать, в случае несовпадения приоритетными являются сведения, составленные с помощью средств, предусмотренных программно-аппаратным комплексом ЭП.Электронные документы, входящие в состав заявки должны иметь один из распространенных форматов документов: с расширением (\*.doc), (\*.docx), (\*.xls), (\*.xlsx), (\*.txt), (\*.pdf), (\*.jpg).Все документы, заполняемые участником закупки по формам, содержащимся в Приложении № 3 Извещения, и представляемые участниками закупки в составе заявки на участие в запросе котировок в электронной форме, должны содержать все страницы, должны быть заполнены по всем пунктам и графам, четко читаемы, и должны быть подписаны электронной подписью в соответствии с требованиями Федерального закона от 6 мая 2011 года № 63-ФЗ «Об электронной подписи».Файлы формируются по принципу: один файл – один документ.Допускается размещение в составе заявки документов, сохраненных в архивах, при этом размещение в составе заявки архивов, разделенных на несколько частей, открытие каждой из которых по отдельности невозможно, не допускается.Все файлы не должны иметь защиты от их открытия, копирования их содержимого или их печати.Файлы должны быть именованы так, чтобы из их названия ясно следовало, какой документ, требуемый в соответствии с Извещением, в каком файле находится.Расхождение между численным и буквенным выражением предлагаемой цены договора не допускается. Цена договора, указанная участником закупки в графе «ИТОГО (цена договора), руб.» Раздела 3. Приложения № 3 к Извещению, должна соответствовать сумме общих стоимостей по всем позициям закупаемого товара (общая стоимость по каждой позиции закупаемого товара рассчитана как произведение количества товара и цены единицы поставляемого товара по данной позиции). |
| 27. | **Требования к описанию участником закупки поставляемого товара, его функциональных характеристик (потребительских свойств), его количественных и качественных характеристик, требования к описанию участниками такой закупки выполняемой работы, оказываемой услуги, из количественных и качественных характеристик;** |  Установлены в Техническом задании (*Приложение № 1 к Извещению*) и проекте договора (*Приложение № 2 к Извещению*). |
| 28. | **Обоснование начальной (максимальной) цены договора либо цены единицы товара, работы, услуги, включая информацию о расходах на перевозку, страхование, уплату таможенных пошлин, налогов и других обязательных платежей:** | **Обоснование начальной (максимальной) цены договора указано в Приложении № 5 к Извещению.**Цена договора включает трудозатраты, затраты на средства для оказания услуг, НДС (в случае, если Исполнитель является плательщиком НДС), стоимость материалов и средств, необходимых для оказания услуг, транспортные расходы, а также расходы на страхование, уплату налогов, таможенных пошлин, сборов и другие обязательные платежи, предусмотренные договором, является твердой и определяется на весь срок исполнения договора, то есть является конечной.. |
| 29. | **Форма, сроки и порядок оплаты товара, работы, услуги:** | Оплата производится по факту оказания услуг в течение 30 (тридцати) календарных дней с момента предоставления Исполнителем счета за оказанные услуги на основании акта об оказанных услугах, подписанного Исполнителем и Заказчиком, путем перечисления денежных средств на расчетный счет Исполнителя. Днем оплаты считается день списания денежных средств с расчетного счета Заказчика. |
| 30. | **Требования к участникам закупки:** | 1) соответствие участника закупки требованиям, устанавливаемым в соответствии с законодательством Российской Федерации к лицам, осуществляющим поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг, являющихся предметом закупки:**- наличие лицензии Федеральной службы безопасности Российской Федерации на осуществление разработки, производства, распространения шифровальных (криптографических) средств, информационных систем и телекоммуникационных систем, защищенных с использованием шифровальных (криптографических) средств, выполнению работ, оказанию услуг в области шифрования информации, техническому обслуживанию шифровальных (криптографических) средств, информационных систем и телекоммуникационных систем, защищенных с использованием шифровальных (криптографических) средств (за исключением случая, если техническое обслуживание шифровальных (криптографических) средств, информационных систем и телекоммуникационных систем, защищенных с использованием шифровальных (криптографических) средств, осуществляется для обеспечения собственных нужд юридического лица или индивидуального предпринимателя, при условии наличия в данной действующей лицензии следующих работ (видов деятельности), предусмотренных пунктами: 12, 15, 20, 21, 24, 28 перечня выполняемых работ и оказываемых услуг, составляющих лицензируемую деятельность в отношении шифровальных (криптографических) средств, являющихся приложением к Положению, утвержденному Постановлением Правительства Российской Федерации от 16 апреля 2012 г. № 313**;2) не проведение ликвидации участника закупки - юридического лица и отсутствие решения арбитражного суда о признании участника закупки - юридического лица, индивидуального предпринимателя несостоятельным (банкротом) и об открытии конкурсного производства;3) не приостановление деятельности участника закупки в порядке, предусмотренном Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях, на дату подачи заявки на участие в закупке;4) отсутствие у участника закупки недоимки по налогам, сборам, задолженности по иным обязательным платежам в бюджеты бюджетной системы Российской Федерации (за исключением сумм, на которые предоставлены отсрочка, рассрочка, инвестиционный налоговый кредит в соответствии с законодательством Российской Федерации о налогах и сборах, которые реструктурированы в соответствии с законодательством Российской Федерации, по которым имеется вступившее в законную силу решение суда о признании обязанности заявителя по уплате этих сумм исполненной или которые признаны безнадежными к взысканию в соответствии с законодательством Российской Федерации о налогах и сборах) за прошедший календарный год, размер которой превышает двадцать процентов балансовой стоимости активов участника закупки по данным бухгалтерской отчетности за последний завершенный отчетный период. Участник закупки считается соответствующим установленному требованию в случае, если им в установленном порядке подано заявление об обжаловании указанных недоимки, задолженности и решение по такому заявлению на дату рассмотрения заявки на участие в закупке не принято;5) отсутствие у участника закупки - физического лица либо у руководителя, членов коллегиального исполнительного органа, лица, исполняющего функции единоличного исполнительного органа, или главного бухгалтера юридического лица - участника закупки судимости за преступления в сфере экономики и (или) преступления, предусмотренные статьями 289, 290, 291, 291.1 Уголовного кодекса Российской Федерации (за исключением лиц, у которых такая судимость погашена или снята), а также неприменение в отношении указанных физических лиц наказания в виде лишения права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью, которые связаны с поставкой товара, выполнением работы, оказанием услуги, являющихся объектом осуществляемой закупки, и административного наказания в виде дисквалификации;6) участник закупки – юридическое лицо, которое в течение двух лет до момента подачи заявки на участие в закупке не было привлечено к административной ответственности за совершение административного правонарушения, предусмотренного статьей 19.28 Кодекса Российской Федерации об административных правонарушениях;7) обладание участником закупки исключительными правами на результаты интеллектуальной деятельности, если в связи с исполнением договора Заказчик приобретает права на такие результаты, за исключением случаев заключения договоров на создание произведений литературы или искусства, исполнения, на финансирование проката или показа национального фильма;8) отсутствие между участником закупки и Заказчиком конфликта интересов, под которым понимаются случаи, при которых руководитель Заказчика, член закупочной комиссии состоят в браке с физическими лицами, являющимися выгодоприобретателями, единоличным исполнительным органом хозяйственного общества (директором, генеральным директором, управляющим, президентом и другими), членами коллегиального исполнительного органа хозяйственного общества, руководителем (директором, генеральным директором) учреждения или унитарного предприятия либо иными органами управления юридических лиц - участников закупки, с физическими лицами, в том числе зарегистрированными в качестве индивидуального предпринимателя, - участниками закупки либо являются близкими родственниками (родственниками по прямой восходящей и нисходящей линии (родителями и детьми, дедушкой, бабушкой и внуками), полнородными и неполнородными (имеющими общих отца или мать) братьями и сестрами), усыновителями или усыновленными указанных физических лиц. Под выгодоприобретателями для целей настоящего подпункта понимаются физические лица, владеющие напрямую или косвенно (через юридическое лицо или через несколько юридических лиц) более чем десятью процентами голосующих акций хозяйственного общества либо долей, превышающей десять процентов в уставном капитале хозяйственного общества;9) отсутствие информации об участнике закупки в реестре недобросовестных поставщиков, предусмотренном статьей 5 Закона № 223-ФЗ;10) отсутствие информации об участнике закупки в реестре недобросовестных поставщиков, предусмотренном Федеральным законом от 05.04.2013 № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд».В случае подачи заявки на участие в закупке группой лиц, выступающих на стороне одного участника закупки (коллективный участник закупки), каждое лицо, входящее в состав коллективного участника закупки, должно отвечать требованиям, указанным в пунктах 2-6 настоящего раздела.Лица, входящие в состав коллективного участника закупки, должны в совокупности отвечать требованиям, указанным в пунктах 1, 7 настоящего раздела.Лица, выступающие на стороне одного участника процедуры закупки (коллективный участник закупки), обязаны заключить между собой соглашение, соответствующее нормам Гражданского кодекса Российской Федерации, в котором:1) определены права и обязанности сторон как в рамках участия в процедуре закупки, так и в рамках исполнения договора;2) определен один из участников закупки, который в дальнейшем будет представлять интересы каждого члена коллективного участника закупки во взаимоотношениях с Заказчиком (лидер), в том числе подписывать заявку от имени всех членов коллективного участника закупки;3) установлена солидарная ответственность по обязательствам, связанным с участием в закупке, заключением и последующем исполнением договора;4) указаны сведения о распределении номенклатуры, объемов, стоимости и сроков поставок товара (выполнения работ, оказания услуг) между членами коллективного участника закупки (в случае установления Заказчиком данного требования в документации (извещении).Заявка, которую подает коллективный участник закупки, может быть отклонена на любом этапе процедуры закупки, если будет установлено, что из состава коллективного участника закупки вышел один или более участник закупки, и в связи с этим участник закупки перестал соответствовать установленным требованиям. |
| 31. | **Требования к участникам закупки и привлекаемым ими субподрядчикам, соисполнителям и (или) изготовителям товара, являющегося предметом закупки, и перечень документов, предоставляемых участниками закупки для подтверждения их соответствия указанным требованиям, в случае закупки работ по проектированию, строительству, модернизации и ремонту особо опасных, технически сложных объектов капитального строительства и закупки товаров, работ, услуг, связанных с использованием атомной энергии:** |  Требование не установлено  |
| 32. | **Формы, порядок, дата и время окончания срока предоставления участникам закупки разъяснений положений Извещения:** | **Формы и порядок предоставления разъяснений положений Извещения:**Любой участник закупки вправе направить Заказчику запрос о даче разъяснений положений Извещения об осуществлении закупки.  Разъяснения положений Извещения о закупке производятся заказчиком через ЭП посредством обмена документами между заказчиком и участником закупки, направившим запрос в следующем порядке:Участник закупки направляет через ЭП электронный документ (информацию в электронной форме, подписанную усиленной квалифицированной электронной подписью), содержащий запрос на разъяснение положений извещения о закупке, документации о закупке.В течение трех рабочих дней с даты поступления такого запроса, Заказчик осуществляет разъяснение положений извещения и (или) документации о конкурентной закупке и, не позднее чем в течение трех дней со дня предоставления таких разъяснений, размещает их в ЕИС с указанием предмета запроса, но без указания участника такой закупки, от которого поступил указанный запрос. При этом Заказчик вправе не осуществлять такое разъяснение в случае, если указанный запрос поступил позднее, чем за три рабочих дня до даты окончания срока подачи заявок на участие в такой закупке.**Дата и время окончания срока предоставления участникам закупки разъяснений положений Извещения о проведении закупки:**«20» сентября 2021 г. (16:00) |
| 33. | **Дата рассмотрения предложений участников закупки и подведение итогов закупки:** | **«21» сентября 2021 г.** |
| 34. | **Условия предоставления приоритета товаров российского происхождения, работ, услуг, выполняемых, оказываемых российскими лицами по отношению к товарам, происходящим из иностранного государства, работам, услугам, выполняемым, оказываемым иностранными лицами:** | Приоритет товаров российского происхождения, работ, услуг, выполняемых, оказываемых российскими лицами по отношению к товарам, происходящим из иностранного государства, работам, услугам, выполняемым, оказываемым иностранными лицами предоставляется в соответствии с постановлением Правительства РФ от 16.09.2016 № 925 «О приоритете товаров российского происхождения, работ, услуг, выполняемых, оказываемых российскими лицами, по отношению к товарам, происходящим из иностранного государства, работам, услугам, выполняемым, оказываемым иностранными лицами» (далее – Постановление № 925).В соответствии с пунктом 2 Постановления № 925 оценка и сопоставление заявок на участие в закупке, которые содержат предложения о поставке товаров российского происхождения, выполнении работ, оказании услуг российскими лицами, по стоимостным критериям оценки производятся по предложенной в указанных заявках цене договора, сниженной на 15 процентов, при этом договор заключается по цене договора, предложенной участником в заявке на участие в закупке.В соответствии с пунктом 2(1) Постановления N 925 при осуществлении закупок радиоэлектронной продукции способом, победителем в котором признается лицо, предложившее наиболее низкую цену договора, оценка и сопоставление заявок на участие в закупке, которые содержат предложения о поставке радиоэлектронной продукции, включенной в единый реестр российской радиоэлектронной продукции (далее - Реестр), по стоимостным критериям оценки производятся по предложенной в указанных заявках цене договора, сниженной на 30 процентов, при этом договор заключается по цене договора, предложенной участником в заявке на участие в закупке.Для целей установления соотношения цены предлагаемых к поставке товаров российского и иностранного происхождения, цены выполнения работ, оказания услуг российскими и иностранными лицами в случаях, предусмотренных подпунктом «г» Раздела 34 Извещения, цена единицы каждого товара, работы, услуги определяется как произведение начальной (максимальной) цены единицы товара, работы, услуги, указанной в Разделе 3 Приложения № 3 Извещения, на коэффициент изменения начальной (максимальной) цены договора по результатам проведения закупки, определяемый как результат деления цены договора, по которой заключается договор, на начальную (максимальную) цену договора. Отсутствие в заявке на участие в закупке указания (декларирования) страны происхождения поставляемого товара не является основанием для отклонения заявки на участие в закупке и такая заявка рассматривается как содержащая предложение о поставке иностранных товаров.Участник закупки относится к российским или иностранным лицам на основании документов участника закупки, содержащих информацию о месте его регистрации (для юридических лиц и индивидуальных предпринимателей), на основании документов, удостоверяющих личность (для физических лиц). Приоритет не предоставляется в случаях, если:а) закупка признана несостоявшейся и договор заключается с единственным участником закупки;б) в заявке на участие в закупке не содержится предложений о поставке товаров российского происхождения, выполнении работ, оказании услуг российскими лицами;в) в заявке на участие в закупке не содержится предложений о поставке товаров иностранного происхождения, выполнении работ, оказании услуг иностранными лицами;г) в заявке на участие в закупке, представленной участником закупки, при котором победитель закупки определяется на основе критериев оценки и сопоставления заявок на участие в закупке, указанных в документации о закупке, или победителем которой признается лицо, предложившее наиболее низкую цену договора, содержится предложение о поставке товаров российского и иностранного происхождения, выполнении работ, оказании услуг российскими и иностранными лицами, при этом стоимость товаров российского происхождения, стоимость работ, услуг, выполняемых, оказываемых российскими лицами, составляет менее 50 процентов стоимости всех предложенных таким участником товаров, работ, услуг. |
| 35. | **Требование об указании (декларировании) участником закупки в заявке на участие в закупке (в соответствующей части заявки, содержащей предложение о поставке товара) наименования страны происхождения поставляемых товаров:** | Участник закупки в заявке на участие в закупке в соответствующей части заявки, содержащей предложение о поставке товара, указывает наименование страны происхождения поставляемых товаров *(предусмотрено Формой заявки (Приложение № 3 к Извещению))*. |
| 36. | **Положение об ответственности участников закупки за предоставление недостоверных сведений о стране происхождения товара, указанного в заявке:** | Участник закупки несет ответственность за представление недостоверных сведений о стране происхождения товара, указанного в заявке на участие в закупке. |
| 37. | **Сведения о начальной (максимальной) цене единицы каждого товара, работы, услуги, являющиеся предметом закупки:** | Установлены в Техническом задании *(Приложение № 1 к Извещению)*  |
| 38. | **Критерии рассмотрения и оценки заявок на участие в закупке:** | Оценка заявок на участие в закупке производится по единственному критерию – цене, с учетом приоритета товаров российского происхождения, работ, услуг, выполняемых, оказываемых российскими лицами по отношению к товарам, происходящим из иностранного государства, работам, услугам, выполняемым, оказываемым иностранными лицами в соответствии с Разделом 34 Извещения. |
| 39. | **Порядок подведения итогов:** | Рассмотрение и оценка заявок на участие в запросе котировок в электронной форме осуществляется в течение 3 (трех) рабочих дней. Закупочная комиссия не рассматривает и отклоняет заявки на участие в запросе котировок в электронной форме, если:1. Участник закупки, подавший заявку на участие в запросе котировок в электронной форме, не соответствует требованиям к участнику закупки, установленным в Извещении;
2. Заявка признана не соответствующей требованиям, установленным в Извещении;
3. Непредоставления документов и информации, определенных в Извещении либо наличия в предоставленных в составе заявки на участие в запросе котировок в электронной форме документах и информации недостоверных сведений об участнике, подавшем такую заявку, или о товарах, работах, услугах соответственно на поставку, выполнение, оказание которых проводится запрос котировок в электронной форме.

Победителем в проведении запроса котировок в электронной форме признается участник закупки, подавший заявку на участие в запросе котировок в электронной форме, которая отвечает всем требованиям, установленным в Извещении, и в которой указана наиболее низкая цена договора. При предложении наиболее низкой цены договора несколькими участниками закупки победителем в проведении запроса котировок в электронной форме признается участник закупки, заявка на участие в запросе котировок в электронной форме которого поступила ранее заявок на участие в запросе котировок в электронном виде других участников закупки. Результаты рассмотрения и оценки заявок на участие в запросе котировок в электронной форме оформляются протоколом, который подписывается всеми присутствующими на заседании членами закупочной комиссии. Протокол рассмотрения и оценки заявок на участие в запросе котировок в электронной форме, подписывается в день рассмотрения и оценки заявок (день рассмотрения единственной заявки) всеми присутствующими членами закупочной комиссии и размещается Заказчиком в ЕИС и на ЭП не позднее чем через три дня с даты подписания.В случае, если по окончании срока подачи заявок на участие в запросе котировок в электронной форме подана только одна такая заявка или не подано ни одной такой заявки, запрос котировок в электронной форме признается несостоявшимся.  Запрос котировок в электронной форме признается несостоявшимся в случае, если по результатам рассмотрения заявок на участие в запросе котировок в электронной форме закупочной комиссией отклонены все поданные заявки на участие в запросе котировок в электронной форме или только одна такая заявка признана соответствующей всем требованиям, указанным в Извещении.Отстранение участника закупки от участия в определении поставщика (подрядчика, исполнителя) или отказ от заключения договора с победителем определения поставщика (подрядчика, исполнителя) осуществляется в любой момент до заключения договора, если Заказчик или закупочная комиссия обнаружит, что участник закупки не соответствует требованиям, указанным в пункте 30 Извещения, или предоставил недостоверную информацию в отношении своего соответствия указанным требованиям. |
| 40. | **Срок подписания договора участником закупки:** | Договор может быть заключен не ранее чем через десять и не позднее чем через двадцать дней с даты размещения в ЕИС протокола подведения итогов конкурентной закупки. В случае необходимости одобрения органом управления Заказчика в соответствии с законодательством Российской Федерации заключения договора или в случае обжалования в антимонопольном органе действий (бездействия) Заказчика, закупочной комиссии, оператора электронной площадки договор должен быть заключен не позднее чем через пять дней с даты указанного одобрения или с даты вынесения решения антимонопольного органа по результатам обжалования действий (бездействия) Заказчика, закупочной комиссии по осуществлению конкурентной закупки, оператора электронной площадки.В течение пяти дней с даты размещения в ЕИС протокола рассмотрения и оценки заявок на участие в запросе котировок в электронной форме Заказчик размещает на ЭП без своей подписи проект договора, который составляется путем включения в проект договора, прилагаемый к Извещению, цены договора, предложенной победителем, (единственным участником), информации о товаре (товарном знаке и (или) конкретных показателях товара), предложения победителя (единственного участника) запроса котировок в электронной форме о качественных, функциональных и экологических характеристиках предмета закупки и об иных условиях исполнения договора, указанных в заявке, окончательном предложении победителя конкурентной закупки в электронной форме. В течение пяти дней с даты размещения Заказчиком и на ЭП проекта договора победитель (единственный участник) запроса котировок в электронной форме подписывает усиленной квалифицированной электронной подписью указанный проект договора, размещает на ЭП подписанный проект договора и документ, подтверждающий предоставление обеспечения исполнения договора, если данное требование установлено в Извещении, либо размещает протокол разногласий. В случае если по результатам конкурентной закупки в электронной форме цена договора снижена на двадцать пять процентов и более от начальной (максимальной) цены договора, победитель (единственный участник) соответствующей закупки предоставляет обеспечение исполнения договора в соответствии с положениями абзаца второго Раздела 42 Извещения. В течение пяти дней с даты размещения Заказчиком на ЭП проекта договора победитель (единственный участник) конкурентной закупки в электронной форме в случае наличия разногласий по проекту договора, размещенному в соответствии с настоящим разделом Извещения, размещает на ЭП протокол разногласий, подписанный усиленной квалифицированной электронной подписью лица, имеющего право действовать от имени победителя (единственного участника) такой закупки. Указанный протокол может быть размещен на ЭП в отношении соответствующего договора не более чем один раз. При этом победитель (единственный участник) запроса котировок в электронной форме, указывает в протоколе разногласий замечания к положениям проекта договора, не соответствующим Извещению и своей заявке на участие в такой закупке, с указанием соответствующих положений данных документов. В течение трех рабочих дней с даты размещения победителем (единственным участником) запроса котировок в электронной форме на ЭП в соответствии с настоящим разделом Извещения протокола разногласий Заказчик рассматривает протокол разногласий и без своей подписи размещает на ЭП доработанный проект договора либо повторно размещает на ЭП проект договора с указанием в отдельном документе причин отказа учесть полностью или частично содержащиеся в протоколе разногласий замечания.  В течение трех рабочих дней с даты размещения Заказчиком на ЭП документов, предусмотренных предыдущим абзацем настоящего раздела Извещения, победитель (единственный участник) запроса котировок в электронной форме размещает на ЭП проект договора, подписанный усиленной квалифицированной электронной подписью лица, имеющего право действовать от имени такого победителя (единственного участника), а также документ и (или) информацию, подтверждающие предоставление обеспечения исполнения договора в соответствии с настоящим разделом Извещения, подписанные усиленной квалифицированной электронной подписью указанного лица. В течение трех рабочих дней с даты размещения на ЭП проекта договора, подписанного усиленной квалифицированной электронной подписью лица, имеющего право действовать от имени победителя запроса котировок в электронной форме и предоставления таким победителем соответствующего требованиям абзаца второго Раздела 42 Извещения, обеспечения исполнения договора Заказчик обязан разместить на ЭП договор, подписанный усиленной квалифицированной электронной подписью лица, имеющего право действовать от имени Заказчика. Договор считается заключенным с момента размещения договора, подписанного Заказчиком. |
| 41. | **Порядок заключения договора в случае уклонения победителя от заключения договора:** | Победитель (единственный участник) запроса котировок в электронной форме признается уклонившимся от заключения договора в случае, если в сроки, предусмотренные Разделом 42 Извещения он не направил Заказчику проект договора, подписанный лицом, имеющим право действовать от имени такого победителя (единственного участника), или не направил протокол разногласий, или не предоставил обеспечение исполнения договора, предусмотренное Извещением, положениями абзаца второго Раздела 42 Извещения. При этом Заказчик не позднее трех дней с даты признания победителя (единственного участника) конкурентной закупки в электронной форме уклонившимся от заключения договора, составляет и размещает на ЭП протокол о признании такого победителя (единственного участника) уклонившимся от заключения договора, содержащий информацию о месте и времени его составления, о победителе, признанном уклонившимся от заключения договора, о факте, являющемся основанием для такого признания, а также реквизиты документов, подтверждающих этот факт.В случае неисполнения требований, установленных положениями абзаца второго Раздела 42 Извещения, победитель или участник закупки, с которым заключается договор, признается уклонившимся от заключения договора.  В случае, если победитель конкурентной закупки в электронной форме признан уклонившимся от заключения договора, Заказчик вправе заключить договор с участником конкурентной закупки в электронной форме, заявке которого присвоен второй номер. Этот участник признается победителем такой закупки, и в проект договора, прилагаемый к Извещению, Заказчиком включаются условия исполнения данного договора, предложенные этим участником. Проект договора должен быть направлен Заказчиком этому участнику в срок, не превышающий пяти дней с даты признания победителя такой процедуры уклонившимся от заключения договора. При этом Заказчик вправе обратиться в суд с требованием о возмещении убытков, причиненных уклонением от заключения договора в части, не покрытой суммой обеспечения заявки на участие в конкурентной закупке в электронной форме. |
| 42. | **Условия заключения и исполнения договора:** | Договор заключается только после предоставления участником закупки обеспечения исполнения договора в соответствии с требованиями Заказчика, установленными в [Разделе 24](#антидемпинг) Извещения.В случае если по результатам запроса котировок в электронной форме цена договора, предложенная победителем, участником конкурентной закупки, с которым заключается договор, снижена на двадцать пять и более процентов от НМЦД, такой победитель либо такой участник обязан до заключения договора предоставить Заказчику документы, подтверждающие обеспечение исполнения договора в размере в полтора раза превышающем размер обеспечения исполнения договора, указанный в Извещении, а в случае если Извещением обеспечение исполнения договора не было предусмотрено, договор заключается только после предоставления таким победителем, участником обеспечения исполнения договора в размере пяти процентов начальной (максимальной) цены договора, но не менее чем в размере аванса (если договором предусмотрена выплата аванса). Договор заключается с победителем (единственным участником) запроса котировок в электронной форме на условиях, предусмотренных Извещением и заявкой победителя запроса котировок в электронной форме либо заявкой единственного участника закупки, заявка которого по результатам рассмотрения заявок на участие в запросе котировок в электронной форме признана соответствующей требованиям Извещения.Страна происхождения поставляемого товара указывается на основании сведений, содержащихся в заявке на участие в закупке, представленной участником закупки, с которым заключается договор. В случае признания победителя закупки уклонившимся от заключения договора, договор заключается с участником закупки, который предложил такие же, как и победитель закупки условия исполнения договора или предложение которого содержит лучшие условия исполнения договора, следующие после условий, предложенных победителем закупки, который признан уклонившемся от заключения договора.Участник конкурентной закупки в электронной форме, признанный победителем такой закупки в соответствии с абзацем 3 Раздела 41 Извещения, вправе подписать проект договора или направить Заказчику протокол разногласий в сроки, предусмотренные Разделом 40 Извещения, либо отказаться от заключения договора. Одновременно с подписанным договором этот победитель обязан предоставить обеспечение исполнения договора, если требование обеспечения исполнения договора предусмотрено извещением и (или) документацией о конкурентной закупке, абзацем 2 настоящего Раздела Извещения.  |
| 43. | **Порядок исполнения, изменения и расторжения договора по результатам закупки:** |  Поставщик (подрядчик, исполнитель) в соответствии с условиями договора обязан своевременно предоставлять достоверную информацию о ходе исполнения своих обязательств, в том числе о сложностях, возникающих при исполнении договора, а также к установленному договором сроку представить Заказчику результаты исполнения договора, при этом Заказчик обязан обеспечить их приемку в соответствии с настоящей главой. Для проверки предоставленных поставщиком (подрядчиком, исполнителем) результатов, предусмотренных договором, в части их соответствия условиям договора Заказчик вправе провести экспертизу. Экспертиза результатов, предусмотренных договором, может проводиться Заказчиком своими силами или к ее проведению могут привлекаться эксперты, экспертные организации на основании договоров, заключенных в соответствии с Федеральным законом № 223-ФЗ. Для проведения экспертизы поставленного товара, выполненной работы или оказанной услуги эксперты, экспертные организации имеют право запрашивать у Заказчика и поставщика (подрядчика, исполнителя) дополнительные материалы, относящиеся к условиям исполнения договора и отдельным этапам исполнения договора. Результаты такой экспертизы оформляются в виде заключения, которое подписывается экспертом, уполномоченным представителем экспертной организации и должно быть объективным, обоснованным и соответствовать законодательству Российской Федерации. В случае, если по результатам такой экспертизы установлены нарушения требований договора, не препятствующие приемке поставленного товара, выполненной работы или оказанной услуги, в заключении могут содержаться предложения об устранении данных нарушений, в том числе с указанием срока их устранения. По решению Заказчика для приемки результатов договора (его отдельных этапов) может создаваться приемочная комиссия. Приемка результатов договора (его отдельных этапов) осуществляется в порядке и сроки, установленные договором, и оформляется документом о приемке, либо в те же сроки Заказчик направляет поставщику (подрядчику, исполнителю) письменный мотивированный отказ от подписания такого документа.Заказчик, приемочная комиссия отказывают в приемке результатов договора в случае несоответствия представленных результатов условиям договора. Допускается приемка результатов отдельного этапа исполнения договора либо поставленного товара, выполненной работы или оказанной услуги в случае выявления несоответствия этих результатов либо этих товара, работы, услуги условиям договора, если выявленное несоответствие не препятствует приемке этих результатов либо этих товара, работы, услуги и устранено поставщиком (подрядчиком, исполнителем).При исполнении договора, заключенного с участником закупки, которому предоставлен приоритет, не допускается замена страны происхождения товаров, за исключением случая, когда в результате такой замены вместо иностранных товаров поставляются российские товары, при этом качество, технические и функциональные характеристики (потребительские свойства) таких товаров не должны уступать качеству и соответствующим техническим и функциональным характеристикам товаров, указанных в договоре.**Случаи изменения существенных условий договора:**1. при снижении цены договора без изменения предусмотренных договором количества товара, объема работы или услуги, качества поставляемого товара, выполняемой работы, оказываемой услуги и иных условий договора;
2. если по предложению Заказчика увеличиваются предусмотренные договором количество товара, объем работы или услуги не более чем на десять процентов или уменьшаются предусмотренные договором количество поставляемого товара, объем выполняемой работы или оказываемой услуги не более чем на десять процентов. При этом по соглашению сторон допускается изменение цены договора пропорционально дополнительному количеству товара, дополнительному объему работы или услуги исходя из установленной в договоре цены единицы товара, работы или услуги, но не более чем на десять процентов цены договора. При уменьшении предусмотренных договором количества товара, объема работы или услуги стороны договора обязаны уменьшить цену договора исходя из цены единицы товара, работы или услуги. Цена единицы дополнительно поставляемого товара или цена единицы товара при уменьшении предусмотренного договором количества поставляемого товара должна определяться как частное от деления первоначальной цены договора на предусмотренное в договоре количество такого товара;

3) изменение в соответствии с законодательством Российской Федерации регулируемых цен (тарифов) на товары, работы, услуги;4) по согласованию сторон допускается поставка товара, выполнение работы или оказание услуги, качество, эксплуатационные, технические и функциональные характеристики (потребительские свойства) которых являются улучшенными по сравнению с качеством и соответствующими техническими и функциональными характеристиками, указанными в договоре. В этом случае соответствующие изменения должны быть внесены Заказчиком в реестр договоров, заключенных Заказчиком;5) по согласованию сторон допускается увеличение количества поставляемого товара на сумму, не превышающую разницы между ценой договора, предложенной участником закупки с которым заключен договор, и начальной (максимальной) ценой договора. При этом цена единицы товара не должна превышать цену единицы товара, определяемую как частное от деления цены договора, указанной в заявке участника, на количество товара, указанное в документации о конкурентной закупке;6) если исполнение заключенного договора, предметом которого является строительство, реконструкция объекта капитального строительства, выполнение работ по сохранению объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, в срок, установленный договором, невозможно в случае возникновения обстоятельств непреодолимой силы, срок исполнения обязательств по такому договору может быть продлен на срок действия таких обязательств без изменения иных условий договора. Для целей настоящего пункта к обстоятельствам непреодолимой силы относятся стихийные бедствия (землетрясение, наводнение, ураган), пожар, массовые заболевания (эпидемии), забастовки, военные действия, террористические акты, диверсии, ограничения перевозок, запретительные меры государства, запрет торговых операций, в том числе с отдельными странами, вследствие принятия международных санкций;7) если исполнение заключенного договора, предметом которого являются капитальный ремонт, снос, строительство, реконструкция объекта капитального строительства, выполнение работ по сохранению объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, невозможно в срок, установленный договором, по причине возникновения независящих от воли сторон непредвиденных обстоятельств, условия и срок исполнения обязательств по такому договору могут быть изменены на срок действия таких обстоятельств, но не более двенадцати месяцев. Для целей настоящего пункта к непредвиденным обстоятельствам относятся: устранение недостатков, несоответствий в проекте, проектно-сметной документации, научно-проектной документации, выявленных в ходе проведения капитального ремонта, сноса, строительства, реконструкции объекта капитального строительства, выполнения работ по сохранению объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации; изъятие или перенос собственником (уполномоченной собственником организацией) неучтенных в проекте, проектно-сметной документации на выполнение работ по капитальному ремонту, сносу строительству, реконструкции объектов капитального строительства, научно-проектной документации на проведение работ по сохранению объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации коммуникаций, наличие принятых к производству судами исковых заявлений об оспаривании сноса, переноса и (или) переустройства расположенных в границах строительной площадки объектов капитального строительства, коммуникаций, неучтенных в проектной документации на выполнение работ по строительству, реконструкции объектов капитального строительства, научно-проектной документации на проведение работ по сохранению объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации;8) в случае, если договор заключен на поставку товара, выполнение работ, оказание услуг (по цене за единицу), объем которых невозможно определить и на момент истечения срока действия договора Заказчиком осуществлена оплата за фактически поставленный товар, фактически выполненную работу, оказанную услугу, в размере меньше максимального значения цены договора, Заказчик по соглашению сторон вправе продлить срок действия договора на срок не более шести месяцев;9) при изменении объема и (или) видов выполняемых работ по договору, предметом которого является выполнение работ по строительству, реконструкции, капитальному ремонту, сносу объекта капитального строительства, проведению работ по сохранению объектов культурного наследия. При этом допускается изменение цены договора не более чем на 10 процентов цены договора; Расторжение договора допускается по соглашению сторон, по решению суда, в случае одностороннего отказа стороны договора от исполнения договора в соответствии с гражданским законодательством. Договор может быть расторгнут Заказчиком в одностороннем порядке в случае, если это было предусмотрено документацией о конкурентной закупке и договором. Заказчик обязан принять решение об одностороннем отказе от исполнения договора, если в ходе исполнения договора установлено, что поставщик (подрядчик, исполнитель) не соответствует установленным документацией о конкурентной закупке требованиям к участникам закупки или предоставил недостоверную информацию о своем соответствии таким требованиям, что позволило ему стать победителем закупки. При расторжении договора в одностороннем порядке по вине поставщика (подрядчика, исполнителя) Заказчик обязан предъявить требование об уплате неустоек (штрафов, пеней) в связи с неисполнением или ненадлежащим исполнением обязательств, предусмотренных договором, а также обратиться к поставщику (подрядчику, исполнителю) с требованием о возмещении понесенных убытков при их наличии. Расторжение договора влечет за собой прекращение обязательств сторон по договору, но не освобождает от ответственности за неисполнение обязательств, которые имели место быть до расторжения договора. В случае перемены Заказчика права и обязанности Заказчика, предусмотренные договором, переходят к новому Заказчику. |
| 44. | **Внесение изменений в извещение о проведении закупки:** |  Заказчик вправе принять решение о внесении изменений в извещение о проведении запроса котировок в электронной форме не позднее даты и времени окончания срока подачи заявок на участие в таком запросе котировок в электронной форме.  Изменения, внесенные в извещение об осуществлении конкурентной закупки, документацию о конкурентной закупке, размещаются Заказчиком в ЕИС не позднее чем в течение трех дней со дня принятия решения о внесении указанных изменений, а в случае если Заказчик принял решение о внесении изменений в день окончания срока подачи заявок, изменения, внесенные в извещение об осуществлении конкурентной закупки, документацию о конкурентной закупке размещаются в день принятия такого решения. |
| 45. | **Отмена проведения закупки:**  |  Заказчик, официально разместивший в ЕИС извещение о проведении запроса котировок в электронной форме, вправе отменить его проведение до наступления даты и времени окончания срока подачи заявок на участие в таком запросе котировок. Решение об отмене проведения запроса котировок в электронной форме размещается в ЕИС в день принятия этого решения. |
| 46.  | **Иные условия предмета закупки:** | Установлены в техническом задании, проекте договора, являющихся неотъемлемой частью Извещения. |

**Приложение № 1**

**к Извещению о проведении закупки**

**на оказание услуг по изготовлению сертификатов ключей проверки электронных подписей и их сопровождению путем запроса котировок в электронной форме**

**№ 220-21н**

 **Техническое задание**

**на оказание услуг по изготовлению сертификатов ключей проверки электронных подписей и их сопровождению**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование товара, работ, услуг** | **Ед. изм.** | **Кол-во** | **Начальная (максимальная)\* цена за единицу, руб.** |
| 1 | Право использования программы для ЭВМ для работы в сервисе для реализации взаимодействия Заказчика с УЦ при выпуске одного сертификата для работы во внешних информационных системах | Шт. | 400 | 800,00 |
| 2 | Лицензия на право использования СКЗИ"КриптоПро CSP" в составе СКПЭП | Шт. | 265 | 200,00 |
| 3 | Оказание услуг по изготовлению сертификатаадминистратора | Шт. | 8 | 4000,00 |
| 4 | Лицензия на право использования СКЗИ «КриптоПроCSP» в составе сертификата ключа администратора КЦР | Шт. | 8 | 1000,00 |
| 5 | Консультационные услуги по подготовке инастройке АРМ администратора КЦР | Усл.ед. | 1 | 50000,00 |

**\*-** Устанавливается в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 16.09.2016 № 925 «О приоритете товаров российского происхождения, работ, услуг, выполняемых, оказываемых российскими лицами, по отношению к товарам, происходящим из иностранного государства, работам, услугам, выполняемым, оказываемым иностранными лицами» для расчета приоритета товарам российского происхождения

**1. Термины и определения, использующиеся в документе, определены в Таблице 1.**

Таблица 1.

**Термины и определения**

| Термин / Сокращение | Определение |
| --- | --- |
| ИС | Информационная система |
| Исполнитель | Организация, оказывающая услуги по изготовлению сертификатов ключей проверки электронных подписей и сопровождению выданных сертификатов ключей проверки электронных подписей |
| Сертификат ключа проверки электронной подписи (далее –СКПЭП)  | Электронный документ или документ на бумажном носителе, выданный удостоверяющим центром и подтверждающий принадлежность ключа проверки электронной подписи владельцу сертификата ключа проверки электронной подписи |
| Корпоративный центр регистрации (далее – КЦР)  | Сервис для реализации взаимодействия Заказчика с УЦ в процессе выдачи СКПЭП |
| Криптопровайдер | Независимый модуль, позволяющий осуществлять криптографические операции в операционных системах |
| Пользователь | Потребитель услуг по созданию и выдаче СКПЭП |
| СКЗИ | Средство криптографической защиты информации – средство вычислительной техники, осуществляющее криптографическое преобразование информации для обеспечения ее безопасности |
| ТЗ | Техническое задание |
| УЦ | Юридическое лицо или индивидуальный предприниматель, осуществляющие функции по созданию и выдаче сертификатов ключей проверки электронных подписей, а также иные функции, предусмотренные Федеральным законом №63-ФЗ «Об электронной подписи |
| ФСБ | Федеральная служба безопасности |
| ЭП | Электронная подпись |

### 2. Состав и условия оказания Услуг

* Услуги оказываются на основании Федерального закона от 06.04.2011 № 63-ФЗ «Об электронной подписи» в редакции от 11.06 2021г. Состав, характеристики, качество и порядок оказания услуг определяются настоящим Техническим заданием.

В стоимость услуг входят все затраты Исполнителя, связанные с оказанием услуг, в том числе:

* предоставление лицензионного программного обеспечения, необходимого для получения и использования СКПЭП;
* предоставление доступа Заказчику к КЦР;
* оказание технической и методической поддержки пользователей по вопросам использования программного обеспечения и сопровождения полученных СКПЭП сроком на 12мес., с момента выдачи СКПЭП;
* услуги Удостоверяющего центра, представленные в п.4.6.

## Этапы и сроки оказания Услуг

2.1. Первый этап - подготовка и настройка ИС Заказчика для работы с КЦР.

Состав работ по данному этапу включает:

* выдача сертификатов, генерация ключей ЭП и ключей проверки ЭП для сотрудников Заказчика, выделенных для работы в КЦР (далее – администратор КЦР);
* разворачивание и подключение КЦР на ресурсах Заказчика к УЦ Исполнителя;
* настройка АРМ администратора КЦР.

2.2. Второй этап - Выдача сертификатов электронной подписи. По мере подачи заявления на выдачу сертификата сотрудниками Заказчика и до 30 декабря 2021 г.

В рамках этого этапа будут проводиться работы по созданию ключей, изготовлению и выдаче СКПЭП в количестве, указанном в настоящем техническом задании.

2.3. Третий этап - Сопровождение СКПЭП сроком на 12 мес., с момента выдачи СКПЭП.

В рамках этого этапа будут проводиться работы по оказанию технической и методической поддержки уполномоченных лиц по вопросам использования программного обеспечения для получения СКПЭП и сопровождения полученных СКПЭП.

## **3.Основные требования к оказываемым Услугам**

### 3.1. Требования к СКПЭП и ЭП

СКПЭП должны:

* соответствовать требованиям Федерального закона от 06.04.2011 № 63-ФЗ «Об электронной подписи» в редакции от 11.06 2021г.;
* соответствовать приказу ФСБ России №795 от 27 декабря 2011 года «Об утверждении требований к форме квалифицированного СКПЭП»;
* соответствовать криптографическим алгоритмам, определенным стандартами ГОСТ Р 34.11-94/ГОСТ Р 34.11-2012 и ГОСТ Р 34.10-2001/ГОСТ Р 34.10-2012;
* быть выпущены УЦ, аккредитованным Минкомсвязью России, в соответствии с требованиями Федерального закона от 06.04.2011 №63-ФЗ «Об электронной подписи»в редакции от 11.06 2021г.

#### **3.1.1. Требования к единой структуре СКПЭП**

Общие требования:

СКПЭП представляет собой электронный документ с электронной подписью уполномоченного лица УЦ.

Структура и содержание СКПЭП определяются:

* Федеральным законом Российской Федерации от 06.04.2011 № 63 ФЗ «Об электронной подписи»в редакции от 11.06 2021г.;
* приказом ФСБ России №795 от 27 декабря 2011 года «Об утверждении требований к форме квалифицированного сертификата ключа проверки электронной подписи»;
* международнымирекомендациями RFC 5280 «Internet X.509 Public Key Infrastructure Certificate and Certificate Revocation List (CRL) Profile»;

СКПЭП должен содержать:

* обязательные поля СКПЭП;
* расширения СКПЭП.

#### **3.1.2****. Требования к составу и содержанию обязательных полей СКПЭПВ состав обязательных полей СКПЭП входят следующие поля:**

поле «Версия» (version)Должна быть не ниже 3.

поле «Серийный номер» (serialNumber)Должно содержать серийный номер СКПЭП, уникальный в пределах серийных номеров всех сертификатов, выданных УЦ, издавшего СКПЭП.

* поле «Издатель сертификата» (issuer)

Идентифицирует аккредитованный УЦ, создавший и выдавший данный квалифицированный сертификат.

* поле «Срок действия сертификата»

Должно содержать дату начала и дату истечения срока действия СКПЭП в формате UTC;

* поле «Открытый ключ» должно содержать: название и алгоритм формирования открытого ключа. (для формирования открытого ключа в соответствии с государственными стандартами Российской Федерации – ГОСТ Р 34.11/34.10-2012 (OID 1.2.643.7.1.1.2.3).

**Параметры и значение открытого ключа уполномоченного лица УЦ:**

* поле «Доступ к информации о центрах сертификации» должно содержать адреса распространения корневых сертификатов Удостоверяющего Центра;
* поле «Алгоритм подписи» должно содержать значение подписи ГОСТ Р 34.11/34.10-2012;
* поле «Средства электронной подписи и УЦ издателя» должно содержать наименования средств электронной подписи и средств аккредитованного удостоверяющего центра, которые использованы для создания ключа электронной подписи, ключа проверки электронной подписи, квалифицированного сертификата, а также реквизиты документа, подтверждающего соответствие указанных средств требованиям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 06.04.2011 № 63-ФЗ от 6 апреля 2011 г. «Об электронной подписи»;поле «Владелец сертификата»(Subject)

Содержит следующие компоненты имени и формируется следующим образом:

• обязательный компонент «Общее имя» (CN, CommonName), содержащий наименование юридического лица;

атрибутами поля идентификационных данных владельца сертификата, являющегося физическим лицом, уполномоченным представлять юридическое лицо (уполномоченное лицо), должны являться:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование | Ограничение длины | Описание |
| CommonName | 64 | Наименование организации – обязательно |
| Surname | 40 | Фамилия уполномоченного лица – обязательно |
| Given name | 64 | Имя и отчество (при наличии) уполномоченного лица – обязательно |
| Title | 64 | Наименование должности уполномоченного лица – опционально |
| Organization | 64 | Наименование юридического лица – обязательно |
| OrganizationalUnit | 64 | Наименование подразделения, в котором работает уполномоченное лицо, – опционально |
| Street | 128 | Часть адреса местонахождения организации, включающая наименование улицы, номер дома, корпуса, строения, квартиры, помещения, – обязательно |
| Locality | 128 | Наименование населенного пункта по адресу местонахождения организации – обязательно |
| StateOrProvince | 128 | Код и наименование субъекта РФ по адресу местонахождения организации – обязательно |
| Country | 2 | RU |
| Email | 255 | Адрес электронной почты уполномоченного лица – обязательно |
| OGRN | 13 | ОГРН организации – обязательно |
| SNILS | 11 | СНИЛС уполномоченного лица – обязательно |
| INNLE | 10 | ИНН организации – обязательно |

атрибутами поля идентификационных данных владельца сертификата, являющегося физическим лицом, должны являться:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование | Ограничение длины | Описание |
| CommonName | 64 | Фамилия, имя и отчество (при наличии) владельца сертификата – обязательно |
| Surname | 40 | Фамилия владельца сертификата – обязательно |
| Given name | 64 | Имя и отчество (при наличии) владельца сертификата – обязательно |
| Email | 255 | Адрес электронной почты владельца сертификата – опционально  |
| SNILS | 11 | СНИЛС владельца сертификата – обязательно |
| INN | 12 | ИНН владельца сертификата – обязательно |

атрибутами поля идентификационных данных Владельца сертификата ─ юридического лица, должны являться:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование | Ограничение длины | Описание |
| CommonName | 64 | Наименование организации – обязательно |
| Organization | 64 | Наименование организации – обязательно |
| Street | 128 | Часть адреса местонахождения организации, включающая наименование улицы, номер дома, корпуса, строения, квартиры, помещения, – обязательно |
| Locality | 128 | Наименование населенного пункта по адресу местонахождения организации – обязательно |
| StateOrProvince | 128 | Код и наименование субъекта РФ по адресу местонахождения организации – обязательно |
| Country | 2 | RU |
| Email | 255 | Адрес электронной почты организации – опционально |
| OGRN | 13 | ОГРН организации – обязательно |
| INNLE | 10 | ИНН организации – обязательно |

#### **3.1.3. Требования к составу и содержанию расширений СКПЭП**

В состав расширений СКПЭП входят следующие расширения:

* расширение «Использование ключа»

Расширение «Использование ключа» (обязательное поле) содержит набор областей использования ключа: Цифровая подпись, Неотрекаемость, Шифрование ключей, Шифрование данных.

* расширение «Улучшенный ключ»

Расширение «Улучшенный ключ» содержит набор областей использования ключа. Набор областей должен включать следующие области:

* Проверка подлинности клиента (1.3.6.1.5.5.7.3.2);
* Защищенная электронная почта (1.3.6.1.5.5.7.3.4);
* Пользователь Центра Регистрации, HTTP, TLS клиент (1.2.643.2.2.34.6);
* расширение «Идентификатор ключа субъекта»

Расширение «Идентификатор ключа субъекта» содержит идентификатор ключа владельца СКПЭП.

* расширение «Идентификатор ключа центра сертификатов»

Расширение «Идентификатор ключа центра сертификатов» содержит идентификатор ключа уполномоченного лица УЦ.

* расширение «Политики сертификата»

Расширение «Политики сертификата» включает сведения о классе средств ЭП владельца СКПЭП.

* расширение «Точки распространения списков отзыва»

Расширение «Точки распространения списков отзыва» содержит URL-адрес точек распространения списков отозванных сертификатов по протоколу «http».

###

### 3.2. Требование к средствам криптографической защиты информации

Средства криптографической защиты информации должны обеспечивать:

- авторизацию и обеспечения юридической значимости электронных документов при обмене ими между пользователями, посредством использования процедур формирования и проверки электронной цифровой подписи (ЭЦП) в соответствии с отечественными стандартами ГОСТ Р 34.11-94/ГОСТ Р 34.11-2012 и ГОСТ Р 34.10-2001/ГОСТ Р 34.10-2012;

- обеспечения конфиденциальности и контроля целостности информации посредством ее шифрования и имитозащиты, в соответствии с ГОСТ 28147-89;

- обеспечение аутентичности, конфиденциальности и имитозащиты соединений TLS;

- контроль целостности системного и прикладного программного обеспечения для его защиты от несанкционированного изменения или от нарушения правильности функционирования;

- управление ключевыми элементами системы в соответствии с регламентом средств защиты;

Характеристики алгоритмов:

- Алгоритм выработки значения хэш-функции реализован в соответствии с требованиями ГОСТ Р 34.11 94 "Информационная технология. Криптографическая защита информации. Функция хэширования" и ГОСТ Р 34.11 2012 "Информационная технология. Криптографическая защита информации. Функция хэширования".

- Алгоритмы формирования и проверки ЭП реализованы в соответствии с требованиями:

- ГОСТ Р 34.10-2001 "Информационная технология. Криптографическая защита информации. Процессы формирования и проверки электронной цифровой подписи";

- ГОСТ Р 34.10-2012 "Информационная технология. Криптографическая защита информации. Процессы формирования и проверки электронной цифровой подписи".

- Алгоритмы зашифрования/расшифрования данных и вычисление имитовставки реализованы в соответствии с требованиями ГОСТ 28147 89 "Системы обработки информации. Защита криптографическая".

- При генерации закрытых и открытых ключей обеспечена возможность генерации с различными параметрами в соответствии с ГОСТ Р 34.10-2001/ГОСТ Р 34.10-2012 - При выработке значения хэш-функции и шифровании обеспечена возможность использования различных узлов замены в соответствии с ГОСТ Р 34.11-94/ГОСТ Р 34.11-2012 и ГОСТ 28147-89.

Характеристики:

Длина ключей электронной подписи:

- закрытый ключ - 256 бит на базе алгоритма ГОСТ Р 34.10-2001;

- закрытый ключ - 256 бит на базе алгоритма ГОСТ Р 34.10-2012, 256 бит:

- закрытый ключ - 512 бит на базе алгоритма ГОСТ Р 34.10-2012, 512 бит;

- открытый ключ - 512 бит на базе алгоритма ГОСТ Р 34.10-2001;

- открытый ключ - 512 бит на базе алгоритма ГОСТ Р 34.10-2012, 256 бит;

- открытый ключ - 1024 бит на базе алгоритма ГОСТ Р 34.10-2012, 512 бит;

- симметричный ключ - 256 бит;

Длина ключей, используемых при шифровании:

- закрытый ключ - 256 бит;

- открытый ключ

- 512 бит на базе алгоритма ГОСТ Р 34.10-2001

- симметричный ключ - 256 бит;

Поддерживаются следующие типы ключевых носителей:

- электронный ключ с интерфейсом USB;

Наличие сертификатов:

Средство криптографической защиты информации должно иметь действующий сертификат соответствия требованиям ФСБ России к шифровальным (криптографическим) средствам класса не ниже КС1 и может использоваться для криптографической защиты информации (в том числе защиты TLS-соединений), не содержащей сведений, составляющих государственную тайну.

Тип лицензии:

Неисключительные права на использование СКЗИ со сроком действия, равным сроку действия СКПЭП, должны предоставляться в составе расширений СКПЭП.

###

### 3.3. Требование к информационной системе КЦР

Для организации приема и обработки запросов на выдачу СКПЭП, Исполнитель должен подключить ресурсы Заказчика к КЦР.

Внедрение КЦР необходимо Заказчику для автоматизации взаимодействия с УЦ Исполнителя и сокращения сроков получения СКПЭП.

КЦР должен располагать следующей функциональностью:

* разграничение доступа Администратора КЦР и Пользователей Заказчика к КЦР;
* предоставлять веб-интерфейс для выполнения операций по управлению жизненным циклом СКПЭП;
* возможность входа в КЦР по СКПЭП;
* возможность просмотра списка запросов на СКПЭП и списка выданных СКПЭП;
* автоматическое заполнение реквизитов организации при формировании заявки на выдачу СКПЭП;
* возможность создания запроса на выдачу СКПЭП;
* возможность удаления запроса на СКПЭП;
* возможность редактирования данных при формировании запроса на выдачу СКПЭП, включаемых в СКПЭП;
* возможность контроля соответствия требованиям и ограничениям:

соответствие по формату полей,

соответствие скан-копиям документов,

соответствие введённых данных с выпиской из ЕГРЮЛ;

проверка действительности документов по реквизитам (паспорт, СНИЛС);

* возможность печати заявления на выдачу сертификата ЭП, копии СКПЭП;
* возможность загрузки/просмотра скан-копий документов;
* возможность ввода реквизитов скан-копий документов;
* возможность распознавания скан-копий документов;
* возможность сканирования документов из КЦР;
* возможность просмотра информации о выдаваемом СКПЭП;
* возможность просмотра истории изменений статусов обработки запроса на выдачу сертификата ЭП;
* возможность выгрузки списка СКПЭП в Excel;
* возможность уведомления Пользователей и Администраторов КЦР об изменениях статусов запроса на выдачу СКПЭП (по e-mail или СМС).

Предоставление базы знаний, инструкций по работе в КЦР. Уведомление об изменениях в КЦР. Видео-обучение по работе в интерфейсе КЦР.

Доступ КЦР к УЦ Исполнителя должен осуществляться по защищенному каналу, с шифрованием по алгоритму ГОСТ 28147-89.

Поддержка работы с КриптоПроCSP и ViPNetCSP.

Необходимая функциональность КЦР для Администратора КЦР:

* идентификация пользователя при входе в КЦР по номеру телефона, аутентификация
* по одноразовому СМС-коду, отправляемому на номер телефона пользователя;
* возможность просмотра списка заявок на выдачу СКПЭП, списка выданных СКПЭП для пользователя;
* возможность редактирования данных о Пользователе, обратившемся за СКПЭП;
* возможность загрузки/просмотра скан-копий документов (паспорт, СНИЛС, заявление на выдачу СКПЭП);
* возможность создания запросов на управление жизненным циклом СКПЭП в электронном виде и отправка их в УЦ;
* возможность возврата отправленной на проверку в УЦ Исполнителя формы запроса на выдачу СКПЭП;
* возможность проверки на соответствие требованиям используемых типов ключевых носителей.
	+ 1. Необходимая функциональность КЦР для Пользователей:
* идентификация пользователя при входе в КЦР по номеру телефона, аутентификация
* по одноразовому СМС-коду, отправляемому на номер телефона пользователя;
* возможность загрузки/просмотра скан-копий документов (паспорт, СНИЛС, заявление на выдачу СКПЭП);
* возможность подписи заявления на выдачу СКПЭП действующим СКПЭП пользователя;
* возможность подтверждения генерации запроса на выдачу СКПЭП при помощи ввода одноразового СМС-кода;
* возможность установки выпущенного СКПЭП на ключевой носитель;
* возможность копирования контейнера с СКПЭП на другой носитель;
* возможность просмотра списка своих заявок на выдачу СКПЭП, списка выданных СКПЭП.

Функциональность КЦР для проверки готовности АРМ Пользователя для работы

В КЦР должна быть функциональность, позволяющая проверить готовность АРМ Пользователя для работы с выдачей предупреждающего уведомления о необходимости установки программных компонент, недостающих для корректной работы с КЦР, СКЗИ, ключами ЭП и ЭП. Пользователю должна быть предоставлена возможность выбора действий по установке, позволяющая осуществить:

* настройку АРМ Пользователя и браузера для работы с СКПЭП;
* исправление расположения временной папки операционной системы АРМ Пользователя;
* отключение конфликтных служб с операционной системой АРМ Пользователя;
* отключение конфликтных надстроек браузера;
* отключение конфликтных программ в автозагрузке операционной системы АРМ Пользователя;
* настройка зоны «Надежные узлы» браузера;
* изменение режима кеширования страниц браузера;
* отключение режима совместимости для браузера InternetExplorer;
* установка WindowsInstaller;
* установка компонента CAPICOM;
* установка корневых сертификатов УЦ;
* установка драйверов ключевых носителей;
* запуск службы «Автоматическое обновление» операционной системы;
* установка необходимого пакета обновлений операционной системы и браузера;
* запуск необходимых служб операционной системы;
* регистрация OID сертификатов для УЦ;
* установка сертификатов в хранилище «Личное» с ключевых носителей;
* возможность локальной загрузки на АРМ Пользователя необходимых компонентов для работы с СКПЭП;
* возможность уменьшения объема загружаемых файлов за счет анализа локально размещенных на рабочей станции установочных файлов и установленных программ;
* возможность самостоятельного выбора пользователем необходимых для установки компонентов.

Сервис должен функционировать в:

* ОС: WindowsXP/2003/Vista/2008/2008 R2/7/8/10/2012 (32 или 64 бит);
* ОС: Linux (AstraLinux Common Edition x64, AltLinux 6\7\8 x64, Ubuntu 18.04\19.04 x64, РЕДОС x64, LinuxMint 18\19 x64);
* Интернетбраузер: GoogleChrome, Opera, MozillaFirefox, Яндекс.Браузер, InternetExplorer (ненижеверсии 8.0).

###

### 3.4. Услуги по подготовке и настройке АРМ администратора КЦР

Комплекс, состоящий из следующих услуг:

−проверка готовностирабочей станции Администратора для работы с Сертификатами;

−установка СКЗИ «КриптоПро CSP» на рабочую станцию Администратора;

− установка необходимых компонентови запуск служб операционной системыдля работы с

Сертификатами;

− настройка браузера рабочей станции Администратора для работы с Сертификатами;

− установка Сертификатов УЦ;

− установка драйверов ключевых носителей;

−тестирование входа Администратора в информационную систему «Кабинет УЦ»;

−консультирование Администратора КЦР по работе в информационной системе «Кабинет УЦ»

###

### 3.5. Требования к сервису, реализующий функционал проверки и автоматической настройки рабочих станций Заказчика для работы с СКПЭП

Для проверки и автоматической настройки рабочих станций Заказчика и их подготовки для работы с СКПЭП Исполнитель должен предоставить соответствующее программное обеспечение, которое позволяет выполнять на рабочей станции пользователя, следующие операции:

1. Проверка рабочей станции для работы с сертификатами электронной подписи и выдача предупреждающего уведомления, о необходимости установки требуемого ПОс последующим выбором действия по установке со стороны пользователя:

а. Настройка рабочей станции и браузера для работы с сертификатами электронной подписи, в том числе:

- исправление расположения временной папки ОС;

- отключение конфликтных служб ОС;

- отключение конфликтных надстроек браузера;

- отключение конфликтных программ в автозагрузке ОС;

- настройка зоны "Надежные узлы" браузера;

- изменение режима кеширования страниц браузера;

- отключение режима совместимости для браузера InternetExplorer;

б. Установка необходимых компонент и запуск служб для работы с сертификатами электронной подписи, в том числе:

- установка WindowsInstaller;

- установка компонента CAPICOM;

- установка сертификатов УЦ;

- установка драйверов ключевых носителей;

- запуск службы "Автоматическое обновление" ОС;

- установка необходимого пакета обновлений ОС и браузера;

- запуск необходимых служб ОС;

- регистрация OID сертификатов для УЦ;

- установка сертификатов в хранилище «Личное» с ключевых носителей;

в. Возможность локальной загрузки на рабочую станцию необходимых компонентов для работы с сертификатами электронной подписи;

г. Возможность уменьшения объема загружаемых файлов за счет анализа локально размещенных на рабочей станции установочных файлов и установленных программ;

д. Возможность самостоятельного выбора пользователем необходимых для установки компонентов;

Сервис должен функционироватьв:

- ОС: WindowsXP/2003/Vista/2007/2008 R2/7/8/10/2012 (32 или 64 бит);

- Интернетбраузер: GoogleChrome, Opera, MozillaFirefox, Яндекс.Браузер, InternetExplorer (ненижеверсии 8.0).

###

### 3.6. Требования к услугам удостоверяющего центра

Общие требования

В состав услуг УЦ, предоставляемых Исполнителем Заказчику, входит:

* изготовление СКПЭП;
* выдача СКПЭП с информацией об их действии, допустимых областях использования и иных ограничений, содержащихся в сертификате;
* ограничение срока действия СКПЭП – 12мес.;
* возможность создания ключа ЭП и ключа проверки ЭП пользователем;
* аннулирование СКПЭП;
* ведение реестра выданныхСКПЭП, обеспечение его актуальности и сохранности;
* проверка и обеспечение уникальности ключей проверки ЭПв реестре сертификатов;
* организацию и обеспечение исполнения требований к СКПЭП и ЭП согласно п. 4.1 ТЗ;
* предоставление службы штампов времени (служба TSP)

CлужбаTSP должна обеспечивать:

* удостоверение времени создания и/или подписания электронного документа;
* соответствиеследующимстандартам: RFC 3161 Internet X.509 Public Key Infrastructure. Time-Stamp Protocol (TSP).
* предоставление службы онлайн проверки статуса сертификата (служба OCSP):

CлужбаOCSP должна обеспечивать:

* возможность проверки статуса СКПЭП в режимереального времени;
* работупопротоколу RFC 2560 Internet X.509 Public Key Infrastructure Online Certificate Status Protocol (OCSP).

##

## **4. Требования к качеству оказываемых Услуг**

### 4.1. Гарантия качества услуг

Исполнитель обязан обеспечить гарантийное сопровождение выданных СКПЭП и ЭП сроком 1 год, с момента выдачи, в соответствии с требованиями ТЗ.

Гарантийное сопровождение СКПЭП и ЭП включает:

- ведение реестра выданных и аннулированных СКПЭПв соответствии с требованиями приказа Минкомсвязи России от 05.10.2011 №250 «Об утверждении Порядка формирования и ведения реестров квалифицированных сертификатов ключей проверки электронной подписи, а также предоставления информации из таких реестров»;

- аннулирование СКПЭП;

- консультирование пользователей по вопросам, связанным с получением услуг и использованием средств ЭП. Требования к техническому сопровождению представлены в п. 5.2;

Исполнитель обеспечивает выполнение гарантийных обязательств с соблюдением временных характеристик, приведенных в Таблице 2.

Таблица 2.

**Временные характеристики**

| № п/п | Состав услуг | Время выполнения | Период предоставления услуг |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. | Создание и выдача СКПЭП | Не более 3 рабочихдней с момента предоставления пользователем Заказчика необходимых документов | В режиме 5х8:с 09:00 до 18:00, в рабочие дни Заказчика |
| 2 | Ведение реестра выданных и аннулированных СКПЭП | Актуализация с периодичностью не менее, чем 1 раз в час | В режиме 24х7х365:Круглосуточно, без выходных дней. |
| 3 | Аннулирование СКПЭП | Не более 12-х часов с момента поступления заявления на отзыв по форме, установленной Регламентом (порядком) оказания услуг УЦ | В режиме 5х8:с 09:00 до 18:00, в рабочие дни Заказчика. |

###

### 4.2. Требования к техническому сопровождению

**Общие положения**

1. Исполнитель в рамках технического сопровождения должен организовать горячую линию для обращений Заказчика;
2. Горячая линия Исполнителя должна обеспечивать Заказчику возможность оперативно получать консультации по вопросам использования, установки и настройки СКПЭП, выданных Исполнителем, в рамках областей их применения;
3. Горячая линия должна работать круглосуточно, без выходных дней, в режиме 24х7х365;
4. При необходимости и с согласия Заказчика консультации должны оказываться при помощи технологий удалённого доступа.

**Требования к оказанию услуг по телефону**

1. Исполнитель должен обеспечить единую точку входа для телефонных обращений Заказчика. Номер телефона должен принадлежать пулу адресов телефонной сети общего пользования населенного пункта размещения Заказчика или префиксу 8-800;
2. Каждое обращение Заказчика должно фиксироваться;
3. Должна производиться аудиозапись каждого обращения Заказчика;
4. В случае если проблему не удалось решить сразу, Заказчику должен сообщаться номер обращения, либо внутренний номер консультанта Исполнителя и сроки решения проблемы;
5. Заявки от Заказчика, требующие для решения привлечения дополнительных специалистов Исполнителя, должны переводиться на соответствующие отделы сразу после обращения. Информация о ходе решения должна быть сообщена Заказчику не позднее суток с момента его последнего обращения;
6. Консультант Исполнителя должен доводить решение проблемы Заказчика до логического завершения (Заказчик подтверждает решение проблемы).

**Требования к оказанию услуг через веб-сайт (Онлайн-консультант)**

1. Онлайн-консультант должен располагаться на сайте Исполнителя;
2. Каждый ответ от специалиста Исполнителя должен содержать ФИО консультанта;

###

### 4.3. Требования к Исполнителю

1. Исполнитель должен иметь Лицензию Федеральной службы безопасности Российской Федерации на осуществление разработки, производства, распространения шифровальных (криптографических) средств, информационных систем и телекоммуникационных систем, защищенных с использованием шифровальных (криптографических) средств, выполнению работ, оказанию услуг в области шифрования информации, техническому обслуживанию шифровальных (криптографических) средств, информационных систем и телекоммуникационных систем, защищенных с использованием шифровальных (криптографических) средств (за исключением случая, если техническое обслуживание шифровальных (криптографических) средств, информационных систем и телекоммуникационных систем, защищенных с использованием шифровальных (криптографических) средств, осуществляется для обеспечения собственных нужд юридического лица или индивидуального предпринимателя, при условии наличия в данной действующей лицензии следующих работ (видов деятельности), предусмотренных пунктами: 12, 15, 20, 21, 24, 28 перечня выполняемых работ и оказываемых услуг, составляющих лицензируемую деятельность в отношении шифровальных (криптографических) средств, являющихся приложением к Положению, утвержденному Постановлением Правительства Российской Федерации от 16 апреля 2012 г. № 313;
2. Исполнитель должен являться УЦ и быть аккредитован требованиям 63-ФЗ.;
3. Исполнитель должен выполнять требования 152-ФЗ и иных нормативных документов по защите ПДн и должен быть включен в реестр операторов, осуществляющих обработку персональных данных.
4. Исполнитель должен заключить с Заказчиком лицензионный/сублицензионный договор на передачу права использования программы для ЭВМ.
5. Программное обеспечение должно содержаться в Едином реестре российских программ для ЭВМ и баз данных.
6. Предоставление Услуг должно осуществляться в соответствии с Федеральным законом от 06.04.2011 № 63-ФЗ «Об электронной подписи» в редакции от 11.06 2021г, Договора и Технического задания.

**Приложение № 2**

**к Извещению о проведении закупки**

**на оказание услуг по изготовлению сертификатов ключей проверки электронных подписей и их сопровождению путем запроса котировок в электронной форме**

**№ 220-21н**

**ПРОЕКТ**

Договор № 220-21н

**на оказание услуг по изготовлению сертификатов ключей проверки электронных подписей и их сопровождению**

 **г. Иркутск «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021г.**

**Областное государственное автономное учреждение здравоохранения «Иркутская городская клиническая больница №8»**, именуемое в дальнейшем **Заказчик,** в лице главного врача Есевой Жанны Владимировны, действующего на основании Устава, с одной стороны, и **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,** именуемый в дальнейшем **Исполнитель,** в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**,** действующего на основании \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, с другой стороны, в дальнейшем совместно именуемые Стороны, на основании результатов определения Исполнителя путем проведения запроса котировок в электронной форме (протокол \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ № \_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_), заключили настоящий Договор о нижеследующем:

1. **Предмет договора**

1.1. Исполнитель обязуется оказать Заказчику услуги по изготовлению сертификатов ключей проверки электронных подписей и их сопровождению в количестве и по ценам, указанным в Спецификации (Приложение № 1 к Договору) (далее - услуги) партиями по заявкам Заказчика, а Заказчик обязуется принять и оплатить оказываемые услуги в порядке и на условиях, определенных настоящим Договором.

1.2. Место оказания услуг: территория исполнителя, место поставки квалифицированной электронной подписи: г. Иркутск ул. Ярославского, 300, ул. Баумана, 214А, ул. Академика Образцова, 27Ш, ул. Академика Образцова, 27Ч, ул. Баумана, 206, ул. Партизанская, 74Ж.

# Цена договора и порядок расчетов

2.1. Цена настоящего договора составляет \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ руб. \_\_ коп. (прописью) и включает трудозатраты, затраты на средства для оказания услуг, НДС (в случае, если Исполнитель является плательщиком НДС), стоимость материалов и средств, необходимых для оказания услуг, транспортные расходы, а также расходы на страхование, уплату налогов, таможенных пошлин, сборов и другие обязательные платежи, предусмотренные договором, является твердой и определяется на весь срок исполнения договора, то есть является конечной.

2.2. Оплата производится по факту оказания услуг в течение 30 (тридцати) календарных дней с момента предоставления Исполнителем счета за оказанные услуги на основании акта об оказанных услугах, подписанного Исполнителем и Заказчиком, путем перечисления денежных средств на расчетный счет Исполнителя. Днем оплаты считается день списания денежных средств с расчетного счета Заказчика.

2.4. В случае изменения потребности Заказчика предусмотренные договором объемы услуг могут быть увеличены или уменьшены, но не более чем на десять процентов. При этом по соглашению сторон допускается изменение цены договора пропорционально дополнительному объему услуг исходя из установленной в договоре цены единицы услуги, но не более чем на десять процентов цены договора. При уменьшении предусмотренных договором объема услуг стороны договора обязаны уменьшить цену договора исходя из цены единицы услуги.

2.5. В случае неисполнения или ненадлежащего исполнения Поставщиком обязательств, предусмотренных настоящим Договором, Заказчик вправе производить оплату выполненных работ за вычетом соответствующего размера неустойки (штрафа, пени), предусмотренных разделом 5 настоящего Договора.

1. **Обязанности Сторон**
	1. Исполнитель обязан:
		1. Своевременно и надлежащим образом оказывать услуги в соответствии со спецификацией (Приложение 1 к Договору) в присутствии представителя Заказчика в сроки, установленные пп.9.2, 9.3 настоящего договора.
		2. Представить по письменному запросу Заказчика в сроки, указанные в таком запросе, информацию о ходе исполнения обязательств, в том числе о сложностях, возникающих при исполнении Договора.
		3. Гарантировать соответствие услуг требованиям, установленным в Российской Федерации государственным стандартам, техническим регламентам и условиям, соответствующим характеру оказываемых услуг, нормативным правовым актам, определяющим требования к виду услуг, являющихся предметом Договора.
		4. Обеспечить устранение недостатков и дефектов, выявленных при приемке результатов оказанных услуг за свой счет.
		5. В течение 1 (одного) рабочего дня информировать Заказчика о невозможности оказать услуги в надлежащем объеме, в предусмотренные Договором сроки, надлежащего качества с указанием причин.
		6. Безвозмездно исправить по требованию Заказчика в течение 2 (двух) рабочих дней все выявленные недостатки, если в процессе оказания услуг и при приемке оказанных услуг Исполнитель допустил отступление от условий Договора, ухудшившее качество услуг.
	2. Заказчик обязан:
		1. Обеспечить своевременную приемку услуг в порядке, предусмотренном разделом 4 настоящего Договора.
		2. Сообщать в письменной форме Исполнителю о недостатках, обнаруженных в ходе оказания услуг, в течение 2 (двух) рабочих дней после обнаружения таких недостатков.
		3. Оплатить надлежащим образом оказанные услуги в соответствии с Договором.
2. **Порядок приемки услуг.**

4.1. Приемка услуг по настоящему Договору оформляется актом об оказании услуг. По решению Заказчика для приемки результатов оказания услуг по Договору (его отдельных этапов) может создаваться приемочная комиссия. Исполнитель в соответствии с условиями Договора обязан своевременно предоставлять достоверную информацию о ходе исполнения своих обязательств, в том числе о сложностях, возникающих при исполнении Договора, а также к установленному Договором сроку представить Заказчику результаты оказания услуг при исполнении Договора, при этом Заказчик обязан обеспечить их приемку. Для проверки предоставленных Исполнителем результатов оказания услуг, предусмотренных Договором, в части их соответствия условиям Договора Заказчик вправе провести экспертизу. Экспертиза результатов оказания услуг, предусмотренных Договором, может проводиться Заказчиком своими силами или к ее проведению могут привлекаться эксперты, экспертные организации на основании Договоров, заключенных в соответствии с Федеральным законом от 18.07.2011 № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц». Для проведения экспертизы оказанных услуг эксперты, экспертные организации имеют право запрашивать у Заказчика и Исполнителя дополнительные материалы, относящиеся к условиям исполнения Договора и отдельным этапам исполнения Договора. Результаты такой экспертизы оформляются в виде заключения, которое подписывается экспертом, уполномоченным представителем экспертной организации и должно быть объективным, обоснованным и соответствовать законодательству Российской Федерации. В случае, если по результатам такой экспертизы установлены нарушения требований Договора, не препятствующие приемке оказанных услуг, в заключении могут содержаться предложения об устранении данных нарушений, в том числе с указанием срока их устранения.

4.2. Заказчик в течение 5 (пяти) рабочих дней с момента получения от Исполнителя акта об оказании услуг обязан принять услуги и направить Исполнителю подписанный акт об оказании услуг или мотивированный отказ от их приемки. Заказчик, приемочная комиссия отказывают в приемке результатов договора в случае несоответствия представленных результатов условиям договора. Допускается приемка результатов отдельного этапа исполнения договора либо поставленного товара, выполненной работы или оказанной услуги в случае выявления несоответствия этих результатов либо этих товара, работы, услуги условиям договора, если выявленное несоответствие не препятствует приемке этих результатов либо этих товара, работы, услуги и устранено поставщиком (подрядчиком, исполнителем).

Допускается приемка услуг, качество, технические и функциональные характеристики (потребительские свойства) которых являются улучшенными по сравнению с качеством и соответствующими техническими и функциональными характеристиками, указанными в Извещении.

4.3. В случае мотивированного отказа Заказчика от приёмки услуг Сторонами составляется акт выявленных недостатков с перечнем выявленных недостатков и сроками их устранения. При этом указанные в акте недостатки Исполнитель обязан устранить своими силами и за счет собственных средств, после чего сдать работы Заказчику в порядке, предусмотренном настоящим разделом Договора.

1. **Ответственность сторон**

5.1. За неисполнение или ненадлежащее исполнение своих обязательств по настоящему договору, Стороны несут ответственность в соответствии с действующим законодательством РФ и настоящим договором.

5.2. За ненадлежащее исполнение или неисполнение обязательств, предусмотренных пп. 3.1.1.- 3.1.4. настоящего договора, Исполнитель обязан уплатить штраф в размере 1% от стоимости невыполненных или ненадлежаще выполненных обязательств.

5.3. В случае нарушения сроков оплаты, предусмотренных п. 2.2. настоящего договора, Заказчик уплачивает Исполнителю пеню в размере одной трехсотой действующей на день уплаты пени ключевой ставки ЦБ РФ за каждый день просрочки исполнения обязательства, начиная со дня, следующего после дня истечения сроков, установленных п. 2.2. настоящего договора, до момента полного исполнения обязательства.

5.4. В случае нарушения Исполнителем сроков, предусмотренных пп. 3.1.5, 3.1.6., 9.2. настоящего Договора, Исполнитель уплачивает Заказчику неустойку в размере 0,1% от стоимости невыполненных обязательств за каждый день просрочки до момента полного исполнения обязательств, начиная со дня, следующего после дня истечения сроков, установленных соответствующими пунктами раздела 3 настоящего Договора.

5.5. Уплата неустойки не освобождает Исполнителя от выполнения своих обязательств по настоящему договору.

1. **Обеспечение исполнения договора**

6.1. Размер обеспечения исполнения договора составляет \_\_\_\_\_\_\_\_\_ рублей.

6.2. Исполнение Договора обеспечивается предоставлением банковской гарантии или внесением денежных средств на счет Заказчика. Способ обеспечения исполнения Договора определяется Исполнителем самостоятельно.

6.3. В случае если исполнение обязательств Исполнителя по настоящему Договору обеспечивается внесением денежных средств, то Заказчик возвращает Исполнителю денежные средства, внесенные в качестве обеспечения исполнения Договора, в течение 10 рабочих дней с момента получения письменного заявления Исполнителю при условии полного выполнения им всех обязательств по Договору.

6.4. В ходе исполнения Договора Поставщик вправе предоставить Заказчику обеспечение исполнения Договора, уменьшенное на размер выполненных обязательств, предусмотренных Договором, взамен ранее предоставленного обеспечения исполнения Договора. При этом может быть изменен способ обеспечения исполнения Договора.

6.5. В случае неисполнения или ненадлежащего исполнения Исполнителем обязательств по Договору обеспечение исполнения договора переходит Заказчику в размере неисполненных обязательств.

6.6. Обеспечение исполнения договора сохраняет свою силу при изменении законодательства Российской Федерации, а также при реорганизации Исполнителя или Заказчика.

6.7. Все затраты, связанные с заключением и оформлением договоров и иных документов по обеспечению исполнения Договора, несет Исполнитель.

6.8. Заказчик имеет право на бесспорное списание денежных средств со счета гаранта, если гарантом в срок не более чем 5 (пять) рабочих дней не исполнено требование Заказчика об уплате денежной суммы по банковской гарантии, направленное до окончания срока действия банковской гарантии.

**7. Действие непреодолимой силы**

7.1. Стороны, не исполнившие или ненадлежащим образом исполнившие обязательства по настоящему договору, освобождаются от ответственности, если докажут, что надлежащее исполнение обязательств по настоящему договору оказалось невозможным вследствие наступления обстоятельств непреодолимой силы. При этом сроки выполнения обязательств по настоящему договору соразмерно продлеваются на срок действия указанных обстоятельств.

7.2. Каждая из сторон обязана письменно сообщить о наступлении обстоятельств непреодолимой силы не позднее 10 (десяти) рабочих дней с начала их действия.

7.3. Не уведомление либо несвоевременное уведомление о наступлении обстоятельств непреодолимой силы не дает Сторонам право ссылаться при невозможности выполнить свои обязанности по настоящему договору на наступление таких обстоятельств.

**8. Рассмотрение споров**

8.1. Все споры или разногласия, возникшие между сторонами по настоящему договору и в связи с ним, разрешаются путем переговоров между ними.

8.2. В случае невозможности разрешения споров или разногласий путем переговоров, они подлежатрассмотрению в Арбитражном суде Иркутской области в установленном законодательством РФ порядке.

**9. Срок действия договора. Срок оказания услуг.**

9.1. Договор вступает в силу с момента подписания его Сторонами и действует до полного исполнения сторонами обязательств по настоящему договору.

## 9.2. Срок оказания услуг по договору: с момента подписания договора по 31.12.2021г.

**10. Прочие условия**

10.1. Взаимоотношения Сторон, не урегулированные настоящим Договором, регулируются действующим законодательством.

10.2. Настоящий Договор составлен в двух экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному экземпляру для каждой из Сторон.

10.3. Расторжение договора допускается по соглашению сторон, по решению суда, в случае одностороннего отказа стороны договора от исполнения договора в соответствии с гражданским законодательством.

10.4. Заказчик обязан принять решение об одностороннем отказе от исполнения договора, если в ходе исполнения договора установлено, что Исполнитель не соответствует установленным документацией о закупке требованиям к участникам закупки или предоставил недостоверную информацию о своем соответствии таким требованиям, что позволило ему стать победителем закупки.

10.5. При расторжении договора в одностороннем порядке по вине Исполнителя Заказчик обязан предъявить требование об уплате неустоек (штрафов, пеней) в связи с неисполнением или ненадлежащим исполнением обязательств, предусмотренных договором, а также обратиться к Исполнителю с требованием о возмещении понесенных убытков при их наличии.

10.6. Расторжение договора влечет за собой прекращение обязательств сторон по договору, но не освобождает от ответственности за неисполнение обязательств, которые имели место быть до расторжения договора.

10.7. К настоящему Договору прилагается и является его неотъемлемой частью

*- Спецификация (Приложение № 1)*

**11. Юридические адреса, банковские реквизиты и подписи сторон:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Заказчик:****ОГАУЗ «Иркутская городская клиническая больница № 8»** **Адрес:** 664048, г. Иркутск, ул. Ярославского, 300**Телефон** 44-31-30, 502-490ИНН 3810009342 КПП 381001001Минфин Иркутской области (ОГАУЗ «Иркутская городская клиническая больница № 8», л/с 80303090207 л/с 80303050207)Казначейский счет 03224643250000003400Банковский счет 40102810145370000026Отделение Иркутск//УФК по Иркутской области, г. ИркутскБИК 012520101**Главный врач****\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ Есева Ж.В. /****М.П.** | **Исполнитель:****\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/****М.П.** |

Приложение № 2

 к договору № 220-21н
от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**СПЕЦИФИКАЦИЯ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п.** | **Наименование товара, работ, услуг** | **Ед.изм.** | **Кол-во** | **Производитель** | **Наименование страны происхождения** | **Цена за ед., руб.** | **Сумма с НДС, руб.** |
| 1 | Право использования программы для ЭВМ для работы в сервисе для реализации взаимодействия Заказчика с УЦ при выпуске одного сертификата для работы во внешних информационных системах | Шт. | 400 |  |  |  |  |
| 2 | Лицензия на право использования СКЗИ"КриптоПро CSP" в составе СКПЭП | Шт. | 265 |  |  |  |  |
| 3 | Оказание услуг по изготовлению сертификатаадминистратора | Шт. | 8 | - | - |  |  |
| 4 | Лицензия на право использования СКЗИ «КриптоПроCSP» в составе сертификата ключа администратора КЦР | Шт. | 8 |  |  |  |  |
| 5 | Консультационные услуги по подготовке инастройке АРМ администратора КЦР | Усл.ед. | 1 | - | - |  |  |
|  | ИТОГО (цена договора): |  |
|  | В т.ч. НДС (если участник закупки является плательщиком НДС) |  |

**1. Термины и определения, использующиеся в документе, определены в Таблице 1.**

Таблица 2.

**Термины и определения**

| Термин / Сокращение | Определение |
| --- | --- |
| ИС | Информационная система |
| Исполнитель | Организация, оказывающая услуги по изготовлению сертификатов ключей проверки электронных подписей и сопровождению выданных сертификатов ключей проверки электронных подписей |
| Сертификат ключа проверки электронной подписи (далее –СКПЭП)  | Электронный документ или документ на бумажном носителе, выданный удостоверяющим центром и подтверждающий принадлежность ключа проверки электронной подписи владельцу сертификата ключа проверки электронной подписи |
| Корпоративный центр регистрации (далее – КЦР)  | Сервис для реализации взаимодействия Заказчика с УЦ в процессе выдачи СКПЭП |
| Криптопровайдер | Независимый модуль, позволяющий осуществлять криптографические операции в операционных системах |
| Пользователь | Потребитель услуг по созданию и выдаче СКПЭП |
| СКЗИ | Средство криптографической защиты информации – средство вычислительной техники, осуществляющее криптографическое преобразование информации для обеспечения ее безопасности |
| ТЗ | Техническое задание |
| УЦ | Юридическое лицо или индивидуальный предприниматель, осуществляющие функции по созданию и выдаче сертификатов ключей проверки электронных подписей, а также иные функции, предусмотренные Федеральным законом №63-ФЗ «Об электронной подписи |
| ФСБ | Федеральная служба безопасности |
| ЭП | Электронная подпись |

### 2. Состав и условия оказания Услуг

* Услуги оказываются на основании Федерального закона от 06.04.2011 № 63-ФЗ «Об электронной подписи» в редакции от 11.06 2021г. Состав, характеристики, качество и порядок оказания услуг определяются настоящим Техническим заданием.

В стоимость услуг входят все затраты Исполнителя, связанные с оказанием услуг, в том числе:

* предоставление лицензионного программного обеспечения, необходимого для получения и использования СКПЭП;
* предоставление доступа Заказчику к КЦР;
* оказание технической и методической поддержки пользователей по вопросам использования программного обеспечения и сопровождения полученных СКПЭП сроком на 12мес., с момента выдачи СКПЭП;
* услуги Удостоверяющего центра, представленные в п.4.6.

## Этапы и сроки оказания Услуг

2.1. Первый этап - подготовка и настройка ИС Заказчика для работы с КЦР.

Состав работ по данному этапу включает:

* выдача сертификатов, генерация ключей ЭП и ключей проверки ЭП для сотрудников Заказчика, выделенных для работы в КЦР (далее – администратор КЦР);
* разворачивание и подключение КЦР на ресурсах Заказчика к УЦ Исполнителя;
* настройка АРМ администратора КЦР.

2.2. Второй этап - Выдача сертификатов электронной подписи. По мере подачи заявления на выдачу сертификата сотрудниками Заказчика и до 30 декабря 2021 г.

В рамках этого этапа будут проводиться работы по созданию ключей, изготовлению и выдаче СКПЭП в количестве, указанном в настоящем техническом задании.

2.3. Третий этап - Сопровождение СКПЭП сроком на 12 мес., с момента выдачи СКПЭП.

В рамках этого этапа будут проводиться работы по оказанию технической и методической поддержки уполномоченных лиц по вопросам использования программного обеспечения для получения СКПЭП и сопровождения полученных СКПЭП.

## **3.Основные требования к оказываемым Услугам**

### 3.1. Требования к СКПЭП и ЭП

СКПЭП должны:

* соответствовать требованиям Федерального закона от 06.04.2011 № 63-ФЗ «Об электронной подписи» в редакции от 11.06 2021г.;
* соответствовать приказу ФСБ России №795 от 27 декабря 2011 года «Об утверждении требований к форме квалифицированного СКПЭП»;
* соответствовать криптографическим алгоритмам, определенным стандартами ГОСТ Р 34.11-94/ГОСТ Р 34.11-2012 и ГОСТ Р 34.10-2001/ГОСТ Р 34.10-2012;
* быть выпущены УЦ, аккредитованным Минкомсвязью России, в соответствии с требованиями Федерального закона от 06.04.2011 №63-ФЗ «Об электронной подписи»в редакции от 11.06 2021г.

#### **3.1.1. Требования к единой структуре СКПЭП**

Общие требования:

СКПЭП представляет собой электронный документ с электронной подписью уполномоченного лица УЦ.

Структура и содержание СКПЭП определяются:

* Федеральным законом Российской Федерации от 06.04.2011 № 63 ФЗ «Об электронной подписи»в редакции от 11.06 2021г.;
* приказом ФСБ России №795 от 27 декабря 2011 года «Об утверждении требований к форме квалифицированного сертификата ключа проверки электронной подписи»;
* международнымирекомендациями RFC 5280 «Internet X.509 Public Key Infrastructure Certificate and Certificate Revocation List (CRL) Profile»;

СКПЭП должен содержать:

* обязательные поля СКПЭП;
* расширения СКПЭП.

#### **3.1.2. Требования к составу и содержанию обязательных полей СКПЭПВ состав обязательных полей СКПЭП входят следующие поля:**

поле «Версия» (version)Должна быть не ниже 3.

поле «Серийный номер» (serialNumber)Должно содержать серийный номер СКПЭП, уникальный в пределах серийных номеров всех сертификатов, выданных УЦ, издавшего СКПЭП.

* поле «Издатель сертификата» (issuer)

Идентифицирует аккредитованный УЦ, создавший и выдавший данный квалифицированный сертификат.

* поле «Срок действия сертификата»

Должно содержать дату начала и дату истечения срока действия СКПЭП в формате UTC;

* поле «Открытый ключ» должно содержать: название и алгоритм формирования открытого ключа. (для формирования открытого ключа в соответствии с государственными стандартами Российской Федерации – ГОСТ Р 34.11/34.10-2012 (OID 1.2.643.7.1.1.2.3).

**Параметры и значение открытого ключа уполномоченного лица УЦ:**

* поле «Доступ к информации о центрах сертификации» должно содержать адреса распространения корневых сертификатов Удостоверяющего Центра;
* поле «Алгоритм подписи» должно содержать значение подписи ГОСТ Р 34.11/34.10-2012;
* поле «Средства электронной подписи и УЦ издателя» должно содержать наименования средств электронной подписи и средств аккредитованного удостоверяющего центра, которые использованы для создания ключа электронной подписи, ключа проверки электронной подписи, квалифицированного сертификата, а также реквизиты документа, подтверждающего соответствие указанных средств требованиям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 06.04.2011 № 63-ФЗ от 6 апреля 2011 г. «Об электронной подписи»;поле «Владелец сертификата»(Subject)

Содержит следующие компоненты имени и формируется следующим образом:

• обязательный компонент «Общее имя» (CN, CommonName), содержащий наименование юридического лица;

атрибутами поля идентификационных данных владельца сертификата, являющегося физическим лицом, уполномоченным представлять юридическое лицо (уполномоченное лицо), должны являться:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование | Ограничение длины | Описание |
| CommonName | 64 | Наименование организации – обязательно |
| Surname | 40 | Фамилия уполномоченного лица – обязательно |
| Given name | 64 | Имя и отчество (при наличии) уполномоченного лица – обязательно |
| Title | 64 | Наименование должности уполномоченного лица – опционально |
| Organization | 64 | Наименование юридического лица – обязательно |
| OrganizationalUnit | 64 | Наименование подразделения, в котором работает уполномоченное лицо, – опционально |
| Street | 128 | Часть адреса местонахождения организации, включающая наименование улицы, номер дома, корпуса, строения, квартиры, помещения, – обязательно |
| Locality | 128 | Наименование населенного пункта по адресу местонахождения организации – обязательно |
| StateOrProvince | 128 | Код и наименование субъекта РФ по адресу местонахождения организации – обязательно |
| Country | 2 | RU |
| Email | 255 | Адрес электронной почты уполномоченного лица – обязательно |
| OGRN | 13 | ОГРН организации – обязательно |
| SNILS | 11 | СНИЛС уполномоченного лица – обязательно |
| INNLE | 10 | ИНН организации – обязательно |

атрибутами поля идентификационных данных владельца сертификата, являющегося физическим лицом, должны являться:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование | Ограничение длины | Описание |
| CommonName | 64 | Фамилия, имя и отчество (при наличии) владельца сертификата – обязательно |
| Surname | 40 | Фамилия владельца сертификата – обязательно |
| Given name | 64 | Имя и отчество (при наличии) владельца сертификата – обязательно |
| Email | 255 | Адрес электронной почты владельца сертификата – опционально  |
| SNILS | 11 | СНИЛС владельца сертификата – обязательно |
| INN | 12 | ИНН владельца сертификата – обязательно |

атрибутами поля идентификационных данных Владельца сертификата ─ юридического лица, должны являться:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование | Ограничение длины | Описание |
| CommonName | 64 | Наименование организации – обязательно |
| Organization | 64 | Наименование организации – обязательно |
| Street | 128 | Часть адреса местонахождения организации, включающая наименование улицы, номер дома, корпуса, строения, квартиры, помещения, – обязательно |
| Locality | 128 | Наименование населенного пункта по адресу местонахождения организации – обязательно |
| StateOrProvince | 128 | Код и наименование субъекта РФ по адресу местонахождения организации – обязательно |
| Country | 2 | RU |
| Email | 255 | Адрес электронной почты организации – опционально |
| OGRN | 13 | ОГРН организации – обязательно |
| INNLE | 10 | ИНН организации – обязательно |

#### **3.1.3. Требования к составу и содержанию расширений СКПЭП**

В состав расширений СКПЭП входят следующие расширения:

* расширение «Использование ключа»

Расширение «Использование ключа» (обязательное поле) содержит набор областей использования ключа: Цифровая подпись, Неотрекаемость, Шифрование ключей, Шифрование данных.

* расширение «Улучшенный ключ»

Расширение «Улучшенный ключ» содержит набор областей использования ключа. Набор областей должен включать следующие области:

* Проверка подлинности клиента (1.3.6.1.5.5.7.3.2);
* Защищенная электронная почта (1.3.6.1.5.5.7.3.4);
* Пользователь Центра Регистрации, HTTP, TLS клиент (1.2.643.2.2.34.6);
* расширение «Идентификатор ключа субъекта»

Расширение «Идентификатор ключа субъекта» содержит идентификатор ключа владельца СКПЭП.

* расширение «Идентификатор ключа центра сертификатов»

Расширение «Идентификатор ключа центра сертификатов» содержит идентификатор ключа уполномоченного лица УЦ.

* расширение «Политики сертификата»

Расширение «Политики сертификата» включает сведения о классе средств ЭП владельца СКПЭП.

* расширение «Точки распространения списков отзыва»

Расширение «Точки распространения списков отзыва» содержит URL-адрес точек распространения списков отозванных сертификатов по протоколу «http».

### 3.2. Требование к средствам криптографической защиты информации

Средства криптографической защиты информации должны обеспечивать:

- авторизацию и обеспечения юридической значимости электронных документов при обмене ими между пользователями, посредством использования процедур формирования и проверки электронной цифровой подписи (ЭЦП) в соответствии с отечественными стандартами ГОСТ Р 34.11-94/ГОСТ Р 34.11-2012 и ГОСТ Р 34.10-2001/ГОСТ Р 34.10-2012;

- обеспечения конфиденциальности и контроля целостности информации посредством ее шифрования и имитозащиты, в соответствии с ГОСТ 28147-89;

- обеспечение аутентичности, конфиденциальности и имитозащиты соединений TLS;

- контроль целостности системного и прикладного программного обеспечения для его защиты от несанкционированного изменения или от нарушения правильности функционирования;

- управление ключевыми элементами системы в соответствии с регламентом средств защиты;

Характеристики алгоритмов:

- Алгоритм выработки значения хэш-функции реализован в соответствии с требованиями ГОСТ Р 34.11 94 "Информационная технология. Криптографическая защита информации. Функция хэширования" и ГОСТ Р 34.11 2012 "Информационная технология. Криптографическая защита информации. Функция хэширования".

- Алгоритмы формирования и проверки ЭП реализованы в соответствии с требованиями:

- ГОСТ Р 34.10-2001 "Информационная технология. Криптографическая защита информации. Процессы формирования и проверки электронной цифровой подписи";

- ГОСТ Р 34.10-2012 "Информационная технология. Криптографическая защита информации. Процессы формирования и проверки электронной цифровой подписи".

- Алгоритмы зашифрования/расшифрования данных и вычисление имитовставки реализованы в соответствии с требованиями ГОСТ 28147 89 "Системы обработки информации. Защита криптографическая".

- При генерации закрытых и открытых ключей обеспечена возможность генерации с различными параметрами в соответствии с ГОСТ Р 34.10-2001/ГОСТ Р 34.10-2012 - При выработке значения хэш-функции и шифровании обеспечена возможность использования различных узлов замены в соответствии с ГОСТ Р 34.11-94/ГОСТ Р 34.11-2012 и ГОСТ 28147-89.

Характеристики:

Длина ключей электронной подписи:

- закрытый ключ - 256 бит на базе алгоритма ГОСТ Р 34.10-2001;

- закрытый ключ - 256 бит на базе алгоритма ГОСТ Р 34.10-2012, 256 бит:

- закрытый ключ - 512 бит на базе алгоритма ГОСТ Р 34.10-2012, 512 бит;

- открытый ключ - 512 бит на базе алгоритма ГОСТ Р 34.10-2001;

- открытый ключ - 512 бит на базе алгоритма ГОСТ Р 34.10-2012, 256 бит;

- открытый ключ - 1024 бит на базе алгоритма ГОСТ Р 34.10-2012, 512 бит;

- симметричный ключ - 256 бит;

Длина ключей, используемых при шифровании:

- закрытый ключ - 256 бит;

- открытый ключ

- 512 бит на базе алгоритма ГОСТ Р 34.10-2001

- симметричный ключ - 256 бит;

Поддерживаются следующие типы ключевых носителей:

- электронный ключ с интерфейсом USB;

Наличие сертификатов:

Средство криптографической защиты информации должно иметь действующий сертификат соответствия требованиям ФСБ России к шифровальным (криптографическим) средствам класса не ниже КС1 и может использоваться для криптографической защиты информации (в том числе защиты TLS-соединений), не содержащей сведений, составляющих государственную тайну.

Тип лицензии:

Неисключительные права на использование СКЗИ со сроком действия, равным сроку действия СКПЭП, должны предоставляться в составе расширений СКПЭП.

### 3.3. Требование к информационной системе КЦР

Для организации приема и обработки запросов на выдачу СКПЭП, Исполнитель должен подключить ресурсы Заказчика к КЦР.

Внедрение КЦР необходимо Заказчику для автоматизации взаимодействия с УЦ Исполнителя и сокращения сроков получения СКПЭП.

КЦР должен располагать следующей функциональностью:

* разграничение доступа Администратора КЦР и Пользователей Заказчика к КЦР;
* предоставлять веб-интерфейс для выполнения операций по управлению жизненным циклом СКПЭП;
* возможность входа в КЦР по СКПЭП;
* возможность просмотра списка запросов на СКПЭП и списка выданных СКПЭП;
* автоматическое заполнение реквизитов организации при формировании заявки на выдачу СКПЭП;
* возможность создания запроса на выдачу СКПЭП;
* возможность удаления запроса на СКПЭП;
* возможность редактирования данных при формировании запроса на выдачу СКПЭП, включаемых в СКПЭП;
* возможность контроля соответствия требованиям и ограничениям:

соответствие по формату полей,

соответствие скан-копиям документов,

соответствие введённых данных с выпиской из ЕГРЮЛ;

проверка действительности документов по реквизитам (паспорт, СНИЛС);

* возможность печати заявления на выдачу сертификата ЭП, копии СКПЭП;
* возможность загрузки/просмотра скан-копий документов;
* возможность ввода реквизитов скан-копий документов;
* возможность распознавания скан-копий документов;
* возможность сканирования документов из КЦР;
* возможность просмотра информации о выдаваемом СКПЭП;
* возможность просмотра истории изменений статусов обработки запроса на выдачу сертификата ЭП;
* возможность выгрузки списка СКПЭП в Excel;
* возможность уведомления Пользователей и Администраторов КЦР об изменениях статусов запроса на выдачу СКПЭП (по e-mail или СМС).

Предоставление базы знаний, инструкций по работе в КЦР. Уведомление об изменениях в КЦР. Видео-обучение по работе в интерфейсе КЦР.

Доступ КЦР к УЦ Исполнителя должен осуществляться по защищенному каналу, с шифрованием по алгоритму ГОСТ 28147-89.

Поддержка работы с КриптоПроCSP и ViPNetCSP.

Необходимая функциональность КЦР для Администратора КЦР:

* идентификация пользователя при входе в КЦР по номеру телефона, аутентификация
* по одноразовому СМС-коду, отправляемому на номер телефона пользователя;
* возможность просмотра списка заявок на выдачу СКПЭП, списка выданных СКПЭП для пользователя;
* возможность редактирования данных о Пользователе, обратившемся за СКПЭП;
* возможность загрузки/просмотра скан-копий документов (паспорт, СНИЛС, заявление на выдачу СКПЭП);
* возможность создания запросов на управление жизненным циклом СКПЭП в электронном виде и отправка их в УЦ;
* возможность возврата отправленной на проверку в УЦ Исполнителя формы запроса на выдачу СКПЭП;
* возможность проверки на соответствие требованиям используемых типов ключевых носителей.
	+ 1. Необходимая функциональность КЦР для Пользователей:
* идентификация пользователя при входе в КЦР по номеру телефона, аутентификация
* по одноразовому СМС-коду, отправляемому на номер телефона пользователя;
* возможность загрузки/просмотра скан-копий документов (паспорт, СНИЛС, заявление на выдачу СКПЭП);
* возможность подписи заявления на выдачу СКПЭП действующим СКПЭП пользователя;
* возможность подтверждения генерации запроса на выдачу СКПЭП при помощи ввода одноразового СМС-кода;
* возможность установки выпущенного СКПЭП на ключевой носитель;
* возможность копирования контейнера с СКПЭП на другой носитель;
* возможность просмотра списка своих заявок на выдачу СКПЭП, списка выданных СКПЭП.

Функциональность КЦР для проверки готовности АРМ Пользователя для работы

В КЦР должна быть функциональность, позволяющая проверить готовность АРМ Пользователя для работы с выдачей предупреждающего уведомления о необходимости установки программных компонент, недостающих для корректной работы с КЦР, СКЗИ, ключами ЭП и ЭП. Пользователю должна быть предоставлена возможность выбора действий по установке, позволяющая осуществить:

* настройку АРМ Пользователя и браузера для работы с СКПЭП;
* исправление расположения временной папки операционной системы АРМ Пользователя;
* отключение конфликтных служб с операционной системой АРМ Пользователя;
* отключение конфликтных надстроек браузера;
* отключение конфликтных программ в автозагрузке операционной системы АРМ Пользователя;
* настройка зоны «Надежные узлы» браузера;
* изменение режима кеширования страниц браузера;
* отключение режима совместимости для браузера InternetExplorer;
* установка WindowsInstaller;
* установка компонента CAPICOM;
* установка корневых сертификатов УЦ;
* установка драйверов ключевых носителей;
* запуск службы «Автоматическое обновление» операционной системы;
* установка необходимого пакета обновлений операционной системы и браузера;
* запуск необходимых служб операционной системы;
* регистрация OID сертификатов для УЦ;
* установка сертификатов в хранилище «Личное» с ключевых носителей;
* возможность локальной загрузки на АРМ Пользователя необходимых компонентов для работы с СКПЭП;
* возможность уменьшения объема загружаемых файлов за счет анализа локально размещенных на рабочей станции установочных файлов и установленных программ;
* возможность самостоятельного выбора пользователем необходимых для установки компонентов.

Сервис должен функционировать в:

* ОС: WindowsXP/2003/Vista/2008/2008 R2/7/8/10/2012 (32 или 64 бит);
* ОС: Linux (AstraLinux Common Edition x64, AltLinux 6\7\8 x64, Ubuntu 18.04\19.04 x64, РЕДОС x64, LinuxMint 18\19 x64);
* Интернетбраузер: GoogleChrome, Opera, MozillaFirefox, Яндекс.Браузер, InternetExplorer (ненижеверсии 8.0).

### 3.4. Услуги по подготовке и настройке АРМ администратора КЦР

Комплекс, состоящий из следующих услуг:

−проверка готовностирабочей станции Администратора для работы с Сертификатами;

−установка СКЗИ «КриптоПро CSP» на рабочую станцию Администратора;

− установка необходимых компонентови запуск служб операционной системыдля работы с

Сертификатами;

− настройка браузера рабочей станции Администратора для работы с Сертификатами;

− установка Сертификатов УЦ;

− установка драйверов ключевых носителей;

−тестирование входа Администратора в информационную систему «Кабинет УЦ»;

−консультирование Администратора КЦР по работе в информационной системе «Кабинет УЦ»

### 3.5. Требования к сервису, реализующий функционал проверки и автоматической настройки рабочих станций Заказчика для работы с СКПЭП

Для проверки и автоматической настройки рабочих станций Заказчика и их подготовки для работы с СКПЭП Исполнитель должен предоставить соответствующее программное обеспечение, которое позволяет выполнять на рабочей станции пользователя, следующие операции:

1. Проверка рабочей станции для работы с сертификатами электронной подписи и выдача предупреждающего уведомления, о необходимости установки требуемого ПОс последующим выбором действия по установке со стороны пользователя:

а. Настройка рабочей станции и браузера для работы с сертификатами электронной подписи, в том числе:

- исправление расположения временной папки ОС;

- отключение конфликтных служб ОС;

- отключение конфликтных надстроек браузера;

- отключение конфликтных программ в автозагрузке ОС;

- настройка зоны "Надежные узлы" браузера;

- изменение режима кеширования страниц браузера;

- отключение режима совместимости для браузера InternetExplorer;

б. Установка необходимых компонент и запуск служб для работы с сертификатами электронной подписи, в том числе:

- установка WindowsInstaller;

- установка компонента CAPICOM;

- установка сертификатов УЦ;

- установка драйверов ключевых носителей;

- запуск службы "Автоматическое обновление" ОС;

- установка необходимого пакета обновлений ОС и браузера;

- запуск необходимых служб ОС;

- регистрация OID сертификатов для УЦ;

- установка сертификатов в хранилище «Личное» с ключевых носителей;

в. Возможность локальной загрузки на рабочую станцию необходимых компонентов для работы с сертификатами электронной подписи;

г. Возможность уменьшения объема загружаемых файлов за счет анализа локально размещенных на рабочей станции установочных файлов и установленных программ;

д. Возможность самостоятельного выбора пользователем необходимых для установки компонентов;

Сервис должен функционироватьв:

- ОС: WindowsXP/2003/Vista/2007/2008 R2/7/8/10/2012 (32 или 64 бит);

- Интернетбраузер: GoogleChrome, Opera, MozillaFirefox, Яндекс.Браузер, InternetExplorer (ненижеверсии 8.0).

### 3.6. Требования к услугам удостоверяющего центра

Общие требования

В состав услуг УЦ, предоставляемых Исполнителем Заказчику, входит:

* изготовление СКПЭП;
* выдача СКПЭП с информацией об их действии, допустимых областях использования и иных ограничений, содержащихся в сертификате;
* ограничение срока действия СКПЭП – 12мес.;
* возможность создания ключа ЭП и ключа проверки ЭП пользователем;
* аннулирование СКПЭП;
* ведение реестра выданныхСКПЭП, обеспечение его актуальности и сохранности;
* проверка и обеспечение уникальности ключей проверки ЭПв реестре сертификатов;
* организацию и обеспечение исполнения требований к СКПЭП и ЭП согласно п. 4.1 ТЗ;
* предоставление службы штампов времени (служба TSP)

CлужбаTSP должна обеспечивать:

* удостоверение времени создания и/или подписания электронного документа;
* соответствиеследующимстандартам: RFC 3161 Internet X.509 Public Key Infrastructure. Time-Stamp Protocol (TSP).
* предоставление службы онлайн проверки статуса сертификата (служба OCSP):

CлужбаOCSP должна обеспечивать:

* возможность проверки статуса СКПЭП в режимереального времени;
* работупопротоколу RFC 2560 Internet X.509 Public Key Infrastructure Online Certificate Status Protocol (OCSP).

## **4. Требования к качеству оказываемых Услуг**

### 4.1. Гарантия качества услуг

Исполнитель обязан обеспечить гарантийное сопровождение выданных СКПЭП и ЭП сроком 1 год, с момента выдачи, в соответствии с требованиями ТЗ.

Гарантийное сопровождение СКПЭП и ЭП включает:

- ведение реестра выданных и аннулированных СКПЭПв соответствии с требованиями приказа Минкомсвязи России от 05.10.2011 №250 «Об утверждении Порядка формирования и ведения реестров квалифицированных сертификатов ключей проверки электронной подписи, а также предоставления информации из таких реестров»;

- аннулирование СКПЭП;

- консультирование пользователей по вопросам, связанным с получением услуг и использованием средств ЭП. Требования к техническому сопровождению представлены в п. 5.2;

Исполнитель обеспечивает выполнение гарантийных обязательств с соблюдением временных характеристик, приведенных в Таблице 2.

Таблица 2.

**Временные характеристики**

| № п/п | Состав услуг | Время выполнения | Период предоставления услуг |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. | Создание и выдача СКПЭП | Не более 3 рабочихдней с момента предоставления пользователем Заказчика необходимых документов | В режиме 5х8:с 09:00 до 18:00, в рабочие дни Заказчика |
| 2 | Ведение реестра выданных и аннулированных СКПЭП | Актуализация с периодичностью не менее, чем 1 раз в час | В режиме 24х7х365:Круглосуточно, без выходных дней. |
| 3 | Аннулирование СКПЭП | Не более 12-х часов с момента поступления заявления на отзыв по форме, установленной Регламентом (порядком) оказания услуг УЦ | В режиме 5х8:с 09:00 до 18:00, в рабочие дни Заказчика. |

### 4.2. Требования к техническому сопровождению

**Общие положения**

1. Исполнитель в рамках технического сопровождения должен организовать горячую линию для обращений Заказчика;
2. Горячая линия Исполнителя должна обеспечивать Заказчику возможность оперативно получать консультации по вопросам использования, установки и настройки СКПЭП, выданных Исполнителем, в рамках областей их применения;
3. Горячая линия должна работать круглосуточно, без выходных дней, в режиме 24х7х365;
4. При необходимости и с согласия Заказчика консультации должны оказываться при помощи технологий удалённого доступа.

**Требования к оказанию услуг по телефону**

1. Исполнитель должен обеспечить единую точку входа для телефонных обращений Заказчика. Номер телефона должен принадлежать пулу адресов телефонной сети общего пользования населенного пункта размещения Заказчика или префиксу 8-800;
2. Каждое обращение Заказчика должно фиксироваться;
3. Должна производиться аудиозапись каждого обращения Заказчика;
4. В случае если проблему не удалось решить сразу, Заказчику должен сообщаться номер обращения, либо внутренний номер консультанта Исполнителя и сроки решения проблемы;
5. Заявки от Заказчика, требующие для решения привлечения дополнительных специалистов Исполнителя, должны переводиться на соответствующие отделы сразу после обращения. Информация о ходе решения должна быть сообщена Заказчику не позднее суток с момента его последнего обращения;
6. Консультант Исполнителя должен доводить решение проблемы Заказчика до логического завершения (Заказчик подтверждает решение проблемы).

**Требования к оказанию услуг через веб-сайт (Онлайн-консультант)**

1. Онлайн-консультант должен располагаться на сайте Исполнителя;
2. Каждый ответ от специалиста Исполнителя должен содержать ФИО консультанта;

### 4.3. Требования к Исполнителю

1. Исполнитель должен иметь Лицензию Федеральной службы безопасности Российской Федерации на осуществление разработки, производства, распространения шифровальных (криптографических) средств, информационных систем и телекоммуникационных систем, защищенных с использованием шифровальных (криптографических) средств, выполнению работ, оказанию услуг в области шифрования информации, техническому обслуживанию шифровальных (криптографических) средств, информационных систем и телекоммуникационных систем, защищенных с использованием шифровальных (криптографических) средств (за исключением случая, если техническое обслуживание шифровальных (криптографических) средств, информационных систем и телекоммуникационных систем, защищенных с использованием шифровальных (криптографических) средств, осуществляется для обеспечения собственных нужд юридического лица или индивидуального предпринимателя, при условии наличия в данной действующей лицензии следующих работ (видов деятельности), предусмотренных пунктами: 12, 15, 20, 21, 24, 28 перечня выполняемых работ и оказываемых услуг, составляющих лицензируемую деятельность в отношении шифровальных (криптографических) средств, являющихся приложением к Положению, утвержденному Постановлением Правительства Российской Федерации от 16 апреля 2012 г. № 313;
2. Исполнитель должен являться УЦ и быть аккредитован требованиям 63-ФЗ.;
3. Исполнитель должен выполнять требования 152-ФЗ и иных нормативных документов по защите ПДн и должен быть включен в реестр операторов, осуществляющих обработку персональных данных.
4. Исполнитель должен заключить с Заказчиком лицензионный/сублицензионный договор на передачу права использования программы для ЭВМ.
5. Программное обеспечение должно содержаться в Едином реестре российских программ для ЭВМ и баз данных.
6. Предоставление Услуг должно осуществляться в соответствии с Федеральным законом от 06.04.2011 № 63-ФЗ «Об электронной подписи» в редакции от 11.06 2021г, Договора и Технического задания.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Заказчик:ОГАУЗ «Иркутская городская клиническая больница № 8» Главный врач\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ Ж. В. Есева/М.П. |  | Исполнитель: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / М.П.  |

**Приложение № 3**

**к Извещению о проведении закупки**

**на оказание услуг по изготовлению сертификатов ключей проверки электронных подписей и их сопровождению путем запроса котировок в электронной форме**

**№ 220-21н**

**ФОРМА ЗАЯВКИ УЧАСТНИКА ЗАПРОСА КОТИРОВОК В ЭЛЕКТРОННОЙ ФОРМЕ**

**Раздел 1.** **Форма Заявки**

*На бланке организации*

*Дата, исх. Номер*

Заказчику:

*ОГАУЗ «Иркутская городская*

*клиническая больница № 8»*

Заявка на участие в запросе котировок в электронной форме

на оказание услуг по изготовлению сертификатов ключей проверки электронных подписей и их сопровождению

Изучив извещение о проведении запроса котировок в электронной форме на оказание услуг по изготовлению сертификатов ключей проверки электронных подписей и их сопровождению, выразив согласие участника закупки выполнять установленные в извещении о закупке требования и условия, *(полное наименование участника закупки с указанием организационно-правовой формы, фамилия, имя, отчество участника закупки физического лица)*в лице *(должность, ФИО),* действующего на основании *(Устава, доверенности №\_\_ от \_\_)* предлагает заключить договор в соответствии с настоящей заявкой и приложениями к заявке, проектом договора, являющимися неотъемлемыми частями к извещению о проведении запроса котировок в электронной форме, на общую сумму \_\_\_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) руб. \_\_коп., в том числе НДС (если участник закупки является плательщиком НДС).

Настоящим подтверждаем, что:

- в отношении *(наименование организации или Ф.И.О. участника закупки)* не проводится ликвидация участника закупки – юридического лица и отсутствует решение арбитражного суда о признании участника закупки - юридического лица или индивидуального предпринимателя несостоятельным (банкротом) и об открытии конкурсного производства;

- деятельность *(наименование организации или Ф.И.О. участника закупки)* не приостановлена в порядке, установленном Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях на дату подачи заявки на участие в закупке;

 - у *(наименование организации или Ф.И.О. участника закупки)* отсутствуют недоимки по налогам, сборам, задолженности по иным обязательным платежам в бюджеты бюджетной системы Российской Федерации (за исключением сумм, на которые предоставлены отсрочка, рассрочка, инвестиционный налоговый кредит в соответствии с законодательством Российской Федерации о налогах и сборах, которые реструктурированы в соответствии с законодательством Российской Федерации, по которым имеется вступившее в законную силу решение суда о признании обязанности заявителя по уплате этих сумм исполненной или которые признаны безнадежными к взысканию в соответствии с законодательством Российской Федерации о налогах и сборах) за прошедший календарный год, размер которых превышает двадцать процентов балансовой стоимости активов участника закупки, по данным бухгалтерской отчетности за последний отчетный период.[[1]](#footnote-2);

 - у *(наименование организации или Ф.И.О. участника закупки)* - физического лица либо у руководителя, членов коллегиального исполнительного органа, лица, исполняющего функции единоличного исполнительного органа, или главного бухгалтера юридического лица - участника закупки отсутствие судимости за преступления в сфере экономики и (или) преступления, предусмотренные статьями 289, 290, 291, 291.1 Уголовного кодекса Российской Федерации (за исключением лиц, у которых такая судимость погашена или снята), а также неприменение в отношении указанных физических лиц наказания в виде лишения права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью, которые связаны с поставкой товара, выполнением работы, оказанием услуги, являющихся объектом осуществляемой закупки, и административного наказания в виде дисквалификации;

 - *(наименование организации) – юридическое лицо*не было привлечено в течение двух лет до момента подачи заявки на участие в закупке к административной ответственности за совершение административного правонарушения, предусмотренного статьей 19.28 Кодекса Российской Федерации об административных правонарушениях;

 - *(наименование организации или Ф.И.О. участника закупки)*обладает исключительными правами на результаты интеллектуальной деятельности, если в связи с исполнением договора Заказчик приобретает права на такие результаты, за исключением случаев заключения договоров на создание произведений литературы или искусства, исполнения, на финансирование проката или показа национального фильма;

 - между *(наименование организации или Ф.И.О. участника закупки)* и Заказчиком отсутствует конфликт интересов, под которым понимаются случаи, при которых руководитель Заказчика, член закупочной комиссии состоят в браке с физическими лицами, являющимися выгодоприобретателями, единоличным исполнительным органом хозяйственного общества (директором, генеральным директором, управляющим, президентом и другими), членами коллегиального исполнительного органа хозяйственного общества, руководителем (директором, генеральным директором) учреждения или унитарного предприятия либо иными органами управления юридических лиц - участников закупки, с физическими лицами, в том числе зарегистрированными в качестве индивидуального предпринимателя, - участниками закупки либо являются близкими родственниками (родственниками по прямой восходящей и нисходящей линии (родителями и детьми, дедушкой, бабушкой и внуками), полнородными и неполнородными (имеющими общих отца или мать) братьями и сестрами), усыновителями или усыновленными указанных физических лиц. Под выгодоприобретателями для целей настоящего подпункта понимаются физические лица, владеющие напрямую или косвенно (через юридическое лицо или через несколько юридических лиц) более чем десятью процентами голосующих акций хозяйственного общества либо долей, превышающей десять процентов в уставном капитале хозяйственного общества;

- *(наименование организации или Ф.И.О. участника закупки)*выражает согласие на обработку персональных данных, предоставляемых участником закупки в составе заявки на участие в закупке за исключением сведений, подлежащих опубликованию, обязательному раскрытию или в силу законодательства содержащихся в общедоступных источниках.

**Раздел 2. Анкета участника запроса котировок**

|  |  |
| --- | --- |
| **1. Полное и сокращенное наименования организации и ее организационно-правовая форма:***(на основании Учредительных документов установленной формы (устав, положение и др.), свидетельства о государственной регистрации, свидетельства о внесении записи в единый государственный реестр юридических лиц, сертификата об инкорпорации или выписки из торгового реестра страны регистрации участника)***Ф.И.О. участника закупки – физического лица/физического лица, зарегистрированного в качестве индивидуального предпринимателя:****паспортные данные (для физического лица):** |  |
| **Фирменное наименование (при наличии)** |  |
| **2. ИНН, КПП, ОГРН, ОКПО *Участника****(или в соответствии с законодательством соответствующего иностранного государства аналог идентификационного номера налогоплательщика участника закупки (для иностранного лица)***:** |  |
| **3. ИНН**(при наличии) учредителей, членов коллегиального исполнительного органа, лица, исполняющего функции единоличного исполнительного органа участника закупки: |  |
| **4. Место нахождения (место жительства) участника закупки:** |  |
| **5. Почтовый адрес участника закупки:** |  |
| **6. Банковские реквизиты:** |  |
| 6.1. Наименование обслуживающего банка: |  |
| 6.2. Расчетный счет: |  |
| 6.3. Корреспондентский счет: |  |
| 6.4. Код БИК: |  |
| **7. Контактное лицо участника закупки, номер контактного телефона, электронной почты, факса участника закупки:** |  |

**Раздел 3. Описание поставляемого товара, работ, услуг:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п.** | **Наименование товара, работ, услуг** | **Ед.изм.** | **Кол-во** | **Производитель** | **Наименование страны происхождения** | **Цена за ед., руб.** | **Сумма с НДС, руб.** |
| 1 | Право использования программы для ЭВМ для работы в сервисе для реализации взаимодействия Заказчика с УЦ при выпуске одного сертификата для работы во внешних информационных системах | Шт. | 400 |  |  |  |  |
| 2 | Лицензия на право использования СКЗИ"КриптоПро CSP" в составе СКПЭП | Шт. | 265 |  |  |  |  |
| 3 | Оказание услуг по изготовлению сертификатаадминистратора | Шт. | 8 | - | - |  |  |
| 4 | Лицензия на право использования СКЗИ «КриптоПроCSP» в составе сертификата ключа администратора КЦР | Шт. | 8 |  |  |  |  |
| 5 | Консультационные услуги по подготовке инастройке АРМ администратора КЦР | Усл.ед. | 1 | - | - |  |  |
|  | ИТОГО (цена договора): |  |
|  | В т.ч. НДС (если участник закупки является плательщиком НДС) |  |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/

*(должность) (ФИО)*

1. Участник закупки считается соответствующим установленному требованию в случае, если им в установленном порядке подано заявление об обжаловании указанных недоимки, задолженности и решение по такому заявлению на дату рассмотрения заявки на участие в закупке не принято [↑](#footnote-ref-2)