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

**Извещение о проведении закупки**

**на поставку оборудования и расходных материалов для систем безопасности автоматической пожарной сигнализации, систем оповещения и управления эвакуацией людей в случае пожара, смонтированных на объекте,**

**путем запроса котировок в электронной форме, участниками которого могут являться только субъекты малого и среднего предпринимательства**

**№ 115-21**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. | **Способ осуществления закупки:** | Запрос котировок в электронной форме, участниками которого могут являться только субъекты малого и среднего предпринимательства |
| 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) 502-490 |
| 7. | **Предмет договораc указанием количества поставляемого товара, объема выполняемой работы, оказываемой услуги, а также краткое описание предмета закупки:** | **Предмет договора:** Поставка оборудования и расходных материалов для систем безопасности автоматической пожарной сигнализации, систем оповещения и управления эвакуацией людей в случае пожара, смонтированных на объекте.**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:** | 26.30.50.120 |
| 9. | **Номер позиции в плане закупок:** | 369 |
| 10. | **Источник финансирования:** | Средства территориального фонда ОМС |
| 11. | **Количество поставляемого товара, объем выполняемых работ, оказываемых услуг:** | Согласно Техническому заданию (*Приложение № 1 к Извещению*) |
| 12. | **Место и срок поставки товара, выполнения работы, оказания услуги:** | Поставка товара осуществляется силами Поставщика с момента подписания договора по 31.03.2022г. по адресам: г. Иркутск, ул. Ярославского, 300, ул. Баумана, 214А, ул. Баумана, 206, ул. Академика Образцова, 27Ш, ул. Академика Образцова, 27Ч, ул. Партизанская, 74Ж, ул. Баумана, 191, ул. Баумана, 191, ул. 1-я Кировская, 41, ул. Баумана, 235/4, ст. Батарейная, ул. Ангарская, 11, г. Иркутск, п. Вересовка, ул. 3-я Дачная, 44, Иркутский р-он, с. Мамоны, ул. Садовая,7, с. Малая Еланка, ул. Молодежная, 15А.Поставка товара по заявке Заказчика осуществляется в течение 1 (одного) календарного дня с момента подачи Заявки. |
| 13. | **Сведения о начальной (максимальной) цене договора (далее - НМЦД):** | 120 555,00 рублей (сто двадцать тысяч пятьсот пятьдесят пять рублей) |
| 14. | **Информация о валюте, используемой для формирования НМЦД и расчета 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) **«07» апреля 2021 года по «15» апреля 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) «РАД» в сети «Интернет» https://msp.lot-online.ru/ |
| 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.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:** «07» апреля 2021 года **Дата и время окончания подачи заявок:**«15» апреля 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:** | Подтверждением принадлежности участника закупки к субъектам малого и среднего предпринимательства является наличие информации о таком участнике в едином реестре субъектов малого и среднего предпринимательства. |
| 22. | **Адрес ЭП в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:** | ЭП «РАД» по адресу в сети Интернет: <https://msp.lot-online.ru>/*(в соответствии с Распоряжением Правительства РФ от 12.07.2018 № 1447-р «Об утверждении перечней операторов электронных площадок и специализированных электронных площадок, предусмотренных Федеральными законами от 05.04.2013 N 44-ФЗ, от 18.07.2011 N 223-ФЗ»)**Субъекты малого и среднего предпринимательства получают аккредитацию на электронной площадке в порядке, установленном Федеральным* *законом* *от 5 апреля 2013 года N 44-ФЗ "О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд".* |
| 23. | **Размер обеспечения заявок на участие в запросе котировок в электронной форме, 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:3 616,65 руб. (три тысячи шестьсот шестнадцать рублей шестьдесят пять копеек).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) платежное поручение, 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. Возврат банковской гарантии участникам закупки, за исключением участника закупки, заявке которого присвоен первый номер, или гаранту не осуществляется, взыскание по ней не производится.Договор заключается после предоставления участником закупки, с которым заключается договор, обеспечения исполнения договора в соответствии с Извещением и положениями второго абзаца Раздела второго 42 Извещения.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.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. |
| 25. | **Описание предмета закупки:[[1]](#footnote-2)** | 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 состоять из одной части (Раздел 1-3 Приложения № 3 к Извещению) и ценового предложения (Раздел 4 Приложения № 3 к Извещению).**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 и не подлежащих изменению по результатам проведения 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))*;1. 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))*;
2. 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);
3. 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 в случае, если требование на наличие такого документа установлено разделом 30 Извещения)*;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*.* Заявка на участие в запросе котировок в электронной форме кроме информации и документов, предусмотренных пунктами 1-10 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))***.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 5. 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. | **Порядок формирования цены договора:** | Цена договора включает в себя стоимость Товара, НДС *(в случае, если Поставщик является плательщиком НДС)* и другие обязательные платежи (расходы на перевозку, страхование, уплату таможенных пошлин, налогов и сборов и другие затраты, 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 получения Товара на основании счета в течение 15 (пятнадцати) рабочих дней со дня подписания товарной накладной, путем перечисления денежных средств на расчетный счет Поставщика. Датой оплаты является день списания денежных средств с расчетного счета Заказчика. |
| 30. | **Требования к участникам закупки:** | Участником закупки может являться любое юридическое лицо или несколько юридических лиц, выступающих на стороне одного участника закупки, независимо от организационно-правовой формы, формы собственности, места нахождения и места происхождения капитала либо любое физическое лицо или несколько физических лиц, выступающих на стороне одного участника закупки, в том числе индивидуальный предприниматель или несколько индивидуальных предпринимателей, выступающих на стороне одного участника закупки, или физические лица, не являющиеся индивидуальными предпринимателями и применяющим специальный налоговый режим "Налог на профессиональный доход".**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;2) непроведение 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) неприостановление 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»;11) наличие информации об участнике закупки в едином реестре субъектов малого и среднего предпринимательства;12) наличие информации на официальном сайте федерального органа исполнительной власти, уполномоченного по контролю и надзору в области налогов и сборов, информации о применении участником закупки специального налогового режима "Налог на профессиональный доход" (для физического лица).В случае подачи заявки на участие в закупке группой лиц, выступающих на стороне одного участника закупки, данным требованиям должна в совокупности отвечать такая группа лиц. |
| 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:**«14» апреля 2021 г. (16:00) |
| 33. | **Дата рассмотрения предложений участников закупки и подведение итогов закупки:** | **Дата рассмотрения предложений участников закупки: «15» апреля 2021г.****Дата подведения итогов закупки: «15» апреля 2021г.** |
| 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). 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 рассмотрения, оценки и сопоставления заявок на участие в закупке (порядок подведения итогов):** | Оператор электронной площадки направляет заказчику заявки на участие в запросе котировок в электронной форме не позднее дня, следующего за днем окончания срока подачи заявок на участие в конкурентной закупке с участием только субъектов малого и среднего предпринимательства. 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.

По итогам рассмотрения заявок на участие в запросе котировок в электронной форме заказчик направляет оператору электронной площадки протокол, составляемый в ходе осуществления закупки.Оператор электронной площадки в течение часа после размещения в единой информационной системе протокола рассмотрения заявок направляет заказчику информацию о ценовых предложениях.В течение одного рабочего дня после направления оператором электронной площадки информации о ценовых предложениях закупочная комиссия на основании результатов оценки заявок на участие в такой закупке присваивает каждой такой заявке порядковый номер в порядке уменьшения степени выгодности содержащихся в них условий исполнения договора – заявке на участие в запросе котировок в электронной форме, которая содержит наименьшее ценовое предложение, присваивается первый номер.В случае если в нескольких таких заявках содержатся одинаковые по степени выгодности условия исполнения договора или одинаковые ценовые предложения, меньший порядковый номер присваивается заявке, которая поступила ранее других таких заявок.В соответствии с Постановлением № 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. 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).По итогам оценки заявок составляется итоговый протокол.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. |
| 40. | **Срок подписания договора участником закупки:** | Договор может быть заключен не ранее чем через 10 (десять) и не позднее чем через 20 (двадцать)дней с даты размещения в ЕИС протокола подведения итогов конкурентной закупки (принятия решения о заключении договора). 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 через5 (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 5 (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. В течение 5 (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 5 (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 3 (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 3 (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 3 (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. 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 проекте договора, являющегося неотъемлемой частью Извещения. |

**Приложение № 1**

**к Извещению о проведении закупки**

**на поставку оборудования и расходных материалов для систем безопасности автоматической пожарной сигнализации, систем оповещения и управления эвакуацией людей в случае пожара, смонтированных на объекте**

**путем запроса котировок в электронной форме,**

**участниками которого могут являться только субъекты малого и среднего предпринимательства**

**№ 115-21**

 **Техническое задание**

**на** **поставку оборудования и расходных материалов для систем безопасности автоматической пожарной сигнализации, систем оповещения и управления эвакуацией людей в случае пожара, смонтированных на объекте**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование товара** | **Характеристика товара** | **Ед. изм.** | **Кол-во\*** | **Начальная (максимальная)\*\* цена за ед., руб.** |
| 1 | Извещатель пожарный тепловой ИП-101-1А-А1  | Извещатель пожарный тепловой ИП-101-1А-А1, Извещатель тепловой 54 град, с индикатором, нормально разомкнутый (Выбор марки и модели Товара, обусловлен существующим на объектах оборудованием, в целях соблюдения однородности систем.) | шт. | 6 | 191,67 |
| 2 | Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный точечный ИП 212-45, 2-х проводный  | Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный точечный ИП 212-45, 2-х проводный, U-шс9...30В, I-деж.45 мкА, IP30, t-раб.-45...+55°С, D93х46мм, безвинтовые контакты, индикация дежурного режима (Выбор марки и модели Товара, обусловлен существующим на объектах оборудованием, в целях соблюдения однородности систем.) | шт. | 50 | 340,00 |
| 3 | Извещатель пожарный ручной ИПР 513-10  | Извещатель пожарный ручной ИПР 513-10 питание 9-30 В, 50 мкА, с кнопкой, с крышкой (Выбор марки и модели Товара, обусловлен существующим на объектах оборудованием, в целях соблюдения однородности систем.) | шт. | 5 | 220,00 |
| 4 | Блок речевого оповещения Соната-К, 200...5000 Гц | Блок речевого оповещения Соната-К, 200...5000 Гц, 2 сообщ. по 8 сек, 24 Вт, 2 Ом, 220 В, под АКБ 12 В 7 Ач, 170х230х95 мм, линейный вход/ выход (Выбор марки и модели Товара, обусловлен существующим на объектах оборудованием, в целях соблюдения однородности систем.) | шт. | 1 | 1808,67 |
| 5 | Громкоговоритель настенный Соната-3 (8 Ом), | Громкоговоритель настенный Соната-3 (8 Ом), модуль акустический 3Вт, 8 Ом, 100..15000Гц., настенный (Выбор марки и модели Товара, обусловлен существующим на объектах оборудованием, в целях соблюдения однородности систем.) | шт. | 5 | 519,00 |
| 6 | Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный Сигнал-20М | Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный Сигнал-20М, Uшс.26.5...27.5В, Iшс.1.2мА(3мА для типа ШС "пожарный дымовой"), Uпит.10.2...28В, Iпотр. до 650мА, 3 выхода "СК" (130 В/0.1 А), 4 контрол. вых."ОК" (Выбор марки и модели Товара, обусловлен существующим на объектах оборудованием, в целях соблюдения однородности систем.) | шт. | 2 | 4620,00 |
| 7 | Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный Сигнал-20П | Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный Сигнал-20П, ППКОП 20ШС, Uшс.19...24В, Iшс.3мА, Uпит.10,2...28,4В, Iпотр.до 600мА, вход TouchMemory, 3 выхода "СК", 2 контрол.вых."ОК", RS-485, tраб.-30...+50°С, IP20, 230x135x37, работа в составе ИСО "Орион", управление с пульта С2000М, програм.с комп., пластмассовый корпус (Выбор марки и модели Товара, обусловлен существующим на объектах оборудованием, в целях соблюдения однородности систем.) | шт. | 4 | 3231,33 |
| 8 | Резервированный источник питания РИП-12 исп.104, 13,6 В, 3 А для систем видеонаблюдения и контроля доступа | Резервированный источник питания РИП-12 исп.104, 13,6 В, 3 А для систем видеонаблюдения и контроля доступа. Возможность установки аккумулятора 12В -7 Ач, защита от переразряда. Четыре выходных канала с максимальным током до 1 А (суммарно - не более 3 А) (Выбор марки и модели Товара, обусловлен существующим на объектах оборудованием, в целях соблюдения однородности систем.) | шт. | 2 | 1850,00 |
| 9 | Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный "Гранит-3" 3 ШС (или эквивалент) | Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный "Гранит-3" 3 ШС, 1 вход УДП, 4 выхода ПЦН, 3 контролируемых выхода "ОК", вход TouchMemory, вход microUSB, вход внешнего РИП, напряжение питания 220 В, под АКБ 4/7 Ач, IP20, диапазон рабочих температур -30…+50°С, 250х210х80 мм | шт. | 1 | 4118,67 |
| 10 | Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный "Гранит-5" 5 ШС (или эквивалент) | Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный "Гранит-5" 5 ШС, 1 вход УДП, 4 выхода ПЦН, 3 контролируемых выхода "ОК", вход TouchMemory, вход microUSB, вход внешнего РИП, напряжение питания 220 В, под АКБ 4/7 Ач, IP20, диапазон рабочих температур -30…+50°С, 250х210х80 мм | шт. | 1 | 4531,33 |
| 11 | Оповещатель охранно-пожарный световой (табло) ТОПАЗ-12 "Выход" Табло (или эквивалент) | Оповещатель охранно-пожарный световой (табло) ТОПАЗ-12 "Выход" Табло, 12В, 17мА, IP41, -30..+55С, 302х102х22мм  | шт. | 5 | 150,67 |
| 12 | Оповещатель охранно-пожарный звуковой Свирель-12V 95 дБ (или эквивалент) | Оповещатель охранно-пожарный звуковой Свирель-12V 95 дБ, U-пит. 9...13,8 В, I-потр.75 мА, t-раб. -30…+50 °С, 94х71х64 мм | шт. | 5 | 364,00 |
| 13 | Извещатель пожарный дымовой ДИП-34А-03  | Извещатель пожарный дымовой ДИП-34А-03, оптико-электронный адресно-аналоговый для работы с прибором С2000-КДЛ, питание по линии двухпроводной линии связи 8…10 В, ток потребления до 500 мкА, степень защиты оболочки IP41, диапазон рабочих температур -30…+55°С, габаритные размеры 100х46 мм, защита от неправильного подключения. Производитель "Болид" (Выбор марки и модели Товара, обусловлен существующим на объектах оборудованием, в целях соблюдения однородности систем.) | шт. | 5 | 1094,33 |
| 14 | Свето-звуковой оповещатель МАЯК-12-КП (или эквивалент) | Свето-звуковой оповещатель МАЯК-12-КП, пластиковый корпус, 105 дБ, 12В/75мА, IP56, -30…+ 55, габариты: 80х100х42мм (100шт/кор.) 15/05---13  | шт. | 3 | 324,33 |
| 15 | Аккумулятор герметичный свинцово-кислотный GS 12-12 12В (или эквивалент) | Аккумулятор герметичный свинцово-кислотный GS 12-12 12В, 12Ач, герметичный необслуживаемый аккумулятор | шт. | 5 | 1744,00 |
| 16 | Аккумулятор герметичный свинцово-кислотный GS 18-12 (или эквивалент) | Аккумулятор герметичный свинцово-кислотный GS 18-12 12В, 17Ач, клеммы под болт с гайкой 5.5 мм, 181х76х167мм, 5.17 кг  | шт. | 2 | 2646,00 |
| 17 | Аккумулятор герметичный свинцово-кислотный GS 7,2-12 (или эквивалент) | Аккумулятор герметичный свинцово-кислотный GS 7,2-12 аккумуляторная батарея, 12В, 7,2 Ач, размер: 150х65х98мм (Д\*Ш\*В), вес: 2,0кг (5шт/кор.)  | шт. | 15 | 1052,00 |
| 18 | Источник питания резервированный РИП-12 исп.101  | Источник питания резервированный РИП-12 исп.101 Краткое описание: Резервированный источник питания; U-вых.13.6 В, I-вых.5 А; U-пит.150...265 В, под АКБ 12 В 17 Ач; защита от КЗ и глубокого разряда; IP30, t-раб.-10…+40°С, производитель "Болид" (Выбор марки и модели Товара, обусловлен существующим на объектах оборудованием, в целях соблюдения однородности систем.) | шт. | 1 | 2538,67 |
| 19 | Пульт контроля и управления С2000-М с двухстрочным ЖКИ индикатором | Пульт контроля и управления С2000-М с двухстрочным ЖКИ индикатором, количество контролируемых разделов - 511, количество контролируемых групп разделов 128, количество контролируемых зон 2048, напряжение питания 10.2...28,4 В, производитель "Болид" (Выбор марки и модели Товара, обусловлен существующим на объектах оборудованием, в целях соблюдения однородности систем.) | шт. | 1 | 7042,33 |
| 20 | Блок индикации и управления С2000-БКИ для работы в составе ИСО "Орион"  | Блок индикации и управления С2000-БКИ для работы в составе ИСО "Орион", 60 индикаторов состояния разделов, 7 индикаторов тревог и неисправностей, 1 индикатор состояния блока, производитель "Болид" (Выбор марки и модели Товара, обусловлен существующим на объектах оборудованием, в целях соблюдения однородности систем.) | шт. | 3 | 4665,00 |

\*- Количество указано ориентировочно для расчета максимального значения цены договора и в процессе исполнения договора может быть изменено.

\*\*- 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. При исполнении Договора Заказчик оставляет за собой право выбирать оборудование и расходные материалы исходя из личной потребности. Предмет Договора не позволяет заранее определить необходимое количество запасных частей, на основании этого Исполнитель обязуется поставить оборудование и расходные материалы из фактических потребностей Заказчика.
2. Целью поставки оборудования и материалов для систем безопасности является поддержание в рабочем состоянии систем охранной сигнализации (ОС), тревожной сигнализации (ТС), автоматической пожарной сигнализации (АПС), систем контроля и управления доступом (СКУД), систем охранного телевиденья (СОТ), смонтированных на объектах Заказчика, проведение их модернизации и развития.
3. Заявка на поставку товара формируется Заказчиком по мере возникновения потребности в оборудовании и материалах, взамен вышедших из строя, смонтированных на объекте Заказчика.
4. Поставщик должен осуществить поставку товара в течение 1 (Одного) календарного дня с момента подачи заявки Заказчиком.
5. Качество товара должно соответствовать условиям договора, ГОСТ, техническим условиям и подтверждается необходимыми сертификатами, документом о качестве, установленном для данного вида товара.
6. Поставляемый товар должен быть новым товаром - не бывшим в употреблении, у которого не были восстановлены потребительские свойства, не должен иметь повреждений и должен отвечать требованиям Федерального закона от 30.03.1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения», ГОСТ, ТУ указанных в функциональных (качественных) характеристиках товара.
7. Срок годности товара должен соответствовать сроку, указанному в сертификате соответствия требованиям нормативных документов на поставляемый товар и на упаковочной таре.
8. При выявлении товара ненадлежащего качества в период гарантийного срока, Поставщик обязуется осуществлять замену некачественного товара в течение 1 (одного) календарного дня с момента получения Поставщиком письменного требования Заказчика о замене. Замена осуществляется без дополнительных расходов со стороны Заказчика.
9. При поставке товара должны быть приложены копии действующих сертификатов соответствия на предлагаемый товар либо копия действующей декларации о соответствии или удостоверения качества и безопасности, соответствующих требованиям нормативных документов на поставляемый товар, на каждую партию поставляемого товара. Обязательное наличие пожарных сертификатов.
10. Товар должен находиться в таре и упаковке, соответствующей действующим стандартам, установленным законодательством РФ и не имеющей дефектов изготовления и транспортировки.
11. Товар должен иметь маркировочные ярлыки (этикетки) с указанием полной информации, предусмотренной законами и иными нормативно-правовыми актами РФ, подтверждающей качество поставляемого товара и его соответствие требованиям законодательства РФ.
12. Упаковка должна предохранять товар от порчи, утраты товарного вида.
13. Тара и упаковка входят в стоимость поставляемого товара.

**Приложение № 2**

**к Извещению о проведении закупки**

**на поставку оборудования и расходных материалов для систем безопасности автоматической пожарной сигнализации, систем оповещения и управления эвакуацией людей в случае пожара, смонтированных на объекте**

**путем запроса котировок в электронной форме,**

**участниками которого могут являться только субъекты малого и среднего предпринимательства**

**№ 115-21**

**ПРОЕКТ**

Договор № 115-21

**на поставку оборудования и расходных материалов для систем безопасности автоматической пожарной сигнализации, систем оповещения и управления эвакуацией людей в случае пожара, смонтированных на объекте**

 **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 **Поставщик**, в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**,** действующего на основании \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, с другой стороны, в дальнейшем совместно именуемые Стороны, на основании результатов определения Поставщика путем проведения запроса котировок в электронной форме, участниками которого могут являться только субъекты малого и среднего предпринимательства (протокол \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ № \_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_), заключили настоящий Договор о нижеследующем:

1. **ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА**
	1. Поставщик обязуется осуществить поставку оборудования и расходных материалов для систем безопасности автоматической пожарной сигнализации, систем оповещения и управления эвакуацией людей в случае пожара, смонтированных на объекте в количестве и по ценам, указанным в спецификации (Приложение № 1), Заказчик обязуется принять и оплатить Товар.

# ЦЕНА ДОГОВОРА И ПОРЯДОК РАСЧЕТОВ

2.1. Цена настоящего Договора составляет \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(прописью) рублей, включает в себя стоимость Товара, НДС *(в случае, если Поставщик является плательщиком НДС)* и другие обязательные платежи (расходы на перевозку, страхование, уплату таможенных пошлин, налогов и сборов и другие затраты, предусмотренные настоящим Договором), является твердой и определяется на весь срок исполнения Договора, то есть является конечной.

2.2. Оплата за Товар производится по факту получения Товара на основании счета в течение 15 (пятнадцати) рабочих дней со дня подписания товарной накладной, путем перечисления денежных средств на расчетный счет Поставщика. Датой оплаты является день списания денежных средств с расчетного счета Заказчика.

2.3. Цена Договора может быть снижена без изменения предусмотренных Договором количества Товара, качества поставляемого Товара и иных условий Договора по соглашению Сторон.

2.4. В случае если по предложению Заказчика увеличивается или уменьшается предусмотренное настоящим Договором количество Товара не более чем на десять процентов, то при этом по соглашению Сторон допускается изменение цены Договора пропорционально дополнительному количеству Товара исходя из установленной в Договоре цены единицы Товара, но не более чем на десять процентов цены Договора. При уменьшении предусмотренного Договором количества Товара Стороны Договора обязаны уменьшить цену Договора исходя из цены единицы Товара. Цена единицы дополнительно поставляемого Товара или цена единицы Товара при уменьшении предусмотренного Договором количества поставляемого Товара определяется как частное от деления первоначальной цены Договора на предусмотренное в Договоре количество такого Товара.

2.5. В случае неисполнения или ненадлежащего исполнения Поставщиком обязательств, предусмотренных настоящим Договором, Заказчик вправе произвести оплату поставленного Товара за вычетом соответствующего размера неустойки (штрафа, пени), предусмотренных разделом 6 настоящего Договора.

**3. КАЧЕСТВО ТОВАРА**

3.1. Качество товара должно соответствовать условиям договора, ГОСТ, техническим условиям и подтверждается необходимыми сертификатами, документом о качестве, установленном для данного вида товара.

3.2. Товар должен находиться в таре и упаковке, соответствующей действующим стандартам, установленным законодательством РФ и не имеющей дефектов изготовления и транспортировки.

3.3. Упаковка должна предохранять товар от порчи, утраты товарного вида.

3.4. Тара и упаковка входят в стоимость поставляемого товара.

3.5. Товар должен иметь маркировочные ярлыки (этикетки) с указанием полной информации, предусмотренной законами и иными нормативно-правовыми актами РФ, подтверждающей качество поставляемого товара и его соответствие требованиям законодательства РФ.

**4. СРОКИ И ПОРЯДОК ПОСТАВКИ И ПРИЕМКИ ТОВАРА**

4.1. Поставка товара осуществляется силами Поставщика партиями по заявкам Заказчика с момента подписания договора по 31.03.2022г. по адресам: г. Иркутск, ул. Ярославского, 300, ул. Баумана, 214А, ул. Баумана, 206, ул. Академика Образцова, 27Ш, ул. Академика Образцова, 27Ч, ул. Партизанская, 74Ж, ул. Баумана, 191, ул. Баумана, 191, ул. 1-я Кировская, 41, ул. Баумана, 235/4, ст. Батарейная, ул. Ангарская, 11, г. Иркутск, п. Вересовка, ул. 3-я Дачная, 44, Иркутский р-он, с. Мамоны, ул. Садовая,7, с. Малая Еланка, ул. Молодежная, 15А.

4.2. Тара и упаковка возврату не подлежат.

4.3. Поставка товара по заявке Заказчика осуществляется в течение 1 (Одного) календарного дня с момента подачи Заявки.

4.4. По решению Заказчика для приемки результатов Договора может создаваться приемочная комиссия.

4.5. При доставке Товара Заказчик производит приемку Товара по количеству.

4.6. Для проверки Товара на соответствие условиям договора Заказчик проводит экспертизу своими силами или с привлечением экспертов, экспертных организаций на основании заключенных в соответствии с Федеральным законом от 18.11.2011 № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» договоров. Эксперты, экспертные организации имеют право запрашивать у Заказчика и Поставщика 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. 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.

4.7. Заказчик в течение 30 (тридцати) календарных дней со дня получения Товара производит приемку Товара по качеству, подписывает товарную накладную на Товар или направляет Поставщику письменный мотивированный отказ от подписания товарной накладной на Товар. При этом Поставщиком и Заказчиком составляется и подписывается акт, в котором указывается количество товаров ненадлежащего качества, основные недостатки, обнаруженные при приемке, и срок их устранения (замена поставленных товаров товарами надлежащего качества).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).

4.8. В случае недопоставки Товара Поставщик производит допоставку в течение 5-ти дней с момента его уведомления, а при наличии брака Поставщик за свой счет заменяет некачественный Товар в срок, установленный в соответствии с п. 4.7. настоящего Договора.

4.9. Риск случайной гибели Товара переходит от Поставщика к Заказчику с момента подписания товарной накладной.

**5. ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН**

5.1. Поставщик обязуется:

5.1.1. Поставить Товар согласно Спецификации (Приложение № 1), надлежащего качества и количества в порядке и сроки, установленные разделом 4 настоящего Договора, с приложением документов, подтверждающих соответствие Товара требованиям законодательства Российской Федерации, а также в надлежащей таре и упаковке, уведомив при этом Заказчика в срок, указанный в п. 4.3. настоящего Договора.

5.1.2. В случае обнаружения недостатков Товара в процессе приемки Товара устранить недостатки в порядке и сроки, указанные в акте, составленном в соответствии с п. 4.7. настоящего Договора.

5.1.3. Поставщик обязан своевременно предоставлять достоверную информацию о ходе исполнения своих обязательств, в том числе о сложностях, возникающих при исполнении Договора.

5.2. Заказчик обязуется:

5.2.1. Принять и оплатить Товар в соответствии с п. 2.2. настоящего Договора.

**6. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН**

6.1. За неисполнение или ненадлежащее исполнение своих обязательств по настоящему Договору Стороны несут ответственность в соответствие с действующим законодательством Российской Федерации и настоящим Договором.

6.2. В случае нарушения по своей вине Заказчиком сроков, предусмотренных п. 2.2. настоящего Договора, Заказчик уплачивает Поставщику пеню в размере одной трехсотой действующей на день уплаты пени ключевой ставки Центрального Банка Российской Федерации от суммы неисполненных обязательств за каждый день просрочки исполнения обязательства, начиная со дня, следующего после дня истечения сроков, установленных п. 2.2. настоящего Договора до момента полного исполнения обязательств.

Заказчик освобождается от уплаты неустойки, если докажет, что просрочка исполнения указанного обязательства произошла вследствие непреодолимой силы или по вине Поставщика.

6.3. За просрочку поставки Товара Поставщик уплачивает Заказчику пеню в размере 0,1% от стоимости не поставленного в срок Товара, за каждый день просрочки до момента полного исполнения обязательства.

Поставщик освобождается от уплаты неустойки, если докажет, что просрочка исполнения указанного обязательства произошла вследствие непреодолимой силы или по вине Заказчика.

6.4. В случае неисполнения или ненадлежащего исполнения обязательств, установленных в пп. 5.1.1. - 5.1.3. настоящего Договора Поставщик уплачивает Заказчику штраф в размере 1% от стоимости некачественного или поврежденного товара.

6.5. Сторона, допустившая нарушение обязательств по настоящему Договору, обязана произвести уплату штрафа и пени в течение 20 рабочих дней с момента получения письменного требования об этом другой Стороны.

6.6. Уплата штрафа и пени не освобождает Поставщика от исполнения своих обязательств по договору. Поставщик также обязан возместить Заказчику убытки, возникшие вследствие ненадлежащего исполнения (неисполнения) Поставщиком принятых на себя обязательств.

**7. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИСПОЛНЕНИЯ ДОГОВОРА**

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

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

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

7.4. 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.

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

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

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

7.8. 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.

**8. ДЕЙСТВИЕ НЕПРЕОДОЛИМОЙ СИЛЫ.**

8.1.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.

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

8.3. 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.

**9. СРОК ДЕЙСТВИЯ**

9.1. Настоящий Договор вступает в силу со дня его подписания и действует до момента полного исполнения обязательств по настоящему Договору.

**10. ПОРЯДОК РАЗРЕШЕНИЯ СПОРОВ**

10.1. Все споры или разногласия, возникшие между Сторонами по настоящему Договору, и в связи с ним, разрешаются путем переговоров между ними.

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

**11. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

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

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

11.3. Расторжение договора допускается по соглашению сторон, по решению суда, в случае одностороннего отказа Стороны Договора от исполнения Договора в соответствии с действующим гражданским законодательством.

11.4. Заказчик обязан принять решение об одностороннем отказе от исполнения Договора, если в ходе исполнения Договора установлено, что Поставщик 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.

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

11.6. 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.

11.7. К настоящему Договору прилагается и является его неотъемлемой частью

*- Спецификация (Приложение№1)*

**12. ЮРИДИЧЕСКИЕ АДРЕСА И 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)Казначейский счет 03224643250000003400Банковский счет 40102810145370000026Наименование банка: Отделение Иркутск//УФК по Иркутской области, г. ИркутскБИК 012520101**Главный врач****\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/Ж. В. Есева/**М.П. |  | **Поставщик:** **Адрес:** **Телефон** **ИНН** **КПП** **р/с** **к/с** **БИК** **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /**М.П.  |

Приложение № 1

 к договору № 115-21
от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**СПЕЦИФИКАЦИЯ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  №п/п | Наименование товара, работ, услуг, товарный знак (его словесное обозначение) (при наличии) | Характеристики товара, работ, услуг | Ед. изм. | Кол-во\* | Производитель | Наименование страны происхождения | Цена за единицу, руб. | Общая стоимость по позиции, руб. |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | ИТОГО (цена договора), руб.: |  |
|  | В том числе НДС (в случае, если Поставщик является плательщиком НДС), руб.: |  |

\*- Количество указано ориентировочно и в процессе исполнения договора может быть изменено.

1. При исполнении Договора Заказчик оставляет за собой право выбирать оборудование и расходные материалы исходя из личной потребности. Предмет Договора не позволяет заранее определить необходимое количество запасных частей, на основании этого Исполнитель обязуется поставить оборудование и расходные материалы из фактических потребностей Заказчика.
2. Целью поставки оборудования и материалов для систем безопасности является поддержание в рабочем состоянии систем охранной сигнализации (ОС), тревожной сигнализации (ТС), автоматической пожарной сигнализации (АПС), систем контроля и управления доступом (СКУД), систем охранного телевиденья (СОТ), смонтированных на объектах Заказчика, проведение их модернизации и развития.
3. Заявка на поставку товара формируется Заказчиком по мере возникновения потребности в оборудовании и материалах, взамен вышедших из строя, смонтированных на объекте Заказчика.
4. Поставщик должен осуществить поставку товара в течение 1 (Одного) календарного дня с момента подачи заявки Заказчиком.
5. Качество товара должно соответствовать условиям договора, ГОСТ, техническим условиям и подтверждается необходимыми сертификатами, документом о качестве, установленном для данного вида товара.
6. Поставляемый товар должен быть новым товаром - не бывшим в употреблении, у которого не были восстановлены потребительские свойства, не должен иметь повреждений и должен отвечать требованиям Федерального закона от 30.03.1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения», ГОСТ, ТУ указанных в функциональных (качественных) характеристиках товара.
7. Срок годности товара должен соответствовать сроку, указанному в сертификате соответствия требованиям нормативных документов на поставляемый товар и на упаковочной таре.
8. При выявлении товара ненадлежащего качества в период гарантийного срока, Поставщик обязуется осуществлять замену некачественного товара в течение 1 (одного) календарного дня с момента получения Поставщиком письменного требования Заказчика о замене. Замена осуществляется без дополнительных расходов со стороны Заказчика.
9. При поставке товара должны быть приложены копии действующих сертификатов соответствия на предлагаемый товар либо копия действующей декларации о соответствии или удостоверения качества и безопасности, соответствующих требованиям нормативных документов на поставляемый товар, на каждую партию поставляемого товара. Обязательное наличие пожарных сертификатов.
10. Товар должен находиться в таре и упаковке, соответствующей действующим стандартам, установленным законодательством РФ и не имеющей дефектов изготовления и транспортировки.
11. Товар должен иметь маркировочные ярлыки (этикетки) с указанием полной информации, предусмотренной законами и иными нормативно-правовыми актами РФ, подтверждающей качество поставляемого товара и его соответствие требованиям законодательства РФ.
12. Упаковка должна предохранять товар от порчи, утраты товарного вида.
13. Тара и упаковка входят в стоимость поставляемого товара.

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

**Приложение № 3**

**к Извещению о проведении закупки**

**на поставку оборудования и расходных материалов для систем безопасности автоматической пожарной сигнализации, систем оповещения и управления эвакуацией людей в случае пожара, смонтированных на объекте**

**путем запроса котировок в электронной форме,**

**участниками которого могут являться только субъекты малого и среднего предпринимательства**

**№ 115-21**

**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

на поставку оборудования и расходных материалов для систем безопасности автоматической пожарной сигнализации, систем оповещения и управления эвакуацией людей в случае пожара, смонтированных на объекте

Изучив извещение о проведении запроса котировок на поставку оборудования и расходных материалов для систем безопасности автоматической пожарной сигнализации, систем оповещения и управления эвакуацией людей в случае пожара, смонтированных на объекте, на условиях, предусмотренных извещением о проведении запроса котировок в электронной форме и не подлежащих изменению по результатам проведения закупочной процедуры, и принимая на себя обязанность выполнять установленные в извещении о проведении запроса котировок в электронной форме 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 \_\_)*согласны заключить договор на условиях и в соответствии с настоящей заявкой и приложениями к заявке, проектом договора, являющимися неотъемлемыми частями к извещению о проведении запроса котировок в электронной форме.

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.[[2]](#footnote-3);

 - 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, товарный знак (его словесное обозначение) (при наличии) | Характеристики товара, работ, услуг | Ед. изм. | Кол-во  | Производитель | Наименование страны происхождения |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

**Раздел 4. Ценовое предложение (подается отдельно от заявки):**

Принимая на себя обязанность выполнять установленные в извещении о проведении запроса котировок в электронной форме требования и условия, *(полное наименование участника закупки с указанием организационно-правовой формы, фамилия, имя, отчество участника закупки физического лица)*предлагает заключить договор на условиях и в соответствии с настоящей заявкой и приложениями к заявке, проектом договора, являющимися неотъемлемыми частями к извещению о проведении запроса котировок в электронной форме на поставку оборудования и расходных материалов для систем безопасности автоматической пожарной сигнализации, систем оповещения и управления эвакуацией людей в случае пожара, смонтированных на объекте, на общую сумму \_\_\_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) руб. \_\_коп., в том числе НДС (если участник закупки является плательщиком НДС).

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  №п/п | Наименование товара, работ, услуг, товарный знак (его словесное обозначение) (при наличии) | Ед. изм. | Кол-во  | Производитель | Наименование страны происхождения | Цена за единицу, руб. | Общая стоимость по позиции, руб. |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | ИТОГО (цена договора), руб.: |  |
|  | В том числе НДС (в случае, если Поставщик является плательщиком НДС), руб.: |  |

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

*(должность) (ФИО)*

1. в том числе требования к безопасности, качеству, техническим характеристикам, функциональным характеристикам (потребительским свойствам) товара, работы, услуги, к размерам, упаковке, отгрузке товара, к результатам работы, установленные Заказчиком и предусмотренные техническими регламентами в соответствии с законодательством Российской Федерации о техническом регулировании, документами, разрабатываемыми и применяемыми в национальной системе стандартизации, принятыми в соответствии с законодательством Российской Федерации о стандартизации, иные требования, связанные с определением соответствия поставляемого товара, выполняемой работы, оказываемой услуги потребностям Заказчика, а также обоснование необходимости использования иных требований, связанных с определением соответствия поставляемого товара, выполняемой работы, оказываемой услуги потребностям Заказчика (при наличии) [↑](#footnote-ref-2)
2. 2Участник 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-3)