**УТВЕРЖДАЮ:  
Заместитель генерального директора**

**по развитию кооперационных связей**

**АО «НПО НИИИП-НЗиК»**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ О.С. Макаров**

**«29» мая 2019 г.**

**Извещение о проведении запроса котировок в электронной форме на право заключения договора на поставку материалов для монтажа пожарной сигнализации, системы оповещения о пожаре и охранного видеонаблюдения для нужд АО «НПО НИИИП – НЗиК»**

**Новосибирск**

**2019**

|  |  |
| --- | --- |
| **№ раздела** | **Извещение о проведении запроса котировок в электронной форме** |
| 1 | **Наименование Заказчика:** Акционерное общество «НИИ измерительных приборов - Новосибирский завод имени Коминтерна».  - адрес: 630015 г. Новосибирск, ул. Планетная, д. 32.  - контактное лицо по вопросам оформления заявки:  - тел.: (383) 279-36-89  Лестева Елена Валерьевна  - e-mail: [1616@komintern.ru](mailto:1616@komintern.ru)  - контактное лицо по вопросам технических требований  Макаров Олег Сергеевич (тел.: (383) 278-97-70).  Адрес сайта Заказчика: [www.](http://www.)нииип-нзик.рф  Адрес ЕИС: [www.zakupki.gov.ru/223/](http://www.zakupki.gov.ru/223/).  Адрес электронной площадки: <http://etp.gpb.ru> |
| 2 | **Источник финансирования заказа:**Собственные средства заказчика. |
| 3 | **Способ закупки:**Запрос котировок в электронной форме. |
| 4 | Участниками закупки могут быть только субъекты малого и среднего предпринимательства, согласно статье 4 №209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в РФ» и постановления Правительства РФ от 11.12.2014 №1352 «Об особенностях участия субъектов малого и среднего предпринимательства в закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц». |
| 5 | **Предмет договора с указанием количества поставляемого товара:** Поставка материалов для монтажа пожарной сигнализации, системы оповещения о пожаре и охранного видеонаблюдения, в соответствии с техническим заданием документации о запросе котировок в электронной форме (приложение № 4). |
| 6 | **Место поставки товара:** г. Новосибирск, ул. Планетная, 32 |
| 7 | **Cрок поставки:** до «30» августа 2019 г. |
| 8 | **Форма, срок и порядок оплаты товара:** Безналичный расчет, оплата 100 % в течение 10 банковских дней после подписания документа, подтверждающего поступление товара. |
| 9 | * 1. **Сведения о начальной (максимальной) цене договора (цене лота):** 468 692 (четыреста шестьдесят восемь тысяч шестьсот девяносто два) рубля 00 копеек.   В качестве единого базиса сравнения ценовых предложений, обеспечение равной и объективной оценки заявок, а также в целях экономически эффективного расходования денежных средств и реализации мер, направленных на сокращение издержек Заказчика используются цены предложений участников без учета НДС. В случае если участник освобожден от уплаты НДС, указание об этом делается в заявке*.* Предложение участника о цене договора не должно превышать начальную (максимальную) цену договора без учета НДС. Оценочная стоимость применяется только для целей оценки заявок.  Начальная (максимальная) цена включает в себя: стоимость товара, все расходы, связанные с доставкой товара, а также уплату налогов и других обязательных платежей, НДС 20%. |
| * 1. **Сведения о начальной (максимальной) цене единицы товара указаны в Приложении № 6 к документации о запросе котировок.** |
| 10 | **Валюта договора:** Российский рубль. |
| 11 | **Обеспечение заявки на участие в запросе котировок** **в электронной форме:**не требуется |
| 12 | **Обеспечение исполнения договора:** не требуется. |
| 13 | **Извещение о проведении запроса котировок в электронной форме**  13.1 Заказчик размещает в ЕИС, на сайте Заказчика и Электронной площадке извещение о проведении запроса котировок, не менее чем за четыре рабочих дня до дня истечения срока подачи заявок на участие в запросе котировок.  13.2. В случае необходимости Заказчик вносит изменения в извещение о проведении запроса котировок. В течение трех дней со дня принятия решения о внесении изменений в извещение такие изменения размещаются Заказчиком в ЕИС.  13.3. В случае внесения изменений в извещение срок подачи заявок продлевается так, чтобы с даты размещения в единой информационной системе указанных изменений до даты окончания срока подачи заявок на участие в такой закупке оставалось не менее половины срока подачи заявок на участие в такой закупке, установленного п.13.1 настоящего извещения.  13.4. Изменение предмета процедуры закупки не допускается.  13.5. Участники закупки самостоятельно отслеживают возможные изменения, внесенные в данное извещение.  Заказчик не несет ответственности в случае, если участник закупки не ознакомился с изменениями, внесенными в извещение и размещенными надлежащим образом.  13.6. В случае необходимости, после официального размещения в ЕИС, на сайте Заказчика и Электронной площадке извещения о проведении запроса котировок, Заказчик вправе отказаться от его проведения в любой момент до наступления даты и времени окончания срока подачи заявок на участие в запросе котировок.  13.7. Заказчик вправе в любой момент после наступления даты и времени окончания срока подачи заявок и до заключения договора отказаться от проведения процедуры закупки в случае возникновения одного из следующих обстоятельств:   1. возникновение обстоятельств непреодолимой силы (форс-мажор), влияющих на целесообразность закупки; 2. потребность в закупке отпала либо изменилась (в том числе выявлена необходимость изменения качественных, функциональных, технических характеристик), в том числе ввиду изменения финансовых, инвестиционных, производственных и иных программ, оказавших влияние на формирование потребности в данной закупке; изменения условий договора с третьим лицом, во исполнение которого проводилась закупка; 3. достижения взаимного соглашения сторон.   13.8. Заказчик размещает информацию об отказе от проведения процедуры закупки в день принятия решения об отказе в порядке, установленном для размещения в ЕИС извещения о проведении процедуры закупки. |
| 14 | **Разъяснение положений документации запроса котировок в электронной форме**  14.1. Любой участник конкурентной закупки вправе направить заказчику запрос о разъяснении положений извещения об осуществлении закупки по форме Приложения № 5 не позднее чем за 3 (три) рабочих дня до даты окончания срока подачи заявок на участие в такой закупке.  14.2. В течение трех рабочих дней со дня поступления указанного запроса Заказчик осуществляет разъяснение положений документации о конкурентной закупке и размещает их в ЕИС с указанием предмета запроса, но без указания участника такой закупки, от которого поступил указанный запрос. 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. |
| 15 | **Требования к безопасности, качеству, техническим характеристикам товара (работы, услуги), к функциональным характеристикам (потребительским свойствам) товара (работы, услуги), к размерам, упаковке, отгрузке товара, к результатам работы**  15.1. В соответствии с техническим заданием документации о запросе котировок (Приложение № 4).  15.2 Гарантийный срок 12 (двенадцать) месяцев с момента подписания Заказчиком Товарной накладной (или универсально-передаточного акта), если иные условия предоставления гарантий не дает производитель. |
| 16 | **Требования к описанию выполняемой работы, которые являются предметом запроса котировок, их количественных и качественных характеристик:**  16.1. Описание участниками закупки предмета запроса котировок, в том числе: качества, технических характеристик товара (работ, услуг), требований к их безопасности, функциональных характеристик (потребительских свойств) товара, размеров, требований к упаковке и отгрузке товара и иных показателей, связанных с определением соответствия товара (работ, услуг) потребностям заказчика, осуществляется в соответствии с требованиями к предмету договора, указанными в настоящим извещением, заполняется участником запроса котировок по форме, установленной в Приложении №3.  16.2. При описании цифровых показателей характеристик товара (работ, услуг), в том числе условий гарантийного обслуживания, не допускается применение понятий «не более», «не менее».  16.3. Для целей установления соотношения цены товаров российского и иностранного происхождения в случае, предусмотренным п.16.4 настоящей документации, цена единицы каждого товара определяется как произведение начальной (максимальной) цены единицы товара, указанной в документации о закупке, 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.  16.4. В заявке на участие в запросе котировок, представленной победителем 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, при этом стоимость товара российского происхождения, составляет менее 50 процентов стоимости всех предложенных таким участником товаров. |
| 17 | **Требования, предъявляемые к участникам запроса котировок в электронной форме**  17.1. В настоящем запросе котировок могут принять участие любое юридическое лицо или несколько юридических лиц, выступающих на стороне одного участника закупки, независимо от организационно-правовой формы, формы собственности, места нахождения либо любое физическое лицо или несколько физических лиц, выступающих на стороне участника закупки, в том числе индивидуальный предприниматель или несколько индивидуальных предпринимателей, выступающих на стороне одного участника закупки.  17.2 Участник закупки должен соответствовать следующим обязательным требованиям:   1. требованиям, установленным законодательством к лицам, осуществляющим поставки продукции (выполнение работ, оказание услуг), являющихся предметом закупки, в том числе обладать всеми необходимыми лицензиями и допусками; 2. участник не должен находиться в процессе ликвидации (для юридического лица), прекращения деятельности в качестве индивидуального предпринимателя (для индивидуальных предпринимателей); 3. деятельность участника не должна быть приостановлена в порядке, предусмотренном Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях; 4. участник не должен быть признан по решению арбитражного суда несостоятельным (банкротом); 5. 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 о налогах и сборах, которые реструктурированы в соответствии с законодательством, 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 о налогах и сборах), размер которых превышает двадцать пять процентов балансовой стоимости активов участника закупки, по данным бухгалтерской отчетности за последний отчетный период; 6. отсутствие судимости у участника закупки - физического лица, либо у руководителя, членов коллегиального исполнительного органа или главного бухгалтера юридического лица – участника закупки за преступления в сфере экономики (за исключением лиц, у которых такая судимость погашена или снята), а также к указанным лицам не должно быть применено наказание в виде лишения права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью, которые связаны с поставкой товара, выполнением работы, оказанием услуги, являющимися объектом осуществляемой закупки, и административное наказание в виде дисквалификации. 7. отсутствие информации об участнике (о лице, правопреемником которого является участник), а также информации об учредителях, о членах коллегиального исполнительного органа, лице, исполняющем функции единоличного исполнительного органа участника закупки – юридического лица, в реестрах недобросовестных поставщиков, предусмотренных Законом № 223-ФЗ, Федеральным законом от 05.04.2013г. № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд». |
| 18 | **18.1. Требования к содержанию документов, входящих в состав заявки на участие в запросе котировок в электронной форме:**  1) заявка, указывающая на согласие участвовать заполняется участником запроса котировок в электронной форме по форме (Приложение 1);  2) копии учредительных документов (для юридических лиц: копия действующего устава в последней редакции (в случае наличия актуальной версии устава в виде единого сводного документа) либо копия устава и всех изменений (дополнений) к уставу (в случае отсутствия актуальной версии устава в виде единого сводного документа) и соответствующий, надлежащим образом заверенный перевод на русский язык учредительных документов иностранных лиц;  3) копии свидетельства о государственной регистрации; свидетельства о внесении в ЕГРЮЛ записи о юридическом лице, созданном до 01.07.2002 года; листа записи Единого государственного реестра юридических лиц или листа записи Единого государственного реестра индивидуальных предпринимателей;  4) копии свидетельства о постановке на учет в налоговом органе;  5) копии документов, подтверждающих соответствие участника закупки требованиям, установленным законодательством к лицам, осуществляющим поставки продукции, выполнение работ, оказание услуг, которые являются предметом закупки в соответствии с перечнем, установленным документацией процедуры закупки;  6) копии документов, подтверждающих соответствие продукции требованиям, установленным законодательством, в соответствии с перечнем, установленным документацией процедуры закупки;  7) выписка из единого государственного реестра юридических лиц или единого государственного реестра индивидуальных предпринимателей либо копию такой выписки, полученную не ранее чем за 6 месяцев до даты размещения в ЕИС извещения о проведении закупочной процедуры или не ранее внесения изменений в соответствующий реестр в случае, если изменения были внесены позднее, чем за 6 месяцев до даты размещения в ЕИС извещения о проведении закупочной процедуры; копии документов, удостоверяющих личность (для иных физических лиц); 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 иностранных лиц), полученные не ранее чем за шесть месяцев до дня размещения в ЕИС извещения о проведении закупочной процедуры;  8) сведения из единого реестра субъектов малого и среднего предпринимательства (далее - единый реестр субъектов малого и среднего предпринимательства), ведение которого осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 24.07.2007 № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации» (далее – Закон № 209-ФЗ), содержащие информацию об участнике закупки, или в случае отсутствия сведений об участнике закупки, который является вновь зарегистрированным индивидуальным предпринимателем или вновь созданным юридическим лицом в соответствии с Законом № 209-ФЗ, в едином реестре субъектов малого и среднего предпринимательства декларацию о соответствии участника закупки критериям отнесения к субъектам малого и среднего предпринимательства, установленным Законом № 209-ФЗ, по форме, установленной Постановлением Правительства РФ от 11.12.2014 № 1352 «Об особенностях участия субъектов малого и среднего предпринимательства в закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц».  9) копии бухгалтерского баланса и отчета о финансовых результатах на последнюю отчетную дату, предшествующую дате размещения в ЕИС извещения о проведении закупочной процедуры с отметкой о предоставлении в налоговый орган либо документом, подтверждающим факт предоставления бухгалтерской отчетности в налоговый орган (с учетом сроков сдачи отчетности, предусмотренных Налоговым кодексом РФ);  10) копию справки об исполнении обязанности по уплате налогов, сборов, пеней, штрафов, процентов, сформированную на дату не ранее чем за 2 месяца до даты размещения извещения о закупке в ЕИС, подписанную и скрепленную печатью налогового органа либо подписанную усиленной квалифицированной электронной подписью должностного лица налогового органа. В случае наличия недоимки по налогам и сборам дополнительно- справку о состоянии расчетов по налогам, сборам, пеням, штрафам организаций и индивидуальных предпринимателей, сформированную на дату не ранее чем за 2 месяца до даты размещения извещения о закупке в ЕИС, подписанную и скрепленную печатью налогового органа, либо подписанную усиленной квалифицированной электронной подписью должностного лица налогового органа;  11) копия уведомления налогового органа о возможности применения упрощенной системы налогообложения (для участников, применяющих ее);  12) копии документов, подтверждающих полномочия лица, подписавшего заявку, на совершение указанных действий;  13) решение об одобрении органами управления юридического лица сделки, либо копию такого решения, если требование о необходимости наличия такого решения для совершения сделки установлено законодательством или учредительными документами юридического лица, либо письмо с обоснованием отсутствия необходимости одобрения сделки органами управления юридического лица. Предоставление указанных документов не требуется в случае, если выпиской из единого государственного реестра юридических лиц подтверждается, что единственный участник общества с ограниченной ответственностью осуществляет функции единоличного исполнительного органа данного общества;  14) предложение о функциональных характеристиках (потребительских свойствах) или качественных характеристиках поставляемого товара, выполняемых работ, оказываемых услуг заполняется участником закупки по форме Приложения 3;  **18.2.** **Требования к содержанию документов, форме, оформлению и составу ценового предложения**  1) ценовое предложение, указывающее на предлагаемую участником закупки цену поставляемых товаров, заполняется участником по форме Приложения 1а к настоящему извещению.  2) информацию, обосновывающую предлагаемую им цену договора, которая может включать в себя гарантийное письмо от производителя с указанием цены и количества поставляемой продукции, порядок ценообразования, документы, подтверждающие наличие продукции у участника закупки, иные документы и расчеты, подтверждающие возможность участника закупки осуществить поставку продукции, по предлагаемой цене, в том числе опыт выполнения договоров, аналогичных предмету закупки. (Обязанность по предоставлению документов, обосновывающих предлагаемую участником цену договора возникает в случае, указанном в п. 23.1 раздела 23 Извещения о проведении запроса котировок).  - Отсутствие или неполное представление документов, входящих в состав заявки, указанных в разделе 18 Извещения о проведении запроса котировок в электронной форме, ведет к отказу в допуске участника запроса котировок в электронной форме. |
| 19 | **Требования к содержанию, форме, оформлению и составу заявки на участие в закупке:**  1.Заявка на участие в запросе котировок заполняется участником закупки в соответствии с требованиями к содержанию и составу заявки на участие в запросе котировок. Форма заполнения заявки на участие в запросе котировок в электронной форме установлена в Приложении 1.  2. Участник закупки указывает наименование страны происхождения поставляемых товаров в предложении о функциональных характеристиках (потребительских свойствах) или качественных характеристиках поставляемого товара, выполняемых работ, оказываемых услуг ( Приложения 3).  3. Участник закупки несет ответственность за представление недостоверных сведений о стране происхождения товаров, указанного Приложении № 3.  4. Заявка на участие в запросе котировок должна состоять из одной части, включающей в себя документы, предусмотренные пунктом 18.1 Информационной карты и ценового предложения, в соответствии с пунктом 18.2 Информационной карты.  5. Все документы направляются Участником закупки в форме электронных документов, подписанных с помощью функционала Электронной торговой площадки электронной подписью уполномоченного лица участника запроса котировок в электронной форме на адрес электронной площадки.  6.Все документы, входящие в состав заявки на участие в запросе котировок, должны быть составлены на русском языке и соответствовать требованиям, установленным пунктом 8 раздела 19 Извещения.  7. Сведения, которые содержатся в заявках участников закупки, не должны допускать двусмысленных (неоднозначных) толкований.  8. Копии документов, входящих в состав заявки, предоставляются в виде скан-копий оригиналов или нотариально заверенных копий в формате pdf, jpeg, явно и достоверно отображающих содержащуюся в документах информацию, в том числе реквизиты, проставленные на документах печати (при наличии), подписи (в том числе электронной цифровой подписи) и отметки. Предоставление документов в формате MS Word, MS Excel и других аналогичных форматах, не допускается.  9. Любой участник закупки вправе подать только одну котировочную заявку.  10. Прием заявок на участие в запросе котировок прекращается в день открытия на ЭТП доступа к заявкам на участие в запросе котировок.  11. Участник закупки, подавший заявку на участие в запросе котировок, вправе изменить или отозвать заявку на участие в запросе котировок в любое время до момента открытия доступа к поданным в форме электронных документов заявкам на участие в запросе котировок.  12. Срок действия заявки, подаваемой участником запроса котировок 60 дней с момента подачи заявки участником закупки. |
| 20. | **Особенности участия в процедуре закупки коллективного участника**  20.1.Юридические и физические лица, выступающие на стороне одного участника закупки (коллективный участник), обязаны заключить между собой соглашение, подтверждающее намерения юридических и физических лиц, выступающих на стороне одного участника, совместно осуществлять поставку продукции, выполнение работ, оказание услуг, являющихся предметом закупки, которое должно отвечать следующим требованиям:   1. соглашение должно соответствовать нормам действующего законодательства; 2. в соглашении должны быть определены права и обязанности членов коллективного участника как в рамках участия в закупке, так и в рамках исполнения договора; 3. в соглашении должна быть предусмотрена гарантия соответствия лиц, выступающих на стороне коллективного участника, требованиям, установленным Заказчиком в извещении процедуры закупки; 4. в соглашении должен быть указан лидер, представляющий интересы лиц, выступающих на стороне коллективного участника, и его полномочия как в рамках участия в закупке, так и при исполнении договора (в том числе на подачу и отзыв заявки на участие в процедуре закупки, иные права, предусмотренные извещением о закупке, на подписание договора от имени всех лиц, выступающих на стороне одного участника, на предоставление обеспечения исполнения договора, на получение оплаты от Заказчика, на подписание необходимых документов в ходе исполнения договора); 5. в соглашении должна быть предусмотрена обязанность лиц, выступающих на стороне коллективного участника, выдать лидеру доверенность на представление их интересов в отношениях с Заказчиком (в том числе на заключение от их имени договора с Заказчиком, подписание документов, подтверждающих выполнение обязательств, предусмотренных договором с Заказчиком, ведение с ним переписки); 6. в случае решения сторон о распределении между ними обязательств по договору, на право заключения которого проводится процедура закупки, либо в случае если такое требование установлено извещением о закупке, в соглашении должен быть установлен объем обязательств, выполняемый каждым из лиц, выступающих на стороне коллективного участника, стоимость и сроки их выполнения (в том числе, в процентном соотношении); 7. в соглашении должна быть предусмотрена солидарная ответственность лиц, выступающих на стороне коллективного участника, по обязательствам, связанным с участием в закупке, заключением и исполнением договора, а также обязанность лидера по предоставлению обеспечения исполнения договора (в случае если такое обеспечение предусмотрено извещением о закупке); 8. иным требованиям, установленным Заказчиком в извещении о закупке.   20.2. Заявка коллективного участника должна содержать указание на то, что лидер выступает от имени нескольких лиц (коллективного участника), а также копии соглашения его членов и доверенностей на лидера, указанные в п. 20.1 настоящего раздела.  20.3. Лицо, участвующее в процедуре закупки в составе коллективного участника, не вправе подавать самостоятельную заявку на участие в данной процедуре закупки, а также входить в состав иного коллективного участника, подавшего заявку на участие в ней.  20.4. В случае если хотя бы одно лицо, входящее в состав коллективного участника, отказывается от участия в процедуре закупки, либо если будет установлено, что из состава коллективного участника вышел хотя бы один из участников, и это влечет несоответствие коллективного участника установленным в извещении процедуры закупки требованиям, Заказчик отказывает такому коллективному участнику в допуске к участию в процедуре закупки либо отстраняет такого коллективного участника, отказывается от заключения договора с ним, отказывается от договора.  20.5. Обязательным требованиям, предусмотренным извещением о закупке, должно соответствовать каждое лицо, входящее в состав коллективного участника.  20.6. Коллективный участник в совокупности должен соответствовать требованию, установленному ч. 7 п. 17.2 раздела 17 настоящего извещения о проведении закупки. |
| 21 | Рассмотрение котировочных заявок 21.1. Единая комиссия рассматривает заявки на участие в запросе котировок на соответствие требованиям, и соответствие участников запроса котировок требованиям, установленным извещением о запросе котировок.  21.2. Срок рассмотрения котировочных заявок не может превышать 5 (пять) дней со дня открытия доступа к поданным заявкам на участие в запросе котировок.  21.3. На основании результатов рассмотрения заявок на участие в запросе котировок комиссией принимается решение о признании участника закупки, подавшего заявку на участие в запросе котировок, участником запроса котировок или об отказе в признании участником запроса котировок, а также оформляется протокол рассмотрения заявок на участие в запросе котировок, который размещается Заказчиком в ЕИС и на ЭТП в течение 3-х дней с момента подписания.  21.4. По результатам рассмотрения заявок протокол рассмотрения заявок в виде отдельного документа может не составляться. В этом случае информация о допуске участников указывается в итоговом протоколе.  21.5. При рассмотрении заявок на участие в запросе котировок участник закупки не допускается Единой комиссией к участию в запросе котировок в случае:  1) несоответствия участника закупки требованиям, установленным документацией, в том числе позволяющим убедиться в благонадежности контрагента в соответствии с требованиями экономической безопасности и проявления должной осмотрительности при проверке контрагентов;  2) несоответствия заявки участника закупки требованиям, установленным в извещении, в том числе:  - непредоставления документов и сведений, указанных в извещении, в том числе необходимых для обеспечения экономической безопасности и проявления должной осмотрительности при проверке контрагентов;  -непредоставления в составе заявки информации, обосновывающей предлагаемую участником закупки цену договора;  -нарушения требований извещения о закупке к содержанию, форме и оформлению заявки.  3) несоответствия предлагаемой продукции требованиям, установленным в извещении о закупке;  4) несоответствия предложенных участником закупки условий исполнения договора условиям, указанным в извещении, в том числе:  - направление предложения, ухудшающего условия выполнения договора, являющегося предметом закупки;  - направление предложения о цене договора, превышающего НМЦ договора, НМЦ единицы товара, услуги, работы;  5) наличия в предоставленных участником документах недостоверных сведений об участнике закупки или предлагаемой им продукции, в том числе отсутствие сведений об участнике в едином реестре субъектов малого и среднего предпринимательства.  21.6. В случае если на основании результатов рассмотрения заявок на участие в запросе котировок принято решение об отказе в допуске к участию в запросе котировок всех участников запроса котировок, подавших заявки на участие в запросе котировок, или о допуске к участию в запросе котировок и признании участником запроса котировок только одного участника, подавшего заявку на участие в запросе котировок, единой комиссией запрос котировок признается несостоявшимся.  21.7. В случае если запрос котировок признан несостоявшимся и только один участник закупки, подавший заявку на участие в запросе котировок, признан участником запроса котировок, Договор заключается с единственным участником запроса котировок в порядке, предусмотренном разделом 26 извещения  21.8. 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.  21.9. Отнесение участника закупки к российским или иностранным лицам производится 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). |
| **22** | **Оценка котировочных заявок**  22.1. Комиссия оценивает котировочные заявки участников закупки, в отношении которых принято решение об их допуске к участию в запросе котировок, и определяет участника запроса котировок, в заявке на участие которого содержится лучшее предложение.  22.2. Участником запроса котировок, в заявке на участие которого содержится лучшее предложение, признается участник запроса котировок, подавший котировочную заявку, которая содержит наиболее низкую цену продукции договора и соответствует требованиям, указанным в извещении о проведении запроса котировок. При предложении наиболее низкой цены продукции несколькими участниками запроса котировок участником запроса котировок, в заявке на участие которого содержится лучшее предложение, признается участник запроса котировок, котировочная заявка которого поступила ранее котировочных заявок других участников.  22.3. Результаты оценки котировочных заявок оформляются итоговым протоколом, который размещается организатором закупок в ЕИС и на ЭП в течение 3-х дней с момента подписания.  22.4. В случае принятия решения о заключении договора по результатам запроса котировок Заказчик передает победителю или единственному участнику запроса котировок проект договора.  22.5. Оценка и сопоставление заявок на участие в запросе котировок, которые содержат предложения о поставке российского товара, 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. |
| 23 | **Антидемпинговые меры**  23.1. Антидемпинговые меры применяются Заказчиком в случае, если при проведении процедуры закупки участником закупки предложена цена на 25 и более % ниже начальной максимальной цены договора (цены лота), установленной Заказчиком в документации процедуры закупки (демпинговая цена).  23.2. В случае если при проведении процедуры закупки все участники закупки предложили демпинговую цену, антидемпинговые меры к участникам такой закупки не применяются.  23.3. Если участником закупки, с которым заключается договор, предложена демпинговая цена, Заказчиком могут применяться одна или несколько антидемпинговых мер:   * 1. договор может быть заключен только после предоставления таким участником обеспечения исполнения договора в размере, превышающем в полтора раза размер обеспечения исполнения договора, указанный в документации о проведении закупки, но не менее чем в размере аванса (если договором предусмотрена выплата аванса). Размер обеспечения не может превышать цену договора, предложенную участником, с которым заключается договор.   В случае если обеспечение исполнения договора не было установлено договор может быть заключен только после предоставления таким участником обеспечения исполнения договора в размере не менее 30 % от цены договора, но не менее чем в размере аванса (если договором предусмотрена выплата аванса).  В случае непредставления участником, с которым заключается договор, обеспечения исполнения договора, он признается уклонившимся от заключения договора.   * 1. обязанность предоставления таким участником информации, обосновывающей предлагаемую им цену договора, которая может включать в себя гарантийное письмо от производителя с указанием цены и количества поставляемой продукции, порядок ценообразования, документы, подтверждающие наличие продукции у участника закупки, смету, иные документы и расчеты, подтверждающие возможность участника закупки осуществить поставку продукции, выполнение работ, оказание услуг по предлагаемой цене, в том числе опыт выполнения договоров, аналогичных предмету закупки.   Обоснование цены договора представляется участником закупки, предложившим демпинговую цену, в составе заявки на участие в закупке. В случае невыполнения участником данного требования Заказчик отказывает такому участнику в допуске к участию в закупке. Указанное решение фиксируется в протоколе.  23.4. В случае признания участника процедуры закупки уклонившимся от заключения договора, договор с таким участником не заключается. Заказчик вправе направить проект Договора иному участнику закупки, в соответствии с п. 26.5 настоящего извещения |
| 24 | **Основания и последствия признания процедуры закупки несостоявшейся**  24.1. Запрос котировок признается несостоявшейся в следующих случаях:  1) на участие в закупке не подано ни одной заявки либо подана одна заявка;  2) по результатам рассмотрения заявок ни один из участников закупки не допущен к участию в закупке;  3) по результатам рассмотрения заявок к участию в закупке допущен один участник;  24.2. В случае если закупка признана несостоявшейся Заказчик вправе отказаться от проведения процедуры закупки либо провести повторную конкурентную процедуру закупки, либо осуществить закупку у единственного поставщика, либо заключить договор с единственным участником процедуры закупки, признанным комиссией в порядке, предусмотренном разделом 21 настоящего извещения |
| 25 | **Основания и последствия выявления обстоятельств, имеющих значение для принятия решения о допуске участника к закупке и заключении договора по результатам закупки**  25.1. Заказчик вправе в любое время до завершения процедуры закупки отстранить участника закупки, пересмотреть итоги процедуры закупки, отказаться от заключения договора с участником закупки, отказаться от договора (при наличии такого права в соответствии с законодательством и условиями договора), если будет установлено, что:  1) участник закупки не соответствуют установленным извещением или документацией о закупке требованиям к участникам закупки;  2) поставляемая продукция не соответствуют установленным извещением или документацией о закупке требованиям;  3) участник закупки представил недостоверную информацию о своем соответствии или соответствии поставляемой продукции требованиям, установленным извещением или документацией о закупке к участникам закупки, или поставляемой продукции, а также недостоверную информацию о наименовании страны происхождения товара, что позволило ему стать победителем процедуры закупки. |
| 26 | Заключение Договора по результатам запроса котировок 26.1. Договор может быть заключен не ранее чем через 10 дней не позднее чем через 20 дней со дня размещения в ЕИС итогового протокола.  26.2. Договор заключается в редакции, соответствующей редакции проекта договора, приложенного к извещению о запросе котировок, по цене, предложенной участником запроса котировок, с которым заключается договор, и на иных условиях, предложенных участником, если необходимость предложения таких условий было предусмотрено извещением о запросе котировок, с использованием программно-аппаратных средств электронной площадки и должен быть подписан электронной подписью лица, имеющего право действовать от имени соответственно участника такой конкурентной закупки, заказчика. В случае наличия разногласий по проекту договора, направленному заказчиком, участник такой закупки составляет протокол разногласий с указанием замечаний к положениям проекта договора, не соответствующим извещению, документации о конкурентной закупке и своей заявке, с указанием соответствующих положений данных документов. Протокол разногласий направляется заказчику с использованием программно-аппаратных средств электронной площадки. Заказчик рассматривает протокол разногласий и направляет участнику такой закупки доработанный проект договора либо повторно направляет проект договора с указанием в отдельном документе причин отказа учесть полностью или частично содержащиеся в протоколе разногласий замечания.  26.3. Договор по результатам конкурентной закупки с участием субъектов малого и среднего предпринимательства заключается на условиях, которые предусмотрены проектом договора, извещением о запросе котировок, заявкой участника такой закупки, с которым заключается договор.  26.4. Заказчик направляет договор на ЭТП не ранее 10 дней с момента публикации итогового протокола.  26.5. В случае если участник запроса котировок, в заявке, на участие которого содержится лучшее предложение и которой присвоен первый номер, не предоставил Заказчику подписанный договор на двадцатый день, такой участник считается уклонившимся от заключения Договора  В случае если участник запроса котировок признан уклонившимся от заключения Договора, Заказчик вправе направить проект Договора участнику запроса котировок, заявке на участие которого присвоен второй номер, или провести повторную конкурентную процедуру.  В случае направления проекта Договора участнику запроса котировок, заявке на участие которого присвоен второй номер, Договор заключается на условиях, предложенных участником запроса котировок, заявке которого присвоен второй номер.  26.6. В случае уклонения участника запроса котировок от заключения Договора денежные средства, внесенные в качестве обеспечения заявки на участие в запросе котировок, не возвращаются.  26.7. В случае если победитель запроса котировок признан уклонившимся от заключения Договора, Заказчик заключит договор с участником запроса котировок, который предложил такие же, как победитель условия исполнения договора или предложение которого содержит лучшие условия исполнения договора, следующие после условий, предложенных победителем закупки, который признан уклонившимся от заключения договора.  26.8. Страна происхождения поставляемого товара в договоре указывается на основании сведений, содержащихся в заявке на участие в закупке, представленной участником закупки, с которым заключается договор.  26.9. При исполнении договора, заключенного с участником закупки, которому предоставлен приоритет в соответствии с Постановлением Правительства № 925 от 16.09.2016 г. не допускается замена страны происхождения товаров, за исключением случая, когда в результате такой замены вместо иностранных товаров поставляются российские товары, при этом качества, технические и функциональные характеристики (потребительские свойства) таких товаров не должны уступать качеству и соответствующим техническим и функциональным характеристикам, указанных в договоре. |
| 27 | **Дата и время окончания срока подачи заявок на участие в запросе котировок** –  «07» июня 2019 г. 12 часов 00 минут (время местное) |
| 28 | **Дата и время рассмотрения заявок:** «13» июня 2019 г. 14 часов 00 минут (время местное) |
| 29 | **Дата и время подведения итогов:** «17» июня 2019 г. 14 часов 00 минут (время местное) |
| 30 | Приложения:  30.1. Заявка на участие в запросе котировок в электронной форме (Приложение № 1)  30.2. Ценовое предложение (Приложение № 1а)  30.3.Проект договора (Приложение № 2)  30.4. Предложение о функциональных характеристиках (потребительских свойствах) или качественных характеристиках выполнения работ (Приложение № 3)  30.5. Техническое задание (Приложение № 4)  30.6. Запрос на разъяснение документации на проведение запроса котировок в электронной форме (Приложения № 5)  30.7. Сведения о начальной (максимальной) цене единицы товара (Приложение № 6) |

**Приложение №1 к извещению о запросе котировок**

**В Единую комиссию по закупочной деятельности**

**АО «НПО НИИИП-НЗиК»**

Исх № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

От \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*На официальном бланке*

**КОТИРОВОЧНАЯ ЗАЯВКА**

на право заключения *Договора* на \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

для АО «НПО НИИИП-НЗиК»

*(наименование - для юридического лица, Фамилия имя отчество - для физического лица)*

исходя из требований к закупаемым товарам дает согласие на поставку товаров, указанных в извещении о проведении запроса котировок в электронной форме, на условиях, предусмотренных проектом договора

1. Место нахождения (*для юридического лица*) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(почтовый индекс, адрес)*

Место жительства (*для физического лица*) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(почтовый индекс, адрес)*

Телефон \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ факс \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Банковские реквизиты:

Расчетный счет \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ в \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(наименование банковского учреждения)*

БИК \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Кор.счет \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ИНН \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ КПП\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ОГРН\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ОКПО\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

2. Мы согласны исполнить условия Договора, указанные в извещении о проведении запроса котировок и в проекте Договора.

3. Настоящей заявкой на участие в запросе котировок сообщаем, что в отношении \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(наименование участника закупки (для юридических лиц), наименование индивидуального предпринимателя)

не проводится процедура ликвидации, отсутствует решение арбитражного суда о признании банкротом и об открытии конкурсного производства, деятельность не приостановлена, отсутствует недоимка по налогам, сборам, задолженность по иным обязательным платежам в бюджеты бюджетной системы Российской Федерации за прошедший календарный год, размер которой превышает двадцать пять процентов балансовой стоимости активов, по данным бухгалтерской отчетности за последний календарный год, а также, что отсутствует информация об участнике (о лице, правопреемником которого является участник), а также информация об учредителях, о членах коллегиального исполнительного органа, лице, исполняющем функции единоличного исполнительного органа участника закупки – юридического лица, в реестрах недобросовестных поставщиков, предусмотренных федеральными законами от 18.07.2011 г. № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц», от 05.04.2013г. № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд», от 21.07.2005г. № 94-ФЗ «О размещении заказов на закупку товаров, работ, услуг для государственных и муниципальных нужд».; отсутствует судимость у участника закупки - физического лица, либо у руководителя, членов коллегиального исполнительного органа или главного бухгалтера юридического лица - участника закупки за преступления в сфере экономики (за исключением лиц, у которых такая судимость погашена или снята), а также к указанным лицам не применено наказание в виде лишения права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью, которые связаны с поставкой товара, выполнением работы, оказанием услуги, являющимися объектом осуществляемой закупки, и административное наказание в виде дисквалификации.

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

(должность, Ф.И.О.) (подпись, печать)

Приложение № 1а к извещению о запросе котировок

Ценовое предложение

Мы согласны поставить товары предусмотренные извещением о запросе котировок, в соответствии с требованиями извещения о запросе котировок в электронной форме по цене \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (указать общую цену договора цифрами и прописью), в том числе/кроме того/ без НДС. В цену договора включены стоимость товара, все расходы, связанные с доставкой товара, а также уплату налогов и других обязательных платежей, НДС 20%.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№№ п/п** | **Наименование товаров** | **Страна происхождения** | **Кол-во, ед. изм.** | **Цена** | **Стоимость** |
|
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |

Участник закупки / уполномоченный представитель

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (Фамилия И.О.)

(подпись)

**Приложение №2 к извещению о запросе котировок**

Проект

**Договор поставки**

г. Новосибирск «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_ г.

Акционерное общество «НИИ измерительных приборов – Новосибирский завод имени Коминтерна», именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице Заместителя генерального директора по развитию кооперационных связей Макарова Олега Сергеевича, действующего на основании Доверенности 221/18 от «16» ноября 2018 г., с одной стороны и\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, именуемое в дальнейшем «Поставщик», в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, действующего на основании \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, с другой стороны, вместе именуемые в дальнейшем «Стороны», на основании итогового протокола запроса котировок в электронной форме, в соответствии с Федеральным законом от 18 июля 2011 года N 223-ФЗ "О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц", заключили настоящий договор о нижеследующем:

1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

1.1. Поставщик обязуется в обусловленный договором срок поставить материалы для монтажа пожарной сигнализации, системы оповещения о пожаре и охранного видеонаблюдения (далее - Товар), свободный от каких-либо прав третьих лиц и иных обременений, а Заказчик приобрести и оплатить по цене, указанной в п.2.1. Договора.

1.2. Товар, поставляемый в рамках предмета настоящего Договора, его наименование, страна происхождения, цена, и количество, требования, предъявляемые к товару, его технические и функциональные характеристики определяются в Спецификации (Приложение № 1), являющейся неотъемлемой частью договора.

Товар должен соответствовать нормативам и требованиям государственных стандартов Российской Федерации, а Товар, подлежащий в соответствии с законодательством Российской Федерации обязательной сертификации, должен иметь сертификат и знак соответствия.

2. ЦЕНА ДОГОВОРА И ПОРЯДОК РАСЧЕТОВ

2.1. Цена Договора составляет \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ рублей 00 копеек.

2.2. Цена Договора включает в себя: стоимость товара, расходы на доставку, упаковку, НДС 20%, налоги, сборы и другие обязательные платежи.

2.3. Цена Договора является твердой и не может изменяться в ходе его исполнения.

2.4. Расчеты за Товар производятся на условии: Безналичный расчет, 100 % оплата в течение 10 (десяти) банковских дней с момента подписания документа, подтверждающего поступления товара.

3. ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН И УСЛОВИЯ ПОСТАВКИ

3.1.Поставщик обязан:

3.1.1. Надлежащим образом и в соответствии с условиями настоящего договора поставить Товар в порядке, установленном настоящим договором в установленный срок и представить Заказчику отчетные документы и материалы, подтверждающие поставку и передачу Товара, а также страну происхождения поставляемого товара.

3.1.2. Безвозмездно устранить выявленные недостатки Товара или осуществить его замену в порядке и на условиях, предусмотренных настоящим договором.

3.1.3. Указывать в первичных документах бухгалтерского учета адрес организации, включенный в ЕГРЮЛ.

3.2. Поставщик имеет право:

3.2.1. Требовать своевременной оплаты Товара в соответствии с подписанным Сторонами договором по поставке Товара.

3.3. Заказчик обязан:

3.3.1. Произвести оплату Товара в соответствии с п. 2.4. настоящего договора.

3.3.2. Обеспечить своевременную приемку поставленного Товара.

3.3.3. Своевременно сообщить в письменной форме Поставщику о недостатках Товара, обнаруженных в ходе его приемки.

3.4. Заказчик имеет право:

3.4.1. Требовать от Поставщика надлежащей поставки Товара, соответствующего качеству, объемам, срокам его поставки и иным требованиям, предусмотренным настоящим договором.

3.4.2. Требовать от Поставщика передачи недостающих или замены бракованных материалов, отчетных документов и иной документации, подтверждающих поставку (отгрузку) Товара.

3.4.3. Отказаться от оплаты расходов, не предусмотренных настоящим договором.

3.5. Срок поставки: до «30» августа 2019 года

3.6. Место поставки: 630015, г. Новосибирск, ул. Планетная, 32

3.7. Право собственности на Товар переходит от Поставщика к Заказчику с момента передачи товара и подписания сторонами товарной накладной/универсально-передаточного документа (УПД).

3.8. В случае обоснованного отказа Заказчика от поставленного Поставщиком Товара, Заказчик обязуется обеспечить сохранность (ответственное хранение) Товара и незамедлительно уведомить Поставщика о своем отказе принять Товар с указанием мотива отказа.

3.9. Под обоснованным отказом Стороны договорились понимать право Заказчика отказаться от принятия Товара или его части по причинам:

- поставки Товара ненадлежащего качества;

- несоответствия количества, ассортимента поставленного Товара условиям данного договора и спецификации.

3.10. Заказчик, которому передано Товар ненадлежащего качества, вправе по своему выбору потребовать от Поставщика:

- замены Товара ненадлежащего качества, Товаром надлежащего качества;

- безвозмездного устранения недостатков Товара;

- возмещения своих расходов по устранению недостатков Товара.

4. КАЧЕСТВО И КОМПЛЕКТНОСТЬ ТОВАРА, ГАРАНТИИ ПОСТАВЩИКА

4.1. Поставщик гарантирует качество и безопасность поставляемого Товара в соответствии с действующими стандартами, утвержденными на данный вид Товара, и наличием сертификатов, (свидетельств), обязательных для данного вида Товара, оформленных в соответствии с российским законодательством.

4.2. Товар должен обеспечивать предусмотренную производителем функциональность.

4.3. Товар должен быть поставлен в ассортименте (наименовании), в объеме (количестве) и в сроки, предусмотренные настоящим договором. Товар передается с необходимыми принадлежностями и документами к нему. Товар должно иметь необходимые маркировки, наклейки и пломбы в соответствии с законодательством Российской Федерации.

4.4. Гарантийный срок эксплуатации Товара исчисляется с момента передачи Товара Заказчику, определяемого на основании даты подписания Заказчиком товарной накладной/универсально-передаточного документа (УПД). Гарантийный срок эксплуатации составляет 12 (двенадцать) месяцев с момента подписания Заказчиком Товарной накладной, если иные условия предоставления гарантий не дает производитель.

Если в процессе эксплуатации Товара в течение гарантийного срока обнаружатся недостатки Товара, то они подлежат устранению силами и средствами Поставщика и за его счет.

4.5. В случае если при передаче Товара или в течение гарантийного срока на него выявится его ненадлежащее качество, Заказчик вправе потребовать от Поставщика его замены.

4.6. Наличие недостатков и сроки замены Товара оформляются Сторонами в двухстороннем акте выявленных недостатков.

4.7. Поставщик гарантирует, что поставляемое Товар и/или его составные части не нарушают исключительных прав третьих лиц, в том числе прав в отношении товарных знаков.

4.8. Если к Заказчику будут предъявлены претензии со стороны третьих лиц в отношении результатов интеллектуальной деятельности, реализованных в поставляемом изделии и/или его составной части, в том числе в отношении товарных знаков, Поставщик урегулирует такие претензии самостоятельно за свой счет, при этом Поставщик не освобождается от обязанности поставить изделие, свободное от прав и/или требований третьих лиц.

4.9. Поставщик, в случае применения к Заказчику мер ответственности за нарушение интеллектуальных прав, используемых в Оборудовании, поставленном Заказчику, возместит Заказчику понесенные убытки, включая суммы, выплаченные Заказчиком третьим лицам.

4.10. Поставщик гарантирует, что все сведения о Поставщике в ЕГРЮЛ достоверны на момент подписания договора и будут оставаться достоверными в дальнейшем. Если в ЕГРЮЛ появится запись о недостоверности сведений о Поставщике, он обязуется в месячный срок с даты появления такой записи внести в ЕГРЮЛ достоверные сведения или исправить ошибочную запись о недостоверности.

5. ПОРЯДОК ПРИЕМКИ ТОВАРА

5.1. Результат исполнения обязательств по поставке Товара принимается в следующем порядке:

5.1.1. Товар передается Заказчику по товарной накладной по количеству и качеству, предусмотренному Спецификацией. Одновременно с передачей товара Поставщик передает Заказчику следующие документы: счет-фактуру и товарную накладную по форме ТОРГ-12 или УПД, паспорт с указанием характеристик и датой, сертификат о калибровке (далее – отчетная документация).

5.1.2. Выполненные Поставщиком обязательства по поставке Товара принимаются Заказчиком по товарной накладной или УПД Поставщика.

5.2. В течение 3 (трех) рабочих дней с момента представления Заказчику Поставщиком отчетной документации Заказчик проверяет результаты исполнения Поставщиком обязательства по настоящему договору на предмет соответствия поставленного Товара и представленной отчетной документации требованиям и условиям настоящего договора.

5.3. По результатам проверки исполнения обязательств Поставщика по настоящему договору Заказчик передает Поставщику подписанную со своей стороны товарную накладную или УПД на Товар по настоящему договору или мотивированный отказ от ее подписания.

5.4. В случае получения мотивированного отказа Заказчика от подписания товарной накладной по настоящему договору, Поставщик обязан рассмотреть мотивированный отказ и в течение 5 (пяти) дней с момента его получения устранить указанные Заказчиком недостатки.

6. РИСК СЛУЧАЙНОЙ ГИБЕЛИ ТОВАРА

7.1. Риск случайной гибели или случайной порчи, утраты или повреждения Товара, являющимся предметом настоящего Договора, несет Поставщик или Заказчик, в зависимости от того, кто из них обладал правом собственности на Товар в момент случайной гибели или случайного его повреждения.

8. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН

8.1. В случае неисполнения или ненадлежащего исполнения условий настоящего договора, Стороны несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации.

8.2. В случае нарушения сроков оплаты предусмотренных настоящим Договором, Заказчик уплачивает неустойку. Неустойка начисляется за каждый день просрочки исполнения обязательства, предусмотренного договором, начиная со дня, следующего после дня истечения установленного договором срока исполнения обязательства. Размер такой неустойки устанавливается в размере 0,03 % от стоимости поставленного Товара.

8.3. За нарушение сроков поставки Товара, Поставщик уплачивает Заказчику неустойку в размере 0,03 % от стоимости несвоевременно поставленного Товара за каждый день просрочки.

8.4. В случае поставки Товара ненадлежащего качества или некомплектного Поставщик уплачивает Заказчику штраф в размере 10 % от стоимости Товара.

8.5. Уплата неустойки не освобождает Стороны от исполнения обязательств по настоящему договору.

8.6. Поставщик обязуется возместить Заказчику убытки, которые тот понесет вследствие нарушения Поставщиком установленных договором гарантий или налогового законодательства. Поставщик возмещает Заказчику суммы доначисленного НДС, если налоговый орган откажет Заказчику в вычетах по сделкам с Поставщиком. Поставщик возмещает пени и штрафы, начисленные на указанный НДС.

9. ПОРЯДОК РАЗРЕШЕНИЯ СПОРОВ

9.1. Поставщик и Заказчик будут принимать все меры по разрешению споров и разногласий, которые могут возникнуть из настоящего договора или в связи с ним, путем переговоров.

9.2. В случае нарушения любой из Сторон условий настоящего договора, другая Сторона вправе предъявить претензию в установленном порядке до подачи искового заявления в арбитражный суд. Претензии рассматриваются Сторонами в срок не более 30 дней.

9.3. В случае если Стороны не придут к соглашению путем переговоров, все споры или разногласия, которые могут возникнуть из настоящего Договора или в связи с ним, подлежат рассмотрению в Арбитражном суде Новосибирской области в соответствии с законодательством Российской Федерации.

10. СРОК ДЕЙСТВИЯ НАСТОЯЩЕГО ДОГОВОРА

10.1. Настоящий договор вступает в силу с момента его подписания сторонами и действует до полного исполнения сторонами своих обязательств.

11. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

11.1. Руководствуясь частью 1 статьи 450.1 Гражданского кодекса Российской Федерации, стороны пришли к соглашению, что при нарушении или ненадлежащем исполнении Поставщиком обязательств по настоящему Договору, включая (но, не ограничиваясь этим) случай однократного неисполнения или ненадлежащего исполнения любой из обязанностей, возложенных на Поставщика настоящим Договором, Заказчик вправе в одностороннем порядке отказаться от исполнения настоящего Договора полностью или частично. В случае такого отказа настоящий Договор считается соответственно расторгнутым или измененным со дня, указанного в уведомлении Заказчика об отказе. Настоящий Договор также может быть расторгнут или изменен по основаниям, предусмотренным законодательством Российской Федерации.

11.2. Все изменения и дополнения к настоящему Договору действительны и становятся его неотъемлемыми Приложениями лишь при условии, что они исполнены в письменной форме и подписаны полномочными представителями Сторон.

11.3. При исполнении настоящего Договора не допускается перемена Поставщика, за исключением случаев, если новый Поставщик является правопреемником Поставщика по такому Договору вследствие реорганизации юридического лица в форме преобразования, слияния или присоединения.

11.4. В случае изменения у какой-либо из Сторон местонахождения, названия, банковских или других реквизитов, она обязана в течение 10 (десяти) дней письменно известить об этом другую Сторону.

11.5. Стороны договорились, что договор, дополнительные соглашения и иные документы, оформленные в рамках данного договора, переданные с помощью факсимильной, электронной связи, имеют юридическую силу и стороны признают их в качестве доказательств в суде.

12. АНТИКОРРУПЦИОННАЯ ОГОВОРКА

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

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

12.3. В случае возникновения у Стороны подозрений, что произошло или может произойти нарушение каких-либо положений настоящей Антикоррупционной оговорки, соответствующая Сторона обязуется уведомить другую Сторону в письменной форме. В письменном уведомлении Сторона обязана сослаться на факты или предоставить материалы, достоверно подтверждающие или дающие основание предполагать, что произошло или может произойти нарушение каких-либо положений настоящей Антикоррупционной оговорки, выражающееся в действиях, квалифицируемых применяемым законодательством, как дача или получение взятки, коммерческий подкуп, а также действиях, нарушающих требования применяемого законодательства и международных актов о противодействии легализации доходов, полученных преступным путем.

12.4. При выявлении фактов нарушения одной из Сторон требований Антикоррупционной оговорки Стороны обязаны руководствоваться требованиями Федерального закона от 25.12.2008 № 273-ФЗ «О противодействии коррупции», Гражданского кодекса РФ и иных действующих нормативных правовых актов».

13. ПРИЛОЖЕНИЯ

13.1. Приложение № 1. Спецификация

14. ЮРИДИЧЕСКИЕ АДРЕСА И БАНКОВСКИЕ РЕКВИЗИТЫ СТОРОН

|  |  |
| --- | --- |
| Поставщик: | Заказчик: |

|  |  |
| --- | --- |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/  м.п. | АО «НПО НИИИП-НЗиК»  630015, г. Новосибирск, ул. Планетная, 32  ИНН 5401199015/КПП 540101001  р/с 40702810244020003415  Сибирском банке ПАО Сбербанк  к/с 30101810500000000641  БИК 045004641  Заместитель генерального директора  по развитию кооперационных связей  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /О.С. Макаров/  м.п. |

**Приложение №1 к договору поставки № \_\_\_\_\_\_\_\_**

**от «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2019 г.**

**Спецификация**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование, страна происхождения | Технические характеристики **(заполняются в соответствии с предложением о функциональных характеристиках (потребительских свойствах) или качественных характеристиках поставляемого товара представленным победителем)** | Кол-во, ед. изм. | Цена, руб. | Стоимость, руб. |
| 1. | Контроллер двухпроводной линии связи |  | 1 шт. |  |  |
| 2. | Расширитель адресный радиоканальный |  | 2 шт. |  |  |
| 3. | Преобразователь интерфейсов |  | 1 шт. |  |  |
| 4. | Адресный расширитель |  | 7 шт. |  |  |
| 5. | Извещатель пожарный ручной |  | 4 шт. |  |  |
| 6. | Резервированный источник питания |  | 2 шт. |  |  |
| 7. | Исполнительный релейный блок |  | 2 шт. |  |  |
| 8. | Модуль интерфейсный пожарный |  | 14 шт. |  |  |
| 9. | Световой оповещатель «ВЫХОД» |  | 4 шт. |  |  |
| 10. | Оповещатель светозвуковой |  | 10 шт. |  |  |
| 11 | Коробка коммуникационная |  | 28 шт. |  |  |
| 12 | Термокабель линейный тепловой извещатель |  | 500 м. |  |  |
| 13 | Стяжки |  | 30 упак. |  |  |
| 14 | Видеокамера |  | 5 шт. |  |  |
| 15 | Видеокамера |  | 4 шт. |  |  |
| 16 | Видеокамера |  | 1 шт. |  |  |
| 17 | Инжектор |  | 9 шт. |  |  |
| 18 | Источник бесперебойного питания (ИБП) |  | 2 шт. |  |  |
| 19 | Источник бесперебойного питания (ИБП) |  | 1 шт. |  |  |
| 20 | Аккумулятор |  | 8 шт. |  |  |
| 21 | Извещатель инфракрасный пассивный |  | 3 шт. |  |  |
| Итого: | |  |  |  |  |

ИТОГО:

Сумма НДС (20%):

**Всего с НДС (20%):**

Общая стоимость:

Количество и цена согласованы Сторонами. Претензий Стороны не имеют.

Поставщик Заказчик

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ / \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/О.С. Макаров/

м.п. м.п.

«\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2019 г. «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2019 г.

**Приложение №3 к извещению о запросе котировок**

**ФОРМА 3. ПРЕДЛОЖЕНИЕ О ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ХАРАКТЕРИСТИКАХ (ПОТРЕБИТЕЛЬСКИХ СВОЙСТВАХ) ИЛИ КАЧЕСТВЕННЫХ ХАРАКТЕРИСТИКАХ ПОСТАВЛЯЕМОГО ТОВАРА, ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ, ОКАЗЫВАЕМЫХ УСЛУГ**

Дата, исх. Номер

1. **ПРЕДЛОЖЕНИЕ О ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ХАРАКТЕРИСТИКАХ (ПОТРЕБИТЕЛЬСКИХ СВОЙСТВАХ) ИЛИ КАЧЕСТВЕННЫХ ХАРАКТЕРИСТИКАХ ПОСТАВЛЯЕМОГО ТОВАРА, ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ, ОКАЗЫВАЕМЫХ УСЛУГ**

на \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(указать название и номер лота)*

1. Исполняя наши обязательства и изучив извещение на проведение запроса котировок на право заключения договора на поставку товара указанного в извещении, в том числе условия и порядок проведения настоящего запроса котировок в электронной форме, проект договора на выполнение вышеуказанного заказа, мы**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

*(наименование, Ф.И.О. участника закупки)*

в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(наименование должности руководителя участника закупки – юридического лица, Ф.И.О. (полностью))*

уполномоченного в случае признания нас победителями запроса котировок подписать договор, согласны выполнить предусмотренные запросом котировок функции в соответствии с требованиями извещения и на условиях, указанных в извещении и нашим предложением:

**Наименование и описание поставляемых товаров:**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№№ п/п** | **Наименование товаров** | **Технические характеристики** | **Страна происхождения** | **Ед. изм.** | **Кол-во** | **Срок гарантии** |
|
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | |

***Подтверждение требований Заказчика к товару.***

***Примечание****: Участник закупки может подтвердить содержащиеся в данной форме сведения, приложив к ней любые необходимые, по его усмотрению, документы.*

**Приложение № 4 к извещению о запросе котировок**

Техническое задание

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование | Технические характеристики | Кол-во, ед. изм. |
| 1. | Контроллер двухпроводной линии связи | Работа в составе систем: ИСО "Орион", пульта управления С2000М, установленных у заказчика  Подключение до 127 адресных устройств (АУ).  Кольцевая двухпроводная линия связи с контролем короткого замыкания и обрыва  Возможность применения изоляторов короткого замыкания для локализации короткозамкнутых участков ДПЛС  Питание подключенных адресных устройств по двухпроводной линии связи  Работа с адресно-аналоговыми дымовыми извещателями :  назначение порога предварительного оповещения «Внимание» и порога «Пожар»  задание временных зон «День» и «Ночь» с назначением порогов «Внимание» и «Пожар» отдельно для каждой временной зоны  назначение уровня запыленности  передача извещений «Требуется обслуживание», «Внимание», «Пожар», «Неисправность»  Работа с адресными пожарными извещателями Работа с адресными счетчиками расхода, предназначенными для подсчета импульсов, поступающих с механических или электрических счетчиков (воды, электричества, газа)  Подключение адресных охранных извещателей .Работа с адресным измерителем влажности и температуры  Подключение в двухпроводную линию связи неадресных охранных и пожарных извещателей с выходом «сухой контакт» через адресные расширители  Управление исполнительными устройствами через адресный релейный блок  Подключение считывателей ключей Touch Memory (iButton), карт Proximity, а также клавиатур для считывания PIN-кодов  Поддержка интерфейсов считывателей — Touch Memory(iButton), Wiegand и ABA-TrackII  Локальное и централизованное управления разделами (зонами). Индикация состояния разделов (зон) осуществляется на выносном светодиоде считывателя (одно или двухцветном)  Передача служебных и тревожных сообщений на пульт «С2000», «С2000М», АРМ «Орион» и АРМ «Орион Про»  Передача по запросу в интерфейс RS-485 значений сопротивлений шлейфов адресных расширителей, значений задымленности и температуры окружающей среды  Исполнение и конструкция контроллера соответствует Европейскому стандарту EN54  Контроль вскрытия корпуса блока  Световая индикация состояния прибора, ДПЛС, интерфейса RS-485  Два ввода питания: для подключения основного и резервного источников питания, напряжением от 12 В до 24 В.  Количество подключаемых АУ -127  Длина двухпроводной линии 600 метров при сечении 0,75 мм²,700 метров при сечении 0,9 мм²  Напряжение питания от 10,2 В до 28,4 В постоянного тока  Ток потребления (без учёта потребления АУ), не более:  при напряжении питания 12 В- 80 мА  при напряжении питания 24 В- 40 мА  Ток потребления в дежурном режиме (подключены 127 АУ с током потребления 0,5мА каждое), не более:  при напряжении питания 12 В - 160 мА  при напряжении питания 24 В- 80 мА  Внешний считыватель электронных идентификаторов (ЭИ)- 1 вход  Интерфейс подключаемых считывателей Dallas Touch Memory(1-Wire, µ-LAN), Wiegand и ABA-Track II  Управление двумя светодиодами считывателя (красным и зелёным) в соответствии с логическими уровнями "+5В КМОП", с ограничением тока при прямом подключении светодиодов на уровне 10 мА  Объем памяти ключей Touch Memory(iButton), карт или кодов 512  Энергонезависимый буфер событий 512  Световая индикация на лицевой панели 3 светодиодных индикатора (работа, RS-485 и ДПЛС)  Встроенный звуковой сигнализатор  Датчик вскрытия корпуса микроконтакт  Коммуникационный порт (для работы в ИСО «Орион») RS-485, протокол Орион  Готовность к работе после включения питания не более 15 сек.  Рабочий диапазон температур от минус 30 до +55°C  Программирование контроллера программой Uprog  Подключение к ПК через интерфейс RS-485 с помощью преобразователя интерфейсов  Тип монтажа настенный навесной или на DIN-рейку | 1 шт. |
| 2. | Расширитель адресный радиоканальный | Работа в составе систем: ИСО "Орион", пульта управления С2000М, установленных у заказчика  Подключение до 32 радиоканальных устройств  Два режима питания: от ДПЛС или от внешнего источника питания  Поддержка работы с устройствами серии: "С2000Р": "С2000Р-ИПР", "С2000Р-ДИП", "С2000Р-ИП", "С2000Р-Сирена", "С2000Р-СМК", "С2000Р-ИК", "С2000Р-АСР2", "С2000Р-РМ", "С2000Р-РМ исп.01"  Связь между компонентами системы по радиоканалу с двусторонним обменом  Автоматический переход на резервный канал связи  Передача данных по радиоканалу внутри системы " в зашифрованном виде с динамической сменой ключа шифрования  В процессе функционирования устройства системы осуществление динамического регулирования мощности радиосигнала  постоянный контроль наличия связи с подключенными к нему радиоустройствами и контроль состояния их источников питания  Диапазоны рабочих частот, МГц 868.0-868.2, 868.7-869.2  Излучаемая мощность в режиме передачи, мВт не более 10  Динамическая аутентификация и шифрование AES128  Количество радиочастотных каналов 4  Дальность действия радиосвязи на открытой местности, м не менее 300, Количество устройств, подключаемых к одному расширителю не более 32  Интервал опроса датчиков  – настраивается в пределах 10 - 300 с  – по умолчанию 30 с  Время обнаружения потери связи с радиоустройством, с 3 интервала  Потребляемый ток при питании от сети ДПЛС:  – максимальное потребление с включённым приёмопередатчиком, мА 22,5  – максимальное потребление с выключенным приёмопередатчиком, мА 5,7  Прямое подключение к ПК осуществляется через интерфейс USB | 2 шт. |
| 3. | Преобразователь интерфейсов | Работа в составе систем: ИСО "Орион", пульта управления С2000М, установленных у заказчика  Организация передачи по локальной сети на участке ИСО "Орион":  между ПК (АРМ "Орион Про", АРМ "Орион", UPROG и др. ПО) и приборами  между ПК (АРМ "Орион Про", АРМ "Орион", UPROG и др. ПО) и пультом ("С2000M", "С2000") между пультом ("С2000M","С2000") и приборами  Организация передачи по локальной сети данных RS-485/RS-232 ,наличие интерфейса RS-485/RS-232 Возможность работа с преобразователями других производителей, осуществляющих ретрансляцию в UDP протоколе  Параметры работы по локальной сети:  - скорость передачи 10 Мбит/с  - используемые протоколы UDP, ICMP (ping), ARP  - поддерживаемые способы адресации IP-пакетов прием/передача единичных пакетов прием широковещательных пакетов  максимальное количество аналогичных устройств (IP-адресов), на которые осуществляется ретрансляция данных по Ethernet-каналу от одного преобразователя интерфейсов -8  Параметры работы интерфейсов RS-485/RS-232  - скорость передачи данных для работы с приборами "Орион" – 9600 бит/с -для работы с пультом "С2000М" – 9600 или 19200 бит/с -для сторонних протоколов – 1200, 2400, 4800, 9600, 19200, 38400, 57600, 115200 бит/с  - количество стартовых/стоповых бит 8 бит данных и 1 стоповый 8 бит данных и 2 стоповых  - контроль четности отсутствует  - максимальная длина пакета 264 байта  - длина линии связи RS-485 не более 1500 м  - длина линии связи RS-232 не более 20 м  Потребляемый ток не более 90 мА - при напряжении питания 12 В не более 50 мА - при напряжении питания 24 В  Готовность к работе после включения питания не более 3 сек  Рабочий диапазон температур от минус 30 до +50 °C  Степень защиты корпуса IР20  Программирование прибора программой UProg.exe  Подключение к ПК через интерфейс RS-232, Ethernet-кабель (витая пара), через интерфейс RS-485 с помощью преобразователя интерфейса  Подключение к прибору RS-485/232 - клеммная колодка под винт, провод от 0,3 до 2 мм² сечением Локальная сеть – разъем 8P8C (RJ-45), витая пара (UTP Cat. 5) | 1 шт. |
| 4. | Адресный расширитель | Контроль двух независимых зон (адресов, контролируемых цепей) пожарных четырехпроводных или охранных извещателей  Питание от двухпроводной линии связи  При включении пожарных извещателей контролируются состояния зоны «Пожар», «Обрыв», «Короткое замыкание»  Повышенная помехозащищенность контролируемых цепей сигнализации за счет селекции входного сигнала по длительности и фильтрации наводок 50 Гц  Датчик вскрытия корпуса.  энергонезависимая память  Встроенный индикатор работоспособности и состояния зон  Измерение значения напряжения в ДПЛС в месте установки  До 63 расширителей  Количество зон расширения 2охранные или пожарные  Время фиксации нарушения зоны не более 300 мс  Потребляемый ток не более 1мА  Время технической готовности не более 15 с  Рабочий диапазон температур от минус 30 до +55°C  Габаритные размеры 56х38х20 мм  Программирование программой UProg.exe | 7 шт. |
| 5. | Извещатель пожарный ручной | Оснащение защитного стекла, предохраняющего от случайных срабатываний  Возможность возвращать извещатель в дежурный режим с помощью специального ключа без замены приводного элемента  Питание по двухпроводной линии связи  Измерение значения напряжения в ДПЛС в месте установки  Световая индикация состояний  Возможность подключения до 40 извещателей к контроллеру ДПЛС  Ток потребления в дежурном режиме 0,6 мА  при сработавшем изоляторе короткого замыкания 3 мА  Время фиксации нарушения зоны не более 300 мс  Время технической готовности не более 15 с  Рабочий диапазон температур от минус 30 до +55°C  Степень защиты корпуса IР40  Габаритные размеры не более 94x94x54 мм  Масса не более 0,15 кг  Программирование извещателя программой UProg.exe  Тип монтажа настенный | 4 шт. |
| 6. | Резервированный источник питания | Соответствие "Техническому регламенту о требованиях пожарной безопасности" (Федеральный закон от 22.07.2008 №123-ФЗ) и сертифицированы по ГОСТ Р 53325-2009 п.5: "Источники 1-й категории надежности электроснабжения средств противопожарной защиты". Защита с автоматическим восстановлением работоспособности:  от превышения выходного напряжения  от перегрузок по выходу  от «переполюсовки» аккумуляторных батарей (АБ)  от замыкания клемм подключения АБ  Контроль:  сетевого напряжения  величины выходного напряжения  величины напряжения АБ  Передача информации о неисправности или отклонении напряжений от нормы с помощью реле  Световая индикация и звуковая сигнализация:  наличие сетевого напряжения в сети  короткое замыкание или перегрузка по выходу  заряд АБ  отключение АБ при её разряде  отключение выхода РИП  Контроль вскрытия корпуса  Напряжение в сети, В 150 – 253  Выходное напряжение, В, при питании от сети 27,2±0,6  Выходное напряжение, В , при питании от АБ 20…27  Номинальный выходной ток, 3А  Максимальный выходной ток, (не менее 2 мин) 4А  Максимальная мощность потребляемая от сети, 200 В•А  Собственный ток потребляемый от АБ не более 30 мА  Емкость АБ 2х7Ач  Звуковой сигнализатор, возможность отключения звука,3 индикатора, 3 оптореле.  Максимальные напряжение и ток коммутации 80 В, 100 мА  Время технической готовности не более 6 с  Диапазон рабочих температур от минус 10 до + 40 °C  Тип корпуса, степень защиты (IP) М4 (IP30)  Корпус металл  Габариты (ШхВхГ), мм 340х270х100  Масса без АБ 2,5 кг  Тип монтажа настенный | 2 шт. |
| 7. | Исполнительный релейный блок | Питание приемно-передающей части от двухпроводной линии связи  Питание исполнительной части от источника постоянного напряжения 12-24 В  Гальваническая развязка управляемых выходов от ДПЛС  Независимое управление двумя реле через контроллер двухпроводной линии связи от пульта "С2000"/"С2000М" или АРМ "Орион Про"  Программируемая логика управления реле позволяет управлять различными исполнительными устройствами (световые и звуковые оповещатели, электромагнитные замки, видеокамеры и др.)  Контроль исправности цепей подключения исполнительных устройств (отдельно на ОБРЫВ и КОРОТКОЕ ЗАМЫКАНИЕ)  Защита от несанкционированного включения исполнительных устройств при неисправностях блока (например, при неправильном подключении или отказе электронных компонентов)  Контроль вскрытия корпуса  Световая индикация состояния каждого выхода  До 64 блоков к контроллеру двухпроводной линии сязи  Контролируемые выходы 2  Максимальный коммутируемый ток одного реле 3А  Коммутируемое напряжение (от источника питания блока) от 10,2 В до 28,4 В  Максимальный ток контроля исправности цепей 1,5 мА  Потребляемый ток от источника питания не более 60 мА (ток выходов не учитывается)  Потребляемый ток от ДПЛС не более 1мА  Рабочее напряжение: исполнительной части от 10,2 В до 28,4 В, приемно-передающей части 8...10,2 В ДПЛС  Гальваническая развязка ДПЛС и источника питания силовой части до 4 кВ  Датчик вскрытия корпуса микропереключатель  Время технической готовности не более 15 с  Рабочий диапазон температур от минус 30 до +55°C  Степень защиты корпуса IР40  Габаритные размеры 102х107х39 мм  Масса не более 0,2 кг  Программирование программа UProg.exe  Тип монтажа настенный навесной или на DIN-рейку | 2 шт. |
| 8. | Модуль интерфейсный пожарный | Наличие функции прибора приемно-контрольного пожарного для контроля состояния извещателя пожарного линейного (термокабель) по всей его длине и выдачи дискретных сигналов о его состоянии во внешние цепи,контроль термокабеля и работающего на некий приемно-контрольный прибор. 3 типа принимаемых извещений наличие режима калибровки режим запоминания тревоги наличие световой и звуковой сигнализации высокая точность определения точки срабатывания Количество шлейфов-1.напряжение питания 9-30 В,Потребляемый ток 40мА.Максимальное напряжение коммутируемое выходными контактами 48В.Степень защиты IP 20.Диапазон рабочих температур -40..+55 град.по Цельсию. Максимальный ток коммутируемый выходными контактами 0,2А. | 14 шт. |
| 9. | Световой оповещатель «ВЫХОД» | Обозначение эвакуационных путей в помещениях различного назначения, корпус разборный с возможностью смены надписи 20.4-27.6 В, 20мА, 304х103х19мм, 0.22кг,-30С..+55С, IP 52 | 4 шт. |
| 10. | Оповещатель светозвуковой | Напряжение питания постоянного тока 24 В  Номинальный ток потребления светового оповещателя 25 мА, звукового оповещателя 50мА  Уровень звукового давления не менее 105 дБ  Габаритные размеры в мм 100х80х42  Масса не более 0,06 кг  Диапазон рабочих температур -30…+55 | 10 шт. |
| 11 | Коробка коммуникационная | Подключение проводов типа ТРП, ТРВ, НВ, НВМ ГОСТ 17515-72.  Количество клемм для подключения проводников – 8  Количество коммутационных цепей – 4  Переходное сопротивление между двумя клеммами одной цепи в течение всего срока службы – 0,3 Ом  Максимальный ток – 0,5 А  Допустимое напряжение постоянного и переменного тока не более - 80 В.  Габариты не более: высота 25 мм, диаметр 63 мм.  Степень защиты оболочкой IP20  Масса не более - 0,06 кг  Срок службы не менее 10 лет | 28 шт. |
| 12 | Термокабель линейный тепловой извещатель | Линейный тепловой извещатель , Т срабатывания 68 градусов по Цельсию, ПВХ-оболочка, класс извещателя А3.  Инерционность срабатывания извещателя от момента превышения температурой порогового значения не более 15 секунд Рабочий диапазон температуры  окружающей среды, °C – 55 … +  Погонное сопротивление термокабеля (суммарное для 2-х жил) – 0,60 ±0,06  Ом/м.  Погонная емкость термокабеля – не более 100 пФ/м.  Погонная индуктивность термокабеля – не более 10 мкГн/м.  2.9 Максимально допустимое рабочее напряжение между жилами – 48В постоян-  ного тока. Максимально допустимый рабочий ток в жилах – 0,2А.  2.10 Значение электрического сопротивления изоляции не менее 1000 МОм\*м.  Значение электрической прочности изоляции не менее 0,75 кВ.  2.11 Наружный диаметр термокабеля – не более 5,0 мм.  Диаметр жилы термокабеля – не более 1,0 мм.45  Обнаружение превышения пороговой температуры как признака пожара по всей своей длине, применение в системах пожарной сигнализации совместно с модулями интерфейсными пожарными | 500 м. |
| 13 | Стяжки | Материал –пластик , с внутренним зубчатым зацеплением  Не содержащий галогенов.  Ширина ленты 4 мм, длина ленты 200 мм  Замок ленточного хомута -пластиковый язычок/носик, неразъемный | 30 упак. |
| 14 | Видеокамера | Процессор, Сенсор HS 3516C, 1/2,9” CMOS Sony Exmor, 2Mpxl  Объектив Вариофокальный 2.8-12 мм  Угол обзора 90-27º  Режим день/ночь Механический ИК-фильтр  Чувствительность 0.01 лк (цвет)  Формат сжатия H.264  Широкий динамический диапазон до 100 Дб  Максимальное разрешение 2 Мп (1920х1080) максимальный поток 8 Mbit  Основной поток 1080P(1920х1080)/960P(1280x960)/720P(1280x720)/D1(720x576)/VGA (640x480)  Дополнительный поток  D1(720x576)/VGA (640x480)/CIF(352x288)/QVGA(320x240)/QCIF(176x144)  Скорость отображения 1920х1080/ 30 к/с  Подсветка 40 метров  Интеллектуальные функции-детектор движения  Разъемы RJ-45/jack 12V  Аудио Нет  Питание/потребление DC12V+PoE (802.3 af) / (0,14А, с ИК 0,5А)  Условия эксплуатации -45ºC~+50ºC  Размеры, мм 280x86,6x86,6  Вес 0.8 кг  Степень защищенности IP 66  Поддержка ONVIF 2.4.  Удаленный доступ Бесплатное ПО и облачный сервис | 5 шт. |
| 15 | Видеокамера | Матрица-1/2,8” КМОП  Разрешение видеоизображения-1920х1080 пикселей  Система сканирования-Прогрессивная  Скорость затвора-Авто/Ручн., 1/3~1/100000 с  Минимальная освещенность-0,006 люкс/F1.4 (ИК-подсветка выкл.);  0 люкс/F1.4 (ИК-подсветка вкл.)  Соотношение "сигнал-шум"-Более 50 дБ  Дальность ИК-подсветки-60 м  День-ночь-Авто (ICR) / Цвет / Ч/Б  Компенсация фоновой засветки-BLC/HLC/WDR 120 дБ  Баланс белого-Авто/Ручн.  Регулировка усиления-Авто/Ручн.  Шумоподавление-3D  Маска конфиденциальности-До 4 зон  Тип объектива 2,7−13,5 мм, вариофокальный  Максимальное раскрытие диафрагмы F1.4  Регулировка фокуса-Ручная  Угол обзораH: 106° - 29°  Сжатие видеосигнала-H.265/H.264/MJPEG  Формат видеоизображения -1080P(1920×1080) / 1,3Mп(1280×960) / 720P(1280×720) / D1(704×576/704×480) / CIF(352×288/352×240)  Частота кадров  Основной поток: 1080P(1 ~ 25/30 к/с)  Дополнительный поток: D1/CIF (1 ~ 25/30 к/с)  Скорость передачи данных H.265: 12 кбит/с ~ 6400 кбит/с; H.264: 32 кбит/с ~ 10240 кбит/с  Ethernet-10/100 Base-T, RJ-45  Веб-интерфейс, Просмотр и настройка через браузер  Протоколы IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, SSL, TCP/IP, UDP, UPnP, ICMP, IGMP, SNMP, RTSP, RTP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPOE, DDNS, FTP, IP Filter, QoS, Bonjour  Стандарты обмена-ONVIF, CGI, PSIA  Максимальное количество пользователей-20  Слот карты памяти Micro SD, не более 128 Гб  Предельное напряжение импульсных помех-2 кВ/td>  Напряжение питания-12 В постоянного тока  Потребляемая мощность не более 9,09 Вт  Питание PoE IEEE 802.3 af  Диапазон рабочих температур от -40°C до +60°C  Относительная влажность воздуха от 10% до 95%  Степень защиты оболочки IP67  Габаритные размеры 72×80×212,8 мм  Масса 0,685 кг | 4 шт. |
| 16 | Видеокамера | Матрица-1/2.8” КМОП  Разрешение видеоизображения-1920×1080 пикселей  Система сканирования-Прогрессивная  Скорость затвора-1/1~1/30000 с  Минимальная освещенность-0,05 люкс/F1.6 (Цветное изображение);  0 люкс (ИК-подсветка вкл.)  Соотношение "сигнал-шум"-Более 55 дБ  Видеовыход-Есть  Дальность ИК-подсветки-150 м  День-ночь-Авто (ICR) / Цвет / Ч/Б  Компенсация фоновой засветки BLC/HLC/DWDR  Баланс белого-Авто/Ручн.  Регулировка усиления-Авто/Ручн.  Шумоподавление-Ultra DNR (2D/3D)  Маска конфиденциальности-До 24 зон  Цифровой зум-16x  Тип объектива-4,8– 120 мм, вариофокальный  Оптический зум 20x  Максимальное раскрытие диафрагмы-F1.6 ~ F4.4  Угол обзора-Н: 59.2° - 2.4°  Диапазон углов поворота-Гор: 0° - 360°; Верт: -15° - 90°  Скорость ручного управления-Гор: 0.1° ~160° /с; Верт: 0.1° ~120° /с  Скорость поворота при предустановке-Гор: 240° /с; Верт: 200° /с  Количество предустановок-300  Режимы движения-5 шаблонов, 8 туров, автосканирование  Включение при пропадании питания-Автовосстановление  Режимы работы По предустановкам - Автосканирование Автопатрулирование Установка шаблонов работы, если нет команд  Протоколы-DH-SD, Pelco-P/D  Сжатие видеосигнала-H.264H/H.264B/H.264/ MJPEG  Формат видеоизображения-1080P(1920×1080) / 720P(1280×720) / D1(704×576/ 704×480) / CIF(352×288/352×240)  Частота кадров Основной поток: 1080P/ D1 (1 ~ 25/30 к/с), 720P(1~50/60 к/с)  Дополнительный поток: D1/CIF (1 ~ 25/30 к/с)  Дополнительный поток 2: 1080P/ 1.3M /720P/D1/CIF (1 ~ 25/30 к/с)  Скорость передачи данных H.265: H.264:448K~8192 кбит/с, MJPEG  Сжатие аудиосигнала G.711a/G.711Mu/AAC/G.722 / G.726/G.729/MPEG2-L2 / PCM  Аудиоканал-1 канал вход, 1 канал выход  Видеоаналитика Захват лица, пересечение линии, оставленный предмет, пропавший предмет, контроль области  Автотрекинг Поддерживается  Ethernet 10/100 Base-T, RJ-45  Веб-интерфейс Просмотр и настройка через браузер  Протоколы IPv4/ IPv6, HTTP, HTTPS, SSL, TCP/IP, UDP, UPnP, ICMP, IGMP, SNMP, RTSP, RTP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPOE, DDNS, FTP, IP Filter, QoS, Bonjour, 802.1x  Стандарты обмена ONVIF, PSIA, CGI  Максимальное количество пользователей 20  Слот карты памяти Micro SD, не более 128 Гб  Тревожный вход, выход 2 входа, 1 выход  RS-485 Есть  Предельное напряжение импульсных помех6 кВ  Напряжение питания 24 В переменного тока  Потребляемый ток не более 3 А  Потребляемая мощность не более 26 Вт  Диапазон рабочих температур от -50°C до +60°C  Относительная влажность воздуха от 10% до 90%  Степень защиты оболочки IP66  Габаритные размеры ∅205×356 мм  Масса 5 кг | 1 шт. |
| 17 | Инжектор | АППАРАТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:  Интерфейс 1 порт 10/100/1000 Мбит/с (разъём RJ45)  Автосогласование/Авто-MDI/MDIX  1 разъём питания 48 В постоянного тока  Среда передачи данных 10BASE-T: UTP кабель категории 3, 4, 5 (макс. 100 м)  EIA/TIA-568 100Ω STP (макс. 100 м)  100BASE-TX: UTP кабель категории 5, 5e (макс. 100 м)  EIA/TIA-568 100Ω STP (макс. 100 м)  1000BASE-T: UTP кабель категории 5, 5e, 6 (макс. 100 м)  Источник питания-15,4 Вт (макс. 48 В пост. тока)  Светодиодный индикатор PWR (Питание)  Размеры (ШхДхВ) 80,8 х 54 х 24 мм  ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ  Базовые функции Совместимость с устройствами, питаемыми по PoE и поддерживающими стандарт IEEE 802.3af  Подача питания на расстояние до 100 м  Автоматическое определение требуемой мощности  ПРОЧЕЕ  Сертификация FCC, CE, RoHS  Комплект поставки Gigabit PoE Injector  Power AdapterRJ45 Cable Installation Guide  Системные требования Microsoft® Windows® 98SE,NT, 2000, XP, Vista™ или Windows 7, MAC® OS,NetWare®, UNIX® или Linux.  Параметры окружающей среды  Рабочая температура: 0℃~40℃  Температура хранения: -40℃~70℃  Влажность (рабочий режим): 10%~90% без конденсации  Влажность (при хранении): 5%~90% без конденсации | 9 шт. |
| 18 | Источник бесперебойного питания (ИБП) | Защита от переполюсовки клемм АКБ посредством самовосстанавливающего предохранителя;световая индикация (индикатор «СЕТЬ») наличия сетевого напряжения (режим «ОСНОВНОЙ»);световая индикация (индикатор «ВЫХОД») наличия выходного напряжения;защита от короткого замыкания выхода путем ограничения выходного тока (режим «ОСНОВНОЙ») и отключения АКБ (режим «РЕЗЕРВ»);защита от короткого замыкания клемм АКБ;защита АКБ от глубокого разряда;защита выхода и нагрузки от высоковольтных наводок с проводной линии;функция «холодный пуск»: восстановление работоспособности источника при подключении исправной и заряженной АКБ в отсутствии сетевого напряжения.  Напряжение питающей сети ~220 В, частотой 50±1 Гц с пределами изменения, В 180…250  Выходное напряжение постоянного тока (как при наличии, так и при отсутствии напряжения сети), В 9,5…14,0  Ток нагрузки номинальный, A 1,5  Ток заряда АКБ стабилизированный, А 0,45…0,65  Максимальный ток нагрузки в режиме «ОСНОВНОЙ» при заряженной АКБ, кратковременно, 2А  Ток, потребляемый изделием от АКБ в режиме «РЕЗЕРВ» без нагрузки, А, не более 50  Величина напряжения на АКБ, при котором происходит автоматическое отключение нагрузки для предотвращения глубокого разряда АКБ в режиме «РЕЗЕРВ», 10,5…11,0 В  Величина напряжения пульсаций с удвоенной частотой сети (от пика до пика) при номинальном токе нагрузки, мВ, не более 50  Мощность, потребляемая изделием от сети без нагрузки и АКБ, ВА, не более 2  1Тип АКБ: герметичные свинцово-кислотные необслуживаемые, номинальным напряжением 12 В  Рекомендуемая ёмкость АКБ, Ач 7  Количество АКБ, шт. 1  Сечение провода, зажимаемого в клеммах колодок СЕТЬ и ВЫХОД, мм2 2,5  Габаритные размеры ШхГхВ, мм, не более без упаковки 210х170х105  в упаковке 225х180х110  Масса, НЕТТО (БРУТТО), кг, не более 1,3 (1,4)  Диапазон рабочих температур, °С -10…+40  Относительная влажность воздуха при 25 °С, %, не более 90  Степень защиты оболочкой по ГОСТ 14254-9 IP20 | 2 шт. |
| 19 | Источник бесперебойного питания (ИБП) | Защита нагрузки потребителя от случайного, неконтролируемого повышения напряжения на выходе при возникновении неисправностей в изделии;  защита от переполюсовки АКБ посредством плавкого предохранителя;  защита от короткого замыкания (КЗ) в нагрузке:  - в режиме работы от сети — отключаемую посредством плавкого предохранителя;  - в режиме резерва — электронную с восстановлением нормального режима работы после устранения КЗ;  оптимальный заряд АКБ при наличии напряжения сети;  защита АКБ от глубокого разряда;  индикация наличия напряжения сети и выходного напряжения посредством светодиодных индикаторов«СЕТЬ» и «ВЫХОД» соответственно.  Напряжение питающей сети ~220 В, частотой 50±1 Гц с пределами изменения, В- 187…242 В;  Переменное выходное напряжение на выходе 24В, В:  - При наличии напряжения сети - 24,0…26,7\*;  - При отсутствии напряжения сети (резервный режим) - 24,0…26,7;  Переменное выходное напряжение на выходе 220В, В:  - При наличии напряжения сети - 220\*;  - При отсутствии напряжения сети (резервный режим) - 187…235;  Тип выходного напряжения в резервном режиме – Меандр;  Суммарная мощность нагрузки выходов 24В и 220В номинальная, ВА – 120;  Суммарная мощность нагрузки выходов 24В и 220В максимальная, в течение 30 мин, ВА – 150;  Суммарная мощность нагрузки выходов 24В и 220В максимальная, в течение 1с, ВА – 200;  Суммарная мощность нагрузки выходов 24В и 220В минимальная, ВА – 20;  Напряжение заряда АКБ, В - 27,3…27,7;  Ток потребления от аккумулятора в резервном режиме, А, не более - 10;  Ток потребления от АКБ в режиме отключения по разряду, мА, не более -30;  Величина напряжения на АКБ, при котором происходит автоматическое отключение нагрузки для предотвращения глубокого разряда АКБ в режиме «РЕЗЕРВ», В - 20,0…21,0;  Мощность, потребляемая изделием от сети без нагрузки и АКБ, ВА, не более – 35;  Тип АКБ: герметичные свинцово-кислотные необслуживаемые, номинальным напряжением 12 В;  Рекомендуемая ёмкость АКБ, Ач - 7—12\*\*;  Количество АКБ, шт. - 2;  Характеристики информационных выходов «ОК1» и «ОК2»:  - напряжение, В, не более, - 5…35;  - ток, мА, не более, - 0,15;  Максимальное сечение провода, зажимаемого в клеммах колодок, мм2:  - «СЕТЬ» - 6;  - ВЫХОДЫ 24В и«ОК1» и «ОК2» «Информационные выходы» - 1;  Габаритные размеры ШхГхВ, не более, мм:  - без упаковки - 418х335х140;  - в упаковке - 425х340х145;  Масса, НЕТТО (БРУТТО), кг, не более - 4,95(5,4);  Диапазон рабочих температур, °С -40…+40;  Относительная влажность воздуха при 25°С, %, не более – 95;  Высота над уровнем моря, м, не более – 1500;  Степень защиты оболочкой по ГОСТ 14254-96 - IP56. | 1 шт. |
| 20 | Аккумулятор | Номинальное напряжение - 12 В;  Число элементов - 6;  Срок службы - 5 лет;  Номинальная емкость (25°С):  - 20 часовой разряд (0.35 А; 1.75 В/эл) - 7 Ач;  - 10 часовой разряд (0.68 А; 1.75 В/эл) - 6.8 Ач;  - 5 часовой разряд (1.2 А; 1,70 В/эл) - 6 Ач;  Саморазряд - 3% емкости в месяц при 25°С;  Внутреннее сопротивление полностью заряженной батареи (25°С) - 28 мОм.  Рабочий диапазон температур  Разряд -15÷50;  Заряд -10÷50;  Хранение -20÷50;  Макс. разрядный ток (25°С) - 108 А (5с);  Циклический режим (2.4÷2.5 В/эл):  - Макс.зарядный ток 2.1 А;  - Температурная компенсация - 30 мВ/°С;  Буферный режим (2.27÷2.3 В/эл):  - Температурная компенсация - 19.8 мВ/°С.  Габариты (±1мм)  Длина, мм - 151  Ширина, мм - 65  Высота, мм - 95  Полная высота, мм - 102  Вес (±3%), кг - 2.3  Cферы использования и применения  Системы безопасности;  Электронные кассовые аппараты;  Электронное тестовое оборудование;  Системы аварийного освещения;  Геофизическое и геодезическое оборудование | 8 шт. |
| 21 | Извещатель инфракрасный пассивный | Метод детекции - пассивный ИК;  Форма зоны обнаружения - "коридорная";  Дальность детекции - 70 м;  Размер зоны обнаружения - 70х3х2 м;  Релейные выходы - ТРЕВОГА; НЕИСПРАВНОСТЬ;  Параметры релейных выходов:  - режим работы – НЗ;  - максимальный коммутируемый ток - 100 мА;  - максимальное коммутируемое напряжение - 100 В;  - сопротивление закрытого ключа - не менее 10 МОм;  - сопротивление открытого ключа - не более 30 Ом;  - напряжение гальванической развязки входа/выхода - 1500 В;  Способ монтажа – настенный;  Высота установки - около 1,5 м;  Угол регулировки лучей в горизонтальной плоскости - 180°;  Угол регулировки лучей в вертикальной плоскости - 90°;  Напряжение питания - 8...28 B DC;  Потребляемый ток - до 16 мА;  Габариты - 180х104х88 мм;  Рабочая температура -40...+50 °С;  Масса 0,75 кг;  Материал – металл;  Средняя наработка на отказ - не менее 50000 ч;  Средний срок службы не менее 8 лет. | 3 шт. |

Товар должен соответствовать требованиям ТР ТС 020/2011, ТР ТС 004/2011

Требование к упаковке в соответствии с ГОСТ Р 52436-2005

**Приложение № 5 к извещению о запросе котировок**

## ЗАПРОС НА РАЗЪЯСНЕНИЕ ИЗВЕЩЕНИЯ НА ПРОВЕДЕНИЕ ЗАПРОСА КОТИРОВОК В ЭЛЕКТРОННОЙ ФОРМЕ

***Кому:*\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

№\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

«\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2019 г.

**Запрос на разъяснение положений извещения на проведение запроса котировок в электронной форме**

Прошу Вас разъяснить следующие положения извещения на проведение запроса котировок в электронной форме

Извещение № \_\_\_\_\_\_ от «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2019 г. на право заключения договора на поставку \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Предмет запроса котировок в электронной форме)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Раздел извещения на проведение запроса котировок в электронной форме** | **Ссылка на пункт извещения на проведение запроса котировок в электронной форме, положения которого следует разъяснить** | **Содержание запроса на разъяснение положений извещения на проведение запроса котировок в электронной форме** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Участник закупки  (уполномоченный представитель) | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (Ф.И.О.)  *(подпись)* |

|  |  |
| --- | --- |
|  | М.П. |

**Приложение № 6 к извещению о запросе котировок**

Сведения о начальной (максимальной) цене единицы товара

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование | Кол-во, ед. изм. | Цена за ед. в руб. с НДС |
| 1. | Контроллер двухпроводной линии связи | 1 шт. | 2358,60 |
| 2. | Расширитель адресный радиоканальный | 1 шт. | 2224,80 |
| 3. | Преобразователь интерфейсов | 1 шт. | 2174,20 |
| 4. | Адресный расширитель | 1 шт. | 521,10 |
| 5. | Извещатель пожарный ручной | 1 шт. | 592,90 |
| 6. | Резервированный источник питания | 1 шт. | 4862,50 |
| 7. | Исполнительный релейный блок | 1 шт. | 1557,40 |
| 8. | Модуль интерфейсный пожарный | 1 шт. | 4112,40 |
| 9. | Световой оповещатель «ВЫХОД» | 1 шт. | 154,60 |
| 10. | Оповещатель светозвуковой | 1 шт. | 327,00 |
| 11 | Коробка коммуникационная | 1 шт. | 27,00 |
| 12 | Термокабель линейный тепловой извещатель | 1 м. | 318,80 |
| 13 | Стяжки | 1 упак. | 127,90 |
| 14 | Видеокамера | 1 шт. | 10963,00 |
| 15 | Видеокамера | 1 шт. | 14935,60 |
| 16 | Видеокамера | 1 шт. | 48809,40 |
| 17 | Инжектор | 1 шт. | 1311,00 |
| 18 | Источник бесперебойного питания (ИБП) | 1 шт. | 2254,40 |
| 19 | Источник бесперебойного питания (ИБП) | 1 шт. | 14667,30 |
| 20 | Аккумулятор | 1 шт. | 830,20 |
| 21 | Извещатель инфракрасный пассивный | 1 шт. | 4804,00 |