|  |  |
| --- | --- |
|  | «УТВЕРЖДАЮ»Глава муниципального образования городской округ«Новая Земля»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.И.Минаев«04» июля 2016 года М.П.  |

**Документация об аукционе**

**в электронной форме на право заключения контракта на поставку телекоммуникационного оборудования**

г. Архангельск

2016 год

I. Общие положения

|  |  |
| --- | --- |
| № | **Содержание документации об аукционе в электронной форме (далее – электронный аукцион) в соответствии Федеральным законом от 05 апреля 2013 года № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» (далее – Федеральный закон от 05 апреля 2013 года № 44-ФЗ)** |
|  | Наименование объекта закупки | Поставка телекоммуникационного оборудования для нужд МО ГО «Новая Земля» |
|  | Способ определения поставщика  | Электронный аукцион |
|  | Заказчик(наименование, место нахождения, почтовый адрес, адрес электронной почты, номер контактного телефона, ответственное должностное лицо) | Муниципальное образование городской округ «Новая Земля» (МО ГО «Новая Земля»)Место нахождения: 163055, Архангельская область, г. Архангельск-55, ул. Советская, д.16Почтовый адрес: 163055, Архангельская область, г. Архангельск -55, ул. Советская, д.16Адрес электронной почты: nz\_admin@mail.ruНомер контактного телефона: (495) 514-05-81\*11-15Ответственное должностное лицо: Перфилов Анатолий Александрович |
|  | Уполномоченный орган | Администрация Муниципального образования городской округ «Новая Земля» (МО ГО «Новая Земля») |
|  | Информация о контрактной службе, контрактном управляющем, ответственных за заключение контракта (номера контактного телефона и факса, адрес электронной почты) | Ответственное должностное лицо: Перфилов Анатолий АлександровичНомер контактного телефона: (495) 514-05-81\*11-158-921-811-2442Адрес электронной почты: nz\_imuhestvo@mail.ru |
|  | Источник финансирования  | Средства местного бюджета |
|  | Начальная (максимальная) цена контракта | 314 920 (Триста четырнадцать тысяч девятьсот двадцать) руб. 00 коп. |
|  | Обоснование начальной (максимальной) цены контракта | Обоснование начальной (максимальной) цены контракта представлено в Приложении № 2 раздела III «Приложения к документации об аукционе». |
|  | **Размер и порядок внесения денежных средств в качестве обеспечения заявок на участие в электронном аукционе** | Размер обеспечения заявки на участие в электронном аукционе – 1% начальной (максимальной) цены контракта.Обеспечение заявки на участие в электронном аукционе должно быть предоставлено до момента подачи заявки на участие в электронном аукционе.Денежные средства, вносимые в качестве обеспечения заявки на участие в электронном аукционе, перечисляются на счет оператора электронной площадки в банке. |
|  | Требования к содержанию и составу заявки на участие в электронном аукционе | Заявка на участие в электронном аукционе состоит из двух частей.Первая часть заявки на участие в электронном аукционе должна содержать указанную в одном из следующих пунктов информацию:а) согласие участника электронного аукциона на поставку товара в случае, если этот участник предлагает для поставки товар, в отношении которого в документации об электронном аукционе содержится указание на товарный знак (его словесное обозначение) (при наличии), знак обслуживания (при наличии), фирменное наименование (при наличии), патенты (при наличии), полезные модели (при наличии), промышленные образцы (при наличии), наименование страны происхождения товара, и (или) такой участник предлагает для поставки товар, который является эквивалентным товару, указанному в данной документации, конкретные показатели товара, соответствующие значениям эквивалентности, установленным данной документацией;б) конкретные показатели, соответствующие значениям, установленным документацией об электронном аукционе, и указание на товарный знак (его словесное обозначение) (при наличии), знак обслуживания (при наличии), фирменное наименование (при наличии), патенты (при наличии), полезные модели (при наличии), промышленные образцы (при наличии), наименование страны происхождения товара.Первая часть заявки на участие в электронном аукционе может содержать эскиз, рисунок, чертеж, фотографию, иное изображение товара, на поставку которого заключается контракт.Рекомендуемая форма для заполнения участниками электронного аукциона – форма 1 «Сведения о товаре, на поставку которого осуществляется закупка» Приложения № 1 раздела III «Приложения к документации об аукционе».Вторая часть заявки на участие в электронном аукционе должна содержать следующие документы и информацию:1) наименование, фирменное наименование (при наличии), место нахождения, почтовый адрес (для юридического лица), фамилия, имя, отчество (при наличии), паспортные данные, место жительства (для физического лица), номер контактного телефона, идентификационный номер налогоплательщика участника электронного аукциона или в соответствии с законодательством соответствующего иностранного государства аналог идентификационного номера налогоплательщика участника электронного аукциона (для иностранного лица), идентификационный номер налогоплательщика (при наличии) учредителей, членов коллегиального исполнительного органа, лица, исполняющего функции единоличного исполнительного органа участника такого аукциона (рекомендуемая форма для заполнения участниками электронного аукциона – форма 2 «Информация об участнике электронного аукциона» Приложения № 1 раздела III «Приложения к документации об аукционе»);2) документы, подтверждающие соответствие участника электронного аукциона требованиям, установленным пунктом 1 части 1 статьи 31 Федерального закона от 05 апреля 2013 года № 44-ФЗ, или копии этих документов;3) документы, подтверждающие соответствие участника электронного аукциона требованиям, установленным частями 2 и 2.1 статьи 31 (при наличии таких требований) Федерального закона от 05 апреля 2013 года № 44-ФЗ, или копии этих документов;4) декларация о соответствии участника электронного аукциона требованиям, установленным пунктами 3-9 части 1 статьи 31 Федерального закона от 05 апреля 2013 года № 44-ФЗ (рекомендуемая форма для заполнения участниками электронного аукциона – форма 3 Приложения № 1 раздела III «Приложения к документации об аукционе»);5) копии документов, подтверждающих соответствие товара, работы или услуги требованиям, установленным в соответствии с законодательством Российской Федерации, в случае, если в соответствии с законодательством Российской Федерации установлены требования к товару, работе или услуге и представление указанных документов предусмотрено документацией об электронном аукционе;6) решение об одобрении или о совершении крупной сделки либо копия данного решения в случае, если требование о необходимости наличия данного решения для совершения крупной сделки установлено федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации и (или) учредительными документами юридического лица и для участника электронного аукциона заключаемый контракт или предоставление обеспечения заявки на участие в таком аукционе, обеспечения исполнения контракта является крупной сделкой;7) документы, подтверждающие право участника электронного аукциона на получение преимущества в соответствии со статьями 28 и 29 Федерального закона от 05 апреля 2013 года № 44-ФЗ, или копии этих документов:требование о предоставлении преимуществ, установленных в соответствии со статьей 28 Федерального закона от 05 апреля 2013 года № 44-ФЗ (рекомендуемая форма для заполнения участниками электронного аукциона – форма 4 Приложения № 1 раздела III «Приложения к документации об аукционе»);декларация о соответствии критериям, установленным частью 2 статьи 29 Федерального закона от 05 апреля 2013 года № 44-ФЗ (рекомендуемая форма для заполнения участниками электронного аукциона – форма 5 Приложения № 1 раздела III «Приложения к документации об аукционе»);8) документы, подтверждающие соответствие участника электронного аукциона и (или) предлагаемого им товара условиям, запретам и ограничениям, установленным в соответствии со статьей 14 Федерального закона от 05 апреля 2013 года № 44-ФЗ, или копии этих документов:8.1) при установлении запрета на допуск отдельных видов товаров машиностроения, происходящих из иностранных государств:сертификат о происхождении товара, выдаваемый уполномоченным органом (организацией) Российской Федерации, Республики Белоруссия, Республики Армения или Республики Казахстан по форме, установленной Правилами определения страны происхождения товаров, являющимися неотъемлемой частью Соглашения о Правилах определения страны происхождения товаров в Содружестве Независимых Государств от 20 ноября 2009 года, и в соответствии с критериями определения страны происхождения товаров, предусмотренными в указанных Правилах *(для подтверждения страны происхождения товаров, указанных в пунктах 1 - 13, 17, 19, 27 - 32 и 34 - 55 перечня отдельных видов товаров машиностроения, происходящих из иностранных государств, в отношении которых устанавливается запрет на допуск для целей осуществления закупок для обеспечения государственных и муниципальных нужд, предусмотренного приложением к постановлению Правительства Российской Федерации от 14 июля 2014 года № 656 (далее – перечень));**или*акт экспертизы, выдаваемый Торгово-промышленной палатой Российской Федерации в порядке, установленном ею по согласованию с Министерством промышленности и торговли Российской Федерации *(для подтверждения соответствия товаров, указанных в пунктах 14 - 16, 18, 20 - 26 и 33 перечня, требованиям, предусмотренным* [*подпунктами "б"*](#Par19) *и* [*"в" пункта 1*](#Par28) *постановления Правительства Российской Федерации от 14 июля 2014 года № 656 «Об установлении запрета на допуск отдельных видов товаров машиностроения, происходящих из иностранных государств, для целей осуществления закупок для обеспечения государственных и муниципальных нужд»);*8.2) при установлении ограничения допуска отдельных видов медицинских изделий, происходящих из иностранных государств:сертификат о происхождении товара, выдаваемый уполномоченным органом (организацией) Российской Федерации, Республики Армения, Республики Белоруссия или Республики Казахстан по форме, установленной Правилами определения страны происхождения товаров, являющимися неотъемлемой частью Соглашения о Правилах определения страны происхождения товаров в Содружестве Независимых Государств от 20 ноября 2009 года, и в соответствии с критериями определения страны происхождения товаров, предусмотренными указанными Правилами *(для подтверждения страны происхождения медицинских изделий, включенных в* [*перечень*](#sub_5) *отдельных видов медицинских изделий, происходящих из иностранных государств, в отношении которых устанавливается ограничение допуска для целей осуществления закупок для обеспечения государственных и муниципальных нужд, утвержденный постановлением Правительства Российской Федерации от 05 февраля 2015 года № 102 «Об установлении ограничения допуска отдельных видов медицинских изделий, происходящих из иностранных государств, для целей осуществления закупок для обеспечения государственных и муниципальных нужд»;*8.3) при установлении ограничения допуска происходящих из иностранных государств лекарственных препаратов, включенных в перечень жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов:сертификат о происхождении товара, выдаваемый уполномоченным органом (организацией) государства - члена Евразийского экономического союза по форме, установленной Правилами определения страны происхождения товаров, являющимися неотъемлемой частью Соглашения о Правилах определения страны происхождения товаров в Содружестве Независимых Государств от 20 ноября 2009 года, и в соответствии с критериями определения страны происхождения товаров, предусмотренными указанными Правилами *(для подтверждения страны происхождения лекарственных препаратов, включенных в перечень жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов, в отношении которых установлено ограничение допуска для целей осуществления закупок для обеспечения государственных и муниципальных нужд в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 30 ноября 2015 № 1289 «Об ограничениях и условиях допуска происходящих из иностранных государств лекарственных препаратов, включенных в перечень жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов, для целей осуществления закупок для обеспечения государственных и муниципальных нужд»)*;9) декларация о принадлежности участника электронного аукциона к субъектам малого предпринимательства или социально ориентированным некоммерческим организациям (рекомендуемая форма для заполнения участниками электронного аукциона – форма 6 Приложения № 1 раздела III «Приложения к документации об аукционе»). |
|  | **Инструкция по заполнению заявки на участие в электронном аукционе** | Обмен информацией, связанной с проведением электронного аукциона, между участником такого аукциона, заказчиком, уполномоченным органом, оператором электронной площадки осуществляется на электронной площадке в форме электронных документов.Документы и информация, направляемые в форме электронных документов участником электронного аукциона, заказчиком, уполномоченным органом должны быть подписаны усиленной электронной подписью лица, имеющего право действовать от имени соответственно участника такого аукциона, заказчика, уполномоченного органа.Заявка на участие в электронном аукционе направляется участником такого аукциона оператору электронной площадки в форме двух электронных документов, содержащих части заявки, предусмотренные частью 10 настоящего раздела. Указанные электронные документы подаются одновременно.Участник электронного аукциона вправе подать только одну заявку на участие в таком аукционе в отношении каждого объекта закупки.Заявка на участие в электронном аукционе, а также все документы, относящиеся к такой заявке, должны быть составлены на русском языке, за исключением специальных терминов. Любые дополнительные документы, представленные участником электронного аукциона, могут быть составлены на другом языке, если такие документы сопровождаются точным переводом на русский язык, заверенным надлежащим образом.Документы и сведения, направляемые в форме электронных документов участником электронного аукциона, должны быть представлены в доступном и читаемом виде.**Рекомендуется:**представлять все документы, входящие в состав заявки на участие в электронном аукционе, в формате А4, размер шрифта не менее 12 без масштабирования;использовать общепринятые обозначения и наименования в соответствии с требованиями действующих нормативных документов. |
|  | **Требования к участникам электронного аукциона**  | 1. Участник электронного аукциона должен соответствовать следующим обязательным требованиям:1) соответствие требованиям, установленным в соответствии с законодательством Российской Федерации к лицам, осуществляющим поставку товара, выполнение работы, оказание услуги, являющихся объектом закупки;2) непроведение ликвидации участника закупки - юридического лица и отсутствие решения арбитражного суда о признании участника закупки - юридического лица или индивидуального предпринимателя несостоятельным (банкротом) и об открытии конкурсного производства;3) неприостановление деятельности участника закупки в порядке, установленном Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях, на дату подачи заявки на участие в закупке;4) отсутствие у участника закупки недоимки по налогам, сборам, задолженности по иным обязательным платежам в бюджеты бюджетной системы Российской Федерации (за исключением сумм, на которые предоставлены отсрочка, рассрочка, инвестиционный налоговый кредит в соответствии с законодательством Российской Федерации о налогах и сборах, которые реструктурированы в соответствии с законодательством Российской Федерации, по которым имеется вступившее в законную силу решение суда о признании обязанности заявителя по уплате этих сумм исполненной или которые признаны безнадежными к взысканию в соответствии с законодательством Российской Федерации о налогах и сборах) за прошедший календарный год, размер которых превышает двадцать пять процентов балансовой стоимости активов участника закупки, по данным бухгалтерской отчетности за последний отчетный период. Участник закупки считается соответствующим установленному требованию в случае, если им в установленном порядке подано заявление об обжаловании указанных недоимки, задолженности и решение по такому заявлению на дату рассмотрения заявки на участие в определении поставщика (подрядчика, исполнителя) не принято;5) отсутствие у участника закупки - физического лица либо у руководителя, членов коллегиального исполнительного органа или главного бухгалтера юридического лица - участника закупки судимости за преступления в сфере экономики (за исключением лиц, у которых такая судимость погашена или снята), а также неприменение в отношении указанных физических лиц наказания в виде лишения права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью, которые связаны с поставкой товара, выполнением работы, оказанием услуги, являющихся объектом осуществляемой закупки, и административного наказания в виде дисквалификации;6) отсутствие между участником закупки и заказчиком конфликта интересов, под которым понимаются случаи, при которых руководитель заказчика, член комиссии по осуществлению закупок, руководитель контрактной службы заказчика, контрактный управляющий состоят в браке с физическими лицами, являющимися выгодоприобретателями, единоличным исполнительным органом хозяйственного общества (директором, генеральным директором, управляющим, президентом и другими), членами коллегиального исполнительного органа хозяйственного общества, руководителем (директором, генеральным директором) учреждения или унитарного предприятия либо иными органами управления юридических лиц - участников закупки, с физическими лицами, в том числе зарегистрированными в качестве индивидуального предпринимателя, - участниками закупки либо являются близкими родственниками (родственниками по прямой восходящей и нисходящей линии (родителями и детьми, дедушкой, бабушкой и внуками), полнородными и неполнородными (имеющими общих отца или мать) братьями и сестрами), усыновителями или усыновленными указанных физических лиц;*7) обладание участником закупки исключительными правами на результаты интеллектуальной деятельности, если в связи с исполнением контракта заказчик приобретает права на такие результаты, за исключением случаев заключения контрактов на создание произведений литературы или искусства, исполнения, на финансирование проката или показа национального фильма;**8) отсутствие в реестре недобросовестных поставщиков (подрядчиков, исполнителей) информации об участнике закупки, в том числе информации об учредителях, о членах коллегиального исполнительного органа, лице, исполняющем функции единоличного исполнительного органа участника закупки - юридического лица;*9) участник закупки не является офшорной компанией.2. При установлении запрета на допуск товаров легкой промышленности, происходящих из иностранных государств (за исключением государств – членов Евразийского экономического союза) дополнительным требованием к участникам закупки является использование при производстве товаров материалов или полуфабрикатов, страной происхождения которых является государство – член Евразийского экономического союза (далее - материалы или полуфабрикаты). Указанное дополнительное требование не действует в случае, если на территориях государств - членов Евразийского экономического союза отсутствует производство товаров, материалов или полуфабрикатов. |
|  | Адрес электронной площадки в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» | www.sberbank-ast.ru |
|  | Место и порядок подачи заявок участников электронного аукциона | Заявки на участие в электронном аукционе подаются оператору электронной площадки в порядке, определенном оператором электронной площадки, информация о котором размещена на сайте оператора электронной площадки в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет». |
|  | Срок подачи заявок | Заявки на участие в электронном аукционе подаются с даты размещения извещения о проведении электронного аукциона до даты и времени окончания срока подачи заявок на участие в электронном аукционе, указанных в настоящей документации. |
|  | Порядок, даты начала и окончания срока предоставления участникам электронного аукциона разъяснений положений документации об электронном аукционе | Любой участник электронного аукциона, получивший аккредитацию на электронной площадке, вправе направить на адрес электронной площадки, на которой планируется проведение такого аукциона, запрос о даче разъяснений положений документации о таком аукционе. При этом участник такого аукциона вправе направить не более чем три запроса о даче разъяснений положений данной документации в отношении одного такого аукциона. В течение одного часа с момента поступления указанного запроса он направляется оператором электронной площадки уполномоченному органу.В течение двух дней с даты поступления от оператора электронной площадки запроса уполномоченный орган размещает в единой информационной системе разъяснения положений документации об электронном аукционе с указанием предмета запроса, но без указания участника такого аукциона, от которого поступил указанный запрос, при условии, что указанный запрос поступил уполномоченному органу не позднее чем за три дня до даты окончания срока подачи заявок на участие в таком аукционе.Разъяснения положений документации об электронном аукционе предоставляются участникам электронного аукциона в период с 04.07.2016 г по 08.07.2016 г. |
|  | Дата и время (время московское) окончания срока подачи заявок на участие в электронном аукционе | 12.07.2016 г. в 23.59 |
|  | Дата окончания срока рассмотрения первых частей заявок на участие в электронном аукционе  | 19.07.2016 г. |
|  | Дата проведения электронного аукциона  | 22.07.2016 г. |
|  | Информация о валюте, используемой для формирования цены контракта и расчетов с поставщиками | РУБЛЬ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ |
|  | Порядок применения официального курса иностранной валюты к рублю Российской Федерации, установленного Центральным банком Российской Федерации и используемого при оплате контракта | НЕ ПРИМЕНЯЕТСЯ |
|  | Размер обеспечения исполнения контракта, срок и порядок предоставления указанного обеспечения, требования к такому обеспечению | Размер обеспечения исполнения контракта – 10% начальной (максимальной) цены контракта.Срок предоставления обеспечения исполнения контракта – одновременно с подписанным проектом контракта со стороны участника электронного аукциона, с которым заключается контракт.Контракт заключается только после предоставления участником электронного аукциона, с которым заключается контракт, обеспечения исполнения контракта.Факт предоставления обеспечения исполнения контракта подтверждается размещением в единой информационной системе документа (банковской гарантии или платежного поручения), подписанного усиленной электронной подписью участника электронного аукциона.Способ обеспечения исполнения контракта определяется участником электронного аукциона, с которым заключается контракт, самостоятельно.Способы и порядок предоставления обеспечения исполнения контракта, требования к такому обеспечению:В виде безотзывной банковской гарантии, выданной банком.Заказчик в качестве обеспечения исполнения контракта принимает банковские гарантии, выданные банками, включенными в предусмотренный статьей 74.1 Налогового кодекса Российской Федерации перечень банков, отвечающих установленным требованиям для принятия банковских гарантий в целях налогообложения.Банковская гарантия должна быть безотзывной и должна содержать:1) сумму банковской гарантии, подлежащую уплате гарантом заказчику в случае ненадлежащего исполнения обязательств принципалом в соответствии со статьей 96 Федерального закона от 05 апреля 2013 года № 44-ФЗ;2) обязательства принципала, надлежащее исполнение которых обеспечивается банковской гарантией;3) обязанность гаранта уплатить заказчику неустойку в размере 0,1 процента денежной суммы, подлежащей уплате, за каждый день просрочки;4) условие, согласно которому исполнением обязательств гаранта по банковской гарантии является фактическое поступление денежных сумм на счет, на котором в соответствии с законодательством Российской Федерации учитываются операции со средствами, поступающими заказчику;5) срок действия банковской гарантии с учетом требований статьи 96 Федерального закона от 05 апреля 2013 года № 44-ФЗ;6) отлагательное условие, предусматривающее заключение договора предоставления банковской гарантии по обязательствам принципала, возникшим из контракта при его заключении, в случае предоставления банковской гарантии в качестве обеспечения исполнения контракта;7) установленный Правительством Российской Федерации перечень документов, предоставляемых заказчиком банку одновременно с требованием об осуществлении уплаты денежной суммы по банковской гарантии.В банковскую гарантию включается условие о праве заказчика на бесспорное списание денежных средств со счета гаранта, если гарантом в срок не более чем пять рабочих дней не исполнено требование заказчика об уплате денежной суммы по банковской гарантии, направленное до окончания срока действия банковской гарантии.Внесение денежных средств на указанный заказчиком счет, на котором в соответствии с законодательством Российской Федерации учитываются операции со средствами, поступающими заказчику.Денежные средства, вносимые на указанный заказчиком счет, должны быть перечислены в размере, установленном в настоящей документации.Денежные средства должны быть зачислены по реквизитам счета заказчика до заключения контракта. Реквизиты счета для перечисления денежных средств предоставляются заказчиком отдельно при заключении контракта.Денежные средства возвращаются участнику электронного аукциона, с которым заключается контракт, при условии надлежащего исполнения им всех своих обязательств по контракту в сроки, указанные в контракте. Денежные средства возвращаются по реквизитам, указанным поставщиком в письменном требовании.В ходе исполнения контракта поставщик вправе предоставить заказчику обеспечение исполнения контракта, уменьшенное на размер выполненных обязательств, предусмотренных контрактом, взамен ранее предоставленного обеспечения исполнения контракта. При этом может быть изменен способ обеспечения исполнения контракта.Положения настоящей части об обеспечении исполнения контракта не применяются в случае заключения контракта с участником электронного аукциона, который является государственным или муниципальным казенным учреждением. |
|  | **Информация о банковском сопровождении контракта в соответствии со статьей 35 Федерального закона от 05 апреля 2013 года № 44-ФЗ** | НЕ ПРИМЕНЯЕТСЯ |
|  | Информация о возможности изменить условия контракта в соответствии с положениями Федерального закона от 05 апреля 2013 года № 44-ФЗ | Цена Контракта может быть снижена по соглашению Сторон без изменения предусмотренных Контрактом количества Товара, качества поставляемого товара и иных условий исполнения Контракта. |
|  | Ограничение участия в определении поставщика, установленное в соответствии со статьями 27 и 30 Федерального закона от 05 апреля 2013 года № 44-ФЗ | НЕ ПРИМЕНЯЕТСЯ |
|  | Преимущества, предоставляемые в соответствии со статьей 28 Федерального закона от 05 апреля 2013 года № 44-ФЗ | НЕ ПРИМЕНЯЕТСЯ |
|  | Преимущества, предоставляемые в соответствии со статьей 29 Федерального закона от 05 апреля 2013 года № 44-ФЗ | НЕ ПРИМЕНЯЕТСЯ |
|  | Условия, запреты и ограничения допуска товаров, происходящих из иностранного государства или группы иностранных государств | 1. Участникам электронного аукциона, заявки на участие которых содержат предложения о поставке товаров, произведенных на территории государств - членов Евразийского экономического союза, предоставляются преференции в отношении цены контракта в размере 15 процентов в порядке, установленном приказом министерства экономического развития Российской Федерации от 25 марта 2014 года № 155 «Об условиях допуска товаров, происходящих из иностранных государств, для целей осуществления закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд».2. Установлено ограничение допуска отдельных видов медицинских изделий, происходящих из иностранных государств, в соответствии с перечнем, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 05 февраля 2015 года № 102 «Об установлении ограничения допуска отдельных видов медицинских изделий, происходящих из иностранных государств, для целей осуществления закупок для обеспечения государственных и муниципальных нужд».3. В целях защиты внутреннего рынка Российской Федерации, развития национальной экономики и поддержки российских товаропроизводителей установлен запрет на допуск отдельных видов товаров машиностроения, происходящих из иностранных государств, по перечню согласно приложению к постановлению Правительства Российской Федерации от 14 июля 2014 года № 656 «Об установлении запрета на допуск отдельных видов товаров машиностроения, происходящих из иностранных государств, для целей осуществления закупок для обеспечения государственных и муниципальных нужд».4. Установлено ограничение допуска происходящих из иностранных государств лекарственных препаратов, включенных в перечень жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов, в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 30 ноября 2015 № 1289 «Об ограничениях и условиях допуска происходящих из иностранных государств лекарственных препаратов, включенных в перечень жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов, для целей осуществления закупок для обеспечения государственных и муниципальных нужд».5. Установлен запрет на допуск товаров легкой промышленности, происходящих из иностранных государств (за исключением государств – членов Евразийского экономического союза) в соответствии постановлением Правительства Российской Федерации от 11 августа 2014 года № 791 «Об установлении запрета на допуск товаров легкой промышленности, происходящих из иностранных государств, и (или) услуг по прокату таких товаров в целях осуществления закупок для обеспечения федеральных нужд, нужд субъектов Российской Федерации и муниципальных нужд». |
|  | Информация о возможности одностороннего отказа от исполнения контракта в соответствии с положениями частей 8-26 статьи 95 Федерального закона от 05 апреля 2013 года № 44-ФЗ | ПРИМЕНЯЕТСЯ |
|  | Информация о заключении контракта (срок, в течение которого победитель электронного аукциона или иной участник, с которым заключается контракт при уклонении победителя электронного аукциона от заключения контракта, должен подписать контракт, условия признания победителя электронного аукциона или иного участника такого аукциона уклонившимися от заключения контракта) | Победитель электронного аукциона размещает в единой информационной системе проект контракта, подписанный лицом, имеющим право действовать от имени победителя такого аукциона, в течение пяти дней с даты размещения заказчиком в единой информационной системе проекта контракта. В случае наличия разногласий по проекту контракта такой контракт заключается в сроки и порядке, установленные статьей 70 Федерального закона от 05 апреля 2013 года № 44-ФЗ.Победитель электронного аукциона признается уклонившимся от заключения контракта в случае, если в сроки, предусмотренные статьей 70 Федерального закона от 05 апреля 2013 года № 44-ФЗ, он не направил заказчику проект контракта, подписанный лицом, имеющим право действовать от имени победителя такого аукциона, или направил протокол разногласий, предусмотренный частью 4 статьи 70 Федерального закона от 05 апреля 2013 года № 44-ФЗ, по истечении тринадцати дней с даты размещения в единой информационной системе протокола, указанного в части 8 статьи 69 Федерального закона от 05 апреля 2013 года № 44-ФЗ, или не исполнил требования, предусмотренные статьей 37 Федерального закона от 05 апреля 2013 года № 44-ФЗ (в случае снижения при проведении электронного аукциона цены контракта на двадцать пять процентов и более от начальной (максимальной) цены контракта). |

**II. Сведения о товаре, на поставку которого осуществляется закупка,
и об условиях контракта**

1. **Наименование и описание объекта закупки (функциональные, технические и качественные характеристики, эксплуатационные характеристики объекта закупки (при необходимости)), количество товара**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Наименование | Количество |
| 1 | Персональный компьютер

|  |  |
| --- | --- |
| Толщина стенок корпуса | Не менее 0,6 мм |
| Материал стенок корпуса | Сталь |
| Цвет исполнения системного блока и периферийных устройств | Черный  |
| Глубина системного блока | Не более 425 мм |
| Ширина системного блока | Не более 180 мм |
| Высота системного блока | Не более 390 мм |
| Разъемы передней панели | Не менее 2xUSB, Audio(Out+Mic) |
| Внешние отсеки для устройств 3.5"  | Не менее 2 |
| Внешние отсеки для устройств 5.25"  | Не менее 2 |
| Слоты расширения | Не менее 4 |
| Максимальное количество отсеков для установки жёстких дисков 3.5" | Не менее 4 |
| Левая и правая крышка корпуса | Съёмные |
| Места под вентиляторы | Не менее 1 места: не менее 80 x 80 ммНе менее 1 места: не менее 120 x 120 мм |
| Вентиляторы на задней панели | Не менее 1 вентилятора: не менее 80 x 80 мм |
| Особенности | Кнопка включения, USB порты, аудио порты должны располагаться в верхней части корпуса, над отсеками 5,25″, для удобства включения компьютера, использования аудио оборудования и оборудования с USB интерфейсом. |
| Петля для установки замка | Наличие |
| Мощность блока питания | Не менее 400 Вт |
| Фиксатор для блокировки непреднамеренного отсоединения кабеля электрического питания 220 вольт | Наличие |
| Кол-во ядер процессора | Не менее 4 ядер или 2 ядер и 4 потоков |
| Базовая тактовая частота процессора | Не менее 3.7 ГГц |
| Кэш процессора | Не менее 3 МБ |
| Система охлаждения процессора | Наличие |
| Поддержка 64-разрядных приложений | Наличие |
| Энергосберегающая технология | Наличие |
| Технология защиты системы от программных ошибок | Наличие |
| Технология, предотвращающая переполнение буфера в результате вирусных атак | Наличие |
| Встроенный в процессор контроллер памяти | Наличие |
| Макс. пропускная способность памяти | Не менее 25,6 ГБ/с |
| Тип оперативной памяти | DDR3 |
| Тактовая частота оперативной памяти | Не менее 1600 МГц |
| Пропускная способность оперативной памяти | Не менее 12800 Мб/с |
| Объем одного модуля установленной оперативной памяти | Не менее 4 ГБ |
| Количество установленных модулей оперативной памяти | Не менее 1 |
| Максимальный объем памяти | Не менее 16 ГБ |
| Требования к базовой системе ввода-вывода | Наличие русского языка интерфейса BIOSНаличие функции установки пароля на жесткий дискГенерация мастер-пароля жесткого диска по его серийному номеруНаличие функции установки администраторского пароляНаличие функции установки пользовательского пароляНаличие функции управления правами пользователяНаличие функции отключения вызова "меню загрузки"Возможность включения/выключения загрузки раздельно для каждого возможного источника информацииВозможность включения/выключения доступа раздельно для каждого типа устройствВозможность раздельного включения/выключения всех портов /интерфейсов, имеющихся на плате (RS232, LPT, USB и др.)Защита от записи BIOSЗащита от записи CMOSЗащита от записи MBR (Master Boot Record)Поддержка датчика вскрытия корпуса Звуковое оповещениеНастройка вращения вентиляторовВозможность сохранения и восстановления настроек BIOS setup (включая пароли) на/с внешних носителейАвтоматическое определение загрузки системы и в соответствии с ней регулирование потребления энергии в режиме реального времениПоддержка клавиатуры и мыши для настройки BIOSВывод сообщения на этапе загрузки в случае несанкционированной замены комплектующих |
| Комплексная система мониторинга за техническим состоянием оборудования |  - Наличие функции мониторинга за состоянием запыленности внутренних компонентов вычислительного устройства. - Метод измерения уровня запыленности – оптический. - Место установки датчика запыленности – рядом с радиатором центрального процессора. - Наличие температурного датчика – от -30°С до +125°С с точностью 1°С. - Наличие счетчика времени работы системы с точностью 1 минута. - Наличие функции автоматической перезагрузки вычислительного устройства в случае несанкционированного вскрытия корпуса. - Наличие функции автоматической перезагрузки вычислительного устройства в случае зависания системы. - Наличие разъема для подключения батареи обеспечивающей автономную работу. - Наличие разъема для подключения датчика вскрытия корпуса. - Наличие разъемов для подключения датчика удара и датчика влажности. - Наличие разъема для подключения считывателя iButton или считывателя бесконтактных карт для включения ПК при предъявлении идентификатора. - Наличие разъема для подключения светодиодного настраиваемого индикатора критических событий – с поддержкой как одноцветных, так и многоцветных, не менее 7 цветов, светодиодов. - Наличие на передней панели корпуса настраиваемого индикатора критических событий - перегрев, запыленность, вскрытие корпуса. - Настройка и управление системой мониторинга должна производиться из BIOS вычислительного устройства. - Наличие функции удаленного оповещения о техническом состоянии системы и о степени запыленности системы. - Данные о контролируемых параметрах датчика и пороговые значения должны храниться в энергонезависимой памяти модуля мониторинга. - Рабочий температурный диапазон – от -55°С до +125 °С. - Наработка на отказ – не менее 5 лет. |
| Датчик вскрытия корпуса | Наличие датчика вскрытия корпуса с возможностью регистрации факта вскрытия корпуса |
| Количество слотов PCI | Не менее 2 |
| Количество слотов PCI Express x16 | Не менее 1 |
| Количество слотов PCI Express x1 | Не менее 1 |
| Количество SATA 3.0 Гб/с портов | Не менее 2 |
| Количество SATA 6.0 Гб/с портов | Не менее 2 |
| Сетевой контроллер | Не менее 1000 Мб/с |
| Порты RJ45 | Не менее 1 |
| Максимальное количество портов USB 2.0 | Не менее 6 |
| Количество портов USB 2.0 на задней панели | Не менее 2 |
| Максимальное количество портов USB 3.0 | Не менее 4 |
| Количество портов USB 3.0 на задней панели | Не менее 2 |
| Аудио-контроллер | Не менее 7.1CH |
| Количество аудио-портов на задней панели | Не менее 3 |
| Количество портов PS/2 | Не менее 2 |
| Количество портов LPT на задней панели | Не менее 1 |
| Интерфейсы COM | Не менее 2 |
| Количество портов COM на задней панели | Не менее 1 |
| Количество портов VGA | Не менее 1 |
| Количество портов HDMI | Не менее 1 |
| Видеоконтроллер | Наличие |
| Тип памяти видеоконтроллера | DDR3 или DDR5 |
| Макс. динамическая частота графической системы | Не менее 1150 МГц |
| Технология вывода сигнала на несколько мониторов | Наличие |
| Поддержка OpenGL 4.0 | Наличие |
| Поддержка DirectX 11 | Наличие |
| Объем жесткого диска | Не менее 500 ГБ |
| Формат жесткого диска | 3,5" |
| Скорость вращения шпинделя жесткого диска | Не менее 7200 оборотов/мин. |
| Буфер жесткого диска | Не менее 32 Мб |
| Интерфейс жесткого диска | SATA 6 Гбит/сек |
| Устройство чтения и записи CD/DVD дисков  | Наличие  |
| Интерфейс подключения устройства для чтения и записи CD/DVD дисков | SATA |
| Тип размещения устройства для чтения и записи CD/DVD дисков | Внутренний |
| Клавиатура | Наличие |
| Цифровой блок клавиатуры | Наличие |
| Количество клавиш клавиатуры | Не менее 104 |
| Выделенная клавиша переключения раскладки клавиатуры | Наличие |
| Интерфейс подключения клавиатуры | USB |
| Компьютерная мышь | Наличие |
| Колесо прокрутки мыши | Наличие |
| Количество клавиш мыши | Не менее 3 |
| Тип мыши | Оптическая |
| Разрешение оптического сенсора мыши | Не менее 1000 dpi |
| Интерфейс подключения мыши | USB |
| Операционная система | Минимальные требования:Максимальный размер оперативной памяти не менее 3 ГбФункция «Домашняя группа» (создание и присоединение к группе)Поддержка нескольких мониторовБыстрое переключение между пользователямиДиспетчер рабочего столаПоддержка запуска приложений из виртуальной среды с поддержкой более поздних версий ОСПоддержка «прозрачного шифрования» данных, хранящихся на разделах с файловой системой NTFS, для защиты потенциально конфиденциальных данных от несанкционированного доступа при физическом доступе к компьютеру и дискам.Возможность выступать в качестве хост-компьютера Удаленного рабочего стола |
| Централизованная система управления и мониторинга | Бессрочное программное обеспечение, не требующая дополнительных финансовых затрат в процессе эксплуатации.Язык интерфейса - Русский. |
| Функциональные возможности централизованной система управления и мониторинга  | Программное обеспечение удаленного управления должно обеспечивать возможность управления серверами, рабочими станциями и системами хранения данных в существующей IT организации заказчика. Управления всеми компьютерными составляющими корпоративной IT-системы должно выполняться через единый веб-интерфейс.Удаленный доступ к инвентарной информации из центральной консоли управления. - Контроль изменения конфигурации управляемой системы- Получение информации об установленном программном обеспечении, установленных драйверах, запущенных системных процессах и системных службах, с возможностью принудительного завершения работы процессов и остановки/запуска служб.- Получение информации: о загрузке процессора, проценте использования оперативной и виртуальной памяти, использовании сетевого адаптера, использовании дискового пространства- Отслеживание состояния здоровья системы: температура процессора, температура системы и температура жесткого диска, напряжения питания, скорость вращения вентиляторов, избыточность блоков питания, наличие связи на портах Ethernet- Получения отчетности по управляемым системам. Поддержка форматов: CSV, XML, HTML. Формирование отчетов: подробный, краткий, инвентарный список, по компонентам ОС, информация о пользователях управляемых систем, локальные предупреждения.- Возможность удаленного включения/выключение, перезагрузки системы, получения текущего статуса системы, дистанционное включение по сети (WL), графический доступ к рабочему столу удаленной системы через сервер VNC, также удаленное управление данным сервером- Обеспечение безопасности удаленного администрирования на основе аутентификации и шифрования данных по средствам SSL- Возможность управление пользователями и группами, для назначения прав различного уровня локальным (доменным) пользователям и группам на доступ к интерфейсу управленияВозможности группового управления удаленными системами должно включать:- Поиск систем в локальной сети, с целью дальнейшего применения к ним различных политик, шаблонов и правил- Создание заданий на развертывание компонентов удаленного управления в локальной сети с учетом идентификационных данных операционных систем- Создание заданий на контроль и поддержание в актуальном состоянии обновлений клиентских ОС Winodws (контроль удаленных обновлений, поиск недостающих и их последующая установка)- Создание заданий на развертывание различного стороннего ПО на клиентских системах без участия конечного пользователя (тихий режим)- Аудит программного и аппаратного состояния ПК с гибким формированием отчетности- Централизованное управление электропитанием с применением шаблонов включения и выключения, как отдельных систем, так и групп- Просмотр различных журналов, событий с гибкими возможностями фильтрации |
| **Общие требования к компьютерному оборудованию:** |
| **Оборудование должно быть новым, не восстановленным, не допускается поставка выставочных образцов. Оборудование должно быть поставлено комплектно и обеспечивать конструктивную и функциональную совместимость.** |
| **Все предлагаемое компьютерное оборудование должно иметь сертификат совместимости с ОС Microsoft, и иметь ссылку на официальный источник. Сертификат совместимости необходим для гарантированной работоспособности поставляемого оборудования с продуктами Microsoft.**  |
| **Качество поставляемой продукции должно обеспечиваться системой управления качеством при производстве, монтаже и обслуживании персональных компьютеров, сертифицированной на соответствие требованиям ГОСТ РФ.** |
| **Поставляемое оборудование должно соответствовать действующим стандартам и нормам по пожарной, санитарной и электрической безопасности, а также электромагнитной совместимости, в соответствии с номенклатурой продукции, в отношении которой законодательными актами Российской Федерации предусмотрена обязательная сертификация с документальным подтверждением. Наличие у поставляемого оборудования действующих сертификатов соответствия требованиям: ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»; ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».** |
| **Гарантия на поставляемое оборудование не менее 24 месяцев, производитель или поставщик оборудования должен иметь не менее одного сервисного центра на территории г. Архангельск. Наличие сервисного центра на территории г. Архангельск необходимо для быстрого реагирования и обслуживания государственного заказчика в случае возникновения гарантийного случая, для минимизации рисков длительных простоев в работе государственного заказчика. Адреса и телефоны сервисного центра в г. Архангельск предоставляются при поставке изделий. Заявки о неисправности должны приниматься с 9-00 до 18-00 в рабочие дни по телефонам и по электронной почте (номера телефонов и адрес электронной почты предоставляется при поставке изделий). Срок ремонта должен составлять не более 10 рабочих дней во избежание длительных простоев в работе государственного заказчика. Поставщик или производитель оборудования должен предоставить бесплатное и неограниченное консультирование по вопросам восстановления работоспособности оборудования. Сервисный центр должен проводить выполнение необходимых работ по восстановлению оборудования. Замена неисправных компонентов должна быть бесплатной. Наличие электронного паспорта изделия для удобства государственного заказчика при обращении в сервисный центр для обслуживания техники.** |
| **В случае предложения эквивалентного оборудования, необходимо, чтобы аналоги имели технические и функциональные характеристики не хуже требуемых. Для выявления эквивалентности предложенного товара, участник размещения заказа должен указать наименование, модель каждого предложенного компонента для предотвращения предоставления недостоверных сведений о товаре.** |

 | 2 |
| 2 | Сервер

|  |  |
| --- | --- |
| Форм-фактор | mATX |
| Типоразмер | Mini-Tower |
| Габаритные размеры (В х Ш х Г) | Не более 365 x 185 x 425 |
| Цвет | Черный |
| Слоты расширения | Не менее четырех слотов полной высоты, с возможностью без винтового крепления |
| Внутренние отсеки для дисков | Не менее 4x 3.5" отсеков выполненными в виде поворотной корзины, корзина разворачивается на 90 градусов для быстрой и удобной замены жёстких дисков |
| Внешние отсеки для дисков | Наличие не менее двух 5.25" полной высоты |
| Кнопки управления | Кнопка включения/выключения питания |
| Индикаторы LED     | Индикатор питанияИндикатор активности HDDИндикатор активности LANИндикатор перегрева системы |
| Система охлаждения | Уровень шума системы охлаждения не должен превышать 25 дБНа задней панели корпуса, должен быть установлен на антивибрационные крепления, вентилятор, размером не менее 90 ммВозможность установки на переднюю панель корпуса вентилятора, размером не менее 80мм |
| Блок питания | Не более 300Вт |
| Дополнительно | - корзина для дисков должна иметь возможность разворачивается на 90 градусов для быстрой и удобной замены жёстких дисков |
| Кол-во ядер процессора | Не менее 4 ядер или 2 ядер и 4 потоков |
| Базовая тактовая частота процессора | Не менее 3.7 ГГц |
| Кэш процессора | Не менее 3 МБ |
| Система охлаждения процессора | Наличие |
| Поддержка 64-разрядных приложений | Наличие |
| Энергосберегающая технология | Наличие |
| Поддержка технологии виртуализации | Есть |
| Технология защиты системы от программных ошибок | Наличие |
| Технология, предотвращающая переполнение буфера в результате вирусных атак | Наличие |
| Встроенный в процессор контроллер памяти | Наличие |
| Встроенный контроллер памяти | Есть  |
| Поддержка памяти с коррекцией ошибок | Есть |
| Макс. пропускная способность памяти | Не менее 34 ГБ/с |
| Тип установленной оперативной памяти | DDR4 с функцией коррекции ошибок |
| Объем установленной оперативной памяти | Не менее 8 ГБ |
| Максимальный поддерживаемый объем оперативной памяти системой | Не менее 64 ГБ |
| Тактовая частота оперативной памяти | Не менее 2133 МГц |
| Видео интегрированное | Наличие |
| Обнаружение ошибок | Исправление однобитных ошибокОбнаружение двухбитных ошибок |
| Интегрированный RAID-контроллер | Встроен в чипсет, возможно построение RAID массивов уровней 0, 1, 10, 5 из SATA-3 устройств |
| Сеть | Не менее одного контроллера, со скоростью - не менее 1 Гбит/с на порт |
| Количество разъемов PCI Express  | Не менее 1 слотов x16Не менее 3 слотов x8 |
| Поддержка PCI Express 3.0 | Наличие |
| Сервер должен быть оборудован модулем мониторинга и управления со следующими характеристиками | - Должен обеспечивать возможность независимого и автономного контроля условий эксплуатации- Должен обеспечивать возможность удаленного включения, выключения и перезагрузки сервера - Просмотр текущего состояния модуля мониторинга и настройка его параметров может осуществляться по выбору пользователя: * через независимый от операционной системы Web интерфейс:
* Отображение версии устройства и номера прошивки
* Отображение времени работы системы
* Отображение состояния датчиков вибрации, вскрытия корпуса и запыленности
* Отображение показаний датчиков температуры и влажности
* Отображение текущего напряжения всех подключенных источников питания
* Сброс показаний датчиков и калибровка датчика пыли
* Настройка сетевого интерфейса (имя устройства, DHCP, IP адрес, маска подсети, адрес шлюза, номер HTTP порта)
* Настройка пароля доступа к Web интерфейсу
* Отображение уровня сигнала GSM сети, баланса на sim карте
* Настройка пороговых значений температуры, влажности и напряжения для отправки сообщений
* Настройка E-mail адреса, SMTP сервера и номера телефона для отправки сообщений
* через меню настроек базовой системы ввода-вывода (BIOS SETUP) сервера:
* Отображение времени работы в часах
* Отображение состояния подключения кабеля Reset
* Настройка датчика пыли: Отображение критического уровня запылённости, Калибровка
* Настройка датчика вскрытия корпуса: Отображение состояния датчика (факт вскрытия и количество вскрытий), Сброс состояния датчика
* Настройка датчика температуры: Отображение состояния датчика (факт выхода из допустимого диапазона и текущая температура), Выбор верхнего и нижнего порогов срабатывания датчика температуры, Сброс состояния датчика
* Настройка сетевых параметров: Установка нового пароля для доступа к web-интерфейсу, IP-адреса, маски подсети, IP-адреса основного шлюза, номера порта, Включение/выключение DHCP, обновлённых сетевых параметров без перезагрузки
* через утилиту в операционной системе Windows:
* Отображение времени работы в формате: Дни.Часы:Минуты:Секунды
* Отображение состояния подключения кабеля Reset
* Настройка датчика пыли: Отображение уровня запылённости по условной шкале, Калибровка
* Настройка датчика вскрытия корпуса: Отображение состояния датчика (факт вскрытия и количество вскрытий), Сброс состояния датчика
* Настройка датчика температуры: Отображение состояния датчика (факт выхода из допустимого диапазона и текущая температура), Выбор верхнего и нижнего порогов срабатывания датчика температуры, Сброс состояния датчика
* Настройка сетевых параметров: Установка нового пароля для доступа к web-интерфейсу, IP-адреса, маски подсети, IP-адреса основного шлюза, номера порта, Включение/выключение DHCP, обновлённых сетевых параметров без перезагрузки

- Доступ к Web интерфейсу модуля мониторинга должен осуществляется через стандартный сетевой интерфейс Ethernet с разъёмом RJ-45- Должны быть реализованы функция формирования и автоматической отправки сообщения системному администратору с уведомлением о срабатывании датчиков или достижении пороговых значений измеряемых параметров посредством электронной почты или через службу коротких сообщений (при наличии GSM модема)- Должна быть аппаратно реализована функция учета в энергонезависимой памяти и отображения времени работы системы с точностью не менее 1 минуты- Модуль мониторинга должен быть оборудован датчиками: * вибрации, с порогом срабатывания не более 0,2 м/с2
* запыленности внутри корпуса сервера, с чувствительностью к находящимся на заданной поверхности мелким твёрдым телам органического и минерального происхождения, диаметром не менее 0.3 мкм
* температуры снаружи сервера, в диапазоне от 0 до 50 градусов Цельсия
* влажности снаружи сервера, в диапазоне 20%-80%

- Должен быть в наличии разъем для подключения датчика вскрытия корпуса- Должны быть в наличии разъемы для подключения дополнительно не менее 4-х независимых цифровых внутренних датчиков пользователя стандарта i2c/1wire.- Должен быть в наличии разъем для подключения дополнительно не менее одного внешнего цифрового датчика пользователя стандарта i2c/1wire.- Должен быть в наличии разъем для подключения внешнего оборудования, управляемого путем подачи напряжения 3.3В/5В/12В с током до 10А.- Должен быть в наличии разъем для подключения аккумуляторной батареи для обеспечения работоспособности модуля мониторинга при отказе блоков питания или ИБП сервера- Должен быть в наличии разъем для подключения GSM модема для оповещения о событиях при отсутствии подключения по локальной сети |
| Управление | Аппаратная реализация удаленного управления сервером, обеспечивающая следующие функции: • Поддержка IPMI over LAN• Поддержка Serial over LAN• Поддержка KVM over LAN• Поддержка Virtual Media over LAN• Поддержка LAN Alerting-SNMP Trap• Поддержка журнала событий• Независимость от ОС (Операционная система)• Обеспечение удаленного аппаратного мониторинга через IPMI.Включая следующее:- Состояние датчиков температуры (процессор, системная плата)- Состояние датчиков скорости вращения вентиляторов корпуса сервера- Состояние датчиков напряжения (материнская плата, модули управления питанием процессора)- Определение ошибок памяти ECC- Состояние питания (блоки питания)- Состояние датчика вскрытия корпуса- Удаленное управление питанием: включение питания, выключение питания или перезагрузка системы- Удаленный доступ к текстовой или графической системной информации, включая настройку BIOS и информацию о работе ОС (KVM)- Удаленное управление программными приложениями • Обеспечение безопасное сетевое управление через удаленное управление/перенаправление консоли Наличие выделенного сетевого порта для управления, не менее 100 Мбит/с. Наличие всего необходимого программного обеспечения, рекомендуемого производителем платформы. |
| Порты на задней панели | Не менее 2x USB 2.0, не менее 2x USB 3.0, не менее 1x COM, не менее 4x RJ-45 LAN, не менее 1x VGA  |
| Внутренние разъемы | Наличие коннекторов для вывода не менее 4 портов USB 2.0, не менее 1x USB 3.0 порта ТИП А, не менее 1x COM коннектора, не менее 8x SATA3 порта, не менее 2x sDOM (Disk on Module) коннектора |
| Дисковый массив | Не менее одного жесткого диска, объемом не менее 1000 ГБ |
| Отличительная особенность дискового массива | Предназначен для построения рейд-массивов и использования в серверных платформах. |
| Отказоустойчивость жесткого диска | Возможность работы в режиме 24x7 (24 часа, 7 дней в неделю) |
| Скорость вращения шпинделя жесткого диска | Не менее 7200 оборотов/мин.  |
| Буфер жесткого диска | Не менее 32 Мб  |
| Интерфейс HDD | SATA |
| Максимальная пропускная способность интерфейса | Не менее 6 Гб/с |
| Максимально допустимые перегрузки | Не менее 70G длительностью не более 2 мс при работе и не менее 350G длительностью не более 2 мс в выключенном состоянии  |
| Уровень шума при простое | Не более 24 дБ |
| Наработка на отказ HDD | Не менее 1.2 млн. часов |
| Дополнительные кабели | Наличие не менее двух многомодовых дуплексных LC-LC кабеля, длинной не менее 2 метров каждый |
| Операционная система | Предустановленная операционная система  |
| Требования к операционной системе |  |
| Ограничение по количеству процессоров | Не менее 64 |
| Ограничение по количеству пользователей | Не ограничено |
| Ограничение по количеству файловых служб  | Не ограничено |
| Ограничения по политике сети и службам доступа  | Не ограничено |
| Ограничение по терминальным службам  | Не ограничено |
| Права на виртуализацию  | Не менее 2 виртуальных машин |
| Роль DHCP | Да |
| Роль DNS сервера | Да |
| Роль факс-сервера | Да |
| Службы UDDI | Да |
| Службы печати и документов | Да |
| Web Services (Internet Information Services) | Да |
| Службы развёртывания Windows (Windows Deployment Services) | Да |
| Службы обновления Windows Server (Windows Server Update Services) | Да |
| Службы облегченного доступа к каталогам Active Directory (Active Directory Lightweight Directory Services) | Да |
| Службы управления правами Active Directory (Active Directory Rights Management Services) | Да |
| Роль сервера приложений (Application server role) | Да |
| Доменные службы Active Directory (Active Directory Domain Services) | Да |
| Службы сертификации Active Directory (Active Directory Certificate Services) | Да |
| Службы федерации Active Directory (Active Directory Federation Services) | Да |
| Режиме Server Core (Server Core mode) | Да |
| Hyper-V | Да |
| Централизованная система управления и мониторинга | Наличие |
| Функциональные возможности централизованной система управления и мониторинга  | Программное обеспечение удаленного управления должно обеспечивать возможность управления серверами, рабочими станциями и системами хранения данных. Управления всеми компьютерными составляющими корпоративной IT-системы должно выполняться через единый веб-интерфейс.Должно поддерживаться развертывание программных агентов с помощью любых широко распространенных систем доставки приложений.Должны поддерживаться технологий системного управления других производителей аппаратных решений.Программное обеспечение удаленного управления должны выполняться следующие функции:- Получение информации об управляемой системе: имя, пользователь, Домен/Рабочая группа, производитель, модель, серийный номер, операционная система (включая версию и пакеты обновления).- Возможность внесения пользовательской информации для инвентаризации оборудования: инвентарный номер, дата установки, стоимость, владелец, территориальное расположение, функциональное использование- Получение информации о составе оборудования: материнская плата, BIOS, процессор, память (Физическая/Виртуальная/Файл подкачки), количество слотов для установки модулей памяти, максимальный объем оперативной памяти, параметры модулей памяти, слоты шины PCI/PCI-E, контроллер USB, видеоадаптер, контроллер дисков, дисковые накопители, сетевой адаптер, монитор, порты ввода/вывода- Удаленный доступ к инвентарной информации не только из центральной консоли управления, но и из любого ПК в локальной сети (при наличии соответствующих прав доступа)- Контроль изменения конфигурации управляемой системы- Получение информации об установленном программном обеспечении, установленных драйверах, запущенных системных процессах и системных службах, с возможностью принудительного завершения работы процессов и остановки/запуска служб.- Получение информации: о загрузке процессора, проценте использования оперативной и виртуальной памяти, использовании сетевого адаптера, использовании дискового пространства- Отслеживание состояния здоровья системы: температура процессора, температура системы и температура жесткого диска, напряжения питания, скорость вращения вентиляторов, избыточность блоков питания, избыточность RAID массивов, наличие связи на портах Ethernet- Предсказательный анализ сбоя аппаратных компонентов систем: процессоров, оперативной памяти, жестких дисков и RAID массивов, системы охлаждения, системы электропитания- Настройка пороговых значений контролируемых параметров системы, а также тех действий (уведомлений), которые будут предприняты при выходе какого-либо параметра за пределы заранее определенного диапазона. Настройка времени измерения параметра до отправки уведомления, настройка частоты уведомлений, настройка типов оповещения по каждому контролируемому параметру: сообщение по электронной почте, SMS-сообщение, предупреждение в консоль управления, сообщение на SMNP-сервер, запись в локальный журнал событий- Получения отчетности по управляемым системам. Поддержка форматов: CSV, XML, HTML. Формирование отчетов: подробный, краткий, инвентарный список, по компонентам ОС, информация о пользователях управляемых систем, локальные предупреждения.- Возможность удаленного включения/выключение, перезагрузки системы, получения текущего статуса системы, дистанционное включение по сети (WOL), графический доступ к рабочему столу удаленной системы через сервер VNC, также удаленное управление данным сервером- Для систем с поддержкой технологии АМТ должны присутствовать возможности: управление питанием системы (включение/выключение/перезагрузка), управление порядком загрузки (с локального накопителя/с удаленного накопителя/сетевого образа), настройка перенаправления последовательной консоли (доступ к BIOS ПК), настройка фильтров локальной сети для обеспечения политик сетевой безопасности, доступ к аппаратной графической консоли (аппаратный KVM) независимо от статуса работоспособности клиентской операционной системы- Для систем с поддержкой технологии IPMI должны присутствовать возможности: доступ к журналу событий IPMI, использование технологии IPMI over LAN- Для систем с установленными RAID-контроллерами – возможность настройки RAID контроллеров/массивов при участии специального ПО от производителей соответствующего оборудования- Обеспечение безопасности удаленного администрирования на основе аутентификации и шифрования данных по средствам SSL- Возможность управление пользователями и группами, для назначения прав различного уровня локальным (доменным) пользователям и группам на доступ к интерфейсу управленияВозможности группового управления удаленными системами должно включать:- Поиск систем в локальной сети, с целью дальнейшего применения к ним различных политик, шаблонов и правил - Создание заданий на развертывание компонентов удаленного управления в локальной сети с учетом идентификационных данных операционных систем- Создание заданий на контроль и поддержание в актуальном состоянии обновлений клиентских ОС Windows (контроль удаленных обновлений, поиск недостающих и их последующая установка)- Создание заданий на развертывание различного стороннего ПО на клиентских системах без участия конечного пользователя (тихий режим)- Аудит программного и аппаратного состояния ПК с гибким формированием отчетности- Централизованное управление электропитанием с применением шаблонов включения и выключения, как отдельных систем, так и групп- Просмотр различных журналов, событий с гибкими возможностями фильтрации |
| Общие требования к серверному оборудованию: |
| Оборудование должно быть новым, не восстановленным, не допускается поставка выставочных образцов. Оборудование должно быть поставлено комплектно и обеспечивать конструктивную и функциональную совместимость. |
| Поставляемое оборудование должно соответствовать действующим стандартам и нормам по пожарной, санитарной и электрической безопасности, а также электромагнитной совместимости, в соответствии с номенклатурой продукции, в отношении которой законодательными актами Российской Федерации предусмотрена обязательная сертификация с документальным подтверждением. Наличие у поставляемого оборудования действующих сертификатов соответствия требованиям: ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»; ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств». |
| Гарантия на поставляемое оборудование не менее 36 месяцев с ремонтом на месте эксплуатации, производитель или поставщик оборудования должен иметь не менее одного сервисного центра на территории г. Архангельск. Наличие сервисного центра на территории г. Архангельск необходимо для быстрого реагирования и обслуживания государственного заказчика в случае возникновения гарантийного случая, для минимизации рисков длительных простоев в работе государственного заказчика. Адреса и телефоны сервисного центра в г. Архангельск предоставляются при поставке изделий. Заявки о неисправности должны приниматься с 9-00 до 18-00 в рабочие дни по телефонам и по электронной почте (номера телефонов и адрес электронной почты предоставляется при поставке изделий). Срок ремонта должен составлять не более 10 рабочих дней во избежание длительных простоев в работе государственного заказчика. Поставщик или производитель оборудования должен предоставить бесплатное и неограниченное консультирование по вопросам восстановления работоспособности оборудования. Сервисный центр должен проводить выполнение необходимых работ по восстановлению оборудования. Замена неисправных компонентов должна быть бесплатной. Наличие электронного паспорта изделия для удобства государственного заказчика при обращении в сервисный центр для обслуживания техники. |
| В случае предложения эквивалентного оборудования, необходимо, чтобы аналоги имели технические и функциональные характеристики не хуже требуемых. Для выявления эквивалентности предложенного товара, участник размещения заказа должен указать наименование, модель каждого предложенного компонента для предотвращения предоставления недостоверных сведений о товаре. |

 | 1 |
| 3 | Батарейный модуль Eaton 9130 EBM 3000 RMвыходная мощность 3000 ВА / 2700 Вт – наличиеработа при полной нагрузке – не менее 6 минработа при половинной нагрузке – не менее 16 мин | 3 |
| 4 | Лазерный принтер (A4, 1200 dpi, 32Mb, 20ppm, USB 2.0)Технология печати - лазерный Формат печати - A4 Разрешение печати (ч/б) – не менее 1200x600dpi Тип печати - черно-белый Размещение - настольный Скорость печати ЧБ А4 - не более 20 стр/мин Количество картриджей - не менее 1 Количество цветов картриджей – не менее 1 Интерфейс USB – наличиеВес – не более 6.5 кг | 1 |
| 5 | Монитор 21,5 V5LSB2/10(62) , 1920x1080 5ms, 90/65,200сd/m, 10M:1)Диагональ экрана - 21.5 " Формат экрана - 16:9 Максимальное разрешение – не менее 1920x1080 пикс. Светодиодная подсветка (LED) - наличие Поддержка 3D - нет Тип матрицы - ТN Яркость – не менее 200 кд/м2 Время отклика – не более 5 мс Угол обзора гор/верт – не менее 90/65 ° Максимальное количество цветов - 16.7 млн. Порты и разъемы - VGA (D-Sub) Размеры – не более 550x400x250 мм Вес – не более 3 кг Цвет - чёрный | 2 |

1. Требования к размерам, упаковке, отгрузке Оборудования

1.1.Упаковка должна обеспечивать защиту Оборудования от внешних воздействующих факторов при транспортировании, хранении.

1.2. В транспортную тару должен быть вложен подробный упаковочный лист.

2. Требования к доставке Оборудования.

2.1. Доставка Оборудования осуществляется по следующим реквизитам:

2.1.1. Адреса доставки: г. Архангельск-55 ул. Талажское шоссе д.10

2.1.2. Грузополучатели -Администрация Муниципального образования городской округ «Новая Земля» (МО ГО «Новая Земля»)

2.1.3 Контактное лицо: Каверский Иван Владимирович

3. Требования к Оборудованию.

3.1. Поставляемое оборудование должно быть новым, не старше 2015 года выпуска, ранее не эксплуатируемым.

3.2.Вся сопровождающая и техническая документация на русском языке.

3.3.Наличие сертификатов соответствия в комплекте.

3.4. Наличие декларации EAC / соответствия техническому регламенту Таможенного союза.

4. Требования к условиям и сроку поставки Оборудования.

4.1. Срок поставки Оборудования не должен превышать 30 рабочих дней со дня заключения Договора.

4.2. Стоимость транспортных расходов на доставку Оборудования должна быть включена в цену договора поставки.

**2. Требования к гарантийному сроку товара и (или) объему предоставления гарантий его качества, к гарантийному обслуживанию товара, к расходам на эксплуатацию товара, к обязательности осуществления монтажа и наладки товара, к обучению лиц, осуществляющих использование и обслуживание товара**

1. Требования к гарантийному обслуживанию Оборудования.

1.1. Гарантийный срок на Оборудование должен составлять не менее 12 (двенадцать) месяцев от даты подписания товарной накладной.

1.2. Дефекты Оборудования, выявленные в период гарантийного срока, поставщик обязуется устранить за свой счет собственными силами в сроки определенные договором поставки.

1.3 Расходы, связанные с исполнением гарантийных обязательств по Договору несет Поставщик. Поставщик без промедления производит замену некачественного Товара Товаром надлежащего качества. Убытки, возникшие в связи с заменой Товара, несет Поставщик.

**3. Место доставки товара, сроки поставки товара**

г. Архангельск-55 ул. Талажское шоссе д.10. Срок поставки Оборудования не должен превышать 30 рабочих дней со дня заключения Договора.

**III. Приложения к документации об электронном аукционе**

**Приложение № 1**

**Рекомендуемые формы для заполнения**

**участниками электронного аукциона**

Форма 1

***Сведения о товаре, на поставку которого осуществляется закупка***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Требования к товару, установленные заказчиком*****(сведения в настоящей графе*** ***не подлежат изменению, исправлению, дополнениюи т.д.)*** | **Характеристики товара, предлагаемого к поставке участником электронного аукциона*****(заполняется участником*** ***электронного аукциона)*** | **Наименование****страны происхождения товара** |
| **1** | Персональный компьютер DEPO Neos 480MN W7 P32/i3-4170/1x4G1600/T500G/DVD+RW/KBu/Mu/400W/ONS2PCB (или аналог) |  |  |
| **2** | Сервер DEPO Storm1400NT2K12RFdR2/i3-6100/ 8GE2133D/SATA8/IT 1000G7/2GLAN\_ i210/4D/4E/LAN1 Ge/IPMI+/300W/ONS3S(или аналог) |  |  |
| **3** | Батарейный модуль Eaton 9130 EBM 3000 RM |  |  |
| **4** | Лазерный принтер Kyocera FS-1040 (A4, 1200 dpi, 32Mb, 20ppm, USB 2.0) (или аналог) |  |  |
| **5** | Монитор 21,5 PHILIPS 223 V5LSB2/10(62) , 1920x1080 5ms, 90/65,200сd/m, 10M:1) (или аналог) |  |  |

Рекомендуемая инструкция по заполнению участниками закупок заявок на участие в электронных аукционах, проводимых контрактным агентством Архангельской области, размещена на официальном сайте Архангельской области в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» для методического и информационного обеспечения осуществления закупок товаров, работ, услуг для обеспечения нужд Архангельской области gz1.dvinaland.ru в разделе «Типовые макеты».

В случае применения при осуществлении закупки приказа министерства экономического развития Российской Федерации от 25 марта 2014 года № 155
«Об условиях допуска товаров, происходящих из иностранных государств, для целей осуществления закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» указание участником закупки в составе первой части заявки на участие в электронном аукционе наименования страны происхождения товара одновременно является декларацией участника закупки о стране происхождения товара, предусмотренной вышеуказанным приказом.

Форма 2

**Информация об участнике электронного аукциона**

|  |  |
| --- | --- |
| **Для юридического лица:** |  |
| * наименование
 |  |
| * фирменное наименование (при наличии)
 |  |
| * место нахождения
 |  |
| * почтовый адрес
 |  |
| **Для физического лица:** |  |
| * фамилия, имя, отчество (при наличии)
 |  |
| * паспортные данные
 |  |
| * место жительства
 |  |
| **Номер контактного телефона** |  |
| **Идентификационный номер налогоплательщика участника электронного аукциона** |  |
| **Аналог идентификационного номера налогоплательщика участника электронного аукциона в соответствии с законодательством соответствующего иностранного государства (для иностранного лица)** |  |
| **Идентификационный номер налогоплательщика (при наличии):** |  |
| * учредителей
 |  |
| * членов коллегиального исполнительного органа
 |  |
| * лица, исполняющего функции единоличного исполнительного органа участника электронного аукциона
 |  |

Форма 3

**Декларация о соответствии участника электронного аукциона требованиям,**

**установленным в соответствии с** **пунктами 3****-****9 части 1 статьи 31**

**Федерального закона от 05 апреля 2013 года № 44-ФЗ**

Настоящей декларацией \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
 (наименование участника закупки)

подтверждает, что соответствует следующим единым требованиям к участникам закупки:

1) непроведение ликвидации участника закупки - юридического лица и отсутствие решения арбитражного суда о признании участника закупки - юридического лица или индивидуального предпринимателя несостоятельным (банкротом) и об открытии конкурсного производства;

2) неприостановление деятельности участника закупки в порядке, установленном Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях, на дату подачи заявки на участие в закупке;

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

4) отсутствие у участника закупки - физического лица либо у руководителя, членов коллегиального исполнительного органа или главного бухгалтера юридического лица - участника закупки судимости за преступления в сфере экономики (за исключением лиц, у которых такая судимость погашена или снята), а также неприменение в отношении указанных физических лиц наказания в виде лишения права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью, которые связаны с поставкой товара, выполнением работы, оказанием услуги, являющихся объектом осуществляемой закупки, и административного наказания в виде дисквалификации;

5) отсутствие между участником закупки и заказчиком конфликта интересов, под которым понимаются случаи, при которых руководитель заказчика, член комиссии по осуществлению закупок, руководитель контрактной службы заказчика, контрактный управляющий состоят в браке с физическими лицами, являющимися выгодоприобретателями, единоличным исполнительным органом хозяйственного общества (директором, генеральным директором, управляющим, президентом и другими), членами коллегиального исполнительного органа хозяйственного общества, руководителем (директором, генеральным директором) учреждения или унитарного предприятия либо иными органами управления юридических лиц - участников закупки, с физическими лицами, в том числе зарегистрированными в качестве индивидуального предпринимателя, - участниками закупки либо являются близкими родственниками (родственниками по прямой восходящей и нисходящей линии (родителями и детьми, дедушкой, бабушкой и внуками), полнородными и неполнородными (имеющими общих отца или мать) братьями и сестрами), усыновителями или усыновленными указанных физических лиц;

Форма 4

**Требование о предоставлении преимуществ, установленных в соответствии**

**со статьей 28 Федерального закона от 05 апреля 2013 года № 44-ФЗ**

В соответствии с пунктом 2 статьи 28 Федерального закона от 05 апреля 2013 года № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
 (наименование участника закупки)

требует заключить контракт по предложенной нами цене с учетом преимущества в отношении цены контракта, установленного указанным выше пунктом.

Форма 5

**Декларация о соответствии критериям, установленным частью 2 статьи 29 Федерального закона от 05 апреля 2013 года № 44-ФЗ**

Настоящей декларацией \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
 (наименование участника закупки)

подтверждает, что соответствует критериям, установленным частью 2 статьи 29 Федерального закона от 05 апреля 2013 года № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд», а именно является:

а) общероссийской общественной организацией инвалидов (в том числе созданной как союз общественных организаций инвалидов), среди членов которой инвалиды и их законные представители составляют не менее чем восемьдесят процентов,\*

**или**

б) организацией, уставный (складочный) капитал которой полностью состоит из вкладов общероссийских общественных организаций инвалидов и среднесписочная численность инвалидов в которой по отношению к другим работникам составляет не менее чем пятьдесят процентов, а доля оплаты труда инвалидов в фонде оплаты труда - не менее чем двадцать пять процентов.\*

*\*участник электронного аукциона должен выбрать соответствующий вариант*

Форма 6

**Декларация о принадлежности участника электронного аукциона**

**к субъектам малого предпринимательства или социально**

**ориентированным некоммерческим организациям**

Настоящей декларацией \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
 (наименование участника закупки)

подтверждает, что является:

а) субъектом малого предпринимательства в соответствии с требованиями, предусмотренными Федеральным законом от 24 июля 2007 года № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации»\*

**или**

б) социально ориентированной некоммерческой организацией в соответствии с требованиями, предусмотренными Федеральным законом от 12 января 1996 года № 7-ФЗ «О некоммерческих организациях».\*

 *\*участник электронного аукциона должен выбрать соответствующий вариант*

**Приложение № 2**

**Обоснование начальной (максимальной) цены контракта**

*В соответствии с требованиями статьи 22 Федерального закона от 05 апреля 2013 года № 44-ФЗ и приказа министерства экономического развития Российской Федерации от 02 октября 2013 года № 567 «Об утверждении Методических рекомендаций по применению методов определения начальной (максимальной) цены контракта, цены контракта, заключаемого с единственным поставщиком (подрядчиком, исполнителем)»*

**Предмет контракта: Поставка телекоммуникационного оборудования для нужд МО ГО «Новая Земля»**

**Основные характеристики закупки:** в соответствии с требованиями, указанными в разделе II «Сведения о товаре, на поставку которого осуществляется закупка, и об условиях контракта» документации об аукционе.

**Используемый метод определения начальной (максимальной) цены контракта (далее – НМЦК):** метод сопоставимых рыночных цен (анализа рынка).

В целях определения НМЦК Заказчиком использованы цены на товары из коммерческих предложений (далее – КП)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименованиетовара | Ед. изм | Кол-во | КП №1вх.17 от 27.05.16г., руб. | КП №2вх.18 от 27.05.16г., руб. | КП №3вх.19 от 27.05.16г., руб. | Среднее значение |
| Цена | Сумма | Цена | Сумма | Цена | Сумма | Сумма |
| Персональный компьютер DEPO Neos 480MN W7 P32/i3-4170/1x4G1600/T500G/DVD+RW/KBu/Mu/400W/ONS2PCB | шт. | 2 | 40300 | 80600 | 40400 | 80800 | 40500 | 81000 | 80800 |
| Сервер DEPO Storm1400NT2K12RFdR2/i3-6100/ 8GE2133D/SATA8/IT 1000G7/2GLAN\_ i210/4D/4E/LAN1 Ge/IPMI+/300W/ONS3S | шт. | 1 | 106000 | 106000 | 107000 | 107000 | 108000 | 108000 | 107000 |
| Батарейный модуль Eaton 9130 EBM 3000 RM | шт. | 3 | 30720 | 92160 | 40000 | 120000 | 32000 | 96000 | 102720 |
| Лазерный принтер Kyocera FS-1040 (A4, 1200 dpi, 32Mb, 20ppm, USB 2.0) | шт. | 1 | 7200 | 7200 | 8000 | 8000 | 7300 | 7300 | 7500 |
| Монитор 21,5 PHILIPS 223 V5LSB2/10(62) , 1920x1080 5ms, 90/65,200сd/m, 10M:1) | шт. | 2 | 8250 | 16500 | 8100 | 16200 | 9000 | 18000 | 16900 |
| **ИТОГО** | **302460,00** | **332000,00** | **310300,00** | **314920,00** |

**Расчет начальной (максимальной) цены контракта: среднее значение –314 920,00 руб.**

Начальная (максимальная) цена контракта установлена Заказчиком в размере **314920,00руб**.

**Дата подготовки обоснования начальной (максимальной) цены контракта: ­­09.06.2016 года**.

**Приложение № 3**

**ПРОЕКТ КОНТРАКТА**

**на поставку телекоммуникационного оборудования**

**для нужд МО ГО «Новая Земля»**

**Регистрационный № \_\_\_\_\_\_\_\_\_**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 201\_\_ года

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, действующей (его) на основании \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, с одной стороны, и \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, именуемое в дальнейшем «Поставщик», в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, действующей (его) на основании \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, с другой стороны, именуемые совместно в дальнейшем «Стороны», на основании протокола \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 201\_\_г. № \_\_\_\_\_\_\_ заключили настоящий Контракт о нижеследующем.

**1. Предмет Контракта, срок, место и условия поставки**

1.1. Поставщик принимает на себя обязательства по поставке \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (далее – Товар) в соответствии с Приложением № 1 «Спецификация» к настоящему Контракту (далее – Приложение № 1 к Контракту), а Заказчик обязуется принять и оплатить поставленный Товар.

1.2. Поставка Товара, указанного в пункте 1.1 настоящего Контракта, осуществляется одной партией с даты заключения Контракта по «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ года.

1.3. Датой поставки Товара считается дата подписания товарно-транспортной (товарной) накладной.

1.4. Место поставки товара: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**2. Качество Товара[[1]](#footnote-1)**

2.1. Качество Товара должно соответствовать установленным в Российской Федерации государственным стандартам и подтверждаться соответствующими документами, оформленными в соответствии с требованиями нормативной документации.

2.2. Поставляемый Товар должен быть новым товаром (товаром, который не был в употреблении, в ремонте, в том числе который не был восстановлен, у которого не была осуществлена замена составных частей, не были восстановлены потребительские свойства) в случае, если иное не предусмотрено настоящим Контрактом.

2.3. В случае поставки Товара, качество которого не соответствует условиям Контракта, Поставщик без промедления заменит его Товаром надлежащего качества. Убытки, возникшие в связи с заменой Товара, несет Поставщик.

**3. Цена Контракта**

3.1. Оплата стоимости поставленного по настоящему Контракту Товара производится в рублях.

3.2. Цена Товара, указанного в пункте 1.1 настоящего Контракта, определена протоколом \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г. № \_\_\_\_\_\_\_.

3.3. Цена настоящего Контракта, составляет \_\_\_\_ (\_\_\_сумма прописью\_\_\_) рублей, в т.ч. НДС \_\_\_\_ (\_\_\_сумма прописью\_\_\_) рублей в соответствии с ценой, определенной вышеуказанным протоколом.

3.4. Цена Контракта включает в себя стоимость Товара, расходы на страхование, уплату таможенных пошлин, налогов, сборов и других обязательных платежей, расходы, связанные с доставкой и выгрузкой Товара в адрес Заказчика, а так же иные расходы, связанные с исполнением Контракта.

3.5. Цена Контракта является твердой, определяется на весь срок исполнения Контракта и не может изменяться в ходе его исполнения, за исключением случаев, предусмотренных настоящим Контрактом.

3.6. Цена Контракта может быть снижена по соглашению Сторон без изменения предусмотренных Контрактом количества Товара, качества поставляемого Товара и иных условий исполнения Контракта.

**4. Порядок и сроки оплаты Товара**

4.1. Оплата осуществляется по безналичному расчету путем перечисления Заказчиком денежных средств на расчетный счет Поставщика в течение 5 (пяти) банковских дней после подписания Сторонами товарно-транспортной (товарной) накладной по факту поставки Товара (каждой партии Товара).

4.2. Счет Поставщика с приложенными к нему счётом-фактурой, товарно-транспортной (товарной) накладной, подписанной Сторонами, оплачиваются Заказчиком в установленные настоящим разделом порядке и сроки.

**5. Права и обязанности Сторон**

**5.1.** **Поставщик имеет право:**

- привлекать к исполнению Контракта третьих лиц (транспортные компании, экспедитора и др.). При этом Поставщик несет ответственность перед Заказчиком за неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств третьими лицами;

- требовать своевременной оплаты за поставленный Товар в соответствии с пунктом 4.1 настоящего Контракта;

- осуществлять иные права в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

**5.2. Поставщик обязан:**

- произвести поставку Товара на условиях настоящего Контракта;

- при поставке передать Заказчику Товар и относящиеся к нему документы (копии документов, удостоверяющих качество Товара (сертификаты соответствия, декларации о соответствии и т.п.); счет-фактуру, товарно-транспортную (товарную) накладную на поставленный Товар и др.);

- обеспечить соответствие поставки Товара действующим стандартам Российской Федерации, регламентирующим его выпуск и транспортировку, и требованиям по номенклатуре, ценам, объемам и качеству, на условиях, предусмотренных в Контракте;

- отгрузить Товар в надлежащей упаковке таким образом, чтобы исключить порчу и(или) уничтожение Товара на период поставки, до приемки его Заказчиком, включая условия перегрузки;

- обеспечить соответствие маркировки Товара требованиям действующих нормативных актов Российской Федерации, таким образом, чтобы она обеспечивала возможность количественного учета поставленного Товара;

- своевременно предоставлять достоверную информацию о ходе исполнения своих обязательств, в том числе о сложностях, возникающих при исполнении Контракта, а также к установленному Контрактом сроку предоставить Заказчику результаты поставки товара, предусмотренные Контрактом;

- незамедлительно информировать Заказчика в случае невозможности исполнения обязательств по настоящему Контракту;

- предоставить по требованию Заказчика в согласованные сроки в письменном виде отчет о ходе выполнения настоящего Контракта с последующим направлением оригинала в течение \_\_\_ рабочих дней с даты отправления информации посредством факсимильной связи;

- надлежаще исполнять иные принятые на себя обязательства.

**5.3. Заказчик имеет право:**

- контролировать ход выполнения Поставщиком поставок по Контракту без вмешательства в оперативно-хозяйственную деятельность Поставщика;

- при обнаружении недостатков Товара, требовать их устранения;

- в любое время потребовать от Поставщика отчет о ходе исполнения настоящего Контракта;

- не отказывать в приемке результатов отдельного этапа исполнения Контракта либо поставленного Товара в случае выявления несоответствия этих результатов либо этого Товара условиям Контракта, если выявленное несоответствие не препятствует приемке этих результатов либо этого Товара и устранено Поставщиком;

- осуществлять иные права в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

**5.4. Заказчик обязан:**

**-** произвести оплату в соответствии с подп. 1.1 п. 1 настоящего Контракта;

- передавать Поставщику необходимую для выполнения обязательств информацию;

- обеспечить приемку Товара, провести экспертизу Товара, а также оплатить Товар в порядке и сроки, определенные настоящим Контрактом;

- надлежаще исполнять иные принятые на себя обязательства.

**6. Упаковка и маркировка**

6.1. Поставляемый Товар должен отгружаться надлежащим образом, чтобы исключить порчу и(или) уничтожение Товара на период поставки, до приемки его Заказчиком, включая условия перегрузки.

6.2. Маркировка Товара должна соответствовать требованиям действующих нормативных актов Российской Федерации и обеспечивать возможность количественного учета поставленного Товара.

6.3. Условия хранения Товара и условия доставки должны полностью соответствовать действующим нормативам и законодательным актам в отношении Товара данного вида и установленному температурному режиму.

**7. Порядок и сроки приемки Товара**

7.1. Приемка Товара Поставщика осуществляется Заказчиком в соответствии с требованиями, указанными в настоящем Контракте.

Приемка поставленного Товара осуществляется в ходе передачи Товара Заказчику в месте доставки и включает в себя следующие этапы:

- проверка комплектности и номенклатуры поставленного Товара;

- проверка полноты и правильности оформления комплекта товарно-транспортных документов;

- контроль наличия (отсутствия) внешних повреждений;

- проверка наличия документации в соответствии с условиями настоящего Контракта.

7.2. Для проверки предоставленных Поставщиком результатов, предусмотренных Контрактом, в части их соответствия условиям Контракта Заказчик обязан провести экспертизу. Экспертиза результатов, предусмотренных Контрактом, может проводиться Заказчиком своими силами или к ее проведению могут привлекаться эксперты, экспертные организации на основании соответствующих контрактов.

7.3. В случае несоответствия количества и (или) качества Товара, указанного в товарно-транспортной (товарной) накладной, и документах, подтверждающих качество Товара, и фактически поставленного Поставщиком Товара Заказчик составляет претензию, в которой указывается установленное несоответствие количества и качества принимаемого Товара.

7.4. В случае недопоставки и (или) поставки некачественного Товара Заказчик вправе потребовать от Поставщика осуществить замену поставленного некачественного Товара Товаром надлежащего качества, соответствующего условиям Контракта и (или) потребовать осуществить поставку недостающего Товара в течение \_\_\_\_\_\_ дней, с даты получения претензии Заказчика.

7.5. Возврат поставленного Товара ненадлежащего качества осуществляется за счет средств Поставщика.

7.6. Приемка поставленного Товара осуществляется Заказчиком по месту доставки и подтверждается подписанием товарно-транспортной (товарной) накладной.

7.7. Поставщик обязан известить Заказчика о точном времени и дате поставки в письменном виде или посредством факсимильной связи.

7.8. По итогам приемки Товара при наличии документов, указанных в пункте 2.1 настоящего Контракта, и при отсутствии претензий Заказчика к качеству, количеству и другим характеристикам Товара Заказчик подписывает товарно-транспортную (товарную) накладную в течение \_\_\_ рабочих дней.

7.9. Поставщик по согласованию с Заказчиком имеет право осуществить досрочную поставку Товара по настоящему Контракту.

**8. Ответственность Сторон**

8.1. В случае неисполнения или ненадлежащего исполнения своих обязательств по Контракту Стороны несут ответственность в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации и условиями Контракта.

8.2. В случае просрочки исполнения Заказчиком обязательств, предусмотренных Контрактом, а также в иных случаях неисполнения или ненадлежащего исполнения Заказчиком обязательств, предусмотренных Контрактом, Поставщик вправе потребовать уплаты неустоек (штрафов, пеней).

8.3 Пеня начисляется за каждый день просрочки исполнения обязательства, предусмотренного Контрактом, начиная со дня, следующего после дня истечения установленного Контрактом срока исполнения обязательства. Такая пеня устанавливается в размере одной трехсотой действующей на дату уплаты пеней ставки рефинансирования Центрального банка Российской Федерации от не уплаченной в срок суммы.

8.4 Штрафы начисляются за ненадлежащее исполнение Заказчиком обязательств, предусмотренных Контрактом, за исключением просрочки исполнения обязательств, предусмотренных Контрактом. Размер штрафа устанавливается в соответствии с Правилами определения размера штрафа, начисляемого в случае ненадлежащего исполнения заказчиком, поставщиком (подрядчиком, исполнителем) обязательств, предусмотренных контрактом (за исключением просрочки исполнения обязательств заказчиком, поставщиком (подрядчиком, исполнителем), и размера пени, начисляемой за каждый день просрочки исполнения поставщиком (подрядчиком, исполнителем) обязательства, предусмотренного контрактом, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 25 ноября 2013 года № 1063 (далее – Правила), в виде фиксированной суммы в размере \_\_\_\_\_\_\_\_\_.

8.5. В случае просрочки исполнения Поставщиком обязательств (в том числе гарантийного обязательства), предусмотренных Контрактом, а также в иных случаях неисполнения или ненадлежащего исполнения Поставщиком обязательств, предусмотренных Контрактом, Заказчик направляет Поставщику требование об уплате неустоек (штрафов, пеней).

8.6. Пеня начисляется за каждый день просрочки исполнения Поставщиком обязательства, предусмотренного Контрактом, начиная со дня, следующего после дня истечения установленного Контрактом срока исполнения обязательства, и устанавливается в размере, определенном в соответствии с Правилами, но не менее чем одна трехсотая действующей на дату уплаты пени ставки рефинансирования Центрального банка Российской Федерации от цены Контракта, уменьшенной на сумму, пропорциональную объему обязательств, предусмотренных Контрактом и фактически исполненных Поставщиком.

8.7. Штрафы начисляются за неисполнение или ненадлежащее исполнение Поставщиком обязательств, предусмотренных Контрактом, за исключением просрочки исполнения Поставщиком обязательств (в том числе гарантийного обязательства), предусмотренных Контрактом. Размер штрафа устанавливается в соответствии с Правилами в виде фиксированной суммы в размере \_\_\_\_\_\_\_\_\_.

8.8. Сторона освобождается от уплаты неустойки (штрафа, пени), если докажет, что неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательства, предусмотренного Контрактом, произошло вследствие непреодолимой силы или по вине другой стороны.

Сторона, для которой в связи с названными обстоятельствами создалась невозможность выполнения своих обязательств по Контракту, в 3-дневный срок письменно извещает другую Сторону о невозможности выполнения обязательств по Контракту с указанием причин.

8.9. Все споры и разногласия разрешаются путем переговоров между Сторонами с обязательным составлением протокола переговоров, подписываемого представителями обеих Сторон. Если соглашение не достигнуто, то разрешение противоречий производится в претензионном порядке.

В случае если Стороны не придут к соглашению, споры подлежат рассмотрению в порядке, установленным действующим законодательством Российской Федерации, в Арбитражном суде Архангельской области.

**9. Обеспечение исполнения Контракта**

9.1. Обеспечение исполнения Контракта установлено в размере \_\_% начальной (максимальной) цены Контракта, что составляет \_\_\_\_\_\_ рублей \_\_\_ копеек.

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

9.3. Денежные средства, внесенные в качестве обеспечения исполнения Контракта, возвращаются Поставщику, с которым заключается Контракт, при условии надлежащего исполнения им всех своих обязательств по Контракту в течение \_\_\_\_\_ рабочих дней со дня получения Заказчиком соответствующего письменного требования Поставщика. Денежные средства возвращаются по реквизитам, указанным Поставщиком в письменном требовании.

**10. Переход права собственности**

10.1. Право собственности на Товар переходит к Заказчику с момента доставки Товара и подписания Заказчиком товарно-транспортной (товарной) накладной.

**11. Срок действия Контракта**

11.1. Контракт вступает в силу с момента подписания его обеими Сторонами и действует до момента выполнения ими принятых на себя обязательств по настоящему Контракту либо до его расторжения.

11.2. Прекращение (окончание) срока действия настоящего Контракта влечет за собой прекращение обязательств Сторон по нему, но не освобождает Стороны от ответственности за неисполнение или ненадлежащее исполнение Контракта, если таковые имели место при исполнении условий настоящего Контракта.

**12. Порядок изменения, расторжения Контракта и прочие условия**

12.1. Все изменения и дополнения к Контракту действительны, если совершены в письменной форме и подписаны обеими Сторонами.

12.2. При заключении и исполнении Контракта изменение его условий не допускается, за исключением случаев, предусмотренных настоящим Контрактом.

12.3. При исполнении Контракта не допускается перемена Поставщика, за исключением случая, если новый Поставщик является правопреемником Поставщика по такому Контракту вследствие реорганизации юридического лица в форме преобразования, слияния или присоединения.

12.4. В случае перемены Заказчика права и обязанности Заказчика, предусмотренные Контрактом, переходят к новому Заказчику.

12.5. При исполнении Контракта (за исключением случаев, которые предусмотрены нормативными правовыми актами, принятыми в соответствии с частью 6 статьи 14 Федерального закона от 05 апреля 2013 года № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд») по согласованию Заказчика с Поставщиком допускается поставка товара, качество, технические и функциональные характеристики (потребительские свойства) которого являются улучшенными по сравнению с качеством и соответствующими техническими и функциональными характеристиками, указанными в Контракте.

12.6. При изменении юридического адреса, банковских реквизитов и организационно-правовой формы Поставщик в двухнедельный срок обязан письменно известить об этом Заказчика. В случае прекращения деятельности Поставщика Стороной Контракта является его правопреемник.

12.7. Расторжение Контракта допускается по соглашению Сторон, по решению суда, в случае одностороннего отказа Стороны Контракта от исполнения Контракта в соответствии с гражданским законодательством.

12.8. Настоящий Контракт составлен в электронной форме, подписан усиленными электронными подписями Сторон и имеет одинаковую юридическую силу для них. После заключения Контракта каждая из Сторон вправе перенести Контракт на бумажный носитель.

12.9. Взаимоотношения Сторон, не урегулированные Контрактом, регламентируются действующим законодательством Российской Федерации.

**13. Приложения к Контракту**

13.1. Неотъемлемой частью настоящего Контракта является Спецификация (Приложение № 1).

**14. Юридические адреса и платежные реквизиты**

 **Заказчик: Поставщик:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|   |  |  |

**ПОДПИСИ СТОРОН**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |

Приложение № 1

к Контракту № \_\_\_\_\_\_\_\_\_

от «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 201\_ года

##### СПЕЦИФИКАЦИЯ

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование | Количество | Стоимость |
| 1 | Персональный компьютер  | 2 |  |
| 2 | Сервер  |  1 |  |
| 3 | Батарейный модуль Eaton 9130 EBM 3000 RM | 3 |  |
| 4 | Лазерный принтер (A4, 1200 dpi, 32Mb, 20ppm, USB 2.0) | 1 |  |
| 5 | Монитор 21,5 V5LSB2/10(62) , 1920x1080 5ms, 90/65,200сd/m, 10M:1) | 2 |  |

ПОДПИСИ СТОРОН

1. пункт 2 может быть дополнен требованием к гарантийному сроку товара и (или) объему предоставления гарантий их качества, к гарантийному обслуживанию товара.

если предметом Контракта является поставка потребляемых товаров, то пункт 2 может быть дополнен требованием к остаточному сроку годности на товар. [↑](#footnote-ref-1)