[http://www.bashtel.ru/bitrix/templates/b/img/logo.png](http://www.bashtel.ru/)

**ИЗВЕЩЕНИЕ И ДОКУМЕНТАЦИЯ ОБ ОТКРЫТОЙ ЗАКУПКЕ У ЕДИНСТВЕННОГО ПОСТАВЩИКА (ИСПОЛНИТЕЛЯ, ПОДРЯДЧИКА)**

на право заключения договора на модернизацию АПК ТС ОРМ «СОРМович»

*ДАТА ПУБЛИКАЦИИ ИЗВЕЩЕНИЯ О ЗАКУПКЕ И ДОКУМЕНТАЦИИ О ЗАКУПКЕ (РАЗМЕЩЕНИЯ НА САЙТАХ):* «07» декабря 2016 года

Единая информационная система: [www.zakupki.gov.ru](http://www.zakupki.gov.ru)

Официальный сайт ПАО «Башинформсвязь»: [www.bashtel.ru](http://www.bashtel.ru)

**2016**

**Содержание**

[ИЗВЕЩЕНИЕ О ЗАКУПКЕ 3](#_Toc438578257)

[ДОКУМЕНТАЦИЯ О ЗАКУПКЕ 5](#_Toc438578258)

[РАЗДЕЛ I. ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ 5](#_Toc438578259)

[РАЗДЕЛ II. ИНФОРМАЦИОННАЯ КАРТА 6](#_Toc438578260)

[2.1. Общие сведения о закупке 6](#_Toc438578261)

[2.2. Документы, предоставляемые Претендентом 10](#_Toc438578262)

[2.3. Условия заключения и исполнения договора 12](#_Toc438578263)

[ФОРМА № 1 ДЛЯ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ИНФОРМАЦИИ РАСКРЫВАЮЩЕЙ ИНФОРМАЦИЮ В ОТНОШЕНИИ ВСЕЙ ЦЕПОЧКИ СОБСТВЕННИКОВ ПРЕТЕНДЕНТА, ВКЛЮЧАЯ БЕНЕФИЦИАРОВ (В ТОМ ЧИСЛЕ КОНЕЧНЫХ) 14](#_Toc438578264)

[РАЗДЕЛ III. Техническое задание 15](#_Toc438578267)

[РАЗДЕЛ IV. Проект договора 16](#_Toc438578268)

# ИЗВЕЩЕНИЕ О ЗАКУПКЕ

Публичное акционерное общество «Башинформсвязь» (далее - ПАО «Башинформсвязь», Заказчик) объявляет о проведении закупки способом - Открытая закупка у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика) на право заключения договора на модернизацию АПК ТС ОРМ «СОРМович» (Далее по тексту – закупка):

|  |  |
| --- | --- |
| **Фирменное наименование, место нахождения, почтовый адрес, адрес электронной почты, номер контактного телефона Заказчика (филиала Заказчика)** | Публичное акционерное общество «Башинформсвязь» (ПАО «Башинформсвязь»)  Место нахождения: 450000, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Ленина, д. 32/1  Почтовый адрес: 450000, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Ленина, д. 32/1  Ответственное лицо Заказчика по организационным вопросам проведения Открытой закупки у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика):  Фаррахова Эльвера Римовна  тел. + 7 (347)2215540, e-mail: [e.farrahova@bashtel.ru](mailto:%20e.farrahova@bashtel.ru)  Ответственное лицо Заказчика по техническим вопросам проведения Открытой закупки у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика):  Тимофеев Игорь Александрович  тел. + 7 (347)2215478, e-mail: [Timofeev@bashtel.ru](mailto:Timofeev@bashtel.ru) |
| **Особенности участия в закупке Субъектов МСП в соответствии с п. 8 ст. 3 Федерального закона от 18.07.2011 г. № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц»** | Требования не установлены |
| **Предмет Договора,** **количество поставляемого товара, объём выполняемых работ, оказываемых услуг** | Договор на модернизацию АПК ТС ОРМ «СОРМович»  Количество поставляемого товара, объем выполняемых работ, оказываемых услуг, определены в [разделе III «Техническое задание»](#_РАЗДЕЛ_IV._Техническое) Документации о закупке |
| **Место условия и сроки (периоды) поставки товара, выполнения работ, оказания услуг** | Место, условия и сроки (периоды) поставки товара, выполнения работ, оказания услуг определяются в соответствии с проектом Договора (в [разделе IV «Проект договора»](#_РАЗДЕЛ_V._Проект)) и Техническим заданием (в [разделе III«Техническое задание»](#_РАЗДЕЛ_IV._Техническое)) Документации о закупке |
| **Сведения о начальной (максимальной) цене договора** | 50 740 000 (пятьдесят миллионов семьсот сорок тысяч) рублей 00 копеек, с учетом НДС, в том числе НДС (18%) 7 740 000 (семь миллионов семьсот сорок тысяч) рублей 00 копеек  43 000 000 (сорок три миллиона) рублей 00 копеек, без учета НДС |
| **Порядок, место, дата и время начала и окончания срока подачи Заявок на участие в закупке** | Не предусмотрено |
| **Место, дата и время открытия доступа к Заявкам** | Не предусмотрено |
| **Место и дата рассмотрения Заявок**  **подведения итогов закупки** | Рассмотрение проекта Договора (Договоров) и подведение итогов Закупки будет проводиться по адресу: 450000, г. Уфа, ул. Ленина, 32/1  «07» декабря 2016 года |
| **Возможность отказаться от проведения закупки** | Заказчик вправе отказаться от проведения закупки в любое время её проведения до заключения Договора. |
| **Срок, место и порядок предоставления Документации о закупке**  Документация доступна в Единой информационной системе по адресу: [www.zakupki.gov.ru](http://www.zakupki.gov.ru), на официальном сайте ПАО «Башинформсвязь», по адресу: [www.bashtel.ru](http://www.rostelecom.ru), в электронном виде с момента размещения извещения и документации о закупке  Плата за документацию не предусмотрена/ | |
| Претенденты на участие в закупке, участники закупки и иные лица могут направлять сведения о возможных фактах коррупции со стороны сотрудников ПАО «Башинформсвязь», случаях конфликта интересов, а именно ситуациях, когда личные интересы одного или нескольких сотрудников, членов их семей или иных лиц, с которыми связана личная заинтересованность сотрудника, вступают в противоречие с интересами ПАО «Башинформсвязь» по адресу: [security@bashtel.ru](mailto:security@bashtel.ru) | |

# ДОКУМЕНТАЦИЯ О ЗАКУПКЕ

# РАЗДЕЛ I. ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

**Открытая закупка у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика)** – способ Закупки, не являющийся формой проведения торгов, в рамках которого Заказчик предлагает заключить договор (договоры) только одному поставщику (исполнителю, подрядчику) либо принимает предложение о заключении договора (договоров) от одного поставщика (исполнителя, подрядчика).

Открытая закупка у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика) не является формой проведения торгов и её проведение не регулируется статьями 447‑449 Гражданского кодекса Российской Федерации. Открытая закупка у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика) не является публичным конкурсом и не регулируется статьями 1057‑1061 Гражданского кодекса Российской Федерации. Открытая закупка у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика) не накладывает на Общество обязательств по заключению Договора (Договоров) с победителем Открытой закупки у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика) или её Участником. Извещение о закупке и Документация о закупке не являются ни офертой, ни акцептом.

**Заказчик** – организация, указанная в пункте 1 [раздела II «Информационная карта»](#_РАЗДЕЛ_II._СВЕДЕНИЯ) настоящей Документации.

**Единая информационная система (либо «ЕИС»)** – официальный сайт единой информационной системы в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» ([www.zakupki.gov.ru](http://www.zakupki.gov.ru)).

**Документация о закупке (далее также – Документация)** – настоящая документация, содержащая установленные ФЗ РФ от 18.07.2011 г. № 223-ФЗ и [Положением о закупках](http://www.bashtel.ru/zakupki/informatsiya/index.php?SECTION_ID=92) сведения об Открытой закупке у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика) и размещённая в ЕИС и ЭТП.

**Извещение о закупке –** являющийся неотъемлемой частью Документации документ, содержащий установленные ФЗ РФ от 18.07.2011 г. № 223-ФЗ и [Положением о закупках](http://www.bashtel.ru/zakupki/informatsiya/index.php?SECTION_ID=92) сведения об Открытой закупке у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика), которые должны соответствовать содержащимся в настоящей Документации сведениям, и размещённый в ЕИС и ЭТП.

**Претендент на участие в закупке (далее также - Претендент)** – любое юридическое лицо или несколько юридических лиц, выступающих на стороне одного Претендента, независимо от организационно-правовой формы, формы собственности, места нахождения и места происхождения капитала либо любое физическое лицо или несколько физических лиц, выступающих на стороне одного Претендента, в том числе индивидуальный предприниматель или несколько индивидуальных предпринимателей, выступающих на стороне одного Претендента, который указан в качестве Претендента в настоящей Документации.

**Участник закупки (далее также - Участник)** – любое юридическое лицо или несколько юридических лиц, выступающих на стороне одного Участника, независимо от организационно-правовой формы, формы собственности, места нахождения и места происхождения капитала либо любое физическое лицо или несколько физических лиц, выступающих на стороне одного Участника, в том числе индивидуальный предприниматель или несколько индивидуальных предпринимателей, выступающих на стороне одного Участника, который признан таковым по итогам рассмотрения предложения Претендента и соответствует (которые соответствуют) требованиям, установленным Заказчиком в соответствии с [Положением о закупках.](http://www.bashtel.ru/zakupki/informatsiya/index.php?SECTION_ID=92)

**Субъект МСП** – субъект малого и среднего предпринимательства, признаваемый таковым в соответствии с законодательством РФ.

**Начальная (максимальная) цена договора** – предельно допустимая цена договора, определяемая в пункте 7 [раздела II «Информационная карта»](#_РАЗДЕЛ_II._СВЕДЕНИЯ) настоящей Документации.

[**Положение о закупках**](http://www.bashtel.ru/zakupki/informatsiya/index.php?SECTION_ID=92) – Положение о закупках товаров, работ, услуг ПАО «Башинформсвязь», утверждённое Советом директоров Общества (Протокол № 27 от 21 ноября 2016 г.), размещенное в установленном порядке в ЕИС и на сайте Заказчика - [www.bashtel.ru](http://www.rostelecom.ru)

# РАЗДЕЛ II. ИНФОРМАЦИОННАЯ КАРТА

## *2.1. Общие сведения о закупке*

| **№**  **п/п** | **Наименование п/п** | **Содержание п/п** |
| --- | --- | --- |
|  | Фирменное наименование, место нахождения, почтовый адрес, адрес электронной почты, номер контактного телефона Заказчика (филиала Заказчика) | Публичное акционерное общество «Башинформсвязь» (ПАО «Башинформсвязь»)  Место нахождения: 450000, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Ленина, д. 32/1  Почтовый адрес: 450000, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Ленина, д. 32/1  Ответственное лицо Заказчика по организационным вопросам проведения Открытой закупки у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика):  Фаррахова Эльвера Римовна  тел. + 7 (347) 2215540, e-mail: [e.farrahova@bashtel.ru](mailto:%20e.farrahova@bashtel.ru)  Ответственное лицо Заказчика по техническим вопросам проведения Открытой закупки у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика):  Тимофеев Игорь Александрович  тел. + 7 (347)2215478, e-mail: [Timofeev@bashtel.ru](mailto:Timofeev@bashtel.ru) |
|  | Особенности участия в закупке Субъектов МСП в соответствии с п. 8 ст. 3 Федерального закона от 18.07.2011 г. № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» | Требования не установлены |
|  | Фирменное наименование (наименование) для юридического лица, фамилия, имя отчество – для физического лица Претендента | Общество с ограниченной ответственностью «МФИ Софт» (ООО «МФИ Софт») |
|  | Фактический, почтовый адрес Претендента | 603104, Россия, г. Нижний Новгород, ул. Нартова, д. 6, корп. 6 |
|  | Место и дата рассмотрения предложений Претендента, подведения итогов закупки | Рассмотрение предложения Претендента об условиях исполнения договора и подведение итогов будет проводиться по адресу: 450000, г. Уфа, ул. Ленина, 32/1  «07» декабря 2016 года |
|  | Предмет закупки. Предмет Договора, количество поставляемого товара, объём выполняемых работ, оказываемых услуг | **Предметом закупки является:**  Право на заключение договора на модернизацию АПК ТС ОРМ «СОРМович»  Количество поставляемого товара, объем выполняемых работ, оказываемых услуг, определены в [разделе III «Техническое задание»](#_РАЗДЕЛ_IV._Техническое) Документации о закупке |
|  | Сведения о начальной (максимальной) цене договора | 50 740 000 (пятьдесят миллионов семьсот сорок тысяч) рублей 00 копеек, с учетом НДС, в том числе НДС (18%) 7 740 000 (семь миллионов семьсот сорок тысяч) рублей 00 копеек  43 000 000 (сорок три миллиона) рублей 00 копеек, без учета НДС |
|  | Место, условия и сроки (периоды) поставки товара, выполнения работ, оказания услуг | Место, условия и сроки (периоды) поставки товара, выполнения работ, оказания услуг определяются в соответствии с проектом Договора [в разделе IV «Проект договора»](#_РАЗДЕЛ_V._Проект) и в [разделе III «Техническое задание»](#_РАЗДЕЛ_IV._Техническое) Документации о закупке |
|  | Требования к Участнику и перечень документов, предоставляемых Претендентом для подтверждения их соответствия установленным требованиям | **Общие требования:**   |  | | --- | | **Наименование требования** | | 1. Соответствие Участника требованиям, устанавливаемым законодательством Российской Федерации к лицам, осуществляющим поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг, являющихся предметом Открытой закупки у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика). | | 2. Непроведение ликвидации Участника - юридического лица и отсутствие решения арбитражного суда о признании Участника - юридического лица, индивидуального предпринимателя несостоятельным (банкротом) и об открытии конкурсного производства | | 3. Неприостановление деятельности Участника в случаях, предусмотренных Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях, на день подачи предложения об условиях исполнения договора | | 4. Отсутствие у Участника задолженности по начисленным налогам, сборам и иным обязательным платежам в бюджеты любого уровня или государственные внебюджетные фонды за прошедший календарный год, размер которой превышает 25 (двадцать пять) процентов балансовой стоимости активов Участника закупки по данным бухгалтерской отчетности за последний завершенный отчетный период | | 5. Соответствие участника закупки критериям отнесения к Субъектам МСП, установленным ст. 4 Федерального закона Российской Федерации от 24.07.2007 № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации», в случае если участниками закупки являются только Субъекты МСП в соответствии с пунктом 2, а также с учетом требований п.п. 4 пункта 16 [раздела II «Информационная карта»](#_РАЗДЕЛ_II._СВЕДЕНИЯ) Документации. | | 6. Отсутствие сведений об Участнике в реестре недобросовестных поставщиков, предусмотренном Федеральным законом от 18 июля 2011 года № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц»; | | 7. Отсутствие сведений об Участнике в реестре недобросовестных поставщиков, предусмотренном Федеральным законом от 5 апреля 2013 года № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» |   **Дополнительные требования:**   |  | | --- | | **Наименование требования** | | Не установлены |   **Специальные требования:**   |  | | --- | | **Наименование требования** | | Не установлены |   В случае если на стороне Претендента/Участника выступают несколько лиц, то Общим требованиям должны соответствовать все лица, если иное для отдельных требований не установлено в настоящем пункте 9 раздела II «Информационная карта» Документации. Соответствие Дополнительным требованиям и Специальным требованиям считается соблюденным, если им соответствует хотя бы одно лицо, из выступающих на стороне Претендента, если иное прямо не следует из условий настоящей Документации. |
|  | Способ закупки и форма закупки | Открытая закупка у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика) |
|  | Порядок, дата начала и дата окончания срока подачи заявок на участие в закупке | Подача, оценка и сопоставление заявок не установлены, также не установлены следующие условия:  - требования к содержанию, форме, оформлению и составу Заявки,  - требование к описанию Претендентами поставляемого товара, который является предметом договора, его функциональных характеристик (потребительских свойств), его количественных и качественных характеристик, требования к описанию Претендентом выполняемой работы, оказываемой услуги, которые являются предметом договора, их количественных и качественных характеристик  - порядок, место, дата и время начала и окончания срока подачи Заявок на участие в закупке  - форма, порядок, срок (даты начала и окончания срока) предоставления Претендентам разъяснений положений Документации о закупке. |
|  | Порядок оценки и сопоставления Заявок, критерии оценки и сопоставления Заявок, величины значимости этих критериев |
|  | Требования к качеству, техническим и иным характеристикам товара, работам, услугам, к их безопасности, к функциональным характеристикам (потребительским свойствам) товара к размерам, упаковке, отгрузке товара, к результатам работ, услуг, объёмам работ, услуг и иные требования, связанные с определением соответствия поставляемого товара, выполняемой работы, оказываемой услуги потребностям Заказчика | Приводятся в [разделе III «Техническое задание»](#_РАЗДЕЛ_IV._Техническое) и [разделе IV «Проект Договора»](#_РАЗДЕЛ_V._Проект) настоящей Документации  Также закупаемые товары (работы, услуги) должны соответствовать следующим требованиям законодательства РФ и Заказчика: специальных требований законодательства нет |
|  | Официальный язык закупки | Русский |
|  | Валюта закупки | Российский рубль |

## *2.2. Документы, предоставляемые Претендентом*

| №  п/п | Наименование п/п | Содержание |
| --- | --- | --- |
|  | Документы, предоставляемые Претендентом на участие в закупке | |  | | --- | | **Наименование документа** | | 1. предложение об условиях исполнения договора (оформляется в свободной форме, в том числе в форме проекта договора) | | 1. полученную не ранее чем за три месяца до дня размещения в ЕИС Извещения о закупке выписку из Единого государственного реестра юридических лиц (оригинал) или нотариально заверенную копию такой выписки (для российских юридических лиц), полученную не ранее чем за три месяца до дня размещения в ЕИС Извещения о закупке, выписку из Единого государственного реестра индивидуальных предпринимателей (оригинал) или нотариально заверенную копию такой выписки (для российских индивидуальных предпринимателей), надлежащим образом заверенный перевод на русский язык документов о государственной регистрации юридического лица или физического лица в качестве индивидуального предпринимателя в соответствии с законодательством соответствующего государства (для иностранных лиц) | | 1. копии документов, подтверждающих полномочия представителей Претендента, (для всех лиц, от имени которых действует уполномоченный представитель). Если представитель Претендента имеет право действовать от имени Претендента без доверенности, то копии документов, подтверждающих данное право представителя Претендента. Если представитель Претендента действует от имени Претендента на основании доверенности, то копия такой доверенности и копия документов, подтверждающих право представителя Претендента, выдавшего доверенность, выдавать такую доверенность | | 1. копии учредительных документов (для юридических лиц) | | 1. копия основного документа, удостоверяющего личность, (для физических лиц и индивидуальных предпринимателей) | | 1. в случае, если начальная (максимальная) цена договора составляет или превышает 30 миллионов рублей, документы, подтверждающие раскрытие Претендентом информации в отношении всей цепочки собственников Претендента, включая бенефициаров (в том числе конечных), [Форма № 1](#_ФОРМА_№_1) | | 1. решение или копия решения об одобрении сделки, планируемой к заключению по результатам Закупки, если такое одобрение требуется в соответствии с законодательством РФ или учредительными документами Претендента (об одобрении крупной сделки, сделки, в совершении которой имеется заинтересованность, и другие).   В случае если получение указанного решения до истечения срока подачи предложения об условиях исполнения договора для Претендента невозможно в силу необходимости соблюдения установленного законодательством и учредительными документами Претендента порядка созыва заседания органа, к компетенции которого относится вопрос об одобрении или совершении соответствующих сделок, Претендент обязан решение до момента заключения договора. Если такое одобрение не требуется, то письмо Претендента, в котором должно быть указано, что такое одобрение не требуется | | **Перечень документов, которые не обязательны для предоставления Претендентом, но могут быть дополнительно запрошены Заказчиком:** | | 1. копия выданного российским налоговым органом документа, подтверждающего постановку на учёт в налоговом органе (для лиц, подлежащих постановке на учёт в налоговом органе в соответствии с законодательством Российской Федерации) | | 1. оригинал или надлежаще заверенная копия справки из уполномоченного налогового органа, подтверждающей отсутствие непогашенной задолженности по начисленным налогам, сборам и иным обязательным платежам в бюджеты любого уровня или государственные внебюджетные фонды, размер которой превышает 25 % (двадцать пять процентов) балансовой стоимости активов Претендента по данным бухгалтерской отчётности за последний завершённый отчётный период, полученную не ранее чем за 3 (три) месяца до дня размещения Извещения о закупке в ЕИС, или документы, подтверждающие факт обжалования Претендентом наличия указанной задолженности, если решение по жалобе на дату рассмотрения предложения Претендента об условиях исполнения договора не принято | | 1. копии принятых налоговыми органами Российской Федерации официальных бухгалтерских балансов (Форма бухгалтерской отчетности № 1) и копии отчетов о прибылях и убытках (Форма бухгалтерской отчетности № 2) с отметкой налогового органа за последние 3 (три) года, а также копии вышеотмеченных бухгалтерских отчетов по итогам завершенного квартала текущего года с подписью руководителя, если имеется, заключение аудиторов за соответствующий отчетный период. Если Претендент применяет упрощенную систему налогообложения, то могут быть представлены копии налоговой декларации с отметкой налогового органа за последние 3 (три) завершенных года. | | 1. копии документов, подтверждающих соответствие товаров, работ, услуг требованиям, установленным в пункте 13 настоящей Документации |   Претендент вправе приложить к предложению об условиях исполнения договора иные документы, которые, по его мнению, подтверждают соответствие установленным требованиям в настоящей документации, с комментариями, разъясняющими цель предоставления этих документов. |

## *2.3. Условия заключения и исполнения договора*

| №  п/п | Содержание пункта | Информация |
| --- | --- | --- |
|  | Порядок, срок заключения договора по результатам закупки, | Договор заключается в письменной форме. Договор составляется путём включения в проект Договора, приложенного к Документации, условий договора, сведения о которых содержатся в предложении об условиях исполнения договора.  После подведения итогов закупки и не позднее 5 (пяти) рабочих дней со дня подписания протокола, в который занесены сведения о поставщике (подрядчике, исполнителе), Заказчик направляет проект договора поставщику (подрядчику, исполнителю).  Поставщик (подрядчик, исполнитель) обязан подписать договор со своей стороны в течение 3 (трех) рабочих дней с даты получения от Заказчика проекта договора и представить все подписанные экземпляры договора Заказчику.  Если договор (договоры) в случаях установленных законодательством Российской Федерации или Уставом Заказчика требует предварительного одобрения (до его заключения) органами управления Заказчика, Заказчик после получения от победителя Закупки подписанного договора (договоров), а также документов установленных настоящей Документацией о закупке и [Положением о закупках товаров, работ, услуг ПАО «Башинформсвязь»](http://www.bashtel.ru/zakupki/informatsiya/index.php?SECTION_ID=92), направляет договор (договоры) на предварительное одобрение договора (договоров) таким органом управления Заказчика.  Если договор (договоры) не был (не были) одобрен (одобрены) органом управления Заказчика, то закупка признаётся несостоявшейся. |  |
|  | Порядок формирования цены договора | В цену должны быть включены все расходы, связанные с надлежащим выполнением обязательств по договору (с учетом расходов на перевозку, страхование, уплату таможенных пошлин, налогов и других обязательных платежей) |
|  | Форма, сроки и порядок оплаты товара, работы, услуги | Определены [разделом IV «Проект Договора»](#_РАЗДЕЛ_V._Проект) |
|  | Возможность Заказчика изменить предусмотренные договором количество товаров, объём работ, объём услуг при заключении или в ходе исполнения договора | В текст договора, заключаемого по результатам закупки, по соглашению сторон могут быть внесены следующие изменения:   * цена договора может быть снижена без изменения предусмотренных договором количества товаров/ объема работ, услуг; * количество поставляемого по заключаемому договору товара, объем работ, услуг могут быть изменены не более чем на  20 % (двадцать процентов) от заявленного в настоящей Документации без изменения цены за единицу товара/работ/услуг. При этом цена договора не может быть изменена более, чем на 20% (двадцать процентов) от цены договора, заключенного по результатам Закупки; * иные, изменяющие условия договора в лучшую для Заказчика сторону. |
|  | Возможность проведения постквалификации лица | Проведение постквалификации возможно. Порядок проведения постквалификации осуществляется в соответствии с [Положением о закупках товаров, работ, услуг ПАО «Башинформсвязь»](http://www.bashtel.ru/zakupki/informatsiya/index.php?SECTION_ID=92) |

Во всем, что не урегулировано Извещением о проведении закупки и настоящей Документацией, Заказчик, Претенденты, и другие лица руководствуются [Положением о закупках товаров, работ, услуг ПАО «Башинформсвязь»,](http://www.bashtel.ru/zakupki/informatsiya/index.php?SECTION_ID=92) утвержденным Советом директоров Общества (Протокол № 27 от 21 ноября 2016 г.) и действующим законодательством Российской Федерации.

# ФОРМА № 1 ДЛЯ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ИНФОРМАЦИИ РАСКРЫВАЮЩЕЙ ИНФОРМАЦИЮ В ОТНОШЕНИИ ВСЕЙ ЦЕПОЧКИ СОБСТВЕННИКОВ ПРЕТЕНДЕНТА, ВКЛЮЧАЯ БЕНЕФИЦИАРОВ (В ТОМ ЧИСЛЕ КОНЕЧНЫХ)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| (*наименование Претендента, представляющего информацию)* | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | | | | | | | | | | 3 | | | | | | | | 4 | | | | | | | | | | | | | | | 5 |
| № п/п | Наименование контрагента (ИНН, вид деятельности) | | | | | | | | | |  | Договор (реквизиты, предмет, цена, срок действия и иные существенные условия) | | | | | | | Информация о цепочке собственников контрагента, включая бенефициаров (в том числе, конечных) | | | | | | | | | | | | | | | Информация о подтверждающих документах (наименование, реквизиты и т.д.) |
| Российский/ Иностранный | ИНН | ОГРН | Форма собственности | Наименование | Код ОКВЭД | Уставный капитал (тыс. руб.) | Количество эмитированных акций(для акционерных обществ) | Фамилия, Имя, Отчество руководителя | Серия и номер документа, удостоверяющего личность руководителя | № договора | Дата заключения договора | Предмет договора | Валюта договора | Сумма в валюте договора | Срок действия договора | | Иные существенные условия | № | Российский/ Иностранный | Физическое лицо/Юридическое лицо | ИНН | ОГРН | Форма собственности | Наименование / ФИО | Уставный капитал (тыс. руб.) | Количество эмитированных акций(для акционерных обществ) | Адрес регистрации | Серия и номер документа, удостоверяющего личность (обязательно для физического лица) | Доля в уставном капитале | Количество акций(для акционерных обществ) | Номинальная стоимость акций(для акционерных обществ) (руб.) | Руководитель / участник / акционер / бенефициар |
| с | по |  |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

# РАЗДЕЛ III. Техническое задание

Количество поставляемого товара, объем выполняемых работ, оказываемых услуг, определяются в соответствии с проектом Договора (Приложение № 1 к настоящей Документации)

# РАЗДЕЛ IV. Проект договора

**ДОГОВОР №\_\_\_\_\_\_\_\_**

г. Нижний Новгород « » 2016

Общество с ограниченной ответственностью «МФИ Софт» (ООО «МФИ Софт»), именуемое в дальнейшем «Исполнитель», в лице генерального директора Смирнова Ивана Геннадьевича, действующего на основании Устава, с одной стороны, и ПАО "Башинформсвязь", именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице генерального директора Долгоаршинных Марата Гайнулловича, действующего на основании Устава, с другой стороны, совместно именуемые «Стороны», а по отдельности – «Сторона», заключили настоящий договор (далее по тексту – «Договор») о нижеследующем.

1. **Предмет Договора**
   1. Заказчик поручает и оплачивает, а Исполнитель берет на себя обязательства по аппаратно-программной модернизации комплекса аппаратно-программных средств – АПК ТС ОРМ «СОРМович», установленного в г. Уфа на узле связи ПАО "Башинформсвязь" по договору №СО-SV/12/11/455-ПР от 16.12.2011 г.

1.2. Модернизация АПК ТС ОРМ «СОРМович» производится до версии АПК ТС ОРМ «СОРМович», оснащенного Кольцевым буфером (далее по тексту именуется «Продукт») для выполнения требований Приказа №83 Министерства связи и массовых коммуникаций РФ от 16 апреля 2014 года, в части реализации Кольцевого буфера и увеличения скорости обрабатываемого трафика с 160 Гбит/с до 200 Гбит/с. Спецификация приведена в Приложении №1 к Договору, описание Продукта приведено в Приложении № 2 к Договору.

**2**. **Цена Договора и порядок оплаты**

2.1. Цена Договора составляет 50 740 000 (Пятьдесят миллионов семьсот сорок тысяч) рублей 00 копеек, включая НДС 18% - 7 740 000 (Семь миллионов семьсот сорок тысяч) рублей 00 копеек.

2.2. Формой оплаты является безналичный расчет в рублях. Оплата осуществляется переводом со счета Заказчика на расчетный счет Исполнителя. Денежное обязательство считается исполненным с момента зачисления денежных средств на расчетный счет Исполнителя.

2.3. Оплата по настоящему Договору осуществляется следующим образом:

* + 1. предоплата в размере 15 222 000 (Пятнадцать миллионов двести двадцать две тысячи) рублей 00 копеек, в том числе, НДС 18%, производится в течение 5 (пяти) рабочихдней после подписания Договора;
    2. оплата оставшихся средств в размере 35 518 000 (Тридцать пять миллионов пятьсот восемнадцать тысяч) рублей 00 копеек, в том числе, НДС 18%, осуществляется в течение 10 (десяти) дней после подписания Акта сдачи-приемки по настоящему Договору.

2.4. Стороны договорились о том, что проценты на сумму долга за период пользования денежными средствами (законные проценты) не начисляются и не выплачиваются.

**3. Обязательства Сторон**

3.1. Обязанности Исполнителя:

3.1.1. Произвести аппаратно-программную модернизацию АПК ТС ОРМ «СОРМович» до 31 декабря 2016 г. включительно , и довести параметры АПК ТС ОРМ «СОРМович» до параметров, указанных в п. 1.2 настоящего Договора. Досрочное выполнение работ по настоящему Договору допускается.

3.1.2. После завершения выполнения работ Исполнитель уведомляет об этом Заказчика и направляет Заказчику Акт сдачи-приемки работ (2 экз.) и счет-фактуру по установленной форме (1 экз.).

3.1.3. В случае не выполнения либо ненадлежащего выполнения Заказчиком обязательств по Договору (включая условия пп.2.3.1, 3.2.2., 3.2.3, 3.2.4 Договора) Исполнитель вправе не приступать к выполнению обязательств по выполнению работ по Договору (приостановить выполнение обязательств по Договору на количество дней просрочки, допущенной Заказчиком) без уведомления Заказчика.

3.2. Обязанности Заказчика:

3.2.1. Своевременно оплатить цену настоящего Договора согласно главе 2.

3.2.2. Предоставить доступ сотрудникам Исполнителя для проведения работ по настоящему Договору, в противном случае Исполнитель вправе не приступать к выполнению работ (приостановить выполнение работ) на количество дней просрочки, допущенной Заказчиком.

3.2.3. Обеспечить организацию мест для установки модернизируемого и дополнительного оборудования, организовать подвод к месту установки электропитания. Предоставить дополнительные точки подключения для АПК ТС ОРМ «СОРМович» в месте его расположения и организовать канал до пункта управления АПК ТС ОРМ «СОРМович», удовлетворяющие Требованиям к сетям электросвязи для проведения оперативно-разыскных мероприятий. (Часть I, Часть II), утвержденным Приказом №6 от 16.01.2008 г. Министерства информационных технологий и связи Российской Федерации и Приказом №73 от 27.05.2010 г. Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации и Правилам применения оборудования систем коммутации, включая программное обеспечение, обеспечивающего выполнение установленных действий при проведении оперативно-розыскных мероприятий (Часть III) , утвержденным Приказом №83 от 16.04.2014 г. Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации. Технические условия на канал до пункта управления АПК ТС ОРМ «СОРМович» согласовываются с территориальным Управлением ФСБ России.

3.2.4. Обеспечить готовность к проведению работ, включая выполнение п.3.2.3 и иных условий Договора, и сообщить об этом Исполнителю в письменном виде в течение 10 (десяти) календарных дней после проведения предоплаты, а также выделить на время проведения Работ работников, ответственных за решение вопросов технического и административного характера.

3.2.5. Принять результат выполненных работ, подписать и вернуть Исполнителю Акт сдачи-приемки работ в течение 5 (пяти) рабочих дней с даты его получения Заказчиком, либо направить Исполнителю письменный мотивированный отказ от подписания Акта сдачи-приемки работ. В случае направления мотивированного отказа, Стороны оформляют протокол, в котором должны быть указаны обнаруженные недостатки, дефекты, перечень необходимых мер по их устранению, а также сроки их устранения.

3.2.6. Если в течение срока, предусмотренного п.3.2.5. настоящего Договора, Заказчик не направит Исполнителю письменный мотивированный отказ, то работы считаются выполненными Исполнителем и принятыми Заказчиком на следующий день по истечении срока, указанного в п. 3.2.5. Договора.

3.3. Заказчику предоставляется право использования программной части Продукта (программного обеспечения, являющегося неотъемлемой частью Продукта) только в составе указанного Продукта и только в соответствии с функциональным назначением Продукта.

3.4. Заказчику запрещается:

3.4.1. Копировать программную часть Продукта, являющуюся неотъемлемой частью Продукта, полностью или в части в любой материальной форме, в том числе, путем записи в память ЭВМ.

3.4.2. Передавать свои права и (или) обязанности по Договору какому-либо лицу, кроме случаев и при условии, когда на это получено письменное разрешение со стороны Исполнителя. Передавать, сдавать во временное пользование Продукт, кроме случаев, когда Исполнитель и Конечный пользователь (территориальное управление ФСБ России) были предварительно письменно уведомлены об этом не позднее, чем за тридцать дней до указанного действия.

3.4.3. Использовать программную часть Продукта на каком-либо оборудовании помимо оборудования Продукта, поставляемого в рамках Договора.

3.4.4. Вносить изменения в Продукт (перерабатывать Продукт) дизассемблировать, исправлять явные ошибки, декомпилировать программную часть Продукта и предпринимать попытки к каким-либо перечисленным выше действиям.

3.4.5. Включать, использовать Продукт, его программную часть или какую-либо их часть, в любом виде, в состав программного обеспечения и (или) оборудования, разрабатываемого Заказчиком или третьими лицами.

3.4.6. Использовать Продукт любым иным способом, не указанным в Договоре.

**4. Ответственность Сторон**

4.1. В случае нарушения Исполнителем сроков выполнения работ по настоящему Договору Заказчик вправе потребовать от Исполнителя уплаты неустойки в размере 0,1% от цены Договора за каждый день просрочки, но не более 10 % от цены Договора.

4.2. В случае нарушения Заказчиком сроков оплаты Исполнитель вправе потребовать от Заказчика уплаты неустойки в размере 0, 1% от цены Договора за каждый календарный день просрочки, но не более 10 % от цены Договора.

4.3. Требование об уплате пени является правом, а не обязанностью Сторон. Пени выплачиваются только в случае письменного требования Стороны, право которой нарушено, направленного другой Стороне заказным письмом с уведомлением о вручении на адрес, указанный в настоящем Договоре, либо переданным курьером. Стороне, нарушившей обязательства по Договору, дается на рассмотрение требования десять дней со дня его получения.

4.4. В случае просрочки внесения предоплаты более чем на 30 календарных дней Исполнитель вправе отказаться от исполнения Договора.

4.5. За невыполнение или ненадлежащее выполнение обязательств по настоящему Договору, или причинение вреда Стороне Договора, Стороны несут имущественную ответственность в соответствии с действующим законодательством.

4.6. Основаниями для освобождения от ответственности по Договору считаются обстоятельства, не зависящие от воли Сторон, которые возникли после заключения Договора и препятствовали полному или частичному его исполнению, если эти обстоятельства не могли быть предвидены и если их последствия не могли быть устранены, исправлены Сторонами. К указанным обстоятельствам непреодолимой силы относятся, в частности, пожар, наводнение, землетрясение, ураган, иные стихийные бедствия, эпидемия, забастовка, война и военные действия, действия и решения органов государственной власти, в том числе, регламентирующие процедуру сертификации Продукта и лицензирования деятельности Исполнителя, действия и решения таможенных органов, запрещение экспорта и импорта Продукта и входящих в его состав частей и другие обстоятельства, удовлетворяющие требованиям настоящего пункта.

4.7. Сторона, пострадавшая от наступления обстоятельств, предусмотренных п.4.6 Договора, обязана немедленно уведомить надлежащим образом другую Сторону о возникновении, прекращении подобных обстоятельств. В случае не уведомления о наступлении упомянутых обстоятельств заинтересованная Сторона не вправе ссылаться на них за исключением того случая, когда наступление подобных обстоятельств препятствует также и уведомлению.

4.8. При наступлении обстоятельств, предусмотренных п.4.6 Договора, сроки исполнения обязательств по Договору оговариваются Сторонами дополнительно. В случае если обстоятельства непреодолимой силы продолжают действовать в течение 90 (девяносто) дней и более, каждая из Сторон вправе в одностороннем порядке отказаться от исполнения обязательств по Договору, письменно уведомив об этом другую Сторону. Стороны в течение 10 (десяти) дней с момента получения уведомления об одностороннем отказе от исполнения Договора либо подписания соглашения о расторжении Договора проводят взаиморасчеты по Договору. Заказчик обязан оплатить Исполнителю стоимость обязательств, выполненных Исполнителем в рамках Договора до получения уведомления о возникновении обстоятельств непреодолимой силы (включая стоимость оборудования, закупленного или заказанного для выполнения обязательств в рамках Договора). Исполнитель обязан возвратить Заказчику денежные средства, полученные от Заказчика по Договору, в части, превышающей стоимость обязательств, выполненных Исполнителем до получения уведомления о возникновении обстоятельств непреодолимой силы (включая стоимость оборудования, закупленного или заказанного для выполнения обязательств в рамках Договора).

4.9. Размер ответственности каждой из Сторон ограничен реальным ущербом в пределах 10% от общей цены Договора. Упущенная выгода, возникшая вследствие нарушения Исполнителем любых условий настоящего Договора, с Исполнителя не взыскивается ни при каких обстоятельствах.

**5.Гарантии**

5.1. Исполнитель гарантирует выполнение работ в полном объеме и в сроки, определенные условиями настоящего Договора.

5.2. Гарантийный срок на выполненные работы составляет 12(двенадцать) месяцев с момента подписания Сторонами Акта сдачи-приемки работ.

**6. Конфиденциальность**

6.1. Под Конфиденциальной информацией в рамках настоящего Договора понимается техническая и коммерческая документация и информация, доступ к которым Заказчик получил от Исполнителя в процессе заключения и (или) исполнения Договора (включая, но, не ограничиваясь перечисленным: информация о цене Договора и стоимости выполнения любых обязательств в рамках Договора, информация о порядке оплаты по Договору), а также технические и коммерческие сведения Заказчика.

6.2. В течение срока действия настоящего Договора и в течение 5 (Пяти) лет после окончания срока его действия/расторжения Договора Стороны обязуются не распространять указанные документы и информацию, использовать и предоставлять их в распоряжение только тем сотрудникам, которые непосредственно связаны с Договором, а также обрабатывать Конфиденциальную информацию с той степенью заботливости и осмотрительности, которая применяется относительно информации Стороны того же уровня важности. В случае нарушения любого из условий данного пункта Заказчик по требованию Исполнителя выплачивает последнему штраф в размере 20% от цены Договора за каждый факт нарушения.

6.3. Сторона, получившая Конфиденциальную информацию, имеет право раскрывать Конфиденциальную информацию без согласия другой Стороны:

6.3.1. профессиональным советникам (юристам, аудиторам), аффилированным лицам, при условии, что такие лица взяли на себя обязательства по сохранению Конфиденциальной информации, либо обязаны сохранять такую информацию в тайне в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации;

6.3.2. если информация должна быть раскрыта в соответствии с законом, иным нормативным правовым актом, судебным актом, актом иного уполномоченного государственного или муниципального органа.

**7. Разрешение споров**

7.1. Все споры и разногласия, возникающие при исполнении Договора, решаются Сторонами путем переговоров и обмена претензионными письмами. Досудебный порядок урегулирования споров, вытекающих из настоящего Договора или связанных с ним, является обязательным для Сторон. Досудебный порядок урегулирования споров считается соблюденным соответствующей Стороной и такая Сторона вправе обратиться в суд по истечение 30 (тридцати) дней с даты направления претензии другой Стороне по адресу места нахождения, указанному в ЕГРЮЛ. Все споры разрешаются в судебном порядке в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации в Арбитражном суде по месту нахождения истца.

**8. Прочие условия**

8.1. Договор вступает в силу с момента его подписания Сторонами, и будет действовать до завершения исполнения Сторонами всех обязательств по нему. После подписания Договора все предшествующие переговоры и переписка по нему теряют правовую силу.

8.2. Изменение условий Договора, дополнение, расторжение и прекращение его действия осуществляется по соглашению Сторон в письменной форме.

8.3. Стороны обязаны сообщать друг другу об изменении своих адресов и реквизитов, при этом все риски, связанные с неисполнением данной обязанности, лежат на Стороне, своевременно не уведомившей другую Сторону.

8.4. Если иное не установлено Договором уведомления, запросы, требования, письма, счета направляются Сторонами по факсу, почтой, электронной почтой, курьером, службами курьерской доставки или экспресс-доставки. При направлении сообщения с использованием электронной почты или факса сообщение считается полученным, если от другой Стороны будет получено подтверждение получения сообщения, направленное с использованием электронной почты или факса. При направлении сообщения с использованием службы курьерской доставки или службы экспресс-доставки сообщение считается полученным, если: 1) любой сотрудник Заказчика получил сообщение от службы доставки и расписался в накладной, либо 2) по истечении 5 дней со дня его передачи в службу доставки; применяется та из дат, которая наступила ранее.

8.5. Под днями в настоящем Договоре понимаются календарные дни. Рабочими днями являются дни с понедельника по пятницу включительно, с 09.00 до 18.00 по московскому времени, за исключением нерабочих праздничных дней, определяемых в соответствии с действующим законодательством РФ.

8.6. В целях исполнения настоящего Договора Заказчик поручает Исполнителю обработку персональных данных уполномоченных представителей Заказчика, а также иных сотрудников Заказчика, связанных с исполнением Договора (далее – «субъекты»). Заказчик передает Исполнителю с согласия субъектов следующие их персональные данные: фамилия, имя, отчество, место работы, должность, адрес электронной почты, номер мобильного и рабочего телефона, иные персональные данные, необходимые для исполнения Договора. Заказчик гарантирует предварительное получение согласия субъекта на совершение Исполнителем следующих действий с персональными данными: сбор, запись, систематизация, накопление, хранение, уточнение (изменение, обновление), использование, передача (предоставление, доступ), удаление, уничтожение. Также Заказчик гарантирует, что указанное согласие по форме и содержанию соответствует требованиям законодательства Российской Федерации и получено на срок не менее срока действия настоящего Договора.

8.7.  Со стороны Исполнителя ответственным за исполнение Договора назначается Шляндин Владимир Анатольевич, р.т. +7 831 4221155 доп. 5328, адрес эл. почты sva@mfisoft.ru. Адрес доставки корреспонденции: 603104, г. Н. Новгород, ул. Нартова, д.6/6, ООО «МФИ Софт», для Шляндина В.А.

8.8. Со стороны Заказчика ответственным за исполнение Договора назначается Бадьина Лилия Альбертовна.

Контакты Заказчика для связи: тел. 8 (347) 221-57-43, адрес эл. почты info@bashtel.ru, адрес доставки корреспонденции: 450000 г. Уфа, ул. Ленина 32/1 каб. 409.

8.9. Все приложения к Договору являются его неотъемлемой частью.

8.10. Договор составлен в двух экземплярах – по одному экземпляру для каждой Стороны.

**8. Адреса и банковские реквизиты Сторон**

|  |  |
| --- | --- |
| **Исполнитель:** | **Заказчик:** |
| ООО «МФИ Софт»  Место нахождения: 603126, г. Нижний Новгород, ул. Родионова, дом 192, корп. 1  Фактический (почтовый) адрес: 603104, г. Нижний Новгород, ул. Нартова, д.6, корп. 6  Тел.: +7 831 4221155  Факс: +7 831 4221167  ИНН/КПП: 5260146265/526001001  Банковские реквизиты:  Р/с: 40702810342050005354  К/с: 30101810900000000603  Волго-Вятский банк ПАО «Сбербанк», г. Нижний Новгород  БИК: 042202603 | ИНН/КПП \_0274018377\_/\_997750001  ОГРН\_ 1020202561686  Адрес: 450000, РБ, г. Уфа, ул. Ленина, 32/1  Почтовый адрес: 450000, РБ, г. Уфа, ул. Ленина, 32/1.  Р/с 40702810900000005674\_в ОАО АБ «Россия» г. Санкт-Петербург  К/с №30101810800000000861\_в Северо-Западном Главном Управлении Банка России  БИК \_044030861  Телефон: (347) 250-73-01  Факс: (347) 250-73-01  Адрес электронной почты: info@bashtel.ru |
| **От Исполнителя:** | **От Заказчика:** |
| Генеральный директор ООО «МФИ Софт»  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Смирнов И.Г.  М.П. | Генеральный директор ПАО «Башинформсвязь»  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/Долгоаршинных М.Г.  М.П. |

Приложение № 1

к договору № \_\_\_\_\_\_\_\_\_

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

**Спецификация**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование** | **Кол-во** | **Цена с НДС руб.** | **Сумма с НДС, руб.** |
| 1 | Аппаратно-программная модернизация АПК ТС ОРМ «СОРМович» до АПК ТС ОРМ «СОРМович», оснащенного Кольцевым Буфером.  Технические характеристики АПК ТС ОРМ «СОРМович», оснащенного Кольцевым Буфером, после модернизации:  - скорость фильтруемого трафика до 200 Гбит/сек;  - количество голосовых каналов до 10;  - порты для съема трафика 40\*10GBase-LR/SR. | 1 | 50 740 000,00 | 50 740 000,00 |
|  | **ИТОГО, с учетом НДС, рублей** |  |  | **50 740 000,00** |

|  |  |
| --- | --- |
| **От Исполнителя:** | **От Заказчика:** |
| Генеральный директор ООО «МФИ Софт»  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Смирнов И.Г.  М.П. | Генеральный директор ПАО «Башинформсвязь»  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/Долгоаршинных М.Г.  М.П. |

Приложение № 2

к договору № \_\_\_\_\_\_\_\_\_

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

**Описание АПК ТС ОРМ «СОРМович», оснащенного Кольцевым буфером**

1. Назначение Продукта:
   1. Продукт представляет собой комплекс аппаратно-программных средств для обеспечения оперативно-розыскных мероприятий на сетях документальной электросвязи (СДЭС). Продукт создан в соответствии с Приказом №83 от 16.04.2014 г. Министерства связи и массовых коммуникаций РФ «Правила применения оборудования коммутации и маршрутизации пакетов информации сетей передачи данных, включая программное обеспечение, обеспечивающего выполнение установленных действий при проведении оперативно-розыскных мероприятий. Часть III.». В состав Продукта входит Кольцевой буфер.
   2. Продукт обеспечивает техническую возможность проведения оперативно-розыскных мероприятий на сетях электросвязи, а также обладает возможностями расширения и модернизации с учетом развития технологий документальной электросвязи и меняющихся требований правоохранительны*х* органов.
2. Функциональность Продукта:
   1. Продукт подключается к сети оператора связи с использованием технологии Ethernet 10/100/1000/10000 Мбит и обеспечивает съем информации в точках подключения, ее распознавание и декодирование, а также обеспечивает запись и остановку записи всех пакетов данных на внутреннее устройство записи в режиме кольцевого буфера размером, обеспечивающим хранение данных за период 12 часов.
   2. Продукт невидим для пользователей сети оператора связи и не передает в сеть никакой информации. Независимо от своего функционального состояния Продукт не нарушает работу других компонентов сети.
   3. Продукт обеспечивает анализ и декодирование следующих протоколов и форматов данных:

* HTTP;
* электронная почта (письма и вложения, переданные по SMTP, POP3, IMAP4, NNTP);
* Интернет-пейджеры
* VoIP (SIP, H.323, MGCP, IAX2, Skinny);
* передача файлов (FTP, P2P);
* протоколы AAA: RADIUS, TACACS+, DIAMETER;
* протоколы туннелирования: GTP (GPRS), PPPoE, PPTP, L2TP, GRE, IP-in-IP;
* протоколы мультсервисной сети: MPLS, 802.1q.
  1. Продукт обеспечивает съем информации, принадлежащей конкретным абонентам (объектам наблюдения) сети. Объект наблюдения выделяется среди всей остальной массы пользователей Интернет по известным и присущим ему идентификаторам.
  2. Продукт взаимодействует с Пультом управления (ПУ) в соответствии с протоколом взаимодействия технических средств ОРМ с ПУ.

1. Состав Продукта:
   1. Продукт представляет собой аппаратно-программный комплекс и состоит из аппаратной платформы и программного обеспечения, реализующего функции Продукта, описанные в п. 2. данного Приложения.
2. Технические характеристики Продукта:

* Требования к точке съема: Ethernet-порт 10/100/1000/10000 Мбит (1000Base-T, 10GBase-LR/SR), протокол IP V.4 на локальной сети стандарта IEEE 802.3.
* Количество точек съема трафика – 1
* Суммарный фильтруемый трафик, обрабатываемый комплексом – 200 Гбит/с
* Максимальный фильтруемый трафик, обрабатываемый комплексом – 200 Гбит/с
* Количество голосовых каналов – 0.

1. Эксплуатационные характеристики Продукта:

Модуля обработки трафика

|  |  |
| --- | --- |
| Размеры (ВxШxГ) | 4.3 x 43.4 x 69.8 см |
| Высота в 19" стойке | 1U |
| Максимальный вес | 17 кг |
| Напряжение питания | 200-240 В / 50 Гц |
| Количество блоков питания | 2 |
| Максимальная потребляемая мощность | 466 Вт |
| Расчетное тепловыделение | 1572 BTU/час |

Модуля записи

|  |  |
| --- | --- |
| Модуль записи | |
| Размеры (ВxШxГ) | 17,5 x 44,3 x 88,9 см |
| Высота в 19" стойке | 4U |
| Максимальный вес | 99.8 кг |
| Напряжение питания | 200-240 В / 50 Гц |
| Количество блоков питания | 2 |
| Расчетная потребляемая мощность | 1695 Вт |
| Расчетное тепловыделение | 5779 BTU/час |
| Дисковая полка | |
| Размеры (ВxШxГ) | 8,7 x 44,8 x 59,8 см |
| Высота в 19" стойке | 2U |
| Максимальный вес | 27,2 кг |
| Напряжение питания | 200-240 В / 50 Гц |
| Количество блоков питания | 2 |
| Расчетная потребляемая мощность | 209 Вт |
| Расчетное тепловыделение | 713 BTU/час |

Модуля управляемой агрегации

|  |  |
| --- | --- |
| Размеры (ВxШxГ) | 8,8 x 43,8 x 60,0 см |
| Высота в 19" стойке | 2U |
| Максимальный вес | 25 кг |
| Напряжение питания | 200-240 В / 50 Гц |
| Количество блоков питания | 2 |
| Максимальная потребляемая мощность | 466 Вт |
| Расчетное тепловыделение | 1572 BTU/час |

Модуля подключений (коммутатор Cisco Catalyst WS-C2960-48TC-L)

|  |  |
| --- | --- |
| Размеры (ВxШxГ) | 4,4 x 44,5 x 23,6 см |
| Высота в 19" стойке | 1U |
| Максимальный вес | 3,6 кг |
| Напряжение питания | 100-240 В / 50 Гц |
| Количество блоков питания | 1 |
| Максимальная потребляемая мощность | 45 Вт |
| Расчетное тепловыделение | 154 BTU/час |

|  |  |
| --- | --- |
| **От Исполнителя:** | **От Заказчика:** |
| Генеральный директор ООО «МФИ Софт»  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Смирнов И.Г.  М.П. | Генеральный директор ПАО «Башинформсвязь»  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/Долгоаршинных М.Г.  М.П. |