



**ИЗВЕЩЕНИЕ И ДОКУМЕНТАЦИЯ О ПРОВЕДЕНИИ
ОТКРЫТОГО ЗАПРОСА ПРЕДЛОЖЕНИЙ
в электронной форме на право заключения договора
на поставку оборудования ONT GPON**

*ДАТА ПУБЛИКАЦИИ ИЗВЕЩЕНИЯ О ЗАКУПКЕ И ДОКУМЕНТАЦИИ О ЗАКУПКЕ
(РАЗМЕЩЕНИЯ НА САЙТАХ):*

«20» декабря 2018 года

Сайт Электронной торговой площадки: <https://www.setonline.ru>

Единая информационная система: www.zakupki.gov.ru

Официальный сайт ПАО «Башинформсвязь»: www.bashtel.ru

Содержание

| | |
|---|----|
| <u>ИЗВЕЩЕНИЕ О ЗАКУПКЕ</u> | 3 |
| <u>ДОКУМЕНТАЦИЯ О ЗАКУПКЕ</u> | 5 |
| <u>РАЗДЕЛ I. ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ</u> | 5 |
| <u>РАЗДЕЛ II. ИНФОРМАЦИОННАЯ КАРТА</u> | 7 |
| <u>2.1. Общие сведения о закупке</u> | 7 |
| <u>2.2. Требования к Заявке на участие в закупке</u> | 21 |
| <u>2.3. Условия заключения и исполнения договора</u> | 28 |
| <u>РАЗДЕЛ III. ФОРМЫ ДЛЯ ЗАПОЛНЕНИЯ УЧАСТНИКАМИ ЗАКУПКИ</u> | 32 |
| <u>Форма 1 ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ В ОТКРЫТОМ ЗАПРОСЕ ПРЕДЛОЖЕНИЙ</u> | 32 |
| <u>Форма 2 АНКЕТА УЧАСТНИКА ОТКРЫТОГО ЗАПРОСА ПРЕДЛОЖЕНИЙ</u> | 35 |
| <u>Форма 3 ТЕХНИКО-КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ</u> | 37 |
| <u>Форма 4 РЕКОМЕНДУЕМАЯ ФОРМА ЗАПРОСА РАЗЪЯСНЕНИЙ ДОКУМЕНТАЦИИ О ЗАКУПКЕ</u> | 40 |
| <u>Форма 5 Декларация о соответствии участника закупки критериям отнесения к субъектам малого и среднего предпринимательства (предоставляется в случае отсутствия сведений в реестре об участнике закупки, который является вновь зарегистрированным индивидуальным предпринимателем или вновь созданным юридическим лицом)</u> | 41 |
| <u>РАЗДЕЛ IV. Техническое задание</u> | 45 |
| <u>РАЗДЕЛ V. Проект договора</u> | 62 |

ИЗВЕЩЕНИЕ О ЗАКУПКЕ

Публичное акционерное общество «Башинформсвязь» (далее - ПАО «Башинформсвязь», Заказчик) объявляет о проведении закупки способом - Открытый запрос предложений в электронной форме на право заключения договора на поставку оборудования ONT GPON (далее по тексту – Открытый запрос предложений, закупка):

| | |
|--|---|
| Фирменное наименование, место нахождения, почтовый адрес, адрес электронной почты, номер контактного телефона Заказчика (филиала Заказчика) | <p>Публичное акционерное общество «Башинформсвязь» (ПАО «Башинформсвязь»), Место нахождения: 450077, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Ленина, д. 30 Почтовый адрес: 450077, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Ленина, д. 30 Ответственное лицо Заказчика по организационным вопросам проведения Открытого запроса котировок: Андреев Евгений Алексеевич тел. + 7 (347) 221-58-28, e-mail: ouz@bashtel.ru Ответственное лицо Заказчика по техническим вопросам проведения Открытого запроса котировок: Бакенов Ильгиз Дамирович, тел. +7(347)221-54-97, e-mail: Baekenov@bashtel.ru, Дельмухаметов Олег Равилевич, тел. +7(347)221-54-75, e-mail: Delmukhametov@bashtel.ru</p> |
| Особенности участия в закупке Субъектов МСП | <p>Не установлены</p> |
| Предмет договора, количество поставляемого товара, объём выполняемых работ, оказываемых услуг | <p>Лот № 1 Право на заключение следующего договора: на поставку оборудования ONT GPON</p> <p>Количество поставляемого товара, объем выполняемых работ, оказываемых услуг, определены в разделе IV «Техническое задание» Документации о закупке</p> |
| Место, условия и сроки (периоды) поставки товара, выполнения работ, оказания услуг | <p>Место, условия и сроки (периоды) поставки товара, выполнения работ, оказания услуг определяются в соответствии с проектом договора (в разделе V «Проект договора») и Техническим заданием (в разделе IV «Техническое задание») Документации о закупке</p> |
| Сведения о начальной (максимальной) цене договора (цене Лота) | <p>Начальная (максимальная) цена договора составляет 1 152 120,00 долларов США (Один миллион сто пятьдесят две тысячи сто двадцать долларов США 00 центов), с учетом НДС (20%) 192 020,00 (сто девяносто две тысячи двадцать) долларов США. 960 100,00 долларов США (Девятьсот шестьдесят тысяч сто долларов США 00 центов), без учета НДС.</p> |
| Место, дата и время начала и окончания срока подачи Заявок на участие в закупке | <p>Заявка подается в электронной форме с использованием функционала и в соответствии с Регламентом работы Электронной торговой площадки: SETonline Сайт Электронной торговой площадки: https://www.setonline.ru.</p> <p>Дата начала срока: день и время размещения в ЕИС Извещения о закупке и Документации о закупке, а если в ЕИС возникли технические или иные неполадки, блокирующие доступ к ЕИС - день размещения Извещения о закупке и Документации о закупке на сайте Заказчика.</p> |

| | |
|--|---|
| | Дата и время окончания срока, последний день срока подачи Заявок: «28» января 2019 года 12:00:00 (время московское) |
| Место, дата и время открытия доступа к Заявкам | Место открытия доступа к поданным в форме электронных документов Заявкам – Электронная торговая площадка. «28» января 2019 года 12:00:00 (время московское). |
| Место и дата рассмотрения Заявок, проведения основного этапа закупки (оценки и сопоставления Заявок), подведения итогов закупки | Рассмотрение Заявок: «31» января 2019 года Оценка и сопоставление Заявок: «31» января 2019 года Подведение итогов закупки «26» февраля 2019 года Указанные этапы Открытого запроса предложений проводятся по адресу Заказчика: 450077, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Ленина, д. 30. Заказчик вправе рассмотреть Заявки, оценить и сопоставить Заявки, подвести итоги Закупки, ранее указанных дат. |
| Возможность отменить проведение закупки | Заказчик вправе отменить Открытый запрос предложений в любое время до даты и времени окончания срока подачи заявок. По истечении срока отмены и до заключения договора Заказчик вправе отменить определение поставщика только в случае возникновения обстоятельств непреодолимой силы в соответствии с гражданским законодательством. |
| Срок, место и порядок предоставления Документации о закупке Документация о закупке размещается В Единой информационной системе по адресу: www.zakupki.gov.ru , на официальном сайте ПАО «ПАО «Башинформсвязь» по адресу: www.bashtel.ru , а также на Электронной торговой площадке SETonline по адресу: https://www.setonline.ru (далее – ЭТП). Порядок получения настоящей Документации на ЭТП определяется правилами ЭТП. Документация о закупке доступна для ознакомления в ЕИС и официальном сайте ПАО «Башинформсвязь», а также на Электронной торговой площадке без взимания платы. Любой Участник вправе направить Заказчику запрос о разъяснении положений Документации о закупке, в сроки и по форме, указанных в пункте 10 Информационной карты. | |
| Иные вопросы: 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 | |

ДОКУМЕНТАЦИЯ О ЗАКУПКЕ

РАЗДЕЛ I. ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

Открытый запрос предложений в электронной форме (далее также - Открытый запрос предложений) – форма торгов, при которой Победителем запроса предложений признается Участник закупки, Заявка на участие в Закупке которого в соответствии с критериями, определенными в Документации о закупке, наиболее полно соответствует требованиям Документации о закупке и содержит лучшие условия поставки товаров, выполнения работ, оказания услуг.

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

Закупочная комиссия – коллегиальный орган, созданный Заказчиком для целей проведения закупок, состоящий из утвержденных Заказчиком представителей Заказчика.

Электронная торговая площадка (ЭТП) - сайт в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», на котором проводятся закупки в электронной форме в соответствии с ФЗ от 18.07.2011 г. № 223-ФЗ, указанный в пункте 4 [раздела II «Информационная карта»](#) Документации.

Оператор Электронной торговой площадки (Оператор ЭТП) – юридическое лицо или физическое лицо в качестве индивидуального предпринимателя, которое владеет Электронной торговой площадкой, необходимыми для её функционирования программно-аппаратными средствами и обеспечивает проведение закупок в электронной форме в соответствии с ФЗ от 18.07.2011 г. № 223-ФЗ.

Регламент работы ЭТП – документы Оператора ЭТП, регламентирующие порядок проведения закупок на ЭТП в соответствии с ФЗ от 18.07.2011 г. № 223-ФЗ и деятельность Оператора ЭТП по обеспечению проведения закупок в соответствии с ФЗ от 18.07.2011 г. № 223-ФЗ.

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).

Документация о закупке (далее также – Документация) – настоящая документация, содержащая установленные ФЗ от 18.07.2011 г. № 223-ФЗ и [Положением о закупках](#) сведения об Открытом запросе предложений.

Извещение о закупке – документ, содержащий установленные ФЗ от 18.07.2011 г. № 223-ФЗ и [Положением о закупках](#) сведения об Открытом запросе предложений, которые должны соответствовать содержащимся в настоящей Документации сведениям, и размещенный в ЕИС и ЭТП.

Электронный документ – документ, передаваемый по электронным каналам связи, подписанный электронной подписью, информация в котором представлена в электронно-цифровом формате, созданный и оформленный в порядке, предусмотренном Федеральным законом от 06 апреля 2011 года № 63–ФЗ «Об электронной подписи» и принятыми в соответствии с ним иными нормативно-правовыми актами.

Заявка на участие в закупке (далее также - Заявка) – комплект документов, требования к содержанию, форме, оформлению и составу которых установлены [Положением о закупках](#) и настоящей Документацией, предоставляемый Заказчику Участником закупки в порядке, предусмотренном [Положением о закупках](#), Регламентом работы ЭТП и настоящей Документацией, в целях участия в Открытом запросе предложений.

Заявка имеет правовой статус оферты и будет рассматриваться Заказчиком в соответствии с этим.

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. Для всех Участников устанавливаются единые требования. Применение при рассмотрении Заявок требований, не предусмотренных настоящей Документацией, не допускается.

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

Победитель Открытого запроса предложений (далее также – Победитель) – Участник Открытого запроса предложений, Заявка которого в соответствии с критериями, определенными в Документации о закупке, наиболее полно соответствует требованиям Документации о закупке и содержит лучшие условия поставки товаров, выполнения работ, оказания услуг.

Лот – часть объема товаров, работ, услуг, являющихся предметом закупки. Для участия в закупке по каждому лоту представляется отдельная заявка на участие в закупке и предусматривается заключение отдельного договора, если иное не предусмотрено условиями закупки.

Начальная (максимальная) цена договора – предельно допустимая цена договора, определяемая в пункте 15 [раздела II «Информационная карта»](#) Документации.

[Положение о закупках](#) – Положение о закупках товаров, работ, услуг ПАО «Ростелеком», утверждённое Советом директоров Общества (Протокол № 08 от 22.10.2018 г.), к которому ПАО «Башинформсвязь» присоединилось в порядке, предусмотренном ч. 4 ст. 2 Федерального закона от 18.07.2011г. № 223-ФЗ (Протокол № 26 от 17.07.2018 г.), размещенное в установленном порядке в ЕИС и на сайте Заказчика - www.bashtel.ru.

ЭП – усиленная квалифицированная электронная подпись, полученная и признаваемая в соответствии с Федеральным законом от 06.04.2011 № 63-ФЗ «Об электронной подписи».

Размещенное на ЭТП и ЕИС Извещение о закупке вместе с настоящей Документацией, являются приглашением делать оферты и должны рассматриваться Участниками в соответствии с этим.

Участник несет все расходы, связанные с участием в Открытом запросе предложений, в том числе с подготовкой и предоставлением Заявки и иной документации, а Заказчик не имеет обязательств по этим расходам независимо от итогов Открытого запроса предложений, а также оснований его завершения, если иное не предусмотрено законодательством Российской Федерации.

Участник не вправе требовать возмещения убытков, понесенных им в ходе подготовки к Открытому запросу предложений и проведения Открытого запроса предложений, если иное не предусмотрено законодательством Российской Федерации.

РАЗДЕЛ II. ИНФОРМАЦИОННАЯ КАРТА

2.1. Общие сведения о закупке

| № п/п | Наименование п/п | Содержание п/п |
|-------|--|--|
| 1. | Фирменное наименование, место нахождения, почтовый адрес, адрес электронной почты, номер контактного телефона Заказчика (филиала Заказчика) | <p>Публичное акционерное общество «Башинформсвязь» (ПАО «Башинформсвязь»), Место нахождения: 450077, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Ленина, д. 30 Почтовый адрес: 450077, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Ленина, д. 30</p> <p>Ответственное лицо Заказчика по организационным вопросам проведения Открытого запроса котировок: Андреев Евгений Алексеевич тел. + 7 (347) 221-58-28, e-mail: ouz@bashtel.ru</p> <p>Ответственное лицо Заказчика по техническим вопросам проведения Открытого запроса котировок: Баекенов Ильгиз Дамирович, тел. +7(347)221-54-97, e-mail: Baekenov@bashtel.ru,</p> <p>Дельмухаметов Олег Равилевич, тел. +7(347)221-54-75, e-mail: Delmukhametov@bashtel.ru</p> |
| 2. | Особенности участия в закупке Субъектов МСП | Не установлены |
| 3. | Условия предоставления приоритета товарам российского происхождения, работам, услугам, выполняемым, оказываемым российскими лицами в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 16.09.2016 № 925 «О приоритете товаров российского происхождения, работ, услуг, выполняемых, оказываемых российскими лицами, по отношению к товарам, происходящим из иностранного | <p>Общие условия предоставления приоритета:</p> <p>а) Участник в форме 3 раздела III «ФОРМЫ ДЛЯ ЗАПОЛНЕНИЯ УЧАСТНИКАМИ ЗАКУПКИ» указывают (декларируют) наименования страны происхождения поставляемых товаров;</p> <p>б) предоставление Участником закупки недостоверных сведений о стране происхождения товара, указанного в Заявке на участие в закупке, является основанием для отстранения от участия в закупке в любой момент до заключения договора (договоров). Участник закупки, с которым заключен договор (договоры) по итогам закупки, несет ответственность в соответствии с заключенным договором (договорами), а также такому Участнику закупки не возвращается обеспечение исполнения договора (договоров), если документацией о закупке предусмотрено предоставление обеспечения исполнения договора (договоров);</p> <p>в) сведения о начальной (максимальной) цене единицы каждого товара, работы, услуги, являющихся предметом закупки указаны в разделе IV «Техническое задание» Документации о закупке;</p> <p>г) отсутствие в заявке на участие в закупке указания (декларирования) страны происхождения поставляемого товара не является основанием для отклонения заявки Участника закупки, такая заявка рассматривается как содержащая предложение о поставке иностранных товаров;</p> <p>д) для целей установления соотношения цены предлагаемых к поставке товаров российского и иностранного происхождения, цены выполнения работ, оказания услуг российскими и иностранными лицами в случаях, когда содержится предложение о поставке товаров российского и иностранного происхождения, выполнении работ, оказании услуг российскими и иностранными лицами, при этом стоимость товаров российского происхождения, стоимость работ, услуг, выполняемых,</p> |

| № п/п | Наименование п/п | Содержание п/п |
|----------|--|---|
| | государства, работам, услугам, выполняемым, оказываемым иностранными лицами» | <p>оказываемых российскими лицами, составляет менее 50 процентов стоимости всех предложенных таким участником товаров, работ, услуг, цена единицы каждого товара, работы, услуги определяется как произведение начальной (максимальной) цены единицы товара, работы, услуги, указанной в документации о закупке в соответствии с подпунктом «в» настоящего пункта, на коэффициент изменения начальной (максимальной) цены договора по результатам проведения закупки, определяемый как результат деления цены договора, по которой заключается договор, на начальную (максимальную) цену договора;</p> <p>е) отнесения участника закупки к российским или иностранным лицам производится на основании представленной в составе заявки анкеты Участника на участие в закупке, заполненной по форме 2 раздела III «ФОРМЫ ДЛЯ ЗАПОЛНЕНИЯ УЧАСТНИКАМИ ЗАКУПКИ»;</p> <p>ж) в договоре (договорах), заключенном по результатам закупки, указывается страна происхождения поставляемого товара на основании сведений, содержащихся в заявке на участие в закупке, представленной Участником закупки, с которым заключается договор (договоры);</p> <p>з) Если победитель Закупки признан уклонившимся от заключения договора (договоров), то действует порядок заключения договора (договоров) по результатам закупки, установленный в п. 34 Положения о закупках товаров, работ, услуг ПАО «Ростелеком»;</p> <p>и) при исполнении договора (договоров), заключенного с Участником закупки, которому предоставлен приоритет в соответствии с настоящим пунктом, не допускается замена страны происхождения товаров, за исключением случая, когда в результате такой замены вместо иностранных товаров поставляются российские товары, при этом качество, технические и функциональные характеристики (потребительские свойства) таких товаров не должны уступать качеству и соответствующим техническим и функциональным характеристикам товаров, указанных в договоре (договорах).</p> <p>Приоритет не предоставляется в случаях, если:</p> <p>а) закупка признана несостоявшейся и договор заключается с единственным участником закупки;</p> <p>б) в заявке на участие в закупке не содержится предложений о поставке товаров российского происхождения, выполнении работ, оказании услуг российскими лицами;</p> <p>в) в заявке на участие в закупке не содержится предложений о поставке товаров иностранного происхождения, выполнении работ, оказании услуг иностранными лицами;</p> <p>г) в заявке на участие в закупке содержится предложение о поставке товаров российского и иностранного происхождения, выполнении работ, оказании услуг российскими и иностранными лицами, при этом стоимость товаров российского происхождения, стоимость работ, услуг, выполняемых, оказываемых российскими лицами, составляет менее 50 процентов стоимости всех предложенных таким участником товаров, работ, услуг.</p> <p>Приоритет товарам российского происхождения, работам, услугам, выполняемым, оказываемым российскими лицами устанавливается с учетом положений Генерального соглашения по тарифам и торговле 1994 года (далее ГАТТ 1994) и Договора о Евразийском экономическом союзе от 29 мая 2014 года (далее – Договор о ЕАЭС), а именно:</p> |

| № п/п | Наименование п/п | Содержание п/п |
|----------|---|---|
| | | <p>- товарам происхождения из стран, присоединившихся к Договору о ЕАЭС, работам, услугам, выполняемым, оказываемым лицами из стран, присоединившихся к Договору о ЕАЭС, предоставляется приоритет аналогично товарам российского происхождения, работам, услугам, выполняемым, оказываемым российскими лицами;</p> <p>- товарам происхождения из стран, присоединившихся к ГАТТ 1994, работам, услугам, выполняемым, оказываемым лицами из стран, присоединившихся к ГАТТ 1994, предоставляется приоритет аналогично товарам российского происхождения, работам, услугам, выполняемым, оказываемым российскими лицами, за исключением случаев, которые, в том числе, относятся к общим исключениям (статья 20 ГАТТ 1994), исключениям по соображениям безопасности (статья 21 ГАТТ 1994)</p> |
| 4. | ЭТП | <p>Открытый запрос котировок проводится в соответствии с правилами и с использованием функционала SETonline, находящейся по адресу: https://www.setonline.ru</p> |
| 5. | Способ закупки и форма закупки | Открытый запрос предложений в электронной форме |
| 6. | Дата размещения Извещения о закупке | «20» декабря 2018 года |
| 7. | Порядок, дата начала, дата и время окончания срока подачи Заявок на участие в закупке | <p>Заявки подаются посредством ЭТП по адресу: https://www.setonline.ru в соответствии с Регламентом работы ЭТП.</p> <p>Дата начала срока: день размещения в ЕИС Извещения о закупке и Документации о закупке, а если в ЕИС возникли технические или иные неполадки, блокирующие доступ к ЕИС - день размещения Извещения о закупке и Документации о закупке на сайте Заказчика.</p> <p>Дата и время окончания срока, последний день срока подачи Заявок: «28» января 2019 года 12:00:00 (время московское)</p> |
| 8. | Место, дата и время открытия доступа к Заявкам | <p>«28» января 2019 года 12:00:00 (время московское)</p> <p>Место открытия доступа к поданным Заявкам – ЭТП.</p> |
| 9. | Дата рассмотрения Заявок, проведения основного этапа закупки (оценки и сопоставления Заявок), подведения итогов закупки | <p>Рассмотрение Заявок: «31» января 2019 года</p> <p>Оценка и сопоставление Заявок: «31» января 2019 года</p> <p>Подведение итогов закупки «26» февраля 2019 года</p> <p>Заказчик вправе рассмотреть Заявки, оценить и сопоставить Заявки, подвести итоги Закупки, ранее дат, указанных в настоящем пункте Документации.</p> |
| 10. | Форма, порядок, срок (даты начала и окончания срока) предоставления Участникам разъяснений положений Документации о закупке | <p>Дата начала срока предоставления Участникам разъяснений положений Документации о закупке: «19» декабря 2018 года</p> <p>Дата и время окончания срока предоставления Участникам разъяснений положений Документации о закупке: «23» января 2019 года 12:00:00 (время московское)</p> <p>Разъяснения положений Извещения о закупке, Документации о закупке размещаются в ЕИС, на ЭТП в течение 3 (трех) рабочих дней с даты поступления запроса от Участника закупки, при этом Заказчик вправе не осуществлять такое разъяснение в случае, если указанный запрос поступил позднее чем за три рабочих дня до даты окончания срока подачи заявок на участие в такой закупке</p> |

| № п/п | Наименование п/п | Содержание п/п |
|----------|---|---|
| | | <p>Запрос о разъяснении направляется посредством ЭТП в порядке, предусмотренном Регламентом работы данной ЭТП. При подтвержденной невозможности направить запрос о разъяснении документации посредством ЭТП, заявление лица о разъяснении положений Документации о закупке может быть направлено по контактным данным Заказчика, указанным в настоящей Документации. Заказчик вправе не отвечать на запросы о разъяснении положений Документации, поступившие с нарушением требований, установленных в настоящем пункте.</p> <p>Примерная форма запроса на разъяснение документации о закупке приведена в форме 4 раздела III «ФОРМЫ ДЛЯ ЗАПОЛНЕНИЯ УЧАСТНИКАМИ ЗАКУПКИ».</p> <p>В течение 3 (трех) рабочих дней со дня получения указанного Запроса Заказчик направляет разъяснения положений Документации о закупке.</p> <p>Участник не вправе ссылаться на устную информацию, полученную от Заказчика.</p> |
| 11. | Количество лотов | 1 (один) лот |
| 12. | Количество Участников, которые могут быть признаны Победителями Открытого запроса предложений | 1 (один) победитель |
| 13. | Предмет договора, количество поставляемого товара, объем выполняемых работ, оказываемых услуг | <p>Лот № 1</p> <p>Право на заключение следующего договора: на поставку оборудования ONT GPON</p> <p>Количество поставляемого товара, объем выполняемых работ, оказываемых услуг, определены в разделе IV «Техническое задание» Документации о закупке.</p> |
| 14. | Требования к качеству, техническим и иным характеристикам товара, работы, услуги, к их безопасности, к функциональным характеристикам (потребительским свойствам) товара к размерам, упаковке, отгрузке товара, к результатам работ, услуг, объемам работ, услуг и иные требования, связанные с | Приводятся в разделе IV «Техническое задание» и разделе V «Проект договора» настоящей Документации |

| № п/п | Наименование п/п | Содержание п/п |
|----------|--|---|
| | определением соответствия поставляемого товара, выполняемой работы, оказываемой услуги потребностям Заказчика | |
| 15. | Сведения о начальной (максимальной) цене договора (цене Лота) либо формула цены, устанавливающая правила расчета сумм, подлежащих уплате Заказчиком поставщику (исполнителю, подрядчику) в ходе исполнения договора, и максимальное значение цены договора | <p>Лот № 1</p> <p>Начальная (максимальная) цена договора составляет 1 152 120,00 долларов США (Один миллион сто пятьдесят две тысячи сто двадцать долларов США 00 центов), с учетом НДС (20%) 192 020,00 (сто девяносто две тысячи двадцать) долларов США.</p> <p>960 100,00 долларов США (Девятьсот шестьдесят тысяч сто долларов США 00 центов), без учета НДС.</p> <p>Установление такой предельной суммы не налагает на ПАО «Башинформсвязь» обязательств по заказу товаров, работ, услуг в объеме, соответствующем данной предельной сумме.</p> <p>Начальная (максимальная) цена договора указана без учета коэффициента снижения, по данной предельной сумме Участники не направляют свои предложения.</p> <p>Начальная (максимальная) цена за единицу измерения (раздел IV «Техническое задание») указана без учета коэффициента снижения, по данной предельной сумме Участники не направляют свои предложения.</p> <p>Коэффициент снижения не может быть больше или равен 1(единице). Коэффициент снижения применяется единым ко всем позициям услуг и применяется к начальной (максимальной) цене договора. Коэффициент снижения цены выражается в виде десятичной дроби (например, «0,98» или «0,9» и т.п.).</p> <p>Цена договора, заключаемого по итогам Закупки, определяется путем произведения начальной (максимальной) цены договора на коэффициент снижения цены, предложенный участником, с которым заключается договор по итогам проведенной Закупки.</p> <p>Цена за единицу измерения в договоре, заключаемом по итогам Закупки, определяется путем произведения начальной (максимальной) цены за единицу измерения, указанной в разделе IV «Техническое задание» настоящей Документации, на коэффициент снижения цены, предложенный участником, с которым заключается договор по итогам проведенной Закупки.</p> <p>В случае если поставка товара, выполнение работ, оказание услуг не подлежит налогообложению НДС (освобождается от налогообложения НДС), либо Участник освобождается от исполнения обязанности налогоплательщика НДС, либо Участник не является налогоплательщиком НДС, то применение коэффициента снижения, предложенного таким Участником, не должно привести к превышению</p> |

| № п/п | Наименование п/п | Содержание п/п | | | | | | | | | | | | |
|---|--|---|-------------------|--|-------------------------|---|--|---------------------------|---|--|--|--|--|--|
| | | установленной предельной общей цены договора без НДС и цен на единицы товара (работы, услуги) по сравнению с указанными в Документации. При этом, в указанном случае для целей оценки и сопоставления Заявок предельная общая цена Договора и цена единицы товара (работы, услуги) определяется путём произведения коэффициента снижения, предложенного каждым из Участников, на предельную общую цену Договора без НДС и цену единицы товара (работы, услуги) без НДС. | | | | | | | | | | | | |
| 16. | Требования к Участникам и перечень документов, предоставляемых Участниками для подтверждения их соответствия установленным требованиям | <table><tr><th colspan="2">Общие требования:</th></tr><tr><th>Наименование требования</th><th>Чем должно быть подтверждено в составе Заявки</th></tr><tr><td>1. Соответствие Участника закупки требованиям, устанавливаемым законодательством Российской Федерации к лицам, осуществляющим поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг, являющихся предметом Открытого запроса предложений</td><td>Требования не установлены</td></tr><tr><td>2. Непроведение ликвидации Участника закупки - юридического лица и отсутствие решения арбитражного суда о признании Участника закупки - юридического лица, индивидуального предпринимателя несостоятельным (банкротом) и об открытии конкурсного производства</td><td>Декларируется Участником в тексте Заявки</td></tr><tr><td>3.Неприостановление деятельности Участника закупки в случаях, предусмотренных Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях, на день подачи Заявки</td><td>Декларируется Участником в тексте Заявки</td></tr><tr><td>4. Отсутствие 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</td><td>Декларируется Участником в тексте Заявки</td></tr></table> | Общие требования: | | Наименование требования | Чем должно быть подтверждено в составе Заявки | 1. Соответствие Участника закупки требованиям, устанавливаемым законодательством Российской Федерации к лицам, осуществляющим поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг, являющихся предметом Открытого запроса предложений | Требования не установлены | 2. Непроведение ликвидации Участника закупки - юридического лица и отсутствие решения арбитражного суда о признании Участника закупки - юридического лица, индивидуального предпринимателя несостоятельным (банкротом) и об открытии конкурсного производства | Декларируется Участником в тексте Заявки | 3.Неприостановление деятельности Участника закупки в случаях, предусмотренных Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях, на день подачи Заявки | Декларируется Участником в тексте Заявки | 4. Отсутствие 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 | Декларируется Участником в тексте Заявки |
| Общие требования: | | | | | | | | | | | | | | |
| Наименование требования | Чем должно быть подтверждено в составе Заявки | | | | | | | | | | | | | |
| 1. Соответствие Участника закупки требованиям, устанавливаемым законодательством Российской Федерации к лицам, осуществляющим поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг, являющихся предметом Открытого запроса предложений | Требования не установлены | | | | | | | | | | | | | |
| 2. Непроведение ликвидации Участника закупки - юридического лица и отсутствие решения арбитражного суда о признании Участника закупки - юридического лица, индивидуального предпринимателя несостоятельным (банкротом) и об открытии конкурсного производства | Декларируется Участником в тексте Заявки | | | | | | | | | | | | | |
| 3.Неприостановление деятельности Участника закупки в случаях, предусмотренных Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях, на день подачи Заявки | Декларируется Участником в тексте Заявки | | | | | | | | | | | | | |
| 4. Отсутствие 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 | Декларируется Участником в тексте Заявки | | | | | | | | | | | | | |

| № п/п | Наименование п/п | Содержание п/п | |
|----------|------------------|--|---|
| | | <p>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 25% балансовой стоимости активов Участника, по данным бухгалтерской отчетности за последний отчетный период. 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 по данным бухгалтерской отчетности за последний завершенный отчетный период</p> | |
| | | <p>5 Соответствие участника закупки критериям отнесения к Субъектам МСП, установленным ст. 4 Федерального закона от 24.07.2007 № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации», если в пункте 2 раздела II «Информационная карта» документации особенности участия в закупке Субъектов МСП не установлены, а участник закупки является Субъектом МСП.</p> | <p>Наличие в реестре субъектов малого и среднего предпринимательства декларируется Участником в тексте Заявки.</p> <p>В случае отсутствия сведений об участнике закупки, который является вновь зарегистрированным индивидуальным предпринимателем или вновь созданным юридическим лицом в соответствии с частью 3 статьи 4 Федерального закона «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации», подтверждается декларацией о соответствии участника закупки критериям отнесения к субъектам малого и</p> |

| № п/п | Наименование п/п | Содержание п/п | |
|----------|------------------|--|---|
| | | | среднего предпринимательства (Форма 5, раздела III «ФОРМЫ ДЛЯ ЗАПОЛНЕНИЯ УЧАСТНИКАМИ»). Декларируется / Предоставляется в обязательном порядке всеми Участниками в составе заявки на участие в закупке в случае если участник закупки является Субъектом МСП. |
| | | 6. Отсутствие сведений об Участнике закупки в реестре недобросовестных поставщиков, предусмотренном Федеральным законом от 18 июля 2011 года № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» | Декларируется Участником в тексте Заявки |
| | | 7. Отсутствие сведений об Участнике закупки 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» | Декларируется Участником в тексте Заявки |
| | | 8. 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 | Декларируется Участником в тексте заявки |

| № п/п | Наименование п/п | Содержание п/п | |
|----------|------------------|--|---|
| | | <p>наказания в виде дисквалификации.</p> <p>9. Отсутствие между Участником закупки и Обществом конфликта интересов, под которым понимаются случаи, при которых руководитель Общества, член комиссии по осуществлению закупок 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 индивидуальных предпринимателей, - участниками закупки либо являются близкими родственниками (родственниками по прямой восходящей и нисходящей линии (родителями и детьми, дедушкой, бабушкой и внуками), полнородными и неполнородными (имеющими общих отца или мать) братьями и сестрами), усыновителями или усыновленными указанных физических лиц. Под выгодоприобретателями понимаются физические лица, владеющие напрямую или косвенно (через юридическое лицо или через несколько юридических лиц) более чем</p> | <p>Декларируется Участником в тексте заявки</p> |

| № п/п | Наименование п/п | Содержание п/п | | | | | | | | | | |
|--|---|---|----------|---|--|--|----------------|--|-------------------------|---|--|--|
| | | <div>десятью процентами голосующих акций хозяйственного общества либо долей, превышающей десять процентов в уставном капитале хозяйственного общества;</div> <div>Дополнительные требования:</div> <table><tr><th>Наименование требования</th><th>Чем должно быть подтверждено в составе Заявки</th></tr><tr><td>Не установлены</td><td></td></tr></table> <div>Специальные требования:</div> <table><tr><th>Наименование требования</th><th>Чем должно быть подтверждено в составе Заявки</th></tr><tr><td>Не установлены</td><td></td></tr></table> <div>В случае если на стороне Участника выступают несколько лиц, то Общим требованиям должны соответствовать все лица, если иное для отдельных требований не установлено в настоящем пункте 16 раздела II «Информационная карта» Документации. Соответствие Дополнительным требованиям и Специальным требованиям считается соблюденным, если им соответствует хотя бы одно лицо, из выступающих на стороне Участника, если иное прямо не следует из условий настоящей Документации.</div> | | | Наименование требования | Чем должно быть подтверждено в составе Заявки | Не установлены | | Наименование требования | Чем должно быть подтверждено в составе Заявки | Не установлены | |
| Наименование требования | Чем должно быть подтверждено в составе Заявки | | | | | | | | | | | |
| Не установлены | | | | | | | | | | | | |
| Наименование требования | Чем должно быть подтверждено в составе Заявки | | | | | | | | | | | |
| Не установлены | | | | | | | | | | | | |
| 17. | Порядок оценки и сопоставления Заявок, критерии оценки и сопоставления Заявок, величины значимости этих критериев | <table><tr><th>Критерий</th><th>Величина значимости критерия (Вес критерия)</th><th>Что конкретно оценивается (показатели)</th></tr><tr><td>1. Цена договора с учетом коэффициента снижения цены</td><td>97%</td><td>Оценивается предложение цены договора с учетом коэффициента снижения цены, указанное участником закупки в его заявке на участие в закупке и в форме 3 раздела III «ФОРМЫ ДЛЯ ЗАПОЛНЕНИЯ УЧАСТНИКАМИ ЗАКУПКИ»</td></tr><tr><td>2. Сроки оплаты</td><td>3%</td><td>Оценивается согласие участника закупки на дополнительное увеличение срока оплаты, установленного закупочной документацией (п. 34 раздела 2.3. Условия заключения и исполнения договора настоящей Документации), на 30 календарных дней. Сведения по данному критерию указываются участником закупки в его заявке на участие в закупке.</td></tr></table> <div>Рейтинг Заявки представляет собой оценку в баллах, получаемую по результатам оценки по указанным критериям, с учетом величины их значимости (веса критерия).</div> <div>Оценка и сопоставления Заявок производится следующим образом:</div> | Критерий | Величина значимости критерия (Вес критерия) | Что конкретно оценивается (показатели) | 1. Цена договора с учетом коэффициента снижения цены | 97% | Оценивается предложение цены договора с учетом коэффициента снижения цены, указанное участником закупки в его заявке на участие в закупке и в форме 3 раздела III «ФОРМЫ ДЛЯ ЗАПОЛНЕНИЯ УЧАСТНИКАМИ ЗАКУПКИ» | 2. Сроки оплаты | 3% | Оценивается согласие участника закупки на дополнительное увеличение срока оплаты, установленного закупочной документацией (п. 34 раздела 2.3. Условия заключения и исполнения договора настоящей Документации), на 30 календарных дней. Сведения по данному критерию указываются участником закупки в его заявке на участие в закупке. | |
| Критерий | Величина значимости критерия (Вес критерия) | Что конкретно оценивается (показатели) | | | | | | | | | | |
| 1. Цена договора с учетом коэффициента снижения цены | 97% | Оценивается предложение цены договора с учетом коэффициента снижения цены, указанное участником закупки в его заявке на участие в закупке и в форме 3 раздела III «ФОРМЫ ДЛЯ ЗАПОЛНЕНИЯ УЧАСТНИКАМИ ЗАКУПКИ» | | | | | | | | | | |
| 2. Сроки оплаты | 3% | Оценивается согласие участника закупки на дополнительное увеличение срока оплаты, установленного закупочной документацией (п. 34 раздела 2.3. Условия заключения и исполнения договора настоящей Документации), на 30 календарных дней. Сведения по данному критерию указываются участником закупки в его заявке на участие в закупке. | | | | | | | | | | |

| | | |
|--|--|--|
| | | <p>1.Рейтинг, присуждаемый заявке по критерию «Цена договора с учетом коэффициента снижения цены», определяется по формуле:</p> $Ra_i = \frac{A_{\min}}{A_i} \times 100,$ <p>где:</p> <p>Ra_i - рейтинг, присуждаемый i-й заявке по указанному критерию;</p> <p>A_{\min} – минимальное предложение участника запроса предложений о цене договора с учетом коэффициента снижения цены, указанное в заявке на участие в запросе предложений из представленных участниками процедуры запроса предложений, приведенное к единому базису сравнения ценовых предложений;</p> <p>A_i - предложение i-го участника запроса предложений по цене договора.</p> <p>Для расчета итогового рейтинга по заявке на участие в запросе предложений рейтинг, присуждаемый этой заявке по критерию «Цена договора с учетом коэффициента снижения цены», умножается на соответствующую указанному критерию значимость.</p> <p>Рейтинг Заявки представляет собой оценку в баллах, получаемую по результатам оценки по указанным критериям, с учетом величины их значимости (веса критерия).</p> <p>2.Рейтинг, присуждаемый заявке по критерию «Сроки оплаты по договору», определяется следующим образом:</p> <p>2.1.Наличие в заявке участника закупки следующего срока оплаты: «Оплата по настоящему Договору производится Покупателем в следующем порядке: 100% от суммы Заказа в течение 60 (шестидесяти) календарных дней с момента получения оригинала счета. Поставщик выставляет счет не позднее 5 (пяти) Рабочих дней с даты подписания Покупателем Акта сдачи-приёмки Товара последней Партии Товара, который должен быть поставлен по соответствующему Заказу» – 100 баллов,</p> <p>2.2. Наличие в заявке участника закупки следующего срока оплаты «Оплата по настоящему Договору производится Покупателем в следующем порядке: 100% от суммы Заказа в течение 30 (тридцати) календарных дней с момента получения оригинала счета. Поставщик выставляет счет не позднее 5 (пяти) Рабочих дней с даты подписания Покупателем Акта сдачи-приёмки Товара последней Партии Товара, который должен быть поставлен по соответствующему Заказу» - 0 баллов.</p> <p>Для расчета итогового рейтинга по i-ой заявке рейтинг, присуждаемый этой заявке по критерию «Сроки оплаты», умножается на соответствующую указанному критерию значимость (вес критерия).</p> <p>На основании результатов оценки и сопоставления заявок каждой Заявке присваивается порядковый номер по мере уменьшения степени выгоды содержащихся в них условий исполнения договора. Первый номер присваивается Заявке, которая набрала наибольшее количество баллов. Если две и более Заявки набрали одинаковое количество баллов, то меньший (лучший) порядковый номер присваивается Заявке, которая поступила раньше.</p> |
|--|--|--|

| № п/п | Наименование п/п | Содержание п/п |
|----------|--|---|
| | | <p>Оценка и сопоставление заявок на участие в закупке, которые содержат предложения о поставке товаров российского происхождения, выполнении работ, оказании услуг российскими лицами, по стоимостным критериям оценки производятся по предложенной в указанных заявках цене договора, сниженной на 15 процентов, при этом договор заключается по цене договора, предложенной участником в заявке на участие в закупке.</p> <p>Данный расчет применяется с учетом п. 3 настоящей документации.</p> |
| 18. | 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 V «Проект договора») и Техническим заданием (в разделе IV «Техническое задание») Документации о закупке |
| 19. | Размер обеспечения Заявки, срок и порядок его предоставления | Не требуется |
| 20. | Обеспечение исполнения договора, размер, срок и порядок его предоставления | Не требуется |
| 21. | Официальный язык закупки | Русский |
| 22. | Валюта закупки | Доллар США |
| 23. | Возможность проведения переторжки и порядок её проведения | <p>Закупочная комиссия по результатам основного этапа закупки (оценки и сопоставления Заявок) с учётом функционала ЭТП вправе принять решение о проведении переторжки, т.е. предоставлении Участникам возможности добровольно повысить предпочтительность своих заявок путем добровольного снижения первоначально указанной в Заявке цены договора и/или улучшения неценовых предложений, содержащихся в Заявке, если такие предложения в соответствии с пунктом 17 раздела II «Информационная карта» Документации о закупке являются критериями оценки и сопоставления заявок.</p> <p>1. О проведении процедуры переторжки Закупочная комиссия указывает в протоколе основного этапа закупки (оценки и сопоставления Заявок). В протоколе основного этапа Закупки (оценки и сопоставления Заявок) устанавливаются возможность для Участников предоставить улучшенные сведения Заявки и конкретные дата и время окончания приема улучшенных сведений Заявки и, при необходимости, критерии оценки и сопоставления заявок, отношении которых будет проводится переторжка. Срок предоставления улучшенных сведений Заявок должен составлять не менее 48 часов с момента размещения протокола основного этапа закупки (оценки и сопоставления заявок) в ЕИС.</p> <p>Участники предоставляют улучшенные сведения Заявок только по тем критериям, которые определены в протоколе основного этапа закупки (оценки и сопоставления заявок). Закупочная комиссия при подведении итогов переторжки вправе принять только те улучшенные сведения Заявок, которые направлены на улучшение сведений Заявок,</p> |

| № п/п | Наименование п/п | Содержание п/п |
|----------|---|--|
| | | <p>определённых в протоколе основного этапа закупки (оценки и сопоставления заявок).</p> <p>Если в протоколе основного этапа Закупки (оценки и сопоставления Заявок) не определен критерий (критерии) оценки и сопоставления заявок, по которому (которым) Участники предоставляют улучшенные сведения Заявок, то к переторжке допускается предоставление улучшенных сведений Заявок по всем критериям оценки и сопоставления заявок, указанным в настоящей Документации о закупке.</p> <p>2. Закупочная комиссия вправе принять решение о проведении переторжки на ЭТП в режиме реального времени, о чем указывается в протоколе основного этапа закупки (оценки и сопоставления заявок). В этом случае Участники предоставляют улучшенные сведения Заявок посредством функционала ЭТП по критерию цена договора.</p> <p>При проведении переторжки на ЭТП в режиме реального времени в протоколе основного этапа Закупки устанавливается: день проведения переторжки, время начала приема предложений Участников о цене договора, шаг переторжки/диапазон шага переторжки.</p> <p>Переторжка проводится путем снижения цены договора без НДС предложенной Участником закупки в своей заявке на величину «Шага переторжки».</p> <p>Если в течение указанного в протоколе основного этапа Закупки времени приема предложений Участника о цене договора ни одного предложения не поступило или не поступило ни одного предложения о более низкой цене договора, переторжка автоматически завершается.</p> <p>В случае если Участником предложена цена договора, равная цене, предложенной другим Участником, лучшим признается предложение о цене договора, поступившее ранее.</p> <p>По итогам переторжки на ЭТП в режиме реального времени составляется протокол переторжки.</p> <p>3. О проведении, форме проведения процедуры переторжки Закупочная комиссия указывает в протоколе основного этапа закупки (оценки и сопоставления Заявок).</p> <p>4. Каждый Участник на переторжке имеет право не улучшать сведения своей Заявки и не имеет право ухудшать сведения Заявки. Если Участник не предоставил улучшенных сведений Заявки или предоставил ухудшенные сведения Заявки, то действует прежняя редакция Заявки.</p> <p>5. В случаях, когда Открытый запрос предложений признан несостоявшимся в связи с тем, что только один Участник допущен к основному этапу Закупки и Заявка им не отозвана Заказчик вправе направить такому Участнику предложение об улучшении Участником первоначальных сведений Заявки.</p> <p>6. Переторжка по решению Закупочной комиссии может проводиться многократно.</p> |
| 24. | Внесение изменений в настоящую Документацию | <p>Заказчик вправе принять решение о внесении изменений в Извещение о закупке и настоящую Документацию в любое время, но не позднее даты окончания подачи Заявок.</p> <p>Изменения, вносимые в Извещение о закупке, Документацию о закупке размещаются Заказчиком в ЕИС, на ЭТП, а также официальном сайте ПАО «Башинформсвязь» не позднее, чем в течение 3 (трёх) дней со дня принятия решения о внесении изменений.</p> <p>Любые изменения, вносимые в Извещение о закупке, настоящую Документацию, являются её неотъемлемой частью.</p> |

| № п/п | Наименование п/п | Содержание п/п |
|----------|------------------|---|
| | | <p>Заказчик вправе принять решение о продлении срока окончания подачи Заявок в любое время до даты истечения такого срока.</p> <p>В случае внесения изменений в Извещение о закупке, Документацию о закупке срок подачи заявок должен быть продлен таким образом, чтобы с даты размещения в ЕИС указанных изменений до даты окончания срока подачи заявок на участие в такой закупке оставалось не менее половины срока подачи заявок</p> |

2.2. Требования к Заявке на участие в закупке

| № п/п | Наименование п/п | Содержание |
|-------|---|--|
| 25. | Порядок и место, подачи Заявок на участие в закупке | <p>Заявки подаются в форме электронных документов непосредственно на ЭТП.</p> <p>Порядок подачи Заявок на ЭТП определяется Регламентом работы данной ЭТП.</p> |
| 26. | Порядок и срок внесения изменений и отзыва Заявок | <p>Участник, подавший заявку, вправе отозвать данную заявку либо внести в нее изменения не позднее даты окончания срока подачи заявок на участие в такой закупке, направив об этом уведомление оператору ЭТП.</p> <p>Отзыв Заявки осуществляется средствами ЭТП в соответствии с Регламентом ЭТП.</p> <p>Если уведомление об отзыве Заявки на участие в закупке подано с нарушением настоящих требований, Заявка на участие в закупке считается не отозванной.</p> <p>Заявки на участие в закупке, отозванные до окончания срока подачи Заявок на участие в закупке в порядке, указанном выше, считаются не поданными.</p> <p>В случае, если в поданную Участником Заявку были внесены изменения, то датой подачи Заявки считается день внесения в нее последних изменений.</p> |
| 27. | Документы, включаемые Участником в состав Заявки (требования к содержанию Заявки) | <p>Для участия в закупке Участник подает Заявку на участие в закупке в соответствии с формами документов, установленными в РАЗДЕЛЕ III «ФОРМЫ ДЛЯ ЗАПОЛНЕНИЯ УЧАСТНИКАМИ».</p> <p>Заявка на участие в закупке (форма 1) в качестве приложений должна содержать следующие документы:</p> <p>1) Сведения и документы об Участнике, подавшем такую Заявку (если на стороне Участника выступает одно лицо) или сведения и документы о лицах, выступающих на стороне одного Участника (по каждому из указанных лиц в отдельности) (если на стороне Участника выступает несколько лиц), а именно:</p> <p>а) сведения о фирменном наименовании (наименовании), сведения об организационно-правовой форме, о месте нахождения, о почтовом адресе (для юридического лица), фамилия, имя, отчество, паспортные данные, сведения о месте жительства (для физического лица и индивидуального предпринимателя), номер контактного телефона, идентификационный номер налогоплательщика (ИНН), код причины поставки на учет в налоговых органах (КПП).</p> <p>Приведенные выше сведения предоставляются в соответствии с формой 2, указанной в части III «ФОРМЫ ДЛЯ ЗАПОЛНЕНИЯ УЧАСТНИКАМИ» настоящей Документации;</p> <p>б) решение или копию решения об одобрении всех сделок, планируемых к заключению по результатам Открытого запроса предложений, если такое одобрение требуется в соответствии с законодательством РФ или учредительными документами Участника, (об одобрении крупной сделки, сделки, в совершении которой имеется заинтересованность, и другие). Если такое одобрение не требуется, то в Заявке должно быть указано, что такое одобрение не требуется.</p> <p>В случае если получение указанного решения до истечения срока подачи Заявок для Участника невозможно в силу необходимости соблюдения установленного законодательством Российской Федерации и учредительными документами Участника порядка созыва заседания</p> |

| № п/п | Наименование п/п | Содержание |
|----------|------------------|---|
| | | <p>органа, к компетенции которого относится вопрос об одобрении или о совершении соответствующих сделок, Участник обязан представить решение до момента заключения сделки в случае признания его Победителем, признания его Участником, которому присвоен второй номер.</p> <p>2) Копию основного документа, удостоверяющего личность (для физических лиц и индивидуальных предпринимателей).</p> <p>3) Документы, которые подтверждают соответствие Участников требованиям к Участникам, установленным в пункте 16 раздела II «Информационная карта» Документации, с обязательным включением форм раздела III «Формы для заполнения Участниками закупки», копии разрешительных документов указанных в п.п. 1 пункта 16 раздела II «Информационная карта».</p> <p>Форма 5 раздела III «Формы для заполнения участниками закупки» включается в обязательном порядке в случае, если участник закупки является Субъектом МСП.</p> <p>4) Предложение Участника в отношении предмета (качества, технических и иных характеристик товара, работ, услуг, к их безопасности, к функциональным характеристикам (потребительским свойствам) товара, к размерам, упаковке, к результатам работ, услуг, объёмам работ, услуг), цены (включая расчёт цены) и других условий договора (договоров) по форме 3 и другим формам раздела III «Формы для заполнения Участниками закупки».</p> <p>5) Копии документов, подтверждающих соответствие товаров, работ, услуг требованиям, установленным в пункте 14 настоящей Документации.</p> <p>6) Документы Участника, позволяющие Закупочной комиссии Общества произвести оценку его заявки и сопоставление с другими заявками в соответствии с пунктом 17 раздела II «Информационная карта» Документации (при их наличии).</p> <p>7) Документы, подтверждающие внесение обеспечения Заявки, в случае, если в пункте 19 настоящей Документации о закупке установлено требование обеспечения Заявки, кроме случая, когда проверка внесения обеспечения Заявки осуществляется техническими средствами ЭТП.</p> <p>8) В случае если на стороне одного Участника выступает несколько физических/юридических лиц, Заявка должна содержать соглашение таких лиц, в котором в частности должны быть определены следующие условия:</p> <p>а) об участии на стороне одного Участника нескольких лиц, с указанием фирменного наименования, места нахождения, почтового адреса, электронной почты, контактных телефонов таких лиц;</p> <p>б) о лице, уполномоченном принимать участие в Открытом запросе предложений в интересах всех лиц, выступающих на стороне Участника и имеющем право подавать/отзывать Заявку, направлять запросы на разъяснение Документации о закупке, а также осуществлять иные права и обязанности, которые принадлежат Участнику Открытого запроса предложений в соответствии с Положением о закупках и Документацией о закупке;</p> <p>в) о лице (лицах) с которым будет заключён договор (договоры) по результатам Открытого запроса предложений, а также о лице (лицах) которые будут привлечены в качестве субподрядчиков,</p> |

| № п/п | Наименование п/п | Содержание |
|----------|---|---|
| | | <p>субисполнителей по договору (договорам) заключённому по результатам Открытого запроса предложений.</p> <p>г) о планируемом количестве поставляемого товара, объеме выполняемых работ, оказываемых услуг каждым из лиц, выступающих на стороне одного Участника, а также о распределении между ними сумм денежных средств, подлежащих оплате Заказчиком в рамках договора (договоров), который может быть заключён по результатам проведения Открытого запроса предложений. Распределение сумм денежных средств указывается в соглашении в процентах от цены договора (договоров), предложенной Участником в Заявке;</p> <p>д) о распределении между лицами, выступающими на стороне одного Участника, обязанности по внесению денежных средств в качестве обеспечения Заявки на участие в закупке (если в пункте 19 раздела II «Информационная карта» Документации содержится требование об обеспечении Заявки). Сведения о распределении такой обязанности указываются в соглашении путем определения конкретных сумм денежных средств, которые должны быть перечислены одним или несколькими лицами, выступающими на стороне одного Участника;</p> <p>е) о распределении между лицами, выступающими на стороне одного Участника, обязанности по предоставлению обеспечения исполнения договора (если в пункте 20 раздела II «Информационная карта» Документации предусмотрено требование о предоставлении обеспечения исполнения договора).</p> <p>Участник вправе приложить к Заявке иные документы, которые, по его мнению, подтверждают соответствие установленным требованиям, с комментариями, разъясняющими цель предоставления этих документов.</p> |
| 28. | <p>Перечень документов, предоставляемых;</p> <p>- победителем Закупки,</p> <p>- участником, которому присвоен второй номер по результатам Закупки, если Победитель закупки будет признан уклонившимся от заключения Договора.</p> | <p>1. Выписку из торгового реестра страны происхождения иностранного юридического лица и/или иной документ, подтверждающий факт регистрации иностранного юридического лица/индивидуального предпринимателя в соответствии с законодательством страны происхождения (для иностранных юридических лиц и индивидуальных предпринимателей), полученный не ранее чем за 3 (три) месяца до даты получения запроса Общества;</p> <p>2. Копии учредительных документов (для юридических лиц);</p> <p>3. Копии документов, подтверждающие полномочия представителей Участника на заключение Договора (Договоров) по результатам Закупки (для всех лиц, от имени которых действует уполномоченный представитель). Если представитель Участника имеет право действовать от имени Участника без доверенности, то копии документов, подтверждающих данное право представителя Участника. Если представитель Участника действует от имени Участника на основании доверенности, то копия такой доверенности и копия документов, подтверждающих право представителя Участника, выдавшего доверенность, выдавать такую доверенность;</p> <p>4. Оригинал или надлежаще заверенную копию 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</p> |

| № п/п | Наименование п/п | Содержание |
|----------|---|--|
| | | <p>Участника по данным бухгалтерской отчетности за последний завершенный отчетный период, полученную не ранее чем за 3 (три) месяца до даты получения запроса Общества, или документы, подтверждающие факт обжалования Участником наличия указанной задолженности, если решение по жалобе на дату рассмотрения Заявки не принято.</p> <p>5. 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. В случае применения упрощенной системы налогообложения, могут быть представлены копии налоговой декларации с отметкой налогового органа за последние 3 (три) завершенных года.</p> <p>Если Победитель/Участник, которому присвоен второй номер по результатам Закупки не предоставит в течение 3 (трех) рабочих дней с момента получения запроса о предоставлении документов, указанных в настоящем пункте, либо предоставит документы, которые не соответствуют требованиям настоящей Документации, документы будут считаться непредоставленными, а такой Победитель/Участник, которому присвоен второй номер по результатам Закупки будет отстранен от заключения договора (договоров).</p> |
| 29. | <p>Требование к описанию Участниками поставляемого товара, который является предметом договора, его функциональных характеристик (потребительских свойств), его количественных и качественных характеристик, требования к описанию Участником выполняемой работы, оказываемой услуги, которые являются предметом договора, их количественных и качественных характеристик</p> | <p>Описание осуществляется в соответствии с формой 3 раздела III «ФОРМЫ ДЛЯ ЗАПОЛНЕНИЯ УЧАСТНИКАМИ»</p> |

| № п/п | Наименование п/п | Содержание |
|----------|---|---|
| 30. | Требования к содержанию, форме, оформлению и составу Заявки | <p>1. Заявка должна содержать согласие Участника на поставку товара, выполнение работ, оказание услуг на условиях, предусмотренных настоящей Документацией, сделанное в электронной форме с использованием функционала и в соответствии с Регламентом работы ЭТП, с приложением полного комплекта документов согласно перечню, определенному пунктом 27 раздела II «Информационная карта» Документации, содержание которых соответствует требованиям настоящей Документации.</p> <p>2. Заявка и документы, входящие в состав Заявки, должны быть составлены на русском языке. Если Заявка и/или какой-либо другой документ, входящий в состав Заявки, составлен не на русском языке, к Заявке должны быть приложены их надлежащим образом заверенные переводы на русский язык. Если Участник является иностранным юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем, то документы, составленные на иностранном языке, должны содержать апостиль (или сведения об их легализации), а также нотариально заверенный перевод на русский язык.</p> <p>3. Все суммы денежных средств в Заявке должны быть выражены в валюте, установленной в пункте 22 раздела II «Информационная карта» Документации. Документы, оригиналы которых выданы Участнику третьими лицами с выражением сумм денежных средств в иных валютах, могут быть представлены в валюте оригинала при условии, что к этим документам будут приложены комментарии с переводом этих сумм в валюту, установленную в пункте 22 раздела II «Информационная карта» Документации, исходя из Официального курса валюты, установленного Центральным банком Российской Федерации, с указанием такового курса и даты его установления.</p> <p>4. Заявка и документы, входящие в состав Заявки, предоставляются в форматах, *.doc., *.docx., *.xls., *.xlsx., *.ppt., и т.д. в отсканированном виде в формате *.pdf., обеспечивающем сохранение всех аутентичных признаков подлинности (качество - не менее 200 точек на дюйм, графической подписи лица, печати (при наличии));</p> <p>5. Каждый отдельный документ должен быть включён в состав Заявки в виде отдельного файла. Наименование файлов должно позволять идентифицировать документ (например, Заявка на участие в закупке от 01012013.pdf);</p> <p>6. Каждый файл Заявки либо папка-архив файлов подписывается ЭП Участника или уполномоченного представителя Участника, если Участником является физическое лицо или индивидуальный предприниматель, либо подписывается уполномоченным представителем Участника в соответствии с законодательством Российской Федерации, требованиями Документации о закупке и Регламентом работы ЭТП.</p> <p>7. Все сведения и документы, включенные Участником в состав Заявки, должны быть поданы от имени Участника, а также быть подлинными и достоверными. Документы, входящие в состав Заявки, должны быть надлежащим образом составлены и оформлены, соответствовать требованиям действующего законодательства Российской Федерации, Положения о закупках и настоящей Документации.</p> <p>8. В отношении каждого лота Участник вправе подать только одну Заявку. В случае установления факта подачи одним Участником двух и</p> |

| № п/п | Наименование п/п | Содержание |
|----------|---|---|
| | | <p>более Заявок в отношении одного лота при условии, что поданные ранее Заявки этим Участником не отозваны, все Заявки такого Участника не рассматриваются и возвращаются такому Участнику.</p> <p>Прочие правила подготовки и подачи Заявки через ЭТП определяются Регламентом работы данной ЭТП.</p> |
| 31. | Порядок рассмотрения Заявок на участие в Открытом запросе предложений | <p>Закупочная комиссия в срок, указанный в Извещении о закупке и в пункте 9 раздела II «Информационная карта» Документации, осуществляет рассмотрение поданных Участниками Заявок на предмет их соответствия требованиям настоящей Документации, и определяет перечень Участников, которые признаются Участниками Открытого запроса предложений.</p> <p>Заявка и Участник признаются Закупочной комиссией соответствующими Документации о закупке, если Заявка и Участник соответствуют всем требованиям, установленным Документацией о закупке.</p> <p>Заявка и Участник признаются несоответствующими Документации о закупке, если Заявка, в том числе указанные в ней товары, работы, услуги, и (или) Участник не соответствуют требованиям, установленным настоящей Документацией, и отклоняются от требований, установленных настоящей Документацией о закупке, в сторону ухудшения.</p> <p>По результатам рассмотрения Заявок Участник не допускается к дальнейшему участию в Открытом запросе предложений в том числе, в следующих случаях:</p> <ul style="list-style-type: none"> а) несоответствия Участника требованиям, установленным пунктом 16 раздела II «Информационная карта» Документации; б) непредставления требуемых согласно настоящей Документации документов либо наличия в таких документах недостоверных сведений о Участнике или о предлагаемых товарах, работах, услугах; в) несоответствия Заявки (в том числе представленного технико-коммерческого предложения) требованиям настоящей Документации; г) предложенная в Заявке цена товаров, работ, услуг превышает начальную (максимальную) цену, указанную в Извещении о проведении закупки. <p>Заказчик отстраняет Участника от участия в Открытом запросе предложений в любой момент до заключения договора, если обнаружит, что такой Участник не представил или представил заведомо недостоверную и (или) неполную, и (или) противоречивую информацию о соответствии требованиям к Участнику, установленным в настоящей Документации или Участник не представил или представил заведомо недостоверную, и (или) неполную, и (или) противоречивую информацию о соответствии предлагаемого им товара, работы, услуги, требованиям, установленным в настоящей Документации о закупке.</p> <p>Заказчик вправе перепроверить соответствие Участников требованиям, установленным настоящей Документацией на любом этапе проведения Открытого запроса предложений. При выявлении факта несоответствия Участника, Победителя такой Участник или Победитель отстраняется от дальнейшего участия в Открытом запросе предложений на любом этапе проведения, включая этап заключения договора.</p> |

| № п/п | Наименование п/п | Содержание |
|----------|------------------|---|
| | | <p>Заказчик вправе запросить оригиналы или нотариально заверенные копии документов, указанных в пунктах 27, 28 раздела II «Информационная карта» Документации. В случае если Участник/Победитель в установленный в запросе срок не предоставил Заказчику оригиналы либо нотариально заверенные копии запрошенных документов, такие документы считаются непредставленными. Срок предоставления документов устанавливается Заказчиком одинаковым для всех Участников/Победителей, которым был направлен Запрос.</p> |

2.3. Условия заключения и исполнения договора

| № п/п | Содержание пункта | Информация |
|----------|---|--|
| 32. | <p>Порядок заключения договора по результатам закупки, срок, в течение которого Победитель или иной Участник, с которым заключается договор, должен подписать договор, условия признания Победителя или иного Участника, с которым заключается договор, уклонившимся от заключения договора</p> | <p>Договор заключается вне ЭТП в письменной форме. Договор составляется путём включения в проект договора, приложенного к Документации, условий договора, сведения о которых содержатся в Заявке Участника, которому предлагается заключить договор по итогам Открытого запроса предложений.</p> <p>Договор заключается не ранее чем через 10 (десять) дней и не позднее чем через 20 (двадцать) дней с даты размещения в единой информационной системе итогового протокола</p> <p>После подведения итогов закупки и не позднее 10 (десяти) дней со дня подписания протокола, в который занесены сведения о победителе (победителях) Закупки Заказчик направляет Проект Договора/Договоров победителю (победителям) Закупки.</p> <p>Победитель 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.</p> <p>Если Документацией о закупке установлено требование о предоставлении обеспечения исполнения договора, то Победитель одновременно с предоставлением всех экземпляров подписанного договора (договоров) предоставляет документы, подтверждающие предоставление соответствующего обеспечения исполнения договора (договоров).</p> <p>Одновременно с предоставлением подписанных экземпляров Договора (Договоров) Победитель Закупки должен предоставить:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Решение или копия решения об одобрении всех сделок, планируемых к заключению по результатам Закупки, если такое одобрение требуется в соответствии с законодательством Российской Федерации, учредительными документами Участника или законодательством страны происхождения Участника (последнее применимо, если Участник является иностранным юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем), в том числе: об одобрении крупной сделки или сделки, в совершении которой имеется заинтересованность. Решение предоставляется в случаях, если оно ранее не было представлено в составе заявки. - Копии документов, подтверждающие полномочия представителей Участника на заключение Договора (Договоров) по результатам Закупки (для всех лиц, от имени которых действует уполномоченный представитель). Если представитель Участника имеет право действовать от имени Участника без доверенности, то копии документов, подтверждающих данное право представителя Участника. Если представитель Участника действует от имени Участника на основании доверенности, то копия такой доверенности и копия документов, подтверждающих право представителя Участника, выдавшего доверенность, выдавать такую доверенность. <p>Если Победитель не исполнил требования, установленные в настоящем пункте, то он признаётся уклонившимся от заключения договора (договоров).</p> <p>Если Договор (Договоры) в случаях установленных законодательством Российской Федерации или Уставом Заказчика требует предварительного одобрения (до его заключения) органами</p> |

| № п/п | Содержание пункта | Информация |
|----------|--|---|
| | | <p>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 «Ростелеком», направляет Договор (Договоры) на предварительное одобрение Договора (Договоров) таким органом управления Заказчика.</p> <p>Если Договор (Договоры) не был (не были) одобрен (одобренны) органом управления Заказчика, то закупка признаётся несостоявшейся.</p> |
| 33. | Порядок формирования цены договора (цены Лота) | <p>Цена единицы товара (работы, услуги) в договоре, заключаемом по итогам Закупки, определяется путем произведения начальной (максимальной) цены каждой единицы товара (работы, услуги), указанной в настоящей Документации, на Коэффициент снижения цены участника, с которым заключается договор по итогам проведенной Закупки.</p> <p>В случае если участник, с которым заключается договор по итогам проведенной Закупки, освобождается от исполнения обязанности налогоплательщика НДС либо не является налогоплательщиком НДС, то цена единицы товара (работы, услуги) в договоре, заключаемом по итогам Закупки, определяется путем произведения начальной (максимальной) цены каждой единицы товара (работы, услуги), указанной в настоящей Документации без НДС, на Коэффициент снижения цены, предложенный таким участником.</p> <p>Предельная общая цена договора, заключаемого по итогам Закупки, определяется путем произведения Коэффициента снижения цены участника, с которым заключается договор по итогам проведенной закупки, на начальную (максимальную) цену договора, указанную в Документации о закупке.</p> <p>В случае если участник, с которым заключается договор по итогам проведенной Закупки, освобождается от исполнения обязанности налогоплательщика НДС либо не является налогоплательщиком НДС, то предельная общая цена договора, заключаемого по итогам Закупки, определяется путем произведения Коэффициента снижения, предложенного таким участником на начальную (максимальную) цену договора, указанную в Документации о закупке без НДС.</p> <p>Заказчик не обязан приобретать товары (работы, услуги) на всю предельную общую стоимость заключаемого договора.</p> <p>Цена договора должна включать в себя все затраты, которые понесет участник в ходе его исполнения, а также затраты на уплату налогов, сборов и других обязательных платежей, предусмотренных законодательством Российской Федерации</p> |
| 34. | Форма, сроки и порядок оплаты товара, работы, услуги | <p>Оплата по настоящему Договору производится Покупателем в следующем порядке: 100% от суммы Заказа в течение 30 (тридцати) календарных дней с момента получения оригинала счета. Поставщик выставляет счет не позднее 5 (пяти) Рабочих дней с даты подписания Покупателем Акта сдачи-приёмки Товара последней Партии Товара, который должен быть поставлен по соответствующему Заказу</p> |

| № п/п | Содержание пункта | Информация |
|----------|---|---|
| 35. | Возможность Заказчика изменить предусмотренные договором количество товаров, объём работ, объём услуг при заключении или в ходе исполнения договора | <p>В текст договора, заключаемого по результатам Открытого запроса предложений, по соглашению сторон могут быть внесены следующие изменения:</p> <ul style="list-style-type: none"> • цена единицы товара (работы, услуги) может быть снижена; • предельная общая цена договора может быть увеличена не более чем на 20 % (двадцать процентов) от предельной общей цены договора, подлежащего заключению по итогам настоящего Открытого запроса предложений без изменения цены за единицу товара/работ/услуг; • иные, изменяющие условия договора в лучшую для Заказчика сторону. <p>Если срок выполнения поставщиком (подрядчиком, исполнителем) обязательств по договору являлся критерием оценки Заявок, то увеличение срока допускается только по причине просрочки исполнения Заказчиком своих обязательств по соответствующему договору.</p> |
| 36. | Возможность проведения постквалификации лица | <p>Возможно, по решению Закупочной комиссии. Порядок проведения постквалификации установлен Положением о закупках товаров, работ, услуг ПАО «Ростелеком».</p> |
| 37. | Разъяснение заявок, поданных Участниками | <p>Заказчик в соответствии с условиями настоящей Документации вправе запросить у Участника разъяснение Заявки на любом этапе проведения Открытого запроса предложений. Срок предоставления разъяснений устанавливается Заказчиком одинаковым для всех Участников, которым был направлен запрос. Ответ на запрос не должен изменять условия Заявки (сроки и условия поставки товаров, выполнения работ, оказания услуг, графика платежей и иные существенные условия Заявки). Данные запросы могут направляться, в том числе по техническим условиям Заявки (уточнение перечня предлагаемых товаров, выполняемых работ, оказываемых услуг, технических характеристик продукции, иных условий), при этом данные уточнения не должны изменять предмет Открытого запроса предложений, объем и состав предлагаемых Участником товаров, работ, услуг.</p> <p>В случае выявления арифметических и грамматических ошибок в документах, представленных в составе Заявки, Заказчик направляет Участникам запросы об их исправлении, и направлении Обществу исправленных документов.</p> <p>В случае непредставления Участником исправленных документов, Заказчиком применяются следующие правила:</p> <ul style="list-style-type: none"> – при наличии разночтений между суммой, указанной словами, и суммой, указанной цифрами, преимущество имеет сумма, указанная словами; – при наличии разночтений между ценой, указанной непосредственно в тексте заявки, и ценой, получаемой путем суммирования итоговых сумм по каждой строке, преимущество имеет цена, указанная непосредственно в тексте заявки; – при несоответствии итогов умножения единичной цены на количество товаров/объем работ, услуг исправление арифметической ошибки производится исходя из преимущества общей итоговой цены, указанной непосредственно в тексте заявки; |

| № п/п | Содержание пункта | Информация |
|----------|-------------------|--|
| | | <ul style="list-style-type: none"> – при наличии разночтений между информацией, указанной в Заявке, и информацией, указанной на ЭТП, преимущество имеет информация, указанная на ЭТП; – при наличии разночтений между ценой, указанной непосредственно в тексте заявки и ценой, указанной в иных документах, входящих в состав Заявки, преимущество имеет цена, указанная непосредственно в тексте Заявки. |

Во всем, что не урегулировано Извещением о проведении закупки и настоящей Документацией, Заказчик, Участники, Победитель и другие лица руководствуются [Положением о закупках товаров, работ, услуг ПАО «Ростелеком», утвержденным Советом директоров Общества](#) (Протокол № 08 от 22.10.2018 г.), к которому ПАО «Башинформсвязь» присоединилось в порядке, предусмотренном ч. 4 ст. 2 Федерального закона от 18.07.2011г. № 223-ФЗ (Протокол № 26 от 17.07.2018 г.), и действующим законодательством Российской Федерации.

РАЗДЕЛ III. ФОРМЫ ДЛЯ ЗАПОЛНЕНИЯ УЧАСТНИКАМИ ЗАКУПКИ

Форма 1 ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ В ОТКРЫТОМ ЗАПРОСЕ ПРЕДЛОЖЕНИЙ

Фирменный бланк Участника

«__» _____ 20__ года № _____

ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ В ОТКРЫТОМ ЗАПРОСЕ ПРЕДЛОЖЕНИЙ

Изучив Извещение и Документацию о проведении Открытого запроса предложений в электронной форме на право заключения договора на _____, (далее также - Документация о проведении Открытого запроса предложений) безоговорочно принимая установленные в них требования и условия,

(полное наименование Участника Открытого запроса предложений с указанием организационно-правовой формы)
 зарегистрированное по адресу _____
(местонахождение Участника Открытого запроса предложений)
 предлагает заключить договор _____
(предмет договора)

в соответствии с технико-коммерческим предложением ([Форма 3](#)), и другими документами, являющимися неотъемлемыми приложениями к настоящей Заявке. Настоящая Заявка имеет правовой статус оферты и действует не более чем 75 (семьдесят пять) календарных дней со дня, следующего за установленной Документацией о проведении Открытого запроса предложений датой открытия доступа к Заявкам.

Настоящим подтверждаем, о возможности предоставить документы в соответствии с п. 28 настоящей Документации и п. 10.11 [Положения о закупках товаров, работ, услуг ПАО «Ростелеком»](#), в течение 3 (трех) рабочих дней с момента получения запроса от Заказчика.

Настоящим подтверждаем, что против _____ *(наименование Открытого запроса предложений)* не проводится процедура ликвидации, арбитражным судом не принято решение о признании _____ *(наименование Участника Открытого запроса предложений)* банкротом и об открытии конкурсного производства, деятельность _____ *(наименование Участника Открытого запроса предложений)* не приостановлена, на имущество не наложен арест по решению суда, административного органа, а также настоящим подтверждаем, что ознакомлены с условиями [Положения о закупках товаров, работ, услуг ПАО «Ростелеком»](#), к которому ПАО «Башинформсвязь» присоединилось в порядке, предусмотренном ч. 4 ст. 2 Федерального закона от 18.07.2011г. № 223-ФЗ (Протокол № 26 от 17.07.2018 г.), и действующим законодательством Российской Федерации, и Регламентом работы Электронной торговой площадки.

Настоящим подтверждаем, отсутствие у физических лиц, указанных в нашей Заявке, руководителя, членов коллегиального исполнительного органа или главного бухгалтера _____ *(наименование Участника Открытого запроса предложений)* 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.

Настоящим подтверждаем, что субъекты персональных данных, указанные в нашей Заявке и приложениях к ней надлежащим образом уведомлены об осуществлении обработки их персональных данных ПАО «Башинформсвязь» с целью участия _____ *(наименование Участника Открытого запроса предложений)* в Открытом запросе предложений в электронной форме на право заключения договора на _____ *(указать наименование закупки)*. Также подтверждаем, что в соответствии с законодательством Российской Федерации нами было получено согласие на

обработку персональных данных физических лиц, указанных в нашей Заявке, в том числе право предоставления таких данных третьим лицам.

Настоящим подтверждаем, что сведения о _____ (наименование *Открытого запроса предложений*) не включены в реестр недобросовестных поставщиков, предусмотренный Федеральным законом от 18 июля 2011 года № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц, в реестр недобросовестных поставщиков, предусмотренный Федеральным законом от 5 апреля 2013 года № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд».

Настоящим уведомляем об отсутствии у _____ (наименование *Участника Открытого запроса предложений*) на дату подачи данной Заявки 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 25% балансовой стоимости активов по данным бухгалтерской отчетности за последний отчетный период.

Настоящим уведомляем об отсутствии между участником закупки _____ (наименование *Участника Открытого запроса предложений*) и ПАО «Башинформсвязь» конфликта интересов, определенного в п. 6.1.12 Положения о закупках товаров, работ, услуг ПАО «Ростелеком».

[Если в состав Заявки на участие в закупке включены документы, предусмотренные абз. 1 пп. б) пп. 1 пункта 27 раздела II «Информационная карта» Документации о закупке, то два абзаца ниже подлежат исключению из окончательного текста Заявки. Если указанные выше документы не включены в состав Заявки, то необходимо внести в окончательный текст Заявки один из двух вариантов абзаца ниже.]

Сообщаем, что для совершения сделки по результатам Открытого запроса предложений _____ (наименование *Участника Открытого запроса предложений*) не требуется решения о её одобрении (об одобрении крупной сделки, сделки, в совершении которой имеется заинтересованность, и другие) в соответствии с законодательством Российской Федерации и учредительными документами _____ (наименование *Участника Открытого запроса предложений*). [Условие подлежит включению в Заявку, если соответствующее одобрения компетентными органами Участника не требуется.]

Сообщаем, что для совершения сделки по результатам Открытого запроса предложений _____ (наименование *Участника Открытого запроса предложений*) требуется решение о её одобрении (об одобрении крупной сделки, сделки, в совершении которой имеется заинтересованность и другие) в соответствии с законодательством Российской Федерации и учредительными документами _____ (наименование *Участника Открытого запроса предложений*). В силу необходимости соблюдения установленного законодательством Российской Федерации и учредительными документами _____ (наименование *Участника Открытого запроса предложений*) порядка созыва заседания органа, к компетенции которого относится вопрос об одобрении или о совершении соответствующей сделки, обязуемся представить вышеуказанное решение до момента заключения сделки в случае признания _____ (наименование *Участника Открытого запроса предложений*) победителем или участником, которому присвоен второй номер. [Условие подлежит включению в Заявку, если получить соответствующее одобрение компетентного органа Участника к моменту подачи Заявки затруднительно ввиду отсутствия времени, необходимого для соблюдения предусмотренного порядка одобрения сделки]

В случае признания нас Победителем Открытого запроса предложений мы берем на себя обязательства заключить со своей стороны договор в соответствии с требованиями Документации

о проведении Открытого запроса предложений, проектом Договора и условиями нашей Заявки в течение 3 (трех) рабочих дней с даты получения от Заказчика проекта договора и представить все подписанные экземпляры договора Заказчику.

В случае если нашей Заявке будет присвоен второй номер, а Победитель Открытого запроса предложений будет признан уклонившимся от заключения договора с Заказчиком, мы обязуемся подписать данный договор в соответствии с требованиями Документации о проведении Открытого запроса предложений, проектом Договора и условиями нашей Заявки.

В соответствии с инструкциями, полученными от вас в Документации о проведении Открытого запроса предложений, информация по сути наших предложений в данной закупке представлена в следующих документах, которые являются неотъемлемой частью нашей Заявки:

ОПИСЬ ДОКУМЕНТОВ

| № п/п | Наименование документа [указываются документы, перечисленные в пунктах 16, 27, 29 части раздела II «Информационная карта» Документации о проведении Открытого запроса предложений | № страницы | Число страниц |
|----------|--|---------------|------------------|
| | | | |
| | | | |

ИНСТРУКЦИИ ПО ЗАПОЛНЕНИЮ:

1. Данные инструкции не следует воспроизводить в документах, подготовленных Участником Открытого запроса предложений.
2. Заявку следует оформить на официальном бланке Участника Открытого запроса предложений. Участник Открытого запроса предложений присваивает Заявке дату и номер в соответствии с принятыми у него правилами документооборота.
3. Участник Открытого запроса предложений должен указать свое полное наименование (с указанием организационно-правовой формы) и местонахождение.
4. Участник Открытого запроса предложений должен перечислить и указать объем каждого из прилагаемых к Заявке документов, определяющих суть его технико-коммерческого предложения.
5. Не допускается удаление текста из формы 1, кроме текста, написанного курсивом.
6. Все поля для заполнения должны быть обязательно заполнены Участником.

Форма 2 АНКЕТА УЧАСТНИКА ОТКРЫТОГО ЗАПРОСА ПРЕДЛОЖЕНИЙ

Приложение к Заявке от «___» _____ 20__ г. № _____

Открытый запрос предложений в электронной форме на право заключения договора на _____

АНКЕТА УЧАСТНИКА ОТКРЫТОГО ЗАПРОСА ПРЕДЛОЖЕНИЙ

Участник Открытого запроса предложений: _____

| № | Наименование | Сведения об Участнике Открытого запроса предложений |
|-----|---|---|
| 1. | Фирменное наименование (полное и сокращенное наименования организации либо Ф.И.О. Участника Открытого запроса предложений – физического лица, в том числе зарегистрированного в качестве индивидуального предпринимателя) | |
| 2. | Организационно-правовая форма | |
| 3. | Учредители (перечислить наименования и организационно-правовую форму или Ф.И.О. всех учредителей) | |
| 4. | Свидетельство о внесении в Единый государственный реестр юридических лиц/индивидуальных предпринимателей (дата и номер, кем выдано) либо паспортные данные для Участника Открытого запроса предложений – физического лица | |
| 5. | Виды деятельности | |
| 6. | Срок деятельности (с учетом правопреемственности) | |
| 7. | ИНН, дата постановки на учет в налоговом органе, КПП, ОГРН, ОКПО, ОКОПФ, ОКТМО | |
| 8. | Место нахождения (страна, адрес) - для юридических лиц либо место жительства (страна, адрес) – для физических лиц и индивидуальных предпринимателей, с указанием наименования субъекта Российской Федерации в соответствии с федеративным устройством Российской Федерации, определенным статьей 65 Конституции Российской Федерации, и соответствующего кодового обозначения субъекта Российской Федерации | |
| 9. | Почтовый адрес (страна, адрес) | |
| 10. | Телефоны (с указанием кода города) | |
| 11. | Факс (с указанием кода города) | |
| 12. | Адрес электронной почты | |
| 13. | Филиалы: перечислить наименования и почтовые адреса | |
| 14. | Размер уставного капитала | |
| 15. | Балансовая стоимость активов (по балансу последнего завершнного периода) | |
| 16. | Банковские реквизиты (наименование и адрес банка, номер расчетного счета Участника Открытого запроса предложений в банке, телефоны банка, прочие банковские реквизиты) | |

| № | Наименование | Сведения об Участнике Открытого запроса предложений |
|-----|--|---|
| 17. | Ф.И.О. руководителя Участника Открытого запроса предложений, имеющего право подписи согласно учредительным документам, с указанием должности и контактного телефона | |
| 18. | Орган управления Участника Открытого запроса предложений – юридического лица, уполномоченный на одобрение сделки, право на заключение которой является предметом настоящего Открытого запроса предложений и порядок одобрения соответствующей сделки | |
| 19. | Ф.И.О. уполномоченного лица Участника на Открытого запроса предложений с указанием должности, контактного телефона, электронной почты | |
| 20. | Численность персонала | |
| 21 | Сведения об отнесении Участника к Субъектам МСП. | |
| 22 | Сведения об отнесении Участника к организации, применяющей упрощённую систему налогообложения | |

ИНСТРУКЦИИ ПО ЗАПОЛНЕНИЮ:

1. Данные инструкции не следует воспроизводить в документах, подготовленных Участником Открытого запроса предложений.
2. Участник Открытого запроса предложений приводит номер и дату Заявки, приложением к которой является данная анкета Участника процедуры закупки.
3. В графе 19 указывается уполномоченное лицо Участника Открытого запроса предложений для оперативного уведомления по вопросам организационного характера и взаимодействия с организатором размещения заказа.
4. Заполненная Участником Открытого запроса предложений анкета должна содержать все сведения, указанные в таблице. В случае отсутствия каких-либо данных указать слово «нет».

Форма 3 ТЕХНИКО-КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Приложение к Заявке на участие в Открытом запросе предложений от «__» _____ 20__ г. № _____

ТЕХНИКО-КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Участник Открытого запроса предложений: _____

Суть технико-коммерческого предложения: _____

Коэффициент снижения цены* _____

| Критерии оценки заявки Претендента | Ед. измерения | Предложение Участника |
|---|-------------------|-----------------------|
| Цена договора с учетом коэффициента снижения цены | Доллар США. с НДС | |
| Срок оплаты товара | 30/60 дней | |

| № п.п. | Наименование товара | Описание (марка, модель) | Производитель | Ед. изм | Начальная (максимальная) цена за единицу измерения без НДС, включая стоимость тары и доставку, USD | Начальная (максимальная) цена за единицу измерения с НДС, включая стоимость тары и доставку, USD | Предложение претендента | | Наименование страны происхождения поставляемых товаров |
|--------|---|--------------------------|---------------|---------|--|--|---|---|--|
| | | | | | | | Цена за единицу измерения без НДС, включая стоимость тары и доставку, USD | Цена за единицу измерения с НДС, включая стоимость тары и доставку, USD | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 1. | Абонентское оборудование GPON ONT 4 порта с Wi Fi | | | Шт. | 52,58 | 63,096 | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|--|--|-----|-------|--------|--|--|--|
| | | | | | | | | | |
| 2. | Абонентское оборудование GPON ONT 4 порта без Wi Fi | | | Шт. | 43,43 | 52,116 | | | |
| | | | | | | | | | |
| Объем товара может быть изменен на 20% без изменения стоимости единицы товара | | | | | | | | | |
| Транспортировка товара: | | Транспортировка Товара осуществляется железнодорожным и/или автомобильным транспортом, в объеме транзитной (вагонной) нормы или кратной транзитной (вагонной) норме, за счет Поставщика. | | | | | | | |
| Гарантийные обязательства | | Гарантия на данное оборудование не менее 12 месяцев | | | | | | | |
| Контактное лицо по тех. вопросам | | | | | | | | | |
| Место доставки | | Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Каспийская, 14 ПАО «Башинформсвязь» | | | | | | | |

(Подпись уполномоченного представителя)
М.П. (при наличии печати)

(Ф.И.О. и должность подписавшего)

ИНСТРУКЦИИ ПО ЗАПОЛНЕНИЮ

- Данные инструкции не следует воспроизводить в документах, подготовленных Участником Открытого запроса предложений.
- Участник Открытого запроса предложений приводит номер и дату Заявки о подаче предложения, приложением к которой является данное технико-коммерческое предложение.
- Выше приведена форма титульного листа технико-коммерческого предложения.
- В Технико-коммерческом предложении Участника Открытого запроса предложений должен быть указан **коэффициенты снижения цены.** *

ВНИМАНИЕ!!!

*Коэффициент снижения цены выражается в виде десятичной дроби. Десятичная дробь указывается с десятичным разделителем в виде запятой для разделения целой и дробной части (например, «0,98» или «0,9» и т.п.). Коэффициент снижения не может быть больше или равен 1(единице).

Форма 4 РЕКОМЕНДУЕМАЯ ФОРМА ЗАПРОСА РАЗЪЯСНЕНИЙ ДОКУМЕНТАЦИИ О ЗАКУПКЕ

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ФОРМА ЗАПРОСА РАЗЪЯСНЕНИЙ ДОКУМЕНТАЦИИ О ЗАКУПКЕ

Заказчику: Публичное акционерное общество
«Башинформсвязь» (ПАО «Башинформсвязь»),
Место нахождения: 450077, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Ленина, д. 30
Почтовый адрес: 450077, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Ленина, д. 30

Уважаемые господа!

Просим Вас разъяснить следующие положения Документации о проведении Открытого запроса предложений в электронной форме на право заключения договора на
_____ (Документация о закупке):

| № п/п | Раздел Документации о закупке | Ссылка на пункт Документации о закупке, положения которого следует разъяснить | Содержание запроса на разъяснение положений Документации о закупке |
|----------|-------------------------------------|--|---|
| 1. | | | |
| 2. | | | |

Форма 5 Декларация о соответствии участника закупки критериям отнесения к субъектам малого и среднего предпринимательства (предоставляется в случае отсутствия сведений в реестре об участнике закупки, который является вновь зарегистрированным индивидуальным предпринимателем или вновь созданным юридическим лицом)

Приложение к Заявке

от «___» _____ 20__ г. № _____

Ф О Р М А

декларации о соответствии участника закупки критериям отнесения к субъектам малого и среднего предпринимательства

Подтверждаем, что _____
(указывается наименование участника закупки)

в соответствии со статьей 4 Федерального закона “О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации” удовлетворяет критериям отнесения организации к субъектам

_____ (указывается субъект малого или среднего предпринимательства в зависимости от критериев отнесения)

предпринимательства, и сообщаем следующую информацию:

1. Адрес местонахождения (юридический адрес): _____

2. ИНН/КПП: _____

(№, сведения о дате выдачи документа и выдавшем его органе)

3. ОГРН: _____

4. Исключен.

5. Сведения о соответствии критериям отнесения к субъектам малого и среднего предпринимательства, а также сведения о производимых товарах, работах, услугах и видах деятельности **<1>**:

| № п/п | Наименование сведений | Малые предприятия | Средние предприятия | Показатель |
|--------------------|--|-------------------|---------------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| <2> : | | | | |
| 1 | Суммарная доля участия Российской Федерации, субъектов Российской Федерации, муниципальных образований, общественных и религиозных организаций (объединений), благотворительных и иных фондов (за исключением суммарной доли участия, входящей в состав активов инвестиционных фондов) в уставном капитале общества с ограниченной ответственностью, процентов | не более 25 | | — |

| № п/п | Наименование сведений | Малые предприятия | Средние предприятия | Показатель |
|-----------|--|----------------------------------|-------------------------------|--|
| 1 <2>: | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 2 | Суммарная доля участия иностранных юридических лиц и (или) юридических лиц, не являющихся субъектами малого и среднего предпринимательства, в уставном капитале общества с ограниченной ответственностью, процентов <3>. | не более 49 | | — |
| 3 | Акции акционерного общества, обращающиеся на организованном рынке ценных бумаг, отнесены к акциям высокотехнологичного (инновационного) сектора экономики в порядке, установленном Правительством Российской Федерации | да (нет) | | |
| 4 | Деятельность хозяйственного общества, хозяйственного партнерства заключается в практическом применении (внедрении) результатов интеллектуальной деятельности (программ для электронных вычислительных машин, баз данных, изобретений, полезных моделей, промышленных образцов, селекционных достижений, топологий интегральных микросхем, секретов производства (ноу-хау), исключительные права на которые принадлежат учредителям (участникам) соответственно хозяйственного общества, хозяйственного партнерства - бюджетным, автономным научным учреждениям или являющимся бюджетными учреждениями, автономными учреждениями образовательным организациям высшего образования | да (нет) | | |
| 5 | Наличие у хозяйственного общества, хозяйственного партнерства статуса участника проекта в соответствии с Федеральным законом "Об инновационном центре "Сколково" | да (нет) | | |
| 6 | Учредителями (участниками) хозяйственных обществ, хозяйственных партнерств являются юридические лица, включенные в порядке, установленном Правительством Российской Федерации, в утвержденный Правительством Российской Федерации перечень юридических лиц, предоставляющих государственную поддержку инновационной деятельности в формах, установленных Федеральным законом "О науке и государственной научно-технической политике" | да (нет) | | |
| 7 | Среднесписочная численность работников за предшествующий календарный год, человек | до 100 включительно | от 101 до 250 включительно | указывается количество человек (за предшествующий календарный год) |
| | | до 15 – микропред- приятие | | |
| 8 | | 800 | 2000 | |

| № п/п | Наименование сведений | Малые предприятия | Средние предприятия | Показатель |
|----------|---|---|------------------------|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| <2>: | | | | |
| | Доход за предшествующий календарный год, который определяется в порядке, установленном законодательством Российской Федерации о налогах и сборах, суммируется по всем осуществляемым видам деятельности и применяется по всем налоговым режимам, млн. рублей | 120 в год – микро-предприятие | | указывается в млн. рублей (за предшествующий календарный год) |
| 9 | Содержащиеся в Едином государственном реестре юридических лиц, Едином государственном реестре индивидуальных предпринимателей сведения о лицензиях, полученных соответственно юридическим лицом, индивидуальным предпринимателем | подлежит заполнению | | |
| 10 | Сведения о видах деятельности юридического лица согласно учредительным документам или о видах деятельности физического лица, внесенного в Единый государственный реестр индивидуальных предпринимателей и осуществляющего предпринимательскую деятельность без образования юридического лица, с указанием кодов ОКВЭД2 и ОКПД2 | подлежит заполнению | | |
| 11 | Сведения о производимых субъектами малого и среднего предпринимательства товарах, работах, услугах с указанием кодов ОКВЭД2 и ОКПД2 | подлежит заполнению | | |
| 12 | Сведения о соответствии производимых субъектами малого и среднего предпринимательства товарах, работах, услугах критериям отнесения к инновационной продукции, высокотехнологичной продукции | да (нет) | | |
| 13 | Сведения об участии в утвержденных программах партнерства отдельных заказчиков с субъектами малого и среднего предпринимательства | да (нет) (в случае участия – наименование заказчика, реализующего программу партнерства) | | |
| 14 | Сведения о наличии у юридического лица, индивидуального предпринимателя в предшествующем календарном году контрактов, заключенных в соответствии с Федеральным законом “О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд”, и (или) договоров, заключенных в соответствии с Федеральным законом “О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц” | да (нет) (при наличии – количество исполненных контрактов или договоров и общая сумма) | | |

| № п/п | Наименование сведений | Малые предприятия | Средние предприятия | Показатель |
|----------|--|----------------------|------------------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| <2>: | | | | |
| 15 | Сведения о том, что руководитель, члены коллегиального исполнительного органа, главный бухгалтер субъекта малого и среднего предпринимательства не имеют судимости за преступления в сфере экономики, а также о том, что в отношении указанных физических лиц не применялось наказание в виде лишения права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью, связанной с деятельностью субъекта малого и среднего предпринимательства, и административное наказание в виде дисквалификации | да (нет) | | |
| 16 | Информация о наличии сведений о субъекте малого и среднего предпринимательства в реестрах недобросовестных поставщиков, предусмотренных федеральными законами "О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц" и "О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд" | да (нет) | | |

(подпись)

М.П.

(фамилия, имя, отчество (при наличии) подписавшего, должность)

ИНСТРУКЦИИ ПО ЗАПОЛНЕНИЮ:

Декларация предоставляется в случаях, установленных в пункте 16 Информационной карты.

<1> Категория субъекта малого или среднего предпринимательства изменяется только в случае, если предельные значения выше или ниже предельных значений, указанных в пунктах 7 и 8 настоящего документа, в течение 3 календарных лет, следующих один за другим.

<2> Пункты 1 - 11 настоящего документа являются обязательными для заполнения.

<3> Ограничение в отношении суммарной доли участия иностранных юридических лиц и (или) юридических лиц, не являющихся субъектами малого и среднего предпринимательства, в уставном капитале общества с ограниченной ответственностью не распространяется на общества с ограниченной ответственностью, соответствующие требованиям, указанным в подпунктах "в" - "д" пункта 1 части 1.1 статьи 4 Федерального закона "О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации".

РАЗДЕЛ IV. Техническое задание

Универсальные технические требования для проведения закупочных процедур абонентского оборудования (GPON-medium) при оказании услуг, базирующихся на сети передачи данных в ПАО «Башинформсвязь»

1. Назначение

Настоящие технические требования к окончному оборудованию GPON-medium для проведения закупочных процедур (далее – ТТ) содержат информацию о функциональных и технических требованиях к линейке окончного оборудования для предоставления услуг связи ПАО «Башинформсвязь», базирующихся на сети передачи данных Общества, в том числе услуг широкополосного доступа в Интернет, услуги IPTV, VOIP.

2. Общие положения

2.1 Область применения

Настоящее ТТ обязательно для исполнения всеми подразделениями ПАО «Башинформсвязь», производящими закупку окончного оборудования под потребности массового сегмента.

2.2 Нормативные ссылки

В данных ТТ использованы ссылки на следующие нормативные документы:

- Процедура управления внутренней нормативной документацией ПАО «Башинформсвязь»;
- Методика по оформлению внутренних нормативных документов ПАО «Башинформсвязь»;
- Инструкция по делопроизводству в ПАО «Башинформсвязь»;
- Глоссарий терминов и определений ПАО «Башинформсвязь»;
- Процедура управления записями в ПАО «Башинформсвязь»;

2.3 Термины, определения и сокращения

Для целей ТТ в нем используются термины и сокращения, определенные в Глоссарии терминов и определений ПАО «Башинформсвязь», а также следующие:

| | | | |
|------|---|---|--|
| ALG | - | Application-levelgateway | «шлюз прикладного уровня»; |
| ANSI | - | American National Standards Institute | Американский национальный институт стандартов; |
| ARP | - | Address Resolution Protocol | Протокол разрешения адресов; |
| BRAS | - | Broadband Remote Access Server | Сервер широкополосного удаленного доступа; |
| CHAP | - | Challenge Handshake Authentication Protocol | Алгоритм проверки подлинности; |
| CoS | - | Class of service | Класс сервиса (канальныйуровень); |
| CPE | - | Customer permission equipment | Абонентское оборудование; |

| | | | |
|----------|---|---|---|
| CWMP | - | CPE WAN Management Protocol, см. TR-069 | Протокол управления абонентским оборудованием через глобальную сеть; |
| DHCP | - | Dynamic host configuration protocol | Протокол динамического конфигурирования сетевых устройств; |
| DLNA | - | Digital Living Network Alliance | Стандарт, позволяющий совместимым устройствам передавать и принимать по домашней сети различный медиа-контент (изображения, музыку, видео), а также отображать его в режиме реального времени; |
| DNS | - | Domain name system | Система доменных имен; |
| DSCP | - | Differentiated Services Code Point | Точка кода дифференцированных услуг) - это поле в заголовке IP пакета, которое используется в целях классификации передаваемой информации; |
| Ethernet | - | | Семейство технологий пакетной передачи данных согласно стандартам семейства IEEE 802.3; |
| FE | - | Fast Ethernet | Физический интерфейс 100Мбит/с согласно спецификациям семейства IEEE 802.3; |
| GE | - | Gigabit Ethernet | Физический интерфейс 1 Гбит/с согласно спецификациям семейства IEEE 802.3; |
| HTTP | - | Hyper text Transfer Protocol | «протокол передачи гипертекста» — протокол прикладного уровня передачи данных (изначально - в виде гипертекстовых документов); |
| HTTPS | - | Hypertext Transfer Protocol Secure | Расширение протокола HTTP, поддерживающее шифрование. Данные, передаваемые по протоколу HTTPS, «упаковываются» в криптографический протокол SSL или TLS, тем самым обеспечивается защита этих данных; |
| ID | - | Identifier | Идентификатор; |
| IEEE | - | Institute of Electrical and Electronics Engineers | Институт инженеров по электротехнике и электронике; |
| IGMP | - | Internet group management protocol | Протокол управления многоадресной (multicast) передачей данных в IP сетях; |
| IP | - | Internet protocol | Протокол передачи данных сетевого уровня; |
| IPoE | - | IP over Ethernet | Передача IP поверх Ethernet; |
| IPTV | - | IP Television | Телевизионное вещание с использованием протокола IP; |
| ITU | - | International Telecommunication Union | Международный союз электросвязи; |
| LAN | - | Local Area Network | Локальная вычислительная сеть; |
| MAC | - | Media Access Control | Контроль доступа к среде; |
| MDI | - | Medium Dependent Interface | Интерфейс зависящий от передающей среды |
| MDIX | - | Medium Dependent Interface with Crossover | Интерфейс, зависящий от передающей среды с перекрестным соединением |

| | | | |
|--------|---|---|--|
| MVR | - | Multicast VLAN Registration | Функция регистрации (включения) порта узла сети в MC-VLAN; |
| NAT | - | Network address translation | Трансляция сетевых адресов; |
| OMCI | - | ONT management and control interface | Интерфейс управления абонентским устройством; |
| OLT | - | Optical line terminal | Оптический линейный терминал; |
| PAT | - | Port address translation | Технология трансляции сетевого адреса в зависимости от TCP/UDP-порта получателя; |
| PC | - | Personal computer | Персональный компьютер; |
| PPPoE | - | Point-to-Point Protocol over Ethernet | Протокол соединения точка-точка через сеть Ethernet; |
| PVC | - | Permanent Virtual Circuit | Постоянный виртуальный канал; |
| RFC | - | RequestforComments | «заявка на обсуждение» - документ из серии пронумерованных информационных документов Интернета, содержащих технические спецификации и стандарты, широко применяемые во всемирной сети |
| RJ-45 | - | Registeredjack | Разъем RJ-45, как правило, используются для соединения различных сетевых IP устройств в компьютерных сетях; |
| RTP | - | Real-time Transport Protocol | Протокол передачи реального времени; |
| RTSP | - | Real Time Streaming Protocol | Потоковый протокол реального времени, предназначенный для использования в системах, работающих с мультимедиа данными, и позволяющий клиенту удалённо управлять потоком данных с сервера; |
| SLA | - | Service Level Agreement | Соглашение о качестве обслуживания; |
| SSID | - | Service Set Identifier | Идентификатор зоны обслуживания; |
| STB | - | Set-top-box | Приставка декодер для предоставления доступа к услуге телевизионного вещания с использованием протокола IP; |
| S-VLAN | - | Service VLAN | VLAN на сервис; |
| TCP | - | Transmission Control Protocol | Протокол управления передачей; |
| ToS | - | Type of service | Тип сервиса (сетевой уровень); |
| TR-069 | - | Technical Report 069 -CWMP (CPE WAN Management Protocol). | Техническая спецификация BroadbandForum, описывающая протокол управления абонентским оборудованием через глобальную сеть; |
| UDP | - | User Datagram Protocol | Протокол дейтаграмм пользователя; |
| UPnP | - | Universal Plug and Play | Набор сетевых протоколов, публикуемых форумом UPnP. Цель UPnP — универсальная автоматическая настройка сетевых устройств как дома, так и в корпоративной среде; |
| USB | - | Universal Serial Bus | «универсальная последовательная шина», последовательный интерфейс передачи данных для среднескоростных и |

| | | | |
|-------|---|--|--|
| | | | низкоскоростных периферийных устройств в вычислительной технике; |
| VLAN | - | Virtual Local Access Network | Виртуальная локальная сеть; |
| VoD | - | Video on Demand | Видео по требованию (запросу); |
| WAN | - | Wide Area Network | Глобальная компьютерная сеть; |
| WEB | - | WorldWideWeb | Распределенная система, предоставляющая доступ к связанным между собой документам, расположенным на различных компьютерах, подключенных к Интернету; |
| Wi-Fi | - | Технология беспроводной передачи данных описываемая серией стандартов 802.11 | |

3. Требования к функциональности оконечного оборудования

3.1 Общие требования

Пассивная оптическая сеть (GPON), обеспечивает многофункциональный широкополосный доступ в Интернет с качественным и надежным соединением на скоростях — до 1 Гбит/с. По одному оптическому кабелю, проведенному непосредственно в квартиру, абонент получает услуги передачи данных и телефонии с гарантированным качеством обслуживания.

Абонентское оборудование ONT должно быть совместимо с уже установленным на сети ПАО «Башинформсвязь» стационарным активным оборудованием OLT Fiber Home и Huawei.

Обеспечение совместимости микропрограммного обеспечения абонентских терминалов ONT со стационарным оборудованием OLT, должно быть предусмотрено как для действующих версий программного обеспечения OLT, эксплуатируемых на сети, так и для перспективных разработок. В случае необходимости замены (обновления) программного обеспечения стационарного оборудования OLT, должна быть предусмотрена возможность и предоставлены инструменты для массового удаленного обновления микропрограммного обеспечения абонентских терминалов ONT.

3.2 Интерфейсы

Устройство должно быть оборудовано следующими интерфейсами:

- 1 порт GPON (SC/APC) зеленого цвета;
- 4 порта LAN 10/100/1000 Base-T с автоматическим определением полярности MDI/MDIX (RJ-45);
- Не менее одного порта FXS (RJ-11);
- Не менее одного порта USB 2.0 или выше для подключения USB флэш накопителей;
- Беспроводный интерфейс Wi-Fi (2,4 ГГц, 802.11b/g/n).

3.3 Требования к производительности

Устройство должно обеспечивать следующие нормативы по производительности:

Скорость маршрутизации GPON<->LAN в любых режимах работы не менее: 800 Мбит/с.;
Скорость коммутации LAN<->LAN: на скорости подключения;

Скорость маршрутизации GPON<->WLAN 2.4ГГц: не менее 90 Мбит/с;

При максимальной утилизации GPON порта (вне зависимости от типа трафика и количества сессий, не более значения п.3.9.1) Multicast обрабатывается в приоритете, не вызывая искажения изображения ТВ картинки.

3.4 Требования для портов Ethernet

Порты устройства должны удовлетворять следующим требованиям:

802.3 Ethernet;

802.3u Fast Ethernet;

802.3ab Gigabit Ethernet;

802.1p, 802.1q –до 8ми VLAN одновременно;

MAC таблица, не менее чем на 64 записи;

Максимальный поддерживаемый размер кадра Ethernet 1522байт.

3.5 Требования для GPON

Интерфейс GPON должен удовлетворять следующим требованиям:

Поддержка ITU-T G.984.1, G.984.2, G.984.3;

Подтвержденная тестированием совместимость по протоколу OMCI в соответствии рекомендаций G.988 с уже установленным на сети ПАО «Башинформсвязь» стационарным активным оборудованием OLT Fiber Home и Huawei без замены микропрограммного обеспечения ONT;

Обеспечение совместимости микропрограммного обеспечения абонентских терминалов ONT со стационарным оборудованием OLT, должно быть предусмотрено как для действующих версий программного обеспечения OLT, эксплуатируемых на сети, так и для перспективных разработок.

Совместимость с системой управления ANM2000 и/или U2000.

ONT GPON должна не более чем за 30 с выполнять полную процедуру попытки установления соединения с OLT. Процесс установки соединения должен сопровождаться световой индикацией;

Поддержка нескольких VLAN в однонаправленном GEM канале для многоадресного и широковещательного трафика;

Ограничение скорости широковещательного и многоадресного трафика в восходящем направлении (опционально);

Оптический интерфейс класса B+, C+, до 20 км;

Поддержка не менее 8 активных GEM портов;

Поддержка метода регистрации ONT по серийному номеру и PLOAM паролю, вводимому через WEB интерфейс устройства;

Наличие функции DyingGasp;

Поддержка механизма FEC (Forward Error Correction);

Поддержка DBA (Dynamic Bandwidth Allocation);

Поддержка AES с ключами 128 или выше;

Поддержка T-CONT type 1-5;

Обновление ПО посредством OMCI;

Шифрование GEM каналов;

Управление полосой пропускания для GEM портов.

3.6 Интерфейс FXS, голосовой канал

Тоновый и импульсный набор номера.

Совместимость с аналоговыми телефонными аппаратами, подключаемыми к FXS порту, согласно требованиям приложения 7 приказа Министерства информационных технологий и связи Российской Федерации от 11.09.2007 № 106”;

Реализация акустических сигналов на линии FXS в соответствии с ГОСТ 28384-89 «Параметры информационных акустических сигналов тональной частоты»;

Подавление эха G.165/G.168 (8 – 16 мс);

Генерация комфортного шума (CNG);

Подавление пауз в разговоре (VAD);

Автоматическая регулировка громкости (уровня) сигнала (AGC);

Обнаружение и генерация DTMF;

Автоматическая или программируемая регулировка усиления;

Поддержка адаптивного буфера джиттера (adaptive jitter buffer);

Поддержка QoS TO, DiffServ, 802.1p для сигнализации и речи;

Характеристики аналоговых электрических интерфейсов (акустические сигналы, параметры) должны отвечать требованиям приказа Министерства информационных технологий и связи РФ №112 от 24.08.2006 и РД 45.223-2001 от 20.11.01).

Назначение исходящему трафику приоритетов 802.1p и DSCP для контрольных пакетов сессии SIP и данных RTP;

3.7 Требования к SIP телефонии

Требования к пакетной телефонии:

Поддержка протокола SIPv2 (RFC 3261) и его расширений;

Поддержка Dial-plan для набора номера по префиксу и длине номера;

RFC 1889, 1890 – RTP/RTCP;

Качество передачи речи (MOS) не менее 3.5;

Поддержка SDP (RFC 4566);

Поддержка функций DHCP клиента (RFC 2131, 2132) с поддержкой опций 6, 15, 42, 60, 120 (RFC 3361), 121, DNS клиента и NTP клиента;

Кодеки G.711μ-law/A-law, G.729A/B;

Опционально: поддержка Wide band / Ultra wide band кодеков: G.722.1, G.722.2 (AMR-WB), G.719;

Поддержка Caller ID (CLIP FSK), CLIP DTMF (опционально);

Удержание/снятие с удержания вызова;

Переадресация звонков;

Перевод звонка;

Трехсторонняя конференция;

Регистрация по FQDN;

RFC6141, RFC3261 Re-INVITE;

Эхокомпенсация и генерация комфортного шума;

Поддержка передачи факсов по протоколу T.38 и прозрачно (in-band, transparent);

Поддержка внутриполосной (inband) и внеполосной (out of band) передачи DTMF: RFC2833, RFC 4733, RFC 4734 и RFC 6086 (SIP INFO);

Возможность автоматического и ручного выбора интерфейса для входящих и исходящих SIP соединений;

Совместимость с решениями Softswitch и IMS, используемыми на сети Общества (SwitchRay).

3.8 Общие функциональные требования

Одновременная поддержка нескольких типов соединений на одном VLAN;
 Поддержка не менее 4х IP соединений с разными типами подключения;
 Поддержка протоколов аутентификации PAP и CHAP для PPPoE;
 Работа в режиме маршрутизатора (статическая маршрутизация);
 Поддержка прозрачного моста VLAN-LAN (VLAN-LAN transparent bridging); для некоторых групп портов;
 Связывание портов VLAN/LAN (VLAN/LAN port mapping);
 Коммутация пакетов между хостами LAN;
 IPv6 и IPv4 dual stack для подключений PPPoE и IPoE;
 RFC 3633 – IPv6 prefix options for DHCPv6;
 RFC 3315 – DHCPv6;
 RFC 4862 – SLAAC
 Source based routing – маршрутизация по входящему интерфейсу (опционально);
 DNS Client/Server/Relay;
 DNS v6;
 RFC 1305 – NTP и/или RFC 4330 – SNTP;
 Выбор часового пояса;
 Отсутствие жёсткой привязки (на аппаратном уровне) LAN интерфейсов к типам подключаемых к ним устройств/сервисов (т.е. к любым LAN портам может быть подключен IP телефон, STB или компьютер и в любых комбинациях);
 Поддержка RFC 4638 – автоматическое согласование MTU/MRU в PPPoE;
 RFC 826 – ARP;
 RFC 791 – ICMP;
 Поддержка DMZ;
 IPSec/L2TP Pass-through.

3.9 NAT

RFC 3022 - NAT/NAPT, не менее 4000 сессий;
 Поддержка Reverse NAT;
 Поддержка UPnP;
 Поддержка port mapping/port forwarding с возможностью управления через CWMPP;

3.10 DHCP

RFC 2131, 2132, 3315 – DHCP-server/client/relay;
 DHCP Pv6 prefix delegation;
 Поддержка опций DHCP: 1, 3, 6, 15, 20, 28, 33, 43, 53, 54, 60, 120, 121, 249 для автоматического получения конфигурационных параметров;
 Подстановка корректных значений в опции DHCP Options 43, 66, 67, 20 при получении запроса от STB (опознается по DHCP Option 60). Значения должны настраиваться при помощи TR-069 (опционально);
 Поддержка автоматического и ручного конфигурирования пулов IP-адресов для локальной сети;
 Отображение в Web интерфейсе списка подключенных DHCP клиентов и типа интерфейса подключения.

3.11 Multicast

MVR на LAN интерфейсах;
 IGMP V2, V3 на LAN интерфейсах;
 IGMP Proxy, с возможностью включения любых IP интерфейсах;
 IGMP Snooping;
 Пакеты IGMP должны передаваться без инкапсуляции PPPoE с source IP адресом 0.0.0.0 (TR-101);

3.12 Безопасность

Функция фильтрации по MAC-адресам (внутренняя база не менее чем на 64 адреса);
 Возможность ограничения неизвестного Unicast/Multicast/Broadcast трафика (опционально);
 Фильтрация неизвестного Unicast/Multicast трафика;
 Поддержка PAT с ALG для протоколов SIP, RTSP (VoD) FTP, PPTP;
 Фильтрация пакетов на основе порта, IP-адреса источника / назначения, MAC-адреса (ICMP/TCP/UDP).
 Доступ по telnet должен быть возможен только под скрытой операторской учетной записью «superadmin».

3.13 QoS

Поддержка WFQ, SPQ, SPQ+WFQ: не менее 4-х очередей;
 RFC 2474, 2475 – Поддержка Diffserv. Маркировка и организация очередей для исходящего трафика по параметрам: Connection Type, Network Interface, MAC, IP, Hostname, DSCP/ToS Value, Port Number и Application;
 Формирование трафика (Traffic Shaping) – Управление полосой пропускания и ограничение скорости передачи данных;
 Ограничение скорости на основе VLAN, Ethernet порта, IP/MAC/tcp/udp port;
 Поддержка на каждом LAN порту возможности установки во всех входящих IP пакетах поля DSCP в определённое значение по умолчанию;
 Конфигурация параметров QoS посредством CWMP.

3.14 Требования к интерфейсу Wi-Fi

Беспроводной интерфейс Wi-Fi должен удовлетворять следующим требованиям:

Поддержка 802.11b/g/n в 2.4ГГц;
 MIMO 2x2, не менее 90 Мбит/с на каждую антенну;
 Поддержка не менее 4х SSID с возможностью различных схем авторизации;
 Привязка SSID к одному, либо разным VLAN;
 Ограничение скорости для каждого SSID;
 Изоляция беспроводных клиентов в одном SSID;
 Поддержка WEP, WPA2, WPA2-PSK с шифрованием AES;
 Поддержка WPS;
 3.1.1 Возможность включения/отключения интерфейса Wi-Fi через web-интерфейс;
 Управление количеством подключений на каждом SSID;
 Управление мощностью передатчика;
 Управление каналами. При старте устройство должно выбирать канал с наименьшей интерференцией на основании RSSI;
 Поддержка 802.11e (WMM). Возможность управлять настройками IEEE 802.11e;

Настройка типа преамбулы, частоты вещания beacon-фрейма, ширины канала;

3.14.1 Wi-Fi-радар: сканирования среды для выбора наименее используемого беспроводного канала.

3.14.2 Поддержка не менее 15 одновременных подключений;

3.14.3 Управление беспроводными подключениями по TR-069.

3.15 Требования к USB порту и дополнительным приложениям

Поддержка USB флэш накопителей с файловыми системами FAT, FAT32, NTFS;

Поддержка SAMBA с уровнями доступа;

Поддержка DLNA.

4. Общие требования к устройству

4.1 Требования к электропитанию

Напряжение питания 100-240V переменного тока, частота 50+-2.0Гц. Блок питания ОБЯЗАТЕЛЬНО с функциональностью защиты абонентского устройства от скачков переменного напряжения в электросети 220V, путем применения сглаживающих фильтров. Данная функциональность оборудования должна быть документально подтверждена протоколом соответствия.

4.2 Технические требования к хранению и эксплуатации

Рабочая температура: от 0° до 48°C.;

Температура хранения: от -20° до 70°C.;

Рабочая влажность: от 5% до 90%, без образования конденсата;

Электромагнитная совместимость: СЕ.

4.3 Отказоустойчивость

MTBF (Mean Time Between Failure, среднее время наработки на отказ) операционной системы должно быть не меньше 1 года (т.е. устройство должно нуждаться в перезагрузке не более чем один раз в год);

Продолжительность жизни устройства должна быть не меньше семи лет;

Среднее время наработки на отказ устройства должно быть не менее 2 лет;

Возможность возврата пользователем конфигурации к заводской.

5. Требования к управлению абонентским оборудованием

5.1 Управление при помощи веб интерфейса и TR-069;

5.2 Расширенный и упрощенный мастер по настройке соединения и мастер устранения ошибок;

5.3 Веб-интерфейс должен быть защищен паролем;

5.4 Возможность управления доступом к устройству со стороны WAN; Возможность установки ACL (IP/Port) для доступа к интерфейсам управления ONT;

5.5 Возможность массового удаленного обновления микропрограммного обеспечения ONT.

5.6 Возможность устанавливать приоритет (802.p и/или DSCP) исходящим пакетам CWMP;

5.7 Пользователь устройства должен иметь возможность изменить пароль веб интерфейса самостоятельно;

- 5.8 Функционал восстановления пароля основной Wi-Fi-сети;
- 5.9 Пользователь устройства должен иметь возможность изменить пароль основной Wi-Fi сети самостоятельно;
- 5.10 Пароли для подключения к сети Интернет, пароль для веб-интерфейса и пароли безопасности SSID должны храниться в зашифрованном виде и не отображаться в исходном коде web-страницы;
- 5.11 Поддержка статических маршрутов, передаваемых через DHCP опции, для соединения с ACS и SIP сервером;
- 5.12 Назначение ACS URL через DHCP Option 43;
- 5.13 Сохранение конфигурации при перезагрузке или при выключении/включении питания;
- 5.14 Обновление ПО не должно приводить к потере текущей конфигурации и к потере настроек по умолчанию;
- 5.15 Устройство должно иметь защиту от обновления непредназначенным или некорректным ПО;
- 5.16 Веб-интерфейс на русском языке;
- 5.17 Обновление прошивки, сохранение / загрузка конфигурационного файла через веб-интерфейс;
- 5.18 Возможность возврата пользователем конфигурации роутера к заводской через веб-интерфейс, либо нажатием специальной кнопки;
- 5.19 Информативная светодиодная индикация, по которой можно визуальным образом определить состояние устройства;
- 5.20 TR-069;
- 5.21 TR-098;
- 5.22 TR-104;
- 5.23 TR-106;
- 5.24 TR-142;
- 5.25 TR-143;
- 5.26 TR-156;
- 5.27 TR-181 Issue 2;
- 5.28 Интерфейс взаимодействия между роутером и Системой Удаленного Управления должен соответствовать обязательным требованиям протокола CWMP согласно рекомендации BroadBandForumTR-069;
- 5.29 Предоставление статистики по счётчикам интерфейсов через TR-069;
- 5.30 Выполнение тест плана ATP-069;
- 5.31 Управление SIP должно выполняться по протоколу CWMP согласно рекомендациями TR-104;
- 5.32 Управление группами портов должно выполняться по протоколу CWMP согласно рекомендациям TR-098;
- 5.33 Должна быть возможность работы клиента TR-069 на любых IP интерфейсах;
- 5.34 URL ACS сконфигурирован в настройках по умолчанию (<http://acs.bashtel.ru:1111/ACS-INTF>);
- 5.35 Алгоритм загрузки устройства и порядок установки соединений должен быть согласован и задокументирован;
- 5.36 Использование HTTPS (SSLv3/TLS) (за исключением сеансов передачи ПО) (опционально);
- 5.37 Передача уведомлений системы во время обновления прошивки;
- 5.38 Два уровня привилегий пользователей с разным набором страниц. Настройки VoIP/QoS/ACS и доступ по Telnet должны быть доступны при авторизации под операторской учётной записью «superadmin»;

- 5.39 Обновление, сохранение и загрузка конфигурационных файлов и прошивки (firmware) по протоколам FTP/HTTP;
- 5.40 Производитель ПО должен обеспечить конфигурацию «по умолчанию»;
- 5.41 Поддержка резервного хранения образа прошивки и параметров конфигурации (Fault Tolerance Backup Copy) в энергонезависимой памяти;
- 5.42 Механизм автоматического восстановления работоспособности в случае сбоя при удаленном обновлении ПО;
- 5.43 Конфигурация устройства в редактируемом plaintext формате, с криптованными паролями;
- 5.44 Инкрементное (частичное) обновление конфигурационного файла;
- 5.45 Подключение к устройству по Wi-Fi по преднастроенным реквизитам доступа (логин-пароль);
- 5.46 Поддержка возможностей для отладки и поиска неисправностей: syslog, debug, remote syslog, ping, traceroute;
- 5.47 В случае, если устройство не получает ip-адрес или не может установить PPPoE-соединение с первого раза, устройство должно продолжать пытаться установить его 10 раз с интервалом в 30 секунд. В случае если после 10 попыток соединение не было установлено, продолжать попытки подключиться к сети 1 раз в 5 минут. Данные параметры должны иметь возможность изменения через ACS; Требуется запоминать ID текущей сессии PPPoE, что бы при следующей загрузке CPE терминировать прошлую сессию перед инициацией новой сессии;
- 5.48 Завершение PPPoE сессии в соответствии с RFC2516 при перезагрузке или изменении конфигурации;
- 5.49 Завершение IPoE сессии в соответствии с RFC2131 при перезагрузке или изменении конфигурации;
- 5.50 Для конечного пользователя должен отсутствовать доступ к настройке и просмотру параметров QoS, CWMP и SIP-телефонии (за исключением просмотра статуса SIP-регистрации). Доступ к данным параметрам должен быть реализован через отдельную (инженерную) учетную запись.

6. Требования по сертификации абонентского оборудования и гарантии.

Вся продукция должна иметь действующий сертификат или декларацию о соответствии в соответствии с действующим законодательством РФ;

7. Требования к производителю абонентского оборудования

- 7.1 Производитель абонентского оборудования должен обеспечить техническую поддержку на русском языке, наличие web-сайта технической поддержки;
- 7.2 Производитель должен обеспечить возможность преднастройки оборудования на заводе по требованиям Общества;
- 7.3 Производитель должен оказывать поддержку, включая расширение функционала в течение 5 лет с момента поставки оборудования;

8. Требования в области обслуживания абонентского оборудования

Дополнительные требования в области обслуживания абонентского оборудования:

- 8.1 Предоставление поставщиком технической поддержки, включая доработку ПО в случае, если заявленная функциональность ПО работает некорректно;
- 8.2 При необходимости, внесение изменений в заводскую конфигурацию роутера;

- 8.3 Осуществление поставщиком консультирования сотрудников Общества;
- 8.4 Предоставление поставщиком абонентского оборудования на этапе тестирования оборудования до 10 штук каждой модели абонентского оборудования с доставкой до Общества;

9. Требования к составу поставляемой документации

- 9.1 Поставщиком должны быть представлены данные о предлагаемой к поставке эксплуатационно-технической документации на русском языке в составе и объеме достаточном для осуществления монтажа, ввода в эксплуатацию и технического обслуживания (включая технические описания, инструкции по эксплуатации окончного оборудования), типовые настройки окончного оборудования для организации предоставления услуг клиентам ПАО «Башинформсвязь», окончного оборудования;
- 9.2 Документация на русском языке должна поставляться в электронном виде.

10. Требования к испытаниям

- 10.1. Поставщик оборудования должен пройти лабораторные испытания по тестированию оборудования в соответствии с типовой программой и методикой испытания (ПМИ) с целью демонстрации Заказчику того, что поставленное оборудование установлено и функционирует в соответствии с Техническими требованиями. Использование типовой ПМИ является залогом выполнения принципа соблюдения одинаковых условий проведения тестирования для всех претендентов на поставку оборудования;
- 10.2. Перед проведением лабораторных испытаний всем претендентам на поставку оборудования будут для ознакомления предоставлены ПМИ и график проведения тестирования оборудования;
- 10.3. Для проведения лабораторных испытаний все претенденты на поставку оборудования должны предоставить 2 (два) комплекта каждой модели абонентского оборудования. Адрес доставки: РФ, 450000, г. Уфа, Ленина, д. 32
- 10.4. Лабораторные испытания должны проводиться представителем Заказчика с участием представителей претендента на поставку оборудования. Результаты должны быть зарегистрированы протоколом и заверены подписями ответственных лиц.

11. Требования к условиям транспортировки и хранения

Не предъявляются в связи с тем, что за доставку ответственность возлагается на Поставщика.

12. Требования к мониторингу SLA

- 12.1. Требования к мониторингу SLA соответствуют общим требованиям к реализации мониторинга SLA на массовом сегменте рынка;
- 12.2. Мониторинг SLA предполагает использование методов, описанных в TR-143 «Enabling Network Throughput Performance Tests and Statistical Monitoring».

13. Общие требования к надежности окончного оборудования

- 13.1. Оборудование должно работать бесперебойно круглосуточно, 7 дней в неделю без перезагрузки;
- 13.2. Средний срок службы устройства должно быть не менее 7 лет (гарантированное время жизни аппаратной части устройства и блока питания);
- 13.3. Устройство должно поддерживать обновление и сохранение в энергонезависимой памяти системного ПО.

14. Требования к дизайну, форм-фактору, качеству материалов окончного оборудования и комплектации

Коробочное решение под ПАО «ПАО «Башинформсвязь»» включает в себя:

14.1. Оконечное устройство:

- корпус устройства должен быть выполнен из высококачественного материала, без посторонних запахов;
- настольное исполнение корпуса с возможностью крепления на стене;
- обязательное наличие на корпусе индикаторов:
 - Индикаторы работы LAN портов
 - Индикатор активности передачи данных
 - Индикатор неисправностей устройства
 - Индикатор WAN порта
 - Индикатор активности Wi-Fi
 - Индикатор активности портов FXS
 - Индикаторы активности порта USB
 - Индикатор питания
- наличие на корпусе:
 - «утопленной» кнопки возврата к начальным (заводским) установкам;
 - кнопки включения/выключения питания;
 - WPS;
- наличие на тыльной стороне корпуса информационной таблички, содержащей следующие данные:
 - логотип ПАО «Башинформсвязь» и адрес www.bashtel.ru;
 - коммерческое название модели устройства;
 - адрес web-интерфейса устройства с логином/паролем по умолчанию;
 - названия Wi-Fi-сетей устройства с WPA2 паролем по умолчанию (уникальных для каждого устройства). Данная информация должна быть легко читаема и занимать центровое положение;
 - MAC-адрес WAN-интерфейсов;
 - серийный номер устройства;
- дизайн устройства должен быть современным, эргономичным и компактным;
- цвет корпуса должен быть согласован с заказчиком;
- цвет светодиодов должен быть согласован с заказчиком;
- возможность нанесения логотипа (бренда) на корпус оборудования;

- необходимо предусмотреть 4 прорезиненные ножки при настольном размещении устройства в горизонтальном положении;
- шнур питания должен быть не менее 1,5 метров;
- поставщик должен предоставить варианты исполнения устройства в формате презентации в начале конкурса;
- Для интерфейса питания требуется нанесение схемы полярности и на вилке провода питания и розетке на СРЕ, а так же информация о номинале питания.

14.2. Упаковка:

- упаковочная коробка с возможностью нанесения логотипа (бренда) и штрих-кода в форме наклейки, содержащего информацию о серийном номере устройства. Так же информация в виде штрих-кодов должна быть дублирована на групповой и транспортной упаковке;
Конечный дизайн и внешний вид коробки должен быть разработан поставщиком согласно требованиям заказчика.

14.3. Документы:

- руководство по эксплуатации оконечного устройства;
- руководство по быстрой установке и настройке оконечного устройства;
- Данное руководство может быть различно для различной географии.
- гарантийный талон.

14.4. Внешний блок питания от сети переменного тока 220В, должен обеспечивать работу при параметрах сети 100-240В, 50+-2.0Гц. Разъем для адаптера питания и разъем вилки должны быть одного и того же цвета.

14.5. Кабели в соответствии с типом установленных в устройстве физических интерфейсов. Тип, цвет, маркировка и длина кабелей должны быть согласованы с заказчиком.

15. Критерии, согласно ПМИ:

| № | Название теста | Критерий |
|-------|---|----------|
| 5.1 | Проверка на соответствие требованиям к комплектации и качеству материалов | Критично |
| 5.2 | Проверка управления через WebGUI/CLI (Основной функционал управления) | Критично |
| 5.3 | Безопасность и авторизация доступа к интерфейсу управления | Критично |
| | | |
| 5.4.2 | Проверка физического соединения WAN. Технология доступа PON | Критично |
| 5.5 | Проверка соединения PPPoE для доступа в Интернет | Критично |
| 5.6 | Проверка предоставления услуги речевого вызова (VoIP) | Критично |
| 5.7 | Проверка работы услуг «double play» | Критично |
| 5.8 | Проверка работы услуг «triple play» | Критично |
| 5.9 | Отсутствие паразитного трафика | Критично |
| 5.10 | Корректность с функционалом Port-security | Критично |
| 5.11 | Проверка работы WiFi | Критично |
| 5.12 | Нагрузочные испытания | Критично |
| 5.13 | Проверка DHCP OPT 121 | Критично |

| | | |
|------|--|-------------|
| 5.14 | Управление СРЕ через TR-069 | Не критично |
| 5.15 | Проверка функционала утилиты Мастера настройки | Не критично |
| 5.16 | Проверка заводских параметров СРЕ | Критично |

СПЕЦИФИКАЦИЯ

| № п.п. | Наименование товара | Описание (марка, модель) | Ед. изм | Ориентировочное количество* | Начальная (максимальная) цена за единицу измерения без НДС, включая стоимость тары и доставку, USD | Начальная (максимальная) цена за единицу измерения с НДС, включая стоимость тары и доставку, USD |
|---|---|--|---------|-----------------------------|--|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | Абонентское оборудование GPON ONT 4 порта с Wi Fi | Абонентское оборудование GPON ONT 4 порта с Wi Fi совместимость с OLT Huawei и OLT Fiberhome, используемые на сети ПАО "Башинформсвязь", положительный протокол тестирования. | Шт. | 10 000 | 52,58 | 63,096 |
| 2. | Абонентское оборудование GPON ONT 4 порта без Wi Fi | Абонентское оборудование GPON ONT 4 порта без Wi Fi совместимость с OLT Huawei и OLT Fiberhome, используемые на сети ПАО "Башинформсвязь", положительный протокол тестирования. | Шт. | 10 000 | 43,43 | 52,116 |
| Предельная стоимость лота составляет 1 152 120 долларов США, с учетом НДС (20%) | | | | | | |
| Транспортировка товара: | | Транспортировка Товара осуществляется железнодорожным и/или автомобильным транспортом, в объеме транзитной (вагонной) нормы или кратной транзитной (вагонной) норме, за счет Поставщика. | | | | |
| Место поставки | | Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Каспийская,14 | | | | |
| Срок поставки | | Доставка товара должна быть осуществлена в срок, указанный в Заказе, но не более 30 (тридцати) календарных дней с даты подписания сторонами Заказа. | | | | |
| Гарантийные обязательства | | Гарантия на данное оборудование не менее 12 месяцев | | | | |
| Контактное лицо по тех. вопросам | | Баекенов Ильгиз Дамирович, тел. +7(347)221-54-97, эл. почта: Baekenov@bashtel.ru, Дельмухаметов Олег Равилевич, тел. (347)221-54-75, эл. почта: Delmukhametov@bashtel.ru | | | | |

* Приведенное в Спецификации ориентировочное количество не налагает на ПАО «Башинформсвязь» обязательств по заказу Оборудования в этом объеме. Ориентировочное количество необходимо для понимания объема закупки и правильного формирования технико-коммерческого предложения Участником.

РАЗДЕЛ V. Проект договора

Проект договора представлен в отдельном файле «Проект договора»