

## Оказание услуг

г. Казань

«\_\_\_» декабря 2022 г.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице ректора Созинова Алексея Станиславовича, действующего на основании Устава, с одной стороны, и Публичное акционерное общество «Ростелеком», именуемое в дальнейшем «Исполнитель», в лице Директора филиала в Республике Татарстан ПАО «Ростелеком» П.И. Гонцова, действующего на основании Генеральной Доверенности № 01/29/777/21 от 19.01.2022, с другой стороны, совместно именуемые в дальнейшем «Стороны» или по отдельности «Сторона», руководствуясь Федеральным законом от 05.04.2013 № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» (далее – Закон о контрактной системе), на основании результатов определения поставщика путем проведения электронного аукциона № 0311100007522000138, результаты которого отражены в протоколе подведения итогов от «20» декабря 2022 года, заключили настоящий контракт (договор), именуемый в дальнейшем Контракт, о нижеследующем:

## 1. Предмет контракта

1.1. Поставщик обязуется оказать услуги Заказчику по оказание телематических услуг связи: подключение и предоставление доступа к сети Интернет (далее – Услуга) в количестве, согласно Технического задания (Приложение №1 к Контракту), и соответствующим требованиям, указанным в Техническом задании (Описании объекта закупки).

1.2. Заказчик обязуется принять Услуги надлежащего качества и количества и оплатить их в соответствии с требованиями Контракта.

## 2. Цена контракта и порядок расчетов

2.1. Цена Контракта составляет 3 087 252,00 (три миллиона восемьдесят семь тысяч двести пятьдесят два) рубля 00 копеек, в том числе НДС 20%.

2.2. Предусмотренная п. 2.1 Контракта цена является твёрдой, индексации не подлежит и устанавливается на весь срок исполнения Контракта. Стоимость единицы поставляемой услуги определена в Приложении № 1 к Контракту.

2.3. Цена Контракта уменьшается на сумму, подлежащая уплате Заказчиком юридическому лицу или физическому лицу, в том числе зарегистрированному в качестве индивидуального предпринимателя, на размер налогов, сборов и иных обязательных платежей в бюджеты бюджетной системы Российской Федерации, связанных с оплатой контракта, если в соответствии с законодательством Российской Федерации о налогах и сборах такие налоги, сборы и иные обязательные платежи подлежат уплате в бюджеты бюджетной системы Российской Федерации Заказчиком.

2.4. Цена Контракта включает в себя общую стоимость всех товаров/работ/услуг, а также транспортные расходы, стоимость тары, упаковки, маркировки, таможенные платежи, расходы по доставке товара на склад Заказчика, в том числе погрузочно-разгрузочные работы, расходы по страхованию, налоги, сборы и пошлины, в том числе расходы, связанные с выдачей товара, а также иные расходы Поставщика, связанные с исполнением обязательств по Контракту.

2.5. Оплата за фактически полученные услуги осуществляется Заказчиком ежемесячно за счёт средств федерального бюджета, внебюджетных средств в пределах лимита бюджетных обязательств на текущий финансовый год в порядке, предусмотренном казначейской системой исполнения бюджета, в течение 7 (семи) рабочих дней после получения услуги Заказчиком и подписания обеими сторонами, документа о приемке (акт оказанных услуг или УПД).

2.6. Оплата по Контракту осуществляется по безналичному расчету платежными поручениями путем перечисления Заказчиком денежных средств на расчетный счет Исполнителя, указанный в Контракте. В случае изменения расчетного счета Исполнитель обязан в течение одного рабочего дня сообщить об этом Заказчику с указанием новых реквизитов расчетного счета. В противном случае все риски, связанные с перечислением Заказчиком денежных средств на указанный в Контракте счет Исполнителя, несет Исполнитель.

2.7. Обязательства Заказчика по оплате Контракта считаются исполненными с момента списания денежных средств с лицевого счета Заказчика в адрес Поставщика.

2.8. Заказчик вправе полностью или частично отказаться от оплаты поставленных услуг в случае несоответствия количества (объема), качества, комплектности или целостности услуги условиям Контракта или сопроводительным документам.

2.9. В соответствии с ч.1 ст. 95 Закона о контрактной системе Стороны вправе по соглашению изменить существенные условия Контракта при его исполнении в следующих случаях:

- при снижении цены контракта без изменения предусмотренных Контрактом количества товара, объема работы или услуги, качества поставляемого товара, выполняемой работы, оказываемой услуги и иных условий контракта;

- если по предложению Заказчика увеличиваются предусмотренные Контрактом количество товара, объем работы или услуги не более чем на 10 (десять) процентов или уменьшаются предусмотренные Контрактом количество поставляемого товара, объем выполняемой работы или оказываемой услуги не более чем на 10 (десять) процентов. При этом по соглашению сторон допускается изменение с учетом положений бюджетного законодательства Российской Федерации цены контракта пропорционально дополнительному количеству товара, дополнительному объему работы или услуги исходя из установленной в контракте цены единицы товара, работы или услуги, но не более чем на 10 (десять) процентов цены Контракта. При уменьшении предусмотренных Контрактом количества товара, объема работы или услуги стороны контракта обязаны уменьшить цену контракта исходя из цены единицы товара, работы или услуги. Цена единицы дополнительно поставляемого товара или цена единицы товара при уменьшении предусмотренного контрактом количества поставляемого товара должна определяться как частное от деления первоначальной цены контракта на

ИКЗ: 221165500776016550100100330016110244

предусмотренное в контракте количество такого товара;

- предусмотренных пунктом 6 статьи 161 Бюджетного кодекса Российской Федерации, при уменьшении ранее доведенных до государственного или муниципального заказчика как получателя бюджетных средств лимитов бюджетных обязательств, допускается изменение существенных условий Контракта при его исполнении. При этом государственный или муниципальный заказчик в ходе исполнения контракта обеспечивает согласование новых условий контракта, в том числе цены и (или) сроков исполнения контракта и (или) количества товара, объема работы или услуги, предусмотренных контрактом.

2.10. Согласно п.2 ч. 2 ст.51 Закона о контрактной системе, при формировании и размещении проекта Контракта, Заказчик вправе (за исключением случая, предусмотренного частью 24 статьи 22 Закона о контрактной системе) увеличить количество поставляемого товара на сумму, не превышающую разницы между ценой контракта и начальной (максимальной) ценой Контракта. При этом цена единицы услуги не должна превышать цену такой единицы, определяемую как частное от деления цены Контракта на количество товара, предусмотренное в извещении об осуществлении закупки. Участник закупки вправе отказаться от заключения контракта на условиях, предусмотренных настоящим пунктом, путем формирования протокола разногласий.

2.11. В случаях, предусмотренных п. 7 Контракта, оплата поставленной услуги осуществляется путем выплаты Исполнителю цены Контракта, уменьшенной на сумму неустойки (штрафа, пени), рассчитанной в порядке, предусмотренном п. 7 Контракта. При этом Заказчик обязан направить Поставщику соответствующее письменное уведомление с обоснованием суммы понесенных Заказчиком убытков (расходов).

### 3. Условия и порядок приемки товара

3.1. Оказание услуг Заказчику осуществляется Поставщиком в период с 01.01.2023 года до 31.12.2025 года (включительно).

3.2. Место оказания услуги: в соответствии с Техническим заданием (приложение №1)

3.3. Порядок оказания услуг должен быть в полном соответствии с Приложением №1 настоящего контракта.

3.4. Приемка Услуги осуществляется путем передачи Заказчику сопроводительных документов, относящихся к оказанной услуге.

3.5. Для проверки предоставленных Поставщиком (подрядчиком, исполнителем) результатов, предусмотренных Контрактом, в части их соответствия условиям Контракта Заказчик обязан провести экспертизу. Экспертиза результатов, предусмотренных контрактом, может проводиться Заказчиком своими силами (Приложение №2 к Контракту) или к ее проведению могут привлекаться эксперты, экспертные организации на основании контрактов, заключенных в соответствии с Законом о контрактной системе.

3.6. В случае привлечения экспертов, экспертной организации Заказчиком, общий срок, указанный в пункте 3.10. Контракта, проверки результатов исполнения обязательств Поставщика по Контракту продлевается на срок проведения экспертизы.

3.7. По решению Заказчика для приемки может создаваться приемочная комиссия, которая состоит не менее чем из пяти человек. В случае привлечения Заказчиком для проведения указанной экспертизы экспертов, экспертных организаций при принятии решения о приемке или об отказе в приемке результатов отдельного этапа исполнения Контракта либо поставленного товара приемочная комиссия должна учитывать отраженные в заключении по результатам указанной экспертизы предложения экспертов, экспертных организаций, привлеченных для ее проведения.

3.8. Не позднее 1 (одного) рабочего дня до даты фактической поставки Товара, Поставщик формирует с использованием единой информационной системы в сфере закупок (далее – ЕИС), подписывает усиленной электронной подписью лица, имеющего право действовать от имени Поставщика и размещает в ЕИС структурированный документ о приемке, который должен содержать информацию в соответствии с подпунктами «а» - «ж» п. 1 ч.13 ст. 94 Закона о контрактной системе.

3.9. Документ о приемке, подписанный Поставщиком, не позднее одного часа с момента его размещения в ЕИС автоматически с использованием ЕИС направляется Заказчику. Датой поступления Заказчику документа о приемке, подписанного Поставщиком, считается дата размещения такого документа в ЕИС в соответствии с часовой зоной, в которой расположен Заказчик.

3.10. Не позднее 10 (десяти) рабочих дней, следующих за днем поступления документа о приемке, подписанного Поставщиком, Заказчик (за исключением случая создания приемочной комиссии) осуществляет одно из следующих действий:

3.10.1. подписывает усиленной электронной подписью лица, имеющего право действовать от имени Заказчика, и размещает в ЕИС документ о приемке. При этом после подписания Поставщиком и Заказчиком на бумажном носителе документов, указанных в п. 2.5 Контракта, Заказчик оформляет скан-копии данных документов и прикрепляет к структурированному документу о приемке в ЕИС при его подписании и направлении Поставщику.

3.10.2. формирует с использованием ЕИС, подписывает усиленной электронной подписью лица, имеющего право действовать от имени Заказчика, и размещает в ЕИС мотивированный отказ от подписания документа о приемке с указанием причин такого отказа.

3.11. В случае создания приемочной комиссии не позднее пяти рабочих дней, следующих за днем поступления Заказчику документа о приемке:

3.11.1. члены приемочной комиссии подписывают усиленными электронными подписями поступивший документ о приемке или формируют с использованием ЕИС, подписывают усиленными электронными подписями мотивированный отказ от подписания документа о приемке с указанием причин такого отказа. При этом, если приемочная комиссия включает членов, не являющихся работниками Заказчика, допускается осуществлять подписание документа о приемке, составление мотивированного отказа от подписания документа о приемке, подписание такого отказа без использования усиленных электронных подписей и ЕИС;

ИКЗ: 221165500776016550100100330016110244

3.11.2. после подписания членами приемочной комиссии документа о приемке или мотивированного отказа от подписания документа о приемке Заказчик подписывает документ о приемке или мотивированный отказ от подписания документа о приемке усиленной электронной подписью лица, имеющего право действовать от имени Заказчика, и размещает их в ЕИС. Если члены приемочной комиссии не использовали усиленные электронные подписи и ЕИС, Заказчик прилагает подписанные ими документы в форме электронных образов бумажных документов.

3.12. Документ о приемке, мотивированный отказ от подписания документа о приемке не позднее одного часа с момента размещения в ЕИС направляются автоматически с использованием ЕИС Поставщику. Датой поступления поставщику документа о приемке, мотивированного отказа от подписания документа о приемке считается дата размещения таких документа о приемке, мотивированного отказа в ЕИС в соответствии с часовой зоной, в которой расположен Поставщик.

3.13. В случае получения мотивированного отказа от подписания документа о приемке Поставщик вправе устранить причины, указанные в таком мотивированном отказе, и направить Заказчику документ о приемке в порядке, предусмотренном настоящим Разделом.

3.14. Датой приемки услуги считается дата размещения в ЕИС документа о приемке, подписанного Заказчиком.

3.15. Внесение исправлений в документ о приемке осуществляется путем формирования, подписания усиленными электронными подписями лиц, имеющих право действовать от имени Поставщика, Заказчика и размещения в ЕИС исправленного документа о приемке.

3.16. Поставляемые услуги должны соответствовать требованиям, содержащимся в Контракте.

3.17. Заказчик вправе не отказываться в приемке результатов отдельного этапа исполнения контракта либо поставленного товара, выполненной работы или оказанной услуги в случае выявления несоответствия этих результатов либо этих товара, работы, услуги условиям контракта, если выявленное несоответствие не препятствует приемке этих результатов либо этих товара, работы, услуги и устранено поставщиком (подрядчиком, исполнителем).

3.18. Обязательства Исполнителя по оказанию услуги по Контракту считаются выполненными Поставщиком после подписания Сторонами структурированного документа о приемке.

#### 4. Права и обязанности сторон

4.1. Исполнитель вправе:

4.1.1. Требовать подписания документов о надлежащем исполнении им обязательств по Контракту от Заказчика.

4.1.2. Требовать оплаты по Контракту в случае надлежащего исполнения своих обязательств по Контракту.

4.2. Обязанности Поставщика:

4.2.1. Оказать услугу Заказчику, в соответствии с условиями Контракта.

4.2.2. Передать при оказании услуги надлежащим образом (в соответствии с требованиями статьи 9 Федерального закона «О бухгалтерском учете» № 402-ФЗ) оформленные документы, подтверждающих факт оказания услуги и исполнение обязательств по Контракту: Акт оказания услуги или Универсальный передаточный документ (УПД), Заказчику, подписанные, со своей стороны.

4.2.3. Представить по запросу Заказчика в сроки, указанные в таком запросе, информацию о ходе исполнения обязательств по Контракту.

4.2.4. Не раскрывать третьим лицам без письменного согласия Заказчика количество, объем, характер поставки товара и условия его оплаты.

4.2.5. Соблюдать конфиденциальность в отношении всей информации, ставшей известной Поставщику в связи с исполнением обязательств по Контракту.

4.2.6. Поставщик обязан устранить причины оказания услуги ненадлежащего качества в течении 1 (одного) календарного дня с момента получения Исполнителем мотивированного отказа от подписания документа о приемке в соответствии с пунктом 3.12. Контракта

4.3. Заказчик вправе:

4.3.1. Требовать надлежащего исполнения обязательств в соответствии с Контрактом.

4.3.2. Требовать представления надлежащим образом оформленных документов, подтверждающих оказание услуг и исполнение обязательств в соответствии с Контрактом (акт об оказанных услугах)

4.3.3. Запрашивать информацию о ходе и состоянии исполнения обязательств по Контракту.

4.3.4. Осуществлять контроль за порядком и сроками поставки товара, не вмешиваясь в оперативно-хозяйственную деятельность Поставщика.

4.3.5. Отказаться от оплаты услуги не соответствующей требованиям Контракта.

4.3.6. Потребовать возврата уплаченных сумм, в случае оплаты услуги не соответствующего требованиям Контракта, до устранения выявленных недостатков, а также выплаты неустойки.

4.4. Обязанности Заказчика:

4.4.1. Принять и оплатить надлежаще оказанные услуги в соответствии с Контрактом.

4.4.2. Обеспечить контроль за исполнением Контракта, в том числе на отдельных этапах его исполнения.

4.4.3. Провести экспертизу оказанных услуг для проверки его соответствия условиям Контракта в соответствии с Законом о контрактной системе.

4.4.4. Требовать уплаты неустоек (штрафов, пеней) в соответствии с разделом 7 настоящего Контракта.

#### 5. Гарантийный срок, расходы на гарантийное обслуживание

5.1. Поставщик гарантирует, что оказанные услуги надлежащего качества, а также соответствует требованиям, установленным на территории Российской Федерации.

5.2. При возникновении между Заказчиком и Исполнителем спора по выявленным недостаткам оказанных услуг и (или) их причинам, по требованию любой из сторон назначается экспертиза. Расходы по проведению экспертизы во всех случаях несет Исполнитель.

5.5. Заказчик вправе предъявлять требования, связанные с недостатками оказанных услуг.

ИКЗ: 221165500776016550100100330016110244

5.6. Исполнитель отвечает за недостатки, выявленные в течение срока действия Контракта, если не докажет, что недостатки возникли после оказания услуги Заказчику вследствие непреодолимой силы.

5.7. При возникновении между Заказчиком и Исполнителем спора по выявленным недостаткам оказанных услуг и (или) их причинам, по требованию любой из сторон назначается экспертиза.

5.8. В случае установления заказчиком требования об обеспечении гарантийных обязательств согласно п. 6.12 Контракта, оформление документа о приемке (за исключением отдельного этапа исполнения контракта) поставленной услуги, осуществляется после предоставления исполнителем обеспечения гарантийных обязательств в соответствии с Федеральным законом № 44-ФЗ в срок, не позднее 3 (трех) дней с даты начала приемки товара.

6. Обеспечение исполнение контракта и гарантийных обязательств

6.1. Исполнение контракта, гарантийные обязательства могут обеспечиваться предоставлением независимой гарантии, соответствующей требованиям ст. 45 Закона о контрактной системе, или внесением денежных средств на указанный Заказчиком счет, на котором в соответствии с законодательством Российской Федерации учитываются операции со средствами, поступающими Заказчику.

6.2. Способ обеспечения исполнения контракта, гарантийных обязательств, срок действия независимой гарантии определяются в соответствии с требованиями Закона о контрактной системе Участником закупки, с которым заключается контракт, самостоятельно. При этом срок действия независимой гарантии должен превышать предусмотренный контрактом срок исполнения обязательств, которые должны быть обеспечены такой независимой гарантией, не менее чем на один месяц, в том числе в случае его изменения в соответствии со ст. 95 Закона о контрактной системе.

6.3. Контракт заключается после предоставления участником закупки, с которым заключается контракт, обеспечения исполнения контракта в соответствии с Законом о контрактной системе.

6.4. Размер обеспечения исполнения Контракта составляет 926 175,60 (девятьсот двадцать шесть тысяч сто семьдесят пять) рублей 60 копеек.

6.4.1 Если контракт заключается по результатам определения поставщика (подрядчика, исполнителя) в соответствии с п. 1 ч. 1 ст. 30 Закона о контрактной системе и Заказчиком установлено требование обеспечения исполнения контракта, размер такого обеспечения устанавливается в соответствии с ч. 6 и 6.1 ст. 96 Закона о контрактной системе от цены контракта, по которой в соответствии с Законом о контрактной системе заключается контракт.

6.5. В случае, если предложенные в заявке участника закупки цена, сумма цен единиц товара, работы, услуги снижены на двадцать пять и более процентов по отношению к начальной (максимальной) цене контракта, начальной сумме цен единиц товара, работы, услуги, участник закупки, с которым заключается контракт, предоставляет обеспечение исполнения контракта с учетом положений ст. 37 Закона о контрактной системе.

6.6. В случае непредоставления участником закупки, с которым заключается контракт, обеспечения исполнения контракта в срок, установленный для заключения контракта, такой участник считается уклонившимся от заключения контракта.

6.7. Обеспечение исполнения контракта должно быть перечислено по следующим реквизитам:

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации  
420012, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Бутлерова, 49  
ИНН 1655007760 КПП 165501001

УФК по Республике Татарстан

ОТДЕЛЕНИЕ-НБ РЕСПУБЛИКА ТАТАРСТАН,

0321464300000011100 – номер казначейского счета (расчетный счет)

40102810445370000079 – счет банка (корреспондентский счет)

БИК 019205400

ОКПО 01963640, ОКОНХ 9210

В назначении платежа указывать: 000 000 000 000 000 005 10

6.8. Участник закупки, с которым заключается контракт по результатам определения поставщика (подрядчика, исполнителя) в соответствии с п. 1 ч. 1 ст. 30 Закона о контрактной системе, освобождается от предоставления обеспечения исполнения контракта, в том числе с учетом положений ст. 37 Закона о контрактной системе, от обеспечения гарантийных обязательств в случае предоставления таким участником закупки информации, содержащейся в реестре контрактов, заключенных заказчиками, и подтверждающей исполнение таким участником (без учета правопреемства) в течение трех лет до даты подачи заявки на участие в закупке трех контрактов, исполненных без применения к такому участнику неустоек (штрафов, пеней). Такая информация представляется участником закупки до заключения контракта в случаях, установленных Законом о контрактной системе для предоставления обеспечения исполнения контракта. При этом сумма цен таких контрактов должна составлять не менее начальной (максимальной) цены контракта, указанной в извещении об осуществлении закупки.

6.9. Срок возврата Заказчиком Поставщику (подрядчику, исполнителю) денежных средств, внесенных в качестве обеспечения исполнения Контракта (если такая форма обеспечения исполнения контракта применяется поставщиком (подрядчиком, исполнителем), составляет не более 30 (тридцати) календарных дней, а в случае установления Заказчиком ограничения, предусмотренного ч. 3 ст. 30 Закона о контрактной системе, не более 15 (пятнадцати) календарных дней с даты исполнения Поставщиком (подрядчиком, исполнителем) обязательств, предусмотренных Контрактом.

6.10. В случае если участником закупки, с которым заключается Контракт, казенное учреждение, обеспечение исполнения Контракта к такому участнику не применяется.

6.11. В ходе исполнения контракта Поставщик (подрядчик, исполнитель) вправе изменить способ обеспечения исполнения контракта и (или) предоставить Заказчику взамен ранее предоставленного обеспечения исполнения контракта новое обеспечение исполнения контракта, размер которого может быть уменьшен в порядке и случаях, которые

ИКЗ: 221165500776016550100100330016110244

предусмотрены п. 6.11.2 и 6.11.3 Контракта. Поставщик (подрядчик, исполнитель) вправе изменить способ обеспечения гарантийных обязательств и (или) предоставить заказчику взамен ранее предоставленного обеспечения гарантийных обязательств новое обеспечение гарантийных обязательств.

6.11.1. В случае, если контрактом предусмотрены отдельные этапы его исполнения и установлено требование обеспечения исполнения контракта, в ходе исполнения данного контракта размер этого обеспечения подлежит уменьшению в порядке и случаях, которые предусмотрены п. 6.11.2 и 6.11.3 Контракта.

6.11.2. Размер обеспечения исполнения контракта уменьшается посредством направления заказчиком информации об исполнении поставщиком (подрядчиком, исполнителем) обязательств по поставке товара, выполнению работы (ее результатов), оказанию услуги или об исполнении им отдельного этапа исполнения контракта и стоимости исполненных обязательств для включения в соответствующий реестр контрактов, предусмотренный ст. 103 Закона о контрактной системе. Уменьшение размера обеспечения исполнения контракта производится пропорционально стоимости исполненных обязательств, приемка и оплата которых осуществлены в порядке и сроки, которые предусмотрены контрактом. В случае, если обеспечение исполнения контракта осуществляется путем предоставления независимой гарантии, требование заказчика об уплате денежных сумм по этой гарантии может быть предъявлено в размере не более размера обеспечения исполнения контракта, рассчитанного заказчиком на основании информации об исполнении контракта, размещенной в соответствующем реестре контрактов. В случае, если обеспечение исполнения контракта осуществляется путем внесения денежных средств на счет, указанный заказчиком, по заявлению поставщика (подрядчика, исполнителя) ему возвращаются заказчиком в срок установленный в соответствии с п. 6.9. Контракта, денежные средства в сумме, на которую уменьшен размер обеспечения исполнения контракта, рассчитанный заказчиком на основании информации об исполнении контракта, размещенной в соответствующем реестре контрактов.

6.11.3. Предусмотренное п. 6.11 и 6.11.1 контракта уменьшение размера обеспечения исполнения контракта осуществляется при условии отсутствия неисполненных поставщиком (подрядчиком, исполнителем) требований об уплате неустоек (штрафов, пеней), предъявленных заказчиком в соответствии с Законом о контрактной системе, а также приемки заказчиком поставленного товара, выполненной работы (ее результатов), оказанной услуги, результатов отдельного этапа исполнения контракта в объеме выплаченного аванса (если контрактом предусмотрена выплата аванса) либо в объеме, превышающем выплаченный аванс (если в соответствии с законодательством Российской Федерации расчеты по контракту в части выплаты аванса подлежат казначейскому сопровождению). Такое уменьшение не допускается в случаях, определенных Правительством Российской Федерации в целях обеспечения обороноспособности и безопасности государства, защиты здоровья, прав и законных интересов граждан Российской Федерации.

6.12. Требование об обеспечении гарантийных обязательств – не установлено.

6.13. Независимая гарантия, предоставленная в качестве обеспечения исполнения контракта, гарантийных обязательств, должна содержать условие о праве заказчика на беспорочное списание денежных средств со счета гаранта, если гарантом в срок не более чем десять рабочих дней не исполнено требование заказчика об уплате денежной суммы по независимой гарантии, направленное до окончания срока ее действия.

6.14. В случае отзыва в соответствии с законодательством Российской Федерации у банка, предоставившего независимую гарантию в качестве обеспечения исполнения контракта, лицензии на осуществление банковских операций, Поставщик обязан предоставить новое обеспечение исполнения контракта не позднее одного месяца со дня надлежащего уведомления заказчиком поставщика (подрядчика, исполнителя) о необходимости предоставить соответствующее обеспечение. Размер такого обеспечения может быть уменьшен в порядке и случаях, которые предусмотрены п. 6.11, 6.11.1, 6.11.2 и 6.11.3 Контракта.

За каждый день просрочки исполнения поставщиком (подрядчиком, исполнителем) обязательства, предусмотренного п. 6.14 Контракта, начисляется пеня в размере, определенном в порядке, установленном в соответствии с ч. 7 ст. 34 Закона о контрактной системе.

6.15. В случае неисполнения или ненадлежащего исполнения Поставщика (подрядчика, исполнителя) обязательств по Контракту, Заказчик вправе, при осуществлении возврата денежных средств, внесенных в качестве обеспечения исполнения Контракта, удержать из указанной суммы неустойку (штраф, пени) и убытки, рассчитанные в соответствии с условиями настоящего Контракта.

6.16. Обеспечение исполнения Контракта сохраняет свою силу при изменении законодательства Российской Федерации, а также при реорганизации Исполнителя или Заказчика.

#### 7. Ответственность сторон

7.1. За неисполнение или ненадлежащее исполнение настоящего Контракта Стороны несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации и условиями Контракта.

7.2. Размер штрафа устанавливается Контрактом в порядке, установленном Правилами определения размера штрафа, начисляемого в случае ненадлежащего исполнения Заказчиком, неисполнения или ненадлежащего исполнения Поставщиком (подрядчиком, исполнителем) обязательств, предусмотренных Контрактом (за исключением просрочки исполнения обязательств заказчиком, поставщиком (подрядчиком, исполнителем) (далее – Правила), утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 30 августа 2017 г. № 1042 (далее - Правила определения размера штрафа), за исключением случая, предусмотренного пунктом 13 Правил.

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

7.4. Пеня начисляется за каждый день просрочки исполнения Заказчиком обязательства, предусмотренного контрактом, начиная со дня, следующего после дня истечения установленного контрактом срока исполнения обязательства. Такая пеня устанавливается в размере одной трехсотой действующей на дату уплаты пеней ключевой ставки Центрального банка Российской Федерации от неуплаченной в срок суммы.

ИКЗ: 221165500776016550100100330016110244

7.5. За каждый факт неисполнения Заказчиком обязательств, предусмотренных Контрактом, за исключением просрочки исполнения обязательств, предусмотренных контрактом, Поставщик вправе взыскать с Заказчика штраф.

Размер штрафа устанавливается в следующем порядке:

- а) 1000 рублей, если цена контракта не превышает 3 млн. рублей (включительно);
- б) 5000 рублей, если цена контракта составляет от 3 млн. рублей до 50 млн. рублей (включительно);
- в) 10000 рублей, если цена контракта составляет от 50 млн. рублей до 100 млн. рублей (включительно);
- г) 100000 рублей, если цена контракта превышает 100 млн. рублей.

7.6. Общая сумма начисленных штрафов за ненадлежащее исполнение Заказчиком обязательств, предусмотренных Контрактом, не может превышать цену Контракта.

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

7.8. Пени начисляется за каждый день просрочки исполнения Поставщиком (подрядчиком, исполнителем) обязательства, предусмотренного Контрактом, начиная со дня, следующего после дня истечения установленного Контрактом срока исполнения обязательства, и устанавливается Контрактом в размере одной трехсотой действующей на дату уплаты пени ключевой ставки Центрального банка Российской Федерации от цены Контракта (отдельного этапа исполнения контракта), уменьшенной на сумму, пропорциональную объему обязательства, предусмотренных контрактом (соответствующим отдельным этапом исполнения контракта) и фактически исполненных Поставщиком (подрядчиком, исполнителем), за исключением случаев, если законодательством Российской Федерации установлен иной порядок начисления пени.

7.9. За каждый факт неисполнения или ненадлежащего исполнения Поставщиком (подрядчиком, исполнителем) обязательств, предусмотренных Контрактом, за исключением просрочки исполнения обязательств (в том числе гарантийного обязательства), предусмотренных Контрактом, размер штрафа устанавливается в следующем порядке (за исключением случаев, предусмотренных п. 4 - 8 Правил определения размера штрафов):

- а) 10 процентов цены контракта (этапа) в случае, если цена контракта (этапа) не превышает 3 млн. рублей;
- б) 5 процентов цены контракта (этапа) в случае, если цена контракта (этапа) составляет от 3 млн. рублей до 50 млн. рублей (включительно);
- в) 1 процент цены контракта (этапа) в случае, если цена контракта (этапа) составляет от 50 млн. рублей до 100 млн. рублей (включительно);
- г) 0,5 процента цены контракта (этапа) в случае, если цена контракта (этапа) составляет от 100 млн. рублей до 500 млн. рублей (включительно);
- д) 0,4 процента цены контракта (этапа) в случае, если цена контракта (этапа) составляет от 500 млн. рублей до 1 млрд. рублей (включительно);
- е) 0,3 процента цены контракта (этапа) в случае, если цена контракта (этапа) составляет от 1 млрд. рублей до 2 млрд. рублей (включительно);
- ж) 0,25 процента цены контракта (этапа) в случае, если цена контракта (этапа) составляет от 2 млрд. рублей до 5 млрд. рублей (включительно);
- з) 0,2 процента цены контракта (этапа) в случае, если цена контракта (этапа) составляет от 5 млрд. рублей до 10 млрд. рублей (включительно);
- и) 0,1 процента цены контракта (этапа) в случае, если цена контракта (этапа) превышает 10 млрд. рублей.

Если закупка осуществляется у субъекта малого предпринимательства, социально ориентированной некоммерческой организации, то штрафы начисляются за неисполнение или ненадлежащее исполнение Поставщиком обязательств, предусмотренных Контрактом, за исключением просрочки исполнения обязательств (в том числе гарантийного обязательства), в размере:

- 1 процента цены контракта (этапа), но не более 5 тыс. рублей и не менее 1 тыс. рублей.

7.10. Общая сумма начисленных штрафов за неисполнение или ненадлежащее исполнение Поставщиком (подрядчиком, исполнителем) обязательств, предусмотренных Контрактом, не может превышать цену контракта.

7.11. В случае нарушения Поставщиком существенных условий контракта, выразившихся в его неисполнении, и необходимостью осуществления закупки у иного Поставщика, Заказчик может требовать полного возмещения причиненных ему убытков.

7.12. Поставщик обязан возместить убытки, причиненные Заказчику в ходе исполнения Контракта, в порядке, предусмотренном действующим Законодательством.

7.13. Поставщик несет перед Заказчиком ответственность за последствия неисполнения или ненадлежащего исполнения обязательств соисполнителем в соответствии с правилами п. 1 ст. 313 и ст. 403 Гражданского кодекса Российской Федерации.

7.14. За непредставление информации обо всех соисполнителях, заключивших договор или договоры с Поставщиком, цена которого или общая цена которых составляет более чем десять процентов цены Контракта, Поставщик уплачивает пени в размере одной трехсотой действующей на дату уплаты пени ключевой ставки Центрального банка Российской Федерации от цены договора, заключенного Поставщиком с соисполнителем. Пени подлежит начислению за каждый день просрочки исполнения такого обязательства.

7.15. За неисполнение условия о привлечении к исполнению Контракта соисполнителей из числа субъектов малого предпринимательства, социально ориентированных некоммерческих организаций несет ответственность в виде штрафа, штраф устанавливается в размере 5 процентов объема такого привлечения, установленного Контрактом.

7.16. Уплата неустойки (штрафа, пени) не освобождает виновную Сторону от выполнения принятых на себя обязательств

ИКЗ: 221165500776016550100100330016110244

по Контракту.

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

7.18. В качестве подтверждения фактов неисполнения или ненадлежащего исполнения Поставщиком обязательств, Заказчик вправе предъявлять фото- или видеоматериалы, являющиеся основанием для взыскания неустойки или применения иной формы ответственности в соответствии с действующим законодательством.

7.19. Заказчик удерживает сумму неисполненных Поставщиком (Подрядчиком, Исполнителем) требований об уплате неустоек (штрафов, пеней), предъявленных Заказчиком в соответствии с Законом о контрактной системе, из суммы, подлежащей оплате Поставщику (Подрядчику, Исполнителю).

#### 8. Основания расторжения контракта

8.1. Расторжение Контракта допускается по соглашению сторон, по решению суда, в случае одностороннего отказа стороны контракта от исполнения контракта в соответствии с гражданским законодательством.

8.2. Заказчик вправе принять решение об одностороннем отказе от исполнения Контракта в следующих случаях:

- существенного нарушения условий Контракта Исполнителем;
- нарушение срока поставки товара (выполнения работ, оказания услуг) на срок более чем 5 (пять) календарных дней;
- если в ходе приемки и проверки результатов исполнения Контракта Заказчиком с участием привлеченных экспертов или экспертной организации в оформленном по результатам такой экспертизы заключении будут подтверждены нарушения условий Контракта Поставщиком, и они не будут устранены в срок, установленный Контрактом;
- иного ненадлежащего, несвоевременного или некачественного исполнения Исполнителем обязательств по Контракту.

8.3. В случае принятия Заказчиком, предусмотренного п. 8.2 Контракта, решения об одностороннем отказе от исполнения Контракта, заключенного по результатам проведения электронных процедур:

8.3.1. заказчик с использованием ЕИС формирует решение об одностороннем отказе от исполнения Контракта, подписывает его усиленной электронной подписью лица, имеющего право действовать от имени Заказчика, и размещает такое решение в ЕИС. В случаях, предусмотренных ч. 5 ст. 103 Закона о контрактной системе, такое решение не размещается на официальном сайте;

8.3.2. решение об одностороннем отказе от исполнения Контракта не позднее одного часа с момента его размещения в ЕИС в соответствии с п. 8.3.1. Контракта автоматически с использованием ЕИС направляется Поставщику (подрядчику, исполнителю). Датой поступления Поставщику (подрядчику, исполнителю) решения об одностороннем отказе от исполнения контракта считается дата размещения в соответствии с настоящим пунктом такого решения в ЕИС в соответствии с часовой зоной, в которой расположен Поставщик (подрядчик, исполнитель);

8.3.3. поступление решения об одностороннем отказе от исполнения Контракта в соответствии с п. 8.3.2. Контракта считается надлежащим уведомлением Поставщика (подрядчика, исполнителя) об одностороннем отказе от исполнения контракта.

8.4. Заказчик обязан принять решение об одностороннем отказе от исполнения Контракта, если в ходе его исполнения установлено, что:

8.4.1 поставщик (подрядчик, исполнитель) и (или) поставляемый товар перестали соответствовать установленным извещением об осуществлении закупки и (или) документацией о закупке (если настоящим Федеральным законом предусмотрена документация о закупке) требованиям к участникам закупки (за исключением требования, предусмотренного частью 1.1 (при наличии такого требования) статьи 31 Закона о контрактной системе) и (или) поставляемому товару;

8.4.2. при определении поставщика (подрядчика, исполнителя) поставщик (подрядчик, исполнитель) представил недостоверную информацию о своем соответствии и (или) соответствии поставляемого товара требованиям, указанным в п. 8.4.1. Контракта, что позволило ему стать победителем определения поставщика (подрядчика, исполнителя);

8.5. Решение заказчика об одностороннем отказе от исполнения контракта вступает в силу и контракт считается расторгнутым через 10 (десять) дней с даты надлежащего уведомления Заказчиком поставщика (подрядчика, исполнителя) об одностороннем отказе от исполнения контракта.

#### 9. Обстоятельства, освобождающие от ответственности

9.1. Стороны освобождаются от ответственности за полное или частичное неисполнение своих обязательств по Контракту, в случае если оно явилось следствием обстоятельств непреодолимой силы, а именно: стихийных бедствий, военных действий, блокад, а также других чрезвычайных обстоятельств, которые непосредственно повлияли на исполнение Сторонами своих обязательств, и которые Стороны были не в состоянии предвидеть и предотвратить.

9.2. Сторона, для которой надлежащее исполнение обязательств оказалось невозможным вследствие обстоятельств, указанных в п. 9.1. Контракта, обязана не позднее 5 (пяти) рабочих дней после их возникновения предоставить другой Стороне необходимые документы компетентных учреждений или органов государственной власти, подтверждающие данные обстоятельства, в противном случае условия Контракта должны быть выполнены без изменений.

9.3. При наступлении указанных обстоятельств срок исполнения обязательств по Контракту может быть перенесен Сторонами соразмерно времени действия данных обстоятельств, поскольку эти обстоятельства значительно влияют на исполнение условий Контракта в срок.

#### 10. Порядок урегулирования споров

10.1. Споры и разногласия Сторон, возникающие в связи с исполнением настоящего Контракта, разрешаются Сторонами путем переговоров.

10.2. До передачи спора на разрешение Арбитражного суда Республики Татарстан Стороны примут меры к его урегулированию в претензионном порядке.

10.2.1. Претензия любой из Сторон, оформляется в виде документа, который направляется на электронный адрес

ИКЗ: 221165500776016550100100330016110244

Исполнителя gpr\_ta\_post@volga.rt.ru, на электронный адрес представителя Заказчика svetlanamatrenina84@mail.ru. Претензионная работа от имени Заказчика осуществляется юристом отдела госзакупок Матрениной С.В. Претензионная работа от имени Исполнителя осуществляется П.И. Гонцов. По полученной претензии Сторона должна дать ответ по существу в срок не позднее 10 (десяти) календарных дней с даты ее получения на электронную почту. Оставление претензии без ответа в установленный срок означает признание требований претензии.

10.2.2.1 О необходимости начала ведения претензионной работы юристконсульту отдела государственных закупок Заказчика сообщает в письменном виде председатель приемочной комиссии на основании документов, представленных начальником Научной библиотеки, подтверждающих ненадлежащее качественные/количественные характеристики выявленных недостатков оказываемых Исполнителем услуг.

10.2.2. В претензии должны быть указаны: наименование и реквизиты организации (учреждения, предприятия), предъявившей претензию, а также ссылка на договор (контракт), в рамках которой заявляется претензия; наименование, и реквизиты организации (учреждения, предприятия), которой направлена претензия.

10.2.3. Если претензионные требования подлежат денежной оценке, в претензии указывается требуемая сумма и ее полный и обоснованный расчет.

10.3. Неурегулированные путем переговоров споры и разногласия разрешаются в Арбитражном суде Республике Татарстан в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

#### 11. Антикоррупционная оговорка

11.1. Стороны Контракта обязуются не совершать, а также обязуются обеспечивать, чтобы их аффилированные лица, работники и посредники, не совершали прямо или косвенно следующих действий при исполнении Контракта:

11.1.2. Платить или предлагать уплатить денежные средства или предоставить иные ценности, безвозмездно выполнить работы (услуги) и т.д. публичным органам, должностным лицам, лицам, которые являются близким родственниками публичных органов и должностных лиц, либо лицам, иным образом, связанным с государством, в целях неправомерного получения преимуществ для Сторон Контракта, их аффилированных лиц, работников или посредников, действующих по Контракту.

11.1.3. Платить или предлагать уплатить денежные средства или предоставить иные ценности, безвозмездно выполнить работы (услуги) и т.д. работникам другой Стороны, ее аффилированных лиц, с целью обеспечить совершение ими каких-либо действий в пользу стимулирующей Стороны (предоставить неоправданные преимущества, предоставить какие-либо гарантии, ускорить существующие процедуры и т.д.).

#### 12. Ответственные исполнители

12.1. Стороны обязаны назначить ответственных исполнителей Контракта. По всем вопросам, связанным с исполнением обязательств по Контракту, Стороны обращаются к ответственным исполнителям.

12.2. Стороны по своему усмотрению могут изменять ответственных исполнителей Контракта. Сторона, изменившая ответственного исполнителя, обязана уведомить в письменном виде другую Сторону не позднее 3 (трех) рабочих дней с момента вступления такого изменения в силу.

12.3. Со стороны Заказчика ответственным исполнителем назначен:

	Ф.И.О.	Контактная информация	
1	П.И. Гонцов	Телефон:	+ 7 (843) 528-28-45
		e-mail:	gpr_ta_post@volga.rt.ru

12.4. Со стороны Поставщика ответственным исполнителем назначен:

	Ф.И.О.	Контактная информация	
1	Семенов Дмитрий Александрович	Телефон:	+79520351706
		e-mail:	dsemenov@kazangmu.ru

#### 13. Прочие условия

13.1. Настоящий Контракт вступает в силу с даты подписания его Сторонами и действует до 31.01.2026г. Окончание срока действия Контракта не освобождает стороны от принятых обязательств по Контракту.

13.2. Во всем, что не предусмотрено настоящим Контрактом, Стороны руководствуются нормами действующего законодательства Российской Федерации.

13.3. Любые изменения и дополнения к Контракту оформляются дополнительными соглашениями Сторон в письменной форме.

13.4. При изменении адресов, реквизитов Стороны обязуются в течение 3 (трех) рабочих дней, с начала действия таких изменений, информировать об этом друг друга.

13.5. Настоящий Контракт составлен в двух экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному для каждой из Сторон контракта.

#### 14. ЮРИДИЧЕСКИЕ АДРЕСА И РАСЧЕТНЫЕ РЕКВИЗИТЫ СТОРОН

##### ПОСТАВЩИК:

Публичное акционерное общество «Ростелеком»  
Юридический адрес: 191167, город Санкт-Петербург, вн.тер.г. муниципальный округ Смольнинское, наб. Синопская, д. 14 Литера А  
ИНН: 7707049388; КПП: 784201001  
ОГРН: 1027700198767  
Исполнителем Договора является обособленное

##### ЗАКАЗЧИК:

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации  
Юридический адрес:  
420012, Республика Татарстан,  
г. Казань, ул. Бутлерова, 49  
КПП 165501001 ИНН 1655007760



ИКЗ: 221165500776016550100100330016110244

подразделение:

Филиал ПАО "Ростелеком" в республике Татарстан

Почтовый адрес: 420006, РФ, Республика Татарстан.,

г.Казань, ул.Рахимова, д.8, а/я 73

ИНН: 7707049388; КПП: 165643001

Банковские реквизиты:

Расчетный счет: 40822810338000000002

Наименование банка: ПАО СБЕРБАНК

БИК 044525225

Кор.счет 30101810400000000225

УИП - указан в счете за услуги связи

Директора филиала в Республике Татарстан ПАО

«Ростелеком»

ОКОНХ 9210 ОКПО 01963640

Банковские реквизиты:

Лицевой счет в ФК: 20116X15070

Номер банковского (казначейского) счета  
03214643000000011100

Наименование и БИК банка, ТОФК - ОТДЕЛЕНИЕ-НБ  
РЕСПУБЛИКА ТАТАРСТАН БАНКА РОССИИ // УФК по  
Республике Татарстан, г. Казань

БИК: 019205400

Корреспондентский счет банка,  
единый казначейский счет - 40102810445370000079

Ректор

А.С.Созинов

П.И. Гонцов

## Приложение № 1 к Контракту № 129/2022 от «\_\_» декабря 2022 года

### ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

№ п/п	Наименование услуги	Ед.изм.	Кол-во	Цена, руб.	Сумма, руб.
1.	Оказание услуг связи: Wi-Fi и предоставление доступа к сети Интернет по адресу: г. Казань, ул. Фатыха Амирхана, д.16 к 2	месяц	36	85 757,00	3 087 252,00
	Итого:				<b>3 087 252,00</b>

#### 1. Общие требования к Wi-Fi сети для (далее Заказчик):

1.1. Wi-Fi сеть должна иметь два SSID:

- для студентов Заказчика (публичная Wi-Fi сеть, наименование сети «KGMU»);

- для сотрудников Заказчика, использующих мобильные устройства Заказчика;

1.2. Wi-Fi сеть должна предоставляться в помещениях Заказчика.

1.3. Требования к сети Wi-Fi:

• Wi-Fi сеть должна поддерживать стандарт IEEE 802.11 b/g/n/ac;

• Исполнитель обеспечивает безлимитный доступ к сети Интернет через сеть Wi-Fi без ограничения входящего и исходящего трафика (согласно таблице 3);

• Wi-Fi сеть должна обеспечивать однородное радио-покрытие за счет автоматической калибровки мощности антенн, равномерного разделения среды радио-покрытия по каналам вещания, автоматического или ручного выбора наиболее свободного частного канала;

• Покрытие сетью Wi-Fi объекта Заказчика должно быть с возможностью бесшовного роуминга с сохранением сессий;

• При организации Wi-Fi доступа к сети Интернет необходимо обеспечить возможность сбора статистики по работе клиентских устройств в сети интернет и просмотр данной статистики через Личный кабинет.

• Исполнитель предоставляет доступ техническому персоналу Заказчика к своему portalу для осуществления мониторинга Wi-Fi сети в режиме 24/7;

• Электропитание точек доступа должно осуществляться по технологии передачи электроэнергии и данных по витой паре в сети Ethernet (PoE). Оборудование для организации электропитания по технологии PoE предоставляется Исполнителем, а Заказчик предоставляет Исполнителю свободную розетку электропитания 3-й категории в серверной или другом помещении согласованном Сторонами для установки точки доступа. Электроэнергию, потребляемую точками доступа Исполнителя в помещении Заказчика, оплачивает Заказчик.

• Места установки точек доступа Wi-Fi и их количество должны быть предложены на месте Исполнителем, осуществляющим монтаж оборудования с учетом соблюдения максимального качества покрытия всех зон, согласно технических требований. Места установки точек доступа Wi-Fi должны быть предварительно согласованы с Заказчиком по электронной почте;

• Wi-Fi сеть разных помещений может иметь различные SSID и настройки параметров, которые Заказчик предоставляет Исполнителю в течение 5 (пяти) рабочих дней с момента заключения Договора, а в случае подключения помещений, не поименованных в таблице 3, - одновременно с Заявкой на оказание Услуги;

• Оборудование должно иметь российские сертификаты соответствия.

• Предпочтение отдается точкам доступа российского производства.

ИКЗ: 221165500776016550100100330016110244

- Оборудование, установленное Исполнителем и не предназначенное для функционирования как часть инфраструктуры Заказчика, не должно подключаться к общей инфраструктуре Заказчика.
- Исполнитель обязан предпринимать технические меры для защиты информации (требования к уникальности и сложности паролей, изоляция устройств в сети, формирование правил межсетевого доступа).

Таблица 1

Технические характеристики точки доступа	
Требуемый параметр	Требуемое значение
Поддержка стандартов IEEE 802.11a/b/g/n/ac	наличие
Количество интерфейсов Ethernet 10/100/1000 Base-T (RJ-45)	не менее 1
Агрегация данных, включая A-MPDU (Tx / Rx) и A-MSDU (Rx)	наличие
Приоритеты и планирование пакетов на основе WMM	наличие
Динамический выбор частоты (DFS)	наличие
Поддержка скрытого SSID	наличие
Виртуальные точки доступа	не менее 16
Обнаружение сторонних точек доступа	наличие
Поддержка APSD	наличие
Поддержка WDS	наличие
Поддержка VLAN	наличие
Автоматическое согласование скорости, дуплексного режима и переключения между режимами MDI и MDI-X	наличие
Поддержка аутентификации 802.1X	наличие
Поддержка аутентификации 802.11i посредством установки на устройства разрешенных пользователей (с ОС Windows, Android, IOS) сертификатов проверки подлинности	наличие
Поддержка DHCP-клиент	наличие
Поддержка IPv6	наличие
Поддержка LLDP	наличие
Поддержка ACL	наличие
Емкость кластера (без выделенного контроллера управления)	не менее 64
Автоматическая синхронизация конфигураций точек доступа в кластере	наличие
Балансировка нагрузки между точками доступа	наличие
Единый адрес для управления точками доступа в кластере	наличие
Автоматическое распределение частотных каналов между точками доступа	наличие
Аутентификация через RADIUS-сервер	наличие
Приоритет и планирование пакетов на основе профилей	наличие
Ограничение пропускной способности для каждого SSID	наличие
Изменение параметров WMM для радио интерфейса	наличие
Централизованная авторизация через RADIUS-сервер (WPA Enterprise)	наличие
Шифрование данных WPA/WPA2	наличие
Поддержка Captive Portal	наличие
Информирование о системных событиях посредством e-mail	наличие
Поддерживаемый частотный диапазон	2412 - 2472 МГц, 4900-5850 МГц
Модуляция CCK, BPSK, QPSK, 16QAM, 64QAM, 256QAM	наличие
Внутренние двухдиапазонные антенны	наличие
Поддержка 2x2:2 MIMO	наличие
Два независимых радиоинтерфейса	наличие
Потребляемая мощность	не более 14
Питание PoE+ и DC	48/54 и 12 DC
Рабочая температура, минимальное значение	+ 5
Рабочая температура, максимальное значение	+ 40
Удаленное управление по Telnet и SSH	наличие
Web-интерфейс	наличие
Поддержка SNMP	наличие
Airtime Firness (Поддержка сбалансированного распределения радиочастотного ресурса между пользователями)	наличие
Встроенный http-проxy	наличие
Встроенный спектроанализатор	наличие
Возможность каскадного соединения	наличие

Multicast Forwarding (трансляция мультикастового трафика в юникаст)	наличие
DHCP snooping с возможностью подстановки опции 82	наличие

## 2. Функциональное описание Услуги:

- Единая и круглосуточная техническая поддержка 24/7 на всю РФ.
- Соответствие требованиям СОРМ2/СОРМ3.
- Возможность идентификация пользователя через Госуслуги.
- Фильтрация трафика – возможность организовать в качестве доп. опции за доп. плату по запросу заказчика.

Поддерживаемый функционал:

- Поддержка URL и IP фильтрации и белых/черных списков
- Поддержка до уровня приложений (DPI)

Реализация системы мониторинга и фильтрации трафика:

- Мониторинг и фильтрация трафика ТД.
- Реализация различных правил фильтрации для разных ТД, для разных групп ТД.  
Online маркетинг/аналитика – возможность организовать в качестве доп. опции за доп. плату по запросу заказчика.

Подключение через соц.сети – возможность организовать в качестве доп. опции за доп. плату по запросу заказчика.

Возможность проводить опросы – возможность организовать в качестве доп. опции за доп. плату по запросу заказчика.

## 3. Условия предоставления услуг:

- С целью обеспечения качества предоставляемых услуг для организации каналов доступа в Интернет может быть использована одна из технологий:
- Волоконно-оптическая линия связи;
  - Исполнитель должен обеспечить канал связи доступа в Интернет до места монтажа точек доступа Wi-Fi в здании посредством монтажа участка СКС, в случае, если участок СКС выходит за пределы здания, Исполнитель получает необходимые согласования и разрешения самостоятельно, без дополнительной оплаты со стороны Заказчика. (согласно таблице 3). Все разрешения на монтаж СКС внутри здания получает Заказчик.
  - Расходы на организацию канала связи, необходимое оборудование, прокладку СКС и электрики в месте монтажа точек доступа Wi-Fi, монтаж и настройку точек доступа Wi-Fi, а также все иные расходы, связанные с организацией Wi-Fi доступа к сети Интернет, с его обслуживанием и ремонтом на объектах Заказчика входят в стоимость предоставления услуги Wi-Fi доступа в Интернет и не подлежат дополнительной оплате со стороны Заказчика. (согласно таблице 3);
    - Исполнитель предоставляет Заказчику рабочую документацию, в состав которой должны входить:
      - Общая структурная схема (архитектура) организации Wi-Fi и ее подсистем;
      - Схемы расположения на объектах Заказчика активного и терминального оборудования, прочих устройств и составных частей системы Wi-Fi;
      - описание оборудования с серийными номерами, установленного на объекте Заказчика;
      - Карта зоны покрытия Wi-Fi
- Согласование рабочей документации с Заказчиком должно проводиться до начала работ по каждому конкретному помещению.
  - Исполнитель при сдаче услуги Заказчику проводит маркировку установленного на объекте оборудования для обеспечения идентификации владельца оборудования и оказываемой услуги.
    - Обеспечение функционирования стартовой страницы с автоматической переадресацией при вводе пароля на страницу при подключении пользователей к Wi-Fi.
    - Исполнитель обеспечивает услугу предоставления Wi-Fi доступа в Интернет в режиме работы Заказчика.
    - Обязанность по идентификации клиентов для целей исполнения положений применимого законодательства Российской Федерации, несет Исполнитель.
    - Услуга должна соответствовать следующим нормативным актам:
      - ФЗ №126 «О связи», который вступил в силу 7 июля 2003 года;
      - постановление Правительства РФ от 12.08.2014 №801 «О внесении изменений в некоторые акты правительства Российской Федерации»;
      - Федеральный закон Российской Федерации от 27 июля 2006 года № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации»;
      - Приказ Минкомсвязи России № 83 от 16.04.2014г.;
      - Федеральный закон Российской Федерации от 27 июля 2006 г. N 152-ФЗ «О персональных данных» с изменениями и дополнениями;
      - Правила оказания услуг связи по передаче данных, утвержденные постановлением Правительства Российской Федерации от 23 января 2006 г. N 32;
      - Правила оказания телематических услуг связи, утвержденные постановлением Правительства Российской Федерации от 10 сентября 2007 г. N 575;

ИКЗ: 221165500776016550100100330016110244

- Правила оказания универсальных услуг связи, утвержденные постановлением Правительства Российской Федерации от 21 апреля 2005 г. N 241;
- Постановление Правительства Российской Федерации от 31 июля 2014 г. N 758.
- Постановление Правительства Российской Федерации от 26 июня 2018г. №728.
  - Исполнитель обязуется по электронной почте оповестить Заказчика о проводимых технологических и профилактических работах, влияющих на работоспособность услуги предоставления Wi-Fi доступа в Интернет для нужд Заказчика, за 3 (три) суток до начала этих работ. В случае планируемой неработоспособности услуги предоставления Wi-Fi доступа в Интернет для нужд Заказчика свыше 3 (трех) часов, требуется обязательное согласование с уполномоченным сотрудником Заказчика.
  - Требования к Исполнителю по технической сервисной поддержке услуги - 24/7:
- Наличие контактного центра технической поддержки с единым телефонным номером и электронным почтовым адресом;
- Наличие Сервисной системы регистрации заявок с отчетной подсистемой;
- Наличие системы мониторинга работоспособности инфраструктуры Wi-Fi.

#### **4. Восстановление работоспособности услуги предоставления Wi-Fi доступа в Интернет для нужд Заказчика:**

Приоритеты и время восстановления работоспособности услуги предоставления Wi-Fi доступа в Интернет для нужд Заказчика. Неисправности подразделяются на четыре приоритета по степени срочности их устранения:

1-ый приоритет – Критичный

- Сопровождаемая Система не доступна (авария);
- Обнаружено предаварийное состояние, массовые (более 10-и в течение 30-и минут) обращения пользователей Услуг, связанные с нарушением работоспособности Системы, относящиеся к одному событию.

2-ой приоритет – Высокий

- Частично нарушена основная функциональность Системы;
- Нарушена система мониторинга Системы;

3-й приоритет – Средний

- Нарушение вспомогательной функциональности Системы;
- Запрос на обслуживание или изменение настроек;
- Запрос на изменение конфигурации или функциональности Системы, замена / ремонт точек доступа.
- Проведение радиопланирования/перемещение Точки доступа Wi-Fi.

4-й приоритет – Низкий

- Проблемы без утраты способности Системы обеспечить выполнение функций;
- Запросы по оказанию информационной поддержки
- Пользователю Заказчика требуется консультация;

Таблица 2

Показатель	Единица измерения	Целевое значение	Комментарий
Режим регистрации обращений	час x день	24 x 7	круглосуточно
Время реакции на обращение	минута	30	В режиме работы офиса
Время решения инцидента первого приоритета	час	4	В режиме работы офиса
Время решения инцидента второго приоритета	рабочий час	16	Время проведения работ - Ежедневно с 09:00 до 18:00 по рабочим дням
Время решения инцидента третьего приоритета	рабочий час	24	Время проведения работ - Ежедневно с 09:00 до 18:00 по рабочим дням
Время решения инцидента четвертого приоритета	рабочий час	32	Время проведения работ - Ежедневно с 09:00 до 18:00 по рабочим дням

Время реакции на обращения – время от обращения уполномоченного сотрудника Заказчика в техническую сервисную поддержку Исполнителя, до момента регистрации обращения в системе регистрации Исполнителя и извещения об этом уполномоченного сотрудника Заказчика.

Время решения инцидента – время от регистрации обращения до решения инцидента с подтверждением от уполномоченного сотрудника Заказчика и закрытия данного обращения в системе регистрации.

Срок устранения Инцидента, исполнения заявки или ответа на обращение Заказчика приостанавливается в случаях, когда обстоятельства, влияющие на непрерывность оказания Услуги, находятся вне зоны ответственности Исполнителя.

#### **5. Порядок взаимодействия Сторон при восстановлении работоспособности услуги:**

- Обмен информацией осуществляется посредством электронной почты и телефонной связи.
- Запросы на устранение инцидентов направляются уполномоченными сотрудниками.
  - По факту получения заявки на устранение инцидента Заказчику направляется уведомление о принятии её в работу, сообщается её регистрационный номер в учётной системе Исполнителя или причина отказа выполнения. В случае отсутствия уведомления, в течение установленного времени реакции Исполнителя на поступивший от Заказчика запрос на восстановление работоспособности Услуги инцидент считается принятым в работу.

#### **6. Процесс обработки заявки Исполнителем включает:**

- Регистрацию заявки в службе технической поддержки Исполнителя с присвоением уникального номера.
- Назначение ответственного исполнителя.

ИКЗ: 221165500776016550100100330016110244

- Уведомление инициатора заявки по электронной почте о начале работ над ее исполнением с указанием присвоенного уникального номера.

- Работы по выполнению заявки.

7.

**Требования к Исполнителю**

Продолжительность (опыт) работы на рынке предоставления услуг связи с крупными государственными и коммерческими организациями - не менее 10 лет (с учетом универсальной правопреемственности, подтвержденной документально).

Опыт реализации высоконагруженных Wi-Fi сетей на массовых мероприятиях.

Обеспеченность Исполнителя производственными мощностями, технологическим оборудованием, трудовыми, финансовыми и другими ресурсами, необходимыми для выполнения обязательств по предмету договора, а именно:

Наличие круглосуточной службы технической поддержки и мониторинга предоставляемых услуг связи;

Наличие у Исполнителя (в собственности, аренде или на ином праве) телекоммуникационного оборудования, кабельных коммуникаций, необходимых для выполнения обязательств по договору.

Исполнитель должен обладать государственными сертификатами и лицензиями на оказание услуг связи на территории субъектов РФ, связанных с предметом конкурса, а именно следующие действующие лицензии:

Лицензии Роскомнадзора на оказание услуг связи по предоставлению каналов связи;

Лицензии Роскомнадзора на оказание услуг связи по передаче данных;

Лицензии Роскомнадзора на оказание телематических услуг связи.

Таблица 3

№ позиции	Адрес оказания услуги	Количество точек доступа	Тип услуги
1	г. Казань, ул. Фатыха Амирхана, д.16 к 2	30	Авторизация для общественных сетей Wi-Fi с соблюдением Законодательства РФ (на оборудовании Заказчика) + интернет 30 мбит/с
2	г. Казань, ул. Кирпичникова, д.6	9	Авторизация для общественных сетей Wi-Fi с соблюдением Законодательства РФ (на оборудовании Исполнителя)
3	г. Казань, ул. Пионерская, д.14	11	Авторизация для общественных сетей Wi-Fi с соблюдением Законодательства РФ(на оборудовании Исполнителя)
4	г. Казань, ул. Маяковского, д.11	10	Авторизация для общественных сетей Wi-Fi с соблюдением Законодательства РФ (на оборудовании Исполнителя)
5	г. Казань, ул. Чуйкова, д. 57	15	Авторизация для общественных сетей Wi-Fi с соблюдением Законодательства РФ (на оборудовании Исполнителя)

**ПОСТАВЩИК:**

Директора филиала в Республике Татарстан ПАО «Ростелеком»

**ЗАКАЗЧИК:**

Ректор

\_\_\_\_\_ П.И. Гонцов

\_\_\_\_\_ А.С.Созинов

## Заключение

проведения экспертизы результатов, предусмотренных государственным контрактом (далее - контракт) № 129/2022 от «\_\_\_\_\_» декабря 2022г., предоставленных поставщиком (подрядчиком, исполнителем), в части их соответствия условиям контракта

«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 202\_\_ г.

## I. Сведения о контракте

Наименование предмета контракта	Источники финансового обеспечения контракта
Право заключения договора на оказание телематических услуг связи: подключение и предоставление доступа к сети Интернет для нужд ФГБОУ ВО Казанский ГМУ Минздрава России	Федеральный бюджет, внебюджетные средства

II. Информация об исполнении контракта (результаты отдельного этапа исполнения контракта, осуществленная поставка товара, выполненная работа или оказанная услуга), о соблюдении промежуточных и окончательных сроков исполнения контракта

№	Наименование товаров, работ, услуг, предусмотренных контрактом	Кол-во	Ед. изм.	Исполнено		Дата исполнения фактическая	Дата исполнения по контракту	Наименование и реквизиты документа, подтверждающего исполнение **	Наименование / наличие/ соответствие предоставленных документов данным контракта (сертификаты, декларации, и т.п.)
				(кол-во)	сумма				
1	оказание телематических услуг связи: подключение и предоставление доступа к сети Интернет	36	месяц						

Экспертной комиссией, назначенной Приказом № 1270 от «19» июля 2021 г. в составе:

Председатель комиссии:

Проректор – Гараев З.М.

Члены комиссии:

Заведующая складом – Салихова Л.Г.

Бухгалтер - Сорокина О.В.

Помощник проректора – Матвеев А.И.

Член комиссии – Зарипов А.Х

Член комиссии – Семенов Д.А.

в присутствии лица, передающего товар (работу, услугу) от имени поставщика (подрядчика, исполнителя) (заполняется в случае присутствия представителя поставщика (исполнителя, подрядчика)

– Публичное акционерное общество «Ростелеком» \_\_\_\_\_ по адресу Казань, ул.Бутлерова, д.49Б проведена экспертиза результатов, предусмотренных контрактом.  
(наименование представителя поставщика, должность, ФИО лица)

Выборочная (частичная) проверка качества продукции с распространением результатов проверки качества какой-либо части продукции на всю партию (*допускается в случаях, когда это предусмотрено стандартами, техническими условиями, особыми условиями поставки, другими обязательными правилами или контрактом*) подтверждает соответствие продукции требованиям качества / не подтверждает соответствие продукции требованиям качества.

ИКЗ: 221165500776016550100100330016110244

Проверка фактических характеристик качества товара (артикула, размерных данных, сорта) *подтверждает /не подтверждает* соответствие маркировочным обозначениям, зафиксированным на ярлыке, этикетке.

Проверка фактических товарных свойств товара *подтверждает соответствие / не подтверждает соответствие* показателям качества, содержащимся в сопроводительных документах на их использование.

Проверка упаковки товара *соответствует / не соответствует* нормативным требованиям (*если упаковка не соответствует установленным требованиям, то советуем указать, повлияло ли это на снижение качества товара*).

Проверка условий транспортирования продукции *подтверждает соответствие / не подтверждает соответствие* требованиям ГОСТов, ТУ и другой нормативной документации.

Представленные документы для принятия и оплаты товара (работы, услуги) проверены, соответствуют / не соответствуют данным контракта (в т. ч. правильность наименований и реквизитов сторон, наличие и правильность заполнения предусмотренных документами данных).

При проведении экспертизы *выявлены / не выявлены факты* ненадлежащего исполнения контракта поставщиком (подрядчиком, исполнителем).

Выявленные факты ненадлежащего исполнения контракта поставщиком (подрядчиком, исполнителем):

Наименование выявленного факта нарушения	Пункт (раздел) контракта, требования которого нарушены	Предложения по принятию мер по фактам нарушения***

Выявленные факты ненадлежащего исполнения контракта поставщиком (подрядчиком, исполнителем) *позволяют / не позволяют* принять результаты, предусмотренные контрактом.

ВЫВОДЫ по заключению **(выбирается один вариант):**

- Принять / не принять результаты, предусмотренные контрактом.

- Предложить поставщику (подрядчику, исполнителю) устранить выявленные нарушения – срок устранения \_\_\_\_\_.

- Рекомендовать заказчику отказаться от принятия результатов выполненных работ в связи с необходимостью устранения недостатков и/или доработки результатов выполненных работ – срок устранения.

Комиссия **(выбирается из вышеперечисленного списка):**

Инициатор закупки

\_\_\_\_\_  
Представитель поставщика (подрядчика, исполнителя) **(если присутствует)**

Примечания:

\*\*в столбце указываются документы – накладная, акт приемки, акт выполненных работ и т.п.

\*\*\*в столбце указываются действия заказчика в зависимости от случая нарушения – не принимать товар (работу, услугу); принять товар (работу, услугу) при условии исполнения поставщиком (подрядчиком, исполнителем) определенных действий; направить поставщику (подрядчику, исполнителю) претензию, в т. ч. о штрафных санкциях; принять товар на хранение и вернуть поставщику представленные документы (в случае наличия в документах ошибок) и т.п.

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 7FC98C226C75D0105311A9507FE5FDF9  
Отпечаток сертификата:  
1BD2A667F1F9662923D50E6A7966B5CEA6046CE9  
Владелец: Созинов Алексей Станиславович  
Организация: ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ  
БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "КАЗАНСКИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ"  
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ"  
Действителен с 18.05.2022 по 11.08.2023  
Дата подписания: 31.12.2022 05:44 (+03:00)  
Номер извещения: 0311100007522000138

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат:  
04373D6F0025AFA29B4AFDE8D0BB3FC202  
Отпечаток сертификата:  
DA167130DDA6C4ED6790BA10CC7B1DF9FE27345F  
Владелец: Гонцов Павел Игоревич  
Организация: ПАО "РОСТЕЛЕКОМ"  
Действителен с 05.10.2022 по 05.10.2023  
Дата подписания: 27.12.2022 13:43 (+03:00)  
Номер извещения: 0311100007522000138