

Контракт № 2023.04
ИКЗ 231165501887516550100100310016190244

г. Казань

" ____ " марта 2023 г.

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский государственный аграрный университет», именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице ректора Валиева Айрата Расимовича, действующего на основании Устава, с одной стороны, и ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ТАТТЕЛЕКОМ", именуемое в дальнейшем «Исполнитель», в лице директора по работе с государственным сегментом Нуртдиновой Гульназ Ренатовны, действующего на основании доверенности №451-16 от 07.07.2022, с другой стороны, в соответствии с требованиями Федерального закона от 05 апреля 2013 г. № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд», по результатам закупки путем проведения электронного аукциона, проведенного на электронной торговой площадке epr.zakazrf, на основании протокола № 0311100008323000004/1 от 17 марта 2023 г., заключили настоящий Контракт (далее - Контракт) о нижеследующем:

1. Предмет Контракта

1.1. Исполнитель обязуется оказать **услуги по предоставлению доступа к сети передачи данных** (далее – услуги) в количестве и ассортименте, указанных в Техническом задании (Приложение № 1), являющейся неотъемлемой частью настоящего Контракта, а Заказчик обязуется принять результат услуг и оплатить их в порядке и на условиях, предусмотренных настоящим Контрактом.

1.3. Место оказания услуг: г. Казань, по адресам, указанным Техническим заданием.

2. Права и обязанности Сторон

2.1. Заказчик обязуется

2.1.1. Произвести приемку и оплату оказанных Исполнителем услуг в порядке, предусмотренном настоящим Контрактом.

2.1.2. Заказчик обязан оплачивать услуги по настоящему Контракту в соответствии с условиями настоящего Контракта.

2.1.3. В случае расторжения Контракта (по любым основаниям) оплатить Исполнителю стоимость услуг, фактически оказанных на момент расторжения Контракта, при условии отсутствия претензий по качеству.

2.1.4. Направить в уполномоченный на осуществление контроля в сфере закупок федеральный орган исполнительной власти сведения о Исполнителе для включения их в реестр недобросовестных поставщиков (подрядчиков, исполнителей) в случае расторжения Контракта по решению суда или в случае одностороннего отказа Заказчика от исполнения Контракта в связи с существенным нарушением Исполнителем условий Контракта.

2.1.5. Надлежащим образом уведомить Исполнителя о необходимости предоставления нового обеспечения исполнения контракта в случае отзыва в соответствии с законодательством Российской Федерации у банка, предоставившего Исполнителю независимую гарантию в качестве обеспечения исполнения контракта, лицензии на осуществление банковских операций. При этом Стороны соглашаются с тем, что надлежащим уведомлением Заказчиком Исполнителя считается направление Заказчиком уведомления о необходимости предоставления нового обеспечения исполнения контракта по почте заказным письмом с уведомлением о вручении по адресу Исполнителя, указанному в контракте, а также телеграммой, либо посредством факсимильной связи, либо по адресу электронной почты, либо с использованием иных средств связи и доставки, обеспечивающих фиксирование такого уведомления и получение Заказчиком подтверждения о его вручении Исполнителю.

2.1.6. Выполнять иные обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации и Контрактом.

2.2. Заказчик имеет право:

2.2.1. Определять лиц, непосредственно участвующих в контроле за осуществлением оказания услуг Исполнителем и (или) лиц, участвующих в приемке оказанных услуг.

2.2.2. Принять решение об одностороннем отказе от исполнения Контракта в соответствии с гражданским законодательством Российской Федерации;

2.2.3. Взыскивать пени и штраф в соответствии с условиями настоящего контракта за неисполнение или ненадлежащее исполнение Исполнителем обязательств, предусмотренных Контрактом.

2.2.4. Требовать от Исполнителя надлежащего исполнения обязательств, предусмотренных контрактом;

2.2.5. Требовать от Исполнителя своевременного устранения выявленных недостатков;

2.2.6. Осуществлять контроль за исполнением контракта, в том числе на отдельных этапах его исполнения, без вмешательства в оперативную хозяйственную деятельность Исполнителя.

2.3. Исполнитель обязуется:

2.3.1. Оказать услуги в полном объеме и в сроки, предусмотренные настоящим Контрактом и Приложением к нему, и сдать их результаты Заказчику с подписанием Акта сдачи-приемки оказанных услуг к Контракту.

2.3.2. Обеспечить устранение за свой счет недостатков и дефектов, выявленных при оказании услуг.

2.3.3. Предоставить Заказчику новое обеспечение исполнения контракта в случае отзыва в соответствии с законодательством Российской Федерации у банка, предоставившего независимую гарантию в качестве обеспечения

исполнения контракта, лицензии на осуществление банковских операций, не позднее одного месяца со дня надлежащего уведомления Заказчиком Исполнителя о необходимости предоставить соответствующее обеспечение

2.3.4. Оперативно информировать Заказчика о возникших объективных трудностях в выполнении своих задач, особенно о фактах, которые могут влиять на стоимость и сроки оказания услуг.

2.3.5. Исполнитель должен в письменной форме уведомить Заказчика при привлечении субподрядных организаций для оказания услуг.

2.3.6. Своевременно и надлежащим образом оказывать услуги и представить Заказчику отчетные документы и материалы, предусмотренные настоящим Контрактом.

2.3.7. Выполнять иные обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации и Контрактом.

2.4. Исполнитель вправе:

2.4.1. Требовать своевременной оплаты на условиях, предусмотренных контрактом, надлежащим образом выполненными и принятыми Заказчиком результатов услуг.

2.4.2. Требовать уплаты пеней и штрафа согласно условиям Контракта.

2.4.3. Принять решение об одностороннем отказе от исполнения Контракта в соответствии с гражданским законодательством Российской Федерации.

3. Цена Контракта и порядок расчетов.

3.1. Цена Контракта составляет **2 448 000,00 руб. (два миллиона четыреста сорок восемь тысяч) рублей 00 копеек, в том числе НДС 20%, 408 000,00 рублей** и включает в себя стоимость услуг, все издержки, налоги и пошлины, другие расходы, включая транспортные, налоги и сборы, предусмотренные действующим законодательством Российской Федерации. Цена Контракта является твердой и не может изменяться в ходе его исполнения, за исключением случаев снижения цены Контракта по соглашению Сторон, без изменения, предусмотренного Контрактом количества товара, работ, услуг и иных условий исполнения Контракта. *В случае, если контракт заключается с юридическим лицом или физическим лицом, в том числе зарегистрированного в качестве индивидуального предпринимателя сумма контракта уменьшается на сумму, подлежащей уплате заказчиком, 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.*

3.2. Оплата по Контракту осуществляется в рублях Российской Федерации в безналичном порядке путем перечисления Заказчиком денежных средств на расчетный счет Исполнителя ежемесячно после оказания услуг в срок не более 7 рабочих дней с даты подписания заказчиком документа о приемке оказанных услуг.

3.3. Обязательства по оплате оказанных услуг считаются выполненными в день списания денежных средств со счетов Заказчика.

3.4. В случае изменения банковских реквизитов Исполнитель обязан в течение 1 (одного) рабочего дня в письменной форме сообщить об этом Заказчику с указанием новых реквизитов. В противном случае все риски, связанные с перечислением Заказчиком денежных средств по указанным в Контракте реквизитам Исполнителя, несет Исполнитель.

4. Сроки и порядок оказания услуг

4.1. Исполнитель обязуется оказать услуги в соответствии с техническим заданием (Приложение №1).

4.2. Срок оказания услуг: с момента заключения контракта в течение 12 месяцев.

5. Порядок и сроки приемки услуг, оформления результатов такой приемки

5.1. Объем услуг, являющихся предметом настоящего Контракта, определен в Техническом задании Заказчика (Приложение № 1 к Контракту).

5.2. Исполнитель вправе привлекать третьих лиц для исполнения обязательств по контракту. Исполнитель несет ответственность за действия третьих лиц, оказывающих услуги по контракту, как за свои собственные.

5.3. Исполнитель, обнаруживший в ходе оказания услуг необходимость в выполнении дополнительных услугах, неучтенных в настоящем контракте, обязан согласовать оказание этих услуг с Заказчиком.

5.4. Поставщик (подрядчик, исполнитель) формирует с использованием единой информационной системы, подписывает усиленной электронной подписью лица, имеющего право действовать от имени поставщика (подрядчика, исполнителя), и размещает в единой информационной системе документ о приемке.

5.5. Документ о приемке, подписанный поставщиком (подрядчиком, исполнителем), не позднее одного часа с момента его размещения в единой информационной системе автоматически с использованием единой информационной системы направляется заказчику. Датой поступления заказчику документа о приемке, подписанного поставщиком (подрядчиком, исполнителем), считается дата размещения в соответствии с настоящим пунктом такого документа в единой информационной системе в соответствии с часовой зоной, в которой расположен заказчик;

5.6. В срок, не позднее двадцати рабочих дней, следующих за днем поступления документа о приемке заказчик осуществляет одно из следующих действий:

а) подписывает усиленной электронной подписью лица, имеющего право действовать от имени заказчика, и размещает в единой информационной системе документ о приемке;

б) формирует с использованием единой информационной системы, подписывает усиленной электронной подписью лица, имеющего право действовать от имени заказчика, и размещает в единой информационной системе мотивированный отказ от подписания документа о приемке с указанием причин такого отказа;

5.7. Документ о приемке, мотивированный отказ от подписания документа о приемке не позднее одного часа с момента размещения в единой информационной системе направляются автоматически с использованием единой информационной системы поставщику (подрядчику, исполнителю). Датой поступления поставщику (подрядчику, исполнителю) документа о приемке, мотивированного отказа от подписания документа о приемке считается дата размещения в соответствии с настоящим пунктом такого документа о приемке, мотивированного отказа в единой информационной системе в соответствии с часовой зоной, в которой расположен поставщик (подрядчик, исполнитель);

5.8. В случае получения мотивированного отказа от подписания документа о приемке поставщик (подрядчик, исполнитель) вправе устранить причины, указанные в таком мотивированном отказе, и направить заказчику документ о приемке в порядке, предусмотренном настоящей частью;

5.9. Датой приемки поставленного товара, выполненной работы, оказанной услуги считается дата размещения в единой информационной системе документа о приемке, подписанного заказчиком.

6. Качество и безопасность услуг

6.1. Исполнитель обязуется оказать услуги, в количестве, по цене, адресу и в сроки, предусмотренные в техническом задании (Приложение № 1).

6.2. В случае нарушения условий Контракта о качестве и сроках оказания услуг Исполнитель обязан возместить Заказчику убытки, причиненные вследствие нарушения сроков оказания услуг и оказания услуг ненадлежащего качества. Требование Заказчика о возмещении убытков, причиненных вследствие нарушения сроков оказания услуг или оказания услуг ненадлежащего качества, подлежат удовлетворению Исполнителем в течение 10 (десяти) календарных дней со дня получения соответствующего требования Заказчика.

7. Ответственность Сторон

7.1. Стороны несут ответственность за неисполнение или ненадлежащее исполнение своих обязательств по контракту в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 30.08.2017 г. №1042 и законодательством Российской Федерации.

7.2. Неустойки и штрафы по контракту подлежат уплате только на основании обоснованного письменного требования стороны.

7.3. Ответственность Заказчика:

7.3.1. За каждый факт неисполнения заказчиком обязательств, предусмотренных контрактом, за исключением просрочки исполнения обязательств, предусмотренных контрактом, размер штрафа устанавливается: 1000 рублей, если цена контракта не превышает 3 млн. рублей (включительно);

7.3.2. В случае просрочки исполнения заказчиком обязательств, предусмотренных контрактом, а также в иных случаях неисполнения или ненадлежащего исполнения заказчиком обязательств, предусмотренных контрактом, поставщик (подрядчик, исполнитель) вправе потребовать уплаты неустоек (штрафов, пеней). Пеня начисляется за каждый день просрочки исполнения обязательства, предусмотренного контрактом, начиная со дня, следующего после дня истечения установленного контрактом срока исполнения обязательства. Такая пеня устанавливается контрактом в размере одной трехсотой действующей на дату уплаты пеней ключевой ставки Центрального банка Российской Федерации от не уплаченной в срок суммы.

7.3.3. Общая сумма начисленных штрафов за ненадлежащее исполнение заказчиком обязательств, предусмотренных контрактом, не может превышать цену контракта.

7.4. Ответственность Исполнителя:

7.4.1. В случае просрочки исполнения Исполнителем обязательств (в том числе гарантийного обязательства), предусмотренных контрактом, а также в иных случаях неисполнения или ненадлежащего исполнения Исполнителем обязательств, предусмотренных контрактом, Заказчик направляет Исполнителю требование об уплате неустоек (штрафов, пеней).

7.4.2. Пеня начисляется за каждый день просрочки исполнения поставщиком (подрядчиком, исполнителем) обязательства, предусмотренного контрактом, в размере одной трехсотой действующей на дату уплаты пени ключевой ставки Центрального банка Российской Федерации от цены контракта, уменьшенной на сумму, пропорциональную объему обязательств, предусмотренных контрактом и фактически исполненных поставщиком (подрядчиком, исполнителем).

7.4.3. За ненадлежащее исполнение Исполнителем обязательств, (в том числе гарантийного обязательства), предусмотренных контрактом, Исполнитель выплачивает Заказчику штраф.

7.4.4. За каждый факт неисполнения или ненадлежащего исполнения Исполнителем обязательств, предусмотренных контрактом, заключенным по результатам определения Исполнителя, за исключением просрочки исполнения обязательств (в том числе гарантийного обязательства), предусмотренных контрактом, размер штрафа устанавливается в размере 10 процентов цены контракта (этапа) в случае, если цена контракта (этапа) не превышает 3 млн. рублей;

7.4.5. За каждый факт неисполнения или ненадлежащего исполнения поставщиком (подрядчиком, исполнителем) обязательства, предусмотренного контрактом, которое не имеет стоимостного выражения, размер штрафа устанавливается (при наличии в контракте таких обязательств): 1000 рублей, если цена контракта не превышает 3 млн. рублей;

7.5. Общая сумма начисленной неустойки (штрафов, пени) за неисполнение или ненадлежащее исполнение Исполнителем обязательств, предусмотренных Контрактом, не может превышать цену Контракта.

7.6. 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.

7.7. Уплата неустойки и возмещение убытков не освобождает стороны от исполнения обязательств по контракту.

7.8. Ответственность сторон в иных случаях определяется в соответствии с законодательством Российской Федерации.

8. Обстоятельства непреодолимой силы

8.1. Стороны освобождаются от ответственности за частичное или полное неисполнение обязательств по настоящему Контракту, если оно явилось следствием обстоятельств непреодолимой силы, а именно войны, пожара, наводнения, землетрясения и т.п. и их последствий, если эти обстоятельства непосредственно повлияли на исполнение настоящего Контракта.

8.2. Под обстоятельствами непреодолимой силы понимаются обстоятельства, возникшие после заключения настоящего Контракта в результате непредвиденных и неотвратимых Стороной событий. В этих случаях срок выполнения Сторонами обязательств по Контракту отодвигается соразмерно времени, в течение которого действуют такие обстоятельства и их последствия.

9. Порядок разрешения споров

9.1. Все разногласия, возникшие в результате исполнения данного Контракта, вытекающие из него или связанные с ним, должны быть, по возможности, урегулированы путём переговоров между Сторонами.

9.2. В случае, если Стороны не пришли ни к какому соглашению, то такие споры будут решаться в Арбитражном суде Республики Татарстан, в соответствии с действующим законодательством на основании условий настоящего Контракта.

10. Изменение и расторжение Контракта

10.1. Изменение существенных условий контракта при его исполнении не допускается, за исключением за исключением случаев, предусмотренных Законом от 5.04.2013 № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд».

10.2. Расторжение контракта допускается по соглашению сторон, по решению суда или в связи с односторонним отказом стороны контракта от исполнения контракта в соответствии с действующим гражданским законодательством.

11. Обеспечение исполнения контракта

11.1. В целях обеспечения исполнения настоящего контракта Исполнитель вносит обеспечение исполнения контракта, которое устанавливается в размере 122 400,00 руб.

Банковские реквизиты для внесения обеспечения исполнения контракта:

Получатель: УФК по Республике Татарстан (ФГБОУ ВО Казанский ГАУ л/с 20116Х24370)

Банк получателя: ОТДЕЛЕНИЕ-НБ РЕСПУБЛИКА ТАТАРСТАН БАНКА РОССИИ//УФК по Республике Татарстан г. Казань, р/сч. (ЕКС) 0321464300000011100 , Номер казначейского счета 40102810445370000079

БИК банка (ТОФК) 019205400, ИНН 1655018875 / КПП 165501001, ОКПО 00493635

Обязательно указать код дохода для зачисления: 0000000000000000510.

11.2. Исполнение Контракта обеспечивается предоставлением безотзывной независимой гарантии, соответствующей требованиям Федерального закона от 5 апреля 2013 г. № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд», или внесением денежных средств на указанный Заказчиком счет, на котором в соответствии с законодательством Российской Федерации учитываются операции со средствами, поступающими Заказчику.

Денежные средства, внесенные Исполнителем в качестве обеспечения исполнения Контракта, возвращаются Исполнителю при условии надлежащего исполнения Исполнителем всех своих обязательств по настоящему контракту в течение 15 дней с даты исполнения поставщиком (подрядчиком, исполнителем) обязательств, предусмотренных контрактом. (если такая форма обеспечения исполнения Контракта применяется Исполнителем).

11.3. Срок действия независимой гарантии, предоставленной в качестве обеспечения исполнения Контракта, определяется Исполнителем 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 статьей 95 настоящего Федерального закона.

11.4. В ходе исполнения Контракта 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 предусмотрены частями 7.2 и 7.3 статьи 96 Федерального закона от 05.04.2013 № 44-ФЗ.

11.5. В случае отзыва в соответствии с законодательством РФ у банка, предоставившего независимую гарантию в качестве обеспечения исполнения Контракта, лицензии на осуществление банковских операций Исполнитель обязан предоставить новое обеспечение исполнения Контракта не позднее одного месяца со дня надлежащего уведомления Заказчиком Исполнителя о необходимости предоставить соответствующее обеспечение. Размер такого обеспечения может быть уменьшен в порядке и случаях, которые предусмотрены частями 7, 7.1, 7.2 и 7.3 статьи 96 Федерального закона от 05.04.2013 № 44-ФЗ. За каждый день просрочки исполнения Исполнителем обязательства, предусмотренного настоящим пунктом, начисляются пени в размере, определенном в порядке, установленном в соответствии с пунктом 7.4.2. настоящего Контракта.

12. Прочие условия

12.1. Настоящий Контракт считается заключенным с момента размещения в единой информационной системе подписанного заказчиком контракта, и действует до полного исполнения Сторонами принятых обязательств, но не позднее «31» марта 2023 г.

12.2. Любые изменения и дополнения к настоящему Контракту, не противоречащие действующему законодательству РФ, оформляются дополнительными соглашениями Сторон.

12.3. При неисполнении или ненадлежащем исполнении своих обязательств по Контракту Исполнитель не вправе ссылаться на неисполнение или ненадлежащее исполнение третьими лицами каких-либо обязательств перед Исполнителем.

12.4. Исполнитель представляет по запросу Заказчика в сроки, указанные в таком запросе, информацию о ходе исполнения обязательств по настоящему Контракту.

13. Приложения к настоящему Контракту

13.1. Приложение № 1 – Техническое задание.

14. Адреса и банковские реквизиты Сторон

Заказчик	Исполнитель
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский государственный аграрный университет» (сокращенное наименование – ФГБОУ ВО Казанский ГАУ)	ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ТАТТЕЛЕКОМ"
Юридический адрес: 420015, Республика Татарстан, г. Казань, ул. К. Маркса, д.65.	Республика Татарстан, 420061, г. Казань, ул. Н. Ершова, д. 57
Плательщик: УФК по Республике Татарстан (ФГБОУ ВО Казанский ГАУ л/с 20116Х24370)	ИНН 1681000024/ КПП 166001001
Банк плательщика: ОТДЕЛЕНИЕ-НБ РЕСПУБЛИКА ТАТАРСТАН БАНКА РОССИИ//УФК по Республике Татарстан г. Казань	ОГРН 1031630213120
р/сч. (ЕКС) 03214643000000011100	Р/с 40702810199106780255 в ПАО «Ак Барс» банк
Номер казначейского счета 40102810445370000079	К/с 30101810000000000805
БИК банка (ТОФК) 019205400	БИК 049205805
ИНН 1655018875 / КПП 165501001	ОКПО 48669669
ОКПО 00493635	Тел. +(7)-(843)-(2721711)
ОГРН 1031622501789	E-mail: kancel@tattelecom.ru
ОКАТО 92401367000	
ОКТМО 92701000	
Тел. 567-45-00 - приемная ректора, 567-45-60 - главный бухгалтер	
E-mail: info@kazgau.com	

Подписи сторон

Заказчик
Ректор ФГБОУ ВО Казанский ГАУ

Исполнитель
**Директор по работе с государственным сегментом
ПАО "ТАТТЕЛЕКОМ"**

_____/ А.Р. Валиев/

_____/Г.Р. Нуртдинова/

Техническое задание

Оказание услуг по предоставлению доступа к сети передачи данных

Технические требования

Организация каналов сети передачи данных (СПД) между учебными зданиями, общежитиями, удаленными подразделениями **Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования Казанский государственный аграрный университет** необходима для обеспечения сотрудников и учащихся, а также проживающих в общежитиях корпоративными сервисами университета.

Должны быть организованы следующие каналы СПД:

- г. Казань, ул. Карла Маркса, д. 65, пропускная способность канала СПД должна быть не менее 100 Мбит/с;
- г. Казань, ул. Р. Гареева, д. 62, пропускная способность канала СПД должна быть не менее 100 Мбит/с;
- г. Казань, ул. Главная, д. 69а, пропускная способность канала СПД должна быть не менее 100 Мбит/с;
- г. Казань, Ферма - 2, 53, пропускная способность канала СПД должна быть не менее 100 Мбит/с.
- г. Казань, Ферма - 2, 74 а, пропускная способность каналов СПД должна быть не менее 100 Мбит/с.
- г. Казань, Ферма – 2,79, общежитие, пропускная способность канала СПД должна быть не менее 100 Мбит/с;
- г. Казань, Ферма – 2, 79, корпус 1, пропускная способность канала СПД должна быть не менее 100 Мбит/с;
- г. Казань, Ферма – 2, 84, пропускная способность канала СПД должна быть не менее 100 Мбит/с;
- г. Казань, Стадион Тулпар, пропускная способность канала СПД должна быть не менее 100 Мбит/с;

Организация каналов СПД должна осуществляться с использованием собственных волоконно-оптических линий связи (ВОЛС) Исполнителя, проложенных в кабельной канализации без использования воздушных линий связи.

При организации каналов СПД Исполнителем должны быть выполнены следующие работы:

- организация технической возможности предоставления доступа к услугам связи Исполнителя по ВОЛС по адресу г. Казань, ул. Карла Маркса, д. 65;
- организация технической возможности предоставления доступа к услугам связи Исполнителя по ВОЛС по адресу г. Казань, ул. Р. Гареева, д. 62;
- организация технической возможности предоставления доступа к услугам связи Исполнителя по ВОЛС по адресу г. Казань, ул. Главная, д. 69а;
- организация технической возможности предоставления доступа к услугам связи Исполнителя по ВОЛС по адресу г. Казань, Ферма - 2, 53;
- организация технической возможности предоставления доступа к услугам связи Исполнителя по ВОЛС по адресу г. Казань, Ферма - 2, 74 а;
- организация технической возможности предоставления доступа к услугам связи Исполнителя по ВОЛС по адресу г. Казань, Ферма – 2,79;
- организация технической возможности предоставления доступа к услугам связи Исполнителя по ВОЛС по адресу г. Казань, Ферма – 2, 84;
- организация технической возможности предоставления доступа к услугам связи Исполнителя по ВОЛС по адресу г. Казань, Стадион Тулпар.
- подключение оборудования Заказчика к СПД по адресу г. Казань, ул. Карла Маркса, д. 65;
- подключение оборудования Заказчика к СПД по адресу г. Казань, ул. Р. Гареева, д. 62;
- подключение оборудования Заказчика к СПД по адресу г. Казань, ул. Главная, д. 69а;
- подключение оборудования Заказчика к СПД по адресу г. Казань, Ферма - 2, 53;
- подключение оборудования Заказчика к СПД по адресу г. Казань, Ферма - 2, 74 а;
- подключение оборудования Заказчика к СПД по адресу г. Казань, Ферма – 2,79;
- подключение оборудования Заказчика к СПД по адресу г. Казань, Ферма – 2, 84;
- подключение оборудования Заказчика к СПД по адресу г. Казань, Стадион Тулпар.

Передача данных между учебными зданиями, общежитиями, удаленными подразделениями **Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования Казанский государственный аграрный университет** должна осуществляться по L2 VPN каналу Заказчика.

Объем полученного и переданного трафика в каналах СПД неограниченный.

2 Основной интернет канал гарантированной пропускной способностью 100 Мбит/с. Организация канала должна осуществляться с использованием волоконно-оптических линий связи (ВОЛС) Исполнителя, проложенных в

кабельной канализации без использования воздушных линий связи.
Место оказания услуг: Республика Татарстан, г. Казань, ул. Карла Маркса, д. 65.

Сроки оказания услуг: с момента заключения контракта в течение 12 месяцев. Периоды оказания услуг: ежемесячно.

Требования к качеству предоставления услуг

Исполнитель обеспечивает качество предоставления Услуг в соответствии с требованиями и рекомендациями «Руководящего документа отрасли «Сети и службы передачи данных» и требованиями Закона РФ "О связи".

Исполнитель оказывает Услугу ЗАКАЗЧИКУ 24 часа в сутки, ежедневно без перерывов, за исключением проведения профилактических и ремонтных работ, о времени проведения которых Исполнитель уведомляет ЗАКАЗЧИКА не позднее, чем за 24 (двадцать четыре) часа до начала проведения работ, в течение срока действия договора.

Исполнитель проводит необходимые регламентные работы, требуемые для поддержания качества Услуги. В том случае, если для проведения работ будет необходимо временное прекращение предоставления Услуги, Исполнитель уведомляет ЗАКАЗЧИКА о таких работах не позднее, чем за 24 (двадцать четыре) часа до начала проведения работ. В уведомлении указывается время начала работ и их продолжительность.

Функциональные требования к каналу доступа и сети Исполнителя.

Присоединение заказчика к Сети должно осуществляться по волоконно-оптическим линиям связи. Величина потерь IP-пакетов в пределах магистральной сети связи Исполнителя должна составлять не более 1%.

Величина задержки прохождения IP-пакетов в пределах магистральной сети Исполнителя не должна превышать 10 мс.

Достоверность передачи информации по сети не менее – 99%.

Допустимое время простоя канала доступа по вине Исполнителя не должно превышать 6 часов в год.

Требование к предоставлению статистической отчетности.

Услуга должна включать возможность доступа служб ЗАКАЗЧИКА к Web-ресурсу, содержащему информацию об объемах потребленного Заказчиком трафика, с разбивкой по времени: час, день, месяц и год.

Требование к службе технической поддержки.

Время реакции на инциденты и проблемы, при их возникновении, должно составлять не более 4 часов с момента обращения Заказчика.

№	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Ср цена	Сумма
1	Оказание услуг по предоставлению доступа к сети передачи данных, VPN канал,	мес.	12	182 600,00	2 191 200,00
2	Оказание услуг по предоставлению доступа к сети передачи данных, Интернет	мес.	12	21 400,00	256 800,00
	Итого				2 448 000,00

Подписи сторон

Заказчик

Исполнитель

Ректор ФГБОУ ВО Казанский ГАУ

Директор по работе с государственным сегментом
ПАО "ТАТТЕЛЕКОМ"

_____/ А.Р. Валиев/

_____/Г.Р. Нуртдинова/

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 56B64976B4BFED7D8ED5688B38EB76EB
Отпечаток сертификата:
BF4E549521AC50A2225B8627E8AF10C045FFCD35
Владелец: Валиев Айрат Расимович
Организация: ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "КАЗАНСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"
Действителен с 28.02.2022 по 24.05.2023
Дата подписания: 28.03.2023 15:49 (+03:00)
Номер извещения: 0311100008323000004

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат:
04F848CE0063AF52AE4583A5A17AA2BD3C
Отпечаток сертификата:
898335F99C43FFC61E78ADC18FBBA964D9A5E7E5
Владелец: Нуртдинова Гульназ Ренатовна
Организация: ПАО "ТАТТЕЛЕКОМ"
Действителен с 06.12.2022 по 07.12.2023
Дата подписания: 22.03.2023 13:49 (+03:00)
Номер извещения: 0311100008323000004