

«30» января 2023 г.

г. Махачкала

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Дагестанский государственный университет», именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице ректора Рабаданова М.Х., действующего на основании Устава, с одной стороны, и Публичное акционерное общество «Ростелеком», именуемое в дальнейшем «Исполнитель», в лице поверенного Мудриченко Ольги Васильевны, действующего на основании доверенности от 21.07.2022 года № 01/29/534/22, с другой стороны, а вместе именуемые в дальнейшем «Стороны», на основании результатов определения поставщика путем проведения запроса котировок в электронной форме (Протокол №2619602 от 18.01.2023), заключили настоящий Контракт о нижеследующем:

1. Предмет Контракта

1.1. Заказчик поручает, а Исполнитель принимает на себя обязательства по **организации канала связи для доступа к сети Интернет и выделенных каналов связи до корпусов ФГБОУ ВО ДГУ в г. Махачкала** на основании Технического задания Заказчика, являющегося неотъемлемой частью настоящего контракта. (Приложение №1)

1.2. Технические, экономические, экологические и другие требования к оказываемым услугам, являющимся предметом настоящего контракта, должны соответствовать требованиям действующего законодательства Российской Федерации.

1.3. Наименование и сроки выполнения отдельных этапов оказания услуг определяются календарным планом оказания услуг, составляющим неотъемлемую часть настоящего контракта. (Приложение №2)

2. Права и обязанности Сторон

2.1. Заказчик обязуется:

2.1.1. Своевременно производить приемку и оплату оказанных в соответствии с настоящим контрактом услуг.

2.1.2. Назначить в трехдневный срок с момента подписания настоящего контракта представителей Заказчика, ответственных за ход оказания услуг по настоящему контракту, официально известив об этом Исполнителя в письменном виде с указанием представленных им полномочий.

2.1.3. Оказывать содействие Исполнителю в оказании услуг в объеме и на условиях, предусмотренных контрактом.

2.2. Исполнитель обязуется:

2.2.1. Оказать предусмотренные настоящим контрактом услуги в соответствии с техническим заданием и передать их результаты Заказчику в порядке и в сроки, установленные настоящим контрактом.

2.2.2. Своими силами и за свой счет, не нарушая конечной даты сдачи оказания услуг, устранять допущенные по его вине недостатки, а также ошибки в расчетах и аналитических выводах, которые могут повлечь отступления от технико-экономических параметров, предусмотренных в техническом задании.

2.2.3. Ежедекадно информировать Заказчика о состоянии дел по выполнению настоящего контракта.

2.2.4. Выполнять указания Заказчика, представленные в письменном виде, в том числе о внесении изменений и дополнений в Техническое задание, если они не противоречат условиям настоящего контракта, действующему законодательству и нормативным документам Российской Федерации и Республики Дагестан.

2.2.5. Не вносить без предварительного согласования в письменной форме с Заказчиком изменения в Техническое задание.

2.2.6. Назначить в трехдневный срок с момента подписания настоящего контракта представителей Исполнителя, ответственных за ход оказания услуг по настоящему контракту, официально известив об этом Заказчика в письменном виде с указанием представленных им полномочий.

2.2.7. В случае изменения банковских реквизитов в 3-х дневный срок письменно известить Заказчика. В противном случае все риски, связанные с перечислением Заказчиком денежных средств на указанный в настоящем контракте счет Исполнителя, несет Исполнитель.

2.2.8. Исполнитель обязуется принять все необходимые меры по обеспечению конфиденциальности полученных результатов, включая охрану документации и материалов, ограничение круга лиц, допущенных

к информации, заключение соглашений конфиденциальности с лицами, допущенными к конфиденциальной информации.

2.3 Заказчик вправе:

2.3.1. При исполнении настоящего контракта в одностороннем порядке изменить объем всех, предусмотренных настоящим контрактом услуг, не более чем на десять процентов такого объема в случае выявления потребности в дополнительных объемах услуг, не предусмотренных настоящим контрактом, но связанных с услугами, предусмотренными настоящим контрактом, или при прекращении потребности в предусмотренной настоящим контрактом части услуг.

При этом по согласованию с Исполнителем Заказчик вправе изменить цену настоящего контракта пропорционально объему указанных дополнительных услуг, но не более чем на десять процентов такой цены. Соответствующее изменение положений контракта осуществляется путем подписания Сторонами дополнительного соглашения к настоящему контракту.

2.3.2. Заказчик имеет право во всякое время проверять ход и качество оказания услуг, предусмотренных контрактом, без вмешательства в оперативно- хозяйственную деятельность Исполнителя.

2.3.3. Если Исполнитель не приступает своевременно к исполнению контракта, Заказчик вправе инициировать прекращение контракта и потребовать возмещения убытков.

2.3.4. Если во время оказания услуг станет очевидным, что они не будут оказаны надлежащим образом, Заказчик вправе назначить Исполнителю разумный срок для устранения недостатков и при неисполнении Исполнителем указанного требования в назначенный срок - инициировать прекращение контракта и потребовать возмещения убытков.

3. Цена контракта и порядок расчетов¹

3.1. Цена контракта составляет **549000 рублей 00 копеек (Пятьсот сорок девять тысяч рублей ноль копеек), в том числе НДС 91500 рублей.**

Цена контракта включает в себя стоимость оказания услуг в полной в полном соответствии с техническим заданием с учетом налогов (в том числе НДС, в том случае, если участник закупки является плательщиком НДС и товар (услуга) не освобожден от налогообложения), сборов и других обязательных платежей, связанных с исполнением Договора.

3.2. Оплата оказанных услуг по настоящему контракту производится Заказчиком по безналичному расчету перечислением денежных средств на счет Исполнителя в следующем порядке:

Оплата цены Контракта производится Заказчиком в течение 7 (семи) рабочих дней после сдачи Заказчику оказанных услуг по настоящему Контракту и подписания Сторонами Акта приема-сдачи оказанных услуг.

Датой исполнения контракта в целом считается дата утверждения Заказчиком акта сдачи-приемки оказанных услуг при условии выполнения обязательств по всем этапам, указанным в календарном плане оказания услуг.

3.3. Оплата может быть отсрочена в связи с отставанием от графика оказания услуг, отсутствие необходимых согласований, несвоевременное устранение замечаний заказчика и т.д.

3.4. Цена является твердой и не может изменяться в ходе его исполнения, за исключением случаев предусмотренных действующим законодательством, либо на основании случаев выявления потребности в дополнительных услугах, не предусмотренных настоящим контрактом, но связанных с услугами, предусмотренными настоящим контрактом, или при прекращении потребности в предусмотренной настоящим контрактом части услуг.

3.5. Оплата цены Контракта производится Заказчиком из *средств бюджетных учреждений (внебюджетные средства) (КВР 244).*

4. Сроки, порядок оказания, сдачи и приемки услуг

4.1. Предусмотренные контрактом услуги выполняются в сроки, определяемые календарным планом оказания услуг, составляющим неотъемлемую часть настоящего контракта (Приложение № 2).

4.2. Сдача оказанных услуг осуществляется по мере их выполнения в соответствии календарным планом оказания услуг. Исполнитель направляет Заказчику извещение о готовности к сдаче оказанных услуг с приложением к нему акта сдачи-приемки оказанных услуг.

Датой исполнения контракта в целом считается дата утверждения Заказчиком акта сдачи-приемки по последнему этапу работы при условии выполнения обязательств по всем этапам, указанным в календарном плане оказания услуг.

4.3. Завершение оказанных услуг подтверждается подписанием Заказчиком акта сдачи-приемки, который оформляется в следующем порядке:

¹ В случае, если контракт заключается с физическим лицом, за исключением индивидуального предпринимателя или иного занимающегося частной практикой лица, в контракт включается обязательное условие об уменьшении суммы, подлежащей уплате физическому лицу, на размер налоговых платежей, связанных с оплатой контракта.

4.3.1. В сроки, установленные календарным планом оказания услуг, Исполнитель передает уполномоченному представителю Заказчика уведомление о завершении оказания услуг и акт сдачи-приемки оказанных услуг.

4.3.2. В течение 10 (десяти) рабочих дней с момента получения уведомления о завершении оказания услуг и акт сдачи-приемки оказанных услуг Заказчик обязан подписать акт сдачи-приемки оказанных услуг или направить Исполнителю мотивированный отказ от приемки услуг.

Основаниями для отказа в приемке услуг является несоответствие результатов оказанных услуг, требованиям действующего законодательства и нормативных документов Российской Федерации, стандартам, а также требованиям и указаниям Заказчика, изложенным в настоящем контракте.

4.3.3. В случае отказа Заказчика от приемки услуг Сторонами в течение 5-и рабочих дней с момента получения Исполнителем мотивированного отказа составляется двусторонний акт с перечнем необходимых доработок и сроков их выполнения.

В случае устранения всех имеющихся претензий по указанному акту Заказчик подписывает акт приема-передачи и передает его Исполнителю для выставления счета на оплату.

4.4. При досрочном оказании Исполнителем услуг Заказчик вправе их принять и оплатить на условиях настоящего контракта.

5. Ответственность сторон

5.1. За неисполнение или ненадлежащее исполнение своих обязательств по настоящему Контракту Стороны несут ответственность в соответствии с действующим Законодательством РФ.

5.2. 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 виде суммы, определяемой в следующем порядке: 10 процентов цены;

5.3. За каждый факт неисполнения заказчиком обязательств, предусмотренных контрактом, за исключением просрочки исполнения обязательств, предусмотренных контрактом, размер штрафа устанавливается в сумме 1000 рублей;

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

5.5. Общая сумма начисленной неустойки (штрафов, пени) за неисполнение или ненадлежащее исполнение поставщиком (подрядчиком, исполнителем) обязательств, предусмотренных контрактом, не может превышать цену контракта.

5.6. 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).

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

5.8. Общая сумма начисленной неустойки (штрафов, пени) за ненадлежащее исполнение заказчиком обязательств, предусмотренных контрактом, не может превышать цену контракта.

5.9. Уплата Исполнителем неустойки или применение иной формы ответственности не освобождает его от исполнения обязательств по настоящему Контракту.

5.10. Условия освобождения Сторон от ответственности:

5.10.1. Стороны освобождаются от ответственности, за частичное или полное неисполнение обязательств по настоящему контракту, в случае наступления обстоятельств непреодолимой силы (Форс-мажор). Для целей настоящего контракта «Форс-мажор» означает событие, находящееся вне разумного контроля Стороны и приводящее к тому, что выполнение Стороной ее обязательств по контракту становится невозможным или настолько бессмысленным, что в данных обстоятельствах считается невозможным, и включает, но не ограничивается такими явлениями, как война, волнения, общественные беспорядки, землетрясение, пожар, взрыв, буря, наводнение или другие неблагоприятные метеорологические условия, забастовки, локауты или другие события в промышленности (за исключением тех случаев, когда такие забастовки, локауты или другие события в промышленности находятся под контролем Стороны, стремящейся предотвратить Форс-мажор), конфискация или другие действия государственных органов.

5.10.2. Форс-мажором не являются события, вызванные небрежностью или преднамеренным действием Стороны или агентов, сотрудников Стороны, события, которые Сторона могла бы

предусмотреть при должном прилежании, чтобы учесть их при заключении контракта и предотвратить или контролировать их при выполнении обязательств по настоящему контракту.

5.10.3. Форс-мажором не является отсутствие достаточных средств или невыполнение каких-либо платежей, предусмотренных настоящим контрактом.

5.10.4. Сторона, пострадавшая от события Форс-мажора обязана незамедлительно уведомить другую Сторону о возникновении такого события, виде и возможности продолжительности действия Форс-мажора. Факт Форс-мажора должен быть подтвержден соответствующими компетентными органами.

5.10.5. Сторона, пострадавшая от события Форс-мажора, должна предпринять все разумные меры, чтобы в кратчайшие сроки преодолеть невозможность выполнения своих обязательств по настоящему контракту, а также уведомить другую Сторону о восстановлении нормальных условий.

5.10.6. Стороны должны принять все разумные меры для сведения к минимуму последствий любого события Форс-мажора.

6. Обстоятельства непреодолимой силы (форс-мажор)

6.1. Стороны освобождаются от ответственности за неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств, принятых на себя по настоящему контракту, если надлежащее исполнение оказалось невозможным вследствие наступления обстоятельств непреодолимой силы и, если эти обстоятельства непосредственно повлияли на исполнение настоящего контракта.

6.2. Понятием обстоятельств непреодолимой силы охватываются внешние и чрезвычайные события, отсутствовавшие во время подписания настоящего контракта и наступившие помимо воли и желания Сторон, действия которых Стороны не могли предотвратить мерами и средствами, которые оправдано и целесообразно ожидать от добросовестно действующей Стороны. К подобным обстоятельствам Сторон относят: военные действия, эпидемии, пожары, природные катастрофы, акты и действия государственных органов, судов, делающие невозможными исполнение обязательств по настоящему контракту. Данные обстоятельства должны быть подтверждены компетентными органами, имеющими право на такое подтверждение.

6.3. Сторона по настоящему контракту, затронутая обстоятельствами непреодолимой силы, должна немедленно (не позднее 5-и рабочих дней) известить телеграммой или с помощью факсимильной или иной связи другую Сторону о наступлении, виде и возможной продолжительности действия обстоятельств непреодолимой силы, препятствующих исполнению договорных обязательств. Если о вышеупомянутых событиях не будет своевременно сообщено, Сторона, затронутая обстоятельством непреодолимой силы, не может на него ссылаться как на основание освобождения от ответственности.

6.4. В период действия обстоятельств непреодолимой силы, которые освобождают Стороны от ответственности, выполнение обязательств приостанавливается, и санкции за неисполнение договорных обязательств не применяются.

6.5. Наступление обстоятельств непреодолимой силы при условии, что приняты установленные меры по извещению об этом других Сторон, продлевает срок выполнения договорных обязательств на период, по своей продолжительности соответствующий продолжительности обстоятельств и разумному сроку для устранения их последствий.

6.6. Если действие обстоятельств непреодолимой силы продолжается более 6 месяцев, Стороны должны договориться о судьбе настоящего контракта. Если соглашение Сторонами не достигнуто, любая из Сторон вправе инициировать расторжение настоящего контракта в судебном порядке.

6.7. При изменениях законодательных и нормативных актов, ухудшающих положение сторон по сравнению с их состоянием на момент заключения настоящего контракта и приводящих к дополнительным затратам времени и денежных средств, действующие на момент начала действия изменений законодательства и нормативных актов договоренности по срокам и стоимости могут быть соответствующим образом скорректированы сторонами в пределах полномочий Заказчика, определенных Законом, и закреплены дополнительным соглашением, становящимся с момента его подписания неотъемлемой частью настоящего контракта.

7. Обеспечение исполнения контракта

7.1. Размер обеспечения исполнения Контракта устанавливается в размере 55000рублей 00 копеек.

Способ обеспечения исполнения Контракта – банковская гарантия.

В случае предоставления в качестве обеспечения исполнения контракта банковской гарантии, банковская гарантия должна соответствовать требованиям раздела 9 главы 2 Положения о закупке ФГБОУ ВО "Дагестанский государственный университет".

7.2. Обеспечение исполнения Контракта должно полностью покрывать срок действия, обеспеченного им обязательства и предусматривать возможность предъявления Заказчиком требования о выплате денежной суммы (удержания денежных средств) в течение срока действия Контракта.

7.3. В случае внесения в качестве обеспечения исполнения контракта денежных средств, денежные средства, внесенные Исполнителем в качестве обеспечения исполнения Контракта, возвращаются Исполнителю в течение 10 рабочих дней со дня надлежащего выполнения Исполнителем своих обязательств по настоящему контракту. Денежные средства возвращаются по реквизитам, указанным в контракте, либо в требовании (заявлении) о возврате.

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

7.5. В случае, если по каким-либо причинам обеспечение исполнения Контракта перестало быть действительным, закончилось свое действие или иным образом перестало обеспечивать исполнение обязательств по Контракту, Поставщик обязуется в течение 10 (десяти) рабочих дней с момента, когда такое обеспечение перестало действовать, предоставить Заказчику иное (новое) надлежащее обеспечение Контракта на тех же условиях и в таком же размере, которые указаны в настоящей статье Контракта.

8. Изменение, дополнение и расторжение контракта

8.1. Изменение условий настоящего контракта, дополнение, расторжение или прекращение его действия осуществляется по письменному соглашению сторон документами посредством почтовой, телеграфной, телетайпной, электронной связи, позволяющим достоверно установить, что документ исходит от сторон по контракту, и являющимися неотъемлемой частью контракта.

8.2. Все изменения оформляются в письменном виде путем подписания Сторонами Дополнений к Контракту. Все приложения и Дополнения являются неотъемлемой частью Контракта. Дополнения вступают в силу с момента их подписания Заказчиком.

8.3. Расторжение настоящего контракта допускается в одностороннем порядке, по соглашению сторон или по решению суда по требованию одной из сторон в случаях нарушения другой стороной условий контракта по основаниям, предусмотренным действующим законодательством Российской Федерации.

Факт подписания сторонами соглашения о расторжении настоящего контракта не освобождает стороны от обязанности урегулирования взаимных расчетов.

8.4. В случае расторжения настоящего контракта по основаниям, предусмотренным законодательством Российской Федерации о контрактной системе Заказчик в установленном порядке направляет сведения об Исполнителе в реестр недобросовестных поставщиков.

9. Срок действия контракта

9.1. Настоящий контракт вступает в силу после подписания обеими Сторонами и действует до полного исполнения Сторонами своих обязательств по настоящему контракту или расторжения контракта в порядке и на условиях, предусмотренных настоящим контрактом.

10. Конфиденциальность и гарантии

10.1. Стороны обязуются соблюдать конфиденциальность в отношении информации, полученной ими друг от друга или ставшей известной им в ходе выполнения настоящего контракта, не открывать и не разглашать в общем или в частности информацию какой-либо третьей стороне без предварительного письменного согласия другой Стороны настоящего контракта.

10.1. Исполнитель гарантирует:

- оказание услуг в полном объеме и в сроки, определенные условиями настоящего контракта;
- своевременное устранение недостатков и дефектов, выявленных в ходе оказания услуг.

11. Порядок разрешения споров

11.1 Все споры и разногласия, возникшие в связи с исполнением настоящего контракта, его изменением, расторжением или признанием недействительным Стороны будут стремиться решить путем переговоров, а достигнутые договоренности оформлять в виде дополнительных соглашений, протоколов или иных документов, подписанных сторонами и скрепленных печатями.

11.2. В случае невозможности разрешения споров путем переговоров, споры разрешаются в судебном порядке в соответствии с действующим законодательством РФ в Арбитражном суде РД.

12. Прочие условия

12.1. Все документы, связанные с исполнением настоящего контракта, считаются оформленными надлежащим образом, если скреплены печатью и подписаны руководителями, либо уполномоченными лицами.

12.2. Любое уведомление по данному контракту дается в письменной форме в виде факсимильного сообщения или отправляется заказным письмом получателю по его юридическому адресу; уведомление считается данным в день получения телексного, электронного или факсимильного сообщения, или даты

вручения почтового уведомления после отправления письма по почте. Факт получения телексного, электронного или факсимильного сообщения должен быть подтвержден в установленном порядке.

12.3. Вопросы, не урегулированные настоящим контрактом, регламентируются нормами действующего законодательства.

12.4. К настоящему контракту прилагаются и являются его неотъемлемой частью:

Приложение № 1 - Техническое задание

Приложение № 2 - Календарный план оказания услуг.

12.5. Настоящий контракт составлен в 2 (двух) подлинных экземплярах, один из которых находится у Исполнителя, второй - у Заказчика.

13. Юридические адреса, реквизиты и подписи сторон

ЗАКАЗЧИК:

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Дагестанский государственный университет"
Адрес местонахождения: 367000, Республика Дагестан г. Махачкала, ул. М. Гаджиева, 43А

Телефон: +7 8722 674384

Адрес электронной почты: alzhanat@inbox.ru

ИНН 0562039983

КПП 057201001

Владелец казначейского счета (участник системы казначейских платежей, лицевой счет): УФК по Респ. Дагестан ФГБОУ ВО "ДГУ"

Наименование подразделения Банка России //наименование и место нахождения ТОФК: Отделение - НБ Республика Дагестан // УФК по Респ. Дагестан

БИК ТОФК: 018209001

Казначейский счет: 03214643000000010300

Единый казначейский счет: 40102810945370000069 л/с 20036Х35320

ОКОПФ: 81

ОКВЭД2: 80.30.1

Исполнитель:

Публичное акционерное общество «Ростелеком» (ПАО «Ростелеком»)

Юридический адрес: 191167, Россия, г. Санкт-Петербург, вн. тер .г. муниципальный округ Смольнинское, Синопская набережная, д.14, литера А. Почтовый адрес: 367000, РФ, РД, г.Махачкала, пр-т Р.Гамзатова, д.3

ИНН 7707049388/КПП 784201001

ОГРН 1027700198767

Дата постановки на налоговый учет: 25.07.2006г.

Реквизиты для перечисления

ПАО «Ростелеком» Макрорегиональный филиал "ЮГ"
ИНН 7707049388/КПП 230843001

Телефон:8(8722)98-99-91, 67-43-42

Эл.почта: anfisa.tagirova@south.rt.ru

Банковские реквизиты:

Краснодарское отделение № 8619 ПАО Сбербанк
БИК 040349602

р/с 40702810430020102244

к/с 30101810100000000602

Ректор
(подпись, фамилия и инициалы)
Рабданов М.Х.
2023 г.
М.П. (при наличии печати)

Поверенный ПАО "Ростелеком"
(должность)
Мудриченко О.В.
(подпись, фамилия и инициалы)

2023 г.
М.П. (при наличии печати)



Техническое задание

на оказание услуг по организации канала связи для доступа к сети Интернет и выделенных каналов связи до корпусов ФГБОУ ВО ДГУ в г. Махачкала

1. Обеспечение доступа к сети Интернет из корпоративной компьютерной сети ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный университет» (далее «Университет»)
 - Транзит IPv4-трафика обеспечивается для IP-сетей 194.190.250.0/23, 194.190.252.0/23
 - Выделение сегмента IPv4 адресов не менее 32 шт. из диапазона адресов оператора.
 - Сетевое оборудование размещено по адресу республика Дагестан, г. Махачкала, ул. Батырая д. 1а
 - Пропускная способность канала связи 500 МБит /с, количество трафика неограниченно.
 - Интерфейс порта сетевого оборудования «Университета» Gigabit Ethernet (GE) 1Гбит/с.
2. Организация выделенных каналов связи (ВКС) до корпусов «Университета» по адресам:
 - г. Махачкала , ул. Батырая 1а
 - г. Махачкала , ул. Дахадаева 21
 - г. Махачкала, пр. Шамиля, 16
 - г. Махачкала, ул. М. Ярагского, 59е
 - г. Махачкала, ул. М. Ярагского, 59а
 - г. Махачкала, ул. Дзержинского, 21
3. Тип существующего интерфейса:
 - ул. Батырая 1а - 1000BaseTX. Пропускная способность порта доступа 1Гбит/с
 - Всех остальных вышеперечисленных - 1000BaseTX. Пропускная способность порта доступа 1Гбит/с
4. Оператор должен иметь свою собственную территориально-распределенную сеть передачи данных по г. Махачкала (предоставить схему сети передачи данных).
5. Топология организуемой ВКС – полносвязная, т.е. Оборудование заказчика, установленное по выше перечисленным адресам должно иметь прямую связь со всем остальным подключенным оборудованием заказчика из данного списка по выделенным оптическим волокнам.
6. Технология для организации ВКС – L2 VLAN
7. Безлимитный трафик внутри ВКС вне зависимости от направления передачи данных.
8. Организация «Последней мили» для доступа сети «Университета» к сети магистральных каналов оператора входит в объем услуги по данному лоту.
9. Ограничение доступа к веб-сайтам с запрещенными ресурсами на основании выгрузки Роскомнадзора, должно осуществляться с использованием специализированных программ, позволяющих осуществлять анализ и фильтрацию трафика и соответствовать требованиям соответствующего приказа «требованиям к способам (методам) ограничения доступа к информационным ресурсам, а также требования к размещаемой информации об ограничении доступа к информационным» Роскомнадзора.
10. Оператор должен обеспечить круглосуточную техническую поддержку в режиме 24x7x365 (24 часа в сутки, 7 дней в неделю, 365 (6) дней в году).
11. Срок организации подключения в течение 3х дней со дня подписания договора.

ЗАКАЗЧИК:

ИСПОЛНИТЕЛЬ:

Ректор
(подпись, фамилия и инициалы)
Рабданов М.Х.
(подпись, фамилия и инициалы)
2023 г.
М.П. (при наличии печати)

Поверенный ПАО "Ростелеком"

(должность)

Мудриченко О.В.

(подпись, фамилия и инициалы)

2023 г.

М.П. (при наличии печати)



КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН ОКАЗАНИЯ УСЛУГ

Наименование услуг	Сроки оказания услуг		Примечание
	начало	окончание	
1	2	3	5
Организация канала связи для доступа к сети Интернет и выделенных каналов связи до корпусов ФГБОУ ВО ДГУ в г. Махачкала	с момента заключения контракта	31.12.2023 г.	

ЗАКАЗЧИК:

ИСПОЛНИТЕЛЬ:

Ректор
(должность)
Рабаданов М.Х.
(подпись, фамилия и инициалы)

2023 г.
М.П. (при наличии печати)



Поверенный ПАО "Ростелеком"
(должность)
Мудриченко О.В.
(подпись, фамилия и инициалы)

2023 г.
М.П. (при наличии печати)

