

3.4. Исполнитель вправе:

- 3.4.1. Самостоятельно определять способы оказания услуг, если иное не предусмотрено настоящим Contractом.
- 3.4.2. Приобретать материальные ресурсы, необходимые для исполнения настоящего Contractа.
- 3.4.3. Получать оплату за услуги, оказанные для нужд ДГТУ, в соответствии условиями настоящего Contractа.

4. Антикоррупционная оговорка при исполнении обязательств по контракту.

- 4.1. При исполнении своих обязательств по Contractу стороны обязуются не совершать, а также обязуются обеспечивать, чтобы их аффилированные лица, сотрудники и посредники не совершали прямо или косвенно следующих действий:
 - платить или предлагать уплатить денежные средства или предоставить иные ценности, безвозмездно выполнять работы (оказать услуги) публично-правовым образованиям, должностным лицам публично-правовых образований, близким родственникам таких должностных лиц либо лицам, иным образом, связанным с государством, в целях неправомерного получения преимуществ для сторон по контракту, их аффилированных лиц, работников или посредников, действующих по контракту;
 - платить или предлагать уплатить денежные средства или предоставить иные ценности, безвозмездно выполнять работы (оказать услуги) сотрудникам другой стороны по контракту, ее аффилированным лицам с целью обеспечить совершение ими каких-либо действий в пользу стимулирующей стороны (предоставить неоправданные преимущества, предоставить какие-либо гарантии и т.д.);
 - не совершать иных действий, нарушающих антикоррупционное законодательство Российской Федерации.
- 4.2. В случае возникновения у Стороны оснований полагать, что произошло или может произойти нарушение каких-либо обязательств, предусмотренных пунктами 1 и 2 настоящей Антикоррупционной оговорки, Сторона обязуется незамедлительно уведомить об этом другую Сторону по адресу электронной почты, указанному в Contractе. В письменном уведомлении Сторона обязана сослаться на факты или предоставить материалы, достоверно подтверждающие или дающие основание предполагать, что произошло или может произойти нарушение пунктов 1 и 2 настоящей Антикоррупционной оговорки другой Стороной, ее аффилированными (взаимосвязанными) лицами, работниками, уполномоченными представителями или посредниками.
- 4.3. Сторона, получившая уведомление о нарушении каких-либо пунктов 1 и 2 настоящей Антикоррупционной оговорки, обязана рассмотреть уведомление и сообщить другой Стороне об итогах его рассмотрения в течение одного месяца с даты получения письменного уведомления.
- 4.4. Стороны гарантируют осуществление надлежащего разбирательства по фактам нарушения пунктов 1 и 2 настоящей Антикоррупционной оговорки с соблюдением принципов конфиденциальности и применение эффективных мер по предотвращению возможных конфликтных ситуаций. Стороны гарантируют отсутствие негативных последствий как для уведомившей Стороны в целом, так и для конкретных работников уведомившей Стороны, сообщивших о факте нарушений.

5. Сдача и приемка услуг

- 5.1. Приемка оказанных Услуг по настоящему Contractу на соответствие его требованиям, установленным в настоящем Contractе, осуществляется Заказчиком в срок не превышающий 20 (двадцать) рабочих дней, со дня размещения Исполнителем структурированного документа о приемке в единой информационной системе в сфере закупок. Исполнитель, в свою очередь, в срок не превышающий 20 (двадцать) рабочих дней с даты завершения оказания услуг, предусмотренных Contractом, формирует с использованием ЕИС, подписывает усиленной электронной подписью лица, имеющего право действовать от имени Исполнителя, и размещает в ЕИС документ о приемке, а также представляет Заказчику с сопроводительным письмом отчетные документы об оказании услуг (далее – отчетные документы) в составе, предусмотренном Техническим заданием.
- 5.2. Для проверки оказанных Услуг Исполнителем, предусмотренных Contractом, в части их соответствия условиям контракта Заказчик обязан провести экспертизу. Экспертиза результатов, предусмотренных контрактом, может проводиться заказчиком своими силами или к ее проведению могут привлекаться квалифицированные эксперты или экспертные организации.
Для проведения экспертизы оказанной услуги эксперты, экспертные организации имеют право запрашивать у заказчика и исполнителя дополнительные материалы, относящиеся к условиям исполнения контракта и отдельным этапам исполнения контракта. В случае, если по результатам такой экспертизы установлены нарушения требований контракта, не препятствующие приемке оказанной услуги, в заключении могут содержаться предложения об устранении данных нарушений, в том числе с указанием срока их устранения.
По решению Заказчика для приемки результатов отдельного этапа исполнения контракта может создаваться приемочная комиссия, которая состоит не менее чем из пяти человек.
- 5.3. К документу о приемке, могут прилагаться документы, которые считаются неотъемлемой частью. При этом в случае, если информация, содержащаяся в прилагаемых документах, не соответствует информации, содержащейся в документе о приемке, приоритет имеет информация, содержащаяся в документе о приемке.
- 5.4. В случае получения мотивированного отказа от подписания документа о приемке Исполнитель вправе устранить причины, указанные в таком мотивированном отказе, и направить Заказчику документ о приемке в порядке, предусмотренном настоящим разделом контракта.
- 5.5. Датой приемки оказанной услуги считается дата размещения в единой информационной системе документа о приемке, подписанного Заказчиком, в соответствии с частью 13 статьи 94 Закона о контрактной системе и условиями Contractа.
- 5.6. Внесение исправлений в документ о приемке, оформленный в соответствии с данным разделом, осуществляется путем формирования, подписания усиленными электронными подписями лиц, имеющих право действовать от имени Исполнителя (подрядчика, исполнителя), заказчика, и размещения в единой информационной системе исправленного документа о приемке.

6. Гарантии качества

- 6.1. Качество оказанных услуг должно соответствовать требованиям законодательства РФ, техническим условиям, указанным в Contractе и Приложениях к нему.

7. Обеспечение исполнения обязательств по контракту

- 7.1. Заказчиком предусмотрено обязательное условие предоставления Исполнителем обеспечения исполнения контракта в размере 258 000,00 рублей. Обеспечение исполнения контракта предоставляется Поставщиком в соответствии со статьями 45, 96 Закона о контрактной системе. Исполнение Contractа может обеспечиваться предоставлением независимой гарантии, выданной банком, или внесением денежных средств на указанный заказчиком счет, на котором в соответствии с законодательством Российской Федерации учитываются операции со средствами, поступающими Заказчику. Способ обеспечения исполнения Contractа определяется участником закупки, с которым заключается Contract, самостоятельно. В независимую гарантию включается условие об обязанности гаранта уплатить заказчику (бенефициару) денежную сумму по независимой гарантии не позднее 10-ти рабочих дней со дня, следующего за днем получения гарантом требования заказчика (бенефициара), соответствующего условиям такой независимой гарантии, при отсутствии предусмотренных ГК РФ оснований для отказа в удовлетворении этого требования. 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 Федерального закона №44-ФЗ.
- 7.2. В случае отзыва в соответствии с законодательством Российской Федерации у банка, предоставившего независимую гарантию в качестве обеспечения исполнения Contractа, лицензии на осуществление банковских операций Поставщик обязуется предоставить новое обеспечение исполнения Contractа не позднее одного месяца со дня надлежащего уведомления Заказчиком Поставщика о необходимости предоставить соответствующее обеспечение. Размер такого обеспечения может быть уменьшен в порядке и случаях, которые предусмотрены частями 7, 7.1, 7.2 и 5.3 ст.96 ФЗ № 44. За каждый день просрочки исполнения поставщиком (подрядчиком, исполнителем) обязательства, предусмотренного настоящим пунктом, начисляется пеня в размере, определенном в порядке, установленном в соответствии с ч. 7 ст. 34 ФЗ № 44.
- 7.3. Участник закупки, с которым заключается контракт по результатам определения поставщика (подрядчика, исполнителя) в соответствии с п. 1 ч. 1 ст. 30 ФЗ № 44, освобождается от предоставления обеспечения исполнения контракта, в том числе с учетом положений ст. 37 настоящего Федерального закона, в случае предоставления таким участником закупки информации, содержащейся в реестре контрактов, заключенных заказчиками, и подтверждающей без

настоящим Федеральным законом предусмотрена документация о закупке). Такая информация представляется участником закупки до заключения контракта в случаях, предоставления обеспечения исполнения контракта.

Денежные средства, перечисленные Исполнителем в качестве обеспечения исполнения Контракта, возвращаются в течение 14 (четырнадцати) дней после выполнения Исполнителем всех своих обязанностей по настоящему Контракту. В случае неисполнения или ненадлежащего исполнения настоящего Контракта денежные средства, внесенные в качестве обеспечения исполнения настоящего Контракта, могут быть удержаны Заказчиком.

8. Ответственность сторон

8.1. Стороны несут ответственность за неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств по настоящему Контракту в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

8.2. В случае просрочки исполнения заказчиком обязательств, предусмотренных Контрактом, а также в иных случаях неисполнения или ненадлежащего исполнения заказчиком обязательств, предусмотренных Контрактом, Исполнитель вправе потребовать уплаты пени. 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.

8.3. 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).

Пеня начисляется за каждый день просрочки исполнения 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 обязательств, предусмотренных Контрактом (соответствующим отдельным этапом исполнения Контракта) и фактически исполненным Исполнителем, за исключением случаев, если законодательством Российской Федерации установлен иной порядок начисления пени.

8.4. Размер штрафа за ненадлежащее исполнение заказчиком обязательств, предусмотренных Контрактом, за исключением просрочки исполнения обязательств, предусмотренных Контрактом и размер штрафа за неисполнение или ненадлежащее исполнение Исполнителем обязательств, предусмотренных Контрактом, за исключением просрочки исполнения обязательств (в том числе гарантийного обязательства), предусмотренных Контрактом устанавливается в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 30.08.2017 N 1042.

Общая сумма начисленных штрафов за неисполнение или ненадлежащее исполнение Стороной обязательств, предусмотренных Контрактом, не может превышать цену Контракта.

8.5. 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.

8.6. Уплата штрафов не освобождает Стороны от выполнения обязательств по Контракту.

8.7. Уплата пеней не освобождает Стороны от выполнения обязательств по Контракту.

8.7. Заказчик вправе удержать размер штрафа и/или пени из суммы, подлежащей оплате по Контракту.

9. Прочие условия

11.1. Настоящий Контракт подписан электронными подписями сторон в форме электронного документа в порядке, предусмотренном ст. 83.2 Закона.

11.2. Настоящий Контракт вступает в силу с момента его заключения Сторонами и действует до 31.01.2024 г., а в части осуществления Исполнителем гарантийных обязательств – до окончания гарантийного срока. Обязательства Сторон, не исполненные до даты истечения срока действия Контракта, подлежат исполнению в полном объеме.

11.3. Все изменения и дополнения к настоящему Контракту (в том числе юридических адресов, банковских реквизитов и т.д.) оформляются дополнительными соглашениями, подписываемыми Сторонами. Дополнительные соглашения к Контракту являются его неотъемлемой частью и вступают в силу с момента их заключения Сторонами. В случае изменения банковских реквизитов Исполнитель обязуется известить Заказчика в течение 3 (трех) рабочих дней.

11.4. Настоящий Контракт может быть расторгнут по соглашению Сторон или решению суда, или в связи с односторонним отказом сторон Контракта от исполнения условий Контракта по основаниям, предусмотренным гражданским законодательством.

11.5. Все спорные вопросы и разногласия, которые могут возникнуть между Заказчиком и Исполнителем в ходе исполнения настоящего Контракта, Стороны обязуются решать путем прямых переговоров, взаимных консультаций и приложить все усилия для их урегулирования. При невозможности разрешения споров и разногласий путем переговоров спорные вопросы разрешаются в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации в Арбитражном суде Ростовской области.

11.6. Во всем, что не предусмотрено настоящим Контрактом, Стороны руководствуются законодательством Российской Федерации.

11.7. К настоящему Контракту прилагаются и являются его неотъемлемыми частями следующие приложения: Приложение № 1 – Техническое задание.

10. Адреса, реквизиты, подписи сторон:

Заказчик: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Донской государственный технический университет»	Исполнитель: Акционерное общество «Компания ТрансТелеКом»
Юридический /почтовый адрес: 344003, г. Ростов-на-Дону, пл. Гагарина, 1	Юридический/почтовый адрес: 344002, г. Ростов-на-Дону, пр. Буденновский, д.3
ИНН/КПП: 6165033136 / 616501001	Филиал АО «Компания ТрансТелеКом» «Макрорегион Кавказ» ИНН/КПП: 7709219099 / 616443001
Банковские реквизиты: УФК по Ростовской области (ДГТУ л/с 20586У31690) ОТДЕЛЕНИЕ РОСТОВ -НА-ДОНУ//УФК по Ростовской области г. Ростов-на-Дону Номер казначейского счета УФК по Ростовской области: №03214643000000015800 Номер единого казначейского счета (ЕКС) УФК по Ростовской области: №40102810845370000050	Банковские реквизиты: Филиал ПАО Банк ВТБ в г. Ростове-на-Дону р/счет 40702810300300004793 к/с 30101810300000000999
БИК УФК по Ростовской области 016015102	БИК: 046015999
тел. (863) 273-84-34, spu-08.4@donstu.ru	Тел.: (863) 2036203 Эл. Почта.: corp@kavkaz.ttk.ru

/ А.В. Мозговой /

М.П.

Ж 1809

/ В.Н. Соловьев /

М.П.



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Донской государственной технической университет», именуемое в дальнейшем «Заказчик» в лице проректора по СИП Мозгового Андрея Владимировича, действующего на основании доверенности №12-05-46 от 12.05.2022 г., выступающего от имени бюджетного учреждения, в целях обеспечения нужд ДГТУ, с одной стороны, и Акционерное общество «Компания ТрансТелеКом», именуемое в дальнейшем «Исполнитель» в лице Директора Соловьева Виталия Николаевича, действующего на основании доверенности № 0451/2021 от 20.12.2021 г., с другой стороны, совместно именуемые «Стороны», руководствуясь Федеральным законом от 5 апреля 2013 года №44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» (далее Закон) на основании протокола подведения итогов на участие в электронном аукционе № 0358100011822000080 от 24.11.2022 г., договорились об основных условиях, а именно:

Техническое задание

Место принятия результата оказания Услуг: г. Ростов-на-Дону, пл. Гагарина,1
Сроки, место оказания Услуг, сдачи результата оказания Услуг: с 01.01.2023г. по 31.12.2023г.

Таблица №1 - Спецификация:

№	Наименование	Количество	Единица измерения	Цена за единицу, руб., с учетом НДС 20%	Стоимость, руб., с учетом НДС 20%
1	Оказание услуг по предоставлению доступа в Интернет с защитой от DDoS атак, в т.ч. сайта университета	11	месяц	149 066,00	1 639 726,00
2	Оказание услуг по предоставлению доступа в Интернет с защитой от DDoS атак, в т.ч. сайта университета (декабрь)	1	месяц	149 074,00	149 074,00
ИТОГО: 1 788 800 (один миллион семьсот восемьдесят восемь тысяч восемьсот) рублей 00 копеек, с учетом НДС - 298 133,33 руб.					

Условия оказания услуг:

1. Исполнитель должен организовать через свою опорную сеть 6 (шесть) подключений к сети Интернет:

1.1. Со скоростью 1 Гбит/с с выделением IPv4 /24 подсети статических адресов и IPv6 /64 подсети статических адресов по адресу г. Ростов-на-Дону, пл. Гагарина, 1, с дополнительной услугой защита от DDoS атак, в том числе сайта университета <https://donstu.ru/>, услуга защиты от DDoS атак сайта университета должна отвечать следующим требованиям:

- решение должно быть российским, иметь сертификацию ФСТЭК и находиться в реестре отечественного ПО;
- решение по анализу и фильтрации трафика должно быть собственным без привлечения сторонних компаний;
- решение должно быть операторского класса, работающее на магистральной сети оператора;
- решение должно иметь круглосуточную техподдержку 24/7;
- решение должно иметь доступ в Личный кабинет с информацией по трафику и аномалиям;
- решение должно уметь отправлять и принимать BGP FlowSpec правила, обеспечивать защиту и блокировку объемных атак по протоколу BGP

FlowSpec с применением механизма Blackhole и ACL (access control list);

- решение должно иметь возможность очищать трафик объемом не менее 160 Gbps (Гигабит в секунду);
- решение должно иметь возможность детектирования и автоматическое подавление DDoS-атак уровней L3-L7 модели OSI;
- решение должно иметь возможность детектирования DDoS-атаки по «сырому» трафику, проходящему через систему;
- решение должно иметь возможность создавать списки доверенных и запрещенных адресов или сетей (черный и белый списки);
- решение должно иметь возможность ограничивать доступ по GeoIP;
- решение должно обеспечивать подключение к сервису без каких-либо изменений на инфраструктуре заказчика, покупке оборудования и программного обеспечения;

- решение должно предоставлять возможность выгружать отчеты в форматах PDF/CSV и отправлять информацию об аномалиях на e-mail
- решение должно уметь защищать IP от атак: UDP Flood, ICMP Flood, Ping of Death, IP Headers Deception, Amplification Attacks;
- решение должно уметь защищать DNS от атак: DNS Amplification, DNS Reflection, DNS Flood;
- решение должно уметь защищать TCP от атак: SYN Flood, SYN+ACK Flood, ACK Flood, RST Flood, Splicing (SYN Proxy);
- решение должно уметь защищать TLS от атак: SSL/TLS Renegotiation Attack, TLS Refactoring Attack, TLS Compression Attack, TLS Headers

Deception (Cipher Suite, TLS Extension);

- решение должно уметь защищать HTTP(S) от атак: HTTP(S) Flood, Slowloris.

1.2. Со скоростью 1 Гбит/с с дополнительной услугой, включающей в себя удаленное управление беспроводной сетью передачи данных, организованной посредством Wi-Fi-технологии, управление параметрами доступа к беспроводной сети и идентификацию Пользователей, осуществляемую путём внесения данных о Абонентских номерах и соответствующих им Пользовательских устройствах Пользователей в Систему управления абонентами Исполнителя с оформлением страницы идентификации Пользователей с использованием элементов корпоративного стиля Заказчика по адресу г. Ростов-на-Дону, пл. Гагарина, 1;

1.3. Со скоростью 0,8 Гбит/с с дополнительной услугой, включающей в себя удаленное управление беспроводной сетью передачи данных, организованной посредством Wi-Fi-технологии, управление параметрами доступа к беспроводной сети и идентификацию Пользователей, осуществляемую путём внесения данных о Абонентских номерах и соответствующих им Пользовательских устройствах Пользователей в Систему управления абонентами Исполнителя с оформлением страницы идентификации Пользователей с использованием элементов корпоративного стиля Заказчика по адресу г. Ростов-на-Дону, ул. Социалистическая, 162/32;

1.4. Со скоростью 0,2 Гбит/с с дополнительной услугой, включающей в себя удаленное управление беспроводной сетью передачи данных, организованной посредством Wi-Fi-технологии, управление параметрами доступа к беспроводной сети и идентификацию Пользователей, осуществляемую путём внесения данных о Абонентских номерах и соответствующих им Пользовательских устройствах Пользователей в Систему управления абонентами Исполнителя с оформлением страницы идентификации Пользователей с использованием элементов корпоративного стиля Заказчика по адресу г. Ростов-на-Дону, ул. Шаповалова, 2-4;

1.5. Со скоростью 500 Мбит/с с выделением IPv4 /24 подсети статических адресов с тем же адресным пространством, что IPv4 /24 подсеть, указанная в пп. 4.1.1, резервирующий канал, организованный от узла связи Исполнителя по географически разнесенной линии, энергонезависимого от

- 1.6. Со скоростью 100 Мбит/с с выделением IPv4 /28 подсети статических адресов по адресу г. Ростов-на-Дону, пр. Михаила Нагибина, 3а.
2. Наличие лицензии на оказание телематических услуг связи.
3. Наличие лицензии на оказание услуг связи по предоставлению каналов связи.

Параметры каналов связи:

№	Наименование параметра	Значение параметра
1	Порт	Ethernet
2	Технология	ВОЛС
3	Полоса пропускания	симметричная
4	Параметры качества Ethernet-канала при загрузке порта	не более 80%
4.1.	Круговая сетевая задержка прохождения IP-пакета	не более 20 мс
4.2.	Вариация сетевой задержки	не более 10 мс
4.3.	Процент потерь IP-пакетов	не более 0,5%
4.4.	Коэффициент доступности услуги	не менее 99,9%

1. Организация каналов связи (последней мили) не допускает применение беспроводных технологий передачи данных.
2. Услуги должны предоставляться в режиме 24 часа в сутки 7 дней в неделю, без учета объемов потребляемого трафика (по безлимитному тарифному плану) за исключением перерывов для проведения необходимых ремонтных и профилактических работ при обеспечении совокупной доступности услуг не менее 99,9% в месяц.
3. Канал передачи данных должен обеспечивать симметричную скорость загрузки и выгрузки данных.
4. Услуга должна обеспечивать наличие стандартизованных интерфейсов взаимодействия и стандартизованных протоколов для обмена данными (ТСР/IP).
5. Услуга должна обеспечивать возможность использования базовых сетевых сервисов:
 - доступ к Интернет-ресурсам (протокол HTTP) и электронной почте (протокол SMTP, POP3);
 - обмен файлами (протокол FTP), управление и контроль сетевых устройств;
 - виртуальные частные сети (VPN).
6. Исполнитель обеспечивает необходимую защиту предоставляемых каналов от несанкционированного доступа в зоне своей ответственности.
7. Исполнитель обязан предоставлять аварийную техническую поддержку 24 часа в сутки, 7 дней в неделю на протяжении всего срока исполнения договора и доступ к системе мониторинга качества оказываемой услуги с возможностью онлайн проверки параметров качества связи.
8. Исполнитель обязан назначить со своей стороны ответственного за исполнение договора (персональный менеджер). По всем вопросам, связанным с условиями исполнения договора, сотрудники Заказчика могут обращаться к ответственному за исполнение договора со стороны Исполнителя.

ЗАКАЗЧИК:

_____ / А.В. Мозговой /

м.п.

ИСПОЛНИТЕЛЬ:

_____ / В.Н. Соловьев /

м.п.

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат:
00D71ADF901889D659A512B1427125C13B
Отпечаток сертификата:
362F30819E450DE304A086E79BB8E6F982E7C97F
Владелец: Мозговой Андрей Владимирович
Организация: ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ДОНСКОЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Действителен с 27.06.2022 по 20.09.2023
Дата подписания: 07.12.2022 09:11 (+03:00)
Номер извещения: 0358100011822000080

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат:
04BFADCD0011AFED9946D70662BF1EDF06
Отпечаток сертификата:
102D38C6C5E97B18D5B1A3F9321340B0AB792302
Владелец: Соловьев Виталий Николаевич
Организация: АО "КОМПАНИЯ ТРАНСТЕЛЕКОМ"
Действителен с 15.09.2022 по 04.10.2023
Дата подписания: 05.12.2022 08:32 (+03:00)
Номер извещения: 0358100011822000080