**МУНИЦИПАЛЬНЫЙ КОНТРАКТ № 01073000221200001150001**

на выполнение комплекса работ по монтажу и пуско-наладке видеонаблюдения

на территориях общего пользования с подключением к сети Интернет

**ИКЗ: 203111600732811160100100250013320244**

г.Микунь « 19 » октября 2020 года

Администрация городского поселения «Микунь», именуемая в дальнейшем «Заказчик», в лице руководителя администрации Розмысло Владимира Аркадьевича, действующего на основании Устава, с одной стороны, и **Публичное акционерное общество «Мобильные ТелеСистемы» (ПАО «МТС»),** в лице менеджера по развитию бизнес-рынка Отдела по работе с государственными заказчиками Департамента по работе с бизнес-рынком Блока по продажам и обслуживанию Корпоративного центра Группы МТС Бочарниковой Евгении Федоровны, действующей на основании доверенности № 77/509-м/77-2019-3-494 от 14.03.2019 г., именуемое в дальнейшем «Подрядчик», действующий на основании Устава, с другой стороны, именуемые в дальнейшем при совместном упоминании «Стороны», руководствуясь Гражданским кодексом Российской Федерации, Бюджетным кодексом Российской Федерации, Федеральным законом № 44-ФЗ от 05.04.2013 «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд»; протоколом подведения итогов электронного аукциона от 06.10.2020 года заключили настоящий муниципальный контракт (далее – контракт) нижеследующем:

1. **ПРЕДМЕТ КОНТРАКТА**
	1. Заказчик поручает, а Подрядчик принимает на себя обязательства выполнить комплекс работ по монтажу и пуско-наладке видеонаблюдения на территориях общего пользования с подключением к сети Интернет (далее по тексту – работы) в соответствии с техническим заданием (Приложение № 1 к настоящему контракту), являющейся неотъемлемой его частью.
	2. Выполняемые работы должны соответствовать техническому заданию, требованиям государственных стандартов Российской Федерации в случае, если такие требования предъявляются действующим законодательством Российской Федерации. Используемые материалы должны соответствовать требованиям пожарной безопасности, нормам ГСЭН и сопровождаться копиями сертификатов и санитарно-эпидемиологических заключений на применяемые материалы в случае, если такие требования предъявляются действующим законодательством Российской Федерации.
	3. Объем выполняемых работ считать – 1 условная единица.
2. **ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН**
	1. **Заказчик:**
		1. Консультирует Подрядчика по вопросам выполнения условий Контракта.
		2. В случае полного или частичного невыполнения условий настоящего Контракта по вине Подрядчика вправе требовать у него соответствующего возмещения убытков.
		3. Осуществляет контроль за исполнением настоящего Контракта.
		4. Вправе отказаться в одностороннем порядке от исполнения Контракта в случаях ненадлежащего исполнения Подрядчиком условий Контракта.
		5. Вправе проводить экспертизу выполненных работ своими силами или с привлечением экспертов либо экспертных организаций.
	2. **Подрядчик:**
		1. Обязуется выполнить все работы надлежащего качества, в объеме, предусмотренном Контрактом, и сдать работу Заказчику в установленный контрактом срок, в соответствии с действующими СНиП, условиями настоящего Контракта, нормами действующего законодательства; при выполнении работ Подрядчик обязуется соблюдать действующие в Российской Федерации правила пожарной безопасности, техники безопасности и охраны окружающей среды.
		2. Обязуется выполнить работы с соблюдением СанПиН режима.
		3. Обязуется в случае обнаружения непредвиденных работ, либо в случае обнаружения невозможности или нецелесообразности выполнения работ согласно Приложению № 1 Контракта письменно поставить Заказчика в известность. Необходимость выполнения данных работ, либо отказа от выполнения установленных Контрактом работ должна быть подтверждена актом комиссии с участием представителей Заказчика.
		4. Несёт ответственность перед Заказчиком за надлежащее исполнение условий настоящего Контракта.
		5. Несет ответственность перед Заказчиком за сохранность имущества Заказчика.
		6. Подрядчик обязан обеспечить подключение к сети Интернет.
3. **ПОРЯДОК ВЫПОЛНЕНИЯ И ПРИЕМКИ РАБОТ, ОБЕСПЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНЫХ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ**
	1. Место выполнения работ указано в приложении к техническому заданию и по адресам: г.Микунь, ул.Железнодорожная,21 и ул.Ленина,29.
	2. Все работы по настоящему контракту выполняются согласно техническому заданию.
	3. Срок выполнения работ: с даты заключения контракта до 30.11.2020 года.
	4. Вывоз строительного мусора осуществляется Подрядчиком ежедневно.
	5. Сдача-приемка выполненных работ производится Подрядчиком и Заказчиком после выполнения работ по контракту на основании акта о приёмке выполненных работ, составленных Подрядчиком.
	6. Приемка результатов работ, выполненных по настоящему контракту, осуществляется в течение 5 рабочих дней со дня получения письменного извещения от Подрядчика о готовности сдачи выполненных работ и оформляется документом о приемке, который подписывается заказчиком (в случае создания приемочной комиссии подписывается всеми членами приемочной комиссии и утверждается заказчиком), либо подрядчику в те же сроки заказчиком направляется в письменной форме мотивированный отказ от подписания такого документа.

Для проверки выполненных работ, предусмотренных контрактом , в части их соответствия условиям контракта Заказчик проводит экспертизу самостоятельно (своими силами) либо привлекает к ее проведению экспертов и (или) экспертные организации в порядке, установленным в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации в соответствии со ст. 94 Федерального закона от 05.04.2013 г. № 44-ФЗ.

Результаты такой экспертизы оформляются в виде заключения. В случае, если по результатам такой экспертизы установлены нарушения требований контракта, не препятствующие приемке выполненной работы, в заключении могут содержаться предложения об устранении данных нарушений, в том числе с указанием срока их устранения.

* 1. Работы считаются выполненными после подписания окончательного акта о приёмке выполненных работ между Подрядчиком и Заказчиком.

Подрядчик несет гарантийную ответственность за выполненные работы, за исключением случаев преднамеренного повреждения со стороны третьих лиц, в течение 36 месяцев с даты подписания Сторонами окончательного акта о приёмке выполненных работ. На оборудование – согласно технической документации, на срок, установленный производителем, но не менее 36 месяцев. Гарантийные обязательства Подрядчика распространяются, в том числе на случаи обнаружения скрытых дефектов выполненных работ, независимо от факта приемки выполненных работ Заказчиком.

* 1. **Обеспечение гарантийных обязательств.**

Обеспечение гарантийных обязательств установлено Заказчиком в размере 1 % начальной (максимальной) цены договора и составляет – 10160,00 рублей.

Обеспечение гарантийных обязательств предоставляется Подрядчиком Заказчику до оформления документа о приемке выполненных работ.

Гарантийные обязательства могут обеспечиваться предоставлением банковской гарантии, выданной банком и соответствующей требованиям статьи 45 Федерального закона от 05.04.2013 № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» (далее – Федерального закона от 05.04.2013 № 44-ФЗ), или внесением денежных средств на указанный заказчиком счет, на котором в соответствии с законодательством Российской Федерации учитываются операции со средствами, поступающими заказчику.

Заказчик в качестве обеспечения гарантийных обязательств принимают банковские гарантии, выданные банками, соответствующими требованиям, установленным Правительством Российской Федерации, и включенными в перечень, предусмотренный частью 1.2 статьи 45 Федерального закона от 05.04.2013 № 44-ФЗ.

Способ обеспечения гарантийных обязательств, срок действия банковской гарантии определяются Подрядчиком самостоятельно. При этом срок действия банковской гарантии должен превышать предусмотренный контрактом срок исполнения обязательств, которые должны быть обеспечены такой банковской гарантией, не менее чем на один месяц, в том числе в случае его изменения в соответствии со статьей 95 Федерального закона от 05.04.2013 № 44-ФЗ.

Условия, которые в том числе должна содержать банковская гарантия:

- право заказчика на бесспорное списание денежных средств со счета гаранта, если гарантом в срок не более чем пять рабочих дней не исполнено требование заказчика об уплате денежной суммы по банковской гарантии, направленное до окончания срока действия банковской гарантии.

- обязательства принципала (Подрядчика), надлежащее исполнение которых обеспечивается банковской гарантией.

Реквизиты счета для перечисления денежных средств в качестве обеспечения гарантийных обязательств:

УФК по Республике Коми

(Администрация городского поселения «Микунь»),

л/сч 05073002121 ИНН 1116007328 КПП 111601001

Банк получателя – ОТДЕЛЕНИЕ-НБ РЕСПУБЛИКА КОМИ Г.СЫКТЫВКАР

Расчетный счет: 40302810040303087140

БИК банка – 048702001 ОКТМО 87644105

*Назначение платежа: «Обеспечение гарантийных обязательств по контракту от \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_».*

Подрядчик вправе изменить способ обеспечения гарантийных обязательств и (или) предоставить заказчику взамен ранее предоставленного обеспечения гарантийных обязательств новое обеспечение гарантийных обязательств.

 В случае предоставления в качестве обеспечения гарантийных обязательств денежных средств, их возврат производится Заказчиком в срок, не превышающий 15 дней с даты исполнения Подрядчиком гарантийных обязательств, предусмотренных контрактом.

1. **ЦЕНА КОНТРАКТА И ОПЛАТА ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ**
	1. Цена Контракта составляет 919 480.00(девятьсот девятнадцать тысяч четыреста восемьдесят) рублей 00 копеек , включая НДС 153 246.67 рублей .Цена Контракта является твердой и определяется на весь срок исполнения Контракта за исключением случаев, предусмотренных в п. 4.2. настоящего Контракта.
	2. Допускается изменение существенных условий Контракта при его исполнении по соглашению сторон в следующих случаях:

- при снижении цены Контракта без изменения предусмотренных Контрактом объема работ, качества выполняемой работы и иных условий Контракта;

- если по предложению заказчика увеличиваются предусмотренные Контрактом объем работ не более чем на десять процентов или уменьшаются предусмотренные Контрактом объем выполняемой работы не более чем на десять процентов. При этом по соглашению сторон допускается изменение с учетом положений бюджетного законодательства Российской Федерации цены Контракта пропорционально дополнительному объему работ исходя из установленной в Контракте цены единицы услуги, но не более чем на десять процентов цены Контракта. При уменьшении предусмотренных Контрактом объема работ стороны Контракта обязаны уменьшить цену Контракта исходя из цены единицы работы.

* 1. Цена настоящего Контракта формируется с учетом всех затрат и понесенных расходов Подрядчика, связанных с его исполнением, в том числе стоимость материалов, оборудования, расходов на доставку материалов и оборудования, их разгрузки, расходы на доставку работников, использование техники, вывоз мусора, уплату таможенных пошлин, налогов, сборов и других обязательных платежей.
	2. Источником финансирования являются средства бюджета городского поселения «Микунь» (субсидии из республиканского бюджета Республики Коми в бюджет МО ГП «Микунь»).
	3. Сумма, подлежащая уплате заказчиком, юридическому лицу или физическому лицу, в том числе зарегистрированному в качестве индивидуального предпринимателя уменьшается 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.
	4. Оплата выполненных работ производится по акту о приёмке выполненных работ с применением поправочного коэффициента К=\_\_, рассчитанного по результатам электронного аукциона. Поправочный коэффициент применяется к стоимости выполненных работ в текущих ценах и определяется как отношение цены, заявленной Подрядчиком к начальной (максимальной) цене контракта, если Подрядчик, с которым заключается муниципальный контракт является плательщиком НДС или к начальной (максимальной) цене контракта без учета суммы НДС, если Подрядчик, с которым заключается контракт не является плательщиком НДС.

Оплата за фактически выполненные работы производится Заказчиком в безналичной форме не более 30 календарных дней с даты подписания Заказчиком документов, являющихся основанием для оплаты выполненных работ. Предусмотрена промежуточная оплата выполненных работ.

Основанием для оплаты выполненных работ является:

- акт о приемке выполненных работ;

- счет-фактура (счет).

Подрядчик направляет Заказчику счет-фактуру (счет) на оплату в течение 3-х дней после подписания Заказчиком акта о приемке выполненных работ.

* 1. В случае просрочки Подрядчиком исполнения обязательств по Контракту, Заказчик перечисляет Подрядчику оплату в размере, уменьшенном на размер установленной Контрактом пени за нарушения сроков исполнения обязательств.
	2. При исполнении Контракта в случае уменьшения ранее доведенных в установленном порядке лимитов бюджетных обязательств по соглашению сторон могут быть изменены размер и (или) сроки оплаты и (или) объем работ.

**5. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИСПОЛНЕНИЯ КОНТРАКТА**

5.1. Размер обеспечения исполнения контракта составляет 50 800,00 рублей.

Подрядчик при заключении контракта должен предоставить заказчику обеспечение исполнения контракта в размере 5% начальной максимальной цены контракта.

В случае если предложенная подрядчиком цена контракта снижена на 25% и более по отношению к начальной (максимальной) цене контракта, обеспечение исполнения контракта предоставляется в соответствии со статьей 37 Федерального закона № 44-ФЗ.

5.2. Исполнение контракта может обеспечиваться предоставлением банковской гарантии, выданной банком и соответствующей требованиям ст.45 Федерального закона от 05.04.2013г. № 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.

Способ обеспечения исполнения контракта определяется участником закупки, с которым заключается контракт, самостоятельно. При этом срок действия банковской гарантии должен превышать предусмотренный контрактом срок исполнения обязательств, которые должны быть обеспечены такой банковской гарантией, не менее чем на один месяц, в том числе в случае его изменения в соответствии со статьей 95 Федерального закона № 44-ФЗ.

5.3. Денежные средства, внесенные Подрядчиком в обеспечение исполнения контракта, могут быть обращены к взысканию во внесудебном порядке.

5.4. В случае предоставления в качестве обеспечения исполнения контракта денежных средств, срок возврата заказчиком подрядчику таких денежных средств, в том числе части этих денежных средств в случае уменьшения размера обеспечения исполнения контракта в соответствии с частями 7, 7.1 и 7.2 статьи 96 Федерального закона № 44-ФЗ, не должен превышать тридцати дней с даты исполнения Подрядчиком обязательств, предусмотренных контрактом.

5.5. Обеспечение исполнения контракта распространяется на обязательства по возврату аванса (при наличии), уплате неустоек в виде штрафов, пени, предусмотренных контрактом, убытков, понесенных Заказчиком в связи с неисполнением или ненадлежащим исполнением Подрядчиком своих обязательств по контракту.

5.6. В ходе исполнения контракта подрядчик 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 № 44-ФЗ.

5.7.Подрядчик обязан в случае отзыва в соответствии с законодательством Российской Федерации у банка, предоставившего банковскую гарантию в качестве обеспечения исполнения контракта, лицензии на осуществление банковских операций предоставить новое обеспечение исполнения контракта не позднее одного месяца со дня надлежащего уведомления Заказчиком Подрядчика о необходимости предоставить соответствующее обеспечение. Размер такого обеспечения может быть уменьшен в порядке и случаях, которые предусмотрены частями 7, 7.2 и 7.3 статьи 96 Федерального закона от 05.04.2013 № 44-ФЗ.За каждый день просрочки исполнения Подрядчиком обязательства, предусмотренного настоящим пунктом, начисляется пеня в размере, определенном в порядке, установленном в соответствии с пунктом 6.2.1 контракта.

**6.ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН**

6.1. За неисполнение или ненадлежащее исполнение условий контракта Стороны несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Размер штрафа устанавливается контрактом в соответствии с 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), утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 30 августа 2017 г. № 1042 (далее - Правила).

6.2. В случае просрочки исполнения Подрядчиком обязательств (в том числе гарантийного обязательства), предусмотренных контрактом, а также в иных случаях неисполнения или ненадлежащего исполнения Подрядчиком обязательств, предусмотренных контрактом, заказчик направляет подрядчику требование об уплате неустоек (штрафов, пеней).

6.2.1. Пеня начисляется за каждый день просрочки исполнения Подрядчиком 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, уменьшенной на сумму, пропорциональную объему обязательств, предусмотренных контрактом и фактически исполненных Подрядчиком, за исключением случаев, если законодательством Российской Федерации установлен иной порядок начисления пени.

 6.3. За каждый факт неисполнения или ненадлежащего исполнения Подрядчиком 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 пунктами 6.3.2-6.3.3 Контракта):

а) 10 процентов цены контракта (этапа) в случае, если цена контракта (этапа) не превышает 3 млн. рублей, что составляет 101 600,00 руб.;

 6.3.2. За каждый факт неисполнения или ненадлежащего исполнения Подрядчиком обязательств, предусмотренных контрактом, которое не имеет стоимостного выражения, размер штрафа устанавливается (при наличии в контракте таких обязательств) в следующем порядке:

а) 1000 рублей, если цена контракта не превышает 3 млн. рублей;

6.3.3. За каждый факт неисполнения или ненадлежащего исполнения Подрядчиком обязательств, предусмотренных контрактом, заключенным с победителем закупки (или с иным участником закупки в случаях, установленных Федеральным законом «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд"), предложившим наиболее высокую цену за право заключения контракта, размер штрафа рассчитывается в порядке, установленном Правилами, за исключением просрочки исполнения обязательств (в том числе гарантийного обязательства), предусмотренных контрактом, и устанавливается в следующем порядке:

а) в случае, если цена контракта не превышает начальную (максимальную) цену контракта:

* 10 процентов начальной (максимальной) цены контракта, если цена контракта не превышает 3 млн. рублей;

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

6.4.1. 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.

6.4.2. За каждый факт неисполнения Заказчиком обязательств, предусмотренных контрактом, за исключением просрочки исполнения обязательств, предусмотренных контрактом, размер штрафа устанавливается в следующем порядке:

а) 1000 рублей, если цена контракта не превышает 3 млн. рублей (включительно);

6.5. Общая сумма начисленных штрафов за неисполнение или ненадлежащее исполнение Подрядчиком обязательств, предусмотренных контрактом, не может превышать цену контракта.

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

6.7. В случае просрочки исполнения Подрядчиком обязательств, предусмотренных настоящим контрактом, а также в иных случаях неисполнения или ненадлежащего исполнения Подрядчиком обязательств, предусмотренных контрактом, Заказчик вправе перечислить Исполнителю оплату в размере, уменьшенном на размер установленной контрактом неустойки (штрафа, пени).

6.8. Выплата неустойки (штрафа, пени) не освобождает Подрядчика от исполнения обязательств по контракту в полном объеме.

6.9. 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.

6.10. Подрядчик несет ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации за ущерб, причиненный по его вине жизни, здоровью и имуществу Заказчика или третьих лиц в процессе выполнения работ по Контракту.

**7. ИЗМЕНЕНИЕ, ДОПОЛНЕНИЕ И РАСТОРЖЕНИЕ КОНТРАКТА**

7.1. Изменение существенных условий контракта при его исполнении допускается только по соглашению сторон в случаях, предусмотренных статьей 95 Федерального закона № 44-ФЗ.

7.2. При исполнении настоящего Контракта не допускается перемена Подрядчика, за исключением случая, если новый Подрядчик является правопреемником Подрядчик по настоящему Контракту вследствие реорганизации юридического лица в форме преобразования, слияния или присоединения.

7.3. Расторжение Контракта допускается по соглашению Сторон, по решению суда, в случае одностороннего отказа Стороны Контракта от исполнения Контракта в соответствии с гражданским законодательством Российской Федерации.

**8. ОБСТОЯТЕЛЬСТВА НЕПРЕОДОЛИМОЙ СИЛЫ**

8.1. Стороны освобождаются от ответственности за полное или частичное неисполнение своих обязательств по Контракту, если их неисполнение явилось следствием обстоятельств непреодолимой силы.

8.2. Под обстоятельствами непреодолимой силы понимают такие обстоятельства, которые возникли после заключения Контракта в результате непредвиденных и непредотвратимых событий, неподвластных Сторонам, включая, но, не ограничиваясь: пожар, наводнение, землетрясение, другие стихийные бедствия, запрещение властей, террористический акт при условии, что эти обстоятельства оказывают воздействие на выполнение обязательств по Контракту и подтверждены соответствующими уполномоченными органами.

8.3. Сторона, у которой возникли обстоятельства непреодолимой силы, обязана в течение трёх календарных дней информировать другую Сторону о случившемся и его причинах любым доступным способом, гарантирующим подтверждение получения уведомления другой Стороной.

**9. АНТИКОРРУПЦИОННАЯ ОГОВОРКА**

9.1. При исполнении своих обязательств по настоящему контракту Стороны, их аффилированные лица, работники или посредники не выплачивают, не предлагают выплатить и не разрешают выплату каких-либо денежных средств или ценностей, прямо или косвенно, любым лицам, для оказания влияния на действия или решения этих лиц с целью получить какие-либо неправомерные преимущества или иные неправомерные цели.

9.2.При исполнении своих обязательств по настоящему контракту, Стороны, их аффилированные лица, работники или посредники не осуществляют действия, квалифицируемые применимым для целей настоящего контракта законодательством, как дача / получение взятки, коммерческий подкуп, а также действия, нарушающие требования применимого законодательства и международных актов о противодействии легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем.

В случае возникновения у Стороны подозрений, что произошло или может произойти нарушение каких-либо положений настоящего пункта, соответствующая Сторона обязуется уведомить другую Сторону в письменной форме. После письменного уведомления, соответствующая Сторона имеет право приостановить исполнение обязательств по настоящему контракту до получения подтверждения, что нарушения не произошло или не произойдет. Это подтверждение должно быть направлено в течение десяти рабочих дней с даты направления письменного уведомления.

В письменном уведомлении Сторона обязана сослаться на факты или предоставить материалы, достоверно подтверждающие или дающие основание предполагать, что произошло или может произойти нарушение каких-либо положений настоящего пункта контрагентом, его аффилированными лицами, работниками или посредниками выражающееся в действиях, квалифицируемых применимым законодательством, как дача или получение взятки, коммерческий подкуп, а также действиях, нарушающих требования применимого законодательства и международных актов о противодействии легализации доходов, полученных преступным путем.

9.3.В случае нарушения одной Стороной обязательств воздерживаться от действий и/или неполучения другой Стороной в установленный законодательством срок подтверждения, что нарушения не произошло или не произойдет, другая Сторона имеет право расторгнуть договор в одностороннем порядке полностью или в части, направив письменное уведомление о расторжении. Сторона, по чьей инициативе был расторгнут настоящий Договор в соответствии с положениями настоящей статьи, вправе требовать возмещения реального ущерба, возникшего в результате такого расторжения.

**10. СРОК ДЕЙСТВИЯ КОНТРАКТА**

10.1. Настоящий Контракт вступает в силу с даты подписания и действует до 31.12.2020 года, а в части оплаты до полного исполнения обязательств Сторонами.

**11. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ**

11.1. При выполнении настоящего Контракта стороны руководствуются действующим законодательством Российской Федерации.

10.2. В случае возникновения споров между сторонами в связи с исполнением обязательств по настоящему Контракту, стороны принимают все меры к их решению путем переговоров. В противном случае споры подлежат рассмотрению в Арбитражном суде Республики Коми.

10.3. Все изменения и дополнения к настоящему Контракту считаются действительными, если они оформлены в письменном виде и подписаны уполномоченными на то представителями сторон. Во всем остальном, что не предусмотрено настоящим Контрактом, применяются нормы законодательства Российской Федерации и Республики Коми.

10.4. К настоящему Контракту прилагаются и являются его неотъемлемыми частями:

- Приложение № 1: Техническое задание на выполнение комплекса работ по монтажу и пуско-наладке видеонаблюдения на территориях общего пользования с подключением к сети Интернет.

**11. МЕСТА НАХОЖДЕНИЯ, ПОЧТОВЫЕ АДРЕСА ИРЕКВИЗИТЫ СТОРОН**

|  |  |
| --- | --- |
| **Заказчик:** | **Подрядчик:** |
| Администрация городского поселения «Микунь»Юридический адрес: 169061, Республика Коми, Усть-Вымский районг.Микунь, ул.Железнодорожная,21ИНН 1116007328 КПП 111601001УФК по Республике Коми (администрация городского поселения «Микунь» л/сч 03073002121)Расчетный счет 40204810440300006026 ОТДЕЛЕНИЕ - НБ РЕСПУБЛИКА КОМИ г.СЫКТЫВКАРБИК 048702001 | Юридический адрес: 109147, Москва, ул. Марксистская, д. 4ИНН 7740000076, КПП 770901001ОГРН 1027700149124Почтовый адрес: 167000, Республика Коми, г. Сыктывкар, ул. Советская, д. 72Филиал Публичного акционерного общества «Мобильные ТелеСистемы» в г. Сыктывкар, Республика КомиОКПО 52686811, ОКАТО 45286580000ОКТМО 45381000Платежные реквизиты:ИНН/КПП: 7740000076/110102001Банк получателя: ПАО «МТС-Банк»р/с 40822810500000000003 к/с 30101810600000000232БИК 044525232Тел.: 8-800-250-0990 (круглосуточно), (8212) 788-252Электронный адрес:[corpservice-sz@mts.ru](https://e.mail.ru/compose/?mailto=mailto%3acorpservice%2dsz@mts.ru), [ztn@mts.ru](https://e.mail.ru/compose/?mailto=mailto%3aztn@mts.ru) |
| Руководитель администрации городского поселения «Микунь»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ В.А.Розмысло  | Менеджер по развитию бизнес-рынка Отдела по работе с государственными заказчиками Департамента по работе с бизнес-рынком Блока по продажам и обслуживанию Корпоративного центра Группы МТС\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Е.Ф.Бочарникова |

Приложение № 1

к муниципальному контракту

 **№ 01073000221200001150001**

от "19 " октября 2020 г

**Техническое задание**

**на выполнение комплекса работ по монтажу и пуско-наладке видеонаблюдения**

**на территориях общего пользования с подключением к сети Интернет**

1. КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ РАБОТ

1. Организация видеонаблюдения на территориях общего пользования г. Микунь согласно приложению к настоящему техническому заданию с установкой оборудования на объектах.

2. Организация передачи видеопотоков с объектов видеонаблюдения, приведённых в Приложении, в пункты мониторинга, расположенные по адресу: г. Микунь, ул. Ленина д.29, г. Микунь, ул. Железнодорожная, д.21.

3. Организация удаленного (облачного) хранения видеоданных с объектов видеонаблюдения, приведённых в Приложении к настоящему техническому заданию, с возможностью круглосуточного наблюдения и просмотра в режиме онлайн.

4. Обеспечение бесперебойности выполненных работ.

1. НАЗНАЧЕНИЕ, ЦЕЛЬ И СРОКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

2.1. Назначение: доступ к ресурсам видеомониторинга для принятия управленческих решений.

2.2. Цели: повышение общего уровня общественной безопасности, правопорядка и безопасности среды обитания на территории г. Микунь.

2.3. Сроки: монтаж оборудования, пуск и его наладка производится Подрядчиком до 30 ноября 2020 года.

1. ТРЕБОВАНИЯ К РАБОТАМ ПО ОРГАНИЗАЦИИ ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ

С объектов видеонаблюдения, приведённых в Приложении, должна быть обеспечена передача видеоизображения в режиме реального времени в пункты мониторинга, определяемые Заказчиком при наличии технической возможности Подрядчика, а также обеспечен доступ к данным, находящимся в архиве.

Все необходимые технические средства и программное обеспечение для оказания услуги предоставляются Подрядчиком.

В рамках выполненных работ должны соблюдаться следующие требования, соответствующие утвержденным рекомендациям к оснащению объектов массового пребывания людей камерами видеонаблюдения:

3.1. Требования к обеспечению общих условий видеонаблюдения:

3.1.1. Система видеонаблюдения должна основываться на стандартных технических средствах, доступных для модификации и ремонта.

3.1.2. Режим работы системы – круглосуточно.

3.1.3. Система видеонаблюдения должна состоять из восьми видеокамер наружного исполнения, включая всё необходимое оборудование для монтажа, инсталляции, записи информации наблюдения в облачное хранилище Подрядчика, просмотра и сохранения информации в центрах мониторинга. Все материалы и оборудование, необходимое для обеспечения бесперебойного функционирования системы предоставляет Подрядчик. Облачное хранилище должно обеспечивать хранение информации не менее 30 календарных дней и круглосуточное предоставление онлайн доступа к изображениям и записям видеокамер с любого устройства, подключённого к сети Интернет.

На регулярной основе необходимо обеспечить соответствие следующим требованиям к изображению:

- максимальная четкость сфокусированного изображения;

- отсутствие на изображении преград, стен, деревьев, встречных засветок и т.д.;

- отсутствие на изображении эффекта запыленности и загрязнённости объектива;

- зона обзора должна быть ниже уровня видимого горизонта.

3.2. Требования к передаче видеопотоков.

Способ передачи видеопотока с объектов видеонаблюдения, приведённых в Приложении, в облачное хранилище и центры мониторинга определяется Подрядчиком по согласованию с Заказчиком и должен обеспечивать следующие характеристики:

- количество единовременных видеопотоков для просмотра не ограничено;

- видеопоток должен быть цифровой, поддерживающий интеграцию на базе протокола RTSP и RTP;

- в формате сжатия видеоданных H.264;

- с частотой кадров 25 к/с и при разрешении 1920х1080,

- количество опорных кадров в секунду – не менее 2;

- степень сжатия видеопотока не более 40%.

Необходимо обеспечить:

- доступ к видеопотокам в режиме онлайн просмотра и просмотра видеозаписи по сети Интернет в пунктах мониторинга.

- просмотр изображения в пунктах мониторинга со всех видеокамер одновременно.

3.3. Требования к техническим характеристикам видеокамер:

8 видеокамер со следующими параметрами:

|  |  |
| --- | --- |
| Стандарт сжатия | H.265/H.264/MJPEG/H.265+/H.264+ |
| Частота кадров/с\* | 50 |
| Разрешение, мах\* | 1920\*1080 |
| Режим «день/ночь» | Механический ИК-фильтр с автопереключением |
| Дальность действия ИК\* | 60 метров |
| Чувствительность\* | 0.002 лк @ (F1.4, AGC вкл) |
| Рабочая температура | Минимальная: не выше -40оС, максимальная, не ниже +60оС. |
| Питание\* | 12В |
| Потребляемая мощность,\* | 15Вт |
| Класс защиты\* | IP 67 |
| Вес\* | 800гр. |

* 1. Требования к видеоархивации:

Видеоархивация должна обеспечивать следующие технические возможности:

 - одновременная запись изображения наблюдения в кодеке H.264 в максимальном разрешении первоисточника, со степенью сжатия не более 40% и не менее 12 кадров в секунду;

 - срок хранения записей должен составлять не менее 30 суток с циклической перезаписью;

 - возможность удаленной выгрузки заданных диапазонов видеозаписей;

 - разграничение прав доступа;

 - экспорт фрагментов видеоархива должен осуществляться с использованием общедоступных алгоритмов сжатия, обеспечивающих просмотр экспортированного видео стандартными проигрывателями;

 - предоставление централизованного доступа к видеоархиву (необходимо предусмотреть возможность поиска видеоинформации на всю глубину видеоархива);

 - должна быть исключена возможность удаления/модификации данных из хранилища до истечения срока хранения;

 - все действия пользователей должны журналироваться и храниться не менее одного года (по желанию пользователя с определёнными правами эта информация должна быть выведена для просмотра и анализа);

 - скорость передачи данных должна обеспечивать выполнение всех требований к качеству видеозаписи.

3.5. Требования к техническому регламенту.

Подрядчик обязан:

- предоставлять услуги 24 часа в сутки, ежедневно, без перерывов, за исключением случаев проведения необходимого профилактического (регламентного) обслуживания сети и(или)оборудования;

- своевременно информировать Заказчика о возникших чрезвычайных ситуациях в сети и о различных изменениях в сети, затрудняющих или ухудшающих получение Услуг;

- производить плановое профилактическое обслуживание, своевременно устранять возникающие повреждения. О проведении профилактического (регламентного) обслуживания Заказчик должен быть уведомлен за 24 (двадцать четыре) часа с указанием его продолжительности.

Время устранения неполадок не должно превышать 8 (восьми) часов от момента выявления неисправности в независимости от времени суток и дня недели.

|  |  |
| --- | --- |
| **Заказчик:** | **Подрядчик:** |

Руководитель администрации

городского поселения «Микунь»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_В.А.Розмысло \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Е.Ф.Бочарникова