**МУНИЦИПАЛЬНЫЙ КОНТРАКТ № 01073000221210001220001**

**на выполнение работ по обслуживанию сетей уличного освещения, светофорных объектов**

**и здания администрации городского поселения «Микунь»**

ИКЗ: 213111600732811160100100320013314244

г. Микунь «10 » января 2022 года

Администрация городского поселения «Микунь», именуемая в дальнейшем «Заказчик», в лице руководителя администрации Розмысло Владимира Аркадьевича, действующего на основании Устава, с одной стороны, и ООО «ЭнергоКомплект», именуемое в дальнейшем «Подрядчик», в лице директора Ганова Андрея Анатольевича, действующего 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 29.12.2021 заключили настоящий муниципальный контракт (далее – контракт) нижеследующем:

**1. Предмет контракта**

 1.1. Заказчик поручает, а Подрядчик принимает на себя обязательства на выполнение работ по обслуживанию сетей уличного освещения, светофорных объектов и здания администрации городского поселения «Микунь».

 1.2. Содержание и объем работ определен Заказчиком в приложении 1 к контракту.

 1.3. Срок выполнения работ:

 Начало выполнения работ: с даты заключения контракта.

 Окончание выполнения работ: 31.12.2022.

**2. Цена работ по контракту и порядок их оплаты**

2.1. Цена Контракта составляет 924 462,00 (девятьсот двадцать четыре тысячи четыреста шестьдесят два) рубля 00 копеек, НДС не облагается.

 Заказчик ежемесячно оплачивает стоимость работ за месяц, установленную в Спецификациях (Приложение № 2 к настоящему контракту), в размере 77 038,50 рублей, НДС не облагается.

2.1.1. Цена контракта формируется с учетом всех расходов Подрядчика, связанных с исполнением контракта, в том числе расходов на уплату налогов, сборов и других обязательных платежей.

Источник финансирования: - средства местного бюджета городского поселения «Микунь».

2.1.2. Цена Контракта является твердой, и определяется на весь срок исполнения контракта, за исключением случаев, предусмотренных п. 2.1.3, 2.1.4, 2.1.5 Контракта.

2.1.3. Цена контракта может быть снижена по соглашению сторон без изменения, предусмотренных контрактом объема работ, качества выполнения работ и иных условий контракта.

2.1.4. Если по предложению Заказчика увеличивается предусмотренный контрактом объем работ не более чем на десять процентов или уменьшается предусмотренный контрактом объем выполненных работ не более чем на десять процентов, 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 работ, но не более чем на десять процентов цены контракта. При уменьшении предусмотренного контрактом объема работ стороны контракта обязаны уменьшить цену контракта исходя из цены единицы работы.

2.1.5. В случаях, предусмотренных пунктом 6 статьи 161 Бюджетного кодекса Российской Федерации, при уменьшении ранее доведенных до Заказчика лимитов бюджетных обязательств допускается изменение существенных условий настоящего контракта при его исполнении по соглашению сторон. При этом Заказчик в ходе исполнения Контракта обеспечивает согласование новых условий Контракта, в том числе цены и (или) сроков исполнения Контракта и (или) выполненных работ, предусмотренных Контрактом.

В случае если при сокращении лимитов бюджетных обязательств между сторонами контракта не достигнуто соглашение о снижении его цены без сокращения объемов выполненных работ и (или) об изменении сроков исполнения контракта, Заказчик обеспечивает согласование существенных условий контракта в части сокращения выполненных работ в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 28 ноября 2013 г. №1090 «Об утверждении методики сокращения количества товаров, объемов работ или услуг при уменьшении цены контракта».

Изменение Контракта в связи с уменьшением лимитов бюджетных обязательств осуществляется исходя из соразмерности изменения цены Контракта и объема работ.

2.2. Сумма, подлежащая уплате заказчиком юридическому лицу или физическому лицу, в том числе зарегистрированному в качестве индивидуального предпринимателя, подлежит уменьшению на размер налогов, сборов и иных обязательных платежей в бюджеты бюджетной системы Российской Федерации, связанных с оплатой настоящего Контракта, если в соответствии с законодательством Российской Федерации о налогах и сборах такие налоги, сборы и иные обязательные платежи подлежат уплате в бюджеты бюджетной системы Российской Федерации заказчиком.

2.3. Оплата выполненных работ по настоящему контракту производится в безналичной форме путем перечисления денежных средств на расчётный счёт Подрядчика в срок не более чем в течение 15 (пятнадцати) рабочих дней со дня подписания Заказчиком документа о приемке выполненных работ. Аванс не предусмотрен.

2.4. Документом о приемке результата выполненный работы является Акт о приемке выполненных работ.

Основанием для оплаты выполненных работ являются:

- счет-фактура (счет, в случае применения Подрядчиком упрощенной системы налогообложения);

 - акт о приемке выполненных работ.

Подрядчик направляет Заказчику счет-фактуру (счет) на оплату в день подписания документа о приемке результата выполненный работы.

**3. Права и обязанности сторон**

3.1. Подрядчик обязан:

3.1.1. Выполнить работы в соответствии с Техническим заданием, в установленный Контрактом срок, с соблюдением требований техники безопасности и пожарной безопасности.

3.1.2.Вести техническую документацию, осуществлять круглосуточное оперативное обслуживание, использовать собственные электрозащитные средства, приспособления и инструменты.

3.1.3. Предоставлять Заказчику технические документы (акты, протоколы, ведомости, листки осмотра), подтверждающие выполнение работ.

3.1.4. Выявлять неисправности, с составлением дефектных ведомостей с направлением их Заказчику.

3.1.5. Выполнять неотложные и аварийно-восстановительные работы в срочном порядке.

3.1.6. В случае возникновения аварии в электрических сетях, обслуживаемого Подрядчиком, обязан без заявки Заказчика выполнить аварийно-восстановительные работы.

3.1.7. После выполнения аварийно-восстановительных работ Подрядчик должен направить Заказчику перечень работ, смету затрат и акты выполненных работ.

3.1.8. Своими силами и за свой счет, в срок, определенный Заказчиком, устранять допущенные недостатки в выполненных работах.

3.2. Заказчик обязан:

3.2.1. Осуществлять контроль за исполнением Контракта;

3.2.2. Обеспечить приемку представленных Подрядчиком результатов выполненных работ.

3.2.3. Оплатить выполненные Подрядчиком работы в размерах и в сроки, установленные Контрактом.

3.3. Подрядчик вправе:

3.3.1. Требовать своевременной оплаты выполненных и принятых Заказчиком работ.

3.3.2. Требовать от Заказчика в случае необходимости дачи указаний и разъяснений по вопросам, связанным с выполнением работ по Контракту.

3.4. Заказчик вправе:

3.4.1. Требовать от Подрядчика надлежащего и своевременного выполнения обязательств, предусмотренных настоящим Контрактом, а также требовать своевременного устранения выявленных недостатков.

3.4.2. В случае выполнения Подрядчиком работ, не предусмотренных настоящим Контрактом, Заказчик вправе отказаться от их оплаты.

3.4.3. Проводить текущий контроль соблюдения сроков, хода и качества выполняемых Подрядчиком работ.

3.4.4. Требовать от Подрядчика предоставления надлежаще оформленных документов, подтверждающих исполнение принятых им обязательств.

**4. Порядок сдачи-приемки выполненных работ**

 В течение 5 (пяти) рабочих дней после завершения выполнения работ, предусмотренных Контрактом, Подрядчик представляет Заказчику акт о приёмке выполненных работ, подписанный Подрядчиком.

 4.2. В течение 4 (четырех) рабочих дней после получения от Подрядчика документов, указанных в пункте 4.1. Контракта, Заказчик вправе провести экспертизу результатов работ, предусмотренных Контрактом, в части их соответствия условиям Контракта.

 4.2.1. Не позднее 4 (четырех) рабочих дней Заказчик осуществляет приемку выполненных работ на предмет соответствии объема и качества требованиям, изложенным в настоящем Контракте и направляет Подрядчику: подписанный акт о приемке выполненных работ или отказ Заказчика от принятия результатов выполненных работ, в связи с необходимостью устранения недостатков и (или) доработки результатов работ с указанием срока для устранения указанных недостатков за счет Подрядчика; или отказ Заказчика от принятия результатов выполненных работ.

 4.3. В случае получения от Заказчика мотивированного отказа от принятия результатов выполненных работ с перечнем выявленных недостатков, необходимых доработок и сроком их устранения Подрядчик в срок, установленный в указанном мотивированном отказе, содержащем перечень выявленных недостатков и необходимых доработок, устранить полученные от Заказчика замечания / недостатки/ произвести доработки и передать Заказчику приведенный в соответствие с предъявленными требованиями/замечаниями комплект отчетной документации, отчет об устранении недостатков, выполнении необходимых доработок, а также повторный подписанный Подрядчиком акт о приёмке выполненных работ в 2 (двух) экземплярах для принятия Заказчиком выполненных работ.

 4.4. Подписанный Заказчиком и Подрядчиком акт о приёмке выполненных работ и предъявленный Подрядчиком Заказчику счет на оплату являются основанием Подрядчику выполненных работ.

 4.5. Стороны Контракта по взаимному согласию осуществляют направление друг другу документов, связанных с исполнением Контракта (универсальный передаточный документ, акт приема-передачи, счет-фактура, счет, акт выполненных работ другие документы) в виде электронных документов, подписанных электронной подписью в ЕИС (далее - электронные документы).

 4.6.Электронные документы, направленные Сторонами посредством ЕИС, имеют равную юридическую силу с документами на бумажных носителях информации, подписанными собственноручными подписями Сторон.

 4.7.Электронные документы, полученные Сторонами друг от друга при исполнении Контракта, не требуют дублирование документами, оформленными на бумажных носителях информации.

 4.8. В случаях отсутствия у одной из Сторон технической возможности направления Сторонами электронных документов, а также в случае сбоя в работе ЕИС, не позволяющего осуществлять обмен электронными документами при исполнении Контракта, Стороны осуществляют оформление, подписание и направление друг другу документов, связанных с исполнением Контракта, на бумажных носителях информации в сроки, предусмотренные Контрактом.

4.9. Для проверки предоставленных Подрядчиком результатов выполненных работ, предусмотренных настоящим контрактом, в части их соответствия условиям контракта Заказчик проводит экспертизу. Экспертиза результатов выполненных работ, предусмотренных настоящим контрактом, проводится Заказчиком своими силами или с привлечением экспертов, экспертных организаций.

В случае привлечения для проведения экспертизы выполненной работы экспертов, экспертных организаций на основании контрактов, заключенных в соответствии с действующим законодательством, результаты такой экспертизы оформляются в виде заключения, которое подписывается экспертом, уполномоченным представителем экспертной организации.

Для проведения экспертизы выполненной работы эксперты, экспертные организации имеют право запрашивать у Заказчика и Подрядчика дополнительные материалы, относящиеся к условиям исполнения настоящего контракта.

 В соответствии с положениями статьи 94 Федерального закона № 44-ФЗ подписанный Заказчиком акт о приемке выполненных работ (в том числе подписанный Заказчиком в личном кабинете ЕИС электронный акт о приемке выполненных работ при осуществлении приемки в электронной форме) является подтверждением проведенной экспертизы выполненных Подрядчиком работ.

**5.Ответственность сторон**

5.1. 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 Подрядчиком обязательств, предусмотренных контрактом (за исключением просрочки исполнения обязательств Заказчиком, Подрядчиком (поставщиком, исполнителем), утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 30 августа 2017 г. № 1042.

5.2. Ответственность Подрядчика: 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).

5.2.1. 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 (отдельного этапа исполнения контракта), уменьшенной на сумму, пропорциональную объему обязательств, предусмотренных контрактом (соответствующим отдельным этапом исполнения контракта) и фактически исполненных Подрядчиком, за исключением случаев, если законодательством Российской Федерации установлен иной порядок начисления пени.

5.2.2. За каждый факт неисполнения или ненадлежащего исполнения Подрядчиком обязательств, предусмотренных контрактом, заключенным по результатам определения Подрядчика в соответствии с пунктом 1 части 1 статьи 30 Федерального закона "О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд" (далее - Федеральный закон), за исключением просрочки исполнения обязательств (в том числе гарантийного обязательства), предусмотренных контрактом, размер штрафа устанавливается в размере 1 процента цены контракта (этапа), но не более 5 тыс. рублей и не менее 1 тыс. рублей, что составляет 5000 рублей.

5.2.3. 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), предложившим наиболее высокую цену за право заключения контракта, размер штрафа рассчитывается в порядке, установленном настоящими 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,

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

- 10 процентов цены контракта.

5.2.4. За каждый факт неисполнения или ненадлежащего исполнения Подрядчиком обязательства, предусмотренного контрактом, которое не имеет стоимостного выражения, размер штрафа устанавливается (при наличии в контракте таких обязательств) в следующем порядке: 1000 рублей.

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

5.3. Ответственность Заказчика: 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).

5.3.1. 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.

5.3.2. За каждый факт неисполнения заказчиком обязательств, предусмотренных контрактом, за исключением просрочки исполнения обязательств, предусмотренных контрактом, размер штрафа устанавливается в следующем порядке: 1000 рублей.

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

5.4. 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. Обеспечение исполнения контракта**

6.1. Размер обеспечения исполнения Контракта составляет 46 223,10 рублей.

Подрядчик при заключении контракта должен предоставить заказчику обеспечение исполнения контракта в **размере 5 %** цены контракта или подтверждение добросовестности в порядке, предусмотренном частью 8.1 статьи 96 Федерального закона № 44-ФЗ.

В случае если предложенная исполнителем 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.

6.2. Исполнение Контракта, может обеспечиваться предоставлением банковской гарантии, выданной банком и соответствующей требованиям статьи 45 Федерального закона № 44-ФЗ, 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, срок действия банковской гарантии определяются 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.

6.3. 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 пятнадцать дней с даты исполнения подрядчиком обязательств, предусмотренных Контрактом.

6.4. Банковская гарантия, предоставленная в качестве обеспечения исполнения Контракта, должна содержать условие о праве 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.

6.5. 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.

6.6. Обязательства подрядчика, надлежащее исполнение которых обеспечивается банковской гарантией:

 - выполнить все работы надлежащего качества, в объеме и в сроки, предусмотренные Техническим заданием;

- обеспечить выполнение работ в соответствии с Техническим заданием, действующими СНиП, с действующими правилами пожарной безопасности, техники безопасности и охраны окружающей среды, условиями Контракта и другими нормативно-техническими документами, действующими на момент передачи результата работ заказчику.

6.7. 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 5.2.1. Контракта.

**7. Обстоятельства непреодолимой силы**

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

7.2. 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.

7.3. 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.

**8. Изменение, дополнение и расторжение Контракта**

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

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

8.3. 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.

**9. Срок действия Контракта**

 9.1. Настоящий Контракт вступает в силу с даты подписания и действует до 31.01.2023 года, до полного исполнения обязательств Сторонами.

**10.Дополнительные условия**

10.1. 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: на выполнение работ по обслуживанию сетей уличного освещения, светофорных объектов и здания администрации городского поселения «Микунь»;

Приложение № 2: Спецификация на выполнение работ по обслуживанию сетей уличного освещения, светофорных объектов и здания администрации городского поселения «Микунь».

**11. Место нахождения, почтовые адреса и реквизиты Сторон:**

|  |  |
| --- | --- |
| Заказчик: Администрация городского поселения «Микунь» | Подрядчик: ООО «ЭнергоКомплект» |
| Юридический адрес: 169061, Республика Коми, Усть-Вымский район,г.Микунь, ул.Железнодорожная,21 | Юридический адрес169040, Республика Коми, Усть-Вымский район, с.Айкино, ул.Западная д.5Фактический адрес: 169040, Республика Коми, Усть-Вымский район, с.Айкино, ул.Западная, д.5 |
| ИНН 1116007328 КПП 111601001Банковские реквизиты: УФК по РК (Администрация городского поселения "Микунь", л/сч 03073002121); казначейский счет: 03231643876441050700 Банк: Отделение - НБ Республика Коми Банка России // УФК по Республике Коми г. СыктывкарК/счет: 40102810245370000074 БИК: 018702501Телефон: 8(82134) 32440 E-mail: gpmikun@mail.ru» | ИНН/КПП 1116003764/111601001, ОГРН 1121116000037ОКПО 90418157Банковские реквизиты:р/сч.40702810328000004227КОМИ ОТДЕЛЕНИЕ №8617 ПАО СБЕРБАНКБИК 048702640к/с 30101810400000000640Тел./факс(82134) 20-3-88 (офис, бухгалтерия),Тел. контактного лица: 79121415717адрес эл.почты: energokomplekt.ek@mail.ru |
| Руководитель администрации поселения\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ В.А.Розмысло | Директор\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.А. Ганов |

Приложение № 1

к муниципальному контракту

от 10.01.2022г. № 01073000221210001220001

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**на выполнение работ по обслуживанию сетей уличного освещения, светофорных объектов и здания администрации городского поселения «Микунь»**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№п/п** | **Наименование товара, работы, услуги по КТРУ** | **код ОКПД2** | **Единица измерения** | **Количество** |
| 1 | Выполнение работ по обслуживанию сетей уличного освещения  | 33.14.11.000 | Условная единица | 1 |
| 2 | Выполнение работ по обслуживанию сетей здания администрации городского поселения «Микунь» | 33.14.11.000 | Условная единица | 1 |
| 3 | Выполнение работ по обслуживанию светофорных объектов | 33.14.11.000 | Условная единица | 1 |
|  | Итого |  | Условная единица  | 3 |

**I. Осуществление в течение срока действия контракта технического обслуживания объектов уличного освещения в границах эксплуатационной ответственности сторон в следующем объеме:**

Осмотр по всей длине ВЛ электромонтерами с составлением листов осмотра

Внеочередной осмотр ВЛ и осветительных приборов после стихийного явления или после воздействия сверхрасчетных механических нагрузок.

Внеочередной осмотр ВЛ после сгорания плавких ставок в фидерах, в том числе неуспешного повторного включения.

Проверка состояния железобетонных опор, их элементов, железобетонных приставок.

Измерение сопротивления заземляющих устройств у опор всех типов.

Проверка габаритов проводов, расстояний приближения, в том числе в местах пересечений (при осмотрах).

Проверка расстояний приближения проводов ВЛ к проводам других ВЛ или проводам ПВ при совместной подвеске на общих опорах.

Проверка габарита от проводов поросли.

Проверка состояния проводов в местах возможного соприкосновения с деревьями, отдельными сучьями.

Проверка отсутствия повреждений зажимов и арматуры для соединения проводов с оборудованием и подземными кабелями.

Проверка работы светоточек.

Вырубка отдельных деревьев, обрезка сучьев, угрожающих повреждению провода.

Выполнение мероприятий, связанных с охраной ВЛ, Допуск к работам сторонних организаций и надзор за работами проводимыми в близи.

Осмотр щитов управления уличным освещением.

Ремонт светильников уличного освещения.

Замена ламп в светильниках уличного освещения.

Замена дросселей в светильниках уличного освещения.

Чистка плафонов в светильниках уличного освещения.

Замена питающих проводов светильников уличного освещения.

Перетяжка проводов уличного освещения.

Ремонт и ревизия щитов уличного освещения.

Замена пусковой аппаратуры в щитах уличного освещения.

Замена эл.счетчиков в щитах уличного освещения.

Ремонт заземления в щитах уличного освещения.

Перевод таймеров и регулировка фотореле в щитах уличного освещения (постоянно по мере необходимости).

Снятие показаний эл.счетчиков в щитах уличного (ежемесячно).

Выправка и укрепление наклоненных опор ВЛ уличного освещения.

Замена дефектных изоляторов на ВЛ уличного освещения.

 Замер сопротивления кабелей 0,4кВ с составлением протоколов (1 раз в год)

Замер петли-фаза ноль в сети 0,23кВ с составлением протоколов (1 раз в год)

Местом проведения работ являются линии уличного освещения городского поселения «Микунь».

Осмотр внутренней электрической проводки 0,23 кВ.

Осмотр КЛ-0,4кВ.

Проверка работы светоточек.

Осмотр щитов внутреннего освещением.

Ремонт светильников освещения.

Замена ламп в светильниках освещения.

Замена дросселей в светильниках освещения.

Чистка плафонов в светильниках освещения.

Замена питающих проводов светильников освещения.

Ремонт и замена выключателей, розеток.

Ремонт и ревизия щитов внутреннего освещения.

Замена эл.счетчиков в щитах.

Ремонт заземления в щитах освещения.

Замер сопротивления кабелей 0,4кВ с составлением протоколов (1 раз в год).

Замер петли-фаза ноль в сети 0,23кВ с составлением протоколов (1 раз в год).

Оперативное обслуживание.

Сроки выполнения работ:

Начало: с даты заключения контракта.

Окончание: 31.12.2022 г.

Условия выполнения работ:

- исправное состояние сетей уличного освещения,

- безопасное производство работ,

- круглосуточное оперативное дежурство,

- наличие квалифицированного персонала с группами по электробезопасности не ниже 3 группы,

- наличие собственной электролаборатории с разрешением на испытания и измерения в эл.сетях до 1000 В,

- наличие автовышки с изолированным звеном, техническое освидетельствование.

**II. Осуществление в течение срока действия контракта технического обслуживания объектов освещения здания администрации городского поселения «Микунь» в следующем объеме:**

Осмотр внутренней электрической проводки 0,23 кВ.

Осмотр КЛ-0,4кВ.

Проверка работы светоточек.

Осмотр щитов внутреннего освещением.

Ремонт светильников освещения.

Замена ламп в светильниках освещения.

Замена дросселей в светильниках освещения.

Чистка плафонов в светильниках освещения.

Замена питающих проводов светильников освещения.

Ремонт и замена выключателей, розеток.

Ремонт и ревизия щитов внутреннего освещения.

Замена эл.счетчиков в щитах.

Ремонт заземления в щитах освещения.

Замер сопротивления кабелей 0,4кВ с составлением протоколов (1 раз в год).

Замер петли-фаза ноль в сети 0,23кВ с составлением протоколов (1 раз в год).

Оперативное обслуживание.

Сроки выполнения работ:

Начало: с даты заключения контракта.

Окончание: 31.12.2022 г.

 Условия выполнения работ:

- исправное состояние сетей освещения,

- безопасное производство работ,

- круглосуточное оперативное дежурство,

- наличие квалифицированного персонала с группами по электробезопасности не ниже 3 группы.

# III. Осуществление в течение срока действия контракта технического обслуживания объектов сетей уличного освещения (светофорные объекты)

 Услуги должны оказываться в соответствии с настоящим техническим заданием заказчика, ГОСТ ов, с соблюдением техники безопасности, противопожарными, санитарно-гигиеническими и экологическими нормами и правилами.

 1. При оказании услуг по содержанию светофорных объектов следует руководствоваться следующими нормативными документами:

* ГОСТ Р 52282-2004. Технические средства организации дорожного движения. Светофоры дорожные. Типы, основные параметры, общие технические требования, методы испытаний.
* ГОСТ Р 52289-2004 Технические средства организации дорожного движения. Правила применения дорожных знаков, разметки, светофоров, дорожных ограждений и направляющих устройств.

ГОСТ Р 50597-2017. Национальный стандарт Российской Федерации. Дороги автомобильные и улицы. Требования к эксплуатационному состоянию, допустимому по условиям обеспечения безопасности дорожного движения. Методы контроля".

* Паспортом и руководством по эксплуатации светофоров «LGM» на солнечных электростанциях.
* ВСН 37-84 Инструкция по организации движения и ограждению мест производства дорожных работ.

2. Место оказания услуг:

|  |  |
| --- | --- |
| №п/п | Место выполнения работ  |
|  | Автомобильная дорога общего пользования местного значения «По г.Микунь», пешеходный переход в районе МБДОУ «Детский сад №4» г.Микунь,г.Микуньул.Ленина) |
|  | Автомобильная дорога общего пользования местного значения «Подъезд к администрации», пешеходный переход в районе МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №2» г.Микунь, г.Микуньул.Гоголя. |

3. Виды работ по содержанию светофорных объектов:

 очистка от снега, пыли, грязи, мусора, внешней поверхностей светофоров шкафов управления, контроллеров, поверхностей колонок стоек, креплений светофоров - по мере загрязнения, но не менее 1 раза в квартал;

очистка от снега, пыли, грязи, мусора, внутренней поверхностей светофоров, шкафов управления, контроллеров, поверхностей колонок, стоек, креплений светофоров - не менее 1 раза в период содержания;

распайка и зачистка контактов кабеля, зачистка контактов контроллера, устранение обрывов кабелей, обеспечивающих работу светофорного объекта и стальных тросов - по мере выхода из строя;

покраска шкафов управления светофорных объектов, колонок, стоек и креплений светофоров - 1 раз в год;

выравнивание стоек светофоров (восстановление вертикального положения) не связанное с их ремонтом (заменой) - по техническому заданию заказчика.

Замену вышедшего из строя источника света осуществлять в течение суток с момента обнаружения неисправности, а поврежденной электромонтажной схемы в корпусе светофора, солнечной панели или электрического кабеля – в течение 3 суток.

4. Требования к результату работ по содержанию светофорных объектов:

Содержание должно обеспечивать непрерывное функционирование светофорных объектов.

В процессе эксплуатации техническое состояние светофоров должно отвечать требованиям ГОСТ Р 50597-2017.

Отдельные детали светофора либо элементы его крепления не должны иметь видимых повреждений и разрушений (Сигналы светофора должны распознаваться с расстояния не менее 50 м;).

Внешние и внутренние поверхности светофоров шкафов управления, контроллеров, поверхностей колонок стоек, креплений светофоров должны быть очищены от пыли, грязи и мусора. Шкафы управления светофорных объектов, колонки, стойки и крепления светофоров должны быть окрашены (кроме оцинкованных поверхностей.

Сроки выполнения работ:

Начало: с даты заключения контракта.

Окончание: 31.12.2022.

**Заказчик: Подрядчик:**

|  |  |
| --- | --- |
| Руководитель администрациигородского поселения «Микунь» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ В.А.Розмысло/ | Директор\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /А.А. Ганов / |

Приложение №2

к муниципальному контракту

от 10.01.2022г. № 01073000221210001220001

**СпецификациИ**

**1. на выполнение работ по обслуживанию сетей уличного освещения**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование | Сумма в месяц, рублей |
| 1 | Оплата труда электромонтера (3 чел.) | 26965,00 |
| 2 | Материальные затраты | 5865,00 |
| 3 | Транспортные расходы с учетом работы автовышки | 24640,00 |
| 4 | Рентабельность | 8620,50 |
| 5 | Итого стоимость работ (за месяц) | 66090,50 |
| 6 | Итого стоимость работ с даты заключения контракта по 31.12.2022 г. | 793086.00 |

**2. на выполнение работ по обслуживанию сетей**

**здания администрации городского поселения «Микунь»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование | Сумма в месяц, рублей |
| 1 | Оплата труда электромонтера (1 чел.) | 2100,00 |
| 2 | Материальные затраты | 920,00 |
| 3 | Транспортные расходы | 750,00 |
| 4 | Рентабельность | 565,50 |
| 5 | Итого стоимость работ (за месяц) | 4335,50 |
| 6 | Итого стоимость работ с даты заключения контракта по 31.12.2022 г. | 52026.00 |

**3. на выполнение работ по обслуживанию светофорных объектов**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование | Сумма в месяц, рублей |
| 1 | Оплата труда электромонтера (1 чел.) | 26965,00 |
| 2 | Материальные затраты | 5865,00 |
| 3 | Транспортные расходы | 24640,00 |
| 4 | Рентабельность | 8620,50 |
| 5 | Итого стоимость работ (за месяц) | 66090,50 |
| 6 | Итого стоимость работ с даты заключения контракта по 31.12.2022 г. | 79350.00 |

**Заказчик: Подрядчик:**

|  |  |
| --- | --- |
| Руководитель администрациигородского поселения «Микунь» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ В.А.Розмысло/ | Директор\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / А.А. Ганов / |