УТВЕРЖДАЮ

Первый заместитель директора –

главный инженер филиала

ПАО «МРСК Центра»-«Костромаэнерго»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.А.Чутков

«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2017 г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

на выполнение работ по восстановлению нарушенного благоустройства

после реконструкции КЛ 0,4 кВ от ТП-37 до РЩ Красные ряды.

1. **Общая часть.**
   1. Филиал ПАО «МРСК Центра» - «Костромаэнерго» производит закупку работ по восстановлению асфальто-бетонных покрытий проезжей части дорог и тротуаров, нарушенных в результате проведения реконструкции кабельных линий*.*

1.2. Подрядчик определяется на основании проведения конкурентной закупочной процедуры на выполнение данного вида работ.

1.3. Все условия выполнения работ определяются и регулируются на основе договора заключённого Заказчиком с победителем конкурентной закупочной процедуры.

1. **Предмет закупочной процедуры.**
2. Восстановление асфальто-бетонных покрытий проезжей части дорог и тротуаров, нарушенных в результате проведения реконструкции кабельных линий, должно быть произведено в течение 2017 года на территории г.Кострома в ориентировочном объеме тротуаров 340 кв.м. и покрытий проезжих частей дорог 460 кв.м.
3. Конкретные объекты и объемы ремонта асфальто-бетонных покрытий по ним определяются после производства реконструкции на кабельных линиях. Выполнение работ должно производится по заявке Заказчика – в течение 10 рабочих дней со дня подачи заявки.
4. **Технические требования.**
   1. Основные нормативно-технические документы (НТД) и нормативно-правовые акты (НПА), определяющие требования к работе подрядной организации:

- Требования действующего законодательства Российской Федерации;

- Межотраслевые правила по охране труда на автомобильном транспорте (ПОТРМ 027-2003);

- Правила безопасности при работе с инструментом и приспособлениями РД 34.03.204;

- ГОСТ Р 50597-93 «Требования к эксплуатационному состоянию, допустимому по условиям обеспечения безопасности дорожного движения»;

- СНиП 3.06.03-85;

- СП 48.13330.2011 "Организация строительства" - актуализированная редакция СНиП 12-01-2004;

- СП 78.13330.2012 «Автомобильные дороги. Актуализированная редакция СНиП 3.06.03-85»;

- ГОСТ 9128-2013 «Смеси асфальтобетонные, полимерасфальтобетонные, асфальтобетон, полимерасфальтобетон для автомобильных дорог и аэродромов. Технические условия»;

- ГОСТ Р 54401-2011 «Дороги автомобильные общего пользования. Асфальтобетон дорожный литой горячий. Технические требования»;

- СП 12-135-2003 "Безопасность труда в строительстве. Отраслевые типовые инструкции по охране труда";

- ГОСТ 32731-2014 «Дороги автомобильные общего пользования. Требования к проведению строительного контроля».

- Иные нормативно-технические документы, соблюдение требований которых необходимо для безопасного проведения работ в соответствие с предметом конкурса.

1. **Требования к Подрядчику.**

Для участия в закупочной процедуре Подрядчик должен соответствовать требованиям Приложения 4 к «Единому Стандарту закупок ПАО «Россети» (Положение о закупке)» (Приложение № 9 к решению Совета директоров ПАО «МРСК Центра» Протокол от 29.12.2015 № 27/15) «Типовые требования к Участникам закупок, включаемые в документации о закупке, критерии и методики оценки заявок Участников закупок».

1. **Требования к выполнению работ.**
   1. Работы выполняются в соответствие с требованиями НТД (п. 3.1 ТЗ), по расценкам, соответствующим утвержденной Заказчиком проектно-сметной документации, в объеме и сроки, предусмотренные в данном ТЗ.

5.3. Тротуарное или дорожное покрытие, нарушенное в ходе проведения работ по реконструкции КЛ, должно быть восстановлено в соответствии с его первоначальными характеристиками.

* 1. В объем выполняемых работ входит:

- доставка на место производства работ, оборудования, материалов, техники, инструментов и персонала;

- погрузо-разгрузочные работы;

- наведение эксплуатационного порядка и вывоз использованных материалов и оборудования после завершения работ.

* 1. Приемку, разгрузку и складирование прибывающих на Объект материалов и оборудования, предусмотренных объёмами работ осуществляет Подрядчик.
  2. Ответственность за сохранность всех поставленных материалов и оборудования до полного завершения работ (включая возможный период времени, в течение которого Подрядчик будет устранять выявленные в ходе приемки недостатки, демонтировать временные сооружения, а также вывозить находящуюся на территории строительной площадки строительную технику и оборудование) несет Подрядчик.
  3. Необходимые для ремонта материалы и оборудование Подрядчик закупает и доставляет за счет собственных средств, учитывая их стоимость в общей стоимости ремонта.
  4. Сторона, предоставившая материалы, инструмент и оборудование, отвечает за их качество, техническое состояние, соответствие техническим условиям и несет риск убытков, связанных с их ненадлежащим качеством, несоответствием спецификациям, государственным стандартам и техническим условиям. Использование материалов бывших в употреблении запрещено.
  5. Все поставляемые Подрядчиком материалы должны иметь сертификаты соответствия, технические паспорта, инструкции предприятия изготовителя или другие документы, удостоверяющие их происхождение, качество и срок годности. Копии перечисленных документов передаются Заказчику до начала работ для получения разрешения на их использование.
  6. В случае необходимости привлечения к выполнению работ субподрядчиков, Подрядчик должен отразить это в переданной Оферте (Приложении к письму о подаче Оферты – Плане распределения объемов выполнения работ между генеральным подрядчиком и субподрядчиками) с указанием перечня привлекаемых Субподрядчиков и распределении выполняемых ими работ.

Подрядчик должен письменно информировать Заказчика о заключении договоров субподряда с субподрядчиками по мере их заключения. В информации должен излагаться предмет договора, сроки выполнения работ, наименование и адрес субподрядчика. В договор субподряда должны быть включены соответствующие требования, права и обязанности Субподрядчика, аналогичные требованиям к Подрядчику в договоре между Заказчиком и Подрядчиком.

* 1. Подрядчик и привлеченные им субподрядные организации в период выполнения работ обязаны соблюдать действующие правила и нормы охраны труда, правила санитарии и пожарной безопасности на объекте Заказчика. Ответственность за безопасное производство работ, а также разработка мероприятий по охране труда и технике безопасности возлагается на Подрядчика.
  2. Подрядчик несет персональную ответственность за безопасное выполнение работ, в том числе с применением машин, механизмов, приспособлений и инструмента, а также отвечает за соответствие применяемых средств механизации выполняемой работе.
  3. Подрядчик, а также привлеченные субподрядные организации в период выполнения работ обязаны соблюдать требования в области охраны окружающей среды и требования обращения с отходами. В случае нарушения нормативов допустимого воздействия на окружающую среду и правил обращения с отходами, санитарных норм и правил, а также иных требований природоохранного законодательства, Подрядчик самостоятельно несет ответственность за допущенные нарушения.
  4. Допуск Подрядчика к выполнению работ, осуществляется в соответствии с «Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок», с осуществлением необходимых оперативных переключений с выполнением организационных и технических мероприятий.
  5. Подрядчик самостоятельно оформляет необходимые разрешения по ремонту асфальто-бетонного покрытия, проводит согласования с ГИБДД и коммунальными службами при необходимости и несет полную ответственность при нарушении производства работ.
  6. Подрядчик ведет исполнительную документацию, оформленную в соответствии со СНиП 3.0603-85 и СНиП 3.01.01.-85, на протяжении всего периода выполнения работ и передаёт её Заказчику в полном объёме после завершения работ.
  7. Все необходимые согласования со сторонними организациями, возникающие в процессе выполнения работ Подрядчик выполняет самостоятельно.
  8. В случае возникновения обстоятельств, замедляющих ход работ или делающих дальнейшее продолжение работ невозможным, Подрядчик обязан немедленно поставить об этом в известность Заказчика.

1. **Правила контроля и приемки работ.**
   1. Заказчик вправе осуществлять контроль и надзор за ходом и качеством выполняемых Работ, соблюдением сроков их выполнения, не вмешиваясь при этом в оперативно - хозяйственную деятельность Подрядчика. Заказчик осуществляет технический надзор и контроль за соблюдением Подрядчиком Календарного плана выполнения Работ и качества Работ.
   2. Заказчик вправе осуществлять контроль используемых подрядчиком материалов и оборудования на соответствие их условиям Договора, Проектной документации и настоящего ТЗ.
   3. Заказчик вправе контролировать соблюдение требований охраны труда, пожарной безопасности и санитарных правил на рабочих местах Подрядчика, выдавать по результатам контроля рабочих мест Подрядчика обязательные для исполнения Подрядчиком документы в соответствии с действующим законодательством РФ и принимать меры по пресечению выявленных нарушений вплоть до отстранения бригад или отдельных лиц. При отстранении от работы персонала Подрядчика Заказчик незамедлительно извещает об этом руководство подрядной организации. При отстранении персоналом Заказчика персонала Подрядчика (субподрядчика) от выполнения работ в связи с выявленными грубыми нарушениями правил безопасности, Подрядчик компенсирует соответствующие издержки и убытки, понесенные Заказчиком.
   4. Подрядчик обязан сдать Заказчику работу в полном объеме, в срок, с соблюдением проектных решений, требований СНиП, стандартов и других нормативных документов Российской Федерации, что подтверждается путем подписания сторонами акта сдачи – приемки выполненных работ.
   5. Заказчик осуществляет приёмку работ на предмет соответствия требованиям действующих НТД, указанных в п.3.1 ТЗ. Подрядчик обязан предоставить оформленные в установленном порядке и подписанные представителями Заказчика и Подрядчика документы: Акт о приемке выполненных работ, Справку о стоимости выполненных работ и затрат, Акт о приёме-сдаче отремонтированных, реконструированных, модернизированных объектов основных средств, счет-фактуру, оформленный по форме и в соответствии с действующим законодательством (ст. 168, ст. 169 НК РФ). Подрядчик подтверждает, что формы документов об исполнении им своих обязательств (Акт о приемке выполненных работ, Справка о стоимости выполненных работ и затрат, Акт о приёме-сдаче отремонтированных, реконструированных, модернизированных объектов основных средств), утверждаются в Приложениях к Договору и являются формами первичных учетных документов, утвержденными Учетной политикой, либо Приказом Подрядной организации.
   6. При обнаружении отступлений от требований НТД, ухудшающих результаты работы, и иных недостатков в работе Заказчик обязан заявить об этом Подрядчику и отразить это в Акте сдачи-приёмки выполненных работ с указанием сроков их исправления.
   7. Во время выполнения работ, а также в пределах гарантийного срока Подрядчик обязан в течение 2 (*двух*) рабочих дней с момента предъявления соответствующего требования компенсировать Заказчику санкции (штрафы), связанные с привлечением Заказчика к административной ответственности за допущенные Подрядчиком при производстве Работ нарушения действующего законодательства или технических требований, указанных в п. 3.1 ТЗ.
2. **Дополнительные / особые условия выполнения работ.**

Перед выполнением работ Подрядчик должен не менее чем за 24 часа уведомить Заказчика о готовности приступить к выполнению работ на конкретном объекте для организации допуска бригады. Для проведения первичного инструктажа Подрядчик должен обеспечить явку заявленного персонала в полном составе.

1. **Сроки выполнения работ.**
   1. Работы выполнить в срок до – 29.09.2017 года.
   2. Подрядчик обязан начать работы на объекте в течение 10 рабочих дней со дня подачи заявки Заказчиком.
2. **Гарантийные обязательства.**

9.1. Подрядчик гарантирует соответствие выполненных работ требованиям нормативно-технической документации (отсутствие разрушений асфальтобетонного покрытия, а также провалов, просадок глубиной более 3-х сантиметров, в соответствии с требованиями ГОСТа Р 50597-93; СН и П 3.0603-85 и СН и П 3.01.01-85). Гарантии качества должны распространяться на все Работы, выполненные Подрядчиком. Гарантийный срок Работ устанавливается на срок 2 (два) года от даты подписания Сторонами Акта сдачи-приемки выполненных Работ. В случае если в период действия гарантийного срока законом или иным правовым актом будет установлен более длительный срок по сравнению с гарантийным сроком, предусмотренным настоящим пунктом, гарантийный срок будет считаться продленным на соответствующий период.

9.2. Если в течение гарантийного срока обнаружатся дефекты, препятствующие нормальной эксплуатации и использованию результата работы, указанного в пункте 2 ТЗ, то Подрядчик обязан их устранить за свой счет и в согласованные с Заказчиком сроки. Для участия в составлении Акта, фиксирующего дефекты, согласования порядка и сроков их устранения Подрядчик обязан направить своего представителя не позднее 10 (Десяти) календарных дней со дня получения письменного извещения Заказчика. Гарантийный срок в этом случае продлевается соответственно на период устранения дефектов.

9.3. При отказе Подрядчика от составления или подписания Акта обнаруженных дефектов Заказчик составляет односторонний Акт на основе квалифицированной экспертизы, привлекаемой им за свой счет. При этом расходы Заказчика по проведению экспертизы возмещаются Подрядчиком.

9.4. Если в течение гарантийного срока произойдет повреждение или отключение электросетевых объектов вследствие некачественного выполнения работ, Подрядчик в полном объеме возмещает Заказчику или третьим лицам причиненные убытки.

|  |  |
| --- | --- |
| Начальник управления  распределительных сетей | Е.В.Козлов |

Согласовано:

|  |  |
| --- | --- |
| Заместитель директора  по капитальному строительству | А.Ю.Розысков |

Исаков М.В.

46-37