**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

Для выполнения работ по восстановлению асфальтового покрытия на дорогах г. Улан-Удэ после проведения ремонта сетей водоснабжения и водоотведения

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Наименование и адрес объекта | Восстановление асфальтового покрытия площадью (определенной в Заявке Заказчика) м2 на территории г. Улан-Удэ.  Проведение работ производятся по заявкам Заказчика. Срок выполнения работ по Заявке на участке - 5 календарных дней, с момента выдачи Заявки. |
| 2. Основание для проведения работ | Восстановлению асфальтового покрытия, согласно соглашений о восстановлении нарушенного благоустройства после проведения плановых и аварийных работ, на сетях водоснабжения и водоотведения, находящихся на проезжей части и благоустроенных территориях. |
| 3. Цель выполнения работ | Восстановление транспортно-эксплуатационного состояния участка дороги для обеспечения безопасного и бесперебойного проезда по участку дороги. |
| 4.Основные характеристики объекта ремонта: | 1. Подготовительные работы:  -восстановление и закрепление трассы;  -демонтажные работы.  2. Земляные работы;  3. Устройство дорожной одежды:  -ямочный ремонт;  -фрезерование существующего покрытия;  -устройство щебеночного основания;  -устройство выравнивающего слоя;  -устройство асфальтового покрытия.  4. Устройство и укрепление обочин;  5. Устройство бортовых камней;  6. Устройство поверхностного водоотвода;  7. Устройство остановочных карманов;  8. Устройство тротуаров;  9. Организация дорожного движения. |
| 5.Технические характеристики объекта ремонта | - категория автодорог-магистральные улицы, общегородского значения, регулируемого движения,  - расчётная скорость, км/ч - 60  - площадь, м2 – согласно Заявке Заказчика и локально-сметного расчета.  - тип дорожной одежды - капитальный  - вид покрытия - асфальтобетон |
| 6. При выполнении и сдаче работ подрядчик должен обеспечить | **-** соответствие выполняемых работ техническому заданию, предписаниям, схемам дислокации дорожных знаков и требованиям нормативной документации;  - выполнение работ по заявке заказчика, в том числе участки для восстановления асфальтового покрытия от 1м2 (участки вокруг колодцев, ямочные ремонты).  - организацию дорожного движения и ограждение мест проведения работ, согласно согласованной с Заказчиком схеме.  В целях выполнения условий предусмотренных настоящим абзацем Подрядчик разрабатывает Схему проезда, в срок не позднее 5 (пяти) рабочих дней с даты подачи Заявки согласовывает ее с Заказчиком, обеспечивает ее утверждение органами исполнительной власти.  - выполнение мероприятий по безопасности дорожного движения, технике безопасности, охране окружающей среды и сохранности объектов благоустройства;  - выезд представителя Заказчика на место производства работ для приемки выполненных объемов работ.  Для производства работ по ремонту участка автомобильной дороги необходимо иметь соответствующие документы и допуски для выполнения данных видов работ.  Вести исполнительную документацию и представить все необходимые документы приемочной комиссии по приемке объекта в соответствии с договором.  Выполнить работы с соответствующим качеством, работы выполнить согласно графику, указанному в заявке Заказчика. |
| 7. Организация движения транспорта | Организацию движения, установку дорожных знаков и ограждений на ремонте объекта выполнить в соответствии с ОДМ 218.6.019-2016, а также действующими инструкциями и нормативными документами по соблюдению техники безопасности при производстве данного вида работ. |
| 8. Требования к качеству материалов, используемых при выполнении работ. | Применяемые при ремонте участков автомобильных дорог материалы должны быть новыми, то есть не бывшими в эксплуатации, не повреждёнными, без каких-либо ограничений (залог, запрет, арест и т.п.) к свободному обращению на территории Российской Федерации. Все поставляемые материалы и оборудование должны иметь соответствующие сертификаты соответствия (в случае если они подлежат сертификации с требованиями действующего законодательства), санитарно-технические и пожарные сертификаты, технические паспорта или другие документы, удостоверяющие качество использованных для строительства материалов, изделий и конструкций. Копии этих документов, заверенные Подрядчиком, должны быть представлены заказчику за 5 (пять) рабочих дней до начала производства работ, выполняемых с использованием этих материалов и оборудования. Стоимость строительных материалов и изделий при составлении актов выполненных работ по форме КС-2 должна подтверждаться накладными и счетами-фактурами, которые представляются Заказчику вместе с актами выполненных работ.  Контроль качества материалов, используемых при выполнении работ, осуществлять в соответствии с приложением №1 к техническому заданию |
| 9. Контроль качества и приёмка работ. | Для проверки объёмов и качества выполненных работ представитель Заказчика уведомляется телефонограммой. Работы предъявляются Заказчику (представителю Заказчика) ежемесячно. Замер фактических объемов выполненных работ осуществляется Подрядчиком в присутствии представителя Заказчика путем обмеров площади асфальтируемых участков. Для определения толщины по необходимости произвести вырезку асфальтового покрытия. При проверке объемов и качества выполненных работ составляются акты обследования (приложение № 3 к техническому заданию) с приложением фотофиксации. Выявленные Заказчиком в ходе проверки дефекты и недостатки, устраняются Подрядчиком в сроки, установленные Заказчиком. Не подлежат приемке работы, не предъявленные Подрядчиком. Контроль качества строительно-монтажных работ при ремонте объекта осуществляется с целью обеспечения их полного соблюдения строительных норм и правил, стандартов и технических условий.  Перечень работ по восстановлению асфальтового покрытия для осуществления контроля качества в приложении 2 к техническому заданию.  Производственный контроль качества строительно-монтажных работ должен включать входной контроль конструкций, изделий, материалов и оборудования; операционный контроль отдельных строительных процессов и приемочный контроль строительно-монтажных работ.  Контроль качества должен осуществляться в ходе выполнения строительных процессов и обеспечивать своевременное выявление дефектов и принятие мер по их устранению. При операционном контроле следует проверять соответствие выполняемых работ СНиП и стандартам.  При приемочном контроле необходимо производить проверку качества строительно-монтажных работ, а также принимаемых конструкций. Скрытые работы подлежат освидетельствованию с составлением актов. До приемки скрытых работ запрещается производить последующие работы. При приемочном контроле должна быть представлена следующая документация:  - исполнительные чертежи с внесенными отступлениями или изменениями и документы об их согласовании Заказчиком;  - заводские технические паспорта, сертификаты соответствия требованиям ГОСТ;  - акты приемки заводской инспекции на конструкции;  -сертификаты, паспорта, удостоверяющие качество материалов, применяемых при производстве строительно-монтажных работ;  - акты сдачи-приемки асфальтового покрытия с приложением схем;  До ввода объекта в эксплуатацию и начала работы комиссий по приемке оформить реестрами и разработать следующие документы:  - производственные журналы;  - акты рабочей и приемочной комиссий;  Все строительно-монтажные работы должны выполняться с соблюдением требований актуализированной редакции СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве», «Правил технической эксплуатации электроустановок потребителя», утвержденных Минэнерго, Требованиями пожарной безопасности по ГОСТ 12.1.004-91 и требованиями нормативно технической документации, являющейся неотъемлемой частью и приложением к договору. |
| 10. Сроки выполнения работ | Проведение работ производится по заявкам Заказчика. Срок выполнения работ на участке (по заявке) 5 календарных дней, с момента выдачи заявки. Заявка должна содержать адрес выполнения работ. Заявка направляется одним из следующих способов:  - путем направления сообщения на электронный адрес подрядчику, указанный в договоре;  - путем направления сообщений в мессенджерах либо смс-сообщений или по эл. почте лица, ответственного за прием и исполнение заявок у Подрядчика  Срок действия договора с момента заключения договора до 31.12.2024 г. |
| 11. Гарантии на выполненные работы | Гарантия на выполненные работы составляет 2 года с даты подписания заказчиком Акта о приемке выполненных работ. |