**РАЗДЕЛ 3. ОПИСАНИЕ ОБЪЕКТА ЗАКУПКИ**

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**На работы по восстановлению асфальтового покрытия**

 **после ремонтных работ на сетях водоснабжения и водоотведения, в том числе смотровые колодцы г. Кумертау в 2025г.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование | Техническое описание и требования | Ед. изм. | Общий объем |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | Работы по восстановлению асфальтового покрытия | Работы по восстановлению асфальтового покрытия после ремонтных работ на сетях водоснабжения и водоотведения, в том числе смотровые колодцы г. Кумертау в 2025 году.  Укладка в 2 слоя, общей толщиной не менее 80 мм.**Состав работ:**1. Разломка и обрубка краев асфальта.
2. Снятие деформированных асфальтовых покрытий и их вывоз.
3. Очистка оснований от мусора и пыли.
4. Подсыпка оснований с уплотнением (трамбовка виброплитой и/или катком) песчано-гравийной смесью.
5. Проливка основания битумной мастикой, смазка битумом краев обрубленных мест.
6. Укладка и разравнивание асфальтовой смеси первым слоем.
7. Укатка катком асфальтовой смеси.
8. Укладка и разравнивание асфальтовой смеси вторым слоем.
9. Укатка катком асфальтовой смеси
10. Исправление профиля обочин щебнем или установка бордюрного камня (по необходимости).
11. Ремонт отмостки путем асфальтирования.
12. Заделка стыков колодцев после проведения ремонтных работ. В случае если при выполнении работ по заделке колодцев допущено падение мусора и/или строительного материала, включая асфальт, в колодец, Исполнитель обязан произвести очистку колодца.
13. Вывоз мусора после ремонтных работ.
14. Работы выполнять согласно СНиП 3.06. 03-85 «Автомобильные дороги»
15. Качество асфальтовых смесей должно соответствовать техническим условиям

**2.Условия выполнения работ:**Работа должна производиться всухое время года при температуре воздуха не ниже +5° С, выполняться ремонт должен горячей асфальтовой смесью. При погодных условиях не позволяющих выполнять ремонт горячей асфальтовой смесью (СНиП 3.06.03-85 «Автомобильные дороги»), работы не выполнять.Исполнитель обязан разработать и согласовать с ГИБДД временную схему организации движения на время производства работ, а так же обеспечить установку знаков и ограждений, обозначающих зону проведения работ.**3. Материалы для ремонта**Применять материалы согласно действующих ГОСТ, СНиП: горячая плотная мелкозернистая асфальтовая смесь и битум, для обработки краев вырубки (марка БНД 60/90,БНД 90/130 по ГОСТ 22245-90; Розлив битума марки БНД 60/90,БНД 90/130 по ГОСТ 22245-90, битумной эмульсии для грунтовки (по ГОСТ Р 52128-2003) производится перед укладкой асфальтового покрытия.**4.Требование по качеству работ:**Выполнение работ производить согласно ГОСТ, СНиП 3.06.03-85 «Автомобильные дороги», ГОСТ Р 50597-93 «Автомобильные дороги и улицы. Требования к эксплуатационному состоянию, допустимому по условиям обеспечения безопасности дорожного движения» необходимым для этого составом специализированной техники и персоналом, имеющим квалификацию согласно составу работ.Ремонт покрытия выполняется с захватом неповрежденного покрытия на 3-5 см. с проливкой стыков.Выбоины, близко стоящие друг от друга, объединять в одну общую карту. Качество уплотнения асфальтобетона определяется визуально: на покрытии не должны оставаться следы после прохождения катка. Свойства асфальта должны соответствовать требованиям ГОСТ. Битум должен соответствовать требованиям ГОСТ 22245-90 «Битумы нефтяные дорожные. Вязкие. Технические условия». Исполнитель предоставляет паспорта (сертификаты) на применяемые материалы.  | м2 | 1000 |

 **1.Сроки выполнения работ:**

Работы осуществляются частями, по заявке Заказчика, не позднее7 рабочих дней со дня подачи заявки. В заявке указывается место проведения работ и объем работ.

**2. Гарантия на выполненные работы:**

Срок гарантии на ямочный ремонт составляет 3 года.

Гарантийный срок исчисляется с момента подписания сторонами акта приема-сдачи. Если в период гарантийного срока обнаружатся недостатки или дефекты, то Исполнитель (в случае, если не докажет отсутствие своей вины) обязан устранить их за свой счет в сроки, согласованные Сторонами и зафиксированные в акте с перечнем выявленных недостатков и сроком их устранения. Гарантийный срок в этом случае соответственно продлевается на период устранения дефектов.

**3. Приемка работ:**

Приемка работ осуществляется полномочным представителем заказчика и подрядчика.

Заказчик имеет право запросить отчет с результатами лабораторных исследований керна и/или кернов с участка по выбору Заказчика. Работы считаются принятыми после согласования заказчиком ведомости объемов выполненных работ и подписания актов о приемке выполненных работ: формы КС-2 и КС-3.