

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на выполнение работ по восстановлению дорожного покрытия после строительства и ремонта инженерных сетей, а также по содержанию дорог в местах перекопов в зимний период

Перечень основных данных и требований	Содержание основных данных и требований																												
1	2																												
1. Заказчик (наименование, адрес, платежные и контактные реквизиты)	ООО «АКС» 675000, г. Благовещенск, ул. Мухина 73 Банковские реквизиты: Банк: Ф-л банка ГПБ (АО) «Дальневосточный» БИК: 040507886 корр. счет 30101810105070000886 расчетный счет 40702810400400000104 Тел. 8 (4162)49-44-55																												
2. Основание для проведения работ	Необходимость восстановления асфальтобетонного покрытия после производства плановых, аварийных земляных работ, строительства сетей, а также содержания дорог в местах перекопов в зимний период, согласно требованиям Постановления Администрации города Благовещенска от 05.02.2014 г. №589 "Об утверждении Положения по производству земляных работ на территории муниципального образования город Благовещенск"																												
3. Наименование и местоположение объекта	МО г. Благовещенск проезжая часть автомобильных дорог, дворовых территорий и тротуаров, зеленых зон, согласно заявкам Заказчика.																												
4. Источник финансирования	Производственная программа ООО «АКС», Инвестиционная программа ООО «АКС»: Плата за технологическое присоединение к сетям ВиВ, ЭСН, ТСН ООО «АКС».																												
5. Цель и назначение работ	Надлежащее восстановление асфальтобетонного покрытия на проезжей части автомобильных дорог, тротуаров и дворовых территориях, содержание дорог в местах перекопов, после выполнения работ по строительству и ремонту инженерных сетей г. Благовещенска.																												
6. Режим работы производства	Круглосуточно																												
7. Состав работ и виды работ, выполняемых подрядчиком	Общий предполагаемый состав работ: <table><tr><td>Восстановление асфальтобетонного покрытия проезжей части</td><td>7000,0 м2</td></tr><tr><td>Восстановление асфальтобетонного покрытия проезжей части в рамках БКД</td><td>1500,0 м2</td></tr><tr><td>Восстановление асфальтобетонного покрытия дворового подъезда</td><td>1500,0 м2</td></tr><tr><td>Восстановление асфальтобетонного тротуара</td><td>200,0 м2</td></tr><tr><td>Восстановление дорожного бордюрного (бортового) камня</td><td>300,0 м</td></tr><tr><td>Восстановление тротуарного бордюрного (бортового) камня</td><td>140,0 м</td></tr><tr><td>Восстановление асфальтобетонного покрытия вокруг 1 колодца</td><td>50,0 м2</td></tr><tr><td>Восстановление покрытия тротуара из тротуарной плитки (включая стоимость плитки)</td><td>800,0 м2</td></tr><tr><td>Восстановление зеленой зоны</td><td>1000,0 м2</td></tr><tr><td>Разметка проезжей части дороги</td><td>60,0 м.п.</td></tr><tr><td>Обратная засыпка перекопа в расчете за 1 м3 (пневмотрамбовка)</td><td>700,0 м3</td></tr><tr><td>Обратная засыпка перекопа в расчете за 1 м3 (виброка-ток)</td><td>700,0 м3</td></tr><tr><td>Устранение наледи (техника, люди, материалы)</td><td>45,0 шт</td></tr><tr><td>Зимнее содержание перекопа</td><td>800,0 м3</td></tr></table> Виды работ: - разборка покрытий и оснований асфальтобетонных с помощью молотков отбойных; - разборка покрытий и оснований щебеночных; - погрузочные работы при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаватором; - перевозка грузов автомобилями – самосвалами грузоподъемностью 10 т., рабо-	Восстановление асфальтобетонного покрытия проезжей части	7000,0 м2	Восстановление асфальтобетонного покрытия проезжей части в рамках БКД	1500,0 м2	Восстановление асфальтобетонного покрытия дворового подъезда	1500,0 м2	Восстановление асфальтобетонного тротуара	200,0 м2	Восстановление дорожного бордюрного (бортового) камня	300,0 м	Восстановление тротуарного бордюрного (бортового) камня	140,0 м	Восстановление асфальтобетонного покрытия вокруг 1 колодца	50,0 м2	Восстановление покрытия тротуара из тротуарной плитки (включая стоимость плитки)	800,0 м2	Восстановление зеленой зоны	1000,0 м2	Разметка проезжей части дороги	60,0 м.п.	Обратная засыпка перекопа в расчете за 1 м3 (пневмотрамбовка)	700,0 м3	Обратная засыпка перекопа в расчете за 1 м3 (виброка-ток)	700,0 м3	Устранение наледи (техника, люди, материалы)	45,0 шт	Зимнее содержание перекопа	800,0 м3
Восстановление асфальтобетонного покрытия проезжей части	7000,0 м2																												
Восстановление асфальтобетонного покрытия проезжей части в рамках БКД	1500,0 м2																												
Восстановление асфальтобетонного покрытия дворового подъезда	1500,0 м2																												
Восстановление асфальтобетонного тротуара	200,0 м2																												
Восстановление дорожного бордюрного (бортового) камня	300,0 м																												
Восстановление тротуарного бордюрного (бортового) камня	140,0 м																												
Восстановление асфальтобетонного покрытия вокруг 1 колодца	50,0 м2																												
Восстановление покрытия тротуара из тротуарной плитки (включая стоимость плитки)	800,0 м2																												
Восстановление зеленой зоны	1000,0 м2																												
Разметка проезжей части дороги	60,0 м.п.																												
Обратная засыпка перекопа в расчете за 1 м3 (пневмотрамбовка)	700,0 м3																												
Обратная засыпка перекопа в расчете за 1 м3 (виброка-ток)	700,0 м3																												
Устранение наледи (техника, люди, материалы)	45,0 шт																												
Зимнее содержание перекопа	800,0 м3																												

	<p>тающих вне карьера, на расстояние до 10 км. I класса (строительный мусор);</p> <ul style="list-style-type: none"> -устройство оснований толщиной 20 см. из щебня при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа однослойных; - розлив вяжущих материалов; - устройство дорожного покрытия дорог толщиной 10 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов 3т/м³ и более. - восстановление асфальтобетонного покрытия в рамках проекта (Безопасные и качественные автомобильные дороги» (БКД) толщиной 12 см: горячая крупнозернистая пористая марка II, для устройства нижнего слоя покрытия, технические характеристики которой должны соответствовать требованиям ГОСТ 9128-2009; щебеночно-мастичная асфальтобетонная смесь ЩМА-15 для устройства верхнего слоя покрытия, технические характеристики которой должны соответствовать требованиям ГОСТ 31015-2002. - устройство дорожного покрытия вокруг колодца толщиной не менее 8 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов 3т/м³ и более. площадью покрытия не более 5 метров; - устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 4 см; - разбор бортовых камней на бетонном основании; - установка дорожных бортовых камней бетонных (с учетом стоимости нового бордюрного камня); - установка тротуарных бортовых камней бетонных(с учетом стоимости нового бордюрного камня); - устройство покрытий из тротуарной плитки, количество плитки при укладке 1м² - 40 шт. (марка 500, с учетом стоимости плитки) - разметка проезжей части краской сплошной линией шириной: 0,1 м - разметка проезжей части краской прерывистой линией шириной 0,1 м при соотношении штриха и промежутка: 1:1 - восстановление газонов (внесение растительного грунта, посев травы) - вырезка контрольных проб на толщину и качество асфальтобетонного покрытия не менее трех восстановленных объектов ежемесячно, на усмотрение Заказчика один раз в месяц, за счет Подрядчика. -Восстановление дорожного асфальтобетонного покрытия на проезжей части; -Восстановление асфальтобетонного покрытия дворового проезда; -Восстановление асфальтобетонного покрытия тротуара; -Установка дорожного бордюрного камня; -Установка тротуарного бордюрного камня; -Ремонт асфальтобетонного покрытия вокруг смотровых колодцев; -Восстановление покрытия из тротуарной плитки; -Восстановление зеленой зоны; -Содержание перекопов материалом Подрядчика; -Устранение наледи после производства работ на сетях в зимний период времени. - Уборка излишков ПГС на перекопе в случае разнесения ПГС за границы перекопа автотранспортом; - обратная засыпка перекопа с послойной утрамбовкой (пневмотрамбовка, виброкаток) 														
8. Требования к используемому оборудованию и персоналу	<ul style="list-style-type: none"> -Использовать специализированное оборудование, используемое по технологическим процессам укладки асфальтобетонных смесей и содержания автомобильных дорог. А именно: <table> <tr> <td>Экскаватор с объемом ковша не менее 0,5 куб.м</td><td>Не менее 3 шт</td></tr> <tr> <td>Асфальтоукладчик</td><td>Не менее 2 шт</td></tr> <tr> <td>Вибрационный гладковальцовый каток не менее 3 тонн</td><td>Не менее 2 шт</td></tr> <tr> <td>Самосвалы грузоподъемностью не менее 10 тонн</td><td>Не менее 3 шт</td></tr> <tr> <td>Автогрейдер</td><td>Не менее 3 шт</td></tr> <tr> <td>Погрузчик</td><td>1 шт</td></tr> <tr> <td>Льдоскалыватель</td><td>1 шт</td></tr> </table> <p>Работы выполняются из материалов подрядчика согласно СП 78.13330.2012 Автомобильные дороги.</p> <ul style="list-style-type: none"> -Наличие не менее трех бригад, общей численностью не менее 12 человек, имеющих специальное образование и опыт работы не менее 3 лет в данной сфере 	Экскаватор с объемом ковша не менее 0,5 куб.м	Не менее 3 шт	Асфальтоукладчик	Не менее 2 шт	Вибрационный гладковальцовый каток не менее 3 тонн	Не менее 2 шт	Самосвалы грузоподъемностью не менее 10 тонн	Не менее 3 шт	Автогрейдер	Не менее 3 шт	Погрузчик	1 шт	Льдоскалыватель	1 шт
Экскаватор с объемом ковша не менее 0,5 куб.м	Не менее 3 шт														
Асфальтоукладчик	Не менее 2 шт														
Вибрационный гладковальцовый каток не менее 3 тонн	Не менее 2 шт														
Самосвалы грузоподъемностью не менее 10 тонн	Не менее 3 шт														
Автогрейдер	Не менее 3 шт														
Погрузчик	1 шт														
Льдоскалыватель	1 шт														
9. Состав разделов документации и требования к их содержанию	Документация оформляется в соответствии с требованиями СП 78.13330.2012 Автомобильные дороги, ВСН 19-89 Правила приемки работ при строительстве и ремонте автомобильных дорог														
10. Оформление принимаемых решений в ходе выполнения работ	Решения, принимаемые в ходе выполнения работ, оформляются полномочным представителем ООО «АКС» на месте производства работ либо протоколом решением комиссии ООО «АКС» совместно с подрядчиком.														
11. Требования к технологическим решениям	Технологические решения должны соответствовать требованиям СП 78.13330.2012 Автомобильные дороги и положению по производству земляных работ на территории муниципального образования города Благовещенска, утвержденного Постановлением администрации города Благовещенска от 05 февраля 2014 г. №589.														

12. Исходные данные для выполнения работ	Работы выполняются по Заявке ООО «АКС». В заявке указывается место проведения работ, виды работ, сроки выполнения работ, схема из 2GIS либо других топооснов, прочие пояснения. Заявка направляется Подрядчику на адрес эл.почты указанный в договоре и (или) на бумажном носителе. Подрядчик производит ограждение мест производства работ и освещение их в темное время суток с ограниченной видимостью, установку знаков, конусов, прожекторов. С момента передачи Заказчиком заявки, ответственность за содержание и ограждение места проведения работ несет подрядчик.
13. Требования к сметной документации	В составе сметной документации предусмотреть работы и затраты согласно п.7;
14. Требования к природоохранным мероприятиям	Работы выполнять с соблюдением требований Федеральных законов: ФЗ №7 от 10.01.02г. «Об охране окружающей среды», ФЗ №96 от 04.05.99 г. «Об охране атмосферного воздуха» и СП 78.13330.2012 Автомобильные дороги и действующим нормам законодательства РФ.
15. Требования к архитектурным, конструктивным и объёмно-планировочным решениям	В соответствии с СП 78.13330.2012 Автомобильные дороги и Положения по производству земляных работ на территории муниципального образования города Благовещенска, утвержденного Постановлением администрации города Благовещенска от 05.02.2014 N 589 (ред. от 10.09.2015)
16. Требования к схеме планировочной организации земельного участка	Особые требования отсутствуют
17. Технические требования к технологическому оборудованию	Согласно СП 78.13330.2012 Автомобильные дороги и действующим нормам законодательства РФ.
18. Требования по утилизации (захоронению) отходов	В соответствии с требованиями Федерального закона №89-ФЗ от 24.06.98г. «Об отходах производства и потребления»
19. Требования к разработке инженерно-технических мероприятий гражданской обороны и мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций	Особые требования отсутствуют
20. Сроки выполнения работ (по основным этапам)	С даты заключения договора - по 01.05.2022 года. Подрядчик должен завершить работы: - в сроки указанные в заявке (но не позднее 2-х дней после поступления заявки) - в сроки, указанные в предписаниях контрольно-надзорных органов (срок исполнения по которым составляет менее 2-х (двух) дней). - на следующий день после поступления Заявки (в случае расположения объекта на основных центральных или магистральных улицах)
21. Требования по согласованию проектной документации	Проектная документация не требуется
22. Требования к составу и содержанию документов, передаваемых подрядчиком заказчику	По завершении работ Подрядчик предоставляет Заказчику акты выполненных работ по форме КС-2, КС-3, паспорт качества, сертификаты, протоколы испытаний и другие документы на все применяемые при проведении работ материалы и изделия. Заказчик фиксирует место производства работ до момента восстановления АБП. Подрядчик проводит поэтапную фотофиксацию проводимых работ на каждом участке с предоставлением фотоматериалов заказчику вместе с актами выполненных работ. Предоставленные фотоматериалы должны подтверждать объемы выполненных работ (толщину оснований слоя уложенного асфальтобетонного покрытия, слоя щебня и других объемов работ).
23. Требования по количеству экземпляров документации, передаваемой заказчику	Документация, указанная в п.22 передается на бумажном носителе в 2-х экз.
24. Дополнительные требования и особые условия	- Подрядчик несет гарантийные обязательства и гарантирует соответствие отремонтированного объекта требованиям СП 78.13330.2012 Автомобильные дороги, в течение 5 лет после принятия выполненных работ ООО «АКС»; - Оплата выполненных Подрядчиком работ производится Заказчиком путем перечисления денежных средств на расчетный счет Подрядчика, после приемки результатов выполнения Работ или путем проведения зачета встречных однородных требований, на основании подписанного Сторонами Акта о приемке выполненных работ (КС-2) работ; - Авансовый платеж не предусмотрен.

Начальник отдела технологического подключения
ООО «АКС»



Е.С. Кирюшина