

УТВЕРЖДАЮ:
 Главный инженер
 Кузбасского филиала
 ООО «Сибирская генерирующая компания»
 Д.В. Черный

« » 2023 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ № 02/2024-КТСК

Восстановление нарушенного благоустройства после текущего ремонта квартальных и магистральных тепловых сетей в Заводском теплосетевом районе и Заискитимском теплосетевом районе в г. Кемерово

1	НАИМЕНОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЯ	
	1.1	Филиал АО «Кузбассэнерго» - «Кемеровская теплосетевая компания»
2	ОСНОВАНИЕ ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ	
	2.1	Ремонтная программа 2024.
3	ВИД РАБОТ	
	3.1	Восстановление нарушенного благоустройства после текущего ремонта квартальных и магистральных тепловых сетей
4	РАЙОН, ПУНКТ И ПЛОЩАДКА РЕМОНТА	
	4.1	РФ, Кемеровская область, г. Кемерово
5.	СРОКИ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ	
	5.1	Начало производства работ – с момента подписания договора
	5.2	Окончание производства работ – 25.11.2024
6	ХАРАКТЕРИСТИКА ОБЪЕКТА	
	6.1	Восстановление нарушенного благоустройства после текущего ремонта квартальных и магистральных тепловых сетей Заводского теплосетевого района, Заискитимского теплосетевого района в г. Кемерово.
7	ЦЕЛЬ РАБОТ	
	7.1	Восстановление газонов, проезжей части дороги, тротуаров после текущего ремонта квартальных и магистральных тепловых сетей Заводского теплосетевого района, Заискитимского теплосетевого района в г. Кемерово
8	ОБЪЕМ РАБОТ	
	8.1	Виды и ориентировочные годовые объемы работ указаны в локальных сметных расчетах (Приложение №2,3,4,5 к договору)
	8.2	При восстановлении асфальтобетонного покрытия проезжей части (основные улицы, проспекты) использовать следующий конструктив: - основание 100% из несжимаемого материала (щебень фр.20-40) с послойным уплотнением; - подсыпка под асфальтобетонное покрытие из несжимаемого материала h=200мм (щебень фр. 10-20); - покрытие асфальтобетонное ЩМА-16h=140мм (80мм+60мм); - розлив вяжущих материалов (битумы нефтяные дорожные жидкие МГ, СГ);

	8.3	<p>При восстановлении асфальтобетонного покрытия проезжей части (дворовые), использовать следующий конструктив:</p> <ul style="list-style-type: none"> - основание 100% из несжимаемого материала (щебень фр.20-40) с послойным уплотнением; - подсыпка под асфальтобетонное покрытие из несжимаемого материала h=150мм (щебень фр. 10-20); - покрытие асфальтобетонное h=100мм (60мм+40мм);
	8.4	<p>При восстановлении тротуаров, имеющих асфальтированное, бетонное или плиточное покрытие использовать следующий конструктив:</p> <ul style="list-style-type: none"> - основание 100% из несжимаемого материала (щебень фр.20-40) с послойным уплотнением; - подсыпка под асфальтобетонное покрытие из несжимаемого материала h=200мм (щебень фр. 5-10); - покрытие асфальтобетонное h=50мм.
	8.5	<p>При восстановлении озеленения газонов:</p> <ul style="list-style-type: none"> - устройство слоя из растительного грунта толщиной 15 см.; - посев газонной травы
9	ТРЕБОВАНИЯ К ВЫПОЛНЯЕМЫМ РАБОТАМ	
	9.1	<p>Работы должны выполняться в соответствии с требованиями СНиП и других действующих нормативных актов, регламентирующих технологию и качество производимых подрядной организацией работ, в том числе:</p> <ul style="list-style-type: none"> - СП 48.13330.2019 «Организация строительства. Актуализированная редакция СНиП 12-01-2004»; - СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве»; - СП 82.13330.2016 «Благоустройство территорий. Актуализированная редакция СНиП III-10-75»; - СП 45.13330.2017 «СНиП 3.02.01-87 Земляные сооружения, основания и фундаменты»; - СП 78.13330.2012 «СНиП 3.06.03-85 Автомобильные дороги» - действующие санитарные, природоохранные и иные нормы и правила, утвержденные в соответствующем порядке.
	9.2	<p>Работы, указанные в техническом задании, выполняются из материалов Подрядчика. Все используемые для ремонта материалы должны иметь соответствующие сертификаты, декларации соответствия, технические паспорта и другие документы, удостоверяющие их качество.</p> <p>Подрядчик проверяет входным контролем соответствие показателей качества покупаемых (получаемых) материалов, изделий и оборудования требованиям стандартов, технических условий или технических свидетельств на них, указанных в договоре. Проверяются наличие и содержание сопроводительных документов поставщика (производителя), подтверждающих качество указанных материалов и изделий. Результаты входного контроля должны быть документированы в журнале входного контроля.</p> <p>Использование при проведении работ товаров, бывших в употреблении не допускается. Цены на материалы Подрядчика должны быть не выше цен, указанных в локальных сметных расчетах. В случае, если в локальных сметных расчетах встречаются ссылки на конкретны товарные знаки, следует читать такие товарные знаки с фразой «эквивалент».</p>
	9.3	<p>Строительный мусор, образовавшийся в результате выполнения работ, оставшиеся строительные материалы, оборудование и инструменты подрядной организации должны быть вывезены с территории Заказчика до подписания акта сдачи-приемки выполненных работ.</p> <p>Подрядчик осуществляет сдачу восстановленного благоустройства комиссии, состоящей из представителей УДХиБ Администрации г. Кемерово, представителя Заказчика и других представителей (управляющих компаний, ТСЖ и тд.) при необходимости.</p>
	9.4	<p>Гарантийный срок Работ устанавливается равным 3 (трем) годам с даты подписания сторонами последнего Акта о приемке выполненных работ (по форме № КС-2). В случае если в период действия гарантийного срока законом или иным правовым актом будет установлен более длительный срок по сравнению с гарантийным сроком,</p>

		<p>предусмотренным настоящим пунктом, гарантийный срок будет считаться продленным на соответствующий период.</p> <p>Подрядчик гарантирует качество выполнения всех Работ в соответствии с техническим заданием, действующими нормами и правилами и своевременное устранение всех недостатков и дефектов, выявленных при приемке результатов Работ и в гарантийный период.</p>
	9.5	<p>При производстве работ Подрядчик обязан обеспечить выполнение необходимых мероприятий по охране труда, промышленной и пожарной безопасности в соответствии с требованиями действующих нормативно-правовых актов и нормативно-технических документов, а также локальных нормативных актов Заказчика в области производственной безопасности, в том числе:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ФНП «Правила промышленной безопасности опасных производственных объектов, на которых используется оборудование, работающее под избыточным давлением», утвержденные приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 15.12.2020г. №536; - СП 49.13330.2010 «СНиП 12-03-2001 Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования»; - «Правила по охране труда при строительстве, реконструкции, ремонте», утвержденные Приказом Минтруда России от 11.12.2020 №883н; - «Правила по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями», утвержденные Приказом Минтруда России от 27.11.2020 №835н; - «Правила по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов», утвержденные Приказом Минтруда России от 28.10.2020 №753н; - «Правила противопожарного режима в Российской Федерации», утвержденные Постановлением Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479; - иные нормативные акты и документы, утвержденные в соответствующем порядке.
	9.6	<p>Подрядчик в ходе работ предоставляет Заказчику документы, подтверждающие качество асфальтобетона по показателям кернов (вырубок), а также прочность сцепления слоев покрытия, в соответствии с требованиями СП 78.13330.2012 «СНиП 3.06.03-85 Автомобильные дороги». Количество кернов (вырубок) определяется из расчета 1 шт. на 3000 м² асфальтового покрытия. Испытания кернов и прочности сцепления слоев покрытия должны производиться организацией, имеющей аккредитованную лабораторию.</p>
10	КОНТРОЛЬ И ПРИЕМКА РАБОТ	
	10.1	<p>Заказчик осуществляет контроль за соблюдением подрядной организацией технологий, объемов, сроков и качества выполняемых работ. При нарушении технологии производства работ, отступлений от требований ТЗ либо других нарушений, влияющих на качество выполняемых работ, Заказчик имеет право прекратить все работы до полного устранения Подрядчиком выявленных нарушений.</p>
	10.2	<p>Подрядчик выполняет работы в полном объеме, в соответствии с локальными сметными расчетами.</p>
	10.3	<p>В течение пяти рабочих дней после завершения работ, Подрядчик должен предоставить Заказчику полный комплект исполнительной документации согласно СО 34.04.181-2003 и приказу Минстроя России от 02.12.2022 №1026/пр.</p>
	10.4	<p>Подрядчик представляет Заказчику «Акт о приемке выполненных работ» формы КС-2, «Справку о стоимости выполненных работ и затрат» формы КС-3, счет-фактуру.</p>
11	ОСОБЫЕ УСЛОВИЯ	
	11.1	<p>Подрядчик самостоятельно отвечает за сохранность и правильность хранения приобретенных собственными силами материалов и оборудования;</p>

	11.2	Все вопросы технического характера и принимаемые технические решения необходимость которых может возникнуть в процессе работ, должны быть согласованы с Заказчиком.
	11.3	Оплата выполненных работ производится Заказчиком в соответствии с условиями Договора.
	11.4	Работы выполняются по отдельным заявкам Заказчика. На каждый объект составляется дефектная ведомость и локальный сметный расчет на тех же условиях, что и локальные сметные расчеты, являющиеся приложением к Договору. В процессе исполнения Договора возможна корректировка объемов и видов работ, в зависимости от фактической потребности Заказчика.
	11.5	Расчет стоимости работ производится на основании локальных сметных расчетов с применением понижающего договорного коэффициента.
12	ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ	
	12.1	Дополнительные исходные данные, необходимые для выполнения работ, предоставляются по письменному запросу подрядной организации.
13	ТРЕБОВАНИЯ К ПОДРЯДЧИКУ	
	13.1	Подрядчик должен обладать гражданской правоспособностью в полном объеме для заключения и исполнения Договоров.
	13.2	Подрядчик обязан выполнить работы, предусмотренные техническим заданием собственными силами.
14	ТРЕБОВАНИЯ К УЧАСТНИКАМ КОНКУРЕНТНОЙ ПРОЦЕДУРЫ	
	14.1	<p>Минимально необходимый состав персонала для выполнения работ при условии соблюдения сроков согласно графику – ИТР не менее 1 человека; рабочего персонала не менее 30 человек:</p> <ul style="list-style-type: none"> - асфальтобетонщик- 4 чел.; - дорожный рабочий – не менее 20 чел.; - рабочий зеленого строительства – 6 чел. <p>Наличие кадрового состава подтверждается Справкой о кадровых ресурсах Закупочной документации. Квалификация персонала подтверждается документами, выданными образовательным учреждением или организацией, имеющей лицензию на образовательную деятельность (копии соответствующих удостоверений, аттестатов, дипломов, лицензий и т.д.)</p> <p>Предоставить документы (сертификаты о прохождении обучения, протоколы прохождения проверки знаний), подтверждающие прохождение обучения и проверку знаний руководителей и специалистов в области охраны труда в соответствии с требованиями постановления Правительства РФ от 24.12.2021 № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда».</p>
	14.2	<p>Наличие техники необходимой для выполнения цикла работ, указанных в техническом задании Участник должен в полной мере иметь следующую технику и оборудование в обязательном порядке:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Манипулятор грузоподъемностью 10 тн. – не менее 1 единицы; - Эвакуатор – не менее 1 единицы; - Экскаватор погрузчик, объем ковша погрузчика 1 куб.м. – не менее 1 единицы; - Экскаватор колесный полноповоротный, объем ковша 1,13 куб.м. – не менее 1 единицы; - Фронтальный погрузчик, объем ковша погрузчика 2,3 куб.м. – не менее 1 единицы; - Каток дорожный вибрационный 4 тн. – не менее 1 единицы; - Каток дорожный (гладковальцовый tandemный вибрационный каток) 10 тн – не менее 1 единицы; - Каток дорожный (гладковальцовый tandemный вибрационный каток) 12 тн – не менее 1 единицы; - Каток грунтовый 14 тн. – не менее 1 единицы; - Асфальтоукладчик рабочим объемом 2 куб.м. – не менее 1 единицы; - Автогудронатор – не менее 1 единицы;

		<ul style="list-style-type: none"> - Швонарезчик – не менее 1 единицы; - Виброплита – не менее 1 единицы; - Компрессор – не менее 1 единицы; - Самосвал грузоподъемностью 10тн – не менее 2 единиц. <p>Наличие необходимой техники подтверждается справкой о материально-технических ресурсах по форме Закупочной документации с предоставлением копий документов на собственность, аренду или ином праве владения.</p>
	14.3	<p>Опыт выполнения аналогичных видов работ должен составлять не менее 39, 83 млн. в год, за последние 3 (три) года. Подтверждается Справкой о перечне и годовых объемах выполнения аналогичных договоров. Заказчик имеет право, избирательно запросить по предоставленной справке, копии подтверждающих документов: актов выполненных работ формы КС-2, справок о стоимости выполненных работ и затрат формы КС-3, копии договоров подряда с реквизитами, предметом и подписями сторон и т.д.).</p>

Директор Филиала АО «Кузбассэнерго» - «Кемеровская
теплосетевая компания»

С.А. Мифтахов

Главный инженер
Филиала АО «Кузбассэнерго» - «Кемеровская
теплосетевая компания»

С.А. Виллуд

Начальник ОИПР
Филиала АО «Кузбассэнерго» - «Кемеровская
теплосетевая компания»

Н.В. Иванова

Начальник СТН
Филиала АО «Кузбассэнерго» - «Кемеровская
теплосетевая компания»

А.М. Гаков

07.11.2023г.