

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на выполнение комплекса работ по устройству дорожной одежды, водоотвода и нанесения дорожной разметки на объекте: «Автомобильная дорога «Обход Адлера» Подготовительный этап строительства. Этап 1. Транспортная развязка с федеральной автомобильной дорогой А-149 Адлер - Красная Поляна. Этап 1.1 Реконструкция участка автомобильной дороги А-149 Адлер - Красная Поляна»

1. ОБЩИЕ ДАННЫЕ

1.1	Основание для выполнения работ	Государственная программа Российской Федерации «Развитие транспортной системы», утвержденная постановлением Правительства Российской Федерации от 20.12.2017 № 1596; Распоряжение Правительства РФ от 22.11.2008 № 1734-р «О Транспортной стратегии Российской Федерации Перечень мероприятий по осуществлению дорожной деятельности в 2023-2027 годах в отношении автомобильных дорог, утвержденный распоряжением Правительства Российской Федерации от 20.06.2022 №1601-р; Программа деятельности Государственной компании «Российские автомобильные дороги», утверждённая распоряжением Правительства Российской Федерации от 31 декабря 2009 г. № 2146-р; Схема территориального планирования Российской Федерации в области федерального транспорта, утвержденная распоряжением Правительства Российской Федерации от 19.03.2013 № 384-р. Договор № ДМ 12-2023-1809 от 20.09.2023 на выполнение комплекса работ по подготовке документации по планировке территории, проектированию и строительству Объекта.
1.2	Наименование объекта	«Автомобильная дорога «Обход Адлера» Подготовительный этап строительства. Этап 1. Транспортная развязка с федеральной автомобильной дорогой А-149 Адлер - Красная Поляна. Этап 1.1 Реконструкция участка автомобильной дороги А-149 Адлер - Красная Поляна»
1.3	Заказчик	Государственная компания «Российские автомобильные дороги»
1.4	Подрядчик	Общество с ограниченной ответственностью «Строительная компания «Автодор»
1.5	Субподрядчик	
1.6	Исходные данные для выполнения работ	Рабочая документация: ДМ12-2023-1809-РД-1-АД-2.1.1 ДМ12-2023-1809-РД-1-АД-2.1.2 ДМ12-2023-1809-РД-1-АД-2.1.3 ДМ12-2023-1809-РД-1-АД-2.2.1 ДМ12-2023-1809-РД-1-АД-2.2.2 ДМ12-2023-1809-РД-1-АД-2.2.3 ДМ12-2023-1809-РД-1-КЖ1 ДМ12-2023-1809-РД-1-МП ДМ12-2023-1809-РД-2-АД5.ОДД

		Разрешение на строительство от 28.10.2024 № P052-00147-23/01471818 «Автомобильная дорога «Обход Адлера» Подготовительный этап строительства. Этап 1. Транспортная развязка с федеральной автомобильной дорогой А-149 Адлер - Красная Поляна. Этап 1.1 Реконструкция участка автомобильной дороги А-149 Адлер - Красная Поляна»
1.7	Местоположение	Участок строительства объекта расположен: Ивановская улица, село Высокое, городской округ Сочи, Краснодарский край (координаты: 43.469795, 39.973753, R=300 м)
1.8	Сведения о природных и техногенных условиях территории, на которой планируется осуществлять строительство	Территория района относится к IV-Б климатическому подрайону. Согласно СП 34.13330.2012 район относится к IV дорожно-климатической зоне.
1.9	Сведения о функциональном назначении объекта капитального строительства	Магистральная улица районного значения
1.10	Вид строительства	Реконструкция
1.11	Сроки выполнения строительно-монтажных работ	Начало выполнения работ – со дня заключения договора. Окончание выполнения работ – 30 апреля 2025 г.

2. ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

2.1	Исходные данные в области нормирования содержащих требования к производству работ	Выполняемые работы должны соответствовать требованиям: 1. Градостроительного кодекса Российской Федерации от 29.12.2004 №190-ФЗ; 2. Федерального закона Российской Федерации от 30.12.2009 №384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений»; 3. Федерального закона Российской Федерации от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»; 4. Федерального закона «Об охране окружающей среды» от 10.01.2002 №7-ФЗ; 5. Федерального закона от 09.02.2007 №16-ФЗ «О транспортной безопасности»; 6. Федерального закона от 21.07.1997 №116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»; 7. Национальных стандартов и сводов правил (частей таких стандартов и сводов правил), включенных в перечень национальных стандартов и сводов правил (частей таких стандартов и сводов правил) в результате применения которых на обязательной основе обеспечивается соблюдение требований Федерального закона от 30.12.2009 №384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений»;
-----	--	---

8. Документов в области стандартизации, включенных в перечень документов в области стандартизации в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований Федерального закона от 30.12.2009. № 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений»;
9. СТО АВТОДОР 8.3-2014;
10. СП 49.13330.2010 Безопасность труда в строительстве;
11. СП 48.13330.2019 Организация строительства;
12. СНиП 12-04-2002 Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство;
13. СП 78.13330.2012 Автомобильные дороги;
14. СП 34.13330.2021 Автомобильные дороги;
15. СП 42.13330.2016 Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений;
16. СП 396.1325800.2018 Улицы и дороги населенных пунктов. Правила градостроительного проектирования;
17. СП 126.13330.2017 Геодезические работы в строительстве;
18. СП 45.13330.2017 Земляные сооружения, основания и фундаменты. (правила производства и приемки работ);
19. ГОСТ Р 58401.1-2019 Дороги автомобильные общего пользования. Смеси асфальтобетонные дорожные и асфальтобетон. Система объемно-функционального проектирования. Технические требования;
20. ГОСТ Р 58400.1-2019 Дороги автомобильные общего пользования. Материалы, вяжущие нефтяные битумные. Технические условия с учетом температурного диапазона эксплуатации;
21. ПНСТ 265-2018 Дороги автомобильные общего пользования. Проектирование нежестких дорожных одежд;
22. СТО АВТОДОР 2.6-2016 Требования к нежестким дорожным одеждам автомобильных дорог Государственной компании "АВТОДОР";
23. ОДМ «Методические рекомендации по устройству горизонтальной дорожной разметки безвоздушным способом», введен в действие распоряжением ГСДХ Минтранса России от 01.11.2001 № ОС-450-р;
24. Рекомендации по контролю качества горизонтальной дорожной разметки, введены в действие письмом ГСДХ Минтранса России от 22.01.2004 № ОС-28/352-ис;
25. ОДМ 218.6.019-2016 «Рекомендации по организации движения и ограждения мест производства дорожных работ»
26. СП 68.1333.2017 «СНиП 3.01.04-87 Приемка в эксплуатацию законченных строительством объектов. Основные положения»;
27. Приказ №274 от 13 августа 2019 г., ГОСУДАРСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ «АВТОДОР» об утверждении регламента проверки и согласования рабочей документации на выполнение работ по строительству и реконструкции объектов капитального строительства.

3. СОСТАВ И ОБЪЕМ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ

3.1	Общие условия	<ol style="list-style-type: none">1. Субподрядчик обязуется выполнить Работы в сроки, установленные пунктом 1.11. настоящего технического задания, в соответствии с выданной в работу Рабочей документации (далее по тексту также – «РД»), и действующим законодательством, в том числе нормативными документами, обязательными при выполнении работ по настоящему техническому заданию.2. В случае поступления в адрес Подрядчика запросов о структуре деятельности Субподрядчика от контролирующих организаций (Минтранс России, Росфинмониторинг, Федеральная налоговая служба России), Субподрядчик обязуется направить в адрес Подрядчика соответствующую информацию в срок 2 (двух) рабочих дней с даты получения соответствующего запроса от Подрядчика.3. Все используемые Субподрядчиком для выполнения работ материалы, конструкции и оборудование должны иметь соответствующие сертификаты, технические паспорта, паспорта на продукцию, результаты испытаний, удостоверяющие их качество, пройти входной лабораторный контроль. Копии указанных документов должны быть представлены Подрядчику за 5 (пять) календарных дней до начала выполнения работ с использованием этих материалов, конструкций и оборудования. Поставщики (производители) материалов, конструкций и оборудования, должны иметь разрешительную документацию на осуществление деятельности по производству строительных конструкций и материалов.4. Субподрядчик обязан за свой счет, с использованием сертифицированного и проверенного лабораторного оборудования, и измерительных инструментов, в ходе приемки поступающих на Объект материалов, конструкций и изделий, а также в ходе выполнения строительных работ, обеспечить предусмотренные Рабочей документацией и нормативными документами в области строительства испытания и измерения и представить результаты этих испытаний и измерений Подрядчику до приемки выполненных работ.5. До окончания выполнения работ Субподрядчик несет ответственность за обеспечение безопасности дорожного движения, экологической безопасности, пожарной безопасности в соответствии с Проектной документацией и нормативно-техническими документами, обязательными при выполнении работ по настоящему техническому заданию, и действующим законодательством.6. Субподрядчик обязан обеспечить чистоту и порядок при выполнении работ, установить оборудование для очистки колес автотранспортных средств с целью исключения выноса грязи на проезжую часть (при необходимости). Складирование материалов и стоянка строительной техники осуществляется в специально отведенных для этого местах.
-----	---------------	---

		<p>7. Обеспечить за свой счет содержание и охрану ограждений мест производства работ, временных средств организации движения, охрану материалов, оборудования, строительной техники и другого имущества, и строящихся сооружений, необходимых для строительства Объекта, с момента начала строительства до приемки работ Подрядчиком.</p> <p>8. За свой счет организовать службу строительного контроля Субподрядчика. Вести строительный контроль и всю необходимую исполнительную документацию в соответствии с Проектной документацией и нормативно-техническими документами, обязательными при выполнении работ по настоящему Договору, и действующим законодательством.</p> <p>9. Освободить Подрядчика от всех претензий, требований, судебных исков, которые могут возникнуть в случае причинения третьим лицам травм или ущерба, вследствие выполнения Субподрядчиком работ в соответствии с Договором и (или) вследствие нарушения имущественных и интеллектуальных прав; принять на себя оплату всех убытков, издержек и расходов, возникших у третьих лиц.</p> <p>10. При выполнении работ на Объекте обеспечить своих работников и работников привлеченных субподрядных организаций специальной одеждой в соответствии с нормами, действующими в РФ, регулирующими порядок выдачи специальной одежды и средств индивидуальной защиты (СИЗ) для профессий работников Субподрядчика и привлеченных субподрядных организаций.</p> <p>11. Субподрядчик должен обеспечить выполнение всего объема строительно-монтажных по Строительству и приемку выполненных работ Подрядчиком не позднее определенной настоящим техническим заданием даты окончания работ.</p>
<p>3.2</p>	<p>Состав работ</p>	<p>1. Перед началом работ разработать и согласовать проект производства работ (ППР).</p> <p>2. Выполнить работы, предусмотренные настоящим техническим заданием и приложениями, являющимися неотъемлемой частью настоящего договора.</p> <p>3. Вести с момента начала работ по подготовке территории строительства Объекта и до их завершения, оформленные и заверенные в установленном порядке общие журналы работ, специальные журналы по отдельным видам работ, журналы лабораторного контроля, журналы входного контроля, а также специальные журналы, журналы операционного контроля качества.</p> <p>4. На выполненные объемы работ формировать исполнительную техническую документацию (ведомости исполнительной съемки, акты освидетельствования скрытых работ, акты освидетельствования ответственных конструкций, документы о качестве продукции: акты входного контроля, сертификаты, паспорта, документы о качестве, санитарно-эпидемиологические заключения и т.п.) с приложением контрольно-исполнительных съемок всех выполненных работ по Договору.</p>

		<p>5. В случае необходимости внесения изменений в согласованную проектную и рабочую документацию и согласования измененных технических решений, а также подготовка и согласование комплекта документов в соответствии с п.4.2.2.2 и п.4.2.2.3 Регламента приказа №274 от 13 августа 2019г., ГОСУДАРСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ «АВТОДОР».</p>
<p>3.3</p>	<p>Приложения к техническому заданию</p>	<p>1. При проведении приемки выполненных работ Субподрядчик должен руководствоваться требованиями Приказа Ростехнадзора от 26.12.2006 № 1128, ГОСТ Р 58397-2019 «Дороги автомобильные общего пользования. Правила производства работ. Оценка соответствия», ГОСТ 32756-2014 «Дороги автомобильные общего пользования. Требования к проведению промежуточной приемки выполненных работ», ГОСТ 32755-2014 «Дороги автомобильные общего пользования. Требования к проведению приемки в эксплуатацию выполненных работ» (в частях, не противоречащих Приказу Ростехнадзора от 26.12.2006 № 1128), СП 78.13330.2012, Письмо Минтранса РФ от 03.03.2005 г. № ОБ-28/1266-ИС, а также других нормативных документов по согласованию с Подрядчиком.</p> <p>2. Для каждого вида строительно-монтажных работ (конструктивных элементов) должен быть определен основной метод промежуточной приемки выполненных работ, который должен включать в себя:</p> <p>а) визуальный осмотр и проведение необходимых инструментальных замеров (объем замеров должен соответствовать требованиям нормативной документации) выполненных работ на предмет их соответствия требованиям проектной/рабочей документации, Договора и действующим стандартам отрасли;</p> <p>б) проверку наличия сертификатов и паспортов на материалы, готовые изделия и конструкции, прилагаемые к каждой партии материалов и конструкций. Материалы или узлы, принятые на основе Сертификата соответствия должны пройти входной контроль в соответствии с действующими нормативными требованиями;</p> <p>в) лабораторные испытания в объеме приемочного и операционного контроля (испытательная лаборатория должна соответствовать требованиям ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 «Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий»). Все лабораторные испытания должны проводиться в соответствии с требованиями стандартов, действующими на территории Российской Федерации;</p>

г) составление актов освидетельствования скрытых работ, в том числе, актов промежуточной приемки ответственных конструкций, по формам, указанным в Приказе Ростехнадзора от 26.12.2006 № 1128, в 3-х экземплярах (для работ или конструктивных элементов, которые полностью или частично будут скрыты при последующих работах), согласно Перечню работ, подлежащих освидетельствованию в ГОСТ Р 58397-2019, ГОСТ 32756-2014 и ГОСТ 32755-2014. Перечень работ, подлежащих освидетельствованию с составлением актов освидетельствования скрытых работ и актов промежуточной приемки ответственных конструкций, должен соответствовать ГОСТ Р 58397-2019, ГОСТ 32756-2014, ГОСТ 32755-2014 и приказу ГК «Российские автомобильные дороги» от 04.05.2023 г. №125, должен быть согласован с Подрядчиком, а также должен соответствовать действующим регламентам (положениям) Государственной компании.

3. Субподрядчик обязан обеспечить ввод в эксплуатацию объекта, который должен соответствовать требованиям Законодательства, Договора и проектной/рабочей документации.

4. Субподрядчик обязан предоставить Подрядчику в целях приемки завершеного строительством объекта следующие документы:

а) перечень организаций, участвовавших в работах, с указанием видов выполненных ими работ, реквизитов, допусков на право их выполнения и фамилий инженерно-технических работников, непосредственно ответственных за выполнение этих работ;

б) общие и специальные журналы работ, журнал авторского надзора, материалы обследований и проверок, проведенных органами государственного и ведомственного надзоров, документы, подтверждающие устранение нарушений и замечаний;

в) сертификаты, технические паспорта, журналы лабораторных испытаний и другие документы, удостоверяющие качество материалов, конструкций и деталей, примененных при выполнении работ, акты лабораторных испытаний;

г) акты освидетельствования скрытых работ и акты промежуточной приемки ответственных конструкций;

д) акты индивидуального опробования и испытания смонтированного оборудования;

е) ведомость проведенных контрольных измерений и испытаний, характеризующих качество строительно-монтажных работ;

		<p>ж) гарантийные паспорта на оборудование и материалы;</p> <p>з) ведомость выполненных работ по объекту, а также справки о стоимости и акты выполненных работ по формам КС-2 и КС-3 соответственно, подтверждающие содержащуюся в ведомости выполненных работ информацию;</p> <p>и) ведомость выявленных недоделок со сроками их устранения;</p> <p>к) ведомость выявленных дефектов со сроками их устранения;</p> <p>л) ситуационная схема объекта с нанесенными на ней искусственными дорожными сооружениями;</p> <p>м) исполнительный план и продольный профиль объекта;</p> <p>н) сводная ведомость мостов и путепроводов, зданий и сооружений, на объекте с указанием стоимости;</p> <p>о) сводная ведомость водопропускных труб и элементов обустройства на объекте с указанием стоимости;</p> <p>п) перечень оборудования, инструмента и инвентаря, на объекте с указанием стоимости;</p> <p>р) справки о выполнении технических условий, выдаваемых собственниками инженерных коммуникаций;</p> <p>с) разработанные технические планы на переустроенные инженерные коммуникации и объект в целом;</p> <p>т) фотоматериалы;</p> <p>у) иные документы по запросу Подрядчика.</p> <p>5. Приемка работ производится представителем Подрядчика, в соответствии с условиями Договора.</p> <p>6. В случае установления Инженерной организацией и/или Подрядчиком при приемке несоответствия полноты и качества выполненных Субподрядчиком работ требованиям Договора, нормативно-правовым актам и нормативно-техническим документам, акты выполненных работ Подрядчиком не подписываются до момента устранения выявленных несоответствий.</p>
--	--	---

4. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

4.1	Перечень требований к выполнению работ	<p>Выполнить строительно-монтажные работы в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации о градостроительной деятельности.</p> <p>Предусмотреть мероприятия, отвечающие действующим нормам и правилам, обеспечивающие конструктивную надежность, взрывопожарную безопасность объекта, защиту населения и устойчивость объекта в чрезвычайных ситуациях, защиту окружающей природной среды при его эксплуатации.</p>
-----	---	--

		<p>Субподрядная организация обеспечивает выполнение работ качественно в полном объеме, в сроки и в соответствии с действующей нормативно-технической документацией. Выполняет работы качественной и комплектной спецтехникой, оборудованием и инструментом в необходимом количестве, имеющем все необходимые разрешительные документы, включая документацию производителя (завода-изготовителя). Субподрядная организация выполняет и соблюдает все применимые требования законодательства, утвержденные практические руководства и существующие нормы и правила в области охраны труда, пожарная безопасность и охрана окружающей среды. Субподрядная организация принимает все обоснованные меры предосторожности, направленные на охрану окружающей среды в процессе выполнения работ. Субподрядная организация самостоятельно решает вопросы организации, площадок для хранения материалов, техники, складских помещений, ремонтных мастерских, офисов и обеспечения их всем видами ресурсов (вода, отопление, электроэнергия, канализация).</p>
4.2	<p>Требования к качеству применяемых строительных материалов в ходе выполнения строительномонтажных работ</p>	<p>Субподрядная организация обязана без увеличения контрактной цены осуществить все поставки, выполнить все работы и оказать все услуги, включая все расходные материалы, приборы, системы, оборудование, указанные в контрактных документах и соответствующих нормах, чтобы завершить объект функционально, надежно и полностью, а также ввести его в эксплуатацию в срок, в соответствии с утвержденным контрактом.</p> <p>Все строительные материалы, изделия и оборудование, используемые для проведения строительномонтажных работ, должны быть разрешены для применения, иметь сертификаты качества или соответствия, паспорта.</p> <p>Качество выполняемых работ должно соответствовать действующим нормативным документам в области строительства.</p> <p>В случае обнаружения дефектов после приемки объекта в эксплуатацию - исправление дефектов производится за счет Субподрядной организации.</p>
4.3	<p>Требования по утилизации строительных отходов</p>	<p>Выполнить мероприятия по утилизации строительного мусора, образовавшегося в процессе выполнения работ в соответствии с действующим законодательством.</p>