

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

1. ОБЩИЕ ДАННЫЕ

1.1	Основание для выполнения работ	1. Государственная программа Российской Федерации «Развитие транспортной системы», утвержденная постановлением Правительства Российской Федерации от 20.12.2017 № 1596; 2. Комплексный план модернизации и расширения магистральной инфраструктуры на период до 2024 года, утвержденный распоряжением Правительства Российской Федерации от 30 сентября 2018 года № 2101-р; 3. Программа деятельности Государственной компании «Российские автомобильные дороги», утверждённая распоряжением Правительства Российской Федерации от 31 декабря 2009 г. № 2146-р; 4. Схема территориального планирования Российской Федерации в области федерального транспорта, утвержденная распоряжением Правительства Российской Федерации от 19.03.2013 № 384-р. 5. Договор №ДМ12-2023-1809 от 20.03.2023г.
1.2	Наименование объекта	«Автомобильная дорога «Обход Адлера» (с последующей эксплуатацией на платной основе)
1.3	Заказчик объекта строительства	Государственная компания «Российские автомобильные дороги»
1.4	Заказчик	Общество с ограниченной ответственностью «Строительная компания «Автодор»
1.5	Подрядчик	
1.6	Исходные данные для выполнения работ	Проектная документация
1.7	Местоположение	Участок строительства линейного объекта расположен: с. Высокое, Адлерский муниципальный образовательный района, Молдовского сельского округа, город-курорт Сочи, Краснодарского края.
1.8	Климатические условия	Территория района относится к IV климатическому подрайону. Согласно СП 131.13330.2020 район относится к IV-Б дорожно-климатической зоне.
1.9	Сведения о функциональном назначении объекта капитального строительства	Второстепенная магистральная автомобильная дорога в соответствии с табл. 4.1 СП 34.13330.2021
1.10	Вид строительства	Новое строительство.
1.11	Сроки выполнения строительно-монтажных работ	Начало выполнения работ - со дня заключения Договора. Окончание выполнения работ – 13 сентября 2024г.

1.12	Указания выделениях пусковых комплексов	о Строительно-монтажные работы выполнить в одну очередь.
------	--	--

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. ГОСТ 27751-2014 "НАДЕЖНОСТЬ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ И ОСНОВАНИЙ. Основные положения"; 10. ГОСТ 18105-2010 "БЕТОНЫ. Правила контроля и оценки прочности"; 11. СП 22.13330.2011 "ОСНОВАНИЯ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ"; 12. СП 63.13330.2012 "БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ. ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ" 13. СТО АВТОДОР 8.3-2014; 14. ПОТ Р 0-45-009-2003 Правила по охране труда при работах на линейных сооружениях кабельных линий передачи. 15. СП 49.13330.2010 Безопасность труда в строительстве. 16. СП 48.13330.2011 Организация строительства. 17. СНиП 12-04-2002 Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство. 18. СП 45.13330.2017 «Земляные сооружения, основания и фундаменты».
-----	--	---

		19. СП 68.1333.2017 «СНиП 3.01.04-87 Приемка в эксплуатацию законченных строительством объектов. Основные положения».
--	--	---

3. СОСТАВ И ОБЪЕМ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ

СОСТАВ РАБОТ		ОБЪЕМ РАБОТ
3.1	Общие условия	1. Подрядчик обязуется выполнить Работы в сроки, установленные пунктом 1.11. настоящего технического задания, в соответствии с выданной в работу Проектной документацией и действующим законодательством, в том числе нормативными документами, обязательными при выполнении работ по настоящему техническому заданию. 2. В случае поступления в адрес Заказчика запросов о структуре деятельности Субподрядчика от контролирующих организаций (Минтранс России, Росфинмониторинг, Федеральная налоговая служба России), Подрядчик обязуется направить в адрес Заказчика соответствующую информацию в срок 2 (двух) рабочих дней с даты получения соответствующего запроса от Заказчика. 3. До окончания выполнения работ Подрядчик несет ответственность за обеспечение безопасности дорожного движения, за сохранность своего оборудования, экологической безопасности, пожарной безопасности в соответствии с Проектной документацией и нормативно-техническими документами, обязательными при выполнении работ по настоящему техническому заданию, и действующим законодательством. 4. Обеспечить за свой счет при необходимости 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 Заказчиком. 5. Освободить Заказчика от всех претензий, требований, судебных исков, которые могут возникнуть в случае причинения третьим лицам травм или ущерба, вследствие выполнения Подрядчиком 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. 6. При выполнении работ на Объекте обеспечить своих работников специальной одеждой в соответствии с нормами, действующими в РФ, регулирующими порядок выдачи специальной одежды и средств индивидуальной защиты (СИЗ) для профессий работников Подрядчика и привлеченных субподрядных организаций. 7. Подрядчик должен обеспечить выполнение всего объема работ и приемку выполненных работ Заказчиком не позднее определенной настоящим техническим заданием датой окончания работ.

		8. Подрядчик на момент выполнения работ должен иметь все необходимые разрешения, требуемые для выполнения работ. 9. Подрядчик обязан обеспечить: - своевременную подготовку документов необходимых для выполнения работ, предусмотренных Договором; - нахождение на объекте работников и исправной техники в количестве достаточном для выполнения работ в сроки, установленные графиком производства работ согласованным Заказчиком; - своевременное оформление разрешений и допусков необходимых для производства работ; 10. По мере выполнения работ и до их предъявления к освидетельствованию, осуществлять собственными силами и за свой счет, операционный контроль выполняемых работ и приемочный контроль работ.
3.2	Состав работ	1. Выполнить работы, предусмотренные настоящим техническим заданием и приложениями являющееся неотъемлемой частью данного технического задания. 2. Разработать рабочую программу для статического испытания грунтов основания буронабивных свай вдавливающей и выдергивающей нагрузкой на опорах №№ R.05, R.07, L.02, L.05 и L.06 в соответствии с проектной документацией. 3. Выполнить подготовку оборудования и испытательного стенда, предусмотренных непосредственно для испытаний. 4. Испытания выполнить в соответствии с 5686-2020 «Грунты. Методы полевых испытаний сваями». 5. Испытание грунтов выполнить согласно согласованной программы испытаний. 6. Испытание проводить в проектном свайном поле после набора 100% прочности буронабивными сваями. 7. По результатам испытаний грунтов сваями выдать отчет с приложением графиков зависимости осадки сваи от нагрузки. 8. В стоимость работ включить прямые затраты, затраты на строительство временных зданий и сооружений, затраты, связанные с удорожанием работ в зимнее время, затраты на осуществление работ вахтовым методом, непредвиденные затраты, накладные расходы, затраты на получение всех и любых согласований, одобрений, разрешительных документов, какие только могут потребоваться в целях надлежащего исполнения Договора, расходы и затраты Подрядчика по временному подключению к инженерным коммуникациям, а также расходы и затраты, связанные с содержанием (технической эксплуатацией), расходы и затраты на получение допуска (разрешений) для подключения к инженерным коммуникациям в целях исполнения Договора, а также иные расходы и затраты, связанные с исполнением Договора.
3.3	Приложения к техническому заданию	Приложение №1.1. Проектная документация Раздел 3. Технологические и конструктивные решения линейного объекта. Искусственные сооружения Часть 2. Искусственные сооружения. Путепроводы Книга 1. Мостовой переход через р. Кудепста. Опоры №№ R.05; R.07; L.02; L.05 и L.06.

	Статические испытания свай ДМ12-2023-1809-2-ПИР-ТКР2.1 Том 3.2.1 <u>Приложение №1.2.</u> Раздел 9. Смета на строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, снос объекта капитального строительства Часть 8. Ведомости объемов работ и спецификации оборудования и материалов. Книга 5. Реконструкция существующего путепровода через развязку а/д А-149 Адлер-Красная Поляна – а/д Адлергорноклиматический курорт «Альпика – Сервис» на км 5+730 автодороги Адлер – горноклиматический курорт «Альпика – Сервис». ТКР и ПОС. Разворотный путепровод через Н.Краснополянское шоссе. Опоры №6, №7, №8, №9, №10 и №11. Статические испытания свай. Снос (демонтаж) зданий и сооружений. Благоустройство ул. Верхнеивановская. Шумозащитные экраны. ДМ12-2023-1809-1-ПИР-СМ8.5 Том 9.8.5
--	---