**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

|  |  |
| --- | --- |
| 1.Заказчик | СПб ГКУ «Дирекция транспортного строительства» |
| 2. Подрядчик | АО «АБЗ-Дорстрой» |
| 3.Субподрядчик |  |
| 4. Объект | Реконструкция Новгородского пр. от Чудовской ул. до Шушарской дороги. Участок от Вилеровского пер. (включая перекресток с Вилеровским пер.) до Пушкинской улицы (включая перекресток с Пушкинской ул.) |
| 5.Местоположение объекта | г. Санкт-Петербург, Фрунзенский, Московский и Пушкинский районы |
| 6. Участок выполнения работ на объекте, порученных Субподрядчику | г. Санкт-Петербург, Пушкинский р-н, поселок Шушары, пересечение Чудовской улицы и Старорусского проспекта, Новгородский проспект. К моменту заключения Договора Субподрядчик ознакомлен со строительной площадкой, участком выполнения работ и Объектом |
| 7. Требования к результату выполненных работ, порученных Субподрядчику | Результатом работ являются:  Выполненный комплекс работ по устройству локальных очистных сооружений и канализационных насосных станций в соответствии с требованиями Договора и настоящего Задания, выполненный в полном объеме в соответствии с прошедшими государственную экспертизу томами проектной документации шифр КШС-ДПП/01-4-ИЛО1.1, КШС-ДПП/01-4-ИЛО1.3, КШС-ДПП/01-4-ИЛО1.4, КШС-ДПП/01-4-ТКР13 |
| 8. Виды и объемы работ, подлежащих выполнению в рамках Договора субподряда | Работы, подлежащие выполнению, в том числе включают:  Геодезические разбивочные работы, подготовку контрольно-исполнительной съемки инженерных сетей и пусконаладочные работы.  Объемы работ определены ведомостью (Приложение), более подробный объем работ установлен Рабочей документацией, выполнению подлежат также иные работы, необходимые для достижения результата работ. |
| 9. Требования к соблюдению норм и правил при выполнении работ в соответствии с действующей нормативно-технической документацией РФ. | 1. При выполнении работ должны соблюдаться требования Договора, проектной и рабочей документации, требования действующих на момент представления Субподрядчиком Подрядчику актов о приемке выполненных работ (форма № КС-2) и справок о стоимости выполненных работ (форма № КС-3) нормативно-технических актов (ГОСТ, СНиП, СП), а также следующие нормативные документы:  * СП 48.13330.2019 «Организация строительства»; * СП 49.13330.2010 «Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования» (актуализированная редакция СНиП 12-03-2001)»; * СНиП 12-04-2002 «Безопасность труда в строительстве», часть 2; * Приказ Минстроя России от 16.05.2023 N 344/пр "Об утверждении состава и порядка ведения исполнительной документации при строительстве, реконструкции, капитальном ремонте объектов капитального строительства"; * Приказ Минстроя России от 02.12.2022 N 1026/пр "Об утверждении формы и порядка ведения общего журнала, в котором ведется учет выполнения работ по строительству, реконструкции, капитальному ремонту объекта капитального строительства"; * [СП 126.13330.2017](consultantplus://offline/ref=450CFA5A6A6F7D1F35012F7D44E58B07A3E8563E6B60BE8443987AB0CA225A746E0FF6F03373A7FBB52AA26As3w2F) «СНиП 3.01.03-84 Геодезические работы в строительстве»; * [ГОСТ Р 51872-2019](consultantplus://offline/ref=85077508AE662C7C73C50AF3489EA729E434CC08D855E9DDBEBA61DEFCFCE7C789E2E75BD78DAAAC21ED4B26M6vCF) «Документация исполнительная геодезическая. Правила выполнения». * ГОСТ Р 58753-2019 «Стропы грузовые канатные для строительства. Технические условия»; * ГОСТ Р 12.4.026-2015 ССБТ «Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний»; * ГОСТ Р 21.101-2020 «Основные требования к проектной и рабочей документации»; * ГОСТ 25100-2020 «Грунты. Классификация»; * ГОСТ 8267-93 «Щебень и гравий из плотных горных пород для строительных работ»; * СП 32.13330.2018 (Актуализированная редакция СНиП 2.04.03-85) «Канализация. Наружные сети и сооружения». СНиП 3.05.04-85\* «Наружные сети и сооружения водоснабжения и канализации». * СП 40-102-2000 «Проектирование и монтаж трубопроводов систем водоснабжения и канализации из полимерных материалов». * СП 42.13330.2016 (Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89\*) «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений». * РМД 40-20-2016 «Устройство сетей водоснабжения и водоотведения в Санкт-Петербурге». * СП 20.13330.2016 «Нагрузки и воздействия»; * СП 22.13330.2016 «Основания зданий и сооружений»; * СП 63.13330.2018 «Бетонные и железобетонные конструкции. Основные положения»; * СП 43.13330.2012 «Сооружения промышленных предприятий»; * СП 52-101-2003 «Бетонные и железобетонные конструкции без предварительного напряжения арматуры»; * ВСН 506-88 «Проектирование и устройство грунтовых анкеров»; * СТО НОСТРОЙ 2.5.126-2013 «Устройство грунтовых анкеров, нагелей и микросвай». * Постановление правительства РФ от 16.09.2020 г № 1479 (ред. от 21.05.2021) «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; * Правила по охране труда при строительстве, реконструкции и ремонте. Приказ Министерство труда и социальной защиты * Российской Федерации от 11.12. 2020 года № 883 н.  1. в охранной зоне инженерных коммуникаций выполнить комплекс мер, исключающих нарушения в их нормальной работе, повреждения, несчастные случаи; 2. все затраты на устранение дефектов, несоответствий и отклонений устраиваемых конструкций от рабочей документации и/ или действующих строительных норм и правил, совершенные Субподрядчиком, даже если эти недостатки были выявлены при производстве последующих работ, ложатся на Субподрядчика, не качественно выполнившего данные работы; 3. контролировать мойку колес выезжающего транспорта собственными силами; 4. обеспечивать строящейся объект электроэнергией собственными силами; 5. В случае попадания выполняемых работ в перечень видов работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства, утвержденного приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 30 декабря 2009 года № 624, необходимо являться членом СРО на весь период производства таких работ   Невыполнение любого из вышеперечисленных требований является существенным нарушением со стороны Субподрядчика. |
| 10. Иные требования, обусловленные пожеланиями Подрядчика (в т.ч., касающиеся подготовительных мероприятий и порядка приемки работ). | Помимо иных требований, установленных Договором, Субподрядчиком должны быть соблюдены следующие требования:   1. перед началом работ оформлять в установленном порядке Акт- допуск на производство СМР со всеми заинтересованными лицами; 2. перед началом работ получить актуальную версию рабочей документации в производство работ; 3. перед началом работ ознакомиться с рабочей документацией, ее составом и достаточностью сведений для выполнения строительно-монтажных работ, провести анализ рабочей документации, подтверждая отсутствие замечаний к выданной Подрядчиком рабочей документации; 4. при получении актуализированной (измененной) рабочей документации, в ходе выполнения строительно-монтажных работ, провести ее анализ и при обнаруженных в ней несоответствий по уже выполненным работам по ранее выданной рабочей документации, утвержденной в производство работ, незамедлительно письменно информировать Подрядчика; 5. перед началом работ разработать и согласовать в установленном порядке с Подрядчиком проект производства работ на выполняемые работы; 6. обеспечить сохранность ранее выполненных работ на участке производства работ; 7. производить приемку и передачу фронтов работ с привлечением представителя Подрядчика; 8. в полном объёме осуществлять своими силами операционный контроль выполняемых работ, а также входной контроль материалов, в том числе материалов, передаваемых Подрядчиком, предоставлять его результаты Подрядчику, заносить результаты контроля в соответствующие журналы; 9. по требованию Подрядчика или в случаях, предусмотренных законодательством РФ вести с момента начала работ на Объекте и до их завершения, оформленные и заверенные в установленном порядке журналы учета выполнения работ на русском языке по типовой форме, утвержденной приказом Ростехнадзора от 12.01.2007 № 7, а также специальные журналы работ; 10. ежедневно вносить данные о выполненных работах в Общий журнал работ Подрядчика; 11. по мере выполнения работ Субподрядчик обязан в промежуточные сроки окончания работ на каждом участке передать освобожденную территорию строительства на данном участке Подрядчику либо указанному им Субподрядчику по акту приемки-передачи фронта работ. При этом подписание данного акта по каждому участку производства работ Подрядчику либо иным субподрядчикам для ведения ими работ на Объекте с оформлением не является предварительной приемкой этапа работ, либо приемкой по частям и не освобождает Субподрядчика от ответственности за сохранность выполненных им работ на данном участке до приемки результата работ первого этапа в целом; 12. акты приёмки (освидетельствования) скрытых работ составляются в 6-ти экземплярах и подписываются представителями Подрядчика, Заказчика, проектной организации (автора проекта).   Каждому акту приемки (освидетельствования) скрытых работ присваивается номер, акт регистрируется в общем журнале работ при строительстве, реконструкции, капитальном ремонте объектов капитального строительства;  Акты приемки (освидетельствования) скрытых работ передаются Подрядчику на проверку не менее, чем за 3 рабочих дня до сдачи скрытых работ Заказчику;   1. завершение каждого этапа, если Субподрядчику будет поручено выполнение работ этапами, оформляется соответствующим актом; 2. подготовка документов для получения разрешения на водопользование; 3. исполнительная документация сдается со всеми сопутствующими документами (исполнительные схемы и съемки, технические паспорта, сертификаты соответствия, результаты лабораторных испытаний, санитарно-эпидемиологические заключения) в количестве 6-ти экземпляров (все оригиналы), а также электронная версия в программах AutoCad, Microsoft Word, Еxcel, PDF и подписываются представителями Подрядчика, Субподрядчика, проектной организации (автора проекта), эксплуатирующей организации и другими заинтересованными лицами с составлением реестра актов освидетельствования скрытых работ в привязке к объемам и кодам единичных расценок из расчета договорной цены;- перед приёмкой результата работ Субподрядчик обязан представить в составе отчётных документов следующие документы:   15.1) оформленная в полном объеме исполнительная документация,  15.2) справка от эксплуатирующей организации о выполнении ТУ в полном объеме,  15.3) справка от эксплуатирующей организации о приемке исполнительной документации без замечаний,  1.4) исполнительная схема с подписью и печатью эксплуатирующей организации,  До предъявления данных документов Подрядчик вправе отказать в приемке результата работ.   1. по завершению работ должны быть произведены предусмотренные технической и нормативной документацией испытания, а также передана контрольно-исполнительная съемка, выполненная организацией, имеющей соответствующие допуски; 2. в период гарантийного срока, по требованию Подрядчика или эксплуатирующей организации, устранять дефекты, вызванные некачественно выполненными работами или некачественными примененными материалами и оборудованием; 3. результат работ до предъявления Подрядчику должен быть освидетельствован на предмет соответствия требованиям проектной документации представителями Подрядчика, Заказчика, проектной организации;   Невыполнение любого из вышеперечисленных требований или нарушение сроков выполнения работ, установленных Календарным планом производства работ, является существенным нарушением со стороны Субподрядчика. |
| 11. Сроки производства  работ | В соответствии с подписанным Сторонами Договором субподряда и Приложениями к нему. |
| 12. Особые условия | 1. Стороны согласовали, что работы производятся с использованием давальческого материала, который передается Субподрядчику согласно настоящему Заданию.   Передача давальческого материала производится по накладным по форме М-15. Одновременно с предоставлением актов КС-2, справок КС-3 Субподрядчик обязан предоставить Подрядчику отчет об использовании давальческого материала по нормам использования. В случае, если объем материала, переданного Субподрядчику превышает объем, необходимый для выполнения работ, то разницу (далее по тексту перерасходованный материал), Субподрядчик, по усмотрению Подрядчика и по его требованию, либо обязан возвратить последнему с оформлением накладной по форме М-15 на возврат давальческого материала, либо обязан оплатить Подрядчику стоимость перерасходованного материала, рассчитанную по цене, указанной в накладной по форме М-15, увеличенной на НДС 20%, и подписать документы, подтверждающие приобретение данного материала (накладную по форме ТОРГ-12). Подрядчик вправе вместо требования оплаты стоимости перерасходованного материала уменьшить стоимость работ, подлежащих оплате, на стоимость перерасходованного материала, приобретенного Субподрядчиком, если Сторонами не будет согласовано иное. Неисполнение Субподрядчиком обязанности по подписанию документов, подтверждающих приобретение перерасходованного материала по форме ТОРГ-12, не влияет на право Подрядчика требовать стоимость перерасходованного материала плюс НДС 20% или уменьшать подлежащую оплате стоимость работ на стоимость перерасходованного материала плюс НДС 20%, а также предоставляет право Подрядчику задержать оплату выполненных работ до выполнения соответствующих обязательств Субподрядчиком.  Субподрядчик обязан осуществить входной контроль качества материалов и не вправе ссылаться на качество данных материалов при использовании их в производстве работ. |
| 13. Гарантийные сроки | Гарантийный срок – 8 лет |

Приложение: ведомость объемов работ

От Подрядчика От Субподрядчика

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

М.П. М.П.