|  |
| --- |
| Приложение № 1  к муниципальному контракту  на благоустройство городского парка  "Новопарк" города Нововоронежа  № -ЭА-2024 от . . 2024 |

Техническое задание

на выполнение работ по объекту:

Благоустройство городского парка "Новопарк" города Нововоронежа

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование объекта: | «Благоустройство городского парка «Новопарк» города Нововоронежа» (далее – Объект). |
| Местонахождение объекта: | Воронежская область, г. Нововоронеж, ул. Космонавтов |
| Сроки выполнения работ: | В соответствии с Контрактом |
| Вид работ: | «Благоустройство городского парка «Новопарк» города Нововоронежа» |
| Цель работы: | Повышение уровня комфортности проживания, создание условий для отдыха населения за счет функционального зонирования и формирования современной городской среды. |
| Общие сведения: | Участок под устройство соответствующих территорий расположен в черте городской застройки на землях общего пользования.  Состав работ к выполнению смотреть в сметной документации. |
| Исходные данные: | Локальные сметные расчеты. |
| Общие положения | Подрядчик обязан выполнить работы в соответствии с техническими регламентами, национальными стандартами, сводами правил и другими действующими нормативными актами.  Работы, выполненные Подрядчиком с отступлением от требований описания объекта закупки и/или не соответствующие описанию объекта закупки, приемке и оплате заказчиком не подлежат.  При возникновении аварийных ситуаций Подрядчик должен немедленно сообщать информацию в ЕДДС МБУ «АСЦ» и принимать меры по ликвидации аварийной ситуации.  Подрядчик обязан осуществлять организацию работ на строительной площадке Объекта, уборку мест производства, ежедневный вывоз за пределы строительной площадки строительного мусора. Вывоз излишних материалов, образовавшихся в процессе выполнения работ, оборудования, в том числе обеспечить охрану стройплощадки и сохранность Объекта до его передачи эксплуатирующей организации. Также Подрядчик обязуется обеспечить безопасность труда, безопасность строительных работ для окружающей среды и населения и выполнение требований органов местного самоуправления, действующих в пределах их компетенции, по поддержанию порядка на прилегающей к стройплощадке территории.  Подрядчик обязан выполнять работы, не создавая неудобства и не предоставлять угрозу жизни и здоровью гражданам, проживающим на территории городского округа город Нововоронеж. В случае нанесения ущерба, причинения вреда здоровью людям, связанным с проведением Подрядчиком работ по контракту, нести ответственность в установленном законом порядке в полном объеме. |
| Основные объемы выполняемых работ | 1. Подготовительные работы:   - установка временного ограждения территории благоустройства;  - устройство санитарно-бытовых помещений;  - геодезические разбивочные работы;  - организация общеплощадочного складского хозяйства;  - демонтажные работы.   1. Строительно-монтажные работы выполнить в объеме сметной документации. |
| Основные функции Подрядчика | 1. Назначает ответственных представителей Подрядчика, официально известив об этом в письменном виде заказчика с указанием предоставленных им полномочий. Лицо, непосредственно осуществляющее выполнение видов работ, предусмотренных муниципальным контрактом, для производства которых требуются специальные разрешения (лицензии) должно иметь вышеуказанные документы. Работы должны производиться специально обученным персоналом, квалификация которого должна подтверждаться удостоверениями на право выполнения специальных работ (группа допуска по электробезопасности, сварочные, огневые, на высоте, грузоподъемные и др.).   Номенклатура и количество машин, механизмов, оборудования, технологической оснастки, средств малой механизации, подмости, используемые при производстве работ, должны соответствовать требованиям, установленным в технологической или другой документации.  Электроинструменты, технологическая оснастка, и другое оборудование, используемое в процессе производства работ, должно быть испытано и проверено в установленном порядке.  Все материалы, используемые в работе должны соответствовать требованиям ГОСТов, СанПиН, СП и СНиП, иметь сертификаты соответствия и иные документы, удостоверяющие их происхождение, качество, сроки годности.  Подрядчик на момент выполнения строительно-монтажных работ должен иметь все необходимые разрешения, требуемые для производства работ.   1. Разрабатывает технологические карты, схемы и указания по производству работ, схемы операционного контроля, графики, основные положения по производству строительных и монтажных работ, а также иные документы, в которых содержатся решения по организации выполнения работ и технологии строительно-монтажных работ, оформленные, согласованные, утвержденные и зарегистрированные в соответствии с правилами, действующими в организациях, разрабатывающих, утверждающих и согласующих эти документы. 2. Осуществляет создание геодезической разбивочной основы выноса в натуру границ участка, осей сооружения, трасс инженерных коммуникаций, а также границ стройплощадки с составлением акта. 3. Выполняет подготовительные работы. Организовывает строительную площадку и до начала работ ограждает выделенную территорию строительной площадки и выделяет опасные зоны с установкой предохранительных защитных ограждений и знаков безопасности, в том числе за границей стройки. При въезде на площадку устанавливает согласованные с заказчиком информационные щиты с указанием наименования Объекта, названия застройщика (заказчика), исполнителя работ (Подрядчика), фамилий, должностей и номеров телефонов ответственных производителей работ по Объекту. 4. Обеспечивает доступ на территорию проведения работ представителям Заказчика, техзаказчика, строительного контроля, предоставляет им необходимую документацию. 5. По мере готовности работ, показатели качества которых в соответствии с технологией строительства не могут быть проконтролированы после выполнения последующих работ, лицо, осуществляющее строительство, в сроки по договоренности, но не позднее чем за три рабочих дня, извещает заказчика, представителей организации, осуществляющей строительный контроль и авторский надзор о сроках выполнения соответствующей процедуры оценки соответствия. В случае выявления недостатков они должны быть устранены с составлением соответствующих актов или внесением записи в журнал работ. До устранения выявленных недостатков и оформления соответствующих актов выполнение последующих работ недопустимо. 6. Ведет журналы производства работ, вносит в них записи о ходе выполнения работ и иные сведения о работах ежедневно. 7. Обеспечивает охрану строительной площадки, Объекта, зданий и помещений с ТМЦ, в том числе ТМЦ заказчика до момента передачи построенного Объекта заказчику и на период устранения недостатков. 8. По завершении выполнения работ на Объекте выполняет оценку его соответствия требованиям действующего законодательства, технических регламентов, рабочей документации, а также, при необходимости, сдачу завершенного строительством Объекта административным (надзорным, контролирующим и прочим) государственным органам. 9. Повреждения, нанесенные природной среде в зоне временного отвода в результате проведения работ, проезда строительного транспорта, стоянки машин, складирования материалов и т.д., должны быть устранены Исполнителем к моменту сдачи объекта в эксплуатацию. 10. Вывозит в пятидневный срок со дня окончания работ за пределы строительной площадки, принадлежащие Подрядчику строительную технику, оборудование, инвентарь, инструменты, строительные материалы, временные сооружения и другое имущество, а также очищает объект от ремонтного мусора.   13. Подрядчик обязан возместить заказчику сумму расходов, произведенных заказчиком в связи с исполнением предписаний административных (надзорных, контролирующих и прочих) государственных органов, а также сумм штрафов, выплаченных заказчиком в результате привлечения последнего к административной ответственности по вине Подрядчика или его субподрядчика/поставщика. |
| Основные условия выполнения работ | Производство работ должно выполняться методами (способами), не приводящими к появлению новых и (или) развитию существующих опасных природных процессов и явлений и исключающими возникновение угрозы причинения вреда жизни или здоровью людей, имуществу физических или юридических лиц, государственному или муниципальному имуществу, окружающей среде, жизни и здоровью животных и растений.  На Объекте должен осуществляться строительный контроль Подрядчиком в соответствии с нормативно-правовыми актами, с применением средств измерений утвержденного типа, прошедших проверку по аттестованным в необходимых случаях методикам измерений, в том числе контроль за соответствием применяемых строительных материалов и изделий требованиям технических регламентов, проектной и рабочей документации, а также иными нормативно-правовыми актами. |
| Обеспечение материалами и оборудованием для производства работ | Подрядчик отвечает за складирование и хранение применяемых (приобретаемых и изготавливаемых собственными силами) материалов, изделий и конструкций в соответствии с требованиями стандартов и технических условий на эти материалы, изделия и конструкции. Если выявлены нарушения установленных правил складирования и хранения, то Подрядчик должен немедленно их устранить. Применение неправильно складированных и хранимых материалов и изделий должно быть приостановлено до решения вопроса о возможности их применения без ущерба качеству строительства заказчиком с привлечением, при необходимости, представителей проектировщика. Это решение должно быть задокументировано. |
| Требования к выполнению работ | 1. Работы на Объекте осуществляются в соответствии с ППР, выполненному подрядной организацией в соответствии с СП 48.13330.2019.  2. На основе сметной документации Подрядчик готовит схемы расположения разбиваемых в натуре осей.  3. Работы на Объекте должны производиться с соблюдением  техники безопасности, обеспечением безопасных условий труда, противопожарных мероприятий.  Подрядчик обеспечивает в ходе проведения работ  выполнение на строительной площадке необходимых мероприятий по технике безопасности, рациональному использованию территории, охране окружающей среды, зеленых насаждений и земли.  4. Наличие допусков на производство работ, сертификатов и паспортов на используемые материалы обязательно.  5. В целях обеспечения безопасности движения в местах производства строительных работ, а также в целях охраны труда и соблюдения техники безопасности должны быть приняты меры по ограждению таких мест. Работы выполняются в соответствии с соблюдением требований:  - Правил благоустройства территории городского округа город Нововоронеж, утвержденные решением Нововоронежской городской Думы №387 от 26.12.2019;  - СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов»;  - СП 42.13330.2016 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений». Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89;  - СП 82.13330.2016 «Благоустройство территорий». Актуализированная редакция СНиП III-10-75;  - СП 59.13330.2020 «Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения»,  - СП 140.13330.2012 «Городская среда. Правила проектирования для маломобильных групп населения»;  - СП 52.13330.2016 «Естественное и искусственное освещение». Актуализированная редакция СНиП 23-05-95\*;  - СП 34.13330.2021 «Автомобильные дороги»;  - СН 541-82 «Инструкция по проектированию наружного освещения городов, поселков и сельских населенных пунктов»;  - СП 52.13330.2016 «Естественное и искусственное освещение». Актуализированная редакция СНиП 23-05-95\*;  - ГОСТ 21.508-2020 «Правила выполнения рабочей документации генеральных планов предприятий, сооружений и жилищно-гражданских объектов». Система проектной документации (Межведомственный стандарт);  - МДС 13-5.2000 «Правила создания, охраны и содержания зеленых насаждений в городах Российской Федерации», утвержденные Приказом Госстроя России от 15.12.1999 №153;  - СП 35-105-2002 «Реконструкция городской застройки с учетом доступности для инвалидов и других маломобильных групп населения»;  - [СП 20.13330.2016 «Нагрузки и воздействия»](http://dwg.ru/dnl/9471);  - СП 131.13330.2020«Строительная климатология»;  - СП 52-117-2008\* «Железобетонные пространственные конструкции покрытий и перекрытий. Методы расчета и конструирование»;  - СП 52-103-2007 «Железобетонные монолитные конструкции зданий»;  - СП 63.13330.2018 «Бетонные и железобетонные конструкции. Основные положения»;  - СП 64.13330.2017 «Деревянные конструкции. Актуализированная редакция СНиП II-25-80»;  - СП 16.13330.2017 «Стальные конструкции»;  - ГОСТ 27751-2014 «Надежность строительных конструкций и оснований. Основные положения»;  - СП 64.13330.2017 «Деревянные конструкции. Актуализированная редакция СНиП II-25-80»;  -СП 299.1325800.2017 «Конструкции деревянные с узлами на винтах. Правила проектирования»;  - ПУЭ, Изд. 6 - 1998г. Изд.7 - 2003г. (разд. 1,2,4,6,7) «Правила устройства электроустановок»;  - СП 76.13330.2016 «Электротехнические устройства»;  - СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования»;  - СНиП 12-04-2002 «Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство»;  - СП 6.13130.2021 «Системы противопожарной защиты. Электрооборудование. Требования пожарной безопасности». |
| Порядок контроля | Работы выполняются силами, средствами, материалами, оборудованием Подрядчика. Подрядчик обеспечивает выполнение работ путем поставки необходимых материалов, оборудования, конструкций, комплектующих изделий, строительной техники, а также за свой счет осуществляет транспортировку работников, привлеченных к выполнению работ. Подрядчик отвечает за качество приобретаемых и применяемых материалов. Все используемые материалы должны быть новыми, ранее не эксплуатировавшимися, не подвергавшимися восстановительному или другому ремонту.  Заказчик передает следующие полномочия органу осуществляющему строительный контроль:  - приемку от Подрядчика совместно с Заказчиком выполненных работ и подписание актов сдачи-приемки рабочей документации, актов по форме КС-2 и справок о стоимости выполненных работ и затрат по форме КС-3;  - подготовку необходимого пакета документов для финансирования выполненных работ по Контракту и представление его Заказчику;  - предъявление от своего имени претензии к Подрядчику в случае нарушения с его стороны условий Контракта. Представление интересов Заказчика по вопросам исполнения и ненадлежащего исполнения (неисполнения) Подрядчиком Контракта в рамках переданных функций и полномочий. При завершении выполнения работ Подрядчик сообщает об этом Заказчику и специалистам, осуществляющим строительный контроль, путем направления извещения о завершении выполнения работ, но не позднее последнего дня срока выполнения работ, и представляет следующую документацию: акты о приемке выполненных работ (форма КС-2), справки о стоимости выполненных работ и затрат (форма КС-3), акт приемки законченного строительством объекта (форма КС-11), а также акты освидетельствования скрытых работ, протоколы испытаний, паспорта и сертификаты на материалы. |
| Требования к ведению и составу исполнительной документации | Подрядчик обязан вести журналы учета выполнения работ и другую исполнительную документацию: акты освидетельствования геодезической разбивочной основы объекта; акты разбивки осей объекта на местности; акты освидетельствования скрытых работ; акты освидетельствования участков сетей инженерно-технического обеспечения, результаты экспертиз, обследований, лабораторных и иных испытаний выполненных работ, проведенных в процессе строительного контроля; документы, подтверждающие проведение контроля за качеством применяемых строительных материалов (изделий); иные документы, отражающие фактическое исполнение проектных решений. |
| Качество работ | Подрядчик совместно с заказчиком обязан, по завершении работ, выполнить оценку его соответствия требованиям действующего законодательства, технических регламентов, сметной документации.  Подрядчик гарантирует достижение данным Объектом указанных в сметной документации показателей и возможность эксплуатации Объекта на протяжении гарантийного срока и несет ответственность за отступление от них. |
| Гарантийные обязательства | Гарантии качества распространяются на все работы, выполненные Подрядчиком.  Гарантийный срок эксплуатации объекта устанавливается в соответствии с действующим законодательством РФ и составляет **5 (пять) лет** с момента подписания акта о приемке выполненных работ (форма КС-2), справки о стоимости выполненных работ и затрат (форма КС-3), при завершении выполнения всего объема работ по Контракту. Гарантийный срок на оборудование не менее 3 (трех) лет с момента подписания акта о приемке выполненных работ При обнаружении в течение гарантийного срока недостатков, препятствующих нормальному использованию оборудования, гарантийный срок продлевается на период устранения недостатков. |
| Требования к качеству, надёжности, гарантиям изготовителя, сертификации поставляемых материалов и оборудования | Подрядчик несет ответственность за качество всех поставляемых, закупаемых, используемых для выполнения работ материалов и оборудования. Материалы и оборудование должны соответствовать спецификациям, указанным в рабочем проекте, либо быть эквивалентными (эквивалентным признается товар с идентичными или улучшенными характеристиками по сравнению с приведенными в документации о закупке) государственным стандартам, ГОСТ, техническим условиям, и иметь соответствующие сертификаты, паспорта, счета-фактуры, протоколы о результатах испытаний и другие документы, удостоверяющие их качество и безопасность. Подрядчик обязан предоставить копии таких документов, заверенные в установленном порядке, заказчику до начала производства работ, выполняемых с использованием этих материалов. Материалы, не соответствующие указанным требованиям, подлежат замене.  Материалы должны соответствовать ГОСТ:  ГОСТ 26633-2015 «Бетоны тяжелые и мелкозернистые»;  ГОСТ 6665-91 «Камни бетонные и железобетонные бортовые»;  ГОСТ 17608-2017 «Плиты бетонные тротуарные» |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **М.П.** | **Глава администрации городского округа город Нововоронеж**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Р. В. Ефименко**  **М.П.** |