|  |
| --- |
| Приложение № 1к распоряжению АдминистрацииМО «Ленский муниципальный район» от 28 июня 2024 года № 207 |

**Описание объекта закупки в соответствии со статьей 33 Федерального закона   
от 05 апреля 2013 года № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд»   
(далее - Федеральный закон от 05 апреля 2013 года № 44-ФЗ)**

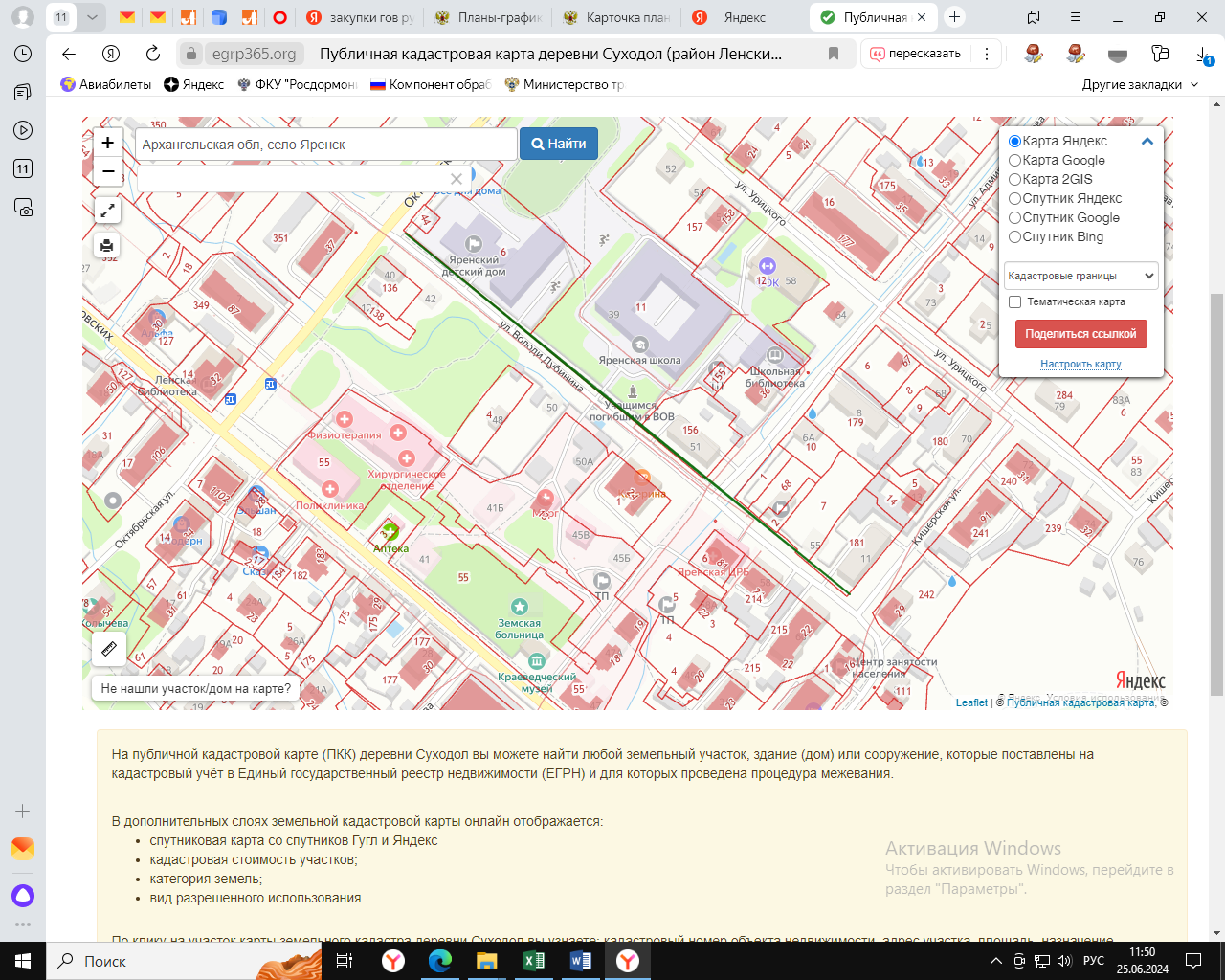
**1. «Общие сведения»**

**1. Наименование объекта закупки**:

Работы по капитальному ремонту тротуаров в селе Яренск

**2. Место выполнения работ**:

Архангельская область, Ленский муниципальный район, сельское поселение «Сафроновское», село Яренск, ул. Дубинина (от ул. Октябрьская до ул. Кишерская)



**3. Срок выполнения работ:**

Начало работ: с даты подписания контракта в ЕИС Заказчиком.

Окончание работ: до 30 сентября 2024 года.

**4. Ведомость объёмов работ:**

| №  п/п | Наименование работ | Ед. изм. | Кол-во |
| --- | --- | --- | --- |
| **от ул.Октябрьская до ул.Адм.Жданова** | | | |
|  | Демонтаж металлических ограждений | 100 м | 0,36 |
|  | Демонтаж бетонных плитных тротуаров | 100 м2 | 1,47 |
|  | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песчано-гравийной смеси, дресвы | 100 м3 | 0,441 |
|  | Устройство бетонных плитных тротуаров из ранее снятых плит с заполнением швов: песком (на прежнее место) | 100 м2 | 1,47 |
|  | Установка металлического ограждения: с погружением в бетонное основание металлических столбов | 100 шт. | 0,18 |
| **от ул.Адм.Жданова до ул.Кишерская** | | | |
|  | Очистка канавы от грязи и мусора | м3 | 10 |
|  | Углубление канавы | 1000 м3 | 0,0015 |
|  | Устройство деревянных опор | 1 м3 лесоматериала в деле | 0,388 |
|  | Устройство деревянных пролетных строений мостов | 1 м3 лесоматериала в деле | 0,69 |
|  | Устройство деревянных перил на мостах | 100 м перил | 0,12 |
|  | Устройство деревянных тротуаров | 100 м2 | 0,69 |
|  | Вывоз мусора |  |  |

**5. Требования к качеству выполняемых работ:**

Выполнение работ производится Подрядчиком в полном соответствии с данным настоящим контрактом, сметной документацией, с соблюдением строительных норм и правил, ПУЭ, правил по ОТ, ППБ, СанПиН и охране окружающей среды.

При выполнении работ применять материалы и оборудование, имеющие соответствующие сертификаты, технические свидетельства, технические паспорта и другие документы, подтверждающие их качество и пригодность их применения на территории РФ в данном виде работ и предъявлять указанные документы по требованию Заказчика.

Заказчик имеет право осуществлять контроль и технический надзор за ходом и качеством выполняемых работ, соблюдением качества используемых подрядчиком материалов, с применением соответствующих обследований, в том числе проводить любые измерения, испытания, отборы образцов для контроля качества работ, материалов и конструкций, используемых, выполненных и произведённых при выполнении работ, с привлечением при необходимости независимой от Подрядчика лаборатории и экспертов, не вмешиваясь в оперативно-хозяйственную деятельность подрядчика.

Оценка качества выполненных работ осуществляется в ходе проверки представителем Заказчика самостоятельно, либо с представителем Подрядчика.

В случае нанесения ущерба имуществу МО «Ленский муниципальный район», а также иным лицам во время выполнения работ, Подрядчик обязуется возместить причиненный убытки в полном объеме или возместить вред в натуре.

Работы должны отвечать требованиям качества, безопасности жизни и здоровья, соответствовать нормативным документам Государственной противопожарной службы МЧС Российской Федерации, а также иным требованиям сертификации, безопасности (санитарным нормам и правилам, государственным стандартам и т.п.), если такие требования предъявляются действующим законодательством Российской Федерации или настоящим контрактом.

Работы должны быть выполнены в полном объеме и в установленные контрактом сроки.

Риск случайной гибели или случайного повреждения результата выполненных работ до его передачи Заказчику лежит на Подрядчике.

Результат выполненных работ передается Заказчику с необходимыми документами (сертификаты, инструкции (памятки), паспорт на русском языке и т.д.).

**6. Требования к качеству материалов, используемых при выполнении работ:**

Используемые в ходе выполнения работ материалы, изделия должны быть новыми, которые не были в употреблении, в ремонте, в том числе которые не были восстановлены, у которых не была осуществлена замена составных частей, не были восстановлены потребительские свойства (условие не распространяется на бетонные плитные тротуары).

Используемые материалы, конструкции и оборудование должны иметь соответствующие сертификаты, технические паспорта, декларации о соответствии, удостоверяющие их качество. Оригиналы, либо нотариально заверенные копии, либо заверенные надлежащим образом заводом-изготовителем копии этих сертификатов, деклараций, технических паспортов и результатов испытаний должны быть предоставлены Заказчику до начала производства работ, выполняемых с использованием этих материалов (условие не распространяется на бетонные плитные тротуары).

Работы осуществляются из материалов Подрядчика (условие не распространяется на бетонные плитные тротуары). Материалы, используемые при выполнении работ, должны быть сертифицированы в случае, если это предусмотрено законодательством Российской Федерации. Подрядчик должен предоставить Заказчику заверенные копии сертификатов на используемые в работе материалы до начала производства работ с использованием таких материалов. Все комплектующие, материалы, изделия, оборудование, конструкции, техника приобретаются и доставляются на место производства работ, а также осуществляется их разгрузка и складирование, Подрядчиком самостоятельно, за счет Подрядчика.

При исполнении контракта по согласованию Заказчика с Подрядчиком допускается поставка товара, выполнение работы, качество, технические и функциональные характеристики (потребительские свойства) которых являются улучшенными по сравнению с качеством и соответствующими техническими и функциональными характеристиками, указанными в контракте.

При необходимости, в месте производства работ должна быть установлена схема движения средств транспорта, а на обочинах дорог – хорошо видимые дорожные знаки, регламентирующие порядок движения транспортных средств в соответствии с Правилами дорожного движения. Обязанность по согласованию схемы движения и дорожных знаков возлагается на Подрядчика.

Подавать материалы и оборудование на рабочие места следует в технологической последовательности, обеспечивающей безопасность работ. Складировать материалы и оборудование на рабочих местах следует так, чтобы они не создавали опасность при выполнении работ и не стесняли проходы (проезды). Хранить материалы на рабочих местах разрешается в количествах, не превышающих сменной потребности.

Эксплуатацию машин и механизмов, включая техническое обслуживание следует осуществлять в соответствии с требованиями ГОСТ 12.3.033-84, СНиП 12-01-2004.

Подрядчик, проводящий работы с применением машин, обязан назначить инженерно-технических работников, ответственных за безопасное производство этих работ из числа лиц, прошедших проверку знаний правил и инструкций по безопасному производству работ с применением машин.

Перед началом производства работ Подрядчик обязан предоставить график производства работ, а также разрешение на проведение земляных работ, выданное Администрацией МО «Сафроновское».

Все виды работ, предусмотренные типовыми решениями, ведомостью объема работ, локальным сметным расчетом, должны быть выполнены в полном объеме и с требованиями действующей нормативной документации: ГОСТ, ТУ, СНиП, СП, СанПиН, ВСН, НПБ, ППБ и иными действующими нормативными документами по предмету объекта закупки. Внесение изменений в объемы и виды работ не допускается, за исключением случаев, предусмотренных действующим законодательством, условиями контракта.

Время и календарный план выполнения работ согласовывается с Заказчиком. По согласованию с Заказчиком возможно выполнение работ в выходные и праздничные дни. Подрядчик при исполнении контракта по согласованию с Заказчиком имеет право досрочно выполнить работы и сдать объект Заказчику.

**7. Срок и (или) объем предоставления гарантий качества работ:**

Гарантийный срок выполненных работ – 3 (три) года с момента подписания акта сдачи-приемки выполненных работ, в том числе с устранением выявленных недостатков и дефектов. Гарантийный срок службы товара (материалов, оборудования), используемого (установленного) в ходе выполнения работы, - 3 года с даты подписания акта сдачи-приемки выполненных работ. В случае установки товара ненадлежащего качества Подрядчик заменит его в течение тридцати рабочих дней. Убытки, возникшие в связи с заменой товара, несет Подрядчик.

При обнаружении в период гарантийного срока недостатков, которые не позволяют использовать нормальную эксплуатацию результатов работ до их устранения, Подрядчик обязуется устранить недостатки за свой счет. Гарантийный срок продлевается на период устранения недостатков.

Расходы, связанные с исполнением гарантийных обязательств по настоящему контракту, несет Подрядчик.

**8. Контроль и приемка работ:**

Подрядчик выполняет все работы, предусмотренные описанием объекта закупки в соответствии со сроками исполнения контракта. Подрядчик гарантирует завершение работ по объекту в установленные сроки.

За 5 дней до приемки работ Подрядчик извещает Заказчика. Подрядчик прилагает (при необходимости): оригиналы или заверенные поставщиками копии сертификатов и паспортов на материалы и оборудование. При сдаче выполненных работ Заказчику передается комплект исполнительной документации (при необходимости) в соответствии с условиями контракта и документации, подтверждающей происхождение, безопасность и качество применяемых материалов, комплектующих, конструкций, изделий и устанавливаемого оборудования.

Приемка работ осуществляется Заказчиком путем проверки фактически оказанных Подрядчиком работ в соответствии с описанием объекта закупки и муниципальным контрактом. По результатам проверки подписывается акт сдачи приемки.

**9. Требования к безопасности выполняемых работ:**

Работы должны быть выполнены с соблюдением техники безопасности, противопожарными, санитарно-гигиеническими и экологическими нормами и правилами.

Подрядчик несет самостоятельную ответственность за технику безопасности и охрану труда своих работников, противопожарную безопасность в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации. При выполнении работ принять все необходимые меры для обеспечения безопасности, в том числе путем установки освещения, ограждений, соответствующих дорожных знаков.

При выполнении работ Подрядчик должен обеспечить надежность и безопасность выполнения работ, а также локализацию и минимальный ущерб при возникновении аварий;

Подрядчик обязан соблюдать требования правил охраны окружающей среды и зеленых насаждений в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

Подрядчик обязан обеспечить безопасность дорожного движения при оказании услуг в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

Ответственность за нарушение перечисленных требований возлагается на Подрядчика.

Подрядчик принимает меры по предотвращению возможного причинения вреда, связанного с оказанием услуг, а также по ликвидации последствий нанесенного ущерба, кроме случая, когда обязанность принятия мер, и ответственность лежит на владельцах коммуникаций.

Подрядчик обязан незамедлительно сообщать Заказчику об аварийных ситуациях на территории проведения работ, выявленных (допущенных) в ходе выполнения работ.

**10. Порядок оплаты**

Аванс не предусмотрен. Оплата фактически выполненных работ производится Заказчиком в соответствии с условиями настоящего контракта.

Работы, выполненные Подрядчиком с отклонениями от требований нормативно-правовых актов, настоящего Описания объекта закупки на выполнение работ, иных исходных данных или с иными недостатками не подлежат оплате Заказчиком до устранения Подрядчиком обнаруженных недостатков.

В случае выявления Заказчиком несоответствия сведений об объемах, содержании и стоимости работ, отраженных в документах, фактически выполненным работам и их стоимости, Заказчик при обнаружении этого несоответствия уведомляет об этом Подрядчика и не подписывает документы до внесения Подрядчиком в них соответствующих изменений.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Перечень основной нормативно-технической документации,**  **обязательный при выполнении работ** | | | |
| **№ нормативного документа** | | **Название нормативного документа** | | |
| **Законы и постановления** | | | |
|  | | Гражданский кодекс Российской Федерации | | |
|  | | Градостроительный кодекс Российской Федерации | | |
|  | | Земельный кодекс Российской Федерации | | |
| **1Организация СМР** | | | |
| **1.1. Общие вопросы СМР** | | | |
| СП 48.13330.2019 | | Организация строительства. Актуализированная редакция СНиП 12-01-2004 | |
| СП 82.13330.2016 | | Благоустройство территории | |
| СП 42.13330.2016 | | Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений | |
| МДС 83-1.99 | | Методические рекомендации по определению размера средств на оплату труда в договорных ценах и сметах на строительство и оплате труда работников строительно-монтажных и ремонтно-строительных организаций | |
| МДС 81-25. 2001 | | Методические указания по определению величины сметной прибыли в строительстве | |
| **2. Материалы и конструкции** | | | |
| **2.1. Смеси асфальтобетонные** | | | |
| **2.1.1. Смеси асфальтобетонные. Методы испытаний.** | | | |
| ГОСТ Р 58406.9-2019 | | Дороги автомобильные общего пользования. Смеси асфальтобетонные и асфальтобетон. Метод приготовления образцов уплотнителем Маршалла | |
| ГОСТ Р 58401.15 -2019 | | Дороги автомобильные общего пользования. Смеси асфальтобетонные и асфальтобетон. Определение содержания битумного вяжущего методом выжигания | |
| ГОСТ Р 58401.16-2019 | | Дороги автомобильные общего пользования. Смеси асфальтобетонные и асфальтобетон. Метод определения максимальной плотности | |
| ГОСТ Р 58401.10-2019 | | Дороги автомобильные общего пользования. Смеси асфальтобетонные и асфальтобетон. Метод определения объемной плотности | |
| ГОСТ Р 58401.8-2019 | | Дороги автомобильные общего пользования. Смеси асфальтобетонные и асфальтобетон. Метод определения воздушных пустот | |
| ГОСТ Р 58401.18-2019 | | Дороги автомобильные общего пользования. Смеси асфальтобетонные и асфальтобетон. Метод определения водостойкости и адгезионных свойств | |
| ГОСТ Р 58406.8-2019 | | Дороги автомобильные общего пользования. Смеси асфальтобетонные и асфальтобетон. Определение сопротивления пластическому течению по методу Маршалла | |
| ГОСТ Р 58406.3-2020 | | Дороги автомобильные общего пользования. Смеси асфальтобетонные и асфальтобетон. Метод определения стойкости к колееобразованию прокатыванием нагруженного колеса | |
| ГОСТ Р 58406.6-2020 | | Дороги автомобильные общего пользования. Смеси асфальтобетонные и асфальтобетон. Метод определения предела прочности на растяжение при изгибе и предельной относительной деформации растяжения | |
| ГОСТ Р 58406.4-2020 | | Дороги автомобильные общего пользования. Смеси асфальтобетонные и асфальтобетон. Приготовление образцов-плит вальцовым уплотнителем | |
| ГОСТ Р 58407.4-2019 | | Дороги автомобильные общего пользования. Смеси асфальтобетонные и асфальтобетон. Методы отбора проб | |
| ГОСТ Р 58407.5-2019 | | Дороги автомобильные общего пользования. Смеси асфальтобетонные и асфальтобетон. Методы отбора проб из уплотненных слоев дорожной одежды | |
| **2.1.2. Смеси асфальтобетонные. ТУ**  **(в соответствии с Реестром новых и наилучших технологий, материалов**  **и технологических решений повторного применения).** | | | |
| ГОСТ Р 58406.2-2020 | | Дороги автомобильные общего пользования. Смеси горячие асфальтобетонные и асфальтобетон. Технические условия | |
| **3.2. Битумы (нефтяные и модифицированные).** | | | |
| **3.2.1. Битумы нефтяные.** | | | |
| **3.2.1.1. Битумы нефтяные. Испытания** | | | |
| ГОСТ 33142-2014 | | Дороги автомобильные общего пользования. Битумы нефтяные дорожные вязкие. Метод определения температуры размягчения. Метод «Кольцо и Шар» | |
| ГОСТ 33136-2014 | | Дороги автомобильные общего пользования. Битумы нефтяные дорожные вязкие. Метод определения глубины проникания иглы | |
| ГОСТ 33138-2014 | | Дороги автомобильные общего пользования. Битумы нефтяные дорожные вязкие. Метод определения растяжимости (с Поправкой) | |
| ГОСТ 33137-2014 | | Дороги автомобильные общего пользования. Битумы нефтяные дорожные вязкие. Метод определения динамической вязкости ротационным вискозиметром | |
| ГОСТ 33140-2014 | | Метод определения старения под воздействием высокой температуры и воздуха (Метод RTFOT) | |
| ГОСТ 33134-2014 | | Дороги автомобильные общего пользования. Битумы нефтяные дорожные вязкие. Определение индекса пенетрации (с Поправкой) | |
| ГОСТ 33143-2014 | | Дороги автомобильные общего пользования. Битумы нефтяные дорожные вязкие. Метод определения температуры хрупкости по Фраасу | |
| **3.2.1.2. Битумы нефтяные. ТУ** | | | |
| ГОСТ 33133-2014 | | Дороги автомобильные общего пользования. Битумы нефтяные дорожные вязкие. Технические требования (с Поправкой). | |
| ГОСТ Р 52056-2003 | | Вяжущие полимерно-битумные дорожные на основе блоксополимеров типа стирол-бутадиен-стирол. Технические условия | |
| **3.3. Вода.** | | | |
| ГОСТ 23732-2011 | | Вода для бетонов и растворов. Технические условия. | |
| **3.4. Порошок минеральный** | | | |
| ГОСТ 32719-2014 | | Дороги автомобильные общего пользования. Порошок минеральный. Метод определения зернового состава. | |
| ГОСТ 32761-2014 | | Дороги автомобильные общего пользования. Порошок минеральный. Технические требования (с Поправкой). | |
| ГОСТ 32762-2014 | | Дороги автомобильные общего пользования. Порошок минеральный. Метод определения влажности. | |
| ГОСТ 32764-2014 | | Дороги автомобильные общего пользования. Порошок минеральный. Метод определения средней плотности и пористости. | |
| ГОСТ 32763-2014 | | Дороги автомобильные общего пользования. Порошок минеральный. Метод определения истинной плотности. | |
| ГОСТ 32707-2014 | | Дороги автомобильные общего пользования. Порошок минеральный. Метод определения набухания образцов из смеси порошка с битумом. | |
| ГОСТ 32766-2014 | | Дороги автомобильные общего пользования. Порошок минеральный. Метод определения показателя битумоемкости. | |
| ГОСТ 32704-2014 | | Дороги автомобильные общего пользования. Порошок минеральный. Метод определения гидрофобности. | |
| ГОСТ Р 58407.3-2020 | | Дороги автомобильные общего пользования. Материалы минеральные. Методы отбора проб минерального порошка | |
| **3.5. Щебень** | | | |
| **3.5.1. Инертные материалы. Методы испытаний** | | | |
| ГОСТ 8269.0-97 (Изм. №1 от 4.12.2000, Изм. №2 от 02.04.2009) | | Щебень и гравий из плотных горных пород и отходов промышленного производства для строительных работ. Методы физико-механических испытаний | |
| ГОСТ 8269.1-97 | | Щебень и гравий из плотных горных пород и отходов промышленного производства для строительных работ. Методы химического анализа. | |
| ГОСТ 33029-2014  (с поправкой) | | Дороги автомобильные общего пользования. Щебень и гравий из горных пород. Определение гранулометрического состава | |
| ГОСТ 33030-2014 | | Дороги автомобильные общего пользования. Щебень и гравий из горных пород. Определение дробимости | |
| ГОСТ 33051-2014 | | Дороги автомобильные общего пользования. Щебень и гравий из горных пород. Определение содержания дробленых зерен в гравии и щебне из гравия | |
| ГОСТ 33053-2014 | | Дороги автомобильные общего пользования. Щебень и гравий из горных пород. Определение содержания зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой формы | |
| ГОСТ 32730-2014 | | Дороги автомобильные общего пользования. Песок дробленый. Технические требования (с Поправками) | |
| ГОСТ 33055-2014  (с поправкой) | | Дороги автомобильные общего пользования. Щебень и гравий из горных пород. Определение содержания пылевидных и глинистых частиц | |
| ГОСТ 33026-2014  (с поправкой) | | Дороги автомобильные общего пользования. Щебень и гравий из горных пород. Определение содержания глины в комках | |
| ГОСТ 33028-2014 | | Дороги автомобильные общего пользования. Щебень и гравий из горных пород. Определение влажности | |
| ГОСТ 33047-2014 (с поправками) | | Дороги автомобильные общего пользования. Щебень и гравий из горных пород. Определение насыпной плотности и пустотности | |
| ГОСТ 33057-2014  (с поправкой) | | Дороги автомобильные общего пользования. Щебень и гравий из горных пород. Определение средней и истинной плотности, пористости и водопоглощения | |
| ГОСТ 33054-2014  (с поправкой) | | Дороги автомобильные общего пользования. Щебень и гравий из горных пород. Определение содержания зерен слабых пород в щебне (гравии) | |
| **3.5.2. Щебень. ТУ** | | | |
| ГОСТ 8267-93 | | Щебень и гравий из плотных горных пород для строительных работ. Технические условия | |
| ГОСТ 8269.0-97 | | Щебень и гравий из плотных горных пород и отходов промышленного производства для строительных работ. Методы физико-механических испытаний (с Изменениями № 1, 2, с Поправками) | |
| ГОСТ 32703-2014 (Изм. №1 от 01.06.2017 (с поправкой) | | Дороги автомобильные общего пользования. Щебень и гравий из горных пород. Технические требования | |
| ГОСТ 31424-2010 | | Материалы строительные нерудные из отсевов дробления плотных горных пород при производстве щебня. Технические условия | |
| **3.6. Бетоны. Растворы и смеси** | | | |
| **3.6.1. Бетоны** | | | |
| **3.6.1.1. Бетонные смеси** | | | |
| ГОСТ 7473-2010 | | Смеси бетонные. Технические условия. (с Поправкой) | |
| ГОСТ 27006-2019 | | Бетоны. Правила подбора состава | |
| **3.6.1.2. Бетоны. Классификация и ТУ** | | | |
| ГОСТ 24211-2008 | | Добавки для бетонов и строительных растворов. Общие технические условия. | |
| ГОСТ 25192-2012 | | Бетоны. Классификация и общие технические требования. (Переиздание) | |
| ГОСТ 26633-2015 | | Межгосударственный стандарт. Бетоны тяжелые и мелкозернистые. Технические условия. | |
| ГОСТ 25820-2021 | | Бетоны легкие. Технические условия. | |
| ГОСТ 32496-2013 | | Заполнители пористые для легких бетонов. Технические условия. (Переиздание) | |
| **3.6.1.3. Бетоны. Контроль и испытания** | | | |
| ГОСТ 10060-2012 | | Бетоны. Методы определения морозостойкости | |
| ГОСТ 10180-2012 | | Бетоны. Методы определения прочности по контрольным образцам | |
| ГОСТ 10181-2014 | | Смеси бетонные. Методы испытаний | |
| ГОСТ 12730.5-2018 | | Межгосударственный стандарт. Бетоны. Методы определения водонепроницаемости | |
| ГОСТ 12730.0-2020 | | Бетоны. Общие требования к методам определения плотности,  влажности, водопоглощения, пористости и водонепроницаемости | |
| ГОСТ 17624-2021 | | Бетоны. Ультразвуковой метод определения прочности | |
| ГОСТ 18105-2018 | | Бетоны. Правила контроля и оценки прочности | |
| ГОСТ 22685-89 | | Формы для изготовления контрольных образцов бетона. Технические условия. | |
| ГОСТ 22690-2015 | | Бетоны. Определение прочности механическими методами неразрушающего контроля. | |
| ГОСТ 22783-2022 | | Бетоны. Методы прогнозирования прочности на сжатие | |
| ГОСТ 26134-2016 | | Бетоны. Ультразвуковой метод определения морозостойкости. (Переиздание) | |
| ГОСТ 28570-2019 | | Бетоны. Методы определения прочности по образцам, отобранным из конструкций. | |
| ГОСТ 29167-2021 | | Бетоны. Методы определения характеристик трещиностойкости (вязкости разрушения) при статическом нагружении | |
| ГОСТ 24452-80 | | Бетоны. Методы определения призменной прочности, модуля упругости и коэффициента Пуассона. | |
| ГОСТ 24544-2020 | | Бетоны. Методы определения деформаций усадки и ползучеcти | |
| ГОСТ 24545-2021 | | Бетоны. Методы испытаний на выносливость. | |
| ГОСТ 30459-2008 | | Добавки для бетонов и строительных растворов. Определение и оценка эффективности. (Переиздание) | |
| **3.6.2. Растворы.** | | | |
| СП 82-101-98 | | Приготовление и применение растворов строительных. | |
| ГОСТ 5802-86 | | Растворы строительные. Методы испытаний. | |
| ГОСТ 28013-98  (Изм. №1 от 7.05.2002) | | Растворы строительные. Общие технические условия. | |
| **3.7. Эмульсии.** | | | |
| ГОСТ Р 58952.1-2020 | | Эмульсии битумные дорожные. Технические условия. | |
| **4. Охрана природы** | | | |
| СП 131.13330.2020. | | "СНиП 23-01-99\* Строительная климатология" | |
| ГОСТ 17.0.0.01-76 | | Система стандартов в области охраны природы и улучшения использования природных ресурсов. Основные положения. | |
| ГОСТ Р 59053-2020 | | Охрана окружающей среды. Охрана и рациональное использование вод. Термины и определения | |
| ГОСТ 17.2.1.01-76\* (СТ СЭВ 1366-78) | | Охрана природы. Атмосфера. Классификация выбросов по составу. | |
| ГОСТ Р 59058-2020 | | Охрана окружающей среды. Защита, рациональное использование и воспроизводство лесов. Термины и определения | |
| ГОСТ 17.4.3.02-85 (СТ СЭВ 4471-84) | | Охрана природы. Почвы. Требования к охране плодородного слоя почвы при производстве земляных работ. | |
| ГОСТ Р 59060-2020 | | Охрана окружающей среды. Земли. Классификация нарушенных земель в целях рекультивации | |
| ГОСТ Р 59057-2020 | | Охрана окружающей среды. Земли. Общие требования по рекультивации нарушенных земель | |
| ГОСТ 17.8.1.01-86 (СТ СЭВ 5303-85) | | Охрана природы (ССОП). Ландшафты. Термины и определения. | |
| **5. Техника безопасности** | | | |
| СНиП 12-03-2001 | | Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования. | |
| СНиП 12-04-2002 | | Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство. | |
| ГОСТ 12.0.003-2015 | | Система стандартов безопасности труда. Опасные и вредные производственные факторы. Классификация. | |
| ГОСТ 12.1.004-91 (Изм. №1 ИУС 1-95) | | Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Пожарная безопасность. Общие требования. | |
| ГОСТ 12.2.011-2012 | | Система стандартов безопасности труда. Машины строительные, дорожные и землеройные. Общие требования безопасности. | |
| ГОСТ 12.1.010-76 (ИЗМ ИУС 6-83) | | Система стандартов безопасности труда. Взрывобезопасность. Общие требования. | |
| ПУЭ | | Правила устройства электроустановок. | |
| **6. Управление качеством** | | | |
| ГОСТ Р 8.000-2015 | | Государственная система обеспечения единства измерений (ГСИ). Основные положения. | |
| ГОСТ Р 8.568-2017 | | Государственная система обеспечения единства измерений. Аттестация испытательного оборудования. Основные положения. | |
| ГОСТ 15467-79 (Изм. № 1 от 16.01.1985) (СТ СЭВ 3519-81) | | Управление качеством продукции. Основные понятия. Термины и определения. | |
| ГОСТ Р 8.563-2009 | | Государственная система обеспечения единства измерений. Методики (методы) измерений. | |
| ГОСТ Р 51672-2000 | | Метрологическое обеспечение испытаний продукции для целей подтверждения соответствия. Основные положения. | |
| ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 | | Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий. | |
| Приказ Министерства промышленности и торговли Российской Федерации (Росстандарта) от 17.04.2019 № 831 | | Об утверждении перечня документов в области стандартизации, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований федерального закона от 30 декабря 2009 г. N 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений». | |

При пользовании настоящего перечня стандартов целесообразно проверить действие указанных в нем стандартов в информационной системе общего пользования - на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет или по ежегодному информационному указателю «Национальные стандарты», который опубликован по состоянию на 1 января текущего года, и по выпускам ежемесячного информационного указателя «Национальные стандарты» за текущий год. Если ссылочный стандарт заменен (изменен), то при пользовании настоящим стандартом следует руководствоваться заменяющим (измененным) стандартом. Если ссылочный стандарт отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, применяется в части, не затрагивающей эту ссылку.

Если в настоящем перечне не указан какой-либо стандарт, необходимый для исполнения обязательств по Контракту, то Подрядчик самостоятельно предлагает и согласовывает использование данного стандарта с Заказчиком.