

«УТВЕРЖДАЮ»

Заведующий детский сад
комбинированного вида
МДОУ № 6 «Чайка»



А.А. Макарова

« _____ » _____ 2020 г.

«СОГЛАСОВАНО»

Директор муниципального казённого
учреждения городского округа
Воскресенск Московской области
«Управление капитального строительства»



И.С.Кустов

« _____ » _____ 2020г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

**Текущий ремонт асфальтового покрытия территории
МДОУ детский сад комбинированного вида № 6 «Чайка» по адресу: МО,
г. Воскресенск, ул. Чапаева, д. 1-г**

Место выполнения работ: Московская область, г. Воскресенск, ул. Чапаева, д.1-г

Место проведение закупки: Текущий ремонт асфальтового покрытия территории
МДОУ детский сад комбинированного вида № 6 «Чайка» по
адресу: МО, г. Воскресенск, ул. Чапаева, д. 1-г

Код по КОЗ:

Код по ОКПД2:

Цель выполнения работ.

Текущий ремонт асфальтового покрытия территории МДОУ детский сад
комбинированного вида № 6 «Чайка» по адресу: МО, г. Воскресенск, ул. Чапаева, д. 1-г

Основные положения по организации работ.

Объект передается Заказчиком Подрядчику для производства работ по акту приема
– передачи.

Акт допуска на объект оформляется на период производства работ.

Организация доступа на территорию, продолжительность рабочего времени,
погрузочно-разгрузочные работы, должны быть согласованы с Заказчиком. Проведение
работ должно быть организовано согласно Федеральному закону от 30.03.1999 № 52-ФЗ
«О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения».

В своей производственной деятельности персонал Подрядчика обязан использовать
только сертифицированные материалы.

Все материалы, изделия, используемые для проведения работ, должны иметь сертификаты пожарной безопасности, паспорт. Данные документы должны быть представлены Заказчику до начала работ.

Перед началом работ Заказчик осуществляет проверку поставленных материалов на соответствие их техническому заданию и запрашиваемым характеристикам.

До начала производства работ Подрядчику необходимо предоставить Заказчику:

- приказ о назначении представителя Подрядчика, ответственного за проведение работ на объекте;
- приказ о назначении представителя Подрядчика, ответственного за пожарную безопасность объекта;
- приказы на работников, осуществляющих работы на объекте, приложив копии их документов удостоверяющих личность.

При не предоставлении полного перечня документов до начала работ, сотрудники подрядной организации на территорию заказчика допускаться не будут.

Подрядчик обязан обеспечить постоянное присутствие на объекте лица, осуществляющего контроль за выполнением работ и ответственного за персонал Подрядчика и технику безопасности проведения работ.

Подрядчик несет ответственность за соответствие используемых материалов государственным стандартам и техническим условиям. Обязан безвозмездно исправить по требованию Заказчика все выявленные недостатки, если в процессе выполнения работ подрядчик допустил отступление от условий контракта, ухудшившее качество работы в сроки, предусмотренные контрактом.

Качество работ должно соответствовать требованиям, предъявляемым действующим законодательством Российской Федерации, обеспечивающим соблюдение строительных норм и правил при производстве работ и безопасности эксплуатации объекта.

На все материалы необходимо наличие декларации о соответствии (в соответствии с требованиями Постановления Правительства РФ от 01.12.2009 № 982 «Об утверждении единого перечня продукции, подлежащей обязательной сертификации, и единого перечня продукции, подтверждение соответствия которой осуществляется в форме принятия декларации о соответствии»).

Качество применяемых материалов и их соответствие санитарным, противопожарным и техническим характеристикам должны подтверждаться паспортами, сертификатами и другими документами, установленными техническими регламентами.

Подрядчик отвечает за качество приобретаемых и применяемых материалов.

Приёмку выполненных работ Заказчик производит в соответствии с нормативными документами, действующими на момент сдачи-приёмки выполненных работ по контракту, проверяет качество выполненных работ и качество используемых материалов, соответствие их сертификатам государственного стандарта и другим документам, удостоверяющим их качество.

Работы должны быть выполнены качественно и в установленный срок.

Дефекты, допущенные Подрядчиком и обнаруженные Заказчиком при приёмке работ, подлежат устранению в порядке и сроках предусмотренных контрактом.

Требования по качеству и мероприятия при выполнении работ.

Требуемое качество работ и надежность объекта должны обеспечиваться Подрядчиком путем осуществления комплекса технических, экономических и организационных мер эффективного контроля на всех стадиях выполнения работ. Подрядчик может принять на себя по контракту обязанность выполнить работу, отвечающую требованиям к качеству, более высоким по сравнению с установленными обязательными для сторон требованиями.

Подрядчик обязан известить Заказчика о готовности скрытых работ (работ, скрываемых последующими работами и конструкциями, качество и точность которых невозможно определить после выполнения последующих работ) не менее чем за 3 (три) суток до начала приемки соответствующих работ путём отправки информационного письма на электронный адрес заказчика. Факт выполнения работ подтверждается Заказчиком и

Подрядчиком путем оформления акта на выполненные скрытые работы. Приложениями к актам скрытых работ являются:

- сертификаты соответствия используемых материалов;
- фотоотчет;
- план-схема с указанием мест и объемов выполненных работ.

Приступать к выполнению последующих работ только после приемки Заказчиком скрытых работ и составления актов их освидетельствования.

Для проверки соответствия качества выполненных работ требованиям, установленным контрактом, Заказчик вправе привлекать независимых экспертов.

Во время проведения работ, Подрядчик обязан вести и предоставлять Заказчику журналы, с указанием конкретных объемов фактически выполненных работ согласно РД-11-02-2006 «Требование к составу и порядку ведения исполнительной документации при строительстве, реконструкции, капитальном ремонте объектов капитального строительства и требования, предъявляемые к актам освидетельствования работ, конструкций, участков сетей инженерно-технического обеспечения»

При выполнении работ Подрядчик обязан руководствоваться положениями следующих основных нормативных документов:

Гражданский Кодекс Российской Федерации, части 1 и 2.

Градостроительный кодекс РФ от 29.12.2004 № 190-ФЗ.

Федеральный закон Российской Федерации от 21 декабря 1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».

Федеральный закон Российской Федерации от 04 мая 1999 № 96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха».

Федеральный закон Российской Федерации от 10 января 2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды».

Федеральный закон Российской Федерации от 27 декабря 2002 № 184-ФЗ «О техническом регулировании».

Федеральный закон Российской Федерации от 05.04.2013 № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд».

Постановление Правительства РФ от 25.04.2012 № 390 «О противопожарном режиме».

- СНиП 23-03-2003. Защита от шума.

- СП 48.13330.2011. Свод правил. Организация строительства. Актуализированная редакция СНиП 12-01-2004.

- ГОСТ 8267-93* «Щебень и гравий из плотных горных пород для строительных работ»

- ГОСТ 8736-93* «Песок для строительных работ»;

- СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования»;

- СНиП 12-04-2002 «Безопасность труда в строительстве, часть 2»

- СП 12-135-2003 «Безопасность труда в строительстве. Отраслевые типовые инструкции по охране труда»

- СП 42.13330.2011 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений» СНиП 2.07.01-89

- СП 113.13330.2012 Стоянки автомобилей. СНиП 21-02-99

- СП 34.13330.2012 «Автомобильные дороги» СНиП 2.05.02-85

- СП 82.13330.2016 «Благоустройство территории»

- СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов»

- ВСН 37-84 «Инструкция по организации движения и ограждению мест производства дорожных работ»;

- ВСН 8-89 «Инструкция по охране природной среды при строительстве, ремонте и содержании, автомобильных дорог»;

- ВСН 24-88 «Технические правила ремонта и содержания, автомобильных дорог»;

Перемещение инвентаря и оборудования.

Подрядчику необходимо согласовать с Заказчиком график поставки, место складирования применяемых материалов и оборудования. Предупреждать Заказчика о завозе строительных материалов, инструментов за три рабочих дня, до осуществления поставки.

Требования к безопасности выполняемых работ.

Соблюдать правила безопасного ведения работ согласно:

- СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве. Часть 1. «Общие требования», (приняты и введены в действие постановлением Госстроя РФ от 23.07.2001 №80), зарегистрировано в Минюсте РФ 9.08.2001 №2862;

- СНиП 12-04-2002 «Безопасность труда в строительстве. Часть.2. Строительное производство» (приняты и введены в действие постановлением Госстроя РФ от 17.09.2002 №123).

Руководитель подрядной организации несет ответственность:

- за создание безопасных условий труда;
- организационно-техническую работу по предотвращению несчастных случаев;
- за пожарную безопасность выполняемых работ.

Складирование материалов, конструкций и оборудования должно осуществляться в соответствии с требованиями строительных норм и правил, стандартов или технических условий на материалы, изделия и оборудование.

Линейные инженерно-технические работники (мастера, производители работ) должны иметь квалификационные удостоверения и удостоверение о проверке знаний правил охраны труда и безопасности труда. Перед допуском рабочих к производству работ руководители организации Подрядчика обязаны ознакомить их с ППР утвержденный заказчиком и провести с ними соответствующий инструктаж по безопасности труда.

В местах проведения работ запрещается курить, разводить открытый огонь, принимать пищу, проживать на территории объекта рабочим.

Противопожарное оборудование должно содержаться в исправном работоспособном состоянии. Проходы к противопожарному оборудованию должны быть всегда свободны.

Не разрешается накапливать на объекте горючие вещества (жирные масляные тряпки, опилки или стружки и отходы пластмасс), их следует хранить в закрытых металлических контейнерах.

Подрядчик обязан обеспечить соблюдение своим персоналом требований пожарной безопасности и норм охраны труда.

При проведении огнеопасных работ, необходимо соблюдение дополнительных правил противопожарной безопасности для каждого вида работ. Ответственность за безопасное проведение огнеопасных работ возлагается на подрядчика.

Экологические требования.

Качество применяемых при производстве работ материалов, оборудования, приборов должно подтверждаться возможными источниками информации для определения экологических аспектов и воздействий на окружающую среду.

Возможными источниками информации могут быть:

- информационные документы общего характера: брошюры, каталоги;
- технологические регламенты, карты процессов, планы качества и производства продукции;
- данные о закупке;
- спецификации (требования) на продукцию, данные о разработке продукции, информация о безопасности материалов и химических веществ;
- перечни отходов;

- экологические разрешения или лицензии.

Материалы, применяемые при выполнении работ должны иметь санитарно-эпидемиологическое заключение, с указанием характеристик продукции на соответствие санитарно – гигиеническим требованиям.

Материалы транспортируют и хранят в заводской упаковке с паспортом или сертификатом, при соблюдении мер по защите от повреждений, атмосферных воздействий и загрязнений.

Запрещено складирование опасных материалов и отходов на территории объекта.

Мероприятия по охране окружающей среды.

При производстве работ не допускается запыленность и загазованность воздуха.

Регулярно вывозить строительный мусор с объекта, по мере накопления, складировав в тару. Сжигать мусор на территории объекта запрещено.

Складирование материалов и изделий должно осуществляться на специально отведенных площадках.

Для выполнения перевозок материалов и оборудования для работ использовать существующие транспортные подъезды к объекту.

Дефектная ведомость № 177/20

№ п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Количество
1	Разборка бортовых камней на бетонном основании	100 м	0,08
2	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2	100 м3	0,03
3	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из щебня	100 м3	0,11
4	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 5 (3)-20 мм	м3	13,86
5	Розлив вяжущих материалов	1 т	0,561
6	Битумы нефтяные дорожные жидкие, класс МГ, СГ	т	-0,57783
7	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД 90/130	т	0,57783
8	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных песчаных типа ГД, плотность каменных материалов 2,5-2,9-3 т/м3	1000 м2	1,08
Мусор			
9	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную	1 т	0,304
10	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 20 км	1 т	0,304

Сроки выполнения работ.

Начало работ – Подрядчик обязан приступить к работам _____.

Окончание работ – Подрядчик обязан выполнить работы в течение 15 (пятнадцать) календарных дней.

Требования к сроку и объему гарантий качества работ.

Срок гарантии на выполненные работы, а также на товары, материалы и оборудование, которые поставлены, установлены, или использованы при выполнении работ, составляет **36 (тридцать шесть)** месяцев. С момента подписания Заказчиком и муниципальным казённым учреждением городского округа Воскресенск Московской области «Управление капитального строительства» (далее – МКУ ГО Воскресенск Московской области «УКС») акта приёмки выполненных работ. Качество работ должно соответствовать требованиям действующих норм и правил на каждый вид работ.

Требования к качеству выполняемых работ и используемым материалам.

В соответствии с ГОСТ, СНиП, СП указанных в технической частью документации, и проектом контракта, включая приложения, проектно-сметную документацию.

Все материалы, изделия, используемые для проведения работ, должны быть разрешены для применения, иметь сертификаты пожарной безопасности и санитарно-гигиеническое заключение, паспорт.

Показатели, позволяющие определить соответствие закупаемых товаров, работ, услуг установленным Заказчиком требованиям, при этом указываются максимальные и (или) минимальные значения таких показателей, а также значения показателей, которые не могут изменяться.

Требования к некоторым материалам и оборудованию, применяемым (поставляемым) при выполнении работ указаны в Приложении № 1 к Техническому заданию.

В настоящем Техническом задании приведены требования к материалам, используемым для выполнения работ. Перечни материалов являются составными частями Документации и отражают требования к материалам, необходимым при производстве работ по соответствующей технологической карте. Указанные материалы являются товаром, предоставляемым подрядчиком. Требуемые значения могут быть заданы в единицах измерения СИ, посредством ссылок на альтернативные типы, представляющие собой совокупность характеристик, определённых нормативным документом (в этом случае необходимо выбрать соответствующий тип, перечислять все характеристики соответствующие данному типу товара не нужно, если они не упомянуты в Техническом задании), посредством ссылок на цветовую характеристику.

Локальный сметный расчет является неотъемлемой частью Технического задания и определяет объем и стоимость работ, но не устанавливает требования к техническим характеристикам материалов, оборудования предполагаемых к использованию в процессе производства работ, используемые для определения соответствия потребностям заказчика или эквивалентности предлагаемого к использованию при выполнении работ, товара. Все ссылки на производителя, товарный знак, каталожные номера, артикулы являются условными и предполагают эквивалент.

Все технические требования к материалам указаны в Техническом задании. По аналогичным причинам возможны расхождения в отдельных видах работ и материалов (отсутствие в сметной программе, необходимость подбора наиболее близкого аналога). По указанным выше причинам в случае расхождения преимущество имеет Техническое задание.

В случае если настоящая Документация об аукционе не содержит конкретных функциональных характеристик (потребительских свойств) для реализации целей настоящего технического задания, подходящей является любая характеристика работы или услуги, соответствующая при этом действующему законодательству, либо государственному стандарту (техническому регламенту и т.п.) и позволяющая достигнуть цели выполнения работ, установленной настоящей Документацией об аукционе.

Встречающиеся в технической документации, в том числе в локальных сметах, ссылки на фирменные наименования использованы исключительно для определения стоимости работ. Все содержащиеся в техническом задании (сметной документации) товарные знаки сопровождаются словами «или эквивалент».

ФОРМА 2

«Требования заказчика к качественным характеристикам (потребительским свойствам) и иным характеристикам товара, используемого при выполнении работ по строительству, реконструкции, капитальному ремонту объектов капитального строительства, линейных объектов».

№ п/п	Наименование товара*	Указание на товарный знак (модель, производитель) (при наличии)	Качественные характеристики (потребительские свойства) и иные характеристики товара.			Ед. изм.
			Наименование параметра (показателя) товара *	Требуемое значение, установленное заказчиком	Значение, предлагаемое участником	
1	Битум нефтяной дорожный ГОСТ 11955-82		Марка	БНД-60/90, БНД-90/130		т
2	Плотные асфальтобетонные горячие смеси ГОСТ 9128-2013		Тип смесей и плотных асфальтобетонов в зависимости от содержания в них щебня	[Д]		т
			Марка асфальтобетонных смесей	[II]		
			Вид смесей и асфальтобетонов в зависимости от наибольшего размера минеральных зерен	[Высокопористые, песчаные]		

Инструкция по заполнению Формы к качественным характеристикам (потребительским свойствам) и иным характеристикам товара, используемого при выполнении работ по строительству, реконструкции, капитальному ремонту объектов капитального строительства, линейных объектов.

Участник закупки представляет по форме информацию о конкретных показателях товара (материала), используемого при выполнении работ, соответствующих значениям, установленным документацией об аукционе в электронной форме (далее – аукционная документация) и подлежащих проверке заказчиком при выполнении работ, оказании услуг, а также сведения о товарном знаке (его словесном обозначении) (при наличии), знаке обслуживания (при наличии), форменном наименовании (при наличии), патенте (при наличии), полезных моделях (при наличии), промышленных образцах (при наличии), наименовании страны происхождения товара.

Все предлагаемые материалы должны соответствовать нормативным документам.

В случае отсутствия в нормативной документации значений по требуемым параметрам каких-либо из закупаемых товаров или применяемых при производстве работ, оказании услуг, поставке товаров, то по данным параметрам в графе «Значение, предлагаемое участником» допускается предоставлять конкретные значения, либо ставить прочерк «-», либо указывать «не нормируется», либо указывать «отсутствует».

Участнику закупки необходимо указывать конкретные характеристики каждого вида (типа) товара (материала), применяемого при производстве работ, оказании услуг указанного в «Форме требований к качественным характеристикам (потребительским свойствам) и иным характеристикам товара, используемого при выполнении работ по строительству, реконструкции, капитальному и текущему ремонту объектов капитального строительства, линейных объектов».

Символ « $\pm$ » - означает что, участнику следует предоставить в заявке конкретный показатель равный указанному или с отклонением в большую или меньшую сторону в пределах указанного предельного отклонения;

Символ « $<$ » - означает что, участнику следует предоставить в заявке конкретный показатель, менее указанного значения;

Символ « $>$ » - означает что, участнику следует предоставить в заявке конкретный показатель, более указанного значения;

Слова «не менее» - означает что, участнику следует предоставить в заявке конкретный показатель, более указанного значения или равный ему;

Слова «не более» - означает что, участнику следует предоставить в заявке конкретный показатель, менее указанного значения или равный ему;

Символ « $\geq$ » - означает что, участнику следует предоставить в заявке конкретный показатель, более указанного значения или равный ему;

Символ « $\leq$ » - означает что, участнику следует предоставить в заявке конкретный показатель, менее указанного значения или равный ему;

Слова «Не выше» - означает что, участнику следует предоставить в заявке конкретный показатель, не более указанного значения или равный ему;

Слова «Не ниже» - означает что, участнику следует предоставить в заявке конкретный показатель, не менее указанного значения или равный ему;

При этом, символы « $\pm$ », « $<$ », « $>$ », « $\geq$ », « $\leq$ » устанавливаются в требуемом значении Сведений о товарах слева от числового значения показателя. В случае указания требуемого значения с использованием символа «[]» вне зависимости от применения иных символов (знаков, союзов, слов), установленных настоящей инструкцией, участнику закупки необходимо представить данный показатель как значение показателя, который не может изменяться.

В случае, если значения или диапазоны значений параметра указаны с использованием символа «запятая», союза «и», - участнику закупки необходимо представить все значения показателя или все диапазоны значений, указанных через данные символ, союз.

В случае, если значения или диапазоны значений параметра указаны с использованием символа «точка с запятой», союза «или», - участнику закупки необходимо предоставить одно из указанных значений или диапазонов значений, указанных через данный символ.

В случае, если значения или диапазоны значений параметра указаны одновременно с использованием «точка с запятой», «запятая», - участнику закупки необходимо представить в заявке значения или диапазоны значений, разделенных символом «точка с запятой».

В случае если требуемое значение параметра товара сопровождается словами: «от» и «до», «от» или «до», то участнику закупки необходимо представить конкретный (-ые) показатель (-и) из данного диапазона не включая крайние значения.

Символы «многооточие», «тире» установленные между значениями, следует читать как необходимость указания диапазона значений, не включая крайние значения.

В случае, если требуемое значение параметра сопровождается символом * (звёздочка), в том числе значение, включённое в диапазон значений, то участник вправе указать крайнее значение требуемого параметра. При этом, не допускается указание крайнего значения параметра, не сопровождающегося знаком * (звёздочка).

Ответственность за достоверность сведений о конкретных показателях используемого товара, товарном знаке (его словесном обозначении), знаке обслуживания, фирменном наименовании, патентах, полезных моделях, промышленных образцах, наименовании страны происхождения товара, указанных в первых частях заявки на участие в аукционе в электронной форме, несёт участник закупки.

При указании в документации о закупке товарных знаков считать описание объекта с применением слов «или эквивалент», за исключением указания в настоящей документации о закупке случаев несовместимости товара, и необходимости обеспечения взаимодействия таких товаров с товарами, используемыми заказчиком, а также случаев закупок запасных частей и расходных материалов к машинам и оборудованию, использованию заказчиком, в соответствии с технической документацией на указанные машины и оборудование.