

Утверждаю

Исполнительный директор

ООО «Техкомплекс»

Марков Е.Н.



Техническое задание

**На выполнение работ по капитальному ремонту железнодорожного пути № №1а, 2 и
автомобильного переезда, проходящего через два пути**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

Заказчик: ООО «Техкомплекс»

Местоположение объекта: Самарская область, п. Смышляевка, терр. Промзоны,
ул.Механиков, 24

Вид работ: капитальный ремонт пути и переездного настила.

Сроки выполнения работ: 30 календарных дней с момента начала работ. Ориентировочная
дата начала работ- апрель 2026г.

УСЛОВИЯ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

Место проведения работ: работы осуществляются на действующем железнодорожном пути
в соответствии с утвержденным сторонами графиком.

Ограждение зоны работ: место производства работ должно быть огорожено в соответствии с
требованиями «Правил технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации»,
утвержденных приказом Минтранса России от 23.05.2022 г. № 250.

Организация движения: работы с закрытием движения подвижного состава (кроме
хозяйственных поездов, необходимых для ремонта) проводятся в «окно», согласованное с
диспетчерским центром.

Применение техники: работы выполняются с использованием комплекса путевых и
строительных машин и механизмов, что позволяет минимизировать срыв поставки сырья и
остановку основного технологического оборудования.

Время проведения работ: все работы должны выполняться исключительно в светлое время
суток.

График смен: длительность смены и временные границы выполнения работ определяются
исполнителем в соответствии с планом-графиком, но в рамках требований Трудового кодекса
Российской Федерации.

Гарантийные обязательства: гарантийные обязательства на выполненный объем работ
составляют не менее 24 месяцев с момента подписания акта приема-сдачи выполненных работ.

Качество и сроки: работа должна быть выполнена качественно и в установленные сроки в строгом соответствии с требованиями «Правил технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации» (приказ Минтранса России № 250 от 23.05.2022 г.).

Поставка материалов: материалы поставляются исполнителем в соответствии с ведомостью объемов работ. Доставка материалов до места выполнения работ и их разгрузка осуществляются силами и за счет исполнителя.

Передача замененных материалов: замененные в процессе ремонта материалы передаются заказчику по акту приема-передачи.

ТРЕБОВАНИЯ К ПРЕТЕНДЕНТУ

Допуск СРО: наличие допуска саморегулируемой организации второго уровня, полученного с использованием конкурентных способов заключения договоров.

Аттестация руководителей и специалистов: наличие аттестации в объеме федеральных норм и правил в области промышленной безопасности (А.1).

Обучение по охране труда и промышленной безопасности: наличие протоколов обучения по охране труда и промышленной безопасности в объеме комплексных программ.

Квалифицированный персонал: наличие в штате аттестованного и квалифицированного персонала по соответствующим профессиям.

Материально-техническая база: наличие необходимой материально-технической базы для выполнения данного вида работ, включая оборудование, специальный инструмент и подъемные сооружения.

Опыт выполнения аналогичных работ: наличие положительного опыта выполнения аналогичных работ, подтвержденного референс-листом.

Опыт работы с заказчиком: наличие положительного опыта выполнения работ с данным заказчиком.

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

Наименование работ/материалов	Ед.Изм.	Кол-во
Проведение геодезического обследования	компл	1
Демонтаж плит железнодорожного переезда	компл.	1
Вывоз плит железнодорожного переезда на место указанных Заказчиком	компл.	1
Разборка пути №1а, рельсы Р50	м.п.	16,8
Разборка пути №2, Рельсы Р50	м.п.	12,5
Вырезка земляного полотна пути и междупутья	м3	80,5
Вывоз земляного полотна на место указанных Заказчиком, до 5 км.	М3	80,5
Устройство настила из геотекстиля Геотекстиль Дорнит 200	м2	105
Устройство песчаного слоя Песок природный	м3	52,5
Устройство настила из геотекстиля Геотекстиль Дорнит 200	м2	105
Устройство основания из щебня гранитного фракции 25-60	м3	22

Укладка железнодорожного пути №1а Шпала железобетонная в сборе КБ65 (скрепления старогодные)	м.п./шт	16,8
Укладка железнодорожного пути №2 Шпала железобетонная в сборе КБ65 (скрепления старогодные)	м.п./шт	12,5
Рельсы Р65 предоставляет Заказчик		
Балластировка пути	м3	22
Выправка/Рихтовка/Отделка пути	м.п.	29,3
Укладка железнодорожного переезда Резиножелезобетонный настил на путь №1а шириной 3,25м	компл.	2
Резиножелезобетонный настил на путь №2 шириной 3,25м		

Требования к выполнению работ

1. Работы по ремонту железнодорожного переезда должны производиться в соответствии с СНиП 2.05.02-85*; ГОСТ Р 50597-93; ГОСТ Р 52289-2004; ГОСТ Р 52290-2004 (технические средства организации дорожного движения), ВСН 24-88 (Технические правила ремонта и содержания автомобильных дорог)
2. Обустройство железнодорожного переезда должно отвечать требованиям ПТЭ (правила технической эксплуатации железной дороги РФ), а также ФЗ от 8 ноября №257-ФЗ (Работы по содержанию переездов)
3. Качество выполняемых работ должно обеспечивать безопасность жизни и здоровья населения, охрану окружающей среды и соответствовать требованиям действующих на момент выполнения работ нормативных документов, в том числе ГОСТ, СНиП, СанПиН, ТУ и иным документам, регламентирующим качество работ.
4. Действия по устранению дефектов производства осуществляются силами и за счет Подрядчика непосредственно по месту производства работ.
5. Гарантия на результат произведенных работы и материалы не менее 2 лет.
6. Участник должен предоставить калькуляцию или смету на проводимые работы.

СПЕЦИФИКАЦИЯ ПРИМЕНЯЕМЫХ МАТЕРИАЛОВ

Наименование материала	Состояние материалов	Ед.Изм.	Кол-во	Ед.Изм.
Шпала ШП	старогодные	шт	59	тн
Подкладка КБ 65	старогодные	шт	118	тн
Болт закладной в сборе	старогодные	шт	236	тн
Болт клеммный в сборе	старогодные	шт	236	тн
Прокладка ЦП 143	новая	шт	118	тн
Прокладка ЦП 328	новая	шт	118	тн
Болт стыковой М27	новый	шт	16	тн
Накладка стыковая переходная Р50-Р65	старогодные	компл	16	тн
Болт стыковой Р50 М24	новый	шт	24	тн
Геотекстиль	новый	м2	210	
Песок		м3	79	
Щебень		м3	53	
Водоотведение*		компл	2	
Переездный настил 3,25м		компл	2	
Столбик сигнальный С1 1350 мм пластик		шт	14	
Асфальт / бетон на подходах и междупутье		компл	2	

*- Обустройство водоотведения:

-2 трубы диаметром 300мм по 25м каждая. Укладка в грунт.

- Обустройство водоотводной канавы длиной 40м.
- Цементирование водоотводной канавы.
- Приобретение 300кг цемента для изготовления желоба для труб водоотведения.

Требования к материалам

Старогодные материалы верхнего строения пути: должны соответствовать «Инструкции по применению старогодных материалов верхнего строения пути» (утверждена распоряжением ОАО "РЖД" № 2370р от 23.11.2016 г.).

Старогодные крепежные элементы: все поставляемые старогодные болты и гайки должны быть полностью прокручены и смазаны.

Акт технической годности: на весь старогодный материал должен быть предоставлен акт технической годности или паспорт качества от поставщика, подтверждающий соответствие материалов требованиям вышеуказанной инструкции.

Новые материалы: на весь новый материал подрядчик обязан предоставить паспорта и сертификаты качества.

Согласовано:

Главный инженер

Заместитель исполнительного
директора по логистике



Вахрамов А.Е.



Долматов М.А.