	к договору № от
подрядчик:	ЗАКАЗЧИК:
	Заместитель директора по общим вопросам филиала АО «Концерн Росэнергоатом» «Калининская атомная станция»
	А.С. Мохин
20 г.	20 г.

Приложение № 1

Техническое задание на Выполнение работ по текущему ремонту железнодорожных путей.

Техническое задание

на Выполнение работ по текущему ремонту железнодорожных путей.

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ.

РАЗДЕЛ 2. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ.

Подраздел 2.1 Основание, цель.

Подраздел 2.2 Сведения о выполняемых работах.

Подраздел 2.3 Сведения о месте выполнения работ

Подраздел 2.4 Требования к разработке проекта производства работ.

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКИМ ХАРАКТЕРИСТИКАМ.

Подраздел 3.1 Технические требования при выполнении работ.

Подраздел 3.2 Требования к оформлению и составу проекта производства работ.

РАЗДЕЛ 4. ВЕДОМОСТЬ ФИЗИЧЕСКИХ ОБЪЕМОВ РАБОТ.

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ К МАТЕРИАЛАМ.

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ И УСЛОВИЯ К РАЗРАБОТКЕ ПРИРОДООХРАННЫХ МЕР И МЕРОПРИЯТИЙ

РАЗДЕЛ 7. СРОК ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ.

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ.

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К СРОКУ И (ИЛИ) ОБЪЕМУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ.

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ К БЕЗОПАСНОСТИ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ.

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ РАБОТ И ПОРЯДКУ ПРИЕМКИ.

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ.

РАЗДЕЛ 13. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

РАЗДЕЛ 14. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ.

РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ

Выполнение работ по текущему ремонту железнодорожных путей.

РАЗДЕЛ 2. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Подраздел 2.1 Основание, цель

- 1. Основание проведения работ: Ведомость дефектов (Приложение 1 Технического задания).
- 2. Цель проведения работ (ожидаемый экономический эффект): Восстановление и поддержание железнодорожных путей в состоянии, пригодном для эксплуатации
- 3. Исходные данные для выполнения работ: Ведомость дефектов (Приложение 1 Технического задания).
- 4. Код ОКПД2: 42.12.20.150 Услуги по реконструкции или ремонту железнодорожных путей.
 - 5. Класс безопасности: 4.

Подраздел 2.2 Сведения о выполняемых работах

- 1. Текущий ремонт ж.-д. пути № 45 протяженностью 184 м с заменой гнилых деревянных шпал на железобетонные.
 - 2. Работы выполняются из материалов подрядчика.

Подраздел 2.3 Сведения о месте выполнения работ

Инв. № 1000053. Железнодорожный соединительный путь N 45.

Подраздел 2.4 Требования к разработке ППР

Перед началом работ Подрядчик должен разработать и представить Заказчику на согласование проект производства работ.

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКИМ ХАРАКТЕРИСТИКАМ

Подраздел 3.1 Технические требования при выполнении работ

- 1. Работы по текущему ремонту ж-д пути № 45 необходимо выполнять в соответствии с согласованным и утвержденным ППР.
 - 2. В течение 7 дней с момента заключения договора Подрядчик должен разработать ППР.
- 3. Перед началом работ Подрядчик предоставляет Заказчику сведения о наличии всех необходимых для выполнения работ материалов и изделий, соответствии их типа, марки и характеристик.
- 4. Применяемый при выполнении работ инструмент, приспособления и оснастка должны быть в исправном состоянии, соответствовать характеру выполняемых работ.
- 5. Окончание работ следует оформлять соответствующими актами и протоколами, в соответствии с разделом 11 Технического задания..
- 6. После полного завершения работ, Подрядчик предоставляет Заказчику всю необходимую документацию. Согласно раздела 11 Технического задания.

Подраздел 3.2 Требования к оформлению и составу ППР

- 1. Требования к составу проекта производства работ:
- обложка;
- титульный лист;
- содержание;
- состав проекта;
- пояснительная записка;
- основные чертежи.
- 2. Требования к содержанию проекта производства работ:

- организация и технология производства работ;
- контроль качества;
- пожарная безопасность;
- охрана труда;
- охрана окружающей среды;
- перечень нормативной документации;
- чертежи и схемы;
- перечень принятых сокращений.
- 3. Требования к оформлению проекта производства работ:
- текстовые и графические материалы должны быть выполнены на листах стандартного формата, согласно ГОСТ 2.301-68 «ЕСКД. Форматы» (А0, А1, А2, А3, А4) с рамкой и штампом установленной для каждого листа формы (https://docs.cntd.ru/document/1200006582);
- все листы ППР, включая пояснительную записку, чертежи и схемы, должны быть пронумерованы;
- 4. ППР рассматривается и согласовывается руководителями подразделений Заказчика в следующем порядке:
- Начальник ТРЦ (Транспортный цех); Начальник ОППР (Отдел по подготовке и проведению ремонтов);
- Начальник ОТИиПБ (Отдел технической инспекции и промышленной безопасности); Начальник ОПБ (Отдел пожарной безопасности); Начальник ОООС (Отдел охраны окружающей среды);
 - Начальник ООТ (Отдел охраны труда);
 - Главный инженер.

Сроки согласования ППР должны выбираться из условия согласования одним должностным лицом со стороны Заказчика - не более 3-х дней, а срок на устранение замечаний, выданных к ППР, разработанному подрядной организацией - не более 2-х дней.

5. ППР утверждается Главным инженером предприятия Подрядчика.

Утвержденный ППР должен быть передан заказчику не позднее, чем за 5 рабочих дней до начала производства работ.

РАЗДЕЛ 4. ВЕДОМОСТЬ ФИЗИЧЕСКИХ ОБЪЕМОВ РАБОТ

В соответствии с ведомостью дефектов (Приложение 1 Технического задания).

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ К МАТЕРИАЛАМ

- 1. Требования к материалам:
- При выполнении работ Подрядчик использует материалы и изделия, приобретенные за счет собственных средств.
- Подрядчик обязан предоставить сертификаты соответствия качества на все используемые материалы и запасные части.
- 2. При выполнении работ подрядчик использует следующие материалы: в соответствии с ведомостью дефектов (Приложение 1 Технического задания).
- 3. Подрядчик в процессе выполнения работ передает заказчику металлический лом, для последующей сдачи заказчиком в пункт приема металлолома ОСХ УПТК.

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ И УСЛОВИЯ К РАЗРАБОТКЕ ПРИРОДООХРАННЫХ МЕР И МЕРОПРИЯТИЙ

По окончании работ произвести погрузку, перевозку и складирование отходов производства III класса опасности (шпалы железнодорожные деревянные, пропитанные антисептическими средствами, отработанные) на территории полигона промышленных нерадиоактивных отходов Заказчика.

Утилизации и/или обезвреживание отходов производства III класса опасности (шпалы железнодорожные деревянные, пропитанные антисептическими средствами, отработанные) производится Заказчиком.

РАЗДЕЛ 7. СРОК (ИНТЕРВАЛ) ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

Начало: 01.06.2023, окончание: 20.12.2023.

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ

После выполнения работ железнодорожный путь должен соответствовать требованиям «Инструкции по содержанию железнодорожного пути», утв. распоряжением ОАО "РЖД" от 14.11.2016 N 2288p (https://docs.cntd.ru/document/456052478?marker=7D20K3).

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К СРОКУ И (ИЛИ) ОБЪЕМУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

Гарантийный срок на выполненные работы 12 месяцев с даты подписания сторонами акта выполненных работ.

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ К БЕЗОПАСНОСТИ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ

- 1. Руководитель работ, производитель, члены бригады перед началом работ должны пройти проверку знаний в своих подразделениях по охране труда, пожарной безопасности с оформлением протокола проверки знаний. Копию протокола направить в адрес КлнАЭС.
- 2. Участки работ и рабочие места должны быть подготовлены для обеспечения безопасного производства работ. Окончание подготовительных работ должно быть принято по акту о выполнении мероприятий по обеспечению безопасности труда.
- 3. Отсутствие у персонала медицинских противопоказаний для выполнения работ по текущему ремонту железнодорожных путей.
 - 4. Работы должны проводиться в соответствии с:
- Трудовой кодекс Российской Федерации (с изменениями на 25 февраля 2022 года) (редакция, действующая с 1 марта 2022 года) (https://docs.cntd.ru/document/901807664);
- Правила по ОТ при производстве дорожных строительных и ремонтно-строительных работ (Приказ Минтруда и соц.защиты РФ от 11.12.2020 № 882н) (https://docs.cntd.ru/document/573191721);
- Правила по ОТ при строительстве, реконструкции и ремонте (Приказ Минтруда и соц.защиты РФ от 11.12.2020 № 883н) (https://docs.cntd.ru/document/573191722);
- Правила по охране труда при эксплуатации объектов инфраструктуры железнодорожного транспорта (Приказ Минтруда России от 25.09.2020 № 652н) (https://docs.cntd.ru/document/566085664);
- Инструкция по обеспечению безопасности движения поездов при производстве путевых работ, Распоряжение ОАО «РЖД» от 14 декабря 2016 года N 2540p (https://docs.cntd.ru/document/456048849);
- СП 48.13330.2019 «Организация строительства» (https://docs.cntd.ru/document/564542209);
- СП 49.13330.2010 «Безопасность труда в строительстве» (https://docs.cntd.ru/document/901794520);
- СП 45.13330.2017 «Земляные сооружения, основания и фундаменты» (https://docs.cntd.ru/document/456074910);
- ГОСТ Р 58967-2020 «Ограждения инвентарные строительных площадок и участков производства работ» (https://docs.cntd.ru/document/1200174798);
 - ГОСТ 12.1.046-2014 «Нормы освещения строительных площадок»

(https://docs.cntd.ru/document/1200114236);

- СТО 1.1.1.02.001.0673-2017 «Стандарт организации. Правила охраны труда при эксплуатации тепломеханического оборудования и тепловых сетей атомных станций АО "Концерн Росэнергоатом"» (https://ohranatruda.ru/ot biblio/norma/248979/);
- CTO 1.1.1.01.0678-2015 «Основные правила обеспечения эксплуатации атомных станций» (https://docinfo.ru/sto/sto-1-1-01-0678-2015/);
- CTO 1.1.1.04.001.1500-2018 «Правила пожарной безопасности при эксплуатации атомных станций» (https://sudact.ru/law/prikaz-oao-kontsern-rosenergoatom-ot-10122018-n/prilozhenie/);
- СТО 1.1.1.04.008.0134-2011 «Система управления охраной труда» (https://files.stroyinf.ru/Data2/1/4293729/4293729425.htm);
- ТПО 1.1.8.03.1146-2016 «Организация взаимодействия атомной станции по вопросам охраны труда с подрядными организациями, проводящими работы на оборудовании и территории действующей атомной станции» (https://zakupki.gov.ru/223/purchase/public/download/download.html?id=66498387);
- ТПО 1.1.3.02.1284-2017 «Особенности расследования микротравм. Типовое положение» (https://zakupki.gov.ru/223/purchase/public/download/download.html?id=69983841);
- ТП 1.2.6.1.0175-2015 «Система управления охраной труда на строительных площадках атомных станций» (https://eshop.rosenergoatom.ru/downloadable/download/linkSample/link id/780/);
- 00.--.ИР.0015.72 «Инструкция по текущему содержанию железнодорожных путей Калининской АЭС»;
- 00.--.ИР.0008.38 «Инструкция по организации работ с повышенной опасностью. Выполнение работ по нарядам-допускам и распоряжениям»;
 - 00.--.ПУ.0018.85 «Инструкция по пожарной безопасности на Калининской АЭС»;
- 00.--.ПЛ.0006.38 «Положение о системе индивидуальной ответственности по предупреждению нарушений правил и норм охраны труда при эксплуатации и ремонте оборудования, при эксплуатации производственных зданий и сооружений, включая гидротехнические, пожарной, промышленной, экологической, радиационной безопасности на КлнАЭС»;
- 00.--.ПЛ.0007.38 «Положение о порядке допуска подрядных организаций к производству работ на КлнАЭС».

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ РАБОТ И ПОРЯДКУ ПРИЕМКИ

По окончании работ подрядчик ежемесячно предоставляет:

- Сертификаты соответствия качества на все используемые при работе материалы;
- Акт о приемке выполненных работ;
- Счет-фактура;
- Счет на оплату.

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

Документация в соответствии с разделом 11 должна быть представлена Заказчику на бумажном носителе на русском языке.

РАЗДЕЛ 13. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
1	КлнАЭС	Калининская атомная станция
2	ППР	Проект производства работ
3	жд.	Железнодорожные
4	ЕСКД	Единая система конструкторской документации
5	ТРЦ	Транспортный цех

РАЗДЕЛ 14. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

№ п/п	Наименование приложения	Кол-во страниц
1	Ведомость дефектов	6

Начальник ТРЦ

А.В. Перминов

Чернов Алексей Евгеньевич 8(48255)6-97-97

