

УТВЕРЖДАЮ

Начальник ТУ ДПр

А. Е. Неволин

« 26 » 11 2018 г.

Техническое задание № 34720-033 ОЖТ
на выполнение услуг по деповскому ремонту
фитинговых платформ модели 13-9744-01

1. Общие сведения о лоте

1.1. Деповской ремонт фитинговых платформ модели 13-9744-01 в количестве 54 ед., принадлежащих АО «Кольская ГМК» на праве собственности. Услуга с МТР, без учета замены дорогостоящих узлов и деталей.

- Стоимость ремонта должна включать в себя работы в соответствии с требованиями руководящего документа «Грузовые вагоны железных дорог колеи 1520 мм. Руководство по деповскому ремонту», утвержденного Советом по железнодорожному транспорту государств – участников Содружества (протокол от 18-19 мая 2011 г. №54), РД 587-2010.

1.2. В случае необходимости замены дорогостоящих узлов и деталей (колесная пара, боковая рама тележки, надрессорная балка, автосцепка, поглощающий аппарат, тяговый хомут) работы по замене дефектных узлов выполняются только после согласования сторон их характеристик и стоимости.

1.3. Оплата ж/д тарифа на доставку вагонов к месту проведения ремонта и обратно производится за счет средств Заказчика.

1.4. Период работ с 01.02.2019 по 31.12.2019 года.

1.5. Срок выполнения ремонта одной фитинговой платформы (без учета времени по согласованию замены дорогостоящих узлов и деталей, а также транспортировки к месту проведения работ и обратно) составляет - не более 10 календарных дней.

1.6. Оплата по факту оказания услуг за месяц, но не ранее 30 календарных дней и не позднее 40 календарных дней с даты поступления от контрагента в Общество документов на оплату и документов, подтверждающих исполнение контрагентом обязательств (при условии соблюдения установленных норм их оформления). Датой поступления документов является дата в штампе регистрации отдела документационного обеспечения Департамента административного управления АО «Кольская ГМК».

1.7. Аванс не предусмотрен.

2. Требования к участникам торгов

2.1. Наличие лицензии (разрешения, сертификата) на право проведения деповских ремонтов фитинговых платформ модели 13-9744-01.

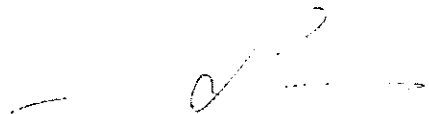
2.2. Наличие условного номера клеймения для ремонтируемых узлов и деталей, требующих обязательного клеймения в соответствии с установленным перечнем.

2.3. Наличие оборотного фонда запасных частей и материалов.

Приложение:

1. Перечень запасных частей, применяемых для ремонта фитинговых платформ модели 13-9744-01 – 4 л.
2. Перечень работ, выполняемых при ремонтах фитинговых платформ модели 13-9744-01 – 10 л.

Начальник ОЖТ ТУ



П.Г. Лейбензон

Приложение №1
к Техническому заданию 34720-033 ОЖТ

Перечень запасных частей применяемых для ремонта фитинговых платформ модели 13-9744-01
<i>Литые детали тележки</i>
Надрессорная балка в сборе по чертежу 100.00.010-4сб тележки модели 18-100
Надрессорная балка б/у ремонтпригодная к тележке модели 18-100
Срок эксплуатации 1 - 5
Срок эксплуатации 6 - 10
Срок эксплуатации 11 - 15
Срок эксплуатации 16 - 20
Срок эксплуатации 21 - 25
Срок эксплуатации 26 - 30
Срок эксплуатации 31 - 34
Рама боковая правая в сборе по чертежу 100.00.020-4сб тележки модели 18-100
Рама боковая левая в сборе по чертежу 100.00.020-4сб тележки модели 18-100
Боковая рама б/у ремонтпригодная к тележке модели 18-100
Срок эксплуатации 1 - 5
Срок эксплуатации 6 - 10
Срок эксплуатации 11 - 15
Срок эксплуатации 16 - 20
Срок эксплуатации 21 - 25
Срок эксплуатации 26 - 30
Срок эксплуатации 31 - 37
<i>Колесная пара после капитального ремонта (с буксовым узлом) ЦКК ГОСТ толщина обода более 70 мм (СОНК)</i>
ВКМ Тосно, ВКМ Новосokolьники
ВКМ Брянск
ВКМ Сольвычегодск
ВКМ Горький-сорт., ВКМ Лянгасово
ВКМ Батайск Ростовского филиала
ВКМ Свердловск-сорт., ВКМ Магнитогорск
ВКМ Тайга
ВКМ Иртышское, ВКМ Нижнеудинск,
ВКМ Чернышевск-Забайкальский
ВКМ Хабаровск, ВКМ Уссурйск
Прочие ВКМ, не входящие в АО "ВРК-1"

**Перечень запасных частей применяемых для ремонта
фитинговых платформ модели 13-9744-01**

Колесная пара после ремонта с ЦКК ГОСТ, ТУ

Колесная пара после ремонта (ЦКК ГОСТ 10791-2011)
Толщина обода 70 мм и более

Колесная пара после ремонта (ЦКК ГОСТ 10791-2011)
Толщина обода 69-65 мм

Колесная пара после ремонта (ЦКК ГОСТ 10791-2011)
Толщина обода 64-60 мм

Колесная пара после ремонта (ЦКК ГОСТ 10791-2011) Толщина
обода 59-55 мм

Колесная пара после ремонта (ЦКК ГОСТ 10791-2011)
Толщина обода 54-50 мм

Колесная пара после ремонта (ЦКК ГОСТ 10791-2011)
Толщина обода 49-45 мм

Колесная пара после ремонта (ЦКК ГОСТ 10791-2011)
Толщина обода 44-40 мм

Колесная пара после ремонта (ЦКК ГОСТ 10791-2011)
Толщина обода 39-35 мм

Колесная пара после ремонта (ЦКК ГОСТ 10791-2011)
Толщина обода 34-30 мм

Колесная пара после ремонта (ЦКК ГОСТ 10791-2011)
Толщина обода 29-25 мм

Детали автосцепного устройства

Автосцепка новая

Автосцепка б/у ремонтпригодная

Корпус автосцепки новый

Корпус автосцепки б/у ремонтпригодный

Замок

Валик подъемника

Замкодержатель новый

Поглощающий аппарат РТ-120 (класса Т1) новый

Поглощающий аппарат РТ-130 (класса Т2) новый

Поглощающий аппарат АПЭ-90-А.800 (класса Т2) новый

Поглощающий аппарат 73ZWу (класса Т2) новый

Поглощающий аппарат АПЭ-120-И.500 (класса Т3) новый

Поглощающий аппарат 73ZWу (класса Т3) новый

Поглощающий аппарат ПМКП-110 (класса Т1) новый

Болт стяжной новый (в поглощающий аппарат класса Т0)

Тяговый хомут новый

Тяговый хомут б/у ремонтпригодный

Перечень запасных частей применяемых для ремонта
фитинговых платформ модели 13-9744-01

Клин тягового хомута новый

Детали тормозного оборудования

Главная часть новая

Главная часть б/у ремонтпригодная

Магистраль часть новая

Магистраль часть б/у ремонтпригодная

Авторежим новый марки 265А-4 новый

Авторежим б/у ремонтпригодный

Авторегулятор марки РТРП-675М новый

Авторегулятор б/у ремонтпригодный

Авторегулятор марки РТРП-300 новый

Авторегулятор б/у марки РТРП-300 ремонтпригодный

Цилиндр тормозной новый

Цилиндр тормозной б/у ремонтпригодный

Камера рабочая новая

Камера рабочая б/у ремонтпригодная

Запасной резервуар Р7.78 новый

Запасной резервуар б/у ремонтпригодный

Запасной резервуар Р7-135 новый

Разобцительный кран (шаровый) 4300В новый

Разобцительный кран (шаровый) 4300 новый

Концевой кран 4314Б новый

Концевой кран 4314 новый

Соединительный рукав Р17Б новый

Фильтр рабочей камеры 145.02 новый

Детали вагона

Пятник новый 682.02.053

Пятник б/у ремонтпригодный

Колпак скользуна сварной

Колпак скользуна литой

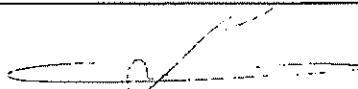
Скользун (ЧУ 5.07.0081)

Прокладка регулировочная (100.00.004-02)

Скользун (119.02.048-0)

Перечень запасных частей применяемых для ремонта фитинговых платформ модели 13-9744-01
Комплект скользуна (ВМ 003.100)
Прокладка регулировочная (100.00.004-03)
Прокладка регулировочная (100.00.004-04)
Шкворень (100.00.006-0)
Державка мертвой точки (ДМТ) (131.00.015-0)
Державка мертвой точки (ДМТ) (100.00.050-1СБ)
Планка фрикционная (100.00.008-3)
Планка фрикционная, 16мм (100.00.008-1)
Втулка фенопластовая (45мм) (100.00.009.0)
Ушко (100.00.022-1)
Прокладка (100.00.027-0)
Планка (подвижная) (100.00.030-5)
Скоба (100.00.070-0СБ)
Клин фрикционный (Ханина) стальной (100.30.001-1)
Пружина наружная (100.30.002-0)
Пружина внутренняя (100.30.004-0)
Планка контактная, 6мм (100.30.005-1)
Планка тип-2, 180-10-90-60 (ОСТ 24.151.01-77)
Стенка лобовая 634.04.000-3
Борт продольный 677.01.000
Петля левая в сборе 634.01.010-2
Петля правая в сборе 634.01.020-2
Тяга регулируемая 631.46.010
Рычаг 634.46.030-1
Чека 100.40.014-0
Петля борта 634.01.1320 (кронштейн борта 31.01.111-2)
Рама нижняя с трубопроводом 677.02.000
Рычаг 673.46.020
Рычаг вертикальный 100.40.050-1
Прокладка шнур 945.45.068-0 (Шнур ЗП 10x10)
Комплект РТИ для воздухозамедлителя

Начальник ОЖТ ТУ



П.Г. Лейбензон

Приложение №

2

к Техническому заданию

34720-053 0120-7

Перечень работ, выполняемых при ремонте фитинговых платформ модели 13-9744-01

Произвести работы по разборке / сборке грузового вагона
Установить вагон на ремонтную позицию для демонтажа деталей
Подъемка вагона для демонтажа деталей
Демонтаж/монтаж автосцепки
Тележку из-под вагона выкатить/подкатить для замены литых деталей тележки или колесных пар
Регулировка и испытание тормозного оборудования вагона после демонтажа литых деталей тележки
Магистральный воздухопровод снять-поставить
Замена магистральной трубы на безрезьбовую и соответствующих тормозных приборов для их соединения
Замена подводящей трубы от разобщительного крана к воздухораспределителю, с применением безрезьбовых соединений
Ремонт дефектного места магистральной трубы (0.6 п.м.)
Заменить валик тормозной рычажной передачи
Запасной резервуар снять-поставить
Закрепить запасной резервуар
Закрепить камеру рабочую
Закрепить тормозной цилиндр
Рабочую камеру снять-поставить
Тормозной цилиндр снять-поставить
Подводящие трубки снять-поставить
Текущий ремонт колесной пары
Средний ремонт колесной пары
Обточку поверхности катания колесной пары с одним проходом произвести
Обточку поверхности катания колесной пары с двумя проходами произвести
Ремонт корпуса буксы произвести
Ремонт изношенной направляющей поверхности корпуса буксы
Ремонт изношенной опорной поверхности корпуса буксы
Механическая обработка лабиринтных проточек корпуса буксы
Правка смотровой крышки корпуса буксы
Правка крепительной крышки корпуса буксы
Замена корпуса буксы на новый собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Замена корпуса буксы на б/у собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Восстановление резьбы шейки оси
Входной и выходной контроль колесной пары собственности Заказчика
Замена колесной пары собственности Заказчика
Замена колесной пары на б/у собственности Подрядчика (с буксовым узлом), без учета стоимости детали
Текущий ремонт колесной пары с коническими подшипниковыми узлами кассетного типа
Обмывка колесной пары
Очистка колесной пары
Частичная окраска колесной пары
Контроль натяга внутренних колец на шейке оси
Планки на направляющие поверхности корпуса буксы приварить
Резьбу М12 на оси нарезать
Ремонт резьбовой части шейки оси
Клеймо на болт торцевого крепления колесной пары поставить
Обточку поверхности катания колесной пары с тремя проходами произвести
Обточку поверхности катания колесной пары с твердыми цельнокатаными колесами с одним проходом произвести
Обточку поверхности катания колесной пары с твердыми цельнокатаными колесами с двумя проходами произвести
Шейку оси колесной пары зачистить
Выходной контроль колесной пары на вибродиагностической установке произвести

Приложение № 2
к Техническому заданию

Перечень работ, выполняемых при ремонте фитинговых платформ модели 13-9744-01

Внутренние грани ободьев обточить
Средний ремонт колесной пары с установкой подшипников кассетного типа подшипники собственности Заказчика
Средний ремонт колесной пары с установкой подшипников кассетного типа
Оценка технического состояния подшипников буксовых узлов колесной пары кассетного типа
Оценка технического состояния подшипников колесной пары кассетного типа под адаптер
Ремонт магистральной части ВР
Замена магистральной части ВР на новую собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Замена магистральной части ВР на б/у собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Ремонт главной части ВР
Замена главной части ВР собственности Заказчика
Замена главной части ВР на новую собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Замена главной части ВР на б/у собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Ремонт авторежима
Замена авторежима собственности Заказчика
Замена авторежима на новый собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Замена авторежима на б/у собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Ремонт авторегулятора тормозной рычажной передачи
Замена авторегулятора тормозной рычажной передачи собственности Заказчика
Замена авторегулятора тормозной рычажной передачи на новую собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Замена авторегулятора тормозной рычажной передачи на б/у собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Ремонт разобшительного крана
Замена разобшительного крана на новый собственности Подрядчика
Замена разобшительного крана на б/у собственности Подрядчика
Ремонт концевого крана №190
Замена концевого крана №4314 (4304) на новый собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Замена концевого крана №4314 (4304) на б/у собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Ремонт концевого крана №4304
Ремонт соединительного рукава
Замена соединительного рукава Р17 на новый собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Замена соединительного рукава на б/у собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Ремонт тормозного цилиндра
Замена тормозного цилиндра на новый собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Замена тормозного цилиндра на б/у собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Ремонт поршня тормозного цилиндра
Ремонт запасного резервуара
Замена запасного резервуара на новый собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Замена запасного резервуара на б/у собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Ремонт камеры рабочей
Замена камеры рабочей на новую собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Замена камеры рабочей на б/у собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Замена тяги стояночного тормоза
Ремонт стояночного тормоза
Замена подводящей трубки
Установка дополнительного крепления магистрального воздухопровода
Приварить кронштейн рабочей камеры
Установить ручку переключателя рабочей камеры
Поставить шпатель узле соединения тройника 573 и разобшительного крана
Авторежим снять-поставить
Замена подводящей трубки к авторежиму

Приложение №
к Техническому заданию

2

№ 39820-053 ОЖНП

Перечень работ, выполняемых при ремонте фитинговых платформ модели 13-9744-01

Замена подводящей трубки к запасному резервуару
Ремонт соединительного рукава (с заменой резиновой трубки)
Замена концевого крана № 4314Б на новый собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Замена концевого крана № 4314Б на б/у собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Ремонт концевого крана № 4314Б (4314)
Ремонт разобшительного крана шарового типа (4300)
Замена регулировочного винта привода авторегулятора
Замена горизонтальных рычагов тормозной рычажной передачи
Замена скобы поддерживающей горизонтальные рычаги тормозной рычажной передачи
Замена тройника 573
Замена передней крышки тормозного цилиндра на новую собственности Подрядчика
Замена передней крышки тормозного цилиндра на б/у собственности Подрядчика
Замена задней крышки тормозного цилиндра на новую собственности Подрядчика
Замена задней крышки тормозного цилиндра на б/у собственности Подрядчика
Восстановить стояночный тормоз (длинная тяга)
Восстановить стояночный тормоз (короткая тяга)
Установить отсутствующую тягу стояночного тормоза
Установить отсутствующий штурвал стояночного тормоза
Замена тройника 4375P-01
Установка золотникового клапана 4316
Замена фланца авторежима
Ремонт тормозной тяги
Приварка ушек тормозной тяги
Замена болтов крепления тройника
Замена демпфера 265-029 авторежима
Поводок выпускного клапана воздухораспределителя снять-поставить
Замена поводка выпускного клапана воздухораспределителя
Установка поводка выпускного клапана воздухораспределителя
Приварить кронштейн авторежима
Приварить кронштейн концевого крана
Приварить кронштейн тормозного цилиндра
Замена кронштейна тормозного цилиндра
Установка кронштейна тормозного цилиндра
Замена кронштейна камеры рабочей
Установка кронштейна камеры рабочей
Замена кронштейнов крепления магистрального воздухопровода
Замена пробки тормозного цилиндра
Замена сетчато-войлочного фильтра камеры рабочей собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Замена сетчатого фильтра (колпачка) камеры рабочей
Замена скобы концевого крана
Замена хомутов крепления запасного резервуара
Замена указателей режимного переключателя
Замена тормозной тяги на новую (4-х осный вагон)
Замена тормозной тяги на б/у (4-х осный вагон)
Замена трубы тормозной магистрали
Очистку внутренней поверхности тормозной магистрали произвести
Установить муфтовое соединение 4379-01 на подводящую трубку
Установить муфтовое соединение 4379 на тормозную магистраль
Замена подводящей трубки к тормозному цилиндру

Приложение № 2
к Техническому заданию № 34700-033 ОМТ

Перечень работ, выполняемых при ремонте фитинговых платформ модели 13-9744-01

Установить штуцер 4370 соединения труб
Установить ниппель 4371 соединения труб
Установить отсутствующую магистральную часть ВР новую собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Установить отсутствующую магистральную часть ВР б/у собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Установить отсутствующую главную часть ВР новую собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Установить отсутствующую главную часть ВР б/у собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Установить отсутствующий авторежим новый собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Установить отсутствующий авторежим б/у собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Установить отсутствующий авторегулятор новый собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Установить отсутствующий авторегулятор б/у собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Установить отсутствующий тормозной цилиндр новый собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Установить отсутствующий тормозной цилиндр б/у собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Установить отсутствующий запасный резервуар новый собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Установить отсутствующий запасный резервуар б/у собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Установить отсутствующую камеру рабочую новую собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Установить отсутствующую камеру рабочую б/у собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Установить трубу тормозной магистрали собственности Подрядчика
Приварить кронштейн запасного резервуара
Замена кронштейна запасного резервуара
Установить отсутствующий кронштейн запасного резервуара
Замена скобы запасного резервуара
Замена скобы крепления магистрали
Ремонт регулировочного винта привода авторегулятора
Замена регулятора тормозной рычажной передачи РГРП-300 на новый собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Замена регулятора тормозной рычажной передачи РГРП-300 на б/у собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Замена тяги авторегулятора
Замена резинометаллического элемента балочки авторежима
Установить отсутствующий разобщительный кран новый собственности Подрядчика
Установить отсутствующий разобщительный кран б/у собственности Подрядчика
Установить отсутствующий соединительный рукав новый собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Установить отсутствующий соединительный рукав б/у собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Установить отсутствующий концевой кран №4314 (4304) новый собственности Подрядчика без учета стоимости детали
Установить отсутствующий концевой кран №4314 (4304) б/у собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Установить отсутствующий концевой кран №4314Б на новый собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Установить отсутствующий концевой кран №4314Б на б/у собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Установить отсутствующий разобщительный кран новый собственности Заказчика
Установить отсутствующий разобщительный кран б/у собственности Заказчика
Установить отсутствующий концевой кран новый собственности Заказчика
Установить отсутствующий концевой кран б/у собственности Заказчика
Установить отсутствующий соединительный рукав новый собственности Заказчика
Установить отсутствующий соединительный рукав б/у собственности Заказчика
Установить отсутствующий фланец авторежима новый собственности Подрядчика
Установить отсутствующий фланец авторежима б/у собственности Подрядчика
Установить отсутствующий механизм стояночного тормоза б/у собственности Подрядчика
Установить механизм стояночного тормоза новый собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Работы по ремонту тележки
Частичная окраска тележки
Полная окраска тележки
Замена фрикционной планки (неподвижная) на новую собственности Подрядчика, без учета стоимости детали

Приложение №

2

к Техническому заданию 34720-033 ОНТ

Перечень работ, выполняемых при ремонте фитинговых платформ модели 13-9744-01

Замена пружины наружной на новую собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Замена пружины наружной на б/у собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Замена пружины внутренней на новую собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Замена пружины внутренней на б/у собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Ремонт боковой рамы с наплавкой
Замена боковой рамы собственности Заказчика
Замена боковой рамы на новую собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Замена боковой рамы на б/у собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Ремонт надрессорной балки с наплавкой
Ремонт наклонных поверхностей надрессорной балки
Ремонт опорной поверхности надрессорной балки
Ремонт скользуна на надрессорной балки
Ремонт подпятника
Установка шкворневой втулки надрессорной балки
Мертвую точку надрессорной балки заклепать
Замена надрессорной балки собственности Заказчика
Замена надрессорной балки на новую собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Замена надрессорной балки на б/у собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Ремонт треугольника без тормозного башмака без наплавки
Ремонт треугольника без тормозного башмака с наплавкой
Замена треугольника собственности Заказчика
Замена треугольника на новый собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Замена треугольника на б/у собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Ремонт подвески тормозного башмака
Замена подвески тормозного башмака
Наплавка валика подвески
Замена валика подвески
Ремонт тормозного башмака
Замена тормозного башмака на новый собственности Подрядчика
Замена тормозного башмака на б/у собственности Подрядчика
Ремонт шкворня
Замена шкворня
Замена колодки тормозной на новую собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Ремонт вертикального рычага с наплавкой
Замена вертикального рычага
Замена фрикционных планок 1 комплекта (подвижная, неподвижная) согласно проекта М-1698 на новые собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Установка сменной прокладки собственности Подрядчика на опорную поверхность буксового проема боковой рамы, без учета стоимости детали
Замена фрикционного клина на новый М 1698.00.003 СЧ-35 собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Установка сменной прокладки надрессорной балки новой собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Замена колпака скользуна на новый собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Установка предохранителя валика подвески 4384 тормозного башмака
Продление срока службы боковой рамы тележки
Продление срока службы надрессорной балки тележки
Неразрушающий контроль соединительной балки тележки 8-осн. вагона
Ремонт пятника соединительной балки
Ремонт сваркой трещины в соединительной балке 8-осн. вагона (100 мм)
Работы по ремонту соединительной балки 8-осн. вагона
Ремонт опорной поверхности буксового проема боковой рамы (механическая обработка)

Приложение № 2
к Техническому заданию 34720

Перечень работ, выполняемых при ремонте фитинговых платформ модели 13-9744-01

Ремонт вертикального рычага без наплавки
Выправить шкворень
Ремонт упорной поверхности подпятника с наплавкой
Буртик шкворневого отверстия подпятника наплавить
Восстановление изношенной поверхности колпака скользу на наплавкой
Ремонт трещин колпака скользуна сваркой
Замена волокнитовой втулки боковой рамы
Замена одной заклепы крепления неподвижной фрикционной планки боковой рамы
Замена фрикционной планки (подвижной) на новую собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Замена сменной прокладки б/у на опорную поверхность буксового проема боковой рамы (деповской ремонт)
Замена фрикционного клина на б/у
Замена колпака скользу на б/у
Замена соединительной балки на б/у собственности Подрядчика, без учета стоимости ремонтных работ
Ремонт направляющих поверхностей буксового проема боковой рамы (механическая обработка)
Контроль внутренних и наружных углов буксовых проемов боковой рамы
Замена соединительной балки на новую собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Акустико-эмиссионный контроль боковой рамы
Замена боковой рамы на новую собственности Подрядчика, без учета стоимости детали (производство КНР)
Замена надрессорной балки на новую собственности Подрядчика, без учета стоимости детали (производство КНР)
Поверхность скользунов соединительной балки наплавить
Заменить скользуны соединительной балки
Ультразвуковая толщинометрия надрессорной балки
Ультразвуковая толщинометрия боковой рамы
Магнитопорошковый контроль наклонных поверхностей надрессорной балки
Восстановление наконечника триангеля наплавкой
Восстановление втулки распорки триангеля
Установить скобу РИК триангеля
Выправить балочку опорную авторежима
Замена балочки опорной авторежима на новую собственности Подрядчика
Замена балочки опорной авторежима на б/у собственности Подрядчика
Установить отсутствующую балочку опорную авторежима новую собственности Подрядчика
Установить отсутствующую балочку опорную авторежима б/у собственности Подрядчика
Опорную поверхность скользуна шкворневой балки наплавить
Установить отсутствующий триангель новый собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Установить отсутствующий триангель б/у собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Замена втулки полимерной подвески тормозного башмака
Замена колодки тормозной на собственности Заказчика
Установка сменной прокладки на опорную поверхность буксового проема боковой рамы на собственности Заказчика
Замена фрикционного клина на новый собственности Заказчика
Замена втулки полимерной подвески тормозного башмака Заказчика
Замена пружины наружной на новую собственности Заказчика
Замена пружины внутренней на новую собственности Заказчика
Замена чеки тормозной колодки
Разобрать/собрать тележку вагона-донора Заказчика для демонтажа литых деталей тележки, для ремонта вагона того же Заказчика
Ремонт корпуса автосцепки с применением ручной сварки
Ремонт корпуса автосцепки с применением полуавтомата
Замена корпуса автосцепки собственности Заказчика
Замена корпуса автосцепки на новый собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Замена корпуса автосцепки на б/у собственности Подрядчика, без учета стоимости детали

Приложение № 2
к Техническому заданию № 84720-033 от Т

Перечень работ, выполняемых при ремонте фитинговых платформ модели 13-9744-01

Ремонт замка автосцепки с применением ручной сварки
Ремонт замка автосцепки с применением полуавтомата
Замена замка автосцепки собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Ремонт замкодержателя автосцепки с применением ручной сварки
Ремонт замкодержателя автосцепки с применением полуавтомата
Замена замкодержателя автосцепки собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Ремонт предохранителя замка с применением ручной сварки
Ремонт предохранителя замка с применением полуавтомата
Замена предохранителя
Ремонт валика подъемника автосцепки с применением ручной сварки
Ремонт валика подъемника автосцепки применением полуавтомата
Замена валика подъемника автосцепки собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Ремонт подъемника замка автосцепки
Замена подъемника замка автосцепки
Ремонт маятниковой подвески
Замена маятниковой подвески
Ремонт центрирующей балочки
Замена центрирующей балочки собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Ремонт тягового хомута без наплавки
Ремонт тягового хомута ручной сваркой
Ремонт тягового хомута полуавтоматом
Замена тягового хомута собственности Заказчика
Замена тягового хомута на новый собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Замена тягового хомута на б/у собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Замена клина тягового хомута на новый собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Ремонт корпуса поглощающего аппарата с наплавкой
Замена корпуса поглощающего аппарата
Ремонт стяжного болта
Замена стяжного болта
Ремонт поглощающего аппарата
Замена поглощающего аппарата на ПМКП-110 собственности Заказчика
Замена поглощающего аппарата на РТ-120 собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Замена поглощающего аппарата на класса Т1 собственности Заказчика
Замена поглощающего аппарата на ПМКП-110 собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Замена поглощающего аппарата на б/у класса Т0 собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Ремонт расцепного рычага
Модернизация расцепного привода автосцепного устройства грузового вагона (по проекту М 1761.000)
Замена расцепного рычага
Ремонт фиксирующего кронштейна расцепного привода
Замена фиксирующего кронштейна расцепного привода
Ремонт поддерживающего кронштейна расцепного привода
Замена поддерживающего кронштейна расцепного привода
Ремонт поддерживающей планки
Ремонт упорной плиты
Замена упорной плиты
Замена упорной плиты на б/у собственности Подрядчика
Правка хвостовика автосцепки
Восстановление перемычки хвостовика автосцепки ручной сваркой
Работа по ремонту автосцепного устройства (без разборки поглощающего аппарата)

Приложение № 2
к Техническому заданию 34720-033 ОИИ

Перечень работ, выполняемых при ремонте фитинговых платформ модели 13-9744-01

Замена автосцепки собственности Заказчика
Замена автосцепки на новую собственности Подрядчика. без учета стоимости детали
Замена автосцепки на б/у собственности Подрядчика. без учета стоимости детали
Замена парных болтов поддерживающих клин тягового хомута
Замена цепи расцепного привода
Восстановление перемычки хвостовика автосцепки на установке электрошлаковой сварки
Замена верхнего кронштейна от саморасцепа
Замена нижнего кронштейна от саморасцепа
Замена замкодержателя автосцепки на б/у собственности Подрядчика
Замена замка автосцепки на б/у собственности Подрядчика
Замена подъемника замка автосцепки на б/у собственности Подрядчика
Замена валика подъемника автосцепки на б/у собственности Подрядчика
Замена предохранителя замка автосцепки на б/у собственности Подрядчика
Замена корпуса поглощающего аппарата на б/у собственности Подрядчика
Замена клина тягового хомута на б/у собственности Подрядчика
Замена маятниковой подвески на б/у собственности Подрядчика
Замена центрирующей балочки на б/у собственности Подрядчика
Замена болта крепления расцепного рычага
Замена планки поддерживающей
Ремонт парных болтов поддерживающих клин тягового хомута
Замена стяжного болта б/у собственности Подрядчика
Закрепить кронштейн расцепного привода
Ремонт центрирующей балочки (подпружиненной)
Замена клина поглощающего аппарата на новый
Ремонт цепи расцепного привода
Замена поглощающего аппарата на 73ZW класса Т2, Т3 собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Замена поглощающего аппарата на класса Т2, Т3 собственности Заказчика
Приварить верхний кронштейн от саморасцепа
Приварить нижний кронштейн от саморасцепа
Ремонт клина поглощающего аппарата
Ремонт нажимного конуса поглощающего аппарата
Замена нажимного конуса поглощающего аппарата
Восстановление перемычки хвостовика автосцепки полуавтоматом
Замена клина поглощающего аппарата на б/у
Регламентный осмотр поглощающих аппаратов класса Т2,Т3 произвести
Регламентный осмотр поглощающих аппаратов класса Т1 произвести
Замена пружины внутренней поглощающего аппарата III-2В
Ремонт клина тягового хомута
Замена нажимной шайбы поглощающего аппарата
Замена (установка) болта 22*90 крепления поддеживающей планки
Замена пружины наружной поглощающего аппарата III-2В
Замена поглощающего аппарата на б/у класса Т0 собственности Заказчика
Замена поглощающего аппарата на РТ-130 (класса Т2) собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Установить отсутствующий кронштейн верхний от саморасцепа
Установить отсутствующий кронштейн нижний от саморасцепа
Ремонт поглощающего аппарата марки РТ-120 с учетом доставки
Наплавить изношенные поверхности ударной розетки
Замена ударной розетки
Замена заклепок упора

Приложение № 2
к Техническому заданию 34720-033 ОМНТ

Перечень работ, выполняемых при ремонте фитинговых платформ модели 13-9744-01

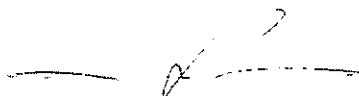
Замена переднего упорного угольника с учетом 1 нового угольника
Замена заднего упорного угольника с учетом 1 нового угольника
Ремонт пятника наплавкой
Замена пятника собственности Заказчика
Замена пятника на новый собственности Подрядчика. без учета стоимости детали
Замена пятника на блу собственности Подрядчика. без учета стоимости детали
Скользун шкворневой отремонтировать
Скользун шкворневой заменить
Ремонт балки концевой
Ремонт накладки балки концевой
Ремонт накладки балки промежуточной
Ремонт накладки балки хребтовой
Ремонт накладки балки шкворневой
Ремонт сваркой трещины или разрыва в балке (концевой, поперечной, хребтовой, шкворневой) (100 мм)
Приварить усиливающую накладку к балке (поперечной, хребтовой, шкворневой) (0,1 м2)
Поставить подножку лестницы в сборе
Приварить ступеньку лестницы
Приварить кронштейн лестницы
Выправить лестницу
Сменить подножку составителя
Сменить поручень составителя
Частичная окраска при ДР
Постановка трафаретов
Замена заклепки упорного угольника
Приварить планку к упорному угольнику
Смена заклепок пятника
Наплавка упорного угольника
Правка подножки составителя
Правка поручня составителя
Установка ЗПУ
Установить подводящую трубу Р-200
Замена на новые (валики, втулки, шайбы, шплинты) рычажной передачи
Смена заклепки пятника
Старую трещину сварного шва под накладкой отремонтировать (100 мм)
Замена болта крепления пятника
Замена предохранительной планки в консольной части хребтовой балки от истирания поглощающих аппаратов
Замена скобы крепления тормозной тяги
Заменить неисправные детали рычажной передачи (валики, втулки, шайбы, шплинты)
Замена шкворневой балки транспортера
Замена балки промежуточной рамы вагона
Выправить скобу буксировочную
Приварить скобу буксировочную
Установить скобу буксировочную
Замена накладки в месте сочленения хребтовой и промежуточной балок
Модернизация ударной розетки по проекту М 1468.00.000 ТО
Работы по ремонту кузова фитинговой платформы
Замена шарнирного соединения фитинговой плиты (вагоны без половой настилы)
Замена шарнирного соединения фитинговой платформы (с половым настилом)
Устранить зазор между фитинговой плитой и упором рамы (приварить планку)

Приложение № 2
к Техническому заданию № 34720-0330449

Перечень работ, выполняемых при ремонте фитинговых платформ модели 13-9744-01

Сменить одно болтогаечное крепление пола
Заварить трещины металлического пологого настила по хребтовой балке (с половым настилом)
Проварить усилители под фитинговой плитой
Восстановить отсутствующие усилители под фитинговой плитой
Фитинговую плиту отремонтировать
Замена фитинговой плиты с одним упором собственности Подрядчика, без стоимости детали
Замена фитинговой плиты с двумя упорами, без стоимости детали
Ремонт настила пола (0,3 м2)
Замена деталей запоров бортов
Ремонт борта со снятием
Ремонт борта без снятия
Замена борта торцевого собственности Подрядчика, без учета стоимости детали
Ремонт трещин откидного упора сваркой
Окрасить откидное устройство
Замена пальца откидного устройства
Клинья бортового запорного механизма выправить
Замена доски пола (1 шт., 0,008 м3)
Замена кронштейна упора борта
Установить отсутствующую фитинговую плиту с одним упором без стоимости детали
Установить отсутствующую фитинговую плиту с двумя упорами без стоимости детали

Начальник ОЖТ ТУ



П.Г. Лейбензон