ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1273869 сатып алу бойынша
Төмендету баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен

Лот № 2 (12926 Т, 4591761) Трансмиссиялық май

Тапсырыс беруші: "Қазақстан темір жолы" Ұлттық компаниясы" акционерлік қоғамы

Ұйымдастырушы: филиал акционерного общества "Национальная компания "Қазақстан темір жолы" - "Карагандинское эксплуатационное вагонное депо"

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	**Мәні**
Жол нөмірі	12926 Т
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Трансмиссиялық май, минералды, барлық маусымға арналған
ТЖҚЖС санаттың атауы	Трансмиссиялық майлар
Қосымша сипаттама	Басқа сипаттамалар: Трансмиссиялық май ТАД-17- бұл минералдық негізде дайындалатын барлық маусымдық әмбебап минералды трансмиссиялық май. МЕМСТ 23652-79 (изм. 1-9), 100 ° С-да кинематикалық тұтқырлығы, мм2/с -17,5 аспайды. Ашық тигельдегі тұтану температурасы -200 град. С Қату температурасы -25 град. С. Тығыздығы 20 ° С, кг/м3-907. Жоғары жүктеме кезінде жұмыс істейтін механикалық трансмиссиялардың әртүрлі түрлерінде қолданылады.
Саны	40.000
Өлшем бірлігі	Килограмм
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Қарағанды облысы, Карагандинская область, г. Балхаш, ул. Тікшоқы, здание 192
Жеткізу шарттары	DDP
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 12.2026 дейін.
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 30%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 70%

2. Сипаттамасы және талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары

ТАД-17 трансмиссия майы, ГОСТ 23652-2023 стандарты бойынша жартылай синтетикалық, автомобильдердің және басқа да жылжымалы техниканың трансмиссиялары үшін қолданылатын, ауыр температура жағдайында, жоғары жүктемелер мен жылдамдықтарда жұмыс істейтін, барлық маусымға

арналған май. 100°C температурада кинематикалық тұтқырлық, кемінде 17,5 мм²/с. Ашық ыдыстағы тұтану температурасы 200°C-ден төмен болмауы керек. Қату температурасы -25°C-ден жоғары болмауы керек. Механикалық қоспалардың мөлшері, жоқ. Судың мөлшері, іздер. Фосфордың мөлшері, 0,1%. Күкірттің мөлшері, 1,9-2,3%. 20°C температурадағы тығыздық, 907 кг/м³-ден аспауы керек. Тұтқырлық индексі, кемінде 100.

Қол қойған	Жанпеисов Берик Муратович
Қол қойылған күні	23.11.2026

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1273869
способом Запрос ценовых предложений на понижение

Лот № 2 (12926 Т, 4591761) Масло трансмиссионное

Заказчик: Акционерное общество "Национальная компания "Қазақстан темір жолы"

Организатор: филиал акционерного общества "Национальная компания "Қазақстан темір жолы" - "Карагандинское эксплуатационное вагонное депо"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	**Значение**
Номер строки	12926 Т
Наименование и краткая характеристика	Масло трансмиссионное, минеральное, всесезонное
Наименование категории ОКТРУ	Трансмиссионные масла
Дополнительная характеристика	Прочие характеристики: Трансмиссионное масло ТАД-17- это всесезонное универсальное минеральное трансмиссионное масло, изготовляемое на минеральной основе.ГОСТ 23652-79 (с изм. 1-9).Вязкость кинематическая при 100°С, мм2/с не более-17 ,5.Температура вспышки в открытом тигле -200 град. С Температура застывания не выше - минус 25 град. С. Плотность при 20°С, кг/м3-907.Применяется в различных типах механических трансмиссий, работающих при высоких нагрузках.
Количество	40.000
Единица измерения	Килограмм
Место поставки	КАЗАХСТАН, Карагандинская область, Карагандинская область, г. Балхаш, ул. Тікшоқы, здание 192
Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора по (включительно) 12.2026
Условия оплаты	Предоплата - 30%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 70%

2. Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики

Масло трансмиссионное ТАД-17, ГОСТ 23652-2023 полусинтетическое, всесезонное масло для трансмиссий автомобилей, а также другой мобильной техники, работающих в сложных температурных условиях при высоких удельных нагрузках и скоростях скольжения. Кинематическая вязкость при 100 град. С мм2/с, не менее 17,5 мм2/с. Температура вспышки в открытом тигле не ниже 200°С. Температура застывания не выше -25°С. Доля механической примесей, нет. Доля воды, следы. Доля фосфора, 0,1%. Доля серы, 1,9-2,3%. Плотность при t 20°С, не более 907 кг/м3. Индекс вязкости, не менее 100.

Подписал	Жанпеисов Берик Муратович
Дата подписания	23.11.2026