ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1274060 сатып алу бойынша
Шектеулі қатысумен баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен

Лот № 4 (1764 Т, 4592464) Сұйықтық

Тапсырыс беруші: ТОО "Теміржолсу - Аягоз"
Ұйымдастырушы: ТОО "Теміржолсу - Аягоз"

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	**Мәні**
Жол нөмірі	1764 Т
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Сұйықтық, іштен жану қозғалтқыштарын/ жылу алмасу аппараттарын салқындатуға арналған, салқындайтын
ТЖҚЖС санаттың атауы	Салқындатқыш сұйықтықтар
Қосымша сипаттама	-
Саны	37.000
Өлшем бірлігі	Литр (куб дм.)
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Абай облысы, г.Аягоз Макеева 2Д
Жеткізу шарттары	DDP
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап 3 күнтізбелік күні
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 100%

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

Сұйықтық түрі Дайын сұйықтық

Сұйықтық көлемі 10 л

Жағдайы Жаңа

Мұздату температурасы -40 градус.

Қайнау температурасы 108 градус.

G-12 Түрі+

Түсі Қызыл

Артықшылықтары:

Коррозияға қарсы қоспалардың мұқият таңдалған комбинациясы жақсартылған сапа және ұзартылған жарамдылық мерзімі

Салқындатқышты ауыстырмай-ақ ұзартылған жүгіріс-250 000 км-ге дейін (2000 мотосағат)

Қозғалтқыш бөлшектерін (оның ішінде алюминий), радиаторды, термостатты, резеңке тығыздағыштарды Жоғары температуралы және кавитациялық коррозиядан жоғары тиімді қорғау

Силикаттар мен фосфаттардың болмауына байланысты қозғалтқыштың салқындату жүйесінде және радиаторда масштабтау мен шөгінділерден қорғауды жақсарту

Қозғалтқышты қоршаған ауа температурасы-45ºС дейін қатып қалудан қорғау

Қозғалтқыштың жұмысын жақсартатын жоғары жылу өткізгіштік қасиеттері

Сорғыны кавитациялық коррозиядан қорғау және оның ресурсын ұлғайту

Құрамында аминдер, фосфаттар, бораттар, силикаттар жоқ

Құрамында коррозияға қарсы, антикавитациялық, антипенді және майлаушы қоспалардың патенттелген көпфункционалды пакеті бар. Жоғары дәрежелі моноэтиленгликольден, жоғары тазартылған арнайы дайындалған минералсыздандырылған Судан және карбон қышқылына негізделген қоспалардың бірегей пакетінен жасалған.

Қол қойған	Умбетов Бауржан Сериккалиевич
Қол қойылған күні	24.11.2026

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1274060
способом Запрос ценовых предложений с ограниченным участием

Лот № 4 (1764 Т, 4592464) Жидкость

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Теміржолсу-Аягоз"
Организатор: Товарищество с ограниченной ответственностью "Теміржолсу-Аягоз"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	1764 Т
Наименование и краткая характеристика	Жидкость, для охлаждения двигателей внутреннего сгорания/ теплообменных аппаратов, охлаждающая
Наименование категории ОКТРУ	Охлаждающие жидкости
Дополнительная характеристика	-
Количество	37.000
Единица измерения	Литр (куб. дм.)
Место поставки	КАЗАХСТАН, область Абай, г.Аягоз Макеева 2Д
Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора в течение 3 календарных дней
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%

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

Вид жидкости Готовая жидкость

Объем жидкости 10 л

Состояние Новое

Температура замерзания -40 град.

Температура кипения 108 град.

Тип G-12+

Цвет Красный

ПРЕИМУЩЕСТВА:

Тщательно подобранная комбинация антикоррозионных присадок улучшенного качества и увеличенного срока действия

Увеличенный пробег без замены охлаждающей жидкости - до 250 000 км (2000 моточасов)

Высокоэффективная защита от высокотемпературной и кавитационной коррозии деталей двигателя (в том числе алюминиевых), радиатора, термостата, резиновых уплотнителей

Улучшенная защита от образования накипи и отложений в системе охлаждения двигателя и радиаторе благодаря отсутствию силикатов и фосфатов

Защита двигателя от замерзания при температуре окружающего воздуха до -45ºС

Повышенные теплоотводящие свойства, улучшающие работу двигателя

Защита помпы от кавитационной коррозии и увеличение ее ресурса

Не содержит аминов, фосфатов, боратов, силикатов

Содержит запатентованный многофункциональный пакет антикоррозионных, антикавитационных, антипенных и смазывающих присадок. Изготовлен из моноэтиленгликоля высшего сорта, специально подготовленной деминерализованной воды высшей степени очистки и уникального пакета присадок на основе карбоновых кислот.

Подписал	Умбетов Бауржан Сериккалиевич
Дата подписания	24.11.2026