**ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА**

**1269721 сатып алу бойынша**
**Бағалы ұсыныстарға сұраным тәсілімен**

**Лот № 1 (1120-2 Т, 4579161) Дизельді жанармай**

**Тапсырыс беруші: АҚ "Алматинские электрические станции"**
**Ұйымдастырушы: АҚ "Алматинские электрические станции"**

**1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы**

| **Атауы** | **Мәні** |
|---|---|
| Жол нөмірі | 1120-2 Т |
| Атауы және қысқаша сипаттамасы | Дизельді жанармай, қысқы |
| ТЖҚЖС санаттың атауы | Дизель отыны |
| Қосымша сипаттама | Басқа сипаттамалар: Дизель отыны-Т/П қысқы (0251300002:58) |
| Саны | 44827.000 |
| Өлшем бірлігі | Литр (куб дм.) |
| Жеткізу орны | ҚАЗАҚСТАН, Алматы облысы, Іле ауданы, Энергетический а.о., Өтеген батыр а., ТЭЦ-3, п. Отеген батыр, ул.Батталханова, 20 |
| Жеткізу шарттары | DDP |
| Жеткізу мерзімі | Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 12.2026 дейін. |
| Төлем шарттары | Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 100% |

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

Шекті сүзгілену температурасы (ШСТ): Әдетте -25°С-тан -35°С-қа дейін. Бұл отынның сүзгілерден өтуін тоқтататын нүктесі.

Қату температурасы: Шамамен -35°С...-45°С (отын «желеге» айналады).

Цетан саны: 40–45 аралығында. Бұл көрсеткіш «Еуро-5» отынына (51-ден жоғары) қарағанда төмен, сондықтан қозғалтқыш қаттырақ («стук» беріп) жұмыс істеуі мүмкін.

Күкірт құрамы: Басты айырмашылық: Оның құрамы 0,5% – 1,1%-ға дейін жетуі мүмкін. Салыстыру үшін: Еуро-5-те күкірт небәрі 0,001% құрайды.

МЕМСТ 32511-2013

Жеткізу мерзімдерінің шарттары: Жеткізу Тапсырыс берушінің жазбаша өтінімін берілген күннен бастап күнтізбелік 10 күн ішінде, шартқа қол қойылған күннен бастап 12.2026ж. дейінгі кезеңде жүзеге асырылады. Өтінімде Тапсырыс берушіге қажетті тауардың атауы, саны және ассортименті болуға тиіс. Тапсырыс беруші Тапсырыс берушіде тауарға қажеттілік туындағанына қарай өтінім береді. Шарт бойынша тауарды өнім беруші Тапсырыс берушінің өтінімінсіз жеткізбейді. Өнім беруші тауарды Тапсырыс берушінің өтінімінсіз жеткізген жағдайда, Тапсырыс беруші мұндай тауарды қабылдаудан бас тартуға құқылы.

**3. Техникалық стандарттар**

| № р/с | ҚР тіркелген | Белгіленуі | Құжат нөмірі | Санаты | Атауы | Қолдану саласы | Әзірлеуші | Беттер | МКС | Мәртебесі | Бұйрық | Енгізу күні бастап | К б |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Иә | ГОСТ 32511-2013 (EN 590:2009) | 365570 | Межгосударственный стандарт | Топливо дизельное ЕВРО. Технические условия | Настоящий стандарт распространяется на дизельное топливо ЕВРО, предназначенное для дизельных двигателей. Допускается выпуск в оборот топлива экологических классов: К3 - содержание серы не более 350 мг/кг К4 - содержание серы не более 50 мг/кг К5 - содержание серы не более 10 мг/кг. Классификация групп продукции на территории Российской Федерации по Общероссийскому классифи | Открытое акционерное общество «Всероссийский научно-исследовательский институт по переработке нефти» (ОАО «ВНИИ НП») ( ) | 20 | Жидкое топливо | Действует | Приказом Комитета технического регулирования и метрологии от 01 июля 2017г. за № 186-од введен в действие межгосударственный стандарт ГОСТ 32511-2013 в качестве национального стандарта Республ | 15.07.2017 | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | катору продукции (ОКП), предназначенная для обеспечения достоверности, сопоставимости и автоматизированной обработки информации о продукции приведена в приложении Д.Б | | | | | ики Казахстан с 15 июля 2017 г. | | |

Қол қойған Макичян Надежда Борисовна

Қол қойылған күні 10.11.2026

**ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ**

**по закупке 1269721**
**способом Запрос ценовых предложений**

**Лот № 1 (1120-2 Т, 4579161) Топливо дизельное**

**Заказчик: Акционерное общество "Алматинские электрические станции"**

**Организатор: Акционерное общество "Алматинские электрические станции"**

**1. Краткое описание ТРУ**

| **Наименование** | **Значение** |
|---|---|
| Номер строки | 1120-2 Т |
| Наименование и краткая характеристика | Топливо дизельное, зимнее |
| Наименование категории ОКТРУ | Дизельное топливо |
| Дополнительная характеристика | Прочие характеристики: Топливо дизельное-Т/П зимнее (0251300002:58) |
| Количество | 44827.000 |
| Единица измерения | Литр (куб. дм.) |
| Место поставки | КАЗАХСТАН, Алматинская область, Илийский район, Энергетический с.о., с.Отеген батыра, ТЭЦ-3, п.Отеген батыр, ул.Батталханова, 20 |
| Условия поставки | DDP |
| Срок поставки | С даты подписания договора по (включительно) 12.2026 |
| Условия оплаты | Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100% |

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

Предельная температура фильтруемости (ПТФ): Обычно от -25°С до -35°С. Это точка, при которой топливо перестает проходить через фильтры.

Температура застывания: Около -35°С...-45°С (топливо превращается в «желе»).
Цетановое число: Варьируется в пределах 40–45. Это ниже, чем у сетевого дизеля Евро-5 (там 51+), поэтому двигатель может работать «жестче» и шумнее.
Содержание серы: Главное отличие: Ее содержание может достигать 0.5% – 1.1%. Для сравнения: в Евро-5 серы всего 0.001%.

ГОСТ 32511-2013

Условия сроков поставки: Поставка осуществляется в течение 10 календарных дней с момента подачи письменной заявки Заказчика в период с даты подписания договора по (включительно) 12.2026г. Заявка должна содержать наименование, количество и ассортимент Товара, необходимого Заказчику. Подача заявки Заказчиком производится по мере возникновения у Заказчика необходимости в Товаре. Товар по Договору не поставляется Поставщиком без заявки Заказчика. В случае доставки Товара Поставщиком без заявки Заказчика, Заказчик вправе отказаться от принятия такого Товара.

**3. Технические стандарты**

Құжат «Самұрық-Қазына» АҚ сатып алу веб-порталымен құрылған
Документ сформирован веб-порталом закупок АО «Самрук-Қазына»

| № п/п | Зарегистрирован в РК | Обозначение | Номер документа | Категория | Наименование | Область применения | Разработчик | Страницы | МКС | Статус | Приказ | Дата введения с |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Да | ГОСТ 32511-2013 (EN 590: 2009) | 365570 | Межгосударственный стандарт | Топливо дизельное ЕВРО. Технические условия | Настоящий стандарт распространяется на дизельное топливо ЕВРО, предназначенное для дизельных двигателей. Допускается выпуск в оборот топлива экологических классов: К3 - содержание серы не более 350 мг/кг К4 - содержание серы не более 50 мг/кг К5 - содержание серы не более 10 мг/кг. Классификация групп продукции на территории Российской Федерации по Общероссийскому классификатору | Открытое акционерное общество «Всероссийский научно-исследовательский институт по переработке нефти» (ОАО «ВНИИ НП») ( ) | 20 | Жидкое топливо | Действует | Приказом Комитета технического регулирования и метрологии от 01 июля 2017г. за № 186-од введен в действие межгосударственный стандарт ГОСТ 32511-2013 в качестве национального стандарта Республ | 15.07.2017 |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | продукции (ОКП), предназначенная для обеспечения достоверности, сопоставимости и автоматизированной обработки информации о продукции приведена в приложении Д.Б | | | | | лики Казахстан с 15 июля 2017 г. | | |

Подписал Макичян Надежда Борисовна

Дата подписания 10.11.2026