ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на закупку метил-трет-бутилового эфира для цеха № 8

1. **Наименование и область применения**

   Компонент бензиновый высокооктановый – метил-трет-бутиловый эфир (МТБЭ) предназначен для использования в качестве компонента автомобильных топлив для транспортных средств с бензиновыми двигателями.

2. **Цель закупки**

   Обеспечение выпуска бензина автомобильного марки АИ-95-К5 Евро в соответствии с СТБ 1656-2016.

3. **Основание для закупки**

   Выполнение производственной программы по выпуску бензина автомобильного марки АИ-95-К5 Евро в 2027 году.

4. **Требования к фирме-поставщику**

   Фирма-поставщик должна предоставить следующую документацию на русском языке:
   - паспорт или сертификат качества (сертификат анализов);
   - паспорт безопасности;
   - гарантийный срок хранения, условия хранения.

5. **Технические требования**

   По физико-химическим показателям МТБЭ должен отвечать требованиям и нормам, указанным в таблице 1.

Таблица 1 - Физико-химические показатели МТБЭ

Наименование показателя	Значение
Внешний вид	Прозрачная жидкость
Массовая доля метил-трет-бутилового эфира, %, не менее	98,0
Массовая доля спиртов (метанола и трет-бутанола), %, не более	1,5
Массовая доля углеводородов C_4 и C_8, %, не более	1,5
Массовая доля влаги, %, не более	0,10
Массовая доля серы, мг/кг, не более	50
Механические примеси	отсутствие

6. Дополнительные условия и информация по порядку контроля и приемки метил-трет-бутилового эфира в ОАО «Нафтан»

6.1. При подготовке предложения участник письменно подтверждает согласие со следующими положениями, которые будут внесены в контракт:

- каждая партия поставляемого МТБЭ должна сопровождаться отдельным сертификатом качества (сертификатом анализов), выданным заводом-изготовителем;
- каждая партия поставляемого МТБЭ проходит входной контроль в соответствии с графиком входного контроля качества поставляемой продукции в ОАО «Нафтан»;
- отбор проб товара производится в соответствии с ГОСТ 2517-2012 «Нефть и нефтепродукты. Методы отбора проб».

6.2. Приемка товара по количеству осуществляется у грузополучателя прямым методом статических измерений на основании:

ГОСТ 8.647-2015 «Государственная система обеспечения единства измерений. Весы вагонные автоматические. Часть 1. Метрологические и технические требования. Методы испытаний».
АМИ.КЛ 0017-2025 «Масса нефти. Методика измерений прямым методом статических измерений взвешиванием на весах движущихся нерасцепленых железнодорожных цистерн и составов из них».

7. Условия поставки

- Поставка партиями по согласованному графику в стандартных четырехосных железнодорожных вагонах-цистернах.

- Вагоны-цистерны должны быть укомплектованы в полном объеме устройствами, инструментами и средствами для слива (шланги, переходы штуцеры и т.д.).
- Слив из вагонов-цистерн производится только нижним сливом.