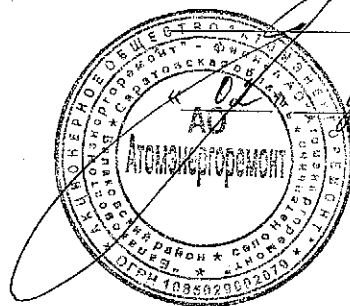


УТВЕРЖДАЮ

Директор «БалАЭР» - филиал
АО «Атомэнергоремонт»

_____ А.А. Бурлаков



_____ 2016г.

Техническое задание
на поставку автомобильного топлива

Балаково
2016г.

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование

Подраздел 1.2 Документы для разработки/изготовления

Подраздел 1.3 Код ОКП

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1 Технические, функциональные и качественные характеристики (потребительские свойства) товаров

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки

Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

РАЗДЕЛ 10. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 11. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование			
№ п/п	Наименование товара	Технические характеристики	Количество, (л)
1	Топливо дизельное летнее Сорт С, вид III ГОСТ Р 52368-2005	Цетановое число не менее 46	0,00
2	Топливо дизельное зимнее Класс 2, вид III ГОСТ Р 52368-2005		2 600,00
Подраздел 1.2 Документы для разработки / изготовления			
Топливо дизельное ЕВРО летнее Сорт С, вид III ГОСТ Р 52368-2005 (ДТ-Л-К5)			
Топливо дизельное ЕВРО зимнее Класс 2, вид III ГОСТ Р 52368-2005 (ДТ-З-К5)			
Подраздел 1.3 Код ОКП			
Код 02 5183 Топливо дизельное ЕВРО			

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Дизельное топливо для грузовых автомобилей и специальной техники с дизельными двигателями внутреннего сгорания.

РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Для заправки грузовых автомобилей и специальной техники в зимний и летний период эксплуатации.

РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1 Технические, функциональные и качественные характеристики (потребительские свойства) товаров	
Поставляемый товар должен соответствовать Постановлению Правительства РФ от 27.02.2008г. Об утверждении технического регламента «О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и топочному мазуту»	
По физико-химическим и эксплуатационным показателям топливо должно соответствовать требованиям указанным в таблице:	
Наименование показателя	Значение
Цетановое число ¹⁾ , не менее	48,0
Цетановое индекс ²⁾ , не менее	46,0
Плотность при 15°C, кг/куб.м.	800-840
Полициклические ароматические углеводороды ³⁾ , % (по массе), не более	11
Содержание серы, мг/кг, не более, для топлива:	
вид I	350,0

вид II	50,0
вид III ⁴⁾	10,0
Температура вспышки в закрытом тигле, °С, не ниже	40
Коксуемость 10%-ного остатка разгонки ⁵⁾ , % (по массе), не более	0,30
Зольность, % (по массе), не более	0,01
Содержание воды, мг/кг, не более	200
Общее загрязнение, мг/кг, не более	24
Коррозия медной пластинки (3 ч при 50°C) ⁶⁾ , единицы по шкале	Класс 1
Окислительная стабильность: общее количество осадка, г/куб.м., не более	25
Смазывающая способность: скорректированный диаметр пятна износа при 60°C, мкм., не более	460
Кинематическая вязкость при 40°C, кв.мм/с	1,50-4,00
Фракционный состав:	
до температуры 180°C, % (по объему), не более	10
до температуры 340°C, % (по объему), не менее	95
95% (по объему) перегоняются при температуре °С, не выше	360
Содержание метиловых эфиров жирных кислот ⁷⁾ , % (по объему), не более	5
¹⁾ Для топлива, получаемого прямой перегонкой нефти, допускается на месте производства заменять определение цетанового числа по ГОСТ 3122 и [1] расчетным методом цетанового индекса [3]. ²⁾ Для расчета цетанового индекса необходимо определить точки отгона 10%, 50%, и 90% (по объему). ³⁾ Показатель «полициклические ароматические углеводороды» определяют по [9] как разность значений общего содержания ароматических углеводородов и моноароматических углеводородов. ⁴⁾ Топливо вида III с содержанием серы не более 10 мг/кг в сопроводительных документах допускается обозначать как «не содержание серы». ⁵⁾ Предельное значение для показателя «коксуемость 10%-ного остатка разгонки» определяют до введения присадки, улучшающей воспламенение. Наличие присадки, улучшающей воспламенение. Наличие присадки определяют по [38]. Использование присадок не освобождает изготовителя от соблюдения требований к коксуемости 10%-ного остатка разгонки не более 0,30% по (массе) до введения присадок. ⁶⁾ Показатель «коррозия медной пластинки» допускается определять по ГОСТ 6321 с нормой «выдерживает». ⁷⁾ Показатель «содержание метиловых эфиров жирных кислот» определяется только при их введении в топливо.	

<p>Качество метиловых эфиров жирных кислот должно соответствовать требованиям [39].</p> <p>Значения показателей прецизионности методов испытания при введении метиловых эфиров жирных кислот указаны в Приложении А. Идентификацию и разделение метиловых эфиров жирных кислот проводят по [40]</p>							
<p>Топливо для умеренных климатических условий должно соответствовать требованиям указанным в таблице:</p>							
<p>Требования к топливу для умеренного климата</p>							
<p>Наименование показателя</p>	<p>Значение для сорта</p>						<p>Метод испытания</p>
	<p>A</p>	<p>B</p>	<p>C</p>	<p>D</p>	<p>E</p>	<p>F</p>	
<p>Предельная температура фильтруемости, °C, не выше</p>	<p>5</p>	<p>0</p>	<p>-5</p>	<p>-10</p>	<p>-15</p>	<p>-20</p>	<p>по ГОСТ 22254</p>

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

<p align="center">Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки</p> <p>По заявке Покупателя Продавец передает покупателю топливные карты. Факт передачи топливных карт оформляется соответствующей накладной унифицированной формы № ТОРГ -12.</p> <p>Карты, выдаваемые при заключении договора, выдаются бесплатно.</p> <p>Получение покупателем ГСМ с использованием Карт осуществляется по согласованной сторонами инструкции.</p> <p>Любое лицо, являющееся фактическим держателем карты, переданной Покупателю, является уполномоченным представителем Покупателя. Продавец, его сотрудники, обслуживающий персонал торговой точки (АЗС) не обязаны проводить дальнейшую проверку личности или наличия соответствующих полномочий у держателя карты.</p> <p>Получение Покупателем ГСМ в торговой точке подтверждается терминальным чеком, который выдается покупателю при совершении операции по передаче/отпуску ГСМ.</p> <p>Дата передачи ГСМ, их количество и номенклатура (ассортимент) определяется на основании данных терминального чека, который должен содержать дату, номер операции, номер документа, наименование продавца (ИНН, КПП), местонахождение торговой точки (АЗС), количество и ассортимент переданного ГСМ.</p>
<p align="center">Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров</p> <p>Не позднее 1 (первого) рабочего дня месяца следующего за месяцем поставки, продавец предоставляет Покупателю надлежащим образом оформленные счет-фактуру, накладную унифицированной формы № ТОРГ-12 и счет на оплату ГСМ за отчетный месяц. Накладная (ТОРГ-12) приема-передачи ГСМ оформляется Продавцом на основании Терминальных чеков.</p> <p>При оформлении документов (счета на оплату, счета-фактуры, товарной накладной) Поставщик указывает номер и дату договора. При отсутствии</p>

номера и даты договора Получатель документы (счета на оплату, счета-фактуры, товарные накладные) к оформлению не принимает.

Покупатель в течение 2 (двух) рабочих дней с момента получения документов обязуется рассмотреть и подписать их, либо представить продавцу мотивированный отказ от подписания указанных документов.

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

В соответствии с нормативно-технической документацией, закрепляющей нормы хранения на данный вид продукции.

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

Покупатель получает ГСМ в торговых точках (АЗС) г.Балаково или Балаковского района Саратовской области, путем выборки (самовывоза) в течение срока действия договора. Удаленность АЗС от Балаковской АЭС не должна превышать более 20 км.

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

Качество ГСМ должно соответствовать требованиям действующих ГОСТов, ТУ, требованиям экологической безопасности и санитарным нормам, техническим описаниям и другим нормативно-техническим документам, закрепляющим требования к качеству соответствующего вида продукции и подтверждаться при необходимости сертификатами завода-изготовителя и/или паспортами качества либо надлежащим образом заверенными копиями таких документов, находящимся на торговых точках и предоставляемых по требованию покупателя.

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

Ориентировочный объем поставки ГСМ согласно подразделу 1.1 настоящего Технического задания.

Срок поставки: В период с 01.01.2017г. по 28.02.2017г. в момент обращения Покупателя (представителя), за получением самостоятельно определенной партии товара из общего объема ГСМ с использованием топливных карт.

РАЗДЕЛ 10. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

Отсутствие ограничения въезда на АЗС грузовой техники грузоподъемностью выше 3,5тн. и специальной техники (автокран, автовышка, автопогрузчик, трактор МТЗ 82).

РАЗДЕЛ 11. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
1	ГОСТ	Государственный стандарт
2	ГСМ	Горюче смазочные материалы
3	ДТ	Дизельное топливо
4	АЗС	Автозаправочная станция
5	ТУ	Технические условия
6	АЭС	Атомная электростанция
7	РФ	Российская Федерация

Ведущий инженер группы АТО ЦОП

Согласовано: Начальник ЦОП



А.Е. Гришин

Е.Ю. Волков