

УТВЕРЖДАЮ:
Зам.Генерального Директора по Технике и ИТ
ООО «УМС»



Абдурахманов А.Р

(подпись)

« » 2025 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

«На закупку масла моторного для бензиновых двигателей БГУ (Бензиновых генераторных установках) 5W40, для дизельных двигателей ДГУ (Дизель генераторных установках) 10W40, 15W40,».

BGU (Benzin generatorlari) 5W40 benzinli dvigatellari uchun motor moyi, DGU (Dizel generatorlari) 10W40, 15W40, dizel dvigatellari uchun motor moyi sotib olish uchun."

для нужд ООО «УМС»
(Общество с ограниченной ответственностью «Universal Mobile Systems»)

город Ташкент

2025 год

Оглавление

1. Общие сведения.....	3
1.1 Описание товаров (функциональные и потребительские свойства)	3
1.2 Цель приобретения товаров	3
1.3 Основание для реализации проекта, в рамках которого производится закупка	3
1.4 Сведения о новизне	3
2. Страхование товаров.....	3
3. Общие требования к участнику	3
4. Технические характеристики товаров.....	3
5. Требования по доставке.....	5
6. Требования по сортаменту	5
7. Требования к обслуживанию и эксплуатации товара.....	5
8. Требования к расходам на эксплуатацию товара.....	5
9. Требования на соответствие товара нормативным документам в области технического регулирования	5
10. Требования по количеству, периодичности, сроку и месту поставок.....	6
11. Требования к шефмонтажу.....	6
12. Требования к обучению персонала.....	6
13. Требования по документации	6
14. Требования по гарантийному и после гарантийному обслуживанию	6
15. Требования к остаточному сроку годности, сроку хранения, гарантии качества товара.....	6
16. Дополнительные требования	6
17. Перечень принятых сокращений	6
18. Перечень приложений	6

1. Общие сведения

Моторное масло 5W40, 10W40, 15W40.

1.1 Описание товаров (функциональные и потребительские свойства)

Моторное масло 5W40, 10W40, 15W40, это однородный состав без механических примесей и осадка, на основе минеральных и синтетических масел с техническими добавками, с добавлением против окислительных, противокоррозионных, очистительных и против износостойких присадок. Группы масел SAE 5W40, SAE 10W40, SAE 15W40, классификации (спецификации) API SN/CH-4/CI-4/SL, ACEA A3/B4/E7/E4 установленные американской и европейской ассоциациями автопроизводителей.

Масло используется в качестве смазки трущихся поверхностей в двигателях внутреннего сгорания.

1.2 Цель приобретения товаров

Для проведения периодического Технического Обслуживания.

Наличие на складе указано в заявке.

1.3 Основание для реализации проекта, в рамках которого производится закупка

Заложены в бюджет 2025г.

1.4 Сведения о новизне

Товар должен быть новым, ранее не использованным, не эксплуатированным.

Товар изготовлен не ранее 2025г.

2. Страхование товаров

Нет необходимости.

3. Общие требования к участнику

Требований нет.

4. Технические характеристики товаров

Технические характеристики: Моторное масло 5W40 для бензиновых двигателей.

Наименование	Свойство Характеристика продукта	Метод проверки (ASTM)	Значение/ Ед.изм	Результат	Ед.из	Количество
Масло 5W40 API SN/CF канистра 5л.	Вязкость при -30 °С	D 5293	CP	5400	Литры.	20
	Вязкость при 100 °С	D 445	CST	13,22		
	Вязкость при 40 °С	D 445	CST	79,79		
	Индекс вязкости	D 2270	--	168		
	Плотность при 15 °С	D 1298	kg/m ³	0,85		
	Температура вспышки СОС	D 92	°С	224		
	Температура застывания	D 97	°С	-38		
	Щелочное число	D 1295	gKOH/kg	10,52		

Технические характеристики: Моторное масло 10W40 для дизельных двигателей

Наименование	Свойство Характеристика продукта	Метод проверки (ASTM)	Значение/ Ед.изм	Результат	Ед.из	Количество
Масло 10W40 SAE-класс канистра 10л-20л	Вязкость при -25 °С	D 5293	CP	5933	Литры.	140
	Вязкость при 100 °С	D 445	CST	13.53		
	Вязкость при 40 °С	D 445	CST	89.24		
	Индекс вязкости	D 2270	СП	154		
	Плотность при 15 °С	D 1298	kg/m ³	0,87		
	Температура вспышки СОС	D 97	°С	226		
	Температура застывания	D 97	°С	-42		
	Щелочное число	D 2896	gKOH/kg	16.59		

Технические характеристики: Моторное масло 15W40 для дизельных двигателей

Наименование	Свойство Характеристика продукта	Метод проверки (ASTM)	Значение/ Ед.изм	Результат	Ед.из	Количество
Масло 15W40 SAE-класс канистра 10л-20л	Вязкость при -20 °С	D 5293	CP	6141	Литры.	1700
	Вязкость при 100 °С	D 445	CST	14,37		
	Вязкость при 40 °С	D 445	CST	109,77		
	Индекс вязкости	D 2270	СП	133		
	Плотность при 15 °С	D 1298	kg/m ³	0,89		
	Температура вспышки СОС	D 92	°С	226		
	Температура застывания	D 97	°С	-45		
	Щелочное число	D 2896	gKOH/kg	10,09		

У Моторных масел должны быть определённые свойства:

- способность работать при критически высоких и низких температурах окружающей среды и защищать от повреждения трущиеся детали двигателя;
- хорошие теплоотводящие свойства;
- защита от замерзания;
- не подвержены образованию пены;
- высокая химическая терма окислительная стабильность в течение длительного времени эксплуатации двигателя;
- полная химическая нейтральность по отношению к металлическим деталям;
- высокая устойчивость к поглощению продуктов окисления;
- не разрушать материалы уплотнения;
- высокие смазочные свойства;
- хорошая вязкость;

Моторное масло должно быть в **фирменных канистрах вместимостью 5л,10л,20л,(европейского разлива)**. Канистра (Тара) должна быть хорошего качества с фирменной этикеткой и герметичной пробкой **с предохранительным кольцом**, под пробкой должна быть предохранительная наклейка подтверждающая подлинность товара. Надписи и штрих коды на этикетке должны быть четкими, информация на канистре полная: название фирмы-изготовителя, ее адрес, инструкция по применению, его физико-химические свойства, срок хранения, номер партии с датой изготовления.

5. Требования по доставке

Датой поставки считается дата фактической поставки Товара Заказчику и подписания акта приема-передачи Товара.

Срок предъявления претензий, по качеству поставляемого Товара, и по выявленным скрытым недостаткам определяется в соответствии с действующим законодательством РУз.

Заказчик в праве отказаться от исполнения (будущего) Договора и потребовать уплаты неустойки за недопоставку Товара и (или) поставку Товара ненадлежащего качества и возврата ранее уплаченной предоплаты.

Поставщик гарантирует:

Надлежащее качество Товара и соответствие его установленным в Республике Узбекистан стандартам и требованиям по качеству Товаров данной категории и требованиям Заказчика;

Товар является собственностью Поставщика и не является объектом любых прав и/или претензий третьих лиц; не существует и не будет существовать каких-либо Контрактов или договоренностей, условных или безусловных, о наличии какого-либо обременения в отношении предмета поставки (арест, залог и т.д.); не имеется какого-либо спора или судебного разбирательства с каким-либо третьим лицом или иска какого-либо третьего лица в отношении предмета поставки;

6. Требования по сортаменту

Указаны в пункте № 4 Технические характеристики товаров

7. Требования к обслуживанию и эксплуатации товара

Требований нет

8. Требования к расходам на эксплуатацию товара

Цена товара включает в себя транспортные расходы по доставке Товара, до места разгрузки: г.Ташкент, улица Фаргона йули 15, расходы по погрузке, выгрузке или перегрузке Товара, цену упаковки/тары, а так же иные расходы, связанные с выполнением условий данного Т.З

9. Требования на соответствие товара нормативным документам в области технического регулирования

Товар должен полностью соответствовать (пункту №4), технические характеристики товара.

Заказчик имеет право отказаться от принятия Товара и подписания акта приема-передачи Товара и счет-фактуры в случае установления им недостачи передачи Товара ненадлежащего качества, в том числе при несоответствии параметрам Товара, отсутствия бирки с размерами, а также при наличии в Товаре видимых (явных) дефектов, которые могут повлиять на его функциональность и использование по назначению, нарушения условия о комплектности и

сортамента Товара, несоответствие Товара установленным в Республике Узбекистан стандартам и требованиям по качеству Товаров данной категории.

10. Требования по количеству, периодичности, сроку и месту поставок
Приемка товара Заказчиком осуществляется в момент передачи Товара по адресу: г Ташкент, улица Фаргона йули 15 Склад ООО «UMS», в ходе которой проверяется соответствие Товара по размерам, количеству, согласно условиям данного Т.З

11. Требования к шефмонтажу
Требований нет

12. Требования к обучению персонала
Требований нет.

13. Требования по документации
Моторное масло должно полностью совпадать с вышеописанными образцами, по качеству и температурным свойствам (вязкости), при разных температурных режимах, так же иметь сертификат производителя с печатью.

14. Требования по гарантийному и после гарантийному обслуживанию

Поставщик обязан по требованию Заказчика восполнить недостачу, привести замену Товара ненадлежащего качества на Товар надлежащего качества или безвозмездно устранить выявленные недостатки (дефекты, несоответствия) в срок, не превышающий 3(три) календарных дня. Все расходы, связанные с заменой дефектного Товара, его доставкой и вывозом Товара надлежащего качества несёт Поставщик.

15. Требования к остаточному сроку годности, сроку хранения, гарантии качества товара
Гарантия на изделия-12 месяцев с момента подписания акта приема передачи.

16. Дополнительные требования
Необходимо предоставить образец продукции на соответствие до подписания акта приема передачи.

17. Перечень принятых сокращений

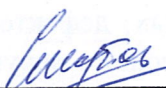
№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
	ДГУ	Дизель генераторная установка

18. Перечень приложений

№ п/п	Наименование приложения	Номер страницы/Количество листов
	Без приложений	


Разработано:

Специалист
(должность)


подпись

Шербеков С.Т
(инициалы, фамилия)


Руководитель группы
(должность)



Вильчек Д.Ю
(инициалы, фамилия)

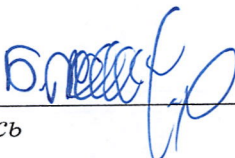
Согласовано:

Зам. Главного энергетика
(должность)



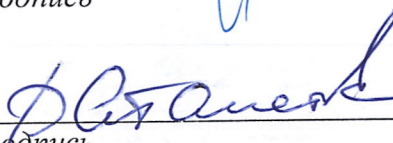
Карабаев Я.С.
(инициалы, фамилия)

Начальник отдела
(должность)



Отабоев Б.Х
(инициалы, фамилия)

Заместитель директора
департамента
(должность)



Атаметов Д.А
(инициалы, фамилия)

Директор департамента
(должность)



Усманов Б.Х
(инициалы, фамилия)

02

Section 10

Section 10

Section 10

10

Section 10

Section 10

10

Section 10

Section 10

10

Section 10

Section 10

10

Section 10

Section 10

10

Section 10

Section 10

10

Section 10

Section 10

10

Section 10

Section 10

10

Section 10

Section 10

10

Section 10

Section 10

10

Section 10

Section 10

10

Section 10