

АО «ТВЭЛ»
ПАО «МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД»

Цех 85

22.05.2018 № 18/85-26/541

УТВЕРЖДАЮ
Технический директор ПАО «МСЗ»


И.В. Петров
« 21 » 05 2018г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на поставку автомобиля легкового

Электросталь
2018г.

Технического задания
на поставку стандартного промышленного оборудования
для ПАО «Машиностроительный завод»

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование

Подраздел 1.2 Сведения о новизне

Подраздел 1.3 Код ОКПД2

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1. Основные параметры и размеры.

Подраздел 4.2. Основные технико-экономические и эксплуатационные показатели

Подраздел 4.3. Требования по надежности

Подраздел 4.4. Требования к конструкции, монтажно-технические требования

Подраздел 4.5. Требования к материалам и комплектующим оборудования

Подраздел 4.6. Требования к электропитанию

Подраздел 4.7. Требования к комплектности

Подраздел 4.8. Требования к упаковке

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 стандартного промышленного оборудования

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ
ГАРАНТИЙ

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ ПО РЕМОНТОПРИГОДНОСТИ

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

РАЗДЕЛ 11. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ)
ПОСТАВКИ

РАЗДЕЛ 13. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование
<i>Автомобиль Toyota Camry Престиж Safety или эквивалент согласно разделам 2, 3, 4, 8.</i>
Подраздел 1.2 Сведения о новизне
<i>Автомобиль должен быть новым, выпуска не ранее 2019 года, не бывшим в употреблении, не восстановленным, не бывшим в эксплуатации, не являться выставочным образцом, свободным от прав третьих лиц.</i>
Подраздел 1.3 Код ОКПД2
<i>Код ОКПД2 29.10.22.000</i>

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Автомобиль предназначен для перевозки руководителей ПАО «МСЗ».

РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Работа автомобиля в естественных условиях при:

- температура окружающей среды – от -40°C до $+40^{\circ}\text{C}$;*
- атмосферное давление – 730-760 мм ртутного столба;*

РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1 Основные параметры и размеры
<i>Двигатель Бензиновый двигатель с рабочим объёмом от 1800 до 2500 см³</i>
<i>Тип Атмосферный рядный 4-х цилиндровый бензиновый двигатель с 4-мя клапанами на цилиндр; газораспределительный механизм с цепным приводом с двойной электронной системой изменения фаз газораспределения, потребляемый вид топлива - бензин с октановым числом не ниже АИ92</i>
<i>Максимальная выходная мощность двигателя от 150 до 200 л.с.</i>
<i>Коробка передач Автоматическая КПП</i>
<i>гидромеханического типа 6-ти ступенчатая</i>
<i>Тип привода Передний</i>
<i>Подвеска Передняя и задняя подвески – независимые, пружинного типа, со стабилизаторами поперечной устойчивости</i>
<i>Тормозная система: Передние вентилируемые тормозные диски.</i>
<i>Задние не вентилируемые тормозные диски.</i>
<i>Рулевое управление: Рулевой механизм типа "шестерня-рейка" с усилителем руля</i>
<i>Вместимость 5-местный салон</i>
<i>Габаритные размеры (мм)</i>
<i>Длина, мм: от 4800 до 5000</i>
<i>Ширина, мм: от 1800 до 2000</i>
<i>Высота, мм: от 1400 до 1500</i>
<i>Цвет кузова: Черный металлик, или темно-синий металлик.</i>
<i>Тип кузова: Седан</i>
<i>Расход топлива (л/100 км) Базовый не более 11</i>
<i>Комплектация:</i>
<ul style="list-style-type: none"><i>– Подогрев передних сидений</i><i>– Регулировка передних сидений по наклону</i><i>– Кожаный салон</i><i>– Мультимедийная система</i><i>– Климатическая установка</i><i>– Полноразмерное запасное колесо на легкосплавном диске</i><i>– Фронтальные подушки безопасности</i><i>– Боковые подушки безопасности</i><i>– Трёхточечные передние ремни безопасности с преднатяжителями и ограничителями натяжения</i>

- Шторки безопасности
- Гидроусилитель руля
- Полноразмерное запасное колесо.

Подраздел 4.2. Основные технико-экономические и эксплуатационные показатели

Согласно подразделу 4.1.

Подраздел 4.3. Требования по надежности

Согласно подразделу 4.1.

Подраздел 4.4. Требования к конструкции, монтажно-технические требования

Согласно подразделу 4.1.

Подраздел 4.5. Требования к материалам и комплектующим оборудования

Согласно подразделу 4.1.

Подраздел 4.6. Требования к электропитанию

Бортовая сеть 12В.

Подраздел 4.7 Требования к комплектности

Согласно подразделу 4.1.

Подраздел 4.8 Требования к упаковке

Сиденья в салоне автомобиля должны быть запечатаны в заводскую пленку.

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки

Приёмка по количеству, качеству и комплектности, согласно условиям договора.

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

В комплекте с автомобилем должна быть представлена следующая документация:

- ПТС;
- акт приема-передачи;
- копия сертификата соответствия;
- сервисная книжка;
- руководство (инструкция) по эксплуатации.

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

В соответствии с условиями договора

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

Хранение на открытом воздухе.

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

гарантия: не менее 24 месяцев со дня поставки без ограничения пробега.

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ ПО РЕМОНТОПРИГОДНОСТИ

Согласно сервисной книжке, все узлы и агрегаты автомобиля ремонтнопригодны.

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

Согласно руководству по эксплуатации, сервисной книжки.

РАЗДЕЛ 11. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

- Автомобиль должен соответствовать требованиям ТР ТС 018/2011 «О безопасности колесных транспортных средств»

транспортных средств»

- стандарт токсичности не ниже Евро 5

Уровень выбросов вредных (загрязняющих) веществ и требования, обеспечивающие выполнение установленного уровня выбросов для экологического класса №5 автомобиля категории М1 и двигателей внутреннего сгорания должен соответствовать в соответствии с таблицей №3 ТР ТС 018/2011 Правилам ЕЭК ООН №83-06 «Единообразные предписания, касающиеся официального утверждения транспортных средств в отношении выбросов загрязняющих веществ в зависимости от топлива, необходимого для двигателя».


РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

Автомобиль Toyota Camry Престиж Safety или эквивалент согласно разделам 2, 3, 4, 8 - 2 штуки.

РАЗДЕЛ 13. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

Документация (ПТС, акт приема-передачи, копия сертификата соответствия, сервисная книжка, руководство (инструкция) по эксплуатации) должна быть на русском языке.

Разработчик ТЗ:

 А.Р. Гладышев

«__»____2018г.

Начальник УОТО цеха 85

 Н.И. Гусаков

«__»____2018г.


Согласовано:

Начальник отдела логистики

 В.А. Сысоев

«__»____2018г.

Начальник ООС

 Н.В. Безуглова

«__»____2018г.

