

**УТВЕРЖДАЮ**  
 Первый заместитель директора-  
 главный инженер филиала  
 ПАО «МРСК Центра» - «Воронежэнерго»  
 Антонов В.А.  
 « 02 » \_\_\_\_\_ 2017 г.

Приложение № \_\_\_\_\_  
 к Заявке на закупку филиала  
 ПАО «МРСК Центра» -  
 «Воронежэнерго»

№ \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

### ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ на поставку легкового автомобиля 5-местного

1. Общая часть.  
 ПАО «МРСК Центра» производит закупку автомобиля.  
 Закупка производится на основании Плана закупок филиала ПАО «МРСК Центра» - «Воронежэнерго» на 2017 год.
2. Предмет закупки.  
 Поставщик обеспечивает поставку легкового автомобиля 5-местного в объемах и сроки установленные данным ТЗ.
3. Основные параметры оборудования.

№ п/п	Наименование продукции	Кол-во	Предельная цена за ед., тыс. руб. без НДС	Срок поставки	Основные технические характеристики
1	Автомобиль легковой	2		В течение 60 календарных дней с момента заключения договора	Тип кузова – седан Количество дверей – 4 Количество мест – 5 Тип двигателя – бензин Тип КПП – вариатор Привод - передний
	ИТОГО:	2			

#### Технические характеристики (представленные ниже, либо аналогичные)

Размеры и объемы	
Тип кузова:	Седан
Количество дверей:	4
Количество мест:	5
Длина:	4620 мм
Ширина:	1775 мм
Высота:	1465 мм
Колесная база:	2700 мм
Колея передняя:	1520 мм
Колея задняя:	1535 мм
Дорожный просвет:	150 мм
Объем багажника максимальный:	452 л
Силовая установка	
Тип двигателя:	Бензин
Объем двигателя:	1598 см <sup>3</sup>
Мощность:	122 л.с.
При оборотах:	6000
Крутящий момент:	157/5200 н*м
Система питания:	Распределенный впрыск
Газораспределительный механизм:	DOHC

Расположение цилиндров:	Рядный
Количество цилиндров:	4
Степень сжатия:	10,2
Топливо:	АИ-92
Количество клапанов на цилиндр:	4
Диаметр цилиндра:	80,5 мм
Ход поршня:	78,5 мм
Модель двигателя:	1ZR-FE
<b>Коробка передач</b>	
Тип КПП:	Вариатор
Привод:	Передний
Кол-во передач (автомат коробка):	Вариатор
<b>Тормоза</b>	
Передние тормоза:	Дисковые вентилируемые
Задние тормоза:	Дисковые
<b>Эксплуатационные характеристики</b>	
Максимальная скорость:	185 км/час
Время разгона (0-100 км/ч):	11,1 с
Снаряженная масса автомобиля:	1255 кг
Объем топливного бака:	55 л
Размер шин:	205/55 R16
Экологический стандарт:	Euro 4
Расход топлива в городе на 100 км:	8,2 л
Расход топлива на шоссе на 100 км:	5,4 л
Расход топлива в смешанном цикле на 100 км:	6,6 л
Допустимая полная масса:	1760 кг
<b>Подвеска и рулевое управление</b>	
Тип передней подвески:	Независимая, пружинная McPherson, со стабилизатором
Тип задней подвески:	Торсион
Тип рулевого управления:	Шестерня-рейка

### Безопасность

- Антиблокировочная система тормозов (ABS)
- Иммобилайзер
- Полноразмерное запасное колесо
- EBD - электронная система распределения тормозных усилий
- Фронтальные подушки безопасности для водителя и переднего пассажира
- Боковые подушки безопасности
- Центральный замок с дистанционным управлением
- Усилитель экстренного торможения (BAC)
- Конструкция передних сидений снижающая вероятность травмы шеи (технология WIL)

### Экстерьер

- 4 динамика
- Стальные диски 16", с полноразмерными декоративными колпаками и шинами 205 / 55 R16
- Тканевая обивка сидений



- Галогеновые фары
- Дверные ручки, окрашенные в цвет кузова
- Повторители указателей поворота в наружных зеркалах
- Система головного освещения с автоматическим отключением Follow me home
- Светодиодные дневные ходовые огни

#### Интерьер

- Розетка 12В в передней консоли
- Задние сиденья со складываемыми в отношении 60:40
- Боковые зеркала заднего вида с электроприводом и обогревом
- Полиуретановые multifunctional рулевое колесо
- Центральный подлокотник
- Два подстаканника для передних пассажиров

#### Комфорт

- Передние электростеклоподъемники
- Подогрев передних сидений
- Кондиционер
- Регулировка рулевой колонки по углу наклона и по вылету
- Задние противотуманные фары
- Датчик уровня омывающей жидкости
- Водительское сиденье с механической регулировкой в 6 направлениях
- Складной ключ

#### Аудио

- Подготовка для аудио, включая антенну

4. Автомобиль должен быть укомплектован: ремнями безопасности всех пассажиров, домкратом, баллонным ключом, знаком аварийной остановки, противооткатными упорами, буксировочным тросом, медицинской аптечкой, огнетушителем, пластиковыми подкрылками, комплектом ковриков, комплектом водительского инструмента. На автомобиле должна быть проведена антикоррозийная обработка.

5. Поставка автомобиля производится за счет Поставщика производится на склад получателя – филиала ПАО «МРСК Центра»-«Воронежэнерго» по адресу : 394026, г. Воронеж, ул. 9 Января, 205.

6. Гарантийные обязательства: Поставляемая продукция должна быть новой, неиспользованной, соответствовать указанным техническим характеристикам, изготовленной не ранее 2016 г.

7. Дополнительные требования: Вся поставляемая номенклатура автомобиля проходит входной контроль, осуществляемый представителями филиала ПАО «МРСК Центра»-«Воронежэнерго» при получении на склад.

Начальник УЛИМТО

Мороз В.В.

Начальник СМиТ

Фатеев С.Ю.