УТВЕРЖДАЮ

Директор УНТЦ АТ КГТУ им. И. Раззакова

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_к.т.н., доц. Кадыров Э.Т.

«\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2024 г.

**Техническое задание**

**На приобретение транспортного средства (электромобиль)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование** | **Характеристика** | **Кол-во** | **Цена, сом** |
| 1 | Транспортное средство (электромобиль) | Согласно ТЗ | 2 | 1500000 |

**Технические характеристики ТС (электромобиль)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Характеристика** | **Показатели/значение** |
| Тип транспортного средства | Легковая (электромобиль) |
| Тип кузова | Седан или хетчбек |
| Год выпуска | Не ранее 2019 г. |
| Расположение руля | Слева |
| Трансмиссия | 1-ступенчатая/автомат |
| Привод | Передний |
| Передняя подвеска | Макферсон |
| Задняя подвеска | Многорычажная независимая |
| Передние тормоза | Дисковые вентилируемые |
| Задние тормоза | Дисковые вентилируемые |
| Стояночный тормоз | Электрический |
| Размер шин | R16 |
| Запасное колесо | Полноразмерное |
| Домкрат | Да |
| Балонный ключ | Да |
| Двигатель | Электромотор |
| Мощность электромотора | Не менее 136 л.с. |
| Момент электромотора | Не менее 180 н.м. |
| Емкость акуумулятора АКБ | Не менее 50 кВт/ч |
| Степень работоспособности АКБ | Не менее 90 % |
| Фактический запас хода | Не менее 300 км |
| Тип АКБ | Литиевая |
| Кондиционер | Да |
| Подушки безопасности | Обьязательно для водителя и переднего пассажира |
| Антиблокировочная система  тормозов (ABS) | Да |
| Система распределения  тормозных усилий (EBD) | Да |
| Система Brake Assist | Да |
| Система контроля тяги (TCS) | Да |
| Система стабилизации (ESP) | Да |
| Система помощи при подъеме | Да |
| Детское сиденье | Да |
| Электростеклоподъемники | Да |
| Регулировка зеркал | Да |
| Обогрев заднего стекла | Да |
| Комплект технической литературы по экплуатации, обслуживанию и ремонту электромобиля | Да |
| Комплект зимних, летних шин | Желательно |