**克州乌恰县生活垃圾处理中心改扩建项目采购车辆及设备采购清单**

**扫地刷**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 技术规格及参数要求 | 数量 | 单位 | 备注 |
| 扫地刷 | 全新聚丙烯原料刷丝，单片丝根数≥100根，丝粗2.2㎜，重量≥0.22公斤/片。 | 20 | 套 |  |

**4吨纯电动洗扫车**

**（一）车辆主要参数要求**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 项目名称 | 技术规格及参数要求 |
| 整车参数 | ★长（mm） | ≤5960 |
| ★宽（mm） | ≥1720 |
| ★高（mm） | ≤2500 |
| ★总质量（kg） | ≥4450 |
| ★整备质量（kg） | ≤4260 |
| ★额定载质量（kg） | ≥110 |
| 接近角/离去角(°) | ≥18/11 |
| 轴距（mm） | ≥2850 |
| ★前悬/后悬（mm） | ≥1090/1700 |
| 电动部分 | 动力电池类型 | 磷酸铁锂（或优于其性能） |
| 电池电量(kWh) | ≥60 |
| 驱动电机峰值功率（kW） | ≥75（需提供证明材料） |
| 专用部分 | 清扫宽度（m） | ≥2 |
| 清水箱容积（m³） | ≥1.5 |
| 污水箱容积（m³） | ≥0.8 |
| 作业速度（km/h） | 3-15 |
| 整车性能要求 | 车辆需具备：路面冲洗、路面清扫、垃圾回收、路缘和路缘石立面洗刷等功能。 |
| 箱体（清水箱和垃圾箱）采用不锈钢材质（或优于其性能）。 |
| 常用作业模式可在驾驶室内一键操作，配有报警装置，同时配置工作摄像头。 |

**（二）车辆其他要求**

1、驱动电机、整车控制器防护等级达到IP67，电池防护等级达到IP68，确保整车安全（提供相应的检测报告）；

2、一次充电，续航里程（等速法）需大于260公里（需提供《新能源汽车推广应用推荐车型目录》公示的里程参数，并提供目录批次号及对应车辆车型的批次截图）；

3、“中置两盘扫+后置宽吸嘴+外置高压主喷管+左右高压侧喷嘴” 具有多种作业模式，实现路面的清扫、清洗及洗扫。 左右扫盘具有自动避障保护及复位功能。

4、该车具有扫路作业和洗扫作业相互切换功能，能同时集扫路车和清洗车于一体，一车多用；

5、左、右高压侧喷杆与吸嘴喷杆组成 “V”型布置，水流冲击力大，能高效汇集污水；

6、为提高驾驶的舒适性，底盘驾驶室内需配备电动冷暖空调；

7、高压水泵采用行业知名品牌高压水泵，有效增加使用寿命，降低故障率。