附件：

**深圳市龙岗区人民医院电动观光车**

**技术参数及服务要求**

一、采购需求

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **产品名称** | **意向品牌** | **数量** | **单位** |
| 1 | 电动观光车 | 卓越 | 2 | 台 |
| 参考图片：  **5a373e3c26cfb2f8de26465a1de9c41** 3e4bb42fdcfcd7178f094c3c9d6f53b | | | | |

1. 主要技术参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **参数类别** | **参数要求** |
| 1 | 载客数 | 11人（包括司机） |
| 2 | 外型尺寸：长×宽×高 | 4300mm×1500mm×2020mm |
| 3 | 整车整备质量 | ≥1000㎏ |
| 4 | 额定载重 | ≥900㎏ |
| 5 | 前轮距 | ≥1200㎜ |
| 6 | 后轮距 | ≥1200㎜ |
| 7 | 最小离地间隙 | ≥150 ㎜ |
| 8 | 最高车速（满载） | ≥35㎞/h |
| 9 | 制动距离 | ≤4500㎜ |
| 10 | 最小转弯半径 | 5700 ㎜ |
| 11 | 最大爬坡度（满载） | 30％ |
| 12 | 电机额定功率 | 7.5KW/72V 交流 |
| 13 | 电池 | 铅酸免维护蓄电池 |
| 14 | 充电时间 | 8-10小时 |
| 15 | 续驶里程 | 80-100㎞ |
| 16 | 轮胎 | 165/70 R13真空胎 |
| 整车基本配置：  1、车身：工程塑料材质  2、底盘：电泳后喷分钢结构，底盘坚固耐用，耐腐蚀  3、前挡风玻璃：夹胶安全玻璃  4、顶篷：工程塑料材质  5、电机：7.5KW交流电机，牵引性能优越，过载能力强，使用寿命长  6、电池：免维护铅酸蓄电池，8V/9块/180AH  7、控制调速系统： 72V 350A交流电控系统，具有过温保护电路的功能，启动更平稳  8、充电装置：全自动高效脉冲式微电脑智能充电机，充满电后自动停止，可有效延长电池使用寿命  9、悬挂系统：前部避震为独立支撑悬挂式减振器，后部为轿车式减振器悬挂，平稳舒适  10、转向系统:电动助力，方向轻便，驾驶感好  11、制动系统：四轮液压刹车、真空助力刹车平稳、制动效果好、安全可靠  12、轮胎形式：165/70 R13真空胎，铝合金轮毂  13、多功能仪表台  14、蓝牙多媒体音响  15、电子时钟  16、每个座位配置两点式安全带，每排座椅配防护链及整车配置灭火器  17、赠送遮阳帘及防滑地垫 | | |

1. 其它服务要求

1.整车质保年限：不少于2年，质保期内除人为和不可抗力造成的损坏，均由供应商负责免费维修，不得额外收取任何费用。

2.日常维护保养年限：不少于5年，维保期内需要每年对电动观光车进行不少于1次的年检，年检报告原件需提交医院归档；质保期结束后，供应商仍需负责所供应电动观光车的日常维修责任，除必需的维修材料费外不得收取其他费用。

3.电动车保险：供应商需承担第1年的车辆保险。