**车库停车管理收费系统及设施设备清单**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **产品名称** | **参数/规格** | **数量** | **单位** |
| 1 | 停车管理收费系统 | 1. 系统运行环境版本安卓11.0以上，IOS 13.0以上；
2. 具备集团用户管理及账号权限管理功能；
3. 具备并入多个停车场统一管理功能；
4. 具备车库产权方直收停车费功能（微信、支付宝及银联转收除外）；
5. 具备道闸状况实时查看功能；
6. 具备本地或远程调取监控录像功能；

6.具备车主自助申报月票办理及续费功能；7.具备月票申报的自动扣费及后台审核申报信息功能；8.具备车辆逃费记录、二次进场限制及欠费追缴功能。 | 1 | 套 |
| 2 | 进口车牌识别一体机 | 1. 车牌识别像素不低于300万；
2. 车牌识别速度不低于2000字符/秒；3.具备有线网络和移动网络的双网通信，支持在有线断网时可自动切换网络；4.具备车牌识别结果和照片的自动复核功能，异常结果能主动推送到管理人员矫正。
 | 4 | 台 |
| 3 | 出口车牌识别一体机 | 1. 车牌识别像素不低于300万；
2. 车牌识别速度不低于2000字符/秒；3.具备有线网络和移动网络的双网通信，支持在有线断网时可自动切换网络；4.具备车牌识别结果和照片的自动复核功能，异常结果能主动推送到管理人员矫正。
 | 4 | 台 |
| 4 | 进口道闸 | 1.起落杆速度不超过3秒；2.具备在断网脱机下的平台远程开关闸功能。 | 4 | 台 |
| 5 | 出口道闸 | 1.起落杆速度不超过3秒；2.具备在断网脱机下的平台远程开关闸功能。 | 4 | 台 |
| 6 | 自助终端 | 1.具备语音提示功能；2.具备扫码缴费、付款码缴费、可视对讲功能。 | 4 | 台 |
| 7 | 出入口通道监控 | 1. 监控像素不低于300万；
2. 本地存储监控录像，存储时间30天以上。
 | 8 | 套 |
| 8 | 路由器 | 千兆，待机负载60台以上。 | 1 | 台 |
| 9 | 交换机 | 千兆，含光纤收发器4对。 | 5 | 台 |
| 10 | 中控平台管理设备 | 1.具备触屏、鼠标等界面操作方式；2.具备通道画面实时显示功能；3.具备车牌矫正、手动入场、强制出场、收费提醒、特殊放行等功能；4.设备参数：显示屏21寸以上；CPU四核以上，主频2G以上；内存16G以上；支持双网通信。 | 1 | 台 |
| 11 | 辅材 | 网线、电源线、线管、光纤、空开、插线板、设备箱、水晶头等。 | 1 | 项 |
| 12 | 施工量 | 原道闸设施拆除；新道闸环网建设、设施安装、岛台改建等。 | 1 | 项 |
|  **注：本次工程报价包含现有设备拆除不再另算现有设备拆除费用，现场情况由比选申请人自行勘察，施工工程量及所需材料由比选申请人自行估算。本次比选限价为包干价，如因比选申请人对现场勘察评估失误，由比选申请人自行负责至完工验收。** |