**华北电力大学教室多媒体教学设备升级项目**

**采购清单附件**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物名称 | 数量 | 单位 | 备注 |
| 1 | 中央控制器**（核心产品）** | 17 | 台 | 无 |
| 2 | 控制面板 | 17 | 台 | 无 |
| 3 | 权限控制器 | 17 | 台 | 无 |
| 4 | IP语音网关 | 17 | 台 | 无 |
| 5 | 音箱 | 64 | 台 | 无 |
| 6 | 功放 | 17 | 台 | 无 |
| 7 | 蓝牙接收机 | 17 | 台 | 无 |
| 8 | 电动幕布 | 10 | 台 | 无 |
| 9 | 拾音器 | 7 | 套 | 无 |
| 10 | 接入交换机 | 17 | 台 | 无 |
| 11 | 光模块 | 34 | 支 | 无 |
| 12 | IP网络功放终端 | 1 | 台 | 无 |
| 13 | 数字IP网络平台终端嵌入软件 | 1 | 套 | 无 |
| 14 | 壁挂音箱 | 10 | 只 | 无 |
| 15 | 多媒体讲桌 | 1 | 套 | 无 |
| 16 | 黑板1 | 10 | 套 | 无 |
| 17 | 黑板2 | 7 | 套 | 无 |
| 18 | 线材辅材 | 17 | 套 | 无 |
| 19 | 系统集成及服务 | 17 | 间 | 无 |