物联网设备一体化天线组技术要求

1. 满足学校科研项目需要，根据甲方要求定制三合一天线组；
2. 支持2G、3G、4G移动通信网络的多频段接入；
3. 支持北斗、GPS的定位信号接收；
4. 支持ZigBee无线网络的信号收发；
5. 天线组需具有高增益二级放大器；
6. 根据甲方提供的设备进行信号调优；
7. 采用屏蔽信号线；
8. 提供天线外壳（定制）、防锈螺丝、接头等辅件。
9. 提供焊接、组装与测试服务。
10. 自甲方验收合格之日起，乙方承诺合同内产品售后质量保证期1年，终身维护；
11. 自甲方验收合格之日起，乙方承诺三年内故障率超出3%的部分提供免费维修；
12. 交货期：签订合同后1周内，货到验收后一次性付款；
13. **本次采购数量1000套天线**，上海市交货。