**二级生物安全柜配置性能及其它要求**

1. **等级：**A2型，70% 循环，30% 外排；
2. **认证：**符合生产商所在国家或地区的相关认证标准；
3. **生产商**：国外生产商；
4. **洁净级别：**工作区域应符合空气洁净度10级的标准；
5. **噪音要求：**≤58dBA；
6. **内部工作尺寸：**单人生物安全柜；整机应可熏蒸消毒；
7. **过滤器：**送、排风两套过滤器；对0.12 um 及0.3um的微粒阻截效率≥99.999 %；
8. **风机：**必须是双风机，进气风机和排气风机提供双重安全系统；
9. **前窗：** 前窗玻璃应防爆、防紫外线；
10. **显示及报警系统：**进气及层流风速均应监测，并实时显示于电子屏上；可查看风机累计工作时间，过滤器寿命等；应有提示工作状态异常的报警装置；
11. **风速控制与节能：**智能型全自动微电脑控制追风系统，可实时调节风机转速；应具有节能模式，以节约能源，降低噪音和热辐射；
12. **售后服务及资质：** 提供仪器现场安装调试，现场操作培训。在质保期内，所有服务及配件全部免费；日常随时提供技术支持，保证生物安全柜的正常使用。投标单位应提供有关资质证明材料；
13. **交货时间：**投标单位应说明合同签订后的交货时间。