**电热板采购需求**

经前期调研，本项目采购电热板参考品牌型号为AnalabA3P-I16A搭配两套石墨架子(适用于7ml消解罐)面积A4，可以提供其他品牌或更高端型号，具体功能性指标不低于如下标准：技术指标要求：

1. 尺寸：420\*330\*45mm；
2. 材质：高纯石墨板红色PFA涂层，加热温度0-250度，可以持续加热并保持涂层无损坏；
3. 温差：表面温差±2度；
4. 加热板表面温度均匀度：99%，保证在加热板上的所有位置的试剂加热温度相同；
5. 保护措施：PTFE材质边缘保护，底部防热保护一体设计；
6. 加热装置：设定温度范围0-250度，内置计时器，过热保护；
7. 加热元件放置在防水的空腔中，不会被试剂侵入，适合痕量和超痕量分析；
8. 温度控制器4个电子和物理安全保险丝的安全设计可以密集使用；
9. **※认证证书：通过CE和RoHS认证（须提供相应证书）；**
10. **※供应商需提供厂家的授权书和原厂售后；**
11. **合同签订前甲方可视情况增加相应的检测或测试或要求提供相应技术指标权威机构的检测报告。**
12. 提供如下产品（购置清单）：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **描述** | **单位** | **数量** |
| 1 | 加热板尺寸：420x330x45MM，不带挡边，台面及侧边放热保护，定时控制器，电源线（16A）- | 套 | 4 |
| 2 | 石墨架子(适用于7ml消解罐)面积A4，孔径21.5mm,孔高22mm，40孔 | 块 | 2 |