**附件一：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **技术要求** |  |  |
| **品目一：** | **干式快速酶标孵育器** | 响应 | 偏离 |
| 1 | 孵育结合振荡，促进反应。 |  |  |
| 2 | 常规和加速两种模式可自由选择。 |  |  |
| 3 | 每次最多可同时孵育≥4块酶标板，可循环孵育。 |  |  |
| 4 | 内部设计有循环空气加热通道，能快速到达设定温度，保障每个孔位受热均匀。 |  |  |
| 5 | 采用低速双滚珠风扇和长寿命加热模块，长时间使用免维护。 |  |  |
| 6 | 仓内带有保湿装置，减少孵育过程中，对孵育品的水分挥发，保障实验结果 |  |  |
| 7 | 液晶触屏，操作简单，带防水设计，防止在使用及操作过程中遇水损坏，减少维修成本。 |  |  |
| 8 | 分组独立计时，直观显示孵育剩余时间。 |  |  |
| 9 | 孵育完成，具有声光报警，最后一组孵育结束，仪器自动停止加热。 |  |  |
| 10 | 设有门盖安全装置，打开门盖暂停孵育。 |  |  |
| 11 | 可更换加热仓体，支持≥40孔采血管孵育，智能感应识别技术，放入试管，仪器自动识别，实现一机两用 |  |  |
| 12 | 酶标板侧面弹性结构限位，拒绝上方压条带来的交叉污染风险 |  |  |
| 13 | 定时范围：0~120min可调 |  |  |
| 14 | 温度控制范围：室温~+60℃ |  |  |
| 15 | 温度均匀性：≤ 0.5℃ |  |  |
| 16 | 温度稳定性：≤ 0.5℃ |  |  |
| 17 | 振荡幅度控制：十级可调 |  |  |
| 18 | 振荡幅度：2mm |  |  |
| **品目二：** | **智能混匀器** | 响应 | 偏离 |
| 1 | 具有透明防护盖，保证生物安全 |  |  |
| 2 | 具有液晶触摸屏，操作简单 |  |  |
| 3 | 具有精密伺服电机系统，转速可调节 |  |  |
| 4 | 四区单独精准计时，蜂鸣和倒计时数字显示双重提示 |  |  |
| 5 | 标配自检工具，可随时检测仪器精度 |  |  |
| 6 | 托盘附设有固定反应板夹槽，避免旋转时滑动 |  |  |
| 7 | 托盘阻尼垫可拆卸，方便清洗及更换 |  |  |
| 8 | 具有保湿装置，减少挥发 |  |  |
| 9 | 转速：100~200r/min |  |  |
| 10 | 定时范围：0~99min |  |  |
| 11 | 输入功率：40VA |  |  |
| 12 | 熔断器：0.5A(2个) |  |  |
| 13 | 偏心回转直径：19mm±1mm |  |  |
| 14 | 定时设置批次：1~4(循环式) |  |  |
| **商务要求** |
|  |  | 响应 | 偏离 |
| 1 | 自验收合格之日起，中选供应商提供产品免费质保服务至少5年。 |  |  |
| 2 | 所有设备必须在签订合同后30日内交货并安装调试完毕；如因采购人场地原因无法执行的，应在接到采购人通知后30日内完成交付。 |  |  |
| 3 | 付款方式：合同签订时中选供应商向采购人支付合同总价的5%作为履约保证金。设备安装、调试、验收合格后，采购人向已提供全额增值税普通发票的中选供应商支付合同总款；合同约定服务期满后无未解决的质量问题，采购人将向中选供应商无息退还原履约保证金。 |  |  |