

医疗设备技术需求确认表

| 设备名称 | 恒温箱 | 总数量（台/套） | 4 | 预算总金额（万元） | 12 |
|--------|-----------|---|---|-----------|----|
| 序号 | 技术和性能参数名称 | 招标参数和性能要求 | | | 备注 |
| *1 | 基本要求 | 应适用于液体（如生理盐水、冲洗液）、毛巾、被褥等物体加热恒温及常规医疗器械（如高温瓶）和腔镜类器械物品的恒温和干燥 | | | |
| 2 | 技术和性能参数 | | | | |
| 2.1 | 加热方式 | 电加热 | | | |
| 2.2 | 感温探测器 | 具备精准温感探头，自动显示箱体内部温度 | | | |
| • 2.3 | 温度精度 | | | | |
| 2.3.1 | 上温区 | $\leq \pm 5^{\circ}\text{C}$ | | | |
| 2.3.2 | 中温区 | $\leq \pm 1^{\circ}\text{C}$ | | | |
| 2.3.3 | 下温区 | $\leq \pm 1^{\circ}\text{C}$ | | | |
| • 2.4 | 风道系统 | ≥ 6 通道全立体送风 | | | |
| • 2.5 | 控制系统 | ≥ 7 英寸彩色触摸屏，中文界面，操作方式为触控 | | | |
| 2.6 | 腔体材质 | 内胆SUS304钢材，外壳冷轧钢喷塑 | | | |
| • 2.7 | 存放区 | ≥ 3 个，三个温区应均有独立加热系统，应均能独立控温。 | | | |
| • 2.8 | 工作区温度 | | | | |
| 2.8.1 | 上温区 | $37^{\circ}\text{C} \sim 80^{\circ}\text{C}$ ，可放置高温瓶等的较高器械 | | | |
| 2.8.2 | 中温区 | $37^{\circ}\text{C} \sim 50^{\circ}\text{C}$ ，可放置输液袋类的物品 | | | |
| 2.8.3 | 下温区 | $37^{\circ}\text{C} \sim 50^{\circ}\text{C}$ ，可放置棉被、床单类的大体积物品 | | | |
| • 2.9 | 显示系统 | 显示功能至少包括各个温区实时温度、工况、温度曲线、实时数据表、故障提示 | | | |
| • 2.10 | 容积 | 上温区： $\geq 40\text{L}$ ；中温区： $\geq 100\text{L}$ ；下温区： $\geq 90\text{L}$ | | | |
| 2.11 | 报警及安全指标 | 上下限超温报警、超温停机保护、门开报警、传感器故障报警、过载保护、漏电保护等。出现故障时有声、光以及文字进行提示 | | | |
| 2.12 | 设备不良事件情况 | 厂家自报设备近三年不良事件情况 | | | |
| *3 | 配置需求 | 主机四台，且内置配套操作系统 | | | |

备注：1. 加注“*”号的技术指标为关键指标， ≥ 1 项未达到招标文件要求，即做废标处理。

2. 加注“•”号的技术指标为重要指标。

3. 加注“*”、“•”号的技术指标均需投标企业提供证明材料。