公告附件4：

|  |  |
| --- | --- |
| 项目编号 | 2022-JK15-W1112 |
| 项目名称 | 二氧化碳培养箱 |
| 数量 | 2 | □国产 🗹进口 |
| 最高投标限价 | 16万元（免税） |
| **功能要求** |
| 容积≥150L,能控制二氧化碳浓度、湿度、温度等参数，用于细胞的体外培养。 |
| **软硬件配置清单** |
| **序号** | **描 述** | **数量** |
| 1 | 二氧化碳培养箱主机 | 1 |
| 2 | 匹配的安装管路 | 若干 |
| 3 | 二氧化碳减压表 | 1个 |
| 4 | 空气滤器 | 1个 |
| **技术参数要求** |
| 序号 | 指标名称 | 技术参数 |
| 1 | ★箱体容积 | ≥150L |
| 2 | 加热方式 | 气套式加热 |
| 3 | CO2浓度控制范围 | 0-20% |
| 4 | ★CO2控制精度 | ±0.1% |
| 5 | 温度控制范围 | 高于室温 3℃-55℃ |
| 6 | 温度控制精度 | ±0.1℃ |
| 7 | #CO2浓度检测器 | TC热导传感器，持久耐用 |
| 8 | #灭菌功能 | 湿热灭菌方式、灭菌温度≥90℃，并提供湿热灭菌效果技术文件证明 |
| 9 | ★屏幕显示 | 具有触摸屏显示，可显示温度、二氧化碳浓度、可视报警信息、水位提醒，触摸屏具有数据记录功能，可自动记录半个月运行日志。 |
| 10 | #水盘及双气瓶选项 | 一体化无水盘湿度控制设计，具有底部加热功能，提高湿度控制效率，水容量≥3L，可选CO2双气瓶自动转换 |
| 11 | #浓度校正功能 | 具有CO2浓度一键校正功能 |
| 12 | **＃**选配功能 | 可自动记录半个月全部操作日志，可选配3个气密分隔门组件，具有同品牌内置耐CO2摇床及独立的HEPA小室选项，提高细胞培养质量。 |
| **售后服务要求（每一项都是“★”）** |
| 1 | 质保期 | 叁年 |
| 2 | 备件库 | 西安有备件库 |
| 3 | 维修站 | 西安有维修站 |
| 4 | 收费标准 | 备件9折优惠 |
| 5 | 培训支持 | 现场培训 |
| 6 | 维修响应 | 4小时响应，48h到达现场 |
| 7 | 到货时间 | 合同签订后30天 |