公告附件1：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目编号 | | 2020-JK15-W1194 | | | |
| 设备名称 | | 大容量高压灭菌锅 | | | |
| 设备数量 | | 1套 | | □国产 ☑进口 | |
| 最高投标限价 | | 14.5万元 | | | |
| **设备功能要求** | | | | | |
| 用于各大实验室，分子生物学等实验室，培养皿，培养基，消耗品等的消毒，灭菌，以及特殊样品的高压消解。 | | | | | |
| **软硬件配置清单** | | | | | |
| 序号 | 描述 | | 数量 | | |
| 1 | 主机 | | 1台 | | |
| 2 | 不锈钢提篮 | | 2个 | | |
| 3 | 排气瓶 | | 2个 | | |
| 4 | 排水软管 | | 2根 | | |
| 5 | 特种设备制造许可证 | | 1份 | | |
| 6 | 随机出厂文件及说明书 | | 1套 | | |
| **技术参数要求** | | | | |
| 序号 | 指标名称 | | 技术参数 | |
| 1 | ★腔体容量 | | ≥110 L | |
| 2 | 传感器 | | 位于腔体中部，与加热圈分离，实时探测腔内实际温度 | |
| 3 | 脉冲排汽系统 | | 电脑控制脉冲阀门高速开合，在保证液体培养基不暴沸的前提下，加速腔内排汽，使灭菌腔更快地冷却下来，防止危险性气溶胶喷出 | |
| 4 | **＃**灭菌 | | 灭菌温度105℃-135℃，加热温度：45 －104℃  灭菌时间：1-250min | |
| 5 | ★危险性疾病防御双路排气方式 | | 分离式双排气系统 | |
| 6 | 冷却系统 | | 强制冷却系统 | |
| 7 | 保温温度 | | 45℃-60℃ | |
| 8 | 操作压力 | | ≥0.26 Mpa | |
| 9 | ★安全装置 | | 双联锁盖系统、双联排气检查系统、超温超压断电、锁盖检测、温敏探头断路检测、压力安全阀、灭菌时间读数定时器、加热故障检测、缺水保护装置、漏电保护 | |
| 10 | 双联安全锁 | | 可同时检测腔内压力和温度只有当两者都在安全范围内才可开盖，确保安全性 | |
| 11 | 多种灭菌模式 | | 包括培养基保温模式，液体灭菌模式，正常灭菌模式.( 温度设定范围可从45℃-135℃分级设定或设定一个温度) | |
| 12 | ★排气阀 | | 标配手动排气阀 | |
| **售后服务要求** | | | | |
| 1 | 质保期 | | 1年 | |
| 2 | 备件库 | | 国内有备件库 | |
| 3 | 维修站 | | 西安有维修站 | |
| 4 | 收费标准 | | 质保期外免费维护维修如需更换配件只收取配件费 | |
| 5 | 培训支持 | | 免费培训支持 | |
| 6 | 维修响应 | | 2小时响应，24小时到现场 | |
| 7 | 到货时间 | | 45天 | |

说明：功能要求、配置清单为必备要求，从功能角度提出；技术参数体现设备档次要求，参数中区分“★”、“＃”参数，其中“★”参数为核心参数，为必须满足参数；“＃”参数为重要参数，在采购评审中分值较高。一般技术指标参数不作标记。投标人须提供所有“正偏离”、“无偏离”响应的技术参数的支持资料，包括但不限于生产商公开发布的资料（含生产商出具的产品规格表、检测机构出具的检测报告、技术白皮书、使用说明书、公开发布的宣传彩页等）。并在技术参数偏离表备注栏中注明支持材料在标书中的页码、行数并显著标记，凡未提供有效证明文件的响应不予认可。未按要求填写的，可能被认定为无效投标，提供虚假指标参数的，其投标将被否决。