公告附件1：

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目编号 | | | 2021-JK15-W1372 | | | | |
| 设备名称 | | | 组织包埋仪 | | | | |
| 设备数量 | | | 1 | | □国产 ☑进口 | | |
| 最高投标限价 | | | 16万元（免税） | | | | |
| **设备功能要求** | | | | | | | |
| 可以设置石蜡的熔融温度，设置实验的时间，在规定时间将石蜡熔化好，随到随用，可以节省大量的科研时间和精力。同时操作人员不用移动熔融的石蜡，只要打开灌注开关即可完成包埋，避免烫伤。配备的冷台可将包埋好的样品放置冷却，操作方便易行，实验人员只需经过简单培训就可独立操作。 | | | | | | | |
| **软硬件配置清单** | | | | | | | |
| **序号** | | **描 述** | | | | **数量** | |
| 1 | | 包埋机热台 | | | | 1 | |
| 2 | | 包埋机冷台 | | | | 1 | |
| 3 | | 镊子架 | | | | 1 | |
| 4 | | 石蜡刮铲 | | | | 1 | |
| 5 | | 石蜡过滤器 | | | | 1 | |
| **技术参数要求** | | | | | | |
| 序号 | 指标名称 | | | 技术参数 | | |
| 1 | 组织包埋机 | | | 中央式组织包埋机，适合左右手，符合人体工程学 | | |
| 1.1 | 安全性 | | | 全新的扶手设计，高度≥14mm，宽度≥47mm，使操作更稳定舒适，防止烫伤和组织滑落。 | | |
| 1.2 | ＃镊子架 | | | 可拆式加热镊子架≥ 6 个位点，可两侧进行操作 | | |
| 1.3 | ★操作屏 | | | 不小于5.7英寸LCD可触式电容屏幕，无多级菜单，操作简便，灵敏，耐用，可预设机器工作时间，设备在预设时间里可自动开关机。 | | |
| 1.4 | 速冷点面积 | | | 速冷点面积≥6.5cm×6.5cm，可满足超大包埋盒的包埋 | | |
| 1.5 | 石蜡槽 | | | 石蜡槽容量≥4L；工作台面与内置预热槽的温度范围是：50℃-75℃，调节精度1℃；热台温度范围：50℃-75℃，调节精度1℃。 | | |
| 1.6 | 包埋盒加热槽/模具 | | | 加热槽可拆卸: 容量≥150个包埋盒或≥500个包埋模具 | | |
| 1.7 | 置物台 | | | 平整的蜡缸顶部方便置物；全新的排蜡系统（8个排蜡孔），避免石蜡在工作台面上聚集。 | | |
| 1.8 | 大组织包埋方式 | | | 石蜡出口控制开关高度可调，可以翻至后方而使用脚踏开关，便于大组织包埋。 | | |
| 1.9 | 冷台 | | | 分体式独立冷台, 独立冷台可以任意放置在热台两侧，也可用作切片前样本预冷 | | |
| 1.10 | 冷台温度 | | | 环境自适应控制模块可确保工作温度始终稳定在 -6 °C | | |
| 1.11 | 蜡块数量 | | | 制冷表面大，可容≥60 个蜡块 | | |
| ★售后服务要求 | | | | | | |
| 1 | 质保期 | | | 一年 | | |
| 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 | | | 保修期内免费修理或免费更换零配件；当仪器设备出了保修期外后，收费服务的价格标准合理，低于同行业的收费标准。 | | |
| 5 | 培训支持 | | | 派遣厂家专业工程师按用户要求上门培训一定数量的仪器使用人员，包括仪器使用、维护方法。 | | |
| 6 | 维修响应 | | | 保修期内外，当仪器及附件发生质量问题而不能正常工作时，厂家须在24小时内对产品的质量故障做出解决方案的响应，必要时在48小时内派工程技术人员到现场。 | | |
| 7 | 到货时间 | | | 信用证开立日起45天内送货 | | |

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。