采购需求表（物资类）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | |  | | | 项目名称 | 冰冻切片仪 | 最高限价（万元） | 30 | |
| 序号 | 需求名称 | | 参数  性质 | | 需求具体内容 | | | 是否 量化 | 备注（证明材料等其他要求） |
| 技术要求 | | | | | | | | | |
| 1 | 基本要求 | | ★ | 用于实验室内肿瘤组织和小鼠组织样本的冰冻切片实验，进行病理制样。 | | | | *否* | 注册证或白皮书 |
| 2.1 | 资质证明1 | | ★ | 具备NMPA认证 | | | | *否* | 注册证或白皮书 |
| 2.2 | 资质证明2 | | ▲ | 企业具有ISO质量管理体系，医疗器械质量管理体系认证 | | | | *否* | 注册证或白皮书 |
| 3 | 进样行程 | | ▲ | 直径≥55mm，水平进样≥25mm，垂直幅度≥59mm | | | | *是* | 注册证或白皮书 |
| 4 | 样品定位系统 | |  | 具备8°定位及360°旋转，自动中心定位和精确0位指示，确保样本定位顺利进行 | | | | *是* |  |
| 5 | 主机压缩机 | | ▲ | 数量≥2，切片室和样本头有独立的压缩机制冷，其中有一个压缩机可直接控制样品头温度实现快速制冷。 | | | | *是* | 注册证或白皮书 |
| 6 | 切片厚度范围 | |  | （0.5～300）μm | | | | *是* |  |
| 7 | 除霜功能 | |  | 冷冻箱具备自动除霜功能并可编程，可设置24小时自动除霜一次，除霜时长快至12分钟。样本头制冷系统可进行电加热器除霜，除霜时长可快至15分钟，并可实现手动除霜。 | | | | *是* |  |
| 8 | 切片管理系统 | |  | 设备自带切片计数和切片厚度总计功能，可实现冰冻切片数据可视化 | | | | *否* |  |
| 9 | 电动切片 | |  | 可实现自动切片功能，确保切片质量并缓解用户长时制片的疲劳度 | | | | *否* |  |
| 10 | 样品头温度范围 | | ▲ | （-50至-10）℃ | | | | *是* | *注册证或白皮书* |
| 11 | 冷冻室冷却温度 | | ▲ | （-35至0）℃ | | | | *是* | *注册证或白皮书* |
| 12 | 速冻架温度 | |  | ≤-40℃ | | | | *是* |  |
| 13 | 样品回缩系统 | | ▲ | ≥20μm；具有开关 | | | | *是* | *注册证或白皮书* |
| 14 | 三种切片模式 | |  | 支持三种切片模式：包括单次，步进和连续切片 | | | | *是* |  |
| 15 | 自动除霜系统 | |  | 具备 | | | | *否* |  |
| 16 | 进样系统 | |  | 步进马达进样 | | | | *否* |  |
| 17 | 手轮锁定 | |  | 高位和低位手轮锁定功能，切片更安全 | | | | *否* |  |
| 18 | 抗菌手轮设计 | | ▲ | 采用抗菌手轮设计，防止交叉感染 | | | | *否* | *注册证或白皮书* |
| 19 | 样本托盘 | | ★ | 最大可切片样品尺寸：40 x 55mm | | | | *是* | *技术白皮书或实景图* |
| 20 | 速冻架 | |  | ≥10个位点 | | | | *是* |  |
| 21 | 吸热块 | |  | 设备配备吸热块，可实现样本的快速冷冻 | | | | *否* |  |
| 22 | 电动粗进速度 | |  | ≥2档，快速修块速度1000 μm /s，慢速修块速度500 μm /s | | | | *是* |  |
| 23 | 修块 | |  | 5-150um | | | | *是* |  |
| 24 | 操作方式 | |  | 按键式操作 | | | | *否* |  |
| 25 | 配置要求 | | ★ | 主机1套包含（制冷系统1套、样品定位系统1套、样品回缩系统1套、除霜系统1套、紫外线消毒系统1套） | | | | *否* | *企业提供配置清单* |
| 经济要求 | | | | | | | | | |
| 1 | 交货时间、交货地点 | | ★ | 合同签订后3个月内交付，交付地点由甲方指定。 | | | | *是* | *企业承诺* |
| 2 | 付款及结算方式 | | ★ | 签订合同付（预付）0%，物资到货（服务完成）验收后付100%。 | | | | *否* | *企业承诺* |
| 3 | 履约保证金/质量保证金 | | ★ | 无 | | | | *否* | *企业承诺* |
| 4 | 产品包装和运输要求 | | ★ | 按照国家、行业相关标准规范，产品确保包装完好，运输确保不对产品造成损伤。 | | | | *否* | *企业承诺* |
| 5 | 售后服务1  （质保） | | ★ | 保修年限不低于3年，全年故障停机时间不高于5%（按365日/年计算)。 | | | | *否* | *原厂授权（企业承诺）* |
| 6 | 售后服务2  （质保） | | ★ | 保修期内免费提供定期维护保养服务，免费升级和维护软件，免费提供使用培训。 | | | | *否* | *企业承诺* |
| 7 | 售后服务3  （质保） | | ★ | 提供不少于2人次、1天的工程师维修培训。 | | | | *否* | *企业承诺* |
| 8 | 售后服务4  （响应时间） | | ★ | 维修响应时间≤2小时，京内维修到达现场时间≤24小时；京外维修到达现场时间≤48小时。 | | | | *否* | *企业承诺* |
| 9 | 备品备件要求（零配件） | | ★ | 由供应商承诺项目使用寿命周期内保证零配件供应。 | | | | *否* | *企业承诺* |
| 10 | 物资编目编码、打码贴签要求 | | ★ | 本项目对物资的编目编码、打码贴签要求，报价供应商应当予以明确响应，相关费用包含在报价中。 | | | | *否* | *企业承诺* |
| 采购实施建议 | | | | | | | | | |
| 1 | 采购方式 | | □公开招标 □邀请招标 ☑竞争性谈判 □单一来源 □询价 | | | | | | |
| 2 | 评审方法 | | ☑综合评分法 □质量优先法 □经评审的最低价法 | | | | | | |
| 3 | 技术偏离要求 | | ▲标识的指标负偏离≥6项，投标企业技术分值为0分  ▲标识的指标和“无标识”指标负偏离≥21项，投标企业技术分值为0分 | | | | | | |
| 签字栏 | | | | | | | | | |
| 需求拟定人员 | | |  | | | | | | |
| 需求部门 | | |  | | | | | | |
| 注：1.采购单位编制采购需求时填写此表；  2.经济要求和技术要求应当客观，需逐条明确“是否量化”，量化指标应当明确相应等次，  有连续区间的按照区间划分等次；  3.采购单位根据项目实际情况及各项指标的重要程度，在序号列逐条进行标识（标识包含：  “★”、“▲”或“无标识”）。采购评审时★、▲号或无标识指标的重要程度逐级递减，  评审赋分逐级减少，★指标为必须响应指标，任意一项不满足要求即做废标处理；  4.★及▲标识的指标，采购单位要逐条明确证明材料，无法明确的默认由企业提供承诺；  5.“需求名称”前标记※号的为选填项，如无需求可删除此行；  6.需求内容只能为一条指标，不允许出现多个小标题；  7.经济要求不接受企业负偏离；  8.斜体为辅助编制需求内容，可根据项目实际情况描写。 | | | | | | | | | |