|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 采购需求表（物资类） | | | | | | | |
| 项目名称 | | | | 全自动细胞计数仪 | 最高限价（万元） | 30 | |
| 序号 | 需求名称 | 参数 | | 需求具体内容 | | 是否 | 备注（证明材料等其他要求） |
| 性质 | | 量化 |
| 技术要求 | | | | | | | |
| 1 | 基本要求 | ★ | 用于明场细胞计数；活细胞，死细胞荧光精确计数；台酚蓝染色计数；转染效率分析等研究 | | | 否 | 白皮书 |
| 2 | 标准规范 | ▲ | CE认证 | | | 否 | 企业承诺 |
| 3 | 检测通量 | ▲ | 同时检测≥6个样品 | | | 是 | 技术资料 |
| 4 | 光学通道 | ▲ | ≥5通道 | | | 是 | 技术资料 |
|  |
| 5 | 检测浓度范围 | ★ | 低浓度≤5×103 ，高浓度≥2.5×107 cells/ml； | | | 是 | 技术资料 |  |
| 6 | 细胞直径范围 |  | 4–250 um； | | | 是 |  |  |
| 7 | 物镜倍数： |  | 至少为4倍荧光显微物镜； | | | 是 |  |  |
| 8 | 单孔加样体积 | ▲ | 跟据样品浓度可以调整，至少包含5ul、10ul、20ul中两种加样体积，适合高低不同浓度样本； | | | 是 | 技术资料 |  |
| 9 | 对焦方式 |  | 包含自动聚焦和手动聚焦； | | | 否 |  |  |
| 10 | 曝光模式 |  | 台盼蓝和AOPI模式下，仪器自动调整曝光度，无需人为干预； | | | 否 |  |  |
| 11 | 成像元件 |  | ≥630万像素cmos相机； | | | 是 |  |  |
| 12 | 拍照视野 | ▲ | 每个通道拍照视野包含1、3、5等3种 | | | 是 | 技术资料 |  |
| 13 | 显示 |  | ≥7英寸全触摸屏 | | | 是 |  |  |
| 14 | 内存 |  | ≥120G | | | 是 |  |  |
| 15 | 专用一次性耗材 | ★ | 无需一次性耗材，无需拆卸清洗，操作便捷。 | | | 否 | 技术资料 |  |
| 16 | 贴壁细胞检测模式 |  | 可选配6孔、12孔、24孔及48孔板贴壁细胞检测模式 | | | 是 |  |  |
| 17 | 配置要求1 | ★ | 主机 | | | 否 | 企业承诺 |  |
| 18 | 配置要求2 | ★ | 加样台 | | | 否 | 企业承诺 |  |
| 19 | 验收标准方法 | ★ | 按照投标文件、采购合同、质量标准等，组织对医疗设备进行质量验收，出具验收报告。验收过程中对于核心参数存疑需检测的，可委托地方具有相应检测能力的机构提供技术支持。 | | | 是 | 企业承诺 |  |
| 经济要求 | | | | | | | |  |
| 1 | 交货时间、交货地点 | ★ | 合同签订后2个月内交付，交付地点由甲方指定。 | | | 否 | 企业承诺 |  |
| 2 | 付款及结算方式 | ★ | 到货验收后付95%。 | | | 否 | 企业承诺 |  |
| 3 | 履约保证金/质量保证金 | ★ | 验收合格后满1年无质量问题支付剩余5%（不超过5%） | | | 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 | ★ | 保修年限不低于2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） |  |
| （质保） |  |
| 6 | 售后服务2 | ★ | 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 |  |
| （质保） |  |
| 7 | 售后服务3 | ★ | 提供不少于2人次、2天的工程师维修培训。 | | | 否 | 企业承诺 |  |
| （质保） |  |
| 8 | 售后服务4 | ★ | 维修响应时间≤2小时，维修到达现场时间≤8小时。 | | | 否 | 企业承诺 |  |
| （响应时间） |  |
| 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 | 专用工具 | ★ | 描述应提供的配套专修工具和使用工具。 | | | 否 | 企业承诺 |  |