询价文件

项目名称：高压均质仪和体视显微镜配套高清摄像头

采购单位：陆军军医大学某单位

二○二四年十二月

1. 询价公告

就以下项目进行询价采购，欢迎有资格的供应商参加该项目询价。

1. 项目名称：高压均质仪和体视显微镜配套高清摄像头
2. 项目预算：19万元
3. 项目单位：陆军军医大学军事预防医学系
4. 项目概况：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 技术要求 | 数量 | 计量单位 |
| 1 | 高压均质仪 | 详见第二部分 | 1 | 套 |
| 2 | 体视显微镜配套高清摄像头 | 详见第二部分 | 1 | 套 |

1. 供应商资格要求

（一）符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条资格条件：

1.具有独立承担民事责任的能力；

2.具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

3.具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

4.有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

5.参加政府采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录；

6.法律、行政法规规定的其他条件。

（二）单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加同一包的采购活动。生产型企业的生产场经营地址或者注册登记地址为同一地址的，非国有销售型企业的股东和管理人员（法定代表人、董事、监事）之间存在近亲属、相互占股等关联的，也不得同时参加同一包的采购活动。近亲属指夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或近姻亲关系。

（三）未被列入政府采购失信名单、军队供应商暂停名单，未在军队采购失信名单禁入处罚期内，未被“信用中国”网站列入失信被执行人、税收违法黑名单当事人。

（四）本项目不接受联合体报价。

1. 询价文件申领时间、方式

（一）询价文件申领时间：自公告发布之日起至2025年01月03日

（二）询价文件申领方式：同询价公告一并挂网，自行下载。

1. 报价文件递交：

（一）报价文件递交截止时间：2025年01月03日18时00分

（二）报价文件递交要求：签字盖章完善并密封递交，否则其报价将被拒绝；报价文件袋中提供完整标书一份（参照军队物资类项目公开招标投标文件的要求）。

（三）报价文件递交地址：重庆市沙坪坝区高滩岩正街30号

1. 联系方式：

联系人：于老师

联系电话：023-68771575

1. 技术与商务需求
2. 采购需求一览表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 计量单位 | 数量 | 备注 |
| 1 | 高压均质仪 | 套 | 1 |  |
| 2 | 体视显微镜配套高清摄像头 | 套 | 1 |  |

1. 技术需求

具体满足以下参数的技术需求：

**高压均质仪技术参数：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **技术和性能参数名称** | **技术参数和性能要求** |
| **1** | **设备使用需求** |  |
| 1.1 | 设备用途 | 用于纳米脂质体，纳米微乳，大肠杆菌，酵母菌等样品制备。 |
| 1.2 | 实验对象 | 细菌 |
| 1.3 | 特殊功能需求 |  |
| **2** | **主要技术参数** | **一行只写一个参数** |
| 2.1 | ★参数1 | 设备动力传动箱体采用高强度铝合金一体加工而成 |
| 2.2 | ★参数2 | 动力系统润滑方式：动力系统采用液态润滑油，可保证传动过程中润滑充分 |
| 2.3 | ★参数3 | 动力系统采用轴瓦结构的曲轴连杆的传动方式 |
| 2.4 | ★参数4 | 最小单批处理量≤15毫升 |
| 2.5 | 参数5 | 动力系统采用永磁电机传动 |
| 2.6 | 参数6 | 最大工作压力≥2000bar |
| 2.7 | 参数7 | 产量≥10升/小时 |
| 2.8 | 参数8 | 变频流量控制系统：配变频器，可调节流速 |
| 2.9 | 参数9 | 压力表：高精度压力传感器 |
| 2.10 | 参数10 | 安全措施：  1.可根据需要自由设定安全压力，当均值压力超过设定的安全压力时，  机器可以自动停机，可保护机器不会因为瞬间压力过大而损坏。  2. 设有急停开关，紧急情况下，切断电源，保护设备及人身安全  3. 系统压力和高压工作压力均为数显  4. 具有报警提示和超过警戒线自动保护功能，防止误操作 |
| 2.11 | 参数11 | 触摸屏操作：液晶面板显示操作，具有操作权限密码限制功能 |
| 2.12 | 参数12 | 可事实时显示压力工作曲线 |
| 2.13 | 参数13 | 残留量：零残留（内置排气阀可完全排空） |
| 2.14 | 参数14 | 电压及频率：≥220V，≥50Hz，仅需要220V家用电源即可操作 |
| 2.15 | 参数15 | 冷却系统：配备内置冷却系统，在破碎点冷却样品，同时配备低温冷却水循环机一台 |
| 2.16 | 参数16 | 配备75微米的微射流金刚石交互熔腔 |
| 2.17 | 参数17 | 质量标准：欧盟CE认证，生产制造厂家需要通过ISO9001质量体系认证 |
| 3 | 配置 | **依据实际需求填写配置需求，一行一个配置** |
| 3.1 | 配置1 | 主机：1台 |
| 3.2 | 配置2 | 高精度数显压力表：1套 |
| 3.3 | 配置3 | 1000ml不锈钢料杯：1个 |
| 3.4 | 配置4 | 内置冷却器：1个 |
| 3.5 | 配置5 | 低温冷却水循机1台 |
| 3.6 | 配置6 | 75微米的微射流金刚石交互熔腔 |
| 3.7 | 配置7 | 变频流量控制器：1套 |
| 3.8 | 配置8 | 标准工具箱:1套 |

**体视显微镜配套高清摄像头技术参数：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **技术和性能参数名称** | **技术参数和性能要求** |
| **1** | **设备使用需求** | 可以配套现有体视显微镜使用（品牌：奥林巴斯，型号SZ61） |
| 1.1 | 设备用途 | 可用于科研的高端明场/荧光显微成像及图像采集分析工作 |
| 1.2 | 实验对象 | 蚊虫 |
| 1.3 | 特殊功能需求 | 无 |
| **2** | **主要技术参数** | **一行只写一个参数** |
| 2.1 | ★参数1 | 芯片类型：采用光收集效率更高的背照式芯片； |
| 2.2 | ★参数2 | 物理像素：≥640万 |
| 2.3 | ★参数3 | 预览帧速：≥60fps@1920x1080pixels；≥45fps@最高分辨率 |
| 2.4 | ★参数4 | 色彩空间：支持专用的ICC配置文件，色彩还原更好 |
| 2.5 | ★参数5 | FN25大视野采集：可一次采集FN25的目镜观察视野 |
| 2.6 | 参数6 | 芯片大小：≥1/1.8英寸 |
| 2.7 | 参数7 | 像素大小：≥2.4微米 x 2.4微米 |
| 2.8 | 参数8 | 像素融合：支持2x2 |
| 2.9 | 参数9 | 曝光时间：最小值≤13微秒;最大值≥15秒 |
| 2.10 | 参数10 | 制冷系统：制冷 |
| 2.11 | 参数11 | 附带软件支持专门的降噪技术 |
| 2.12 | 参数12 | 数据传输：USB3.1 |
| 2.13 | 参数13 | 自动白平衡：支持 |
| 2.14 | 参数14 | 相机接口：标准C接口 |
| 2.15 | 参数15 | 电源220V±10%；50Hz±1%，环境温度5℃-40℃，环境相对湿度15-80% |
| 2.16 | 参数16 | 电源插头符合中国制式 |
| 2.17 | 参数17 | 其它：防尘，除湿，抗震动 |
| 3 | 配置 | **依据实际需求填写配置需求，一行一个配置** |
| 3.1 | 配置1 | 高分辩率成像主机 1台 |
| 3.2 | 配置2 | 数据传输线 1条 |
| 3.3 | 配置3 | 软件光盘 1个 |
| 3.4 | 配置4 | 摄像接口 1个 |

1. 商务需求

（一）实施要求

1.实施时间：成交供应商应在采购协议签订之日起2周内送货到采购人指定地点并完成安装调试。

2.实施地点：重庆市沙坪坝区高滩岩正街30号。

3.实施方式：成交人按照采购单位的订购数量，将货物送到采购人指定交货地点。

（二）售后服务

成交人负责免费包装、运输、安装、调试、培训和服务保障等。自货物验收完毕之日起，货物免费质保期1年，在免费质保期内，出现产品质量问题，采购方提出后，成交人应在2小时内响应，48小时内到达现场提供相关的维修、更换服务。提供终生维护保障，在质保期后，继续提供技术支持服务。

（三）付款方式

成交人按照采购人的订购数量供货，安装调试完毕，采购人验收合格，成交人开具本项目协议金额的全额款项发票，采购人收到相应金额发票之日后的120个工作日内完成支付协议金额的全额款项。

（四）验收方式

具体组织程序、验收标准和方法，按需求方规定程序执行，成交人配合。

（五）知识产权

采购人在中华人民共和国境内使用报价人提供的产品及服务时免受第三方提出的侵犯其专利权或其它知识产权的起诉。如果第三方提出侵权指控，成交人应承担由此而引起的一切法律责任和费用。

（六）其他

报价要求：本次报价须为人民币报价。包含：产品价、运输费（含装卸费）、保险费、现场安装调试费、税费、培训费等货到采购人指定地点的所有费用。报价需提供所供品牌厂家或其代理商出具的项目授权书。

1. 报价文件（报价方使用）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *（项目名称）*项目 | | | | | | | | | |
| 报价单 | | | | | | | | | |
|  | | | |  |  | |  | | 单价/元 |
| 序号 | 名称 | | | 计量单位 | | 数量 | | （含税）金额 | |
| 1 |  | | |  | |  | |  | |
| 2 |  | | |  | |  | |  | |
| …… |  | | |  | |  | |  | |
| 合计 | 报价总价（人民币大写）：（小写）¥： | | | | | | | | |
| 采购需求响应 | | | 承诺满足询价文件全部技术与商务需求。 | | | | | | |
| 报价人名称：  （盖章） | |  | | | | | | | |
| 法定代表人或其授权代表：  （签字或盖章） | |  | | | | | | | |
| 报价日期： | | | | | 年月日 | | | | |

营业执照复印件并加盖鲜章

法定代表人资格证明书

（法定代表人姓名）系（报价人全称）的法定代表人。

特此证明

法定代表人身份证复印件

（国徽面）

法定代表人身份证复印件

（人像面）

报价人全称：（盖章）

日期：年月日

注：本页内容适用于法定代表人亲自竞价。

法定代表人授权书

（报价人全称）法定代表人（姓名、职务）授权（授权代表姓名、职务）为全权代表，参加贵部组织的（项目名称）采购活动，全权处理采购活动中的一切事宜。

报价人全称：（盖章）

法定代表人：（签字或盖章）

日期：年月日

附：

授权代表姓名：

职务：电话：

传真：邮编：

通讯地址：

授权代表身份证复印件

（国徽面）

授权代表身份证复印件

（人像面）

注：本内容适用于授权委托代理人，法定代表人授权书须法定代表人签字授权。