询 价 文 件

（20万元（不含）以下）

项目名称： PCR仪、核酸浓度检测仪、分子成像系统

采购单位： 陆军军医大学某单位

二〇二四年十一月

# 询价公告

我院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： PCR仪、核酸浓度检测仪、分子成像系统
2. 项目预算： 18.0万
3. 项目单位： 陆军军医大学某单位
4. 项目概况：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 技术要求 | 数量 | 计量单位 |
| 1 | PCR仪  | 详见第二部分 | 1 | 台 |
| 2 | 核酸浓度检测仪 | 1 | 台 |
| 3 | 分子成像系统 | 1 | 台 |

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）特定资格条件

1.采购人通过“企查查”、“天眼查”等第三方平台查询公司关联性，以及是否在军队供应商黑名单及本院不良记录中；采购人通过“信用中国”或“国家企业信用信息公示系统”查询近3年内，报价人无因违法经营而受到刑事处罚、责令停产停业、吊销许可证或执照、较大数额罚款等行政处罚。

2.本项目不接受联合体报价。

3. 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，不得同时参加本项目（同一包）的采购活动。生产型企业生产场地为同一地址的，销售型企业之间股东有关联的，一律视为有直接控股、管理关系。供应商之间有上述关系的，应主动声明，否则将给予列入不良记录名单、3年内不得参加军队采购活动的处罚。

参加报价供应商必须满足资格要求中的所有条款，否则其报价将被拒绝。

六、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12月19日。

（二）询价文件申领方式：同询价公告一并挂网，自行下载。

七、报价文件递交：

（一）报价文件递交截止时间：2024年12月23日18时00分（北京时间）。

（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。

1.询价申请人须备齐相关资料并密封装在文件袋中，于报价文件递交截止时间前送至询价人。

2.须提交的文件：询价申请人须将下列文件装入文件袋，在封口处粘贴封条并加盖公章后，密封递交。

（1）报价文件（含技术指标响应表，并附相关证明材料，格式自拟，加盖公章）；

（2）营业执照、组织机构代码证、税务登记证或三证合一（“统一社会信用代码营业执照”）复印件，或事业单位法人证书复印件，加盖公章（军队单位不需要提供）；

（3）法定代表人资格证明书原件；

（4）法定代表人授权书原件；

（关于上述“（3）”、“（4）”项的说明：报价方法定代表人申领询价文件的，提供法定代表人资格证明书原件；非法定代表人申领询价文件的，提供法定代表人资格证明书原件、法定代表人授权书原件，以及授权代表本人在发售单位缴纳的近三个月社保记录复印件）

（5）非外资企业或外资控股企业的书面声明（企业提供，事业单位、军队单位不需要提供）；

（6）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名单，未被列入政府采购严重失信行为记录名单，未被列入军队供应商暂停名单，未在军队采购供应商失信名单禁入处罚期内的承诺书。

（三）报价文件递交地址：重庆市沙坪坝区高滩岩正街30号。

（四）报价文件递交方式：由报价方法定代表人或授权代表现场递交报价文件，不接受邮寄等其他方式。

八、联系方式：

联 系 人：李老师

联系电话：15274899769

# 技术与商务需求

1. 采购需求一览表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **计量单位** | **数量** | **备注** |
| 1 | PCR仪  | 台 | 1 |  |
| 2 | 核酸浓度检测仪 | 台 | 1 |  |
| 3 | 分子成像系统 | 台 | 1 |  |

1. 技术需求

1、PCR仪

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **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 | 用于核酸分子扩增 |
| 1.2 | 实验对象 | DNA、RNA |
| 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 | 具有温度梯度功能，能同时实现12列温度梯度变化，温度梯度范围：≥1-42℃ |
| 2.2 | ★参数2 | 最大升降温速度：≥5℃，温控精度：≤±0.1℃ |
| 2.3 | **★**参数3 | 运行温度梯度功能时，各个温度区间可同时到达 |
| 2.4 | 参数4 | 反应模块：96×0.2ml |
| 2.5 | 参数5 | 具备温度递变功能，设置范围：≥±0.1～±10℃/cycle |
| 2.6 | 参数6 | 升降温速率设定范围：≥0.1～3.5℃/s，能够等速率变温 |
| 2.7 | 参数7 | 可以根据需要自行创建用户账号，设置个人密码，文件数据单独保护。 |
| **3** | **配置** |  |
| 3.1 | 配置1 | PCR仪一台 |

2、核酸浓度检测仪

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **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 | 主要用于蛋白质、核酸样品浓度测量、细菌细胞密度测量、化合物的定量和定性分析、动力学分析、全波长和固定波长扫描等。 |
| 1.2 | 实验对象 | 蛋白质、核酸 |
| 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 | 光学检测系统:不低于4096像素CMOS阵列检测器 |
| 2.2 | ★参数2 | 采用样品压缩法原理，检测过程中无需形成样品液柱，封闭式检测环境，样品不暴露在空气中，无样品挥发影响 |
| 2.3 | **★**参数3 | 最小样品量: ≤0.3μl |
| 2.4 | 参数4 | 检测范围：dsDNA：≥5-7200ng/μl，BSA：≥0.15-210mg/ml。 |
| 2.5 | 参数5 | 波长扫描范围:≥200–640nm。 |
| 2.6 | 参数6 | 光程数量≥2个， 0.67mm和0.07mm双固定光程电磁弹射切换，终身无需校正，光程切换器所有部分均不暴露在空气中 |
| 2.7 | 参数7 | 开机无需预热，测量时间：4秒内可完成200nm-650nm全波长测量 |
| 2.8 | 参数8 | 可识别的污染物数量≥8种，包括但不限于：Tris、苯酚、EDTA、Trizol、硫氰酸胍、RIPA、NDSB、纸屑。可进行气泡和样品台污染的识别。 |
| 2.9 | 参数9 | 操作系统：基于Linux的NPOS系统（非安卓系统），≥7寸彩色平板电脑，不低于2.4 GHz处理器。 |
| 2.10 | 参数10 | 内置式方法：核酸、荧光染料，基因芯片 蛋白质（可自建标准曲线）和细胞OD600 |
| 2.11 | 参数11 | 测光方式：Abs、T%、浓度，全波长扫描，比率，多波长扫描，动力学、△ABS x因子/分钟。 |
| **3** | **配置** |  |
| 3.1 | 配置1 | 核酸浓度检测仪一台 |
| 3.2 | 配置2 | 数据线缆1套 |
| 3.3 | 配置3 | 数据U盘一个 |
| 3.4 | 配置4 | 软件一套 |

3、分子成像系统

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **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 | 主要用于核酸成像、SDS-PAGE胶成像、菌落成像等 |
| 1.2 | 实验对象 | 核酸、蛋白等 |
| 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 | 信噪比：≥72db； 动态范围：≥3.2个数量级；像素密度：16 bit (0-65535灰阶)； 拍摄面积≥2档，可选拍摄面积模块至少包括14cm×21cm，8cm×12cm或更优。 |
| 2.2 | ★参数2 | 一键拍摄自动生成彩色合成图片及三组或以上不同灰度值图像以供选择并可同时至少输出四组图片。 |
| 2.3 | **★**参数3 | 需配置感应防护板，能自动判断防护板安装位置并自动开启光源便于安全切胶操作。切胶光源开启时，光亮度可0-100%自由进行调整。 |
| 2.4 | 参数4 | 相机有效硬件像素≥506万，像素矩阵≥1836\*2756；图像分辨率≥600DPI，感光效率QE值：High QE: >75%。 |
| 2.5 | 参数5 | 透射光源：一体式光板融合透射三波长LED光源，需至少包括302nm波长LED透射紫外光源、470nm波长LED透射蓝光光源、全波段LED透射白色光源。 |
| 2.6 | 参数6 | 需配置LED白光托盘、LED紫外托盘、LED蓝光托盘并智能自动识别拍摄类型，自动开启对应激发光源并完成拍摄操作，可实现拍摄、灰度分析等功能。 |
| 2.7 | 参数7 | 可升级审计追踪，3Q认证，满足药典及法规要求。 |
| 2.8 | 参数8 | 采用≥12寸的触摸屏控制系统，内置处理器及内存要求：至少为英特尔酷睿四核1.9GHz的I5处理器，8G的RAM内存。 |
| 2.9 | 参数9 | 镜头具有自动完成对焦功能，物理分辨率≥2.4微米。 |
| 2.10 | 参数10 | 需配置590nm窄带滤光片，透光率≥85%。 |
| 2.11 | 参数11 | 能自动识别泳道条带、自动计算泳道中各条带的密度积分和峰值、计算分子量大小及条带的迁移率；分析数据能输出至Excel。 |
| **3** | **配置** |  |
| 3.1 | 配置1 | 科研级相机1台 |
| 3.2 | 配置2 | 自动对焦镜头1个 |
| 3.3 | 配置3 | 成像暗箱1台 |
| 3.4 | 配置4 | 三波长LED透射光源平台（包括紫外、蓝光及白光） |
| 3.5 | 配置5 | 样品托盘：白光托盘、紫外托盘、蓝光托盘各一个 |
| 3.6 | 配置6 | 图像拍摄及分析软件1套 |

1. 商务需求

（一）实施要求

1.实施时间：自合同生效日起，不超过30个日历日送货到采购人指定地点。

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

1.成交人负责包装、运输、安装、调试、培训和维修等。

2.免费质量保证期：自验收完毕之日起，免费质保期不少于两年。

3.设备运行出现故障，需在2小时以内回应，维修到达现场时间不超过24小时（本地），维修到达现场时间不超过72小时（外地）。

（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，签字确认收货后支付合同金额。

（四）验收方式

采购人受到货物后，成立物资验收小组，按照约定技术参数进行验收。采购人有权对成交人提供的货物、技术、服务提出异议，并有权要求成交人采取相关措施确保质量合格。对于验收不合格的货物，采购人有权拒收和解除采购合同，由此造成的损失由成交人承担。

（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

无。

## 第三部分 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

一、报价函

报价函

 （采购单位名称）：

我方参加贵部组织的 （项目编号、项目名称）招标采购活动，并对 （包号或货物名称）进行报价。

一、按照询价文件规定递交报价文件正本 份和副本 份。

二、我方已完全理解询价文件的全部内容，自愿接受并执行询价文件的全部条款。

三、本报价文件有效期自开标之日起 日内有效。

四、我方在参与报价前已仔细研究了询价文件和所有相关资料，同意询价文件的相关条款。

五、我方声明报价文件及所提供的一切资料和承诺均真实有效。由于我方提供资料不实而造成的责任和后果由我方承担。我方同意按照贵部要求，提供与招标有关数据或信息。我方承诺完全按照报价书有关内容履约。

六、我方承诺自愿遵守、执行军队采购管理法规制度及政策规定。

七、联系方式

联系人： 电话： 传真：

地址： 邮政编码：

开户名称：

开户银行：

银行账号：

报价方全称： （盖章）

法定代表人（或授权代表）： （签字）

 年 月 日

二、商务评审索引表

商务评审索引偏离表

请报价人在报价书正文前制作索引表。

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **评审项目** | **商务评审要求** | **商务参数响应** | **指标值或评分项** |
| **偏离** | **报价文件位置页码** |
|  | 合计 |  |  |  |  |
| 一 | 项目1 |   |   |  |  |
| 1 | 指标1 |   |  |  |  |
| 2 | 指标2 |   |  |  |  |
| 3 | 指标3 |   |  |  |  |
|  | ...... |  |  |  |  |
| 二 | 项目2 |   |  |  |  |
| 1 | 指标1 |   |  |  |  |
| 2 | 指标2 |   |  |  |  |
| 3 | 指标3 |  |  |  |  |
|  | ...... |  |  |  |  |
| 备注：报价人按照《商务评审标准表》编制此表。报价人填写指标值或评分项及其在报价文件位置页码，报价人不得虚报、瞒报、漏报或虚假承诺。 |

商务条款主要包括**售后服务、专利权和保密要求、交货时间、地点与方式、付款及结算方式**等。有偏离的要具体说明。有负偏离未如实注明的，将视为虚假报价。

报价方全称： （盖章）

法定代表人（或授权代表）： （签字）

 年 月 日三、技术评审索引表

技术评审索引偏离表

请报价人在报价书正文前制作索引表。

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **评审项目** | **技术评审要求** | **技术参数响应** | **指标值或评分项** |
| **偏离** | **备注** | **报价文件位置页码** |
|  | 合 计 |  |  |  |  |  |
| 一 | 项目1 |   |   |  |  |  |
| 1 | 指标1 |   |  |  |  |  |
| 2 | 指标2 |   |  |  |  |  |
| 3 | 指标3 |   |  |  |  |  |
|   | ...... |  |  |  |  |  |
| 二 | 项目2 |   |  |  |  |  |
| 1 | 指标1 |   |  |  |  |  |
| 2 | 指标2 |   |  |  |  |  |
| 3 | 指标3 |  |  |  |  |  |
|  | ...... |  |  |  |  |  |
| 备注：报价人按照《技术评审标准表》编制此表。报价人填写指标值或评分项及其在报价文件位置页码，报价人不得虚报、瞒报、漏报或虚假承诺。 |

说明：报价方应对照询价文件技术要求，逐条如实填写所投产品的具体技术评审参数，注明无偏离、正偏离或负偏离，并在备注中注明偏离的具体内容。**技术指标参数响应栏如果原文完全复制询价文件技术要求，作无效报价处理。**有负偏离未如实注明的，将视为虚假报价。

报价方全称： （盖章）

法定代表人（或授权代表）： （签字）

 年 月 日 四、交货清单

交货清单

项目名称： 项目编号： 包号：

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **品名** | **品牌** | **规格型号** | **数量** | **单位** | **原产地** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 交货时间：  |
| 交货地点：  |
| 交货方式：  |

报价方全称： （盖章）

法定代表人（或授权代表）： （签字）

 年 月 日

五、售后服务方案

售后服务方案

（由报价方根据项目需求及技术评审表中“售后服务”评审细则，自行拟定）

报价方全称： （盖章）

法定代表人（或授权代表）： （签字）

 年 月 日

※六、易损易耗件清单

易损易耗件清单

项目名称： 项目编号： 包号：

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **易损易耗件名称** | **规格型号** | **品牌** | **数量** | **单价** | **原产地** | **备注** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合计 |  |  |  |  |  |  |  |

报价方全称： （盖章）

法定代表人（或授权代表）： （签字）

 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。