**中国医学科学院基础医学研究所荧光定量PCR仪采购项目**

**比选文件**

**比选人：中国医学科学院基础医学研究所**

**（条件设备处代章）**

**日 期： 2024 年 11 月**

**目 录**

[第一部分 基本情况 2](#_Toc180416314)

[第二部分 供应商资格要求 4](#_Toc180416328)

[第三部分 采购需求 5](#_Toc180416329)

[第四部分 参选文件内容 9](#_Toc180416330)

[附件1：营业执照复印件（三证合一或五证合一）（提供复印件加盖公章） 11](#_Toc180416332)

[附件2：法定代表人授权委托书（格式） 12](#_Toc180416333)

[附件3：报价单（格式） 13](#_Toc180416334)

[附件4：货物说明一览表及报价明细 14](#_Toc180416335)

[附件5：供应商资格声明书（格式） 15](#_Toc180416336)

[附件6：商务条款响应及偏离表（格式） 16](#_Toc180416337)

[附件7：采购需求响应及偏离表（格式） 17](#_Toc180416339)

[附件8：近三年（本项目比选时间之日前）相关业绩证明文件 18](#_Toc180416340)

[附件9：采购文件要求提交的其他材料以及供货商认为应该提交的其他材料 19](#_Toc180416341)

[第五部分 评分标准 20](#_Toc180416342)

# 第一部分 基本情况

# 1、项目名称：中国医学科学院基础医学研究所荧光定量PCR仪采购项目

# 2、预算金额：23万元

# 3、采购人：中国医学科学院基础医学研究所

# 4、地址：北京市东城区东单三条五号

# 5、联系人：张老师

# 6、联系电话：010-65105092、69156927-605

# 7、采购内容：

| **序号** | **品目名称** | **数量** | **单位** | **是否接受进口产品** | **备注** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 荧光定量PCR仪 | 1 | 台 | 接受 | 无 |
| **预算金额**  **（人民币万元）** | | ￥23.00 | | | |
| **交货时间** | | 合同签订或免税办理完成后1个月内，供货、安装、调试完毕，并通过验收，直至交付采购人正常使用。 | | | |
| **交货地点** | | 采购人指定地点（北京） | | | |
| **采购用途** | | 科研 | | | |

**注：1）本次采购供应商必须以项目为单位进行响应，评审和合同授予也以项目为单位。**

**2）本项目单一产品采购包相同品牌的投标处理方法遵照《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第87号）第31条执行。**

8、比选原则：评委评审，本项目采用综合评分法，满足文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的供应商为成交供应商。

9、比选报名截止时间：北京时间2024年12月4日17点。

10、报名时请将报名项目、联系人，联系电话及公司名称发送到邮箱：xzsbc2010@163.com

11、比选时间：北京时间2024年12月5日14点。

# 12、比选地点：北京市东城区东单北大街69号中国医学科学院基础医学研究所明日楼（基础所行政办公楼）304会议室。

13、参选文件份数：纸质正本文件的份数1份、纸质副本文件的份数2份、参选文件电子版1份（签字盖章后的pdf版本，U 盘形式递交）。

# 14、递交方式：封装后现场递交。

1. 参选材料送达时间需在2024年12月5日14点现场送达，逾期废标。
2. 供应商代表需现场提供身份证和授权委托书。
3. 本项目比选过程以递交的参选文件为准进行评审，不需要供应商现场汇报。（递交前若出现文件破损、丢失或逾期等问题，由各供应商自行承担其相应结果、损失和风险）

# 第二部分 供应商资格要求

1.在中华人民共和国境内注册登记，有生产或供应能力的本国供应商，包括法人、其他组织和个人。

2.符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定：

（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）具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

（5）参加此项采购活动前三年内，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。

3.本项目提交参选文件截止之日前被“信用中国”网站列入失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单的、被“中国政府采购网”网站列入政府采购严重违法失信行为记录名单（处罚期限尚未届满的），不得参与本项目的采购活动。

4.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，不得在同一项目中参选。

5.本项目不接受联合体响应。

# 第三部分 采购需求

**一、技术需求**

1.**1 工作环境**

1.1.1 工作温度：5-31℃

1.1.2 工作湿度：相对湿度≤80%

1.1.3 工作电源：100–240 VAC, 50–60HZ.

**1.2 功能**

可用于核酸定量、基因表达水平分析、基因突变检测、GMO检测及产物特异性分析等多种研究领域。

**1.3 主要技术要求**

1.3.1样品容量：96x0.2ml，可使用标准规格96孔板（12x8）

1.3.2耗材类型：可使用0.2ml单管、八联管、96孔板等

1.3.3反应体系：10-30µl

1.3.4光源：不少于3个带有滤光片的LED

1.3.5检测器：不少于3个带有滤光片的光电二极管或光电倍增管；不少于3个检测通道，有专用FRET检测通道，适用于多种荧光方法，如Taqman，FRET探针，SYBR Green I等

1.3.6升降温速度：大于等于5℃/秒

1.3.7温控范围：25 -99.9℃

1.3.8温度准确性：小于等于±0.2℃

1.3.9温度均一性：小于等于±0.4℃

1.3.10动态温度梯度功能：同时运行至少6个不同的温度；

1.3.11灵敏度：能检测人类基因组中单拷贝基因

1.3.12动态范围：至少9个数量级

1.3.13 数据分析模式：具有标准曲线定量、熔解曲线、CT 或ΔΔCT 基因表达分析、多内参基因分析和扩增效率计算、t检验及方差分析功能、多个数据文件的基因表达分析、等位基因分析、终点分析、具有等位基因、熔解曲线分析功能

1.3.14数据导出：Excel, Word, 或 PowerPoint。用户报告包含运行设置，图形和表格数据结果，可直接打印或保存为PDF

**1.4 必备附件**

计算机及控制分析软件（包含绝对定量、相对定量、融解曲线分析、终点分析、t检验及方差分析、多板数据比较功能等）。

**二、 售后服务**

2.1 根据用户通知的具体时间和地点，安排有经验、具备相应资质的厂家工程技术人员免费完成安装、调试，按照验收指标逐项测试，直至达到验收要求。对用户提供相关的技术培训服务。

2.2 质保期36个月，自验收合格之日起计算。质保期内提供免费保修、定期维护，免费升级软件等服务。

2.3 质保期内，产品出现质量问题，供应商在24小时之内响应，免费包修、包换、包退；因产品质量问题所发生的费用以及给用户造成的损失，由乙方承担和赔偿。

2.4 质保期内发生产品技术升级时，及时通知用户，如用户有相应需求，提供产品免费升级服务。

2.5 质保期内所有因更换或维修产品而导致产品停止运行的时间应从质保期内扣除，质保期截止日期相应顺延。

2.6 质保期满后继续提供产品的终身维修保养服务。维修保养服务只收取零配件费，无零配件更换时不收费，免费升级软件。

2.7 技术服务和培训，供应商委派专人为采购人进行现场勘测，并指导采购人进行安装前的准备工作，供应商需派技术人员进行现场安装、调试，对系统操作人员进行专门培训；为采购人提供各种形式的培训服务，包括现场培训，根据采购人需求举办不定期培训，有利于采购人提高日常基本维护技能和系统的操作、管理，满足工作的需要。

2.8 提供全套、完整的技术资料，包括详细的说明书、操作手册仪器维护等有关资料等。上述资料如为英文，请同时提供中文。

# 第四部分 参选文件内容

（封面格式仅供参考）

**正本或副本**

中国医学科学院基础医学研究所荧光定量PCR仪采购项目

参选文件

参 选 人： （单位公章）

年 月 日

## 目 录

\*附件1：营业执照复印件（三证合一或五证合一）

\*附件2：法定代表人授权委托书（格式）

\*附件3：报价单（格式）

\*附件4：货物说明一览表及报价明细

\*附件5：供应商资格声明书（格式）

\*附件6：商务条款响应及偏离表（格式）

\*附件7：采购需求响应及偏离表（格式）

附件8：近三年（本项目比选时间之日前）相关业绩证明文件

附件9：采购文件要求提交的其他材料以及供货商认为应该提交的其他材料

注：1、划“\*”文件是必须提供的资料，缺一项以上（含一项）视为无效响应。

2、采购人将于本项目查询截止时点在“信用中国”、“中国政府采购网”网站上对供应商进行没有上款所述失信行为和重大税收违法案件记录查询并打印查询记录，查询截止时点为：本项目参选文件提交截止时间当日。对经查询被“信用中国”网站列入失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单的、被“中国政府采购网”网站列入政府采购严重违法失信行为记录名单（处罚期限尚未届满的）的供应商，其响应将按无效响应处理。

## 附件1：营业执照复印件（三证合一或五证合一）（提供复印件加盖公章）

## 附件2：法定代表人授权委托书（格式）

**法定代表人授权书（格式）**

本授权书声明： （参选人）的 （法定代表人姓名、职务）授权 （被授权人的姓名、职务）为本公司的合法代理人，就 （项目名称）参选及合同的签订，全权代表我单位处理一切与之有关的事务。

本授权书于 年 月 日盖章生效，有效期 天.

代理人无转委托权

代理人： 性别： 年龄： 身份证号：

单位： 部门： 职务：

**后附：法定代表人及被授权人身份证复印件加盖公章。**

代理人签字：

供应商名称：（加盖公章） 法定代表人：（签字或盖章）

年 月 日

## 附件3：报价单（格式）

报价单（格式）

报价日期： 年 月 日

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 拟采购设备名称 | | | | | | |
| 序号 | 产品名称 | 型号 | | 数量 | 单价（人民币） | 总价（人民币） |
| 1 |  |  | |  |  |  |
| 2 |  |  | |  |  |  |
| 合计 | 人民币 | | | 合计小写：  合计大写： | | |
| 质保期： | | | | 被授权人电话（手机）： | | |
| 主要技术参数 | | | | | | |
| 其他需要说明的事项，维保及售后服务： | | | | | | |
| 法定代表人或被授权人（签字或盖章）： | | | 供货商名称（盖章）： | | | |

## 附件4：货物说明一览表及报价明细

（格式自拟，须针对第三部分 采购需求进行描述和报价）（加盖公章）

**报价范围及说明：**

(1)货物价——从中华人民共和国境外提供的货物：报价以**货物到达采购人项目现场免税价**为基础，包括制造或组装货物所使用的部件和原材料，以及货物本身已缴纳或应缴纳的全部税费（包含国家临时规定的政策性税费，如惩罚性关税等，但不包含国家规定的正常关税、增值税）；运输费、货物价值110%的保险费和货物运抵采购人项目现场或指定仓库所产生的其它费用；货物本身必须的备件/附件和专用工具；技术文件费；负责进口货物及海关报关等费用（包括但不限于报关报检费、港杂费、商检费等等）；

(2)货物价——从中华人民共和国境内提供的货物：报价以**货物到达采购人项目现场完税价**为基础，包括制造或组装货物所使用的部件和原材料，以及货物本身已缴纳或应缴纳的全部税费；运输费、货物价值110%的保险费和货物运抵采购人项目现场或指定仓库所产生的其他费用；货物本身必须的备件/附件和专用工具；技术文件费；

(3)搬运、安装、调试、验收费用；

(4)培训费；

(5)维修服务和技术支持费；

(6)服务费用（包括现场安装调试、试运行、验收、培训、售后服务及相关费用，含所需安装配件、辅料等费用）；

(7)第三章“采购需求”规定的其他费用。

## 附件5：供应商资格声明书（格式）

**供应商资格声明书（格式）**

致：采购人

在参与本次项目比选中，我单位承诺：

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. 具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
5. 参加此项采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法

记录；

1. 法律、行政法规规定的其他条件；
2. 本项目提交参选文件截止之日前未被“信用中国”网站列入失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单、未被“中国政府采购网”网站列入政府采购严重违法失信行为记录名单（处罚期限尚未届满的）；
3. 不存在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，在同一项目中参选。

供应商名称（加盖公章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_\_日

## 格式5-1. 制造商（境内总代理商）授权书（格式）

**对于接受进口产品报价的品目且****供应商以进口产品参加响应时，如报价货物非供应商所有或制造，供应商响应时须提供制造商（或其境内总代理的）就本项目所提供的报价品牌产品授权书，授权书中须要注明项目名称、采购编号、货物名称、品牌及型号，授权书格式可参考比选文件所附制造商（或境内总代理商）授权书格式，也可供应商自行拟定。如是境内总代理提供的产品授权书，供应商还须提供制造商给予境内总代理的正式授权文件的复印件，以证明所供货物来源的可靠性。**

**制造商（境内总代理商）授权**

致：*(采购代理机构)*

我们*（制造商或境内总代理商名称)* 是按*（国家名称)* 法律成立的一家制造商（*的境内总代理商*），主要营业地点设在*（制造商、境内总代理商地址)* 。兹指派按*（国家名称)* 的法律正式成立的，主要营业地点设在 *(供应商地址)* 的*（供应商名称）* 作为我方真正的和合法的代理人进行下列有效的活动：

(1)代表我方在中华人民共和国办理贵方第 *（采购编号）* 号比选公告要求提供的由我方*（制造商）*制造的*包号（品目号）货物名称（型号）*的有关事宜，并对我方具有约束力。

(2)作为制造商（*的境内总代理商*），我方保证以响应合作者来约束自己，并对该响应共同和分别承担比选文件中所规定的义务。

(3)我方兹授予*（供应商名称）* 全权办理和履行上述我方为完成上述各点所必须的事宜，具有替换或撤消的全权。兹确认*（供应商名称）* 或其正式授权代表依此合法地办理一切事宜。

（4）作为境内总代理商，随此函，附上*（制造商名称）*给我方（境内总代理）的正式授权文件复印件，以证明我方提供货物来源的可靠性。 我方于 年 月 日签署本文件，*（供应商名称)* 于 年 月 日接受此件，以此为证。

供应商名称： 制造商（*境内总代理商）*名称：

（单位公章）： （单位公章）：

签字人职务和部门： 签字人职务和部门：

法定代表人或授权代表签字： 签字人签字：

## 附件6：商务条款响应及偏离表（格式）

商务条款响应及偏离表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **采购文件要求** | **参选文件的响应** | **说明** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 注：我公司确认，除以上表格中列明的偏离外，我公司接受文件规定的所有商务条款，无其他负偏离。 | | | |

注：供应商对采购文件商务部分有任何负偏离，则必须在该表中全部列明。若对采购文件无商务偏离，请在“参选文件的响应”栏只填写“对采购文件全部商务条款无商务偏离”即可。不提供上述表格的参选资料可被拒绝。

供货商名称： （加盖单位公章）

法定代表人或被授权人： （签字或盖章）

日期： 年 月 日

## 附件7：采购需求响应及偏离表（格式）

采购需求响应及偏离表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **采购文件条目号** | **采购文件采购需求的内容与数值** | **供货商的技术响应内容与数值** | **技术响应偏差说明** | **技术支持资料（或证明材料）说明（如有）** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

注：

供货商应对采购文件第三部分采购需求的内容给予逐条响应，以供货产品和服务所能达到的内容予以填写，而不应复制粘贴采购文件的技术要求作为响应内容，有具体参数的应填写具体参数。

供货商名称： （加盖单位公章）

法定代表人或被授权人： （签字或盖章）

日期： 年 月 日

## 7-1 报价产品在中国境内合法生产和销售的许可文件说明（格式）（供应商以进口产品参加响应时必须提供，否则将导致废标）

（采购人名称）：

我公司参与 项目（采购编号： ）第 包报价的 （报价产品名称）具有在中国境内合法生产和销售的许可文件，文件颁发单位和名称为 ，证书编号 ，有效期至 ，许可证明文件复印件附后（并加盖本单位公章）。

我公司对上述说明和提供文件的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

供货商名称： （加盖单位公章）

法定代表人或被授权人： （签字或盖章）

日期： 年 月 日

## 附件8：近三年（本项目比选时间之日前）相关业绩证明文件

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 用户名称 | 项目名称 | 项目内容 | 合同价  （金额） | 项目年份 | 用户、联系电话、联系人 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

说明：1、业绩证明文件要求附合同复印件加盖公章（包括合同首页、内容页、签字盖章页）（保密内容可进行遮挡）；

2、为证明业绩列表中的内容真实和有效，采购人保留审核原件的权利。

供应商名称（加盖公章）：

日期：

## 附件9：采购文件要求提交的其他材料以及供货商认为应该提交的其他材料

（包括不限于：第五部分评分标准中要求提供的其他内容等）

# 第五部分 评分标准

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **技术商务分值项** | **评分标准** | **分值** |
|
| 1 | 报价 | 报价得分采用低价优先法计算，即满足要求且报价最低的供应商的价格为基准价，其价格分为满分。  其他供应商的价格分统一按照下列公式计算：报价得分=（基准价/报价）×30%×100 | 30 |
| 2 | 业绩情况 | 近三年（本项目比选时间之日前）相关业绩，每个得1分，满分5分。应提供其证明材料（合合同首页、内容页、签字盖章页复印件并加盖公章。（保密内容可进行遮挡） | 5 |
| 3 | 技术指标 | 响应第三部分 采购需求一、技术需求提出的要求比对，全部满足57分，有一项不满足或缺失减3分，扣完为止。 | 57 |
| 4 | 售后服务方案和培训 | 根据采购要求和技术响应情况，在满足采购文件要求的质量保证期（保修期）前提下，对供应商提供的售后服务方案和措施进行评价，其中：  1）售后服务方案和措施内容完整、具体详细的得8分；  2）售后服务方案和措施内容比较完整，比较具体详细的得6分；  3）售后服务方案和措施内容一般，具体详细性一般的得4分；  4）售后服务方案和措施较差得2分；  5）未提供的得0分。 | 8 |