附件2

**南通市妇幼保健院超低温冰箱等设备**

**采购需求文件**

**2024年5月10日**

**第一部分 采购需求**

**一、货物需求一览表**

项目编号：CGSB2024001

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 包号 | 设备名称 | 数量  （台） | 预算  （万元） | 质保期 | 供货时间 | 交货地点 |
| 01 | 超低温冰箱 | 1 | 5.5 | 整机≥5年 | 合同签订后7天内 | 院方指定地点，中标人承担货物运输、装卸、安装等所有费用 |
| 02 | 恒温箱 | 1 | 2.5 | 整机≥4年 | 合同签订后7天内 |
| **付款方式：无违反合同约定的，设备安装调试完毕、验收合格并交付使用后30个工作日内付合同总额的90%，余款即合同总额的10%，在项目验收合格一年后30个工作日内付清。**  **供货要求：****投标人须承诺如中标后，提供的产品是国家及行业规定生产效期内的全新合格产品，中标产品自生产日期起截止至交货期，国产设备不超过半年，进口设备不超过一年。** | | | | | | |

**二、技术参数及配置要求**

**第一包： 超低温冰箱**

**（数量：1台，预算：5.5万）**

一、技术参数要求

1、▲规格：有效容积≥670L，单门，立式。

2、箱体材料：优质结构钢板，表面耐腐蚀，易清洁。内胆材料：镀锌板喷涂，抗腐蚀，使用寿命长，清洗方便。

3、▲制冷设计：双压缩机，单系统故障情况下仍然稳定-70℃运行（提供省级或以上第三方检测报告）

4、控制模块：高精度微电脑温度控制系统，内置多路传感器，可确保箱内温度保持在-40℃~-86℃范围内。

5、制冷系统：采用国际名牌高效压缩机，EBM低噪音风机，节能高效，冷凝器散热风机可根据压缩机运行状态智能开停。

6、屏显功能：高清晰LED数码温度显示，显示精度0.1℃。

7、报警模式：具备高低温、开门、电压异常、断电报警、传感器故障、冷凝器散热差、系统故障等声光报警功能，物品存储更安全。

8、数据存储与导出：标配USB数据导出接口，接入U盘可自动存储当月及上月数据，存储数据时间≥10年。

9、蓄电池：标配大容量蓄电池，断电状态可持续为温度报警、USB端口供电。

10、箱体保温：高性能V.I.P航空绝热材料+硬质聚氨酯保温层，箱体发泡层厚度≥130mm,VIP保温板厚度≥20mm，整机≥6道门封，绝热保温效果好。

11、储存容量：2英寸标准冻存盒可存储≥500个，2ml标准冻存管≥50000支。

12、制冷工质：无氟环保制冷工质，制冷剂用量符合国家安全标准，明确制冷剂用量。

13、测试孔：标配≥3个温度测试孔，方便测试温度。

14、节能环保：产品通过CQC的节能认证和环保认证。

二、其他要求

1、投标人负责完成设备安装、调试、运行和验收交付等工作。投标人应提供详细、可行的项目实施及应急处理方案，包含项目人员安排，实施方案、故障响应时间、服务方案、系统重大故障的应急预案以及措施安排。

2、投标人需根据实际情况自主编写并提供售后服务方案（至少包含质保期，响应时间，培训计划等内容）。

3、质保期要求：见货物需求一览表。

4、交货期要求：见货物需求一览表。

**第二包： 恒温箱**

**（数量：1台，预算：2.5万）**

一、技术参数要求

1、产品结构为立式箱体。主体分为四部分：电气控制系统，制冷系统、制热系统、显示系统。

2、箱体内部采用高密度聚氨酯整体发泡，具有重量轻、保温性能好等特点。

3、适合高温高湿地区，外门防凝露技术的应用，85%湿度无凝露。

4、智能电脑温度控制器，数码显示、控温精度高。具有高低温报警、温感器故障报警和安全锁功能，防止出现意外。

5、精准温感探头，自动显示箱体内部温度，便于随时观察箱体内温度变化。

6、采用新型风道设计，多孔入风使箱体内温度更均匀。温度偏差范围小。

7、制冷系统与制热系统匹配合理，采用强制空气循环，确保箱体内整体恒温无死角。降温或制热速度快，设定的温度在短时间里，即可达到设置温度要求。

8、使用三层高强度中空玻璃，中间层为真空处理，保温效果好，透明度高，便于随时观察箱体内部存放的物品。

9、采用新型全封闭压缩机，运转平衡，噪音低，使用寿命长。

▲ 10、此产品为可嵌入式恒温箱，可将产品直接嵌入在壁橱或墙壁中，不占用多余空间。

11、箱体采用优质钢板，内部搁架可随意调整，便于存放不同物品。箱体内部具备照明设施，方便夜间观察储存的物品。

▲ 12、容积不小于280L，重量小于75KG

▲ 13、最大控温范围2-48度

▲ 14、整体节能型构造，输入功率小于等于160W

15、自带安全锁

二、其他要求

1、投标人负责完成设备安装、调试、运行和验收交付等工作。投标人应提供详细、可行的项目实施及应急处理方案，包含项目人员安排，实施方案、故障响应时间、服务方案、系统重大故障的应急预案以及措施安排。

2、投标人需根据实际情况自主编写并提供售后服务方案（至少包含质保期，响应时间，培训计划等内容）。

3、质保期要求：见货物需求一览表。

4、交货期要求：见货物需求一览表。

**第二部分 资格审查及评标办法**

**一、资格审查**

采购人按照下列指标对各投标人的资格进行审查，未通过审查的为无效标，不参与评标。

|  |  |
| --- | --- |
| 资格审查因素 | 审查标准 |
| 投标人法人营业执照副本（“三证合一”的营业执照） | 一、资格证明文件；  1、投标人法人营业执照副本复印件(“三证合一”的营业执照）；  2、2023年度财务报表（2024年1月1日之后成立的供应商需提供基本开户银行出具的资信证明）；（至少包括资产负债表、利润表）  3、2024年1月以来任意一个月依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料；  4、具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料；  5、参加政府采购活动前3年内经营活动中没有重大违法记录的书面声明；  6、提供“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）、“中国政府采购网”(www.ccgp.gov.cn）、“信用江苏”（http://credit.jiangsu.gov.cn/）查询结果截图。 |
| 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力 |
| 无重大违法行为声明 |
| 投标人资质 |
| 信用信息 |
| 联合体投标 | 不接受联合体投标 |

**二、评分办法—综合评分法**

**1、评标办法：**本项目采用综合评分法，评标委员会严格按照招标文件规定的评分标准和要求，对各投标文件进行综合评审，按评审后得分由高到低顺序对投标人进行排序。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排序。得分且投标报价相同的并列。

评标委员会根据评审后投标人排序推荐中标候选人。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且评审后排序第一的投标人为第一中标候选人，依次类推。

综合评分保留至小数点后两位。

**2、符合性审查。**评标委员会首先按照下列指标对各投标人的投标文件进行符合性审查，未通过审查的为无效标，不再参与评审。

|  |  |
| --- | --- |
| 符合性审查因素 | 审查标准 |
| 投标函 | 投标函须由法定代表人或其授权代理人签署； |
| 法定代表人身份证明或授权委托书 | 提供法定代表人身份证明或法定代表人授权委托书（并按要求提供法定代表人或授权委托人居民身份证复印件加盖公章）； |
| 开标一览表及投标报价 | 1、明细报价表；  2、技术文件；  3、货物设备清单（以表格形式列明所投全部设备及配件清单）及主要货物详细技术资料（包括实物样图、使用手册、规格说明等）（格式自拟）；  4、货物主要部件、辅材明细表； |
| 其他 | 投标人认为有必要提供的其它材料。 |
| ※以上所有资料均须加盖投标单位法人公章 | |

**3、详细评审。**评标委员会按照招标文件规定的评分标准，对各投标文件进行详细评审打分。评标委员会组长对各评审专家的打分情况进行复核无误后汇总，形成评审报告。

**评分方法**

|  |
| --- |
| **（一）价格分（30分）**  价格分采用低价优先法计算，即满足采购文件要求且投标价格最低的供应商投标报价为评标基准价，其价格分为满分30分，其它投标人的价格分统一按照以下公式计算：投标报价得分=（评标基准价/该投标人的投标报价）×30分。分值保留小数点后2位。报价为一次报价。本项目不接受备选的投标方案或有选择的报价，只允许有一个报价。投标报价内容包括：设备本身、安装调试费、人工费、服务费、税金以及交付使用过程中涉及到的其他一切费用。  **评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。**  **（二）技术参数及商务要求响应情况（45分）**  根据投标产品对招标文件具体需求的响应程度：全部响应即满足招标文件技术参数及商务要求等的得45分，正偏离不加分。带▲的参数为重要参数，负偏离的每项扣5分，非▲参数为一般参数，负偏离的每项扣2分，扣完为止。  **（投标人需按照采购文件的技术要求和商务要求，在“技术响应及偏差表”以及“商务偏差表”中如实详细填列所投产品的参数及商务承诺，并按采购文件要求提供相应证明材料并在偏差表中标明所在页码，否则评标委员会有权做负偏离处理）**  **（三） 产品综合性能评价（8分）**  产品综合性能评价：由评委根据投标单位所投设备的配置选型及品牌、所投产品的设计、制造以及院内前期调研情况等因素，结合投标文件提供的佐证材料等进行评审。佐证材料包括但不限于主要设备的技术彩页、产品技术指标的描述、检测文件、获得奖项、照片等内容。产品综合性能优于招标文件要求得6-8分；符合招标文件要求得5分；不能完全响应招标文件要求视实际情况得1-4分，未提供有效佐证材料不得分。采购包如需递交样品，按投标样品质量性能参与评分。  **（五）投标货物的业绩（5分）**  提供自2021年1月1日以来（以合同签订时间为准）所投标的同品牌型号设备的成交合同复印件，合同内容须清晰可辨，除价格外不得有遮蔽、缺漏，合同至少须包含以下信息：设备型号、甲乙方名称、甲方联系人、双方签字及盖章、合同签订日期。如因特殊原因上述信息不全的，须由合同甲方出具签字盖章的书面说明以证明合同的真实性。每提供一份满足以上要求的合同得1分，最多得5分。  **（六）项目实施、人员培训及售后服务方案（6分）**  项目人员安排，实施方案；故障响应时间、服务方案、系统重大故障的应急预案以及措施安排。评标委员会根据供应商编写的方案可行性、合理性、全面性进行综合打分，方案全面有效合理可行性强的得6分；方案较完善较全面可行性较强的得3分；方案简单有缺失未踩点编写可行性不强的得1分；未提供不得分。  **（七）质保期（6分）**  满足招标文件质保期要求得3分，每增加1年质保加1分，最多加3分。采购需求中要求终身质保的，评标委员会根据各投标人应急处理方案及售后服务方案中设备维修保障响应的及时性、措施的有效性横向比较，优秀的得6分，一般的得4分，较差的得2分，未见体现的及其他情况不得分。  **（特别提醒：质保期不满足招标文件最低要求的按无效投标处理）** |

**4、评标结果。**评标委员会按照本办法规定选定中标人。

**投标文件格式**

**封面**

（ 项 目 名 称 ）

投 标 文 件

（项目编号/分包号）

（分包名称）

投标人： （盖章）

法定代表人（或授权代表）：（签字）

年 月 日

**评审索引表**

|  |  |
| --- | --- |
| **资格审查项** | **在投标文件中的页码位置** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| **......** |  |
| **符合性审查** | **在投标文件中的页码位置** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| **......** |  |
| **评分项目** | **在投标文件中的页码位置** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| **......** |  |

**目录**

一、投标人基本情况

二、投标人资质

三、投标人财务状况报告

四、缴纳税收和社会保障资金凭据

五、履行合同所必需的设备和专业技术能力的声明

六、无重大违法行为声明

七、投标函

八、法定代表人身份证明或授权委托书

九、开标一览表

十、明细报价表

十一、响应偏差表

十二、所投产品技术资料或样本等

十三、主要部件、辅材明细

十四、项目实施、人员培训及售后服务方案

十五、投标人承担类似项目业绩一览表

十六、投标所需其他材料

**一、投标人基本情况**

投标人基本情况表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 投标人名称 |  | | |
| 法定代表人 |  | 注册地区 |  |
| 地址 |  | 邮政编码 |  |
| 成立时间 |  | 单位性质 |  |
| 注册号或社会信用代码 |  | 注册资本（万元） |  |
| 开户银行 |  | 账号 |  |
| 联系人 |  | 联系电话 |  |
| 经营范围 |  | | |
| 备注 |  | | |

**二、投标人资质（按资格要求提供）**

**三、投标人财务状况报告**

指投标人的财务报告或银行出具的资信证明

**四、缴纳税收和社会保障资金凭据**

提供符合需求文件要求的依法缴纳税收和社会保障资金的凭据

**五、履行合同所必需的设备和专业技术能力的声明**

**具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的声明**

（采购单位）：

我公司具备履行编号为 号 项目合同的设备和专业技术能力。

特此声明。

单位名称：（盖章）

法定代表人（或授权代表）：（签字）

年 月 日

**六、无重大违法行为声明**

**无重大违法行为声明**

（采购人名称） ：

我公司在参加编号为 号 项目的投标活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录。

特此声明。

注：重大违法记录，是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。

单位名称：（盖章）

法定代表人（或授权代表）：（签字）

年 月 日

**七、投标函**

：

经研究，我们决定参加编号为 的招标活动并投标，为此，我方郑重声明以下诸点，并负法律责任。

一、我方按招标文件要求提交投标文件；

二、如果我们的投标文件被接受，我们将履行招标文件中规定的每项要求，并按我们投标文件中的承诺按期、按质、按量履约交付；

三、我们理解，本项目采用综合评分法，低报价不是中标的唯一条件，你们有选择中标人的权利；

四、投标截止时间结束后参加投标的供应商不足三家的，或在评标期间出现符合专业条件的供应商或者对招标文件作出实质响应的供应商不足三家情形的，我们酌情决定是否参加当场变更的竞争性谈判采购；

五、我方愿按《民法典》及其他有关法律、法规的规定，自觉履行自己的全部责任；

六、我方同意遵守贵方有关招标投标的各项规定；

七、我方响应招标文件规定的投标有效期。

单位名称：（盖章）

法定代表人（或授权代表）：（签字）

年 月 日

**八、法定代表人身份证明或授权委托书**

**法定代表人身份证明**

投标人名称：

单位性质：

地址：

成立时间： 年 月 日

经营期限：

姓名： 性别： 年龄： 职务： 系

（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

**（法定代表人出席开标会议的提供，未出席的可不提供。附法定代表人身份证、扫描件。）**

单位名称： （盖章）

法定代表人： （签字）

年 月 日

**法定代表人授权委托书**

（采购人名称）：

（单位名称）法定代表人授权我单位 （职务或职称） （姓名）为我单位本次授权代理人，全权处理此次 公开招标活动的一切事宜。

特此授权

**（授权委托人出席开标会议的提供。附法定代表人、授权委托人身份证扫描件。**

单位名称： （盖章）

法定代表人： （签字）

法人授权代表： （签字）

年 月 日

**九、开标一览表**

| **标题** | **内容** | **单位** |
| --- | --- | --- |
| **投标总价** |  | 元 |
| 交货期 |  | 天 |
| 质保期 |  |  |
| 试剂、耗材报价（仅试剂、耗材价格参与评分的分包须提供） |  |  |
| 备注（品牌、型号、国别） |  |  |

单位名称：（盖章）

法定代表人（或授权代表）：（签字）

**十、明细报价表**

**（一）设备报价明细表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 品牌.型号.产地 | 单价  （元） | 数量 | 合价  （元） | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  | 安装调试费 |  |  |  |  |  |
| *…* | 税金 |  |  |  |  |  |
|  | 合计 | | | |  |  |
| **投标**  **报价总计** | | **¥**  **人民币（大写）：**  **仟 佰 拾 万 仟 佰 拾 元 角 分** | | | | |

注：投标人应分项进行填报，表中表格行数可自行添加。招标文件中未列出的相关辅助材料和在实施过程中涉及到的其它一切费用应在报价时一并考虑，项目实施过程中不再单独结算。**表中投标报价总计应与对应报价一览表中投标总价一致。**

单位名称：（盖章）

法定代表人（或授权代表）：（签字）

**（二）耗材报价表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 耗材名称 | 品牌.型号.产地 | 单价  （元） | 年用量 | 合价  （元） | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| *…* |  |  |  |  |  |  |
|  | 合计 | | | |  |  |
| **年度耗材**  **报价总计** | | **¥**  **人民币（大写）：**  **仟 佰 拾 万 仟 佰 拾 元 角 分** | | | | |

注：投标人应分项填报本次采购设备正常使用所需的全部耗材及报价，表中表格行数可自行添加。**不涉及耗材的项目（分包）无需填写此表格。**

单位名称：（盖章）

法定代表人（或授权代表）：（签字）

**十一、响应偏差表**

（一）投标技术响应偏差表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 招标文件内容 | 投标文件内容 | 偏差内容、说明及采购文件要求的证明材料页码 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

单位名称：（盖章）

法定代表人（或授权代表）：（签字）

**1、凡投标文件中所投货物或服务与招标文件有偏差的（包括正偏差，负偏差），均应在此表中详细列出并说明理由。第四部分技术要求须逐条应答。**

**2、投标人所投产品如与招标文件要求的规格及配置不一致，则须在上表偏离说明中详细注明。**

**3、响应部分可后附详细说明及技术资料，并注明投标文件中对应的页码范围。**

（二）投标商务偏差表

**（付款方式、交货期、质保期须逐条应答，且不可负偏差）**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 招标文件内容 | 投标文件内容 | 偏差内容及说明 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

单位名称：（盖章）

法定代表人（或授权代表）：（签字）

**1、凡投标文件中所投货物或服务与招标文件有偏差的，均应在此表中详细列出并说明理由，须点对点应答。**

**2、投标人商务条件如与招标文件要求的不一致，则须在上表偏离说明中详细注明。**

**十二、所投产品技术资料或样本等**

格式自拟，可附相关产品技术彩页

**十三、主要部件、辅材明细表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 主要部件及辅材 | 品牌 | 产地 | 生产厂家 | 主要技术参数 | 质保期满后优惠价格 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

注：投标人应将所投货物的主要部件、配件等材料的品牌、产地、相关参数、质保期满后的优惠价格等在表中空白处填列。

单位名称：（盖章）

法定代表人（或授权代表）：（签字）

**十四、项目实施、人员培训及售后服务方案**

**按照招标文件要求，格式自拟**

**十五、投标人承担类似项目业绩一览表**

**投标人承担类似项目业绩一览表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 采购单位 | 合同金额 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**十六、投标所需其他材料**

请在此文档中增加投标所需其他相关内容（包括资格要求、评分办法、采购需求中涉及的证件证明及其它投标人认为有必要提供的资料），如没有请空置。