**请仔细通读全文。字体标红处为特别要求部分，请认真准备。**

**否则，后果自负。**

**磋 商 文 件**

**(货物类采购)**

日期：U2022年U 7 U月

**目 录**

**第一部分 磋商公告**

**第二部分 磋商文件**

一、磋商须知前附表

二、磋商须知

三、评审的程序和原则

四、评分细则

五、采购清单及技术要求

**第三部分 磋商文件范本**

# 第一部分 磋商公告

贵阳市妇幼保健院拟对“设计制作廉政文化墙、视力筛查建档系统、疫苗接种箱等项目”进行竞争性磋商采购，欢迎符合资格条件的供应商投标，现将有关事项公告如下：

1. 采购项目描述

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **包号** | **项目编号** | **项目名称** | **产地** | **数量** | **预算总价** |
| 包1 | 20220470 | 设计制作廉政文化墙 | 国产 | 1套 | 9.8万元 |
| 包2 | 20220361 | 视力筛查建档系统 | 国产 | 1套 | 9.8万元 |
| 包3 | 20220278 | 疫苗接种箱 | 国产 | 2台 | 8.2万元 |
| 20220318 | 医用低温保存箱 | 国产 | 1台 | 9.6万元 |
| 20220319 | 医用超低温保存箱 | 国产 | 1台 | 8.8万元 |

二、供应商及产品资格要求

1. 供应商应具备《政府采购法》第二十二条资格条件，具有独立承担民事责任的能力；（提供法人或者其他组织的营业执照等证明文件）

2.所投产品**如作为**医疗器械管理的，需提供相关医疗器械注册证；有效的《中华人民共和国医疗器械生产许可证》**或**《中华人民共和国医疗器械经营企业许可证》**或**医疗器械经营备案证等相关证明文件；

3. 须提供生产厂家或代理商的产品授权函；

4. 不接受联合体投标。

三、报名时间及方式：

1. 报名时间：2022年7月6日 至 2022年7月12日 。

2. 报名方式：现场报名或网络报名

（1）现场报名：于报名期限内，携带报名文件（加盖公章）到融资采购办报名登记。

（2）网络报名：于报名期限内，扫描报名文件（加盖公章）电子版（**格式要求：PDF**），发送至邮箱：[1503953226@qq.com](mailto:1503953226@qq.com)

3. 报名供应商需在报名时间内将报名文件（具体要求详见附件）以现场或者网络报名方式递交给我院融资采购办。

四、提交磋商文件截止时间：磋商前

五、磋商时间、地点：**2022年7月14日14:30行政楼八楼4号会议室**。

六、联系电话：0851-85660917

附件：报名文件及磋商文件下载链接

http://www.fy1938.com/

贵阳市妇幼保健院

融资采购办

2022年7月6日

# 第二部分 磋商文件

### 一、 磋 商 须 知 前 附 表

|  |  |
| --- | --- |
| **序号** | **内 容** |
| 1 | 项目编号：  项目名称： |
| 2 | 采购单位：贵阳市妇幼保健院  联系人;张老师  联系电话：0851-85660917 |
| 3 | 采购方式：磋商采购 |
| 4 | 投标有效期：开标后60天 |
| 5 | 是否接受联合投标：不接受 |
| 6 | 供应商提交答疑的截止时间：投标截止时间前3天 |
| 7 | **磋商现场投标人需携带身份证 进行身份核验** |
| 8 | **磋商文件装订方式：胶装**  磋商文件份数：正本一份、副本二份，开标前自行负责磋商文件保密事宜。 |
| 9 | 磋商文件递交至：磋商会场  投标截止及开标时间：以磋商公告时间为准  联 系 电 话：0851-85660917 |
| 10 | 交货期：签订合同后10天内完成供货及安装调试 |
| 11 | 投标报价：含运输、安装、调试、培训等在验收使用前的一切费用 |
| 12 | 交货地点：院内指定安装地点 |
| 13 | 付款方式：设备安装调试完毕，验收合格后一个月内付款。 |
| 14 | 质量保证期：合同货物安装运行后至少U12U个月 |
| 15 | **如需使用配套的试剂（或耗材），必须在磋商文件中进行正式详细报价并提供发票或合同（复印件）予以证明，以及试剂（或耗材）的相关材料。需包含名称、品牌、规格型号、价格、注册证号等内容。** |
| 16 | **在磋商现场每个项目的投标人不超过3人。且至少1人应为产品技术人员，需对产品性能作详细介绍。** |

### 二、磋 商 须 知

**（一）总则**

**1、适用范围**

1.1本磋商文件仅适用于本次磋商采购所叙述的采购项目。

**2、本次采购方式及供应商资质要求**

2.1 本次采购采取磋商采购方式。

2.2供应商资格条件：

（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。

2.3采购人根据采购项目的特殊要求规定供应商的特定条件：

**3、投标费用**

3.1 供应商必须自行承担所有与参加投标有关的费用。

**4、报价**

4.1供应商应在报价表上标明拟提供服务的单价和总价，如单价和总价不符，以单价为准（单价金额小数点有明显错误的除外）；大写与小写不符的，以大写为准。报价中的单价和总价中的单价和总价全部采用人民币表示和结算。

4.2除非合同条款中另有规定，否则，供应商所报价格在合同实施期间不因市场变化因素而变动。

**5、 投标有效期**

自开标日起60个日历日内，磋商申请文件应保持有效。供应商承诺的投标有效期短于此规定时间的，将被视为非响应性投标而予以拒绝。

**（二）磋商文件的澄清和修改**

**7、** 供应商应认真阅读和充分理解磋商文件中所有的内容。如果投标没有满足本磋商文件的有关要求，其风险由供应商自行承担。

**8、 磋商文件的答疑、解释**

供应商对磋商文件如有疑问，应在规定的提交答疑的截止时间前按磋商公告或须知前附表中的联系方式，以书面形式（如传真、信件等）通知采购人。采购人以书面形式予以答复，并将书面答复发给每个购买磋商文件的供应商，供应商应以书面形式确认(答复中不包括问题的来源)。

**9、 磋商文件的修改**

9.1 采购人对磋商文件的修改，将以书面形式通知所有购买磋商文件的供应商，并对其具有约束力。供应商在收到上述通知后，应以书面形式向采购人确认。

9.2 为使供应商有充分时间对磋商文件的修改部分进行研究或由于其他原因，采购人有权决定延长投标截止日期。

**（三）开标与评审磋商阶段**

**10、 开标**

10.1采购人将按磋商文件的规定，在投标截止时间的同一时间和磋商文件确定的地点组织开标。开标时邀请所有供应商代表、采购人和有关管理、监督机关代表参加。

10.2除了按照本须知的规定原封退回迟到的磋商磋商文件之外，开标时将不得拒绝任何投标。

10.3供应商磋商过程按照抽签顺序依次进行磋商及最终报价。

**11、 评审磋商**

11.1 磋商小组由采购人有关专家组成。磋商小组对磋商磋商文件进行审查、质疑、评估和比较。磋商期间，磋商响应方法人代表或法人授权委托人必须在场，负责该供应商磋商事宜。

11.2 评审专家按先初审、后磋商的程序对磋商申请文件进行评审。评审的程序和方法见磋商文件第二部分第三大点**“评审的程序和原则”。**

11.3磋商过程的保密性

11.3.1开标后，直到授予中标人合同止，凡是于标书审查、评价、比较以及授标建议等方面情况，均不得向供应商或其他无关人员透露。

11.3.2在磋商过程中，供应商如向评审专家施加任何影响，都将会导致其投标被拒绝。

**12、 废标**

在招标采购中，出现下列情形之一的，应予废标：

12.1符合专业条件的供应商或者对磋商文件作实质性响应的供应商不足三家的；

12.2出现影响采购公正的违法、违规行为的；

12.3供应商的报价均超过了采购预算，用户单位不能支付的；

12.4因重大变故，采购任务取消的；

12.5经评审专家认定投标项目参数严重偏离的。

**13、无效标**

出现下列情形之一的，供应商递交的响应文件作无效投标处理。

13.1递交的磋商文件不完整或未按采购文件要求盖公章及签字的；

13.2供应商不符合国家及采购文件规定的资格条件的；

13.3项目接受联合体投标时，投标联合体未提交联合投标协议的；

13.4.投标报价经评审专家认定低于成本价的；

13.5投标报价高于采购文件载明的控制价的；

13.6磋商文件未对采购文件的实质性要求和条件作出响应的；

13.7同一品牌同一型号产品只能由一家供应商参加。；

13.8磋商文件未胶装成册的（采用打孔装订、活页夹等方式装订的响应文件作为无效投标处理）；

13.9.投标有效期不满足采购文件要求的；

13.10法定代表人为同一个人的两个及两个以上法人，母公司、全资子公司及其控股公司，在同一货物招标中同时投标的

13.11为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商参加本采购项目的。

**（四）授予合同**

**14、 成交单位的确定**

磋商小组将遵循公开、公平、公正的原则，对供应商的交货期限、售后服务、资信情况、履约能力和报价（报价可以一次或多次进行，以最后一次报价为准）等进行综合分析评审后确定成交单位，不承诺最低报价的供应商为成交单位。

**15、 成交通知书**

在投标有效期满之前，采购人将磋商结果进行公示，公示期满无异议后中标人在规定时间内领取成交通知书。成交通知书是合同不可分割的组成部分。

**16、签订合同**

16.1成交供应商在领取成交通知书后，U十个工作日U内凭成交通知书与采购管理科室签订合同。其它未尽事宜，将在双方签订合同时议定。

16.2双方必须严格按照磋商文件、磋商申请文件及有关承诺签订采购合同，不得擅自变更。

**三、评审的程序和原则**

**1、资格前审阶段**

**1.1**对磋商申请文件的资格性审查和符合性审查，通过后准许报名。

1.1.1**磋商申请文件的资格性检查。**依据法律法规和磋商文件的规定，对磋商申请文件中资格证明等进行审查，以确定供应商是否具备投标资格。资格性、符合性未通过的按照无效投标处理。资格性审查条件详见磋商申请文件。

1.1.2 符合性审查的内容包括：

（1）销售商须提供医疗器械销售许可证，生厂商须提供医疗器械生产许可证（复印件加盖公章）

（2）制造商授权函：具备投标产品制造商对本次投标产品的专项授权书（原件）

（3）磋商申请文件的有效性及完整性

**2、磋商评审阶段**

**2.1磋商内容**：

（1）、针对本次项目的综合评审，从服务等各个方面综合考评；

（2）、公司基本情况、公司的规模、设备、人员结构和经营状况及成功案例介绍等；

（3）、编制服务承诺；

（4）、供货时间；

（5）、最终报价；

（6）、付款方式；

（7）、有否特别承诺；

（8）、其他；

**2.2 磋商申请人应当对磋商的承诺以书面形式确认，完整填写《最终报价表》。《最终报价表》将是合同内容里重要的组成部分。**

**2.3定标原则**

磋商小组将采取综合评分法，遵循公开、公平、公正的原则，对供应商提供的磋商文件、澄清文件、磋商承诺等为依据，根据各项指标、质量、供货时间、付款方式、资信情况、履约能力、报价等综合分析后确定本项目的成交供应商。

# 四、评分细则

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **出场顺序** | | **第一位** | **第二位** | **第三位** | **第四位** | **第五位** |
| **公司名称** | |  |  |  |  |  |
| **评分类别** | **评分规则** | **实际得分** | **实际得分** | **实际得分** | **实际得分** | **实际得分** |
| 价格评分 （30分） | 报价最低者得30（满分30分），由低到高依次以5分递减。 |  |  |  |  |  |
| 技术性能评分  （50分） | 性能参数指标响应招标文件要求的程度（满分50分）；3T带3T4T\*3T4T号条款有负偏离的，一项扣5分；其他条款有负偏离的，一项扣1分。如参数负偏离超过15分，则该项计0分。 |  |  |  |  |  |
| 商务评分  （20分） | 提供近三年以来（以签订时间为准）同类项目医院成交合同，以合同关键页（或验收报告）＋中标通知书为准,每个业绩2分，最多得8分。（投标文件未提供证明文件不得分） |  |  |  |  |  |
| 供货时间最短得4分，依次以2分递减；安装培训方案最优者2分，其次不得分。小计满分6分。 |  |  |  |  |  |
| 质保期最长得4分，依次以2分递减；售后服务所需的技术力量最强得1分，其次不得分；维修响应时间最短得1分，其次不得分。小计满分6分。 |  |  |  |  |  |
| **合计得分:** | |  |  |  |  |  |

评审专家签字确认：

# 采购清单及技术要求

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **包号** | **项目编号** | **项目名称** | **产地** | **数量** | **预算金额**  **(元)** |
| 包1 | 20220470 | 设计制作廉政文化墙 | 国产 | 1套 | 98000元 |

一、项目名称

贵阳市妇幼保健院廉政文化浮雕墙。

二、详细需求

（一）设计

1、平面图：根据甲方要求，结合医院文化，设计廉政内容的浮雕墙5300X300mm。

2、效果图：根据已经确定的平面图，结合现场实景，制作3D立体多角度视图（左视图、正视图、透视图、现场图示例）。

3、模型：效果图确定后，根据实际比例，制作出等比浮雕模型，模型遵循直观地了解浮雕墙现场的效果的原则。

（二）制作

★1、根据设计图在墙面划线；

2、固定模具定位导轨；

3、制作按浮雕形体分解的分部模具；

4、依定位导轨顺次拼装固定分部模具；

5、拼装过程中逐次在模具容腔内浇筑水泥混凝土；

★6、养护、撤模、修正浮雕外形；

★7、防水保护层。

（三）完成期限：合同签订后30个工作日。

（四）分项需求

|  |  |
| --- | --- |
| **名称1** | **墙面处理** |
| **尺寸** | 5300\*300mm |
| **材质** | 高标号水泥上墙清光 |
|  | |
| **名称2** | **模型定位导轨** |
| **尺寸** | 5300\*300mm |
| **材质** | ★REVIT建筑三维模型 |
|  | |
| **名称3** | **分部模具** |
| **尺寸** | 5300\*300mm |
| **材质** | 综合模型 |
|  | |
| **名称4** | **水泥混凝土浇筑** |
| **尺寸** | 5300\*300mm |
| **材质** | 水泥高于C30、石子颗粒16-30mm |
|  | |
| **名称5** | **外墙漆保护层** |
| **尺寸** | 5300\*300mm |
| **材质** | ★外墙抗碱底漆，产品编号：A002-01  ★爱涂美油性外墙建筑涂料，产品编号A6760 |

# 评分表

|  |  |
| --- | --- |
| **评分类别** | **评分规则** |
| 价格评分 （10分） | 报价最低者得10（满分10分），由低到高依次以2分递减。 |
| 技术分  （50分） | 根据实施方案的完整性、先进性、合理性及符合标准、流程规范进行比较评分：方案完整、先进、合理性强的得10-15 分；基本完整、符合要求的得5-10分；内容粗略简单的得1-5分；缺项或不符合要求的不得分。（投标公司须准备平面图、效果图） |
| 服务要求评分基础分为35分，全部满足得35分。带3★3T号条款有负偏离的，一项扣5分；其他条款有负偏离的，一项扣1分。如参数负偏离超过15分，则该项计0分。 |
| 商务分  （40分） | 提供的售后服务方案、服务承诺、响应时间、保证措施等方面进行综合评审：  1）方案完整，架构完善、有针对性得15-10分；  2）方案较完整，架构较完善得 10-5分；  3）方案完整程度一般，架构不够完善得5-1分；  4）不提供不得分。 |
| 提供近三年以来同类过往业绩（以合同签订时间为准），以合同关键页（或验收报告）为准,每个业绩2分，最多得8分。（投标文件未提供证明文件不得分） |
| 质保期最长得15分，依次以3分递减；  维修响应时间最短得2分，其次不得分。 |
| **合计得分:** | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **包号** | **项目编号** | **项目名称** | **产地** | **数量** | **预算金额**  **(元)** |
| 包2 | 20220261 | 视力筛查建档系统 | 国产 | 1套 | 98000元 |

**1、视力筛查建档软件系统:** 数量 1套

1.1、系统包括用户及权限管理、学生信息管理、普查和筛查任务管理、统计分析、筛查数据报表等功能模块，为管理人员提供统一便捷的信息化管理手段。

1.2、校园学生视力筛查基础项目裸眼视力、矫正视力、戴镜类型、屈光数据、眼病采集等，对视力异常学生显示视力预警及眼病标记。同时支持串镜矫正、色觉、立体位、眼位、外眼、沙眼、结膜炎、眼轴、角膜曲率、以及其它扩展的眼科检查项目等。

★1.3、支持在网络连接状态下自动将检查数据实时自动上传至系统平台，形成汇总及分析数据；支持在乡村等网络信号不良状态下离线筛查，并在网络信号正常状态下支持一键上传。

1.4、支持多用户，多级，可配置权限的管理；满足用户的基本要求。

★1.5、支持视力数据批量导入国家体质健康网格式；

★1.6、按区、按级、按年龄，按视力级别、按学校等多维度的数据分析及报表自动生成功能；

★1.7、支持家长公众号查询学生视力数据，支持查看学生个体所有历史视力报告，报告内容包括裸眼视力和矫正视力、两眼屈光数据、筛查时间、以及其它扩展的眼科检查项目等等；支持查看学生视力趋势图。

**2、液晶视力表:** 数量 4台

★2.1、支持测试裸眼视力和戴镜视力，数据支持蓝牙传输及WIFI无线传输。

2.2、具有裸眼视力检测模式、戴镜视力检测模式、低视力（≤4.0）检测模式,三种测试模式可自由切换；

2.3、支持移动端应用程序操控检测视力，并在系统中选择学生不同戴镜类型，可相应确定视力表检测项目。

2.4、满足拥挤效应,支持自定义单行视标及单个、多个视标，视标开口方向随机出现，消除因人为记忆所造成的检测误差。

2.5、可根据检测距离，调整视标大小

★2.6、液晶屏：电容触摸屏，10点投射式电容触控技术，5毫秒快速反应；

2.7、屏幕尺寸：≥15.6英寸；

2.8、分辨率：≥1920×1080 ；

2.9、视标类型：E视标、儿童视标 ；

2.10、数据传输方式：蓝牙，支持蓝牙4.0，同时支持WIFI无线传输，传输距离≥7米。

★2.11、设备具有二类医疗器械资质。

**3、数据采集器:** 数量 3台

3.1、信号输入接口：VGA

3.2、通过蓝牙模块技术实现屈光数据自动传输至移动终端APP软件；

**4、全自动电脑验光仪:** 数量 2台

4.1、顶点距(VD)：0mm、12.0mm、13.75mm、15.00mm

★4.2、球镜度测量范围：-25.00Ｄ～+25.00Ｄ

4.3、柱镜度测量范围：-10D～+10D

4.4、轴位测量范围：0° ～180°

4.5、瞳距测量范围：10mm～85mm

4.6、显示器：9英寸触摸液晶显示器

4.7、白内障测试模式：轻、中度白内障自动识别

4.8、视标：自动云雾图

4.9、数据传输方式：USB（输入）RS-232C(输出) 蓝牙（输出）

★4.10、操作方式：自动追踪（上下左右）、自动对焦（前后）、自动测量、自动转换左右眼

4.11、颚托、电动升降颚托

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **包号** | **项目编号** | **项目名称** | **产地** | **数量** | **预算金额**  **(元)** |
| 包3 | 20220278 | 疫苗接种箱 | 国产 | 2台 | 8.2万元 |
| 20220318 | 医用低温保存箱 | 国产 | 1台 | 9.6万元 |
| 20220319 | 医用超低温保存箱 | 国产 | 1台 | 8.8万元 |

设备一、疫苗接种箱

1、有效容积≥61L；

2、配备10.1寸触屏，可进行权限管理及温度冷链监控等；

3、标配8格抽屉，存储疫苗容量大；

\*4、配有电动抽屉，可实现抽屉的自动弹出和回收；

5、配备4个脚轮，移动便捷；

\*6、配备可拆卸传感器，方便年检计量；显示温度传感器放到测温盒中，模拟真实的疫苗温度；

7、制冷系统：风冷系统，保证箱内温度恒定控制在2℃~8℃范围内；

\*8、采用进口品牌变频压缩机，HC制冷剂，环保节能；

9、温度控制：电脑板控制，箱内温度数字显示，显示精度0.1℃；

10、安全保护：密码保护；输入密码才能进入电脑板查看并更改参数；

11、多重报警方式：高低温报警、传感器故障报警、远程报警、断电报警；报警方式：声光报警；

12、外置多种设备接口RS232/USB/HDMI等，可选配接种本打印机；

\*13、产品具有国际权威认证的TUV性能报告；

14、产品配置指纹模块，可以实现人员权限管理；

15、产品配置扫描模块，可以实现对一维码、二维码的扫码功能；

\*16、产品具有三种联网模式：WIFI/RJ45/4G；

17、产品配有专属温度测试孔；

18、所投产品制造商需具备有效的ISO13485质量认证、ISO9001质量体系认证、ISO14001环境体系认证和职业安全健康18001认证，并具有医疗器械生产许可证，原件备查；

19、冷藏箱具有医疗器械注册证, 并能提供相应的国家级检测中心出具的检测报告；

设备二、医用低温保存箱

1. 功能描述：保存病毒、病菌、红细胞、白细胞、皮肤、骨骼、精液、生物制品、远洋制品、电子器件、特殊材料的低温试验等，适用于血站、医院、防疫站、科研院所、电子化工等企业实验室、生物医学工程研究所，远洋渔业公司等
2. 技术要求及配置：

2.1、工作条件：环境温度10～32℃，电源220V/50Hz

2.2、样式：立式

2.3、有效容积1280L，整机装箱量（200ML血袋）960袋

2.4、外部尺寸：1520\*1065\*1980mm

2.5、内部尺寸：1320\*752\*1260mm，内胆材质为彩色涂层电锌钢板

2.6、净重/毛重（KG）： 420/480Kg

**\* 2.7、制冷系统：**双独立风冷制冷系统，采用HC制冷剂，进口压缩机，制冷速度更快，温度均匀性±3℃ (化霜时箱内温度会升高5-7度左右)；25℃环温时耗电量8 kWh/24h。单一制冷系统故障时，另一个制冷系统仍可长时间维持箱内温度-25℃。

风冷、自动化霜设计，制冷速度更快，稳定运行时特性点温度均匀性±3℃，均匀性更高，自动化霜时箱内温度短时升高不超过9度，更稳定

**2.8、化霜控制：**独有的蒸发器化霜保温单元，减小化霜时箱内温度回升；智能自动热气除霜系统及化霜水处理系统，全热气除霜，安全性高，智能自动化霜控制，减少手工除霜麻烦。PT100高精度传感器，有效保证温控的准确性。

**2.9、显示精度：**微电脑控制，控温精度0.1℃。

**\*2.10、显示界面：**10寸高性能LCD电容屏，触控敏锐，直观显示箱内温度、环境温度、输入电压等数据和温度曲线。箱内温度异常时，主页温度显示醒目红色提醒用户。

**\*2.11、物联系统：**物联APP随时随地监控设备运行状态，系统故障自诊断和报警，保障样本安全。

**\*2.12、可选配血液仓储管理系统：**液晶屏内置无线wifi模块，可与计算机无线连接，使用样本库软件，精确存取样本；扫码枪扫描入库，从PC端到触摸屏，双屏同步，安全、准确、便捷。

**\*2.13、权限保护：**密码保护、打卡模块（选配）、指纹模块（选配）支持多用户共用管理一台冰箱。

**2.14、噪声：**制冷系统底部进风设计，稳定运行低噪音46分贝，超级静音。

**2.15、均匀性**：设定温度在-10～-30℃范围调节，温度均匀性±3℃

**2.16、报警及安全保护**：多种故障报警（高低温报警、传感器故障报警、冷凝器脏报警、环温过高报警、断电报警、开门报警、）。

三种报警方式（声音蜂鸣报警、灯光闪烁报警、APP推送短信报警）；多重保护功能（开机延时保护、密码保护、压机延时保护）。

**2.17、外观：**全新双外门设计，美观大方；独有的文件夹模块，可存放文件，放置马克笔，方便随时记录。

**2.18、5V冷链监控：**预埋5V冷链供电线，可选配5V冷链模块，实时监控箱内温度数据。

**2.19、蒸发及冷凝风机：**采用EBM节能风机

**2.20、数据接口：**标配R485数据接口，可同计算机网线连接，显示箱内温度，监控设备状态。

**2.21、密封性能：**外门采用硅胶+PVC磁吸密封结构，密封效果好，不易结霜。

**2.22、安全锁及自关门功能：**双锁设计。配有转锁钥匙锁（带4把钥匙）及打卡电磁锁功能，还可以选配指纹电磁锁，安全保存物品；支持多用户共用管理一台冰箱。门体70°自关门设计，提高产品的保温节能效果，增强整机可靠性。

**2.23、留言/记事本功能：**方便多用户共用一台冰箱时，相互之间留言，以及自己创建记事本，备忘。

**2.24、数据上传/下载：**可以通过USB接口和网络上传和下载箱内设置、温度、报警记录以及事件记录等。

**2.25、配置文件：**可通过USB接口和网络上传和下载配置文件，将一台冰箱的设置参数和数据等信息复制到其它冰箱。

**2.26、事件记录：**可记录开门事件、密码修改、设置修改、账户登录等记录。

**2.27、USB模块：**标配USB，用于记录箱内温度、设置温度、高低温报警、环温等，可储存数据15年以上。

**2.28、脚轮：**配备万向脚轮，灵活，可移动、可锁定。

**2.29、进门尺寸：**最小进门尺寸900mm，打开门并将前护罩及电锁部件拆掉。

**2.30、平衡孔：**标配平衡孔设计**，**彻底解决短时间内连续多次开门不用等待。

**2.31、测试孔：**标配2个测试孔，测试孔暗管穿线设计，方便用户实验使用和监控箱内温度，告别后背凌乱传感线。

**2.32、**25℃环温，冰箱断电，箱内温度从-30℃至-10℃，大于280min；

**2.33、**25℃环温，冰箱断电，箱内温度从25℃至-30℃，160min；

**\*2.34、**可对液晶屏程序进行远程升级；

**\*2.35、**物联后台具备大屏展示功能，可对冰箱进行集中管理；

**2.36、**人性化设计文件夹和置笔盒，方便用户临时存放资料；

设备三、医用超低温保存箱

★1.容积： ≥728L，立式，标配5\*5冻存架20个，满足用户存放样本的标准要求；

★2.规格：箱体尺寸≤1041mm\*980mm\*1980mm，以确保顺利进入实验室；

3.温度设定范围：-40℃~-86℃；箱内温度均匀度≤6℃

4.功率： ≤1000W；

5.样本容量：可保存标准2ml冻存管≥5万个；

6.噪音：≤49dB；

7.系统显示：LED显示屏，可显示箱内温度，环境温度，输入电压，具有故障提示预警功能；

8.故障报警：可提供高低温报警、高低电压报警、环温超标报警、门开报警；

★9.采用碳氢制冷系统，对臭氧层0破坏，温度效应几乎为0；25℃环温，国家权威机构认证单日耗电量10.5Kw.h；

10.采用VIP航空隔热真空保温材料，厚度≥25mm；

11. 采用知名进口品牌压缩机和风机；

12. 具有四个发泡内门并带密封条设计，外门4层密封，整机共5层密封，同时搁架可调，方便存储大型物品；

13. 双锁结构设计，防止随意开启，确保样本安全；

14.内胆为电锌板喷粉，防腐蚀、导热性好；

15.宽电压带正常使用，具有电压补偿功能，工作电压190V到260V；

16.具有5V冷链供电系统，可直接连接冷链；

17.外门具有电加热平衡孔，短时间内可连续开门；

18.内部制冷系统具有毛细管加热模块；

19.标配USB模块，用于记录箱内设定温度、实际温度、高低温报警温度等，数据可保存10年；

20.双测试孔设计，方便用户实验使用和监控箱内温度；

21.产品具有国家颁发的医疗器械注册证并且注册证有具体的型号。

★22.产品具有中国环保产品认证证书及中国节能产品认证证书，并获得美国能源之星证书，可提供资料。

23.所投产品的制造厂家通过ISO9001、ISO14001、ISO13485认证，具有医疗器械生产许可证

24.可提供该型号的产品检测报告

25.售后服务:贵州全省维修网点不少于40家维修点（出具证明材料），维修响应时间为24小时内到单位排除故障

**第三部分 磋商文件范本**

XXXXX（项目名称）

磋商文件格式范本

（正本 / 副本）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目编号： |  | | |
| 项目名称： |  | | |
| 类 别： |  | | |
| 采购方式： |  | | |
| 供应商： |  | | |
| 详细地址： |  | | |
| 联系人： |  | 电 话： |  |

年 月

目 录

一、报价文件

（一）投标函………………………………………………………………………………………01

（二）开标一览表…………………………………………………………………………………02

（三）报价明细表…………………………………………………………………………………03

二、资格文件

（一）一般资格

1.供应商基本情况表…………………………………………………………………………00

2.法人或其他组织的营业执照等证明文件，或自然人身份证明…………………00

3.财务状况报告材料………………………………………………………00

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………………………………00

5.依法缴纳税收和社会保障资金的相关资料……………………………00

6.参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明……………00

7.法人授权委托书………………………………………………………………………00

8.其它供应商认为需要说明的情况………………………………………………………00

（二）专业资格

1.国家行业主管部门强制性、准入性资质复印件……………………………………00

2.行业资质证书复印件…………………………………………………………………00

三、技术文件

（一）货物名称、单位、数量、型号、详细技术参数………………………………………00

（二）技术偏离表………………………………………………………………………………00

（三）技术材料…………………………………………………………………………………00

1.产品质量检测报告……………………………………………………………………00

2.技术授权文件（生产厂商技术支持和服务承诺书）……………………………00

3.供应商认为需要提供的其它技术材料……………………………………………00

四、商务文件

（一）商务响应明细……………………………………………………………………………00

（二）商务偏离表………………………………………………………………………………00

（三）商务材料…………………………………………………………………………………00

1.商务授权文件（生产厂商投标授权书、售后服务承诺书）…………………………00

2.业绩一览表及合同复印件……………………………………………………………00

3.供应商针对本项目拟投入情况………………………………………………………00

4.供货/服务进度计划、质保、售后服务、培训计划、安全措施及保障……………00

5.中小微企业声明及证明材料………………………………………………………………00

6.节能环保声明及证明材料………………………………………………………00

一、报价文件

(一)投 标 函

一、投标报价

1.我公司就U （项目编号）（项目名称） U的投标总报价为（大写）：U 零万零千零百零拾 U元人民币，小写： 元。本投标报价为验收合格并交付使用价。包含设备价、专利费、零备件和专用工具价、运输费、保险费、安装调试费、维护保养价格等一切成本费用。本报价在投标有效期内固定不变，并在合同有效期内不受利率波动的影响。

2.交 货 期： 。

3.交货地点： 。

4.投标有效期： 。

5.质保期： 。

二、递交资料

磋商文件正本U 1 U份，副本U 2 U份。

三、相关承诺

1.本投标报价在法律法规及招标文件规定的投标有效期内有效。

2.我方不是采购人的附属机构。

3.我公司已详细审查全部招标文件及有关的澄清/修改文件，完全理解和同意，并保证遵守招标文件有关条款规定。

4.保证在中标后忠实地执行与采购人所签署的合同，并承担合同规定的责任义务。保证在中标后按照招标文件的规定支付中标服务费。

5.承诺应贵方要求提供任何与该项目投标有关的数据、情况和技术资料。

6.承诺与为采购人采购本次招标的产品进行设计、编制规范和其他文件所委托的咨询公司或其附属机构无任何直接或间接的关联。

7.本磋商文件提供的报价、资格、技术、商务等文件均真实、有效、准确。若有违背，我方愿意承担由此而产生的一切后果。

供应商名称（盖章）：XXXXXXX有限公司

法定代表人或授权代表（签字）：

投标日期：

（二）开标一览表（货物类）

项目名称：

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **设备名称** | **规格、型号、技术参数** | **品牌产地** | **单价（元）** | | **数量** | **投标报价（元）** |
| **1** |  |  |  |  | |  |  |
| **2** |  |  |  |  | |  |  |
| **3** |  |  |  |  | |  |  |
| **……** |  |  |  |  | |  |  |
| **交货期** | |  | | | | | |
| **质保期** | |  | | | | | |
| **优惠及其它** | |  | | | | | |
| **投标报价合计** | | | | | **大写： 元** | | |
| **小写： 元** | | |
| 投标申明： | | | | | | | |

注：1.投标报价合计应与“投标函”中投标总价一致，如不一致，以开标一览表合计金额为准。

2.有关投标价优惠折扣、招标文件允许的备选方案均应载明。

3.“开标一览表”为多页的，每页均需由法定代表人或授权代表签字并盖供应商印章。

供应商名称（盖章）：XXXXXXX有限公司

法定代表人或授权代表（签字）：

投标日期：

（三）报价明细表（货物类）

项目名称： 单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序  号 | 投标设备名称 | 规格  型号 | 制造商名  （产地） | 数量（单位） | 投标总报价 | 投标报价组成 | | | | | | | 交货日期 | 交货地点 |
| 产品  单价 | 特殊  工具费 | 备品  备件费 | 安装  调试费 | 技术服务及培训费 | 运输险费 | 其他费用 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **全部投标产品总报价大写： 小写：** | | | | | | | | | | | | | | |

供应商还应提供以下附件（格式自拟）：

**1．产品主要部件分项价目表；2.特殊工具清单及价目表；3.备品、备件清单及价目表；4.所需进口关键元器件、原材料清单及价目表。**

供应商名称（盖章）：XXXXXXX有限公司

法定代表人或授权代表（签字）：

投标日期：

二、资格文件

**（一）一般资格**

1.供应商基本情况表（盖章）

供应商基本情况表

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 供应商名称 |  | | | | | | |
| 注册地址 |  | | | 邮政编码 |  | | |
| 联 系 人 |  | | 电话 | |  | | |
| 传 真 |  | | 网址 | |  | | |
| 组织结构 |  | | | | | | |
| 法定代表人 |  | 技术职称 |  | | 电话 | |  |
| 技术负责人 |  | 技术职称 |  | | 电话 | |  |
| 成立时间 |  | 员工总人数： | | | | | |
| 企业资质等级 |  | 其中 | 项目经理 | | |  | |
| 营业执照号 |  | 高级职称人员 | | |  | |
| 注册资金 |  | 中级职称人员 | | |  | |
| 开户银行 |  | 初级职称人员 | | |  | |
| 账号 |  | 技工 | | |  | |
| 经营范围 |  | | | | | | |
| 备 注 |  | | | | | | |

2. 法人或其他组织的营业执照等证明文件，或自然人身份证明；

3. 财务状况报告材料；

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. 依法缴纳税收和社会保障资金的相关资料；

6. 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的书面声明；

7. 磋商申请文件要求的其他资质材料。

8. 法人授权委托书。

9. 其它供应商认为需要说明的情况。

法人授权委托书

致U（采购人名称）U：

U（投标单位全称） U法定代表人U 姓名 U授权U 被授权人姓名U（身份证号码： ）为本公司合法代理人，参加贵方组织的U项目名称 U（项目编号： XXXX ）的招标投标活动，代表本公司处理招标投标活动中的一切事宜。

本授权委托书签章即生效，被委托人无转委托权。

|  |  |
| --- | --- |
| 法定代表人身份证复印件  正面  （身份证复印件需清晰可辨认） | 被授权人身份证复印件  正面  （身份证复印件需清晰可辨认） |
| 法定代表人身份证复印件  反面  （身份证复印件需清晰可辨认） | 被授权人身份证复印件  反面  （身份证复印件需清晰可辨认） |

注：身份证复印件如为粘贴的，须在身份证复印件与本页接缝处加盖公章；

法定代表人（签章）： 被授权代表签字：

供应商（公章）：

年 月 日

法定代表人身份证明

致U（采购人名称）U：

U（投标单位全称）U 法定代表人U 姓U名（身份证号码： ），参加贵方组织的U项目名称 U （项目编号： ）的招标投标活动，代表本公司处理招标投标活动中的一切事宜。

|  |  |
| --- | --- |
| 法定代表人身份证复印件  正面  （身份证复印件需清晰可辨认） | 法定代表人身份证复印件  反面  （身份证复印件需清晰可辨认） |

注：身份证复印件如为粘贴的，须在身份证复印件与本页接缝处加盖公章；

法定代表人（签章）：

供应商（公章）：

年 月 日

**（二）专业资格**

1.国家行业主管部门强制性、准入性资质复印件（盖章）

2.行业资质等级证书（盖章）

三、技术文件

（一）货物名称、单位、数量、型号、详细技术参数

产品详细说明一览表

项目名称：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 数量 | 型号规格及主要技术参数 | 生产厂商及产地 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

供应商名称（盖章）：XXXXXXX有限公司

法定代表人或授权代表（签字）：

投标日期：

（二）技术偏离表

技术偏离表

项目名称：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 招标文件要求 | 磋商文件响应情况 | 偏离情况 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

注：无论供应商递交的磋商文件与招标文件技术条款的要求是否有偏离，均应逐条列在技术偏离表中。

（三）技术材料

1.产品质量检测报告（盖章）

2.技术授权文件（生产厂商技术支持和服务承诺书）

3.样品

样品列表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 样品名称 | 型号规格 | 主要技术参数 | 数量 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

样品陈列于我院指定展示位置。

4.供应商认为需要提供的其它技术材料

四、商务文件

（一）商务响应明细

1.交货期

交货期……

2.验收标准、规范

验收标准……

3.售后服务

售后服务……

4.质保期

质保期……

5.付款条件

付款……

6.其他要求

其他要求……

（二）商务偏离表

商务偏离表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 商务条款 | 招标文件要求 | 磋商文件响应情况 | 偏离情况 |
| 1 | 交货期 |  |  |  |
| 2 | 验收标准、规范 |  |  |  |
| 3 | 售后服务 |  |  |  |
| 4 | 质保期 |  |  |  |
| 5 | 付款条件 |  |  |  |
| 6 | 其他要求 |  |  |  |
| 7 | …… |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**注：无论供应商递交的磋商文件与招标文件商务条款的要求是否有偏离，均应逐条列在商务偏离表中。**

（三）商务材料

1.商务授权文件（生产厂商投标授权书、生产厂商售后服务承诺书）

生产厂商授权书

U致：（采购人名称）

我们U（制造商名称）U是按中华人民共和国法律成立的一家制造商，主要营业地点设在U（制造商地址）U。兹指派按中华人民共和国法律正式成立的，主要营业地点设在U（供应商地址）U的U（供应商名称）U作为我方合法的代理人进行下列有效的活动：

（1）代表我方办理贵方U（项目编号）U项目名称的投标邀请要求提供的由我方制造的产品的有关事宜，并对我方具有约束力。

（2）作为制造商，我方保证以投标合作者来约束自己，并对该投标共同和分别承担招标文件中所规定的义务。

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

（4）授权产品的规格型号：

制造商名称（盖章）：

法定代表人（签章）：

授权日期:

（生产厂商授权书可自理，但需要包括制造商名称、制造商地址、供应商名称、供应商地址、招标编号、制造商印章、制造商法人代表人印章、授权产品的规格型号等要素,缺少要素的为无效授权。）

2. 业绩一览表及合同复印件

业绩一览表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 用户名称 | 项目名称 | 完成时间 | 合同金额 | 备注 | |
|  |  |  |  |  |  | |
|  |  |  |  |  |  | |
|  |  |  |  |  |  | |
|  |  |  |  |  |  | |
|  |  |  |  |  | |  |
|  |  |  |  |  | |  |
|  |  |  |  |  | |  |
|  |  |  |  |  | |  |
|  |  |  |  |  | |  |
|  |  |  |  |  | |  |
|  |  |  |  |  | |  |
|  |  |  |  |  | |  |
|  |  |  |  |  | |  |

业绩合同复印件（按业绩一览表所列顺序依次排列合同复印件）

3. 供应商针对本项目拟投入情况

拟投入人员情况表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 姓名 | 职务 | 职称 | 专职/兼职 | 常住地 | 资格证明（附复印件） | | | |
| 证书名称 | 级别 | 证号 | 专业 |
| 管  理  人  员 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 技  术  人  员 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 其  他  人  员 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

拟投入人员证件复印件（按拟投入情况表所列顺序依次排列人员证件复印件）

拟投入设备、机具一览表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 型号 | 规格参数 | 生产日期 | 生产厂家 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

4. 供货/服务进度计划、质保、售后服务、培训计划、安全措施及保障

售后服务承诺书（货物类）

致：U （采购人名称） U：

我们U （制造商或者代理商名称）U是按U （国家名称） U法律成立的一家公司，主要营业地址设在 。兹指派按U （国家名称） U法律成立的、主要营业地址在 的U （供应商名称）U作为我方真正的和合法的代理人进行下列有效活动：

1.代表我方办理贵方关于 项目（项目编号：XXXX）要求采购的由我方制造/或代理的货物的有关事宜，并对我方具有约束力。

2.作为原厂商，我方保证为本项目的组织实施、售后服务提供纯正的、专业化的技术支持。

3.我方此次向贵方提供的产品名称为： ；规格型号： ；我方保证：该产品既非试验产品也非积压产品，而是于 年达产的成熟产品，且生产（完工）日期不早于 年 月；在可以预见的 （天）内，我方没有对该型号产品进行升级、停产、淘汰的计划。

4.我方该型号产品的市场销售情况良好，最近实施（完工）的同类项目有：

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 采购单位名称 | 采购数量 | 单价 | 合同金额  （万元） | 合同签订  日期 | 验收  日期 | 联系人及  联系电话 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

5.我方诚意提请贵方关注：有关该型号产品的生产、供货、售后服务以及性能等方面的重大决策和事项有：U

6.我方同意按照贵方要求提供与投标有关的一切数据或资料。

供应商名称（盖章）：XXXXXXX有限公司

法定代表人或授权代表（签字）：

投标日期：

质量保证承诺书

致：U （采购人名称）U：

我方作为设备供应商，我公司对本次投标所提供的产品均为厂家原厂原包装，符合国家质量认证和质量认证体系，并提供产品技术资料（包含安装说明书，产品装箱目录、产品口中文使用说明书、合格证及保修凭证等）。

供应商名称（盖章）：XXXXXXX有限公司

法定代表人或授权代表（签字）：

投标日期：

5. 中小微企业声明及证明材料

中小微企业声明函

致：U （采购人名称）U：

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181 号）的规定，本公司为 （请填写：中型、小型、微型）企业。即本公司同时满足以下条件：

1.根据《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业[2011]300 号）规定的划分标准，本公司为 （请填写：中型、小型、微型）企业。

2.本公司参加 单位的 项目采购活动提供本企业制造的货物，由本企业承担工程、提供服务，或者提供其他 （请填写：中型、小型、微型）企业制造的货物。本条所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

供应商名称（盖章）：XXXXXXX有限公司

法定代表人或授权代表（签字）：

投标日期：

**中小企业证明材料**

6.节能环保声明及证明材料

节能环保产品声明函(如有)

致：U （采购人名称） U：

本公司郑重声明，本次投标中本公司所投产品为财政部、国家发展改革委关第UXXX（必须是最新一期）U期节能产品政府采购清单产品，制造商为 ，品牌为 ，产品型号为： ， ，节字标志认证证书号为 ，节能产品认证证书有效期截止日期为 。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

供应商名称（盖章）：XXXXXXX有限公司

法定代表人或授权代表（签字）：

投标日期：

产

品

彩

页

介

绍