**湖州师范学院生命科学学院医用超低温冰箱采购项目询价文件**

**一、采购项目名称、采购清单及要求：**

**1.采购项目名称：**湖州师范学院生命科学学院医用超低温冰箱采购项目

**2.采购项目编号：**XZ2022-033

**3.采购组织类型：**分散采购自行组织

**4.采购方式：**校内询价

**5.采购清单**（包括货物名称、规格参数、数量、预算等）：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **采购内容** | **技术参数** | **推荐品牌** | **数量** | **采购预算（元）** |
| 1 | 医用超低温冰箱 | 详见附件2：技术参数要求 | 冰山松洋、中科都菱、海尔 | 1台 | 人民币大写：陆万元整（￥60000元） |

**注：1.以上采购预算包含货物费、运输费、安装调试费、税费等全部费用在内。**

**2.投标人须响应或优于规格参数要求，并从推荐品牌中确认一个品牌作为投标品牌。**

**二、投标文件要求**

投标人的投标文件中应包含以下内容（投标文件密封，一式两份，一正一副，胶装成册。所有证件均须真实、有效，复印件均须加盖公章，缺少以下任意一项内容即作无效标处理）：

1.投标报价清单(含货物费、运输费、安装调试费、税费等全部费用。投标报价高于采购预算者视为无效报价。报价以人民币计，并以大写为准)。**投标报价清单见附件1；**

2.营业执照副本复印件；

3.投标人开户银行、户名、账号；

4.投标代表身份证复印件；如非法定代表人投标，另提供法定代表人授权委托书原件、法定代表人身份证复印件；

5.投标产品生产商医疗器械生产企业许可证、中华人民共和国医疗器械注册证、ISO13485医疗器械质量管理体系认证证明复印件；

6.投标产品技术参数响应表（根据**附件2技术参数要求**制作，注明是否偏离（正偏离、负偏离、无偏离）及偏离情况，如为“负偏离”即作无效标处理）；

7.产品质量及售后服务承诺书；

8.提供自采购公告发布之日起至开标截止时间止的“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）、“浙江政府采购网”（zfcg.czt.zj.gov.cn）投标人信用查询网页截图（至少提供2个）（以开标当日采购人核实的查询结果为准）；

9.其他相关材料（询价文件采购清单要求提供的证明材料等）。

**三、投标文件递交及开标时间：**

1.开标时间：**2022年月日10:00**

2.开标地点：湖州市二环东路759号湖州师范学院东校区明达楼204室

3.联系人：张老师

4.电话：0572-2322188

**四、中标办法**

本项目根据投标报价、货物需求响应、服务承诺等确定拟中标单位。在货物需求响应、服务承诺等条件符合的条件下，报价最低的单位作为第一成交候选人，次低报价的单位作为第二成交候选人，以此类推。

替补候选人的设定与使用：第一成交候选人放弃成交或者因不可抗力提出不能履行合同，在投标人仍满足三家的情况下，采购人可以确定第二成交候选人为成交人，排名第二的成交候选人因前款同样的原因不能签订合同，采购人可以确定排名第三的成交候选人为成交人。如第一成交候选人放弃中标或者因不可抗力提出不能履行合同，采购人也可以重新询价。

**五、付款方式**

中标人完成本项目并经招标人验收合格后，中标人依法依规开具全额发票，招标人按合同金额原则上于14个工作日内（如遇特殊情况顺延）一次性全额支付款项。

**六、交货时间及地点**

交货时间：合同签订后10日内完成安装调试，逾期采购人有权单方面解除合同。

交货地点：湖州师范学院指定地点。

**七、售后服务**

自验收合格之日起，质保期3年，质保期内设备出现故障，中标人在接到采购人报修时，须2小时内电话响应，24小时内提供解决方案，48小时内免费维修或更换完成。

**八、产品质量保证**

1.投标人提供的产品必须为原厂生产的合格产品，符合相关国家标准。如采购人验收或使用时发现中标人提供的为假冒伪劣产品，采购人将依据《中华人民共和国消费者权益保护法》和《浙江省实施〈中华人民共和国消费者权益保护法〉办法》有关规定对中标人进行索赔。

2.中标人供应的产品如不符合招标文件和合同要求，采购人有权无条件退货，责任全部由中标人承担。

**附件1：投标报价清单**

**附件2：技术参数要求**

**湖州师范学院采购中心**

**2022年月日**

**附件1**

**投标报价清单**

**项目名称：**湖州师范学院生命科学学院医用超低温冰箱采购项目

**项目编号：**XZ2022-033

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **采购内容** | **投标品牌** | **数量** | **投标报价（元）** |
| 1 | 医用超低温冰箱 |  | 1台 |  |
| 投标总价（元） | | 人民币大写：元整（￥元） | | |

**注：1.以上投标报价包含货物费、运输费、安装调试费、税费等全部费用在内。**

**2.投标人须响应或优于规格参数要求，并从推荐品牌中确认一个品牌作为投标品牌。**

授权代表签字：

投标人（盖章）：

2021年 月 日

**附件2**

**技术参数要求**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **技术参数** | **是否偏离** | **偏离情况** |
| 1 | 应用范围：用于储存生物大分子、细胞、组织和器官等(人体器官组织、全血、血浆、血清、生物体液或经处理过的生物样本(DNA/RNA/蛋白等)。 |  |  |
| 2 | 温度范围：-50℃~-86℃(每档0.1℃，环境温度10℃~30℃)，宽气候带设计，适合10~30℃环境使用。 |  |  |
| 3 | 电脑板温控；数字式温度显示，调节单位为0.1℃，箱内温度-50℃~-86℃可调。 |  |  |
| 4 | 具有显示屏密码保护机制。 |  |  |
| 5 | 有效容积：≥603L。 |  |  |
| 6 | 外箱尺寸(W×D×H)：≤1030×875×1990mm。 |  |  |
| 7 | 内箱尺寸(W×D×H)：≥770×600×1280mm。 |  |  |
| 8 | 样本容量：2ml样本存放量≥40000支(400个10×10冻存盒)。 |  |  |
| 9 | 净重：≤310kg。 |  |  |
| 10 | 额定输入功率：1195W。 |  |  |
| 11 | 电源(V/Hz)：单相220V/50Hz。 |  |  |
| 12 | 外部材料：电镀锌钢板，聚酯树脂粉喷涂。 |  |  |
| 13 | 内部材料：电镀锌钢板，聚酯树脂粉喷涂。 |  |  |
| 14 | 保温：超厚硬质发泡聚氨酯保温层，保温效果好。 |  |  |
| 15 | 门：内门数量2扇(均附带锁扣)，采用不锈钢框架及ABS树脂板整体结构，每扇内门带有独立密封结构；外门数量1扇(附带锁扣，可配挂锁)采用电镀锌钢板。 |  |  |
| 16 | 立体门封条设计，而非平面多层，整体4层门封条分布于不同平面，形成多个密闭保护层，最大程度避免冷气外漏，避免结霜。 |  |  |
| 17 | 检测孔：≥2个，17mm(背部，左下角)。 |  |  |
| 18 | 制冷剂：高温侧：R404A(环保型)/低温侧：R508(环保型)。 |  |  |
| 19 | 安全装置：高/低温报警，断电报警，远程报警接点，传感器异常自我诊断报警，压缩机保护机能，多种故障报警(高低温报警、传感器报警、断电报警、冷凝器高温保护、环温超标报警)；两种报警方式(声音蜂鸣报警、报警代码显示报警)。 |  |  |
| 20 | 冷却方式：直冷式。 |  |  |
| 21 | 带有机组框体加热管，利用压缩机余热对箱体易结霜位置进行加热，避免结霜。 |  |  |
| 22 | 原装进口全封闭型压缩机，匹配成熟的复叠式制冷系统，运行稳定，保障安全。 |  |  |
| 23 | 标配膨胀罐，当因环境温度过高及其他原因导致制冷系统压力过大时，维持压缩机正常运行。 |  |  |
| 24 | 冷凝器：翅片式铜管冷凝器，非微通道冷凝器，制冷系统压力小，散热效果良好且不易脏堵。冷凝器过滤网便于更换和清洗。 |  |  |
| 25 | 一体式门锁手把和紧凑式脚轮设计，配备脚轮以及止动底角，灵活更方便。 |  |  |
| 26 | 所有独立部件安全接地。 |  |  |
| 27 | 标准配置：钥匙1套，白钢搁架3层，除霜铲1个,可选配冻存盒。 |  |  |
| 28 | 使用VIP PLUS真空隔热发泡技术，厚度130mm，保温效果好。 |  |  |