招标文件

项目名称：深圳零一学院科研实验室全自动凯氏定氮仪采购

采购类型：货物类

采 购 人：深圳零一学院

# 关键信息

 采购方式：公开招标

 评标方法：综合评分法

 货币类型：人民币

资格性审查

|  |  |
| --- | --- |
| **序号** | **内容** |
| 1 | 投标人不具备招标文件所列的资格要求，或未提交相应的资格证明资料（详见招标公告 投标人资格要求）； |

符合性审查

|  |  |
| --- | --- |
| **序号** | **内容** |
| 1 | 将一个包或一个标段中的内容拆开投标； |
| 2 | 投标人以他人的名义参与投标、相互串通进行投标、以行贿手段谋取成交或者以其他弄虚作假方式投标； |
| 3 | 招标文件未规定允许有替代方案时，对同一服务投标时，提供两套以上的投标方案； |
| 4 | 所投产品、工程、服务在商务、技术等方面没有实质性满足招标文件要求的（是否实质性满足招标文件要求，由评标小组根据《实质性条款响应情况表》做出评判）； |
| 5 | 投标人附有采购人不能接受的条件的； |
| 6 | 投标报价高于财政预算限额（最高投标限价）的； |
| 7 | 法律、法规规定的其他情形。 |

《资格性审查》和《符合性审查》初审不通过，按投标无效处理。

**评标方法**

1、评标方法：综合评分法

综合评分法，是指投标文件满足招标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投标人为中标候选人的评标方法。

（备注：推荐中标候选人时，投标人综合得分相同的，有效投标报价较低者优先推荐，综合得分和有效投标报价均相同的按技术得分较高者优先推荐，综合得分和有效投标报价相同且技术、商务得分均相同的由评审委员会抽签进行优先推荐）

中标供应商家数：1家。

2、价格分计算方法：

采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：

投标报价得分=(评标基准价／投标报价)×权重

评标过程中，不得去掉有效投标中的最高报价和最低报价。

3、评标总得分＝投标报价得分+技术部分得分+商务部分得分

此方法适用于货物类、服务类、工程类项目。

**评标信息**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 评分项 | 权重 |
| 1 | 价格 | 30 |
| 2 | 技术部分 | 50 |
|  | 序号 | 评分因素 | 权重 | 评分方式 | 评分准则 |
| 1 | 技术保障措施 | 5 | 评委打分 | **评分内容：**在投标文件中根据技术需求提供详细的技术保障措施（包括售后支持技术人员、技术方案、实施进度、相关配套措施等）。**评分标准：**满足以上四个方面基础上，评委根据各供应商的具体响应内容进行进一步评审，评价为优得5分；评价为良得3分；评价为中得1分；评价为差不得分。**优评分标准：**技术保障措施逻辑清楚、内容完善，科学性、专业性、可操作性强；**良评分标准：**技术保障措施逻辑清楚、内容完善，科学性、专业性、可操作性较强；**中评分标准**：技术保障措施逻辑清楚、内容完善，科学性、专业性、可操作性一般；**差评分标准：**技术保障措施逻辑不清或内容不全，科学性、专业性、可操作性较差； |
| 2 | 技术规格偏离情况 | 45 | 评委打分 | 投标人应如实填写《技术规格偏离表》，评审委员会根据技术需求参数响应情况进行打分，各项技术参数指标及要求全部满足的得满分。带“★”指标项为实质性条款，如出现负偏离，将被视为未实质性满足招标文件要求作投标无效处理；“▲”为重要技术参数，每负偏离一项扣4分；其余一般技术参数每负偏离一项扣2分，扣完为止。正偏离不加分。注：技术参数中要求提供相应证明文件的，应按要求提供证明材料，否则该项参数视为负偏离、每负偏离一项扣2分。 |
| 3 | 商务部分 | 20 |
|  | 序号 | 评分因素 | 权重 | 评分方式 | 评分准则 |
| 1 | 免费保修期内售后服务条款偏离情况 | 4 | 评委评分 | 投标人应如实填写《免费保修期内售后服务条款偏离表》，评审委员会根据响应情况进行打分，全部满足要求的得4分；标注“★”为实质性条款，负偏离将导致其投标无效；其余商务条款每负偏离一项扣2分，扣完为止。正偏离不加分。 |
| 2 | 免费保修期外售后服务条款偏离情况 | 1 | 评委评分 | 投标人应如实填写《免费保修期外售后服务条款偏离表》，评审委员会根据响应情况进行打分，全部满足要求的得1分。每负偏离一项扣1分，扣完为止。正偏离不加分。 |
| 3 | 其他商务条款偏离情况 | 4 | 评委评分 | 投标人应如实填写《其他商务条款偏离表》，评审委员会根据响应情况进行打分，全部满足要求的得4分。标注“★”为实质性条款，负偏离将导致其投标无效；其余商务条款每负偏离一项扣1分，扣完为止。正偏离不加分。 |
| 4 | 投标人近三年同类业绩 | 3 | 评委评分 | **评审标准：**投标人近三年（以合同签订时间为准，截止日为本项目公告发布之日）的同类项目销售业绩，具有3个同类项目销售业绩即得3分，提供2个得2分，提供1个得1分，其他情况不得分。**证明材料：**投标人必须在投标文件中同时提供每一个项目合同及对应发票复印件，否则不得分。如未按要求提供证明材料或所提供的证明材料未能体现上述评分内容的，视为该证明材料无效。 |
| 5 | 售后服务能力 | 5 | 评委评分 | **评审内容：**根据供应商提供的售后服务方案由评委进行评议，包括售后服务承诺、售后服务人员配置情况、出现问题响应时间（电话沟通、到达现场、解决问题的时间）、定期回访方案、紧急故障处理预案等内容：**评分标准：**提供以上全部内容基础上，评委根据各供应商的具体响应内容进行进一步评审，评价为优得5分；评价为良得3分；评价为中得1分；评价为差不得分。**优评分标准：**内容全面，针对性和可操作性强。**良评分标准：**内容较全面，针对性和可操作性较强。**中评分标准：**有基本内容，有一定的可操作性。**差评分标准：**内容缺失，缺乏可操作性。 |
| 6 | 诚信 | 3 | 评委评分 | 投标人在参与政府采购活动中存在诚信相关问题且在主管部门相关处理措施实施期限内的，本项不得分，否则得满分。投标人无需提供任何证明材料，由工作人员向评审委员会提供相关信息。 |

**注：如无特殊说明，所有评分项的证明文件均需加盖投标人公章。**

**第一章 招标公告**

**一、项目概况：**

1.预算金额： 人民币150,000元

2.最高限价： 人民币150,000元

3.采购清单:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 数量 | 单位 | 是否接受进口设备 |
| 1 | 全自动凯氏定氮仪  | 1 | 台 | 拒绝进口 |

**二、供应商资格及要求：**

1. 具有独立法人资格或具有独立承担民事责任的能力的其它组织（提供营业执照或事业单位法人证等法人证明扫描件，原件备查）；

2. 参与本项目投标前三年内，在经营活动中没有重大违法记录（由投标人在《投标承诺函》中作出声明）；

3. 参与本项目政府采购活动时不存在被有关部门禁止参与政府采购活动且在有效期内的情况（由投标人在《投标承诺函》中作出声明）；

4. 具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款的条件（由投标人在《投标承诺函》中作出声明）

5. 参与本项目政府采购时未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单，将通过信用中国网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）、深圳市政府采购监管网（www.zfcg.sz.gov.cn）渠道查询相关主体信用记录，相关信息以开标当日的查询结果为准；

6. 本项目不接受联合体投标，不得分包、转包。

**三、投标报名方式、投标截止时间、开标时间及地点：**

1. 获取招标文件方式：网上下载

2. 投标应答纸质文件递交截止时间：2025年3月4日18:00（北京时间）
3. 投标应答纸质文件递交地点：深圳零一学院

深圳市南山区西丽街道创智云城C1栋02单元12层

 联系人：黄老师 联系电话：0755-89933338

4. 投标文件正本一本，副本一本；

电子文件1份（WORD和PDF格式电子文档各1份）电子文档要求U盘，PDF格式有签字盖章，不留密码，无病毒，不压缩，密封提交，所有应答文件应于递交截止时间之前送达招标文件规定的地址。

1. 逾期送达的、未送达指定地点的或者不按照招标文件要求密封的投标文件，采购人将予以拒收。

**第二章 招标项目需求**

**一、采购清单**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 数量 | 单位 | 是否接受进口设备 |
| 1 | 全自动凯氏定氮仪  | 1 | 台 | 拒绝进口 |

**二、具体技术要求**

说明：**1、带“★”指标项为实质性条款，如出现负偏离，将被视为未实质性满足招标文件要求作投标无效处理。带“▲”指标项为重要参数，负偏离时依相关评分准则内容作重点扣分处理。**

**2、评分时，如对一项招标技术要求（以划分框为准）中的内容存在两处（或以上）负偏离的，在评分时只作一项负偏离扣分。**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物名称 | 招标技术要求 | 标注 | 其他要求 |
| 1 | 全自动凯氏定氮仪 | 1.仪器配置：全自动凯氏定氮仪，含蒸馏系统、滴定系统、软件系统，蒸馏滴定一体机，不接受另配滴定器模式。 | ★ | 　 |
| 2.采用国家标准的凯氏定氮方法：浓硫酸环境消解样品、碱性环境蒸汽蒸馏、硼酸吸收、指示剂滴定终点颜色判定法。 | 　 | 　 |
| 3.检测范围：0.1-240mgN | 　 | 　 |
| 4.回收率≥99.5%（1-240mgN） | 　 | 　 |
| 5.蒸馏时间：0—30min 连续可调 | 　 | 　 |
| 6.重复性误差：RSD≤0.5%（1-240mgN） | 　 | 　 |
| 7.滴定精度：1.0 μL/步 | 　 | 　 |
| 8.测定样品重量：固体≤5g 液体≤20ml | 　 | 　 |
| 9.操作系统：内置5.6寸彩色液晶触摸屏，中文操作界面，可实时监测和显示实验过程 |  |  |
| 10.全自动加碱加酸加稀释剂、全自动蒸馏滴定、滴定杯和消化管全自动排空清洗、全自动故障检测、全自动溶液液位监测、全自动计算及打印结果 |  |  |
| 11.仪器采用高精度隔膜泵进行溶液的加注，最小加液量为1mL，并且在实验过程中可补加碱液，实验操作灵活，避免试剂浪费（需提供证明文件） | ▲ |  |
| 12.嵌入常规检测实验方案及参数，同时用户可自编辑99种以上的实验方案，实验过程可直接调用 |  |  |
| 13.仪器内部可存储1800套以上的数据，电脑端无限制存储 |  |  |
| 14.蒸汽流量50%-100%可调 |  |  |
| 15.蒸馏模式：双蒸馏模式可选 |  |  |
| 16.仪器采用颜色法进行实验结果终点判定，具备滴定颜色设置和微调功能 |  |  |
| 17.仪器实验过程中，接收杯处于密闭状态，有效避免环境中物质对实验影响 |  |  |
| 1. 采用金属材质蒸馏发生器，具有压力传感器、温度传感器、温度保护开关、分离式液位监测等多重保护（需提供权威文件说明或仪器实物图片）
 | ▲ |  |
| 19.具备冷凝水流量和温度检测功能，冷凝充分，保证回收率 |  |  |
| 20.具备溜出液温度检测功能，避免溜出液温度过高造成氨挥发 |  |  |
| 21.防溅瓶采用耐碱液腐蚀的高分子材质（需提供仪器实物图片） | ▲ |  |
| 22.滴定过程实时可见，滴定系统照明和颜色终点判定采用不同光源，减少外界光源的影响 |  |  |
| 23.采用柱塞泵式滴定系统 |  |  |
| 24.具备蒸馏边滴定功能，减少测试时间，提高测试准确性 |  |  |
| 25.具备安全门自动监测、消化管在位监测、溶液桶液位监测、接收杯溢出监测 |  |  |
| 26.安全认证：定氮仪主机需通过CE 认证 |  |  |
| 27.石墨消解仪功能参数： |  |  |
| 27.1 处理能力：20个/批 | ▲ |  |
| 27.2 采用PID控温技术，控温精度高，从室温到400℃仅需25分钟 |  |  |
| 27.3 高精度温度传感器进行同步温度采集 |  |  |
| 27.4 显示系统：4.3寸彩色液晶显示屏 |  |  |
| 27.5 整机具有过压、过流、过热等多重保护；及超温报警功能 |  |  |
| 27.6 控温范围：室温+5℃～450℃ |  |  |
| 27.7 加热方式：红外加热及高纯石墨传导 |  |  |
| 28.8 消化管：300ml |  |  |
| 27.9 排废系统采用聚四氟乙稀耐腐蚀材料 | ▲ |  |

**三、商务需求**

**说明：1、带“****★”指标项为实质性条款，如出现负偏离，将被视为未实质性满足招标文件要求作投标无效处理。**

**2、评分时，如对一项招标商务需求（以划分框为准）中的内容存在两处（或以上）负偏离的，在评分时只作一项负偏离扣分。**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **目录** | **招标商务需求** |
| **（一）免费保修期内售后服务要求** |
| 1 | 维修响应及故障解决时间 | 在保修期内，一旦发生质量问题，投标人保证在接到通知，8小时之内响应，24小时内赶到现场进行修理或更换。 |
| 2 | 关于免费保修期 | ★货物免费保修期 2 年，时间自最终验收合格并交付使用之日起计算。 |
| 3 | 发生质量问题的处理方式 | 免费保修期内，如果有因质量问题而引起的损坏，投标人应对产品予以维修或更换，全部服务费和更换产品或配件的费用由投标人承担，投标人如不能修理或不能调换，按产品原价赔偿处理。 |
| 4 | 其他 | 投标人应按其投标文件中的承诺，进行其他售后服务工作。 |
| **（二）免费保修期外售后服务要求** |
| 1 | 售后服务 | 免费保修期后，继续支持维修，并按成本价标准收取维修及零件费用。在质保期内发生故障，在设备维修好后，质保期顺延。 |
| **（三）其他商务要求** |
| 1 | 关于交货 | 1.1交货地点：广东省深圳市南山区创智云城C1栋02单元 |
| 1.2投标人必须承担的设备运输、安装调试、验收检测和提供设备操作说明书、图纸等其他类似的义务。 |
| ★1.3签订合同后 30 天（日历日）内交货。 |
| 2 | 安装调试及验收 | 2.1投标人应在设备到货后7天内安排人员到现场进行安装调试，直到设备正常使用。 |
| 2.2由采购人按合同和招标、投标文件约定的要求和标准及中华人民共和国现行的验收规范和评定标准进行交货验收。 |
| 2.3 投标人货物经过双方检验认可后，签署验收报告，产品保修期自验收合格之日起算，由投标人提供产品保修文件。 |
| 2.4当满足以下条件时，采购人才向中标人签发货物验收报告：（1）设备全新,外观无伤痕变形或明显修饰痕迹。（2）如有国标，必须符合有关规定；如无国标，则按照行业标准；如无国标及行业标准，则按双方约定执行。投标文件提供的技术数据经实测证实是真实的。检验及质量保证期内达到的性能指标与要求一致，达到或优于相应标准。（3）技术文件资料、备件等已按规定数量移交完毕。（4）按照招标书要求及投标文件提供的技术要求验收必须合格。（5）投标人提供的各种文件载明的内容必须真实，其技术数据采购人有权要求投标人无偿提供采购人认可的第三方按照双方同意的试验方法进行检测。检测结果必须证明投标人提供的技术数据是真实的，否则视为不合格。（6）货物具备产品合格证。（7）在货物安装调试合格后，所有技术指标达到技术规范书要求，经验收合格后，双方共同签署验收报告。 |
| 3 | 关于违约 | ★3.1 （1）投标人交付的货物不存在任何违反相关的法律法规、政府指令或政策等或侵犯任何第三方的合法权利（包括但不限于知识产权、所有权等其他任何权利）的情况。（2）如果货物或货物的任何部分，被任何有权机构最终裁决为构成侵权，其使用被限制，投标人应按照本合同总金额【10】%向采购人支付赔偿，并赔偿采购人因此受到的全部损失。 |
| ★3.2（1）投标人未按期交付货物，每逾期一天，应向采购人支付延迟交付货款的【0.1】 %的违约金，违约金不超过延迟交付货物总金额。（2）如果投标人比规定的交付时间延迟30天，采购人有权单方解除合同。如采购人单方解除合同，投标人应向采购人支付合同额【10】%的违约金。 |
| 3.3若投标人经【3】次整改后的货物仍不符合验收标准，则采购人有权选择：(1) 针对不符合验收标准的货物，要求投标人按照该货物合同金额的【10】%承担违约责任并继续履行合同，直至提供令采购人满意的服务。(2) 单方解除合同，投标人应全部退回已收取的费用，且投标人应支付合同总金额的【10】%作为违约金，违约金不足以弥补采购人损失的，投标人还应另行赔偿给采购人造成的损失。 |
| 4 | ★关于付款 | (1) 设备到达指定安装现场并安装、调试完毕，采购人出具收货证明，支付合同总额的50%货款；(2) 设备验收合格后，双方签署验收报告，支付合同总额的47%货款；(3) 保留合同总额的3%货款做为质保金，在质保期结束后1个月内支付。  |

**四、报价要求**

1. 本项目报价采用包干制，必须是完成该项目的一切费用总和，包括设备费、运输费、装卸费、保险费、技术培训费、设备安装费、调试费、售后服务费、国家规定的各项税费等全部费用。由投标供应商根据采购文件所提供的资料自行测算投标报价。

2.投标人应根据本企业的成本自行决定报价，但不得以低于其企业成本的报价投标；评标时，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，有可能影响服务或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场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。

3.本项目预算金额为人民币150,000元，投标人的投标报价高于预算金额为无效投标。

4.投标人的投标报价，应是本项目招标范围和招标文件及合同条款上所列的各项内容中所述的全部，不得以任何理由予以重复，并以投标人在投标文件中提出的综合单价或总价为依据。

5.除非采购人修改招标文件予以更正，否则，投标人应毫无例外地按招标文件所列的清单中项目和数量填报综合单价或总价。投标人未填综合单价或总价的项目，在实施后，将不得以支付，并视作该项费用已包括在其它有价款的综合单价或总价内。

6.投标人应充分了解项目的位置、情况、道路及任何其它足以影响投标报价的情况，任何因忽视或误解项目情况而导致的索赔或服务期限延长申请将不获批准。

7.投标人不得期望通过索赔等方式获取补偿，否则，除可能遭到拒绝外，还可能将被作为不良行为记录在案，并可能影响其以后参加政府采购的项目投标。各投标人在投标报价时，应充分考虑投标报价的风险。

**第三章 投标应答文件格式**

**目 录**

（一）投标承诺函

（二）法定代表人（负责人）资格证明书

（三）投标文件签署授权委托书

（四）投标人情况介绍（格式自定）

（五）供应商资质证明材料

（六）投标报价表

（七）技术规格偏离表

（八）商务需求偏离表

（九）采购人要求的项目方案及相关资料（格式自定）

包含：技术保障措施、投标人近三年同类业绩、售后服务方案等

（十）投标人认为需要补充的资料（格式自定）

**一、投标承诺函**

    2009-03-09

致：深圳零一学院

我公司承诺：

1.我公司本招标项目所提供的货物或服务未侵犯知识产权。

2.我公司参与本项目投标前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。

3.我公司参与本项目政府采购活动时不存在被有关部门禁止参与政府采购活动且在有效期内的情况。

4.我公司具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款规定的六项条件。

5.我公司未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。

6.我公司参与该项目投标，严格遵守政府采购相关法律，投标做到诚实，不造假，不围标、串标、陪标。我公司已清楚，如违反上述要求，其投标将作无效处理，被列入不良记录名单并在网上曝光，同时将被提请政府采购监督管理部门给予一定年限内禁止参与政府采购活动或其他处罚。

7.我公司如果中标，做到守信，不偷工减料，依照本项目招标文件需求内容、签署的采购合同及本公司在投标中所作的一切承诺履约。项目验收达到全部指标合格，力争优良。

8.我公司承诺本项目的报价不低于我公司的成本价，否则，我公司清楚将面临投标无效的风险；我公司承诺不恶意低价谋取中标；我公司对本项目的报价负责，中标后将严格按照本项目招标文件需求、签署的采购合同及我公司在投标中所作的全部承诺履行。我公司清楚，若我公司以“报价太低而无法履约”为理由放弃本项目中标资格时，愿意接受主管部门的处理处罚。若我公司中标本项目，我公司的报价明显低于其他投标人的报价时，我公司清楚，本项目将成为重点监管、重点验收项目，我公司将按时保质保量完成，并全力配合有关监管、验收工作；若我公司未按上述要求履约，我公司愿意接受主管部门的处理处罚。

9.我公司已认真核实了投标文件的全部内容，所有资料均为真实资料。我公司对投标文件中全部投标资料的真实性负责，如被证实我公司的投标文件中存在虚假资料的，则视为我公司隐瞒真实情况、提供虚假资料，我公司愿意接受主管部门作出的行政处罚。

10. 我公司已知悉并同意中标（成交）结果信息公示（公开）的内容。

11.我公司承诺不非法转包、分包。

以上承诺，如有违反，愿依照国家相关法律处理，并承担由此给采购人带来的损失。

投标人：

 日期： 年 月 日

**二、法定代表人（负责人）资格证明书**

 同志，现任我单位 职务，为法定代表人**（负责人）**，特此证明。

说明：1、法定代表人为企业事业单位、国家机关、社会团体的主要负责人。

 2、内容必须填写真实、清楚，涂改无效，不得转让、买卖。

附：要求必须提供法定代表人（负责人）身份证（境外人员无法提供身份证的，可提供护照）扫描件（正反两面）。

单位名称：（公章）： 日 期： 年 月 日

**三、投标文件签署授权委托书**

本授权委托书声明：我（姓名）系（投标人名称）的法定代表人，现授权委托（姓名）为我公司签署本项目已递交的投标资料的法定代表人的授权委托代理人，代理人全权代表我所签署的本项目已递交的投标资料内容我均承认。

代理人无转委托权，特此委托。

代理人：联系电话：手机：

投标人：（公章）

法定代表人：（签字或盖章）

授权委托日期： 年 月 日

**四、投标人情况介绍（格式自定）**

**五、供应商资质证明材料**

（必须至少包含第一章招标公告中“二、供应商资格及要求”的相关资质证明材料，均要求提供证明材料扫描件，原件备查）

**六、投标报价表**

深圳零一学院：

在研究招标文件中所有文件和合同条件、技术资料后，我们对**\_\_\_\_**项目投标报价如下：

|  |  |
| --- | --- |
|  | **报价明细表** |
| 序号 | 产品名称 | 制造商 | 品牌 | 原产地 | 规格型号 | 数量 | 单位 | 单价 | 合价 | 备注 |
| 1 | 全自动凯氏定氮仪  |  |  |  |  | 1 | 台 |  |  |  |
| 合计（即：投标总价；币种：人民币；单位：元）： 元 大写： |

**注：1. 单价、合价和投标总价为包干价，即三者均应包含设备的价款、包装、运输、装卸、安装、调试、技术指导、培训、咨询、服务、保险、税费、检测、验收合格交付使用之前以及技术和售后服务等其他各项有关费用。**

**2.“原产地”是指该产品的实际生产加工地，而非品牌总公司所在地。**

**3.详细填写所投货物的制造商名称；若如所投产品属于定制类的非量产货物或无具体型号的货物，可以不填写型号等信息，但应当标注投标产品为定制产品。**

投标人（公章）：

法定代表人或其授权代表签名：

日期：年月日

**七、技术规格偏离表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物名称 | 招标技术要求 | 投标技术响应 | 偏离情况 | 说明 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

备注：

1、“招标技术要求”一栏应**填写招标文件第二章**“具体技术要求”的内容；

2、“投标技术响应”一栏必须详细填写投标产品的具体参数，并应对照招标技术要求一一对应响应；

3、“偏离情况”一栏应如实填写“正偏离”、“负偏离”或“无偏离”。

4、投标人在《技术规格偏离表》填写的“投标技术响应”与《具体技术要求》的“招标技术要求”存在填写不全的情况，将被视为未实质性满足招标文件要求作投标无效处理。示例，“招标技术要求”共有10项参数，投标人只响应了9项，填写不全，则视为未实质性满足招标文件要求作投标无效处理。

**八、商务需求偏离表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 目录 | 招标商务条款 | 投标商务条款 | 偏离情况 | 说明 |
| （一）免费保修期内售后服务条款偏离表 |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |  |
| （二）免费保修期外售后服务条款偏离表 |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |  |
| （三）其他商务条款偏离表 |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |  |

备注：

1. “招标商务条款”一栏必须填写招标文件第二章“商务需求”的内容分别对应“（一）免费保修期内售后服务要求、（二）免费保修期外售后服务要求、（三）其他商务要求”的内容进行填写。

2. “投标商务条款”一栏必须详细填写投标商务条款的内容。

3. “偏离情况”栏中应如实填写“正偏离”、“负偏离”或“无偏离”。

4．投标人在《商务需求偏离表》填写的“投标商务条款”与《商务需求》的“招标商务条款”存在填写不全的，将被视为未实质性满足招标文件要求作投标无效处理。示例，“招标商务条款”共有10项参数，投标人只响应了9项，填写不全，则视为未实质性满足招标文件要求作投标无效处理。

**九、采购人要求的项目方案及相关资料（格式自定）**

包含：技术保障措施、投标人近三年同类业绩、售后服务方案等

**十、投标人认为需要补充的资料（格式自定）**