**鄂尔多斯市中心医院**

**院内招标采购招标文件**

 ****

**微量荧光检测仪项目（二次）**

 **2022年9月13日**

**第一章 产品信息**

一.主要商务要求

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 单位 | 数量 | 预算单价 | 预算总价 |
| 1 | 微量荧光检测仪 | 台 | 1 | 400000 | 400000 |
| 2 | 交付使用时间 | 合同签订后30日内。 |
| 3 | 质保期 | 3年 |
| 4 | 付款方式 | 1）甲方在设备安装调试验收合格正常使用后，支付总货款的90%（质保金除外）；2）质保金为总金额的10%，待质保期到期后若未发生质量等问题一次性付清。 |
| 5 | 交付地点 | 采购人指定地点 |

1. 技术标准与要求：

项目基本情况： 本项目包含1套微量荧光检测仪，包含多台附属设备，用于药物基因多态性检测，指导精准用药。

货物需求一览表：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 设备性质 | 编号 | 货物名称 | 技术参数和性能指标 | 数 量 | 单位 |
| △ | 1 | 微量荧光检测仪 | 技术参数详见附表1 | 1 | 套 |
| 注：1.“参数性质”标“△”表示此设备为核心产品。2. 提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，报价最低的投标人获得中标人推荐资格，其他同品牌投标人不作为中标候选人。 |

附表1技术参数和性能指标。货物名称： 微量荧光检测仪 。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 编号 | 技术参数和性能指标 |
|  | 1 | 微量荧光检测仪，数量1台。 |
|  | 1.1 | 用于药物基因多态性检测，指导精准用药。 |
|  | 1.2 | 激发光源：高亮免维护LED。 |
|  | 1.3 | 荧光检测器：光电二极管。 |
|  | 1.4 | 检测通量：48，可同时检测多个靶标。 |
|  | 1.5 | 检测重复性CV：≤ 1.5%。 |
|  | 1.6 | 线性相关性≥5个数量级的荧光浓度梯度范围内，线性回归系数│r│≥ 0.990。 |
| \* | 1.7 | 检测时长：从样本前处理到出报告单≤50分钟。 |
| \* | 1.8 | 内置不小于7寸全彩触摸显示屏，可脱离电脑独立运行，操作更简单。 |
|  | 1.9 | 系统软件可应用于 Windows XP，Windows 7，Windows 8 等多个操作系统。 |
|  | 1.10 | 单台计算机可以同时连接多台仪器，可实现网络集中控制，也可远程实验。 |
|  | 1.11 | 至少四个荧光检测通道，满足不同试剂的需求。 |
| \* | 1.12 | 断电保护：仪器应具有瞬时断电保护，减少试剂损耗，并能够在重启后继续运行未完成的实验。 |
|  | 1.13 | 远程运行：可使用主控计算机进行实验程序编辑，并向所连接的仪器发送指令，实现远程控制。 |
|  | 1.14 | 软件界面：向导式界面，应具有直观的样本布局和程序设定，以便于操作编辑。 |
|  | 1.15 | 软件支持中英文语言。 |
|  | 1.16 | 数据传输：仪器与主控计算机之间可实现数据传输；仪器在处于控计算机控制下的实验过程中，可以向所连接的主控计算机实时传输实验数据。 |
|  | 1.17 | 数据存储：仪器可存储 ≥ 1000个实验设置文件/实验数据文件。 |
|  | 1.18 | 软件报告系统：实验结束自动分析报告，无需人工参与。 |
|  | 1.19 | 荧光素：适用于FAM/SYBR Green I、VIC/HEX/TET/JOE、ROX/Texas Red、Cy5等荧光素。 |
|  | 1.20 | 电源：AC 220V/50Hz，功耗不超过600VA。 |
|  | 1.21 | 通讯：TCP/IP 协议，以太网连接。 |
|  | 1.22 | 运行噪音：仪器运行时最大噪声≤65dB。 |
|  | 1.23 | 应具备中华人民共和国医疗器械注册证。 |
|  | 2 | 生物安全柜，数量1台。 |
| \* | 2.1 | 内尺寸≥1004×630×630（mm），外尺寸≤1200×795×2050（mm）。 |
|  | 2.2 | 送风过滤器和排风过滤器均应采用ULPA HV滤芯，送风过滤器应为满布。 |
|  | 2.3 | 送风和排风过滤器的过滤效率均为≥99.9995% @0.12um。 |
|  | 2.4 | 下降风速不小于0.35m/s，流入风速不小于0.55m/s，噪声≤65dB（A）。 |
|  | 2.5 | 应具备中华人民共和国医疗器械注册证。 |
|  | 3 | 医用低温保存箱，数量1台。 |
|  | 3.1 | 箱内温度：-40℃至-86℃可调。 |
|  | 3.2 | 有效容积≥330L，整机装箱量（2ml冻存管容量）不少于21000份样本。 |
|  | 3.3 | 微电脑控制，LED 显示屏，可显示环温及输入电压。并配置大容量存储空间，实时保存箱内设定温度、实际温度、高、低温报警温度、输入电压、环温等数据，数据可永久保存。 |
| \* | 3.4 | 应采用HC环保制冷剂，制冷效率高，且节能环保。 |
|  | 3.5 | 采应用双级复叠制冷系统，高温级压机和低温级压机配合制冷，制冷效率高。 |
| \* | 3.6 | 根据低温保存箱国家标准GB/T 20154要求，低温保存箱铭牌或标签上要标注制冷剂的详细名称及装入量。 |
|  | 3.7 | 符合《低温保存箱节能环保认证技术规范》要求，并获取节能、环保报告及证书；提供中国质量中心节能证书和环保证书。 |
|  | 3.8 | 进口品牌压缩机不少于2个，功率≤900W。 |
|  | 3.9 | 25℃环温时，耗电量应小于9 Kw.h/24h；提供实验室符合CNAS、ILAC资格的第三方机构报告。 |
|  | 3.10 | 配备USB接口，可导出全部数据，实现数据的可追溯性。 |
|  | 3.11 | 支持多种故障报警：（高低温报警、传感器报警、冷凝器散热差报警、环温超标报警、断电报警、门开报警、电池电量低报警），至少两种报警方式（声音蜂鸣报警、灯光闪烁报警）；多重保护功能（开机延时保护可设定时间、显示面板密码锁功能、断电记忆功能）。 |
| \* | 3.12 | 具有内置5V冷链供电系统，确保用电安全，减少外部布线，降低故障风险。 |
|  | 3.13 | 可选配RS485，选配同品牌智能温度记录仪、冷链安全监控系统，全程监控并记录冷链设备运行状态。 |
|  | 3.14 | 一体式手把门锁设计，单手实现开关门。可同时使用暗锁及双挂锁。 |
|  | 3.15 | 2个发泡内门并带密封条设计，外门4层密封。整机共计5层密封，以确保保温效果。 |
|  | 3.16 | 内胆为电锌板喷粉，防腐蚀。 |
|  | 3.17 | 应使用航空真空隔热材料VIP，厚度≥15mm，箱体发泡层厚度≥130mm，以确保保温效果。 |
|  | 3.18 | 应具有可加热平衡孔模块，可满足短时间内连续开门。 |
| \* | 3.19 | 箱体后背处≥2个测试孔设计，方便用户实验使用和监控箱内温度。 |
|  | 3.20 | 应具备中华人民共和国医疗器械注册证。 |
|  | 4 | 移液器，2.5μL、10μL、50μL、200μL各1把。 |
|  | 4.1 | 可整支高温高压灭菌和紫外线灭菌。 |
|  | 4.2 | 四位数字体积显示，位置合理，便于移液时观察。 |
| \* | 4.3 | 应采用伸缩式弹性吸嘴设计，防止吸头安装高高低低，确保移液气密性和均一性。 |
| \* | 4.4 | 支持密度调节功能，适用于不同密度的液体。 |
|  | 4.5 | 单道可调移液器。 |
|  | 5 | 金属浴，数量1台。 |
|  | 5.1 | 电源：AC 220V/50Hz，功率不超过160VA。 |
|  | 5.2 | 承载模块尺寸（mm）：150×95，±5mm以内即可。 |
|  | 5.3 | 加热温度范围：室温至120℃。 |
|  | 5.4 | 显示屏规格：LED。 |
|  | 5.5 | 温度精度：不超过±0.5℃。 |
|  | 5.6 | 最高耐受温度：不低于140℃。 |
|  | 5.7 | 具备定时功能。 |
|  | 5.8 | 时间设置范围：0-99h59min。 |
|  | 5.9 | 控制方式：连续工作/定时控制。 |
|  | 6 | 漩涡混匀器，数量1台。 |
|  | 6.1 | 电源：AC 220V/50Hz，功率不超过40W。 |
|  | 6.2 | 转速：100-2800转/分。 |
|  | 6.3 | 速度控制：光控感应。 |
|  | 6.4 | 工作方式：连续、点触、调速。 |
|  | 6.5 | 工作台：碗型、平板型可调换。 |
|  | 7 | 打印复印扫描传真多功能打印机，数量1台。支持自动双面打印、有线网络打印、鼓粉分离。支持U盘打印、保密打印、管理员安全打印锁定。 |
|  | 8 | 台式品牌电脑1台，至少i7处理器、8G内存、1T硬盘。 |
|  | 9 | 笔记本品牌电脑1台，至少i7处理器、8G内存、1T硬盘。 |
| \* | 10 | 中标单位所供产品应是其在投标文件中附明的医疗器械注册证或备案凭证下的产品（非医疗器械除外），不得提供过期的旧注册证下的产品。若在供货时，中标产品的注册证发生合法合规延续，经医院同意后中标单位方可提供延续后的最新注册证下的同型号产品。 |
| 注：1.“参数性质”标“\*”表示此参数为主要技术参数，不满足任意1条即取消投标资格。2.非主要技术参数，超过3条不满足即取消投标资格。 |

**三、评标方法及评标细则要求 最低价法**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 资格性审查 | 具有独立承担民事责任的能力 | 审查有效的营业执照或事业单位法人证书或执业许可证或自然人的身份证明。 |
| 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度 | 审查投标人2020年或2021年度经会计事务所出具的财务审计报告或其基本开户银行出具的近一年内的银行资信证明。 |
| 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录 | 1.提供递交投标文件截止之日前六个月内（至少一个月）的良好缴纳税收的相关凭据。（以税务机关提供的纳税凭据或银行入账单为准）2.提供递交投标文件截止之日前六个月内（至少一个月）缴纳社会保险的凭证。（以社保机构出具的专用收据或社会保险缴纳清单为准）注：依法免税或不需要缴纳社会保障资金的供应商，应提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金。 |
| 具有履行合同所必须的设备和专业技术能力 | 经营范围符合采购需求. |
| 参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录 | 1.审查“参加本采购活动前3年内”投标人书面声明函；2.到提交投标文件的截止时间，投标人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。（以投标人通过“信用中国”网站和“中国政府采购网”网站的**以上三项**信用记录截图或评标现场核实情况为准） |
| 其他资质要求 | （如有） |
| 投标承诺书及法人授权委托书 | 符合招标文件要求。（格式、填写要求、签署、盖章、委托人身份等） |
| 开标一览表 | 符合招标文件要求。（格式、填写要求、签署、盖章等） |
| 投标文件规范性、符合性 | 投标文件的编制、密封、装订、签署、盖章、涂改、删除、插字、公章使用等符合招标文件要求；投标文件的格式、文字、目录、页码等符合招标文件要求或对投标无实质性影响。 |
| 投标有效期 | 满足招标文件要求。 |
| 主要商务条款 | 满足招标文件关于交付使用时间、质保期、付款方式要求。 |
| 附加条件 | 投标文件中不含采购人不能接受的附加条件。 |
| 联合体投标 | 本项目不接受联合体投标。（如要求联合体投标，符合本招标文件对联合体投标的相关要求） |
| 技术部分实质性内容 | 明确所投全部货物的产品品牌、型号。 |
| 主要技术参数指标（加“\*”项）完全满足或优于招标文件要求。 |
| 技术参数明确响应程度，逐一对应并作出响应说明。 |
| 投标报价 | 只能有一个有效报价且不超过采购预算。 |
| 其他要求 | 招标文件要求的其他无效投标情形；围标、串标和法律法规规定的其它无效投标条款。 |

**第二章 投标人须知**

**一、报名须知**

（一）报名方式

1.报名方式采用现场报名

市中心医院北门西侧人行道路北，百家汇胡同内向北走50米，路东院内办公楼（原工商所办公楼）三楼307室 填写报名登记表后视为本次投标报名成功

2.开标地点：

市中心医院北门西侧人行道路北，百家汇胡同内向北走50米，路东院内办公楼（原工商所办公楼）三楼会议室

3.履约保证金

履约保证金为中标金额的5%，只有中标人才进行缴纳。成功缴纳履约保证金后，需持银行出具的回执单到财务科811室换取收据。中标人中标后持履约保证金收据到报名地点换取中标通知书。

履约标保证金账户信息

户名：鄂尔多斯市中心医院（内蒙古自治区超声影像研究所）

 账号：7500901220000000008620

开户行：鄂尔多斯农村商业银行伊金霍洛西街支行

联系电话：0477-8367209  地址：门诊楼811室

**4.履约保证金退回流程**

**履约保证金待产品验收合格后退还。履约金的退还需先经器械科负责人审核签字，然后持产品验收单及保证金收据到招标办签字或盖章，最后经财务科负责人签字后办理退还。**

**三、响应文件**

（一）响应文件的构成及编制要求

响应文件应按照“响应文件格式”进行编写（可以增加附页），作为响应文件的组成部分。

（二）编制要求

投标文件统一使用A4规格书写、打印，提供封面，并编写目录，页码必须连续（不能打印的材料可手写页码）。投标文件装订应采用胶订方式牢固装订成册，不可插页抽页，不可采用活页纸装订。正本和副本的封面上应清楚地标记“正本”或“副本”的字样。当正本和副本不一致时，以正本为准。开标时供应商需将投标所需资料胶印3份（一正两副），并密封携带。

（三）投标报价

1.供应商进行报价时，按“开标一览表”规定的格式报出总价。

2.投标报价不得有选择性报价和附有条件的报价，不得缺项、漏项、不得高于预算价，否则按无效投标处理。

3.对报价的计算错误按以下原则修正：

3.1响应文件中开标一览表（报价表）内容与响应文件中响应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；

3.2大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

3.3单价金额之和与总价不符的，应以总价为准。

**四、开标**

1.开标异议

供应商对开标有异议的，应当在开标现场提出，开标结束后，不再受理对开标过程的异议。

2.投标无效情形

评委将对各位投标人的资质、参数及响应程度、标书制作规范等进行审核，凡其中有一项不合格的，按无效投标处理。

3.有下列情形之一的，视为供应商串通投标：

（1）不同供应商的响应文件由同一单位或者个人编制，表现为制作格式等相同；

（2）不同供应商的响应文件由同一单位或者个人办理投标事宜；

（3）不同供应商的响应文件载明的项目管理或联系人为同一人；

（4）不同供应商的响应文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

 **说明：在项目评审时被认定为串通投标的投标人不得参加该项目下的投标活动。**

4.中标通知书发放

我院招标办以书面形式向成交供应商发出中标书，中标通知书是合同的重要组成部分，对采购人和成交供应商具有同等法律效力。

成交供应商需在规定时间内到指定地点领取中标通知书，须持中标通知书签订成交合同。

**五、质疑**

（一）供应商认为采购过程和中标、成交结果使自己权益受到损害的，可以在中标结果告知后2日内，以书面形式一次性向我单位提出质疑，质疑采用实名制。我单位将在7个工作日内以书面形式针对质疑内容作出答复。

（二）供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：

1.供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；

2.质疑项目名称；

3.具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；

4.事实依据及必要的法律依据；

5.质疑日期

（三）供应商在提出质疑时，请严格按照相关法律法规及质疑函范本要求提出和制作，否则，自行承担相关不利后果。

对捏造事实，提供虚假材料或者以非法手段取得证明材料进行恶意质疑的，一经查实，将上报监督部门，并不得再参与我院的任何采购项目。

 （四）质疑电话

 纪检监察室 电话：0477-8367180

 **六、投标失信行为黑名单制度**

见下页

**投标失信行为黑名单制度**

为规范院内招标采购活动，约束投标供应商行为，保障医院的合法权益，现制定院内招标采购黑名单管理规定。

（一）投标供应商有如下行为的之一的，纳入黑名单目录。

黑名单记录内容：投标厂家名称、法人名称（身份证号）、项目经办人（身份证号）、联系电话等。

1.提供、采用虚假材料进行报名、投标、开标的。

2.报名成功后无故不参加开标或开标迟到。

3.中标后10个工作日内无正当理由未签订采购合同或拒绝签订采购合同；如有正当理由的，需提供经管理科室负责人签字的情况说明交招标办备案后解除。

4.开标后经采购小组审查招标文件，认定有虚假应标、串标、陪标或者围标行为的（例如呈现规律性报价、等差或者等比排列；报价绑定、建立攻守联盟等）；投标资料格式、内容等雷同的。

5.中标后不履行招标文件要求，例如不按时完工或交货、不履行质保条款、将项目私自转包等。

6.所供货物低于参数要求，以次充好、工程项目未按要求施工，未能通过验收，存在欺诈行为等。

7.无故弃标。无故弃标的厂家不予退还投标保证金或履约保证金（为避免中标厂家在规定时间内不供货、或者不弃标行为，在合同中要设置院方可以强制解除合同条款）。

8.经我院认定的其他投标不良行为。

（二）处罚措施

1.违反第1项、第2项、第3项条款的，自确定之日起，一年内不允许再次参加医院的招标采购活动。

2.违反第4项、第5项、第6项条款的，自确定之日起，三年内不允许再次参加医院的招标采购活动。

3.违反第7项、第8项条款造成不良影响的，自确定之日起，永久不允许参加医院的招标采购活动。

以上条款需要管理科室及使用科室共同加强监管，发现问题由管理科室及时报送招标办备案。

三、本制度自下发之日起实施**。**

**七、合同签订**

中标单位持中标通知书及合同模板（一式六份，其中管理科室1份、审计科1份、财务科1份、招标办1份、中标供应商2份）同管理科室及分管院领导签订采购合同；合同签订后由招标办审核盖章。

**第三章** 投标文件格式与要求

1. 报名人应按照以下格式与要求编制报名文件，**且应不少于目录中要求的内容。**
2. 报名文件应按目录的顺序，编制报名文件。
3. 报名文件统一使用A4规格打印，页码必须连续（不能打印的材料可手写页码）。报名文件装订应采用胶订方式牢固装订成册，不可插页抽页，不可采用活页纸装订。
4. 在产品技术参数偏离表中，报名产品的实际技术参数应实事求是，具体应答，**如果是对公告中要求的技术参数进行简单地复制粘贴，则取消投标资格，并列入我院招标采购黑名单记录。**
5. 报名材料的齐全程度，是医院确定最终选择的一个重要因素。
6. 报名单位在报名文件中提供的所有资料必须真实有效，如若提供虚假材料将依法追究其法律责任。

## （封面）

**鄂尔多斯市中心医院院内采购项目投标文件**

**投标货物名称**

**（正本/副本）**

**报名单位：**

**联系人:**

**联系电话:**

 **年 月 日**

目录

一、投标承诺书....................................................

二、开标一览表.....................................................

三、报名产品详细情况表.............................................

四、授权委托书.....................................................

五、投标人基本情况表...............................................

六、提供具有独立承担民事责任的能力的证明材料.......................

七、提供具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的证明材料...........

八、提供依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录........................

九、具有履行合同所必须的设备和专业技术能力的声明....................

十、业绩证明材料...................................................

十一、参加政府采购前三年内在经营活动中无重大违法记录书面声明........

十二、主要商务要求承诺书 ...........................................

十三、技术偏离表....................................................

十四、售后服务......................................................

十五、相关认证......................................................

十六、产品彩页......................................................

十七、其他.........................................................

**投标承诺书**

致：鄂尔多斯市中心医院

本投标人已详细阅读了 项目招标公告及供应商须知等内容，自愿参加上述项目投标，现就有关事项向招标人郑重承诺如下：

1、自愿遵守有关政府采购、招标投标的法律法规规定，自觉维护市场秩序。如有违反，无条件接受相关部门的处罚；

2、我方在此声明，本次招标投标活动中申报的所有资料都是真实、准确完整的，如发现提供虚假资料，或与事实不符而导致投标无效，甚至造成任何法律和经济职责，完全由我方负责；

3、我方在本次投标活动中绝无资质挂靠、串标、围标情形，若经贵方查出，立即取消我方投标资格并承担响应的法律职责；

4、我方承诺在中标后不将招标项目转包、分包。否则，同意被取消中标资格，并愿意承担任何处罚。

5、我方服从招标文件规定的时间安排，遵守招标有关会议现场纪律。否则，同意被废除投标资格并理解处罚。

6、保证投标文件不存在低于成本的恶意报价行为，也不存在恶意抬高报价行为。

7.我方一旦中标，将按规定及时与贵单位签订合同。

投标人名称：(盖公章)

法定代表人(或授权代理人)：(签字)

日期： 年 月 日

1. 开标一览表

开标一览表

投标人名称：

项目名称：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 投标总报价（元） | 交付使用时间 | 质保期（年） |
| 大写： |  |  |
| 小写： |

说明：1.所有价格均系用人民币表示，单位为元。

 2.价格应按照“响应文件投标人报价”的要求报价。

 3.格式、内容和签署、盖章必须完整。

 4.《开标一览表》中所填写内容与投标文件中内容不一致的，以开标一览表为准。

法定代表人或法人授权代表（签字）：

年 月 日

**分项报价表（如有）**

**三、报名产品情况介绍表**

报名产品情况介绍表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 品牌 | 型号 | 生产厂家 | 产地 | 备注 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |

**四、**授权委托人身份证明

授权委托人身份证明

鄂尔多斯市中心医院：

兹委托我单位 （姓名）参加贵单位组织的 (项目名称),委托人全权代表我单位处理本项目的报名、投标等工作。我单位对委托代理人签署的内容负全部责任。签署的文件等内容不因授权的撤销而失效，委托人无转委托权。特此委托。

委托人身份证正面

授权人身份证正面

委托人身份证反面

授权人身份证反面

投标人：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（盖单位章）

法定代表人签字：

委托代理人签字：

\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

**五、投标人基本情况表**

（营业执照复印件）

**六、提供具有独立承担民事责任的能力的证明材料**

**七、 提供具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的证明材料**

**八、 提供依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录**

**九、 具有履行合同所必须的设备和专业技术能力的声明**

我公司具备履行本次投标项目合同所必须的设备和专业技术能力。

特此声明。

投标人名称：（加盖公章）

年 月 日

**十、业绩证明材料**

**十一、参加政府采购前三年内在经营活动中无重大违法记录书面声明**

**十二、主要商务要求承诺书**

我公司承诺可以完全满足本次采购项目的所有主要商务条款要求（如标的提供的时间、标的提供的地点、投标有效期、 采购资金支付、验收要求、履约保证金等）。若有不符合或未按承诺履行的，后果和责任自负。

如有优于招标文件主要商务要求的请在此承诺书中说明。

具体优于内容 （如标的提供的时间、地点，质保期等） 。

特此承诺。

投标人名称：（加盖公章）

年 月 日

**十三、技术偏离表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数性质（是否标\*） | 招标技术参数要求 | 投标人提供相应内容 | 偏离程度 | 备注 |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| ...... |  |  |  |  |  |

说明：

1.投标人应当如实填写上表“投标人提供响应内容”处内容，对招标文件提出的要求和条件作出明确响应，并列明具体响应

数值或内容，只注明符合、满足等无具体内容表述的，将视为未实质性满足招标文件要求。

2.“偏离程度”处可填写满足、响应或正偏离、负偏离。

3.“备注”处可填写偏离情况的具体说明。

**十四、售后服务**

**十五、相关认证**

**十六、产品彩页（如有）**

**十七、其他**