**四川省乐山第一中学校**

**塔钟维修项目公开比价公告**

依据《四川省政府采购品目分类目录（2023年版）》及相关文件要求，经学校研究，拟对乐山一中塔钟维修项目采用公开比价的方式进行采购，兹邀请符合本次比价要求的供应商参加投标。

**一、项目名称：**乐山一中塔钟维修项目

二、**项目编号**：LSYZLC（2023）07号

**三、采购方式：**比价

**四、采购预算及最高限价：7.8**万元

**五、投标人资格和条件：**

满足《政府采购法》第二十二条

1. 具有独立承担民事责任的能力。

（二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（可提供承诺函，见附件）；

（三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力（可提供承诺函、见附件）；

（四）具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录（可提供承诺函，见附件）；

（五）参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录（可提供承诺函，见附件）；

（六）法律、行政法规规定的其他条件；

（七）本项目，采购人 不接受 联合体参加。

**六、项目概况及清单。**

1、项目概况：乐山一中钟楼设备于2001年安装运行，至今已经20多年，产品已经老化，控制系统、部分电器原件已经停止工作，塔钟规格：高4.25米，宽2.63米，原位置在乐山一中图书馆顶楼，钟面为四面设计，需全面维修更换，达到塔钟正常运转的效果。

2、需求清单：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 设备及安装项目 | 数  量 | 单  位 | 备 注 |
| 母钟控制柜 | 1 | 套 |  |
| 走时系统 | 1 | 套 | 精控全系统运行 |
| 照明控制系统 | 1 | 套 | 自动控制钟面照明区间 |
| 照明光源 | 4 | 面 | 三安光电芯片高亮度LED |
| 报时系统 | 1 | 套 | 自动控制报时的形式和时间 |
| 功放 | 1 | 台 | 报时音源放大器 |
| 喇叭 | 4 | 个 | 报时音源外放(200W) |
| 驱动配电系统 | 1 | 套 | 提供各钟电源使系统正常运行 |
| 自动跟踪功能 | 1 | 套 | 停电自动记忆，来电自动校时 |
| 各面子钟同步 | 1 | 套 | 实时调整各面子钟同步运行 |
| GPS卫星时标接收器 | 1 | 套 | GPS卫星时标信号接收 |
| GPS卫星信号处理系统 | 1 | 套 | 时标信号数模转换 |
| 钟联网 | 1 | 套 | 使用手机、平板电脑APP，电脑网页等互联网手段远程管理建筑钟表 |
| 钟面 | 4 | 面 | 铝板盘面，静电喷涂处理，确保二十年不变形不褪色，国标镀锌管骨架。 |
| 钟针、刻度 | 4 | 面 | 304不锈钢板，激光切割成形，静电喷涂处理，确保二十年不变形不褪色！ |
| 机芯 | 4 | 台 | 间歇运行高精度免维护二针机芯 |
| 各类专用线缆 | 1 | 项 | 两芯，四芯专用线缆 |
| 包装运输 | 1 | 项 |  |
| 安装调试 | 1 | 项 | 含吊车费及彩钢瓦材料费 |
| 税费 | 1 | 项 |  |

1. **功能要求**

①、**走时系统：**微机控制、全自动运行,子母钟系统采用闭环控制，保持子母钟的同步运行和与北京时间的同步。

②、**照明系统：**采用高亮度LED发光二极管，颜色有红、黄、绿、白可供选择，或盘面内照明，效果柔和美观，开启和关闭时间自动控制。

③、**报时系统：**可采用音乐、语言、打点三种方式随意组合，报时内容音乐；也可根据用户要求输入音乐或语言广告内容。自动控制报时的开启和关闭时间，报时功率为 200 瓦，可增减。

④、**电源：**全自动转换输入电压为系统各部所需电源电压，使系统用电各部分正常运行。

⑤、**自动跟踪功能：**停电时间超过24小时，母钟自动记忆标准时间信号，来电后，自动调整母钟及子钟跟踪到标准时间，无需专人调整。

⑥、**GPS卫星自动校时**：采用计算机中心和卫星信号接收设备连接，将分离出来的标准时间和母钟时间进行比较、校对，以保证塔钟的运行与标准时间同步，达到无积累误差。

⑦、**微机监控：**采用我公司自己研制的监控软硬件设备，可对各面钟的走时、照明、报时等功能进行智能监控，操作方便简单。

⑧、**各面子钟同步:**系统自动监控各面子钟运行状态，实时调整各面子钟同步运行。

⑨、**免维护功能：**系统全自动运行，模块化设计，结构合理，寿命长，免人工维护。

⑩、**防雷防电磁功能：**系统设置有防雷及防电磁干扰电路，可保证系统免受一般电磁干扰，正常、精确运行。**钟联网：**通过手机、电脑、平板电脑等互联网终端实现对大钟的远程设置、调试。

**七、商务要求（实质性要求）。**

1、供应商在施工期间不得影响学校的正常教学工作，上课时间应当避开教学区域；

2、施工期间不得影响全校师生及相关车辆的正常通行；

3、施工期间必须设立安全员现场指导作业，并对现场安全工作负责，施工前应对周边建筑、设施、车辆做好安全保护工作，如因施工造成损坏的应照价赔偿；

4、对拆除配件、废旧设备统一交学校保管，不得随意处理；

5、施工结束后，学校将组织相关部门进行验收，验收合格后，支付款项。验收不合格限期整改，施工期间对学校财产、师生安全造成损失的务必进行赔偿，拒不履行赔偿义务的，学校有权从服务费中进行扣除，服务费不足弥补学校损失的，还应按学校损失尚未弥补的部分支付赔偿金。

**八、报名及投标文件的领取：**

1、本项目不需报名，有意参加投标的供应商家按招标公告要求递交投标文件，文件自行下载。

2、本投标邀请在四川省乐山第一中学校官网（http://www.sclsyz.com/）上以公告形式发布。

3、咨询时间：工作日上午9：00---11:40，下午14:30分--17:30分，节假日、周末不受理咨询服务。

**九、报价：** 投标供应商按照报价表（见附件一），所报总价应包含成本、机械、吊车、油料、搭架费、税费、利润等所有费用。报价要求：超过最高限价为无效报价，对低于该项目控制价的50%的。有可能影响服务质量或者不能诚信履约的，应当将其作为无效处理。本项目采用一次性报价方式，按照低价中标原则，选定中标单位。

**十、投标文件的内容：**

1、加盖公章的报价书（附件一）；

2、加盖公章的营业执照复印件、组织机构代码证复印件、税务登记证复印件，加盖公章；

3、法人代表授权书（附件二）、法人代表身份证复印件、授权代表身份证复印件（代表为法人的只需提供法人代表身份证复印件）；

4、公告第五条投标人资格和条件资料或承诺函（承诺函格式见附件三）；

5、**以上投标文件需提供正本一份、副本一份，投标人未对投标文件进行密封的，采购人不得收取投标文件。**

**十一、投标文件的递交：**

投标供应商严格按照公告要求将投标文件规范密封后，于2023年 7 月 13 日上午10：00前面呈于乐山一中行政楼3楼总务科（逾期送达的或者未送达指定地点的投标文件，采购人不予受理），我校将组织相关工作人员按要求评出中选单位，于现场确定中选单位。请投标单位在投标函中注明联系人姓名与电话，以便联系。

投标文件送交联系人： 黄老师 电话：0833-2605533

乐山一中纪委电话：0833-2605626

四川省乐山第一中学校

2023年07月10日

附件一：

乐山一中塔钟维修项目报价表

项目名称： 乐山一中塔钟维修项目

项目编号： LSYZLC(2023）-07号

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 设备及安装项目 | 型号  规格 | 产地 | 数  量 | 单  位 | 单价 | 小计 | 备 注 |
| 母钟控制柜 |  |  | 1 | 套 |  |  |  |
| 走时系统 |  |  | 1 | 套 |  |  | 精控全系统运行 |
| 照明控制系统 |  |  | 1 | 套 |  |  | 自动控制钟面照明区间 |
| 照明光源 |  |  | 4 | 面 |  |  | 三安光电芯片高亮度LED |
| 报时系统 |  |  | 1 | 套 |  |  | 自动控制报时的形式和时间 |
| 功放 |  |  | 1 | 台 |  |  | 报时音源放大器 |
| 喇叭 |  |  | 4 | 个 |  |  | 报时音源外放(200W) |
| 驱动配电系统 |  |  | 1 | 套 |  |  | 提供各钟电源使系统正常运行 |
| 自动跟踪功能 |  |  | 1 | 套 |  |  | 停电自动记忆，来电自动校时 |
| 各面子钟同步 |  |  | 1 | 套 |  |  | 实时调整各面子钟同步运行 |
| GPS卫星时标接收器 |  |  | 1 | 套 |  |  | GPS卫星时标信号接收 |
| GPS卫星信号处理系统 |  |  | 1 | 套 |  |  | 时标信号数模转换 |
| 钟联网 |  |  | 1 | 套 |  |  | 使用手机、平板电脑APP，电脑网页等互联网手段远程管理建筑钟表 |
| 钟面 |  |  | 4 | 面 |  |  | 铝板盘面，静电喷涂处理，确保二十年不变形不褪色，国标镀锌管骨架。 |
| 钟针、刻度 |  |  | 4 | 面 |  |  | 304不锈钢板，激光切割成形，静电喷涂处理，确保二十年不变形不褪色！ |
| 机芯 |  |  | 4 | 台 |  |  | 间歇运行高精度免维护二针机芯 |
| 各类专用线缆 |  |  |  |  |  |  | 两芯，四芯专用线缆 |
| 包装运输 |  |  |  |  |  |  |  |
| 安装调试 |  |  |  |  |  |  | 含吊车费及彩钢瓦材料费 |
| 税费 |  |  |  |  |  |  |  |
| **合计（万元）** | **大写：** | | | | |  | |

注：1、本报价是供应商为完成本项目、达到文件的具体项目需求的所有费用，已包括所有相关税费。采购人在项目结算时不再向成交供应商支付其他任何费用。

2、此表，由供应商在投标文件中一并提供；

供应商名称：

法定代表人或授权代表： （签字或加盖个人名章）

日期： 年 月 日

附件二：

**授权委托书**

本授权委托书声明：我 （姓名）系 （供应商名称）的法定代表人，现授权委托 （单 位 名 称） 的 （姓名） 为我公司签署本项目的响应文件的委托代理人，我承认代理人全权代表我所签署的本项目的响应文件的内容。

代理人无转委托权，特此委托。

附：1、委托代理人身份证复印件。

2、法人参加谈判，无需提供授权委托书。

供应商全称：　　　 （盖单位公章）

法定代表人：（签字）

代理人：（签字）

日期：　　　　　年　　　月　　　　日

**附件三：**

**对政府采购相关政策法规的承诺**

：

我公司作为本次采购项目的供应商，根据谈判文件要求，现郑重承诺如下：

一、具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款和本项目规定的条件：

（一）具有独立承担民事责任的能力；

　　（二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

　　（三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

　　（四）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

　　（五）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；

（六）法律、行政法规规定的其他条件；

（七）根据采购项目提出的特殊条件。

二、我公司同意响应文件有效期为30天，完全接受和满足本项目谈判文件中规定的实质性要求，如对谈判文件有异议，已经在递交响应文件截止时间届满前依法进行维权，不存在对谈判文件有异议的同时又参加谈判以求侥幸成交或者为实现其他非法目的的行为。

三、参加本次采购活动，不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为。

四、参加本次采购活动，不存在和其他供应商在同一合同项下的采购项目中，同时委托同一个自然人、同一家庭的人员、同一单位的人员作为代理人的行为。

五、如果有《四川省政府采购当事人诚信管理办法》（川财采[2015]33号）规定的记入诚信档案的失信行为，将在响应文件中全面如实反映。

六、响应文件中提供的能够给予我公司带来优惠、好处的任何材料资料和技术、服务、商务等响应承诺情况都是真实的、有效的、合法的。

七、我公司、及我公司法定代表人/主要负责人在前3年内无行贿犯罪记录。

八、我公司承诺：若我公司为注册地在乐山市以外的承建公司在承建该工程时必须在乐山市境内针对项目申报临时税务登记，并取得一般纳税人资格按一般计税方式进行工程款结算，同时需提供从乐山市税务局领取、开具的发票，以及该笔工程款纳税申报的完税凭证，否则财政有权不予支付项目工程价款。

九、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。

本公司对上述承诺的内容事项真实性负责。如经查实上述承诺的内容事项存在虚假，我公司愿意接受以提供虚假材料谋取中标追究法律责任。

承诺单位：　　　　　　　　 （盖章）

日期：　　　年　　月　 日