**鄢陵县陶城卫生院电梯采购及安装项目采购需求、评标标准等说明**

一、项目概况

（一）项目名称：鄢陵县陶城卫生院电梯采购及安装项目

（二）采购方式：公开招标

（三）主要内容、数量及要求：加装外挂电梯一部，通道直达各层，墙体外挂，载重1600公斤，3层3站3门。

（四）预算金额：48.186995万元；最高限价：48.186995元；

（五）交付（服务、完工）时间：合同签订后3个月内

（六）交付（服务、施工）地点：鄢陵县陶城卫生院

（七）进口产品：不允许。

（八）分包：不允许。

二、需要落实的政府采购政策

本项目落实节能环保、中小微型企业扶持、支持监狱企业发展、残疾人福利性单位扶持等相关政府采购政策。

三、投标人资格要求

（一）具备《政府采购法》第二十二条第一款规定条件并提供相关材料。

（二）投标人（生产厂家）须具有国家质量技术监督部门颁发的《特种设备制造许可证(电梯)》A级资质;投标人是代理商（经销商）的须具有质量技术监督部门颁发的《特种设备安装改造维修许可证书（电梯）》B级及以上资质。

（三）未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)渠道信用记录失信被执行人、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的投标人。

（四）本项目不接受联合体投标。

四、采购需求

（一）本项目需实现的功能或者目标

实现1600KG载重，可载乘担架、轮椅等。

（二）采购清单

**一、货物需求**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **主要技术参数** | **单位** | **数量** | **是否为核心产品** |
| 1 | 土建及钢结构要求 | 1．无机房钢结构材料：钢化玻璃厚度不小于6mm\*6mm，钢架立柱不小于200mm×200×6mm厚方钢，钢架横梁不小于200mm×200×6mm厚方钢，厅门横梁不小于200mm×5mm厚槽钢。2．土建部分：基础坑洞挖掘和墙面打洞及除渣清理、回填及门洞不锈钢大门套的制作，底坑挖掘、抽水、清理、加高浇筑、回填并制作防水处理，需要处理的面积为32平方米，底坑浇灌混凝土不低于C30，以现场实际勘查尺寸为准。施工防护由乙方负责。 | 项 | 1 | 否 |
| 2 | 无机房曳引式残障客梯 | **电梯主要参数:**载重：1600 kg,速度： 1.0m/s,层站门：3层3站3门 井道参数尺寸：以现场勘查情况为参考标准电梯装潢设计轿顶：美观、大方。前壁、侧壁、后壁：发纹不锈钢。轿门：发纹不锈钢。扶手：侧面、发纹不锈钢。地板：采用塑胶地板或pvc地板。层门（厅门）及层门门套：首层为发纹不锈钢大门套，其余层发纹不锈钢大门套。层门为发纹不锈钢材质。操纵箱：厅外：镜面不锈钢面板；轿内：发纹不锈钢面板，呼梯、操作盘显示：LCD图文液晶显示。轿厢内照明：LED照明。通风方式：通过轿顶送风。外呼梯按钮盒：面板采用镜面不锈钢。轿厢装饰顶（天花板）:提供两套照明方案。召唤按钮：微动式按钮具备盲文。电梯部件及系统要求要求采用最新的可靠微处理机技术，使电梯具有高运行效率和舒适平稳的驱动性能，具有节能和便于维修保养的故障诊断等系统。动力电源：交流380伏，三相五线，50赫兹。噪音水平：符合国家有关标准规定。控制系统：采用多个32位电脑网络化串行分散控制系统（不得采用双16位），串行传输通讯应能满足抗干扰能力强、实时性高、通信容量大等要求。拖动控制部分要求采用不低于VVVF变压变频调速的控制技术。曳引机：要求提供高效节能和具有良好动力特性的永磁同步无齿轮先进曳引机。电梯机房：无机房轿厢：在所提供的井道尺寸基础上，要求提供最大尺寸的标准轿厢。轿体要求制作精良，连接紧固，抗变形能力强，符合相关安全标准，要求采用滑动式导靴和装置渐进式安全钳；轿厢外顶部设置轿顶防护栏杆，轿厢顶部提供两种轿顶方案。门机系统：要求采用永磁同步门机，按国际标准制造的变频无连杆齿型带门机传动系统，使梯门开关过程更宁静、平滑、顺畅；轿门：要求提供中分式自动门。开关门时间短，灵活自如，安静快捷。光幕保护装置：要求该装置有足够光束数交叉形成保护光幕，光幕上下端满至门顶和门底，不小于120束。导轨（轿厢导轨、对重导轨）：T型耐磨导轨，抗变形能力强。对重装置：对重架要求制作精细，抗变形能力强，符合相关安全标准。要求采用滑动式导靴，对重铁不得采用工业废料，符合环保要求。钢丝绳：要求采用电梯专用的钢丝绳，其安全储备系数≥12，并提供使用寿命。随行电缆：要求采用电梯专用电缆，防火性能与大楼的耐火等级相匹配。井道内固定件：要求其零部件结构合理，牢固耐用，抗锈蚀能力强。井道照明：要求每部电梯每层安装一组井道照明装置。最高最低照明装置距井道上下端各为0.5米。缓冲器：要求采用油压式缓冲器。限速器：要求采用离心双向式限速器。安全钳：要求采用向渐进式安全钳。门锁装置：采用电梯专用门锁，基站锁设在首层。使用寿命：投标人应报出整机和主要部件的设计使用寿命。**电梯的基本功能**电梯变频驱动;门机变频驱动全集选控制;检修运行最佳曲线自动生成;井道自学习上电自动开;自动关门本层外召开门;重复关门重复开门;开门时间设定提前关门;强迫关门光幕保护;超载保护CUP故障保护;防打滑保护上下限位保护;超速保护外召按钮粘连识别;平层微调故障诊断;逆向运行保护电机过电流保护;电源过电压保护电机过载保护;防捣乱编码器故障保护;门锁短接保护电机温升保护;自动返基站锁梯功能;故障自救平层运行直接停靠;运行状态显示自动校正轿厢位置;照明风扇节能功能轿厢到站钟;独立运行满载直行;错误指令取消超载停梯;轿内层楼方向指示层站层楼方向指示;应急照明点动运行;五方通话警铃;消防返回 再平层;运行时间记录强迫停层;换站停靠开门延时;门服务层设定下集选控制;运行次数记录 未尽事项按照国家有关规定执行。 | 台 | 1 | 是 |

（三）采购标的执行标准;需达到电梯安全运行的相关标准

1. 服务标准、期限、效率等要求

1.设备发生故障后，中标人应在30分钟内到达现场。

2.质保期过后，中标单位应保证对零配件更换及正常维保优惠价格提供。

（五）验收标准

由采购人成立验收小组,按照采购合同的约定对中标人履约情况进行验收。验收时,按照采购合同的约定对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。验收结束后,出具验收书,列明各项标准的验收情况及项目总体评价,由验收双方共同签署。

1. 应具备河南省特种设备安全监测研究院许昌分院颁发的电梯监督检验报告及使用标志，达到相应安全标准，符合相关运行许可。

2、按照招标文件要求、投标文件响应和承诺验收；

五、评标方法和评标标准

**评标办法:**综合评分法

|  |  |
| --- | --- |
| 序号 | 评标标准 |
| 投标报价得分（35分） | 投标报价35分 | 评标基准价=有效投标人的最低报价投标报价得分=评标基准价/投标报价×35；有效投标人是指实质上响应招标文件要求并通过实质性审核未被认定为无效投标的所有投标人。其中：因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。 |
| 商务部分（25分） | 企业实力8分 | 投标品牌制造商通过ISO9001质量管理体系认证、ISO14001环境管理体系认证和OHSAS18001职业健康安全管理体系认证、SA8000社会责任管理体系认证的，且在有效期内，每有一项得2分，满分8分。 |
| 信用等级5分 | 投标品牌制造商生产企业信用等级为AAA级的得5分，信用等级为AA级的得3分，信用等级为A级的得1分，未提供信用等级证书的不得分。(提供经省级或省级以上社会信用管理部门备案认可的信用评级机构出具的信用等级证书扫描件及信用评估报告扫描件，提供不全不得分）。 |
| 企业荣誉6分 | 投标品牌制造商获得“年度全国政府采购电梯服务十强”荣誉的得3分，获得“年度全国政府采购电梯十佳供应商”荣誉的得3分，满分6分。（以提供的证书为准） |
| 投标产品制造商业绩6分 | 投标品牌制造商2015年1月1日以来（以合同签订时间为准），提供所投品牌类似项目业绩的，每份合同金额≥120万元的合同，每一份得2分；最多得6分。（以合同和中标通知书为准） |
| 技术部分得分（40分） | 产品节能2分 | 投标型号产品获得VDI4707能耗等级A级节能认证的得2分，B级节能认证的得1分，其余不得分。（以提供的证书为准） |
| 控制系统先进性3分 | 投标型号产品控制系统采用不低于32位双CPU标准得3分，须提供投标型号控制柜电磁兼容报告证明材料。 |
| 主要部件品牌10分 | 投标型号的曳引机、主板、变频器、门机、安全钳、限速器、缓冲器、厅门门锁、轿门门锁、安全电路品牌与整梯同品牌且无前后加缀（以整梯型式试验报告与门机检测报告为准），满足一项得1分，共10分 |
| 研发制造能力10分 | 投标品牌制造商拥有曳引机核心部件（定子铁芯、板式制动器）研发能力的得4分（提供国家知识产权局颁发的证书）。投标品牌制造商具备主控系统软件、门机系统控制软件、称重系统软件研发能力的，每有一项得2分，满分6分。（提供国家版权局颁发的软件著作权证书） |
| 施工组织方案 、电梯安装方案10分 | 1、制定科学合理的施工组织方案，安全措施、文明施工措施，措施叙述清楚、详尽，符合实际需要，进行横向比对，综合评判，优秀5分，良好3-4分，一般1-2分，差的不得分。2、制定科学合理的电梯安装调试方案，现场管理、安装和调试人员配备等内容是否科学合理，进行横向比对，综合评判，优秀5分，良好3-4分，一般1-2分，差的不得分。 |
| 售后服务5分 | 提供售后服务方案及维护保养方案，提供科学合理详尽的质保期内维护保养方案，进行综合比较，优秀5分，良好3-4分，一般1-2分，差的不得分。 |
| 注：评标标准中所涉及到的证书及材料，均须在电子投标文件中提供原件扫描件（或图片），否则不得分。 |

六、采购资金支付

（一）支付方式：转账

（二）支付时间及条件：合同签订后设备生产前，支付合同总价款的50%，设备安装调试完毕并验收合格后支付合同总价款的45%，验收合格满一年支付合同总价款的5%。

七、联系方式

联系人姓名：赵德明；联系电话：13569469651

单位地址：鄢陵县陶城镇陶北村

鄢陵县陶城卫生院