**武汉华枫传感技术有限责任公司电梯项目采购需求**

采购人（盖章）：**武汉华枫传感技术有限责任公司**

联 系 人：

联系电话：

地 址：

预 算：

采购方式：竞争性磋商

**供应商资格要求**

（一）供应商符合中华人民共和国《政府采购法》第二十二条规定的资格条件；

1．具有独立承担民事责任的能力；

2．具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

3．具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

4．有依法缴纳税收良好记录并提供生产厂家在当地分公司维保人员社会保障资金的良好记录；

5．参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；

6．法律、行政法规规定的其他条件。

（二）供应商还须备具以下资格要求：

1. 具有承担民事责任能力的专业电梯制造商或制造商授权委托代理商（代理商需提供制造厂家授权书）；不接受联合体投标；

2.设备制造商必须具备特种设备（电梯）制造许可证B级资质及以上、安全生产许可证、质量管理体系认证ISO9001、环境管理体系认证ISO14001、职业健康体系认证ISO18001。

3. 代理经销商必须具备设备制造商的相应资质材料（见第2条）、特种设备（电梯）安装改造维修许可证B级及以上资质、近三年以来所投品牌类似工程案例。

4.所投电梯具有整梯型式试验报告；

|  |  |
| --- | --- |
| 付款方式 | 合同签订接到甲方通知后7个工作日内，需方向供方支付合同总价的20%作为预付款；货到工地前30个工作日支付至合同总价的75%，设备安装调试完毕，验收合格并提交完整竣工结算资料后7个工作日内支付至合同金额的97%，质保期满一年7个工作日内付清余款。 |

电梯技术规格及主要技术指标响应

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目** | | **招标技术要求** | **技术响应** | **说明** |
| 技术规格 | 梯型 | 货用电梯 |  |  |
| 规格型号 | 投标人自行提供 |  |  |
| 数量 | 1 |  |  |
| 载重量 | 1000KG |  |  |
| 额定速度 | ≥1.0M/S |  |  |
| 服务楼层 | 2层 |  |  |
| 停站数/基站 | 1 |  |  |
| 井道尺寸（宽mm\*深mm） | 自行测量 |  |  |
| 轿厢尺寸（宽mm\*深mm\*高mm） | 1400\*1700\*2300 |  |  |
| 提升高度（标高） | 自行测量 |  |  |
| 顶层高度 | 自行测量 |  |  |
| 地坑深度 | 自行测量 |  |  |
| 开门尺寸 | 1200mm |  |  |
| 控制方式 | VVVF控制，双CPU32位电脑分散控制 |  |  |
| 操作方式 | 联控 |  |  |
| 传动装置 | 永磁同步无齿轮 |  |  |
| 门机系统 | VVVF永磁同步无齿轮超薄型门机 |  |  |
| 开门方式 | 中分双折式 |  |  |
| 梯门防火 | 无 |  |  |
| 电源要求 | 动力电源：三相380V/50HZ  照明电源：单相220V/50HZ 2KVA |  |  |
| 主要技术指标 | 平层精度指标 | 符合国标 |  |  |
| 噪声指标 | 符合国标 |  |  |
| 振动加速度指标 | 符合国标 |  |  |
| 起制动加速度指标 | 符合国标 |  |  |
| 称重装置型式、精度指标 | 符合国标 |  |  |
| 导轨指标 | 符合国标 |  |  |
| 故障率保证值 | 符合国标 |  |  |
| 功能配置 | 曳引机同步运行 | 具备 |  |  |
| 层高自测定 | 具备 |  |  |
| 启动补偿功能 | 具备 |  |  |
| 专用运转 | 具备 |  |  |
| 司机操作 | 具备 |  |  |
| 最近楼层服务运转（安全停靠） | 具备 |  |  |
| 不能开门时救出运转 | 具备 |  |  |
| 故障电梯自动分离 | 具备 |  |  |
| 开门报警 | 具备 |  |  |
| 超载报警（蜂鸣器提示） | 具备 |  |  |
| 自动再平层 | 具备 |  |  |
| 强制关门 | 具备 |  |  |
| 门的异常检查装置 | 具备 |  |  |
| 光幕 | 具备 |  |  |
| 五方通话 | 具备 |  |  |
| 警铃（轿顶） | 具备 |  |  |
| 轿厢应急照明（充电式蓄电器） | 具备 |  |  |
| 闲暇自动检测运转 | 具备 |  |  |
| 电源相位故障监测 | 具备 |  |  |
| 运行时间监测 | 具备 |  |  |
| 井道内急停开关 | 具备 |  |  |
| 启动计数器 | 具备 |  |  |
| 超速电气保护 | 具备 |  |  |
| 超速机械保护 | 具备 |  |  |
| 电动机空转保护 | 具备 |  |  |
| 位置异常自动校正 | 具备 |  |  |
| 运行次数显示 | 具备 |  |  |
| 故障自动检测 | 具备 |  |  |
| 故障自动存储 | 具备 |  |  |
| 电磁干扰滤波器 | 具备 |  |  |
| 火灾管制运转 | 具备 |  |  |
| 轿门防扒开装置 | 具备 |  |  |
| 耐冲击层门系统 | 具备 |  |  |
| UCMP | 具备 |  |  |
| 基准层返回 | 具备 |  |  |
| 空气净化装置 | 具备 |  |  |
| 防捣乱功能 | 具备 |  |  |
| 禁止反向运行登录 | 具备 |  |  |
| 取消错误呼叫功能 | 具备 |  |  |
| 开门时间自动调整 | 具备 |  |  |
| 轿厢照明换气扇自动关闭 | 具备 |  |  |
| 操作盘文字信息 | 具备 |  |  |
| 避难层返回信号输出 | 具备 |  |  |
| 最近楼层服务运转（安全停靠） | 具备 |  |  |
| IC卡刷卡使用功能 |  |  |  |
| 不能开门时救出运转 | 具备 |  |  |
| 轿厢 | 轿厢 | 不锈钢 |  |  |
| 轿底 | 不锈钢花纹钢板 |  |  |
| 轿厢顶 | 发纹不锈钢 |  |  |
| 轿门 | 发纹不锈钢 |  |  |
| 照明 | LED节能筒灯照明，筒灯数量不小于4个 |  |  |
| 操纵盘 | 不锈钢面板，壁挂式，显示器与按钮整体面板 |  |  |
| 轿厢按钮及显示 | 圆型不锈钢按钮，按钮边缘发橙色光，紧急呼叫按钮应距地面900mm高度 |  |  |
| 轿厢门坎 | 硬质钢地坎 |  |  |
| 通风 | 横轴风扇 |  |  |
| 指示器 | LED点阵 |  |  |
| 其它装置 | 无 |  |  |
| 厅门 | 厅门 | 发纹不锈钢（不接受钢板夹发纹面板材质） |  |  |
| 门套 | 发纹不锈钢小门套 |  |  |
| 厅门坎 | 硬质钢地坎 |  |  |
| 门厅按钮及显示 | 圆型不锈钢按钮，按钮边缘发橙色光 |  |  |
| 牛腿 | 报价含钢制牛腿费用，中标后不得额外增加费用 |  |  |
| 指示器 | LED点阵式 |  |  |
| 到站钟 | 无 |  |  |
| 呼叫盒 | 不锈钢面板，显示器与按钮整体面板 |  |  |
| 部件要求 | 电梯曳引机 | 原厂原品牌 |  |  |
| 控制柜整机 | 原厂原品牌 |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**5、供货范围**

5.1 投标文件必须对所投标的电梯的型号规格、性能参数、功能、结构特点、采用的新工艺、新技术、新材料、重要部件和元器件的产地等作明确说明。

5.2 检测、维修工具：承包商应提供必需的专用工具、附件、中文操作手册；并标明其种类、用途和生产厂家；电梯验收后将上述物品移交业主。

**6、材料及制造**

6.1 制造电梯的原材料应具有合格证；零部件应经检验合格方可装配；承包商在投标时应指明设备中外购部件的制造厂家，应由生产厂直接订货，不得委托第三方转供。外购件、外协件应有产品合格证，并选用定点厂产品，以确保质量。承包商应对外购部件进行入厂检验，并作为设备检验内容，检验记录随设备提供给业主。

6.2 电梯应按照规定程序批准的图样和技术文件制造。承包商根据订货图纸进行工厂设计，并得到业主认可后方能生产。业主认可只是确认工作程序可以进入生产阶段，不负任何其他责任。

6.3 设备出厂应具有产品合格证明（含出厂试验数据）、装箱单和安装使用说明书。

6.4 承包商应为制造本设备制定生产组织技术保证措施和质量保证措施。承包商应向业主提供现行、有效的质量体系文件。

**7、安装、调试、试运行和验收**

7.1 货物交付时间：

7.2 货物安装地点：武钢工业品超市

7.3 电梯应按有关标准规定进行出厂检验和交付使用前的检验，并提供证明产品质量合格的文件。

7.4 卖方必须是货物的专业制造商，负责所供货物的制造、运输、安装、调试、试运行。

7.5 货物安装、调试、试运行期间，卖方须指定专业技术人员负责相关工作。

7.6 验收标准以国家法定质量、安全监督检验部门要求的标准为准。

7.7 如果卖方所供货物验收不合格，卖方应无条件进行更换。

**8、培训和售后服务**

8.1 培训

承包商有责任对业主的维修、操作人员进行合同设备的操作使用方面的技术培训，免费为用户培训电梯操作维修人员两名。通过培训，使接受培训的人员能基本了解合同内设备的基本结构、性能、并掌握设备的操作、使用和维护保养的方法。

8.2 售后服务

8.2.1承包商在武汉应有专门的电梯安装、维修及售后服务机构。

8.2.2对于突发事件，承包商自接到业主通知后的响应时间为30分钟。

**9、文件资料**

根据本用户需求书的内容，应提交但不限于以下文件资料。

9.1 设备交货时需提供的文件

交货时应随机提供以下文件：

1. 产品出厂合格证；
2. 电梯土建总体布置图；
3. 产品部件装相清单；
4. 电梯电气接线图；
5. 电梯电气原理图及其符号说明；
6. 电梯部件安装图；
7. 电梯安装说明书；
8. 电梯维护保养说明书；
9. 电梯开工报告、备案表；
10. 电梯验收检验报告；
11. 电梯准用证；
12. 电梯钥匙；
13. 其它有关资料。