**第二章 采购需求**

**一、采购资金的支付方式、时间、条件：**

|  |  |
| --- | --- |
| **▲履约保证金** | 1.合同签订后一周内，成交供应商向采购人提交实际政采云电子卖场下单金额的1%作为履约保证金，履约保证金在项目验收结束后，于一周内退还（不计息）；逾期退还的，自逾期之日起，向中标人每日偿付合同价款的0.05%的违约金；2.提交方式：支票、汇票、本票等非现金形式。 |
| **▲付款方式** | 合同生效以及具备实施条件后7个工作日内，采购人向供应商支付合同总价的30%；完成井道钢结构主体且乘客电梯设备到达项目所在地5个工作日内支付合同总价的50%；乘客电梯设备通过当地质量技术监督部门验收后5个工作日内支付合同总价的20%。每次支付上述款项需投标人应出具符合发票管理制度的发票，若投标人不提供或不能提供发票采购人有权拒付，由此产生的一切责任由投标人承担。在签订合同时，供应商明确表示无需预付款或者主动要求降低预付款比例的，可降低预付款比例。 |

**二、服务要求（技术要求里另有注明的以技术要求为准）：**

|  |  |
| --- | --- |
| **交付时间** | 合同签订后，按采购人需求供货，采购人下单后40日历天内完成项目安装调试。 |
| **交付地点** | 采购人指定地点 |
| **质保期** | 电梯2年，电梯井道钢结构及装饰5年，验收合格之日起。 |

**三、技术服务要求：**

**1.需执行的国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范：**如技术要求中未注明需执行的国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范的，执行最新标准、规范。

**本项项目为选定浙大城市学院政府采购云平台电子卖场乘客电梯服务商，本项项目预算为44.19万元，**

**设备清单及配置要求**

**设备采购清单一：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 数量 | 需求 |
| 1 | 乘客电梯 | 1台 | **技术参数要求** |

**乘客电梯技术参数要求1（采购数量1套）：**

|  |
| --- |
| **乘客电梯产品规格及相关技术参数** |
| **技术要求（基本规格）** | 系统梯号：DT1 |
| 货物名称：无机房无齿轮乘客乘客电梯 |
| 载重不小于：1000kg |
| 速度：1m/s  |
| 服务层站：3/3/3  |
| 提升高度：H=8.650m |
| 单双通：贯通 |
| 曳引机：交流永磁同步无齿轮曳引机 |
| 控制方式： 单台 |
| 操作系统：全电脑全集选方式 |
| 控制系统：先进的模块化电脑软件控制系统，串行传输通讯网络系统 |
| 拖动系统：交流变频变压无级调速无齿拖动系统 |
| 门机：中分变频门机 |
| 曳引机位置：井道顶部对重侧（无机房） |
| **技术要求（井道及轿厢尺寸）** | 井道尺寸(宽×深)： 2100mm\*2100mm |
| 轿厢尺寸类型： 内(净)尺寸 |
| 轿厢净尺寸(宽×深)：1500\*1500mm |
| 轿厢净高： 2300mm |
| 开门净尺寸(宽×高)：900mm\*2100mm |
| 顶层净高:4150mm |
| 底坑深度:1400mm |
| 轿厢门开启要求：贯穿门，1F开门方向与2F、3F开门方向相反， |
| **技术要求（轿厢装潢）** | 轿厢两侧壁：304发纹不锈钢 |
| 轿厢后壁：304发纹不锈钢 |
| 轿门材质：304发纹不锈钢 |
| 光幕保护：光幕 |
| 轿顶型号：豪华吊顶 |
| 地板型号：PVC拼花 |
| 照明设施：高效节能专用灯具，LED灯照明 |
| 通风设施：低噪音风机通风 |
| 通讯设施：隐藏式对讲装置 |
| 检修设施：位于轿厢操纵箱下方 |
| **技术要求（操纵盘）** | 型 号：整体式操纵箱 |
| 面板材料：304发纹不锈钢 |
| 显示类型：6.4英寸BND-LEDW黑底白字液晶显示 |
| 按钮类型：不锈钢盲文按钮，登记带辉光高亮显示 |
| **技术要求（外呼）** | 面板材质：所有层为发纹不锈钢面板材质 |
| 按钮类型：所有层为采用不锈钢盲文按钮，登记带辉光高亮显示 |
| 显示类型：所有层为采用4.3英寸BND-LEDW黑底白字显示 |
| **技术要求（厅门及门套）** | 厅门材质：所有层为304发纹不锈钢 |
| 厅门类型：所有层为中分 |
| 小门套材质：所有层为304发纹不锈钢 |
| **技术要求（电力提供）** | 动力电源：电压：380V±7% 频率：50Hz 相数：3相5线制，零线和地线始终分开 |
| 照明电源：电压：220V频率：50Hz相数：单相 |
| **技术要求（乘客电梯井道施工要求）** | 1.乘客电梯井道总高度12.70米，井道材料：钢材+铝板，井道规格：2100\*2100（净尺寸）；2.基坑（底坑基础开挖、底坑回填、防水、钢筋砼浇灌）及土建工程（楼道开门洞、修复、装饰）等内容的深化设计、施工。3.铝板幕墙钢结构井道加连廊（连廊要全封闭）需由专业设计出施工图。 |

注：

1.供应商所投产品须原厂原包装出厂标配。

2.采购人下单前，供应商所提供产品的技术参数等要求不得低于原投标产品且需出具厂家相应证明。

3.采购货物时以实际下单为准，请供应商自行考虑投标风险。

▲4.投标人所投产品为政府采购云平台电子卖场上架产品，采购人需在政采云上对产品进行下单，如投标人中标后的产品未能在采购云平台电子卖场上架产品交易的，投标无效。

**其他技术指标要求及需提供的相关证明材料：说明：一、“采购需求”中需提供的证明材料以此表为准，未提供证明材料或技术指标低于招标文件要求的均视为负偏离二、如供应商提供的产品技术支持材料与采购需求偏离表响应不一致，以产品技术支持材料为准，下表中有要求提供“证明材料”的以表中要求的证明材料为准。**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **设备名称** | **证明材料名称** | **验证指标（每项为一指标项）** | **材料页码** |
| 1 | 乘客电梯 | 投标产品彩页或者实物照片等证明材料复印件 | **技术要求（轿厢装潢）**地板型号：PVC拼花 |  |
| **技术要求（轿厢装潢）**照明设施：高效节能专用灯具，LED灯照明 |  |
| **技术要求（轿厢装潢）**通讯设施：隐藏式对讲装置 |  |
| **技术要求（外呼）**面板材质：所有层为发纹不锈钢面板材质 |  |
| **技术要求（外呼）**按钮类型：所有层为采用不锈钢盲文按钮，登记带辉光高亮显示 |  |
| **技术要求（外呼）**显示类型：所有层为采用4.3英寸BND-LEDW黑底白字显示 |  |

**现场踏勘：**

本项目为浙大城市学院政府采购云平台电子卖场乘客电梯服务商项目，供应商成交后，需提供产品包括设备安装、调试等内容，投标人投标前应充分勘查现场，充分了解项目实际要求和采购人现有施工条件,以做出准确报价。因现场勘查不充分导致的报价缺失（投标报价包括完成所有产品供货、安装、布线、设备调试费、履行所有规定服务所产生的全部税、费）及安装方案的不全面均由投标人自行承担，采购人不再另行支付费用。现场勘查所产生的一切费用和风险由投标人自行承担。

投标人可自行前往现场踏勘联系人：（踏勘联系人：包老师 ，电话：0571-88018800）

供应商可根据现场踏勘出具设计方案图和效果图，供应商未进行踏勘或者踏勘不充分导致施工方案或者效果图不全面，投标人自行承担。