**启东市少年业余体育学校电梯采购与安装项目**

**市场询价公告**

启东市少年业余体育学校电梯采购与安装项目即将实施，现就该项目进行市场询价调研。

一、采购需求：

1、货物清单

| 序号 | 品目号 | 规格 | | | | | 单位 | 数量 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 层 | 站 | 速度(m/s) | 载重(kg) | 提升高度(m) |
| 1 | DT1 | 3 | 3 | 1.6 | 1600 | 10.5 | 台 | 1 | 无机房客梯 |

2、主要技术要求

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 名称 | 类型 | 要求 |
| 2 | 电梯类型 ：客梯 | 楼号：DT1标准 | 台数：1 |
| 3 | 电梯标准：新检规：TSGT7001-2023 |  |  |
| 4 | 电梯名称：无机房载客梯1000/1 | 层站门：3/3/3 | 轿厢是否贯通：是(1层前门；2、3层后门） |
| 5 | 部件 | 曳引机 | 永磁同步无齿轮曳引机 |
| 控制系统 | 全电脑，全集选方式，双32位电脑处理 |
| 6 | 召唤操纵系统 | 主操纵箱 | 液晶显示 发纹不锈钢 含盲文 |
| 外呼盒 | 液晶显示 发纹不锈钢 含盲文 |
| 外呼盒类型 | 单体 |
| 7 | 轿厢系统 | 门保护 | 光幕 |
| 轿厢材质 | 发纹不锈钢，厚度≥1.5毫米 |
| 轿门材质 | 发纹不锈钢，厚度≥1.5毫米 |
| 轿厢底材质 | PVC |
| 地坎材质 | 钢制地坎 |
| 轿厢顶 | 轿厢灯及风扇具有自动节能功能 |
| 8 | 层门系统 | 首层厅门材质 | 不锈钢 |
| 其余层厅门材质 | 不锈钢 |
| 首层门套 材质,款式,类别 | 不锈钢 大门套 |
| 其余层门套 材质,款式,类别 | 不锈钢 大门套; |
| 土建参数 | | | |
| 1 | 布置方式：单台 | 停站层(层名)：1,2,3 | 基站(层名)：1 |
| 2 | 井道尺寸：2400(宽)\*2700(深) | 底坑深度（mm)：1800 | 顶层高度（mm)：7580 |
| 3 | 提升高度（mm)：10500 | 轿厢尺寸（mm)：≥1500(宽)\*2300(深)\*2700(高) | 开门尺寸（mm)：≥1100(宽)\*2600(高) |
| 4 | 开门方式：中分双折门 |  |  |
| 5 | 五方通话 | 五方对讲主机类型：单机 | 五方对讲数量(1拖N)：1 |

**备注：设备特殊配置及装璜**

**1）电梯主电源电缆（大于等于6平方的五芯电缆）材料及敷设，长度约60米（需投标人自行勘察）；**

**2）门套开凿、垃圾清运（需人力开凿及清运为主，不得用大噪音机械）、墙面及地面修补及装潢；**

**3）定制304不锈钢大门套（深度约500mm）;**

**4）电梯空调（≧1.5匹）。**

**5）轿厢配12.1吋多媒体彩屏**

**6）定制钢质地坎**

**7）贯通门（双门机系统）**

**8）加厚型304不锈钢厅门、轿门、轿壁（厚度≧1.5mm）**

二、技术要求：

1、电源：

驱动部分：三相交流电源380V,50Hz；

照明部分：单相交流电源220V,50Hz；

配电箱：与整机配套提供，并置于可安装位置，预留空调安装插座。

2、三大件等要求：

2.1三大件（曳引机、门机系统、控制柜）必须为原品牌（与电梯整机同一品牌）

控制系统：全电脑，全集选方式，双32位电脑处理，具备五方通话功能和接线位置；

拖动系统：交流变频变压无级调速（VVVF），无齿轮曳引机；

门机驱动系统：交流变频变压无级调速（VVVF）；

运行方式：集选控制。

2.2.导轨全部采用实心钢制T型轨：导靴为滑动式；

3、轿厢要求

3.1.轿厢照明：暗藏式高效节能专用灯具，日光型照明

3.2通风设施：低噪音风机通风；

3.3通讯设施：隐藏式对讲装置，具备具备与机房、底坑、监控室、轿顶五方通话功能，要求和保安控制室直接通话；（话机由制造厂家提供）

3.4轿箱环境：隔音、防震、通风、启动平稳；

3.5轿厢内操作盘

数字型楼层显示器（层站显示数字按招标人指定数字排列）；

具有停靠层同数防破坏微触式楼层按钮；

层站及轿内上升与下降方向指示；

黄色紧急呼叫按钮（通至有人值守处）；

开关门微触式按钮各一付,并以图形表示；

隐藏式对讲机一付；

中英文指示厂牌、用途、限乘人数、限载重量；

一个以钥匙操作的开关箱有停止开关、照明开关、风扇开关；

一体式轿厢操作面板，操作面板材质为发纹不锈钢；

按钮材质为发纹不锈钢。

4、功能要求

4.1安全保护功能

电梯必须具备GB7588-2020《电梯制造与安装安全规范》规定的安全装置和保护功能。

4.2使用功能

满员自动通过

轿内反向指令消除、轿内错误指令自动消除或人工消除（轿内误指令双击取消）

轿厢风扇自动关闭

轿厢照明自动关闭、轿厢应急照明

层站运行控制开关

独立运行、任何一台电梯出现故障时能自动脱离群控

安全停靠、主层站待机、次层停靠

超载报警、超载指示灯（自动声光报警）

钢丝绳延伸再平层

开门延长按钮、开关门按钮、基站开门等待时间可调

门负载检测、门传感器自诊断

电速自适应控制

多光幕门探测器，门保护系统为光幕保护（不少于96束）

重复关门、本层再开门、强制关门—蜂鸣器

消防运行、火灾应急返回、消防迫降、消防员服务功能

故障时最近自动平层、就近层停靠、基站返回

紧急呼叫、轿厢警铃

防捣乱功能

紧急电动运行

超速时电气、机械保护

电机过热保护

供电系统缺相及错相保护

曳引机温度监控

曳引机空转保护功能

三、报价单位的要求：

1.报价单位具有有效的营业执照。

2.本项目不接受联合体投标。

四、约定事项

1、参与报价的单位需将**法人营业执照的复印件（盖报价单位公章）和市场询价表**加盖公章，于2025年7月9日17：00前，送或寄（以邮戳为准）启东市蝶湖中学门卫（启东市汇龙镇黄浦江路1800号），联系人：顾老师，联系电话：13862990558。

2、报价必须满足相关技术参数的相关要求，否则视为无效报价。

3、拟定支付方式及期限：凭启东市市场监督管理局出具合格的检测报告(如有)，经验收合格后付至合同价的90%；于服务期满（从验收合格之日算起），经采购单位认可后一次性付清余款（不计利息）。

4、质保期：三年

5、履约保证金：履约保证金金额为中标价的10%，履约保证金在通过项目安装调试完毕验收合格后一个月内退还。

6、报价费用说明：包括满足本项目功能需求的一切设备(硬件及软件)、配件、辅料等设施设备费用及培训等费用。投标单位自行踏勘现场，如遇现场（包括但不限于管道、电气、墙体定位、基层等）所有与本次采购及安装需求有不符的情况，由投标单位自行考虑整改费用满足采购及安装需求，含在本次报价内。

7、所有报价单均需加盖报价单位公章。

8、其他：（1）请报价单位认真核算、如实报价，如发现虚假报价的，报上级主管部门处理；（2）本次报价仅作为市场调研用，因此价格仅供参考；（3）本次调研询价不接收质疑函，只接收对本项目的建议。

启东市少年业余体育学校2025年7月3日

**附件：**

**启东市少年业余体育学校电梯采购与安装项目市场询价表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 是否满足技术参数 | 品牌型号 | 单位 | 数量 | 单价（元） | 总价（元） |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合计 | | | | | | |  |

报价单位：

联系人：

联系电话：

报价日期：