**投标分项报价表**

项目编号：ZFCG-G2018148 号

项目名称：电梯综合实训中心设备

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名 称** | **规格型号** | | **技术** | **单 位** | **数 量** | **单价** | **总价** | **产地及** | **品牌** |
| **参数** | **厂家** |
| 1 | 虚拟仿真电梯综合实训考核装置 | 规格： 1、工作电源：三相五线制AC380V/220V±7.5%，工频50Hz； 2、整体尺寸：9500×2290×3500mm（长×宽×高）； 3、机房实训单元尺寸：2290×2290×1600mm（长×宽×高）； 4、轿厢、井道及层站单元尺寸：2130×2080×3500mm（宽×深×高）； 5、轿顶、层站及井道单元尺寸：2130×2080×3500mm（宽×深×高）； 6、底坑、井道单元尺寸：2130×2080×3500mm（宽×深×高）； 7、控制器：默纳克3000电梯一体化控制器，电源容量：8.9KVA，输入电流：14.8A，适配电机：5.5KW）； 8、轿厢尺寸：1200×1550×2300mm（宽×深×高）； 9、曳引机：无齿轮永磁同步曳引机，额定电压：380V，轿箱速度：≥1m/s； 型号: XK-DTLS-P01型 | | 详见技术方案 | 套 | 1 | ¥561,400.00 | ¥561,400.00 | 山东济南 山东星科智能科技股份有限公司 | 山东星科 |
| 2 | 电梯安装3D交互仿真软件 | 规格：采用三维仿真虚拟交互技术，B/S结构设计 型号：V8.0 | | 详见技术方案 | 套 | 2 | ¥8,000.00 | ¥16,000.00 | 山东济南 山东星科智能科技股份有限公司 | 山东星科 |
| 3 | 电梯维保3D交互仿真软件 | 规格：采用三维仿真虚拟交互技术，B/S结构设计 型号：V8.0 | | 详见技术方案 | 套 | 2 | ¥8,000.00 | ¥16,000.00 | 山东济南 山东星科智能科技股份有限公司 | 山东星科 |
| 4 | 电梯检验3D交互仿真软件 | 规格：采用三维仿真虚拟交互技术，B/S结构设计 型号：V8.0 | | 详见技术方案 | 套 | 2 | ¥8,000.00 | ¥16,000.00 | 山东济南 山东星科智能科技股份有限公司 | 山东星科 |
| 5 | 电梯井道设施安装与调试实训考核装置 | 规格： 安全保护：缓冲器； 设备材质：高级铝型材（壁厚2mm）、Q235碳素钢板（1.2mm冷轧钢板）； 整机重量：≤1000kg； 井道尺寸：2000mm×2000mm×3000mm（长×宽×高）； 轿厢尺寸：1530mm×1420mm×1140mm（长×宽×高）； 外形尺寸：2240mm×2240mm×3000mm（长×宽×高）。 型号： XK-DTAZ-JD型 | | 详见技术方案 | 套 | 1 | ¥50,600.00 | ¥50,600.00 | 山东济南 山东星科智能科技股份有限公司 | 山东星科 |
| 6 | 电梯限速器安全钳联动机构实训考核装置 | 规格： (1) 电源输入：三相四线 AC3800V 50Hz； (2) 整机功耗：0.5KW； (3) 提升速度: 7～14m/min； (4) 最大起重量：600kg（±10%）； (5) 限速器下行机械动作速度：0.75m/s（±5%）； (6) 安全钳动作速度：1m/s； (7) 设备材质：不锈钢、Q235碳素结构钢 (8) 尺寸：2100mm×2000mm×3000mm（长×宽×高）。 型号： XK-DTAZ-XA型 | | 详见技术方案 | 套 | 2 | ¥45,600.00 | ¥91,200.00 | 山东济南 山东星科智能科技股份有限公司 | 山东星科 |
| 7 | 电梯门系统安装与调试实训装置 | 规格： (1) 电源输入：单相三线 AC220V 50Hz；线径2.5mm；功率2kw (2) 安全保护：接地，漏电（动作电流≤30mA），过压，过载，短路； (3) 门机：永磁同步变频门机； (4) 开门宽度：800mm； (5) 门高度：1000mm； (6) 设备材质：不锈钢、Q235碳素结构钢 (7) 整机功耗：0.5kW； (8) 整机重量：400kg； (9) 外形尺寸：2200mm×1600mm×3000mm（宽×深×高）。 型号： XK-DTAZ-CJ型 | | 详见技术方案 | 套 | 1 | ¥43,000.00 | ¥43,000.00 | 山东济南 山东星科智能科技股份有限公司 | 山东星科 |
| 8 | 智能扶梯综合实训考核装置 | 规格： 工作电源：三相五线 AC380V /220V ±7% 50Hz；接地电阻不大于4Ω； 工作环境：海拔＜1000m；温度-5℃～+60℃；湿度25%RH～85%RH无水珠凝结；环境空气中不应含有腐蚀性和易燃性气体； 扶梯提升高度：1500 mm ； 倾斜度：35°； 梯级宽度：800 mm ； 运行速度：0.5 m/s ； 额定功率：5.5 Kw ； 额定电压：380VAC， 50Hz ； 运行噪音：≤ 60 dB； 外形尺寸：8500×3000×3800mm ( 长×宽×高 )。 型号： XK-DTLS-F05型 | | 详见技术方案 | 套 | 1 | ¥285,700.00 | ¥285,700.00 | 山东济南 山东星科智能科技股份有限公司 | 山东星科 |
| 9 | 电梯控制系统实训装置 | 规格： 输入电源：三相五线制 AC380V±10% 50Hz； 工作环境：温度-10℃～+40℃ 相对湿度＜85%(25℃) 海拔＜4000m； 装置容量：1.5kVA； 整机尺寸（对象+控制柜+电脑桌）：4360mm×1000mm×3000mm； 单台电梯尺寸：1000mm×1000mm×3000mm； 控制方式：开关量/数字量双控及VVVF技术； 安全保护措施：具有接地保护、漏电保护功能，安全性符合相关的国标标准。 型号： XK-KG01型 | | 详见技术方案 | 套 | 1 | ¥141,600.00 | ¥141,600.00 | 山东济南 山东星科智能科技股份有限公司 | 山东星科 |
| 10 | 电梯配套工具 | 详见技术方案 | | 详见技术方案 | 批 | 1 | ¥41,360.00 | ¥41,360.00 | 详见技术方案 | 详见技术方案 |
| 11 | 导靴 | 1.滑动导靴 规格：额定速度：V≤1.75m/s； 额定载重量：≤2000kg； 导轨面正压力：≤1200N； 导轨面侧压力：≤1000N； 导轨宽度：10、16mm； 型号：DX20 2.滚动导靴 规格：额定速度：V≤4m/s； 导靴面正压力：≤1600N； 导靴面侧压力：≤1600N； 导轨宽度：A=16mm、19mm； 型号：GDX160 | | 详见技术方案 | 套 | 2 | ¥1,183.00 | ¥2,366.00 | 1.滑动导靴 河北廊坊 河北东方富达机械有限公司 2.滚动导靴 河北廊坊 河北东方富达机械有限公司 | 东方富达 |
| 12 | 器件展示台 | 规格： 长：1500mm  宽：800mm  高：790mm  重量：50kg 型号：DOK-T1 | | 详见技术方案 | 台 | 4 | ¥1,775.00 | ¥7,100.00 | 广东中山 中山德奥克机械设备制造有限公司 | 中山德奥克 |
| 13 | 电梯专业文化建设 | 规格：含文化挂图和挂牌围挡 型号： 定制 | | 详见技术方案 | 批 | 1 | ¥2,367.00 | ¥2,367.00 | 山东济南 艺儒广告有限公司 | 艺儒广告 |
| 14 | 双开通玻展示柜 | 规格：850\*390\*1800mm长\*宽\*高 型号：金属家具文件柜 | | 详见技术方案 | 台 | 4 | ¥828.00 | ¥3,312.00 | 四川成都 成都胜源鑫钢木家具 有限公司 | 第17105382A号 |
| 15 | 工具设备架 | 规格： 长2000\*宽600\*高2000mm 型号：金属家具货架 | | 详见技术方案 | 个 | 4 | ¥947.00 | ¥3,788.00 | 广东广州 广州翔特钢艺办公设备有限公司 | 第6026139号 |
| 16 | 标准砝码 | 规格： 24.5cm\*14.5cm\*15.5cm 型号：25kg标准砝码 | | 详见技术方案 | 块 | 20 | ¥148.00 | ¥2,960.00 | 上海 上海桦得电子衡器厂 | 桦得 |
| 17 | 限速器 | 1.离心式限速器 规格：额定速度：1.0m/s 绳轮节圆直径：240mm 钢丝绳直径：φ8  提拉力：810N  上行电气动作速度：1.288m/s  下行电气动作速度：1.277m/s  机械动作速度：1.395m/s 型号：OX240 2.摆锤式限速器 规格：额定速度：≤1.75m/s 绳轮节圆直径：240mm 钢丝绳直径：φ8  提拉力：800N  上行电气动作速度：1.25m/s  下行电气动作速度：1.26m/s  机械动作速度：1.33m/s 型号：OX187 | | 详见技术方案 | 套 | 2 | ¥1,893.00 | ¥3,786.00 | 1.离心式限速器 浙江宁波 宁波奥德普电梯部件有限公司 2.摆锤式限速器 浙江宁波 宁波奥德普电梯部件有限公司 | 奥德普 |
| 18 | 安全钳 | 1.渐进式 规格：制动方式：渐进式；  系统质量：2400kg；  导轨宽度：16mm 结构形式：U形板簧、双活动楔块 提拉形式：双提拉 型号：OX-188 2.瞬时式 规格：制动方式：瞬时式； 系统质量约：4500kg；  导轨宽度：16mm 提拉形式：双提拉 结构形式：单楔块+双滚柱 型号：OX-288 | | 详见技术方案 | 套 | 2 | ¥2,722.00 | ¥5,444.00 | 1.渐进式 浙江宁波 宁波奥德普电梯部件有限公司  2.瞬时式 浙江宁波 宁波奥德普电梯部件有限公司 | 奥德普 |
| 19 | 缓冲器 | 1.聚氨酯缓冲器 规格：产品类型：聚氨酯非线性蓄能型缓冲器 系统质量：500-3000kg 自由状态高度：145mm 底板尺寸：125\*125mm 压缩行程：80-140mm 型号：OH-J21  2.液压缓冲器 规格：产品类型：耗能型液压缓冲器 系统质量：1000kg-3000kg 缓冲行程：155mm 自由状态高度：510mm 油量：0.6L 型号：OH-175 | | 详见技术方案 | 套 | 2 | ¥1,065.00 | ¥2,130.00 | 1.聚氨酯缓冲器 浙江宁波 宁波奥德普电梯部件有限公司  2.液压缓冲器 浙江宁波 宁波奥德普电梯部件有限公司 | 奥德普 |
| 20 | 钢丝绳 | 规格：重量约：0.34kg/m 绕绳形式：右交捻制 材质：钢丝+麻芯 等级：西鲁式 型号：8×19S+NFC-10 | | 详见技术方案 | 米 | 100 | ¥7.00 | ¥700.00 | 浙江杭州 杭州欣源电梯部件有限公司 | 欣源 |
| 21 | 样板架 | 规格： 100\*50mm方木 型号： 100\*50mm方木 | | 详见技术方案 | 米 | 40 | ¥24.00 | ¥960.00 | 山东济南 金鲁家具厂 | 金鲁家具 |
| 22 | 劳保用品 | 详见技术方案 | | 详见技术方案 | 批 | 1 | ¥8,284.00 | ¥8,284.00 | 详见技术方案 | 详见技术方案 |
| 23 | 电脑 | 1.主机 规格：CPU型号：Intel 酷睿i5 6500 CPU频率：3.2GHz 最高睿频：3.6GHz 总线规格：DMI3 8GT/s 缓存：L3 6MB 核心/线程数：四核心/四线程 内存容量：4GB 内存类型：DDR4 硬盘容量：1TB/7200转 显卡类型：2G独立显卡 有线网卡：1000Mbps以太网卡 型号：ChengMing 3967 005948 2.显示器 规格：21.5英寸 型号：E2216H | | 详见技术方案 | 台 | 2 | ¥4,876.00 | ¥9,752.00 | 1.主机 福建厦门 戴尔（中国）有限公司 2.显示器 福建厦门 戴尔（中国）有限公司 | **DELL** |
| 24 | 空调1 | 规格： 匹数：10匹  定频  国家能效等级2级   型号：KFRd-280LW/730A | | 详见技术方案 | 台 | 2 | ¥31,360.00 | ¥62,720.00 | 山东青岛 青岛海尔空调电子有限公司 | **海尔** |
| 25 | 空调2 | 规格： 匹数 3匹 定频 能效等级2级 型号： KFR-72LW/R1TC01+2a | | 详见技术方案 | 台 | 2 | ¥8,046.00 | ¥16,092.00 | 浙江宁波 奥克斯空调股份有限公司 | **奥克斯** |
| 26 | 地面处理 | 规格：防静电绝缘地坪漆 型号： 现场定制 防静电绝缘地坪漆 | | 详见技术方案 | M2 | 600 | ¥71.00 | ¥42,600.00 | 山东济南 定制 | 隆盛 |
| 27 | 投影仪 | 规格： 亮度:3000流明(含)－4000流明(不含)； 分辨率(dpi):1024x768dpi； 对比度:10001:1-20000:1；  型号：VPL-EX430 | | 详见技术方案 | 套 | 2 | ¥3,195.00 | ¥6,390.00 | 上海 上海索广映像有限公司 | **SONY** |
| 28 | 围栏 | 规格： 立柱直径63mm, 底部直径320mm， 不锈钢厚度0.5mm， 整体高度900mm， 伸缩带2m，红色； 型号：F03 | | 详见技术方案 | M | 40 | ¥24.00 | ¥960.00 | 上海 上海飞鸿金属制品有限公司 | 飞鸿 |
| 29 | 配套作业平台 | 规格：平台护栏高度1200mm，整体高度（含护栏）3700mm  型号：LT-15 | | 详见技术方案 | 台 | 4 | ¥1,420.00 | ¥5,680.00 | 江苏苏州 苏州凌晔展示设备有限公司 | 凌晔 |
| 30 | 平板推车 | 规格： 800\*600mm（±20） 型号：GB-8080GD | | 详见技术方案 | 台 | 2 | ¥473.00 | ¥946.00 | 江苏苏州 苏州凌晔展示设备有限公司 | 凌晔 |
| 31 | 龙门吊架 | 规格： （长\*宽\*高）：2500\*1200\*3500mm 型号：3T移动龙门吊架 | | 详见技术方案 | 件 | 1 | ¥4,730.00 | ¥4,730.00 | 浙江金华 浙江三合机械制造有限公司 | 三合 |
| 32 | 桌椅 | 1.电脑桌 规格： 1200mm\*600mm\*750mm（长\*宽\*高） 型号：钢木家具电脑桌 2.靠背椅 规格： 宽530mm\*深530mm\*高860mm 型号：钢木家具办公椅 | | 详见技术方案 | 套 | 40 | ¥1,065.00 | ¥42,600.00 | 1.电脑桌 北京 北京御都家具制造有 限公司 2.靠背椅 北京 北京御都家具制造有 限公司 | 注册第4606284号 |
| 33 | 绳头组合 | 规格： 钢丝绳直径：Φ10；  锁紧形式：自锁紧楔形绳套；  最小破断负荷：40KN； 型号：10mm | | 详见技术方案 | 套 | 1 | ¥473.00 | ¥473.00 | 安徽宣城 宣城市华菱精工科技股份有限公司 | 华菱精工 |
| 合 计 | | | | 大写：人民币壹佰肆拾玖万玖仟元整　　小写：¥1,499,000.00 元 | | | | | | | | |

投标人（公章）：山东星科智能科技股份有限公司

投标人法定代表人 （或授权代表）签字：