清远市技师学院2025年机电工程系耗材采购，现向社会公开调研及供应商征集：

1、欢迎各潜在供应商提供报价表等。
2、请按照附件格式要求提供相关资料。
3、本次调研仅作为提供采购方参考的依据，参与本次调研并不代表取得订单。

4、基本要求；

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 |
|
|
| 清远市技师学院2025年机电工程系耗材采购 | 清远市技师学院2025年机电工程系耗材采购 | 一项 |

1. **采购内容**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 货物名称 | 型号 | 单位 | 数量 |
| 老虎钳 | 8寸 | 把 | 4 |
| 钢直尺 | 300mm | 把 | 4 |
| 万用表 | DT9205A | 个 | 6 |
| 开关电源 | ABL 2REM24015H | 个 | 5 |
| 电池 | 5号 | 块 | 20 |
| 电池 | 3号 | 块 | 20 |
| 电池 | 7号 | 块 | 20 |
| 电池 | 9V | 块 | 20 |
| 卷尺 | （TaJima、5M） | 把 | 5 |
| 一字螺丝刀 | 120mm | 把 | 4 |
| 一字螺丝刀 | 250mm | 把 | 5 |
| 内六角 | 1-100mm | 套 | 3 |
| 飞利浦键盘鼠标套装有线USB办公台式电脑笔记本外接打字轻薄通用 | SPT-6234（标准版-套装-黑色） | 套 | 20 |
|  测试香蕉插头线 | 2mm | 条 | 300 |
| PS-2座PS2连接器S端子 | DIN-902 9芯 | 个 | 10 |
| PLC编程电缆数据连接线USB-SC11-FX | USBSC-11-FX | 条 | 5 |
| 三菱PLC编程器锂电池 | ER6C（AA） | 个 | 10 |
| 三菱PLC专用电池 | maxellER6C  | 个 | 15 |
| 5号电池+充电器 | / | 个 | 1 |
| 翻页笔 | / | 个 | 1  |
| 多功能螺丝刀 | S2钢 61合1 | 个 | 1  |
| 键鼠套装 | / | 个 | 5  |
| 无线键鼠套装 | / | 个 | 1  |
| 形周转箱物料盒 | 24号箱 蓝色 | 个 | 5 |
| 内六角扳手套装 | 盒装 彩虹荣耀黑球头特长款9件套+送助力杆 | 个 | 2 |
| PVC线槽 | 30\*30,2m一根 | 个 | 3 |
| 导轨U型 | 铝国标0.8(实厚0.7mm)1米4.2孔 | 个 | 8 |
| 明纬开关电源 | lrs-50-12 | 个 | 2 |
| 储物袋 | 深蓝色54格 | 个 | 2  |
| 开关电源 | 明纬NDR-120-24V 5A | 个 | 2 |
| 日星电气导轨 | R.star铝导轨 2条装 | 条 | 2 |
| 正泰中间继电器 | 薄型 2Z(D)DC24V+底座 | 个 | 20  |
| E/UK固定件 | 固定件（100片/包） | 包 | 1  |
| 导轨式接线端子 | 红色UK2.5B铜件（100片/盒） | 盒 | 1  |
| 导轨式接线端子 | 黄色UK2.5B铜件（100片/盒） | 盒 | 1  |
| 导轨式接线端子 | 蓝色UK2.5B铜件（100片/盒） | 盒 | 1  |
| 导轨式接线端子 | 黑色UK2.5B铜件（100片/盒） | 盒 | 1  |
| 导轨式接线端子 | UK5-HESI保险端子 铜件 50片/盒 | 盒 | 1  |
| 保险丝管 | 5x20MM 玻璃保险管包 10种各5只（1包） | 包 | 2  |
| 导轨式接线端子（接地端子 ） | USLKG2.5接地端子 铜件 50片/盒 | 盒 | 1  |
| UK2.5B接线端子排中心连接条 | FBI10-6（圆柱）连接条 | 条 | 1  |
| UK2.5B接线端子排中心连接条 | FBI10-6连接条 | 条 | 1  |
| 接线端子排挡板挡片 | D-2.5B挡板 | 片 | 50  |
| 不锈钢角码90度直角固定器 | 20\*20\*16/2mm厚（10个）送螺丝 | 组 | 2  |
| 不锈钢角码90度直角固定器 | 25\*25\*16/2mm厚（10个）送螺丝 | 组 | 2  |
| 不锈钢角码90度直角固定器 | 30\*30\*16/2mm厚（10个）送螺丝 | 组 | 2  |
| 不锈钢角码90度直角固定器 | 40\*40\*16/2mm厚（10个）送螺丝 | 组 | 2  |
| 不锈钢角码90度直角固定器 | 23\*23\*30/1mm厚（10个）送螺丝 | 组 | 2  |
| 不锈钢角码90度直角固定器 | 方直38\*60/1.2mm厚（10个）送螺丝 | 组 | 2  |
| 伸缩杆升降器 | 行程150MM【伸缩长度15公分】24V20MM/秒 500N【50KG | 套 | 1  |
| 伸缩杆升降器（配套电源） | 有线控制器+电源(不含推杆电机 | 组 | 1  |
| 直线导轨 | MGN9导轨  | 米 | 1  |
| 导轨滑块 | MGN9C 标准块 | 件 | 4  |
| 滑台气缸 | SMCMXQ16-125 | 组 | 1  |
| 三夹爪气缸 | MHSH3-32D | 组 | 2  |
| 亚德客气缸气动调速阀调节流阀接头 | ASL4M3A | 个 | 4  |
| 亚德客气缸气动调速阀调节流阀接头 | PSL4M5A | 个 | 10  |
| 亚德客气动快速快插弯接头 | PL4-M5 | 个 | 10  |
| 亚德客气动螺纹直通快插接头 | APC4-M5 | 个 | 10  |
| 亚德客气动螺纹直通快插接头 | APC6-02 | 个 | 6  |
| 亚德客气动螺纹直通快插接头 | APC6-03 | 个 | 4  |
| 亚德客气动螺纹直通快插接头 | APC8-03 | 个 | 4  |
|  WD-40除锈剂 | 400ml双支装 | 组 | 1  |
| 黄油喷剂 |  保赐利机械润滑油耐高温液体黄油喷剂轴承齿轮自喷手喷油脂自喷式喷雾 | 瓶 | 1  |
| 自攻螺丝钉 | 佰瑞特304不锈钢沉头自攻螺丝钉十字平头自攻螺钉加长木钉子干壁钉GB846 M3\*20【100粒】 | 组 | 1  |
| 自攻螺丝钉 | 佰瑞特304不锈钢沉头自攻螺丝钉十字平头自攻螺钉加长木钉子干壁钉GB846 M3\*25【100粒】 | 组 | 1  |
| 自攻螺丝钉 | 佰瑞特304不锈钢沉头自攻螺丝钉十字平头自攻螺钉加长木钉子干壁钉GB846 M3\*30【100粒】 | 组 | 1  |
| 自攻螺丝钉 | 佰瑞特304不锈钢沉头自攻螺丝钉十字平头自攻螺钉加长木钉子干壁钉GB846 M35\*35【100粒】 | 组 | 1  |
| 套筒加长接杆 | 绿林1/2大飞 5寸接杆 | 件 | 1  |
| 套筒加长接杆 | 绿林1/4大飞 6寸接杆 | 件 | 1  |
| 机床LED工作灯 | 强磁底座24伏12瓦/杆长30+送2.5米延长线 | 件 | 2  |
| 小马达 | 36-3530减速直流电机行星大扭力正反转24伏短款微型调速小马达（85转/分钟，电机+支架+调速+电源套件） | 套 | 2  |
| 漏电开关 | 施耐德E9漏电保护2P-16A | 个 | 1  |
| 空气开关 | 施耐德空气开关1P-10A | 个 | 5  |
|  声光报警器 | 正泰 声光报警器 ND16-22FS 24V断续闪光蜂鸣器 AD16-22SM | 个 | 2  |
| 盘头十字螺丝 | M4×120 | 包 | 2 |
| 沉头十字螺丝 | M3.5×10 | 包 | 2 |
| 盘头十字螺丝 | M4×30 | 包 | 5 |
| 外六角螺母 | M4 | 包 | 4 |
| 螺口灯座 | e27 | 个 | 60 |
| 卡扣灯座 | b22 | 个 | 40 |
| 螺口LED灯泡 | 3w | 个 | 30 |
| 卡口LED灯泡 | 3w | 个 | 30 |
| 两位双联开关 | 220V/10A | 个 | 30 |
| 一位双联开关 | 220V/10A | 个 | 30 |
| 一开多控（中途开关） | 220V/10A | 个 | 50 |
| 十字螺丝刀 | 5\*100 | 把 | 50 |
| 盘头十字螺丝 | M4×120 | 包 | 2 |
| 沉头十字螺丝 | M3.5×10 | 包 | 2 |
| 盘头十字螺丝 | M4×30 | 包 | 5 |
| 外六角螺母 | M4 | 包 | 4 |
| 螺口灯座 | e27 | 个 | 60 |
| 卡扣灯座 | b22 | 个 | 40 |
| 螺口LED灯泡 | 3w | 个 | 30 |
| 卡口LED灯泡 | 3w | 个 | 30 |
| 两位双联开关 | 220V/10A | 个 | 30 |
| 一位双联开关 | 220V/10A | 个 | 30 |
| 一开多控（中途开关） | 220V/10A | 个 | 50 |
| 十字螺丝刀 | 5\*100 | 把 | 50 |
| 熔断器底座 | RT18-32 | 个 | 100 |
| 正泰行程开关 | YBLX（K1-311) AC380V 0.8A DC220v30w | 个 | 15 |
| 鹰之印环保磁性一字批 | 4\*75MM 160MM | 盒 | 1 |
| 按钮导轨 | 开孔22mm | 个 | 2 |
| 德力西热继电器 | JR36-20 10-16A | 个 | 10 |
| pvc配线槽 | 30mm\*30mm每根两米、白色 | 米 | 40 |
| 尼龙塑料扎带 | 宽1.9mm长120mm | 条 | 1000 |
| 导轨条 | 标准35mm | 条 | 40 |
| 控制变压器 | BK-200 110V36V24V6V | 个 | 20 |
| 交流接触器 | CJX-12/380V | 个 | 20 |
| 中间继电器 | CDZ9-54PL(14脚)带底座 | 个 | 40 |
| PVC警示地板胶带 | 20mm宽33米长 | 个 | 3 |
| 高压绝缘垫 | 1米1米1MM | 张 | 20 |
| 单股铜芯导线 | 1.0mm2 | 卷（100米） | 4 |
| 熔断器底座 | RT18-32 | 个 | 40 |
| 正泰行程开关 | YBLX（K1-311) AC380V 0.8A DC220v30w | 个 | 15 |
| 鹰之印环保磁性十字批 | 4\*75MM 160MM | 盒 | 1 |
| 鹰之印环保磁性一字批 | 4\*75MM 160MM | 盒 | 1 |
| 圆头方垫片二组合螺丝 | M3.5\*6\*7 | 颗 | 1000 |
| 德力西断路器 | DZ47sLE C10 | 个 | 10 |
| 按钮导轨支架 | 开孔22mm | 个 | 2 |
| 德力西热继电器 | JR36-20 10-16A | 个 | 10 |
| pvc配线槽 | 30mm\*30mm每根两米、白色 | 米 | 40 |
| 尼龙塑料扎带 | 宽1.9mm长120mm | 条 | 1000 |
| 导轨条 | 标准35mm | 条 | 20 |
| 南孚电池 | 5号 | 节 | 12 |
| 接线端子 | UK-3N灰色 | 个 | 100 |
| 端子固定板 | E/UK-3 | 个 | 10 |
| 端子隔离板 | D-UK3/10 | 个 | 10  |
| 端子短接片  | FBI10-10 | 个 | 5  |
| 端子式熔断器 | UK5-HESI带保险丝2A | 个 | 10  |
| 空气开关 | NXBLE-63漏电-3P+N63A | 个 | 2  |
| 空气开关 | NXBLE-63漏电-1P3A | 个 | 2  |
| 网线测试仪 |  WJ4511A | 个 | 1  |
| 水晶头 | 超六类非屏蔽水晶头 | 个 | 100  |
| 网线 | 伍达室内超五类8芯 0.5无氧铜包铝网线 | 个 | 1  |
| 绿联HDMI高清线 | 1米 | 个 | 2  |
| 内六角 | 战舰款内六角1-YQQ-Q01 | 个 | 3  |
| 三联件 | 油水分离器AFC2000/BFC2000 | 个 | 2  |
| 气管快换接头 | PC接头 | 个 | 10  |
| 气管快换接头 | PC接头 | 个 | 10  |
| 快换接头 | 手滑开关 | 个 | 2  |
| 磁铁  | 直径6mmx厚度1mm 性能N52 | 个 | 20  |
| 角铁 | 2020(带螺丝螺母1套) | 个 | 50  |
| 保险丝管 | 2A-5\*20 保险管 | 个 | 20  |
| 书皮 | 【升级加厚/可夹60页】水滴杆-莫兰迪/共20个 | 个 | 20  |
| 电磁阀消音器 | 1分-尖头消声器（2个装） | 个 | 5  |
| 节流阀` | 白色 调节阀 SL6-M5 | 个 | 20  |
| 开口扳手 | 12件开口6-32 | 个 | 1  |
| 硕方线号机 | tp80 | 个 | 1 |
| 世达SATA剥线钳 | 万用剥线钳91108 | 个 | 18 |
| 凳子 | 办公椅 | 张 | 2 |
| 得力白板笔 | 红 | 只 | 10 |
| 得力白板笔 | 蓝 | 只 | 10 |
| 得力白板笔 | 黑 | 只 | 10 |
| 施耐德电机保护开关 | GV2-ME04 C | 个 | 2 |
| 硕方号码管 | 0.75mm | 卷 | 5 |
| 硕方号码管 | 1.0mm | 卷 | 5 |
| pilz安全继电器 | PNOZ X3 24 VDC | 个 | 1 |
| 细蓝线 | H01V-K0.5 | 卷 | 10 |
| 黑线 | H05V-K1.0 | 卷 | 2 |
| 褐线 | H05V-K1.0 | 卷 | 2 |
| 灰线 | H05V-K1.0 | 卷 | 2 |
| 线槽 2m | 40\*35 | 条 | 50 |
| 工业走线槽 | 30\*25 | 2米/根 | 10 |
| 水晶头 | RJ45 | 盒 | 1 |
| 夹条装订机 | 得力（deli）3873  | 台 | 1 |
| 无线驱动放大器 | 大行T11 | 台 | 1 |
| 闪存驱动器 | ThinkPlus联想128GB | 个 | 2 |
| 微型迷你小轴承 | 8\*16\*4 | 个 | 10 |
| 磁性传感器卡扣 | FMQS10 | 个 | 60 |
| 磁性传感器卡扣 | FMQS16 | 个 | 60 |
| 磁性传感器 | CMSG-020 | 个 | 18 |
| 传感器一字螺丝刀 | 2mm | 个 | 30 |
| 扎带 | 3\*120 | 1000条 | 4 |
| 扎带 | 3\*150 | 500条 | 6 |
| 扎带 | 4\*200 | 500条 | 6 |
| PU气管软管 | 4\*2.5mm | 160米 | 2 |
| PU气管软管 | 4\*2.5mm | 160米 | 2 |
| PU气管软管 | 6\*4mm | 160米 | 2 |
| PU气管软管 | 8\*5mm | 100米 | 1 |
| 气动密封生料带 | 13mm | 卷 | 3 |
| 电磁阀底座垫片汇流板胶垫橡胶密封圈 | 4V110垫片＋螺丝 | 10套 | 1 |
| 方型螺母 | M3\*10\*10\*2 | 200只 | 1 |
| 多股铜线软线端子电线 | 1.5平方 | 100米 | 4 |
| 南孚电池 | 9V（方块） | 个 | 8.99 |
| 直流电机同步带 | HTD 156-3M-6宽 | 条 | 10 |
| 交流电机同步带 | HTD 216-3M-6宽 | 条 | 10 |
| 步进电机同步带 | HTD 237-3M-6宽 | 条 | 10 |
| 德力西电气电笔电工专用高亮彩光测电笔 | CDB-02 | 支 | 20 |
| 史丹利螺丝批4件套 | STHT65157-8-HC | 支 | 10 |
| 德力西电气水口钳 | 6寸 | 支 | 10 |
| 汉邦多功能鸭嘴式剥线钳 | 7寸 | 支 | 5 |
| 绿林铁皮剪工业用剪（航空剪） | 10寸 | 支 | 6 |
| 色标传感器 | BS-401 | 个 | 1 |
| 光纤传感器 | E3-NA11 M6 | 个 | 6 |
| 对射光电传感器 | SZ-T61 | 个 | 2 |
| 光电传感器 | SZ-D61 | 个 | 5 |
| 电感传感器 | BD5-S3-Q17 | 个 | 2 |
| 霍尔传感器 | M12 NJK-5002 | 个 | 2 |
| 电容传感器 | LJC12A3-A-Z/BX | 个 | 2 |
| 欧姆龙中间继电器 | MY3N-J 5A | 个 | 5 |
| 开关电源 | 明纬S-50-24 | 个 | 2 |
| 多功能剥线钳 | 不锈钢多功能 | 个 | 4 |
| 防滑十字强磁圈电动螺丝刀批头 | 得力（6支） | 套 | 2 |
| 工业级一字十字螺丝刀 | 4-8寸各一把（一字） | 套 | 2 |
| 工业级一字十字螺丝刀套装 | 4-8寸各一把（十字） | 套 | 2 |
| 透明储物箱 | 30升 | 个 | 1 |
| 导热硅胶膏固化硅脂 | 100克 | 支 | 1 |
| 电风扇润滑油 机械电机转轴防锈剂 | 润滑油 | 瓶 | 3 |
| 冰箱冰柜压缩机启动器 | 两脚12欧 | 个 | 2 |
| 冰箱冰柜压缩机启动器 | 两脚15欧 | 个 | 2 |
| 冰箱冰柜压缩机启动器 | 三脚12欧 | 个 | 2 |
| 冰箱冰柜压缩机启动器 | 三脚15欧 | 个 | 2 |
| 电饭煲锅豆浆机JQC-3F T73 YC3F继电器12V | 10A 四脚/五脚 | 个 | 20 |
| 5号电池 | 1.5V | 个 | 30 |
| 电磁炉常用维修元件包 | 按键+IGBT功率管+全桥+保险丝+热敏电阻 | 包 | 2 |
| 江科大STM32开发板套件 | 新版STM32开发板套件（江科大同款同步B站教学） | 套 | 12 |
| 江科大STM32开发板套件 | 入门实验套件 | 套 | 10 |
| 二极管 | IN4148 | 个 | 3000 |
| 驻极体话筒 |  9.7\*6.7MM | 个 | 100 |
| 轻触开关 | 4脚 | 个 | 1000 |
| 微调电位器 | 1K | 个 | 600 |
| 微调电位器 | 5K | 个 | 600 |
| 微调电位器 | 10K | 个 | 600 |
| 微调电位器 | 2K | 个 | 600 |
| 电烙铁 | 60W内热 刀头 | 个 | 40 |
| 烙铁头 | 30W | 个 | 100 |
| 标签纸 | 29mm\*20mm | 张 | 50 |
| 无铅焊锡 | 0.8mm(500克） | 卷 | 20 |
| 发光二极管 | 3mm红 | 个 | 2000 |
| 集成稳压电路 | LM317 | 个 | 200 |
| 南孚电池 | 5号 | 粒 | 15 |
| 南孚电池 | 7号 | 粒 | 15 |
| 双飞燕键盘鼠标套装 | 飞时代笔记本台式电脑家办公打字专用【无线套装】遂空灰+送鼠标垫 | 套 | 2 |
| 储物箱 | 超值三个装【银灰特大号】  | 套 | 1 |
| 劳保鞋 | 43一双，44两双，45一双 | 双 | 4 |
| 德力西电气万用表 | DEM21万用表【送螺丝刀】 | 个 | 2 |
| 小米 路由器 | 小米 路由器4A 千兆版 | 个 | 1 |
| 电线 | 白色0.75平方mm  | 100米/捆 | 1 |
| 7号电池 | 南孚 | 10粒/排 | 4 |
| 5号电池 | 南孚 | 10粒/排 | 4 |
| 步进驱动器 | DM430 | 个 | 2 |
| GP超霸9V电池 | GP超霸9V电池 | 个 | 20 |
|  SSD | SATA3.0接口 A400系列 960G 读速高达500MB/s | 个 | 1  |
| 游标卡尺 | 得力金属高精数显卡尺高清大屏电子卡尺 | 把 | 1  |
| PLC转换模块 | D-SUB公头50芯接线端子排，直插式 | 个 | 2 |
| PLC传感器端子台排 | 16路 弹簧款 牛角（S086B-2） | 个 | 1 |
| 传感器连接线 | TX210-2D-448-2米 配16路 | 根 | 1 |
| 颜色识别传感器 | BS-401+光纤+镜头 | 套 | 1  |
| 不锈钢内六角螺丝螺母垫片大全套装 | 304杯头内六角24格大盒套装 | 盒 | 3  |
| 不锈钢内六角螺丝螺母垫片大全套装 | 304圆头内六角24格大盒套装 | 盒 | 3  |
| 不锈钢内六角螺丝螺母垫片大全套装 | 304沉头内六角24格大盒套装 | 盒 | 3  |
| 空压机开关皮垫自动压力开关垫 | 立式开关皮垫 | 个 | 10  |
| 空压机压力开关泄压阀卸荷阀皮垫密封垫启动器外壳 | 立式开关外壳 | 个 | 5  |
| 空压机气泵配件出气口气动宝塔球阀巴马推拉阀放气阀 | 快拧接头8-2 | 个 | 5  |
| 电工工作服 | 长衣长裤、175\*4、180\*5、185\*1， | 套 | 10 |
| 按钮开关盒 | 5孔 | 个 | 5 |
| 磁吸小白板 | 60\*90CM | 块 | 5 |
| 白板笔 | 红、黑、蓝各2盒 | 盒 | 6  |
| 扎带 | 黑色4\*200，每包500根 | 包 | 1  |
| 断丝取出器 | 断丝取出器【27件套】+20弯杆 | 个 | 1  |
| 螺丝 | 304M3-M5含垫片套装 | 个 | 1  |
| 螺丝 | 304内六角M6套装 | 个 | 1  |
| 弹片 | M6 [304不锈钢-100只] | 个 | 1  |
| 弹片 | M4[304材质-200只] | 个 | 1  |
| 万用表笔线 | 标准款表笔 80cm长 | 个 | 8  |
| 万用表电池 | 9V电池X5粒 | 个 | 1  |
| 发那科保险丝 | 原装进口大1A LM7Y | 个 | 10  |
| 圆珠笔弹簧 | 镀锌0.4\*4\*20mm10个 笔压簧 | 个 | 1  |
| 公牛排插（5m） | B403U-331874 | 个 | 2  |
| 三脚裸尾电源线三芯带插头（2m） | 0.75平方10A250V插头【黑色】 2200W内适用 | 个 | 2  |
| vga切换器 | 【4进1出】配1.5米DC供电线 | 个 | 1  |
| 分格零件盒 | 17号高15格 | 个 | 4 |
| 内六角螺丝 | M3\*5，304不锈钢，50个一包 | 包 | 1 |
| 内六角螺丝 | M3\*8，304不锈钢，50个一包 | 包 | 1 |
| 内六角螺丝 | M3\*10，304不锈钢，50个一包 | 包 | 1 |
| 内六角螺丝 | M3\*16，304不锈钢，50个一包 | 包 | 1 |
| 内六角螺丝 | M3\*20，304不锈钢，50个一包 | 包 | 1 |
| 内六角螺丝 | M3\*25，304不锈钢，50个一包 | 包 | 1 |
| 内六角螺丝 | M3\*35，304不锈钢，50个一包 | 包 | 1 |
| 内六角螺丝 | M4\*5，304不锈钢，50个一包 | 包 | 1 |
| 内六角螺丝 | M4\*8，304不锈钢，50个一包 | 包 | 1 |
| 内六角螺丝 | M4\*10，304不锈钢，50个一包 | 包 | 1 |
| 内六角螺丝 | M4\*16，304不锈钢，50个一包 | 包 | 1 |
| 内六角螺丝 | M4\*20，304不锈钢，50个一包 | 包 | 1 |
| 内六角螺丝 | M4\*25，304不锈钢，50个一包 | 包 | 1 |
| 内六角螺丝 | M4\*35，304不锈钢，50个一包 | 包 | 1 |
| 内六角螺丝 | M5\*5，304不锈钢，50个一包 | 包 | 1 |
| 内六角螺丝 | M5\*10，304不锈钢，50个一包 | 包 | 1 |
| 内六角螺丝 | M5\*16，304不锈钢，50个一包 | 包 | 1 |
| 内六角螺丝 | M5\*20，304不锈钢，50个一包 | 包 | 1 |
| 内六角螺丝 | M5\*25，304不锈钢，50个一包 | 包 | 1 |
| 内六角螺丝 | M5\*35，304不锈钢，50个一包 | 包 | 1 |
| 内六角螺丝 | M6\*25，304不锈钢，50个一包 | 包 | 1 |
| 沉头螺丝 | M5\*10，304不锈钢，50个一包 | 包 | 1 |
| 德力西电气套筒组 | 德力西电气加强款志病6件套 | 套 | 1 |
| 保养擦机布 | 10斤装 | 包 | 1 |
| 内六角扳手套装 | 盒装 彩虹荣耀黑球头特长款9件套+送助力杆 | 个 | 2 |
| PCB板 | 项目一 | 张 | 200 |
| PCB板 | 项目二 | 张 | 200 |
| PCB板 | 项目三图三 | 张 | 200 |
| PCB板 | 项目三图四 | 张 | 200 |
| PCB板 | 项目四 | 张 | 200 |
| PCB板 | 项目五 | 张 | 200 |
| PCB板 | 项目六 | 张 | 200 |
| PCB板 | 项目七 | 张 | 200 |
| PCB板 | 项目八 | 张 | 200 |
| PCB板 | 项目九 | 张 | 200 |
| 电解电容 | 10uF | 个 | 500 |
| 电解电容 | 100uF | 个 | 500 |
| 开关二极管 | 1N4148 | 个 | 5000 |
| 三极管 | 9013 | 个 | 1000 |
| 电阻 | 10K | 个 | 1000 |
| 电阻 | 1K | 个 | 500 |
| 电阻 | 100K | 个 | 500 |
| 电阻 | 300Ω | 个 | 2000 |
| 轻触按钮开关 |  6\*6\*5 | 个 | 2000 |
| 共阴数码管 | 0.65英寸 5161AS | 个 | 500 |
| 电解电容 | 470uF/36V | 个 | 500 |
| 电解电容 | 100uF/25V | 个 | 500 |
| 发光二极管 | φ3-红光 | 个 | 500 |
| 电阻 | 2K | 个 | 500 |
| 电阻 | 120Ω | 个 | 500 |
| 电位器 | 50K | 个 | 500 |
| 电阻 | 1K | 个 | 1000 |
| 电阻 | 4K7 | 个 | 500 |
| 电阻 | 100Ω | 个 | 2000 |
| 发光二极管 | φ3-绿光 | 个 | 500 |
| 发光二极管 | φ3-黄光 | 个 | 500 |
| 发光二极管 | φ3-红光 | 个 | 500 |
| 3脚 2档 1P2T拨动开关 | ss12D00 | 个 | 500 |
| 圆片电容器 | 103 | 个 | 500 |
| 圆片电容器 | 104 | 个 | 2000 |
| 电阻 | 47K | 个 | 700 |
| 电阻 | 10K | 个 | 1000 |
| 电阻 | 1K | 个 | 1000 |
| 发光二极管 | φ3-黄光 | 个 | 1000 |
| 三极管 | 9011 | 个 | 500 |
| 电解电容 | 10uF | 个 | 500 |
| 圆片电容器 | 103 | 个 | 500 |
| 圆片电容器 | 104 | 个 | 500 |
| 电阻 | 12MΩ | 个 | 500 |
| 电阻 | 3MΩ | 个 | 500 |
| 电阻 | 20kΩ | 个 | 500 |
| 电阻 | 62kΩ | 个 | 500 |
| 电阻 | 100Ω | 个 | 1000 |
| 电阻 | 3kΩ | 个 | 500 |
| 电阻 | 20kΩ | 个 | 500 |
| 电阻 | 510 | 个 | 500 |
| 数码管 | 5011AS | 个 | 200 |
| 圆片电容器 | 104 | 个 | 500 |
| 发光二极管 | φ3-绿光 | 个 | 1000 |
| 发光二极管 | φ3-黄光 | 个 | 1000 |
| 发光二极管 | φ3-红光 | 个 | 1000 |
| 电阻 | 470Ω | 个 | 1000 |
| 电解电容 | 50V 1μF | 个 | 500 |
| 发光二极管 | φ3-绿光 | 个 | 1000 |
| 发光二极管 | φ3-黄光 | 个 | 1000 |
| 发光二极管 | φ3-红光 | 个 | 1000 |
| 电阻 | 1K | 个 | 2000 |
| 电阻 | 2.2K | 个 | 500 |
| 电阻 | 10K | 个 | 500 |
| 焊锡 | 0.8mm无铅500g | 卷 | 20 |
| 烙铁头 | 30W外热尖头 | 个 | 100 |
| 水口钳 | 高碳钢水口钳（4寸） | 个 | 30 |
| 万能板 | 9×7㎝2 | 块 | 1000 |
| 电工用绝缘胶布 |  | 卷 | 10 |
| 台式机健盘 | USB接口 | 套 | 30 |

1. **商务要求：**
2. **质保期及售后服务要求**
3. 质量保证期（简称“质保期”）为 一 年，质保期内成交人对所供货物实行包修、包换、包退、包维护保养。
4. 质保期内，如设备或零部件因非人为因素出现故障而造成短期停用时，则质保期和免费维修期相应顺延。如停用时间累计超过60天则质保期重新计算。
5. 对采购人的服务通知，成交人在接报后1小时内响应，4小时内到达现场，48小时内处理完毕。若在48小时内仍未能有效解决，成交人须免费提供同档次的设备予采购人临时使用。
6. **包装、保险及发运、保管要求**
7. 设备材料的包装必须是制造商原厂包装，其包装均应有良好的防湿、防锈、防潮、防雨、防腐及防碰撞的措施。凡由于包装不良造成的损失和由此产生的费用均由供应商承担。
8. 成交人负责将设备材料货到现场过程中的全部运输，包括装卸车、货物现场的搬运。
9. 各种设备必须提供装箱清单，按装箱清单验收货物。
10. 货物在现场的保管由成交人负责，直至项目安装、验收完毕。
11. 货物在系统安装调试验收合格前的保险由成交人负责，成交人负责其派出的现场服务人员人身意外保险。
12. 设备至采购人指定的使用现场的包装、保险及发运等环节和费用均由成交人负责。
13. **安装、调试与验收**
14. 成交人必须依照采购文件的要求和响应文件的承诺，将设备、系统安装并调试至正常运行的最佳状态。
15. 货物若有国家标准按照国家标准验收，若无国家标准按行业标准验收，为原制造商制造的全新产品，整机无污染，无侵权行为、表面无划损、无任何缺陷隐患，在中国境内可依常规安全合法使用。
16. 货物为原厂商未启封全新包装，具出厂合格证，序列号、包装箱号与出厂批号一致，并可追索查阅。所有随设备的附件必须齐全。
17. 成交人应将关键主机设备的用户手册、保修手册、有关单证资料及配备件、随机工具等交付给采购人，使用操作及安全须知等重要资料应附有中文说明。
18. 采购人组成验收小组按国家有关规定、规范进行验收，必要时邀请相关的专业人员或机构参与验收。因货物质量问题发生争议时，由本地质量技术监督部门鉴定。货物符合质量技术标准的，鉴定费由采购人承担；否则鉴定费由成交人承担。

附件：

**调研资料**

**单位名称（加盖公章）：**

**地址：**

**日期：**

1. **营业执照副本（含公司介绍）**
2. **报价附件（在此处插入）**

**2.报价单**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **工程内容** | **数量** | **报价****（人民币 元）** | **备注** |
| 清远市技师学院2025年机电工程系耗材采购 | 1批 |  |  |

**附：产品说明书（如有）、售后服务说明。**

供应商名称（单位盖公章）：

联系人：

电话：

日期：