

许昌幼儿师范学校 PLC 实训室建设项目

项目编号：ZFCG-G2025108 号



签订地点：许昌幼儿师范学校

签订时间：2026 年 1 月

甲方：许昌幼儿师范学校

乙方：河南森特锐电子科技有限公司

根据招标编号为 ZFCG-G2025108 号的许昌幼儿师范学 PLC 实训室项目（以下简称：“本项目”）的招标结果，乙方为中标人。现经甲乙双方友好协商，就以下事项达成一致并签订本合同：

1、下列合同文件是构成本合同不可分割的部分：

1.1 合同条款；

1.2 招标文件、乙方的投标文件；

1.3 其他文件或材料：☒无。

2、合同标的

现代电气与 PLC 应用技术实训平台 20 套、触摸屏实训挂件 10 套、步进运动控制模型 10 套、伺服运动控制模型 10 套、智能交互黑板 2 套、功放和音箱 2 套、无线麦克风 2 套、多媒体讲桌 2 套、学生桌椅 60 套、储物柜 2 个、实训室布线改造 2 间、实训室文化建设 2 间、房间隔断 1 个。

3、合同总金额

3.1 合同总金额为人民币大写：壹佰叁拾陆万捌仟陆佰玖拾元整、小写（¥1368690.00 元）。

4、合同标的交付时间、地点和条件

4.1 交付时间：合同签订后 30 天内；

4.2 交付地点：许昌幼儿师范学校；

4.3 交付条件：经验收小组验收合格后。

5、合同标的应符合招标文件、乙方投标文件的规定或约定，具体如下：

单位：元

序号	名称	厂家、品牌、规格、型号	单位	数量	单价	总价
1	现代电气与 PLC 应用技术实训平台	厂家：武汉冠龙远大科技有限公司 品牌：冠龙远大 规格：1350*755*1550mm	套	20	47110	942200

序号	名称	厂家、品牌、规格、型号	单位	数量	单价	总价
		型号: GL3102M (一) 台式电脑 1、厂家: 中国惠普有限公司 2、品牌: hp 3、规格(长*宽*高) mm: 155*303*337mm 4、型号: HP Pro Tower 200 G9 Desktop PC-2002500005A (二) 显示器 1、厂家: 中国惠普有限公司 2、品牌: hp 3、规格: 23.8 英寸 4、型号: HP M2453				
2	触摸屏实训挂件	厂家: 武汉冠龙远大科技有限公司 品牌: 冠龙远大 规格: 定制 型号: GLSX12	套	10	4400	44000
3	步进运动控制模型	厂家: 武汉冠龙远大科技有限公司 品牌: 冠龙远大 规格: 650*350*150mm 型号: GLMX13	套	10	4860	48600
4	伺服运动控制模型	厂家: 武汉冠龙远大科技有限公司 品牌: 冠龙远大 规格: 650*350*250mm 型号: GLMX16	套	10	7780	77800
5	智能交互黑板	厂家: 江苏欧帝电子科技有限公司 品牌: 欧帝 规格(长*高*厚): 4000mm*1100mm*100mm 型号: DC860AM	套	2	19660	39320



序号	名称	厂家、品牌、规格、型号	单位	数量	单价	总价
6	功放和音箱	一、功放 1、厂家：四川湖山电器股份有限公司 2、品牌：湖山 3、规格（长*宽*高）mm：483mm×365mm×44mm 4、型号：XY2150D 二、音箱 1、厂家：四川湖山电器股份有限公司 2、品牌：湖山 3、规格（高*宽*深）mm：388mm×248mm×277mm 4、型号：YH150	套	2	3900	7800
7	无线麦克风	1、厂家：四川湖山电器股份有限公司 2、品牌：湖山 3、规格（宽*高*深）mm：483mm×44mm×220mm 4、型号：DS-U310A	套	2	1950	3900
8	多媒体讲桌	一、讲台 1、厂家：河南宸威办公家具有限公司 2、品牌：宸威 3、规格（长*宽*高）mm：1140*820*1000mm 4、型号：D-05 二、教师椅 1、厂家：河南宸威办公家具有限公司 2、品牌：宸威 3、规格（长*宽*高）mm：570*480*950-1050mm 4、型号：Y-882 三、教师终端 （一）主机 1、厂家：中国惠普有限公司 2、品牌：hp	套	2	15760	31520

序号	名称	厂家、品牌、规格、型号	单位	数量	单价	总价
		3、规格（长*宽*高）mm：155*303*337mm 4、型号：HP Pro Tower 200 G9 Desktop PC-2002500005A （二）显示器 1、厂家：中国惠普有限公司 2、品牌：hp 3、规格：23.8 英寸 4、型号：HP M2453 四、24 口千兆交换机 1、厂家：新华三技术有限公司 2、品牌：H3C 3、规格（宽*深*高）mm：440*160*43.6mm 4、型号：H3C S5130S-28S-EI 五、无线传送终端 1、厂家：锐捷网络股份有限公司 2、品牌：锐捷 3、规格（宽*深*高）mm：200*200*46mm 4、型号：RG-AP900-A				
9	学生桌椅	一、桌子 1、厂家：河南宸威办公家具有限公司 2、品牌：宸威 3、规格（长*宽*高）mm：600*400*680-800mm 4、型号：K-033 二、凳子 1、厂家：河南宸威办公家具有限公司 2、品牌：宸威 3、规格（长*宽*高）mm：240*340*380-480mm 4、型号：K-034	套	60	330	19800

序号	名称	厂家、品牌、规格、型号	单位	数量	单价	总价
10	储物柜	1、厂家：洛阳诺威办公家具有限公司 2、品牌：诺威 3、规格（宽*深*高）mm：850*390*1850mm 4、型号：NW-005	个	2	815	1630
11	实训室布线改造	1、厂家：河南森特锐电子科技有限公司 2、品牌：森特锐 3、规格：定制 4、型号：定制	间	2	16390	32780
12	实训室文化建设	1、厂家：河南森特锐电子科技有限公司 2、品牌：森特锐 3、规格：定制 4、型号：定制	间	2	55740	111480
13	房间隔断	1、厂家：河南森特锐电子科技有限公司 2、品牌：森特锐 3、规格：8.8*3.2m 4、型号：定制	个	1	7860	7860
合计		大写：壹佰叁拾陆万捌仟陆佰玖拾元整 小写：1368690.00 元				

6、验收

6.1 验收应按照招标文件、乙方投标文件的规定或约定进行，具体如下：

采购人在收到供应商项目验收建议之日起 7 个工作日内，由采购人成立验收小组，按照采购合同的约定对中标人履约情况进行实质性验收。验收时，按照采购合同的约定对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。验收结束后，出具验收书，列明各项标准的验收情况及项目总体评价，由验收双方共同签署。

6.2 本项目是否邀请其他投标人参与验收：

☒不邀请。 ☐邀请。

7、合同款项的支付应按照招标文件的规定进行，具体如下：

项目验收合格后，一次性支付。

1. 投标文件

8、履约保证金

☒无。□有。

9、违约责任

如果乙方不能按合同约定时间或交付货物存在质量问题且经维修仍不符合合同约定的，甲方有权终止合同，并由乙方应向甲方一次性赔付总货款的 5%作为赔偿；如果乙方不能按合同约定的时间供货，甲方要求乙方继续供货的，则乙方按每日总货款的 2%的标准自合同约定交货之日起直至货到并经验收合格之日为止向甲方支付违约金。如因甲方原因导致变更、中止或者终止政府采购合同的，应向乙方支付无正当理由拒收设备金额 5%的违约金。如甲方逾期付款，则乙方有权要求甲方从逾期之日按同期贷款市场报价利率承担未付款利息直至甲方付清拖欠货款时止。

10、知识产权

10.1 乙方提供的采购标的应符合国家知识产权法律、法规的规定且非假冒伪劣品；乙方还应保证甲方不受到第三方关于侵犯知识产权及专利权、商标权或工业设计权等知识产权方面的指控，若任何第三方提出此方面指控均与甲方无关，乙方应与第三方交涉，并承担可能发生的一切法律责任、费用和后果；若甲方因此而遭致损失，则乙方应赔偿该损失。

10.2 若乙方提供的采购标的不符合国家知识产权法律、法规的规定或被有关主管机关认定为假冒伪劣品，则乙方中标资格将被取消；甲方还将按照有关法律、法规和规章的规定进行处理，具体如下：（按照实际情况编制填写）。

11、解决争议的方法

11.1 甲、乙双方协商解决。

11.2 若协商解决不成，则通过下列途径之一解决：

☐提交仲裁委员会仲裁。

☒向人民法院提起诉讼。

12、不可抗力

12.1 因不可抗力造成违约的，遭受不可抗力一方应及时向对方通报不能履行或不能完全履行的理由，并在随后取得有关主管机关证明后的 15 日内向另一方提供不可抗力发生及持续期间的充分证据。基于以上行为，允许遭受不可抗力一方延期履行、部分履行或不履行合同，



并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

12.2 本合同中的不可抗力指不能预见、不能避免、不能克服的客观情况，包括但不限于：自然灾害如地震、台风、洪水、火灾及政府行为、法律规定或其适用的变化或其他任何无法预见、避免或控制的事件。

13、合同条款

招标文件已有规定的，双方均不得变更或调整；招标文件未作规定的，双方可通过友好协商进行约定。

14、其他约定

14.1 合同文件与本合同具有同等法律效力。

14.2 本合同未尽事宜，双方可另行补充。

14.3 合同生效：自签订之日起生效。

14.4 本合同一式 肆 份，经双方授权代表签字并盖章后生效。甲方叁份、乙方壹份，具有同等效力。

14.5 其他： ☒ 无。

甲方：许昌幼儿师范学校	乙方：河南森特锐电子科技有限公司
住所：河南省许昌市永昌大道东段许昌职业教育园区	住所：河南省郑州市中原区京广南路 58 号院 2 号楼 12 层 1213 号
法定代表人（单位负责人）： 	法定代表人（单位负责人）： 
联系方式： 	联系方式：13569920096
开户银行：	开户银行：中国民生银行股份有限公司郑州大学路支行
账号：	账号：171046822

签订地点：许昌幼儿师范学校

签订日期： 2020 年 1 月 16 日