

安徽职业技术大学 2025 年电力电子调速与智能供配电实验开发平台 建设项目更正公告

一、项目基本情况

原公告的采购项目编号：FS34000120259213 号

原公告的采购项目名称：安徽职业技术大学 2025 年电力电子调速与智能供配电实验开发平台建设项目

首次公告日期：2025 年 12 月 16 日

二、更正信息

更正事项： 采购公告 采购文件

序号	更正项	更正前内容	更正后内容
1	第三章-采购需求- (二) 货物指标要求	(一) 电力电子实训平台技术参数要求 -6. 投标文件中需提供实验电路模块 PCB 电路图源文件和 BOM 清单（详情见实验电路模块要求）。	(一) 电力电子实训平台技术参数要求 -6. 投标文件中需提供实验电路模块的 PCB 电路图 PDF 文件。
2	第三章-采购需求- (二) 货物指标要求	(三) 智能工厂供配电实验开发平台技术参数要求-6. 投标文件中需提供提供实验平台 BOM 清单，BOM 清单包括但不限于主要核心部件参数及型号。	(三) 智能工厂供配电实验开发平台技术参数要求-6. 投标文件中需提供实验平台主要易损部件 BOM 清单，如断路器等，涉及企业核心技术机密的可不列出。
3	采购公告(采购文件)	提交投标文件截止时间(开标时间)： 2026 年 01 月 06 日 09 点 00 分(北京时间)。	提交投标文件截止时间(开标时间)：2026 年 01 月 20 日 14 点 00 分(北京时间)。

更正日期：2026年01月05日

三、其他补充事宜

1. 投标人疑问及回复详见附件；
2. 此公告视同采购文件的组成部分，与采购文件具有同等法律效力。请投标人及时下载。

四、凡对本次公告内容提出询问，请按以下方式联系

1. 采购人信息

名称：安徽职业技术大学

地址：安徽省合肥市新站区文忠路2600号

联系方式：0551-64680165

2. 采购代理机构信息

名称：安徽广电项目管理有限公司

地址：安徽省合肥市望江西路766号广电大厦5层

联系方式：0551-65622275

3. 项目联系方式

项目联系人：李工

电话：18297980213

附件：投标人疑问及回复

1、（一）电力电子实训平台技术参数要求：★投标文件中需提供以下内容：实验指导书修改为中标后提供；实验电路模块的原理图删除。

答复：按原招标文件执行。原因：1. 作为学生培养的实训平台，实验指导书是必要的支持材料，有助于学生在学时有限的前提下提高实训质量；2. 提供实验指导书也是确保供应商具备成熟和可靠的履约能力，提高实训平台质量的必要手段；3. 实验项目的特殊性必须具备实验模块的原理图，供应商如果担心涉及商业机密，可以在投标时隐藏关键参数和器件型号，货物交付时必须完整提供。

2、删除：（一）电力电子实训平台技术参数要求：6. 投标文件中需提供实验电路模块 PCB 电路图源文件和 BOM 清单（详情见实验电路模块要求）。

答复：予以认可，同意修改为提供实验电路模块的 PCB 电路图 PDF 文件。

3、删除 7. ★投标文件中需提供仿真源文件（以附件形式提供，并提供三个以上仿真运行视频）等，需要与货物一起交付。

答复：按原招标文件执行，原因：该实验平台需要具备仿真功能，必要的仿真源文件是支撑学生练习、教师科研的重要材料。

4、删除不合理内容：（一）电力电子实训平台技术参数要求：8. ■实验模块（详情见实验电路模块要求）具备数字化二次开发能力，且提供完整的源文件。投标文件中需提供相关证明材料（包括但不限于检测报告或功能截图或产品说明书等）。

答复：按原招标文件执行。原因：具备数字化二次开发能力符合当前培养高端技术技能人才的要求，数字化二次开发需要基础源文件，用于教师教学和学生自学，符合本项实际采购需求。

5、细化或删除 （二）电机系统实训平台技术参数要求：7. ★投标文件中需提供实验平台所支持实验的接线电路图和详细的实验项目及指导书。

答复：按原招标文件执行。原因：接线图对于整个实验实训平台是必要的，有

助于教师更加深入讲解原理和后续维护。实验指导书更是实验平台的配套必须材料，符合本项实际采购需求。

6、细化或删除 **(三) 智能工厂供配电实验开发平台: 5. ★**投标文件中需提供实验平台所支持实验的接线电路图和详细的实验项目及指导书。

答复：按原招标文件执行。原因：接线图对于整个实验实训平台是必要的，有助于教师更加深入讲解原理和后续维护。实验指导书更是实验平台的配套必须材料，符合本项实际采购需求。

7、优化或删除 **(三) 智能工厂供配电实验开发平台 6. 投标文件中需提供提供实验平台 BOM 清单，BOM 清单包括但不限于主要核心部件参数及型号。**

答复：予以认可，同意修改为提供实验平台主要易损部件 BOM 清单，如断路器等，涉及企业核心技术机密的可不列出。

8、细化或删除 **★以上各实验模块（电力电子、电机、供配电相关的实验模块）**投标文件中需提供过压、过流、过热、漏电、绝缘等确保人身和设备安全的措施证明、产品实物正面照片，并提供不低于 64 学时的培训（投标文件中提供承诺函，格式自拟）。

答复：按原招标文件执行。原因：实验平台最重要的是安全，提供必要的安全措施正面是必须的。培训学时有助于教师或学生更快的熟悉平台，提高人才培养质量，符合本项实际采购需求。

9、列举满足参数要求的三个品牌：可编程直流电源

答复：按原招标文件执行。原因：本项目经前期广泛的市场调研和论证，该项技术参数要求为行业通用标准（主流产品），根据我方实际需求和基础功能实现为目的，合理设置，多数同类型产品技术参数均能满足或优于此项参数要求，具有一定的竞争性，且无唯一性和排他性。

同类型产品例如（包括但不限于）：Chroma、艾诺、艾德克斯、爱科等等...

以上列举仅为证明参数通用性的部分示例，并非推荐或指定品牌。

10、列举满足参数要求的三个品牌： ●示波器：带宽不小于 200MHz；4 通道；每通道采样率不低于 2.5GS/s；存储深度每通道不低于 8M；支持 USB 存储功能；屏幕采用触摸屏，尺寸不低于 10 寸；支持触发功能；支持数字信号分析功能；支持光标测量；双显示视窗放大功能，同时显示主要波形和放大波形两部分内容；自带 4 个低压非隔离电压探头。投标文件中需提供相关证明材料(包括但不限于检测报告或功能截图或产品说明书等)。

答复：按原招标文件执行。原因：经前期广泛的市场调研和论证，该项技术参数要求为行业通用标准（主流产品），根据我方实际需求和基础功能实现为目的，合理设置，多数同类型产品技术参数均能满足或优于此项参数要求，具有一定的竞争性，且无唯一性和排他性。

同类型产品例如（包括但不限于）是德、横河、泰克、普源等等...

以上列举仅为证明参数通用性的部分示例，并非推荐或指定品牌。

11、列举满足参数要求的三个品牌： (6) 可编程直流电子负载：输入电压最大值不小于 150V；输入电流最大值不小于 30A；额定功率不小于 300W；具备 CC（恒流）、CV（恒压）、CP（恒功率）功能；具备连续输出或间歇性输出功能（时间可设）；具备过流、过压、过功率、短路等保护报警功能；具备软起动功能；具备实时显示当前电压、电流、功率等功能。

答复：按原招标文件执行。原因：经前期广泛的市场调研和论证，该项技术参数要求为行业通用标准（主流产品），根据我方实际需求和基础功能实现为目的，合理设置，多数同类型产品技术参数均能满足或优于此项参数要求，具有一定的竞争性，且无唯一性和排他性。

同类型产品例如（包括但不限于）Chroma、艾诺、艾德克斯、爱科等等...

以上列举仅为证明参数通用性的部分示例，并非推荐或指定品牌。

12、列举满足参数要求的三个品牌： (5) ■波形观测：要求配套示波器及被测信号转换装置，可用示波器实时观测电压、电流、转速等波形。示波器带宽不小于 200MHz；4 通道；每通道采样率不低于 2.5GS/s；存储深度每通道不低于 8M；

支持 USB 存储功能；支持触发功能；支持数字信号分析功能；支持光标测量；双显示视窗放大功能，同时显示主要波形和放大波形两部分内容。投标文件中需提供相关证明材料（包括但不限于检测报告或功能截图或产品说明书等）。

答复：按原招标文件执行。原因：经前期广泛的市场调研和论证，该项技术参数要求为行业通用标准（主流产品），根据我方实际需求和基础功能实现为目的，合理设置，多数同类型产品技术参数均能满足或优于此项参数要求，具有一定的竞争性，且无唯一性和排他性。

同类型产品例如（包括但不限于）是德、横河、泰克、普源等等...

以上列举仅为证明参数通用性的部分示例，并非推荐或指定品牌。

13、删除勘测及三维效果图等不合理评分内容。

答复：按原招标文件执行。原因：学校会配合企业进行场地尺寸度量，企业根据场地尺寸和设备大小进行整体方案设计，符合本项实际采购需求。

14、删除评分协助里面不合理的人员证书。

答复：按原招标文件执行。原因：本实验实训平台属于机电类产品，希望具备虚拟仿真能力。因此具备机电类、信息管理类证书是为了提高设备研制能力和质量的必要手段之一。

15、其他补充说明：本项目提交投标文件截止时间、开标时间由 2026 年 01 月 06 日 09 点 00 分（北京时间）变更为 2026 年 01 月 20 日 14 点 00 分（北京时间）。