

# 政府采购校内专家论证意见

## 一、基本情况

申请单位	周口师范学院
拟采购产品名称	历史文化研究中心学生宿舍安装智能控电系统
拟采购产品金额	36万元
采购项目所属项目名称	历史文化研究中心学生宿舍安装智能控电系统
采购项目所属项目金额	36万元

## 二、申请理由

- 1. 中国境内无法获取
- 2. 无法以合理的商业条件获取
- 3. 其它

### 原因阐述：

历史文化研究中心为新建六层框架结构建筑，总建筑面积10660平方米。现设计为学生宿舍，预计2025年9月份投入使用，设有4人间宿舍214间、3人间宿舍10间。为确保学生宿舍用电安全，消除安全隐患，计划采用智能模块控制宿舍用电，该模块具有智能控制、自动识别大功率电器、用电记录储存、用电计量、收费等功能。目前，我校学生宿舍智能控电系统使用的软件与硬件属于同一家公司，即常州常工电子科技股份有限公司。学校25幢学生宿舍智能控电系统，河南华瑞德勤科技发展有限公司（为常工电子河南唯一代理商，全权负责河南区域内产品营销、产品维保、产品更新等业务）经过公开招标中标，设备运行正常。

鉴于此类控电系统电子产品的专业适用性很高，我们组织进行了市场调研工作，目的是降低成本减少费用，但是经过市场调研，此类产品的专利性及运营系统平台高度统一，没有发现相关的可替代兼容产品。又与别的厂家联系，得到的回复是各个厂家的产品不可通用，因为不是大众流通商品，不具备通用可流通的性质，控电系统的软件

及硬件都是公司自己研发及生产的具有唯一专利性，没有第三方厂家能够局部兼容维护。

综合以上因素，为保障学校系统数据库的完整性和使用统一性，建议采用与学校安装统一型号的智能控制模块，经校长办公会研究，同意采用单一来源招标。

### 三、专家论证意见

本次安装学生宿舍智能控电系统项目，根据调研其它厂家没有与其兼容的产品，由于专利性技术限制其他厂家也无法对原有软件系统进行更新升级；本项目采用单一来源招标，不涉及国家禁止性规定，又能为学校节约大量费用，满足学校实际需求，符合我国现行法律法规的要求，符合国家政策性规定。

专家签字：

王立云

2025年6月13日