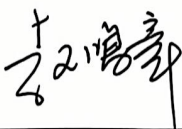


单一来源采购方式专业人员论证意见

专业人员 信息	姓名：武浩	
	职称：高工	
	工作单位：兰州交通大学	
项目信息	项目名称：文旅国际中心淋浴一卡通水控采购安装项目	
	供应商名称：正元智慧集团股份有限公司	
专业人员 论证意见	<p>一卡通水控系统作为一卡通系统的重要组成部分，不仅承担着基础水控的功能，还需与其他子系统（如消费系统、门禁系统、身份识别系统等）实现无缝对接和数据交互，为其他现有水控子系统与其他子系统在接口、数据传输、数据格式等方面提供高层兼容，保障子系统间的无缝衔接和系统扩展；同时考虑长期维护子系统的问题定位、降低维护成本，保障子系统稳定运行的使用需求，建议采用同一系统供应商的产品，正元智慧集团股份有限公司符合单一来源采购的要求，因此该项目建议采用单一来源方式进行招标采购。</p>	
专业人 员签字	武浩	日期 2024年12月11日

注：本表格中专业人员论证意见由专业人员手工填写。

单一来源采购方式专业人员论证意见

专业人员 信息	姓名：赵增群	
	职称：副教授	
	工作单位：西北师范大学	
项目信息	项目名称：文旅国际中心淋浴一卡通水控采购安装项目	
	供应商名称：正元智慧集团股份有限公司	
专业人员 论证意见	<p style="text-align: center;">鉴于文理学院一卡通系统的软件系统均由正元智慧股份有限公司承建，为保障系统兼容性、一致性、连续性，降低采购成本，提高管理效率，降低系统维护复杂度，同时节约后期的维护成本，建议本项目采用单一来源方式采购，由正元智慧集团股份有限公司实施。</p>	
专业人 员签字		日期 2024年12月11日

注：本表格中专业人员论证意见由专业人员手工填写。

单一来源采购方式专业人员论证意见

专业人员 信息	姓名: 梁斌	
	职称: 高级工程师	
	工作单位: 兰州大学	
项目信息	项目名称: 文旅国际中心淋浴一卡通水控采购安装项目	
	供应商名称: 正元智慧集团股份有限公司	
专业人员 论证意见	<p>兰州文理学院文旅国际中心淋浴一卡通水控采购安装项目作为新建项目需与现有一卡通系统进行对接, 为保持现有一卡通系统的稳定性及新建系统的正常使用需与原建一卡通系统高度耦合, 原一卡通系统涉及复杂软硬件及技术支持, 只能由原建设单位“正元智慧集团股份有限公司”进行施工建设。</p> <p>综上, 该项目具有唯一特征, 只能从唯一供应商处进行采购。</p>	
专业人 员签字	梁斌	日期 2024年12月11日

注: 本表格中专业人员论证意见由专业人员手工填写。