

单一来源采购专业人员论证

主管预算单位	
采购单位	四川省第四人民医院
项目名称	四川省第四人民医院电梯改造（贯通）项目
项目背景	采用单一来源采购方式的原因及说明： 本项目改造对象为四川省第四人民医院春熙院区 1 号电梯（安装位置：成都市锦江区东大街城守东大街段 12 号），该电梯为迅达（Schindler）品牌乘客电梯，2020 年投入使用，服务于地下 2 层至地上 8 层共 10 个停靠层，现为单开门运行方式。电梯八楼为治未病中心所在层，该中心于一楼设有专用侧厅，就诊者注重隐私保护与服务秩序。为满足治未病中心特定使用需求，拟对 1 号电梯实施贯通（双面开门）改造，在一楼新增贯通侧门并设置双外呼，配合专用刷卡调度实现八楼独立直达。 1、技术专有性与系统兼容性限制 本次改造的服务对象为在用迅达（Schindler）品牌电梯，其控制系统、驱动系统、门机系统及各接口部件均由原制造单位迅达（中国）电梯有限公司设计生产，核心部件型号（C4 门机、V35 轿门、sim card 等）及通信协议具有技术专有性。贯通改造须新增侧门接口、门刀组件、双入口轿底等部件并实现前后门区联动控制，所有新增部件必须与原电梯系统严格兼容、参数匹配，任何涉及核心功能的改造施工都必须依赖原厂提供的专用部件和技术支持，其他供应商在技术上无法获得同等权限与能力进行替代性改造，因此只能从该唯一供应商处采购。

	2、保证系统兼容性与运行连续性 为确保改造后的电梯与原有控制系统、驱动系统及安全保护装置无缝兼容与技术一致性，避免因更换服务商可能导致的部件接口冲突、参数不匹配或运行中断风险，必须由原制造单位或其授权单位继续提供改造服务。其独有的系统设计理解与历史运维经验是保障电梯平稳运行的关键，其他供应商无法在同等条件下实现无缝接管。 3、安全性与风险控制的不可替代性 电梯属《特种设备目录》列明的特种设备，改造涉及增加轿门，安全性能要求极高。原制造单位全面掌握该电梯的安全架构设计、控制系统逻辑、门机联动机制及应急保护策略，能提供最高级别的安全保障与快速响应。引入第三方服务商将面临部件不匹配、参数冲突、调试偏差等未知安全风险及漫长的熟悉周期，唯有原制造单位或其授权单位实施改造才能确保风险可控且符合特种设备安全合规要求。 4、全生命周期成本效益最优 虽然未经比价，但从全生命周期成本考量，由原制造单位或其授权单位实施改造可避免因系统交接产生的额外部件适配、调试及试错成本，同时杜绝因改造质量问题导致的返工、二次整改及业务中断损失，其综合经济性远高于引入新供应商可能产生的隐性风险与效率损耗，是成本效益最优的选择。 5、特种设备法定要求的唯一性 依据《中华人民共和国特种设备安全法》第二十二条规定，电梯的改造必须由电梯制造单位或者其委托的依照本法取得相
--	---

	应许可的单位进行，电梯制造单位对电梯安全性能负责。本项目改造涉及增加轿门（侧门），依法属于改造范畴，必须由制造单位迅达（中国）电梯有限公司或其依法取得相应许可的授权改造单位实施。据此，本项目符合《中华人民共和国政府采购法》第三十一条第（一）项“只能从唯一供应商处采购”的情形。 供应商名称：迅达（中国）电梯有限公司 供应商地址：上海市嘉定区兴顺路 555 号
--	--

单一来源采购方式专业人员论证意见

专业人员 信息	姓名: 尚利	
	职称: 高级	
	工作单位: 退休	
项目信息	项目名称: 四川省第四人民医院电梯改造(贯通)项目	
	供应商名称: 迅达(中国)电梯有限公司	
专业人员 论证意见	本次采购标的是对正在使用的迅达(Schindler)品牌乘客电梯进行双面开门和设置双外呼的改造。改造内容涉及控制系统、驱动系统、门机系统及各接口部件。由于电梯的核心部件(Cu门机, V35轿门等)及通信物, 议具有生产厂家技术专属性, 因此本次改造必须依靠原厂提供专用部件及技术支持。 从兼容性、安全性及经济性角度考虑, 本项目符合“政府采购法”第三十一条“只能从唯一供应商处采购”的情形。建议采用单一来源方式向设备生产厂家迅达(中国)电梯有限公司购买本次采购标的。	
专业人员 签字	尚利	日期 2026 年 8 月 26 日

单一来源采购方式专业人员论证意见

专业人员 信息	姓名: 平少亮	
	职称: 高级工程师	
	工作单位: 四川海电发射塔维护中心	
项目信息	项目名称: 四川省第四人民医院电梯改造(贯通)项目	
	供应商名称: 迅达(中国)电梯有限公司	
专业人员 论证意见	采购人现使用的电梯为迅达(Schindler)品牌乘客电梯, 2020年投入使用, 其控制系统、驱动系统、门机系统及各接口部件均由原制造单位迅达(中国)电梯有限公司设计生产, 核心部件型号及通信协议具有专属性, 因此本次改造必须依靠原厂提供部件及技术支持, 其他供应商在技术上无法获得权限与能力进行替代性改造。 综上, 从兼容性、安全性及经济上考虑, 本项目具有唯一性, 符合《中华人民共和国政府采购法》第三十一条第一款, “只能从唯一供应商处采购”之情形, 建议采用单一来源方式向迅达(中国)电梯有限公司进行采购。	
专业人员 签字	平少亮	日期: 2025年 8月26日

单一来源采购方式专业人员论证意见

专业人员 信息	姓名: 尹宇阳	
	职称: 中设	
	工作单位: 四川云想智国科技有限公司	
项目信息	项目名称: 四川省第四人民医院电梯改造(贯通)项目	
	供应商名称: 迅达(中国)电梯有限公司	
专业人员 论证意见	本项目采购内容是对现使用电梯(迅达 Schindler 乘用电梯)进行更新改造,涉及电梯的控制系统、驱动系统、门机系统及各接口部件进行改造。上述改造内容均由原制造单位迅达(中国)电梯有限公司设计生产,其核心部件型号及原厂协议具有专属性。 因此本次改造必须依靠原制造厂家提供部件及技术支持,其他供应商在技术无法获得技术授权进行改造。 综合上述情况,从电梯兼容性和安全性、经济性考虑,本项目符合《政府采购法》第三十一条“只能从唯一供应商处采购”的情形,建议本项目采用单一来源的方式进行采购。	
专业人员 签字	尹宇阳	日期: 2026年8月26日



四川省政府采购评审专家



姓名：尚利

身份证号：510102196807238446

证书编号：SC0100896

当前状态：资格正常

职称信息：副教授

本证书由四川省财政厅颁发，表明持证人具备四川省政府采购评审专家评审资格。此证书信息来自评审专家库，相关信息可能发生变更，证书须通过网络验证后方为有效。网络验证的唯一合法网站为：四川政府采购网（<http://www.ccgp-sichuan.gov.cn/>）。



发证日期：2025-08-05





四川省政府采购评审专家



姓名：严小亮

身份证号：513401198302060410

证书编号：SC0109070

当前状态：资格正常

职称信息：高级工程师

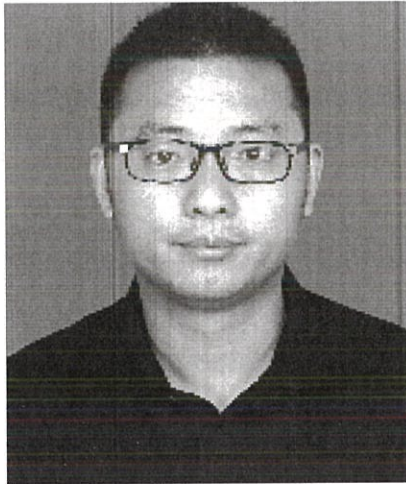
本证书由四川省财政厅颁发，表明持证人具备四川省政府采购评审专家评审资格。此证书信息来自评审专家库，相关信息可能发生变更，证书须通过网络验证后方为有效。网络验证的唯一合法网站为：四川政府采购网（<http://www.ccgp-sichuan.gov.cn/>）。



发证日期：2024-08-09



四川省政府采购评审专家



姓名：严宇阳

身份证号：511325198611210412

证书编号：SC26037825

当前状态：资格正常

职称信息：工程师

本证书由四川省财政厅颁发，表明持证人具备四川省政府采购评审专家评审资格。此证书信息来自评审专家库，相关信息可能发生变更，证书须通过网络验证后方为有效。网络验证的唯一合法网站为：四川政府采购网（<http://www.ccgp-sichuan.gov.cn/>）。

