

单一来源采购方式专业人员论证意见

专业人员信息 1	姓名: 张仲英
	职称: 小学高级
	工作单位: 温州市中通美孺子学校
专业人员信息 2	姓名: 信三贵
	职称: 中学高级教师
	工作单位: 温州市实验小学
专业人员信息 3	姓名: 侯颖
	职称: 中级
	工作单位: 洞头区教育系统会计核算中心
项目信息 1	项目名称: 森林防火智能预警平台维护服务 (78 万元)
	供应商名称: 中国铁塔股份有限公司温州市分公司
专业人员论证意见	<p>因项目特殊性, 需采取单一来源采购方式予以采购, 由中国铁塔股份有限公司温州市分公司独家提供, 采用单一来源采购方式的理由如下:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 铁塔资产唯一性: 现铁塔公司在温州全市共有 14000 余座铁塔通信基站, 其中龙湾区全区共有 1300 座铁塔通信基站。在 2014 年铁塔公司作为第一批国企改革试点单位, 根据铁塔公司与三家运营商联合印发的《存量铁塔资产交接方案》要求, 自 2015 年 11 月起所有存量通信基站杆塔资产均移交到铁塔公司。同时, 根据《工业和信息化部国务院国有资产监督管理委员会关于推进电信基础设施共建共享支撑 5G 网络加快建设发展的实施意见》(浙通发展(2020)105 号)文件的要求, 通信基站由铁塔公司统筹建设, 运营商不得进行铁塔建设。 2. 项目特殊性: 本项目目标是通过高位监控实现森林防火视频基本覆盖, 所涉及监控挂载位置均位于山体周边及山上区域, 且需要至少 30 米以上高点位置来减少房屋和树木等的遮挡, 只有铁塔基站的位置及高度符合本项目的耕地覆盖要求, 具有唯一不可替代性。铁塔公司拥有点多面广的基站资源, 农村区域间隔 1000 米左右就有一个基站, 能够实现一村一站的配置要求, 同时铁塔能够提供高度在 30-45 米之间的监控挂载空间, 为森防视频的覆盖提供保障。 3. 技术专业性: 中国铁塔股份有限公司温州市分公司在森林防火智能预警平台的建设过程中积累了丰富的经验和专业技术专长, 对平台的系统架构、功能模块和运行维护有深入的理解, 能够确保维护工作的连续性和稳定性。 4. 系统兼容性: 由于该平台是由中国铁塔股份有限公司温州市分公司建设的, 他们

	<p>对平台的软硬件配置、接口协议和数据格式等具有天然的兼容优势，采用单一来源可以避免因技术差异导致的维护问题。</p> <p>5. 维护成本：与原建设单位合作进行维护，可以减少额外的培训和适应成本，从而降低整体维护费用。本项目所需建设高位监控的 21 个点位均有符合建设要求的铁塔站址，同时铁塔公司可提供 7*24 小时连续稳定的电力保障、便捷可靠的通信条件、专业高效的运维能力。本项目需专业的高空特种作业技术人才，温州铁塔具备该类施工资质的专业人才队伍，可实现快速上塔部署摄像头，极大地缩短项目建设周期。如果不借挂铁塔资源，按照重新立杆、引电、传输链路、后期维护等一系列投资测算，每个配套点位所需投资至少需要 35 万元以上，总项目投资预计将增加 735 万元，且项目施工周期至少长达半年以上，影响本次“森林防火”数字化应用场景建设进度。</p> <p>6. 保障安全：森林防火智能预警平台涉及大量敏感数据和关键信息，单一来源采购可以确保信息和数据的安全性，避免因多方介入带来的安全风险。</p> <p>综上所述，本项目具备唯一性，根据《政府采购法》第三十一条、《中华人民共和国政府采购法实施条例》第二十七条等相关规定，经专家组论证，同意温州市龙湾区应急管理局对本项目申请采用单一来源政府采购方式。</p>
<p>专业人员签字</p>	<p>张成英 侯三贵 侯仙悦</p>
<p>日期</p>	<p>2025年3月28日</p>

