

项目代码：2208-530581-04-04-150165

腾冲市发展和改革委员会文件

腾发改产业〔2022〕680号

腾冲市发展和改革委员会关于云南省腾冲市智慧县城 试点建设项目可行性研究报告的批复

腾冲市工业和信息化局：

你局《关于云南省腾冲市智慧县城试点建设项目可行性研究报告的函》（腾工信发〔2022〕41号）收悉。经我局研究，现批复如下：

一、项目名称：云南省腾冲市智慧县城试点建设项目。

二、建设性质：新建。

三、项目法人单位：腾冲市工业和信息化局，法人代表：杨怀自。

四、建设地点：腾冲市。

五、建设规模及内容

1.智慧腾冲体系建设项目：建设智慧腾冲标准规范体系、信息安全体系、评价指标体系三大体系。标准规范体系包括总体通用标准规范、应用标准、应用支撑标准、信息资源标准、云计算设施标准、网络标准、感知设备标准、建设管理标准等，需遵循的标准规范有电子政务信息化标准化指南、SOA 技术标准等；信息安全体系包含管理体系和技术体系；评价指标体系从基础设施智能化、公共服务便捷化、社会治理精细化、信息安全规范化四个维度进行构建。

2.云网中心项目。腾冲云网中心通过购买服务的方式获取相关资源，为整个项目提供计算、存储及网络等基础服务。建设规模：购买计算服务、存储服务、网络服务等基础云服务，以及相应云管平台服务。

3.城市运行中心项目。对已有城市运行中心进行升级改造，为项目提供指挥调度、协同处置办公场所。建设规模：大厅声学改造 1 项、大屏显示系统 1 套、屏幕管理系统 1 套、音频扩声系统 1 套、融合通信系统 1 套、相应配套设施建设工程 1 项。

4.城市大脑项目。建设统一规范、互联互通、安全可靠覆盖数据全生命周期的数据资源体系，打通城市数据感知、分析、决策和执行环节，推动数据目录全域性、动态化管理；建设统一的城市级智能中枢，强化关键共性能力整合和统一赋能，为各行业

智慧应用提供能力支撑，助力科学决策；搭建分层分级感知和科学决策指挥的城市驾驶舱，深度串联“预警监测、辅助决策、联动指挥”，真正实现“用数据说话、用数据决策、用数据管理、用数据创新”。建设规模为：1套城市驾驶舱、1套数据资源体系、1套数据中台、1套业务中台、1套视频和AI中台、1套物联网平台、1套数字孪生平台。

5.智慧党建项目。建设基于一中心、一特色、一品牌的目标，革新传统的媒介格式应用，打破党建文化的触达边界，打造“党建+经济”的新路子，发挥党建引领作用，打造“一个区域、一个品牌”，推动党建融入经济发展、融入城市服务，做足腾冲产业发展的大文章。建设全景党建领航中心（市委大楼）、全景党建特色阵地提升工程（活动中心）和全景党建特色品牌示范工程（和顺古镇）。建设规模为：1套全景党建基础平台、1套党建资源库、1套内容管理系统、1套视觉设计与特效系统、1套交互设计系统、1套播放控制系统、1套终端管理系统、1套服务订阅系统、1套文档处理系统、1套数据可视化系统、1套服务预约系统、1套腾冲党建一张图、1套违规内容监测系统。

6.智慧政务项目。建设智慧化政务服务实体大厅，项目以用户为中心，对各类服务设施软硬件设备进行高度整合集中，提高日常管理水平，满足办事群众的各类需求，推动企业和群众办事线上“一网通办”（一网），线下“只进一扇门”（一门），现场办理“最多跑一次”（一次）。建设规模为：软件部分包括智能化大

厅管理服务系统，硬件部分包括配套的网络设备、自助服务终端机及其他硬件设施等。

7.一网统管项目。建设涵盖“点、线、面”前端感知数据采集能力，建设监控探头、人脸抓拍、车辆抓拍、物联感知终端等各类感知设备，保证县城重点公共区域、城市生命线等覆盖完好；通过接入城市燃气管线、供水管线等各类静态和动态数据，实现对城市基础设施的风险管理、监测报警、预测预警，实现城市运行监测一屏统揽；构建多部门线上线下协作、市、街道（乡镇）、村（社区）多级联动体系，围绕“高效处置一件事”，实现城市事件全生命周期管理；运用云计算、大数据等相关技术建设智慧环卫等系统，逐步形成“专业化、标准化、精细化”的管理方式。建设规模为：1套城市感知体系、1套城市运行管理平台、1套城市运行数字体征系统、1套城市管理应用。

8.智慧公安项目。建设基于乡镇农村等感知体系薄弱区域、重点部位补建视频监控和高清卡口等前端设备，整体上完善腾冲市视频监控系统的覆盖率，形成边境乡镇防控圈、环腾防控圈多层边境立体化防控体系；构建公安视频传输边界安全交互系统，为智慧腾冲提供比对资源数据，同时构建公安视频传输网络安全防护等基础设施及支撑服务，在此基础上新建实有人口信息管理服务、图上指挥作战平台为核心的业务应用平台，贴合公安实战应用需求，提升公安业务智能化水平，服务社会综合治理。建设规模为：1套实有人口信息管理服务、1套图上作战平台。

9.智慧社区项目。项目构建网格化管理、精细化服务、信息化支撑、开放共享的智慧社区服务平台，初步打造智慧共享、和睦共治的新型数字社区，以智能化服务为核心，建设便民惠民智慧生活服务圈，同时通过网格化管理及智能化设备，提升社区精准化管理及安全。建设规模为：软件部分包括1套社区服务系统、1套社区管理系统，硬件部分主要包括社区公共安全视频监控、小区出入口卡口硬件等。

10.智慧交通项目。（1）智慧交管项目。建设以前端物联感知为基础、交通数据资源中心为核心、智慧交通业务应用体系为手段的一体化交通管理新架构，打造腾冲特色的智慧交通新体系，最大限度发挥交通宏观调控、安全监管、交通缓堵、交通指挥、运力调配等管理效能，达到“决策支持数据化”、“指挥调度场景化”、“缓堵保畅精细化”、“管理监督科学化”、“信息服务便捷化”的建设目标，全面助推腾冲公安交通管理部门工作质量变革、效率变革、动力变革。建设规模为：1套交通管控平台、1套交通信号控制平台、1套运维管理平台、1套业务支撑平台、1套智慧交通驾驶舱。（2）智慧交运项目。建设以运行监测预警、应急调度、辅助决策、信息服务为一体的智慧交通监管服务体系，形成全市交通运输行业数据资源中心，然后按照腾冲市交通运输局的重点工作需求，建设非现场联网治超、四好农村路养护管理等系统，实现综合交通决策数据化、行业治理精准化、应急管理协同化、交通出行人性化，有力支撑腾冲市智慧交通体系构建和

完善，带动腾冲市交通行业的可持续发展。建设规模为：1套综合交通运行监测与预警系统、1套综合交通应急与协调调度系统、1套综合交通辅助决策支持系统、1套综合交通交通信息服务系统、1套联网治超业务系统、1套四好农村公路管理系统、1套港口码头可视化监管系统。

11.智慧消防项目。项目以和顺古镇为试点，建设古镇智慧消防，以前端智能预防为主，识别并消弭消防隐患，降低火灾发生概率。实现从防控到现场调度的自动化、数据化、精准化和智能化。建设规模为：软件部分包括1套智慧消防信息资源，1套智慧消防综合管理系统，1套消防物联网智能监控系统，1套智慧消防实战指挥系统，1套安全管控三维智能系统，硬件部分包括配套的消防设备、监控设备、感知设备等。

12.智慧医疗项目。项目建设智慧防疫平台，部署手持式、立杆式、台式等不同防疫设备，实现人车自动核查，提升人车同行速度，并将动态测温数据与个人健康数据的关联融合挖掘，进行疫情预警管控。同时基于腾冲互联网+全民大健康平台，实现慢性病医疗数据的管理，利用大数据和人工智能提供慢性病精准服务与管理。建设规模为：1套5G+疫情防控平台，1套慢性病管理信息系统，硬件部分包括防疫设备的部署和实施。

13.掌上腾冲项目。项目以人为本为导向，将政府部门、公共事业单位、企业、社会组织能够提供的城市管理服务和便民服务汇集到统一服务入口中，构建一体化、全方位的“掌上腾冲”

移动应用。建设规模为：1套掌上腾冲 APP。

14.智慧旅游项目。建设以景区运行监测预警、应急协调调度和辅助决策支持为一体的智慧景区管理服务体系，在此基础上建设景区导览、智慧景区综合信息服务平台和运营管理平台等一站式公共服务体系，最后建设智慧公厕、智慧停车、智慧票务、智慧广播、安防监控、融合通信调度等一系列的业务应用系统，提供从出行到消费全链式服务，推动新兴技术在旅游行业中的智慧化应用。建设规模为：1套智慧景区运行监测与预警系统、1套智慧景区应急协调与调度系统、1套智慧景区大数据分析与辅助决策系统、1套智慧景区导览系统、1套智慧景区综合信息服务系统、1套智慧景区运营管理系统。

六、建设时间：2022年9月—2023年9月。

七、项目估算总投资及资金来源：项目总投资29800万元，其中：申请2022年省级新型基础设施建设专项资金15000万元，市级财政统筹14800万元。

接文后，请抓紧开展其他前期工作，按程序报批。同时认真研究筹资方案，严禁新增地方政府债务。

腾冲市发展和改革委员会

2022年8月15日

