

玉溪市住房和城乡建设局 2022 年预算 重点领域财政项目文本公开

一、项目名称

玉溪市智慧化城市管理信息系统建设项目专项资金

二、立项依据

根据《中共中央国务院关于深入推进城市执法体制改革改进城市管理工作的指导意见》(中发〔2015〕37号)、《中共中央国务院关于进一步加强城市规划建设管理工作的若干意见》(中发〔2016〕6号)和《中共云南省委云南省人民政府关于进一步加强城市规划建设管理工作的实施意见》(云发〔2016〕18号)及国家住房和城乡建设部《关于印发<数字化城市管理模式建设导则(试行)>的通知》(建成〔2009〕119号)等文件部署。

三、项目实施单位

玉溪市住房和城乡建设局

四、项目基本概况

以习近平总书记在党的十八届五中全会上提出的创新、协调、绿色、开放、共享“五大发展理念”为指导,以实现中华民族伟大复兴的“中国梦”为要求,认真落实“四个全面”战略布局,落实国家互联网+战略,贯彻落实中央城市工作会议精神和《中共中央国务院关于深入推进城市执法体制改革改进城市管理工作的指导意见》(中发〔2015〕37号)、《中共中央国务院关于进一步加强城市规划建设管理工作的若干意见》(中发〔2016〕6号)

和《中共云南省委云南省人民政府关于进一步加强城市规划建设管理工作的实施意见》(云发〔2016〕18号)精神,“到2017年年底,所有市、县都要整合形成数字化城市管理平台”,充分整合共享现有机制体制、公安交警视频、基础地理信息等现有资源。

五、项目实施内容

为达到智慧城市管理的总体目标,本项目的建设任务可分为四大项:机制体制建设、基础数据建设、应用系统建设和运行环境建设。

(一) 体制机制建设

1. 城市管理组织机构(领导小组、监督指挥中心、坐席员队伍、信息采集员队伍);
2. 智慧城市管理模式及流程;
3. 城市管理指挥手册;
4. 考核评价体系。

(二) 基础数据建设

基础数据建设是指满足智慧城市管理系统运行所需的空间地理数据,包括:

1. 基础地形图数据;
2. 单元网格数据;
3. 地理编码数据;
4. 城市部件数据;
5. 实景三维数据。

（三）应用系统建设

是指支撑智慧城市管理运行所用到的应用系统。包括市级指挥调度协调子系统、视频监控管理子系统、领导移动督办子系统、应用维护子系统、基础数据管理子系统、数据上报子系统、大屏幕展示子系统、大数据决策分析子系统、违法建设监管子系统，区县智慧化城管系统平台包括 9 大基础子系统、领导督办子系统、移动处置子系统、视频监控子系统、智信平台子系统、移动考勤子系统、全民参与平台、行政执法系统。

六、资金安排情况

对此项目的每笔资金构成细项进行详细说明（例：软件费、人工费）

号	品名	量	品牌规格型号	详细配置及技术参数	原产地/制造商	单价(元)	小计(元)
	地理编码普查	20	数字政通定制	《数字化城市管理信息系统 第 3 部分：地理编码》（GB/T 30428.3-2016）	北京/数字政通	2000	240000
	网格划分(含单元网格和责任网格)	平方公里	数字政通定制	《数字化城市管理信息系统 第 1 部分：单元网格》（GB/T 30428.1-2013）	北京/数字政通	0.00	0.00

	部 件 普查（采 集、确权、 拍照）		数 字 政通定制	《数字化城市管理信 息系统 第 2 部分：管理部 件 和 事 件 》（ GB/T 30428.2-2013)	北 京 / 数字政通		
	数 据 处理、建库		数 字 政通定制	满足国标和住建部相 关标准要求	北 京 / 数字政通		
	部 件 图册编制	套	数 字 政通定制	满足国标和住建部相 关标准要求	北 京 / 数字政通		
	城 市 三维实景 数据采集、 建库	20 平 方 公 里	数 字 政通定制	满足国标和住建部相关 标准要求	北 京 / 数字政通	15000. 00	180000 .00
	视 频 综合平台	台	大华 DH-M70- 4U	大华 DH-M70-4U	浙 江 / 大华	61000 .00	61000.0 0
	46 寸 超窄边液 晶拼接单 元（高亮）	2 台	大华 DHL460 UCM-ES	大华 DHL460UCM-ES	浙 江 / 大华	29500 .00	354000. 00
	综 合		大华	大华 DH-DSS7100	浙 江 /	78000	78000.0

	管理平台	台	DH-DSS7 100		大华	.00	0
0	中心 坐席电脑	0 台	联想 启天 M4550	CPU:酷睿四代 i5 处理器 Intel i5-4590 3.3GHz 四核心四线程 内存: 4GB DDR3 硬盘: SATA 串行 1TB 独立显卡: 独立 2G 显存 光驱: DVD-ROM 显示器尺寸: 21.5 英寸	北京/ 联想	5500. 00	55000.0 0
1	中心 坐席	0 套	数字 政通定制	根据用户需求定制办公桌(可摆放电脑)、椅子	玉溪/ 定制	2000. 00	20000.0 0
2	领导 坐席	套	数字 政通定制	根据用户需求定制 6 个领导真皮座椅	玉溪/ 定制	800.0 0	4800.00
3	监督 指挥中心 空调	台	美的 KFR-72L W/WYB A2	空调类型: 立柜式空调; 制冷类型: 冷暖; 匹数: 3P; 定频/变频: 直流变频; 能效等级: 二级; 制冷量: 7200W ; 制冷功率: 300-3550W ; 制热量: 9200W ; 制热功率: 260-4090W。	顺德/ 美的	9700. 00	9700.00

4	打印 一体机 (复印、 打印、扫 描)	台	惠普 LaserJet Pro MFP M427dw	激光多功能一体机 (打印 复印 扫描)	上海/ 惠普	4900. 00	4900.00
5	投影 仪	台	爱普 生 CH-TW5 300	亮度(流明): 2200 流明 (基于 ISO21118 标准制 定), 标准分辨率 : 1920X1080dpi, 对比度: 20001-50000:1, 投影光源: UHE 灯泡	菲律 宾/爱普生	6900. 00	6900.00
6	音响 系统	套	东 泰: 音: AC-10 、 功放 : DT-800W 、功放机 柜 ; DT-12U 、无线话 筒 :	包括音箱, 功放、功放 机柜、无线话筒及配材	潮州/ 东泰	12900 .00	12900.0 0

			DT-666				
7	接入 交换机	台	华 三		杭 州/华三	3000. 00	6000.00
8	指挥 中心装修	套	数字 政通定制	室内拆除、墙面处理、 地面处理、顶面处理、新门 窗安装、综合布线等	玉溪/ 数字政通	28000 0.00	280000. 00
9	视 频 监控管理 子系统	套	数字 政通定制 开发	通过建立视频图像监控 系统,将监督员巡查不到的区 域实现 24 小时监控,并弥补 了监督员巡查的时间差问题。	北 京/ 数字政通	15000 0.00	150000. 00
0	基 础 数据管理 子系统	套	数字 政通定制 开发	对基础地形数据、单元网 格数据、部件数据、地理编码 数据和三维实景数据管理	北 京/ 数字政通	35000 0.00	350000. 00
1	数 据 上报子系 统	套	数字 政通定制 开发	实现市区(县)两级平台 的数据交换	北 京/ 数字政通	25000 0.00	250000. 00
2	大 屏 幕展示子 系统	套	数字 政通定制 开发	实现全市城市管理大数 据的展示	北 京/ 数字政通	30000 0.00	300000. 00
3	大 数 据决策分 析子系统	套	数字 政通定制 开发	通过深度数据挖掘提供 大数据分析和趋势,供领导决 策	北 京/ 数字政通	40000 0.00	400000. 00

4	指挥调度协调子系统	套	数字政通定制开发	接入 12319 热线,受理群众举报投诉,进行综合指挥调度管理	北京 / 数字政通	32000 0.00	320000. 00
5	应用维护子系统	套	数字政通定制开发	人员、部门、岗位、权限、事部件类别等基础信息管理	北京 / 数字政通	28000 0.00	280000. 00
6	全移动领导督办子系统	套	数字政通定制开发	给各级领导使用的专用移动办公平台,利用手持智能终端和无线通信网络技术实现移动办公。	北京 / 数字政通	43000 0.00	430000. 00
7	违法建设监管子系统	套	数字政通定制开发	实现违建问题上报、处置和监管	北京 / 数字政通	42000 0.00	420000. 00
8	无线数据采集子系统(城管通)	套	数字政通定制开发	依照国家标准及住建部相关行业标准执行。	北京 / 数字政通	40000 0.00	400000. 00
9	地理编码子系统	套	数字政通定制开发		北京 / 数字政通	40000 0.00	400000. 00
0	呼叫中心监督	套	数字政通定制		北京 / 数字政通	41000 0.00	410000. 00

	受理子系统		开发				
1	协同工作子系统	套	数字政通定制开发		北京 / 数字政通	41000 0.00	410000. 00
2	应用维护子系统	套	数字政通定制开发		北京 / 数字政通	41000 0.00	410000. 00
3	基础数据资源管理子系统	套	数字政通定制开发		北京 / 数字政通	41000 0.00	410000. 00
4	大屏幕监督指挥子系统	套	数字政通定制开发		北京 / 数字政通	40000 0.00	400000. 00
5	数据交换子系统	套	数字政通定制开发		北京 / 数字政通	40000 0.00	400000. 00
6	综合评价子系统	套	数字政通定制开发		北京 / 数字政通	40000 0.00	400000. 00
	领导		数字	给各级领导使用的专用	北京 /	40000	400000.

7	督办子系统（领导通）	套	政通定制开发	移动办公平台，利用手持智能终端和无线通信网络技术实现移动办公。	数字政通	0.00	00
8	视频监控子系统	套	数字政通定制开发	通过建立视频图像监控系统，将监督员巡查不到的区域实现 24 小时监控，并弥补了监督员巡查的时间差问题。	北京 / 数字政通	25000 0.00	250000. 00
9	移动处置子系统（处置通）	套	数字政通定制开发	移动处置子系统是提供为专业部门处置人员使用的手持移动办公应用平台，使专业部门人员无需再坐在电脑前等待问题的派遣，提高问题处置效率。	北京 / 数字政通	36000 0.00	360000. 00
0	移动考勤子系统	套	数字政通定制开发	实现城市管理监督指挥中心人员、监督员等的考勤审批和管理	北京 / 数字政通	28000 0.00	280000. 00
1	全移动智信平台子系统	套	数字政通定制开发	立足于移动互联网的城市管理的平台，致力于可自由扩展的移动终端和可灵活配置的管理平台，以消息、工作、人员作为三大核心内容	北京 / 数字政通	50000 0.00	500000. 00
	全民		数字	实现面向公众的微信平	北京 /	40000	400000.

2	参与子系统	套	政通定制开发	台、市民通、门户网站结合的全民参与城市管理平台	数字政通	0.00	00
3	城市管理行政执法系统	套	数字政通定制开发	不仅针对执法人员的档案进行管理,对各项指标进行记录,还对执法队员在执法过程中的行为是否规范进行跟踪其档案进行记录。实现对执法人员在巡查和办案过程中的行为是否符合要求规范进行监督。	北京/数字政通	65000 0.00	650000. 00
4	系统集成	套	数字政通定制	软硬件部署调试及场地施工整体集成	北京/数字政通	14000 0.00	140000. 00
总计（大写）：人民币壹仟肆佰陆拾壹万叁仟贰佰元整						¥ <u>14,613,200.00</u>	

七、项目实施计划

（一）玉溪市智慧化城市管理信息系统平台建设投资预算约1461.32万元。其中包括市级平台的监督指挥中心装修和大屏幕显示系统、市区县两级平台的软件应用系统、各区县的数据建设等。玉溪市住房和城乡建设局按照玉溪市财政资金预算及拨付计划向中标实施单位支付工程款项。合同签订且完成项目初步验收，2018年11月30日前支付合同总价40%的工程款；2019年

11月30日前，并经项目终验合格，支付合同总价30%的工程款；2020年11月30日前支付合同总价20%的工程款；免费维保期结束后10个工作日内支付剩余10%的尾款。

（二）根据（2021）云0402民初6280号民事调解书中法院确认：玉溪市住房和城乡建设局支付北京数字政通科技股份有限公司合同款11151880元，分别于2022年5月30日前支付2000000元；8月30日前支付3000000元；2022年12月31日前支付3229240元；2023年4月30日前支付2922640元。

八、项目实施成效

（一）社会效益

1. 智慧化城市管理信息平台的实施，将大大提升玉溪市城市管理水平。

2. 智慧化城市管理的“大城管”模式建立了（城市管理的实时、长效机制，调整了城市管理流程，克服了突击式、运动式、被动、滞后、多头管理等弊端，真正建立了城市管理长效机制，实现了城市管理的制度化、规范化。

3. 城市数字化管理实现了市民与政府的良性互动。智慧化城市管理利用覆盖全市的城市管理服务热线，使市民可以共同参与并监督城市的管理工作，形成了共同管理城市的新格局。

4. 智慧化城市管理信息平台在玉溪市2区7县的推广，必将大大提高城市管理水平和服务水平，吸引更多的国内外著名企业到玉溪投资，推动玉溪市经济的迅速发展。

（二）经济效益

智慧化城市管理有效整合了信息资源和管理资源，项目的建设将产生直接和间接的经济效益。具体表现为：

1. 集成了城市管理的协同工作平台，减少了城市管理中各专业单项管理平台的投资开发成本，避免了重复建设；

2. 统一了管理平台的基础数据标准，为城市管理的信息化平台提供了共享的基础，避免了系统不兼容、信息分割的局面；

3. 整合了县、街道办事处（镇）城市管理队伍，发现、处置的专业化分离帮助城市管理人员明确责任，各尽其职，提高了工作效率。

4. 通过监督中心对监督员队伍的集中、规范化管理、培训和调度，必然会减少人员管理成本，长期来看可以节约大量人力资源的投入；

5. 精确的城市智慧化管理必将带来执法人员巡查成本的节约、处置成本节约、管理部件维护成本节约和车辆节约等；以北京市东城区为例，系统建设初期投入 1680 多万元，以后每年节约 4000 多万元。

6. 统一建立了全市城市管理的综合数据平台和业务数据库，既可以提高城市管理的效率，又可以降低日常管理成本；

7. 通过城市管理问题的及时有效的解决，创建了清洁、优美的城市环境，提升了城市形象和品位，促进了旅游、餐饮等行业的发展。