

中山市2022年度市级财政支出绩效核查评分表

单位名称（盖章）：中山市公安局

填报日期：2023年5月 8 日

一、项目基础信息												
基本情况	项目名称	中山市公安局大数据应用中心建设项目		采购金额（元）	11950000		主管科室	情报信息中心信息通信科		联系人及方式	罗静 13590891152	
	项目计划起止时间	2017年12月28日~2019年12月16日		系统方案设计方		广东南方电信规划咨询设计院有限公司		系统建设方	中山市公安局情报信息中心			
	系统运维方		深圳天源迪科信息技术股份有限公司									
资金构成	序号	各期资金明细		预算安排数	预算调整额（调减金额用“负数”表示，调增金额用“正数”表示）	全口径预算调整率（自动计算）	实际资金支出额	预算执行率（自动计算）	备注（配套资金说明，经费调整原因，如有）			
	1	合计		13000000.00	(1050000.00)	8.08%	11950000.00	100.00%	无配套资金说明			
	2	建设一期		13000000.00	(1050000.00)	8.08%	11950000.00	100.00%	无配套资金说明			
系统建设情况	商用密码等级（二/三级）	无			密码应用安全性评估费用（元）		0.00	是否产生密码整改费用：	否	密码整改费（元）（如有）：	0	
	采购方式	公开招标								涉密情况：	否	
	系统是否涉及整合情况：	否	整合系统名称：（如有）	无		系统建设节省人力、时间等成本情况说明	1. 改变获取数据的方式，人力、时间节省得到大幅提升。通过建立统一数据服务中心，能够合并处理的数据集中处理，资源共享以实现中山公安统一的“大基座”为目标，已完成本地警务云平台的搭建，完成本地公安网数据的全面融合汇聚，建成灵活、全面的数据服务支撑体系，并与省厅警务云大数据平台协同对接，实现省市警务云大数据平台一体化运行。极大提高民警获取数据的便捷性和有效性。彻底将民警一对多获取数据的途径，转变成一对一的获取数据途径。 2. 经济效益每年预估可节省1.755亿元。项目规划中的中山云搜、数据魔方等应用，平均年度查询研判次数约为351万次，每年可节省费用开支预估约1.755亿元。其中，节约交通费用约1.755亿元，节约纸张打印费用约70万元。说明：2018年以前，以上两个平台的核心数据，如果24个分局办案民警需要查询使用，则需要各分局民警驾车到市局WJ、JZ、情报等部门进行综合查询，并且至少需要打印2页以上的纸质审批文档。每次从各镇区来回市局的交通费用按50元计算，纸张费用按0.1元计算，350万×50元=1.755亿元，350万					
	项目名称						费用（元）	资金出处（政数局归口解决/部门预算解决）		服务采购方式		
	免费质保期（2019年12月17日至2022年12月16日）						0					
运维情况：中山市公安局2023年新增运维服务项目（签订合同日起至2024年6月30日），目前处于规划中，还未完成招标						1,075,500.00	政数局归口解决		公开招标			
升级改造情况：无												
二、单位自评表（预算单位对所提交自评资料的真实性负责）												
	一级指标	二级指标	指标内容			权重	指标值	完成值	完成率（定量指标=完成值/指标值*100%；定性指标自行表述）	自评分（定量指标得分=完成率*权重；定性指标按照完成情况自行评分）	审核分数	评分理由

一级指标	二级指标	指标内容	权重	指标值	完成值	完成率 (定量指标=完成值/指标值 *100%; 定性指标 自行表述)	自评分 (定量指标得分=完成率*权重; 定性指标按照完成情况自行评分)	审核分数	评分理由
项目实施过程管理 (20分)	项目实施程序	评价要点: (1) 按规定履行调整报批手续或未发生调整的得2分; 调整未进行报批不得分; (2) 资金管理、费用标准、支付流程符合国家财经法规和财务管理制度以及有关专项资金管理办法、内控管理要求, 实际支出与项目内容、性质、用途相符, 且按事项完成进度支付资金的得2分; 若发现超范围、超标准、未达到支付条件支出, 虚列支出, 截留、挤占、挪用资金, 以及其他不符合制度规定等情况, 存在一处问题扣0.5分, 扣完为止; (3) 规范执行会计核算制度得2分; 若发现未按规定设专账核算、支出凭证不合规, 以及其他核算不规范行为等情况, 存在一处问题扣0.5分, 扣完为止; (4) 项目采购、建设、验收等严格执行相关制度规定的, 得3分; 存在一处问题扣1分, 扣完为止; (5) 项目落实情况与实施方案、预期工作计划、合同协议等要求相符得3分; 存在一处问题扣1分, 扣完为止。	12	-	-	系统建设过程中未发生调整, 资金按建设进度支付, 符合相关制度规定且设置了专账核算、核算规范; 采购项目符合政府采购要求, 系统建设过程与验收工作符合实施方案、预期工作计划、合同协议等相关规定。	12.00	11.00	1. 系统建设过程中未发生调整。 2. 对比《项目建设方案》《中山市公安局大数据应用中心建设项目状态报告》、委托合同等, 应用建设按计划正常进行, 项目整体实施进度正常。 3. 合同签订之日起10个工作日, 首付款付至合同金额(1195万元)的95%, 即1135.25万元; 系统内部验收合格后(2018年11月29日), 拨付余款59.75万元, 支付流程与进度合规、合理。 4. 2018年8月6日, 中山市发展和改革局出具《中山市发展和改革局关于中山市公安局大数据应用中心建设项目的批复》, 2017年12月26日, 中山市公安局和深圳天源迪科信息技术股份有限公司签署《技术开发(委
	项目监管情况	评价要点: (1) 预算单位具有完善的质量检查、过程监督、跟踪、验收、风险管控等措施, 得4分; 根据实际管理需求, 若发现监管措施缺位、监管措施内容不完善、内容不合理等情况, 存在一处问题扣1分, 扣完为止; (2) 预算单位检查、跟踪、验收等监管措施均落实到位, 得4分; 若发现监管措施流于形式、未实际落实到位、结果没有任何应用等情况, 存在一处问题扣1分, 扣完为止。	8	-	-	采取了相应的质量检查、过程监督等必需的控制措施。	8.00	6.00	公安项目通常带有涉密性质, 人员管理比较重要, 缺乏应对服务人员建立追责机制。扣2分
	业务实施过程管理指标得分小计(上限不超过20分)						20.00	17.00	-
一级指标	二级指标	指标内容(对照批复的绩效目标表填报具体指标名称)	权重 30/m (m为产出指标总数)	指标值	完成值	完成率 (定量指标=完成值/指标值 *100%; 定性指标 自行表述)	自评分 (定量指标得分=完成率*权重; 定性指标按照完成情况自行评分)	审核分数	评分理由
		数据资产管控平台功能数		8大功能、32项子模块	8大功能、32项子模块	100.00%		2.00	完成

指标体系	一级指标	二级指标	指标内容	权重	指标值	完成值	完成率 (定量指标=完成 值/指标值 *100%;定性指标 自行表述)	自评分 (定量指标得分= 完成率*权重;定 性指标按照完成 情况自行评分)	审核分数	评分理由
	产出指标 (30分)	数量指标	大数据服务支撑平台功能数	30/3=10	5大功能、20 项子模块	5大功能、20项子 模块	100.00%	10.00	2.00	完成
			公安大数据实战应用体系功能数		7大功能、16 项子模块	7大功能、16项子 模块	100.00%		0.00	根据实际交付物清单，完成了平台门户、应用超市、资源能力展示、评价体系等4大功能，完成率为57%。不
			平台安全与运维体系功能数		2大功能、14 项子模块	2大功能、14项子 模块	100.00%		2.00	完成
		质量指标 (提升指标)	数据库授权节点	30/3=10	不小于12个	16个	100.00%	10.00	2.00	完成
			系统访问并发数		不少于5000 个用户	6000个	100.00%		2.00	完成
			单个节点并发能力		大于300个用 户	450个	100.00%		2.00	完成
			集群整体加载速度		不小于2TB每 小时	2.8TB	100.00%		2.00	完成
			多地跨域支持服务		大于3个城市	4（珠海、深圳、 东莞、省厅）	100.00%		2.00	完成
			保证数据的一致性、完整性、准确性		大于99.99%	100%（所接入数 据均与源系统一 直）	100.00%		2.00	完成
			改造后系统保证正常运行的有效年度		保证3年内正 常运行	5年	100.00%		2.00	中山市公安局大数据应用中心建设项目已于2018年7月26日投入试运行。截至目前，仍处于运行状态，已实现5年内正常运行。
			项目验收合格率		100%验收合 格	100%	100.00%		2.00	根据内部验收报告，系统功能、性能达到了合同要求，通过验收。
			项目达标率		符合《公安综 合信息系 统规范》	符合《公安综合 信息系统规范》	100.00%		2.00	完成
			一般性操作系统响应时间		小于5秒	1.7秒	100.00%		2.00	完成

一级指标	二级指标	指标内容	权重	指标值	完成值	完成率 （定量指标=完成 值/指标值 *100%；定性指标 自行表述）	自评分 （定量指标得分= 完成率*权重；定 性指标按照完成 情况自行评分）	审核分数	评分理由
	时效指标	一般性统计分析系统响应时间	30/3=10	小于100秒	34秒	100.00%	10.00	2.00	完成
产出指标得分小计（上限不超过30分）							30.00	28.00	-
一级指标	二级指标	指标内容（对照批复的绩效目标表填报具体指标名称）	权重 50/k (k为效益指标总数)	指标值	完成值	完成率 （定量指标=完成 值/指标值 *100%；定性指标 自行表述）	自评分 （定量指标得分= 完成率*权重；定 性指标按照完成 情况自行评分）	审核分数	评分理由
效益指标 （50分）	社会效益指标	有效提高破案率	50/3=16.67	同比提高30%	同比提高32.71% 说明：2017年全市共立刑事案件28734起，破13571起，破案率47.23%；2022年全市共立刑事案件24148起，破15135起，破案率62.68%。破案率同比上升32.71%	100.00%	16.67	12.50	现场通过系统核查比对案件破获率，达成指标值，得满分。
	可持续影响指标	系统保证正常运行有效年度	50/3=16.67	3年内正常运行	5年内正常运行	100.00%	16.67	12.50	中山市公安局大数据应用中心建设项目已于2018年7月26日投入试运行。截至目前，仍处于运行状态，已实现5年内正常运行。
		公安数据标准化能力及利用率		良好	良好	100.00%		6.25	根据现场核查，该项目展现了公安数据具有标准化能力，但是通过现场演示能看到除了综合查询功能外并未有更多的有效应用能够展示，扣6.25分。
	服务对象满意度指标	使用人群满意度	50/3=16.66	≥60%	≥60%	100.00%	16.66	12.50	根据内部验收报告，各业务部门表示系统建设为日常办公提供了强有力的系统支撑。根据系统用户满意度调查，均表示满意。
效益指标得分小计（上限不超过50分）							50.00	43.75	-
自评分数小计							100.00	88.75	-
逆向指标	政府采购执行情况	用以反映所有应采取政府采购的项目是否都按要求进行政府采购，采购过程是否合法合规，否则-10分。	-10	-	-	未发生扣分行为。	0.00	0.00	根据项目采购计划、招标文件、中标通知书等材料，未发现扣分行为。
	自评工作质量	（1）项目绩效目标和指标是否根据年初事前绩效评审意见进行调整，否则-5分； （2）是否按照按时按质提交自评材料，否则-5分。	-10	-	-	未发生扣分行为。	0.00	-0.50	单位未严格按照总分/指标个数的均分要求分配权重，权重均分未落实到三级指标，扣0.5分。

	一级指标	二级指标	指标内容	权重	指标值	完成值	完成率 (定量指标=完成 值/指标值 *100%;定性指标 自行表述)	自评分 (定量指标得分= 完成率*权重;定 性指标按照完成 情况自行评分)	审核分数	评分理由
	(- 30分)	预决算信息 公开情况	主要考核部门(单位)在被评价年度是否按照政府信息 公开有关规定公开相关预决算信息,用以反映部门 (单位)预决算管理的公开透明情况,(注:涉密 内容不要求公开相关信息),否则-10分。	-10	-	-	未发生扣分为 。	0.00	0.00	未发现扣分为。
		一票否决 扣分项	主要考核项目实施过程中是否涉及违法违纪违规情 况,是否产生负面影响,以及不配合开展自评核查 工作的,如有该项目自评绩效等级直接降级为“差 ”。	—	-	-	未发生扣分为 。	0.00	0.00	未发现扣分为。
	逆向指标得分小计							0.00	-0.50	-
	自评 结论	主要成效	中山市公安局大数据应用中心汇聚各警种业务数据及服务,形成以大数据分析挖掘为核心的安全态势感知、智能搜索、可视化分析等一系列 创新型、综合性实战应用系统。实现了各警种、分局、基层所对通过开放式平台快速构建和运行各自数据业务应用,为全警实战工作创造良 好环境。共计34个实战应用、4个警务移动端应用,充分发挥大数据作用,满足一线实战需求,助理现代警务改革和转变处案团警务模式, 提高应急处置能力,提升服务水平。 (一)大数据应用中心成为“智慧公安12345”架构的重要核心能力。 “智慧公安12345”架构理念是中山公安科技信息化未来发展的战略指导性纲领文件,避免了各警种、分局在信息化建设中无序建设、重复 建设等问题,全局的信息化建设必须在此架构之下进行开展。所谓“智慧公安12345”架构理念是指:以“集约、智能、协同、扁平、共治 、共享、创新”的发展理念,按照信息数据“大采集、大集中、大整合、大应用”的步骤,全力打造“1”个能力中心(即大数据应用中 心),通过智慧新指挥和移动警务“2”大抓手实现情指一体化,建设标准保障、安全保障、运维保障“3”大保障体系,夯实感知网、传输 网、警务云、视频云“4”大基础工程,精耕智情预警、智侦合成、智感防控、智服惠民、智管强警“5”类核心实战应用平台,建成一个高 度集成、高度共享、高度智能,贯穿打、防、管、控、建等环节的“智慧公安”警务体系,实现警务资源高效集约应用和战斗力生成模式的 全新变革,推动中山公安信息化建设的转型升级、提档增速。 (二)以大数据应用中心为代表的“智慧公安”创新实践获得认可。 2019年7月29日,市委全面深化改革委员会第二次会议听取了市公安局“智慧公安”建设专项汇报。会议指出,要树立“向科技要警力”理 念,深入实施“智慧公安”工程,通过现代信息技术与警务工作的深度融合,推动传统警务向数据警务转变、向精细化警务转变,为创新社 会治理、建设平安中山奠定坚实基础。要聚焦实战应用,构建以“人工智能”为驱动的大数据警务支撑体系,打造以“智慧公安”为核心的 现代警务模式,有效提升公安机关的核心战斗力。要坚持与时俱进,加强回头评估,不断完善“智慧公安”建设。 2019年8月15日,广东省委书记李希到中山市调研参观市局联创中心时指出,看到中山公安很多创新做法,把全国的智力资源集成起来,为 我所用,感到很振奋。在座谈会上,李希书记再次指出,中山公安在改革创新、社会治安、社会治理、社会稳定等方面都有了明显的提升。 特别是充分运用全国优秀的大数据资源,社会安全成效突出。同时,还清楚记得并提到我局“智慧公安”项目荣获“2018年度中国十大社会 治理创新”奖。 2019年10月31日,省委常委、政法委书记何忠友参观市局联创中心时,对中山市局科技兴警工作的成果表示充分肯定,希望中山继续深化警 企联合创新的模式,不断吸收科技信息化技术的新鲜血液,为科技兴警工作助力。 2019年12月16日,中山市市长危伟汉在中山市公安局“智慧公安”建设工作情况报告《依托大数据智能化应用,打造智慧新警务“中山样板 ”》(山安报〔2019〕43号)中批示:智慧公安建设思路清,效果好,望继续努力,立足民生,不断打造警务最强大脑,提升社会管理水平 。 2019年12月23日,《建设“智慧公安2.0”打造新警务“中山样板”》被央级媒体人民网刊登。 2020年2月-2023年月,在全市疫情防控健康码赋码、疫情流调等工作中发挥极大作用,工作成效多次被省市采纳。 (三)在服务警种实战方面取得良好成效。 通过项目规划中的中山云搜、数据管理平台、数据魔方等应用,助力刑侦、治安、交警等45个单位,年均抓获全国在逃人员691名,协助破						扣分	核查意见
	存在问题	1.互联网端外卖、寄递等多类数据较为缺失,对警务分析研判工作效率具有较强的影响								
	改进建议	1.建议省厅能够统筹互联网端的数据管理和应用								
三、主管部门审核情况(预算单位对所提交自评资料的真实性负责,但主管部门仍须尽到尽职审核责任)										
	审核分数	52.14				核定等级	差			

主管 部门 审核 意见	一级指标	二级 指标	指标内容	权重	指标值	完成值	完成率 (定量指标=完成 值/指标值 *100%; 定性指标 自行表述)	自评分 (定量指标得分= 完成率*权重; 定 性指标按照完成 情况自行评分)	审核分数	评分理由
	投入产出合理性 审核意见		无						-2	1. 2018年8月6日，中山市发展和改革委员会出具《中山市发展和改革委员会关于中山市公安局大数据应用中心建设项目的批复》，2017年12月26日，中山市公安局和深圳天源迪科信息技术股份有限公司签署《技术开发（委托）合同》。根据上述文件时间，市发改局的批复晚于项目合同签订时间，项目程序合规性不足。 2. 公安项目通常带有涉密性质，人员管理比较重要，应对服务人员建立追责机制。 3. 经过现场交流，了解到公安大数据应用中心项目建
	改进建议		无						1. 该类信息化建设项目，后续实施建议规范实施程序，市发改局的批复应早于项目合同签订时间。 2. 基于公安项目通常带有涉密性质，建议对服务人员建立追责机制。 3. 需求调研和用户反馈：进行深入的需求调研，与各警种和相关部门进行沟通和交流，了解他们的实际需求和问题，并定期与用户进行反馈，以便对系统功能和应用进行调整和改进。 4. 业务整合和数据共享：将各警种的业务系统进行整合，实现数据共享和交互，消除信息孤岛问题。建立统一的数据标准和接口	
	对下年度维持系统运转所需相关费用的预算安排建议（请选择）		保留						保留	
预算单位需要补充材料（如有）：“保证数据的一致性、完整性、准确性”“公安数据标准化能力及利用率”等指标的佐证材料。										
自评分数合计（自评分数小计+逆向指标小计） 自评绩效等级：分数≥90分为优、80≤分数<90分为良、60分≤分数<80分为中、分数<60分为差						自评 总分	100.00	自评绩效等级：优		
核查分数等级：分数≥90分为优、80≤分数<90分为良、60分≤分数<80分为中、分数<60分为差						核查 总分	86.25	核查等级：良		

核查机构: 北京金凯伟业咨询有限公司

日期: 2023年8月16日