苏州市级财政支出项目绩效自评价报告

苏州市级财政支出项目绩效自评表

<table>
<tr><td colspan="2">项目名称</td><td colspan="2">苏州市建设项目全程BIM监管平台</td><td colspan="2">项目年份</td><td>2021</td></tr>
<tr><td colspan="2">项目主管部门(单位)</td><td colspan="5">苏州市住房和城乡建设局</td></tr>
<tr><td rowspan="2">市级预算执行情况（万元）</td><td>年初预算数</td><td colspan="2">当年使用上年结余、结转及当年调整预算数</td><td colspan="2">财政拨款数</td><td>指标结余数</td></tr>
<tr><td>798.85</td><td colspan="2"></td><td colspan="2">798.85</td><td>0</td></tr>
<tr><td rowspan="3">市级财政资金使用情况（万元）</td><td rowspan="2">财政拨款数</td><td rowspan="2">实际支付数</td><td rowspan="2">资金结余、结转数</td><td colspan="2">其中：</td></tr>
<tr><td>结转数</td><td>财政收回数</td></tr>
<tr><td>798.85</td><td>798.85</td><td>0</td><td></td><td></td></tr>
</table>

<table>
<tr><td colspan="3">项目资金构成（详细列出各子项目名称和金额）</td></tr>
<tr><td>子项名称</td><td>预算数（万元）</td><td>实际数（万元）</td></tr>
<tr><td>监理费用</td><td>19.25</td><td>19.25</td></tr>
<tr><td>苏州市建设项目全程BIM监管平台</td><td>779.6</td><td>779.6</td></tr>
<tr><td>合计</td><td>798.85</td><td>798.85</td></tr>
</table>

<table>
<tr><th>项目</th><th>类别</th><th>指标名称</th><th>目标值</th><th>权重</th><th>实际完成值</th><th>自评分</th></tr>
<tr><td rowspan="8">项目绩效实现情况（80分）</td><td rowspan="8">投入目标</td><td>业务运维体系健全性</td><td>健全</td><td>1</td><td>100%</td><td>1</td></tr>
<tr><td>资金节约率</td><td>15%及其以下</td><td>1</td><td>15%及其以下</td><td>1</td></tr>
<tr><td>政府采购规范性</td><td>规范</td><td>2</td><td>100%</td><td>2</td></tr>
<tr><td>预算执行率</td><td>100%</td><td>6</td><td>100%</td><td>6</td></tr>
<tr><td>财务制度健全性</td><td>健全</td><td>1</td><td>100%</td><td>1</td></tr>
<tr><td>工程管理规范性</td><td>规范</td><td>5</td><td>100%</td><td>5</td></tr>
<tr><td>配套设施到位率</td><td>100%</td><td>1</td><td>100%</td><td>1</td></tr>
</table>

		可行性研究充分性	充分	1	100%	1
		专款专用率	100%	3	100%	3
		资金使用合规性	合规	3	100%	3
	产出目标	行业监管标准	=1 套	4.35	1 套	4.35
		BIM 大数据中心	=1 套	4.33	1 套	4.33
		验收文档	=1 套	4.33	1 套	4.33
		BIM 模型接入数量	=5 个	4.33	6 个	4.33
		系统建设模块数	=5 块	4.33	5 块	4.33
		信息化平台	=1 套	4.33	1 套	4.33
	结果目标	使用单位满意度	=95%	4.4	100%	4.4
		业务系统投诉率	=5%	4.4	5%	4.4
		内部业务系统互通率	=100%	4.4	100%	4.4
		业务系统安全性	安全	4.4	100%	4.4
		业务系统稳定性	稳定	4.4	100%	4.4
	影响力目标	专职管理落实情况	落实	2.68	100%	2.68
		使用人员培训制度	建立	2.66	100%	2.66
		后期运行维护管理制度建设	建立	2.66	100%	2.66
合计						80

填表说明：1.“市级预算执行情况”、“市级财政资金使用情况”均含非税收入。“年初预算数”填“二下”数；“当年使用上年结余、结转及当年调整预算数”填当年使用上年结余、结转数以及追加或调减预算数；“财政拨款数”填财政部门实际拨付的款项数；“实际支付数”填资金实际支付到最终使用者的数额；“结转数”填结转以后年度使用的资金数；“财政收回数”填财政部门收回的资金数。指标结余数=年初预算数+当年使用上年结余、结转及当年调整预算数-财政拨款数；资金结余、结转数=财政拨款数-实际支付数=结转数

+财政收回数。2.“指标名称”中“投入”类指标根据项目类型，按照《2021年度苏州市级财政支出项目绩效评价“投入”类共性指标》规定，逐一对照进行自评价；“产出”、“结果”、“影响力”三类指标填列预算部门（单位）报送的绩效目标申报表中经财政部门审核通过的指标，如发生绩效目标调整的，以经财政部门批准调整后的指标为准。3.各项指标权重值为根据指标数量将该类总分值分摊到各项指标的分值，即各项指标分值=该类总分值/指标个数。4.各项数据采集的时间节点均为2021年12月31日。定性指标按照 好、较好、一般、较差、差 等级评分，分别得对应权重值的100%、80%、60%、40%和20%。定量指标评分规则:“产出”类每项指标的实际完成值对应预期设定的目标值，完成100%～130%得权重值满分，实际完成值每低于目标值1个百分点相应扣减权重值的5%，超过130%的每超过1%扣权重值1%；除指标解释中有特别说明的以外，“投入”类指标评分规则同“产出”类指标;“结果”类每项指标的实际完成值对应预期设定的目标值，完成100%～200%得权重值满分，超过200%的每超过1%扣权重值1%,实际完成值每低于目标值1个百分点相应扣减权重值的5%。某项指标无法提供具体数值，且无说明，得0分。	
项目基本情况	
项目概况	苏州市住建局计划通过三年时间，分阶段、分步骤推进BIM技术应用，建立苏州市建设项目全程BIM监管平台和大数据中心，打造政府投资公共建筑和市政基础设施工程BIM的全过程全专业的管理系统，通过BIM技术贯穿项目各阶段的实时监管，实现监管平台与各参与方关键数据共享及协同。同时建立符合本市实际的BIM技术应用配套文件政策、标准规范和应用环境，通过试点示范应用，基于平台规范各单位的BIM应用水平，率先在本市重大新建政府投资工程全面应用BIM技术，全面提高各参与单位的BIM技术应用能力。2021年9月，完成平台搭建，进行系统的测试工作。同时梳理项目相关文档，与局其他业务系统实现对接，2021年末，完成项目验收。
项目总目标	苏州市建设项目全程BIM监管平台项目建设内容可以概括为“3+X”，主要内容包括： “1个平台”：开发1个基于BIM的建设项目联审和动态监管平台； “1个中心”：建设1个市级建设项目BIM大数据中心； “1套标准”：研究制定1套BIM技术应用行业监管标准及政策； “X个试点”：建立1个统一实施项目BIM协同监管系统。 通过平台建设，建立苏州市建设项目全程BIM监管平台和大数据中心，打造政府投资公共建筑和市政基础设施工程BIM的全过程全专业的管理系统，通过BIM技术贯穿项目各阶段的实时监管，实现监管平台与各参与方关键数据共享及协同。同时建立符合本市实际的BIM技术应用配套文件政策、标准规范和应用环境，通过试点示范应用，基于平台规范各单位的BIM应用水平，率先在本市重大新建政府投资工程全面应用BIM技术，全面提高各参与单位的BIM技术应用能力。
年度绩效目标	2021年9月，完成平台搭建，初步验收合格；进行系统的测试工作，测试结果良好；系统启动上线试运行，运行情况良好； 2021年末，完成项目验收。
项目实施情况	苏州市建设项目全程BIM监管平台由苏州智在云数据科技有限公司承建，江苏国保系统测评中心有限公司为监理。2019年3月，苏州市大数据管理局2021年1号文件批复了该项目，并在《2019年度市级电子政务项目

	实施计划（第一批）》中明确该项目的评审建议预算为 2000 万元。2019 年 11 月通过竞争性磋商采购由苏州智在云数据科技有限公司中标，中标价 1949 万元。本项目 2021 年初预算 798.85 万元，年底实际支付 798.85 万元，预算执行率 100%。项目实施工作主要分五个方面： 一是起草 BIM 有关政策文件。结合国家和江苏省有关政策标准，以“示范试点、分步推进，政策保障、数字底座”为工作思路，起草并发布《关于进一步加强苏州市建筑信息模型（BIM）技术推广应用的通知》，明确了 BIM 技术的应用范围，完善从策划设计到施工竣工全过程 BIM 应用的具体要求；发布《关于印发<苏州市建筑信息模型（BIM）技术应用示范项目管理细则>的通知》；与资规、财政、行政审批等部门联合出台《关于明确苏州市建设项目 BIM 技术应用要求的通知》，根据建设项目的类型明确提出 BIM 技术应用的具体要求；发布《关于公布苏州市建筑信息模型（BIM）专家库成员名单（第一批）的通知》，以丰富的 BIM 专业人才为 BIM 技术推广提供保障。 二是建设项目全过程监管模块。主要包括 BIM+报审管理、BIM+城建档案归档、BIM 竣工等重点应用。重点开发 BIM 城建档案归档功能。BIM 城建档案归档基于现有归档业务，利用 BIM 模型著录，挂接有关资料，形成“三维化”“可视化”归档模式。 三是建设 BIM 数据中心，开发 BIM 模型轻量化功能。BIM 数据中心模块包括“BIM 模型库管理”、“BIM 轻量化管理”、“BIM 数据资源应用”等功能，BIM 模型轻量化能够兼容市面主流 BIM 格式约 20 种，将不同格式模型转化为统一轻量化模式，实现在移动端的查看，方便线上办公；目前数据中心已收集全市 201 个 BIM 项目，BIM 模型 3876 个，BIM 构件 5073 个，项目覆盖十个板块，包含住宅建筑、教育建筑、商业建筑等房屋建筑工程，道路、桥梁、隧道等市政工程以及轨道交通项目。 四是建设 BIM 重点工程模块。局重点投资项目通过 BIM 重点工程模块，通过 BIM 模型构件对比、模型资料关联等功能模块，解决传统的工程建设管理难度大、实施问题积累多处理难、过程资料不完整、信息化水平低等问题。 五是推进 BIM 示范项目评选。根据《关于组织开展 2021 年度苏州市 BIM 技术应用示范项目评选工作的通知》文件精神，2021 年度苏州市 BIM 示范项目评选工作从 10 月 8 日开始，共收集 86 个项目，涵盖全市十个市、区，包括在建和竣工完工项目，囊括设计、施工、运维等阶段 BIM 应用，经过各市区初审、专家评审，示范项目名单已公示公布。
项目管理成效	1.重点开展 BIM+施工图审查与 BIM+城建档案工作，强化对建设阶段 BIM 技术应用的首尾监管； 2.BIM 数据中心收集全市 BIM 项目，建立全市统一 BIM 项目库，BIM 数据各行业共享共用。 3.重点投资项目通过 BIM 重点工程模块，通过 BIM 模型构件对比、模型资料关联等功能模块，解决传统的工程建设管理难度大、过程资料不完整、信息化水平低等问题，探索了 BIM 深度应用。 4.通过平台进行了 2021 年度 BIM 应用示范项目评选，实现了全过程线上化、流程化，发挥了示范项目的标杆作用，促进全市 BIM 普及应用。
项目管理存在	BIM 技术的应用推广普及度不高。BIM 作为新兴技术，企业普及率偏低，

的问题及原因	苏州只有部分龙头企业拥有 BIM 团队，行业整体发展不均衡。
进一步加强项目管理的建议	完善 BIM 相关政策标准，规范行业要求；开展 BIM 示范项目评选及技能大赛，发挥标杆带头作用；组织 BIM 业务学习及培训，行业内加强 BIM 人才队伍建设。

（标注：项目概况、项目总目标、年度绩效目标由软件自动从申报表中生成）