

# 关于申请长宁文旅信息化项目追加和变更调整的函

长宁区数据局：

根据区委数字化转型总体要求，巩固数字化建设发展成果，发挥数字化在文旅事业中的重要作用。长宁文旅拟建设智慧书房（亲子科普馆），并对长宁区数字文博可视化智能管理系统项目开发内容进行变更调整，特致函申请，具体内容如下：

## 一、智慧书房（亲子科普馆）项目

长宁区文旅局拟增加建设智慧书房（亲子科普馆）。以长宁区智慧图书馆为底座，对何以爱长宁小程序智慧图书馆模块进行定制化改造，打造长宁区图书馆愚园路馆亲子科普主题的智慧化应用场景。提升全区公共文化数字建设成效，实现区级能力共享、数据互联、架构互通、协同发展的整体目标。

智慧书房（亲子科普馆）项目包括图书智能推荐模块、综合管理系统定制化改造、小程序定制化改造、平板电脑界面定制化改造和安全评测费用。本次追加信息化项目总预算为 22 万元（详见附件 1），拟从中央支持地方公共文化服务体系建设和补助资金中列支。

## 二、长宁区数字文博可视化智能管理系统项目

本局拟建设长宁区数字文博可视化智能管理系统项目，

自 2023 年 9 月份启动项目需求调研及架构设计等工作并报区科委评审，于当年 10 月初步获得批复。

因该项目属于对文物保护数字化工作的探索，经项目团队多次调研、实地勘察，并对该项目实际操作可行性进行了多次讨论研究之后，拟对项目中的开发部分模块作出调整，调整后项目金额为 1050127 元，说明如下（详细费用及模块调整情况，详见附件 2）：

**1、增补太阳能供电系统及配套设备：**对初步约定的 8 个硬件实施点位多轮次调研分析过程中发现，对于边缘计算 AI 摄像机而言，稳定且持续的供电是相关硬件运行的必要条件，前期批复的硬件不足以支撑相关硬件的正常工作，必须通过太阳能供电系统及配套设备实现，故拟增补相关建设内容。

**2、增补 AI 视频管理系统：**为更好对文保建筑进行视频监控的管理，需对于 AI 视频摄像头进行统一管理并与区域既有平台实现资源共享对接，故拟增补相关建设内容。

**3、删除长宁区文旅随申码（物码）运行管理平台：**原申报期间该功能模块具备建设条件及要求，现阶段市区两级已无相关建设要求及计划，根据我局实际业务现状情况，故删除相关建设内容。

**4、其他建设内容保留并优化方案：**对原申报方案中未明确的业务流转及数据对接方式，物联网卡流量配置进行细

化明确调整。

总体建设模块比对情况如下：

序号	原申报模块	拟调整模块	变更说明
1	长宁区文旅随申码（物码）运行管理平台	删除	现阶段市区两级已无相关建设要求及计划，根据我局实际业务现状情况，故删除相关建设内容
2	文博单位综合感知平台	数字大屏展示系统（16:9）	保留并细化相关建设内容
3	文旅感知设备管理平台	1) 物联感知系统 2) AI 视频管理系统	保留物联感知系统，并增加 AI 视频管理系统建设模块
4	移动端应用	数字文博移动端（政务云）	保留并优化相关建设内容
5	数据对接	与外部区级系统对接	保留
6	硬件系统（青霉素实验所旧	1) 物联感知设备（34台，与原申报一致） 2) AI 摄像机设备及	完整保留原物联设备建设内容，并增补太阳能供电系统

	址等 8 个点)	配套 (17 台, 与原申报一致) 3) 物联网卡流量 (细化说明)	及配套设施以及细化物联网卡流量方案
--	----------	---------------------------------------	-------------------

附件 1: 长宁区图书馆愚园路智慧书房 (亲子科普馆) 项目可行性研究报告

附件 2: 长宁区数字文保可视化智能管理系统建设内容调整对照表

长宁区文化和旅游局

2024 年 7 月 8 日