

# 柳州市大数据发展局

柳数据规划〔2019〕53号

## 关于柳州市政府网站集约化平台 IPv6 改造项目建议书的批复

市信息化建设管理中心：

来文《关于申请柳州市政府网站集约化平台 IPv6 改造项目立项的请示》（柳信管字〔2019〕25号）及相关材料收悉。经研究，现批复如下：

为落实《广西壮族自治区大数据发展局关于印发全区政府网站 IPv6 改造核验指标的函》（桂数函〔2019〕123号）工作要求，推动下一代互联网 IPv6 的普及与发展，满足下一代互联网 IPv6 政务网站的应用需求，实现 IPv6/IPv4 用户畅通无阻访问柳州市政府网站，同意建设柳州市政府网站集约化平台 IPv6 改造项目。

### 一、投资项目审批监管平台项目代码

2019-450205-65-01-042756

### 二、项目建设目标

通过建设 IPv6 应用升级平台完成柳州市 62 个政府网站 IPv6 改造，从目前仅支持 IPv4 协议向支持 IPv4/IPv6 双栈升级，全面

支持互联网用户采用 IPv4 和 IPv6 两种协议栈进行访问，实现 IPv6/IPv4 用户畅通无阻访问柳州市政府网站。

### 三、项目建设内容

1.政府门户网站互联网出口改造:出口设备双栈化改造和新增电信运营商 IPv6 出口链路用于接入 IPv6 访问流量

2.政府网站群 IPv6 改造: 采用融合网络层和应用层协议转换的翻译技术，通过在政府门户网站出口部署 IPv6 应用升级平台，在不做任何代码改造和架构调整的基础上，实现网站快速、批量迁移到 IPv6 环境，保证改造后 IPv4 和 IPv6 公众用户访问体验一致，避免用户访问政府网站外链出现天窗。

### 四、项目投资匡算与资金来源

该项目总投资匡算约为 99 万元。资金来源为市财政资金。

### 五、相关工作要求

(一) 项目建设须按照柳政办〔2017〕154 号文要求，严格执行有关信息化建设项目管理程序，执行项目审批、招投标和监理制度。

(二) 项目监理、安全等级测评、设备材料的采购、软件开发等内容，应按照《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国政府采购法》有关规定组织实施。

柳州市大数据发展局  
2019 年 12 月 3 日



**政府信息公开选项:主动公开**

---

柳州市大数据发展局

2019 年 12 月 3 日印发

---