

# 横琴粤澳深度合作区公共 WIFI 设施和北斗 CORS 站的功能符合性及技术验证服务项目需求书

## 一、项目背景

依据《横琴粤澳深度合作区城市规划和建设局投资项目建设研究专题会议纪要》（〔2024〕56号）及《横琴粤澳深度合作区城市规划和建设局2024年第十七次局长办公会会议纪要》（〔2024〕133号），横琴粤澳深度合作区（以下简称合作区）城市规划和建设局（以下简称城规建局）拟接受“横琴、保税区、洪湾片区一体化区域通信及信息化基础设施建设项目（通信部分）”中建成的WIFI设施、北斗CORS站，现根据合作区政府投资资产承接相关要求，城规建局需先委托第三方机构对前述拟承接资产进行功能符合性及技术验证，再开展资产交接工作。

目前，前述拟承接资产的WIFI设施含343根多功能杆，服务设施范围覆盖合作区主要公共场所，北斗CORS站含5个基准站，设施服务范围覆盖合作区全部区域。

## 二、项目预算及计费依据

### （一）项目预算

本项目预算金额47.96万元。

### （二）项目计费依据

本项目参照工程量核实、工程质量检测相关计费标准进行估算，其中：工程量核实按照广东结算审核基本收费标准

进行计价，预计该部分工作费用为 35.5 万元；工程质量检测按照监理费中的质量控制服务费进行计价，预计该部分工作费用为 12.46 万元，合计总预算 47.96 万元。

### **三、项目服务内容**

要求项目服务单位，按相关技术服务规范及工作实施要求，安排专业技术团队，完成以下服务内容，具体包括：

#### **（一）工作内容**

1. 根据相关项目材料及技术标准，对设备现状进行质量评估及合格计数，确定最终工程量核实，具体包括但不限于可用设备的数量情况、功能参数、技术规格等。

2. 根据相关项目材料及技术标准，对可用设备进行功能符合性及技术验证，确定最终工程质量检测和设备技术验证，具体包括但不限于可承接设备的资产情况技术验证报告等。

3. 将项目全过程的工作记录、文档资料等汇编成册进行档案移交。

#### **（二）人员要求**

要求团队由具备相关项目经验的人员组成，包括项目负责人、技术人员、技术辅助人员等，其中项目负责人不少于 1 位、技术人员不少于 3 位、技术辅助人员不少于 3 位。

#### **（三）服务期限要求**

自合同签订之日起三个月内完成。

### **四、交付要求及验收标准**

#### **（一）交付要求**

服务供应商按相关技术标准规范完成项目所有设备的功能符合性及技术验证，并产出通过第三方质检或专家评审的报告成果。

## （二）验收标准

服务供应商按合同及需求书完成全部工作、交付相关成果，并通过城规建局局内采购验收。