

普建委〔2023〕50号

关于上报普陀区智慧道路停车建设项目附属设施建设工程可行性研究报告的请示

普陀区发展和改革委员会：

根据上海市数字化转型以及市道运局工作部署，拟在我区收费道路停车场综合利用高位视频等智能感知设备，建设G2级智慧道路停车场，推进实施“无人值守、电子监管、自动计费、便捷支付”的智能化管理服务。目前已经完成附属设施建设工程可行性研究报告的编制，现将相关情况报告如下：

一、工程范围

本工程位于普陀区56条收费道路停车场。（详见附件）

二、工程内容

本次工程内容包括：路侧设施、汇聚设施、辅助工程等。

三、工程方案

(一) 路侧设施。工程内容包括挑臂及抱箍、立杆（新增）、立杆基础、背包箱（含电源和避雷）、P牌、泊位划线、地面二维码信息牌。

(二) 汇聚设施。工程内容包括汇聚机柜、汇聚机柜基础、PDU电源模块。

(三) 辅助工程。工程内容包括光缆、电源线、光缆敷设、电源线敷设、网线、光纤尾纤（杆侧）、光纤尾纤（汇聚侧）、立杆吊装、道路接电、道路修补。

四、投资估算

本次上报工程总投资估算为 1691.13 万元，其中工程建安费 1506.76 万元，工程建设其他费 163.28 万元，预备费 21.09 万元。

本工程项目法人为上海市普陀区交通管理中心，采用代建制。

妥否，请批示。

上海市普陀区建设和管理委员会

2023年6月5日