2022年度益阳市路灯灯饰服务中心

资江路路灯提质改造（向仓路-人民路）

项目支出绩效自评报告

益阳市路灯灯饰服务中心资江路路灯提质改造（向仓路-人民路）工程属于《益沅桃城镇群2021年城市基础设施建设》项目中的功能照明改造，合同造价为146.88万元，2021年8月28日开工，2021年10月27日竣工，全程采用10米单臂专杆路灯（NG150W）56基、电力电缆8400米、φ110CPVC 管1525米、φ110PE管382米、400×400铸铁检修井101座以及其他相关配电设施，该路段全部采用自动化控制终端仪连接城市照明监控中心实行远程控制。

资江路路灯提质改造项目财政预算资金143.1万元，已落实到位，并且已全部投入工程使用。施工期间，我中心成立了资江路路灯提质改造工程项目经理部，其下设有施工管理、材料供应、财务劳资、技术质安、综合协调等五个专职组，确保工程管理到位、技术措施到位、进度保证到位、安全和文明施工措施到位，确保质、高效施工，圆满完成工程施工任务。我们把以前的寄杆灯（NG250W）改造为专杆灯（NG150W），全路段调整了照明角度，避开了树木的遮挡，从经济性来说更加节能化了，从有效性来说采用的自动化远程控制终端更加方便管控了，这些改造都能促进城市的可持续性发展。在投入使用中，当地市民对我们的工作给出了一致好评，所以该项目我中心自评为优秀。

益阳市路灯灯饰服务中心

2023年3月16日

2022年度益阳市路灯灯饰服务中心

多功能智慧路灯灯杆建设试点工程

项目支出绩效自评报告

益阳市路灯灯饰服务中心多功能智慧路灯灯杆建设试点工程属于《益沅桃城镇群2021年城市基础设施建设》项目中的试点工程，合同造价为98.18万元，2021年9月21日开工，2021年11月20日竣工，秀峰公园北门3基、西门3基、东门2基、南门2基，全部采用10米智慧灯杆（包含照明、安防、LED显示屏、环境监测、WIFI等功能），电力电缆3944.52米、φ75CPVC 管965.87米、φ75PE管199.13米、400×400复合检修井71座以及其他相关配电设施，该路段全部采用自动化控制终端仪连接城市照明监控中心实行远程控制。

多功能智慧路灯建设试点工程项目财政预算资金98.13万元，资金已全部落实到位，并且已投入工程使用。施工期间，我中心成立了多功能智慧路灯灯杆建设试点工程项目经理部，设有施工管理、材料供应、财务劳资、技术质安、综合协调等五个专职组，确保工程管理到位、技术措施到位、进度保证到位、安全和文明施工措施到位，确保质、高效施工，圆满完成工程施工任务。我们把试点位置定位在人流互动较多的秀峰公园各个入口和人流聚集处，给市民提供了更多方便，让大型节假日有更强烈的氛围感，智慧路灯采用的自动化远程控制终端与路灯集中统一管控，在智慧城市发展的趋势下，这些试点工程都在进一步的推动城市的持续发展。在投入使用中，当地市民对我们的工作给出了一致好评，所以该项目我中心自评为优秀。

益阳市路灯灯饰服务中心

2023年3月16日