



# 竣工验收证书

施管表2

工程名称	自贡市富荣产城融合带基础设施建设项目 (C、D段) 工程	开工日期	2020年05月27日	对工程的质量评定: 该工程施工质量符合设计及施工规范要求, 完成设计要求及合同约定的所有施工内容, 质报资料齐全, 符合竣工验收要求, 质量等级为合格。		
施工单位	中交路桥建设有限公司	竣工日期	2023年06月20日			
合同造价 (万元)	449304.6	施工决算 (万元)				
验收范围及数量: 自贡市富荣产城融合带基础设施建设项目 (C、D段) 工程主要包括道路工程、桥梁工程; A、B、C段综合管廊工程; 下穿车行通道; 交通安全设施工程、照明工程、排水工程及5#泵站工程、智能交通工程、生态修复 (景观) 工程。具体工程内容如下: 1、道路工程: 全长24.5km, 为城市主干道, 设计时速60km/h; 涵洞1880.4m/21座, 人行地下通道2524.3m/27道。 2、桥梁工程: 分离式立交桥8座 (其中航空大道分离式立交桥长384.4m, 上部结构主跨 (30+50+30) 采用预应力混凝土现浇箱梁, 其余采用桥面连续预应力混凝土小箱梁); 互通式立交桥2座 (其中梁家坝互通立交和各匝道共计12条, 主线桥长374.86m、A匝道长223.93m、B匝道长243.93m、C匝道长255.93m、D匝道223.9m、E匝道长247.9m、F匝道长217.9m、G匝道长187.9m、H匝道长247.9m, 全桥上部结构共计40联, 预应力箱梁26联); 跨线桥梁4座 (其中重滩河大桥长104.4m, 桥跨组合为 (30+40+30) m, 上部结构为预应力混凝土桥面连续小箱梁); 人行天桥4座 (其中丹桂立交人行天桥分为主桥、坡道1、2和梯道1、2、3共六部分组成。主桥桥跨组合为 (25+3×28.5) + (25.7+29.2+25.7) + (3×28+27) + (30+30+31) + (2×24+24.7) + (22.1+34.2+29) m, 主桥长553.6m)。 3、综合管廊工程: 其中A段为单仓预制拼装管廊采用矩形管廊断面并采用明挖预制拼装施工工法, 综合舱断面尺寸B*H=3.3×3.1m, A段长度2629.7米。B、C段为双舱综合管廊采用矩形管廊断面并采用明挖现浇施工工法, 分为综合舱与电力舱管廊断面尺寸B*H= (4.0+1.6) *3.1m, B段长度2115米, C段长度6031.1米。入廊管线类型包括给水、中水、电力、通信。 4、下穿车行通道: 共2座, 跨径为净2-16.75×6.2m, 紫荆街车行通道长200.5米, 贡井连接线车行通道长96m。 5、交通安全设施工程: 主要内容包括交通标志、交通标线、防撞设施, 交通安全设施等级为B级。 6、照明工程: 全线安装路灯间距35米双侧对称布置, 灯体总高14米、照明光源为LED模组, 主车道功率为1*240W、辅道1*120W, 外加2*60W辅助照明, 照度设计值30LX。 7、排水工程: 为道路配套雨、污水管道、下穿隧道雨水一体化提升泵站、初期雨水调节池及综合管线横穿道路预埋套管。雨水管径为DN600~DN1500, 新建雨、污排水管线121km; 一体化泵站1座。 8、智能交通工程: 包含智能灯控系统、电子警察卡口系统、视频监控系統、高空监控系统、视频流量检测系统、信息发布系统、卡口测速系统、智能行人过街系统、环境监测系统等9个系统。 9、生态修复 (景观) 工程: 主要内容包括景观绿化、园林绿化附属设施中的景观照明、人行道、骑步道、给排水管道工程, 生态修复面积120.46万m <sup>2</sup> 。				竣工验收日期		2023年06月20日
				参加竣工验收单位意见		
建设单位	 自贡城市建设发展有限公司 签名:  (盖章)		设计单位	 自贡市建筑设计研究院 签名:  (盖章)		
监理单位	 自贡市建设发展集团有限公司 签名:  (盖章)		施工单位	 中交路桥建设有限公司 签名:  (盖章)		
勘察单位	 自贡市工程西南设计研究院 签名:  (盖章)		邀请单位	签名: _____ (盖章)		
存在问题及处理意见:						