

云浮市云城区交通运输局

云区交通〔2025〕31号

关于云城区前锋镇环山绿道建设工程 施工图设计的批复

前锋镇人民政府：

《关于请求审批云城区前锋镇环山绿道建设工程施工图设计的函》（前府函〔2025〕75号）收悉。根据国家有关技术标准、规范，结合中联合创设计有限公司的《施工图设计》、广东科能建筑设计有限公司的咨询报告，现批复如下：

一、建设规模和技术标准

云城区前锋镇环山绿道建设工程包含U605线、U608线，路线总长2.423Km，属云城区地方道路，其中U605线起点位于云城区前锋镇洞表村，与Y684线相交，路线大致呈东西走向，终点至虾塘村，与U604线连接，路线全长2.21Km。U608线起点位于云城区前锋镇大江头村，与U509线相交，路线大致呈南北走向，终点与U604线连接，路线全长0.213Km。项目定位为休闲步行的环山绿道，日常车流量较小，3.0m宽行车道基本满足步行和车辆通行的条件，综合考虑用地及投资限

制，最大限度利用现有土路基，两侧设置 0.25m 宽土路肩基本满足安防设施和临时错车需求。

主要技术指标如下：四级公路；设计速度：15km/h。荷载等级：公路—II 级；路基标准横断面：路基宽 3.50m，具体横断面布置为：0.25m 土路肩+3.0m 行车道+0.25m 土路肩。

1. 原则同意直接加铺路段（U605 线 K0+000-K0+623.849）路面结构：4cm 厚细粒式沥青混凝土 AC-10C。

2. 原则同意破碎混凝土路面改造路段（U605 线 K0+693.766-K0+959）路面结构：4cm 厚细粒式沥青混凝土 AC-10C+16cm 厚 C35 混凝土基层。

3. 原则同意新建路段（U605 线 K0+623.849-K0+693.766 段，K0+959.000-K2+209.630 段；U608 线 K0+000.000-K0+213.126 段）路面路基结构：4cm 厚细粒式沥青混凝土 AC-10C+16cm 厚 C35 混凝土基层+10cm 厚未筛分碎石垫层。

设计文件技术指标基本根据相关技术规范及标准的规定要求进行设计。

主要建设内容为路基工程、路面工程、桥梁涵洞工程、交通安全设施、绿化工等，其中包括：沥青混凝土路面 7563.62 平方米，16cm 厚 C35 水泥混凝土面层 5692.07 平方米，10cm 厚未筛分碎石基层 5609.9 平方米，排水沟 1500.5 米，DN160 排水管 20 米，D300 排水管 20 米，D600 排水管 14 米，1-D1.0m 圆管涵 1 座，1-4.0m×3.0m 箱涵 1 座，热熔型涂料路面标线

1453.66 平方米，标志牌 18 根、道口标柱 18 根等，波形护栏 1140m，栽种乔木 29 株，灌木 744 株，其余工程量详见施工图。原则同意上报施工图设计。

二、工程预算

上报的云城区前锋镇环山绿道建设工程施工图预算总造价为 257.7468 万元，其中第一部分建设安装工程费为 226.0313 万元，第二部分土地使用及拆迁补偿费 9.2568 万元，第三部分工程建设其他费用 14.9515 万元，第四部分预备费用 7.5072 万元。项目预算原则以云浮市云城区财政事务服务中心投资审核室审定的金额为准。

三、其他事项

请你镇进一步加快推进项目建设，力促早日动工。在项目实施过程中结合现场实际进一步优化交安设施和施工组织计划，加强工程质量管理和服务工作，做好施工期间项目现场及周边的临时交通组织，确保安全施工、文明施工。

