

## 标段的划分及主要工程项目情况

标段类型	标段	里程范围	长度	工作内容
A类土建工程	SJA1	K0+000~K27+100	本标段勘察设计路线长度27.1km	<p>1. K0+000~K27+100里程范围的路线、路基、路面、桥涵、隧道（不含通风、消防、照明、监控等附属设施预留预埋部分）、景观绿化、路线交叉的勘察设计；</p> <p>2. K0+000~K27+100里程范围的交通安全设施（含声屏障等降噪音环保设计），管理、养护、服务房屋建筑以及绿化景观等工程勘察设计；</p> <p>3. 负责配合总体勘察设计单位做好设计协调工作。</p> <p>上述勘察设计包括初勘、初测、初步设计（含技术设计，如有）、详勘、定测、专题（项）研究报告、施工图设计、概预算和工程量清单（含清单预算、三级清单及软件数据链）及施工专用技术规范文件编制、BIM技术应用和数字勘测（基于自主可控统一平台的BIM数字勘测设计成果）及交付成果、交通组织措施方案设计、征地拆迁图编绘、施工配合服务及后续服务工作等。</p>
C类土建与交通工程	SJC1	土建工程： K27+100~K50+802 交通工程： K0+000~K50+802	本标段交通工程勘察设计路线长度50.802km， 土建工程勘察设计长度23.702km。	<p>1. K27+100~K50+802里程范围的路线、路基、路面、桥涵、隧道（不含通风、消防、照明、监控等附属设施预留预埋部分）、景观绿化、路线交叉的勘察设计；</p> <p>2. K27+100~K50+802里程范围的交通安全设施（含声屏障等降噪音环保设计），管理、养护、服务房屋建筑以及绿化景观等工程勘察设计；</p> <p>3. K0+000~K50+802里程范围的交通工程（包括收费、通信、监控、沿线供配电系统、照明系统及通信管道工程等）、隧道通风、消防、照明、紧急救援等附属设施的勘察设计；</p> <p>4. 作为总体勘察设计单位负责协调全线总体勘察设计及文件汇总，编制总体工作大纲及各阶段勘察设计指导大纲、指导细则等、本项目设计标准化指导书和事先指导书，以及路线走廊带方案研究和技术经济论证（如有）。</p> <p>上述勘察设计包括初勘、初测、初步设计（含技术设计，如有）、详勘、</p>

			定测、专题（项）研究报告、施工图设计、概预算和工程量清单（含清单预算、三级清单及软件数据链）及施工专用技术规范文件编制、BIM技术应用和数字勘测（基于自主可控统一平台的BIM数字化勘察设计成果）及交付成果、交通组织措施方案设计、征地拆迁图编绘、施工配合服务及后续服务工作等。
--	--	--	---

通过广东省公路水运工程建设项目电子招投标交易平台生成