

丰顺县公路事务中心

国道 G206 线、国道 G235 线路堤边坡及路堑边坡监测监控工程施工图设计服务需求书

一、项目名称

国道 G206 线、国道 G235 线路堤边坡及路堑边坡监测监控工程（G206 线 K2281+200~K2281+315K2309+100~K2309+575；G235 线 K1996+845~K1996+970）

二、项目服务内容与预算情况

设计服务内容：为保证公路边坡及交通安全，以长期、实时、系统的监测手段，拟对国道 G235 线梅州丰顺 K1996+845~K1996+970 路堑边坡、国道 G206 线梅州丰顺 K2309+100~K2309+575 路堤边坡及 K2281+200~K2281+315 路堑边坡进行地表位移监测、倾斜监测、视频监控、区域降雨情况监测以及预警管控等进行施工图设计。

拟设计建设边坡地表位移监测、倾斜监测、视频监控、区域降雨情况监测以及预警管控设施等，以监测指标进行长期、实时、系统的监测，及时发现结构异常状态，适时动态预警，以保证边坡及交通安全。

本项目服务单位通过广东省网上中介服务超市公开选取，项目服务费为批复建安费 4.0%计取。

三、服务要求

按照现行《公路工程技术标准》（JTG B01-2014）、《公路路基设计规范》（JTG 3370.1-2018）、《公路路基养护技术规范》（JTG 5150-2020）、《广东省公路边坡监测技术指南（试行）》（GDJT 001-09-2025）、《公路自然灾害监测预警系统技术指南（试行）》等及委托书等要求进行编制。

四、服务工期

按照合同双方自行约定。

五、付款方式

按照合同约定支付该项目服务费。

六、对中介服务机构的有关要求

（一）中介机构要求：企业、社会组织。

（二）资质（资格）要求说明：具备公路工程专业设计甲级资质。

（三）选取中介服务机构方式：拟直接选取方式选取。

（四）指定的中介服务机构：珠海市交通勘察设计院有限公司、中大设计集团有限公司、东莞市交通规划勘察设计院有限公司。

（五）指定理由：对我市普通公路边坡情况比较熟悉，且具有一定的边坡灾毁治理设计经验且服务效率相对较高。

丰顺县公路事务中心

2025年12月23日

