

采购要求

一、基本概况

为贯彻落实交通运输部和省委省政府关于深化收费公路制度改革的重要部署，海南省交通运输厅启动了公路收费技术攻关工作，并发布了公路自由流收费关键技术研究“揭榜挂帅”活动公告，已收到若干份揭榜方提交的方案文件。为获得真实客观的现场测试结果，保证现场测试质量，最终以详实的数据支撑选取我省里程费改革技术路线，计划对收到的方案文件进行评审，并委托第三方测试机构对进入测试阶段的不同方案测试结果进行校验。

二、主要工作内容

对公路自由流收费关键技术研究揭榜方提交的方案文件进行测试工作，具体测试工作及要求包含但不限于以下内容：

（一）制定统一测试报告格式、测试内容、共性指标和非共性指标、测试用例（测试场景）等内容的测试方案。

（二）开发数据探针软件和日志探针软件，保证数据的真实有效、不被篡改。

（三）根据实际收费场景设计测试用例，为保证测试条件的一致性，测试以“设定场景测试为主，日常测试为辅”等方式，多方面保障测试的真实性、准确性。

（四）利用现有交调站数据辅以雷达等设备，以及自行组织实际车辆样本等多种方式，验证揭榜方车辆捕获数量是否准确、捕获信息是否完整。

(五)开发专业测试软件,自动完成测试数据记录、同步、存储、分析,统计分析数据传输及时性、收费计算及时性和准确性,并对各种技术定量指标进行统计分析。

三、合同履行期限

50 日历天。

四、付款方式

合同款项分两期支付。首付款于签订合同 20 天内 82.7 万。完成测试 3 并提交测试报告后 30 天内付余款