

国道 G325 恩平横槎红绿灯至竹排红绿灯段交通安全隐患整治 工程设计服务项目采购需求

一、供应商资格（资质）要求

- 1、设计资质：公路行业（公路）专业乙级或以上；
- 2、供应商应具备《政府采购法》第二十二条规定的条件；
- 3、中介服务机构在信用中国和信用广东存在近两年内有失信行为记录的，项目业主有权取消该中选服务机构的报名和中选资格。

二、服务内容和服务要求

服务类型：工程设计；

国道 G325 恩平横槎红绿灯至竹排红绿灯段交通安全隐患整治工程位于广东省恩平市国道 G325，设计范围有 K169+202-K173+319 段，总长 4.117km。主要建设内容是利用硬路肩设置非机动车道，非机动车道进口位置设置非机动车标志和合流标线；机动车道和非机动车道之间采用柔性隔离柱隔离。总估算约 37.57 万元，其中建筑工程费约 32.15 万元。**服务内容：**包含承接主体负责完成对拟建工程现场地形勘察，对工程项目实施过程整体规划和具体描述意图的施工图设计及预算编制，出具施工图设计及预算。施工过程中设计配合，后续服务至工程竣工验收为止。**服务要求：**对拟建工程现场地形勘察对建设项目进行全面规划和具体描述实施意图须清晰明确，施工图设计准确，造价经济合理；实施

过程须配合建设项目实施，后续服务至工程竣工验收为止，须全实施过程配合。

三、合同履行地点和方式

合同履行地点在恩平市，服务单位最终按照合同约定工期完成工作内容，向采购方交付合格的成果资料，并后续服务至工程竣工验收为止，采购方按合同支付相应的劳动报酬。合同履行方式：上门服务。

四、采购预算和公开选取方式

采购预算：本项目需要对拟建工程现场地形勘察，对工程项目实施过程整体规划和具体描述意图的施工图设计及预算编制并出具施工图设计及预算。

基本设计收费=工程设计收费基价×专业调整系数×工程复杂程度调整系数×附加调整系数。(P62 总则 1.0.3)

(1)、工程设计收费基价： $9 \div 200 \times 32.15 = 1.45$ 万元 (P88 附表一，内插法)

(2)、专业调整系数：0.9 (P89 附表二)

(3)、工程复杂程度调整系数：一般(I级)为 0.85 (P63 总则 1.0.9)

(4)、附加调整系数：1.89 (P78 表 6.3-1 II级)

(5)、改扩建和技术改造建设项目：附加调整系数为 1.1~1.4 (见 P63 总则 1.0.12)，本项目取最低值 1.1

(6)、工作量比例：55%（施工图设计）

(7)、基本设计收费= $1.45 \times 0.9 \times 0.85 \times$
 $(1.89+1.1-2+1) \times 55\%=1.21$ 万元。

3、工程设计收费基准价=基本设计收费+其他设计收费
(P62 总则 1.0.3)

(1)、其他设计收费包括施工图预算编制费，施工图概算编制费为按照该建设项目基本设计收费的 10%；（P63 总则 1.0.16）

(2)、其他设计收费= $1.21 \times 10\%=0.12$ 万元

4、工程施工图设计收费

工程施工图设计收费= $1.21+0.12=1.33$ 万元

施工图勘察设计费拟下浮 10%即 $1.33 \times 90\%=1.20$ 万元。

本项目采取费用包干方式，按中标价包工期、包设计优化、变更、返工等所有费用。

公开选取方式：直接选取。

五、服务时间

服务期：本项目服务期为 60 日历天，自合同生效之日起开始计算，后续服务至工程竣工验收为止。本项目采购合同自双方盖公章后生效。

六、验收

（一）验收时间。

成果资料交付之后，采购方应在 15 个工作日内完成设计成果验收。

（二）验收程序。

1. 验收方式：由采购人自行验收。

（三）验收标准。

满足国家关于《公路工程技术标准》（JTG B01-2014）等技术规范的要求。

（四）验收不合格的处理方式。

供应商提供的施工图设计及预算编制成果未能通过交通主管部门的审批。若供应商提供的勘察设计成果不能满足交通主管部门审批要求，供应商无条件负责修改完善勘察设计成果直至满足交通主管部门审批要求，采购人不再额外支付修改费用。

七、结算方式

施工图设计及预算通过交通主管部门批复后支付合同价的 95%，余下合同价的 5%（质量保证金）在工程竣工验收后 1 个月内付清。

八、违约责任

当事人一方不履行合同义务或者履行合同义务不符合约定的，应当承担继续履行、采取补救措施或者赔偿损失等违约责任。

当事人一方明确表示或者以自己的行为表明不履行合同义务的，对方可以在履行期限届满之前要求其承担违约责任。

当事人一方未支付价款或者报酬的，对方可以要求其支付价款或者报酬。

当事人可以约定一方违约时应当根据违约情况向对方支付一定数额的违约金，也可以约定因违约产生的损失赔偿额的计算方法。当事人就迟延履行约定违约金的，违约方支付违约金后，还应当履行债务。

九、解决争议方式

政府采购合同中如有未尽事宜，双方协商一致后可以签订补充合同，但补充合同不得与法律法规和有关政府采购政策相抵触。

对于合同履行中出现的纠纷，双方应协商解决。协商不成的，通过仲裁的方式解决。

采购单位（公章）：恩平市地方公路服务中心

日期：2025年2月3日

