

采购需求书

一、工程概况

本项目为改扩建道路，路线呈南北走向，南起大沙地东路，北至现状信华路，全长约 620 米，规划道路红线标准段宽为 36 ~ 41 米，采用城市次干路标准，设计速度 40 公里/小时，双向 6 车道，其中新建隧道段长约 315 米，隧道段主线双向 4 车道、辅道双向 2 车道，主线设计速度 40 公里/小时、辅道设计速度 30 公里/小时。建设内容包括道路工程、隧道工程、给水工程、排水工程、电力管沟工程、交通工程、照明工程、绿化工程及海绵城市等。根据工程需要，拟委托服务单位开展施工图审查工作。

二、审查内容及要求

2.1 审查内容：信华路(广州交通大学段)建设工程施工图审查（包含本项目全部专业）。

2.2 审查要求：

2.2.1 乙方应按广东省建设厅发布的《广东省建筑工程施工图设计文件审查暂行办法》和广州市建设委员会印发的《广州市建筑工程施工图设计文件审查实施办法》及国家技术规范、标准、规程进行审查。并应提交质量合格的施工图设计文件审查报告及审查合格的施工图纸。

2.2.2 乙方应对甲方提供的正式招标图、施工图设计文件进行审查，并提交审查和优化设计建议，对施工图中不合理，选用的材料、设备技术参数存在唯一性等提出意见。

三、甲方应向乙方提交的有关资料及文件：

序号	资料及文件名称
1	批准的设计立项文件、规划设计要点、有关部门的批文复印件
2	初步设计批准文件复印件
3	工程勘察成果报告、勘察成果资料审核书

4	施工图一式三份（加盖出图章和注册章）、设计依据、结构计算书及电算软件名称及授权序号等资料复印件
5	勘察设计合同、勘察设计单位资质证书及有关设计人员的职称证书、注册证书复印件、设计收费证明（发票）复印件

四、乙方向甲方交付的审查资料文件：

序号	资料文件名称	份数	提交日期	备 注
1	对初步设计图纸、文件的审查建议	2	项目设计文件资料交付乙方后，14个日历天内审查完成并提交甲方。	如甲方有需求时，乙方需提供上述资料。
2	施工图设计文件审查报告	3	设计文件资料齐全并签订本合同后7个工作日内审查完成并提交，但审查中发现存在问题，需修改设计，则提交审查报告的时间调整为收到齐全且已按要求修改的设计文件资料后2个工作日内完成。	甲方二份。
3	审查合格的施工图纸。 (盖工程设计施工图审查专用章)	2		
4	正式招标图、施工图设计文件的审查、优化建议	2	设计文件资料交付乙方后，14个日历天内完成审查并提交甲方。	