

招标公告附件：附件 1：资格审查要求

附录 1 资格审查条件（资质最低要求）

合同段	要 求
JC-JG01 、JC-JG02 合同段	投标人（含其下属非独立法人检测机构）同时具备以下 3 项条件： (1)具有独立法人资格，持有合法有效的营业执照或事业单位法人证书； (2)具有交通运输主管部门核发的在有效期内的公路水运工程试验检测机构等级证书公路工程综合甲级资质证书； (3)具有省级及以上质量技术监督主管部门颁发的在有效期内的计量认证合格证书（即有 CMA 证章）。

注：若资质为投标人下属非独立法人机构具有，须提供投标人下属非独立法人机构与投标单位的关系证明材料。

附录 2 资格审查条件（业绩最低要求）

合同段	要 求
JC-JG01 、 JC-JG02 合同段	近五年内（2017 年 7 月 1 日至投标文件递交截止日）独立承揽过 1 项合同金额 200 万元(含)以上高速公路交（竣）工检测工作。

注： 1. 如近年来，投标人法人机构发生合法变更或重组或法人名称变更时，应提供相关部门的合法批件或其他相关证明材料以证明其所附业绩的继承性。

2. 招标人如发现业绩有不实或做假，将导致资格审查不通过。

3. 本表要求业绩指由投标人独立承揽的业绩，投标人上级单位（如总公司、集团公司等）的检测业绩和投标人具备独立法人资格的下属机构的试验检测业绩均不予认定。若投标人提供的业绩证明为联合体业绩，则不予认定。

4. “承揽过”是指投标人已完成或已签订合同正在实施的业绩。

附录 3 资格审查条件（信誉最低要求）

适用于 JC-JG01、JC-JG02 合同段

信 誉 要 求
详见投标人须知 1.4.4 款

附录 4 资格审查条件（试验检测主要人员最低要求）

适用于 JC-JG01、JC-JG02 合同段

人 员	最低数量 要求	资 格 要 求
项目负责人	1 人	工程师及以上职称，具有 8 年及以上检测相关工作经验，持有行政主管部门核发的公路工程试验检测师资格证书或试验检测工程师资格证书；至少作为项目负责人主持过一个高速公路项目交（竣）工检测工作。
试验检测人员	2 人	工程师或以上职称，工作经验不少于 5 年，持有行政主管部门核发的公路工程试验检测师资格证书或试验检测工程师资格证书。

注：1. “至少作为项目负责人主持过一个高速公路项目交（竣）工检测”需按投标人须知 3.5.4 款提供业绩证明资料。

2. 工作经验以投标人填入简历表的第一个工作时间起计。

3. 业主有权根据工程现场进度要求增加相应的试验检测人员，由此不得拒绝且不存在索赔问题。

附录 5 资格审查条件（设备最低要求）

适用于 JC-JG01 合同段

设备名称	单位	数量	备注
回弹仪	台	2	设备精度需满足规范要求，可以采用多种功能一体化的设备
碳化深度测试仪	台	2	
钢筋探测仪	台	2	
裂缝测宽仪	台	2	
静态应变测量与采集设备	台	1	
动态应变测量、采集与分析设备	台	1	
水准仪	台	2	
全站仪	台	2	
金属超声波探伤仪	台	1	
磁粉探伤仪	台	1	
路面综合检测车	台	1	
横向力摩擦系数检测车	台	1	
路面取芯机	台	1	
路面渗水试验仪	台	1	
构造深度仪	台	1	
弯沉仪	台	2	
弯沉仪百分表	台	2	
涂层测厚仪	台	1	
数字路面标线测厚仪	台	1	
超声波测厚仪	台	2	
标志逆反射系数测试仪	台	1	
标线逆反射系数测量仪	台	1	
工程检测组隔工具（垂直检测尺）	把	1	
手持式激光测距仪	台	1	
数显外径千分尺	把	1	

注：1. 上述仪器设备为最低要求，发包人有权要求中标人根据实际需要增加检测设备的投入，中标人不得因此向发包人索赔。

2. 设备在投标阶段不需要提交证明资料，投标人按投标函格式进行承诺。

适用于 JC-JG02 合同段

设备名称	单位	数量	备注
回弹仪	台	2	设备精度需满足规范要求,可以采用多种功能一体化的设备。
碳化深度测试仪	台	2	
钢筋探测仪	台	2	
裂缝测宽仪	台	2	
水准仪	台	2	
全站仪	台	2	
金属超声波探伤仪	台	1	
磁粉探伤仪	台	1	
锚杆拉拔仪	台	1	
地质雷达	套	1	
弯沉仪	台	2	
弯沉仪百分表	台	2	
灌砂筒	台	1	
电子天平	台	2	
回弹仪	台	2	
碳化深度测试仪	台	2	
钢筋探测仪	台	2	
裂缝测宽仪	台	2	
数字电缆认证分析仪	台	1	
彩色亮度计	台	1	
电能质量分析仪	台	1	
接地电阻测试仪	台	1	
视频测量仪	台	1	
彩色亮度计	台	1	

注：1. 上述仪器设备为最低要求，发包人有权要求中标人根据实际需要增加检测设备的投入，中标人不得因此向发包人索赔。

2. 设备在投标阶段不需要提交证明资料，投标人按投标函格式进行承诺。

附件 2：评标办法

评标办法（综合评估法）

评标办法前附表

条款号	条款内容	评审因素与评审标准
1	评标方法	<p>综合评分相等时，评标委员会依次按照以下优先顺序推荐中标候选人或确定中标人：</p> <p>(1)评标价低的投标人优先；</p> <p>(2)商务和技术得分较高的投标人优先；</p> <p>(3)由评标委员会投票确定。</p>
2.1.1 2.1.3	形式评审 与响应性 评审标准	<p>第一个信封（商务及技术文件）评审标准：</p> <p>(1)投标文件按照招标文件规定的格式、内容填写，字迹清晰可辨：</p> <p>a. 投标函按招标文件规定填报了项目名称、合同段、补遗书编号（如有）、服务期限、工程质量要求及安全目标；</p> <p>b. 投标文件组成齐全完整，内容均按规定填写。</p> <p>(2)投标文件上法定代表人或其委托代理人的签字、投标人的单位章盖章齐全，符合招标文件规定。</p> <p>(3)投标人按照招标文件的规定提供了投标保证金：</p> <p>a. 投标保证金金额符合招标文件规定的金额，且投标保证金有效期不少于投标有效期；</p> <p>b. 若投标保证金采用现金或支票形式提交，投标人应在招标文件规定的投标保证金递交截止时间之前，将投标保证金由投标人的基本账户转入招标人指定账户；</p> <p>c. 若投标保证金采用银行保函、金融机构保函、建设工程投标保证金（保险合同或保险单）形式提交，银行保函的格式、开具保函的银行均满足招标文件要求，银行保函、保险合同或保单或金融机构的保函原件在递交投标文件时单独密封递交，其复印件装订在投标文件中。</p> <p>(4)投标人法定代表人授权委托代理人签署投标文件的，须提交授权委托书，且授权人和被授权人均在授权委托书上签名，未使用印章、签名章或其他电子制版签名代替。</p> <p>(5)投标人法定代表人亲自签署投标文件的，提供了法定代表人身份证明，且法定代表人在法定代表人身份证明上签名，未使用印章、签名章或其他电子制版签名代替。</p> <p>(6)投标人未以联合体形式投标。</p> <p>(7)同一投标人未提交两个以上不同的投标文件，但招标文件要求提交备选投标的除外。</p> <p>(8)投标文件中未出现有关投标报价的内容。</p> <p>(9)投标文件载明的招标项目完成期限未超过招标文件规定的时限。</p> <p>(10)投标文件对招标文件的实质性要求和条件作出响应。</p> <p>(11)权利义务符合招标文件规定：</p>

条款号	条款内容	评审因素与评审标准
		<p style="text-align: center;">评审因素与评审标准</p> <p>a. 投标人应接受招标文件规定的风险划分原则，未提出新的风险划分办法；</p> <p>b. 投标人未增加委托人的责任范围，或减少投标人义务；</p> <p>c. 投标人未提出不同的支付办法；</p> <p>d. 投标人对合同纠纷、事故处理办法未提出异议；</p> <p>e. 投标人在投标活动中无欺诈行为；</p> <p>f. 投标人未对合同条款有重要保留。</p> <p>(12)投标文件正、副本份数符合招标文件第二章“投标人须知”第3.7.4项规定。</p> <p>第二个信封（报价文件）评审标准：</p> <p>(1)投标文件按照招标文件规定的格式、内容填写，字迹清晰可辨，内容齐全完整：</p> <p>a. 投标函按招标文件规定填报了项目名称、合同段、补遗书编号（如有）、投标价（包括大写金额和小写金额）；</p> <p>b. 已标价报价清单说明文字与招标文件规定一致，未进行实质性修改和删减；</p> <p>c. 投标文件组成齐全完整，内容均按规定填写。</p> <p>(2)投标文件上法定代表人或其委托代理人的签字、投标人的单位章盖章齐全，符合招标文件规定。</p> <p>(3)投标报价未超过招标文件设定的最高投标限价（如有）。</p> <p>(4)投标报价的大写金额能够确定具体数值。</p> <p>(5)同一投标人未提交两个以上不同的投标报价，但招标文件要求提交备选投标的除外。</p> <p>(6)投标文件正、副本份数符合招标文件第二章“投标人须知”第3.7.4项规定。</p> <p>(7)投标人若填写固化报价清单，填写完毕的固化报价清单未对固化报价清单电子文件中的数据、格式和运算定义进行修改；固化报价清单中的投标报价和投标函大写金额报价一致。</p>
2.1.2	资格评审标准	<p>(1)投标人具备有效的营业执照（或事业单位法人证书）、组织机构代码证、资质证书、计量认证证书和基本账户开户许可证（如企业所在地已取消企业银行账户许可而无法提供开户许可证的，则需附上开户银行出具的“基本存款账户信息”或“人民银行账户管理系统查询的基本账户信息截图”）。</p> <p>(2)投标人的资质等级符合招标文件规定。</p> <p>(3)投标人的类似项目业绩符合招标文件规定。</p> <p>(4)投标人的信誉符合招标文件规定。</p> <p>(5)投标人的主要人员资格符合招标文件规定。</p> <p>(6)投标人的其他要求符合招标文件规定。</p> <p>(7)投标人不存在第二章“投标人须知”第1.4.3项或第1.4.4项规定的任何一种情形。</p>

条款号	条款内容	编列内容
2.2.1	分值构成 (总分100分)	<p>第一个信封（商务及技术文件）评分分值构成：</p> <p>技术建议书：<u>30</u>分</p> <p>主要人员：<u>25</u>分</p> <p>技术能力：<u>0</u>分</p> <p>业绩：<u>25</u>分</p> <p>履约信誉：<u>10</u>分</p> <p>第二个信封（报价文件）评分分值构成：</p> <p>评标价：<u>10</u>分</p>
2.2.2	评标基准价 计算方法	<p>评标基准价的计算：</p> <p>在开标现场，招标人将当场计算并宣布评标基准价。</p> <p>(1)评标价的确定：</p> <p>评标价=投标函文字报价</p> <p>(2)最高评标限价的确定：</p> <p>①最高投标限价下浮率的确定</p> <p>下浮率在开标前在开标现场采取逐合同段摇珠方式确定。摇珠操作办法如下：在下浮率区间差值不小于3个百分点的摇珠范围内，以0.1%为一档次增序确定摇珠号码，不少于31个球，依次摇出3个球(摇出的球不放回)，摇出3个球对应的下浮率的平均值即为改合同段招标的下浮率（注：JC-JG01、JC-JG02合同段下浮率摇珠浮动区间均为<u>18%</u>~<u>21%</u>（含界值），摇出3个下浮率的平均值四舍五入取整到0.001%）。</p> <p>②最高评标限价=最高投标限价×（1-下浮率）</p> <p>有效评标价范围：不大于最高评标限价的评标价为有效评标价。若大于最高评标限价的评标价，其评标价得分为0分。</p> <p>(3)评标基准价的确定：</p> <p>将最高评标限价下浮<u>2</u>%作为评标基准价。</p> <p>在评标过程中，评标委员会应对招标人计算的评标基准价进行复核，存在计算错误的应予以修正并在评标报告中作出说明。除此之外，评标基准价在整个评标期间保持不变，不随任何因素发生变化。</p> <p>注：最高评标限价、评标基准价均四舍五入至个位整数。</p>
2.2.3	评标价的偏差 率计算公式	<p>偏差率=100% ×（投标人评标价－评标基准价）/评标基准价</p>

条款号	评分因素与权重分值				评分标准
	评分因素	评分因素权重分值	各评分因素细分项	分值	
2.2.4(1)	技术建议书	30分	检测方案、工作方案和管理措施	10分	(1)检测技术方案、工作方案和管理措施合理、切实可行，得8~10分； (2)检测技术方案、工作方案和管理措施基本合理、基本可行，得6~8分； (3)检测技术方案、工作方案和管理措施一般但不被评定为不响应的，起评分6分。未提供相应内容的不得分。
			对本工程重点难点分析	10分	(1)对本工程重点难点把握精准、分析到位、切实可行，得8~10分； (2)对本工程重点难点把握比较准确、分析到位、切实可行，得6~8分； (3)对本工程重点难点把握一般、分析到位、切实可行一般但不被评定为不响应的，起评分6分。未提供相应内容的不得分。
			对本工程的建议	10分	(1)对本工程建议合理，值得推荐，得8~10分； (2)对本工程建议有一定合理性，得6~8分； (3)对本工程建议一般一般但不被评定为不响应的，起评分6分。未提供相应内容的不得分。
2.2.4(2)	主要人员(适用于JC-JG01、JC-JG02合同段)	25分	基本要求	15分	满足招标文件附录4人员最低要求得15分。
			加分	10分	在满足资格审查条件人员最低要求基础上： 1. 项目负责人具有路桥专业高级工程师资格，加4分。本项最多加4分。 2. 试验检测工程师具有路桥专业高级工程师资格，每人加3分。本项最多加6分。
2.2.4(3)	评标价	10分	评标价得分计算公式示例： (1)如果投标人的评标价>评标基准价，则评标价得分=F-偏差率×100×E ₁ ； (2)如果投标人的评标价≤评标基准价，则评标价得分=F+偏差率×100×E ₂ 。 其中：F=10，E ₁ =1.0，E ₂ =0.5		
2.2.4(4)	其 业绩	25分	基本	15	满足招标文件附录2业绩最低要求的，得15

条款号	评分因素与权重分值				评分标准
	评分因素	评分因素权重分值	各评分因素细分项	分值	
	他因素	(适用于 JC-JG0 1、JC-JG0 2合同段)	要求	分	分。
			加分	10分	<p>在满足资格审查条件的业绩最低要求的基础上，近 5 年： 每增加独立承揽过 1 项合同金额在 200 万元(含)以上的高速公路检测业绩加 2.5 分，此项最高加 10 分。 注:1. 高速公路检测包括交（竣）工检测、专项检测等由业主委托的第三方检测业绩。 2. 应按投标人须知正文第 3.5.2 项附相关证明材料。</p>
	履约信誉	10分	履约信誉	10分	<p>1. 信用等级分（5分）： AA、A、B、C 级单位的信用等级得分分别为 5.00、4.75、4.45、3.65 分。 注：上述信用等级指的是指交通运输部最新一年度的《公路水运工程试验检测信用评价》中的等级，如未参加当年度的信用评价等级，该年度信用等级视为 B 级。</p> <p>2. 履约情况（5分）： 若没出现下述情形得满分； 投标文件递交截止日前 1 年内，因公路工程项目检测业务从业行为或招标投标问题等原因被： (1)交通运输部通报批评的，扣 5 分/次； (2)广东省交通运输厅通报批评的，扣 4 分/次； (3)广州市交通运输局、本项目招标人（广州从埔高速有限公司）或招标人上级管理单位（广州交通投资集团有限公司、广州市高速公路有限公司）通报批评扣 1 分/次。 同一事项同时被多个部门通报批评只按最高的扣分计算 1 次。如果扣完本项分值，可以从总分中扣。</p>

需要补充的其他内容:	
条款号	补充或修改的内容
1	<p>1.1 评标方法</p> <p>本次评标采用双信封的综合评估法。评标委员会对满足招标文件实质性要求的投标文件，按照本章第 2.2 款规定的评分标准进行打分，并按得分由高到低顺序推荐 2 名中标候选人，但投标报价低于其成本的除外。综合评分相等时，评标委员会应按照评标办法前附表规定的优先次序推荐中标候选人或确定中标人。</p> <p>1.2 评标组织</p> <p>1.2.1 协助工作组</p> <p>招标人可在评标工作开始前成立协助工作组，选派熟悉招标工作、政治素质高的人员组成，协助评标委员会工作。协助工作组人员的具体数量由招标人视评标工作量确定。</p> <p>招标人可以协助评标委员会开展下列工作并提供相关信息：</p> <p>(1)根据招标文件，编制评标使用的相应表格；</p> <p>(2)对投标报价进行算术性校核（如有）；</p> <p>(3)以评标标准和方法为依据，列出投标文件相对于招标文件的所有偏差，并进行归类汇总。</p> <p>招标人不得对投标文件作出任何评价，不得故意遗漏或者片面摘录，不得在评标委员会对所有偏差定性之前透露存有偏差的投标人名称。</p> <p>1.2.2 评标委员会</p> <p>评标委员会由招标人按国家、广东省等的有关规定依法组建。评标委员人数参见本招标文件“投标人须知前附表第 6.1.1。评标委员会的主要工作内容包括：</p> <p>(1)评标委员会开始评标工作之前，首先听取招标人、协助工作组关于工程情况和辅助工作的说明，并认真研读招标文件，获取评标所需的重要信息和数据；</p> <p>(2)对协助工作组提供的评标工作用表和评标内容进行核查。</p> <p>(3)按照以下 1.3 款程序进行各项评审工作。</p> <p>1.3 评审工作程序</p> <p>（一）第一信封（商务及技术文件）：</p> <p>1、初步评审：包括形式评审与响应性评审、资格评审；</p> <p>2、详细评审（评审打分）：评标委员会首先对通过初步评审的投标文件第一个信封（商务及技术文件）进行详细评审，对投标人的技术建议书、主要人员、其他因素等分别评审打分。</p> <p>（二）第二信封（报价文件）：</p> <p>1、初步评审：</p> <p>(1)只有投标文件第一个信封通过详细评审的投标人才能继续参加第二信封报价文</p>

	<p>件的形式评审与响应性评审；</p> <p>(2)报价算术性修正；</p> <p>2、详细评审：计算评标基准价、评标价得分及综合得分；</p> <p>(三) 投标文件相关信息的核查。</p> <p>(四) 投标文件的澄清和说明(如有)</p> <p>(五) 按评标办法规定推荐中标候选人，编写评标报告。</p>
3.2.2	<p>原 3.2.2 条款补充细化如下：</p> <p>评标委员会在第一个信封详细评审时，各评分因素得分一般不得低于该权重分值的 60%，评标委员会成员对某一项评分因素的评分低于权重值 60%的，应当在评标报告中作出说明。</p> <p>商务评分（主要人员、其他因素）得分应以评标委员会各成员的算术平均值确定。</p> <p>计算投标人技术得分时：</p> <p>若评委委员会人数为五人时，技术得分以评标委员会各成员的算术平均值确定，平均值计算四舍五入保留小数点后两位。</p> <p>若评委委员会人数为七人时，对各评委的技术评分取消一个最高、一个最低分后计算算术平均值为投标人的最终技术得分，平均值计算四舍五入保留小数点后两位。</p> <p>若评委委员会人数为九人或以上时，首先在评委技术评分中，同一评委对各投标人评分总分的差值最大的评委评分进行取舍（当一位或两位评委评分差值最大时均取消其评委评分，当多于两位评分差值均最大时，不取消任一评委评分），再对各评委的技术评分取消一个最高、一个最低分后计算算术平均值的和为投标人的最终技术得分，平均值计算四舍五入保留小数点后两位。</p>
3.4.2	<p>在 3.4.2 项后增加一段：</p> <p>如采用固化报价清单报价，3.4.2~3.4.4 项不适用。</p>
3.6.2	<p>增加 3.6.2 项：</p> <p>3.6.2 依法必须进行招标的项目，除第一中标候选人或者中标人，其他投标人存在串通投标、弄虚作假、行贿情形且在评标过程中未被发现的，视为对中标结果没有造成实质性影响，招标人可以依法继续开展招标活动。投标人的违法行为由行政监督部门依法处理。</p>
	<p>增加 3.9.3、3.9.4、3.9.5、3.9.6、3.9.7 条款：</p> <p>3.9.3 推荐中标候选人方式：按各合同段最高投标限价高低顺序依次选定中标候选人，如果出现投标人在多个合同段都排名第一，将确定该投标人为最高投标限价较高的合同段的第一中标候选人，同时该投标人自动失去在本次招标中其他合同段的中标候选人资格，其他合同段的综合排名名次高者自动上升为中标候选人，如此类推。</p> <p>3.9.4 通过第一个信封商务和技术文件评审的投标人少于 3 个的，评标委员会可以否决全部投标；未否决全部投标的，评标委员会应当在评标报告中阐明理由，招标人应当按照招标文件规定的程序进行第二个信封报价开标，但评标委员会在进行报价</p>

评审时仍有权否决全部投标；评标委员会未在报价文件评审时否决全部投标的，应当在评标报告中阐明理由并推荐中标候选人。

3.9.5 通过第一个信封商务和技术文件评审的投标人在 3 个及以上的，招标人应当按照招标文件规定的程序进行第二个信封报价文件开标；在对报价文件进行评审后，有效投标不足 3 个的，评标委员会可以否决全部投标。未否决全部投标的，评标委员会应当在评标报告中阐明理由并推荐中标候选人。

3.9.6 如果发生无法确定推荐中标候选人的其它意外情况，评标委员会可建议招标人重新招标。

3.9.7 本招标文件规定的否决投标条款包含在以下条款：

- (1) 招标公告第 3 点 投标人资格要求；
- (2) 投标人须知 1.4 项、1.12 项、3.4 项、3.5 项；
- (3) 本评标办法的否决条款。

1. 评标方法

本次评标采用综合评估法。评标委员会对满足招标文件实质性要求的投标文件，按照本章第 2.2 款规定的评分标准进行打分，并按得分由高到低顺序推荐中标候选人，或根据招标人授权直接确定中标人，但投标报价低于其成本的除外。综合评分相等时，评标委员会应按照评标办法前附表规定的优先次序推荐中标候选人或确定中标人。

2. 评审标准

2.1 初步评审标准

- 2.1.1 形式评审标准：见评标办法前附表。
- 2.1.2 资格评审标准：见评标办法前附表。
- 2.1.3 响应性评审标准：见评标办法前附表。

2.2 分值构成与评分标准

2.2.1 分值构成

- (1)技术建议书：见评标办法前附表；
- (2)主要人员：见评标办法前附表；
- (3)评标价：见评标办法前附表；
- (4)其他评分因素：见评标办法前附表。

2.2.2 评标基准价计算

评标基准价计算方法：见评标办法前附表。

2.2.3 评标价的偏差率计算

评标价的偏差率计算公式：见评标办法前附表。

2.2.4 评分标准

- (1)技术建议书评分标准：见评标办法前附表；
- (1)主要人员评分标准：见评标办法前附表；
- (2)评标价评分标准：见评标办法前附表；
- (3)其他因素评分标准：见评标办法前附表。

3. 评标程序

3.1 第一个信封初步评审

3.1.1 评标委员会可以要求投标人提交第二章“投标人须知”第 3.5.1 项至第 3.5.5 项规定的有关证明和证件的原件，以便核验。评标委员会依据本章第 2.1 款规定的标准对投标文件第一个信封（商务及技术文件）进行初步评审。有一项不符合评审标准的，评标委员会应否决其投标。

3.2 第一个信封详细评审

3.2.1 评标委员会按本章第 2.2 款规定的量化因素和分值进行打分，并计算出各投标人的商务和技术得分。

(1)按本章第 2.2.4 项(1)目规定的评审因素和分值对技术建议书部分计算出得分 A;

(2)按本章第 2.2.4 项(2)目规定的评审因素和分值对主要人员部分计算出得分 B;

(3)按本章第 2.2.4 项(3)目规定的评审因素和分值对其他部分计算出得分 D。

3.2.2 投标人的商务和技术得分分值计算保留小数点后两位，小数点后第三位“四舍五入”。

3.2.3 投标人的商务和技术得分=A+B+D。

3.3 第二个信封开标

第一个信封（商务及技术文件）评审结束后，招标人将按照第二章“投标人须知”第 5.1 款规定的时间和地点对通过投标文件第一个信封（商务及技术文件）评审的投标文件第二个信封（报价文件）进行开标。

3.4 第二个信封初步评审

3.4.1 评标委员会依据本章第 2.1.1 项、第 2.1.3 项规定的评审标准对投标文件第二个信封（报价文件）进行初步评审。有一项不符合评审标准的，评标委员会应否决其投标。

3.4.2 投标报价有算术错误的，评标委员会按以下原则对投标报价进行修正，修正的价格经投标人书面确认后具有约束力。投标人不接受修正价格的，评标委员会应否决其投标。

(1)投标文件中的大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；

(2)总价金额与依据单价计算出的结果不一致的，以单价金额为准修正总价，但单价金额小数点有明显错误的除外；

(3)当单价与数量相乘不等于合价时，以单价计算为准，如果单价有明显的小数点位置差错，应以标出的合价为准，同时对单价予以修正；

(4)当各子目的合价累计不等于总价时，应以各子目合价累计数为准，修正总价。

3.4.3 修正后的最终投标报价若超过最高投标限价（如有），评标委员会应否决其投标。

3.4.4 修正后的最终投标报价仅作为签订合同的一个依据，不参与评标价得分的计算。

3.5 第二个信封详细评审

3.5.1 评标委员会按本章第 2.2.4 项(2)目规定的评审因素和分值对评标价计算出得分 B。评标价得分分值计算保留小数点后两位，小数点后第三位“四舍五入”。

3.5.2 投标人综合得分=投标人的商务和技术得分+C。

3.5.3 评标委员会发现投标人的报价明显低于其他投标报价，使得其投标报价可能低于其个别成本的，应要求该投标人作出书面说明并提供相应的证明材料。投标人不能合理说明或不能提供相应证明材料的，评标委员会应认定该投标人以低于成本报价竞标，并否决其投标。

3.6 投标文件相关信息的核查

3.6.1 评标委员会应对在评标过程中发现的投标人与投标人之间、投标人与招标人之间存在的串通投标的情形进行评审和认定。投标人存在串通投标、弄虚作假、行贿等违法行为的，评标委员会应否决其投标。

(1)有下列情形之一的，属于投标人相互串通投标：

- a. 投标人之间协商投标报价等投标文件的实质性内容；
- b. 投标人之间约定中标人；
- c. 投标人之间约定部分投标人放弃投标或中标；
- d. 属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同投标；
- e. 投标人之间为谋取中标或排斥特定投标人而采取的其他联合行动。

(2)有下列情形之一的，视为投标人相互串通投标：

- a. 不同投标人的投标文件由同一单位或个人编制；
- b. 不同投标人委托同一单位或个人办理投标事宜；
- c. 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员为同一人；
- d. 不同投标人的投标文件异常一致或投标报价呈规律性差异；
- e. 不同投标人的投标文件相互混装；
- f. 不同投标人的投标保证金从同一单位或个人的账户转出。

(3)有下列情形之一的，属于招标人与投标人串通投标：

- a. 招标人在开标前开启投标文件并将有关信息泄露给其他投标人；
- b. 招标人直接或间接向投标人泄露标底、评标委员会成员等信息；
- c. 招标人明示或暗示投标人压低或抬高投标报价；
- d. 招标人授意投标人撤换、修改投标文件；
- e. 招标人明示或暗示投标人为特定投标人中标提供方便；
- f. 招标人与投标人为谋求特定投标人中标而采取的其他串通行为。

(4)投标人有下列情形之一的，属于弄虚作假的行为：

- a. 使用通过受让或租借等方式获取的资格、资质证书投标；
- b. 使用伪造、变造的许可证件；
- c. 提供虚假的业绩；
- d. 提供虚假的项目负责人或主要技术人员简历、劳动关系证明；
- e. 提供虚假的信用状况；
- f. 其他弄虚作假的行为。

3.7 投标文件的澄清和说明

3.7.1 在评标过程中，评标委员会可以书面形式要求投标人对投标文件中含义不明确的内容、明显文字或计算错误进行书面澄清或说明。评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明。投标人不按评标委员会要求澄清或说明的，评标委员会应否决其投标。

3.7.2 澄清和说明不得超出投标文件的范围或改变投标文件的实质性内容（算术性错误的修正除外）。投标人的书面澄清、说明属于投标文件的组成部分。

3.7.3 评标委员会不得暗示或诱导投标人作出澄清、说明，对投标人提交的澄清、说明有疑问的，可以要求投标人进一步澄清或说明，直至满足评标委员会的要求。

3.7.4 凡超出招标文件规定的或给委托人带来未曾要求的利益的变化、偏差或其他因素在评标时不予考虑。

3.8 不得否决投标的情形

投标文件存在第二章“投标人须知”第 1.12.3 项所列情形的，均视为细微偏差，评标委员会不得否决投标人的投标，应按照第二章“投标人须知”第 1.12.4 项规定的原则处理。

3.9 评标结果

3.9.1 除第二章“投标人须知”前附表授权直接确定中标人外，评标委员会按照得分由高到低的顺序推荐中标候选人，并标明排序。

3.9.2 评标委员会完成评标后，应向招标人提交书面评标报告。

招标公告附件 3:

广州市从化至黄埔高速公路一期工程的设计单位、监理单位、试验检测单位、施工单位及接受施工单位委托而设立工地试验室的检测机构名单

交工检测服务合同段	施工合同段	桩号范围	施工单位	承包人工地试验室名称	设计单位	监理单位 (路基、路面、桥涵、隧道、绿化、交安)	监理单位 (房建、机电)	试验检测单位 (路基、路面、桥涵、隧道、绿化、交安)	试验检测单位 (房建)		
JC-JG01 合同段 (涉及内容详见 2.2.2 合同段划分)	SG01	K0-077.102 ~K2+223	中铁大桥局集团有限公司	广州冠粤路桥检测有限公司从埔高速公路 SG01 合同段项目经理部工地试验室	(主) 中铁二院工程集团有限责任公司 (成) 广东省交通规划设计研究院股份有限公司	广东华路交通科技有限公司	广东华路交通科技有限公司	深圳高速工程检测有限公司	深圳高速工程检测有限公司		
	SG02	K2+223~ K12+630	(主) 中铁七局集团有限公司 (成) 中铁建工集团有限公司	中铁七局集团有限公司工程质量检测中心从埔高速公路 SG02 合同段工地试验室							
	SG03	K12+630~ K23+140	(主) 中铁十二局集团有限公司 (成) 中国二冶集团有限公司	中铁十二局集团第三工程有限公司计量测试中心从埔高速公路 SG03 合同段工地试验室							
JC-JG02 合同段 (涉及内容详见 2.2.2 合同段划分)	SG04	K23+140~ K27+860	广州公路工程集团有限公司	广州交投工程检测有限公司从埔高速公路 SG04 合同段工地试验室				广州诚信公路建设监理咨询有限公司		苏交科集团检测认证有限公司	苏交科集团检测认证有限公司
	SG05	K27+860~ K34+450	中交路桥建设有限公司	中交路桥华南工程有限公司试验检测中心从埔高速公路 SG05 合同段工地试验室							
	SG06	K34+450~ K39+541.130	中铁二十二局集团有限公司	中铁京诚工程检测有限公司从埔高速公路 SG06 合同段工地试验室							