

增城区中新产业园规划纵二路（广汕南路-站前路）建设工程第三方检测服务项目

招标文件

招标人：广州市增城区公共建设项目管理服务中心

招标代理：建成工程咨询股份有限公司

日期：2022年3月

目 录

第一章招标公告.....	3
第二章投标人须知.....	4
第三章评标办法（综合评估法）.....	36
第四章合同条款及格式.....	46
第五章发包人要求.....	47
第六章投标文件格式.....	49

第一章 招标公告

招标公告

(略)

第二章投标人须知

投标人须知前附表

条款号	条款名称	编列内容
1.1.2	招标人	名称：广州市增城区公共建设项目管理服务中心 地址：广州市增城区荔乡路81号13楼 联系人：谢工 电话：020-62701974
1.1.3	招标代理机构	名称：建成工程咨询股份有限公司 地址：广州市越秀区东风中路318号嘉业大厦22楼 联系人：杨工 电话：020-32632286
1.1.4	招标项目名称	增城区中新产业园规划纵二路（广汕南路-站前路）建设工程第三方检测服务项目
1.1.5	项目建设地点	增城区中新产业园规划纵二路
1.1.6	项目建设规模	项目为建设的中新产业园规划纵二路（广汕南路-站前路），南起站前路立交桥口，北至广汕南路，长约1km，宽40m，双向6车道，城市次干路。主要建设内容为道路、交通、给排水、电气、照明、绿化等工程，以及规划横一路以西150米路段（红线宽度40m，双向6车道，城市主干路，主要建设内容为道路、交通、给排水、电气、照明、绿化等）。（具体以招标图纸及招标过程相关资料所含全部内容为准）
1.1.7	项目投资估算	项目总投资16530.05万元，其中工程费用13667.87万元。
1.2.1	资金来源及比例	财政资金
1.2.2	资金落实情况	已落实
1.3.1	招标范围	本次招标内容为建设行政主管部门、监督部门要求的，依据施工图及相关规范要求，开展工程检测工作。具体以施工图纸、检测规范及主管部门要求为准，包含但不限于： <u>道路工程、涵洞工程、管线综合工程、排水工程、给水工程、交通工程、照明工程、智能化工程、景观绿化工程的地基基础工程检测、主体结构工程现场检测、钢结构工程检测、见证取样检测、原材料及配比等第三方检测工作以及钢箱梁、钢盖梁施工监控</u> ，具体根据图纸、工程量清单、项目现场实际情况及有关规范要求为准。 <u>服务范围除以上工程检测、试验工作外，还包括：</u> ① <u>与工程所在行政区域的相关建设行政主管部门和监督部门进行检测工作的协调，申报检测技术成果的审批。保证技术成果能够通过相关部门认可，确保不因检测工作影响本工程项目的建设进度和竣工验收。</u> ② <u>在进行检测任务的过程中与该工程相关的施工单位、监理单位、设计单位、咨询单位、建设主管部门等相关单位的协调工作。</u>

条款号	条款名称	编列内容
		③检测数据上传至主管部门监管系统。 检测的要求：《建设工程质量检测管理办法》（建设部令第141号）及国家现行有关规范。具体以检测工程量清单为准。
1.3.2	服务期限	服务周期从中标单位进场至所有服务项目完成，实际工期自监理签发开工令起至本工程取得竣工验收证书之日止。服务周期必须满足实际施工要求。
1.4.1	投标人资质条件、 能力、 信誉 及项目负责人要求	详见招标公告
1.4.2	是否接受联合体投标	<input checked="" type="checkbox"/> 不接受 <input type="checkbox"/> 接受，应满足下列要求：详见招标公告
1.4.3	投标人不得存在的其他情形	投标人不得存在下列情形之一（投标人须在投标文件中就有关内容做出声明，除非另有要求，不需要在投标文件中提供证明材料）： （1）为招标人不具有独立法人资格的附属机构（单位）； （2）为本次招标项目前期准备提供设计或咨询服务的； （3）为本次招标项目的监理人； （4）为本次招标项目的代建人； （5）为本次招标项目提供招标代理服务的； （6）与本次招标项目的监理人或代建人或招标代理机构同为一个法定代表人的； （7）与本次招标项目的监理人或代建人或招标代理机构相互控股或参股的； （8）与本次招标项目的监理人或代建人或招标代理机构相互任职或工作的； （9）被责令停业的； （10）被暂停或取消投标资格的； （11）财产被接管或冻结的； （12）单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，同时参加本招标项目投标。 （13）投标人、投标人主要负责人及拟投入人员在招标投标、合同履行、安全事故方面因违反有关法律、法规规定受到相关行政管理部門的行政处罚，被取消投标资格的。
1.9.1	踏勘现场	<input checked="" type="checkbox"/> 不组织 <input type="checkbox"/> 组织，踏勘时间：踏勘集中地点：
1.10.1	投标预备会	<input checked="" type="checkbox"/> 不召开 召开，召开时间：召开地点：
1.10.3	招标文件澄清发出的形式	在广州公共资源交易中心网站“招标答疑”专区发布。
1.12.1	实质性要求和条件	—

条款号	条款名称	编列内容
1.12.3	偏差	<input checked="" type="checkbox"/> 不允许 <input type="checkbox"/> 允许，偏差范围： 偏差幅度：
2.1	构成招标文件的其他资料	招标公告、招标文件澄清修改及答疑纪要
2.2.1	投标人要求澄清招标文件	<p>时间：在递交投标文件截止日期前 18 日</p> <p>形式：招标答疑采用网上答疑方式进行。投标人若对招标文件（包括合同版本、最高投标限价等）有疑问的，可在规定的时间内通过广州公共资源交易中心网站将问题提交给招标人或招标代理人，提交问题一律不得署名。</p> <p>网上答疑的操作指南为：登陆广州公共资源交易中心网站->进入“我是投标人（供应商）”->“我的投标”->“招标答疑提问”查询项目并提问</p>
2.2.2	招标文件澄清发出的形式	招标文件的澄清均以广州公共资源交易中心网站发布的内容为准。当招标文件的澄清、修改在同一内容的表述不一致时，以广州公共资源交易中心网站最后发布的内容为准。
2.2.3	投标人确认收到招标文件澄清	招标文件的澄清在广州公共资源交易中心网站发布。招标文件的澄清一经在广州公共资源交易中心网站发布，视作已发放给所有投标人，招标文件的澄清内容作为招标文件的组成部分，具有约束作用。
2.3.1	招标文件修改发出的形式	招标文件的修改均以广州公共资源交易中心网站发布的内容为准。当招标文件的修改在同一内容的表述不一致时，以广州公共资源交易中心网站最后发布的内容为准。
2.3.2	投标人确认收到招标文件修改	招标文件的修改在广州公共资源交易中心网站发布。招标文件的修改一经在广州公共资源交易中心网站发布，视作已发放给所有投标人，招标文件的修改内容作为招标文件的组成部分，具有约束作用。
3.1.1	构成投标文件的其他资料	投标人提交的投标文件应当使用招标文件所提供的投标格式文件的格式，无提供格式的内容投标人自行定义格式（表格可以按同样格式扩展）。
3.2.1	增值税税金的计算方法	按有关规定。
3.2.3	报价方式	投标单位根据现行检测规范和有关收费标准及市场价自行报价，但投标报价不得超过最高投标限价。（出现小数的，小数点后保留二位小数，第三位小数四舍五入）
3.2.4	最高投标限价（招标控制价）	<input type="checkbox"/> 无 <input checked="" type="checkbox"/> 有，最高投标限价： <u>2057254.00</u> 元。 投标总价超过最高投标限价的投标文件将被拒绝。

条款号	条款名称	编列内容
3.2.5	投标报价的其他要求	/
3.3.1	投标有效期	_90_日历天（从投标截止之日起）
3.4.1	投标保证金	<p>是否要求投标人递交投标保证金：</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>要求，投标保证金的形式：投标保证金可采用现金、支票、银行保函、保证保险、专业工程担保公司担保等形式，须在递交投标文件截止时间前完成缴纳。</p> <p>1、投标担保额度：人民币 0.5 万元。</p> <p> 投标保证金有效期：长于或等于投标有效期。</p> <p>2、收取方式：</p> <p> <u>1、如采用现金或者支票形式提交的，投标保证金从投标人基本账户递交，由广州公共资源交易中心代收。具体要求详见广州公共资源交易中心有关指引，递交事宜请自行咨询交易中心；</u> <u>请各投标人在投标文件递交截止时间前按上述金额递交至广州公共资源交易中心，到账情况以开标时广州公共资源交易中心数据库查询的信息为准。</u></p> <p> <u>投标人需在交易系统中将汇入投标保证金与投标项目进行绑定，绑定成功后才能被认定为完成缴交投标保证金义务。</u></p> <p> <u>2、如采用非电子形式的银行保函、专业工程担保公司担保或保证保险等形式提交投标保证金的，银行保函需开具给招标人，银行保函有效期不少于投标有效期。专业工程担保公司担保或保证保险需开具给招标人（受益人也必须是招标人），有效期不少于投标有效期。在开标前不强制要求投标人提交纸质原件，由中标候选人在中标候选人公示前提交并在网上公示，但投标人应在投标文件中提交保函、担保或保证保险扫描件并加盖投标人电子印章。如投标人选择在开标前提交纸质原件的，可在投标截止时间前 15 分钟单独密封递交至开标室。</u></p> <p> <u>3、如采用电子形式的保函、担保或保证保险提交投标保证金的，详见广州公共资源交易中心相关操作指引。（本条适用于交易中心系统支持采用电子保函方式递交的情形）</u></p> <p> <u>4、为降低投标人的交易成本，扩大信用承诺制的应用范围，信用良好企业或中小企业在提供相关资料后可无需缴纳投标保证金：</u></p> <p> <u>（1）信用良好的投标人需提供信用状况良好的相关证明：证明以“信用中国”网站（https://www.creditchina.gov.cn）下载的、由国家公共信用信息中心出具的有效的《法人和其他组织信</u></p>

条款号	条款名称	编列内容
		<p>用<u>信息概况</u>》（以下简称“信用报告”）为准，信用报告的生成时间需在招标公告发布时间至递交投标文件截止时间段内，超出该时间段出具的信用报告无效。信用状况良好是指投标人信用报告中不存在重点关注信息、行政处罚信息、失信惩戒信息、风险提示信息。</p> <p><u>(2) 属于中小企业（包括中型、小型和微型企业）的投标人需提供属于中小企业的资料：</u>要求投标人提供自行查询企业划型截图和《中小企业声明函》（详见“第四章 投标文件格式”）。中小企业的划型标准依据《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业（2011）300号）执行，投标人提供以http://202.106.120.146/baosong/appweb/orgScale.html 网址查询结果为准，网页截图需包含网址信息。没有按上述要求提供证明材料的投标人，不免于交纳投标保证金。</p> <p><u>(3) 免交投标保证金的投标人还需同时提供《关于投标保证金的承诺》</u>（详见“第六章 投标文件格式”）。</p> <p><input type="checkbox"/>不要求</p>
3.5	资格审查资料的特殊要求	<input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 有，具体要求：
3.6.1	是否允许递交备选投标方案	<input checked="" type="checkbox"/> 不允许 <input type="checkbox"/> 允许
3.7.3 (B)	投标文件所附证书证件要求	证书证件需为原件清晰扫描件（纸质原件的扫描件，《广州建设工程投标信息表》除外），并采用单位数字证书，按照招标文件要求在相应位置加盖电子印章。
3.7.3 (B)	投标文件签字或盖章要求	取消在招标文件中采用个人数字证书和加盖个人电子印章要求，投标文件中需法定代表人、代理人签字或加盖电子印章的，应手签或盖章后扫描上传，对加盖个人电子印章不做要求。投标文件按招标文件要求加盖单位电子印章。相关操作详见广州公共资源交易中心网站最新发布的《房建市政全流程电子化项目操作专章》。
4.1.1 (B)	投标文件加密要求	1. 网上递交的电子投标文件须进行加密。具体操作详见广州公共资源交易中心网站发布的《房屋建筑和市政基础设施工程全流程电子化项目专章》。 2. 未按要求密封的投标文件，招标人将予以拒收。
4.2.1	投标截止时间	<p>电子投标文件递交截止时间：2022年 月 日 时 分。</p> <p>上述时间是否有改变，请密切留意招标答疑纪要的相关信息。截止时间以广州公共资源交易中心电子评标系统服务器从中国科学院国家授时中心取得的北京时间为准。</p>
4.2.2 (A)	递交投标文件地点	电子投标文件递交要求：通过广州公共资源交易中网站网上递交电子投标文件；

条款号	条款名称	编列内容
4.2.3	投标文件是否退还	<input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是，退还时间：
5.1 (A)	开标时间和地点	开标时间及地点： 1、开标时间：2022年____月____日____时____分 2、地点：广州公共资源交易中心增城交易部____开标室。 3、上述时间及地点是否有改变，请密切留意招标答疑纪要的相关信息。
5.2 (4) (A)	开标程序	主持人按下列程序进行开标： (1) 宣布开标纪律； (2) 公布在投标截止时间前递交投标文件的投标人名称； (3) 宣布开标人、唱标人、记录人等有关人员姓名； (4) 导入电子招标文件； (5) 交易中心数字交易平台开标系统自动检查电子投标文件的递交、投标人解密、投标保证金递交情况；逾期未完成投标人解密的电子投标文件将按废标处理。如因交易中心数字交易平台开标系统原因导致投标人解密失败，则待交易系统恢复正常后，由招标人另择时间进行开标和评标； (6) 招标人（或招标代理人）使用制作该电子招标文件的机构业务数字证书对已完成投标人解密的电子投标文件进行招标人解密；若因交易中心数字交易平台开标系统原因导致招标人解密不成功，则待交易系统恢复正常后，由招标人另择时间进行开标和评标； (7) 将所有解密成功的电子投标文件导入交易中心数字交易平台开标系统并公开开标，按照交易中心数字交易平台开标系统自动确定的电子投标文件顺序进行开标、唱标；若因交易中心数字交易平台开标系统原因导致无法采用电子投标文件进行开标，则待交易系统恢复正常后，由招标人另择时间进行开标和评标； (8) 按照宣布的开标顺序当众唱标，公布投标人名称、投标保证金的递交情况、投标报价、服务期限及其他内容，并记录在案； (9) 投标人代表、招标人代表、记录人等有关人员在开标记录上签字确认； (10) 开标结束。
6.1.1	评标委员会的组建	评标委员会构成：__5__人 其中招标人代表__0__人，专家__5__人； 评标专家确定方式：随机抽取。
6.3.2	评标委员会推荐中标候选人的人数	3人。
7.1	中标候选人公示媒介及期限	公示媒介： <u>广州公共资源交易中心网站（网址：http://www.gzggzy.cn/）、中国招标投标公共服务平台（网址：http://www.cebpubservice.com/）、广州市增城区人民政府门户网站（http://www.zc.gov.cn/）的“首页>公开>公共资源配置领域</u>

条款号	条款名称	编列内容
		<p>“<u>工程建设项目招投标</u>”栏目、广东省招标投标监管网（网址：http://zbtb.gd.gov.cn/）</p> <p>公示期限：<u>3</u>日（公示期间的最后1天应当为工作日，否则将公示期的最后1天顺延至下一个工作日）</p>
7.4	是否授权评标委员会确定中标人	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
7.6.1	履约保证金	<p>是否要求中标人提交履约保证金：</p> <input type="checkbox"/> 要求，履约保证金的形式： <u>∟</u>
		<p>履约保证金的金额：<u>中标价款的10%</u>。</p> <input checked="" type="checkbox"/> 不要求
9	是否采用电子招标投标	<input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 是，具体要求：1、具体操作详见广州公共资源交易中心发布的最新版本《房屋建筑和市政基础设施工程全流程电子化项目专章》。 2、提交投标文件光盘备用 <p>投标人将按广州公共资源交易中心发布的最新版本《房屋建筑和市政基础设施工程全流程电子化项目专章》的操作方法制作的非加密的电子投标文件刻入光盘（1份），在规定的地点、时间提交备用（投标截止前15分钟）。刻录好的投标文件光盘密封在密封袋中，并在封口处加盖投标人单位公章。现场递交的投标文件（光盘）不得加密。光盘（投标文件）无法读取或导入的，则视为未提交备用投标文件光盘。如果投标人没有按规定通过交易平台网上递交电子投标文件的，不再接受现场提交的光盘。</p> 3、补救方案 （1）投标文件解密失败的补救方案： <p>在规定时间内，因投标人之外原因（指网络瘫痪、服务器损坏、交易系统故障短期无法恢复）导致的电子投标文件解密失败，在开标现场读取光盘内容，继续开标程序。评标委员会对其投标文件的评审以光盘内容为准。因投标人之外原因解密失败且未递交电子光盘的，视为撤回投标文件。</p> （2）评标时突发情况的补救方案 <p>若遇不可抗力发生（如：网络瘫痪、服务器损坏、交易系统故障短期无法恢复等因素），由评标委员会开启现场递交的全部投标文件光盘，并按光盘内容进行评审。</p> （3）除发生上述情况外，开标评标均以投标人通过交易平台网上递交的电子投标文件为准。
10	需要补充的其他内容	

条款号	条款名称	编列内容
10.1	其他	<u>中标人须在中标后提供与电子投标文件一致的纸质版投标文件一正三副、电子光盘一份。</u>
10.2	其他费用	交易服务费：根据政府相关文件规定缴纳。
10.3	潜在投标人或利害关系人对本招标公告及招标文件内容异议的，向招标人书面提出。	1) 异议受理部门：广州市增城区公共建设项目管理服务中心； 2) 联系电话：020-62701974 ； 3) 地址：广州市增城区荔乡路 81 号 13 楼。
10.4	招标监督机构	招标监督机构：广州市增城区建设工程招标管理办公室 监管电话：020-32821156
10.5	资格审查方式	1) 本项目采用资格后审方式，满足资格审查合格条件的投标申请人不足 3 名时为招标失败。招标人分析招标失败原因，修正招标方案，报有关管理部门核准后，重新组织招标。 2) 招标人因两次或多次招标失败，需申请改变招标方式或不招标的，应按《广东省实施〈中华人民共和国招标投标法〉办法》（省第十届人大常委会第二次会议通过 2003.4.2）的第四十条规定执行。
10.6	特别提示	1) 《投诉处理决定书》和《行政处理决定书》在广州市住房和城乡建设局网站上公布的，视为送达其他与决定书有关的当事人。 2) 投标人在本项目招标人的工程项目中存在下列行为的，将被拒绝一年内参与我单位后续工程投标。 1. 将中标工程转包或者违法分包的； 2. 在中标工程中不执行质量、安全生产相关规定的，造成质量或安全事故的； 3. 存在围标或串标情形的； 4. 存在弄虚作假骗取中标情形的；
10.7	其他	在产生中标候选人后，招标人将中标候选人的投标文件商务部分的电子版（报价清单、方案等涉及商业秘密的内容除外）在广州公共资源交易中心网站公开。

1. 总则

1.1 招标项目概况

1.1.1 根据《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国招标投标法实施条例》等有关法律、法规和规章的规定，本招标项目已具备招标条件，现对检测进行招标。

1.1.2 招标人：见投标人须知前附表。

1.1.3 招标代理机构：见投标人须知前附表。

1.1.4 招标项目名称：见投标人须知前附表。

1.1.5 项目建设地点：见投标人须知前附表。

1.1.6 项目建设规模：见投标人须知前附表。

1.1.7 项目投资估算：见投标人须知前附表。

1.2 招标项目的资金来源和落实情况

1.2.1 资金来源及比例：见投标人须知前附表。

1.2.2 资金落实情况：见投标人须知前附表。

1.3 招标范围、检测服务期限和质量标准

1.3.1 招标范围：见投标人须知前附表。

1.3.2 检测服务期限：见投标人须知前附表。

1.3.3 质量标准：见投标人须知前附表。

1.4 投标人资格要求

1.4.1 投标人应具备承担本招标项目资质条件、能力和信誉：

(1) 资质要求：具体要求见招标公告；

(2) 财务要求：见投标人须知前附表；

(3) 业绩要求：见投标人须知前附表；

- (4) 信誉要求：~~见投标人须知前附表；~~
- (5) 项目负责人的资格要求：具体要求见招标公告；
- (6) 其他主要人员要求：~~见投标人须知前附表。~~
- (7) 检测设备要求：~~见投标人须知前附表。~~
- (8) 其他要求：见投标人须知前附表。

需要提交的相关证明材料见本章第 3.5 款的规定。

~~1.4.2 投标人须知前附表规定接受联合体投标的，联合体除应符合本章第 1.4.1 项和投标人须知前附表的要求外，还应遵守以下规定：—~~

~~(1) 联合体各方应按招标文件提供的格式签订联合体协议书，明确联合体牵头人和各方权利义务，并承诺就中标项目向招标人承担连带责任；—~~

~~(2) 联合体各方不得再以自己名义单独或参加其他联合体在本招标项目中投标，否则各相关投标均无效。—~~

1.4.3 投标人不得存在下列情形之一：

- (1) 为招标人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；
- (2) 为本次招标项目前期准备提供设计或咨询服务的；
- (3) 为本次招标项目的监理人；
- (4) 为本次招标项目的代建人；
- (5) 为本次招标项目提供招标代理服务的；
- (6) 与本次招标项目的监理人或代建人或招标代理机构同为一个法定代表人的；
- (7) 与本次招标项目的监理人或代建人或招标代理机构相互控股或参股的；
- (8) 与本次招标项目的监理人或代建人或招标代理机构相互任职或工作的；
- (9) 被责令停业的；
- (10) 被暂停或取消投标资格的；
- (11) 财产被接管或冻结的；
- (12) 单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，同时参加本招标项目投标。

(13) 投标人、投标人主要负责人及拟投入人员在招标投标、合同履行、安全事故方面因违反有关法律、法规规定受到相关行政管理部門的行政處罰，被取消投標資格的。

1.5 費用承擔

投標人準備和參加投標活動發生的費用自理。

1.6 保密

參與招標投標活動的各方應對招標文件和投標文件中的商業和技術等秘密保密，否則應承擔相應的法律責任。

1.7 語言文字

招標投標文件使用的語言文字為中文。專用術語使用外文的，應附有中文註釋。

1.8 計量單位

所有計量均採用中華人民共和國法定計量單位。

1.9 踏勘現場

1.9.1 投標人須知前附表規定組織踏勘現場的，招標人按投標人須知前附表規定的時間、地點組織投標人踏勘項目現場。部分投標人未按時參加踏勘現場的，不影響踏勘現場的正常進行。

1.9.2 投標人踏勘現場發生的費用自理。

1.9.3 除招標人的原因外，投標人自行負責在踏勘現場中所發生的人員傷亡和財產損失。

1.9.4 招標人在踏勘現場中介绍的工程場地和相關的周邊環境情況，供投標人在編制投標文件時參考，招標人不對投標人據此作出的判斷和決策負責。

1.10 投標預備會

1.10.1 投標人須知前附表規定召開投標預備會的，招標人按投標人須知前附表規定的時間和地點召開投標預備會，澄清投標人提出的問題。

1.10.2 投標人應按投標人須知前附表規定的時間和形式在投標截止時間前 18 日提出問題，提交問題時一律不得署名。

网上答疑的操作指南为：登陆广州公共资源交易中心网站->进入“我是投标人（供应商）”->“我的投标”->“招标答疑提问”查询项目并提问

1.10.3 招标人应在投标截止时间 15 日前解答投标人对招标文件提出的疑问，形成答疑纪要在交易中心网站“招标答疑”专区发布。本项目答疑纪要在招投标监管机构进行事后备案。

（1）招标答疑纪要一经在广州公共资源交易中心网站发布，视作已发放给所有投标人。

（2）招标答疑纪要为招标文件的一部分。投标人可在广州公共资源交易中心网站浏览、下载招标答疑纪要。

（3）若招标答疑纪要与招标文件有矛盾时，以广州公共资源交易中心网站最后发布的答疑纪要为准。

1.11 分包

本工程所涉及的部分检测工作，如中标单位不具备检验资质，中标单位在报招标人同意的情况下可另行发包给具有相应资质其它检验机构进行检验。但分包项目的检测质量和检测工期由中标单位负责。分包合同原则上由中标单位与另一方签订。该部分检测内容纳入中标单位合同一并进行结算。

1.12 响应和偏差

1.12.1 投标文件应当对招标文件的实质性要求和条件作出满足性或更有利于招标人的响应，否则，投标人的投标将被否决。实质性要求和条件见投标人须知前附表。

1.12.2 投标人应根据招标文件的要求提供投标检测纲要等内容以对招标文件作出响应。

1.12.3 投标人须知前附表允许投标文件偏离招标文件某些要求的，偏差应当符合招标文件规定的偏差范围和幅度。

2. 招标文件

2.1 招标文件的组成

本招标文件包括：

- （1）招标公告；
- （2）投标人须知；

- (3) 评标办法；
- (4) 合同条款及格式；
- (5) 发包人要求；
- (6) 投标文件格式；
- (7) 投标人须知前附表规定的其他资料。

根据本章第 1.10 款、第 2.2 款和第 2.3 款对招标文件所作的澄清、修改，构成招标文件的组成部分。

2.2 招标文件的澄清

2.2.1 投标人应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如发现缺页或附件不全，应及时向招标人提出，以便补齐。如有疑问，应按投标人须知前附表规定的时间和形式将提出的问题送达招标人，要求招标人对招标文件予以澄清。

2.2.2 招标文件的澄清以投标人须知前附表规定的形式发给所有投标人，但不指明澄清问题的来源。澄清发出的时间距本章第 4.2.1 项规定的投标截止时间不足 15 日的，并且澄清内容可能影响投标文件编制的，将相应延长投标截止时间。

2.2.3 招标文件的澄清在广州公共资源交易中心网站发布。招标文件的澄清一经在广州公共资源交易中心网站发布，视作已发放给所有投标人，招标文件的澄清内容作为招标文件的组成部分，具有约束作用。

2.2.4 除非招标人认为确有必要答复，否则，招标人有权拒绝回复投标人在本章第 2.2.1 项规定的时间后的任何澄清要求。

2.3 招标文件的修改

2.3.1 招标人以投标人须知前附表规定的形式修改招标文件并通知所有投标人。修改招标文件的时间距本章第 4.2.1 项规定的投标截止时间不足 15 日的，并且修改内容可能影响投标文件编制的，将相应延长投标截止时间。

2.3.2 招标文件的修改在广州公共资源交易中心网站发布。招标文件的修改一经在广州公共资源交易中心网站发布，视作已发放给所有投标人，招标文件的澄清内容作为招标文件的组成部分，具有约束作用。

2.4 招标文件的异议

投标人或者其他利害关系人对招标文件有异议的，应当在投标截止时间 10 日前以书面形式提出。招标人将在收到异议之日起 3 日内作出答复；作出答复前，将暂停招标投标活动。

3. 投标文件

3.1 投标文件的组成

3.1.1 投标文件应包括下列内容：

- (1) 投标函及投标函附录；
- (2) 法定代表人身份证明或授权委托书；
- (3) 资格审查资料；
- (4) 检测纲要；
- (5) 投标申请人声明
- (6) 投标人廉洁承诺书
- (7) 投标人情况介绍（含企业简介、本单位组织架构及人员构成等）；
- (8) 本检测项目组织架构框图、本项目机构人员一览表；项目负责人简历表（格式详见第六章）；
- (9) 主要设备仪器一览表（格式详见第六章）；
- (10) 根据招标文件及评标办法要求，投标文件格式未能进列的其他内容投标人须知前附表规定的其他资料。

投标人在评标过程中作出的符合法律法规和招标文件规定的澄清确认，构成投标文件的组成部分。

3.2 投标报价

3.2.1 投标报价应包括国家规定的增值税税金，除投标人须知前附表另有规定外，增值税税金按一般计税方法计算。投标人应按第六章“投标文件格式”的要求在投标函中进行报价并填写设计费用清单。

3.2.2 投标人应充分了解该项目的总体情况以及影响投标报价的其他要素。

3.2.3 本项目的报价方式见投标人须知前附表。投标人在投标截止时间前修改投标函中的投标报价总额，应同时修改投标文件“检测费用清单”中的相应报价。此修改须符合本章第 4.3 款的有关要求。

3.2.4 招标人设有最高投标限价的，投标人的投标报价不得超过最高投标限价。

3.2.5 投标报价的其他要求见投标人须知前附表。

3.2.6 投标人的投标价均包括但不限于：人工费、材料费、机械设备费、试验费、各项措施费（包括但不限于：安全文明施工、临水临电安装、临时道路铺设、机械设备进出场、工作面清理及整理、检测配载、桩头处理、试坑开挖、疏干排水、工作搭架、工作棚、锚桩及焊接等相关费用）、报告编写费、配合协调费、工程保险费、风险费、管理费、规费、利润、税金等所有的一切相关费用。该报价已包含包含了为完成本项目全部检测内容（包括建设工程主管部门、监督部门要求的具有质量监控作用以及为工程验收提供依据的全部检测项目）以及所可能产生的不可预见的费用。除合同另有约定外，不论实际费用有无发生，亦不论各项费用有无涨落，均不再调整。

3.2.7 投标人应认真阅读本招标文件、技术文件及其他资料，根据招标文件要求的工作范围、工作内容、技术成果深度、服务期、人员和工作量等，确定检测工作的方法、设备以及费用等，考虑工作量变化的风险、各种不确定因素，以本企业的优势和承受能力，按照市场价格态势结合自身实力和现场踏勘情况合理报价。

3.2.8 招标人向投标人提供的资料和数据，是招标人现有的能使投标人利用的资料，招标人对投标人由此而作出的推论、理解和结论概不负责。投标人根据招标文件中的内容进行报价所产生的一切风险，投标人应充分预见并承担风险。投标人应认真审阅招标文件的所有内容，对工程现场和周围环境进行现场踏勘，获取编制投标文件和签署合同所需的所有资料。一旦中标，这种考察即被认为其结果已在投标文件中得到充分的考虑。

3.2.9 投标人应严格按招标人提供的工程量清单报价表进行报价,不得增减,并严格按工程量清单报价表中项目顺序填写单价、合价,不得改动报价顺序。如有改动,由此造成的责任及后果由投标人自行承担。

3.2.10 所有报价均以人民币表示,以元为单位,保留小数点后两位小数,第三位小数四舍五入。

3.2.11 投标人在收到招标文件后,应充分考虑本项目全部检测内容(包括建设工程主管部门、监督部门要求的具有质量监控作用以及为工程验收提供依据的全部检测项目)进行报价,若认为招标文件检测工程量清单没有开列的项目或清单工程量有误时,投标人应以书面形式提出,经招标人以答疑纪要方式确认后,可增列清单项目或修正清单工程量,投标人未提出或未按答疑纪要增列和修正清单工程量则视为该项费用已含在相关项目的综合单价中。

3.2.12 本项目为综合单价包干方式承包,中标人根据招标人提供的有关要求完善所有咨询及服务工工作,中标人以实际完成的检测工作量乘以中标综合单价计算总价,该总价已包含了为完成所有招标要求所可能产生的不可预见的费用。实施完成的检测工作量确定方式:中标人根据本项目服务范围制定检测方案,结算以经建设行政主管部门和监督部门确认后的检验方案为依据,工程量以实际发生为准。(实际发生的检测工程量须由监理和建设单单位现场负责人书面确认,否则不予结算。建设单位有权增加或减少计划表所列检测方法和数量)。

中标人应根据《建设工程质量检测管理办法》(建设部令第141号)及国家现行有关规范制定本项目服务范围的检测方案,检测内容必须满足工程整体竣工验收要求,并经工程所在行政区域的相关建设行政主管部门和监督部门确认后方可进行检测工作,出具的检测技术成果必须通过相关部门认可,且不得因检测工作影响本工程项目的建设进度和竣工验收。

若本项目实际完成的检测工作量乘以中标综合单价计算总价低于概算审定的检测费总价,按实际完成的检测工作量乘以中标综合单价计算的总价为结算价;若本项目实际完成的检测工作量乘以中标综合单价计算总价高于概算审定的检测费总价,则以概算审定的检测费总价为本项目的封顶结算价。

若由于施工图纸设计变更导致检测工作量增加或新增检测项目,导致按实际完成的检测工作量乘以综合单价计算的总价超出概算审定的检测费总价时,超出的比例少于等于5%的,以概算审定的检测费总价为本项目的封顶结算价,不另行增加费用;超出的比例大于5%的,超出5%以外部分的检测费予以调整,由发包

人和承包人双方签订补充协议确定。发生工程变更、新增检测项目，投标报价书中未列项目的检测费，按市场价双方协商确定。

3.3 投标有效期

3.3.1 除投标人须知前附表另有规定外，投标有效期为 90 天。

3.3.2 在投标有效期内，投标人撤销投标文件的，应承担招标文件和法律规定的责任。

3.3.3 出现特殊情况需要延长投标有效期的，招标人以书面形式通知所有投标人延长投标有效期。投标人应予以书面答复，同意延长的，应相应延长其投标保证金的有效期，但不得要求或被允许修改其投标文件；投标人拒绝延长的，其投标失效，但投标人有权收回其投标保证金及以现金或者支票形式递交的投标保证金的银行同期存款利息。

3.4 投标保证金

3.4.1 投标人应按投标须知前附表的规定递交投标保证金。

3.4.2 投标人不按本章第 3.4.1 项要求提交投标保证金的，评标委员会将否决其投标。

3.4.3 招标人最迟将在与中标人签订合同后 5 日内，向未中标的投标人和中标人退还投标保证金。投标保证金以现金或者支票形式递交的，还应退还银行同期存款利息。

3.4.4 有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

(1) 投标人在投标有效期内撤销投标文件；

(2) 中标人在收到中标通知书后，无正当理由不与招标人订立合同，在签订合同时向招标人提出附加条件；

(3) 发生投标人须知前附表规定的其他可以不予退还投标保证金的情形。

3.5 资格审查资料

除投标人须知前附表另有规定外，投标人应按下列规定提供资格审查资料，以证明其满足本章第 1.4 款规定的资质、财务、业绩、信誉等要求。

3.5.1 “投标人基本情况表”应附投标人事业单位登记管理部门核发的事业单位法人证书或营业执照副本及其年检合格的证明材料等材料的复印件。

3.5.2 具备建设行政主管部门颁发的建设工程质量检测机构资质证书（检测范围覆盖地基基础工程检测、主体结构工程现场检测、见证取样检测的检测内容），且证书在有效期内。

3.5.3 投标人具有质量技术监督部门颁发的 CMA 计量认证合格证书（CMA 计量认证合格证书附表的认证范围应包括本项目地基基础工程检测、主体结构工程现场检测、见证取样检测的工作范围），且证书在有效期内。如投标人 CMA 计量认证合格证书中的检测项目与上述名称不同，但表达的意思一致也视为满足该项条件。

3.5.4 投标人拟委派项目负责人要求具备工程类中级或以上职称的复印件。

3.5.5 投标人必须在投标报名前在广州市住建行业信用管理平台建立企业信用档案，企业信用档案取自投标截止时间前投标人在信用管理平台的信息。

3.5.6 投标人须是“广州市建设工程质量检测监管信息网联网检测企业名单”中的企业。

3.5.7 投标人应签署盖章的《投标申请人声明》。

3.5.8 近二年（从 2020 年 1 月 1 日起至投标截止时间止）未因以往检测工作中存在伪造检测数据、出具虚假检测报告的行为被各级建设行政主管部门或市场监督管理部门行政处罚或通报的（按投标人提供的《投标申请人声明》第三条内容进行评审）。

3.5.9 未被纳入国家、市、区的失信联合惩戒名单且被限制参加财政投资工程或政府投资工程或建设工程投标的（具体名单以递交投标文件截止时间“信用广州”<https://credit1.gz.gov.cn/sgs/sgsXkNew> 公布的“失信黑名单”为准）。

3.6 备选投标方案

3.6.1 除投标人须知前附表规定允许外，投标人不得递交备选投标方案，否则其投标将被否决。

3.6.2 允许投标人递交备选投标方案的，只有中标人所递交的备选投标方案方可予以考虑。评标委员会认为中标人的备选投标方案优于其按照招标文件要求编制的投标方案的，招标人可以接受该备选投标方案。

3.6.3 投标人提供两个或两个以上投标报价，或者在投标文件中提供一个报价，但同时提供两个或两个以上检测方案的，视为提供备选方案。

3.7 投标文件的编制

3.7.1 投标文件应按第六章“投标文件格式”进行编写，如有必要，可以增加附页，作为投标文件的组成部分。其中，投标函附录在满足招标文件实质性要求的基础上，可以提出比招标文件要求更有利于招标人的承诺。

3.7.2 投标文件应当对招标文件有关服务期限、投标有效期等实质性内容作出响应。

3.7.3 电子投标文件的编制要求：

①投标人应使用广州公共资源交易中心的投标文件管理软件进行投标文件的合成、电子签名、电子签章及加密打包工作，所有电子投标文件不能进行压缩处理。电子投标文件统一采用网络上传的形式，投标人需登录广州公共资源交易中心网站投标人服务区在递交投标文件截止时间前完整上传至广州公共资源交易中心的信息系统。

②取消在招标文件中采用个人数字证书和加盖个人电子印章要求，投标文件中需法定代表人、代理人签字或加盖电子印章的，应手签或盖章后扫描上传，对加盖个人电子印章不做要求。投标文件按招标文件要求加盖单位电子印章。相关操作详见广州公共资源交易中心网站最新发布的《房建市政全流程电子化项目操作专章》。

③投标文件的内容均以电子文件（纸质原件的扫描件，《广州建设工程投标信息表》除外）编制，其格式要求详见第六章投标文件格式说明。

④投标文件应按上述的编排要求编制。如因不按上述编排要求编制而引起系统无法检索、读取相关信息时，其后果将由投标人自行承担。

有关无纸化电子招投标的操作手册可自行在广州公共资源交易中心网站相关栏目下载。

4. 投标

4.1 投标文件的密封和标记

4.1.1 投标人应当按照招标文件和电子招标投标交易平台的要求加密电子投标文件，具体要求见投标人须知前附表。

4.1.2 投标文件的密封要求：投标人应使用广州公共资源交易中心交易服务系统提供的软件制作电子投标文件并进行电子签名、电子签章及加密打包。不得修改所生成电子投标文件的文件格式。

4.1.3 投标文件的电子签名和电子签章要求：电子投标文件必须包含完整的投标人电子签名及电子签章。

4.2 投标文件的递交

4.2.1 投标人应在投标人须知前附表规定的投标截止时间前递交投标文件。投标人应在上传电子投标文件前将投标人的相关信息在广州公共资源交易中心信息系统中录入完毕。到投标截止时间止，招标人收到的投标文件少于三家的，招标人将依法重新组织招标。

4.2.2 投标人通过下载招标文件的电子招标投标交易平台（即广州公共资源交易中心网，下同）递交电子投标文件。

4.2.3 除投标人须知前附表另有规定外，投标人所递交的投标文件不予退还。

4.2.4 投标人完成电子投标文件上传后，电子招标投标交易平台即时向投标人发出递交回执通知。递交时间以递交回执通知载明的传输完成时间为准。

4.2.5 电子投标文件若出现以下情况之一的，招标人将按废标处理：

①电子投标文件未在投标截止时间前成功上传并保存在交易中心数字交易平台的；

②因投标人原因造成电子投标文件未解密或逾期解密的；

③未按招标文件要求提供投标保证金的（以广州公共资源交易中心网查询结果为准）；

④两个（含两个）以上的投标人加密打包的电子投标文件电脑机器码一致的；

⑤投标文件中的投标人、项目负责人与投标登记时的信息不一致的。

4.2.6 电子投标文件的解密：电子投标文件递交截止时间到达后的半个小时内为投标人对电子投标文件的解密时间。投标人须在规定解密时间内使用制作该电子投标文件的机构业务数字证书对投标文件进行解密。逾期未解密的电子投标文件将被否决。

4.3 投标文件的修改与撤回

4.3.1 在本章第 4.2.1 项规定的投标截止时间前，投标人可以修改或撤回已递交的投标文件。

4.3.2 投标人修改或撤回已递交电子投标文件的通知，应按照本章第 3.7.3 项的要求加盖电子印章。电子招标投标交易平台收到通知后，即时向投标人发出确认回执通知。

4.3.3 投标人撤回投标文件的，招标人自中标候选人公示结束之日起 5 日内向广州公共资源交易中心申请退还已收取的投标保证金。

4.3.4 修改的内容为投标文件的组成部分。修改的投标文件应按照本章第 3 条、第 4 条的规定进行编制和递交。

4.3.5 在投标截止后，投标人在投标文件中填报的投标有效期终止日前，投标人不能撤回投标文件，否则其投标保证金（即投标担保）将被没收，且招标人有权就其撤回行为报告政府主管部门载入不良信用记录。

4.4 迟交的投标文件

4.4.1 投标截止时间到达后，电子评标系统将不允许投标人上传投标文件。

4.5 投标文件的补充、修改与撤回

4.5.1 投标人在递交投标文件截止时间前，可以撤回或替换已递交的投标文件。

4.5.3 在递交投标文件截止时间后，投标人不得补充、修改和更换投标文件。

4.5.4 在递交投标文件截止时间后，投标人在投标文件格式中规定的有效期终止日前，投标人不能撤回投标文件，否则其投标担保将不予退还，且招标人有权就其撤回行为报告政府主管部门载入不良信用记录。

4.6 投标信息录入

4.6.1 投标人应在上传电子投标文件前将投标人的相关信息在广州公共资源交易中心信息系统中录入完毕。

4.7 投标文件的解密

4.7.1 递交投标文件截止时间到达后的半小时内为投标人对电子投标文件解密时间。

4.7.2 投标人须在规定解密时间内使用制作该投标文件的机构业务数字证书对投标文件进行解密。逾期未解密的电子投标文件将被否决。

5. 开标

5.1 开标时间和地点

招标人在本章投标人须知前附表条款号 5.1 项规定的开标时间和地点，通过电子招标投标交易平台公开开标，开标过程邀请所有投标人的法定代表人或其委托代理人准时参加，如投标人不参与开标，视同认可整个开标过程和结果。上述时间及地点是否有改变，请密切留意招标答疑纪要的相关信息。

5.2 开标程序

主持人按下列程序进行开标：

- (1) 宣布开标纪律；
- (2) 公布在投标截止时间前递交投标文件的投标人名称；
- (3) 宣布开标人、唱标人、记录人、监标人等有关人员姓名；
- (4) 导入电子招标文件；
- (5) 交易中心数字交易平台开标系统自动检查电子投标文件的递交、投标人解密、投标保证金递交情况；逾期未完成投标人解密的电子投标文件将按废标处理。如因交易中心数字交易平台开标系统原因导致投标人解密失败，则待交易系统恢复正常后，由招标人另择时间进行开标和评标；
- (6) 招标人（或招标代理人）使用制作该电子招标文件的机构业务数字证书对已完成投标人解密的电子投标文件进行招标人解密；若因交易中心数字交易平台开标系统原因导致招标人解密不成功，则待交易系统恢复正常后，由招标人另择时间进行开标和评标；
- (7) 将所有解密成功的电子投标文件导入交易中心数字交易平台开标系统并公开开标，按照交易中心数字交易平台开标系统自动确定的电子投标文件顺序进行开标、唱标；若因交易中心数字交易平台

开标系统原因导致无法采用电子投标文件进行开标，则待交易系统恢复正常后，由招标人另择时间进行开标和评标；

(8) 按照宣布的开标顺序当众唱标，公布投标人名称、投标保证金的递交情况、投标报价、服务期限及其他内容，并记录在案；

(9) 投标人代表、招标人代表、监标人、记录人等有关人员在开标记录上签字确认；

(10) 开标结束。

5.3 开标异议

投标人对开标有异议的，应当在开标现场提出，招标人当场作出答复，并制作书面记录。异议成立的，招标人应当及时采取纠正措施，或者提交评标委员会评审确认；异议不成立的，招标人当场给予解释说明。招标人按照同一异议提起人一份记录的方式，对异议事项的处理逐条进行书面记录，并由异议提起人、招标人签名确认。书面记录含义应清晰而明确，包括但不限于纠正的措施、解释说明的内容、相关依据等。招标人需将开标异议提交给评标委员会的评审确认时，评标委员会须进行评审确认，不得以任何理由拒绝。

6. 评标

6.1 评标委员会

6.1.1 评标由招标人依法组建的评标委员会负责。评标委员会由广州公共资源交易中心专家库有关技术、经济等方面的专家组成。评标委员会成员人数以及技术、经济等方面专家的确定方式见投标人须知前附表。

6.1.2 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

- (1) 投标人或投标人主要负责人的近亲属；
- (2) 项目主管部门或者行政监督部门的人员；
- (3) 与投标人有经济利益关系，可能影响对投标公正评审的；
- (4) 曾因在招标、评标以及其他与招标投标有关活动中从事违法行为而受过行政处罚或刑事处罚的；

(5) 与投标人有其他利害关系。

6.1.3 评标过程中，评标委员会成员有回避事由、擅离职守或者因健康等原因不能继续评标的，招标人有权更换。被更换的评标委员会成员作出的评审结论无效，由更换后的评标委员会成员重新进行评审。

6.1.4 招标人需将开标异议提交给评标委员会进行评审确认时，评标委员会须进行评审确认，不得以任何理由拒绝。

6.2 评标原则

评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

6.3 评标

6.3.1 评标委员会按照第三章“评标办法”规定的方法、评审因素、标准和程序对投标文件进行评审。第三章“评标办法”没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评标依据。

6.3.2 评标完成后，评标委员会应当向招标人提交书面评标报告和中标候选人名单。评标委员会推荐中标候选人的人数见投标人须知前附表。

6.3.3 评标委员会对招标人提交的开标异议必须依据招标文件的有关条款进行评审确认，评标委员会必须给出评审结论，不得以任何理由拒绝评审。

6.3.4 评标过程应急预案：在电子评标过程中，如系统发生故障时，应立即通知广州公共资源交易中心进行技术排查，若经广州公共资源交易中心确认，故障无法当天解除，则评标委员会结束评审，待交易系统恢复正常后，由招标人另择时间进行评标。在电子评标过程中，无论遇到任何系统异常或故障，评标委员会均应出具评标报告。

7. 合同授予

7.1 中标候选人公示

按照投标人须知前附表规定的公示媒介和期限公示中标候选人，公示期不得少于 3 天（公示期间的最后 1 天应当为工作日，否则将公示期的最后 1 天顺延至下一个工作日）。

7.2 评标结果异议

投标人或者其他利害关系人对评标结果有异议的，应当在中标候选人公示期间提出。招标人将在收到异议之日起 3 日内作出答复；作出答复前，将暂停招标投标活动。

7.3 中标候选人履约能力审查

中标候选人的经营、财务状况发生较大变化或存在违法行为，招标人认为可能影响其履约能力的，将在发出中标通知书前提请原评标委员会按照招标文件规定的标准和方法进行审查确认。

7.4 定标

按照投标人须知前附表的规定，招标人依法确定中标人。依法必须进行公开招标的项目，招标人应当确定排名第一的中标候选人为中标人。排名第一的中标候选人放弃中标、或被取消中标资格，或因不可抗力提出不能履行合同，招标人可以按照中标候选人顺序依次上升替补定标，以此类推。若本项目所有中标候选人都不能成为中标人，则本项目招标失败，招标人依法重新招标。

7.5 中标通知

在本章第 3.3 款规定的投标有效期内，招标人以书面形式向中标人发出中标通知书。中标通知书由招标人颁发，并经广州公共资源交易中心确认。

7.6 履约保证金

本项目不要求中标人提交履约保证金。

7.7 签订合同

7.7.1 招标人和中标人应当在中标通知书发出之日起 30 日内，根据招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。中标人无正当理由拒签合同，在签订合同时向招标人提出附加条件，招标人有权取消其中标资格，其投标保证金不予退还；给招标人造成的损失超过投标保证金数额的，中标人还应当对超过部分予以赔偿。

7.7.2 发出中标通知书后，招标人无正当理由拒签合同，或者在签订合同时向中标人提出附加条件的，招标人向中标人退还投标保证金；给中标人造成损失的，还应当赔偿损失。

~~7.7.3 联合体中标的，联合体各方应当共同与招标人签订合同，就中标项目向招标人承担连带责任。~~

8. 纪律和监督

8.1 对招标人的纪律要求

招标人不得泄露招标投标活动中应当保密的情况和资料，不得与投标人串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益。

8.2 对投标人的纪律要求

投标人不得相互串通投标或者与招标人串通投标，不得向招标人或者评标委员会成员行贿谋取中标，不得以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假骗取中标；投标人不得以任何方式干扰、影响评标工作。

8.3 对评标委员会成员的纪律要求

评标委员会成员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透露对投标文件的评审和比较、中标候选人推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，评标委员会成员应当客观、公正地履行职责，遵守职业道德，不得擅离职守，影响评标程序正常进行，不得使用第三章“评标办法”没有规定的评审因素和标准进行评标。

8.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

与评标活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透露对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，与评标活动有关的工作人员不得擅离职守，影响评标程序正常进行。

8.5 投诉

8.5.1 投标人或者其他利害关系人认为招标投标活动不符合法律、行政法规规定的，可以自知道或者应当知道之日起 10 日内向有关行政监督部门投诉。投诉应当有明确的请求和必要的证明材料。

8.5.2 投标人或者其他利害关系人对招标文件、开标和评标结果提出投诉的，应当按照投标人须知第 2.4 款、第 5.3 款和第 7.2 款的规定先向招标人提出异议。异议答复期间不计算在第 8.5.1 项规定的期限内。

9. 是否采用电子招标投标

本招标项目是否采用电子招标投标方式，见投标人须知前附表。

10. 需要补充的其他内容

需要补充的其他内容：见投标人须知前附表。

投标文件否决性条款摘要

本招标文件中对投标文件的否决性条款在此进行单列，招标文件的其他条款与该单列的否决性条款不一致的，以单列的否决性条款为准。如招标文件澄清或修改的内容中增加否决性条款的，招标人将重新单列完整的投标文件否决性条款，并发给所有投标人。

否决性条款是指招标文件中规定的拒绝受理或者作无效标以及不合格标处理等否定投标文件效力的条款。

一、拒绝受理投标文件的情形

1、电子投标文件未在投标截止时间前完整上传并保存在广州公共资源交易中心电子评标系统且取得回执的；

2、投标文件未按招标文件要求进行电子签名和电子签章，并进行加密的；

3、未按本章第 4.1.1 项要求密封的投标文件，将予以拒收。

二、作无效投标的情形

投标文件不符合招标文件评标办法中形式评审标准、资格评审标准、响应性评审标准的要求。

三、作不合格标处理的情形

1、投标文件没有对招标文件的实质性要求和条件作出响应，或者对招标文件的偏差超出招标文件规定的偏差范围或最高项数；

2、有串通投标、弄虚作假、行贿等违法行为；

3、投标报价有算术错误及其他错误的，评标委员会按以下原则要求投标人对投标报价进行修正，并要求投标人书面澄清确认。投标人拒不澄清确认的，评标委员会应当否决其投标：

（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）总价金额与单价金额不一致的，以单价金额为准，但单价金额小数点有明显错误的除外。

4、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，应当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者不能提供相应证明材料的，评标委员会应当认定该投标人以低于成本报价竞标，并否决其投标；

四、其他否定投标文件效力情形

1、投标人须在规定时间内使用制作该投标文件的机构业务数字证书对投标文件进行解密。逾期未解密的电子投标文件将被否决。

2、两个（含两个）以上的投标人加密打包的电子投标文件电脑机器码一致的。

附件一：开标记录表（最终以交易中心开标系统开标记录表为准）

开标记录表

开标时间：_____年_____月_____日_____时_____分

序号	投标人	密封情况	投标保证金	投标报价 (元)	项目负责人	检测服务 期限	投标人 代表签 名	备注
最高投标限价：								

招标人代表：_____

记录人：_____

监标人：_____

_____年_____月_____日

附件二：问题澄清通知

问题澄清通知

(编号：_____)

_____ (投标人名称)：

评标委员会对你方的投标文件进行了仔细的审查，现需你方对下列问题以书面形式予以澄清、说明或补正：

1.

2.

.....

请将上述问题的澄清、说明或补正于_____年_____月_____日_____时前递交至
(详细地址)或传真至_____ (传真号码)或
通过下载招标文件的电子招标交易平台上传。采用传真方式的，应在_____年_____月_____日
时前将原件递交至_____ (详细地址)。

评标委员会授权的招标人或招标代理机构：_____ (签字或盖章)

_____年_____月_____日

附件三：问题的澄清

问题的澄清

(编号：_____)

评标委员会：

问题澄清通知（编号：_____）已收悉，现澄清、说明或补正如下：

- 1.
2.

上述问题澄清、说明或补正，不改变我方投标文件的实质性内容，构成我方投标文件的组成部分。

投标人：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

_____年_____月_____日

附件四：中标通知书

以交易中心格式为准

第三章评标办法（综合评估法）

条款号		评审因素	评审标准
1	评标方法	中标候选人排序方法	本次评标采用综合评估法。投标人综合评分由高到低排序前3名作为第一、第二、第三中标候选人，综合评分相等时，以投标报价低的优先；投标报价也相等的，以投标人诚信得分高的优先。如投标报价、诚信得分均相等，则由评标委员会投票表决推荐排名优先的投标人。
2.1.1	资格评审标准	事业单位法人证书或营业执照	符合第二章“投标人须知”第3.5.1项规定，具备有效的营业执照
		资质要求	符合第二章“投标人须知”第1.4.1项规定
		项目负责人	符合第二章“投标人须知”第1.4.1项规定
		不存在禁止投标的情形	不存在第二章“投标人须知”第1.4.3项规定的任何一种情形
		其他要求	符合第二章“投标人须知”第1.4.1项规定
		联合体投标人	符合第二章“投标人须知”第1.4.2项规定
2.1.2	形式评审标准	投标人名称	与营业执照、资质证书一致
		投标函及投标函附录签字盖章	有法定代表人或其委托代理人签字或加盖单位章。由法定代表人签字的，应附法定代表人身份证明，由代理人签字的，应附授权委托书，身份证明或授权委托书应符合第六章“投标文件格式”的规定
		投标文件格式	符合第六章“投标文件格式”的规定
2.1.3	响应性评审标准	投标报价	符合第二章“投标人须知”第3.2款规定
		投标内容	符合第二章“投标人须知”第1.3.1项规定
		检测服务期限	符合第二章“投标人须知”第1.3.2项规定
		投标有效期	符合第二章“投标人须知”第3.3.1项规定
		检测纲要	符合第五章“发包人要求”中的实质性要求和条件
		投标保证金	符合第二章“投标人须知”第3.4.1项规定
2.2.1	分值构成 (总分 100 分)	商务部分：70分 技术部分：10分 投标报价：20分 评审时注意：本招标项目总得分为各评委的评分去掉一个最高分和一个最低分后计取的算术平均分（分数出现小数点时，保留小数点后二位，第三位小数四舍五入）。	
2.2.2	评标基准价计算方法	当通过初步评审的有效投标人大于5名时，去掉一个最高价和一个最低价，取余下有效投标人的投标报价的算术平均值作为评标参考价；当通过初步评审的有效投标人小于或等于5名时取所有入围的有效投标人的投标报价的算术平均值作为评标参考价。（评标参考价保留两位小数点）	

评标办法前附表

条款号	评分因素 (偏差率)	评分标准
2.2.4 (1)	类似业绩(10分)	2018年1月1日至今完成单个合同金额大于或等于130万元或以上的类似检测业绩，每项得2分，本项最高得10分；
	诚信得分(10分)	诚信得分=诚信综合评价排名得分×10%。 企业的诚信综合评价排名以开标当天广州公共资源交易中心网站上公布(广州市住房和城乡建设局诚信综合评价专栏—检测机构)的企业60日诚信分排名为准。
	企业认证(4分)	投标人具备中国合格评定国家认可委员会检验机构证书和实验室认可证书(CNAS)，且在有效期，具备一个证书得2分，同时具备得4分，没有证书不得分。须提供证书复印件并加盖公章。
	信誉评价(4分)	投标人获得过中国建筑业协会“建设工程质量检测AAA级信用机构”称号的，得4分；获得过中国建筑业协会“建设工程质量检测AA级信用机构”称号的，得2分；获得过中国建筑业协会“建设工程质量检测A级信用机构”称号的，得1分；没有不得分，本项只计最高得分项，最高得4分。
	管理体系(4分)	投标人具备“环境管理体系、职业健康安全管理体系、质量管理体系、知识产权管理体系”、“信息技术服务管理体系”、“信息安全管理体系”认证，同时具备且在有效期内得4分，具备5个或以下(含5个)证书得2分，其余不得分。【须提供证书复印件并加盖公章】。
	技术创新能力(4分)	投标人2018年1月1日至投标截止时间止，获得过检测类相关发明专利的，每个得0.5分；本项最高得4分。(专利时间以证书的发证日期或授权公告日期为准)
	科研创新能力(5分)	2018年1月1日至今获得的“科学技术奖励证书”： 1、获得国家级的科学技术奖励证书(不限等级)或省级的科学技术奖励证书(特等奖或一等奖)得5分； 2、获得省级的科学技术奖励证书(二等奖)得2分； 3、获得省级的科学技术奖励证书(三等奖)或市级的科学技术奖励证书(不限等级)得1分。 4、没有不得分 注：1、科学技术奖励证书颁发部门为国家或地方人民政府 2、需提供获奖证书。按最高奖计算1次。本项最高得5分。

	守合同重信用 (4分)	<p>投标人至投标截止时间止获得“守合同重信用企业”证书： 连续5年以上（不含5年）的，得4分；连续1-5年（含5年）的，得2分；其余不得分。本项最高得4分。</p>
	企业荣誉（3分）	<p>2018年1月1日至今获得过“全国建设工程质量检测行业先进单位”的得3分，没有的不得分。【需提供证书复印件并加盖公章】</p>
	项目负责人(5分)	<p>1、具有正高级工程师职称得4分，持有省级（或以上）建设工程质量安全监督部门或其委托的机构、行业协会颁发的相关检测员证(不少于1项)得1分； 2、具有高级工程师职称得2分，持有省级（或以上）建设工程质量安全监督部门或其委托的机构、行业协会颁发的相关检测员证(不少于1项)得1分； 3、具有工程师职称得1分，持有省级（或以上）建设工程质量安全监督部门或其委托的机构、行业协会颁发的相关检测员证(不少于1项)得1分； 4、其余不得分。本项最多得5分。</p>
	技术负责人(5分)	<p>1、具有正高级工程师职称得4分，持有省级（或以上）建设工程质量安全监督部门或其委托的机构、行业协会颁发的相关检测员证(不少于1项)得1分； 2、具有高级工程师职称得2分，持有省级（或以上）建设工程质量安全监督部门或其委托的机构、行业协会颁发的相关检测员证(不少于1项)得1分； 3、具有工程师职称得1分，持有省级（或以上）建设工程质量安全监督部门或其委托的机构、行业协会颁发的相关检测员证(不少于1项)得1分； 4、其余不得分。本项最多得5分。</p>
	主要技术人员 (7分)	<p>1、配备主要检测技术人员（不含项目负责人及技术负责人）：具有高级工程师或以上职称且持有检测上岗证，每人得1分，具有工程师职称且持有检测上岗证，每人得0.5分；其他不得分，本项最多得3分。 2、配备国家注册岩土工程师或一级注册结构工程师（不含项目负责人及技术负责人）：每配备1名国家注册岩土工程师或一级注册结构工程师得0.5分，没有的不得分，本项最多得4分。 注：提供职称证书复印件、注册证书复印件和上岗证复印件并加盖公章，不提供不得分。本项最多得7分。 如同时满足本评审项第1点和第2点要求的，可分别获得第1点</p>

			<p>和第 2 点的相应得分。</p> <p>获得国家注册岩土工程师及一级注册结构工程师的，注册单位必须为投标人本单位，否则不得分。</p> <p>如投入人员中同时获得国家注册岩土工程师及一级注册结构工程师，只计算一次得分。</p>
		拟投入本项目的检测设备(5分)	<p>1、优：设备满足检测和工期需要，设备年检合格，并且全部设备属于自有，得 4-5 分；</p> <p>2、良：设备满足检测和工期需要，设备年检合格，90%（含 90%）以上设备属于自有，得 2-4 分；</p> <p>3、中：设备满足检测和工期需要，设备年检合格，60%（含 60%）以上设备属于自有，得 1-2 分；</p> <p>4、差：设备满足检测和工期需要，设备年检合格，60%（不含 60%）以下设备属于自有，得 0-1 分。</p> <p>本项最多得 5 分。</p> <p>【需提交仪器检定证书或仪器设备购置发票等证明材料复印件并加盖公章】</p>
2.2.4 (2)	技术部分 评分标准 (10分)	检测纲要(10分)	<p>优：检测方案详细、具体，内容齐全，方法合理可行，能满足本工程提出的所有项目，有合理可行的保证通过相关验收、满足工程进度、质量和安全确保措施，得 8-10 分；</p> <p>良：检测方案较详细、较具体，内容较齐全，方法较合理可行，有比较可行的保证通过相关验收、满足工程进度、质量和安全确保措施，得 5-7 分；</p> <p>中：检测方案基本内容满足要求，方法符合规范要求，有能通过相关验收、满足工程进度、质量和安全的确保措施，得 2-4 分；</p> <p>差：检测方案基本内容阐述缺项，方法基本不能满足检测要求，得 0-1 分。</p> <p>本项最多得 10 分。</p>
2.2.4 (3)	投标报价 评分标准 (20分)	投标报价 (20分)	<p>当有效投标报价（PT）等于评标参考价（PC）时，经济得分 I=20 分；有效投标报价（PT）每高出评标参考价（PC）1%减 1 分，每低于评标参考价 1%减 0.8 分，最多减至 0 分止，计算出报价得分。</p>

说明：

- (1) 类似工程或类似项目是指包含本项目招标公告第 2.4 条检测的范围的一项或多项的建设工程检测业绩，需同时提供技术服务合同、中标通知书（或免招标证明）、检测报告关键页复印件，并加盖公章，否则不得分。业绩时间以检测报告时间为准，业绩金额以提供的检测合同的金额为准。

- (2) “企业守合同重信用”以工商（市场）监管部门或由工商（市场）监管部门主管的行业协会颁发的为准，提交“守合同重信用”企业称号证书的复印件加盖投标人公章。行业协会须在民政部门登记备案。
- (3) 本项目的项目负责人与技术负责人不能为同一人，否则两项均不得分。
- (4) 拟投入本项目的项目负责人、技术负责人、主要技术人员须为投标单位在职职工（以社保证明为准），需提供职称证、资格证等证书，以及2022年2月的社保证明（社保证明需能反映参保人在该投标单位缴纳社保），否则不得分。
- (5) 拟投入本项目的检测仪器设备：需提交检测仪器的检定证书或发票复印件并加盖公章。
- (6) 投标人的综合得分为将各评委的评分去掉一个最高分和去掉一个最低分后取算术平均分（分数出现小数点时，保留小数点后二位，第三位小数四舍五入）。

算术复核表

项目名称: _____

编号	投标人名称	原投标报价 A	算术复核后投标 报价 B	误差率 $r = \frac{ A-B }{A} * 100\%$
1	—	—	—	—
2	—	—	—	—
3	—	—	—	—
4	—	—	—	—
5	—	—	—	—
6	—	—	—	—
7	—	—	—	—
8				
9				
10				
.....	—	—	—	—

评委签名: _____

日期: _____

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，但投标报价低于其成本的除外。综合评分相等时，以投标报价低的优先；投标报价也相等的，以检测纲要得分高的优先；如果检测纲要得分也相等，按照评标办法前附表的规定确定中标候选人顺序。

2. 评审标准

2.1 初步评审标准

- 2.1.1 资格评审标准：见评标办法前附表。
- 2.1.2 形式评审标准：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) 商务部分：见评标办法前附表；
- (2) 技术部分：见评标办法前附表；
- (3) 投标报价：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 评分标准

- (1) 商务评分标准：见评标办法前附表；
- (2) 技术评分标准：见评标办法前附表；
- (3) 投标报价评分标准：见评标办法前附表；
- (4) 其他因素评分标准：见评标办法前附表。

3. 评标程序

3.1 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”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进行初步评审。有一项不符合评审标准的，评标委员会应当否决其投标。评标委员会完成资格评审后，汇总审查情况，确定通过资格评审的投标人名单，向招标人提交书面资格审查报告。通过资格评审的有效投标人不足三名时，招标人应当依法重新组织招标。只有通过初步评审的投标人才能进入下一阶段详细评审。通过初步评审的有效投标人不足三名时，招标人应当依法重新组织招标。

3.1.2 投标人有以下情形之一的，评标委员会应当否决其投标：

(1) 投标文件没有对招标文件的实质性要求和条件作出响应，或者对招标文件的偏差超出招标文件规定的偏差范围或最高项数；

(2) 有串通投标、弄虚作假、行贿等违法行为。

3.1.3 投标报价有算术错误及其他错误的，评标委员会按以下原则要求投标人对投标报价进行修正，并要求投标人书面澄清确认。投标人拒不澄清确认的，评标委员会应当否决其投标：

(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) 总价金额与单价金额不一致的，以单价金额为准，但单价金额小数点有明显错误的除外。

3.2 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，并计算出综合评估得分。

(1) 按本章第 2.2.3 (1) 目规定的评审因素和分值对商务部分计算出得分 A；

(2) 按本章第 2.2.3 (2) 目规定的评审因素和分值对技术部分计算出得分 B；

(3) 按本章第 2.2.3 (3) 目规定的评审因素和分值对投标报价计算出得分 C；

(4) 按本章第 2.2.3 (4) 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 评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 投标人得分=A+B+C+D

3.2.4 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，应当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者不能提供相应证明材料的，评标委员会应当认定该投标人以低于成本报价竞标，并否决其投标。

3.3 投标文件的澄清

3.3.1 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、对同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容作必要的澄清、说明或补正。澄清、说明或补正应以书面方式进行。评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

3.3.2 澄清、说明或补正不得超出投标文件的范围且不得改变投标文件的实质性内容，并构成投标文件的组成部分。

3.3.3 评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求投标人进一步澄清、说明或补正，直至满足评标委员会的要求。

3.4 评标结果

3.4.1 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。

3.4.2 评标委员会完成评标后，应当向招标人提交书面评标报告和中标候选人名单。

等，按照评标办法前附表的规定确定中标候选人顺序。

第四章 合同条款及格式

(另册)

第五章 发包人要求

一、技术标准、规范汇总

依据本项目设计文件的要求，本次招标检测技术服务须达到但不限于下列现行主要的中华人民共和国以及省、市或行业的检测技术标准或规范的要求。

1. 《广州市住房和城乡建设局关于规范建筑工程地基基础检测工作的通知》穗建规字〔2020〕30号
2. 《广州市市政基础设施工程实体检测管理办法》穗建质【2010】1489号
3. 贯彻《建设工程质量管理条例文件汇编》（广州地区建设工程质量安全监督站，广州市市政工程安全质量监督站编制）；
4. 《广州市房屋建筑和市政基础设施工程质量管理办法》（2015年8月17日广州市人民政府令第129号公布，根据2019年10月17日广州市人民政府令第167号《广州市人民政府关于修改〈广州市房屋建筑和市政基础设施工程质量管理办法〉等5件政府规章的决定》修改）；
5. 《广州市住房和城乡建设局关于印发广州市建设工程质量检测管理办法的通知》（穗建规字〔2020〕41号）
6. 《建筑地基处理技术规范》（JGJ79-2012）；
7. 《建筑地基基础工程施工质量验收标准》GB 50202-2018；
8. 《建筑地基基础设计规范》（GB50007-2011）；
9. 《建筑地基基础检测规范》（DBJ15-60-2008）；
- 《新划路面标线初始逆反射亮度系数及测试方法》（GB/T21383-2008）；
10. 《道路交通标线质量要求和检测方法》（GB/T16311-2009）；
11. 《道路交通反光膜》（GB/T18833-2012）；
12. 《广东省城市桥梁检测技术标准》
13. 设计方提供的设计文件要求；

二、检测服务项目质量控制要求

1、投标单位应建立为完成本投标检测投标项目而实施质量管理所需要组织结构，明示组织结构框图，并用文字明示各级人员职责，并提供质量检测工作受外界或领导机构影响的规

定。并必须形成质量体系文件协调整个工作机构运转列出有效的、文体化的技术和管理程序，以便以最好的、最实际的方式来指导整个组织的工作人员、设备及信息的协调活动。质量体系文件应包括以下内容：

- (1) 有效完成本项目的质量方针，包括目标和承诺；
- (2) 投入本项目的组织结构框图；
- (3) 各检测人员工作岗位及其职责；
- (4) 样品质量管理程序；
- (5) 检测工作申诉处理程序；
- (6) 保密和保护所有权程序。

2、投标单位必须对本投标项目投入足够的检测人员，这些检测人员必须经过必要的与其承担任务相适应的教育、培训、并有相应的技术知识和经验。

3、投标单位应配备足够的检测仪器设备。检测仪器设备必须在检定/校准有效期内，并在检定/校准有效期满后应进行检定/校准。各计量检测仪器设备都必须严格要求有明显的标志。

4、检测投标单位必须有近 3 年内从事本工程类似检测工程的经验。

5、检测投标单位必须为配合施工和安全与质量监督编写各项实施的检测项目的《检测工作手册》。

6、检测报告必须严格进行内部三级审核制度。

(a) 检测工作人员要熟悉并严格按照检测规程和方法，检测工作，同时做好数据记录；

(b) 各检测工作校核者应掌握检测规程和技术，检查数据与原始记录符合，事实符合，严格按照规范进行；

(c) 报告审核者保证程序合法，报告有效。

三、检测实施要点

1、本项目检测技术方案必须符合国家及地方现行有关技术规范或规定以及设计单位的技术要求。

2、本项目试验应严格按照设计要求到现场进行检测工作，检测单位须制定现场作业计划报监理单位审批。

3、检测单位应在完成现场检测作业后 5 天日内完成检测报告，并向建设单位提交一式八份成果报告。

第六章投标文件格式

_____（项目名称）项目

投 标 文 件

投标人：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

_____年_____月_____日

目录

- 一、投标函及投标函附录
- 二、法定代表人身份证明（适用于无委托代理人的情况）
- 三、授权委托书（适用于有委托代理人的情况）
- 四、资格审查资料
- 五、检测纲要
- 六、其他资料
-

一、投标函及投标函附录

(一) 投标函

_____ (招标人名称)：

1. 我方已仔细研究了_____ (项目名称) 项目招标文件的全部内容，愿意以人民币 (大写) _____ (¥_____) 的投标总报价 (其中，增值税税率为_____)，检测服务期限：_____，按合同约定完成检测工作。

2. 我方的投标文件包括下列内容：

- (1) 投标函及投标函附录；
- (2) 法定代表人身份证明；
- (3) 授权委托书；
- (4) 资格审查资料；
- (5) 检测纲要；

.....

投标文件须含有上述组成部分但不限于以上部分，如存在内容不一致的，以投标函为准。

3. 我方承诺在招标文件规定的投标有效期内不撤销投标文件。

4. 如我方中标，我方承诺：

- (1) 在收到中标通知书后，在中标通知书规定的期限内与你方签订合同；
- (2) 在签订合同时不向你方提出附加条件；
- (3) 在合同约定的期限内完成合同规定的全部义务。

5. 我方在此声明，所递交的投标文件及有关资料内容完整、真实和准确，且不存在第二章“投标人须知”第 1.4.3 项规定的任何一种情形。

6. _____ (其他补充说明)。

投 标 人：_____ (盖单位章)

法定代表人或其委托代理人：_____ (签字)

地 址：_____

网 址：_____

电 话：_____

传 真：_____

邮政编码：_____

_____年_____月_____日

(二) 投标函附录

工 程 名 称		
投标总报价（元）	大写：	
	小写：	
技术服务期		
CMA 计量认证合格证书号		
驻 场 机 构 人 数（人）		
委派的项目负责人	姓 名	
	技术职、技术证书编号	
投 标 单 位 (盖章)		
投标单位法定代表人 (签名或盖章)		
授权委托人（签名或盖章）		

二、法定代表人身份证明

投标人名称：

单位性质：

地址：

成立时间：_____年_____月_____日

经营期限：

姓名：_____ 性别：_____ 年龄：_____ 身份证号码：

职务：_____系_____（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

附：法定代表人身份证复印件。

投标人：_____（盖单位章）

_____年_____月_____日

注：按提供的该格式填写，或使用从工商管理部门购买的表格填写。

三、授权委托书

本人_____（姓名）系_____（投标人名称）的法定代表人，现委托（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清确认、递交、撤回、修改（项目名称）项目投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：_____。

代理人无转委托权。

附：法定代表人身份证复印件及委托代理人身份证复印件

投 标 人：_____（该单位章）

法定代表人：_____（签字或签章）

身份证号码：_____

委托代理人：_____（签字）

身份证号码：_____

_____年_____月_____日

注：按提供的该格式填写，或使用从工商管理部门购买的表格填写。

四、第三方检测工程量清单

(清单及单项最高投标限价详见附件，投标总价和单项投标报价均不得高于最高投标限价。)

增城区中新产业园规划纵二路（广汕南路-站前路）建设工程第三方检测服务项目工程量清单

汇总表

序号	检测项目	最高投标限价检测费用（元）	投标报价检测费用（元）
1	现场实体检测	1423516.00	
2	材料检测	474370.00	
3	监测	159368.00	
4	合计（元）	2057254.00	

序号	分项工程部位	工序名称	检测项目	单位	检测频率	检测数量	最高投标限价单价(元)	投标报价单价(元)	投标报价合计(元)
1	见证取样检测	热轧带肋钢筋	力学性能、最大力伸长率、强屈比、超屈比、重量偏差、反向弯曲	组	按批检验每批重量不大于60t；不足60t按一批计。	10	380		
2		热轧光圆钢筋	拉伸、弯曲、重量偏差	组	按批检验每批重量不大于60t；不足60t按一批计。	2	200		
3		钢筋焊接	力学性能	组	按批检验每批300个；不足300个按一批计。	10	100		
4		水泥砂浆	抗压强度	组	每一验收批不超过250m ³ 砌体	20	50		
5		水泥砂浆配比验证(不含原材料检验)	配合验证	组	每种配比检验1组	1	600		
6		混凝土	抗压强度	组	每一验收批不超过100m ³ 砼	30	60		
7		混凝土	抗折强度	组	每一验收批不超过100m ³ 砼	5	300		
8		混凝土配比验证(不含原材料检验)	配比验证	组	每种配比检验1组	2	1000		
9		透水混凝土配比验证(不含原材料检验)	配比验证	组	每种配比检验1组	1	3000		
10		混凝土拌合物	氯离子	组	每种配比检验1组	3	3000		
11		石	筛分、含泥量、泥块含量、堆积密度、表观密度、针片状含量、压碎指标	组	按进场批次取样,400m ³ 为一批,每批取样一组	2	1200		
12		砂	筛分、含泥量、泥块含	组	按进场批次取样,400m ³ 为一批,每批取样一组	1	1200		

			量、堆积密度、表观密度、有机物含量、氯离子						
13	外加剂	减水率、泌水率比、抗压强度比	组	按进场批次取样, 每批取样一组	1	1600			
14	粉煤灰	细度、需水量比、烧失量、含水量	组	同一厂家、等级、品种、批号, 200t 为一批	1	800			
15	水泥	水泥胶砂强度、水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性	组	同一厂家、等级、品种、批号, 散装水泥 500t 为一批	2	700			
16	钢材	拉伸性能、弯曲	组	按批检验每批重量不大于 60t; 不足 60t 按一批计	4	150			
17	钢材	镀锌层厚度或重量	组	同一类型、同一规格送检一组	4	200			
18	钢管	尺寸、拉伸、弯曲	组	同一种规格的样品检验批不超过 1000 根	1	600			
19	石材	弯曲强度、吸水率、体积密度	组	按进场批次取样, 每批取样一组	2	1100			
20	路面砖	抗压(抗折)强度、吸水率	组	同一型号、规格、等级 10000 件为一批。	1	800			
21	路缘石	抗压强度、抗折强度、吸水率	组	同一型号、规格、等级 20000 件为一批	3	800			
22	透水砖	抗压强度、抗折强度、防滑性、透水系数、耐磨性	组	同一型号、规格、等级 10000 件为一批。	1	3000			
23	标线涂料	抗压强度、不粘胎时间、色度性能、耐水性、耐碱性	组	按进场批次取样, 每批取样一组	2	2200			
24	铝板	涂膜厚度、型材壁厚、硬度	组	按进场批次取样, 每批取样一组	2	500			

25	混凝土实心砖	抗压强度	组	同一型号、规格每10万块送检一组。	1	300		
26	灰砂砖	抗压强度	组	同一型号、规格每10万块送检一组。	1	600		
27	安全帽	佩戴高度、垂直间距、下鄂带强度、冲击吸收性能、耐穿刺性能	组	耐穿刺性能、冲击吸收性能各有四种预处理方式[高温(50℃)处理、低温(-10℃)处理、浸水(20℃)处理、辐射处理]。进货检验:批量<500顶时取1顶/项,批量500-5000时取2顶/项,批量5001-50000时取3顶/项,批量≥50001顶时取4顶/项。	1	4500		
28	PVC-U排水管材	外观、尺寸、维卡软化温度、纵向回缩率、拉伸屈服应力、落锤冲击试验	组	同一原料、配方和工艺连续生产的同一规格管材作为一批。当dn≤75mm时,每批数量不超过80000m;当75<dn≤160mm时,每批数量不超过50000m,当160<dn≤315mm时,每批数量不超过3000m。如果生产7天仍不足规定数量,则以7天产量为一批;每批1组	2	1300.00		
29	PVC-U排水管件	外观、尺寸、维卡软化温度、坠落试验	组	同一原料、配方和工艺生产的同一规格的管件作为一批。当管径dn<75mm时,每批数量不超过10000件;当dn≥75mm时,每批数量不超过5000件。如果生产7天仍不足规定数量,以7天生产量为一批;每批1组	2	600.00		
30	电线电缆(1芯)	标志、结构尺寸检查(绝缘厚度测量、外径测量等)、导体直流电阻、绝缘电阻、电压试验、抗张强度、断裂伸长率、导体截面积	组	同厂家同型号同规格的电缆为一批,每批抽取一组。	3	830.00		
31	电线电缆(3芯)	标志、结构尺寸检查(绝缘厚度测量、外径测量等)、	组	按进场批次取样,每批每种规格取样一组。	3	1800.00		

			导体直流电阻、绝缘电阻、电压试验、抗张强度、断裂伸长率、导体截面积						
32	电线电缆 (5芯)	组	标志、结构尺寸检查(绝缘厚度测量、外径测量等)、导体直流电阻、绝缘电阻、电压试验、抗张强度、断裂伸长率、导体截面积	按进场批次取样,每批每种规格取样一组。	3	3150.00			
33	电线电缆 (4芯)	组	标志、结构尺寸检查(绝缘厚度测量、外径测量等)、导体直流电阻、绝缘电阻、电压试验、抗张强度、断裂伸长率、导体截面积	按进场批次取样,每批每种规格取样一组。	3	2620.00			
34	玻璃纤维增强塑料电缆导管	组	外观、尺寸、环刚度、巴氏硬度、落锤冲击试验、氧指数	按进场批次取样,每批每种规格取样一组。	3	1250.00			
35	阀门	组	上密封试验、壳体试验、密封试验	按进场批次取样,每批每种规格取样一组。	3	1200.00			
36	球墨铸铁管材及管件	组	外观、尺寸、布氏硬度	按进场批次取样,每批每种规格取样一组。	10	500.00			
37	HDPE管	组	外观、尺寸、烘箱试验、纵向回缩率、环刚度、环柔性、落锤冲	按进场批次取样,每批每种规格取样一组。	5	1650.00			

			击试验						
38		镀锌线管	标志、弯曲试验、抗压性能、电气性能	组	按进场批次取样,每批每种规格取样一组。	3	950.00		
39		土工格栅	极限抗拉强度(纵、横向)、标称强度下的伸长率(纵、横向)、定伸长率时的拉伸力(纵、横向)	组	按进场批次取样,每批每种规格取样一组。	2	2400.00		
40		土工布	单位面积质量偏差、厚度偏差、幅宽偏差、撕破强力、CBR顶破张力、垂直渗透系数、断裂张力、伸长率	组	按进场批次取样,每批每种规格取样一组。	2	2600.00		
41		种植土	pH值、有机质、EC值、土壤质地、氮、磷、钾	组	客土每500m³取样一组。	8	3250.00		
42		有机肥	氮、磷、钾、水分、有机质的质量分数、pH值	组	每批次送样两组	4	2750.00		
43	道路工程	回填土	击实	组	每种土质1组(本桩利用填土、远运利用填土各一组)	2	500		
44		回填土	液塑限	组	每种土质1组(本桩利用填土、远运利用填土各一组)	2	200		
45		改性沥青	针入度、软化点、5℃低温延度	组	每一配比检一组/每50t送检1组	6	550		
46		粗集料	颗粒级配、表观密度、洛杉矶磨耗损失、压碎值、坚固	组	每一配比检一组/每5000m³送检1组	6	2500		

			性、针片状含量、水洗法<0.075mm颗粒含量、黏附性、吸水率、•软石含量						
47		细集料	表观密度、含泥量（天然砂）、颗粒级配、亚钾蓝（机制砂）	组	每一配比检一组/5000m3送检 1 组	6	1000		
48		矿粉	表观密度、亲水系数、含水量、细度	组	每一配比检一组	6	850		
49		配合比设计	配合比设计	组	每一配比一组	6	10000		
50		黏层油粘层 (PC-3)	破乳速度、筛上剩余量、蒸发残留物、常温储存稳定性、粘度	组	100T 检测 1 组	1	1000		
51		下封层（乳化沥青）	破乳速度、筛上剩余量、蒸发残留物、常温储存稳定性、粘度	组	100T 检测 1 组	1	1000		
52		透层油 (PC-2)	破乳速度、筛上剩余量、蒸发残留物、常温储存稳定性、粘度	组	100T 检测 1 组	1	1000		
53		SMA-13	马歇尔密度、油石比及矿料级配、理论相对最大密度、沥青含量、车辙试验	组	每品种每摊铺日抽检 1 组	2	9060		

54		AC-13C	马歇尔密度、油石比及矿料级配、理论相对最大密度、沥青含量、车辙试验	组	每品种每摊铺日抽检 1 组	2	9060		
55		AC-10F	马歇尔密度、油石比及矿料级配、理论相对最大密度、沥青含量	组	每品种每摊铺日抽检 1 组	2	3060		
56		AC-16C	马歇尔密度、油石比及矿料级配、理论相对最大密度、沥青含量	组	每品种每摊铺日抽检 1 组	2	3060		
57		AC-20C	马歇尔密度、油石比及矿料级配、理论相对最大密度、沥青含量	组	每品种每摊铺日抽检 1 组	2	3060		
58		AC-25C	马歇尔密度、油石比及矿料级配、理论相对最大密度、沥青含量	组	每品种每摊铺日抽检 1 组	2	3060		
59		水稳层配合比设计		组	每种型号检验 1 组	1	3000		
60	5% 水泥稳定级配碎石	水泥	凝结时间、胶砂强度、安定性	组	每散装水泥 500t, 袋装水泥 200t 检 1 组	1	600		
61		粗集料 (水稳层)	颗粒级配、表观密度、堆积密度、压碎值、坚固性有害物质含量、针片状含量、碱集料反应、吸水	组	按不同材料进厂批次, 每种规格每批次不超过 400m ³ 或 600t, 小批量不超过 200m ³ 或 300t 抽 1 组	1	600		

			率、岩石抗压强度、空隙率						
62		细集料（水稳层）	颗粒级配、表观密度、有害物质含量、坚固性、含泥量、泥块含量、碱集料反应、空隙率、堆积密度、亚甲蓝试验（人工砂）	组	按不同材料进厂批次，每种规格每批次不超过400m ³ 或600t，小批量不超过200m ³ 或300t抽1组	1	1000		
63	4%水泥稳定基层	水稳层配合比设计		组	每种型号检验1组	1	3000		
64	混凝土	混凝土配合比设计	配合比设计	组	每种混凝土强度检测1组（C20及C35）	2	1000		
65		水泥	凝结时间、胶砂强度、安定性	组	每一配合比检一组	2	600		
66		粗集料（混凝土原材料）	颗粒级配、表观密度、堆积密度、压碎值、坚固性、有害物质含量、针片状含量、碱集料反应、吸水率、岩石抗压强度、空隙率	组	每一配合比检一组	2	5700		
67		细集料（混凝土原材料）	颗粒级配、表观密度、有害物质含量、坚固性、含泥量、泥块含量、碱集料反应、空隙率、堆积密	组	每一配合比检一组	2	5300		

			度、亚甲蓝试验（人工砂）						
68		外加剂（混凝土原材料）	减水率、泌水率比、抗压强度比	组	每一配合比检一组	2	1600		
69		粉煤灰（混凝土原材料）	细度、需水量比、烧失量、含水率、安定性	组	每一配合比检一组	2	900		
70		混凝土中氯离子含量	氯离子含量	组	每一强度等级检一组（C20及C35）	2	1000		
71		混凝土拌合物中氯离子含量	氯离子含量	组	单位工程每种标号抽检1组（C20及C35）	2	3000		
72		水泥混凝土试块	抗折强度	组	每一验收批不超过100m ³	26	300		
73		水泥混凝土试块	抗压强度	组	每一验收批不超过100m ³	26	60		
74	砂浆	砂浆配合比设计	配合比设计	组	每种砂浆强度检测1组	1	600		
75		水泥	凝结时间、胶砂强度、安定性	组	每一配合比检一组	1	600		
76		细集料	颗粒级配、表观密度、有机物含量、含泥量、泥块含量、氯离子含量、碱集	组	按不同材料进厂批次，每种规格每批次抽1组	1	4200		

			料反应、堆积密度						
77		砂浆试块	抗压强度	组	每一验收批不超过 100m ³	2	50		
78		钢筋原材	力学性能+重量偏差、抗震性能	组	每批由同一牌号、同一炉罐号、同一规格的钢筋组成。每批重量不大于 60 吨。	10	380		
79		钢筋焊接	抗拉强度、弯曲	组	同一施工条件下采用同一批材料的同等级、同形式、同规格接头，以 500 个为一个验收批	10	180		
80		土工格栅	极限抗拉强度（纵、横向）、标称强度下的伸长率（纵、横向）、定伸长率时的拉伸力（纵、横向）	组	按进场批次取样，每批次每种规格取样一组	1	1100		
81		土工布	CBR 顶破强度、刺破试验、刺破强力		按交货批号的同一品种、同一规格产品作为检验批，≤50 卷，抽 2 卷；≥51 卷，抽 3 卷	2	1400		
82		高强透水砖	抗折强度、抗压、透水系数	组	2 万块送一组	2	1500		
83		花岗岩砖、侧平石	抗压强度、吸水率、磨损率	组	按进场批次取样，每批次每种规格取样一组	4	2000		
84		PVC 管	外观、尺寸、纵向回缩、落锤冲击、拉伸性能、维卡软化温度	组	按进场批次取样，每批次每种规格取样一组	1	1300		
85	交通工程	HDPE 电缆导管	外观、尺寸、落锤冲击、扁平试验、环刚度、拉伸屈服强度、纵向回缩率	组	随机取同一规格同一型号	1	1950		
86		电缆	绝缘厚度、护套厚度、	组	按进场批次取样，每批次每种规格取样一组 20m	2	2500		

			绝缘老化前机械性能、护套老化前机械性能、导体电阻、体积电阻率、绝缘电阻常数、成品电压		进行检验				
87		铝合金标志板	力学性能（抗拉强度，屈服点，延伸率）	组	随机取同一规格同一型号	4	1000		
88		标志杆	镀锌层厚度	组	随机取同一规格同一型号	4	300		
89		玻璃珠	成圆率、密度、粒径分布	组	随机取同一规格同一型号	1	2000		
90		标线涂料	抗压强度、不粘胎时间、色度性能、耐水性、耐碱性	组	随机取同一规格同一型号	4	2000		
91	照明工程	照明灯具	光色参数（显色指数、相关色温、色差、色品坐标、初始光通量、灯具效能、灯具光输出比、灯具光效）	套	不同规格型号各抽查一套	6	2500		
92		电力电缆	绝缘厚度、护套厚度、绝缘老化前机械性能、护套老化前机械性能、导体电阻、体积电阻率、绝缘电阻常数、成品电压	组	同一批抽 4×1m	3	530		
93	排水工程	钢筋混凝土管	外压荷载，外观质量	组	随机同一规格同一型号	9	2500		
94	排水工程	井盖和雨水	承载能力、	组	每种规格取一组，按批次	2	1400		

		篦	残余变形						
95		预制检查井	井壁抗渗性能 (P6)	套	同材料、同规格、同工艺生产的成品 50 套为一批, 每批 2 套	6	1000		
96		回填材料	击实	组	每种回填材料检验一组	2	500		
97	绿化工程	种植土	pH、EC 值、土壤质地、有机质、全氮、全磷、全钾、水分	组	客土: 每 500m ³ 为一个检验批, 不少于 2 批次, 每批次抽 1 个样。原土: 每 5000 m ² 为一个检验批, 不少于 2 批次, 每批次抽 1 个样。	1	3250		
98		有机肥	氮、磷、钾、水分、有机质的质量分数、pH 值	组	按进场批次取样, 每批取样两组	2	2750		
99	电力管沟	电工套管及配件	外观、尺寸、弯曲试验、冲击性能、绝缘强度、绝缘电阻、耐热性能、自熄时间	组	按进场批次取样, 每批次每种规格取样一组	1	1650		
100		砖	抗压强度、抗折强度	组	每 10 万块为一批, 不足 10 万块也按一批计。	1	600		
101	给水工程	阀门	壳体试验、上密封试验、密封试验	组	按进场批次取样, 每批次每种规格取样一组	2	800		
102		焊接钢管	抗拉强度、压扁试验	组	每个检验批同制造厂、同型号规格、同时到货 (检验材质)	1	1000		
合计									

检测清单 (实体检测)

序号	分项工程部位	工序名称	检测项目	单位	检测频率	检测总数量	最高投标限价单价 (元)	投标报价单价 (元)	投标报价合计 (元)

1	道路工程	土方回填	压实度	点	分层, 每 1000 m ² 3 点, 且不少于 3 点	450	80		
2			弯沉试验	点	每车道每 20m1 点, 且不少于 80 点	962	15		
3		沥青面层	芯样厚度	点	每 1000m ² 1 点, 且不少于 3 点	27	400		
4			芯样压实度	点	每 1000m ² 1 点, 且不少于 3 点	27	100		
5			弯沉试验	点	每车道每 20m1 点	320	15		
6			芯样马歇尔稳定度试验	组	每 1000 m ² 1 组, 且不少于 3 组	27	80		
7			沥青含量	组	每 1000 m ² 1 组, 且不少于 3 组	27	800		
8			矿料级配	组	每 1000 m ² 1 组, 且不少于 3 组	27	100		
9		沥青中、下面层	芯样厚度	点	每 1000 m ² 1 点, 且不少于 3 点	54	400		
10			芯样压实度	点	每 1000 m ² 1 点, 且不少于 3 点	54	100		
11			弯沉试验	点	每车道每 20m1 点, 且不少于 80 点	640	15		
12			芯样马歇尔稳定度试验	组	每 1000m ² 1 组, 且不少于 3 组	54	80		
13			沥青含量	组	每 1000m ² 1 组, 且不少于 3 组	54	800		
14			矿料级配	组	每 1000m ² 1 组, 且不少于 3 组	54	100		
15		路面	摩擦系数、抗滑性能	点	每 200m 抽检 1 点	6	30		
16			平整度	点	每 20m3 点	161	15		
17			宽度	点	每 40m1 点	27	10		
18		人行道	压实度	点	分层, 每 100m 2 点	22	80		
19		5%水泥稳定级配碎石 (36cm)	厚度	点	每 200m 每车道抽检 1 点	31	400		
20			压实度	点	每 1000m ² 1 点, 且不少于 3 点	126	100		

21		4%水泥稳定级配碎石 (20cm)	弯沉试验	点	每车道每 20m ¹ 点,且不少于 80 点	320	15		
22			无侧限抗压强度	点	每 2000m ² 1 组	20	500		
23			厚度		每 200m 每车道抽检 1 点	31	400		
24			压实度		每 1000m ² 1 点,且不少于 3 点	126	100		
25			弯沉试验		每车道每 20m ¹ 点,且不少于 80 点	320	15		
26			无侧限抗压强度		每 2000m ² 1 组	20	500		
27	特殊路基处理	水泥搅拌桩	钻芯	米	总桩数的 0.5% (设计要求)	172	280		
28			复合地基承载力试验	点	总桩数的 0.5% (设计要求)	18	7808		
29			单桩承载力	点	总桩数的 0.5% (设计要求)	18	7808		
30	路基防护	挡土墙	压实度 (中粗沙回填)	点	分层, 每 1000 m ² 3 点, 且不少于 3 点	9	80		
31			地基承载力	点	每 500 m ² 1 点, 且不少于 3 点	3	7808		
32			混凝土强度检测 (含碳化深度)	构件	选取 30%, 不少于 10 个构件, 不同强度等级	10	690		
33			钢筋保护层厚度检测	构件	非悬挑构件 2%比例, 不少于 5 个构件	5	300		
34			钢筋分布	构件	非悬挑构件 2%比例, 不少于 5 个构件	5	300		
35	交通工程	反光标志	反光膜等级及逆反射系数	个	每类型测 1 块	12	200		
36			金属构件防腐性能	个	每种标志抽检 3 个	36	20		
37			厚度, 长度宽度或直径	个	每类型测 1 块	12	15		
38		纵向实线或间断线	逆反射系数	点	实线每 10km 抽检 3 个长度 100m 的区域, 每个区域随机检测 10 处测点;	20	200		
39			厚度	点		20	15		

40		路灯及信号灯基层	轻型触探	点	每个基础检测 1 点	50	200		
41	照明工程	照明设施试运行良好的评估报告	照度	项	同一功能区不少于 2 处	2	800		
42			照明功率密度	项	同一功能区不少于 2 处	2	800		
43			照度均匀度	项	同一功能区不少于 2 处	2	800		
44			环境比	项	同一功能区不少于 2 处	2	800		
45			供电电源指标（供电电压偏差、公共电网谐波电压、公共电网谐波电流、三相电压不平衡度、功率因素）	系统	配电箱全数检测	1	10000		
			漏电保护开关动作特性试验	台	每项目一组	2	300		
47	管道	cctv	m	管径 300 以上全检	5100	68			
48		闭水（污水）	m	全检	2473	15			
49		水压（给水）	m	全检	3426	25			
50	检查井	形体质量检测	项	总数的 10%，不少于 5 个井室	10	500			
51		钢筋保护层厚度检测	组	单位工程；非悬挑构件 2%比例，不少于 5 个构件	10	300			
52	预制井强度	回弹法（含碳化深度）	组	选取 30%，不少于 10 个构件，不同强度等级	20	690			
53	沟槽回填	压实度	点	每 1000m ² 检测 3 点，且不少于 3 点	60	80			
54	管道基础承载力	平板载荷试验	点	1000m ² 检测 1 点	9	7808			
55		轻型触探	点	每 20m 检测 1 点	108	200			

56	绿化工程	乔木	病虫害检测	株	20株及以下全数调查。超过20株的，以20点为基础，超过20株的部分按10%数量比例增加抽检点数。	60	100		
57		灌木	病虫害检测	株	20株及以下全数调查。超过20株的，以20点为基础，超过20株的部分按10%数量比例增加抽检点数。	90	100		
58		地被	病虫害检测	m ²	抽检10%，每4m ² 为1点，不足20点的按照20点算。	150	100		
59	电气工程	路灯、配电箱等	接地电阻检测	点	全检	100	300		
60	电力管沟	基础承载力	平板载荷试验	点	1000m ² 检测1点	9	7808		
61			轻型触探	点	每20m检测1点	108	200		
62		混凝土强度检测	回弹法(含碳化深度)	构件	选取30%，不少于10个构件，不同强度等级	20	690		
63		钢筋保护层厚度检测	电磁感应法	构件	单位工程；非悬挑构件2%比例，不少于5个构件	10	300		
合计									

监测清单（深基坑监测）							
序号	项目	单位	工程量		最高投标限价单价（元）	投标报价单价（元）	投标报价合计（元）
			点数	观测次数			
一、埋设费							
1	位移观测基准点、工作点埋设	点	4		250.00		
2	沉降观测基准点埋设	点	4		250.00		

3	支护结构水平位移点埋设	点	40		250.00		
4	支护结构沉降点埋设	点	40		250.00		
5	周边地表沉降点埋设	点	40		250.00		
6	小计						
二、监测费							
1	支护结构水平位移	点次	40	15	74.00		
2	支护结构沉降	点次	40	15	50.00		
3	周边地表、建筑物及支护立柱沉降	点次	40	15	50.00		
4	小计						
三	技术服务费	监测费×0.22					
四	费用总计	一+二+三					

注：1、观测次数为预计观测次数，总价为暂定总价，实际收费以最终实际完成工作量结算。

2、本报价包括工作所需的人工费，机械、材料、仪器使用费，交通费，管理费，利润，税金等费用。

五、资格审查资料

(一) 基本情况表

投标人名称						
注册地址				邮政编码		
联系方式	联系人			电 话		
	传 真			网 址		
法定代表人	姓名		技术职称		电话	
技术负责人	姓名		技术职称		电话	
企业资质证书	类型:		等级:		证书号:	
质量管理体系证书 (如有)	类型:		等级:		证书号:	
事业单位法人证书号 或营业执照号				员工总人数:		
注册资本				其 中	高级职称人员	
成立日期					中级职称人员	
基本账户开户银行					技术人员数量	
基本账户银行账号					各类注册人员	
经营范围						
备注						

注：投标人应根据投标人须知第 3.5.1 项的要求在本表后附相关证明材料。

（二） 投标申请人声明

投标申请人声明

本招标项目招标人及招标监管机构：

本公司就参加_____投标工作， 作出郑重声明：

一、本公司保证投标资格审查材料及其后提供的一切材料都是真实的，如我司成为本项目中标候选人，我司同意并授权招标人将我司投标文件商务部分文件的所有内容（包括报价清单、人员、业绩、奖项等资料）进行公开。

二、本公司保证在本项目投标中不与其他单位围标、串标，不出让投标资格，不向招标人或评标委员会成员行贿。

三、本公司没有处于被责令停业的状态；没有处于被建设行政主管部门取消投标资格的处罚期内；没有处于财产被接管、冻结、破产的状态；本公司没有在投标报名截止时间前三年内被人民法院判决犯有行贿罪的记录。投标报名截止日期前三年内，本公司没有弄虚作假骗取中标、围标串标行为（以行政主管部门或法院或检察院书面认定为准），本公司没有被人民法院列入失信被执行人名单。在投标报名截止日期前三年内没有建设行政主管部门已书面认定的重大工程质量问题。本公司未在以往工程中因不诚信行为或不充分履约行为被本项目招标人书面拒绝投标；本公司未被纳入联合惩戒范围；**本公司近二年（2020年1月1日起至投标截止时间止）未因以往检测工作中存在伪造检测数据、出具虚假检测报告的行为被各级建设行政主管部门或市场监督管理部门行政处罚或通报的。**

四、本公司及其有隶属关系的机构没有参加本项目的设计、前期工作、招标文件编写、监理工作；本公司与承担本招标项目施工和监理业务的单位没有隶属关系或其他利害关系；本公司与本次招标的招标代理机构没有隶属关系或其他利害关系；本公司与本工程的承包单位以及建筑材料、建筑构配件和设备供应单位没有隶属关系或其他利害关系。

五、与本公司单位负责人为同一人或者与本公司存在控股、管理关系的其他单位包括_____。（注：本条由投标人如实填写，如有，应列出全部满足招标公告资质要求的相关单位的名称；如无，则填写“无”。）

六、本公司承诺，中标后严格执行安全生产相关管理规定。

七、本公司承诺，中标后严格按照合同和招投标文件规定履行义务，并同意招标人将其履行合同、招投标文件义务的履约情况和不诚信行为（包括但不限于由招标人做出的违约责任处理决定等）在招标人网站和建设项目业主网站及其他媒体上公开披露，由此造成的一切损失和不利后果均由本公司自行承担。

本公司违反上述保证，或本声明陈述与事实不符，经查实，本公司愿意接受公开通报，承担由此带来的法律后果，并自愿停止参加广州市行政辖区内的招标投标活动三个月。

特此声明。

投标单位（盖公章）：

法定代表人或授权委托人（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

（三） 投标人廉洁承诺书

投标人廉洁承诺书

本招标项目招标人及招标监管机构：

本公司参加了____（项目名称/标段名称）____ 投标， 为确保招标工作的公平、公正、公开、有序进行，我们保证遵守《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国招标投标法实施条例》、《广东省实施〈中华人民共和国招标投标法〉办法》等法律法规，特承诺如下事项：

一、自觉遵守国家有关法律法规及廉洁规定。

二、不与招标单位工作人员串通投标，损害国家利益、企业利益以及他人的合法权益；

三、不与其他单位围标、串标，不出让投标资格，不向招标人或评标委员会成员行贿。

四、不得以任何名义向参与招标、评标工作的有关人员提供高消费宴请及娱乐活动和赠送回扣、红包、礼金、购物卡、有价证券、贵重物品和好处费、感谢费等；

五、不得以任何名义为参与招标、评标工作的有关人员装修住房、婚丧嫁娶、配偶子女的工作安排以及境内外旅游等提供方便；

六、不以谋取非正当利益为目的，擅自与参与招标、评标工作的有关人员就业务问题进行私下商谈或者达成利益默契；

本公司违反上述承诺，或本承诺陈述与事实不符，经查实，本公司愿意接受公开通报，承担由此带来的法律后果，并自愿停止参加广州市行政辖区内的招标投标活动三个月。

特此承诺

承诺企业：

年 月 日

法定代表人签字：

（企业公章）

六、检测纲要

检测纲要应包括（但不限于）下列内容：

- 一、检测工程概况；
- 二、检测范围、检测内容；
- 三、检测依据、检测工作目标；
- 四、检测机构设置（框图）、岗位职责；
- 五、检测说明和检测方案；
- 六、拟投入的检测人员、检测设备；
- 七、检测质量、进度、等保证措施；
- 八、检测安全保证措施；
- 九、检测工作重点、难点分析；
- 十、对本工程检测的合理化建议。

七、其它资料

拟投入本项目的检测人员一览表

序号	姓名	年龄	拟在本项目任职	毕业学校/专业	学历	职称	检测上岗证	从事检测工作年限	参加工作时间

注：拟投入本项目的人员需提供职称证、资格证及一个月或以上（至少包含 2022 年 2 月）有效的所在投标单位社保证明材料。社保缴纳期限包含疫情防控期的，若当地政府部门允许企业在疫情防控期间缓缴社会保险费的，投标人可提供当地政府部门允许缓缴社保的相关文件作为缴纳社保的证明。中标后需提供投标文件中人员的社保补缴情况相关证明报招标人核实，本项目的项目负责人与技术负责人不能为同一人。

投标人：_____（盖公章）

法定代表人或其授权代理人：（签字或盖章）

日期：__年__月__日

投标单位 2018 年 1 月 1 日至今承接过的类似检测业绩

序号	项目名称	业主名称	试验检测项目内容	合同价

注：类似项目业绩是指单项合同中包含本项目检测内容一项或多项的检测业绩，须需同时提中标通知书或技术服务合同原件扫描件。类似检测项目业绩金额以中标通知书为准（中标通知书无金额的以合同为准），业绩时间以合同签订时间为准。

拟投入本项目的主要检测设备表

序号	设备名称	数量	规格型号	制造厂	检定/校准机构	有效期	检定/校准周期

注：检测设备须需提供仪器检定（校准）证书和仪器设备购置发票扫描件。

中小企业声明函

本企业郑重声明，根据《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）的规定，本企业具体情况如下：

本企业属于建筑业行业；营业收入为_____万元，资产总额为_____万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》的规定，本企业不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

注：

- 1、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。
- 2、《中小企业声明函》须按照本函格式填写，否则评标委员会有权视其为非中小企业，不享受免于提交投标保证金的优惠政策。
- 3、招标人、招标代理机构将按有关规定公开《中小企业声明函》。
- 4、如有缴纳保证金无需提供此项

关于投标保证金的承诺

本招标项目招标人及招标监管机构：

本公司就参加_____（招标项目名称）_____项目的投标工作，作出郑重声明：

本公司满足招标文件中免交投标保证金的相关要求，在投标时未提交投标保证金。我司理解在投标时免交投标保证金是为企业减负的举措，并未免除我司的投标义务，本公司一旦发生符合招标文件规定的不予退还投标保证金情形的，将按照招标人的要求，在规定的时间内向招标人足额补交投标保证金。

本公司违反上述保证的，将被视为虚假承诺，按相关规定进行信用记录。本公司对失信行为产生的一切后果已知悉，并承担由此产生的相应责任。

特此承诺。

投标人： （盖章）

日期：

注：1、如有缴纳保证金无需提供此项