

广州市增城区西福河（沙河坊拦河坝至石厦陂左岸段）堤防达标整治工程第三方检测

招标文件



招标人：广州市增城区水务建设管理所



招标代理机构：广东财贸建设工程顾问有限公司

2025 年 7 月

目 录

招标公告

第一章 投标须知及前附表	6
第二章 评标办法	22
第三章 合同格式	32
第四章 投标文件格式	33
第五章 技术资料	65

广州市增城区西福河（沙河坊拦河坝至石厦陂左岸段）堤防达标 整治工程第三方检测招标公告

广州市增城区西福河（沙河坊拦河坝至石厦陂左岸段）堤防达标整治工程已由广州市增城区发展和改革局以穗增发改函【2024】116 号文批准建设，建设资金来自区财政资金，项目出资比例为 100%，招标人为广州市增城区水务建设管理所。项目已具备招标条件，现对本工程的第三方检测服务进行公开招标。

一、项目名称：广州市增城区西福河（沙河坊拦河坝至石厦陂左岸段）堤防达标整治工程第三方检测

二、建设地点：广州市增城区

三、工程概况：

主要建设内容：1）结合西福河规划岸线调整，对西福河（沙河坊拦河坝至石厦陂左岸段）堤防进行综合整治，本工程西福河堤防达标整治保护对象的设计防洪标准采用 100 年一遇，堤防建筑物级别为 1 级。左岸整治起点为沙河坊拦河坝，终点为石厦陂下，整治长度为 9.946km。

2）重建萧元东闸站、萧元西闸、屈头水闸，重建潭吓泵站共 3 座水闸，2 座泵站，水闸设计洪水标准为 100 年一遇，萧元东闸、萧元西闸、屈头水闸闸宽分别为 4m、4m 及 10.5m。泵站排涝标准采用 10 年一遇 24 小时暴雨不成灾，萧元东泵站、潭吓泵站设计排涝流量分别为 3m³/s 和 6m³/s。水闸及泵站建筑物级别为 1 级。

3）按 100 年一遇防洪设计标准加高沈元水闸。

4）石湖村鱼塘处新建小型排涝泵一座，泵排流量 0.4m³/s。

四、招标内容和标段划分：

1、招标内容：按国家现行的规范及规定，代表招标人对广州市增城区西福河（沙河坊拦河坝至石厦陂左岸段）堤防达标整治工程的第三方强制性检测项目进行对比检测、平行检测、专项试验（检测）及相关申报检测技术成果审批服务，以便为安全施工、质量评定及工程验收提供依据。本次招标主要检测内容包括：常规试验第三方强制性检测（含对比检测、平行检测、第三方监测及 CCTV 检测）等。实际检测项目及数量以施工图纸及满足《广东省水利工程质量对比检测实施办法》、专项试验、竣工验收的要求为准。

进入施工现场的建筑材料、构配件的见证取样检测、涉及结构安全项目的抽样检测等，水务工程主管部门、监督部门要求的，由业主指定的具有质量监控作用的地基基础检测项目、主体结构检测项目，以及为工程验收提供依据的检测项目。服务范围除以上工程检测、试验工作外，还包括但不限于以下内容：

1）与工程所在行政区域的相关水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，确保不因检测工作而影响本工程项目的建设进

度和竣工验收。

2) 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、项目建设管理单位、建设主管部门等相关单位的协调工作。

3) 检测数据的有关信息根据监管部门要求通过市水务工程质量检测监管系统进行传输报送。

4) 包含施工阶段及验收阶段的各项验收及质量评定所必须的全部质量检测工作并按要求出具合法有效的检测成果报告。

(2) 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。包括但不限于以下内容：检测方案编制、方案送审（有关行政管理部门）、试验及相关需要的配套工作、编制并提交检测成果报告等全部工作。

2、标段划分：本项目招标设一个标段

3、本项目最高投标限价为 200.670128 万元。

五、资金来源：区财政资金

六、招标公告及招标文件的获取

1、招标公告发布时间

从 2025 年__月__日 至 2025 年__月__日__时__分（注：发布招标公告的时间为招标公告发出之日起至投标截止时间止）。

2、招标文件获取方式

本项目招标文件随招标公告一并在广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）网发布，由投标人自行下载。

3、招标公告网上发布时，同时发布招标文件。

4、招标公告、招标文件发布媒体

本公告在广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）网站（网址：<http://www.gzggzy.cn>）、广东省招标投标监管网（网址：<http://zbtb.gd.gov.cn>）、中国招标投标公共服务平台（网址：<http://www.cebpubservice.com>）和广州市增城区人民政府门户网站发布（<http://www.zc.gov.cn/>）的“首页>政务公开>公共资源配置领域>工程建设项目招投标”栏目发布，本公告的修改、补充，在广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）网和广东省招标投标监管网站发布。

七、投标文件的递交

1、投标文件递交的截止时间（投标截止时间，下同）为 2025 年__月__日__时__分，具体递交要求以招标文件为准。有关全流程电子化项目的相关操作指南可自行在广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）网站相关栏目下载。

投标文件解密时间为投标截止时间后半小时内，即：2025 年__月__日__时__分至 2025 年__月__日__时__分。投标人通过广州交易集团有限公司（广州交易集团有限公司）交易平台对已递交的电子投标文件进行解密。

投标登记前，投标人须在广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）企业库已办理企业

信息登记。

2、开标开始时间：2025年__月__日__时__分。

3、投标截止时间与开标开始时间是否有变化，请密切留意招标答疑中的相关信息。递交投标文件截止时间后，开标开始时间因故推迟的，相关评标信息仍以原递交投标文件截止时间的信息为准。

4、投标人通过广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）交易平台递交电子投标文件。投标人应在递交投标文件截止时间前，登录广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）交易平台办理网上投标登记手续；完成所有投标文件的上传，并取得回执码，投标截止时间前未完成传输的投标文件，电子招标投标交易平台将予以拒收。

5、在投标文件递交截止时间之前，投标人可以撤回或替换已递交的投标文件；可以修改网上投标登记相关信息。

八、投标人资格条件

1、投标人参加投标的意思表达清楚，投标人代表被授权有效；

2、持有事业单位登记管理部门核发的事业单位法人证书且在有效期内，或市场监督管理（工商行政）部门核发的企业法人营业执照且在有效期内；

3、具有水利工程质量检测（岩土工程、混凝土工程、金属结构、机械电气和量测）甲级（或以上）资质，且证书在有效期内；

4、具备质量技术监督部门颁发的 CMA 计量认证合格证书，且证书在有效期内；

5、拟委派项目负责人应具有水利水电工程相关专业工程师（或以上）职称；

6、投标人检测管理系统已经纳入《广州市水务工程质量检测监管系统》，并通过广州市水务工程质量安全监督站的备案验收（须提供广州市水务工程质量检测监管系统网站查询结果网页截图）。投标人若未通过广州市水务工程质量检测监管系统备案的，须提交加盖投标人公章的《承诺书》原件（承诺在项目中标后 15 个日历天内广州市水务工程质量安全监督站审核通过备案，格式自定）。

7、投标人未被纳入失信联合惩戒名单，失信联合惩戒名单以“信用广州”网站公布的“黑名单”为准。

8、关于联合体投标：本项目不接受联合体投标。

注：未在招标公告第八项单列的资审合格条件，不作为资审不合格的依据。

九、资格审查方式及评标办法：

1、资格审查方法：本工程采用资格后审方式，由评标委员会负责资格审查。资格审查结果将在广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）网站和广东省招标投标监管网公示，公示时间不得少于 3 日，最后一天应为工作日。

2、本次招标采用全流程电子化招标，评标采用综合评估法。

十、满足资格审查合格条件的投标人不足 3 名或经评审有效的投标人不足 3 名时为招标失败。

十一、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。异议受理部门：广州市增城区水务建设管理所；电话：020-82639382；地址：广州市增城区荔城街园圃路 4 号。

十二、根据中央、省委、市委、区委有关扫黑除恶专项斗争的部署及要求，有效打击防范广州市增城区在水务工程建设招投标领域存在恶意围标、串标等涉黑涉恶违法犯罪活动，欢迎广大市民群众积极向招标监督部门举报。举报电话：020-82639502。

十三、联系方式：

招标人：广州市增城区水务建设管理所

地址：广州市增城区荔城街园圃路4号

联系人：杨工 电话：020-82639382

招标代理机构：广东财贸建设工程顾问有限公司

地址：广州市荔湾区桥中中路159路4号西郊商贸中心南塔11层

联系人：张工 电话：020-81033189-8111

招标管理机构：广州市增城区水务局

地址：广州市增城区荔城街园圃路4号

电话：020-82639502

第一章 投标须知及前附表

一、投标须知前附表

项目	条款号	内容	说明与要求
1	3.2.1	项目名称	广州市增城区西福河（沙河坊拦河坝至石厦陂左岸段）堤防达标整治工程第三方检测
2	3.2.2	建设地点	广州市增城区
3	3.2.3	工程概况	主要建设内容:1) 结合西福河规划岸线调整,对西福河（沙河坊拦河坝至石厦陂左岸段）堤防进行综合整治,本工程西福河堤防达标整治保护对象的设计防洪标准采用 100 年一遇,堤防建筑物级别为 1 级。左岸整治起点为沙河坊拦河坝,终点为石厦陂下,整治长度为 9.946km。 2) 重建萧元东闸站、萧元西闸、屈头水闸,重建潭吓泵站共 3 座水闸,2 座泵站,水闸设计洪水标准为 100 年一遇,萧元东闸、萧元西闸、屈头水闸闸宽分别为 4m、4m 及 10.5m。泵站排涝标准采用 10 年一遇 24 小时暴雨不成灾,萧元东泵站、潭吓泵站设计排涝流量分别为 3m³/s 和 6m³/s。水闸及泵站建筑物级别为 1 级。 3) 按 100 年一遇防洪设计标准加高沈元水闸。 4) 石湖村鱼塘处新建小型排涝泵一座,泵排流量 0.4m³/s。
4	3.2.4	工作要求	符合国家有关质量验收标准。
5	3.2.5	工期	检测服务期从招标人发出书面通知开始,至完成该项目所有检测工作止,工期要求以满足施工进度和验收为原则,每宗检测任务需在招标人的检测任务开工指令签发之日起 10 个日历天内向招标人出具正式检测技术成果。

项目	条款号	内容	说明与要求
6	3.3.1	招标范围和 内容	按国家现行的规范及规定，代表招标人对广州市增城区西福河（沙河坊拦河坝至石厦陂左岸段）堤防达标整治工程的第三方强制性检测项目进行对比检测、平行检测、专项试验（检测）及相关申报检测技术成果审批服务，以便为安全施工、质量评定及工程验收提供依据。本次招标主要检测内容包括：常规试验第三方强制性检测（含对比检测、平行检测、第三方监测及 CCTV 检测）等。实际检测项目及数量以施工图纸及满足《广东省水利工程质量对比检测实施办法》、专项试验、竣工验收的要求为准。 进入施工现场的建筑材料、构配件的见证取样检测、涉及结构安全项目的抽样检测等，水务工程主管部门、监督部门要求的，由业主指定的具有质量监控作用的地基基础检测项目、主体结构检测项目，以及为工程验收提供依据的检测项目。服务范围除以上工程检测、试验工作外，还包括但不限于以下内容： 1）与工程所在行政区域的相关水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，确保不因检测工作而影响本工程项目的建设进度和竣工验收。 2）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、项目建设管理单位、建设主管部门等相关单位的协调工作。 3）检测数据的有关信息根据监管部门要求通过市水务工程质量检测监管系统进行传输报送。 4）包含施工阶段及验收阶段的各项验收及质量评定所必须的全部质量检测工作并按要求出具合法有效的检测报告。 （2）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。包括但不限于以下内容：检测方案编制、方案送审（有关行政管理部门）、试验及相关需要的配套工作、编制并提交检测报告等全部工作。
7	4.1	资金来源	区财政资金，项目出资比例为 100%。
8	5	投标人资质 要求	见招标公告第八点“投标人合格条件”
9	6.1	踏勘现场	由投标人自行踏勘现场。
10	9.1	招标答疑	1、方式：网上答疑； 2、投标人提出问题期限：在投标截止日期 18 日前； 3、招标文件的澄清、修改期限：在投标截止日期 15 日前； 招标人答疑期限：在投标截止日期 15 日前； 4、网上答疑的操作指南为：登陆广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）网站→进入“建设工程”专区→进入“网上答疑”专区→通过项目编号或项目名称找到所需的项目→在上述的答疑时间内点击“提问”→进入到提问区域→提出问题（提问一律不得署名）以及查看所有的问题。 5、招标答疑文件或澄清文件将在广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）网站首页的“交易业务-建设工程”专栏中的“项目查询（日程安排、答疑纪要）”，输入项目编号或项目名称查询最新信息。招标澄清或修改或答疑文件一经在广州交易集团有限公司（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。

项目	条款号	内容	说明与要求
11	14.5.1	投标最高限价	本项目的最高限价 T 为人民币 <u>200.670128</u> 万元。 最高投标限价根据批复的概算编制，仅供投标使用，中标价仅为暂定合同价，中标价不作为竣工结算的依据。最终结算金额以财政部门或招标人确定的第三方造价咨询机构审定的金额为准。
12	16.1	投标有效期	90 日历天（从投标截止之日算起）
13	17.1	投标保证金	是否要求投标人递交投标保证金： ☐ 要求。 ☒ 不要求
14	18.3	投标文件所附证书证件要求	投标文件全部采用电子文档，投标文件所附证书证件均为原件的清晰扫描件，按招标文件要求在相应位置盖单位公章或用单位数字证书加盖电子公章。
15	18.3	投标文件签字或盖章要求	投标文件格式规定需个人签字的，应签字或签章后扫描上传。本项目招标不接受个人数字证书和个人电子公章。投标文件格式规定盖单位公章的页面按招标文件要求在相应位置盖单位公章或用单位数字证书加盖电子公章（公章与电子公章具有相同法律效力）。
16	21.1	投标文件提交的截止时间	1、递交方式：网上递交投标文件。 2、投标文件递交的起始时间为__年__月__日__时__分，截止时间为__年__月__日__时__分。 3、地点：广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）网站。 4、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。
17	24	投标文件的解密	在投标截止时间后 <u>半</u> 小时内为投标人投标文件解密时间，投标人通过广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）交易平台对已递交的电子投标文件进行解密。超过时间未解密的投标文件将作为放弃投标处理。
18	25	开标时间和地点	2025 年__月__日__时__分，在广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）__室开标，并邀请所有投标人参加。开标时，投标人代表有权参加现场开标或在线开标，也可以自主决定不参加开标，若投标人代表对开标过程有异议的，参加现场开标的应当在开标现场提出，同时出示本人身份证原件，招标人应当当场作出答复，并制作记录；参加在线开标的，投标人应通过交易平台在线提出，招标人应通过交易平台答复，答复后方可结束开标。 截标后，开标开始时间因故推迟的，相关评标信息仍以原递交投标文件截止时间的信息为准。
19	28.1	中标候选人公示媒介	公示媒介：广东省招标投标监管网、广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）、广州市增城区人民政府门户网站 公示期限： <u>3</u> 日，最后一天应为工作日。
20	38.1.1	评标委员会的组建	评标委员会构成：由招标人依法组建。 评标专家确定方式：从广东省综合评标评审专家库中随机抽取。

项目	条款号	内容	说明与要求
21	30.1	履约担保	本项目无需提供履约担保。
22		电子招标投标	本项目采用电子招投标,有关全流程电子化项目的相关操作指南可自行在广州交易集团有限公司(广州公共资源交易中心)网站相关栏目下载,路径为广州交易集团有限公司(广州公共资源交易中心)网站>服务指南>系统帮助。
23		其他要求	1、中标人必须按照招标代理的通知及时地向广州交易集团有限公司(广州公共资源交易中心)缴纳交易服务费、向广州交易集团有限公司(广州公共资源交易中心)索取发票,并在取得发票后及时告知招标代理。 (该交易服务费为中标金额的0.09%,具体收费标准投标人可以在广州交易集团有限公司(广州公共资源交易中心)网站查阅,如有变更以广州交易集团有限公司(广州公共资源交易中心)最新发布的标准为准)。 2、投标人通过本项目的资格审查或成为本项目中标候选人,须同意并授招标人将其响应招标文件资格能力条件(资质、营业执照等证书名称、等级、编号,人员、业绩)、投标文件商务部分(报价清单、技术方案等涉及商业秘密的内容除外)等资料进行公示。 3、中标人在领取中标通知书前,须按招标人要求向招标人提供盖章的纸质版投标文件(内容与交易平台网上递交的电子投标文件一致)3套及电子文件光盘一份。
24			根据《广东省政府采购促进中小企业发展实施细则(试行)》要求,对符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》的投标人,给予相应的价格评审优惠。 投标人属于招标项目行业小微企业的,评标时在采用原报价进行评分的基础上,按5%增加其价格得分。 注:①根据《广东省政府采购促进中小企业发展实施细则(试行)》(粤财采购〔2022〕10号)要求,对符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库〔2020〕46号)的投标人,给予相应的价格评审优惠。 ②小微企业划分标准按照《工业和信息化部 国家统计局 国家发展和改革委员会 财政部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。本项目属于其他未列明行业,从业人员300人以下的为中小微型企业。其中,从业人员100人及以上的为中型企业;从业人员10人及以上的为小型企业;从业人员10人以下的为微型企业。 ③根据《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》(财库〔2014〕68号)、《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》(财库〔2017〕141号)规定,监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业。 ④投标人应按招标文件第四章规定的格式出具《中小企业声明函》、属于监狱企业的证明文件、《残疾人福利性单位声明函》,否则不得享受相关价格评审优惠。 ⑤小微企业与大企业的负责人为同一人,或者与大企业存在直接控股、管理关系的,均不给予相应的价格评审优惠。 ⑥监狱企业、残疾人福利性单位属于小型、微型企业的,不重复享受政策。 ⑦若原报价已满分,仍可突破满分上限继续享受加分优惠,以实际计算结果作为最终价格分。

否决性条款汇总

招标人应当在招标文件中将投标文件的否决性条款单列，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。如招标文件补遗中增加否决性条款的，招标人应当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不予受理投标或者作无效标、废标以及不合格标处理等否定投标文件效力的条款。

招标文件中有关否决性条款的阐述与本表所列内容不一致的，以本表列示的内容为准。

一、拒绝受理投标文件的情形：
1. 未按要求加密的电子投标文件，广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）交易平台将予以拒收； 2. 逾期送达的电子投标文件，广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）交易平台将予以拒收； 3. 在投标截止时间后半小时内为投标人投标文件解密时间，投标人通过广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）交易平台对已递交的电子投标文件进行解密。超过时间未解密的投标文件将作为放弃投标处理。
二、作无效投标的情形：
1. 投标文件有不符合招标文件评标办法附表一《资格审查表》中任何一项情形的。 2. 投标文件有不符合招标文件评标办法附表二《有效性审查表》中任何一项情形的。

二、投标须知

(一) 总则

1. 项目概况:

主要内容:1) 结合西福河规划岸线调整,对西福河(沙河坊拦河坝至石厦陂左岸段)堤防进行综合整治,本工程西福河堤防达标整治保护对象的设计防洪标准采用 100 年一遇,堤防建筑物级别为 1 级。左岸整治起点为沙河坊拦河坝,终点为石厦陂下,整治长度为 9.946km。

2) 重建萧元东闸站、萧元西闸、屈头水闸,重建潭吓泵站共 3 座水闸,2 座泵站,水闸设计洪水标准为 100 年一遇,萧元东闸、萧元西闸、屈头水闸闸宽分别为 4m、4m 及 10.5m。泵站排涝标准采用 10 年一遇 24 小时暴雨不成灾,萧元东泵站、潭吓泵站设计排涝流量分别为 3m³/s 和 6m³/s。水闸及泵站建筑物级别为 1 级。

3) 按 100 年一遇防洪设计标准加高沈元水闸。

4) 石湖村鱼塘处新建小型排涝泵一座,泵排流量 0.4m³/s。

项目概算总投资为 58454.79 万元。

招标内容:按国家现行的规范及规定,代表招标人对广州市增城区西福河(沙河坊拦河坝至石厦陂左岸段)堤防达标整治工程的第三方强制性检测项目进行对比检测、平行检测、专项试验(检测)及相关申报检测技术成果审批服务,以便为安全施工、质量评定及工程验收提供依据。本次招标主要检测内容包括:常规试验第三方强制性检测(含对比检测、平行检测、第三方监测及 CCTV 检测)等。实际检测项目及数量以施工图纸及满足《广东省水利工程质量对比检测实施办法》、专项试验、竣工验收的要求为准。

进入施工现场的建筑材料、构配件的见证取样检测、涉及结构安全项目的抽样检测等,水务工程主管部门、监督部门要求的,由业主指定的具有质量监控作用的地基基础检测项目、主体结构检测项目,以及为工程验收提供依据的检测项目。服务范围除以上工程检测、试验工作外,还包括但不限于以下内容:

1) 与工程所在行政区域的相关水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,确保不因检测工作而影响本工程项目的建设进度和竣工验收。

2) 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、项目建设管理单位、建设主管部门等相关单位的协调工作。

3) 检测数据的有关信息根据监管部门要求通过市水务工程质量检测监管系统进行传输报送。

4) 包含施工阶段及验收阶段的各项验收及质量评定所必须的全部质量检测工作并按要求出具合法有效的检测成果报告。

(2) 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。包括但不限于以下内容:检测方案编制、方案送审(有关行政管理部门)、试验及相关需要的配套工作、

编制并提交检测报告等全部工作。

2. 定义

本招标文件使用的下列词语具有如下规定的意义：

2.1 “招标人”（即委托人）指广州市增城区水务建设管理所。

2.2 “投标人”指向招标人提交投标文件的当事人。

2.3 “承包商”指被招标人接受并与其签订工程承包合同的当事人。

2.4 “招标代理机构”指广东财贸建设工程顾问有限公司。

2.5 “招标文件”指由招标代理机构发出的本文件（包括全部章节、附件）及澄清补充文件。

2.6 “投标文件”指投标人根据本招标文件向招标人提交的全部文件。

2.7 “书面函件”指打字或印刷的函件，包括电传、电报和传真。

3. 招标说明

3.1 本招标工程项目按照《中华人民共和国招标投标法》等有关法律、行政法规和部门规章，采取公开招标的办法，以便能选择有经验、有实力、社会信誉好的检测单位承担本工程第三方检测服务，确保本工程能按期、优质、经济地建成。

3.2 工程概况

3.2.1 项目名称：见投标须知前附表。

3.2.2 建设地点：见投标须知前附表。

3.2.3 工程概况：见投标须知前附表。

3.2.4 工作要求：见投标须知前附表。

3.2.5 工期：见投标须知前附表。

3.3 招标范围和内容

3.3.1 本招标项目的范围和内容：见投标须知前附表。

4. 资金来源

4.1 本招标工程项目资金来源见投标须知前附表。

5. 投标人的要求：见招标公告“投标人合格条件”。

6. 踏勘现场

6.1 投标人应自行对工程现场及周围环境进行踏勘，投标人应充分重视和仔细地进行这种考察，以便投标人获取那些须投标人自己负责的有关编制投标文件和签署合同所涉及现场所有的资料。一旦中标，这种考察即被认为其结果已在中标文件中得到充分反映。考察现场的费用由投标人自己承担。

6.2 招标人向投标人提供的有关现场的数据和资料，是招标人现有的能被投标人利用的资料，招标人对投标人做出的任何推论、理解和结论均不负责任。

6.3 经招标人允许，投标人可为踏勘目的进入招标人的项目现场，投标人及其代表必须承担那些进入现场后，由于他们的行为所造成的人身伤害（不管是否致命）、财产损失或损坏，以及其他任

何原因造成的损失、损坏或费用。招标人在投标人及其代表考察过程中不负任何责任。但投标人不得因此使招标人承担有关的责任和蒙受损失。投标人应承担踏勘现场的责任和风险。

7. 投标费用

7.1 不论投标结果如何，投标人应承担其投标文件编制与递交所涉及的一切费用。

7.2 投标人应承担其参加本招标活动自身所发生的其他一切费用，招标人对上述费用均不负任何责任。

(二) 招标文件

8. 招标文件的组成

8.1 本招标文件包括下列文件，以及所有按投标须知第 10 条发出的补充通知：

第一章 投标须知及前附表

第二章 评标办法

第三章 合同格式

第四章 投标格式文件

第五章 技术资料

8.2 除 8.1 内容外，招标人在提交投标文件截止时间 **15** 天前，以书面形式发出的对招标文件的澄清或修改内容，均为招标文件的组成部分，对招标人和投标人起约束作用。

8.3 投标人获取招标文件后，应仔细检查招标文件的所有内容，如有残缺等问题应在投标截止日期 18 日前向招标人提出，否则，由此引起的损失由投标人自己承担。投标人同时应认真审阅招标文件中所有的事项、格式、条款和规范要求等，若投标人的投标文件没有按招标文件要求提交全部资料，或投标文件实质上没有响应招标文件的要求，招标人将有权予以拒绝，并且不允许投标人通过修改或撤消其不符合要求的差异或保留使之成为具有响应性的投标文件。

9. 招标答疑

9.1 招标答疑采用网上答疑方式进行。投标人若对招标文件有疑问的，可在规定的时间内通过广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）网站进入提问区域将问题提交给招标人或招标代理机构，提交问题时一律不得署名。

网上答疑的操作指南为：登陆广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）网站→进入“建设工程”专区→进入“网上答疑”专区→通过项目编号或项目名称找到所需的项目→在上述的答疑时间内点击“提问”→进入到提问区域→提出问题(提问一律不得署名)以及查看所有的问题。

9.2 招标答疑文件或澄清文件将在广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）网站首页的“交易业务-建设工程”专栏中的“项目查询（日程安排、答疑纪要）”，输入项目编号或项目名称查询最新信息。招标澄清或修改或答疑文件一经在广州交易集团有限公司（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。

9.3 招标答疑文件或澄清文件为招标文件的一部分。投标人可在广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）网站浏览、下载招标答疑文件或澄清文件。

9.4 若招标答疑文件或澄清文件与招标文件有矛盾时，以广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）网站最后发布的招标答疑文件或澄清文件为准。

10. 招标文件的澄清与修改

10.1 招标文件发出后，在提交投标文件截止时间15日前，招标人可对招标文件进行必要的澄清或修改。

10.2 招标文件的澄清或修改在广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）网站发布。招标文件的澄清或修改一经在广州交易集团有限公司（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。

10. 招标文件的澄清、修改均以广州交易集团有限公司（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，以广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）网站最后发布的内容为准。

10.4 为使投标人在编制投标文件时有充分的时间对招标文件的澄清、修改、补充等内容考虑进去，招标人将酌情延长提交投标文件的截止时间，具体时间将在招标文件的修改、补充通知中予以明确。若通知中没有明确延长时间，即表示投标时间不延长。

（三）参与投标的文件编制

11. 文件的语言及度量衡单位

11.1 投标文件和与投标有关的所有文件均应使用中文。

11.2 除工程规范另有规定外，投标文件使用的度量衡单位，均采用中华人民共和国法定计量单位。

12. 投标文件组成：

投标文件应包括下列内容：

- （1）投标函及投标函附录（按招标文件第四章提供的格式一填写）；
- （2）法定代表人身份证明、授权委托书（按招标文件第四章提供的格式二填写）；
- （3）《投标人声明》和《投标人廉洁承诺书》（按招标文件第四章提供的格式三填写）；
- （4）资格审查文件（按招标公告第八点“投标人合格条件”的要求提供所需资料）；
- （5）投标人基本情况表（按招标文件第四章提供的格式四填写）；
- （6）投标人资信情况证明（由投标人根据自身情况提供所需资料）；
- （7）检测能力汇总表（按招标文件第四章提供的格式五填写）
- （8）投标人的类似业绩证明（按招标文件第四章提供的格式六填写）；
- （9）拟投入本项目主要检测人员汇总表（按招标文件第四章提供的格式七填写）；
- （10）拟投入本项目主要检测人员资历表（按招标文件第四章提供的格式八填写）；
- （11）拟投入本项目的主要检测仪器设备一览表（按招标文件第四章提供的格式九填写）；
- （12）承诺书（按招标文件第四章提供的格式十填写）；
- （13）投标人认为需要提交的其他资料；

(14) 项目的检测方案（参照本招标文件格式要求及评分标准编写）。

投标文件所有资料必须实事求是、真实准确，不能存在虚假材料。在评标过程或中标公示期间，投标人在接到招标人或评标委员会通知后应在规定时间内提供以上评审材料的原件核查。若发现相关资料原件与投标文件不符或不能提供原件核对的，该材料无效，不作为评审依据。涉嫌造假的，报监督部门处理。

13. 投标文件格式

13.1 投标文件包括本须知第 12 条中规定的内容，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（表格可以按同样格式扩展），如有必要，可以增加附页，作为投标文件的组成部分。

14. 投标报价

14.1 投标人根据招标文件的第 14.5 项所规定的方式进行报价，应是投标须知所述的全部工作内容内容的投标价。

14.2 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。本项目已考虑因工程变化和项目单价调整而导致试验检测费用的调整。

14.3 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。

14.4 承包方式：按合同约定的承包范围，以包工包料方式完成承包工程及招标文件中规定的相关工作。

14.5 投标报价

14.5.1 投标报价实行“投标最高限价”下浮报价，投标仅需在“投标最高限价”T 的基础上，选取合适的下浮率 B，按以下公式计算投标报价 J：

第三方检测费报价： $J = T \times (1 - B)$

投标人报价下浮率 B 值，**精确至小数点后 3 位**；第三方检测费报价 J 值以万元为单位，**精确至小数点后 4 位**。本次招标的工程第三方检测费最高投标限价 T 见投标须知前附表。

本项目第三方检测费最终以经甲乙双方确认的实际完成的检测工作量为依据，按穗建造价[2013]29 号《关于调整计算我市材料检验试验费的通知》、计价格[2002]10 号《国家计委、建设部关于发布〈工程勘察设计收费管理规定〉的通知》、粤价函[2012]1490 号《省物价局关于交通建设工程现场检测和工程材料试（检）验收费问题的复函》、粤价函[2004]428 号《关于建筑工程质量检测收费问题的复函》和粤建检协[2015]8 号《关于印发〈广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价（第一批）〉和〈广东省既有房屋建筑安全性鉴定收费指导价〉的通知》等现行文件标准计算实

际检测费乘以（1-中标下浮率）进行结算。最终结算金额以财政部门或招标人确定的第三方造价咨询机构审定的金额为准。

14.5.2 投标报价应包括投标人中标后为完成合同规定的全部工作需支付的一切费用，并充分考虑国家或地方政府的法律、法规、政策、规范等的调整及物价变动的风险，但不包括合同规定的第三方检测费调整。

15. 投标货币

15.1 本工程投标报价采用的币种为人民币。

16. 投标有效期

16.1 投标有效期见投标须知前附表项所规定的期限，在此期限内，凡符合本招标文件要求的投标文件均保持有效。

16.2 在特殊情况下，招标人在原定投标有效期内，可以根据需要以书面形式向投标人提出延长投标有效期的要求，对此要求投标人须以书面形式予以答复。投标人可以拒绝招标人这种要求，而不被没收投标保证金。同意延长投标有效期的投标人既不能要求也不允许修改其投标文件，但需要相应的延长投标保证金的有效期，在延长的投标有效期内，本须知第 17 条关于投标保证金的退还与没收的规定仍然适用。

17. 投标保证金

本项目不收取投标保证金。

~~17.1 投标人应按投标须知前附表所述的方式递交投标保证金，此保证金是投标文件的一个组成部分。~~

~~17.2 投标人不按要求提交投标保证金的，评标委员会将否决其投标。~~

~~17.3 招标人将在中标通知书发出之日起五日内将投标保证金退回中标候选人以外的投标人，在书面合同订立之日起五日内将投标保证金退回中标人和其他中标候选人。~~

~~17.4 如有下列情况之一的（包括但不限于），将没收投标保证金：—~~

~~—(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，或者不按照招标文件要求提交履约保证金。—~~

18. 投标文件的编制

18.1 投标人应使用广州交易集团有限公司（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，投标人需登录广州交易集团有限公司（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交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）的信息系统。

18.2 投标人应使用依法设立的电子认证服务机构签发的电子签名认证证书对电子投标文件进行电子签章。该电子签章与盖单位章具有同等的法律效力。

18.3 投标文件全部采用电子文档，投标文件所附证书证件均为纸质原件的扫描件，并采用单位数字证书，按招标文件要求在相应位置加盖电子印章。签字或盖章的具体要求见投标人须知前附表。

18.4 投标文件应按照广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）交易平台关于全流程电子化项目的相关指南进行编制。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。

（四）投标文件的提交

19. 投标文件的加密

19.1 递交的电子投标文件必须进行加密。按照广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）交易平台关于全流程电子化项目的相关指南进行操作。

19.2 未按要求加密的电子投标文件，广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）交易平台将予以拒收。

20. 投标文件的递交和接收

20.1 投标人通过广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）交易平台递交电子投标文件。

20.2 投标人完成电子投标文件上传后，广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）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。

20.3 逾期送达的电子投标文件，广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）交易平台将予以拒收。

20.4 投标截止前，招标人拒绝接收符合条件的投标文件，投标人可向招标监督机构投诉。

21. 投标文件提交的截止时间

21.1 投标人应按投标须知前附表所述的投标截止时间前递交投标文件。

21.2 招标人可按本须知规定以修改补充通知的方式，酌情延长提交投标文件的截止时间。在此情况下，投标人的所有权利和义务以及投标人受制约的截止时间，均以延长后新的投标截止时间为准。

21.3 到投标截止时间止，招标人收到的投标文件少于3家的，招标人将依法重新组织招标。

21.4 本投标须知前附表所述的投标截止时间后送达的电子投标文件，广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）交易平台将予以拒收。

22. 投标文件的补充、修改与撤回

22.1 投标人在递交投标文件以后，在规定的投标截止时间之前，可以撤回或替换已递交的投标文件。

22.2 在投标截止时间之后，投标人不得补充、修改和更换投标文件。

22.3 在投标截止后，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，否则其投标保证金将被没收，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。

23. 投标信息录入

23.1 投标人应在上传电子投标文件前将广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）交易

服务系统要求的相关信息在广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）交易服务系统中录入完毕。

24. 投标文件的解密

24.1 投标人必须在投标须知前附表规定的时间内完成电子投标文件解密。超过时间未解密的投标文件将作为放弃投标处理。

24.2 电子投标文件解密应按照广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）交易平台关于全流程电子化项目的相关指南进行操作。

（五）开标

25. 开标

25.1 招标人按投标须知前附表所规定的时间和地点公开开标，通过电子招标投标交易平台公开开标，并邀请所有投标人参加，投标人也可选择参加在线开标，具体按照交易平台相关指南进行操作。投标人不派代表出席开标会，则视其为放弃参与开标的权利，认可开标结果。

25.2 开标程序

25.2.1 主持人按下列程序进行开标：

（1）公布在投标截止时间前递交投标文件的投标人名称；

（2）投标人通过广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）交易平台对已递交的电子投标文件进行解密，投标人完成解密后，再由招标人进行解密。解密完成后，公布招标项目名称、投标人名称、投标报价及其他内容，并记录在案；

（3）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；若有关人员不签字的，不影响开标程序；

（4）开标结束。

25.2.2 投标截止时间前未完成投标文件传输的或因投标人之外的原因造成投标文件未解密的，视为投标人其撤回投标文件。因投标人原因造成投标文件未解密的或未在投标截止时间后半小时内解密的，视为撤销其投标文件。

25.2.3 开标时，两个（含两个）以上的投标人加密打包投标文件电脑机器特征码一致的，不参与下一程序，并由评标委员会否决其投标。

25.3 开标异议

25.3.1 开标时，投标人代表有权参加现场开标或在线开标，也可以自主决定不参加开标，若投标人代表对开标过程有异议的，参加现场开标的应当在开标现场提出，同时出示本人身份证原件，招标人应当当场作出答复，并制作记录；参加在线开标的，投标人应通过交易平台在线提出，招标人应通过交易平台答复，答复后方可结束开标。

25.3.2 对开标的异议，招标人应当当场作出答复并予以书面记录，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，招标人应当当场给予解释说明。

25.3.3 招标人应当按照同一异议提起人一份记录的方式，对异议事项的处理应逐条进行书面记录，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。

（六）评标

26. 评标过程的保密

26.1 开标后，直至中标公示为止，凡属于对投标文件的审查、澄清、评价和比较有关的资料以及与评标有关的其他任何情况均严格保密。

26.2 在投标文件的评审和比较、中标候选人推荐以及授予合同的过程中，投标人向招标人和评标委员会施加不公正影响的任何行为，都将会导致其投标被拒绝。

27. 投标文件的澄清

27.1 为有助于投标文件的审查、评价和比较，评标期间，经评标委员会中两人以上（含两人）以书面形式提出异议，评标委员会应当书面发出澄清通知，要求投标人对投标文件含义不明确的内容作出澄清。

27.2 投标人应以书面形式进行澄清，澄清中的承诺性意思表示在投标文件有效期内均对投标人有约束力。除评标委员会对评标中发现算术错误进行修正后要求投标人以澄清形式进行的核实和确认外，澄清不得超出投标文件的范围或改变投标文件的实质性内容，超出部分不作为评标委员会评审的依据。

27.3 评标委员会或评标委员会专业评审组成员均应当阅读投标人的澄清，但应独立参考澄清对投标文件进行评审。

27.4 如果投标文件实质上不响应招标文件的各项要求，评标委员会将按照符合性审查标准予以拒绝，不接受投标人通过修改或撤销其不符合要求的差异或保留，使之成为具有响应性的投标。

（七）合同的授予

28. 中标候选人公示

28.1 招标人在投标人须知前附表规定的媒介公示中标候选人，公示期为三天，最后一天应为工作日。

28.2 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文件的所有内容（包括人员、业绩、奖项等资料）在广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）网公开。

29. 中标通知

在法规规定的时间内，招标人以书面形式向中标人发出中标通知书。在广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）网发布中标信息，视同将中标结果通知未中标的投标人。

中标通知书发出前，中标人应未被纳入失信联合惩戒名单，否则招标人将取消其中标资格。失信联合惩戒名单以“信用广州”网站公布的“黑名单”为准。

30. 履约担保

30.1 在签订合同前，中标人应按投标人须知前附表规定的担保形式和金额向招标人提交履约担保。

30.2 中标人不能按本章第 29.1 项要求提交履约担保的，视为放弃中标，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。

31. 签订合同

31.1 招标人和中标人应当自中标通知书发出之日起 30 天内，根据招标文件和中标人的投标文件订立书面合同，并通过电子交易系统与中标人在线签订合同。中标人无正当理由拒签合同的，招标人取消其中标资格，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。

31.2 发出中标通知书后，招标人无正当理由拒签合同的，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。

32. 其他费用

32.1 中标人应向广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）交纳交易服务费，交易服务费的金额为中标总金额的 0.9%。

33. 腐败与欺诈行为

在招标和合同实施期间，招标人要求投标人和中标人遵守最高的道德标准。

33.1 对本条款的规定，特定义如下词汇：

1) “腐败行为”是指在招标采购或合同执行期间，通过提供、给予、接受或索要任何有价值的东西，从而影响公职人员工作的行为；

2) “欺诈行为”是指通过提供伪证影响招标或合同执行，从而损害业主利益的行为；也包括投标人之间串通（在提交投标文件之前或之后），人为地使招标过程失去竞争性，从而使业主无法从公开的自由竞争中获得利益的行为。

33.2 如果认定被推荐中标人在该项目招标中有腐败或欺诈行为，则拒绝该授标建议。

34. 其他注意事项

34.1 招标人提请投标人详细阅读和全面理解本招标文件和合同条款的内容，准确把握招标人对本建设项目的各项管理制度和要求，结合本企业的资源和实力，对本工程的投标作出最优的方案和最合适、最有竞争力的报价。

第二章 评标办法

36. 前言

本工程采取公开招标的方式选择第三方检测服务单位。为了保证招标工作体现“公开、公平、公正”的原则，根据国家有关工程建设招标投标的法律、法规和方针、政策，结合本工程特点，特制定本评标办法。

37. 评标方法

本次评标采用综合评分法。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，则由评标委员会采用投票方式，确定中标候选人的排序。

38. 评标细则

38.1 评标委员会的职责及守则：

38.1.1 评标由招标人依法组建的评标委员会负责。评标委员会可由招标人或其委托的招标代理机构熟悉相关业务的代表，以及有关技术、经济等方面的专家组成。评标委员会成员的确定方式见投标人须知前附表。

38.1.2 评标委员会按照法律法规规定及本招标文件规定的评标标准和方法，坚持“公开、公平、公正、诚信、科学、择优”的原则，对所有实质响应的投标文件进行评审。

38.1.3 投标文件中须评标委员会全体评标人员共同确认的事项，若各评标人员意见不一致时，须经评标委员会的全体评标人员以少数服从多数的形式表决通过并形成书面决议，书面决议须经全体评标人员签名确认。

38.1.4 开标之后至宣布授予合同之前，凡属于审查、澄清、评价、比较投标文件的有关资料及信息都不应向投标人或与该过程无关的人员泄露。

38.1.5 投标文件的审查、澄清、评价、比较过程中，投标人对招标人、招标代理机构或评标委员会施加影响的任何行为，都将可能导致取消其投标资格。

38.2 评标程序

- (1) 招标人代表向评标委员会评委介绍工程情况；
- (2) 资格审查，并编写资格审查报告；
- (3) 投标文件有效性审查；
- (4) 投标报价校核；
- (5) 综合评分；
- (6) 编写评标报告，推荐中标候选人。

39. 资格审查

39.1 评标委员会依据本招标文件资格审查的标准对所有投标文件进行资格审查，具体要求详见附表一《资格审查表》，有一项不符合评审标准的，评标委员会应当否决其投标；

39.2 当评标委员会成员的评审意见不一致时，可以公开要求投标人进行澄清，并记录及由评标委员会、作出澄清的投标人签字确认，以“少数服从多数”的原则确定投标人是否通过资格审查，进入下一阶段的评标；

39.3 资格审查不合格的投标文件不参加投标文件的有效性审查和综合评审；

39.4 资审结束后，由评标委员会编制《资审报告》。评委对各资格审查文件评审时，对每个不通过评审的具体项目须在《资审报告》中详细说明。

40. 投标文件的有效性审查

由评标委员会按附表二《投标文件有效性审查表》的条款对所有投标文件进行有效性检查。

招标人将拒绝实质上未响应招标文件的投标文件，不允许投标人在开标后改正其不响应招标文件要求的偏离和保留。

投标人只有完全通过有效性检查，才能进入下一阶段的综合评审，否则视为无效投标。

若通过资格审查的投标人不足 3 人或通过有效性审查的投标人不足 3 人的，应当依法重新招标。

41. 投标报价校核

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）总价金额与依据投标下浮率计算出的结果不一致的，以投标下浮率为准修正总价；

（4）如果分项报价累加不等于总价的，以分项报价累加为准，修正总价。

42. 综合评分

42.1 综合评审采用综合评分法，满分为 100 分。

42.2 评标委员会成员针对附表三《综合评分表》的各单项内容对投标人进行评分，投标人得分为评标委员会分数去掉一个最高分和一个最低分后，取算术平均值（小数点后保留二位，第三位四舍五入）。

42.3 投标人各单项得分汇总后得出投标人综合得分，并按综合得分从高到低排列先后次序，综合评分相等时，以投标报价低的优先；投标报价也相等的，则由评标委员会采用投票方式，确定中标候选人的排序。

42.4 综合评分要求

42.4.1 评委应严格按照本评标办法对投标文件进行评议，作出个人评价。

42.4.2 评委按照个人评议情况对各分项内容进行各自记名打分。

42.4.3 评审过程中，评标委员会可在必要时安排投标人对有关细节加以澄清，但这种澄清不应使其他投标人处于不公平的地位。

43. 编写评标报告，推荐中标候选人

43.1 评分结束后，评标委员会编写评标报告，并全体签字确认，并按上述原则推荐第一、第二和第三中标候选人。

43.2 评标工作结束后，如发现参与本次投标的个别投标人有违法违规或其他不良行为，只要中标候选人无过错，中标结果不予更改。

43.3 中标公示后，若第一中标候选人主动放弃，因不可抗力提出不能履行合同，或者招标文件规定应当提交履约保证金而在规定的期限内未能提交的，或因违法违规被取消中标候选人资格的，由第二中标候选人递补。第二中标候选人出现上述情况的，由第三中标候选人递补。

44. 评标应急预案

44.1 在评标过程中，当采用全流程电子化通用型开评标系统发生评审故障时，若广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）当天可解除评审故障，则继续采用电子评标系统评标；若广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）当天无法解除评审故障，则评标委员会依据电子投标文件对未完成的评标活动采用手动评审，提交包含已完成电子评审成果在内的纸质评标报告。评审故障以广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）的认定为准。当广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）的系统维护人员在评标室告知评标委员会当天无法解除评审故障后，评标委员会即可对未完成的评标活动启动手动评审。

44.2 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。

附表一

资格审查表

序号	评审内容	投标人名称					
1	投标人参加投标的意思表达清楚，投标人代表被授权有效；						
2	持有事业单位登记管理部门核发的事业单位法人证书且在有效期内，或市场监督（工商行政）部门核发的企业法人营业执照且在有效期内；						
3	具有水利工程质量检测（岩土工程、混凝土工程、金属结构、机械电气和量测）甲级（或以上）资质，且证书在有效期内；						
4	具有质量技术监督部门颁发的 CMA 计量认证合格证书，且证书在有效期内；						
5	拟委派项目负责人应具有水利水电工程相关专业工程师（或以上）职称；						
6	投标人检测管理系统已经纳入《广州市水务工程质量检测监管系统》，并通过广州市水务工程质量安全监督站的备案验收（须提供广州市水务工程质量检测监管系统网站查询结果网页截图）。投标人若未通过广州市水务工程质量检测监管系统备案的，须提交加盖投标人公章的《承诺书》原件（承诺在项目中标后 15 个日历天内在广州水务工程质量安全监督站审核通过备案，格式自定）。						
7	投标人未被纳入失信联合惩戒名单，失信联合惩戒名单以“信用广州”网站公布的“黑名单”为准。						
8	关于联合体投标：本项目不允许联合体投标。						
结论	通过/不通过						

备注：

- 1、“结论”一栏应写“通过”“不通过”。
- 2、每一项目符合的打“○”，不符合的打“×”。出现一个“×”的结论为“不通过”。
- 3、表中全部条件满足为“通过”，同意进入下一阶段评审。
- 4、若评委意见不一致时，则按少数服从多数的原则，决定该投标人是否通过资格审查，进入下一阶段评审。

专家签名：

日期：

附表二

投标文件有效性审查表

序号	评审内容	投标人名称		
1	投标文件按招标文件的要求进行合法签署；			
2	投标文件所列投标人名称与投标登记时一致；			
3	投标报价符合招标文件第 14.5 项的要求。			
4	投标人与本项目其他投标人加密打包投标文件电脑机器特征码不一致的(以广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）交易平台开标系统的检索信息为准)			
5	不存在串通投标情形（串通投标情形以《中华人民共和国招标投标法实施条例》的规定为准）。			
结论	通过/不通过			

备注：

- 1、“结论”一栏应写“通过”“不通过”。
- 2、每一项目符合的打“○”，不符合的打“×”。出现一个“×”的结论为“不通过”。
- 3、表中全部条件满足为“通过”，同意进入下一阶段评审。
- 4、若评委意见不一致时，则按少数服从多数的原则，决定该投标人是否通过有效性审查，进入下一阶段评审。

专家签名：

日期：

附表三

综合评分表

项目名称:

类别	分数	分项内容	分项分数	评分说明	投标单位		
					1	2	...
商务 技术 部分 评审 (90 分)	5	对项目的理解	5	根据投标人提供的对本项目用户需求的理解情况、重点难点分析等方面进行综合评审: (1) 投标人对项目及所在地工作条件认识充分, 总体工作思路表述清晰、完整、严谨、合理; 熟悉工程情况、工作目标明确、对重点和难点工程认识充分, 理解得当, 得 5 分; (2) 投标人对项目及所在地工作条件认识较好, 总体工作思路表述清晰、完整; 对重点和难点工程认识较好, 得 3 分; (3) 投标人对项目及所在地工作条件认识一般, 总体工作思路表述不完整; 对重点和难点工程认识一般, 得 1 分; (4) 投标人未提供相应方案得 0 分。			
	15	项目检测方案	15	(1) 优: 检测方案详细、思路清晰、合理, 工作内容切实可行, 对采用的检测技术、工艺有深入的表述, 对重点难点有先进、合理的解决方案, 质量保证措施具体可行, 可操作性强, 通过相关验收, 满足工程进度。得 15 分。 (2) 良: 检测方案较详细、思路较清晰、较合理, 工作内容可行性一般, 对采用的检测技术、工艺有表述, 对重点难点有解决方案各项质量保证措施和可操作性一般, 基本通过相关验收, 满足工程进度。得 10 分。 (3) 差: 检测方案基本内容阐述缺项, 思路混乱、不合理, 工作内容可行性较差, 对采用的检测技术、工艺无详细表述, 对重点难点无解决方案, 质量保证措施具体不可行, 可操作性不强。得 5 分。 注: 本项最高得分 15 分。			
	20	检测能力	20	投标人具备的检测能力(按本招标文件第四章“投标文件格式”格式五《检测能力汇总表》所列的检测项目)的满足情况: (1) 满足 75 项(或以上)的得 20 分; (2) 满足 70-74 项的得 16 分; (3) 满足 65-69 项的得 12 分; (4) 满足 60-64 项的得 8 分; (5) 满足 55-59 项的得 4 分; (6) 满足项目少于 54 项的得 2 分。 注: 具体参与评分的检测项目按《格式五 检测能力汇总表》所列项目, 须提供计量认证证书及附表, 本项最高得分 20 分。			

类别	分数	分项内容	分项分数	评分说明	投标单位		
					1	2	...
	6	研发能力	6	2020 年 1 月 1 日至今，投标人获得过与工程检测相关奖励的： 1.获得过省级（含行业级、部级，包括自治区、直辖市）或以上奖励的，每项得 3 分； 2.获得过市级（含副省级）奖励的，每项得 1.5 分。其余情况或不提供不得分。 本项最多得 6 分。 注：同一项目获得多个奖项的，按最高奖项计取，不重复计算。须提供获奖证书，时间以获奖证书颁发日期为准。如颁奖单位为协会的须提供该协会在“中国社会组织政务服务平台”登记的网页查询截图。			
	24	拟投入本项目的人员	8	（1）项目负责人具有水利水电工程相关专业高级工程师（或以上）职称的，得 2 分。 （2）项目负责人 2020 年 1 月 1 日至今，担任过类似工程检测项目的项目负责人的，每提供一项得 3 分；最高得 6 分。 注：本项合计最高得 8 分。须提供相关证书及投标单位自投标截止时间前为其缴纳不少于 1 个月的有效社保证明，业绩证明需提供中标通知书（或免招标证明）、技术服务合同资料等作为证明文件，时间以合同签订时间为准。相关证明材料须能证明拟派项目负责人担任相关业绩的项目负责人职务。否则不得分。类似工程是指水利水电工程的第三方检测或监督检测项目。			
			6	（1）项目技术负责人具有水利水电工程相关专业高级工程师（或以上）职称的，得 3 分。 （2）项目技术负责人 2020 年 1 月 1 日至今，担任类似工程检测项目的项目负责人或技术负责人的，得 3 分，其他不得分，最高得 3 分。 注：本项最高得 6 分。须提供相关证书及投标单位自投标截止时间前为其缴纳不少于 1 个月的有效社保证明，业绩证明需提供中标通知书（或免招标证明）、技术服务合同资料等作为证明文件，时间以合同签订时间为准。相关证明材料须能证明拟派技术负责人担任相关业绩的项目负责人或技术负责人职务。否则不得分。类似工程是指水利水电工程的第三方检测或监督检测项目。			

类别	分数	分项内容	分项分数	评分说明	投标单位		
					1	2	...
			10	投标人有稳定的技术支撑队伍，拟投入本项目技术人员中（项目负责人除外）： 持有水利工程质量检测员或试验检测师 15 人（或以上），得 8 分； 持有水利工程质量检测员或试验检测师 10~14 人，得 4 分； 持有水利工程质量检测员或试验检测师 5~9 人，得 2 分； 持有水利工程质量检测员或试验检测师 5 人以下，得 1 分。 若上述人员中具有中级技术职称，每一人得 0.5 分；具有高级或以上技术职称的，每一人得 1 分；本小项最多得 2 分 其他情况不得分。 注：本项最高得 10 分。上述人员须提供相关资格证书（证书须有效期内）及投标单位自投标截止时间前为其缴纳不少于 1 个月的有效社保证明，否则不得分。			
	20	单位业绩	20	2020 年 1 月 1 日至今，投标人完成过金额 100 万或以上水利工程的第三方检测（对比检测）或监督检测项目的，每项得 2 分。 注：本项最高得 20 分。同一工程只计取一项得分，提供中标通知书（或发包通知书）、技术服务合同和检测报告资料等作为证明文件，否则不得分，时间以中标通知书（或发包通知书）为准，金额以中标通知书（或发包通知书）或合同为准。			
投标 报价 评审 （10 分）	10	报价得分	10	评标参考价(PC)的计算:若当通过资格审查及有效性审查且投标报价在位于[最高投标限价×80%，最高投标限价]区间的有效投标人大于或等于 5 名时，去掉一个最高价和一个最低价，取余下有效投标报价的算术平均值作为评标参考价。若通过资格审查及有效性审查且投标报价在位于[最高投标限价×80%，最高投标限价]区间的有效投标人小于 5 名时，取所有入围的有效投标报价的算术平均值作为评标参考价。若通过资格审查及有效性审查且投标报价在位于[最高投标限价×80%，最高投标限价]区间的有效投标人为零时，以最高投标限价的 80%作为评标参考价。 投标报价得分：以评标参考价作为计算各有效投标价得分的基础。当有效投标价（PT）等于评标参考价（PC）时，有效投标价得分 I=10 分；有效投标价（PT）比评标参考价（PC）上偏差 1%减 0.5 分，下偏差 1%减 0.2 分。最多减至 0 分止，得分精确到小数点后两位，第三位小数四舍五入。			

类别	分 数	分项 内容	分项 分数	评分说明	投标单位		
					1	2	...
合计			100				

附表四

报价得分计算表

项目名称：	投标最高限价：									
投标人名称										
投标报价 PT (万元)										
评标基准价 PC(万元)										
偏差率 ((PT-PC)/PC) (%)										
减分(A)										
得分(I=10-A)										
对小微企业的价格分进行优惠政策加分 (JF=I×5%)										
总得分=I+JF)										

第三章 合同格式

合同编号：XXX-DSFJC

第三方检测技术服务合同

工程名称：

工程地点：广州市增城区

委托人（甲方）：广州市增城区水务建设管理所

受托人（乙方）：

签约地点：广州市增城区

签订日期：_____年_____月_____日

技术服务合同

委托人（甲方）：

受托人（乙方）：

经公开招标，_____ 被评定为中标人。依照《中华人民共和国民法典》及其他有关法律、行政法规，发包人和承包人在平等、自愿、公平和诚实信用的原则下，双方达成如下协议，特签订本合同，以资信守。

第一条 工程概况

1、工程名称：

2、工程地点：广州市增城区

第二条 服务范围

按国家现行的规范及规定，代表招标人对广州市增城区西福河（沙河坊拦河坝至石厦陂左岸段）堤防达标整治工程的第三方强制性检测项目进行对比检测、平行检测、专项试验（检测）及相关申报检测技术成果审批服务，以便为安全施工、质量评定及工程验收提供依据。本次招标主要检测内容包括：常规试验第三方强制性检测（含对比检测、平行检测、第三方监测及 CCTV 检测）等。实际检测项目及数量以施工图纸及满足《广东省水利工程质量对比检测实施办法》、专项试验、竣工验收的要求为准。

进入施工现场的建筑材料、构配件的见证取样检测、涉及结构安全项目的抽样检测等，水务工程主管部门、监督部门要求的，由业主指定的具有质量监控作用的地基基础检测项目、主体结构检测项目，以及为工程验收提供依据的检测项目。服务范围除以上工程检测、试验工作外，还包括但不限于以下内容：

1) 与工程所在行政区域的相关水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，确保不因检测工作而影响本工程项目的建设进度和竣工验收。

2) 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、项目建设管理单位、建设主管部门等相关单位的协调工作。

3) 检测数据的有关信息根据监管部门要求通过市水务工程质量检测监管系统进行传输报送。

4) 包含施工阶段及验收阶段的各项验收及质量评定所必须的全部质量检测工作并按要求出具合法有效的检测报告。

(2) 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。包括但不限于以下内容：检测方案编制、方案送审（有关行政管理部门）、试验及相关需要的配套工作、编制并提交检测报告等全部工作。

第三条 检测服务期

检测服务期从招标人发出书面通知开始，至完成该项目所有检测工作止，工期要求以满足施工进度和验收为原则。

第四条 检测费用、结算方式及付款方式

（一）检测费用

1、本合同检测服务费暂定为（含税）人民币_____（大写：_____），（中标下浮率为_____%）。

2、本合同工程检测服务项目的服务报酬采用综合单价包干的方式进行承包。确定的综合单价为全费用综合单价，受托人根据委托人提供的有关要求完善所有服务工作，受托人以实际完成的检测工作量乘以综合单价计算总价，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，包括但不限于人工费、材料费、机械设备费、检测试验费、测点埋设和损坏修复费、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。不论各项费用有无涨落，均不再调整。

3、检测服务的工作量根据经委托人批准的检测方案，并结合现场实际情况由发委托人、监理人、受托人三方进行签证确认，受托人自行增加的额外工作量将不被承认，最终以增城区财政评审中心审定为准结算。

4、最终结算价以实际发生工程量计算，且最终结算总金额不超过财评审定概算的水利工程检验监测费金额（按照广东省水利水电工程设计概（估）算编制规定-P58取系数为0.8），如大于概算水利工程检验监测费金额的，以概算水利工程检验监测费金额结算。

5、当发生工程变更、新增检测项目时，按市场价双方签订补充协议协商确定。双方协商确定的费用包含税费和为完成所有要求而可能产生的不可预见的费用。

（二）付款方式（资金到位后支付）

1）预付款：合同签订且发包人申请拨款到位后15天内，承包人按支付程序，申请支付合同暂定总价的30%作为预付款。

2）承包人完成阶段性工作后，根据发包人要求提交全部检测成果报告。经业主单位审核后，支付实际完成检测工作量80%的检测费用。

3) 承包人按发包人要求提交相应结算资料后，经增城区财政部门或者发包人按相关程序审核后可支付至审核价的 100%。

支付方式为：银行转账。

乙方：

开户银行：

账号：

第五条 双方义务

(一) 甲方义务

1、委派业主代表_____负责对检测工作进行全面管理，解决检测过程中出现的需要甲方协调的相关问题，并参与检测的初验、各种验收和签证工作。如变更业主代表应及时通知乙方。

2、提供有关工程检测需要的设计、施工及场地的岩土和地质等资料，并协调乙方与其他各承包单位的关系。

3、在收到乙方提交的检测报告和相关文件资料后七日内予以确认，并按合同约定支付检测费用。

(二) 乙方义务

1、合同签订后三天内乙方应将检测工作的主要负责人报甲方确认、备案，该负责人须持有与本检测项目相适应的资格证书，如须更换检测工作主要负责人，应事先征得甲方的书面同意。

2、及时组织检测设备及检测人员进入现场，具体实施本项目的检测工作，如相关人员必须进行更换时，必须报经甲方批准。

3、严格按照甲方审批同意的检测方案及相关技术标准进行检测，对检测结果的公正性、可靠性负责。不得与本合同项下工程有利害关系的第三人恶意串通，损害甲方的合法权益。

4、乙方须按甲方确认的具体数量进行检测，每次检测前须报甲方业主代表同意，并按时提交检测报告，且对其提交成果报告的真实性、有效性、准确性负责。

5、检测过程中如发现桩基设计和施工错误或不合理时，应立即书面通知甲方。

6、达到本合同约定的付款条件并经甲方确认后应向甲方发出付款申请并提供相关资料。若乙方未及时提供前述资料，甲方可相应顺延付款时间。

7、按相关安全法规进行检测工作，遵守甲方施工现场管理的有关规定，承担在

工作过程中的防火、防盗、防止意外事故发生等安全责任。若由于乙方原因发生安全事故，责任由乙方自行承担。

8、乙方如在检测过程中损坏甲方现场的其他工程成品或半成品，乙方应赔偿给甲方，甲方有权在结算款中扣除。

9、未经甲方同意，乙方不得将任何工作内容分包或转包给其他单位。

第六条 违约责任

1、甲方未能按本合同约定提供检测场地的，工期相应顺延。

2、乙方未能按合同约定时间完成合同义务的，乙方应承担违约责任。每逾期一日，须按合同总价款的 1 %向甲方支付违约金。逾期超过十天的，甲方有权解除合同，另行选择检测单位。

3、若乙方所提交的检测报告及有关资料不完整，不齐全，或内容不符合甲方要求的，乙方应按甲方要求补充或重新进行检测作业，并补齐有关资料。由此造成检测延误的，乙方应当承担逾期履行的违约责任。

4、如因乙方提交的成果报告造成甲方工程质量问题的，视为乙方违约。甲方有权向乙方追究由此而产生的经济、法律责任。

5、乙方在检测过程中，除不可抗力或甲方原因外不得以任何理由停工，非上述原因连续停工五个工作日以上的，乙方除应按本合同总价款的 5 %向甲方支付违约金外，甲方有权与乙方解除合同，另行选择检测单位。

6、甲方依本合同与乙方解除合同时，乙方所有人员、设备必须在甲方书面通知送达之日起五个工作日内撤离工作现场并向甲方移交有关的所有检测资料，且在此期限内与甲方共同对已完成的工作量进行签证。甲方在上述期限之后有权安排新的检测单位进场。

7、乙方应向甲方支付的违约金，甲方有权直接在应付而未付款中扣除，违约金不足以弥补甲方损失的，甲方可继续向乙方追偿。

第七条 转让条款

未经合同其他方书面同意，任何一方不得全部或部分转让其在本合同项下的权利和义务。

第八条 合同终止

（一）因解除而终止

1、合同一方依本合同其他条款约定行使解除权的，合同自解除通知送达之日起

终止。违约方应当向另一方支付违约金或赔偿损失。

2、合同终止后，不防碍一方向违约方追究违约责任。

（二）有下列情形之一的，合同权利义务终止：

1、本合同因已按约定履行完毕而自然终止；

2、本合同经各方协商一致而终止；

3、法律法规规定终止的其他情形。

第九条 保密条款

1、在本合同订立前、履行中及终止后，未经合同其他方书面同意，任何一方对本合同和各方相互提供的资料、信息（包括但不限于商业秘密、技术资料、图纸、数据、以及与业务有关的客户的信息及其他信息等）负保密责任。

2、一方违反上述约定导致合同其他方遭受损失或不利影响的，责任方应按检测总价款的 1%向合同其他方支付违约金，违约金不足以赔偿合同其他方损失的，应按合同其他方的实际损失赔偿。

3、保密条款具有独立性，不受本合同的终止或解除的影响。

第十条 免责条款

由于不能预见、不能避免和不能克服的自然原因或社会原因，致使本合同不能履行或者不能完全履行时，遇到上述不可抗力事件的一方，应立即书面通知合同其他方，并应在不可抗力事件发生后十五天内，向合同其他方提供经不可抗力事件发生地县级以上政府部门出具的证明合同不能履行或需要延期履行、部分履行的有效证明文件。由合同各方按事件对履行合同影响的程度协商决定是否解除合同、部分或全部免除履行合同的责任、或者延期履行合同。

遭受不可抗力的一方未履行上述义务的，不能免除其违约责任。

第十一条 适用法律条款

本合同的订立、效力、解释、履行和争议的解决均适用中华人民共和国法律法规。

第十二条 争议的解决

凡因执行本合同所发生的或与本合同有关的一切争议，合同各方应通过友好协商解决；如果协商不能解决，任何一方均可向增城区人民法院起诉。

第十三条 其它

1、本合同未尽事宜，由甲乙双方友好协商，另签订补充协议。补充协议与本

合同具同等法律效力。

2、本合同正本一式贰份，双方各执壹份；副本肆份，甲方执贰份，乙方贰份，每份均具同等的法律效力。

3、本合同自双方签字盖章后生效，本合同附件与本合同具有同等法律效力。

甲方： 广州市增城区水务建设管理所
(盖章)

乙方：
(盖章)

法定代表人：

法定代表人：

或委托代理人：

或委托代理人：

中标通知书

一、工程建设与廉政建设联动合同

廉 政 合 同

委托人：（甲方）广州市增城区水务建设管理所

受托人：（乙方）

根据国家、省有关廉政建设的规定，为做好合同工程的廉政建设，保证工程质量与施工安全，提高建设资金的有效使用和投资效益，合同双方当事人就加强合同工程的廉政建设，订立本合同。

1 双方权利和义务

1.1 严格遵守国家、省有关法律法规的规定。

1.2 严格执行合同工程一切合同文件，自觉按合同办事。

1.3 合同双方当事人的业务活动应坚持公平、公开、公正和诚信的原则（法律认定的商业 秘密和合同文件另有规定除外），不得损害国家和集体利益，不得违反工程建设管理规章制度。

1.4 建立健全廉政制度，开展廉政教育，设立廉政告示牌，公布举报电话，监督并认真查处违法违纪行为。

1.5 发现对方在业务活动中有违反廉政建设规定的行为，应及时给予提醒和纠正。

1.6 发现对方严重违反合同的行为，有向其上级部门举报、建议给予处理并要求告知处理结果的权利。没有上级部门的，可按本合同第二部分《通用条款》第 87 条规定处。

2 甲方义务

2.1 甲方及其工作人员不得索要或接受承包人的礼金、有价证券和贵重物品，不得在乙方报销任何应由甲方或工作人员个人支付的费用等。

2.2 甲方及其工作人员不得参加乙方安排的宴请（工作餐除外）和娱乐活动；不得接受乙方提供的通讯工具、交通工具和高档办公用品等。

2.3 甲方及其工作人员不得要求或者接受乙方为其住房装修、婚丧嫁娶活动、配偶子女的工作安排以及出国出境、旅游等提供方便等。

2.4 甲方及其工作人员不得以任何理由向乙方推荐分包人、推销材料和工程设备，不得要求乙方购买合同以外的材料和工程设备。

2.5 甲方及其工作人员要秉公办事，不准营私舞弊，不准利用职权私自为合同工程安排施工队伍，也不得从事与合同工程有关的各种有偿中介活动。

2.6 甲方及其工作人员（含其配偶、子女）不得从事与合同工程有关的材料和工程设备供应、工程分包、劳务等经济活动。

3 乙方义务

3.1 乙方不得以任何理由向甲方及其工作人员行贿或馈赠礼金、有价证券、贵重礼品。

3.2 乙方不得以任何名义为甲方及其工作人员报销应由甲方或工作人员个人支付的任何费用。

3.3 乙方不得以任何理由安排甲方及其工作人员参加宴请（工作餐除外）及娱乐活动。

3.4 乙方不得为甲方和个人购置或提供通讯工具、交通工具和高档办公用品等。

3.5 乙方不得为发包人及其工作人员的住房装修、婚丧嫁娶活动、配偶子女工作安排以及出国出境、旅游等提供方便。

4 违约责任

4.1 甲方及其工作人员违反本合同第1条和第2条规定，应依据有关规定给予廉政建设规定的处分；涉嫌犯罪的，移交司法机关追究刑事责任；给乙方造成经济损失的，应予赔偿。

4.2 乙方及其工作人员违反本合同第1条和第3条规定，应按照廉政建设的有关规定给予处分；情节严重的，给予乙方1~3年内不得进入工程建设市场的处罚；涉嫌犯罪的，移交司法机关追究刑事责任；给甲方造成损失的，应予赔偿；

5 双方约定

本合同由合同双方当事人或其上级部门负责监督执行，并由合同双方当事人或其上级部门相互约请对本合同执行情况进行检查。

6 合同法律效力

本合同作为 _____（工程名称）_____ 合同的附件，与该合同具有同等的法律效力。

(此页无正文)

甲方单位：（盖章）

乙方单位：（盖章）

法定代表人：

法定代表人：

或授权代理人：

或授权代理人：

日期：____年____月____日

附件：

广东省水利工程建设项目建设责任单位
法定代表人授权书

兹授权我单位____担任_____项目负责人，对该工程项目的质量检测工作实施组织管理，依据国家有关法律法规及标准规范履行职责，并依法对合理使用年限内的工程质量承担相应终身责任。

本授权书自授权之日起生效。

被授权人基本情况			
姓名		身份证号	
注册执业资格		注册执业证号	
职称		专业	
被授权人签字：			

授权单位（盖章）：

法定代表人（签字）：

授权日期： 年 月 日

广东省水利工程建设项目工程质量 终身责任承诺书

本人_____担任_____工程项目的质量检测项目
负责人，对该工程项目的质量检测工作实施组织管理。本人承
诺严格依据国家有关法律法规及标准规范履行职责，并对合理
使用年限内的工程质量承担相应终身责任。

承诺人签字：

身份证号：

注册执业资格：

注册执业证号：

职称及专业：

签字日期： 年 月 日

第四章 投标文件格式

格式一：投标函及投标函附录

投 标 函

致：

1、在研究了_____项目招标文件和考察了工程现场后，我方愿意按人民币
万元（大写：_____），相应下浮率为_____%的投标总报价，遵照招标文件的要求承担本
项目的检测服务任务。

2、如果贵方接受我方的投标，我方将保证在接到业主的进驻通知后 7 天内进驻现场并开展
工作，按照合同规定完成本项目的检测服务。

3、我方同意在从递交投标文件之日起 90 天的投标文件有效期内严格遵守本投标书的各项
承诺。在此期限届满之前，本投标书始终将对我方具有约束力，并随时接受中标。

4、在检测服务合同协议书正式签署生效之前，本投标书连同贵方的中标通知书将构成贵我
双方之间共同遵守的文件，对双方具有约束力。

5、我方理解，贵方不一定接受最低标价的投标或贵方接到的其他任何投标。同时也理解，
贵方不负担我方的任何投标费用。

6、如果贵方接受我方的投标，我方承诺严格执行招标文件中检测单位的责任与义务；检测
合同的生效、终止、变更、暂停与中止；检测服务的费用与支付；检测单位的违约；争端的解
决等合同条款。

7、如我司通过本项目的资格审查或成为本项目中标候选人，我司同意并授权招标人将我司
响应招标文件（或资格预审文件）要求的资格能力条件（资质、营业执照等证书名称、等级、
编号，人员、业绩）、投标文件商务部分（报价清单、检测方案等涉及商业秘密的内容除外）
等资料进行公示。

投标人：（全称）（盖章）

法定代表人或其授权的代理人：（签字）

投标人地址：

邮政编码：

电 话：

传 真：

日期：____年 ____月 ____日

投标函附录

工 程 名 称		
投标报价下浮率	_____ %	
投标总报价	大写：	
	小写：_____万元	
检测服务期	按招标文件要求	
CMA 计量认证合格证书号		
委派的项目负责人	姓 名	
	资格证书编号	
投 标 单 位 (盖章)		
投标单位法定代表人 (签字或签章)		
项目负责人(签字)		
授权委托人(签字)		

注：1、投标报价以万元为单位，精确至小数点后 4 位；下浮率精确至小数点后 3 位。

2、 $\text{投标下浮率} = (\text{投标最高限价} - \text{投标报价}) / \text{投标最高限价} \times 100\%$

单位名称：（盖公章）

法定代表人或委托代理人：（签字或盖章）

日期：_____年__月__日

格式二：法定代表人身份证明及授权委托书

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。

注：本身份证明需由投标人加盖单位公章。

投标人：_____（盖单位章）

_____年_____月_____日

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。代理人为我单位正式职工，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）_____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：委托代理人身份证。

注：本授权委托书需由投标人加盖单位公章并由其法定代表人和委托代理人签字。

投 标 人：_____（盖单位章）

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

格式三：《投标人声明》和《投标人廉洁承诺书》

投标人声明

广州市水务局、本招标项目招标人及招标监管机构：

本公司就参加____（项目名称）____投标工作，作出郑重声明：

一、本公司保证投标登记材料及其后提供的一切材料都是真实的。

二、本公司保证不与其他单位围标、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；在广州市人民检察院行贿犯罪档案查询结果中，本公司没有在投标截止时间前两年内被人民法院判决犯有行贿罪的记录。

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、本公司未被“信用广州”网站纳入失信被执行人名单（黑名单）。

六、如我司通过本项目的资格审查或成为本项目中标候选人，我司同意并授权招标人将我司响应招标文件（或资格预审文件）要求的资格能力条件（资质、营业执照等证书名称、等级、编号，人员、业绩）、投标文件商务部分（报价清单、检测方案等涉及商业秘密的内容除外）等资料进行公示。

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。

声明企业：

法定代表人（签字）：

项目负责人（签字）：

（盖单位章）

日期： 年 月 日

投标人廉洁承诺书

广州市水务局、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）____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利益；
- 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： （企业公章）

法定代表人（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

格式四：投标人基本情况表

投标人基本情况表

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						

格式五：检测能力汇总表

检测能力汇总表

序号	检测能力参与 评分的检测对象 (检测项目/参数)	资质认定计量认证证书对应关系				在投标文件 中的页码
		对应计量认证 证书附表中的 序号或条款	计量认证证书附 表中的对应名称	相关说明	是否满 足要求	
1	水泥（安定性、抗压强度）					
2	细骨料砂料(颗粒级配)					
3	细骨料砂料(氯离子 含量)					
4	粗骨料碎石、卵石(颗粒级配)					
5	粗骨料碎石、卵石(坚固性、碱活性)					
6	粗骨料碎石、卵石(超逊径含量)					
7	钢筋（抗拉强度）					
8	墙体材料、砖（抗压强度、抗折强度）					
9	混凝土(抗压强度、抗折强度)					
10	混凝土(弹性模量)					
11	混凝土结构、构筑物(超声波测缺)					
12	混凝土结构、构筑物(钢筋间距、钢筋保护层厚度)					
13	混凝土结构、构筑物(碳化深度)					
14	砂浆(配合比)					
15	砂浆(抗压强度)					
16	土工检测(相对密度)					
17	土工检测(密度、比重、颗粒分析(级配))					
18	土工检测(界限含水率、最大干密度、最优含水率、(击实试验))					
19	土工检测(渗透系数)					
20	土工检测(休止角)					
21	土工检测(有机质含量)					
22	土工检测(密度)					
23	土工检测(固结)					
24	土工检测(三轴压缩抗剪强度指标(c、 ϕ))					
25	土工检测(抗剪强度(c、 ϕ))					
26	岩石的物理力学性能(天然抗压强度、饱和抗压强度)					
27	岩石的物理力学性能(抗剪强度)					
28	岩石的物理力学性能(弹性模					

	量)					
29	岩石的物理力学性能(岩石(体)声波速度)					
30	土工合成材料(拉伸强度)					
31	附属工程道路路基路面(回弹弯沉值)					
32	地基及基础工程(高应变)					
33	地基及基础工程(抽水试验、注水试验)					
34	地基及基础工程(锚索(杆)抗拔试验)					
35	地基及基础工程(桩承载力、地基承载力)					
36	地基及基础工程(钻芯法)					
37	铸锻、焊接、材料质量与防腐涂层质量检测(焊缝外观质量)					
38	铸锻、焊接、材料质量与防腐涂层质量检测(焊缝内部质量)					
39	铸锻、焊接、材料质量与防腐涂层质量检测(金属涂层质量、腐蚀测试)					
40	铸锻、焊接、材料质量与防腐涂层质量检测(漏点花检验)					
41	制造安装质量检测(水压试验)					
42	各式启闭机与清污机检测(钢丝绳检测)					
43	各式启闭机与清污机检测(启门力)					
44	各式启闭机与清污机检测(闭门力)					
45	各式启闭机与清污机检测(压力)					
46	各式启闭机与清污机检测(行程)					
47	各式启闭机与清污机检测(负荷试验)					
48	各式启闭机与清污机检测(挠度、上翘度、主梁上拱度、硬度)					
49	管材(外压荷载、内水压力)					
50	管材(纵向回缩率)					
51	管材(环刚度、环柔性)					
52	管材(耐外冲击性能)					
53	管道(CCTV(闭路电视系统)内窥摄像检测)					
54	管道(闭水试验、水压试验)					

55	井盖(外观质量、尺寸偏差、承载能力)					
56	量测(应力、应变、接缝和裂缝开度、地下水位、倾斜、土压力、测斜、水平位移、竖向位移)					
57	水力机械(效率)					
58	水力机械(振动位移、振动速度)					
59	水力机械(硬度)					
60	电气设备(电压、电阻、绝缘测量)					
61	电气设备(励磁特性)					
62	电气设备(合分闸同期性)					
63	电气设备(密封性试验)					
64	电气设备(介质损耗测量)					
65	电气设备(电气间隙和爬电距离)					
66	电气设备(交流耐压)					
67	制造安装质量检测(表面缺陷深度)					
68	工程管网及地下构筑物(埋深、位置)					
69	沥青(延度、软化点、针入度)					
70	橡胶(硬度)					
71	总磷					
72	氨氮					
73	化学需氧量					
74	BOD5					
75	总氮					

备注：此表是为了评标需要，在工程施工过程中可能存在增减或调整的，中标单位必须认真对新增的检测项目完成检测工作，以防漏项。如检测机构资质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。

格式六：类似检测工程业绩

类似检测工程业绩

序号	项目名称	合同金额	项目地点	日期	业主名称	地址	联系人 (联系电话)

注： 提供中标通知书（或发包通知书）、技术服务合同和检测报告资料等作为证明文件。

格式七：拟投入本项目主要检测人员汇总表

拟投入本项目主要检测人员汇总表

序号	姓名	年龄	所学专业	合同中拟任 职务	现任职务及 技术职称	资格证书 证号

注：1、投标人应根据本工程的实际工作量填入拟派驻的主要人员。

格式八：拟投入本项目主要检测人员资历表

拟投入本项目主要检测人员资历表

姓名		年龄		专业	
职称		职务		在本项目担任职务	
毕业学校	年 月毕业于 学校 系 专业 学制 年				
所从事的专业工作及工作时间					
拟在本项目中承担的主要工作					
发表的论文或专著情况					
主要经历					
时间	参加过的主要工作			担任何职	业绩情况

注：

- 1、项目负责人应附个人简历表及相关证明材料。
- 2、主要检测人员应附个人简历表及相关证明材料。
- 3、证书有年检页内容的必须附上年检页。

格式九：拟投入本项目的主要检测仪器设备一览表

拟投入本项目的主要检测仪器设备一览表

序号	设备名称	规格型号	制造厂	检定/校准机构	有效期	检定/校准周期	用于何监测项目	有否本单位购置

注： 1、附仪器检定（校准）合格等有效证明资料。

格式十：承诺书

承 诺 书

若我方成为“_____（项目名称）_____”项目的中标单位，我方郑重承诺，将切实完成以下工作，若不在限定时间内完成以下任何一项工作，可视为我方放弃本次中标资格，招标人可另择中标单位：

- 1、中标公示完成后两个工作日内缴交交易场地费。
- 2、派项目负责人在中标公示结束起三个工作日内，携带身份证及法人授权委托书及时收取中标通知书。收到中标通知书后两个工作日内提交按照招投标文件、答疑纪要及有关补充说明、通知拟写的合同稿及其电子文件给招标人。
- 3、收到招标人已审定的合同正式稿后三个工作日内签订合同并送给招标人。
- 4、招标人通知领取已签订的合同文件后两个工作日内领取合同文件。
- 5、合同签订负责人保持电话联系畅通。

投标单位（盖公章）：

法定代表人（签字或签章）：

被委托人（签字）：

年 月 日

格式十一：其他材料

中小企业声明函（如有）

致：_____（招标人）

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司参加_____（招标人）的_____（项目名称）招标活动，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。相关企业（含签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. _____（项目名称），属于其他未列明行业；承建（承接）企业为_____（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元，属于（☐小型企业、☐微型企业）；在本项目中拟承担工作，在本项目的合同份额占合同总金额_____%。

2. _____（项目名称），属于（招标文件中列明的所属行业）；承建（承接）企业为_____（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元，属于（☐小型企业、☐微型企业）；在本项目中拟承担工作，在本项目的合同份额占合同总金额_____%。

.....

以上企业，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。

投标人名称（盖章或电子印章）：

日 期： 年 月 日

注：1、从业人员、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》（如有）适用于小微企业参加招投标活动的。投标人应当自行核实是否属于小微企业，并认真填写，若有虚假将追究其责任。

3、需按照本项目对应行业出具《中小企业声明函》，而非按照供应商的经营范围出具。

残疾人福利性单位声明函（如有）

致：_____（招标人）

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加_____（招标人）_____单位的_____（项目名称）_____项目招标活动，由本单位承担工程。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投标人名称（盖章或电子印章）：

日 期： 年 月 日

注：1、残疾人福利性单位声明函（如有）适用于残疾人福利性单位参加招投标活动的。本函未填写的视作未做声明。

2、残疾人福利性单位视同小微企业，无需再提供《中小企业声明函》。

监狱企业证明文件（如有）

注：1、监狱企业是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地（设区的市）监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。

2、监狱企业参与投标的，需提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。监狱企业视同小微企业，无需再提供《中小企业声明函》。

第五章 技术资料

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及设计方提供的设计文件要求。

二、第三方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按照要求有明显的标志。

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。

7、检测单位应在完成现场检测作业后 10 天日内完成检测报告，并向建设单位提交一式 3 份成果报告（成果报告按所属施工标段分别装订）。

本工程项目检测方案要求

投标人应针对本工程项目的重要性及检测特点，结合以往的检测经验，对本工程项目作出详细检测实施方案，包括（但不限于）以下内容：

- 1、投标人对本工程项目总体情况（特殊性、重要性、操作模式等）、检测特点和难点的认识理解；
- 2、投标人拟投入本项目的主要试验检测人员、主要试验检测仪器设备情况，以及针对本项目检测数量多、检测精度要求高，工期短等特点所采取的保证检测质量，检测工期的措施；
- 3、投标人在本项目实施检测工作时，与各专业工程之间、现场其他参建单位之间发生的交叉、交叉施工如何进行协调的方案；
- 4、对本项目各项工程检测试验的建议（检测工艺、检测方法等）；
- 5、该项目所需的全部检测、工程监测服务项目汇总表；
- 6、其他。

注：本文的内容要求表述清晰、完整、严谨。