

黄阁水厂二期扩建工程 勘察与初步设计项目

招标文件

招标人（章）：广州南沙粤海水务有限公司

授权代表：车工

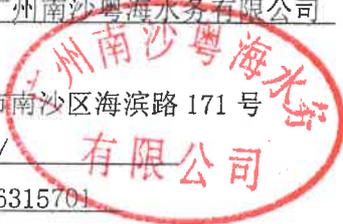
地 址：广州市南沙区海滨路 171 号

邮政编码： /

电 话：020-66315701

传 真： /

电子邮箱： /



招标代理（章）：广东粤源工程咨询有限公司

授权代表：郭工

地 址：广州市天河区天寿路 116 号

邮政编码： /

电 话：020-38036127

传 真： /

电子邮箱：yy38036127@163.com



招标文件修改申报表

招标人（或招标代理机构）按照范本格式编制招标文件。如果修改，范本被删除的内容应标注删除线，新增内容应标注下划线。修改的内容请填在下表中，以便管理机构对招标人（或招标代理机构）作出的改动进行评估，避免因不恰当的改动而引起纠纷造成不良后果。与范本条款不同之处，均在本表中列明，并以现文为准，原文不再有效。本招标文件中不再转录范本条款，请投标人自行到广州市建设工程招标管理办公室网站（网址：<http://zfcj.gz.gov.cn/>）下载查阅。

序号	章节、条目	范本原文	拟删改的内容
1.	第一章	招标公告	<u>（详见本项目招标公告）</u>
2.	2.2.1	招标文件在招标管理机构备案。	删除
3.	2.3	<p>现场考察</p> <p>2.3.1 招标人安排投标人代表对工程现场进行考察,目的是使每个投标人查看现场并获得编制投标文件所需要的一切资料。</p> <p>2.3.2 每个投标人参加现场考察的人数不宜超过3人,外国投标人代表应自带中文翻译。2.3.3 现场考察期间招标人将召开一次会议,接受投标人代表的提问。</p> <p>2.3.4 现场考察集合时间: __。</p> <p>2.3.5 现场考察集合地点: __。</p>	<p>修改:</p> <p>现场考察</p> <p><u>招标人不统一安排投标人代表对本工程现场进行考察。投标人可以自行对本工程现场进行考察。</u></p>
4.	2.4	<p>2.4 质疑和澄清</p> <p>2.4.1 投标人应认真审阅招标文件和有关资料,尽力澄清一切疑点,对工程现场和周围环境进行勘察,以获取编制投标文件和签署合同所需的所有资料。</p> <p>2.4.2 投标人和其他利害关系人如对招标文件及随后收到的有关资料有任何异议的,应当在收到文件5日内以书面形式向招标人或代理机构提出意见,或者向招标管</p>	<p>修改:</p> <p>2.4 质疑和澄清</p> <p>2.4.1 投标人应认真审阅招标文件和有关资料,尽力澄清一切疑点,对工程现场和周围环境进行勘察,以获取编制投标文件和签署合同所需的所有资料。</p> <p>2.4.2 <u>潜在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日前向招标人提出。</u></p> <p><u>招标人应当自收到异议之日起3日</u></p>

序号	章节、条目	范本原文	拟删改的内容
		<p>理机构提出书面投诉,逾期视为无异议。</p> <p>2.4.3 投标人应在收到招标文件5日内将需要澄清的一切问题上传到广州建设工程交易中心网站进行网上答疑(或应尽快传真给招标人或者代理机构),投标人应在投标截止前10日停止质疑。招标人对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改的,将统一整理为按时序编号的补充材料,在交易中心网站“<u>招标答疑</u>”中公开登载(或以书面形式通知所有招标文件收受人)。补充材料是招标文件的组成部分,对投标人起约束作用。补充材料如与原招标文件不符,以最新的修改为准。</p> <p>2.4.4 投标人收到书面补充材料后,应该在首页上签名盖章,并立即传真给招标人或者代理机构,说明收到有关资料。</p>	<p><u>内作出答复;作出答复前,应当暂停招标投标活动。</u></p> <p>2.4.3 <u>投标人应在规定的时间内(详见广州公共资源交易中心网站)将需要澄清的一切问题上传到广州公共资源交易中心网站进行网上答疑。招标人对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改的,招标人应当在投标截止时间至少15日前,将统一整理为按时序编号的补充材料,在交易平台网站“项目查询(日程安排、答疑纪要)”中公开登载;不足15日的,招标人应当顺延投标文件递交的截止时间。补充材料是招标文件的组成部分,对投标人起约束作用。补充材料如与原招标文件不符,以最新的修改为准。澄清或答疑纪要是招标文件的组成部分,对投标人起约束作用。若招标答疑纪要或澄清与招标文件有矛盾时,以交易平台网站最后发布的答疑纪要或澄清为准。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”→进入“新建设工程交易平台”→进入“我的投标”→进入“招标答疑提问”→通过项目编号或名称找到所需的项目→在上述的答疑时间内点击“答疑提问”进入到提问区域→无记名或匿名提出问题。</u></p> <p><u>2.4.4 招标答疑纪要或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。</u></p>

序号	章节、条目	范本原文	拟删改的内容
5.	2.6	投标时间和地点	修改： <u>投标时间、投标文件的递交和接受</u>
6.	2.6.1	投标截止时间为__年__月__日__时__分，投标地点为__。	修改： <u>具体投标截止时间以招标人（或招标代理机构）的最新通知为准，请各投标人留意交易平台网站发布的本工程相关信息。</u>
7.	2.6.2	投标人应在投标截止时间前递交投标文件，逾期概不受理。	修改： <u>投标人应在投标截止时间前通过下载招标文件的交易平台递交电子投标文件。</u>
8.	2.6.3	投标人递交投标文件后应自行离开投标地点，不得逗留及影响他人递交投标文件。	修改： <u>投标人完成电子投标文件上传后，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。</u>
9.	2.6.4		增加： <u>2.6.4 招标公告网上发布的同时，通过广州公共资源交易中心网站发布招标文件及其他文件。招标公告发布之日起计算编制投标文件时间，编制投标文件的时间不得少于20天。</u>
10.	2.6.5		增加： <u>如按招标公告要求需要提交投标文件光盘（备用），备用光盘不得加密。如使用投标文件光盘（备用）时无法读取或导入的，则视为未提交投标文件。</u>
11.	2.6.6		增加： <u>逾期送达的投标文件，交易平台将予以拒收。</u>
12.	2.6.7		增加： <u>拒绝接收投标文件光盘（备用）的情况：</u>

序号	章节、条目	范本原文	拟删改的内容
			<p><u>(1) 逾期或未在指定地点递交投标文件光盘（备用）；</u></p> <p><u>(2) 投标人递交的投标文件光盘（备用）未按招标文件要求密封或未在密封处盖章的；</u></p> <p><u>(3) 投标人代表未凭法定代表人证明书原件（格式见招标文件附录）、法定代表人授权委托书原件（非法定代表人递交投标文件光盘时提供，格式见招标文件附录）、本人身份证复印件（提供原件核对）、联合体共同投标协议原件（联合体投标时提供，格式见招标文件附录）递交投标文件光盘（备用）的。</u></p>
13.	2.7	投标文件编号	修改： 投标文件的修改与撤回
14.	2.7.1	技术文件（设计方案、电子文件、展示板）接收时不得启封，送达评标地点后，由招标管理机构的监督人员，或者交易服务机构见证人启封并编号，参与开标、评标的其他人员应当回避。评标结果揭晓前，负责编号的工作人员不得向他人透露投标文件编号的情况。	修改： <u>在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。</u>
15.	2.7.2	2.7.2 如果实行网上投标，投标文件由远程招标投标服务系统随机编号。	修改： <u>投标人修改或撤回已递交的投标文件，需在交易平台发出撤回通知，并按要求加盖电子印章。电子招标投标交易平台收到通知后，即时向投标人发布确认回执通知。</u>
16.	2.7.3	技术文件的正本、副本、展示图纸、模型、计算机文件的编号应当一致。	修改： <u>修改后再次递交的，按 2.6 的规定执行。</u>
17.	2.7.4		增加：

序号	章节、条目	范本原文	拟删改的内容
			<u>在投标截止时间后，投标人不得补充、修改或更换投标文件。</u>
18.	2.8.1	按招标文件规定获得补偿的投标文件，评标后不予退回。	修改： 投标文件，评标后不予退回。
19.	2.8.2	招标人有权在评标结束后公开展示获得补偿费用的所有投标方案成果，并通过传播媒介、杂志、书刊或其它形式介绍、展示及评价该方案成果，所有展示、推介、广告均不再向投标人支付费用。	修改： 招标人有权在评标结束后公开展示获得补偿费用的所有投标方案成果，并通过传播媒介、杂志、书刊或其它形式介绍、展示及评价该方案成果，所有展示、推介、广告均不再向投标人支付费用。
20.	2.9.1	授予合同并支付定金后，中标方案的一次性使用权归招标人所有（署名权除外）。	修改： <u>核发中标通知书并正式授予合同后，</u> 中标方案的一次性使用权、 <u>知识产权、发表权、展览权</u> 归招标人所有（署名权除外）。
21.	2.9.2	如果招标人、中标人使用未中标方案作为本项目实施方案，招标人向提交方案的投标人付给招标文件规定的补偿费后，该方案的著作权、版权、专利权和使用权归招标人所有（署名权除外），招标人、中标人可以在本工程使用该方案。	修改： 如果招标人、中标人使用未中标方案作为本项目实施方案， <u>招标人向提交方案的投标人付给招标文件规定的补偿费后，</u> 该方案的著作权、版权、专利权和使用权归招标人所有（署名权除外），招标人、中标人可以在本工程使用该方案。
22.	2.10.1	除特殊情况外，招标人有权在工程建设中根据需要对选定的实施方案进行调整和修改。招标人有权在实施方案中参考使用获得补偿费用的所有投标方案成果的部分内容，被使用部分的方案使用费按招标文件规定执行。	修改： 除特殊情况外，招标人有权在工程建设中根据需要对选定的实施方案进行调整和修改。招标人有权在实施方案中参考使用获得补偿费用的所有投标方案成果的部分内容， <u>被使用部分的方案使用费按招标文件规定执行。</u>

序号	章节、条目	范本原文	拟删改的内容
23.	2.10.5		<p>增加：</p> <p><u>2.10.5 在收到中标通知书后的 20 日</u> <u>历天内，中标人（牵头人（主办方）</u> <u>或联合体各方）应按中标价的 10%向</u> <u>招标人递交履约担保；如果中标人</u> <u>（牵头人（主办方）或联合体各方）</u> <u>的履约担保是以银行保函的形式提</u> <u>供，则该银行保函应由在中国注册的</u> <u>商业银行开具，是不可撤销银行保</u> <u>函。如发现中标人提供虚假保函，招</u> <u>标人将取消其中标资格，并追究法律</u> <u>责任。上述履约保函作为本合同的组</u> <u>成文件之一。</u></p> <p><u>2.10.5.1 中标通知书发出之日起 20</u> <u>日历年后，中标人（牵头人（主办方）</u> <u>或联合体各方）未按上款的规定递交</u> <u>履约担保，招标人有权解除中标通知</u> <u>书，中标人的投标担保不予退还，且</u> <u>依法承担相应法律责任。中标人给招</u> <u>标人造成的损失超过投标担保数额</u> <u>的，还应当对超过部分予以赔偿。中</u> <u>标人有异议的，可以工程所在地向人</u> <u>民法院起诉。</u></p> <p><u>2.10.5.2 履约保证金的有效期限从</u> <u>合同签订之日起至服务期届满之日</u> <u>止</u></p> <p><u>2.10.5.3 银行保函格式须符合招标</u> <u>文件和合同管理规定，中标人应提交</u> <u>有效期不低于 3 年的固定期限银行</u> <u>保函。（合同后附履约保函格式。）</u></p> <p>2.10.5.4 费用承担</p> <p>2.10.5.4.1 交易服务费：中标人按</p>

序号	章节、条目	范本原文	拟删改的内容
			<p><u>《广州市发展改革委转发省发展改革委关于规范公共资源交易服务收费及有关问题的通知》（穗发改〔2017〕811号）文件的规定，向广州公共资源交易中心（收款单位：广州交易集团有限公司）代缴交易服务费，交易服务费的金额为中标总金额的0.9%，其费用包含在中标人投标报价中，招标人不另行支付。</u></p> <p><u>2.10.5.4.2 招标服务费：5万元整，，招标服务费包含在中标人投标报价中，招标人不另行支付。</u></p>
24.	2.11		<p>增加：</p> <p>电子招标投标解密失败及突发状况的补救</p>
25.	2.11.1		<p>增加：</p> <p><u>2.11.1 提交投标文件光盘备用</u></p> <p><u>投标人可制作非加密的电子投标文件刻入光盘（1套），在招标公告规定的时间、地点提交备用。1套投标文件光盘（备用）包括“商务文件（含资格审查文件）光盘”、“技术文件（勘察设计方案）光盘”、“保密文件光盘”共3只光盘。刻录好的投标文件光盘分别密封在不透明的密封袋并作标记。</u></p> <p><u>2.11.1.1 “商务文件（含资格审查文件）光盘”应分别在密封袋上写明：（1）招标人名称；（2）“[项目名称][商务文件(含资格审查文件)光盘]”字样；（3）投标人名称；并在封口处加盖投标人单位公章；</u></p> <p><u>2.11.1.2“技术文件(勘察设计方案)</u></p>

序号	章节、条目	范本原文	拟删改的内容
			<p><u>光盘”、“保密文件光盘”应仅在密封袋上写明（1）招标人名称；（2）“[项目名称][技术文件（勘察设计方案）光盘或保密文件光盘]”字样。</u></p> <p><u>2.11.1.3 递交的投标文件光盘（备用）不得加密。备用光盘无法读取或导入的，则视为未提交投标文件光盘（备用）。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，不再读取提交的光盘。投标人也可不提交投标文件光盘（备用）。但应自行承担不提交光盘（备用）的风险。</u></p>
26.	2.11.2		<p>增加：</p> <p>补救方案</p>
27.	2.11.2.1		<p>增加：</p> <p><u>开标时投标文件解密失败的补救方案：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等因素）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，视为投标人撤回投标文件。</u></p>
28.	2.11.2.2		<p>增加：</p> <p><u>评标时突发情况的补救方案：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），由评标委员会开启投标人递交的全部投标文件光盘，并按光盘内容进行评审。投标人未递交投标文件</u></p>

序号	章节、条目	范本原文	拟删改的内容
			<u>光盘（备用）的，视为投标人撤回投标文件。</u>
29.	2.11.2.3		增加： <u>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。</u>
30.	3.1.2	3.1.2 投标文件由商务文件和技术文件两部分组成。各部分投标文件应分别编制，各自独立包装。商务文件和技术文件两部分组成的总页数建议不超过__页。	修改： <u>投标文件由下列部分组成：（1）商务文件（含资格审查文件）；（2）技术文件（勘察设计方案）；（3）投标文件光盘（备用）。注：投标人也可不提交投标文件光盘（备用）。</u>
31.	3.1.3	3.1.3 投标文件一式4份（若涉及到保密信封、计算机文件、展示图纸、模型时，保密信封、计算机文件、展示图纸、模型仅各提供一份即可），其中正本1份，封面标注“正本”字样，副本3份，封面标注“副本”字样。正本与副本不符的内容，以正本为准。	修改： <u>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清晰扫描件或电子证书，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，投标文件中需个人签字或盖章的，应个人签字或盖章后扫描上传，具体操作详见交易平台发布的相关操作指引。</u>
32.	3.1.4	投标文件应做到清晰、完整，文本、图纸规格应当尽量统一。除非另有规定，否则投标文件的计量单位宜采用国际标准计量单位，尺寸齐全、准确，所有文字说明和文字标注以中文为准，报价均为人民币，时间均为北京时间。	修改： <u>投标文件应做到清晰、完整，文本、图纸文件大小应满足交易平台的要求。除非另有规定，否则投标文件的计量单位宜采用国际标准计量单位，尺寸齐全、准确，所有文字说明和文字标注以中文为准，报价均为人民币，时间均为北京时间。</u>
33.	3.1.6		增加： <u>投标文件加密要求（投标文件备用光盘除外）：递交的电子投标文件必须进行加密。具体操作详见交易平台发</u>

序号	章节、条目	范本原文	拟删改的内容
			<u>布的相关操作指引。未按要求加密的投标文件，交易平台将予以拒收。</u>
34.	3.2.1	<p>3.2.1 商务文件由下列资料组成：</p> <p>(1) 封面：写明项目名称、商务文件、投标人单位及年月日；加盖投标人公章。</p> <p>(2) 目录。</p> <p>(3) 投标书（格式见附录7）及联合体共同投标协议（如果有）（格式见附录8）； 勘察设计费报价表（格式见附录）。</p> <p>(4) 填妥并盖章的《投标申请表》（格式见附录1、2、3）。</p> <p>(5) 企业营业执照副本复印件。</p> <p>(6) 企业资质证书副本复印件。</p> <p>(7) 项目负责人注册证书或职称证书复印件。</p> <p>(8) 各专业负责人注册证书或职称证书复印件。</p> <p>(9) 企业类似工程业绩证明材料复印件。</p> <p>(10) 项目负责人类似工程业绩证明材料复印件。</p> <p>(11) 为本项目拟投入的技术力量。主要包括项目负责人及各专业负责人的资格、设计经历及业务能力，主要设计人员的资格、设计经历及业务能力，工程勘察人员的资格、业务能力和工程经验，参加本项目人员配置情况等，对资格、获奖及经历等内容必须附上有关的证明材料，并能保证材料的真实性；（格式见附录）。</p>	<p>修改：</p> <p>3.2.1 商务文件<u>（含资格审查文件）</u>由下列资料组成：</p> <p>(1) 封面：写明项目名称、商务文件<u>（含资格审查文件）</u>、投标人单位及年月日。</p> <p>(2) 目录。</p> <p>(3) <u>投标书（格式见附录7）、联合体共同投标协议（如有）及法定代表人（负责人）证明书、法定代表人授权委托书（格式见附录8）；勘察设计费报价表（格式见附录5-1、5-2）。</u></p> <p>(4) 填妥并盖章的《投标申请表》（格式见附录1、2、3）。</p> <p>(5) 企业营业执照副本复印件。</p> <p>(6) 企业资质证书副本复印件。</p> <p>(7) 项目负责人相关资格证件复印件。</p> <p>(8) 各专业负责人相关资格证件复印件。</p> <p>(9) 企业类似工程业绩证明材料复印件。</p> <p>(10) 项目负责人类似工程业绩证明材料复印件。</p> <p>(11) 为本项目拟投入的技术力量。主要包括项目负责人及各专业负责人的资格、设计 经历及业务能力，主要设计人员的资格、设计经历及业务能力，工程勘察人员的资格、业务能力和工程经验，参加本项目人员配</p>

序号	章节、条目	范本原文	拟删改的内容
		<p>(12) 提供勘察、设计优质服务的保证措施和设计周期以及保证设计进度的措施,与各相关部门及当地政府协调措施,代办设计报建的措施;提出工程施工期间设计配合措施。</p> <p>(13) 满足第一章第 1.2 条(资格审查合格条件)评审要求的资料。</p>	<p>置情况等,对资格、获奖及经历等内容必须附上有关的证明材料,并能保证材料的真实性; (格式见附录 10, 10-1, 10-2) (注:因本款第(7)、(8)条已提供技术人员的证书或职称,若投标单位在本条位置不提供相关证书,则须提供明确指引供专家查找)。</p> <p><u>(12) 提供勘察、初步设计优质服务的保证措施和初步设计周期以及保证初步设计进度的措施,与各相关部门及当地政府协调措施,代办设计报建的措施。</u></p> <p><u>(13) 满足第一章第 1.2 条(资格审查合格条件)评审要求的资料。</u></p> <p><u>(14) 投标人认为有必要提供的其他资料。</u></p> <p><u>注:商务文件(含资格审查文件)资料须加盖投标单位公章。</u></p>
35.	3.2.2	<p>商务投标文件的密封要求:投标人应确保投标文件密闭封装,外包装材料不应留有可在包封后添加或抽取投标文件的空隙。外面标注“项目名称”及“商务文件”字样。</p>	<p>修改:</p> <p><u>商务文件(含资格审查文件)的签署要求:</u></p> <p><u>(1) 投标人需按相关附表格式填妥并按要求签字并加盖单位公章。</u></p> <p><u>(2) 联合体投标时,除《联合体共同投标协议》(如有)需由联合体各方分别按要求进行签字或盖章外,其他资料若需要签字或盖章的均可由联合体牵头人(主办方)签字或盖章即可;投标资料封面及其他内容及落款中的“投标人”应填写联合体各方的单位全称【格式示例为:(主)单位全称(成)单位全称,单位全称】。</u></p>

序号	章节、条目	范本原文	拟删改的内容
			由联合体牵头人（主办方）按要求签字或盖章即可。
36.	3.2.3	接收投标文件时,如果包封上没有按上述规定密封或加写标志,招标人予以拒绝,并退还给投标人。	删除
37.	3.3.1	3.3.1 技术文件由下列资料组成: (a) 保密信封。 (b) 设计方案。 (c) 计算机文件。 (d) 展示图纸。(e) _____。	修改: 技术文件由下列资料组成: (a) 保密信封。 <u>(b) 勘察设计方案。</u> (c) 计算机文件。 (d) 展示图纸。 (e) _____。
38.	3.3.2	保密要求 技术投标文件必须隐匿投标人及专业技术人员的名称,除保密信封内的分辨投标人身份的文件外,投标人不得在技术文件的设计方案、计算机文件、展示图纸、设计模型上标注或做任何可以辨认投标人及专业技术人员身份的名称、印章、商标。	修改: 保密要求 <u>技术文件(勘察设计方案)必须隐匿</u> 投标人及专业技术人员的名称,除“ <u>保密文件光盘</u> ”内的分辨投标人身份的文件外,投标人不得在技术文件(勘察设计方案)、 计算机文件、展示图纸、设计模型 上标注或做任何可以辨认投标人及专业技术人员身份的名称、印章、商标, <u>也不得显示投标报价信息。</u>
39.	3.3.3	保密信封 (1) 设计投标保密信封,内附 A3 规格制作的表现图 1 张,加盖投标人公章,项目负责人署名。表现图内容应与设计方案一致(并注明表现图在设计方案中的页码或图号),用于分辨投标文件对应的投标人身份。 (2) 保密信封用不透明信封独立密封,外面标注“项目名称”及“保密信封”字样。	修改: 技术文件(勘察设计方案)光盘和保密文件光盘 <u>(1) 保密文件光盘内附一张 JPG 格式内容为表现图的图形文件,加盖投标人公章,项目负责人署名。表现图内容应与设计方案一致(并注明表现图在设计方案中的页码或图号),用于分辨投标文件对应的投标人身份。</u> <u>(2) 技术文件(勘察设计方案)光盘、保密文件光盘接收时不得启封,</u>

序号	章节、条目	范本原文	拟删改的内容
			<p><u>当符合上款条件需要对技术文件（勘察设计方案）进行评审时，由交易服务机构见证人对技术文件（勘察设计方案）光盘启封密封袋并编号，参与开标、评标的人员应当回避，完成编号后送交评标委员会进行评审。评标结果揭晓前，负责编号的工作人员不得向他人透露投标文件编号的情况。在完成技术文件（勘察设计方案）评审后，由交易服务机构见证人和评标委员会共同开启保密文件光盘密封袋揭晓投标人身份。</u></p>
40.	3.3.4	<p>设计方案</p> <p>（1）设计方案以 A3(297mm×420mm) 规格编排装订成册。（含封面及封底建议不超过__页）。</p> <p>（2）设计方案文本文件内容：</p> <p>(a) 封面：写明项目名称、设计作品主题（不宜超过 20 个字）、编制年月；（白色封面）</p> <p>(b) 目录。</p> <p>(c) 设计说明书（含本项目的难点、建议和工程创新）。</p> <p>(d) 设计图纸。</p> <p>(e) 《工期计划表》（方案修改、初步设计、施工图设计的总工时和工期）。</p> <p>(f) 投标人认为有必要提供的其他资料。</p> <p>如本项目含勘察，则需增加如下内容：</p> <p>(a) 针对项目场地及工程性质采</p>	<p>修改：</p> <p>技术文件（勘察设计方案）</p> <p>（1）设计方案文本文件内容：</p> <p>(a) 封面：写明项目名称、设计作品主题（不宜超过 20 个字）、编制年月；</p> <p>(b) 目录。</p> <p>(c) 设计说明书（含本项目《技术文件综合评分表》中的内容）。</p> <p>(d) 设计图纸。</p> <p>(e) <u>《工期计划表》（方案修改、初步设计）。</u></p> <p>(f) 投标人认为有必要提供的其他资料。</p> <p>如本项目含勘察，则需增加如下内容：</p> <p>(a) 针对项目场地及工程性质采用的勘察方案及建议，本次勘察的重点、难点及建议。</p> <p>(b) 勘察工作流程和相应的工期进度计划。</p>

序号	章节、条目	范本原文	拟删改的内容
		<p>用的勘察方案及建议,本次勘察的重点、难点及建议。</p> <p>(b) 勘察工作流程和相应的工期进度计划。</p> <p>(c) 勘察报告综合评价深度,勘察成果文件内容目录。</p> <p>(d) 投标人掌握的勘察工作有关的法律法规、标准、规范一览表。</p> <p>(e) 需要建设单位配合的事项。</p> <p>(f) 投标人参与施工验槽,解决工程设计和施工中与勘察工作有关问题的服务承诺、响应时间。</p> <p>(3) 设计方案与计算机文件一起用不透明包装物包装密封,外面标注“项目名称”及“设计方案”字样。</p>	<p>(c) 勘察报告综合评价深度,勘察成果文件内容目录。</p> <p>(d) 投标人掌握的勘察工作有关的法律法规、标准、规范一览表。</p> <p>(e) 需要建设单位配合的事项。</p> <p>(f) 投标人参与施工验槽,解决工程设计和施工中与勘察工作有关问题的服务承诺、响应时间。</p> <p><u>注:技术文件(勘察设计方案)文件大小不宜超过 500M。</u></p>
41.	3.3.5	<p>(1) 计算机文件包括内容:</p> <p>(a) 一张用于识别投标方案的JPG 格式的图型文件。</p> <p>(b) 一套 PDF 格式或 PPT 格式制作的电子版文本文件。</p> <p>(c) 一套 WORD 格式的电子版文本文件。</p> <p>(d) 一套 AutoCAD 格式的设计图形文件。</p> <p>(2) 计算机文件应从网上投递到勘察设计远程招标投标服务系统。同时还要刻录光盘 1 套,随纸质文本文件一起提交。</p>	删除
42.	3.3.6	<p>展示图纸</p> <p>(1)设计方案展示图纸制作一套,不宜超过__幅,内容为表现图、分析示意图、总平面图等,可以水</p>	删除

序号	章节、条目	范本原文	拟删改的内容
		<p>平或垂直展示,图纸规格不宜大于A0(约1189mm×841mm),图纸比例由投标人根据视觉效果自行决定,展示图纸宜裱在轻质板上。</p> <p>(2)展示图纸用不透明包装物包装密封,外面标注“项目名称”及“展示图纸”字样。</p>	
43.	3.4.1	<p>投标人<input type="checkbox"/>需要/<input type="checkbox"/>不需要提交投标保证金____元,投标保证金于年____月____日前交到_____。</p>	<p>修改:</p> <p>投标人<input checked="" type="checkbox"/>需要/<input type="checkbox"/>不需要提交投标保证金 <u>10万元整</u>。</p> <p><u>投标保证金有效期:与投标有效期一致。</u></p> <p><u>1、投标保证金可采用现金、银行保函、保证保险、专业担保公司担保等的形式,须在递交投标文件截止时间前完成缴纳。</u></p> <p><u>2、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。具体操作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; 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>收款单位: 广州交易集团有限公司, 开户银行: 中国建设银行广州天润路支行, 银行账号:</u></p>

序号	章节、条目	范本原文	拟删改的内容
			<p><u>44001583404059333333;</u></p> <p><u>3、如采用非电子投标保函或投标保证金保险或专业担保公司担保的形式提交投标保证金的,在开标前不强制要求投标人提交纸质原件,但投标人应在投标文件中提交投标保函或投标保证金保险或专业担保公司担保的文本扫描件并加盖投标人印章。评审结束后,中标候选人应在中标候选人公示前提交其办理的投标保函或投标保证金保险或专业担保公司担保的原件以供招标人在网上予以公示。</u></p> <p><u>4、如采用电子投标保函方式提交投标保证金,具体操作详见广州公共资源交易中心电子保函操作指引。</u></p> <p><u>5、联合体投标的,其投标保证金可以由牵头人递交。</u></p>
44.	3.5		<p>增加:</p> <p><u>3.5 投标文件光盘(备用)</u></p> <p><u>3.5.1 投标文件光盘(备用)1套,包括商务文件(含资格审查文件)光盘”、“技术文件(勘察设计方案)光盘”、“保密文件光盘”共3只光盘。</u></p> <p><u>(1) 商务文件(含资格审查文件)光盘包括下列内容:</u></p> <p><u>(a) 一套 PDF 格式制作的电子版商务文件(含资格审查文件)文本文件。</u></p> <p><u>(b) 一套 WORD 格式的电子版商务文件(含资格审查文件)文本文件。</u></p> <p><u>(2) 技术文件(勘察设计方案)光盘包括下列内容:</u></p> <p><u>(a) 一套 PDF 格式制作的电子版技</u></p>

序号	章节、条目	范本原文	拟删改的内容
			<p><u>术文件（勘察设计方案）文本文件。</u></p> <p><u>(b) 一套 WORD 格式的电子版技术文件（勘察设计方案）文本文件（不须包含设计图形部分内容）。</u></p> <p><u>(c) 一套 AutoCAD 格式的设计图形文件。</u></p> <p><u>(3) 保密文件光盘包括下列内容：</u></p> <p><u>(a) 一张 JPG 格式内容为表现图的图形文件，加盖投标人公章，项目负责人署名。表现图内容应与设计方案一致（并注明表现图在设计方案中的页码或图号），用于分辨投标文件对应的投标人身份。</u></p> <p><u>3.5.2 投标文件光盘（备用）的封装要求详见招标文件第二章第 2.11.1 款的规定。投标人可自主选择是否递交投标文件光盘（备用）。</u></p>
45.	4.1.1	<p>投标人有下列情况之一的，招标人将拒绝接收投标人的投标文件：</p> <p>(a) 在投标截止期后逾期或未在指定地点递交投标文件的。</p> <p>(b) 投标文件未按招标文件要求密封的。</p> <p>(c) 项目负责人未携本人身份证原件准时出席收标会或未按要求签到的。</p> <p>(d) 在投标截止时，投标人代表未同时凭法定代表人证明书原件、法定代表人授权委托书原件（非法定代表人参加时提供）、本人身份证原件递交投标文件的。</p>	<p>修改：</p> <p><u>4.1.1 投标人有下列情况之一的，招标人（或招标代理机构）将拒绝接收投标人的投标文件或投标文件光盘（备用）：</u></p> <p><u>(a) 在投标截止期后逾期或未在指定交易平台递交电子投标文件的。</u></p> <p>(b) 投标文件未按招标文件要求密封的。</p> <p>(c) 项目负责人未携本人身份证原件准时出席收标会或未按要求签到的。</p> <p>(d) 在投标截止时，投标人代表未同时凭法定代表人证明书原件、法定代表人授权委托书原件（非法定代表人参加时提供）、本人身份证原件递交投标文件的。</p>
46.	4.1.2	4.1.2 商务投标文件有下列情况	4.1.2 商务文件 <u>（含资格审查文件）</u>

序号	章节、条目	范本原文	拟删改的内容
		<p>之一的,由评标委员会确定其为废标:</p> <p>(a) 投标人与招标人、评标委员会成员或者其他投标人串通投标。</p> <p>(b) 商务文件封面未盖投标人公章。</p> <p>(c) 《投标书》未加盖投标人公章。</p> <p>(d) 《投标书》未经法定代表人或者其授权代表签名。</p> <p>(e) 《投标书》包含有招标人不能接受的偏差,并且投标人拒绝书面撤回偏差。</p> <p>(f) 《投标书》未按招标文件规定的格式填写,内容不全或者关键字迹模糊无法辨认的。</p> <p>(g) 证明材料有弄虚作假者。</p> <p>(h) 不按第三章投标文件编制要求编制的投标文件。</p> <p>(i) 未按照招标文件要求提交投标保证金的。</p> <p>(j) 不按照要求对投标文件进行澄清、说明或者补正的。</p> <p>(k) 未按照招标文件要求进行投标报价的。</p> <p>(l) 以联合体形式投标的,未向招标人提交联合体共同投标协议。</p>	<p>有下列情况之一的,由评标委员会确定其为废标:</p> <p>(a) 投标人与招标人、评标委员会成员或者其他投标人串通投标。</p> <p>(b) 商务文件封面未盖投标人公章。</p> <p>(c) <u>投标人名称、项目负责人与投标登记时不一致。</u></p> <p>(d) 《投标书》未加盖投标人公章。</p> <p>(e) 《投标书》未经法定代表人或者其授权代表签名或盖章。</p> <p>(f) 《投标书》包含有招标人不能接受的偏差,并且投标人拒绝书面撤回偏差。</p> <p>(g) 《投标书》内容不全或者关键字迹模糊无法辨认的。</p> <p>(h) 证明材料有弄虚作假者。</p> <p>(i) 不按第三章投标文件编制要求编制的投标文件。</p> <p>(j) 未按照招标文件要求提交投标保证金的。</p> <p>(k) 不按照要求对投标文件进行澄清、说明或者补正的。</p> <p>(l) <u>未按照招标公告、招标文件要求进行投标报价的。</u></p> <p>(m) 以联合体形式投标的,未向招标人提交联合体共同投标协议。</p> <p><u>(n) 投标人与其他投标人加密打包投标文件电脑机器特征码一致的。</u></p>
47.	4.1.3	<p>技术投标文件有下列情况之一的,由评标委员会确定其为废标:</p> <p>(a) 投标人在设计方案内标注名称、印章、商标等记认符号,使人辨认出投标人或其专业技术人员的身份。</p> <p>(b) 有互相雷同或串通投标的。</p>	<p>修改:</p> <p><u>技术文件(勘察设计方案)</u>有下列情况之一的,由评标委员会确定其为废标:</p> <p>(a) 投标人在<u>技术文件(勘察设计</u></p>

序号	章节、条目	范本原文	拟删改的内容
		(c) 有明显抄袭行为。 (d) 侵犯他人著作权和特许权。 (e) 不按第三章投标文件编制要求编制投标文件。	<u>方案</u>)上标注名称、印章、商标、图形等记认符号,使人辨认出投标人或其专业技术人员的身份。 (b) 有互相雷同或串通投标的。 (c) 有明显抄袭行为。 (d) 侵犯他人著作权和特许权。 (e) 不按第三章投标文件编制要求编制投标文件。
48.	4.1.4		增加: <u>投标人有下列情况之一的,视为串通投标:</u> <u>(a) 递交投标文件前,投标人私下向招标人或其雇员出示或告知投标文件内容;</u> <u>(b) 评标表决结束前,投标人私下向评标委员会成员出示或告知投标文件内容;</u> <u>(c) 评标结果揭晓前,投标人与招标人就投标价格、投标方案等实质性内容进行谈判。</u>
49.	5.1.1	评标委员会由广州建设工程交易中心专家库随机抽取的专家名和业主代表____名组成,共名。	修改: 评标委员会由 <u>招标人依法组建</u> 。
50.	5.3	评标办法 采用_____	修改: 评标办法 <u>采用 办法一 采用综合评分法</u> 评标
51.	办法一 5.3.1	办法一 采用综合评分法评标 5.3.1 开标评标程序 (1) 投标人递交投标文件。 (2) 对商务文件公开开标(技术文件不予开封)。 (3) 对投标人进行资格审查,编写资格审查报告。 (4)对商务文件进行有效性审查,	修改: <u>5.3.1 开标及投标文件编号</u> <u>5.3.1.1 在投标截止时间后半小时内,投标人通过递交投标文件的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</u>

序号	章节、条目	范本原文	拟删改的内容
		<p>并对通过有效性审查的商务文件进行综合评分。</p> <p>(5) 对技术文件编号, 之后先进行有效性审查, 然后对通过有效性审查的技术文件进行综合评分。</p> <p>(6) 揭晓技术文件评审结果。</p> <p>(7) 汇总投标人的综合得分, 推荐中标候选人并编写评审报告。</p>	<p><u>人(或招标代理机构)进行解密。解密完成后, 公布招标项目名称、投标人名称和商务文件(含资格审查文件)。未在规定时间内解密的投标文件不参与开标、评标。</u></p> <p><u>5.3.1.2 投标文件截标时间后, 开标开始时间因故推迟的, 相关评标信息仍以原定的开标开始时间的信息为准。</u></p> <p><u>5.3.1.3 投标文件备用光盘的读取按2.11.2的规定执行。</u></p> <p><u>5.3.1.4 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且未按要求递交备用光盘的, 视为投标人撤回投标文件。因投标人原因造成投标文件未解密或未在规定的时间内解密的, 视为投标人撤销其投标文件。</u></p> <p><u>5.3.1.5 开标方式采用电子开标和现场开标两种模式, 投标人可选择在开标室参与开标或准时在线参加开标, 也可不参加开标。参加在线开标的投标人登录交易平台实时查看开标、唱标情况。交易平台生成开标记录并向社会公众公布。</u></p> <p><u>5.3.1.6 参加现场开标的投标人对开标结果有异议的, 应当在开标现场提出, 招标人(或招标代理机构)应当当场作出答复, 并制作记录。</u></p> <p><u>5.3.1.7 参加在线开标的投标人对开标结果有异议的, 应当在唱标结束后的规定时间内、使用单位数字证书登录交易平台后通过交易平台提出。招</u></p>

序号	章节、条目	范本原文	拟删改的内容
			<p><u>标人授权招标代理机构工作人员使用招标代理机构数字证书登录交易平台答复异议，异议答复是招标人真实意思表示。未答复的，开标程序不得结束。</u></p> <p><u>5.3.1.8 投标人未参加开标或在规定的时间内未提出异议的，视为对开标无异议。</u></p> <p><u>5.3.1.9 技术文件（勘察设计方案）开标时不得开启，在评标时由交易平台随机编号后开启，交由评标委员会进行评审。编号所对应的投标人在投票结束前不得告知评标委员会、交易平台工作人员、招标人或招标代理机构。</u></p>
52.	办法一 5.3.2	<p>5.3.2 招标人(或招标代理机构)在不透露投标人身份的前提下将技术文件交给评标委员会,不需要投标人派代表介绍投标方案。评审采用综合评分法。每个项目的权重分值详见“综合评分表”(格式见附录 14、16)。评委必须严格按照“综合评分表”对投标文件进行评议、打分。</p> <p>(a) 评标委员会专家首先按附录 12《资格审查表》对各投标文件进行评审,只有通过资格审查的投标文件方可进入下一阶段的评审。如果有废标提议,则评标委员会成员共同表决,按照少数服从多数的原则决定是否废标。</p> <p>(b) 评标委员会专家首先按附录 13《商务文件有效性审查表》对各投标文件进行评审,只有通过商务有效性审查的投标文件方可进入下一阶段的评审。如果有废标提议,则评标委员会成员共同表决,按照少数服从多数的原则决定是</p>	<p>修改:</p> <p>5.3.2 <u>招标人（或招标代理机构）在不透露投标人身份的前提下将技术文件交给评标委员会,不需要投标人派代表介绍投标方案。评审采用综合评分法。每个项目的权重分值详见“综合评分表”（格式见附录 14、16、17）。评委必须严格按照“综合评分表”对投标文件进行评议、打分。</u></p> <p>(a) 评标委员会专家首先按附录 12《资格审查表》对各投标文件进行资格评审, <u>编写资格审查报告</u>。只有通过资</p>

序号	章节、条目	范本原文	拟删改的内容
		<p>否废标。</p> <p>(c) 评标委员会专家按附录 14 《商务文件综合评分表》对各投标单位的商务文件进行综合评分。</p> <p>(d) 评标委员会专家按附录 15 《技术文件有效性审查表》对各投标文件进行评审,只有通过技术有效性审查的投标文件方可进入下一阶段的评审。如果有废标提议,则评标委员会成员共同表决,按照少数服从多数的原则决定是否废标。</p> <p>(e) 评标委员会专家按附录 16 《技术文件综合评分表》对各投标单位的技术文件(设计方案)进行综合评分。</p> <p>(f) 评标委员会专家评出各投标人商务和技术文件的分数,去掉一个最高分和一个最低分后计算算术平均分,得出每个投标人商务和技术文件的得分,分数出现小数点,保留小数点后二位,第三位小数四舍五入。</p> <p>(g) 招标人(或招标代理机构)和交易中心工作人员开启保密信封,找出各编号技术文件所对应的投标人。</p> <p>(h) 计算各投标人的综合得分,投标人的综合得分(满分 100 分)=商务文件得分×30%(招标人确定)+技术文件得分×70%</p> <p>(i) 评标委员会编写、签署评标报告,向招标人推荐综合得分最高的前三名中标候选方案(中标候选人)并标明排列顺序,评标报告由评标委员会全体成员签名,对评标结论持有异议的评标委员会成员可以书面方式阐述其不同意见和理由。</p> <p>(j) 招标人(或招标代理机构)提前将揭晓评标结果的会议时间和地点通知所有投标人,并邀请投标人出席。公开展示所有投标文件及</p>	<p>格审查的投标文件方可进入下一阶段的评审。如果有废标提议,则评标委员会成员共同表决,按照少数服从多数的原则决定是否废标。</p> <p>(b) 评标委员会专家首先按附录 13《商务文件有效性审查表》对各投标文件进行评审,只有通过商务有效性审查的投标文件方可进入下一阶段的评审。如果有废标提议,则评标委员会成员共同表决,按照少数服从多数的原则决定是否废标。</p> <p>(c) 评标委员会专家按附录 14 《商务文件综合评分表》对各投标单位的商务文件进行综合评分。</p> <p>(d) 评标委员会专家按附录 15 《技术文件有效性审查表》对各投标文件进行评审,只有通过技术有效性审查的投标文件方可进入下一阶段的评审。如果有废标提议,则评标委员会成员共同表决,按照少数服从多数的原则决定是否废标。</p> <p>(e) 评标委员会专家按附录 16</p>

序号	章节、条目	范本原文	拟删改的内容
		<p>其评审名次,并根据请求告知已投标但未出席会议的投标人。</p> <p>(k) 评标委员会向招标人提交书面评标报告后即告解散,评标过程中使用的文件、表格以及其他资料应当即时归还招标人(或招标代理机构)。</p>	<p>《技术文件综合评分表》对各投标单位的技术文件(设计方案)进行综合评分。</p> <p>(f) <u>评标委员会专家按附录 17 《投标报价综合评分表》对各投标单位的投标报价进行综合评分。</u></p> <p>(g) <u>评标委员会专家评出各投标人商务、技术文件和投标报价的分数,计取算术平均分,得出每个投标人商务、技术文件和投标报价的得分,分数出现小数点,保留小数点后二位,第三位小数四舍五入。</u></p> <p>(h) <u>评标委员会揭晓各技术文件所对应的投标人身份。</u></p> <p>(i) <u>按只有通过资格审查及有效性审查的投标人的投标文件方可进入下一阶段评审的评审原则,评标委员会汇总计算各投标人的综合得分,投标人的综合得分(满分 100 分)=商务文件得分×30%+技术文件得分×50%+投标报价得分×20%。</u></p> <p>(j) <u>评标委员会按照综合得分</u></p>

序号	章节、条目	范本原文	拟删改的内容
			<p><u>由高至低进行排序。综合得分相同的，则以商务文件得分较高的排前；若商务文件得分仍相同的，以技术文件得分较高的排前；若技术文件得分仍相同的，以投标报价较低的排前；如仍存在相同情况，则对具有相同情况的投标人，由评标委员会采用记名投票方式，确定投标人最终名次的排序。</u></p> <p><u>(k) 评标委员会编写、签署评标报告，向招标人推荐综合得分最高的前三名中标候选人（中标候选人）并标明排列顺序，评标报告由评标委员会全体成员签名，对评标结论持有异议的评标委员会成员可以书面方式阐述其不同意见和理由。</u></p> <p>(j) 招标人（或招标代理机构）提前将揭晓评标结果的会议时间和地点通知所有投标人，并邀请投标人出席。公开展示所有投标文件及其评审名次，并根据请求告知已投标但未出席会议的投标人。</p>

序号	章节、条目	范本原文	拟删改的内容
			<p><u>(1) 评标委员会向招标人提交书面评标报告后即告解散, 评标过程中使用的文件、表格以及其他资料应当即时归还招标人(或招标代理机构)。</u></p>
53.	5.3.1	<p>办法二 采用投票法评标 5.3.1 开标评标程序 (h) 评标委员会向招标人提交书面评标报告后即告解散, 评标过程中使用的文件、表格以及其他资料应当即时归还招标人(或招标代理机构)。</p>	删除
54.	5.4.2	<p>招标人采用下面方法确定中标人: <input type="checkbox"/> (a) 招标人委托评标委员会直接确定中标人; <input type="checkbox"/> (b) 确定评标委员会推荐的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、因不可抗力提出不能履行合同、招标文件规定应当提交履约保证金而在规定的期限内未提交的, 或者存在违法行为被有关部门依法查处, 且其违法行为影响中标结果的, 确定排名第二的中标候选人为中标人。如排名第二的中标候选人也发生上述问题, 则确定排名第三的中标候选人为中标人。</p>	<p>修改: 招标人采用下面方法确定中标人: ■ (b) 确定评标委员会推荐的排名第一的中标候选人为中标人。<u>排名第一的中标候选人放弃中标、因不可抗力不能履行合同、不按照招标文件要求提交履约保证金, 或者被查实存在影响中标结果的违法行为等情形, 不符合中标条件的, 招标人可以按照评标委员会提出的中标候选人名单排序依次确定其他中标候选人为中标人, 也可以重新招标。</u></p>
55.	5.4.3		<p>增加: 5.4.3 定标原则 本项目采用资格后审, 投标登记或满</p>

序号	章节、条目	范本原文	拟删改的内容
			<u>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单位不足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，重新组织招标。</u>
56.	5.5	<p>5.5 发生下列情形之一的，招标人将重新组织招标：</p> <p>(a) 递交投标文件或通过资格审查的投标人不足五人；</p> <p>(b) 所有投标被否决，或者经评议有效投标的投标人不足三人；</p>	<p>修改：</p> <p>5.5 发生下列情形之一的，招标人将重新组织招标：</p> <p>(a) 递交投标文件或通过资格审查的投标人不足三人；</p> <p>(b) 所有投标被否决，或者经评议有效投标的投标人不足三人；</p>
57.	5.6.5	5.6.5 中标人不得擅自更换投标文件中拟派的设计人员及项目负责人，否则每人次扣合同金额1%。	删除
58.	附录2		删除
59.	附录4		删除
60.	附录5		修改：详见附录5
61.	附录6		删除
62.	附录7		修改：详见附录7
63.	附录9		修改：详见附录9
64.	附录10		修改：详见附录10
65.	附录10-1、附录10-2		增加
66.	附录11		修改：投标文件光盘（备用）接收记录表格
67.	附录12		修改：详见附录12
68.	附录13		修改：详见附录13
69.	附录14		修改：详见附录14
70.	附录16		修改：详见附录16

序号	章节、条目	范本原文	拟删改的内容
71.	附录 17		修改：详见附录 17
72.	附录 18		删除
73.	附录 19		删除

目 录

第一章	招标公告	30
第二章	招标说明	31
第三章	投标文件编制要求	36
第四章	废标条款	42
第五章	开标评标定标	44
第六章	合同主要条款	48
附录 1	投标申请表（申请人、资质、机构简介）	49
附录 2	投标申请表（投标人的业绩）	50
附录 3	投标申请表（关键人员配备）	51
附录 4	正式投标人名单	52
附录 5	勘察设计费报价表	53
附录 6	勘察费报价及计算依据表	54
附录 7	投标书	55
附录 8	联合体共同投标协议	57
附录 9	投标人已完成项目情况	59
附录 10	本项目拟投入的人员基本情况表	60
附录 11	投标文件光盘（备用）接收记录表格	63
附录 12	资格审查表	64
附录 13	商务文件有效性审查表	65
附录 14	商务文件综合评分表	66
附录 15	技术文件有效性审查表	69
附录 16	技术文件综合评分表	70
附录 17	投标报价综合评分表	72
附录 20	基础资料和设计任务书	73

第一章 招标公告

(另卷)

第二章 招标说明

2.1 免责条款

- 2.1.1 招标文件的解释权归招标人所有,招标人有权在法律允许范围内调整本次招标活动的细节及保留最终解释权。
- 2.1.2 招标人不受将合同授予任何投标人的约束,招标人有权接受任何一份投标文件的全部或部分内容。
- 2.1.3 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。
- 2.1.4 投标人应承担其现场考察、编制和提交投标文件有关的一切费用、损害和人身伤亡事故责任,不管投标结果如何,招标人(或招标代理机构)对上述费用不负任何责任。
- 2.1.5 招标人(或招标代理机构)对投标人的失误不负任何责任,投标人应指定一名投标事务负责人,专门负责跟踪、接收、阅读和理解招标文件及随后收到的有关资料,向招标人(或招标代理机构)发出质疑,检查投标文件,协助有关人员尽力克服各种投标失误。
- 2.1.6 评标委员会成员应承担其参加评标有关的一切费用、损害和人身伤亡事故责任,招标人(或招标代理机构)除提供评标酬金和因请外地专家而发生的差旅费用外,对其他费用不负任何责任。

2.2 招标文件效力

~~2.2.1 招标文件在招标管理机构备案。~~

- 2.2.2 招标文件是招标人发出的要约邀请,投标人参加投标均视为承认招标公告、招标文件及附件的所有条款,并承诺一旦中标将按招标文件、投标文件、合同条款、技术规范要求的质量和进度完成全部委托任务。
- 2.2.3 招标人(或招标代理机构)与投标人之间通过交易中心网站传送的电子文件(电子邮件)是指数字、文字、图形等以数码形式存储于磁带、磁盘、光盘等载体,依赖计算机等数字设备阅读、处理,并可在通信网络上传送的文件,与公开登载的文件或者盖章发出的文件一样具有同等效力。
- 2.2.4 招标人(或招标代理机构)通过交易服务机构公开登载的文件,与盖章发出的文件一样具有同等效力。

2.3 现场考察

招标人不统一安排投标人代表对本工程现场进行考察。投标人可以自行对本工程现场进行

考察。

2.4 质疑和澄清

2.4.1 投标人应认真审阅招标文件和有关资料，尽力澄清一切疑点，对工程现场和周围环境进行勘察，以获取编制投标文件和签署合同所需的所有资料。

2.4.2 潜在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 日前向招标人提出。招标人应当自收到异议之日起 3 日内作出答复；作出答复前，应当暂停招标投标活动。

2.4.3 投标人应在投标截止时间前 18 日将需要澄清的一切问题上传到广州公共资源交易中心网站进行网上答疑。招标人对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改的，招标人应当在投标截止时间至少 15 日前，将统一整理为按时序编号的补充材料，在交易平台网站“项目查询（日程安排、答疑纪要）”中公开登载；不足 15 日的，招标人应当顺延投标文件递交的截止时间。补充材料是招标文件的组成部分，对投标人起约束作用。补充材料如与原招标文件不符，以最新的修改为准。澄清或答疑纪要是招标文件的组成部分，对投标人起约束作用。若招标答疑纪要或澄清与招标文件有矛盾时，以交易平台网站最后发布的答疑纪要或澄清为准。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”→进入“新建设工程交易平台”→进入“我的投标”→进入“招标答疑提问”→通过项目编号或名称找到所需的项目→在上述的答疑时间内点击“答疑提问”进入到提问区域→无记名或匿名提出问题。

2.4.4 招标答疑纪要或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。

2.5 延期

2.5.1 如果招标过程出现招标管理机构要求暂停、重新评标等意外情形，招标投标各项期限相应延长。

2.5.2 为使投标人在编制投标文件时把招标人对招标文件的澄清、修改和补充内容考虑进去，招标人可以酌情延长提交投标文件的截止日期。

2.6 投标时间、投标文件的递交和接受

2.6.1 具体投标截止时间以招标人（或招标代理机构）的最新通知为准，请各投标人留意交易平台网站发布的本工程相关信息。

2.6.2 投标人应在投标截止时间前通过下载招标文件的交易平台递交电子投标文件。

2.6.3 投标人完成电子投标文件上传后，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。

2.6.4 招标公告网上发布的同时，通过广州公共资源交易中心网站发布招标文件及其他文件。招标公告发布之日起计算编制投标文件时间，编制投标文件的时间不得少于 20 天。

2.6.5 如按招标公告要求需要提交投标文件光盘（备用），备用光盘不得加密。如使用投标文件光盘（备用）时无法读取或导入的，则视为未提交投标文件。

2.6.6 逾期送达的投标文件，交易平台将予以拒收。

2.6.7 拒绝接收投标文件光盘（备用）的情况：

（1）逾期或未在指定地点递交投标文件光盘（备用）；

（2）投标人递交的投标文件光盘（备用）未按招标文件要求密封或未在密封处盖章的；

（3）投标人代表未凭法定代表人证明书原件（格式见招标文件附录）、法定代表人授权委托书原件（非法定代表人递交投标文件光盘时提供，格式见招标文件附录）、本人身份证复印件（提供原件核对）、联合体共同投标协议原件（联合体投标时提供，格式见招标文件附录）递交投标文件光盘（备用）的。

2.7 **投标文件修改与撤回**

2.7.1 在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。

2.7.2 投标人修改或撤回已递交的投标文件，需在交易平台发出撤回通知，并按要求加盖电子印章。电子招标投标交易平台收到通知后，即时向投标人发布确认回执通知。

2.7.3 修改后再次递交的，按 2.6 的规定执行。

2.7.4 在投标截止时间后，投标人不得补充、修改或更换投标文件。

2.8 **公开展示**

2.8.1 按招标文件规定获得补偿的投标文件，评标后不予退回。

2.8.2 招标人有权在评标结束后公开展示获得补偿费用的所有投标方案成果，并通过传播媒介、杂志、书刊或其它形式介绍、展示及评价该方案成果，所有展示、推介、广告均不再向投标人支付费用。

2.9 **知识产权转移**

2.9.1 核发中标通知书并正式授予合同后，中标方案的一次性使用权、知识产权、发表权、展览权归招标人所有（署名权除外）。

2.9.2 如果招标人、中标人使用未中标方案作为本项目实施方案，招标人向提交方案的投标人付给招标文件规定的补偿费后，该方案的著作权、版权、专利权和使用权归招标人所有（署名权除外），招标人、中标人可以在本工程使用该方案。

2.10 **其他**

- 2.10.1 除特殊情况外，招标人有权在工程建设中根据需要对选定的实施方案进行调整和修改。招标人有权在实施方案中参考使用获得补偿费用的所有投标方案成果的部分内容，被使用部分的方案使用费按招标文件规定执行。
- 2.10.2 投标人保证投标文件及资料均未侵犯他人的知识产权，否则必须承担全部责任。若投标人使用了他人的专利、专有技术，涉及的费用由投标人负责。
- 2.10.3 招标人有权无须事先征求中标人的同意而披露关于中标人的名称、地址、合同条款。
- 2.10.4 本次招标由交易服务机构对各投标人提交的成果和评标过程、评标结果予以见证，若有纠纷，将按现行法律、法规通过友好协商或诉讼程序解决。
- 2.10.5 在收到中标通知书后的 20 日历天内，中标人（牵头人（主办方）或联合体各方）应按中标价的 10%向招标人递交履约担保；如果中标人（牵头人（主办方）或联合体各方）的履约担保是以银行保函的形式提供，则该银行保函应由在中国注册的商业银行开具，是不可撤销银行保函。如发现中标人提供虚假保函，招标人将取消其中标资格，并追究法律责任。上述履约保函作为本合同的组成文件之一。
- 2.10.5.1 中标通知书发出之日起 20 日历天后，中标人（牵头人（主办方）或联合体各方）未按上款的规定递交履约担保，招标人有权解除中标通知书，中标人的投标担保不予退还，且依法承担相应法律责任。中标人给招标人造成的损失超过投标担保数额的，还应当对超过部分予以赔偿。中标人有异议的，可以工程所在地向人民法院起诉。
- 2.10.5.2 履约保证金的有效期限从合同签订之日起至服务期届满之日止。
- 2.10.5.3 银行保函格式须符合招标文件和合同管理规定，中标人应提交有效期不低于 3 年的固定期限银行保函。（合同后附履约保函格式。）
- 2.10.5.4 费用承担**
- 2.10.5.4.1 交易服务费：中标人按《广州市发展改革委转发省发展改革委关于规范公共资源交易服务收费及有关问题的通知》（穗发改〔2017〕811 号）文件的规定，向广州公共资源交易中心（收款单位：广州交易集团有限公司）代缴交易服务费，交易服务费的金额为中标总金额的 0.9%，其费用包含在中标人投标报价中，招标人不另行支付。
- 2.10.5.4.2 招标服务费：5 万元整，招标服务费包含在中标人投标报价中，招标人不另行支付。
- 2.11 **电子招标投标解密失败及突发状况的补救**
- 2.11.1 提交投标文件光盘备用
- 投标人可制作非加密的电子投标文件刻入光盘（1 套），在招标公告规定的时间、地点提交备用。1 套投标文件光盘（备用）包括“商务文件（含资格审查文件）光盘”、“技术文件（勘察设计方案）光盘”、“保密文件光盘”共 3 只光盘。刻录好的投标文件光盘分

别密封在不透明的密封袋并作标记。

2.11.1.1 “商务文件（含资格审查文件）光盘”应分别在密封袋上写明：（1）招标人名称；（2）“[项目名称][商务文件（含资格审查文件）光盘]”字样；（3）投标人名称；并在封口处加盖投标人单位公章。

2.11.1.2 “技术文件（勘察设计方案）光盘”、“保密文件光盘”应仅在密封袋上写明（1）招标人名称；（2）“[项目名称][技术文件（勘察设计方案）光盘或保密文件光盘]”字样。

2.11.1.3 递交的投标文件光盘（备用）不得加密。备用光盘无法读取或导入的，则视为未提交投标文件光盘（备用）。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，不再读取提交的光盘。投标人也可不提交投标文件光盘（备用）。但应自行承担不提交光盘（备用）的风险。

2.11.2 补救方案

2.11.2.1 开标时投标文件解密失败的补救方案：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等因素）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，视为投标人撤回投标文件。

2.11.2.2 评标时突发情况的补救方案：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），由评标委员会开启投标人递交的全部投标文件光盘，并按光盘内容进行评审。投标人未递交投标文件光盘（备用）的，视为投标人撤回投标文件。

2.11.2.3 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。

第三章 投标文件编制要求

3.1 投标文件

3.1.1 设计深度要求

3.1.1.1 根据相关技术规范与标准进行工程项目勘察、初步设计，设计深度及质量不低于《岩土工程勘察规范（2009年版）》（GB50021-2001），《市政公用工程设计文件编制深度规定》（建质（2013）57号文）、《建筑工程设计文件编制深度规定》（建质[2008]216号文）、《市政工程勘察规范》、《市政工程设计与施工规范》以及其它现行相关规程规范的要求。

3.1.1.2 设计独特具有独创性的节点位置，应该提供示意图。

3.1.2 投标文件由下列部分组成：（1）商务文件（含资格审查文件）；（2）技术文件（勘察设计方案）；（3）投标文件光盘（备用）。注：投标人也可不提交投标文件光盘（备用）。

3.1.3 投标文件全部采用电子文档，投标文件所附证书证件均为原件清晰扫描件或电子证书，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，投标文件中需个人签字或盖章的，应个人签字或盖章后扫描上传，具体操作详见交易平台发布的相关操作指引。

3.1.4 投标文件应做到清晰、完整，文本、图纸文件大小应满足交易平台的要求。除非另有规定，否则投标文件的计量单位宜采用国际标准计量单位，尺寸齐全、准确，所有文字说明和文字标注以中文为准，报价均为人民币，时间均为北京时间。

3.1.5 每个投标人报送一个投标方案，投标文件应达到招标文件规定的深度，满足评审需要。不响应招标文件要求的投标文件可能被拒绝，责任由投标人自负。

3.1.6 投标文件加密要求（投标文件备用光盘除外）：递交的电子投标文件必须进行加密。具体操作详见交易平台发布的相关操作指引。未按要求加密的投标文件，交易平台将予以拒收。

3.2 商务文件（含资格审查文件）编制要求

3.2.1 商务文件（含资格审查文件）由下列资料组成：

（1）封面：写明项目名称、商务文件（含资格审查文件）、投标人单位及年月日。

（2）目录。

（3）投标书（格式见附录7）、联合体共同投标协议（如有）及法定代表人（负责人）证明书、法定代表人授权委托书（格式见附录8）；勘察设计费报价表（格式见附录5）、投标保证金凭证复印件（如有）。

（4）填妥并盖章的《投标申请表》（格式见附录1）。

（5）企业营业执照副本复印件。

- (6) 企业资质证书副本复印件。
 - (7) 项目负责人相关资格证件复印件。
 - (8) 各专业负责人相关资格证件复印件。
 - (9) 企业类似工程业绩证明材料复印件。
 - (10) 项目负责人类似工程业绩证明材料复印件。
 - (11) 为本项目拟投入的技术力量。主要包括项目负责人及各专业负责人的资格、设计经历及业务能力，主要设计人员的资格、设计经历及业务能力，工程勘察人员的资格、业务能力和工程经验，参加本项目人员配置情况等，对资格、获奖及经历等内容必须附上有关的证明材料，并能保证材料的真实性（格式见附录 10，附录 10-1，附录 10-2）（注：因本款第（7）、（8）条已提供技术人员的证书或职称，若投标单位在本条位置不提供相关证书，则须提供明确指引供专家查找）。
 - (12) 提供勘察、初步设计优质服务的保证措施和初步设计周期以及保证初步设计进度的措施，与各相关部门及当地政府协调措施，代办设计报建的措施。
 - (13) 满足第一章第 1.2 条（资格审查合格条件）评审要求的资料。
 - (14) 投标人认为有必要提供的其他资料。
- 注：商务文件（含资格审查文件）资料须加盖投标单位公章。

3.2.2 商务文件（含资格审查文件）的签署要求：

- (1) 投标人需按相关附表格式填妥并按要求签字并加盖单位公章。
- (2) 联合体投标时，除《联合体共同投标协议》（如有）需由联合体各方分别按要求进行签字或盖章外，其他资料若需要签字或盖章的均可由联合体牵头人（主办方）签字或盖章即可；投标资料封面及其他内容及落款中的“投标人”应填写联合体各方的单位全称【格式示例为：（主）单位全称（成）单位全称，单位全称】，由联合体牵头人（主办方）按要求签字或盖章即可。

~~3.2.3 接收投标文件时，如果包封上没有按上述规定密封或加写标志，招标人予以拒绝，并退还给投标人。~~

3.3 技术文件编制要求

3.3.1 技术文件由下列资料组成：

- ~~(a) 保密信封。~~
- (b) 勘察设计方案。
- ~~(c) 计算机文件。~~

~~(d) 展示图纸。~~

(e) _____。

3.3.2 保密要求

技术文件（勘察设计方案）必须隐匿投标人及专业技术人员的名称，除“保密文件光盘”内的分辨投标人身份的文件外，投标人不得在技术文件（勘察设计方案）、~~计算机文件、展示图纸、设计模型~~上标注或做任何可以辨认投标人及专业技术人员身份的名称、印章、商标，也不得显示投标报价信息。

3.3.3 技术文件（勘察设计方案）光盘和保密文件光盘

(1) 保密文件光盘内附一张 JPG 格式内容为表现图的图形文件，加盖投标人公章，项目负责人署名。表现图内容应与设计方案一致（并注明表现图在设计方案中的页码或图号），用于分辨投标文件对应的投标人身份。

(2) 技术文件（勘察设计方案）光盘、保密文件光盘接收时不得启封，当符合 2.11.2 条件需要对技术文件（勘察设计方案）进行评审时，由交易服务机构见证人对技术文件（勘察设计方案）光盘启封密封袋并编号，参与开标、评标的人员应当回避，完成编号后送交评标委员会进行评审。评标结果揭晓前，负责编号的工作人员不得向他人透露投标文件编号的情况。在完成技术文件（勘察设计方案）评审后，由交易服务机构见证人和评标委员会共同开启保密文件光盘密封袋揭晓投标人身份。

3.3.4 技术文件（**勘察设计方案**）

~~(1) 设计方案以 A3(297mm×420mm) 规格编排装订成册（含封面及封底建议不超过 300 页）。~~

(1) 设计方案文本文件内容：

(a) 封面：写明项目名称、设计作品主题（不宜超过 20 个字）、编制年月；~~（白色封面）~~

(b) 目录。

(c) 设计说明书（含本项目 《技术文件综合评分表》 中的内容）。

(d) 设计图纸。

(e) 《工期计划表》（方案修改、初步设计）。

(f) 投标人认为有必要提供的其他资料。

如本项目含勘察，则须增加如下内容：

(a) 针对项目场地及工程性质采用的勘察方案及建议，本次勘察的重点、难点及建议。

(b) 勘察工作流程和相应的工期进度计划。

(c) 勘察报告综合评价深度，勘察成果文件内容目录。

(d) 投标人掌握的勘察工作有关的法律法规、标准、规范一览表。

(e) 需要建设单位配合的事项。

(f) 投标人参与施工验槽，解决工程设计和施工中与勘察工作有关问题的服务承诺、响应时间。

~~(3) 设计方案与计算机文件一起用不透明包装物包装密封，外面标注“项目名称”及“设计方案”字样。~~

注：技术文件（勘察设计方案）文件大小不宜超过 500M。

3.3.5 计算机文件

~~(1) 计算机文件包括 4 项内容：~~

~~(a) 一张用于识别设计方案的 JPG 格式的图形文件。~~

~~(b) 一套 PDF 格式制作的电子版文本文件。~~

~~(c) 一套 WORD 格式的电子版文本文件。~~

~~(d) 一套 AutoCAD 格式的设计图形文件。~~

~~(2) 计算机文件应从网上投递到勘察设计远程招标投标服务系统。同时还要刻录光盘 1 套，随纸质文本文件一起提交。~~

3.3.6 展示图纸

~~(1) 设计方案展示图纸制作一套，不宜超过 幅，内容为表现图、分析示意图、总平面图等，可以水平或垂直展示，图纸规格不宜大于 A0（约 1189mm×841mm），图纸比例由投标人根据视觉效果自行决定，展示图纸宜裱在轻质板上。~~

~~(2) 展示图纸用不透明包装物包装密封，外面标注“项目名称”及“展示图纸”字样。~~

3.4 投标保证金

3.4.1 投标人 需要 / 不需要提交投标保证金 10 万元整。

投标保证金有效期：与投标有效期一致。

1、投标保证金可采用现金、银行保函、保证保险、专业担保公司担保等的形式，须在递交投标文件截止时间前完成缴纳。

2、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。具体操作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；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。

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。

收款单位：广州交易集团有限公司，开户银行：中国建设银行广州天润路支行，银行账号：44001583404059333333；

3、如采用非电子投标保函或投标保证金或专业担保公司担保的形式提交投标保证金的，在开标前不强制要求投标人提交纸质原件，但投标人应在投标文件中提交投标保函或投标保证金或专业担保公司担保的文本扫描件并加盖投标人印章。评审结束后，中标候选人应在中标候选人公示前提交其办理的投标保函或投标保证金或专业担保公司担保的原件以供招标人在网上予以公示。

4、如采用电子投标保函方式提交投标保证金，具体操作详见广州公共资源交易中心电子保函操作指引。

5、联合体投标的，其投标保证金可以由牵头人递交。

3.4.2 投标有效期 90 天，从提交投标文件截止日起计算（如出现异议或投诉，则投标有效期自动延长至异议或投诉处理结束）。在提交投标文件截止时间后到招标文件规定的投标有效期终止之前，投标人不得补充、修改或者撤回其投标文件。

3.4.3 招标人因特殊情况需要延长投标有效期时间，投标人可以拒绝投标，招标人对退出的投标人不作任何经济补偿。同意延长投标有效期的投标人，在延长期内本招标文件的规定仍然适用。

3.5 投标文件光盘（备用）

3.5.1 投标文件光盘（备用）1 套，包括商务文件（含资格审查文件）光盘”、“技术文件（勘察设计方案）光盘”、“保密文件光盘”共 3 只光盘。

（1）商务文件（含资格审查文件）光盘包括下列内容：

（a）一套 PDF 格式制作的电子版商务文件（含资格审查文件）文本文件。

（b）一套 WORD 格式的电子版商务文件（含资格审查文件）文本文件。

（2）技术文件（勘察设计方案）光盘包括下列内容：

（a）一套 PDF 格式制作的电子版技术文件（勘察设计方案）文本文件。

（b）一套 WORD 格式的电子版技术文件（勘察设计方案）文本文件（不须包含设计图形部分内容）。

（c）一套 AutoCAD 格式的设计图形文件。

（3）保密文件光盘包括下列内容：

（a）一张 JPG 格式内容为表现图的图形文件，加盖投标人公章，项目负责人署名。表现图内容应与设计方案一致（并注明表现图在设计方案中的页码或图号），用于分辨投标文件对应的投标人身份。

3.6.2 投标文件光盘（备用）的封装要求详见招标文件第二章第 2.11.1 款的规定。投标人可自主选择是否递交投标文件光盘（备用）。

第四章 废标条款

4.1 废标

4.1.1 投标人有下列情况之一的，招标人（或招标代理机构）将拒绝接收投标人的投标文件：

- (a) 在投标截止期后逾期或未在指定交易平台递交电子递交投标文件的。
- ~~—(b) 投标文件未按招标文件要求密封的。~~
- ~~—(c) 项目负责人未携本人身份证原件准时出席收标会或未按要求签到的。~~
- ~~—(d) 在投标截止时，投标人代表未同时凭法定代表人证明书原件、法定代表人授权委托书原件（非法定代表人参加时提供）、本人身份证原件递交投标文件的。~~

4.1.2 商务文件（含资格审查文件）有下列情况之一的，由评标委员会确定其为废标：

- (a) 投标人与招标人、评标委员会成员或者其他投标人串通投标。
- (b) 商务文件封面未盖投标人公章。
- (c) 投标人名称、项目负责人与投标登记时不一致。
- (d) 《投标书》未加盖投标人公章。
- (e) 《投标书》未经法定代表人或者其授权代表签名或盖章。
- (f) 《投标书》包含有招标人不能接受的偏差，并且投标人拒绝书面撤回偏差。
- (g) 《投标书》内容不全或者关键字迹模糊无法辨认的。
- (h) 证明材料有弄虚作假者。
- (i) 不按第三章投标文件编制要求编制的投标文件。
- (j) 未按照招标文件要求提交投标保证金的。
- (k) 不按照要求对投标文件进行澄清、说明或者补正的。
- (l) 未按照招标公告、招标文件要求进行投标报价的。
- (m) 以联合体形式投标的，未向招标人提交联合体共同投标协议。
- (n) 投标人与其他投标人加密打包投标文件电脑机器特征码一致的。

4.1.3 技术文件（勘察设计方案）有下列情况之一的，由评标委员会确定其为废标：

- (a) 投标人在技术文件（勘察设计方案）上标注名称、印章、商标、图形等记认符号，使人辨认出投标人或其专业技术人员的身份。
- (b) 有互相雷同或串通投标的。
- (c) 有明显抄袭行为。
- (d) 侵犯他人著作权和特许权。

(e) 不按第三章投标文件编制要求编制投标文件。

4.1.4 投标人有下列情况之一的，视为串通投标：

(a) 递交投标文件前，投标人私下向招标人或其雇员出示或告知投标文件内容；

(b) 评标表决结束前，投标人私下向评标委员会成员出示或告知投标文件内容；

(c) 评标结果揭晓前，投标人与招标人就投标价格、投标方案等实质性内容进行谈判。

第五章 开标评标定标

5.1 评标委员会

5.1.1 评标委员会由招标人依法组建。

5.1.2 评标委员会随机产生 1 名负责人，主持评审工作，负责人与其他成员有同等表决权。在评标分数统计结束后，如果有得分相同的投标方案，则评标委员会对得分相同的投标方案进行投票表决。

5.2 评标原则

5.2.1 评标委员会根据招标文件规定的评标标准和方法，对投标文件进行评审和比较，招标文件中没有规定的标准和方法不得作为评标的依据。

5.2.2 在符合招标文件规定的前提下，评标委员会主要对投标方案的总体设计、可行性、经济性、优越性、功能和造型、运行和维护费用、对环境的影响等进行比选、评价和裁定，确定方案的优劣和分值。（按照附录 16 评定）。

5.2.3 开标、评标过程发现的问题和产生的纠纷，由评标委员会负责裁决。裁决前，评标委员会应认真阅读招标文件的规定。除非符合废标条件，否则投标文件存在的其他缺陷和失误，由评标委员会在评估时综合考虑，不作废标处理。

5.2.4 评标讨论过程中，评标委员会成员应当对投标文件发表专业、客观、公正的意见，意见不一致的应作进一步核实和讨论。评标委员会成员对任何一个投标文件的质疑，应当在讨论或现场讲解时提出，表决结果公布后才提出的质疑，不可作为改变表决结果的依据。

5.2.5 如果少数投标人超越招标文件要求提交了模型、演示动画、特殊规格展示图纸或发生其他特殊情况，评标委员会可以对超越招标文件要求的内容不进行评审，只评审该投标文件符合要求的内容。

5.3 评标办法 采用 综合评分法 评标

办法一 采用综合评分法评标

5.3.1 开标及投标文件编号

5.3.1.1 在投标截止时间后半小时内，投标人通过递交投标文件的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（或招标代理机构）进行解密。解密完成后，公布招标项目名称、投标人名称、商务文件（含资格审查文件）。未在规定时间内解密的投标文件不参与开标、评标。

5.3.1.2 投标文件截标时间后，开标开始时间因故推迟的，相关评标信息仍以原定的开标开始时间的信息为准。

5.3.1.3 投标文件备用光盘的读取按 2.11.2 的规定执行。

5.3.1.4 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且未按要求递交备用光盘的，视为投标人撤回投标文件。因投标人原因造成投标文件未解密或未在

规定的时间内解密的，视为投标人撤销其投标文件。

5.3.1.5 开标方式采用电子开标和现场开标两种模式，投标人可选择在开标室参与开标或准时在线参加开标，也可不参加开标。参加在线开标的投标人登录交易平台实时查看开标、唱标情况。交易平台生成开标记录并向社会公众公布。

5.3.1.6 参加现场开标的投标人对开标结果有异议的，应当在开标现场提出，招标人（或招标代理机构）应当当场作出答复，并制作记录。

5.3.1.7 参加在线开标的投标人对开标结果有异议的，应当在唱标结束后的规定时间内、使用单位数字证书登录交易平台后通过交易平台提出。招标人授权招标代理机构工作人员使用招标代理机构数字证书登录交易平台答复异议，异议答复是招标人真实意思表示。未答复的，开标程序不得结束。

5.3.1.8 投标人未参加开标或在规定的时间内未提出异议的，视为对开标无异议。

5.3.1.9 技术文件（勘察设计方案）开标时不得开启，在评标时由交易平台随机编号后开启，交由评标委员会进行评审。编号所对应的投标人在投票结束前不得告知评标委员会、交易平台工作人员、招标人或招标代理机构。

5.3.2 招标人（或招标代理机构）在不透露投标人身份的前提下将技术文件交给评标委员会，不需要投标人派代表介绍投标方案。评审采用综合评分法。每个项目的权重分值详见“综合评分表”（格式见附录 14、16、17）。评委必须严格按照“综合评分表”对投标文件进行评议、打分。

(a) 评标委员会专家首先按附录 12《资格审查表》对各投标文件进行资格评审，编写资格审查报告。只有通过资格审查的投标文件方可进入下一阶段的评审。如果有废标提议，则评标委员会成员共同表决，按照少数服从多数的原则决定是否废标。

(b) 评标委员会专家首先按附录 13《商务文件有效性审查表》对各投标文件进行评审，只有通过商务有效性审查的投标文件方可进入下一阶段的评审。如果有废标提议，则评标委员会成员共同表决，按照少数服从多数的原则决定是否废标。

(c) 评标委员会专家按附录 14《商务文件综合评分表》对各投标单位的商务文件进行综合评分。

(d) 评标委员会专家按附录 15《技术文件有效性审查表》对各投标文件进行评审，只有通过技术有效性审查的投标文件方可进入下一阶段的评审。如果有废标提议，则评标委员会成员共同表决，按照少数服从多数的原则决定是否废标。

(e) 评标委员会专家按附录 16《技术文件综合评分表》对各投标单位的技术文件（设计方案）进行综合评分。

(f) 评标委员会专家按附录 17《投标报价综合评分表》对各投标单位的投标报价进行综合评分。

(g) 评标委员会专家评出各投标人商务、技术文件和投标报价的分数，计取算术平均分，得出每个投标人商务、技术文件和投标报价的得分，分数出现小数点，保留小数点后二位，第三位小数四舍五入。

- (h) 评标委员会揭晓各技术文件所对应的投标人身份。
- (i) 按只有通过资格审查及有效性审查的投标人的投标文件方可进入下一阶段评审的评审原则，评标委员会汇总计算各投标人的综合得分，投标人的综合得分（满分 100 分）= 商务文件得分×30%+技术文件得分×50%+投标报价得分×20%。
- (j) 评标委员会按照综合得分由高至低进行排序。综合得分相同的，则以商务文件得分较高的排前；若商务文件得分仍相同的，以技术文件得分较高的排前；若技术文件得分仍相同的，以投标报价较低的排前；如仍存在相同情况，则对具有相同情况的投标人，由评标委员会采用记名投票方式，确定投标人最终名次的排序。
- (k) 评标委员会编写、签署评标报告，向招标人推荐综合得分最高的前三名中标候选方案（中标候选人）并标明排列顺序，评标报告由评标委员会全体成员签名，对评标结论持有异议的评标委员会成员可以书面方式阐述其不同意见和理由。
- ~~(l) 招标人（或招标代理机构）提前将揭晓评标结果的会议时间和地点通知所有投标人，并邀请投标人出席。公开展示所有投标文件及其评审名次，并根据请求告知已投标但未出席会议的投标人。~~
- (l) 评标委员会向招标人提交书面评标报告后即告解散，评标过程中使用的文件、表格以及其他资料应当即时归还招标人（或招标代理机构）。

5.4 定标

~~5.4.1 招标人在评标委员会推荐的候选方案中确定中标方案。但是，招标人认为评标委员会推荐的候选方案不能最大限度满足招标文件规定的要求的，依法重新招标。~~

5.4.2 招标人采用下面方法确定中标人：

~~□ (a) 招标人委托评标委员会直接确定中标人；~~

■ (b) 确定评标委员会推荐的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、因不可抗力不能履行合同、不按照招标文件要求提交履约保证金，或者被查实存在影响中标结果的违法行为等情形，不符合中标条件的，招标人可以按照评标委员会提出的中标候选人名单排序依次确定其他中标候选人为中标人，也可以重新招标。

5.4.3 定标原则

本项目采用资格后审，投标登记或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单位不足 3 名时为招标失败（当 N 个标段同时招标且不允许兼中时，满足资格审查合格条件的投标人不足 N+2 名或通过符合性审查的投标人不足 N+2 名时为招标失败）。招标人分析招标失败原因，修正招标方案，重新组织招标。

5.5 发生下列情形之一的，招标人将重新组织招标：

- (a) 递交投标文件或通过资格审查的投标人不足三人；
- (b) 所有投标被否决，或者经评议有效投标的投标人不足三人；

5.6 授予合同

- 5.6.1 招标人一般将合同授予中标人，合同在投标有效期或投标人接受的延长期内授出。
- 5.6.2 联合体中标的，由所有联合体成员法定代表人签署授权委托书，指定牵头人或代表，授权其代表所有联合体成员与招标人签订合同，负责整个合同实施阶段的协调工作。
- 5.6.3 中标人必须签署并执行招标文件规定的合同条件，如中标人所提供的投标条件（报价、工期、估算工程造价）比其他投标异常低，招标人可要求中标人对遵守参加投标的各项条件和履行合同的能力作出保证。
- 5.6.4 招标人提供证据证明中标人有下列行为之一的，经有关行政监督部门确认，该中标无效，招标人可以不与中标人签订合同：
- (a) 不能兑现投标承诺。
 - (b) 弄虚作假骗取中标。
 - (c) 在招标、投标、评标、定标以及授予合同过程中，对招标人、代理机构、其他投标人、评标委员会成员、交易服务机构的工作人员行贿、利诱、欺诈或者施加影响。
 - (d) 擅自将任务转包其他单位。
 - (e) 中标人实质上不符合资格审查合格条件。
 - (f) 法律、法规规定的其他损害招标人利益和社会公共利益的情形。
- ~~5.6.5 中标人不得擅自更换投标文件中拟派的设计人员及项目负责人，否则每人扣合同金额 1%。~~

第六章 合同条款 (另册)

附录 1

投标申请表（申请人、资质、机构简介）

序号	内容	申请人（牵头人）	联合体成员	联合体成员	联合体成员
1	名称（盖章）				
2	法定代表人				
3	总部邮政编码、注册地址				
4	总部电话号码				
5	总部传真号码				
6	总部联络人、手机号码				
7	本地邮政编码、注册地址				
8	本地电话号码				
9	本地传真号码				
10	本地联络人、手机号码				
11	电子邮箱				
12	法人营业执照号、经营范围				
13	工程设计资质证号、范围和等级				
14	工程勘察资质证号、范围和等级				
15	ISO9000 认证号、范围				
16	简介（宜 300 字以内）				
17	完成本项目所独有的有利条件 （宜 200 字以内）				
18					

申请人：

申请日期： 年 月 日

附录2

投标申请表（投标人的业绩）

序号	投标人 (联合体成员)	作品、业绩、著作名称 项目名称	简介	合同额 (万元)	完成日期

申请人（盖章）：

申请日期： 年 月 日

附录 3

投标申请表（关键人员配备）

序号	姓名	专业分工	职务	专业职称	工龄（年）	主要负责过的项目名称及规模
1		项目负责人				
2		（各专业负责人）				
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
		...				

注：项目负责人和各专业负责人按本工程的实际需求填写。

申请人：

申请日期： 年 月 日

附录 5

勘察设计费报价表

序号	项	下浮率 (%) (填写正数)	报价 (万元)	备注
1.1	勘察费			投标人的勘察费的报价下浮率不得低于 1%,即投标单位的报价下浮率必须 $\geq 1\%$
1.2	初步设计费			投标人的初步设计费的报价下浮率不得低于 1%,即投标单位的报价下浮率必须 $\geq 1\%$
1.3	投标报价合计	/		

注释：投标人根据《勘察设计费报价表》的要求进行报价。投标人报价应不高于限价。

附录6（适用于勘察报价）

勘察费报价及计算依据表

（若项目特征不能在以下表格中完全反映，投标人可自行修订表格）

工程测量报价及计算依据表（表1）

项目名称	序号	工程测量计费项目	投标单价	数量估算	单项估算价	备注
	1	-				
	2					

	小计					
下浮率		下浮 20%（按招标公告的要求浮动）				
合计【=小计×（1-下浮率）】						

岩土工程勘察报价及计算依据表（表2）

项目名称	序号	工程岩土勘察计费项目	投标单价	数量估算	单项估算价	备注
	1					
	2					
	3	*****				
	小计					
下浮率		下浮 20%（按招标公告的要求浮动）				
合计【=小计×（1-下浮率）】						

工程物探（含管线探测）报价及计算依据表（表3）

项目名称	序号	工程测量计费项目	投标单价	数量估算	单项估算价	备注
	1	-				
	2					

	小计					
下浮率		下浮 20%（按招标公告的要求浮动）				
合计【=小计×（1-下浮率）】						

勘察费用报价汇总表（表4）

项目名称	序号	计费项目	分项合计	总价	备注
	1	工程测量费用			
	2	岩土工程勘察费用			
	3	工程物探（含管线探测）费用			
	4	*****			
总价					

注：《勘察费按国家发展计划委员会、建设部 2002 年颁布的《勘察设计收费收费标准》计算并按招标公告的要求浮动。

附录 7

投标书

项目名称：_____

致：_____（招标人、招标代理机构名称）

我方已收到并研究了上述项目的招标文件、合同条件、招标人要求、资料表、附件、补充文件和技术规范等文件。我方已检查和核对了这些文件，未发现他们有错误或其他缺陷。据此，我方愿按这些文件的规定，按照本投标书，包括一并提交的所有文件材料和所附建议书，承担上述项目并修补其中任何缺陷。

我方愿以勘察费报价____万元，下浮率：____%；初步设计费报价____万元，下浮率____%，承包本次招标所包含的工作，并承担任何质量缺陷责任。我方项目负责人是_____。

我方遵守本投标书直至投标有效期满，在投标有效期满前，本投标书对我方一直具有约束力，随时可接受中标。我方承认所附投标文件资料为本投标书的一部分。

我方认同招标文件规定的评审规则，遵守评标委员会的裁决结果，并且不会采取妨碍项目进展的行为。

如果我方中标，我方将提供规定的履约担保，将在合同规定的日期开工，并在竣工时间内，按照上述文件完成项目。

除非制定正式合同协议书并生效，本投标书以及你方中标通知书，应构成你我双方间具有约束力的合同。

我方保证投标材料及其后提供的一切材料都是真实的；在广州公共资源交易中心登记的一切信息都是真实的、在有效期内的。若与事实不符，一经查实将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。其中，本声明陈述与事实不符，属于弄虚作假骗取中标，将依法接受监管部门的处罚。

我单位理解并接受以下条款：各投标单位递交投标资料参与投标，均视为接受及认同本项目招标合同文件及招标人（业主单位）制发的各项相关建设管理办法。如中标人不按合同履行及未遵守招标人（业主单位）制发的各项相关建设管理办法，业主方有权依据相关管理办法要求乙方承担相应责任，中标人应无条件接受。

投标人：（盖章）_____

法定代表人：（签名或盖章）_____

委托代理人：（签名或盖章）_____

项目负责人：（签名或盖章）_____

地址：_____

邮政编码：_____

电话/传真：_____ /FAX

电子邮箱：_____

开户银行名称、帐号：_____

开户行地址/电话：_____

日期： 年 月 日

附录 8（如果招标人接受联合体，则与投标书一起递交）

联合体共同投标协议

（格式详见招标公告）

法人证明书或法人授权委托书格式：

法定代表人（负责人）证明书

（ ）第 号

_____ 现任我单位 _____ 职务，为法定代表人（负责人），特此证明。	
有效期限： _____	
附：法定代表人（负责人）性别： _____ 年龄： _____ 身份证号码： _____	
注册号码： _____ 企业类型： _____	
经营范围： _____	
_____ 单位：	（盖章）
_____	年 月 日

注：法定代表人证明书也可以采用工商行政管理局统一印制的格式。

法定代表人授权委托书

（ ）第 号

兹授权 _____ 为我方委托代理人，其权限是： _____	
有效期限： _____	
附：代理人性别： _____ 年龄： _____ 身份证号码： _____	
注册号码： _____ 企业类型： _____	
经营范围： _____	
法定代表人（负责人）： _____ （签名或盖章）	
授权单位：（盖章） _____	
年 月 日	

注：法定代表人授权委托书也可以采用工商行政管理局统一印制的格式。

附录 9

投标人已完成项目情况

合同签订时间	项目概况	业主单位	完成情况	备注

注：①投标人应将近 2018 年 1 月 1 日至投标截止 的类似勘察设计项目情况填入本表中，时间以合同签订时间为准，如合同无法体现时间则以中标通知书为准。

②项目概况包括：项目名称、项目等级、规模、建安费或总投资。

③完成情况：指已完成初步设计或施工图设计或已竣工或按照项目实际进展情况填写。

④投标人应随本表出具所填项目的合同文本、中标通知书（或免招标证明文件），否则招标人将不考虑投标人所填项目的业绩。

⑤投标人所提供的证明材料，应如实反映出各勘察设计项目的建设规模，如里程、等级、桥梁跨径、长度等相关数据。

附录 10

本项目拟投入的人员基本情况表

人员安排	姓名	年龄	工作年限	所学专业	职称情况	注册证情况	已完成类似的项目	备注	
项目负责人									
..... 拟投入的其他勘察设计人员 (根据实际工作需要自行填报)									

注：①投标人应根据招标文件要求和招标项目的实际需要，列出项目负责人及各专业负责人。

②投标人应按本表所列的项目负责人和各专业负责人填写资历表。

③投标人拟投入的人员应为本单位[若为联合体，除勘察专业负责人、测量专业负责人指联合体共同投标协议中承担勘察工作的联合体成员，其余人员指联合体牵头人（主办方）]人员，并提供本表所列人员近半年（2022年6月-11月）或以上的参保社保证明（含分公司或分支机构社保缴纳记录）。若当地政府部门允许企业在疫情期间缓缴社会保险费且投标人未缴纳的，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。确定中标人后，招标人将核实后续中标人项目组成人员的社保补缴情况。

附录 10-1 项目负责人资历表

项目负责人资历表

姓名		性别		年龄	
职务		职称		学历	
参加工作时间			担任相应职务年限		
注册执业资格证书号					
获奖情况					
建设单 位	项目名称	建设规模	总投资	所获得奖项	

注：①在本表后应附有身份证、毕业证、注册执业资格证书（或职称证书）、社保证明等证明材料（如有）。

②项目负责人满足《商务文件综合评分表》评审要求的其他资料（如有）。

附录 10-2 专业人员资历表

专业人员资历表

姓名		性别		年龄	
职务		职称		学历	
执业注册资格及证书号					
参加工作时间		从事项目负责年限			
获奖情况					
项目名称	建设规模	总投资	所获得奖项		

注:①各专业负责人需要填写此表, 其他人员不需要填写。

②在本表后应附有身份证、毕业证(如有)、注册执业资格证书(或职称证书)、社保证明等证明材料(如有)。

③各专业负责人满足《商务文件综合评分表》评审要求的其他资料(如有)。

附录 12

资格审查表

项目名称：

序号	审查项目	投标人名称	须审查的资料	备注
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。		法定代表人证明书；委托投标的还应提供法人授权委托书	
2	申请人具有独立法人资格，持有工商行政管理部门核发的事业单位法人证书或工商行政管理部门或行政审批局核发的企业法人营业执照，且在营业期限内，按国家法律经营。		营业执照扫描件	
3	投标人的资质满足招标公告规定。		资质证书扫描件	
4	投标人拟派项目负责人资格满足招标公告规定。		人员证书扫描件；或在广东省住房和城乡建设主管部门备案且备案的业务范围符合本招标项目对项目负责人要求的香港专业人士，提供备案证明资料扫描件。	
5	资格审查前，申请人及项目负责人已在广州公共资源交易中心办理企业信息登记，及拟担任本工程项目负责人须是本企业在广州公共资源交易中心企业信息登记中的在册人员。		投标人在广州公共资源交易中心库内企业信息和人员信息登记	
6	投标人拟派的各专业负责人满足招标公告规定		人员证书扫描件	
7	投标人没有处于被广州建设行政主管部门取消投标资格的处罚期内。		投标人声明（格式自拟）	
8	以联合体形式投标的，已按《招标公告》附件 1 要求向招标人提交联合体共同投标协议。		联合体共同投标协议	
结论	是否通过并进入下一阶段评审			

备注：1、根据本表的审查项目，填“○”或“×”。

2、表中出现一个或以上“×”，即该投标人的评审“结论”为“不通过”，即该投标人不进入下一阶段评审。

3、表中全部评审结果为“○”，即该投标人的评审结论为“通过”。

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符合性审查，进入下一阶段评审。

评委签名：

日期：

附录 13

商务文件有效性审查表

项目名称:

序号	审查项目	投标单位			
1.	未发现投标人与招标人、评标委员会成员或者其他投标人串通投标				
2.	商务文件封面已盖投标人公章				
3.	投标人名称、项目负责人与投标登记时一致				
4.	《投标书》已盖投标人公章				
5.	《投标书》已有法定代表人或者其授权代表签名或盖章				
6.	《投标书》没有招标人不能接受的偏差（或出现偏差时已同意书面撤回偏差）				
7.	《投标书》没有出现内容不全或者关键字迹模糊无法辨认				
8.	未发现证明材料弄虚作假				
9.	按第三章投标文件编制要求编制投标文件				
10.	按照招标文件要求提交投标保证金				
11.	按照要求（必要时）对投标文件进行澄清、说明或者补正				
12.	按照招标公告、招标文件要求进行投标报价				
13.	投标人未与其他投标人加密打包投标文件电脑机器特征码一致（以广州公共资源交易中心评标系统的检索信息为准）。				
结论	是否通过并进入下一阶段评审				

备注：1、根据本表的审查项目，填“○”或“×”。

2、表中出现一个或以上“×”，即该投标人的评审“结论”为“不通过”，即该投标人不进入下一阶段评审。

3、表中全部评审结果为“○”，即该投标人的评审结论为“通过”。

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符合性审查，进入下一阶段评审。

评委签名:

日期:

附录 14 (适用于综合评分法)

商务文件综合评分表

项目名称: _____

序号	项目	分值分配	内容	得分
一	企业类似业绩	25	1、近5年内设计业绩：有总投资1亿元或以上的市政给排水厂或给排水泵站项目设计业绩的，每项得5分，本小项最多得20分。（联合体投标时，以牵头方提供的业绩为准）	
			2、近5年内勘察业绩：有总投资1亿元或以上的市政给排水项目勘察业绩的，每项得2.5分，本小项最多得5分。（联合体投标时，以承担勘察任务的一方提供的业绩为准）	
二	企业业绩获奖	25	<p>1、近5年内的市政给排水工程设计项目或勘察设计项目，获国家级奖项的，每项得3分；获省级奖项的，每项得2.5分；获市级奖项的，每项得2分；本小项最多得16分。（联合体投标时，获奖以牵头方提供的获奖为准）</p> <p>2、近5年内获得过省级（或以上）工程勘察设计行业协会颁发的市政类科学技术奖一等奖的，每项得3分；二等奖的，每项得1.5分；三等奖的，每项得0.5分；本小项最多得9分。（联合体投标时，获奖以牵头方提供的获奖为准）</p> <p>以上各项合计最多得25分。</p>	
三	人员配备及技术水平	20	<p>1、项目负责人设计经历及业务能力：</p> <p>近5年内参与设计的市政给排水项目，获国家级奖项的，每项得2分；获省级奖项的，每项得1分；获市级奖项的，每项得0.5分；本小项最多得5分。</p> <p>（联合体投标时，项目负责人以牵头方委派）</p>	

			<p>2、各专业负责人（不得由项目负责人兼任）设计经历及业务能力：</p> <p>（1）设计专业负责人（给排水、道路、风景园林、建筑、结构、电气、造价）每有1名有相应注册执业资格或高级职称得0.6分，本小项最多得4分（按最高职业资格或职称得分，不累计）。</p> <p>（2）勘察专业负责人具备高级（或以上）技术职称或注册土木工程师（岩土）得1分。</p> <p>（3）各专业负责人在近5年内，每有1名人员参与设计的市政给排水项目获国家级奖项的，每项得1.5分；获得省级奖项的，每项得1分；获市级奖项，每项得0.5分，本小项最多得10分。</p> <p>以上各项合计最多得15分。</p> <p>注：联合体投标时，设计专业负责人由牵头方委派，勘察专业负责人由承接勘察任务的一方委派。</p>	
四	服务及措施	10	<p>有针对本项目所制定的设计进度安排、质量保证措施、协助业主确保工程质量、控制工程规模、降低工程造价、减少设计变更等措施的，优得10分；良得6分；一般得2分；没有不得分。</p>	
五	信誉	20	<p>1、具有中国企业评价协会颁发的企业信用评价 AAA 级信用企业荣誉称号的得10分，AA 级信用企业荣誉称号的得6分，A 级信用企业荣誉称号的得3分。本小项最多得10分。（联合体投标时，以牵头方提供的为准）</p> <p>2、具有中国勘察设计协会颁发的“优秀勘察设计企业”称号的得10分，省级工程勘察设计行业协会颁发的“优秀勘察设计企业”称号的得6分，市级工程勘察设计行业协会颁发的“优秀勘察设计企业”称号的得3分，无得0分。本小项最多得10分。（联合体投标时，以牵头方提供的为准）</p> <p>注：需提供相关获奖证书或证明文件复印件作为证明材料，如颁奖单位为协会的，还须同时提供颁奖协会在“中国社会组织公共服务平台”有登记的网页查询截图（网址：http://www.chinanpo.gov.cn/search/orgindex.html），证明该协会在中国社会组织网上有登记备案，否则不得分。</p>	
总计		100		100

评委签名：

日期： 年 月 日

注：1、设计业绩是指总投资1亿元或以上的市政给排水厂或给排水泵站项目设计业绩；勘察业绩是指总投资1亿元或以上的市政给排水项目勘察业绩（同一项目含设计和勘察的按分别满足上述要求各计算一次类似设计业绩和类似勘察业绩）。业绩证明材料须提供中标通知书（如有）及合同原件扫描件（总投资金额以合同或中标通知书或初步设计批复或概算批复为准）。

2、获奖奖项是指由住建部颁发的全国优秀工程勘察设计奖、中国勘察设计协会颁发的全国优秀工程勘察设计行业奖、省级工程勘察设计行业协会颁发的省级优秀勘察设计奖；市级工程勘察设计行业协会颁发的市级优秀勘察设计奖；由国务院颁发的国家科学技术奖、住建部的华夏建设科学技术奖励委员会颁发的华夏建设科学技术奖、省级人民政府或工程勘察设计行业协会颁发的省级科学技术奖。

3、同一业绩获奖的按最高奖项只计算一次，不重复计算。

4、以联合体方式投标的，除勘察专业负责人、企业勘察业绩及企业勘察业绩获奖外，各项评分内容仅按联合体主办方的证明材料计算得分。

5、近5年内是指：2018年1月1日至今（以合同签订日期为准），如果合同无法体现时间则以中标通知书时间为准。业绩时间以合同签订日期为准，获奖时间以获奖证书日期为准。

6、所提供的投入人员必须为投标单位人员。需附上截止投标前六个月（必须包含2022年6月-2022年11月）有效的社保证明材料（社保证明需能反映参保人在该投标单位缴纳，（含分公司或分支机构社保缴纳记录））。（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。）

附录 15

技术文件有效性审查表

项目名称:

序号	审查项目	设计方案编号			
1	未发现投标人在设计方案内标注名称、印章、商标、 <u>图形</u> 等记认符号（或使人辨认出投标人或其专业技术人员的身份）				
2	未发现互相雷同和串通投标				
3	未发现明显抄袭行为				
4	未发现侵犯他人著作权和特许权				
5	按第三章投标文件编制要求编制投标文件				
结论	是否通过并进入下一阶段评审				

备注：1、根据本表的审查项目，填“○”或“×”。

2、表中出现一个或以上“×”，即该投标人的评审“结论”为“不通过”，即该投标人不进入下一阶段评审。

3、表中全部评审结果为“○”，即该投标人的评审结论为“通过”。

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符合性审查，进入下一阶段评审。

评委签名:

日期:

附录 16 (适用于综合评分法)

技术文件综合评分表

项目名称: _____

序号	项 目	分值 分配	内 容	得分
一	设计方案	[80]	<p>1、项目理解和现状的掌握：对项目背景情况理解透彻，设计目标明确，内容明确具体；全面掌握区域内现状供水管线、泵站、水厂的运行情况，对现状存在问题进行分析、评价，并提出相关建议。 优得 15 分，良得 12 分，一般得 10 分，无不得分。</p>	
			<p>2、方案规模论证：结合区域城市发展情况、现状供水情况，分阶段论证区域供水系统布局，分析水厂建设时序，充分论证本项目的服务范围及建设规模。通过管网平差，论证区域供水压力。 优得 10 分，良得 8 分，一般得 6 分，无不得分。</p>	
			<p>3、水厂、泵站设计方面：（1）总平面布置：满足设计规模要求，充分考虑水厂新旧功能分区及工艺的衔接，功能分区明确，整体工艺流程顺畅，技术经济指标相比国内达到先进水平，满足城市规划要求，有近、远期总平面布置，确保场地满足远期扩建需求。（2）工艺流程：需充分考虑水厂原有工艺并进行充分融合，采用的工艺针对性强，能使出厂水质稳定达到五星级水厂要求，工艺流程科学、可行，工艺参数选择合理，运行管理简单，维护方便，有工艺选择的方案比选。（3）主要单体设计：工艺、建筑、结构、电气、自控等专业设计参数明确、全面、详细，选取合理、适当、稳妥可靠，适应进水水质条件以及当地环境条件，满足工艺控制自动化闭环运行要求。（4）设备：在设备选型方面，坚持实用性、先进性、可靠性的原则，利用先进技术与前沿科技、充分考虑水厂应用环境和生产工艺，选择成熟的、可靠的、稳定的产品，达到国内一流标杆水厂的要求。（5）一期系统改造：对水厂现状情况了解透彻，改造目标明确，内容具体，使一期系统改造后达到二期工艺同一标准。 优得 10 分，良得 8 分，一般得 6 分，无不得分。</p>	
			<p>4、智慧水厂：设计目标明确，内容具体，针对性强，达到国内一流智慧水厂标准（可对标上海，广州，深圳等地一流水厂）。 优得 5 分，良得 3 分，一般得 2 分，无不得分。</p>	
			<p>5、管道设计方面：根据现状及规划条件，对输配水管道的路由进行比选论证；结合管网平差，对管道规模比选论证；有关键节点的方案设计及比选。 优得 15 分，良得 12 分，一般得 10 分，无不得分。</p>	

			6、工程建设和使用的重点、难点分析透彻，解决措施合理。 优得 10 分，良得 8 分，一般得 6 分，无不得分。	
			7、有合理的进度计划、设计质量、服务目标和承诺满足招标文件和用户的要求。 优得 5 分，良得 3 分，一般得 2 分，无不得分。	
			8、绿色节能：工程材料的选择注重环保性和耐用性，工程材料的选用方案合理可行，对环境的影响等问题考虑充分、合理。 优得 5 分，良得 3 分，一般得 2 分，无不得分。	
			9、工程图纸：附图完整，包括总图；水厂各单体构筑物图纸（包括工艺、建筑、结构、电气等）；管道的平面图、横断面图、纵断面图等方案图纸。 优得 5 分，良得 3 分，一般得 2 分，无不得分。	
二	勘察方案	[10]	10、勘察方案合理可行，勘察的重点、难点理解准确，建议合理可行。优得 5 分，良得 3 分，一般得 2 分，无不得分。 11、勘察工作流程规范，工期进度计划合理可行。优得 5 分，良得 3 分，一般得 2 分，无不得分。	
三	投资控制	[10]	12、投资估算编制依据正确，达到相应的深度要求。工程总投资合理，节约工程总投资的措施及理由合理、可信、可行的，经济分析详实合理。优得 10 分，良得 8 分，一般得 6 分，无不得分。	
总计		100		

评委签名：

日期： 年 月 日

附录 17

投标报价综合评分表

项目名称: _____

序号	项 目	分值分配	内 容	得分
一	投标报价	[100]	<p>将所有通过初步评审的投标价（单位：万元，下同）中，去掉一个最高价和一个最低价后，剩余报价的算术平均值为评标基准价(PC)。若所有通过初步评审的投标价少于 5 个，直接取所有有效投标价的算术平均值为评标基准价。</p> <p>1、投标报价得分值计算原则：</p> <p>（1）评审以通过初步评审的投标总价作为依据，对投标人的报价算术校核后，计算出投标人的评标总价作为有效投标价（PT）。</p> <p>（2）以评标基准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=100 分；有效投标价（PT）比评标参考价（PC）上偏差 1%减 1 分，下偏差 1%减 0.5 分，最多减至 0 分止。计算公式为：投标报价得分=100-n×100* PT-PC /PC，当 PT≥PC 时，n=1；当 PT<PC 时，n=0.5。</p>	
	总计	100		

评委签名:

日期: 年 月 日

基础资料和设计任务书

1 工程背景

南沙位于粤港澳大湾区枢纽的中心，2012 年和 2014 年南沙先后获国务院批准为国家新区和自贸试验区，形成了“双区”叠加的发展优势，南沙的发展建设上升为国家战略。南沙成为中国新一轮改革开放的重要先行地，成为新时期代表国家参与新一轮经济全球化竞争与合作的重要载体和平台。党的十九大明确将粤港澳大湾区建设写进报告，上升到国家级区域经济战略的高度，随着粤港澳大湾区的提出，特别是将南沙确定为广州唯一的副中心后，南沙新区面临极大的发展机遇。

2021 年 5 月 19 日，广州市人民政府网站正式公布《广州市国民经济和社会发展第十四个五年规划和 2035 年远景目标纲要》提出南沙新区的功能定位是：打造粤港澳全面合作示范区、粤港澳大湾区国际航运、金融和科技创新功能的承载区、先进制造业发展区、高水平对外开放门户、广州城市副中心。

2017 年先后启动大岗先进制造业基地、南沙万顷沙区块、庆盛枢纽区块、深茂铁路、深中通道、南中高速、广中江高速、广中珠澳城际、湾区东线、地铁 18 号线和 22 号线等项目的建设。南沙新区将按照“产城融合”的发展思路，以明珠湾综合服务区为核心，着力推进黄阁-庆盛汽车及科教医疗区、大岗装备制造业区、万顷沙新兴产业区、龙穴岛航运物流区四大城市功能组团，积极实施《广州制造 2025 战略规划》，以船舶与海洋工程装备、高端装备、新能源汽车、高端新型电子信息产业为重点，做大做强先进制造业，打造珠三角高端制造业基地。

南沙新区的重点平台包括：重点推进“一城四区”分类发展，南沙中心城区：重点构建以高端服务为主要功能的城市服务中心；庆盛片区：重点发展人工智能产业园、汽车装备基地等园区；北部片区：加强与顺德地区同城化建设，打造粤港澳大湾区重要的生产服务和先进制造业基地；南部片区：提高国际化服务水平和航运服务功能，建设国际旅游度假中心；海港片区：形成规模化综合性港区和世界级船舶基地，加快推动粤港深度合作园、明珠科学园等重大平台建设。

在经济发展快速增长的同时，南沙区的城市给水工程建设取得了长足的进步。现状归属南沙水司共计 3 家水厂，分别为榄核水厂、东泉水厂及黄阁水厂，东泉水厂仅具

备工业用水制水能力，生活用水由黄阁水厂供给。本区供水主要由黄阁水厂（供水能力 40 万 m³/d）、榄核水厂（供水能力 15 万 m³/d）和东泉水厂（仅提供局部工业用水）提供。2021 年南沙区最高日供水量达 53.78 万 m³/d，已接近区内两所水厂的供水能力，为适应南沙区战略地位提升带来的经济快速发展和用水量快速增长需求，我司计划扩建黄阁水厂和市政配套管网。

2 工程内容

项目名称：广州市南沙区黄阁水厂二期扩建工程

建设单位：广州南沙粤海水务有限公司

项目性质：扩建

项目地点：广州市南沙区

工程内容：本工程包括原水提升泵房建设工程、水厂二期扩建工程和市政配套管网工程。

（1）原水提升泵房建设工程

原水提升泵房供水至黄阁水厂（80 万 m³/d）、榄核水厂（15 万 m³/d），设计总规模为 95 万 m³/d。本工程原水提升泵房土建规模按 95 万 m³/d 一次建成，设备分期建设，本工程仅考虑供黄阁水厂近期水量（60 万 m³/d）及榄核水厂水量（15 万 m³/d），设备规模按 75 万 m³/d 建设。泵房地下土建部分由珠三角水资源配置工程负责建设，地上土建、泵房设备、泵房操作间由本工程负责建设由本工程负责建设。

（2）水厂二期扩建工程

本工程水厂二期扩建工程设计规模为 20 万 m³/d（其中，配水井和预臭氧接触池（合建）、吸水井和送水泵房的土建规模按 40 万 m³/d 进行建设）。

主要构（建）筑物包括：配水井、预臭氧接触池、机械混合池、竖流式立段折板絮凝池、平流沉淀池、CTE 翻板砂滤池、臭氧接触池、CTE 翻板碳滤池、清水池、吸水井、送水泵房、污泥浓缩池、污泥干化场、滤液收集池以及反冲洗泵房、加氯间、加药间、臭氧车间、化验大楼等。其中：配水井和预臭氧接触池采用合建形式，机械混合池、竖流式立段折板絮凝池、平流沉淀池和清水池采用合建形式；污泥调节池、污泥泵房、污泥脱水间、加药间以及臭氧车间利用原建筑用房进行局部改造，增加相关设备。

（3）市政配套管网工程

本工程市政配套管网工程包括三个子项：

①黄阁水厂至东泉水厂段市政配套管道工程，新建 DN1000 给水管 6033m；

②S358 省道与 S111 交叉路口至大岗先进制造业基地市政配套管道工程，新建 DN400~DN800 给水管约 9732m；

③广州市南沙区红莲大桥市政配套管道工程，新建 DN800 给水管约 2447m，新建一体化加压泵站一座。

工程规模：本工程原水提升泵房建设工程，土建规模为 95 万 m³/d，设备规模为 75 万 m³/d；水厂二期扩建工程设计规模为 20 万 m³/d。市政配套管网工程，新建 DN400~DN1000 给水管 18212m，新建一体化加压泵站一座，设计规模为 5 万 m³/d。

3 设计目标及达到效果

秉承“设计美观、布局合理、技术先进、投资节约、国内领先、确保安全”的原则，结合对项目重点难点的理解，同时对标最高标准、国际一流、国内领先，打造“集约高效、低碳生态、智慧先进”的现代化水厂，设计时需考虑总体布局、分期实施，且与周边环境融为一体。

水质目标：出厂水浊度 ≤ 0.2 NTU，浊度的月度合格率平均值 $\geq 99\%$ ；出厂水消毒剂满足 GB5749 国标的月度合格率平均值 $\geq 99\%$ ，全区供水水质全面优于《生活饮用水卫生标准》（GB5749）的要求。

水压目标：综合供水水压的国家规范和地方规定，结合南沙新区的实际情况，在保证用户的用水需求和城市供水安全的前提下，南沙新区供水水压服务目标确定如下：出厂及管网压力 ≥ 0.28 Mpa；压力合格率 $\geq 97\%$ ，实现用户接管点处服务压力不小于 0.2MPa。

能耗目标：取水电耗 ≤ 350 kWh/(km³·MPa)；配水电耗 ≤ 350 kWh/(km³·MPa)；自用水率 $\leq 3\%$ ；配水泵房应实现单泵电量和流量计量、泵前泵后压力计量。

自控目标：满足工艺全流程自动化控制闭环运行要求。

1. 工艺全流程中各设备（水泵机组、各工艺单元设备）可实现厂级中控及自动化闭环控制。主要控制设备应冗余热备。

2. 智能化仪表覆盖应满足巡检无人化要求，仪表应包括：①水源水：水量、水温、pH、溶解氧、电导率和浊度仪表。②出厂水：水量、水压、pH、消毒剂和浊度仪表。③过程水：滤后水、沉后水浊度仪表。④水泵震动红外噪声等传感器。智能仪表覆盖率应高于 80%，仪表连续正常监测率高于 98%。

3. 实现全厂排泥水全自动控制、智能反冲洗、智能消毒、智能投药等功能。

4. 实现全厂及各工艺单元能耗、药耗统计分析及预警，且可根据模型计算最优泵组优化控制方案及药耗预测使用方案。

5. 结合人员定位及智能识别等技术，实现全厂安防监控全融合。

6. 实现智慧监盘，厂内全系统 7*24 小时自动扫描分析及预警。

其他目标：1. 水厂需具备双电源；2. 有完善的排泥水、污泥处理工艺或设施且当符合地政府环保要求。

4 总平面布置图

5 气候与地质条件

南沙区域属于南亚热带季风性海洋气候，温暖、多雨、湿润，夏长冬短，夏季时段超过 6 个月。四季气候可概括为，夏无酷热，冬无严寒，春常阴雨，秋高气爽。南沙地区年平均气温 22.2℃，最热月与最冷月的平均气温之差为 14.7℃。年平均雨量 1646.9 毫米，4-9 月为雨季，10-3 月为干季。年平均相对湿度为 79%，年平均风速为 2.2 米/秒。夏盛吹偏东南风，冬多吹偏北风。夏秋常有热带气旋影响，平均每年约有 3~4 个热带气旋影响南沙区；冬季会受强冷空气影响，平均每年约有 1~2 次强冷空气影响南沙区。对农业生产有影响的过程还包括低温阴雨、倒春寒、寒露风、霜降风等。南沙地区年雷暴日数为 78.3 天，属于强雷暴区，常出现雷雨大风、强降雨、强雷电等灾害性天气。

南沙区内水域面积（未含东涌镇、大岗镇、榄核镇三镇）达 188.15 平方公里，占总面积的四分之一。内河涌 116 条，总长 294.8 公里。南沙区主要有虎门、蕉门、洪奇沥三条水道，径流量为 4.82 亿立方米，多年平均过境流量 1377 亿立方米。其中虎门水道 603 亿立方米、蕉门水道 565 亿立方米、洪奇沥水道 209 亿立方米，分别约占珠江年径流总量的 18%、7%、6%左右。全区现有蕉东联围等九大联围外江堤防，总长 236.3 公里。

南沙区地质基底由古生界变质岩系构成，最老的下古生界震旦系变质砂岩、板岩、片岩及硅质岩，分布在南沙街的塘坑至南沙林场鸢鹅山一带；加里东期的混合花岗岩分布在南沙街深湾；大面积的基岩是燕山期的细粒、中粒、粗粒黑云母花岗岩，分布在黄山鲁、大山岬山一带；中生代断陷盆地沉积的陆相砾岩、砂砾岩、砂岩及泥质粉砂岩，分布大虎山和小虎山一带。地形中间高、四周低。地貌类型有低山、丘陵、台地、平原和滩涂，其中低丘台地占总面积 47%，平原占 53%。区内最高点黄山鲁山海拔 295 米。

南沙新区位于大珠三角经济区的地理几何中心，是广佛经济圈和珠三角西翼城市群通向海洋的重要通道，是珠江口东西两岸城市群联系的必由之路。以南沙为中心半径 60 公里以内含盖广州、佛山、深圳、珠海、澳门、东莞、中山等 14 个大中城市，半径 100 公里内覆盖整个珠三角城市经济区。

南沙新区已形成以高、快速路为骨架，以铁路、地铁、航运为支撑，贯通区内、连接广州市中心、辐射珠三角的综合交通体系。南沙港快速路、虎门高速、京珠高速、新龙及鳧洲特大桥等重大交通基础设施已建成投入使用。途经南沙新区并设站点的广深港高铁广东段已通车运营，南沙客运港已开通航班往返港澳，南沙疏港铁路，连接珠江口两岸的西部沿海高速铁路（公路）、深中通道即将开工建设。南沙新区作为珠三角交

通枢纽的优势日益凸显。五年内，将实现南沙中心区至港澳中心区 40 分钟内的快速对接。