

澄海区集中供热蒸汽管网工程 —苏溪供热分区一期勘察设计

招 标 文 件

招 标 人：汕头市澄海区寰海投资有限公司

招标代理：中诚运玛咨询股份有限公司

2026 年 6 月



目录

第一章 招标公告	- 1 -
第二章 投标人须知	- 4 -
第三章 评标办法（综合评分法）	- 25 -
第四章 合同条款及格式	- 31 -
第五章 发包人要求	- 55 -
第六章 发包人提供的资料	- 63 -
第七章 投标文件格式	- 64 -

第一章 招标公告

交易项目编号	以广东省公共资源交易平台上发布的为准		
投资项目代码	2511-440515-04-01-808830		
投资项目名称	澄海区集中供热蒸汽管网工程		
招标项目名称	澄海区集中供热蒸汽管网工程—苏溪供热分区一期勘察设计		
标段（包）名称	澄海区集中供热蒸汽管网工程—苏溪供热分区一期勘察设计	公告性质	正常
资格审查方式	资格后审		
项目实施地点	汕头市澄海区		
资金来源	地方政府专项债券资金及财政统筹资金等	资金来源构成	国有资金 100%
招标范围及规模	<p>澄海区集中供热蒸汽管网工程—苏溪供热分区一期，建设内容覆盖莲下、银东村成熟工业集聚区，规划建设供热管网总长度约 21400m。聚焦现有成熟工业集聚区的刚性用热需求，规划建设地埋式预制保温管约 21400m，管径范围覆盖 DN80—DN600，形成“主干-分支”的基础输配网络。其中，沿莲下镇主干道敷设 DN400—DN600 主干管网，衔接益鑫天然气分布式能源项目等核心热源；向银东村工业集聚区延伸 DN80—DN200 分支管网，覆盖玩具注塑企业、纸品加工企业的用热接口。</p> <p>项目一期建设估算总投资 22377.21 万元，其中建筑安装工程费用 16922.40 万元，工程建设其他费用 4389.23 万元（其中勘察费 2538400.00 元，设计费 4472700.00 元），预备费 1065.58 万元。</p>		
招标内容	工程勘察（包括物理勘探、岩土勘察、工程测量）、工程设计（包括但不限于初步设计及概算、施工图设计、图纸变更、全过程的施工配合服务工作、配合完成审核竣工图等）。		
工期	<p>勘察工期：自合同签订之日起分批并于 45 天内完成本项目勘察工作并提交成果（不含审批时间），服务期限直至整个项目竣工验收完成为止；</p> <p>设计工期：自合同签订之日起 60 天内（不含图纸审核及主管部门批复时间）完成本项目初步设计和施工图设计。其中：合同签订后 30 天内完成初步设计及概算，施工图设计应在初步设计批准后 30 天内完成；施工图修订应在施工图审查意见 10 天内完成。施工招标及施工现场配合应满足业主施工期间需要，服务期应至工程竣工验收。</p>		
最高投标限价	4445397.50 元		
是否接受联合体投标	是		
联合体投标的要求	<p>1.以联合体的形式申请的，以（设计单位+勘察单位）组合为准，并需明确设计单位为牵头人，联合体各方承担连带责任；</p> <p>2.联合体各方应按招标文件的格式签订联合体协议书，联合体协议书必须加盖所</p>		

	有联合体成员法人公章并由其法定代表人或授权委托人签字确认； 3.联合体各方不得再以自己名义单独投标或加入其他联合体投标，如有违反，其投标和与此有关的联合体的投标将被拒绝。		
投标资格能力要求（包括但不限于资质人员、业绩等要求）	投标人资格要求	1.投标人具有独立法人资格且须具备建设行政主管部门颁发且有效的以下资质：①工程勘察综合资质，或同时具备工程勘察专业类（岩土工程勘察）甲级资质、工程勘察专业类（工程测量）甲级资质；②工程设计综合资质，或市政行业甲级资质，或市政行业（燃气工程、轨道交通工程除外）甲级资质，或市政行业（热力工程）专业甲上资质。 2.拟派项目负责人：设计负责人须具备市政类高级工程师或以上职称（由独立投标人或联合体牵头人拟派）；勘察负责人须具备注册土木工程师（岩土）执业资格且注册单位为该投标单位（由独立投标人或联合体成员方拟派）。 3.本项目接受联合体投标。	
	投标人业绩要求	/	
是否采用电子招标投标方式	是		
下载招标文件的网络地址	汕头市公共资源电子交易平台（ https://ggzyjy.shantou.gov.cn:4433 ）		
获取纸质招标文件的方式	/		
获取招标文件开始时间	以广东省公共资源交易平台上发布的时间为准	获取招标文件截止时间	以广东省公共资源交易平台上发布的时间为准
提疑截止时间	以广东省公共资源交易平台上发布的时间为准		
答疑公告时间	以广东省公共资源交易平台上发布的时间为准		
递交投标文件截止时间	以广东省公共资源交易平台上发布的时间为准		
开标时间	以广东省公共资源交易平台上发布的时间为准	开标地点	汕头市公共资源交易中心澄海分中心（汕头市澄海区德胜花园 2-7 幢二楼）
发布公告媒介	广东省招标投标监管网、广东省公共资源交易平台（汕头市）		
招标人	汕头市澄海区寰海投资有限公司	办公地址	汕头市澄海区中山南路 115 号市场物业中心 3 楼 301 号房
招标人联系人	谢先生	联系电话	0754-89864766
招标代理机构	中诚运玛咨询股份有限公司	办公地址	汕头市龙湖区珠池路 66 号 1203 号房之一

招标代理联系人	吴昌胜	联系电话	0754-88233699
行政监督部门	汕头市澄海区发展和改革局; 汕头市澄海区住房和城乡建设局	联系电话	0754-85876749; 0754-85868646
项目核准部门	汕头市澄海区发展和改革局	联系电话	0754-85876749
监察部门	汕头市澄海区监察委员会	联系电话	0754-85874728
其他依法应当载明的内容	<p>一、采用评标方法：“综合评分法”。</p> <p>二、招标文件的获取</p> <p>1.请有意参加投标的投标人通过广东省公共资源交易平台点击“（三期）汕头市公共资源电子交易平台”（https://ggzyjy.shantou.gov.cn:4433）（以下简称电子交易平台）。投标人务必先把企业信息进行完善，以免影响评标结果公示及中标公告的及时发布。</p> <p>2.投标人于投标截止时间前进入电子交易平台后，选择拟参投的对应项目，填写相关信息，下载招标文件及其他相关资料（具体操作可前往广东省公共资源交易平台（汕头市）“服务指南”栏目下载最新版本的投标人操作手册以供参考）。</p> <p>三、对招标文件的异议、提疑或澄清</p> <p>1.潜在投标人对招标文件有异议或疑问的，应在规定时间前通过电子交易平台提出。</p> <p>2.招标人依法作出答复、发布招标文件澄清或修改招标文件时，将通过电子交易平台进行。</p> <p>3.投标人在投标截止时间前，应密切留意广东省公共资源交易平台上项目发出的补充文件、澄清、答疑以及所有与本工程相关的信息。</p>		
信息发布时间	以广东省公共资源交易平台上发布的时间为准		

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：汕头市澄海区寰海投资有限公司 联系人：谢先生 电 话：0754-89864766
1.1.3	招标代理机构	名 称：中诚运玛咨询股份有限公司 联系人：吴昌胜 电 话：0754-88233699
1.1.4	项目名称	澄海区集中供热蒸汽管网工程—苏溪供热分区一期勘察设计
1.1.5	建设地点	汕头市澄海区
1.2.1	资金来源及比例	地方政府专项债券资金及财政统筹资金等
1.2.2	资金落实情况	已落实
1.3.1	招标内容	工程勘察（包括物理勘探、岩土勘察、工程测量）、工程设计（包括但不限于初步设计及概算、施工图设计、图纸变更、全过程的施工配合服务工作、配合完成审核竣工图等）。
1.3.2	服务期限	勘察工期：自合同签订之日起分批并于 45 天内完成本项目勘察工作并提交成果（不含审批时间），服务期限直至整个项目竣工验收完成为止； 设计工期：自合同签订之日起60天内（不含图纸审核及主管部门批复时间）完成本项目初步设计和施工图设计。其中：合同签订后30天内完成初步设计及概算，施工图设计应在初步设计批准后30天内完成；施工图修订应在施工图审查意见10天内完成。施工招标及施工现场配合应满足业主施工期间需要，服务期应至工程竣工验收。
1.3.3	质量标准	符合国家、行业现行勘察、设计规范、规程的质量标准
1.4.1	投标人资质条件、能力和信誉	详见第一章招标公告“投标人资格条件”
1.4.2	是否接受联合体投标	<input type="checkbox"/> 不接受 <input checked="" type="checkbox"/> 接受，应满足下列要求：详见第一章招标公告“联合体投标的要求”
1.5	费用承担和设计成果补偿	<input checked="" type="checkbox"/> 不补偿 <input type="checkbox"/> 补偿，补偿标准：
1.9.1	踏勘	<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 <input type="checkbox"/> 召开，召开时间：；召开地点：

1.10.2 (1)	招标文件的获取	1.请有意参加投标的投标人通过广东省公共资源交易平台点击“（三期）汕头市公共资源电子交易平台”（ https://ggzyjy.shantou.gov.cn:4433 ）（以下简称电子交易平台）。投标人务必先把企业信息进行完善，以免影响评标结果公示及中标公告的及时发布。 2.投标人于投标截止时间前进入电子交易平台后，选择拟参投的对应项目，填写相关信息，下载招标文件及其他相关资料（具体操作可前往广东省公共资源交易平台（汕头市）“服务指南”栏目下载最新版本的投标人操作手册以供参考）。
1.10.2 (2)	对招标文件的异议、提疑或澄清	1.潜在投标人对招标文件有异议或疑问的，应在规定时间前通过电子交易平台提出。 2.招标人依法作出答复、发布招标文件澄清或修改招标文件时，将通过电子交易平台进行。 3.投标人在投标截止时间前，应密切留意广东省公共资源交易平台上项目发出的补充文件、澄清、答疑以及所有与本工程相关的信息。
1.10.3	投标人提出问题的截止时间	详见广东省公共资源交易平台公布的信息。
1.10.4	招标人书面澄清（答疑）的时间	如有澄清，招标人于投标截止时间 15 天前，将澄清内容发布在广东省公共资源交易平台。
1.11.2	投标人拟分包的工作	<input type="checkbox"/> 不允许 <input checked="" type="checkbox"/> 允许，专业分包按国家相关法律法规规定执行，需经招标人同意；对分包人的资质要求：具备相应专业资质和能力。
1.12	偏离	<input checked="" type="checkbox"/> 不允许 <input type="checkbox"/> 允许，允许偏离的内容、偏离范围和幅度：
2.1	构成招标文件的 其他资料	澄清（答疑）、更正、补充通知等。同一内容的表述上不一致时，以最后发出的文件为准。
2.2.1	投标人要求澄清 招标文件的截止 时间	详见广东省公共资源交易平台公布的招标投标时间安排表。
2.2.2	投标截止时间	详见广东省公共资源交易平台公布的招标投标时间安排表。
3.1.1	构成投标文件 的资料	投标人根据招标文件要求编制。
3.2.4	最高投标限价或 其计算方法	1、勘察费按本项目可行性研究报告暂估价，下浮 35%后作为最高投标限价，即本项目勘察费最高投标限价=2538400.00×（1-35%）=1649960.00 元； 2、设计费按本项目可行性研究报告的设计费计费标准计算，并下浮 50%后作为最高投标限价，即本项目设计费最高投标限价=[4472700.00/（1-20%）]×（1-50%）=2795437.50 元。
3.2.5	投标报价的 其它要求	1.勘察费、设计费投标下浮率只报一个统一的下浮率，在有效下浮率[0%，100%]（含临界值）的范围内（以工程勘察费、设计费最高投标限价为报价基数），由投标人以下浮率的形式进行报价，并作为结算依据，超过此范围的报价无效。投标下浮率为百分率，投标人自报下浮率保留小数点后两位。 2.暂定合同价=中标价=投标报价（小数点后保留两位有效数字）

		<p>3.为保证项目工程质量，投标人不得以低于成本的投标报价竞标；如果评标委员会发现投标人的投标报价可能低于其个别成本，有可能影响服务质量或者不能诚信履约的，评标委员会可要求投标人现场提供相关成本分析（包括但不限于拟投入本项目的人员数量及其工作时间，项目人员的工资支出，以及项目实施过程中可能涉及的费用），附上合理书面说明由法定代表人或被授权人签字确认。</p> <p>注：提供上述说明时需一并提供相应的证明文件，评标委员会根据该相关材料进行判断，确定投标人的投标报价是否存在低于成本且可能影响工程质量和不能诚信履约的现象。投标人拒绝澄清或在接到电话通知后 2 小时内未按评标委员会要求提供企业成本分析说明的，评标委员会有权认定投标人的投标报价存在低于成本且有可能影响工程质量和不能诚信履约，有权对投标人的投标文件作无效投标处理。</p>
3.3.1	投标有效期	90 日历天（投标截止时间起计）。
3.4.1	投标保证金	<p>投标保证金额：8 万元。</p> <p>（一）采用电子保函：</p> <p>1. 下述两种方式任选一种即可：</p> <p>①投标人可通过汕头市公共资源电子交易平台相关链接跳转至电子保函平台缴纳投标保证金。操作简介：登录（三期）汕头市公共资源电子交易平台（https://ggzyjy.shantou.gov.cn:4433），进入建设工程系统，在“投标管理”的“保证金信息”中，选择要投标的标段，点击“缴纳保证金”进入“选择缴纳保证金方式”的界面。选择“电子保函”的方式，点击“粤公平电子保函平台”跳转到粤企签电子保函服务平台（https://yuegongping.yataibaoxian.com.cn/elec-guarantee/#/home），并按照操作指引完成电子保函的办理。具体操作方式详见“办事服务”—“企业登记办理指引”中的《粤公平电子保函平台投标保函办理指引（汕头市）》。</p> <p>采用电子保函的，投标人制作投标文件时，在相应评审项上传电子保函的密文文件。电子保函届时由保函系统自动推送至评标系统，专家评标时在评标系统可直接打开明文文件进行查看，若无法正常打开，应依据《汕头市公共资源交易中心工程建设项目开评标期间应急措施（试行）》（具体内容可前往广东省公共资源交易平台（汕头市）“服务指南”栏目下载）的相关做法进行处置，专家不得以此作为否决依据。</p> <p>②投标人也可通过广东省建筑市场监管公共服务平台招投标及合同履行监管系统的工程担保管理子系统（登录地址：http://210.76.80.152:8008/），点击“便民服务”申请保函。投标人制作投标文件时，在相应评审项上传电子保函的截图文件。评标专家在评标时，通过“工程担保管理子系统”中的查询功能对本项目各投标人所提交电子保函/保证保险进行查验。（操作说明：进入《广东省建筑市场监管公共服务平台招投标及合同履行监管系统·工程担保管理子系统》（http://210.76.80.152:8008/），点击“保函展示验真查询”，输入项目编码或项目名称，点击“验真”可查验对应项目的电子保函（保险）缴</p>

		<p>纳情况)。具体操作方式详见“办事服务”—“企业登记办理指引”中的《广东省建筑市场监管公共服务平台招投标及合同履行监管系统的工程担保管理子系统电子保函操作指引》。</p> <p>2.电子保函的有效期应与投标有效期一致或超过投标有效期,保函格式以出具单位的格式为准。</p> <p>3.在特殊情况下,招标人如果决定延后投标截止时间,将在电子交易平台发布通知。投标人需对电子保函的有效期进行检查。</p> <p>(二)采用《信用承诺函》:(以联合体形式投标的,联合体各成员均须出具信用承诺函)</p> <p>根据《汕头市住房和城乡建设局关于在房屋市政工程招标投标领域鼓励实行信用承诺函的通知》(汕住建通〔2023〕18号)的精神,对无不良信用记录投标人免收投标保证金,若投标人在“信用中国”中企业未被列入“严重失信主体名单”、没有因招标投标违法行为被行政处罚的记录、“信用承诺”中没有“部分履行”或者“全部未履行”的有关记录;在“中国执行信息公开网”中企业及其法定代表人没有被列入“失信被执行人”;在“国家企业信用信息公示系统”中没有因招标投标违法行为被行政处罚的记录、未被列入“经营异常名录”及“严重违法失信名单”,可选择不缴纳投标保证金,但须提供《信用承诺函》。投标人、中标人对信用承诺的真实性、合法性、有效性负责,对发现问题的,各区县(含功能区)住房和城乡建设主管部门要根据《中华人民共和国招标投标法》及其实施条例、《广东省实施〈中华人民共和国招标投标法〉办法》等法律法规,依法依规进行处理。</p>
3.6	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	签字或盖章要求	<p>1.制作电子投标文件时以PDF的格式上传,投标文件封面须加盖投标人电子公章(注:是否需要封面,由招标人自行决定);若招标文件所提供的投标文件格式中,规定需加盖公章及法定代表人签章,均应按照相应要求,直接加盖投标人电子公章及法定代表人电子章(若为联合体投标,上述电子章由牵头人加盖即可),无需进行线下盖章操作。</p> <p>2.其他内容页,每页均需加盖投标人电子公章(注:是否需要每页加盖,由招标人自行决定)。若需授权委托人、项目负责人或技术负责人(如有)等进行签章,可直接加盖个人电子章;若未办理个人电子签名章,投标人应打印需要签名的相关页面,由本人亲笔签名后,扫描、上传至相应位置后加盖电子公章,两种做法具有同等效力。</p> <p>(注意:1.加盖电子章时,务必确保不遮挡关键信息,否则因该情况导致的损失由投标人自行承担。2.单页存在多个信息点时,仅需加盖一次公章,无需重复加盖公章分别确认。)</p>
4.1.1	投标文件的递交	<p>(一)投标文件的上传</p> <p>投标人需先上传未加密的投标文件,然后进行线上加密。若以联合体形式参与投标活动,仅需牵头人上传投标文件,成员无需上传。</p> <p>(二)投标文件的加密与传输递交</p> <p>1.投标文件应响应招标文件的要求进行制作并加密,未按要求编制</p>

		<p>并加密的投标文件，电子交易平台将自动予以拒收。</p> <p>2. 投标人应在递交投标截止时间前完成投标文件的传输递交。电子交易平台在收到投标人送达的投标文件后，将自动生成电子签收凭证，递交时间以电子签收凭证时间为准。投标人需充分考虑传输文件时可能出现的不可预见因素，预留充足的时间。投标截止时间后送达的投标文件，电子交易平台将自动予以拒收。</p> <p>3. 投标人应在规定时间准时在线参与开标，并对已递交的电子投标文件进行解密。</p> <p>4. 仅电子投标文件能够成功解密的投标人，才属于有效的投标人。若因投标人自身原因致使投标文件无法解密，该投标文件将被退回，同时视为投标人撤销其投标文件（注：若无法明确具体原因，但在使用同类数字证书的投标人中，多数都能成功解密，那么部分未能解密的投标文件可认定是由投标人自身原因所致）。若部分投标文件未解密，其他投标文件的开标可继续进行。当成功解密的投标人少于三家时，按流标处理。</p> <p>5. 投标人无需提交纸质投标文件以及有关证明、证件、证照、奖状、证书等材料原件，但必须在投标文件中对所有提供材料的真实性、合法性、完整性、有效性作出承诺。</p> <p>（三）数字证书的有关提醒</p> <p>电子交易平台兼容介质版数字证书与移动版数字证书，投标人可自主选择，但投标文件的签章、加密及开标当天的解密操作，必须使用同一数字证书完成，不得混用。</p>
4.2.1	投标文件的补充、修改与撤回	在投标截止时间前，系统支持投标人进行补充、修改或者撤回投标文件的操作。
5.1.1	开标时间和地点	<p>开标时间：同投标截止时间</p> <p>开标地点：详见第一章招标公告“开标地点”。</p>
5.2 (1)	开标程序	<p>1. 投标人进入开标大厅</p> <p>投标人登录“（三期）汕头市公共资源电子交易平台”，按照规定的时间准时在线参加开标。</p> <p>2. 宣布开标纪律</p> <p>开标会由招标人或受其委托的招标代理机构主持。</p> <p>3. 唱标顺序</p> <p>按系统展示的顺序。</p> <p>4. 投标人解密</p> <p>招标人或受其委托的招标代理机构应宣布解密的起始时间，投标人需在规定的解密时间内对所递交的投标文件进行解密。若因投标人自身原因致使其未在规定时间内成功解密，投标文件将被退回，并视为投标人撤销其投标文件；若出现非投标人原因导致无法解密或投标人家数过多的情况，招标人经向行政监督部门报告后，可视具体情况适当延长解密时间。</p> <p>常规解密时间：自开始解密起 30 分钟内。</p> <p>5. 公布相关情况</p> <p>公布投标人名称、解密情况、投标价格和招标文件规定的其他内容，由系统自动生成开标记录。</p>

		<p>6. 确认开标结果</p> <p>唱标结束后，系统将自动生成《开标记录表》，投标人、招标人或受其委托的招标代理机构需对该表记录的内容进行线上确认。</p> <p>常规确认时间为自《开标记录表》生成起 30 分钟内，若投标人未在约定时间内进行确认，则视同其默认开标结果，系统将自动完成确认。</p> <p>7. 开标异议</p> <p>投标人对开标有异议的，应当在开标时通过电子交易系统提出。招标人应当对投标人提出的异议当场作出答复，并在电子交易系统中如实记录，由系统自动形成《开标异议情况》，投标人、招标人或受其委托的招标代理机构需对该表记录的内容进行线上确认。</p> <p>常规确认时间为自《开标异议情况》生成起 30 分钟内。若投标人未在约定时间内进行确认，则视同其默认开标异议情况，系统将自动完成确认。</p> <p>8. 开标会议结束</p> <p>招标人或受其委托的招标代理机构宣布开标会议结束，投标人应待宣布会议结束后方可离开线上“开标大厅”。</p>
5.2 (2)	投标人出席开标会的要求	<p>1. 鉴于本项目在系统试运行期间开标，为应对因系统技术问题致使投标文件无法正常解密或交易流程中断等状况，请投标人自行准备笔记本电脑及移动网络。</p> <p>2. 成功递交电子投标文件后，投标人的授权委托人须持本人身份证原件，法定代表人证明书原件(若有联合体的，则由牵头人提供)，法定代表人授权委托书原件(若有联合体的，则由牵头人委托)于当天开标时间前准时抵达开标现场参加开标会。</p>
6.1.1	评标委员会的组建	<p>评标委员会构成： <u>5</u> 人，其中招标人代表 <u>1</u> 人，专家 <u>4</u> 人；</p> <p>评标专家确定方式：除招标人代表外，其余专家 <u>4</u> 人均在广东省综合评标评审专家库中随机抽取（其中技术、经济等方面的专家不得少于成员总数的三分之二），如出现某专业专家抽取人数不足时应在相近专业补抽。</p>
7.1.1	是否授权评标委员会确定中标人	<p><input type="checkbox"/> 是</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 否，推荐的中标候选人人数： <u>3</u> 名</p>
7.2.1	中标候选人公示媒介	广东省招标投标监管网、广东省公共资源交易平台。
7.4.1	履约担保	<p>1. 履约担保的形式：电子保函、纸质保函或担保函或履约保证保险合同（或保险单）。</p> <p>2. 履约担保的金额：暂定合同价的 5%。</p> <p>3. 采用电子保函的，可通过广东省建筑市场监管公共服务平台招投标及合同履约监管系统的工程担保管理子系统（http://210.76.80.152:8008/），点击“便民服务”申请保函/保证保险提交。（说明：检验真伪时，可登录系统，点击“保函展示验真查询”，输入项目编码或项目名称，点击“验真”可查验对应项目的电子保函（保险）缴纳情况）。</p> <p>4. 采用纸质保函的，中标人应在合同签订前，向招标人提交企业注册所在地或项目所在地银行出具的履约保函，或由建设项目所在地或非项目所在地的担保公司或保险公司或其他担保机构签订的履约担</p>

		<p>保函或履约保证保险合同（或保险单）。</p> <p>5.履约担保有效期应不少于合同服务期。招标人按法律法规规定或合同约定履行相关义务。</p> <p>6.履约担保在竣工验收合格后 28 日历天内退回中标人。</p>
	异议	<p>1、潜在投标人对招标文件有异议的，应于投标截止时间前 10 日提出。</p> <p>2、投标人对开标有异议的，应当在开标现场提出，招标人应当当场作出答复，并制作记录。</p> <p>3、投标人或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向招标人提出质疑；超过公示期限的，招标人将不予受理。</p> <p>4、异议人应当采取实名递交书面材料，书面材料应盖法人公章及法定代表人签名，递交人应持有效的授权委托书；收到质疑材料时，招标人应出具签收凭证；招标人应当自收到质疑之日起 3 日内作出答复；作出答复前，将暂停招标投标活动；招标人处理异议过程中产生的检验、检测、鉴定等费用由提出异议方先行支付，所有费用由过错方承担。</p> <p>5、招标人对异议进行答复后，应通过广东省公共资源交易平台的“招标异常情况报告”栏目，公布异议受理情况和处理结果，涉及到异议人单位名称、姓名、联系电话等信息应先进行脱敏处理。</p>
8.5	投诉	<p>1、潜在投标人、投标人或者其他利害关系人，对招标文件、开标、评标结果有异议的，应当先向招标人提出。</p> <p>2、投诉人应当采取实名书面投诉，超过投诉时限的投诉，不予受理。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，可以自知道或者应知道之日起 10 日内向有关行政监督部门投诉。投诉事项应先提出异议，而没有提出异议的，行政监督部门将不予受理。</p> <p>3、投诉人或者其他利害关系人投诉时，应当提交投诉书。投诉书应当包括下列内容：投诉人的名称地址及有效联系方式；被投诉人的名称地址及有效联系方式；投诉事项的基本事实；相关请求及主张；有效线索和相关证明材料。对先向招标人提出异议事项进行投诉的，应当附提出异议的证明文件，已向有关行政监督部门投诉的，应当一并说明。投诉书必须署投诉单位名称全称，并由其法定代表人签字并加盖与投诉单位名称全称一致的单位公章，并附有效身份证明复印件。</p> <p>4、根据《广东省住房和城乡建设厅关于房屋建筑和市政基础设施工程建设项目招标投标全过程信息公开的管理规定》的通知（粤建规范[2018]6 号）的规定，投标人或其他利益关系人对《评标报告》内容有异议的，应在公示期内向招标人书面提出，逾期提出不予受理。招标人对受理的书面意见进行汇总后，自收到异议之日起 3 日内作出书面答复。如招标人受理异议后认为需要组织原评标委员会进行复核的，应及时告知行政监督部门。复核期间，评标委员会认为有必要的，可当面听取投标人或其他利害关系人异议和陈述。经确认后的复核报告在广东省招标投标监管网、广东省公共资源交易平台</p>

		<p>公开。</p> <p>5、行政监督部门应当自受理投诉之日起 20 日内，对投诉事项做出处理决定，并以书面形式通知投诉人、被投诉人和其他与投诉处理结果有关的当事人。需要检验、检测、鉴定、专家评审的，所需时间不计算在内。</p> <p>6、行政监督部门对投诉做出处理决定后，招标人应通过广东省公共资源交易平台的“招标异常情况报告”栏目，公布投诉受理情况和调查处理结果，涉及到投诉人单位名称、姓名、联系电话等信息应先进进行脱敏处理。</p>
9	需要补充的其他内容	
9.1	评标办法	综合评分法
9.2	开评标期间出现突发情况的应急处置	在开评标期间，若出现突发情况，导致开标评标工作无法正常开展，应依据《汕头市公共资源交易中心工程建设项目开评标期间应急措施（试行）》（具体内容可前往广东省公共资源交易平台（汕头市）“服务指南”栏目下载）的相关做法进行处置。
9.3	评标过程的澄清	评标过程中需要投标人对投标文件澄清或者说明的，评标委员会和投标人应当通过电子交易系统交换数据电文，投标人应在规定的时间内答复，未能按时答复的，视同放弃澄清。评标过程中投标人应随时关注系统“澄清管理”栏目，并保持手机畅通。因投标人自身原因未及时获知相关信息而导致的任何后果将由投标人自行承担。
9.4	知识产权	构成本招标文件各个组成部分的文件，未经招标人书面同意，投标人不得擅自复印和用于非本招标项目所需的其他目的。招标人全部或者部分使用未中标人投标文件中的技术成果或技术方案时，需征得其书面同意，并不得擅自复印或提供给第三人。
9.5	重新招标和不再招标	<p>1、重新招标</p> <p>有下列情形之一的，招标人将重新招标：</p> <p>（1）至投标截止时间，投标人少于 3 个的；</p> <p>（2）经评标委员会评审，有效投标人少于 3 个的；</p> <p>（3）法律法规规定的其他情形。</p> <p>2、不再招标</p> <p>重新招标后仍不满足上述内容的，按程序重新申报，经审查批准后不再进行招标。</p>
9.6	解释权	构成本招标文件的各个组成文件应互为解释，互为说明；如有不明确或不一致，构成合同文件组成内容的，以合同文件约定内容为准，且以专用合同条款约定的合同文件优先顺序解释；除招标文件中有特别规定外，仅适用于招标投标阶段的规定，按招标公告、投标人须知、评标办法、投标文件格式的先后顺序解释；同一组成文件中就同一事项的规定或约定不一致的，以编排顺序在后者为准；同一组成文件不同版本之间有不一致的，以形成时间在后者为准。按本款前述规定仍不能形成结论的，由招标人负责解释。
9.7	补充说明	<p>对中标人其它补充说明：</p> <p>中标人应按招标人要求，接受招标人的项目资金监管。</p>

9.8	招标代理费	本项目招标代理费由中标单位领取《中标通知书》时向代理机构支付。本项目招标代理服务费以中标价为基数，参照计价格[2002]1980号、国家发改[2003]857号及发改价格[2011]534号文的收费标准计算后下浮30%进行计取。
-----	-------	--

1. 总则

1.1 项目概况

1.1.1 根据《中华人民共和国招标投标法》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，现对该项目勘察进行公开招标。

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。

1.2 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 招标内容、服务期限、质量标准

1.3.1 招标内容：见投标人须知前附表。

1.3.2 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，详见投标人须知前附表。

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）由同一专业的单位组成的联合体，按照资质等级较低的单位确定资质等级；

（3）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）与招标人存在利害关系且可能影响招标公正性；

（3）与本招标项目的其他投标人为同一个单位负责人；

（4）与本招标项目的其他投标人存在控股、管理关系；

- (5) 为本招标项目的代建人；
- (6) 为本招标项目的招标代理机构；
- (7) 与本招标项目的代建人或招标代理机构同为一个法定代表人；
- (8) 与本招标项目的代建人或招标代理机构存在控股或参股关系；
- (9) 被依法暂停或者取消投标资格；
- (10) 被责令停产停业、暂扣或者吊销许可证、暂扣或者吊销执照；
- (11) 进入清算程序，或被宣告破产，或其他丧失履约能力的情形；
- (12) 在最近三年内发生重大设计质量问题（以相关行业主管部门的行政处罚决定或司法机关出具的有关法律文书为准）；
- (13) 被工商行政管理机关在全国企业信用信息公示系统中列入严重违法失信企业名单；
- (14) 被最高人民法院在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）或各级信用信息共享平台中列入失信被执行人名单；
- (15) 法律法规或投标人须知前附表规定的其他情形。

1.4.4 单位负责人为同一人或管理关系的不同单位，不得同时参加本招标项目投标。

1.5 费用承担和设计成果补偿

1.5.1 投标人准备和参加投标活动发生的费用自理。

1.5.2 招标人对符合招标文件规定的未中标人的设计成果进行补偿的，按投标人须知前附表规定给予补偿，并有权免费使用未中标人设计成果。

1.6 保密

参与招标投标活动的各方应对招标文件和投标文件中的商业和技术等秘密保密，否则应承担相应的法律责任。

1.7 语言文字

招标投标文件使用的语言文字为中文。专用术语使用外文的，应附有中文注释。

1.8 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

1.9 踏勘现场

1.9.1 投标人须知前附表规定组织踏勘现场的，招标人按投标人须知前附表规定的时间、地点组织投标人踏勘项目现场。部分投标人未按时参加踏勘现场的，不影响踏勘现场的正常进行。

1.9.2 投标人踏勘现场发生的费用自理。

1.9.3 除招标人的原因外，投标人自行负责在踏勘现场中所发生的人员伤亡和财产损失。

1.9.4 招标人在踏勘现场中介绍的工程场地和相关的周边环境情况，供投标人在编制投标文件时参考，招标人不对投标人据此作出的判断和决策负责。

1.10 投标预备会

1.10.1 招标人不召开投标预备会。

1.10.2 招标文件的获取及提疑的方式见投标人须知前附表。

1.10.3 投标人提出问题的截止时间详见本项目招标投标时间表。

1.10.4 招标人书面澄清的时间详见本项目招标投标时间表。

1.11 分包

1.10.1 投标人须知前附表规定应当由分包人实施的非主体、非关键性工作，投标人应当按照第五章“发包人要求”或合同条款的规定提供分包人候选名单及其相应资料。

1.10.2 投标人拟在中标后将中标项目的部分非主体、非关键性工作进行分包的，应符合投标人须知前附表规定的分包内容、分包金额和资质要求等限制性条件。

1.10.3 中标人不得向他人转让中标项目，接受分包的人不得再次分包。中标人应当就分包项目向招标人负责，接受分包的人就分包项目承担连带责任。

1.12 响应和偏离（不允许偏离）

1.12.1 投标人应根据招标文件的要求提供投标方案等内容以对招标文件作出响应。

1.12.2 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）发包人提供的资料；

(7) 投标文件格式;

(8) 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 招标文件的澄清或修改

招标人可以对已发出的招标文件进行澄清或修改,如果澄清或修改的内容影响投标文件编制的,应在投标截止时间前 15 日在广东省公共资源交易平台发出,如发生时间距投标截止时间不足 15 日的,应相应顺延投标截止时间。

2.3 招标文件的异议与答复

2.3.1 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;对招标文件如有疑问和异议,应在提疑截止时间前按要求的方式提出。

2.3.2 对招标文件的疑问和异议,招标人应当自收到异议之日起 3 日内作出答复,若涉及招标文件澄清或修改的,按 2.2 款顺延投标文件截止时间。

2.4 招标文件的答疑

2.4.1 招标人不集中组织答疑,实行网上答疑。投标人应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如有疑问,应在提疑截止时间前登录电子交易平台建设工程投标系统,按照系统提示进入项目提疑界面匿名提出问题。

2.4.2 招标人应在提疑截止时间后,在电子交易系统上收集所有有效疑问后形成答疑文件报行政主管部门备案。答疑文件将在广东省公共资源交易平台公布。

2.4.3 不论是招标人根据需要主动对招标文件进行必要的澄清或是根据投标人的要求对招标文件做出答疑,澄清、答疑、补遗文件均作为招标文件的组成部分,具有同等法律效力。

2.4.4 投标人应在投标截止时间前随时查看广东省公共资源交易平台中有关本招标文件的澄清、答疑、补遗内容。否则,由此引起的投标损失自负。

2.4.5 招标文件、招标文件的澄清(答疑)纪要、招标文件修改(补遗)文件均以网上的内容为准。当招标文件、澄清(答疑)纪要、修改(补遗)文件内容相互矛盾时,以最后发出的为准。

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:

第一部分：商务和技术文件

第一册：商务文件

(1) 投标函及投标函附表；

(2) 法定代表人身份证明书及法定代表人身份证扫描件或复印件；法定代表人授权委托书及被授权人身份证扫描件或复印件；（联合体投标，牵头人提供）

(3) 资格审查文件：

①企业营业执照、企业资质证书扫描件或复印件；（联合体投标，分别提供）

②设计负责人须具备市政类高级工程师或以上职称(由独立投标人或联合体牵头人拟派)；勘察负责人须具备注册土木工程师（岩土）执业资格且注册单位为该投标单位（由独立投标人或联合体成员方拟派）；（提供证书扫描件及近半年内任意一个月的社保证明）

③投标人声明；

④《联合体协议书》（联合体投标时提供）或《非联合体投标声明函》（非联合体投标时提供，格式自拟）。

(4) 投标保证金：

如有，按第二章投标人须知前附表第 3.4.1 款规定。

(5) 资信与业绩资料：（联合体投标，分别提供）

①投标人基本情况表；

②业绩情况表。

(6) 拟投入本项目的主要技术及管理人员。

(7) 投标人认为应该提交的其他资料。

第二册：技术文件

技术文件内容格式自编。

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。投标人应按第七章“投标文件格式”的要求在投标函中进行报价。

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。

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，最高投标限价在投标人须知前附表中载明。

3.2.5 投标报价的其他要求见投标人须知前附表。

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，投标人撤销或修改其投标文件的，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，招标人将在广东省公共资源交易平台上发布相关信息。投标人同意延长的，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或撤销其投标文件；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。

3.4 投标保证金

3.4.1 投标人在递交投标文件的同时，应按投标人须知前附表规定的金额、担保形式和第七章“投标文件格式”规定的投标保证金格式递交投标保证金，并作为其投标文件的组成部分。联合体投标的，其投标保证金由牵头人递交，并应符合投标人须知前附表的规定。

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 有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

- （1）投标人在规定的投标有效期内撤销其投标文件；
- （2）中标人在收到中标通知书后，无正当理由拒签合同或未按招标文件规定提交履约担保；
- （3）法律法规规定的其他情形。

3.5 资格审查资料

3.5.1 投标人按本章第 3.1.1（3）款的要求提供相应资格审查资料。以证实其各项资格条件能满足本项目的要求。

3.6 备选投标方案

除投标人须知前附表另有规定外，投标人不得递交备选投标方案。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。

3.7 投标文件的编制

3.7.1 投标文件应按第七章“投标文件格式”进行编制，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招标内容、投标有效期、工期、质量标准、发包人要求

求等实质性内容作出响应。

3.7.3 签字或盖章的具体要求见投标人须知前附表。

3.7.4 除投标人须知前附表另有规定外，投标文件所附证书证件均为原件扫描件，并加盖电子印章。

4. 投标

4.1. 投标文件的递交

4.1.1 投标人应在投标截止时间前递交电子投标文件。

4.1.2 投标人参加开标会地点：见投标人须知前附表。

4.1.3 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。

4.1.4 逾期递交的投标文件，招标人不予受理。

4.2 投标文件的修改与撤回

4.2.1 在投标截止时间前，投标人可以修改或撤回已递交的投标文件。

5. 开标

5.1 开标时间和地点

招标人在投标截止时间（开标时间）和投标人须知前附表规定的地点通过电子交易平台公开开标。

5.2 开标程序

5.2.1 开标程序

见投标人须知前附表

5.2.2 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，并制作记录。

6. 评标

6.1 评标委员会

6.1.1 评标由招标人或者其委托的招标代理机构依法组建的评标委员会负责。除招标人代表外，全部专家在广东省综合评标评审专家库随机抽取。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 有下列情形之一的，不得担任招标项目的评标评审专家：

（1）招标项目的主管部门（包括上级管理部门）或者对该项目有监督职责的行政监督部门的工作人员；

（2）招标项目的招标人、投标人的工作人员、退休或离职未满 3 年的人员；

- (3) 招标项目的招标人、投标人主要负责人的近亲属；
- (4) 与招标项目的投标人有直接利害关系，可能影响投标公正评审的；
- (5) 法律法规规定的其他情形。

评标评审专家有前款规定情形之一的，应当主动提出回避；未提出回避的，招标人或行政监督部门发现后，应立即终止其评标活动；已完成评审的，该专家作出的评审结论无效。

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

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。

7. 合同授予

7.1 定标方式

除投标人须知前附表规定评标委员会直接确定中标人外，招标人依据评标委员会推荐的中标候选人确定中标人，评标委员会推荐中标候选人的人数见投标人须知前附表。

7.2 中标候选人公示

7.2.1 根据印发《广东省住房和城乡建设厅 广东省发展和改革委员会关于房屋建筑和市政基础设施工程建设项目招标投标全过程信息公开的管理规定》的通知（粤建规范[2018]6号）的规定，产生中标候选人后，中标候选人的相关信息将在广东省招标投标监管网、广东省公共资源交易平台予以公示，公示期不少于3日。

评标专家代码及对应的个人评标过程的具体意见（含对否决投标人相关意见等）在广东省招标投标监管网、广东省公共资源交易平台予以公示，公示期不少于3日。

评标结果将在广东省招标投标监管网、广东省公共资源交易平台予以公示，公示期不少于3日。

7.2.2 投标人或者其他利害关系人对评标结果有异议的，应当在公示期间提出。

7.2.3 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。

7.3 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，同时

将中标结果通知未中标的投标人。

7.4 履约担保

7.4.1 在签订合同前，中标人应按投标人须知前附表规定的形式向招标人提交履约担保。联合体中标的，其履约担保由联合体中牵头人的名义提交。

7.4.2 中标人不能按本章第 7.4.1 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。

7.5 签订合同

7.5.1 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。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。

7.5.2 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。

7.5.3 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

招标人不得泄漏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，不得向他人透漏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，不得向他人透漏对投标文

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

投标人和其他利害关系人认为本次招标活动违反法律、法规和规章规定的，有权向有关行政监督部门投诉。

9. 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。

10. 电子招标投标

本项目采用电子招标投标。具体详见投标人须知前附表。

附件一：问题澄清通知

问题澄清通知

编号：

_____（投标人名称）：

_____（项目名称）招标的评标委员会，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：

1.

2.

.....

请将上述问题的澄清于____年____月____日____时前递交至_____
（详细地址）或传真至_____（传真号码）。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

附件二：问题的澄清

问题的澄清

编号：

_____（项目名称）招标评标委员会：

问题澄清通知（编号：_____）已收悉，现澄清如下：

- 1.
- 2.
-

投标单位名称：_____

法定代表人或其授权委托人（签字或盖章）：_____

_____年_____月_____日

第三章 评标办法（综合评分法）

评标办法前附表

2.1 初步评审

条款号		评审因素	评审标准
2.1.1	资格 评审 标准	营业执照	具备有效的营业执照，具有独立法人资格。（联合体投标，分别提供）
		资质等级	符合招标文件对投标人资质等级的要求。（联合体投标，分别提供）
		拟派负责人	设计负责人须具备市政类高级工程师或以上职称（由独立投标人或联合体牵头人拟派）；勘察负责人须具备注册土木工程师（岩土）执业资格且注册单位为该投标单位（由独立投标人或联合体成员方拟派）。
		联合体投标	《联合体协议书》；或《非联合体投标声明函》（非联合体投标时提供，格式自拟）
		投标人声明	投标人必须对投标文件所有提供材料的真实性、合法性、完整性、有效性作出承诺。（提供《投标人声明》）
2.1.2	响应性 评审 标准	投标函及投标函附表	投标文件载明的招标项目完成期限未超过招标文件规定的时限。 应符合或优于招标文件约定的质量标准。 投标文件载明的投标有效期应符合招标文件规定的时限。 在有效报价区间内进行报价。
		投标保证金	投标人按照招标文件规定的金额、形式、时效和内容提供了投标保证金。

2.2 详细评审

条款号		评审因素	评审标准
2.2.1		分值构成 (总分 100 分)	商务部分: <u>40</u> 分; 技术部分: <u>30</u> 分; 投标报价: <u>30</u> 分。
2.2.2		评标基准率 计算方法	评标基准率 (精确至小数点后两位, 如: XX.XX%) : 所有通过资格、符合性评审的投标文件, 投标报价下浮率去掉一个最高值和一个最低值后的算术平均值即为评标基准率 (如果参与投标报价下浮率平均值计算的有效投标人少于 5 家(含 5 家) 时, 则不需去掉最高值和最低值)。
2.2.3 (1)	商务 部分 (40 分)	企业业绩 (14 分)	1、独立投标人 (或联合体牵头人) 自 2021 年 1 月 1 日至投标截止之日, 承接过: (本项最多得 8 分) ①工程建安费 ≥ 15000 万元的市政工程设计类业绩的, 每项得 1 分, 最多得 4 分; 其中, 属于热力类管道工程设计业绩的, 加 1 分/项, 最多加 4 分; (本小项最多得 8 分) ② 8000 万元 \leq 工程建安费 < 15000 万元的市政工程设计类业绩的, 每项得 0.5 分, 最多得 2 分; 其中, 属于热力类管道工程设计业绩的, 加 0.5 分/项, 最多加 2 分。 (本小项最多得 4 分) 2、独立投标人 (或联合体成员方) 自 2021 年 1 月 1 日至投标截止之日, 承接过: (本项最多得 6 分) ①工程建安费 ≥ 15000 万元的工程勘察类业绩的, 每项得 1 分; (本小项最多得 6 分) ② 8000 万元 \leq 工程建安费 < 15000 万元的工程勘察类业绩的, 每项得 0.5 分。 (本小项最多得 3 分) 注: 本项最多得 14 分。须提供中标通知书或合同关键页的复印件 (或扫描件), 中标通知书或合同关键页须清晰明确地反映出时间、建安费金额、工程内容及盖章页等情况。如中标通知书或合同关键页未体现建安费金额的, 可提供主管单位对项目的批复文件或四库一平台截图等有效证明材料。时间以中标通知书或合同为准。
		荣誉奖项 (10 分)	独立投标人 (或联合体牵头人) 2021 年 1 月 1 日至投标截止之日, 投标人承接的市政工程项目获得建设主管部门或协会或学会颁发的勘察设计类奖项: (本项最多得 10 分) (1) 市级得 0.5 分/项, 最多得 4 分; (2) 省级得 1 分/项, 最多得 8 分; (3) 国家级得 2 分/项, 最多得 10 分。 注: 同一项目如获多个级别奖项, 不重复计算, 时间以证书颁发时间为准。提供相关获奖证书或获奖文件或官网截图扫描件。勘察设计类奖项是指勘察设计奖、勘察设计成果评价奖、优质工程奖等。
		拟投入人员资 历	1、拟派设计负责人 (由独立投标人或联合体牵头人拟派): 具有注册公用设备工程师 (动力) 执业资格的得 2 分; 本小

		(16 分)	<p>项最多得 2 分。</p> <p>2、勘察负责人（由独立投标人或联合体成员方拟派）： 具备岩土（或地质）专业高级工程师（或以上）职称的，得 2 分；本小项最多得 2 分。</p> <p>3、各专业配备情况（如联合体投标的，由联合体各方提供）： ①结构专业（1 人） 具备一级注册结构工程师的，得 1 分；具备结构相关专业高级工程师（或以上）职称的，得 1 分；本小项最多得 2 分。 ②热力专业（1 人） 具备注册公用设备工程师执业资格的，得 1 分；具备热力相关专业高级工程师（或以上）职称的，得 1 分；本小项最多得 2 分。 ③电气专业（1 人） 具备注册电气工程师执业资格的，得 1 分；具备电气相关专业高级工程师（或以上）职称的，得 1 分；本小项最多得 2 分。 ④造价专业（1 人） 具备一级注册造价工程师执业资格的，得 1 分。具备工程类专业高级工程师（或以上）职称的，得 1 分；本小项最多得 2 分。 ⑤岩土专业（1 人） 具备注册土木工程师（岩土）执业资格的，得 1 分。具备岩土（或地质）类专业高级工程师（或以上）职称的，得 1 分；本小项最多得 2 分。 ⑦测量专业（1 人） 具备注册测绘师执业资格的，得 1 分。具备测量类专业高级工程师（或以上）职称的，得 1 分；本小项最多得 2 分。 注：本项最高得 16 分。上述人员按照得分要求须提供身份证、近三个月内任意一个月在投标单位（含分支机构）的社保证明、职称证书或注册证书或执业资格证书复印件或扫描件。项目管理组织机构人员岗位一个人只能担任 1 个岗位，不能重复担任，不满足上述条件者不得分。</p>
2.2.3 (2)	技术部分 (30 分)	设计依据、范围、设计内容 (5 分)	<p>设计依据符合国家、行业及地方现行的设计规范、标准，工作范围明确、现状分析透彻、任务描述清晰，满足招标文件要求。</p> <p>优：得 4-5 分；良：得 3-4 分；一般：得 2-3 分，未提供的不得分。</p>
		设计说明和设计方案 (8 分)	<p>对设计项目的建设条件理解到位，结合项目现状规划和特点，总体设计思路清晰，设计理念科学新颖，能充分体现了招标人的立意要求，设计方案体现项目设计特点和关键性技术的对策。</p> <p>优：得 6-8 分；良：得 4-6 分；一般：得 2-4 分，未提供的不得分。</p>

		勘察方案 (5分)	根据项目所需勘察方案内容表达完整、详尽，具备可行性、合理性，且满足该项目的实际情况，具有针对性；工作流程规范。 优：得 4-5 分；良：得 3-4 分；一般：得 2-3 分，未提供的不得分。
		设计机构设置和岗位职责 (4分)	项目管理机构。机构组成人员配置合理，满足本项目设计需求。 优：得 3-4 分；良：得 2-3 分；一般：得 1-2 分，未提供的不得分。
		设计质量、进度、保密等保证措施 (4分)	设计质量、进度、保密等保证措施：体系完整、进度安排合理、措施有力。 优：得 3-4 分；良：得 2-3 分；一般：得 1-2 分，未提供的不得分。
		设计工作重点、难点分析 (4分)	考察投标人对设计工作重点、难点分析准确性及提出的方案的合理性，应对措施的技术可行性、以及经济合理性。 优：得 3-4 分；良：得 2-3 分；一般：得 1-2 分，未提供的不得分。
2.2.3 (3)		投标报价 (30分)	当投标人的投标下浮率等于评标基准率时得 30 分，其余投标人投标报价得分按以下方式进行计算：（计算结果以四舍五入的方式精确到小数点后两位） $\text{投标报价得分} = 30 - \text{投标下浮率} - \text{评标基准率} \times 100 \times 0.3$
备注		评委按各投标人商务进行评分，得出各投标人商务得分；评委对各投标人技术标文件独立进行评分，取算术平均值为该投标人技术标文件的得分。（保留小数点后两位，第三位起“四舍五入”）。	

1. 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，按照本章第 2.2 款规定的评分标准进行打分，并按得分由高到低顺序推荐中标候选人，或根据招标人授权直接确定中标人，但投标报价低于其成本的除外。综合评分相等时，以投标报价低的优先；投标报价也相等的，由招标人或者经招标人授权评标委员会自行确定。

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 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。

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) 商务部分评分标准：见评标办法前附表；

(2) 技术部分评分标准：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。

3. 评标程序

3.1 初步评审

3.1.1 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。（适用于未进行资格预审的）

3.1.1 评标委员会依据本章第 2.1.1 项、第 2.1.3 项规定的评审标准对投标文件进行初步评审。有一项不符合评审标准的，评标委员会应当否决其投标。当投标人资格预审申请文件的内容发生重大变化时，评标委员会依据本章第 2.1.2 项规定的标准对其更新资料进行评审。（适用于已进行资格预审的）

3.1.2 投标人有下列情形之一的，评标委员会应当否决其投标：

(1) 第二章“投标人须知”第 1.4.3 项、第 1.4.4 项规定的任何一种情形的；

(2) 串通投标或弄虚作假或有其他违法行为的；

(3) 不按评标委员会要求澄清、说明或补正的。

3.1.3 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) 投标报价金额与投标下浮率计算出来的结果不一致的，以投标下浮率计算后的结果修正投标报价，修正后的投标报价若超过最高限价，评标委员会应当否决其投标。

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。评标办法前附表对设计人建议书中的设计文件评审有特殊规定的，从其规定。

- (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;

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。

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, 或者在设有标底时明显低于标底, 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, 应当否决其投标。

3.3 投标文件的澄清和补正

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所提交投标文件中含义不明确、明显文字或者计算错误的内容进行书面澄清或说明, 或者对细微偏差进行补正。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、说明和补正不得改变投标文件的实质性内容。投标人的书面澄清、说明和补正属于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。

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。

第四章 合同条款及格式

合同编号：_____

建设工程勘察设计合同

发 包 人： 汕头市澄海区寰海投资有限公司

承 包 人：

签订日期： 年 月 日

第一部分 合同协议书

发包人（全称）：汕头市澄海区寰海投资有限公司

承包人（全称）：_____

根据《中华人民共和国民法典》第三编、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就澄海区集中供热蒸汽管网工程—苏溪供热分区一期勘察设计及有关事宜协商一致，共同达成如下协议：

一、工程概况

1.工程名称：澄海区集中供热蒸汽管网工程—苏溪供热分区一期

2.工程地点：汕头市澄海区

3.工程立项批准文号：澄海发改投审〔2026〕38号

4.资金来源：地方政府专项债券资金及财政统筹资金等

5.工程内容及规模：澄海区集中供热蒸汽管网工程—苏溪供热分区一期，建设内容覆盖莲下、银东村成熟工业集聚区，规划建设供热管网总长度约 21400m。聚焦现有成熟工业集聚区的刚性用热需求，规划建设地埋式预制保温管约 21400m，管径范围覆盖 DN80—DN600，形成“主干-分支”的基础输配网络。其中，沿莲下镇主干道敷设 DN400—DN600 主干管网，衔接益鑫天然气分布式能源项目等核心热源；向银东村工业集聚区延伸 DN80—DN200 分支管网，覆盖玩具注塑企业、纸品加工企业的用热接口。

6.工程投资：项目一期建设估算总投资 22377.21 万元，其中建筑安装工程费用 16922.40 万元，工程建设其他费用 4389.23 万元（其中勘察费 2538400.00 元，设计费 4472700.00 元），预备费 1065.58 万元。

二、服务范围、阶段与服务内容

（一）工程勘察范围和阶段、技术要求及工作量

1.工程勘察范围和阶段：根据本项目的使用需求、招标内容、发包人提供的相关资料，在满足规划部门的规划要求以及发改部门的有关批复文件要求的基础上，合同签订后 45 天内完成工程测量工作及提交勘察成果文件，并符合勘察国家、行业现行规范、规程的质量标准。

2.技术要求：按设计实际要求进行地质勘探工作等，勘察纲要和勘察方案应先经发包人审批同意后方能实施。

3.工作量：以实际发生工作量为准。

（二）工程设计范围、阶段与服务内容

1.工程设计范围：本项目工程设计（包括但不限于初步设计及概算、施工图设计、图纸变更、全过程的施工配合服务工作、配合完成审核竣工图等）。

2.工程设计阶段：初步设计（含概算编制）、施工图设计。

3.工程设计服务内容：包括但不限于初步设计及概算、施工图设计、图纸变更、全过程的施工配合服务工作、配合完成审核竣工图等。

三、合同工期

勘察工期：自合同签订之日起分批并于 45 天内完成本项目勘察工作并提交成果（不含审批时间），服务期限直至整个项目竣工验收完成为止；

设计工期：自合同签订之日起 60 天内（不含图纸审核及主管部门批复时间）完成本项目初步设计和施工图设计。其中：合同签订后 30 天内完成初步设计及概算，施工图设计应在初步设计批准后 30 天内完成；施工图修订应在施工图审查意见 10 天内完成。施工招标及施工现场配合应满足业主施工期间需要，服务期应至工程竣工验收。

四、质量标准

质量标准：符合国家、行业现行勘察、设计规范、规程的质量标准。

五、合同价格形式与签约合同价（若承包人为联合体，合同款申请由联合体成员分别向发包人协商办理）

本项目暂定合同价为_____元（其中勘察费_____元、设计费_____元），中标下浮率为_____。发包人保证按合同规定付款，并承担合同规定的发包人的全部义务和责任。

（一）勘察费

1.合同价格形式：可调价格合同。

2.勘察费暂定合同价款金额：人民币（大写）_____（¥_____元），中标下浮率为_____。

3.合同价结算：勘察费包含物理勘探费、工程测量费、岩土勘察费。其中物理勘探费、岩土勘察费基准价参照《工程勘察设计收费标准》（计价格〔2002〕10 号）计算所得，测量费基准价按《测绘工程产品价格（2009）》计算所得，国家和地方没有规定的，由双方商定。施工过程中因工程需要，发包人要求增加的勘察工作量（含测量）按实计入结算，但费率浮动幅度（中标下浮率）保持不变。最终勘察费根据实际发生的勘察及测量工作量计量计价后下浮 35%，并结合中标下浮率进行结算。最终结算价以财审价格为准。

4.支付时间：

在项目资金到位的前提下，按下列约定支付：

- (1) 签订勘察合同后 15 天内，支付暂定合同价的 30%；
- (2) 提交的勘察成果资料经审查通过后 15 天内，支付至暂定合同价的 60%；
- (3) 勘察结算费用经财政部门预算审核确定后 15 天内，支付至勘察结算费用的 90%；
- (4) 在工程竣工验收后，付清余款。

(二) 设计费

1. 合同价格形式：可调价格合同。

2. 设计费暂定合同价款金额：人民币（大写）_____（¥_____元），中标下浮率为_____。

3. 合同价结算：设计费结算时，参照《工程勘察设计收费标准》（计价格〔2002〕10号），以财政部门审核的工程建安结算价为工程设计收费基价×专业调整系数 1.0×工程复杂程度调整系数 1.15×附加系数 1.0×（1-50%）×（1-中标下浮率）。最终结算价以财审价格为准。所有设计费已包含项目招标内容要求的设计内容所有费用、税金等全部费用。

4. 支付时间：

在项目资金到位的前提下，按下列约定支付：

- (1) 签订设计合同后 15 天内，支付暂定合同价的 30%；
- (2) 完成项目的初步设计工作，且初步设计成果经审核或评审通过、发改部门审核批复概算后 15 天内，支付至暂定合同价的 50%；
- (3) 完成项目施工图设计并经审图机构审查合格且设计费用经财政部门预算审核确定后 15 天内，支付至合同价的 80%；
- (4) 在工程竣工验收后，且设计结算费用经财政部门审核确定后 15 天内付清结算价余款。

(三) 支付期限

因发包人使用的是财政资金，发包人在前款规定的付款时间为向资金支付部门提出办理财政支付申请手续的时间（不含政府财政支付部门审核的时间），在规定时间内提出支付申请手续后即视为发包人已经按期支付。

六、发包人代表与项目负责人

发包人代表：_____；设计负责人：_____，注册证号：_____；勘察负责人：_____，注册证号：_____。

七、合同文件构成

下列文件应被认为是组成本合同的一部分，并互为补充和解释，如各文件存在冲突之处，以如下排列次序在前者优先适用：

- (1) 合同协议书；
- (2) 中标通知书；
- (3) 投标函；
- (4) 专用合同条款及其附件；
- (5) 通用合同条款；
- (6) 发包人要求；
- (7) 技术标准和要求；
- (8) 发包人提供的上一阶段图纸（如果有）；
- (9) 招标文件（含澄清文件）；
- (10) 投标文件（含澄清文件）；
- (11) 其他合同文件。

在合同履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分，并根据其性质确定优先解释顺序。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的文件，应以最新签署的为准。专用合同条款及其附件须经合同当事人签字或盖章。

八、履约保证金

1. 履约担保的金额：暂定合同价的 5%；
2. 履约担保的形式：履约保函或履约担保函或履约保证保险合同（或保险单）；
3. 承包人应在合同签订时，向发包人提交银行出具的履约保函，或由担保公司或保险公司或其他担保机构签订的履约担保函或履约保证保险合同（或保险单）。
4. 履约担保有效期应不少于合同服务期。发包人按法律法规规定或合同约定履行相关义务。
5. 履约担保在竣工验收合格后 28 日历天内退回。

九、承诺

1. 发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续，按照合同约定提供设计依据，并按合同约定的期限和方式支付合同价款。
2. 承包人承诺按照法律和技术标准规定及合同约定提供设计服务。

十、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

十一、签订时间

本合同于_____年____月____日签订。

十二、签订地点

本合同在_____签订。

十三、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十四、合同生效

本合同自发包人、承包人双方法定代表人(或其授权委托人)签名并加盖公章之日起生效。

十五、合同份数

本合同正本一式____份、副本一式____份，均具有同等法律效力，发包人执正本____份、副本____份，承包人执正本____份、副本____份。

发包人：（盖章）

法定代表人或
其授权委托人：（签字）

地址：

邮政编码：

电话：

传真：

电子信箱：

开户银行：

账号：

承包人：（联合体牵头单位，盖章）

法定代表人或
其授权委托人：（签字）

地址：

邮政编码：

电话：

传真：

电子信箱：

开户银行：

账号：

承包人：（联合体成员单位（如有），盖章）

法定代表人或
其授权委托人：（签字）

地址：

邮政编码：

电话：

传真：

电子信箱：

开户银行：

账号：

第二部分 通用合同条款

此处引用：

1. 《建设工程勘察合同（示范文本）》（GF—2016—0203）“第二部分 通用合同条款”；
2. 《建设工程设计合同示范文本（专业建设工程）》（GF—2015—0210）“第二部分 通用合同条款”。

第三部分 专用合同条款

勘察部分 专用合同条款

第1条 一般约定

1.1 词语定义

1.2 合同文件及优先解释顺序

1.2.1 合同文件组成及优先解释顺序：按通用合同条款内容

1.3 适用法律法规、技术标准

1.3.1 适用法律法规

需要明示的规范性文件：_____

1.3.2 适用技术标准

特别要求： /

使用国外技术标准的名称、提供方、原文版、中译本的份数、时间及费用承担： /

1.4 语言文字

本合同除使用汉语外，还使用 / 语言文字。

1.5 联络

1.5.1 发包人和勘察人应在7天内将与合同有关的通知、批准、证明、证书、指示、指令、要求、请求、同意、意见、确定和决定等书面函件送达对方当事人。

1.5.2 发包人接收文件的地点：_____

发包人指定的接收人：_____

发包人指定的联系方式：_____

勘察人接收文件的地点：_____

勘察人指定的接收人：_____

勘察人指定的联系方式：_____

1.7 保密

合同当事人关于保密的约定：本项目实施期间所有相关的成果、资料，未经对方同意，均不得复制、不得泄露、不得擅自修改、传送或向第三人转让或用于本合同外的项目，否则均以违法违约处理。勘察人负有对成果资料保密的责任。

第2条 发包人

2.2 发包人义务

2.2.2 发包人委托勘察人搜集的资料：按通用合同条款内容

2.2.7 发包人对安全文明施工的特别要求：按通用合同条款内容

2.3 发包人代表

姓名：_____ 职务：_____ 联系方式：_____

授权范围：_____

第3条 勘察人

3.1 勘察人权利

3.1.2 关于分包的约定：按通用合同条款内容

3.2 勘察人义务

3.2.1 自行承担购买测量控制点或委托该院现场测放控制点的相关费用。

3.2.2 勘察纲要和勘察方案（包括初勘、详勘）必须经发包人审批同意后方可执行。

3.3 勘察人代表

姓名：_____ 职务：_____ 联系方式：_____

授权范围：负责项目勘察工作的管理及协调

第4条 工期

4.2 成果提交日期：合同签订后 45 天内完成物探、工程测量工作及提交勘察成果文件；

双方约定工期顺延的其他情况：非勘察人原因造成勘察人无法进入勘察现场开展工作。

4.3 发包人造成的工期延误

4.3.2 双方就工期顺延确定期限的约定：按通用合同条款内容

第5条 成果资料

5.2 成果份数

勘察人应向发包人提交成果资料四份，发包人要求增加的份数为_____份。

5.3 成果文件要求

序号	成果名称	成果要求
1	物理勘探	物探成果报告、原始记录、综合管线平面图、供热管网专项管线图、关键断面图、地下障碍物分布图、地质物探成果图、测点成果表图
2	地形测量	1:500地形图、控制点成果表、地形测量报告、地形测量说明
3	初勘成果	初步查明场内层岩性、构造、岩土的物理力学性质、水文地质条件及冻结层深度；查明场地不良地质现象的成因类型、分布范围、对场地稳定性的影响程度及其发展趋势；应判定场地和地基的地震效应；对建筑物场地区附近的天然建筑材料进行初查。

4	详勘成果	查明场地内的地层结构、岩土的物理力学性质，并对地基的稳定性、压缩性及容许承载力作出评价；查明地下水类型、埋藏条件和侵蚀性，必要时还需查明地层的渗透性、水位变化幅度及其规律；提供不良地质现象的整、防治工程所需资料和数据；判定和查明地基岩土和地下水在建筑物施工和使用中可能产生的变化和影响及其防治所需的资料；对建筑区附近的天然建筑材料进行详查；详细勘察的成果应满足施工图设计的要求；应提出详细的岩土工程资料和设计、施工所需的岩土参数；对建筑地基作出岩土工程评价，并对地基类型、基础形式、地基处理、基坑支护、工程降水和不良地质作用的防治等提出建议。
---	------	---

第6条 后期服务

6.1 后续技术服务

后续技术服务内容约定：配合现场施工工作

后续技术服务费用约定： /

后续技术服务时限约定：工程竣工验收

第7条 合同价款与支付

7.1 合同价款与调整

7.1.1 双方约定的合同价款调整因素和方法：按通用合同条款内容

7.1.2 本合同价款采用(3)方式确定。

(3) 采用的其他合同价款形式及调整因素和方法：按实际发生的工程量进行结算

7.1.3 双方就合同价款调整确认期限的约定：按通用合同条款内容

7.2 定金或预付款

7.2.1 发包人向勘察人支付定金金额： / 或预付款的金额：暂定合同价的 30%

7.2.2 定金或预付款在进度款中的抵扣办法： /

7.3 进度款支付

7.3.1 双方约定的进度款支付方式、支付条件和支付时间：在项目资金到位的前提下，按下列约定支付：（1）签订勘察合同后 15 天内，支付暂定合同价的 30%；（2）提交经审查通过的勘察成果资料后 15 天内支付至暂定合同价的 60%；（3）勘察结算费用经财政部门预算审核确定后 15 天内，支付至勘察结算费用的 90%；（4）在工程竣工验收后，付清余款。

7.4 合同价款结算

最终合同价款支付的约定：勘察费包含物理勘探费、工程测量费、岩土勘察费。其中物理勘探费、岩土勘察费基准价参照《工程勘察设计收费标准》（计价格〔2002〕10 号）计算所得，测量费基准价按《测绘工程产品价格（2009）》计算所得，国家和地方没有规定的，由双

方商定。施工过程中因工程需要，发包人要求增加的勘察工作量（含测量）按实计入结算，但费率浮动幅度（中标下浮率）保持不变。最终勘察费根据实际发生的勘察及测量工作量计量计价后下浮 35%，并结合中标下浮率进行结算，最终结算价以财审价格为准。

第 8 条 变更与调整

8.1 变更范围与确认

8.1.1 变更范围

变更范围的其他约定：按实际发生的勘察及测量工作量进行调整

8.1.2 变更确认

变更提出和确认期限的约定：_____

8.2 变更合同价款确定

8.2.2 提出变更合同价款报告期限的约定：发生工程量变更后的 7 日内

8.2.3 确认变更合同价款报告时限的约定：提出变更合同价款报告的 7 日内

第 9 条 知识产权

9.1 关于发包人提供给勘察人的图纸、发包人为实施工程自行编制或委托编制的反映发包人要求或其他类似性质的文件的著作权的归属：发包人

关于发包人提供的上述文件的使用限制的要求：不能用于与本合同无关的其他事项

9.2 关于勘察人为实施工程所编制文件的著作权的归属：勘察人和发包人

关于勘察人提供的上述文件的使用限制的要求：不能擅自修改或用于与本合同无关的其他事项

9.5 勘察人在工作过程中所采用的专利、专有技术、技术秘密的使用费的承担方式：勘察人在合同签订前和签订时已确定采用的专利、专有技术、技术秘密的使用费已包含在合同价款中。

第 10 条 不可抗力

10.1 不可抗力的确认

10.1.1 双方关于不可抗力的其他约定（如政府临时禁令）：/

10.2 不可抗力的通知

10.2.1 不可抗力持续发生，勘察人报告受害损失期限的约定：按通用合同条款内容

10.2.2 勘察人向发包人通报受害损失情况及费用期限的约定：按通用合同条款内容

第 13 条 责任与保险

13.2 工程勘察责任保险的约定：___/___

第14条 违约

14.1 发包人违约

14.1.2 发包人违约责任

- (1) 发包人支付勘察人的违约金：按照勘察人实际消耗的工作量增付费用
- (2) 发包人发生其他违约情形应承担的违约责任：按国家有关法律法规执行

14.2 勘察人违约

(删去本款 14.2.2 项“勘察人违约责任”内容，代之以下)

勘察人违约责任：

(1) 由于勘察人原因造成勘察成果资料质量不合格，不能满足技术要求时，其返工勘察费用由勘察人承担。

(2) 由于勘察人原因未按合同规定时间（日期）提交勘察成果资料，每超过一日，应减收勘察费的 2‰。

(3) 因勘察人原因导致工程质量安全事故或其他事故时的赔偿金上限：合同价的 10%。

(4) 勘察人发生其他违约情形应承担的违约责任：

1) 发包人有权随时对勘察人的工作进行监督，包括检查其工作质量及进度、提出质疑、要求勘察人就某一问题提出报告等。发包人有权要求勘察人更换不称职的勘察人员，有权在设计人严重违约时要求解除合同。

2) 本合同生效后，勘察人拒绝履行合同约定的勘察人义务，发包人有权解除合同并要求履约保函中的担保人支付履约保证金。履约保证金不足以弥补发包人损失的，勘察人仍应继续承担赔偿责任。勘察人由于不可抗力原因导致勘察人无法继续履行或实质上已停止履行本合同的义务，则发包人有权要求解除合同，解除合同后的付款由双方协商解决。同时勘察人应将其已完成的勘察成果提交发包人。

3) 因勘察人工作成果质量差不能满足施工要求，或由于勘察人勘察错误造成工程质量不符合标准或发生事故，勘察人应无条件采取补救措施，并根据损失程度向发包人支付赔偿金。

第15条 索赔

15.1 发包人索赔

索赔程序和期限的约定：按国家有关法律法规执行

15.2 勘察人索赔

索赔程序和期限的约定：按国家有关法律法规执行

第 16 条 争议解决

16.3 仲裁或诉讼

双方约定在履行合同过程中产生争议时，采取下列第(1)种方式解决：

- (1) 向汕头仲裁委员会提请仲裁；
- (2) 向汕头市人民法院提起诉讼。

第 17 条 补充条款

双方根据有关法律法规规定，结合实际经协商一致，补充约定如下： /

设计部分专用合同条款

1. 一般约定

1.1 词语定义与解释

1.1.1 合同

1.1.1.8 其他合同文件包括：本项目公开的《招标文件》、本合同签订的补充协议、履行合同过程中双方总经理以上管理者书面确认的对合同内容有实质性影响的会议纪要等资料。

1.3 法律

适用于合同的其他规范性文件：按现行国家标准、行业标准、工程所在地的地方性标准，以及相应的规范、规程等。

1.4 技术标准

1.4.1 适用于工程的技术标准包括：_____。

1.4.3 发包人对工程的技术标准和功能要求的特殊要求：_____。

1.5 合同文件的优先顺序

下列文件应被认为是组成本合同的一部分，并互为补充和解释，如各文件存在冲突之处，以如下排列次序在前者优先适用：（1）合同协议书；（2）中标通知书；（3）投标函；（4）专用合同条款及其附件；（5）通用合同条款；（6）发包人要求；（7）技术标准和要求；（8）发包人提供的上一阶段图纸（如果有）；（9）招标文件（含澄清文件）；（10）投标文件（含澄清文件）；（11）其他合同文件。在合同履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分，并根据其性质确定优先解释顺序。上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的文件，应以最新签署的为准。专用合同条款及其附件须经合同当事人签字或盖章。

1.6 联络

1.6.1 发包人和设计人应当在7天内将与合同有关的通知、批准、证明、证书、指示、指令、要求、请求、同意、确定和决定等书面函件送达对方当事人。

1.6.2 发包人和设计人联系信息

发包人接收文件的地点：_____；

发包人指定的接收人为：_____；

发包人指定的联系电话及传真号码：_____；

发包人指定的电子邮箱：_____。

设计人接收文件的地点：_____；

设计人指定的接收人为：_____；

设计人指定的联系电话及传真号码：_____；

设计人指定的电子邮箱：_____。

1.8 保密

保密期限：本项目所有相关的成果、资料，在工程竣工验收后 3 年内，未经甲方同意，均不得复制、不得泄露、不得擅自修改、传送或向第三人转让或用于本合同外的项目，否则均以违法违约处理。乙方负有对成果资料保密的责任。

2. 发包人

2.1 发包人一般义务

2.1.3 发包人其它义务：___/___。

2.2 发包人代表

发包人代表

姓 名：_____；

身份证号：_____；

职 务：_____；

联系电话：_____；

电子信箱：_____；

通信地址：_____。

发包人对发包人代表的授权范围如下：_____。

发包人更换发包人代表的，应当提前7天书面通知设计人。

2.3 发包人决定

2.3.2 发包人应在7天内对设计人书面提出的事项作出书面决定。

3. 设计人

3.1 设计人一般义务

3.1.1 设计人_____（需/不需）配合发包人办理有关许可、批准或备案手续。

3.1.3 设计人其他义务：_____。

3.2 项目负责人

3.2.1 项目负责人

姓名：_____；

执业资格及等级：_____；

注册证书号：_____；

联系电话：_____；

电子信箱：_____；

通信地址：_____；

设计人对项目负责人的授权范围如下：负责项目运行、技术等工作的管理和协调

3.2.2 设计人更换项目负责人的，应提前7天书面通知发包人。

设计人擅自更换项目负责人的违约责任：处合同价 5‰的罚款

3.2.3 设计人应在收到书面更换通知后5天内更换项目负责人。

设计人无正当理由拒绝更换项目负责人的违约责任：处合同价 5‰的罚款

3.3 设计人人员

3.3.1 设计人提交项目管理机构及人员安排报告的期限：合同签订后一周内

3.3.3 设计人无正当理由拒绝撤换主要设计人员的违约责任：处合同价 2‰罚款

合同签订后 10 天内，设计人须在项目所在地设立办公场所，组建满足项目要求的项目组进行服务。总设计项目负责人及各专业设计负责人一经确定，若非发包人要求，不得更改，应常驻项目所在地以便及时与发包人沟通，参加由发包人召开的例会，随时处理有关设计问题，配合该项目实施工作业；上述工作不另记费用。各专主设计人员的实际设计人员名单应与投标时递交的技术文件提供设计人员名单一致，如出现各专业设计人员更换不满足设计深度要求情形，发包人有权要求设计人更换设计人员至符合要求为止，设计人无条件配合，所引起一切损失由设计人负责。

3.4 设计分包

3.4.1 设计分包的一般约定

禁止设计分包的工程包括：按国家相关法律法规执行

主体结构、关键性工作的范围：按国家相关法律法规执行

3.4.2 设计分包的确定

允许分包的专业工程包括：按通用合同条款内容

其他关于分包的约定：___/___。

3.4.3 设计人向发包人提交有关分包人资料包括：按通用合同条款内容

3.4.4 分包工程设计费支付方式：按通用合同条款内容

3.5 联合体

3.5.4 发包人向联合体支付设计费用的方式：若承包人为联合体，合同款申请由联合体成员分别向发包人协商办理。

5. 工程设计要求

5.1 工程设计一般要求

5.1.2.1 工程设计的特殊标准或要求：_____。

5.1.2.2 工程设计适用的技术标准：按通用合同条款内容

5.3 工程设计文件的要求

5.3.3 工程设计文件深度规定：应满足本合同相应设计阶段的规定要求，并符合国家和行业现行有效的相关规定

5.3.5 工程的合理使用寿命年限：符合国家和行业现行有效的相关规定

6. 工程设计进度与周期

6.1 工程设计进度计划

6.1.1 工程设计进度计划的编制

合同当事人约定的工程设计进度计划提交的时间：设计人应在本合同生效之日起 5 个工作日内，向发包人提交详细的《工程设计进度计划》，经发包人书面确认后作为合同附件执行。

合同当事人约定的工程设计进度计划应包括的内容：设计总周期、各设计阶段工期、成果交付时间及清单、发包人资料提交时限、审查审批节点、现场服务进度、调整与延误规则、关键里程碑节点。

6.1.2 工程设计进度计划的修订

发包人在收到工程设计进度计划后确认或提出修改意见的期限：7 天。

6.3 工程设计进度延误

6.3.1 因发包人原因导致工程设计进度延误

(4) 因发包人原因导致工程设计进度延误的其他情形：/。

设计人应在发生进度延误的情形后3天内向发包人发出要求延期的书面通知，在发生该情形后3天内提交要求延期的详细说明。

发包人收到设计人要求延期的详细说明后，应在5天内进行审查并书面答复。

6.5 提前交付工程设计文件

6.5.2 提前交付工程设计文件的奖励：___/___。

7. 工程设计文件交付

7.1 工程设计文件交付的内容

7.1.2 发包人要求设计人提交电子版设计文件的具体形式为：①设计文件包括设计资料、设计文件、设计图纸及其电子版本（须提供 CAD 版本）。②设计文件除应提供本项目的设计总图、总设计说明、工程项目及数量汇总表外，还应包括必要的设计资料和设计计算书。交付设计文件和资料时应附带清单。③承包人应按规定对提交的文件、图纸进行统一编码，并遵守发包人制定的设计文件、图纸、资料的发放、回收和验收制度。④承包人除按照本合同通用条款的约定提交有关设计文件和设计资料外，还须按发包人要求提交相应的电子文件 2 份（电子文件格式为可编辑，刻制成光盘或 U 盘）。⑤发包人、承包人双方取得设计文件或资料后应办理签收手续。⑥承包人自行承担办理运输或邮寄或电传设计文件、资料所需的费用。

8. 工程设计文件审查

8.1 发包人对设计人的设计文件审查期限不超过___/___天。

8.3 发包人应在审查同意设计人的工程设计文件后在7天内，向政府有关部门报送工程设计文件。

8.4 工程设计审查形式及时间安排：审查由建设主管部门负责。

9. 施工现场配合服务

9.1 发包人为设计人派赴现场的工作人员提供便利条件的内容包括：___/___。

9.2 设计人应当在交付初步设计文件并经审查合格后继续为发包人提供后续设计配合工作。

10. 合同价款与支付

10.2 合同价格形式

(3) 其他价格形式：可调价格合同。

设计费结算时，参照《工程勘察设计收费标准》（计价格〔2002〕10 号），以财政部门审核的工程建安结算价为工程设计收费基价×专业调整系数 1.0×工程复杂程度调整系数 1.15×附加系数 1.0×（1－50%）×（1－中标下浮率）。最终结算价以财审价格为准。所有设计费已包含项目招标内容要求的设计内容所有费用、税金等全部费用。

10.7 进度款支付

10.7.1 双方约定的进度款支付方式、支付条件和支付时间：

在资金到位的前提下，按如下方式给付：

(1) 签订设计合同后 15 天内，支付暂定合同价的 30%；

(2) 完成项目的初步设计工作，且初步设计成果经审核或评审通过、发改部门审核批复概算后 15 天内，支付至暂定合同价的 50%；

(3) 完成项目施工图设计并经审图机构审查合格且设计费用经财政部门预算审核确定后 15 天内，支付至合同价的 80%；

(4) 在工程竣工验收后，且设计结算费用经财政部门审核确定后 15 天内付清结算价余款。

因发包人使用的是财政资金，发包人在前款规定的付款时间为向资金支付部门提出办理财政支付申请手续的时间（不含政府财政支付部门审核的时间），在规定时间内提出支付申请手续后即视为发包人已经按期支付。

11. 工程设计变更与索赔

11.5 设计人应于认为有理由提出增加合同价款或延长设计周期的要求事项发生后 3 天内书面通知发包人。

设计人应在该事项发生后 3 天内向发包人提供证明设计人要求的书面声明。

发包人应在接到设计人书面声明后的 7 天内，予以书面答复。

12. 专业责任与保险

12.2 设计人_____（需/不需）有发包人认可的工程设计责任保险。

13. 知识产权

13.1 关于发包人提供给设计人的图纸、发包人为实施工程自行编制或委托编制的技术规格以及反映发包人关于合同要求或其他类似性质的文件的著作权的归属：发包人

关于发包人提供的上述文件的使用限制的要求：不能用于与本合同无关的其他事项

13.2 关于设计人为实施工程所编制文件的著作权的归属：设计人和发包人

关于设计人提供的上述文件的使用限制的要求：不得擅自修改或用于与本合同无关的其他事项

13.5 设计人在设计过程中所采用的专利、专有技术的使用费的承担方式：设计人自行承担

14. 违约责任

14.1 发包人违约责任

14.1.1 发包人支付设计人违约金：按照设计人实际消耗的工作量增付费用

14.1.2 发包人逾期支付设计费的违约金：在项目资金到位前提下，按专用合同条款 10.7 约定支付；发包人向资金支付部门提出支付申请直至款项支付的合理期限内，不计逾期违约金。

14.2 设计人违约责任

14.2.1 设计人支付发包人的违约金：发包人能够证明的直接损失

14.2.2 设计人逾期交付工程设计文件的违约金：处合同价 2%/天的罚款

设计人逾期交付工程设计文件的违约金的上限：5%签约合同价

14.2.3 设计人设计文件不合格的损失赔偿金的上限：按发包人实际损失全额赔付

14.2.4 设计人未经发包人同意擅自对工程设计进行分包的违约责任：发包人有权终止合同或要求设计人支付合同价 5%的违约金

15. 不可抗力

15.1 不可抗力的确认

除通用合同条款约定的不可抗力事件之外，视为不可抗力的其他情形： / 。

16. 合同解除

16.2 有下列情形之一的，可以解除合同：

（3）暂停设计期限已连续超过90天。

16.4 发包人向设计人支付已完工作设计费的期限为 / 天内。

17. 争议解决

17.3 争议评审

合同当事人是否同意将工程争议提交争议评审小组决定：是。

17.3.1 争议评审小组的确定

争议评审小组成员的确定：合同当事人可以共同选择一名或三名争议评审员，组成争议评审小组

选定争议评审员的期限：争议发生后 14 天内

评审所发生的费用承担方式：由发包人和承包人各承担 50%

其他事项的约定： /

17.3.2 争议评审小组的决定

合同当事人关于本事项的约定：争议评审小组作出的书面决定经合同当事人签字确认后，对双方具有约束力，双方应遵照执行。任何一方当事人不接受争议评审小组决定或不履行争议评审小组决定的，双方可选择采用其他争议解决方式。

17.4 仲裁或诉讼

因合同及合同有关事项发生的争议，按下列第(1)种方式解决：

(1) 向汕头仲裁委员会申请仲裁；

(2) 向汕头市人民法院起诉。

18. 其他（如果没有，填“无”）

18.1 发包人权利：

1) 发包人有权随时对设计人的工作进行监督，包括检查其工作质量及进度、提出质疑、要求设计人就某一问题提出报告等。发包人有权要求设计人更换不称职的设计人员，有权在设计人严重违约时要求解除合同。

2) 发包人对设计成果有最后的决定权，发包人对技术提出的修改，设计人应组织论证并提出书面意见，经主管部门同意后，为最终决定。

3) 本合同生效后，设计人拒绝履行合同约定设计人义务，发包人有权解除合同并要求履约保函中的担保人支付履约保证金。履约保证金不足以弥补发包人损失的，设计人仍应继续承担赔偿责任。设计人由于不可抗力原因导致设计人无法继续履行或实质上已停止履行本合同的义务，则发包人有权要求解除合同，解除合同后的付款由双方协商解决。同时设计人应将其已完成的设计成果提交发包人。

附件：

附件 1：发包人向设计人提交的有关资料及文件一览表

附件 2：设计人向发包人交付的工程设计文件目录

附件 3：设计人主要设计人员表

附件 1：发包人向设计人提交的有关资料及文件一览表（仅供参考）

序号	资料及文件名称	份数	提交日期	有关事宜
1	项目立项报告和审批文件	各 1	初步设计开始 3 天前	
2	发包人要求（含对工艺、土建、设备等专业的具体要求）	1	初步设计开始 3 天前	
3	项目红线图	各 1	初步设计开始 3 天前	
4	当地规划部门的规划意见书	1	初步设计开始 3 天前	
5	自然资源、气象条件、地形地貌、水文及工程详细地质勘察报告	各 1	初步设计开始 3 天前	
6	各阶段主管部门的审批意见	各 1	下一个阶段设计开始 3 天前 提供上一个阶段审批意见	
7	初步设计确认单（含非标准设备设计图开工令）	1	施工图设计开始 3 天前	
8	非标准设备设计确认单（含施工图设计开工令）（如有）	1	施工图设计开始 3 天前	
9	工程所在地地形图（1/500）电子版及区域位置图	1	施工图设计开始 3 天前	
10	交通、原料、外部供水、排水、供电、电信等位置、标高、坐标、管径或能力等资料	1	初步设计开始 3 天前	
11	其它设计资料	1	各设计阶段设计开始 3 天前	
12	竣工验收报告	1	工程竣工验收通过后 5 天内	

注：本表内容仅供参考，发包人和设计人应当根据行业特点及项目具体情况详细列举。

附件 2：设计人向发包人交付的工程设计文件目录（仅供参考）

序号	资料及文件名称	份数	提交日期	有关事宜
1	初步（基础）设计文件		天	
2	非标准设备设计文件（或设备、材料 招标技术规格书）（若有）		天	
3	施工图设计文件		天	
...	

特别约定：

1.在发包人所提供的设计资料（含设计确认单、规划部门批文、政府各部门批文等）能满足设计人进行各阶段设计的前提下开始计算各阶段的设计时间。

2.上述设计时间不包括法定的节假日。

3.图纸交付地点：设计人工作地（或发包人指定地）。发包人要求设计人提供电子版设计文件时，设计人有权对电子版设计文件采取加密、设置访问权限、限期使用等保护措施。

附件 3：设计人主要设计人员表（本表应根据项目情况进行人员调增）

名 称	姓 名	职 务	职称、注册执业资格
项目负责人			
XX 专业负责人			
.....			

第五章 发包人要求

一、勘察部分

（一）勘察要求

1. 勘察以钻探取样试验和原位测试为主，并结合地质调绘和物探为辅，资料相互验证和补充。
2. 勘探点数量和钻孔深度应满足相关规范和设计要求，对地质条件变化较大或重点部位，宜适当加密。
3. 取样和原位测试均应满足规范要求；取样勘探孔不少于总孔数的 1/2，每孔均宜进行标贯试验。
4. 查明拟建建（构）筑物影响范围内岩土层的类型、深度、分布、工程特性和变化规律，分析和评价地基的稳定性和承载力。
5. 查明有无可液化土层，并对有液化可能性时，应再作进一步判别，划分场地土的类型和建筑场地类别，提供抗震设计的有关参数。
6. 查明不良地质作用的类型、成因、分布范围、发展趋势和危害程度，提出整治方案的建议。
7. 查明埋藏的河道、沟浜、墓穴、防空洞、孤石等对工程不利的埋藏物。
8. 查明地下水埋藏条件，提供地下水水位及其变化幅度；评价地下水的作用和影响；判定水和土对建筑材料的腐蚀性。
9. 根据道路和场地地质情况，对可供采用的地基基础设计方案进行论证分析，提出经济合理的基础设计方案建议，提供与设计要求相对应的地基承载力及变形计算参数，并对设计与施工应注意的问题提出建议。
10. 根据拟建挡土墙、边坡支护和场地地质情况，对可供采用的支护方案及地基基础设计方案进行论证分析，提出经济合理的支护方案及基础设计方案建议，提供与设计要求相对应的地基承载力及变形计算参数，并对设计与施工应注意的问题提出建议。
11. 分析场地地质条件可能带来的工程风险。
12. 勘察过程中如发现特殊的地质现象应及时知会设计单位，并商讨勘探点的增减。

（二）适用规范标准

1. 勘察报告主要内容应符合《房屋建筑与市政基础设施工程勘察文件编制深度规定》（2020 年版）的要求。

2. 未尽事宜按照《岩土工程勘察规范》（GB50021-2001）2009 年版、《市政工程勘察规范》（JTJ56-2012）执行。

3. 国家、行业、广东省及汕头市其它与工程勘察有关的现行标准、规范和规程。

（三）工作范围

勘察工作应按照工程勘察总平面图及地勘探点平面布置图并结合项目现场实际需要进行施工。勘察工作须以最终总平面图及项目实际需求为准，如与现总平面图和项目实际需求不符时可做适当调整，但须保证安全经济，并经发包人审核通过且书面确认。

二、设计部分

（一）工程设计主要范围及配合服务内容

1. 设计技术服务

（1）参加项目协调会，做好设计交底工作，配合施工图审查工作。

（2）各施工阶段开始前，按承包人分工，参与设计交底、重大技术问题专家论证会、图纸会审、答复有关设计问题。在技术复杂的分项工程施工前，承包人要进行专项技术交底，提出质量控制要求；特殊材料的性能要求；质量检验的特定方法。根据工程进展情况和需要，对一些特殊工程，承包方承包人需针对发包人提供的施工组织及工艺提出书面建议。

（3）配合发包人进行施工招标和设备、材料采购招标工作，要考虑工程实施的需要，在计划、工期上要根据工程总体策划考虑工程招投标、设备采购、施工组织所需要的时间，提前交付设计文件。配合发包人进行合同技术条款的谈判工作。

（4）对设备、材料订货有关性能、参数、规格的技术确认，以及协助参与对已订设备、材料的验收工作。

（5）协助制订设备系统的调试计划和参与设备试车调试。（如有）

（6）配合工程竣工验收工作。

（7）参与建设工程质量事故分析，并对因设计造成的质量事故，提出相应的技术处理方案。

（8）承包人承诺在交付项目的部分或全部设计文件后，如有更好的新工艺、新技术、新材料、新设备等适用于本项目，将及时向发包人推荐并提供科学的评估并提供来源证明。

2. 现场服务

（1）承包人应根据设计任务建立项目组织，从组织上保证投入的人力、物力能满足设计开展的需要，保证不同设计时段设计工作的连续性和外部条件接口衔接的连贯性。

(2) 按承包人责任配合发包人解决现场技术问题，承包人应及时派出专业工程师在 8 小时内到达现场并提出解决方案。同时应当会同监理和发包人定期巡视工程。

(3) 承包人技术人员将对技术文件、图纸给出详细说明，并答复和解决协议范围内由发包人提出的技术问题。

(4) 承包人技术人员在现场工作中发现施工单位工作失误时，可以书面形式通知发包人，但是承包人技术人员不对未发现的施工单位工作失误负责，其责任应由施工单位和监理单位负责。发包人应在 3 天内签字确认回复，延期将视发包人已同意承包人的修改意见。

(5) 当建设过程中对设计文件有疑问，承包人在接到通知后，应及时派出技术人员解决。属于重大设计问题，若无特殊情况，应在 1 天内具有高级职称的专业人员到工地现场解决，并在 5 天内提出书面解决意见。对设计图纸与现场不符之处，应及时提出解决办法。

(6) 承包人必须加强承包人人员职业操守的教育，本项目承包人人员需共同遵守承包人人员职业道德守则。承包人现场人员应严格遵守工程实施安全规定。承包人应为现场人员购买商业意外保险。发包人不应对承包人现场人员的人身安全承担责任。

1.3 项目采购技术需求、建筑材料和设备的选用

(1) 承包人应协助发包人编制设备、材料采购清单、技术要求、必要的附图、技术参数表和采购说明。

(2) 设计所选用的建筑材料及设备（包括各专业选用的材料、设备），原则上要求所采用的设备和系统技术是成熟的，在进行性能价格比的分析后，优先选用国内的产品。但对一些关系到建筑物的形象、功能档次的建筑材料、设备，国内没有的或国内材料、设备性能（功能）不能达到设计要求或价格高时，应选用进口材料、设备。设计中选用的材料、设备均须按中国、广东省有关法律和行政法规、规章的要求，提供明确的技术数据（包括性能指针、规格、型号等方面的数据）。发包人要求以国外标准执行的，涉及到以外国文字为编制语言的文件、规定或其他材料，发包人应向承包人提供经翻译成为中华人民共和国汉语简体字版本的材料，发包人对材料翻译的准确性负责，相关标准按照中文翻译版的理解执行。

(3) 承包人设计时应书面将拟选用设备和重要材料的选型、功能和技术参数等意见提交发包人审核，发包人负责确定选用设备和重要材料的品牌清单，对于本项目候选的建筑材料和设备，承包人应根据发包人的要求鉴别其优劣并提供相关咨询意见（包括与本项目各工艺设备的配套、市场询价、功能、型号、技术参数、售后服务等），咨询意见不能含有倾向性和排它性。承包人应按发包人最终确定的拟选用品牌的设备和重要材料进行设计，不得拒绝推诿拖延。

(4) 从国外进口的建筑材料、设备等，承包人可向发包人推荐三家以上可满足工程进度要求供货的国外厂商名称、产品质量标准、价格数据等，并提出评估意见。

(5) 进口设备与材料的规格必须采用国际标准计量单位，能与国内材料、设备零件相配套。

(二) 设计工作范围

承包人负责从签订合同开始到项目竣工验收合格结束整个过程中的所有配合服务工作及所有设计工作，设计深度严格按照国家有关规范及行业设计规范要求，承包人应按规划及功能要求、配套设施要求进行设计，同时尊重并充分考虑发包人提出的具体要求。

勘察设计范围内全部工程的工程勘察、供热改造、热网管道路线设计、投资估算编制、初步设计（含概算编制）、施工图设计等设计工作；以及与设计相关的其他技术服务等。如果因热网工程建设需要，相关专项工程（包括但不限于：顶管工程、大型桁架工程）和穿越铁路、公路工程供热压力管道（按城镇供热管网规范的管道设计和配合专项方案的编制工作）的设计工作也包含在本合同范围内。

(三) 设计依据

(1) 发包人给承包人的勘察设计技术需求书（如有）。

(2) 发包人提供的基础资料。

(3) 承包人采用的主要技术标准是国家、行业颁布现行的标准、规范和规定。

(4) 设计和建设过程中的政府审批意见，建设主管部门或发包人委托或组织的评审机构（会议）提出的及发包人发出的阶段性书面意见，双方来往的各类书面文件、会议纪要等。

(四) 设计标准要求

1. 对设计与法律、法规、规章、规范、标准的符合性要求

(1) 中标设计单位交付的设计文件应符合中华人民共和国现行的有关法律、行政法规和相关的工程设计技术规范、规定及标准，必须执行国家规定的工程建设标准强制性条文要求。

(2) 中标设计单位应在设计文件中列出设计采用的主要技术标准名称、编号与版本。

(3) 由于工程设计的特殊需要对设计规范、规程中非强制性的条文，允许稍有选择和突破，但中标设计单位必须提出充分的理由，提交充分的质量保证措施，并经建设单位论证同意后以文件形式认可。

(4) 项目选用的工程材料、工程构配件和设备，其质量标准必须符合中华人民共和国国家规范、标准要求。

2. 对各阶段设计文件设计深度的总体要求

设计文件的设计深度，应符合中华人民共和国住房和城乡建设部颁发的《市政公用工程设计文件编制深度规定（2025 年版）》以及建设单位编制的项目设计文件深度规定中对各阶段、各专业设计文件编制深度的要求。

3. 限额设计

本工程项目投资必须按照政府主管部门确定的投资额度和要求严格控制。在保证设计质量的前提下，承包人应按投资限额进行设计，严格控制文件质量及概算限额，设计单位应无偿对成果文件进行修改至达到要求。

三、投资控制的要求

1. 承包人在组织设计时须认真仔细理解设计任务书内容，核实发包人要求，设计时须准确反映发包人的意图。若在实施过程中因设计或施工错误导致的修改、返工等影响的工期及费用，由承包人自行承担。

2. 承包人项目实施中须完全领会发包人的意图、修正发包人的错误，并且运用限额和优化设计来实现对工程造价的控制，做到以最少的投资获得最大的经济效益。在设计阶段，承包人要选择技术先进、经济合理的最优设计，既要保证工程质量、实现工程目的，又要达到控制和降低工程造价的目的。

3. 承包人在设计阶段及施工阶段均应充分满足发包人的限额设计、限额施工要求，主动采取各种优化设计、优化施工措施，确保不超限额，工程竣工结算时，包括因承包人原因产生的工程变更、物价和人工费调整、政策性调整等因素造成增加金额在内的建安工程费结算总金额不得超过中标价中对应的建安工程费用和预备费之和（最终以发包人发出的书面通知为准）。施工预算的工程建安造价如果超过设计概算的工程建安造价时，发包人将处罚设计单位设计费 5% 作为违约金。如因承包人原因拒不修改影响工期，承包人必承担违约责任并处工程总造价 5% 的违约金用于赔偿发包人。承包人为达到设计规范、审图、发包人使用等要求对设计方案作出变更，由此产生的费用由承包人承担。最终结算审定的设计费不得高于中标价对应的设计费（最终以发包人发出的书面通知为准）。

四、勘察设计质量的要求

（一）对勘察设计与法律、法规、规章、规范、标准符合性的要求

1. 承包人交付的设计文件应符合中国有关法律、行政法规和相关的工程设计技术规范、规定及标准的要求，且必须执行中国国家规定的工程建设标准强制性条文要求。

2. 承包人应在设计文件中列出设计所采用的主要技术规范、技术标准名称、编号与版本。

3. 如果工程某部分设计中遇到国内地区无相应的工程设计技术规范、标准、依据的，承包人应与发包人协商，推荐国际成熟、先进的工程设计技术规范、标准给发包人，由发包人组织专家论证确定所采用的国际标准；若出现各国均没有明确规范、标准的设计分项，由承包人提请发包人，且协助发包人组织专家专题研讨，并按经发包人确认的专家评审书面意见作为设计指导标准。

4. 由于工程设计的特殊需要对设计规范、规程中非强制性的条文，允许稍有选择和突破，但承包人必须提出充分的理由，提交充分的质量保证措施，并经发包人论证同意后以文件形式认可。

5. 承包人应按照《市政公用工程设计文件编制深度规定（2025 年版）》要求出具勘察设计成果文件，在承包人进行设计过程中，遇到国内设计规范、规定、标准等条款发生修订与变更而失效时，承包人要按新的（修订后的）规范、规定和标准执行，并进行必要的设计修改。

（二）对各阶段设计文件设计深度和概预算文件编制质量的要求

1. 设计文件的设计深度应符合国家、地方及行业所要求的设计深度等有关规定；如发包人要求以国外标准执行的，发包人应向承包人提供该标准切实可行的依据，涉及到以外国文字为编制语言的文件、规定或其他材料，发包人应向承包人提供经翻译成为中华人民共和国汉语简体字版本的材料，发包人对材料翻译的准确性负责，相关标准按照承包人对中文翻译版的理解执行。集中供热热网管道设计文件的设计深度按国家相关标准和行业标准。

2. 承包人编制和审定初步设计概算、设计（工程）变更预算文件时须遵照国家、行业、广东省最新颁布的《建设工程工程量清单计价规范》、《广东省建设工程综合定额》等规范标准执行，并确保设计成果和现场服务工作满足施工和验收需要。

3. 承包人编审的初步设计概算、设计（工程）变更预算文件应完整归档、装订成册后提交给发包人，每次提交时应做好文件目录和移交记录。初步设计概算、设计（工程）变更预算文件应包括概算书（预算书）、工程量计算书、材料清单、计价依据文件、市场询价单等文件；承包人须同步提交初步设计概算、设计（工程）变更预算文件的电子文档（含计价软件、图像算量软件、钢筋抽样软件及软件使用权限、WORD 文档、EXCL 文件、盖章后 PDF 高清扫描件等）。

（三）对勘察设计质量的要求

1. 本项目的的设计应符合国际通用的 ISO—9001 质量认证体系对于工程设计所规定的标准

及质量。

2. 设计应体现发包人的建设意图，满足本项目的功能需求，在控制投资的同时，做到美观、适用、安全、经济、环保，取得良好的社会效益。

3. 承包人保证每次按合同规定的期限交付的勘察设计文件是完整的、正确的、清晰的。

(1) “完整”是指每次交付的设计文件是合同及附件中规定的全部设计文件。

(2) “正确”是指每次交付的勘察设计文件均符合前述 1 条关于法律、法规、标准、规范的规定及 2 条关于各阶段设计文件内容与设计深度的规定；同时保证设计输入的基础数据完整、正确，设计方法、计算方法与结果、技术参数的选用正确，构造合理，图面表达清楚、文字叙述准确，各专业设计协调统一。

(3) “清晰”是指每次交付的设计文件中的图样、线条、术语、符号、尺寸标准、文字说明等清楚准确。

4. 承包人应根据政府主管部门及发包人对设计文件的审查意见，对设计进行必要的修改。

5. 如果承包人交付的勘察设计文件或图纸不符合本合同的有关约定和要求，发包人有权拒收，承包人应在收到发包人通知后按照双方约定的时间内免费将所有符合规定的勘察设计文件交付给发包人，且文件交付时间仍应符合本合同要求，否则承担相关违约责任。

6. 本项目建设质量目标为符合国家质量标准，设计质量必须符合本工程质量目标要求。

(四) 其它

1. 设计必须体现政府和发包人的意图，针对本项目特点编制完善的设计管理体制，制订严谨可行的项目设计进度安排计划，保证按期、按质、按量完成双方商定的各项工作内容，并对设计质量负责。

2. 承包人应对发包人提供的文件、数据进行认真研究，对本项目的特点和不确定因素进行认真考虑，并提出合理建议和评价，对影响设计质量的重大问题要进行多方案比较选择。

3. 对涉及建筑安全或对投资影响重大的有关资料，在发包人提出要求时，承包人必须提供设计输入条件、基础数据、计算原理和方法以及计算成果，方便发包人在必要时用其它计算程序进行验算。承包人有解释的义务，不得以专利和知识产权等为借口拒绝配合。

4. 本项目设计的计算机文件要求：设计文本文件采用 Microsoft Word 软件制作的 doc 格式文件，设计图形文件采用 AutoCAD 中文版软件制作的 dwf 格式文件。其它使用特殊软件编制的设计成果计算机文件（如建筑效果图、结构计算书和估算、概预算成果等），应用国内相关行业的通用软件，且提交时应注明软件名称、版本。所有电子文件均不能进行加密设置。

5. 承包人在合同生效后，应进行项目设计策划，建立质量目标，规定质量要求，编制质量计划，安排应开展的各项活动，并向发包人提交设计策划文件。保证不因各种因素使设计进度、质量与施工服务的完整性、连贯性和可靠性受到影响，因自然灾害、军事行动、政府行为等不可抗力原因造成的影响除外。

6. 承包人在设计过程中应考虑工程的可实施性，对方案的实施工序提出相应的技术要求，特别是关键工序，应明确提出工艺要求、质量控制要求。超越目前国内施工单位技术水平的设计方案、施工方法，承包人应提出合理理由和可行的实施方案，报发包人同意后方可采用，否则，发包人有权要求承包人修改设计。

7. 承包人应加强设计标准化工作，组织采用统一的模数、参数和标准构配件，推广标准设计的运用，针对本工程的特点提出标准化设计建议，如标准平面、标准断面、标准设备选用等，将承包人积累的经验加以总结，提高设计水平和工作效率。

第六章 发包人提供的资料

（如有，在“广东省公共资源交易平台”发布）

第七章 投标文件格式

第一册：商务文件格式

澄海区集中供热蒸汽管网工程 —苏溪供热分区一期勘察设计

投 标 文 件

第一册：商务文件

投标人：_____（盖电子公章）

法定代表人：_____（盖电子章）

年 月 日

注：联合体投标的，“投标人”一栏应填写各成员的单位全称，由联合体牵头人加盖电子公章；“法定代表人”一栏由联合体牵头人法定代表人线上加盖个人电子章。

（商务文件组成由投标人编制时按实际情况自行调整，并编制目录）

一、投标函

（招标人名称）：

一、我方已仔细研究了（项目名称）招标文件的全部内容，愿意以人民币¥_____（大写：_____），投标报价下浮率____%的投标总报价，按合同约定进行勘察设计工作。

二、拟派设计负责人为_____；勘察负责人为_____。

三、随同本投标函，提交投标保证金一份，金额为人民币（大写）_____（¥_____）（或提供《信用承诺函》）。

四、如果我方投标书被接受，我方将承诺：

- 1.在投标文件有效期内不修改、撤销投标文件；
- 2.接受按招标文件规定的程序、标准并同意你方评标的标准；
- 3.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；
- 4.按照招标文件规定向你方递交履约担保；
- 5.履行招标文件规定的每一项要求，按期、按质、按量完成本工程任务；
- 6.投标文件中的拟派项目管理机构人员是确认到位的；
- 7.同意接受在下列三种条件下投标保证金不退回的条件：

（1）投标人在规定的投标有效期内撤销投标文件；

（2）中标人在收到中标通知书之日起30天内无正当理由拒签合同协议书或未按招标文件规定提交履约担保；

（3）投标人在投标过程中被查实有串标、围标、陪标等其它违法违纪行为。

投标人：_____（盖电子公章）

法定代表人：_____（盖电子章）

地 址：_____

电 话：_____

传 真：_____

邮政编码：_____

年 月 日

注：联合体投标的，“投标人”一栏应填写各成员的单位全称，由联合体牵头人加盖电子公章；“法定代表人”一栏由联合体牵头人法定代表人线上加盖个人电子章。

投标函附表

项目名称：

序号	分项名称	对应内容	备注
1	项目负责人	设计负责人： 勘察负责人：	填写姓名及证书号
2	投标内容		
3	服务期限		
4	质量标准		
5	投标有效期		
6	投标报价	下浮率： _____ %	1、勘察费最高投标限价： 1649960.00 元； 2、设计费最高投标限价： 2795437.50 元。 3、投标报价=最高投标限价×（1-下浮率） 4、勘察设计费投标报价=勘察费投标报价+设计费投标报价
		勘察费投标报价：¥ _____（大写： _____）	
		设计费投标报价：¥ _____（大写： _____）	
		勘察设计费投标报价：： ¥ _____（大写： _____）	

注：1.下浮率及投标报价若出现小数的，保留小数点后二位，第三位四舍五入，

2.中文大写金额用汉字，如壹、贰、叁、肆、伍、陆、柒、捌、玖、拾、佰、仟、万、亿、元、角、分、零、整（正）等。

3.有效下浮范围为[0%~100%]含界值。

投 标 人： _____（盖电子公章）

法定代表人： _____（盖电子章）

年 月 日

注：联合体投标的，“投标人”一栏应填写各成员的单位全称，由联合体牵头人加盖电子公章；“法定代表人”一栏由联合体牵头人法定代表人线上加盖个人电子章。

二、法定代表人身份证明书及授权委托书

（一）法定代表人身份证明书

（联合体投标，牵头人提供）

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：_____ 职务：_____

系_____（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

投标人：_____（盖电子公章）

年 月 日

附：法定代表人身份证扫描件或复印件。

（二）法定代表人授权委托书

（联合体投标，牵头人提供）

本人（姓名）系（投标人名称）的法定代表人，现委托（姓名）为我方授权委托人。
授权委托人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、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：_____。

授权委托人无转委托权。

投 标 人：_____（盖电子公章）

法定代表人：_____（盖电子章）

年 月 日

附：授权委托人身份证扫描件或复印件

三、资格审查文件

1.企业营业执照、企业资质证书扫描件或复印件；（联合体投标，分别提供）

2.拟派的项目负责人：设计负责人须具备市政类高级工程师或以上职称（由独立投标人或联合体牵头人拟派）；勘察负责人须具备注册土木工程师（岩土）执业资格且注册单位为该投标单位（由独立投标人或联合体成员方拟派）；（提供证书扫描件及近半年内任意一个月的社保证明）

3.投标人声明；

4.《联合体协议书》（联合体投标时提供）或《非联合体投标声明函》（非联合体投标时提供，格式自拟）。

投标人声明

致：_____（招标人）

本公司就参加_____（项目名称）投标工作，作出郑重声明：

一、本单位保证提供的一切材料都是真实、合法、完整、有效的。

二、本单位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、本单位近一年（自招标公告发布之日上溯）没有下列情形之一：

1.被责令停业；

2.财产被接管或冻结，破产状态；

3.处于被取消或暂停投标资格的处罚期内，或被纳入不诚信投标企业名单；

4.投标人相互串通投标或者与招标人串通投标；

5.以行贿谋取中标，或以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假骗取中标；

6.捏造事实、伪造证明材料投诉；

7.无故放弃中标的；

8.发生较大以上质量安全事故，或一年内发生两起一般安全生产事故；

9.超越本单位资质等级许可的业务范围承揽工程，或违法转包、分包工程，或允许其他单位或个人以本单位名义承揽工程（违规转让企业资质证书）；

四、本单位声明不存在招标文件投标须知第1.4.3条、第1.4.4条所述情形。

投标人：_____（盖电子公章）

年 月 日

注：联合体投标的，“投标人”一栏应填写各成员的单位全称，由联合体牵头人加盖电子公章；“法定代表人”一栏由联合体牵头人法定代表人线上加盖个人电子章。

联合体协议书

（联合体投标时提供，非联合体投标的提供《非联合体投标声明函》（格式自拟））

____（所有成员单位名称）自愿组成联合体，共同参加____（项目名称）投标。现就联合体投标事宜订立如下协议。

1.____（某成员单位名称）为____（联合体名称）牵头人。

2.联合体牵头人合法代表联合体各成员负责本招标项目投标文件编制和合同谈判活动，并代表联合体提交和接收相关的资料、信息及指示，并处理与之有关的一切事务，负责合同实施阶段的主办、组织和协调工作。

3.联合体将严格按照招标文件的各项要求，递交投标文件，履行合同，并对外承担连带责任。

4.联合体各成员单位内部的职责分工如下：

（1）_____；

（2）_____；

5.本协议书自签署之日起生效，合同履行完毕后自动失效。

6.本协议书一式____份，联合体牵头人____份，联合体成员____份；招标人____份。

牵头人名称：_____（盖单位公章）

法定代表人：_____（签字或盖章）

成员名称：_____（盖单位公章）

法定代表人：_____（签字或盖章）

年 月 日

注：联合体投标时，应将线下签字盖章后的《联合体协议书》作为投标文件组成部分上传，由联合体牵头人线上加盖电子公章。

四、投标保证金

（格式由出具单位自定）

信用承诺函

（如需。以联合体形式投标的，联合体各成员均须出具信用承诺函）

（招标单位名称）：

为维护公平、公正、公开的汕头市政府投资房屋建筑和市政公用工程建设项目招标投标领域秩序，树立诚实守信的投标人形象，我单位自愿作出以下承诺：

单位名称：

统一社会信用代码：

法定代表人：

地址和联系电话：

一、我单位具备承担招标项目的能力，自愿参加（招标项目名称）投标活动，严格遵守《中华人民共和国招标投标法》及相关法律法规，依法诚信经营，无条件遵守招标投标活动的各项规定。

二、我单位在“信用中国”中未被列入“严重失信主体名单”、没有因招标投标违法行为被行政处罚的记录、“信用承诺”中没有“部分履行”或者“全部未履行”的有关记录，在“中国执行信息公开网”中企业及法定代表人没有被列入“失信被执行人”，在“国家企业信用信息公示系统”中没有因招标投标违法行为被行政处罚的记录、未被列入“经营异常名录”及“严重违法失信名单”。

三、我单位如有发生下述任何一种违约行为，自愿承担相关法律责任。

- （一）在招标文件中规定的投标有效期内撤销投标文件；
- （二）中标后在规定期限内无正当理由不与招标人签订合同；
- （三）评标委员会认定投标人串通投标或弄虚作假等违法行为；
- （四）法律、法规规定的其他情形。

特此承诺。

投标人单位名称：（盖章）

法定代表人签字：

年 月 日

（注：1.投标人须在投标文件中按此模板提供承诺函，未提供视为未实质性响应招标文件要求，按无效投标处理。2.投标人盖章和法定代表人签字应真实、有效。）

五、资信与业绩资料

1、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			
营业执照号			企业资质等级			
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	
成立时间			员工总人数：			
注册资金			其中	高级职称人员		
开户银行				中级职称人员		
账号				初级职称人员		
经营范围						
备注						

注：联合体投标的，应分别填写本表。

2、业绩情况表

承接过的类似项目业绩情况表

序号	
行业类别	
项目名称	
工程规模	
发包人名称	
合同签订日期	
承担的工作	
项目负责人	
备注	

注：1.每张表格只填写一个项目，并标明序号。

2.本表后应按招标文件要求提供证明文件。

六、拟投入本项目的主要技术及管理人员

1、拟投入本项目的设计负责人资历表

姓 名		年 龄		执业资格证书 (或上岗证书) 名称	
职 称		为投标人 服务时间		拟在本项目任职	
工作年限				从事设计工作年限	
毕业学校	<div> <div>年毕业于</div> <div>学校</div> <div>专业</div> </div>				
主要工作经历					
时间 (年 月)	参加过的类似项目		担任职务		发包人及项目地点
备注					

注：按招标文件要求提供证明材料。

2、拟投入本项目的勘察负责人资历表

姓 名		年 龄		执业资格证书 (或上岗证书) 名称	
职 称		为投标人 服务时间		拟在本项目任职	
工作年限				从事勘察工作年限	
毕业学校	<div> <div>年毕业于</div> <div>学校</div> <div>专业</div> </div>				
主要工作经历					
时间（年 月）	参加过的类似项目		担任职务		发包人及项目地点
备注					

注：按招标文件要求提供证明材料。

3、拟投入本项目的其他人员信息表

序号	姓名	职称	专业	证书号	拟担任的职务	备注
1						
2						
3						
...						

注：投标人可根据实际情况填报人员，并按招标文件要求提供证明文件。

七、投标人认为应该提交的其他资料

澄海区集中供热蒸汽管网工程 —苏溪供热分区一期勘察设计

投 标 文 件

第二册：技术文件

投标人：_____（盖电子公章）

法定代表人：_____（盖电子章）

年 月 日

注：联合体投标的，“投标人”一栏应填写各成员的单位全称，由联合体牵头人加盖电子公章；“法定代表人”一栏由联合体牵头人法定代表人线上加盖个人电子章。

（技术文件内容格式自编，并编制目录及页码）