

汕头市龙湖区排水防涝系统改造及配套设施建
设项目-智慧城市管理系统建设工程设计

招标文件



招标人：汕头市龙湖区城市管理和综合执法局

招标代理单位：广州穗科建设管理有限公司

二〇二三年九月

目 录

第一章 招标公告	2
第二章 投标人须知	4
第三章 评标办法	19
第四章 合同条款及格式	24
第五章 发包人要求	52
第六章 发包人提供的资料	59
第七章 投标文件格式	60

第一章 招标公告

交易项目编号			
工程名称	汕头市龙湖区排水防涝系统改造及配套设施建设项目-智慧城市管理系统建设工程设计		
立项批文文号	汕龙发改函〔2022〕28号、汕龙发预〔2022〕20号	投资项目统一代码	2209-440507-04-01-343843
招标人	汕头市龙湖区城市管理和综合执法局	办公地址	广东省汕头市龙湖区长江路泰业大厦六楼
招标代理机构	广州穗科建设管理有限公司	办公地址	广州市天河区燕岭路89号燕侨大厦1307、1308房
设计单位	/	勘察单位	/
联系人	林先生；史工	联系电话	0754-88169681；0754-87123068
工程地点	汕头市龙湖区		
建设规模	智慧城市管理系统建设工程系汕头市龙湖区排水防涝系统改造及配套设施建设项目的子项之一。本项目主要建设内容可以归纳为一云一网双支撑四应用“1+1+2+4”，“一云”即用于支撑平台建设的云资源；“一网”即城市管理感知物联网；“双支撑”即用于数据中心以及视频AI中心；“四应用”用于支撑城市管理“一网通管”的“畅停、智效、善治、优策”四大上层应用，应用与市级平台实现共建共享。本次对智慧城市管理系统的设计进行招标，项目估算总投资11136.61万元，其中工程费用8731.60万元，工程建设其他费用1774.64万元（其中设计费175.36万元），预备费630.37万元。		
资金来源及构成	政府专项债券资金和上级补助解决		
招标内容	工程设计包括但不限于：方案设计、初步设计及概算书的编制、施工图设计、图纸变更，并配合招标人完成初步设计审批等相关工作，全过程的技术把关及跟踪服务等。		
前期工作完成情况	已完成有关准备工作		
对投标单位要求	一、投标申请人投标资格条件： 1. 投标人具有独立法人资格，具备建设行政主管部门颁发且有效的以下资质：工程设计综合甲级资质或工程设计电子通信广电行业（通信工程）甲级资质或工程设计电子通信广电行业（有线通信、无线通信）甲级资质。 2. 拟派项目负责人须具备电子、信息工程(含通信、广电、信息化)咨询工程师（投资）执业资格证书。且为本单位人员。 3. 本次招标不接受联合体投标。 二、资格审查方式：采用资格后审，由招标人组建的评标委员会在开标后对投标人进行资格审查。若递交了投标文件的投标申请人数量不足3家的，招标人将重新组织招标。		

	三、采用评标方法：“综合评分法”。 四、招标文件的获取及提疑的方式： 1. 请有意参加投标的投标人从广东省公共资源交易平台登录后，进入“汕头市公共资源电子交易平台”（https://ggzyjy.shantou.gov.cn:3280/TPBidder）（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。（操作详见《建设工程交易系统操作手册v2.2（投标人）》） 3. 投标人对招标文件有疑问的，务必在提疑截止时间前在电子交易平台上以匿名的方式提出疑问。 4. 请各投标人在投标截止时间前须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、答疑以及与本工程相关的信息，否则由此引起的投标损失自负。 五、投标文件的递交： 1、投标人须在递交投标文件截止时间前将加密文件进行上传，投标截止时间后送达的投标文件，电子交易平台予以拒收。 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、法定代表人授权委托书、CA证书或粤商通，于当天开标时间前准时到达汕头市公共资源交易中心（汕头市龙湖区黄河路37号御景大厦3楼）参加开标会，现场解密电子投标文件。 3、投标人无需提交纸质投标文件及有关证明、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。（以投标文件格式中“投标函”中的承诺为准）		
发布媒介	广东省招标投标监管网、广东省公共资源交易平台		
交易场所	汕头市公共资源交易中心（汕头市龙湖区黄河路37号御景大厦3楼）		
行政监督部门	汕头市龙湖区住房和城乡建设局	联系电话	0754-88260732
项目核准部门	汕头市龙湖区发展和改革委员会	联系电话	0754-88260393
监察部门	汕头市龙湖区监察委员会	联系电话	0754-88263673
信息发布时间	以广东省公共资源交易平台发布的时间为准		

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：汕头市龙湖区城市管理和综合执法局 联系人：林先生 电话：0754-88169681
1.1.3	招标代理机构	名称：广州穗科建设管理有限公司 联系人：史工 电话：0754-87123068
1.1.4	招标项目名称	汕头市龙湖区排水防涝系统改造及配套设施建设项目-智慧城市管理系统建设工程设计
1.1.5	项目建设地点	汕头市龙湖区
1.2.1	资金来源及比例	政府专项债券资金和上级补助解决
1.2.2	资金落实情况	已落实
1.3.1	招标范围	工程设计包括但不限于：方案设计、初步设计及概算书的编制、施工图设计、图纸变更，并配合招标人完成初步设计审批等相关工作，全过程的技术把关及跟踪服务等。
1.3.2	计划工期	60个日历天。（在合同签订之日起60个日历天内提交设计成果文件并在接到审查意见后完成设计修订。）各阶段不含审批时间。
1.3.3	质量标准	符合国家、行业现行的设计规范、规程的质量标准。
1.4.1	投标人资质条件、能力和信誉	详见招标公告“投标申请人投标合格条件”。
1.4.2	是否接受联合体投标	详见招标公告“投标申请人投标合格条件”。
1.5	费用承担和设计成果补偿	☒ 不补偿 ☐ 补偿，补偿标准：
1.9.1	踏勘	☒ 不组织： ☐ 组织，踏勘时间：踏勘集中地点：
1.10.1	投标预备会	☒ 不召开

		□召开，召开时间：召开地点：
1.10.2	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招标公告，投标人可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。操作详见《建设工程交易系统操作手册v2.2（投标人）》。
1.10.3	招标人澄清的时间	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。
1.11.1	招标人规定由分包人承担的工作	无
1.11.2	投标人拟分包的工作	□不允许 ☒允许，分包内容要求：专业分包按国家相关法律法规规定执行。 对分包人的资质要求：具备相应专业资质和能力。
1.12	偏离	不允许
2.1	构成招标文件的其他资料	澄清（答疑）、修改、补充通知等
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公告
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	投标限价范围	本项目最高投标限价=估算价设计费1753600.00元×0.95=1665920.00元。
3.2.5	投标报价的其他要求	（1）投标报价下浮率必须大于或等于5.00%，投标下浮率按小数点后二位有效小数进行填报，投标报价以“元”为单位，保留小数点后二位，第三位四舍五入。（下浮率作为结算依据） 投标报价=估算价设计费1753600.00元×（1-投标报价下浮率） （2）合同价结算：①设计费结算价，以财政部门审核的工程费预算价为计费基数，按财政部门结算审核的设计费并结合中标下浮率进行结算。②合同价结算：设计费结算价若高于本次设计中标价时，按本次设计中标价进行结算；若低于本次设计中标价时，则按设计费结算价进行结算。所有设计服务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。 （3）暂定合同价=投标报价=中标价。 中标价不作为结算的依据，在结算前可作为拨付进度款的依据。 （4）投标报价不得低于投标人成本价，若评标过程中评标委员会认为投标人报价低于成本价时，评标委员会可要求投标人代表现场提供成本分析说明

		，由投标人法定代表人或其授权代表人签字确认。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或所提供的说明依据不充分的，评标委员会有权认定投标人的投标报价存在低于成本价，有权对投标人的投标文件作无效投标处理。
3.3.1	投标有效期	投标截止时间后90个日历天。
3.4.1	投标保证金	☑采用电子保函 投标保证金金额：30000.00元。 1.投标人一律通过汕头市公共资源电子交易平台电子保函系统缴纳投标保证金。操作简介：登录汕头市公共资源电子交易平台（https://ggzyjy.shantou.gov.cn:3280/TPBidder），进入投标系统，在对应标段中选择电子保函界面，点击“立即申请”，依照操作步骤进入电子保函系统，自行选择出函机构并按照出函机构相关要求完成操作。具体操作方式详见《汕头市公共资源电子交易平台电子保函用户操作手册v1.1》。 2.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。电子保函届时由电子保函系统自动推送至评标系统，专家评标时在评标系统直接打开电子保函进行查看，若无法正常打开可由招标代理进行下载后提交给专家查看，两种方式打开的电子保函同等有效，专家不得以此作为否决依据。 3.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，保函格式以出单位的格式为准。 ☑根据《汕头市住房和城乡建设局关于优化政府投资房屋建筑和市政公用工程投标有关事项的通知》（汕住建市通〔2022〕8号）的精神，对中小微企业免收投标保证金，若投标人属于中小微企业的，可选择不缴纳投标保证金，但须提供《中小微企业声明函》，投标人应当对其出具的《中小微企业声明函》内容及真实性负责，同时承担由此引发的相关法律责任。 □采用信用承诺函 1.投标人提交信用承诺函。 2.信用承诺函以投标文件提交截止时间前查询为准，作为投标文件组成部分上传系统。信用承诺函一经提交，则具有与投标保证金、履约保证金同等效力，除因法定例外情况，在有效期内（提交投标文件截止时间后到招标文件规定投标有效期终止前）不得撤销撤回。若投标人为投标项目中标人的，信用承诺函有效期则自动延长至合同约定工期。 备注：根据《住房城乡建设部 财政部关于印发建设工程质量保证金管理办法的通知》（建质[2017]138号）“第六条 在工程项目竣工前，已经缴纳履约保证金的，发包人不得同时预留工程质量保证金。”规定，本项目投标人在投标阶段已提交履约保函或信用承诺函的，招标人不得同时预留工程质量保证金。
3.5	资格审查材料	按招标公告“投标申请人投标合格条件”内容提供资料。

3.6	是否允许递交备选投标方案	☒ 不允许
3.7.2	签字盖章要求	制作电子投标文件时可以pdf或word的形式上传，投标文件封面必须加盖投标人电子公章；招标文件提供的投标文件格式中规定要求盖公章及法定代表人签章的，均须按相应要求直接加盖投标人电子公章及法定代表人的电子章，无需线下盖章；其它内容页每页均须加盖投标人电子公章；需要授权委托人、项目负责人或技术负责人等签章的，可选择直接加盖个人电子章，也可选择先进行线下签章，再扫描、上传至系统后加盖电子公章，两种做法具有同等效力。（注意：1、加盖电子章时注意不要遮挡关键信息，否则由此引起的损失由投标人自负。2、单页有多个信息点的只需加盖一次公章，无需重复加盖公章进行分别确认。）
3.7.3	电子投标文件上传	投标人可使用投标文件制作工具进行投标文件制作（具体操作可参考《建设工程交易系统操作手册v2.2（投标人）》）。工具生成加密与非加密两类投标文件。投标人只需上传加密类型的投标文件即可。在制作投标文件时若选择了使用CA锁，则后续签章、投标文件加密、开标当天投标文件解密都是使用CA锁进行操作。若是选择了粤商通，则后续签章、投标文件加密、开标当天投标文件解密都是使用粤商通进行操作。切记两种方式不能交叉使用。
5.1.1	开标时间和地点	开标时间：同投标截止时间 开标地点：汕头市公共资源交易中心（汕头市龙湖区黄河路37号御景大厦3楼）
5.2	开标程序	1. 开标： （1）投标人未在开标截止时间前到达现场，系统要进行退回投标文件的操作，原因写：未在开标截止时间前到达现场解密投标文件。 （2）公布在投标截止时间前成功递交电子投标文件的投标人名称； （3）投标文件解密（投标人须凭相应的解密方式到现场按时在线解密投标文件）； （4）投标文件导入（只有电子投标文件可以成功解密并导入的投标人才是有效的投标人，非系统原因导致无法成功解密投标文件并导入投标文件的投标人，招标人有权拒绝其参加开标活动）； 2. 唱标（按照系统显示的顺序当众唱标，公布招标项目名称、投标人名称、投标报价及其他内容，并记录在案）； 3. 打印开标记录表； 4. 投标人代表、招标人代表、招标代理机构等有关人员在开标记录表上签字确认；

		5. 开标结束。
6.1.1	评标委员会的组建	评标委员会构成： <u>5</u> 人，其中招标人代表 <u>0</u> 人，专家 <u>5</u> 人； 评标专家确定方式：全部专家 <u>5</u> 人均在广东省综合评标评审专家库中随机抽取。如出现某专业专家抽取人数不足时应在相近专业补抽。
7.1	是否授权评标委员会确定中标人	☒ 否，推荐的中标候选人人数： <u>3</u> 名
7.2	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	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）。 履约担保的金额：暂定合同价的10%。 提交履约担保的时间：合同签订前，向招标人提交。 履约担保的有效期：有效期应超过合同服务期。
8.5	异议	1、潜在投标人对招标文件有异议的，应于提疑截止时间前在网上匿名提出，招标人将以网上答疑形式进行答复。 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。 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。 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。 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。
	投诉	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。 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。 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。 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公开。 5、行政监督部门应当自受理投诉之日起三十个工作日内，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。 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行脱敏处理。
9	需要补充的其他内容
9.1	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。
9.2	9.2.1重新招标有下列情形之一的，招标人将重新招标： （1）至投标截止时间，投标人少于3个的； （2）经评标委员会评审，有效投标人少于3个的； （3）法律法规规定的其他情形。 9.2.2不再招标 重新招标后仍不满足上述9.2.1条款内容的，按程序重新申报，经审查批准后不再进行招标。

9.3	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。
9.4	中标人应按招标人要求，接受招标人的项目资金监管。
9.5	招标代理费参考国家计委《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格[2002]1980号文）和《国家发展改革委关于降低部分建设项目收费标准规范收费行为等有关问题的通知》（发改价格〔2011〕534号）的招标代理服务收费标准向中标人收取。以中标金额作为基数计算招标代理服务费并下浮35%，在中标人领取中标通知书之前一次性支付。

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，现对该项目的设计进行招标。

1.1.2 招标人：见投标人须知前附表。

1.1.3 招标代理机构：见投标人须知前附表。

1.1.4 招标项目名称：见投标人须知前附表。

1.1.5 项目建设地点：见投标人须知前附表。

1.2 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 招标范围、计划工期和质量标准

1.3.1 招标范围：见投标人须知前附表。

1.3.2 计划工期：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：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，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) 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；
- (2) 联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。

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

1.5.1 投标人准备和参加投标活动发生的费用自理。

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。

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 投标人须知前附表规定召开投标预备会的，招标人按投标人须知前附表规定的时间和地点召

开投标预备会，澄清投标人提出的问题。

1.10.2 投标人应在投标人须知前附表规定的时间前，以书面形式将提出的问题送达招标人，以便招标人在会议期间澄清。

1.10.3 投标预备会后，招标人在投标人须知前附表规定的时间内，将对投标人所提问题的澄清，以书面形式通知所有购买招标文件的投标人。该澄清内容为招标文件的组成部分。

1.11 分包

1.11.1 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“委托人要求”的规定提供分包人候选名单及其相应资料。

1.11.2 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。

1.12 偏离

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，偏离应当符合招标文件规定的偏离范围和幅度。

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（或投标邀请书）；
- (2) 投标人须知；
- (3) 评标办法；
- (4) 合同条款及格式；
- (5) 委托人要求；
- (6) 发包人提供的资料和条件；
- (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，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，应在投标截止时间10日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后送交易中心存档，并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澄清，补遗文件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（补充）文件均以网上的内容为准。当招标文件、澄清（答疑）纪要、修改（补充）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：

第一册：商务文件

一、投标函

二、法定代表人证明书

三、法定代表人授权委托书

四、资格审查文件

1. 投标人有效的营业执照副本的扫描件；

2. 投标人有效资质证书副本（或带二维码的资质电子证书打印件）（有效期内）的扫描件和相关主管部门资质有效性证明材料（如有）；

3. 项目负责人的咨询工程师（投资）执业资格证书（或带二维码的电子证书打印件）和社保证明的扫描件；

4. 联合体投标（本次招标不接受联合体投标。投标人提供非联合体投标声明函。）；

5. 投标人声明。

五、投标保证金

六、商务评分标准各得分点资料

七、投标人认为应该提交的其他资料

第二册：技术文件

备注：投标人可以根据实际情况调整商务文件目录和技术文件目录

3.2 投标报价

3.2.1 投标人应按第七章“投标文件格式”的要求填写价格。

3.2.2 投标人应充分了解项目场地的位置、周边环境、道路、装卸、保管、安装限制以及影响投标报价的其他要素。投标人根据投标设计，结合市场情况进行投标报价。

3.2.3 投标人在投标截止时间前修改投标函中的投标报价总额，应同时修改投标文件的相应报价，投标报价总额为各分项金额之和。

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，最高投标限价或其计算方法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，招标人以书面形式通知所有投标人延长投标有效期。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

按本章第3.1.1项要求。

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 投标文件应当对招标文件有关招标范围、投标有效期、工期、质量标准、发包人要求等实质性内容作出响应。

3.7.2 签字或盖章的具体要求见投标人须知前附表。

3.7.3 电子投标文件上传详见投标人须知前附表内容。

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。

4.2 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

招标人在本章第2.2.2项规定的投标截止时间（开标时间）和投标人须知前附表规定的地点公开开标，并邀请所有投标人的法定代表人或其授权委托人准时参加。通过电子交易平台公开开标。

5.2 开标程序

按投标人须知前附表规定。

5.3 开标异议

投标人对开标有异议的，应当在开标现场提出，招标人当场作出答复，并制作记录。

6. 评标

6.1 评标委员会

6.1.1 评标由招标人依法组建的评标委员会负责。评标委员会成员由有关技术、经济等方面的专家组成。评标委员会成员人数以及技术、经济等方面专家的确定方式见投标人须知前附表。

6.1.2 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

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

6.2 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。

中标候选人产生后，公示中标候选人的投标文件电子版，投标文件电子版中涉及需保密的个人信息内容不予公开，投标人或利害关系人需查询投标人个人信息的，应按投标人须知前附表8.5条之约定，提出异议。（个人信息内容包含且不限于：身份证中出生日期、身份证号码、住址、相片以及社保证明中身份证号码等。）

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。

7.3 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。

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。

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。

第三章 评标办法

评标办法前附表

条款号		评审因素		评审标准
2.1.1	资格评审标准	营业执照		有效的营业执照，具有独立法人资格。 电子平台上传：投标人有效的营业执照。
		资质等级		具备建设行政主管部门颁发且有效的以下资质： 工程设计综合甲级资质或工程设计电子通信广电行业（通信工程）甲级资质或工程设计电子通信广电行业（有线通信、无线通信）甲级资质。 电子平台上传：投标人有效的资质证书。（如资质证书过期，提供相关主管部门资质有效性证明材料）
		项目负责人		具备咨询工程师（投资）执业资格证书且为本单位人员。 电子平台上传：提供证书和社保证明。
		投标人声明		按给定的格式出具投标人声明。 电子平台上传：投标人声明。
		联合体投标		本次招标不接受联合体投标。 电子平台上传：投标人提供非联合体投标声明函。
2.1.2	响应性评审标准	投标函		1. 投标函按照招标文件规定的格式、内容填写，字迹清晰可辨；按招标文件规定填写。 2. 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。（以投标函的工期为准）。 3. 按招标文件约定的质量标准。 4. 投标报价按照招标文件限价范围。 电子平台上传：投标函。
		投标保证金		投标人按照招标文件规定提供资料。 电子平台上传：提供相关资料。
2.2.1		分值构成 (总分100分)		商务部分：30分； 技术部分：40分； 投标报价：30分。
2.2.3 (1)	商务部分	项目业绩	14分	投标人2018年9月1日至投标截止日前承接过（以合同签订时间为准）信息化设计类项目业绩，每提供一项得2分，本项最高得14分。 注：须提供中标（成交）通知书及合同关键页(内容至少包括合同首页、服务内容页、签字盖章页)扫描件，否则不得分。

		企业认证	8分	投标人具备有效的ISO质量管理体系认证、职业健康安全管理体系认证、环境管理体系认证、信息安全管理体系认证，每项得2分；本项最高分得8分。 注：提供相关证书扫描件和全国认证认可信息公共服务平台(http://cx.cnca.cn)查询截图，否则不得分。
		项目负责人资历	4分	拟派项目负责人的资历要求： 1.具有一级注册建造师注册证书（通信与广电工程类），且在投标单位注册，得2分，本小项最高得2分； 2.具有中级工程师（通信类或电子信息类）职称得1分，具备高级工程师或以上（通信类或电子信息类）职称得2分，本小项最高得2分。 注：（1）提供项目负责人的相关证书扫描件。（2）提供项目负责人在投标截止日前3个月内任意1个月在投标单位缴纳社保的证明材料扫描件。
		项目团队人员	4分	投标人拟投入本项目团队人员（项目负责人除外）的资历要求： 1.具有注册建造师(通信与广电工程类)注册证书，且在投标单位注册，得2分，本小项最高得2分； 2.具有注册电气工程师（供配电类）注册证书，且在投标单位注册，得2分，本小项最高得2分。 注：（1）提供人员的相关证书扫描件。（2）提供人员在投标截止日前3个月内任意1个月在投标单位缴纳社保的证明材料扫描件。（3）同一人员具有多个证书的不重复得分。
2.2.3 (2)	技术部分	设计总体技术方案	8分	投标人对本项目的设计总体技术方案（内容须包含设计目标、设计思路、设计方案等）的理解、分析，提供本项目建设内容的规划建设方案。优得[5，8]分，良得[3，5]分，一般得[1，3]分。差和未提供，得0分。
		对本项目需求理解	8分	对本项目需求理解（包括但不限于项目背景、项目目标、设计内容等）。优得[5，8]分，良得[3，5]分，一般得[1，3]分。差和未提供，得0分。
		对本项目重点难点的分析	8分	投标人对本项目重点难点的分析（包括但不限于应对措施及相关合理化建议等）。优得[5，8]分，良得[3，5]分，一般得[1，3]分。差和未提供，得0分。
		实施方案	8分	投标人对本项目的实施方案（包括但不限于整体情况的评估和掌握，以人员、资源、进度保障等方面为落点提供的方案等）。优得[5，8]分，良得[3，5]分，一般得[1，3]分。差和未提供，得0分。
		质量保证方案	4分	投标人提供的质量保证方案（包括但不限于质量保证措施、进度保障计划等）。优得[3，4]分，良得[2，3]分，一般得[1，2]分。差和未提供，得0分。
		售后服务方案	4分	投标人提供的售后服务方案（包括但不限于服务承诺、响应速度等）。优得[3，4]分，良得[2，3]分，一般得[1，2]分。差和未提供，得0分。

2.2.3 (3)	投标 报价	投标报价	30 分	取通过初步评审各投标人的有效投标下浮率的算术平均值（所有有效投标下浮率多于或等于5家时，则去掉最高值和最低值）（精确至0.01%）为评标基准率，当投标人投标下浮率与评标基准率一致的得分为30分。其余投标人投标报价得分计算公式如下： 投标报价得分=30- 投标报价下浮率-评标基准率 ×100×0.3 。 注：投标报价得分保留小数点后两位，小数点后三位“四舍五入”。
备注	评标委员会各成员分别就各个投标人的商务部分和技术部分对招标文件要求的响应情况进行评议和比较，评出其评分。各评委的算术平均值即为该投标人的商务部分和技术部分评分（保留小数点后两位，第三位起“四舍五入”）。			

评标办法正文部分

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项规定评分标准进行综合打分，并按得分由高到低顺序推荐中标候选人。综合得分相同时，以投标报价较低的优先；投标报价也相同的，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

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。

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项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。

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) 投标文件中未招标文件要求签名或盖章的；

(3) 未按规定的格式填写，内容不全或关键字迹模糊、无法辨认的；

(4) 除按招标文件规定提交备选投标方案外，递交两份或多份内容不同的投标文件，或在一份投标文件中对同一招标项目报两个或多个报价，且未声明其中一个有效的；

(5) 投标人有串通投标、弄虚作假、行贿等违法行为的；

(6) 不按评标委员会要求澄清、说明或补正的。

- (7) 其他单位及其单位负责人在投标人编制的投标文件上加盖印章和签字的；
- (8) 未按招标文件要求提交投标保证金的；
- (9) 投标文件没有对招标文件的实质性要求和条件作出响应的；
- (10) 投标人列入信用黑名单等违反信用有关规定的。

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（或下浮率）计算出的结果不一致的，以单价金额（或下浮率）为准修正总价，但小数点有明显错误的除外。

3.2 详细评审

3.2.1 评标委员会按本章第2.2款规定的量化因素和分值进行打分，并计算出综合得分。

- (1) 按本章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 投标人综合得分=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不明确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（算术性错误修正的除外）。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 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

（本合同仅为合同的参考文本，合同签订双方可根据项目的具体要求进行修订。）

GF-2015-0210

建设工程设计合同

工程名称：_____

工程地点：_____

合同编号：_____

设计证书等级：_____

发包人：_____汕头市龙湖区城市管理和综合执法局_____

设计人：_____

签订日期：_____

中华人民共和国住房和城乡建设部

国家市场监督管理总局

第一部分 合同协议书

发包人（全称）：汕头市龙湖区城市管理和综合执法局

设计人（全称）：_____

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，三方就汕头市龙湖区排水防涝系统改造及配套设施建设项目-智慧城市管理系统建设工程设计及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

一、工程概况

1、工程名称：汕头市龙湖区排水防涝系统改造及配套设施建设项目-智慧城市管理系统建设工程设计

2、工程地点：汕头市龙湖区

3、工程立项批准文号：汕龙发改函〔2022〕28号、汕龙发预〔2022〕20号

4、资金来源：政府专项债券资金和上级补助解决

5、工程内容及规模：智慧城市管理系统建设工程系汕头市龙湖区排水防涝系统改造及配套设施建设项目的子项之一。本项目主要建设内容可以归纳为一云一网双支撑四应用“1+1+2+4”，“一云”即用于支撑平台建设的云资源；“一网”即城市管理感知物联网；“双支撑”即用于数据中心以及视频AI中心；“四应用”用于支撑城市管理“一网通管”的“畅停、智效、善治、优策”四大上层应用，应用与市级平台实现共建共享。本次对智慧城市管理系统的设计进行招标，设计费175.36万元。

二、服务范围、阶段与服务内容

1、工程设计范围：工程设计包括但不限于：方案设计、初步设计及概算书的编制、施工图设计、图纸变更，并配合招标人完成初步设计审批等相关工作，全过程的技术把关及跟踪服务等。

2、工程设计阶段：初步设计和施工图设计。

3、工程设计服务内容：工程设计包括但不限于：方案设计、初步设计及概算书的编制、施工图设计、图纸变更，并配合招标人完成初步设计审批等相关工作，全过程的技术把关及跟踪服务等。

三、合同工期

计划总工期：60个日历天。（在合同签订之日起60个日历天内提交设计成果文件并在接到审查意见后完成设计修订。）各阶段不含审批时间。

四、质量标准

质量标准：符合国家、行业现行的设计规范、规程的质量标准。

五、合同价格形式与签约合同价

1、合同价格形式：可调总价合同。

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

3、合同价结算：①设计费结算价，以财政部门审核的工程费预算价为计费基数，按财政部门结算审核的设计费并结合中标下浮率进行结算。②合同价结算：设计费结算价若高于本次设计中标价时，按本次设计中标价进行结算；若低于本次设计中标价时，则按设计费结算价进行结算。所有设计服务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：

（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向财政部门提出办理财政支付申请即视为发包人已经按期付款。发包人付款前，设计人须向发包人提供相应款项的发票，且收款方、出具发票方、合同设计人均必须名称一致。）在财政资金到位情况前提下，按下列约定支付：

（1）签订设计合同后15天内，发包人向设计人支付暂定合同价的20%；

（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后、发改部门审核批复概算后15天内甲方向乙方支付暂定合同价的30%；

（3）完成施工图设计并经审图机构审查合格后15天内，甲方向乙方支付暂定合同价的30%；

（4）设计费用经财政部门结算审核确定后15天内，甲方按财政结算审核费用向乙方付清余款。

以上资金均按财政实际拨付到位资金先行支付，不足部分待资金到位后一并支付。

六、发包人代表与项目负责人（设计负责人）

发包人代表：_____。项目负责人：_____。

七、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

1. 专用合同条款及其附件；
2. 通用合同条款；
3. 中标通知书；
4. 投标文件及其附件；
5. 发包人要求；
6. 技术标准和要求；
7. 发包人提供的上一阶段图纸（如果有）；
8. 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。

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。

八、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、设计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。

3、履约担保的金额：暂定合同价的10%。

4、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）。

5、履约担保提交时间：合同签订前。有效期不少于合同服务期。

九、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、签订时间

本合同于_____年____月____日签订。

十一、签订地点

本合同在_____签订。

十二、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。

十三、合同生效

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

十四、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，发包人各执正本壹份、副本____份，设计人执正本壹份、副本____份。

发包人：汕头市龙湖区城市管理和综合执法局
（公章）

设计人：_____
（公章）

法定代表人或其委托代理人：
（签字）

法定代表人或其委托代理人：
（签字）

统一社会信用代码：_____

统一社会信用代码：_____

地址：_____

地址：_____

邮政编码：_____

邮政编码：_____

法定代表人：_____

法定代表人：_____

委托代理人：_____

委托代理人：_____

电话：_____

电话：_____

传真：_____

传真：_____

电子信箱：_____

电子信箱：_____

开户银行：_____

开户银行：_____

账号：_____

账号：_____

第二部分 通用合同条款

1. 一般约定

1.1 词语定义与解释

合同协议书、通用合同条款、专用合同条款中的下列词语具有本款所赋予的含义：

1.1.1 合同

1.1.1.1 合同：是指根据法律规定和合同当事人约定具有约束力的文件，构成合同的文件包括合同协议书、专用合同条款及其附件、通用合同条款、中标通知书（如果有）、投标函及其附录（如果有）、发包人要求、技术标准、发包人提供的上一阶段图纸（如果有）以及其他合同文件。

1.1.1.2 合同协议书：是指构成合同的由发包人和设计人共同签署的称为“合同协议书”的书面文件。

1.1.1.3 中标通知书：是指构成合同的由发包人通知设计人中标的书面文件。

1.1.1.4 投标函：是指构成合同的由设计人填写并签署的用于投标的称为“投标函”的文件。

1.1.1.5 投标函附录：是指构成合同的附在投标函后的称为“投标函附录”的文件。

1.1.1.6 发包人要求：是指构成合同文件组成部分的，由发包人就工程项目的目的、范围、功能要求及工程设计文件审查的范围和内容等提出相应要求的书面文件，又称设计任务书。

1.1.1.7 技术标准：是指构成合同的设计应当遵守的或指导设计的国家、行业或地方的技术标准和标准，以及合同约定的技术标准和标准。

1.1.1.8 其他合同文件：是指经合同当事人约定的与工程设计有关的具有合同约束力的文件或书面协议。合同当事人可以在专用合同条款中进行约定。

1.1.2 合同当事人及其他相关方

1.1.2.1 合同当事人：是指发包人和（或）设计人。

1.1.2.2 发包人：是指与设计人签订合同协议书的当事人及取得该当事人资格的合法继承人。

1.1.2.3 设计人：是指与发包人签订合同协议书的，具有相应工程设计资质的当事人及取得该当事人资格的合法继承人。

1.1.2.4 分包人：是指按照法律规定和合同约定，分包部分工程设计工作，并与设计人签订分包合同的具有相应资质的法人。

1.1.2.5 发包人代表：是指由发包人指定负责工程设计方面在发包人授权范围内行使发包人权利的人。

1.1.2.6 项目负责人：是指由设计人任命负责工程设计，在设计人授权范围内负责合同履行，且按照法律规定具有相应资格的项目主持人。

1.1.2.7 联合体：是指两个以上设计人联合，以一个设计人身份为发包人提供工程设计服务的临时性组织。

1.1.3 工程设计服务、资料与文件

1.1.3.1 工程设计服务：是指设计人按照合同约定履行的服务，包括工程设计基本服务、工程设计其他服务。

1.1.3.2 工程设计基本服务：是指设计人根据发包人的委托，提供编制专业建设工程初步设计文件（含初步设计概算）、施工图设计文件服务，并相应提供设计技术交底、解决施工中的设计技术问题、参加试车（试运行）考核和竣工验收等服务。基本服务费用包含在设计费中。

1.1.3.3 工程设计其他服务：是指发包人根据工程设计实际需要，要求设计人另行提供且发包人应当单独支付费用的服务，包括总体设计服务、主体设计协调服务、采用标准设计和复用设计服务、非标准设备设计文件编制服务、施工图预算编制服务、竣工图编制服务等。

1.1.3.4 暂停设计：是指发生设计人不能按照合同约定履行全部或部分义务情形而暂时中断工程设

计服务的行为。

1.1.3.5 工程设计资料：是指根据合同约定，发包人向设计人提供的用于完成工程设计范围与内容所需要的资料。工程设计资料包括项目基础资料和现场障碍资料。项目基础资料包括经有关部门对项目批准、核准或备案的文件、报告（如选址报告、资源报告、勘察报告、专项评估报告等）、资料（如气象、水文、地质等）、协议（如燃料、水、电、气、运输等）和有关数据等其他基础资料。现场障碍资料包括地上和地下已有的建筑物、构筑物、线缆、管道、受保护的古建筑、古树木等坐标方位、数据和其他相关资料。

1.1.3.6 工程设计文件：指按照合同约定和技术要求，由设计人向发包人提供的阶段性成果、最终工作成果等，且应当采用合同中双方约定的载体。

1.1.4 日期和期限

1.1.4.1 开始设计日期：包括计划开始设计日期和实际开始设计日期。计划开始设计日期是指合同协议书约定的开始设计日期；实际开始设计日期是指发包人发出的开始设计通知中载明的开始设计日期。

1.1.4.2 完成设计日期：包括计划完成设计日期和实际完成设计日期。计划完成设计日期是指合同协议书约定的完成设计及相关服务的日期；实际完成设计日期是指设计人交付全部或阶段性设计成果及提供相关服务日期。

1.1.4.3 设计周期又称设计工期：是指在合同协议书约定的设计人完成工程设计及相关服务所需的期限，包括按照合同约定所作的期限变更。

1.1.4.4 基准日期：招标发包的工程设计以投标截止日前28天的日期为基准日期，直接发包的工程设计以合同签订日前28天的日期为基准日期。

1.1.4.5 天：除特别指明外，均指日历天。合同中按天计算时间的，开始当天不计入，从次日开始计算，期限最后一天的截止时间为当天24:00时。

1.1.5 合同价格

1.1.5.1 签约合同价：是指发包人和设计人在合同协议书中确定的总金额。

1.1.5.2 合同价格又称设计费：是指发包人用于支付设计人按照合同约定完成工程设计范围内全部工作的金额，包括合同履行过程中按合同约定发生的价格变化。

1.1.6 其他

1.1.6.1 书面形式：是指合同书、信件和数据电文（包括电报、电传、传真、电子数据交换和电子邮件）等可以有形地表现所载内容的形式。

1.2 语言文字

合同以中国的汉语简体文字编写、解释和说明。合同当事人在专用合同条款中约定使用两种以上语言时，汉语为优先解释和说明合同的语言。

1.3 法律

合同所称法律是指中华人民共和国法律、行政法规、部门规章，以及工程所在地的地方性法规、自治条例、单行条例和地方政府规章等。

合同当事人可以在专用合同条款中约定合同适用的其他规范性文件。

1.4 技术标准

1.4.1 适用于工程的现行有效的国家标准、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，合同当事人有特别要求的，应在专用合同条款中约定。

1.4.2 发包人要求使用国外技术标准的，发包人与设计人在专用合同条款中约定原文版本和中文译本提供方及提供标准的名称、份数、时间及费用承担等事项。

1.4.3 发包人对工程的技术标准、功能要求高于或严于现行国家、行业或地方标准的，应当在专

用合同条款中予以明确。除专用合同条款另有约定外，应视为设计人在签订合同前已充分预见前述技术标准和功能要求的复杂程度，签约合同价中已包含由此产生的设计费用。

1.5 合同文件的优先顺序

组成合同的各项文件应互相解释，互为说明。除专用合同条款另有约定外，解释合同文件的优先顺序如下：

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

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。

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。

1.6 联络

1.6.1 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，均应采用书面形式，并应在合同约定的期限内送达接收人和送达地点。

1.6.2 发包人和设计人应在专用合同条款中约定各自的送达接收人、送达地点、电子邮箱。任何一方合同当事人指定的接收人或送达地点或电子邮箱发生变动的，应提前 3 天以书面形式通知对方，否则视为未发生变动。

1.6.3 发包人和设计人应当及时签收另一方送达至送达地点和指定接收人的来往信函，如确有充分证据证明一方无正当理由拒不签收的，视为拒绝签收一方认可往来信函的内容。

1.7 严禁贿赂

合同当事人不得以贿赂或变相贿赂的方式，谋取非法利益或损害对方权益。因一方合同当事人的贿赂造成对方损失的，应赔偿损失，并承担相应的法律责任。

1.8 保密

除法律规定或合同另有约定外，未经发包人同意，设计人不得将发包人提供的图纸、文件以及声明需要保密的资料信息等商业秘密泄露给第三方。

除法律规定或合同另有约定外，未经设计人同意，发包人不得将设计人提供的技术文件、技术成果、技术秘密及声明需要保密的资料信息等商业秘密泄露给第三方。

保密期限由发包人与设计人在专用合同条款中约定。

2. 发包人

2.1 发包人一般义务

2.1.1 发包人应遵守法律，并办理法律规定由其办理的许可、核准或备案，包括但不限于建设用地规划许可证、建设工程规划许可证等许可、核准或备案。

发包人负责本项目各阶段设计文件向有关管理部门的送审报批工作，并负责将报批结果书面通知设计人。因发包人原因未能及时办理完毕前述许可、核准或备案手续，导致设计工作量增加和（或）设计周期延长时，由发包人承担由此增加的设计费用和（或）延长的设计周期。

2.1.2 发包人应当负责工程设计的所有外部关系的协调（包括但不限于当地政府主管部门等），为设计人履行合同提供必要的外部条件。

2.1.3 专用合同条款约定的其他义务。

2.2 发包人代表

发包人应在专用合同条款中明确其负责工程设计的发包人代表的姓名、职务、联系方式及授权范围等事项。发包人代表在发包人的授权范围内，负责处理合同履行过程中与发包人有关的具体事宜。发包人代表在授权范围内的行为由发包人承担法律责任。发包人更换发包人代表的，应在专用合同条款约定的期限内提前书面通知设计人。

发包人代表不能按照合同约定履行其职责及义务，并导致合同无法继续正常履行的，设计人可以要求发包人撤换发包人代表。

2.3 发包人决定

2.3.1 发包人在法律允许的范围内有权对设计人的设计工作、设计项目和/或设计文件作出处理决定，设计人应按照发包人的决定执行，涉及设计周期或设计费用等问题按本合同第11条（工程设计变更与索赔）的约定处理。

2.3.2 发包人应在专用合同条款约定的期限内对设计人书面提出的事项作出书面决定，如发包人不在确定时间内作出书面决定，设计人的设计周期相应延长。

2.4 支付合同价款

发包人应按合同约定向设计人及时足额支付合同价款。

2.5 设计文件接收

发包人应按合同约定及时接收设计人提交的工程设计文件。

3. 设计人

3.1 设计人一般义务

3.1.1 设计人应遵守法律和有关技术标准的强制性规定，完成合同约定范围内的专业建设工程初步设计、施工图设计，提供符合技术标准及合同要求的工程设计文件，提供施工配合服务。

设计人应当按照专用合同条款约定配合发包人办理有关许可、核准或备案手续的，因设计人原因造成发包人未能及时办理许可、核准或备案手续，导致设计工作量增加和（或）设计周期延长时，由设计人自行承担由此增加的设计费用和（或）设计周期延长的责任。

3.1.2 设计人应当完成合同约定的工程设计其他服务。

3.1.3 专用合同条款约定的其他义务。

3.2 项目负责人

3.2.1 项目负责人应为合同当事人所确认的人选，并在专用合同条款中明确项目负责人的姓名、执业资格及等级与注册执业证书编号或职称、联系方式及授权范围等事项，项目负责人经设计人授权后代表设计人负责履行合同。

3.2.2 设计人需要更换项目负责人的，应在专用合同条款约定的期限内提前书面通知发包人，并征得发包人书面同意。通知中应当载明继任项目负责人的注册执业资格或职称、管理经验等资料，继任项目负责人继续履行第3.2.1项约定的职责。未经发包人书面同意，设计人不得擅自更换项目负责人。设

计人擅自更换项目负责人的，应按照专用合同条款的约定承担违约责任。对于设计人项目负责人确因患病、与设计人解除或终止劳动关系、工伤等原因更换项目负责人的，发包人无正当理由不得拒绝更换。

3.2.3 发包人有权书面通知设计人更换其认为不称职的项目负责人，通知中应当载明要求更换的理由。对于发包人有理由的更换要求，设计人应在收到书面更换通知后在专用合同条款约定的期限内进行更换，并将新任命的项目负责人的注册执业资格或职称、管理经验等资料书面通知发包人。继任项目负责人继续履行第 3.2.1 项约定的职责。设计人无正当理由拒绝更换项目负责人的，应按照专用合同条款的约定承担违约责任。

3.3 设计人人员

3.3.1 除专用合同条款对期限另有约定外，设计人应在接到开始设计通知后7天内，向发包人提交设计人项目管理机构及人员安排的报告，其内容应包括工艺、土建、设备等专业负责人名单及其岗位、注册执业资格或职称等。

3.3.2 设计人委派到工程设计中的设计人员应相对稳定。设计过程中如有变动，设计人应及时向发包人提交工程设计人员变动情况的报告。设计人更换专业负责人时，应提前 7 天书面通知发包人，除专业负责人无法正常履职情形外，还应征得发包人书面同意。通知中应当载明继任人员的注册执业资格或职称、执业经验等资料。

3.3.3 发包人对于设计人主要设计人员的资格或能力有异议的，设计人应提供资料证明被质疑人员有能力完成其岗位工作或不存在发包人所质疑的情形。发包人要求撤换不能按照合同约定履行职责及义务的主要设计人员的，设计人认为发包人有理由的，应当撤换。设计人无正当理由拒绝撤换的，应按照专用合同条款的约定承担违约责任。

3.4 设计分包

3.4.1 设计分包的一般约定

设计人不得将其承包的全部工程设计转包给第三人，或将其承包的全部工程设计肢解后以分包的名义转包给第三人。设计人不得将工程主体结构、关键性工作及专用合同条款中禁止分包的工程设计分包给第三人，工程主体结构、关键性工作的范围由合同当事人按照法律规定在专用合同条款中予以明确。设计人不得进行违法分包。

3.4.2 设计分包的确定

设计人应按专用合同条款的约定或经过发包人书面同意后分包，确定分包人。按照合同约定或经过发包人书面同意后分包的，设计人应确保分包人具有相应的资质和能力。工程设计分包不减轻或免除设计人的责任和义务，设计人和分包人就分包工程设计向发包人承担连带责任。

3.4.3 设计分包管理

设计人应按照专用合同条款的约定向发包人提交分包人的主要工程设计人员名单、注册执业资格或职称及执业经历等。

3.4.4 分包工程设计费

(1) 除本项第(2)目约定的情况或专用合同条款另有约定外，分包工程设计费由设计人与分包人结算，未经设计人同意，发包人不得向分包人支付分包工程设计费；

(2) 生效的法院判决书或仲裁裁决书要求发包人向分包人支付分包工程设计费的，发包人有权从应付设计人合同价款中扣除该部分费用。

3.5 联合体

3.5.1 联合体各方应共同与发包人签订合同协议书。联合体各方应为履行合同向发包人承担连带责任。

3.5.2 联合体协议，应当约定联合体各成员工作分工，经发包人确认后作为合同附件。在履行合同

过程中，未经发包人同意，不得修改联合体协议。

3.5.3 联合体牵头人负责与发包人联系，并接受指示，负责组织联合体各成员全面履行合同。

3.5.4 发包人向联合体支付设计费用的方式在专用合同条款中约定。

4. 工程设计资料

4.1 提供工程设计资料

发包人应当在工程设计前或专用合同条款附件 2 约定的时间向设计人提供工程设计所必需的工程设计资料，并对所提供资料的真实性、准确性和完整性负责。

按照法律规定确需在工程设计开始后方能提供的设计资料，发包人应及时地在相应工程设计文件提交给发包人前的合理期限内提供，合理期限应以不影响设计人的正常设计为限。

4.2 逾期提供的责任

发包人提交上述文件和资料超过约定期限的，超过约定期限15天以内，设计人按本合同约定的交付工程设计文件时间相应顺延；超过约定期限15天以外时，设计人有权重新确定提交工程设计文件的时间。工程设计资料逾期提供导致增加了设计工作量的，设计人可以要求发包人另行支付相应设计费用，并相应延长设计周期。

5. 工程设计要求

5.1 工程设计一般要求

5.1.1 对发包人的要求

发包人应当遵守法律和技术标准，发包人提出的有关安全、质量、环境保护和职业健康的要求应当符合法律和技术标准的规定，不得以任何理由要求设计人违反法律、技术标准进行设计。发包人鼓励设计人使用可靠的创新技术和新材料。

5.1.2 对设计人的要求

5.1.2.1 设计人应当按法律和技术标准的强制性规定及发包人要求进行工程设计。有关工程设计的特殊标准或要求由合同当事人在专用合同条款中约定。

设计人发现发包人提供的工程设计资料有问题的，设计人应当及时通知发包人并经发包人确认。

5.1.2.2 除合同另有约定外，设计人完成设计工作所应遵守的法律以及技术标准，均应视为在基准日期适用的版本。基准日期之后，前述版本发生重大变化，或者有新的法律以及技术标准实施的，设计人应就推荐性标准向发包人提出遵守新标准的建议，对强制性的规定或标准应当遵照执行。因发包人采纳设计人的建议或遵守基准日期后新的强制性的规定或标准，导致增加设计费用和（或）设计周期延长的，由发包人承担。

5.1.2.3 设计人在工程设计中应当采用合同约定的技术、工艺和设备，满足质量、安全、节能、环保等要求。

5.2 工程设计保证措施

5.2.1 发包人的保证措施

发包人应按照法律规定及合同约定完成与工程设计有关的各项工作。

5.2.2 设计人的保证措施

设计人应做好工程设计的质量与技术管理工作，建立健全工程设计质量保证体系，加强工程设计全过程的质量控制，建立完整的设计文件的设计、复核、审核、会签和批准制度，明确各阶段的责任人。

5.3 工程设计文件的要求

5.3.1 工程设计文件的编制应符合法律、技术标准的强制性规定及合同的要求。

5.3.2 工程设计依据应完整、准确、可靠，设计方案论证充分，计算成果可靠，并能够实施。

5.3.3 工程设计文件的深度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。

5.3.4 工程设计文件应当保证工程施工及投产后安全性要求，满足工程经济性包括节约投资及降低生产成本要求、合理布局要求，按照有关法律规定在工程设计文件中提出保障施工作业人员安全和预防生产安全事故的措施建议，安全设施应当按规定同步设计。

5.3.5 应根据法律、技术标准要求，保证专业建设工程的合理使用寿命年限，并应在工程设计文件中注明相应的合理使用寿命年限。

5.4 不合格工程设计文件的处理

5.4.1 因设计人原因造成工程设计文件不合格的，发包人有权要求设计人采取补救措施，直至达到合同要求的质量标准，并按第14.2款（设计人违约责任）的约定承担责任。

5.4.2 因发包人原因造成工程设计文件不合格的，设计人应当采取补救措施，直至达到合同要求的质量标准，由此增加的设计费用和（或）设计周期的延长由发包人承担。

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

设计人应按照专用合同条款约定提交工程设计进度计划，工程设计进度计划的编制应符合法律规定和一般工程设计实践惯例，工程设计进度计划经发包人批准后实施。工程设计进度计划是控制工程设计进度的依据，发包人有权按照工程设计进度计划中列明的关键性控制节点检查工程设计进度情况。

工程设计进度计划中的设计周期应由发包人与设计人协商确定，明确约定各阶段设计任务的完成时间区间，包括各阶段设计过程中设计人与发包人的交流时间，但不包括相关政府部门对设计成果的审批时间及发包人的审查时间。

6.1.2 工程设计进度计划的修订

工程设计进度计划不符合合同要求或与工程设计的实际进度不一致的，设计人应向发包人提交修订的工程设计进度计划，并附具有关措施和相关资料。除专用合同条款对期限另有约定外，发包人应在收到修订的工程设计进度计划后5天内完成审核和批准或提出修改意见，否则视为发包人同意设计人提交的修订的工程设计进度计划。

6.2 工程设计开始

发包人应按照法律规定获得工程设计所需的许可。发包人发出的开始设计通知应符合法律规定，一般应在计划开始设计日期7天前向设计人发出开始工程设计工作通知，工程设计周期自开始设计通知中载明的开始设计的日期起算。

设计人应当在收到发包人提供的工程设计资料及专用合同条款约定的定金或预付款后，开始工程设计工作。

各设计阶段的开始时间均以设计人收到的发包人发出开始设计工作的书面通知书中载明的开始设计的日期起算。

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

在合同履行过程中，发包人导致工程设计进度延误的情形主要有：

（1）发包人未能按合同约定提供工程设计资料或所提供的工程设计资料不符合合同约定或存在错误

或疏漏的；

(2) 发包人未能按合同约定日期足额支付定金或预付款、进度款的；

(3) 发包人提出影响设计周期的设计变更要求的；

(4) 专用合同条款中约定的其他情形。

因发包人原因未按计划开始设计日期开始设计的，发包人应按实际开始设计日期顺延完成设计日期。

除专用合同条款对期限另有约定外，设计人应在发生上述情况后5天内向发包人发出要求延期的书面通知，在发生上述情况后10天内提交要求延期的详细说明供发包人审查。除专用合同条款对期限另有约定外，发包人收到设计人要求延期的详细说明后，应在5天内进行审查并就是否延长设计周期及延期天数向设计人进行书面答复。

如果发包人在收到设计人提交要求延期的详细说明后，在约定的期限内未予答复，则视为设计人要求的延期已被发包人批准。如果设计人未能按本款约定的时间内发出要求延期的通知并提交详细资料，则发包人可拒绝作出任何延期的决定。

发包人上述工程设计进度延误情形导致增加了设计工作量的，发包人应当另行支付相应设计费用。

6.3.2 因设计人原因导致工程设计进度延误

因设计人原因导致工程设计进度延误的，设计人应当按照第14.2款（设计人违约责任）承担责任。设计人支付逾期完成工程设计违约金后，不免除设计人继续完成工程设计的义务。

6.4 暂停设计

6.4.1 发包人原因引起的暂停设计

因发包人原因引起暂停设计的，发包人应及时下达暂停设计指示。

因发包人原因引起的暂停设计，发包人应承担由此增加的设计费用和（或）延长的设计周期。

6.4.2 设计人原因引起的暂停设计

因设计人原因引起的暂停设计，设计人应当尽快向发包人发出书面通知并按第14.2款（设计人违约责任）承担责任，且设计人在收到发包人复工指示后15天内仍未复工的，视为设计人无法继续履行合同的情形，设计人应按第16条（合同解除）的约定承担责任。

6.4.3 其他原因引起的暂停设计

当出现非设计人原因造成的暂停设计，设计人应当尽快向发包人发出书面通知。

在上述情形下设计人的设计服务暂停，设计人的设计周期应当相应延长，复工应有发包人与设计人共同确认的合理期限。

当发生本项约定的情况，导致设计人增加设计工作量的，发包人应当另行支付相应设计费用。

6.4.4 暂停设计后的复工

暂停设计后，发包人和设计人应采取有效措施积极消除暂停设计的影响。当工程具备复工条件时，发包人向设计人发出复工通知，设计人应按照复工通知要求复工。

除设计人原因导致暂停设计外，设计人暂停设计后复工所增加的设计工作量，发包人应当另行支付相应设计费用。

6.5 提前交付工程设计文件

6.5.1 发包人要求设计人提前交付工程设计文件的，发包人应向设计人下达提前交付工程设计文件指示，设计人应向发包人提交提前交付工程设计文件建议书，提前交付工程设计文件建议书应包括实施的方案、缩短的时间、增加的合同价格等内容。发包人接受该提前交付工程设计文件建议书的，发包人和设计人协商采取加快工程设计进度的措施，并修订工程设计进度计划，由此增加的设计费用由发包人承担。设计人认为提前交付工程设计文件的指示无法执行的，应向发包人提出书面异议，发包人应在收到异议后7天内予以答复。任何情况下，发包人不得压缩合理设计周期。

6.5.2 发包人要求设计人提前交付工程设计文件，或设计人提出提前交付工程设计文件的建议能够

给发包人带来效益的，合同当事人可以在专用合同条款中约定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

7.1.1 工程设计图纸及设计说明。

7.1.2 发包人可以要求设计人提交专用合同条款约定的具体形式的电子版设计文件。

7.2 工程设计文件的交付方式

设计人交付工程设计文件给发包人，发包人应当出具书面签收单，内容包括图纸名称、图纸内容、图纸形式、份数、提交和签收日期、提交人与接收人的亲笔签名。

7.3 工程设计文件交付的时间和份数

工程设计文件交付的名称、时间和份数在专用合同条款附件3中约定。

8. 工程设计文件审查

8.1 设计人的工程设计文件应报发包人审查同意。审查的范围和内容在发包人要求中约定。审查的具体标准应符合法律规定、技术标准要求和本合同约定。

除专用合同条款对期限另有约定外，自发包人收到设计人的工程设计文件以及设计人的通知之日起，发包人对设计人的工程设计文件审查期不超过15天。

发包人不同意工程设计文件的，应以书面形式通知设计人，并说明不符合合同要求的具体内容。设计人应根据发包人的书面说明，对工程设计文件进行修改后重新报送发包人审查，审查期重新起算。

合同约定的审查期满，发包人没有做出审查结论也没有提出异议的，视为设计人的工程设计文件已获发包人同意。

8.2 设计人的工程设计文件不需要政府有关部门审查或批准的，设计人应当严格按照经发包人审查同意的工程设计文件进行修改，如果发包人的修改意见超出或更改了发包人要求，发包人应当根据第11条〔工程设计变更与索赔〕的约定，向设计人另行支付费用。

8.3 工程设计文件需政府有关部门审查或批准的，发包人应在审查同意设计人的工程设计文件后在专用合同条款约定的期限内，向政府有关部门报送工程设计文件，设计人应予以协助。

对于政府有关部门的审查意见，不需要修改发包人要求的，设计人需按该审查意见修改设计人的工程设计文件；需要修改发包人要求的，发包人应重新提出发包人要求，设计人应根据新提出的发包人要求修改设计人的工程设计文件，发包人应当根据第11条〔工程设计变更与索赔〕的约定，向设计人另行支付费用。

8.4 发包人需要组织审查会议对工程设计文件进行审查的，审查会议的审查形式和时间安排，在专用合同条款中约定。发包人负责组织工程设计文件审查会议，并承担会议费用及发包人的上级单位、政府有关部门参加的审查会议的费用。

设计人按第7条〔工程设计文件交付〕的约定向发包人提交工程设计文件，有义务参加发包人组织的设计审查会议，向审查者介绍、解答、解释其工程设计文件，并提供有关补充资料。

发包人有义务向设计人提供设计审查会议的批准文件和纪要。设计人有义务按照相关设计审查会议批准的文件和纪要，并依据合同约定及相关技术标准，对工程设计文件进行修改、补充和完善。

8.5 因设计人原因，未能按第7条〔工程设计文件交付〕约定的时间向发包人提交工程设计文件，致使工程设计文件审查无法进行或无法按期进行，造成设计周期延长、窝工损失及发包人增加费用的，设计人按第14.2款〔设计人违约责任〕的约定承担责任。

因发包人原因，致使工程设计文件审查无法进行或无法按期进行，造成设计周期延长、窝工损失及设计人增加的费用，由发包人承担。

8.6 因设计人原因造成工程设计文件不合格致使工程设计文件审查无法通过的，发包人有权要求设计人采取补救措施，直至达到合同要求的质量标准，并按第14.2款（设计人违约责任）的约定承担责任。

因发包人原因造成工程设计文件不合格致使工程设计文件审查无法通过的，由此增加的设计费用和（或）延长的设计周期由发包人承担。

8.7 工程设计文件的审查，不减轻或免除设计人依据法律应当承担的责任。

9. 施工现场配合服务

9.1 除专用合同条款另有约定外，发包人应为设计人派赴现场的工作人员提供工作、生活及交通等方面的便利条件。

9.2 设计人应当提供设计技术交底、解决施工中设计技术问题和参加试车（试运行）考核和竣工验收服务。如果发包人在专用合同条款约定的施工现场服务时限外仍要求设计人负责上述工作的，发包人应按所需工作量向设计人另行支付服务费用。

10. 合同价款与支付

10.1 合同价款组成

发包人和设计人应当在专用合同条款附件6中明确约定合同价款各组成部分的具体数额，主要包括：

- （1）工程设计基本服务费用；
- （2）工程设计其他服务费用；
- （3）在未签订合同前发包人已经同意或接受或已使用的设计人为发包人所做的各项工作的相应费用等。

10.2 合同价格形式

发包人和设计人应在合同协议书中选择下列一种合同价格形式：

（1）单价合同

单价合同是指合同当事人约定以建筑面积（包括地上建筑面积和地下建筑面积）每平方米单价或实际投资总额的一定比例等双方认可方式进行合同价格计算、调整和确认的建设工程设计合同，在约定的范围内合同单价不作调整。合同当事人应在专用合同条款中约定单价包含的风险范围和风险费用的计算方法，并约定风险范围以外的合同价格的调整方法。

（2）总价合同

总价合同是指合同当事人约定以发包人提供的上一阶段工程设计文件及有关条件进行合同价格计算、调整和确认的建设工程设计合同，在约定的范围内合同总价不作调整。合同当事人应在专用合同条款中约定总价包含的风险范围和风险费用的计算方法，并约定风险范围以外的合同价格的调整方法。

（3）其它价格形式

合同当事人可在专用合同条款中约定其他合同价格形式。

10.3 定金或预付款

10.3.1 定金或预付款的比例

定金的比例不应超过合同总价款的20%。预付款的比例由发包人与设计人协商确定，一般不低于合同总价款的20%。

10.3.2 定金或预付款的支付

定金或预付款的支付按照专用合同条款约定执行，但最迟应在开始设计通知载明的开始设计日期前专用合同条款约定的期限内支付。

发包人逾期支付定金或预付款超过专用合同条款约定的期限的，设计人有权向发包人发出要求支付

定金或预付款的催告通知，发包人收到通知后7天内仍未支付的，设计人有权不开始设计工作或暂停设计工作。

10.4 进度款支付

10.4.1 发包人应当按照专用合同条款附件6约定的付款条件及时向设计人支付进度款。

10.4.2 进度付款的修正

在对已付进度款进行汇总和复核中发现错误、遗漏或重复的，发包人和设计人均有权提出修正申请。经发包人和设计人同意的修正，应在下期进度付款中支付或扣除。

10.5 合同价款的结算与支付

10.5.1 对于采取固定总价形式的合同，发包人应当按照专用合同条款附件6的约定及时支付尾款。

10.5.2 对于采取固定单价形式的合同，发包人与设计人应当按照专用合同条款附件6约定的结算方式及时结清工程设计费，并将结清未支付的款项一次性支付给设计人。

10.5.3 对于采取其他价格形式的，也应按专用合同条款的约定及时结算和支付。

10.6 支付账户

发包人应将合同价款支付至合同协议书中约定的设计人账户。

11. 工程设计变更与索赔

11.1 发包人变更工程设计的内容、规模、功能、条件等，应当向设计人提供书面要求，设计人在不违反法律规定以及技术标准强制性规定的前提下应当按照发包人要求变更工程设计。

11.2 发包人变更工程设计的内容、规模、功能、条件或因提交的设计资料存在错误或作较大修改时，发包人应按设计人所耗工作量向设计人增付设计费，设计人可按本条约定和专用合同条款附件7的约定，与发包人协商对合同价格和/或完工时间做可共同接受的修改。

11.3 如果由于发包人要求更改而造成的项目复杂性的变更或性质的变更使得设计人的设计工作减少，发包人可按本条约定和专用合同条款附件7的约定，与设计人协商对合同价格和/或完工时间做可共同接受的修改。

11.4 基准日期后，与工程设计服务有关的法律、技术标准的强制性规定的颁布及修改，由此增加的设计费用和（或）延长的设计周期由发包人承担。

11.5 如果发生设计人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，除专用合同条款对期限另有约定外，设计人应于该事项发生后5天内书面通知发包人。除专用合同条款对期限另有约定外，在该事项发生后10天内，设计人应向发包人提供证明设计人要求的书面声明，其中包括设计人关于因该事项引起的合同价款和设计周期的变化的详细计算。除专用合同条款对期限另有约定外，发包人应在接到设计人书面声明后的5天内，予以书面答复。逾期未答复的，视为发包人同意设计人关于增加合同价款或延长设计周期的要求。

12. 专业责任与保险

12.1 设计人应运用一切合理的专业技术和经验知识，按照公认的职业标准尽其全部职责和谨慎、勤勉地履行其在本合同项下的责任和义务。

12.2 除专用合同条款另有约定外，设计人应具有发包人认可的、履行本合同所需要的工程设计责任保险并使其于合同责任期内保持有效。

12.3 工程设计责任保险应承担由于设计人的疏忽或过失而引发的工程质量事故所造成的建设工程本身的物质损失以及第三者人身伤亡、财产损失或费用的赔偿责任。

13. 知识产权

13.1 除专用合同条款另有约定外，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书以及反映发包人要求的或其他类似性质的文件的著作权属于发包人，设计人可以为实现合同目的而复制、使用此类文件，但不能用于与合同无关的其他事项。未经发包人书面同意，设计人不得为了合同以外的目的而复制、使用上述文件或将之提供给任何第三方。

13.2 除专用合同条款另有约定外，设计人为实施工程所编制的文件的著作权属于设计人，发包人可因实施工程的运行、调试、维修、改造等目的而复制、使用此类文件，但不能擅自修改或用于与合同无关的其他事项。未经设计人书面同意，发包人不得为了合同以外的目的而复制、使用上述文件或将之提供给任何第三方。

13.3 合同当事人保证在履行合同过程中不侵犯对方及第三方的知识产权。设计人在工程设计时，因侵犯他人的专利权或其他知识产权所引起的责任，由设计人承担；因发包人提供的基础资料导致侵权的，由发包人承担责任。

13.4 合同当事人双方均有权在不损害对方利益和保密约定的前提下，在自己宣传用的印刷品或其他出版物上，或申报奖项时等情形下公布有关项目的文字和图片材料。

13.5 除专用合同条款另有约定外，设计人在合同签订前和签订时已确定采用的专利、专有技术的使用费应包含在签约合同价中。

14. 违约责任

14.1 发包人违约责任

14.1.1 合同生效后，发包人因非设计人原因要求终止或解除合同，设计人未开始设计工作的，不退还发包人已付的定金或发包人按照专用合同条款的约定向设计人支付违约金；已开始设计工作的，发包人应按照设计人已完成的实际工作量计算设计费。

14.1.2 发包人未按专用合同条款附件6约定的金额和期限向设计人支付设计费的，应按专用合同条款约定向设计人支付违约金。逾期超过15天时，设计人有权书面通知发包人中止设计工作。自中止设计工作之日起15天内发包人支付相应费用的，设计人应及时根据发包人要求恢复设计工作；自中止设计工作之日起超过15天后发包人支付相应费用的，设计人有权确定重新恢复设计工作的时间，且设计周期相应延长。

14.1.3 发包人的上级或设计审批部门对设计文件不进行审批或本合同工程停建、缓建，发包人应在事件发生之日起15天内按本合同第16条（合同解除）的约定向设计人结算并支付设计费。

14.1.4 发包人擅自将设计人的设计文件用于本工程以外的工程或交第三方使用时，应承担相应法律责任，并应赔偿设计人因此遭受的损失。

14.2 设计人违约责任

14.2.1 合同生效后，设计人因自身原因要求终止或解除合同，设计人应按发包人已支付的定金金额双倍返还给发包人，或设计人按照专用合同条款的约定向发包人支付违约金。

14.2.2 由于设计人原因，未按专用合同条款附件3约定的时间交付工程设计文件的，应按专用合同条款的约定向发包人支付违约金，前述违约金经双方确认后可在发包人应付设计费中扣减。

14.2.3 设计人对工程设计文件出现的遗漏或错误负责修改或补充。由于设计人原因产生的设计问题造成工程质量事故或其他事故时，设计人除负责采取补救措施外，应当通过所投建设工程设计责任保险向发包人承担赔偿责任或者根据直接经济损失程度按专用合同条款约定向发包人支付赔偿金。

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，发包人有权要求设计人解除未经发包人同意的设计分包合同，设计人应当按照专用合同条款的约定承担违约责任。

15. 不可抗力

15.1 不可抗力的确认

不可抗力是指合同当事人在签订合同时不可预见，在合同履行过程中不可避免且不能克服的自然灾害和社会性突发事件，如地震、海啸、瘟疫、骚乱、戒严、暴动、战争和专用合同条款中约定的其他情形。

不可抗力发生后，发包人和设计人应收集证明不可抗力发生及不可抗力造成损失的证据，并及时认真统计所造成的损失。合同当事人对是否属于不可抗力或其损失发生争议时，按第17条（争议解决）的约定处理。

15.2 不可抗力的通知

合同一方当事人遇到不可抗力事件，使其履行合同义务受到阻碍时，应立即通知合同另一方当事人，书面说明不可抗力和受阻碍的详细情况，并在合理期限内提供必要的证明。

不可抗力持续发生的，合同一方当事人应及时向合同另一方当事人提交中间报告，说明不可抗力和履行合同受阻的情况，并于不可抗力事件结束后28天内提交最终报告及有关资料。

15.3 不可抗力后果的承担

不可抗力引起的后果及造成的损失由合同当事人按照法律规定及合同约定各自承担。不可抗力发生前已完成的工程设计应当按照合同约定进行支付。

不可抗力发生后，合同当事人均应采取措施尽量避免和减少损失的扩大，任何一方当事人没有采取有效措施导致损失扩大的，应对扩大的损失承担责任。

因合同一方迟延履行合同义务，在迟延履行期间遭遇不可抗力的，不免除其违约责任。

16. 合同解除

16.1 发包人与设计人协商一致，可以解除合同。

16.2 有下列情形之一的，合同当事人一方或双方可以解除合同：

（1）设计人工程设计文件存在重大质量问题，经发包人催告后，在合理期限内修改后仍不能满足国家现行深度要求或不能达到合同约定的设计质量要求的，发包人 can 解除合同；

（2）发包人未按合同约定支付设计费用，经设计人催告后，在30天内仍未支付的，设计人可以解除合同；

（3）暂停设计期限已连续超过180天，专用合同条款另有约定的除外；

（4）因不可抗力致使合同无法履行；

（5）因一方违约致使合同无法实际履行或实际履行已无必要；

（6）因本工程项目条件发生重大变化，使合同无法继续履行。

16.3 任何一方因故需解除合同时，应提前30天书面通知对方，对合同中的遗留问题应取得一致意见并形成书面协议。

16.4 合同解除后，发包人除应按第14.1.1项的约定及专用合同条款约定期限内向设计人支付已完工作的设计费外，应当向设计人支付由于非设计人原因合同解除导致设计人增加的设计费用，违约一方应当承担相应的违约责任。

17. 争议解决

17.1 和解

合同当事人可以就争议自行和解，自行和解达成协议的经双方签字并盖章后作为合同补充文件，双

方均应遵照执行。

17.2 调解

合同当事人可以就争议请求相关行政主管部门、行业协会或其他第三方进行调解，调解达成协议的，经双方签字并盖章后作为合同补充文件，双方均应遵照执行。

17.3 争议评审

合同当事人在专用合同条款中约定采取争议评审方式解决争议以及评审规则，并按下列约定执行：

17.3.1 争议评审小组的确定

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。除专用合同条款另有约定外，合同当事人应当自合同签订后28天内，或者争议发生后14天内，选定争议评审员。

选择一名争议评审员的，由合同当事人共同确定；选择三名争议评审员的，各自选定一名，第三名成员为首席争议评审员，由合同当事人共同确定或由合同当事人委托已选定的争议评审员共同确定，或由专用合同条款约定的评审机构指定第三名首席争议评审员。

除专用合同条款另有约定外，评审所发生的费用由发包人和设计人各承担一半。

17.3.2 争议评审小组的决定

合同当事人可在任何时间将与合同有关的任何争议共同提请争议评审小组进行评审。争议评审小组应秉持客观、公正原则，充分听取合同当事人的意见，依据相关法律、技术标准、行业惯例等，自收到争议评审申请报告后14天内作出书面决定，并说明理由。合同当事人可以在专用合同条款中对本事项另行约定。

17.3.3 争议评审小组决定的效力

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产生的争议，合同当事人可以在专用合同条款中约定以下一种方式解决争议：

- (1) 向约定的仲裁委员会申请仲裁；
- (2) 向有管辖权的人民法院起诉。

17.5 争议解决条款效力

合同有关争议解决的条款独立存在，合同的变更、解除、终止、无效或者被撤销均不影响其效力。

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：本合同签订的补充协议。

1.3 法律

适用于合同的其他规范性文件：_____。

1.4 技术标准

1.4.1 适用于工程的技术标准包括：符合国家、行业现行的设计规范、规程的质量标准。

1.4.2 国外技术标准原文版本和中文译本的提供方：/；

1.4.3 提供国外技术标准的名称：/；

1.4.4 提供国外技术标准的份数：/；

1.4.5 提供国外技术标准的时间：/；

1.4.6 提供国外技术标准的费用承担：/。

1.4.7 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 合同文件组成及优先顺序为：(1) 合同协议书；(2) 专用合同条款及其附件；(3) 通用合同条款；(4) 中标通知书；(5) 投标文件及其附件；(6) 技术标准和要求；(7) 发包人提供的上一阶段图纸（若有）；(8) 其他合同文件。

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，否则均以违法违规处理。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：根据需要组织技术调研工作，对重大技术问题进行决策，组织召开专家评审会议及办理有关许可、批准或备案手续。

2.2 发包人代表

姓名：_____ 职务：_____ 联系方式：_____

发包人对发包人代表的授权范围如下：按委托人管理规定执行。

发包人更换发包人代表的，应当提前3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（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：（1）在现场工作的受托人的人员，应遵守委托人的安全保卫及其它有关的规章制度，承担其有关资料保密义务。（2）本合同有关条款规定和补充协议中及法律规定的受托人应负的其它责任。

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 按合同通用条款执行并补充：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10000元的罚款。 更换的项目负责人的资质和能力等不低于原项目负责人。

3.2.3按合同通用条款执行并补充：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10000元的罚款。

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5000元罚款。

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： 按国家相关法律法规执行。

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： 按通用合同条款执行。

3.4.4分包工程设计费支付方式： 由设计人向发包人申请设计费后自行划拨。

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： 按通用合同条款执行。

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：60个日历天。（在合同签订之日起60个日历天内提交设计成果文件并在接到审查意见后完成设计修订。）各阶段不含审批时间。合同当事人约定的工程设计进度计划应包括的内容：初步设计和施工图设计等。

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、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设计人应按规范对提交的文件、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设计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、设计人双方取得设计文件或资料后应办理签收手续。⑥设计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： 。

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 设计人应当在交付施工图设计文件并经审查合格后3天内提供施工现场配合服务。

10. 合同价款与支付

10.2 合同价格形式

(3) 其他价格形式：可调总价合同。①设计费结算价，以财政部门审核的工程费预算价为计费基数，按财政部门结算审核的设计费并结合中标下浮率进行结算。②合同价结算：设计费结算价若高于本次设计中标价时，按本次设计中标价进行结算；若低于本次设计中标价时，则按设计费结算价进行结算。所有设计服务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 进度款支付双方约定的进度款支付方式、支付条件和支付时间：在财政资金到位情况前提下，按下列约定支付：（1）签订设计合同后15天内，发包人向设计人支付暂定合同价的20%；（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后、发改部门审核批复概算后15天内甲方向乙方支付暂定合同价的30%；（3）完成施工图设计并经审图机构审查合格后15天内，甲方向乙方支付暂定合同价的30%；（4）设计费用经财政部门结算审核确定后15天内，甲方按财政结算审核费用向乙方付清余款。以上资金均按财政实际拨付到位资金先行支付，不足部分待资金到位后一并支付。

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 2 天内书面通知发包人。

设计人应在该事项发生后 2 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 5 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结算费用 。

14.1.2 发包人逾期支付设计费的违约金： / 。

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800元/天的罚款 。设计人逾期交付工程设计文件的违约金的上限： 合同价的10% 。

14.2.3 设计人设计文件不合格的损失赔偿金的上限： 合同价的20% 。

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180天。

16.4 发包人向设计人支付已完工作设计费的期限为40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：由发包人和设计人各承担50%。

其他事项的约定：无。

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(2)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
1	项目立项报告和审批文件	各1	
2	发包人要求（项目的具体要求）	1	
3	其他资料（如有）	1	
4			
5			
6			
7			
8			
9			

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
1	方案设计文件	按发包人要求	
2	概算文件	按发包人要求	
3	初步设计文件	按发包人要求	
4	设计图纸文件	按发包人要求	
5			

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. 上述工期不包括发包人或审批单位审核、批准等的时间。如发包人变更项目规模、条件、设计要求，则提交日期相应顺延或双方另议。

4. 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			
.....			

第五章 发包人要求

一、项目概况

为贯彻习近平总书记关于提高城市管理科学化、精细化、智能化水平的重要指示精神，广东省住房和城乡建设厅《转发住房和城乡建设部关于全面加快建设城市运行管理服务平台的通知城市运行管理平台技术标准》等文件要求，助推汕头市龙湖区城市管理走向“畅停”、“善治”“惠民”，实现以为人民服务为根本的服务型城市的转变，特制定汕头市龙湖区城市管理“一网统管”平台工作实施方案。

2022年2月广东省政府印发《广东省数字政府省域治理“一网统管”三年行动计划》（粤府办〔2021〕15号），省住建厅、省政数局联合发文《关于全面加快城市运行管理服务平台的通知》（粤建科〔2022〕22号）明确提出，要充分利用“一网统管”基础平台和数字城管平台等现有的信息化基础设施和建设成果，加快推进城市运行管理服务平台建设。

7月25日至29日，广东省住房和城乡建设厅在广东警官学院举办2022年全省城市管理执法规范化专题培训班，提出城市管理执法工作要做到“四个着力”，其中要着力提升队伍管理水平。要推进“城市运行管理服务平台”和“一网统管平台”的建设，提高信息化管理水平。

市级层面，《汕头市数字政府改革建设“十四五”规划》提出到2025年要初步形成市域治理“一网统管”，深化汕头市“数字政府”改革，使汕头“数字政府”建设取得显著成效。

二、项目目标

通过城市管理“一网统管”平台，以为人民服务为根本的目标，在城市管理服务领域整合各委办局信息资源，汇聚数据共享，加强对城市运行管理服务状态的实时监测、动态分析、统筹协调。畅通日常城市停车难题，提升日常办公效率，加强城市管理专项管理，实现数字化的决策分析，提升城市运行管理服务水平。

三、设计标准和依据要求

主要参考标准和依据如下要求（如标准更新以最新为准）：

1. 《市政公用工程设计文件编制深度规定》2013年；
2. 《关于加强城市停车设施建设的指导意见》（发改基础〔2015〕1788号）；
3. 《住房城乡建设部关于加强城市停车设施管理的通知》（建城〔2015〕141号）；
4. 《广东省发展改革委广东省住房和城乡建设厅广东省交通运输厅关于进一步完善机动车停放服务收费政策的实施意见》（粤发改规〔2017〕5号）；
5. 《广东省数字政府省域治理“一网统管”三年行动计划》（粤府办〔2021〕15号）；
6. 《关于全面加快城市运行管理服务平台的通知》（粤建科〔2022〕22号）；

7. 《住房和城乡建设部办公厅关于全面加快建设城市运行管理服务平台的通知》（建办督〔2021〕54号）；
8. 《汕头市数字政府改革建设“十四五”规划》；
9. 《汕头市城市发展战略规划》；
10. 《汕头市国民经济和社会发展第十四个五年规划和二〇三五年远景目标纲要》；
11. 《汕头市龙湖区国民经济和社会发展第十四个五年规划和二〇三五年远景目标纲要》；
12. 《城市停车规划规范》（GB/T51149-2016）；
13. 《城市道路路内停车位设置规范》（GA/T 850-2021）；
14. 《安全防范工程程序与要求》（GA/T75—1994）；
15. 《电气装置安装工程电缆线路施工及验收标准》（GB50168-2018）；
16. 《电气装置安装工程接地装置施工及验收规范》（GB50169-2016）；
17. 《公共安全视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术要求》（GB/T 28181-2016）；
18. 《视频安防监控系统工程设计规范》（GB 50395-2007）；
19. 《建设工程施工现场消防安全技术规范》（GB 50720-2011）；
20. 《电气装置安装工程接地装置施工验收规范》（GB50169-92）；
21. 《电子设备雷击保护导则》（GB7450-87）；
22. 《公共停车场（库）信息联网通用技术要求GB/T29745-2013》；
23. 《云计算数据中心基本要求》（GB/T 34982-2017）；
24. 《计算机软件工程规范国家标准》；
25. 《计算机软件工程文档编号规范》（DB21/T 2139-2013）；
26. 《计算机软件需求规格说明规范》（GB/T 9385-2008）；
27. 《计算机软件测试文档编制规范》（GB/T 9386-2008）；
28. 《计算机软件测试规范》（GB/T 15532-2008）；
29. 《计算机软件测试规程》（CB 1360-2002）；
30. 《信息技术 软件生存周期过程》（GB/T 8566-2007）；
31. 《信息技术 智能移动终端应用软件（APP）技术要求》（GB/T 37729-2019）；
32. 《网页防篡改系统技术要求》（YD/T 3462-2019）；
33. 《信息技术软件维护》（GB/T 20157-2006）；
34. 《信息安全技术 网站安全云防护平台技术要求》（GB/T 37956-2019）；
35. 《信息技术 云资源监控指标体系》（GB/T 37938-2019）；
36. 《信息安全技术 信息系统通用安全技术要求》（GB/T 20271-2006）；

37. 《信息安全技术 网络安全等级保护基本要求》（GB/T 22239-2019）；
38. 《信息安全技术 网络安全等级保护定级指南》（GB/T 22240-2020）；
39. 《信息技术 安全技术 信息安全管理体系实施指南》（GB/T 31496-2015）；
40. 《信用信息安全管理规范》（DB15/T 1106-2017）；
41. 《信息技术开放系统互连网络层安全协议》（GB/T 17963-2000）；
42. 《计算机信息系统安全产品部件第1部分：安全功能检测》（GA 216.1-1999）；
43. 《信息技术软件生存周期过程》（GB/T 8566-2007）；
44. 《安全防范工程技术标准》（GB50348-2018）；

四、服务内容

汕头市龙湖区城市管理“一网统管”平台的建设主要可以归纳为一云一网双支撑四应用“1+1+2+4”，“一云”即用于支撑平台建设的云资源；“一网”即城市管理感知物联网；“双支撑”即用于数据中心以及视频AI中心；“四应用”用于支撑城市管理“一网通管”的“畅停、智效、善治、优策”四大上层应用，应用与市级平台实现共建共享，整体架构如下：

（一）“一云”——云资源

利用云计算技术构建智能化的信息，采取政务云租赁的形式按需提供计算、存储、网络资源，安全等保资源等基础资源，为平台搭建提供坚实保障。

（二）“一网”——城市感知物联网

基于物联网接入平台，根据汕头市龙湖区城市管理的实际需求，拓展一定数量的感知设备，健全城区物联网监测预警机制：主要建设包含视频监控、水位监测、渣土监管、广告监测等设备。

依据城市管理监督指挥需求，完成指挥大厅改造，根据实际使用需求，建设大屏幕指挥系统、中心坐席等区域，打造现代化的城市管理指挥大厅。

（三）“双支撑”——数据中心以及视频AI中心

1. 数据中心

数据中心的建设主要基于大数据中心治理工具，对于数据进行编目服务、数据采集服务、数据治理服务，最终依照编目规则形成建立智慧城管数据资源中心。

区级平台通过数据中心汇聚基础数据，建立标准数据资源目录，通过数据接口的方式，将数据汇聚至市大数据治理平台，并提供定时更新服务；同时汕头市平台可将区级平台发展建设所需的数据按照既定格式共享至区数据中心，保障市区两级数据的汇聚共享。

2. AI中心

视频智能识别主要是通过智能视频分析服务器对所管理的网络摄像机采集的视频画面进

行24 小时进行智能分析，针对视频中存在的各类行为及变化，进行监测学习，同时通过后端的算法模块进行实时分析，并输出对应的分析结果。

(四) “四应用”——“畅停”、“智效”、“善治”、“优策”

1. “畅停”——缓解临时违停，畅通路侧停车

车辆畅停主要通过对汕头市龙湖区2800个路侧车位的智能化建设，盘活区域内路侧停车资源，加快车位流转，快捷和标准化的停车支付，基于APP或微信为公众为区域内存在违停的车辆发送消息通知，并引导其前往附近的路侧停车位，实现温馨执法，做到车辆诱导，减少车辆违停现象。

- (1) 车位接入：对接入系统的车位基本信息进行维护管理，建立统一规范的车位数据信息，同时向停车业务系统提供数据支撑，基础信息包含泊位信息、位置信息、收费信息等。
- (2) 违停引导：车辆在路面存在违停情况时，将违停消息通过APP、微信公众号、短信、电话等方式推送至车主，并将附近的路侧停车位置推送至其手机，帮助其迅速的找到路侧停车位。
- (3) 无人值守：基于低位桩、高位监控等对车位进行智能化改造，实现车辆进场及离场自动提醒，同时记录车辆车牌信息及停车市场信息，自动弹出缴费界面，实现路侧停车无人值守，降低人员成本。
- (4) 快捷支付：对接入平台的停车位的快捷支付。

2. “智效”——简化反复填报，降低工作压力

“智效”针对目前存在的填报系统较多，网络不统一、设备不统一、填报字段重复度较高；档案记录麻烦、巡查养护难考评等日常办公问题，进行智能化改造，实现各类填报系统字段的统一，减少反复填报，同时基于图像文字识别的方式，自动提取各类执法文书的关键信息，方便存档及后续查档。

- (1) 巡查养护：面向业务主管部门、管养单位的巡查养护工作提供一个数字化平台。通过系统对巡查养护工作项和考核指标进行管理，下发巡查任务给到养护单位，由养护单位接单完成；主管部门通过手机移动端对养护单位的工作内容进行考核，巡查养护考核全过程数据实时记录并生成台账，可以进行统计分析和评定，通过评定报告可以有效考核养护单位的工作，加强对市场化服务的监管力度。
- (2) 数据填报：系统可以为各业务部门提供一个灵活的数据上报工具,各部门可以上报数据要求,配置模版，设置自定义数据表单，下发给到各下属单位进行填报，可以设置周期性数据填报任务并进行智能提醒，可以对填报任务的下发、完成情况进行统计分析并生成报表；通过系统可以提高数据收集的准确性、及时性和便捷性。

- (3) 综合评价：根据《运行管理服务平台评价标准》，结合汕头市龙湖区业务管理情况，以“干净、整洁、有序、安全、群众满意”为核心建立指数指标，形成汕头市龙湖区城市运行管理的考核评价体系，实现从评价指标确立、任务下发、审核、生成评价报告全过程的数字化管理，通过评价报告反映当前城市运行管理的工作成效，可以有效促进汕头市龙湖区城市管理水平的提高。
- (4) 档案录入：通过图像识别技术，提取处罚决定书的重要信息（包含案件号、时间、地点、违则罚则、当事人信息、处罚结果等）进行归档，归档后的执法案件信息可以形成电子卷宗目录，便于后续管理、查阅；通过对执法案件进行统计分析，可以了解案件高发类型、高发区域、高发时段等，为执法工作规划部署提供数据支撑。
3. “善治”——精细化AI管理，打造全天候监管
- (1) 非接触执法：非接触性执法旨在利用已有先进技术手段，提升执法效能，有效避免执法过程产生冲突等行为的发生，利用AI技术，深度学习违法行为特征，自动发现违法行为，触发违法行为告警，平台自动推送温馨提醒短信至违法当事人。通过主动预警提示，后台自动存储违法事实录像，打造“人防+技防”的双重防范违法行为新模式。
- (2) 渣土监管：基于视频算法，运用大数据、物联网、人工智能等新一代信息技术，依托卡口视频监控以及车辆GPS数据，结合各类审批数据，实现对工地源头、运输途中、终端消纳三个维度的全流程智能管控，可实现工程车未苫盖、非法运营、超速预警等多种违法行为及时预警，并通过智能化业务流转功能将预警信息第一时间推送至执法人员；借助技术手段对违法车辆进行查询追踪和布控，同时结合诚信体系，对建筑工地、运输企业、工程车渣土车驾驶员等执法对象进行智能化管理，关联相关的工地及渣土公司，进行考核扣分处置，基于考核扣分设置市场准入制度，淘汰劣势企业，优化运营水平。
- (3) 部件更新：通过系统可以设置统一的模板，通过导入台账数据、数据填写的方式对城市管理部件信息进行新增，由主管部门审核后即可发布，城市部件可以在领导决策驾驶舱中统一展示。可以通过系统下发部件更新和部件核实任务，工作人员接收任务后到达现场核实情况并及时反馈。
- (4) 店铺智治：店铺智治主要通过店牌店招、申报信息等了解店铺的主要经营内容，通过经营内容精准的给店铺推送店铺开业所需的材料信息，办理流程以及相应的规章制度，确保店家知道政府管理要求，避免店铺因为不符合条例给城市管理和执法带来的挑战，形成和谐共治的社会氛围。
- (5) 内涝监测：发生台风暴雨天气时，可以根据内涝预报模型，结合气象预报的降雨量，快速匹配排水预案，提前降低河道水位，腾出库容应对即将发生的降雨，为路面排水、管

网排水预留充足空间，同时，加强人员、车辆、物资的部署。在降雨过程中，我们利用雨量站点、电子水尺、视频监控等物联感知设备实时监测，一旦水位达到警戒线，自动触发应急预案，由指挥中心指挥区域管局、水务集团等专业处置力量排水；通知交警通过闸机、信号灯、交通喊话等方式进行管控；同时，利用诱导屏、短信、地图、新媒体等，将道路交通信息告知周边民众，防患于未然。

- (6) 共建共享：汕头市龙湖区城市运行管理“一网统管”平台还将充分参照汕头市城市运行管理服务建设要求及准则，遵循先建设先共享的原则，与市级平台在建设内容上进行充分共享，做到平台的统一登录、统一认证，保障平台数据的互联互通，避免重复建设。
- (7) 道路检测：组件专业人员队伍对道路进行日常巡检，当发现道路出现凹陷、破损、裂纹等情况时，通过移动终端上报，指挥中心可以及时安排人员修复，并对历史数据进行分析，对道路破损进行提前预判，为道路养护提供数据支撑。

4. “优策”——汇聚运行指标，分析隐藏问题

- (1) 对海量数据的抽取、分析与挖掘，构建大数据分析模型，对城市管理高发问题、难点问题、热点问题等进行分析，智能化地向城市管理部门提出预测、预报和预警等决策分析结果，为政府提供数据支持决策。
- (2) 例如：针对部分需求大量暴露垃圾问题，继续会产生预警消息，同时反馈暴露垃圾周边的垃圾桶的投放情况。若是投放数相对较少，则提醒相关人员增加垃圾桶的投放；若垃圾桶数量较多，则对周边加大垃圾投放的教育力度，且增加垃圾收运的频次。

五、团队成员要求

- 1. 项目负责人是中标人与采购人联系的支持点，需具备信息化项目咨询、设计方面的经验或技能。
- 2. 项目启动至项目完成项目负责人对项目总体负责，需驻场工作服务本项目。除项目负责人外，还应配备与项目相适应的项目团队成员，根据项目的进度，在相应阶段增加足够的人员到场开展工作。
- 3. 原则上不允许中途更换项目负责人和项目团队人员。对于确因特殊原因需要更换项目负责人和设计团队人员的，需要采购人同意并办理有关备案手续，经批准后方可更换。

六、设计深度要求

- 1. 方案设计、初步设计及概算、图纸设计、图纸送审并确保审查合格。
- 2. 保证方案的规范性。规范信息化建设内容的设计边界。
- 3. 保证方案的必要性。对项目的建设理由和依据进行充分地调研，充分理解项目建设的目意义和必要性；对项目的信息化建设现状进行充分的调研，保障项目建设的合理性。须构

建切实可行的技术架构和制定符合数字政府相关规划和技术标准规范的技术路线。

4. 保证方案的可行性。硬件系统的设计须系统化地进行剖析，具备详细设计的说明；软件平台的设计须内容完善且符合电子政务的评审要求，确保城市管理“一网统管”平台方案设计的先进性与合理性；同时要求在软硬件系统平台的设计中不能出现排它性的技术设计内容。
5. 保证建设成果的网络安全性。充分规划好整个项目的网络安全建设内容，从而保障项目建设后系统的业务信息和系统服务的安全性。
6. 保证项目概算的合理性。须结合市场相关价格把控各类产品的费用价格，费用计取有依有据，避免概算编制存在不合理性。
7. 根据项目客观因素调整并优化设计，并在项目实施期间协助指导解决实施过程遇到的难题；提供实施过程设计控制、设计跟踪、设计变更、实施现场配合服务、配合审核实施成果文件及提供质量缺陷处理建议等为达到本项目实施完成所需的各项专业设计咨询服务。
8. 完成采购人提出的与项目相关的其他要求。

第六章 发包人提供的资料

在“广东省公共资源交易平台”发布

第七章 投标文件格式

汕头市龙湖区排水防涝系统改造及配套设施建设 项目-智慧城市管理系统建设工程设计

第一册：商务文件

投标人：_____（盖电子公章）

法定代表人：_____（盖电子私章）

_____年____月____日

目 录

注：目录可按实际情况，由投标人编制时自行调整。

一、投标函

致汕头市龙湖区城市管理和综合执法局：

一、我方已仔细研究了 汕头市龙湖区排水防涝系统改造及配套设施建设项目-智慧城市管理系统建设工程设计 招标文件的全部内容、合同条件、招标人要求和技术规范等文件。我方已检查和核对了这些文件，未发现有错误或其他缺陷。我方愿意以下浮率为_____%，人民币（大写）：____（小写：¥_____）的投标报价，严格按合同约定完成设计工作，并担上述项目并修补其中任何缺陷。

二、工期：_____；质量标准：_____；投标有效期：_____；

三、拟派项目负责人为_____。

四、如果我方投标书被接受，我方将承诺：

1. 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。

2. 在投标文件有效期内不修改、撤销投标文件。

3. 接受按招标文件规定的程序、标准并同意你方评标标准。

4. 投标内容按招标文件要求执行。

5. 提供按招标文件规定要求由我方缴纳的投标保证金_____元，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。

五、如果贵方接纳我方的中标，我方承诺并保证：

1. 不存在个人挂靠或违法发包转包分包以及其他弄虚作假等违法违规行为，否则承担由此引起的法律责任。

2. 所递交的投标文件及有关资料内容完整、真实和准确，且不存在第二章“投标人须知”第1.4.3项和第1.4.4项规定的任何一种情形。

3. 我方如违反中标承诺和保证，贵方有权取消我方中标资格；有权没收我方的投标保证金。我方同时承担由此引发的相应法律责任。

六、投标文件中所提供的有关证明、证件、证照、奖状、证书等材料，投标人对所有提供材料的真实性、合法性、完整性、有效性负责，同时承担由此引发的相关法律责任。

七、补充：_____。

投标人：_____（盖电子公章）

法定代表人：_____（盖电子私章）

_____年____月____日

二、法定代表人身份证明书

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。

附：法定代表人身份证扫描件。

投标人：_____（盖电子公章）

_____年_____月_____日

三、法定代表人授权委托书

本人_____（姓名）系_____（投标人名称）的法定代表人，现委托_____（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改汕头市龙湖区排水防涝系统改造及配套设施建设项目-智慧城市管理系统建设工程设计（项目名称）投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：_____。

代理人无转委托权。

投标人：_____（盖电子公章）

法定代表人：_____（盖电子私章）

身份证号码：_____

委托代理人：_____（签名或盖电子私章）

身份证号码：_____

附：授权代理人身份证扫描件

_____年_____月_____日

四、资格审查文件

1. 投标人有效的营业执照副本的扫描件；

2. 投标人有效资质证书副本（或带二维码的资质电子证书打印件）（有效期内）的扫描件和相关主管部门资质有效性证明材料（如有）；

3. 项目负责人的咨询工程师（投资）执业资格证书（或带二维码的电子证书打印件）和社保证明的扫描件；

4. 联合体投标（本次招标不接受联合体投标。投标人提供非联合体投标声明函）；

5. 投标人声明。

非联合体投标声明函

致：汕头市龙湖区城市管理和综合执法局

我司不以联合体形式参加汕头市龙湖区排水防涝系统改造及配套设施建设项目-智慧城市管理系统建设工程设计投标。

特此声明！

投标人：_____（盖电子公章）

法定代表人：_____（盖电子私章）

_____年_____月_____日

投标人声明

致：汕头市龙湖区城市管理和综合执法局

本公司就参加汕头市龙湖区排水防涝系统改造及配套设施建设项目-智慧城市管理系统建设工程设计投标工作，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《建筑企业资质证书》）；

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。以上内容本人已仔细阅读，本单位如违反上述承诺内容，愿意承担以下后果：

- （1）取消本单位在本项目中的投标资格或中标资格；
- （2）没收本单位在本项目中的投标保证金；
- （3）同意将本单位纳入不诚信投标企业名单。

五、本公司的投标文件响应招标文件要求。

投标人：_____（盖电子公章）

法定代表人：_____（盖电子私章）

_____年_____月_____日

五、投标保证金

（按招标文件要求提供）

中小微企业声明函

本投标人郑重声明，本投标人_____（投标人名称）参加_____（招标人名称）的_____（项目名称）招标活动，工程的承接单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。投标人的具体情况如下：

_____（项目名称），属于____行业；承建（承接）企业为_____（投标人名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元，属于_____（中型企业、小型企业、微型企业）。

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本投标人对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投标人（盖电子公章）：_____

日 期：_____年____月____日

1、从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报，附投标人营业执照副本。

2、投标人应当自行核实是否属于小微企业，并认真填写声明函，若有虚假将追究其责任。

六、商务评分标准各得分点资料

七、投标人认为应该提交的其他资料

汕头市龙湖区排水防涝系统改造及配套设施建设 项目-智慧城市管理系统建设工程设计

第二册：技术文件

投标人：_____（盖电子公章）

法定代表人：_____（盖电子私章）

_____年____月____日

目 录

(技术文件内容格式自编，并编制目录)