

台山市三合镇那金工业园区基础设施建设 工程

招 标 文 件

招标单位：台山市三合镇人民政府

招标代理机构：台山市信建工程项目管理有限公司

二〇二四年十一月



目 录

否决性条款摘要	1
第一章 招标公告	4
1. 招标条件	4
2. 项目概况与招标范围	4
3. 投标人资格要求	4
4. 招标文件的获取	5
5. 投标文件的递交	6
6. 其他要求	6
7. 发布公告的媒介	6
8. 联系方式	6
第二章 投标人须知	7
一、投标人须知前附表	7
二、投标人须知正文部分	26
1. 总则	26
2. 招标文件	28
3. 投标文件	29
4. 投标	32
5. 开标	33
6. 评标	35
7. 合同授予	35
8. 重新招标和不再招标	36

9. 纪律和监督	36
10. 需要补充的其他内容	37
第三章 评标办法（综合评估法）	38
评标办法前附表	38
《技术评分细则表》	41
评标办法（综合评估法）正文部分	44
1. 评标方法	44
2. 评审标准	44
3. 评标程序	44
第四章 合同条款及格式	47
第一部分 合同协议书	48
第二部分 通用合同条款	50
第三部分 专用合同条款	51
第四部分 合同附件	77
第五章 投标文件格式	88
一、投标函及投标函附录	91
（一）投标函	91
（二）投标函附录	92
二、企业营业执照、资质证书和安全生产许可证复印件	93
三、法定代表人身份证明或附有法定代表人身份证明的授权委托书	94
四、投标保证金	96
（一）投标人基本账户的“开户许可证”或“基本存款账户信息”复印件	

(开户银行盖章确认)	96
(二) 投标保证金 (A) (参考格式)	97
(二) 投标保证金 (B) (参考格式)	98
(三) 基本账户转账划付资金的收款凭证或收费凭证 (A)	99
(三) 投标保证金保险保单 (B)	100
五、已标价工程量清单	101
六、项目管理机构	103
(一) 项目管理机构组成表	103
(二) 主要人员简历表	104
七、 拟分包计划表	106
八、 工程承诺书参考格式	107
工程承诺书 (供招标人参考)	107
九、 投标人诚信承诺书参考格式	109
十、其他资料 (其他投标人认为需要提供的材料)	111
十一、资格审查资料 (适用于资格后审)	112
(一) 投标人基本情况表	112
(二) 投标人资格审查证明文件	113
十二、技术评审材料	114
第六章 工程量清单	116
第七章 图 纸	122
第八章 技术标准和要求	123

否决性条款摘要

重要提示：本摘要是本招标文件（含招标文件的澄清、修改、补充文件等）中涉及的所有否决性条款的集中列示，包括：招标文件规定的在开标会上当场宣布投标文件不予受理或为无效投标的情形，资格（形式、响应）、技术评审发现不合格的情形。**除出现本摘要集中列示的否决性条款规定的情形以外，投标文件出现的其他任何情形均不得作否决处理。招标文件中有关否决性条款的阐述与本摘要所列内容不一致的，以本摘要列示的内容为准。**

如招标人通过招标文件的澄清、修改、补充文件予以增加否决性条款的，招标人应当重新编写本摘要内容，将新增否决性条款列入本摘要，并发布新的完整的《投标文件否决性条款摘要》。否则，增加的否决性条款无效。

评标委员会应将在资格（形式、响应）、技术评审阶段发现的投标文件中的不合格情况列入评标报告中的“否决投标情况说明”，对该投标文件作否决处理。

一、在开标会上，判定投标文件不予受理或为无效投标的情形（由招标人负责判定）

（一）判定投标文件不予受理的情形：

1. 投标文件在投标截止时间以后递交或者未递交到指定的投标交易地点；
2. 不同投标人的投标文件由同一投标人送达或者分发的；
3. 投标人无正当理由放弃中标或者在投标截止后撤回投标文件，造成招标人重新招标的，招标人可以禁止该投标人再次投标该项目；
4. 投标文件未按要求密封的；
5. 不提交投标保证金的（采用银行转账或电子保函的，以投标截止时广州市公共资源交易平台出具的名单为准）；
6. 未成功递交或因投标人原因未能成功递交投标文件的；
7. 招标人核查投标人的信用等级，投标人（包括联合体所有成员）未被列入“江门市建筑业企业信用管理信息系统”信用等级C级或以上的。

（二）宣布投标文件为无效投标的情形：

1. 未递交投标函；
2. 在投标函上，未填写投标报价的，或投标文件中投标函以汉字形式（大写金额）记载的投标报价高于招标控制价；

注：投标文件出现上述情形在开标会上被宣布为无效投标后，不再经评标委员会确认，亦不进入评标程序。

二、资格（形式、响应）、技术评审阶段有下列情形之一的，评标委员会应当否决其投

标:

1. 有第二章“投标人须知”正文第 1.4.3 款规定的任何一种情形的;
2. 投标人有以他人的名义投标、串通投标、弄虚作假或有其他违法行为的; 包含但不限于以下行为:
 - 2.1 不同投标人编制的投标文件的实质性内容存在两处以上细节错误一致;
3. 评标委员会要求澄清、说明、补正, 投标人拒不进行澄清、说明、补正的; 或不按评标委员会要求澄清、说明或补正的; 或评标委员会根据评标办法对投标文件的计算错误进行修正后, 投标人不接受修正后的投标报价的;
4. 在资格(形式、响应)、技术评审中, 投标文件资格(形式、响应)、技术评审材料中没有提供相应评审材料的; 评审结论或综合评价结果被评为不合格的;
5. 投标报价文件(投标函除外) 未经在本单位执业的注册造价工程师签字并加盖执业专用章的、无加盖编制投标报价文件单位公章的、无编制投标报价文件单位法定代表人或者授权人签字(或个人印章)的; 投标人委托造价咨询单位编制投标报价, 未提供“委托书”或“协议书”复印件的; 注册造价工程师注册执业单位与投标人或受委托造价咨询单位(指委托编制投标报价的)不相符的; 不同投标人委托同一造价咨询单位进行编制投标报价文件的; 投标人投标报价文件的编制、复核为同一人的; 投标人投标报价文件的复核人没有盖注册造价工程师执业印章的;
6. 未按要求在开标时提供有关资料的;
7. 评标委员会认定投标人以低于成本报价竞标的;
8. 投标报价高于招标文件设定的招标控制价的;
9. 投标文件中拟投入本项目的项目经理(注册建造师)及在投标报价文件中签字盖章的注册造价工程师信息核查不符合要求的;
10. 投标文件未按招标文件要求加盖单位公章、未有法定代表人或者被授权人签字或印章的。投标文件有“签字或印章”处, 投标人同时签字和印章也视为响应招标文件要求。投标文件有“签字”处, 投标人在签字的基础上加盖印章也视为响应招标文件要求;
11. 投标人递交两份或多份内容不同的投标文件的(投标文件另有规定除外);
12. 投标函中没有单列绿色施工安全防护措施费的; 或投标人的绿色施工安全防护措施费报价低于招标文件公布的招标控制价中绿色施工安全防护措施费总额的;
13. 投标报价中的分部分项工程量清单的项目编码项目、项目名称、项目特征、计量单位、工程量与招标人提供的不一致的。
14. 投标报价中的税金不按现行规定计算的;

15. 暂列金额、材料暂估单价、专业工程暂估价未按照招标控制价中公布的相应金额报价的;
16. 投标人需根据招标文件要求及有关建设规定对以下各点作出书面承诺（工程承诺书）:
- A. 严格按照设计图纸施工方面;
 - B. 安全施工、安全责任方面、文明施工方面;
 - C. 工程质量、工程进度方面;
 - D. 投入本工程的技术人员和管理人员到位方面;
 - E. 综合单价风险包干及招标文件关于投标报价的有关规定方面;
 - F. 承诺实施完成本工程范围内的增加及变更工程，费用按照投标报价书中的相应价格或经审定的价格完成;
 - G. 承诺书须加盖单位公章，未在投标文件中作出书面承诺的或书面承诺未盖公章，视为不响应招标文件实质性内容，否决其投标;
17. 投标人未在投标文件中按招标文件要求作出诚信承诺或未在诚信承诺书加盖单位公章的;
18. 不同投标人的投标报价中分部分项工程量清单综合单价相似度达到 80%及以上的。
19. 法律、法规、规章规定的其他情形。

第一章 招标公告

台山市三合镇那金工业园区基础设施建设工程招标公告

1. 招标条件

本招标项目台山市三合镇那金工业园区基础设施建设工程已由台山市发展和改革局以台发改审批（2023）112号批准建设，投资项目统一代码为2209-440781-02-01-987591，招标人（项目业主）为台山市三合镇人民政府，建设资金来自镇政府自筹，项目出资比例为100%。项目已具备招标条件，现对该项目的施工进行公开招标。

2. 项目概况与招标范围

2.1 工程建设地点：江门市台山市三合镇那金工业园区；

2.2 建设规模及工程内容：本工程位于三合镇那金工业园区，包含规划一路、规划二路部分路段，道路总长约849.095m，规划一路约长417.72m，道路标准横断面宽20m；规划二路约长412.6m，道路标准横断面宽12m。规划一路含道路工程、给排水工程、其他管线工程、绿化工程、交通工程、附属工程等；规划二路含道路工程、给排水工程、其他管线工程、交通工程、附属工程等；

2.3 计划建设工期：180个日历天；

2.4 招标范围：本项目施工图纸范围内工程内容施工，具体内容以招标人确认的施工图纸及工程量清单所包含的全部工程内容为准；

2.5 项目估算总投资：3889.49万元，其中建安工程费：1101.037997万元；

2.6 招标内容：施工招标；

2.7 施工质量要求：符合现行国家和地方有关工程施工验收规范和标准的要求，一次性通过验收合格。

3. 投标人资格要求

3.1 本次招标台山市三合镇那金工业园区基础设施建设工程要求投标人须具备市政公用工程施工总承包叁级或以上资质，并具备有效的安全生产许可证。其中，投标人拟派项目经理须具备市政公用工程（专业）二级（含以上级）注册建造师执业资格，具备有效的安全生产考核合格证书，且未担任其他在建工程项目的项目经理。

注：（1）根据《住房和城乡建设部建筑市场监管司关于建设工程企业资质延续有关事项的通知》（建司局函〔2023〕116号）、《广东省住房和城乡建设厅关于建设工程企业资质延续有关事项的通知》（粤建许函〔2023〕820号）等有关规定：投标人企业资质证书有效期届满，已申请延续并经资质许可部门核查准予延续，经公示或公告通过，但暂未获得延期后的新资质证书，系统显示在资质证书制作状态或者已更新企业资质信息的，投标人应在

投标文件中提供“三库一平台管理信息服务系统”或“全国建筑市场监管公共服务平台”网站显示的资质延续核准意见、公示或公告、资质证书制作状态或已更新资质信息的有关截图。投标人已提供核准资质延续相关证明材料的，评标委员会在评审时按企业资质在有效期内进行评审。未能按要求在投标文件中提供相关证明材料的投标人，资格审查不予通过。

(2) 拟派项目经理提供一级注册建造师证书的，按照《住房和城乡建设部办公厅关于全面实行一级建造师电子注册证书的通知》(建办市[2021]40号)执行。

拟派项目经理提供二级注册建造师证书的，按照《广东省住房和城乡建设厅关于明确二级建造师注册执业有关问题的通知》(粤建市函〔2023〕469号)要求执行。

(3) 拟派项目经理具备有效的安全生产考核合格证书为B证，须在投标单位缴纳养老保险(①项目经理未达到退休年龄的，需提供在投标单位2024年8月至2024年10月缴纳养老保险的证明；②项目经理已达到退休年龄且不超过65周岁的，则可提供养老保险待遇领取情况资料<或退休证>和单位的返聘证明)。

3.2 本次招标 不接受 联合体投标。

3.3 根据《广东省住房和城乡建设厅关于取消省外建筑企业和人员进粤信息备案有关工作的通知》要求，省外建筑企业需在“进粤企业和人员诚信信息登记平台”录入相关信息并通过数据规范检查，并在投标文件中提供企业基本信息、资质情况信息(信息打印件)以备审查。

3.4 投标人已在广州公共资源交易中心建立企业诚信档案，拟委派的项目经理、专职安全员须是本企业诚信档案中的在册人员。

3.5 根据《江门市住房和城乡建设局关于江门市建筑业企业信用管理办法》的相关规定，投标人(包括联合体所有成员)须是被列入“江门市建筑业企业信用管理信息系统”信用等级为C级或以上的企业。

3.6 投标人不属于信用中国“重点领域严重失信主体名单”栏目中的“失信被执行人”或“拖欠农民工工资失信联合惩戒对象名单”(网址：www.creditchina.gov.cn/xinyongfuwu/?navPage=4)。

4. 招标文件的获取

4.1 凡有意参加投标者，请于招标公告规定时间内，在广东省招标投标监管网(<https://zbtb.gd.gov.cn/#/index>)、广东省公共资源交易平台网站(<https://ygp.gdzwfw.gov.cn/ggzy-portal/#/440100/index>)、广州公共资源交易中心网站上(<http://www.gzggzy.cn/html/fwznbszy/>)获取招标文件。

4.2 需办理CA锁的投标人，应按照《CA数字证书与电子签章办理指引》或《粤企签移动数字证书操作指引(含办理及使用)》的要求，办理CA锁。相关文件下载网址：

<http://www.gzggzy.cn/html/fwznbszy/>。

5. 投标文件的递交

5.1 投标文件递交的截止时间为招标公告规定时间内，投标文件递交地点为：广州市天河区天润路 333 号广州公共资源交易中心开标室(具体时间及地点安排详见广州公共资源交易中心网站的交易活动安排)。

5.2 逾期送达的或者未送达指定地点的投标文件，招标人不予受理。

6. 其他要求

投标人提出问题的截止时间： 年 月 日 时 分。

招标人澄清的时间的截止时间： 年 月 日 时 分。

投标人要求澄清招标文件的截止时间： 年 月 日 时 分。

投标人须知前附表 4.1.2 所述投标文件不得开启的时间： 年 月 日 时 分前。

踏勘现场时间： / 前。

招标预备会召开时间： / 。

投标保证金到账截止时间： 年 月 日 时 分。

投标保证金允许使用银行转账、银行保函、保证保险等形式。。

政府投资项目禁止使用带资承包方式进行建设。

中标人应为本项目购买安全生产责任险。

建设单位向中标人提供工程款支付担保

招标项目其他要求：(如有) / 。

7. 发布公告的媒介

本招标公告同时在广东省招标投标监管网（网址：<https://zbtb.gd.gov.cn/#/index>）、广东省公共资源交易平台网站（网址：<https://ygp.gdzwfw.gov.cn/ggzy-portal/#/440100/index>）、广州公共资源交易中心网站（网址：<http://www.gzggzy.cn/html/fwznbszy/>）发布。本公告在各媒体发布的文本如有不同之处，以在广东省招标投标监管网网站发布的文本为准。

8. 联系方式

招标人：台山市三合镇人民政府

招标代理机构：台山市信建工程项目管理有限公司

联系人：胡主任

联系人：李工/唐工

电 话：0750-5844211

电 话：13760517125/15813790978

招标监督部门：台山市住房和城乡建设局

联系电话：0750-5525858

年 月 日

第二章 投标人须知

一、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：台山市三合镇人民政府 地址：广东省江门市台山市三合镇人民政府大院 联系人：胡主任 电话：0750-5844211
1.1.3	招标代理机构	名称：台山市信建工程项目管理有限公司 地址：台山市沙岗湖路翠湖豪庭7栋之二106室 联系人：李工/唐工 电话：13760517125/15813790978 电子邮箱：13760517125@139.com
1.1.4	项目名称	台山市三合镇那金工业园区基础设施建设工程
1.1.5	建设地点	江门市台山市三合镇那金工业园区
1.2.1	资金来源	镇政府自筹
1.2.2	出资比例	100%
1.2.2	资金落实情况	已落实
1.3.1	招标范围	本项目施工图纸范围内工程内容施工，具体内容以招标人确认的施工图纸及工程量清单所包含的全部工程内容为准
1.3.2	计划工期	180日历天
1.3.3	质量标准	符合现行国家和地方有关工程施工验收规范和标准的要求，一次性通过验收合格
1.4.1	投标人资质条件、能力和信誉	1、本次招标 <u>台山市三合镇那金工业园区基础设施建设工程</u> 要求投标人须具备 <u>市政公用工程施工总承包叁级或以上</u> 资质，并具备有效的 <u>安全生产许可证</u> 。其中，投标人拟派项目经理须具备 <u>市政公用工程</u> （专业） <u>二级（含以上级）注册建造师</u> 执业资格，具备有效的 <u>安全生产考核合格证书</u> ，且未担任其他在建工程项目的项目

条款号	条款名称	编 列 内 容
		<p><u>经理</u>。</p> <p>注：（1）根据《住房和城乡建设部建筑市场监管司关于建设工程企业资质延续有关事项的通知》（建司局函〔2023〕116号）、《广东省住房和城乡建设厅关于建设工程企业资质延续有关事项的通知》（粤建许函〔2023〕820号）等有关规定：投标人企业资质证书有效期届满，已申请延续并经资质许可机关核查准予延续，经公示或公告通过，但暂未获得延期后的新资质证书，系统显示在资质证书制作状态或者已更新企业资质信息的，投标人应在投标文件中提供“三库一平台管理信息服务系统”或“全国建筑市场监管公共服务平台”网站显示的资质延续核准意见、公示或公告、资质证书制作状态或已更新资质信息的有关截图。投标人已提供核准资质延续相关证明材料的，评标委员会在评审时按企业资质在有效期内进行评审。未能按要求在投标文件中提供相关证明材料的投标人，资格审查不予通过。</p> <p>（3）拟派项目经理提供一级注册建造师证书的，按照《住房和城乡建设部办公厅关于全面实行一级建造师电子注册证书的通知》（建办市〔2021〕40号）执行。</p> <p>拟派项目经理提供二级注册建造师证书的，按照《广东省住房和城乡建设厅关于明确二级建造师注册执业有关问题的通知》（粤建市函〔2023〕469号）要求执行。</p> <p>（3）拟派项目经理具备有效的安全生产考核合格证书为B证，须在投标单位缴纳养老保险（①项目经理未达到退休年龄的，需提供在投标单位2024年8月至2024年10月缴纳养老保险的证明；②项目经理已达到退休年龄且不超过65周岁的，则可提供养老保险待遇领取情况资料<或退休证>和单位的返聘证明）。</p> <p>2、本次招标 <u>不接受</u> 联合体投标。</p> <p>3、根据《广东省住房和城乡建设厅关于取消省外建筑</p>

条款号	条款名称	编 列 内 容
		<p>企业和人员进粤信息备案有关工作的通知》要求，省外建筑企业需在“进粤企业和人员诚信信息登记平台”录入相关信息并通过数据规范检查，并在投标文件中提供企业基本信息、资质情况信息（信息打印件）以备审查。</p> <p>4、投标人已在广州公共资源交易中心建立企业诚信档案，拟委派的项目经理、专职安全员须是企业诚信档案中的在册人员。</p> <p>5、根据《江门市住房和城乡建设局关于江门市建筑业企业信用管理办法》的相关规定，投标人（包括联合体所有成员）须是被列入“江门市建筑业企业信用管理信息系统”信用等级为C级或以上的企业。</p> <p>6、投标人不属于信用中国“重点领域严重失信主体名单”栏目中的“失信被执行人”或“拖欠农民工工资失信联合惩戒对象名单”（网址：www.creditchina.gov.cn/xinyongfuwu/?navPage=4）。</p>
1.4.2	是否接受 联合体投标	<input checked="" type="checkbox"/> 不接受 <input type="checkbox"/> 接受，应满足下列要求： 注：联合体资质按照联合体协议约定的分工认定。
1.4.3	投标人不得存在的其他情形	/
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	踏勘现场	<input checked="" type="checkbox"/> 不组织： <input type="checkbox"/> 组织，踏勘时间： 踏勘集中地点：
1.10	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：

条款号	条款名称	编 列 内 容
1.11	分 包	<input type="checkbox"/> 不允许。 <input checked="" type="checkbox"/> 允许，分包内容要求： <u>本项目非主体、非关键性工程施工，须经招标人书面同意后给具有相应资质和能力</u> <u>的专业单位实施。</u> 分包金额要求：_____ / _____ 接受分包的第三人资质要求：____ / ____ 其他要求：____ / ____
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材料	1. 招标人发出的工程量清单（另册） 2. 图纸（另册）
2	投标人对招标文件提出疑问和异议的截止时间	投标人对招标文件提出疑问的截止时间见公告。 投标人对招标文件提出异议的截止时间见公告。 截止时间已到，则招标人不再受理投标人对招标文件提出的疑问和异议。
2.2.1	投标人要求澄清招标文件的截止时间	投标人要求澄清招标文件的截止时间见公告。 截止时间已到，则招标人不再受理投标人要求澄清的要求。
2.2.2	投标截止时间和招标文件澄清时间	投标截止时间见招标公告递交投标文件截止时间。 招标文件的澄清截止时间见公告。
2.3	投标人确认收到招标文件澄清的时间	招标人通过发布招标文件所在的招标投标交易平台发出通知视为将招标文件的澄清送达到各招标文件收受人。
2.3.2	投标人确认收到招标文件修改的时间	招标人通过发布招标文件所在的招标投标交易平台发出通知视为将招标文件的修改送达到各招标文件收受

条款号	条款名称	编 列 内 容
		人。
3.1.1	构成投标文件的其他资料	1. 在“已标价工程量清单”的报价文件后应附上“造价工程师注册证书”，委托造价咨询单位编制投标报价的应提供“委托书”或“协议书”复印件，造价工程师注册执业单位必须与投标人或咨询单位（指受委托编制投标报价的）相符。
2	招标控制价	<p><input type="checkbox"/> 不设招标控制价</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 设招标控制价，招标控制价为：11010379.97 元 （其中绿色施工安全防护措施费：310321.31 元，暂列金额为：870173.68 元，暂估价为：/ 元）</p> <p>详见本须知附表八。</p> <p>（注：投标报价不得高于招标控制价，绿色施工安全防护措施费、暂列金额及暂估价包含在招标控制价内，投标总价也必须包含该部分费用，且不参与竞争及招标文件中有关工程变更条款中的下浮率的计算。评标办法中的投标报价为投标总价。）</p>
3.2	投标报价	<p>1、投标人需报投标报价。投标报价以元为单位，小数点后保留两位，第三位小数四舍五入。</p> <p>2、投标人根据自身条件及招标人提供的资料核算成本，投标时由投标人自行报价。对低于该警戒价（按招标控制价的 92%）的投标报价，投标人必须提供详细的施工组织设计、单价、措施性费用、单价分析表、主要材料价格表、投标人成本分析供评标委员会评审，由评标委员会判定其是否低于企业成本。在评标过程中，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低于成本警戒价，使得其投标报价可能低于其个别成</p>

条款号	条款名称	编 列 内 容
		<p>本的，应当要求该投标人作出书面说明并提供相关证明材料。投标人不能合理说明或者不能提供相关证明材料的，由评标委员会认定该投标人以低于成本报价竞标，应当否决其投标。</p> <p>注：为充分体现招标人意愿及落实项目招标人负责制，警戒价由招标人决定。</p>
3.3	投标有效期	90 个日历天(从投标截止之日算起)
3.4	投标保证金	<p>投标保证金递交截止时间见公告。</p> <p>投标保证金的金额：¥贰拾万元，投标保证金缴交证明复印件装订在投标文件中，作为投标文件的组成部分。非投标人缴纳的投标保证金无效。</p> <p>递交方式：<input type="checkbox"/> 银行转账 <input type="checkbox"/> 银行保函 <input type="checkbox"/> 保证保险</p> <p>1、采用转账、汇款形式的（由招标人委托公共资源交易中心代为收取）： 投标人须在递交投标文件前从其基本账户以银行转账方式汇入以下账户（以到账时间为准）并备注“台山市三合镇那金工业园区基础设施建设工程投标保证金”： 开户名称：广州交易集团有限公司 开户银行：44001583404059333333 银行账号：中国建设银行广州市天润路支行</p> <p>投标人是否成功缴纳投标保证金以投标截止时广州公共资源交易中心出具的到账名单为准。具体操作详见广州公共资源交易中心保证金转账操作指引，未中标的投标人及中标人的投标保证金将在签订合同后5日内通过网上银行连同银行同期存款利息并退还至原汇款账号。</p> <p>2、采用银行保函、保证保险形式的： （1）采用保函形式提交的，在开标时须提供银行保函</p>

条款号	条款名称	编 列 内 容
		<p>原件[银行保函应从其基本账户开户银行开具，如银行保函不是从其基本账户开户银行开具的，则须由开具保函的银行提供从其基本账户转账划付资金的收款凭证或收费凭证（凭证须有对应的保函编号，并有银行加盖的业务印章）]。投标人是否成功缴纳投标保证金以投标截止时广州公共资源交易中心出具的名单信息为准。</p> <p>（2）采用保证保险形式提交的，开标时须提供投标保证保险原件。[投标保证保险保单在投标文件中提供，并提供由开具保证保险的保险公司提供的从投标人基本账户转账划付资金的收款凭证或收费凭证（凭证须有对应的保证保险编号，并有保险公司印章）]。投标人是否成功缴纳投标保证金以投标截止时广州公共资源交易中心出具的名单信息为准。</p> <p>（3）中标人和未中标的投标人的投标保证金证明文件在书面合同签订后5日内向中标人和未中标的投标人退还。若投标人未领回上述投标保证金证明文件的，则银行保函（或保证保险）在保障期限到期后自动失效。</p> <p>（4）采用上述形式递交投标保证金的，该证明文件有效期必须等于或大于本项目投标有效期。若投标有效期延长的，投标保证金证明文件有效期相应延长。</p> <p>注意事项：（1）投标保证金采用银行转账或开具银行保函、保证保险的，在投标文件中提供投标人基本账户的“开户许可证”或“基本存款账户信息”扫描件；</p> <p>（2）投标人递交投标保证金的有效性由评标委员会认定，经评标委员会核查，不符合招标文件要求的否决其投标；</p> <p>（3）投标有效期内招标人对投标人提供的银行保函、</p>

条款号	条款名称	编 列 内 容
		<p>投标保证金保险保单进行核查，如发现有虚假须上报行政主管部门处理；</p> <p>（4）保证保险具体按照《关于在全市房屋建筑和市政基础设施工程开展建设工程保证保险有关工作的通知》（江建函〔2018〕1343号）的要求执行。</p>
3.4.3	投标保证金退还	<p>1. 在中标通知书发出之日起五日内将投标保证金及银行同期存款利息退回中标候选人以外的投标人，在书面合同订立之日起五日内各投标保证金及银行同期存款利息退回中标人和其他中标候选人。</p> <p>2. 经有关投诉及初步判断可能存在围标串标违法行为的，将有关资料 and 情况移交、反映相关部门，暂缓退还投标保证金。根据核实后情况退还或按投标人须知3.4.4处理。</p>
3.4.4	其他可以不予退还投标保证金的情况	<p><input checked="" type="checkbox"/> 经查实存在围标串标违法行为的；</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 其他违法行为：相关法律法规规定不予退还投标保证金的行为。</p>
3.6	是否允许递交备选投标方案	<p><input checked="" type="checkbox"/> 不允许</p> <p><input type="checkbox"/> 允许</p>
3.7.3	签字和盖章要求	<p>1. 招标文件（第五章“投标文件格式”）中规定的需要加盖投标人公章、经法定代表人或其授权委托代理人签字或盖印章的，必须按投标文件格式要求进行。若授权委托代理人签字的，应在投标文件中提交投标文件签署授权委托书。</p> <p>2. 投标人拟派出的项目经理、技术负责人须在投标文件中签字确认。</p> <p>3. 投标人的投标报价文件须经在本单位执业的注册造价工程师签字及加盖造价工程师执业印章；投标人自行</p>

条款号	条款名称	编 列 内 容
		<p>编制投标报价文件的，须加单位公章、单位法定代表人或者授权人签字（或个人印章）；委托造价咨询单位编制投标报价的应加盖受委托单位注册造价工程师执业专用章和签字，受委托单位法定代表人或者授权人签字（或个人印章），同时提供“委托书”或“协议书”复印件。</p> <p>4. 投标报价文件的扉页‘投标总价’使用第五章“投标文件格式”提供的格式。投标人投标报价文件的编制、复核不得为同一人，投标人投标报价文件的复核人须盖注册造价工程师执业印章。</p> <p>其他要求：投标文件有“签字或印章”处，投标人同时签字和印章也视为响应招标文件要求。投标文件有“签字”处，投标人在签字的基础上加盖印章也视为响应招标文件要求。</p>
3.7.4	投标文件副本份数	<p>技术标投标文件：1份正本（含签字盖章后PDF格式扫描件电子版和WORD版本各一份装入U盘与正本文件一起密封），4份副本。（正本、副本分别包封，封包数为2包）</p> <p>经济标投标文件（含资格审查资料）：1份正本（含经济标报价套价软件版、XML版和Microsoft Excel软件版等电子文件一套），4份副本。（正本、副本分别包封，封包数为2包）</p> <p>投标文件网上公示内容电子版（U盘）1份。（单独密封，封包数为1包）</p> <p>注：投标文件的封包数共为5包。电子文件如与投标文件正本不符时以投标文件正本为准。</p> <p>中标人取得中标通知书后须根据招标人要求再提供纸</p>

条款号	条款名称	编 列 内 容
		质投标文件，份数以招标人要求为准。
3.7.5	装订及密封要求	1、正本与副本应分别装订成册，不得使用活页套。 2、投标文件须采用坚固材料进行密封包装，确保包装袋不会开裂以致投标文件外露，并在骑缝处加盖投标人公章。 3、所有文件均需采用不透明包装物包装。
4	封套上写明	招标人名称： <u>台山市三合镇人民政府</u> 招标人地址： <u>广东省江门市台山市三合镇人民政府大院</u> <u>台山市三合镇那金工业园区基础设施建设工程投标文件</u> 在____年____月____日____时____分前不得开启（时间以发布的招标公告为准） 投标人名称：_____（盖投标人公章）
4.2.2	递交投标文件地点	递交投标文件地点广州公共资源交易中心开标室（具体开标室请投标人自行登录广州公共资源交易中心网查询，下同） 注：投标人代表凭法定代表人证明书原件、法定代表人授权委托书原件（仅限于法定代表人不出席而委托授权代表出席开标会的）、本人身份证原件递交投标文件。
4.2.3	是否退还投标文件	<input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是，退还安排：
5.1	开标时间和地点	开标时间：同投标截止时间 开标地点：同投标文件递交地点
5.2	开标程序	(1) 宣布开标纪律； (2) 公布在投标截止时间前递交投标文件的投标人名称，并点名确认投标人是否派人到场；

条款号	条款名称	编 列 内 容
		<p>(3) 宣布开标人、唱标人、记录人、监标人等有关人员姓名；</p> <p>(4) 招标人核查投标人的信用等级，对未被列入“江门市建筑业企业信用管理信息系统”信用等级为 C 级或以上的投标人，招标人拒收或退回其投标文件；</p> <p>(5) 按照投标人须知前附表规定检查投标文件的密封情况；</p> <p>(6) 按照投标人须知前附表的规定确定并宣布投标文件开标顺序（技术标与经济标同时开启）；</p> <p>(7) 设有标底的，公布标底；</p> <p>(8) 按照宣布的开标顺序当众开标公布投标人名称、项目名称、投标保证金的递交情况、投标报价、质量目标、工期及其他内容，并记录在案；</p> <p>(9) 投标人代表、招标人代表、监标人、记录人等有关人员在开标记录上签字确认；</p> <p>(10) 开标结束。</p>
5.3	信用评价结果应用	<p>1、正式投标人小于等于 15 家时，全部入围评标程序。</p> <p>2、正式投标人大于 15 家时，使用诚信优先入围方法选取 15 名正式投标人入围评标程序。按开标当天“江门市建筑业企业信用管理信息系统”公布的信用等级由招标人分三次随机抽签确定 15 家正式投标人进入评审阶段。评审阶段不再应用信用评价成果。摇珠抽取步骤如下：</p> <p>a、投标人的抽签号码分配按投标人现场签到的先后次序进行分配。</p> <p>b、从信用等级 A 级的正式投标人中随机选取 5 家，未抽中的进入下一轮抽签环节。如本轮家数不足 5 家的，</p>

条款号	条款名称	编 列 内 容
		<p>不足之数在信用等级 B 级的正式投标人中抽取。如抽取全部信用等级 B 级的正式投标人后也不足 5 家的，则在信用等级为 C 级的正式投标人中抽取不足之数。</p> <p>c、从第一轮未抽中的信用等级 A 级正式投标人以及信用等级 B 级的正式投标人 (A+B) 中随机选取 5 家，未抽中的正式投标人进入第 3 轮抽签环节。如本轮正式投标人 (A+B) 家数不足 5 家的，则在信用等级 C 级的正式投标人中抽取不足之数。</p> <p>d、从第二轮未抽中的信用等级 A、B 级正式投标人及信用等级 C 级正式投标人中 (A+B+C) 随机选取 5 家。</p> <p>e、最终进入候补的正式投标人：在前三轮未抽中的正式投标人中由招标人随机抽取 5 家作为候补投标人，并记录候补投标人选出的先后顺序（即为递补的先后顺序）。当经评审有效投标的投标人少于三家时，按照递补顺序递补。依递补名单依次递补后，经评审有效投标的投标人仍少于三家时，按实际需求数量在剩余的正式投标人中随机抽取。</p> <p>f、如剩余的所有正式投标人都已递补，但经评审有效投标的投标人仍少于三家时，本次招标失败。</p>
5.3.3	信用权重的确定	本项目不应用信用权重
5.4	开标特殊情况的处置程序	<p>关于开标活动暂停</p> <p>5.4.1 招标人应当执行连续开标的原则，按开标程序中规定的程序、内容、方法、标准完成全部开标工作。只有发生不可抗力导致开标工作无法继续时，开标活动方可暂停。</p> <p>5.4.2 发生开标暂停情况时，招标人应妥善保管好或封</p>

条款号	条款名称	编 列 内 容
		存已接收的投标文件、修改或撤回通知、备选投标方案等投标资料，待不可抗力的影响结束且具备继续开标的条件时，由招标人继续开标。
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>招标人代表资格：<u>限招标人在职人员，且应当具备评标专家相应的或者类似的条件。</u></p> <p>评标专家确定方式：<u>依法从广东省综合评标专家库中随机抽取。</u></p>
7.1	是否授权评标委员会确定中标人	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否，推荐的中标候选人数量： <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	履约担保	<input type="checkbox"/> 中标人无须提供履约担保。 <input checked="" type="checkbox"/> 中标人须提供履约担保； 履约担保的形式： 银行转账、银行保函或工程保证保险。 履约担保的金额： <u>签约合同金额的5%</u> 履约担保缴纳时间： <u>合同签订前</u> 账 户： 台山市三合镇人民政府 开户银行： 广东台山农村商业银行股份有限公司三合支行 账 号： 80020000000988920 银行行号： 314589200019 注：1、1. 银行保函必须为广东省内的中国银行、建设银行、工商银行、农业银行或广州市行政区域内具有办理保函业务资格的其他商业银行提供。 2、招标人要求中标人提供履约保证金或其他形式履约担保的，招标人应当同时向中标人提供工程款支付担

条款号	条款名称	编 列 内 容
		保。
9.5	监督管理部门	监督部门：台山市住房和城乡建设局 联系人：郑工 电话：0750-5525858
10. 补充条款		
10.1	交易服务费	1、中标人在领取中标通知书前，须一次性支付本项目交易服务费，费用按广州公共资源交易中心规定。 支付方式：转账或现金。 交易服务费交至如下账户： 收款单位：广州交易集团有限公司 银行账号：44001583404059112025 开户银行：中国建设银行广州市天润路支行 2、中标人在领取中标通知书前一次性向招标代理机构支付招标代理服务费。本项目招标代理服务费按《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价〔2002〕1980号）、《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）的规定，由中标人支付。
10.2	要求投标人在递交投标文件和投标电子版时，另外递交“投标文件网上公示内容电子版”（详见江建函[2016]516号），但不作为否决性条款。	投标文件网上公示内容电子版内容，份数及要求（不作为否决性条款）： 内容：投标文件资格审查文件的所有内容，包括报价清单等资料，涉及投标人商业秘密的报价清单除外，人员身份证信息自行隐藏第7-14位数字，用“*”号代替。 份数：1份。 要求：将上述内容进行扫描，扫描内容清晰可辨，并以PDF格式制作成电子版文件，载入U盘，单独密封包装，并在封套上标记项目名称、投标单位名称及“投标文件

条款号	条款名称	编 列 内 容
		网上公示内容电子版”字样，在投标文件递交截止时间之前与投标文件一并提交给招标人。
10.3	中标候选人公示	在中标通知书发出前，招标人将中标候选人的情况在广东省招标投标监管网、广东省公共资源交易平台上予以公示，公示期不得少于3日（遇周六、日或节假日相应顺延）。
10.4	资格审查方式	<input type="checkbox"/> 资格预审 <input checked="" type="checkbox"/> 资格后审
10.5	评标办法	<input type="checkbox"/> “有效范围的平均值法” <input type="checkbox"/> 平均值法 <input checked="" type="checkbox"/> 综合评估法 <input type="checkbox"/> 最低投标价法
10.6	投标文件页码编制	投标人编制投标文件正本与副本均应使用不能擦去的墨水打印或书写，不得采用活页夹装订，除封面、封底外其他页应标注连续完整的页码，同时在编制投标文件目录时内容也要有对应的页码。
10.7	投标人代表出席开标会	招标人邀请所有投标人参加开标会。由投标人的法定代表人提交投标文件时，需持法定代表人证明书原件、法定代表人身份证复印件（出示身份证原件核对）；由投标人授权代表提交投标文件时，需持有法定代表人证明书原件、法定代表人授权委托书原件及被授权人身份证复印件（出示身份证原件核对）。
10.8	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。
10.9	同义词语	构成招标文件组成部分的“通用合同条款”、“专用合同条款”、“技术标准和要求”和“工程量清单”等章节中出现的措辞“发包人”和“承包人”，在招标投标阶段

条款号	条款名称	编 列 内 容
		应当分别按“招标人”和“投标人”进行理解。
10.10	行政监督	本项目的招标投标活动及其相关当事人受有管辖权的建设工程招标投标行政监督部门依法实施监督。
10.11	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（投标邀请书）、投标文件否决性条款摘要、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。
10.12	材料样板及其报价规定	<p>1. 投标人应根据招标人提供的材料清单、有关资料及有关规定，由各投标人自行选定材料样板并进行报价。投标人所报的材料的品牌必须符合招标文件所提供的参考品牌或者是高于此品牌的其它品牌，并必须保证所选品牌材料的技术指标、质量要求等条件至少达到参考品牌的技术指标、质量要求等条件。如与参考品牌不符，需提供其生产厂家、技术参数、售后服务等方面与参考品牌的对比表，以证明其档次达到参考品牌的要求。</p> <p>2. 所选品牌材料必须在已标价的工程量清单（投标报价文件）的主要设备、材料价格表中表明，若在评标时发现其所选品牌材料的技术指标、质量要求等条件未达到参考品牌的技术指标、质量要求等条件，否决其投标；若在评标时未发现而在工程实施后发现报价内容不相符或未达到要求的，则在工程实施后，中标人必须按招标文件所提供的参考品牌要求完成工程，但该项内容的费用只按该项投标合价费用支付，招标人不予补回；另外，该项内容的增加工程以该项投标综合单价计付，并</p>

条款号	条款名称	编 列 内 容															
		<p>与按定额计算的综合单价（下浮后）进行对比，取低值，减少工程按该投标综合单价计算扣减。投标报价文件中未按要求选定材料品牌的投标人，将视为同意招标人提供的参考样板进行施工和验收。</p> <p>3. 为确保工程主要材料的质量，承包人在施工前必须提供投标时所选材料样板给发包方和监理单位确认，并向监理单位办理材料报验手续，符合设计图纸及招标文件的质量要求的方可批准使用。在施工实施时发包人和监理单位将以施工前提供并经确认的材料样板作为质量验收依据，对所选用主要材料及配件进行检查验收，验收合格后方可投入使用。如发现货不对板的，发包人和监理单位有权拒绝使用，并由承包人承担由此造成的损失。</p> <p>注：投标报价文件中未按要求选定材料品牌的投标人，将视为同意选用招标人提供的参考样板进行报价，投标报价文件视为已选用品牌材料。</p> <p style="text-align: center;">主要材料规格、参考品牌要求</p> <table border="1" data-bbox="676 1218 1441 1420"> <thead> <tr> <th data-bbox="676 1218 751 1317">序号</th> <th data-bbox="751 1218 884 1317">材料名称</th> <th data-bbox="884 1218 1043 1317">规格、型号</th> <th data-bbox="1043 1218 1283 1317">参考品牌或生产商</th> <th data-bbox="1283 1218 1441 1317">质量要求</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="676 1317 751 1368"></td> <td data-bbox="751 1317 884 1368"></td> <td data-bbox="884 1317 1043 1368"></td> <td data-bbox="1043 1317 1283 1368"></td> <td data-bbox="1283 1317 1441 1368"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="676 1368 751 1420"></td> <td data-bbox="751 1368 884 1420"></td> <td data-bbox="884 1368 1043 1420"></td> <td data-bbox="1043 1368 1283 1420"></td> <td data-bbox="1283 1368 1441 1420"></td> </tr> </tbody> </table> <p>说明：投标人必须按要求提供主材的样板，所选的主材的等级及品牌必须是达到或优于表中所述的参考品牌的等级及品牌，并要保证所选品牌的技术指标、质量要求、等级等达到要求。</p>	序号	材料名称	规格、型号	参考品牌或生产商	质量要求										
序号	材料名称	规格、型号	参考品牌或生产商	质量要求													
10.13	合同格式	<p>1. 合同使用《广东省建设工程标准施工合同》（2009年版）。</p> <p>2. 除《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）中规定必须严格执行的强制性条文外，其余有关工程变更、索赔、价格调整、工程款支付方式及工程结算方式等以招标文件及本合同约定为准。</p>															

条款号	条款名称	编 列 内 容
10.14	投标人信用等级的确定	<p>1. 只允许施工总承包资质企业投标的项目，选取入围或评审的信用等级使用“江门市建筑业企业信用管理信息系统”工程施工类显示为“等级”的信用等级。</p> <p>2. 只允许施工专业资质企业投标的项目，选取入围或评审的信用等级使用“江门市建筑业企业信用管理信息系统”工程施工类显示为“加权等级”的信用等级。</p> <p>3. 允许施工总承包资质、施工专业资质企业组成联合体投标的项目，选取入围的信用等级使用联合体牵头人的“江门市建筑业企业信用管理信息系统”工程施工类显示为“等级”的信用等级。信用因素评审中，所有联合体成员的信用等级使用“江门市建筑业企业信用管理信息系统”工程施工类显示为“等级”的信用等级。</p> <p>4. 项目不要求投标人具备建筑业企业资质，但属于风景园林类的，选取入围或评审的信用等级使用“江门市建筑业企业信用管理信息系统”风景园林类显示为“等级”的信用等级。</p> <p>5. 项目不要求投标人具备建筑业企业资质的，开标、评标环节均不使用信用评价结果（信用等级）。</p>
10.15	投标活动的具体时间安排	<p>招标文件中关于投标登记时间、招标文件获取时间、投标人提出问题截止时间、招标人澄清时间、投标人要求澄清招标文件的截止时间、投标人须知前附表所述投标文件不得开启的时间、投标保证金到账截止时间、投标文件递交截止时间、投标文件递交截止时间和开标时间等以广东省招标投标监管网发布的本项目招标公告（或补充修改通知，如有），投标人应随时关注本项目所在的招标投标平台，以便及时收到有关信息。否则，由此引起的后果由投标人负责。</p>
10.16	现场管理人员考勤要求	<p>施工现场管理人员考勤要求：根据《江门市公有资金投资工程及公共工程现场管理人员在岗信息管理办法（试行）》要求，中标单位必须按照《办法》要求落实施工现场管理人员考勤，并在项目开工前安装考勤机。</p>

条款号	条款名称	编 列 内 容
10.17	本项目选用条款	招标文件的选用项中，在条款前的“□”有“√”的为 本项目选用条款，没有“√”的为本项目不选用条款。

二、投标人须知正文部分

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，现对该项目施工进行招标。

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。

- (1) 资质要求：见投标人须知前附表；
- (2) 项目经理的资格要求：见投标人须知前附表；
- (3) 专职安全人员的资格要求：见投标人须知前附表；
- (4) 社保证明要求：见投标人须知前附表；
- (5) 其他要求：见投标人须知前附表。

1.4.2 本章前附表规定接受联合体投标的，除应符合本章第 1.4.1 款和本章前附表的要求外，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；

(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同一项目中投标。

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) 为招标项目前期工作提供咨询服务的；
- (3) 为本招标项目的监理人；
- (4) 为本招标项目的代建人；
- (5) 为本招标项目提供招标代理服务的；
- (6) 被责令停业的；
- (7) 被各级建设行政主管部门暂停或取消投标资格的；
- (8) 财产被接管或冻结的；
- (9) 与本招标项目的监理人或代建人或招标代理机构同为一个法定代表人的；
- (10) 与本招标项目的监理人或代建人或招标代理机构相互控股或参股的；
- (11) 与本招标项目的监理人或代建人或招标代理机构相互任职或工作的；
- (12) 法律法规或本章前附表规定的其他情形。

1.4.4 单位负责人为同一人或者存在控股、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。

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

投标人拟在中标后将中标项目的部分非主体、非关键性工作分包的，应符合本章前附表规定的分包内容、分包金额和接受分包的第三人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；
- (2) 投标人须知；
- (3) 评标办法（综合评估法）；
- (4) 合同文件格式；
- (5) 投标文件格式；

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

分。

2.2 招标文件的澄清

2.2.1 投标人应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如发现缺页或附件不全，应及时向招标人提出，以便补齐。如有疑问，应在投标人须知前附表规定的时间前以书面形式（包括信函、电报、传真等可以有形地表现所载内容的形式，下同），要求招标人对招标文件予以澄清。

2.2.2 招标文件的澄清以书面形式发给所有购买招标文件的投标人，但不指明澄清问题的来源。澄清发出的时间距投标人须知前附表规定的投标截止时间不足 15 天的，并且澄清内容影响投标文件编制的，将相应延长投标截止时间。

2.2.3 投标人在收到澄清后，应在投标人须知前附表规定的时间内以书面形式通知招标人，确认已收到该澄清。

2.2.4 投标人若对本招标文件没有疑问，则视为自身已充分阅读理解了本文件，对招标项目已充分了解，并愿意承担所有的风险和责任。

2.3 招标文件的修改

2.3.1 招标人可以书面形式修改招标文件，并通知所有已购买招标文件的投标人。修改招标文件的时间距投标人须知前附表规定的投标截止时间不足 15 天的，并且修改内容影响投标文件编制的，将相应延长投标截止时间。

2.3.2 投标人收到修改内容后，应在投标人须知前附表规定的时间内以书面形式通知招标人，确认已收到该修改。

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：

（一）经济标投标文件

（1）投标函及投标函附录；

（2）企业营业执照、资质证书和安全生产许可证复印件（若为联合体，联合体各方均需提供）；

（3）法定代表人身份证明或附有法定代表人身份证明的授权委托书；

（4）投标保证金；

（5）已标价工程量清单；

- (6) 项目管理机构;
- (7) 拟分包计划表;
- (8) 工程承诺书;
- (9) 投标人诚信承诺书;
- (10) 其他材料 (其他投标人认为需要提供的材料);
- (11) 资格审查资料;
- (二) 技术标投标文件
 - (1) 技术评审材料;

3.2 投标报价

3.2.1 投标人应按第五章“投标文件格式”的要求填写相应表格。

3.2.3 投标人在投标截止时间前修改投标函中的投标总报价, 应同时修改投标文件“价格清单”中的相应报价。此修改须符合本章第 4.3 款的有关要求。

3.3 投标有效期

3.3.1 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。

3.3.2 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、担保形式和第五章“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。投标人在投标文件中, 应按本章前附表的规定, 提供投标人基本账户的“开户许可证”或“基本存款账户信息”(开户银行盖章确认)、从基本账户转账划付资金的收款凭证或收费凭证(如需)、投标保证金保险保单(如需)。联合体投标的, 其投标保证金由牵头人递交, 并应符合本章前附表的规定。

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 投标保证金将在书面合同签订同后 5 日内向中标人和未中标的投标人退还投标保证金及银行同期存款利息通过网上银行退还至原汇款账号。

3.4.4 有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

(1) 投标人在规定的投标有效期内撤销或修改其投标文件；

(2) 中标人在收到中标通知书后，无正当理由拒签合同并未按招标文件规定提交履约担保金；

(3) 中标人未能在规定期限内签署合同协议；

(4) 发生本章前附表规定的其他可以不予退还投标保证金的情形。

3.5 审查资料

3.5.1 详见投标须知前附表 1.4.1，格式按第五章投标文件格式。

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 投标文件应按第五章“投标文件格式”进行编写，如有必要，可以增加附页，作为投标文件的组成部分。其中，投标函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范围、投标有效期、工期、质量要求等实质性内容作出响应。

3.7.3 投标文件应用不褪色的材料书写或打印。投标文件正本应按第五章“投标文件格式”要求进行签字盖章，格式中有明确签字盖章位置的，按照格式所示进行签字盖章。投标文件应尽量避免涂改、行间插字或删除。如果出现上述情况，改动之处应加盖投标人单位公章或由投标人的法定代表人或其授权的代理人签字确认。

3.7.4 **技术标投标文件：1 份正本**（含签字盖章后 PDF 格式扫描件电子版和 WORD 版本各一份装入 U 盘与正本文件一起密封），**4 份副本**。（正本、副本分别包封，封包数为 2 包）

经济标投标文件：1 份正本（含经济标报价套价软件版、XML 版和 Microsoft Excel 软件版等电子文件一套），**4 份副本**。（正本、副本分别包封，封包数为 2 包）

投标文件网上公示内容电子版（U 盘）1 份。（单独包封，封包数为 1 包）

注：投标文件的封包数共为 5 包。电子文件如与投标文件正本不符时以投标文件正本

为准。

中标人取得中标通知书后须根据招标人要求再提供纸质投标文件，份数以招标人要求为准。

正本和副本的封面上应清楚地标记“正本”或“副本”的字样。副本可采用正本的复印件。

3.7.5 投标文件的正本与副本应采用 A4 纸印刷(图表页可例外)，分别装订成册，编制目录和页码，并不得采用活页装订。

4. 投标

4.1.1 投标文件的正本与副本应分开包装，加贴封条，并在封套的封口处加盖投标人单位公章。

4.1.2 投标文件的封套上除应清楚地标记“正本”或“副本”字样外，封套还应写明以下内容：

- (1) 所投项目名称；
- (2) 招标人的名称和地址；
- (3) 投标人的名称和地址，并加盖单位公章；
- (4) “在投标截止时间之前不得拆封”的声明。

4.1.3 未按本章第 4.1.1 项或第 4.1.2 项要求密封和加写标记的投标文件，招标人不予受理。

4.2 投标文件的递交

4.2.1 投标人应在本章投标人须知前附表规定的投标截止时间前递交投标文件。

4.2.2 投标人递交投标文件的地点：见投标人须知前附表。

4.2.3 除投标人须知前附表另有规定外，投标人所递交的投标文件不予退还。

4.2.4 投标人递交投标文件后，应在投标文件递交登记表上签字确认。

4.2.5 逾期送达的或者未送达指定地点的投标文件，招标人不予受理。

4.3 投标文件的修改与撤回

4.3.1 在本章“投标人须知前附表”的投标截止时间前，投标人可以修改或撤回已递交的投标文件，但应以书面形式通知招标人。

4.3.2 投标人修改或撤回已递交投标文件的书面通知应按照本章第 3.7.3 项的要求签字或盖章。

4.3.3 修改的内容为投标文件的组成部分。修改的投标文件应按照本章第3条、第4条规定进行编制、密封、标记和递交，并标明“修改”字样。

5. 开标

5.1 开标时间和地点

招标人在本章“投标人须知前附表”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，并邀请所有投标人参加开标会。投标人的法定代表人或其委托代理人递交投标文件，如法定代表人递交投标文件，须提交法定代表人证明的原件，如委托代理人递交投标文件的，须提交法定代表人证明原件和投标文件签署授权委托书原件，若投标人没有安排代表出席的，则视为默认开标会议记录的投标信息。

5.2 开标程序

主持人按下列程序进行开标：

- (1) 宣布开标纪律；
- (2) 公布在投标截止时间前递交投标文件的投标人名称，并点名确认投标人是否派人到场；
- (3) 宣布开标人、唱标人、记录人、监标人等有关人员姓名；
- (4) 招标人核查投标人的信用等级，对未被列入“江门市建筑业企业信用管理信息系统”信用等级为C级或以上的投标人，招标人拒收或退回其投标文件；
- (5) 按照投标人须知前附表规定检查投标文件的密封情况；
- (6) 按照投标人须知前附表的规定确定并宣布投标文件开标顺序（技术标与经济标同时开启）；
- (7) 设有标底的，公布标底；
- (8) 按照宣布的开标顺序当众开标公布投标人名称、项目名称、投标保证金的递交情况、投标报价、质量目标、工期及其他内容，并记录在案；
- (9) 投标人代表、招标人代表、监标人、记录人等有关人员在开标记录上签字确认；
- (10) 开标结束。

5.3 信用评价结果应用

5.3.1 正式投标人小于等于15家时，全部入围评标程序。

5.3.2 正式投标人大于15家时，使用诚信优先入围方法选取15名正式投标人入围评标程序。按开标当天“江门市建筑业企业信用管理信息系统”公布的信用等

级由招标人分三次随机抽签确定 15 家正式投标人进入评审阶段。评审阶段不再应用信用评价成果。摇珠抽取步骤如下：

a、投标人的抽签号码分配按投标人现场签到的先后次序进行分配。

b、从信用等级 A 级的正式投标人中随机选取 5 家，未抽中的进入下一轮抽签环节。如本轮家数不足 5 家的，不足之数在信用等级 B 级的正式投标人中抽取。如抽取全部信用等级 B 级的正式投标人后也不足 5 家的，则在信用等级为 C 级的正式投标人中抽取不足之数。

c、从第一轮未抽中的信用等级 A 级正式投标人以及信用等级 B 级的正式投标人(A+B)中随机选取 5 家，未抽中的正式投标人进入第 3 轮抽签环节。如本轮正式投标人(A+B)家数不足 5 家的，则在信用等级 C 级的正式投标人中抽取不足之数。

d、从第二轮未抽中的信用等级 A、B 级正式投标人及信用等级 C 级正式投标人中(A+B+C)随机选取 5 家。

e、最终进入候补的正式投标人：在前三轮未抽中的正式投标人中由招标人随机抽取 5 家作为候补投标人，并记录候补投标人选出的先后顺序（即为递补的先后顺序）。当经评审有效投标的投标人少于三家时，按照递补顺序递补。依递补名单依次递补后，经评审有效投标的投标人仍少于三家时，按实际需求数量在剩余的正式投标人中随机抽取。

f、如剩余的所有正式投标人都已递补，但经评审有效投标的投标人仍少于三家时，本次招标失败。

5.3.3 信用权重的确定：本项目不应用信用权重。

5.4 开标特殊情况的处置程序

5.4.1 关于开标活动暂停

5.4.1.1 招标人应当执行连续开标的原则，按开标程序中规定的程序、内容、方法、标准完成全部开标工作。只有发生不可抗力导致开标工作无法继续时，开标活动方可暂停。

5.4.1.2 发生开标暂停情况时，招标人应妥善保管好或封存已接收的投标文件、修改或撤回通知、备选投标方案等投标资料，待不可抗力的影响结束且具备继续开标的条件时，由招标人继续开标。

5.4.2 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。对无正当理由、无视秩序纪律取闹者，视为弃权处理，招标人保留追究其违约责任。

6. 评标

6.1 评标委员会

6.1.1 评标由招标人依法组建的评标委员会负责。评标委员会由招标人或其委托的招标代理机构熟悉相关业务的代表，以及有关技术、经济等方面的专家组成。评标委员会成员人数以及技术、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

招标人在投标人须知前附表规定的媒介公示中标候选人。

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。

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担保形式和招标文件第四章“合同条款及格式”规定的履约担保格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，视为中标人自动放弃中标，其投标保证金（履约保证金）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，还应当赔偿中标人的直接损失。

8. 重新招标和不再招标

8.1 重新招标

有下列情形之一的，招标人将重新招标：

(1) 投标截止时间止，通过资格审查的公开招标的投标人少于三个，或邀请招标的投标人少于三个的；

(2) 两次公开招标失败后，属于依法必须招标的项目，招标人须调整招标方式的向原审批部门提出申请；

(3) 中标候选人均未与招标人签订合同的；

(4) 依法可以重新招标的其他情形。

8.2 不再招标

根据《工程建设项目施工招标投标办法》第三十八条，重新招标后，依法必须招标的项目提交投标文件的投标人仍少于三个的，属于必须审批、核准的工程建设项目，报经原审批部门审批后可以不再进行招标。

9. 纪律和监督

9.1 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。

9.2 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。

9.3 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、中标候选人的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。

9.4 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。

9.5 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，应按《中华人民共和国招标投标法实施条例》第六十条的规定向有关行政监督部门投诉。

10. 需要补充的其他内容

需要补充的其他内容：见投标人须知前附表。

第三章 评标办法（综合评估法）

评标办法前附表

条款号		评审因素	评审标准
2.1.1	形式 评审 标准	投标人名称	与营业执照、资质证书、安全生产许可证一致
		投标文件签字盖章	符合招标文件中有关签名或盖章的要求
		投标文件格式	符合第五章“投标文件格式”的要求
		报价唯一	只能有一个有效报价
2.1.2	资格 评审 标准	营业执照	具备有效的营业执照
		资质等级	符合第二章“投标人须知”第1.4.1项规定
		安全生产许可证	具备有效的安全生产许可证（园林绿化企业不需提供）
		项目经理	符合第二章“投标人须知”第1.4.1项规定
		专职安全人员	符合第二章“投标人须知”第1.4.1项规定
		社保证明要求	符合第二章“投标人须知”第1.4.1项规定
		其他要求	符合第二章“投标人须知”第1.4.1项规定
2.1.3	响应性 评审 标准	投标报价	符合第二章“投标人须知”第3.2.5项规定
		投标范围	符合第二章“投标人须知”第1.3.1项规定
		工期	符合第二章“投标人须知”第1.3.2项规定
		质量标准	符合第二章“投标人须知”第1.3.3项规定
		投标有效期	符合第二章“投标人须知”第3.3.1项规定
		投标保证金	符合第二章“投标人须知”第3.4.1款规定
		分包计划（如有）	符合投标人须知正文第1.11款规定
		否决性条款	按招标文件中“否决性条款摘要”的内容判断其投标是否被否决。
2.2.1		分值权重构成 (总分100分)	投标报价：60分 技术评审：40分 评标总得分=技术部分得分+投标报价得分。

条款号	评审因素	评审标准
2.2.2	有效投标报价	<p>1、投标人需报投标报价。投标报价以元为单位，小数点后保留两位，第三位小数四舍五入。</p> <p>2、投标人根据自身条件及招标人提供的资料核算成本，投标时由投标人自行报价。对低于该警戒价（按招标控制价的92%）的投标报价，投标人必须提供详细的施工组织设计、单价、措施性费用、单价分析表、主要材料价格表、投标人成本分析供评标委员会评审，由评标委员会判定其是否低于企业成本。在评标过程中，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低于成本警戒价，使得其投标报价可能低于其个别成本的，应当要求该投标人作出书面说明并提供相关证明材料。投标人不能合理说明或者不能提供相关证明材料的，由评标委员会认定该投标人以低于成本报价竞标，应当否决其投标。</p> <p>注：为充分体现招标人意愿及落实项目招标人负责制，警戒价由招标人决定。</p>
2.2.4（1）	评标基准价计算方法	<p>1、投标人投标报价下浮率不在招标文件要求的下浮率范围内的，为无效报价，投标文件作无效处理。</p> <p>2、评标委员会按照下列方法计算投标人投标报价总价对应的算术平均值：</p> $\text{设 } N = \text{Int} \left(\frac{\text{通过初步评审的投标人个数}}{4} \right)$ <p>其中 Int 为取整函数，不进行四舍五入。评标委员会将通过初步评审的投标人的投标报价按由低至高的顺序进行排序，去掉排名最靠前</p>

条款号	评审因素	评审标准
		<p>的 N 个投标人的投 标报价以及排名最靠后的 N 个投标人的投标报 价之后，再对剩余投标人的投标报价取算术平均 值，此算术平均值为评 标基准价。随后的评审中 无论出现何种情形， 该基准价不作调整。</p>
	价格评分（60 分）	<p>报价得分计算公式如下： $S = \left(60 - \frac{ B - A \times 60}{A} \right)$ S—价格得分； B—投标人的投标报价总价； A—评标基准价；</p> <p>投标人报价得分最低分为 0 分，取值保留到 小 数点后四位，小数点后第五位“四舍五入”。 （注：此处投标报价的得分使用投标人的投标总 报价进行计算。）</p>
2.2.4（2）	技术部分评审（40 分）	详见附表一《技术方案评分细则表》

附表一

《技术评分细则表》

序号	评审项目	分值(分)	评分因素	评审标准
一	技术部分评分	40		
1	技术部分	40	工程施工组织方案、工程重点难点与技术措施(8分)	<p>1、施工组织方案及施工方法、工程重点难点、施工关键技术 工艺保障工程质量、工期和施工安全生产的技术措施非常全面、合理、有针对性，得8.0分。</p> <p>2、施工组织方案及施工方法、工程重点难点、施工关键技术 工艺保障工程质量、工期和施工安全生产的技术措施基本全面、合理、有针对性，得7.5 分。</p> <p>3、施工组织方案及施工方法、工程重点难点、施工关键技术 工艺保障工程质量、工期和施工安全生产的技术措施一般全面、合理、有针对性，得7.0分。</p> <p>4、无提供此内容不得分。</p>
			工程实施进度安排与保障措施(8分)	<p>1、考虑实施效果、工程难度、项目投资等因素，提出非常有重点、有时序、有步骤，且非常具有可行性的总体项目进度安排，提出实现规划目标的进度保证和质量保证措施非常可行，得 8.0分。</p> <p>2、考虑实施效果、工程难度、项目投资等因素，提出基本有重点、有时序、有步骤，且基本具有可行性的总体项目进度安排，提出实现规划目标的进度保证和质量保证措施基本可行，得 7.5分。</p> <p>3、考虑实施效果、工程难度、项目投资等因素，提出一般有重点、有时序、有步骤，且一般具有可行性的总体项目进度安排，提出实现规划目标的进度保证和质量保证措施一般可行，得7.0分。</p> <p>4、无提供此内容不得分。</p>

序号	评审项目	分值 (分)	评分因素	评审标准
一	技术部分评分	40		
			质量及安全管理体系与措施 (8分)	<p>1、质量管理体系和材料采购、过程控制及检验、分项措施非常全面详细、完善，安全管理体系，单位工程安全防护方案、防护措施可实施性程度非常高，得8.0分。</p> <p>2、质量管理体系和材料采购、过程控制及检验、分项措施基本全面详细、完善，安全管理体系，单位工程安全防护方案、防护措施可实施性程度较高，得7.5分。</p> <p>3、质量管理体系和材料采购、过程控制及检验、分项措施一般全面详细、完善，安全管理体系，单位工程安全防护方案、防护措施可实施性程度一般高，得7.0分。</p> <p>4、无提供此内容不得分。</p>
			施工材料、设备投入计划、保障措施 (8分)	<p>1、施工材料、设备准备充分、使用方法合理、科学、高效，投入计划与进度计划呼应，较好地满足施工需要，采用先进机械设备，保障措施全面、完整、周到，得8.0分。</p> <p>2、施工材料、设备准备较充分、使用方法较合理、科学、高效，投入计划与进度计划呼应，基本满足施工需要，采用满足要求的机械设备，保障措施相对全面、完整、周到，得7.5分。</p> <p>3、施工材料、设备准备情况一般、使用方法合理，投入计划与进度计划存在不一致，基本满足施工需要，保障措施一般，得7.0分。</p> <p>4、不提供内容不得分。</p>
			应急方案 (8分)	<p>1、针对本项目的管理方案，提出合理、可行的方案，突发事件的处理措施和应急预案最详细，得8.0分。</p> <p>2、针对本项目的管理方案，突发事件的处理措施和应急预案一般，得7.5分。</p> <p>3、针对本项目的管理方案，突发事件的处理措施和应急预案基本满足要求，得7.0分。</p>

序号	评审项目	分值 (分)	评分因素	评审标准
一	技术部分评分	40		
				4、不提供内容不得分。

备注：评分如出现小数点，则保留小数点后两位，小数点后第三位“四舍五入”。

评标办法（综合评估法）正文部分

1. 评标方法

本次评标采用综合评估法。评标委员会对满足招标文件实质性要求的投标文件，按照本章第 2.2 款规定的评分标准进行打分，并按得分由高到低顺序推荐中标候选人，但投标报价低于其成本的除外。综合评分相等时，以投标报价低的优先；若投标报价得分也相同，则由评委通过记名投票表决（不得弃权），“以少数服从多数”的原则确定排序。

2. 评审标准

2.1 初步评审标准

2.1.1 形式评审标准：详见评标办法前附表。

2.1.2 资格评审标准：详见评标办法前附表。

2.1.3 响应性评审标准：详见评标办法前附表。

2.2 分值构成

详见评标办法前附表。

2.2.2 有效投标报价范围：详见评标办法前附表。

2.2.3 评标基准价计算方法：见评标办法前附表。

2.2.4 评分标准

（一）技术评审：详见《技术评分细则表》

（二）投标报价：详见评标办法前附表

3. 评标程序

3.1 评标程序

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。

3.1.2 投标人有以下情形之一的，评标委员会应当否决其投标：

（1）第二章“投标人须知”第 1.4.1 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。

3.2 详细评审

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

(1) 按本章第 2.2.4 (1) 目规定的评审因素和分值对投标报价计算出得分 A；

(2) 按本章第 2.2.4 (2) 目规定的评审因素和分值对技术部分计算出得分 B；

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。其中 B 值为所有评委得分的算术平均值。

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，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。

3.5 特殊情况的处置程序

3.5.1 关于评标活动暂停

3.5.1.1 评标委员会应当执行连续评标的原则，按评标办法中规定的程序、内容、方法、标准完成全部评标工作。只有发生不可抗力导致评标工作无法继续时，评标活动方可暂停。

3.5.1.2 发生评标暂停情况时，评标委员会应当封存全部投标文件和评标记录，待不

不可抗力的影响结束且具备继续评标的条件时，由原评标委员会继续评标。

3.5.2 关于评标中途更换评委

3.5.2.1 除非发生下列情况之一，评标委员会成员不得在评标中途更换：

- (1) 因不可抗拒的客观原因，不能到场或需在评标中途退出评标活动；
- (2) 根据法律法规规定，某个或某几个评标委员会成员需要回避。

3.5.2.2 退出评标的评标委员会成员，其已完成的评标行为无效。由招标人根据本招标文件规定的评标委员会成员生产方式另行确定替代者进行评标。

3.5.3 记名投票

在任何评标环节中，需评标委员会就某项定性的评审结论或综合评价结果做出表决的，由评标委员会全体成员按照少数服从多数的原则，以记名投票方式表决。

第四章 合同条款及格式

(使用广东省建设厅印发的《广东省建设工程标准施工合同》(2009 年版))

工程编号: _____

合同编号: _____

广东省建设工程 标准施工合同

2009 年版

工程名称: 台山市三合镇那金工业园区基础设施建设工程

工程地点: 江门市台山市三合镇那金工业园区

发包人(建设单位): 台山市三合镇人民政府

承 包 人: _____

广东省建设厅制

第一部分 合同协议书

发包人(建设单位): 台山市三合镇人民政府

承包人: (全称) _____

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律、法规与规范性文件,遵循平等、自愿、公平和诚信的原则,双方就以下台山市三合镇那金工业园区基础设施建设工程及有关事项协商一致,订立本合同。

一、工程概况

工程名称: 台山市三合镇那金工业园区基础设施建设工程;

工程地点: 江门市台山市三合镇那金工业园区;

工程内容: 本工程位于三合镇那金工业园区,包含规划一路、规划二路部分路段,道路总长约 849.095m,规划一路含道路工程、给排水工程、其他管线工程、绿化工程、交通工程、附属工程等;规划二路含道路工程、给排水工程、其他管线工程、交通工程、附属工程等;

工程规模: _____;

结构形式: /;

工程立项、规划批准文号: 台发改审批(2023)112号;

资金来源: 镇政府自筹。

二、工程承包范围

承包范围: 本项目施工图纸范围内工程内容施工,具体内容以招标人确认的施工图纸及工程量清单所包含的全部工程内容为准。

三、合同工期

工程合同工期总日历天数: 180个日历天。

拟从____年____月____日开始施工,至____年____月____日竣工完成。

四、质量标准

工程质量标准: 符合现行国家和地方有关工程施工验收规范和标准的要求,一次性通过验收合格。

五、合同价款

签约合同总价(大写): _____; (小写): _____。

项目单价：■详见承包人的投标报价书（招标工程）；

□详见经确认的工程量清单报价单或施工图预算书（非招标工程）。

其中：①绿色施工安全防护措施费：_____元；②暂列金额_____元。

六、组成合同的文件

组成合同的文件及其优先解释顺序与本合同第二部分《通用条款》第2.2款赋予的规定一致。

七、词语含义

本协议书中有关词语含义与本合同第二部分《通用条款》第1条赋予它们的定义相同。

八、承包人承诺

承包人向发包人承诺已阅读、理解并接受本合同所有条款，按照本合同约定实施、完成并保修合同工程，履行本合同所约定的全部义务。

九、发包人承诺

发包人向承包人承诺已阅读、理解并接受本合同所有条款，按照本合同约定的时限和方法支付工程款及其他应当支付的款项，履行本合同所约定的全部义务。

十、合同生效

订立合同时间：_____年____月____日

订立合同地点：_____

本合同双方当事人约定本合同自双方签字并盖章后，于即日起生效。

发包人（建设单位）：（公章）

地 址：

法定代表人：

委托代理人：

电 话：

传 真：

开户银行：

账 号：

邮政编码：

电子邮箱：

承 包 人：（公章）

地 址：

法定代表人：

委托代理人：

电 话：

传 真：

开户银行：

账 号：

邮政编码：

电子邮箱：

第二部分 通用合同条款

使用广东省建设厅印发的《广东省建设工程标准施工合同》（2009年版）的第二部分“通用条款”。

第三部分 专用合同条款

1. 定义

1.53 所采用的书面形式包括：

- 文书；
- 信件；
- 电报；
- 传真；
- 电子邮件；
- 其他：

2. 合同文件及解释

2.2 合同文件组成及优先顺序

组成合同的其他文件包括：

- (1) 合同协议书；
- (2) 履行本合同的相关补充协议（含工程洽谈记录、会议纪要、工程变更、现场签证、索赔和合同价款调整报告等修正文件）；
- (3) 中标通知书；
- (4) 投标函及投标函附录；
- (5) 专用合同条款及其附件；
- (6) 通用合同条款；
- (7) 技术标准和要求；
- (8) 图纸；
- (9) 已标价工程量清单；
- (10) 招标文件；
- (11) 以及其他合同文件。

4. 语言及适用的法律、标准与规范

4.3 适用标准与规范

约定适用的标准、规范的名称：现行的国家、地方有关的法律、法规，广东省及江门市有关施工等规定的相关建设标准、规范文件。

5. 施工设计图纸

5.1 施工设计图纸由发包人提供

(1) 施工设计图纸提供的时间：签订合同后 7 天内。

(2) 施工设计图纸提供的数量：提供施工图三份，如承包人需要增加图纸，由承包人自行复印并承担相关费用。

6. 通讯联络

6.2 各方通讯地址、收件人及其他送达方式

(1) 各方通讯地址和收件人：

发包人：

通讯地址：

收件人：

邮政编码：

联系方式：

承包人：

通讯地址：

收件人：

邮政编码：

联系方式：

监理单位：

通讯地址：

收件人：

邮政编码：

联系方式：

造价咨询单位：

通讯地址：

收件人：

邮政编码：

联系方式：

(2) 视为送达的其他方式：符合现行法律法规的其它（主要指见证送达）送达方式。

7. 工程分包

7.5 分包工程款责任和义务

(1) 指定分包工程：___/___。

(2) 分包工程价款的支付方式：___/___。

13. 交通运输

13.1 道路通行权和场外设施

道路通行权和场外设施的约定：承包人应根据合同工程的施工需要，负责办理取得出入施工场地的专用和临时道路的通行权，以及取得为工程建设所需修建场外设施的权利并承担有关费用，发包人协助承包人办理上述手续。

13.2 场外施工道路的约定

场外施工道路的约定：承包人应负责修建、维修、养护和管理施工所需的临时道路和交通设施，包括维修、养护和管理发包人提供的道路和交通设施并承担相应费用。承包人修建的临时道路和交通设施应免费提供发包人和监理人使用。

13.4 超大件和超重件的运输

超大件和超重件运输的约定：由承包人负责运输的超大件和超重件，应由承包人负责向交通运输管理部门办理申请手续，发包人给予协助。运输超大件或超重件所需的道路和桥梁临时加固道路改造费用和其他有关费用，由承包人承担因承包人运输造成施工场地内外公共道路和桥梁损坏的，由承包人承担修复损坏的全部费用和可能引起的赔偿。

14. 专项批准事件的签认

14.2 专项批准事件签认人的要求

(1) 专项批准事件的监理工程师：

具体人选：

印章样式：

签字样式：

授权范围：

(2) 专项批准事件的造价工程师

具体人选：

印章样式：

签字样式：

授权范围：

(3) 专项批准事件的建造师：

具体人选：

印章样式：

签字样式：

授权范围：

19. 发包人

19.2 发包人完成下列工作的约定

(1) 办理土地征用、拆迁、平整工作场地等工作，使施工场地具备施工条件的时间：已办理完成，具备施工条件。

(2) 完成施工所需水、电、通讯线路接驳的时间及地点：由承包人自行解决并负责相关的费用，发包人提供必要的协助。

(3) 开工施工现场与城乡公共道路间的通道的约定：发包人负责协调有关工作。

(4) 提供有关资料的时间：在签订合同生效后的7日内。

(5) 办理有关所需证件的约定：在签订合同生效后的7日内，办理好有关审批手续。

(6) 现场交验的时间：在签订合同生效后的7日内完成。

(7) 提供施工设计图纸、设计文件的时间：在签订合同生效后的7日内提供。

(8) 组织图纸会审和设计交底的约定：签订合同后7日内。

(9) 协调处理施工场地周围地形关系问题和做好邻近建筑物、构筑物（包括文物保护单位建筑）、古树名木等的保护工作的约定：承包人提出具体方案，发包人负责协调工作，由发包人及相关部门签字同意后由承包人实施，施工过程中如有损毁，由承包人负责。

(10) 接收已完工程支付工程相关价款的约定：___/___。

委托给承包人负责的部分工作有：办理施工许可证。

(11) 发包人应将扬尘污染防治专项措施费用列入工程造价，列属不可竞争费用，并确保专款专用。发包人应办理工程渣土消纳处置手续，组织有关单位开展建筑土方、建筑废弃物运输处置工作，办理工程渣土消纳处置手续。（按照《关于建设工程施工扬尘污染防治措施和用工实名管理费用计价有关事项的通知》（粤建标函〔2018〕106号）、《广东省建设工程施工扬尘污染防治管理办法（试行）》（粤办函〔2017〕708号）、《广东省住房和城乡建设厅关于采取切实措施坚决遏制施工扬尘污染的紧急通知》（粤建电发〔2018〕20号）文件的要求执行。）

19.3 发包人提供施工场地

提供施工场地的时间：在签订合同生效后的7日内。

19.5 支付期及支付方式的约定

(1) 工程价款支付期限：

按合同通用条款规定期限支付。

其他：按专用条款相关规定。

(2) 工程价款支付方式：

按协议书所注明的银行账号转账。

支票支付。

其他方式：

20. 承包人

20.2 承包人工作

承包人完成下列工作的约定

(1) 应提供计划、报表的名称及完成时间：签订合同10日内提供相关资料。

(2) 承担施工安全保护工作及非夜间施工照明的责任和要求：按有关规定在施工现场内设置安全设施及护栏、标志及灯光，确保行人、施工人员及车辆交通安全，如发生安全事故，属施工方责任的由承包人负责处理；所需费用考虑在投标报价中。如因发生工程安全事故而导致工程停工，应赔偿因此而造成发包人的经济损失。

(3) 向发包人提供施工现场办公和生活的房屋设施的时间和要求：开工前 7 日，向发包人及监理人各提供一间不少于 20 平方米的办公室。

(4) 办完施工场地交通、环境保护、施工噪声、绿色施工安全防护等手续的时间：开工前 7 日。

(5) 已完工程成品保护的特殊要求及费用承担：在本工程完成并办理竣工验收前，本工程施工范围内的成品、半成品由承包人负责保护及承担相应费用。如发包人要求提前交付使用，应办理工程中间验收手续，中间验收后所发生的费用由发包人承担。

(6) 施工场地周围地下管线和邻近建筑物、构筑物（含文物保护单位）、古树名木的保护要求及费用承担：承包人在施工过程中必须保护好工程施工范围内现有的建筑物、市政道路设施及有关管线，如有损坏，由承包人负责恢复及承担相关费用。在施工期间承包人必须做好保护措施，不得污染现有建（构）筑物、路面等市政设施及一切建筑成品。如发包人要求提前交付使用，应办理工程中间验收手续，中间验收后所发生的费用由发包人承担。

(7) 核对工程量清单的时间和要求：承包人应在收到中标通知书后对招标文件提供的工程量清单中的项目特征、工程量进行复核，如有异议，可在中标通知书发出后 2 个月内书面提出，逾期不予受理，并视作承包人放弃核对工程量清单，由此引起的损失由承包人自行承担，发包人有权不予支付，承包人必须按其合同价款完成招标文件规定范围内的施工设计图纸规定的所有工程项目。

(8) 双方约定承包人应做的其他工作：承包人按要求实施平安卡制度，并按平安卡制度的有关规定实施施工。

(9) 推行银行代发工资制度，分包企业应书面委托总承包企业直接向农民工代发工资。

(10) 承包人应落实国家和省建筑工人实名管理的要求，设置连续封闭围挡，在工地出入口设置考勤闸机，配备专职劳资管理人员，应用江门市房屋市政工程工人实名管理系统及时录入项目、工人及工资分账等信息，在项目实施过程中严格工人考勤和工资发放监管。

(11) 承包人应与具备相应资格的运输企业、建筑废弃物处置场所签订建筑土方清运、建筑废弃物处置协议，确保运输车辆符合全密闭运输及安装卫星定位等技术要求。（依据：《广东省建设工程施工扬尘污染防治管理办法》）。承包人按照《江门市建筑垃圾管理办法》要求处理建筑弃土、废弃物等建筑垃圾。

(12) 承包人在开工前应当编制施工现场扬尘控制专项方案，专项方案内容应按照《广东省建设工程 施工扬尘污染防治管理办法》的要求，明确落实“六个百分百”的措施和管理制度。

(13) 承包人应在施工现场按照《广东省建设工程施工扬尘污染防治管理办法》、《关于进一步推进我市建设施工现场扬尘在线监测和视频监控安装的通知》（江建函〔2018〕400号）的规定，安装扬尘和视频在线监控设备，并接入有关政府平台，费用应列属不可竞争费用。（依据：《关于建设工程施工扬尘污染防治措施和用工实名管理费用计价有关事项的通知》（粤建标函〔2018〕106号）

(14) 承包人应负责施工现场围挡按照《关于实施江门市房屋市政工程施工围挡改造提升工作的通知》（江建函〔2018〕902号）要求实施建设维护及公益广告发布工作，费用应列属不可竞争费用。（依据：《关于建设工程施工扬尘污染防治措施和用工实名管理费用计价有关事项的通知》（粤建标函〔2018〕106号）。

(15) 承包人应编制竣工图，并在验收之前提供六套竣工图给发包人。

20.4 承包人实施施工组织设计和工作安排

承包人完成设计的约定

(1) 承包人负责的设计有：/

(2) 承包人提交设计图纸的时间：/

22. 发包人代表

22.1 发包人对其代表授权

(1) 发包人任命 () 为发包人代表, 其联络通讯地址如下:

通讯地址: 邮政编码:

联系电话: 传真号码:

(2) 发包人对发包人代表权力做如下限制: 负责处理合同履行过程中有关发包人的相关事宜。

23. 监理工程师

23.1 发包人对监理工程师授权

负责合同工程的监理单位及任命的监理工程师

(1) 监理单位: 法定代表人:

(2) 任命 () 为监理工程师, 其联络通讯地址如下:

通讯地址: 邮政编码:

联系电话: 传真号码:

23.3 监理工程师职权限制

(11) 需要发包人批准的其他事项: ①发布开工令、停工令、复工令; ②设计变更涉及工程投资或承包合同造价的变化; ③索赔的支付; ④涉及改变原设计意图或影响设计结构的补充图纸和指标等。

24. 造价工程师

24.1 发包人对造价工程师授权

负责合同工程的造价咨询单位及任命的造价工程师

(1) 造价咨询单位: 法定代表人:

(2) 任命 () 为造价工程师, 其联络通讯地址如下:

通讯地址: 邮政编码:

联系电话: 传真号码:

24.3 造价工程师职权限制

(4) 需要发包人批准的其他事项: 按造价咨询合同执行。

25. 承包人代表

25.1 承包人对其代表授权

承包人任命 () 为承包人代表, 其联络通讯地址如下:

通讯地址: 邮政编码:

联系电话: 传真号码:

26. 指定分包人

26.1 指定分包人工作

依法指定的分包人及其有关规定：

- (1) 实施、完成任何永久工程的分包人；
- (2) 提供本合同工程材料和工程设备、服务的分包人；

28. 工程担保

28.1 承包人提供履约担保

承包人提供履约担保的约定：

(1) 承包人提供履约担保的约定(签约合同价的5%)：(大写) _____ (小写) _____

(2) 提供履约担保的时间：

合同签订前。

其他时间：

(3) 出具履约担保的银行：广东省内的中国银行、建设银行、工商银行、农业银行或江门市行政区域内具有办理保函业务资格的其他商业银行提供。

采用银行转账的，转账账号为：

开户银行：广东台山农村商业银行股份有限公司三合支行；

账户：台山市三合镇人民政府；

账号：80020000000988920。

(4) 出具履约保证保险担保的：履约保证保险具体按照《关于在全市房屋建筑和市政基础设施工程开展建设工程保证保险有关工作的通知》(江建函〔2018〕1343号)的要求执行。

(5) 承包人按合同约定履行实施、完成并保修合同工程项目的义务和责任。在合同履行期间，承包人出现违反合同约定而扣除履约保证金的情形，在收到发包人通知的10个工作日内向发包人补足履约保证金，否则发包人有权解除本合同，造成的损失由承包人承担。因承包人原因导致发包人的损失超过履约担保金数额的，还应当对超过部分予以赔偿。

(6) 合同履行过程中如出现工期延长或履约担保到期需续保等情形，承包人应在原提交的履约担保有效期满15天前，无条件办妥延期手续，否则发包人有权停止支付进度款至延期手续办妥为止。继续提供履约担保所增加的费用由承包人承担，履约担保的有效期限从合同签订直至该项目竣工验收《质量验收或交工验收》合格止。

28.2 履约担保期限和退还

履约担保退还时间的约定：竣工验收合格后，发包人向承包人颁发工程接收书后(且无违约记录)30天内(不计息)将此担保退回给承包人。

28.4 发包人提供支付担保

发包人提供支付担保的约定(签约合同价的5%)：

(1) 支付担保的金额：金额与承包人提供履约担保等额的工程保证保险。

(2) 提供支付担保的时间：

合同签订前。

其他时间：

(1) 出具支付担保的银行：具体按照《关于在全市房屋建筑和市政基础设施工程开展建设工程保证保险有关工作的通知》(江建函(2018)1343号)的要求执行。

28.5 支付担保期限和退还

履约担保退还时间的约定：发包人根据合同约定支付完除质量保证金以外的全部款项之日后的十五天内。

28.8 约定担保事项

担保内容、方式和责任等事项的约定：承包人按合同约定履行实施、完成并保修合同工程项目的义务和责任；发包人按合同约定履行向承包人支付工程价款及其他应支付款项等全部合同价款的义务和责任。

31. 不可抗力

31.1 不可抗力因素

(4) 不可抗力的其他情形：项目所在地(台山市)气象主管部门所属气象台/站统一发布的悬挂红色暴雨信号(包括红色暴雨信号)以上的大雨，或悬挂黄色台风信号(包括黄色台风信号)以上的大风等恶劣天气或工地需配合当地政府管控措施而停工等。

32. 保险

32.1 发包人办理保险

发包人委托承包人办理保险事项有：

不执行合同通用条款第 31.1 款，办理保险事项按专用条款 32.8 款约定执行。

32.8 约定投保事项

32.8.1 双方当事人关于工程保险的特别约定：

承包人应按照下列规定办理保险，并支付保险费：

(1) 工程开工前，为合同工程办理安全生产责任保险；

(2) 工程开工前，为施工场地内的自有人员办理工伤保险、意外伤害保险；

(3) 为运至施工场地内用于永久工程的材料和待安装工程设备办理保险。保险期从办理保险之日起至工程竣工合格之日止。

32.8.2 双方当事人关于第三方责任险的特别约定:承包人为第三者办理第三者责任险。

32.8.3 关于工伤保险和意外伤害保险的特别约定:

①承包人必须依法严格履行为职工和从业人员办理工伤保险,缴纳工伤保险费、意外伤害保险的法定义务,为施工期间指定的工作和生活区域内从事与建筑施工直接相关工作的作业人员和管理人员办理工伤保险、建筑意外伤害保险。

②承包人必须购买整个施工期间全部现场机构雇用人员的人身意外伤害险(即建筑工程施工人员团体人身意外保险),保险费用由承包人承担。保险已含在合同价内,发包人不另行支付。工程所在地建设主管部门要求承包人必须办理的险种,该险种的保险费用已含在本合同价中;在本合同工程的施工和缺陷修复过程中,发包人对承包人雇员的人身死亡或伤残,或财产(设备)的损失或损害不予赔偿;发包人也不承担承包人与此有关的索赔、损害、赔偿及诉讼等费用和其他任何法律责任。

33. 进度计划和报告

33.3 提交施工进度报告和修订进度计划

承包人编制施工进度报告和修订进度计划的时间要求:按通用条款执行。

34. 开工

34.2 工程开工

监理工程师在本合同签订后的()内签发开工令。

按合同通用条款规定的42天。

其他时间:以监理工程师签发的开工令日期为准。

35. 暂停施工和复工

35.4 发包人、承包人原因和不可抗力因素造成暂停施工的责任

发包人、承包人原因和不可抗力因素造成暂停施工的其他情形:

36. 工期及工期延误

36.1 工期约定的要求

合同工程的工期约定为:180个日历天。

(1) (工程名称) 单项(位) 工程的工期约定为_____天。

(2) (工程名称) 单项(位) 工程的工期约定为_____天。

38. 提前竣工

38.1 约定计划竣工日期

计划竣工日期:

42. 质量目标

42.1 约定工程质量标准

工程质量标准：符合现行国家和地方有关工程施工验收规范和标准的要求，一次性通过验收合格。

45. 安全文明施工与环境保护

45.1 安全文明施工的要求

安全文明施工的内容：按绿色施工安全防护措施费使用的具体要求执行。

45.5 治安管理

治安管理的约定：承包人须根据建设行政主管部门的要求，在施工现场安装视频监控设备，相关费用由承包人负责。

46. 测量放线

46.1 测设施工控制网

施工控制网资料提交的时间：开工令指定开工日期之后起10日内。

46.4 测量放线误差的处理

测量放线误差的约定：

(1) 发包人应在约定的期限内，通过监理人向承包人提供测量基准点、基准线和水准点及其书面资料。承包人应根据国家测绘基准、测绘系统和工程测量技术规范，按上述基准点（线）以及合同工程精度要求，测设施工控制网，并在约定的期限内，将施工控制网资料报送监理人审批。

(2) 承包人应负责管理施工控制网点。施工控制网点丢失或损坏的，承包人应及时修复。承包人应承担施工控制网点的管理与修复费用，并在工程竣工后将施工控制网点移交发包人。

(3) 监理人可以指示承包人进行抽样复测，复测中发现错误或出现超过合同约定的误差时，承包人应按监理人指示进行修正或补测，并承担相应的复测费用。

48. 发包人供应材料和工程设备

48.1 约定供应的材料和工程设备

发包人是否供应材料设备

发包人不供应材料和工程设备，本条不适用。

发包人供应材料和工程设备的，约定“发包人供应材料设备一览表”，作为本合同的附件。

48.8 约定结算方式

发包人供应材料和工程设备的合同工程结算方式：本条不适用。

49. 承包人采购材料和工程设备

49.1 承包人采购的材料和工程设备

承包人采购的材料和工程设备：(1) 承包人提供的材料、设备，必须符合设计要求和规范标准，必须具备出厂合格证或材料检验单，并向监理单位报验合格后方准使用；(2) 工程所需各种材料、设备按图纸要求由承包人自行采购、付款、运输和保管。承包人须根据图纸、招标文件要求和有关说明，在施工中使用的材料、设备品牌、质量等级、价格报监理单位批准，经发包人确认同意后方可进场使用。

49.2 承包人供货与清点要求：

(1) 承包人使用不符合标准，规范和设计要求材料设备责任：①承包人必须根据设计技术文件和发包人的具体要求采购材料设备，承包人采购的材料设备进场前按合同约定进行验收，未经验收即进场施工的，除承包人每次需向发包人支付1000元的违约金之外，发包人有权要求承包人对不符合要求的材料设备进行更换。②承包人采购的材料设备与设计或标准要求不符时，承包人应按发包人、监理人要求的时间运出施工场地，重新采购符合要求的产品，承担由此发生的费用，延误的工期不予顺延。③承包人采购的同一材料设备，连续2次不符合要求的，发包人有权决定将该材料设备的供应变更为由发包人采购或发包人指定承包人采购的方式，由此产生的一切费用全部由承包人承担。

(2) 承包人采购材料设备的约定：本工程使用的主要材料必须符合设计及招标文件要求。到货后经工程监理单位、发包人确认及相关检验合格后，符合设计图纸和工程要求方可使用。发生货不对版，发包人有权拒用，由承包人承担损失。承包人对半成品、成品及发包人供到场物品验收后的保护必须做好，发包人不承担验收后产生的一切费用。

49.8 禁止指定采购材料和工程设备

发包人指定的生产厂家或供应商：不指定。

50. 材料和工程设备的检验试验

50.2 材料和工程设备的见证取样与不见证取样检验试验

材料和工程设备的检验试验时间和地点：根据现行有关规定执行；对运至现场的材料和工程设备按规定须实行见证取样，送法定部门检测的按相关规定执行。

51. 施工设备和临时设施

51.2 发包人提供的施工设备和临时设施

发包人提供的施工设备和临时设施：无

53. 隐蔽工程和中间验收

53.1 隐蔽工程和中间验收的通知

中间验收部位有：_____ / _____。

55. 工程试车

55.1 试车内容

■ 不需要试车的，本条不适用。

□ 需要试车的，试车的内容和要求：_____。

56. 工程变更

56.4 承包人提出工程变更建议

承包人提出合理建议应得的奖励：_____ / _____。

58. 竣工验收

58.10 单位工程和工程部位的验收

■ 合同工程无单位工程和工程部位的，本款不适用。

□ 合同工程有单位工程和工程部位的，各单位工程和工程部位的范围、计划竣工时间如下：

(1) (工程名称) 工程，计划竣工时间为_____，

其范围包括：_____。

(2) (工程名称) 工程，计划竣工时间为_____，

其范围包括：_____。

58.11 施工期运行

合同工程需在施工期运行的约定： / 。

59. 缺陷责任与质量保修

59.6 颁发缺陷责任期终止证书

缺陷责任期的约定：2年。

59.8 质量保修期计算

工程质量保修的约定：按双方签订的《工程质量保修书》要求。

63. 暂列金额

63.1 暂列金额的用途

合同工程的暂列金额为_____元。

63.2 暂列金额的支付

经发包人批准后，监理工程师应就承包人实施第63.1款规定的工作发出书面指令。造价工程师就此项指令提出所需价款，经发包人确认后可依据合同进度款支付条款作为支

付进度款的基础，但此项指令最终结算价款须以财政部门审核定案金额为准。

65. 暂估价

65.3 非招标专业工程设备暂估价的要求

非招标专业工程的暂估价金额为___/___元。

66. 提前竣工奖与误期赔偿费

66.1 提前竣工奖

提前竣工奖的约定：

没约定提前竣工奖的，本款不适用。

约定提前竣工奖的，每日日历天应奖额度为_____元，提前竣工奖的最高限额是_____元。

66.2 误期赔偿费

误期赔偿费的约定：

(1) 因承包人原因造成工期延误的，每日日历天应赔付_10000_元，发包人可直接在任一期进度款或工程结算款中予以扣除，逾期超过135日，发包人有权单方解除合同。因发包人原因造成工期延误的，工期顺延。

(2) 误期赔偿费最高限额是（签约合同价的5%）_____元。

67. 优质优价奖

67.1 工程优质费的约定

没约定优质优价奖的，本款不适用；

约定优质优价奖的等级：

67.2 工程优质费计提与支付

国家级质量奖，合同价款的3%，即_____元；

省级质量奖，合同价款的2%；即_____元；

市级质量奖，合同价款的1%；即_____元。

68. 合同价款的约定与调整

68.2 合同价款的调整事件

合同价款的调整因素包括：

工程量的偏差；

工程变更；

物价及后继法律法规的变化；

费用索赔事件或发包人负责的其他情况；

- 工程造价管理机构发布的造价调整；
- 其他调整因素：后继法律法规的变化。

70. 项目特征描述不符事件

70.2 项目特征描述不符的价款调整

项目特征描述不符的价款调整：合同履行期间，出现实际施工设计图纸（含设计变更）与招标文件提供的工程量清单任一项目特征描述不符，且该变化引起工程造价增减事件的，应调整合同价款。

70.3 调整价款的方法

调整价款的方法：按照图纸要求的施工工艺和工程实际情况施工的项目特征重新确定相应工程量清单项目的综合单价，再乘以（1-下浮率）计算调整合同价款。

71. 分部分项工程量清单缺项漏项事件

71.1 清单缺项漏项的价款调整

清单缺项漏项的价款调整：合同履行期间，出现工程量清单中分部分项工程缺项漏项事件的，按照 72.2 款规定进行调整，并送监理人、发包人、全过程造价咨询服务机构及台山市财政局审核，该清单最终的结算综合单价以台山市财政局审核为准。

71.2 调整分部分项工程费的方法

调整分部分项工程费的方法：按实调整。

71.3 调整措施项目费的方法

调整措施项目费的方法：按实调整。

72. 工程变更事件

72.2 调整分部分项工程费的方法

工程变更，导致综合单价调整的方法：

按合同通用条款的规定调整。

■ 按以下方法调整：

（1）处理程序：发生以上事件需经发包人、承包人、全过程造价咨询服务机构、监理人及设计人确认。由承包人提供工程变更、索赔或现场签证的工程预算，需经监理人、发包人、全过程造价咨询服务机构审核批准。

（2）工程变更、索赔或现场签证的工程的单价按照如下办法确定：

A、在投标报价书中有相同清单单价的且不属于不平衡报价，单价按照投标报价书的单价计算；属于不平衡报价按以下条款处理：①工程发生变更工程量增加：如投标人该项目的清单单价超过本工程发布的招标控制价对应项目的清单单价的 105%的，该项目的清单

单价按发布的招标控制价对应项目的清单单价的 105%支付，超出发布的招标控制价对应项目的清单单价的 105%部分不再支付；投标综合单价低于招标控制价相应项目的综合单价，按投标人的中标综合单价支付。②工程发生变更工程量减少：如投标人该项目的清单单价超过本工程发布的招标控制价对应项目的清单单价，按投标清单单价计算。投标综合单价未低于招标控制价对应项目综合单价的 70%的，按投标清单单价计算。投标综合单价低于招标控制价对应项目综合单价的 70% 的，按招标控制价对应项目的综合单价的 70%计算。（注：投标人投标报价属于不平衡报价的认定范围：如果投标人的工程量清单项目的投标综合单价与本工程招标控制价相应的综合单价比较，超出本工程招标控制价相应的综合单价 -30%或+5%的，均视为属于不平衡报价。）

B、在投标报价书中没有相同清单综合单价的，但按现行计价规定可计算该清单综合单价的，则由承包人按照《广东省建设工程计价依据（2018）》、相关定额及我市政府投标项目计价的相关惯例规定及变更（增加部分）优先采用工程实施时台山市信息价，台山市信息价没有的按江门市建设工程和房地产监测中心公布的《江门工程造价信息》计算清单综合单价乘以（1-下浮率）为该清单的综合单价，并送监理人、发包人及台山市财政局审核，该清单最终的结算综合单价以台山市财政局审核的为准。（注：下浮率计算公式为 $[1-(\text{中标价}-\text{绿色施工安全防护措施费}-\text{暂列金额})/(\text{招标控制价}-\text{绿色施工安全防护措施费}-\text{暂列金额})]\times 100\%$ ）。

C、在投标报价书中没有相同清单单价的，按现行计价规定也无法计算该清单单价的，则由承包人提出该清单的市场价再乘以（1-下浮率）为该清单的综合单价，并送监理人、发包人、全过程造价咨询服务机构和台山市财政局审核，该清单最终的结算综合单价以台山市财政局审核为准（下浮率同本条款第 B 点“注”）。

72.3 调整措施项目费的方法

调整措施项目费的方法：按实调整。

72.4 调整承包人报价偏差的方法

调整承包人报价偏差的方法：按 72.2（2）款调整。

72.5 删减工作或工程的补偿

删减工作或工程的补偿：不作补偿。

73. 工程量的偏差事件

73.2 调整分部分项工程费的方法

工程量的偏差，导致分部分项工程费结算价调整的方法：

■ 按合同通用条款的规定调整。

按以下方法调整：

73.3 调整措施项目费的方法

工程量的偏差，导致措施项目费调整的方法：

按合同通用条款的规定调整。

■ 按以下方法调整：如果因本条款工程量偏差使其一部分分项工程费发生变化，且该变化引起措施费相应发生变化，则发生变化部分的措施项目费应按照72.3款规定调整。

75. 现场签证事件

75.3 现场签证报告确认

现场签证报告确认约定的时间：确认时间按通用条款约定。现场签证工作完成后，经发包人确认的签证价款可依据合同进度款支付条款，作为计算支付进度款的基础，但对每一项签证工作持最终结算单价及结算金额须以财政部门审核定案为准。

76. 物价涨落事件

76.1 物价涨落的价款调整

调整承包人采购材料设备、施工机械费的方法

■ 合同价款不因物价涨落而调整的，本款不适用。

物价涨落超过合同通用条款规定的幅度，应调整合同价款，调整数据约定如下：

77. 合同价款调整程序

77.4 调增价款的支付

调增价款的支付：经合同双方当事人确认或造价工程师暂定调整的合同价款，可依据合同进度款支付条款，作为计算支付进度款的基础，但最终合同价款调整须以台山市财政局审核金额为准。

78. 支付事项

78.2 延迟支付的利息计算

按照中国人民银行发布的同期同类贷款利率。

■ 其他为不计利息。

79. 预付款

79.1 约定预付款

没约定预付款的，本款不适用。

■ 约定预付款的，预付款的金额为签约合同价款(扣除暂列金额)的30%。其支付办法及抵扣方式按本条有关规定确定。预付款已包含工人工资支付专用账户款项及工人工资支付保证金款项。

79.2 预付款支付申请的核实与支付

预付款支付申请的约定：

1) 预付款为建安工程费暂定合同价的 30% ， 在合同签订后， 由发包人预付暂定合同价的 30%； 其中预付款中的工程建安费暂定合同价的 4%由发包人汇入 承包人设立的工人工资支付专用账户。

2) 承包人在签订合同后提交预付款申请， 由监理工程师对支付申请进行核实， 并在 收到支付申请后的 7 天内报发包人， 发包人在监理工程师签发支付证书并收到承包单位预付款保函或保险后， 经完成市财政局审核流程后向承包人支付预付款， 并通知监理工程师。

3) 预付款保函须为银行保函或保证保险， 银行保函必须为广东省内的中国银行、 建设银行、 工商银行、 农业银行或江门市行政区域内具有办理保函业务资格的其他商业银行提供； 保证保险必须为具有办理保函业务资格的保险公司开具的与预付款等额的保证保函原件。

4) 扣回工程预付款的时间、 比例： 从第一期支付工程进度款开始扣回， 按每期进度款 50%扣回， 直到扣完为止。

5) 预付款保函退还时间： 发包人根据合同约定扣回全部预付款之日起 30 天内， 经承包人申请发包人应退回预付款保函。

79.4 预付款的扣回

预付款抵扣方式

预付款按照期中应支付工程款的 50% 扣回， 直到扣完为止。

其他方式：

80. 绿色施工安全防护措施费

80.1 内容、范围和金额

绿色施工安全防护措施费的内容、范围和金额的约定

(1) 安全文明施工的内容和范围

按合同通用条款的规定， 以现行广东省统一工程计价依据规定为准。

合同双方的其他要求：

(2) 绿色施工安全防护措施费的总金额为_____元。

80.2 约定支付方式

绿色施工安全防护措施费的预付金额、支付办法和抵扣方式

按合同通用条款的规定。

其他：按工程进度款的支付比例支付。单列的绿色施工安全防护措施费，按安全评

价的五个阶段实际完成情况分期支付，并出具合格证明由监理公司复核，报发包人审核同意后方可支付。

81. 进度款

81.1 约定支付期限和提交支付申请

以月为单位。

(1) 工程进度款按实际完成应予计量的工程量每月 20 日前送监理工程师或造价工程师审核，由建设单位和财政部门审核后，按照经批准的资金安排计划，于下月 15 日前支付实际完成应予计量的工程量的 80% 的工程进度款。

(2) 如在本月 25 日前，未能提交本月完成工程量申请支付表给发包人的，将转入下月报送。

(3) 工程竣工验收合格且结算经全过程造价咨询服务机构、财政部门审核定案后 15 个工作日内，工程款支付至结算定案价的 97%，剩余 3% 的用作质量保证金。

(4) 支付给承包人的每期进度款，发包人按该笔进度款 20% 的比例，将资金划入承包人设立的工人工资支付专用账户。承包人在每一期工程进度款申请时，应提交由开户银行出具的上一期工人工资发放清单。

以季度为单位。

以形象进度为准，具体为：

本期间应支付或扣留（扣回）的其他款项：按专用条款有关规定执行。

81.2 签发期中支付证书

期中付款的最低限额为 / 元。

82. 竣工结算与结算款

82.1 约定结算程序和期限

结算的程序和时限：

按合同通用条款的规定办理。

不按合同通用条款的规定，办理结算程序和时限为：合同项目工程完工后，承包人在竣工验收合格后30天内必须提交竣工结算文件，每延迟一天，承包人承担2000元/天违约金，且因此而造成的一切损失及影响由承包人负责。如超30日仍未提交竣工结算文件，发包人有权根据已有资料编制竣工结算文件，作为办理竣工结算和支付结算款的依据，承包人应予以认可。承包人提交竣工结算文件，报送台山市财政局审核确定为准，项目工程竣工验收合格后，承包人交齐竣工资料，按台山市财政局审核确定的项目工程总结算金额的97%支付工程竣工结算价款，按台山市财政局审核确定的项目工程总结算金额的3%扣留

工程质量保证（保修）金，待项目工程交付使用质量缺陷责任期到期后复检合格后清算。
质量缺陷责任期内如有返修，发生费用应在质量保证（保修）金内扣除。

承包人必须按国家档案验收的有关规范及其行业规定，收集、整理、移交工程项目档案给发包人。

竣工结算申请的资料清单和份数：按发包人要求。

竣工结算申请单的内容应包括：按发包人要求。

84. 质量保证金

84.2 约定质量保证金

质量保证金的金额及扣留

(1) 质量保证金的金额

按合同通用条款的规定，即按合同价款的3%。

■ 其他为工程竣工验收合格且结算经台山市财政局审核定案后，从结算款中一次性扣除3%作为工程质量保证金或承包人可提供等额的银行保函后付清余款。

(2) 质量保证金的扣留

按合同通用条款的规定，从每次应支付给承包人的工程款（包括进度款和结算款）中扣留，扣留的比例为3%。

■ 其他方式：工程竣工验收合格且结算经台山市财政局审核定案后，从结算款中一次性扣除 3%作为工程质量保证金或承包人可提供等额的银行保函后付清余款。

84.3 质量保证金返还

质量保证金的返还时间：在专用条款约定的缺陷责任期（包括由于承包人原因造成某项缺陷或损坏使某项工程或工程设备不能按照原定目标使用而需要再次检查、检验和修复的，发包人有权要求承包人相应延长缺陷责任期）终止并验收合格后的 30 天内，发包人应将剩余的质量保证金或质量保证金退还给承包人。剩余质量保证金或质量保证金的退还，并不能免除承包人按照合同约定应承担的质量保修责任和应履行的质量保修义务。

85. 最终清算付款

85.1 提交最终清算支付申请

提交份数：4份

提交期限：缺陷责任期满后复检达到原定的质量标准后的35天内。

86. 合同争议

86.4 调解或认定

■ 按合同通用条款的规定。

不按合同通用条款的规定，合同双方认可为：

86.6 仲裁或诉讼

双方同意选择下列一种方式解决争议：

向（仲裁机构）申请仲裁。

向台山市人民法院提起诉讼。

91. 保密要求

91.1 提供保密信息和履行保密义务

提供保密信息的期限：按合同通用条款执行。

94. 合同份数

94.1 约定提供合同文本

按合同通用条款的规定，由发包人提供。

不按合同通用条款的规定，提供方式为承包人应按第 94.2 款规定的份数免费为发包人提供合同文本。

94.2 正副本效力

合同副本的份数拾份，其中发包人陆份，承包人肆份。

96. 经修改的工程变更、计量、结算条款

96.1 在本项目实施期间，发包人保留根据设计变更修改本项目的规模及总金额的权力，可以增加或减少任何一个清单项目数量，或增加清单以外的项目，变更项目按第72.2及72.3条款的方式确定单价，增加或减少项目相应增加或减少合同造价。

96.2 在项目的实施期间，若发生工程量变更导致项目总造价超经批准的项目预算造价，但未超项目总概算时，施工单位应当在确定和办理变更手续之日起30日内把变更通知书、变更图纸、变更预算等变更依据材料经全过程造价咨询服务机构、监理人、发包人审批同意变更后，由台山市财政局审定最终结果作为工程款支付、工程结算依据。

96.3 本工程在工程竣工结算未经财政部门审核定案之前，所作出任何合同价款调整均为暂定数，最终合同价款以财政部门对工程竣工结算审核定案金额为准。

97. 补充条款：

97.1 本工程全部由承包人实施完成，本工程的所有项目不得转包和自行分包(除非是专业工程施工，且其专业工程是超出承包人资质范围或承包人没有该专业工程的施工能力的)。若在合同实施过程中，承包人无部分专业工程施工资质或没有该专业工程施工能力则必须分包给有相应专业施工资质的单位施工，承包人必须按招标文件(资格审查申请文件)中所说明的内容执行，并以书面形式对此向发包人作出承诺，且专业分包单位须报发

包人批准备案。

97.2 若“工程量清单”在评标过程中没有发现擅自修改、删除等情况，但在合同实施中发现投标文件有擅自修改、删除等情况的，视为被修改、删除的部分报价已含在投标总报价中不作签证补价。

97.3 本工程范围内可能有各种地下和架空管线需要搬迁、道路改造及预埋，承包人在投标时所报总报价及总工期应包括各专业管线施工所带来的影响因素在内。

97.4 承包人在投标报价中必须考虑实际施工中的自备发电机发电并承担自行发电的费用，在施工中一般不进行停电补工期的签证。

97.5 承包人在投标前必须先到工地现场踏勘，以充分了解工地位置，施工用水、用电、道路、场地限制等及任何其他足以影响承包价的情况，任何因忽视或误解工地情况而导致的索赔、增加造价、工期延长申请等将不被批准。招标人只提供现状条件，施工所需的场地平整、临时设施搭建、临时道路的修建、养护、拆除及其清运、保证原有道路畅通，由施工单位自行负责并承担费用。

97.6 工人工资支付保证方式的约定：按“关于转发《广东省建设工程领域农民工工资支付保证金管理办法》的通知（江人社发〔2021〕102号）”的要求，需要交纳建筑施工企业工资保证金的承包人，可在办理施工许可证前到监管银行规定的营业网点设立工人工资支付保证金专用账户，并共同签订《工资保证金专户管理五方协议》，先提交当地人力资源社会保障部门备案后，再报建设项目主管部门备案。在拨付预付款时，由发包人按照上述文件的要求一次性存入到工资支付保证金专用账户。鼓励通过银行保函、工人工资支付保证保险的方式代替缴存工资保证金。该专用存款账户的资金只能用于支付承包人工人被拖欠的工资，专款专用，不能擅自提取或挪用，也不能用于抵押担保。不符合文件要求的不执行。施工单位应当通过工资支付专用账户，按工资发放周期及代理银行的要求提交《工资发放计划表》，依法按时足额将工人工资直接支付到工人的工资个人账户。

97.7 承包人在投标时指定的项目经理、管理人员，在竣工验收前，一般不得调整（除重大疾病、离职、意外伤残、身故情况），需调整的应经发包人同意才可调整，否则视为违约，在工程进度款中扣除5万元违约金，第二次及以上调整的每次累加扣除5万元违约金，按规定办理有关手续，执行粤建市字（2009）8号文件。

97.8 工程的安全文明施工应达到《建筑施工安全检查标准》（JGJ59-2011）及其它现行的安全标准和安全生产目标。安全防护、文明施工措施费的管理按“关于印发《广东省建设厅建筑工程安全防护、文明施工措施费用管理办法》的通知”（粤建管字[2007]39号）的规定执行。

97.9 施工期间承包人要按有关的规定在施工场地内设置安全设施及护栏、标志、灯光，做好施工安全措施，所需费用已包含在投标报价中，确保行人、施工人员的安全，如发生安全事故，属承包人责任的由承包人负责处理。若因发生工程安全事故造成工程停工，应赔偿因此造成发包人的经济损失。

97.10 承包人必须将本工程的原材料按相关规定的要求进行送检（检测单位必须是具备质量认证合格条件的第三方），送检时要求有监理人员见证，检测费用由承包人承担，应考虑在投标报价中。如承包人在接到发包人或监理单位通知要求的时间内未进行检测的，监理单位可委托具备检测资质的单位进行检测，所需费用按检测项目的费用双倍计算，在承包人的工程进度款中扣除。

97.11 对于本工程的原材料和相关规范规定必须检测的项目，在施工过程中发包人、监理单位有权按照一定的比例独立进行平行检测。在任何情况下，平行检测均不免除承包人自身按施工规范进行自检、检测的责任。

97.12 承包人将自行负责临时场地排水，不能因此作为雨天无法施工的借口。所需费用由承包人承担，已包含在投标报价内。

97.13 本工程的施工用水、用电线路安装费用及水电费用由承包人负责完成，所需费用已包含在总投标价内，所需要的时间要考虑在总施工工期之内。

97.14 分部分项工程施工不合格者，承包人须重新按有关规定、规范进行返工，工期不顺延。

97.15 承包人要考虑在施工中采取安全技术防护措施，保证周边建筑物、原有市政设施的结构安全，避免出现建筑物、原有市政设施的开裂、倾斜、沉降、污染等问题，所需费用在投标报价措施费中考虑。在施工过程中如出现损坏的，则由承包人无偿修复完好或更换。如发生第三方索赔，由承包人负责，因此造成的工期延误不予顺延。

97.16 在施工期间必须保证工程周边道路的正常交通。施工前，承包人应提交临时的施工封路措施，需报交警部门同意后，并在交警部门指导下，设置必要的告示牌及导向标志，费用应考虑在投标报价之内，由此造成的工期延误由承包人承担。

97.17 承包人必须承诺实施完成本工程范围内的增加及变更工程，且按照投标报价书中的相应价格执行或经有关部门审定的价格执行。

97.18 承包人在投标报价时必须考虑与周边建筑物、路口顺接及原有下水道的衔接，该部分费用在结算时不再调整或补回。新、旧道路交接处须按现状平顺连接，承包人施工期间应认真复核现场标高，保证路口接顺段不积水。

97.19 承包人在施工前须复测现状地面、现有管线和两侧建筑内外地台标高，若存在

问题须通知设计单位进行调整。

97.20 有关的约束条款和违约处理规定：

(1) 承包人在施工过程中，必须保证及时向发包人和监理单位提交材料报验资料、工程分部分项和整体的验收资料，并及时办理隐蔽工程验收和工程结算，承包人逾期办理上述任一事项的，发包人有权按照5000元/次在任一期工程进度款或工程结算款中扣除违约金，如违约金不足以弥补发包人因承包人上述逾期行为所遭受的经济损失的，承包人还应对发包人超出违约金部分的损失进行补偿。

(2) 若承包人有以下违约条件之一，发包人有权在任一期工程进度款、结算款或工程履约保证金中扣减相应的违约金：

- A. 承包人在中途自动离场的，发包人有权全额扣除履约保证金。
- B. 发生施工安全事故导致工程停工的，发包人有权全额扣除履约保证金。
- C. 发生拖欠工资导致窝工、罢工、停工或集体上访的，发包人有权按照10万元/次进行扣减，超过两次出现以上情况，发包人有权全额扣除履约保证金。
- D. 对监理工程师发出的整改通知书，承包人在规定时间内拒不执行的，超出执行日起按照2000元/日的标准进行扣减，直至执行整改完成日止。承包人超过两次在规定时间内拒不执行的，发包人有权全额扣除履约保证金。
- E. 施工期间必须保持周围环境的清洁，所需费用应考虑在投标报价书中。如承包人在接到发包人或监理单位的书面通知四小时内未进行清洁或清洁不彻底的，发包人将委托其他单位进行清洁，所产生的费用由承包人负责，并按2000元/次进行扣减。
- F. 施工期间必须保证现有设施、建筑物、成品及半成品不受污染和破坏。如承包人在接到发包人或监理单位的通知（含口头通知）两小时内未进行补救措施而造成永久性污染的，除无偿采取补救措施外，按2000元/次进行扣减；造成破坏的视损坏程度给予无偿更换或作相应的赔偿。
- G. 非正常工作时段须控制工作噪音。若影响周边居民，收到投诉后承包人拒不整改的，按2000元/次进行扣减。
- H. 本工程所使用的散体物料运输车辆必须符合市区散体物料运输的有关规定，保证所有车辆能干净上路，不得发生余泥（物料）的洒漏事故，并派足够工作人员对运输车辆的运输路径进行保洁或清理。若发生洒漏或带泥上路而承包人不能及时清理的，按2000元/次进行扣减。
- I. 承包人必须在工程完工45日内提交竣工验收申请资料，否则如属于承包人原因造成的延误，则每延迟一天，按3000元/天进行扣减，且因此而造成的一切损失及影响由承

包人负责。

J. 承包人提供竣工验收资料后，工程具备竣工验收条件，发包人发出竣工验收指令后，承包人拒不配合验收的，则每延迟一天，按10000元/天进行扣减，且因此而造成的一切损失及影响由承包人负责。

K. 承包人不按时移交竣工档案，或者移交的竣工档案不完整且在发包人规定的期限内不补充完整的，经督促后没有整改到位的，每延迟一天，按2000元/天进行扣除。同时并不免除承包人完整移交竣工档案的义务。因承包人的原因致使发包人未能按照国家规定向政府有关部门移交工程竣工档案而受到经济处罚的，由承包人承担全部赔偿责任。

L. 承包人在工程开工前未按合同约定为施工场地内自有人员办理工伤保险、意外伤害保险和办理安全生产责任保险的，发包人有权全额扣除履约保证金，且发包人有权解除合同，因此而造成的一切损失及影响由承包人负责。

97.21 有关的施工管理人员违约处理规定

(1) 承包人应按投标文件及合同约定指派项目经理(建造师)及管理人员，并在合同签订后5天内到职，否则即为承包人违约，发包人可在工程款中扣除5万元作为违约金。

(2) 承包人在投标时指定的项目经理(建造师)、管理人员，在竣工验收前一般不得调整，确需调整的应在更换7天前通知发包人和监理人，更换的人员与被更换人员必须有同等的资历或以上且经发包人同意才可调整。

(3) 签发开工令后所有承诺派到本项目的管理人员，每月在施工现场的时间不少于22天，否则视为承包人违约，违约金按以下标准支付：项目经理(建造师) 10000.00元/天，其他管理人员5000.00元/天，当期的违约金在下期进度款中扣除。

97.22 承包人投入的项目管理人员：

1、承包人任命（ ）为项目经理，其个人信息及联系方式如下：

 通讯地址： 身份证号码：

 固定电话： 手机号码：

2、承包人任命（ ）为技术负责人，其个人信息及联系方式如下：

 通讯地址： 身份证号码：

 固定电话： 手机号码：

3、承包人任命（ ）为施工员，其个人信息及联系方式如下：

 通讯地址： 身份证号码：

 固定电话： 手机号码：

4、承包人任命（ ）为安全员，其个人信息及联系方式如下：

通讯地址：

身份证号码：

固定电话：

手机号码：

5、承包人任命（ ）为质检员，其个人信息及联系方式如下：

通讯地址：

身份证号码：

固定电话：

手机号码：

97.23 施工现场管理人员考勤要求：根据《江门市国有资金投资工程及公共工程现场管理人员在岗信息管理办法（试行）》要求，中标单位必须按照《办法》要求落实施工现场管理人员考勤，并在项目开工前安装考勤机。

第四部分 合同附件

附件 1:

市政基础设施质量保修书

发包人：（全称）_____

承包人：（全称）_____

发包人、承包人根据《中华人民共和国建筑法》、《建设工程质量管理条例》和《房屋建筑工程质量保修办法》，经协商一致，对（工程名称）_____签订保修书。

承包人在质量保修期内，按照有关法律、法规、规章的管理规定和双方约定，承担本工程质量保修责任。质量保修范围包括地基基础工程、主体结构工程，以及双方约定的其他项目。

具体有关保修的内容，双方约定如下：

(1) 本工程保修期为2年；地基基础工程和主体结构工程为设计文件规定的该工程合理使用年限；

(2) 按照《建设工程质量管理条例》的规定，本工程自办理竣工验收手续后，在约定的保修范围和规定的保修期限内发生质量缺陷的，应由施工单位履行保修义务，并对造成的损失承担赔偿责任；

本保修书所称的质量缺陷是指工程不符合国家或行业现行的有关强制性标准、施工验收规范、设计文件及合同中对工程质量的要求。

本工程的保修期，自竣工验收通过之日起计算；

其他项目的保修期限由建设单位和施工单位约定；

本工程在保修期限内出现质量缺陷，建设单位或管理单位应向施工单位发出保修通知，施工单位接到保修通知后，应当到现场核查情况，并在规定的时间内予以保修。承包人不在约定期限内派人保修的，建设单位可以委托他人维修，维修所需费用在工程保修金中扣减。

下列情况不属于本工程规定的保修范围：

- a、因使用不当或者第三方造成的质量缺陷；
- b、不可抗力造成的质量缺陷。

双方约定的其他工程质量保修事项：___/___。

本工程质量保修书，由施工合同发包人、承包人双方在竣工验收前共同签署，作为施工合同附件，其有效期限至保修期满。

发 包 人（公章）：

承 包 人（公章）：

法定代表人（签字）：

法定代表人（签字）：

年 月 日

年 月 日

附件 2:

工程建设廉洁协议书

发包人: _____ (全称)

承包人: _____ (全称)

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

第一条 双方的权利和义务

(一) 严格遵守国家、省有关法律法规的规定。

(二) 严格执行合同的一切合同文件,自觉按合同办事。

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

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

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

(六) 发现对方严重违反本合同义务条款的行为,有向其上级有关部门举报、建议给予处理并要求告知处理结果的权利。

第二条 发包人的义务

(一) 发包人及其工作人员不得索要或接受承包人的礼金、有价证券和贵重物品,不得在承包人报销任何应由发包人或其工作个人支付的费用。

(二) 发包人及其工作人员不得参加承包人安排的宴请(工作餐除外)和娱乐活动,不得接受承包人提供的通讯、交通工具和高档办公用品等物品。

(三) 发包人及其工作人员不得要求或者接受承包人为其住房装修、婚丧嫁娶活动、配偶子女在安排以及出国出境、旅游等提供方便。

(四) 发包人及其工作人员不得以任何理由向承包人推荐分包人、推销材料和工程设备,不得要求承包人购买合同以外的材料和工程设备。

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

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

第三条 承包人义务

(一) 承包人不得以任何理由向发包人及其工作人员行贿或馈赠礼金、有价证券、贵重物品。

(二) 承包人不得以任何名义为发包人及其工作人员报销应由发包人或其工作人员个人支付的任何费用。

(三) 承包人不得以任何理由安排发包人及其工作人员参加宴请(工作餐除外)及娱乐活动。

(四) 承包人不得为发包人和个人购置或提供通讯、交通工具和高档办公用品等物品。

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

第四条 违约责任

(一) 发包人及其工作人员违反本合同第一条和第二条, 应按照廉政建设的有关规定给予处分; 涉嫌犯罪, 移交司法机关追究刑事责任; 给承包人造成损失的, 应予赔偿。

(二) 承包人及其工作人员违反本合同第一条和第三条规定, 应按照廉政建设的有关规定给予处分; 情节严重的, 给予承包人1~3年内不得进入工程建设市场的处罚; 涉嫌犯罪的, 移交司法机关追究刑事责任; 给发包人造成损失的, 应予赔偿。

第五条 双方约定

本合同由合同双方当事人或其上级部门负责监督执行, 并由合同双方当事人或其上级部门相互约请对本合同执行情况进行检查; 提出在本合同规定范围内的裁定意见。

第六条 合同生效

本合同有效期为双方签署之日起至该工程项目交工验收后止。

第八条 合同份数

本合同一式____份, 合同双方当事人各执____份。有上级部门的, 合同双方当事人应各送交其上级部门一份。

发包人(盖章):

承包人(盖章):

法定代表人(签字):

法定代表人(签字):

地址:

电话:

年 月 日

地址:

电话:

年 月 日

附件 3：履约保函（保证保险）（格式）

履约保函（保证保险）

致：_____（发包人全称）

鉴于_____（承包人全称）（下称“承包人”）与_____（发包人全称）（下称“发包人”）签订“_____（工程名称）施工合同（编号_____，____年____月____日签署）”，“并保证承包人按合同约定履行实施、完成并保修合同工程的义务和责任；发包人在合同中要求承包人应通过经认可的银行提交合同指定的承包人履行本合同全部义务和责任的担保金额等事实，我行愿意为承包人出具保函，以担保金额人民币（大写）_____元（¥_____元）向发包人提供不可撤销的担保。

如果承包人在履行合同过程中发生违约或违背合同约定的义务和责任时，我行保证在担保金额额度内偿还或偿清发包人因该项违约或违背所造成的经济损失，并在接到发包人要求的第7天内予以支付，发包人应提供承包人有上述违约或违背合同事实的证据或相关的证明材料。

在向我行提出要求前，我行将不坚持要求发包人首先向承包人提出上述款项的索赔。

我行承诺：不论是否经我行知晓或同意，我行的义务和责任不因发包人与承包人对合同条款所作的任何修改或补充而解除。

本保函在担保金额支付完毕，或工程竣工验收合格，发包人向承包人颁发竣工验收证书后。第15天起失效。

法定代表人或其授权的代理人：（签字签章）

担保银行盖章：

地址：

日期： 年 月 日

附件 4：支付款担保（格式）

支付银行保函

致：_____（承包人全称）

鉴于_____（发包人全称）（下称“发包人”）与_____（承包人全称）（下称“承包人”）签订_____（工程名称）施工合同（编号_____，____年____月____日签署），并保证发包人按合同约定履行向承包人支付工程价款及其他应支付款项等全部合同价款的义务和责任；承包人在合同中要求发包人应通过经认可的银行提交合同指定的发包人履行本合同全部义务和责任的担保金额等事实，我行愿意为发包人出具保函，以担保金额人民币（大写）_____元（¥_____元）向承包人提供不可撤销的担保。

如果发包人在履行合同过程中不按合同约定支付全部合同价款或违背合同约定的义务和责任时，我行保证在担保金额额度内偿还或偿清承包人因该项违约或违背所造成的经济损失，并在接到发包人要求的第7天内予以支付，无需承包人出具任何证明或陈述理由。

在向我行提出要求前，我行将不坚持要求承包人首先向发包人提出上述款项的索赔。

我行承诺：不论是否经我行知晓或同意，我行的义务和责任不因发包人与承包人对合同条款所作的任何修改或补充而解除。

本保函在担保金额支付完毕，或除质量保证金外，发包人向承包人支付全部合同价款完毕后第15天起失效。

法定代表人或其授权的代理人：（签字签章）

担保银行盖章：

地址：

日期： 年 月 日

附件 5：预付款银行保函（格式）

预付款银行保函

致：_____（承包人全称）

鉴于_____（发包人全称）（下称“发包人”）与_____（承包人全称）（下称“承包人”）签订_____（工程名称）施工合同（编号，____年____月____日签署）并保证承包人有权获得按合同约定为保证工程按时开工的由发包人支付的开工预付款；发包人在合同中要求承包人应通过经认可的银行提交合同指定的与开工预付款等额的担保金额等事实，我行愿意为承包人出具保函，以担保金额人民币（大写）_____元（¥_____元）向发包人提供不可撤销的担保。

如果承包人在履行合同过程中发生违约或违背合同约定时，我行保证在担保金额额度内偿还或偿清发包人因该项违约或违背所造成的经济损失，并在接到发包人要求的第7天内予以支付，发包人应提供承包人有上述违约或违背合同事实的证据或相关的证明材料。

在向我行提出要求前，我行将不坚持要求发包人首先向承包人提出上述款项的索赔。

我行承诺：不论是否经我行知晓或同意，我行的义务和责任不因发包人与承包人对合同条款所作的任何修改或补充而解除。

本保函在与开工预付款等额的担保金额支付完毕，或发包人抵扣完开工预付款后第15天起失效。

法定代表人或其授权的代理人：（签字签章）

担保银行盖章：

地址：

日期： 年 月 日

附件 6: 安全生产合同 (格式)

安全生产合同

发包人 (甲方): _____ (全称)

承包人 (乙方): _____ (全称)

甲乙双方为加强施工项目的安全生产管理,提高安全意识,坚持“安全第一,预防为主,综合治理”的方针,创造安全、高效的施工环境。同时明确各层次相关责任人员的安全生产管理职责,做到安全管理标准化、规范化,严格执行施工安全操作规程,杜绝重大伤亡事故的发生,确保每个施工人员的人身安全,体现以人为本、促进社会和谐的高度责任感,根据《中华人民共和国安全生产法》、《建设工程安全生产管理条例》等安全生产管理的法律法规,结合发包人安全生产管理制度,明确双方责、权、利关系,签订本工程项目施工安全生产责任合同书:

责任书有效期限:本工程乙方进场施工(具体以甲方开工指令日期为准)至本工程项目竣工验收且保修期满日。

第一条 双方责任:

一、甲方责任

1、宣传贯彻执行国家及各级建设行政主管部门和安全监察部门以及公司有关安全生产的法律、法规和方针、政策、措施。

2、督促施工单位做好安全生产工作。

3、定期或不定期组织安全生产管理人员到施工现场进行安全隐患排查;发现安全隐患,提出整改措施,责令限期整改,直至排除隐患。

4、对现场施工行为有权行使安全否决权。

5、依照规定上报伤亡事故和组织本公司有关人员参加调查处理工作。

二、乙方责任

1、乙方是工程项目第一安全责任人。在工程项目中必须无条件执行建筑安全法令、法规,建立健全安全、防火管理组织机构及所有安全制度,并设有专职安全人员负责日常的安全监督、检查和管理(安全组织机构及安全制度必须上报)。

2、编制深基坑、临时施工用电、物料提升机等危险性较大的专项方案以及应急救援预案;完善安全技术措施、计划和安全操作规程。

3、在工程开工前应组织召开项目组织架构和作业班组施工安全会议,进行安全宣传教育,做好安全教育痕迹资料,明确项目组织架构各成员、各作业班组的安全责任和考核

指标，并与其签订安全责任协议书。

4、健全和完善用工管理手续，适时组织新上岗工人进行三级安全教育和安全技术交底，要对民工的健康与安全负责；对变换工种或岗位的人员换岗前应重新进行安全教育和安全技术交底；并建立安全台账。

5、办理现场施工人员意外伤害保险；提供有关实施安全操作的合格防护用品。

6、按照安全生产的规定组织施工，对于从事起重、焊接、挖机、装载机等高危作业的人员，必须经过专业培训，获得《特种作业操作证》，上岗前必须进行岗前培训，施工现场如出现特种作业无证操作现象时，项目经理必须承担管理责任。

7、配合、支持各级各部门安全管理人员的工作。随时接受甲方、监理、公司和上级主管部门组织的安全检查，在检查中提出的安全隐患，必须限时完成整改。乙方无能力整改的项

目，书面上报甲方，由甲方组织力量进行整改，所发生的费用全部由乙方承担。乙方既不接受上级处理意见，又不提出其他整改措施进行整改，甲方有权对该项目停工整顿，确保安全后才能恢复施工，一切责任和费用由乙方承担。

8、乙方向管理人员和施工人员交代清楚施工过程中应注意的安全事项和可能出现的安全隐患，所采取的相应防范措施。教育管理人员不得违章指挥，施工操作人员不得违规操作，违反劳动纪律。施工人员必须持证上岗，乙方要对项目施工人员的人身安全、设备安全工作负全部责任，承担所发生的人身、设备事故的一切后果责任。

9、乙方在施工中用电，必须使用统一标准的配电箱，实行三项五线制，保证一机一箱一闸一保护，设备需重复接地，否则发生人身及设备事故由乙方负责。

10、乙方要做好现场文明施工，保证施工工地整洁有序；施工现场备齐各种安全设施，显著位置悬挂安全警示标志和安全标语，做好施工区域内安全文明施工管理工作。

11、组织各工序安全技术交底，完善设备、设施的安全生产检查验收制度。所有施工机具设备和高空作业设备应定期检查、维修，并有安全管理人员的签字记录，保证机具设备处于正常运转状态，不合格的机具设备和劳动保护用品严禁使用。

12、健全安全生产保证体系，加强安全管理控制能力，保证施工安全生产，完成公司下达的安全生产考核指标，且无机械设备事故，无模板、无脚手架坍塌事故，无火灾事故和中毒事故。

13、制定本工程实施中的生产安全事故应急救援预案。发生安全事故，要做好现场保护与抢救工作，及时上报公司，配合事故调查；认真落实制定整改措施，吸取事故教训。

14、如发生由于施工设备、设施故障或操作失误、违章操作造成的伤害等事故时，由

乙方承担全部责任。

15、乙方录用的全部施工人员，必须由乙方按规定购买人身意外伤害保险。

16、发生伤亡事故，由乙方承担相关责任及事故处理的全部费用。

17、发生重大安全事故、机械设备事故、火灾事故、中毒事故及交通事故(未造成人员伤亡)由乙方承担相关责任及事故处理的全部费用。

18、由于乙方施工管理及现场各项达标不合格需整改至合格，因甲方、监理单位、上级部门检查而发生的处罚，由乙方全部承担，乙方其他日常安全管理应无条件配合执行甲方对安全生产管理的要求及奖惩规定。

第二条 其他

1、双方必须严格遵守本合同书的所有条款。乙方必须维护甲方的良好形象。如乙方在项目实施中有影响甲方形象的行为，甲方将采取果断措施维护自身形象，一切后果由乙方负责。

2、本合同书经甲、乙双方签名盖章后生效。

发包人（建设单位）（公章）：

承包人（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）：

日期： 年 月 日

日期： 年 月 日

第五章 投标文件格式

正本/副本

台山市三合镇那金工业园区基础设施建设工程

经济标投标文件

投标人：_____（单位盖章）

法定代表人（或授权委托书代理人）：_____（签字或盖章）

项目经理：_____（签字）

技术负责人：_____（签字）

日期：_____年_____月_____日

目 录

- 一、投标函及投标函附录
- 二、企业营业执照、资质证书和安全生产许可证复印件（若为联合体，联合体各方均需提供）
- 三、法定代表人身份证明或附有法定代表人身份证明的授权委托书
- 四、投标保证金
- 五、已标价工程量清单
- 六、项目管理机构
- 七、拟分包计划表
- 八、工程承诺书
- 九、投标人诚信承诺书
- 十、其他材料（其他投标人认为需要提供的材料）
- 十一、资格审查资料

一、投标函及投标函附录

(一) 投标函

致：台山市三合镇人民政府：

在考察现场并充分研究_____（项目名称）_____标段（以下简称“本工程”）施工招标文件的全部内容后，我方将响应招标文件的全部规定，并承诺若中标后将按招标文件的规定执行，我方兹以：

人民币（大写）：_____

RMB¥：_____元

的投标价格和按合同约定有权得到的其它金额，并严格按照合同约定，施工、竣工和交付本工程并维修其中的任何缺陷。

在我方的上述投标报价中，包括：

绿色施工安全防护措施费 RMB¥：_____元

暂列金额（不包括计日工部分）RMB¥：_____元

专业工程暂估价 RMB¥：_____元

如果我方中标，我方保证在_____年_____月_____日或按照合同约定的开工日期开始本工程的施工，_____天（日历日）内竣工，并确保工程质量达到_____标准。我方同意本投标函在招标文件规定的提交投标文件截止时间后，在招标文件规定的投标有效期期满前对我方具有约束力，且随时准备接受你方发出的中标通知书。

随本投标函递交的投标函附录是本投标函的组成部分，对我方构成约束力。

随同本投标函递交投标保证金一份，金额为人民币（大写）：_____元（¥：元）。

在签署协议书之前，你方的中标通知书连同本投标函，包括投标函附录，对双方具有约束力。

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

投标人（盖章）：

法人代表或委托代理人（签字或盖章）：

日期：_____年_____月_____日

(二) 投标函附录

工程名称： _____ (项目名称) _____

序 号	条款内容	合同条款号	约定内容	备注
1	项目经理	98.7	姓名： _____	
2	工期	36.1	_____日历天	
3	缺陷责任期	59.6		
4	承包人履约担保金额	28.1		
5	逾期竣工违约金	66.2	_____元/天	
6	逾期竣工违约金最高限额	66.2	_____	
7	质量标准	42.1		
8	预付款额度	79.1		
9	质量保证金扣留百分比	84.2		
10	质量保证金额度	84.2		

备注：投标人在响应招标文件中规定的实质性要求和条件的基础上，可做出其他有利于招标人的承诺。此类承诺可在本表中予以补充填写。本表内容不作为否决性条款，仅供招标人在签订合同时参考使用。招标人在签订合同时可使用、也可不使用本表内容。

投 标 人： _____ (盖单位公章)

法定代表人或其委托代理人： _____ (签字或盖章)

_____年_____月_____日

二、企业营业执照、资质证书和安全生产许可证复印件

三、法定代表人身份证明或附有法定代表人身份证明的授权委托书

(一) 法定代表人身份证明

投标人名称：_____

单位性质：_____

地址：_____

成立时间：_____年_____月_____日

经营期限：_____

姓名：_____ 性别：_____ 年龄：_____ 职务：_____

系_____（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

附：法定代表人身份证复印件。

投标人：_____（盖单位公章）

日期：_____年_____月_____日

(二) 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 _____（项目名称）投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：_____。

代理人无转委托权。

附：被授权人第二代身份证。

投标人：_____（盖单位公章）

法定代表人：_____（签字或印章）

身份证号码：_____

委托代理人：_____（签字或印章）

身份证号码：_____

日期： 年 月 日

四、投标保证金

(一) 投标人基本账户的“开户许可证”或“基本存款账户信息”复印件（开户银行盖章确认）

（二）投标保证金（A）（参考格式）

保函编号：_____

_____（招标人名称）：

鉴于_____（投标人名称）（以下简称“投标人”）参加你方_____（项目名称）的施工投标，_____（担保人名称）（以下简称“我方”）受该投标人委托，在此无条件地、不可撤销地保证：一旦收到你方提出的下述任何一种事实的书面通知，在7日内无条件地向你方支付总额不超过_____（投标保函额度）的任何你方要求的金额：

1. 投标人在规定的投标有效期内撤销或者修改其投标文件。
2. 投标人在收到中标通知书后无正当理由而未在规定期限内与贵方签署合同。
3. 投标人在收到中标通知书后未能在招标文件规定期限内向贵方提交招标文件所要求的履约担保。

本保函在投标有效期内保持有效，除非你方提前终止或解除本保函。要求我方承担保证责任的通知应在投标有效期内送达我方。保函失效后请将本保函交投标人退回我方注销。

本保函项下所有权利和义务均受中华人民共和国法律管辖和制约。

担保人名称：_____（盖单位公章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

地 址：_____

邮政编码：_____

电 话：_____

传 真：_____

_____年_____月_____日

备注：格式仅供参考，可采用银行的专用格式，但相关内容不得背离招标文件约定的实质性内容。

(二) 投标保证金 (B) (参考格式)

保险编号: _____

_____ (招标人名称):

鉴于_____ (投标人名称) (以下简称“投标人”)参加你方_____ (项目名称) 的施工投标, _____ (担保人名称) (以下简称“我方”)受该投标人委托, 在此无条件地、不可撤销地保证: 一旦收到你方提出的下述任何一种事实的书面通知, 在 7 日内无条件地向你方支付总额不超过_____ (投标保证金额度) 的任何你方要求的金额:

1. 投标人在规定的投标有效期内撤销或者修改其投标文件。
2. 投标人在收到中标通知书后无正当理由而未在规定期限内与贵方签署合同。
3. 投标人在收到中标通知书后未能在招标文件规定期限内向贵方提交招标文件所要求的履约担保。

本保证保险在投标有效期内保持有效, 除非你方提前终止或解除本保证保险。要求我方承担保证责任的通知应在投标有效期内送达我方。保证保险失效后请将本保证保险交投标人退回我方注销。

本保证保险项下所有权利和义务均受中华人民共和国法律管辖和制约。

担保人名称: _____ (盖单位公章)

法定代表人或其委托代理人: _____ (签字)

地 址: _____

邮政编码: _____

电 话: _____

传 真: _____

_____年_____月_____日

备注: 格式仅供参考, 可采用保险公司专用格式, 但相关内容不得违反相关法律法规规定及背离招标文件约定的实质性内容。

（三）基本账户转账划付资金的收款凭证或收费凭证（A）

（如采用银行保函的，且银行保函不是从其基本账户开户银行开具的，则须提供从其基本账户转账划付资金的收款凭证或收费凭证，凭证须注明对应的保函编号，并有银行印章）

（三）投标保证保险保单（B）

（如采用保证保险的，应提供以下材料：①提供投标保证保险保单复印件；②保险公司开具的从投标人基本账户转账划付资金的收款凭证或收费凭证，凭证须注明对应的保证保险保单编号，并有保险公司印章）

五、已标价工程量清单

说明：1、工程量清单的组成、编制、计价、格式、项目编码、项目名称、工程内容、计量单位和工程量计算规则按照招标人给出的工程量清单及国家、省有关计价规范、招标文件“工程量清单”执行。

2、已标价工程量清单内容按照招标人给出的工程量清单执行。工程量清单格式按照《建设工程工程量清单计价规范》、《广东省建设工程计价依据（2018）》和招标人发出的工程量清单的统一格式执行。构成合同文件的已标价工程量清单包括招标文件“工程量清单”有关工程量清单、投标报价以及其他说明的内容。

3、在报价文件后附“造价工程师注册证书”，委托造价咨询单位编制投标报价的应提供“委托书”或“协议书”，造价工程师注册执业单位必须与投标人或受委托造价咨询单位（指受委托编制投标报价的）相符）。

投标总价扉页格式

投标总价

招 标 人： _____

工 程 名 称： _____

投标总价（小写）： _____

（大写）： _____

投 标 人： _____（单位盖公章）

法定代表人或其授权人： _____（签字或盖印章）

报价文件编制单位法定代表人或其授权人： _____（签字或盖印章）

复 核 人： _____（签字并盖专用章）

编 制 人： _____（签字或盖印章）

时间： 年 月 日

六、项目管理机构

(一) 项目管理机构组成表

职务	姓名	职称	执业或职业资格证明					备注
			证书名称	级别	证号	专业	养老保险证明	
.....								

备注：上述人员为施工管理必备人员，需要提供的资料详见附 1：项目经理简历表、附 2：主要项目管理人员简历表；投标人可根据需要增设其他人员。

(二) 主要人员简历表

附 1: 项目经理简历表

项目经理应附注册证书(有建造师执业资格证书持证人员从业情况信息公开证明的可用其公开证明代替)、安全生产考核合格证书、身份证、职称证、学历证、养老保险证明(项目经理未达到退休年龄的,需提供在投标单位 **2024 年 8 月至 2024 年 10 月** 缴纳养老保险的证明:②项目经理已达到退休年龄不超过 65 周岁的,则可提供养老保险待遇领取情况资料或退休证替代)扫描件,管理过的项目业绩(适用于对项目经理有业绩要求的招投标项目,对项目经理无业绩要求的,此项不要求提供)须附合同协议书和竣工验收备案登记表扫描件。类似项目限于以项目经理身份参与的项目。

姓 名		年 龄		学 历	
职 称		职 务		拟在本工程任职	项目经理
注册建造师执业资格等级			级	建造师专业	
注册证书编号或信息公开编号					
安全生产考核合格证书					
毕业学校	年毕业于		学校	专业	
主要工作经历					
时 间	参加过的类似项目名称(适用于对项目经理有业绩要求的招投标项目)			工程概况说明	发包人及联系电话
.....					

附 2：主要项目管理人员简历表

主要项目管理人员指项目副经理、技术负责人、合同商务负责人、专职安全生产管理人员等岗位人员，均应附身份证、养老保险证明(需提供在投标单位 **2024 年 8 月至 2024 年 10 月** 缴纳养老保险的证明)扫描件。此外，项目副经理应另附注册资格证书(如有)、学历证扫描件；技术负责人应另附职称证、学历证扫描件；专职安全生产管理人员应另附安全生产考核合格证书扫描件。

岗位名称			
姓 名		年 龄	
性 别		毕业学校	
学历和专业		毕业时间	
拥有的执业资格		专业职称	
执业资格证书编号		工作年限	
担任的主要工作			

七、拟分包计划表

序号	拟分包项目名称、范围及理由	拟选分包人				备注
		拟选分包人名称	注册地点	企业资质	有关业绩	
		1				
		2				
		3				
		1				
		2				
		3				

备注：本表所列分包仅限于承包人自行施工范围内的非主体、非关键工程；如无分包计划的填“无”。

日期： 年 月 日

八、工程承诺书参考格式

工程承诺书（供招标人参考）

（投标人应在本格式样板基础上，可根据工程项目实际情况对相关条款进行增加）

致：_____（招标人名称）：

根据你方招标的_____工程的招标文件、遵照《中华人民共和国招标投标法》等有关规定，经踏勘项目现场和研究上述招标文件的投标须知、合同条款、图纸、工程建设标准和工程量清单及其他有关文件后，我方愿意全部按照招标文件的规定，郑重提交我们的投标文件，并作出以下承诺：

1、我方愿以所报的投标总价并按上述图纸、合同条款、工程建设标准和工程量清单的条件要求承包上述工程的施工、竣工，并承担任何质量缺陷保修责任，实行综合单价风险包干。

2、我方将派出_____（项目负责人姓名）作为本次招标工程的项目负责人。项目负责人将认真履行项目负责人管理岗位职责，对工程项目施工全过程及整个现场承担全面管理的责任和义务，并保证常驻现场。

3、在中标后，投入本工程的技术人员和管理人员将常驻现场，并不随意更换所拟派的项目技术人员和管理人员，如确需更换，须报监理公司、发包人审批认可，并经项目行政主管部门或委托监督机构审批同意方可更换。

4、一旦我方中标，我方保证按合同协议书中规定的工期_____日历天内完成并移交全部工程，工程质量达到_____。严格执行《建设工程质量管理条例》中有关工程保修条款。

5、若我方中标，在中标后自愿按招标文件要求提交工程履约保证给招标人。

6、我方同意所提交的投标文件在“招标文件投标须知”中规定的投标有效期0_____天内有效，在此期间内如果中标，我方将受此约束。

7、我方提供的资料全部为真实资料，如我方提供的资料不真实或存在虚假，我方将放弃中标的权利，并承担由此产生的经济责任和法律责任。

8、我方已详细审核全部招标文件及工程量清单，包括修改补充通知、答疑（如有时）及有关附件，我方完全响应并认可上述文件的所有条款。

9、投入本工程的建筑原材料、构配件的质量都是经质量检验合格的产品。

10、我单位将严格按照招标人发出的设计图纸进行施工，不得擅自改变设计图纸进行施工。

11、项目管理部将制定施工安全管理机构和安全管理责任制，配备工程建设项目专职安全员，并认真落实各项施工安全生产、文明施工的管理规定。所有工程建设施工作业人员都是经过安全教育和技术操作培训，特殊工种的作业人员须有相应的技术资质证书。

12、承诺实施完成本工程范围内的增加及变更工程，费用按照投标报价书中的相应价格或经审定的价格完成；

13、除非另外达成协议生效，你方的中标通知书和本投标文件将成为约束双方的合同文件的组成部分。

14、我们理解招标文件中关于定标的方法，并且无意询求此外的任何解释。

投标人： _____（盖公章）

单位地址： _____

法定代表人或其委托代理人： _____（签字或印章）

电话： _____ 传真： _____

日期： _____年_____月_____日

九、投标人诚信承诺书参考格式

投标人诚信承诺书（供招标人参考）

（投标人应在本格式样板基础上，可根据工程项目实际情况对相关条款进行增加）

本人以公司法定代表人的身份郑重承诺：

一、将遵循公平、公正和诚实信用的原则自愿参加_____（项目名称）_____的投标活动；

二、本公司所提供的一切材料都是真实、有效、合法的；

三、保证不出借、转让资质证书，让他人挂靠投标，不以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假，骗取中标；

四、保证不与招标人或者招标代理机构、其他投标人相互串通投标报价，不排挤其他投标人的公平竞争、损害国家利益、社会公共利益或者他人的合法权益；

五、保证参加项目投标的项目负责人（建造师）无在建工程；

六、保证中标后不转包和不违法分包工程，并督促派驻现场的管理人员按规定参加在岗考勤；

七、保证投标文件承诺派驻的项目负责人、技术负责人、质量管理负责人、安全管理负责人等均为本公司的人员，并且均与本企业签订了劳动合同、建立劳动工资及社会养老保险关系（项目负责人已达到退休年龄且不超过 65 周岁的，则提供劳务关系证明材料）。

八、本公司没有处于被各级建设行政主管部门取消投标资格的处罚期内和被责令停业的状态；

九、本公司（包括联合体所有成员）、本公司（包括联合体所有成员）法定代表人及本工程的项目负责人此前（从项目招标公告发出之日起计）三年内无被人民法院判决犯有行贿罪、受贿罪的记录，并承诺在本工程中不行贿受贿；

十、本公司不属于“信用中国”中列明的失信被执行人。

上述承诺事项均为本公司真实意见表达，愿承担一切责任。本公司若有违反承诺内容的行为，自愿接受取消投标资格、记入信用档案、没收投标保证金等有关处理。如已中标的，自动放弃中标资格；给招标人造成损失的，依法承担赔偿责任；违反相关法律法规的，承担相应的法律责任。

法定代表人（签名或印章）：

投标单位（公章）：

项目经理（签名）：

开户银行：

基本账户：

日期： 年 月 日

十、其他资料（其他投标人认为需要提供的材料）

十一、资格审查资料（适用于资格后审）

（一）投标人基本情况表

投标人名称					
注册地址		邮政编码			
联系人		电话			
传真		网址			
组织结构					
法定代表人		技术职称		电话	
技术负责人		技术职称		电话	
成立时间		员工总人数：			
企业资质等级		其中	项目经理		
营业执照号			高级职称人员		
注册资金			中级职称人员		
开户银行			初级职称人员		
账号			技工		
经营范围					
备注					

（二）投标人资格审查证明文件

投标人根据“招标文件 第二章 投标人须知 一、投标人须知前附表 1.4.1 的要求提供资格审查证明文件扫描件或复印件”，格式自拟。

台山市三合镇那金工业园区基础设施建设工程

技术标投标文件

投标人：_____（单位盖章）

法定代表人（或授权委托书代理人）：_____（签字或盖章）

项目经理：_____（签字）

技术负责人：_____（签字）

日期：_____年_____月_____日

技术评审材料

投标人根据“招标文件第三章 评标办法 《技术评分细则表》要求提供相应材料，格式自拟。

第六章 工程量清单

1、工程量清单说明

1.1 本工程量清单是依据中华人民共和国国家标准《建设工程工程量清单计价规范》GB50500-2013（以下简称“计价规范”）以及招标文件中包括的图纸等编制。计价规范中规定的工程量计算规则中没有的子目，应在本章第 1.4 款约定；计价规范中规定的工程量计算规则中没有且本章第 1.4 款也未约定的，双方协商确定；协商不成的，可向省级或行业工程造价管理机构申请裁定或按照有合同约束力的图纸所标示尺寸的理论净量计算。计量采用中华人民共和国法定的基本计量单位。

1.2 本工程量清单应与招标文件中的投标人须知、通用合同条款、专用合同条款、技术标准和要求及图纸等章节内容一起阅读和理解。

1.3 本工程量清单仅是投标报价的共同基础，竣工结算的工程量按合同约定确定。合同价格的确定以及价款支付应遵循合同条款（包括通用合同条款和专用合同条款）、技术标准和要求以及本章的有关约定。

1.4 补充子目的子目特征、计量单位、工程量计算规则及工作内容说明如下：_____。

1.5 本条第 1.1 款中约定的计量和计价规则适用于合同履行过程中工程量计量与价款支付、工程变更、索赔和工程结算。

1.6 本条与下述第 2 条和第 3 条的说明内容是构成合同文件的已标价工程量清单的组成部分。

2、投标报价说明

2.1 投标报价应根据招标文件中的有关计价要求，并按照下列依据自主报价。

- (1) 本招标文件；
- (2) 《建设工程工程量清单计价规范》GB50500-2013；
- (3) 国家或省级、行业建设主管部门颁发的计价办法；
- (4) 企业定额，国家、省级或市级、行业建设主管部门颁发的计价定额；
- (5) 招标文件（包括工程量清单）的澄清、补充和修改文件；
- (6) 建设工程设计文件及相关资料；
- (7) 施工现场情况、工程特点及拟定的投标施工组织设计或施工方案；
- (8) 与建设项目相关的标准、规定等技术资料；
- (9) 市场价格信息或工程造价管理机构发布的工程造价信息；
- (10) 其他的相关资料。

2.2 工程量清单中的每一子目须填入单价或价格，且只允许有一个报价。

2.3 工程量清单中标价的单价或金额，应包括所需人工费、材料费、施工机械使用费和管理费及利润，以及一定范围内的风险费用。所谓“一定范围内的风险”是指合同约定的风险。

2.4 已标价工程量清单中投标人没有填入单价或价格的子目，其费用视为已分摊在工程量清单中其他已标价的相关子目的单价或价格之中。

2.5 “投标报价汇总表”中的投标总价由分部分项工程费、措施项目费、其他项目费和税金组成，并且“投标报价汇总表”中的投标总价应当与构成已标价工程量清单的分部分项工程费、措施项目费、其他项目费、税金的合计金额一致。

2.6 分部分项工程项目按下列要求报价：

2.6.1 分部分项工程量清单计价应依据计价规范及《广东省建设工程计价依据（2018）》中关于综合单价的组成内容确定报价。

2.6.2 如果分部分项工程量清单中涉及“材料和工程设备暂估单价表”中列出的材料和工程设备，则按照本节第3.3.2项的报价原则，将该类材料和工程设备的暂估单价本身以及除对应的税金以外的费用计入分部分项工程量清单相应子目的综合单价。

2.6.3 如果分部分项工程量清单中涉及“发包人提供的材料和工程设备一览表”（见合同格式）中列出的材料和工程设备，则该类材料和工程设备供应至现场指定位置的采购供应价本身不计入投标报价，但应将该类材料和工程设备的安装、安装所需要的辅助材料、安装损耗以及其他必要的辅助工作及其对应的管理费及利润计入分部分项工程量清单相应子目的综合单价，并其他项目清单报价中计取与合同约定服务内容相对应的总承包服务费。

2.6.4 “分部分项工程和单价措施项目清单与计价表”所列各子目的综合单价组成中，各子目的人工、材料和机械台班消耗量由投标人按照其自身情况做充分的、竞争性考虑。材料消耗量包括损耗量。

2.6.5 投标人在投标文件中提交并构成合同文件的“承包人提供主要材料和工程设备一览表（适用于造价信息差额调整法）”中所列的材料和工程设备的价格是指此类材料和工程设备到达施工现场指定堆放地点的落地价格，即包括采购、包装、运输、装卸、堆放等到达施工现场指定落地或堆放地点之前及落地之后发生的仓储、保管、库损的全部费用，但不包括从堆放地点运至安装地点的二次搬运费用。“承包人提供主要材料和工程设备一览表（适用于造价信息差额调整法）”中所列材料和工程设备的价格应与构成综合单价相应材料或工程设备的价格一致。落地之后发生的仓储、保管、库损以及从堆放地点运至安

装地点的二次搬运等其他费用均应在投标报价中考虑。

2.7 措施项目按下列要求报价：

2.7.1 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表中措施项目清单计价应根据投标人的施工组织设计进行报价。可以计量工程量的措施项目，应按分部分项工程量清单的方式采用综合单价计价；其余的措施项目可以“项”为单位的方式计价。投标人所填报价格应包括除税金外的全部费用。

2.7.2 总价措施项目清单中的绿色施工安全防护措施费应按国家、省级、市级或行业建设主管部门的规定计价，不得作为竞争性费用。

2.7.3 招标人提供的措施项目清单中所列项目仅指一般的通用项目，投标人在报价时应充分、全面地阅读和理解招标文件的相关内容和约定，包括第八章“技术标准和要求”的相关约定，详实了解工程场地及其周围环境，充分考虑招标工程特点及拟定的施工方案和施工组织设计，对招标人给出的措施项目清单的内容进行细化或增减。

2.7.4 “分部分项工程和单价措施项目清单与计价表中的按子目计算工程量的措施项目清单”中所填写的报价金额，应全面涵盖招标文件约定的投标人中标后施工、竣工、交付本工程并维修其任何缺陷所需要履行的责任和义务的全部费用。

2.7.5 对于“分部分项工程和单价措施项目清单与计价表中的按子目计算工程量的措施项目清单”中所填写的报价金额，应按照“措施项目清单报价分析表”对措施项目报价的组成进行详细的列项和分析。

2.8 其他项目清单费应按下列规定报价：

2.8.1 暂列金额按“暂列金额明细表”中列出的金额报价，此处的暂列金额是招标人在招标文件中统一给定的，并不包括本章第2.8.3项的计日工金额。

2.8.2 暂估价分为材料和工程设备暂估单价和专业工程暂估价两类。其中的材料和工程设备暂估单价按本节第3.3.2项的报价原则进入分部分项工程量清单之综合单价，不在其他项目清单中汇总；专业工程暂估价直接按“专业工程暂估价表”中列出的金额和本节第3.3.3项的报价原则计入其他项目清单报价。

2.8.3 计日工按“计日工表”中列出的子目和估算数量，自主确定综合单价并计算计日工金额。计日工综合单价均不包括税金，其中：

(1) 劳务单价应当包括工人工资、交通费用、各种补贴、劳动安全保护、社保费用、手提手动和电动工器具、施工场地内已经搭设的脚手架、水电和低值易耗品费用、现场管理费用、企业管理费和利润；

(2) 材料价格包括材料运到现场的价格以及现场搬运、仓储、二次搬运、损耗、保

险、企业管理费和利润；

(3) 施工机械限于在施工现场（现场）的机械设备，其价格包括租赁或折旧、维修、维护和燃油等消耗品以及操作人员费用，包括承包人企业管理费和利润，但不包括税金。辅助人员按劳务价格另计。

2.8.4 总承包服务费根据招标文件中列出的内容和要求，按“总承包服务费计价表”所列格式自主报价。

2.9 税金应按“税金项目计价表”所列项目并根据国家、省级或行业建设主管部门的有关规定列项和计算，不得作为竞争性费用。

2.10 除招标文件有强制性规定以及不可竞争部分以外，投标报价由投标人自主确定，但不得低于其成本。

2.11 工程量清单计价所涉及的生产资源（包括各类人工、材料、工程设备、施工设备、临时设施、临时用水、临时用电等）的投标价格，应根据自身的信息渠道和采购渠道，分析其市场价格水平并判断其整个施工周期内的变化趋势，体现投标人自身的管理水平、技术水平和综合实力。

2.12 管理费应由投标人在保证不低于其成本的基础上做竞争性考虑；利润由投标人根据自身情况和综合实力做竞争性考虑。

2.13 投标报价中应考虑招标文件中要求投标人承担的风险范围以及相关的费用。

2.14 投标总价为投标人在投标文件中提出的各项支付金额的总和，为实施、完成招标工程并修补缺陷以及履行招标文件中约定的风险范围内的所有责任和义务所发生的全部费用。

2.15 有关投标报价的其他说：_____。

3、其他说明

3.1 词语和定义

3.1.1 工程量清单

是表现本工程分部分项工程项目、措施项目、其他项目、税金的名称和相应数量等的明细清单。

3.1.2 总价子目

工程量清单中以总价计价，以“项”为计量单位，工程量为整数1的子目，除专用合同条款另有约定外，总价固定包干。采用总价合同形式时，合同订立后，已标价工程量清单中的工程量均没有合同约束力，所有子目均是总价子目，视同按项计量（见合同专用条款）。

3.1.3 单价子目

工程量清单中以单价计价，根据有合同约束力的图纸和工程量计算规则进行计量，以实际完成数量乘以相应单价进行结算的子目。

3.1.4 子目编码

分部分项工程项目清单中所列的子目名称的数字标识和代码，子目编码与项目编码同义。

3.1.5 子目特征

构成分部分项工程项目清单子目、措施项目的实质内容、决定其自身价值的本质特征，子目特征与项目特征同义。

3.1.6 税金

国家税法规定的应计入建筑安装工程造价内的增值税。

3.1.7 总承包服务费

总承包人为配合协调发包人发包的专业工程以及发包人采购的材料和工程设备等进行管理、服务以及施工现场管理、竣工资料汇总整理等所需的费用。

3.1.8 同义词语

本章中使用的词语“招标人”和“投标人”分别与合同条款中定义的“发包人”和“承包人”同义；就工程量清单而言，“子目”与“项目”同义。

3.2 工程量差异调整

3.2.1 工程量清单中的工作内容分类、子目列项、特征描述以及“分部分项工程和单价措施项目清单与计价表”中附带的工程量都不应理解为是对承包（招标）范围以及合同工作内容的唯一的、最终的或全部的定义。

3.2.2 投标人应对招标人提供的工程量清单进行认真细致的复核。这种复核包括对招标人提供的工程量清单中的子目编码、子目名称、子目特征描述、计量单位、工程量的准确性以及可能存在的任何书写、打印错误进行检查和复核，特别是对“分部分项工程和单价措施项目清单与计价表”中每个工作子目的工程量进行重新计算和校核。如果投标人经过检查和复核以后认为招标人提供的工程量清单存在差异，则投标人应将此类差异的详细信息连同按投标人须知规定提交的要求招标人澄清的其他问题一起提交给招标人，招标人将根据实际情况决定是否颁发工程量清单的补充和（或）修改文件。

3.2.3 如果招标人在检查投标人根据上文第 3.2.2 项提交的工程量差异问题后认为没有必要对工程量清单进行补充和（或）修改，或者招标人根据上文第 3.2.2 项对工程量清单进行了补充和（或）修改，但投标人认为工程量清单中的工程量依然存在差异，则此类

差异不再提交招标人答疑和修正，而是直接按招标人提供的工程量清单（包括招标人可能的补充和（或）修改）进行投标报价。投标人在按照工程量清单进行报价时，除按照本节 2.7.3 项要求对招标人提供的措施项目清单的内容进行细化或增减外，不得改变（包括对工程量清单子目的子目名称、子目特征描述、计量单位以及工程量的任何修改、增加或减少）招标人提供的分部分项工程量清单和其他项目清单。即使按照图纸和招标范围的约定并不存在的子目，只要在招标人提供的分部分项工程量清单中已经列明，投标人都需要对其报价，并纳入投标总价的计算。

3.3 暂列金额和暂估价

3.3.1 “暂列金额明细表”中所列暂列金额（不包括计日工金额）中已经包含与其对应的管理费、利润，但不含税金。投标人应按本招标文件规定将此类暂列金额直接纳入其他项目清单的投标价格并计取相应的税金，不需要考虑除税金以外的其他任何费用。

3.3.2 “材料和工程设备暂估价表”中所列的材料和工程设备暂估价是此类材料、工程设备本身运至施工现场内的工地地面价，不包括其本身所对应的管理费、利润、税金以及这些材料和工程设备的安装、安装所需要的辅助材料、安装损耗、驻厂监造以及发生在现场内的验收、存储、保管、开箱、二次倒运、从存放地点运至安装地点以及其他任何必要的辅助工作（以下简称“暂估价材料和工程设备的安装及辅助工作”）所发生的费用及其对应的管理费、利润、税金。除应按本招标文件规定将此类暂估价本身纳入分部分项工程量清单相应子目的综合单价以外，投标人还应将上述材料和工程设备的安装及辅助工作所发生的费用以及与此类费用有关的管理费和利润包含在分部分项工程量清单相应子目的综合单价中，并计取相应的税金。

3.3.3 专业工程暂估价表中所列的专业工程暂估价已经包含与其对应的管理费、利润，但不含税金。投标人应按本招标文件规定将此类暂估价直接纳入其他项目清单的投标价格并计取相应的税金。除按本招标文件规定将此类暂估价纳入其他项目清单的投标价格并计取相应的税金以外，投标人还需要根据招标文件规定的内容考虑相应的总承包服务费以及与总承包服务费有关的税金。

3.4 其他补充说明

第七章 图 纸

另册

第八章 技术标准和要求

第一节 一般要求

1. 工程说明

1.1 工程概况

1.1.1 本工程基本情况如下：本工程位于三合镇那金工业园区，包含规划一路、规划二路部分路段，道路总长约 849.095m，规划一路含道路工程、给排水工程、其他管线工程、绿化工程、交通工程、附属工程等；规划二路含道路工程、给排水工程、其他管线工程、交通工程、附属工程等。

1.1.2 本工程施工场地（现场）具体地理位置如下：江门市台山市三合镇那金工业园区。

1.2 现场条件和周围环境

1.2.1 本工程施工场地（现场）已经具备施工条件。施工场地（现场）临时水源接口位置、临时电源接口位置、临时排污口位置、建筑红线位置、道路交通和出入口、以及施工场地（现场）和周围环境等情况见本章附件 A：施工场地（现场）现状平面图。

1.2.2 施 工 场 地 （ 现 场 ） 临 时 供 水 管 径_____。

施工场地（现场）临时排污管径_____。

施工场地（现场）临时雨水管径_____。

施工现场临时供电容量（变压器输出功率）_____。

1.2.3 现 场 条 件 和 周 围 环 境 的 其 他 资 料 和 信 息 数 据 如 下：_____。

1.2.4 承包人被认为已在本工程投标阶段踏勘现场时充分了解本工程现场条件和周围环境，并已在其投标时就此给予了充分的考虑。

1.3 地质及水文资料

1.3.1 现 场 地 质 及 水 文 资 料 和 信 息 数 据 如 下：_____。

1.4 资料和信息的使用

1.4.1 合同文件中载明的涉及本工程现场条件、周围环境、地质及水文等情况的资料和信息数据，是发包人现有的和客观的，发包人保证有关资料和信息数据的真实、准确。但承包人据此作出的推论、判断和决策，由承包人自行负责。

2. 承包范围

2.1 承包范围

2.1.1 承包人自行施工范围

本工程承包人自行施工的工程范围如下：本项目施工图纸范围内工程内容施工，具体内容以招标人确认的施工图纸及工程量清单所包含的全部工程内容为准。

2.1.2 承包范围内的暂估价项目

2.1.2.1 承包范围内以暂估价形式实施的专业工程见第六章“工程量清单”。

2.1.2.2 承包范围内以暂估价形式实施的材料和工程设备见第六章“工程量清单”。

2.1.2.3 上述暂估价项目与本节第 2.1.1 项承包人自行施工范围的工作界面划分如下：_____。

2.1.3 承包范围内的暂列金额项目

2.1.3.1 承包范围内以暂列金额（包括计日工）方式实施的项目见第六章“工程量清单”。

2.1.3.2 暂列金额明细表中每笔暂列金额所对应的子目，包括计日工，均只是可能发生的子目。承包人应当充分认识到，合同履行过程中所列暂列金额可能不发生，也可能部分发生。即便发生，监理人按照合同约定发出的使用暂列金额的指示也不限于只能用于表中所列子目。

2.1.3.3 暂列金额是否实际发生、其再分和合并等均不应成为承包人要求任何追加费用和（或）延长工期的理由。

2.1.3.4 关于暂列金额的其他说明：_____。

2.2 发包人发包专业工程和发包人供应的材料和工程设备

2.2.1 由发包人发包的专业工程属于与本工程有关的其他工程，不属于承包人的承包范围。发包人发包的专业工程如下：_____。

2.2.2 由发包人供应的材料和工程设备不属于承包人的承包范围。发包人供应的材料和工程设备见合同附件二“发包人供应的材料和工程设备一览表”。

2.3 承包人与发包人发包专业工程承包人的工作界面

2.3.1 承包人与发包人发包专业工程承包人以及与发包人供应的材料和设备的供应商之间的工作界面划分如下：_____。

2.4 承包人需要为发包人和监理人提供的现场办公条件和设施

2.4.1 承包人需要为发包人和监理人提供的现场办公条件和设施及其详细要求如下：_____。

3. 工期要求

3.1 合同工期

本工程合同工期和计划开、竣工日期为承包人在投标函附录中承诺的工期和计划开、竣工日期，并在合同协议书中载明。

3.2 关于工期的一般规定

3.2.1 承包人在投标函中承诺的工期和计划开、竣工日期之间发生矛盾或者不一致时，以承包人承诺的工期为准。实际开工日期以合同条款约定的监理人发出的开工通知中载明的开工日期为准。

3.2.2 如果承包人在投标函附录中承诺的工期提前于发包人在本工程招标文件中所要求的工期，承包人在施工组织设计中应当制定相应的工期保证措施，由此而增加的费用应当被认为已经包括在投标总价中。除合同另有约定外，合同履行过程中发包人不会因此再向承包人支付任何性质的技术措施费用、赶工费用或其他任何性质的提前完工奖励等费用。

3.2.3 承包人在投标函附录中所承诺的工期应当包括实施并完成本节上述 2.1.2 项规定的暂估价项目和上述 2.1.3 项规定的实际可能发生的暂列金额在内的所有工作的工期。

4. 质量要求

4.1 质量标准

4.1.1 本工程要求的质量标准为符合现行国家和地方有关工程施工验收规范和标准的要求，一次性通过验收合格。

4.2 特殊质量要求

4.2.1 有关本工程质量方面的特殊要求如下：_____。

5. 适用规范和标准

5.1 适用的规范、标准和规程

5.1.1 除合同另有约定外，本工程适用现行国家、行业和地方规范、标准和规程。适用于本工程的国家、行业 and 地方的规范、标准和规范等的名录见本章第三节。

构成合同文件的任何内容与适用的规范、标准和规程之间出现矛盾，承包人应书面要求监理人予以澄清，除监理人有特别指示外，承包人应按照其中要求最严格的标准执行。

5.1.3 除合同另有约定外，材料、施工工艺和本工程都应依照本技术标准和要求以及

适用的现行规范、标准和规程的最新版本执行。若适用的现行规范、标准和规程的最新版本是在基准日后颁布的，且相应标准发生变更并成为合同文件中最严格的标准，则应按合同条款第 4.3 条的约定办理。

5.2 特殊技术标准和要求

5.2.1 适用本工程的特殊技术标准和要求见本章第二节。

5.2.2 有合同约束力的图纸和其他设计文件中的有关文字说明是本节的组成内容。

6. 安全文明施工

6.1 安全防护

6.1.1 在工程施工、竣工、交付及修补任何缺陷的过程中，承包人应当始终遵守国家 and 地方有关安全生产的法律、法规、规范、标准和规程等，按照通用合同条款的约定履行其安全施工职责。

6.1.2 承包人应坚持“安全第一，预防为主”的方针，建立、健全安全生产责任制度和安全生产教育培训制度。在整个工程施工期间，承包人应在施工场地（现场）设立、提供和维护并在有关工作完成或竣工后撤除：

(1) 设立在现场入口显著位置的现场施工总平面图、总平面管理、安全生产、文明施工、环境保护、质量控制、材料管理等的规章制度和主要参建单位名称和工程概况等说明的图板；

(2) 为确保工程安全施工须设立的足够的标志、宣传画、标语、指示牌、警告牌、火警、匪警和急救电话提示牌等等；

(3) 洞口和临边位置的安全防护设施，包括护身栏杆、脚手架、洞口盖板和加筋、竖井防护栏杆、防护棚、防护网、坡道等等；

(4) 安全带、安全绳、安全帽、安全网、绝缘鞋、绝缘手套、防护口罩和防护衣等安全生产用品；

(5) 所有机械设备包括各类电动工具的安全保护和接地装置和操作说明；

(6) 装备良好的临时急救站和配备称职的医护人员；

(7) 主要作业场所和临时安全疏散通道 24 小时 36 伏安全照明和必要的警示等以防止各种可能的事故；

(8) 足够数量的和合格的手提灭火器；

(9) 装备良好的易燃易爆物品仓库和相应的使用管理制度；

(10) 对涉及明火施工的工作制定诸如用火证等的管理制度；

(11) 其他：_____。

6.1.3 绿色施工安全防护措施费用必须专款专用，承包人应对其由于绿色施工安全防护措施费用和施工安全措施不到位而发生的安全事故承担全部责任。

6.1.4 承包人应建立专门的施工场地（现场）安全生产管理机构，配备足够数量的和符合有关规定的专职安全生产管理人员，负责日常安全生产巡查和专项检查，召集和主持现场全体人员参加的安全生产例会（每周至少一次），负责安全技术交底和技术方案的安全把关，负责制定或审核安全隐患的整改措施并监督落实，负责安全资料的整理和管理，及时消除安全隐患，做好安全检查记录，确保所有的安全设施都处于良好的运转状态。承包人项目负责人和专职安全生产管理人员均应当具备有效的安全生产考核合格证书。

6.1.5 承包人应遵照有关法规要求，编印安全防护手册发给进场施工人员，做好进场施工人员上岗前的安全教育和培训工作，并建立考核制度，只有考核合格的人员才能进场施工作业。特种作业人员还应经过专门的安全作业培训，并取得特种作业操作资格证书后方可上岗。在任何分部分项工程开始施工前，承包人应当就有关安全施工的技术要求向施工作业班组和作业人员等进行安全交底，并由双方签字确认。

6.1.6 承包人应为其进场施工人员配备必需的安全防护设施和设备，承包人还应为施工场地（现场）邻近地区的所有者和占有者、公众和其他人员，提供一切必要的临时道路、人行道、防护棚、围栏及警告等，以确保财产和人身安全以及最大程度地降低施工可能造成的不便。

6.1.7 承包人应在施工场地（现场）入口处、施工起重机械、临时用电设施、脚手架、出入通道口、楼梯口、电梯井口、孔洞口、隧道口、基坑边沿、危险品存放处等危险部位设置一切必需的安全警示标志，包括但不限于标准道路标志、报警标志、危险标志、控制标志、安全标志、指示标志、警告标志等，并配备必要的照明、防护和看守。承包人应当按监理人的指示，经常补充或更换失效的警示和标志。

6.1.8 承包人应对施工场地（现场）内由其提供并安装的所有提升架、外用电梯和塔吊等垂直和水平运输机械进行安全围护，包括卸料平台门的安全开关、警示铃和警示灯，卸料平台的护身栏杆，脚手架和安全网等等；所有的机械设备应设置安全操作防护罩，并在醒目位置张挂详细的安全操作要点等。

6.1.9 承包人应对所有用于提升的挂钩、挂环、钢丝绳、铁扁担等进行定期检测、检查和标定；如果监理人认为，任何此类设施已经损坏或有使用不当之处，承包人应立即以合格的产品进行更换；所有垂直和水平运输机械的搭设、顶升、使用和拆除必须严格依照现行有关法规、规章、规范、标准和规程等的要求。

6.1.10 所有机械和工器具应定期保养、校核和维护，以保证它们处于良好和安全的工

作状态。保养、校核和维护工作应尽可能安排在非工作时间进行，并为上述机械和工器具准备足够的备用配件，以确保工程的施工能不间断地进行。

6.1.11 在永久工程和施工边坡、建筑物基坑、地下洞室等的开挖过程中，应根据其施工安全的需要和（或）监理人指示，安装必要的施工安全监测仪器，及时进行必要的施工安全监测，并定期将安全监测成果提交监理人，以防止引起任何沉降、变形或其他影响正常施工进度损害。

6.1.12 承包人应对任何施工中的永久工程进行必要的支撑或临时加固。除非承包人已获得监理人书面许可并按要求进行了必要的加固或支撑，不允许承包人在任何已完成的永久性结构上堆放超过设计允许荷载的任何材料、物品或设备。在任何情况下，承包人均应对其任何上述超载行为引起的后果负责，并承担相应的修缮费用。

6.1.13 承包人应成立应急救援小组，配备必要的应急救援器材和设备，制定灾害和生产安全事故的应急救援预案，并将应急救援预案报送监理人。应急救援预案应能随时组织应救专职人员、并定期组织演练。

6.1.14 施工过程中需要使用爆破或带炸药的工具等危险性施工方法时，承包人应提前通知监理人。经监理人批准后，承包人应依照有关法律、法规、规章以及政府有关主管机构制定的规范性文件等的规定，向有关机构提出申请并获得相关许可。承包人应严格依照上述规定使用、储藏、管理爆破物品或带炸药的工具等，并负责由于这类物品的使用可能引起的任何损失或损害的赔偿。任何情况下，承包人不得在已完永久性工程中和空心砌体中使用爆破方法。

6.1.15 基坑支护与降水工程、土方开挖工程、模板工程、起重吊装工程、脚手架工程、拆除工程和爆破工程等达到一定规模和危险性较大的分部分项工程，承包人应当编制专项施工方案，其中深基坑、地下暗挖和高大模板工程的专项施工方案，还应组织专家进行论证和审查。

6.1.16 承包人应按照通用合同条款的约定处理本工程施工过程中发生的事故。发生施工安全事故后，承包人必须立即报告监理人和发包人，并在事故发生后一小时内向发包人提交事故情况书面报告，并根据《生产安全事故报告和调查处理条例》的规定，及时向工程所在地县级以上地方人民政府安全生产监督管理部门和建设行政主管部门报告。情况紧急时，事故现场有关人员可以直接向工程所在地县级以上地方人民政府安全生产监督管理部门和建设行政主管部门报告。

6.1.17 承包人还应根据有关法律、法规、规定和条例等的要求，制定一套安全生产应急措施和程序，保证一旦出现任何安全事故，能立即保护好现场，抢救伤员和财产，保证

施工生产的正常进行，防止损失扩大。

6.1.18 安全防护方面的其他要求如下：_____。

6.2 临时消防

6.2.1 承包人应建立消防安全责任制度，制定用火、用电和使用易燃易爆等危险品的消防安全管理制度和操作规程。各项制度和规程等应满足相关法律法规和政府消防管理机构的要求。

6.2.2 承包人应根据相关法律法规和消防管理部门的要求，为施工中的永久工程和所有临时工程提供必要的临时消防和紧急疏散设施，包括提供并维持畅通的消防通道、临时消火栓、灭火器、水龙带、灭火桶、灭火铲、灭火斧、消防水管、阀门、检查井、临时消防水箱、泵房和紧随工作面的临时疏散楼梯或疏散设施，消防设施的设立和消防设备的型号和功率应满足消防任务的需要，始终保持能够随时投入正常使用的状态，并设立明显标志。承包人的临时消防系统和配置应分别经过监理人和消防管理部门的审批和验收；承包人还应自费获得消防管理部门的临时消防证书。所有的临时消防设施属于承包人所有，至工程实际竣工时且永久性消防系统投入使用后从现场拆除。

6.2.3 承包人应当成立由项目主要负责人担任组长的临时消防组或消防队，宣传消防基本知识和基本操作培训，组织消防演练，保证一旦发生火灾，能够组织有效的自救，保护生命和财产安全。

6.2.4 施工场地（现场）内的易燃、易爆物品应单独和安全地存放，设专人进行存放和领用管理。施工场地（现场）储有或正在使用易燃、易爆或可燃材料时或有明火施工的工序，应当实行严格的“用火证”管理制度。

6.2.5 临时消防方面的其他要求如下：_____。

6.3 临时供电

6.3.1 承包人应当根据《施工现场临时用电安全技术规范（附条文说明）》（JGJ 46—2005）及其适用的修订版本的规定和施工要求编制施工临时用电方案。临时用电方案及其变更必须履行“编制、审核、批准”程序。施工临时用电方案应当由电气工程技术人员组织编制，经企业技术负责人批准后实施，经编制、审核、批准部门和使用单位共同验收合格后方可投入使用。

6.3.2 承包人应为施工场地（现场），包括为工程楼层或者各区域，提供、设立和维护必要的临时电力供应系统，并保证电力供应系统始终处于满足供电管理部门要求和正常施工生产所要求的状态，并在工程实际竣工和相应永久系统投入使用后从现场拆除。

6.3.3 临时供电系统的电缆、电线、配电箱、控制柜、开关箱、漏电保护器等材料设备均应当具有生产（制造）许可证、产品合格证并经过检验合格的产品。临时用电采用三相五线制、三级配电和两极漏电保护供电，三相四线制配电的电缆线路必须采用五芯电缆，按规定设立零线和接地线。电缆和电线的铺设要符合安全用电标准要求，电缆线路应采用埋地或架空敷设，严禁严地面明设，并应避免机械损伤和介质腐蚀。埋地电缆路径应设方位标志。各种配电设备均设有防止漏电和防雨防水设施。

6.3.4 承包人应在施工作业区、施工道路、临时设施、办公区和生活区设置足够的照明，地下工程照明系统的电压不得高于 36V，在潮湿和易触及带电体场所的照明供电电压不应大于 24V。不便于使用电器照明的工作面应采用特殊照明设施。

6.3.5 凡可能漏电伤人或易受雷击的电器及建筑物均应设置接地和避雷装置。承包人应负责避雷装置的采购、安装、管理和维修，并建立定期检查制度。

6.3.6 临时用电方面的其他要求如下：_____。

6.4 劳动保护

6.4.1 承包人应遵守所有适用于本合同的劳动法规及其他有关法律、法规、规章和规定中关于工人工资标准、劳动时间和劳动条件的规定，合理安排现场作业人员的劳动和休息时间，保障劳动者必须的休息时间，支付合理的报酬和费用。承包人应按有关行政管理部的规定为本合同下雇佣的职员和工人办理任何必要的证件、许可、保险和注册等，并保障发包人免于因承包人不能依照或完全依照上述所有法律、法规、规章和规定等可能给发包人带来的任何处罚、索赔、损失和损害等。

6.4.2 承包人应按照国家《劳动保护法》的规定，保障现场施工人员的劳动安全。承包人应为本合同下雇佣的职员和工人提供适当和充分的劳动保护，包括但不限于安全防护、防寒、防雨、防尘、绝缘保护、常用药品、急救设备、传染病预防等。

6.4.3 承包人应为其履行本合同所雇佣的职员和工人提供和维护任何必要的膳宿条件和生活环境，包括但不限于宿舍、围栏、供水（饮用及其他目的用水）、供电、卫生设备、食堂及炊具、防火及灭火设备、供热、家具及其他正常膳宿条件和生活环境所需的必需品，并应考虑宗教和民族习惯。

6.4.4 承包人应为现场工人提供符合政府卫生规定的生活条件并获得必要的许可，保证工人的健康和防止任何传染病，包括工人的食堂、厕所、工具房、宿舍等；承包人应聘请专业的卫生防疫部门定期对现场、工人生活基地和工程进行防疫和卫生的专业检查和处理，包括消灭白蚁、鼠害、蚊蝇和其它害虫，以防对施工人员、现场和永久工程造成任何

危害。

6.4.5 承包人应在现场设立专门的临时医疗站，配备足够的设施、药物和称职的医务人员，承包人还应准备急救担架，用于一旦发生安全事故时对受伤人员的急救。

6.4.6 劳动保护方面的其他要求如下：_____。

6.5 脚手架

6.5.1 承包人应搭设并维护一切必要的临时脚手架、挑平台并配以脚手板、安全网、护身栏杆、门架、马道、坡道、爬梯等等。脚手架和挑平台的搭设应满足有关安全生产的法律、法规、规范、标准和规程等的要求。新搭设的脚手架投入使用前，承包人必须组织安全检查和验收，并对使用脚手架的作业人员进行安全交底。

6.5.2 所有脚手架，尤其是大型、复杂、高耸和非常规脚手架，要编制专项施工方案，还应当经过安全验算，脚手架安全验算结果必须报送监理人核查后方可实施。

6.5.3 搭设爬架、挂架、超高脚手架等特种或新型脚手架时，承包人应确保此类脚手架的安全性和保证此类脚手架已经过有关行政管理部门允许使用的批准，并承担与此有关的一切费用。

6.5.4 承包人应当加强脚手架的日常安全巡查，及时对其中的安全隐患进行整改，确保脚手架使用安全。雨、雪、雾、霜和大风等天气后，承包人必须对脚手架进行安全巡查，并及时消除安全隐患。

6.5.5 承包人应允许发包人、监理人、专业分包人、独立承包人（如果有）和有关行政管理部门或者机构免费使用承包人在现场搭设的任何已有脚手架，并就其安全使用做必要交底说明。承包人在拆除任何脚手架前，应书面请示监理人他将要拆除的脚手架是否为发包人、监理人、专业分包人、独立承包人（如果有）和政府有关机构所需，只有在获得监理人书面批准后，承包人才能拆除相关脚手架，否则承包人应自费重新搭设。

6.5.6 脚手架的其他要求如下：_____。

6.6 施工安全措施计划

6.6.1 承包人应根据《中华人民共和国安全生产法》、《职业健康安全管理体系规范》、《中华人民共和国消防法》、《中华人民共和国道路交通安全法》、《中华人民共和国传染病防治法实施办法》和地方有关的法规等，按照合同条款第 45.1 项的约定，编制一份施工安全措施计划，报送监理人审批。

6.6.2 施工安全措施计划是承包人阐明其安全管理方针、管理体系、安全制度和安全措施等的文件，其内容应当反映现行法律法规规定的和合同条款约定的以及本条上述约定的承包人安全职责，包括但不限于：

- (1) 施工安全管理机构的设置；
- (2) 专职安全管理人员的配备；
- (3) 安全责任制度和管理措施；
- (4) 安全教育和培训制度及管理措施；
- (5) 各项安全生产规章制度和操作规程；
- (6) 各项施工安全措施和防护措施；
- (7) 危险品管理和使用制度；
- (8) 安全设施、设备、器材和劳动保护用品的配置；
- (9) 其他：_____。

施工安全措施的项目和范围，应符合国家颁发的《安全技术措施计划的项目总名称表》及其附录 H、I、J 的规定，即应采取以改善劳动条件，防止工伤事故，预防职业病和职业中毒为目的的一切施工安全措施，以及修建必要的安全设施、配备安全技术开发试验所需的器材、设备和技术资料，并对现场的施工管理及作业人员做好相应的安全宣传教育。

6.6.3 施工安全措施计划应当在专用合同条款约定的期限内报送监理人。承包人应当严格执行经监理人批准的施工安全措施计划，并及时补充、修订和完善施工安全措施计划，确保安全生产。

6.7 文明施工

6.7.1 承包人应遵守国家有关法规和工程所在地有关法规、规范、规程和标准的规定，履行文明施工义务，确保文明施工专项费用专款专用。

6.7.2 承包人应当规范现场施工秩序，实行标准化管理：

(1) 承包人的施工场地（现场）必须干净整洁、做到无积水、无淤泥、无杂物，材料堆放整齐；

(2) 施工场地（现场）应进行硬化处理，定期定时洒水，做好防治扬尘和大气污染工作；

(3) 严格遵守“工完、料尽、场地净”的原则，不留垃圾、不留剩余施工材料和施工机具，各种设备运转正常；

(4) 承包人修建的施工临时设施应符合监理人批准的施工规划要求，并应满足本节规定的各项安全要求；

(5) 监理人可要求承包人在施工场地（现场）设置各级承包人的安全文明施工责任牌等文明施工警示牌；

(6) 材料进入现场应按指定位置堆放整齐，不得影响现场施工和堵塞施工、消防通

道。材料堆放场地应有专职的管理人员；

(7) 施工和安装用的各种扣件、紧固件、绳索具、小型配件、镙钉等应在专设的仓库内装箱放置；

(8) 现场风、水管及照明电线的布置应安全、合理、规范、有序，做到整齐美观。不得随意架设和造成隐患或影响施工。

6.7.3 承包人应为其雇佣的施工工人建立并维护相应的生活宿舍、食堂、浴室、厕所和文化活动室等，其标准应满足政府有关机构的生活标准和卫生标准等的要求。

6.7.4 承包人应为任何已完成的、正在施工的和将要进行的任何永久和临时工程、材料、物品、设备、以及因永久工程施工而暴露的任何毗邻财产提供必要的覆盖和保护措施，以避免恶劣天气影响工程施工和造成损失。保护措施包括必要的冬季供暖、雨季用阻燃防水油布覆盖、额外的临时仓库等等。因承包人措施不得力或不到位而给工程带来的任何损失或损害由承包人自己负责。

6.7.5 在工程施工期间，承包人应始终避免现场出现不必要的障碍物，妥当存放并处置施工设备和多余的材料，及时从现场清除运走任何废料、垃圾或不再需要的临时工程和设施。

6.7.6 承包人应为现场的工人和其他所有工作人员提供符合卫生要求的厕所，厕所应贴有磁砖并带手动或自动冲刷设备和洗手盆；承包人负责支付与该厕所相关的所有费用，并在工程竣工时，从现场拆除。承包人应在工作区域设立必要的临时厕所，并安排专门人员负责看护和定时清理，以确保现场免于随地大小便的污染。

6.7.7 承包人应在现场设立固定的垃圾临时存放点并在各楼层或区域设立必要的垃圾箱；所有垃圾必须在当天清除出现场，并按有关行政管理部门的规定，运送到指定的垃圾消纳场。

6.7.8 承包人应对离场垃圾和所有车辆进行防遗洒和防污染公共道路的处理。承包人在运输任何材料的过程中，应采取一切必要的措施，防止遗洒和污染公共道路；一旦出现上述遗洒或污染现象，承包人应立即采取措施进行清扫，并承担所有费用。承包人在混凝土浇注、材料运输、材料装卸、现场清理等工作中应采取一切必要的措施防止影响公共交通。

6.7.9 承包人应当制订成品保护措施计划，并提供必要的人员、材料和设备用于整个工程的成品保护，包括对已完成的所有分包人和独立承包人（如果有）的工程或工作的保护，防止已完工作遭受任何损坏或破坏。成品保护措施应当合理安排工序，并包括工作面移交制度和责任赔偿制度。成品保护措施计划最迟应当在任何专业分包人或独立承包人进

场施工前不少于 28 天报监理人审批。

6.7.10 文明施工方面的其他要求如下：_____。

6.8 环境保护

6.8.1 在工程施工、完工及修补任何缺陷的过程中，承包人应当始终遵守国家和工程所在地有关环境保护、水土保护和污染防治的法律、法规、规章、规范、标准和规程等，按照通用合同条款的约定履行其环境与生态保护职责。

6.8.2 承包人应按合同约定和监理人指示，接受国家和地方环境保护行政主管部门的监督、监测和检查。承包人应对其违反现行法律、法规、规章、规范、标准和规程等以及本合同约定所造成的环境污染、水土流失、人员伤亡和财产损失等承担赔偿责任。

6.8.3 承包人制订施工方案和组织措施时应当同步考虑环境和资源保护，包括水土资源保护、噪声、振动和照明污染防治、固体废弃物处理、污水和废气处理、粉尘和扬尘控制、道路污染防治、卫生防疫、禁止有害材料、节能减排以及不可再生资源的循环使用等因素。

6.8.4 承包人应当做好施工场地（现场）范围内各项工程的开挖支护、截水、降水、灌浆、衬砌、挡护结构及排水等工程防护措施。施工场地（现场）内所有边坡应当采取有效的水土流失防治和保持措施。承包人采用的降水方案应当充分考虑对地下水的保护和合理使用，如果国家和（或）地方人民政府有特别规定的，承包人应当遵守有关规定。承包人还应设置完善的排水系统，保持施工场地（现场）始终处于良好的排水状态，防止降雨径流对施工场地（现场）的冲刷。

6.8.5 承包人应当确保其所提供的材料、工程设备、施工设备和其他材料都是绿色环保产品，列入国家强制认证产品名录的，还应当是通过国家强制认证的产品。承包人不得在任何临时和永久性工程中使用任何政府明令禁止使用的对人体有害的任何材料（如放射性材料、石棉制品等）和方法，同时也不得在永久性工程中使用政府虽未明令禁止但会给居住或使用人带来不适感觉或味觉的任何材料和添加剂等；承包人应在其施工环保措施计划中明确防止误用的保证措施；承包人违背此项约定的责任和后果全部由承包人承担。

6.8.6 承包人应为防止进出场的车辆的遗洒和轮胎夹带物等污染周边和公共道路等行为制定并落实必要的措施，这类措施应至少包括在现场出入口设立冲刷池、对现场道路做硬化处理和采用密闭车厢或者对车厢进行必要的覆盖等等。

6.8.7 承包人应当保证施工生产用水和生活用水符合国家有关标准的规定。承包人还应建设、运行和维护施工生产和生活污水收集和处理系统（包括排污口接入），建立符合排放标准的临时沉淀池和化粪池等，不得将未处理的污水直接或间接排放或造成地表水

体、地下水体或生产和生活供水系统的污染。

6.8.8 承包人应当采取有效措施，建立相应的过滤、分离、分解或沉淀等处理系统，不得让有害物质（如燃料、油料、化学品、酸等，以及超过剂量的有害气体和尘埃、污水、泥土或水、弃渣等）污染施工场地（现场）及其周边环境。承包人施工工序、工作时间安排和施工设备的配置应当充分考虑降低噪声和照明等对施工场地（现场）周边生产和生活的影响，并满足国家和地方政府有关规定的要求。

6.8.9 环境保护方面的其他要求如下：_____。

6.9 施工环保措施计划

6.9.1 通用合同条款约定的施工环保措施计划是承包人阐明环保方针和拟采用的环保措施及方法等的文件，其内容应包括但不限于：

- (1) 承包人生活区（如果有）的生活用水和生活污水处理措施；
- (2) 施工生产废水处理措施；
- (3) 施工扬尘和废气的处理措施；
- (4) 施工噪声和光污染控制措施；
- (5) 节能减排措施；
- (6) 不可再生资源循环利用措施；
- (7) 固体废弃物处理措施；
- (8) 人群健康保护和卫生防疫措施；
- (9) 防止误用有害材料的保证措施；
- (10) 施工边坡工程的水土流失保护措施；
- (11) 道路污染防治措施；
- (12) 完工后场地清理及其植被（如果有）恢复的规划和措施；
- (13) 其他：_____。

6.9.2 施工环保措施计划应当在专用合同条款约定的期限内报送监理人。承包人应当严格执行经监理人批准的施工环保措施计划，并及时补充、修订和完善施工环保措施计划。

7. 治安保卫

7.1 承包人应为施工场地（现场）提供 24 小时的保安保卫服务，配备足够的保安人员和保安设备，防止未经批准的任何人进入现场，控制人员、材料和设备等的进出场，防止现场材料、设备或其他任何物品的失窃，禁止任何现场内的打架斗殴事件。

7.2 承包人的保安人员应是训练有素的专业保安人员，承包人可以雇佣专业保安公司

负责现场保安和保卫；保安保卫制度除规范现场出入大门控制外，还应规定定时和不定时的施工场地（现场）周边和全现场的保安巡逻。

7.3 承包人应制定并实施严格的施工场地（现场）出入制度并报监理人审批；车辆的出入须有出入审批制度，并有指定的专人负责管理；人员进出现场应有出入证，出入证须以经过监理人批准的格式印制。

7.4 承包人应确保任何未经监理人同意的参观人员进入现场；承包人应准备足够数量的专门用于参观人员的安全帽并带明显标志，承包人同时应准备一个参观人员登记簿用于记录所有参观现场人员的姓名、参观目的和参观时间等内容；承包人应确保每个参观现场的人员了解和遵守现场的安全管理规章制度，佩带安全帽，确保所有经发包人和监理人批准的参观人员的人身安全。

7.5 承包人应为施工场地（现场）提供和维护符合建设行政主管部门和市容管理部门规定的临时围墙和其他安全维护，并在工程进度需要时，进行必要的改造。围墙和大门的表面维护应考虑定期的修补和重新刷漆，并应保证所有的乱涂乱画或招贴广告随时被清理。临时围墙和出入大门考虑必要的照明，照明系统要满足现场安全保卫和美观的要求。

7.6 承包人应当保证发包人支付的工程款项仅用于本合同目的，及时和足额地向所雇佣的人员支付劳动报酬，并制定严格的工人工资支付保障措施，确保所有分包人及时支付所雇佣工人的工资，有效防止影响社会安定的群体事件发生，并保障发包人免于因承包人（包括其分包人）拖欠工人工资而可能遭受的任何处罚、索赔、损失和损害等。

7.7 施工场地（现场）治安管理计划的要求：_____。

7.8 突发治安事件紧急预案的要求：_____。

7.9 治安保卫方面的其他要求如下：_____。

8. 地上、地下设施和周边建筑物的临时保护

8.1 承包人应为施工场地及其周边现有的地上、地下设施和建筑物提供足够的临时保护设施，确保施工过程中这些设施和建筑物不会受到干扰和破坏。

8.2 承包人应当制订现有设施临时保护方案和应急处理方案，并在本工程开工前至少提前7天报送监理人，监理人应在收到现有设施临时保护方案后的3天内批复承包人。承包人应当严格执行经监理人批准的保护方案，并保证在任何可能影响周边现有的地上、地下设施或周边建筑物的施工作业开始前，相应的临时保护设施能够落实到位。

8.3 发包人特别提醒承包人注意以下地上、地下设施和周边建筑物的保护：_____。

8.4 地上、地下设施和周边建筑物的临时保护的其他要求如

下：_____。

9. 样品和材料代换

9.1 样品

9.1.1 本工程需要承包人提供样品的材料和工程设备如下：_____。

9.1.2 对于本款第 9.1.1 项约定的材料和工程设备，承包人应按照专用合同条款第 49.2 项约定的期限，向监理人提交样品并附上任何必要的说明书、生产（制造）许可证书、出厂合格证明或者证书、出厂检测报告、性能介绍、使用说明等相关资料，同时注明材料和工程设备的供货人及品种、规格、数量和供货时间等，以供检验和审批。样品送达的地点和样品的数量或尺寸应符合监理人和发包人的要求。除合同另有约定外，承包人在报送任何样品时应按监理人同意的格式填写并递交样品报送单。监理人应及时签收样品。

9.1.3 合同条款第 65.2 项约定的依法不需要招标的、以暂估价形式包括在工程量清单中的材料和工程设备，所附资料除本款第 9.1.2 项约定的内容外，还应附上价格资料，每一类材料设备，至少应准备符合合同要求的三个产品，价格分高、中、低三档，以便监理人和发包人选择和批准。

9.1.4 监理人应在收到承包人报送的样品后 7 天内转呈发包人并附上监理人的书面审批意见。发包人在收到通过监理人转交的样品以及监理人的审批意见后 7 天内就此样品给出书面批复。监理人应在收到样品后 21 天内通知承包人他相关样品所做出的决定或指示（同时抄送一份给发包人）。承包人应根据监理人的书面批复和指示相应地进行下一步工作。如果监理人未能在承包人报送样品后 21 天内给出书面批复，承包人应就此通知监理人，要求尽快批复。如果发包人在收到此类通知后 7 天内仍未对样品进行批复，则视为监理人和发包人已经批准。

9.1.5 得到批准后的样品由监理人负责存放。但承包人应为保存样品提供适当和固定的场所并保持适当和良好的环境条件。

9.1.6 提供样品和提供存放样品场所的费用由承包人承担。

9.2 材料代换

9.2.1 如果任何后继法律、法规、规章、规范、标准和规程等等禁止使用合同中约定的材料和工程设备，承包人应当按本款约定的程序使用其他替代品来实施工程或修补缺陷。监理人对使用替代品的批准以及承包人据此使用替代品不应减免合同约定的承包人的任何责任和义务。

9.2.2 如果使用替代品，承包人应至少在被替代品按批准的进度计划用于永久工程前

56 天以书面形式通知监理人并随此通知提交下列文件：

(1) 拟被替代的合同约定的材料和工程设备的名称、数量、规格、型号、品牌、性能、价格及其他任何详细资料；

(2) 拟采用的替代品的名称、数量、规格、型号、品牌、性能、价格及其他任何必要的详细资料；

(3) 替代品使用的工程部位；

(4) 采用替代品的理由和原因说明；

(5) 替代品与合同中约定的产品之间的差异以及使用替代品后可能对工程产生的任何影响；

(6) 价格上的差异；

(7) 监理人为做出适当的决定而随时要求承包人提供的任何其他文件。

监理人在收到此类通知及上述文件后，应在 28 天内向承包人给出书面指示。如果 28 天内监理人未给出书面指示，应视为监理人和发包人已经批准使用上述替代品，承包人可以据此使用替代品。

9.2.3 任何情况下，替代品都应遵守本合同中对相关材料和工程设备的要求。

9.2.4 如果承包人根据本条约定使用了替代品，监理人应与承包人适当协商之后并在合理的期限内确定替代材料和工程设备与合同中约定的材料和工程设备之间的价值差值，并决定：

(1) 如果替代材料和工程设备的价值高于合同中约定的材料和工程设备的价值，则将高出部分的价值追加到合同价格中并相应地通知承包人；

(2) 如果替代材料和工程设备的价值低于合同中约定的材料和工程设备的价值，则将节余部分的价值从合同价格中扣除并相应地通知承包人。

10. 进口材料和工程设备

10.1 本工程需要进口的材料和工程设备如下：_____。

10.2 上述进口材料和工程设备采购、进口、报关、清关、商检、境内运输（包括保险）、保管的责任以及费用承担方式划分如下：_____。

11. 进度报告和进度例会

11.1 进度报告

11.1.1 施工过程中，承包人应向监理人指定的代表呈递一份每日的日进度报表、每周

的周进度报表和每月的月进度报表。除非监理人同意，日进度报表应在次日上午九点前递交，周进度报表应在次周的周一上午九时前递交，月进度报表应随合同条款约定的进度付款申请单一并递交。

11.1.2 日和周进度报表的内容应至少包括每日在现场工作的技术管理人员数量、各工种技术工人和非技术工人数量、后勤人员数量、参观现场的人员数量，包括分包人人员数量；还应包括所使用的各种主要机械设备和车辆的型号、数量和台班，工作的区段，以及工程进度情况、天气情况记录、停工、质量和安全事故等特别事项说明；此外，应附上每日进场材料、物品或设备的分类汇总表、用于次日或次周的工程进度计划等。

11.1.3 月进度报表应当反映月完成工程量和累计完成工程量（包括永久工程和临时工程）、材料实际进货、消耗和库存量、现场施工设备的投运数量和运行状况、工程设备的到货情况、劳动力数量（本月及预计未来三个月劳动力的数量）、当前影响施工进度计划的因素和采取的改进措施、进度计划调整及其说明、质量事故和质量缺陷处理纪录、质量状况评价、安全施工措施计划实施情况、安全事故以及人员伤亡和财产损失情况（如果有）、环境保护措施实施和文明施工措施实施情况。

11.1.4 月进度报告还应附有一组充分显示工程形象进度的定点摄影照片。照片应当在经监理人批准的不同位置定期拍摄，每张照片都应标上相应的拍摄日期和简要文字说明，且应用经发包人和监理人批准的标准或格式装裱后呈交。

11.1.5 各个进度报表的格式和内容应经过监理人的审批。进度报表应如实填写，由承包人授权代表签名，并报监理人的指定代表签名确认后再行分发。

11.1.6 如果监理人认为必要，进度报告和进度照片应同时以存储在磁盘或光盘中的数据文件的形式递交给发包人和监理人。数据文件采用的应用软件及其版本应经过监理人的审批。

11.1.7 有关进度报告的其他要求：_____。

11.2 进度例会

11.2.1 监理人将主持召开有发包人、承包人、独立承包人和主要分包人等与本工程建设有关各方出席的每周一次的进度例会。必要时，监理人可随时召集所有上述各方或其中部分单位参加的会议。承包人应保证能代表其当场作出决定的高级管理人员出席会议。

11.2.2 进度例会的内容将涉及合同管理、进度协调和工程管理的各个方面，由监理人准备的会议议题将随会议通知在会议召开前至少 24 小时发给各参会方。

11.2.3 监理人应当做好会议记录，并在会议结束时由与会各方签字确认。监理人应根

据会议记录整理出会议纪要，并在相应会议后 24 小时内分发给出席会议的各方。会议纪要应当如实反映会议记录的内容，包括任何决定、存在的问题、责任方、有关工作的时间目标等等。各方在收到会议纪要后 24 小时内给予签字确认，如有任何异议，应将有关异议以书面形式通知监理人，由监理人与有异议一方或各方共同核对会议记录，有异议的一方或者各方对与会议记录内容一致的会议纪要必须给予签字确认，否则监理人可以用会议记录作为会议纪要。经参会各方签字认可的会议纪要对各方有合同约束力。

11.2.4 有关进度例会的其他要

求：_____。

12. 试验和检验

12.1 承包人应当按照工程施工验收规范和标准的规定和通用合同条款第 14 条的约定，对用于永久工程的主要材料、半成品、成品、建筑构配件、工程设备等进行试验和检验。

12.2 本工程需要承包人进行试验和检验的材料、工程设备和工艺如下：_____。

监理人可以根据工程需要，指示承包人进行其他现场材料和工艺的试验和检验。

12.3 本工程需要由监理人和承包人共同进行试验和检验的材料、工程设备和工艺如下：_____。

12.4 本条上述约定需要进行检验的材料、工程设备和工艺在经过检验并获得监理人批准以前，不得用于任何永久工程。

12.5 承包人应为任何材料、工程设备和工艺的检查、检测和检验提供劳务、电力、燃料、备用品、设备和仪器以及必要的协助。监理人及其任何授权人员应能够在任何时候进入现场及正在为工程制造、装配、准备材料和（或）工程设备的车间和场所进行任何必要的检查。无论这些车间和场所是否属于承包人，承包人都应提供一切便利，并协助其取得相应的权力和（或）许可。

12.6 如果检查、检测、检验或试验的结果表明，材料、工程设备和工艺有缺陷或不符合合同约定，监理人和发包人可拒收此类材料、工程设备和工艺，并应立即通知承包人同时说明理由。承包人应立即修复上述缺陷并保证其符合合同约定。若监理人或发包人要求对此类工程设备、材料、设计或工艺重新进行检验，则此类检验应按相同条款和条件重新进行。如果此类拒收和重新检验致使发包人产生了额外费用，则此类费用应由承包人支付给发包人，或从发包人应支付给承包人的款项中扣除。

12.7 承包人应在监理人的监督下，对涉及结构安全的试块、试件以及有关材料进行现场取样，并送_____质量检测单位进行检测。

12.8 除合同另有约定外，承包人应承担本合同项下的所有材料、工程设备和工艺检验的费用。

13. 计日工

13.1 通用合同条款第 64 款约定的计日工，一般适用于合同约定之外的或者因变更而产生的、工程量清单中没有设立相应子目或者即便有相应子目但因工作条件发生变化而无法适用的额外工作，尤其是那些时间不允许事先商定价格的额外工作。计日工在发包人认为必要时，由监理人按通用合同条款约定通知承包人实施。

13.2 在工程实际开工后 14 天内，承包人应当按通用合同条款约定的计日工报表内容，准备一份计日工日报表的格式，报送监理人审批，监理人应当在收到之日后 2 天内给予批复或提出修改意见。

13.3 按计日工实施相关变更的过程中，承包人应当按经监理人批准的计日工日报表格式，每天提交计日工报表和有关凭证，报送监理人审批，监理人应当在收到相关报表和凭证后 48 小时内给予批复。

13.4 计日工劳务按工日（8 小时）计量，单次 4 小时以内按 0.5 个工日，单次 4 小时至 8 小时按 1 个工日，加班时间按照国家劳动法律法规的规定办理。实施计日工的劳务人员应包括直接从事计日工工作的工人和班组长（如果有），不应包括工长及其以上管理人员。

13.5 已标价工程量清单计日工材料表中未列出的材料，实际发生于计日工时，其价格按照经监理人事先审批的材料运到现场的价格和有关材料采购的发票票面价格（运到现场价）中的较低者结算，另计一个在计日工材料表中填写的包括承包人企业管理费、利润在内的一个固定百分比，税金另计。

13.6 施工机械按台班计量（8 小时），单次 4 小时以内按 0.5 个台班，单次 4 小时至 8 小时按 1 个台班，操作人员加班时间按照国家劳动法律法规的规定办理。计日工如果需要使用场外施工机械，台班费用和进出场费用按市场平均价格，由承包人事后报监理人审批。

13.7 关于计日工的其他约定：_____。

14. 计量与支付

14.1 付款申请单

14.1.1 在工程实际开工后 14 天内，承包人应当按照合同条款第 62 条的约定，准备一份已完工程量报表、进度付款申请单和计量文件的格式等报送监理人，监理人应当在收到承包人报送的格式后 7 天内给予批复或者提出修改意见。

14.1.2 根据合同条款， 承包人应当在合同约定的每个付款周期末，对当期完成的各项工程量进行计量和计价，对当期应增加和扣减的各类款项进行梳理和汇总，按经监理人批准的格式和专用合同条款约定的份数和内容准备并向监理人递交进度付款申请单，并将进度付款申请单连同已完工程量报表、有关计量资料以及能够证明其进度付款申请单中所索要款项符合合同约定的各个支持性文件同时报送监理人审批。

14.1.3 竣工付款申请单的内容按专用合同条款的约定。采用单价合同形式的，竣工付款申请单应当附上按通用合同条款确定的结算工程量和最近一次进度付款和竣工付款之间完成的各子目的工程量计量文件。采用总价合同形式的，签约合同价所基于的工程量就是相应的竣工结算工程量，但是，变更应按合同约定进行计量和计价。

14.1.4 竣工结算总价（合同价格）应当按以下内容梳理：

（1）签约合同价；

（2）应当扣减的项目；

1）所有暂列金额；2）所有暂估价；3）根据合同条款应扣减的变更金额；4）根据合同条款应扣减的价格调整（下调部分）；5）根据合同条款应扣减的发包人索赔金额；6）甩项工程的合同价值（如果有）；7）根据合同约定发包人应扣减的其他金额。

（3）应当增加的项目；

1）实际发生的暂列金额（包括计日工）；2）实际发生的暂估价；3）根据合同条款应增加的变更金额；4）根据合同条款应增加的价格调整（上调部分）；5）根据合同条款应增加的承包人索赔金额；6）根据合同约定承包人应当得到的其他金额。

（4）税金差额部分。

14.1.5 最终结清申请单的应付金额应当按下列内容梳理：

（1）按合同约定扣留的质量保证金；

（2）应当扣除的金额；

1）按通用合同条款约定扣留的质量保证金；2）按通用合同条款约定扣除的质量保证金；3）根据合同条款第应扣减的缺陷责任期内发生的发包人索赔金额；4）根据合同约定应扣减的其他金额。

（3）应当增加的金额；

1）已完且符合合同约定的甩项工程的价值；2）按通用合同条款约定由承包人修复的发包人原因造成的缺陷的价值；3）根据合同条款应增加的缺陷责任期内发生的承包人索赔金额；4）根据合同约定承包人应当得到的其他金额。

最终结清应当由发包人和承包人按照“多退少补”的原则办理。

14.1.6 竣工付款申请单和最终结清申请单应当比照进度付款申请单的格式准备，并提供相关证明材料。

14.2 其他约定

其他约定内容：_____。

15. 竣工验收和工程移交

15.1 竣工验收前的清理

15.1.1 在向监理人提交竣工验收申请报告前，承包人应当完成竣工验收前的清理工作，包括但不限于：

- (1) 从永久工程内清除所有剩余材料、杂物、垃圾等等；
- (2) 清洗工程的所有地面、墙面、楼面、路面等表面；
- (3) 清洗和擦洗所有玻璃、磁砖、石材和所有金属面；
- (4) 修缮所有损坏、清除所有污迹、替换所有需更换的材料；
- (5) 所有表面完成约定的装修和装饰；
- (6) 检查和调试所有的门、窗、抽屉等以确保他们开启的顺畅；
- (7) 检查和调试所有的五金件并上油；
- (8) 检查、测试和确保所有服务系统、设施和设备达到良好的运行状态和效果；
- (9) 所有钥匙（如果有）贴上标签并固定到钥匙排上随时可以交给监理人。

15.1.2 清理工作所需费用由承包人承担。

15.2 竣工验收申请报告

15.2.1 竣工验收申请报告，也称竣工验收报告，是承包人完成合同约定的工作内容后，按照国家有关施工质量验收标准的规定，经其自行检查，证明已经完成合同工作内容并符合合同约定，达到竣工验收标准，而向监理人或发包人提交的请求发包人组织进行合同工程竣工验收的一份书面申请函，合同约定的竣工验收资料和其他文件一般作为竣工验收申请报告的附件，是竣工验收申请报告的组成部分。

15.2.2 竣工验收申请报告一般应当包括工程概况说明，承包范围，分包工程情况，主要材料、设备供应情况，采用的主要施工方法，新材料、新技术和新工艺采用情况，自检质量情况等的说明。竣工验收申请报告的格式和应当包括的内容应事先经过监理人的审批。

15.2.3 竣工验收申请报告应当按通用合同条款附上下列内容：

(1) 承包人的自行检查和评定记录文件，即除监理人同意列入缺陷责任期内完成的尾工（甩项）工程和缺陷修补工作外，合同范围内的全部单位工程以及有关

工作，包括合同要求的试验、试运行以及检验和验收均已完成，并符合合同要求；

(2) 按专用合同条款约定的内容和份数整理的符合要求的竣工资料；

(3) 按监理人的要求编制了在缺陷责任期内完成的尾工（甩项）工程和缺陷修补工作清单以及相应施工计划；

(4) 监理人要求在竣工验收前应完成的其他工作的证明材料；

(5) 监理人要求提交的竣工验收资料清单；

(6) 通用合同条款约定的单位工程竣工验收成果和结论文件（如果有）；

(7) 专用合同条款约定的质量保修书（此前已经提交的不再提交）；

(8) 其他：_____。

15.3 竣工清场

15.3.1 监理人颁发（出具）工程接收证书后，承包人应在 56 天内按以下要求对施工场地（现场）进行清理：

(1) 从施工场地（现场）清除所有杂物和垃圾等等；

(2) 从施工场地现场拆除所有的临时工程和临时设施并恢复地面原状，但经监理人批准的护坡桩、锚杆、塔吊基础和无法拆除的埋入式模板等无法拆除的临时设施除外；

(3) 撤离所有承包人施工设备和剩余材料（经监理人同意需在缺陷责任期内继续使用的除外）；

(4) 监理人指示的其他清场工作。

16. 其他要求

_____。

第二节 特殊技术标准和要求

1. 材料和工程设备技术要求

1.1 承包人自行施工范围内的部分材料和工程设备技术要求如下：_____。

上述材料和工程设备技术要求中如果出现了参考品牌或规格型号，其目的是为了更方便承包人直观和准确地把握相应材料和工程设备的技术标准，不具指定或唯一的意思表示，承包人应当参考所列品牌的材料和工程设备，采购相当于或高于所列品牌技术标准的材料和工程设备。

1.2 承包人自行施工范围内的材料和工程设备选型允许的偏离如下：

序号	材料和工程设备名	技术指标	允许偏离范	备注
----	----------	------	-------	----

	称		围	
1				
2				
.....				

1.3 本工程施工现场所用混凝土或砂浆的供应方式为_____。

2. 特殊技术要求

2.1 除合同约定的技术要求外，本工程的特殊技术要求如

下：_____。

3. 新技术、新工艺和新材料

3.1 本工程涉及的新技术、新工艺和新材料及相应使用和操作说明如

下：_____。

4. 其他特殊技术标准和要求 _____。

第三节 适用的国家、行业以及地方规范、标准和规程

说明：本节内容只需列出规范、标准、规程等的名称、编号等内容。本节由招标人根据国家、行业和地方现行标准、规范和规程等，以及项目具体情况摘录。

附件 A：施工现场现状平面图

说明：该图由招标人准备，并作为招标文件本章的组成内容提供给投标人。图中应当标示本章第一节第 1.2.1 项规定的内容，并做必要的文字说明。