

新海港片区“二线口岸”集中查验区配套排水防涝及管网完善工程(设计) 设计招标

# 招 标 文 件

招标人：海口辉邦项目管理有限公司（盖章）

招标代理公司：海南国泰和咨询管理有限公司（盖章）

日期：2024年04月17日

## 目 录

第一卷.....	1
第一章 招标公告.....	2
第二章 投标人须知.....	6
投标人须知前附表.....	6
1. 总则.....	20
2. 招标文件.....	23
3. 投标文件.....	24
4. 投标.....	28
5. 开标.....	29
6. 评标.....	30
7. 合同授予.....	31
8. 纪律和监督.....	32
9. 需要补充的其他内容.....	33
附件一：开标记录表.....	33
附件二：问题澄清通知.....	34
附件三：问题的澄清.....	35
附件四：中标通知书.....	36
附件五：中标结果通知书.....	37
附件六：确认通知.....	37
附件七：电子投标文件编制及报送要求.....	39
第三章 评标办法.....	40
评标办法前附表.....	41
评标办法正文.....	49
第四章 合同条款及格式.....	52
第一节 通用合同条款.....	53

第二节 专用合同条款.....	73
第壹部分 合同协议书.....	75
一、工程概况、服务内容.....	75
二、合同价格形式与签约合同价.....	76
三、承诺.....	76
四、签订地点.....	76
五、补充协议.....	77
六、合同生效.....	77
七、合同份数.....	77
十一、补充协议.....	98
十二、合同生效.....	98
十三、合同份数.....	98
附件一.....	100
清淤、检测主要设备一览表.....	100
序号.....	100
设备名称.....	100
型号规格.....	100
数量.....	100
单位.....	100
示意照片.....	100
自有或租赁.....	100
1.....	100
2.....	100
3.....	100
4.....	100
5.....	100
6.....	100
第一部分 合同协议书.....	107

一、工程概况.....	107
三、工程设计周期.....	108
四、合同价格形式与签约合同价.....	108
五、发包人代表与承包人项目负责人.....	109
六、合同文件构成.....	109
七、承诺.....	109
九、签订地点.....	110
十、补充协议.....	110
十一、合同生效.....	110
十二、合同份数.....	110
时 间：        年    月    日    时    分    秒        年    月    日.....	111
第二部分 通用合同条款.....	112
1. 一般约定.....	112
1.1 词语定义与解释.....	112
1.2 语言文字.....	116
1.3 法律.....	116
1.4 技术标准.....	117
1.5 合同文件的优先顺序.....	117
1.6 联络.....	118
1.7 严禁贿赂.....	118
1.8 保密.....	119
2. 发包人.....	119
2.1 发包人一般义务.....	119
2.2 发包人代表.....	120
2.3 发包人决定.....	120
2.4 支付合同价款.....	121
2.5 设计文件接收.....	121
3. 承包人.....	121

3.1 承包人一般义务.....	121
3.2 项目负责人.....	121
3.3 承包人人员.....	122
3.4 设计分包.....	123
3.5 联合体.....	124
4. 工程设计资料.....	125
5. 工程设计要求.....	125
5.1 工程设计一般要求.....	125
5.1.1 对发包人的要求.....	125
发包人应当遵守法律和技术标准，发包人提出的有关安全、质量、环境保护和职业健康的要求应当符合法律和技术.....	125
5.1.2 对承包人的要求.....	126
5.1.2.1 承包人应当按法律和技术标准的强制性规定及发包人要求进行工程设计。有关工程设计的特殊标准.....	126
5.3 工程设计文件的要求.....	127
5.4 不合格工程设计文件的处理.....	127
6. 工程设计进度与周期.....	128
6.1 工程设计进度计划.....	128
6.2 工程设计开始.....	129
6.3 工程设计进度延误.....	129
6.5 提前交付工程设计文件.....	132
7. 工程设计文件交付.....	132
7.1 工程设计文件交付的内容.....	132
8. 工程设计文件审查.....	133
9. 施工现场配合服务.....	135
10. 合同价款与支付.....	136
10.1 合同价款组成.....	136

发包人和承包人应当在专用合同条款附件6中明确约定合同价款各组成部分的具体数额，主要包括：..... 136

(1) 工程设计基本服务费用； .....	136
(2) 工程设计其他服务费用； .....	136
10.2 合同价格形式.....	136
10.3 定金或预付款.....	137
10.4 进度款支付.....	137
11. 工程设计变更与索赔.....	138
12. 专业责任与保险.....	139
13. 知识产权.....	140
14. 违约责任.....	141
14.2 承包人违约责任.....	142
15.1 不可抗力的确认.....	143
15.2 不可抗力的通知.....	143
15.3 不可抗力后果的承担.....	144
第三部分 专用合同条款.....	148
1. 一般约定.....	148
2. 发包人.....	149
3. 承包人.....	150
5. 工程设计要求.....	153
6. 工程设计进度与周期.....	154
7.1 工程设计文件交付的内容.....	155
8. 工程设计文件审查.....	155
10. 合同价款与支付.....	156
13. 知识产权.....	157
14. 违约责任.....	158
14.2.5 承包人工程设计文件超出主要技术指标控制值比例的 违约责任：承包人应按照发包人的要.....	160
14.2.6 承包人对设计资料及文件出现的遗漏或错误负责修改 或补充。由于承包人员错误造成工程.....	160
14.2.7 若承包人在设计文件中注明选用的材料、设备的规格 、型号、性能等技术指标涉嫌指定材.....	160

14.2.8 项目负责人原则上应参加项目所有会议和汇报。发包人组织的向政府主管部门的汇报以及政.....	160
15. 不可抗力 .....	160
17. 争议解决.....	161
18. 其他（如果没有，填“无”） .....	162
、 .....	168
第三节 合同附件格式.....	174
第二卷.....	178
第五章 发包人要求.....	179
第三卷.....	187
第六章 投标文件格式.....	188
一、投标函及投标函附录.....	191
二、法定代表人身份证明.....	194
二、授权委托书.....	195
三、联合体协议书.....	196
四、投标保证金.....	198
五、设计费用清单.....	199
六、资格审查资料.....	202
（一）基本情况表.....	203
（二）正在设计和新承接的项目情况表.....	204
（三）近年发生的诉讼及仲裁情况.....	205
（四）拟委任的主要人员汇总表.....	206
（五）主要人员简历表.....	207
七、设计方案.....	208
八、其他资料.....	209

# 第一卷

新海港片区“二线口岸”集中查验区配套排水防涝及管网完善工程(设计)-2024-4-17 23:22:42-29ce991263  
9d44e794ed9db7acf36dcf-7.8.5036.1440



# 第一章 招标公告

## 新海港片区“二线口岸”集中查验区配套排水防涝及管网完善工程(设计) 设计招标公告

### 1. 招标条件

本招标项目 新海港片区“二线口岸”集中查验区配套排水防涝及管网完善工程(设计) 已由 海口市发展和改革委员会 以 海发改投资函〔2024〕272号 批准建设, 招标人(项目业主)为 海口辉邦项目管理有限公司, 建设资金来自 政府投资, 出资比例为 100%。项目已具备招标条件, 现对该项目的设计进行公开招标。

### 2. 项目概况与招标范围

2.1 标段名称: 新海港片区“二线口岸”集中查验区配套排水防涝及管网完善工程(设计)

2.2 项目概况: 项目位于海口市新海港临港片区及金沙湾片区, 主要建设内容包括: 改造1个现状金沙湾雨水排放口并向海中延伸; 新建2个规划雨水排海口并分别向海中延伸及配套雨水箱涵; 改造现状金港路、金沙湾路、滨海大道、金沙湾五路、金康路、荣山大道雨水管道, 新建陆域管线共6.01km, 海域管线共0.3km; 对现状已建雨水管道进行摸排清淤修复及雨污水错混接管道修正。

2.3 项目地点: 项目位于海口市新海港临港片区及金沙湾片区

2.4 计划工期: 75 日历天

2.5 招标范围: 初步设计、施工图设计、排水管道清淤、检测及后续相关服务等, 具体以双方签订的合同为准。

2.6 其他说明: 招标控制价: 15157784.06元 (其中设计费4916200.00元; 清淤、检测费10241584.06元 (管道、箱涵清淤: 8304800.00元; 封堵墙拆除: 425156.00元; 管堵砌筑: 93570.00元; 气囊封堵与拆除DN≤600mm: 42000.00元; 气囊封堵与拆除DN≤1200mm: 93380.00元; 抽水台班出水直径-φ150: 8000.00元; 抽水台班出水直径-φ70: 27000.00元; 现状管线检测费(CCTV检测): 747678.06元; 暂列金: 500000.00元; ))。

计划工期: 75日历天(其中: 清淤、检测45日历天)

### 3. 投标人资格要求

3.1 本次招标要求投标人须具备 独立法人资格，具备合法有效的营业执照，具备建设行政主管部门核发的市政行业（排水工程）设计甲级(含)以上资质和工程测绘（或工程测量）乙级(含)以上资质，或根据《住房和城乡建设部关于印发建设工程企业资质管理制度改革方案的通知（[建市（2020）94 号]）的规定已换发新证取得相应资质证书的提供新资质证书的投标人。

证明材料：提供营业执照、资质证书清晰扫描件并加盖单位公章或电子公章。

注：联合体投标的，联合体各方提供对应资质。 资质并在人员、设备方面具有相应的设计能力。其中，投标人拟派项目负责人（项目经理）需具备 在本单位注册的注册公用设备工程师（给水排水）执业资格。

证明材料：提供身份证、注册证、在本单位（或其不具有独立法人资格的分公司）缴纳的2023年12月份(含)以后连续三个月社保证明材料清晰扫描件并加盖单位公章或电子公章。 资格。

3.2 本次招标 接受 联合体投标。联合体投标的，应满足下列要求：

（1）联合体各方必须具备独立法人资格；

（2）联合体各方应按招标文件提供的格式签订联合体协议书，明确联合体牵头人和各方权利义务，并承诺就中标项目向招标人承担连带责任，联合体成员不应超过3家；

（3）以联合体形式投标的，应当以联合体中牵头人名义提交投标保证金，对联合体各成员均具有约束力；

（4）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；

（5）联合体各方不得再以自己名义单独或参加其他联合体在本招标项目中投标，否则各相关投标均无效。

3.3 各投标人均可就本招标项目上述标段中的 1 个标段投标，但最多允许中标 1 个标段(适用于分标段的招标项目)。

3.4 投标人须具备《海南省建筑企业诚信档案手册》。

3.5 “中国执行信息公开网”(<http://zxgk.court.gov.cn/shixin/>) 查询：投标人被人民法院列为失信被执行人的，投标活动依法予以限制

3.6在海南省建筑市场监管公共服务平台未被列入严重失信名单，被列入严重失信名单的企业处罚期内不

能参与投标。

#### 4. 技术成果经济补偿

本次招标对未中标人投标文件中的技术成果 不给予 经济补偿。

#### 5. 招标文件的获取

5.1 凡有意参加投标者，请于 2024年04月17日23时50分 至 2024年05月09日10时00分（北京时间，下同），登录 海口市公共资源交易平台工程建设交易系统（<http://jypt.ggzy.haikou.gov.cn/gb-web/>） 下载电子招标文件。

5.2 招标文件每套售价0元，（含 图纸）售后不退。投标保证金 100000.00 元。

#### 6. 投标文件的递交

6.1 投标文件递交的截止时间（投标截止时间，下同）为 2024年05月09日10时00分，投标人应当通过远程或者到招标投标交易场所使用数字身份认证锁登录 海口市公共资源交易平台工程建设交易系统（<http://jypt.t.ggzy.haikou.gov.cn/gb-web/>） 上传。（适用于网络递交）

6.2 投标保证金到账截止日期：2024年05月09日10时00分，投标保证金的形式：银行转账（网上支付或线下银行转账支付）、银行保函、电子保函、建设工程投标保证金保险支付等。银行转账应当从其基本账户中转出，支付地址：  /  。

6.3 逾期送达（送达时间以交易平台完成上传文件后生成的回执为准）的或者未上传指定电子交易平台的投标文件，招标人不予受理。

#### 7. 发布公告的媒介

本次招标公告同时在 全国公共资源交易平台（海南省）、全国公共资源交易平台（海南省·海口市）、中国招标投标公共服务平台 等媒介上发布。

#### 8. 其他

8.1 投标人须在 全国公共资源交易平台（海南省）企业信息管理系统（<http://zw.hainan.gov.cn/ggzy/>） 中登记企业信息，然后登陆 海口市公共资源交易平台工程建设交易系统（<http://jypt.ggzy.haikou.gov.cn/>）

gb-web/) 下载、查看电子版的招标文件及其他文件;

8.2电子标（招标文件后缀名.GZBS）：必须使用最新版本的电子投标工具（下载地址：海口市公共资源交易平台工程建设交易系统（<http://jypt.ggzy.haikou.gov.cn/gb-web/>）办事指南-软件工具 栏目）本项目所使用的招投标文件编制工具版本号为：7.8.5036.1440 制作电子版的投标文件。

8.3 投标截止时间前，必须在网上完成电子投标书上传——（电子标：投标书为GTBS格式；非电子标：投标书需上传PDF加密压缩的rar格式）；

8.4 开标时必须携带加密锁(CA数字认证锁)和光盘、U盘拷贝的电子版投标书。

## 9. 联系方式

招标人：	<u>海口辉邦项目管理有限公司</u>	招标代理机构：	<u>海南国泰和咨询管理有限公司</u>
地址：	<u>海口市秀英区海盛路 39 号</u>	地址：	<u>海口市人民大道33号振信大厦五楼</u>
邮编：	<u>                    </u>	邮编：	<u>                    </u>
联系人（全称）：	<u>王工</u>	联系人（全称）：	<u>周工</u>
电话：	<u>0898-68634651</u>	电话：	<u>0898-66288229</u>
传真：	<u>                    </u>	传真：	<u>                    </u>
电子邮件：	<u>                    </u>	电子邮件：	<u>                    </u>
网址：	<u>                    </u>	网址：	<u>                    </u>
开户银行：	<u>                    </u>	开户银行：	<u>                    </u>
账号：	<u>                    </u>	账号：	<u>                    </u>

2024年04月17日

## 第二章 投标人须知

### 投标人须知前附表

条款号	条款名称	编列内容
1.1.2	招标人	<p>名称: <u>海口辉邦项目管理有限公司</u></p> <p>地址: <u>海口市秀英区海盛路 39 号</u></p> <p>联系人: <u>王工</u></p> <p>电话: <u>0898-68634651</u></p>
1.1.3	招标代理机构	<p>名称 <u>海南国泰和咨询管理有限公司</u></p> <p>地址: <u>海口市人民大道33号振信大厦五楼</u></p> <p>联系人: <u>周工</u></p> <p>电话: <u>0898-66288229</u></p>
1.1.4	招标项目名称	<u>新海港片区“二线口岸”集中查验区配套排水防涝及管网完善工程(设计)</u>
1.1.5	项目建设地点	<u>项目位于海口市新海港临港片区及金沙湾片区</u>
1.1.6	项目建设规模	<p><u>项目位于海口市新海港临港片区及金沙湾片区, 主要建设内容包括: 改造1个现状金沙湾雨水排放口并向海中延伸; 新建2个规划雨水排海口并分别向海中延伸及配套雨水箱涵; 改造现状金港路、金沙湾路、滨海大道、金沙湾五路、金康路、荣山大道雨水管道, 新建陆域管线共6.01km, 海域管线共0.3km; 对现状已建雨水管道进行摸排清淤修复及雨污水错混接管道修正。</u></p>
1.1.7	项目投资估算	<u>项目总投资: 27041.68万元</u>
1.2.1	资金来源及比例	<u>政府投资、100%</u>
1.2.2	资金落实情况	<u>已落实</u>
1.3.1	招标范围	<p><u>初步设计、施工图设计、排水管道清淤、检测及后续相关服务等, 具体以双方签订的合同为准。</u></p>
1.3.2	设计服务期限	<u>75 日历天</u>

1.3.3	质量标准	符合现行国家有关工程设计规范合格标准。
		<p>(1) 资质要求： <u>独立法人资格，具备合法有效的营业执照，具备建设行政主管部门核发的市政行业（排水工程）设计甲级(含)以上资质和工程测绘（或工程测量）乙级(含)以上资质，或根据《住房和城乡建设部关于印发建设工程企业资质管理制度改革方案的通知（[建市（2020）94 号]）的规定已换发新证取得相应资质证书的提供新资质证书的投标人。</u></p> <p><u>证明材料：提供营业执照、资质证书清晰扫描件并加盖单位公章或电子公章。</u></p> <p><u>注：联合体投标的，联合体各方提供对应资质。</u></p> <p>(2) 诚信情况： <u>①投标资格没有被暂停或取消；</u></p> <p><u>②没有处于被责令停业、财产被接管或冻结或破产状态；</u></p> <p><u>③在最近三年内（2021年4月1日至投标截止之日止）没有骗取中标或严重违约或重大工程质量问题。</u></p> <p><u>注：联合体投标的，联合体各方均提供。</u></p> <p>(3) 项目负责人的资格要求： <u>在本单位注册的注册公用设备工程师（给水排水）执业资格。</u></p> <p><u>证明材料：提供身份证、注册证、在本单位（或具有独立法人资格的分公司）缴纳的2023年12月份(含)以后连续三个月社保证明材料清晰扫描件并加盖单位公章或电子公章。</u></p> <p>(4) 其他主要人员要求： <u>①设计项目负责人（可以和项目负责人为同一人）：需具备在本单位注册的注册公用设备工程师（给水排水）执业资格。</u></p>

1.4.1	投标人资质条件、能力、诚信情况	证明材料：提供身份证、注册证、在本单位（或其不具有独立法人资格的分公司）
		缴纳的2023年12月份(含)以后连续三个月社保证明材料清晰扫描件并加盖单位公章
		或电子公章。
		注：若为联合体投标，由联合体设计单位提供。
		②排查检测项目负责人：需具备工程测量或测绘或工程勘察相关专业中级(含)以上
		职称资格。
		证明材料：提供身份证、职称证、在本单位（或其不具有独立法人资格的分公司）
		缴纳的2023年12月份(含)以后连续三个月社保证明材料清晰扫描件并加盖单位公章
		或电子公章。
		注：若为联合体投标，由联合体排查检测单位提供。
		③清淤项目负责人：需具备环境工程或市政工程相关专业中级(含)以上职称资格。
		证明材料：提供身份证、职称证、在本单位（或其不具有独立法人资格的分公司）
		缴纳的2023年12月份(含)以后连续三个月社保证明材料清晰扫描件并加盖单位公章
		或电子公章。
		注：若为联合体投标，由联合体清淤单位提供。
(5) 其他要求：		

①投标人应在海南省住房和城乡建设厅海南省房屋建筑工程全过程监管信息平台完成《海南省建筑企业诚信档案手册》登记，并打印信息平台生成的诚信档案手册，其中内容含项目名称、项目地址、派驻的项目班子关键岗位人员等投标项目信息加盖单位公章。

证明材料：投标文件中提供诚信档案手册清晰扫描件并加盖单位公章或电子公章。

②投标单位未被列入中国执行信息公开网（<http://zxgk.court.gov.cn/shixin/>）失信被执行人名单。中国执行信息公开网查询：投标人被人民法院列为失信被执行人的，投标活动依法予以限制。

证明材料：投标文件中提供网上截图清晰扫描件并加盖单位公章或电子公章。

③投标人在海南省建筑市场监管公共服务平台未被列入黑名单，凡在黑名单上的企业，处罚期内不能投标。（提供自本招标公告发布之日起至投标文件递交截止之日止的任意一天的查询结果网页截图并加盖单位公章或电子公章）

④投标人应具有与项目设计、清淤、检测相匹配的履约能力，需对其在投标文件中作出承诺（格式自拟）。

⑤投标人须承诺各项资料真实有效，需对其在投标文件中作出承诺（格式自拟）。

注：联合体投标的，联合体各方均提供。



1.4.2	是否接受联合体 投标	<input type="radio"/> 不接受 <input checked="" type="radio"/> 接受，应满足下列要求： <u>（1）联合体各方必须具备独立法人资格；</u> <u>（2）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</u> <u>各方权利义务，并承诺就中标项目向招标人承担连带责任，联合体成员不应超过3家</u> <u>；</u> <u>（3）以联合体形式投标的，应当以联合体中牵头人名义提交投标保证金，对联合体</u> <u>各成员均具有约束力；</u> <u>（4）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；</u> <u>（5）联合体各方不得再以自己名义单独或参加其他联合体在本招标项目中投标，否</u> <u>则各相关投标均无效。</u>
1.4.3	投标人不得存在 的其他情形	<u>详见投标人须知正文1.4.3的内容。</u>
1.9.1	踏勘现场	<input checked="" type="radio"/> 不组织 <input type="radio"/> 组织 踏勘时间：_____ 踏勘集中地点：_____
1.10.1	投标预备会	<input checked="" type="radio"/> 不召开 <input type="radio"/> 召开 召开时间：_____ 召开地点：_____
1.10.2	投标人在投标预 备会前提出问题	时间：_____ 形式：_____
1.10.3	招标文件澄清发 出的形式	<u>网络发布，全国公共资源交易平台（海南省·海口市）（ggzy.haikou.gov.cn）发</u> <u>布</u>

1.11.1	分包	<input type="radio"/> 不允许 <input checked="" type="radio"/> 允许 分包内容要求: <u>按国家相关规定执行</u> 分包金额要求: <u>/</u> 对分包人的资质要求: <u>/</u>
1.12.1	实质性要求和条件	<u>按招标文件要求</u>
1.12.3	偏差	<input checked="" type="radio"/> 不允许 <input type="radio"/> 允许, 偏差范围: _____ 偏差幅度: _____
2.1	构成招标文件的其他资料	<u>招标文件的澄清、补遗、修改(如有)</u>
2.2.1	投标人要求澄清招标文件	时间: <u>(按照《招标投标法实施条例》相关规定执行: 第二十一条投标截止时间至少15日前, 不足15日的, 招标人应当顺延提投标文件的截止时间)</u> 形式: <u>网络发布, 全国公共资源交易平台(海南省·海口市)(ggzy.haikou.gov.cn)发布</u>
2.2.2	招标文件澄清发出的形式	<u>网络发布, 全国公共资源交易平台(海南省·海口市)(ggzy.haikou.gov.cn)发布</u>
2.2.3	投标人确认收到招标文件澄清	时间: <u>(在收到相应澄清文件后24小时内)</u> 形式: <u>无需确认</u>
2.3.1	招标文件修改发出的形式	<u>网络发布, 全国公共资源交易平台(海南省·海口市)(ggzy.haikou.gov.cn)发布</u>
2.3.2	投标人确认收到招标文件修改	时间: <u>(在收到相应修改文件后24小时内)</u> 形式: <u>无需确认</u>

3.1.1	构成投标文件的其他资料	投标人根据招标文件要求认为应当提供的其他材料 <hr/>
3.2.1	增值税税金的计算方法	按国家相关税法规定计算 <hr/>
3.2.3	报价方式	金额报价 <hr/>
3.2.4	最高投标限价	<input type="radio"/> 无。 <input checked="" type="radio"/> 有，最高投标限价： <u>新海港片区“二线口岸”集中查验区配套排水防涝及管网完善工程(设计) 最高限价：15157784.06元</u> <hr/>
3.2.5	投标报价的其他要求	报价范围：投标人报价须小于招标人设定的最高投标限价，否则按否决投标处理。 在评标过程中，评标委员会发现投标人的报价（修正价）明显低于其他投标报价， 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，其投标应作废标处理。 <hr/>
3.3.1	投标有效期	<u>90</u> 天 <hr/>
		是否要求投标人递交投标保证金： <input type="radio"/> 否 <input checked="" type="radio"/> 是 投标保证金的形式：网上支付或线下银行转账支付、银行保函、电子保函、建设工程投标保证金支付等。银行转账应当从其基本账户中转出。 投标保证金的金额： <u>100000.00</u> 元，（不得超过项目估算价的2%；投标人需要一次性转账所需金额） 户名： <u>海口市公共资源交易中心</u> 开户行： <u>中国建设银行股份有限公司海口友谊支行</u>

3.4.1

投标保证金

账号：①银行转账（网上支付或线下银行转账支付）：必须在线通过建设工程交易系统获取系统分配的子帐号，按系统分配的子帐号从基本户转出，投标文件中须附转账凭证（电子转账凭证等同于原件）清晰扫描件并加盖投标人单位公章或电子公章，转账凭证原件于开标现场交提交，评标委员会评审时对转账凭证进行核验；注明用途：项目名称+投标保证金（项目名称可简写）。

②银行保函：银行保函可不采用招标文件中提供的格式，但相关内容不得背离招标文件约定的实质性内容，出具银行保函的银行须为中国境内注册的合法有效机构，投标保证金若提供银行保函的，投标文件中须附银行保函清晰扫描件并加盖投标人单位公章或电子公章，银行保函原件于开标现场交提交，评标委员会评审时对银行保函进行核验，开标完成后中标候选人的银行保函交给招标代理保管；

③电子保函：须以海口市公共资源交易中心的电子保函系统的相关要求为准，投标保证金若提供电子保函的，投标文件中须附电子保函清晰扫描件并加盖投标人单位公章或电子公章，电子保函原件于开标现场交提交，评标委员会评审时对电子保函进行核验，开标完成后中标候选人的电子保函交给招标代理保管；

④建设工程投标保证金保险支付：承保保险公司须为中国境内注册的合法有效机构且在海南省设有分支机构，投标保证金若提供建设工程投标保证金保险的，投标文件中须附建设工程投标保证金保险清晰扫描件并加盖投标人单位公章或电子公章，建设工程投标保证金保险原件于开标现场交提交，评标委员会评审时对建设工程投标保证金保险进行核验，开标完成后中标候选人的建设工程投标保证金保险交给招标代理保管；

递交截止时间：投标截止时间。

不符合上述要求的，否决其投标。

3.4.4	其他可以不予退还投标保证金的情形	详见投标人须知正文3.4.4条款
3.5	资格审查资料的特殊要求	<input type="radio"/> 无 <input checked="" type="radio"/> 有，具体要求： <u>投标人须知正文第3.5资格审查资料（适用于未进行资格预审的）的要求与投标人须知前附表第1.4.1项内容不一致的地方以投标人须知前附表第1.4.1项为准。</u>
3.5.3	近年发生的诉讼及仲裁情况的时间要求	<u>2021年4月1日至投标截止之日止</u>
3.6.1	是否允许递交备选投标方案	<input checked="" type="radio"/> 不允许 <input type="radio"/> 允许

		<p>投标文件副本份数： <u>0</u></p> <p>是否要求提交电子版文件： <u>是</u></p> <p>其他要求： <u>提供U盘、光盘电子版投标文件各一份，其中必须含有PDF、GTBS 格式的</u> <u>的电子投标文件。</u></p> <p><u>密封要求电子版投标文件密封包装，在密封处加贴封条并盖单位公章。</u></p>
3.7.3A	投标文件副本份数及其他要求	<p><u>封套上应载明的信息：</u></p> <p><u>招标人的地址：</u></p> <p><u>招标人名称：</u></p> <p><u>(项目名称) 投标文件</u></p> <p><u>在投标截止之前不得开启</u></p>
3.7.3 (B)	投标文件所附证书证件要求	<p><u>投标文件所附证书证件为清晰的扫描件</u></p>

3.7.3 (B)	投标文件签字或盖章要求	<p>招标文件中明确需签字和盖章的地方均应符合下列要求：</p> <p>①电子标盖章要求：使用 CA 锁在投标文件制作工具中逐页加盖单位公章。</p> <p>②电子标签字以下四种形式之一均有效：</p> <p>1) 投标文件制作工具中加盖签名章或签字章；</p> <p>2) 投标文件制作工具中使用“手写签名”签字；</p> <p>3) 投标文件打印为文本签字后扫描上传；</p> <p>4) 投标文件打印为文本盖签名章或签字章后扫描上传。</p> <p>③签章是签字盖章的合称。</p> <p>④由委托代理人签字的，投标文件应附有法定代表人授权书。因投标人原因导致无法读取电子版投标文件，视为无效投标。</p> <p>⑤联合体投标的，除联合体协议书由各成员单位分别盖章外，投标文件其余内容和资料只须牵头人单位盖章，也可联合体各方都盖章。</p>
4.1.1 (B)	投标文件加密要求	<p>①电子投标文件使用CA数字证书进行加密，未加密的电子投标文件将无法上传至交易平台。</p> <p>②提交的电子版文件密封包装，在封口处加盖单位公章。</p>
4.2.1	投标截止时间	2024年05月09日10时00分
4.2.2 (A)	递交投标文件地点	<p>电子版投标文件上传地址：</p> <p>海口市公共资源交易平台工程建设交易系统 (<a href="http://jypt.ggzy.haikou.gov.cn/gb-web/">http://jypt.ggzy.haikou.gov.cn/gb-web/</a>)</p>
4.2.3	投标文件是否退还	<p><input checked="" type="radio"/> 否</p> <p><input type="radio"/> 是，退还安排：_____</p>
5.1 (A)	开标时间和地点	<p>开标时间：同投标截止时间</p> <p>开标地点：海口市公共资源交易中心副楼202开标室（海口市海甸岛五西路28号）</p>





<p>10</p> <p>需要补充的其他内容</p>	<p>1、招标人须出示授权委托书或介绍信及身份证原件。</p> <p>2、所有投标人的法定代表人或其委托代理人参加开标会。投标人的法定代表人或其委托代理人应当按时参加开标会，并在招标人按开标程序进行点名时，向招标人提交法定代表人身份证明文件或法定代表人授权委托书，委托代理人参加开标会的须为本单位在职员工，同时需提供在本单位缴纳社保的证明，以证明其出席，且投标人所提交法定代表人身份证明文件或法定代表人授权委托书应与开标本人相符，否则，视为无效投标。</p> <p>3、开标现场投标人须携带 CA 锁对投标文件进行解锁，因投标人原因造成电子投标文件无法解密的，视为无效投标。</p>
	<p>二、本次项目公证费由中标人按相关规定和收费标准支付（如有）。</p>
	<p>三、招标人保留进一步核实投标人所提供证明材料真实性的权利，如经核实投标人所提供的证明材料有虚假，并保留提请省级建设行政主管部门将其列入不良企业黑名单的权利；如因此给招标人造成损失的，将没收投标保证金；如为中标单位将取消其中标资格。</p>
	<p>四、设计方案的编制内容以第三章评标办法2.2.4（2）中设计方案评审评分标准的要求编制所列的要求为准，不需参照第六章投标文件格式“七、设计方案”中的要求。</p>
	<p>五、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，或根据招标人授权直接确定中标人，但投标报价低于其成本的除外。综合评分</p>

相等时，以投标报价低的优先；投标报价也相等的，以设计方案得分高的优先；如果设计方案得分也相等，由评标委员会抽签确定。

六、招标文件第六章投标文件格式“一、投标函及投标函附录（二）投标函附录第三列合同条款号”不适用。

七、本项目合同以第四章合同条款及格式第二节专用合同条款内容为准，合同未完善部分待中标后甲乙双方具体协商。

八、不同投标单位在参与同一项目的投标中，开标系统中出现 IP 地址相同的情况视为串通投标（公共区域和热点公用 IP 地址上传的投标文件需在投标文件中列明上传具体地点、上传时间、IP 地址截图等内容，否则出现 IP地址相同的情况将视为串通投标），视为串通投标的其投标将被否决。

# 1. 总则

## 1.1 招标项目概况

1.1.1 根据《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国招标投标法实施条例》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，现对设计进行招标。

1.1.2 招标人：见投标人须知前附表。

1.1.3 招标代理机构：见投标人须知前附表。

1.1.4 招标项目名称：见投标人须知前附表。

1.1.5 项目建设地点：见投标人须知前附表。

1.1.6 项目建设规模：见投标人须知前附表。

1.1.7 项目投资估算：见投标人须知前附表。

## 1.2 招标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、设计服务期限和质量标准

1.3.1 招标范围：见投标人须知前附表。

1.3.2 设计服务期限：见投标人须知前附表。

1.3.3 质量标准：见投标人须知前附表。

## 1.4 投标人资格要求

1.4.1 投标人应具备承担本招标项目资质条件、能力和信誉：

(1) 资质要求：见投标人须知前附表；

(2) 诚信情况：见投标人须知前附表；

(3) 项目负责人的资格要求：应当具备工程设计类注册执业资格（如有），具体要求见投标人须知前附表

；

(4) 其他主要人员要求：见投标人须知前附表。

(5) 其他要求：见投标人须知前附表。

需要提交的相关证明材料见本章第3.5款的规定。

1.4.2 投标人须知前附表规定接受联合体投标的，联合体除应符合本章第1.4.1项和投标人须知前附表的要求外，还应遵守以下规定：

(1) 联合体各方应按招标文件提供的格式签订联合体协议书，明确联合体牵头人和各方权利义务，并承诺就中标项目向招标人承担连带责任；

(2) 由同一专业的单位组成的联合体，按照资质等级较低的单位确定资质等级；

(3) 联合体各方不得再以自己名义单独或参加其他联合体在本招标项目中投标，否则各相关投标均无效。

1.4.3 投标人不得存在下列情形之一：

(1) 为招标人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；

(2) 与招标人存在利害关系且可能影响招标公正性；

(3) 与本招标项目的其他投标人为同一个单位负责人；

(4) 与本招标项目的其他投标人存在控股、管理关系；

(5) 为本招标项目的代建人；

(6) 为本招标项目的招标代理机构；

(7) 与本招标项目的代建人或招标代理机构同为一个法定代表人；

(8) 与本招标项目的代建人或招标代理机构存在控股或参股关系；

(9) 被依法暂停或者取消投标资格；

(10) 被责令停产停业、暂扣或者吊销许可证、暂扣或者吊销执照；

(11) 进入清算程序，或被宣告破产，或其他丧失履约能力的情形；

(12) 在最近三年内发生重大设计质量问题（以相关行业主管部门的行政处罚决定或司法机关出具的有关法律文书为准）；

(13) 被工商行政管理机关在全国企业信用信息公示系统中列入严重违法失信企业名单；

(14) 被最高人民法院在“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）或各级信用信息共享平台中列入失信被执行人名单；

(15) 法律法规或投标人须知前附表规定的其他情形。

### 1.5 费用承担

投标人准备和参加投标活动发生的费用自理。

### 1.6 保密

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

### 1.7 语言文字

招标投标文件使用的语言文字为中文。专用术语使用外文的，应附有中文注释。

### 1.8 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

### 1.9 踏勘现场

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

1.9.2 投标人踏勘现场发生的费用自理。

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

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

### 1.10 投标预备会

1.10.1 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 投标人应按投标人须知前附表规定的时间和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，招标人将对投标人所提问题的澄清，以投标人须知前附表规定的形式通知所有购买招标文件的投标人。该澄清内容为招标文件的组成部分。

### 1.11 分包

1.11.1 投标人拟在中标后将中标项目的非主体、非关键性设计工作进行分包的，应符合投标人须知前附表规定的分包内容、分包金额和资质要求等限制性条件，除投标人须知前附表规定的非主体、非关键性设计工作外，其他工作不得分包。

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

### 1.12 响应和偏差

1.12.1 投标文件应当对招标文件的实质性要求和条件作出满足性或更有利于招标人的响应，否则，投标人的投标将被否决。实质性要求和条件见投标人须知前附表。

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

1.12.3 投标人须知前附表允许投标文件偏离招标文件某些要求的，偏差应当符合招标文件规定的偏差范围和幅度。

## 2. 招标文件

### 2.1 招标文件的组成

本招标文件包括：

- (1) 招标公告（或投标邀请书）；
- (2) 投标人须知；
- (3) 评标办法；
- (4) 合同条款及格式；
- (5) 发包人要求；
- (6) 投标文件格式；
- (7) 投标人须知前附表规定的其他资料。

根据本章第1.10款、第2.2款和第2.3款对招标文件所作的澄清、修改，构成招标文件的组成部分。

### 2.2 招标文件的澄清

2.2.1 投标人应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如有疑问，应在规定时间内，通过招标文件电子版下

载页面提交，要求招标人对招标文件予以澄清。

2.2.2 招标文件的澄清将在投标人须知前附表规定的投标截止时间15天前以电子版形式提供潜在投标人下载，但不指明澄清问题的来源。如果澄清发出的时间距投标截止时间不足15天，招标人相应顺延提交投标文件的截止时间。

2.2.3 投标人应及时下载招标文件的澄清电子版。因未及时下载招标文件的澄清电子版所造成的后果，由投标人自行承担。

2.2.4 除非招标人认为确有必要答复，否则，招标人有权拒绝回复投标人在本章第2.2.1项规定的时间后的任何澄清要求。

### 2.3 招标文件的修改

2.3.1 在投标截止时间15天前，招标人可以修改招标文件，并提供招标文件的修改电子版方便潜在投标人下载。如果修改招标文件的时间距投标截止时间不足15天，招标人相应顺延提交投标文件的截止时间。

2.3.2 投标人应及时下载招标文件的修改电子版。因未及时下载招标文件的修改电子版所造成的后果，由投标人自行承担。

### 2.4 招标文件的异议

投标人或者其他利害关系人对招标文件有异议的，应当在投标截止时间10日前以书面形式提出。招标人将在收到异议之日起3日内作出答复；作出答复前，将暂停招标投标活动。

## 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：

- (1) 投标函及投标函附录；
- (2) 法定代表人身份证明或授权委托书；
- (3) 联合体协议书；
- (4) 投标保证金；
- (5) 设计费用清单；

(6) 资格审查资料；

(7) 设计方案；

(8) 投标人须知前附表规定的其他资料。

投标人在评标过程中作出的符合法律法规和招标文件规定的澄清确认，构成投标文件的组成部分。

3.1.2 投标人须知前附表规定不接受联合体投标的，或投标人没有组成联合体的，投标文件不包括本章第3.

1.1 (3) 目所指的联合体协议书。

3.1.3 投标人须知前附表未要求提交投标保证金的，投标文件不包括本章第3.1.1 (4) 目所指的投标保证金。

### 3.2 投标报价

3.2.1 投标报价应包括国家规定的增值税税金，除投标人须知前附表另有规定外，增值税税金按一般计税方法计算。投标人应按第六章“投标文件格式”的要求在投标函中进行报价并填写设计费用清单。

3.2.2 投标人应充分了解该项目的总体情况以及影响投标报价的其他要素。

3.2.3 本项目的报价方式见投标人须知前附表。投标人在投标截止时间前修改投标函中的投标报价总额，应同时修改投标文件“设计费用清单”中的相应报价。此修改须符合本章第4.3款的有关要求。

3.2.4 招标人设有最高投标限价的，投标人的投标报价不得超过最高投标限价，最高投标限价在投标人须知前附表中载明。

3.2.5 投标报价的其他要求见投标人须知前附表。

### 3.3 投标有效期

3.3.1 除投标人须知前附表另有规定外，投标有效期为90天。

3.3.2 在投标有效期内，投标人撤销投标文件的，应承担招标文件和法律规定的责任。

3.3.3 出现特殊情况需要延长投标有效期的，招标人应当通过交易平台通知所有投标人延长投标有效期。投标人应予以书面答复，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及以现金或者支票形式递交的投标保证金的银行同期存款利息。



### 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、形式和第六章“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。境内投标人以现金或者支票形式提交的投标保证金，应当从其基本账户转出并在投标文件中附上基本账户开户证明。联合体投标的，其投标保证金可以由牵头人递交，并应符合投标人须知前附表的规定。

3.4.2 投标人不按本章第3.4.1项要求提交投标保证金的，评标委员会将否决其投标。

3.4.3 招标人最迟将在与中标人签订合同后5日内，向未中标的投标人和中标人退还投标保证金。投标保证金以现金或者支票形式递交的，还应退还银行同期存款利息。

3.4.4 有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

- (1) 投标人在投标有效期内撤销投标文件；
- (2) 中标人在收到中标通知书后，无正当理由不与招标人订立合同，在签订合同时向招标人提出附加条件，或者不按照招标文件要求提交履约保证金；
- (3) 发生投标人须知前附表规定的其他可以不予退还投标保证金的情形。

### 3.5 资格审查资料（适用于已进行资格预审的）

投标人在递交投标文件前，发生可能影响其投标资格的新情况的，应更新或补充其在申请资格预审时提供的资料，以证实其各项资格条件仍能继续满足资格预审文件的要求，且没有实质性降低。

### 3.5 资格审查资料（适用于未进行资格预审的）

除投标人须知前附表另有规定外，投标人应按下列规定提供资格审查资料，以证明其满足本章第1.4款规定的资质、诚信情况等要求。

3.5.1 “投标人基本情况表”应附投标人营业执照和组织机构代码证的复印件（按照“三证合一”或“五证合一”登记制度进行登记的，可仅提供营业执照复印件）、投标人设计资质证书副本等材料的复印件。

3.5.2 “正在设计和新承接的项目情况表”应附中标通知书和（或）合同协议书复印件。每张表格只填写一个项目，并标明序号。

3.5.3 “近年发生的诉讼及仲裁情况”应说明投标人败诉的设计合同的相关情况，并附法院或仲裁机构作

出的判决、裁决等有关法律文书复印件，具体时间要求见投标人须知前附表。

3.5.4 “拟委任的主要人员汇总表”应填报满足本章第1.4.1项规定的项目负责人和其他主要人员的相关信息。“主要人员简历表”中项目负责人应附身份证、学历证、职称证、执业资格证书和社保缴费证明复印件，管理过的项目业绩须附合同协议书复印件；其他主要人员应附身份证、学历证、职称证、有关证书和社保缴费证明复印件。

3.5.5 投标人须知前附表规定接受联合体投标的，本章第3.5.1项至第3.5.5项规定的表格和资料应包括联合体各方相关情况。

### 3.6 备选投标方案

3.6.1 除投标人须知前附表规定允许外，投标人不得递交备选投标方案，否则其投标将被否决。

3.6.2 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。

3.6.3 投标人提供两个或两个以上投标报价，或者在投标文件中提供一个报价，但同时提供两个或两个以上设计方案的，视为提供备选方案。

### 3.7 投标文件的编制

3.7.1 投标文件应按第六章“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，投标函附录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设计服务期限、投标有效期、发包人要求、招标范围等实质性内容作出响应。

3.7.3 (A) (1) 投标文件应用不褪色的材料书写或打印，投标函、投标函附录及对投标文件的澄清、说明和补正应由投标人的法定代表人或其授权的代理人签字或盖单位章。由投标人的法定代表人签字的，应附法定代表人身份证明，由代理人签字的，应附授权委托书，身份证明或授权委托书应符合第六章“投标文件格式”的要求。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，改动之处应由投标人的法定代表人或其授权的代理人签字或盖单位章。

(2) 投标文件正本一份，副本份数见投标人须知前附表。正本和副本的封面右上角上应清楚地标记“正本

”或“副本”的字样。投标人应根据投标人须知前附表要求提供电子版文件。当副本和正本不一致或电子版文件和纸质正本文件不一致时，以纸质正本文件为准。

(3) 投标文件的正本与副本应分别装订，并编制目录，投标文件需分册装订的，具体分册装订要求见投标人须知前附表规定。

3.7.3 (B) 投标文件全部采用电子文档，除投标人须知前附表另有规定外，投标文件所附证书证件均为原件扫描件，并采用单位和个人数字证书，按招标文件要求在相应位置加盖电子印章。由投标人的法定代表人签字或加盖电子印章的，应附法定代表人身份证明，由代理人签字或加盖电子印章的，应附由法定代表人签署的授权委托书。签字或盖章的具体要求见投标人须知前附表。

## 4. 投标

### 4.1 投标文件的密封和标记

4.1.1 (A) 投标文件应密封包装，并在封套的封口处加盖投标人单位章或由投标人的法定代表人或其授权的代理人签字。

4.1.1 (B) 投标人应当按照招标文件和电子招标投标交易平台的要求加密投标文件，具体要求见投标人须知前附表。

4.1.2 投标文件封套上应写明的内容见投标人须知前附表。

4.1.3 未按本章第4.1.1项要求密封的投标文件，招标人将予以拒收。

### 4.2 投标文件的递交

4.2.1 投标人应在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 (A) 投标人递交投标文件的地点：见投标人须知前附表。

4.2.2 (B) 投标人通过下载招标文件的电子招标投标交易平台递交电子投标文件。

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 (A) 招标人收到投标文件后，向投标人出具签收凭证。

4.2.4 (B) 投标人完成电子投标文件上传后，电子招标投标交易平台即时向投标人发出递交回执通知。递交时间以递交回执通知载明的传输完成时间为准。

4.2.5 (A) 逾期送达的投标文件，招标人将予以拒收。

4.2.5 (B) 逾期送达的投标文件，电子招标投标交易平台将予以拒收。

#### 4.3 投标文件的修改与撤回

4.3.1 在本章第4.2.1项规定的投标截止时间前，投标人可以修改或撤回已递交的投标文件，但应以书面形式通知招标人。

4.3.2 (A) 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 (A) 项的要求签字或盖章。招标人收到书面通知后，向投标人出具签收凭证。

4.3.2 (B) 投标人修改或撤回已递交投标文件的通知，应按照本章第3.7.3 (B) 项的要求加盖电子印章。电子招标投标交易平台收到通知后，即时向投标人发出确认回执通知。

4.3.3 投标人撤回投标文件的，招标人自收到投标人书面撤回通知之日起5日内退还已收取的投标保证金。

4.3.4 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条的规定进行编制、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 (A)

招标人在本章第4.2.1项规定的投标截止时间（开标时间）和投标人须知前附表规定的地点公开开标。

#### 5.1 开标时间和地点 (B)

招标人在本章第4.2.1项规定的投标截止时间（开标时间），通过电子招标投标交易平台公开开标。

#### 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；

(3) 宣布开标人、唱标人、记录人、监标人等有关人员姓名；

(4) (A) 检查投标文件的密封情况，按照投标人须知前附表规定的开标顺序当众开标，公布招标项目名称、投标人名称、投标保证金的递交情况、投标报价、设计服务期限及其他内容，并记录在案；

(4) (B) 投标人通过电子招标投标交易平台对已递交的电子投标文件进行解密，公布招标项目名称、投

标人名称、投标保证金的递交情况、投标报价、设计服务期限及其他内容，并记录在案；

(5) (A) 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；

(5) (B) 投标人代表、招标人代表、监标人、记录人等有关人员使用本人的电子印章在开标记录上签字确认；

(6) 开标结束。

### 5.3 开标异议

投标人对开标有异议的，应当在开标现场提出，招标人当场作出答复，并制作记录。

## 6. 评标

### 6.1 评标委员会

6.1.1 评标由招标人依法组建的评标委员会负责。评标委员会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。

6.1.3 评标过程中，评标委员会成员有回避事由、擅离职守或者因健康等原因不能继续评标的，招标人有权更换。被更换的评标委员会成员作出的评审结论无效，由更换后的评标委员会成员重新进行评审。

### 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

6.3.1 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。

6.3.2 评标完成后，评标委员会应当向招标人提交书面评标报告和中标候选人名单。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. 合同授予

### 7.1 中标候选人公示

招标人在收到评标报告之日起3日内，按照投标人须知前附表规定的公示媒介和期限公示中标候选人，公示期不得少于3天。

### 7.2 评标结果异议

投标人或者其他利害关系人对评标结果有异议的，应当在中标候选人公示期间提出。招标人将在收到异议之日起3日内作出答复；作出答复前，将暂停招标投标活动。

### 7.3 中标候选人履约能力审查

中标候选人的经营、财务状况发生较大变化或存在违法行为，招标人认为可能影响其履约能力的，将在发出中标通知书前提请原评标委员会按照招标文件规定的标准和方法进行审查确认。

### 7.4 定标

按照投标人须知前附表的规定，招标人或招标人授权的评标委员会依法确定中标人。

### 7.5 中标通知

在本章第3.3款规定的投标有效期内，招标人以书面形式向中标人发出中标通知书，同时将中标结果通知未中标的投标人。

### 7.6 技术成果经济补偿

招标人对符合招标文件规定的未中标人的技术成果进行补偿的，招标人将按投标人须知前附表规定的标准给予经济补偿，未中标人在投标文件中声明放弃技术成果经济补偿费的除外。招标人将于中标通知书发出后30日内向未中标人支付技术成果经济补偿费。

### 7.7 履约保证金

7.7.1 在签订合同前，中标人应按投标人须知前附表规定的形式、金额和招标文件第四章“合同条款及格式”规定的或者事先经过招标人书面认可的履约保证金格式向招标人提交履约保证金。除投标人须知前附表另

有规定外，履约保证金为中标合同金额的10%。联合体中标的，其履约保证金以联合体各方或者联合体中牵头人的名义提交。

7.7.2 中标人不能按本章第7.7.1项要求提交履约保证金的，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。

## 7.8 签订合同

7.8.1 招标人和中标人应当在中标通知书发出之日起30日内，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，在签订合同时向招标人提出附加条件，或者不按照招标文件要求提交履约保证金的，招标人有权取消其中标资格，其投标保证金不予退还；给招标人造成的损失超过投标保证金数额的，中标人还应当对超过部分予以赔偿。

7.8.2 发出中标通知书后，招标人无正当理由拒签合同，或者在签订合同时向中标人提出附加条件的，招标人向中标人退还投标保证金；给中标人造成损失的，还应当赔偿损失。

7.8.3 联合体中标的，联合体各方应当共同与招标人签订合同，就中标项目向招标人承担连带责任。

# 8. 纪律和监督

## 8.1 对招标人的纪律要求

招标人不得泄露招标投标活动中应当保密的情况和资料，不得与投标人串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益。

## 8.2 对投标人的纪律要求

投标人不得相互串通投标或者与招标人串通投标，不得向招标人或者评标委员会成员行贿谋取中标，不得以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假骗取中标；投标人不得以任何方式干扰、影响评标工作。

## 8.3 对评标委员会成员的纪律要求

评标委员会成员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透露对投标文件的评审和比较、中标候选人推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，评标委员会成员应当客观、公正地履行职责，遵守职业道德，不得擅自离职，影响评标程序正常进行，不得使用第三章“评标办法”没有规定的评审因素和标准进行评标。

## 8.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

与评标活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透露对投标文件的评审和比较、中标候选人推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，与评标活动有关的工作人员不得擅自离职守，影响评标程序正常进行。

8.5 投诉

8.5.1 投标人或者其他利害关系人认为招标投标活动不符合法律、行政法规规定的，可以自知道或者应当知道之日起10日内向有关行政监督部门投诉。投诉应当有明确的请求和必要的证明材料。

8.5.2 投标人或者其他利害关系人对招标文件、开标和评标结果提出投诉的，应当按照投标人须知第2.4款、第5.3款和第7.2款的规定先向招标人提出异议。异议答复期间不计算在第8.5.1项规定的期限内。

9. 需要补充的其他内容

需要补充的其他内容：见投标人须知前附表。

附件一：开标记录表

开标记录表

开标时间：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日\_\_\_\_\_时\_\_\_\_\_分

序号	投标人	密封情况	投标保证金	投标报价 (万元)	项目负责人	设计服务期限	备注	投标人代表签名



最高投标限价：								

招标人代表：

记录人：

监标人：

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

附件二：问题澄清通知

问题澄清通知

（编号：\_\_\_\_\_）

\_\_\_\_\_（投标人名称）：

评标委员会对你方的投标文件进行了仔细的审查，现需你方对下列问题以书面形式予以澄清、说明或补正：

1.

2.

.....

请将上述问题的澄清、说明或补正于\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日\_\_\_\_\_时前递交至\_\_\_\_\_（详细地址）或传真至\_\_\_\_\_（传真号码）或通过下载招标文件的电子招标交易平台上传。采用传真方式的，应在\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日\_\_\_\_\_时前将原件递交至（详细地址）。

评标委员会授权的招标人或招标代理机构：\_\_\_\_\_（签字或盖章）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

### 附件三：问题的澄清

问题的澄清

（编号：\_\_\_\_\_）

评标委员会：

问题澄清通知（编号：\_\_\_\_\_）已收悉，现澄清、说明或补正如下：

- 1.
- 2.
- .....

上述问题澄清、说明或补正，不改变我方投标文件的实质性内容，构成我方投标文件的组成部分。

投标人：\_\_\_\_\_（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：\_\_\_\_\_（签字）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

## 附件四：中标通知书

中标通知书

琼政招投[]号

（公司名称）：

（项目名称）（标段名称），建设地点：\_\_\_\_，建设规模：\_\_\_\_。招标范围：\_\_\_\_。评标工作于\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日已经结束，经评标委员会评定、中标候选人公示，现确定贵单位为中标人。中标价格（人民币）：\_\_\_\_元，中标下浮率：\_\_\_\_，工期：\_\_\_\_，项目技术负责人：\_\_\_\_，工程质量要求符合合格标准。

请贵单位在收到本通知书后30天内，按照《招标投标法》等有关规定，与招标人订立书面合同。

特此通知。

招标人：（盖章）

法定代表人：（签字或盖章）

\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

招标代理机构：（盖章）

法定代表人：（签字或盖章）

\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

见证服务机构：（盖章）

\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

附件五：中标结果通知书

中标结果通知书

\_\_\_\_\_（未中标人名称）：

我方已接受\_\_\_\_\_（中标人名称）于\_\_\_\_\_（投标日期）所递交的\_\_\_\_\_（项目名称）设计招标的投标文件，确定\_\_\_\_\_（中标人名称）为中标人。

感谢你单位对招标项目的参与！

招标人：\_\_\_\_\_（盖单位章）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

附件六：确认通知

确认通知

\_\_\_\_\_（招标人名称）：

你方于\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日发出的\_\_\_\_\_（项目名称）设计招标关于招标文件

的澄清/修改的通知，我方已于\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日收到。

特此确认。

投标人：\_\_\_\_\_（盖单位章）

法定代表人或委托代理人：\_\_\_\_\_（签字）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

新海港片区“二线口岸”集中查验区配套排水防涝及管网完善工程(设计)-2024-4-17 23:22:42-29ce991263  
9d44e794ed9db7acf36dcf-7.8.5036.1440

## 附件七：电子投标文件编制及报送要求

### 电子投标文件的编制及报送要求

1、电子投标文件应当统一使用符合国家检测标准经所属交易平台认可的“电子标书制作工具”制作投标文件。电子投标文件的文本、图表、BIM技术文件等内容由各种相关软件编制后，需导入“电子标书制作工具”生成电子投标文件。

2、“电子标书制作工具”必须配备含有本单位电子标书工具加密锁才能使用，投标人不得将电子标书工具加密锁转借或使用他人的电子标书工具加密锁编制投标文件。

3、如本招标文件要求投标人同时提交电子投标文件和纸质投标文件，为确保电子文件与纸质文件一致，纸质投标文件应使用“电子标书制作工具”的打印功能进行打印。如电子文件和纸质文件存在不一致的地方，以电子投标文件为准。

4、为保证电子投标文件的合法性、安全性和完整性，电子文件转换完成后，应在规定部位加盖含有CA数字证书的电子印章。

5、电子投标文件制作完成后，应在投标截止时间之前将加密的电子投标文件上传至电子招标投标系统。投标人提交一张包含相同内容的投标文件光盘和U盘以备CA解密失败时使用，光盘和U盘应密封完好（包装及密封形式不限）。开标时，以在电子招标投标系统上传的文件导入为准，如上传文件无法导入，则导入光盘和U盘的文件。若电子招标投标系统上传的文件、光盘和U盘文件全部无法读取，则该投标文件应被拒绝。

6、提交光盘及U盘介质中只能有内容一致的唯一电子标书文件，不能有其它任何文件，注意查杀电脑病毒。

### 第三章 评标办法（综合评估法）

新海港片区“二线口岸”集中查验区配套排水防涝及管网完善工程(设计)-2024-4-17 23:22:42-29ce991263  
9d44e794ed9db7acf36dcf-7.8.5036.1440

# 评标办法前附表

条款号		评审因素	评审标准
1	评标方法	中标候选人排序方法	按得分由高到低顺序推荐中标候选人
2.1.1	形式评审标准	投标人名称	与营业执照、资质证书一致
		投标函及投标函附录 签字盖章	有法定代表人或其委托代理人签字并加盖单位章。由法定代表人签字的，应附法定代表人身份证明，由代理人签字的，应附授权委托书，身份证明或授权委托书应符合第六章“投标文件格式”的规定
		投标文件格式	符合第六章“投标文件格式”的规定
		联合体投标人	提交符合招标文件要求的联合体协议书，明确各方承担连带责任，并明确联合体牵头人
		备选投标方案	除招标文件明确允许提交备选投标方案外，投标人不得提交备选投标方案
		报价唯一	只能有一个有效报价
2.1.2	资格评审标准	营业执照和组织机构代码证	符合第二章“投标人须知”第3.5.1项规定，具备有效的营业执照和组织机构代码证
		资质要求	符合第二章“投标人须知”第1.4.1项规定
		诚信情况	符合第二章“投标人须知”第1.4.1项规定
		项目负责人	符合第二章“投标人须知”第1.4.1项规定
		其他主要人员	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
		联合体投标人	符合第二章“投标人须知”第1.4.1项规定
		不存在禁止投标的情形	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
		投标报价	符合第二章“投标人须知”第3.2款规定



2.1.3	响应性评审  标准	投标内容	符合第二章“投标人须知”第1.3.1项规定	
		设计服务期限	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项规定	
		权利义务	符合第二章“投标人须知”第1.12.1项规定和第四章“合同条款及格式”中的实质性要求和条件	
		设计方案	符合第五章“发包人要求”中的实质性要求和条件	
条款号		条款内容	编列内容	
2.2.1		分值构成  (总分100分)	资信部分： <u>30</u> 分  设计方案部分： <u>40</u> 分  投标报价： <u>30</u> 分  其他评分因素： <u>0</u> 分（如有）	
2.2.2		评标基准价计算方法	所有有效投标报价进行算术平均。  <input checked="" type="radio"/> 剔除最高最低的有效投标报价（有效报价超过5（不含）家时，去掉1个最高有效报价和1个最低有效报价，否则不去最高最低的有效投标报价），然后进行算术平均。	
2.2.3		投标报价的偏差率计算公式	100%*（投标人评标价—评标基准价）/评标基准价	
条款号		评分因素（偏差率）	评分标准	
			①投标人2021年4月1日至投标截止之日止，承接过单个类似项目（含排水工程或市政项目含排水工程内容）设计合同额300万元（含）以上项目业绩，每个业绩得3分，本小	

2.2.4 (1)	资信评分标准	企业业绩	15分	<p>项满分 6分。 ②投标人2021年4月1日至投标截止之日止，承接过测量（或测绘）业绩，每个业绩得3分，本小项满分6分。 ③投标人2021年4月1日至投标截止之日止，承接过清淤业绩，每个业绩得3分，本小项满分3分。 本项目满分15分 证明材料：投标文件中需提供合同（如合同中不能体现以上特征参数值的，应补充提供业主单位证明或其他证明规模的证明材料）清晰扫描件并加盖单位公章或电子公章，时间以合同签订时间为准。 注：排水工程业绩指：截污管网、排水管道(渠)、雨污分流、污水管道、污水处理厂、污水泵站等工程。</p>
		项目负责人资历	5分	<p>①具备工程相关专业中级职称得1分，高级(含)以上职称得2分，本小项满分2分。 证明材料：提供身份证、注册证、职称证、在本单位（或其不具有独立法人资格的分公司）缴纳的2023年12月份(含)以后连续三个月社保证明材料清晰扫描件并加盖单位公章或电子公章。 ②作为项目负责人（或设计负责人）担任过类似项目（含排水工程或市政项目含排水工程内容）设计合同金额300万元(含)以上项目业绩得3分，本小项满分3分。 本项目满分5分 证明材料:投标文件中需提供合同（如合同中不能体现以上特征参数值的，应补充提供业主单位证明或其他证明规模的证明材料）清晰扫描件并加盖单位公章或电子公章。 注：①若合同协议书无法体现关键评审要素，可补充提供业主单位盖章的证明材料。 ②市政排水工程业绩指：截污管网、排水管道(渠)、雨污分流、污水管道、污水处理厂、污水泵站等工程。</p>

		其他主要人员资历	10分	<p>拟配备的专业负责人员至少包含（不含项目负责人）：给排水1名、结构1名、造价1名、测量（或测绘或工程勘察相关专业）2名；各专业负责人须具备相关专业中级职称每人得1分，最多得5分；具备相关专业高级（含）以上职称或具备相应专业注册执业资格每人得2分，最多得10分；本项满分10分。 证明材料：提供身份证、相应证书、在本单位（或其不具有独立法人资格的分公司）缴纳的2023年12月份（含）以后连续三个月社保证明材料清晰扫描件并加盖单位公章或电子公章。 注：①职称不能体现专业时，以注册证或毕业证上的专业为准。 ②以上人员不能重复使用。</p>
		设计方案：设计范围、设计内容	4分	<p>请各评委根据各投标人对本项目的设计工程概况、设计范围、设计内容的理解和分析准确、具体，现状调研信息详实，有详细的目现状调研照片，并对工程排水现状存在问题进行分析进行综合评比，独立评审，优得2.7-4分，良得1.4-2.6分，差得0-1.3分，无此项内容不得分。</p>
		设计方案：设计依据、设计工作目标	2分	<p>请各评委根据各投标人对本项目的计依据、设计工作目标充分地理解并进行详实准确地分析，采用的技术标准全面合理、思路清晰进行综合评比，独立评审，优得1.3-2分，良得0.7-1.2分，差得0-.6分，无此项内容不得分。</p>
		设计方案：对现状情况的了解	2分	<p>请各评委根据各投标人对本项目现状的了解情况进行评审，包括现状管线资料的收集情况、现状管网淤堵情况、区域相关工程的设计及实施情况等，优得1.3-2分，良得0.7-1.2分，差得0-.6分，无此项内容不得分。</p>
				<p>请各投标人针对本项目的说明及设计方案符合项目实</p>

设计方案：设计说明和设计方案	4分	实际需求，具有科学性、可行性，提供项目系统规划，与现状条件的衔接明等内容及工程设计图纸，包括但不限于工程总图、汇水面积图、管道平面图、纵断面图等，提供详细的工程量表，水力计算表及投资估算表是否科学合理进行综合评比，独立评审，优得2.7-4分，良得1.4-2.6分，差得0-1.3分，无此项内容不得分。
设计方案：设计质量、进度、保密等保证措施	2分	请各评委根据各投标人对本项目的设计质量保证体系措施合理可靠，具有保障性、考虑周全性，设计工期进度安排及保证措施具有科学可行性，保密措施安全可靠进行综合评比，独立评审，优得1.3-2分，良得0.7-1.2分，差得0-0.6分，无此项内容不得分。
设计方案：设计安全保证措施	2分	请各评委根据各投标人对本项目的设计安全保证措施具体可靠，可实施性强进行综合评比，独立评审，优得1.3-2分，良得0.7-1.2分，差得0-0.6分，无此项内容不得分。
设计方案：设计工作重点、难点分析	2分	请各评委根据各投标人对本项目的设计工作重点、难点把握准确，分析具有针对性、准确性进行综合评比，独立评审，优得1.3-2分，良得0.7-1.2分，差得0-0.6分，无此项内容不得分。
设计方案：合理化建议	2分	请各评委根据各投标人对本项目的设计方案合理化建议清晰全面、切实可行。根据项目设计思路提出造价控制措施，经济优化技术与方法，造价、经济合理性。合理安排后续服务及其保障措施进行综合评比，独立评审，优得1.3-2分，良得0.7-1.2分，差得0-0.6分，无此项内容不得分。
		请各评委根据投标人对本项目的检测范围、检测目标的理

2.2.4 (2)	设计方案评分标准	检测方案：范围与目标	2分	解、分析、现状调研信息详实、有详细现状调研照片进行综合评比，独立评审，优得1.3-2分，良得0.7-1.2分，差得0-.6分，无此项内容不得分。
		检测方案：组织机构设置和岗位职责	2分	请各评委根据投标人对本项目的有明确符合符合管理实施团队及其岗位责任，且有严格、切实可行的组织管理制度进行综合评比，独立评审，优得1.3-2分，良得0.7-1.2分，差得0-.6分，无此项内容不得分。
		检测方案：实施方案	2分	请各评委根据投标人对本项目的检测实施方案是否科学合理、是否完整可行进行综合评比，实施方案内容包括但不限于检测工作计划、检测输出成果、降水导水措施、管道检测技术、有限空间作业等方面。进行综合评比，独立评审，优得1.3-2分，良得0.7-1.2分，差得0-.6分，无此项内容不得分。
		检测方案：质量与进度保障措施	2分	请各评委根据投标人对本项目的质量与进度保障措施可靠性、合理性、全面性进行综合评比，独立评审，优得1.3-2分，良得0.7-1.2分，差得0-.6分，无此项内容不得分。
		检测方案：安全保障措施	2分	请各评委根据投标人对本项目的应急预案可靠性、合理性、全面性进行综合评比，独立评审，优得1.3-2分，良得0.7-1.2分，差得0-.6分，无此项内容不得分。
		清淤方案：范围与目标	2分	请各评委根据投标人对本项目的清淤范围、清淤目标的理解、分析、现状调研信息详实、有详细现状调研照片，并对淤堵情况进行分析进行综合评比，独立评审，优得1.3-2分，良得0.7-1.2分，差得0-.6分，无此项内容不得分。
				请各评委根据投标人对本项目的清淤实施方案是否科学合

		清淤方案：实施方案	2分	理、是否完整可行进行综合评比，实施方案内容包括但不限于工期计划、拟投入人员与机械配置、交通导行措施、清淤方法、淤泥处置等方面。进行综合评比，独立评审，优得1.3-2分，良得0.7-1.2分，差得0-.6分，无此项内容不得分。
		清淤方案：质量与进度保障措施	2分	请各评委根据投标人对本项目的质量与进度保障措施可靠性、合理性、全面性进行综合评比，进度保障措施应包含雨季施工措施等内容，独立评审，优得1.3-2分，良得0.7-1.2分，差得0-.6分，无此项内容不得分。
		清淤方案：安全保障措施	2分	请各评委根据投标人对本项目的安全保障措施可靠性、合理性、全面性进行综合评比，独立评审，优得1.3-2分，良得0.7-1.2分，差得0-.6分，无此项内容不得分。
		清淤方案：应急预案	2分	请各评委根据投标人对本项目的安全保障措施与应急预案可靠性、合理性、全面性进行综合评比，独立评审，优得1.3-2分，良得0.7-1.2分，差得0-.6分，无此项内容不得分。
2.2.4 (3)	投标报价评分标准	投标报价	30 分	<p>投标报价等于基准价得满分，每高于基准价的1%的（含1%），扣 <u>0.4</u> 分；每低于基准价1%的（含1%），扣 <u>0.2</u> 分。</p> <p>评标价得分计算公式示例：</p> <p>（1）如果投标人的评标价&gt;评标基准价，则评标价得分=F-偏差率*100*E1；</p> <p>（2）如果投标人的评标价≤评标基准价，则评标价得分=F+偏差率*100*E2；</p> <p>其中：F为投标报价满分值；</p>

				<p>E1是评标价每高于评标基准价一个百分点的扣分值；</p> <p>E2是评标价每低于评标基准价一个百分点的扣分值；</p> <p>招标人可依据招标项目具体特点和实际需要设置E1、E2。</p>
		偏差率		偏差率=100%*（投标人评标价—评标基准价）/评标基准价

新海港片区“二线口岸”集中查验区配套排水防涝及管网完善工程(设计)-2024-4-17 23:22:42-2903991233  
9d44e794ed9db7acf36dcf-7.8.5036.1440

## 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，或根据招标人授权直接确定中标人，但投标报价低于其成本的除外。综合评分相等时，以投标报价低的优先；投标报价也相等的，以设计方案得分高的优先；如果设计方案得分也相等，按照评标办法前附表的规定确定中标候选人顺序。

## 2. 评审标准

### 2.1 初步评审标准

- 2.1.1 形式评审标准：见评标办法前附表。
- 2.1.2 资格评审标准：见评标办法前附表。
- 2.1.3 响应性评审标准：见评标办法前附表。

### 2.2 分值构成与评分标准

#### 2.2.1 分值构成

- (1) 企业诚信：见评标办法前附表；
- (2) 设计方案部分：见评标办法前附表；
- (3) 投标报价：见评标办法前附表；
- (4) 其他评分因素：见评标办法前附表。

#### 2.2.2 评标基准价计算

评标基准价计算方法：见评标办法前附表。

#### 2.2.3 投标报价的偏差率计算

投标报价的偏差率计算公式：见评标办法前附表。

#### 2.2.4 评分标准

- (1) 企业诚信评分标准：见评标办法前附表；
- (2) 设计方案评分标准：见评标办法前附表；
- (3) 投标报价评分标准：见评标办法前附表；
- (4) 其他因素评分标准：见评标办法前附表。



### 3. 评标程序

#### 3.1 初步评审

3.1.1 评标委员会可以要求投标人提交第二章“投标人须知”规定的有关证明和证件的原件，以便核验。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) 投标文件没有对招标文件的实质性要求和条件作出响应，或者对招标文件的偏差超出招标文件规定的偏差范围或最高项数；

(2) 有串通投标、弄虚作假、行贿等违法行为。

3.1.3 投标报价有算术错误及其他错误的，评标委员会按以下原则要求投标人对投标报价进行修正，并要求投标人书面澄清确认。投标人拒不澄清确认的，评标委员会应当否决其投标：

(1) 投标文件中的大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；

(2) 总价金额与单价金额不一致的，以单价金额为准，但单价金额小数点有明显错误的除外。

#### 3.2 详细评审

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

(1) 按本章第 2.2.4 (1) 目规定的评审因素和分值对资信业绩部分计算出得分 A；

(2) 按本章第 2.2.4 (2) 目规定的评审因素和分值对设计方案部分计算出得分 B；

(3) 按本章第 2.2.4 (3) 目规定的评审因素和分值对投标报价计算出得分 C；

(4) 按本章第 2.2.4 (4) 目规定的评审因素和分值对其他部分计算出得分 D。

3.2.2 评分分值计算保留小数点后两位，小数点后第三位“四舍五入”。

3.2.3 投标人得分=A+B+C+D。(各评审步骤中各投标人的汇总得分为各评委所评定分数中，去掉一个最高分和一个最低分后的算术平均值。如评委为 5 人则不去掉最高分和最低分)

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，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，并否决其投标。

#### 3.3 投标文件的澄清

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投标文件中含义不明确、对

同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容作必要的澄清、说明或补正。澄清、说明或补正应以书面方式进行。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、说明或补正不得超出投标文件的范围且不得改变投标文件的实质性内容，并构成投标文件的组成部分。

3.3.3 评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求投标人进一步澄清、说明或补正，直至满足评标委员会的要求。

### 3.4 评标结果

3.4.1 除第二章“投标人须知”前附表授权直接确定中标人外，评标委员会按照得分由高到低的顺序推荐中标候选人，并标明排序。

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和中标候选人名单。

## 第四章 合同条款及格式

说明：

房屋建筑和市政工程等工程设计项目招标可以使用《建设工程设计合同示范文本（房屋建筑工程）》（GF-2015-0209）、《建设工程设计合同示范文本（专业建设工程）》（GF-2015-0210）。

新海港片区“二线口岸”集中查验区配套排水防涝及管网完善工程(设计)-2024-4-17 23:20:47-29ce991263  
9d44e794ed9db7acf36dcf-7.8.5036.1440

## 第一节 通用合同条款

### 1. 一般约定

#### 1.1 词语定义

通用合同条款、专用合同条款中的下列词语应具有本款所赋予的含义。

##### 1.1.1 合同

1.1.1.1 合同文件（或称合同）：指合同协议书、中标通知书、投标函和投标函附录、专用合同条款、通用合同条款、发包人要求、设计费用清单、设计方案，以及其他构成合同组成部分的文件。

1.1.1.2 合同协议书：指发包人和设计人共同签署的合同协议书。

1.1.1.3 中标通知书：指发包人通知设计人中标的函件。

1.1.1.4 投标函：指由设计人填写并签署的，名为“投标函”的函件。

1.1.1.5 投标函附录：指由设计人填写并签署的、附在投标函后，名为“投标函附录”的函件。

1.1.1.6 发包人要求：指合同文件中名为“发包人要求”的文件。

1.1.1.7 设计方案：指设计人在投标文件中的设计方案。

1.1.1.8 设计费用清单：指设计人投标文件中的设计费用清单。

1.1.1.9 其他合同文件：指经合同双方当事人确认构成合同文件的其他文件。

##### 1.1.2 合同当事人和人员

1.1.2.1 合同当事人：指发包人和（或）设计人。

1.1.2.2 发包人：指与设计人签订合同协议书的当事人，及其合法继承人。

1.1.2.3 设计人：指与发包人签订合同协议书的当事人，及其合法继承人。

1.1.2.4 发包人代表：指由发包人任命，并在授权范围和期限内代表发包人行使权利和履行义务的全权负责人。

1.1.2.5 项目负责人：指由设计人任命，代表设计人行使权利和履行义务的全权负责人。

1.1.2.6 分包人：指从设计人处分包合同中某一部分工作，并与其签订分包合同的分包人。

### 1.1.3 工程和设计

1.1.3.1 工程：指专用合同条款中指明进行设计招标的工程。

1.1.3.2 设计服务：指设计人按照合同约定履行的服务，包括编制设计文件和设计概算、预算、提供技术交底、施工配合、参加竣工验收或发包人委托的其他服务。

1.1.3.3 设计资料：是发包人按合同约定向设计人提供的，用于完成设计服务范围与内容所需要的资料。

1.1.3.4 设计文件：指设计人按合同约定向发包人提交的设计说明、图纸、图板、模型、计算书、软件和其他文件等，包括阶段性文件和最终文件，且应当采用合同中双方约定的格式和载体。

### 1.1.4 日期

1.1.4.1 开始设计通知：指发包人按第 6.1 款通知设计人开始设计的函件。

1.1.4.2 开始设计日期：指发包人按第 6.1 款发出的开始设计通知中写明的开始设计日期。

1.1.4.3 设计服务期限：指设计人在投标函中承诺的完成合同设计服务所需的期限，包括按第 6.2 款、第 6.4 款和第 6.6 款约定所作的调整。

1.1.4.4 完成设计日期：指第 1.1.4.3 目约定设计服务期限届满时的日期。

1.1.4.5 基准日：指投标截止时间前 28 天的日期。

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

### 1.1.5 合同价格和费用

1.1.5.1 签约合同价：指签订合同时合同协议书中写明的设计费用总金额。

1.1.5.2 合同价格：指设计人按合同约定完成了全部设计工作后，发包人应付给设计人的金额，包括在履行合同过程中按合同约定进行的变更和调整。

1.1.5.3 费用：指为履行合同所发生的或将要发生的所有合理开支，包括管理费和应分摊的其他费用，但不包括利润。

### 1.1.6 其他

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

## 1.2 语言文字

合同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。

## 1.3 适用法律

适用于合同的法律包括中华人民共和国法律、行政法规、部门规章，以及工程所在地的地方法规、自治条例、单行条例和地方政府规章。

本合同适用的其他规范性文件，可在专用合同条款中约定。

## 1.4 合同文件的优先顺序

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

- (1) 合同协议书；
- (2) 中标通知书；
- (3) 投标函及投标函附录；
- (4) 专用合同条款；
- (5) 通用合同条款；
- (6) 发包人要求；
- (7) 设计费用清单；
- (8) 设计方案；
- (9) 其他合同文件。

## 1.5 合同协议书

设计人按中标通知书规定的时间与发包人签订合同协议书。除法律另有规定或合同另有约定外，发包人和设计人的法定代表人或其委托代理人在合同协议书上签字并盖单位章后，合同生效。

## 1.6 文件的提供和照管

### 1.6.1 设计文件的提供

除专用合同条款另有约定外，设计人应在合理的期限内按照合同约定的数量向发包人提供设计文件。合同约定设计文件应经发包人批复的，发包人应当在合同约定的期限内批复或提出

修改意见。

### 1.6.2 发包人提供的文件

按专用合同条款约定由发包人提供的文件，包括基础资料、设计报告、设计任务书等，发包人应按约定的数量和期限交给设计人。由于发包人未按时提供文件造成设计服务期限延误的，按第 6.2 款约定执行。

### 1.6.3 文件错误的通知

任何一方当事人发现文件中存在的明显错误或疏忽，均应及时通知对方当事人，并应立即采取适当的措施防止损失扩大。

## 1.7 联络

1.7.1 与合同有关的通知、批准、证明、证书、指示、要求、请求、同意、意见、确定和决定等，均应采用书面形式。

1.7.2 上述通知、批准、证明、证书、指示、要求、请求、同意、意见、确定和决定等来往函件，均应在合同约定的期限内送达指定的地点和指定的接收人，并办理签收手续。

## 1.8 转让

除专用合同条款另有约定外，未经对方当事人同意，一方当事人不得将合同权利全部或部分转让给第三人，也不得全部或部分转移合同义务。

## 1.9 严禁贿赂

合同双方当事人不得以贿赂或变相贿赂的方式，谋取不当利益或损害对方权益。因贿赂造成对方当事人损失的，行为人应当赔偿损失，并承担相应的法律责任。

## 1.10 知识产权

1.10.1 除专用合同条款另有约定外，设计人完成的设计工作成果，除署名权以外的著作权和其他知识产权均归发包人享有。

1.10.2 设计人在从事设计活动时，不得侵犯他人的知识产权。因侵犯专利权或其他知识产权所引起的责任，由设计人自行承担。因发包人提供的设计资料导致侵权的，由发包人承担责任。

任。

1.10.3 设计人在投标文件中采用专利技术、专有技术的，相应的使用费视为已包含在投标报价之中。

## 1.11 文件及信息的保密

未经对方同意，任何一方当事人不得将有关文件、技术秘密、需要保密的资料和信息泄露给他人或公开发表与引用。

## 1.12 发包人要求

1.12.1 设计人应认真阅读、复核发包人要求，发现错误的，应及时书面通知发包人。无论是否存在错误，发包人均有权修改发包人要求，并在修改后 3 日内通知设计人。除专用合同条款另有约定外，由此导致设计人费用增加和(或)周期延误的，发包人应当相应地增加费用和(或)延长周期。

1.12.2 如果发包人要求违反法律规定，设计人应在发现后及时书面通知发包人，要求其改正。发包人收到通知书后不予改正或不予答复的，设计人有权拒绝履行合同义务，直至解除合同；由此引起的设计人的全部损失由发包人承担。

1.12.3 发包人要求采用国外规范和标准进行设计时，应由发包人负责提供该规范和标准的外国文本和中文译本，提供的时间、份数和其他要求在专用合同条款中约定。

# 2. 发包人义务

## 2.1 遵守法律

发包人在履行合同过程中应遵守法律，并保证设计人免于承担因发包人违反法律而引起的任何责任。

## 2.2 发出开始设计通知

发包人应按第 6.1 款的约定向设计人发出开始设计通知。

## 2.3 办理证件和批件

法律规定和(或)合同约定由发包人负责办理的工程建设项目必须履行的各类审批、核准



或备案手续，发包人应当按时办理，设计人应给予必要的协助。

法律规定和（或）合同约定由设计人负责办理的设计所需的证件和批件，发包人应给予必要的协助。

## 2.4 支付合同价款

发包人应按合同约定向设计人及时支付合同价款。

## 2.5 提供设计资料

发包人应按第 1.6.2 项的约定向设计人提供设计资料。

## 2.6 其他义务

发包人应履行合同约定的其他义务。

# 3. 发包人管理

## 3.1 发包人代表

3.1.1 除专用合同条款另有约定外，发包人应在合同签订后 14 天内，将发包人代表的姓名、职务、联系方式、授权范围和授权期限书面通知设计人，由发包人代表在其授权范围和授权期限内，代表发包人行使权利、履行义务和处理合同履行中的具体事宜。发包人代表在授权范围内的行为由发包人承担法律责任。

3.1.2 发包人代表违反法律法规、违背职业道德守则或者不按合同约定履行职责及义务，导致合同无法继续正常履行的，设计人有权通知发包人更换发包人代表。发包人收到通知后 7 天内，应当核实完毕并将处理结果通知设计人。

3.1.3 发包人更换发包人代表的，应提前 14 天将更换人员的姓名、职务、联系方式、授权范围和授权期限书面通知设计人。

3.1.4 发包人代表可以授权发包人的其他人员负责执行其指派的一项或多项工作。发包人代表应将被授权人员的姓名及其授权范围通知设计人。被授权人员在授权范围内发出的指示视为已得到发包人代表的同意，与发包人代表发出的指示具有同等效力。

## 3.2 监理人

3.2.1 发包人可以根据工程建设需要确定是否委托监理人进行设计监理。如果委托监理，则监理人享有合同约定的权力，其所发出的任何指示应视为已得到发包人的批准。监理人的监理范围、职责权限和总监理工程师信息，应在专用合同条款中指明。未经发包人批准，监理人无权修改合同。

3.2.2 合同约定应由设计人承担的义务和责任，不因监理人对设计文件的审查或批准，以及为实施监理作出的指示等职务行为而减轻或解除。

## 3.3 发包人的指示

3.3.1 发包人应按合同约定向设计人发出指示，发包人的指示应盖有发包人单位章，并由发包人代表签字确认。

3.3.2 设计人收到发包人作出的指示后应遵照执行。指示构成变更的，应按第 11 条执行。

3.3.3 在紧急情况下，发包人代表或其授权人员可以当场签发临时书面指示，设计人应遵照执行。发包人代表应在临时书面指示发出后 24 小时内发出书面确认函，逾期未发出书面确认函的，该临时书面指示应被视为发包人的正式指示。

3.3.4 除专用合同条款另有约定外，设计人只从发包人代表或按第 3.1.4 项约定的被授权人员处取得指示。

3.3.5 由于发包人未能按合同约定发出指示、指示延误或指示错误而导致设计人费用增加和（或）周期延误的，发包人应承担由此增加的费用和（或）周期延误。

## 3.4 决定或答复

3.4.1 发包人在法律允许的范围内有权对设计人的设计工作和/或设计文件作出处理决定，设计人应按照发包人的决定执行，涉及设计服务期限或设计费用等问题按第 11 条的约定处理。

3.4.2 发包人应在专用合同条款约定的时间之内，对设计人书面提出的事项作出书面答复；逾期没有做出答复的，视为已获得发包人的批准。

## 4. 设计人义务

### 4.1 设计人的一般义务

#### 4.1.1 遵守法律

设计人在履行合同过程中应遵守法律，并保证发包人免于承担因设计人违反法律而引起的任何责任。

#### 4.1.2 依法纳税

设计人应按有关法律规定纳税，应缴纳的税金（含增值税）包括在合同价格之中。

#### 4.1.3 完成全部设计工作

设计人应按合同约定以及发包人要求，完成合同约定的全部工作，并对工作中的任何缺陷进行整改、完善和修补，使其满足合同约定的目的。设计人应按合同约定提供设计文件及相关服务等。

#### 4.1.4 其他义务

设计人应履行合同约定的其他义务。

### 4.2 履约保证金

除专用合同条款另有约定外，履约保证金自合同生效之日起生效，在发包人签收最后一批设计成果文件之日起 28 日后失效。如果设计人不履行合同约定的义务或其履行不符合合同约定，发包人有权扣划相应金额的履约保证金。

### 4.3 分包和不得转包

4.3.1 设计人不得将其设计的全部工作转包给第三人。

4.3.2 设计人不得将设计的主体、关键性工作分包给第三人。除专用合同条款另有约定外，未经发包人同意，设计人也不得将非主体、非关键性工作分包给第三人。

4.3.3 发包人同意设计人分包工作的，设计人应向发包人提交 1 份分包合同副本，并对分

包设计工作质量承担连带责任。除专用合同条款另有约定外，分包人的设计费用由设计人与分包人自行支付。

4.3.4 分包人的资格能力应与其分包工作的标准和规模相适应，包括必要的企业资质、人员、设备和类似业绩等。

## 4.4 联合体

4.4.1 联合体各方应共同与发包人签订合同。联合体各方应为履行合同承担连带责任。

4.4.2 联合体协议经发包人确认后作为合同附件。在履行合同过程中，未经发包人同意，不得修改联合体协议。

4.4.3 联合体牵头人或联合体授权的代表负责与发包人联系，并接受指示，负责组织联合体各成员全面履行合同。

## 4.5 项目负责人

4.5.1 设计人应按合同协议书的约定指派项目负责人，并在约定的期限内到职。设计人更换项目负责人应事先征得发包人同意，并应在更换 14 天前将拟更换的项目负责人的姓名和详细资料提交发包人。项目负责人 2 天内不能履行职责的，应事先征得发包人同意，并委派代表代行其职责。

4.5.2 项目负责人应按合同约定以及发包人要求，负责组织合同工作的实施。在情况紧急且无法与发包人取得联系时，可采取保证工程和人员生命财产安全的紧急措施，并在采取措施后 24 小时内向发包人提交书面报告。

4.5.3 设计人为履行合同发出的一切函件均应盖有设计人单位章，并由设计人的项目负责人签字确认。

4.5.4 按照专用合同条款约定，项目负责人可以授权其下属人员履行其某项职责，但事先应将这些人员的姓名和授权范围书面通知发包人。

## 4.6 设计人员的管理

4.6.1 设计人应在接到开始设计通知之日起 7 天内，向发包人提交设计项目机构以及人员安排的报告，其内容应包括项目机构设置、主要设计人员和作业人员的名单及资格条件。主要设计人员应相对稳定，更换主要设计人员的，应取得发包人的同意，并向发包人提交继任人员的资格、管理经验等资料。项目负责人的更换，应按照本章第 4.5.1 项规定执行。

4.6.2 除专用合同条款另有约定外，主要设计人员包括项目负责人、专业负责人、审核人、

审定人等；其他人员包括各专业的设计人员、管理人员等。

4.6.3 设计人应保证其主要设计人员（含分包人）在合同期限内的任何时候，都能按时参加发包人组织的工作会议。

4.6.4 国家规定应当持证上岗的工作人员均应持有相应的资格证明，发包人有权随时检查。发包人认为有必要时，可以进行现场考核。

## 4.7 撤换项目负责人和其他人员

设计人应对其项目负责人和其他人员进行有效管理。发包人要求撤换不能胜任本职工作、行为不端或玩忽职守的项目负责人和其他人员的，设计人应予以撤换。

## 4.8 保障人员的合法权益

4.8.1 设计人应与其雇佣的人员签订劳动合同，并按时发放工资。

4.8.2 设计人应按劳动法的规定安排工作时间，保证其雇佣人员享有休息和休假的权利。因设计需要占用节假日或延长工作时间的，应不超过法律规定的限度，并按法律规定给予补休或付酬。

4.8.3 设计人应按有关法律规定和合同约定，为其雇佣人员办理保险。

## 4.9 合同价款应专款专用

发包人按合同约定支付给设计人的各项价款，应专用于合同设计工作。

# 5. 设计要求

## 5.1 一般要求

5.1.1 发包人应当遵守法律和规范标准，不得以任何理由要求设计人违反法律和工程质量、安全标准进行设计服务，降低工程质量。

5.1.2 设计人应按照法律规定，以及国家、行业 and 地方的规范和标准完成设计工作，并应符合发包人要求。各项规范、标准和发包人要求之间如对同一内容的描述不一致时，应以描述更为严格的内容为准。

5.1.3 除专用合同条款另有约定外，设计人完成设计工作所应遵守的法律规定，以及国家、行业 and 地方的规范和标准，均应视为在基准日适用的版本。基准日之后，前述版本发生重大变化，或者有新的法律，以及国家、行业 and 地方的规范和标准实施的，设计人应向发包人提出遵

守新规定的建议。发包人应在收到建议后 7 天内发出是否遵守新规定的指示。发包人指示遵守新规定的，按照第 11 条约定执行。

5.1.4 设计人在设计服务中选用的材料、设备，应当注明其规格、型号、性能等技术指标及适应性，满足质量、安全、节能、环保等要求。

## 5.2 设计依据

除专用合同条款另有约定外，本工程的设计依据如下：

- (1) 适用的法律、行政法规及部门规章；
- (2) 与工程有关的规范、标准、规程；
- (3) 工程基础资料及其他文件；
- (4) 本设计服务合同及补充合同；
- (5) 本工程设计文件和施工需求；
- (6) 合同履行中与设计服务有关的来往函件；
- (7) 其他设计依据。

## 5.3 设计范围

5.3.1 本合同的设计范围包括工程范围、阶段范围和工作范围，具体设计范围应当根据三者之间的关联内容进行确定。

5.3.2 工程范围指所设计工程的建设内容，具体范围在专用合同条款中约定。

5.3.3 阶段范围指工程建设程序中的方案设计、初步设计、扩大初步（招标）设计、施工图设计等阶段中的一个或者多个阶段，具体范围在专用合同条款中约定。

5.3.4 工作范围指编制设计文件、编制设计概算、预算、提供技术交底、施工配合、参加试车（试运行）、编制竣工图、竣工验收和发包人委托的其他服务中的一项或者多项工作，具体范围在专用合同条款中约定。

## 5.4 设计文件要求

5.4.1 设计文件的编制应符合法律法规、规范标准的强制性规定和发包人要求，相关设计依据应完整、准确、可靠，设计方案论证充分，计算成果规范可靠，并能够实施。

5.4.2 设计服务应当根据法律、规范标准和发包人要求，保证工程的合理使用寿命年限，并在设计文件中予以注明。

5.4.3 设计文件的深度应满足本合同相应设计阶段的规定要求，满足发包人的下步工作需

要，并应符合国家和行业现行规定。

5.4.4 设计文件必须保证工程质量和施工安全等方面的要求，按照有关法律法规规定在设计文件中提出保障施工作业人员安全和预防生产安全事故的措施建议。

## 6. 开始设计和完成设计

### 6.1 开始设计

6.1.1 符合专用合同条款约定的开始设计条件的，发包人应提前 7 天向设计人发出开始设计通知。设计服务期限自开始设计通知中载明的开始设计日期起计算。

6.1.2 除专用合同条款另有约定外，因发包人原因造成合同签订之日起 90 天内未能发出开始设计通知的，设计人有权提出价格调整要求，或者解除合同。发包人应当承担由此增加的费用和（或）周期延误。

### 6.2 发包人引起的周期延误

在履行合同过程中，由于发包人的下列原因造成设计服务期限延误的，发包人应当延长设计服务期限并增加设计费用，具体方法在专用合同条款中约定。

- (1) 合同变更；
- (2) 未按合同约定期限及时答复设计事项；
- (3) 因发包人原因导致的暂停设计；
- (4) 未按合同约定及时支付设计费用；
- (5) 发包人提供的基准资料错误；
- (6) 未及时按照履行合同约定相关义务；
- (7) 未能按照合同约定期限对设计文件进行审查；
- (8) 发包人造成周期延误的其他原因。

### 6.3 设计人引起的周期延误

由于设计人原因造成周期延误，设计人应支付逾期违约金。逾期违约金的计算方法和最高限额在专用合同条款中约定。

### 6.4 第三人引起的周期延误

由于行政管理部门审查或其他第三人原因造成费用增加和（或）周期延误的，由发包人承

担。

## 6.5 完成设计

6.6.1 设计人完成设计服务之后，应当根据法律、规范标准、合同约定和发包人要求编制设计文件。

6.6.2 设计文件是工程设计的最终成果和施工的重要依据，应当根据本工程的设计内容和不同阶段的设计任务、目的和要求等进行编制。设计文件的内容和深度应当满足对应阶段的规范要求。

6.6.3 除专用合同条款另有约定外，设计文件包括纸质文件和电子文件两种形式，两者若有不一致时，应以纸质文件为准。纸质文件一式八份，应当加盖单位章和项目负责人注册执业印章；电子文件中的文字为 WORD 格式、图形为 CAD 格式，并应使用光盘和 U 盘分别贮存。

## 6.6 提前完成设计

6.7.1 根据发包人要求或者基于专业能力判断，设计人认为能够提前完成设计的，可向发包人递交一份提前完成设计建议书，包括实施方案、提前时间、设计费用变动等内容。除专用合同条款另有约定之外，发包人接受建议书的，不因提前完成设计而减少设计费用；增加设计费用的，所增费用由发包人承担。

6.7.2 发包人要求提前完成设计但设计人认为无法实施的，应在收到发包人书面指示后 7 天内提出异议，说明不能提前完成的理由。发包人应在收到异议后 7 天内予以答复。任何情况下，发包人不得压缩合理的设计服务期限。

6.7.3 由于设计人提前完成设计而给发包人带来经济效益的，发包人可以在专用合同条款中约定设计人因此获得的奖励内容。

## 7. 暂停设计

### 7.1 发包人原因暂停设计

合同履行中发生下列情形之一的，设计人可向发包人发出通知，要求发包人采取有效措施予以纠正。发包人收到设计人通知后的 28 天内仍不履行合同义务时，设计人有权暂停设计并通知发包人；发包人应承担由此导致的费用增加和（或）周期延误。

- (1) 发包人违约；
- (2) 发包人确定暂停设计；



(3) 合同约定由发包人承担责任的其他情形。

## 7.2 设计人原因暂停设计

合同履行中发生下列情形之一的，发包人可向设计人发出通知暂停设计，由此造成费用的增加和（或）周期延误由设计人承担：

- (1) 设计人违约；
- (2) 设计人擅自暂停设计；
- (3) 合同约定由设计人承担责任的其他情形。

## 7.3 暂停期间的文件照管

不论由于何种原因引起暂停设计的，暂停期间设计人应负责妥善保护已完部分的设计文件，由此增加的费用由责任方承担。

# 8. 设计文件

## 8.1 设计文件接收

8.1.1 发包人应当及时接收设计人提交的设计文件。如无正当理由拒收的，视为发包人已经接收设计文件。

8.1.2 发包人接收设计文件时，应向设计人出具文件签收凭证，凭证内容包括图纸名称、图纸内容、图纸形式、份数、提交和接收日期、提交人与接收人的亲笔签名等。

8.1.3 设计文件提交的份数、内容、纸幅、装订格式、电子文件、展板、模型、沙盘、动画等要求，在专用合同条款中约定。

## 8.2 发包人审查设计文件

8.2.1 发包人接收设计文件之后，可以自行或者组织专家会进行审查，设计人应当给予配合。审查标准应当符合法律、规范标准、合同约定和发包人要求等；审查的具体范围、明细内容和费用分担，在专用合同条款中约定。

8.2.2 除专用合同条款另有约定外，发包人对于设计文件的审查期限，自文件接收之日起不应超过 14 天。发包人逾期未做出审查结论且未提出异议的，视为设计人的设计文件已经通过发包人审查。

8.2.3 发包人审查后不同意设计文件的，应以书面形式通知设计人，说明审查不通过的理

由及其具体内容。设计人应根据发包人的审查意见修改完善设计文件，并重新报送发包人审查，审查期限重新起算。

### 8.3 审查机构审查设计文件

8.3.1 设计文件需经政府有关部门审查或批准的，发包人应在审查同意后，按照有关主管部门要求，将设计文件和相关资料报送施工图审查机构进行审查。发包人的审查和施工图审查机构的审查不减免设计人因为质量问题而应承担的设计责任。

8.3.2 对于施工图审查机构的审查意见，如不需要修改发包人要求的，应由设计人按照审查意见修改完善设计文件；如需修改发包人要求的，则由发包人重新修改和提出发包人要求，再由设计人根据新的发包人要求修改完善设计文件。

8.3.3 由于自身原因造成设计文件未通过审查机构审查的，设计人应当承担违约责任，采取补救措施直至达到合同约定的质量标准，并自行承担由此导致的费用增加和（或）周期延误。

## 9. 设计责任与保险

### 9.1 工作质量责任

9.1.1 设计工作质量应满足法律规定、规范标准、合同约定和发包人要求等。

9.1.2 设计人应做好设计服务的质量与技术管理工作，建立健全内部质量管理体系和质量责任制度，加强设计服务全过程的质量控制，建立完整的设计文件的设计、复核、审核、会签和批准制度，明确各阶段的责任人。

9.1.3 设计人应按合同约定对设计服务进行全过程的质量检查和检验，并作详细记录，编制设计工作质量报表，报送发包人审查。

9.1.4 发包人有权对设计工作质量进行检查和审核。设计人应为发包人的检查和检验提供方便，包括发包人到设计场地或合同约定的其他地方进行察看，查阅、审核设计的原始记录和其他文件。发包人的检查和审核，不免除设计人按合同约定应负的责任。

### 9.2 设计文件错误责任

9.2.1 设计文件存在错误、遗漏、含混、矛盾、不充分之处或其他缺陷，无论设计人是否通过了发包人审查或审查机构审查，设计人均应自费对前述问题带来的缺陷和工程问题进行改正，但因第 1.6.2 项约定由发包人提供的文件错误导致的除外。

9.2.2 因设计人原因造成设计文件不合格的，发包人有权要求设计人采取补救措施，直至

达到合同要求的质量标准，并按第 14.1 款的约定承担责任。

9.2.3 因发包人原因造成设计文件不合格的，设计人应当采取补救措施，直至达到合同要求的质量标准，由此造成的设计费用增加和（或）设计服务期限延误由发包人承担。

### 9.3 设计责任主体

9.3.1 设计人应运用一切合理的专业技术、知识技能和项目经验，按照职业道德准则和行业公认标准尽其全部职责，勤勉、谨慎、公正地履行其在本合同项下的责任和义务。

9.3.2 设计责任为设计单位项目负责人终身责任制。项目负责人应当保证设计文件符合法律法规和工程建设强制性标准的要求，对因设计导致的工程质量事故或质量问题承担责任。

9.3.3 项目负责人应当在办理工程质量监督手续前签署工程质量终身责任承诺书，连同法定代表人出具的授权书，报工程质量监督机构备案。

### 9.4 设计责任保险

9.4.1 除专用合同条款另有约定外，设计人应具有发包人认可的、履行本合同所需要的工程设计责任险，于合同签订后 28 天内向发包人提交工程设计责任险的保险单副本或者其他有效证明，并在合同履行期间保持足额、有效。

9.4.2 工程设计责任险的保险范围，应当包括由于设计人的疏忽或过失而造成的工程质量事故损失，以及由于事故引发的第三者人身伤亡、财产损失或费用赔偿等。

9.4.3 发生工程设计保险事故后，设计人应按保险人要求进行报告，并负责办理保险理赔业务；保险金不足以补偿损失的，由设计人自行补偿。

## 10. 施工期间配合

10.1 施工配合指设计人配合施工承包人，在施工期间提供的设计服务或其他配合工作，直至工程通过竣工验收为止。

10.2 除专用合同条款另有约定外，发包人应为设计人派赴施工现场的工作人员，在施工期间提供办公房间、办公桌椅、互联网接口、冷暖设施、生活设施、进出现场交通服务和其他便利条件。

10.3 设计人应在本工程的施工期间，积极提供设计配合服务，包括并不限于设计技术交底、施工现场服务、参与施工过程验收、参与投产试车（试运行）、参与工程竣工验收等工作。

10.4 发包人应当组织设计技术交底会，由设计人向发包人、监理人和施工承包人等进行设

计交底，对本工程的设计意图、设计文件和施工要求等进行系统地说明和解释。

10.5 工程施工完毕后，发包人应当组织投产试车（试运行）和工程竣工验收，设计人参加验收并出具本单位的验收结论。如因设计原因致使工程不合格的，设计人应当承担违约责任，免费修改设计文件和赔偿发包人由此产生的经济损失。

## 11. 合同变更

### 11.1 变更情形

11.1.1 合同履行中发生下述情形时，合同一方均可向对方提出变更请求，经双方协商一致后进行变更，设计服务期限和设计费用的调整方法在专用合同条款中约定。

- (1) 设计范围发生变化；
- (2) 除不可抗力外，非设计人的原因引起的周期延误；
- (3) 非设计人的原因，对工程同一部分重复进行设计；
- (4) 非设计人的原因，对工程暂停设计及恢复设计。

11.1.2 基准日后，因颁布新的或修订原有法律、法规、规范和标准等引发合同变更情形的，按照上述约定进行调整。

### 11.2 合理化建议

11.2.1 合同履行中，设计人可对发包人要求提出合理化建议。合理化建议应以书面形式提交发包人，被发包人采纳并构成变更的，执行第 11.1 款约定。

11.2.2 设计人提出的合理化建议降低了工程投资、缩短了施工期限或者提高了工程经济效益的，发包人应按专用合同条款中的约定给予奖励。

## 12. 合同价格与支付

### 12.1 合同价格

12.1.1 本合同的价款确定方式、调整方式和风险范围划分，在专用合同条款中约定。

12.1.2 设计费用实行发包人签证制度，即设计人完成设计项目后通知发包人进行验收，通过验收后由发包人代表对实施的设计项目、数量、质量和实施时间签字确认，以此作为计算设计费用的依据之一。

12.1.3 除专用合同条款另有约定外，合同价格应当包括收集资料，踏勘现场，进行设计、评估、审查等，编制设计文件，施工配合等全部费用和国家规定的增值税税金。

12.1.4 发包人要求设计人进行外出考察、试验检测、专项咨询或专家评审时，相应费用不含在合同价格之中，由发包人另行支付。

## 12.2 定金或预付款

12.2.1 定金或预付款应专用于本工程的设计。定金或预付款的额度、支付方式及抵扣方式在专用合同条款中约定。

12.2.2 发包人应在收到定金或预付款支付申请后 28 天内，将定金或预付款支付给设计人；设计人应当提供等额的增值税发票。

12.2.3 设计服务完成之前，由于不可抗力或其他非设计人的原因解除合同时，定金不予退还。

## 12.3 中期支付

12.3.1 设计人应按发包人批准或专用合同条款约定的格式及份数，向发包人提交中期支付申请，并附相应的支持性证明文件。

12.3.2 发包人应在收到中期支付申请后的 28 天内，将应付款项支付给设计人；设计人应当提供等额的增值税发票。发包人未能在前述时间内完成审批或不予答复的，视为发包人同意中期支付申请。发包人不按期支付的，按专用合同条款的约定支付逾期付款违约金。

12.3.3 中期支付涉及政府投资资金的，按照国库集中支付等国家相关规定和专用合同条款的约定执行。

## 12.4 费用结算

12.4.1 合同工作完成后，设计人可按专用合同条款约定的份数和期限，向发包人提交设计费用结算申请，并提供相关证明材料。

12.4.2 发包人应在收到费用结算申请后的 28 天内，将应付款项支付给设计人；设计人应当提供等额的增值税发票。发包人未能在前述时间内完成审批或不予答复的，视为发包人同意费用结算申请。发包人不按期支付的，按专用合同条款的约定支付逾期付款违约金。

12.4.3 发包人对费用结算申请内容有异议的，有权要求设计人进行修正和提供补充资料，由设计人重新提交。设计人对此有异议的，按第 15 条的约定执行。

12.4.4 最终结清付款涉及政府投资资金的，按第 12.3.3 项的约定执行。

## 13. 不可抗力

### 13.1 不可抗力的确认

13.1.1 不可抗力是指设计人和发包人在订立合同时不可预见，在履行合同过程中不可避免发生并不能克服的自然灾害和社会性突发事件，如地震、海啸、瘟疫、水灾、骚乱、暴动、战争和专用合同条款约定的其他情形。

13.1.2 不可抗力发生后，发包人和设计人应及时认真统计所造成的损失，收集不可抗力造成损失的证据。合同双方对是否属于不可抗力或其损失的意见不一致的，由合同双方协商确定。

### 13.2 不可抗力的通知

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

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

### 13.3 不可抗力后果及其处理

13.3.1 不可抗力引起的后果及其损失，应由合同当事人依据法律规定各自承担。不可抗力发生前已完成的设计工作，应当按照合同约定进行支付。

13.3.2 不可抗力发生后，合同当事人应当采取有效措施避免损失进一步扩大，如未采取有效措施致使损失扩大的，应当自行承担扩大部分的损失。

13.3.3 因一方当事人迟延履行合同义务，致使迟延履行期间遭遇不可抗力的，应由该当事人承担全部损失。

## 14. 违约

### 14.1 设计人违约

14.1.1 合同履行中发生下列情况之一的，属设计人违约：

- (1) 设计文件不符合法律以及合同约定；
- (2) 设计人转包、违法分包或者未经发包人同意擅自分包；

(3) 设计人未按合同计划完成设计，从而造成工程损失；

(4) 设计人无法履行或停止履行合同；

(5) 设计人不履行合同约定的其他义务。

14.1.2 设计人发生违约情况时，发包人可向设计人发出整改通知，要求其在限定期限内纠正；逾期仍不纠正的，发包人有权解除合同并向设计人发出解除合同通知。设计人应当承担由于违约所造成的费用增加、周期延误和发包人损失等。

## 14.2 发包人违约

14.2.1 合同履行中发生下列情况之一的，属发包人违约：

(1) 发包人未按合同约定支付设计费用；

(2) 发包人原因造成设计停止；

(3) 发包人无法履行或停止履行合同；

(4) 发包人不履行合同约定的其他义务。

14.2.2 发包人发生违约情况时，设计人可向发包人发出暂停设计通知，要求其在限定期限内纠正；逾期仍不纠正的，设计人有权解除合同并向发包人发出解除合同通知。发包人应当承担由于违约所造成的费用增加、周期延误和设计人损失等。

## 14.3 第三人造成的违约

在履行合同过程中，一方当事人因第三人的原因造成违约的，应当向对方当事人承担违约责任。一方当事人和第三人之间的纠纷，依照法律规定或者按照约定解决。

## 15. 争议的解决

发包人和设计人在履行合同中发生争议的，可以友好协商解决。合同当事人友好协商解决不成的，可在专用合同条款中约定下列一种方式解决：

(1) 向约定的仲裁委员会申请仲裁；

(2) 向有管辖权的人民法院提起诉讼。

# 新海港片区“二线口岸”集中查验区配套排水防涝及管网完善工程

## 清淤、检测及设计合同

项 目 名 称：新海港片区“二线口岸”集中查验区配套排水防涝及管网完善工程

项 目 地 点：海南省海口市

发 包 人：

承包人：

签订时间：      年      月      日



## 第壹部分 合同协议书

## 第贰部分 建设工程清淤及检测合同

## 第叁部分 建设工程设计合同

新海港片区“二线口岸”集中查验区配套排水防涝及管网完善工程(设计)-2024-4-17 23:22:42-29ce991263  
9d44e794ed9db7acf36dcf-7.8.5036.1440

## 第壹部分 合同协议书

发包人（全称）：海口辉邦项目管理有限公司

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》及有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就新海港片区“二线口岸”集中查验区配套排水防涝及管网完善工程清淤、检测及设计及有关事宜协商一致，共同达成如下协议：

### 一、工程概况、服务内容

1. 工程名称：新海港片区“二线口岸”集中查验区配套排水防涝及管网完善工程。

2. 工程批准、核准或备案文号：海发改投资函〔2024〕272号。

3. 工程内容及规模：项目位于海口市新海港临港片区及金沙湾片区，主要建设内容包括：改造1个现状金沙湾雨水排放口并向海中延伸；新建2个规划雨水排海口并分别向海中延伸及配套雨水箱涵；改造现状金港路、金沙湾路、滨海大道、金沙湾五路、金康路、荣山大道雨水管道，新建陆域管线共6.01km，海域管线共0.3km；对现状已建雨水管道进行摸排清淤修复及雨污水错混接管道修正。

4. 工程所在地详细地址：海口市。

5. 服务内容：(1)清淤、检测内容(包括但不限于):包括本项目的管道检测前清淤及预处理和现状管线检测工作及后续相关服务。(2)设计内容(包括但不限于):初步设计(不含概算)、施工图设计、施工配合服务及后续服务工作等。

## 二、合同价格形式与签约合同价

1. 合同价格形式：\_\_其他\_\_；

2. 签约合同价（含税）为：\_\_\_\_（¥：\_\_\_\_），其中设计费（大写）\_\_\_\_（¥：\_\_\_\_）；检测费（大写）\_\_\_\_（¥：\_\_\_\_）；清淤费（大写）\_\_\_\_（¥：\_\_\_\_）；税率\_\_%，上述税率随着国家税收政策的调整而调整。

## 三、承诺

1. 发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续，按照合同约定提供设计依据，并按合同约定的期限和方式支付合同价款。

2. 承包人承诺按照法律和技术标准规定及合同约定提供工程清淤、检测及设计服务。

## 四、签订地点

本合同在\_\_\_\_海口市\_\_\_\_签订。

## 五、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

## 六、合同生效

本合同自发包人和承包人双方法定代表人或其授权代理人签章并加盖公章/合同章之日起生效。

## 七、合同份数

本合同一式陆份，均具有同等法律效力，发包人执叁份，承包人执叁份，送主管部门备案  /份。

新海港片区“二线口岸”集中查验区配套排水防涝及管网完善工程(设计)-2024-4-17 23:22:42-29ce991663  
9d44e794ed9db7acf36dcf-7.8.2036.440

发包人：（盖章）

承包人：（盖章）

法定代表人或其授权代理人：

法定代表人或其授权代理人：

（签字）

（签字）

组织机构代码：\_\_\_\_\_

组织机构代码：\_\_\_\_\_

纳税人识别号：\_\_\_\_\_

纳税人识别号：\_\_\_\_\_

地 址：\_\_\_\_\_

地 址：\_\_\_\_\_

邮政编码：\_\_\_\_\_

邮政编码：\_\_\_\_\_

法定代表人：\_\_\_\_\_

法定代表人：\_\_\_\_\_

授权代理人：\_\_\_\_\_

授权代理人：\_\_\_\_\_

电 话：\_\_\_\_\_

电 话：\_\_\_\_\_

传 真：\_\_\_\_\_

传 真：\_\_\_\_\_

电子信箱：\_\_\_\_\_

电子信箱：\_\_\_\_\_

开户银行：\_\_\_\_\_

开户银行：\_\_\_\_\_

账 号：\_\_\_\_\_

账 号：\_\_\_\_\_

时 间：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

时 间：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

日

## 第贰部分

### 建设工程清淤及检测合同

项 目 名 称：新海港片区“二线口岸”集中查验区配套排水防涝及管网完善工程

项 目 地 点：海口市

发 包 人：海口辉邦项目管理有限公司

承包人：

签订时间：      年      月      日

发包人（全称）：海口辉邦项目管理有限公司

## 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》、《中华人民共和国招标投标法》等相关法律法规的规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就新海港片区“二线口岸”集中查验区配套排水防涝及管网完善工程清淤及检测有关事项协商一致，达成如下协议。

### 一、工程概况

1. 工程名称：新海港片区“二线口岸”集中查验区配套排水防涝及管网完善工程
2. 工程地点：海口市
3. 工程规模、特征：项目位于海口市新海港临港片区及金沙湾片区，主要建设内容包括：改造 1 个现状金沙湾雨水排放口并向海中延伸；新建 2 个规划雨水排海口并分别向海中延伸及配套雨水箱涵；改造现状金港路、金沙湾路、滨海大道、金沙湾五路、金康路、荣山大道雨水管道，新建陆域管线共 6.01km，海域管线共 0.3km；对现状已建雨水管道进行摸排清淤修复及雨污水错混接管道修正。

### 二、清淤及检测范围和阶段、技术要求及工作量

1. 清淤范围和阶段：对金港路、金辉路、金德路、金桥路、金沙湾路、金沙湾一路、金沙湾二路、金沙湾三路、金沙湾四路、金沙湾五路、金沙湾六路、荣山大道、金山路、滨海大道、金荣路、金康路共约 24506m 雨水管线进行管道

检测前清淤及预处理及后续相关服务。

2. 检测范围和阶段：对金港路、金辉路、金德路、金桥路、金沙湾路、金沙湾一路、金沙湾二路、金沙湾三路、金沙湾四路、金沙湾五路、金沙湾六路、荣山大道、金山路、滨海大道、金荣路、金康路共约 24506m 雨水管线进行 CCTV 检测，包含管道结构性缺陷（含破裂、变形、腐蚀、错口、起伏、脱节、接口材料脱落、支管暗接、异物穿入、渗漏等）检测和管道功能性缺陷（含沉积、结垢、障碍物、残墙、坝根、树根侵入、浮渣等）检测及后续相关服务。

3. 工作量：预估管线清淤工程量 20762m<sup>3</sup> 及管线检测工作量 24506m，具体以发包人提供的任务书及审核的现场实际工作量为准。

4. 技术要求：按现行的标准、规范和技术条例进行工程检测，并按规定的进度、质量提交检测成果及清淤报告且满足设计要求，确保项目初步设计成果通过政府主管部门的审查和技术评审。

#### 检测、清淤项目及技术要求

序号	类别	项目特征	数量	综合单价/元	总价/元
一	清淤	/			
1	管道、箱涵清淤	1. 管道沉积物清理、疏通管道； 2. 含沉积物处置； 3. 弃运距离：投标人自行考虑，需符合相关环保等要求； 4. 完成管道处理工程量报告（开工前和完工后）。			
2	封堵墙拆除	1. 启闭井盖、强制通风、有毒气体检测；			



序号	类别	项目特征	数量	综合单价/元	总价/元
		2. 井下拆除堵墙、清理管道、拆除物清出井外； 3. 拆除物弃置：投标人自行考虑，需符合相关环保等要求。			
3	管堵砌筑	1. 启闭井盖、强制通风、有毒气体检测； 2. 清理砌筑部位杂物，砌筑堵墙； 3. 清理场地。			
4	气囊封堵与拆除 DN ≤ 600mm	1. 气囊安装及拆除； 2. 启闭井盖、强制通风、有毒气体检测。			
5	气囊封堵与拆除 DN ≤ 1200mm	1. 气囊安装及拆除； 2. 启闭井盖、强制通风、有毒气体检测。			
6	抽水台班出水直径-φ150	1. 启闭井盖、自然通风； 2. 施工排水。			
7	抽水台班出水直径-φ70	1. 启闭井盖、自然通风； 2. 施工排水。			
二	检测				
	CCTV 检测	1. 启闭井盖、自然通风、设备调试； 2. 管道检测、影像判读、清理设备； 3. 包括但不限于对范围管道检测的录影和录像、雨污水管之间连接暗管的情况表、管道缺陷部分情况表、CCTV 检测成果报告等。			
三	暂列金	1. 用于合同签订时尚未确定或者不可预见的费用，若发生则据实结算，不发生则不支付。			

4.1 工作依据：（1）发包人提供的任务书及设计单位提供的技术要求；（2）现行相关检测规范、及技术标准等。

### 三、合同工期和成果提交期限及数量

1. 开工日期：

2. 成果提交日期：

3. 工作工期（总日历天数）45天。

4. 检测成果及清淤报告提交期限及数量：

序号	资料及文件名称	份数	提交日期	有关事宜
1	管道检测报告 (CCTV检测)	8	合同签订后(45)日历天内	含电子文件
2	分阶段提供管道处理工程量报告(开工前和完工后)	8	合同签订后(45)日历天内 完工后(30)日历天内	含电子文件

#### 四、质量标准

质量标准：(1) 提交的检测成果须符合现行国家及地方规范、标准并经专家组评审合格。(2) 提交清淤报告成果需体现管道预处理工程量，并通过监理工程师签证认可后视为合格。

#### 五、承包人对所提交的技术成果负责

5.1 承包人按规定的进度、质量提交清淤成果，提交的成果必须反映管道内淤泥、障碍物及残墙等工程量，淤泥去向及处置方式和清淤前后雨水管道淤泥厚度的录像、照片、数据等内容。项目开工建设后，发包人发现管道内还有淤泥，影响新建管道施工及现状管道因破损而修复的情况时，承包人必须及时根据具体情况加以清淤，并在施工过程中应及时通知参建各方参加，对现场实际实施的工程量确认。

5.2 承包人应按现行的标准、规范和技术条例进行检测，

并按规定的进度、质量提交检测成果。承包人提交的成果必须能反映实际的管道情况，并符合设计要求，如果承包人不能按时提交检测成果，或者在项目开工建设后，发包人发现现场管道情况与检测成果有较大出入，承包人必须及时根据具体情况加以补测完善，并承担赔偿发包人损失的责任，承包人拒不补测完善的或逾期提交检测成果累计达 7 日的，发包人有权解除本合同。

5.3 发包人应及时向承包人提供检测技术资料。

5.3.1 发包人提供材料后 1 天内承包人未表示异议的，视为发包人提供材料完毕，承包人不得以发包人未提交材料为由要求顺延提交工作成果的时间。

5.3 承包人向发包人按技术要求提交清淤报告及检测成果并对其质量负责。发包人的验收合格并不免除承包人应对所提交的工作成果承担责任。

## 六、合同价格、计量与支付

6.1 合同价款（暂定）金额：人民币（大写）

（¥：\_\_\_\_\_），其中检测费（大写）\_\_\_\_\_（¥：\_\_\_\_\_），清淤费（大写）\_\_\_\_\_（¥：\_\_\_\_\_），税率\_\_\_\_%，上述税率随着国家税收政策的调整而调整。

清淤及检测费结算方式：依据中标单价及建设范围内发包人确认的实际完成工程量核算。

6.2 清淤及检测费采用单价合同形式。

综合单价包含的风险范围：承包人报价时已考虑各种影响造价的自然因素及社会因素，包括：

- A. 经过承包人标价的工程量清单中的计算和价格错误；
- B. 承包人工程费报价书中的错项，同一单位工程若出现同内容清单项综合单价不同时，按最低单价执行；
- C. 工程量清单项目工程量的变化；
- D. 项目建设期内的人工费、材料费、机械使用费、管理费、利润、风险费用及工程保险等价格波动。

工程综合单价应包含为完成本工程的一切费用。

风险费用的计算方法：风险费用已包括在合同价格中。

6.3 清淤及检测费采用单价合同形式，实际工程量与合同清单工程量差异，其综合单价的调整原则：

(1) 对任一分部分项工程的清单项目，如实际工程量与合同清单工程量相比变化幅度在 $\pm 15\%$ 以内（含）时，其综合单价不做调整，执行原有合同综合单价；

(2) 对任一分部分项工程的清单项目，如实际工程量与合同清单工程量相比变化幅度在 $\pm 15\%$ 以外，且该清单项目增（减）工程量乘以合同综合单价得出的合价超过了合同分部工程总价款的 $1\%$ ，对超过合同清单工程量 $15\%$ 以外部分进行调整其综合单价。

(3) 调整部分综合单价确定原则：按《城镇排水管道检测与非开挖修复工程消耗量定额 2020》、海南省现行计价定

额及信息价，上述定额及信息价缺少的部份，可询价或参考省外相关定额及收费标准有关文件组价、换算下浮率下浮计算综合单价。换算下浮率= $[1 - (\text{中标价} - \text{暂估价} - \text{暂列金}) / (\text{招标控制价} - \text{暂估价} - \text{暂列金})] \times 100\%$ 。

#### (4) 合同价款调整方法

A: 工程量按实际完成合格工程量进行结算。如结算金额超过合同价，则最终结算价=合同价+ (结算金额-合同价) \* (1-5%) 其中结算金额为按合同约定计价方式计算的金额。

B: 法律、法规及国家有关政策变化影响必须调整合同价款的(不包括海南省造价管理部门的相关指导性的文件规定), 按相关规定执行。

C: 对承包人检测超出发包人提供的任务书范围和因自身原因造成返工的工程量，发包人不予确认。

D: 监理工程师对工程洽商、变更的确认并不代表与其相关的检测及清淤费的确认，检测及清淤费经项目决算确认后生效。

(5) 本工程所有施工措施费，承包人根据现场情况自行考虑，费用均已含在合同价中，不再另行计算。工程量清单中以“项”计的措施费施工期间除合同另有约定外，结算时，承包人需提交相应的施工方案及经确认的现场实际实施的工程量表，并根据实际工程量进行结算，且结算价不得超过相应的中标价。

(6) 需进行工程量确认的项包括合同清单内所有项目，承包人在施工过程中应及时通知参建各方参加，对现场实际实施的工程量确认，作为计量支付及结算的依据。

(7) 合同履行期间，由于工程停建而终止合同或发包人要求解除合同时，发包人应对承包人已进行的经发包人认可的实际工作量予以项目决算，项目决算报政府批准后，按政府批准的金额且在政府资金到位后予以支付。

## 6.2 支付方式

### 6.2.1 清淤及检测费预付款支付方式：

(1) 预付款支付比例或金额：工程预付款为合同价款总额扣除暂列金额后的 20%。

(2) 预付款支付期限：承包人履约保证金到发包人指定账户/向发包人提交合同约定的履约保函后 30 天内，发包人向行业主管部门申请将预付款支付至承包人（预付款须待政府项目资金申拨到行业主管部门帐户后支付）。

(3) 预付款扣回的方式：每次工程进度款按核定工程量的 60% 支付，不另扣预付款。

### 6.2.2 清淤及检测费进度款支付方式：

(1) 进度款按月支付。付款金额按审核完成的形象进度产值\*60%。

(2) 工程进度款累计支付至财政批复预算价、合同价款、经发包人审核的结算及经发包人审核的累计进度报表四者之低值的 80%（含预付款在内）则暂停支付工程款。

(3) 余款待政府相关部门出具竣工财务决算报告且政府项目资金到位后支付。

说明：

(1) 若本项目为政府项目，工程竣工决算按《海口市政府投资项目管理规定》解释；若本项目为非政府项目，完成结算是指在工程结算经发包人审核完毕后。

(2) 发包人累计支付至合同价款扣除暂列金额后的 80%（含预付款在内），则暂停支付工程款；政府投资项目结余的财政资金应当按照《海口市政府投资项目管理规定》执行。

(3) 按形象进度支付工程进度款，必须有工程实际完成工程量及按合同约定计算完成的工程投资，如形象付款大于或小于实际计算完成的投资额，在下期形象进度支付款中增减。

(4) 以上付款须待政府项目资金申拨到行业主管部门账户后，由发包人向行业主管部门申请支付至承包人，每次付款前，承包人须提供真实合法有效的增值税发票（开票人

和复核人不得同一人，且注明项目名称和地址）。

6.3 承包人在签订本合同前已充分了解本合同项目属政府投资项目，资金来源于政府投资的情况及其可能出现的合同风险，因政府原因致使项目资金未能落实而导致本合同价款不能如期支付时，承包人同意不追究发包人任何责任。

6.4 行业主管部门支付本合同价款，因相关部门必要的审批程序和拨款程序造成支付拖延，不计取任何利息、滞纳金，也不视同违约支付违约金。

6.5 发包人有权建议行业主管部门从未支付的费用中扣承包人应当承担的违约金及赔偿款。

## 七、履约担保

承包人须自合同生效之日起 7 日内，以转账/提供银行履约保函的方式向发包人提交履约担保，担保金额为本合同约定清淤及检测费总额的 5%，当工程竣工验收达到合同约定的质量等级且结算经发包人审核通过后 28 天内，发包人退还承包人履约保证金/解除承包人银行履约保函（履约保函保证期从提交履约保函始到项目完工时止）。

## 八、发包人及承包人责任

### 8.1 发包人责任



8.1.1 发包人委托任务时，必须以书面形式向承包人明确检测的任务及技术要求，并提供工程批准文件（复印件）等相应文件资料；

8.1.2 在检测工作范围内，发包人没有资料、图纸的地区（段），由承包人设法探明情况，所需费用由承包人自理；

8.1.3 发包人应及时为承包人协调解决检测现场的工作条件和出现的问题，因检测产生的用电、用水费用由承包人承担；

8.1.4 检测过程中的任何变更，由承包人结合项目实际情况确实需新增的工作内容，经参建各方核实并报发包人审核后按实际发生且经验收合格的工作量结算费用，结算费用最终以项目决算为准；

8.1.5 由于发包人原因造成承包人停、窝工，工期顺延，承包人不得以任何名义要求发包人支付停、窝工费；

8.1.6 发包人有权考核承包人人员到位情况，考核主要技术骨干的工作能力，有权要求承包人更换不称职的人员。发包人认为承包人投入的人员无法满足项目进度需要的，有权要求承包人员增加相应人员。

## 8.2 承包人责任

8.2.1 承包人应自备排查、检测等仪器，自备交通工具，自行解决住宿问题，所有施工现场的协调工作由承包人自行解决。

8.2.2 承包人应按国家技术规范、标准、规程和发包人的任务书及设计人提供技术要求进行检测，按本合同规定的时间提交质量合格的检测成果资料，并对成果文件的完整性、正确性、适用性、可靠性及时限（或进度）负责；成果文件的依据应完整、准确、可靠，论证充分，计算成果可靠，并能够实施。未经发包人书面同意，不得对已批准的成果文件作重大修改、增加或删除。

8.2.3 如果承包人提供的检测成果资料质量不合格，且管道沉积物未全部清理、管道未疏通达不到合格，承包人应负责无偿给予补充完善使其达到质量合格的标准；若承包人无法补充完善，需另委托其他单位时，承包人应承担全部清淤及检测费用；因检测质量造成重大经济损失或工程事故时，承包人除应负法律责任和免收直接受损失部分的清淤及检测费外，并赔偿由此给发包人造成的全部损失；

8.2.4 在工程清淤及检测前，制定清淤及检测纲要或清淤及检测组织设计，提交发包人审核，严格按照经发包人确认后的纲要或组织设计开展相关工作。派人与发包人的人

员一起验收发包人提供的材料；

8.2.5 承包人在检测过程中，根据管道现场情况及技术规范要求，向发包人提出增减工作量或修改排查测量工作的意见，并办理正式变更手续；

8.2.6 发包人进行现场踏勘时承包人应派相关技术人员及项目负责人到场配合现场踏勘工作；

8.2.7 在现场工作的承包人的人员，应遵守发包人的安全保卫及其它有关的规章制度，承担其有关资料保密义务，承包人并承担检测全过程中的安全责任，承担一切原因造成的财产损毁灭失、人员伤亡的损失及责任。若检测现场需要看守，特别是有毒、有害等危险现场作业时，承包人应做好安全保卫工作，按国家有关规定，对从事危险作业的现场人员进行保健防护，所需费用由承包人自行解决；

8.2.8 承包人根据有关法律、法规、规章、政策和本合同的规定开展服务内容时，不得损害国家、集体及第三人的合法权益，不得获取不当利益，否则，由此所产生的一切法律责任由承包人承担。

8.2.9 承包人为实施本项目服务的行为，及为实施本项目服务提供的技术、材料、设施均不会对任何第三方构成侵权或引起第三方索赔，否则如有第三方因承包人之服务行为而向发包人索赔，发包人因此发生的所有费用及损失均应由

承包人予以赔偿。

8.2.10 承包人应积极、主动与相关单位（包括但不限于街道办、相关产权方、相关行业管理部门）进行充分沟通，在开展相关工作时应全面收集资料，对现场情况熟悉了解。

8.2.11 承包人应协助发包人召开评审会、论证会、研讨会等各种会议，同时，承包人应建立项目例会制度，按要求组织项目例会，通过项目例会协调解决合同约定工作中出现的主要技术问题。

8.2.12 检测应遵守安全文明施工有关规定，确保不影响、不破坏现有构筑物及管线，由于承包人原因导致第三方受损的，由承包人承担。

8.2.13 承包人应为其参与本项目的人员购买意外伤害险，承包人工作人员在项目现场遭受意外伤害由承包人自行承担。

8.2.14 承包人应建立起严格的质量管理体系，加强对全过程的质量控制，建立完整的成果文件复核审批制度，明确责任人。

8.2.15 由承包人自行搜集现场工作所需要的图纸及技术资料，包括总平面图、地形图、已有水准点和坐标控制点等，费用由承包人自行承担，所包含费用已包含在合同价中。

8.2.16 由承包人自行办理作业所需的批准及许可文件，包括占用和挖掘道路许可等；费用由承包人自行承担，所包

含费用以包含在合同价中。

8.2.17 由承包人自行搜集作业场地内地下埋藏物（包括地下管线、地下构筑物等）的资料、图纸等。若因承包人对搜集资料、图纸，或搜集的资料、图纸不实，致使在检测工作过程中发生人身伤害或造成经济损失时，由承包人自行承担赔偿责任。

8.2.18 现场管道 CCTV 检测等主要设备每天不得少于 2 套，承包人员应根据实际工作需求分类分组，包括但不限于项目经理、技术负责人、现场管理员、安全管理员、质量检测员、检测班组、内业处理员等，人员总数量不得少于 12 人，确保清淤、检测工作于 30 天内完成。

8.2.19 本合同有关条款规定和补充协议中承包人应负的其它责任。

8.2.20 承包人的项目负责人：姓名：\_\_\_\_\_ 职称证书：\_\_\_\_\_  
电话号码：\_\_\_\_\_。

项目负责人除不可抗力或其他特殊情形外原则上不允许更换。如上述情形外，承包人出于自身需要更换负责人的，必须在更换前书面通知发包人，并经发包人同意后方可更换，且须确保后续工作不受影响。

8.2.21 承包人须在本项目区域内成立项目办公场所，项目管理主要人员保证与投标承诺一致，且不得低于本合同

其他约定要求，项目负责人只允许承担该项目清淤、检测工作，在项目周期内不允许承担非本合同委托的项目。不得随意更换人员，如需更换人员需取得发包人书面同意。

如果承包人人员不称职或无法满足项目进度要求，承包人按发包人要求无条件更换或者增加相应人员。承包人完成了合同主要工作内容可撤离部分相应工作人员，但需经过发包人书面同意。如发包人认为承包人不满足撤离条件的，承包人应按发包人要求执行。

## 九、违约责任

9.1 项目施工阶段发现初设阶段工作未查明的非新增的管道错混接点及管道缺陷的，追究承包人的违约责任如下：（1）项目施工阶段发现初设阶段未查明的非新增的管道错混接点及管道结构性、功能性缺陷的数量，占初设阶段检测数量的比例大于等于 5-15%的，承包人应在收到承包人违约通知 5 天内向发包人支付本合同暂定总金额 5%的违约金。（2）项目施工阶段发现初设阶段未查明的非新增的管道错混接点及管道结构性、功能性缺陷的数量，占初设阶段检测数量的比例大于 15%的，承包人应在收到发包人违约通知 5 天内向发包人支付本合同暂定总金额 10%的违约金。

9.2 清淤后的管道内不得留有影响检测的淤泥及杂物，淤泥、淤砂运至相关部门认可的处理点进行处理，淤泥的处置需符合相关部门要求。承包人对淤泥处置不符合相关部门

的环保要求而被进行处罚的，收到发包人违约通知 5 天内向发包人支付本合同暂定总金额 10%的违约金。

9.3 除投标文件所申报的专业人员和安全管理人員外，还需按照发包人要求配备满足本项目工作要求的相关专业人員及安全管理人員。如未配备，需向发包人支付本合同暂定总金额 10%的违约金。同时，发包人有权解除合同。

9.4 承包人违反本合同约定义务，经发包人催告后仍不履行的或履行不符合发包人要求的，发包人有权解除本合同。

9.5 合同生效后，因承包人原因导致合同终止或解除，发包人愿意使用承包人成果的，双方除按承包人经发包人确认的实际工作成果进行结算外，承包人还应承担本合同暂定检测总价款的 30%的违约金并赔偿发包人损失；发包人不愿使用承包人成果的，承包人除返还发包人已支付的费用外，还应向发包人支付相当于合同暂定检测总价款 30%的违约金，并赔偿发包人损失。

9.6 承包人应在发包人发出正式解除合同通知之日起三日内将发包人所有资料原件及复印件退还发包人。

十、其他约定事项：

10.1 为加强对检测过程管理，根据项目情况，签订合同同时需附上附件一《检测主要设备一览表》、附件二《检测主要管理及技术人员》作为合同附件，以便于项目的检测管理。本合同附件与本合同具有同等法律效力。

10.2 本合同价款已包含本合同所产生的所有费用，除本合同价款外，发包人不另行支付其他任何费用。

### 10.3 通知

10.3.1 本合同列明的地址、联系电话为发包人、承包人双方指定联系方式，若上述联系方式发生变更，应当于变更后 5 日内以书面形式通过前述方式通知对方，否则视为原联系方式依然有效，由此产生的责任和后果均由未通知方自行承担。

10.3.2 一方对通知等任何具有告知内容的信息，均有权选择当面送达、邮寄送达、短信或公告送达等任一方式进行送达。一方采用当面送达方式送达的，对方签收之日为送达日；如一方采用挂号信或快递方式送达的，无论对方是否收到，则挂号信发出后第五日、快递发出后第三日为送达日。短信或公告送达的，短信或公告发出之日为送达日。

10.3.3 如因一方通讯地址不准确导致无人签收或因一方拒绝签收导致函件退还或因收件管理不严格导致其通讯



地址处物业、门卫或其他人代为签收函件的，均视为该方已签收，由该方承担责任，并视为发出通知方已经履行相关通知义务。

## 十一、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

## 十二、合同生效

本合同自发包人和承包人双方法定代表人或其授权代理人签章并加盖公章/合同章之日起生效。

## 十三、合同份数

本合同一式陆份，均具有同等法律效力，发包人执叁份，承包人执叁份，送主管部门备案  份。

发包人：（盖章）

承包人：（盖章）

法定代表人或其授权代理人：  
（签字）

法定代表人或其授权代理人：  
（签字）

组织机构代码：\_\_\_\_\_ 组织机构代码：\_\_\_\_\_

纳税人识别号： \_\_\_\_\_ 纳税人识别号： \_\_\_\_\_  
地 址： \_\_\_\_\_ 地 址： \_\_\_\_\_  
邮政编码： \_\_\_\_\_ 邮政编码： \_\_\_\_\_  
法定代表人： \_\_\_\_\_ 法定代表人： \_\_\_\_\_  
授权代理人： \_\_\_\_\_ 授权代理人： \_\_\_\_\_  
电 话： \_\_\_\_\_ 电 话： \_\_\_\_\_  
传 真： \_\_\_\_\_ 传 真： \_\_\_\_\_  
电子信箱： \_\_\_\_\_ 电子信箱： \_\_\_\_\_  
开户银行： \_\_\_\_\_ 开户银行： \_\_\_\_\_  
账 号： \_\_\_\_\_ 账 号： \_\_\_\_\_  
时 间： \_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日 时 间： \_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

新海港片区“二线口岸”集中查验区配套排水防涝及管网完善工程-设计-2024-4-17 23:22:42-29ce991263  
9d44e794ed9db7acf36dcf-7.8.5036.1440

附件一

清淤、检测主要设备一览表

序号	设备名称	型号规格	数量	单位	示意照片	自有 或租 赁
1						
2						
3						
4						
5						
6						

附件二

清淤、检测主要管理及技术人员

序号	本项目任职	姓名	职 称	专 业	执业或职业资格证明			备注
					证书名称	级别	证号	
1								
2								
3								
4								
5								
6								

新海港片区“二线口岸”集中查验区配套排水防涝及管网完善工程(设计)-2024-4-17 23:22:42-9ce991263  
9d44e794ed9db7acf36dcf-7.8.5036.1440

### 附件三：

#### 环境保护承诺书

一、我单位将自觉落实环境保护主体责任，履行环境保护义务，本工程严格按照发包人提供的任务书及设计单位提供的技术要求文件所列性质、规模、地点以及拟采取的环境保护措施进行项目的清淤与检测工作。并且产生的淤泥、淤砂运至相关部门认可的处理点进行处理，确保淤泥的处置符合相关部门的要求。

二、我单位将严格遵守各项法律法规，自觉接受政府、行业组织、社会各界的监督，同意将本次申请纳入社会信用考核范畴。若存在不实承诺、建设项目实际情况与承诺内容不符或存在其他环境违法行为隐瞒不报的，我单位、法定代表人等相关责任人员将依法依规承担相应法律责任，依法接受信用惩戒，自行承担由此造成的风险及经济损失。

承包人（盖章）：

承诺日期： 年 月 日

# 第叁部分

## 建设工程设计合同

### (专业建设工程)

项 目 名 称：新海港片区“二线口岸”集中查验区  
配套排水防涝及管网完善工程

项 目 地 点：海口市

发 包 人：海口辉邦项目管理有限公司

设 计 人：

签订时间：      年    月    日

## 说 明

重要提示：本合同系合同当事各方在平等、自愿的基础上依法协商订立，所有合同条款均是各方意思的真实表示。为维护各方的合法权益，特提请各方对合同条款中的字体加粗部分内容予以充分注意。

为了规范建设工程设计合同当事人的签约行为，维护合同当事人的合法权益，合同当事人依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国招标投标法》以及相关法律法规，在《建设工程设计合同示范文本（专业建设工程）》（GF-2015-0210）基础上进行了修订，形成本项目《建设工程设计合同》（以下简称《设计合同》）。为了便于合同当事人使用《设计合同》，现就有关问题说明如下：

### 一、《设计合同》的组成

《设计合同》由合同协议书、通用合同条款和专用合同条款三部分组成。

#### （一）合同协议书

《设计合同》合同协议书集中约定了合同当事人基本的合同权利义务。

#### （二）通用合同条款

通用合同条款是合同当事人根据《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国民法典》等法律法规的规定，就工程设计的实

施及相关事项，对合同当事人的权利义务作出的原则性约定。

通用合同条款既考虑了现行法律法规对工程建设的有关要求，也考虑了工程设计管理的特殊需要。

### （三）专用合同条款

专用合同条款是对通用合同条款原则性约定的细化、完善、补充、修改或另行约定的条款。合同当事人可以根据不同建设工程的特点及具体情况，通过双方的谈判、协商对相应的专用合同条款进行修改补充。在使用专用合同条款时，应注意以下事项：

1. 专用合同条款的编号应与相应的通用合同条款的编号一致；

2. 合同当事人可以通过对专用合同条款的修改，满足具体建设工程的特殊要求，避免直接修改通用合同条款；

3. 在专用合同条款中有横道线的地方，合同当事人可针对相应的通用合同条款进行细化、完善、补充、修改或另行约定；如无细化、完善、补充、修改或另行约定，则填写“无”或划“/”。

## 二、《设计合同》的性质和适用范围

《设计合同》为合同当事人结合工程具体情况，并按照法律法规所订立的合同，由合同当事人根据合同约定履行相应的权利义务，承担相应的法律责任。

《设计合同》适用于房屋建筑工程以外各行业建设工程项目的主体工程及配套工程（含厂/矿区内的自备电站、道路、专用铁路、通信、各种管网管线和配套的建筑物等全部配套工程）以



及与主体工程、配套工程相关的工艺、土木、建筑、环境保护、水土保持、消防、安全、卫生、节能、防雷、抗震、照明工程等工程设计活动。

房屋建筑工程以外的各行业建设工程统称为专业建设工程，具体包括煤炭、化工石化医药、石油天然气（海洋石油）、电力、冶金、军工、机械、商物粮、核工业、电子通信广电、轻纺、建材、铁道、公路、水运、民航、市政、农林、水利、海洋等工程。

新海港片区“二线口岸”集中查验区配套排水防涝及管网完善工程(设计)-2024-11-23 23:42:41-29ce99123

9d44e794ed9db7acf36dcf-7.8.5036.1440

# 第一部分 合同协议书

发包人（全称）：海口辉邦项目管理有限公司

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》及有关法律、法规规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就新海港片区“二线口岸”集中查验区配套排水防涝及管网完善工程设计及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

## 一、工程概况

1. 工程名称：新海港片区“二线口岸”集中查验区配套排水防涝及管网完善工程。

2. 工程批准、核准或备案文号：

3. 工程内容及规模：项目位于海口市新海港临港片区及金沙湾片区，主要建设内容包括：改造 1 个现状金沙湾雨水排放口并向海中延伸；新建 2 个规划雨水排海口并分别向海中延伸及配套雨水箱涵；改造现状金港路、金沙湾路、滨海大道、金沙湾五路、金康路、荣山大道雨水管道，新建陆域管线共 6.01km，海域管线共 0.3km；对现状已建雨水管道进行摸排清淤修复及雨污水错混接管道修正。

4. 工程所在地详细地址：海口市。

5. 工程投资估算：可研批复 27041.68 万元。

6. 工程进度安排：①自合同签订之日起，45 个日历天内完成初

步设计文件；②初步设计概算批复后 30 个日历天内完成施工图设计文件。

7. 工程主要技术标准：现行国家、行业或地方的技术标准。

## 二、工程设计范围、阶段与服务内容

1. 工程设计范围：初步设计（不含概算）、施工图设计。

2. 工程设计阶段：初步设计（不含概算）、施工图设计、施工配合服务及后续服务工作等。

3. 工程设计服务内容：（1）初步设计阶段：初步设计（不含概算）；（2）施工图设计阶段：施工图设计；（3）施工配合阶段：设计技术交底，解决施工中设计技术问题，配合施工过程中的设计变更等；（4）后续服务工作：配合业主做好竣工验收工作。

工程设计范围、阶段与服务内容详见专用合同条款附件 1。

## 三、工程设计周期

计划开始设计日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日。

计划完成设计日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日。

工程设计周期总日历天数：75天。

## 四、合同价格形式与签约合同价

1. 合同价格形式：其他；

2. 签约合同价（含税）为：

人民币（大写）\_\_\_\_\_（¥\_\_\_\_\_），税率\_\_\_\_%，上述税

率随着国家税收政策的调整而调整。

## 五、发包人代表与承包人项目负责人

发包人代表：\_\_\_\_\_。

承包人项目负责人：\_\_\_\_\_。

## 六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

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

在合同履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的文件，应以最新签署的为准。

## 七、承诺

1. 发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续，按照合同约定提供设计依据，并按合同约定的期限和方式支付合同价款。

2. 承包人承诺按照法律和技术标准规定及合同约定提供工程设计服务。

## 八、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

## 九、签订地点

本合同在海口市签订。

## 十、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

## 十一、合同生效

本合同自发包人和承包人双方法定代表人或其授权代理人签章并加盖公章/合同章之日起生效。

## 十二、合同份数

本合同一式陆份，均具有同等法律效力，发包人执叁份，承包人执叁份。

发包人：（盖章）

承包人：（盖章）

法定代表人或其授权代理人：

（签字）

法定代表人或其授权代理人：

（签字）

组织机构代码：\_\_\_\_\_

组织机构代码：\_\_\_\_\_

纳税人识别号：\_\_\_\_\_

纳税人识别号：\_\_\_\_\_

地 址：\_\_\_\_\_

地 址：\_\_\_\_\_

邮政编码：\_\_\_\_\_

邮政编码：\_\_\_\_\_

法定代表人：\_\_\_\_\_

法定代表人：\_\_\_\_\_

授权代理人：\_\_\_\_\_

授权代理人：\_\_\_\_\_

电 话：\_\_\_\_\_

电 话：\_\_\_\_\_

传 真：\_\_\_\_\_

传 真：\_\_\_\_\_

电子信箱：\_\_\_\_\_

电子信箱：\_\_\_\_\_

开户银行：\_\_\_\_\_

开户银行：\_\_\_\_\_

账 号：\_\_\_\_\_

账 号：\_\_\_\_\_

时 间：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

时 间：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 第二部分 通用合同条款

### 1. 一般约定

#### 1.1 词语定义与解释

合同协议书、通用合同条款、专用合同条款中的下列词语具有本款所赋予的含义：

##### 1.1.1 合同

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

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

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

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

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

1.1.1.6 发包人要求：是指构成合同文件组成部分的，由发包人就工程项目的目的、范围、功能要求及工程设计文件审查的

范围和内容等提出相应要求的书面文件，又称设计任务书。

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

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

#### 1.1.2 合同当事人及其他相关方

1.1.2.1 合同当事人：是指发包人和（或）承包人。

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

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

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

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

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

1.1.2.7 联合体：是指两个以上承包人联合，以一个承包人



身份为发包人提供工程设计服务的临时性组织。

### 1.1.3 工程设计服务、资料与文件

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

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

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

1.1.3.4 暂停设计：是指发生承包人不能按照合同约定履行全部或部分义务情形而暂时中断工程设计服务的行为。

1.1.3.5 工程设计资料：是指根据合同约定，发包人向承包人提供的用于完成工程设计范围与内容所需要的资料。工程设计资料包括项目基础资料和现场障碍资料。项目基础资料包括经有关部门对项目批准、核准或备案的文件、报告（如选址报告、资源报告、勘察报告、专项评估报告等）、资料（如气象、水文、地质等）、协议（如燃料、水、电、气、运输等）和有关数据等

其他基础资料。现场障碍资料包括地上和地下已有的建筑物、构筑物、线缆、管道、受保护的古建筑、古树木等坐标方位、数据和其他相关资料。

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

#### 1.1.4 日期和期限

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

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

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

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

1.1.4.5 天：除特别指明外，均指日历天。合同中按天计算

时间的，开始当天不计入，从次日开始计算，期限最后一天的截止时间为当天 24:00 时。

### 1.1.5 合同价格

1.1.5.1 签约合同价：是指发包人和承包人在合同协议书中确定的总金额。

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

### 1.1.6 其他

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

## 1.2 语言文字

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

## 1.3 法律

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

合同当事人可以在专用合同条款中约定合同适用的其他规

范性文件。

#### 1.4 技术标准

1.4.1 适用于工程的现行有效的国家标准、行业标准、工程所在地的地方性标准，以及相应的规范、规程等，合同当事人有特别要求的，应在专用合同条款中约定。

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

1.4.3 发包人对工程的技术标准、功能要求高于或严于现行国家、行业或地方标准的，应当在专用合同条款中予以明确。除专用合同条款另有约定外，应视为承包人在签订合同前已充分预见前述技术标准和功能要求的复杂程度，签约合同价中已包含由此产生的设计费用。

#### 1.5 合同文件的优先顺序

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

- (1) 合同协议书；
- (2) 专用合同条款及其附件；
- (3) 通用合同条款；
- (4) 中标通知书（如果有）；
- (5) 投标函及其附录（如果有）；

- (6) 发包人要求；
- (7) 技术标准；
- (8) 发包人提供的上一阶段图纸（如果有）；
- (9) 其他合同文件。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的文件，应以最新签署的为准。

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

## 1.6 联络

1.6.1 与合同有关的通知、批准、证明、证书、指示、指令、要求、请求、同意、确定和决定等，均应采用书面形式，并应在合同约定的期限内送达接收人和送达地点。

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

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

## 1.7 严禁贿赂

合同当事人不得以贿赂或变相贿赂的方式，谋取非法利益或

损害对方权益。因一方合同当事人的贿赂造成对方损失的，应赔偿损失，并承担相应的法律责任。

## 1.8 保密

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

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

保密期限由发包人与承包人在专用合同条款中约定。

## 2. 发包人

### 2.1 发包人一般义务

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

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

2.1.2 发包人应当负责工程设计的所有外部关系的协调（包

括但不限于当地政府主管部门等），为承包人履行合同提供必要的外部条件。

### 2.1.3 专用合同条款约定的其他义务。

## 2.2 发包人代表

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

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

## 2.3 发包人决定

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

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

## 2.4 支付合同价款

发包人应按合同约定向承包人及时足额支付合同价款。

## 2.5 设计文件接收

发包人应按合同约定及时接收承包人提交的工程设计文件。

# 3. 承包人

## 3.1 承包人一般义务

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

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

3.1.2 承包人应当完成合同约定的工程设计其他服务。

3.1.3 专用合同条款约定的其他义务。

## 3.2 项目负责人

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



3.2.2 承包人需要更换项目负责人的,应在专用合同条款约定的期限内提前书面通知发包人,并征得发包人书面同意。通知中应当载明继任项目负责人的注册执业资格或职称、管理经验等资料,继任项目负责人继续履行第 3.2.1 项约定的职责。未经发包人书面同意,承包人不得擅自更换项目负责人。承包人擅自更换项目负责人的,应按照专用合同条款的约定承担违约责任。对于承包人项目负责人确因患病、与承包人解除或终止劳动关系、工伤等原因更换项目负责人的,发包人无正当理由不得拒绝更换。

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

### 3.3 承包人人员

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

3.3.2 承包人委派到工程设计中的承包人员应相对稳定。设

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

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

### 3.4 设计分包

#### 3.4.1 设计分包的一般约定

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

#### 3.4.2 设计分包的确定

承包人应按专用合同条款的约定或经过发包人书面同意后  
进行分包,确定分包人。按照合同约定或经过发包人书面同意后

进行分包的，承包人应确保分包人具有相应的资质和能力。工程设计分包不减轻或免除承包人的责任和义务，承包人和分包人就分包工程设计向发包人承担连带责任。

#### 3.4.3 设计分包管理

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

#### 3.4.4 分包工程设计费

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

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

### 3.5 联合体

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

3.5.2 联合体协议，应当约定联合体各成员工作分工，经发包人确认后作为合同附件。在履行合同过程中，未经发包人同意，不得修改联合体协议。

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

3.5.4 发包人向联合体支付设计费用的方式在专用合同条

款中约定。

## 4. 工程设计资料

### 4.1 提供工程设计资料

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

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

### 4.2 逾期提供的责任

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

## 5. 工程设计要求

### 5.1 工程设计一般要求

#### 5.1.1 对发包人的要求

发包人应当遵守法律和技术标准,发包人提出的有关安全、质量、环境保护和职业健康的要求应当符合法律和技术标准的规

定，不得以任何理由要求承包人违反法律、技术标准进行设计。发包人鼓励承包人使用可靠的创新技术和新材料。

### 5.1.2 对承包人的要求

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

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

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

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

## 5.2 工程设计保证措施

### 5.2.1 发包人的保证措施

发包人应按照法律规定及合同约定完成与工程设计有关的各项工作。

### 5.2.2 承包人的保证措施

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

### 5.3 工程设计文件的要求

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

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

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

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

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

### 5.4 不合格工程设计文件的处理

5.4.1 因承包人原因造成工程设计文件不合格的，发包人

权要求承包人采取补救措施，直至达到合同要求的质量标准，并按第 14.2 款〔承包人违约责任〕的约定承担责任。

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

## 6. 工程设计进度与周期

### 6.1 工程设计进度计划

#### 6.1.1 工程设计进度计划的编制

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

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

#### 6.1.2 工程设计进度计划的修订

工程设计进度计划不符合合同要求或与工程设计的实际进度不一致的，承包人应向发包人提交修订的工程设计进度计划，并附具有关措施和相关资料。除专用合同条款对期限另有约定外，发包人应在收到修订的工程设计进度计划后 5 天内完成审核

和批准或提出修改意见，否则视为发包人同意承包人提交的修订的工程设计进度计划。

## 6.2 工程设计开始

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

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

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

## 6.3 工程设计进度延误

### 6.3.1 因发包人原因导致工程设计进度延误

在合同履行过程中，发包人导致工程设计进度延误的情形主要有：

- (1) 发包人未能按合同约定提供工程设计资料或所提供的工程设计资料不符合合同约定或存在错误或疏漏的；
- (2) 发包人未能按合同约定日期足额支付定金或预付款、进度款的；
- (3) 发包人提出影响设计周期的设计变更要求的；
- (4) 专用合同条款中约定的其他情形。



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

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

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

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

#### 6.3.2 因承包人原因导致工程设计进度延误

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

### 6.4 暂停设计

#### 6.4.1 发包人原因引起的暂停设计

因发包人原因引起暂停设计的,发包人应及时下达暂停设计指示。

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

#### 6.4.2 承包人原因引起的暂停设计

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

#### 6.4.3 其他原因引起的暂停设计

当出现非承包人原因造成的暂停设计,承包人应当尽快向发包人发出书面通知。

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

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

#### 6.4.4 暂停设计后的复工

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

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

## 6.5 提前交付工程设计文件

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

6.5.2 发包人要求承包人提前交付工程设计文件,或承包人提出提前交付工程设计文件的建议能够给发包人带来效益的,合同当事人可以在专用合同条款中约定提前交付工程设计文件的奖励。

## 7. 工程设计文件交付

### 7.1 工程设计文件交付的内容

7.1.1 工程设计图纸及设计说明。

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

### 7.2 工程设计文件的交付方式

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

### 7.3 工程设计文件交付的时间和份数

工程设计文件交付的名称、时间和份数在专用合同条款附件3中约定。

## 8. 工程设计文件审查

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

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

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

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

8.2 承包人的工程设计文件不需要政府有关部门审查或批准的，承包人应当严格按照经发包人审查同意的工程设计文件进

行修改，如果发包人的修改意见超出或更改了发包人要求，发包人应当根据第 11 条〔工程设计变更与索赔〕的约定，向承包人另行支付费用。

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

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

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

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

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

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

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

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

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

8.7 工程设计文件的审查，不减轻或免除承包人依据法律应当承担的责任。

## 9. 施工现场配合服务

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

9.2 承包人应当提供设计技术交底、解决施工中设计技术问题和参加试车（试运行）考核和竣工验收服务。如果发包人在专

用合同条款约定的施工现场服务时限外仍要求承包人负责上述工作的，发包人应按所需工作量向承包人另行支付服务费用。

## 10. 合同价款与支付

### 10.1 合同价款组成

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

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

### 10.2 合同价格形式

发包人和承包人应在合同协议书中选择下列一种合同价格形式：

#### (1) 单价合同

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

#### (2) 总价合同

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

### (3) 其它价格形式

合同当事人可在专用合同条款中约定其他合同价格形式。

## 10.3 定金或预付款

### 10.3.1 定金或预付款的比例

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

### 10.3.2 定金或预付款的支付

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

发包人逾期支付定金或预付款超过专用合同条款约定的期限的，承包人有权向发包人发出要求支付定金或预付款的催告通知，发包人收到通知后 7 天内仍未支付的，承包人有权不开始设计工作或暂停设计工作。

## 10.4 进度款支付

### 10.4.1 发包人应当按照专用合同条款附件 6 约定的付款条



件及时向承包人支付进度款。

#### 10.4.2 进度付款的修正

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

### 10.5 合同价款的结算与支付

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

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

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

### 10.6 支付账户

发包人应将合同价款支付至合同协议书中约定的承包人账户。

## 11. 工程设计变更与索赔

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

11.2 发包人变更工程设计的内容、规模、功能、条件或因

提交的设计资料存在错误或作较大修改时，发包人应按承包人所耗工作量向承包人增付设计费，承包人可按本条约定和专用合同条款附件 7 的约定，与发包人协商对合同价格和/或完工时间做可共同接受的修改。

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

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

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

## **12. 专业责任与保险**

12.1 承包人应运用一切合理的专业技术和经验知识，按照

公认的职业标准尽其全部职责和谨慎、勤勉地履行其在本合同项下的责任和义务。

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

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

### 13. 知识产权

13.1 除专用合同条款另有约定外，发包人提供给承包人的图纸、发包人为实施工程自行编制或委托编制的技术规格书以及反映发包人要求的或其他类似性质的文件的著作权属于发包人，承包人可以为实现合同目的而复制、使用此类文件，但不能用于与合同无关的其他事项。未经发包人书面同意，承包人不得为了合同以外的目的而复制、使用上述文件或将之提供给任何第三方。

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

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

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

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

## **14. 违约责任**

### **14.1 发包人违约责任**

14.1.1 合同生效后，发包人因非承包人原因要求终止或解除合同，承包人未开始设计工作的，不退还发包人已付的定金或发包人按照专用合同条款的约定向承包人支付违约金；已开始设计工作的，发包人应按照承包人已完成的实际工作量计算设计费，完成工作量不足一半时，按该阶段设计费的一半支付设计费；超过一半时，按该阶段设计费的全部支付设计费。

14.1.2 发包人未按专用合同条款附件 6 约定的金额和期限向承包人支付设计费的，应按专用合同条款约定向承包人支付违约金。逾期超过 15 天时，承包人有权书面通知发包人中止设计工作。自中止设计工作之日起 15 天内发包人支付相应费用的，

承包人应及时根据发包人要求恢复设计工作；自中止设计工作之日起超过 15 天后发包人支付相应费用的，承包人有权确定重新恢复设计工作的时间，且设计周期相应延长。

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

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

## **14.2 承包人违约责任**

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

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

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

程度按专用合同条款约定向发包人支付赔偿金。

14.2.4 承包人未经发包人同意擅自对工程设计进行分包的，发包人有权要求承包人解除未经发包人同意的设计分包合同，承包人应当按照专用合同条款的约定承担违约责任。

## 15. 不可抗力

### 15.1 不可抗力的确认

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

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

### 15.2 不可抗力的通知

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

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

### 15.3 不可抗力后果的承担

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

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

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

## 16. 合同解除

16.1 发包人与承包人协商一致，可以解除合同。

16.2 有下列情形之一的，合同当事人一方或双方可以解除合同：

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

（2）发包人未按合同约定支付设计费用，经承包人催告后，在 30 天内仍未支付的，承包人 can 解除合同；

（3）暂停设计期限已连续超过 180 天，专用合同条款另有约定的除外；

（4）因不可抗力致使合同无法履行；

（5）因一方违约致使合同无法实际履行或实际履行已无必

要；

(6) 因本工程项目条件发生重大变化，使合同无法继续履行。

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

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

## 17. 争议解决

### 17.1 和解

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

### 17.2 调解

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

### 17.3 争议评审

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

#### 17.3.1 争议评审小组的确定



合同当事人可以共同选择一名或三名争议评审员，组成争议评审小组。除专用合同条款另有约定外，合同当事人应当自合同签订后 28 天内，或者争议发生后 14 天内，选定争议评审员。

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

除专用合同条款另有约定外，评审所发生的费用由发包人和承包人各承担一半。

### **17.3.2 争议评审小组的决定**

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

### **17.3.3 争议评审小组决定的效力**

争议评审小组作出的书面决定经合同当事人签字确认后，对双方具有约束力，双方应遵照执行。

任何一方当事人不接受争议评审小组决定或不履行争议评审小组决定的，双方可选择采用其他争议解决方式。

## **17.4 仲裁或诉讼**

因合同及合同有关事项产生的争议，合同当事人可以在专用合同条款中约定以下一种方式解决争议：

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

### 17.5 争议解决条款效力

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

新海港片区“二线口岸”集中查验区配套排水防涝及管网完善工程(设计)-2024-117 23:22:42-29ce991263  
9d44e794ed9db7acf36dcf-7.8.5036.1440

### 第三部分 专用合同条款

说明：本专用合同条款是对“通用合同条款”的补充、细化和约定，应对照通用合同条款中同一编号的条款一起阅读和理解。如果本“专用合同条款”与“通用合同条款”不一致时，以本“专用合同条款”的约定为准。

#### 1. 一般约定

##### 1.1 词语定义与解释

###### 1.1.1 合同

1.1.1.8 其他合同文件包括：履行合同过程中双方书面确认的书面会议纪要、设计变更等资料。

##### 1.3 法律

适用于合同的其他规范性文件：按通用条款约定执行。

##### 1.4 技术标准

1.4.1 适用于工程的技术标准包括：按通用条款约定执行。

1.4.2 国外技术标准原文版本和中文译本的提供方：/；

提供国外技术标准的名称：/；

提供国外技术标准的份数：/；

提供国外技术标准的时间：/；

提供国外技术标准的费用承担：/。

1.4.3 发包人对工程的技术标准和功能要求的特殊要求：签约合同价中已包含由此产生的设计费用。

#### 1.5 合同文件的优先顺序

合同文件组成及优先顺序为：按通用条款约定执行。

#### 1.6 联络

1.6.1 发包人和承包人应当在15天内将与合同有关的通知、批准、证明、证书、指示、指令、要求、请求、同意、确定和决定等书面函件送达对方当事人。

##### 1.6.2 发包人和承包人联系信息

发包人接收文件的地点：                    ；

发包人指定的接收人为：                    ；

发包人指定的联系电话及传真号码：                    ；

发包人指定的电子邮箱：                    。

承包人接收文件的地点：                    ；

承包人指定的接收人为：                    ；

承包人指定的联系电话及传真号码：                    ；

承包人指定的电子邮箱：                    。

#### 1.8 保密

保密期限：永久。

### 2. 发包人

#### 2.1 发包人一般义务

2.1.3 发包人其它义务：\_\_\_\_/\_\_\_\_。

## 2.2 发包人代表

发包人代表

姓 名：\_\_\_\_\_；

身份证号：\_\_\_\_\_；

职 务：\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_；

联系电话：\_\_\_\_\_；

电子信箱：\_\_\_\_\_；

通信地址：海口市秀英区蓝城商务大厦。

发包人对发包人代表的授权范围如下：代表发包人对本工程  
施工过程中的方案设计、初步设计（不含概算）、施工图等进行  
监督和检查。协调解决由发包人处理的有关问题。

发包人更换发包人代表的，应当提前7天书面通知承包  
人。

## 2.3 发包人决定

2.3.2 发包人应在7天内对承包人书面提出的事项作出  
书面决定。

## 3. 承包人

### 3.1 承包人一般义务

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

3.1.3 承包人其他义务：(1)按约定参加初步设计和施工图设计的设计审查会议，涉及到项目基坑支护工程方案设计和审查的，由承包人负责组织并完成相关审查手续；(2)当工程进入施工阶段，承包人必须派各专业设计负责人作为现场设计代表配合施工，不得随意更换（各专业设计负责人的更换、撤换参照通用合同条款 3.3 承包人人员的约定进行），如需要承包人派专人留驻施工现场进行配合与解决有关问题时，不另外增加设计费用，不另行签订技术咨询服务合同；(3)承包人向发包人提供的成果文件均须项目负责人签字确认；(4)承包人应负责向发包人提供 2 套齐备的资料：设计文件中依据的设计规范、选用的国家标准图、部标准图、地方标准图及各类相关数据、资料，以便发包人进行工程施工管理，此费用列于设计报价中。

### 3.2 项目负责人

#### 3.2.1 项目负责人

姓 名：                    ；

执业资格及等级：                    ；

注册证书号：                    ；

联系电话：                    ；

电子信箱：                    ；

通信地址：                    ；

承包人对项目负责人的授权范围如下：负责组织开展本项目的  
的设计工作，代表承包人处理设计过程中的相关技术问题。

3.2.2 承包人更换项目负责人的，应提前 15 天书面通知发包人。

承包人擅自更换项目负责人的违约责任：未经发包人同意，承包人每擅自更换项目负责人一次，承包人需向发包人支付合同总价的 1% 的违约金，并承担此违约行为给发包人造成的一切损失。

3.2.3 承包人应在收到书面更换通知后 15 天内更换项目负责人。

承包人无正当理由拒绝更换项目负责人的违约责任：发包人有权解除合同并要求承包人向发包人支付 1% 的违约金，承担此违约行为给发包人造成的一切损失。

### 3.3 承包人人员

3.3.1 承包人提交项目管理机构及人员安排报告的期限：按通用条款执行，并提供承包人员一览表（详见附件 4）。

3.3.3 承包人无正当理由拒绝撤换主要承包人员的违约责任：

发包人有权解除合同并要求承包人向发包人支付 1% 的违约金，并承担此违约行为给发包人造成的一切损失。

### 3.4 设计分包

#### 3.4.1 设计分包的一般约定

禁止设计分包的工程包括：主体结构、关键性工作。

主体结构、关键性工作的范围：\_\_\_\_\_。

#### 3.4.2 设计分包的确定

允许分包的专业工程包括：\_\_\_\_\_。

其他关于分包的约定：\_\_\_\_\_。

3.4.3 承包人向发包人提交有关分包人资料包括：\_\_\_\_\_。

3.4.4 分包工程设计费支付方式：\_\_\_\_\_。

#### 3.5 联合体

3.5.4 发包人向联合体支付设计费用的方式：\_\_\_\_\_。

### 5. 工程设计要求

#### 5.1 工程设计一般要求

5.1.2.1 工程设计的特殊标准或要求：因设计文件出现的遗漏或错误负责修改或补充。由于承包人设计错误造成工程质量事故损失，承包人除负责采取补救措施外，应免收受损失部分的设计费，并根据损失程度向发包人支付赔偿金，赔偿金数额为发包人实际损失金额，累计赔偿金数额超过设计费的总额时，发包人有权解除合同，并保留进一步追究承包人责任的权利。如承包人的补救措施仍不能排除原设计错误所造成工程质量事故的，发包人可解除合同，承包人应承担相应的法律及经济赔偿责任。

5.1.2.2 工程设计适用的技术标准：承包人完成设计工作所应遵守的法律以及技术标准，均应视为在基准日期适用的版本



(包括国家、行业及海南省、海口市现行技术规范、规定及标准)。

### 5.3 工程设计文件的要求

5.3.3 工程设计文件深度规定：按通用条款执行。

5.3.5 工程的合理使用寿命年限：按国家现行城市道路设计规范文件年限规定执行。

## 6. 工程设计进度与周期

### 6.1 工程设计进度计划

#### 6.1.1 工程设计进度计划的编制

合同当事人约定的工程设计进度计划提交的时间：详见附件5。

合同当事人约定的工程设计进度计划应包括的内容：初步设计、施工图设计等设计文件。

#### 6.1.2 工程设计进度计划的修订

发包人在收到工程设计进度计划后确认或提出修改意见的期限：5日内。

### 6.3 工程设计进度延误

#### 6.3.1 因发包人原因导致工程设计进度延误

(4) 因发包人原因导致工程设计进度延误的其他情形：

承包人应在发生进度延误的情形后7天内向发包人发出要求延期的书面通知，在发生该情形后5天内提交要求延期

的详细说明。

发包人收到承包人要求延期的详细说明后,应在\_\_5\_\_天内进行审查并书面答复。

## 6.5 提前交付工程设计文件

6.5.2 提前交付工程设计文件的奖励: \_\_\_\_\_。

## 7. 工程设计文件交付

### 7.1 工程设计文件交付的内容

7.1.2 发包人要求承包人提交电子版设计文件的具体形式为: 除合同附件 3 规定的图纸资料外,承包人在竣工验收时向发包人提供设计资料电子文件(光盘)肆份(含全部设计变更文件)。

## 8. 工程设计文件审查

8.1 发包人对承包人的设计文件审查期限不超过\_\_5\_\_天。

8.3 发包人应在审查同意承包人的工程设计文件后在\_\_7\_\_天内,向政府有关部门报送工程设计文件。承包人在设计过程中,要加强政府有关部门的沟通,确保设计文件符合规划报建的要求,协助发包人办理图纸审查手续,全力配合发包人进行规划报建、图纸审查等工作。若规划报建、图纸审查不合格,承包人须无条件返工设计,并承担相应的规划报建费用、图审费用和工期延误损失。

8.4 工程设计审查形式及时间安排: 发包人需要组织审查会

议对工程设计文件进行审查的,承包人负责组织工程设计文件审查会议,并承担会议费用及发包人的上级单位、政府有关部门参加的审查会议的费用。具体时间按工程设计进度具体安排。

## 9. 施工现场配合服务

9.1 发包人为承包人派赴现场的工作人员提供便利条件的内容包括: \_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_。

9.2 承包人应当在交付施工图设计文件并经审查合格后至工程竣工验收时间内提供施工现场配合服务。

9.3 承包人应当在施工配合阶段,在项目现场派遣1名设计联络员,该设计联络员应了解项目设计情况,具备一定现场经验,可以指导、诠释、协调施工过程设计相关事项,并要求该联络员参与项目隐蔽验收、工程例会,每周进驻不低于2天。

## 10. 合同价款与支付

### 10.2 合同价格形式

#### (1) 单价合同

单价包含的风险范围: \_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_。

风险费用的计算方法: \_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_。

风险范围以外合同价格的调整方法: \_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_。

#### (2) 总价合同

总价包含的风险范围: \_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_。

风险费用的计算方法: \_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_。

风险范围以外合同价格的调整方法：\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_。

(3) 其他价格形式：\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_。

### 10.3 定金或预付款

#### 10.3.1 定金或预付款的比例

定金的比例 \_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_或预付款的比例\_\_\_\_\_。

#### 10.3.2 定金或预付款的支付

定金或预付款的支付时间：本合同签订后且承包人履约保证金到发包人指定账户/承包人向发包人提交合同约定的履约保函后 30 日内。

### 11. 工程设计变更与索赔

11.5 承包人应于认为有理由提出增加合同价款或延长设计周期的要求事项发生后7天内书面通知发包人。

承包人应在该事项发生后7天内向发包人提供证明承包人要求的书面声明。

发包人应在接到承包人书面声明后的7天内，予以书面答复。

### 12. 专业责任与保险

12.2 承包人不需（需/不需）有发包人认可的工程设计责任保险。

### 13. 知识产权

13.1 关于发包人提供给承包人的图纸、发包人为实施工程

自行编制或委托编制的技术规格以及反映发包人关于合同要求或其他类似性质的文件的著作权的归属：按通用条款执行。

关于发包人提供的上述文件的使用限制的要求：按通用条款执行。

13.2 关于承包人为实施工程所编制文件的著作权的归属：设计成果自交付发包人之日起其所有权、使用权及版权（承包人出版本单位作品集不受此限）归发包人单独享有。

关于承包人提供的上述文件的使用限制的要求：承包人享有作品的署名权及参加国内外设计成果评比的权利。

13.5 承包人在设计过程中所采用的专利、专有技术的使用费的承担方式：由承包人承担，含于签约合同价中。

#### 14. 违约责任

##### 14.1 发包人违约责任

14.1.1 发包人支付承包人违约金：      /      。

14.1.2 发包人逾期支付设计费的违约金：      /      。

##### 14.2 承包人违约责任

14.2.1 承包人支付发包人的违约金：合同生效后，承包人因自身原因要求终止或解除合同，承包人应按合同签约价款的20%向发包人支付违约金并承担此违约行为给发包人造成的一切损失。

14.2.2 承包人逾期交付工程设计文件的违约金：由于承包

人原因,未按专用合同条款附件 3 约定的时间交付工程设计文件的,逾期在 20 天内(含 20 天)的,承包人按该阶段应收设计费千分之二/天减收设计费承担违约责任。逾期超过 20 天以上的,发包人有权解除合同并要求承包人承担因其违约导致的相应损失。如因承包人原因导致设计未通过政府相关部门审查或确认的,由承包人继续修改完善或重新设计,直至确保审查通过。若承包人因此未在合同约定时间内完成修改完善或重新设计并通过审查,按上述标准支付违约金。

承包人逾期交付工程设计文件的违约金的上限:签约合同价的 10%。

14.2.3 承包人设计文件不合格的损失赔偿金的上限:由于承包人原因产生的设计问题造成工程质量事故或其他事故时,承包人除负责采取补救措施外,还应根据直接经济损失程度向发包人支付赔偿金。

14.2.4 承包人未经发包人同意擅自对工程设计进行分包的违约责任:发包人有权要求承包人解除未经发包人同意的设计分包合同,并有权解除本合同且要求承包人承担由此导致的发包人的损失,承包人履约保证金不予退还,承包人还需支付合同总价款 20%的违约金。

14.2.5 承包人工程设计文件超出主要技术指标控制值比例的违约责任：承包人应按照发包人的要求重新设计，发包人对于超出指标的这部分设计内容所涉及的一切费用不予以支付。

14.2.6 承包人对设计资料及文件出现的遗漏或错误负责修改或补充。由于承包人员错误造成工程质量事故损失，承包人除负责采取补救措施外，应免收直接受损失部分的设计费。并向发包人承担设计费总额 10% 的违约金。

14.2.7 若承包人在设计文件中注明选用的材料、设备的规格、型号、性能等技术指标涉嫌指定材料、设备的生产商或供货商的情形按违约处理，设计文件中每发现一处上述违约承包人应向发包人支付 10 万元违约金。承包人涉嫌指定材料、设备的生产商或供货商累计导致项目投资增加超过 100 万元，发包人有权终止或解除合同，并且承包人应承担此违约行为给发包人造成的一切损失。

14.2.8 项目负责人原则上应参加项目所有会议和汇报。发包人组织的向政府主管部门的汇报以及政府组织的专家评审会，项目负责人及对应专业的设计师必须亲自到场，每缺席一次承包人应向发包人支付违约金 5000 元，如特殊情况无法到场参加，须获得发包人同意后视频参会。

## 15. 不可抗力

### 15.1 不可抗力的确认

除通用合同条款约定的不可抗力事件之外，视为不可抗力的其他情形：(1)不利物质条件；(2)异常恶劣的气候条件；(3)罢工；(4)政府干预、政府禁令、禁运等。

## 16. 合同解除

16.2 有下列情形之一的，可以解除合同：

(3) 暂停设计期限已连续超过150天。

16.4 发包人向承包人支付已完工作设计费的期限为30天内。

## 17. 争议解决

### 17.3 争议评审

合同当事人是否同意将工程争议提交争议评审小组决定：  
否。

#### 17.3.1 争议评审小组的确定

争议评审小组成员的确定：                    /                    。

选定争议评审员的期限：                    /                    。

评审所发生的费用承担方式：                    /                    。

其他事项的约定：                    /                    。

#### 17.3.2 争议评审小组的决定

合同当事人关于本事项的约定：                    /                    。

### 17.4 仲裁或诉讼



因合同及合同有关事项发生的争议，按下列第\_\_\_\_(2)\_\_\_\_种方式解决：

(1) 向\_\_\_\_海南\_\_\_\_仲裁委员会申请仲裁；

(2) 向\_\_\_\_工程所在地\_\_\_\_人民法院起诉。

18. 其他（如果没有，填“无”）

18.1 承包人须自合同生效之日起 7 日内，以转账的方式或银行开具的见索即付履约保函向发包人支付履约保证金，金额为签约合同价的 5%，当工程竣工验收达到合同约定的质量等级且结算经发包人审核通过后 28 天内，发包人向承包人退还全部履约保证金或解除银行履约保函。

18.2 若本项目为政府项目，承包人应对本项目的资金来源于政府投资的情况及可能出现的合同风险做好充分的了解，因政府原因致使项目资金未能落实而导致设计费不能如期支付时，承包人不追究发包人违约责任（包括但不限于逾期支付所产生的违约金、利息及其它法定孳息）。

18.3 本项目为政府项目，初步设计和总概算经政府相关职能部门批准后实行限额设计，如施工图设计超出总概算，则按超过金额的 5%核减设计费（因非承包人原因，如增加项目内容、政府要求进行设计变更等造成的投资增加不包括在内），且承包人需无偿对图纸进行调整，以确保工程造价不超过政府批复的概算。

**附件：**

附件 1：工程设计范围、阶段与服务内容

附件 2：发包人向承包人提交的有关资料及文件一览表

附件 3：承包人向发包人交付的工程设计文件目录

附件 4：承包人主要承包人员表

附件 5：设计进度表

附件 6：设计费明细及支付方式

附件 7：设计变更计费依据和方法

新海港片区“二线口岸”集中查验区配套排水防涝及管网完善工程(设计)-2024-4-17 23:22:42-29ce991263  
9d44e794ed9db7acf36dcf-7.8.5036.1440

## 附件 1:

### 工程设计范围、阶段与服务内容

#### 一、本工程设计范围

项目位于海口市新海港临港片区及金沙湾片区，主要建设内容包括：改造 1 个现状金沙湾雨水排放口并向海中延伸；新建 2 个规划雨水排海口并分别向海中延伸及配套雨水箱涵；改造现状金港路、金沙湾路、滨海大道、金沙湾五路、金康路、荣山大道雨水管道，新建陆域管线共 6.01km，海域管线共 0.3km；对现状已建雨水管道进行摸排清淤修复及雨污水错混接管道修正。

#### 二、本工程设计阶段划分

初步设计（不含概算）、施工图设计、施工配合服务及后续服务工作等。

#### 三、各阶段服务内容

##### 1. 初步（基础）设计阶段

参加初步设计的设计审查会议，承包人还需负责协助办理规划报建及图纸审查手续。

##### 2. 施工图设计阶段

参加施工图设计文件的设计审查会议，承包人还需负责协助办理规划报建及图纸审查手续。

3. 施工配合阶段（包括设计技术交底、解决施工中设计技术问题、参加试车（试运行）考核和竣工验收）

配合施工过程中的设计变更。

#### 4. 后续服务

配合好发包人做好竣工验收工作。

新海港片区“二线口岸”集中查验区配套排水防涝及管网完善工程(设计)-2024-4-17 23:22:42-29ce991263  
9d44e794ed9db7acf36dcf-7.8.5036.1440

## 附件 2:

发包人向承包人提交的有关资料及文件一览表

序号	资料及文件名称	份数	提交日期	有关事宜
1	项目立项报告或可研审批文件	1	初步设计开始 3 天前	
2	竣工验收报告	1	工程竣工验收通过后 5 天内	

### 附件 3:

#### 承包人向发包人交付的工程设计文件目录

序号	资料及文件名称	份数	提交日期	有关事宜
1	初步（基础）设计文件	5	自合同签订之日起， 45 个日历天内完成	
3	施工图设计文件	5	初步设计概算批复 后 30 个日历天内	

#### 特别约定:

1. 在发包人所提供的设计资料（含设计确认单、规划部门批文、政府各部门批文等）能满足承包人进行各阶段设计的前提下开始计算各阶段的设计时间。
2. 上述设计时间不包括法定的节假日。
3. 图纸交付地点：承包人工作地（或发包人指定地）。发包人要求承包人提供电子版设计文件时，承包人有权对电子版设计文件采取加密、设置访问权限、限期使用等保护措施。
4. 如发包人要求提供超过合同约定份数的工程设计文件，则承包人仍应按发包人的要求提供，但发包人应向承包人支付工本费。

附件 4:

承包人主要承包人员表

名 称	姓 名	职 务	注册执业资格 或职称	承担过的主要项目
项目组成员				

附件 5:

设计进度表

- ①、45 个日历天内完成初步设计文件。
- ②、初步设计概算批复后 30 个日历天内完成施工图设计文件。

新海港片区“二线口岸”集中查验区配套排水防涝及管网完善工程(设计)-2024-4-17 12:22:42-29ce991263  
9d44e794ed9db7acf36dcf-7.8.5036.1440



## 附件 6:

### 设计费明细及支付方式

一、设计费签约合同价: \_\_\_\_\_ (¥: \_\_\_\_\_元)

二、设计费总额构成:

1. 工程设计基本服务费用: 固定总价: \_\_\_\_\_/

固定单价 (实际投资额  $\times$  费率  
\_\_\_\_%)

2. 工程设计其他服务费用: \_\_\_\_\_/

3. 合同签订前承包人已完成工作的费用: \_\_\_\_\_/

4. 特别约定:

(1) 工程设计基本服务费用包含长期驻现场的设计工地代表和现场服务费。

(2) 超过上述约定人次日赴项目现场所发生的费用 (包括往返机票费、机场建设费、交通费、食宿费、保险费等) 和人工费由发包人另行支付。其中人工费支付标准为\_\_\_\_/\_\_\_\_。(建议参照本单位年人均产值确定人工费标准)

(3) 其它: \_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_。

三、设计费结算价

设计费支付价=概算批复工程费\*设计费计费系数。

设计费结算价=工程费结算价\*设计费计费系数。

说明: 设计费计费系数=设计费签约合同价/20193.91 万元。

签约合同价中含概算调整系数为\_\_\_\_、专业调整系数为\_\_\_\_、复杂系数为\_\_\_\_、折扣系数为\_\_\_\_。

设计费结算价以工程竣工决算为准。

#### 四、设计费支付方式

待项目资金落实后，按设计进度拨付，具体如下：

1. 本合同生效且承包人履约保证金到发包人指定账户/设计向发包人提交合同约定的银行履约保函后 10 日内，发包人向行业主管部门申请拨付设计费支付价的   /   %至承包人作为定金或预付款，计   /   元，设计合同履行完毕后，定金或预付款抵作部分设计费。

2. 承包人向发包人提交初步设计文件且初步设计概算批复后 10 天内，发包人向行业主管部门申请拨付设计费支付价的 20% 至承包人，计   /   元。

3. 承包人向发包人提交主要非标准设备设计文件后 10 天内，发包人向行业主管部门申请拨付设计费支付价的   /   %至承包人，计   /   元。

4. 承包人向发包人提交施工图设计文件，施工图审查通过，且项目开工后 7 天内，发包人向行业主管部门申请拨付设计费支付价的 40% 至承包人，计   /   元。

5. 试车（试运行）考核完成后 7 天内，发包人向行业主管部门申请拨付设计费签约合同价的   /   %至承包人，计   /   元。

6. 工程通过竣工验收后，发包人向行业主管部门申请拨付累计至设计费签约合同价的 80 % 至承包人，则暂停拨付设计费，待工

程项目经工程竣工决算且项目资金申拨到位后，发包人向行业主管部门申请按设计费决算审定金额一次性向承包人付清设计费尾款。

新海港片区“二线口岸”集中查验区配套排水防涝及管网完善工程(设计)-2024-4-17 23:22:42-29ce991283  
9d44e794ed9db7acf36dcf-7.8.5036.1440

## 附件 7：

### 设计变更计费依据和方法

设计变更计费依据和方法：发包人变更委托设计项目、规模、条件或因提交的资料错误，或所提交资料作较大修改，以致造成承包人设计需返工时，双方另行协商签订补充协议（或另订合同）、重新明确有关条款。

新海港片区“二线口岸”集中查验区配套排水防涝及管网完善工程(设计)-2024-017-03-22:42-29ce991263  
9d44e794ed9db7acf36dcf-7.8.5036.1440

### 第三节 合同附件格式

新海港片区“二线口岸”集中查验区配套排水防涝及管网完善工程(设计)-2024-4-17 23:22:42-29ce991263  
9d44e794ed9db7acf36dcf-7.8.5036.1440

## 附件一：合同协议书

### 合同协议书

\_\_\_\_\_（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施\_\_\_\_\_（项目名称），已接受\_\_\_\_\_（设计人名称，以下简称“设计人”）对该项目设计投标。发包人和设计人共同达成如下协议。

1. 本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- （1）中标通知书；
- （2）投标函及投标函附录；
- （3）专用合同条款；
- （4）通用合同条款；
- （5）发包人要求；
- （6）设计费用清单；
- （7）设计方案；
- （8）其他合同文件。

2. 上述合同文件互相补充和解释。如果合同文件之间存在矛盾或不一致之处，以上述文件的排列顺序在先者为准。

3. 签约合同价：人民币（大写）\_\_\_\_\_（¥\_\_\_\_\_）。

4. 项目负责人：\_\_\_\_\_。

5. 设计工作质量符合的标准和要求：\_\_\_\_\_。

6. 设计人承诺按合同约定承担工程的设计工作。

7. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向设计人支付合同价款。

8. 设计人计划开始设计日期：\_\_\_\_\_，实际日期按照发包人在开始设计通知中载明的开始设计日期为准。设计服务期限为\_\_\_\_\_天。

9. 本合同协议书一式\_\_\_\_\_份，合同双方各执\_\_\_\_\_份。

10. 合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

委托人：\_\_\_\_\_（盖单位章）

设计人：\_\_\_\_\_（盖单位章）

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）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

新海港片区“二线口岸”集中查验区配套排水防涝及管网完善工程(设计)-2024-4-17 23:22:42-2908931263  
9d44e794ed9db7acf36dcf-7.8.5036.1440

## 附件二：履约保证金格式

如采用银行保函，格式如下。

### 履约保证金

\_\_\_\_\_（发包人名称）：

鉴于\_\_\_\_\_（发包人名称，以下简称“发包人”）接受\_\_\_\_\_（设计人名称，以下称“设计人”）于\_\_\_\_年\_\_月\_\_日参加\_\_\_\_\_（项目名称）设计招标项目的投标。我方愿意无条件地、不可撤销地就设计人履行与你方订立的合同，向你方提供担保。

1. 担保金额人民币（大写）\_\_\_\_\_（¥）\_\_\_\_\_。

2. 担保有效期自发包人与设计人签订的合同生效之日起至发包人签收最后一批设计成果文件之日起 28 日后失效。

3. 在本担保有效期内，如果设计人不履行合同约定的义务或其履行不符合合同的约定，我方在收到你方以书面形式提出的在担保金额内的赔偿要求后，在 7 日内无条件支付。

4. 发包人和设计人变更合同时，无论我方是否收到该变更，我方承担本担保规定的义务不变。

担保人名称：\_\_\_\_\_（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：\_\_\_\_\_（签字）

地 址：\_\_\_\_\_

邮政编码：\_\_\_\_\_

电 话：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日



## 第二卷

新海港片区“二线口岸”集中查验区配套排水防涝及管网完善工程(设计)-2024-4-17 23:22:42-29ce991263  
9d44e794ed9db7acf36dcf-7.8.5036.1440

新海港片区“二线口岸”集中查验区  
配套排水防涝及管网完善工程

清淤、检测及设计任务书

二零二四年四月

## 一、项目建设内容与规模

### 1.1 管线检测、清淤内容与规模

新海港片区“二线口岸”集中查验区配套排水防涝及管网完善工程位于新海港片区，海口市秀英区西北角，海口站西侧，工程范围为：北至金港路、南至荣山大道，东至海口站，西至琼州海峡。

本工程管线检测及清淤范围为工程建设范围内所有已建市政道路雨水管线，雨水管线总管长约24506m，管径DN600~B×H=3.8×2.0m；

### 1.2 工程设计内容与规模

完成本项目可研批复范围内各相关专业的方案设计优化，工程初步设计、初步设计概算编制等工作，以及提供建设工程报建所需的工程图纸及资料、配合专家评审及施工图设计等。

本工程主要建设内容为：改造1个现状金沙湾雨水排放口向海中延伸；新建2个规划雨水排海口并分别向海中延伸及配套雨水箱涵；改造现状金港路、金沙湾路、滨海大道、金沙湾五路、金康路、荣山大道雨水管道，新建陆域管线共6.01km，海域管线共0.3km，共计新建雨水管线总长度为6.31km；对现状已建雨水管道进行摸排清淤修复及雨污水错混接管道修正，清淤预估量为20762m<sup>3</sup>。

## 二、场地现状

现状海口火车站及货列区雨水排至西侧现状水塘，由于“二线口岸”项目已将现状水塘填平开发建设，货列区及现状海口站雨水无出路。由于滨海大道东侧用地性质由原先的规划绿地变更为建设用地，径流系数加大，雨水量发生变化，原有的排水设施及管道尺寸已不满足要求。现状金沙湾雨水排放口已被沙子填埋，雨水无法顺利排放，排水问题亟待解决。

现状金沙湾片区已建成相对完善的排水系统，但由于现状排水管道内有淤泥淤积，管道排水不畅，局部管道内存在堵墙封堵情况及管道破损情况。由于区域排水设施能力不足，导致滨海大道与金沙湾路交口、滨海大道与荣山大道交口降雨即涝，严重影响车辆通行及居民出行。

### 三、设计文件依据

- 1、《海口市新海港临港片区控制性详细规划》；
- 2、《海口市金沙湾片区控制性详细规划》（修编）；
- 3、《海口市城市排水专项规划（2021—2035年）》；
- 4、《海口市总体规划（空间类2015-2030）》；
- 5、《海口市国土空间总体规划》（征求意见稿）（2020-2035年）
- 6、《海口新海港和南港“二线口岸”（货运）集中查验场所建设项目施工图》；
- 7、《新海港片区“二线口岸”集中查验区配套排水防涝及管网完善工程可行性研究报告（修编稿）》；
- 8、《海口市发展和改革委员会关于同意新海港片区“二线口岸”集中查验区配套排水防涝及管网完善工程可行性研究报告的复函》（海发改投资函〔2024〕272号）；
- 9、各类市政府会议纪要；

### 四、基本技术指标

- 1、现状管线清淤和打堵，确保雨水管线畅通。
- 2、三个雨水排海口建成，确保新海港片区及金沙湾片区雨水直接排海。
- 3、滨海大道及金沙湾路雨水箱涵尺寸加大，满足周边雨水排放要求。

4、雨污混错接修正建设目标：设计使用年限50年，改造雨污混错接点，解决实施范围内雨水管污水直排问题。

5、管道结构性修复更新后的使用期限不得低于50年；利用原有管道结构进行半结构性修复的管道，其设计使用年限应按原有管道结构的剩余设计使用期限确定。对于混凝土管道，半结构性修复后的最长设计使用年限不宜超过30年。

## 五、设计目的和任务

1、通过系统性的雨水管线检测，对片区内雨水管道、连接关系、走向、雨污混错接情况、管道损坏情况等详细的调查，调查结果能客观、真实地反映片区内雨水管网现状，为后续管网完善和修复工作提供依据。

2、通过疏通现状雨水系统及将现状雨水管线扩容，以满足新海港片区“二线口岸”集中查验区项目雨水排放需求。

## 六、工作要求

### 1、清淤工作要求

(1) 全部检查井、箱涵采用人工清淤，管道采用射流车和绞车、人工（雨水管道）配合清淤，淤泥用运输车进行外运。

(2) 拟降排水的管道，需提前调查管道流量，制定抽排措施，明确抽升点位及下游排入点位。

(3) 淤泥、淤砂运至相关部门认可的处理点进行处理。同时明确淤泥的最终去向及处置方式，淤泥的处置需符合相关部门要求。

(4) CCTV检测一般不应带水作业。当现场条件无法满足时，应采取降低水位措施，确保管道内水位不大于管道直径的20%。

(5) 记录清淤前后的雨水管道淤泥厚度。

(6) 对检测发现的障碍物、残墙进行拆除。

(7) 对检测发现雨污水支管与现状水塘相连通，则对上述连通支管进行封堵。

## 2、检测工作要求

(1) 检测人应按要求，收集待检测管道区域内的相关资料，组织技术人员进行现场踏勘，掌握现场情况，制定检测方案，做好检测准备工作；管道检测方法应根据现场的具体情况和检测设备的适应性进行选择，当一种检测方法不能全面反映管道状况时，可采用多种方法联合检测；检测前应根据检测方法的要求对管道的结构性、功能性进行相应处理；现场检测完毕后，进行内业资料整理、缺陷判读和管道评估，编写检测报告，并应由相关人员对检测资料进行复核并签名确认。

(2) 管道检测和评估应符合现行协会标准《城镇排水管道混接调查及治理技术规程》T/CECS758-2020、现行行业标准《城镇排水管道检测与评估技术规程》CJJ 181-2012、《城镇排水管渠与泵站运行、维护及安全技术规程》CJJ 68-2016、《城市地下线探测技术规程》CJJ61-2017以及其他标准、规范、规定、规程等要求。

(3) 排水管道检测时的现场作业应符合现行行业标准《排水管道维护安全技术规程》CJJ 6-2009、《城镇排水管渠与泵站运行、维护及安全技术规程》CJJ 68-2016、现行行业标准《城镇排水管道检测与评估技术规程》CJJ 181-2012、《城镇排水管渠与泵站运行、维护及安全技术规程》CJJ 68-2016、《城市地下管线探测技术规程》的有关规定。现场使用的检测设备，其安全性能应符合现行国家标准《爆炸性气体环境用电气设备》GB 3836-2010的有关规定。

(4) 现场管道CCTV检测等主要设备不得少于2套，检测人员应根据

实际工作需求分组分类，包括但不限于项目经理、技术负责人、现场管理员、安全管理员、质量检测员、检测班组、内业处理员等，人员总数量不得少于12人，确保检测工作于30天内完成。

（5）检测雨水管道结构性缺陷（含破裂、变形、腐蚀、错口、起伏、脱节、接口材料脱落、支管暗接、异物穿入、渗漏等）检测和管道功能性缺陷（含沉积、结垢、障碍物、残墙、坝根、树根侵入、浮渣等）。

### 3、设计工作要求

（1）设计单位积极配合，服务期限至工程竣工验收。

（2）设计人依据管线检测成果进行设计，且提交的成果文件必须符合国家、行业、海南省以及海口市等强制性标准、其他标准、规范、规定、规程等要求，达到中华人民共和国建设部颁布的《市政公用工程设计文件编制深度规定》建质【2013】57号中达到的深度要求，并应通过相关政府主管部门的审查和技术评审，设计图纸和文本必须做到清晰、完整、表达准确，同类图纸规格应尽量统一。

（3）在设计过程中，如果国家或有关部门颁布了新的技术标准或规范，则设计人应采用的新的标准或规范进行设计。

（4）设计人在设计工作中必须使用中华人民共和国《工程建设标准强制性条文》、建设部以及海南省关于市政工程设计标准、规范、规程、定额、办法、示例及城市排水管道、泵站设计规范，并按国家或有关部门颁布新的标准或规范及时更新。

（5）工程建设中，设计人应协助建设方解决各种与设计有关的问题，参加本工程的质量事故分析、交工、竣工验收，提出质量事故相应的技术处理方案，配合质量监督部门校核工程是否按图施工，做好技术

交底工作和现场控制点，及时做好设计优化。

(6) 设计文件中关于材料、配件和设备的选用，应当注明其性能及技术标准，其质量要求必须符合国家规定的标准，但不得指定生产厂、供应商和产品品牌。

(7) 管道开挖深度超5米需做危大工程专项设计，未超过5米的但地质条件、周围环境和地下管线复杂，或者影响毗邻建（构）筑物安全的基坑（槽）应考虑土方开挖、支护和降水工程，须出具该处设计平面图1:1000、纵断面图1:100，剖面图及详细结构图及具体工程数量。

## 七、成果要求

### 1、清淤成果要求

(1) 管道预处理工程量报告（含管道清淤、堵墙拆除及淤泥厚度前后录像、照片和数据等）。

(2) 淤泥最终处置点过程记录文件。

### 2、检测成果

(1) 检测成果文件应包括管道检测报告（CCTV检测）。

上述成果内容应包括但不限于以下内容：

- a) 依据文件：任务书或合同书复印件及相关的技术审查文件；
- b) 凭证资料：所利用的已有成果资料，仪器检验、校准记录；
- c) 原始记录：录像、照片和数据；
- d) 重要技术方案变更申请及批准材料；
- g) 雨水管道（含检查井）缺陷检测成果（主要包括图纸、检测评估报告、视频影像资料）。

### 3、设计成果要求

(1) 设计文件应包括设计说明书、图纸、主要工程数量、主要材



料设备数量。设计文件应能满足审批，控制工程投资和作为组织施工和生产准备的要求。

(2) 对采用新工艺、新技术、新材料、新结构、引进国外新技术、新设备或采用国内科研新成果时，应在设计说明有关章节加以详细说明。

(3) 设计人应当将上述设计说明书、设计图纸单独汇编成册封装，《设计说明书》和采用A4幅面纸，《设计图纸》采用A3幅面纸。

(4) 递交成果：设计文本及图纸共8套、各专业电子文件光盘1份。

### 第三卷

新海港片区“二线口岸”集中查验区配套排水防涝及管网完善工程(设计)-2024-4-17 23:22:42-29ce991263  
9d44e794ed9db7acf36dcf-7.8.5036.1440

## 第六章 投标文件格式

新海港片区“二线口岸”集中查验区配套排水防涝及管网完善工程(设计)-2024-4-17 23:22:42-29ce991263  
9d44e794ed9db7acf36dcf-7.8.5036.1440

(项目名称) 设计招标项目

## 投标文件

投标人：(盖单位章)

法定代表人或其委托代理人：(签字或盖章)

年月日

## 目录

- 一、投标函及投标函附录
- 二、法定代表人身份证明（适用于无委托代理人的情况）
- 二、授权委托书（适用于有委托代理人的情况）
- 三、联合体协议书
- 四、投标保证金
- 五、设计费用清单
- 六、资格审查资料
- 七、设计方案
- 八、其他资料

新海港片区“二线口岸”集中查验区配套排水防涝及管网完善工程(设计)-2024-4-17 23:22:42-29ce991263  
9d44e794ed9db7acf36dcf-7.8.5036.1440

## 一、投标函及投标函附录

### (一) 投标函

(招标人名称)：

1. 我方已仔细研究了\_\_\_\_(项目名称)设计招标项目招标文件的全部内容,愿意以人民币(大写)\_\_\_\_(¥\_\_\_\_)的投标总报价(其中,增值税税率为\_\_\_\_),设计服务期限:\_\_\_\_日历天,工程质量为:\_\_\_\_,按合同约定完成设计工作。

2. 我方的投标文件包括下列内容:

- (1) 投标函及投标函附录;
- (2) 法定代表人身份证明或授权委托书;
- (3) 联合体协议书(如有);
- (4) 投标保证金(如有);
- (5) 设计费用清单;
- (6) 资格审查资料;
- (7) 设计方案;

.....

投标文件的上述组成部分如存在内容不一致的,以投标函为准。

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

3. 我方承诺在招标文件规定的投标有效期内不撤销投标文件。

4. 如我方中标,我方承诺:

- (1) 在收到中标通知书后,在中标通知书规定的期限内与你方签订合同;
- (2) 在签订合同时不向你方提出附加条件;
- (3) 按照招标文件要求提交履约保证金;
- (4) 在合同约定的期限内完成合同规定的全部义务。

5. 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。

6. \_\_\_\_\_(其他补充说明)。

投标人: \_\_\_\_\_(盖单位章)

法定代表人或其委托代理人: \_\_\_\_\_(签字)

地址: \_\_\_\_\_

网址: \_\_\_\_\_

电话：\_\_\_\_\_

传真：\_\_\_\_\_

邮政编码：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

新海港片区“二线口岸”集中查验区配套排水防涝及管网完善工程(设计)-2024-4-17 23:22:42-29ce991263  
9d44e794ed9db7acf36dcf-7.8.5036.1440

(二) 投标函附录

序号	条款名称	合同条款号	约定内容	备注
1	项目负责人	1.1.2.5	姓名：_____	
1.1	项目负责人资格/ 岗位证书证号	\		
1.2	项目负责人身份 证号	\		
2	设计服务期限	1.1.4.3	_____日历天	
3	合同价款确定方 式	12.1.1		

投标人：\_\_\_\_\_（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：\_\_\_\_\_（签字）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日



## 二、法定代表人身份证明

投标人名称：\_\_\_\_\_

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。

注：本身份证明需由投标人加盖单位公章。

投标人：\_\_\_\_\_（盖单位章）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

新海港片区“二线口岸”集中查验区配套排水防涝及管网完善工程(设计)-2024-4-17 23:22:42-29ce991263  
9d44e794ed9db7acf36ddf-7.8.5036.1440

## 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、澄清确认、递交、撤回、修改设计招标项目投标文件、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：法定代表人身份证复印件及委托代理人身份证复印件

注：本授权委托书需由投标人加盖单位公章并由其法定代表人和委托代理人签字。

投标人：\_\_\_\_\_（盖单位章）

法定代表人：\_\_\_\_\_（签字）

身份证号码：\_\_\_\_\_

委托代理人：\_\_\_\_\_（签字）

身份证号码：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

### 三、联合体协议书

\_\_\_\_\_（所有成员单位名称）自愿组成\_\_\_\_\_（联合体名称）联合体，共同参加\_\_\_\_\_（项目名称）设计招标项目投标。现就联合体投标事宜订立如下协议。

1. \_\_\_\_\_（某成员单位名称）为\_\_\_\_\_（联合体名称）牵头人。

2. 联合体各成员授权牵头人代表联合体参加投标活动，签署文件，提交和接收相关的资料、信息及指示，进行合同谈判活动，负责合同实施阶段的组织和协调工作，以及处理与本招标项目有关的一切事宜。

3. 联合体牵头人在本项目中签署的一切文件和处理的一切事宜，联合体各成员均予以承认。联合体各成员将严格按照招标文件、投标文件和合同的要求全面履行义务，并向招标人承担连带责任。

4. 联合体各成员单位内部的职责分工如下：\_\_\_\_\_。

5. 本协议书自所有成员单位法定代表人或其委托代理人签字或盖单位章之日起生效，合同履行完毕后自动失效。

6. 本协议书一式\_\_\_\_\_份，联合体成员和招标人各执一份。

注：本协议书由法定代表人签字的，应附法定代表人身份证明；由委托代理人签字的，应附授权委托书。

联合体牵头人名称：\_\_\_\_\_（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：\_\_\_\_\_（签字）

联合体成员名称：\_\_\_\_\_（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：\_\_\_\_\_（签字）

联合体成员名称：\_\_\_\_\_（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：\_\_\_\_\_（签字）

.....

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

新海港片区“二线口岸”集中查验区配套排水防涝及管网完善工程(设计)-2024-4-17 23:22:42-29ce991263  
9d44e794ed9db7acf36dcf-7.8.5036.1440

## 四、投标保证金

若采用现金或支票，投标人应在此提供汇款凭证的复印件。

如采用银行保函，格式如下。

\_\_\_\_\_（招标人名称）：

鉴于\_\_\_\_\_（投标人名称）（以下称“投标人”）于\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日参加\_\_\_\_\_（项目名称）设计招标的投标，\_\_\_\_\_（担保人名称，以下简称“我方”）无条件地、不可撤销地保证：若投标人在投标有效期内撤销投标文件，中标后无正当理由不与招标人订立合同，在签订合同时向招标人提出附加条件，不按照招标文件要求提交履约保证金，或者发生招标文件明确规定可以不予退还投标保证金的其他情形，我方承担保证责任。收到你方书面通知后，我方在 7 日内向你方无条件支付人民币（大写）\_\_\_\_\_。

本保函在投标有效期内保持有效。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。

担保人名称：\_\_\_\_\_（盖单位章）

法定代表人或委托代理人：\_\_\_\_\_（签字）

地址：\_\_\_\_\_

邮政编码：\_\_\_\_\_

电话：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

五、设计费用清单

- 1. 设计费用清单说明
- 2. 设计费用清单
- 3. 清淤、检测报价清单

单位：人民币元

序号	设计费用分项名称	计算依据、过程和公式	金额（元）	备注
1				
2				
3				
4				
5				
.....	.....			
合计报价				

新海港片区“二线口岸”集中查验区配套排水防涝及管网完善工程管道清淤、检测报价清单

序号	工程名称	工作要求	单位	工程量	综合单价/元	总价/元	备注
一	管道检测前清淤及预处理						
1	管道、箱涵清淤	1. 管道沉积物清理、管壁清洗、疏通管道； 2. 含沉积物处置； 3. 弃运距离：投标人自行考虑，需符合相关环保等要求； 4. 完成管道处理工程量报告（开工前和完工后）。	立方米	20762			

2	封堵墙拆除	1. 启闭井盖、强制通风、有毒气体检测； 2. 井下拆除堵墙、清理管道、拆除物清出井外； 3. 拆除物弃置：投标人自行考虑，需符合相关环保等要求。	处	157			
3	管堵砌筑	1. 启闭井盖、强制通风、有毒气体检测； 2. 清理砌筑部位杂物，砌筑堵墙； 3. 清理场地。	处	15			
4	气囊封堵与拆除 DN≤600mm	1. 气囊安装及拆除； 2. 启闭井盖、强制通风、有毒气体检测。	处	28			
5	气囊封堵与拆除 DN≤1200mm	1. 气囊安装及拆除； 2. 启闭井盖、强制通风、有毒气体检测。	处	28			
6	抽水台班出水 直径-φ150	1. 启闭井盖、自然通风； 2. 施工排水。	台班	40			
7	抽水台班出水 直径-φ70	1. 启闭井盖、自然通风； 2. 施工排水。	台班	150			
	合计						
二	现状管线检测费						
1	现状管线检测费(CCTV 检测)	1. 启闭井盖、自然通风、设备调试； 2. 管道检测、影像判读、清理设备； 3. 包括但不限于对范围管道检测的录影和录像、雨污水管之间连接暗管的情况表、管道缺陷部分情	米	24506			

		况表、 CCTV 检测成果报告等。					
	合计						
三	暂列金	用于合同签订时尚未确定或者不可预见的费用，若发生则据实结算，不发生则不支付。					
三项合计含税总价							
说明：投标报价时，报价为综合单价，应包含完成清单项目所需的人工费、材料和工程设备费、施工机具使用费和机械进出场费、企业管理费、利润、税金、保险，以及完成项目所需要的措施费、技术服务费和一定范围内的风险的费用。							



## 六、资格审查资料

新海港片区“二线口岸”集中查验区配套排水防涝及管网完善工程(设计)-2024-4-17 23:22:42-29ce991263  
9d44e794ed9db7acf36dcf-7.8.5036.1440

(一) 基本情况表

投标人名称						
注册地址				邮政编码		
联系方式	联系人			电话		
	传真			网址		
法定代表人	姓名		技术职称		电话	
技术负责人	姓名		技术职称		电话	
企业设计资质证书	类型：                      等级：                      证书号：					
质量管理体系证书 (如有)	类型：                      等级：                      证书号：					
营业执照号				员工总人数：		
注册资本				其中	高级职称人员	
成立日期					中级职称人员	
基本账户开户银行					技术人员数量	
基本账户银行账号					各类注册人员	
经营范围						
投标人关联企业情况 (包括但不限于 与投标人法定代表 人为同一人或者存 在控股、管理关系 的不同单位)						
备注						

注：投标人应根据投标人须知第 3.5.1 项的要求在本表后附相关证明材料。境内投标人以现金或者支票形式提交投标保证金的，还应附基本账户开户许可证复印件。

(二) 正在设计和新承接的项目情况表

项目名称	
项目所在地	
发包人名称	
发包人地址	
发包人电话	
签约合同价	
设计服务期限	
设计内容	
项目负责人	
项目描述	
备注	

注：投标人应根据投标人须知第 3.5.2 项的要求在本表后附相关证明材料。

### （三）近年发生的诉讼及仲裁情况

注：投标人应根据投标人须知第 3.5.3 项的要求附相关证明材料。

新海港片区“二线口岸”集中查验区配套排水防涝及管网完善工程(设计)-2024-4-17 23:22:42-29ce991263  
9d44e794ed9db7acf36dcf-7.8.5036.1440

[illegible]

### （五）主要人员简历表

姓名		年龄		执业资格证书（或上岗证书）名称	
职称		学历		拟在本项目任职	
工作年限				从事设计工作年限	
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			担任职务	发包人及联系电话

注：投标人应根据投标人须知第 3.5.4 项的要求在本表后附相关证明材料。

## 七、设计方案

设计方案应包括（但不限于）下列内容：

- 一、设计范围、设计内容；
- 二、设计依据、设计工作目标；
- 三、设计机构设置和岗位职责；
- 四、设计说明和设计方案；
- 五、设计质量、进度、保密等保障措施；
- 六、设计安全保障措施；
- 七、设计工作重点、难点分析；
- 八、合理化建议。

新海港片区“二线口岸”集中查验区配套排水防涝及管网完善工程(设计)-2024-4-17 23:22:42-29ce991263  
9d44e794ed9db7acf36dcf-7.8.5036.1440

## 八、其他资料

新海港片区“二线口岸”集中查验区配套排水防涝及管网完善工程(设计)-2024-4-17 23:22:42-29ce991263  
9d44e794ed9db7acf36dcf-7.8.5036.1440