

合同编号:威招审(sj202317001)号

# 2023 年山东省威海市海洋生态保护修复 工程勘察设计项目合同

甲 方: 乳山市恒泰交通投资发展集团有限公司

乙 方: 中交广州水运工程设计研究院有限公司

签订日期: 2023 年 03 月 13 日

## 第一部分 合同协议书

发包人（全称）：乳山市恒泰交通投资发展集团有限公司

设计人（全称）：中交广州水运工程设计研究院有限公司

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 2023 年山东省威海市海洋生态保护修复工程勘察设计项目 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：2023 年山东省威海市海洋生态保护修复工程勘察设计项目。

2. 工程批准、核准或备案文号：2208-371083-04-05-628308。

3. 工程内容及规模：2023 年山东省威海市海洋生态保护修复工程项目位于威海市乳山市乳山湾和白沙口潟湖，修复海域面积 1303ha。

按照发包人要求完成项目勘察测量、初步设计和施工图设计。

（1）勘察测量：包括修复区水深地形测量，互花米草范围线测量。

（2）初步设计：根据招标人提供的项目基础资料、设计任务书要求，完成本工程初步设计（含初步设计概算编制、送审、配合评审工作）。

（3）施工图设计：包括施工图设计以及后续服务（出具指导意见书、现场指导、设计交底、设计变更、参加各阶段必要的验收及处理现场有关设计问题等）。

### 三、项目基本情况：

项目主要建设地点为乳山市乳山湾和白沙口潟湖，建设内容包括互花米草治理、潮沟疏通、盐沼湿地修复、海草床修复、底栖生物恢复和岸线修复。

#### （1）乳山湾生态修复内容

①互花米草治理 840ha，治理后种植盐地碱蓬 120ha；

②开展退养还湿 194ha，通过微地形改造种植芦苇、盐地碱蓬共 138ha；

③开展潮沟疏通 16ha，疏通方量 32 万 m<sup>3</sup>；

④投放泥蚶、菲律宾帘蛤、沙蚕苗种，恢复底栖生物 200ha；

⑤修复岸线长度 3120m。

#### （2）白沙口潟湖生态修复内容

①白沙口潟湖北区进行微地形改造种植盐地碱蓬、芦苇共 43ha；

②开展潮沟疏通 50ha，疏通量 66 万 m<sup>3</sup>；

③海草床修复工程：在潟湖中部，修复鳗草海草床 20ha。

4. 工程所在地详细地址：乳山市。

5. 工程投资估算：46772 万元。

6. 工程进度安排：计划工期 75 天。

7. 工程主要技术标准：符合中华人民共和国现行的规范标准，同时满足招标方设计任务书要求，满足项目审批及施工需要。

## 二、工程勘察设计范围、阶段与服务内容

1. 工程勘察设计范围：2023 年山东省威海市海洋生态保护修复工程勘察设  
计项目、初步设计、地质详细勘察、地形图测绘、地下管线探测、施工图设计、  
施工配合等有关的现场服务和其它技术服务。

2. 工程勘察设计阶段：详细勘察、初步设计、施工图设计、施工阶段配合。

3. 工程勘察设计服务内容：初步设计、地质详细勘察、地形图测绘、地下管  
线探测、施工图设计、施工配合等有关的现场服务和其它技术服务。

工程勘察设计范围、阶段与服务内容详见专用合同条款附件 1。

## 三、工程勘察设计周期

计划开始设计日期：。

计划完成设计日期：。

具体工程设计周期以专用合同条款及其附件的约定为准。

## 四、合同价格形式与签约合同价

1. 合同价格形式：固定总价合同；

2. 签约合同价为：

人民币（大写）柒佰伍拾捌万元整（¥7580000.00 元），不含税价为：  
¥7150943.40 元，增值税税金为：¥429056.60 元。付款前，设计人提供税  
率为 6% 的增值税专用发票。

## 五、发包人代表与勘察设计人项目负责人

发包人代表：姜登乐。

勘察人项目负责人：周爱燕。

设计人项目负责人（项目负责人）：张向营。

## 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备案手续，按照合同约定提供设计依据，并按合同约定的期限和方式支付合同价款。
2. 设计人承诺按照法律和技术标准规定及合同约定提供工程设计服务。

## 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

本合同在乳山市签订。

## 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

本合同自自各方签字、盖章生效。

## 十二、合同份数

本合同一式六份，均具有同等法律效力。

发包人：(盖章)

乳山市恒泰交通投资发展集团有限公司 中交广州水运工程设计研究院有限公司

法定代表人或其委托代理人：

(签字或盖章)

组织机构代码：\_\_\_\_\_

纳税人识别号：\_\_\_\_\_

地 址：\_\_\_\_\_

邮政编码：\_\_\_\_\_

法定代表人：\_\_\_\_\_

委托代理人：\_\_\_\_\_

电 话：\_\_\_\_\_

传 真：\_\_\_\_\_

电子信箱：\_\_\_\_\_

开户银行：\_\_\_\_\_

设计人：(盖章)

法定代表人或其委托代理人：

(签字或盖章)

组织机构代码：91440101190461456Y

纳税人识别号：

地 址：广州市海珠区滨江中路 362

号四至六楼

邮政编码：510221

法定代表人：肖丁锋

委托代理人：

电 话：020-89084980

传 真：020-89084121

电子信箱：

开户银行：建设银行广州昌岗路支行

账 号:

账 号: 4400 1430 4020 5020 1413

时 间: 2023 年 3 月 13 日

时 间: 2023 年 3 月 13 日



## 第二部分 通用合同条款

执行住房城乡建设部、国家工商行政管理总局制定的，《建设工程设计合同示范文本（专业建设工程）》（GF-2015-0210）通用条款。

### 第三部分 专用合同条款

#### 1. 一般约定

##### 1.1 词语定义与解释

###### 1.1.1 合同

1.1.1.8 其他合同文件包括：设计委托书（任务书）、工作联系函。

##### 1.3 法律

适用于合同的其他规范性文件：无。

##### 1.4 技术标准

1.4.1 适用于工程的技术标准包括：国家现行相关规范。

1.4.2 国外技术标准原文版本和中文译本的提供方：无；

提供国外技术标准的名称：无；

提供国外技术标准的份数：无；

提供国外技术标准的时间：无；

提供国外技术标准的费用承担：无。

1.4.3 发包人对工程的技术标准和功能要求的特殊要求：无。

##### 1.5 合同文件的优先顺序

合同文件组成及优先顺序为：《2023年山东省威海市海洋生态保护修复工程勘察设计项目合同》、双方协商同意的变更记录、协议、中标通知书、招标文件及补遗、答疑、投标文件、标准、规范和有关技术资料、其它有关文件。

##### 1.6 联络

1.6.1 发包人和设计人应当在 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 发包人和设计人联系信息

发包人接收文件的地点：乳山市恒泰交通投资发展集团有限公司；

发包人指定的接收人为：姜登乐；

发包人指定的联系电话及传真号码：0631-6261336；

发包人指定的电子邮箱：792605463@qq.com。

设计人接收文件的地点：广州市海珠区滨江中路362号四至六楼中交广州水运工程设计研究院有限公司；



;

设计人指定的接收人为: 张向营;

设计人指定的联系电话及传真号码: 18680266287, 20-89084121;

设计人指定的电子邮箱: 94395534@qq.com。

#### 1.8 保密

保密期限: 10 年。

### 2. 发包人

#### 2.1 发包人一般义务

2.1.3 发包人其它义务: 无。

#### 2.2 发包人代表

发包人代表

姓 名: 姜登乐;

身份证号:                     ;

联系电话: 0631-6261336;

电子信箱: 792605463@qq.com;

通信地址: 山东省威海市乳山市城区街道北环路 60 号。

发包人对发包人代表的授权范围如下: 合同签订及相关事宜。

发包人更换发包人代表的, 应当提前 15 天书面通知设计人。

#### 2.3 发包人决定

2.3.2 发包人应在 10 天内对设计人书面提出的事项作出书面决定。

### 3. 设计人

#### 3.1 设计人一般义务

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

3.1.3 设计人其他义务: 无。

#### 3.2 项目负责人

姓 名: 张向营;

执业资格及等级: 注册环保工程师;

注册证书号: HB00006787;

联系电话：18680266287；

电子信箱：94395534@qq.com；

通信地址：广州市海珠区滨江中路 362 号四至六楼；

设计人对项目负责人的授权范围如下：代表设计人全面履行对发包人的合同。

3.2.2 设计人更换项目负责人的，应提前 7 天书面通知发包人。

设计人擅自更换项目负责人的违约责任：无。

3.2.3 设计人应在收到书面更换通知后 15 天内更换项目负责人。

设计人无正当理由拒绝更换项目负责人的违约责任：无。

### 3.3 设计人人员

3.3.1 设计人提交项目管理机构及人员安排报告的期限：随各单体设计进展随时汇报，无特殊要求。

3.3.3 设计人无正当理由拒绝撤换主要设计人员的违约责任：无。

### 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：无。

主体结构、关键性工作的范围：无。

#### 3.4.2 设计分包的确定

允许分包的专业工程包括：无。

其他关于分包的约定：无。

3.4.3 设计人向发包人提交有关分包人资料包括：无。

3.4.4 分包工程设计费支付方式：无。

### 3.5 联合体

3.5.4 发包人向联合体支付设计费用的方式：无。

## 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：无。

5.1.2.2 工程设计适用的技术标准：满足国家、行业、地方政府有关法律、法规及技术规范规定。

### 5.3 工程设计文件的要求

5.3.3 工程设计文件深度规定：成果文件质量必须达到国家和省主管部门规定的标准规范、国家有关工程设计深度的要求并通过发包人组织的审查。

5.3.5 工程的合理使用寿命年限：满足国家要求。

## 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：分期分批按业主进度交付。

合同当事人约定的工程设计进度计划应包括的内容：无。

#### 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天。

### 6.3 工程设计进度延误

#### 6.3.1 因发包人原因导致工程设计进度延误

因发包人原因导致工程设计进度延误的其他情形：设计资料不足、前置手续未获得批复、设计过程尽心调整技术方案。

设计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 7 天内提交要求延期的详细说明。

发包人收到设计人要求延期的详细说明后，应在 7 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：无。

## 7. 工程设计文件交付

### 7.1 工程设计文件交付的内容

7.1.2 发包人要求设计人提交电子版设计文件的具体形式为：文字内容采用 Microsoft word 格式文件，设计图形文件采用 AutoCAD 格式文件和符合相关主管部门要求的矢量文件，全部技术文件、设计成果均应制作成计算机文件，提交光盘 3 套。

## 8. 工程设计文件审查

8.1 发包人对设计人的设计文件审查期限不超过 15 天。

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

8.4 工程设计审查形式及时间安排：由发包人书面通知设计人，设计人及时响应发包人的时间安排。。

## 9. 施工现场配合服务

9.1 发包人为设计人派赴现场的工作人员提供便利条件的内容包括：无。

9.2 设计人应当在交付施工图设计文件并经审查合格后施工周期时间内提供施工现场配合服务。

## 10. 合同价款与支付

### 10.2 合同价格形式

#### (1) 单价合同

单价包含的风险范围：无。

风险费用的计算方法：无。

风险范围以外合同价格的调整方法：无。

#### (2) 总价合同

总价包含的风险范围：在合同履行期间内不因市场因素变化而变化。

风险费用的计算方法：已包含在合同总价中。

风险范围以外合同价格的调整方法：如遇现场签证、重大设计变更，经发包人、设计人、监理三方确认后，随工程情况调整。

#### (3) 其他价格形式：无。

### 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：合同签订后 7 日内，但最迟应在开始设计通知载明的开始设计日期 7 天前支付。

## 11. 工程设计变更与索赔

11.5 设计人应于认为有理由提出增加合同价款或延长设计周期的要求事项发生后 5 天内书面通知发包人。

设计人应在该事项发生后 10 天内向发包人提供证明设计人要求的书面声明。

发包人应在接到设计人书面声明后的 5 天内，予以书面答复。

## 12. 专业责任与保险

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

关于发包人提供的上述文件的使用限制的要求：未经发包人书面同意，设计人不得为了合同以外的目的而复制、使用上述文件或将其提供给任何第三方。

13.2 关于设计人为实施工程所编制文件的著作权的归属：归设计人所有。

关于设计人提供的上述文件的使用限制的要求：发包人可因实施工程的运行、调试、维修、改造等目的而复制、使用此类文件，但不能擅自修改或用于与合同无关的其他事项。未经设计人书面同意，发包人不得为了合同以外的目的而复制、使用上述文件或将其提供给任何第三方。

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

## 14. 违约责任

14.1 发包人违约责任

14.1.1 发包人支付设计人违约金：/。

14.1.2 发包人逾期支付设计费的违约金：每逾期支付一天，应承担应支付金额千分之二的逾期违约金，且设计人提交设计文件的时间顺延。

14.2 设计人违约责任

14.2.1 设计人支付发包人的违约金：/。

14.2.2 设计人逾期交付工程设计文件的违约金：每逾期交付一天，应减收该阶段应收设计费金额的千分之二，违约金由发包人在应付设计费中扣减。

设计人逾期交付工程设计文件的违约金的上限：该阶段的设计费 5%。

14.2.3 设计人设计文件不合格的损失赔偿金的上限：设计人对设计文件出现的遗漏或错误负责修改或补充。由于设计人设计错误造成工程质量事故损失，设计人除负责采取补救措施外，应免收受损失部分的设计费。

14.2.4 设计人未经发包人同意擅自对工程设计进行分包的违约责任：发包人有权中止合同，由此产生的一切后果及损失由设计人负责。

## 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：因政府政策性调整致使设计人无法开展工作的。

## 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 30 天。

16.4 发包人向设计人支付已完工作设计费的期限为 20 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：           /          。

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 (1) 种方式解决：

(1) 向 乳山市 人民法院诉讼解决；

(2) 向           /           人民法院起诉。

18. 其他（如果没有，填“无”）

          无          。



## 附件：

附件 1：工程勘察设计范围、阶段与服务内容

附件 2：发包人向设计人提交的有关资料及文件一览表

附件 3：设计人向发包人交付的工程设计文件目录

附件 4：设计人主要设计人员表

附件 5：勘察设计进度表

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

## 附件 1:

### 工程勘察设计范围、阶段与服务内容

#### 一、本工程勘察设计范围

2023 年山东省威海市海洋生态保护修复工程勘察设计项目初步设计、地质详细勘察、地形图测绘、地下管线探测、施工图设计、施工配合等有关的现场服务和其它技术服务。

#### 二、本工程勘察设计阶段划分

详细勘察、初步设计、施工图设计、施工阶段配合

#### 三、各阶段服务内容

按照发包人要求完成项目勘察测量、初步设计和施工图设计。

(1) 勘察测量：包括修复区水深地形测量，互花米草范围线测量。

(2) 初步设计：根据招标人提供的项目基础资料、设计任务书要求，完成本工程初步设计（含初步设计概算编制、送审、配合评审工作）。

(3) 施工图设计：包括施工图设计以及后续服务（出具指导意见书、现场指导、设计交底、设计变更、参加各阶段必要的验收及处理现场有关设计问题等）。

附件 2:

发包人向设计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	发包人要求即设计任务书(含对工艺、土建、设备等专业的具体要求)	1	中标后	
2	厂址选择报告、土地使用协议、建筑红线图, 建筑钉桩图	各 1	初步设计开始 3 天前	
3	当地规划部门的规划意见书	1	初步设计开始 3 天前	
4	各阶段主管部门的审批意见	各 1	下一个阶段设计开始 3 天前提供上一个阶段审批意见	
5	初步设计确认单(含非标准设备设计图开工令、开工报告等)	1	施工图设计开始 3 天前	
6	非标准设备设计确认单(含施工图设计开工令、开工报告等)	1	施工图设计开始 3 天前	
7	交通、原料、外部供水、排水、供电、电信等位置、标高、坐标、管径或能力等资料	1	初步设计开始 3 天前	
8	其它设计资料	1	各设计阶段设计开始 3 天前	
9	竣工验收报告	1	工程竣工验收通过后 5 天内	

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

**附件 3:**

设计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	初步设计	8	按项目进度	
2	地质勘察报告	5	按项目进度	
3	施工图	8	按项目进度	

**特别约定:**

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

2. 上述设计时间不包括法定的节假日。

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

4. 如发包人要求提供超过合同约定份数的工程设计文件，则设计人仍应按发包人的要求提供，但发包人应向设计人支付工本费。

## 附件 4:

勘察设计人主要设计人员表

序 号	姓名	职务	注册执业资格或职称	承担过的主要项目
一、总部人员				
1	张向营	项目负责 人	注册环保工程师 HB00006787	/
2	程鹏	设计负责 人	注册土木工程师（港口与航道工 程） 2017017440172017440116000100	/
			注册土木工程师（岩土工程） AY204401728	
3	周爱燕	勘察负责 人	注册土木工程师（港口与航道工 程）0001995	/
			注册土木工程师（岩土工程） AY184401361	
二、项目组成员				
4	熊红	其它技术 人员	注册环保工程师 0004555	/
5	李承柱	其它技术 人员	注册土木工程师（港口与航道工 程）0001238	/
6	刘锦秀	其它技术 人员	注册土木工程师（港口与航道工 程）0002112	/

附件 5:

勘察设计进度表

序号	工程项目名称	工期	第 1-75 日历天																							
			1-4	5-8	9-12	13-16	17-20	21-24	25-28	29-32	33-36	37-40	41-44	45-48	49-52	53-56	57-60	61-64	65-68	69-72	73-76					
1	筹备项目组、召开项目启动会	2																								
2	勘察测量	30																								
3	总平面布置	14																								
4	分项工程设计	12																								
5	设计说明书及概算	10																								
6	内审及修改	4																								
7	出版送审及评审	2																								
8	施工图设计	16																								
9	设计说明书及概算编制	4																								
10	施工图内审及修改	2																								
11	施工图出版送审	2																								



附件 6:

设计费明细及支付方式

一、设计费总额: 人民币(大写)柒佰伍拾捌万元整(¥7,580,000 元)

二、设计费总额构成:

1. 工程设计基本服务费用: 固定总价: 人民币(大写)柒佰伍拾捌万元整(¥7,580,000 元)。

工程设计基本服务费用包含:

其中: 测量费为: 人民币(大写)玖拾捌万零玖佰肆拾壹元整(¥980941.00 元)。

勘察费为: 人民币(大写)陆拾贰万肆仟贰佰叁拾伍元整(¥624235.00 元)。

初步设计费为: 人民币(大写)贰佰叁拾柒万捌仟零肆拾元整(¥2378040.00 元)。

施工图设计费为: 人民币(大写)叁佰伍拾玖万陆仟柒佰捌拾肆元整(¥3596784.00 元)。

2. 工程设计其他服务费用: 无

3. 合同签订前设计人已完成工作的费用: 无

4. 特别约定:

(1) 工程设计基本服务费用包含设计人员赴工地现场的旅差费 / 人次日, 每人每次不超 2 天; 不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、设计费支付方式:

完成勘察测量, 设计方案通过省级评审后支付合同款的 50%, 第二年付剩余的 50%。付款前, 乙方应按照甲方的要求先开具相应税率增值税发票给甲方, 否则甲方有权拒付合同款。

附件 7：

设计变更计费依据和方法