

标段编号：2509-440399-04-01-653529001001

# 深圳市建设工程设计招标投标 文件

标段名称：深汕特别合作区省级渔港经济区建设项目一期工程（不含  
民安天桥）设计服务

投标文件内容：资信标文件

投标人：中交第一航务工程勘察设计院有限公司

日期：2025年12月31日

# 投标函

致招标人：深圳市深汕特别合作区建筑工务署

为确保贵方招标项目深汕特别合作区省级渔港经济区建设项目一期工程（不含民安天桥）设计服务招投标工作的顺利进行，加强与贵方长期友好合作，我方作为投标人，将严格执行工程建设相关法律法规，并完全理解和接受招标文件所有内容，为此郑重承诺如下：

1、经分析研究，结合我方实际情况，我单位愿以 4486500 元 结算，按实际完成的、由业主审核签认的合格工程量经审计部门审计后进行计算。（投标人填写）

2、我方同意所递交投标文件，在投标须知前附表规定的投标有效期内保持有效。在此期间内我方投标有可能中标，我方将受此约束。如果在投标有效期内撤回投标或放弃中标资格，我方投标担保将均被没收；由此给贵方造成的损失超过我方投标担保金额的，贵方有权依法要求我方对超过部分进行赔偿。

3、我方保证所提交的保证金是从我单位基本账户汇出，银行保函是由我单位基本账户开户银行所在网点或其上级银行机构出具，担保公司保函、保证保险的保费是通过我单位基本账户支付，如不按上述原则提交投标担保，招标人有权取消我方的中标资格或单方面终止合同，因此造成的责任由我方承担。

4、一旦我方中标，将保证在中标通知书发出之日起 30 日内，与贵方按招标文件、中标通知书中的内容签定设计合同，否则，视为我方自愿放弃中标资格。

5、按规定完成设计合同中所约定如下全部内容（与招标文件中招标范围一致）：方案设计、初步设计、概算编制、施工图设计序号内容规定、竣工图绘制、BIM 设计、防波堤物理模型试验（波浪断面物理模型试验）、配套工程资料调查、收集及设计等，施工过程服务及后续相关配合等工作，并承担深化设计以及政府主管部门审批过程中可能出现的反复修改的工作责任（投标人填写）。

6、我方将配备与招标公告和投标文件共同约定相一致的项目组主要设计成员。详见《拟投入的项目负责人基本情况表》（投标附件 6）和《拟投入的项目组专业负责人基本情况表》（投标附件 7）。我方一旦中标，则在变更招标公告已规定的项目负责人或专业负责人时，须事先征得贵方批准同意。我方若因非正当理由变更招标公告已规定且我方投标文件已承诺的项目负责人或专业负责人，则招标人有权取消我方中标资格，或酌减设计费，或单方面终止合同，由此造成的违约责任由我方承担。

7、招标文件规定的其他主要承诺事项：

如承诺将中标金额的  / %  依法分包给满足条件的中小企业等。

8、我方在本次投标中无任何弄虚作假、串通投标、围标等不法行为。否则，我方甘愿接受取消投标资格、取消中标资格、解除设计合同、记录不良行为、暂停参加建设工程投标资格等处理；我方行为涉嫌构成犯罪的，将依法接受刑事责任追究并移送公安机关查处。

9、如果违反本投标函中任何条款，我方愿意接受：

(1) 视作我方单方面违约，并按照合同规定向贵方支付违约金或解除合同；

(2) 履约评价评定为良好及以下；

(3) 本工程招标人今后可拒绝我方参与投标；

(4) 建设行政主管部门（或相关主管部门）处以的不良行为记录或行政处罚。

10、除非贵我双方另外达成协议并生效，贵方招标文件、中标通知书和我方投标文件，将成为约束双方的合同条款的有效组成部分。

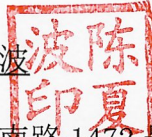
投标人（纸质文件加盖单位公章）：中交第一航务工程勘察设计院有限公司

投标人法定代表人签章：陈夏波

单位地址：天津市河西区大沽南路1472号

邮政编码：30022 电话：022-28160808 传真：022-28341925

2025年12月31日



## 投标人（含其分公司）基本情况表

企业名称	中交第一航务工程勘察设计院有限公司		
企业地址	<u>投标人名称及注册地：中交第一航务工程勘察设计院有限公司、天津市河西区大沽南路 1472 号</u> <u>投标人分公司名称及注册地（如有）：无</u>		
企业法定代表人姓名	陈夏波	企业技术负责人姓名	季则舟
符合本工程设计资质类别及等级	工程设计综合资质甲级	取得符合本工程要求的设计资质时间	2008 年 8 月 6 日
办公地址	天津市河西区洞庭路 18 号颐航大厦	负责人姓名	陈夏波
符合本工程要求的设计资质，是否已在建设主管部门信息管理系统备案	已备案	在建设主管部门信息管理系统备案总人数	104 人
企业质量管理体系认证证书名称、认证单位及取得时间	劳氏认证证书符合 ISO9001:2015 和 GB/T19001-2016 标准；认证单位劳盛质量认证有限公司；首次颁发时间 1996 年 8 月 7 日，现行证书日期 2023 年 8 月 1 日。		
备注	全国企业信用信息公示系统查询企业报告见附件		

# 质量管理体系认证证书



现行证书日期：2023年8月1日  
证书有效期至：2026年7月31日  
证书识别码：10537470

首次颁发日期：  
ISO 9001 - 1996年8月7日

LRQA

LRQA

LRQA

LRQA

LRQA

LRQA

LRQA

LRQA

LRQA

LRQA

LRQA

LRQA

LRQA

LRQA

LRQA

LRQA

LRQA

LRQA

LRQA

LRQA

LRQA

## 认证证书

兹此证明下列公司之管理体系：

### 中交第一航务工程勘察设计院有限公司

中国, 天津市河西区大沽南路1472号(天津市河西区洞庭路与东江道交口颐航大厦)

统一社会信用代码: 91120103401360728F

注册地址：天津市河西区大沽南路1472号

通过LRQA之认证，符合下列管理体系标准：

**ISO 9001:2015**  
**GB/T 19001-2016**

证书编号：ISO 9001 - 0070409

该管理体系适用于：

建设工程勘察、测绘、设计、咨询、检测、监测、项目管理和总承包服务。

管大红

大中华区运营总监, 评审业务

劳盛质量认证(上海)有限公司

颁证机构：劳盛质量认证有限公司



本证书信息最近可于证书发放之日起30个工作日后在国家认证认可监督管理委员会官方网站(www.cnca.gov.cn)上查询。获证组织必须定期接受监督审核并经审核合格此证书方继续有效。

LRQA Group Limited, its affiliates and subsidiaries and their respective officers, employees or agents are, individually and collectively, referred to in this clause as 'LRQA'. LRQA assumes no responsibility and shall not be liable to any person for any loss, damage or expense caused by reliance on the information or advice in this document or howsoever provided, unless that person has signed a contract with the relevant LRQA entity for the provision of this information or advice and in that case any responsibility or liability is exclusively on the terms and conditions set out in that contract.  
Issued by: LRQA Limited, 1 Trinity Park, Bickenhill Lane, Birmingham B37 7ES, United Kingdom

全国企业信用信息公示系统查询企业报告



# 国家企业信用信息公示系统

NATIONAL ENTERPRISE CREDIT INFORMATION PUBLICITY SYSTEM

## 企业信用信息公示报告

企业名称	中交第一航务工程勘察设计院有限公司
报告生成时间	2025/12/25 11:58:11
申请人邮箱	350028732@qq.com

(报告内容仅供参考,具体内容请以国家企业信用信息公示系统查询页面为准)

## 政府部门公示信息

### ■ 照面信息

统一社会信用代码: 91120103401360728F 企业名称: 中交第一航务工程勘察设计院有限公司  
类型: 有限责任公司(法人独资) 法定代表人: 陈夏波  
注册资本: 72279.8756 万人民币 成立日期: 1993年07月31日  
营业期限自: 1993年07月31日 营业期限至:  
登记机关: 天津市河西区市场监督管理局 核准日期: 2025年11月17日  
登记状态: 存续(在营、开业、在册)  
住所: 河西区大沽南路1472号

经营范围: 许可项目: 建设工程设计;建设工程勘察;测绘服务;建设工程质量检测;供电业务。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动,具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准)一般项目: 工程管理服务;规划设计管理;技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;软件开发;对外承包工程;办公服务;非居住房地产租赁;租赁服务(不含许可类租赁服务);广告设计、代理;机械设备销售;电子专用设备销售;五金产品批发;五金产品零售;化工产品销售(不含许可类化工产品);建筑工程用机械销售;金属工具制造;货物进出口;技术进出口;合同能源管理;工程和技术研究和试验发展。(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)。

### ■ 股东及出资信息

序号	股东名称	证照/证件类型	证照/证件号码	股东类型
1	中国交通建设股份有限公司	企业法人营业执照(公司)	1000001004056	企业法人

### ■ 主要人员信息

序号	姓名	职位	序号	姓名	职位
1	陈夏波	经理	2	刘伯莹	董事

3	章始红	董事长	4	陈夏波	董事
5	冯锡荣	董事	6	周连营	董事

### ■ 分支机构信息

暂无分支机构信息
----------

### ■ 变更信息

序号	变更事项	变更前内容	变更后内容	变更日期
1	高级管理人员备案	法定代表人标识：否；证件名称：身份证；任职起始日期：2018-12-14；姓名：高现民；国；	法定代表人标识：空；证件名称：空；任职起始日期：空；姓名：空；国籍：空；	2025年11月17日
2	高级管理人员备案	法定代表人标识：否；证件名称：身份证；任职起始日期：2023-04-27；姓名：金波；中国；	法定代表人标识：空；证件名称：空；任职起始日期：空；姓名：空；国籍：空；	2025年11月17日
3	高级管理人员备案	法定代表人标识：否；证件名称：身份证；任职起始日期：2020-01-16；姓名：唐宏伟；国；	法定代表人标识：空；证件名称：空；任职起始日期：空；姓名：空；国籍：空；	2025年11月17日
4	负责人变更	章始红	陈夏波	2025年07月24日
5	高级管理人员备案	空	冯锡荣	2025年07月24日
6	高级管理人员备案	空	刘伯莹	2025年07月24日
7	高级管理人员备案	法定代表人标识：否；证件名称：身份证；任职起始日期：2022-10-13；姓名：杨晖；中国；	法定代表人标识：空；证件名称：空；任职起始日期：空；姓名：空；国籍：空；	2025年07月24日
8	高级管理人员备案	法定代表人标识：否；	法定代表人标识：是；	2025年07月24日
9	高级管理人员备案	法定代表人标识：否；证件名称：身份证；任职起始日期：2023-04-27；姓名：张娟；中国；	法定代表人标识：空；证件名称：空；任职起始日期：空；姓名：空；国籍：空；	2025年07月24日

10	负责人变更	姓名：章始红；聘任单位：董事会；任职起始日期：2022-11-07；：选举；	姓名：陈夏波；聘任单位：董事；任职起始日期：2025-07-21；产生方式：聘用；	2025年07月24日
11	高级管理人员备案	法定代表人标识：是；	法定代表人标识：否；	2025年07月24日
12	高级管理人员备案	空	张娟	2024年04月25日
13	高级管理人员备案	任职起始日期：2022-10-13；姓名：章始红；性；	任职起始日期：2023-05-11；姓名：陈夏波；	2024年04月25日
14	高级管理人员备案	任职起始日期：2022-10-13；姓名：黄钢；	任职起始日期：2023-04-27；姓名：陈夏波；	2024年04月25日
15	高级管理人员备案	任职起始日期：2018-12-14；姓名：石月亮；	任职起始日期：2023-04-27；姓名：金波；	2024年04月25日
16	负责人变更	柴信众	章始红	2022年11月24日
17	高级管理人员备案	法定代表人标识：否；证件名称：身份证；任职起始日期：2022-10-13；姓名：章始红；国；	法定代表人标识：空；证件名称：空；任职起始日期：空；姓名：空；国籍：空；	2022年11月24日
18	经营范围变更	建设工程设计；建设工程总承包及项目管理；工程地质、岩土工程、工程测量勘察；城市及港口规划设计；工程试验、检测、监测；工程技术开发、技术咨询、技术转让、技术服务；计算机软件技术开发；承包与其实力、规模、业绩相适应的国外工程项目；对外派遣实施上述境外工程所需的劳务人员；工程勘察设计代理服务；复印影印打印（取得经营许可证后方可经营）；房屋租赁；仪器设备租赁；从事广告业务；机械电子设备（小轿车除外）、五金交电、化工产品（危险化学品及易制毒品除外）、工程机械批发兼零售；金属构件制造、加工；货物及技术进出口业务（	许可项目：建设工程设计；建设工程勘察；测绘服务；建设工程质量检测；供电业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：工程管理服务；规划设计管理；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；软件开发；对外承包工程；办公服务；非居住房地产租赁；租赁服务（不含许可类租赁服务）；广告设计、代理；机械设备销售；电子专用设备销售；五金产品批发；五金产品零售；化工产品销售（不含许可类化工产品）；建筑工程用机械销售；金属工具制造	2022年11月24日

		国家限定公司经营和禁止进出口的商品及技术除外)。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)	;货物进出口;技术进出口;合同能源管理;工程和技术研究和试验发展。(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)。	
19	高级管理人员备案	任职起始日期:2022-10-13;姓名:柴信众;	任职起始日期:2022-11-07;姓名:章始红;	2022年11月24日
20	负责人变更	姓名:柴信众;任职起始日期:2020-01-16;nzhong@fdine.net;	姓名:章始红;任职起始日期:2022-11-07;	2022年11月24日
21	经营范围变更	建设工程设计;建设工程总承包及项目管理;工程地质、岩土工程、工程测量勘察;城市及港口规划设计;工程试验、检测、监测;工程技术开发、技术咨询、技术转让、技术服务;计算机软件开发;工程勘察设计代理服务;复印影印打印(取得经营许可证后方可经营);房屋租赁;仪器设备租赁;从事广告业务;机械电子设备(小轿车除外)、五金交电、化工产品(危险化学品及易制毒品除外)、工程机械批发兼零售;金属构件制造、加工;货物及技术进出口业务(国家限定公司经营和禁止进出口的商品及技术除外)。	一般项目:工程管理服务;规划设计管理;技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;软件开发;对外承包工程;办公服务;非居住房地产租赁;租赁服务(不含许可类租赁服务);广告设计、代理;机械设备销售;电子专用设备销售;五金产品批发;五金产品零售;化工产品销售(不含许可类化工产品);建筑工程用机械销售;金属工具制造;货物进出口;技术进出口;合同能源管理;工程和技术研究和试验发展。(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)。	2022年11月24日
22	高级管理人员备案	任职起始日期:2017-11-16;姓名:季则舟;	任职起始日期:2022-10-13;姓名:黄钢;	2022年10月18日
23	高级管理人员备案	任职起始日期:2017-11-16;姓名:柴信众;性;	任职起始日期:2022-10-13;姓名:章始红;	2022年10月18日
24	期限变更	2026-10-16	空	2022年10月18日
25	高级管理人员备案	任职起始日期:2019-03-06;姓名:张喜平;	任职起始日期:2022-10-13;姓名:杨晖;	2022年10月18日
26	高级管理人员备案	任职起始日期:2020-01-16;姓名:艾华茂;	任职起始日期:2022-10-13;姓名:周连营;	2022年10月18日

27	投资人变更	空	无股权转让	2022年10月18日
28	投资人变更	出资比例：32.82；	出资比例：100.0；	2022年10月18日
29	高级管理人员备案	空	章始红	2022年10月18日
30	投资人变更	认缴出资额(万元): 24758.5785;出资方式: 货币	空	2022年10月18日
31	投资人变更	认缴出资额(万元): 23799.0;出资方式: 其他	空	2022年10月18日
32	高级管理人员备案	法定代表人标识：否；证件名称：身份证；任职起始日期：2017-11-16；姓名：刘晔；中国；	法定代表人标识：空；证件名称：空；任职起始日期：空；姓名：空；国籍：空；	2022年10月18日
33	高级管理人员备案	任职起始日期：2020-01-16；	任职起始日期：2022-10-13；	2022年10月18日
34	高级管理人员备案	法定代表人标识：否；任职起始日期：2017-11-16；	法定代表人标识：是；任职起始日期：2020-01-16；	2020年01月20日
35	高级管理人员备案	任职起始日期：2018-12-14；姓名：李薇；	任职起始日期：2020-01-16；姓名：唐宏伟；	2020年01月20日
36	高级管理人员备案	法定代表人标识：是；证件名称：身份证；任职起始日期：2017-11-16；姓名：冯仲武；国；	法定代表人标识：空；证件名称：空；任职起始日期：空；姓名：空；国籍：空；	2020年01月20日
37	高级管理人员备案	任职起始日期：2017-11-16；姓名：孙胜杰；	任职起始日期：2020-01-16；姓名：艾华茂；	2020年01月20日
38	负责人变更	姓名：冯仲武；聘任单位：股东会；任职起始日期：2007-03-20；空；	姓名：柴信众；聘任单位：董事会；任职起始日期：2020-01-16；	2020年01月20日
39	负责人变更	冯仲武	柴信众	2020年01月20日
40	高级管理人员备案	任职起始日期：2017-11-16；姓名：吴今权；	任职起始日期：2019-03-06；姓名：张喜平；	2019年03月07日

4 1	高级管理人员备案	任职起始日期：2007-03-20 ；姓名：吴熙纯；	任职起始日期：2018-12-14 ；姓名：高现民；	2018年12月17日
4 2	高级管理人员备案	任职起始日期：2007-03-20 ；姓名：黄秀苓；	任职起始日期：2018-12-14 ；姓名：李薇；	2018年12月17日
4 3	高级管理人员备案	任职起始日期：2007-03-20 ；姓名：杨志国；	任职起始日期：2018-12-14 ；姓名：石月亮；	2018年12月17日
4 4	高级管理人员备案	空	刘晔	2017年11月17日
4 5	高级管理人员备案	空	季则舟	2017年11月17日
4 6	高级管理人员备案	法定代表人标识：否；证件 名称：身份证；任职起始日 期：2007-03-20；姓名：祝 世华；国；	法定代表人标识：空；证件 名称：空；任职起始日期： 空；姓名：空；国籍：空；	2017年11月17日
4 7	高级管理人员备案	空	孙胜杰	2017年11月17日
4 8	高级管理人员备案	法定代表人标识：否；证件 名称：身份证；任职起始日 期：2007-03-20；姓名：朱 吉全；国；	法定代表人标识：空；证件 名称：空；任职起始日期： 空；姓名：空；国籍：空；	2017年11月17日
4 9	高级管理人员备案	任职起始日期：2007-03-20 ；	任职起始日期：2017-11-16 ；	2017年11月17日
5 0	高级管理人员备案	空	吴今权	2017年11月17日
5 1	高级管理人员备案	法定代表人标识：否；证件 名称：身份证；任职起始日 期：2007-03-20；姓名：吴 今权；国；	法定代表人标识：空；证件 名称：空；任职起始日期： 空；姓名：空；国籍：空；	2017年11月17日
5 2	高级管理人员备案	法定代表人标识：否；证件 名称：身份证；任职起始日 期：2007-03-20；姓名：季 则舟；国；	法定代表人标识：空；证件 名称：空；任职起始日期： 空；姓名：空；国籍：空；	2017年11月17日
5 3	高级管理人员备案	法定代表人标识：否；证件 名称：身份证；任职起始日 期：2007-03-20；姓名：柴 信众；国；	法定代表人标识：空；证件 名称：空；任职起始日期： 空；姓名：空；国籍：空；	2017年11月17日

54	高级管理人员备案	法定代表人标识：否；证件名称：身份证；任职起始日期：2007-03-20；姓名：冯仲武；国；	法定代表人标识：空；证件名称：空；任职起始日期：空；姓名：空；国籍：空；	2017年11月17日
55	高级管理人员备案	空	柴信众	2017年11月17日
56	高级管理人员备案	空	柴信众	2017年11月17日

#### 清算信息

暂无清算信息

#### 行政许可信息

暂无行政许可信息

#### 行政处罚信息

暂无行政处罚信息

#### 经营异常信息

暂无经营异常信息

#### 严重违法信息

暂无严重违法信息

#### 抽查检查信息

暂无抽查检查信息

#### 司法协助信息

暂无司法协助信息

#### 动产抵押登记信息

暂无动产抵押登记信息

#### 股权出质登记信息

暂无股权出质登记信息

暂无股权出质登记信息

## 企业自行公示信息

(企业自行公示信息由该企业提供,企业对其即时信息的真实性、合法性负责)

### 股东及出资信息

暂无股东及出资信息

### 股权变更信息

暂无股权变更信息

### 行政许可信息

暂无行政许可信息

### 知识产权出质登记信息

暂无知识产权出质登记信息

### 行政处罚信息

暂无行政处罚信息

## 2024年度报告

### 基本信息

统一社会信用代码/注册号: 9112010340136072 8F 企业名称: 中交第一航务工程勘察设计院有限公司

企业通信地址: 天津市河西区洞庭路18号颐航大厦 邮政编码: 300220

企业联系电话: 022-28160808 企业电子邮箱: liuzhaojie@ccccltd.cn

从业人数: 企业选择不公示 其中女性从业人数: 企业选择不公示

企业经营状态: 开业 企业控股情况: 企业选择不公示

是否有投资信息或购买其他公司股权: 否 是否有网站或网店: 是

是否有对外担保信息: 否 有限责任公司本年度是否发生股东股权转让: 否

**企业主营业务活动：**许可项目：建设工程设计；建设工程勘察；测绘服务；建设工程质量检测；供电业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：工程管理服务；规划设计管理；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；软件开发；对外承包工程；办公服务；非居住房地产租赁；租赁服务（不含许可类租赁服务）；广告设计、代理；机械设备销售；电子专用设备销售；五金产品批发；五金产品零售；化工产品销售（不含许可类化工产品）；建筑工程用机械销售；金属工具制造；货物进出口；技术进出口；合同能源管理；工程和技术研究和试验发展。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。

#### 网站网店信息

序号	名称	类型	网址
1	中交第一航务工程勘察设计院有限公司官网	网站	http://www.fdine.com.cn/

#### 股东及出资信息

序号	股东	认缴出资额(万元)	认缴出资时间	认缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资时间	实缴出资方式
1	中国交通建设股份有限公司	72279.8756	2013年12月09日	货币	72279.8756	2013年12月09日	货币

#### 对外投资信息

暂无对外投资信息

#### 企业资产状况信息

资产总额	企业选择不公示	所有者权益合计	企业选择不公示
营业总收入	企业选择不公示	利润总额	企业选择不公示
营业总收入中主营业务收入	企业选择不公示	净利润	企业选择不公示

纳税总额	企业选择不公示	负债总额	企业选择不公示
------	---------	------	---------

### ■ 社保信息

城镇职工基本养老保险	723 人	失业保险	723 人
职工基本医疗保险	723 人	工伤保险	723 人
生育保险	723 人		
单位缴费基数	单位参加城镇职工基本养老保险缴费基数	企业选择不公示	
	单位参加失业保险缴费基数	企业选择不公示	
	单位参加职工基本医疗保险缴费基数	企业选择不公示	
	单位参加生育保险缴费基数	企业选择不公示	
本期实际缴费金额	参加城镇职工基本养老保险本期实际缴费基数	企业选择不公示	
	参加失业保险本期实际缴费基数	企业选择不公示	
	参加职工基本医疗保险本期实际缴费基数	企业选择不公示	
	参加工伤保险本期实际缴费基数	企业选择不公示	
	参加生育保险本期实际缴费基数	企业选择不公示	
单位缴费基数	单位参加城镇职工基本养老保险累计欠缴金额	企业选择不公示	
	单位参加失业保险累计欠缴金额	企业选择不公示	
	单位参加职工基本医疗保险累计欠缴金额	企业选择不公示	
	单位参加工伤保险累计欠缴金额	企业选择不公示	

单位参加生育保险累计欠缴金额 企业选择不公示

#### 对外提供担保信息

暂无对外提供担保信息

#### 股权变更信息

暂无股权变更信息

#### 2023年度报告

##### 基本信息

统一社会信用代码/注册号：91120103401360728F 企业名称：中交第一航务工程勘察设计院有限公司

企业通信地址：天津市河西区洞庭路18号颂航大厦 邮政编码：300220

企业联系电话：022-28160808 企业电子邮箱：liuzhaojie@ccccltd.cn

从业人数：企业选择不公示 其中女性从业人数：企业选择不公示

企业经营状态：开业 企业控股情况：企业选择不公示

是否有投资信息或购买其他公司股权：否 是否有网站或网店：是

是否有对外担保信息：否 有限责任公司本年度是否发生股东股权转让：否

**企业主营业务活动：**许可项目：建设工程设计；建设工程勘察；测绘服务；建设工程质量检测；供电业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：工程管理服务；规划设计管理；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；软件开发；对外承包工程；办公服务；非住房租赁；租赁服务（不含许可类租赁服务）；广告设计、代理；机械设备销售；电子专用设备销售；五金产品批发；五金产品零售；化工产品销售（不含许可类化工产品）；建筑工程用机械销售；金属工具制造；货物进出口；技术进出口；合同能源管理；工程和技术研究和试验发展。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。

#### 网站网店信息

序号	名称	类型	网址
1	中交第一航务工程勘察设计院有限公司	网站	http://www.fdine.com.cn/

#### 股东及出资信息

序号	股东	认缴出资额(万元)	认缴出资时间	认缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资时间	实缴出资方式
1	中国交通建设股份有限公司	72279.8756	2013年12月09日	货币	72279.8756	2013年12月09日	货币

#### 对外投资信息

暂无对外投资信息

#### 企业资产状况信息

资产总额	企业选择不公示	所有者权益合计	企业选择不公示
营业总收入	企业选择不公示	利润总额	企业选择不公示
营业总收入中主营业务收入	企业选择不公示	净利润	企业选择不公示
纳税总额	企业选择不公示	负债总额	企业选择不公示

#### 社保信息

城镇职工基本养老保险	705人	失业保险	705人
------------	------	------	------

职工基本医疗保险	705 人	工伤保险	705 人
生育保险	705 人		
单位缴费基数	单位参加城镇职工基本养老保险缴费基数	企业选择不公示	
	单位参加失业保险缴费基数	企业选择不公示	
	单位参加职工基本医疗保险缴费基数	企业选择不公示	
	单位参加生育保险缴费基数	企业选择不公示	
本期实际缴费金额	参加城镇职工基本养老保险本期实际缴费基数	企业选择不公示	
	参加失业保险本期实际缴费基数	企业选择不公示	
	参加职工基本医疗保险本期实际缴费基数	企业选择不公示	
	参加工伤保险本期实际缴费基数	企业选择不公示	
	参加生育保险本期实际缴费基数	企业选择不公示	
单位缴费基数	单位参加城镇职工基本养老保险累计欠缴金额	企业选择不公示	
	单位参加失业保险累计欠缴金额	企业选择不公示	
	单位参加职工基本医疗保险累计欠缴金额	企业选择不公示	
	单位参加工伤保险累计欠缴金额	企业选择不公示	
	单位参加生育保险累计欠缴金额	企业选择不公示	

■ 对外提供担保信息

暂无对外提供担保信息

## ■ 股权变更信息

暂无股权变更信息

## ■ 2022年度报告

### ■ 基本信息

统一社会信用代码/注册号：9112010340136072 8F 企业名称：中交第一航务工程勘察设计院有限公司

企业通信地址：天津市河西区洞庭路18号颐航大厦 邮政编码：300220

企业联系电话：022-28160808 企业电子邮箱：fdine@fdine.net

从业人数：企业选择不公示 其中女性从业人数：企业选择不公示

企业经营状态：开业 企业控股情况：企业选择不公示

是否有投资信息或购买其他公司股权：否 是否有网站或网店：是

是否有对外担保信息：否 有限责任公司本年度是否发生股东股权转让：否

企业主营业务活动：许可项目：建设工程设计；建设工程勘察；测绘服务；建设工程质量检测；供电业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：工程管理服务；规划设计管理；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；软件开发；对外承包工程；办公服务；非居住房地产租赁；租赁服务（不含许可类租赁服务）；广告设计、代理；机械设备销售；电子专用设备销售；五金产品批发；五金产品零售；化工产品销售（不含许可类化工产品）；建筑工程用机械销售；金属工具制造；货物进出口；技术进出口；合同能源管理；工程和技术研究和试验发展。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。

### ■ 网站网店信息

序号	名称	类型	网址
1	无	网站	http://www.fdine.com.cn/

### ■ 股东及出资信息

序号	股东	认缴出资额(万元)	认缴出资时间	认缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资时间	实缴出资方式
1	中国交通建设股份有限公司	72279.8756	2013年12月09日	货币	72279.8756	2013年12月09日	货币

#### 对外投资信息

暂无对外投资信息

#### 企业资产状况信息

资产总额	企业选择不公示	所有者权益合计	企业选择不公示
营业总收入	企业选择不公示	利润总额	企业选择不公示
营业总收入中主营业务收入	企业选择不公示	净利润	企业选择不公示
纳税总额	企业选择不公示	负债总额	企业选择不公示

#### 社保信息

城镇职工基本养老保险	700人	失业保险	700人
职工基本医疗保险	700人	工伤保险	700人
生育保险	700人		
单位缴费基数	单位参加城镇职工基本养老保险缴费基数	企业选择不公示	
	单位参加失业保险缴费基数	企业选择不公示	
	单位参加职工基本医疗保险缴费基数	企业选择不公示	
	单位参加生育保险缴费基数	企业选择不公示	

本期实际缴费金额	参加城镇职工基本养老保险本期实际缴费基数	企业选择不公示
	参加失业保险本期实际缴费基数	企业选择不公示
	参加职工基本医疗保险本期实际缴费基数	企业选择不公示
	参加工伤保险本期实际缴费基数	企业选择不公示
	参加生育保险本期实际缴费基数	企业选择不公示
单位缴费基数	单位参加城镇职工基本养老保险累计欠缴金额	企业选择不公示
	单位参加失业保险累计欠缴金额	企业选择不公示
	单位参加职工基本医疗保险累计欠缴金额	企业选择不公示
	单位参加工伤保险累计欠缴金额	企业选择不公示
	单位参加生育保险累计欠缴金额	企业选择不公示

#### 对外提供担保信息

暂无对外提供担保信息

#### 股权变更信息

暂无股权变更信息

#### [2021年度报告](#)

#### 基本信息

统一社会信用代码/注册号：9112010340136072 企业名称：中交第一航务工程勘察设计院有限公司

8F

企业通信地址：天津市河西区洞庭路18号颂航大厦 邮政编码：300220

企业联系电话：022-28160808

企业电子邮箱：fdine@fdine.net

从业人数：企业选择不公示

其中女性从业人数：企业选择不公示

企业经营状态：开业

企业控股情况：企业选择不公示

是否有投资信息或购买其他公司股权：否

是否有网站或网店：是

是否有对外担保信息：否

有限责任公司本年度是否发生股东股权转让：否

**企业主营业务活动：**建设工程设计；建设工程总承包及项目管理；工程地质、岩土工程、工程测量勘察；城市及港口规划设计；工程试验、检测、监测；工程技术开发、技术咨询、技术转让、技术服务；计算机软件技术开发；承包与其实力、规模、业绩相适应的国外工程项目；对外派遣实施上述境外工程所需的劳务人员；工程勘察设计代理服务；复印、影印、打印（取得经营许可证后方可经营）；房屋租赁；仪器设备租赁；从事广告业务；机械电子设备（小轿车除外）、五金交电、化工产品（危险化学品及易制毒品除外）、工程机械批发兼零售；金属构件制造、加工；货物及技术进出口业务。

#### 网站网店信息

序号	名称	类型	网址
1	中交第一航务工程勘察设计院有限公司	网站	http://www.fdine.com.cn/

#### 股东及出资信息

序号	股东	认缴出资额(万元)	认缴出资时间	认缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资时间	实缴出资方式
1	中国交通建设股份有限公司	72279.8756	2013年12月09日	货币	72279.8756	2013年12月09日	货币

#### 对外投资信息

暂无对外投资信息

### 企业资产状况信息

资产总额	企业选择不公示	所有者权益合计	企业选择不公示
营业总收入	企业选择不公示	利润总额	企业选择不公示
营业总收入中主营业务收入	企业选择不公示	净利润	企业选择不公示
纳税总额	企业选择不公示	负债总额	企业选择不公示

### 社保信息

城镇职工基本养老保险	697 人	失业保险	697 人
职工基本医疗保险	697 人	工伤保险	697 人
生育保险	697 人		
单位缴费基数	单位参加城镇职工基本养老保险缴费基数	企业选择不公示	
	单位参加失业保险缴费基数	企业选择不公示	
	单位参加职工基本医疗保险缴费基数	企业选择不公示	
	单位参加生育保险缴费基数	企业选择不公示	
本期实际缴费金额	参加城镇职工基本养老保险本期实际缴费基数	企业选择不公示	
	参加失业保险本期实际缴费基数	企业选择不公示	
	参加职工基本医疗保险本期实际缴费基数	企业选择不公示	
	参加工伤保险本期实际缴费基数	企业选择不公示	
	参加生育保险本期实际缴费基数	企业选择不公示	

单位缴费基数	单位参加城镇职工基本养老保险累计欠缴金额	企业选择不公示
	单位参加失业保险累计欠缴金额	企业选择不公示
	单位参加职工基本医疗保险累计欠缴金额	企业选择不公示
	单位参加工伤保险累计欠缴金额	企业选择不公示
	单位参加生育保险累计欠缴金额	企业选择不公示

#### 对外提供担保信息

暂无对外提供担保信息

#### 股权变更信息

暂无股权变更信息

#### 2020年度报告

##### 基本信息

统一社会信用代码/注册号：91120103401360728F 企业名称：中交第一航务工程勘察设计院有限公司

企业通信地址：天津市河西区大沽南路1472号 邮政编码：300222

企业联系电话：022-28160808 企业电子邮箱：yantianshe@fdine.net

从业人数：企业选择不公示 其中女性从业人数：企业选择不公示

企业经营状态：开业 企业控股情况：企业选择不公示

是否有投资信息或购买其他公司股权：否 是否有网站或网店：否

是否有对外担保信息：否 有限责任公司本年度是否发生股东股权转让：否

**企业主营业务活动：**建设工程设计；建设工程总承包及项目管理；工程地质、岩土工程、工程测量勘察；城市及港口规划设计；工程试验、检测、监测；工程技术开发、技术咨询、技术转让、技术服务；计算机软件技术开发；承包与其实力、规模、业绩相适应的国外工程项目；对外派遣实施上述境外工程所需的劳务人员；工程勘察设计代理服务；复印、影印、打印（取得经营许可证后方可经营）；房屋租赁；仪器设备租赁；从事广告业务；机械电子设备（小轿车除外）、五金交电、化工产品（危险化学品及易制毒品除外）、工程机械批发兼零售；金属构件制造、加工；货物及技术进出口业务。

#### 网站网店信息

暂无网站网店信息

#### 股东及出资信息

序号	股东	认缴出资额(万元)	认缴出资时间	认缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资时间	实缴出资方式
1	中国交通建设股份有限公司	72279.8756	2013年12月09日	货币	72279.8756	2013年12月09日	货币

#### 对外投资信息

暂无对外投资信息

#### 企业资产状况信息

资产总额	企业选择不公示	所有者权益合计	企业选择不公示
营业总收入	企业选择不公示	利润总额	企业选择不公示
营业总收入中主营业务收入	企业选择不公示	净利润	企业选择不公示
纳税总额	企业选择不公示	负债总额	企业选择不公示

■ 社保信息

城镇职工基本养老保险	697 人	失业保险	697 人
职工基本医疗保险	697 人	工伤保险	697 人
生育保险	697 人		
单位缴费基数	单位参加城镇职工基本养老保险缴费基数	企业选择不公示	
	单位参加失业保险缴费基数	企业选择不公示	
	单位参加职工基本医疗保险缴费基数	企业选择不公示	
	单位参加生育保险缴费基数	企业选择不公示	
本期实际缴费金额	参加城镇职工基本养老保险本期实际缴费基数	企业选择不公示	
	参加失业保险本期实际缴费基数	企业选择不公示	
	参加职工基本医疗保险本期实际缴费基数	企业选择不公示	
	参加工伤保险本期实际缴费基数	企业选择不公示	
	参加生育保险本期实际缴费基数	企业选择不公示	
单位缴费基数	单位参加城镇职工基本养老保险累计欠缴金额	企业选择不公示	
	单位参加失业保险累计欠缴金额	企业选择不公示	
	单位参加职工基本医疗保险累计欠缴金额	企业选择不公示	
	单位参加工伤保险累计欠缴金额	企业选择不公示	
	单位参加生育保险累计欠缴金额	企业选择不公示	

■ 对外提供担保信息

暂无对外提供担保信息

## ■ 股权变更信息

暂无股权变更信息

## ■ 2019年度报告

### ■ 基本信息

统一社会信用代码/注册号：9112010340136072-8F 企业名称：中交第一航务工程勘察设计院有限公司

企业通信地址：天津市河西区洞庭路颐航大厦

邮政编码：300220

企业联系电话：022-28160808

企业电子邮箱：yantianshe@fdine.net

从业人数：企业选择不公示

其中女性从业人数：企业选择不公示

企业经营状态：开业

企业控股情况：企业选择不公示

是否有投资信息或购买其他公司股权：否

是否有网站或网店：是

是否有对外担保信息：否

有限责任公司本年度是否发生股东股权转让：否

**企业主营业务活动：**建设工程设计；建设工程总承包及项目管理；工程地质、岩土工程、工程测量勘察；城市及港口规划设计；工程试验、检测、监测；工程技术开发、技术咨询、技术转让、技术服务；计算机软件技术开发；承包与其实力、规模、业绩相适应的国外工程项目；对外派遣实施上述境外工程所需的劳务人员；工程勘察设计代理服务；复印、影印、打印（取得经营许可证后方可经营）；房屋租赁；仪器设备租赁；从事广告业务；机械电子设备（小轿车除外）、五金交电、化工产品（危险化学品及易制毒品除外）、工程机械批发兼零售；金属构件制造、加工；货物及技术进出口业务。

### ■ 网站网店信息

序号	名称	类型	网址
1	中交第一航务工程勘察设计院有限公司	网站	www.fdine.com.cn

### ■ 股东及出资信息

序号	股东	认缴出资额(万元)	认缴出资时间	认缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资时间	实缴出资方式
1	中国交通建设股份有限公司	72279.8756	2013年12月09日	货币	72279.8756	2013年12月09日	货币

### ■ 对外投资信息

暂无对外投资信息

### ■ 企业资产状况信息

资产总额	企业选择不公示	所有者权益合计	企业选择不公示
营业总收入	企业选择不公示	利润总额	企业选择不公示
营业总收入中主营业务收入	企业选择不公示	净利润	企业选择不公示
纳税总额	企业选择不公示	负债总额	企业选择不公示

### ■ 社保信息

城镇职工基本养老保险	700人	失业保险	700人
职工基本医疗保险	700人	工伤保险	700人
生育保险	700人		
单位缴费基数	单位参加城镇职工基本养老保险缴费基数	企业选择不公示	
	单位参加失业保险缴费基数	企业选择不公示	

	单位参加职工基本医疗保险缴费基数	企业选择不公示
	单位参加生育保险缴费基数	企业选择不公示
本期实际缴费金额	参加城镇职工基本养老保险本期实际缴费基数	企业选择不公示
	参加失业保险本期实际缴费基数	企业选择不公示
	参加职工基本医疗保险本期实际缴费基数	企业选择不公示
	参加工伤保险本期实际缴费基数	企业选择不公示
	参加生育保险本期实际缴费基数	企业选择不公示
单位缴费基数	单位参加城镇职工基本养老保险累计欠缴金额	企业选择不公示
	单位参加失业保险累计欠缴金额	企业选择不公示
	单位参加职工基本医疗保险累计欠缴金额	企业选择不公示
	单位参加工伤保险累计欠缴金额	企业选择不公示
	单位参加生育保险累计欠缴金额	企业选择不公示

#### 对外提供担保信息

暂无对外提供担保信息

#### 股权变更信息

暂无股权变更信息

#### 2018年度报告

## 基本信息

统一社会信用代码/注册号：9112010340136072 企业名称：中交第一航务工程勘察设计院有限公司  
8F

企业通信地址：天津市河西区大沽南路1472号 邮政编码：300222

企业联系电话：28160808 企业电子邮箱：fdine@fdine.net

从业人数：企业选择不公示 其中女性从业人数：企业选择不公示

企业经营状态：开业 企业控股情况：国有控股

是否有投资信息或购买其他公司股权：是 是否有网站或网店：是

是否有对外担保信息：否 有限责任公司本年度是否发生股东股权转让：否

企业主营业务活动：建设工程设计；建设工程总承包及项目管理；工程地质、岩土工程、工程测量勘察；城市及港口规划设计；工程试验、检测、监测

## 网站网店信息

序号	名称	类型	网址
1	中交第一航务工程勘察设计院有限公司	网站	www.fdine.com.cn

## 股东及出资信息

序号	股东	认缴出资额(万元)	认缴出资时间	认缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资时间	实缴出资方式
1	中国交通建设股份有限公司	72279.8756	2013年12月09日	货币	72279.8756	2013年12月09日	货币

## 对外投资信息

序
---

号	名称	统一社会信用代码/注册号
1	滨海县滨海港投资开发有限公司	913209226744216537
2	中交第一航务工程勘察设计院有限公司江苏盐城城南分公司	91320913MA1WMDH527
3	天津中北交通运输咨询有限公司	911201162396625752
4	江苏响水港港务有限公司	91320921338819785J
5	中交第一航务工程勘察设计院有限公司大连分公司	91210213550608950Y
6	天津中北港湾工程建设监理有限公司	911201031032903629
7	中交第一航务工程勘察设计院有限公司厦门分公司	9135020015502295XB
8	中交小洋口如东开发建设有限公司	91320623MA1NMLM4XK
9	天津深基工程有限公司	91120103103375868F
10	赫氏一航院国际工程咨询(天津)有限公司	91120000MA05J68N0D

#### 企业资产状况信息

资产总额	企业选择不公示	所有者权益合计	企业选择不公示
营业总收入	企业选择不公示	利润总额	企业选择不公示
营业总收入中主营业务收入	企业选择不公示	净利润	企业选择不公示
纳税总额	企业选择不公示	负债总额	企业选择不公示

#### 社保信息

城镇职工基本养老保险	689 人	失业保险	689 人
------------	-------	------	-------

职工基本医疗保险	689 人	工伤保险	689 人
生育保险	689 人		
单位缴费基数	单位参加城镇职工基本养老保险缴费基数	企业选择不公示	
	单位参加失业保险缴费基数	企业选择不公示	
	单位参加职工基本医疗保险缴费基数	企业选择不公示	
	单位参加生育保险缴费基数	企业选择不公示	
本期实际缴费金额	参加城镇职工基本养老保险本期实际缴费基数	企业选择不公示	
	参加失业保险本期实际缴费基数	企业选择不公示	
	参加职工基本医疗保险本期实际缴费基数	企业选择不公示	
	参加工伤保险本期实际缴费基数	企业选择不公示	
	参加生育保险本期实际缴费基数	企业选择不公示	
单位缴费基数	单位参加城镇职工基本养老保险累计欠缴金额	企业选择不公示	
	单位参加失业保险累计欠缴金额	企业选择不公示	
	单位参加职工基本医疗保险累计欠缴金额	企业选择不公示	
	单位参加工伤保险累计欠缴金额	企业选择不公示	
	单位参加生育保险累计欠缴金额	企业选择不公示	

■ 对外提供担保信息

暂无对外提供担保信息

## ■ 股权变更信息

暂无股权变更信息

## ■ 2017年度报告

### ■ 基本信息

统一社会信用代码/注册号：91120103401360728F 企业名称：中交第一航务工程勘察设计院有限公司

企业通信地址：天津市河西区洞庭路颐航大厦 邮政编码：300220

企业联系电话：022-28160808 企业电子邮箱：fdine@fdine.net

从业人数：企业选择不公示 其中女性从业人数：企业选择不公示

企业经营状态：开业 企业控股情况：企业选择不公示

是否有投资信息或购买其他公司股权：否 是否有网站或网店：是

是否有对外担保信息：否 有限责任公司本年度是否发生股东股权转让：否

**企业主营业务活动：**建设工程设计；建设工程总承包及项目管理；工程地质、岩土工程、工程测量勘察；城市及港口规划设计；工程试验、检测、监测；工程技术开发、技术咨询、技术转让、技术服务；计算机软件技术开发；承包与其实力、规模、业绩相适应的国外工程项目；对外派遣实施上述境外工程所需的劳务人员；工程勘察设计代理服务；复印影印打印（取得经营许可证后方可经营）；房屋租赁；仪器设备租赁；从事广告业务；机械电子设备（小轿车除外）、五金交电、化工产品（危险化学品及易制毒品除外）、工程机械批发兼零售；金属构件制造、加工；货物及技术进出口业务（国家限定公司经营和禁止进出口的商品及技术除外）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

### ■ 网站网店信息

序号	名称	类型	网址
1	中交第一航务工程勘察设计院有限公司	网站	www.fdine.com.cn

### ■ 股东及出资信息

序号	股东	认缴出资额(万元)	认缴出资时间	认缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资时间	实缴出资方式
1	中国交通建设股份有限公司	72279.87	2013年12月09日	货币	72279.87	2013年12月09日	货币

#### ■ 对外投资信息

暂无对外投资信息

#### ■ 企业资产状况信息

资产总额	企业选择不公示	所有者权益合计	企业选择不公示
营业总收入	企业选择不公示	利润总额	企业选择不公示
营业总收入中主营业务收入	企业选择不公示	净利润	企业选择不公示
纳税总额	企业选择不公示	负债总额	企业选择不公示

#### ■ 社保信息

城镇职工基本养老保险	670 人	失业保险	670 人
职工基本医疗保险	670 人	工伤保险	670 人
生育保险	670 人		
单位缴费基数	单位参加城镇职工基本养老保险缴费基数	企业选择不公示	
	单位参加失业保险缴费基数	企业选择不公示	
	单位参加职工基本医疗保险缴费基数	企业选择不公示	

	单位参加生育保险缴费基数	企业选择不公示
本期实际缴费金额	参加城镇职工基本养老保险本期实际缴费基数	企业选择不公示
	参加失业保险本期实际缴费基数	企业选择不公示
	参加职工基本医疗保险本期实际缴费基数	企业选择不公示
	参加工伤保险本期实际缴费基数	企业选择不公示
	参加生育保险本期实际缴费基数	企业选择不公示
	单位缴费基数	单位参加城镇职工基本养老保险累计欠缴金额
	单位参加失业保险累计欠缴金额	企业选择不公示
	单位参加职工基本医疗保险累计欠缴金额	企业选择不公示
	单位参加工伤保险累计欠缴金额	企业选择不公示
	单位参加生育保险累计欠缴金额	企业选择不公示

#### 对外提供担保信息

暂无对外提供担保信息

#### 股权变更信息

暂无股权变更信息

#### 2016年度报告

#### 基本信息

统一社会信用代码/注册号：91120103401360728F 企业名称：中交第一航务工程勘察设计院有限公司

企业通信地址：天津市河西区大沽南路1472号 邮政编码：300222

企业联系电话：022-28160808 企业电子邮箱：fdine@fdine.net

从业人数：企业选择不公示 其中女性从业人数：企业选择不公示

企业经营状态：开业 企业控股情况：国有控股

是否有投资信息或购买其他公司股权：是 是否有网站或网店：是

是否有对外担保信息：否 有限责任公司本年度是否发生股东股权转让：否

企业主营业务活动：工程勘察设计

#### 网站网店信息

序号	名称	类型	网址
1	中交第一航务工程勘察设计院有限公司	网站	www.fdine.com.cn

#### 股东及出资信息

序号	股东	认缴出资额(万元)	认缴出资时间	认缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资时间	实缴出资方式
1	中国交通建设股份有限公司	72279	2013年12月09日	货币	72279	2013年12月09日	货币

#### 对外投资信息

序号	名称	统一社会信用代码/注册号
1	中交一航院工程总承包有限公司	911201035864067605

2	天津中北港湾工程建设监理有限公司	911201031032903629
3	天津中北交通运输咨询有限公司	911201162396625752

### 企业资产状况信息

资产总额	企业选择不公示	所有者权益合计	企业选择不公示
营业总收入	企业选择不公示	利润总额	企业选择不公示
营业总收入中主营业务收入	企业选择不公示	净利润	企业选择不公示
纳税总额	企业选择不公示	负债总额	企业选择不公示

### 社保信息

城镇职工基本养老保险	633 人	失业保险	633 人
职工基本医疗保险	633 人	工伤保险	633 人
生育保险	633 人		
单位缴费基数	单位参加城镇职工基本养老保险缴费基数	企业选择不公示	
	单位参加失业保险缴费基数	企业选择不公示	
	单位参加职工基本医疗保险缴费基数	企业选择不公示	
	单位参加生育保险缴费基数	企业选择不公示	
本期实际缴费金额	参加城镇职工基本养老保险本期实际缴费基数	企业选择不公示	
	参加失业保险本期实际缴费基数	企业选择不公示	
	参加职工基本医疗保险本期实际缴费基数	企业选择不公示	

	参加工伤保险本期实际缴费基数	企业选择不公示
	参加生育保险本期实际缴费基数	企业选择不公示
单位缴费基数	单位参加城镇职工基本养老保险累计欠缴金额	企业选择不公示
	单位参加失业保险累计欠缴金额	企业选择不公示
	单位参加职工基本医疗保险累计欠缴金额	企业选择不公示
	单位参加工伤保险累计欠缴金额	企业选择不公示
	单位参加生育保险累计欠缴金额	企业选择不公示

#### 对外提供担保信息

暂无对外提供担保信息

#### 股权变更信息

暂无股权变更信息

#### 2015年度报告

#### 基本信息

统一社会信用代码/注册号：91120103401360728F 企业名称：中交第一航务工程勘察设计院有限公司  
 企业联系电话：022-28160808 邮政编码：300222  
 企业通信地址：天津市河西区大沽南路1472号  
 企业电子邮箱：fdine@fdine.net 从业人数：企业选择不公示  
 企业经营状态：开业 是否有网站或网店：是  
 有限责任公司本年度是否发生股东股权转让：否 是否有投资信息或购买其他公司股权：是

#### 网站网店信息

序号	名称	类型	网址
1	中交第一航务工程勘察设计院有限公司	网站	www.fdine.com.cn

#### 股东及出资信息

序号	股东	认缴出资额(万元)	认缴出资时间	认缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资时间	实缴出资方式
1	中国交通建设股份有限公司	72279	2013年12月09日	货币	72279	2013年12月09日	货币

#### 对外投资信息

序号	名称	统一社会信用代码/注册号
1	天津中北档案管理有限公司	91120103727495200H
2	天津中北交通运输咨询有限公司	120192000008309
3	天津深基工程有限公司	120103000020676
4	天津中北港湾工程建设监理有限公司	120103000023490
5	中交一航院工程总承包有限公司	120103000154627

#### 企业资产状况信息

资产总额	企业选择不公示	所有者权益合计	企业选择不公示
营业总收入	企业选择不公示	利润总额	企业选择不公示

营业总收入中主营业务收入	企业选择不公示	净利润	企业选择不公示
纳税总额	企业选择不公示	负债总额	企业选择不公示

#### 对外提供担保信息

暂无对外提供担保信息

#### 股权变更信息

暂无股权变更信息

#### 2014年度报告

#### 基本信息

统一社会信用代码/注册号：91120103401360728F 企业名称：中交第一航务工程勘察设计院有限公司

企业联系电话：28160808

邮政编码：300222

企业通信地址：天津市河西区大沽南路1472号

企业电子邮箱：fdine@fdine.net

从业人数：企业选择不公示

企业经营状态：开业

是否有网站或网店：是

有限责任公司本年度是否发生股东股权转让：否

是否有投资信息或购买其他公司股权：是

#### 网站网店信息

序号	名称	类型	网址
1	中交第一航务工程勘察设计院有限公司	网站	www.fdine.com.cn

### ■ 股东及出资信息

序号	股东	认缴出资额(万元)	认缴出资时间	认缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资时间	实缴出资方式
1	中国交通建设股份有限公司	72279	2013年12月20日	货币	72279	2013年12月20日	货币

### ■ 对外投资信息

序号	名称	统一社会信用代码/注册号
1	天津中北交通运输咨询有限公司	120192000008309
2	中交一航院工程总承包有限公司	120103000154627
3	天津中北港湾工程建设监理有限公司	120103000023490
4	天津网通现代物流咨询有限公司	120103000063180
5	天津深基工程有限公司	120103000020676

### ■ 企业资产状况信息

资产总额	企业选择不公示	所有者权益合计	企业选择不公示
营业总收入	企业选择不公示	利润总额	企业选择不公示
营业总收入中主营业务收入	企业选择不公示	净利润	企业选择不公示
纳税总额	企业选择不公示	负债总额	企业选择不公示

### ■ 对外提供担保信息

--

暂无对外提供担保信息

#### ■ 股权变更信息

暂无股权变更信息

#### ■ 2013年度报告

##### ■ 基本信息

统一社会信用代码/注册号：91120103401360728F 企业名称：中交第一航务工程勘察设计院有限公司

企业联系电话：28160808

邮政编码：300222

企业通信地址：天津市河西区大沽南路1472号

企业电子邮箱：fdine@fdine.net

从业人数：企业选择不公示

企业经营状态：开业

是否有网站或网店：是

有限责任公司本年度是否发生股东股权转让：否

是否有投资信息或购买其他公司股权：是

##### ■ 网站网店信息

序号	名称	类型	网址
1	中交第一航务工程勘察设计院有限公司	网站	www.fdine.com.cn

##### ■ 股东及出资信息

序号	股东	认缴出资额(万元)	认缴出资时间	认缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资时间	实缴出资方式
1	中国交通建设股份	72279	2013年1	货币	72279	2013年1	货币

有限公司	2月20日	2月20日
------	-------	-------

#### 对外投资信息

序号	名称	统一社会信用代码/注册号
1	天津中北交通运输咨询有限公司	120192000008309
2	天津深基工程有限公司	120103000020676
3	天津中北港湾工程建设监理有限公司	1201030000023490
4	中交一航院工程总承包有限公司	120103000154627
5	天津网通现代物流咨询有限公司	120103000063180

#### 企业资产状况信息

资产总额	企业选择不公示	所有者权益合计	企业选择不公示
营业总收入	企业选择不公示	利润总额	企业选择不公示
营业总收入中主营业务收入	企业选择不公示	净利润	企业选择不公示
纳税总额	企业选择不公示	负债总额	企业选择不公示

#### 对外提供担保信息

暂无对外提供担保信息

#### 股权变更信息

暂无股权变更信息

## 投标单位企业业绩表

<b>业绩 1 情况</b>	唐山港曹妃甸港区华能煤码头 6 号泊位工程勘察设计服务		
建设单位	华能曹妃甸港口有限公司		
建设地址	河北省唐山市曹妃甸工业区六加华能煤码头		
<b>自查内容</b>	<b>自查情况填报</b>	<b>(是否符合)</b>	<b>提交何种证明材料, 页码</b>
1、工程类型	港口工程	是	合同关键页扫描件, P1-19
2、设计内容	新建 1 个 10 万吨级专业化煤炭卸船泊位, 水工结构为 15 万吨级, 新增岸线长度 300m。新设 1 台桥式抓斗卸船机和 1 台连续式装船机, 码头后方新建堆场 19 万 m <sup>2</sup> , 设 2 条堆取料线, 堆场容量约 50 万吨。年吞吐量 550 万吨。	是	合同关键页扫描件, P4-14
3、合同金额	2620 万元	是	合同关键页扫描件, P2
4、合同签订时间	2021 年 4 月 26 日	是	合同关键页扫描件, P1
5、设计阶段图纸(不超过 2 张)	施工图设计	是	设计图纸, P20-22
<b>业绩 2 情况</b>	惠州港荃湾港区 5 万吨级液体散货码头项目		
建设单位	惠州港投公用码头投资有限公司		
建设地址	惠州港荃湾港区		
<b>自查内容</b>	<b>自查情况填报</b>	<b>(是否符合)</b>	<b>提交何种证明材料, 页码</b>
1、工程类型	港口工程	是	合同关键页扫描件, P23-27
2、设计内容	新建 1 个 5 万吨级液化烃码头泊位(兼顾	是	合同关键页扫描件, P26

	同时停靠2艘3000GT液化烃船舶),设计年通过能力为250万吨,年吞吐量245万吨,码头长度280米,使用岸线长度310米。		
3、合同金额	1865.87万元	是	合同关键页扫描件, P24
4、合同签订时间	2023年12月1日	是	合同关键页扫描件, P23
5、设计阶段图纸(不超过2张)	施工图设计	是	设计图纸, P28-29
<b>业绩3情况</b>	华能南通(通州湾)2X100万千瓦大型清洁高效煤电项目配套码头的勘察设计		
建设单位	华能沿海(南通)能源电力有限公司		
建设地址	南通港通州湾港区通州湾作业区一港池东侧北部规划临港工业港口配套服务区		
<b>自查内容</b>	<b>自查情况填报</b>	<b>(是否符合)</b>	<b>提交何种证明材料,页码</b>
1、工程类型	港口工程	是	合同关键页扫描件, P30-44
2、设计内容	为通州湾2×100万千瓦煤电项目的配套码头,建设1座5万吨级煤炭码头,设计年通过能力610万吨。	是	合同关键页扫描件, P35
3、合同金额	1160万元	是	合同关键页扫描件, P32
4、合同签订时间	2023年6月3日	是	合同关键页扫描件, P30
5、设计阶段图纸(不超过2张)	施工图设计	是	设计图纸, P42-44

注:1、提供近5年(2020年12月1日至投标截止日)类似(港口或渔港工程)设计业绩情况。

2、业绩最多为3项，如投标人提供的业绩超出数量要求时，除前3项外视为无效，投标人需根据设计合同额从大到小排序。

3、需提供合同关键页扫描件（应能清晰明确体现合同名称、设计内容、工程规模、合同价款、合同签订时间、合同签章页等关键信息）；提供设计图纸（需加盖出图章）（不超过2张，应能清晰体现项目名称、设计阶段、设计时间、人员签名等，图纸图幅可按比例缩放，确保相关内容信息准确清晰）。

业绩 1：唐山港曹妃甸港区华能煤码头 6 号泊位工程勘察设计服务  
合同关键页扫描件

合同编码：HN-4500-202100040-FW0700006

## 唐山港曹妃甸港区华能煤码头 6 号泊位 工程勘察设计服务合同

甲方（发包人）：华能曹妃甸港口有限公司

乙方（承包人）：中交第一航务工程勘察设计院有限公司

签订地点：唐山市曹妃甸工业区六加煤码头

签订日期：2021年4月26日

李 磊

## 合同协议书

华能曹妃甸港口有限公司为实施唐山港曹妃甸港区华能煤码头 6 号泊位工程勘察、初步设计、施工图设计服务项目，已接受中交第一航务工程勘察设计院有限公司对该项目设计投标。

发包人和承包人共同达成如下协议。

一、本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- 1.1 中标通知书；
- 1.2 投标函及投标函附录；
- 1.3 专用合同条款；
- 1.4 通用合同条款；
- 1.5 发包人要求；
- 1.6 勘察设计费用清单；
- 1.7 设计方案；
- 1.8 其他合同文件。

二、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。

三、签约合同价：人民币(大写)贰仟陆佰贰拾万元整，(¥) 26200000 元。

四、项目负责人：（项目经理）杨玉森；（勘察项目负责人）戚玉红；（设计项目负责人）杨玉森。

五、设计工作质量符合的标准和要求：满足国家、行业和华能集团设计标准。

六、承包人承诺按合同约定承担工程的勘察设计工作。

七、发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。

八、承包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。

九、本合同协议书一式拾份，甲乙双方各执伍份。

十、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。

(本页为签字盖章页)

甲方:华能曹妃甸港口有限公司



(盖章)

法人代表

(或委托代理人):

贾仲磊

纳税人识别号: 91130230589656634K

开户银行: 交通银行北京市分行营业部

账号: 6550 0101 0601 9

公司地址: 中国(河北)自由贸易试验区曹妃甸片区曹妃甸区置业道5号港口贸易大厦 B7013

联系电话: 0315-8836138

乙方: 中交第一航务工程勘察设计院有限公司



(盖章)

法人代表

(或委托代理人):

张弛

纳税人识别号: 91120103401360728F

开户银行: 天津市河西建行灰堆分理处

账号: 12001636600050000424

公司地址: 天津市河西区洞庭路18号颐航大厦

联系电话: 022-28160808

贾

张

设计部分：

条款号	条款内容	编列内容
1	工程	唐山港曹妃甸港区华能煤码头 6 号泊位工程初步设计和施工图设计服务
2	设计服务	初步设计及施工图设计
3	设计资料	初步设计 20 份，以上同版可编辑的电子文件 1 套；施工图设计 20 份，勘察检测报告 10 份，以上同版的电子文件 1 套。
4	服务周期	1、初步设计阶段：提交工程勘察报告及资料后 30 日历天内须向甲方提交初步设计文件送审稿（含概算文件），初步设计审查完毕后 15 日历天内按上级主管部门审查要求提交修改后的正式初步设计文件。 2、施工图设计阶段：乙方在初步设计批复后 50 日历天内向甲方提交施工图设计文件送审稿（含工程量清单），施工图设计审查完毕后 15 日历天内按上级主管部门审查要求提交修改后的正式施工图设计文件。
5	服务范围	服务的主要内容包括编制工程范围内的全部初步设计文件（含设计图纸、设计说明、概算等）；包括水工主体、港池、围堤、陆域形成及软基处理、导航设施、码头装卸工艺、道路堆场、生产及辅助生产设施及其配套的（供电照明系统、通信系统、控制及计算机管理系统、给排水、消防、环保、安全、节能）工程等。编制工程施工图、施工图预算及工程量清单；包括水工主体、港池、导航设施、码头与引桥配套的（装卸工艺、供电照明系统、通信系统、控制及计算机管理系统、给排水、消防、环保、安全、节能）工程等。本工程施工和施工监理招标技术条款的编制及招标相关配合工作。 本项目的初步设计（含工程概算、设备采购技术规格书）以及与甲方的配合等后续服务，并负责有关设计成果的汇报与评审，以及甲方要求的其它与初步设计有关的技术服务工作；本项目的施工图设计、设计成果的汇报与评审，以及甲方要求的其它与施工图设计有关的技术服务工作。
6	技术服务方式	1、按照现行国家有关标准、规范、规程的技术要求和本合同规定要求保证质量，完成设计任务。在初步设计过程中，如果国家或有关部门颁布了新的技术标准或规范，乙方

夏青

条款号	条款内容	编列内容
		<p>应采用新的技术标准或规范进行初步设计。</p> <p>2、按合同规定时间及时提交本项目初步设计成果，并对技术质量负责。</p> <p>3、按规定及时通知甲方对外业资料进行验收，按时进行技术交底。</p> <p>4、因设计质量问题引起返工造成的损失，除乙方继续完善初步设计外，并应视损失大小减免初步设计费。</p> <p>5、向施工现场派驻设计代表，做好工程施工期间的后期服务工作，其所需费用包括在合同价款中，甲方不另行支付。</p> <p>6、乙方应按照国家规定和合同约定的技术规范、标准进行设计，按合同约定的内容、时间及份数向甲方交付设计资料及文件，并保证提交的设计资料及文件的质量。在施工图设计过程中，如果国家或有关部门颁布了新的技术标准或规范，乙方应采用新的技术标准或规范进行施工图设计。</p> <p>7、施工图图纸应包括正式纸质文件和 CAD2004 版本的电子图纸两种格式。</p> <p>8、乙方为甲方的装卸工艺及辅助系统技术文件和各阶段图纸的审查单位，负责项目整体包括土建、设备等所有部分的技术工作并编制设备采购技术规格书，进行图纸审查，并在审查后的图纸盖技术确认章。</p> <p>9、乙方的设计应经济合理，技术可靠。</p>
7	甲方提供的资料	唐山港曹妃甸港区华能煤码头 6 号泊位工程工程可行性研究报告、宗海界址图、总平面布置图、工艺流程图、码头断面图等相关图纸资料，详见附件。
8	适用法律	<p>本合同适用的其他规范性文件，包括：</p> <p>《海港总体设计规范》（JTS165-2013）</p> <p>《港口工程荷载规范》（JTS144-1-2010）</p> <p>《港口与航道水文规范》（JTS145-2015）</p> <p>《港口工程地基规范》（JTS147-1-2010）</p> <p>《海港工程混凝土结构防腐蚀技术规范》（JTJ275-2019）</p> <p>《海港工程钢结构防腐蚀技术规范》（JTS153-3-2007）</p> <p>《码头结构设计规范》（JTS167-2018）</p>

李 录

条款号	条款内容	编列内容
		《水运工程质量检验标准》(JTS257-2008) 《水运工程混凝土施工规范》(JTS202-2011) 《港口设施维护技术规范》(JTS) 310-2013) 《民用建筑设计同意标准》GB50352-2019 《建筑设计防火规范》GB50016-2014 (2018 年版) 《建筑内部装修设计防火规范》GB50222-2017 《汽车库、修车库、停车场设计防火规范》GB50067-2015 《建筑防烟排烟系统技术标准》GB51251-2017 《办公建筑设计规范》JGJ/T67-2019 《屋面工程技术规范》GB50345-2012 《公共建筑节能设计标准》GB50189-2015 《工业建筑节能设计同意标准》GB51245-2017 《火力发电厂与变电站设计防火规范》GB50229-2019 《20KV 及以下变电所设计规范》GB50053-2013 《厂房建筑模数协调标准》GB/T50006-2010 《建筑模数协调标准》GB/T50002-2013 《水运工程环境保护设计规范》(JTS149-2018) 《生活饮用水卫生标准》(GB5749-2006) 《城市污水再生利用城市杂用水水质》(GB/T18920-2020) 《工业建筑采暖通风与空气调节设计规范》(GB50019-2015) 《民用建筑采暖通风与空气调节设计规范》(GB50736-2012) 《建筑设计防火规范(2018 年版)》(GB50016-2014) 《港口工程环境保护设计规范》(JTS149-1-2007) 《工业企业卫生标准》(GBZ 1-2010) 《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996) 《建筑灭火器配置设计规范》(GB50140-2005) 《中华人民共和国港口法》2018-12-29 修订 《中华人民共和国环境保护法》2015-01-01 修订 《中华人民共和国海洋环境保护法》2017-11-05 修订 《水运工程环境保护设计规范》JTS149-2018 《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》2016-11-



条款号	条款内容	编列内容
		07 修订 《中华人民共和国大气污染防治法》2018-10-26 修订 《中华人民共和国环境噪声污染防治法》2018-12-29 修订 《中华人民共和国水污染防治法》2018-01-01 修订 《防治船舶污染海洋环境管理条例》，2016-2-6 《港口码头水上污染事故应急防备能力要求》(JT/T 451-2017)
9	联络	聂静楠 18330501622
10	转让	不得转让
11	甲方要求	详见附件二
12	甲方义务	甲方应向乙方提供开展设计工作所需的基础资料。 甲方应按合同规定向乙方支付合同费用。 甲方方负责协调设计过程中与有关部门的配合工作。 未经乙方同意，甲方对乙方交付的设计文件不得向与本合同无关的第三方转让；
13	发包人代表	金鑫
14	监理人	/
15	乙方义务	(1)按照本合同设计要求进行设计工作，贯彻创新优化设计的原则，控制工程造价。 (2)负责实现投标方案中承诺的各项经济技术指标。 (3)乙方按合同规定的内容、时间及份数向甲方交付设计文件，并对设计的完整性、准确性负责。 (4)乙方应按照合同的规定进行设计的组织和具体实施，保证设计质量和设计进度；对勘测成果、设计文件出现的遗漏或错误负责及时补充或修改。 (5)乙方应按合同要求做好工程建设全过程的设计服务工作，根据工程需要及时向甲方和施工、监理等单位进行设计交底、处理设计问题，参加调试、试运行和工程验收。 (6)乙方应按合同要求完成主辅设备技术规范书的编制，参加招评标工作及技术协议的签订。 (7)乙方应按合同要求及时完成工程量清单及对应概算的编制工作。 (8)乙方负责设计接口。 (9)如果在设计服务完成后的三年内，发现由于乙方过

李集

条款号	条款内容	编列内容
		<p>错导致的设计错误，甲方应在上述时间内书面将错误通知乙方，乙方应当在原有的服务范围内重新设计以修正错误而不再另收费用，且甲方保留向乙方索赔的权利。</p> <p>(10) 未经甲方同意，本合同设计工作不得分包。</p> <p>(11) 未经甲方同意不得扩散、转让甲方提交的产品图纸等技术经济资料。设计成果中涉及甲方技术、经济等商业秘密，未经甲方同意乙方不得扩散或转让给第三方。本工程的设计文件版权归甲方所有，乙方不得用于本项目之外的项目。</p> <p>(12) 乙方应保证对依据本合同所提供的设计文件不侵犯任何第三方的受法律保护的知识产，如有第三方向甲方就此主张权利，乙方应在接到甲方通知后尽快自担费用对此进行处理；如对甲方造成损失，乙方应予赔偿。</p> <p>(13) 乙方对投标时承诺的图纸交付进度计划负责。</p> <p>(14) 乙方应在工程竣工后提交工程总结。</p>
16	履约保证金	<p>乙方应在合同签订后 30 日内，按招标文件中提供的履约保证金格式向甲方提交履约保证金作为履行合同的担保。</p> <p>履约担保的形式：履约保证金</p> <p>履约保证金金额或比例：设计部分总金额 5%</p>
17	分包	不允许分包
18	项目负责人	杨玉森
19	保险	<p>意外伤害保险</p> <p>本保险的投保金额应不低于人民币 50 万元，且与甲方在同一家投保单位投保（含不低于每人每年 50 万元的人身意外伤害险，在同等保费情况下，需与甲方所投保的保险公司保持一致）。</p>
20	设计依据	依据甲方要求
21	提前完成设计	无奖励
22	发包人审查设计文件	满足甲方及按上级主管部门要求
23	施工期间配合	乙方应根据项目建设工程的总体要求及时派遣健康的、技术上能胜任的乙方人员到现场进行设计服务。初步的现场设计服务人员派遣计划见附件五，并将根据工程需要进行及时调整；现场设计服务人员应熟悉本工程，有独立解决现场问题的能力，参加现场调度会及与设计有关的事故分析会，

条款号	条款内容	编列内容
		<p>参与工程调试、工程质量考核评定、验收和投产等。</p> <p>1、乙方在所派遣的现场乙方人员中指定一名乙方人员为现场代表，负责乙方现场人员的总协调，并负责与甲方代表就工作计划、设计服务和人员调整等问题进行协商。</p> <p>2、现场乙方人员将根据项目土建、安装和调试等方面的需要及时参加由甲方或监理单位组织的技术交底、图纸会审等工作，提供并解释有关技术说明、图纸、规范、规程和标准(应协助提供国标和地方标准)等技术资料，以便甲方人员能正确领会设计意图、掌握施工方法和质量标准，以保证工程的顺利进行。甲方人员应尊重现场乙方人员的技术指导。</p> <p>3、对工程中遇到的设计或技术问题，现场设计服务人员应及时给予解决，必要时进行设计或图纸修改。由于乙方原因所造成的设计修改，所需设计费用由乙方负责。</p> <p>4、现场设计代表不能顺利履行职责时，甲方有权要求乙方予以更换。乙方如打算提前召回或更换其现场设计服务人员，应提前征得甲方的同意，并不能影响工程的进展。</p> <p>5、乙方根据甲方的要求及时到现场服务。</p> <p>甲方为乙方现场设计服务人员提供必要的工作、交通、通讯和生活上的方便，所需费用由乙方自理。甲方将对乙方的现场设计服务时间进行考核。</p>
24	设计变更	<p>1、凡与批准初步设计方案（含相关初设文件等）不一致的均认定为设计变更，以确保工程建设严格按照批准的方案实施。</p> <p>2、由于设计原因造成的重大漏项或技术纰漏，擅自变更设计方案、工艺标准及材料代用等，批准概算基本预备费的20%作为设计变更费的控制额度。超出控制额度，每超过10%，按照超出金额的5%扣减设计费，累计扣减金额不超过合同签约价的20%。</p>
25	合同价格	<p>1、本合同为固定总价合同。</p> <p>2、乙方提交正式初步设计文件（含概算文件）获得批复后，甲方支付乙方初步设计费的80%。</p> <p>3、乙方提交正式施工图设计文件（含施工图预算及工程量清单等）获得批复后，甲方支付乙方施工图设计费的</p>

李真

条款号	条款内容	编列内容
		80%。 4、待本项目竣工验收后，甲方支付乙方剩余款项。 5、付款前，乙方需提供相应款项 100%的增值税专用发票及 80%的收据。
26	定金或预付款	无
27	保密责任	1、双方均应保护对方的知识产权，未经对方同意，乙方不得对对方的资料及文件擅自修改、复制或向第三人转让或用于本合同项目外的项目，如发生以上情况，泄密方承担一切由此引起的后果并承担赔偿责任。 2、在本工程中开发的新技术的知识产权归双方所有，未经一方同意，另一方不得自行向第三方使用。
28	违约责任	一、甲方违约责任 甲方未按合同约定提供有关技术资料、数据，导致乙方无法按约定标准完成服务项目的，甲方应给予乙方相应的工作顺延。 二、乙方违约责任 1、乙方由于自身原因不能完成服务项目，应当承担该部分金额 5%的违约金，并赔偿给甲方造成的全部损失，同时甲方有权单方解除合同。 2、乙方由于自身的原因逾期交付工作成果，每逾期一日应当承担合同签约价 0.1%的违约金，同时乙方应继续履约，逾期 30 日仍未完成工作的，甲方有权单方解除合同。 3、乙方对设计资料及文件出现的遗漏或错误负责修改或补充。由于乙方原因造成工程质量事故损失，乙方除负责采取补救措施外，应免收直接受损失部分的设计费，并根据乙方设计造成损失的程度和乙方责任大小向甲方支付赔偿金。 三、其他约定 双方中如有一方违反本合同资料保密的条款，相对方有权解除合同，违约方应承担相应的责任。
29	不可抗力	1. 下列事件可认为是不可抗力事件：战争、动乱、地震、飓风、洪水等不能预见、不能避免并不能克服的客观情况。 2. 由于不可抗力事件致使一方当事人不能履行本合同的，受不可抗力影响方应立即通知另一方当事人，采取积极



条款号	条款内容	编列内容
		<p>措施减少不可抗力造成的损失，并在不可抗力发生后 15 日内向另一方当事人提供发生不可抗力的证明。</p> <p>3. 由于不可抗力的原因，致使合同无法按约履行或不能履行的，所造成的损失由双方各自承担。受不可抗力影响一方未履行通知义务，和/或任一方未积极采取减损措施，致使损失扩大的，该方应就扩大的损失向另一方承担赔偿责任。不可抗力事件结束或影响消除后，如本合同目的仍可实现，双方应立即继续履行合同义务，合同有效期和/或合同有关执行期间应相应延长。</p>
30	争议的解决	向工程所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。

李泉

附件

附件一 合同内容及范围

附件二 发包人要求

附件三 廉政合同

附件四 安全文明施工协议

附件五 现场设计服务人员派遣计划

附件六 报价表

夏青

### 第三节合同附件格式

#### 附件一合同内容及范围

##### 1. 工程勘察范围

1.1 本合同的勘察范围包括工程范围、阶段范围和工作范围，具体勘察范围应根据三者之间的关联内容进行确定。

1.2 工程范围指所勘察工程的建设内容，具体范围在专用合同条款中约定。

1.3 阶段范围指工程建设程序中的可行性研究勘察、初步勘察、详细勘察、施工勘察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。

1.4 工作范围指工程测量、岩土工程勘察、岩土工程设计(如有)、提供技术交底、施工配合、参加试车(试运行)、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。

##### 2. 工程设计范围

2.1 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。

2.2 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。

2.3 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。

2.4 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。

李集

## 设计部分：

### 一、项目概况

1. 项目名称：唐山港曹妃甸港区华能煤码头 6 号泊位工程
2. 项目地点：河北省唐山市曹妃甸工业区六加华能煤码头
3. 服务内容：唐山港曹妃甸港区华能煤码头 6 号泊位工程初步设计和施工图设计
4. 项目基本情况：

本工程新建 1 个 10 万吨级专业化煤炭卸船泊位 1 个，水工结构为 15 万吨级，新增岸线长度 300m。新设 1 台桥式抓斗卸船机和 1 台连续式装船机，码头后方新建堆场 19 万 m<sup>2</sup>，设 2 条堆取料线，堆场容量约 50 万吨。年吞吐量 550 万吨。

5. 建设条件：本工程风、海浪、海流等自然条件满足工程建设需要。工程地质条件适宜传统的高桩结构形式码头建设。本工程所用陆域为围海造陆形成，工程投产后，采用相应的环保措施，可满足环境容量和承载力要求，对环境的影响较小。本工程外部协助条件良好，建设基础扎实，可依托曹妃甸港区已有设施进行建设。

6. 建设用海：项目用海申请面积为 24.2936hm<sup>2</sup>，其中码头透水构筑物用海面积 3.5293hm<sup>2</sup>，港池用海面积 3.0237hm<sup>2</sup>，填海造地面积 17.7406hm<sup>2</sup>（其中堆场用海面积为 15.8947hm<sup>2</sup>+占国投海域 3.2135hm<sup>2</sup>，办公区用海面积为 1.8459hm<sup>2</sup>）。用海类型为交通运输用海中的港口用海，用海方式为填海造地用海、透水构筑物用海及港池用海。申请用海期限是 50 年。

7. 项目投资估算：141521 万元。

8. 资金来源及比例：企业自筹 30%，银行贷款 70%。

### 二、招标范围及技术要求

#### 1. 招标范围：

本次招标的主要内容包括编制工程范围内的全部初步设计文件（含设计图纸、设计说明、概算等）；包括水工主体、港池、围堤、陆域形成及软基处理、导航设施、码头装卸工艺、道路堆场、生产及辅助生产设施及其配套的（供电照明系统、通信系统、控制及计算机管理系统、给排水、消防、环保、安全、节能）工程等。编制工程施工图、施工图预算及工程量清单；包括水工主体、港池、导航设施、码头与引桥配套的（装卸工艺、供电照明系统、通信系统、控制及计算机管理系统、给排水、消防、

李 集

环保、安全、节能)工程等。本工程施工和施工监理招标技术条款的编制及招标相关配合工作。

本项目的初步设计(含工程概算、设备采购技术规格书)以及与业主的配合等后续服务,并负责有关设计成果的汇报与评审,以及业主要求的其它与初步设计有关的技术服务工作;本项目的施工图设计、设计成果的汇报与评审,以及业主要求的其它与施工图设计有关的技术服务工作。

文件数量:初步设计 20 份;以上同版可编辑的电子文件 1 套;施工图设计 20 份,勘察检测报告,10 份,以上同版的电子文件 1 套。

### 2. 初步设计和施工图设计服务周期:

(1)初步设计阶段:提交工程勘察报告及资料后 30 日历天内须向业主提交初步设计文件送审稿(含概算文件),初步设计审查完毕后 15 日历天内按上级主管部门审查要求提交修改后的正式初步设计文件。

(2)施工图设计阶段:中标人在初步设计批复后 50 日历天内向业主提交施工图设计文件送审稿(含工程量清单),施工图设计审查完毕后 15 日历天内按上级主管部门审查要求提交修改后的正式施工图设计文件。

### 3. 技术服务方式:

(1)按照现行国家有关标准、规范、规程的技术要求和本合同规定要求保证质量,完成设计任务。在初步设计过程中,如果国家或有关部门颁布了新的技术标准或规范,乙方应采用新的技术标准或规范进行初步设计。

(2)按合同规定时间及时提交本项目初步设计成果,并负技术质量责任。

(3)按规定及时通知甲方对外业资料进行验收,按时进行技术交底。

(4)因设计质量问题引起返工造成的损失,除乙方继续完善初步设计外,并视损失大小减免初步设计费。

(5)向施工现场派驻设计代表,做好工程施工期间的后期服务工作,其所需费用包括在合同价款中,甲方不另行支付。

(6)乙方应按照国家规定和合同约定的技术规范、标准进行设计,按合同约定的内容、时间及份数向甲方交付设计资料及文件,并保证提交的设计资料及文件的质量。在施工图设计过程中,如果国家或有关部门颁布了新的技术标准或规范,乙方应采用新的技术标准或规范进行施工图设计。

(7)施工图图纸应包括正式纸质文件和现行 CAD 版本的电子图纸两种格式。

(8) 乙方为甲方的装卸工艺及辅助系统技术文件和各阶段图纸的审查单位，负责项目整体包括土建、设备等所有部分的技术工作并编制设备采购技术规格书，进行图纸审查，并在审查后的图纸盖技术确认章。

4. 资格要求：

(1) 资质要求：投标人应具有工程设计综合甲级资质；

(2) 业绩要求：企业近年（自招标公告正式发布之日前8年内，以行业主管部门出具的初步设计批复或施工图设计批复（审核意见）文件最迟落款日期为准）至少完成过1项沿海10万吨级及以上散货泊位【提供的业绩必须是独立投标人的业绩】设计业绩；

(3) 项目负责人资格要求：具备国家注册土木工程师（港口与航道工程）资格或港口与航道工程（或港口工程或港航工程或航务工程或港工工程或水工工程或水运工程或类似）专业高级工程师及以上职称。

5. 初步设计及施工图设计工作

包括但不限于以下内容：

- (1) 初步设计及施工图设计设计费；
- (2) 设备采购技术规格书编制费；
- (3) 中标方配合编制竣工图；
- (4) 后续服务费等。

6. 其他资料：唐山港曹妃甸港区华能煤码头6号泊位工程工程可行性研究报告、宗海界址图、总平面布置图、工艺流程图、码头断面图等相关图纸资料，详见附件。

李集

李 夏

附件五现场服务人员派遣计划

拟委任的主要人员汇总表

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	项目负责人（项目经理） 设计项目负责人	杨玉森	正高级工程师	港口与航道工程	注册土木工程师 (港口与航道工程)	/	0000744	/
2	勘察项目负责人	戚玉红	正高级工程师	工程地质及水文地质	注册土木工程师 (岩土)	/	AY061200134	/
3	总平面专业负责人	李刚	正高级工程师	港口与航道工程	正高级工程师	/	1191163	/
4	土建专业负责人	任宏宇	高级工程师	土建结构设计	注册结构工程师	一级	S121201038	/
5	堆场道路专业负责人	陈占峰	正高级工程师	道路桥梁	注册土木工程师 (岩土)	/	AY071200180	/
6	给排水及环保消防专业 负责人	祝超	高级工程师	给水排水设计	注册公用设备工程师 (给水排水)	/	CS101200151	/

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	
7	码头水工结构专业负责人	赵冬梅	正高级工程师	港口与航道工程	注册土木工程师 (港口与航道工程)	/	00000726	/
8	供电及照明专业负责人	卢明超	高级工程师	供电设计	高级工程师	/	2120817	/
9	装卸工艺专业负责人	柳玉涛	高级工程师	装卸工艺设计	高级工程师	/	2120818	/
10	通信专业负责人	刘桂娟	高级工程师	通信工程	高级工程师	/	S111010045	/
11	控制专业负责人	韩冬冬	正高级工程师	自动控制	正高级工程师	/	1200272	/
12	建筑专业负责人	张伟	高级工程师	建筑	二级注册建筑师	二级	2111200583	/
13	暖通专业负责人	陆璋	高级工程师	暖通	注册公用设备工程师(暖通空调)	/	CN101200028	/
14	水文专业负责人	翟甲栋	正高级工程师	工程水文	正高级工程师	/	1200046	/
15	工程造价专业负责人	刘艳亭	高级工程师	概预算	注册造价工程师	/	建【造】 11121200000981	/

宋 青

附件六报价表

序号	项目	数量	单位	报价 (万元)	备注
一	勘察工程	1	项	590	
二	初步设计文件 (含概算文件)	1	项	812	
三	施工图设计文件 (含施工图预算及工程量清单等)	1	项	1218	
合计 (万元)		2620			

李泉

设计阶段图纸

中交第一航务工程勘察设计院有限公司 设计通知单

主送单位: 华能曹妃甸码头有限公司

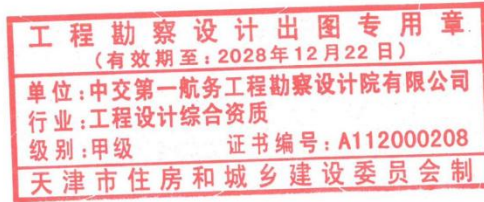
2021年12月 日  
第1页 共1页

抄送单位:

项目名称	华能唐山港曹妃甸港区6号泊位工程	设计阶段	施工图	设计	刘强
				校核	李健
内容摘要	发送本工程部分设计图纸	项目负责人	张平	校审	王洪刚
				审核	刘
				审定	赵冬梅
通知类型	<input checked="" type="checkbox"/> 首次出版 <input type="checkbox"/> 一般变更	工程档案号	HB1286 01-S6-1#1-	第1号通知单	
	<input type="checkbox"/> 重大变更 <input type="checkbox"/> 其他	附图(张)	2(张)		

设计说明

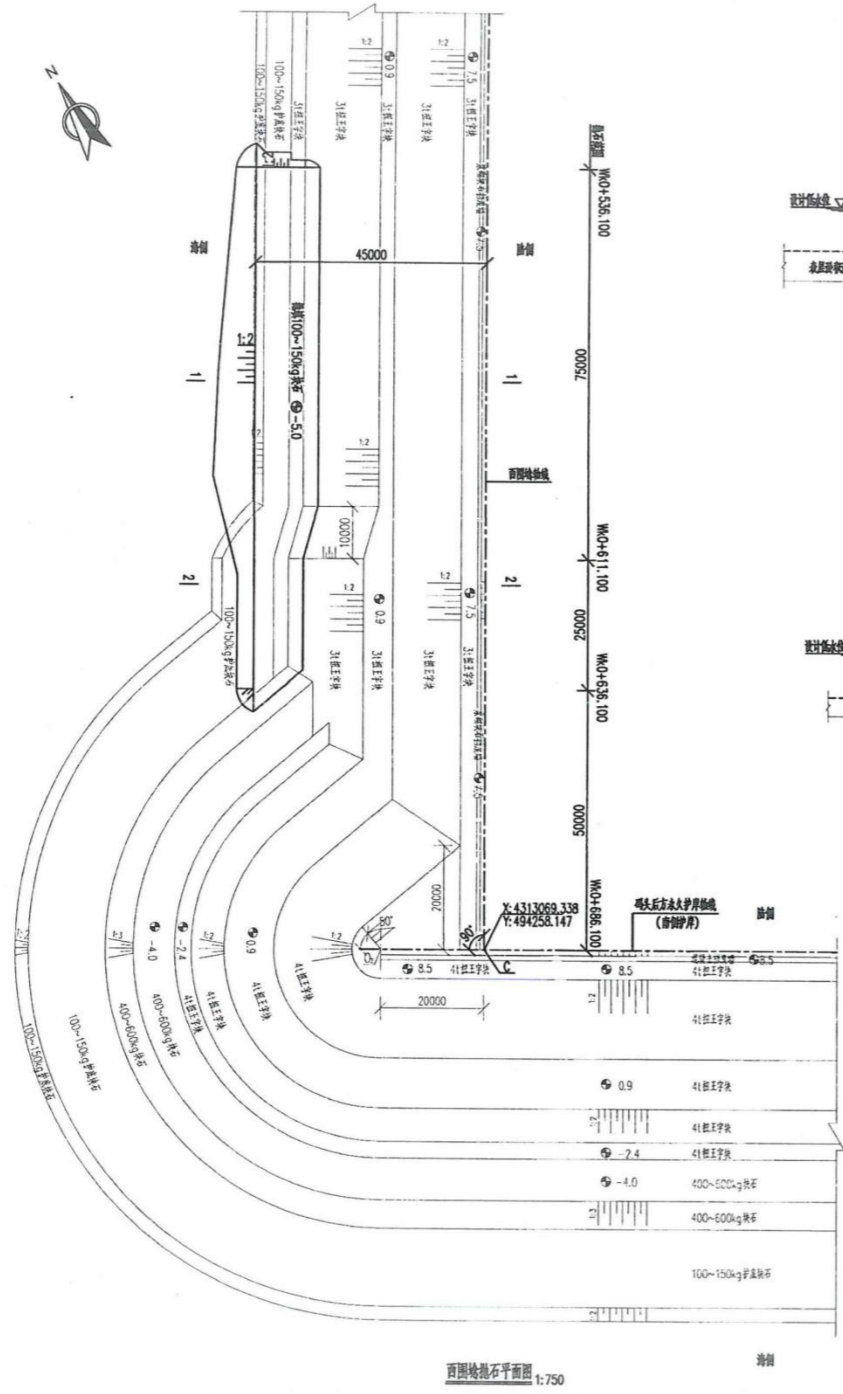
根据业主要求,发送以下图纸




图纸目录

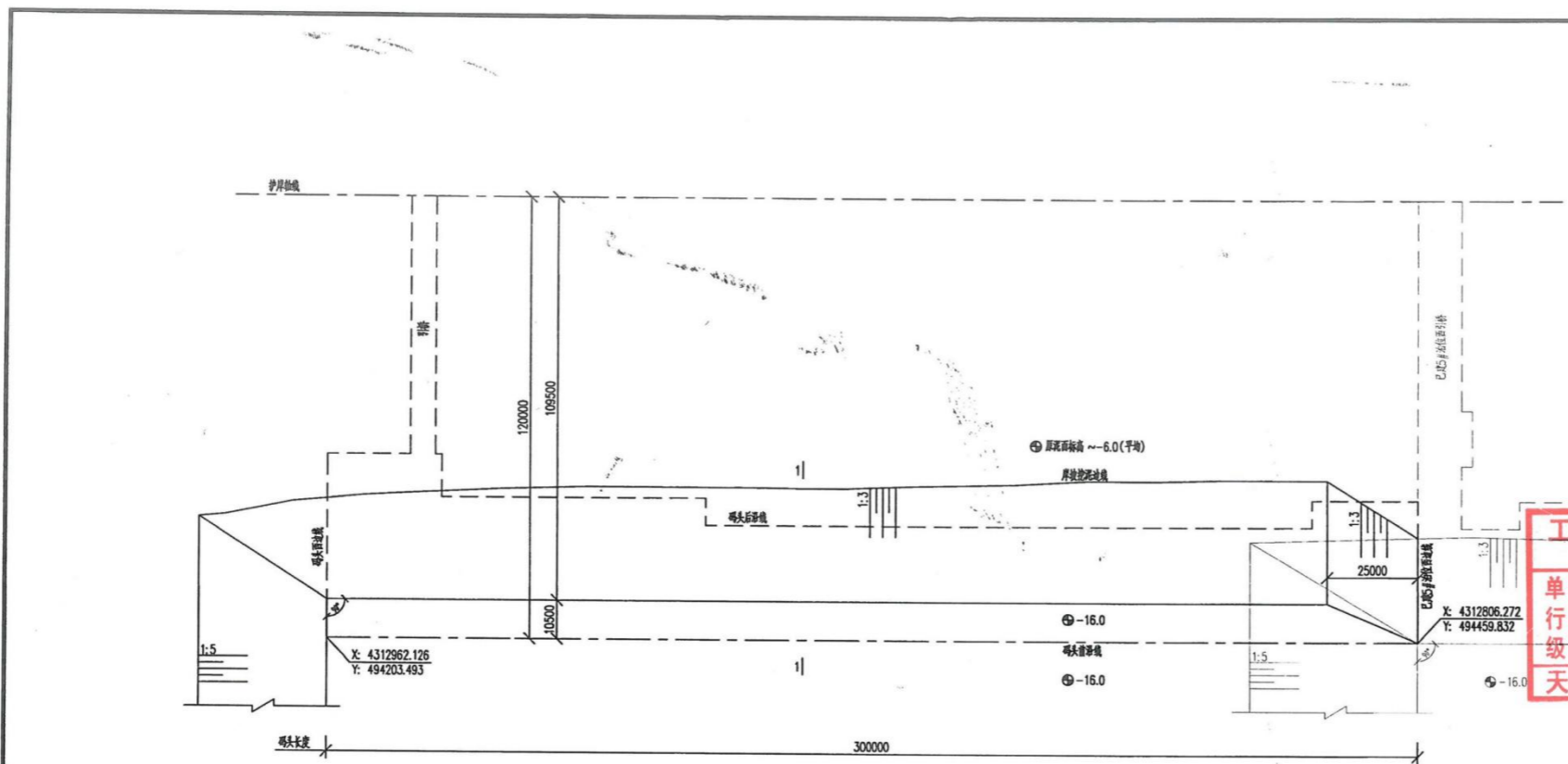
序号	图纸名称	图号
1	西围填抛石图	HB1286/01-S6-1#1-1/2
2	岸坡挖泥图	HB1286/01-S6-1#1-2/2

说明:本设计通知单(含底图),连同变更依据(审查意见、会议纪要、工程联系单、业主传真等)送存档案图书馆。



**工程勘察设计出图专用章**  
 (有效期至: 2028年12月22日)  
 单位: 中交第一航务工程勘察设计院有限公司  
 行业: 工程设计综合资质  
 级别: 甲级  
 天津市住房和城乡建设委员会制  
 证书编号: A112000208

 <b>中交第一航务工程勘察设计院有限公司</b> 工程设计综合资质甲级																						
建设单位 华能曹妃甸码头有限公司																						
文件信息 文件编号																						
变更记录																						
版本	日期																					
1.0																						
1.1																						
2.0																						
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>项目负责人</td> <td>张智德</td> <td>张智德</td> </tr> <tr> <td>专业负责人</td> <td>刘成</td> <td>刘成</td> </tr> </table>		项目负责人	张智德	张智德	专业负责人	刘成	刘成															
项目负责人	张智德	张智德																				
专业负责人	刘成	刘成																				
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>会签</td> <td>张智德</td> <td></td> </tr> <tr> <td>审定</td> <td>王洪刚</td> <td>王洪刚</td> </tr> <tr> <td>审核</td> <td>王洪刚</td> <td>王洪刚</td> </tr> <tr> <td>校核</td> <td>李健</td> <td>李健</td> </tr> <tr> <td>设计</td> <td>刘成</td> <td>刘成</td> </tr> <tr> <td>制图</td> <td>刘成</td> <td>刘成</td> </tr> <tr> <td>岗位</td> <td>姓名</td> <td>签名</td> </tr> </table>		会签	张智德		审定	王洪刚	王洪刚	审核	王洪刚	王洪刚	校核	李健	李健	设计	刘成	刘成	制图	刘成	刘成	岗位	姓名	签名
会签	张智德																					
审定	王洪刚	王洪刚																				
审核	王洪刚	王洪刚																				
校核	李健	李健																				
设计	刘成	刘成																				
制图	刘成	刘成																				
岗位	姓名	签名																				
工程名称 华能唐山港曹妃甸港区6号泊位工程																						
图名 西围抛石图																						
图号 HB1286/01-S6-1#1-1/2																						
版本	比例	1:750																				
专业	水工结构	设计																				



**工程勘察设计出图专用章**  
(有效期至: 2028年12月22日)  
单位: 中交第一航务工程勘察设计院有限公司  
行业: 工程设计综合资质  
级别: 甲级  
天津市住房和城乡建设委员会制

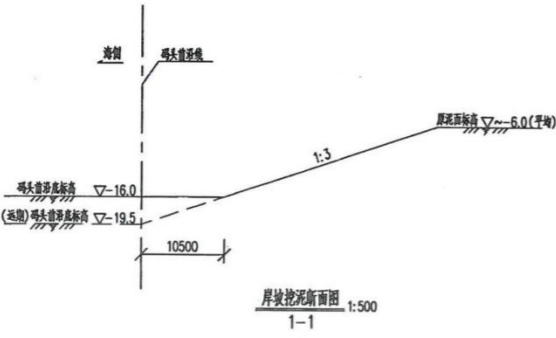
岸坡挖泥平面图 1:1000

**说明**


1. 图中尺寸以毫米计, 坐标和标高以米计。
2. 坐标系统为北京54坐标系, 高程系统为黄海高程基准面。
3. 请施工单位挖泥前务必对周围的边界条件进行复核, 如有不同应及时与设计联系, 研究解决措施。
4. 施工时应由岸向海顺序分层开挖, 分层厚度不得大于1m, 挖泥施工时须保证码头岸坡坡度按设计坡度, 挖泥起深小于400mm, 坡顶线不允许超宽, 其它要求按《水运工程质量检验评定标准》(JTS257-2008)中的有关规定执行。
5. 码头前缘线海侧的挖泥以平面专业提供的图纸为准。
6. 挖泥开始前, 施工单位要设置岸坡稳定观测点, 施工过程中要加强观测, 确保施工过程中岸坡结构的岸坡稳定。
7. 码头施工应在岸后方陆域地基处理后进行, 本工程码头主要施工顺序为: 挖泥→桩基施工→挡土墙施工→现浇墩台桩帽和预制梁板→上部结构安装。在整个码头的施工过程中, 要尽量减少对岸坡的扰动。
8. 本工程已建岸线陆域陆域地基处理按15kpa均载考虑, 使用期荷载按46m范围内按20kpa均载考虑, 46m范围外按170kpa均载考虑, 堆载角38°。
9. 本图根据交通运输部天津水运工程科学研究所编写的《<中交唐山港曹妃甸港区6号泊位工程疏浚泥沙数学模型试验研究报告>》设计, 挖泥结束后至码头验收前定期对岸坡进行监测, 特殊天气前后应增加观测次数, 当岸坡冲刷厚度超0.5m, 淤积厚度超2m时应通知设计研究对策, 岸坡稳定与冲刷监测方案实施前需得到设计认可。
10. 本图根据2021年5月测图绘制, 岸坡挖泥量为7.7万m³(不含超深), 具体工程量以实际发生为准。

**11. 岸坡观测要求**

- (1) 施工期深层水平位移监测点沿码头纵向布置两排, 分别位于岸线向海侧29.5m和向岸侧0.8m, 沿码头纵向共布置4组, 引桥布置1组, 其它3组均匀布置, 观测点沿深度方向间距为1m, 观测深度至淤泥质土观层加砂层以下, 沿码头纵向设置一排表层沉降观测点, 观测表层位移及沉降, 测点位于挡土墙后1m, 沿码头纵向布置3组, 测点间距不大于100m, 此排观测点与深层水平位移观测点间隔布置。
- (2) 变形控制及监测频率
  - a 变形控制  
地表沉降速率 $\leq 10.0$ mm/天, 深层水平位移速率 $\leq 4.0$ mm/天, 累计位移值达到30mm时应对应位移产生的原因进行分析, 在确保安全的情况下再继续施工。
  - b 监测频率  
岸坡挖泥及桩基施工期间每天观测1次, 至全部桩基施工结束后5天左右且变形稳定为止, 并定期建议每周一次向建设、设计、监理等相关单位通报观测数据, 特别在挖泥、桩基施工等关键工序施工过程中应加密观测次数, 以指导作业。观测中若发现变形曲线突变, 变形速率加快等异常现象时, 应立即停止施工, 并加密观测次数, 且在变化较大区域局部加密观测点。
12. 图中码头及引桥轮廓仅为示意, 图中西线表示已建5#泊位开挖情况。
13. 本图未经施工图审查, 不能用于指导施工。



岸坡挖泥剖面图 1-1 1:500

 <b>中交第一航务工程勘察设计院有限公司</b> 工程设计综合资质甲级			
建设单位 华能曹妃甸码头有限公司			
文件信息 文件编码			
变更记录			
版本	日期	内容	
1.0			
1.1			
2.0			
<b>工程勘察设计出图专用章</b> (有效期至: 2028年12月22日) 单位: 中交第一航务工程勘察设计院有限公司 行业: 工程设计综合资质 级别: 甲级 天津市住房和城乡建设委员会制			
专用章			
项目负责人	张可佳		
专业负责人	刘霞		
会签			
审定	赵冬梅		
审核	王洪刚		
校核	王洪刚		
校核	李俊		
设计	刘霞		
制图	刘霞		
岗位	姓名	签名	日期
工程名称	华能唐山港曹妃甸港区6号泊位工程		
图名	岸坡挖泥图		
图号	HB1286/01-S6-1W1-2/2		
版本	1.0	比例	1:1000
专业	水工结构	阶段	施工图

业绩 2：惠州港荃湾港区 5 万吨级液体散货码头项目

合同关键页扫描件

## 惠州港荃湾港区5万吨级液体散货码头项目

### 勘察设计合同

发包人：惠州港投公用码头投资有限公司

设计人：中交第一航务工程勘察设计院有限公司

签订时间：2023 年 12 月



## 一、合同协议书

惠州港投公用码头投资有限公司（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施惠州港荃湾港区5万吨级液体散货码头项目勘察设计（项目名称）标类（或标段），已接受中交第一航务工程勘察设计院有限公司（设计人名称，以下简称“设计人”）对该项目勘察设计投标。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；
- (3) 专用合同条款；
- (4) 通用合同条款；
- (5) 发包人要求；
- (6) 勘察设计费用清单；
- (7) 设计人有关人员投入的承诺；
- (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(含税)：人民币(大写)壹仟捌佰陆拾伍万捌仟柒佰元整(¥18658700元)，不含税：17602547.17元，税额：1056152.83元，税率：6%。其中：工程勘察费为：人民币(大写)伍佰肆拾肆万捌仟柒佰元整(¥5448700元)，工程设计费为：人民币(大写)壹仟叁佰贰拾壹万元整(¥13210000元)。

4. 项目负责人：杨玉森、元征。

5. 勘察设计工作质量符合的标准和要求：勘察设计文件质量满足国家、省、市相关规范要求，通过相关主管部门审批。

6. 设计人承诺按合同约定承担工程的勘察设计工作。

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. 设计人计划开始勘察设计日期：2023年12月31日，实际日期以发包人在开始勘察设计通知中载明的开始勘察设计开始日期为准。勘察设计服务期限为200天。

9. 本合同协议书一式捌份，合同双方各执肆份。

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。

(正文结束)

发包人：惠州港公用码头投资有限公司  
(盖单位章)

法定代表人或其委托代理人：蔡仲雁 (签字)  
\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

设计人：中交第一航务工程勘察设计院有限公司  
(盖单位章)

法定代表人或其委托代理人：章始红 (签字)  
\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

### 三、 专用合同条款

根据本项目的具体情况，对通用合同条款的内容作如下补充、细化：

#### 1. 一般约定

##### 1.1 词语定义

1.1.2.2 发包人：惠州港投公用码头投资有限公司。

1.1.3.1 本次进行勘察设计招标的项目为惠州港荃湾港区5万吨级液体散货码头项目。

1.1.3.2 本合同包括的具体勘察设计服务内容：按照现行勘察设计规范、标准完成本工程的初步设计阶段和施工图设计阶段的勘察、设计工作及施工期现场设计服务，完成相应的技术服务和配合验收工作，组织专家咨询会、审查会(包括但不限于编制和整理会议材料、提供会务服务等)并承担相关费用。

1.1.3.3 本合同包括的具体勘察设计文件：勘察及测量报告、初步设计文件(含工程概算)、施工图设计文件(含施工图预算)、竣工图编制、设计专篇、设计专题、危险与可操作性分析评价方法服务(HAZOP)报告、定量风险评价服务(QRA)报告、安全完整性等级(SIL)验算及定级报告、智慧化数字化码头设计方案。

##### 1.6 文件的提供和照管

1.6.2 发包人负责提供的文件包括：项目可行性研究报告、项目有关批复文件，提供数量：1份，提供期限：合同签订后1周内。

##### 1.10 知识产权

1.10.4 本项目对勘察设计成果设置获奖和专利申请要求，参与评奖和申请专利所需的费用(该项费用为固定费用30万元)包含在投标总报价中，设计人可就本项目勘察设计成果参与国家级、省部级、地方、协会的评奖或者申请专利。国家级奖1项记3分，省部级奖1项记2分，地方或协会奖1项记1分，成功申请专利1项记1分。项目结算时，发包人按实际获奖和取得专利情况统计得分，满分3分，未得满分情况下，每少1分扣除10万元，最多扣除30万元。获奖和

附件二：其他主要人员最低要求

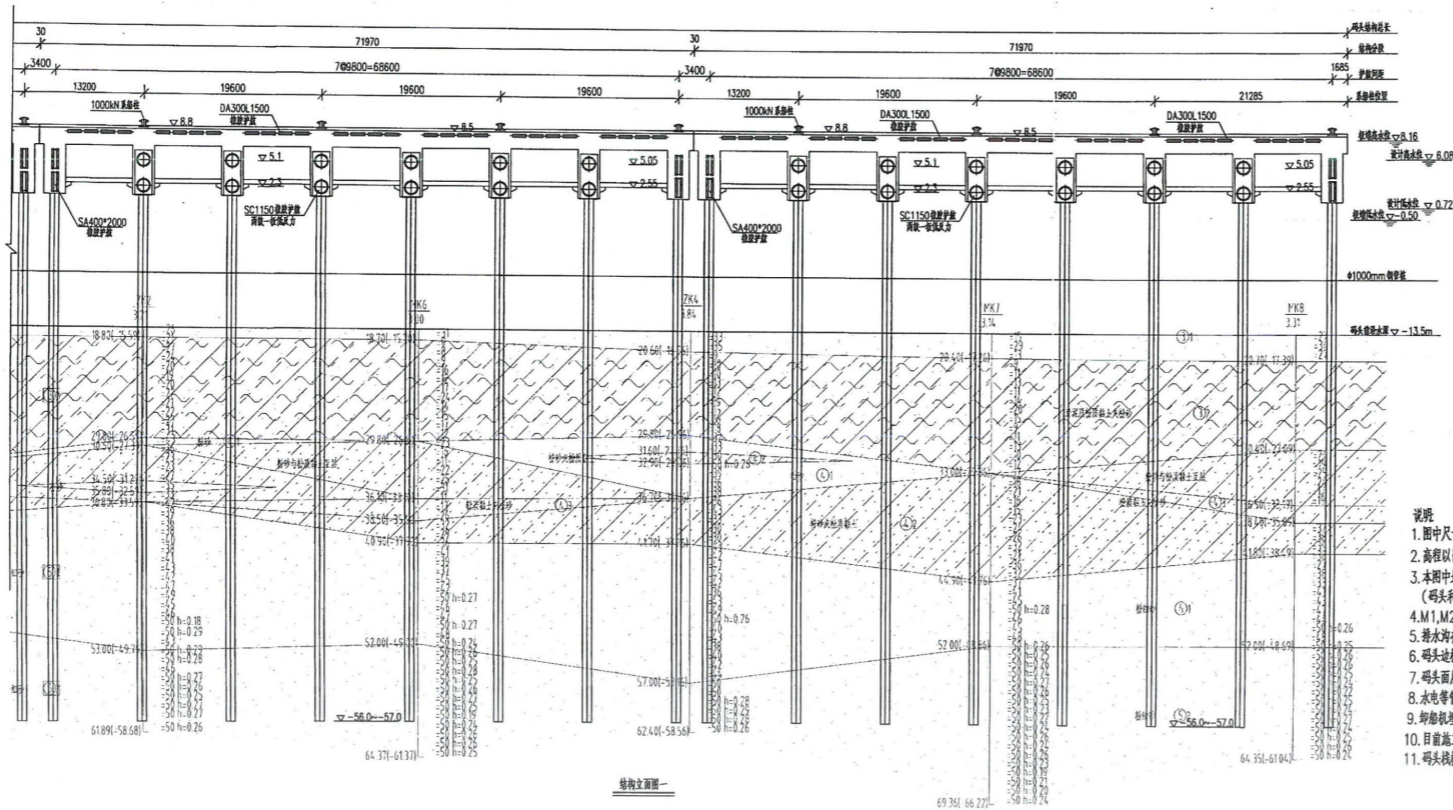
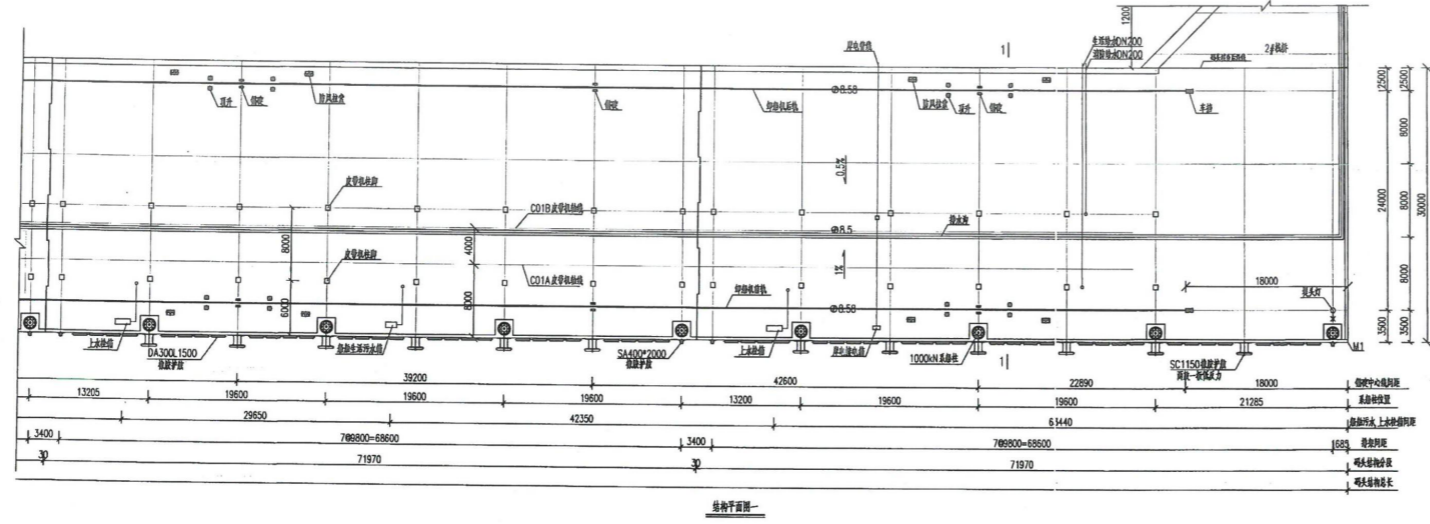
其他主要人员汇总表

姓名	年龄	拟在本项目中担任的职务	技术职称	职称专业	执业资格	工作年限
黄明俊	59	项目总工程师	正高级工程师	港口与航道工程	注册土木工程师（港口与航道工程）	37
乔剑华	46	项目副总工程师	正高级工程师	油气储运		16
安鹏程	39	工程勘察负责人	高级工程师	岩土工程	注册土木工程师（港口与航道工程）	15
元征	41	工程设计负责人	正高级工程师	港口与航道工程	注册土木工程师（港口与航道工程）	14
韩智臣	38	水工专业分项负责人	高级工程师	港口与航道工程	注册土木工程师（港口与航道工程）	10
张弛	35	总图专业分项负责人	高级工程师	港口与航道工程		9
丁万丰	39	装卸工艺专业分项负责人	高级工程师	油气储运		16
刘汝梅	42	电气及自控专业分项负责人	高级工程师	电力电气		19
刘艳亭	43	工程造价分项负责人	高级工程师	概预算	水运工程造价工程师 注册造价工程师	21

注：1、投标人应按投函的规定，承诺中标后按照本表的最低要求填报派驻本标段的其他主要人员，在经发包人审批后作为派驻本标段的项目管理机构其他主要人员且不允许无故更换。

2、如果设计人不能在规定时间内派驻合格的人员，则视为相应岗位空缺，将严格按照合同条款的规定承担违约责任

设计阶段图纸




码头附属设施一览表

序号	设备名称/规格	品牌	单位	数量	备注
1	变频器	DA300X1500L	台	124	安装在码头设备
		SA400X2000L	台	16	安装在码头
2	变频器	SC1150H	台	23	顶板一层板下安装
3	变频器	1000AH	台	18	顶板二层板下安装
4	变频器	变频器	台	3	安装在码头设备
	变频器	变频器	台	2	安装在码头设备
5	变频器	变频器	台	4	安装在码头设备
6	变频器	变频器	台	3	安装在码头设备
7	变频器	变频器	台	3	安装在码头设备
8	变频器	变频器	台	3	安装在码头设备
9	变频器	变频器	台	3	安装在码头设备

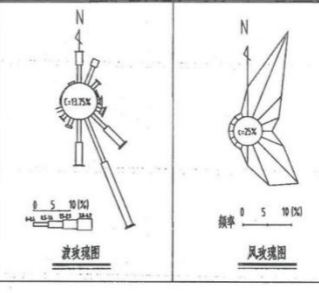
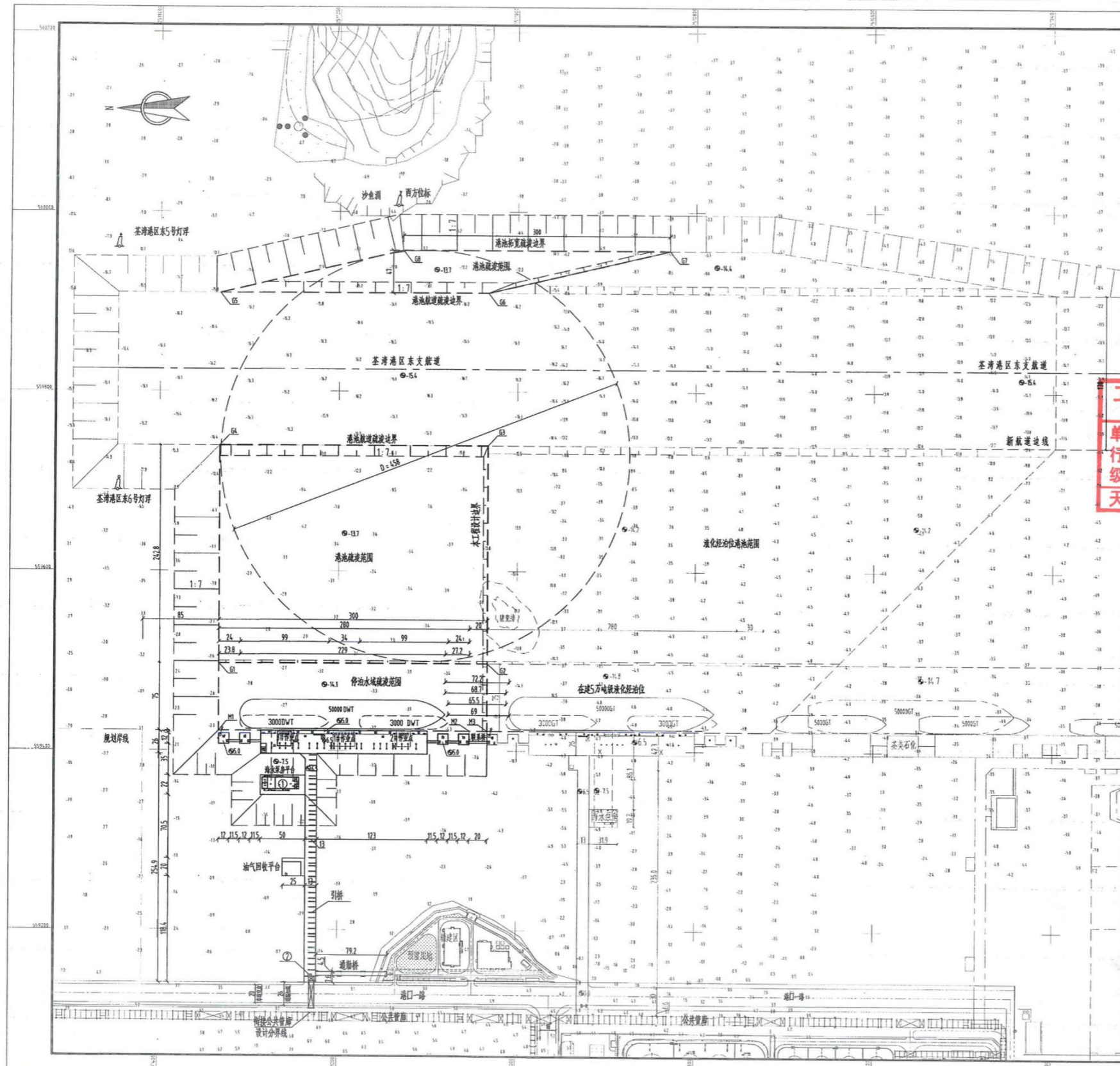
**工程勘察设计出图专用章**  
 (有效期至: 2028年12月22日)  
 单位: 中交第一航务工程勘察设计院有限公司  
 行业: 工程设计综合资质  
 级别: 甲级 证书编号: A112000208  
 天津市住房和城乡建设委员会制

- 说明
1. 图中尺寸以毫米计, 标高以米计。
  2. 高程以四等水准测量面为基准面。
  3. 本图中地质剖面依据《中交第一航务工程勘察设计院有限公司码头工程地质勘察报告》(《码头和栈桥工程》)2023年10月编制。
  4. M1, M2 相关控制点坐标和码头面高程见平面专业相关说明和图纸。
  5. 栈桥在结构处采用止水带止水。
  6. 码头过板及栈桥过板上的积水均须及时清理, 使用时应加强管理, 设置相关警示标志。
  7. 码头面层中加设纤维布和钢板网, 建议施工前进行清理, 确定不同区域成分的厚度配比。
  8. 水电管线路由和参数要求以水电等相关专业为准, 若管线路由与冲突时应与设计确认后实施。
  9. 卸船机操作, 高杆灯及皮带机联动为示意, 待设备到货后确定荷载和理后, 经设计复核后方可实施。
  10. 目前施工后期方电厂大件设备上用方式尚不明确, 业主提供详细资料后对码头结构进行复核, 经设计复核后方可施工。
  11. 码头栈桥上部带机梁设置在工字钢梁上, 具体做法详见土建专业图纸。



中交第一航务工程勘察设计院有限公司  
 工程勘察设计综合资质

项目名称		华能国际电力江苏能源开发有限公司南通电厂	
工程名称		2X1000MW级大型燃煤发电机组工程 码头工程	
图号		码头结构平立面图一	
比例		1:300	
日期		2023.10.18	
设计		王洪	
审核		王洪	
校核		王洪	
制图		王洪	
绘图		王洪	
审核		王洪	
校核		王洪	
制图		王洪	
绘图		王洪	



<b>中交第一航务工程勘察设计院有限公司</b> 工程勘察院	
项目单位 <b>惠州港公用码头投资有限公司</b>	
文件名称 <b>惠州港公用码头工程</b>	
图名 <b>惠州港公用码头工程</b>	
版本	日期
1.0	2024.06
2.0	2024.09

图例

序号	图例	名称
1	—	码头边线
2	---	疏浚
3	⊙	灯标
4	△	浮标
5	□	新建构筑物
6	▭	疏浚边线

**工程勘察设计院出图专用章**  
 (有效期至: 2028年12月22日)  
 单位: 中交第一航务工程勘察设计院有限公司  
 行业: 工程设计综合资质  
 级别: 甲级  
 天津市住房和城乡建设委员会制

序号	名称	单位	数量	备注
1	泊位	个	1	5万吨级泊位
2	码头长度	m	280	岸线长度300m, 岸线20m为防冲防撞
3	引桥	m	254.9	宽度13m
4	疏浚量	万m³	135.74	其中清淤量8.56万m³为疏浚
5	灯标	座	1	
6	浮标	座	4	新建浮标, 备用1座, 岸标2座
7	建筑面积	m²	54.034	
8	海域使用面积	万m²	17.9039	其中构筑物占用2.225万m²

控制点坐标表

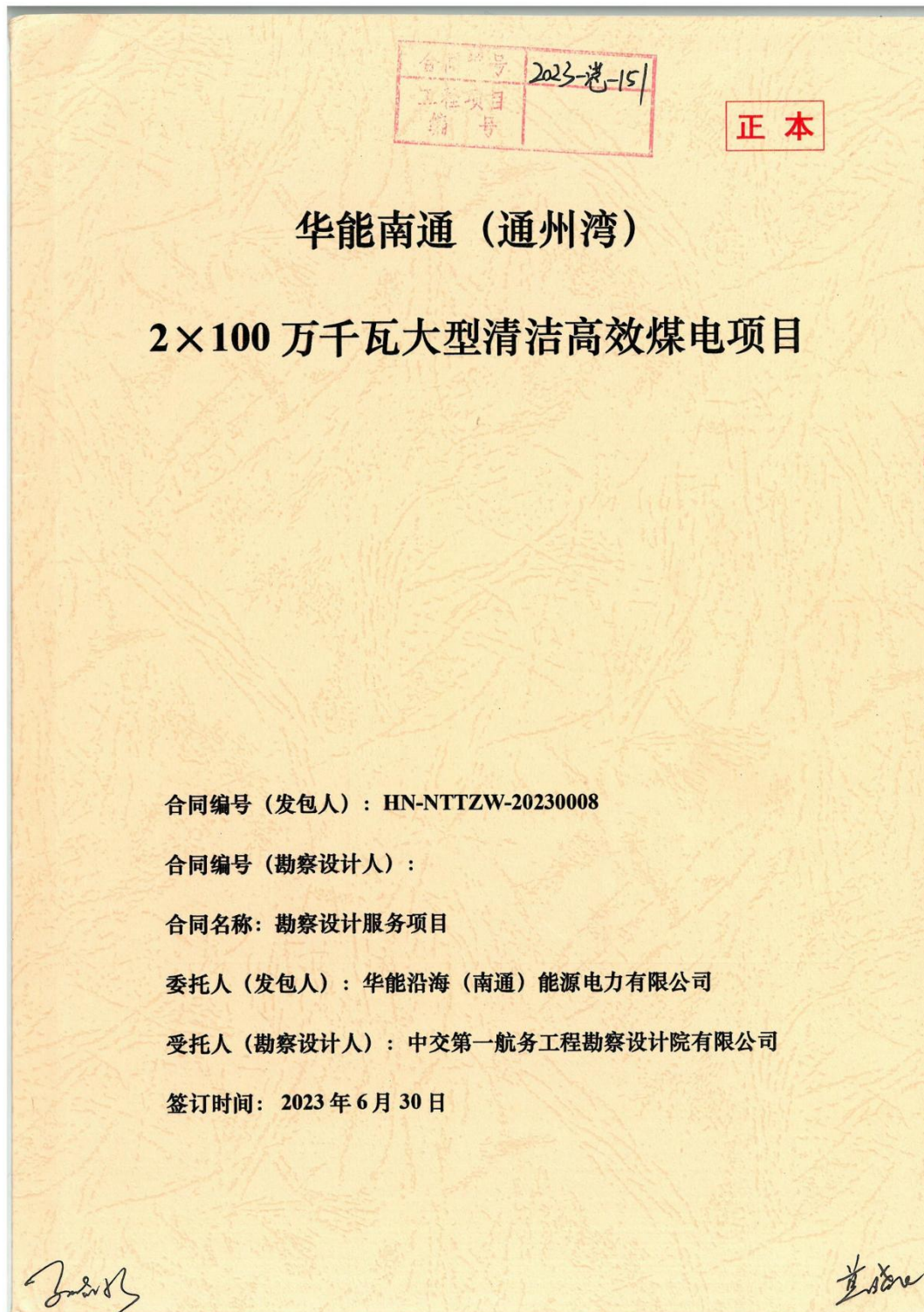
序号	X坐标 (m)	Y坐标 (m)
M1	2511333.154	5594219.70
M2	2511053.154	5594219.70
M3	2511033.154	5594219.70
G1	2511333.154	559496.970
G2	2511033.154	559496.970
G3	2511033.154	559739.738
G4	2511333.154	559739.738
G5	2511333.154	559909.738
G6	2511033.154	559909.738
G7	2510829.400	559956.970
G8	2511129.400	559956.970

- 说明:
1. 本图根据相关规划及2024年1月测绘编制。
  2. 图中水深、高程、坐标和尺寸单位均以米计。
  3. 本图高程系统采用当地理论最低潮面。
  4. 图中坐标系统采用CGCS2000坐标系, 码头坐标为岸线两端点坐标。  
M1、M2为本工程北侧和南侧系缆墩结构边线与码头岸线交点。  
M3为液化石油气储罐北边线与码头岸线交点。
  5. 图中岸线疏浚布置方案为暂定, 需经主管单位批准后方可实施。
  6. 本工程物标与水域与南侧液化石油气码头共用, 工程实施与运营阶段须保持沟通, 以确保物标通航安全。

项目负责人	无	无
技术负责人	李强	李强
设计	李强	李强
校核	李强	李强
审核	李强	李强
审批	李强	李强
日期	2024.09.10	
工程名称	惠州港公用码头5万吨级液化石油气码头项目	
图名	惠州港公用码头	
图号	GDH1101-52-1-1/4	
版本	1.0	比例 1:2000
专业	甲	阶段 施工图

业绩 3：华能南通(通州湾)2X100 万千瓦大型清洁高效煤电项目配套码头的勘察设计

合同关键页扫描件



## 华能南通（通州湾）

### 2×100 万千瓦大型清洁高效煤电项目

合同编号（发包人）：HN-NTTZW-20230008

合同编号（勘察设计人）：

合同名称：勘察设计服务项目

委托人（发包人）：华能沿海（南通）能源电力有限公司

受托人（勘察设计人）：中交第一航务工程勘察设计院有限公司

签订时间：2023年6月30日



## 第一节 合同协议书

华能沿海（南通）能源电力有限公司（以下简称“发包人”）为实施华能南通（通州湾）2×100万千瓦大型清洁高效煤电项目配套码头的勘察设计及其他服务工作，已接受中交第一航务工程勘察设计院有限公司（以下简称“勘察设计人”）对该项目码头工程勘察设计投标。发包人和勘察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：

- 1.1 中标通知书；
- 1.2 投标函及投标函附录；
- 1.3 专用合同条款；
- 1.4 双方签订的技术协议；
- 1.5 通用合同条款；
- 1.6 发包人要求；
- 1.7 勘察设计费用清单；
- 1.8 勘察设计方案；
- 1.9 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：

（1）本项目码头工程勘察设计签约价格为人民币11600000元，含6%增值税，大写：壹仟壹佰陆拾万圆整。其中不含税增值税价款为人民币10943396.23元，增值税税额为人民币656603.77元。

（2）发包人结算时具有考核的权利。

（3）本合同项下的一切支付，发包人以人民币用电汇或承兑汇票等方式支付给勘察设计人。勘察设计人应支付给发包人的任何费用，将由勘察设计人通过电汇方式汇入发包人的账户。

（4）勘察设计人提供的增值税专用发票必须合法有效，如开具不合格的发票，造成税务稽查中的补税、滞纳金、罚款等财税风险及损失，勘察设计人承担全部法律及经济责任。

（5）双方根据本合同相关条款进行开票结算时，如果在合同执行过程中国家出台新的税务政策，须按照新的政策中规定的适用税率重新调整合同签约价格，按照不含税签约价款不变的原则进行调整。

4. 主要人员：

（1）项目负责人：杨玉森，注册土木工程师（港口与巷道工程）、注册编号：



0000744。

(2) 各主要人员：总平面负责人黄泰坤、水工结构负责人杨亚先、勘察负责人肖雄丙。

5. 码头工程勘察设计工作质量符合的标准和要求：满足国家、行业和华能集团设计标准及双方签订的技术协议要求。

6. 勘察设计师承诺按合同约定承担工程的码头工程勘察设计工作。

7. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向勘察设计师支付合同价款。

8. 勘察设计工期：

(1) 勘察设计服务工期从合同生效之日起至码头工程项目竣工投产并通过总体竣工验收。

(2) 发包人两台机组预计投产时间为 2025 年年底，实际日期按照发包人在开始码头工程勘察设计通知中载明的开始码头工程勘察设计日期为准，最终进度要求按照双方签订的技术协议执行，预计进度要求如下：

(a) 勘察服务周期：自合同签订之日起 30 天内完成初步设计阶段勘测并完成初勘初测报告；自合同签订之日起 60 天内完成施工图设计阶段勘测并完成详勘详测报告；

(b) 初步设计阶段：提交工程初勘初测报告及资料后 15 日历天内须向发包人提交初步设计文件送审稿（含概算文件），初步设计审查完毕后 10 日历天内按上级主管部门审查要求提交修改后的正式初步设计文件。

(c) 施工图设计阶段：勘察设计师在初步设计批复后 30 日历天内向发包人提交施工图设计文件送审稿（含工程量清单），施工图设计审查完毕后 10 日历天内按上级主管部门审查要求提交修改后的正式施工图设计文件。

(d) 项目交工验收后 10 日内提交完整竣工图纸。

(3) 码头工程勘察设计服务周期受不可预见的情况，存在一定不确定性，勘察设计师除需保证项目工期总要求外，须接受不确定因素而导致的服务期限的调整。

9. 本合同费用中包含勘察设计师在本项目工程现场的人员与财产的一切安全措施费用，如勘察设计师委派驻现场设计人员及车辆等发生人身伤亡或事故，处理相关事件所发生的一切费用均由勘察设计师承担，发包人不承担任何责任。

10. 勘察设计师应当为其所有在工作现场的人员办理人身保险和财产保险，并承担所有的费用。

11. 合同生效及有效期：本合同经双方代表签字并加盖单位公章及勘察设计师提供履约保函后生效，在工程建成移交生产，结清合同款后且提供质量保函后自行失效。

12. 勘察设计师对于根据本合同承担的索赔责任不论单项或多项累计将不超过合同签约价格的 100%。

13. 本合同正本一式陆份，发包人执肆份，勘察设计师执贰份；合同副本一式陆份，双方各



执叁份，各份具有同等法律效力；合同副本报送工程所在地建设主管部门。

14. 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。

签署页

发包人（盖章）： 华能沿海（南通）能源电力有限公司		勘察设计师（盖章）： 中交第一航务工程勘察设计院有限公司	
甲方法定代表人或授权代表（签字）： 		乙方法定代表人或授权代表（签字）： 	
联系人：孙志刚		联系人：葛晓飞	
电话：15862828482		电话：18522987066	
统一社会信用代码：91320692MAC1CD8CXM		统一社会信用代码：91120103401360728F	
地址：江苏省通州湾江海联动开发示范区扶海路985号航运中心6楼		地址：天津市河西区洞庭路18号	
开户银行：建行南通港闸支行		开户银行：中国建设银行天津香年广场支行	
账号：32050164263600003949		账号：12050110090800001292	
纳税人登记号：91320692MAC1CD8CXM		纳税人登记号：91120103401360728F	
合同签订地址：江苏南通			
签订日期：2023年6月30日			




### 第三节 专用合同条款

合同专用条款是对合同通用条款的具体阐明、修改或补充。合同专用条款与合同通用条款不一致时，以专用条款为准。

条款号	条款内容	编列内容
1.1.3(1)	工程	华能南通（通州湾）2×100 万千瓦大型清洁高效煤电项目码头工程勘察设计项目
1.1.3(2)	码头工程勘察设计服务	1. 勘察设计人根据《港口工程初步设计文件编制规定》（JTS110-4-2008）、《水运工程施工图文件编制规定》（JTS110-7-2013）编制初步设计文件（含工程概算）、施工图设计文件、竣工图编制等阶段的全过程勘察设计以及与华能南通（通州湾）2×100 万千瓦大型清洁高效煤电项目码头和电厂接口的相关服务，包括（但不限于此）码头以及相关设施（码头、引堤、港池、道路、生活生产辅助建筑、装卸工艺、供电照明工程、给排水及消防工程、环保工程、通信及导助航设施、控制及计算机工程、临时工程等）的初勘详勘、初测详测、初步设计（含初设概算）、施工图设计（含施工图预算）、非标部件设计和竣工图文件的编制，现场设计和工程配合；提供设计技术交底；配合调试、整体启动、竣工验收及试生产考核、质保期内因设计原因引起的修改等服务；编制施工招标文件，提供分标段施工招标概（预）算、工程量清单及标底、技术、技经人员现场服务等；编制设备、材料技术规范书；配合工程设备、材料的加工订货；参与本工程有关的调研和收资、施工招标技术配合工作，参与工程和设备、材料的招标、评标、技术谈判与技术协议签署；编制初步设计、施工图设计、竣工图、竣工验收及达标投产等各阶段的有关技术和经济文件；参加设计联络会；负责提供本工程勘察、测量、设计所需试验的技术要求及资料准备，码头施工“五通一平”工作的临时水源、电源、临时道路的设计及其它临时工程的配合工作，进行码头工程设计的总体协调和其它设计院及设备供货商的设计接口工作，提供本工程及与本工程相关的所有辅助、附属建（构）筑物（含辅助设施）的初步设计、施工图、竣工图

条款号	条款内容	编列内容
		<p>编制；试桩设计及试桩要求的编制，并配合相关的审查。</p> <p>2. 勘察设计师负责满足华能南通（通州湾）2×100万千瓦大型清洁高效煤电项目码头工程各设计阶段要求的勘察和测量工作。</p> <p>3. 勘察设计师在设计阶段依托项目建设特点开展科技研发工作，申报发明专利和实用新型专利（知识产权归双方共有，项目单位为第一发明人）。对于不满足勘察设计师投标时承诺数量要求时，将根据合同要求进行考核。</p> <p>4. 勘察设计师负责华能南通（通州湾）2×100万千瓦大型清洁高效煤电项目码头工程勘察设计的其他任务。</p> <p>5. 配合、协助发包人其他专题咨询单位，完成项目专题报告的编制、评审、修改工作。</p>
1.1.3(3)	码头工程勘察资料	详见合同通用条款、招标文件和双方签订的技术协议。
1.1.3(4)	码头工程勘察文件	详见合同通用条款、招标文件和双方签订的技术协议。
1.1.5(2)	合同价格	详见合同第一节“合同协议书”。
1.3	适用法律	详见合同通用条款、招标文件和双方签订的技术协议。
1.4	合同文件的优先顺序	同合同通用条款。
1.5	合同生效条件	本合同在发包人取得同意项目投资建设的投资决策意见，双方法人代表或法人授权代表签字、加盖公章、发包人收到勘察设计师提交的履约保函后生效。
1.6.1	文件的提供和照管	详见合同通用条款、招标文件和双方签订的技术协议。
1.6.2	发包人提供的文件	详见合同通用条款、招标文件和双方签订的技术协议。
1.7.2	联络	<p>发包人和勘察设计师应当在 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。</p> <p>发包人和勘察设计师联系信息：</p> <p>发包人接收文件的地点：江苏省通州湾江海联动开发示范区扶海路 985 号航运中心 6 楼；</p>

07

若

条款号	条款内容	编列内容
		发包人指定的接收人为：张天弘； 发包人指定的联系电话及传真号码：13962987856； 发包人指定的电子邮箱：tzwndxm@163.com； 勘察设计师接收文件的地点：天津市河西区洞庭路18号； 勘察设计师指定的接收人为：王 <u>晓宇</u> ； 勘察设计师指定的联系电话及传真号码：18522987081, 022-28341925； 勘察设计师指定的电子邮箱：wangxiaoyu@ccccltd.cn； 其他详见合同通用条款、招标文件和双方签订的技术协议。
1.8	转让	同合同通用条款，不得转让。
1.10.1	知识产权	1. 双方均应保护对方的知识产权（其中包括本项目在可研及码头工程勘察设计阶段所取得的所有成果），未经对方同意，任何一方均不得擅自修改、复制或向第三人转让，因履行合同而自对方取得的资料及文件或将上述资料或文件用于项目以外的目的； 2. 勘察设计师应保证其向发包人提供的设计文件或其他资料未侵犯第三方的专利权、商标权、著作权等知识产权，因勘察设计师或其代表提供或指定的文件或资料导致任何专利权、商标权、著作权或其他知识产权收到侵犯时，勘察设计师应负责处理由此引起的一切事务（包括进行相关谈判、参与索赔程序等），并保证发包人、管理人员或承包商免于遭受由此产生的任何起诉、索赔、要求、损失、费用（包括可能发生的律师费）的损失； 3. 因勘察设计师提供的设计文件或资料侵犯第三方专利权、商标权、著作权等知识产权而导致发包人遭受侵权索赔时，发包人应立即就此向勘察设计师发出书面通知，勘察设计师在接到发包人的书面通知后应以发包人的名义处理该索赔，包括为解决此类索赔而进行谈判、仲裁或诉讼等； 4. 如果勘察设计师在收到发包人发出的上述通知后28天内未能通知发包人其打算处理此类索赔或按照其承诺处理索赔，发包

附件 6：现场码头工程勘察设计服务人员派遣计划

合同签订前，勘察设计人与发包人招标文件、投标文件为基础拟定（包括但不限于：现场码头工程勘察设计服务人员派遣计划以及工地现场代表简介、参加本工程主要勘察设计人员简介等）。

七、拟委任的主要人员及简历

表 1：拟委任的主要人员汇总表

序号	本工程任职	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	项目负责人	杨玉森	正高级工程师	港口与航道工程	注册土木工程师 (港口与航道工程)	/	0000744	
					注册咨询工程师	/	咨登 02202212 22766	
2	技术顾问	季则舟	正高级工程师	港口与航道工程	注册土木工程师 (港口与航道工程)	/	0000094	全国水运工程勘察设计大师
3	总平面专业负责人	黄泰坤	正高级工程师	港口与航道工程	注册土木工程师 (港口与航道工程)	/	0001343	
4	机械工艺专业负责人	郭建睿	高级工程师	装卸工艺设计	注册咨询工程师	/	咨登 02201712 00140	
5	水工结构专业负责人	杨亚先	高级工程师	港口与航道工程	注册土木工程师 (港口与航道工程)	/	0001858	
6	供电专业负责人	孔德鹏	高级工程师	供配电设计	注册公用设备工程师 (电气)	/	DG12120 0327	
7	工程造价专业负责人	李云龙	高级工程师	工程造价	注册造价工程师	/	建(造) 15120003 133	
8	环保专业负责人	祝超	高级工程师	给水排水	注册公用设备工程师 (给水排水)	/	CS000444 8	
9	水文专业负责人	乔贯宇	高级工程师	环境工程	/	/	/	
10	施工条件专业负责人	吴蔚	工程师	工程造价	注册造价工程师	/	建 [造]11612 00001004	
11	技术经济专业负责人	孟令辉	高级工程师	技术经济	/	/	/	

12	建筑专业负责人	邹晔	高级工程师	建筑设计	注册一级建筑师	一级	20201201023	
13	土建结构专业负责人	刘文亮	高级工程师	市政工程施工	注册一级结构工程师	一级	S181201236	
14	暖通专业负责人	陈瑶	高级工程师	暖通设计	注册公用设备工程师(暖通空调)	/	CN191200405	
15	通信专业负责人	刘桂娟	正高级工程师	通信工程	/	/	/	
16	控制专业负责人	韩冬冬	正高级工程师	自动控制	/	/	/	
17	岩土勘察负责人	肖雄丙	正高级工程师	工程地质与水文地质	注册土木工程师(岩土)	/	AY171200390	
18	测量专业负责人	雷力军	高级工程师	测绘工程	注册测绘师	/	151200152	
19	土工试验负责人	孟令福	正高级工程师	岩土工程	试验检测工程师(水运)	(水运) 检测师 0705536D		
20	HSE 负责人	马俊强	高级工程师	勘察技术与管理	注册安全工程师		10190217722	

附件 8：码头工程勘察设计合同报价及计算书

四、报价计算书

序号	计费项目	报价金额(元)
一	报告编制费	0
二	勘察费	3000000
2.1	初步勘察费	1200000
2.2	详细勘察费	1800000
三	设计费	8600000
3.1	初步设计费(含概算编制)	3440000
3.2	施工图设计费	5160000
四	单项费用	0
4.1	设备、材料、施工、监理、调试等技术规范书、招标文件编制费	0
4.2	施工招标工程量清单编制费(含分标对应概算)	0
4.3	参加电厂主工程设计联络会、主要设备设计联络会费用	0
4.4	设备、材料、施工、调试、监理评标配合费	0
4.5	竣工图文件编制费	0
4.6	与其它单位设计接口协调配合及设计归总费	0
4.7	设计审查配合、现场设计服务费	0
4.8	各种初设优化专题费(含设备选型报告)	0
4.9	根据本标设计范围(含招标人提出的设计变更),投标人认为应有的其它费用	0
4.10	风资源、气象、水文等所有工程设计所需数据收资费用	0
4.11	非标设备设计费	0
4.12	智慧码头设计费	0
4.13	施工方格网布设费	0
4.14	KKS 编码费(配合电厂工程设计院完成此项工作)	0

序号	计费项目	报价金额(元)
4.15	组织工程设计联络会,设计优化项目、专题方案讨论、与设计相关的评审会等会议,并负责联络会议及所有会务费用	0
4.16	人工费、出差费用、交通费用、住宿费用、现场服务费等	0
4.17	投标人认为应有的其它费用	0
五	风险包干费(除不可抗力风险以外的所有风险)	0
六	码头工程勘察设计费总价(一~五项费用合计)	11600000

备注: 1. 报价金额单位: 元

2. 总价是为完成本工程码头工程勘察设计及相关配合工作所需的所有费用。

投标人: 中交第一航务工程勘察设计院有限公司 (名称、盖章)

法定代表人或委托代理人: 葛晓飞 (姓名、签字)

日期: 2023年5月30日

jr

葛

设计阶段图纸

档案号		中交第一航务工程勘察设计院有限公司		第 1 页
JSG2169 01-S6-		南通港通州湾港区通州湾作业区华能南通(通州湾) 2×100万千瓦大型清洁高效煤电项目 配套码头工程 第六册 水工建筑物		共 3 页
图 纸 目 录			2024.8	
序号	图 纸 名 称	图 号	版 本 号	备 注
	施工图设计说明			
1	码头结构平面图一	JSG2169 01-S6-1-1/67	1.0	
2	码头结构平面图二	JSG2169 01-S6-1-2/67	1.0	
3	码头断面图一	JSG2169 01-S6-1-3/67	1.0	
4	码头断面图二	JSG2169 01-S6-1-4/67	1.0	
5	码头断面图三	JSG2169 01-S6-1-5/67	1.0	
6	变电所及码头设备用房断面图	JSG2169 01-S6-1-6/67	1.0	
7	码头桩位图	JSG2169 01-S6-1-7/67	1.0	
8	钢管桩结构图	JSG2169 01-S6-1-8/67	1.0	
9	钢管桩桩头配筋图一	JSG2169 01-S6-1-9/67	1.0	
10	钢管桩桩头配筋图二	JSG2169 01-S6-1-10/67	1.0	
11	PHC桩桩头混凝土配筋图	JSG2169 01-S6-1-11/67	1.0	
12	PHC桩钢桩靴结构图	JSG2169 01-S6-1-12/67	1.0	
13	码头构件安装图	JSG2169 01-S6-1-13/67	1.0	
14	桩帽ZM1配筋图	JSG2169 01-S6-1-14/67	1.0	
15	桩帽ZM2,ZM4配筋图	JSG2169 01-S6-1-15/67	1.0	
16	桩帽ZM3配筋图	JSG2169 01-S6-1-16/67	1.0	
17	轨道梁YGDL1配筋图	JSG2169 01-S6-1-17/67	1.0	
18	轨道梁现浇配筋图	JSG2169 01-S6-1-18/67	1.0	
19	连系梁YLXL1配筋图	JSG2169 01-S6-1-19/67	1.0	
20	连系梁YLXL2配筋图	JSG2169 01-S6-1-20/67	1.0	
21	连系梁现浇配筋图一	JSG2169 01-S6-1-21/67	1.0	
22	连系梁现浇配筋图二	JSG2169 01-S6-1-22/67	1.0	
23	横梁YHL1配筋图	JSG2169 01-S6-1-23/67	1.0	

**工程勘察设计院出图专用章**  
 (有效期至2028年12月22日)  
 单位: 中交第一航务工程勘察设计院有限公司  
 行业: 工程设计资质  
 级别: 甲级  
 天津市住房和城乡建设委员会制

2024.08.14.20:00:00





中交第一航务工程勘察设计院有限公司  
工程勘察综合甲级单位

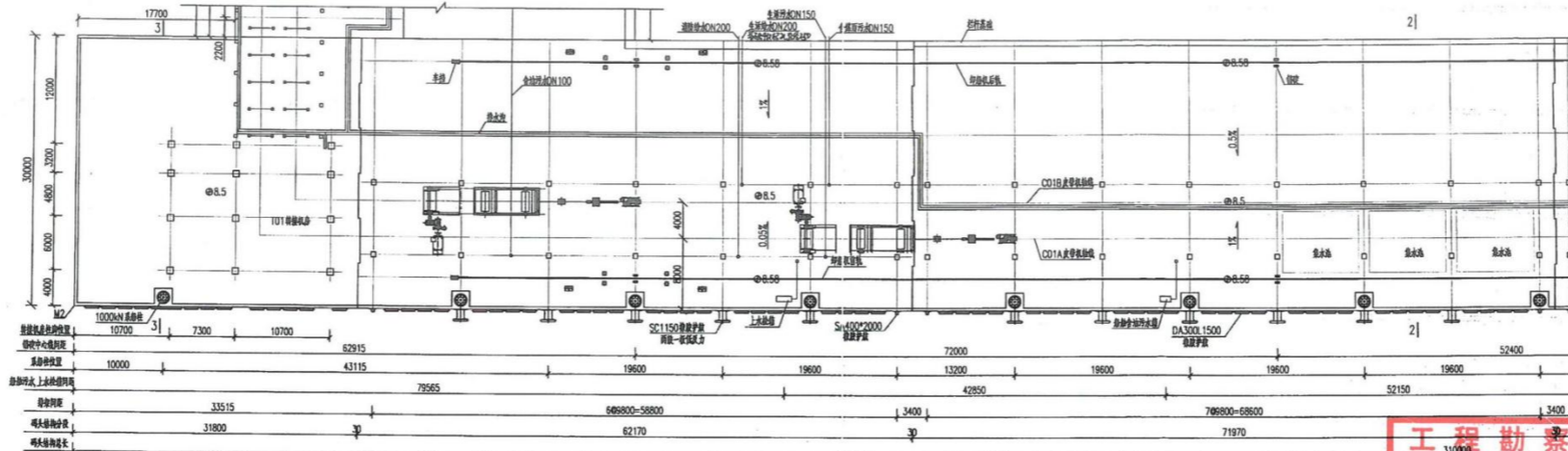
建设单位  
华能国际电力江苏能源开发有限公司南通电厂

工程名称  
天津滨海电厂

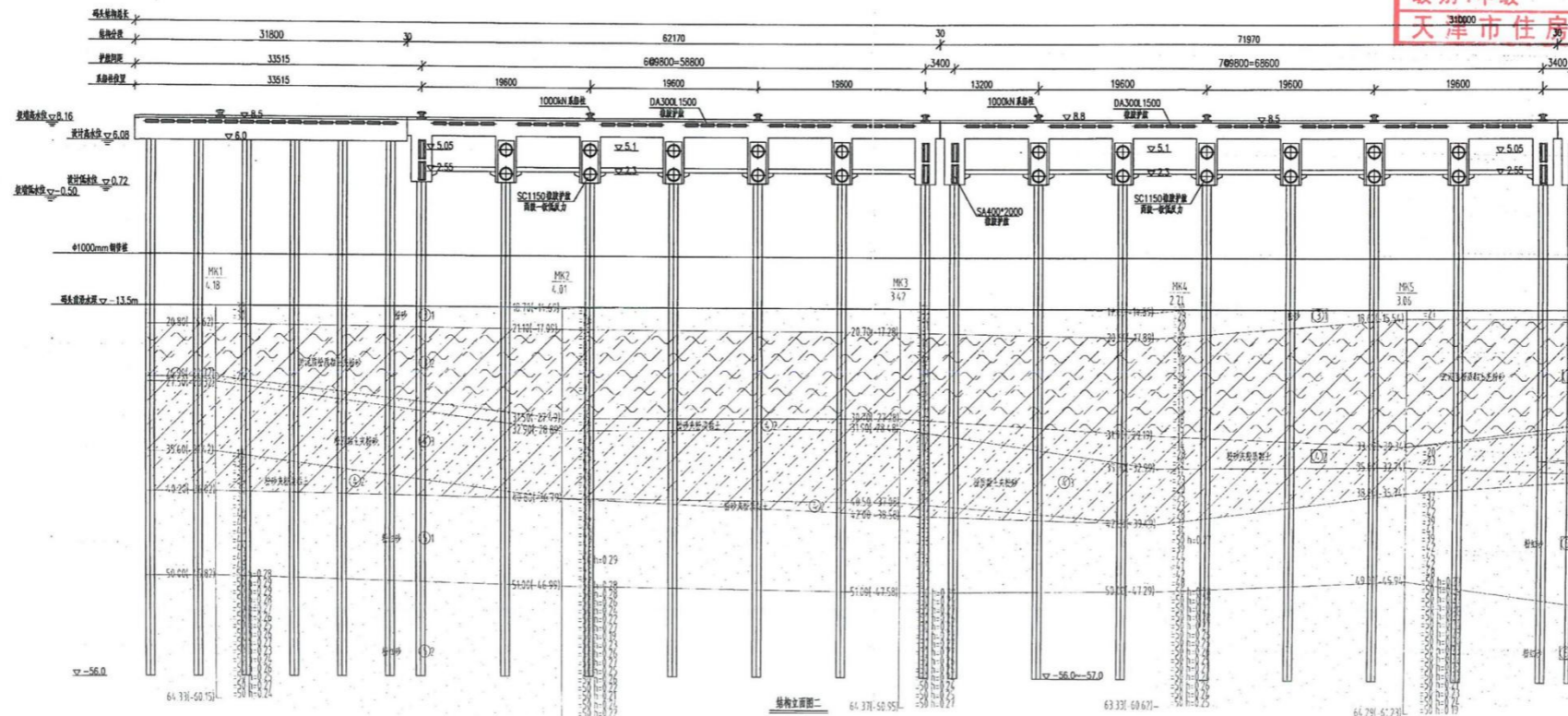
图号  
1.0

1.1

2.0



**工程勘察设计出图专用章**  
(有效期至: 2028年12月22日)  
单位: 中交第一航务工程勘察设计院有限公司  
行业: 工程设计综合资质  
级别: 甲级 证书编号: A112000208  
天津市住房和城乡建设委员会制



说明  
1. 图中尺寸以毫米计, 标高以米计;  
2. 高程以四等水准测量成果为基准面;  
3. 其他说明详见<<码头结构平面图一>>.

项目负责人	王学军
专业负责人	
设计	王学军
校核	王学军
审核	王学军
审批	王学军
日期	2024.11.17
图名	码头结构平面图二
图号	JSGZHS/01-S4-1-2/17
版本	1.0
专业	结构

## 项目负责人业绩表

<b>业绩 1 情况</b>	唐山港曹妃甸港区华能煤码头 6 号泊位工程勘察设计服务		
建设单位	华能曹妃甸港口有限公司		
建设地址	河北省唐山市曹妃甸工业区六加华能煤码头		
<b>自查内容</b>	<b>自查情况填报</b>	<b>(是否符合)</b>	<b>提交何种证明材料, 页码</b>
1、工程类型	港口工程	是	合同关键页扫描件, P1-19
2、设计内容	新建 1 个 10 万吨级专业化煤炭卸船泊位, 水工结构为 15 万吨级, 新增岸线长度 300m。新设 1 台桥式抓斗卸船机和 1 台连续式装船机, 码头后方新建堆场 19 万 m <sup>2</sup> , 设 2 条堆取料线, 堆场容量约 50 万吨。年吞吐量 550 万吨。	是	合同关键页扫描件, P4-14
3、合同金额	2620 万元	是	合同关键页扫描件, P2
4、合同签订时间	2021 年 4 月 26 日	是	合同关键页扫描件, P1
5、设计阶段图纸(不超过 2 张)	施工图设计	是	设计图纸, P20-22
<b>业绩 2 情况</b>	惠州港荃湾港区 5 万吨级液体散货码头项目		
建设单位	惠州港投公用码头投资有限公司		
建设地址	惠州港荃湾港区		
<b>自查内容</b>	<b>自查情况填报</b>	<b>(是否符合)</b>	<b>提交何种证明材料, 页码</b>
1、工程类型	港口工程	是	合同关键页扫描件, P23-27
2、设计内容	新建 1 个 5 万吨级液化烃码头泊位(兼顾	是	合同关键页扫描件, P26

	同时停靠2艘3000GT液化烃船舶),设计年通过能力为250万吨,年吞吐量245万吨,码头长度280米,使用岸线长度310米。		
3、合同金额	1865.87万元	是	合同关键页扫描件, P24
4、合同签订时间	2023年12月1日	是	合同关键页扫描件, P23
5、设计阶段图纸(不超过2张)	施工图设计	是	设计图纸, P28-29
<b>业绩3情况</b>	华能南通(通州湾)2X100万千瓦大型清洁高效煤电项目配套码头的勘察设计		
建设单位	华能沿海(南通)能源电力有限公司		
建设地址	南通港通州湾港区通州湾作业区一港池东侧北部规划临港工业港口配套服务区		
<b>自查内容</b>	<b>自查情况填报</b>	<b>(是否符合)</b>	<b>提交何种证明材料,页码</b>
1、工程类型	港口工程	是	合同关键页扫描件, P30-44
2、设计内容	为通州湾2×100万千瓦煤电项目的配套码头,建设1座5万吨级煤炭码头,设计年通过能力610万吨。	是	合同关键页扫描件, P35
3、合同金额	1160万元	是	合同关键页扫描件, P32
4、合同签订时间	2023年6月3日	是	合同关键页扫描件, P30
5、设计阶段图纸(不超过2张)	施工图设计	是	设计图纸, P42-44

注:1、提供近5年(2020年12月1日至投标截止日)以项目负责人身份参与的类似(港口或渔港工程)设计业绩情况。

2、业绩最多为3项，如投标人提供的业绩超出数量要求时，除前3项外视为无效，投标人需根据设计合同额从大到小排序。

3、需提供合同关键页扫描件（应能清晰明确体现合同名称、设计内容、工程规模、合同价款、合同签订时间、合同签章页等关键信息）；提供设计图纸（需加盖出图章）（不超过2张，应能清晰体现项目名称、设计阶段、设计时间、人员签名等，图纸图幅可按比例缩放，确保相关内容信息准确清晰）。

项目负责人业绩 1：唐山港曹妃甸港区华能煤码头 6 号泊位工程勘察设计服务  
合同关键页扫描件

合同编码：HN-4500-202100040-FWR70006

唐山港曹妃甸港区华能煤码头 6 号泊位  
工程勘察设计服务合同

甲方（发包人）：华能曹妃甸港口有限公司

乙方（承包人）：中交第一航务工程勘察设计院有限公司

签订地点：唐山市曹妃甸工业区六加煤码头

签订日期：2021年4月26日

李 磊

## 合同协议书

华能曹妃甸港口有限公司为实施唐山港曹妃甸港区华能煤码头 6 号泊位工程勘察、初步设计、施工图设计服务项目，已接受中交第一航务工程勘察设计院有限公司对该项目设计投标。

发包人和承包人共同达成如下协议。

一、本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- 1.1 中标通知书；
- 1.2 投标函及投标函附录；
- 1.3 专用合同条款；
- 1.4 通用合同条款；
- 1.5 发包人要求；
- 1.6 勘察设计费用清单；
- 1.7 设计方案；
- 1.8 其他合同文件。

二、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。

三、~~签约合同价：人民币(大写)贰仟陆佰贰拾万元整，(¥) 26200000 元。~~

四、项目负责人：（项目经理）杨玉森；（勘察项目负责人）戚玉红；（设计项目负责人）杨玉森。

五、设计工作质量符合的标准和要求：满足国家、行业和华能集团设计标准。

六、承包人承诺按合同约定承担工程的勘察设计工作。

七、发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。

八、承包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。

九、本合同协议书一式拾份，甲乙双方各执伍份。

十、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。

(本页为签字盖章页)

甲方:华能曹妃甸港口有限公司



(盖章)

法人代表

(或委托代理人):

贾仲磊

纳税人识别号: 91130230589656634K

开户银行: 交通银行北京市分行营业部

账号: 6550 0101 0601 9

公司地址: 中国(河北)自由贸易试验区曹妃甸片区曹妃甸区置业道5号港口贸易大厦 B7013

联系电话: 0315-8836138

乙方: 中交第一航务工程勘察设计院有限公司



(盖章)

法人代表

(或委托代理人):

张弛

纳税人识别号: 91120103401360728F

开户银行: 天津市河西建行灰堆分理处

账号: 12001636600050000424

公司地址: 天津市河西区洞庭路18号颐航大厦

联系电话: 022-28160808

贾

张

设计部分：

条款号	条款内容	编列内容
1	工程	唐山港曹妃甸港区华能煤码头 6 号泊位工程初步设计和施工图设计服务
2	设计服务	初步设计及施工图设计
3	设计资料	初步设计 20 份，以上同版可编辑的电子文件 1 套；施工图设计 20 份，勘察检测报告 10 份，以上同版的电子文件 1 套。
4	服务周期	1、初步设计阶段：提交工程勘察报告及资料后 30 日历天内须向甲方提交初步设计文件送审稿（含概算文件），初步设计审查完毕后 15 日历天内按上级主管部门审查要求提交修改后的正式初步设计文件。 2、施工图设计阶段：乙方在初步设计批复后 50 日历天内向甲方提交施工图设计文件送审稿（含工程量清单），施工图设计审查完毕后 15 日历天内按上级主管部门审查要求提交修改后的正式施工图设计文件。
5	服务范围	服务的主要内容包括编制工程范围内的全部初步设计文件（含设计图纸、设计说明、概算等）；包括水工主体、港池、围堤、陆域形成及软基处理、导航设施、码头装卸工艺、道路堆场、生产及辅助生产设施及其配套的（供电照明系统、通信系统、控制及计算机管理系统、给排水、消防、环保、安全、节能）工程等。编制工程施工图、施工图预算及工程量清单；包括水工主体、港池、导航设施、码头与引桥配套的（装卸工艺、供电照明系统、通信系统、控制及计算机管理系统、给排水、消防、环保、安全、节能）工程等。本工程施工和施工监理招标技术条款的编制及招标相关配合工作。 本项目的初步设计（含工程概算、设备采购技术规格书）以及与甲方的配合等后续服务，并负责有关设计成果的汇报与评审，以及甲方要求的其它与初步设计有关的技术服务工作；本项目的施工图设计、设计成果的汇报与评审，以及甲方要求的其它与施工图设计有关的技术服务工作。
6	技术服务方式	1、按照现行国家有关标准、规范、规程的技术要求和本合同规定要求保证质量，完成设计任务。在初步设计过程中，如果国家或有关部门颁布了新的技术标准或规范，乙方

夏青

条款号	条款内容	编列内容
		<p>应采用新的技术标准或规范进行初步设计。</p> <p>2、按合同规定时间及时提交本项目初步设计成果，并对技术质量负责。</p> <p>3、按规定及时通知甲方对外业资料进行验收，按时进行技术交底。</p> <p>4、因设计质量问题引起返工造成的损失，除乙方继续完善初步设计外，并应视损失大小减免初步设计费。</p> <p>5、向施工现场派驻设计代表，做好工程施工期间的后期服务工作，其所需费用包括在合同价款中，甲方不另行支付。</p> <p>6、乙方应按照国家规定和合同约定的技术规范、标准进行设计，按合同约定的内容、时间及份数向甲方交付设计资料及文件，并保证提交的设计资料及文件的质量。在施工图设计过程中，如果国家或有关部门颁布了新的技术标准或规范，乙方应采用新的技术标准或规范进行施工图设计。</p> <p>7、施工图图纸应包括正式纸质文件和 CAD2004 版本的电子图纸两种格式。</p> <p>8、乙方为甲方的装卸工艺及辅助系统技术文件和各阶段图纸的审查单位，负责项目整体包括土建、设备等所有部分的技术工作并编制设备采购技术规格书，进行图纸审查，并在审查后的图纸盖技术确认章。</p> <p>9、乙方的设计应经济合理，技术可靠。</p>
7	甲方提供的资料	唐山港曹妃甸港区华能煤码头 6 号泊位工程工程可行性研究报告、宗海界址图、总平面布置图、工艺流程图、码头断面图等相关图纸资料，详见附件。
8	适用法律	<p>本合同适用的其他规范性文件，包括：</p> <p>《海港总体设计规范》（JTS165-2013）</p> <p>《港口工程荷载规范》（JTS144-1-2010）</p> <p>《港口与航道水文规范》（JTS145-2015）</p> <p>《港口工程地基规范》（JTS147-1-2010）</p> <p>《海港工程混凝土结构防腐蚀技术规范》（JTJ275-2019）</p> <p>《海港工程钢结构防腐蚀技术规范》（JTS153-3-2007）</p> <p>《码头结构设计规范》（JTS167-2018）</p>

李 录

条款号	条款内容	编列内容
		《水运工程质量检验标准》(JTS257-2008) 《水运工程混凝土施工规范》(JTS202-2011) 《港口设施维护技术规范》(JTS) 310-2013) 《民用建筑设计同意标准》GB50352-2019 《建筑设计防火规范》GB50016-2014 (2018 年版) 《建筑内部装修设计防火规范》GB50222-2017 《汽车库、修车库、停车场设计防火规范》GB50067-2015 《建筑防烟排烟系统技术标准》GB51251-2017 《办公建筑设计规范》JGJ/T67-2019 《屋面工程技术规范》GB50345-2012 《公共建筑节能设计标准》GB50189-2015 《工业建筑节能设计同意标准》GB51245-2017 《火力发电厂与变电站设计防火规范》GB50229-2019 《20KV 及以下变电所设计规范》GB50053-2013 《厂房建筑模数协调标准》GB/T50006-2010 《建筑模数协调标准》GB/T50002-2013 《水运工程环境保护设计规范》(JTS149-2018) 《生活饮用水卫生标准》(GB5749-2006) 《城市污水再生利用城市杂用水水质》(GB/T18920-2020) 《工业建筑采暖通风与空气调节设计规范》(GB50019-2015) 《民用建筑采暖通风与空气调节设计规范》(GB50736-2012) 《建筑设计防火规范(2018 年版)》(GB50016-2014) 《港口工程环境保护设计规范》(JTS149-1-2007) 《工业企业卫生标准》(GBZ 1-2010) 《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996) 《建筑灭火器配置设计规范》(GB50140-2005) 《中华人民共和国港口法》2018-12-29 修订 《中华人民共和国环境保护法》2015-01-01 修订 《中华人民共和国海洋环境保护法》2017-11-05 修订 《水运工程环境保护设计规范》JTS149-2018 《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》2016-11-

夏青

条款号	条款内容	编列内容
		07 修订 《中华人民共和国大气污染防治法》2018-10-26 修订 《中华人民共和国环境噪声污染防治法》2018-12-29 修订 《中华人民共和国水污染防治法》2018-01-01 修订 《防治船舶污染海洋环境管理条例》，2016-2-6 《港口码头水上污染事故应急防备能力要求》(JT/T 451-2017)
9	联络	聂静楠 18330501622
10	转让	不得转让
11	甲方要求	详见附件二
12	甲方义务	甲方应向乙方提供开展设计工作所需的基础资料。 甲方应按合同规定向乙方支付合同费用。 甲方方负责协调设计过程中与有关部门的配合工作。 未经乙方同意，甲方对乙方交付的设计文件不得向与本合同无关的第三方转让；
13	发包人代表	金鑫
14	监理人	/
15	乙方义务	(1)按照本合同设计要求进行设计工作，贯彻创新优化设计的原则，控制工程造价。 (2)负责实现投标方案中承诺的各项经济技术指标。 (3)乙方按合同规定的内容、时间及份数向甲方交付设计文件，并对设计的完整性、准确性负责。 (4)乙方应按照合同的规定进行设计的组织和具体实施，保证设计质量和设计进度；对勘测成果、设计文件出现的遗漏或错误负责及时补充或修改。 (5)乙方应按合同要求做好工程建设全过程的设计服务工作，根据工程需要及时向甲方和施工、监理等单位进行设计交底、处理设计问题，参加调试、试运行和工程验收。 (6)乙方应按合同要求完成主辅设备技术规范书的编制，参加招评标工作及技术协议的签订。 (7)乙方应按合同要求及时完成工程量清单及对应概算的编制工作。 (8)乙方负责设计接口。 (9)如果在设计服务完成后的三年内，发现由于乙方过

李集

条款号	条款内容	编列内容
		<p>错导致的设计错误，甲方应在上述时间内书面将错误通知乙方，乙方应当在原有的服务范围内重新设计以修正错误而不再另收费用，且甲方保留向乙方索赔的权利。</p> <p>(10) 未经甲方同意，本合同设计工作不得分包。</p> <p>(11) 未经甲方同意不得扩散、转让甲方提交的产品图纸等技术经济资料。设计成果中涉及甲方技术、经济等商业秘密，未经甲方同意乙方不得扩散或转让给第三方。本工程的设计文件版权归甲方所有，乙方不得用于本项目之外的项目。</p> <p>(12) 乙方应保证对依据本合同所提供的文件不侵犯任何第三方的受法律保护的知识产权，如有第三方向甲方就此主张权利，乙方应在接到甲方通知后尽快自担费用对此进行处理；如对甲方造成损失，乙方应予赔偿。</p> <p>(13) 乙方对投标时承诺的图纸交付进度计划负责。</p> <p>(14) 乙方应在工程竣工后提交工程总结。</p>
16	履约保证金	<p>乙方应在合同签订后 30 日内，按招标文件中提供的履约保证金格式向甲方提交履约保证金作为履行合同的担保。</p> <p>履约担保的形式：履约保证金</p> <p>履约保证金金额或比例：设计部分总金额 5%</p>
17	分包	不允许分包
18	项目负责人	杨玉森
19	保险	<p>意外伤害保险</p> <p>本保险的投保金额应不低于人民币 50 万元，且与甲方在同一家投保单位投保（含不低于每人每年 50 万元的人身意外伤害险，在同等保费情况下，需与甲方所投保的保险公司保持一致）。</p>
20	设计依据	依据甲方要求
21	提前完成设计	无奖励
22	发包人审查设计文件	满足甲方及按上级主管部门要求
23	施工期间配合	乙方应根据项目建设工程的总体要求及时派遣健康的、技术上能胜任的乙方人员到现场进行设计服务。初步的现场设计服务人员派遣计划见附件五，并将根据工程需要进行及时调整；现场设计服务人员应熟悉本工程，有独立解决现场问题的能力，参加现场调度会及与设计有关的事故分析会，

条款号	条款内容	编列内容
		<p>参与工程调试、工程质量考核评定、验收和投产等。</p> <p>1、乙方在所派遣的现场乙方人员中指定一名乙方人员为现场代表，负责乙方现场人员的总协调，并负责与甲方代表就工作计划、设计服务和人员调整等问题进行协商。</p> <p>2、现场乙方人员将根据项目土建、安装和调试等方面的需要及时参加由甲方或监理单位组织的技术交底、图纸会审等工作，提供并解释有关技术说明、图纸、规范、规程和标准(应协助提供国标和地方标准)等技术资料，以便甲方人员能正确领会设计意图、掌握施工方法和质量标准，以保证工程的顺利进行。甲方人员应尊重现场乙方人员的技术指导。</p> <p>3、对工程中遇到的设计或技术问题，现场设计服务人员应及时给予解决，必要时进行设计或图纸修改。由于乙方原因所造成的设计修改，所需设计费用由乙方负责。</p> <p>4、现场设计代表不能顺利履行职责时，甲方有权要求乙方予以更换。乙方如打算提前召回或更换其现场设计服务人员，应提前征得甲方的同意，并不能影响工程的进展。</p> <p>5、乙方根据甲方的要求及时到现场服务。</p> <p>甲方为乙方现场设计服务人员提供必要的工作、交通、通讯和生活上的方便，所需费用由乙方自理。甲方将对乙方的现场设计服务时间进行考核。</p>
24	设计变更	<p>1、凡与批准初步设计方案（含相关初设文件等）不一致的均认定为设计变更，以确保工程建设严格按照批准的方案实施。</p> <p>2、由于设计原因造成的重大漏项或技术纰漏，擅自变更设计方案、工艺标准及材料代用等，批准概算基本预备费的20%作为设计变更费的控制额度。超出控制额度，每超过10%，按照超出金额的5%扣减设计费，累计扣减金额不超过签约价的20%。</p>
25	合同价格	<p>1、本合同为固定总价合同。</p> <p>2、乙方提交正式初步设计文件（含概算文件）获得批复后，甲方支付乙方初步设计费的80%。</p> <p>3、乙方提交正式施工图设计文件（含施工图预算及工程量清单等）获得批复后，甲方支付乙方施工图设计费的</p>

李真

条款号	条款内容	编列内容
		80%。 4、待本项目竣工验收后，甲方支付乙方剩余款项。 5、付款前，乙方需提供相应款项 100%的增值税专用发票及 80%的收据。
26	定金或预付款	无
27	保密责任	1、双方均应保护对方的知识产权，未经对方同意，乙方不得对对方的资料及文件擅自修改、复制或向第三人转让或用于本合同项目外的项目，如发生以上情况，泄密方承担一切由此引起的后果并承担赔偿责任。 2、在本工程中开发的新技术的知识产权归双方所有，未经一方同意，另一方不得自行向第三方使用。
28	违约责任	一、甲方违约责任 甲方未按合同约定提供有关技术资料、数据，导致乙方无法按约定标准完成服务项目的，甲方应给予乙方相应的工作顺延。 二、乙方违约责任 1、乙方由于自身原因不能完成服务项目，应当承担该部分金额 5%的违约金，并赔偿给甲方造成的全部损失，同时甲方有权单方解除合同。 2、乙方由于自身的原因逾期交付工作成果，每逾期一日应当承担合同签约价 0.1%的违约金，同时乙方应继续履约，逾期 30 日仍未完成工作的，甲方有权单方解除合同。 3、乙方对设计资料及文件出现的遗漏或错误负责修改或补充。由于乙方原因造成工程质量事故损失，乙方除负责采取补救措施外，应免收直接受损失部分的设计费，并根据乙方设计造成损失的程度和乙方责任大小向甲方支付赔偿金。 三、其他约定 双方中如有一方违反本合同资料保密的条款，相对方有权解除合同，违约方应承担相应的责任。
29	不可抗力	1. 下列事件可认为是不可抗力事件：战争、动乱、地震、飓风、洪水等不能预见、不能避免并不能克服的客观情况。 2. 由于不可抗力事件致使一方当事人不能履行本合同的，受不可抗力影响方应立即通知另一方当事人，采取积极



条款号	条款内容	编列内容
		<p>措施减少不可抗力造成的损失，并在不可抗力发生后 15 日内向另一方当事人提供发生不可抗力的证明。</p> <p>3. 由于不可抗力的原因，致使合同无法按约履行或不能履行的，所造成的损失由双方各自承担。受不可抗力影响一方未履行通知义务，和/或任一方未积极采取减损措施，致使损失扩大的，该方应就扩大的损失向另一方承担赔偿责任。不可抗力事件结束或影响消除后，如本合同目的仍可实现，双方应立即继续履行合同义务，合同有效期和/或合同有关执行期间应相应延长。</p>
30	争议的解决	向工程所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。

李 泉

附件

附件一 合同内容及范围

附件二 发包人要求

附件三 廉政合同

附件四 安全文明施工协议

附件五 现场设计服务人员派遣计划

附件六 报价表

夏青

### 第三节合同附件格式

#### 附件一合同内容及范围

##### 1. 工程勘察范围

1.1 本合同的勘察范围包括工程范围、阶段范围和工作范围，具体勘察范围应根据三者之间的关联内容进行确定。

1.2 工程范围指所勘察工程的建设内容，具体范围在专用合同条款中约定。

1.3 阶段范围指工程建设程序中的可行性研究勘察、初步勘察、详细勘察、施工勘察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。

1.4 工作范围指工程测量、岩土工程勘察、岩土工程设计(如有)、提供技术交底、施工配合、参加试车(试运行)、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。

##### 2. 工程设计范围

2.1 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。

2.2 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。

2.3 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。

2.4 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。

李集

## 设计部分:

### 一、项目概况

1. 项目名称: 唐山港曹妃甸港区华能煤码头 6 号泊位工程
2. 项目地点: 河北省唐山市曹妃甸工业区六加华能煤码头
3. 服务内容: 唐山港曹妃甸港区华能煤码头 6 号泊位工程初步设计和施工图设计
4. 项目基本情况:

本工程新建 1 个 10 万吨级专业化煤炭卸船泊位 1 个, 水工结构为 15 万吨级, 新增岸线长度 300m。新设 1 台桥式抓斗卸船机和 1 台连续式装船机, 码头后方新建堆场 19 万 $m^2$ , 设 2 条堆取料线, 堆场容量约 50 万吨。年吞吐量 550 万吨。

5. 建设条件: 本工程风、海浪、海流等自然条件满足工程建设需要。工程地质条件适宜传统的高桩结构形式码头建设。本工程所用陆域为围海造陆形成, 工程投产后, 采用相应的环保措施, 可满足环境容量和承载力要求, 对环境的影响较小。本工程外部协助条件良好, 建设基础扎实, 可依托曹妃甸港区已有设施进行建设。

6. 建设用海: 项目用海申请面积为 24.2936 $hm^2$ , 其中码头透水构筑物用海面积 3.5293 $hm^2$ , 港池用海面积 3.0237 $hm^2$ , 填海造地面积 17.7406 $hm^2$  (其中堆场用海面积为 15.8947 $hm^2$ +占国投海域 3.2135 $hm^2$ , 办公区用海面积为 1.8459 $hm^2$ )。用海类型为交通运输用海中的港口用海, 用海方式为填海造地用海、透水构筑物用海及港池用海。申请用海期限是 50 年。

7. 项目投资估算: 141521 万元。

8. 资金来源及比例: 企业自筹 30%, 银行贷款 70%。

### 二、招标范围及技术要求

#### 1. 招标范围:

本次招标的主要内容包括编制工程范围内的全部初步设计文件 (含设计图纸、设计说明、概算等); 包括水工主体、港池、围堤、陆域形成及软基处理、导航设施、码头装卸工艺、道路堆场、生产及辅助生产设施及其配套的 (供电照明系统、通信系统、控制及计算机管理系统、给排水、消防、环保、安全、节能) 工程等。编制工程施工图、施工图预算及工程量清单: 包括水工主体、港池、导航设施、码头与引桥配套的 (装卸工艺、供电照明系统、通信系统、控制及计算机管理系统、给排水、消防、

李 集

环保、安全、节能)工程等。本工程施工和施工监理招标技术条款的编制及招标相关配合工作。

本项目的初步设计(含工程概算、设备采购技术规格书)以及与业主的配合等后续服务,并负责有关设计成果的汇报与评审,以及业主要求的其它与初步设计有关的技术服务工作;本项目的施工图设计、设计成果的汇报与评审,以及业主要求的其它与施工图设计有关的技术服务工作。

文件数量:初步设计 20 份;以上同版可编辑的电子文件 1 套;施工图设计 20 份,勘察检测报告,10 份,以上同版的电子文件 1 套。

### 2. 初步设计和施工图设计服务周期:

(1)初步设计阶段:提交工程勘察报告及资料后 30 日历天内须向业主提交初步设计文件送审稿(含概算文件),初步设计审查完毕后 15 日历天内按上级主管部门审查要求提交修改后的正式初步设计文件。

(2)施工图设计阶段:中标人在初步设计批复后 50 日历天内向业主提交施工图设计文件送审稿(含工程量清单),施工图设计审查完毕后 15 日历天内按上级主管部门审查要求提交修改后的正式施工图设计文件。

### 3. 技术服务方式:

(1)按照现行国家有关标准、规范、规程的技术要求和本合同规定要求保证质量,完成设计任务。在初步设计过程中,如果国家或有关部门颁布了新的技术标准或规范,乙方应采用新的技术标准或规范进行初步设计。

(2)按合同规定时间及时提交本项目初步设计成果,并负技术质量责任。

(3)按规定及时通知甲方对外业资料进行验收,按时进行技术交底。

(4)因设计质量问题引起返工造成的损失,除乙方继续完善初步设计外,并视损失大小减免初步设计费。

(5)向施工现场派驻设计代表,做好工程施工期间的后期服务工作,其所需费用包括在合同价款中,甲方不另行支付。

(6)乙方应按照国家规定和合同约定的技术规范、标准进行设计,按合同约定的内容、时间及份数向甲方交付设计资料及文件,并保证提交的设计资料及文件的质量。在施工图设计过程中,如果国家或有关部门颁布了新的技术标准或规范,乙方应采用新的技术标准或规范进行施工图设计。

(7)施工图图纸应包括正式纸质文件和现行 CAD 版本的电子图纸两种格式。

(8) 乙方为甲方的装卸工艺及辅助系统技术文件和各阶段图纸的审查单位，负责项目整体包括土建、设备等所有部分的技术工作并编制设备采购技术规格书，进行图纸审查，并在审查后的图纸盖技术确认章。

4. 资格要求：

(1) 资质要求：投标人应具有工程设计综合甲级资质；

(2) 业绩要求：企业近年（自招标公告正式发布之日前8年内，以行业主管部门出具的初步设计批复或施工图设计批复（审核意见）文件最迟落款日期为准）至少完成过1项沿海10万吨级及以上散货泊位【提供的业绩必须是独立投标人的业绩】设计业绩；

(3) 项目负责人资格要求：具备国家注册土木工程师（港口与航道工程）资格或港口与航道工程（或港口工程或港航工程或航务工程或港工工程或水工工程或水运工程或类似）专业高级工程师及以上职称。

5. 初步设计及施工图设计工作

包括但不限于以下内容：

- (1) 初步设计及施工图设计设计费；
- (2) 设备采购技术规格书编制费；
- (3) 中标方配合编制竣工图；
- (4) 后续服务费等。

6. 其他资料：唐山港曹妃甸港区华能煤码头6号泊位工程工程可行性研究报告、宗海界址图、总平面布置图、工艺流程图、码头断面图等相关图纸资料，详见附件。

李集

李 夏

附件五现场服务人员派遣计划

拟委任的主要人员汇总表

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	项目负责人（项目经理） 设计项目负责人	杨玉森	正高级工程师	港口与航道工程	注册土木工程师 (港口与航道工程)	/	0000744	/
2	勘察项目负责人	戚玉红	正高级工程师	工程地质及水文地质	注册土木工程师 (岩土)	/	AY061200134	/
3	总平面专业负责人	李刚	正高级工程师	港口与航道工程	正高级工程师	/	1191163	/
4	土建专业负责人	任宏宇	高级工程师	土建结构设计	注册结构工程师	一级	S121201038	/
5	堆场道路专业负责人	陈占峰	正高级工程师	道路桥梁	注册土木工程师 (岩土)	/	AY071200180	/
6	给排水及环保消防专业 负责人	祝超	高级工程师	给水排水设计	注册公用设备工程师 (给水排水)	/	CS101200151	/

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	
7	码头水工结构专业负责人	赵冬梅	正高级工程师	港口与航道工程	注册土木工程师 (港口与航道工程)	/	00000726	/
8	供电及照明专业负责人	卢明超	高级工程师	供电设计	高级工程师	/	2120817	/
9	装卸工艺专业负责人	柳玉涛	高级工程师	装卸工艺设计	高级工程师	/	2120818	/
10	通信专业负责人	刘桂娟	高级工程师	通信工程	高级工程师	/	S111010045	/
11	控制专业负责人	韩冬冬	正高级工程师	自动控制	正高级工程师	/	1200272	/
12	建筑专业负责人	张伟	高级工程师	建筑	二级注册建筑师	二级	2111200583	/
13	暖通专业负责人	陆璋	高级工程师	暖通	注册公用设备工程师(暖通空调)	/	CN101200028	/
14	水文专业负责人	翟甲栋	正高级工程师	工程水文	正高级工程师	/	1200046	/
15	工程造价专业负责人	刘艳亭	高级工程师	概预算	注册造价工程师	/	建【造】 11121200000981	/

宋 青

附件六报价表

序号	项目	数量	单位	报价 (万元)	备注
一	勘察工程	1	项	590	
二	初步设计文件 (含概算文件)	1	项	812	
三	施工图设计文件 (含施工图预算及工程量清单等)	1	项	1218	
合计 (万元)		2620			

李泉

# 设计阶段图纸

## 中交第一航务工程勘察设计院有限公司 设计通知单

主送单位: 华能曹妃甸码头有限公司

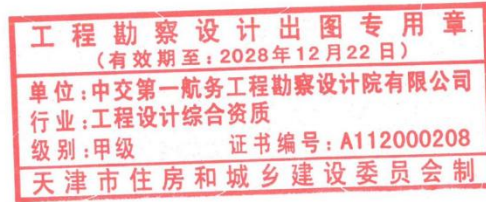
2021年12月 日  
第1页 共1页

抄送单位:

项目名称	华能唐山港曹妃甸港区6号泊位工程	设计阶段	施工图	设计	刘强
				校核	李健
内容摘要	发送本工程部分设计图纸			校审	王洪刚
				审核	刘
		项目总负责人	张平	审定	赵冬梅
通知类型	<input checked="" type="checkbox"/> 首次出版 <input type="checkbox"/> 一般变更	工程档案号	HB1286 01-S6-1#1-		第1号通知单
	<input type="checkbox"/> 重大变更 <input type="checkbox"/> 其他	附图(张)	2(张)		

### 设计说明

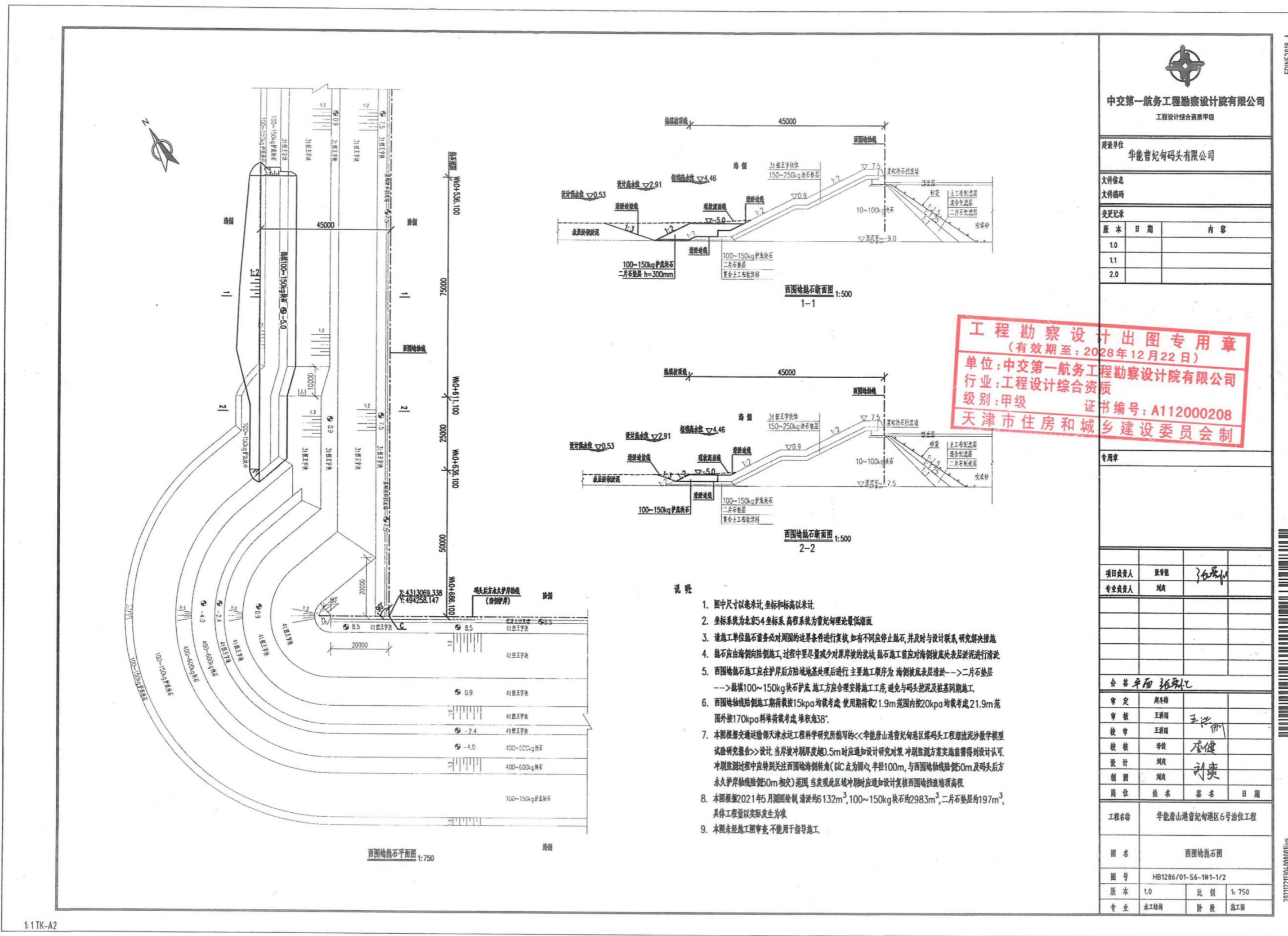
根据业主要求,发送以下图纸



### 图纸目录

序号	图纸名称	图号
1	西围埧抛石图	HB1286/01-S6-1#1-1/2
2	岸坡挖泥图	HB1286/01-S6-1#1-2/2

说明:本设计通知单(含底图),连同变更依据(审查意见、会议纪要、工程联系单、业主传真等)送存档案图书馆。



  
**中交第一航务工程勘察设计院有限公司**  
 工程设计综合资质甲级

建设单位  
**华能普能码头有限公司**



文件编号  
 文件编码

变更记录

版本	日期	内容
1.0		
1.1		
2.0		

**工程勘察设计出图专用章**  
 (有效期至: 2028年12月22日)  
 单位: 中交第一航务工程勘察设计院有限公司  
 行业: 工程设计综合资质  
 级别: 甲级  
 天津市住房和城乡建设委员会制  
 证书编号: A112000208

专用章  
 项目负责人  
 专业负责人

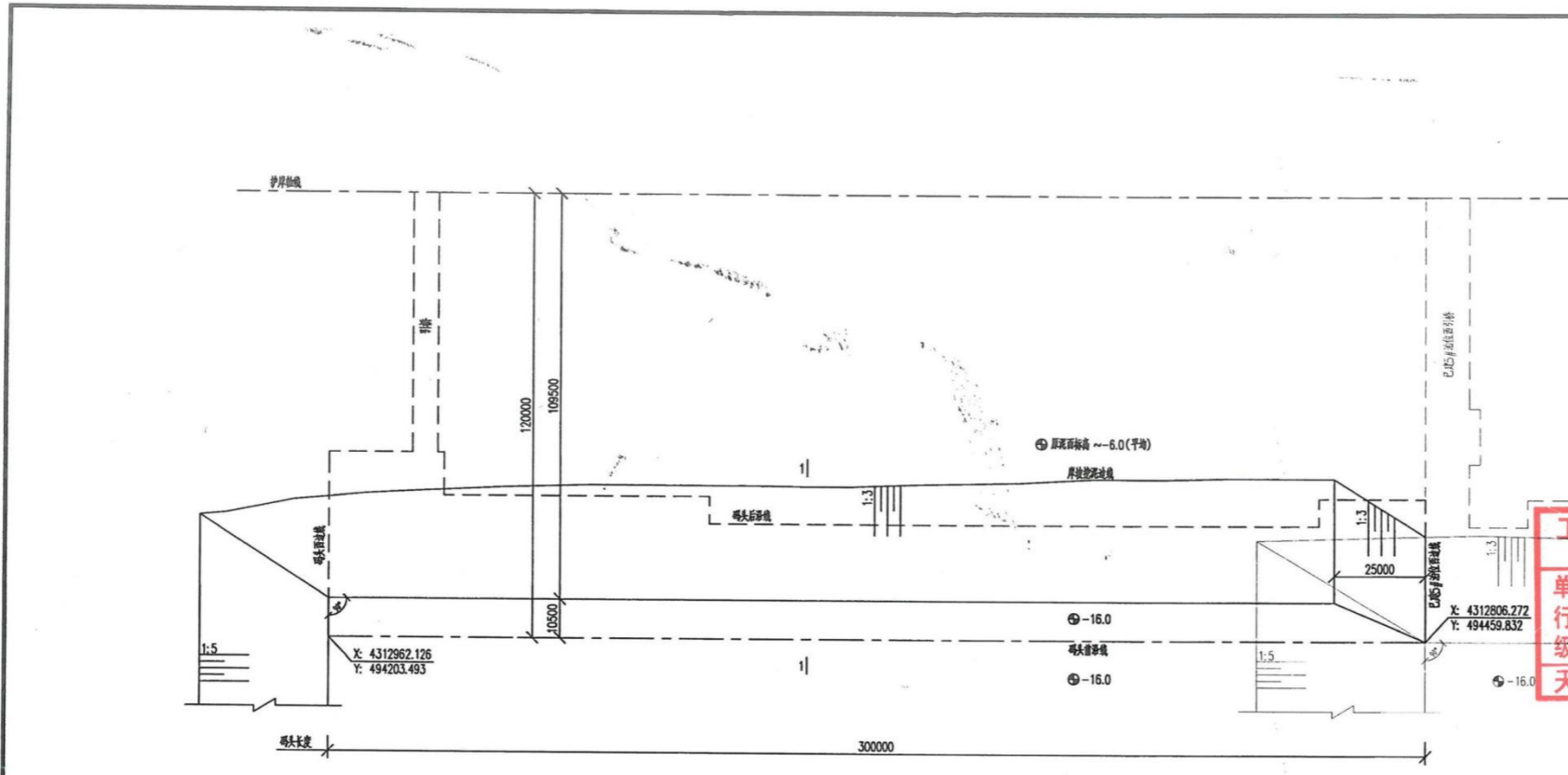
姓名	签字
张朝	
刘成	

会签

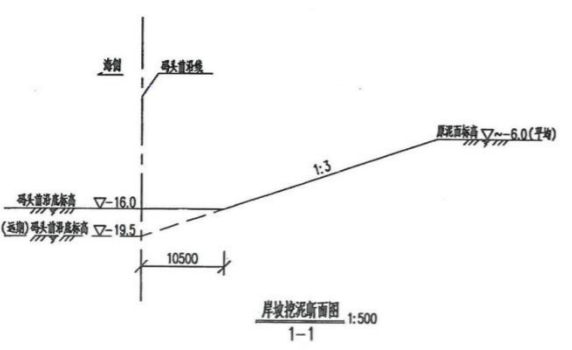
姓名	签字	日期
王洪		
李健		
刘爽		

工程名称	华能唐山港曹妃甸港区6号泊位工程		
图名	西围抛石图		
图号	HB1286/01-S6-1H1-1/2		
版本	1.0	比例	1:750
专业	水工结构	阶段	施工图

- 说明
- 图中尺寸以毫米计, 坐标和标高以米计。
  - 坐标系统为北京54坐标, 高程系统为黄海理论低潮面。
  - 请施工单位施工前必须对围堰的边界条件进行复核, 如有不同应及时与设计联系, 研究解决措施。
  - 抛石应由海侧向陆侧施工, 过程中要尽量减少对原岸坡的扰动, 抛石施工前应对海侧坡面表层淤泥进行清除。
  - 西围抛石施工应在岸后方陆域地基处理后进行, 主要施工顺序为: 海侧坡面表层清淤—>二片石垫层—>抛填100~150kg块石护底。施工时应合理安排施工进度, 避免与码头挖泥及桩基同期施工。
  - 西围抛石施工工期荷载按15kpa考虑, 使用期荷载2.1.9m范围内按20kpa均布荷载, 2.1.9m范围外按170kpa均布荷载考虑, 堆载角38°。
  - 本图根据交通运输部天津水运工程科学研究所编制的《<华能唐山曹妃甸港区6号泊位工程潮流泥沙数学模型试验研究报告>>设计, 当岸坡冲刷厚度超0.5m时应通知设计研究对策, 冲刷监测方案实施前需得到设计认可, 冲刷监测过程中应特别关注西围抛石侧转角(以C点为圆心, 半径100m, 与西围抛石线距离50m及码头后方永久护岸线距离50m相交)范围, 当发现此区域冲刷时应通知设计复核西围抛石线控制线高程。
  - 本图根据2021年5月测图绘制, 清淤约6132m<sup>3</sup>, 100~150kg块石约2983m<sup>3</sup>, 二片石垫层约197m<sup>3</sup>, 具体工程量以实际发生为准。
  - 本图未经施工图审查, 不能用于指导施工。



**工程勘察设计出图专用章**  
 (有效期至: 2028年12月22日)  
 单位: 中交第一航务工程勘察设计院有限公司  
 行业: 工程设计综合资质  
 级别: 甲级  
 天津市住房和城乡建设委员会制



**说明**

1. 图中尺寸以毫米计, 坐标和标高以米计。
2. 坐标系为北京54坐标系, 高程系统为黄海高程系统。
3. 请施工单位挖泥前务必对周围的边界条件进行复核, 如有不同应及时与设计联系, 研究解决措施。
4. 施工时应由岸向海顺序分层开挖, 分层厚度不得大于1m, 挖泥施工时须保证码头岸坡坡度按设计坡度, 挖泥起深小于400mm, 坡顶线不允许超宽, 其它要求按《水运工程质量检验评定标准》(JTS257-2008)中的有关规定执行。
5. 码头前缘线海侧的挖泥以平面专业提供的图纸为准。
6. 挖泥开始前, 施工单位要设置岸坡稳定观测点, 施工过程中要加强观测, 确保施工过程中岸坡结构的岸坡稳定。
7. 码头施工应在岸后方陆域地基处理后进行, 本工程码头主要施工顺序为: 挖泥-->桩基施工-->挡土墙施工-->现浇墩台桩帽和预制梁板-->上部结构安装。在整个码头的施工过程中, 要尽量减少对岸坡的扰动。
8. 本工程已建岸坡线陆侧施工荷载按15kpa均布考虑, 使用荷载按46m范围内按20kpa均布考虑, 46m范围外按170kpa均布考虑, 堆载角38°。
9. 本图根据交通运输部天津水运工程科学研究所编写的《<中交唐山港曹妃甸港区6号泊位工程疏浚泥沙数学模型试验研究报告>>设计, 挖泥结束后至码头验收前定期对岸坡进行监测, 特殊天气前后应增加观测次数, 当岸坡冲刷厚度超0.5m, 淤积厚度超2m时应通知设计研究对策, 岸坡稳定与冲刷监测方案实施前需得到设计认可。
10. 本图根据2021年5月测图绘制, 岸坡挖泥量为7.7万m³(不含超深), 具体工程量以实际发生为准。

**11. 岸坡观测要求**

- (1) 施工期岸坡水平位移监测点沿码头纵向布置两排, 分别位于岸坡轴线两侧29.5m和侧0.8m, 沿码头纵向共布置4组, 引桥布置1组, 其它3组均匀布置, 观测点沿深度方向间距为1m, 观测深度至淤泥质土观层加砂层以下, 沿码头纵向设置一排表层沉降观测点, 观测表层位移及沉降, 测点位于挡土墙后1m, 沿码头纵向布置3组, 测点间距不大于100m, 此排观测点与岸坡水平位移观测点间隔布置。
- (2) 变形控制及监测频率
  - a 变形控制  
地表沉降速率≤10.0mm/天, 岸层水平位移速率≤4.0mm/天, 累计位移值达到30mm时应对应位移产生的原因进行分析, 在确保安全的情况下再继续施工。
  - b 监测频率  
岸坡挖泥及桩基施工期间每天观测1次, 至全部桩基施工结束后5天左右且变形稳定为止, 并定期建议每周一次向建设、设计、监理等相关单位通报观测数据, 特别在挖泥、桩基施工等关键工序施工过程中应加密观测次数, 以指导作业。观测中若发现变形曲线突变、变形速率加快等异常现象时, 应立即停止施工, 并加密观测次数, 且在变化较大区域局部加密观测点。
12. 图中码头及引桥轮廓线为示意图, 图中西段表示已建5#泊位开挖情况。
13. 本图未经施工图审查, 不能用于指导施工。



**中交第一航务工程勘察设计院有限公司**  
工程设计综合资质甲级

---

建设单位: 华能曹妃甸码头有限公司

---

文件信息  
文件编号

---

变更记录

版本	日期	内容
1.0		
1.1		
2.0		

---

**工程勘察设计出图专用章**  
 (有效期至: 2028年12月22日)  
 单位: 中交第一航务工程勘察设计院有限公司  
 行业: 工程设计综合资质  
 级别: 甲级  
 天津市住房和城乡建设委员会制

---

专用章

---

项目	姓名	日期	
项目负责人	张可		
专业负责人	刘成		
审核	张可		
校核	王瑞		
设计	刘成		
制图	刘成		
岗位	姓名	签名	日期

---

工程名称: 华能唐山港曹妃甸港区6号泊位工程

图名: 岸坡挖泥图

图号: HB1286/01-S6-W1-2/2

版本: 1.0 比例: 1:1000

专业: 水工结构 阶段: 施工图

项目负责人业绩 2：惠州港荃湾港区 5 万吨级液体散货码头项目  
合同关键页扫描件

惠州港荃湾港区5万吨级液体散货码头项目  
勘察设计合同

发包人：惠州港投公用码头投资有限公司

设计人：中交第一航务工程勘察设计院有限公司

签订时间：2023 年 12 月



## 一、合同协议书

惠州港投公用码头投资有限公司（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施惠州港荃湾港区5万吨级液体散货码头项目勘察设计（项目名称）标类（或标段），已接受中交第一航务工程勘察设计院有限公司（设计人名称，以下简称“设计人”）对该项目勘察设计投标。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；
- (3) 专用合同条款；
- (4) 通用合同条款；
- (5) 发包人要求；
- (6) 勘察设计费用清单；
- (7) 设计人有关人员投入的承诺；
- (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(含税)：人民币(大写)壹仟捌佰陆拾伍万捌仟柒佰元整(¥18658700元)，不含税：17602547.17元，税额：1056152.83元，税率：6%。其中：工程勘察费为：人民币(大写)伍佰肆拾肆万捌仟柒佰元整(¥5448700元)，工程设计费为：人民币(大写)壹仟叁佰贰拾壹万元整(¥13210000元)。

4. 项目负责人：杨玉森、元征。

5. 勘察设计工作质量符合的标准和要求：勘察设计文件质量满足国家、省、市相关规范要求，通过相关主管部门审批。

6. 设计人承诺按合同约定承担工程的勘察设计工作。

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. 设计人计划开始勘察设计日期：2023年12月31日，实际日期以发包人在开始勘察设计通知中载明的开始勘察设计开始日期为准。勘察设计服务期限为200天。

9. 本合同协议书一式捌份，合同双方各执肆份。

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。

(正文结束)

发包人：惠州港公用码头投资有限公司  
(盖单位章)

法定代表人或其委托代理人：蔡仲雁  
\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

设计人：中交第一航务工程勘察设计院有限公司  
(盖单位章)

法定代表人或其委托代理人：章始红  
\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

### 三、 专用合同条款

根据本项目的具体情况，对通用合同条款的内容作如下补充、细化：

#### 1. 一般约定

##### 1.1 词语定义

1.1.2.2 发包人：惠州港投公用码头投资有限公司。

1.1.3.1 本次进行勘察设计招标的项目为惠州港荃湾港区5万吨级液体散货码头项目。

1.1.3.2 本合同包括的具体勘察设计服务内容：按照现行勘察设计规范、标准完成本工程的初步设计阶段和施工图设计阶段的勘察、设计工作及施工期现场设计服务，完成相应的技术服务和配合验收工作，组织专家咨询会、审查会(包括但不限于编制和整理会议材料、提供会务服务等)并承担相关费用。

1.1.3.3 本合同包括的具体勘察设计文件：勘察及测量报告、初步设计文件(含工程概算)、施工图设计文件(含施工图预算)、竣工图编制、设计专篇、设计专题、危险与可操作性分析评价方法服务(HAZOP)报告、定量风险评价服务(QRA)报告、安全完整性等级(SIL)验算及定级报告、智慧化数字化码头设计方案。

##### 1.6 文件的提供和照管

1.6.2 发包人负责提供的文件包括：项目可行性研究报告、项目有关批复文件，提供数量：1份，提供期限：合同签订后1周内。

##### 1.10 知识产权

1.10.4 本项目对勘察设计成果设置获奖和专利申请要求，参与评奖和申请专利所需的费用(该项费用为固定费用30万元)包含在投标总报价中，设计人可就本项目勘察设计成果参与国家级、省部级、地方、协会的评奖或者申请专利。国家级奖1项记3分，省部级奖1项记2分，地方或协会奖1项记1分，成功申请专利1项记1分。项目结算时，发包人按实际获奖和取得专利情况统计得分，满分3分，未得满分情况下，每少1分扣除10万元，最多扣除30万元。获奖和

附件二：其他主要人员最低要求

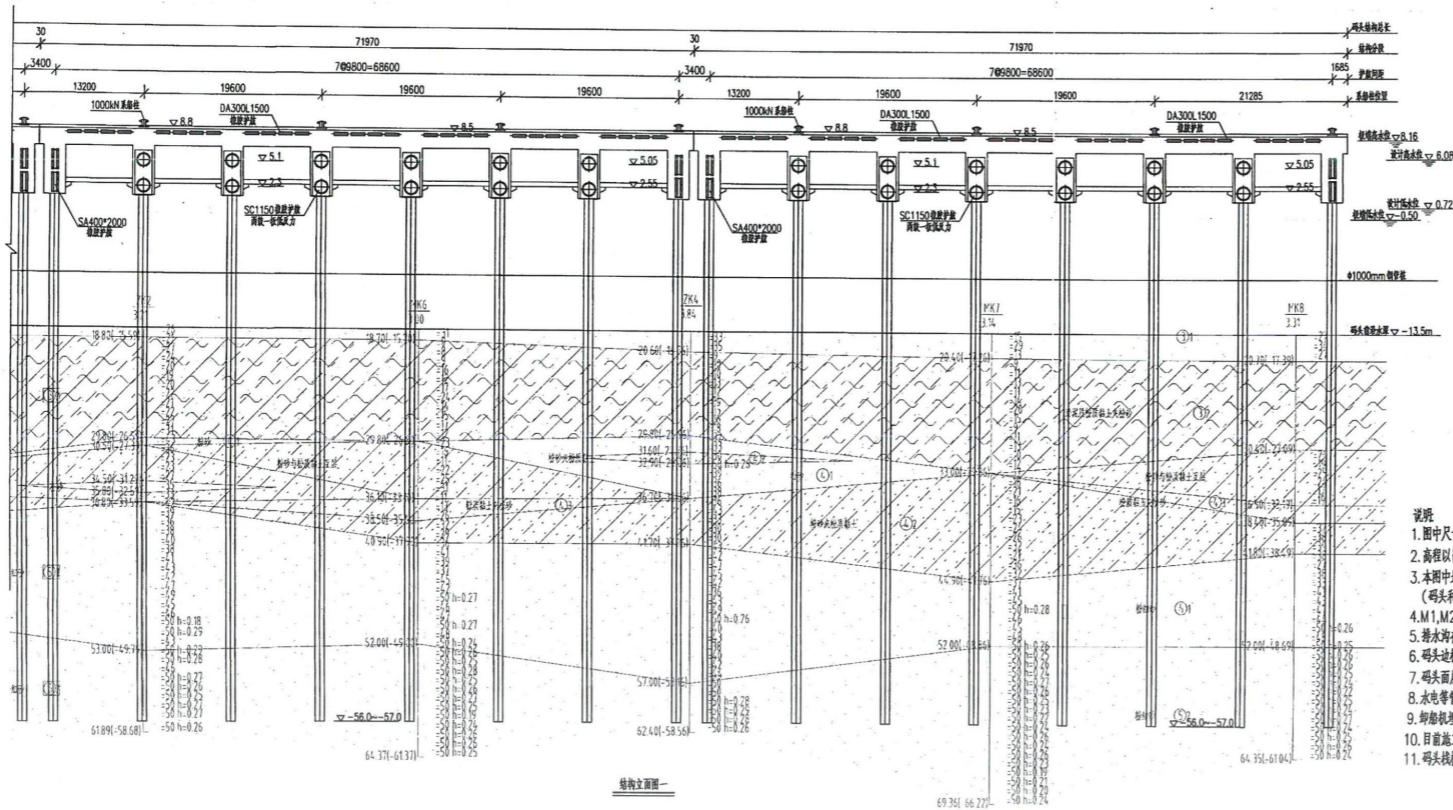
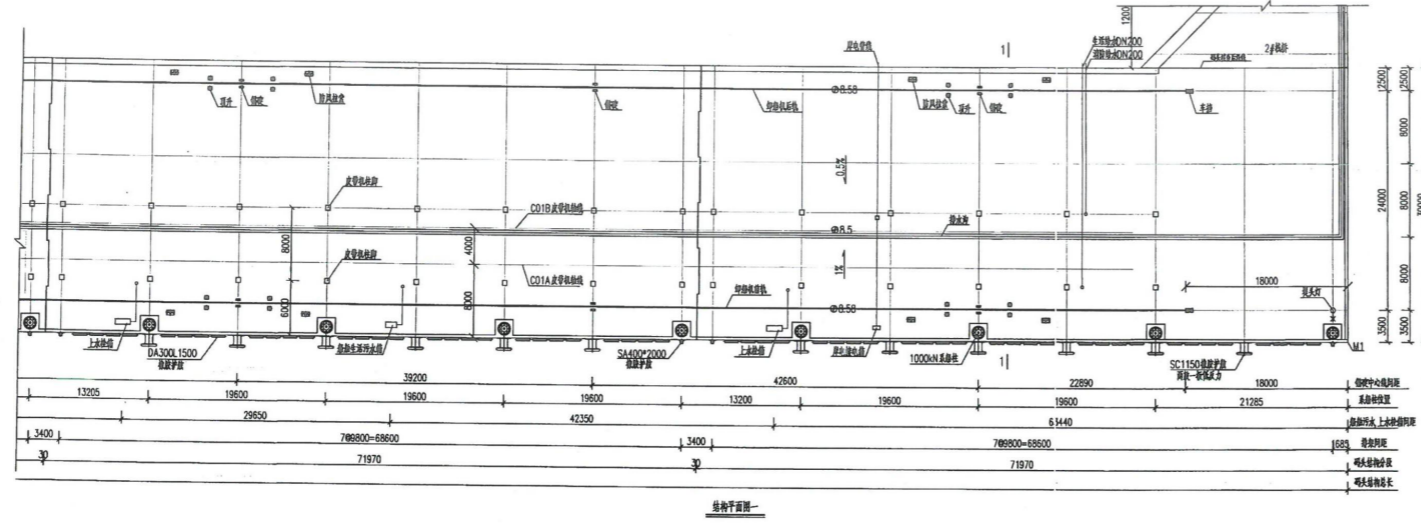
其他主要人员汇总表

姓名	年龄	拟在本项目中担任的职务	技术职称	职称专业	执业资格	工作年限
黄明俊	59	项目总工程师	正高级工程师	港口与航道工程	注册土木工程师（港口与航道工程）	37
乔剑华	46	项目副总工程师	正高级工程师	油气储运		16
安鹏程	39	工程勘察负责人	高级工程师	岩土工程	注册土木工程师（港口与航道工程）	15
元征	41	工程设计负责人	正高级工程师	港口与航道工程	注册土木工程师（港口与航道工程）	14
韩智臣	38	水工专业分项负责人	高级工程师	港口与航道工程	注册土木工程师（港口与航道工程）	10
张弛	35	总图专业分项负责人	高级工程师	港口与航道工程		9
丁万丰	39	装卸工艺专业分项负责人	高级工程师	油气储运		16
刘汝梅	42	电气及自控专业分项负责人	高级工程师	电力电气		19
刘艳亭	43	工程造价分项负责人	高级工程师	概预算	水运工程造价工程师 注册造价工程师	21

注：1、投标人应按投函的规定，承诺中标后按照本表的最低要求填报派驻本标段的其他主要人员，在经发包人审批后作为派驻本标段的项目管理机构其他主要人员且不允许无故更换。

2、如果设计人不能在规定时间内派驻合格的人员，则视为相应岗位空缺，将严格按照合同条款的规定承担违约责任

设计阶段图纸



码头附属设施一览表

序号	设施名称/规格	单位	数量	备注
1	镀锌钢板 DA300X1500	㎡	124	安装在码头面层
	SA400X2000	㎡	16	码头面层
2	镀锌钢板 SC1150H	㎡	23	顶板一层板面层
3	系船柱 1000AH	套	18	码头面层预埋钢板基础
4	防撞橡胶垫块	套	3	码头面层预埋钢板基础
	防撞橡胶垫块	套	2	码头面层预埋钢板
5	防撞橡胶垫块	套	4	码头面层预埋钢板
	防撞橡胶垫块	套	4	码头面层预埋钢板
6	防撞橡胶垫块	套	2	码头面层预埋钢板
7	防撞橡胶垫块	套	2	码头面层预埋钢板
8	防撞橡胶垫块	套	2	码头面层预埋钢板
9	防撞橡胶垫块	套	2	码头面层预埋钢板

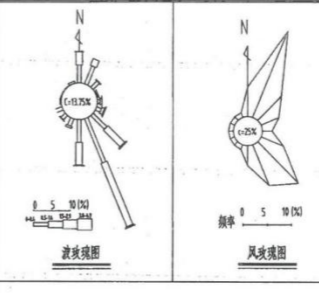
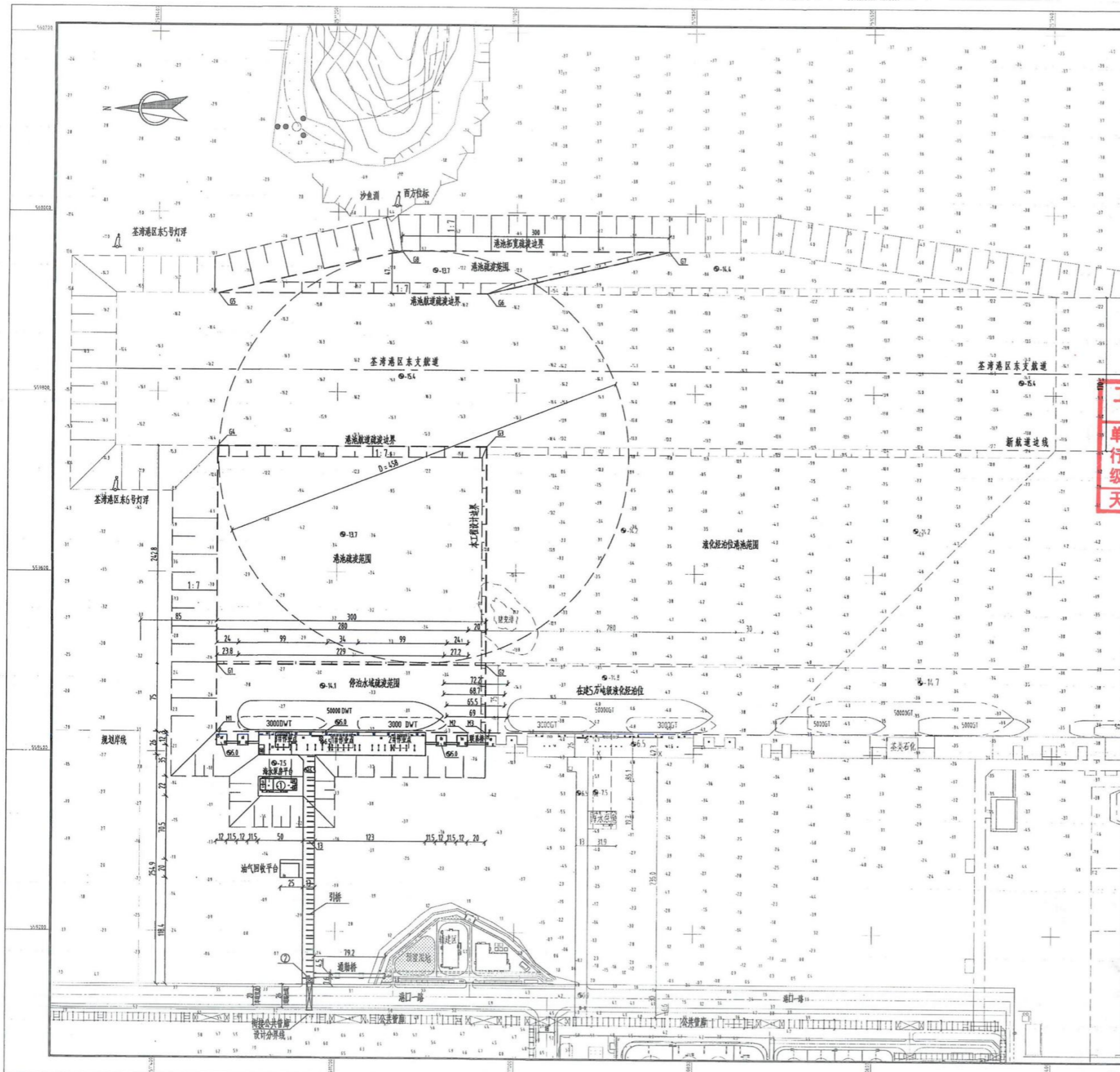
**工程勘察设计出图专用章**  
 (有效期至: 2028年12月22日)  
 单位: 中交第一航务工程勘察设计院有限公司  
 行业: 工程设计综合资质  
 级别: 甲级 证书编号: A112000208  
 天津市住房和城乡建设委员会制

- 说明
1. 图中尺寸以毫米计, 标高以米计。
  2. 高程以四等水准测量面为基准面。
  3. 本图地质剖面依据《中交海通(通州湾)2X100万千瓦大型清洁能源项目码头工程地质勘察》(码头和栈桥部分)2023年8月编制。
  4. M1, M2 相关控制点坐标和码头面高程详见平面专业相关说明和图纸。
  5. 桩水将在结构处采用橡胶止水带止水。
  6. 码头面层及栈桥面层上的积水均须在不允许积水的情况下, 使用时应加强管理, 设置相关警示标志。
  7. 码头面层中增加式若纤维和橡胶垫块, 建议施工前进行预压施工, 确定不同胶泥成分的胶泥配比。
  8. 水电等管线路由和参数要求以水、电等相关专业为准, 若管线路由与其冲突时应与设计确认后实施。
  9. 卸船机操作、高杆灯及皮带机联动为示意, 待设备到货后确定荷载和埋件后能设计复核后方可实施。
  10. 目前施工后电力厂大件设备上用方式尚不明确, 业主提供详细资料后对码头结构进行复核, 经设计复核后方可施工。
  11. 码头栈桥上部带机梁设置在工字钢梁上预埋垫块, 具体做法详见土建结构专业图纸。

中交第一航务工程勘察设计院有限公司  
工程勘察设计综合资质

项目名称		华能国际电力江苏能源开发有限公司南通电厂	
工程名称		2X100万千瓦大型清洁能源项目码头工程	
图号		2502169/01-S6-1-1187	
版本		1.0	
比例		1:300	
专业		土木工程	

项目负责人	王瑞华
专业负责人	
设计	王瑞华
校核	王瑞华
审核	王瑞华
审批	王瑞华
日期	2024.11.17



**中交第一航务工程勘察设计院有限公司**  
 工程勘察分院  
**苏州港公用码头投资有限公司**  
 工程名称  
 文件编号  
 日期  
 1.0 2024.06  
 2.0 2024.08

图例

序号	图例	名称
1	[Symbol]	码头泊位
2	[Symbol]	储罐
3	[Symbol]	警示灯
4	[Symbol]	浮标
5	[Symbol]	新建构筑物
6	[Symbol]	新建道路

**工程勘察设计院出图专用章**  
 (有效期至: 2028年12月22日)  
**单位: 中交第一航务工程勘察设计院有限公司**  
**行业: 工程设计综合资质**  
**级别: 甲级** 证书编号: A112000208  
**天津市住房和城乡建设委员会制**

序号	名称	单位	数量	备注
1	泊位	个	1	5万吨级泊位
2	码头长度	m	280	岸线长度300m, 岸线20m为防冲安全距离
3	引桥	m	254.9	宽度13m
4	罐容量	万m³	135.74	其中罐容量0.56万m³为液化石油气
5	警示灯	座	1	
6	浮标	座	4	新建浮标, 备用1座, 岸标2座
7	建筑面积	m²	54.034	
8	海域使用面积	万m²	17.9039	其中海域使用面积2.2254万m²

控制点坐标表

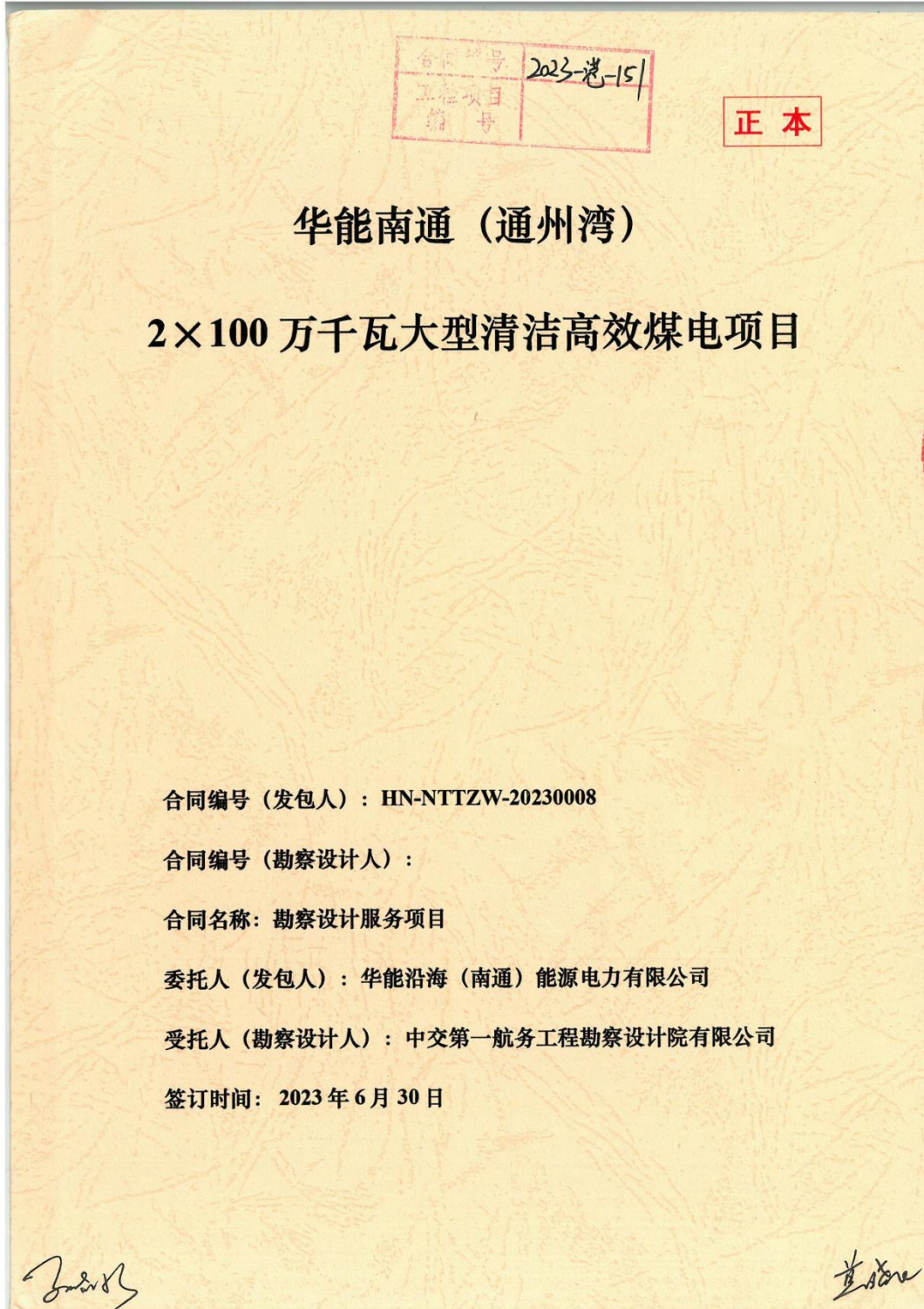
序号	X坐标 (m)	Y坐标 (m)
M1	2511333.154	5594219.70
M2	2511053.154	5594219.70
M3	2511033.154	5594219.70
G1	2511333.154	559496.970
G2	2511033.154	559496.970
G3	2511033.154	559739.738
G4	2511333.154	559739.738
G5	2511333.154	559909.738
G6	2511033.154	559909.738
G7	2510829.400	559956.970
G8	2511129.400	559956.970

- 说明:
1. 本图根据相关规划及2024年1月测绘编制。
  2. 图中水深、高程、坐标和尺寸单位均以米计。
  3. 本图高程系统采用当地理论最低潮面。
  4. 图中坐标系统采用CGCS2000坐标系, 码头坐标为岸线两端点坐标。  
M1、M2为本工程北侧和南侧两系缆桩结构物轴线与码头前缘线交点。  
M3为液化石油气罐区轴线与码头前缘线交点。
  5. 图中岸线设施布置方案为暂定, 需经主管部门批准后方可实施。
  6. 本工程物码分此水域与南侧液化石油气罐区共用, 工程实施与运营阶段须保持沟通, 以确保船位安全。

项目负责人: 无  
 技术负责人: 孙建东  
 审核: 孙建东  
 设计: 孙建东  
 制图: 孙建东  
 日期: 2024.08.08  
 工程名称: 苏州港公用码头5万吨级液化石油气罐区项目  
 图名: 总平面布置图  
 图号: GD1101-52-1-1/4  
 版本: 1.0  
 比例: 1:2000  
 中交 甲级 勘察 港口

项目负责人业绩 3：华能南通(通州湾)2X100 万千瓦大型清洁高效煤电项目配套码头的勘察设计

合同关键页扫描件



## 华能南通（通州湾）

### 2×100 万千瓦大型清洁高效煤电项目

合同编号（发包人）：HN-NTTZW-20230008

合同编号（勘察设计人）：

合同名称：勘察设计服务项目

委托人（发包人）：华能沿海（南通）能源电力有限公司

受托人（勘察设计人）：中交第一航务工程勘察设计院有限公司

签订时间：2023年6月30日



## 第一节 合同协议书

华能沿海（南通）能源电力有限公司（以下简称“发包人”）为实施华能南通（通州湾）2×100万千瓦大型清洁高效煤电项目配套码头的勘察设计及其他服务工作，已接受中交第一航务工程勘察设计院有限公司（以下简称“勘察设计人”）对该项目码头工程勘察设计投标。发包人和勘察设计人共同达成如下协议。

### 1. 本协议与下列文件一起构成合同文件：

- 1.1 中标通知书；
- 1.2 投标函及投标函附录；
- 1.3 专用合同条款；
- 1.4 双方签订的技术协议；
- 1.5 通用合同条款；
- 1.6 发包人要求；
- 1.7 勘察设计费用清单；
- 1.8 勘察设计方案；
- 1.9 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：

（1）本项目码头工程勘察设计签约价格为人民币 11600000 元，含 6% 增值税，大写：壹仟壹佰陆拾万圆整。其中不含税增值税价款为人民币 10943396.23 元，增值税税额为人民币 656603.77 元。

（2）发包人结算时具有考核的权利。

（3）本合同项下的一切支付，发包人以人民币用电汇或承兑汇票等方式支付给勘察设计人。勘察设计人应支付给发包人的任何费用，将由勘察设计人通过电汇方式汇入发包人的账户。

（4）勘察设计人提供的增值税专用发票必须合法有效，如开具不合格的发票，造成税务稽查中的补税、滞纳金、罚款等财税风险及损失，勘察设计人承担全部法律及经济责任。

（5）双方根据本合同相关条款进行开票结算时，如果在合同执行过程中国家出台新的税务政策，须按照新的政策中规定的适用税率重新调整合同签约价格，按照不含税签约价款不变的原则进行调整。

### 4. 主要人员：

（1）项目负责人：杨玉森，注册土木工程师（港口与巷道工程）、注册编号：



0000744。

(2) 各主要人员：总平面负责人黄泰坤、水工结构负责人杨亚先、勘察负责人肖雄丙。

5. 码头工程勘察设计工作质量符合的标准和要求：满足国家、行业和华能集团设计标准及双方签订的技术协议要求。

6. 勘察设计师承诺按合同约定承担工程的码头工程勘察设计工作。

7. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向勘察设计师支付合同价款。

8. 勘察设计工期：

(1) 勘察设计服务工期从合同生效之日起至码头工程项目竣工投产并通过总体竣工验收。

(2) 发包人两台机组预计投产时间为 2025 年年底，实际日期按照发包人在开始码头工程勘察设计通知中载明的开始码头工程勘察设计日期为准，最终进度要求按照双方签订的技术协议执行，预计进度要求如下：

(a) 勘察服务周期：自合同签订之日起 30 天内完成初步设计阶段勘测并完成初勘初测报告；自合同签订之日起 60 天内完成施工图设计阶段勘测并完成详勘详测报告；

(b) 初步设计阶段：提交工程初勘初测报告及资料后 15 日历天内须向发包人提交初步设计文件送审稿（含概算文件），初步设计审查完毕后 10 日历天内按上级主管部门审查要求提交修改后的正式初步设计文件。

(c) 施工图设计阶段：勘察设计师在初步设计批复后 30 日历天内向发包人提交施工图设计文件送审稿（含工程量清单），施工图设计审查完毕后 10 日历天内按上级主管部门审查要求提交修改后的正式施工图设计文件。

(d) 项目交工验收后 10 日内提交完整竣工图纸。

(3) 码头工程勘察设计服务周期受不可预见的情况，存在一定不确定性，勘察设计师除需保证项目工期总要求外，须接受不确定因素而导致的服务期限的调整。

9. 本合同费用中包含勘察设计师在本项目工程现场的人员与财产的一切安全措施费用，如勘察设计师委派驻现场设计人员及车辆等发生人身伤亡或事故，处理相关事件所发生的一切费用均由勘察设计师承担，发包人不承担任何责任。

10. 勘察设计师应当为其所有在工作现场的人员办理人身保险和财产保险，并承担所有的费用。

11. 合同生效及有效期：本合同经双方代表签字并加盖单位公章及勘察设计师提供履约保函后生效，在工程建成移交生产，结清合同款后且提供质量保函后自行失效。

12. 勘察设计师对于根据本合同承担的索赔责任不论单项或多项累计将不超过合同签约价格的 100%。

13. 本合同正本一式陆份，发包人执肆份，勘察设计师执贰份；合同副本一式陆份，双方各



执叁份，各份具有同等法律效力；合同副本报送工程所在地建设主管部门。

14. 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。

签署页

发包人（盖章）： 华能沿海（南通）能源电力有限公司		勘察设计师（盖章）： 中交第一航务工程勘察设计院有限公司	
甲方法定代表人或授权代表（签字）： 		乙方法定代表人或授权代表（签字）： 	
联系人：孙志刚		联系人：葛晓飞	
电话：15862828482		电话：18522987066	
统一社会信用代码：91320692MAC1CD8CXM		统一社会信用代码：91120103401360728F	
地址：江苏省通州湾江海联动开发示范区扶海路985号航运中心6楼		地址：天津市河西区洞庭路18号	
开户银行：建行南通港闸支行		开户银行：中国建设银行天津香年广场支行	
账号：32050164263600003949		账号：12050110090800001292	
纳税人登记号：91320692MAC1CD8CXM		纳税人登记号：91120103401360728F	
合同签订地址：江苏南通			
签订日期：2023年6月30日			




### 第三节 专用合同条款

合同专用条款是对合同通用条款的具体阐明、修改或补充。合同专用条款与合同通用条款不一致时，以专用条款为准。

条款号	条款内容	编列内容
1.1.3(1)	工程	华能南通（通州湾）2×100 万千瓦大型清洁高效煤电项目码头工程勘察设计项目
1.1.3(2)	码头工程勘察设计服务	1. 勘察设计人根据《港口工程初步设计文件编制规定》（JTS110-4-2008）、《水运工程施工图文件编制规定》（JTS110-7-2013）编制初步设计文件（含工程概算）、施工图设计文件、竣工图编制等阶段的全过程勘察设计以及与华能南通（通州湾）2×100 万千瓦大型清洁高效煤电项目码头和电厂接口的相关服务，包括（但不限于此）码头以及相关设施（码头、引堤、港池、道路、生活生产辅助建筑、装卸工艺、供电照明工程、给排水及消防工程、环保工程、通信及导助航设施、控制及计算机工程、临时工程等）的初勘详勘、初测详测、初步设计（含初设概算）、施工图设计（含施工图预算）、非标部件设计和竣工图文件的编制，现场设计和工程配合；提供设计技术交底；配合调试、整体启动、竣工验收及试生产考核、质保期内因设计原因引起的修改等服务；编制施工招标文件，提供分标段施工招标概（预）算、工程量清单及标底、技术、技经人员现场服务等；编制设备、材料技术规范书；配合工程设备、材料的加工订货；参与本工程有关的调研和收资、施工招标技术配合工作，参与工程和设备、材料的招标、评标、技术谈判与技术协议签署；编制初步设计、施工图设计、竣工图、竣工验收及达标投产等各阶段的有关技术和经济文件；参加设计联络会；负责提供本工程勘察、测量、设计所需试验的技术要求及资料准备，码头施工“五通一平”工作的临时水源、电源、临时道路的设计及其它临时工程的配合工作，进行码头工程设计的总体协调和其它设计院及设备供货商的设计接口工作，提供本工程及与本工程相关的所有辅助、附属建（构）筑物（含辅助设施）的初步设计、施工图、竣工图

条款号	条款内容	编列内容
		<p>编制；试桩设计及试桩要求的编制，并配合相关的审查。</p> <p>2. 勘察设计师负责满足华能南通（通州湾）2×100万千瓦大型清洁高效煤电项目码头工程各设计阶段要求的勘察和测量工作。</p> <p>3. 勘察设计师在设计阶段依托项目建设特点开展科技研发工作，申报发明专利和实用新型专利（知识产权归双方共有，项目单位为第一发明人）。对于不满足勘察设计师投标时承诺数量要求时，将根据合同要求进行考核。</p> <p>4. 勘察设计师负责华能南通（通州湾）2×100万千瓦大型清洁高效煤电项目码头工程勘察设计的其他任务。</p> <p>5. 配合、协助发包人其他专题咨询单位，完成项目专题报告的编制、评审、修改工作。</p>
1.1.3(3)	码头工程勘察资料	详见合同通用条款、招标文件和双方签订的技术协议。
1.1.3(4)	码头工程勘察文件	详见合同通用条款、招标文件和双方签订的技术协议。
1.1.5(2)	合同价格	详见合同第一节“合同协议书”。
1.3	适用法律	详见合同通用条款、招标文件和双方签订的技术协议。
1.4	合同文件的优先顺序	同合同通用条款。
1.5	合同生效条件	本合同在发包人取得同意项目投资建设的投资决策意见，双方法人代表或法人授权代表签字、加盖公章、发包人收到勘察设计师提交的履约保函后生效。
1.6.1	文件的提供和照管	详见合同通用条款、招标文件和双方签订的技术协议。
1.6.2	发包人提供的文件	详见合同通用条款、招标文件和双方签订的技术协议。
1.7.2	联络	<p>发包人和勘察设计师应当在 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。</p> <p>发包人和勘察设计师联系信息：</p> <p>发包人接收文件的地点：江苏省通州湾江海联动开发示范区扶海路 985 号航运中心 6 楼；</p>

07

若

条款号	条款内容	编列内容
		发包人指定的接收人为：张天弘； 发包人指定的联系电话及传真号码：13962987856； 发包人指定的电子邮箱：tzwmidxm@163.com； 勘察设计师接收文件的地点：天津市河西区洞庭路18号； 勘察设计师指定的接收人为：王 <u>晓宇</u> ； 勘察设计师指定的联系电话及传真号码：18522987081, 022-28341925； 勘察设计师指定的电子邮箱：wangxiaoyu@ccccltd.cn； 其他详见合同通用条款、招标文件和双方签订的技术协议。
1.8	转让	同合同通用条款，不得转让。
1.10.1	知识产权	1. 双方均应保护对方的知识产权（其中包括本项目在可研及码头工程勘察设计阶段所取得的所有成果），未经对方同意，任何一方均不得擅自修改、复制或向第三人转让，因履行合同而自对方取得的资料及文件或将上述资料或文件用于项目以外的目的； 2. 勘察设计师应保证其向发包人提供的设计文件或其他资料未侵犯第三方的专利权、商标权、著作权等知识产权，因勘察设计师或其代表提供或指定的文件或资料导致任何专利权、商标权、著作权或其他知识产权收到侵犯时，勘察设计师应负责处理由此引起的一切事务（包括进行相关谈判、参与索赔程序等），并保证发包人、管理人员或承包商免于遭受由此产生的任何起诉、索赔、要求、损失、费用（包括可能发生的律师费）的损失； 3. 因勘察设计师提供的设计文件或资料侵犯第三方专利权、商标权、著作权等知识产权而导致发包人遭受侵权索赔时，发包人应立即就此向勘察设计师发出书面通知，勘察设计师在接到发包人的书面通知后应以发包人的名义处理该索赔，包括为解决此类索赔而进行谈判、仲裁或诉讼等； 4. 如果勘察设计师在收到发包人发出的上述通知后28天内未能通知发包人其打算处理此类索赔或按照其承诺处理索赔，发包

附件 6：现场码头工程勘察设计服务人员派遣计划

合同签订前，勘察设计人与发包人招标文件、投标文件为基础拟定（包括但不限于：现场码头工程勘察设计服务人员派遣计划以及工地现场代表简介、参加本工程主要勘察设计人员简介等）。

七、拟委任的主要人员及简历

表 1：拟委任的主要人员汇总表

序号	本工程任职	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	项目负责人	杨玉森	正高级工程师	港口与航道工程	注册土木工程师 (港口与航道工程)	/	0000744	
					注册咨询工程师	/	咨登 02202212 22766	
2	技术顾问	季则舟	正高级工程师	港口与航道工程	注册土木工程师 (港口与航道工程)	/	0000094	全国水运工程勘察设计大师
3	总平面专业负责人	黄泰坤	正高级工程师	港口与航道工程	注册土木工程师 (港口与航道工程)	/	0001343	
4	机械工艺专业负责人	郭建睿	高级工程师	装卸工艺设计	注册咨询工程师	/	咨登 02201712 00140	
5	水工结构专业负责人	杨亚先	高级工程师	港口与航道工程	注册土木工程师 (港口与航道工程)	/	0001858	
6	供电专业负责人	孔德鹏	高级工程师	供配电设计	注册公用设备工程师 (电气)	/	DG12120 0327	
7	工程造价专业负责人	李云龙	高级工程师	工程造价	注册造价工程师	/	建(造) 15120003 133	
8	环保专业负责人	祝超	高级工程师	给水排水	注册公用设备工程师 (给水排水)	/	CS000444 8	
9	水文专业负责人	乔贯宇	高级工程师	环境工程	/	/	/	
10	施工条件专业负责人	吴蔚	工程师	工程造价	注册造价工程师	/	建 [造]11612 00001004	
11	技术经济专业负责人	孟令辉	高级工程师	技术经济	/	/	/	

12	建筑专业负责人	邹晔	高级工程师	建筑设计	注册一级建筑师	一级	20201201023	
13	土建结构专业负责人	刘文亮	高级工程师	市政工程施工	注册一级结构工程师	一级	S181201236	
14	暖通专业负责人	陈瑶	高级工程师	暖通设计	注册公用设备工程师(暖通空调)	/	CN191200405	
15	通信专业负责人	刘桂娟	正高级工程师	通信工程	/	/	/	
16	控制专业负责人	韩冬冬	正高级工程师	自动控制	/	/	/	
17	岩土勘察负责人	肖雄丙	正高级工程师	工程地质与水文地质	注册土木工程师(岩土)	/	AY171200390	
18	测量专业负责人	雷力军	高级工程师	测绘工程	注册测绘师	/	151200152	
19	土工试验负责人	孟令福	正高级工程师	岩土工程	试验检测工程师(水运)	(水运) 0705536D		
20	HSE 负责人	马俊强	高级工程师	勘察技术与管理	注册安全工程师	10190217722		

附件 8：码头工程勘察设计合同报价及计算书

四、报价计算书

序号	计费项目	报价金额(元)
一	报告编制费	0
二	勘察费	3000000
2.1	初步勘察费	1200000
2.2	详细勘察费	1800000
三	设计费	8600000
3.1	初步设计费(含概算编制)	3440000
3.2	施工图设计费	5160000
四	单项费用	0
4.1	设备、材料、施工、监理、调试等技术规范书、招标文件编制费	0
4.2	施工招标工程量清单编制费(含分标对应概算)	0
4.3	参加电厂主工程设计联络会、主要设备设计联络会费用	0
4.4	设备、材料、施工、调试、监理评标配合费	0
4.5	竣工图文件编制费	0
4.6	与其它单位设计接口协调配合及设计归总费	0
4.7	设计审查配合、现场设计服务费	0
4.8	各种初设优化专题费(含设备选型报告)	0
4.9	根据本标设计范围(含招标人提出的设计变更),投标人认为应有的其它费用	0
4.10	风资源、气象、水文等所有工程设计所需数据收资费用	0
4.11	非标设备设计费	0
4.12	智慧码头设计费	0
4.13	施工方格网布设费	0
4.14	KKS 编码费(配合电厂工程设计院完成此项工作)	0

序号	计费项目	报价金额(元)
4.15	组织工程设计联络会,设计优化项目、专题方案讨论、与设计相关的评审会等会议,并负责联络会议及所有会务费用	0
4.16	人工费、出差费用、交通费用、住宿费用、现场服务费等	0
4.17	投标人认为应有的其它费用	0
五	风险包干费(除不可抗力风险以外的所有风险)	0
六	码头工程勘察设计费总价(一~五项费用合计)	11600000

备注: 1. 报价金额单位: 元

2. 总价是为完成本工程码头工程勘察设计及相关配合工作所需的所有费用。

投标人: 中交第一航务工程勘察设计院有限公司 (名称、盖章)

法定代表人或委托代理人: 葛晓飞 (姓名、签字)

日期: 2023年5月30日

jr

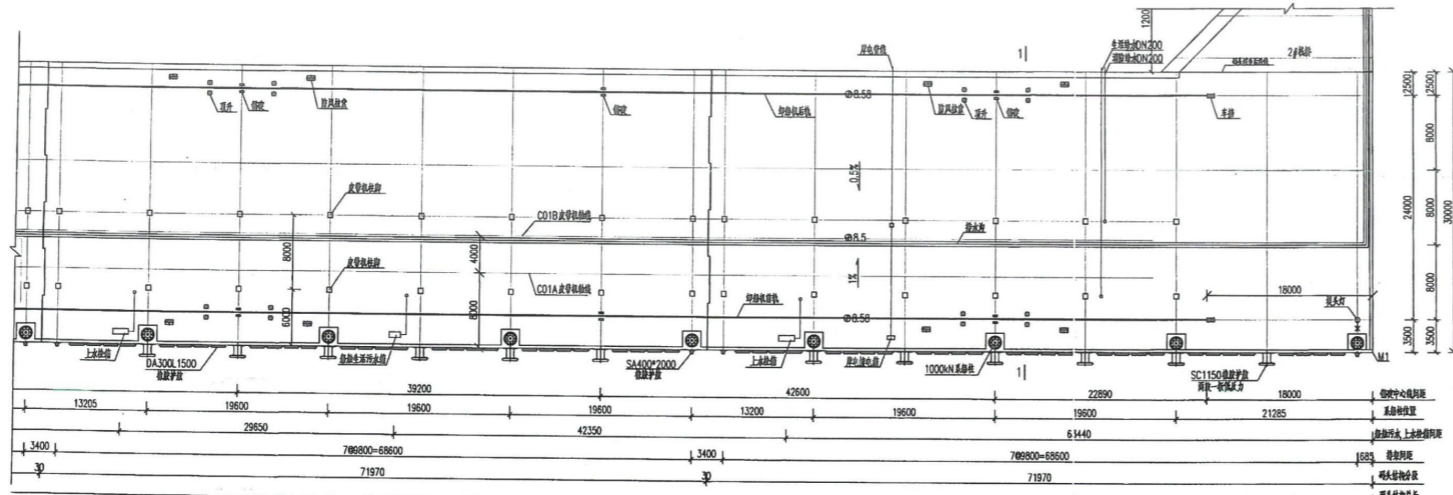
葛

设计阶段图纸

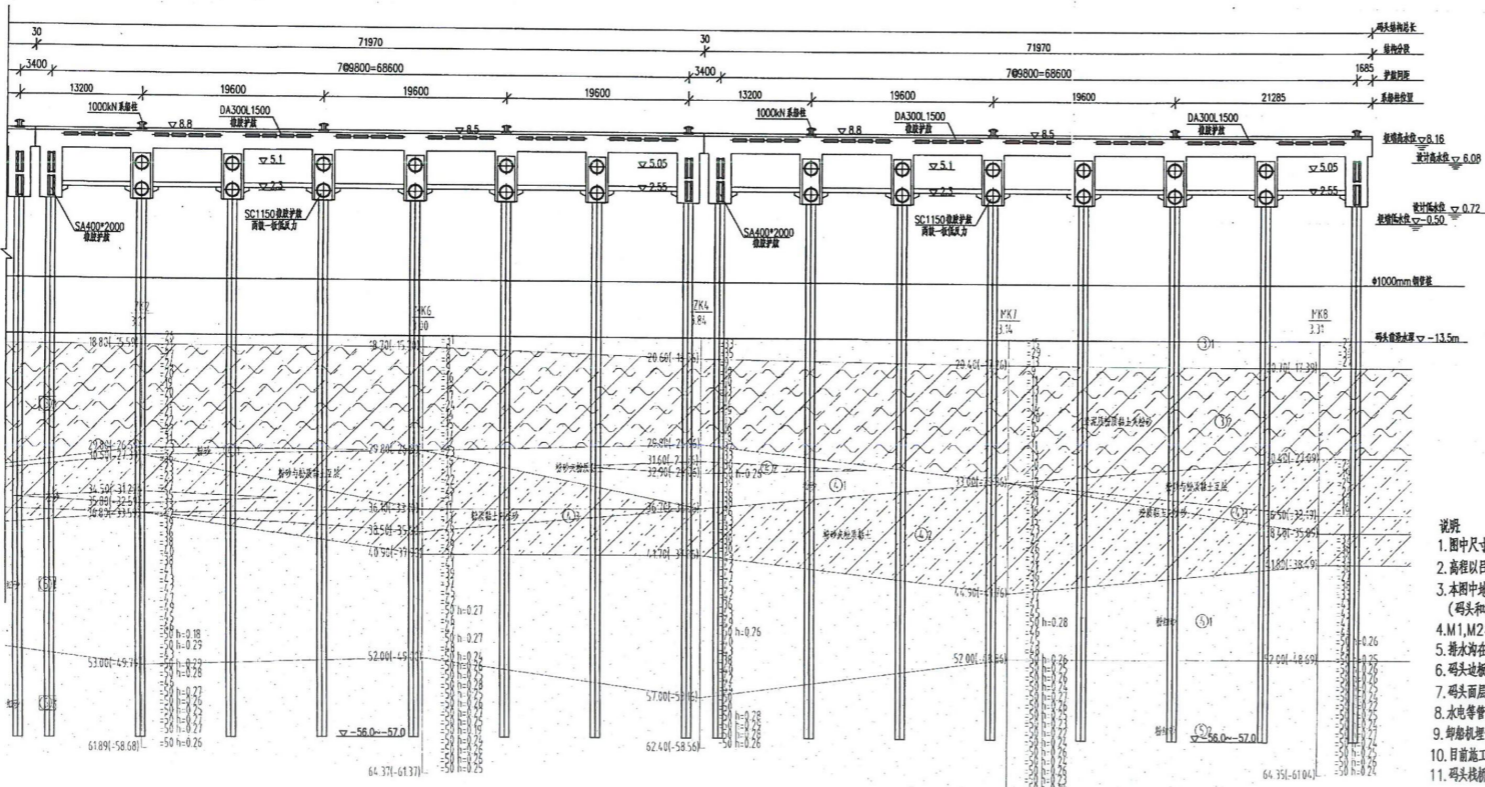
档案号		中交第一航务工程勘察设计院有限公司		第 1 页
JSG2169 01-S6-		南通港通州湾港区通州湾作业区华能南通(通州湾) 2×100万千瓦大型清洁高效煤电项目 配套码头工程 第六册 水工建筑物		共 3 页
图 纸 目 录			2024.8	
序号	图 纸 名 称	图 号	版 本 号	备 注
	施工图设计说明			
1	码头结构平面图一	JSG2169 01-S6-1-1/67	1.0	
2	码头结构平面图二	JSG2169 01-S6-1-2/67	1.0	
3	码头断面图一	JSG2169 01-S6-1-3/67	1.0	
4	码头断面图二	JSG2169 01-S6-1-4/67	1.0	
5	码头断面图三	JSG2169 01-S6-1-5/67	1.0	
6	变电所及码头设备用房断面图	JSG2169 01-S6-1-6/67	1.0	
7	码头桩位图	JSG2169 01-S6-1-7/67	1.0	
8	钢管桩结构图	JSG2169 01-S6-1-8/67	1.0	
9	钢管桩桩头配筋图一	JSG2169 01-S6-1-9/67	1.0	
10	钢管桩桩头配筋图二	JSG2169 01-S6-1-10/67	1.0	
11	PHC桩桩头混凝土配筋图	JSG2169 01-S6-1-11/67	1.0	
12	PHC桩钢桩靴结构图	JSG2169 01-S6-1-12/67	1.0	
13	码头构件安装图	JSG2169 01-S6-1-13/67	1.0	
14	桩帽ZM1配筋图	JSG2169 01-S6-1-14/67	1.0	
15	桩帽ZM2,ZM4配筋图	JSG2169 01-S6-1-15/67	1.0	
16	桩帽ZM3配筋图	JSG2169 01-S6-1-16/67	1.0	
17	轨道梁YGDL1配筋图	JSG2169 01-S6-1-17/67	1.0	
18	轨道梁现浇配筋图	JSG2169 01-S6-1-18/67	1.0	
19	连系梁YLXL1配筋图	JSG2169 01-S6-1-19/67	1.0	
20	连系梁YLXL2配筋图	JSG2169 01-S6-1-20/67	1.0	
21	连系梁现浇配筋图一	JSG2169 01-S6-1-21/67	1.0	
22	连系梁现浇配筋图二	JSG2169 01-S6-1-22/67	1.0	
23	横梁YHL1配筋图	JSG2169 01-S6-1-23/67	1.0	

**工程勘察设计院出图专用章**  
 (有效期至2028年12月22日)  
 单位: 中交第一航务工程勘察设计院有限公司  
 行业: 工程设计资质  
 级别: 甲级  
 天津市住房和城乡建设委员会制

2024.08.14.20:00:00



结构平面图一



结构立面图一

码头桩基一览表

序号	桩基名称/规格	材料	单位	数量	备注
1	灌注桩 DA300X1500L	Ⅲ	根	124	安装在码头指廊
	SA400X2000L	Ⅲ	根	16	码头指廊
2	灌注桩 SC1150H	Ⅲ	根	23	码头指廊
3	系船桩 1000mm	Ⅲ	根	16	码头指廊指廊末端
4	大体积混凝土		m³	3	每个指廊1个,共指廊4个,共12个
	钢筋混凝土		m³	2	每个指廊1个
5	钢筋	QT235	t	2249	大体积
6	混凝土		m³	88	
7	土方		m³	3	
9	土方		m³	3	

工程勘察设计院 出图专用章  
 (有效期至: 2028年12月22日)  
 单位: 中交第一航务工程勘察设计院有限公司  
 行业: 工程设计综合资质  
 级别: 甲级 证书编号: A112000208  
 天津市住房和城乡建设委员会制

- 说明
1. 图中尺寸以毫米计,标高以米计;
  2. 高程以四等水准测量成果为准;
  3. 本图中地质剖面根据《华能南通(通州湾)2X100万千瓦大型清洁能源项目码头工程地质勘察》(码头和栈桥部分)2023年8月编制;
  4. M1, M2 相关控制点坐标和码头面降水坡度详见平面专业相关说明和图纸;
  5. 排水沟在结构处采用橡胶止水带做好止水措施;
  6. 码头边板及栈桥边板上均设排水沟,使用时应加强管理,设置相关警示标示;
  7. 码头面层中增加玄武岩纤维和碳纤维抗裂剂,建议施工进行典型施工,确定不同抗裂成分的掺量比例;
  8. 水电等管线路由和参数要求以水电等相关专业为准,若管线路由与其中变时应与设计确认后实施;
  9. 卸船机操作,高杆灯及皮带机驱动方式,待设备招标后确定荷载和附件后设计复核后方可实施;
  10. 目前施工期后电厂大件设备上方方式尚不明确,待业主提供相关资料后对码头结构进行复核,设计复核后方可施工;
  11. 码头栈桥上皮带机托脚需在水工结构上预埋锚固,具体做法详见土建设计专业图纸。

中交第一航务工程勘察设计院有限公司  
工程设计综合甲级证书

项目名称		华能南通(通州湾)2X100万千瓦大型清洁能源项目南通电厂	
文件编号		JSG2709/01-56-1-1187	
文件名称		码头结构平面图一	
图号		JSG2709/01-56-1-1187	
版本		1.0	
日期		1300	
中交		第一航务工程勘察设计院有限公司	



## 企业百县千镇万村高质量发展工程帮扶业绩一览表

投标人名称：中交第一航务工程勘察设计院有限公司

序号	百县千镇万村高质量发展工程名称	合同签订时间	帮扶金额 (万元)	建设地点 (市级)	备注
1	无	无	无	无	无
2	无	无	无	无	无

1. 业绩证明材料须提供合同原件扫描件（需包含封面和完整的协议书）；未提供证明材料的，不予计取。

2. 业绩提供不超过 2 项，如提交业绩超过 2 项，只计取前 2 项。

3. 提供建设行业主管部门出具已完工帮扶业绩证明（含金额）。

### 拟投入项目团队人员一览表

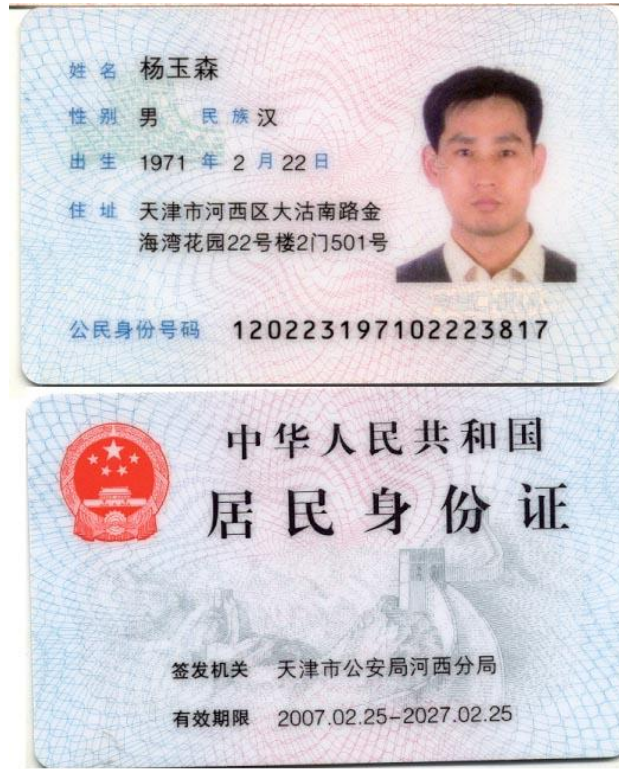
序号	姓名	出生年月	注册资格	职称	专业/团队职务	社保购买单位
1	杨玉森	1971. 2	注册土木 工程师 (港口与 航道工 程)	正高 级工 程师	项目负责 人	中交第一航务 工程勘察设 计院有限公 司
2	张宏明	1984. 1	注册土木 工程师 (岩土)	高级 工 程师	岩土专业负责 人	中交第一航务 工程勘察设 计院有限公 司
3	元征	1982. 10	注册土木 工程师 (港口与 航道工 程)	正高 级工 程师	水工专业负责 人	中交第一航务 工程勘察设 计院有限公 司
4	裴成玉	1981. 5		高级 工 程师	桥梁专业负责 人	中交第一航务 工程勘察设 计院有限公 司
5	孔德鹏	1983. 11	注册电气 工程师 (供配 电)	正高 级工 程师	电气专业负责 人	中交第一航务 工程勘察设 计院有限公 司
6	李云龙	1985. 2	一级注册 造价工程师	高级 工 程师	造价专业负责 人	中交第一航务 工程勘察设 计院有限公 司
7	刘亮	1987. 1	注册公用 设备工程 师(给水 排水)	正高 级工 程师	给排水专业负 责人	中交第一航务 工程勘察设 计院有限公 司
8	焦汝生	1979. 3	一级注册 结构工程 师	高级 工 程师	结构专业负责 人	中交第一航务 工程勘察设 计院有限公 司
9						
10						

.....						
-------	--	--	--	--	--	--

注：

- 1、须随本表提交表中人员的执业注册资格证书（或职称证书）及毕业证原件扫描件；
- 2、表中人员均须在建设行政主管部门信息管理系统中提前完成备案；
- 3、本表应按专业依次填写，不足时可续页；
- 4、拟投入项目团队人员配备需满足《项目基本人员需求表》；
- 5、专业负责人不得由项目负责人兼任，若兼任则视为未投入该专业负责人。

项目负责人：杨玉森  
身份证扫描件



毕业证扫描件



职称证扫描件

本证书由中国交通建设集团  
有限公司统一印制，由评审  
单位颁发。它表明持证人通过  
颁发单位专业技术职务任职  
资格评审委员会评审，具有相  
应的专业技术资格水平。

The Certificate is made exclusively by  
China Communications Construction Group  
( Ltd.) and issued by the Competent Appraising  
and Approval Committee, proving the holder  
has been appraised and duly approved thereafter  
by the said Committee and found to have met  
the prescribed professional and technical  
requirements and thus have the competence for  
jobs relating thereto.



姓名 杨玉森  
Name

性别 男  
Sex

出生年月 1971.2  
Date of Birth

工作单位 中交第一航务工  
程勘察设计院有  
Company Name 限公司

编号 1191177  
Number

系列名称  
Category 工程系列  
专业名称  
Speciality 港口与航道工程  
资格名称  
Competent for 正高级工程师  
评审时间  
Date of Appraisal 2019.10.23



APPRAISING AND APPROVAL COMMITTEE FOR  
PROFESSIONAL & TECHNICAL COMPETENCE

中国交通建设集团有限公司制发  
Designed and Issued by  
China Communications Construction Group ( Ltd.)

执业注册资格证书

本证书由中华人民共和国人事部和建设部和交通部批准颁发。它表明持证人通过国家统一组织的考试合格，取得注册土木工程师（港口与航道工程）的执业资格。

This is to certify that the bearer of the Certificate has passed national examination organized by the Chinese government departments and has obtained qualifications for Registered Civil Engineer (Port & Channel Engineering).



编号: 0000744  
No.



持证人签名:  
Signature of the Bearer

管理号: 05171220101920413  
File No.:

3089

姓名: 杨玉森  
Full Name  
性别: 男  
Sex  
出生年月:  
Date of Birth  
专业类别:  
Professional Type  
批准日期: 2005年10月23日  
Approval Date

签发单位盖章:  
Issued by  
签发日期: 2006年6月1日  
Issued on



中华人民共和国注册土木工程师（港口与航道工程）

注册执业证书

本证书由住房和城乡建设部、交通运输部批准颁发，是中华人民共和国注册土木工程师（港口与航道工程）的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓名 杨玉森

证书编号 AG241200033



NO. AG0000191

发证日期 2024年07月08日



中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台



建设工程企业

从业人员

建设项目

诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码

搜索

首页 监管动态 数据服务 信用建设 建筑工人 政策法规 电子证照 问题解答 网站动态 动态核查

首页 > 人员数据 > 人员列表 >

手机查看

杨玉森

证件类型	居民身份证	证件号码	120223*****17	性别	男
注册证书所在单位名称	中交第一航务工程勘察设计院有限公司				

执业注册信息 个人工程业绩 个人业绩技术指标 不良行为 良好行为 黑名单记录

注册土木工程师（港口与航道工程）

注册单位：中交第一航务工程勘察设计院有限公司

证书编号：AG241200033

注册编号/执业印章号：1200020-AG021

注册专业：不分专业

有效期：2027年12月31日

2024-06-07 - 初始申请  
中交第一航务工程勘察设计院有限公司

查看证书变更记录 (1) ^

## 社保证明文件

## 天津市社会保险参保证明（单位职工）

单位名称：中交第一航务工程勘察设计院有限公司 校验码：W40136072820251227093737  
组织机构代码：401360728 查询日期：202501至202512

序号	姓名	社会保障号码	险种	参保情况		本单位实际缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	杨玉森	120223197102223817	基本养老保险	202501	202512	12
			失业保险	202501	202512	12
			工伤保险	202501	202512	12
2	张宏明	142322198401172510	基本养老保险	202501	202512	12
			失业保险	202501	202512	12
			工伤保险	202501	202512	12
3	元征	120104198210307612	基本养老保险	202501	202512	12
			失业保险	202501	202512	12
			工伤保险	202501	202512	12
4	裴成玉	411423198105271078	基本养老保险	202501	202512	12
			失业保险	202501	202512	12
			工伤保险	202501	202512	12
5	孔德鹏	120107198311227813	基本养老保险	202501	202512	12
			失业保险	202501	202512	12
			工伤保险	202501	202512	12
6	李云龙	211202198502261754	基本养老保险	202501	202512	12
			失业保险	202501	202512	12
			工伤保险	202501	202512	12
7	刘亮	370685198701281332	基本养老保险	202501	202512	12
			失业保险	202501	202512	12
			工伤保险	202501	202512	12
8	焦汝生	120223197903271210	基本养老保险	202501	202512	12
			失业保险	202501	202512	12
			工伤保险	202501	202512	12

备注：1.如需鉴定真伪，请在打印后3个月内登录<http://hrss.tj.gov.cn>，进入“证明验证真伪”，录入校验码进行甄别。  
2.为保证信息安全，请妥善保管缴费证明。

打印日期：2025年12月27日

岩土专业负责人：张宏明  
身份证扫描件



毕业证扫描件



职称证扫描件

本证书由中国交通建设股份有限公司统一印制，由评审单位颁发。它表明持证人通过颁发单位专业技术职务任职资格评审委员会评审，具有相应的专业技术资格水平。

The Certificate is made exclusively by China Communications Construction Company Ltd and issued by the Competent Appraising and Approval Committee, proving the holder has been appraised and duly approved thereafter by the said Committee and found to have met the prescribed professional and technical requirements and thus have the competence for jobs relating thereto.



姓名 张宏明  
Name

性别 男  
Sex

出生年月 1984.1  
Date of Birth

工作单位 中交第一航务工程勘察设计院有限公司  
Company Name

编号 4180237  
Number

系列名称 工程系列  
Category

专业名称 岩土工程  
Speciality

资格名称 高级工程师  
Competent for

评审时间 2018.11.03  
Date of Appraisal



APPRAISING AND APPROVAL COMMITTEE FOR PROFESSIONAL & TECHNICAL COMPETENCE

中国交通建设股份有限公司制发  
Designed and Issued by  
China Communications Construction Company Ltd.

执业注册资格证书

**注册土木工程师(岩土)**  
Registered Civil Engineer (Geotechnical)

本证书由中华人民共和国人力资源和社会保障部、住房和城乡建设部批准颁发，表明持证人通过全国统一组织的考试，取得注册土木工程师（岩土）的执业资格。

姓名：张宏明  
证件号码：142322198401172510  
性别：男  
出生年月：1984年01月  
批准日期：2017年09月24日  
管理号：2017008120082017120101000398



中华人民共和国注册土木工程师（岩土）

**注册执业证书**

本证书是中华人民共和国注册土木工程师（岩土）的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓名 张宏明  
证书编号 AY181200452



中华人民共和国住房和城乡建设部

---

NO. AY0022646 发证日期 2018年10月26日

使用有效期: 2025年10月27日  
- 2026年04月25日



## 中华人民共和国注册土木工程师(岩土) 注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册土木工程师(岩土)的执业凭证, 准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓名: 张宏明

性别: 男

出生日期: 1984年01月17日

注册编号: AY20181200452

聘用单位: 中交第一航务工程勘察设计院有限公司

注册有效期: 2024年11月20日-2027年12月31日



中华人民共和国  
住房和城乡建设部



个人签名: 张宏明

签名日期: 张宏明 2025.10.27

发证日期: 2024年11月20日

## 社保证明文件

## 天津市社会保险参保证明（单位职工）

单位名称：中交第一航务工程勘察设计院有限公司  
组织机构代码：401360728  
校验码：W40136072820251227093737  
查询日期：202501至202512

序号	姓名	社会保障号码	险种	参保情况		本单位实际缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	杨玉森	120223197102223817	基本养老保险	202501	202512	12
			失业保险	202501	202512	12
			工伤保险	202501	202512	12
2	张宏明	142322198401172510	基本养老保险	202501	202512	12
			失业保险	202501	202512	12
			工伤保险	202501	202512	12
3	元征	120104198210307612	基本养老保险	202501	202512	12
			失业保险	202501	202512	12
			工伤保险	202501	202512	12
4	裴成玉	411423198105271078	基本养老保险	202501	202512	12
			失业保险	202501	202512	12
			工伤保险	202501	202512	12
5	孔德鹏	120107198311227813	基本养老保险	202501	202512	12
			失业保险	202501	202512	12
			工伤保险	202501	202512	12
6	李云龙	211202198502261754	基本养老保险	202501	202512	12
			失业保险	202501	202512	12
			工伤保险	202501	202512	12
7	刘亮	370685198701281332	基本养老保险	202501	202512	12
			失业保险	202501	202512	12
			工伤保险	202501	202512	12
8	焦汝生	120223197903271210	基本养老保险	202501	202512	12
			失业保险	202501	202512	12
			工伤保险	202501	202512	12

备注：1.如需鉴定真伪，请在打印后3个月内登录<http://hrss.tj.gov.cn>，进入“证明验证真伪”，录入校验码进行甄别。  
2.为保证信息安全，请妥善保管缴费证明。

打印日期：2025年12月27日

水工专业负责人：元征  
身份证扫描件



毕业证扫描件



职称证扫描件

经中华人民共和国人力资源  
和社会保障部授权批准，由中国  
交通建设集团有限公司统一印制  
本证书。它表明持证人通过颁发  
单位专业技术职务任职资格评审  
委员会评审，由评审单位颁发，  
具有相应的专业技术资格水平。

This certificate is authorized and approved by the  
Ministry of Human Resources and Social Security of  
the People's Republic of China and is uniformly  
printed by China Communications Construction  
Group and issued by the Competent Appraising  
and Approval Committee, proving the holder has  
been appraised and duly approved thereafter by the said  
Committee and found to have met the prescribed  
professional and technical requirements and thus  
have the competence for jobs relating thereto.



姓 名 元征  
Name

性 别 男  
Sex

出生年月 1982.10  
Date of Birth

工作单位 中交第一航务工程勘  
察设计院有限公司  
Company Name

编 号 1220074  
Number

系列名称 工程系列  
Category

资格名称 正高级工程师  
Competent for

专业名称 港口与航道工程  
Speciality

评审时间 2022.09.23  
Date of Appraisal



APPRAISING AND APPROVAL COMMITTEE FOR  
PROFESSIONAL & TECHNICAL COMPETENCE

中国交通建设集团有限公司制发  
Designed and Issued by  
China Communications Construction Group

执业注册资格证书

姓名: 元征

证件号码: 120104198210307612

性别: 男

出生年月: 1982年10月

批准日期: 2020年10月18日

管理号: 20201001712000000002

注册土木工程师  
(港口与航道工程)  
Registered Civil Engineer  
(Port & Channel Engineering)

中华人民共和国人力资源和社会保障部

中华人民共和国住房和城乡建设部

中华人民共和国交通运输部

本证书由中华人民共和国人力资源和社会保障部、住房和城乡建设部、交通运输部批准颁发, 表明持证人通过国家统一组织的考试, 取得注册土木工程师(港口与航道工程)的执业资格。






中华人民共和国注册土木工程师(港口与航道工程)

注册执业证书

本证书由住房和城乡建设部、交通运输部批准颁发, 是中华人民共和国注册土木工程师(港口与航道工程)的执业凭证, 准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓名 元征

证书编号 AG241200103

中华人民共和国住房和城乡建设部

中华人民共和国交通运输部

NO. AG0000698

发证日期 2024年07月25日



中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台



建设工程企业 从业人员 建设项目 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码

搜索

首页 监管动态 数据服务 信用建设 建筑工人 政策法规 电子证照 问题解答 网站动态 动态核查

首页 > 人员数据 > 人员列表 >

手机查看

元征

证件类型	居民身份证	证件号码	120104*****12	性别	男
注册证书所在单位名称	中交第一航务工程勘察设计院有限公司				

执业注册信息 个人工程业绩 个人业绩技术指标 不良行为 良好行为 黑名单记录

注册土木工程师（港口与航道工程）

注册单位：中交第一航务工程勘察设计院有限公司

证书编号：AG241200103

注册编号/执业印章号：1200020-AG061

注册专业：不分专业

有效期：2027年12月31日

2024-06-26 - 初始申请  
中交第一航务工程勘察设计院有限公司

查看证书变更记录 (1) ^

## 社保证明文件

## 天津市社会保险参保证明（单位职工）

单位名称：中交第一航务工程勘察设计院有限公司  
组织机构代码：401360728  
校验码：W40136072820251227093737  
查询日期：202501至202512

序号	姓名	社会保障号码	险种	参保情况		本单位实际缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	杨玉森	120223197102223817	基本养老保险	202501	202512	12
			失业保险	202501	202512	12
			工伤保险	202501	202512	12
2	张宏明	142322198401172510	基本养老保险	202501	202512	12
			失业保险	202501	202512	12
			工伤保险	202501	202512	12
3	元征	120104198210307612	基本养老保险	202501	202512	12
			失业保险	202501	202512	12
			工伤保险	202501	202512	12
4	裴成玉	411423198105271078	基本养老保险	202501	202512	12
			失业保险	202501	202512	12
			工伤保险	202501	202512	12
5	孔德鹏	120107198311227813	基本养老保险	202501	202512	12
			失业保险	202501	202512	12
			工伤保险	202501	202512	12
6	李云龙	211202198502261754	基本养老保险	202501	202512	12
			失业保险	202501	202512	12
			工伤保险	202501	202512	12
7	刘亮	370685198701281332	基本养老保险	202501	202512	12
			失业保险	202501	202512	12
			工伤保险	202501	202512	12
8	焦汝生	120223197903271210	基本养老保险	202501	202512	12
			失业保险	202501	202512	12
			工伤保险	202501	202512	12

备注：1.如需鉴定真伪，请在打印后3个月内登录<http://hrss.tj.gov.cn>，进入“证明验证真伪”，录入校验码进行甄别。  
2.为保证信息安全，请妥善保管缴费证明。

打印日期：2025年12月27日

桥梁专业负责人：裴成玉  
身份证扫描件



毕业证扫描件



职称证扫描件

本证书由中国交通建设股份有限公司统一印制，由评审单位颁发。它表明持证人通过颁发单位专业技术职务任职资格评审委员会评审，具有相应的专业技术资格水平。

The Certificate is made exclusively by China Communications Construction Company Ltd and issued by the Competent Appraising and Approval Committee, proving the holder has been appraised and duly approved thereafter by the said Committee and found to have met the prescribed professional and technical requirements and thus have the competence for jobs relating thereto.



姓名 裴成玉  
Name

性别 男  
Sex

出生年月 1981.5  
Date of Birth

工作单位 中交第一航务工程勘察设计院有限公司  
Company Name

编号 8180083  
Number

系列名称 工程系列  
Category

专业名称 道路与桥梁工程  
Speciality

资格名称 高级工程师  
Competent for

评审时间 2018.11.03  
Date of Appraisal



APPRAISING AND APPROVAL COMMITTEE FOR  
PROFESSIONAL & TECHNICAL COMPETENCE

中国交通建设股份有限公司制发  
Designed and Issued by  
China Communications Construction Company Ltd.

## 社保证明文件

## 天津市社会保险参保证明（单位职工）

单位名称：中交第一航务工程勘察设计院有限公司  
组织机构代码：401360728  
校验码：W40136072820251227093737  
查询日期：202501至202512

序号	姓名	社会保障号码	险种	参保情况		本单位实际缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	杨玉森	120223197102223817	基本养老保险	202501	202512	12
			失业保险	202501	202512	12
			工伤保险	202501	202512	12
2	张宏明	142322198401172510	基本养老保险	202501	202512	12
			失业保险	202501	202512	12
			工伤保险	202501	202512	12
3	元征	120104198210307612	基本养老保险	202501	202512	12
			失业保险	202501	202512	12
			工伤保险	202501	202512	12
4	裴成玉	411423198105271078	基本养老保险	202501	202512	12
			失业保险	202501	202512	12
			工伤保险	202501	202512	12
5	孔德鹏	120107198311227813	基本养老保险	202501	202512	12
			失业保险	202501	202512	12
			工伤保险	202501	202512	12
6	李云龙	211202198502261754	基本养老保险	202501	202512	12
			失业保险	202501	202512	12
			工伤保险	202501	202512	12
7	刘亮	370685198701281332	基本养老保险	202501	202512	12
			失业保险	202501	202512	12
			工伤保险	202501	202512	12
8	焦汝生	120223197903271210	基本养老保险	202501	202512	12
			失业保险	202501	202512	12
			工伤保险	202501	202512	12

备注：1.如需鉴定真伪，请在打印后3个月内登录<http://hrss.tj.gov.cn>，进入“证明验证真伪”，录入校验码进行甄别。  
2.为保证信息安全，请妥善保管缴费证明。

打印日期：2025年12月27日

电气专业负责人：孔德鹏  
身份证扫描件



毕业证扫描件



职称证扫描件

经中华人民共和国人力资源和社会保障部授权批准，由中国交通建设集团有限公司统一印制本证书。它表明持证人通过颁发单位专业技术职务任职资格评审委员会评审，由评审单位颁发，具有相应的专业技术资格水平。

This certificate is authorized and approved by the Ministry of Human Resources and Social Security of the People's Republic of China and is uniformly printed by China Communications Construction Group and issued by the Competent Appraising and Approval Committee, proving the holder has been appraised and duly approved thereafter by the said Committee and found to have met the prescribed professional and technical requirements and thus have the competence for jobs relating thereto.



姓名 Name 孔德鹏

性别 Sex 男

出生年月 Date of Birth 1983.11

工作单位 Company Name 中交第一航务工程勘察设计院有限公司

编号 Number 1240321

系列名称 Category 工程系列

资格名称 Competent for 正高级工程师

专业名称 Speciality 电力电气及通信工程

评审时间 Date of Appraisal 2024.10.17



APPRAISING AND APPROVAL COMMITTEE FOR PROFESSIONAL & TECHNICAL COMPETENCE

中国交通建设集团有限公司制发  
Designed and Issued by  
China Communications Construction Group

执业注册资格证书

中华人民共和国注册电气工程师（供配电）

注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册电气工程师（供配电）的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓名 孔德鹏

证书编号 DG121200327

中华人民共和国住房和城乡建设部



NO. DG0011787

发证日期 2013年01月14日

中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn  
全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 从业人员 建设项目 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码 搜索

首页 监管动态 数据服务 信用建设 建筑工人 政策法规 电子证照 问题解答 网站动态 动态核查

首页 > 人员数据 > 人员列表 >

手机查看

孔德鹏

证件类型	居民身份证	证件号码	120107*****13	性别	男
注册证书所在单位名称	中交第一航务工程勘察设计院有限公司				

执业注册信息 个人工程业绩 个人业绩技术指标 不良行为 良好行为 黑名单记录

注册电气工程师（供配电）

注册单位: 中交第一航务工程勘察设计院有限公司 证书编号: DG121200327 电子证书编号: DG20121200327 注册编号/执业印章号: 1200020-DG012

注册专业: 不分专业 有效期: 2028年05月22日

2025-05-23 - 延续申请  
中交第一航务工程勘察设计院有限公司

使用有效期: 2025年12月19日  
- 2026年06月17日



## 中华人民共和国注册电气工程师(供配电) 注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册电气工程师(供配电)的执业凭证, 准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓名: 孔德鹏

性别: 男

出生日期: 1983年11月22日

注册编号: DG20121200327

聘用单位: 中交第一航务工程勘察设计院有限公司

注册有效期: 2025年05月23日-2028年05月22日



个人签名:

签名日期: 2025.12.19

中华人民共和国  
住房和城乡建设部



发证日期: 2025年05月23日

## 社保证明文件

## 天津市社会保险参保证明（单位职工）

单位名称：中交第一航务工程勘察设计院有限公司  
组织机构代码：401360728  
校验码：W40136072820251227093737  
查询日期：202501至202512

序号	姓名	社会保障号码	险种	参保情况		本单位实际缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	杨玉森	120223197102223817	基本养老保险	202501	202512	12
			失业保险	202501	202512	12
			工伤保险	202501	202512	12
2	张宏明	142322198401172510	基本养老保险	202501	202512	12
			失业保险	202501	202512	12
			工伤保险	202501	202512	12
3	元征	120104198210307612	基本养老保险	202501	202512	12
			失业保险	202501	202512	12
			工伤保险	202501	202512	12
4	裴成玉	411423198105271078	基本养老保险	202501	202512	12
			失业保险	202501	202512	12
			工伤保险	202501	202512	12
5	孔德鹏	120107198311227813	基本养老保险	202501	202512	12
			失业保险	202501	202512	12
			工伤保险	202501	202512	12
6	李云龙	211202198502261754	基本养老保险	202501	202512	12
			失业保险	202501	202512	12
			工伤保险	202501	202512	12
7	刘亮	370685198701281332	基本养老保险	202501	202512	12
			失业保险	202501	202512	12
			工伤保险	202501	202512	12
8	焦汝生	120223197903271210	基本养老保险	202501	202512	12
			失业保险	202501	202512	12
			工伤保险	202501	202512	12

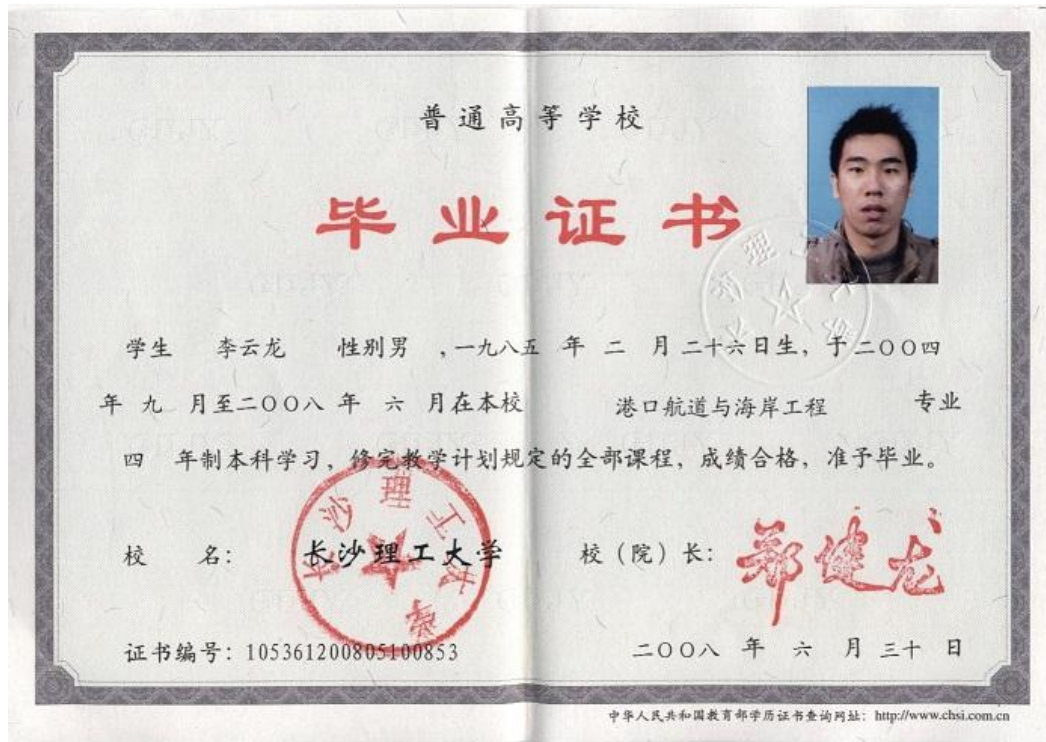
备注：1.如需鉴定真伪，请在打印后3个月内登录<http://hrss.tj.gov.cn>，进入“证明验证真伪”，录入校验码进行甄别。  
2.为保证信息安全，请妥善保管缴费证明。

打印日期：2025年12月27日

造价专业负责人：李云龙  
身份证扫描件



毕业证扫描件



职称证扫描件

本证书由中国交通建设股份有限公司统一印制，由评审单位颁发。它表明持证人通过颁发单位专业技术职务任职资格评审委员会评审，具有相应的专业技术资格水平。

The Certificate is made exclusively by China Communications Construction Company Ltd and issued by the Competent Appraising and Approval Committee, proving the holder has been appraised and duly approved thereafter by the said Committee and found to have met the prescribed professional and technical requirements and thus have the competence for jobs relating thereto.



姓名 李云龙  
Name

性别 男  
Sex

出生年月 1985.2  
Date of Birth

工作单位 中交第一航务工程勘察设计院有限公司  
Company Name

编号 4180220  
Number

系列名称 工程系列  
Category

专业名称 工程造价  
Speciality

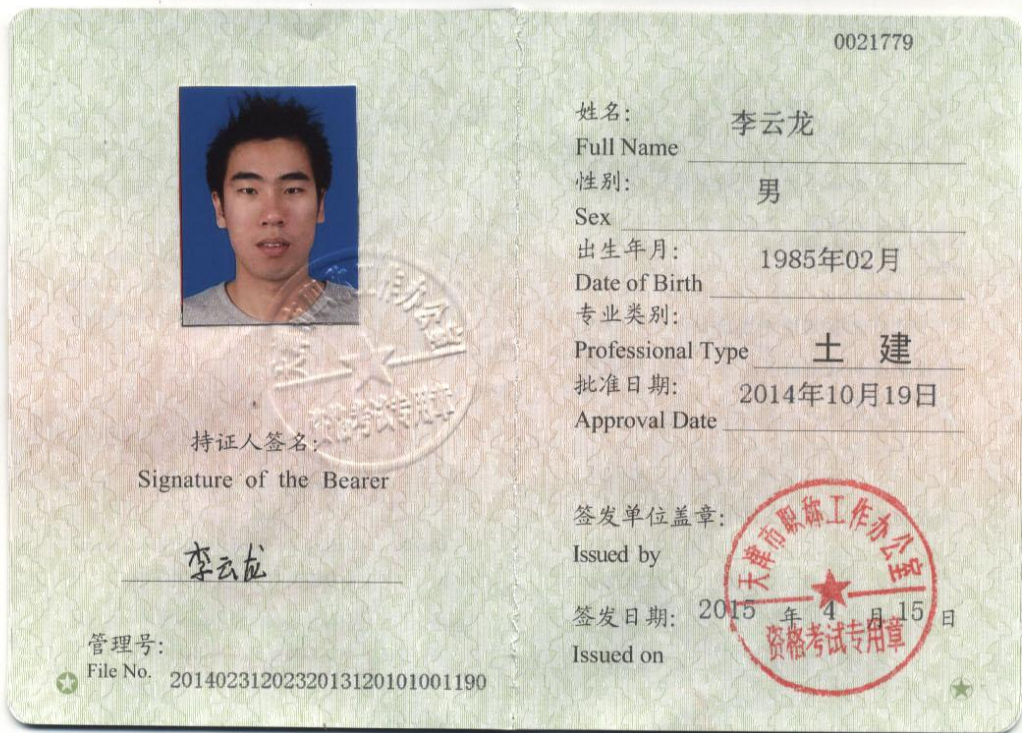
资格名称 高级工程师  
Competent for

评审时间 2018.11.03  
Date of Appraisal



中国交通建设股份有限公司制发  
Designed and Issued by  
China Communications Construction Company Ltd.

执业注册资格证书



使用有效期: 2025年12月19日  
- 2026年03月19日



# 中华人民共和国 一级造价工程师注册证书

The People's Republic of China  
Class1 Cost Engineer Certificate of Registration

姓名: 李云龙  
性别: 男  
出生日期: 1985年02月26日  
专业: 土木建筑工程  
证书编号: 建[造]11151200007389  
有效期: 2024年01月01日-2027年12月31日  
聘用单位: 中交第一航务工程勘察设计院有限公司



李云龙

个人签名:

李云龙

签名日期:

2025.12.19



发证日期: 2025年12月11日

## 社保证明文件

## 天津市社会保险参保证明（单位职工）

单位名称：中交第一航务工程勘察设计院有限公司  
组织机构代码：401360728  
校验码：W40136072820251227093737  
查询日期：202501至202512

序号	姓名	社会保障号码	险种	参保情况		本单位实际缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	杨玉森	120223197102223817	基本养老保险	202501	202512	12
			失业保险	202501	202512	12
			工伤保险	202501	202512	12
2	张宏明	142322198401172510	基本养老保险	202501	202512	12
			失业保险	202501	202512	12
			工伤保险	202501	202512	12
3	元征	120104198210307612	基本养老保险	202501	202512	12
			失业保险	202501	202512	12
			工伤保险	202501	202512	12
4	裴成玉	411423198105271078	基本养老保险	202501	202512	12
			失业保险	202501	202512	12
			工伤保险	202501	202512	12
5	孔德鹏	120107198311227813	基本养老保险	202501	202512	12
			失业保险	202501	202512	12
			工伤保险	202501	202512	12
6	李云龙	211202198502261754	基本养老保险	202501	202512	12
			失业保险	202501	202512	12
			工伤保险	202501	202512	12
7	刘亮	370685198701281332	基本养老保险	202501	202512	12
			失业保险	202501	202512	12
			工伤保险	202501	202512	12
8	焦汝生	120223197903271210	基本养老保险	202501	202512	12
			失业保险	202501	202512	12
			工伤保险	202501	202512	12

备注：1.如需鉴定真伪，请在打印后3个月内登录<http://hrss.tj.gov.cn>，进入“证明验证真伪”，录入校验码进行甄别。  
2.为保证信息安全，请妥善保管缴费证明。

打印日期：2025年12月27日

给排水专业负责人：刘亮  
身份证扫描件



毕业证扫描件



职称证扫描件

经中华人民共和国人力资源和社会保障部授权批准，由中国交通建设集团有限公司统一印制本证书。它表明持证人通过颁发单位专业技术职务任职资格评审委员会评审，由评审单位颁发，具有相应的专业技术资格水平。

This certificate is authorized and approved by the Ministry of Human Resources and Social Security of the People's Republic of China and is uniformly printed by China Communications Construction Group and issued by the Competent Appraising and Approval Committee, proving the holder has been appraised and duly approved thereafter by the said Committee and found to have met the prescribed professional and technical requirements and thus have the competence for jobs relating thereto.



姓名 刘亮  
Name

性别 男  
Sex

出生年月 1987.1  
Date of Birth

工作单位 中交第一航务工程勘察设计院有限公司  
Company Name

编号 1230066  
Number

系列名称  
Category 工程系列

资格名称  
Competent for 正高级工程师

专业名称  
Speciality 给水排水

评审时间  
Date of Appraisal 2023.10.26



APPRAISING AND APPROVAL COMMITTEE FOR  
PROFESSIONAL & TECHNICAL COMPETENCE

中国交通建设集团有限公司制发  
Designed and Issued by  
China Communications Construction Group

# 执业注册资格证书



首页 > 人员数据 > 人员列表 > 手机查看 眼

### 刘亮

证件类型	居民身份证	证件号码	370685*****32	性别	男
注册证书所在单位名称	中交第一航务工程勘察设计院有限公司				

执业注册信息 个人工程业绩 个人业绩技术指标 不良行为 良好行为 黑名单记录

#### 注册公用设备工程师（给水排水）

注册单位: 中交第一航务工程勘察设计院有限公司 证书编号: CS171200433 电子证书编号: CS20171200433 注册编号/执业印章号: 1200020-CS007

注册专业: 不分专业 有效期: 2026年12月31日

2023-12-04 - 延续申请  
中交第一航务工程勘察设计院有限公司

使用有效期: 2025年09月12日  
- 2026年03月11日



## 中华人民共和国注册公用设备工程师(给水排水)

### 注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册公用设备工程师(给水排水)的执业凭证,准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓名: 刘亮

性别: 男

出生日期: 1987年01月28日

注册编号: CS20171200433

聘用单位: 中交第一航务工程勘察设计院有限公司

注册有效期: 2023年12月04日-2026年12月31日



个人签名:

签名日期: 2025.9.12

中华人民共和国  
住房和城乡建设部



发证日期: 2023年12月04日

## 社保证明文件

## 天津市社会保险参保证明（单位职工）

单位名称：中交第一航务工程勘察设计院有限公司  
组织机构代码：401360728  
校验码：W40136072820251227093737  
查询日期：202501至202512

序号	姓名	社会保障号码	险种	参保情况		本单位实际缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	杨玉森	120223197102223817	基本养老保险	202501	202512	12
			失业保险	202501	202512	12
			工伤保险	202501	202512	12
2	张宏明	142322198401172510	基本养老保险	202501	202512	12
			失业保险	202501	202512	12
			工伤保险	202501	202512	12
3	元征	120104198210307612	基本养老保险	202501	202512	12
			失业保险	202501	202512	12
			工伤保险	202501	202512	12
4	裴成玉	411423198105271078	基本养老保险	202501	202512	12
			失业保险	202501	202512	12
			工伤保险	202501	202512	12
5	孔德鹏	120107198311227813	基本养老保险	202501	202512	12
			失业保险	202501	202512	12
			工伤保险	202501	202512	12
6	李云龙	211202198502261754	基本养老保险	202501	202512	12
			失业保险	202501	202512	12
			工伤保险	202501	202512	12
7	刘亮	370685198701281332	基本养老保险	202501	202512	12
			失业保险	202501	202512	12
			工伤保险	202501	202512	12
8	焦汝生	120223197903271210	基本养老保险	202501	202512	12
			失业保险	202501	202512	12
			工伤保险	202501	202512	12

备注：1.如需鉴定真伪，请在打印后3个月内登录<http://hrss.tj.gov.cn>，进入“证明验证真伪”，录入校验码进行甄别。  
2.为保证信息安全，请妥善保管缴费证明。

打印日期：2025年12月27日

结构专业负责人：焦汝生  
身份证扫描件



毕业证扫描件



职称证扫描件

本证书由中国交通建设股份有限公司统一印制，由评审单位颁发。它表明持证人通过颁发单位专业技术职务任职资格评审委员会评审，具有相应的专业技术资格水平。

The Certificate is made exclusively by China Communications Construction Company Ltd and issued by the Competent Appraising and Approval Committee, proving the holder has been appraised and duly approved thereafter by the said Committee and found to have met the prescribed professional and technical requirements and thus have the competence for jobs relating thereto.



姓名 **焦汝生**  
Name

性别 **男**  
Sex

出生年月 **1979.3**  
Date of Birth

工作单位 **中交第一航务工程勘察设计院有限公司**  
Company Name

编号 **4160129**  
Number

系列名称 **工程系列**  
Category

专业名称 **土建结构**  
Speciality

资格名称 **高级工程师**  
Competent for

评审时间 **2016.09.29**  
Date of Appraisal



APPRAISING AND APPROVAL COMMITTEE FOR PROFESSIONAL & TECHNICAL COMPETENCE

中国交通建设股份有限公司制发  
Designed and Issued by  
China Communications Construction Company Ltd.

# 执业注册资格证书



中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn  
全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 从业人员 建设项目 诚信记录  
请输入关键词, 例如企业名称、统一社会信用代码 搜索

首页 监管动态 数据服务 信用建设 建筑工人 政策法规 电子证照 问题解答 网站动态 动态核查

首页 > 人员数据 > 人员列表 >

手机查看

焦汝生					
证件类型	居民身份证	证件号码	120223*****10	性别	男
注册证书所在单位名称	中交第一航务工程勘察设计院有限公司				

执业注册信息 个人工程业绩 个人业绩技术指标 不良行为 良好行为 黑名单记录

**一级注册结构工程师**

注册单位: 中交第一航务工程勘察设计院有限公司 证书编号: S111201006 电子证书编号: S20111201006 注册编号/执业印章号: 1200020-S015

注册专业: 不分专业 有效期: 2026年12月31日

2023-12-06 - 延续申请  
中交第一航务工程勘察设计院有限公司

使用有效期: 2025年09月28日  
- 2026年03月27日



# 中华人民共和国一级注册结构工程师 注册执业证书

本证书是中华人民共和国一级注册结构工程师的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

中华人民共和国一级注册结构工程师  
姓名: 焦汝生  
注册号: 1200020-S015  
有效期: 至2026年12月

姓名: 焦汝生  
性别: 男



出生日期: 1979年03月27日

注册编号: S20111201006

聘用单位: 中交第一航务工程勘察设计院有限公司

注册有效期: 2023年12月06日-2026年12月31日

个人签名:

签名日期:

2025.09.28



发证日期: 2023年12月06日

## 社保证明文件

## 天津市社会保险参保证明（单位职工）

单位名称：中交第一航务工程勘察设计院有限公司  
组织机构代码：401360728  
校验码：W40136072820251227093737  
查询日期：202501至202512

序号	姓名	社会保障号码	险种	参保情况		本单位实际缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	杨玉森	120223197102223817	基本养老保险	202501	202512	12
			失业保险	202501	202512	12
			工伤保险	202501	202512	12
2	张宏明	142322198401172510	基本养老保险	202501	202512	12
			失业保险	202501	202512	12
			工伤保险	202501	202512	12
3	元征	120104198210307612	基本养老保险	202501	202512	12
			失业保险	202501	202512	12
			工伤保险	202501	202512	12
4	裴成玉	411423198105271078	基本养老保险	202501	202512	12
			失业保险	202501	202512	12
			工伤保险	202501	202512	12
5	孔德鹏	120107198311227813	基本养老保险	202501	202512	12
			失业保险	202501	202512	12
			工伤保险	202501	202512	12
6	李云龙	211202198502261754	基本养老保险	202501	202512	12
			失业保险	202501	202512	12
			工伤保险	202501	202512	12
7	刘亮	370685198701281332	基本养老保险	202501	202512	12
			失业保险	202501	202512	12
			工伤保险	202501	202512	12
8	焦汝生	120223197903271210	基本养老保险	202501	202512	12
			失业保险	202501	202512	12
			工伤保险	202501	202512	12

备注：1.如需鉴定真伪，请在打印后3个月内登录<http://hrss.tj.gov.cn>，进入“证明验证真伪”，录入校验码进行甄别。  
2.为保证信息安全，请妥善保管缴费证明。

打印日期：2025年12月27日

# 深汕特别合作区省级渔港经济区建设项目一期工程（不含民安天桥）设计服务投标报价表

投标单位（盖章）：中交第一航务工程勘察设计院有限公司  
12月31日

日期：2025年

序号	内容	招标估价 (万元)	投标报价上限价 (万元)	投标报价 (万元)
1	深汕特别合作区省级渔港经济区建设项目一期工程（不含民安天桥）设计费	623.31	498.65	448.65
1.1	基本设计费	463.55	370.85	335.85
1.2	竣工图编制费	37.08	29.66	25.66
1.3	建筑信息模型(BIM)技术应用费(设计阶段)	32.68	26.14	21.14
1.4	防波堤物理模型试验费 (波浪断面物理模型试验)	90	72	66

注：

(1) 深汕特别合作区省级渔港经济区建设项目一期工程设计服务总投标报价上限价为498.65万元，投标报价表中任意一项投标报价不得高于其对应的投标报价上限价。

(2) 各分项中标下浮率=1-各分项投标报价/各分项招标估价。

(3) 如未开展某项工作，则对应扣除相应费用。