

深圳港大铲湾港区集装箱码头二期工程(南
段)疏浚工程项目

投标文件

资信标文件

投标人名称: 天津港航工程有限公司

投标人代表: 陈官禄

投标日期: 2025 年 11 月 3 日



资信标文件目录

- 1、 投标人资质情况
- 2、 企业同类工程业绩
- 3、 项目经理情况
- 4、 项目技术负责人情况
- 5、 主要管理人员配备情况（项目经理和项目技术负责人除外）
- 6、 企业施工船舶配备情况
- 7、 获奖情况

注：投标人应按“资信标要求一览表”要求提供相关资信证明材料（证明材料均为扫描件，原件备查），并全部编制在业绩文件中（格式为*TYTYJ）。资信证明材料作为招标人票决选定入围投标人和中标候选人的依据，真实性通过公示予以监督。

1、投标人资质情况

	
<h3>建筑业企业资质证书</h3> <p>(副本)</p>	
企业名称: 天津港航工程有限公司	
详细地址: 天津开发区第五大街33号	
统一社会信用代码 (或营业执照注册号): 91120116700514811G	法定代表人: 陈官禄
注册资本: 70000万元人民币	经济性质: 有限责任公司
证书编号: D112087010	有效期: 2028年12月11日
资质类别及等级: 港口与航道工程施工总承包壹级; 市政公用工程施工总承包壹级。 *****	
	 发证机关: 2025年 8月 8日 中华人民共和国住房和城乡建设部制
全国建筑市场监管公共服务平台查询网址: http://jzsc.mohurd.gov.cn	
NO.DF 00089926	



建筑业企业资质证书

企业名称:天津港航工程有限公司

详细地址:天津开发区第五大街33号

统一社会信用代码:911201167005148
(或营业执照注册号)*11G

法定代表人:陈官禄

注册资本:70000万元人民币 经济性质:有限责任公司

证书编号:D212006589 有效期:2026年03月16日

资质类别及等级:

水利水电工程施工总承包二级
电力工程施工总承包二级
建筑工程施工总承包二级
机电工程施工总承包二级
港口与海岸工程专业承包二级
环保工程专业承包二级
地基基础工程专业承包二级
消防设施工程专业承包二级



发证机关:天津市住房和城乡建设委员会

2025年08月15日



全国建筑市场监管公共服务平台查询网址: <https://jzsc.mohurd.gov.cn>

2、企业同类工程业绩

1、项目名称：2018 年度天津港航道港池泊位水深维护疏浚工程；

合同价：16589.8526 万元；合同疏浚方量：647.4 万立方米；

交工验收时间：2019 年 05 月 31 日；

2、项目名称：天津港北航道及相关水域疏浚提升工程施工；

合同价：45038.9540 万元；合同疏浚方量：1259.15 万立方米；

交工验收时间：2023 年 10 月 27 日；

3、项目名称：台州港头门港区进港航道一期工程；

合同价：19261.7551 万元；合同疏浚方量：695.76 万立方米；

交工验收时间：2023 年 03 月 27 日；

4、项目名称：2022-2023 年度天津港新港航道港池泊位水深维护疏浚专项养护工程；

合同价：10753.7451 万元；合同疏浚方量：495 万立方米；

交工验收时间：2023 年 11 月 15 日；

5、项目名称：/；

合同价：/万元；合同疏浚方量：/万立方米；

交工验收时间：/年/月/日；

注：格式仅供参考，请投标人严格按《资信标要求一览表》要求提供相关证明材料扫描件。
优先提供单项合同中疏浚方量 ≥ 400 万立方米的符合业绩。

业绩项目 1

2018 年度天津港航道港池泊位水深维护疏浚工程

1. “2018 年度天津港航道港池泊位水深维护疏浚工程” 中标通知书

中标通知书

致：天津港航工程有限公司（中标人全称）

你方于 2018 年 10 月 15 日（投标日期）所递交的 2018 年度天津港航道港池泊位水深维护疏浚工程（项目名称）一 标段施工投标文件已被招标人接受，被确定为中标人。

中标价格：165898526 元（人民币大写 壹亿陆仟伍佰捌拾玖万捌仟伍佰贰拾陆元整）；

施工工期：212 日历天。

工程质量：达到 满足施工图纸的设计要求、《2018 年度天津港航道港池泊位水深维护疏浚工程质量验收标准》、水运工程质量检验标准（JTS257-2008）以及国家验收规范合格标准；水深维护配套项目按照相应的施工技术要求进行质量验收 标准

项目经理：李旭彬。

请你方在接到本通知书后的 30 日内到 天津市滨海新区塘沽新港二号路 35 号（指定地点）与我方 天津港（集团）有限公司 签订施工承包同，在此之前按招标文件第二章“投标人须知”第 7.3 条规定向我方提交履约担保。

特此通知。

招 标 人（全称并盖章）：天津港（集团）有限公司

法定代表人（签字或盖章）：张锐钢

日 期： 年 月 日



2. “2018 年度天津港航道港池泊位水深维护疏浚工程” 合同协议书

合同协议书

天津港(集团)有限公司 (以下简称“发包人”) 为实施 2018 年度天津港航道港池泊位水深维护疏浚工程 (项目名称), 已接受 天津港航工程有限公司 (以下简称“承包人”) 对该项目 2018 年度天津港航道港池泊位水深维护疏浚工程 施工的投标。发包人和承包人共同达成如下协议。

一、工程概况:

工程名称: 2018 年度天津港航道港池泊位水深维护疏浚工程

工程地点: 本工程位于天津港南疆、北疆及东疆港区。

工程内容: 本工程位于天津港南疆、北疆及东疆港区主航道、北航道、港池、泊位等区域维护, 全部维护区域面积为 30 万平方公里, 维护疏浚工程量 647.4 万方, 其中涉及维护主航道长度 47.5 公里、北航道长度 10 公里, 以及适航水深测量应用、适航增深应用、水深浅点处理和航标设施维护等相关配套设施。本项目总投资为: 21914.2 万元人民币。

工程立项批准文号: 津滨审批投准【2018】557 号

资金来源: 自筹及其他资金

二、工程承包范围:

承包范围:

(一) 一次性维护疏浚工程范围

(1) 常年性维护疏浚以外的其它东疆、北疆、南疆港池泊位、北航道、主航道 (0+0-47+500) 以及复式航道 (8+000-23+500) 施工水域;

(二) 常年性维护疏浚工程范围

(1) 泊位: 25-26 泊位、35~38 泊位。

相关配套项目:

(一) 天津港深水航道港池泊位适航水深测量应用

测量范围包括 25~29 泊位、32 泊位、35~38 泊位、南 1 泊位、南 7~8 泊位、南 9~10 泊位、南 11 (含扩能)、南 12~15 泊位、滚装船泊位、联盟国际泊位、太平洋国际泊位、南 26 码头泊位;四港池、北港池、滚装港池、联盟国际港池、欧亚国际港池、太平洋国际港池、南 1 港池、25-26 调头圆、27-29 调头圆、南 9~南 10 港池及调头圆、南 11~南 12 港池及调头圆、南 13~南 15 港池;主航道 4+0~24+0 航道段、北航道涉及水域面积 97.5km²。

(二) 天津港 30 万吨级油轮路经主航道 (14+0~24+0) 适航水深加密测量应用

测量范围: 天津港 30 万吨级原油船舶路经主航道 14+0~24+0 航道段, 涉及水域面积 27.79km²。

(三) 天津港适航增深工作

增深范围: 天津港港池、泊位、北航道及主航道 (4+0 - 12+200) 以西水域, 计划面积 500000 m²。

(四) 天津港水深浅点处理工作

应急处理维护疏浚范围内存在的少量水深浅点的港池、泊位水域, 计划面积 69500 m²。

(五) 天津港复式航道 (8+0-14+000) 适航水深测量应用, 总面积约为 12.73km²。

(六) 航标维护工作

天津港复式航道航标设施维护, 主航道航标及导助航设施维护主要工作内容为:

灯桩 2 座: 天津港南、北防波堤堤头灯桩;浮标 23 座: 新港 41#、43#、45#、46#、47#、48#、N29、S30、N31、S32、N33、S34、N35、N35-1#、S36、N37、S38、N39、S40、N41、S42、N43、S44 灯浮;雷达应答器 3 座: 天津港北防波堤堤头灯桩、新港 13#和 47#雷达应答器, 以上设施的维护、保养及水上浮标更换等工作。

三、合同工期:

开工日期: 2018 年 11 月 1 日

竣工日期: 2019 年 5 月 31 日

合同工期总日历天数： 212 天（日历日）

1. 本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- （1）合同履行中双方签署的书面文件；
- （2）中标通知书；
- （3）投标及投标附录；
- （4）专用合同条款；
- （5）通用合同条款；
- （6）技术标准和要求；
- （7）图纸；
- （8）已标价工程量清单；
- （9）施工图预算书

2. 上述文件互相补充和解释，如有不明确或不一致之处，以合同约定次序在先者为准。

3. 签约合同价：人民币（大写） 壹亿陆仟伍佰捌拾玖万捌仟伍佰贰拾陆元（¥165898526）。

4. 承包人项目经理： 李旭彬。

5. 工程质量符合 满足施工图纸的设计要求、《2018 年度天津港航道港池泊位水深维护疏浚工程质量验收标准》、水运工程质量检验标准（JTS257-2008）以及国家验收规范合格标准；水深维护配套项目按照相应的施工技术要求进行质量验收。

6. 承包人承诺按合同约定承担工程的实施、完成及缺陷修复。

7. 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。

8. 承包人应按照监理人指示开工，施工工期为 212 日历天。

9. 本协议书一式 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。

11. 合同生效

按《招标文件》规定及投标承诺，承包人需向发包人交付合同总价的 10%等额的银行履约保函。

承包人在完成上述手续后，由本合同双方法定代表人或其授权的代理人在协议书上签字，并加盖公章后生效。

发包人：(公章)

法定代表人或合同(协议)

其授权的代理人：(签字)

承包人：(公章)

法定代表人或

其授权的代理人：(签字)

单位住所：

政编码：

电 话：

传 真：

开户银行：

帐 号：

单位住所：天津开发区第五大街 33 号

邮政编码：300450

电 话：022-25291018

传 真：022-25291016

开户银行：农行东海路支行

帐 号：02250401040009455

合同签订时间：2008 年 11 月 2 日

3. “2018 年度天津港航道港池泊位水深维护疏浚工程”竣工验收书

集团公司设施维修工程质量竣工验收记录表

编号:

工程名称	2018 年度天津港航道港池泊位水深维护疏浚工程		
工程概况	<p>2018 年度天津港航道港池泊位水深维护疏浚工程位于天津港港区内。本工程施工面积 2497.3 万 m²，工程量约为 647.4 万 m³，其中航道为 337.7 万 m³，港池泊位为 309.7 万 m³，合同额为 165898526 元（壹亿陆仟伍佰捌拾玖万捌仟伍佰贰拾陆元整），主要采用气吸式挖泥船与抓吸式挖泥船施工，主航道采用自航耙吸式挖泥船施工。疏浚土处理：本工程疏浚土抛至海洋局指定疏浚土倾倒区 C 点（118° 04' 25" E，38° 59' 06" N）。本工程配套项目包括六项：① 天津港深水航道港池泊位适航水深测量应用；② 天津港 30 万吨级油轮途经主航道（14+0~24+0）适航水深加密测量应用；③ 天津港适航增深工作；④ 2018 年度天津港水深浅点处理工作；⑤ 天津港复式航道（8+000-14+000）适航水深测量应用；⑥ 天津港复式航道航标设施维护，主航道航标及导助航设施维护。</p>		
实际开工时间	2018 年 11 月 17 日	竣工验收时间	2019 年 5 月 31 日
质量验收意见	施工单位意见： 项目负责人：李旭升 日期：_____ （单位公章）		
	监理单位意见： 项目负责人：赵强 日期：_____ （单位公章）		
	勘察单位意见： 项目负责人：程志全 日期：_____ （单位公章）		
	设计单位意见： 项目负责人：温金鹏 日期：_____ （单位公章）		
	建设单位意见： 项目负责人：刘明 日期：_____ （单位公章）		
	参加验收代表签字： 王振光 刘明 周鼎 李海凯 李雅文 李海凯 刘明 周鼎 李海凯 李雅文		

注：“编号”填写开工报备编号。

4. “2018 年度天津港航道港池泊位水深维护疏浚工程” 航道等级证明

工程项目情况证明

兹证明，天津港航工程有限公司以总承包单位身份负责施工的天津港（集团）有限公司发包的以下工程，具体情况见下表：

序号	工程名称	航道通行能力	备注
1	2015 年度天津港航道港池泊位水深维护疏浚工程	主航道通行等级为 30 万吨级	
2	2017 年度天津港航道港池泊位水深维护疏浚工程	主航道通行等级为 30 万吨级	
3	2018 年度天津港航道港池泊位水深维护疏浚工程	主航道通行等级为 30 万吨级	
4	2019 年度天津港航道港池泊位水深维护疏浚工程（施工）	主航道通行等级为 30 万吨级	

天津港（集团）有限公司授权天津港港务设施管理中心作为组织实施部门与中标单位签订施工合同，以及处理签署与之有关的一切事务及法律文书。

发包人：天津港港务设施管理中心

2020 年 9 月 29 日



业绩项目 2

天津港北航道及相关水域疏浚提升工程

1. “天津港北航道及相关水域疏浚提升工程”中标通知书

中标通知书

天津港航工程有限公司（牵头人）、中交天津航道局有限公司（成员）（中标人名称）：

你方于 2021 年 12 月 8 日（投标日期）所递交的天津港北航道及相关水域疏浚提升工程施工投标文件已被招标人接受，被确定为中标人。

中标价：450389540.17 元。

工期：609 日历天。

工程质量：符合国家验收规范合格标准。

项目经理：朱淑军（姓名）。

请你方在接到本通知书后的 30 日内到天津港（集团）有限公司（指定地点）与招标人签订施工承包合同，在此之前按招标文件第二章“投标人须知”第 7.3 款规定向招标人提交履约担保。

特此通知。

招标人（盖章）：

法定代表人（签字）：

日期：2021 年 12 月 16 日



招标代理机构（盖章）：

法定代表人（签字）：

日期：2021 年 12 月 16 日



2. “天津港北航道及相关水域疏浚提升工程”合同协议书

天津港北航道及相关水域疏浚提升工程

施工合同

发包人：天津港（集团）有限公司

承包人：天津港航工程有限公司（牵头人）

中交天津航道局有限公司（成员）

合同协议书

天津港（集团）有限公司（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施天津港北航道及相关水域疏浚提升工程（项目名称），已接受天津港航工程有限公司、中交天津航道局有限公司（承包人名称，以下简称“承包人”）对该项目 / 标段施工的投标。发包人和承包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) 合同履行中双方签署的书面文件；

(2) 中标通知书；

(3) 投标函及投标函附录；

(4) 专用合同条款；

(5) 通用合同条款；

(6) 技术标准和要求；

(7) 图纸；

(8) 已标价工程量清单；

(9) 其他合同文件：招标文件及答疑文件。

2. 上述文件互相补充和解释，如有不明确或不一致之处，以合同约定次序在先者为准。

3. 签约合同价：人民币（大写）肆亿伍仟零叁拾捌万玖仟伍佰肆拾元壹角柒分（¥450389540.17）。

其中围埝工程¥83341055.59元，税率9%，不含税价格¥76459684.03元，税金¥6881371.56元；

航道疏浚工程¥367048484.58元，税率6%，不含税价格¥346272155.26元，税金¥20776329.32元。

4. 承包人项目经理：朱淑军。

5. 工程质量符合国家验收规范合格标准。

6. 承包人承诺按合同约定承担工程的实施、完成及缺陷修复。

7. 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。

8. 承包人应按照监理人指示开工，工期为 609 日历天。

9. 本协议书一式壹拾贰份，合同双方各执陆份。

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。

（以下无正文）



(本页为盖章页)

发包人: _____ (盖单位章)

法定代表人: _____ (签字或盖章)

单位住所: 天津市滨海新区塘沽津港路 99 号

邮政编码:

电话: 022-25707550

传真: 022-25705152

开户银行: 工行天津新港支行

账号: 0302090409300015790

日期: 2021.12.24



承包人(牵头人): _____ (盖单位章)

法定代表人: _____ (签字或盖章)

单位住所: 天津开发区第五大街 33 号

邮政编码:

电话: 022-25291018

传真: 022-25291016

开户银行: 农行天津东海路支行

账号: 02 2504 0104 0009 455

日期: 2021.12.24

承包人(成员): _____ (盖单位章)

法定代表人: _____ (签字或盖章)

单位住所: 天津市河西区台儿庄路 41 号

邮政编码:

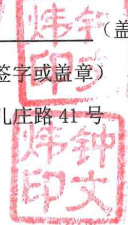
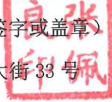
电话: 022-25606104

传真:

开户银行: 中国光大银行天津滨海分行营业部

账号: 7546 0188 0003 0336 8

日期: 2021.12.24



25.1.2 总监理工程师：李福凯。

25.1.3 工程建设项目代理人：____/____。

25.1.4 项目技术负责人：刘小飞。

25.1.5 发包人代表：王晓雨。

25.2 工程和占地

25.2.1 永久工程：____/____。

25.2.2 临时工程：____/____。

25.2.3 永久占地：____/____。

25.2.4 临时占地：____/____。

25.3 日期

25.3.1 计划开工日期：2021.12.30；重要节点计划开工日期：____/____；

25.3.2 计划交工日期：2023.8.31；重要节点计划竣工日期：① 2022年4月底前建成1个围埝并开始吹填施工，2022年5月底前至少建成2个围埝，2022年7月底前至少建成4个围埝，2022年8月底前建成全部围埝；② 与C段港池相对应长度约1465米航道区域于2022年8月底前完成；③ N8区纳泥区需于2022年12月底前吹填至设计标高。

25.4 其他：

25.4.1 争议解决方式：因合同及合同有关事项发生的争议，按下列第 2 种方式解决：

(1) 向天津仲裁委员会申请仲裁；

(2) 向工程所在地人民法院起诉。

25.4.2 在项目建设期间，分包项目中，因项目质量、进度、投资、安全、环保风险管控不力等原因，招标人有权终止投标人某单个项目分包行为的权利。招标人可另行委托相应项目的建设，所产生的费用在本合同结算中扣除（不限于本合同报价费用）。






25.4.3 合同履行中双方签署的书面文件包含补充协议和补充合同。

25.4.4 合同履行中，发包人承包人有关工程的洽商、变更等书面协议或文件视为本合同的组成部分。组成合同的各项文件应被认为是互为补充和解释的，但如有歧义或互相矛盾时，除非另有明确约定，按本合同专用条款第 1.4 条所排列的顺序，排列在前的文件效力高于排列在后的文件；本条中未明确的文件，签署时间在后的效力高于签署时间在前的效力；所有合同文件中协议书具有最高效力。针对技术规程及技术要求方面，以要求严格或要求高或质量等级高为准。

25.4.5 在签订本合同同时承包人应向发包人提交银行履约保函，保函比例为 10%。承包人因本方原因申请 7 日内提交，本期限不再因任何原因延长，如未能按时提交，视为承包人已实际行为解除本合同，本合同鉴于该项重大违约事项，即解除终止不再履行，承包人承担由此产生的

3. “天津港北航道及相关水域疏浚提升工程”竣工验收书

表 C.0.1 航道工程建设项目交工验收表

工程名称	天津港北航道及相关水域疏浚提升工程		
工程地点	天津港北港池		
合同金额 (万元)	约 45038.95	实际开工日期	2022 年 3 月 14 日
申请交工验收日期	2023 年 10 月 16 日	同意交工日期	2023 年 10 月 27 日
工程建设内容	本工程为建设 20 万吨级集装箱单线航道兼顾 10 万吨级集装箱船双线航道，航道总长 7116.2m，20 万吨集装箱单线航道设计底高程为-18.0m，通航底面高程-17.6m，挖槽宽度 276m，通航宽度 280m；10 万吨级集装箱船双线航道设计底高程为-15.5m，挖槽宽度 416m，通航宽度 420m，疏浚量为 1259.09 万 m ³ ，疏浚泥土吹填至南疆纳泥区。本工程包括导助航设施施工。		
验收意见	同意验收		
存在问题及处理意见	无		
项目单位	单位负责人	项目负责人	项目单位公章
		杜海	
勘察单位	单位负责人	项目负责人	勘察单位公章
		郭少	
设计单位	单位负责人	项目负责人	设计单位公章
		郭少	
监理单位	单位负责人	总监理工程师	监理单位公章
		李锡机	
施工单位	单位负责人	项目负责人	施工单位公章
		朱淑军	

4. “天津港北航道及相关水域疏浚提升工程”联合体协议书

天津港航工程有限公司

中交天津航道局有限公司

关于天津港北航道及相关水域疏浚提升工程 联合体分工协议书

甲 方：天津港航工程有限公司（牵头人）

乙 方：中交天津航道局有限公司



同。

5、在不违背法律的情况下，以甲方、乙方作为联合体根据项目的要求进行项目的建设。其中，航道疏浚工程甲乙双方按照合同额各占 50%，围埝工程完全由甲方负责。航道疏浚工程的施工区域划分详见附件 1。

第三条 合同价款

双方约定：本工程总金额人民币肆亿伍仟零叁拾捌万玖仟伍佰肆拾元壹角柒分（¥450389540.17），甲方负责 50%航道疏浚工程及全部围埝工程，合同额为贰亿陆仟陆佰捌拾捌万伍仟陆佰陆拾柒元捌角捌分（¥266885667.88）；乙方负责 50%航道疏浚工程，合同额为壹亿捌仟叁佰伍拾万叁仟捌佰柒拾贰元贰角玖分（¥183503872.29），以上价款均含税。双方具体工程量及费用划分详见附件 2。

第四条 权利义务

1、项目实施过程中对外报送的施工组织设计、方案、报验、计量、结算等各项资料，甲乙双方根据施工内容划分分别编制，并分别经双方现场负责人审批确认后，由甲方汇总并加盖联合体印章上报。

2、甲乙双方均严格执行与建设单位签订的项目主合同，并对各自承担的工作内容全面负责，包含但不限于质量、进度、安全等内容。

3、联合体共同向发包人承担连带责任。在联合体内部，对各自造成的违约、责任事故等，各自承担相应责任，并应避免本协议另一方因此承担各类责任及各种损失。如果因一方过错/责任导致另一方因此遭受损失，过错/责任方应承担因此对另一方造成的损失。

4、预付款保函由甲乙双方分别按本协议约定的双方各自承担合同额的 10% 分别向业主提供，并分别从业主方收取双方各自承担合同额 10% 的预付款，预付款每次整体工程扣回金额依据主合同约定分四次等比例扣回，每次扣回时，根据甲乙双方依据本协议承担的合同额比例承担应扣回金额。工程进度款甲乙双方每

程所在地人民法院诉讼解决。

第十三条 协议生效

本协议一式肆份，经甲乙双方法定代表人或授权代表签字并加盖公章后生效，
合作双方各持贰份，每份具有同等法律效力。

甲方：天津港航工程有限公司（盖章） 乙方：中交天津航道局有限公司（盖章）

法定代表人

或授权代理人：（签字）

开户银行：农行天津东海路支行

账号：02 2504 0104 0009 455

2022年1月27日

法定代表人

或授权代理人：（签字）

开户银行：中国光大银行天津滨海分行营
业部

账号：7546 0188 0003 0336 8

年 月 日

业绩项目 3

台州港头门港区进港航道一期工程

1. “台州港头门港区进港航道一期工程”中标通知书



工程建设项目中标通知书

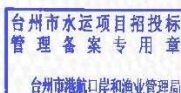
天津港航工程有限公司

经评标委员会评审及中标候选人公示，现确定贵单位中标。请收到本通知书 30 天内，到我单位签订建设工程合同。

特此通知。

招标项目	台州港头门港区进港航道一期工程		
备案登记号	202206	招标方式	公开招标
招标人	台州湾经济技术开发区管理委员会		
招标代理机构	浙江科信联合工程项目管理咨询有限公司		
招标内容	台州港头门港区进港航道一期工程的疏浚工程（详见招标人图纸及工程量清单）		
建设规模	本工程起于外海 15m 等深线处，终于头门港区起步码头附近，全长 24.1 公里，其中疏浚段长 13.7 公里，断面疏浚土方量约 695.76 万立方米。项目按 5 万吨级散货船乘潮单线通航（乘潮历时 2.5 小时、乘潮水位 4.1 米、90%保证率），兼顾 7 万吨级散货船乘潮单线通航（乘潮历时 2.5 小时、乘潮水位 4.7 米、50%保证率）的要求建设。		
中标人	天津港航工程有限公司		
项目负责人(总监)	王思邈		
中标价(元)	192617551	质量标准	合格
工期(交货期)	≤100 日历天，须在 2022 年 12 月 10 日前完工		
备注	项目负责人：王思邈 证书号：津 1122017201713694 身份证号：142201198803220012		

招标人/招标代理（盖章）：



监管部门（盖章）：

2022-05-31

2. “台州港头门港区进港航道一期工程”合同协议书

CHCB-202-100

副本

台州港头门港区进港航道一期工程

施工合同

建设单位：台州湾经济技术开发区管理委员会

发 包 人：临海市海洋开发投资有限公司

承 包 人：天津港航工程有限公司

二〇二二年六月

第一节 合同协议书

台州湾经济技术开发区管理委员会（以下简称“建设单位”）、临海市海洋开发投资有限公司（以下简称“发包人”）为实施台州港头门港区进港航道一期工程，已接受天津港航工程有限公司（以下简称“承包人”）对该项目 / 标段施工的投标。发包人和承包人共同达成如下协议。

1. 第 / 标段 主要工程内容为疏浚工程，起于外海 15m 等深线处，终于头门港区起步码头附近，全长 24.1 公里，其中疏浚段长 13.7 公里，施工期回淤量减少至 22.50 万 m³，断面疏浚土方量约 695.76 万立方米。航道尺度受 7 万吨级散货船控制，按乘潮保证率 50%，乘潮历时 2.5 小时计，乘潮水位为 4.7m。7 万吨级散货船航道疏浚段设计水深为 16.4m，航道设计底标高为理论最低潮面下 11.7m，挖槽底宽为 160.4m，挖槽边坡取 1:12，超深按 0.4m，超宽按 3m 计等。

2. 下列文件应视为构成合同文件的组成部分：

- (1) 合同履行中签署的书面文件；
- (2) 合同协议书及各种合同附件(含廉政协议、安全生产协议、工程质量责任协议、工程资金监管协议、评标期间和合同谈判过程中的澄清文件和补充资料)；
- (3) 中标通知书；
- (4) 投标函及投标函附录；
- (5) 专用合同条款（含招标文件补遗书中与此有关的部分）；
- (6) 通用合同条款；
- (7) 技术标准和要求（含招标文件补遗书中与此有关的部分）；
- (8) 图纸（含招标文件补遗书中与此有关的部分）；
- (9) 已标价工程量清单；
- (10) 承包人有关人员、设备投入、财务能力的承诺及投标文件中的施工组织设计；
- (11) 其他合同文件。

3 上述文件互相补充和解释，如有不明确或不一致之处，以合同约定次序在先者为准。

4. 根据工程量清单所列的预计数量和单价或总额价计算的签约合同价：

人民币（大写）壹亿玖仟贰佰陆拾壹万柒仟伍佰伍拾壹元整（¥192617551），其中增值税率为 6%，金额为壹仟零玖拾万零贰仟捌佰捌拾元贰角伍分（¥10902880.25）。

5. 承包人项目经理：王思邈；承包人项目技术负责人：刘小飞。

6. 工程质量符合 合格 标准。

7. 承包人承诺按合同约定承担工程的实施、完成及缺陷责任期缺陷修复。

8. 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。

9. 承包人应按照监理人指示开工，工期为 100 日历天，须在 2022 年 12 月 10 日前完工。

10. 本协议书在承包人提供履约担保后，由三方法定代表人或其委托代理人签署并加盖单位章后生效。全部工程完工后经竣工验收合格、缺陷责任期满签发缺陷责任终止证书后失效。

11. 建设单位（台州湾经济技术开发区管理委员会）作为本项目招标人，就本合同工程拥有的权利和义务完全委托临海市海洋开发投资有限公司作为发包人予以履行。包括代为实施与履行建设单位的各项工作与责任、接收与本工程相关的全部资料、确认本工程联络函与签证单、确认本工程增减项与变更项、确认本工程的工程量与工程价款、按期支付工程价款等与本工程相关的一切事宜。若发包人（临海市海洋开发投资有限公司）未履行或怠于履行建设单位（台州湾经济技术开发区管理委员会）应承担的各项权利和义务，造成违约且经承包人送达通知函件 7 日后仍不能履行合同义务或拒不履行合同义务的，由建设单位（台州湾经济技术开发区管理委员会）与发包人（临海市海洋开发投资有限公司）承担连带责任。

12. 本协议书正本叁份、副本 玖 份，合同三方各执正本壹份，副本 叁 份，当正本与副本的内容不一致时，以正本为准。

13. 合同未尽事宜，三方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

建设单位：台州湾经济技术开发区管理委员会
(盖单位章)

发包人：临海市海洋开发投资有限公司
(盖单位章)

法定代表人或其委托代理人：(签字)

法定代表人或其委托代理人：(签字)

2022 年 6 月 18 日

2022 年 6 月 18 日

承包人：天津港航工程有限公司 (盖单位章)

法定代表人或其委托代理人：(签字)

2022 年 6 月 18 日

3. “台州港头门港区进港航道一期工程”竣工验收书

航道工程交工验收证书

编号:

2023 年 3 月 27 日

工程名称: 台州港头门港区进港航道一期工程

合同金额 (万元)	19261.7551	结算金额(万元)	
开工日期	2022 年 12 月 27 日	交工日期	2023 年 3 月 27 日
工程内容	工程主要内容为航道疏浚, 开挖航道疏浚区段(D1-Q2)全长约 13.7km, 航道疏浚量为 695.76 万 m ³ , 设计底高程-11.7m, 挖槽边坡取 1:12, 采用自航耙吸挖泥船施工, 疏浚土抛填到 2#抛泥区。		
工程质量	工程质量评定: 合格		
验收意见	工程已按照批复的内容和要求建成, 工程资料基本齐全, 同意交工验收		
存在问题及 处理意见			
项目单位	单位负责人	代表	(单位公章)
	李杰	陈斌	
设计单位	单位负责人	设计负责人	(单位公章)
	陈旭峰	王强	
施工单位	单位负责人	施工负责人	(单位公章)
	张佩	王强	
监理单位	单位负责人	监理负责人	(单位公章)
	陈浩	程军	

4. “台州港头门港区进港航道一期工程”网页截图

用信息

全国水运工程建设市场信用

Q

筛选条件

项目名称:台州港头门港区进港航道一期工程

项目规模:全部

所在省份:全部

项目类型:全部

建设性质:全部

项目级别:全部

查询

重置

序号	项目名称	项目规模	项目级别	建设性质	项目类型	投资来源
1	台州港头门港区进港航道一期工程					政企联合投资

项目信息

×

竣工验收组织单位:

台州市港航口岸和渔业管理局

竣工验收日期:

2023-03-27

7. 项目竣工验收

竣工验收组织单位:	(空)	竣工验收鉴定书号:	(空)
竣工验收证书号:	(空)	竣工验收质量等级:	(空)
竣工验收日期:	(空)	工程决算额(万元):	(空)

8. 标段信息表

序号	标段类型	标段名称	中标单位	标段开工日期	标段交工日期	建设规模
1	监理	台州港头门港区进港航道一期工程	浙江港湾工程项目管理有限公司	2022-12-27	2023-03-20	主要建设内容为航道疏浚。疏浚长度13.7km,航道疏浚量为829.62万m3(其中断面工程量695.76万m3,超挖工程量111.36万m3,施工期回淤量22.50万m3),采用耙吸挖泥船施工,疏浚土抛填到拟选划的倾倒区。
2	施工	台州港头门港区进港航道一期工程施工	天津港航工程有限公司	2022-12-27	2023-03-27	主要建设内容为航道疏浚。疏浚长度13.7km,航道疏浚量为829.62万m3(其中断面工程量695.76万m3,超挖工程量111.36万m3,施工期回淤量22.50万m3),采用耙吸挖泥船施工,疏浚土抛填到拟选划的倾倒区。

咨询/问题反馈

总数: 1条

业绩项目 4

2022-2023 年度天津港新港航道港池泊位水深维护疏浚专项 养护工程

1. “2022-2023 年度天津港新港航道港池泊位水深维护疏浚专项养护工程”中标通知书

中标通知书

天津港航工程有限公司（中标人名称）：

你方于 2023 年 4 月 13 日（投标日期）所递交的 2022-2023 年度天津港新港航道港池泊位水深维护疏浚专项养护工程施工（项目名称）1 标段施工投标文件已被招标人接受，被确定为中标人。

中标价：107537451.00 元

工期：214 日历天。

工程质量：符合 国家验收规范合格标准 和设计文件以及 施工通知单要求 标准。

项目经理：龚雅婷（姓名）。

请你方在接到本通知书后的 30 日内到 天津港（集团）有限公司（指定地点）与招标人签订施工承包合同，在此之前按招标文件第二章“投标人须知”第 7.3 款规定向招标人提交履约担保。

特此通知。

招标人：_____（盖单位章）

招标代理机构：_____（盖单位章）

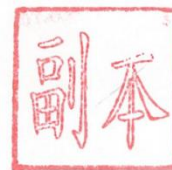
法定代表人：_____（签字）

法定代表人：何厚（签字）

2023 年 4 月 25 日

2023 年 4 月 25 日

2. “2022-2023 年度天津港新港航道港池泊位水深维护疏浚专项养护工程”合同协议书



2022-2023 年度天津港新港航道港池泊位
水深维护疏浚专项养护工程

施工合同

发包人：天津港（集团）有限公司

承包人：天津港航工程有限公司

合同协议书

天津港（集团）有限公司（以下简称“发包人”）为实施 2022-2023 年度天津港新港
航道港池泊位水深维护疏浚专项养护工程施工（项目名称），已接受天津港航工程有限公
司（以下简称“承包人”）对该项目 / 标段施工的投标。发包人和承包人共同达成如
下协议。

1. 本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- (1) 合同履行中双方签署的书面文件；
- (2) 中标通知书；
- (3) 投标函及投标函附录；
- (4) 专用合同条款；
- (5) 通用合同条款；
- (6) 技术标准和要求；
- (7) 图纸；
- (8) 已标价工程量清单；
- (9) 其他合同文件：招标文件及答疑文件。

2. 上述文件互相补充和解释，如有不明确或不一致之处，以合同约定次序在先者为准。

3. 签约合同价：人民币（大写）壹亿零柒佰伍拾叁万柒仟肆佰伍拾壹元（¥107537451），

含增值税，税率 6%。

4. 承包人项目经理：龚雅婷。

5. 工程质量符合 国家验收规范合格标准和设计文件以及施工通知单要求 标准。

6. 承包人承诺按合同约定承担工程的实施、完成及缺陷修复。

7. 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。

8. 承包人应按照监理人指示开工，工期为 214 日历天。

9. 本协议书一式 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。

(以下无正文)



发包单位(盖章)

法定代表人或

其授权的代理人: (签字)

单位住所:

邮政编码:

电 话:

传 真:

开户银行:

帐 号:



承包单位(盖章)

法定代表人或

其授权的代理人: (签字)

单位住所: 天津开发区第五大街 33 号

邮政编码: 300457

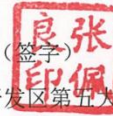
电 话: 022-25291018

传 真: 022-25291016

开户银行: 农行天津黄海路支行

帐 号: 2011012101129

合同签订时间: 2023 年 5 月 20 日



3. “2022-2023 年度天津港新港航道港池泊位水深维护疏浚专项养护工程”竣工验收书

集团公司设施维修工程质量竣工验收记录表

编号:

工程名称	2022-2023 年度天津港新港航道港池泊位水深维护疏浚专项养护工程		
工程概况	2022-2023 年度天津港新港航道港池泊位水深维护疏浚专项养护工程位于天津新港。本工程主要是针对天津港部分港池泊位、部分主航道段及南小船航道进行维护清淤，保持各港池泊位、主航道及复式航道的通航标准。本年度设计工程量为 495.4 万 m ³ （其中航道 376.2 万 m ³ ，港池泊位 119.2 万 m ³ ），本工程航道及港池区域采用耙吸式挖泥船进行施工，泊位区域采用抓斗式挖泥船施工，疏浚土方抛至天津疏浚物倾倒区。		
实际开工时间	2023 年 8 月 2 日	竣工验收时间	2023.11.15
质量验收意见	施工单位意见： 项目负责人：李颖婷 日期：2023.11.15 （单位公章）		
	监理单位意见：1: 合格验收。 项目负责人：郝强 日期：2023.11.15 （单位公章）		
	勘察单位意见： 项目负责人： 日期： （单位公章）		
	设计单位意见：同意验收。 项目负责人：郝强 日期：2023.11.15 （单位公章）		
	建设单位意见： 项目负责人： 日期：2023.11.15 （单位公章）		
	参加验收代表签字 郝强 满瑞成 李颖婷 张永 郝强 李颖婷		

注：“编号”填写开工报备编号。

4. 航道等级证明

工程项目情况证明

兹证明，天津港航工程有限公司以总承包单位身份负责施工的天津港(集团)有限公司发包的以下工程，具体情况见下表：

序号	工程名称	航道通行能力	备注
1	2020年度天津港航道港池泊位水深维护疏浚工程施工	主航道通行等级为30万吨级	
2	2022-2023年度天津港新港航道港池泊位水深维护疏浚专项养护工程施工	主航道通行等级为30万吨级	
3	2024年度天津港新港航道港池泊位水深维护疏浚专项养护工程施工	主航道通行等级为30万吨级	

天津港港务设施管理中心是天津港(集团)有限公司授权的组织实施上述工程的实施部门。



3、项目经理情况

项目经理：刘小飞（姓名）；职称：高级工程师

1、项目名称：天津港北航道及相关水域疏浚提升工程；

合同价：45038.954017 万元；合同疏浚方量：1259.15 万立方米；

交工验收时间：2023 年 10 月 27 日；

承担职务：技术负责人；任职时间：2022 年 03 月 04 日至 2023 年 10 月 27 日

注：格式仅供参考，请投标人严格按《资信标要求一览表》要求提供相关证明材料扫描件。
优先提供单项合同中疏浚方量 ≥ 400 万立方米的符合业绩。

姓 名	刘小飞	年 龄	43	学 历	本科
职 称	高级工程师	职 务	项目经理	拟在本合同任职	项目经理
毕业学校	2006 年毕业于 长沙理工大学 学校 港口航道与海岸工程 专业				
主要工作经历					
时 间	参加过的类似项目			担任职务	发包人及联系电话
2022.3.14- 2023.10.27	天津港北航道及相关水域疏浚提升 工程			项目技术 负责人	天津港（集团）有限公 司 022-25707550

身份证



学历证



人员社保

天津市社会保险参保证明（单位职工）

单位名称： 天津港航工程有限公司 校验码： W70051481120251023155431
组织机构代码： 700514811 查询日期： 202410至202510

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	刘小飞	120225198204103418	基本养老保险	202410	202510	13
			失业保险	202410	202510	13
			工伤保险	202410	202510	13

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10月23日

一级建造师证书



使用有效期: 2025年06月23日
2025年12月20日

中华人民共和国一级建造师注册证书

姓 名: 刘小飞

性 别: 男

出生日期: 1982年04月10日

注册编号: 津1122016201612266

聘用企业: 天津港航工程有限公司

注册专业: 港口与航道工程(有效期: 2024-10-31至2027-10-30)



请登录中国建造师网
微信公众号扫一扫查询

个人签名: [Handwritten Signature]

个人签名: [Handwritten Signature]

签名日期: 2025. 6. 23 .

中华人民共和国
住房和城乡建设部
行政审批专用章

签发日期: 2016年10月17日

一级建造师执业资格证

0098092



姓名: 刘小飞
Full Name
性别: 男
Sex
出生年月: 1982年04月
Date of Birth
专业类别: 港口与航道工程
Professional Type
批准日期: 2015年9月20日
Approval Date

持证人签名:
Signature of the Bearer

签发单位盖章:
Issued by

签发日期: 2016年5月25日
Issued on



管理号:
File No. 2015034120340000034101204237

职称证

专业技术系列	工程技术		(加盖区、县、局、总公司钢印有效)
Professional Series	港口土建		
专业名称		姓 名	刘小飞
Specialty		Full Name	
资格名称	副高级经济师	性 别	男
Professional Title		Sex	
评审委员会		出生年月	1982 年 04 月
Appraisal Committee		Date of Birth	
授予时间	2017 年 12 月 29 日	颁证时间	2018 年 3 月 29 日
Date of Conferment		Date of Issue	
证书编号	S 059430		
Certificate No.			

安全生产考核合格证

公路水运工程施工企业主要负责人和安全生产 管理人员安全生产考核合格证书



姓名: 刘小飞

性别: 男

出生年月: 1982-04-10

身份证号: 120225198204103418

经公路水运工程施工企业主要负责人和安全生产管理人员安全生产考核合格, 特发此证。

企业名称: 天津港航工程有限公司

证书编号: 津交安B17S00043

有效期: 2017-04-07 至 2026-04-07

考核部门: 天津市交通运输委员会



中华人民共和国交通运输部监制

项目经理业绩项目 1

天津港北航道及相关水域疏浚提升工程

1. “天津港北航道及相关水域疏浚提升工程”中标通知书

中标通知书

天津港航工程有限公司（牵头人）、中交天津航道局有限公司（成员）（中标人名称）：

你方于 2021 年 12 月 8 日（投标日期）所递交的天津港北航道及相关水域疏浚提升工程施工投标文件已被招标人接受，被确定为中标人。

中标价：450389540.17 元。

工期：609 日历天。

工程质量：符合国家验收规范合格标准。

项目经理：朱淑军（姓名）。

请你方在接到本通知书后的 30 日内到天津港（集团）有限公司（指定地点）与招标人签订施工承包合同，在此之前按招标文件第二章“投标人须知”第 7.3 款规定向招标人提交履约担保。

特此通知。

招标人（盖章）：

法定代表人（签字）：

日期：2021 年 12 月 16 日



招标代理机构（盖章）：

法定代表人（签字）：

日期：2021 年 12 月 16 日



2. “天津港北航道及相关水域疏浚提升工程”合同协议书

天津港北航道及相关水域疏浚提升工程

施工合同

发包人：天津港（集团）有限公司

承包人：天津港航工程有限公司（牵头人）

中交天津航道局有限公司（成员）

合同协议书

天津港（集团）有限公司（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施天津港北航道及相关水域疏浚提升工程（项目名称），已接受天津港航工程有限公司、中交天津航道局有限公司（承包人名称，以下简称“承包人”）对该项目 / 标段施工的投标。发包人和承包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) 合同履行中双方签署的书面文件；
- (2) 中标通知书；
- (3) 投标函及投标函附录；
- (4) 专用合同条款；
- (5) 通用合同条款；
- (6) 技术标准和要求；
- (7) 图纸；
- (8) 已标价工程量清单；
- (9) 其他合同文件：招标文件及答疑文件。

2. 上述文件互相补充和解释，如有不明确或不一致之处，以合同约定次序在先者为准。

3. 签约合同价：人民币（大写）肆亿伍仟零叁拾捌万玖仟伍佰肆拾元壹角柒分（¥450389540.17）。

其中围埝工程¥83341055.59 元，税率 9%，不含税价格¥76459684.03 元，税金¥6881371.56 元；

航道疏浚工程¥367048484.58 元，税率 6%，不含税价格¥346272155.26 元，税金¥20776329.32 元。

4. 承包人项目经理：朱淑军。

5. 工程质量符合国家验收规范合格标准。

6. 承包人承诺按合同约定承担工程的实施、完成及缺陷修复。

7. 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。

8. 承包人应按照监理人指示开工，工期为 609 日历天。

9. 本协议书一式壹拾贰份，合同双方各执陆份。

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。

（以下无正文）



(本页为盖章页)

发包人: _____ (盖单位章)

法定代表人: _____ (签字或盖章)

单位住所: 天津市滨海新区塘沽津港路 99 号

邮政编码:

电话: 022-25707550

传真: 022-25705152

开户银行: 工行天津新港支行

账号: 0302090409300015790

日期: 2021.12.24



承包人(牵头人): _____ (盖单位章)

法定代表人: _____ (签字或盖章)

单位住所: 天津开发区第五大街 33 号

邮政编码:

电话: 022-25291018

传真: 022-25291016

开户银行: 农行天津东海路支行

账号: 022504 0104 0009 455

日期: 2021.12.24

承包人(成员): _____ (盖单位章)

法定代表人: _____ (签字或盖章)

单位住所: 天津市河西区台儿庄路 41 号

邮政编码:

电话: 022-25606104

传真:

开户银行: 中国光大银行天津滨海分行营业部

账号: 7546 0188 0003 0336 8

日期: 2021.12.24

25.1.2 总监理工程师：李福凯。

25.1.3 工程建设项目代理人： / 。

25.1.4 项目技术负责人：刘小飞。

25.1.5 发包人代表：王晓雨。

25.2 工程和占地

25.2.1 永久工程： / 。

25.2.2 临时工程： / 。

25.2.3 永久占地： / 。

25.2.4 临时占地： / 。

25.3 日期

25.3.1 计划开工日期：2021.12.30；重要节点计划开工日期： / ；

25.3.2 计划交工日期：2023.8.31；重要节点计划竣工日期：① 2022年4月底前建成1个围埝并开始吹填施工，2022年5月底前至少建成2个围埝，2022年7月底前至少建成4个围埝，2022年8月底前建成全部围埝；② 与C段港池相对应长度约1465米航道区域于2022年8月底前完成；③ N8区纳泥区需于2022年12月底前吹填至设计标高。

25.4 其他：

25.4.1 争议解决方式：因合同及合同有关事项发生的争议，按下列第 2 种方式解决：

(1) 向天津仲裁委员会申请仲裁；

(2) 向工程所在地人民法院起诉。

25.4.2 在项目建设期间，分包项目中，因项目质量、进度、投资、安全、环保风险管控不力等原因，招标人有权终止投标人某单个项目分包行为的权利。招标人可另行委托相应项目的建设，所产生的费用在本合同结算中扣除（不限于本合同报价费用）。


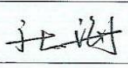
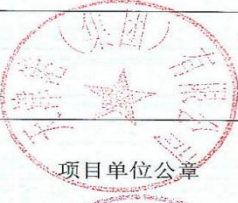

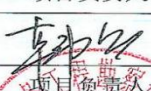

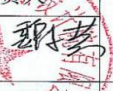


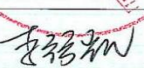


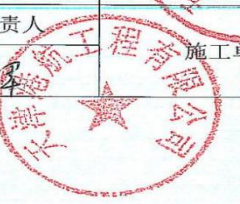
25.4.3 合同履行中双方签署的书面文件包含补充协议和补充合同。

25.4.4 合同履行中，发包人承包人有关工程的洽商、变更等书面协议或文件视为本合同的组成部分。组成合同的各项文件应被认为是互为补充和解释的，但如有歧义或互相矛盾时，除非另有明确约定，按本合同专用条款第 1.4 条所排列的顺序，排列在前的文件效力高于排列在后的文件；本条中未明确的文件，签署时间在后的效力高于签署时间在前文件的效力；所有合同文件中协议书具有最高效力。针对技术规程及技术要求方面，以要求严格或要求高或质量等级高为准。

25.4.5 在签订本合同同时承包人应向发包人提交银行履约保函，保函比例为 10%。承包人因本方原因申请 7 日内提交，本期限不再因任何原因延长，如未能按时提交，视为承包人已实际行为解除本合同，本合同鉴于该项重大违约事项，即解除终止不再履行，承包人承担由此产生的

3. “天津港北航道及相关水域疏浚提升工程”竣工验收书

表 C.0.1 航道工程建设项目交工验收表

工程名称	天津港北航道及相关水域疏浚提升工程		
工程地点	天津港北港池		
合同金额 (万元)	约 45038.95	实际开工日期	2022 年 3 月 14 日
申请交工验收日期	2023 年 10 月 16 日	同意交工日期	2023 年 10 月 27 日
工程建设内容	本工程为建设 20 万吨级集装箱单线航道兼顾 10 万吨级集装箱船双线航道，航道总长 7116.2m，20 万吨集装箱单线航道设计底高程为-18.0m，通航底面高程-17.6m，挖槽宽度 276m，通航宽度 280m；10 万吨级集装箱船双线航道设计底高程为-15.5m，挖槽宽度 416m，通航宽度 420m，疏浚量为 1259.09 万 m ³ ，疏浚泥土吹填至南疆纳泥区。本工程包括导助航设施施工。		
验收意见	同意验收		
存在问题及处理意见	无		
项目单位	单位负责人 	项目负责人 	 项目单位公章
勘察单位	单位负责人 	项目负责人 	
设计单位	单位负责人 	项目负责人 	 设计单位公章
监理单位	单位负责人 	总监理工程师 	
施工单位	单位负责人 	项目负责人 	 施工单位公章

4. “天津港北航道及相关水域疏浚提升工程”联合体协议书

天津港航工程有限公司

中交天津航道局有限公司

关于天津港北航道及相关水域疏浚提升工程 联合体分工协议书

甲 方：天津港航工程有限公司（牵头人）

乙 方：中交天津航道局有限公司



同。

5、在不违背法律的情况下，以甲方、乙方作为联合体根据项目的要求进行项目的建设。其中，航道疏浚工程甲乙双方按照合同额各占 50%，围埝工程完全由甲方负责。航道疏浚工程的施工区域划分详见附件 1。

第三条 合同价款

双方约定：本工程总金额人民币肆亿伍仟零叁拾捌万玖仟伍佰肆拾元壹角柒分（¥450389540.17），甲方负责 50%航道疏浚工程及全部围埝工程，合同额为贰亿陆仟陆佰捌拾捌万伍仟陆佰陆拾柒元捌角捌分（¥266885667.88）；乙方负责 50%航道疏浚工程，合同额为壹亿捌仟叁佰伍拾万叁仟捌佰柒拾贰元贰角玖分（¥183503872.29），以上价款均含税。双方具体工程量及费用划分详见附件 2。

第四条 权利义务

1、项目实施过程中对外报送的施工组织设计、方案、报验、计量、结算等各项资料，甲乙双方根据施工内容划分分别编制，并分别经双方现场负责人审批确认后，由甲方汇总并加盖联合体印章上报。

2、甲乙双方均严格执行与建设单位签订的项目主合同，并对各自承担的工作内容全面负责，包含但不限于质量、进度、安全等内容。

3、联合体共同向发包人承担连带责任。在联合体内部，对各自造成的违约、责任事故等，各自承担相应责任，并应避免本协议另一方因此承担各类责任及各种损失。如果因一方过错/责任导致另一方因此遭受损失，过错/责任方应承担因此对另一方造成的损失。

4、预付款保函由甲乙双方分别按本协议约定的双方各自承担合同额的 10% 分别向业主提供，并分别从业主方收取双方各自承担合同额 10% 的预付款，预付款每次整体工程扣回金额依据主合同约定分四次等比例扣回，每次扣回时，根据甲乙双方依据本协议承担的合同额比例承担应扣回金额。工程进度款甲乙双方每

程所在地人民法院诉讼解决。

第十三条 协议生效

本协议一式肆份,经甲乙双方法定代表人或授权代表签字并加盖公章后生效,
合作双方各持贰份,每份具有同等法律效力。

甲方:天津港航工程有限公司(盖章) 乙方:中交天津航道局有限公司(盖章)

法定代表人

或授权代理人:(签字)

开户银行:农行天津东海路支行

账号:02 2504 0104 0009 455

2022年1月27日

法定代表人

或授权代理人:(签字)

开户银行:中国光大银行天津滨海分行营
业部

账号:7546 0188 0003 0336 8

年 月 日

4、项目技术负责人情况

项目技术负责人：**朱淑军**（姓名）；职称：**高级工程师**

1、项目名称：**天津港北航道及相关水域疏浚提升工程；**

合同价：**45038.954017 万元**；合同疏浚方量：**1259.15 万立方米**；

交工验收时间：**2023 年 10 月 27 日**；

承担职务：**项目经理**；任职时间：**2022 年 03 月 04 日至 2023 年 10 月 27 日**

注：格式仅供参考，请投标人严格按《资信标要求一览表》要求提供相关证明材料扫描件。
优先提供单项合同中疏浚方量 ≥ 400 万立方米的符合业绩。

姓 名	朱淑军	年 龄	45	学 历	本科
职 称	高级工程师	职 务	项目技术负责人	拟在本合同任职	项目技术负责人
毕业学校	2003 年毕业于 天津大学 学校 港口航道与海岸工程 专业				
主要工作经历					
时 间	参加过的类似项目			担任职务	发包人及联系电话
2022.3.14- 2023.10.27	天津港北航道及相关水域疏浚提升工程			项目经理	天津港（集团）有限公司 022-25707550

身份证



学历证



人员社保

天津市社会保险参保证明（单位职工）

单位名称：天津港航工程有限公司 校验码：W70051481120251029171335

组织机构代码：700514811 查询日期：202410至202510

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	朱淑军	429004198009251366	基本养老保险	202410	202510	13
			失业保险	202410	202510	13
			工伤保险	202410	202510	13

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10月29日

一级建造师证书



使用有效期: 2025年08月22日
- 2026年02月18日

中华人民共和国一级建造师注册证书

姓 名: 朱淑军

性 别: 女

出生日期: 1980年09月25日

注册编号: 津1122010201105374

聘用企业: 天津港航工程有限公司

注册专业: 港口与航道工程(有效期: 2024-10-29至2027-10-28)



请登录中国建造师网
微信公众号扫一扫查询

朱淑军

个人签名: 朱淑军

签名日期: 2025.8.22

中华人民共和国住房和城乡建设部
行政审批专用章
签发日期: 2015年03月31日

一级建造师执业资格证书

06390



持证人签名:
Signature of the Bearer

管理号: 09120534071200276
File No.:

姓名: 朱淑军
Full Name
性别: 女
Sex
出生年月:
Date of Birth
专业类别: 港口与航道工程
Professional Type
批准日期: 2009年9月6日
Approval Date

签发单位盖章:
Issued by

签发日期: 2010 年 3 月 30 日
Issued on



职称证

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 朱淑军
Name

性别 女
Sex

出生年月 1980. 9
Date of Birth

工作单位 中交一航局第一工程有限公司
Company Name

编号 2140029
Number

系列名称 工程系列
Category

专业名称 港航工程
Speciality

资格名称 高级工程师
Competent for

评审时间 2014. 10. 22
Date of Appraisal

中国交通建设股份有限公司
专业技术资格
评审委员会
(章)

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

APPRAISING AND APPROVAL COMMITTEE FOR
PROFESSIONAL & TECHNICAL COMPETENCE

安全生产考核合格证

公路水运工程施工企业主要负责人和安全生产 管理人员安全生产考核合格证书



姓名: 朱淑军

性别: 女

出生年月: 1980-09-25

身份证号: 429004198009251366

经公路水运工程施工企业主要负责人和安全生产管理人员安全生产考核合格, 特发此证。

企业名称: 天津港航工程有限公司

证书编号: 津交安B14S00234

有效期: 2014-02-25 至 2026-02-25

考核部门: 天津市交通运输委员会



中华人民共和国交通运输部监制

项目技术负责人业绩项目 1

天津港北航道及相关水域疏浚提升工程

1. “天津港北航道及相关水域疏浚提升工程”中标通知书

中标通知书

天津港航工程有限公司（牵头人）、中交天津航道局有限公司（成员）（中标人名称）：

你方于 2021 年 12 月 8 日（投标日期）所递交的天津港北航道及相关水域疏浚提升工程施工投标文件已被招标人接受，被确定为中标人。

中标价：450389540.17 元。

工期：609 日历天。

工程质量：符合国家验收规范合格标准。

项目经理：朱淑军（姓名）。

请你方在接到本通知书后的 30 日内到天津港（集团）有限公司（指定地点）与招标人签订施工承包合同，在此之前按招标文件第二章“投标人须知”第 7.3 款规定向招标人提交履约担保。

特此通知。

招标人（盖章）：

法定代表人（签字）：

日期：2021 年 12 月 16 日



招标代理机构（盖章）：

法定代表人（签字）：

日期：2021 年 12 月 16 日



2. “天津港北航道及相关水域疏浚提升工程”合同协议书

天津港北航道及相关水域疏浚提升工程

施工合同

发包人：天津港（集团）有限公司

承包人：天津港航工程有限公司（牵头人）

中交天津航道局有限公司（成员）

合同协议书

天津港（集团）有限公司（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施天津港北航道及相关水域疏浚提升工程（项目名称），已接受天津港航工程有限公司、中交天津航道局有限公司（承包人名称，以下简称“承包人”）对该项目 / 标段施工的投标。发包人和承包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) 合同履行中双方签署的书面文件；
- (2) 中标通知书；
- (3) 投标函及投标函附录；
- (4) 专用合同条款；
- (5) 通用合同条款；
- (6) 技术标准和要求；
- (7) 图纸；
- (8) 已标价工程量清单；
- (9) 其他合同文件：招标文件及答疑文件。

2. 上述文件互相补充和解释，如有不明确或不一致之处，以合同约定次序在先者为准。

3. 签约合同价：人民币（大写）肆亿伍仟零叁拾捌万玖仟伍佰肆拾元壹角柒分（¥450389540.17）。

其中围埝工程¥83341055.59 元，税率 9%，不含税价格¥76459684.03 元，税金¥6881371.56 元；

航道疏浚工程¥367048484.58 元，税率 6%，不含税价格¥346272155.26 元，税金¥20776329.32 元。

4. 承包人项目经理：朱淑军。

5. 工程质量符合国家验收规范合格标准。

6. 承包人承诺按合同约定承担工程的实施、完成及缺陷修复。

7. 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。

8. 承包人应按照监理人指示开工，工期为 609 日历天。

9. 本协议书一式壹拾贰份，合同双方各执陆份。

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。

（以下无正文）



(本页为盖章页)

发包人: _____ (盖单位章)

法定代表人: _____ (签字或盖章)

单位住所: 天津市滨海新区塘沽津港路 99 号

邮政编码:

电话: 022-25707550

传真: 022-25705152

开户银行: 工行天津新港支行

账号: 0302090409300015790

日期: 2021.12.24



承包人(牵头人): _____ (盖单位章)

法定代表人: _____ (签字或盖章)

单位住所: 天津开发区第五大街 33 号

邮政编码:

电话: 022-25291018

传真: 022-25291016

开户银行: 农行天津东海路支行

账号: 022504 0104 0009 455

日期: 2021.12.24

承包人(成员): _____ (盖单位章)

法定代表人: _____ (签字或盖章)

单位住所: 天津市河西区台儿庄路 41 号

邮政编码:

电话: 022-25606104

传真:

开户银行: 中国光大银行天津滨海分行营业部

账号: 7546 0188 0003 0336 8

日期: 2021.12.24

25.1.2 总监理工程师：李福凯。

25.1.3 工程建设项目代理人： / 。

25.1.4 项目技术负责人：刘小飞。

25.1.5 发包人代表：王晓雨。

25.2 工程和占地

25.2.1 永久工程： / 。

25.2.2 临时工程： / 。

25.2.3 永久占地： / 。

25.2.4 临时占地： / 。

25.3 日期

25.3.1 计划开工日期：2021.12.30；重要节点计划开工日期： / ；

25.3.2 计划交工日期：2023.8.31；重要节点计划竣工日期：① 2022年4月底前建成1个围埝并开始吹填施工，2022年5月底前至少建成2个围埝，2022年7月底前至少建成4个围埝，2022年8月底前建成全部围埝；② 与C段港池相对应长度约1465米航道区域于2022年8月底前完成；③ N8区纳泥区需于2022年12月底前吹填至设计标高。

25.4 其他：

25.4.1 争议解决方式：因合同及合同有关事项发生的争议，按下列第 2 种方式解决：

(1) 向天津仲裁委员会申请仲裁；

(2) 向工程所在地人民法院起诉。

25.4.2 在项目建设期间，分包项目中，因项目质量、进度、投资、安全、环保风险管控不力等原因，招标人有权终止投标人某单个项目分包行为的权利。招标人可另行委托相应项目的建设，所产生的费用在本合同结算中扣除（不限于本合同报价费用）。


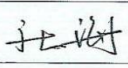
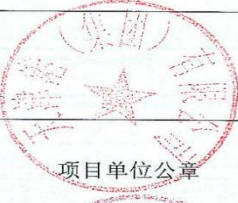

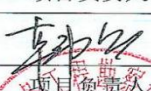

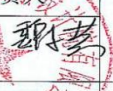


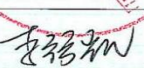




25.4.3 合同履行中双方签署的书面文件包含补充协议和补充合同。

25.4.4 合同履行中，发包人承包人有关工程的洽商、变更等书面协议或文件视为本合同的组成部分。组成合同的各项文件应被认为是互为补充和解释的，但如有歧义或互相矛盾时，除非另有明确约定，按本合同专用条款第 1.4 条所排列的顺序，排列在前的文件效力高于排列在后的文件；本条中未明确的文件，签署时间在后的效力高于签署时间在前的效力；所有合同文件中协议书具有最高效力。针对技术规程及技术要求方面，以要求严格或要求高或质量等级高为准。

25.4.5 在签订本合同同时承包人应向发包人提交银行履约保函，保函比例为 10%。承包人因本方原因申请 7 日内提交，本期限不再因任何原因延长，如未能按时提交，视为承包人已实际行为解除本合同，本合同鉴于该项重大违约事项，即解除终止不再履行，承包人承担由此产生的

3. “天津港北航道及相关水域疏浚提升工程”竣工验收书

表 C.0.1 航道工程建设项目交工验收表

工程名称	天津港北航道及相关水域疏浚提升工程		
工程地点	天津港北港池		
合同金额 (万元)	约 45038.95	实际开工日期	2022 年 3 月 14 日
申请交工验收日期	2023 年 10 月 16 日	同意交工日期	2023 年 10 月 27 日
工程建设内容	本工程为建设 20 万吨级集装箱单线航道兼顾 10 万吨级集装箱船双线航道，航道总长 7116.2m，20 万吨集装箱单线航道设计底高程为-18.0m，通航底面高程-17.6m，挖槽宽度 276m，通航宽度 280m；10 万吨级集装箱船双线航道设计底高程为-15.5m，挖槽宽度 416m，通航宽度 420m，疏浚量为 1259.09 万 m ³ ，疏浚泥土吹填至南疆纳泥区。本工程包括导助航设施施工。		
验收意见	同意验收		
存在问题及处理意见	无		
项目单位	单位负责人 	项目负责人 	 项目单位公章
勘察单位	单位负责人 	项目负责人 	
设计单位	单位负责人 	项目负责人 	 设计单位公章
监理单位	单位负责人 	总监理工程师 	 监理单位公章
施工单位	单位负责人 	项目负责人 	 施工单位公章

4. “天津港北航道及相关水域疏浚提升工程”联合体协议书

天津港航工程有限公司

中交天津航道局有限公司

关于天津港北航道及相关水域疏浚提升工程 联合体分工协议书

甲 方：天津港航工程有限公司（牵头人）

乙 方：中交天津航道局有限公司



同。

5、在不违背法律的情况下，以甲方、乙方作为联合体根据项目的要求进行项目的建设。其中，航道疏浚工程甲乙双方按照合同额各占 50%，围埝工程完全由甲方负责。航道疏浚工程的施工区域划分详见附件 1。

第三条 合同价款

双方约定：本工程总金额人民币肆亿伍仟零叁拾捌万玖仟伍佰肆拾元壹角柒分（¥450389540.17），甲方负责 50%航道疏浚工程及全部围埝工程，合同额为贰亿陆仟陆佰捌拾捌万伍仟陆佰陆拾柒元捌角捌分（¥266885667.88）；乙方负责 50%航道疏浚工程，合同额为壹亿捌仟叁佰伍拾万叁仟捌佰柒拾贰元贰角玖分（¥183503872.29），以上价款均含税。双方具体工程量及费用划分详见附件 2。

第四条 权利义务

1、项目实施过程中对外报送的施工组织设计、方案、报验、计量、结算等各项资料，甲乙双方根据施工内容划分分别编制，并分别经双方现场负责人审批确认后，由甲方汇总并加盖联合体印章上报。

2、甲乙双方均严格执行与建设单位签订的项目主合同，并对各自承担的工作内容全面负责，包含但不限于质量、进度、安全等内容。

3、联合体共同向发包人承担连带责任。在联合体内部，对各自造成的违约、责任事故等，各自承担相应责任，并应避免本协议另一方因此承担各类责任及各种损失。如果因一方过错/责任导致另一方因此遭受损失，过错/责任方应承担因此对另一方造成的损失。

4、预付款保函由甲乙双方分别按本协议约定的双方各自承担合同额的 10% 分别向业主提供，并分别从业主方收取双方各自承担合同额 10% 的预付款，预付款每次整体工程扣回金额依据主合同约定分四次等比例扣回，每次扣回时，根据甲乙双方依据本协议承担的合同额比例承担应扣回金额。工程进度款甲乙双方每

程所在地人民法院诉讼解决。

第十三条 协议生效

本协议一式肆份,经甲乙双方法定代表人或授权代表签字并加盖公章后生效,
合作双方各持贰份,每份具有同等法律效力。

甲方:天津港航工程有限公司(盖章) 乙方:中交天津航道局有限公司(盖章)

法定代表人

或授权代理人:(签字)

开户银行:农行天津东海路支行

账号:02 2504 0104 0009 455

2022年1月27日

法定代表人

或授权代理人:(签字)

开户银行:中国光大银行天津滨海分行营
业部

账号:7546 0188 0003 0336 8

年 月 日

5、主要管理人员配备情况（项目经理和项目技术负责人除外）

序号	本项目拟担任的职务	姓名	执业资格		职称		施工经验	备注
			证书名称	专业	职称名称	专业		
1	项目副经理	杨召超	一级建造师注册证书	港口与航道工程	高级工程师	港口 土建	项目名称: 天津港北航道及相关水域疏浚提升工程; 业绩时间: 2021年 12 月-2023年 10 月 所担任岗位: 项目副经理	
2	工程负责人	易振	职业培训合格证	土建施工员	高级工程师	港口 土建	项目名称: 天津港北航道及相关水域疏浚提升工程; 业绩时间: 2021年 12 月-2023年 10 月 所担任岗位: 施工员	
3	质检负责人	王思邈	职业培训合格证	土建质量员	高级工程师	港口 土建	项目名称: 天津港北航道及相关水域疏浚提升工程; 业绩时间: 2021年 12 月-2023年 10 月 所担任岗位: 施工员	
4	质检负责人	孙永	职业培训合格证	土建质量员	高级工程师	港口 土建	项目名称: 天津港北航道及相关水域疏浚提升工程; 业绩时间: 2021年 12 月-2023年 10 月 所担任岗位: 施工员	

5	质检负责人	郭太亮	职业培训合格证	土建质量员	高级工程师	港口 土建	项目名称： 2022-2023 年度天津港新港 航道港池泊位 水深维护疏浚 专项养护工程； 业绩时间：2023 年 5 月-2023 年 11 月 所担任岗位：质 量负责人	
6	安全负责人	付赵明	注册安全工程师执业证	建筑施工安全	高级工程师	安全工程	项目名称：天津 港北航道及相关 水域疏浚提升工程； 业绩时间：2021 年 12 月-2023 年 10 月 所担任岗位：安 全负责人	
7	测量负责人	童彬	/	/	工程师	测绘	项目名称：天津 港北航道及相关 水域疏浚提升工程； 业绩时间：2021 年 12 月-2023 年 10 月 所担任岗位：测 量员	
8	技术专业工程师 1	吴清隆	职业培训合格证	土建施工员	高级工程师	港口 土建	项目名称： 2022-2023 年度天津港新港 航道港池泊位 水深维护疏浚 专项养护工程； 业绩时间：2023 年 5 月-2023 年 11 月 所担任岗位：港 口与航道工程师	

9	技术专业工程师 2	刘羽丰	职业培训合格证	土建施工员	高级工程师	港口 土建	项目名称： 2022-2023 年度天津港新港 航道港池泊位 水深维护疏浚 专项养护工程； 业绩时间：2023 年 5 月-2023 年 11 月 所担任岗位：港 口与航道工程 师
10	技术专业工程师 3	杜磊	职业培训合格证	土建施工员	工程师	港口 土建	项目名称： 2022-2023 年度天津港新港 航道港池泊位 水深维护疏浚 专项养护工程； 业绩时间：2023 年 5 月-2023 年 11 月 所担任岗位：港 口与航道工程 师
11	安全员	曹阳	安全生产考核合格证	C	高级工程师	安全 工程	项目名称：天津 港北航道及相 关水域疏浚提 升工程； 业绩时间：2021 年 12 月-2023 年 10 月 所担任岗位：安 全员
12	安全员	张龙飞	安全生产考核合格证	C	高级工程师	安全 工程	项目名称：天津 港北航道及相 关水域疏浚提 升工程； 业绩时间：2021 年 12 月-2023 年 10 月 所担任岗位：安 全员

13	安全员	任崇邦	安全生产考核合格证	C	高级工程师	安全工程	项目名称: 天津港北航道及相关水域疏浚提升工程; 业绩时间: 2021年 12 月-2023 年 10 月 所担任岗位: 安全员
14	劳务员	曹异桐	职业培训合格证	劳务员	高级工程师	港口土建	项目名称: 天津港北航道及相关水域疏浚提升工程; 业绩时间: 2021年 12 月-2023 年 10 月 所担任岗位: 资料员

注：格式仅供参考，请投标人严格按《资信标要求一览表》要求提供相关证明材料扫描件。

姓 名	杨召超	年 龄	38	学 历	本科
职 称	高级工程 师	职 务	项目副经 理	拟在本合同任 职	项目副经理
毕业学校	2010 年毕业于 重庆交通大学 学校 水利水电工程 专业				
主要工作经历					
时 间	参加过的类似项目			担任职务	发包人及联系电话
2022.3.14- 2023.10.27	天津港北航道及相关水域疏浚 提升工程			项目副经 理	天津港（集团）有限 公司 022-25707550

身份证



学历证



人员社保

天津市社会保险参保证明（单位职工）

单位名称：天津港航工程有限公司
组织机构代码：700514811

校验码：W70051481120251102163125
查询日期：202501至202511

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	杨召超	510683198708190939	基本养老保险	202501	202510	10
			失业保险	202501	202510	10
			工伤保险	202501	202510	10

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11月02日

一级建造师证书



使用有效期: 2025年05月14日
2025年11月10日

中华人民共和国一级建造师注册证书

姓 名: 杨召超

性 别: 男

出生日期: 1987年08月19日

注册编号: 津1122015201510589

聘用企业: 天津港航工程有限公司



注册专业: 港口与航道工程(有效期: 2024-10-29至2027-10-28)

水利水电工程(有效期: 2024-10-29至2027-10-28)

建筑工程(有效期: 2024-10-17至2027-10-16)



请登录中国建造师网
微信公众号扫一扫查询

杨召超

个人签名: 杨召超

签名日期: 2025.5.14



中华人民共和国
住房和城乡建设部

行政审批专用章
签发日期: 2015年08月24日

职称证

天津市专业技术职务 任职资格证书

此证表明持证人具备担任相应 副高级 专业技术职务的任职资格

姓 名: 杨召超

性 别: 男

资 格 名 称: 高级工程师

系 列: 工程技术

专 业: 港口土建

评 审 机 构: 天津市工程技术系列港口土建专业副高级职称
评审委员会

取得资格时间: 2020年12月09日

主 管 单 位: 天津港(集团)有限公司

身 份 证 号: 510683198708190939

证 书 编 号: 2020B003178

验 证 网 站: 可通过“天津人力社保APP”进行证书查验

颁 证 机 关:



姓 名	易振	年 龄	41	学 历	硕士
职 称	高级工程 师	职 务	工程负责 人	拟在本合同任 职	工程负责人
毕业学校	2009 年毕业于 暨南大学 学校 工程力学 专业				
主要工作经历					
时 间	参加过的类似项目			担任职务	发包人及联系电话
2022.3.14- 2023.10.27	天津港北航道及相关水域疏浚 提升工程			施工员	天津港（集团）有限 公司 022-25707550

身份证



学历证



人员社保

天津市社会保险参保证明（单位职工）

单位名称: 天津港航工程有限公司
组织机构代码: 700514811
校验码: W70051481120251102163201
查询日期: 202501至202511

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	易振	420983198408179214	基本养老保险	202501	202510	10
			失业保险	202501	202510	10
			工伤保险	202501	202510	10

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11月02日

职称证

天津市专业技术职务
任职资格证书

此证表明持证人具备担任相应 副高级 专业技术职务的任职资格

姓 名: 易振

性 别: 男

资 格 名 称: 高级工程师

系 列: 工程技术

专 业: 港口土建

评 审 机 构: 天津市工程技术系列港口专业副高级职称评审委员会

取得资格时间: 2021年12月31日

呈 报 单 位: 天津港（集团）有限公司

身 份 证 号: 420983198408179214

证 书 编 号: 2021B003461

验 证 网 站: 天津市专业技术人才职称评审信息系统



颁 证 机 关

岗位证

证书编码: 0121310191213005891

住房和城乡建设领域施工现场专业人员 职业培训合格证



姓 名: 易振

身份证号: 420983198408179214

岗位名称: 土建施工员

参加住房和城乡建设领域施工现场
专业人员职业培训, 测试成绩合格。

继续教育记录:

2024 年度, 继续教育学时为 32 学时。

2023 年度, 继续教育学时为 32 学时。



扫码验证

培训机构: 天津市

发证时间: 2020年 12月 21日

查询地址: <http://rcgz.mohurd.gov.cn>

姓 名	王思邈	年 龄	37	学 历	本科
职 称	高级工程 师	职 务	质检负责 人	拟在本合同任 职	质检负责人
毕业学校	2011 年毕业于 天津大学 学校 港口航道与海岸工程 专业				
主要工作经历					
时 间	参加过的类似项目			担任职务	发包人及联系电话
2022.3.14- 2023.10.27	天津港北航道及相关水域疏浚 提升工程			施工员	天津港（集团）有限 公司 022-25707550

身份证



学历证



人员社保

天津市社会保险参保证明（单位职工）

单位名称: 天津港航工程有限公司
组织机构代码: 700514811
校验码: W70051481120251102163314
查询日期: 202501至202511

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	王思邈	142201198803220012	基本养老保险	202501	202510	10
			失业保险	202501	202510	10
			工伤保险	202501	202510	10

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11月02日

职称证

天津市专业技术职务 任职资格证书

此证表明持证人具备担任相应 副高级 专业技术职务的任职资格

姓 名: 王思邈
性 别: 男
资 格 名 称: 高级工程师
系 列: 工程技术
专 业: 港口土建



评 审 机 构: 天津市工程技术系列港口专业副高级职称评审委员会

取得资格时间: 2021年12月31日

呈 报 单 位: 天津港（集团）有限公司

身 份 证 号: 142201198803220012

证 书 编 号: 2021B003453

验 证 网 站: 天津市专业技术人才职称评审信息系统



颁 证 机 关

岗位证

证书编码: 0121710691217005034

住房和城乡建设领域施工现场专业人员 职业培训合格证



姓 名: 王思邈

身份证号: 142201198803220012

岗位名称: 土建质量员

参加住房和城乡建设领域施工现场
专业人员职业培训, 测试成绩合格。

继续教育记录:

2024 年度, 继续教育学时为 32 学时。

2023 年度, 继续教育学时为 32 学时。



扫码验证

培训机构: 天津市

发证时间: 2020 年 12 月 10 日

查询地址: <http://rcgz.mohurd.gov.cn>

姓 名	孙永	年 龄	49	学 历	本科
职 称	高级工程 师	职 务	质检负责 人	拟在本合同任 职	质检负责人
毕业学校	2013 年毕业于 大连理工大学 学校 水利水电工程 专业				
主要工作经历					
时 间	参加过的类似项目			担任职务	发包人及联系电话
2022.3.14- 2023.10.27	天津港北航道及相关水域疏浚 提升工程			施工员	天津港（集团）有限 公司 022-25707550

身份证



学历证



人员社保

天津市社会保险参保证明（单位职工）

单位名称: 天津港航工程有限公司 组织机构代码: 700514811 校验码: W70051481120251102163430 查询日期: 202501至202511

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	孙永	320324197604113270	基本养老保险	202501	202510	10
			失业保险	202501	202510	10
			工伤保险	202501	202510	10

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11月02日

职称证

专业技术系列	工程技术		
Professional Series			
专业名称	港口土建	(加盖区、县、局、总公司钢印有效)	
Specialty			
资格名称	副高级工程师	姓 名	孙永
Professional Title		Full Name	
评审委员会		性 别	男
Appraisal Committee		Sex	
授予时间	2017年12月29日	出生年月	1976年04月
Date of Conferment		Date of Birth	
证书编号	S 059431	颁证时间	2018年3月29日
Certificate No.		Date of Issue	
		颁证机关	恒源初社
		Issued by	

岗位证

证书编码: 0121310691213005518

住房和城乡建设领域施工现场专业人员 职业培训合格证



姓 名: 孙永

身份证号: 320324197604113270

岗位名称: 土建质量员

参加住房和城乡建设领域施工现场
专业人员职业培训, 测试成绩合格。

继续教育记录:

2024 年度, 继续教育学时为 32 学时。

2023 年度, 继续教育学时为 32 学时。



扫码验证

培训机构: 天津市

发证时间: 2020 年 12 月 17 日

查询地址: <http://rcgz.mohurd.gov.cn>

姓 名	郭太亮	年 龄	41	学 历	本科
职 称	高级工程 师	职 务	质检负责 人	拟在本合同任 职	质检负责人
毕业学校	2007年毕业于 哈尔滨工程大学 学校 港口航道与海岸工程 专业				
主要工作经历					
时 间	参加过的类似项目			担任职务	发包人及联系电话
2023.5.20- 2023.11.15	2022-2023 年度天津港新港航 道港池泊位水深维护疏浚专项 养护工程			质量负责 人	天津港（集团）有限 公司 022-25707550

身份证



学历证



人员社保

天津市社会保险参保证明（单位职工）

单位名称: 天津港航工程有限公司 校验码: W70051481120251102163510
组织机构代码: 700514811 查询日期: 202501至202511

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	郭太亮	37072419831121361X	基本养老保险	202501	202510	10
			失业保险	202501	202510	10
			工伤保险	202501	202510	10

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11月02日

职称证

专业技术系列	工程技术		(加盖区、县、局、总公司钢印有效)
Professional Series			
专业名称	港口土建		
Specialty			
资格名称	高级工程师	姓 名	郭太亮
Professional Title		Full Name	
评审委员会		性 别	男
Appraisal Committee		Sex	
授予时间	2018年12月09日	出生年月	1983年11月
Date of Conferment		Date of Birth	
		颁证时间	2019年11月13日
		Date of Issue	
证书编号	S 069610		
Certificate No.			



岗位证

证书编码: 0121310691213005538

住房和城乡建设领域施工现场专业人员 职业培训合格证



姓 名: 郭太亮

身份证号: 37072419831121361X

岗位名称: 土建质量员

参加住房和城乡建设领域施工现场
专业人员职业培训, 测试成绩合格。

继续教育记录:

2024 年度, 继续教育学时为 32 学时。

2023 年度, 继续教育学时为 32 学时。



扫码验证

培训机构: 天津市

发证时间: 2020 年 12 月 17 日

查询地址: <http://rcgz.mohurd.gov.cn>

姓 名	付赵明	年 龄	34	学 历	本科
职 称	高级工程 师	职 务	安全负责 人	拟在本合同任 职	安全负责人
毕业学校	2011 年毕业于 天津理工大学 学校 安全工程 专业				
主要工作经历					
时 间	参加过的类似项目			担任职务	发包人及联系电话
2022.3.14- 2023.10.27	天津港北航道及相关水域疏浚 提升工程			安全负责 人	天津港（集团）有限 公司 022-25707550

身份证



学历证



人员社保

天津市社会保险参保证明(单位职工)

单位名称: 天津港航工程有限公司
组织机构代码: 700514811

校验码: W70051481120251102163238
查询日期: 202501至202511

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	付赵明	23900519910502103X	基本养老保险	202501	202510	10
			失业保险	202501	202510	10
			工伤保险	202501	202510	10

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11月02日

注册安全工程师



姓 名 付赵明

性 别 男

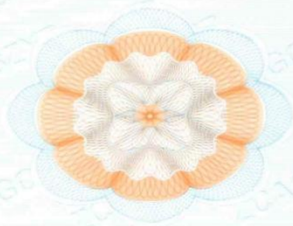
执业资格
证书编号 AG00246509

持证人签名 _____

执业证号 12180171897

发证日期 2018年01月23日

中华人民共和国 注册安全工程师执业证



国家安全生产监督管理总局

注册记录	注册记录
注册类别: 建筑施工安全	
聘用单位: 天津港航工程有限公司	
有效期至: 2021年01月22日	
Y2397 付赵明 23900519910502103X	
注册类别: 建筑施工安全	
聘用单位: 天津港航工程有限公司	
有效期: 2021年1月23日至2026年1月22日	

安全生产考核合格证

公路水运工程施工企业主要负责人和安全生产 管理人员安全生产考核合格证书	
	姓名: 付赵明 性别: 男
	出生年月: 1991-05-02 身份证号: 23900519910502103X
	经公路水运工程施工企业主要负责人和安全生产管理人员安全生产考核合格, 特发此证。
	企业名称: 天津港航工程有限公司
	证书编号: 津交安C14S70443
	有效期: 2014-02-25 至 2026-02-25
	考核部门: 天津市交通运输委员会
	
	中华人民共和国交通运输部监制

职称证

天津市专业技术职务
任职资格证书

此证表明持证人具备担任相应 副高级 专业技术职务的任职资格

姓 名: 付赵明

性 别: 男

资 格 名 称: 高级工程师

系 列: 工程技术

专 业: 安全工程

评 审 机 构: 天津市工程技术系列安全工程专业副高级职称
评审委员会

取得资格时间: 2022年12月31日

申 报 单 位: 天津港航工程有限公司

呈 报 单 位: 天津港（集团）有限公司

身 份 证 号: 23900519910502103X

证 书 编 号: 2022B007718

验 证 网 站: 使用时请通过“天津市专业技术人才职称
评审信息系统”查询核验真伪



姓 名	童彬	年 龄	38	学 历	本科
职 称	工程师	职 务	测量负责人	拟在本合同任职	测量负责人
毕业学校	2010 年毕业于 重庆交通大学 学校 地理信息系统 专业				
主要工作经历					
时 间	参加过的类似项目			担任职务	发包人及联系电话
2022.3.14- 2023.10.27	天津港北航道及相关水域疏浚 提升工程			测量员	天津港（集团）有限 公司 022-25707550

身份证



学历证



人员社保

天津市社会保险参保证明（单位职工）

单位名称：天津港航工程有限公司
组织机构代码：700514811

校验码：W70051481120251102163352
查询日期：202501至202511

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	童彬	50023419870624391X	基本养老保险	202501	202510	10
			失业保险	202501	202510	10
			工伤保险	202501	202510	10

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11月02日

职称证

专业技术系列	工程技术		(加盖区、县、局、总公司钢印有效)
Professional Series			
专业名称	测绘	姓名	童彬
Specialty		Full Name	
资格名称	工程师	性别	男
Professional Title		Sex	
评审委员会		出生年月	1987 年 6 月
Appraisal Committee		Date of Birth	
授予时间	2017 年 12 月 8 日	颁证时间	2018 年 3 月 26 日
Date of Conferment		Date of Issue	
证书编号	106561	颁证机关	
Certificate No.		Issued by	

姓 名	吴清隆	年 龄	37	学 历	本科
职 称	高级工程 师	职 务	港口与航 道工程师	拟在本合同任 职	技术专业工程师 1
毕业学校	2011 年毕业于 长沙理工大学 学校 港口航道与海岸工程 专业				
主要工作经历					
时 间	参加过的类似项目			担任职务	发包人及联系电话
2023.5.20- 2023.11.15	2022-2023 年度天津港新港航 道港池泊位水深维护疏浚专项 养护工程			港口与航 道工程师	天津港（集团）有限 公司 022-25707550

身份证



学历证



人员社保

天津市社会保险参保证明（单位职工）

单位名称: 天津港航工程有限公司
组织机构代码: 700514811
校验码: W70051481120251102163712
查询日期: 202501至202511

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	吴清隆	350821198802113317	基本养老保险	202501	202510	10
			失业保险	202501	202510	10
			工伤保险	202501	202510	10

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11月02日

职称证

天津市专业技术职务
任职资格证书

此证表明持证人具备担任相应 副高级 专业技术职务的任职资格

姓 名: 吴清隆
性 别: 男
资 格 名 称: 高级工程师
系 列: 工程技术
专 业: 港口土建



评 审 机 构: 天津市工程技术系列港口专业副高级职称评审委员会

取得资格时间: 2021年12月31日

呈 报 单 位: 天津港（集团）有限公司

身 份 证 号: 350821198802113317

证 书 编 号: 2021B003447

验 证 网 站: 天津市专业技术人才职称评审信息系统



颁 证 机 关

岗位证

证书编码: 0121810191218005321

住房和城乡建设领域施工现场专业人员 职业培训合格证



姓 名: 吴清隆

身份证号: 350821198802113317

岗位名称: 土建施工员

参加住房和城乡建设领域施工现场
专业人员职业培训, 测试成绩合格。

继续教育记录:

2024 年度, 继续教育学时为 32 学时。

2023 年度, 继续教育学时为 32 学时。



扫码验证

培训机构: 天津市

发证时间: 2020 年 12 月 11 日

查询地址: <http://rcgz.mohurd.gov.cn>

姓 名	刘羽丰	年 龄	41	学 历	本科
职 称	高级工程 师	职 务	港口与航 道工程师	拟在本合同任 职	技术专业工程师 2
毕业学校	2007 年毕业于 长沙理工大学 学校 港口航道与海岸工程 专业				
主要工作经历					
时 间	参加过的类似项目			担任职务	发包人及联系电话
2023.5.20- 2023.11.15	2022-2023 年度天津港新港航 道港池泊位水深维护疏浚专项 养护工程			港口与航 道工程师	天津港（集团）有限 公司 022-25707550

身份证



学历证



人员社保

天津市社会保险参保证明（单位职工）

单位名称：天津港航工程有限公司
组织机构代码：700514811
校验码：W70051481120251102163750
查询日期：202501至202511

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	刘羽丰	432503198410020077	基本养老保险	202501	202510	10
			失业保险	202501	202510	10
			工伤保险	202501	202510	10

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11月02日

职称证

天津市专业技术职务 任职资格证书

此证表明持证人具备担任相应 副高级 专业技术职务的任职资格

姓 名: 刘羽丰

性 别: 男

资 格 名 称: 高级工程师

系 列: 工程技术

专 业: 港口土建

评 审 机 构: 天津市工程技术系列港口土建专业副高级职称
评审委员会

取得资格时间: 2019年12月25日

呈 报 单 位: 天津港(集团)有限公司

身 份 证 号: 432503198410020077

证 书 编 号: 2019B007448

验 证 网 站: <http://hrss.tj.gov.cn>

颁 证 机 关:



岗位证

证书编码: 0121310191213004943

住房和城乡建设领域施工现场专业人员 职业培训合格证



姓 名: 刘羽丰

身份证号: 432503198410020077

岗位名称: 土建施工员

参加住房和城乡建设领域施工现场
专业人员职业培训, 测试成绩合格。

继续教育记录:

2024 年度, 继续教育学时为 32 学时。

2023 年度, 继续教育学时为 32 学时。



扫码验证

培训机构: 天津市

发证时间: 2020 年 12 月 06 日

查询地址: <http://rcgz.mohurd.gov.cn>

姓 名	杜磊	年 龄	34	学 历	本科
职 称	工程师	职 务	港口与航道工程师	拟在本合同任职	技术专业工程师 3
毕业学校	2014 年毕业于 天津城建大学 学校 港口航道与海岸工程 专业				
主要工作经历					
时 间	参加过的类似项目			担任职务	发包人及联系电话
2023.5.20- 2023.11.15	2022-2023 年度天津港新港航道港池泊位水深维护疏浚专项 养护工程			港口与航道工程师	天津港（集团）有限公司 022-25707550

身份证



学历证



人员社保

天津市社会保险参保证明（单位职工）

单位名称: 天津港航工程有限公司
组织机构代码: 700514811
校验码: W70051481120251102163818
查询日期: 202501至202511

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	杜磊	12010719910907511X	基本养老保险	202501	202510	10
			失业保险	202501	202510	10
			工伤保险	202501	202510	10

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11月02日

职称证

天津市专业技术职务 任职资格证书

此证表明持证人具备担任相应 中级 专业技术职务的任职资格

姓 名: 杜磊

性 别: 男

资 格 名 称: 工程师

系 列: 工程技术

专 业: 港口土建

评 审 机 构: 天津市工程技术系列港口土建专业中级职称评
审委员会

取得资格时间: 2019年12月25日

呈 报 单 位: 天津港(集团)有限公司

身 份 证 号: 12010719910907511X

证 书 编 号: 2019C013160

验 证 网 站: <http://hrss.tj.gov.cn>

颁 证 机 关:



岗位证

证书编码: 0121610191216005756

住房和城乡建设领域施工现场专业人员 职业培训合格证



姓 名: 杜磊

身份证号: 12010719910907511X

岗位名称: 土建施工员

参加住房和城乡建设领域施工现场
专业人员职业培训, 测试成绩合格。

继续教育记录:

2024 年度, 继续教育学时为 32 学时。

2023 年度, 继续教育学时为 32 学时。



扫码验证

培训机构: 天津市

发证时间: 2020 年 12 月 18 日

查询地址: <http://rcgz.mohurd.gov.cn>

姓 名	曹阳	年 龄	39	学 历	本科
职 称	高级工程 师	职 务	安全员	拟在本合同任 职	安全员
毕业学校	2010 年毕业于 沈阳理工大学 学校 机械设计制造及其自动化 专业				
主要工作经历					
时 间	参加过的类似项目			担任职务	发包人及联系电话
2022.3.14- 2023.10.27	天津港北航道及相关水域疏浚 提升工程			安全员	天津港（集团）有限 公司 022-25707550

身份证



学历证



人员社保

天津市社会保险参保证明（单位职工）

单位名称：天津港航工程有限公司
组织机构代码：700514811
校验码：W70051481120251102163543
查询日期：202501至202511

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	曹阳	120107198606245138	基本养老保险	202501	202510	10
			失业保险	202501	202510	10
			工伤保险	202501	202510	10

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11月02日

安全生产考核合格证

公路水运工程施工企业主要负责人和安全生产 管理人员安全生产考核合格证书



姓名: 曹阳

性别: 男

出生年月: 1986-06-24

身份证号: 120107198606245138

经公路水运工程施工企业主要负责人和安全生产管理人员安全生产考核合格, 特发此证。

企业名称: 天津港航工程有限公司

证书编号: 津交安C14S70444



有效期: 2014-02-25 至 2026-02-25

考核部门: 天津市交通运输委员会

中华人民共和国交通运输部监制

职称证

天津市专业技术职务
任职资格证书

此证表明持证人具备担任相应 副高级 专业技术职务的任职资格

姓 名: 曹阳

性 别: 男

资 格 名 称: 高级工程师

系 列: 工程技术

专 业: 安全工程

评 审 机 构: 天津市工程技术系列安全工程专业副高级职称
评审委员会

取得资格时间: 2021年12月31日

呈 报 单 位: 天津港（集团）有限公司

身 份 证 号: 120107198606245138

证 书 编 号: 2021B004341

验 证 网 站: 天津市专业技术人员职称评审信息系统



颁 证 机 关

姓 名	张龙飞	年 龄	36	学 历	本科
职 称	高级工程 师	职 务	安全员	拟在本合同任 职	安全员
毕业学校	2012 年毕业于 天津理工大学 学校 安全工程 专业				
主要工作经历					
时 间	参加过的类似项目			担任职务	发包人及联系电话
2022.3.14- 2023.10.27	天津港北航道及相关水域疏浚 提升工程			安全员	天津港（集团）有限 公司 022-25707550

身份证



学历证



人员社保

天津市社会保险参保证明（单位职工）

单位名称： 天津港航工程有限公司 校验码： W70051481120251102163609
组织机构代码： 700514811 查询日期： 202501至202511

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	张龙飞	342222198912078050	基本养老保险	202501	202510	10
			失业保险	202501	202510	10
			工伤保险	202501	202510	10

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11月02日

安全生产考核合格证

公路水运工程施工企业主要负责人和安全生产 管理人员安全生产考核合格证书



姓名: 张龙飞

性别: 男

出生年月: 1989-12-07

身份证号: 342222198912078050

经公路水运工程施工企业主要负责人和安全生产管理人员安全生产考核合格, 特发此证。

企业名称: 天津港航工程有限公司

证书编号: 津交安C14S70454

有效期: 2014-02-25 至 2026-02-25

考核部门: 天津市交通运输委员会



中华人民共和国交通运输部监制

职称证

专业技术系列	工程技术		(加盖区、县、局、总公司钢印有效)
Professional Series	安全工程		
专业名称			
Specialty			
资格名称	工程师	姓 名	张龙飞
Professional Title	天津市工程技术安全工	Full Name	男
评审委员会	程专业中级评委会	性 别	
Appraisal Committee		Sex	1989年12月
授予时间	2018年12月28日	出生年月	
Date of Conferment		Date of Birth	2019年08月20日
证书编号	I 127032	颁证时间	
Certificate No.		Date of Issue	

颁证机关
Issued by

姓 名	任崇邦	年 龄	38	学 历	本科
职 称	高级工程 师	职 务	安全员	拟在本合同任 职	安全员
毕业学校	2011 年毕业于 天津理工大学 学校 安全工程 专业				
主要工作经历					
时 间	参加过的类似项目			担任职务	发包人及联系电话
2022.3.14- 2023.10.27	天津港北航道及相关水域疏浚 提升工程			安全员	天津港（集团）有限 公司 022-25707550

身份证



学历证



人员社保

天津市社会保险参保证明（单位职工）

单位名称：天津港航工程有限公司
组织机构代码：700514811
校验码：W70051481120251102163642
查询日期：202501至202511

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	任崇邦	131081198709051871	基本养老保险	202501	202510	10
			失业保险	202501	202510	10
			工伤保险	202501	202510	10

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11月02日

安全生产考核合格证

公路水运工程施工企业主要负责人和安全生产 管理人员安全生产考核合格证书



姓名: 任崇邦

性别: 男

出生年月: 1987-09-05

身份证号: 131081198709051871

经公路水运工程施工企业主要负责人和安全生产管理人员安全生产考核合格, 特发此证。

企业名称: 天津港航工程有限公司

证书编号: 津交安C14S70450



有效期: 2014-02-25 至 2026-02-25

考核部门: 天津市交通运输委员会

中华人民共和国交通运输部监制

职称证

天津市专业技术职务 任职资格证书

此证表明持证人具备担任相应 副高级 专业技术职务的任职资格

姓 名: 任崇邦

性 别: 男

资 格 名 称: 高级工程师

系 列: 工程技术

专 业: 安全工程

评 审 机 构: 天津市工程技术系列安全工程专业副高级职称
评审委员会

取得资格时间: 2021年12月31日

呈 报 单 位: 天津港(集团)有限公司

身 份 证 号: 131081198709051871

证 书 编 号: 2021B004370

验 证 网 站: 天津市专业技术人才职称评审信息系统



姓 名	曹异桐	年 龄	34	学 历	本科
职 称	高级工程 师	职 务	劳务员	拟在本合同任 职	劳务员
毕业学校	2015 年毕业于 中国海洋大学 学校 港口航道与海岸工程 专业				
主要工作经历					
时 间	参加过的类似项目			担任职务	发包人及联系电话
2022.3.14- 2023.10.27	天津港北航道及相关水域疏浚 提升工程			资料员	天津港（集团）有限 公司 022-25707550

身份证



学历证



人员社保

天津市社会保险参保证明（单位职工）

单位名称：天津港航工程有限公司

组织机构代码：700514811

个人权益记录专用章

校验码：W70051481120251102163857

查询日期：202501至202511

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	曹异桐	120107199012043920	基本养老保险	202501	202510	10
			失业保险	202501	202510	10
			工伤保险	202501	202510	10

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11月02日

职称证

天津市专业技术职务 任职资格证书

此证表明持证人具备担任相应 副高级 专业技术职务的任职资格

姓 名: 曹异桐

性 别: 女

资 格 名 称: 高级工程师

系 列: 工程技术

专 业: 港口-港口土建

评 审 机 构: 天津市工程技术系列港口专业副高级职称评审委员会

取得资格时间: 2023年12月31日

申 报 单 位: 天津港航工程有限公司

呈 报 单 位: 天津港(集团)有限公司

身 份 证 号: 120107199012043920

证 书 编 号: 2023B009588

验 证 网 站: 使用时请通过“天津市专业技术人才职称

评审信息系统”查询核验真伪

<http://rzc.hrss.tj.gov.cn:8081/>

颁 证 机 关



岗位证

证书编码: 0121311391213006346

住房和城乡建设领域施工现场专业人员 职业培训合格证

姓 名: 曹异桐



身份证号: 120107199012043920

岗位名称: 劳务员

参加住房和城乡建设领域施工现场
专业人员职业培训, 测试成绩合格。

继续教育记录:

2024 年度, 继续教育学时为 32 学时。

2023 年度, 继续教育学时为 32 学时。



扫码验证

培训机构: 天津市

发证时间: 2020年 12月 17日

查询地址: <http://rcgz.mohurd.gov.cn>

拟派项目管理人员业绩证明 1

1. “天津港北航道及相关水域疏浚提升工程”中标通知书

中标通知书

天津港航工程有限公司（牵头人）、中交天津航道局有限公司（成员）（中标人名称）：

你方于 2021 年 12 月 8 日（投标日期）所递交的天津港北航道及相关水域疏浚提升工程施工投标文件已被招标人接受，被确定为中标人。

中标价：450389540.17 元。

工期：609 日历天。

工程质量：符合国家验收规范合格标准。

项目经理：朱淑军（姓名）。

请你方在接到本通知书后的 30 日内到天津港（集团）有限公司（指定地点）与招标人签订施工承包合同，在此之前按招标文件第二章“投标人须知”第 7.3 款规定向招标人提交履约担保。

特此通知。

招标人（盖章）：

法定代表人（签字）：

日期：2021 年 12 月 16 日



招标代理机构（盖章）：

法定代表人（签字）：

日期：2021 年 12 月 16 日



2. “天津港北航道及相关水域疏浚提升工程”合同协议书

天津港北航道及相关水域疏浚提升工程

施工合同

发包人：天津港（集团）有限公司

承包人：天津港航工程有限公司（牵头人）

中交天津航道局有限公司（成员）

合同协议书

天津港（集团）有限公司（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施天津港北航道及相关水域疏浚提升工程（项目名称），已接受天津港航工程有限公司、中交天津航道局有限公司（承包人名称，以下简称“承包人”）对该项目 / 标段施工的投标。发包人和承包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) 合同履行中双方签署的书面文件；

(2) 中标通知书；

(3) 投标函及投标函附录；

(4) 专用合同条款；

(5) 通用合同条款；

(6) 技术标准和要求；

(7) 图纸；

(8) 已标价工程量清单；

(9) 其他合同文件：招标文件及答疑文件。

2. 上述文件互相补充和解释，如有不明确或不一致之处，以合同约定次序在先者为准。

3. 签约合同价：人民币（大写）肆亿伍仟零叁拾捌万玖仟伍佰肆拾元壹角柒分（¥450389540.17）。

其中围埝工程¥83341055.59元，税率9%，不含税价格¥76459684.03元，税金¥6881371.56元；

航道疏浚工程¥367048484.58元，税率6%，不含税价格¥346272155.26元，税金¥20776329.32元。

4. 承包人项目经理：朱淑军。

5. 工程质量符合国家验收规范合格标准。

6. 承包人承诺按合同约定承担工程的实施、完成及缺陷修复。

7. 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。

8. 承包人应按照监理人指示开工，工期为 609 日历天。

9. 本协议书一式壹拾贰份，合同双方各执陆份。

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。

（以下无正文）



(本页为盖章页)

发包人: _____ (盖单位章)

法定代表人: _____ (签字或盖章)

单位住所: 天津市滨海新区塘沽津港路 99 号

邮政编码:

电话: 022-25707550

传真: 022-25705152

开户银行: 工行天津新港支行

账号: 0302090409300015790

日期: 2021.12.24



承包人(牵头人): _____ (盖单位章)

法定代表人: _____ (签字或盖章)

单位住所: 天津开发区第五大街 33 号

邮政编码:

电话: 022-25291018

传真: 022-25291016

开户银行: 农行天津东海路支行

账号: 02 2504 0104 0009 455

日期: 2021.12.24

承包人(成员): _____ (盖单位章)

法定代表人: _____ (签字或盖章)

单位住所: 天津市河西区台儿庄路 41 号

邮政编码:

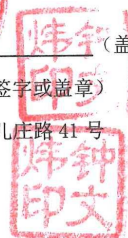
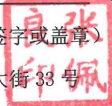
电话: 022-25606104

传真:

开户银行: 中国光大银行天津滨海分行营业部

账号: 7546 0188 0003 0336 8

日期: 2021.12.24



25.1.2 总监理工程师：李福凯。

25.1.3 工程建设项目代理人：____/____。

25.1.4 项目技术负责人：刘小飞。

25.1.5 发包人代表：王晓雨。

25.2 工程和占地

25.2.1 永久工程：____/____。

25.2.2 临时工程：____/____。

25.2.3 永久占地：____/____。

25.2.4 临时占地：____/____。

25.3 日期

25.3.1 计划开工日期：2021.12.30；重要节点计划开工日期：____/____；

25.3.2 计划交工日期：2023.8.31；重要节点计划竣工日期：① 2022年4月底前建成1个围埝并开始吹填施工，2022年5月底前至少建成2个围埝，2022年7月底前至少建成4个围埝，2022年8月底前建成全部围埝；② 与C段港池相对应长度约1465米航道区域于2022年8月底前完成；③ N8区纳泥区需于2022年12月底前吹填至设计标高。

25.4 其他：

25.4.1 争议解决方式：因合同及合同有关事项发生的争议，按下列第 2 种方式解决：

(1) 向天津仲裁委员会申请仲裁；

(2) 向工程所在地人民法院起诉。

25.4.2 在项目建设期间，分包项目中，因项目质量、进度、投资、安全、环保风险管控不力等原因，招标人有权终止投标人某单个项目分包行为的权利。招标人可另行委托相应项目的建设，所产生的费用在本合同结算中扣除（不限于本合同报价费用）。


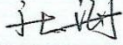








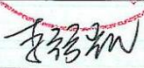




25.4.3 合同履行中双方签署的书面文件包含补充协议和补充合同。

25.4.4 合同履行中，发包人承包人有关工程的洽商、变更等书面协议或文件视为本合同的组成部分。组成合同的各项文件应被认为是互为补充和解释的，但如有歧义或互相矛盾时，除非另有明确约定，按本合同专用条款第 1.4 条所排列的顺序，排列在前的文件效力高于排列在后的文件；本条中未明确的文件，签署时间在后的效力高于签署时间在前的效力；所有合同文件中协议书具有最高效力。针对技术规程及技术要求方面，以要求严格或要求高或质量等级高为准。

25.4.5 在签订本合同同时承包人应向发包人提交银行履约保函，保函比例为 10%。承包人因本方原因申请 7 日内提交，本期限不再因任何原因延长，如未能按时提交，视为承包人已实际行为解除本合同，本合同鉴于该项重大违约事项，即解除终止不再履行，承包人承担由此产生的

3. “天津港北航道及相关水域疏浚提升工程”竣工验收书

表 C.0.1 航道工程建设项目交工验收表

工程名称	天津港北航道及相关水域疏浚提升工程		
工程地点	天津港北港池		
合同金额 (万元)	约 45038.95	实际开工日期	2022 年 3 月 14 日
申请交工验收日期	2023 年 10 月 16 日	同意交工日期	2023 年 10 月 27 日
工程建设内容	本工程为建设 20 万吨级集装箱单线航道兼顾 10 万吨级集装箱船双线航道，航道总长 7116.2m，20 万吨级集装箱单线航道设计底高程为-18.0m，通航底面高程-17.6m，挖槽宽度 276m，通航宽度 280m；10 万吨级集装箱船双线航道设计底高程为-15.5m，挖槽宽度 416m，通航宽度 420m，疏浚量为 1259.09 万 m ³ ，疏浚泥土吹填至南疆纳泥区。本工程包括助航设施施工。		
验收意见	同意验收		
存在问题及处理意见	无		
项目单位	单位负责人 	项目负责人 	项目单位公章 
勘察单位	单位负责人 	项目负责人 	勘察单位公章 
设计单位	单位负责人 	项目负责人 	设计单位公章 
监理单位	单位负责人 	总监理工程师 	监理单位公章 
施工单位	单位负责人 	项目负责人 	施工单位公章 

4. “天津港北航道及相关水域疏浚提升工程”联合体协议书

天津港航工程有限公司

中交天津航道局有限公司

关于天津港北航道及相关水域疏浚提升工程 联合体分工协议书

甲 方：天津港航工程有限公司（牵头人）

乙 方：中交天津航道局有限公司



同。

5、在不违背法律的情况下，以甲方、乙方作为联合体根据项目的要求进行项目的建设。其中，航道疏浚工程甲乙双方按照合同额各占 50%，围埝工程完全由甲方负责。航道疏浚工程的施工区域划分详见附件 1。

第三条 合同价款

双方约定：本工程总金额人民币肆亿伍仟零叁拾捌万玖仟伍佰肆拾元壹角柒分（¥450389540.17），甲方负责 50%航道疏浚工程及全部围埝工程，合同额为贰亿陆仟陆佰捌拾捌万伍仟陆佰陆拾柒元捌角捌分（¥266885667.88）；乙方负责 50%航道疏浚工程，合同额为壹亿捌仟叁佰伍拾叁万叁仟捌佰柒拾贰元贰角玖分（¥183503872.29），以上价款均含税。双方具体工程量及费用划分详见附件 2。

第四条 权利义务

1、项目实施过程中对外报送的施工组织设计、方案、报验、计量、结算等各项资料，甲乙双方根据施工内容划分分别编制，并分别经双方现场负责人审批确认后，由甲方汇总并加盖联合体印章上报。

2、甲乙双方均严格执行与建设单位签订的项目主合同，并对各自承担的工作内容全面负责，包含但不限于质量、进度、安全等内容。

3、联合体共同向发包人承担连带责任。在联合体内部，对各自造成的违约、责任事故等，各自承担相应责任，并应避免本协议另一方因此承担各类责任及各种损失。如果因一方过错/责任导致另一方因此遭受损失，过错/责任方应承担因此对另一方造成的损失。

第十三条 协议生效

甲方:天津港航工程有限公司(盖章) 乙方:中交天津航道局有限公司(盖章)

张佩良印

钟文炜印

账号: [REDACTED]

年 月 日

5. “天津港北航道及相关水域疏浚提升工程”人员业绩证明

人员业绩证明申请

申请单位：天津港航工程有限公司(盖章)

工程名称：天津港北航道及相关水域疏浚提升工程

本工程为建设20万吨级集装箱单线航道兼顾10万吨级集装箱船双线航道，航道总长 7116.2m，20万吨集装箱单线航道设计底高程为-18.0m，通航底面高程-17.6m，挖槽宽度 276m，通航宽度 280m;10万吨级集装箱船双线航道设计底高程为-15.5m，挖槽宽度 416m，通航宽度420m，疏浚量为1259.09万m³，疏浚泥土吹填至南疆纳泥区。本工程包括导助航设施施工。本项目总投资为：45038.954017万元人民币。

该工程开工日期为2021年12月24日，于2023年10月27日完成竣工验收。

在施工过程中，天津港航工程有限公司积极配合建设单位建设任务，严格按照图纸设计要求和施工规范要求组织安排施工，坚决执行法律、法规和工程建设强制性标准，工程质控资料齐全有效，工程质量满足验收标准。合同履约情况良好，重合同、守信誉，在工期、质量、安全管控方面均符合合同中规定要求。

特此证明。附：本工程主要管理人员为：

职务	姓名	证书名称、编号
项目副经理	杨召超	壹级注册建造师(津112151510589)
安全负责人	付赵明	注册安全工程师(AG00246509)
施工员	易振	高级工程师(2021B003461)
施工员	王思邈	高级工程师(2021B003453)
施工员	孙永	高级工程师(S059431)
测量员	童彬	工程师(I106561)
安全员	曹阳	安全生产考核C证(津交安C(14)S70444)
安全员	任崇邦	安全生产考核C证(津交安C(14)S70450)
安全员	张龙飞	安全生产考核C证(津交安C(14)S70454)
资料员	曹异桐	高级工程师(2023B009588)

建设单位意见：

日期：2023年12月2日

拟派项目管理人员业绩证明 2

1. “2022-2023 年度天津港新港航道港池泊位水深维护疏浚专项养护工程”中标通知书

中标通知书

天津港航工程有限公司（中标人名称）：

你方于 2023 年 4 月 13 日（投标日期）所递交的 2022-2023 年度天津港新港航道港池泊位水深维护疏浚专项养护工程施工（项目名称）1 标段施工投标文件已被招标人接受，被确定为中标人。

中标价：107537451.00 元

工期：214 日历天。

工程质量：符合 国家验收规范合格标准和设计文件以及施工通知单要求 标准。

项目经理：龚雅婷（姓名）。

请你方在接到本通知书后的 30 日内到 天津港（集团）有限公司（指定地点）与招标人签订施工承包合同，在此之前按招标文件第二章“投标人须知”第 7.3 款规定向招标人提交履约担保。

特此通知。

招标人：_____（盖单位章）

招标代理机构：_____（盖单位章）

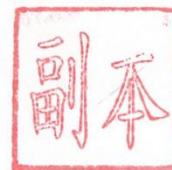
法定代表人：_____（签字）

法定代表人：何厚（签字）

2023 年 4 月 25 日

2023 年 4 月 25 日

2. “2022-2023 年度天津港新港航道港池泊位水深维护疏浚专项养护工程”合同协议书



2022-2023 年度天津港新港航道港池泊位
水深维护疏浚专项养护工程

施工合同

发包人：天津港（集团）有限公司

承包人：天津港航工程有限公司

合同协议书

天津港（集团）有限公司（以下简称“发包人”）为实施 2022-2023 年度天津港新港
航道港池泊位水深维护疏浚专项养护工程施工（项目名称），已接受天津港航工程有限公
司（以下简称“承包人”）对该项目 / 标段施工的投标。发包人和承包人共同达成如
下协议。

1. 本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- (1) 合同履行中双方签署的书面文件；
- (2) 中标通知书；
- (3) 投标函及投标函附录；
- (4) 专用合同条款；
- (5) 通用合同条款；
- (6) 技术标准和要求；
- (7) 图纸；
- (8) 已标价工程量清单；
- (9) 其他合同文件：招标文件及答疑文件。

2. 上述文件互相补充和解释，如有不明确或不一致之处，以合同约定次序在先者为准。

3. 签约合同价：人民币（大写）壹亿零柒佰伍拾叁万柒仟肆佰伍拾壹元（¥107537451），

含增值税，税率 6%。

4. 承包人项目经理：龚雅婷。

5. 工程质量符合 国家验收规范合格标准和设计文件以及施工通知单要求 标准。

6. 承包人承诺按合同约定承担工程的实施、完成及缺陷修复。

7. 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。

8. 承包人应按照监理人指示开工，工期为 214 日历天。

9. 本协议书一式 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。

(以下无正文)



发包人

法定代表人或

其授权的代理人: (签字)

单位住所:

邮政编码:

电 话:

传 真:

开户银行:

帐 号:



承包人

法定代表人或

其授权的代理人: (签字)

单位住所: 天津开发区第五大街 33 号

邮政编码: 300457

电 话: 022-25291018

传 真: 022-25291016

开户银行: 农行天津黄海路支行

帐 号: 2011012101129

合同签订时间: 2023 年 5 月 20 日



3. “2022-2023 年度天津港新港航道港池泊位水深维护疏浚专项养护工程”竣工验收书

集团公司设施维修工程质量竣工验收记录表

编号:

工程名称	2022-2023 年度天津港新港航道港池泊位水深维护疏浚专项养护工程		
工程概况	2022-2023 年度天津港新港航道港池泊位水深维护疏浚专项养护工程位于天津新港。本工程主要是针对天津港部分港池泊位、部分主航道段及南小船航道进行维护清淤，保持各港池泊位、主航道及复式航道的通航标准。本年度设计工程量为 495.4 万 m ³ （其中航道 376.2 万 m ³ ，港池泊位 119.2 万 m ³ ），本工程航道及港池区域采用耙吸式挖泥船进行施工，泊位区域采用抓斗式挖泥船施工，疏浚土方抛至天津疏浚物倾倒区。		
实际开工时间	2023 年 8 月 2 日	竣工验收时间	2023.11.15
质量验收意见	施工单位意见： 项目负责人：李雅婷 日期：2023.11.15 （单位公章）		
	监理单位意见：1: 合格验收。 项目负责人：郝强 日期：2023.11.15 （单位公章）		
	勘察单位意见： 项目负责人： 日期： （单位公章）		
	设计单位意见：同意验收。 项目负责人：郝强 日期：2023.11.15 （单位公章）		
	建设单位意见： 项目负责人： 日期：2023.11.15 （单位公章）		
	参加验收代表签字 郝强 满瑞成 李雅婷 张军 郝强 李雅婷		

注：“编号”填写开工报备编号。

4. “2022-2023 年度天津港新港航道港池泊位水深维护疏浚专项养护工程”人员业绩证明

人员业绩证明申请

申请单位：天津港航工程有限公司(盖章)

工程名称：2022-2023 年度天津港新港航道港池泊位水深维护疏浚专项养护工程

本工程主要是针对天津港部分港池泊位、部分主航道段及南小船航道进行维护清淤，保持各港池泊位、主航道及复式航道的通航标准。本年度设计工程量为 495.4 万 m^3 （其中航道 376.2 万 m^3 ，港池泊位 119.2 万 m^3 ），本工程航道及港池区域采用耙吸式挖泥船进行施工，泊位区域采用抓斗式挖泥船施工，疏浚土方抛至天津疏浚物倾倒区。本项目总投资为：10753.74 万元人民币。

该工程开工日期为 2023 年 8 月 2 日，于 2023 年 11 月 15 日完成竣工验收。
在施工过程中，天津港航工程有限公司积极配合建设单位建设任务，严格按照图纸设计要求和施工规范要求组织安排施工，坚决执行法律、法规和工程建设强制性标准，工程质控资料齐全有效，工程质量满足验收标准。合同约定情况良好，重合同、守信誉，在工期、质量、安全管控方面均符合合同中规定要求。

特此证明。附：本工程主要管理人员为：

职务	姓名	证书名称、编号
项目副经理	阎玉涛	壹级注册建造师(津 112060702069)
质量负责人	郭太亮	高级工程师(S069610)
港口与航道工程师	刘羽丰	高级工程师(2019B007448)
港口与航道工程师	吴清隆	高级工程师(2021B003447)
港口与航道工程师	杜磊	工程师(2019C013160)
质量工程师	亢永江	高级工程师(2021B003437)
质量工程师	杨瀚荃	工程师(2022C004323)

建设单位意见：

日期：2023 年 12 月 2 日

6、企业施工船舶配备情况

序号	设备名称	型号规格	规模	制造年份	自有/租赁	备注
	耙吸式挖泥船		船舱容量** 立方米			
...	...					
	抓斗式挖泥船		抓斗容量** 立方米			
	...					
	泥驳船		舱容量**立 方米			
	...					

注：格式仅供参考，请投标人严格按《资信标要求一览表》要求提供相关证明材料扫描件。

7、投标人获奖情况一览表

1、项目名称: 华能唐山港曹妃甸港区煤码头工程;

奖项名称: 2020-2021 年度水运交通优质工程奖;

获奖人: 天津港航工程有限公司; 颁奖单位: 中国水运建设行业协会;

获奖时间: 2021 年 12 月 20 日;

2、项目名称: 天津港北疆港区 C 段智能化集装箱码头工程;

奖项名称: 2022-2023 年度国家优质工程奖 “国家优质工程金奖”;

获奖人: 天津港航工程有限公司; 颁奖单位: 中国施工企业管理协会;

获奖时间: 2023 年 12 月 24 日;

3、项目名称: 华能山东半岛南 4 号海上风电项目 ;

奖项名称: 2022-2023 年度国家优质工程奖 “国家优质工程奖”;

获奖人: 天津港航工程有限公司; 颁奖单位: 中国施工企业管理协会;

获奖时间: 2023 年 12 月 24 日;

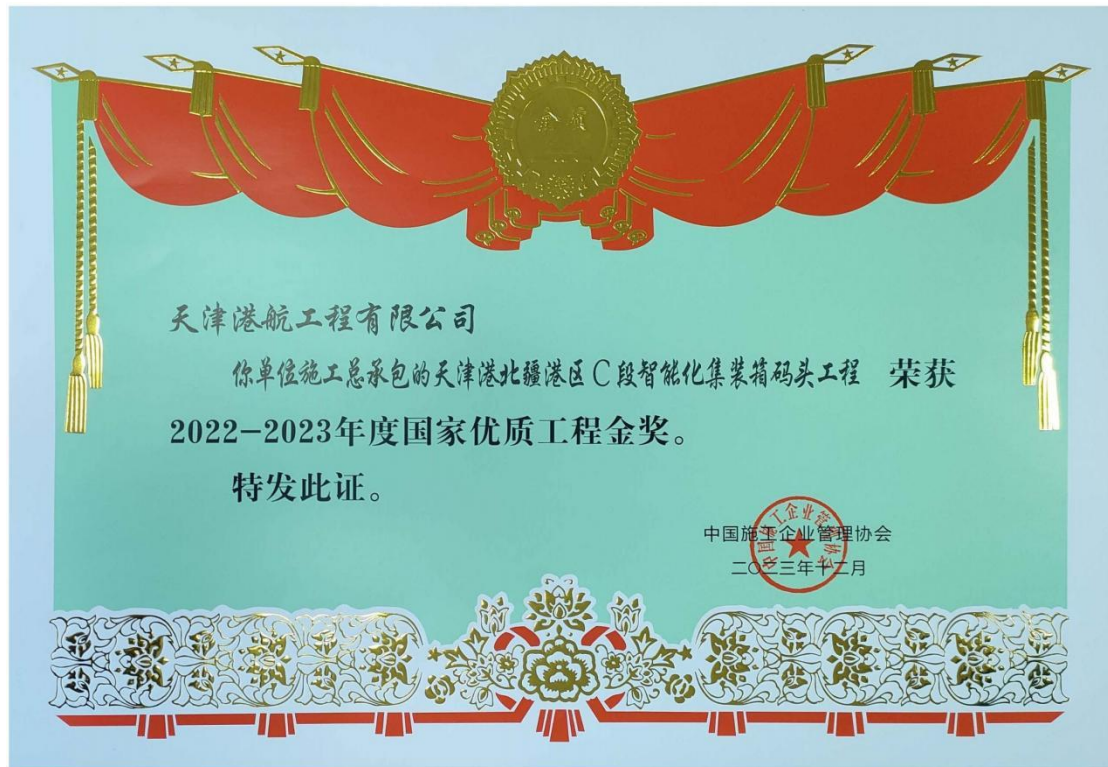
注: 后附扫描件必须清晰可辨。

注: 格式仅供参考, 请投标人严格按《资信标要求一览表》要求提供相关证明材料扫描件。

①2020-2021 年度水运交通优质工程奖（华能曹妃甸港区煤码头工程）



②2022-2023 年度国家优质工程奖“国家优质工程金奖”（天津港北疆港区 C 段智能化集装箱码头工程）



③2022-2023 年度国家优质工程奖“国家优质工程奖”（华能山东半岛南 4 海上风电项目）

