

标段编号：2410-440343-04-01-327218003001

# 深圳市建设工程施工招标投标文件

标段名称：接收站海水系统加氯装置改造及建筑屋顶增加分布式光伏发电项目海水系统加氯装置改造施工（二次）

投标文件内容：资信标文件

投标人：中石化工程建设有限公司

日期：2025年12月08日



标段编号：2410-440343-04-01-327218003001

# 深圳市建设工程施工招标 投标文件

标段名称：接收站海水系统加氯装置改造及建筑屋顶增加分布式光伏发电项目海水系统加氯装置改造施工（二次）

投标文件内容：资信投标文件

投标人：中石化工程建设有限公司

日 期：2025 年 12 月 08 日

投标人近 5 年获奖情况一览表

序号	奖项级别	奖项名称	获奖项目名称	获奖时间	授奖机构
1	国家级	AAAAA (优质精品工程)	河南晋开集团延化化工有限公司年产 60 万吨合成氨 80 万吨尿素及其配套装置建设项目气体装置	2024. 09	中国化工施工企业协会
		AAAAA (优质精品工程)	榆林化学煤炭分质利用制化工新材料示范项目一期 180 万吨/年乙二醇工程	2023. 10	中国化工施工企业协会
		AAA (优质工程)	阿普塔包装科技(苏州)有限公司包装产品生产建设项目	2023. 10	中国化工施工企业协会
2	省级	河北省诚信企业		2021. 09	河北省诚信企业评选委员会
3	市级	石家庄市建筑业 AAA 级信用企业		2025. 03	石家庄建筑协会
合计		国家级奖项：3 个，省级奖项：1 个，市级奖项：1 个			

注：1、奖项不超过 5 项，如超过 5 项取前 5 项；  
2、请严格按列表顺序提供获奖证书扫描件。

投标人：（盖章）中石化工程建设有限公司

法定代表人或其委托代理人：（签字）

日期：2025 年 12 月 05 日

1. AAAAA(优质精品工程)



2. AAAAA(优质精品工程)



3. AAA(优质工程)



4. 河北省诚信企业





5. 石家庄市建筑业 AAA 级信用企业



## 投标人近三年（2022-2024）财务状况

### 1.2024 年经审计的财务报表

#### 中石化工程建设有限公司 审计报告

冀天润财审字[2025]第 039 号

河北天润会计师事务所有限责任公司

电话: 0311-89611061

地址: 石家庄市胜利大街 156 号

富天大厦 3 层

邮编: 050000

邮箱: tianrun\_office@163.com

您可使用手机“扫一扫”或进入 此码用于证明该审计报告是否由具有执业许可的会计师事务所出具，  
注册会计师行业统一监管平台 (<http://acc.mof.gov.cn>) 进行查验。  
报告编号: 冀25EFZQS0MR





**TR** 河北天润会计师事务所有限责任公司  
Hebei Tianrun Certified Public Accountants Office Co.,Ltd

冀天润财审字（2025）039号

## 审计报告

中石化建设有限公司：

### 一、审计意见

我们审计了中石化建设有限公司（以下简称“贵公司”）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并资产负债表，2024 年度的合并利润表、合并现金流量表、所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了中石化建设有限公司 2024 年 12 月 31 日公司的财务状况以及 2024 年度公司的经营成果和现金流量。

### 二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于贵公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

### 三、管理层和治理层对财务报表的责任

贵公司管理层（以下简称“管理层”）负责按照企业会计准则的规

地址：石家庄市胜利大街 156 号 邮箱：tianrun\_office@163.com 传真：0311—89611062  
电话：0311—89611062 89611061

第 1 页



定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估贵公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算贵公司、停止营运或别无其他现实的选择。治理层负责监督贵公司的财务报告过程。

#### 四、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误所导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计的过程中，我们运用了职业判断，并保持了职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（一）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

地址：石家庄市胜利大街 156 号 邮箱：tianrun\_office@163.com 传真：0311—89611062  
电话：0311—89611062 89611061

第 2 页



(三) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(四) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对贵公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致贵公司不能持续经营。

(五) 评价财务报表的总体列报、结构和内容（包括披露），并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。



(此页无正文)

河北天润会计师事务所



有限责任公司

中国注册会计师



中国注册会计师



中国 石家庄

二〇二五年三月十一日

地址：石家庄市胜利大街 156 号 邮箱：tianrun\_office@163.com 传真：0311—89611062  
电话：0311—89611062 89611061

第 4 页





资产负债表

会企01表

编制单位：中石化工建设有限公司（合并）

2024年12月31日

单位：元

资产	期末余额	上年年末余额	负债和所有者权益（或股东权益）	期末余额	上年年末余额
流动资产：			流动负债：		
货币资金	759,651,230.40	782,389,751.69	短期借款		
交易性金融资产			交易性金融负债		
应收票据	112,115,185.33	189,248,251.30	应付票据		
应收账款	2,061,896,542.64	1,852,936,784.76	应付账款	2,689,608,087.50	2,718,511,430.28
预付款项	161,748,554.72	322,674,694.33	预收款项	268,303,601.79	178,473,160.97
应收利息			合同负债		
应收股利			应付职工薪酬	18,457,963.90	17,202,955.69
其他应收款	501,000,923.04	474,336,668.22	应交税费	-35,428,791.06	-30,773,639.42
存货	552,800,543.23	625,630,067.00	其他应付款	1,135,801,171.27	1,263,057,214.68
合同资产			应付利息		
持有待售资产			应付股利		
一年内到期的非流动资产			一年内到期的非流动负债		
其他流动资产	93,585,531.87	94,151,917.88	其他流动负债		
流动资产合计	4,242,798,511.23	4,341,368,135.18	流动负债合计	4,076,742,033.40	4,146,471,122.20
非流动资产：			非流动负债：		
债权投资			长期借款	3,307,377.93	6,494,800.51
其他债权投资			应付债券		
长期应收款			其中：优先股		
长期股权投资	100,000,000.00	100,000,000.00	永续债		
其他权益工具投资			长期应付款		
其他非流动金融资产			租赁负债	1,222,499.55	
投资性房地产	57,580.04	57,580.04	专项应付款		71,226.88
固定资产	202,959,589.48	203,893,087.20	预计负债		
在建工程	10,638,990.95	37,491.00	递延收益		
工程物资			递延所得税负债		
固定资产清理			其他非流动负债		
使用权资产	1,293,344.16		非流动负债合计	4,529,877.48	6,566,027.39
无形资产	1,685,919.27	187,833.99	负债合计	4,081,271,910.88	4,153,037,149.59
开发支出			所有者权益（或股东权益）：		
商誉			实收资本（或股本）	315,343,053.23	315,343,053.23
长期待摊费用	14,738,154.32	11,567,661.56	其他权益工具		
递延所得税资产	416,444.69		其中：优先股		
待处理财产损益			永续债		
其他非流动资产			资本公积		-4,234,991.86
非流动资产合计	331,790,022.91	315,743,653.79	减：库存股	20,060,380.52	12,992,080.74
			其他综合收益		
			专项储备		
			盈余公积	43,788,215.30	47,986,621.52
			未分配利润	154,073,342.68	157,846,132.40
			归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计	493,144,230.69	503,948,734.55
			少数股东权益	172,392.57	125,904.83
			所有者权益（或股东权益）合计	493,316,623.26	504,074,639.38
资产总计	4,574,588,534.14	4,657,111,788.97	负债和所有者权益（或股东权益）总计	4,574,588,534.14	4,657,111,788.97



利润表

会企02表

编制单位：中石化建设有限公司（合并）

2024年度

单位：元

项目	本金额	上年金额
一、营业收入	7,110,734,465.52	8,008,890,797.70
其中：营业收入	7,110,734,465.52	8,008,890,797.70
二、营业总成本		
减：营业成本	6,613,732,206.19	7,509,330,144.31
税金及附加	33,602,621.29	36,860,748.65
销售费用		
管理费用	162,987,385.84	100,881,960.73
研发费用	231,509,771.83	253,570,481.61
财务费用	-1,029,414.41	-4,892,061.61
其中：利息费用	956,821.77	303,091.00
利息收入	6,712,111.63	8,843,131.73
加：其他收益	256,110.78	185,948.84
投资收益（损失以“-”号填列）	2,150,415.09	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）		
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-9,949,465.56
资产处置收益（损失以“-”号填列）	5,616.64	247,787.62
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	72,344,037.29	103,623,794.91
加：营业外收入	3,481,598.18	1,465,819.66
减：营业外支出	5,219,973.06	3,824,435.79
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	70,605,662.41	101,265,178.78
减：所得税费用	11,676,422.96	15,959,593.55
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	58,929,239.45	85,305,585.23
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	58,929,239.45	85,305,585.23
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）	58,882,751.71	85,263,697.34
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）	46,487.74	41,887.89
六、其他综合收益的税后净额		
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
1.不能重分类进损益的其他综合收益		
2.将重分类进损益的其他综合收益		
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	58,929,239.45	85,305,585.23
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额	58,882,751.71	85,263,697.34
（二）归属于少数股东的综合收益总额	46,487.74	41,887.89
八、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		





## 现金流量表

编制单位：中石化工建设有限公司（合并） 2024年度 会企03表 单位：元

项目	本年金额	上年金额
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>		
销售商品、提供劳务收到的现金	6,559,654,005.75	7,483,614,144.41
收到的税费返还	291,781.21	3,109,026.16
收到其他与经营活动有关的现金	1,147,914,484.58	1,100,105,922.17
经营活动现金流入小计	7,707,860,271.54	8,586,829,092.74
购买商品、接受劳务支付的现金	5,740,760,592.86	6,642,769,763.02
支付给职工以及为职工支付的现金	178,053,340.06	161,463,237.99
支付的各项税费	239,273,139.36	279,189,016.74
支付其它与经营活动有关的现金	1,508,806,729.55	1,562,468,386.06
经营活动现金流出小计	7,666,893,801.83	8,645,890,403.81
经营活动产生的现金流量净额	40,966,469.71	-59,061,311.07
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	2,150,415.09	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	111,076.60	140,005.44
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	2,261,491.69	140,005.44
购建固定资产、无形资产和其他长期资产所支付的现金	15,530,215.75	6,309,100.33
投资支付的现金	24,807,000.00	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	650,000.00	797,922.00
投资活动现金流出小计	40,987,215.75	7,107,022.33
投资活动产生的现金流量净额	-38,725,724.06	-6,967,016.89
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>		
吸收投资收到的现金		3,720,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	100,000.00	9,562,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	2,200,000.00	
筹资活动现金流入小计	2,300,000.00	13,282,000.00
偿还债务支付的现金	3,187,422.58	3,067,199.49
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	23,432,661.87	18,241,175.42
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	659,182.49	618,507.65
筹资活动现金流出小计	27,279,266.94	21,926,882.56
筹资活动产生的现金流量净额	-24,979,266.94	-8,644,882.56
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>	-22,738,521.29	-74,673,210.52
加：期初现金及现金等价物余额	782,389,751.69	857,062,962.21
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>	759,651,230.40	782,389,751.69



所有者权益变动表

2024年度										金额单位：元	
归属于母公司所有者权益											
项目	行次	实收资本(或股本)	资本公积	减：库存股	盈余公积	一般风险	未分配利润	其他	小计	少数股东权益	所有者权益合计
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
一、上年年末余额	1	315,343,053.23	-4,234,991.86	12,992,080.74	47,986,621.52		157,846,132.40		503,948,734.55	125,904.83	504,074,639.38
加：会计政策变更	2										
前期差错更正	3										
其他	4										
二、本年年初余额	5	315,343,053.23	-4,234,991.86	12,992,080.74	47,986,621.52		157,846,132.40		503,948,734.55	125,904.83	504,074,639.38
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)	6		4,234,991.86	7,068,299.78	-4,198,406.22		-3,772,789.72		-10,804,503.86	46,487.74	-10,758,016.12
(一)净利润	7						58,882,751.71		58,882,751.71	46,487.74	58,929,239.45
(二)直接计入所有者权益的利得和损失	8		4,234,991.86						4,234,991.86		4,234,991.86
△1.可供出售金融资产公允价值变动净额	9										
△2.权益法下被投资单位其他所有者权益变动的影响	10										
△3.与计入所有者权益项目相关的所得税影响	11										
4.其他	12		4,234,991.86						4,234,991.86		4,234,991.86
净利润及直接计入所有者权益的利得和损失小计	13		4,234,991.86				58,882,751.71		63,117,743.57	46,487.74	63,164,231.31
(三)所有者投入和减少资本	14			7,068,299.78					-7,068,299.78		-7,068,299.78
1.所有者投入资本	15										
2.股份支付计入所有者权益的金额	16										
3.其他	17			7,068,299.78					-7,068,299.78		-7,068,299.78
(四)利润分配	18						-62,655,541.43		-62,655,541.43		-62,655,541.43
1.提取盈余公积	19				5,888,275.17		-5,888,275.17				
其中：法定盈余公积	20				5,888,275.17		-5,888,275.17				
任意盈余公积	21										
2.提取一般风险准备(金融企业填报)	22										
3.对所有者(或股东)的分配	23						-30,235,097.24		-30,235,097.24		-30,235,097.24
普通股股利	24						-30,235,097.24		-30,235,097.24		-30,235,097.24
转作股本(资本)的普通股股利	25										
4.其他	26				-10,086,681.59		-26,532,169.02		-36,618,850.41		-36,618,850.41
(五)所有者权益内部结转	27										
1.资本公积转增资本(或股本)	28										
2.盈余公积转增资本(或股本)	29										
3.盈余公积弥补亏损	30										
4.其他	31										
四、本年年末余额	32	315,343,053.23		20,060,380.52	43,788,215.30		154,073,342.68		493,144,230.69	172,392.57	493,316,623.26





2.2023 年经审计的财务报表

中石化建设有限公司（合并）  
审计报告

冀天润财审字[2024]第 046 号

河北天润会计师事务所有限责任公司

电话: 0311-89611061

地址: 石家庄市胜利大街 156 号

富天大厦 3 层

邮编: 050000

邮箱: tianrun\_office@163.com

此码用于证明该审计报告是否由具有执业许可的会计师事务所出具，  
您可使用手机“扫一扫”或进入“注册会计师行业统一监管平台（<http://acc.mof.gov.cn>）”进行查验。  
报告编码: 冀24M62PE39D



# 河北天润会计师事务所有限责任公司

## Hebei Tianrun Certified Public Accountants Office Co.,Ltd

冀天润财审字（2024）046 号

### 审计报告

中石化建设有限公司：

#### 一、审计意见

我们审计了中石化建设有限公司（以下简称“贵公司”）财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并资产负债表，2023 年度的合并利润表、合并现金流量表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了中石化建设有限公司 2023 年 12 月 31 日公司的财务状况以及 2023 年度公司的经营成果和现金流量。

#### 二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于贵公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

#### 三、管理层和治理层对财务报表的责任

贵公司管理层（以下简称“管理层”）负责按照企业会计准则的规

地址：石家庄市胜利大街 156 号 邮箱：tianrun\_office@163.com 传真：0311—89611062  
电话：0311—89611062 89611061

第 1 页



定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估贵公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算贵公司、停止营运或别无其他现实的选择。治理层负责监督贵公司的财务报告过程。

#### 四、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误所导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计的过程中，我们运用了职业判断，并保持了职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（一）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但



目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对贵公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致贵公司不能持续经营。

（五）评价财务报表的总体列报、结构和内容（包括披露），并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。



(此页无正文)

河北天润会计师事务所

有限责任公司

中国·石家庄

中国注册会计师:



中国注册会计师:



二〇二四年三月二十九日

地址: 石家庄市胜利大街 156 号 邮箱: tianrun\_office@163.com 传真: 0311—89611062  
电话: 0311—89611062 89611061

第 4 页





期末余额	上年年末余额
782,389,751.69	857,062,962.21

单位：元

2023年12月31日



# 利润表

会企02表

编制单位：中石化建设有限公司(合并)

2023年度

单位：元

项目	本年金额	上年金额
一、营业收入	8,008,890,797.70	8,172,776,654.91
其中：营业收入	8,008,890,797.70	8,172,776,654.91
二、营业总成本		
减：营业成本	7,509,330,144.31	7,665,748,053.40
税金及附加	36,860,748.65	43,745,141.51
销售费用		
管理费用	100,881,960.73	112,497,757.40
研发费用	253,570,481.61	267,966,086.47
财务费用	-4,892,061.61	-6,887,210.13
其中：利息费用	303,091.00	560,090.89
利息收入	8,843,131.73	11,122,146.91
加：其他收益	185,948.84	656,180.69
投资收益（损失以“-”号填列）		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）		
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-9,949,465.56	
资产处置收益（损失以“-”号填列）	247,787.62	23.01
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	103,623,794.91	90,363,029.96
加：营业外收入	1,465,819.66	2,472,969.98
减：营业外支出	3,824,435.79	1,824,009.02
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	101,265,178.78	91,011,990.92
减：所得税费用	15,959,593.55	15,555,155.65
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	85,305,585.23	75,456,835.27
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	85,305,585.23	75,456,835.27
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）	85,263,697.34	75,472,818.33
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）	41,887.89	-15,983.06
六、其他综合收益的税后净额		
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
1.不能重分类进损益的其他综合收益		
2.将重分类进损益的其他综合收益		
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	85,305,585.23	75,456,835.27
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额	85,263,697.34	75,472,818.33
（二）归属于少数股东的综合收益总额	41,887.89	-15,983.06
八、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		





## 现金流量表

编制单位：中石化工建设有限公司（合并）

2023年度

会企03表

单位：元

项目	本年金额	上年金额
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>		
销售商品、提供劳务收到的现金	7,483,614,144.41	7,102,743,329.18
收到的税费返还	3,109,026.16	2,108,646.94
收到其他与经营活动有关的现金	1,100,105,922.17	1,210,942,968.20
经营活动现金流入小计	8,586,829,092.74	8,315,794,944.32
购买商品、接受劳务支付的现金	6,642,769,763.02	6,287,719,873.99
支付给职工以及为职工支付的现金	161,463,237.99	112,864,485.09
支付的各项税费	279,189,016.74	307,657,861.44
支付其它与经营活动有关的现金	1,562,468,386.06	1,528,125,615.31
经营活动现金流出小计	8,645,890,403.81	8,236,367,835.83
经营活动产生的现金流量净额	-59,061,311.07	79,427,108.49
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	140,005.44	52,283.85
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	140,005.44	52,283.85
购建固定资产、无形资产和其他长期资产所支付的现金	6,309,100.33	3,558,668.89
投资支付的现金		50,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	797,922.00	
投资活动现金流出小计	7,107,022.33	53,558,668.89
投资活动产生的现金流量净额	-6,967,016.89	-53,506,385.04
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>		
吸收投资收到的现金	3,720,000.00	100,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	9,562,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	13,282,000.00	100,000.00
偿还债务支付的现金	3,067,199.49	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	18,241,175.42	11,905,505.62
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	618,507.65	541,608.12
筹资活动现金流出小计	21,926,882.56	12,447,113.74
筹资活动产生的现金流量净额	-8,644,882.56	-12,347,113.74
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>	-74,673,210.52	13,573,609.71
加：期初现金及现金等价物余额	857,062,962.21	843,489,352.50
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>	782,389,751.69	857,062,962.21





3.2022 年经审计的财务报表

中石化工程建设有限公司（合并）  
审计报告

冀天润综审字（2023）第 021 号

---

河北天润会计师事务所有限责任公司

电话：0311-89611061

地址：石家庄市胜利大街 156 号  
富天大厦 3 层

邮编：050000

邮箱：tianrun\_office@163.com

**TR 河北天润会计师事务所有限责任公司**  
**Hebei Tianrun Certified Public Accountants Office Co.,Ltd**

冀天润综审字（2023）021 号

**审 计 报 告**

中石化建设有限公司：

**一、 审计意见**

我们审计了中石化建设有限公司（以下简称“贵公司”）财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日的合并资产负债表，2022 年度的合并利润表、合并现金流量表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了中石化建设有限公司 2022 年 12 月 31 日公司的财务状况以及 2022 年度公司的经营成果和现金流量。

**二、 形成审计意见的基础**

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于贵公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

**三、 管理层和治理层对财务报表的责任**

贵公司管理层（以下简称“管理层”）负责按照企业会计准则的规

地址：石家庄市胜利大街 156 号 邮箱：tianrun\_office@163.com 传真：0311—89611062  
电话：0311—89611062 89611061 第 1 页

定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估贵公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算贵公司、停止营运或别无其他现实的选择。治理层负责监督贵公司的财务报告过程。

#### 四、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误所导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计的过程中，我们运用了职业判断，并保持了职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（一）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但

目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对贵公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致贵公司不能持续经营。

（五）评价财务报表的总体列报、结构和内容（包括披露），并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

(此页无正文)

河北天润会计师事务所  
有限责任公司  
中国·石家庄

中国注册会计师:



中国注册会计师:



二〇二三年三月二十二日

地址: 石家庄市胜利大街 156 号 邮箱: tianrun\_office@163.com 传真: 0311—89611062  
电话: 0311—89611062 89611061 第 4 页



## 资产负债表

会企01表

编制单位：中石化工程建设有限公司（合并）

2022年12月31日

单位：元

资产	期末余额	上年年末余额	负债和所有者权益（或股东权益）	期末余额	上年年末余额
<b>流动资产：</b>			<b>流动负债：</b>		
货币资金	857,062,962.21	843,489,352.50	短期借款		
交易性金融资产			交易性金融负债		
应收票据	193,906,412.58	157,902,585.24	应付票据		
应收账款	1,961,743,687.39	1,746,917,326.21	应付账款	2,997,572,994.64	2,416,524,186.14
预付款项	350,994,919.67	316,237,794.53	预收款项	264,081,342.83	243,788,204.95
应收利息			合同负债		
应收股利			应付职工薪酬	16,129,843.76	12,166,170.68
其他应收款	554,329,602.76	445,855,349.79	应交税费	-21,840,443.07	-14,339,062.12
存货	848,175,048.20	679,581,205.55	其他应付款	1,434,595,525.64	1,381,960,659.59
合同资产			应付利息		
持有待售资产			应付股利		
一年内到期的非流动资产			一年内到期的非流动负债		
其他流动资产	86,934,872.58	47,883,327.88	其他流动负债		
<b>流动资产合计</b>	<b>4,853,147,505.39</b>	<b>4,237,866,941.70</b>	<b>流动负债合计</b>	<b>4,690,539,263.80</b>	<b>4,040,100,159.24</b>
<b>非流动资产：</b>			<b>非流动负债：</b>		
债权投资			长期借款		
其他债权投资			应付债券		
长期应收款			其中：优先股		
长期股权投资	100,000,000.00	50,000,000.00	永续债		
其他权益工具投资			长期应付款		
其他非流动金融资产			专项应付款	71,226.88	
投资性房地产	57,580.04	57,580.04	预计负债		
固定资产	201,621,178.29	182,410,980.27	递延收益		
在建工程			递延所得税负债		
工程物资			其他非流动负债		
固定资产清理			非流动负债合计	71,226.88	
无形资产	25,156.04	34,148.50	负债合计	4,690,610,490.68	4,040,100,159.24
开发支出			<b>所有者权益（或股东权益）：</b>		
商誉			实收资本（或股本）	315,343,053.23	315,343,053.23
长期待摊费用	7,333,774.80	58,875.00	其他权益工具		
递延所得税资产			其中：优先股		
待处理财产损益			永续债		
其他非流动资产			资本公积	1,539,943.17	1,539,943.17
<b>非流动资产合计</b>	<b>309,037,689.17</b>	<b>232,561,583.81</b>	减：库存股	541,608.12	
			其他综合收益		
			专项储备		
			盈余公积	39,460,251.79	31,914,690.35
			未分配利润	115,689,046.87	81,530,679.52
			归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计	471,490,686.94	430,328,366.27
			少数股东权益	84,016.94	
			<b>所有者权益（或股东权益）合计</b>	<b>471,574,703.88</b>	<b>430,328,366.27</b>
<b>资产总计</b>	<b>5,162,185,194.56</b>	<b>4,470,428,525.51</b>	<b>负债和所有者权益（或股东权益）总计</b>	<b>5,162,185,194.56</b>	<b>4,470,428,525.51</b>

## 利润表

会企02表

编制单位：中石化工程建设有限公司（合并）

2022年度

单位：元

项目	本金额	上年金额
一、营业总收入	8,172,776,654.91	7,493,915,634.15
其中：营业收入	8,172,776,654.91	7,493,915,634.15
二、营业总成本		
其中：营业成本	7,665,748,053.40	7,072,289,587.81
税金及附加	43,745,141.51	38,122,863.91
销售费用		65,969.83
管理费用	112,497,757.40	95,750,827.62
研发费用	267,966,086.47	230,734,522.50
财务费用	-6,887,210.13	-16,331,308.06
其中：利息费用	560,090.89	992,956.72
利息收入	11,122,146.91	18,618,839.52
加：其他收益	656,180.69	372,657.41
投资收益（损失以“-”号填列）		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）		
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	23.01	20.50
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	90,363,029.96	73,655,848.45
加：营业外收入	2,472,969.98	412,020.31
减：营业外支出	1,824,009.02	936,373.75
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	91,011,990.92	73,131,495.01
减：所得税费用	15,555,155.65	12,698,278.62
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	75,456,835.27	60,433,216.39
（一）按经营持续性分类		
1、持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	75,456,835.27	60,433,216.39
2、终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1、归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）	75,472,818.33	60,433,216.39
2、少数股东损益（净亏损以“-”号填列）	-15,983.06	
六、其他综合收益的税后净额		
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
1、不能重分类进损益的其他综合收益		
2、将重分类进损益的其他综合收益		
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额		
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		
（二）归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

## 现金流量表

会企03表

单位：元

编制单位：中石化建设有限公司（合并）

2022年度

项目	本年金额	上年金额
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>		
销售商品、提供劳务收到的现金	7,102,743,329.18	6,933,055,839.10
收到的税费返还	2,108,646.94	1,614,547.19
收到其他与经营活动有关的现金	1,210,942,968.20	1,217,225,209.61
经营活动现金流入小计	8,315,794,944.32	8,151,895,595.90
购买商品、接受劳务支付的现金	6,287,719,873.99	6,189,642,009.30
支付给职工以及为职工支付的现金	112,864,485.09	108,692,970.24
支付的各项税费	307,657,861.44	229,952,494.56
支付其他与经营活动有关的现金	1,528,125,615.31	1,365,470,979.73
经营活动现金流出小计	8,236,367,835.83	7,893,758,453.83
经营活动产生的现金流量净额	79,427,108.49	258,137,142.07
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		2,534.12
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	52,283.85	12,726.66
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	52,283.85	15,260.78
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	3,558,668.89	1,586,717.81
投资支付的现金	50,000,000.00	40,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	53,558,668.89	41,586,717.81
投资活动产生的现金流量净额	-53,506,385.04	-41,571,457.03
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>		
吸收投资收到的现金	100,000.00	104,931,178.98
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	100,000.00	
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		2,799.18
筹资活动现金流入小计	100,000.00	104,933,978.16
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	11,905,505.62	
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	541,608.12	
筹资活动现金流出小计	12,447,113.74	
筹资活动产生的现金流量净额	-12,347,113.74	104,933,978.16
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>	13,573,609.71	321,499,663.20
加：期初现金及现金等价物余额	843,489,352.50	521,989,689.30
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>	857,062,962.21	843,489,352.50



投标人近三年（2022-2024）纳税情况

1.2024 税收完税证明



中华人民共和国  
税收完税证明

No. 313015241100074547  
国家税务总局石家庄市长安区税务局第一税务分局

填发日期: 2024 年 11 月 15 日

纳税人识别号	91130000104322610K		纳税人名称	中石化建设有限公司	
原凭证号	税种	品目名称	税款所属时期	入(退)库日期	实缴(退)金额
313016241100123663	增值税	其他行业	2024-10-01 至 2024-10-31	2024-11-15	2,264,431.84
313016241100123663	地方教育附加	增值税地方教育附加	2024-10-01 至 2024-10-31	2024-11-15	292,034.08
313016241100123663	教育费附加	增值税教育费附加	2024-10-01 至 2024-10-31	2024-11-15	438,051.12
313016241100123663	城市维护建设税	市区	2024-10-01 至 2024-10-31	2024-11-15	1,022,119.29
313016241100123663	增值税	建筑服务	2024-10-01 至 2024-10-31	2024-11-15	12,337,272.24
金额合计	(大写) 人民币壹仟陆佰叁拾伍万叁仟玖佰零捌元伍角柒分				¥16353908.57
		填票人 电子税务局		备注: 一般申报 正税, 税款所属机关: 国家税务总局石家庄市长安区税务局, 11301020000	

数据联  
交纳税人作完税证明

妥善保管



中华人民共和国  
税收完税证明

No. 313015240800115913

填发日期: 2024 年 8 月 28 日

税务机关: 国家税务总局石家庄市长安区税务局第一税务分局

纳税人识别号	91130000104322610K		纳税人名称	中石化建设有限公司		
原凭证号	税种	品目名称	税款所属时期	入(退)库日期	实缴(退)金额	
313016240800163207	增值税	其他行业	2024-07-01 至 2024-07-31	2024-08-28	617,604.01	
313016240800163207	地方教育附加	增值税地方教育附加	2024-07-01 至 2024-07-31	2024-08-28	536,490.54	
313016240800163206	教育费附加	增值税教育费附加	2024-07-01 至 2024-07-31	2024-08-28	804,735.81	
313016240800163206	城市维护建设税	市区	2024-07-01 至 2024-07-31	2024-08-28	1,877,716.88	
313016240800163206	增值税	建筑服务	2024-07-01 至 2024-07-31	2024-08-28	26,206,922.86	
金额合计	(大写) 人民币叁仟零肆万叁仟肆佰柒拾元零壹角					¥30043470.10
		填票人 电子税务局		备注: 一般申报 正税, 税款所属机关: 国家税务总局石家庄市长安区税务局, 11301020000		

收  
据  
联  
交  
纳  
税  
人  
作  
完  
税  
证  
明

妥善保管



中华人民共和国  
税收完税证明

No. 313015240600107346

验证码: 2024 0618 0236 5602

填发日期: 2024 年 6 月 18 日

税务机关: 国家税务总局石家庄市长安区税务局第一税务分局

纳税人识别号	91130000104322610K		纳税人名称	中石化建设有限公司		
原凭证号	税种	品目名称	税款所属时期	入(退)库日期	实缴(退)金额	
313016240600218469	增值税	其他行业	2024-05-01至2024-05-31	2024-06-18	417,912.48	
313016240600218469	地方教育附加	增值税地方教育附加	2024-05-01至2024-05-31	2024-06-18	333,294.16	
313016240600218469	教育费附加	增值税教育费附加	2024-05-01至2024-05-31	2024-06-18	499,941.24	
313016240600218469	城市维护建设税	市区	2024-05-01至2024-05-31	2024-06-18	1,166,529.56	
313016240600218469	增值税	建筑服务	2024-05-01至2024-05-31	2024-06-18	16,246,795.50	
金额合计	(大写) 人民币壹仟捌佰陆拾陆万肆仟肆佰柒拾贰元玖角肆分					¥18,664,472.94
税 务 机 关 (盖章)		填 票 人 电子税务局		备注 一般申报 正税, 税款所属机关: 国家税务总局石家庄市长安区税务局, 11301020000		

收  
据  
联  
交  
纳  
税  
人  
作  
完  
税  
证  
明

第1次打印 妥善保管



中华人民共和国  
税收完税证明

No. 313015240300080639

验证码: 2024 0315 8409 8445

填发日期: 2024年 3月 15日

税务机关: 国家税务总局石家庄市长安区  
税务局第一税务分局

纳税人识别号	91130000104322610K		纳税人名称	中石化化工建设有限公司		
原凭证号	税种	品目名称	税款所属时期	入(退)库日期	实缴(退)金额	
313016240300187412	增值税	其他行业	2024-02-01至2024-02-29	2024-03-15	855,728.94	
313016240300187412	地方教育附加	增值税地方教育附加	2024-02-01至2024-02-29	2024-03-15	146,007.97	
313016240300187412	教育费附加	增值税教育费附加	2024-02-01至2024-02-29	2024-03-15	219,011.96	
313016240300187412	城市维护建设税	市区	2024-02-01至2024-02-29	2024-03-15	511,027.91	
313016240300187412	增值税	建筑服务	2024-02-01至2024-02-29	2024-03-15	6,444,669.75	
金额合计	(大写)人民币捌佰壹拾柒万陆仟肆佰肆拾陆元伍角叁分					¥8,176,446.53
税务机关 (盖章)	填票人 电子税务局		备注 一般申报 正税,税款所属机关:国家税务总局石家庄市长安区税务局,11301020000			

第1次打印 妥善保管

收  
据  
联  
交  
纳  
税  
人  
作  
完  
税  
证  
明



中华人民共和国  
税收完税证明

No. 313015240200034501

验证码: 2024 0220 9397 0537

填发日期: 2024年 2月 20日

税务机关: 国家税务总局石家庄市长安区  
税务局第一税务分局

纳税人识别号	91130000104322610K		纳税人名称	中石化化工建设有限公司		
原凭证号	税种	品目名称	税款所属时期	入(退)库日期	实缴(退)金额	
313016240200079187	增值税	其他行业	2024-01-01至2024-01-31	2024-02-20	2,459,802.04	
313016240200079187	地方教育附加	增值税地方教育附加	2024-01-01至2024-01-31	2024-02-20	754,936.56	
313016240200079187	教育费附加	增值税教育费附加	2024-01-01至2024-01-31	2024-02-20	1,132,404.84	
313016240200079187	城市维护建设税	市区	2024-01-01至2024-01-31	2024-02-20	2,642,277.97	
313016240200079187	增值税	建筑服务	2024-01-01至2024-01-31	2024-02-20	35,287,026.09	
金额合计	(大写)人民币肆仟贰佰贰拾柒万陆仟肆佰肆拾柒元伍角					¥42,276,447.50
税务机关 (盖章)	填票人 电子税务局		备注 一般申报 正税,税款所属机关:国家税务总局石家庄市长安区税务局,11301020000			

第1次打印 妥善保管

收  
据  
联  
交  
纳  
税  
人  
作  
完  
税  
证  
明

2.2023 年税收完税证明



中华人民共和国

税收完税证明

No. 313015240100068524

验证码: 2024 0112 4665 8643 填发日期: 2024年 1月 12日 税务机关: 国家税务总局石家庄市长安区税务局第一税务分局

纳税人识别号	91130000104322610K	纳税人名称	中石化建设有限公司		
原凭证号	税种	品目名称	税款所属时期	入(退)库日期	实缴(退)金额
313016240100208663	增值税	其他行业	2023-12-01至2023-12-31	2024-01-12	446,329.33
313016240100208663	地方教育附加	增值税地方教育附加	2023-12-01至2023-12-31	2024-01-12	195,002.24
313016240100208663	教育费附加	增值税教育费附加	2023-12-01至2023-12-31	2024-01-12	292,503.36
313016240100208663	城市维护建设税	市区	2023-12-01至2023-12-31	2024-01-12	682,507.85
313016240100208663	增值税	建筑服务	2023-12-01至2023-12-31	2024-01-12	9,303,782.76
金额合计	(大写) 人民币壹仟零玖拾贰万零壹佰贰拾伍元伍角肆分				¥10,920,125.54
税务机关 (盖章) 征收专用章		填票人 电子税务局	备注 一般申报 正税, 税款所属机关: 国家税务总局石家庄市长安区税务局, 11301020000		

第1次打印 妥善保管

数据联  
交纳税人作完税证明



中华人民共和国

税收完税证明

No. 313015231200064592

验证码: 2023 1214 1697 0430 填发日期: 2023年 12月 14日 税务机关: 国家税务总局石家庄市长安区税务局第一税务分局

纳税人识别号	91130000104322610K	纳税人名称	中石化建设有限公司		
原凭证号	税种	品目名称	税款所属时期	入(退)库日期	实缴(退)金额
313016231200192290	增值税	其他行业	2023-11-01至2023-11-30	2023-12-14	1,442,759.84
313016231200192290	地方教育附加	增值税地方教育附加	2023-11-01至2023-11-30	2023-12-14	317,575.97
313016231200192290	教育费附加	增值税教育费附加	2023-11-01至2023-11-30	2023-12-14	476,363.96
313016231200192290	城市维护建设税	市区	2023-11-01至2023-11-30	2023-12-14	1,111,515.91
313016231200192290	增值税	建筑服务	2023-11-01至2023-11-30	2023-12-14	14,436,038.90
金额合计	(大写) 人民币壹仟柒佰柒拾捌万肆仟贰佰伍拾肆元伍角捌分				¥17,784,254.58
税务机关 (盖章) 征收专用章		填票人 电子税务局	备注 一般申报 正税, 税款所属机关: 国家税务总局石家庄市长安区税务局, 11301020000		

第1次打印 妥善保管

数据联  
交纳税人作完税证明





中华人民共和国  
税收完税证明

No. 313015231100064868

验证码: 2023 1115 1103 1261

填发日期: 2023年 11月 15日

税务机关: 国家税务总局石家庄市长安区  
税务局第一税务分局

纳税人识别号	91130000104322610K	纳税人名称	中石化化工建设有限公司		
原凭证号	税种	品目名称	税款所属时期	入(退)库日期	实缴(退)金额
313016231100138018	增值税	其他行业	2023-10-01至2023-10-31	2023-11-15	164,188.21
313016231100138018	地方教育附加	增值税地方教育附加	2023-10-01至2023-10-31	2023-11-15	35,493.39
313016231100138018	教育费附加	增值税教育费附加	2023-10-01至2023-10-31	2023-11-15	53,240.09
313016231100138018	城市维护建设税	市区	2023-10-01至2023-10-31	2023-11-15	124,226.88
313016231100138018	增值税	建筑服务	2023-10-01至2023-10-31	2023-11-15	1,610,481.44
金额合计	(大写)人民币壹佰玖拾捌万柒仟陆佰叁拾元零壹分				¥1,987,630.01
税务机关 (盖章) 征收专用章		填票人 电子税务局	备注 一般申报 正税,税款所属机关:国家税务总局石家庄市长安区税务局,11301020000		

第1次打印 妥善保管

收  
据  
联  
交  
纳  
税  
人  
作  
完  
税  
证  
明



中华人民共和国  
税收完税证明

No. 313015230900034689

验证码: 2023 0911 9630 5821

填发日期: 2023年 9月 11日

税务机关: 国家税务总局石家庄市长安区  
税务局第一税务分局

纳税人识别号	91130000104322610K	纳税人名称	中石化化工建设有限公司		
原凭证号	税种	品目名称	税款所属时期	入(退)库日期	实缴(退)金额
313016230900101254	增值税	其他行业	2023-08-01至2023-08-31	2023-09-11	671,860.49
313016230900101254	地方教育附加	增值税地方教育附加	2023-08-01至2023-08-31	2023-09-11	291,877.95
313016230900101254	教育费附加	增值税教育费附加	2023-08-01至2023-08-31	2023-09-11	437,816.93
313016230900101254	城市维护建设税	市区	2023-08-01至2023-08-31	2023-09-11	1,021,572.83
313016230900101254	增值税	建筑服务	2023-08-01至2023-08-31	2023-09-11	13,922,037.05
金额合计	(大写)人民币壹仟陆佰叁拾肆万伍仟壹佰陆拾伍元贰角伍分				¥16,345,165.25
税务机关 (盖章) 征收专用章		填票人 电子税务局	备注 一般申报 正税,税款所属机关:国家税务总局石家庄市长安区税务局,11301020000		

第1次打印 妥善保管

收  
据  
联  
交  
纳  
税  
人  
作  
完  
税  
证  
明



中华人民共和国  
税收完税证明

No. 313015230300074417

验证码: 2023 0315 6053 3525

填发日期: 2023年 3月 15日

税务机关: 国家税务总局石家庄市长安区  
税务局第一税务分局

纳税人识别号	91130000104322610K			纳税人名称	中石化化工建设有限公司	
原凭证号	税种	品目名称	税款所属时期	入(退)库日期	实缴(退)金额	
313016230300210925	增值税	其他行业	2023-02-01至2023-02-28	2023-03-15	83,423.20	
313016230300210925	地方教育附加	增值税地方教育附加	2023-02-01至2023-02-28	2023-03-15	70,068.71	
313016230300210925	教育费附加	增值税教育费附加	2023-02-01至2023-02-28	2023-03-15	105,103.07	
313016230300210925	城市维护建设税	市区	2023-02-01至2023-02-28	2023-03-15	245,240.49	
313016230300210925	增值税	建筑服务	2023-02-01至2023-02-28	2023-03-15	3,420,012.33	
金额合计	(大写) 人民币叁佰玖拾贰万叁仟捌佰肆拾柒元捌角					¥3,923,847.80
税务机关 (盖章)		填票人 电子税务局	备注 一般申报 正税, 税款所属机关: 国家税务总局石家庄市长安区税务局, 11301020000			

第1次打印 妥善保管

收  
据  
联  
交  
纳  
税  
人  
作  
完  
税  
证  
明



中华人民共和国  
税收完税证明

No. 313015230200049667

验证码: 2023 0214 3734 4260

填发日期: 2023年 2月 14日

税务机关: 国家税务总局石家庄市长安区  
税务局第一税务分局

纳税人识别号	91130000104322610K			纳税人名称	中石化化工建设有限公司	
原凭证号	税种	品目名称	税款所属时期	入(退)库日期	实缴(退)金额	
313016230200123648	增值税	其他行业	2023-01-01至2023-01-31	2023-02-14	681,844.68	
313016230200123648	地方教育附加	增值税地方教育附加	2023-01-01至2023-01-31	2023-02-14	671,732.85	
313016230200123648	教育费附加	增值税教育费附加	2023-01-01至2023-01-31	2023-02-14	1,007,599.27	
313016230200123648	城市维护建设税	市区	2023-01-01至2023-01-31	2023-02-14	2,351,064.97	
313016230200123648	增值税	建筑服务	2023-01-01至2023-01-31	2023-02-14	32,904,797.69	
金额合计	(大写) 人民币叁仟柒佰陆拾壹万柒仟零叁拾玖元肆角陆分					¥37,617,039.46
税务机关 (盖章)		填票人 电子税务局	备注 一般申报 正税, 税款所属机关: 国家税务总局石家庄市长安区税务局, 11301020000			

第1次打印 妥善保管

收  
据  
联  
交  
纳  
税  
人  
作  
完  
税  
证  
明

3.2022 年税收完税证明



中华人民共和国  
税收完税证明

验证码: AA1DD8D08B72

23 (0131) 13证明60001875

税务机关: 国家税务总局石家庄市长安区税务局  
第一税务分局

填发日期: 2023-01-31

纳税人名称: 中石化建设有限公司

纳税人识别号: 91130000104322610K

税种	税款所属时期	入(退)库日期	实缴(退)金额	
印花税	2022-01-01至2022-12-31	2023-01-16	¥ 2613740. 18	
增值税	2022-01-01至2022-12-31	2023-01-16	¥ 149689098. 37	
城市维护建设税	2022-01-01至2022-12-31	2023-01-16	¥ 10478065. 27	
城镇土地使用税	2022-01-01至2022-12-31	2022-12-15	¥ 3112677. 72	
安 房产税	2022-01-01至2022-12-31	2022-12-15	¥ 965747. 64	手
善 以上情况, 特此证明。				写
保				无
管				效

金额合计(大写): 壹亿陆仟陆佰捌拾伍万玖仟叁佰贰拾玖元壹角捌分

¥ 166859329. 18



备注:

填票人: 电子税务局

本凭证不作纳税人记账、抵扣凭证

第1页, 共1页

各专业工程师近 5 年完成的业绩情况一览表

序号	项目名称	合同价 (万元)	开、竣工时间	项目 所在地	备注
1	河北八亿时空药业有限公司年产 1351 吨高级医药中间体及年产 30 吨原料药项目	12998.245843	2022.09 至 2023.05	河北省沧州市渤海新区临港经济技术开发区东区通三路西北辅路北	
2	天津南港乙烯配套工业气体管道项目	3382.6099	2023.03 至 2023.08	天津市滨海新区	

注：1、业绩不超过 3 项，如超过 3 项取前 3 项；

2、请严格按列表顺序提供中标通知书、施工合同、竣工验收证明、项目负责人证明材料扫描件等。

投标人：（盖章）中石化工程建设有限公司

法定代表人或其委托代理人：（签字）

日期：2025 年 12 月 05 日





1.1 安装工程师中级职称证书

中国化学工程集团公司制

编号：中化中职第 0006304 号

姓名 江文钦

性别 男

出生年月 1976.2

专业 设备管道安装

任职资格 工程师

填发单位 中国化学工程第十一建设有限公司

2007年7月30日

## 2.1 河北八亿时空药业有限公司年产 1351 吨高级医药中间体及年产 30 吨原料药项目中标通知书

### 中标通知书

招标编号：

中石化工建设有限公司（中标单位）

由我单位自行组织的招标项目：河北八亿时空药业有限公司年产 1351 吨高级医药中间体及年产 30 吨原料药项目，经评标委员会评审审定，贵公司为本次中标单位。

中标单位收到中标通知书后须在 30 日内与招标人签订合同。

邀标单位：（盖章）

日期：2022 年 08 月 10 日

建设单位	河北八亿时空药业有限公司
工程名称	河北八亿时空药业有限公司年产 1351 吨高级医药中间体及年产 30 吨原料药项目
中标工程内容	生产车间一、生产车间二、生产车间三、区域机柜间三、区域机柜间二、区域机柜间一、动力车间、食堂、总控室、丙类仓库一、甲类仓库一、甲类仓库二、甲类仓库三、甲类仓库四、液氯钢瓶库、危废仓库、供氢站、门卫一、门卫二、综合楼、循环水池二、循环水池一、蓄水池、消防水池、事故应急池、罐组一、罐组二、罐组三等建筑物或构筑物的建筑、结构、给排水、自控、电气、暖通专业全部内容
中标条款	1、中标价（元）：129982458.43 元 2、中标工期：273 日历天 3、质量标准：合格 4、招标方式：邀请招标
备注	/

(GF—2017—0201)

ZSCECCL 合同编号  
XM HT ( 676 ) - 22

陕西  
91

3899437.33

22.9.22

# 建设工程施工合同

住房和城乡建设部  
国家工商行政管理总局 制定



## 第一部分 合同协议书

发包人（全称）：河北八亿时空药业有限公司

承包人（全称）：中石化工程建设有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就

河北八亿时空药业有限公司年产 1351 吨高级医药中间体及年产 30 吨原料药项目工程施工及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

### 一、工程概况

1.工程名称：河北八亿时空药业有限公司年产 1351 吨高级医药中间体及年产 30 吨原料药项目。

2.工程地点：河北省沧州市渤海新区临港经济技术开发区东区通三路西北辅路北。

3.工程立项批准文号：沧审批备案[2022]16 号。

4.资金来源：企业自筹。

5.工程内容：生产车间一、生产车间二、生产车间三、区域机柜间三、区域机柜间二、区域机柜间一、动力车间、食堂、总控室、丙类仓库一、甲类仓库一、甲类仓库二、甲类仓库三、甲类仓库四、液氯钢瓶库、危废仓库、供氢站、门卫一、门卫二、综合楼、循环水池二、循环水池一、蓄水池、消防水池、事故应急池、罐组一、罐组二、罐组三等建筑物或构筑物的建筑、结构、给排水、自控、



电气、暖通专业全部内容。

#### 6.工程承包范围:

生产车间一、生产车间二、生产车间三、区域机柜间三、区域机柜间二、区域机柜间一、动力车间、食堂、总控室、丙类仓库一、甲类仓库一、甲类仓库二、甲类仓库三、甲类仓库四、液氯钢瓶库、危废仓库、供氢站、门卫一、门卫二、综合楼、循环水池二、循环水池一、蓄水池、消防水池、事故应急池、罐组一、罐组二、罐组三等建筑物或构筑物的建筑、结构、给排水、自控、电气、暖通专业全部内容。

## 二、合同工期

计划开工日期: 2022 年 9 月 1 日。

计划竣工日期: 2023 年 5 月 30 日。

工期总日历天数: 273 天。工期总日历天数与根据前述计划开竣工日期计算的工期天数不一致的,以工期总日历天数为准。

## 三、质量标准

工程质量标准达到合格。

## 四、签约合同价与合同价格形式

### 1.签约合同价为:

人民币(大写) 壹亿贰仟玖佰玖拾捌万贰仟肆佰伍拾捌元肆角叁分 (¥ 129982458.43 元); 增值税税率: 9%。净价合计: 119249961.86 元, 9%增值税: 10732496.57 元。

其中 1) 安全文明施工费:

人民币 (大写) 伍佰伍拾肆万伍仟捌佰捌拾元陆角叁分  
(¥5545880.63 元);

(2) 材料和工程设备暂估价金额:

人民币 (大写) 肆万壹仟陆佰元 (¥ 41600 元);

(3) 专业工程暂估价金额:

人民币 (大写) 壹佰柒拾伍万元 (¥1750000 元);

(4) 暂列金额:

人民币 (大写) 叁万叁仟元 (¥33000 元)。

2. 合同价格形式: 固定总价。

## 五、项目经理

承包人项目经理: 张小伟。

## 六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件:

- (1) 中标通知书 (如果有);
- (2) 投标函及其附录 (如果有);
- (3) 专用合同条款及其附件;
- (4) 通用合同条款;
- (5) 技术标准和要求;
- (6) 图纸;
- (7) 已标价工程量清单或预算书;

发包人： (公章)

承包人： (公章)

法定代表人或其委托代理人：  
(签字)

法定代表人或其委托代理人：  
(签字)

组织机构代码： \_\_\_\_\_ 组织机构代码： \_\_\_\_\_

地 址： 沧州渤海新区临港经济 地 址： 石家庄市丰收路 128 号  
技术开发区循环经济促进中心 519 室

邮政编码： 061100 邮政编码： 050000

法定代表人： \_\_\_\_\_ 法定代表人： \_\_\_\_\_

委托代理人： \_\_\_\_\_ 委托代理人： \_\_\_\_\_

电 话： 010-69765588 电 话： 0311-69096588

传 真： \_\_\_\_\_ 传 真： \_\_\_\_\_

电子信箱： \_\_\_\_\_ 电子信箱： \_\_\_\_\_

开户银行： 中国工商银行股份 开户银行： 建行石家庄裕华支行  
有限公司黄骅中捷支行

账 号： 0408008709100046004 账 号： 13001615208050005828

## 竣工验收情况

### 一、验收机构

#### 1、验收领导小组

组 长	曹晶
副组长	陈日青
成 员	张小伟、牛敬芳、张斌、孙占军、王明磊、徐希录、刘国付

#### 2、各专业验收组

验收专业组	组 长	成 员
建筑工程	曹晶	孙占军、王明磊
给排水、燃气、热力工程	陈日青	徐希录、张斌
建筑电气安装工程	张小伟	牛敬芳、刘国付
通风与空调工程		
绿化工程		

注：建设、监理、设计、施工及施工图审查机构等单位的专业人员均必须参加相应的验收专业组。

### 二、验收组织程序

- 1、建设单位主持验收情况。
- 2、施工单位介绍施工情况。
- 3、监理单位介绍监理情况。
- 4、各验收专业组核查质保资料、并到现场检查情况。
- 5、各验收专业组总结发言，建设单位做好记录。



竣工验收结论:

竣工验收合格,同意交付使用.

勘察单位

法定代表人:

项目负责人:

设计单位

法定代表人:

设计负责人:

施工单位

法定代表人:

技术负责人:



施工图审查机构

法定代表人:

审查负责人:

监理单位

法定代表人:

总监理工程师:

建设单位

法定代表人:

项目负责人:



3.1 土建工程师一级建造师证书

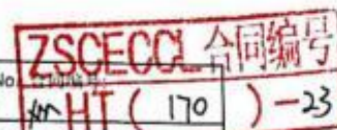
	姓名: 刘代睿 Full Name
	性别: 男 Sex
	出生年月: 1980年08月27日 Date of Birth
	专业类别: 建筑工程 Professional Type
	批准日期: 2015年9月 Approval Date
持证人签名: Signature of the Bearer	签发单位盖章: Issued by
	签发日期: 2016年4月25日 Issued on
管理号: File No. 20150345503420 15558009001554	

<p>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。它表明持证人通过国家统一组织的考试,取得一级建造师的执业资格。</p> <p>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 Constructor.</p>  <p>Ministry of Human Resources and Social Security The People's Republic of China</p>	 <p>Ministry of Housing and Urban-Rural Development The People's Republic of China</p> <p>编号: JZ 00474690 No.</p>
---	---



4.1 天津南港乙烯配套工业气体管道项目合同

PROJECT: ALTJIG - TPCC Project 项目名称: 天津南港乙烯配套工业气体管道项目	Contract No. TPCC-04
Pipeline Installation Works - CONTRACT AGREEMENT 管线安装工程 - 合同协议书	Rev. 版本: 0



CONTRACT 合同双方  
(CONTRACT NO.合同号: TPCC-04)

BETWEEN

AIR LIQUIDE (TIANJIN) INDUSTRIAL GAS CO., LTD.  
液化空气(天津)工业气体有限公司

AND 和



ZHONGSHI CHEMICAL ENGINEERING CONSTRUCTION CO., LTD.  
中石化工程建设有限公司

FOR

PIPELINE INSTALLATION WORKS  
管线安装工程

OF

ALTJIG TPCC PROJECT  
天津南港乙烯配套工业气体管道项目

IN

TIANJIN, CHINA  
中国天津

FEBRUARY 2023



PROJECT: ALTJIG - TPCC Project 项目名称: 天津南港乙烯配套工业气体管道项目	Contract No. 合同编号: TPCC-04
Pipeline Installation Works - CONTRACT AGREEMENT 管线安装工程 - 合同协议书	Rev. 版本: 0

## CONTRACT AGREEMENT 合同协议书

**Client:** Air Liquide (Tianjin) Industrial Gas Co., Ltd., a corporation legally incorporated and validly existing under the laws of the People's Republic of China (hereinafter referred to as "PRC" or "China"), having its registered address at North of Chuangxin Road and West of Nangang 4<sup>th</sup> Street, Nangang Industrial Area, Tianjin Economy and Technology Development Zone, Tianjin.

**发包人:** 液化空气(天津)工业气体有限公司, 系按照中华人民共和国(以下称为"中国")法律依法组建并有效存续, 其注册地址为天津经济技术开发区南港工业区创新路以北、南港四街以西。

**Contractor:** Zhongshi Chemical Engineering Construction Co., Ltd., a corporation legally incorporated and validly existing under the laws of the People's Republic of China, having its registered address at No. 128, Fengshou Road, Shijiazhuang, Hebei Province, China.

**承包人:** 中石化工程建设有限公司, 系按照中国法律依法组建并有效存续, 其注册地址为河北省石家庄市丰收路 128 号。

**Whereas** the Client desires that the construction works of the Project defined hereunder be executed by the Contractor, and has accepted a Tender by the Contractor for the execution and completion of these Works and the remedying of any defects therein,  
**鉴于** 业主愿将以下界定项目的施工工程交由承包商实施, 并已接受了承包商提交的关于实施和完成这些工程及修补其中任何缺陷的投标书,

**Therefore,** in accordance with the principles of equality, voluntariness, equity and good faith and in accordance with the Civil Code of the People's Republic of China, the Construction Law of the People's Republic of China and the relevant laws and administrative regulations, both Parties negotiate to an agreement for this Project and enter into this Contract.

**因此,** 依照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、行政法规、遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则, 双方就本建设工程施工项目协商一致, 订立本合同。

### 1. General information of the Project 工程概况

Project Name: ALTJIG TPCC Project  
工程名称: 天津南港乙烯配套工业气体管道项目

Location: Nangang Industrial Park, Tianjin  
工程地点: 天津市南港工业区

### 2. Project Period 合同工期



PROJECT: ALTJIG - TPCC Project 项目名称: 天津南港乙烯配套工业气体管道项目	Contract No. 合同编号: TPCC-04
Pipeline Installation Works - CONTRACT AGREEMENT 管线安装工程 - 合同协议书	Rev. 版本: 0

Project Period 合同工期: [ 149 ] 天 days

Planned Commencement Date 计划开工日期: [ 2023 年 3 月 31 日 ]

Planned Completion Date 计划竣工日期: [ 2023 年 8 月 26 日 ]

The construction period includes all the necessary time for the contractor to go through the relative procedures. Regardless of weather or other factors, the contractor shall finish all the construction work in the construction period, including material procurement, construction, commissioning, test and acceptance, etc. The construction period will not be extended unless otherwise agreed to by the parties.

该工期已包括需由承包人办理一切相关手续的时间, 不受天气和其他因素的影响, 承包人应在此期限内完成合同规定的全部工程, 包括材料的采购、施工、调试、检测、验收等全部工作在内。除双方另有约定外, 工期不予顺延。

### 3. Quality Standards Adopted 质量标准

The quality of this Works shall not only reach the standards for qualified project in Tianjin city and pass the examination and acceptance for completion by related governmental authorities, but also reach the concrete quality standards described in the Drawings, Bidding Documents and other appendices or exhibits of this Contract.

工程质量不仅要达到 天津 市合格工程标准, 通过相关政府部门的验收, 而且还要达到图纸、投标文件及本合同其他附件或附录中提出的具体质量要求。

### 4. Contract Price 合同价款

The Contract Price of this Works is a fixed lump sum in the amount of RMB 33,826,099 (in words RMB Thirty Three Million Eight Hundred Twenty Six Thousand and Ninety Nine only) inclusive of 9% VAT.

本合同价格为固定价款计人民币 33,826,099 元, (大写: 叁仟叁佰捌拾贰万陆仟零玖拾玖元整) (以下称为“合同价款”)。

The total contract price includes all the expenses to complete the works stipulated in the work scope of the contract such as construction cost, material cost, equipment cost, labor cost, construction machine charge, tax, profit, management fee, temporary facility, scaffold building and removing cost, construction measure, safety measure, civilized construction, transportation, insurance and bond, mending and etc.

此合同总价包括承包人为完成合同约定的工作范围所必须的施工费、材料费、设备费、人工费、施工机械使用费、各种税金、利润、管理费、临时设施、脚手架搭拆、施工措施、安全措施、文明施工措施、运输、办理保险保函、规费、修补缺陷等一切费用。

For those in the fixed price, the contract price shall not be adjusted regardless of market price fluctuation, material and equipment price change from construction cost department,

PROJECT: ALTJIG - TPCC Project 项目名称: 天津南港乙烯配套工业气体管道项目	Contract No. 合同编号: TPCC-04
Pipeline Installation Works - CONTRACT AGREEMENT 管线安装工程 - 合同协议书	Rev. 版本: 0

drawing detailing and deepening, and etc. The unit price for the piecework included in the Breakdown List of Exhibit 5 (Contract Price and Payment) is the fixed price regardless of market price fluctuation, material and equipment price change from construction cost department, drawing detailing and deepening, and etc.

固定总价部分一次包定, 不受市场价格变化、工程造价部门公布的材料和设备 价格调整、图纸细化、深化等因素的影响, 合同价款不再另行调整。在附录 5(合同价格及支付)中的工程分项价格表中的综合单价为固定单价, 不受市场价格变化、工程造价部门公布的材料、人工和设备价格调整、图纸细化、深化等因素的影响。

## 5. Components of the Contract 组成合同的文件

The following documents shall be deemed to form and be read and construed as a part of the Project Construction Contract: (hereinafter collectively referred to as the "Contract" or the "Contract Documents")

下列文件应被视为本工程施工合同的组成部分, 并应作为其一部分加以阅读和解释(以下合称为“合同”或“合同文件”)

### This Agreement 本合同协议

- Exhibit 1 General Terms of the Contract 合同通用条款
- Exhibit 2 Special Terms of the Contract 合同专用条款
- Exhibit 3 Scope of Work 工作范围
- Exhibit 4 Project Specifications and Drawings 项目技术规定及图纸
- Exhibit 5 Contract Price and Payment 合同价格及支付
- Exhibit 6 Project Schedule 工期计划
- Exhibit 7 Site Conditions 现场条件
- Exhibit 8 HSE Requirements 安全规定及要求
- Exhibit 9 QA/QC Requirements 质量管理要求

All written agreements or documents in connection with the Works which are agreed by the Parties during the performance of the Contract shall be deemed to form part of this Contract.

双方在履行合同过程中就本工程达成一致意见的书面协议或文件都将视为本合同的组成部分。

6. The relevant words in this Agreement shall have the same meanings as those respectively defined in the General Terms of the Contract included in this Contract.  
本协议书中有关词语含义与本合同《合同通用条款》中分别赋予它们的定义相同。

7. The Contractor promises to the Client that he shall carry out and complete all of the construction works in accordance with the contractual provisions hereunder, and will undertake the responsibility of defect remedy for the Project within the Quality Warranty Period.

PROJECT: ALTJIG - TPCC Project 项目名称: 天津南港乙烯配套工业气体管道项目	Contract No. 合同编号: TPCC-04
Pipeline Installation Works - CONTRACT AGREEMENT 管线安装工程 - 合同协议书	Rev. 版本: 0

承包人向发包人承诺按照合同约定进行施工、竣工并在质量保修期内承担工程缺陷修补责任。

8. The Client promises to the Contractor that he shall pay to the Contractor the Contract Price and any other payable amounts in accordance with the periods and methods as agreed in the Contract.

发包人向承包人承诺按照合同约定的期限和方式支付合同价款及其他应当支付的款项。

9. This Contract is made both the English and Chinese languages in four originals, two for each Party. The Chinese version shall prevail if there is any discrepancy between the two versions. The Contract shall become effective upon signing by the legal representatives or authorized representatives and sealing of the Parties.

本合同中英文版本原件一式四份，双方各执两份。如两个版本有矛盾的地方，以中文版本为准。本合同由双方法定代表人或其授权的代理人签署并加盖公章后生效。

Signed for and on behalf of the Client

Air Liquide (Tianjin) Industrial Gas Co., Ltd.  
液化空气(天津)工业气体有限公司

SIGNED / 签字 \_\_\_\_\_

Name/姓名 \_\_\_\_\_

Title/职位 \_\_\_\_\_

Date/日期 \_\_\_\_\_

Signed for and on behalf of the Contractor

Zhongshi Chemical Construction Co., Ltd.  
中石化工程建设有限公司

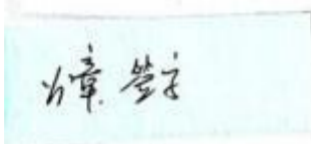
SIGNED BY/ 签字 \_\_\_\_\_

Name/姓名 \_\_\_\_\_

Title/职位 \_\_\_\_\_

Date/日期 \_\_\_\_\_





质量经理近 5 年完成的业绩情况一览表

序号	项目名称	合同价 (万元)	开、竣工时间	项目 所在地	备注
1	接收站可靠性改造项目设计采购施工	4980	2023.09至2025.03	深圳市大鹏新区迭福路广东大鹏液化天然气有限公司接收站内	
2	接收站可靠性改造项目新增工程(新建补气线)项目建设施工	525.3762	2024.10至2025.02	深圳市大鹏新区迭福路广东大鹏液化天然气有限公司接收站内	

注：1、业绩不超过 3 项，如超过 3 项取前 3 项；

2、请严格按列表顺序提供中标通知书、施工合同、竣工验收证明、项目负责人证明材料扫描件等。


投标人：（盖章）中石化工程建设有限公司

法定代表人或其委托代理人：（签字）

日期：2025 年 12 月 05 日



1.1 质量经理中级职称证书

	级 别： 中 级
	专 业 名 称： 焊接
	资 格 名 称： 工程师
(加盖审批部门钢印有效)	评 审 组 织： 福建建工集团有限责任公司 任公司工程技术人员 中级职务评委会
姓 名： 陈晓鸣	审 批 部 门： 福建建工集团有限责任公司 任公司职改领导小组
性 别： 男	批 准 文 号： 闽建工职改[2017]29号
身份证号： 352101197007070315	批 准 日 期： 2017. 12. 15
工作单位： 中石化工建设有限公司	
证书编号： 闽Z009-68967	

1.1 接收站可靠性改造项目设计采购施工中标通知

**中 标 通 知 书**

标段编号: 2108-440343-04-02-597798003001

标段名称: 接收站可靠性改造项目设计采购施工总包 (EPC)

建设单位: 广东大鹏液化天然气有限公司

招标方式: 公开招标

中标单位: 中国天辰工程有限公司//中石化工建设有限公司

中标价: 17770.00万元

中标工期: 730日历天

项目经理(总监): 刘彦恒

本工程于 2022-08-31 在深圳公共资源交易中心(深圳交易集团建设工程招标业务分公司)进行招标, 2022-12-09 完成招标流程。

招标人和中标人应当自中标通知书发出之日起三十日内按照招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。

招标代理机构(盖章): 

法定代表人或其委托代理人  
(签字或盖章): 

招标人(盖章): 

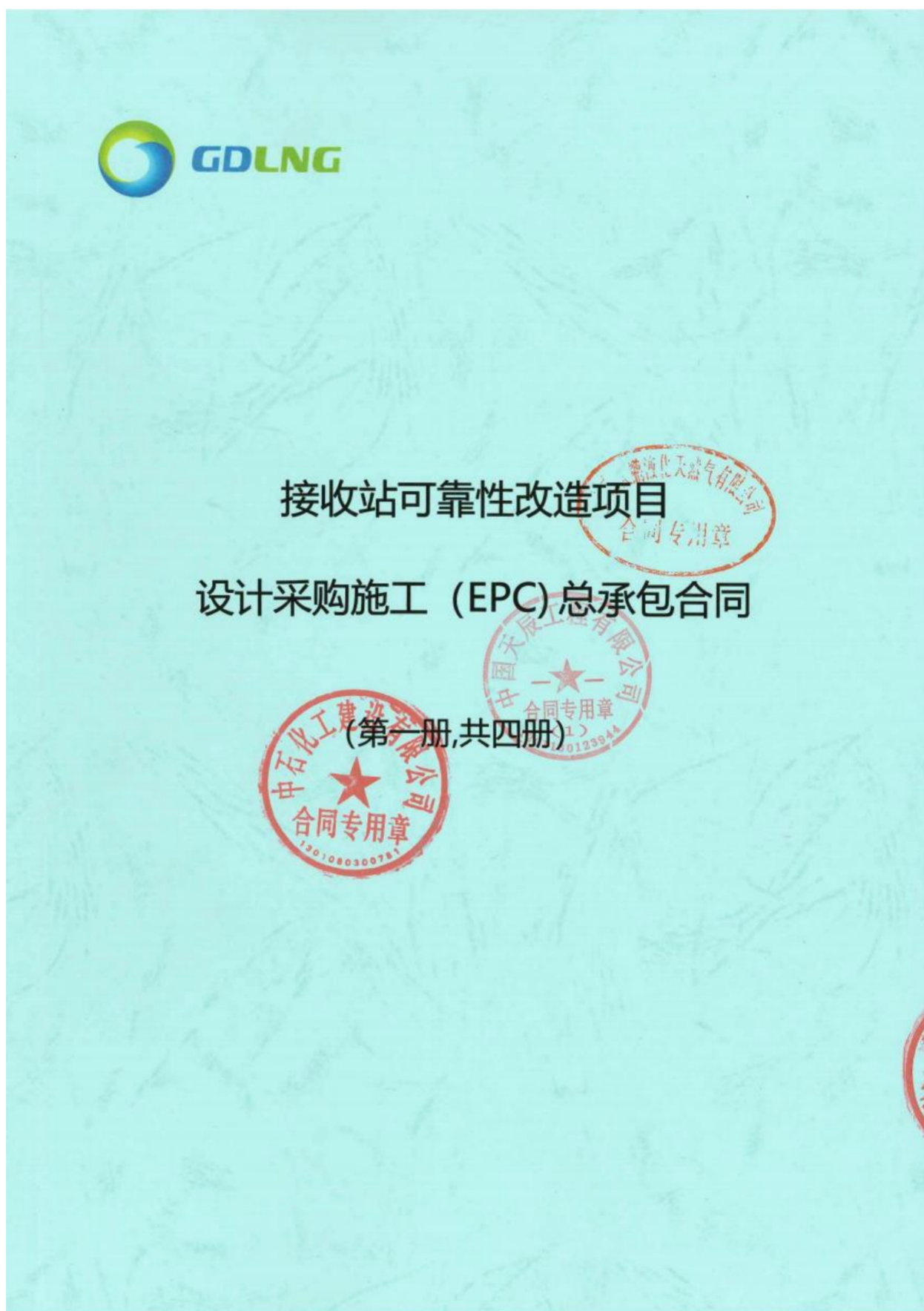
法定代表人或其委托代理人  
(签字或盖章): 

日期: 2022-12-12

查验码: 4398831728548143

查验网址: [zjj.sz.gov.cn/jsjy](http://zjj.sz.gov.cn/jsjy)

## 2.2 接收站可靠性改造项目设计采购施工合同





## 第一部分 合同协议书

发包人（全称）：广东大鹏液化天然气有限公司

承包人（全称）：中国天辰工程有限公司和中石化工程建设有限公司的联合体；中国天辰工程有限公司为联合体牵头方，中石化工程建设有限公司为联合体的施工单位。

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就接收站可靠性改造项目的工程总承包及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

### 一、工程概况

1. 工程名称：接收站可靠性改造项目。
2. 工程地点：深圳市大鹏新区迭福路3号。
3. 工程审批、核准或备案文号：深大鹏发财备案（2022）0037号。
4. 资金来源：企业自筹。
5. 工程内容及规模：

本工程为改造工程，详细内容见附件1发包人要求（工作范围与技术要求、初步设计文件）。主要内容包括但不限于：1）高压泵区：新增4台高压输出泵和1台再冷凝器；2）气化区：新增3台ORV气化器；3）开山、平整部分场地和山坡，修建进场道路；4）计量区：新增计量系统，含1路计量撬；5）依托原管廊走向，新增低压LNG总管、高压LNG总管和天然气输出总管；6）新增变电所和机柜室；7）增加配套的总图、仪表、电力、通讯、建筑、结构、安全、消防、防腐以及给排水等公用工程。

工程规模：接收站码头接收液化天然气（LNG）能力测算结果为795万吨/年。公司现有4座16万方LNG储罐、8台高压输出泵、7台开架式气化器ORV以及各天然气用户计量系统。本次改造项目新增4台高压输出泵，合计12台高压泵；新增3台开架式气化器（ORV），合计10台ORV；增加1套天然气主干线计量系统，计量能力约为1380t/h，与现有干线计量撬并联运行，外输天然气管道系统设计压力为13.9MPa。

6. 工程承包范围：承包人负责本工程的项目管理、设计、采购、施工、试运行、配合开车及移交的所有相关工作。详细内容见附件1发包人要求，包括工作范围及技术要求、初步设计文件、招标投标过程答疑补遗文件。

### 二、合同工期



计划开始工作日期：2022 年 12 月 12 日。

计划开始现场施工日期：2023 年 7 月 27 日。

计划竣工日期：2024 年 12 月 11 日。

工期总日历天数：730 天，工期总日历天数与根据前述计划日期计算的工期天数不一致的，以工期总日历天数为准。开始工作日期以中标通知签发之日为准。

### 三、质量标准

工程质量标准：见附件 1 发包人要求。

### 四、签约合同价与合同价格形式

#### 1. 签约合同价（含税）：

人民币（大写）壹亿柒仟柒佰柒拾万元整（¥177,700,000.00 元）。

税金为人民币（大写）壹仟捌佰零柒万柒仟零壹拾柒元贰角整（¥18,077,017.20 元）；

具体构成详见价格清单。其中：

#### （1）设计费（含税）：

人民币（大写）壹佰柒拾玖万柒仟贰佰元整（¥1,797,200.00 元）；适用税率：6%，税金为人民币（大写）壹拾万壹仟柒佰贰拾捌元叁角壹分整（¥101,728.31 元）；

#### （2）设备及材料购置费（含税）：

人民币（大写）壹亿壹仟贰佰玖拾万伍仟叁佰元整（¥112,905,300.00 元）；适用税率：13%，税金为人民币（大写）壹仟贰佰玖拾捌万玖仟壹佰零伍元叁角壹分整（¥12,989,105.31 元）；

#### （3）建筑安装工程费（含税）：

人民币（大写）肆仟玖佰捌拾万元整（¥49,800,000.00 元）；适用税率：9%，税金为人民币（大写）肆佰壹拾壹万壹仟玖佰贰拾陆元陆角壹分整（¥4,111,926.61 元）。

#### （4）其他费（含税）：

人民币（大写）壹仟叁佰壹拾玖万柒仟伍佰元整（¥13,197,500.00 元）；适用税率：6%的税金为人民币（大写）肆拾陆万玖仟陆佰陆拾玖元捌角壹分整

直到承包人提供了新的、令发包人满意的履约保函；如果承包人在接到发包人关于提交有效的履约保函的通知后二十（20）日仍未能提供令发包人满意的履约保函，发包人有权中止或终止合同或拒绝支付相应的合同款项。

- 4) 履约保函的保证金额应为合同固定总价百分之十（10%）。
- 5) 在发包人准备兑现履约保函的全部或部分时，应提前七（7）日通知承包人，并指出承包人的违约行为。在此七（7）日后，发包人可在任何时候要求支付履约保函的全部或部分。

#### 4.3 工程总承包项目经理

4.3.1 工程总承包项目经理姓名：娄伟；

执业资格或职称类型：高级工程师；

执业资格证或职称证号码：中化高职第 0010754 号；

电子邮箱：pm-louwei@cntcc.cn；

通信地址：天津市北辰区京津路 1 号。

工程总承包施工负责人姓名：刘彦恒；

执业资格或职称类型：一级注册建造师执业资格；

执业资格证或职称证号码：冀 1132017201823304；

电子邮箱：524334672@qq.com；

通信地址：深圳市龙华街道和平西路龙胜商业大厦 6 楼 B 区。

承包人未提交劳动合同，以及没有为工程总承包项目经理缴纳社会保险证明的违约责任：更换合格的项目经理，并向发包人支付违约金人民币 100000 元/人次。

4.3.2 工程总承包项目经理每月在现场的时间要求：详细设计完成后常驻现场，每月累计离开现场时间不得超过 7 天。

工程总承包项目经理未经批准擅自离开施工现场的违约责任：向发包人支付违约金人民币 50000 元/人次。

4.3.3 承包人对工程总承包项目经理的授权范围：

- 1) 承包人应授权总承包人项目经理全面负责合同的履行和工作的实施和完成，并接受发包人代表的工作指令和代表承包人签署工作变更单及其他相关文件（承包人代表的任命文件除外）。
- 2) 总承包人项目经理收到的发包人代表所发出的任何通知和指令，应视为承包人已收到。

2. 承包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成工程的设计、采购和施工等工作，确保工程质量和安全，不进行转包及违法分包，并在缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任。

#### 八、订立时间

本合同于 2022 年 1 月 12 日订立。

#### 九、订立地点

本合同在深圳市福田区订立。

#### 十、合同生效

本合同经双方签字或盖章后成立，并自 2022 年 1 月 12 日生效。

#### 十一、合同份数

本合同一式十二份，均具有同等法律效力，发包人执八份，承包人执四份。

发包人：广东大鹏液化天然气有限公司

承包人：中国天辰工程有限公司

(公章) 专用章  
法定代表人或其委托代理人：

(公章) 合同专用章  
法定代表人或其委托代理人：

签名：Lei Pan  
姓名：Lei Pan

签名：民袁  
姓名：印学

职位：财务总监

职位：

签名：郝云峰  
姓名：郝云峰

职位：总裁

承包人：中石化工程建设有限公司

(公章) 合同专用章  
法定代表人或其委托代理人：法定代表人或其委托代理人：

签名：吴中  
姓名：吴中  
职位：

# 中标通知书



次)



GUANG DAPENG LNG COMPANY LIMITED  
广东大鹏液化天然气有限公司

鄭云峯

(签字或盖章)：



3.2 接收站可靠性改造项目新增工程(新建补气线)项目建设施工合同

接收站可靠性改造项目新增工程（新建补气线）项目建设施工合同

编号：GDLNG-PJ-PO-240011

接收站可靠性改造项目新增工程（新建补气线）项目  
建设施工合同

广东大鹏液化天然气有限公司

和

中石化工程建设有限公司

（编号：GDLNG-PJ-PO-240011）

2024 年 9 月 30 日

签署页

业主：

广东大鹏液化天然气有限公司

签署：

姓名：Lei Pan

职务：财务总监

签署：

姓名：傅诚铁

职务：总裁

承包商：

中石化建设有限公司

签署：

姓名：吴坤

职务：南方公司经理

## 2 工作范围及技术要求

- 2.1 合同的目的是按照本合同项下工期等进度要求以及质量要求完成本合同项下项目的工程建设施工以及建设施工所涉及的其他工作。具体的工作范围和技术要求详见附件 1。
- 2.2 合同项下承包商必须履行的工作的范围包括但不限于：
  - 2.2.1 根据业主要求，对施工图设计进行的审核和会审。
  - 2.2.2 采购：根据业主批准的施工图设计及采购要求，采购工程所需要的所有工程设备和材料（业主提供的除外）。
  - 2.2.3 施工：根据业主批准的施工图及合同的要求，完成本工程的施工工作。
  - 2.2.4 调试：根据设计文件及合同的要求，对已完成的工程进行单项和整体调试和试运行。
  - 2.2.5 质量保证：在工程质量保证期内，对工程中存在的任何质量缺陷、瑕疵进行及时的维修、补救。
  - 2.2.6 其它工作：
    - a 协调各方面的关系（包括但不限于：与其他承包商的关系等等），确保工程的正常施工；
    - b 根据业主要求，协助业主进行与工作有关的技术谈判、澄清、审查等工作；
    - c 为业主准备有关的技术资料和文件（包括但不限于竣工图及相关的文件、政府批准所需的各种文件等等）；
    - d 其他相关的工作。

## 3 陈述和保证

- 3.1 承包商有权合法从事提供本合同项下服务的业务，且拥有按照本合同提供该等服务所需的具有经验、资格和技能的人员。
- 3.2 承包商拥有履行本合同必需的资源及知识产权和工业产权的所有权或使用权。
- 3.3 承包商所聘用的及按照本合同人员动/复员计划所委派的关键/主要岗位负责人员以及其履行本合同的所有人员具备确保承包商充分且适当履行其在本合同的义务的经验、资格、资质和能力。
- 3.4 承包商保证按照本合同规定以勤勉的、有效的、安全的、具有专业水准的方式进行并完成本合同项下各项工作。
- 3.5 承包商应保证现场施工人员享有休息和休假的权利，因工程施工的特殊需要占用休息日、法定节假日或延长工作时间的，应符合法律法规的要求。

## 4 工期及计划管理

- 4.1 工期
  - 本合同项下工期为 135 日历天，以业主发出的开工通知书载明的开工之日起算。

- 4.2.8 若由于业主的原因和/或不可抗力的情况造成了承包商的工作进度实质性的延误，工作进度可以合理推迟。若业主要求仍维持原工作进度计划不变，则业主应按合同的条款规定或双方约定给予承包商合理的补偿。
- 4.2.9 若由于承包商的原因而未能达到预期的工作进度，经业主书面催促之后，承包商仍未能采取必要和有效的补救措施和行动或采取的措施和行动未能达到维持原工作进度的结果，则业主公司有权采用自己认为合适的措施和行动加以补救，由此而发生的一切费用均由承包商承担；如果业主认为承包商所采取的措施和行动不当或在适当时间内不能改进其工作进度，则业主有权终止合同并保留向承包商提出相关的索赔的权利。

## 5 合同价格与支付

### 5.1 合同价格

- 5.1.1 本合同项下承包商所有和任何工作以及服务的对价应为固定价格，并以人民币计价和支付，该固定价格金额为：5,253,762.05 元（下称“合同价格”），具体详见附件 2。
- 5.1.2 合同价格作为对承包商按本合同规定的工作进度计划、质量和其它要求完成项目工作并履行本合同全部责任和义务的全部款项。
- 5.1.3 承包商在此确认并同意，合同价格已考虑了项目工作过程中可能出现的变动因素（包括但不限于：市场变化、物价上涨等），除税率改变或根据本合同第 24 条的规定，承包商不得以任何理由要求对合同价格做出任何其他调整。

### 5.2 工程变更的合同价格调整

本合同项下合同价格调整应仅限于因工程变更所导致之价格调整，并应按照合同条件第 2 条规定进行。

### 5.3 付款进度

除非本合同另有规定，否则业主应按附件 2 规定的付款进度及条件向承包商支付合同价格项下相应的款项。

### 5.4 付款程序

- 5.4.1 承包商应按附件 2 之规定及本合同项下的其它相关条款的规定，向业主提交工作进度报告和相关工作成果并提交付款通知书和增值税专用发票（税率为 9%）。发票和付款申请应寄（送）到公司以下地址和联系人：深圳市大鹏新区迭福路广东大鹏液化天然气有限公司 接收站项目部 谭秋月收，邮编：518120，电话：0755-84392877。
- 5.4.2 业主在收到承包商提交的正式的增值税专用发票之后三十（30）日内，应向承包商支付付款通知中的金额。
- 5.5 业主直接付款
- 承包商应按法律规定/其与分包商的约定向其雇员/分包商支付款项。如果由于承包商未能按规定安排完成该等款项支付而将影响本合同项下任何工作正常按规定进度执行的，业主有权书面通知承包商相关情况并直接安排该等付



安全工程师近 5 年完成的业绩情况一览表

序号	项目名称	合同价 (万元)	开、竣工时间	项目 所在地	备注
1	接收站可靠性改造项目设计采购施工	4980	2023.09至2025.03	深圳市大鹏新区迭福路广东大鹏液化天然气有限公司接收站内	
2	接收站可靠性改造项目新增工程(新建补气线)项目建设施工	525.3762	2024.10至2025.02	深圳市大鹏新区迭福路广东大鹏液化天然气有限公司接收站内	

注：1、业绩不超过 3 项，如超过 3 项取前 3 项；

2、请严格按列表顺序提供中标通知书、施工合同、竣工验收证明、项目负责人证明材料扫描件等。

投标人：（盖章）中石化工建设有限公司

法定代表人或其委托代理人：（签字）

日期：2025 年 12 月 05 日

1.1 安全经理注册安全工程师证书

	姓 名 <u>王志辉</u>
	性 别 <u>男</u>
	执业资格 证书编号 <u>0074657</u>
持证人签名 _____	发证日期 <u>2010年10月8日</u>
执业证号 <u>11100094863</u>	

	姓 名 <u>王志辉</u>
	性 别 <u>男</u>
	执业资格 证书编号 <u>0074657</u>
持证人签名 _____	发证日期 <u>2014年1月27日</u>
执业证号 <u>11100094863</u>	



### 注册记录

注册类别：建筑施工安全

聘用单位：北京华夏石化工程监理有限公司

有效期至：2013年10月21日

注册安全工程师  
注册专用章

C0016 王志辉 23101119620821093X

注册类别：化工安全

聘用单位：天津兴展工程技术有限公司

有效期：2022年8月14日至2027年8月14日

### 注册记录

B0010 王志辉 23101119620821093X

注册类别：化工安全

聘用单位：中石化建设有限公司

注册安全工程师  
注册专用章

有效期：2023年9月28日至2027年8月14日

1.2 安全负责人中级工程师证书

	姓名: 王志辉
	Full Name _____
	性别: 男
	Sex _____
	出生年月: 1962年08月
	Date of Birth _____
	专业类别: 市政公用工程
	Professional Type _____
持证人签名: Signature of the Bearer	批准日期: 2013年6月2日
	Approval Date _____
	签发单位盖章: 
	Issued by _____
管理号: 138023380132306422 File No.:	签发日期: 2014年 2月18日
	Issued on _____



2.1 接收站可靠性改造项目设计采购施工中标通知

**中 标 通 知 书**

标段编号: 2108-440343-04-02-597798003001

标段名称: 接收站可靠性改造项目设计采购施工总包 (EPC)

建设单位: 广东大鹏液化天然气有限公司

招标方式: 公开招标

中标单位: 中国天辰工程有限公司//中石化建设有限公司

中标价: 17770.00万元

中标工期: 730日历天

项目经理(总监): 刘彦恒

本工程于 2022-08-31 在深圳公共资源交易中心(深圳交易集团建设工程招标业务分公司)进行招标, 2022-12-09 完成招标流程。

招标人和中标人应当自中标通知书发出之日起三十日内按照招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。

招标代理机构(盖章): 

法定代表人或其委托代理人  
(签字或盖章): 

招标人(盖章): 

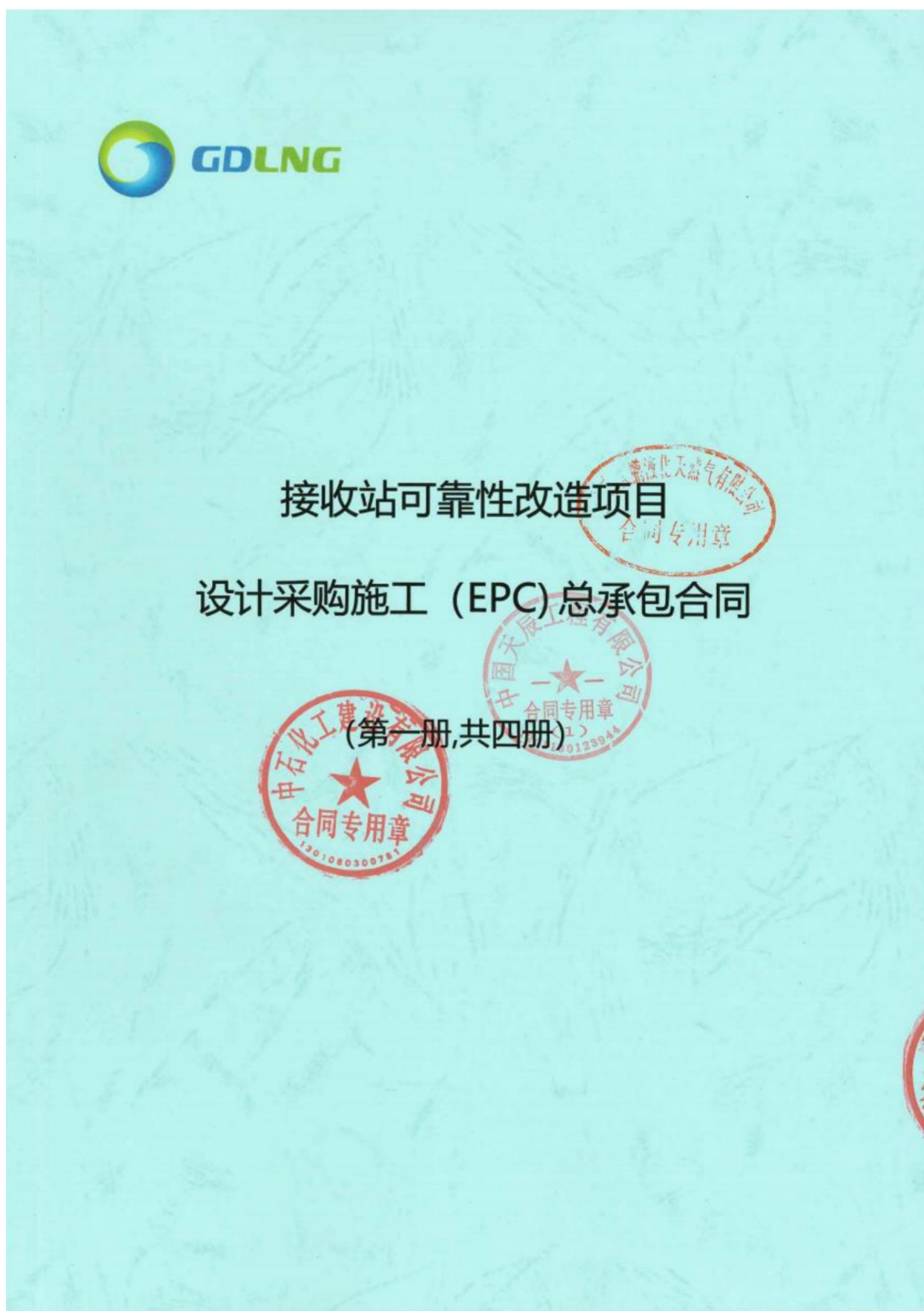
法定代表人或其委托代理人  
(签字或盖章): 

日期: 2022-12-12

查验码: 4398831728548143

查验网址: [zjj.sz.gov.cn/jsiv](http://zjj.sz.gov.cn/jsiv)

## 2.2 接收站可靠性改造项目设计采购施工合同



## 第一部分 合同协议书

发包人(全称): 广东大鹏液化天然气有限公司

承包人(全称): 中国天辰工程有限公司和中石化工程建设有限公司的联合体;中国天辰工程有限公司为联合体牵头方,中石化工程建设有限公司为联合体的施工单位。

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规,遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则,双方就接收站可靠性改造项目的工程总承包及有关事项协商一致,共同达成如下协议:

### 一、工程概况

1. 工程名称: 接收站可靠性改造项目。
2. 工程地点: 深圳市大鹏新区迭福路3号。
3. 工程审批、核准或备案文号: 深大鹏发财备案(2022)0037号。
4. 资金来源: 企业自筹。
5. 工程内容及规模:

本工程为改造工程,详细内容见附件1发包人要求(工作范围与技术要求、初步设计文件)。主要包括但不限于:1)高压泵区:新增4台高压输出泵和1台再冷凝器;2)气化区:新增3台ORV气化器;3)开山、平整部分场地和山坡,修建进场道路;4)计量区:新增计量系统,含1路计量撬;5)依托原管廊走向,新增低压LNG总管、高压LNG总管和天然气输出总管;6)新增变电所和机柜室;7)增加配套的总图、仪表、电力、通讯、建筑、结构、安全、消防、防腐以及给排水等公用工程。

工程规模:接收站码头接收液化天然气(LNG)能力测算结果为795万吨/年。公司现有4座16万方LNG储罐、8台高压输出泵、7台开架式气化器ORV以及各天然气用户计量系统。本次改造项目新增4台高压输出泵,合计12台高压泵;新增3台开架式气化器(ORV),合计10台ORV;增加1套天然气主干线计量系统,计量能力约为1380t/h,与现有干线计量撬并联运行,外输天然气管道系统设计压力为13.9MPa。

6. 工程承包范围: 承包人负责本工程的项目管理、设计、采购、施工、试运行、配合开车及移交的所有相关工作。详细内容见附件1发包人要求,包括工作范围及技术要求、初步设计文件、招标投标过程答疑补遗文件)。

### 二、合同工期



计划开始工作日期：2022 年 12 月 12 日。

计划开始现场施工日期：2023 年 7 月 27 日。

计划竣工日期：2024 年 12 月 11 日。

工期总日历天数：730 天，工期总日历天数与根据前述计划日期计算的工期天数不一致的，以工期总日历天数为准。开始工作日期以中标通知签发之日为准。

### 三、质量标准

工程质量标准：见附件 1 发包人要求。

### 四、签约合同价与合同价格形式

#### 1. 签约合同价（含税）：

人民币（大写）壹亿柒仟柒佰柒拾万元整（¥177,700,000.00 元）。

税金为人民币（大写）壹仟捌佰零柒万柒仟零壹拾柒元贰角整（¥18,077,017.20 元）；

具体构成详见价格清单。其中：

#### （1）设计费（含税）：

人民币（大写）壹佰柒拾玖万柒仟贰佰元整（¥1,797,200.00 元）；适用税率：6%，税金为人民币（大写）壹拾万壹仟柒佰贰拾捌元叁角壹分整（¥101,728.31 元）；

#### （2）设备及材料购置费（含税）：

人民币（大写）壹亿壹仟贰佰玖拾万伍仟叁佰元整（¥112,905,300.00 元）；适用税率：13%，税金为人民币（大写）壹仟贰佰玖拾捌万玖仟壹佰零伍元叁角壹分整（¥12,989,105.31 元）；

#### （3）建筑安装工程费（含税）：

人民币（大写）肆仟玖佰捌拾万元整（¥49,800,000.00 元）；适用税率：9%，税金为人民币（大写）肆佰壹拾壹万壹仟玖佰贰拾陆元陆角壹分整（¥4,111,926.61 元）。

#### （4）其他费（含税）：

人民币（大写）壹仟叁佰壹拾玖万柒仟伍佰元整（¥13,197,500.00 元）；适用税率：6%的税金为人民币（大写）肆拾陆万玖仟陆佰陆拾玖元捌角壹分整



直到承包人提供了新的、令发包人满意的履约保函；如果承包人在接到发包人关于提交有效的履约保函的通知后二十（20）日仍未能提供令发包人满意的履约保函，发包人有权中止或终止合同或拒绝支付相应的合同款项。

- 4) 履约保函的保证金额应为合同固定总价百分之十（10%）。
- 5) 在发包人准备兑现履约保函的全部或部分时，应提前七（7）日通知承包人，并指出承包人的违约行为。在此七（7）日后，发包人可在任何时候要求支付履约保函的全部或部分。

#### 4.3 工程总承包项目经理

4.3.1 工程总承包项目经理姓名：娄伟；

执业资格或职称类型：高级工程师；

执业资格证或职称证号码：中化高职第 0010754 号；

电子邮箱：pm-louwei@cntcc.cn；

通信地址：天津市北辰区京津路 1 号。

工程总承包施工负责人姓名：刘彦恒；

执业资格或职称类型：一级注册建造师执业资格；

执业资格证或职称证号码：冀 1132017201823304；

电子邮箱：524334672@qq.com；

通信地址：深圳市龙华街道和平西路龙胜商业大厦 6 楼 B 区。

承包人未提交劳动合同，以及没有为工程总承包项目经理缴纳社会保险证明的违约责任：更换合格的项目经理，并向发包人支付违约金人民币 100000 元/人次。

4.3.2 工程总承包项目经理每月在现场的时间要求：详细设计完成后常驻现场，每月累计离开现场时间不得超过 7 天。

工程总承包项目经理未经批准擅自离开施工现场的违约责任：向发包人支付违约金人民币 50000 元/人次。

4.3.3 承包人对工程总承包项目经理的授权范围：

- 1) 承包人应授权总承包人项目经理全面负责合同的履行和工作的实施和完成，并接受发包人代表的工作指令和代表承包人签署工作变更单及其他相关文件（承包人代表的任命文件除外）。
- 2) 总承包人项目经理收到的发包人代表所发出的任何通知和指令，应视为承包人已收到。

2. 承包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成工程的设计、采购和施工等工作，确保工程质量和安全，不进行转包及违法分包，并在缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任。

#### 八、订立时间

本合同于 2022 年 1 月 12 日订立。

#### 九、订立地点

本合同在深圳市福田区订立。

#### 十、合同生效

本合同经双方签字或盖章后成立，并自 2022 年 1 月 12 日生效。

#### 十一、合同份数

本合同一式十二份，均具有同等法律效力，发包人执八份，承包人执四份。

发包人：广东大鹏液化天然气有限公司

承包人：中国天辰工程有限公司

(公章) 专用章  
法定代表人或其委托代理人：

(公章) 合同专用章  
法定代表人或其委托代理人：

签名：Lei Pan  
姓名：Lei Pan

签名：民袁  
姓名：印学

职位：财务总监

职位：

签名：郝云峰

姓名：郝云峰

职位：总裁

承包人：中石化工程建设有限公司

(公章)  
法定代表人或其委托代理人：法定代表人  
或其委托代理人：

签名：吴中  
姓名：吴中

职位：

3.1 接收站可靠性改造项目新增工程(新建补气线)项目建设施工中标通知书

## 中标通知书

标段编号： 2108-440343-04-02-597798007001

标段名称： 接收站可靠性改造项目新增工程（二次）

建设单位： 广东大鹏液化天然气有限公司

招标方式： 公开招标

中标单位： 中石化工程建设有限公司

中标价： 525.376205万元

中标工期： 135


项目经理（总监）：

本工程于 2024-06-01 在深圳公共资源交易中心 交易集团建设工程招标业务分公司 进行招标，现已完成招标流程。

中标人收到中标通知书后，应在 30 日内按照招标文件和中标人的投标文件与招标人签订本招标工程承包合同。

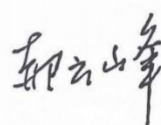
招标代理机构（签章）：

法定代表人或其委托代理人

（签字或盖章）：

招标人（盖章）：

法定代表人或其委托代理人

（签字或盖章）：

打印日期：2024-07-25

3.2 接收站可靠性改造项目新增工程(新建补气线)项目建设施工合同

接收站可靠性改造项目新增工程（新建补气线）项目建设施工合同

编号：GDLNG-PJ-PO-240011

接收站可靠性改造项目新增工程（新建补气线）项目  
建设施工合同

广东大鹏液化天然气有限公司

和

中石化工程建设有限公司

（编号：**GDLNG-PJ-PO-240011**）

**2024 年 9 月 30 日**



签署页

业主：

广东大鹏液化天然气有限公司

签署：

姓名：Lei Pan

职务：财务总监

签署：

姓名：傅诚铁

职务：总裁

承包商：

中石化工程建设有限公司

签署：

姓名：吴坤

职务：南方公司经理

## 2 工作范围及技术要求

- 2.1 合同的目的是按照本合同项下工期等进度要求以及质量要求完成本合同项下项目的工程建设施工以及建设施工所涉及的其他工作。具体的工作范围和技术要求详见附件 1。
- 2.2 合同项下承包商必须履行的工作的范围包括但不限于：
  - 2.2.1 根据业主要求，对施工图设计进行的审核和会审。
  - 2.2.2 采购：根据业主批准的施工图设计及采购要求，采购工程所需要的所有工程设备和材料（业主提供的除外）。
  - 2.2.3 施工：根据业主批准的施工图及合同的要求，完成本工程的施工作业。
  - 2.2.4 调试：根据设计文件及合同的要求，对已完成的工程进行单项和整体调试和试运行。
  - 2.2.5 质量保证：在工程质量保证期内，对工程中存在的任何质量缺陷、瑕疵进行及时的维修、补救。
  - 2.2.6 其它工作：
    - a 协调各方面的关系（包括但不限于：与其他承包商的关系等等），确保工程的正常施工；
    - b 根据业主要求，协助业主进行与工作有关的技术谈判、澄清、审查等工作；
    - c 为业主准备有关的技术资料和文件（包括但不限于竣工图及相关的文件、政府批准所需的各种文件等等）；
    - d 其他相关的工作。

## 3 陈述和保证

- 3.1 承包商有权合法从事提供本合同项下服务的业务，且拥有按照本合同提供该等服务所需的具有经验、资格和技能的人员。
- 3.2 承包商拥有履行本合同必需的资源及知识产权和工业产权的所有权或使用权。
- 3.3 承包商所聘用的及按照本合同人员动/复员计划所委派的关键/主要岗位负责人员以及其履行本合同的所有人员具备确保承包商充分且适当履行其在本合同的义务的经验、资格、资质和能力。
- 3.4 承包商保证按照本合同规定以勤勉的、有效的、安全的、具有专业水准的方式进行并完成本合同项下各项工作。
- 3.5 承包商应保证现场施工人员享有休息和休假的权利，因工程施工的特殊需要占用休息日、法定节假日或延长工作时间的，应符合法律法规的要求。

## 4 工期及计划管理

### 4.1 工期

本合同项下工期为 135 日历天，以业主发出的开工通知书载明的开工之日起算。

第 9 页 共 65 页

- 4.2.8 若由于业主的原因和/或不可抗力的情况造成了承包商的工作进度实质性的延误，工作进度可以合理推迟。若业主要求仍维持原工作进度计划不变，则业主应按合同的条款规定或双方约定给予承包商合理的补偿。
- 4.2.9 若由于承包商的原因而未能达到预期的工作进度，经业主书面催促之后，承包商仍未能采取必要和有效的补救措施和行动或采取的措施和行动未能达到维持原工作进度的结果，则业主公司有权采用自己认为合适的措施和行动加以补救，由此而发生的一切费用均由承包商承担；如果业主认为承包商所采取的措施和行动不当或在适当时间内不能改进其工作进度，则业主有权终止合同并保留向承包商提出相关的索赔的权利。

## 5 合同价格与支付

### 5.1 合同价格

- 5.1.1 本合同项下承包商所有和任何工作以及服务的对价应为固定价格，并以人民币计价和支付，该固定价格金额为：5,253,762.05 元（下称“合同价格”），具体详见附件 2。
- 5.1.2 合同价格作为对承包商按本合同规定的工作进度计划、质量和其它要求完成项目工作并履行本合同全部责任和义务的全部款项。
- 5.1.3 承包商在此确认并同意，合同价格已考虑了项目工作过程中可能出现的变动因素（包括但不限于：市场变化、物价上涨等），除税率改变或根据本合同第 24 条的规定，承包商不得以任何理由要求对合同价格做出任何其他调整。

### 5.2 工程变更的合同价格调整

本合同项下合同价格调整应仅限于因工程变更所导致之价格调整，并应按照合同条件第 2 条规定进行。

### 5.3 付款进度

除非本合同另有规定，否则业主应按附件 2 规定的付款进度及条件向承包商支付合同价格项下相应的款项。

### 5.4 付款程序

- 5.4.1 承包商应按附件 2 之规定及本合同项下的其它相关条款的规定，向业主提交工作进度报告和相关工作成果并提交付款通知书和增值税专用发票（税率为 9%）。发票和付款申请应寄（送）到公司以下地址和联系人：深圳市大鹏新区迭福路广东大鹏液化天然气有限公司 接收站项目部 谭秋月收，邮编：518120，电话：0755-84392877。
- 5.4.2 业主在收到承包商提交的正式的增值税专用发票之后三十（30）日内，应向承包商支付付款通知中的金额。
- 5.5 业主直接付款
- 承包商应按法律规定/其与分包商的约定向其雇员/分包商支付款项。如果由于承包商未能按规定安排完成该等款项支付而将影响本合同项下任何工作正常按规定进度执行的，业主有权书面通知承包商相关情况并直接安排该等付

3.4 项目管理人员证明资料

## 工程项目管理人员岗位设置通知书

GD-C1-315

单位（子单位）工程名称	接收站可靠性改造项目		
致	广东国信工程监理集团有限公司		
现将本项目有关人员名单及其专业分工等通知贵方；若贵方对本通知书有异议，请于收到本通知书后 7 天内告知我单位（或本工程项目机构）。			
附件：有关人员资格证明文件			
抄送单位：广东大鹏液化天然气有限公司			
<div style="text-align: right;">           发文单位（或项目机构）：            （盖章）            负责人签名：刘彦恒            2013年09月01日         </div>			
姓名	业务（专业）范围（分工）	岗位职务	本人签名
刘彦恒	施工组织设计，分部工程验收，单位工程验收，图纸会审，洽商等	项目经理	刘彦恒
许鸿成	施工方案，分项工程验收，重要的施工质量控制资料，施工记录等现场技术事宜	项目技术负责人	许鸿成
王志辉	安全预案，三级教育，安全巡检，设备巡查，隐患排查等	安全负责人	王志辉
杜国良	原材进场检验、复试，施工检测，检验批验收，分项工程验收	质量负责人	杜国良
黄锦辉	现场生产施工事宜	施工经理	黄锦辉
李文	安装工程施工验收等事宜	安装工程师	李文



\* GD- C1- 315 \*



技术负责人近 5 年完成的业绩情况一览表

序号	项目名称	合同价 (万元)	开、竣工时间	项目 所在地	备注
1	海虹老人涂料(张家港) 有限公司年产18万吨高性能涂料、2万吨水性涂料项目	10200	2021.10 至 2023.08	江苏张家港保税区金港镇	
2	申华化学工业有限公司迁出长江一公里安全环保提升项目	3419.951	2023.08 至 2024.04	江苏省南通市	

注：1、业绩不超过 3 项，如超过 3 项取前 3 项；

2、请严格按列表顺序提供中标通知书、施工合同、竣工验收证明、项目负责人证明材料扫描件等。

投标人：（盖章）中石化工程建设有限公司

法定代表人或其委托代理人：（签字）

日期：2025 年 12 月 05 日

1.1 技术负责人注册一级建造师证书

		使用有效期: 2025年11月18日 - 2026年05月17日
<h2>中华人民共和国一级建造师注册证书</h2>		
姓 名: 曾庆		
性 别: 男		
出生日期: 1986年05月13日		
注册编号: 冀1132020202101815		
聘用企业: 中石化工程建设有限公司		
注册专业: 机电工程(有效期: 2024-04-10至2027-04-09)		
		
请登录中国建造师网 微信公众号扫一扫查询	个人签名: 签名日期:	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: 2021年04月26日

1.2 技术负责人中级职称证书





## 2.1 海虹老人涂料(张家港)有限公司年产18万吨高性能涂料、2万吨水性涂料项目中标通知书

海虹老人涂料(张家港)有限公司新建工厂  
机电安装施工合同-中标通知书  
**Letter of Acceptance (LOA) for MEI Contract of  
Hempel's new Zhangjiagang Plant**

致:

TO:

中石化工程建设有限公司(“贵司”)

注册地址: 石家庄市丰收路128号

Zhongshi Chemical Engineering Construction Co., Ltd (“Company”)

With registered address at No. 128 Fengshou Road Shijiazhuang City Hebei Province, China

基于贵司对海虹老人涂料(张家港)有限公司于(“Hempel”) 2021年06月09日发出的招标文件(“招标文件”)及后续的澄清文件的答复的投标书(“投标书”), 我们很高兴通知贵司, 我们接受贵司在投标书中关于招标文件所述工程项目(“项目”)的最终固定总价报价, 中标含税金额为:人民币 102,000,000.00 RMB (元整)(含 9%增值税)(“中标金额”), 并在此表达我方与贵司签订相应的(机电安装施工)合同的意愿。

We, Hempel Coatings (Zhangjiagang) Co., Ltd (“Hempel”) refer to your Tender Submission Documents (“Tender Submission Document”) as the response to our Request for Proposal issued on June. 9<sup>th</sup>, 2021 (“Request for Proposal”) and the following Clarification Documents, and are pleased to inform your Company that Hempel has accepted your proposal with a final lump sum of RMB102,000,000.00 (including 9% Value Added Tax) (“Accepted Amount”) as stipulated in the Tender Submission Document, as specified in our Request for Proposal (“Project”) and hereby state our intention to enter into the relevant [Centrifugal Pump with VSD] Contract with your company.

一、基于双方共同同意的付款条件、合同条件及进度计划等的签订, 根据双方同意, 在正式合同签订之前, 下列文件和协议将构成贵司立即开始工作的基本条款:

Subject to finalization of mutually agreeable payment terms, contract terms and work schedule, as agreed by both parties, the following documents and agreement will constitute a basis for your immediate commencement of your work before a formal contract that is to be signed by both parties in writing:

1. 2021年06月09日颁发的招标文件及后面的技术澄清文件  
Request for Proposal issued on June. 9<sup>th</sup>, 2021 and following technical clarification documents.
2. 贵司于2021年09月11日所递交的最终报价, 即中标金额;  
Your Company's final bidding price, i.e. Accepted Amount, dated Sep 11th, 2021;
3. 本中标通知书。  
This Letter of Acceptance.

二、张家港机电安装施工合同完工日期为2022年03月31日, 海虹老人有权在不晚于交货期前七(7)日调整[机电安装施工合同]完工时间。

The Completion date of MEI Contract of Zhangjiagang project: Mar. 31, 2022. Hempel has the right to



adjust the Completion date of [ MEI Contract ] no later than 1 week before the agreed date of Completion.

三、在关于该项目的最终合同正式签订前，贵司应根据招标文件、投标书、本中标通知书、招标澄清会会议纪要、招标文件补充通知及其各自附件（如有）进行项目的执行必要准备工作以确保项目可以按照上述文件的要求完成并提交所有竣工资料。

Before the formal execution of the final contract in relation to this Project, your Company shall proceed on all necessary preparation works of the Project to make sure the Project will be completed according to the requirement in the documents mentioned above, Request for Proposal, the Tender Submission Document, this Letter of Acceptance, Tender Clarification Meeting Minutes, Tender Addendums and their respective annexes, if any.

四、贵司应在收到本中标通知书之后的一周内，按照招标文件中的要求与我司签订关于该项目合同。

Your Company shall sign the contract in relation to this Project with us and submit within 1 week after receipt of this Letter of Acceptance in accordance with the Request for Proposal.

我们再次祝贺贵司最终中标，并期待双方合作圆满成功。

We congratulate your Company on your successful proposal and look forward to further cooperation for a mutually successful project.

恭祝商祺,  
Yours faithfully,

（以下为签字页/the remaining is the signature page）

SGJIA  
资料(家)

4  
5401

代表采购方签字

For and on behalf of the Purchaser

公司名称: 海虹老人涂料(张家港)有限公司 (章)

Company Name: Hempel (Zhangjiagang) Coatings Ltd. (Chop)

姓名 Signed by: Yang Hao

职位 Position: 高级项目经理

Senior Project Manager

日期 Date: 2021年09月13日

Sep. 13, 2021

公章 Company's Stamp:

代表供应商签字

For and on behalf of the Supplier

公司名称: 中石化建设有限公司 (章)

Company Name: Zhongshi Chemical Engineering Construction Co., Ltd (Chop)

姓名 Signed by: \_\_\_\_\_

职位 Position: \_\_\_\_\_

日期 Date: 2021年09月13日

Sep. 13, 2021

公章 Company's Stamp

## 2.2 海虹老人涂料(张家港)有限公司年产18万吨高性能涂料、2万吨水性涂料项目合同

### 第一部分 合同协议书 Part 1: Contract Text

发包人(全称) 海虹老人涂料(张家港)有限公司

承包人(全称) 中石化工程建设有限公司

依照《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国招标投标法》及相关法律、行政法规,遵循平等、自愿、公平和诚信原则,合同双方就海虹老人涂料(张家港)有限公司年产18万吨高性能涂料、2万吨水性涂料项目工程机电安装承包事宜经协商一致,订立本合同。

The Owner (full name) Hempel (Zhangjiagang) Coatings Ltd.

The Contractor (full name) Zhong Shi Chemical Engineering Construction Co., Ltd

This Contract for the MEI Service contracting of Hempel (ZJG) 180,000t/a high-performance paint and 20,000 t/a water-based paint project is prepared and agreed upon by the parties after negotiation, in accordance with Contract Law of the People's Republic of China, Construction Law of the People's Republic of China, Invitation and Submission of Bids Law of the People's Republic of China as well as relevant laws and administrative regulations and under the principles of equality, voluntariness, fairness and honesty.

#### 一、工程概况

工程名称: 海虹老人涂料(张家港)有限公司年产18万吨高性能涂料、2万吨水性涂料项目

工程批准、核准或备案文号: \_\_\_\_\_

工程内容及规模: 本项目所在地位于江苏扬子江国际化学工业园一期规划(14.5km<sup>2</sup>)范围内,江苏扬子江国际化学工业园一期规划已建、在建和拟建的企业共计109家,该工业园属于张家港保税区的工业配套区。江苏扬子江国际化学工业园一期规划总面积14.5km<sup>2</sup>,分为南北两区。北区面积3.19km<sup>2</sup>,四至为东至护漕港河,南至东华路,西至长江,北至东新路;南区分为西南片区和华昌片区:西南片区面积9.54km<sup>2</sup>,四至为东北至霍尼韦尔公司东厂界,东南至港华路,南至港丰公路,西南至十字港,西至长江,北至北海路;华昌片区1.77km<sup>2</sup>,四至为东至太字圩港,南至港丰公路,西至华昌路,北至渤海路。西南片区中,有4.98km<sup>2</sup>区域现属于张家港经济技术开发区(国家级开发区)范围,四至范围为东至长江路、南至港丰公路、西至南京路、北至北海路。

工程所在省市详细地址: 江苏张家港保税区金港镇

工程承包范围: 详见附件《招标文件及补充附录文件》

#### 1. Project Overview

Project name: Hempel (ZJG) 180,000t/a high-performance paint and 20,000 t/a water-based paint project

Project approval, verification or documentation number: \_\_\_\_\_

Content and scale of the Project: See Contract Appendix <RFQ Document and addendum to RFQ>

Detailed address of the project in province/municipality: Jingang town, ZJG Free Trade Zone, Jiangsu Province

Scope of contracted works: This project is located in Jiangsu Yangzijiang



International Chemical Industrial Park Phase I planning (14.5km<sup>2</sup>), which is located west of The North Millennium Road (east of the North Millennium Road is the Hucaogang River). North of Yongxing Road, industrial land is reserved for Infineum on the north side, and industrial land is reserved for Beierqi Logistics (Zhangjiagang) Co., Ltd. on the opposite side of Yongxing Road.

## 二、工程主要生产技术（或建筑设计方案）来源

发包人提供

### 2. Source of Main Production Techniques (or Construction Design Proposal) Provided by the Owner

## 三、主要日期

设计开工日期(绝对日期或相对日期): /

施工开工日期(绝对日期或相对日期): 根据业主要求

工程竣工日期(绝对日期或相对日期): 机械竣工日期: 2022 年 3 月 31 日

### 3. Important Dates

Start date of design (absolute date or relative date): /

Start date of construction (absolute date or relative date): in accordance with Owner's requirement

Completion date (absolute date or relative date): Mechanical Completion Date: March 31, 2022

## 四、工程质量标准

工程设计质量标准: /

工程施工质量标准: 详见本合同附件

### 4. Quality Standards

Design quality standard: N/A

Construction quality standard: See Contract Appendixes

## 五、合同价格和付款货币

合同价格为人民币(大写): 壹亿零贰佰万 元(小写金额: RMB 102,000,000.00 元)。

详见合同价格清单分项表。除根据合同约定的在工程实施过程中需进行增减的款项外, 合同价格不作调整。

### 5. Contract Price and Payment Currency

The Contract Price is RMB (in words): One Hundred and Two Million Yuan (in figures: RMB 102,000,000.00 Yuan) .

For details, see the breakdown price list in the Contract. Except for the sums that need addition or reduction during the project implementation as per the Contract, the Contract Price will experience no adjustment.

## 六、定义与解释

本协议书中有关词语的含义与通用条款中赋予的定义与解释相同。

### 6. Definitions and interpretations

The definitions and interpretations of relevant words or expressions in this Contract shall be the same as those specified in general provisions.



## 七、合同生效

本合同在以下条件全部满足之后生效： 本合同由双方签署盖章

### 7. Effectiveness of Contract

This Contract will become effective after all the following conditions are satisfied: when signed and chopped by both sides

发包人： 张江（张江）有限公司 承包人： 中石化建设有限公司  
(公章或合同专用章) (公章或合同专用章)

法定代表人或其授权代表： 法定代表人或其授权代表：

工商注册住所：

企业组织机构代码：

邮政编码：

法定代表人：

授权代表：

电 话：

传 真：

电子邮箱：

开户银行：

账 号：

工商注册住所：

企业组织机构代码：

邮政编码：

法定代表人：

授权代表：

电 话：

传 真：

电子邮箱：

开户银行：

账 号：

合同订立时间： 2021 年 9 月 27 日

合同订立地点： 上海市

Owner:

(company seal or contractual seal)

Contractor:

(company seal or contractual seal)

Legal representative or his authorized representative:

(signature)

Place of incorporation:

Organization code:

Post code:

Legal representative:

Authorized representative:

Telephone:

Fax:

Email:

Bank of deposit:

Account number:

Legal representative or his authorized representative:

(signature)

Place of incorporation:

Organization code:

Post code:

Legal representative:

Authorized representative:

Telephone:

Fax:

Email:

Bank of deposit:

Account number:

Date of contract signing: 27 Day 9 Month 2021 Year

Place of contract signing: Shanghai

## 2.5 Security responsibility

2.5.1 现场保安责任的约定。在以下两者中选择其一，作为合同双方对现场保安责任的约定。

2.5.1 Stipulation of site security responsibility. Choose either of the following two options as the stipulation of site security responsibility by the both parties.

☐ 发包人负责保安的归口管理

☐ The Owner is responsible for centralized security management

☐ 委托承包人负责保安管理

☐ The Contractor is entrusted to be responsible for security management

2.5.2 保安区域责任划分及双方相关保安制度、责任制度和报告制度的约定：

2.5.2 Stipulation of security responsibility splitting, and respective security rules, responsibility systems and reporting systems of the both parties: \_\_\_\_\_

## 第3条 承包人

### Article 3 Contractor

#### 3.1 承包人的一般义务和权力

##### 3.1 Contractor's rights and obligations

3.1.3 经合同双方商定，承包人应提交的报表类别、名称、要求、报告期、提交的时间和份数：根据项目要求

3.1.3 The type, name, requirement, reporting period, submittal time and number of copies of the reports to be submitted by the Contractor as agreed by the both parties: In accordance with project requirement

#### 3.2 项目经理

##### 3.2 Project manager

3.2.1 项目经理姓名：曾庆

3.2.1 Project manager's name: Power Zeng

项目经理职责：代表公司全面负责本项目的执行

Project manager's duty: Acting as ZSCECC's representative on site for the execution

项目经理权限：代表承包人全面履行本项目中承包人的权利与义务；限于本合同项下的权利与义务

Project manager's extent of authority: Fully perform the rights and obligations of the Contractor in the project on behalf of the Contractor; Limited to rights and obligations under the Contract.



因擅自更换项目经理或项目经理兼职其它项目经理的违约约定：承包人不  
得在未经发包人统一的情况下更换承包人项目经理，否则视为违约行为，承担违  
约责任，每更换一人次罚款人民币贰拾万元。承包人项目总监需要平均每周约一  
半的时间工作在本项目，否则需要罚款人民币伍拾万元

Stipulations for breach in case that the Contractor has replaced the project manager unauthorized or the project manager assumes the position of project manager for other project(s) at the same time: The Contractor shall not replace the Contractor's project manager without the consent of the employer, otherwise it shall be

## 2.3 海虹老人涂料(张家港)有限公司年产18万吨高性能涂料、2万吨水性涂料项目竣工验收报告

SH/T 3503—J107A		工程交工验收证书		SH/T 3503—2017	
施工合同编号		工程名称：海虹老人涂料（张家港）有限公司年产18万吨高性能涂料、2万吨水性涂料项目			
实际开工日期		2021年10月7日		交工日期 2023年08月18日	
工程内容： 1、MEI合同范围内和设计变更及现场指令的工作已全部完成。 2、工程质量符合设计文件规范和合同要求，各项检查合格。 3、竣工资料齐全，已装订完成。 4、工程已移交生产部门试生产，满足生产及交工要求。					
工程验收意见： <div style="text-align: center;">               使用单位负责（代表）人：               2023年8月18日           </div>					
工程质量监督意见： 不涉及					
工程质量监督站长/组长：（监督站/组章） 年 月 日					
建设单位		设计单位		监理单位	
 （项目部章） 项目经理：  日期： 2023年 月 日		 （项目部章） 项目经理：  日期： 年 月 日		 （项目部章） 项目总监：  日期： 年 月 日	
施工单位		 （项目部章） 项目经理：  日期： 年 月 日			

3.1 申华化学工业有限公司迁出长江一公里安全环保提升项目合同

		申华化学工业有限公司迁出长江一公里安全环保 提升项目项目 安装 C 工程施工分包合同	目录
---	---	--	----

CM-T23063-IN-2300  
2

申华化学工业有限公司迁出长江一公里安全  
环保提升项目建造工程项目

安装 C 工程

施工分包合同


发包人： 中国天辰工程有限公司

承包人： 中石化工建设有限公司

签约地点： 天津市

签约时间： 2023 年 10 月 12 日



	中华化学工业有限公司迁出长江一公里安全环保 提升项目项目 安装 C 工程施工分包合同	合同协议书
---	--	-------

## 第一部分 合同协议书

发包人（全称）：中国天辰工程有限公司

承包人（全称）：中石化工建设有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就中华化学工业有限公司迁出长江一公里安全环保提升项目项目安装 C 工程施工及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

### 一、工程概况


- 1) 工程名称：中华化学工业有限公司迁出长江一公里安全环保提升项目。
- 2) 工程地点：江苏省南通市经济技术开发区海亚路。
- 3) 业主：中华化学工业有限公司。
- 4) 工程内容：具体详见附件：《工作范围》。

按照惯例，如果某项工作或服务的目的是为了圆满完成本合同范围内工作所需要的，但该项工作或服务的没有在合同中明确说明，那么，此项工作或服务的应视为合同范围内的工作并已包含在综合单价内，而不应被视为合同变更或额外工作。

- 5) 工程承包范围：100a 的配料区、100c 汽车卸料站、200 聚合反应工段、260 碱液处置区、300 单体回收工段、400a 掺合槽区、290 小冷冻区、250a 苯乙烯储罐区、250b 回收丁二烯储存及配制区、250c 丁二烯球罐区、270 公用气站（制氮及空压站）、159 乙类仓库（含危废）、085 全厂供电、035 丁二烯球罐区雨淋阀室、035a 聚合反应工段雨淋阀室、446 循环水站、456 废水预处理、464 事故池管道、设备、仪表、电气、电信、消防、给排水工程工作。

为了项目的顺利实施，发包人今后可能会对工作范围和工作内容进行局部增减的调整，承包人不得拒绝。工作范围的调整不影响合同单价，调整的部分将按照合同变更的计算规则进行计价。

### 二、合同工期

	申华化学工业有限公司迁出长江一公里安全环保 提升项目项目 安装 C 工程施工分包合同	合同协议书
---	--	-------

计划开工日期：2023 年 10 月 15 日，以实际开工日期为准。

计划竣工日期：2024 年 9 月 30 日。具体详见附件：项目进度计划。

### 三、工程质量

工程质量标准：符合现行国家及行业有关工程施工规范及标准要求，单位工程质量合格率达到 100%，达到设计要求及现行国家、行业施工及质量验收规范和政府有关规定、标准的要求，且一次性验收合格。工程质量标准和要求按照合同中的要求执行。另，构成合同的任何相关约定或描述，只要适用，均应当理解为是对工程质量标准的定义。


采购质量目标：采购产品质量合格率 100%。

施工质量目标：

- (1) 质量事故为零；
- (2) 工序验收一次合格率 95%以上；
- (3) 焊接检测一次合格率 96%以上；
- (4) 关键工序、设备焊接一次合格率 100%；
- (5) 施工交底率 100%；
- (6) 首件样板制执行 100%；
- (7) 智慧施工管理软件使用 100%；
- (8) 设备材料合格率 100%
- (9) 单位工程验收质量合格率 100%；
- (10) 投料试车一次成功；
- (11) 竣工验收一个月内，按合同约定移交交工资料。
- (12) 跟踪项目质量计划执行，保证达成质量目标，质量问题关闭率 100%

符合现行国家及行业有关工程施工的规范及标准要求。因承包人原因造成工程质量未达到合同约定标准的，发包人有权要求承包人返工直至工程质量达到合同约定的标准为止，并由承包人承担由此增加的费用和（或）延误的工期。因发包人原因造成工程质量未达到合同约定标准的，由发包人承担由此增加的费用和（或）延误的工期。

### 四、安全文明施工、职业健康与环境保护目标

 <b>中国天辰</b> CHINA TIANCHEN	中华化学工业有限公司迁出长江一公里安全环保 提升项目项目 安装 C 工程施工分包合同	合同协议书
---	--	-------

项目 HSE 目标：现场施工要严格遵守《建筑施工安全检查标准》（JGJ59-2011）和《石油化工建设工程施工安全技术规范》（GB50484-2019）的相关规定，并遵守业主、发包人相应管理规定及程序，做到可记录安全事故为零，即没有人员、财产、环境受到伤害。在项目执行期间实现“零事故、零伤害、零污染”。工程建设安全无事故、质量全达标、进度按计划、投料试车一次成功、工程性能考核指标全部合格，工程能实现安全、稳定、长周期、满负荷、优良运行，开展绿色施工，现场有效落实“四节一环保”措施；未遂 HSE 事故上报率 100%，智慧化工地数量不少于当年在建重点项目的 100%。满足如下要求：

- （1）可记录人员受伤事故<1.0 人次/40 万工时；
- （2）责任范围内涉及的各方面员工不发生由于 HSE 事故引起的重伤及死亡；
- （3）不发生造成直接经济损失 100 万元以上的 HSE 事故；
- （4）员工职业病发生率为零；涉及职业病危害因素的岗位体检率 100%；
- （5）安全生产三年整治行动工作完成率 100%；
- （6）对突发事件及时响应率 100%，不发生由于处置不当而导致的突发事件危害扩大情况；
- （7）确保所制定的 HSE 制度及采取的措施 100%符合所在国家或地区的法律法规要求，不发生一般及以上环境污染事故。

## 五、签约合同价与合同形式

签约合同价为：

不含增值税金额： 31,375,697.25 （大写：叁仟壹佰叁拾柒万伍仟陆佰玖拾柒元贰角伍分）；

增值税金额： 2,823,812.75 （大写：贰佰捌拾贰万叁仟捌佰壹拾贰元柒角伍分）；

包含增值税金额： 34,199,510.00 （大写：叁仟肆佰壹拾玖万玖仟伍佰壹拾元整）。

增值税税率： 承包人需向发包人开具 9% 的增值税专用发票。

若大小写不一致时，以大写为准，具体详见附件：《工程量清单》。若合同执行期间，国家税率发生变化，则未开票部分按照不含税金额不变的原则调整。




	中华化学工业有限公司迁出长江一公里安全环保 提升项目项目 安装 C 工程施工分包合同		合同协议书
(签字页, 本页无正文)			
			
法定代表人或其委托代理人:	法定代表人或其委托代理人:		
签字 (盖章): 	签字 (盖章): 		
纳税人识别号:	纳税人识别号: 91130000104322610K		
公司地址:	公司地址:		
邮编:	邮编:		
联系人:	联系人:		
联系人电话:	联系人电话:		
开户银行: 91130000104322610K	开户银行: 建设银行石家庄裕华支行		
开户行地址:	开户行地址: 石家庄市桥西区裕华西路		
银行账号: 91130000104322610K	银行账号: 13001615208050005828		
联行行号:	联行行号: 105121061050		



### 3.2 申华化学工业有限公司迁出长江一公里安全环保提升项目竣工验收报告

## 工程竣工报告

工程名称	迁出长江一公里安全环保提升项目	结构类型	框架
工程地址	通秀路东、海伦路南、东方大道西、海亚路北	建筑面积	11400.78 平米
建设单位	申华化学工业有限公司	开工日期	2023 年 11 月 01 日
设计单位	中国天辰工程有限公司	完工日期	年 月 日
监理单位	上海华城工程建设管理有限公司	合同工期	324 天
施工单位	中石化工建设有限公司	工程造价	7293.33 万元
竣工条件具备情况	项目内容	施工单位自检情况	
	完成工程设计和合同约定的情况	已按合同约定完成施工内容	
	技术档案和施工管理资料	齐全、合格	
	主要建筑材料、建筑构配件和设备的进场试验报告（含监督抽检）资料	齐全、合格	
	工程款支付情况	已按合同约定完成工程款支付	
	工程质量保修书	已签署	
	建设主管部门和监督站责令整改问题的执行情况	整改问题已全部执行完成	
<p>（是□/否□）已完成设计和合同约定的各项内容，工程质量（是□/否□）符合有关法律、法规和工程建设强制性标准，技术档案、施工管理资料和检测试验资料（是□/否□）完整，工程款（是□/否□）已按合同约定支付，<u>迁出长江一公里安全环保提升项目已具备竣工验收条件</u>，特申请经监理审核同意后建设单位按验收程序 and 规定组织竣工验收工作，办理工程竣工验收手续。</p> <p>项目经理（签字）：</p> <p>企业技术负责人（签字）：</p> <p>法定代表人（签字）：</p> <div style="text-align: right;">               （施工单位公章）              年 月 日         </div>			
<p>审核意见：</p> <p>预验收发现的问题整改复查已完成，预验收质量（是□/否□）合格，（是□/否□）具备竣工验收条件，（是□/否□）同意申请竣工验收。</p> <p>总监理工程师（签字及执业印章）：</p> <div style="text-align: right;">               项目监理机构（盖章）              年 月 日         </div>			

注 1、竣工报告及审核意见内容应包括但不限于上述内容；2、签字不应以印章替代（包括签名印章）；3、单位公章应与资质名称一致，不应以其他印章替代。

项目负责人近3年完成的业绩情况一览表

序号	项目名称	合同价（万元）	开、竣工时间	项目所在地	备注
1	接收站可靠性改造项目设计 采购施工	4980	2023. 09至 2025. 03	深圳市大鹏新区迭福 路广东大鹏液化天然 气有限公司接收站内	
2	接收站可靠性改造项目新增 工程(新建补气线)项目建设 施工	525. 3762	2024. 10至 2025. 02	深圳市大鹏新区迭福 路广东大鹏液化天然 气有限公司接收站内	

注：1、业绩不超过 3 项，如超过 3 项取前 3 项；

2、请严格按列表顺序提供中标通知书、施工合同、竣工验收证明、项目负责人证明材料扫描件等。

投标人：（盖章）中石化工建设有限公司

法定代表人或其委托代理人：（签字）

日期：2025 年 12 月 05 日



## 1.1 项目经理注册资格证书

		使用有效期: 2025年10月05日 - 2026年04月03日
<h1>中华人民共和国一级建造师注册证书</h1>		
姓 名:	刘彦恒	
性 别:	男	
出生日期:	1971年11月06日	
注册编号:	冀1132017201823304	
聘用企业:	中石化工程建设有限公司	
注册专业:	市政公用工程(有效期: 2024-03-28至2027-03-27) 机电工程(有效期: 2024-06-17至2027-06-16)	
		
 请登录中国建造师网 微信公众号扫一扫查询		中华人民共和国住房和城乡建设部
	个人签名: 刘彦恒	签发日期: 2018年08月15日
	签名日期: 2025.10.5	



1.2 项目经理安全生产考核合格证书

建筑施工企业项目负责人 安全生产考核合格证书	
编号:冀建安B(2024)0884091	
姓 名:	刘彦恒
性 别:	男
出 生 年 月:	1971年11月
企 业 名 称:	中石化工程建设有限公司
职 务:	项目负责人(项目经理)
初次领证日期:	2024年10月28日
有 效 期:	2024年10月28日 至 2027年10月28日
	<div>发证机关:河北省住房和城乡建设厅</div> <div>发证日期:2024年10月28日</div>



1.3 项目经理职称证书



2.1 接收站可靠性改造项目设计采购施工中标通知

**中 标 通 知 书**

标段编号: 2108-440343-04-02-597798003001

标段名称: 接收站可靠性改造项目设计采购施工总包 (EPC)

建设单位: 广东大鹏液化天然气有限公司

招标方式: 公开招标

中标单位: 中国天辰工程有限公司//中石化建设有限公司

中标价: 17770.00万元

中标工期: 730日历天

项目经理(总监): 刘彦恒

本工程于 2022-08-31 在深圳公共资源交易中心(深圳交易集团建设工程招标业务分公司)进行招标, 2022-12-09 完成招标流程。

招标人和中标人应当自中标通知书发出之日起三十日内按照招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。

招标代理机构(盖章): 

法定代表人或其委托代理人  
(签字或盖章): 

招标人(盖章): 

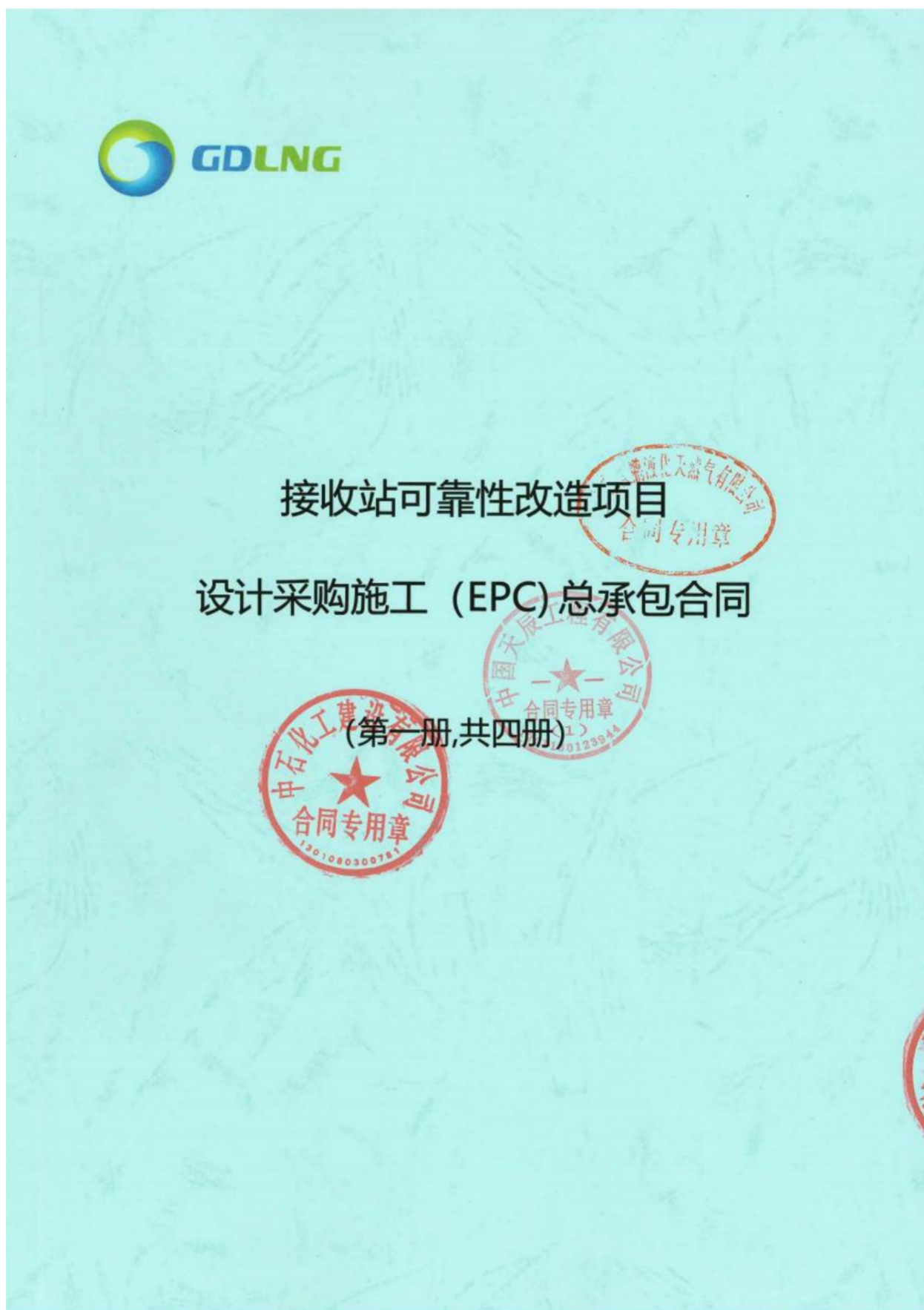
法定代表人或其委托代理人  
(签字或盖章): 

日期: 2022-12-12

查验码: 4398831728548143

查验网址: [zjj.sz.gov.cn/jsjy](http://zjj.sz.gov.cn/jsjy)

## 2.2 接收站可靠性改造项目设计采购施工合同





## 第一部分 合同协议书

发包人（全称）：广东大鹏液化天然气有限公司

承包人（全称）：中国天辰工程有限公司和中石化工程建设有限公司的联合体；中国天辰工程有限公司为联合体牵头方，中石化工程建设有限公司为联合体的施工单位。

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就接收站可靠性改造项目的工程总承包及有关事宜协商一致，共同达成如下协议：

### 一、工程概况

1. 工程名称：接收站可靠性改造项目。
2. 工程地点：深圳市大鹏新区迭福路3号。
3. 工程审批、核准或备案文号：深大鹏发财备案（2022）0037号。
4. 资金来源：企业自筹。
5. 工程内容及规模：

本工程为改造工程，详细内容见附件1发包人要求（工作范围与技术要求、初步设计文件）。主要内容包括但不限于：1）高压泵区：新增4台高压输出泵和1台再冷凝器；2）气化区：新增3台ORV气化器；3）开山、平整部分场地和山坡，修建进场道路；4）计量区：新增计量系统，含1路计量撬；5）依托原管廊走向，新增低压LNG总管、高压LNG总管和天然气输出总管；6）新增变电所和机柜室；7）增加配套的总图、仪表、电力、通讯、建筑、结构、安全、消防、防腐以及给排水等公用工程。

工程规模：接收站码头接收液化天然气（LNG）能力测算结果为795万吨/年。公司现有4座16万方LNG储罐、8台高压输出泵、7台开架式气化器ORV以及各天然气用户计量系统。本次改造项目新增4台高压输出泵，合计12台高压泵；新增3台开架式气化器（ORV），合计10台ORV；增加1套天然气主干线计量系统，计量能力约为1380t/h，与现有干线计量撬并联运行，外输天然气管道系统设计压力为13.9MPa。

6. 工程承包范围：承包人负责本工程的项目管理、设计、采购、施工、试运行、配合开车及移交的所有相关工作。详细内容见附件1发包人要求，包括工作范围及技术要求、初步设计文件、招标投标过程答疑补遗文件。

### 二、合同工期



计划开始工作日期：2022 年 12 月 12 日。

计划开始现场施工日期：2023 年 7 月 27 日。

计划竣工日期：2024 年 12 月 11 日。

工期总日历天数：730 天，工期总日历天数与根据前述计划日期计算的工期天数不一致的，以工期总日历天数为准。开始工作日期以中标通知签发之日为准。

### 三、质量标准

工程质量标准：见附件 1 发包人要求。

### 四、签约合同价与合同价格形式

#### 1. 签约合同价（含税）：

人民币（大写）壹亿柒仟柒佰柒拾万元整（¥177,700,000.00 元）。

税金为人民币（大写）壹仟捌佰零柒万柒仟零壹拾柒元贰角整（¥18,077,017.20 元）；

具体构成详见价格清单。其中：

#### （1）设计费（含税）：

人民币（大写）壹佰柒拾玖万柒仟贰佰元整（¥1,797,200.00 元）；适用税率：6%，税金为人民币（大写）壹拾万壹仟柒佰贰拾捌元叁角壹分整（¥101,728.31 元）；

#### （2）设备及材料购置费（含税）：

人民币（大写）壹亿壹仟贰佰玖拾万伍仟叁佰元整（¥112,905,300.00 元）；适用税率：13%，税金为人民币（大写）壹仟贰佰玖拾捌万玖仟壹佰零伍元叁角壹分整（¥12,989,105.31 元）；

#### （3）建筑安装工程费（含税）：

人民币（大写）肆仟玖佰捌拾万元整（¥49,800,000.00 元）；适用税率：9%，税金为人民币（大写）肆佰壹拾壹万壹仟玖佰贰拾陆元陆角壹分整（¥4,111,926.61 元）。

#### （4）其他费（含税）：

人民币（大写）壹仟叁佰壹拾玖万柒仟伍佰元整（¥13,197,500.00 元）；适用税率：6%的税金为人民币（大写）肆拾陆万玖仟陆佰陆拾玖元捌角壹分整

直到承包人提供了新的、令发包人满意的履约保函；如果承包人在接到发包人关于提交有效的履约保函的通知后二十（20）日仍未能提供令发包人满意的履约保函，发包人有权中止或终止合同或拒绝支付相应的合同款项。

- 4) 履约保函的保证金额应为合同固定总价百分之十（10%）。
- 5) 在发包人准备兑现履约保函的全部或部分时，应提前七（7）日通知承包人，并指出承包人的违约行为。在此七（7）日后，发包人可在任何时候要求支付履约保函的全部或部分。

#### 4.3 工程总承包项目经理

4.3.1 工程总承包项目经理姓名：娄伟；

执业资格或职称类型：高级工程师；

执业资格证或职称证号码：中化高职第 0010754 号；

电子邮箱：pm-louwei@cntcc.cn；

通信地址：天津市北辰区京津路 1 号。

工程总承包施工负责人姓名：刘彦恒；

执业资格或职称类型：一级注册建造师执业资格；

执业资格证或职称证号码：冀 1132017201823304；

电子邮箱：524334672@qq.com；

通信地址：深圳市龙华街道和平西路龙胜商业大厦 6 楼 B 区。

承包人未提交劳动合同，以及没有为工程总承包项目经理缴纳社会保险证明的违约责任：更换合格的项目经理，并向发包人支付违约金人民币 100000 元/人次。

4.3.2 工程总承包项目经理每月在现场的时间要求：详细设计完成后常驻现场，每月累计离开现场时间不得超过 7 天。

工程总承包项目经理未经批准擅自离开施工现场的违约责任：向发包人支付违约金人民币 50000 元/人次。

4.3.3 承包人对工程总承包项目经理的授权范围：

- 1) 承包人应授权总承包人项目经理全面负责合同的履行和工作的实施和完成，并接受发包人代表的工作指令和代表承包人签署工作变更单及其他相关文件（承包人代表的任命文件除外）。
- 2) 总承包人项目经理收到的发包人代表所发出的任何通知和指令，应视为承包人已收到。

2. 承包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成工程的设计、采购和施工等工作，确保工程质量和安全，不进行转包及违法分包，并在缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任。

#### 八、订立时间

本合同于 2022 年 1 月 12 日订立。

#### 九、订立地点

本合同在深圳市福田区订立。

#### 十、合同生效

本合同经双方签字或盖章后成立，并自 2022 年 1 月 12 日生效。

#### 十一、合同份数

本合同一式十二份，均具有同等法律效力，发包人执八份，承包人执四份。

发包人：广东大鹏液化天然气有限公司

承包人：中国天辰工程有限公司

(公章) 专用章  
法定代表人或其委托代理人：

(公章) 合同专用章  
法定代表人或其委托代理人：

签名：Lei Pan  
姓名：Lei Pan

签名：民袁印学  
姓名：

职位：财务总监

职位：

签名：郝云峰  
姓名：郝云峰

职位：总裁

承包人：中石化工程建设有限公司

(公章)  
法定代表人或其委托代理人：法定代表人或其委托代理人：

签名：吴中  
姓名：吴中  
职位：





3.2 接收站可靠性改造项目新增工程(新建补气线)项目建设施工合同

接收站可靠性改造项目新增工程（新建补气线）项目建设施工合同

编号：GDLNG-PJ-PO-240011

接收站可靠性改造项目新增工程（新建补气线）项目  
建设施工合同

广东大鹏液化天然气有限公司

和

中石化工程建设有限公司

（编号：GDLNG-PJ-PO-240011）

2024 年 9 月 30 日

签署页

业主：

广东大鹏液化天然气有限公司

签署：

姓名：Lei Pan

职务：财务总监

签署：

姓名：傅诚铁

职务：总裁

承包商：

中石化建设有限公司

签署：

姓名：吴坤

职务：南方公司经理

## 2 工作范围及技术要求

- 2.1 合同的目的是按照本合同项下工期等进度要求以及质量要求完成本合同项下项目的工程建设施工以及建设施工所涉及的其他工作。具体的工作范围和技术要求详见附件 1。
- 2.2 合同项下承包商必须履行的工作的范围包括但不限于：
  - 2.2.1 根据业主要求，对施工图设计进行的审核和会审。
  - 2.2.2 采购：根据业主批准的施工图设计及采购要求，采购工程所需要的所有工程设备和材料（业主提供的除外）。
  - 2.2.3 施工：根据业主批准的施工图及合同的要求，完成本工程的施工工作。
  - 2.2.4 调试：根据设计文件及合同的要求，对已完成的工程进行单项和整体调试和试运行。
  - 2.2.5 质量保证：在工程质量保证期内，对工程中存在的任何质量缺陷、瑕疵进行及时的维修、补救。
  - 2.2.6 其它工作：
    - a 协调各方面的关系（包括但不限于：与其他承包商的关系等等），确保工程的正常施工；
    - b 根据业主要求，协助业主进行与工作有关的技术谈判、澄清、审查等工作；
    - c 为业主准备有关的技术资料和文件（包括但不限于竣工图及相关的文件、政府批准所需的各种文件等等）；
    - d 其他相关的工作。

## 3 陈述和保证

- 3.1 承包商有权合法从事提供本合同项下服务的业务，且拥有按照本合同提供该等服务所需的具有经验、资格和技能的人员。
- 3.2 承包商拥有履行本合同必需的资源及知识产权和工业产权的所有权或使用权。
- 3.3 承包商所聘用的及按照本合同人员动/复员计划所委派的关键/主要岗位负责人员以及其履行本合同的所有人员具备确保承包商充分且适当履行其在本合同的义务的经验、资格、资质和能力。
- 3.4 承包商保证按照本合同规定以勤勉的、有效的、安全的、具有专业水准的方式进行并完成本合同项下各项工作。
- 3.5 承包商应保证现场施工人员享有休息和休假的权利，因工程施工的特殊需要占用休息日、法定节假日或延长工作时间的，应符合法律法规的要求。

## 4 工期及计划管理

### 4.1 工期

本合同项下工期为 135 日历天，以业主发出的开工通知书载明的开工之日起算。

第 9 页 共 65 页

- 4.2.8 若由于业主的原因和/或不可抗力的情况造成了承包商的工作进度实质性的延误，工作进度可以合理推迟。若业主要求仍维持原工作进度计划不变，则业主应按合同的条款规定或双方约定给予承包商合理的补偿。
- 4.2.9 若由于承包商的原因而未能达到预期的工作进度，经业主书面催促之后，承包商仍未能采取必要和有效的补救措施和行动或采取的措施和行动未能达到维持原工作进度的结果，则业主公司有权采用自己认为合适的措施和行动加以补救，由此而发生的一切费用均由承包商承担；如果业主认为承包商所采取的措施和行动不当或在适当时间内不能改进其工作进度，则业主有权终止合同并保留向承包商提出相关的索赔的权利。

## 5 合同价格与支付

### 5.1 合同价格

- 5.1.1 本合同项下承包商所有和任何工作以及服务的对价应为固定价格，并以人民币计价和支付，该固定价格金额为：5,253,762.05 元（下称“合同价格”），具体详见附件 2。
- 5.1.2 合同价格作为对承包商按本合同规定的工作进度计划、质量和其它要求完成项目工作并履行本合同全部责任和义务的全部款项。
- 5.1.3 承包商在此确认并同意，合同价格已考虑了项目工作过程中可能出现的变动因素（包括但不限于：市场变化、物价上涨等），除税率改变或根据本合同第 24 条的规定，承包商不得以任何理由要求对合同价格做出任何其他调整。

### 5.2 工程变更的合同价格调整

本合同项下合同价格调整应仅限于因工程变更所导致之价格调整，并应按照合同条件第 2 条规定进行。

### 5.3 付款进度

除非本合同另有规定，否则业主应按附件 2 规定的付款进度及条件向承包商支付合同价格项下相应的款项。

### 5.4 付款程序

- 5.4.1 承包商应按附件 2 之规定及本合同项下的其它相关条款的规定，向业主提交工作进度报告和相关工作成果并提交付款通知书和增值税专用发票（税率为 9%）。发票和付款申请应寄（送）到公司以下地址和联系人：深圳市大鹏新区迭福路广东大鹏液化天然气有限公司 接收站项目部 谭秋月收，邮编：518120，电话：0755-84392877。
- 5.4.2 业主在收到承包商提交的正式的增值税专用发票之后三十（30）日内，应向承包商支付付款通知中的金额。
- 5.5 业主直接付款
- 承包商应按法律规定/其与分包商的约定向其雇员/分包商支付款项。如果由于承包商未能按规定安排完成该等款项支付而将影响本合同项下任何工作正常按规定进度执行的，业主有权书面通知承包商相关情况并直接安排该等付



五、工程验收结论及备注

GD-E1-914/6

本工程已按照设计要求及相关规范规定完成合同全部内容，质量控制资料齐全、完整，安全及使用功能满足要求，观感质量评定为好。该工程符合国家有关验收标准，同意通过验收并交付使用，工程质量等级评定为合格。

中华人民共和国注册土木工程师(岩土)  
姓名：胡国明  
注册号：3700828-AY040  
有效期：至2024年12月



中华人民共和国注册化工工程师  
姓名：贾光伟  
注册号：1200002-F092  
有效期：至2026年12月

建设单位：	监理单位：	施工单位：	设计单位：	勘察单位：
 (公章) 单位(项目)负责人： 2024年11月20日	 (公章) 总监理工程师： 2024年11月20日	 (公章) 单位(项目)负责人： 2024年11月20日	 (公章) 单位(项目)负责人： 2024年11月20日	 (公章) 单位(项目)负责人： 2024年11月20日

\* GD- E1 - 914 / 6 \*

# 不违法转包分包的承诺书

广东大鹏液化天然气有限公司：

我单位参加招标编号，接收站海水系统加氯装置改造及建筑屋顶增加分布式光伏发电项目海水系统加氯装置改造施工工程的招投标活动，若有幸成为中标人，为保证本工程项目按招标文件和我方投标文件顺利实施，我方郑重作以下承诺：

- 1、我方声明在本项目投标活动中无出借（租）企业资质、围标串标、弄虚作假行为，违者承担相应的法律和经济责任；
- 2、承诺工程实施过程中不发生分包、转包、挂靠等行为，违者承担相应的法律和经济责任；
- 3、承诺按期签订施工合同，按期进场，按期开工建设，严格按照合同相关约定履行合同并保证工期、质量和安全；
- 4、承诺投标文件中确定的项目班子全员到岗，未经批准不得变更；
- 5、承诺严格执行廉政建设和反腐败的法律和法规，不发生违法乱纪行为；
- 6、承诺在项目实施过程中，服从招标人和监理单位的现场管理，积极配合相关管理部门的检查、调查工作。
- 7、严格把控电缆等施工主要材料质量，杜绝不合格电缆等施工主要材料使用于本工程。
- 8、使用符合《深圳市在用非道路移动机械用柴油机排气烟度排放限值及测量方法》（SZJG49-2015）特区技术规范要求的非道路移动机械。

承诺人：中石化工程建设有限公司（公章）

法定代表人（签字或盖章）

联系电话：0311-69096598

传真：031166096598

承诺日期：2025 年 12 月 05 日

# 诚信投标承诺书

致广东大鹏液化天然气有限公司：

我方将严格执行建设工程招投标有关法律法规，完全理解和接受招标文件所有内容，并承诺一旦我方中标后，完全按照招标文件的约定，就企业有关情况作出如下承诺：

1、我单位承诺一旦中标，完全按照招标文件中的施工合同条款与贵司签订施工合同。

2、我单位承诺在工程实施过程中不挂靠、不转包、不转让工程。

3、我单位在参加投标活动中，截止至截标之日，不存在以下情形：

（1）近3年内（从招标公告发布之日起倒算）投标人或者其法定代表人有行贿犯罪记录的；

（2）近1年内（从截标之日起倒算）因串通投标、转包、以他人名义投标或者违法分包等违法行为受到建设、交通或者财政部门行政处罚的；

（3）因违反工程质量、安全生产管理规定等原因被建设部门给予红色警示且在警示期内的；

（4）拖欠工人工资被有关部门责令改正而未改正的；

（5）项目经理（建造师）的任职数量达到规定限额的，或因不良行为红色警示（或等同处罚）等被建设行政主管部门管理系统锁定的；

（6）被建设或者交通部门信用评价为红色且正处在信用评价结果公示期内的；

（7）近3年内（从截标之日起倒算）曾被本项目招标人履约评价为不合格的；

（8）近2年内（从截标之日起倒算）曾有放弃中标资格、拒不签订合同、拒不提供履约担保情形的；

（9）因违反工程质量、安全生产管理规定，或者因串通投标、转包、以他人名义投标或者违法分包等违法行为，正在接受建设、交通或者财政部门立案调查的；

（10）依法应当拒绝投标的其他情形。

4、如果招标人在“政府官方网站或者政府备案资料”查询我单位存在上述情形且又未在投标文件中提供相关主管部门出具的免责证明文件的，我方愿意接受：

（1）取消投标资格、取消中标资格；

（2）投标担保金额将全部被没收，给贵方造成的损失超过我方投标担保金额的，贵方还有权要求我方对超过部分进行赔偿；

(3) 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对我方作不良行为记录、行政处罚。

投标人全称（单位公章）：中石化工程建设有限公司

法定代表人（签字或盖章）

单位地址：河北省石家庄市裕华区丰收路128号

邮政编码：050041

电话：0311-69096598

日期：2025年12月05日





## 投标人资信标情况汇总表

投标人企业名称	中石化工程建设有限公司	法定代表人姓名	王忠
注册资金	44007.586595 万人民币	办公规模（在深）	500 m <sup>2</sup>
资质类别及等级	市政公用工程施工总承包壹级； 建筑工程施工总承包壹级； 机电工程施工总承包壹级； 石油化工工程施工总承包壹级； 电力工程施工总承包贰级； 防水防腐保温工程专业承包壹级； 钢结构工程专业承包贰级； 地基基础工程专业承包贰级； 建筑机电安装工程专业承包贰级； 建筑装修装饰工程专业承包贰级； 消防设施工程专业承包贰级； 电子与智能化工程专业承包贰级； 压力管道安装 GA1 级（覆盖 GA2 级、GB 类和 GC 类安装）； 承压类特种设备安装、修理、改造（锅炉安装）； 压力容器制造、安装、修理、改造（固定式压力容器 其他高压容器）； 起重机械安装、修理（桥式、门式起重机）； 承装（修、试）电力设施许可证； 化工装置拆除施工企业安全服务能力等级证书。	项目负责人资格类别及等级	刘彦恒 注册一级建造师
一级建造师人数	145 人		
近三年营业额	2022:817200 万元 2023:800800 万元 2024: 711000 万元 平均: 776300 万元		
近三年纳税额	2022:4300 万元 2023:3600 万元 2024: 3300 万元 平均: 3733 万元		

近 5 年 在建或竣工的同类工程项目业绩（企业）合计项						
序号	工程项目名称	工程规模	合同价 (万元)	开竣工日期(年、月)	项目 建造师	工程所在地
1	延安气田中区北部产能建设项目地面工程 PC 总承包(三标段)	新建产能 388 亿方/年，地面工程总体规划新建净化厂、2 座集气站、10 座采出水处理站、2 座改扩建集气站、19 座，铺设集气管线 435.6km，采气管线 1161.8km，接入气井 1267 口，以及供配电、自控通信、给排水消防、生活保障等配套公辅系统等	48488.821404	2022.03 至 2024.09	杨建林	陕西省
2	爱克太尔新材料(福建)有限公司环保型先进粘接材料项目安装工程施工+旧设备搬迁		2530.4437	2023.11. 至 2024.12	李瑞民	福建省南平市
3	天津南港乙烯配套工业气体管道项目		3382.6099	2023.03 至 2023.08	曲继克	天津市滨海新区
4	接收站可靠性改造项目设计采购施工		4980	2023.09 至 2025.03	刘彦恒	广东大鹏液化天然气有限公司接收站内
5	接收站可靠性改造项目新增工程(新建补气线)项目建设施工		525.3762	2024.10 至 2025.02	刘彦恒	广东大鹏液化天然气有限公司接收站内
近 5 年竣工的同类工程项目业绩（建造师）合计项						
序号	工程项目名称	工程规模	合同价 (万元)	开竣工日期(年、月)	项目建造师	工程所在地
1	接收站可靠性改造项目设计采购施工		4980	2023.09 至 2025.03	刘彦恒	广东大鹏液化天然气有限公司接收站内
2	接收站可靠性改造项目新增工程(新建补气线)项目建设施工		525.3762	2024.10 至 2025.02	刘彦恒	广东大鹏液化天然气有限公司接收站内

近 5 年竣工的同类工程项目业绩（技术负责人、安全工程师、质量经理、各 专业工程师）						
序号	工程项目名称	工程规模	合同价 （万元）	开竣工日期（年、月）	项目建造 师	工程所在地
1	海虹老人涂料(张家港)有限公司年产 18万吨高性能涂料、2 万吨水性涂料项目		10200	2021. 10 至 2023. 08	曾庆	江苏张家港保税区金港镇
2	申华化学工业有限公司迁出长江一公里安全环保提升项目		7293. 33	2023. 08 至 2024. 04	盛智	江苏省南通市
3	天津南港乙烯配套工业气体管道项目		3382. 6099	2023. 03 至 2023. 08	曲继克	天津市滨海新区
4	接收站可靠性改造项目设计采购施工		4980	2023. 09 至 2025. 03	刘彦恒	广东大鹏液化天然气有限公司接收站内
5	接收站可靠性改造项目新增工程(新建补气线)项目建设施工		525. 37 62	2024. 10 至 2025. 02	刘彦恒	广东大鹏液化天然气有限公司接收站内
6	河北八亿时空药业有限公司年产 1351 吨高级医药中间体及年产30吨原料药项目		12998. 2458	2022. 09 至 2023. 12	张小伟	河北省沧州市渤海新区
企业近 5 年获得的奖项						
序号	工程项目名称	级别	奖项名称	颁发单位	获奖时间	
1		省级	河北省诚信企业	河北省诚信企业评选委员会	2021. 09	
2		市级	石家庄市建筑业 AAA 级信用企业	石家庄建筑协会	2025. 03	

3	河南晋开集团延化化工有限公司年产 60 万吨合成氨 80 万吨尿素及其配套装置建设项目气体装置	国家级	AAAAA(优质精品工程)	中国化工施工企业协会	2024.09
4	榆林化学煤炭分质利用制化工新材料示范项目一期 180 万吨/年乙二醇工程	国家级	AAAAA(优质精品工程)	中国化工施工企业协会	2023.10
5	阿普塔包装科技(苏州)有限公司包装产品生产建设项目	国家级	AAA(优质工程)	中国化工施工企业协会	2023.10

备注：1、上述提到的期限详见《资信标要求一览表》，该表未明确的，按“从招标公告第一次发布之日起倒推计取。

2、投标人应根据本工程票决原则如实填写此表，并提供相关证明文件。本表业绩栏、奖项栏允许留空，其他须如实填写。

投标人名称：中石化建设有限公司（盖章）

法定代表人或其委托代理人：（签字）

1301088803389

日期：2025 年 12 月 05 日



投标人近 5 年完成的业绩情况一览表

序号	项目名称	合同价 (万元)	开、竣工时间	项目 所在地	备注
1	延安气田中区北部产能建设项目地面工程 PC 总承包(三标段)	48488.821404	2022.03 至 2024.09	陕西省	
2	爱克太尔新材料(福建)有限公司环保型先进粘接材料项目安装工程+旧设备搬迁	2530.4437	2023.11. 至 2024.12	福建省南平市	
3	天津南港乙烯配套工业气体管道项目	3382.6099	2023.03 至 2023.08	天津市滨海新区	
4	接收站可靠性改造项目设计采购施工	4980	2023.09 至 2025.03	广东大鹏液化天然气有限公司接收站内	
5	接收站可靠性改造项目新增工程(新建补气线)项目建设施工	525.3762	2024.10 至 2025.02	广东大鹏液化天然气有限公司接收站内	

注：1、业绩不超过 5 项，如超过 5 项取前 5 项；


2、请严格按列表顺序提供中标通知书、施工合同、竣工验收证明材料扫描件等

投标人：（盖章）中石化工建设有限公司

法定代表人或其委托代理人（签字）

日期：2025 年 12 月 05 日

1. 延安气田中区北部产能建设项目地面工程 PC 总承包(三标段)

副本 

ZSCECCL 合同编号  
HT ( 232 ) -23

延安气田中区北部产能建设项目地面工程  
PC 总承包工程合同  
(三标段)

发包人(全称): 陕西延长石油(集团)有限责任公司(延长油矿管理局)油气勘探公司

承包人(全称): 中石化工程建设有限公司

合同编号: KTKTC1523GST0002



## 第一部分 合同协议书

发包人（全称）：陕西延长石油（集团）有限责任公司（延长油矿管理局）油气勘探公司

承包人（全称）：中石化建设有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规、规章和规范性文件，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就延安气田中区北部产能建设项目地面工程PC总承包（三标段）工程施工及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

### 一、工程概况

1. 工程名称：延安气田中区北部产能建设项目地面工程PC总承包（三标段）。

2. 工程地点：延安市吴起县。

3. 工程立项批准文号：陕油勘发[2022]27号。

4. 资金来源：企业自筹。

5. 工程内容：延安气田中区北部产能建设项目三标段主要包含吴起周长井区新建生活保障点1座、集气站4座、铺设集气管线75.36km、采气管线294.07km、接入气井276口。

6. 工程承包范围：吴起县境内地面集输工程（新建周长井区生活保障点1座、4座集气站及配套的管线、井场和联络线）范围内的、施工（土建安装工程及其附属的管线线路附着物、临时用地赔偿，穿跨越施工和手续办理，线路三桩和水工保护赔偿、外运土方场地赔偿，特种设备安全监督检验标定及压力管道监督检验费）、设备材料采购（除甲供设备材料外的）、无损检测。

### 二、合同工期

计划开工日期：合同签订之日起。

计划竣工日期：2024年9月30日。

工期总日历天数：合同签订之日起至2024年9月30日。工期总日历天数与根据前述计划开竣工日期计算的工期天数不一致的，以工期总日历天数为准。预验收日期：2024年9月30日前必须达到投用条件。

合同编号：<sup>2</sup>KTKTC1523GST0002



### 三、质量标准

工程质量符合 合格 标准。

### 四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价为：人民币（大写） 肆亿捌仟肆佰捌拾捌万捌仟贰佰壹拾肆元零肆分。（¥ 484888214.04 元，含税价）

1.1 单列设备费：人民币（大写） 捌仟捌佰零叁万肆仟贰佰肆拾柒元整。（¥ 88034247.00 元），税率 13%；费用构成明细见投标报价清单；

1.2 建筑安装工程费：人民币（大写） 贰亿玖仟壹佰陆拾贰万叁仟陆佰玖拾贰元伍角肆分（¥ 291623692.54 元），税率 9%；

1.3 工程建设其他费：人民币（大写） 捌仟肆佰壹拾玖万零叁佰元整（¥84190300 元），税率 9%；

其中征迁赔偿费 74186000 元。

1.4 无损检测费：人民币（大写） 壹仟玖佰陆拾肆万叁仟壹佰捌拾叁元壹角整（¥19643183.10 元），税率 6%；

1.5 10KV 外电费：人民币（大写） 壹佰叁拾玖万陆仟柒佰玖拾壹元叁角贰分（¥1396791.32 元），税率税率 9%。

2. 本工程招标清单中单列设备部分综合单价均为该设备到场落地价格（包括到施工现场设备基础的购置费、采保费、二次倒运及运输费、超限设备手续办理费、单体调试费等所有费用），包含 13% 增值税销项税额及附加税一切费用，结算由承包人向发包人开具相应税票进行结算。无损检测费用开具 6% 的增值税专用发票，其余部分站内外由承包商向发包商开具 9% 增值税销项税额及附加税进行结算。

3. 结算最终以审计部门审定的结果为准。

### 五、项目经理

承包人项目经理： 杨建林。

### 六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

(1) 中标通知书；





法定代表人或其委托代理人:

(签字)



统一社会信用代码: 91610000220568570K

地 址: 延安市枣园路延长石油大厦

邮政编码: 716000

电 话: 0911-8017863

传 真: 0911-8017863

电子信箱: /

开户银行: 中国银行枣园路支行

账 号: 102806081969



法定代表人或其委托代理人:

(签字)



统一社会信用代码: 91130000104322610K

地 址: 河北省石家庄市丰收路128号

邮政编码: 050041

电 话: 0311-69096588

传 真: 0311-86850022

电子信箱: 767094631@qq.com

开户银行: 中国建设银行股份有限公司

石家庄裕华支行

账 号: 13001615208050005828

合同编号: <sup>5</sup> KTKTC1523GST0002

2.爱克太尔新材料(福建)有限公司环保型先进粘接材料项目安装工程施工+旧设备搬迁



## 中标通知书

中石化工程建设有限公司：

我们很荣幸地通知您：经我公司项目评标小组对所有参与投标的竞标单位投标文件进行严肃认真的评审，并征求了爱克亚太区高级副总裁及 OTG 的意见，一致评定，贵公司获评为我公司环保型先进粘接材料项目安装工程及利旧设备搬迁工程的中标单位。项目中标的具体情况概述如下（最终以双方签订的《施工承包合同》为准）：

项目名称：爱克太尔新材料（福建）有限公司环保型先进粘接材料项目安装工程及利旧设备搬迁工程

项目地点：福建省南平市工业园区白炭黑—林产化工循环经济专业园（陈坑-瓦口组团）

工程总价：中标工程总价暂定为人民币 25304437.21 元（最终以双方签订的《施工承包合同》约定的工程总价为准）

中标工期：双方签约并确定开工之日起 90 个日历日

谨请贵公司收到我公司的《中标通知书》以后，尽快安排人员前来我公司，商谈和落实本项目的有关具体细节，以及合同条款等相关事宜。

谨此通知！

爱克太尔新材料（福建）有限公司



爱克太尔新材料（福建）有限公司  
环保型先进粘接材料项目  
安装工程施工+旧设备搬迁

工程施工承包

合 同

由

爱克太尔新材料（福建）有限公司

与

中石化工程建设有限公司

项目名称: 爱克太尔新材料(福建)有限公司环保型先进粘接材料项目安装工程施工+旧设备搬迁

爱克太尔新材料(福建)有限公司环保型先进粘接材料项目  
安装工程施工+旧设备搬迁工程施工承包合同

第一部分: 主合同

本合同生效日为 2023 年 10 月 28 日, 由位于中国福建省南平市爱克太尔新材料(福建)有限公司(下称“业主”)为一方, 与位于中华人民共和国河北省石家庄市的中石化工程建设有限公司(下称“承包商”)为另一方订立。

业主名称: 爱克太尔新材料(福建)有限公司

地 址: 福建省南平市工业园区白炭黑一林产化工循环经济专业园(陈坑-瓦口组团)

邮政编码: 353000

电 话: (86)-0758-8579988

传 真: (86)-0758-8579808

合同商务执行联系人: 夏龙广

电 话: 0758-8579608

手 机: 13824631418

电子邮箱: longguang.xia@aica-ap.com

承包商名称: 中石化工程建设有限公司

地 址: 河北省石家庄市丰收路 128 号

电 话: 0311-69096599

传 真: 0311-69096599

合同商务执行联系人: 吴坤

电 话: 0758-2832287

手机号码: 13600224698

传 真: 0758-2832827

电子邮箱: np4698@163.com



项目名称：爱克太尔新材料（福建）有限公司环保型先进粘接材料项目安装工程施工+旧设备搬迁

鉴于

1. 爱克太尔新材料（福建）有限公司（以下简称“业主”）拟在中华人民共和国福建省南平市工业园区白炭黑—林产化工循环经济专业园（陈坑-瓦口组团）爱克太尔新材料（福建）有限公司环保型先进粘接材料项目，有意将本合同的合同条件中所述的工程对外承包。
2. 承包商具备必要的专门技术和资源，并且愿意按照下面所载的条款和条件承包工程。

各方兹约定如下：

1. 合同的目的在于由承包商为业主在福建省南平市工业园区白炭黑—林产化工循环经济专业园（陈坑-瓦口组团）爱克太尔新材料（福建）有限公司环保型先进粘接材料项目实施所需要的安装工程施工工作。
2. 合同由下述文件组成，在所有该等文件中，“合同”一词均应照此理解：
  - (1) 主合同
  - (2) 中标通知书
  - (3) 合同的特殊条件
  - (4) 建设工程合同的一般条件
  - (5) 合同附件
  - (6) 招标投标澄清文件
  - (7) 招标文件投标文件
3. 前面定义的合同构成对业主和承包商就工程有关之合同权利及义务签署的书面说明，业主或承包商在合同签署日之前就工程签署的任何书面陈述，或者业主与承包商在合同签署日之前就工程约定签署的任何文件此后将同样具有合同效力。
4. 本合同所附的任何文件之间若存在冲突，其优先顺序如下：
  - (1) 主合同
  - (2) 中标通知书
  - (3) 合同的特殊条件
  - (4) 建设工程合同的一般条件
  - (5) 合同附件
  - (6) 招标投标澄清文件
  - (7) 招标文件投标文件
6. 本合同（包括其所有组成部分）适用中国实体法律，并按照该等法律解释。
7. 各方可随时经正式签署书面文件后对本合同做出修改或补充。
8. 就履行本合同而言，时间是合同要件。

page 4 of 43

项目名称: 爱克太尔新材料(福建)有限公司环保型先进粘接材料项目安装工程施工+旧设备搬迁

9. 任何一方未能行使或延迟行使本合同项下的任何权利并不构成对该权利的放弃;对任何权利的一次或部分行使并不排除以后对该权利的其它行使。
10. 本合同任何条款的无效并不影响本合同任何其它条款的效力。
11. 本合同各方已于本合同开首载明的日期签署了本合同,以昭信守。

本合同由下述各方订立:

[业 主]: 爱克太尔新材料(福建)有限公司

法人授权代表签字:



盖章:

纳税人类型: 一般纳税人

纳税人识别号: 91350700MA34XTTL18

开户银行: 中国农业银行南平市分行营业部 账号: 13900101040043215

联系电话: 0758-8579988

日期:

[承包商]: 中石化建设有限公司

法人授权代表签字:



盖章:

纳税人类型: 一般纳税人

纳税人识别号: 91130000104322610K

开户银行: 中国建设银行股份有限公司石家庄裕华支行

账 号: 13001615208050005828

联系电话: 0311-69096588

日期:

SH/T 3503-J107A		工程交工验收证书		工程名称: 爱克太尔新材料(福建)有限公司环保型先进粘接材料项目	
施工合同编号					
实际开工日期		2023年11月8日		交工日期 2024年12月25日	
工程内容: 爱克太尔新材料(福建)有限公司环保型先进粘接材料项目安装工程施工+旧设备搬迁工程机电安装项目主要分部工程包括机电设备、工艺管道、电气系统、仪表及自动化、设备管道防腐蚀、设备管道绝热工程安装和调试。主要安装内容包括:设备、工艺管道、电气设备、电缆、桥架和保护管、自动化设备及仪表、防腐蚀和绝热等;设备、电气、仪表设备的安装调试及配合调试:灯具、防雷接地安装及测试:设备单机试车、配合联动试车、直到机械竣工及机械竣工后的配合化工投料试车到性能考核合格以及配合竣工验收等;压力管道和设备办理监检及使用证等。					
工程验收意见:					
使用单位负责(代表)人: _____ 年 月 日					
工程质量监督意见:					
工程质量监督站长/组长:(监督站/组章) _____ 年 月 日					
建设单位		设计单位		监理单位	
(项目部章) 项目经理: [Signature] 日期: 2024年12月25日		(项目部章) 项目经理: [Signature] 日期: 2024年12月25日		(项目部章) 项目总监: [Signature] 日期: 2024年12月25日	
施工单位		(项目部章)			
项目经理: [Signature] 日期: 2024年12月25日		项目经理: [Signature] 日期: 2024年12月25日			

3. 天津南港乙烯配套工业气体管道项目

PROJECT: ALTJIG - TPCC Project 项目名称: 天津南港乙烯配套工业气体管道项目	Contract No. TPCC-04
Pipeline Installation Works - CONTRACT AGREEMENT 管线安装工程 - 合同协议书	Rev. 版本: 0




CONTRACT 合同双方  
(CONTRACT NO.合同号: TPCC-04)

BETWEEN

AIR LIQUIDE (TIANJIN) INDUSTRIAL GAS CO., LTD.  
液化空气(天津)工业气体有限公司

AND 和

 ZHONGSHI CHEMICAL ENGINEERING CONSTRUCTION CO., LTD.  
中石化工程建设有限公司

FOR

PIPELINE INSTALLATION WORKS  
管线安装工程

OF

ALTJIG TPCC PROJECT  
天津南港乙烯配套工业气体管道项目

IN

TIANJIN, CHINA  
中国天津

FEBRUARY 2023



PROJECT: ALTJIG - TPCC Project 项目名称: 天津南港乙烯配套工业气体管道项目	Contract No. 合同编号: TPCC-04
Pipeline Installation Works - CONTRACT AGREEMENT 管线安装工程 - 合同协议书	Rev. 版本: 0

## CONTRACT AGREEMENT

### 合同协议书

**Client:** Air Liquide (Tianjin) Industrial Gas Co., Ltd., a corporation legally incorporated and validly existing under the laws of the People's Republic of China (hereinafter referred to as "PRC" or "China"), having its registered address at North of Chuangxin Road and West of Nangang 4<sup>th</sup> Street, Nangang Industrial Area, Tianjin Economy and Technology Development Zone, Tianjin.

**发包人:** 液化空气(天津)工业气体有限公司, 系按照中华人民共和国(以下称为"中国")法律依法组建并有效存续, 其注册地址为天津经济技术开发区南港工业区创新路以北、南港四街以西。

**Contractor:** Zhongshi Chemical Engineering Construction Co., Ltd., a corporation legally incorporated and validly existing under the laws of the People's Republic of China, having its registered address at No. 128, Fengshou Road, Shijiazhuang, Hebei Province, China.

**承包人:** 中石化工程建设有限公司, 系按照中国法律依法组建并有效存续, 其注册地址为河北省石家庄市丰收路 128 号。

**Whereas** the Client desires that the construction works of the Project defined hereunder be executed by the Contractor, and has accepted a Tender by the Contractor for the execution and completion of these Works and the remedying of any defects therein,  
**鉴于** 业主愿将以下界定项目的施工工程交由承包商实施, 并已接受了承包商提交的关于实施和完成这些工程及修补其中任何缺陷的投标书,

**Therefore,** in accordance with the principles of equality, voluntariness, equity and good faith and in accordance with the Civil Code of the People's Republic of China, the Construction Law of the People's Republic of China and the relevant laws and administrative regulations, both Parties negotiate to an agreement for this Project and enter into this Contract.

**因此,** 依照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、行政法规、遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则, 双方就本建设工程施工项目协商一致, 订立本合同。

#### 1. General information of the Project 工程概况

**Project Name:** ALTJIG TPCC Project  
工程名称: 天津南港乙烯配套工业气体管道项目

**Location:** Nangang Industrial Park, Tianjin  
工程地点: 天津市南港工业区

#### 2. Project Period 合同工期

PROJECT: ALTJIG - TPCC Project 项目名称: 天津南港乙烯配套工业气体管道项目	Contract No. 合同编号: TPCC-04
Pipeline Installation Works - CONTRACT AGREEMENT 管线安装工程 - 合同协议书	Rev. 版本: 0

Project Period 合同工期: [ 149 ] 天 days

Planned Commencement Date 计划开工日期: [ 2023 年 3 月 31 日 ]

Planned Completion Date 计划竣工日期: [ 2023 年 8 月 26 日 ]

The construction period includes all the necessary time for the contractor to go through the relative procedures. Regardless of weather or other factors, the contractor shall finish all the construction work in the construction period, including material procurement, construction, commissioning, test and acceptance, etc. The construction period will not be extended unless otherwise agreed to by the parties.

该工期已包括需由承包人办理一切相关手续的时间, 不受天气和其他因素的影响, 承包人应在此期限内完成合同规定的全部工程, 包括材料的采购、施工、调试、检测、验收等全部工作在内。除双方另有约定外, 工期不予顺延。

### 3. Quality Standards Adopted 质量标准

The quality of this Works shall not only reach the standards for qualified project in Tianjin city and pass the examination and acceptance for completion by related governmental authorities, but also reach the concrete quality standards described in the Drawings, Bidding Documents and other appendices or exhibits of this Contract.

工程质量不仅要达到 天津 市合格工程标准, 通过相关政府部门的验收, 而且还要达到图纸、投标文件及本合同其他附件或附录中提出的具体质量要求。

### 4. Contract Price 合同价款

The Contract Price of this Works is a fixed lump sum in the amount of RMB 33,826,099 (in words RMB Thirty Three Million Eight Hundred Twenty Six Thousand and Ninety Nine only) inclusive of 9% VAT.

本合同价格为固定价款计人民币 33,826,099 元, (大写: 叁仟叁佰捌拾贰万陆仟零玖拾玖元整) (以下称为“合同价款”)。

The total contract price includes all the expenses to complete the works stipulated in the work scope of the contract such as construction cost, material cost, equipment cost, labor cost, construction machine charge, tax, profit, management fee, temporary facility, scaffold building and removing cost, construction measure, safety measure, civilized construction, transportation, insurance and bond, mending and etc.

此合同总价包括承包人为完成合同约定的工作范围所必须的施工费、材料费、设备费、人工费、施工机械使用费、各种税金、利润、管理费、临时设施、脚手架搭拆、施工措施、安全措施、文明施工措施、运输、办理保险保函、规费、修补缺陷等一切费用。

For those in the fixed price, the contract price shall not be adjusted regardless of market price fluctuation, material and equipment price change from construction cost department,

PROJECT: ALTJIG - TPCC Project 项目名称: 天津南港乙烯配套工业气体管道项目	Contract No. 合同编号: TPCC-04
Pipeline Installation Works - CONTRACT AGREEMENT 管线安装工程 - 合同协议书	Rev. 版本: 0

drawing detailing and deepening, and etc. The unit price for the piecework included in the Breakdown List of Exhibit 5 (Contract Price and Payment) is the fixed price regardless of market price fluctuation, material and equipment price change from construction cost department, drawing detailing and deepening, and etc.

固定总价部分一次包定, 不受市场价格变化、工程造价部门公布的材料和设备 价格调整、图纸细化、深化等因素的影响, 合同价款不再另行调整。在附录 5(合同价格及支付)中的工程分项价格表中的综合单价为固定单价, 不受市场价格变化、工程造价部门公布的材料、人工和设备价格调整、图纸细化、深化等因素的影响。

#### 5. Components of the Contract 组成合同的文件

The following documents shall be deemed to form and be read and construed as a part of the Project Construction Contract: (hereinafter collectively referred to as the "Contract" or the "Contract Documents")

下列文件应被视为本工程施工合同的组成部分, 并应作为其一部分加以阅读和解释(以下合称为“合同”或“合同文件”)

##### This Agreement 本合同协议

- Exhibit 1 General Terms of the Contract 合同通用条款
- Exhibit 2 Special Terms of the Contract 合同专用条款
- Exhibit 3 Scope of Work 工作范围
- Exhibit 4 Project Specifications and Drawings 项目技术规定及图纸
- Exhibit 5 Contract Price and Payment 合同价格及支付
- Exhibit 6 Project Schedule 工期计划
- Exhibit 7 Site Conditions 现场条件
- Exhibit 8 HSE Requirements 安全规定及要求
- Exhibit 9 QA/QC Requirements 质量管理要求

All written agreements or documents in connection with the Works which are agreed by the Parties during the performance of the Contract shall be deemed to form part of this Contract.

双方在履行合同过程中就本工程达成一致意见的书面协议或文件都将视为本合同的组成部分。

6. The relevant words in this Agreement shall have the same meanings as those respectively defined in the General Terms of the Contract included in this Contract.  
本协议书中有词语含义与本合同《合同通用条款》中分别赋予它们的定义相同。
7. The Contractor promises to the Client that he shall carry out and complete all of the construction works in accordance with the contractual provisions hereunder, and will undertake the responsibility of defect remedy for the Project within the Quality Warranty Period.



PROJECT: ALTJIG - TPCC Project 项目名称: 天津南港乙烯配套工业气体管道项目	Contract No. 合同编号: TPCC-04
Pipeline Installation Works - CONTRACT AGREEMENT 管线安装工程 - 合同协议书	Rev. 版本: 0

承包人向发包人承诺按照合同约定进行施工,竣工并在质量保修期内承担工程缺陷修补责任。

8. The Client promises to the Contractor that he shall pay to the Contractor the Contract Price and any other payable amounts in accordance with the periods and methods as agreed in the Contract.

发包人向承包人承诺按照合同约定的期限和方式支付合同价款及其他应当支付的款项。

9. This Contract is made both the English and Chinese languages in four originals, two for each Party. The Chinese version shall prevail if there is any discrepancy between the two versions. The Contract shall become effective upon signing by the legal representatives or authorized representatives and sealing of the Parties.

本合同中英文版本原件一式四份,双方各执两份。如两个版本有矛盾的地方,以中文版本为准。本合同由双方法定代表人或其授权的代理人签署并加盖公章后生效。

Signed for and on behalf of the Client

Air Liquide (Tianjin) Industrial Gas Co., Ltd.  
液化空气(天津)工业气体有限公司

SIGNED / 签字 \_\_\_\_\_

Name/姓名 \_\_\_\_\_

Title/职位 \_\_\_\_\_

Date/日期 \_\_\_\_\_

Signed for and on behalf of the Contractor

Zhongshi Chemical Construction Co., Ltd.  
中石化工程建设有限公司

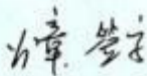
SIGNED BY/ 签字 \_\_\_\_\_

Name/姓名 \_\_\_\_\_

Title/职位 \_\_\_\_\_

Date/日期 \_\_\_\_\_







4. 接收站可靠性改造项目设计采购施工

**中 标 通 知 书**

标段编号: 2108-440343-04-02-597798003001

标段名称: 接收站可靠性改造项目设计采购施工总包 (EPC)

建设单位: 广东大鹏液化天然气有限公司

招标方式: 公开招标

中标单位: 中国天辰工程有限公司//中石化建设有限公司

中标价: 17770.00万元

中标工期: 730日历天

项目经理(总监): 刘彦恒

本工程于 2022-08-31 在深圳公共资源交易中心(深圳交易集团建设工程招标业务分公司)进行招标, 2022-12-09 完成招标流程。

招标人和中标人应当自中标通知书发出之日起三十日内按照招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。

招标代理机构(盖章): 

法定代表人或其委托代理人  
(签字或盖章): 

招标人(盖章): 

法定代表人或其委托代理人  
(签字或盖章): 

日期: 2022-12-12

查验码: 4398831728548143

查验网址: [zjj.sz.gov.cn/jsjy](http://zjj.sz.gov.cn/jsjy)



# 接收站可靠性改造项目

## 设计采购施工 (EPC) 总承包合同

(第一册,共四册)

## 第一部分 合同协议书

发包人（全称）：广东大鹏液化天然气有限公司

承包人（全称）：中国天辰工程有限公司和中石化工程建设有限公司的联合体；中国天辰工程有限公司为联合体牵头方，中石化工程建设有限公司为联合体的施工单位。

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律规范，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就接收站可靠性改造项目的工程总承包及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

### 一、工程概况

1. 工程名称：接收站可靠性改造项目。
2. 工程地点：深圳市大鹏新区迭福路3号。
3. 工程审批、核准或备案文号：深大鹏发财备案（2022）0037号。
4. 资金来源：企业自筹。
5. 工程内容及规模：

本工程为改造工程，详细内容见附件1发包人要求（工作范围与技术要求、初步设计文件）。主要包括但不限于：1）高压泵区：新增4台高压输出泵和1台再冷凝器；2）气化区：新增3台ORV气化器；3）开山、平整部分场地和山坡，修建进场道路；4）计量区：新增计量系统，含1路计量撬；5）依托原管廊走向，新增低压LNG总管、高压LNG总管和天然气输出总管；6）新增变电所和机柜室；7）增加配套的总图、仪表、电力、通讯、建筑、结构、安全、消防、防腐以及给排水等公用工程。

工程规模：接收站码头接收液化天然气（LNG）能力测算结果为795万吨/年。公司现有4座16万方LNG储罐、8台高压输出泵、7台开架式气化器ORV以及各天然气用户计量系统。本次改造项目新增4台高压输出泵，合计12台高压泵；新增3台开架式气化器（ORV），合计10台ORV；增加1套天然气主干线计量系统，计量能力约为1380t/h，与现有干线计量撬并联运行，外输天然气管道系统设计压力为13.9MPa。

6. 工程承包范围：承包人负责本工程的项目管理、设计、采购、施工、试运行、配合开车及移交的所有相关工作。详细内容见附件1发包人要求，包括工作范围及技术要求、初步设计文件、招标投标过程答疑补遗文件）。

### 二、合同工期



计划开始工作日期：2022 年 12 月 12 日。

计划开始现场施工日期：2023 年 7 月 27 日。

计划竣工日期：2024 年 12 月 11 日。

工期总日历天数：730 天，工期总日历天数与根据前述计划日期计算的工期天数不一致的，以工期总日历天数为准。开始工作日期以中标通知签发之日为准。

### 三、质量标准

工程质量标准：见附件 1 发包人要求。

### 四、签约合同价与合同价格形式

#### 1. 签约合同价（含税）：

人民币（大写）壹亿柒仟柒佰柒拾万元整（¥177,700,000.00 元）。

税金为人民币（大写）壹仟捌佰零柒万柒仟零壹拾柒元贰角整（¥18,077,017.20 元）；

具体构成详见价格清单。其中：

#### （1）设计费（含税）：

人民币（大写）壹佰柒拾玖万柒仟贰佰元整（¥1,797,200.00 元）；适用税率：6%，税金为人民币（大写）壹拾万壹仟柒佰贰拾捌元叁角壹分整（¥101,728.31 元）；

#### （2）设备及材料购置费（含税）：

人民币（大写）壹亿壹仟贰佰玖拾万伍仟叁佰元整（¥112,905,300.00 元）；适用税率：13%，税金为人民币（大写）壹仟贰佰玖拾捌万玖仟壹佰零伍元叁角壹分整（¥12,989,105.31 元）；

#### （3）建筑安装工程费（含税）：

人民币（大写）肆仟玖佰捌拾万元整（¥49,800,000.00 元）；适用税率：9%，税金为人民币（大写）肆佰壹拾壹万壹仟玖佰贰拾陆元陆角壹分整（¥4,111,926.61 元）。

#### （4）其他费（含税）：

人民币（大写）壹仟叁佰壹拾玖万柒仟伍佰元整（¥13,197,500.00 元）；适用税率：6%的税金为人民币（大写）肆拾陆万玖仟陆佰陆拾玖元捌角壹分整



2. 承包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成工程的设计、采购和施工等工作,确保工程质量和安全,不进行转包及违法分包,并在缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任。

#### 八、订立时间

本合同于 2022 年 1 月 12 日订立。

#### 九、订立地点

本合同在深圳市福田区订立。

#### 十、合同生效

本合同经双方签字或盖章后成立,并自 2022 年 1 月 12 日生效。

#### 十一、合同份数

本合同一式十二份,均具有同等法律效力,发包人执八份,承包人执四份。

发包人:广东大鹏液化天然气有限公司

承包人:中国天辰工程有限公司

(公章) 合同专用章  
法定代表人或其委托代理人:

(公章) 合同专用章  
法定代表人或其委托代理人:

签名: Lei Pan  
姓名: Lei Pan

签名: 袁印学  
姓名: 袁印学

职位: 财务总监

职位:

签名: 郝云峰  
姓名: 郝云峰

职位: 总裁

承包人: 中石化工程建设有限公司

(公章) 合同专用章  
法定代表人或其委托代理人: 法定代表人或其委托代理人:

签名: 吴中  
姓名: 吴中

职位:

5. 接收站可靠性改造项目新增工程(新建补气线)项目建设施工

## 中标通知书

标段编号: 2108-440343-04-02-597798007001

标段名称: 接收站可靠性改造项目新增工程(二次)

建设单位: 广东大鹏液化天然气有限公司

招标方式: 公开招标

中标单位: 中石化建设有限公司

中标价: 525.376205万元

中标工期: 135

项目经理(总监):

本工程于 2024-06-01 在深圳公共资源交易中心 交易集团建设工程招标业务分公司 进行招标, 现已完成招标流程。

中标人收到中标通知书后, 应在 30 日内按照招标文件和中标人的投标文件与招标人签订本招标工程承包合同。

招标代理机构(签章):

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章):

招标人(盖章):

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章):

打印日期: 2024-07-25



郭云峰

接收站可靠性改造项目新增工程（新建补气线）项目

建设施工合同

广东大鹏液化天然气有限公司

和

中石化工程建设有限公司

（编号：GDLNG-PJ-PO-240011）

2024 年 9 月 30 日

签署页

业主：

广东大鹏液化天然气有限公司

签署：

姓名：Lei Pan

职务：财务总监

签署：

姓名：傅诚铁

职务：总裁

承包商：

中石化工程建设有限公司

签署：

姓名：吴坤

职务：南方公司经理



## 2 工作范围及技术要求

- 2.1 合同的目的是按照本合同项下工期等进度要求以及质量要求完成本合同项下项目的工程建设施工以及建设施工所涉及的其他工作。具体的工作范围和技术要求详见附件 1。
- 2.2 合同项下承包商必须履行的工作的范围包括但不限于：
  - 2.2.1 根据业主要求，对施工图设计进行的审核和会审。
  - 2.2.2 采购：根据业主批准的施工图设计及采购要求，采购工程所需要的所有工程设备和材料（业主提供的除外）。
  - 2.2.3 施工：根据业主批准的施工图及合同的要求，完成本工程的施工工作。
  - 2.2.4 调试：根据设计文件及合同的要求，对已完成的工程进行单项和整体调试和试运行。
  - 2.2.5 质量保证：在工程质量保证期内，对工程中存在的任何质量缺陷、瑕疵进行及时的维修、补救。
  - 2.2.6 其它工作：
    - a 协调各方面的关系（包括但不限于：与其他承包商的关系等等），确保工程的正常施工；
    - b 根据业主要求，协助业主进行与工作有关的技术谈判、澄清、审查等工作；
    - c 为业主准备有关的技术资料 and 文件（包括但不限于竣工图及相关的文件、政府批准所需的各种文件等等）；
    - d 其他相关的工作。

## 3 陈述和保证

- 3.1 承包商有权合法从事提供本合同项下服务的业务，且拥有按照本合同提供该等服务所需的具有经验、资格和技能的人员。
- 3.2 承包商拥有履行本合同必需的资源及知识产权和工业产权的所有权或使用权。
- 3.3 承包商所聘用的及按照本合同人员动/复员计划所委派的关键/主要岗位负责人员以及其履行本合同的所有人员具备确保承包商充分且适当履行其在本合同的义务的经验、资格、资质和能力。
- 3.4 承包商保证按照本合同规定以勤勉的、有效的、安全的、具有专业水准的方式进行并完成本合同项下各项工作。
- 3.5 承包商应保证现场施工人员享有休息和休假的权利，因工程施工的特殊需要占用休息日、法定节假日或延长工作时间的，应符合法律法规的要求。

## 4 工期及计划管理

- 4.1 工期  
本合同项下工期为 135 日历天，以业主发出的开工通知书载明的开工之日起算。

- 4.2.8 若由于业主的原因和/或不可抗力的情况造成了承包商的工作进度实质性的延误，工作进度可以合理推迟。若业主要求仍维持原工作进度计划不变，则业主应按合同的条款规定或双方约定给予承包商合理的补偿。
- 4.2.9 若由于承包商的原因而未能达到预期的工作进度，经业主书面催促之后，承包商仍未能采取必要和有效的补救措施和行动或采取的措施和行动未能达到维持原工作进度的结果，则业主公司有权采用自己认为合适的措施和行动加以补救，由此而发生的一切费用均由承包商承担；如果业主认为承包商所采取的措施和行动不当或在适当时间内不能改进其工作进度，则业主有权终止合同并保留向承包商提出相关的索赔的权利。

## 5 合同价格与支付

### 5.1 合同价格

- 5.1.1 本合同项下承包商所有和任何工作以及服务的对价应为固定价格，并以人民币计价和支付，该固定价格金额为：5,253,762.05 元（下称“合同价格”），具体详见附件 2。
- 5.1.2 合同价格作为对承包商按本合同规定的工作进度计划、质量和其它要求完成项目工作并履行本合同全部责任和义务的全部款项。
- 5.1.3 承包商在此确认并同意，合同价格已考虑了项目工作过程中可能出现的变动因素（包括但不限于：市场变化、物价上涨等），除税率改变或根据本合同第 24 条的规定，承包商不得以任何理由要求对合同价格做出任何其他调整。

### 5.2 工程变更的合同价格调整

本合同项下合同价格调整应仅限于因工程变更所导致之价格调整，并应按照合同条件第 2 条规定进行。

### 5.3 付款进度

除非本合同另有规定，否则业主应按附件 2 规定的付款进度及条件向承包商支付合同价格项下相应的款项。

### 5.4 付款程序

- 5.4.1 承包商应按附件 2 之规定及本合同项下的其它相关条款的规定，向业主提交工作进度报告和相关工作成果并提交付款通知书和增值税专用发票（税率为 9%）。发票和付款申请应寄（送）到公司以下地址和联系人：深圳市大鹏新区迭福路广东大鹏液化天然气有限公司 接收站项目部 谭秋月收，邮编：518120，电话：0755-84392877。
- 5.4.2 业主在收到承包商提交的正式的增值税专用发票之后三十（30）日内，应向承包商支付付款通知中的金额。
- 5.5 业主直接付款
- 承包商应按法律规定/其与分包商的约定向其雇员/分包商支付款项。如果由于承包商未能按规定安排完成该等款项支付而将影响本合同项下任何工作正常按规定进度执行的，业主有权书面通知承包商相关情况并直接安排该等付