

工程编号：44030120211015001012001

深圳市建设工程施工招标 投标文件

工程名称：深圳外环高速公路深圳段三期（坑梓至大鹏段）工程
高压燃气管线改迁及恢复项目-金牛段

投标文件内容：资信标

投标人：黑龙江省建筑安装集团有限公司

日期：2026年05月14日

1、资信标要求一览汇总表（请投标人填写本表后编入资信标，如未按要求填写或未编入资信标，后果自负）

序号	投标人	投标单位资质	过往业绩：（要求详见资信标要求一览表（如有））	项目开工时间	管线设计压力	合同价（万元）	竣工验收时间	拟投入本项目的项目经理业绩：（要求详见资信标要求一览表（如有））	该业绩项目经理姓名	项目开工时间	管线设计压力	合同价（万元）	竣工验收时间
1	黑龙江省建安集团有限公司	市政公用工程施工总承包一级、石油化工工程施工总承包一级	中新天津生态城旅游区域北部能源中心热源厂、燃气高调站、管线工程	/	高压、次高压	13388.5	2022.04.22	黑龙江省大庆市萨尔图区燃气管道等更新改造项目—燃气部分	刘朝绪	2022.03.01	次高压	3738.2	2025.12.31
			齐齐哈尔液化天然气(LNG)应急储气调峰工厂(一期)项目工程设计采购施工总承包(EPC)	2022.03.01	高压	4753.0	2023.10.13	第一师五团至阿拉尔天然气管道建设项目-设计施工总承包(EPC)	刘朝绪	2021.03.17	6.3Mpa	4019.42	2021.08.24
			黑龙江省大庆市萨尔图区燃气管道等更新改造项目—燃气部分	2022.03.01	次高压	3738.2	2025.12.31	齐齐哈尔液化天然气(LNG)应急储气调峰工厂(一期)项目工程设计采购施工总承包(EPC)	刘朝绪	2022.03.01	高压	4753.00	2023.10.13

接上表

质询会联系人及其邮箱号、手机号

质询会联系人姓名	王忠辉
质询会联系人邮箱号	6962324@qq.com
质询会联系人手机号	135 6079 1999

2、投标人同类业绩

目录

2、 投标人同类业绩	1
1、 中新天津生态城旅游区域北部能源中心热源厂、燃气高调站、管线工程	2
合同	2
竣工验收报告	7
2、 齐齐哈尔液化天然气(LNG)应急储气调峰工厂(一期)项目工程设计采购施工总承包(EPC)	17
合同	17
竣工验收报告	22
3、 黑龙江省大庆市萨尔图区燃气管道等更新改造项目一燃气部分	25
合同	25
竣工验收报告	31

序号	项目名称	建设地点	合同价格	建设单位	竣工日期	项目经理	备注
1	中新天津生态城旅游区域北部能源中心热源厂、燃气高调站、管线工程	天津市	13388.5 万元	天津滨海旅游区公用事业发展有限公司	2022.04.22	刘胜民	高压
2	齐齐哈尔液化天然气(LNG)应急储气调峰工厂(一期)项目工程设计采购施工总承包(EPC)	黑龙江	4753.0 万元	黑龙江省交投壮龙新能源科技有限公司	2023.10.13	刘朝绪	高压
3	黑龙江省大庆市萨尔图区燃气管道等更新改造项目一燃气部分	大庆市	3738.2 万元	大庆市住房和城乡建设局	2025.12.31	刘朝绪	次高压

1、中新天津生态城旅游区域北部能源中心热源厂、
燃气高调站、管线工程

合同

合同编号：

受 控
HA/SW - -
份 数

天津市建设工程施工合同
(JF-2017-068)

天津市城乡建设委员会
天津市市场和质量管理委员会
制定

第一部分 合同协议书

发包人(全称): 天津滨海旅游区公用事业发展有限公司

承包人(全称): 黑龙江省建筑安装集团有限公司

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,遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则,双方就中新天津生态城旅游区域北部能源中心热源厂、燃气高调站、管线施工工程施工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: 中新天津生态城旅游区域北部能源中心热源厂、燃气高调站、管线工程

2. 工程地点: 拟建项目中新天津生态城旅游区域北部能源中心工程位于:生态城旅游区域玉砂道与彩环路交口东南侧。热力管线位于:玉砂道、彩华路、嘉华道、彩辰路、彩环路。燃气管线位于:彩嘉路、彩环路、玉砂道、彩华路、嘉华道、彩辰路。

3. 工程立项批准文号: 津生固投发(2004)43号

4. 资金来源: 银行贷款、自筹及其他。

5. 工程内容: 能源中心新建及供热管线、燃气管线、燃气锅炉安装、燃气调压站、计量柜等新建内容具体详见建设单位所发的图纸、工程量清单及施工界面划分的全部内容。

群体工程应附《承包人承揽工程项目一览表》(附件1)。

6. 工程承包范围: 热源厂厂区及附属用房, 远期燃气热水锅炉: 2台46MW, 3台29MW。本期建设1台46MW, 2台7MW, 及其辅机设备、热源厂自控系统、给排水系统及消防系统、采暖通风系统。新建一座燃气高调站, 包括高压过滤计量调压撬及次高压过滤计量调压撬, 新建附属用房一座, 配套设置自控、电气、通信、暖通、建筑、给排水系统及消防专业内容。新建红线外供热管线 DN200-DN1000, 采用直埋敷设闭式双管制, 长约6000米。新建红线外燃气管道, 包括新建天津市燃气集团有限公司高压供气管线 DN300, 管道长度约3.3km; 新建天津滨达燃气实业有限公司次高压管道 DN400, 管道长度约4.0km; 新建天津一汽丰田汽车有限公司新能源工厂中压供气管道

DN300, 管道长度约 2.2km。在天津一汽丰田汽车有限公司新能源工厂厂区内新建丰田
计量柜 3 座, 设计规模均为 3000Nm³/h。等, 具体详见建设单位所发的图纸、工程量
清单及施工界面划分的全部内容。

二、合同工期

计划开工日期: 2020 年 12 月 1 日。

计划竣工日期: 2021 年 2 月 28 日。

工期总日历天数: 90 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

工程质量符合 国家验收规范合格及专用条款 标准。

四、签约合同价与合同价格形式: 固定综合单价。

1. 签约合同价为:

人民币 (大写) 壹亿叁仟叁佰捌拾捌万伍仟零陆拾叁元整 (¥133885063 元);
其中:

(1) 安全文明施工费:

人民币 (大写) 贰佰伍拾贰万伍仟柒佰零柒元整 (¥2525707 元);

(2) 材料和工程设备暂估价金额:

人民币 (大写) 无 (¥ 0 元);

(3) 专业工程暂估价金额:

人民币 (大写) 无 (¥ 0 元);

(4) 暂列金额:

人民币 (大写) 无 (¥ 0 元)。

2. 合同价格形式: 固定单价合同。

五、项目经理

承包人项目经理: 刘胜民。

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；
- (8) 其他合同文件。

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的文件，应以最新签署的为准。专用合同条款及其附件须经合同当事人签字或盖章。

七、承诺

1. 发标人承诺按照法律规定履行项目审批手续、筹集工程建设资金并按照合同约定的期限和方式支付合同价款。

2. 承包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成工程施工，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。

3. 发标人和承包人通过招投标形式签订合同的，双方理解并承诺不再就同一工程另行签订与合同实质性内容相背离的协议。

八、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于 2020 年 11 月 30 日签订。

十、签订地点

本合同在 中新天津生态城 签订。

十一、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

竣工验收报告

津资验9

工程竣工验收报告

工程名称： 中新天津生态城旅游区域北部能源中心
项目-过滤计量调压撬

建设单位： 天津滨海旅游区公用事业发展有限公司



2021年4月24日

竣工工程验收组成员名单

组织单位	天津滨海旅游区公用事业发展有限公司	主持人	梁博文
参加验收单位	验收组成员		
	姓名	职务	专业
建设单位	梁博文	项目负责人	市政工程
	张少平	工程师	建筑工程
勘察单位	王超真	项目负责人	地质工程
设计单位	李明强	项目负责人	暖通
施工单位	刘胜民	项目经理	暖通空调
	董宇超	项目安全经理	市政工程
监理单位	吴雅楠	总监理工程师	市政工程
其他			

单位工程基本情况

工程名称	中新天津生态城旅游区域北部能源中心项目-过滤计量调压撬		层数	1	
建筑面积	363.22m ²	结构类型	钢框架	建筑类型	工业
开-竣工时间	年 月 日至 年 月 日				
施工单位竣工报告	有 (<input checked="" type="checkbox"/>)		监理单位评估报告	有 (<input checked="" type="checkbox"/>)	
	没有 ()			没有 ()	
设计单位质量检查报告	有 (<input checked="" type="checkbox"/>)		勘察单位质量检查报告	有 (<input checked="" type="checkbox"/>)	
	没有 ()			没有 ()	
工程主要 营造 作法 及初 装修 标准	中新天津生态城旅游区域北部能源中心项目-过滤计量调压撬工程，建设地点位于中新天津生态城旅游区域北部，				
	建筑面积363.22m ² ，地上一层，建筑高度19.05m，建筑使用年限50年。建筑总长28.6米，宽25.4米。建筑火灾工程				
	等级三级，耐火等级二级，屋面防水等级II级。				
	内墙：15厚1:1:6水泥石灰砂浆，5厚1:0.5:3水泥石灰砂浆，满刮腻子一道，刷底漆一遍，刷无机涂料两遍				
	顶棚+吊顶：2.5厚外檐装饰铝板吊顶，顶棚钢骨架，轻钢檩条，0.6厚浅灰色压型钢板面层				
	给排水：屋面雨水采用外排水形式，经雨水斗收集排至室外。				
建筑电气：本工程设置UPS装置一套，UPS容量为10KVA，输入输出AC380V，应急时间2h					
结构及装修变更	有 (<input checked="" type="checkbox"/>)		变更内容	/	变更手续
	没有 ()				有 (/) 没有 (/)
工程分包项目	/				
电梯安装质量验收	验 (/)		原因及结论	/	
	没验 (/)				
参 加 单 位	建设单位	天津滨海旅游区公用事业发展有限公司			
	勘察单位	核工业天津工程勘察院			
	设计单位	天津市政工程设计研究总院有限公司			
	施工单位	黑龙江省建筑安装集团有限公司			
	监理单位	鸿泰融新咨询股份有限公司			
工程验收时间	2022年4月22日				

建设单位执行基本建设程序情况

建设单位执行基本建设程序情况如下：

根据《中华人民共和国建筑法》、国务院《建设过程质量管理条例》、天津市《建设工程质量管理规定》等相关法律、法规组织落实工程的开发建设工作；在项目开始阶段，严格执行国家法律和行业法规，按照基本建设程序进行管理，及时办理各种建设手续，包括项目概算、建设用地、规划报批、图纸审查、消防审核、开工报告等各项手续齐全，确保工程项目顺利进行。

在招标方面严格按照国家招标投标管理办法对招标方式进行报批，经批准全部采用公开招标，招标过程经招标管理办公室批准后进行招标投标工作。招标严格按照国家招标投标管理办法，按照要求填写招标审批书等文件，形式上符合规定。评标委员会组成严格按照招标投标管理办法组建，评标严肃，慎重评选出中标监理和各施工单位，满足项目施工要求。另外在中新天津生态城建设管理中心及时办理了质量监督手续，建设局下发了施工许可证。

施工过程中对工程质量、进度、投资、安全以及外部协调等工作进行科学管理，质量上严格执行国家标准，进度上采用现代网络技术，安全上执行国家安全生产条例，投资严格按照预算标准执行，保证工程目标实现。验收工作中，各分部工程验收在中新天津生态城建设管理中心监督下进行，勘察、设计、施工、监理单位项目负责人和技术人员参加，遵守建设程序，验收严格按照设计图纸和施工规范要求，要求没有通过验收不得进行下一道工序施工。

竣工验收阶段，在施工单位完成合同自检合格，监理单位组织工程初验合格的基础上，建设单位对工程竣工报告进行审查和工程实体的检验，认为施工单位完成了合同全部内容，达到设计图纸、施工合同和国家规范的要求，具备验收条件，同意验收合格结果，通过验收。验收过程有中新天津生态城建设管理中心进行了全过程的监督。

根据本项目建设过程中执行程序情况，结合工程资料的检查，认为本工程符合国家基本建设有关法律、法规和地方基建程序。

建设单位项目负责人（签字）： 梁博文



2022年4月22日



建设单位对勘察、设计、施工、监理等单位 在施工过程中质量行为的评价

工程施工过程中，参建的各质量责任主体按照各自的合同要求，圆满完成了勘察、设计、施工、监理工作，评价如下：

1、对勘察单位评价

勘察单位根据国家和天津市有关规范，严格按地质勘察要求进行地质勘察，完成了合同约定的勘察任务，出具了《岩土工程勘察报告》，为工程设计和施工提供了详细的勘察资料，并积极配合地基分部及竣工验收。

2、对设计单位评价

设计单位按照国家及天津市有关规范、标准、强制性条文的要求，完成了工程结构、建筑、室内、给排水、消防、电气、通风与空调、弱电系统、室外工程等专业施工图纸的设计，该工程施工图纸设计准确，建筑与结构、安装、装饰图纸结合紧密。工程细部设计做法准确，详细具体。施工过程中，该单位指派设计师代表常驻现场，各专业设计师定期到生产一线了解建设情况，及时协调解决了工程施工过程中出现的二次深化设计问题，为工程顺利施工及验收创造了前提条件。在施工过程中对关键部位都参加了验收评定，为确保工程质量做出了应有的贡献。

3、对施工单位评价

施工单位建立了完善的质量、安全、文明施工、进度、成本、总承包施工等管理体系，并在施工中严格执行国家和天津市现行的规范、标准和强制性条文的规定，圆满地完成了合同约定的施工及总承包管理任务，工程各分项、分部工程质量验收合格率为100%，对进场材料严格把关，对关键部位采取相应的质量保证措施，以确保工程质量。施工单位在施工过程中严格按照国家及天津市现行规范、标准和强制性条文的规定组织施工，外墙、室内装饰、消防系统安装、智能系统和综合布线系统、室外工程等分项、分部工程质量验收合格率为100%。

4、对监理单位评价

监理单位在施工过程中，严格按照国家和天津市现行规范、强制性标准的要求，对现场施工质量采取了巡视、旁站等方法进行全过程控制。检验批、分项、分部进行层层把关，对出现的质量隐患能够及时提出并监督改正，确保了工程质量。对进场材料进行见证取样，在其监理下，本工程实体质量及工程资料均符合规范和设计要求。

5、对各责任主体的总体评价

建设单位认为勘察、设计、施工、监理等单位在施工过程中，严格按照国家及天津市现行规范、标准和强制性条文的要求，均完成了各自合同内容，履行了各自的法定职责，各方责任主体质量行为合法，工程资料齐全、有效，实体质量满足设计及规范要求，工程总体质量达到合格等级。”

建设单位项目负责人（签字）：

梁博文



2022年4月22日

工程竣工验收报告

工程名称：中新天津生态城旅游区域北部能源中心
项目-丰田计量区燃气工程

建设单位：天津滨海旅游区公用事业发展有限公司



2021年4月22日

竣工工程验收组成员名单

组织单位	天津滨海旅游区公用事业发展有限公司	主持人	梁博文
参加验收单位	验收组成员		
	姓名	职务	专业
建设单位	梁博文	项目负责人	市政工程
	张少平	工程师	建筑工程
勘察单位	王超真	项目负责人	地质工程
设计单位	李明强	项目负责人	暖通
施工单位	刘胜民	项目经理	暖通空调
	董宇超	项目安全经理	市政工程
监理单位	吴雅楠	总监理工程师	市政工程
其他			

单位工程基本情况

工程名称	中新天津生态城旅游区域北部能源中心项目-丰田计量区燃气工程		层数	1	
建筑面积	57.12m ²	结构类型	钢框架	建筑类型	工业
开-竣工时间	年 月 日至 年 月 日				
施工单位竣工报告	有 (<input checked="" type="checkbox"/>)		监理单位评估报告	有 (<input checked="" type="checkbox"/>)	
	没有 ()			没有 ()	
设计单位质量检查报告	有 (<input checked="" type="checkbox"/>)		勘察单位质量检查报告	有 (<input checked="" type="checkbox"/>)	
	没有 ()			没有 ()	
工程主要营造作法及初装修标准	中新天津生态城旅游区域北部能源中心项目-丰田计量区燃气工程工程，建设地点位于中新天津生态城旅游区域北部，				
	建筑面积57.12m ² ，地上一层，建筑高度1.1m，建筑使用年限50年。建筑总长28.6米，宽25.4米。				
	1. 混凝土墙贴蘑菇石做法：刷混凝土界面剂一道，5厚1:3水泥砂浆打底扫毛，刷聚合物水泥浆一道，6厚1:2.5				
	水泥砂浆结合层，内掺水重5%的建筑胶表面扫毛或划出纹道，蘑菇石石材背面涂5厚胶粘剂，1:1水泥砂浆勾缝。				
	2. 建筑电气：本工程设置配电箱装置一套，配电箱放置在站内，墙面明装，防护等级IP56，接地采用40*4热镀锌				
扁钢做水平接地线，L50*50*2500mm热镀锌角钢作垂直接地极，接地装置顶部埋深为自然地面下-0.8m。					
结构及装修变更	有 ()		变更内容	/	
	没有 (<input checked="" type="checkbox"/>)				
				有 (/)	
				没有 (/)	
工程分包项目	/				
电梯安装质量验收	验 (/)		原因及结论	/	
	没验 (/)				
参加单位	建设单位	天津滨海旅游区公用事业发展有限公司			
	勘察单位	核工业天津工程勘察院			
	设计单位	天津市市政工程设计研究院有限公司			
	施工单位	黑龙江省建筑安装集团有限公司			
	监理单位	鸿泰融新咨询股份有限公司			
工程验收时间	2022 年 4 月 22 日				

建设单位执行基本建设程序情况

建设单位执行基本建设程序情况如下：

根据《中华人民共和国建筑法》、国务院《建设工程质量管理条例》、天津市《建设工程质量管理规定》等相关法律、法规组织落实工程的开发建设工作：在项目开始阶段，严格执行国家法律和行业法规，按照基本建设程序进行管理，及时办理各种建设手续，包括项目概算、建设用地、规划报批、图纸审查、消防审核、开工报告等各项手续齐全，确保工程项目顺利进行。

在招标方面严格按照国家招标投标管理办法对招标方式进行报批，经批准全部采用公开招标，招标过程经招标管理办公室批准后进行招投标工作。招标严格按照国家招标投标管理办法，按照要求填写招标审批书等文件，形式上符合规定。评标委员会组成严格按照招标投标管理办法组建，评标严肃，慎重评选出中标监理和各施工单位，满足项目施工要求。另外在中新天津生态城建设管理中心及时办理了质量监督手续，建设局下发了施工许可证。

施工过程中对工程质量、进度、投资、安全以及外部协调等工作进行科学管理，质量上严格执行国家标准，进度上采用现代网络技术，安全上执行国家安全生产条例，投资严格按照预算标准执行，保证工程目标实现。验收工作中，各分部工程验收在中新天津生态城建设管理中心监督下进行，勘察、设计、施工、监理单位项目负责人和技术人员参加，遵守建设程序，验收严格按照设计图纸和施工规范要求进行，要求没有通过验收不得进行下一道工序施工。

竣工验收阶段，在施工单位完成合同自检合格，监理单位组织工程初验合格的基础上，建设单位对工程竣工报告进行审查和工程实体的检验，认为施工单位完成了合同全部内容，达到设计图纸、施工合同和国家规范的要求，具备验收条件，同意验收合格结果，通过验收。验收过程有中新天津生态城建设管理中心进行了全过程的监督。

根据本项目建设过程中执行程序情况，结合工程资料的检查，认为本工程符合国家基本建设有关法律、法规及地方基建程序。

建设单位项目负责人（签字）： 梁博文



(公章)



2022年4月24日

建设单位对勘察、设计、施工、监理等单位 在施工过程中质量行为的评价

工程施工过程中，参建的各质量责任主体按照各自的合同要求，圆满完成了勘察、设计、施工、监理工作，评价如下：

1、对勘察单位评价

勘察单位根据国家和天津市有关规范，严格按地质勘察要求进行地质勘察，完成了合同约定的勘察任务，出具了《岩土工程勘察报告》，为工程设计和施工提供了详细的勘察资料，并积极配合地基分部及竣工验收。

2、对设计单位评价

设计单位按照国家和天津市有关规范、标准、强制性条文的要求，完成了工程结构、建筑、室内、给排水、消防、电气、通风与空调、弱电系统、室外工程等专业施工图纸的设计，该工程施工图纸设计准确，建筑与结构、安装、装饰图纸结合紧密。工程细部设计做法准确，详细具体。施工过程中，该单位指派设计师代表常驻现场，各专业设计师定期到生产一线了解建设情况，及时协调解决了工程施工过程中出现的二次深化设计问题，为工程顺利施工及验收创造了前提条件。在施工过程中对关键部位都参加了验收评定，为确保工程质量做出了应有的贡献。

3、对施工单位评价

施工单位建立了完善的质量、安全、文明施工、进度、成本、总承包施工等管理体系，并在施工中严格执行国家和天津市现行的规范、标准和强制性条文的规定，圆满地完成了合同约定的施工及总承包管理任务，工程各分项、分部工程质量验收合格率为100%，对进场材料严格把关，对关键部位采取相应的质量保证措施，以确保工程质量。

施工单位在施工过程中严格按照


国家及天津市现行规范、标准和强制性条文的规定组织施工，外墙、室内装饰、消防系统安装、智能系统和综合布线系统、室外工程等分项、分部工程质量验收合格率为100%。

4、对监理单位评价

监理单位在施工过程中，严格按照国家和天津市现行规范、强制性标准的要求，对现场施工质量采取了巡视、旁站等方法进行全过程控制。检验批、分项、分部进行层层把关，对出现的质量隐患能够及时提出并监督改正，确保了工程质量。对进场材料进行见证取样，在其监督下，本工程实体质量及工程资料均符合规范和设计要求。

5、对各责任主体的总体评价

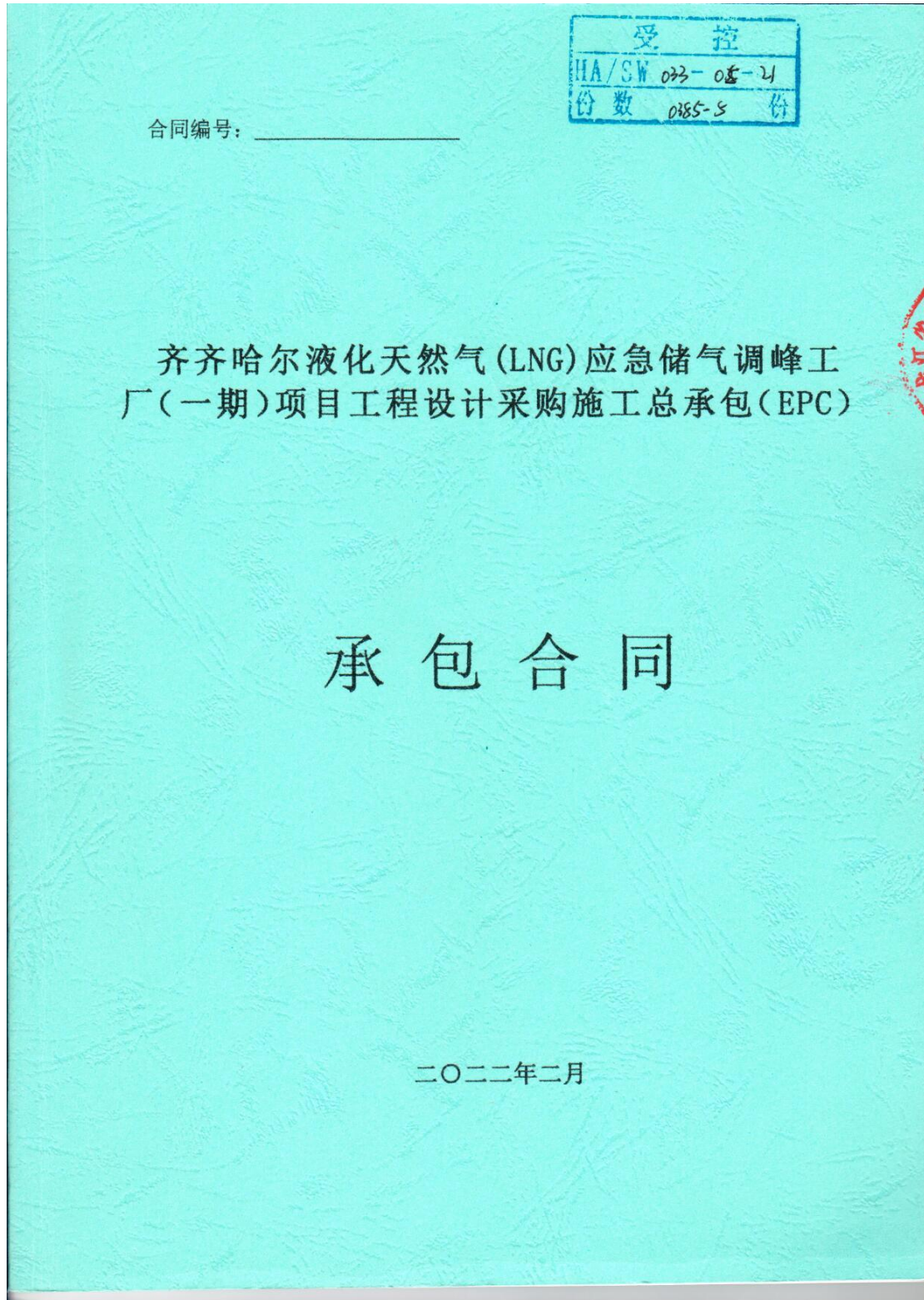
建设单位认为勘察、设计、施工、监理等单位在施工过程中，严格按照国家及天津市现行规范、标准和强制性条文的要求，均完成了各自合同内容，履行了各自的法定职责，各方责任主体质量行为合法，工程资料齐全、有效，实体质量满足设计及规范要求，工程总体质量达到合格等级。”

建设单位项目负责人（签字）： 梁博文 

2022年9月22日

2、齐齐哈尔液化天然气(LNG)应急储气调峰工厂(一期)项目工程设计采购施工总承包(EPC)

合同



第一部分 合同协议书

发包人（全称）：黑龙江省交投壮龙新能源科技有限公司

承包人（全称）：黑龙江省龙奕工程建设有限公司（联合体牵头人）

黑龙江省建筑安装集团有限公司（联合体成员）

中国天辰工程有限公司（联合体成员）

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就齐齐哈尔液化天然气(LNG)应急储气调峰工厂（一期）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：齐齐哈尔液化天然气(LNG)应急储气调峰工厂（一期）项目。

2. 工程地点：齐齐哈尔市富裕县塔哈工业园区。

3. 工程审批、核准或备案文号：2020-230227-45-03-102159。

4. 资金来源：企业自筹和地方政府补贴。

5. 工程内容及规模：

包括 $60 \times 10^4 \text{m}^3/\text{d}$ 的 LNG 净化、 $30 \times 10^4 \text{m}^3/\text{d}$ 液化、 $30 \times 10^4 \text{m}^3/\text{d}$ 压缩装置，配套 1 座 2 万水立方 LNG 全容储罐、公用工程及附属设施；包含 LNG 高压管线、35KV 电力外线；一座 $20 \times 10^4 \text{m}^3/\text{d}$ 的 CNG 母站；

6. 工程承包范围：包括项目测绘、勘察、预评价、初步设计、施工图设计、采购、施工、单机试车、机械完工、中间交接直至完成竣工验收的全部工作，并承担缺陷责任修复和质量保修期内的保修责任。以及按发包人要求配合完成竣工验收前联动试车、投料试车直至产出合格产品、装置性能考核、竣工决算、竣工验收等工作。

二、合同工期

计划开工日期：2022 年 2 月 15 日。

计划竣工日期：2023 年 8 月 16 日。

工期总日历天数：547 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。

三、质量标准

设计质量目标：设计满足国家及行业规范、标准及施工图审查机构的要求，设计深度满足各阶段设计深度要求。

采购及施工质量目标：满足国家及行业规范、标准的要求，质量合格。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价（含税）为：

暂定人民币（大写）贰亿叁仟壹佰柒拾贰万元整（¥231720000.00元）。（最终以审计部门认定的最终结算金额为准）。

具体构成：

（1）勘察设计费（含税）：

勘察设计费人民币（大写）壹仟零贰拾万元整（¥10200000元）；适用税率：6%，税金为人民币（大写） （¥ 元）；

（2）设备购置费（含税）：

人民币（大写）壹亿贰仟壹佰万元整（¥121000000元）；适用税率：13%，税金为人民币（大写） （¥ 元）；原材料价格涨幅超过10%（以招标公告发布所在月计价），发包人将按最终审计单位审定的价格进行调整。

以上设备不含CNG母站设备。

（3）建筑工程费（含税）：

暂定人民币（大写）伍仟万元整（¥50000000.00元）；适用税率：9%，税金为人民币（大写） （¥ 元）。建筑工程实际结算价款按照约定定额及实际工程量计算结果总价98%执行，以第三方审定金额为准。

（4）安装工程费（含税）：

暂定人民币（大写）肆仟柒佰伍拾叁万元整（¥47530000.00元）；适用税率：9%，税金为人民币（大写） （¥ 元）。安装工程实际结算价款按照约定定额及实际工程量计算结果总价98%执行，以第三方审定金额为准。

（5）暂估价（含税）：

人民币（大写） （¥ 元）。

（6）暂列金额（含税，详见清单）：

人民币（大写） （¥ 元）。

（7）双方约定的其他费用（含税）：（评价及验收、临时用电等）

法定代表人: 冯文善
委托代理人: 丁彦春
电话: 15945669667
传真: 无
电子信箱: 13381505120@163.com
开户银行: 中国农业发展银行富裕县支行
账号: 20323022700100000425651

法定代表人: 孙彦涛
委托代理人: 盛平信
电话: 0451-58808688
传真: 0451-58808688
电子信箱: LYGSjyb@126.com
开户银行: 招商银行股份有限公司哈尔滨南岗支行
账号: 451906071410666

承包人: 黑龙江省建筑安装集团有限公司
(公章)
法定代表人或其委托代理人:
(签字)
统一社会信用代码:
91230100126960816x
地址: 黑龙江省哈尔滨市香坊区动源街23号
邮政编码: 150000
法定代表人: 孙国臣
委托代理人: 孝国忠
电话: 0451-83106600
传真: 0451-82688669
电子信箱: lyztb001@163.com
开户银行: 哈建行动力支行
账号: 23001865751050005803

承包人: 中国天辰工程有限公司
(公章)
法定代表人或其委托代理人:
(签字)
统一社会信用代码:
91120113103063864L
地址: 天津市北辰区京津路1号
邮政编码: 300400
法定代表人: 袁学民
委托代理人: 温新
电话: 022-23408662
传真: 022-23408645
电子信箱: wenxin@cntcc.cn
开户银行: 中国工商银行天津京津路支行
账号: 0302035109031968166

竣工验收报告

市政基础设施工程

竣 工 报 告

(封面)

工程名称: 齐齐哈尔液化天然气(LNG)应急储气调峰工厂(一期)项目工程设计采购施工总承包(EPC)


承包单位: 黑龙江省建筑安装集团有限公司

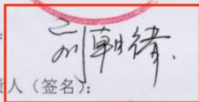
填报日期: 2022年10月15日

工程名称	齐齐哈尔液化天然气(LNG)应急储气调峰工厂(一期)项目 工程设计采购施工总承包(EPC)	工程地点	齐齐哈尔市富裕县塔哈工业园区	
建设规模		结构类型		
建设单位	黑龙江省交投壮龙新能源科技有限公司	开工日期	2022年 3月 1日	
勘察单位		完工日期	2023年 10月 13日	
设计单位	哈尔滨智能热电设计院	工期 (日历天)	合同	517
承包单位	黑龙江省建筑安装集团有限公司		实际	622
监理单位	黑龙江飞达建设工程管理有限公司	工程造价 (万元)	合同	4753.00
监督机构			实际	
竣工条件具备情况	检查项目与内容	检查情况		
	工程按设计和合同约定项目完成情况	已按合同约定项目内容完成		
	技术档案和施工管理资料编审情况	齐全		
	主要材料、构配件和设备的进场试验报告(含监理见证、监督抽检资料)	齐全		
	工程实体竣工质量检测和功能性试验资料	合格		
	工程施工安全评价资料	合格		
	工程款支付情况	已支付		
	工程质量保修书	已上报		
市政工程(建设行政)主管部门及其监督机构责令整改问题的执行情况				

本工程于 2023 年 10 月 13 日竣工，已完成设计文件和合同约定的各项内容，经我单位自行组织检查，工程质量符合设计文件、国家现行的有关建设法律法规和工程建设强制性标准的要求，已具备竣工条件，特申请办理竣工验收手续。

承
包
单
位
意
见

承包单位： (盖章)

项目经理 (签名): 

承包单位技术负责人 (签名):

承包单位法定代表人 (签名):

年 月 日

监
理
单
位
意
见

监理单位:  (盖章)

马颖卓
注册监理工程师
注册号 23002884
有效期 2023.06.02
江西万达建设工程管理有限公司

江西万达建设工程管理有限公司 (盖章)

年 月 日

3、黑龙江省大庆市萨尔图区燃气管道等更新改造项目—燃气部分

合同

23-80

(GF—2017—0202)

建设工程施工合同

工程名称：黑龙江省大庆市萨尔图区燃气管道等更新改造项目—燃气部分

发包人：大庆市住房和城乡建设局

承包人：黑龙江省建筑安装集团有限公司

____年____月____日

住房城乡建设部 制定
国家工商行政管理总局

第一部分合同协议书

发包人（全称）：大庆市住房和城乡建设局

承包人（全称）：黑龙江省建筑安装集团有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就黑龙江省大庆市龙凤区燃气管道等更新改造项目工程施工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：黑龙江省大庆市萨尔图区燃气管道等更新改造项目—燃气部分。

2.工程地点：黑龙江省大庆市萨尔图区。

3.工程立项批准文号：庆发改发【2023】203号。

4.资金来源：中央预算内资金；不足部分由大庆中石油昆仑燃气有限公司筹措解决。

5.工程内容：万宝一区、新村一区、新村七区、绿色家园宅前燃气管线改为架空敷设，新建 DN25-DN100 低压燃气管线，更换室内燃气表、报警器、自闭阀、波纹软管、调压柜；新村二区、北辰一区、庆龙小区更换室内燃气表、报警器、自闭阀；更换并新建黑鱼湖 DN150 老旧中压燃气管线 5002 米，利民苑 DN315 老旧中压燃气管线 1020 米，东百线 DN315 老旧中压燃气管线 1980 米，机场供气站 DN200 老旧次高压燃气管线 5000 米。

6.工程承包范围：

图纸及工程量清单中内容

二、合同工期

计划开工日期：2023年11月1日。

计划竣工日期：2024年9月30日。

工期总日历天数：334日历天。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）叁仟柒佰叁拾捌万贰仟玖佰贰拾贰元贰角叁分（¥37382922.23元）；

其中：

（1）安全文明施工费：

人民币（大写）捌拾陆万贰仟伍佰玖拾伍元叁角肆分（¥862595.34元）；

（2）材料和工程设备暂估价金额：

人民币（大写）∟（¥∟元）；

（3）专业工程暂估价金额：

人民币（大写）∟（¥∟元）；

（4）暂列金额：

人民币（大写）∟（¥∟元）。

2.合同价格形式：固定单价。

五、项目经理

承包人项目经理：刘朝绪

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；
- (8) 其他合同文件。

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的文件，应以最新签署的为准。专用合同条款及其附件须经合同当事人签字或盖章。

七、承诺

1.发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续、筹集工程建设资金并按照合同约定的期限和方式支付合同价款。

2.承包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成工程施工,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。

3.发包人和承包人通过招投标形式签订合同的,双方理解并承诺不再就同一工程另行签订与合同实质性内容相背离的协议。

八、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于 2023 年 10 月 31 日签订。

十、签订地点

本合同在 大庆燃气公司 签订。

十一、补充协议

合同未尽事宜,合同当事人另行签订补充协议,补充协议是合同的组成部分。

十二、合同生效

本合同自发包人、承包人双方签字盖章后生效。

十三、合同份数

本合同一式 12 份,均具有同等法律效力,发包人执 4 份,承包人执 8 份。

发包人：(公章)

承包人：(公章)黑龙江省建筑安

法定代表人或其委托代理人：

法定代表人或其委托代理人：

(盖章)

许东升

(盖章)

组织机构代码：

组织机构代码：91230100126960816X

地址：

地址：哈尔滨市香坊区动源街 23 号

邮政编码：

邮政编码：150040

法定代表人：

法定代表人：孙国臣

委托代理人：

委托代理人：孙国臣

电话：

电话：0451-82103729

传真：

传真：/

电子信箱：

电子信箱：/

开户银行：

开户银行：中国建设银行哈尔滨动力

支行

账号：

账号：23001865751050005803

建设行政主管部门备案意见：

经办人(签字、盖章)备案机关(公章)

年月日

竣工验收报告

竣 工 验 收 报 告



大庆市工程质量监督站监制



竣工项目审查

工程名称	黑龙江省大庆市萨尔图区燃气管道等更新改造项目—燃气部分	工程地址	大庆市萨尔图区	
建设单位	大庆市住房和城乡建设局	结构形式	更新改造	
勘察单位	/	层数	/	子单位工程数 /
设计单位	大庆市规划建筑研究院	工程规模	万宝一区、新村一区、新村七区、绿色家园宅前燃新建DN25-DN100低压燃气管线，新村二区、北辰一区、庆龙小区更换室内燃气表设施，更换并新中低压管线8002m，机场供气站DN200老旧次高压燃气管线5000米。	
监理单位	中昕国际项目管理有限公司	开工日期	2023年11月13日	
施工单位	黑龙江省建筑安装集团有限公司	竣工日期	2025年12月31日	
施工许可证号	/	总造价	3738.29万元	
		建筑面积	/	
审查项目及内容		审查情况		
一、完成设计项目情况（根据工程实际内容填写） 1、土方工程 2、道路工程 3、燃气室内工程 4、燃气室外工程 5、接地工程		1、完成全部设计内容，变更处有手续；		
二、完成合同约定情况 1、总包合同约定 2、分包合同约定 3、专业承包合同约定		1、完成合同约定全部内容 2、无分包 3、无专业承包		
三、技术档案和施工管理资料 1、建设前期、施工图纸设计审查等技术档案 2、监理技术档案和管理资料 3、施工技术档案和管理资料		1、建设前期手续齐全，施工图审查合格。 2、监理资料齐全，档案完整。 3、施工资料齐全，整理归案。		



<p>四、进场实验报告</p> <p>1、主要建筑材料</p> <p>2、构配件</p> <p>3、设备</p>	<p>1、管材支架阀门等主要安装材料均按批量复试。</p> <p>2、构、配件有出厂合格证，功能性检验合格。</p> <p>3、设备安装完成。</p>
<p>五、质量合格文件</p> <p>1、勘察单位</p> <p>2、设计单位</p> <p>3、施工单位</p> <p>4、监理单位</p>	<p>1、无。</p> <p>2、有竣工图、质量检查报告，设计变更单手续齐全，且达到合格标准。</p> <p>3、有竣工报告，且达到合格标准。</p> <p>4、有质量评估报告，且达到合格要求。</p>
<p>六、工程质量保修书</p> <p>1、总分包单位</p> <p>2、专业承包</p>	<p>1、工程质量保修书已签</p> <p>2、无专业承包。</p>
<p>审查结论：</p> <p>经建设单位组织设计、施工、监理单位对该工程竣工验收，达到了合同、图纸和国家施工质量验收标准规定。工程无甩项项目，质量合格，同意竣工验收，并交付使用。</p> <p style="text-align: center;">建设单位工程负责人：  </p> <p style="text-align: center;">年 月 日</p>	



3、拟派项目经理同类业绩

目录

3、拟派项目经理同类业绩.....	1
1、 黑龙江省大庆市萨尔图区燃气管道等更新改造项目—燃气部分.....	2
合同.....	2
竣工验收报告.....	8
2、 第一师五团至阿拉尔天然气管道建设项目-设计施工总承包（EPC）.....	11
中标通知书.....	11
合同.....	12
竣工验收报告.....	16
3、 齐齐哈尔液化天然气(LNG)应急储气调峰工厂(一期)项目工程设计采购施工总承包(EPC).....	17
合同.....	17
竣工验收报告.....	22
拟派项目经理社保证明.....	25

序号	项目名称	建设地点	合同价格	建设单位	日期	项目经理	备注
1	黑龙江省大庆市萨尔图区燃气管道等更新改造项目—燃气部分	大庆市	3738.2 万元	大庆市住房和城乡建设局	2023.11.13-2025.12.31	刘朝绪	次高压
2	第一师五团至阿拉尔天然气管道建设项目-设计施工总承包（EPC）	新疆	4042.7 万元	新疆振兴能源有限责任公司	2021.03.17-2021.08.24	刘朝绪	6.3MPa
3	齐齐哈尔液化天然气(LNG)应急储气调峰工厂(一期)项目工程设计采购施工总承包(EPC)	黑龙江	4753.0 万元	黑龙江省交投壮龙新能源科技有限公司	2022.03.01-2023.10.13	刘朝绪	高压

1、黑龙江省大庆市萨尔图区燃气管道等更新改造项目—燃气部分

合同

23-80

(GF—2017—0202)

建设工程施工合同

工程名称：黑龙江省大庆市萨尔图区燃气管道等更新改造项目—燃气部分

发包人：大庆市住房和城乡建设局

承包人：黑龙江省建筑安装集团有限公司

____年____月____日

住房城乡建设部 制定
国家工商行政管理总局

第一部分合同协议书

发包人（全称）：大庆市住房和城乡建设局

承包人（全称）：黑龙江省建筑安装集团有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就黑龙江省大庆市龙凤区燃气管道等更新改造项目工程施工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：黑龙江省大庆市萨尔图区燃气管道等更新改造项目—燃气部分。

2.工程地点：黑龙江省大庆市萨尔图区。

3.工程立项批准文号：庆发改发【2023】203号。

4.资金来源：中央预算内资金；不足部分由大庆中石油昆仑燃气有限公司筹措解决。

5.工程内容：万宝一区、新村一区、新村七区、绿色家园宅前燃气管线改为架空敷设，新建 DN25-DN100 低压燃气管线，更换室内燃气表、报警器、自闭阀、波纹软管、调压柜；新村二区、北辰一区、庆龙小区更换室内燃气表、报警器、自闭阀；更换并新建黑鱼湖 DN150 老旧中压燃气管线 5002 米，利民苑 DN315 老旧中压燃气管线 1020 米，东百线 DN315 老旧中压燃气管线 1980 米，机场供气站 DN200 老旧次高压燃气管线 5000 米。

6.工程承包范围：

图纸及工程量清单中内容

二、合同工期

计划开工日期：2023年11月1日。

计划竣工日期：2024年9月30日。

工期总日历天数：334日历天。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）叁仟柒佰叁拾捌万贰仟玖佰贰拾贰元贰角叁分（¥37382922.23元）；

其中：

（1）安全文明施工费：

人民币（大写）捌拾陆万贰仟伍佰玖拾伍元叁角肆分（¥862595.34元）；

（2）材料和工程设备暂估价金额：

人民币（大写）∟（¥∟元）；

（3）专业工程暂估价金额：

人民币（大写）∟（¥∟元）；

（4）暂列金额：

人民币（大写）∟（¥∟元）。

2.合同价格形式：固定单价。

五、项目经理

承包人项目经理：刘朝绪

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；
- (8) 其他合同文件。

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的文件，应以最新签署的为准。专用合同条款及其附件须经合同当事人签字或盖章。

七、承诺

1.发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续、筹集工程建设资金并按照合同约定的期限和方式支付合同价款。

2.承包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成工程施工,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。

3.发包人和承包人通过招投标形式签订合同的,双方理解并承诺不再就同一工程另行签订与合同实质性内容相背离的协议。

八、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于 2023 年 10 月 31 日签订。

十、签订地点

本合同在 大庆燃气公司 签订。

十一、补充协议

合同未尽事宜,合同当事人另行签订补充协议,补充协议是合同的组成部分。

十二、合同生效

本合同自发包人、承包人双方签字盖章后生效。

十三、合同份数

本合同一式 12 份,均具有同等法律效力,发包人执 4 份,承包人执 8 份。

发包人：(公章)

承包人：(公章)黑龙江省建筑安

法定代表人或其委托代理人：

法定代表人或其委托代理人：

(盖章)

许东升

(盖章)

组织机构代码：

组织机构代码：91230100126960816X

地址：

地址：哈尔滨市香坊区动源街 23 号

邮政编码：

邮政编码：150040

法定代表人：

法定代表人：孙国臣

委托代理人：

委托代理人

电话：

电话：0451-82103729

传真：

传真：/

电子信箱：

电子信箱：/

开户银行：

开户银行：中国建设银行哈尔滨动力

支行

账号：

账号：23001865751050005803

建设行政主管部门备案意见：

经办人(签字、盖章)备案机关(公章)

年月日

竣工验收报告

竣 工 验 收 报 告

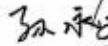

大庆市工程质量监督站监制



竣工项目审查

工程名称	黑龙江省大庆市萨尔图区燃气管道等更新改造项目—燃气部分	工程地址	大庆市萨尔图区	
建设单位	大庆市住房和城乡建设局	结构形式	更新改造	
勘察单位	/	层数	/	子单位工程数 /
设计单位	大庆市规划建筑研究院	工程规模	万宝一区、新村一区、新村七区、绿色家园宅前燃新建DN25-DN100低压燃气管线，新村二区、北辰一区、庆龙小区更换室内燃气表设施，更换并新中低压管线8002m，机场供气站DN200老旧次高压燃气管线5000米。	
监理单位	中昕国际项目管理有限公司	开工日期	2023年11月13日	
施工单位	黑龙江省建筑安装集团有限公司	竣工日期	2025年12月31日	
施工许可证号	/	总造价	3738.29万元	
		建筑面积	/	
审查项目及内容		审查情况		
一、完成设计项目情况（根据工程实际内容填写） 1、土方工程 2、道路工程 3、燃气室内工程 4、燃气室外工程 5、接地工程		1、完成全部设计内容，变更处有手续；		
二、完成合同约定情况 1、总包合同约定 2、分包合同约定 3、专业承包合同约定		1、完成合同约定全部内容 2、无分包 3、无专业承包		
三、技术档案和施工管理资料 1、建设前期、施工图纸设计审查等技术档案 2、监理技术档案和管理资料 3、施工技术档案和管理资料		1、建设前期手续齐全，施工图审查合格。 2、监理资料齐全，档案完整。 3、施工资料齐全，整理归案。		



<p>四、进场实验报告</p> <p>1、主要建筑材料</p> <p>2、构配件</p> <p>3、设备</p>	<p>1、管材支架阀门等主要安装材料均按批量复试。</p> <p>2、构、配件有出厂合格证，功能性检验合格。</p> <p>3、设备安装完成。</p>
<p>五、质量合格文件</p> <p>1、勘察单位</p> <p>2、设计单位</p> <p>3、施工单位</p> <p>4、监理单位</p>	<p>1、无。</p> <p>2、有竣工图、质量检查报告，设计变更单手续齐全，且达到合格标准。</p> <p>3、有竣工报告，且达到合格标准。</p> <p>4、有质量评估报告，且达到合格要求。</p>
<p>六、工程质量保修书</p> <p>1、总分包单位</p> <p>2、专业承包</p>	<p>1、工程质量保修书已签</p> <p>2、无专业承包。</p>
<p>审查结论：</p> <p>经建设单位组织设计、施工、监理单位对该工程竣工验收，达到了合同、图纸和国家施工质量验收标准规定。工程无甩项项目，质量合格，同意竣工验收，并交付使用。</p> <p style="text-align: center;">建设单位工程负责人：  </p> <p style="text-align: center;">年 月 日</p>	



2、第一师五团至阿拉尔天然气管道建设项目-设计施工总承包（EPC）

中标通知书

中 标 通 知 书					
项目招标编号：BTJY01GCGK2019073			中介机构：新疆信实工程招标咨询服务 有限公司		
中 标 概 况	中标单位	黑龙江省建筑安装集团有限公司 四川华果石油天然气工程设计有限公司		法定 代表人	刘晓山 朱社平
	单位地址	黑龙江省哈尔滨市香坊区动源街23号 成都市高新区剑南大道中段1098号1栋8楼 810号		联系电话	15204691347 028-85315867
中 标 项 目 概 况	项目名称	第一师五团至阿拉尔天然气管道建设项目-设计施工总承包（EPC）			
	项目地址	五团至阿拉尔市			
	资金性质	单位自筹	项目分类	市政（） 房建（） 石油天然气（√）	是否属于公建（）
	建设规模	全长约19.073Km,燃气管道采用D457*10L360M级3PE加强级高频直缝高频电阻焊防腐钢管,设计压力6.3MPa,设计输气能力80*10 ⁴ Nm ³ /d。			
中标工程范围	燃气管道的施工图设计、施工安装等内容				
中标工程价格	大写：肆仟零肆拾贰万柒仟壹佰壹拾元整（小写：4042.711万元，其中设计费：23.288万元、施工工程费：4019.423万元）				
工期	计划工期：50日历天 计划开工日期2019年5月25日至计划竣工日期2020年7月14日				
备 注	建造师：刘朝绪（机电工程二级） 设计负责人：周敏（高级工程师）		本项目联合体投标		
中 标 通 知 书 发 人	招标人：（盖章）  2020年5月19日				
中 标 项 目 交 易 所	（盖章）  2020年5月19日				

备注：本中标通知书一式十份，复印无效。

第一部分 合同协议书

发包人（全称） 新疆振兴能源有限责任公司

承包人（全称一） 黑龙江省建筑安装集团有限公司

承包人（全称二） 四川华果石油天然气工程设计有限公司

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 第一师五团至阿拉尔天然气管道建设项目-设计施工总承包（EPC）工程总承包事宜经协商一致，订立本合同。

一、工程概况

工程名称：第一师五团至阿拉尔天然气管道建设项目-设计施工总承包(EPC)

工程批准、核准或备案文号：师市发改（其他）备【2020】0017号

工程内容及规模：新建 DN457mm 高压输气管道 19.073 公里；拆除原旧输气管道 17.892 公里；穿越台兰河 1 处，穿越 8 处排渠、防渗渠、道路；以及 3 个阀室土建维修（以上工程量最终以工程决算为准）；天然气高压输气管道工程安装内容：管道卸车、倒运、测量放线、扫线、管沟开沟、回填、布管、组对焊接、防腐补口、阴极保护、穿越施工、水土保持、管线试压、清管、吹扫、干燥、氮气置换、调试至管线投产运营等工作；原旧管道拆除工作包括管沟开沟、吊装及运输、回填、地面恢复、清管、吹扫拉膜、干燥、补伤补口、按发包方指定位置码放等并验收合格。

工程所在省市详细地址：新疆阿拉尔市（五团沿玉阿新路至阿拉尔 2#工业园区门站）。

工程承包范围：EPC 项目总承包，包括设计及施工图纸中包含的所有内容。

二、工程主要生产技术（或建筑设计方案）来源

四川华果石油天然气工程设计有限公司

三、主要日期

设计开工日期：2020年05月25日

施工开工日期：2020年05月25日

工程竣工日期：2020年07月14日

四、工程质量标准

工程设计质量标准：满足建设单位要求，符合国家规范标准。

工程施工质量标准：合格、争创自治区“天山杯”或兵团“昆仑杯”优质工程奖，甲乙双方按相关文件执行奖惩。

五、合同价格和付款货币

合同价格为人民币（大写）：肆仟零肆拾贰万柒仟壹佰壹拾元整，小写金额：工程造价4042.711万元（其中设计费23.288万元（由于线路变更造成设计费用的增加，以与发包人签订的补充协议为准），施工工程费4019.423万元）含增值税专用发票。

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。

六、定义与解释

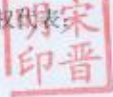
本协议书有关词语的含义与通用条款中赋予的定义与解释相同。

七、合同生效

本合同在以下条件全部满足之后生效：合同签订日



发包人：
(公章或合同专用章)

法定代表人或其授权代表：
(签字) 

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：



承包人(全称)：
(公章或合同专用章)

法定代表人或其授权代表：
(签字) 

工商注册住所：哈尔滨市香坊区动源街 23 号

企业组织机构代码：

邮政编码：150040

法定代表人：

授权代表：

电 话： 0451-82108901

传 真： 0451-82108466

电子邮箱：

开户银行： 中国建设银行股份有限公司
哈尔滨动力支行

账 号： 23001865751050005803

承包人（全称二）：

（公章或合同专用章）

法定代表人或其授权代表：

（签字）

工商注册住所：成都市高新区剑南大道中段 1098 号 1 栋 8 楼 810 号

企业组织机构代码：915100007978680848

邮政编码：610041

法定代表人：朱社平

授权代表：朱果

电 话：028-85315867

传 真：028-85315867

电子邮箱：sc_huaguo@163.com

开户银行：招商银行成都世豪广场支行






账 号：1289 1003 4610 109

合同订立时间：2020 年 5 月 23 日

合同订立地点：新疆阿拉尔市

竣工验收报告

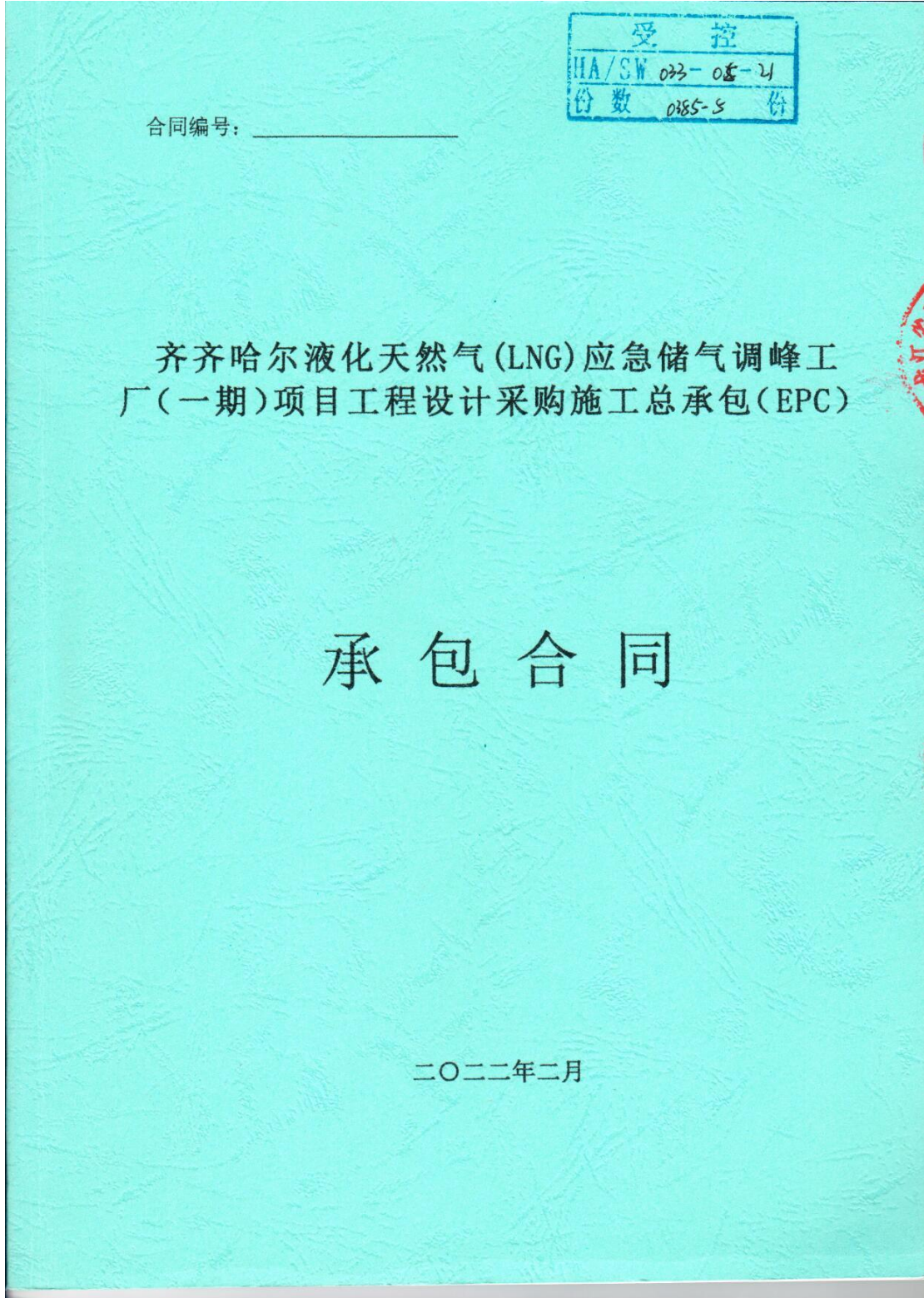
建设、监理、设计、施工、勘察单位竣工验收意见表

建设单位及工程名称	新疆振新能源有限责任公司 第一师五团至阿拉尔天然气管道建设项目	
建设工程各方验收意见		
建设单位意见	同意	 签字: 王新生 (盖章) 年月日
监理单位意见	同意	 签字: 张作涛 (盖章) 年月日
设计单位意见		 签字: 朱朱 (盖章) 年月日
施工单位意见		 签字: 刘朝辉 (盖章) 2021年8月4日
勘察单位意见	符合合格	 签字: 张作涛 (盖章) 年月日

注: 以上五方单位各一份。

3、齐齐哈尔液化天然气(LNG)应急储气调峰工厂(一期)项目工程设计采购施工总承包(EPC)

合同



第一部分 合同协议书

发包人（全称）：黑龙江省交投壮龙新能源科技有限公司

承包人（全称）：黑龙江省龙奕工程建设有限公司（联合体牵头人）

黑龙江省建筑安装集团有限公司（联合体成员）

中国天辰工程有限公司（联合体成员）

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就齐齐哈尔液化天然气(LNG)应急储气调峰工厂（一期）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：齐齐哈尔液化天然气(LNG)应急储气调峰工厂（一期）项目。

2. 工程地点：齐齐哈尔市富裕县塔哈工业园区。

3. 工程审批、核准或备案文号：2020-230227-45-03-102159。

4. 资金来源：企业自筹和地方政府补贴。

5. 工程内容及规模：

包括 $60 \times 10^4 \text{m}^3/\text{d}$ 的 LNG 净化、 $30 \times 10^4 \text{m}^3/\text{d}$ 液化、 $30 \times 10^4 \text{m}^3/\text{d}$ 压缩装置，配套 1 座 2 万水立方 LNG 全容储罐、公用工程及附属设施；包含 LNG 高压管线、35KV 电力外线；一座 $20 \times 10^4 \text{m}^3/\text{d}$ 的 CNG 母站；

6. 工程承包范围：包括项目测绘、勘察、预评价、初步设计、施工图设计、采购、施工、单机试车、机械完工、中间交接直至完成竣工验收的全部工作，并承担缺陷责任修复和质量保修期内的保修责任。以及按发包人要求配合完成竣工验收前联动试车、投料试车直至产出合格产品、装置性能考核、竣工决算、竣工验收等工作。

二、合同工期

计划开工日期：2022 年 2 月 15 日。

计划竣工日期：2023 年 8 月 16 日。

工期总日历天数：547 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。

三、质量标准

设计质量目标：设计满足国家及行业规范、标准及施工图审查机构的要求，设计深度满足各阶段设计深度要求。

采购及施工质量目标：满足国家及行业规范、标准的要求，质量合格。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价（含税）为：

暂定人民币（大写）贰亿叁仟壹佰柒拾贰万元整（¥231720000.00元）。（最终以审计部门认定的最终结算金额为准）。

具体构成：

（1）勘察设计费（含税）：

勘察设计费人民币（大写）壹仟零贰拾万元整（¥10200000元）；适用税率：6%，税金为人民币（大写） （¥ 元）；

（2）设备购置费（含税）：

人民币（大写）壹亿贰仟壹佰万元整（¥121000000元）；适用税率：13%，税金为人民币（大写） （¥ 元）；原材料价格涨幅超过10%（以招标公告发布所在月计价），发包人将按最终审计单位审定的价格进行调整。

以上设备不含CNG母站设备。

（3）建筑工程费（含税）：

暂定人民币（大写）伍仟万元整（¥50000000.00元）；适用税率：9%，税金为人民币（大写） （¥ 元）。建筑工程实际结算价款按照约定定额及实际工程量计算结果总价98%执行，以第三方审定金额为准。

（4）安装工程费（含税）：

暂定人民币（大写）肆仟柒佰伍拾叁万元整（¥47530000.00元）；适用税率：9%，税金为人民币（大写） （¥ 元）。安装工程实际结算价款按照约定定额及实际工程量计算结果总价98%执行，以第三方审定金额为准。

（5）暂估价（含税）：

人民币（大写） （¥ 元）。

（6）暂列金额（含税，详见清单）：

人民币（大写） （¥ 元）。

（7）双方约定的其他费用（含税）：（评价及验收、临时用电等）

法定代表人: 冯文善
委托代理人: 丁彦春
电话: 15945669667
传真: 无
电子信箱: 13381505120@163.com
开户银行: 中国农业发展银行富裕县支行
账号: 20323022700100000425651

法定代表人: 孙彦涛
委托代理人: 盛平信
电话: 0451-58808688
传真: 0451-58808688
电子信箱: LYGSjyb@126.com
开户银行: 招商银行股份有限公司哈尔滨南岗支行
账号: 451906071410666

承包人: 黑龙江省建筑安装集团有限公司
(公章)
法定代表人或其委托代理人:
(签字)
统一社会信用代码:
91230100126960816x
地址: 黑龙江省哈尔滨市香坊区动力街23号
邮政编码: 150000
法定代表人: 孙国臣
委托代理人: 孝国忠
电话: 0451-83106600
传真: 0451-82688669
电子信箱: lyzbt001@163.com
开户银行: 哈建行动力支行
账号: 23001865751050005803

承包人: 中国天辰工程有限公司
(公章)
法定代表人或其委托代理人:
(签字)
统一社会信用代码:
91120113103063864L
地址: 天津市北辰区京津路1号
邮政编码: 300400
法定代表人: 袁学民
委托代理人: 温新
电话: 022-23408662
传真: 022-23408645
电子信箱: wenxin@cntcc.cn
开户银行: 中国工商银行天津京津路支行
账号: 0302035109031968166

竣工验收报告

市政基础设施工程

竣工报告

(封面)

工程名称: 齐齐哈尔液化天然气(LNG)应急储气调峰工厂(一期)项目工程设计采购施工总承包(EPC)

承包单位: 黑龙江省建筑安装集团有限公司

填报日期: 2022年10月15日

工程名称	齐齐哈尔液化天然气(LNG)应急储气调峰工厂(一期)项目 工程设计采购施工总承包(EPC)	工程地点	齐齐哈尔市富裕县塔哈工业园区	
建设规模		结构类型		
建设单位	黑龙江省交投壮龙新能源科技有限公司	开工日期	2022年 3月 1日	
勘察单位		完工日期	2023年 10月 13日	
设计单位	哈尔滨智能热电设计院	工期 (日历天)	合同	517
承包单位	黑龙江省建筑安装集团有限公司		实际	622
监理单位	黑龙江飞达建设工程管理有限公司	工程造价 (万元)	合同	4753.00
监督机构			实际	
竣工条件具备情况	检查项目与内容	检查情况		
	工程按设计和合同约定项目完成情况	已按合同约定项目内容完成		
	技术档案和施工管理资料编审情况	齐全		
	主要材料、构配件和设备的进场试验报告(含监理见证、监督抽检资料)	齐全		
	工程实体竣工质量检测和功能性试验资料	合格		
	工程施工安全评价资料	合格		
	工程款支付情况	已支付		
	工程质量保修书	已上报		
市政工程(建设行政)主管部门及其监督机构责令整改问题的执行情况				

本工程于 2023 年 10 月 13 日竣工，已完成设计文件和合同约定的各项内容，经我单位自行组织检查，工程质量符合设计文件、国家现行的有关建设法律法规和工程建设强制性标准的要求，已具备竣工条件，特申请办理竣工验收手续。

承
包
单
位
意
见



承包单位:

(盖章)

项目经理 (签名):

刘朝伟

承包单位技术负责人 (签名):

承包单位法定代表人 (签名):



年 月 日

监
理
单
位
意
见

监理单位:

张颖



总监理工程师 (签名):



年 月 日

拟派项目经理社保证明

黑龙江省企业职工基本养老保险个人参保证明

社会保险机构名称: 哈尔滨市社会保险事业管理局
 所在单位名称: 黑龙江省建筑安装集团有限公司
 姓名: 刘宇
 参保日期: 2008年12月
 打印日期: 2026-11-27

性别: 男
 参保状态: 正常参保

单位编号: 23019923010100010002
 个人编号: 2301001848895
 社会保障号码: 232331198506012618

单位:元

缴费年度	本年缴费月数	当年缴费基数和	本年度个人账户缴费到账金额	本年病残津贴扣减总金额	至本年末个人账户累计储存额	年度缴费标识											
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2008	5	5000.00	400.00	0	401.33									√	√	√	√
2009	12	15000.00	1200.00	0	1612.61	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
2010	12	16500.00	1320.00	0	2979.98	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
2011	12	18000.00	1440.00	0	4528.48	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
2012	12	24000.00	1920.00	0	6612.57	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
2013	12	24000.00	1920.00	0	8761.78	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
2014	12	24000.00	1920.00	0	11005.24	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
2015	12	30000.00	400.00	0	11689.12	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
2016	12	30000.00	2200.00	0	14969.90	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
2017	12	31068.00	2485.44	0	18615.82	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
2018	12	33444.00	2675.52	0	22953.19	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
2019	12	33764.00	4901.12	0	29835.43	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
2020	12	72000.00	5760.00	0	37554.53	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√

缴费年度	本年缴费月数	当年缴费基数和	本年度个人账户缴费到账金额	本年病残津贴扣减总金额	至本年末个人账户累计储存额	年度缴费标识											
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2021	12	84000.00	6720.00	0	47030.44	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
2022	12	84996.00	6799.68	0	56933.79	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
2023	12	84996.00	6799.68	0	66139.96	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
2024	12	84996.00	6799.68	0	74769.01	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
2025	12	87600.00	7008.00	0	82955.49	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
2026	4	29200.00	2336	0	85291.49	√	√	√	√								
总计:	213	---	---	---	---												

说明:历年中具体已缴月份可对照“年度缴费标识”确定,年度缴费标识中:√为已缴,X为未缴

5、投标人压力管道安装许可（压力管道安装 GA1）

	中华人民共和国 特种设备生产许可证	副本	
Production License of Special Equipment People's Republic of China			
编号：TS3810186-2028			
单位名称：黑龙江省建筑安装集团有限公司 住 所：黑龙江省哈尔滨市香坊区香坊大街150号 办公地址：黑龙江省哈尔滨市香坊区香坊大街150号			
经审查，获准从事以下特种设备生产活动：			
许可项目	许可子项目	许可参数	备注
压力管道安装	长输管道安装（GA1）	—	覆盖GA2级、GB类和GC类安装
发证机关：国家市场监督管理总局			
有效期至：2028年07月15日		发证日期：2024年07月31日	
		变更日期：2025年06月23日	

6、承诺书

7.1、

拟派项目管理班子成员任职及支付招标代理费承诺书

致： 深圳市燃气集团股份有限公司

一、我方经认真考虑，现向贵方做出如下承诺：

1、我方完全理解招标文件或有不完善之处。我方不会因为招标文件中可能存在的缺陷而减少任何应该承担的义务，也不会以此为由在任何时候向招标人提出索赔或免责抗辩。

2、我方确保拟派项目经理未在其他项目任职、中标或被政府相关部门锁定，并不同时兼任其他工程项目的施工管理机构成员。

3、我方拟派的项目管理班子成员未在其他建设工程项目担任任职项目数量达到规定限额的项目负责人。

4、本次招标产生的招标代理费由我方承担，我方在投标报价时应考虑上述费用，招标人无需另外支付。收费标准按国家计委“计价格[2002]1980号”及“发改价格[2011]534号”文件规定，以中标价作为取费基数，按差额定率累进法计算，以工程类计算招标代理服务费用后下浮30%收取招标代理服务费。（下浮后的招标代理服务费不足¥8000.00按¥8000.00收取）。中标公示期结束并且无异议之日起3日内，由我方按本条款约定的全部招标代理费用一次性支付给招标代理单位。

投标人（公章）：（公司名称）

法定代表人或其授权委托人签字：

日期：2026.05.14

7.1、

拟派项目管理班子成员任职及支付招标代理费承诺书

致：深圳市燃气集团股份有限公司

一、我方经认真考虑，现向贵方做出如下承诺：

1、我方完全理解招标文件或有不完善之处。我方不会因为招标文件中可能存在的缺陷而减少任何应该承担的义务，也不会以此为由在任何时候向招标人提出索赔或免责抗辩。

2、我方确保拟派项目经理未在其他项目任职、中标或被政府相关部门锁定，并不同时兼任其他工程项目的施工管理机构成员。

3、我方拟派的项目管理班子成员未在其他建设工程项目担任任职项目数量达到规定限额的项目负责人。

4、本次招标产生的招标代理费由我方承担，我方在投标报价时应考虑上述费用，招标人无需另外支付。收费标准按国家计委“计价格[2002]1980号”及“发改价格[2011]534号”文件规定，以中标价作为取费基数，按差额定率累进法计算，以工程类计算招标代理服务费用后下浮30%收取招标代理服务费。（下浮后的招标代理服务费不足¥8000.00按¥8000.00收取）。中标公示期结束并且无异议之日起3日内，由我方按本条款约定的全部招标代理费用一次性支付给招标代理单位。

投标人（公章）：（公司名称）

法定代表人或其授权委托人签字

日期：2026.05.14



7.2、

投标单位（供应商）反商业贿赂承诺书

我司承诺在深圳外环高速公路深圳段三期（坑梓至大鹏段）工程高压燃气管线改迁及恢复项目-金牛段项目招标活动中，不给予招标单位及中介机构工作人员及其亲属任何形式的商业贿赂（包括并不限于礼金礼品、有价证券、购物券、回扣、佣金、咨询费、劳务费、赞助费、宣传费、支付旅游费用、报销各种消费凭证、宴请、娱乐等）。若有幸成为中标人，为保证项目顺利实施，我司承诺严格履行合同廉洁从业相关条款，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。

如有违反上述承诺，我公司及项目参与人员愿意按照《反不正当竞争法》等有关规定接受处罚，并自觉接受招标单位监管部门给予的取消投标参与资格和中标资格、没收投标保函或者投标保证金。

投标单位：_____（盖章）

法定代表人或委托授权人：_____（签字或盖章）

7.2、

投标单位（供应商）反商业贿赂承诺书

我可承诺在深圳外环高速公路深圳段三期（坑梓至大鹏段）工程高压燃气管线改迁及恢复项目-金牛段项目招标活动中，不给予招标单位及中介机构工作人员及其亲属任何形式的商业贿赂（包括并不限于礼金礼品、有价证券、购物券、回扣、佣金、咨询费、劳务费、赞助费、宣传费、支付旅游费用、报销各种消费凭证、宴请、娱乐等）。若有幸成为中标人，为保证项目顺利实施，我司承诺严格履行合同廉洁从业相关条款，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。

如有违反上述承诺，我公司及项目参与人员愿意按照《反不正当竞争法》等有关规定接受处罚，并自觉接受招标单位监管部门给予的取消投标参与资格和中标资格、没收投标保证金或者投标保证金。

投标单位：



（盖章）

法定代表人或委托授权人：



（签字或盖章）

7.3、

企业属性承诺书

致招标人：深圳市燃气集团股份有限公司

我单位参加深圳外环高速公路深圳段三期（坑梓至大鹏段）工程高压燃气管线改迁及恢复项目-金牛段的招投标活动，我方郑重作以下承诺：我方承诺本公司企业性质为民营企业 国有 外资 合资 其他。

特此承诺！

承诺人（盖章）：

法定代表人（签名或签章）：

日期：2026.05.14

7.3、

企业属性承诺书

致招标人：深圳市燃气集团股份有限公司

我单位参加 深圳外环高速公路深圳段三期（坑梓至大鹏段）工程高压燃气管线改迁及恢复项目-金牛段 的招标投标活动，我方郑重作以下承诺：我方承诺本公司企业性质为 民营企业 国有企业 外资 合资 其他。

特此承诺！

承诺人（盖章）：

法定代表人（签名或签章）：

日期：2026.05.14



7、投标人控股及管理关系情况申报表

投标人控股及管理关系情况申报表

致：深圳市燃气集团股份有限公司

我方参加 深圳外环高速公路深圳段三期（坑梓至大鹏段）工程高压燃气管线改迁及恢复项目-金牛段 的投标，根据法律法规维护投标公正性的相关规定，特就本单位控股及管理关系情况申报如下，并承担申报不实责任。

申报人名称	黑龙江省建筑安装集团有限公司	
法定代表人/单位负责人	姓名	张国强
	身份证号	230421197206262013
控股股东/投资人名称及出资比例	黑龙江省建设投资集团有限公司 100%	
非控股股东/投资人名称及出资比例	无	
管理关系单位名称	管理关系单位名称	黑龙江省建设投资集团有限公司
	被管理关系单位名称	黑龙江省建设投资集团有限公司
备注		

注：1、控股股东/投资人是指出资比例在 50%以上，或者出资比例不足 50%，但享有公司股东会/董事会控制权的投资方（含单位或者个人）。

2、管理关系单位是指与不具有出资持股关系的其他单位之间存在管理与被管理关系的单位。

3、本表须附投标人与其全资或控股子公司关系的相关证明材料，否则，造成资格审查或评标时相关情况不被认可的后果由投标人自负。

4、如为联合体投标，提供联合体各方均须提供控股及管理关系情况申报表。

5、如未有相关情况，请在相应栏填写“无”。

6、本表编入资信标书中。

投标人： (盖公司法人公章)

法定代表人或其委托代理人： (签字或盖私章)

2026 年 05 月 14 日

投标人控股及管理关系情况申报表

致：深圳市燃气集团股份有限公司

我方参加 深圳外环高速公路深圳段三期（坑梓至大鹏段）工程高压燃气管线改迁及恢复项目-金牛段 的投标，根据法律法规维护投标公正性的相关规定，现就本单位控股及管理关系情况申报如下，并承担申报不实责任。

申报人名称	黑龙江省建筑安装集团有限公司	
法定代表人/单位负责人	姓名	张国强
	身份证号	230421197206262013
控股股东/投资人名称及出资比例	黑龙江省建设投资集团有限公司 100%	
非控股股东/投资人名称及出资比例	无	
管理关系单位名称	管理关系单位名称	黑龙江省建设投资集团有限公司
	被管理关系单位名称	黑龙江省建筑安装集团有限公司
备注		

注：1、控股股东/投资人是指出资比例在 50%以上，或者出资比例不足 50%，但享有公司股东会/董事会控制权的投资方（含单位或者个人）。

2、管理关系单位是指与不具有出资持股关系的其他单位之间存在管理与被管理关系的单位。

3、本表须附投标人与其全资或控股子公司关系的相关证明材料，否则，造成资格审查或评标时相关情况不被认可的后果由投标人自负。

4、如为联合体投标，提供联合体各方均须提供控股及管理关系情况申报表。

5、如未有相关情况，请在相应栏填写“无”。

6、本表编入资信标书中。

投标人：
法定代表人或其委托代理人：



(加盖公章)



(签字或盖私章)

2026年05月14日