

资信标书目录

- 1、投标人基本情况
- 2、投标人同类业绩
- 3、投标人“百千万工程”帮扶项目业绩
- 4、拟投入项目负责人基本情况
- 5、拟投入的项目团队基本情况
- 6、履约评价情况
- 7、廉政承诺书
- 8、投标报价承诺书
- 9、其他

注：1、以上原件备查。

2、资信标书应同时放到业绩文件中。

一、投标人基本情况

投标人：唐山市规划建筑设计研究院有限公司（联合体牵头人），天津市勘察设计院集团有限公司（联合体成员）

1、唐山市规划建筑设计研究院有限公司（联合体牵头人）

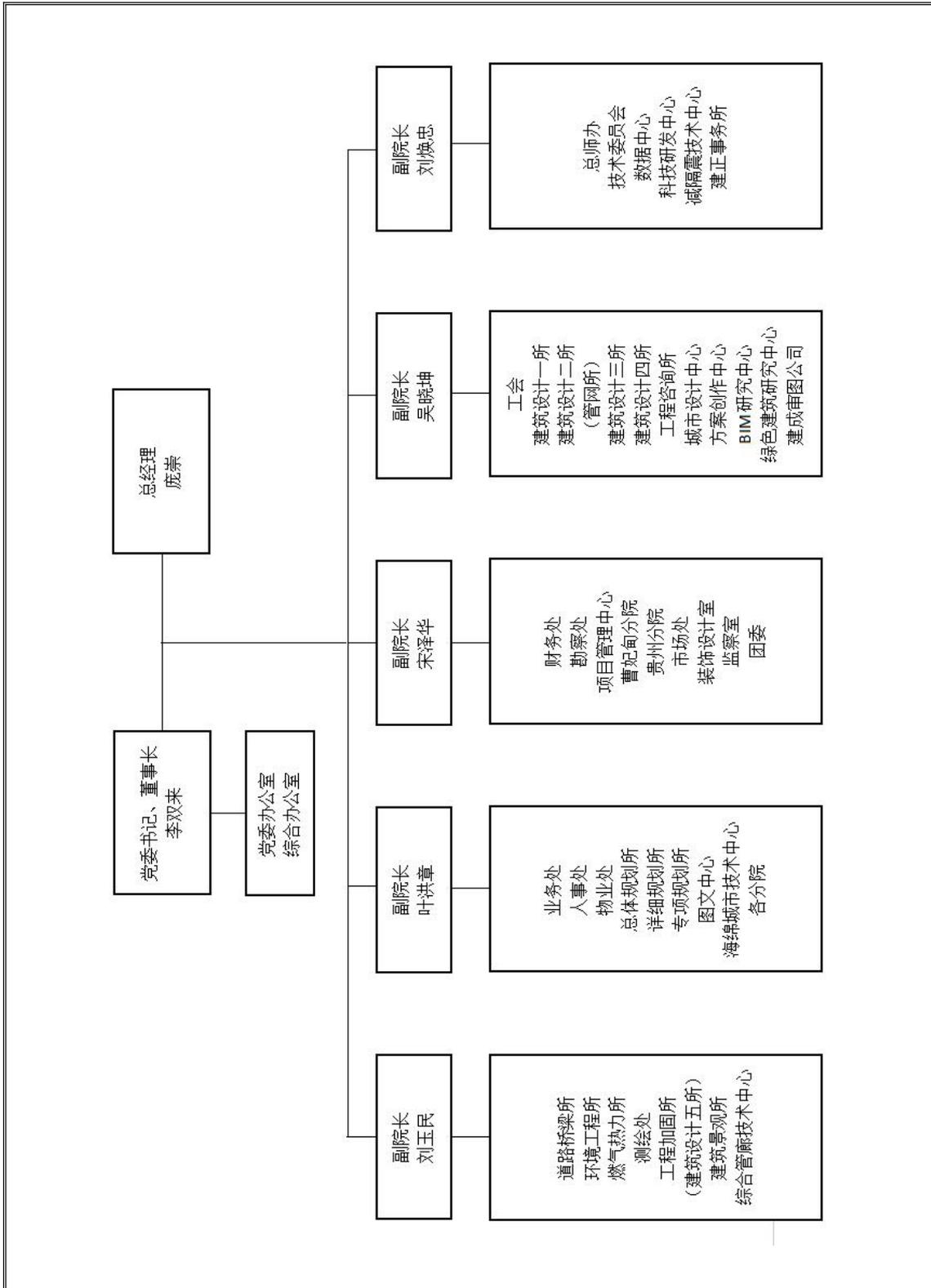
（1）投标人简介

唐山市规划建筑设计研究院有限公司前身为唐山市规划建筑设计研究院，始建于1953年，于2022年6月30日完成事转企改制，同年11月组入唐山市城市发展集团，是国有独资市属骨干企业。公司现已发展成集规划、建筑、市政、勘察测绘、工程咨询、工程总承包为一体的综合型设计企业。拥有城乡规划编制、建筑工程设计、市政行业工程设计、工程勘察、工程测量、工程咨询及工程监理六项甲级资质，施工图审查一类资质，人防工程、风景园林及测绘三项乙级资质，公路专业丙级资质，压力管道设计资质等各专业资质14项。

公司现有管理部门8个，生产单位23个，科研中心6个，全国分院16家。拥有各类省级专家58人，市级专家150余人。

公司成立以来，新一届领导班子始终坚持党的全面领导，继续发扬讲政治、顾大局、做奉献的精神，以引领型、服务型并举嵌入城发集团发展大板块。依托规划创新发展院，有效整合公司多专业、多资质，潜心打造全产业链融合发展链条。

(2) 组织架构



(3) 投标人基本情况

投标人名称	唐山市规划建筑设计研究院有限公司		
注册地址	唐山市唐山路北区华岩路 30号	注册资本	259570766.16 元
法定代表人	李双来	技术负责人	刘焕忠
企业设计资质证书	建筑行业工程设计建筑工程甲级		
符合本工程要求的设计资质，是否已在建设主管部门信息管理系统备案	是		
企业质量管理体系认证证书名称、认证单位及取得时间	名称：质量管理体系认证证书 认证单位：北京中润兴认证有限公司 取得时间：2024-05-14		
经营范围	许可项目：国土空间规划编制；建设工程设计；人防工程设计；特种设备设计；建设工程施工；建设工程监理；建设工程勘察；地质灾害治理工程勘察；地质灾害治理工程设计；测绘服务；建设工程质量检测；建筑智能化系统设计；建筑劳务分包；检验检测服务。《依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准） 一般项目：规划设计管理；专业设计服务；工程技术服务（规划管理、勘察、设计、监理除外）；消防技术服务；安全技术防范系统设计施工服务；工业工程设计服务；工程管理服务；工程造价咨询业务；水利相关咨询服务；地质勘查技术服务；地理遥感信息服务；卫星遥感应用系统集成；软件开发；非居住房地产租赁；劳务服务（不含劳务派遣）。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）		

(4) 证明材料

4.1 营业执照扫描件

The image displays a scanned business license for Tangshan City Planning and Architectural Design Research Institute Co., Ltd. The license includes the following details:

- 统一社会信用代码:** 9113020010474627XX
- 名称:** 唐山市规划建筑设计研究院有限公司
- 类型:** 有限责任公司(非自然人投资或控股的法人独资)
- 法定代表人:** 李双来
- 经营范围:** 许可项目: 国土空间规划编制; 建设工程设计; 人防工程设计; 特种设备设计; 建设工程施工; 建设工程监理; 建设工程勘察; 地质灾害治理工程勘查; 地质灾害治理工程设计; 测绘服务; 建设工程质量检测; 建筑智能化系统设计; 建筑劳务分包; 检验检测服务。(依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动, 具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准) 一般项目: 规划设计管理; 专业设计服务; 工程技术服务(规划管理、勘察、设计、监理除外); 消防技术服务; 安全技术防范系统设计施工服务; 工业工程设计服务; 工程管理服务; 工程造价咨询业务; 水利相关咨询服务; 地质勘查技术服务; 地理遥感信息服务; 卫星遥感应用系统集成; 软件开发; 非居住房地产租赁; 劳务服务(不含劳务派遣); 社会稳定风险评估。(除依法须经批准的项目外, 凭营业执照依法自主开展经营活动)
- 注册资本:** 贰亿伍仟玖佰伍拾柒万零柒佰陆拾陆元壹角陆分
- 成立日期:** 1992年03月27日
- 住所:** 唐山路北区华岩路30号
- 登记机关:** 唐山市市场监督管理局
- 核准日期:** 2024年10月14日

Below the license, the website interface for the National Enterprise Credit Information Publicity System is shown, displaying the same information for Tangshan City Planning and Architectural Design Research Institute Co., Ltd. The website interface includes a search bar, navigation menu, and a detailed view of the company's registration information, including the business license number, registration number, legal representative, registration agency, and establishment date.

4.2 资质证书扫描件

			
<h1>工程设计资质证书</h1>			
企业名称：	唐山市规划建筑设计研究院有限公司		
统一社会信用代码：	9113020010474627XX	证书编号：	A213006962
法定代表人：	李双来	职务：	董事长
单位负责人：	李双来	职务：	董事长
技术负责人：	刘焕忠	职称或职业资格：	一级注册结构师
经济性质：	有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）	有效期至：	2025年02月21日
业务范围：	市政行业工程设计城镇燃气工程甲级，市政行业（燃气工程、轨道交通工程除外）工程设计甲级，建筑行业工程设计人防工程乙级，建筑行业工程设计建筑工程甲级，风景园林工程设计专项乙级		
<p>企业最新信息 可通过扫描二维码查询</p> 		<p>发证机关：河北省住房和城乡建设厅</p>  <p>2024年06月14日</p>	
<p>企业和个人应妥善保管电子证书，防范被其他单位和个人冒用和篡改。</p>			

4.3 其他证明材料

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

首页 > 企业数据 > 企业详情 > 手机查看

唐山市规划建筑设计研究院有限公司

统一社会信用代码	9113020010474627XX	企业法定代表人	李双来
企业登记注册类型	有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）	企业注册属地	河北省-唐山市
企业经营地址	唐山路北区华岩路30号		

河北省-唐山市

企业资质资格
注册人员
工程项目
业绩技术指标
不良行为
良好行为
黑名单记录
失信联合惩戒记录
变更记录

序号	资质类别	资质证书号	资质名称	发证日期	发证有效期	发证机关	预览
1	设计资质	A113006965（临）	工程设计公路行业公路专业乙级	2024-04-30	2025-04-30	住房和城乡建设部	证书信息
2			工程设计市政行业城镇燃气工程专业甲级				
3			工程设计建筑行业（建筑工程）甲级				
4		A213006962	工程设计风景园林工程专项乙级	2024-06-14	2025-02-21	河北省住房和城乡建设厅	证书信息
5			工程设计建筑行业（人防工程）乙级				
6			工程设计市政行业（燃气工程、轨道交通工程除外）甲级				
7	勘察资质	B213006962	工程勘察工程测量专业甲级	2023-04-10	2025-04-03	河北省住房和城乡建设厅	证书信息
8			工程勘察岩土工程专业甲级				
9	监理资质	E113006965	工程监理市政公用工程专业甲级	2024-09-27	2029-06-25	住房和城乡建设部	证书信息
10		E213174669	工程监理房屋建筑工程专业甲级	2024-09-26	2028-09-11	河北省住房和城乡建设厅	证书信息

今天是2024年12月16日，星期一，欢迎您访问深圳市住房和建设局网站。 IPv6
无障碍
进入关怀版
繁體版
手机版

深圳市住房和建设局

首页
信息公开
政务服务
互动交流

当前位置： 首页 > 工程建设服务 > 企业与人员信息查询 > 企业信息 返回主题

唐山市规划建筑设计研究院有限公司
【返回】

基本信息

企业名称: 唐山市规划建筑设计研究院有限公司

统一社会信用代码: 9113020010474627XX

总部地址: 唐山路北区华岩路30号

驻深机构地址: 深圳市福田区华强北街道福强社区上步中路1039号上步信託工貿大厦北座202

法人代表人姓名: 李双来

企业联系人: 杨宗香

传真号码: 0755-29362961

深圳市住房和建设局

首页 信息公开 政务服务 互动交流

请输入关键词

当前位置： 首页 > 工程建设服务 > 企业与人员信息查询 > 企业信息

返回主题

唐山市规划建筑设计研究院有限公司

【返回】

基本信息 资质证书信息 技术力量

序号	资质证书号	企业业务类型	发证机构	发证日期	有效期
1	030106-kj	工程设计	中华人民共和国建设部	2005-05-31	2025-04-03
2	A113006965	工程设计	中华人民共和国住房和城乡建设部	2015-05-21	2025-04-03
3	A213006962	工程设计	河北省住房和城乡建设厅	2015-03-26	2025-02-21
4	无	工程造价	中国工程咨询协会	2018-09-30	2021-09-29
5	B213006962	工程勘察	河北省住房和城乡建设厅	2015-06-17	2025-04-03
6	工咨甲10320070063	工程设计	中华人民共和国国家发展和改革委员会	2015-08-17	2025-01-20
7	自资规甲字21130300	工程设计与施工一体化	中华人民共和国住房和城乡建设部	2015-03-24	2025-12-31

显示第 1 到第 7 条记录，总共 7 条记录

深圳市住房和建设局

首页 信息公开 政务服务 互动交流

请输入关键词

当前位置： 首页 > 工程建设服务 > 企业与人员信息查询 > 企业信息

返回主题

唐山市规划建筑设计研究院有限公司

【返回】

基本信息 资质证书信息 技术力量

序号	姓名	类别	证书编号
1	杨耀聪	职称人员	闽Z009-87302
2	付琳娜	职称人员	02201922985
3	董朝晖	注册公用设备工程师	CD101300073
4	刘焕忠	注册结构工程师	S031800810
5	张向荣	注册公用设备工程师	CS101300095
6	陈海刚	注册电气工程师	DG101300206
7	张杨	注册造价工程师	GH20141300541
8	桑晓宏	注册造价工程师	建[造]11011300005410
9	桑晓宏	职称人员	02201210112
10	刘洪涛	职称人员	13022014406

显示第 1 到第 10 条记录，总共 103 条记录 每页显示 10 条记录

« < 1 2 3 4 5 > »



当前位置：认证结果 > 证书详情

声明：认证结果信息由颁发证书的认证机构提供，数据的真实性、准确性由认证机构负责，如有疑问请联系认证机构，如需投诉或举报请联系国家市场监督管理总局。

证书信息

- 证书编号 07624Q1122R6M
- 颁证日期 2024-05-14
- 初次获证日期 2024-05-14
- 监督次数 0
- 认证项目 质量管理体系认证 (ISO9001)
- 认证依据 GB/T19001-2016/ISO9001:2015
- 认证覆盖的业务范围 许可范围内工程勘察、不动产测绘、城市规划编制、建筑工程设计、市政公用工程设计、工程咨询、压力管道设计服务
- 是否覆盖多场所 否
- 认证覆盖的场所名称及地址 唐山路北区华岩路30号；河北省唐山市路北区华岩路30号
- 证书使用的认可标识 CNAS
- 换证日期 2024-05-14
- 证书状态 有效
- 证书到期日期 2027-06-12
- 信息上报日期 2024-05-15
- 再认证次数 6
- 证书附件下载

获证组织基本信息

- 组织名称 唐山市规划建筑设计研究院有限公司
- 所在国别地区 中国 河北省
- 组织地址 唐山路北区华岩路30号；河北省唐山市路北区华岩路30号；河北省唐山市路北区华岩路30号；
- 统一社会信用代码/组织机构代码 9113020010474627XX
- 本证书体系覆盖人数 170

获证组织基本信息

- 组织名称 唐山市规划建筑设计研究院有限公司
- 所在国别地区 中国 河北省
- 组织地址 唐山路北区华岩路30号；河北省唐山市路北区华岩路30号；河北省唐山市路北区华岩路30号；
- 统一社会信用代码/组织机构代码 9113020010474627XX
- 本证书体系覆盖人数 170

发证机构信息

- 机构名称 北京中润兴认证有限公司
- 有效期 2025-04-28
- 网址 www.zrxbj.com
- 地址 和平街东土城路12号院3号楼804室
- 业务范围 **服务认证**
批发业和零售业服务
管理体系认证
质量管理体系认证
环境管理体系认证
职业健康安全管理体系认证
信息安全管理体系认证
- 机构批准号 CNCA-R-2003-076
- 机构状态 有效

证书变化历史轨迹

序号	认证活动	概要描述	发生日期	审核组	上报日期
1	再认证审核	换证日期：2024-05-14；	2024-04-20 -- 2024-04-24	谷玲 (2023-N1QMS-4029372, 审核员, 再认证二阶段) 罗鹏 (2023-N1QMS-4107311, 审核员, 再认证二阶段) 王福鹏 (2023-N1QMS-5071211, 审核员, 再认证二阶段)	2024-05-15

注册号: 0762401122R6M



质量管理体系认证证书

本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站 (www.cnca.gov.cn) 上查询

兹证明

唐山市规划建筑设计研究院有限公司

统一社会信用代码: 9113020104748270X

注册地址: 唐山路北区华岩路 30 号

经营地址: 河北省唐山市路北区华岩路 30 号

质量管理体系符合

GB/T19001-2016/ISO9001:2015

该质量管理体系认证所覆盖的范围为:

许可范围内工程勘察、不动产测绘、城市规划编制、建筑工程设计、市政公用工程设计、工程咨询、压力管道设计服务

获证客户在证书有效期内每年至少接受一次本认证机构的监督审核, 此证书方可持续有效, 本证书有效性请登录 www.zrxbj.com 查询。

颁证日期: 2024 年 05 月 14 日

有效期: 2027 年 06 月 12 日

北京中興认证有限公司

地址: 北京市朝阳区东三环北路 12 号

签发人:



中国认可
国际互认
管理体系
MANAGEMENT SYSTEM
CNAS C076-M



证书查询

投标人：天津市勘察设计院集团有限公司（联合体成员）

1、投标人简介

天津市勘察设计院集团有限公司成立于 1979 年，系国家高新技术企业。（2020 年，原天津市勘察院转制更名）

公司现有 13 个职能部门、11 个生产公司、5 个独立法人公司、6 个分支机构、1 个研发机构；职工近 800 人，其中，专业技术人员 572 名，高级以上职称 290 名，各类注册资格人员 198 名。

公司现已发展成集岩土工程勘察、设计、施工、检测，测绘地理信息，建筑设计，软件和信息化等六大专业为一体，业务板块基本涵盖工程建设周期全过程的大型综合甲级勘察单位，具备较强的综合技术实力。具有 25 项专项资质，分别为：工程勘察综合甲级、测绘甲级、地质灾害危险性评估、勘查、建设工程质量检测机构资质证书、工程监理甲级、建筑工程设计甲级，城乡规划编制乙级、工程咨询资信乙级、水资质论证甲级、地质灾害防治工程施工乙级等。

公司曾先后荣获全国勘察设计行业诚信单位、创新型优秀单位，全国建设系统思想政治工作先进单位，全国住房城乡建设系统创建文明行业示范点，天津市五一劳动奖状先进单位等荣誉称号。

2、投标人基本情况

投标人名称	天津市勘察设计院集团有限公司		
注册地址	天津市南开区红旗南路 428 号	注册资本	9002000.00 元
法定代表人	卢奕	技术负责人	李连营
企业设计资质证书	工程勘察综合资质甲级；甲级测绘资质		
符合本工程要求的设计资质，是否已在建设主管部门信息管理系统备案	是		
企业质量管理体系认证证书名称、认证单位及取得时间	名称：质量管理体系认证证书 认证单位：北京中设认证服务有限公司 取得时间：1999 年 8 月 20 日		
经营范围	许可项目：国土空间规划编制；建设工程设计；人防工程设计；特种设备设计；建设工程施工；建设工程监理；建设工程勘察；地质灾害治理工程勘查；地质灾害治理工程设计；测绘服务；建设工程质量检测；建筑智能化系统设计；建筑劳务分包；检验检测服务。《依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准） 一般项目：规划设计管理；专业设计服务；工程技术服务（规划管理、勘察、设计、监理除外）；消防技术服务；安全技术防范系统设计施工服务；工业设计服务；工程管理服务；工程造价咨询业务；水利相关咨询服务；地质勘查技术服务；地理遥感信息服务；卫星遥感应用系统集成；软件开发；非居住房地产租赁；劳务服务（不含劳务派遣）。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）		

4、证明材料

4.1 营业执照扫描件



4.2 资质证书扫描件



4.3 其他证明材料



中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台



建设工程企业 从业人员 建设项目 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码 [搜索](#)

[首页](#) [监管动态](#) [数据服务](#) [信用建设](#) [建筑工人](#) [政策法规](#) [电子证照](#) [问题解答](#) [网站动态](#)

首页 > 企业数据 > 企业详情 > 手机查看 

天津市勘察设计院集团有限公司

天津市

统一社会信用代码	91120104103421908C	企业法定代表人	卢奕
企业登记注册类型	有限责任公司(法人独资)	企业注册属地	天津市
企业经营地址	天津市南开区红旗南路428号(存在多址信息)		



[企业资质资格](#)
[注册人员](#)
[工程项目](#)
[业绩技术指标](#)
[不良行为](#)
[良好行为](#)
[黑名单记录](#)
[失信联合惩戒记录](#)
[变更记录](#)

序号	资质类别	资质证书号	资质名称	发证日期	发证有效期	发证机关	预览
1	勘察资质	B112005694	工程勘察综合资质甲级	2020-11-11	2025-05-19	住房和城乡建设部	证书信息
2		B212005691	工程勘察岩土专业	2023-09-26	2027-04-24	天津市住房和城乡建设委员会	证书信息
3			工程勘察工程钻探专业				证书信息



国家市场监督管理总局
State Administration for Market Regulation

全国认证认可信息公共服务平台 

[首页](#) [认证结果](#) [从业机构](#) [从业人员](#) [认证规范](#)

当前位置: 认证结果 / 证书详情

声明: 认证结果信息由颁发证书的认证机构提供, 数据的真实性、准确性由认证机构负责, 如有疑问请联系认证机构, 如需投诉或举报请联系国家市场监督管理总局。

证书信息

<ul style="list-style-type: none"> · 证书编号 02724Q10325R9M · 颁证日期 2024-10-24 · 初次获证日期 1999-08-20 · 监督次数 0 · 认证项目 质量管理体系认证(ISO9001) · 认证依据 GB/T19001-2016/ISO9001:2015 · 认证覆盖的业务范围 岩土工程勘察、设计、监测、测试, 管线探测, 工程测量, 建筑工程设计, 房屋建筑工程监理 · 是否覆盖多场所 否 · 认证覆盖的场所名称及地址 天津市南开区红旗南路428号 · 证书使用的认可标识 CNAS · 换证日期 2024-10-24 	<ul style="list-style-type: none"> · 证书状态 有效 · 证书到期日期 2027-11-01 · 信息上报日期 2024-10-28 · 再认证次数 9 · 证书附件下载
---	--

获证组织基本信息

<ul style="list-style-type: none"> · 组织名称 天津市勘察设计院集团有限公司 · 所在国别地区 中国 天津市 · 组织地址 注册地址: 天津市南开区红旗南路428号; 审核地址: 天津市南开区红旗南路428号 	<ul style="list-style-type: none"> · 统一社会信用代码/组织机构代码 91120104103421908C · 本证书体系覆盖人数 492
---	---

发证机构信息

- 换证日期 2024-10-24					
获证组织基本信息					
- 组织名称 天津市勘察设计院集团有限公司	- 统一社会信用代码/组织机构代码 91120104103421908C				
- 所在国别地区 中国 天津市	- 本证书体系覆盖人数 492				
- 组织地址 注册地址：天津市南开区红旗南路428号；审核地址：天津市南开区红旗南路428号					
发证机构信息					
- 机构名称 北京中设认证服务有限公司	- 机构批准号 CNCA-R-2002-027				
- 有效期 2030-12-10	- 机构状态 有效				
- 网址 www.cdsc.org.cn					
- 地址 古城南街9号院1号楼4层407					
- 业务范围 管理体系认证					
质量管理体系认证					
环境管理体系认证					
职业健康安全管理体系认证					
证书变化历史轨迹					
序号	认证活动	概要描述	发生日期	审核组	上报日期
1	再认证审核	换证日期：2024-10-24；	2024-10-21 -- 2024-10-24	张书亮（2024-N1QMS-5025374，审核员，再认证二阶段） 苏耀（2022-N1QMS-6037577，审核员，再认证二阶段） 赵冬梅（2023-N1QMS-2023782，审核员，再认证二阶段） 王瑞永（2023-N1QMS-2273487，审核员，再认证二阶段） 孙麒（2023-N1QMS-7035933，审核员，再认证二阶段） 王彤彤（2024-N1QMS-3215839，审核员，再认证二阶段）	2024-10-26



北京中设认证服务有限公司

(地址: 北京市海淀区紫竹院路69号兵器大厦3层307室 邮编: 100089)

质量管理体系认证证书

兹证明

天津市勘察设计院集团有限公司

(注册地址/审核地址: 天津市南开区红旗南路428号 邮编: 300191)

(统一社会信用代码: 91120104103421908C)

质量管理体系符合质量管理体系标准:
GB/T 19001-2016/ISO 9001:2015
《质量管理体系 要求》

本证书覆盖的范围:

★岩土工程勘察、设计、测试 管线探测 工程测量
建筑工程设计 房屋建筑工程监理★

本证书覆盖的其他现场见附件

本证书信息可在全国认证认可公共服务平台(<http://cx.cnca.cn>)查询。

初次认证日期: 1999年8月20日

更新认证日期: 2021年9月10日

有效期: 2021年9月10日至2024年11月1日

注册号: 02721Q10184R8M

法定代表人(签名):



中国认可
国际互认
管理体系
MANAGEMENT SYSTEM
CNAS C027-M

说明: 在证书有效期内, 本证书应与年度审核的《保持认证注册通知书》一并使用, 方为有效。

二、投标人同类工程业绩表

1、投标人同类工程业绩表

序号	项目名称	建设单位	建设地点	合同签订时日期	合同价格	备注
1	天津市东丽区 津丽 (挂)2021-06 号地块项目	中铁建投(天 津)城市发展 有限公司	天津市东丽 区	2021年10月26 日	1270285.04元	/

提供近5年（从招标公告发布之日起倒推，以合同签订时间为准）投标人自认为最具代表性的同类业绩，不超过5项，超过5项的按证明材料顺序选择前5项。须提供《投标人同类业绩表》，证明材料顺序需与《投标人同类业绩表》中项目顺序一致。证明资料为中标通知书（若有）、合同关键页等。合同关键页是指含工程名称、工程规模、工程内容、合同造价、合同签订时间、合同签字盖章页等页面。以上原件备查。

2、投标人同类工程证明材料

天津市东丽区津丽(挂)2021-06号地块项目

中标通知书

k2021-0189 1138550

勘察中标通知书

勘察招标备案编号为12102021091004的津丽(挂)2021-06号宗地项目工程,坐落在东丽区金钟街规划祝捷路以东,金钟路以南,报建总建设规模380800平方米,项目总投资440000万元,共分为1标段。

建设单位通过招标将第1标段,工程名称为津丽(挂)2021-06号宗地项目的工程,确定天津市勘察设计院集团有限公司为中标单位,中标规模368044平方米,工程质量国家验收规范合格标准。

勘察及相关服务总中标价为人民币(大写)壹佰贰拾柒万零贰佰捌拾伍元零肆分(¥1270285.04元),勘察及相关服务中标总期限自2021年10月26日开始,至2021年10月28日结束。

中标人员	姓名	专业	等级	证号	执业印章号/职称证书编号
注册岩土工程师	孙怀军	注册土木工程师(岩土)	不分等级	AY141200328	1200569-AY021

招标监督部门敬告:

- 根据《招标投标法》第四十七条规定,招标人应当自确定中标人之日起15日内,向招标监督部门提交招标投标情况书面报告。
- 根据《招标投标法》第四十六条规定,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。招标人和中标人不得再行订立背离合同实质性内容的其他协议。



飞朱印



浩崔印龙



合同关键页

K2021-0189 1138550.

K2021-0189 1138550.

合同编号：中铁建投-TJFZ-DLXM-HT-QQ-2021-002

天津市建设工程勘察合同

12102021091004-1

(JF-2017-075)

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): 中铁建投(天津)城市发展有限公司

勘察人(全称): 天津市勘察设计院集团有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国招标投标法》等相关法律法规的规定,遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则,双方就本项目工程勘察有关事项协商一致,达成如下协议。

一、工程概况

1. 工程名称: 天津市东丽区津丽(挂)2021-06号地块项目

2. 工程地点: 东丽区金钟街规划祝捷路以东,金钟路以南,四至范围为:东至规划仁信路;南至规划诚达道;西至规划祝捷路;北至金钟路。

3. 工程规模、特征: 本项目共分为7个地块,地块总用地面积205.84亩(13.72万m²),总建筑面积约为368044m²,其中居住用地面积12.31万m²,容积率2.0,计容面积24.63万m²;商业用地面积1.00万m²,容积率2.0,计容面积2.01万m²,服务设施用地0.40万m²,容积率1.0。

二、勘察范围和阶段、技术要求及工作量

1. 勘察范围和阶段: 按国家技术规范、标准、规程和发包人的任务委托书及技术要求完成项目地质勘察全部工作。按本合同规定的时间提交质量合格的勘察、土壤氡浓度检测及成果资料。并对后期工程建设提供相关技术支持服务。

(1) 本次招标为项目勘察工作,项目红线内钻孔勘探(初勘+详勘),正确反映场地和地基的工程地质条件,查明不良地质作用和地质灾害,为工程设计和施工提供地质依据;

(2) 查明地下水埋藏条件，提供水位及其变化幅度。判定水和土对建筑材料的腐蚀性。提供防水设计和用于抗浮设计的水位。在季节性冻土地区，提供场地土的标准冻结深度。

(3) 对建筑物持力层、地基处理方法、地基承载力及适宜的基础方案提出建议。提供用于地下室、地下构筑物、挡土墙等计算所需的侧压力系数或参数。

(4) 提出地基基础、基坑开挖和支护、工程降水和地基处理等施工方案的建议。

(5) 提交报政府相关部门审核通过及备案的勘察报告等成果，提供施工配合（包含基础施工、岩土层判别、验槽）等后续服务；

(6) 提交《地表土壤氡浓度检测报告》（内容包括但不限于：取样测试过程描述、测试方法、土壤氡浓度测试结果、处理措施及建议等）；

(7) 提交勘察成果资料 8 套（精装），勘察成果资料刻录光盘 2 套。

2. 技术要求：满足国家及天津市勘察规范要求。

3. 工作量：详见附件。

三、合同工期

1. 计划开工日期：2021 年 10 月 26 日

2. 计划成果提交日期：合同签订后 1 日内完成初步勘察工作，初步设计完成后 2 日内提供详勘报告等勘察成果文件。

3. 合同工期（总日历天数）3 天

四、质量标准

质量标准：国家验收规范合格标准。

五、合同价款

1. 合同价款金额：人民币（大写）壹佰贰拾柒万零贰佰捌拾伍元零肆分（¥ 1270285.04 元）

2. 合同价款形式：单价合同，见附件 D 工作量和费用明细表。

六、合同文件构成

组成本合同的文件包括：

- （1）合同协议书；
- （2）专用合同条款及其附件；
- （3）通用合同条款；
- （4）中标通知书（如果有）；
- （5）投标文件及其附件（如果有）；
- （6）技术标准和要求；
- （7）图纸；
- （8）其他合同文件。

在合同履行过程中形成的与合同有关的文件构成合同文件组成部分。

七、承诺

1. 发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续，按照合同约定提供工程勘察条件和相关资料，并按照合同约定的期限和方式支付合同价款。

2. 勘察人承诺按照法律法规和技术标准规定及合同约定提供勘察技术服务。

八、词语定义

本合同协议书中词语含义与合同第二部分《通用合同条款》中的词语含义相同。

九、签订时间

本合同于 2021 年 10 月 26 日签订。

十、签订地点

本合同在天津市签订。

十一、合同生效

本合同自双方签字盖章之日起生效。

十二、合同份数

本合同一式 七 份，具有同等法律效力，发包人执 四 份，勘察人执 三 份。

发包人：（印章） 中铁建投

（天津）城市发展有限公司

（盖章）

法定代表人或其委托代理人： 朱印永

（签字或盖章）

统一社会信用代码：_____

91120110MA07F40E0U

地址：天津市东丽区金钟新市镇昆仑北路与信友道交口金钟街道便民服务中心 C 区金钟街楼宇招商中心 0334 号

邮政编码：300000

电话：022-58238989

勘察人：（印章）天津市

勘察设计院集团有限公司

（盖章）

法定代表人或其委托代理人： 卢奕

（签字或盖章）

统一社会信用代码：_____

91120104103421908C

地址：南开区红旗南路 428 号

邮政编码：300191

电话：13821209978

三、投标人“百千万工程”帮扶项目业绩表

序号	项目名称	建设单位	合同金额	合同签订时间	提交何种证明材料	工程地点
1	/	/	/	/	/	/
2	/	/	/	/	/	/
3	/	/	/	/	/	/

提供近5年（从招标公告发布之日起倒推，以合同签订时间为准）投标人“百千万工程”项目的有关帮扶业绩，**不超过5项，超过5项的按证明材料顺序选择前5项**。须提供《投标人“百千万工程”帮扶项目业绩表》，证明材料顺序需与《投标人“百千万工程”帮扶项目业绩表》中项目顺序一致。证明资料为中标通知书（若有）、合同关键页等。合同关键页是指含工程名称、工程规模、工程内容、合同造价、合同签订时间、合同签字盖章页等页面。以上原件备查

四、拟派项目负责人简历表

1、设计项目负责人（吴晓坤）简历表

姓名	吴晓坤	性别	男	年龄	40岁	学历	本科	职称	高级工程师
毕业院校	河北工学院			毕业时间	1989年7月10日		所学专业	建筑学	
工程建设行业工作年限	15年			投标人企业工作年限	13年		技术特长	总图规划设计 建筑设计	
执业资格类型	一级注册建筑师			执业资格证书编号及注册专业				编号：20011300317 专业：建筑	
主要工作经历	擅长建筑设计及总图规划，入职以来从事建筑技术管理工作。								
拟派项目负责人自认为最具代表性的同类工程业绩合计 0 项。（数量上限为 3 项）									
序号	合同工程名称	合同金额（万元）	合同签订日期	项目类别	项目所在地	建设单位	担任职位		

提供项目负责人简历表，并提供拟派遣项目负责人履历包含毕业证书、职称证书（若有）、执业资格证书、注册证书等，提供近3年（从招标公告发布之日起倒推，以合同签订时间为准）的同类工程经验（不超过3项，超过3项的按证明材料顺序选择前3项）。证明资料为中标通知书（若有）、合同关键页（合同封面、工作内容、合同金额、合同签订时间、体现项目负责人姓名页、签章页）。合同中未体现项目负责人姓名页的，可提供由建设单位开具的任职证明并加盖建设单位公章。以上原件备查。

2、勘察项目负责人（孙怀军）简历

姓名	孙怀军	性别	男	年龄	49	学历	硕士研究生	职称	正高级工程师
毕业院校	太原理工大学			毕业时间	2002年6月20日	所学专业	岩土工程专业		
工程建设行业工作年限	21			投标人企业工作年限	21	技术特长	工程勘察		
执业资格类型	注册岩土工程师			执业资格证书编号及注册专业				编号： AY141200328 专业：岩土	
主要工作经历	2022年7月至今，一直在天津市勘察设计院集团有限公司工作，从事岩土工程勘察的技术管理工作。								
拟派项目负责人自认为最具代表性的同类工程业绩合计 0 项。（数量上限为 3 项）									
序号	合同工程名称	合同金额（万元）	合同签订日期	项目类别	项目所在地	建设单位	担任职位		

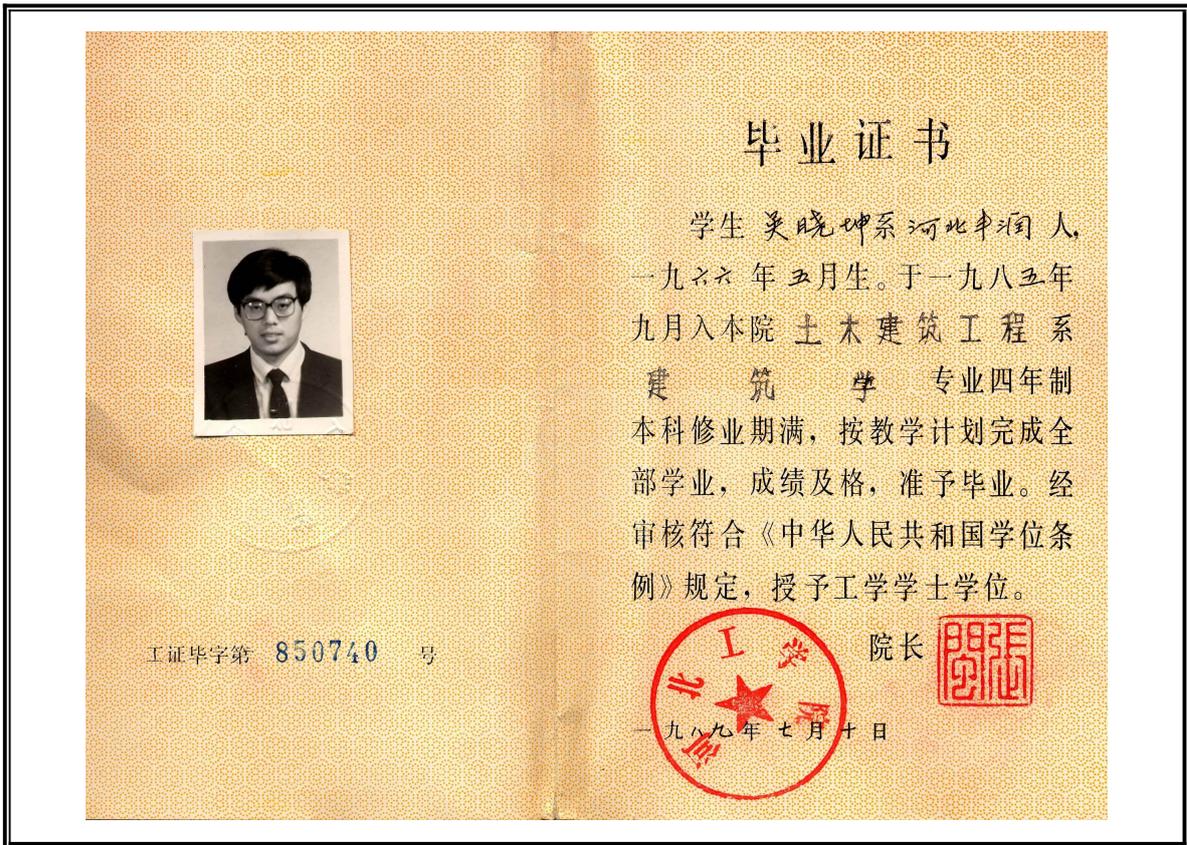
提供项目负责人简历表，并提供拟派遣项目负责人履历包含毕业证书、职称证书（若有）、执业资格证书、注册证书等，提供近3年（从招标公告发布之日起倒推，以合同签订时间为准）的同类工程经验（不超过3项，超过3项的按证明材料顺序选择前3项）。证明资料为中标通知书（若有）、合同关键页（合同封面、工作内容、合同金额、合同签订时间、体现项目负责人姓名页、签章页）。合同中未体现项目负责人姓名页的，可提供由建设单位开具的任职证明并加盖建设单位公章。以上原件备查。

3、设计项目负责人（吴晓坤）相关证件扫描件

3.1 身份证复印件



3.2 毕业证扫描件



3.3 职称证书扫描件



3.4 一级注册建筑师证扫描件



3.5 其他证明材料

今天是2024年12月17日，星期二，欢迎您访问深圳市住房和建设局网站。 [IPv6](#) [无障碍](#) [进入关怀版](#) [繁體版](#) [手机版](#)

深圳市住房和建设局

[首页](#) [信息公开](#) [政务服务](#) [互动交流](#)

当前位置: [首页](#) > [工程建设服务](#) > [企业与人员信息查询](#) > [人员信息](#) [返回主题](#)

[【返回】](#)

人员证件信息

注册人员:

序号	姓名	证书编号	注册证书类别	注册资格等级	注册专业	注册有效期
1	吴晓坤	20011300317	注册建筑师	一级		2024-12-29

职称人员:

序号	姓名	职称专业	职称等级	职称证编号	职称发证日期
1	吴晓坤	建筑	教授级	0022782	2015-02-28

中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 从业人员 建设项目 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码

[首页](#) [监管动态](#) [数据服务](#) [信用建设](#) [建筑工人](#) [政策法规](#) [电子证照](#) [问题解答](#) [网站动态](#)

[首页](#) > [人员数据](#) > [人员列表](#) [手机查看](#)

吴晓坤

证件类型	居民身份证	证件号码	120106*****30	性别	男
注册证书所在单位名称	唐山市规划建筑设计研究院有限公司				

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

一级注册建筑师

注册单位: 唐山市规划建筑设计研究院有限公司 电子证书编号: 20011300317 注册编号/执业印章号: 1300696-003

注册专业: 不分专业 有效期: 2024年12月29日

[查看证书变更记录 \(8\)](#)

4、勘察项目负责人（孙怀军）相关证件扫描件

4.1 毕业证扫描件



4.2 职称证书扫描件

专业技术系列 Professional Series	工程技术	
专业名称 Specialty	勘察	(加盖区、县、局、总公司钢印有效)
资格名称 Professional Title	高级工程师 (正高级)	姓名 孙怀军 Full Name 男
评审委员会 Appraisal Committee		性别
授予时间 Date of Conferment	2017年12月22日	Sex
		出生年月 1975年5月 Date of Birth
		颁证时间 2018年8月1日 Date of Issue
证书编号S Certificate No.	054538	

4.3 注册土木工程师（岩土）证书扫描件

中华人民共和国注册土木工程师（岩土）

注册执业证书

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

姓名 孙怀军

证书编号 AY141200328

中华人民共和国住房和城乡建设部

NO. AY0016110

发证日期 2014年12月05日

4.4 其他证明材料

今天是2024年12月17日，星期二，欢迎访问深圳市住房和建设局网站。 IPv6 无障碍 进入关怀版 繁體版 手机版

深圳市住房和建设局

首页 信息公开 政务服务 互动交流 请输入关键词

当前位置： 首页 > 工程建设服务 > 企业与人员信息查询 > 人员信息 [返回主题](#)

[【返回】](#)

人员证件信息

注册人员：

序号	姓名	证书编号	注册证书类别	注册资格等级	注册专业	注册有效期
1	孙怀军	AY141200328	注册土木工程师	无等级	岩土	2023-12-31

职称人员：

序号	姓名	职称专业	职称等级	职称证编号	职称发证日期
1	孙怀军	勘察	教授级	S054538	2017-12-22

中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 从业人员 建设项目 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码 搜索

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

首页 > 人员数据 > 人员列表 > [手机查看](#)

孙怀军

证件类型	居民身份证	证件号码	142625*****59	性别	男
注册证书所在单位名称	天津市勘察设计院集团有限公司				

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

注册土木工程师（岩土）

注册单位：天津市勘察设计院集团有限公司 证书编号：AY141200328 注册编号/执业印章号：1200569-AY021

注册专业：不分专业 有效期：2026年12月31日

[查看证书变更记录（4）](#)

五、投入的项目团队基本情况

投标人：唐山市规划建筑设计研究院有限公司（联合体牵头人）

天津市勘察设计院集团有限公司（联合体成员）

序号	姓名	专业	学历	职务	职称	注册执业资格	岗位职责
1	吴晓坤	建筑学	研究生	设计所总工	建筑设计高级工程师	一级注册建筑师	设计项目负责人兼建筑专业负责人
2	孙怀军	岩土工程	研究生	勘察所总工	勘察高级工程师	注册土木工程师(岩土)	勘察项目负责人兼勘察专业负责人
3	李亚飞	勘察技术与工程	本科	员工	高级工程师	/	勘察技术人员
4	史淑静	给水排水工程	本科	员工	高级工程师	公用设备工程师(给水排水)	给排水负责人
5	吴健	土木工程	本科	员工	高级工程师	/	勘察技术人员
6	李艳梅	工业与民用建筑工程	本科	员工	高级工程师	一级注册结构工程师	结构专业负责人

提示：提供项目团队人员注册执业资格证书（如有）、职称证书（如有）及毕业证原件扫描件。

1、设计项目负责人兼建筑专业负责人：吴晓坤

1.1 身份证复印件：



一级注册建筑师证扫描件:

使用有效期:2024年11月07日
-2025年05月06日



中华人民共和国一级注册建筑师 注册证书

根据《中华人民共和国注册建筑师条例》的规定，持证人具备一级注册建筑师执业能力，准予注册（注册期内有效）。

姓名：张秀峰

性别：男

出生日期：1984年10月27日

注册编号：20241107571

聘用单位：中科院建筑设计研究院有限公司

注册有效期：2024年03月06日-2026年03月05日



主任

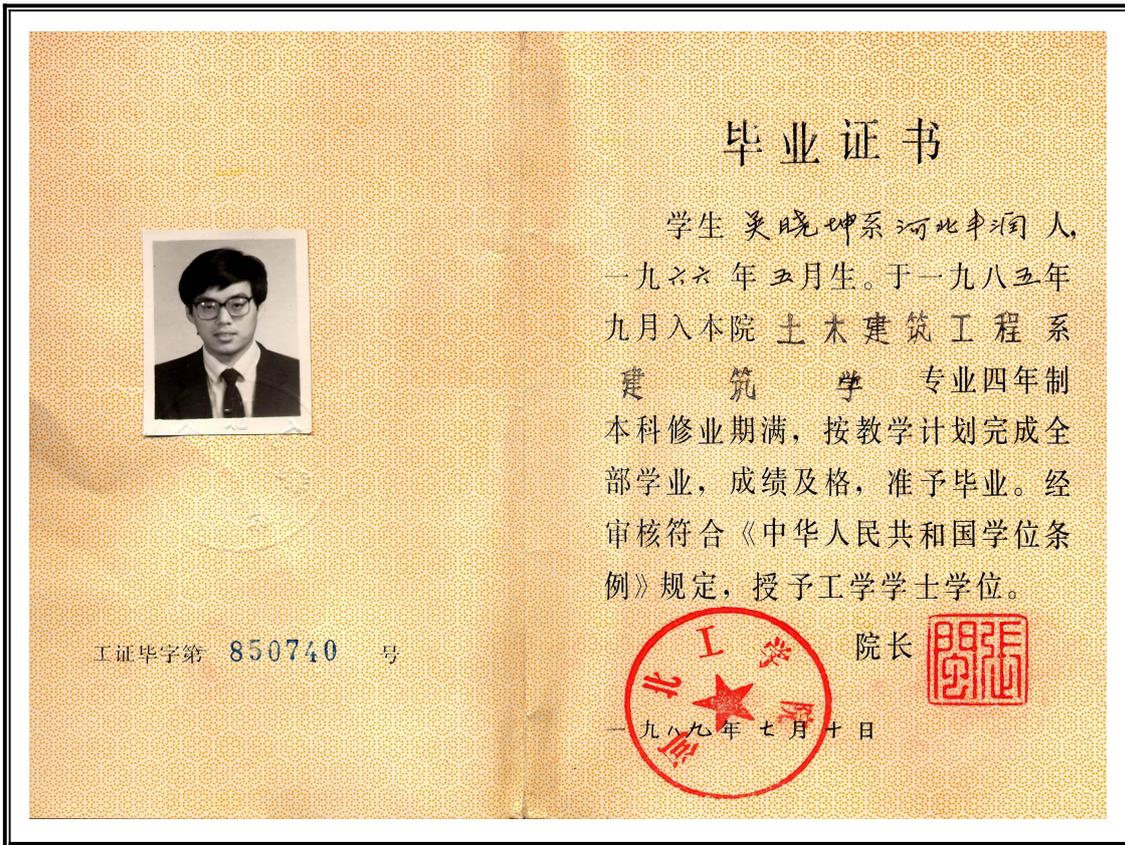


个人签名:

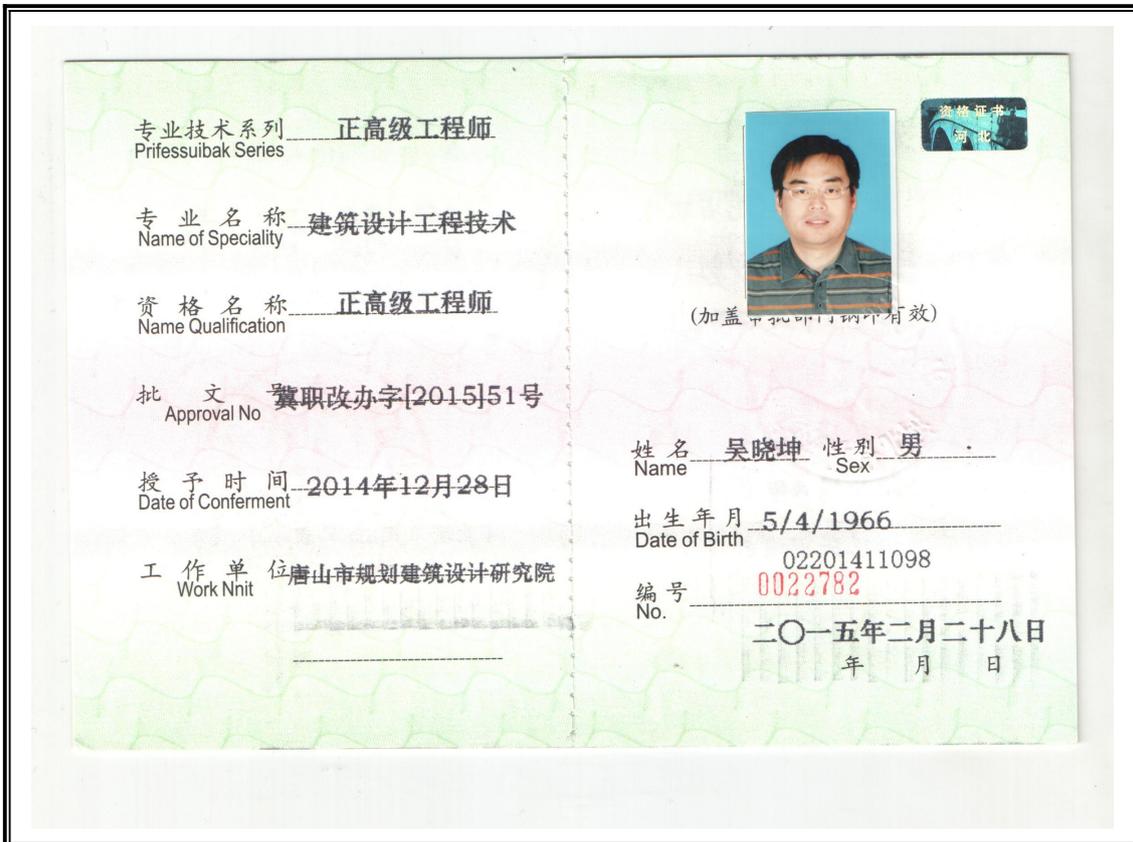
签名日期:

发证日期: 2024年03月06日

1.2 毕业证扫描件:



1.3 职称证书扫描件



1.4 一级注册建筑师证扫描件



2、勘察项目负责人兼勘察专业负责人：孙怀军

2.1 毕业证扫描件



2.2 职称证书扫描件



2.2 注册土木工程师（岩土）证书扫描件



3、勘察技术人员：李亚飞

3.1 毕业证扫描件



3.2 职称证书扫描件

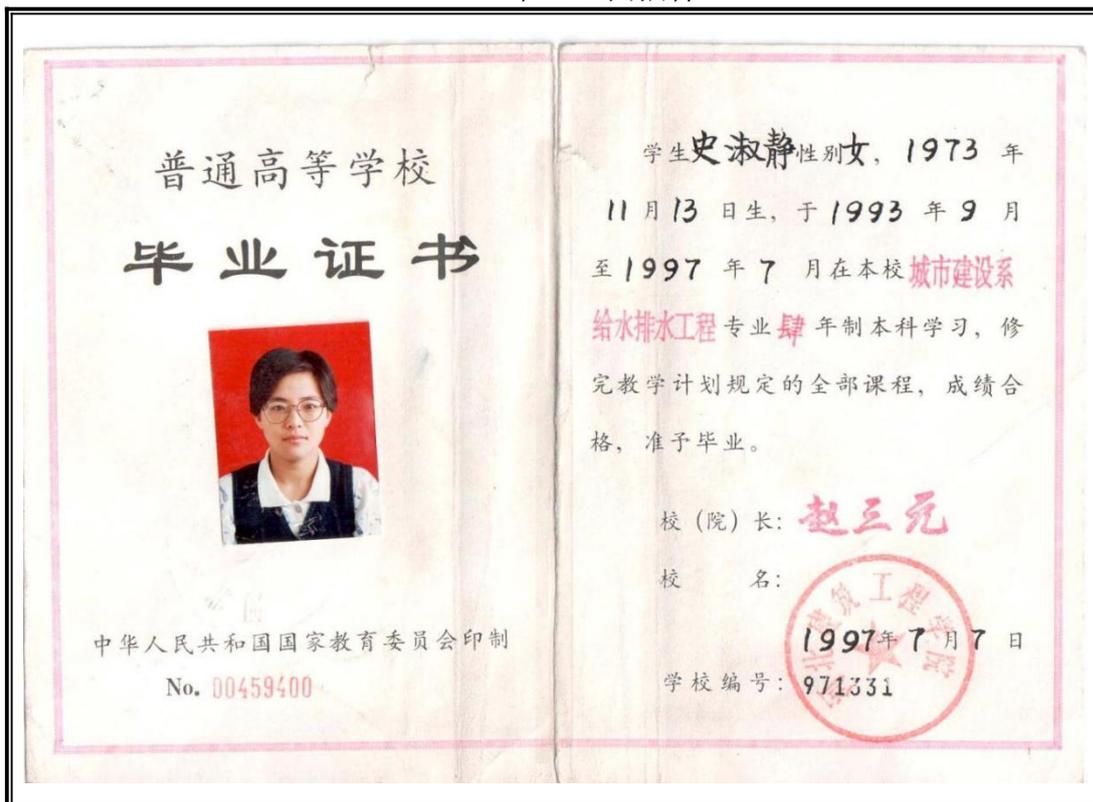


4、给排水专业负责人：史淑静

4.1 身份证复印件



4.2 毕业证扫描件



5、勘察技术人员：吴健
5.1 毕业证书扫描件



天津市专业技术职务 任职资格证书

此证表明持证人具备担任相应 副高级 专业技术职务的任职资格

姓 名: 吴健
性 别: 男
资 格 名 称: 高级工程师
系 列: 工程技术
专 业: 岩土工程



评 审 机 构: 天津市工程技术系列测绘勘察专业副高级职称
评审委员会

取得资格时间: 2021年12月31日

呈 报 单 位: 天津国兴资本运营有限公司

身 份 证 号: 430821198708026516

证 书 编 号: 2021B001295

验 证 网 站: 天津市专业技术人员职称评审信息系统



6、结构专业负责人：李艳梅

6.1 身份证复印件



6.2 一级注册结构工程师证扫描件：



6.3 毕业证扫描件

<p>普通高等学校 毕业证书</p>  <p>中华人民共和国国家教育委员会印制 No. 00124258</p>	<p>学生李艳梅 性别女, 1973 年 8 月 日生, 于 1992 年 9 月 至 1996 年 7 月在本校 工业与民用建筑工程专业四年制本科学习, 修 完教学计划规定的全部课程, 成绩合 格, 准予毕业。</p> <p>校(院)长: 韩天恩 校 名: 1996 年 7 月 10 日 学校编号: 960619</p>
---	--

6.4 职称证书扫描件

<p>专业技术系列工程技术人员 (建筑工程) Professuibak Series</p> <p>专业名称 Name of Speciality</p> <p>资格名称 高级工程师 Name Qualification</p> <p>批 文 冀职改办字[2006]245 号 Approval No</p> <p>授 予 时 间 2006-11-1 Date of Conferment</p> <p>工 作 单 位 唐山市规划建筑设计研 Work Nhit 究院</p>	 <p>(加 效)</p> <p>姓名 李艳梅 性别 女 Name Sex</p> <p>出生年月 1973-2-11 Date of Birth</p> <p>编 号 0033126 No. 13022014403</p> <p>二〇一一年 八月 八日</p>
---	---

六、履约评价情况

序号	建设单位	项目名称	履约评价等级	评价时间	备注
1	/	/	/	/	/
2	/	/	/	/	/

提示：提供近 3 年（截标之日起倒推），本单位在工程项目中取得建设单位和招标人出具的履约评价的证明材料原件扫描件，不超过 5 项，超过 5 项的按证明材料顺序选择前 5 项。

七、廉政承诺书

廉政承诺书

根据有关工程建设、廉政建设的规定，为做好工程建设中的党风廉政建设，保证工程建设高效优质，保证建设资金的安全和有效使用以及投资效益，唐山市规划建筑设计研究院有限公司（以下称承诺人）特向深圳市深汕国际汽车城（集团）有限公司（以下称招标人）作出如下承诺：

- 一、不向采购相关人员赠送礼金、礼品等财物。
- 二、不为采购相关人员报销或补贴应由员工个人承担的费用。
- 三、不安排采购相关人员参加宴请、娱乐、旅游等活动。
- 四、不为采购相关人员接受他人利益输送创造条件或提供便利。
- 五、不与采购相关人员或其他供应商串通、舞弊，操纵或以其他方式影响采购结果或谋取利益。

六、不伪造、变造或提供虚假资料。

七、不采取恶意低价或哄抬价格等行为影响采购工作正常进行。

八、无正当理由不对采购程序提出异议或恶意投诉。

九、不向采购相关人员探询采购有关信息，编造或者传播虚假信息。

十、不泄露采购过程中知悉的有关单位和个人的敏感信息和涉密信息。

承诺人及其工作人员若违反以上承诺，同意按以下方式处理：

- 一、投标文件按无效标处理，没收投标担保；
- 二、相关人员依据有关规定给予党纪、政纪或组织处理；
- 三、给招标人单位造成经济损失的，视损失程度予以赔偿；
- 四、列入招标人诚信黑名单，半年内禁止参与招标人集团公司及下属公司任何项目的投标；

八、投标报价承诺书

投标报价承诺书

致：深圳市深汕国际汽车城（集团）有限公司（招标人）

本投标人已详细阅读了金兴围村民小组工业留用地 B1 项目前期服务的招标文件，自愿参加上述项目投标，现就有关事项向招标人郑重承诺如下：

1、经分析研究贵方提供的本项目招标文件以及有关书面答复与补充文件，我方的投标报价为：264.750万元（大写：贰佰陆拾肆万柒仟伍佰元整）（分项报价情况详见附件1：投标分项报价表），并承诺按照招标文件规定的结算方式进行结算。

2、我方同意所递交的投标文件在投标须知规定的投标有效期内有效，在此期间内我方的投标有可能中标，我方将受此约束。如果在投标有效期内撤回投标或放弃中标资格，给贵方造成的损失，贵方还有权要求我方进行赔偿。

3、我方完全理解和接受本招标文件的规定，并承诺一旦我方的投标出现招标文件中列举的严重违规或涉嫌串通投标的情形而被评标委员会废标的，将自觉接受贵方暂停或者取消今后我方参加贵方其他任何工程投标资格的处理。

4、一旦我方中标，将保证在收到中标通知书后30日内，与贵方按招标文件、中标通知书中的内容签定合同，否则，视为我方自愿放弃中标资格。

5、除非另外达成协议并生效，贵方的中标通知书和本投标文件将成为约束双方的合同文件的组成部分。

6、按规定完成合同承包的全部内容。

7、我方在本次投标中无弄虚作假行为，且未与其他投标人、招标人及评标专家串通投标。否则，将接受取消投标资格、取消中标资格、解除合同、记录不良行为红色警示、暂停一年至三年在我市参加建设工程投标的资格等处理，涉嫌构成犯罪的，将依法追究刑事责任并移送公安机关查处。

8、如果违反本投标承诺书中任何条款，我方愿意接受：

- (1) 视作我方单方面违约，并按照合同规定向贵方支付违约金或解除合同；
- (2) 履约评价评定为良好及以下；
- (3) 本工程招标人今后可拒绝我方参与投标；
- (4) 建设行政主管部门或相关主管部门的不良行为记录、行政处罚。

投标人（单位公章）：

联合体牵头人：唐山市规划建筑设计研究院有限公司

联合体成员：天津市勘察设计院集团有限公司

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）：



日期：2024年12月20日

附件 1：投标分项报价表

序号	服务内容	单位	工程量	报价（含税） （万元）	投标报价上 限（万元）	备注
1	全过程设计	项	1	187.56	208.40	
2	水土保持服务（含方案、监测、验收）	项	1	9.32	10.34	
3	用水节水评估方案编制费	项	1	2.11	2.4	
4	防洪影响评价服务	项	1	12.04	13.50	
5	环境影响评价服务	项	1	9.54	10.70	
6	固定资产投资节能审查	项	1	5.02	5.66	
7	勘察与测绘	项	1	39.16	43.66	勘察测绘分项报价清单以附件 1.1 为准
合计				264.75	294.66	

注：

（1）该项目总投标上限价为 **294.66 万元**；分项报价中任意一项投标报价不得高于其对应的投标上限价，超过的将按废标处理。

（2）全过程设计费投标费率=（投标报价（全过程设计费部分）/14295.81 万元）×100%=1.312%（投标人填写，结果保留三位小数），若按照投标报价计算出的费率与投标费率不一致的，以投标报价计算出的费率为准修正投标费率。

（3）投标报价应包含本招标项目所必需的专题研究（含专家论证、设计咨询、技术评审、各专业专家顾问费等）及相关会议（含专家评审费、咨询费、差旅费、会务费等）的所有费用。

附件 1.1 勘察与测绘服务清单

序号	工作项目	工作内容	单位	工程量	全费用综合单价(元)	合价(元)	备注	
一	测量物探							
1.1	地下管线探测	物探	m ²	38485.4	0.9	34636.86	物探范围为用地红线内及红线外不少于 15 米	
二	勘察费							
2.1	勘察	地质勘察	m	1040	108	112320		
2.2		钻孔波速测试	m	120	200	24000		
三	技术工作费							
3.1	勘察技术工作费		项	1	89831.92	89831.92		
3.2	物探技术工作费		项	1	5280	5280		
四	小计(一+二+三)						266068.78	
五	暂列金						45191.22	不得修改
六	地形测绘							
6.1	测绘	1:500 地形测绘	副	5	4300	21500	测绘范围为用地红线内及红线外不少于 15 米, 结算工程量以甲方确认的实际工程量为准	
6.2		控制点测量: GNSS 点	个	4	3780	15120	结算工程量以甲方确认的实际工程量为准	
6.3		控制点测量: 图根点	个	24	180	4320		
6.4		无人机数据采集(测绘面积 0.37km ² 精度 2CM)	km ²	1	14500	14500	摄影测量区不足 1 平方公里按照 1 平方公里计算	
6.5		正摄影像图(测绘面积 0.37km ² 精度 2CM)	km ²	1	4900	4900		

6.6	三维模型重建 (测绘面积 0.37km ² 精度 2CM)	km ²	1	10900	10900	
6.7	零星测量	日	10	910	9100	
七	小计 (6.1+6.2+6.3+6.4+6.5+6.6+6.7)				90340	
八	合计 (四+五+七)				391600	

九、其他

(投标人认为应补充提供的其他文件资料或说明)

/