

1. 投标人基本情况表

投标人基本情况表

投标人名称	中铁第一勘察设计院集团有限公司				
注册地址	陕西省西安市雁塔区西影路2号		邮政编码	710043	
联系方式	联系人	汪中恒		电话	13991256631
	传真	029-82365600		网址	www.fsdi.com.cn
法定代表人	姓名	张浩	技术职称	正高级工程师	电话 029-82365021
技术负责人	姓名	冯威	技术职称	正高级工程师	电话 029-82365023
资质证书	类型：工程设计 等级：综合资质甲级 证书号：A161000160 类型：工程勘察 等级：综合资质甲级 证书号：B161000160				
质量管理体系证书 (如有)	类型：质量管理体系认证证书 等级：GB/T19001-2016/ISO9001:2015 证书号：No.00521Q3105R9L 类型：环境管理体系认证证书 等级：GB/T24001-2016/ISO14001:2015 证书号：No.00521E3107R4L 类型：职业健康安全管理体系认证证书 等级：GB/T45001-2020/ISO45001:2018 证书号：No.00521S3108R4L				
营业执照号	统一社会信用代码 91610000224338828L		员工总人数：4189人		
注册资本	壹拾亿叁仟万元人民币		高级职称人员	2036人	
成立日期	1992年12月31日		其中	中级职称人员	1050人
基本账户开户银行	招商银行西安西影路支行			技术人员数量	3610人
基本账户银行账号	293880008810001		各类注册人员	1199人	
经营范围	国内外工程咨询、勘察、设计、施工、监理、工程项目管理、工程总承包、项目代建；招标代理；工程造价咨询服务；投资咨询评估；节能评估；施工图审查；测绘与地理信息服务；城乡规划；房地产开发经营；建筑智能化工程；工程质量检测；计量鉴定；岩土工程；地质勘察；地质灾害危险性评估；地质灾害治理工程勘察、设计、施工；生态保护和环境治理工程；环境影响评价；水土保持方案编制；网络工程、软件开发、系统集成、信息技术、建设工程技术开发、转让、咨询、服务；机电设备研发、制造、销售、租赁；工程器材、设备、构件、材料、建材的生产、研发、销售及进出口；出版物及其他印刷品印刷；房屋租赁；对外派遣劳务人员。（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）				

<p>投标人关联企业情况 (包括但不限于与投标人法定代表人 为同一人或者存在 控股、管理关系的不同单位)</p>	<p>(1) 与本企业单位负责人为同一人的其他企业 无。</p> <p>(2) 与本企业存在控股、管理关系的其他企业 本企业上属被控股单位：中国铁建股份有限公司 本企业下属控股单位：兰州铁道设计院有限公司（新能源事业部）、中铁一院集团逸博置业有限公司、中铁一院(陕西)工程建设有限公司、西安润通数字科技有限公司、西安铁一院工程试验检测有限公司、西安铁一院工程施工图审查有限公司、西安益迪惟科智能科技有限责任公司</p>
<p>投标人近 5 年获奖 情况</p>	<p>详见“投标人获奖情况”章节。</p>
<p>备注</p>	<p>/</p>

注：联合体投标人的所有成员均需按上述格式提供，并分别盖章。

投标人营业执照

仅供港深西部铁路(天水桥至前海)深圳段工程可行性研究项目投标使用

营业执照

统一社会信用代码
91610000224338828L

扫描二维码
即可查询企业
信用信息
及年报、许可、监
管信息



名称 中铁第一勘察设计院集团有限公司
类型 有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）

注册资本 壹拾亿叁仟万元人民币
成立日期 1992年12月31日

法定代表人 张浩

住所 陕西省西安市雁塔区西影路2号

经营范围
国内外工程咨询、勘察、设计、施工、监理、工程项目管理
工程总承包；项目代理；招标代理；工程造价咨询服务；投
资咨询；节能评估；施工图审查；测绘与地理信息服务；地
乡规划；房地产开发经营；建筑智能化工程；工程质量检测
计量鉴定；岩土工程；地质勘查；地质灾害危险性评估；地
灾害治理工程勘察、设计、施工；生态保护和环境治理工程
环境影响评估；水土保持方案编制；网络工程、软件开发、
系统集成、信息技术、建设工程技术开发、转让、咨询、服务
机电设备研发、制造、销售、租赁；工程材料、设备、构件
材料、建材的生产、研发、销售及进出口；出版物及其他印
品印刷；房屋租赁；对外派遣劳务人员。（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）

登记机关



2024年10月24日

国家企业信用信息公示系统网址：<http://www.gsxt.gov.cn/>

于每年1月1日至6月30日通过
系统报送公示年度报告。

国家市场监督管理总局监制

企业信息公示



国家企业信用信息公示系统
National Enterprise Credit Information Publicity System

信用信息 经营异常名录 严重违法失信名单
请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号



中铁第一勘察设计院集团有限公司 开业

统一社会信用代码: 91610000224338828L
注册号:
法定代表人: 张洁
登记机关: 西安市雁塔区市场监督管理局
成立日期: 1992年12月31日

6101130031606

发送报告

信息分享

信息打印

基础信息

行政许可信息

行政处罚信息

列入经营异常名录信息

列入严重违法失信名单(黑名单)信息

公告信息

营业执照信息

统一社会信用代码: 91610000224338828L
企业名称: 中铁第一勘察设计院集团有限公司
注册号:
法定代表人: 张洁
类型: 有限责任公司(非自然人投资或控股的法人独资)
成立日期: 1992年12月31日
注册资本: 103000.000000万人民币
核准日期: 2025年05月13日
登记机关: 西安市雁塔区市场监督管理局
登记状态: 开业
住所: 陕西省西安市雁塔区西影路2号
经营范围: 国内外工程咨询、勘察、设计、施工、监理、工程项目管理、工程总承包; 项目代建; 招标代理; 工程造价咨询服务; 投资咨询评估; 节能评估; 施工图审查; 测绘与地理信息服务; 城乡规划; 房地产开发经营; 建筑智能化工程; 工程质量检测; 计量鉴定; 岩土工程; 地质勘查; 地质灾害危险性评估; 地质灾害治理工程勘查、设计、施工; 生态保护和环境治理工程; 环境影响评价; 水土保持方案编制; 网络工程、软件开发、系统集成、信息技术、建设工程技术开发、转让、咨询、服务; 机电设备研发、制造、销售、租赁; 工程器材、设备、构件、材料、建材的生产、研发、销售及进出口; 出版物及其他印刷品印刷; 房屋租赁; 对外派遣劳务人员。(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)
提示: 根据《市场主体登记管理条例》及其实施细则,按照《市场监管总局办公厅关于调整营业执照照面事项的通知》要求,国家企业信用信息公示系统将营业执照照面公示内容作相应调整,详见https://www.samr.gov.cn/zw/zfxgkj/fdzdgknr/djzcj/art/2023/art_9c67139da37a46fc8955d42d130947b2.html

营业期限信息

营业期限自: 1992年12月31日
营业期限至:

股东及出资信息

序号	股东名称	股东类型	证照/证件类型	证照/证件号码	详情
1	中国铁建股份有限公司	法人股东	企业法人营业执照(公司)	91110000710935150D	

共查询到1条记录共1页

首页

上一页

1

下一页

末页

企业工程设计综合资质甲级证书副本复印件

企业名称	中铁第一勘察设计院集团有限公司		业务范围 工程设计综合资质甲级。 可承接各行业、各等级的建设工程设计业务。*****
详细地址	陕西省西安市雁塔区西影路2号		
成立时间	1992年12月31日		
注册资本金	100000万元人民币		
统一社会信用代码 (或组织机构代码注册号)	91610000224338828L		
有限责任公司(非自然人投资或控股的法人独资)			
证书编号	A161000160-10/8		
有效期	至2028年12月22日		
法定代表人	黄超	职务	董事长
单位负责人	黄超	职务	董事长
技术负责人	冯威	职称或执业资格	正高级工程师
备注:	原资质证书编号: 270004 原发证日期: 2008年03月24日		

仅供港深西部铁路(洪水桥至前海)深圳段工程可行性研究项目投标使用

证书延期	企业变更栏
有效期延至_____年_____月_____日	注册资本由: 103000.00万元, 变更为: 143000.00万元.
核准机关(章)	变更核准机关(章)
年 月 日	2024年1月22日
有效期延至_____年_____月_____日	法定代表人: 冯威
核准机关(章)	企业负责人: 黄超
年 月 日	变更核准机关(章)
有效期延至_____年_____月_____日	2024年11月12日
核准机关(章)	变更核准机关(章)
年 月 日	年 月 日

仅供港深西部铁路(洪水桥至前海)深圳段工程可行性研究项目投标使用

工程勘察综合资质甲级证书副本复印件

企业名称	中铁第一勘察设计院集团有限公司			<p>业务范围</p> <p>工程勘察综合资质甲级。 可承担各类建设工程项目的岩土工程、水文地质勘察、工程测量业务（海洋工程勘察除外），其规模不受限制（岩土工程勘察丙级项目除外）。*****</p>
详细地址	陕西省西安市雁塔区西影路2号			
成立时间	1992年12月31日			
注册资本金	103000万元人民币			
统一社会信用代码	91610000224338828L			
证书编号	B161000160-10/6			
有效期	至2030年02月14日			
法定代表人	张浩	职务	董事长	
单位负责人	黄双林	职务	总经理	
技术负责人	冯威	职称或执业资格	正高级工程师	
备注	<p>发证日期: 2007年12月03日 原资质证书编号: 270004-23</p>			

仅供港深西部铁路(洪水桥至前海)深圳段工程可行性研究报告项目投标使用

质量管理体系认证证书复印件



中国船级社质量认证有限公司
CHINA CLASSIFICATION SOCIETY CERTIFICATION CO., LTD.

格式: TR07001R01

质量管理体系认证证书
QUALITY MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATE

编号: No.00524Q4099R10L

兹证明

中铁第一勘察设计院集团有限公司

(注册/运营地址: 陕西省西安市雁塔区西影路2号 邮编: 710043;
统一社会信用代码: 91610000224338828L)

This is to certify that the Quality Management System (QMS) of

**CHINA RAILWAY FIRST SURVEY AND DESIGN
INSTITUTE GROUP CO., LTD.**

(Registered/Operation Add: No.2, XIYING ROAD, YANTA DISTRICT, XI'AN CITY, SHAANXI PROVINCE,
710043, P.R.CHINA; Uniform Code of Social Credit: 91610000224338828L)

建立的质量管理体系符合标准: **GB/T19001-2016/ISO9001:2015.**
has been found to conform to standard: **GB/T19001-2016/ISO9001:2015.**

本证书对下述范围的质量管理体系有效: *工程咨询, 工程规划, 工程勘察设计, 工程建设总承包, 工程管理, 资本运营, 工程建设监理, 测绘, 地质勘查, 地质灾害评估和治理工程勘察设计, 建设项目环境影响评价, 水土保持方案编制, 工程试验检测, 科研开发*。

This certificate is valid to the following scope for QMS: *PROJECT CONSULTING, PLANNING, ENGINEERING SURVEY AND DESIGN, DB/EPC, PROJECT MANAGEMENT, CAPITAL INVESTMENT, CONSTRUCTION SUPERVISION, SURVEYING AND MAPPING, GEOLOGICAL SURVEY, GEOLOGICAL HAZARD ASSESSMENT AND TREATMENT PLANNING, ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSMENT, SOIL AND WATER CONSERVATION SOLUTION, ENGINEERING TESTING AND MONITORING, SCIENTIFIC RESEARCH AND DEVELOPMENT*.

上一认证周期截止时间: 2024年9月15日/Last cycle Deadline: 15 September 2024
再认证审核时间: 2024年8月13日-2024年8月16日/Recertification audit time: 13 August 2024-16 August 2024

本证书有效期至: **2027年9月15日.**
This certificate is valid until: **15 September 2027.**



发证日期: **2024年8月27日**
Issued on: **27 August 2024.**



中国认可
国际互认
管理体系
MANAGEMENT SYSTEM
CNAS C005-M

签 发: **田伟**
Issued by: **Tian Wei**

本证书由中国船级社质量认证有限公司按照GB/T 19001-2016/ISO 9001:2015标准进行审核并颁发。证书的有效性依赖于获证组织持续符合认证标准的要求。获证组织应接受本机构的监督审核。本证书的有效性依赖于获证组织的质量管理体系符合认证标准的要求。本证书的有效性依赖于获证组织的质量管理体系符合认证标准的要求。本证书的有效性依赖于获证组织的质量管理体系符合认证标准的要求。

This Certificate is issued pursuant to China Classification Society Certification Co., Ltd.'s ISO 9001:2015/GB/T 19001-2016/ISO 9001:2015 certification system. The certificate is valid only by meeting the relevant requirements. When the certificate holder complies with the certificate conditions as a whole and shall be used continuously. The certificate holder should accept the supervision audit of the certification body. The certificate holder shall ensure the effectiveness of the certification system. The effectiveness of the certificate holder is required through the audit website of Classification and Accreditation Administration of the People's Republic of China (www.cnas.org.cn).

中国船级社质量认证有限公司 北京经济技术开发区东环路1000号 100176 电话: 010-59166000 传真: 010-59166001 邮编: 100176 网址: www.ccsqc.com

职业健康安全管理体系认证证书复印件

格式: TR07001R06



中国船级社质量认证有限公司
CHINA CLASSIFICATION SOCIETY CERTIFICATION CO., LTD.

职业健康安全管理体系认证证书

OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATE

编号: No.00524S4104R5L

兹证明

中铁第一勘察设计院集团有限公司

(注册/运营地址: 陕西省西安市雁塔区西影路2号 邮编: 710043)

This is to certify that the Occupational Health and Safety Management System (OHSMS) of

CHINA RAILWAY FIRST SURVEY AND DESIGN
INSTITUTE GROUP CO., LTD.

(Registered/Operation Add: No.2, XIYING ROAD, YANTA DISTRICT, XI'AN CITY, SHAANXI PROVINCE,
710043, P.R.CHINA)

建立的职业健康安全管理体系符合标准: GB/T45001-2020/ISO45001:2018。
has been found to conform to standard: GB/T45001-2020/ISO45001:2018.

本证书对下述范围的职业健康安全管理体系有效: *工程咨询, 工程规划, 工程勘察设计, 工程建设总承包, 工程管理, 资本运营, 工程建设监理, 测绘, 地质勘查, 地质灾害评估和治理工程勘察设计, 建设项目环境影响评价, 水土保持方案编制, 工程试验检测, 科研开发*。

This certificate is valid to the following scope for OHSMS: *PROJECT CONSULTING, PLANNING, ENGINEERING SURVEY AND DESIGN, DB/EPC, PROJECT MANAGEMENT, CAPITAL INVESTMENT, CONSTRUCTION SUPERVISION, SURVEYING AND MAPPING, GEOLOGICAL SURVEY, GEOLOGICAL HAZARD ASSESSMENT AND TREATMENT PLANNING, ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSMENT, SOIL AND WATER CONSERVATION SOLUTION, ENGINEERING TESTING AND MONITORING, SCIENTIFIC RESEARCH AND DEVELOPMENT*.

上一认证周期截止时间: 2024年9月26日/Last cycle Deadline: 26 September 2024
再认证审核时间: 2024年8月13日-2024年8月16日/Recertification audit time: 13 August 2024- 16 August 2024

本证书有效期至: 2027年9月26日。
This certificate is valid until: 26 September 2027.



中国认可
国际认证
管理体系
MANAGEMENT SYSTEM
CNAS C005-M

发证日期: 2024年8月27日
Issued on: 27 August 2024.
签发: 田伟
Issued by: Tian Wei

本证书依据中国船级社质量认证有限公司认证规则有关规定颁发, 证书的有效性依赖于获证组织保持符合认证标准的有效性, 当获证组织发生任何变更时, 获证组织必须与认证机构沟通, 每一页证书(含附件)均须有本公司盖章方可生效, 任何单位或个人不得伪造或篡改本证书内容, 有关各方所持证书的真实性有疑问时, 可向发证机构咨询, 本证书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。

This Certificate is issued pursuant to China Classification Society Certification Co., Ltd.(CCSC) Rules for System Certification and related procedures. This certificate remains in force only by passing the periodic surveillance. When the certificate ceases to apply (expired), all the organizations together with the certificate are taken as a whole and shall be used simultaneously. No certificate can be valid without bearing the stamp of CCSC. Any part of the certificate including the application can not be written or changed by any unit or individual in any way. Request parties may check the authenticity of the certificate from official web site. The authenticity of this certificate can be checked through the official website of Certification and Accreditation Administration of the People's Republic of China (www.cnca.gov.cn).

中国船级社质量认证有限公司 北京中直大厦南楼402室 100045 No.40 Zhongzhi Building China Central Building, 100045 电话: 755-83995881 网址: www.cnca.gov.cn

环境管理体系认证证书复印件

格式: TR07001R05



中国船级社质量认证有限公司
CHINA CLASSIFICATION SOCIETY CERTIFICATION CO., LTD.

环境管理体系认证证书
ENVIRONMENTAL MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATE

编号: No.00524E4103R5L

兹证明

中铁第一勘察设计院集团有限公司

(注册/运营地址: 陕西省西安市雁塔区西影路2号 邮编: 710043)

This is to certify that the Environmental Management System (EMS) of

CHINA RAILWAY FIRST SURVEY AND DESIGN
INSTITUTE GROUP CO., LTD.

(Registered/Operation Add: No. 2, XIYING ROAD, YANTA DISTRICT, XI'AN CITY, SHAANXI PROVINCE, 710043, P.R.CHINA)

建立的环境管理体系符合标准: GB/T24001-2016/ISO14001:2015.

has been found to conform to standard: GB/T24001-2016/ISO14001:2015.

本证书对下述范围的环境管理体系有效: *工程咨询, 工程规划, 工程勘察, 工程建设总承包, 工程管理, 资本运营, 工程建设监理, 测绘, 地质勘察, 地质灾害评估和治理工程勘察, 建设项目环境影响评价, 水土保持方案编制, 工程试验检测, 科研开发*.

This certificate is valid to the following scope for EMS: *PROJECT CONSULTING, PLANNING, ENGINEERING SURVEY AND DESIGN, DB/EPC, PROJECT MANAGEMENT, CAPITAL INVESTMENT, CONSTRUCTION SUPERVISION, SURVEYING AND MAPPING, GEOLOGICAL SURVEY, GEOLOGICAL HAZARD ASSESSMENT AND TREATMENT PLANNING, ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSMENT, SOIL AND WATER CONSERVATION SOLUTION, ENGINEERING TESTING AND MONITORING, SCIENTIFIC RESEARCH AND DEVELOPMENT*.

上一认证周期截止时间: 2024年9月15日/Last cycle Deadline: 15 September 2024

再认证审核时间: 2024年8月13日-2024年8月16日/Recertification audit time: 13 August 2024-16 August 2024

本证书有效期至: 2027年9月15日.

This certificate is valid until: 15 September 2027.



EMS



中国认可
国际互认
管理体系
MANAGEMENT SYSTEM
CNAS C005-M

发证日期: 2024年8月27日

Issued on: 27 August 2024.

签发: 田伟

Issued by: Tian Wei

本证书按照中国船级社质量认证有限公司认证规范及无解释规定签发。发证前必须经认证监督审核员及经审核合格此证书方继续有效。当本证书到期时, 贵单位必须于证书到期前, 向中国船级社质量认证有限公司(或向本公司)重新申请认证。任何单位或个人均不得复制或冒用本证书的内容。有关本证书持有书的真实性有疑问时, 可向本公司咨询, 本证书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。

This certificate is issued pursuant to China Classification Society Certification Co., Ltd.'s (CCSC) rules for issuance, distribution and control operations. This certificate continues to be valid only by passing the certificate approval. When the certificate expires, the certificate holder must apply for a new one and shall be used without further the status of CCSC. Any part of the certificate including the approved and approved and shall be reproduced in any form. Misuse of the certificate holder must be notified to the certificate holder immediately. The information of the certificate can be checked through the online website (http://www.cnca.gov.cn) of the Public Administration of China (P.A.C.).

中国船级社质量认证有限公司 北京 北京经济技术开发区 100000 电话: 010-1560 10000 中国 北京 电话: 010-156011100 网站: www.ccscc.com

基本存款账户信息



基本存款账户信息

账户名称： 中铁第一勘察设计院集团有限公司

账户号码： 293880008810001

开户银行： 招商银行股份有限公司西安西影路支行

法定代表人：
(单位负责人) 张浩

基本存款账户编号： J7910012463104



2024年11月06日

使用说明

1. 《基本存款账户信息》是银行为境内依法设立的企业法人、非法人企业、个体工商户（以下统称企业）开立基本存款账户后，打印并交付企业的信息凭证，请妥善保管。
2. 持有基本存款账户编号的企业申请开立一般存款账户、专用存款账户、临时存款账户时，应当提供基本存款账户编号。
3. 企业可凭存款人查询密码到基本存款账户开户银行查询并打印《已开立银行结算账户清单》。
4. 企业可以向基本存款账户开户银行申请重置存款人查询密码。企业申请重置存款人查询密码的，应当出示法定代表人或单位负责人有效身份证件；授权他人办理的，还应当出示法定代表人或单位负责人的授权书及被授权人的有效身份证件。

深圳市住房和建设局备案信息

查询网址: <http://zjj.sz.gov.cn/ztfw/gcjs/qyxx/qyxx/index.html>

今天 2025年5月17日, 星期六, 欢迎您访问深圳市住房和建设局网站。 [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](#)

企业信息 [导出excel](#) [导出json](#) [导出xml](#)

序号	企业名称	统一社会信用代码	联系人
1	中铁第一勘察设计院集团有限公司	91610000224338828L	汪中恒

显示第 1 到第 1 条记录, 总共 1 条记录

今天 2025年5月17日, 星期六, 欢迎您访问深圳市住房和建设局网站。 [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](#)

中铁第一勘察设计院集团有限公司 [返回](#)

[基本信息](#) [资质证书信息](#) [技术力量](#)

企业名称: 中铁第一勘察设计院集团有限公司
统一社会信用代码: 91610000224338828L
总部地址: 陕西省西安市雁塔区西影路2号
驻深机构地址: 深圳市福田区石厦北二高新天世纪商务中心A座410室
法人代表人姓名: 张浩
企业联系人: 汪中恒
传真号码: 029-81211010

今天 2025年5月17日, 星期六, 欢迎您访问深圳市住房和建设局网站。 [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](#)

中铁第一勘察设计院集团有限公司 [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	B161000160	工程勘察	中华人民共和国住房和城乡建设部	2025-02-04	2030-02-14
2	A161000160	工程设计	中华人民共和国住房和城乡建设部	2023-12-22	2028-12-22

显示第 1 到第 2 条记录, 总共 2 条记录

说明: 投标人盖章(联合体牵头人及成员均需提供, 并分别盖章)

2. 近年已完类似项目情况表

近年（2015 年至 2025 年）已完类似项目情况表-1

工程名称	西安地铁5号线二期工程(交大创新港~和平村(不含))勘察设计总承包项目		
工程所在地	西咸新区		
甲方名称	西咸新区轨道交通投资建设有限公司		
甲方地址	陕西省西咸新区沣东新城征和四路2168号自贸产业园5号楼A、D栋3-5层		
甲方联系人	张晋	联系电话	029-33187608
合同价格	18315.98万元		
开工日期	2017年2月18日		
竣工日期	2020年12月28日		
承包范围	承包了5号线二期工程可行性研究报告所述工程范围内的全部工程；列入5号线二期工程概算范围内的辅助工程；前期工程及施工准备等工程；配合土地综合利用方案的研究；工程沿线地下空间开发；配合上盖物业开发；线网工程及换乘工程；交通接驳配套设施；工程建设所需的其它项目。		
工程质量	良好		
项目经理	王海祥	身份证号	610302197208270013
技术负责人	相旭	身份证号	620102197810083318
总监理工程师	/	联系电话	/
工程描述	西安地铁5号线二期工程位于西咸新区沣东、沣西新城核心区域，线路全长19.868公里，其中高架线长12.215公里，地下线长7.245公里，桥隧过渡段长408米。共设车站13座，其中8座高架车站，5座地下车站，2座换乘站(规划中的16号线和18号线)，平均站间距1.55公里，最大站间距2.746公里，在交大创新港设停车场和主变电站各1座。二期与一期工程共用控制中心，位于四号线航天城车辆段内。		
备注	/		

每张表格只填写一个工程，并标明序号。附合同协议书、或竣工验收文件、或业主证明（留有业主单位联系人和业主电话）或其他证明资料，以上资料均为原件扫描件并加盖公章。

说明：投标人盖章（联合体牵头人及成员均需提供，并分别盖章）

西安地铁5号线二期工程（交大创新港～和平村（不含））勘察设计总承包项目合同



铁一院设计集团(2016)第149号



副本

西安地铁5号线二期工程(交大创新港～和平村(不含))
勘察设计总承包项目

合 同 书

合同编号：D5-FW-2016018

合同类别：技术服务类

发包人：西咸新区轨道交通投资建设有限公司

承包人：中铁第一勘察设计院集团有限公司

二〇一六年十一月



第一章 合同协议书

甲方：西咸新区轨道交通投资建设有限公司

乙方：中铁第一勘察设计院集团有限公司

通过西安地铁5号线二期工程勘察设计总承包招标，依照《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平和诚信的原则，双方就西安地铁5号线二期工程勘察设计总承包事宜协商一致，订立本合同。

根据招标文件及合同的规定，乙方应履行西安地铁5号线二期工程勘察设计总承包招标文件及乙方投标文件承诺的服务，接受甲方对乙方的管理，提交出符合国家规范和合同要求的成果。

合同中的措词和用语应与下文提及的合同条款中分别赋予它们的含义相同。

一、工程概况

工程名称：西安地铁5号线二期工程

工程地点：西咸新区

资金来源：政府拨款及企业贷款

二、工程范围

详见招标文件《任务大纲》（包括但不限于控制测量、线路测量、客流预测、线路、限界、行车、建筑、结构、通风、动照、给排水、气体消防、FAS、BAS、通信、信号、供电、接触网、杂散电流、安全门、人防、电扶梯、APC等）。

三、合同工期

详见招标文件《任务大纲》

四、质量标准

优良。

五、合同价款

本工程合同总价为人民币大写壹亿捌仟叁佰壹拾伍万玖仟捌佰元整（小写¥183159800元），其中价款为人民币大写壹亿柒仟贰佰柒拾玖万贰仟贰佰陆拾肆元壹角伍分（小写¥172792264.15元）税款为人民币大写壹仟零叁拾陆万柒仟伍佰叁拾伍元捌角伍分（小写¥10367535.85元）。



第三章 任务大纲

一、总则

1 名词解释

在本任务大纲中，下列措辞和词语应具有以下所述的含义：

业主：指西咸新区轨道交通投资建设有限公司，为西安地铁5号线二期工程建设的項目法人，负责组织实施。

勘察设计总承包单位：指与业主签订5号线二期工程勘察设计总承包合同的单位。人员集中在西咸新区办公，在合同有效期内为业主提供约定的服务。

总包管理（简称“总包”）：指勘察设计总承包管理工作，包括计划控制、质量控制、投资控制、安全管理、合同管理、信息管理、会务服务以及相关组织协调等工作。

总体技术（简称“总体”）：指勘察设计总承包总体技术工作，包括制订技术标准和技术要求，协调技术接口，审查勘察设计文件等工作。

分包单位：指与总承包单位签订设计分包合同的单位，包括勘察单位、土建设计单位、系统及机电设备设计单位、专项设计及专题研究单位、市政配套设计单位和前期工程设计单位等。

设计阶段：5号线二期工程工程设计分为总体设计、初步设计、施工图设计（含招标设计）、施工配合及后续服务阶段。

招标图：指用于工程招标的设计文件，包括图纸、设计说明、技术要求（技术规格书）和工程量清单。

工程里程碑：5号线二期工程建设工期要求。

2 工程概况

西安地铁5号线二期工程位于西咸新区的沣东新城、沣西新城及国际文教园区，项目西起交大创新港，沿学镇环路、天元路、秦皇大道、科技路、昆明二路敷设，至5号线一期和平村站，线路全长约19.915km，共设车站13座、停车场1座、主变电站1座。项目的建设将西咸新区与西安主城区紧密联系起来，构建了大西安第二条东西客流走廊。

车辆选择B型车，列车最高运行速度80km/h，列车编组初、近、远期均采用4动2拖6辆编组。

根据本项目工程规模、建设条件及目前所处阶段，参照类似工程经验，本项目计划2016年年底开工建设，2020年年底全线建成通车试运营，总工期约48个月。

设计年度：初期为2023年，近期为2030年，远期为2045年。

远期高峰断面最大客流量为3.89万人次/小时。

工程投资约88.24亿元。

3 任务与目标及分包原则

1、任务范围

本项目勘察设计总承包的任务范围：

- (1) 5号线二期工程可行性研究报告所述工程范围内的全部工程；
- (2) 列入5号线二期工程概算范围内的辅助工程；
- (3) 前期工程及施工准备等工程；
- (4) 配合土地综合利用方案的研究；
- (5) 工程沿线地下空间开发；
- (6) 配合上盖物业开发；



六、组成合同的文件

- 1、合同协议书
- 2、合同条款
- 3、合同附件
- 4、中标通知书

5、在本合同实施过程中，根据甲乙双方共同签署的其它补充协议、文件和会议纪要等

6、招标文件及附件(含补充文件)

7、投标文件及其附件

双方有关工程的洽商、变更等书面协议或文件视为本合同的组成部分。

上述文件应认为是相互补充和解释的，但如有互相矛盾之处，以上面所列顺序在前为准。法律、法规另有规定的按规定执行。

七、本协议书中有关词语含义与《合同条款》中分别赋予它们的定义相同。

八、乙方同意，按照本合同的规定，承担本工程合同中议定范围内的勘察设计服务。

九、甲方同意按本合同注明的期限和方式，向乙方支付根据本合同规定应支付的款项，作为乙方履行合同的报酬。

十、本合同自双方盖章且乙方提交合同总额10%的履约保证金(履约保函)后正式生效，至本工程竣工结算后30天后终止。

十一、本合同正本一式二份，双方各执一份。副本十五份，甲方执十份，乙方执三份，设计咨询二份。

发包人：(公章)

地址：

邮政编码：

法定代表人：

授权代理人：

电话：

传真：

开户银行：

账号：



(签字、盖章)

(签字、盖章)

总承包人：(公章)

地址：

邮政编码：

法定代表人：

授权代理人：

电话：

传真：

开户银行：

账

2



Handwritten signature of the contractor's representative.

(签字、盖章)

(签字、盖章)



- (7) 线网工程及换乘工程；
- (8) 交通接驳配套设施；
- (9) 工程建设所需的其它项目。

2、分包原则

2.1 总体总包工作应由中标人承担，不得分包。

2.2 综合性设计（线路、限界、车辆、行车组织与运营管理、工程经济与工程筹划等）应由中标人承担，不得分包。

2.3 勘察分包单位具有建设行政主管部门核发的工程勘察综合类甲级资质或岩土工程勘察甲级资质，并报业主同意。

2.4 土建工程（含车站、区间、车辆基地等）分包单位应具备市政公用行业轨道交通甲级设计资质证书或工程设计综合甲级资质证书或市政行业工程设计甲级资质或铁道行业铁路甲（I）级设计资质，并报业主同意。

2.5 系统及机电设备设计分包单位应具备市政公用行业轨道交通甲级设计资质证书或工程设计综合甲级资质证书或市政行业工程设计甲级资质或铁道行业铁路甲（I）级设计资质，并报业主同意。同一系统设计只允许由一家单位承担。

2.6 防洪防内涝、道路及竖向规划研究、交通影响评价、车站交通衔接规划及设计；导向设计、人防工程、主变电所、外部电源及电缆沟道、交通疏解、管线综合及迁改、沟渠及河道改移、道路与桥梁等市政工程、绿化、交通工程设计等应报业主同意后分包给有资质、有城市轨道交通行业业绩的设计单位完成。

2.7 装修系统设计单位需具有轨道交通装修设计业绩的单位，引入2个或以上通过比选方式确定。

2.8 勘测、土建设计、系统及机电设备设计等分包单位不得将分包设计再次分包。

2.9 与地铁工程同步实施的市政工程设计需同步开展设计。

2.10 分包单位的选择及分包合同需报业主同意，分包管理费不得超过分包合同额的10%，分包单位设计费用必须本着公平、公正、科学合理的原则进行确定，不得故意压低分包单位设计费用。若经业主发现，业主有权修正。

3、任务内容

本项目勘察设计总承包任务内容：工程勘察、设计、报建、招标、施工配合、系统联调和后续服务各阶段所必须的全部勘察设计文件的编制及相关工作，包括但不限于：

(1) 勘察设计总承包及其项目管理工作；

(2) 工程总体设计、初步设计、施工图设计（含招标设计）以及技术服务、施工配合、变更设计和后续服务等工作，包括因本工程引起的对既有线路的影响和改造工程等；

(3) 工程勘察、物探等工作；

(4) 报建文件的编制、各项报建及送审和协调汇报工作；

(5) 专项设计（含安全、抗震等专项设计）及相关专题研究工作；

(6) 初步设计概算编制和限额设计工作；

(7) 招标文件（图）及施工图编制工作；

(8) 前期工程包括交通疏解、管线改移、绿化迁移、征地拆迁以及有关建（构）筑物的迁改设计等工作；

(9) 配合土地综合利用方案的研究；

(10) 工程沿线地下空间开发方案；

(11) 上盖物业开发设计接口与技术协调工作，并反映在工程设计中；

(12) 线网层面及换乘工程的资源共享及设计工作；

(13) 交通接驳配套设施设计及协调工作；



陕西省西咸新区工程质量安全监督站

陕西省西咸新区工程质量安全监督站 关于西安地铁5号线二期工程（交大创新港~ 和平村（不含））竣工验收监督意见的函

西咸新区轨道交通投资建设有限公司：

根据住建部《城市轨道交通建设工程验收管理暂行办法》（建质〔2014〕42号），现将西安地铁5号线二期工程（交大创新港~和平村（不含））竣工验收监督意见函告如下：

一、西咸新区工程质量安全监督站按照相关的法律法规对地铁5号线二期工程（交大创新港~和平村（不含））实施了监督，工程监督范围包括：车站工程、区间工程、停车场工程、机电系统设备安装工程、轨道工程等工程。无甩项工程。

二、西咸新区工程质量安全监督站根据相关的法律法规，对建设单位组织的竣工验收进行了监督。验收人员组成、验收程序、验收内容、验收执行标准的情况符合要求，验收抽查中未发现有违反工程建设强制性条文的情况，参加验收各方形成的验收结论有效。



陕西省西咸新区工程质量安全监督站

2020年12月9日

其他证明资料



陕西省西咸新区城市管理与交通运输局文件



陕西咸城管交通发〔2020〕149号

**西咸新区城市管理与交通运输局
关于地铁5号线二期项目开通初期运营的通知**

西咸新区轨道交通投资建设有限公司：

根据交通运输部《城市轨道交通运营管理规定》等有关规定，依据地铁5号线二期项目初期运营前安全评估报告及问题整改复核报告，地铁5号线二期已具备开通初期运营条件。经报请西咸新区管委会同意，现批复你公司对地铁5号线二期开通初期运营，并将有关事项通知如下：

一、请你公司依照安全评估工作中专业小组及专家个人提出的意见，加强发现问题的持续改进，确保安全运行。

二、请你公司做好委托运营的相关工作，及时做好开通运营各项准备工作，确保地铁五号线全线同步开通初期运营，并统一向社会公告开通时间和运营安排。

- 1 -



三。请你公司在开通初期运营 20 日内，将线路初期运营时间、线路制式、里程、车站数、配属车辆数、车辆类型、列车编组等运营基本情况抄报我局。

陕西省西咸新区城市管理与交通运输局

2020 年 12 月 25 日



陕西省西咸新区城市管理与交通运输局

2020 年 12 月 25 日印发

近年（ 2015 年至 2025 年）已完类似项目情况表-2

工程名称	西安地铁 16 号线一期工程勘察设计总承包		
工程所在地	西咸新区		
甲方名称	西咸新区轨道交通投资建设有限公司		
甲方地址	陕西省西咸新区沣东新城征和四路2168 号自贸产业园		
甲方联系人	张晋	联系电话	029-33187608
合同价格	19528 万元		
开工日期	2020年4月30 日		
竣工日期	2023年6月27 日		
承包范围	承包了西安地铁 16 号线一期工程勘察设计总承包工程范围内的全部工程；（包括工程勘察、设计、报建、施工配合、系统联调和后续服务各阶段所必须的全部勘察设计文件的编制等相关工作）。		
工程质量	良好		
项目经理	张伟喜	身份证号	142701197504251276
技术负责人	杨学金	身份证号	372922198004121459
总监理工程师	/	联系电话	/
工程描述	西安地铁 16 号线一期全长约 15.1 公里，南起诗经里站，北至秦创原中心站，共设 9 座车站，均为地下线；列车采用 6 节编组 B 型列车，设计最高时速 100 千米/小时，具备 GoA4 标准智慧地铁全自动无人驾驶技术。		
备注	/		

每张表格只填写一个工程，并标明序号。附合同协议书、或竣工验收文件、或业主证明（留有业主单位联系人和业主电话）或其他证明资料，以上资料均为原件扫描件并加盖公章。

说明：投标人盖章（联合体牵头人及成员均需提供，并分别盖章）

西安地铁16号线一期工程勘察设计总承包项目

铁一院经计合(2020)第075号



副本

西安地铁16号线一期工程勘察设计总承包项目合同书

合同编号: D16-FW-2020002

发包人: 西咸新区轨道交通投资建设有限公司

承包人: 中铁第一勘察设计院集团有限公司

二〇二〇年二月

第一节 合同协议书

甲方：西咸新区轨道交通投资建设有限公司

乙方：中铁第一勘察设计院集团有限公司

通过西安地铁 16 号线一期工程勘察设计总承包招标，依照《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平和诚信的原则，双方就西安地铁 16 号线一期工程勘察设计总承包事宜协商一致，订立本合同。

根据招标文件及合同的规定，乙方应履行西安地铁 16 号线一期工程勘察设计总承包招标文件及乙方投标文件承诺的服务，接受甲方对乙方的管理，提交出符合国家规范和合同要求的成果。

合同中的措词和用语应与下文提及的合同条款中分别赋予它们的含义相同。

一、工程概况

工程名称：西安地铁 16 号线一期工程勘察设计总承包

工程地点：西咸新区

资金来源：政府拨款及企业贷款

二、工程范围

详见《技术标准与要求》（包括工程勘察、设计、报建、施工配合、系统联调和后续服务各阶段所必须的全部勘察设计文件的编制等相关工作）。

三、合同工期

自中标之日起至全线建成通车试运营后 24 个月止。如业主因各种原因调整工期，设计咨询期也应作相应调整或顺延，但须经业主批准。

四、质量标准

符合国家有关现行勘察设计规范、标准的要求及招标人要求。

五、合同价款

本项目勘察设计总承包费暂定为：人民币大写壹亿玖仟伍佰贰拾捌万元整（¥195280000.00），其中税金（¥11053584.91）。本费用为乙方完成本合同条款及其附件约定的全部工作的总费用，其中：

1. 工程勘察总承包费为固定价人民币大写贰仟贰佰壹拾捌万肆仟元整（¥22184000.00）。

2. 设计总承包费以暂定的壹亿玖仟伍佰贰拾捌万元计算的综合费率 2.281% 计取，即人民币大写壹亿伍仟柒佰叁拾陆万元整（¥157360000.00 元）。

最终合同价格中的设计总承包费，按照批复后的本项目工程可行性研究估算中的建筑安装工程费、设备及工器具购置费（不含车辆购置费）和联合试运转费之和乘以投标报价时设计总承包费取

费综合费率确定。

3. 备用金为设计总承包费的 10%，为人民币大写壹仟伍佰柒拾叁万陆仟元整（¥15736000.00），不予调整。

六、组成合同的文件

- 1、合同协议书
- 2、合同条款
- 3、合同附件
- 4、中标通知书
- 5、在本合同实施过程中，根据甲乙双方共同签署的其它补充协议、文件和会议纪要等
- 6、招标文件及附件（含补充文件）
- 7、投标文件及其附件

双方有关工程的洽商、变更等书面协议或文件视为本合同的组成部分。

上述文件应认为是相互补充和解释的，但如有互相矛盾之处，以上面所列顺序在前为准。法律、法规另有规定的按规定执行。

七、本协议书中有关词语含义与《合同条款》中分别赋予它们的定义相同。

八、乙方同意，按照本合同的规定，承担本工程合同中约定范围内的勘察设计服务。

九、甲方同意按本合同注明的期限和方式，向乙方支付根据本合同规定应支付的款项，作为乙方履行合同的报酬。

十、本合同自乙方提交合同总额 10% 的履约保证金（履约保函）双方签字盖章后正式生效，至本工程竣工结算后 30 天后终止。

十一、本合同正本一式贰份，双方各执壹份，副本壹拾贰份，甲方陆份，乙方陆份

发包人：西咸新区轨道交通投资建设有限公司（公章） 总承包人：中铁第一勘察设计院集团有限公司（公章）

法定代表人或授权代理人：  法定代表人或授权代理人：  （签字或盖章）

地址：陕西省西咸新区沣东新城世纪大道红荔苑香酥 地址：陕西省西安市雁塔区西影路12号

新合商厦副楼第七层

电话：029-82187611

电话：029-82365093

传真：029-82349043

开户银行：招商银行咸阳分行营业部

开户银行：招商银行西安西影路支行

账号：910900162310806

账号：293830008810001

签订日期：

签订日期：

第四节 技术标准与要求

第一节 总则

一、名词解释

在本技术标准与要求中，下列措辞和词语应具有以下所述的含义：

- 1、**业主**：指西咸新区轨道交通投资建设有限公司，为西安地铁 16 号线一期工程建设项目法人，负责组织实施。
- 2、**勘察设计总承包单位**：指与业主签订 16 号线一期工程勘察设计总承包合同的单位。人员集中在西咸新区办公，在合同有效期内为业主提供约定的服务。
- 3、**总包管理**（简称“总包”）：指勘察设计总承包管理工作，包括计划控制、质量控制、投资控制、安全管理、合同管理、信息管理、会务服务以及相关组织协调等工作。
- 4、**总体技术**（简称“总体”）：指勘察设计总承包总体技术工作，包括制订技术标准和技术要求，协调技术接口，审查勘察设计文件等工作。
- 5、**分包单位**：指与总承包单位签订设计分包合同的单位，包括勘察单位、土建设计单位、系统及机电设备设计单位、专项设计及专题研究单位、市政配套设计单位和前期工程设计单位等。
- 6、**设计阶段**：16 号线一期工程工程设计分为总体设计、初步设计、施工图设计（含招标设计）、施工配合及后续服务阶段。
- 7、**招标图**：指用于工程招标的设计文件，包括图纸、设计说明、技术要求（技术规格书）和工程量清单。
- 8、**工程里程碑**：16 号线一期工程建设工期要求。

二、工程概况

项目概况：地铁 16 号线一期工程为沣东小镇站至能源三路站，线路全长约 16.03 公里，设站 9 座，换乘站 4 座，全为地下敷设。一期工程新建沙河滩车辆段一座、主变电站一座、控制中心一座。

三、任务与目标及分包原则

1、任务范围

本项目勘察设计总承包的任务范围：

- (1) 16 号线一期工程可行性研究报告所述工程范围内的全部工程；
- (2) 列入 16 号线一期工程概算范围内的辅助工程；

(3) 前期工程及施工准备等工程;

(4) 配合土地综合利用方案的研究;

(5) 工程沿线地下空间开发;

(6) 配合上盖物业开发;

(7) 线网工程及换乘工程;

(8) 交通接驳配套设施;

(9) 工程建设所需的其它项目。

2、分包原则

2.1 总体总包工作应由中标人承担，不得分包。

2.2 综合性设计（线路、限界、车辆、行车组织与运营管理、工程经济与工程筹划等）应由中标人承担，不得分包。

2.3 勘察分包单位应具有建设行政主管部门核发的相应资质，以书面形式报设计咨询单位审查，经设计咨询单位审批并报业主备案后方可实施。

2.4 土建工程（含车站、区间、车辆基地等）分包单位应具备市政行业（轨道交通工程）专业设计甲级，或工程设计综合资质甲级资质，或铁道行业铁路甲（I）级设计资质，以书面形式报设计咨询单位审查，经设计咨询单位审批并报业主备案后方可实施。

2.5 系统及机电设备设计分包单位应具备市政行业（轨道交通工程）专业设计甲级，或工程设计综合资质甲级资质，或铁道行业铁路甲（I）级设计资质，以书面形式报设计咨询单位审查，经设计咨询单位审批并报业主备案后方可实施。同一系统设计只允许由一家单位承担。

2.6 控制测量、交通影响评价和车站交通衔接规划及设计、防洪防内涝、道路及竖向规划研究、装修工程、导向设计、人防工程、主变电所、外部电源及电缆沟道、交通疏解、管线综合及迁改、沟渠及河道改移、道路与桥梁等市政工程、绿化工程，交通工程的设计等工作，如需分包，应以书面形式报设计咨询单位审查，经设计咨询单位审批并报业主备案后方可实施，且须分包给具有相应资质和城市轨道交通行业业绩的设计单位完成。

2.7 装修设计单位须分包给具有城市轨道交通装修设计业绩的单位，同时应引入 2 个或以上单位通过比选方式确定。应以书面形式报设计咨询单位审查，经设计咨询单位审批并报业主备案后方可实施。

2.8 与地铁工程同步实施的市政工程设计需同步开展设计。

2.9 分包单位的选择及分包合同应以书面形式报设计咨询单位审查，经设计咨询单位审批并报业主备案后方可实施，分包管理费不得超过分包合同额的 10%。总承包单位在业主按照合同规定每次支付完相应款项后的一个月內，必须完成对分包单位相应款项的支付，相关支付情况将纳入业主对总承包单位的信用考核内容。分包单位设计费用必须本着公平、公正、科学合理的原则进行确定，不得故意压低分包单位设计费用，若经业主发现，业主有权修正。



西咸新区工程质量安全监督站

西咸新区工程质量安全监督站 关于地铁 16 号线一期工程竣工验收监督意见 的函

西咸新区轨道交通投资建设有限公司：

根据住建部《城市轨道交通建设工程验收管理暂行办法》(建质〔2014〕42号),现将地铁 16 号线一期工程竣工验收监督意见函告如下:

一、西咸新区工程质量安全监督站按照相关的法律法规对地铁 16 号线一期工程实施了监督,工程监督范围包括:车站工程、区间工程、车辆基地工程、弱电系统设备采购及安装工程、外部电源施工工程、车站和车辆段机电设备采购及施工安装装修工程、轨道工程、供电系统设备采购及施工安装工程等工程。无甩项工程。

二、西咸新区工程质量安全监督站根据相关的法律法规,对建设单位组织的竣工验收进行了监督。竣工验收人员组成、验收程序、验收内容、验收执行标准的情况符合要求,抽查中未发现违反工程建设强制性条文的情况,参加验收各方形成的验收结论有效。



通车证明官网截图



近年（ 2012 年至 2022 年）已完类似项目情况表-3

工程名称	南宁市轨道交通 5 号线一期工程（那洪-金桥客运站）设计总体总包		
工程所在地	南宁市		
发包人名称	南宁轨道交通集团有限责任公司		
发包人地址	广西南宁市竹溪大道 14-2 号新新旺角办公大楼		
发包人联系人	何璐碧	联系电话	0771-2332827
合同价格	9998.73 万元		
开工日期	2017 年 9 月 7 日		
竣工日期	2021 年 12 月 16 日		
承包范围	承包了南宁市轨道交通 5 号线一期工程全部工程的总体设计、初步设计(含方案设计)、设备招标、施工招标设计、施工图设计、配合施工、验收以及调试等工作，范围涵盖：5 号线工程可行性研究报告所述工程范围内的全部工程；列入 5 号线工程概算范围内的辅助工程；5 号线工程建设所需的其它项目。		
工程质量	良好		
项目经理	胡双平	身份证号	360111197709230056
技术负责人	周虎利	身份证号	310107196908105436
总监理工程师	/	联系电话	/
工程描述	南宁市轨道交通 5 号线一期工程南起那洪站，北至金桥客运站，线路全长约 20.2 公里，均为地下线；共设车站 17 座，其中换乘站 6 座，分别为那洪立交站、早塘站、新阳路站、广西大学站、明秀路站、小鸡村站；设那洪车辆基地 1 处，设早塘、金桥 2 座主变电所；与全线网共用屯里控制中心。		
备注	/		

每张表格只填写一个工程，并标明序号。附合同协议书、或竣工验收文件、或业主证明（留有业主单位联系人和业主电话）或其他证明资料，以上资料均为原件扫描件并加盖公章。

注：盖章（如有联合体，联合体牵头人盖章）

南宁市轨道交通 5 号线一期工程（那洪-金桥客运站）设计总体总包合同



副本

第一勘察院(2017)第 011 号

合同编号:

南宁市轨道交通 5 号线一期工程（那洪-金桥客运站）设计总体总包

合同文件

项目编号: NNGD-05-ZTZB-01

甲方: 南宁轨道交通集团有限责任公司

乙方: 中铁第一勘察设计院集团有限公司

第一部分 设计合同协议书

甲方（业主）：南宁轨道交通集团有限责任公司

乙方（设计总体总包单位）：中铁第一勘察设计院集团有限公司

依照《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国建筑法》等政府主管部门制定的相应法律、法规、规章、规定等，甲方的招标文件和乙方的投标文件，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，甲乙双方共同就南宁市轨道交通5号线一期工程（那洪-金桥客运站）设计事项协商一致，订立本合同。

一、甲方委托乙方履行南宁市轨道交通5号线一期工程（那洪-金桥客运站）设计总体总包服务，设计范围包括本项目的全过程设计，从合同生效起至该项目正式运营后24个月或通过国家竣工验收。

二、乙方在履行设计服务过程中，应接受业主及相关政府部门对设计的管理，为甲方提供符合国家规范和合同要求的设计成果。

三、本合同暂定价为人民币（大写）玖仟玖佰玖拾捌万柒仟叁佰元整（RMB：99987300）。

、投标下浮费率为1%（大写：百分之一）

合同价款具体计算、调整方法按招标控制价文件中的计算、调整方式执行，支付按本合同条款约定执行。

四、本合同中的词语与所属的合同条款及有关附件同义。

五、下列文件应视为构成并作为阅读和理解本合同的组成部分，即：

1. 设计合同协议书；
2. 合同谈判过程中的澄清文件和补充资料；
3. 中标通知书；
4. 投标文件中的投标函、投标报价汇总表和投标分项报价表；
5. 合同条款；
6. 任务大纲；
7. 合同附件（银行履约担保、廉政合同、安全质量责任书）；
8. 招标文件及招标控制价文件；

- 9. 南宁轨道交通集团有限责任公司制定的相关文件;
- 10. 投标文件(除投标函、投标报价汇总表和投标分项报价表)

上述文件应认为是互为补充和解释的,如有歧义或互相矛盾之处,以上述所列顺序在前的为准。对于同一类合同文件,以其最新版本或最新颁发者为准。

合同双方签署的与本项目有关的洽商、变更、协议、纪要、信函、备忘录等,其优先解释顺序应视内容与其他合同文件的相互关系而定。

六、鉴于甲方按本合同规定向乙方进行的各项支付,乙方承诺遵照本合同的规定履行设计服务。

七、鉴于乙方按本合同规定向甲方提供的各项设计服务,甲方承诺遵照本合同的规定履行各项支付,作为乙方履行服务的报酬。

本合同协议书一式16份,其中正本2份,合同双方各持1份,副本14份,甲方持10份,乙方持4份。

本合同自双方签字盖章并按规定提交履约担保后生效并开始执行。

甲方: 南宁轨道交通集团有限责任公司

法定代表人或授权人: _____

地址: 广西南宁市竹溪大道14-2号新

新旺角办公大楼

邮政编码: _____

联系人: _____

联系电话: _____

传真: _____

开户银行: _____

乙方: 中铁第一勘察设计院集团有限公司

司

法定代表人或授权人: _____

地址: 陕西省西安市雁塔区南影路2号

邮政编码: 710043

联系人: _____

联系电话: 020-86377551

传真: 020-86394513

开户银行: _____

2016年9月26日

收到

站、轨道系统、车站装饰装修提供设计服务的单位。

11、勘察单位：指受业主委托为本项目提供勘察服务的单位。勘察单位按合同约定与规范标准的要求，完成勘察工作并提交勘察成果。

12、分包单位：指经业主批准后，与设计总体总包单位签订设计分包合同，承担设计总体总包单位承包范围内设计工作的单位。

13、管线迁改设计单位：指受业主委托为本工程管线迁改提供设计服务的单位。

14、交通疏解设计单位：指受业主委托为本工程交通疏解提供设计服务的单位。

15、BIM咨询单位：指受业主委托为本工程提供BIM服务的单位。

二、工程概况

南宁市轨道交通5号线一期工程自那洪至金桥客运站，线路长20.6公里，设站17座，均为地下站，那洪车辆段1座，主变电站1座。工程投资估算约153.11亿元。

三、工作任务

（一）任务范围

本项目包含南宁市轨道交通5号线一期工程的设计总体总包，综合监控系统，防灾报警系统，环境与设备监控系统，安防及门禁系统，通风、空调与采暖系统，给水排水与消防系统，自动售检票系统，车站辅助设备（含电梯、自动扶梯与自动人行道、站台门、防淹门及安全门），TCC系统（如有），人防工程（含人防非标准设备设计）及那洪车辆段系统设计等工作，包括总体设计、方案设计、初步设计、招标设计、施工图设计以及施工配合等各阶段。

1、设计总体总包的任务范围为：

设计总体总包工作范围为南宁市轨道交通5号线一期工程全部工程的总体设计、初步设计（含方案设计）、设备招标、施工招标设计、施工图设计、配合施工、验收以及调试等工作，范围涵盖：

（1）5号线工程可行性研究报告所述工程范围内的全部工程；

（2）列入5号线工程概算范围内的辅助工程；

刘

(3) 5号线工程建设所需的其它项目。

2、机电系统设计的任务范围为(包括但不限于):

综合监控系统, 防灾报警系统, 环境与设备监控系统, 安防及门禁系统, 通风、空调与采暖系统, 给水排水与消防系统, 自动售检票系统, TCC系统(如有), 车站辅助设备(含电梯、自动扶梯与自动人行道、站台门、防淹门及安全门), 人防工程(含人防非标准设备设计)的初步设计(含方案设计)、设备招标、施工招标设计、施工图设计、配合施工、验收以及调试等工作, 以及配合消防、人防等报审工作。

3、单项设计的任务范围为:

包括但不限于车辆、线路、特殊地质专项研究、环保、节能、劳安卫、站内管线综合平衡、限界、轨旁设计、行车组织、运营组织与管理、工程筹划、工程防水、工程经济(含概预算)等工作。

4、那洪车辆段系统设计的任务范围为:

包括那洪车辆段(含U型槽)的初步设计(含方案设计)、设备招标、施工招标设计、施工图设计、配合施工、验收以及调试等工作, 以及配合消防、人防等报审工作。如派出所、安防中心设置在那洪车辆段内, 则派出所、安防中心的设计含在那洪车辆段设计范围内。

那洪车辆段(含U型槽)具体设计范围如下(包括但不限于):

- 1) 那洪车辆段(含U型槽)范围内原有道路改造设计与既有道路接驳设计, 原有水系的规划、改造设计, 周边规划市政道路的方案设计;
- 2) 那洪车辆段(含U型槽)的工艺设计(不含供电、通信、信号、AFC等系统的维修车间工艺设计), 负责电梯、货梯及工艺设计中所需的门禁系统设计;
- 3) 那洪车辆段(含U型槽)范围内房屋建筑结构、室内外构筑物设计, 二次精装修设计以及预埋件和预留孔洞设计;
- 4) 那洪车辆段(含U型槽)范围内的站场线路、路基(含出入段线)、道路、站场土石方、桥涵、防雷、人防以及给排水和水消防系统等的工程设计;
- 5) 那洪车辆段(含U型槽)范围内的生产、生活、办公房屋通风、空调系统工程设计;
- 6) 那洪车辆段(含U型槽)范围内的动力和照明系统工程设计;

其他证明资料

通车试运营证明

南宁市轨道交通5号线一期工程（那洪-金桥客运站）于2017年9月7日开工建设，2021年12月16日开通试运营。

南宁市轨道交通5号线一期工程南起那洪（国凯大道站），北至金桥客运站，线路全长约20.2公里，均为地下线；共设车站17座，其中换乘站6座；设那洪车辆基地1处，设仁和、业平2座主变电所；与全线网共用屯里控制中心。列车最高行车速度80km/h，车辆采用B型车，初、近、远期均采用6辆编组，初步设计批复工程总概算164.99亿元。

中铁第一勘察设计院集团有限公司为项目设计总体总包单位，任务范围包括勘察总体、设计总包、设计总体、车辆段工点设计、机电系统设计、单项设计、专题研究及专项设计。负责项目的综合监控系统、防灾报警系统、环境与设备监控系统、安防及门禁系统、通风、空调与采暖系统、给水排水与消防系统、自动售检票系统、车站辅助设备（含电梯、自动扶梯与自动人行道、站台门、防淹门及安全门）、TCC系统、人防工程等技术总体把控工作以及车辆段设计、机电系统设计、单项设计、专题设计等设计工作。

中铁第一勘察设计院集团有限公司能够严格遵守国家法律、法规和行业、地方有关工程建设的强制性标准、规范、规程要求，积极配合业主推进该项目的工作。设计管理人员素质良好，服务意识强，履约情况良好。合同工期、工作进度和质量能够满足业主要求。

南宁轨道交通集团有限责任公司

2022年2月14日

3. 投标人信誉证明材料

查询网址:

<https://www.creditchina.gov.cn/xinyongxinixiangqing/xyDetail.html?searchState=1&entityType=1&keyword=%E4%B8%AD%E9%93%81%E7%AC%AC%E4%B8%80%E5%8B%98%E5%AF%9F%E8%AE%BE%E8%AE%A1%E9%99%A2%E9%9B%86%E5%9B%A2%E6%9C%89%E9%99%90%E5%85%AC%E5%8F%B8&uuid=a4021210dee7f1f7d4943d99e4111c12&tyshxydm=91610000224338828L>

欢迎来到信用中国 通知公告 网站声明



信用中国

WWW.CREDITCHINA.GOV.CN

信用信息 统一社会信用代码 站内文章

搜索

首页信用动态政策法规信息公示信用服务信用研究诚信文化

信用承诺信易+联合奖惩个人信用行业信用城市信用网站导航

中铁第一勘察设计院集团有限公司 存续 守信激励对象

统一社会信用代码: 91610000224338828L

重要提示:

- 1.如认为所展示信息存在错误、遗漏、公开期限不符合规定以及其他侵犯信息主体合法权益的,可按照[信用信息异议申诉指南](#)提出异议申诉;如需对相关行政处罚信息进行信用修复,可按照[行政处罚信息信用修复流程指引](#)提出信用修复申请。
- 2.本查询结果仅依现有数据展示相关信息,供社会参考使用,使用相关信息的单位和个人应对信息使用行为的合法性负责。
- 3.“信用中国”网站公示信息与认定单位公示信息不一致的,以认定单位相关系统公示信息为准。
- 4.因篇幅有限,单类数据仅按更新程度展示前10000条信息。

异议申诉下载信用信息报告

基础信息 海关注册登记信息

法定代表人/负责人/执行事务合伙人	张浩	企业类型	有限责任公司(非自然人投资或控股的法人独资)
成立日期	1992-12-31	住所	陕西省西安市雁塔区西影路2号

57

行政管理

10

诚实守信

0

严重失信

0

经营异常

74

信用承诺

0

信用评价

0

司法判决

0

其他

— 37 —

投标人“信用中国”失信被执行人查询截图并加盖公章

中国执行信息公开网
——司法为民 司法便民——

失信将受到信用惩戒!

失信被执行人(自然人)公布

姓名/名称	证件号码
李国军	1326231967****2016
郑树	5102021973****0919
钟米平	5129211973****3853
雍先全	5129011961****2911
张雪飞	1302811988****005X

失信被执行人(法人或其他组织)公布

姓名/名称	证件号码
北京远翰国际教育咨询有限责任公司	55140080-1
北京远翰国际教育咨询有限责任公司	55140080-1
北京远翰国际教育咨询有限责任公司	55140080-1
河池市弘农加油站	9145120159****977J
河池市弘农加油站	9145120159****977J

查询条件

被执行人姓名/名称: 中铁第一勘察设计院集团有限公司

身份证号码/组织机构代码: 需完整填写 **截图(Alt + A)**

省份: 全部

验证码: axct **验证码正确!** **查询**

查询结果

在全国范围内没有找到 中铁第一勘察设计院集团有限公司 相关的结果。

注：联合体牵头单位及成员均需提供，并分别盖章。

4. 投标人声明书

投标人声明书

致深圳市地铁集团有限公司（招标人）：

我方声明：我方不存在招标文件第二章“投标须知”第1.4.4条款规定的任一情形，并保证投标文件所附资料均真实有效。如有不实，自愿放弃中标资格，并承担由此给招标人造成的一切损失。

投标人名称（盖章）：中铁第一勘察设计院集团有限公司

法定代表人或其委托代理人（签字）：汪中恒

日期：2025 年 5 月 27 日

注：投标人提供并盖章（联合体牵头单位及成员均需提供，并分别盖章）；

5. 近3年度（2021年至2023年）财务审计报告及附表

近3年度（2021年至2023年）财务审计报告及附表

投标人：中铁第一勘察设计院集团有限公司

序号	项目或指标	单位	2021年	2022年	2023年
一	总资产	元	16,015,372,549.82	17,788,557,724.25	19,412,360,051.11
二	流动资产	元	12,054,361,752.76	13,857,756,488.73	15,680,307,727.03
三	净资产	元	5,614,709,058.64	6,293,366,151.33	6,896,193,679.83
四	总负债	元	10,400,663,491.18	11,495,191,572.92	12,516,166,371.28
五	流动负债	元	8,085,876,667.45	8,921,311,774.16	10,383,541,576.31
六	税前利润	元	1,126,722,852.50	1,161,387,494.54	1,151,986,542.01
七	税后利润	元	943,943,383.62	944,064,876.66	1,001,737,841.19

附经会计师事务所或审计机构审计的财务会计报表，包括股东权益变动表、资产负债表、现金流量表、利润表和财务情况说明书的复印件并加盖公章；投标人的成立时间少于3年的，应提供成立以来的财务状况表；

(1) 近3年销售收入、利润总额和净资产利润率：销售收入能稳健增长，利润总额高，还本付息能力强，净资产利润率高。

(2) 近3年财务状况综合评价：抵押、担保、诉讼等较少，企业负债率低，净资产为正值，财务状况良好。

注：1、投标人提供并盖章（联合体牵头单位及成员均需提供，并分别盖章）；

2、若资料过多，仅提供如股东权益变动表、资产负债表、现金流量表、利润表等关键页资料即可。

2021 年度审计报告和财务报表



中铁第一勘察设计院集团有限公司

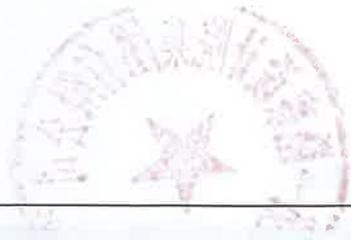
审计报告及财务报表

2021 年度

信会师报字[2022]第 ZG27321 号

立信会计师事务所(特殊普通合伙)
BDO CHINA SHU LUN PAN CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

WWW.BDO.COM.CN



中铁第一勘察设计院集团有限公司

审计报告及财务报表

2021 年度

信会师报字[2022]第 ZG27321 号

立



财务报表审计报告

防 伪 编 码: 31000006202267344Y

被审计单位名称: 中铁第一勘察设计院集团有限公司

审 计 期 间: 2021

报 告 文 号: 信会师报字[2022]第ZG27321号

签字注册会计师: 崔云刚

注 师 编 号: 310000060731

签字注册会计师: 张家辉

注 师 编 号: 310000060415

事 务 所 名 称: 立信会计师事务所(特殊普通合伙)

事 务 所 电 话: 021-23280000

事 务 所 地 址: 南京东路61号4楼

业务报告使用防伪编码仅说明该业务报告是由依法批准设立的会计师事务所出具，业务报告的法律主体是出具报告的会计师事务所及签字注册会计师。
报告防伪信息查询网址: <https://zxfw.shepa.org.cn/codeSearch>



中铁第一勘察设计院集团有限公司

审计报告及财务报表

(2021年01月01日至2021年12月31日止)

	目录	页次
一、	审计报告	1-3
二、	财务报表	
	合并资产负债表和母公司资产负债表	1-4
	合并利润表和母公司利润表	5-6
	合并现金流量表和母公司现金流量表	7-8
	合并所有者权益变动表和母公司所有者权益变动表	9-12
	财务报表附注	1-164

2021 年度审计报告

 **立信** 立信会计师事务所(特殊普通合伙)
BDO CHINA SHU LUN PAN CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

审计报告

信会师报字[2022]第 ZG27321 号

中铁第一勘察设计院集团有限公司：

一、 审计意见

我们审计了中铁第一勘察设计院集团有限公司（以下简称贵公司）财务报表，包括 2021 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2021 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司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，公允反映了贵公司 2021 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2021 年度的合并及母公司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，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

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工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。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（包括披露）、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

(六) 就贵公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对合并财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。



立信
立信会计师事务所(特殊普通合伙)
BDO CHINA SHU LUN PAN CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

我们与管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。

立信会计师事务所
(特殊普通合伙)



中国·上海

中国注册会计师:



中国注册会计师:



2022年03月20日

2021年度合并资产负债表

中铁第一勘察设计院集团有限公司
 合并资产负债表
 2021年12月31日
 (除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产:			
货币资金	八(一)	4,956,564,147.02	6,299,464,845.13
△ 结算备付金			
△ 拆出资金			
交易性金融资产			
★ 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	八(二)	31,844,995.41	66,233,709.06
应收账款	八(三)	2,269,819,784.22	2,197,082,653.13
应收款项	八(四)	107,486,904.27	20,657,257.77
应收款项融资	八(五)	150,613,804.71	229,246,152.59
预付款项			
△ 应收保费			
△ 应收分保账款			
△ 应收分保合同准备金			
其他应收款	八(六)	330,328,383.18	1,247,706,665.91
其中: 应收股利			
△ 买入返售金融资产	八(七)	122,321,033.92	121,651,698.93
存货			
其中: 原材料			
库存商品(产成品)	八(八)	273,589,539.40	122,182,124.12
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	八(九)	111,634,464.20	128,337,951.66
流动资产合计		12,054,361,752.76	14,277,951,834.87
非流动资产:			
△ 发放贷款和垫款			
债权投资			
★ 可供出售金融资产			
其他债权投资			
★ 持有至到期投资			
长期应收款	八(十)	1,818,666,460.38	478,811,426.43
长期股权投资	八(十一)	234,070,859.12	143,426,898.54
其他权益工具投资	八(十二)	1,198,547,943.04	1,188,734,543.04
其他非流动金融资产			
投资性房地产	八(十三)	32,242,878.12	31,358,480.02
固定资产	八(十四)	393,782,108.24	391,131,844.33
其中: 固定资产原价	八(十四)	814,202,080.42	790,248,251.84
累计折旧	八(十四)	420,419,972.18	399,116,407.51
固定资产减值准备			
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产	八(十五)	20,672,615.55	16,858,153.87
使用权资产	八(十六)	138,110,213.98	139,255,019.25
无形资产			
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	八(十七)	31,174,665.86	24,339,854.72
其他非流动资产	八(十八)	93,743,052.77	40,084,312.11
其中: 特准储备物资			
非流动资产合计		3,961,010,797.06	2,454,000,532.31
资产总计		16,015,372,549.82	16,731,952,367.18

注: 表中带△科目为金融类企业专用; 带#科目为外商投资企业专用; 带☆科目为未执行新金融工具准则企业专用。
 后附财务报表附注为财务报表的组成部分。
 企业法定代表人: **黄超** 主管会计工作负责人: **科白印继** 会计机构负责人: **勇陈印孝**



中铁第一勘察设计院集团有限公司
合并资产负债表(续)
2021年12月31日
(除特别注明外,金额单位均为人民币元)

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产:			
货币资金			
△向中央银行借款			
△拆入资金			
交易性金融资产			
△以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	八(十九)	12,374,476.67	768,677,240.93
应收账款	八(二十)	2,405,829,632.75	3,179,238,345.81
预收款项	八(二十一)	7,087,369.61	7,128,663.53
合同负债	八(二十二)	3,364,239,311.60	3,569,577,066.14
△卖出回购金融资产款			
△吸收存款及同业存放			
△代理买卖证券款			
△代理承销证券款			
应付职工薪酬	八(二十三)	100,000.00	1,080,000.00
其中:应付工资			
应付福利费			
其中:职工奖励及福利基金			
应交税费	八(二十四)	179,862,449.77	218,870,825.20
其中:应交税金	八(二十四)	179,645,539.65	218,563,143.73
其他应付款	八(二十五)	1,778,153,551.24	2,172,056,112.16
其中:应付股利			
△应付手续费及佣金			
△应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	八(二十六)	146,502,860.29	20,926,904.28
其他流动负债	八(二十七)	191,106,815.52	267,517,898.25
流动负债合计		8,085,876,667.45	10,203,072,051.38
非流动负债:			
△保险合同准备金			
长期借款	八(二十八)	1,907,391,116.51	1,063,600,000.00
应付债券			
其中:优先股			
永续债			
租赁负债	八(二十九)	7,230,380.44	4,961,423.47
长期应付款	八(三十)	373,418,483.39	424,265,997.28
预计负债	八(三十一)	4,395,462.54	5,834,567.90
递延收益	八(三十二)	8,603,104.85	10,482,328.88
递延所得税负债	八(三十三)	13,750,274.60	
其他非流动负债			
其中:专项储备			
非流动负债合计		2,314,756,823.73	1,509,145,328.12
负债合计		10,400,633,491.18	11,712,217,379.50
所有者权益(或股东权益):			
实收资本(或股本)	八(三十四)	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00
国家资本			
国有法人资本	八(三十四)	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00
集体资本			
民营资本			
外商资本			
其他:已归还投资			
实收资本(或股本)净额	八(三十四)	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00
其他权益工具			
其中:优先股			
永续债			
资本公积	八(三十五)	429,257,040.00	439,257,040.00
减:库存股			
其他综合收益	八(四十九)	-106,436,130.30	-107,192,630.30
其中:外币报表折算差额			
专项储备	八(三十六)		
盈余公积	八(三十七)	678,207,226.85	598,019,071.48
其中:法定公积金	八(三十七)	678,207,226.85	598,019,071.48
任意公积金	八(三十七)		
储备基金			
企业发展基金			
专项储备			
未分配利润	八(三十八)	7,565,483,191.11	3,000,981,825.33
归属于母公司所有者权益(或股东权益)合计		9,566,433,427.76	4,921,065,308.51
少数股东权益		48,275,630.88	76,669,081.17
所有者权益(或股东权益)合计		9,614,709,058.64	5,017,734,389.68
负债和所有者权益(或股东权益)总计		16,015,372,549.82	16,731,952,369.18

此表业经立信会计师事务所审计

注:表中带△科目为金融类企业专用;带#科目为外商投资企业专用;带☆科目为未执行新金融工具准则企业专用。
后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人: 主管会计工作负责人: 会计机构负责人:

2021年度母公司资产负债表

中铁第一勘察设计院集团有限公司
母公司资产负债表
2021年12月31日
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产:			
货币资金		4,837,980,056.32	4,979,963,346.44
△ 结算备付金			
△ 拆出资金			
交易性金融资产			
☆ 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		22,364,001.79	6,657,326.69
应收账款	十二(一)	1,771,601,848.52	1,612,273,492.44
应收款项融资		90,624,882.54	16,404,725.00
预付款项		107,884,202.27	106,401,655.42
△ 应收保费			
△ 应收分保账款			
△ 应收分保合同准备金			
其他应收款	十二(二)	851,994,692.10	2,058,014,855.99
其中: 应收股利		16,552,896.93	15,883,061.94
△ 买入返售金融资产			
存货			
其中: 原材料			
库存商品(产成品)			
合同资产		122,126,829.68	99,700,683.52
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		16,458,521.19	228,362.85
流动资产合计		7,321,035,034.41	8,879,644,448.35
非流动资产:			
△ 发放贷款和垫款			
债权投资			
☆ 可供出售金融资产			
其他债权投资			
☆ 持有至到期投资			
长期应收款		2,249,109,693.78	468,027,490.02
长期股权投资	十二(三)	472,708,637.87	432,800,886.36
其他权益工具投资		1,198,547,943.04	1,188,734,543.04
其他非流动金融资产			
投资性房地产		12,990,436.54	
固定资产		270,963,091.86	295,201,520.85
其中: 固定资产原价		650,313,047.58	659,841,435.50
累计折旧		379,349,955.72	364,639,914.65
固定资产减值准备			
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		27,525,129.35	37,106,085.92
无形资产		134,096,603.74	135,085,520.85
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		20,734,004.12	16,005,309.45
其他非流动资产			
其中: 特准储备物资			
非流动资产合计		4,386,675,540.30	2,572,961,356.49
资产总计		11,707,710,574.71	11,452,605,804.84

注: 表中带△科目为金融类企业专用; 带#科目为外商投资企业专用; 带☆科目为未执行新金融工具准则企业专用。

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

黄超

科白
印继

陈孝
印勇

报表 第 3 页



中铁第一勘察设计院集团有限公司
母公司资产负债表(续)
2021年12月31日
(除特别注明外,金额单位均为人民币元)

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产:			
货币资金			
△ 向中央银行借款			
△ 拆入资金			
交易性金融负债			
△ 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		10,374,476.67	768,677,240.93
应付账款		1,376,166,071.28	1,669,567,379.53
预收款项		163,184.43	2,543.00
合同负债		2,680,697,809.42	2,703,233,501.99
△ 卖出回购金融资产款			
△ 吸收存款及同业存放			
△ 代理买卖证券款			
△ 代理承销证券款			
应付职工薪酬		100,000.00	100,000.00
其中: 应付工资			
应付福利费			
其中: 职工奖励及福利基金			
应交税费		121,220,125.77	159,379,455.76
其中: 应交税金		121,220,125.77	159,379,455.76
其他应付款		1,189,020,840.28	783,627,098.43
其中: 应付股利			
△ 应付手续费及佣金			
△ 应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		22,388,954.37	33,126,943.66
其他流动负债		165,257,743.06	232,983,445.59
流动负债合计		5,565,441,209.48	6,210,799,708.89
非流动负债:			
△ 保险合同准备金			
长期借款		908,000,000.00	401,100,000.00
应付债券			
其中: 优先股			
永续债			
租赁负债		7,139,756.15	16,952,475.31
长期应付款		372,857,814.60	423,754,394.99
长期应付职工薪酬		4,395,462.54	5,835,567.99
预计负债		8,600,104.85	10,492,338.88
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
其中: 专项储备基金			
非流动负债合计		1,292,984,138.14	858,126,877.17
负债合计		6,858,425,347.62	7,108,926,586.06
所有者权益(或股东权益):			
实收资本(或股本)		1,000,000,000.00	1,000,000,000.00
资本公积			
其中: 法定资本		1,000,000,000.00	1,000,000,000.00
其他资本公积			
盈余公积			
其中: 法定盈余公积			
任意盈余公积			
储备基金			
企业发展基金			
利润归还投资			
△ 一般风险准备			
未分配利润		2,848,819,435.45	2,420,160,082.61
所有者权益(或股东权益)合计		4,849,285,227.09	4,245,081,118.78
负债和所有者权益(或股东权益)总计		11,707,710,574.71	11,452,025,804.84

此表业经审核
立信会计师事务所(特殊普通合伙)

注:表中带△科目为金融类企业专用,带#科目为外商投资企业专用,带☆科目为未执行新金融工具准则企业专用。
后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人: **黄超**

主管会计工作负责人: **科白印继**

会计机构负责人: **陈勇印孝**

2021年度合并损益表

中铁第一勘察设计院集团有限公司
合并利润表
2021年度

(除特别注明外,金额单位均为人民币元)

项目	备注	本期金额	上期金额
一、营业总收入		7,746,378,811.74	10,059,175,476.64
其中:营业收入	八(三十九)	7,746,378,811.74	10,059,175,476.64
△利息收入			
△已赚保费			
△手续费及佣金收入			
二、营业总成本		6,685,219,948.97	9,002,829,310.08
其中:营业成本	八(三十九)	5,388,112,616.38	7,997,687,869.00
△利息支出			
△手续费及佣金支出			
△退保金			
△赔付支出净额			
△提取保险合同准备金净额			
△保单红利支出			
△分保费用			
税金及附加		74,549,537.28	71,819,041.65
销售费用	八(四十)	446,448,314.71	424,538,472.84
管理费用	八(四十)	364,489,099.44	369,961,909.18
研发费用	八(四十)	330,543,831.60	327,922,793.08
财务费用	八(四十)	-117,823,641.44	-100,109,476.67
其中:利息费用		24,079,872.23	17,733,395.83
利息收入		151,628,775.71	121,608,747.27
汇兑净损失(净收益以“-”号填列)		7,178,314.89	918,770.27
其他			
加:其他收益		4,818,419.22	55,034,464.52
投资收益(损失以“-”号填列)		72,729,895.74	76,651,488.80
其中:对联营企业和合营企业的投资收益		59,648,969.58	48,434,309.30
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)	八(四十三)	-39,315,119.02	-22,147,530.40
资产减值损失(损失以“-”号填列)	八(四十四)	-339,774.87	218,505.43
资产处置收益(损失以“-”号填列)	八(四十五)	1,208,786.59	1,338,338.65
三、营业利润(亏损以“-”号填列)		1,099,261,862.43	1,087,436,433.55
加:营业外收入	八(四十六)	28,020,830.16	23,212,556.69
其中:政府补助		7,489,000.00	20,659,000.00
减:营业外支出	八(四十七)	539,669.89	3,314,316.79
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		1,126,222,832.50	1,107,334,673.36
减:所得税费用	八(四十八)	182,278,688.88	169,160,549.50
五、净利润(净亏损以“-”号填列)		943,943,143.62	927,174,123.86
(一)按所有权归属分类:			
归属于母公司所有者的净利润		941,616,587.66	863,749,698.18
少数股东损益		2,326,555.96	63,424,425.68
(二)按经营持续性分类:			
持续经营净利润		943,943,143.62	927,174,123.86
终止经营净利润			
六、其他综合收益的税后净额		756,100.00	1,632,600.00
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		756,100.00	1,632,600.00
(一)不能重分类进损益的其他综合收益		756,100.00	1,632,600.00
1.重新计量设定受益计划变动额	八(四十九)	756,100.00	1,632,600.00
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			
3.其他权益工具投资公允价值变动			
4.企业自身信用风险公允价值变动			
5.其他			
(二)将重分类进损益的其他综合收益			
1.权益法下可转损益的其他综合收益			
2.其他债权投资公允价值变动			
*3.可供出售金融资产公允价值变动损益			
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
o3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
6.其他债权投资信用减值准备			
7.现金流量套期储备(现金流量套期损益的有效部分)			
8.外币财务报表折算差额			
9.其他			
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		944,699,833.62	928,806,723.86
归属于母公司所有者的综合收益总额		942,403,667.66	865,002,298.18
归属于少数股东的综合收益总额		2,296,165.96	63,804,425.68
八、每股收益:			
基本每股收益			
稀释每股收益			

注:表中带△科目为金融类企业专用;带☆科目为未执行新金融工具准则企业专用。

本期发生同一控制下企业合并的,被合并方在合并前实现的净利润为:_____元,上期被合并方实现的净利润为:

_____元,后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人:

黄超

主管会计工作负责人:

科白印继

会计机构负责人:

陈印孝

2021 年度母公司损益表

中铁第一勘察设计院集团有限公司
母公司利润表
2021 年度

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业总收入		6,052,481,291.48	8,584,911,206.61
其中: 营业收入	十二(四)	6,052,481,291.48	8,584,911,206.61
△ 利息收入			
△ 已赚保费			
△ 手续费及佣金收入			
二、营业总成本		5,203,301,854.58	7,775,657,573.50
其中: 营业成本	十二(四)	4,232,898,197.58	6,851,972,586.98
△ 利息支出			
△ 手续费及佣金支出			
△ 退保金			
△ 赔付支出净额			
△ 提取保险责任准备金净额			
△ 保单红利支出			
△ 分保费用			
税金及附加		41,120,058.44	35,533,977.96
销售费用		435,501,575.51	419,278,571.03
管理费用		314,444,436.71	309,363,483.80
研发费用		311,119,989.55	298,490,161.05
财务费用		-131,780,403.21	-139,001,207.32
其中: 利息费用		31,612,357.37	21,587,807.78
利息收入		172,452,570.46	163,960,588.20
汇兑净损失(净收益以“-”号填列)		7,178,314.89	918,770.37
其他			
加: 其他收益		4,560,438.25	54,777,888.62
投资收益(损失以“-”号填列)	十二(五)	73,934,252.14	81,738,316.77
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益		8,932,751.51	5,310,892.84
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)		-26,661,213.26	-16,580,787.63
资产减值损失(损失以“-”号填列)		-343,631.33	273,149.21
资产处置收益(损失以“-”号填列)		1,015,406.39	1,313,041.00
三、营业利润(亏损以“-”号填列)		908,682,689.09	930,775,241.08
加: 营业外收入		27,991,720.33	20,448,675.42
其中: 政府补助		7,489,000.00	17,929,000.00
减: 营业外支出		523,528.71	3,154,618.69
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		936,150,880.71	948,069,297.81
减: 所得税费用		134,268,325.99	152,729,701.69
五、净利润(净亏损以“-”号填列)		801,882,554.72	815,339,596.12
(一) 持续经营净利润		801,882,554.72	815,339,596.12
(二) 终止经营净利润			
六、其他综合收益的税后净额		756,500.00	1,652,600.00
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		756,500.00	1,652,600.00
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		756,500.00	1,652,600.00
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 可供出售金融资产公允价值变动损益			
4. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
5. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
6. 其他债权投资信用减值准备			
7. 现金流量套期储备(现金流量套期损益的有效部分)			
8. 外币财务报表折算差额			
9. 其他			
七、综合收益总额		802,639,054.72	816,992,196.12
八、每股收益:			
基本每股收益			
稀释每股收益			

注: 表中带△科目为金融类企业专用; 带☆科目为未执行新金融工具准则企业专用。
后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

黄超

科白
印继

勇陈
印孝

2021 年度合并现金流量表

中铁第一勘察设计院集团有限公司
 合并现金流量表
 2021 年度
 (除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量:			
销售商品、提供劳务收到的现金		7,150,866,727.10	10,064,713,392.15
△ 客户存款和同业存放款项净增加额			
△ 向中央银行借款净增加额			
△ 向其他金融机构拆入资金净增加额			
△ 收到原保险合同保费取得的现金			
△ 收到再保业务现金净额			
△ 保户储金及投资款净增加额			
△ 处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额			
△ 收取利息、手续费及佣金的现金			
△ 拆入资金净增加额			
△ 回购业务资金净增加额			
△ 代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		23,075,793.06	28,264.72
收到其他与经营活动有关的现金		1,675,781,998.93	3,807,859,989.38
经营活动现金流入小计		8,849,724,519.09	13,872,601,646.25
购买商品、接受劳务支付的现金		5,875,297,822.74	7,535,121,864.60
△ 客户贷款及垫款净增加额			
△ 存放中央银行和同业款项净增加额			
△ 支付原保险合同赔付款项的现金			
△ 拆出资金净增加额			
△ 支付利息、手续费及佣金的现金			
△ 支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		1,083,943,367.10	1,736,840,819.33
支付的各项税费		462,728,246.60	462,766,197.21
支付其他与经营活动有关的现金		1,677,695,813.58	3,095,633,443.39
经营活动现金流出小计		9,999,665,250.02	12,830,362,324.53
经营活动产生的现金流量净额	八(五十一)	-1,149,940,730.93	1,042,239,321.72
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金		405,000,000.00	102,466,538.43
取得投资收益收到的现金		12,915,931.16	166,118,403.39
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		980.00	
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		432,638.89	300,901.87
投资活动现金流入小计		418,349,550.05	268,885,843.69
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		78,051,171.15	64,083,826.28
投资支付的现金		1,591,863,400.00	1,307,065,500.68
△ 质押贷款净增加额			
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		240,000,000.00	132,014,000.00
投资活动现金流出小计		1,909,914,571.15	1,503,163,326.96
投资活动产生的现金流量净额		-1,491,565,021.10	-1,234,277,483.27
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金			
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		1,533,231,116.51	920,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		13,899,750.10	52,620,700.00
筹资活动现金流入小计		1,547,130,866.61	972,620,700.00
偿还债务支付的现金		560,890,000.00	295,060,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		508,061,188.58	269,490,237.70
其中: 子公司支付给少数股东的股利、利润		50,690,866.25	
支付其他与筹资活动有关的现金		165,153,787.15	352,397,631.15
筹资活动现金流出小计		1,234,104,975.73	916,947,868.85
筹资活动产生的现金流量净额		313,025,890.88	55,672,831.15
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		5,509,606.48	-1,307,763.44
五、现金及现金等价物净增加额	八(五十一)	-2,322,970,254.67	-137,673,093.84
加: 期初现金及现金等价物余额		4,942,487,020.46	5,080,160,114.30
六、期末现金及现金等价物余额	八(五十一)	2,619,516,765.79	4,942,487,020.46

注: 表中带△科目为金融类企业专用。

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

黄超

科白
印继

勇陈
印孝

2021年度母公司现金流量表

中铁第一勘察设计院集团有限公司
母公司现金流量表
2021年度
(除特别注明外,金额单位均为人民币元)

项目	附注	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量:			
销售商品、提供劳务收到的现金		6,219,239,826.34	8,163,155,009.93
△ 客户存款和同业存放款项净增加额			
△ 向中央银行借款净增加额			
△ 向其他金融机构拆入资金净增加额			
△ 收到原保险合同保费取得的现金			
△ 收到再保业务现金净额			
△ 保户储金及投资款净增加额			
△ 处置以公允价值计量的金融资产净增加额			
△ 收取利息、手续费及佣金的现金			
△ 拆入资金净增加额			
△ 回购业务资金净增加额			
△ 代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		1,499,856,752.09	1,531,760,811.26
经营活动现金流入小计		7,719,153,598.53	9,694,915,821.19
购买商品、接受劳务支付的现金		4,994,313,383.05	6,625,330,604.67
△ 客户贷款及垫款净增加额			
△ 存放中央银行和同业款项净增加额			
△ 支付原保险合同赔付款项的现金			
△ 拆出资金净增加额			
△ 支付利息、手续费及佣金的现金			
△ 支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		1,806,314,617.58	1,577,214,612.15
支付的各项税费		378,121,162.95	350,935,279.58
支付其他与经营活动有关的现金		771,675,501.88	616,546,018.08
经营活动现金流出小计		7,950,424,665.46	9,170,026,514.48
经营活动产生的现金流量净额	十二(六)	-231,271,066.93	524,889,306.71
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金		553,480,000.00	403,976,208.85
取得投资收益收到的现金		12,915,931.16	282,212,351.47
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
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		432,638.89	901.87
投资活动现金流入小计		566,828,570.05	686,189,462.19
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		42,145,189.70	32,000,380.67
投资支付的现金		1,591,863,400.00	1,292,125,500.68
△ 质押贷款净增加额			
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			132,014,000.00
投资活动现金流出小计		1,634,008,589.70	1,456,139,881.35
投资活动产生的现金流量净额		-1,067,180,019.65	-769,950,419.16
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		912,340,000.00	230,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		149,476.10	
筹资活动现金流入小计		912,489,476.10	230,000,000.00
偿还债务支付的现金		422,890,000.00	119,450,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		322,714,245.02	342,031,342.69
支付其他与筹资活动有关的现金		247,476.59	3,907,301.57
筹资活动现金流出小计		745,851,721.61	465,388,644.26
筹资活动产生的现金流量净额		166,637,754.49	-235,388,644.26
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		5,509,606.48	-1,307,763.44
五、现金及现金等价物净增加额	十二(六)	-1,126,303,725.61	-481,757,520.15
加: 期初现金及现金等价物余额		3,655,419,229.87	4,137,176,750.02
六、期末现金及现金等价物余额	十二(六)	2,529,115,504.26	3,655,419,229.87

注:表中带△科目为金融类企业专用。
后附财务报表附注为财务报表的组成部分。
企业法定代表人: 黄超 主管会计工作负责人: 白继印 会计机构负责人: 陈勇印

2021 年度合并所有者权益变动表



中铁第一勘察设计院集团有限公司
合并所有者权益变动表
2021 年度
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本(或股本)	资本公积	其他权益工具	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	小计			
一、上年年末余额	1,000,000,000.00	499,257,040.00		-107,192,630.30		598,019,071.48		3,005,981,825.33	4,921,065,306.51	96,669,681.17	5,017,734,987.68	
加: 会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年年初余额	1,000,000,000.00	499,257,040.00		-107,192,630.30		598,019,071.48		3,005,981,825.33	4,921,065,306.51	96,669,681.17	5,017,734,987.68	
三、本年年末余额	1,000,000,000.00	499,257,040.00		-107,192,630.30	756,500.00	80,188,255.47		564,423,365.78	645,368,121.25	48,394,050.29	596,574,070.96	
(一) 综合收益总额				756,500.00				941,646,557.66	942,403,057.66	2,206,815.96	944,609,873.62	
(二) 所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 专项储备提取和使用												
1. 提取专项储备					12,951.02				12,951.02		12,951.02	
2. 使用专项储备					-12,951.02				-12,951.02		-12,951.02	
(四) 利润分配												
1. 提取盈余公积					80,188,255.47			-377,232,201.88	-297,034,946.41	-50,690,866.23	-347,725,812.66	
其中: 法定盈余公积					80,188,255.47			-80,188,255.47	-80,188,255.47			
任意盈余公积												
转作股本的股利												
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配												
4. 其他												
(五) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
四、本年年末余额	1,000,000,000.00	499,257,040.00		-106,436,130.30	756,500.00	678,207,326.95		3,565,406,191.11	5,566,433,427.76	48,275,630.88	5,614,709,058.64	

注: 表中带△科目为金融类企业专用; 带#科目为外商投资企业专用。
后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

黄超

主管会计工作负责人:

科白印继

会计机构负责人:

勇陈印考

报表第 9 页

中铁第一勘察设计院集团有限公司
合并所有者权益变动表（续）

2021年度

（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	中铁第一勘察设计院集团有限公司所有者权益											
	实收资本（或股本）	其他权益工具 优先股 其他	资本公积	库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	小计	少数股东权益	所有者权益合计
一、上年年末余额	1,000,000,000.00		429,257,040.00		-108,845,230.30		516,485,111.87		2,538,975,620.07	4,375,869,541.64	43,604,380.24	4,419,473,921.88
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年年初余额	1,000,000,000.00		429,257,040.00		-108,845,230.30		516,485,111.87		2,538,975,620.07	4,375,869,541.64	43,604,380.24	4,419,473,921.88
三、本年年末余额	1,000,000,000.00		429,257,040.00		1,652,600.00		81,533,959.61		462,009,205.26	545,195,764.87	53,265,300.93	598,461,065.80
（一）综合收益总额					1,652,600.00				462,009,205.26	462,009,205.26	53,265,300.93	515,274,506.19
（二）所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）专项储备提取和使用												
1. 提取专项储备												
2. 使用专项储备												
（四）利润分配												
1. 提取盈余公积												
其中：法定盈余公积												
任意盈余公积												
转回盈余公积												
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
（五）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
四、本年年末余额	1,000,000,000.00		429,257,040.00		-107,192,630.30		598,019,071.48		3,009,981,825.33	4,921,045,306.51	96,669,681.17	5,017,714,987.68

注：表中带△科目为金融类企业专用；带#科目为外商投资企业专用。后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：

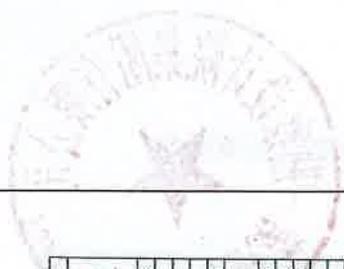
主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

黄超

科白印继

勇队印考



2021年度母公司所有者权益变动表

中铁第一勘察设计院集团有限公司
母公司所有者权益变动表
2021年度
(除特别注明外,金额单位均为人民币元)

项目	实收资本(或股本)		其他权益工具		资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
	优先股	普通股	其他	其他								
一、上年年末余额		1,000,000,000.00			429,237,040.00		-107,192,630.30		597,456,626.47		2,429,160,082.61	4,343,681,118.78
加:会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年年初余额		1,000,000,000.00			429,237,040.00		-107,192,630.30		597,456,626.47		2,429,160,082.61	4,343,681,118.78
三、本年年末余额		1,000,000,000.00			429,237,040.00		-107,192,630.30		597,456,626.47		2,429,160,082.61	4,343,681,118.78
(一) 综合收益总额							756,500.00		80,188,255.47		801,882,554.72	802,639,034.72
(二) 所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 专项储备提取和使用								12,951.02				12,951.02
1. 专项储备								12,951.02				12,951.02
2. 使用专项储备								-12,951.02				-12,951.02
(四) 利润分配									80,188,255.47		-377,223,201.88	-297,034,946.41
1. 提取盈余公积									80,188,255.47		-80,188,255.47	
其中: 提取公积金									80,188,255.47		-80,188,255.47	
提取任意盈余公积												
提取法定盈余公积												
提取一般风险准备												
转回一般风险准备												
转销坏账准备												
转销商誉												
转销长期股权投资												
转销金融资产												
转销在建工程												
转销无形资产												
转销长期待摊费用												
转销递延所得税资产												
转销递延所得税负债												
转销其他综合收益												
转销其他权益工具												
转销其他												
四、本年年末余额		1,000,000,000.00			429,237,040.00		-106,436,130.30		677,644,881.94		2,848,819,435.45	4,849,285,227.90

注: 表中带△科目为金融类企业专用; 带#科目为外商投资企业专用; 后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

黄超

科白继

勇陈印李

中教第一勘察设计院集团有限公司
母公司所有者权益变动表(续)
2021年度
(除特别注明外,金额单位均为人民币元)

项目	实收资本(或股本)		其他权益工具		资本公积	减:库存股	上年金额		专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
	优先股	普通股	其他	其他综合收益			其他综合收益						
一、上年年末余额		1,000,000,000.00			429,257,040.00					515,922,666.86		2,010,160,979.41	3,846,495,455.97
加:会计政策变更													
前期差错更正													
其他													
二、本年初余额		1,000,000,000.00			429,257,040.00					515,922,666.86		2,010,160,979.41	3,846,495,455.97
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)													
(一) 综合收益总额													
(二) 所有者投入和减少资本													
1. 所有者投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
(三) 专项储备增加和减少													
1. 提取专项储备													
2. 使用专项储备													
(四) 利润分配													
1. 提取盈余公积													
其中: 提取盈余公积													
提取一般风险准备													
提取专项储备													
2. 应付股利													
3. 转作股本的股利													
4. 其他													
(五) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
四、本年年末余额		1,000,000,000.00			429,257,040.00					515,922,666.86		2,010,160,979.41	4,343,681,111.97

注:表中带△科目为金融类企业专用;带#科目为外商投资企业专用。后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

黄超

科白印继

陈勇印

2021 年度财务情况说明书

中铁第一勘察设计院集团有限公司 2021 年度财务情况说明书

中铁第一勘察设计院集团有限公司

2021 年度财务情况说明书

一、企业基本情况

中铁第一勘察设计院集团有限公司（以下简称“铁一院”）2021 年末资产总额 1,601,537.25 万元，净资产 561,470.91 万元，负债总额 1,040,066.35 万元，资产负债率 64.94%；新签合同额 232.59 亿元，实现营业收入 774,637.88 万元，利润总额 112,672.29 万元，净利润 94,394.34 万元；经营活动产生的现金流量-114,994.07 万元，投资活动产生的现金流量-149,156.50 万元，筹资活动产生的现金流量 31,302.59 万元。

纳入本次合并范围的单位包括 13 个法人企业，其中 3 级企业 1 户，4 级企业 7 户，5 级企业 5 户。

截至 2021 年末，铁一院职工人数为 3085 人，全年平均职工人数为 3024 人，其中年末党员职工人数 1776 人；全年实际发放职工薪酬总额为 181,630.16 万元，人均 60.06 万元，较上年增长 20.71%；全年实现劳动生产总值 346,473.10 万元，较上年增加 19,652.52 万元；全员劳动生产率 89.95 万元/人，较上年增加 19.06 万元/人。

二、生产经营情况分析

（一）企业主营业务范围及经营规模、行业分布等情况分析。

中铁第一勘察设计院集团有限公司（以下简称铁一院、我院）成立于 1953 年，注册资本 10 亿元，集团具有以综合甲级设计、综合甲级勘察、综合甲级咨询为核心，30 余项专业资质为辅助的综合性资质体系。

铁一院下辖 6 个全资子公司，5 个分公司，24 个驻外经营机构、14 家参股公司。

（二）按主要业务板块分析本年度生产经营情况。

2021 年我院实现营业收入 774,637.88 万元，完成年度预算的 73.68%，与 2020 年相比降低 231,279.67 万元，降幅 22.99%。

2021 年铁一院各板块实现营业收入情况如下：

1、勘察设计监理收入完成 446479.62 万元，较上年同期 425165.14 万元增加 21314.48 万元，增幅 5.01%，占收入比重为 57.64%，较去年占比上升 15.37 个百分点。勘察设计监理收入增加的原因是 2021 年我院生产任务饱满，新建川藏铁路雅安至林芝段铁路建设工程、新建铁路西安至延安线宜君至延安段铁路建设工程、新建济南至滨州铁路、新建西宁至成都铁路、新建黔江至张家界至常德铁路等项目进展顺利。

2、工程承包收入完成 215359.68 万元，较上年同期 515010.83 万元下降了 299651.14 万元，降幅 58.18%，占收入比重为 27.80%，较去年占比大幅下降。主要是由于我院承

揽的京新高速公路梧桐木段 EPC 总承包项目进入完工收尾期，由此产生的工程承包收入较去年显著减少。

3、房地产收入为 107051.17 万元，较上年同期 49282.11 万元增加 57769.06 万元，增幅 117.22%，占收入比重为 13.82%，较去年占比大幅上升。主要因为我院兰州逸品华府项目达到交付条件，确认收入 99005.88 万元。

（三）其他业务收支增减变化及原因分析。

铁一院其他板块收入为 5747.41 万元，较上年同期 16459.47 万元下降 10712.06 万元，降幅 65.08%，占收入比重为 0.74%，较上年下降 0.89 个百分点。其他业务板块收入主要为物流贸易收入。

（四）企业本年完成的重要工作。

本年度，铁一院干部职工围绕生产经营中心工作，攻坚克难、开拓进取，取得了许多标志性成果：

一是川藏铁路实现全线开工，勘察设计工作取得重要阶段性胜利。历经 3 年多艰苦卓绝的勘察设计工作，院勇担使命、不负重托，在做好波密至林芝段配合施工的同时，集中力量完成川藏铁路最为艰难的昌都至波密中间段初步设计和施工图设计，于 2021 年 12 月实现了川藏铁路雅安至林芝段全线开工建设，一院人为川藏铁路这一第二个百年奋斗目标进程中的标志性工程做出了突出的贡献。

二是一举拿下天陇铁路工程总承包，实现院大型铁路 EPC 业绩“零”的突破。经过两年多的精心勘察设计，以及院经营团队的超前谋划和耐心培育，成功借助资本运营方式撬开大型地方铁路 EPC 市场，创造了向工程全产业链拓展的成功典范，有力推动了行业规则的积极转变，为院牵头大型铁路 EPC 项目、培养 EPC 业务人才提供了实践平台，为企业做强做优做大、实现高质量转型发展奠定了坚实基础。

三是滚动经营几内亚等既有市场，海外业绩取得逆市上扬。在全球新冠疫情反复肆虐、国际政局安全形势恶化的情况下，院在几内亚先后承揽达圣铁路、马西铁路、博法铁路的勘察设计任务，以及马西铁路施工总承包任务，累计合同额超 10 亿元人民币。

四是成功中标年度地铁市场第一大单，城轨业务发展再次步入快车道。经过多年的转场布局，院跨过 52 号文后的寒冬期，在东部市场硕果连连，青岛市场以干促揽连中 11 标，形成稳定增长的区域性市场。

五是大力培育“专精特新”业务，新兴产业发展得到体制机制的有力保障。贯彻落实股份公司培育新兴业务、打造新兴产业的战略部署，制定“十四五”新兴业务专项发展规划，修订发布《新兴业务生产组织管理办法》，成立南京机场院、新能源事业部、铁路接触网智能监测公司、中铁建智能建造运维公司等机构，为新兴业务扩容不断搭建体制机制平台，新兴业务已成为院多元化发展中不可或缺的重要板块。

(五) 生产经营中面临的困难与挑战。

铁一院生产经营仍然面临诸多挑战。一是企业改革创新的攻坚力度还需要进一步加大，管理提升后的实际成效还不够突出，精益化管理仍需加强；二是经营活力不足，工程总承包市场开发度不够，有落地前景的大项目不多，对院主要经济指标的完成影响较大；三是快速反应的技术决策和技术服务能力有待提升，技术支撑经营需要长期坚持；四是科技创新引领价值创造的动力不足，企业数智化建设步伐需要加快；五是经验丰富的工程项目管理人才，以及新兴业务领军人才还很缺乏，不能有力支撑院相关业务快速拓展。这些问题需要我们在今后的工作中系统思考、下足功夫，切实予以解决。

三、企业经济效益分析

(一) 企业盈利情况分析。

2021 年我院实现营业收入 774,637.88 万元，完成年度预算的 73.68%。其中勘察设计监理收入完成 446479.62 万元，较上年同期 425165.14 万元增加 21314.48 万元，增幅 5.01%，占收入比重为 57.64%，较去年占比上升 15.37 个百分点。勘察设计监理收入增加的原因是 2021 年我院生产任务饱满，新建川藏铁路雅安至林芝段铁路建设工程、新建铁路西安至延安线宜君至延安段铁路建设工程、新建济南至滨州铁路、新建西宁至成都铁路、新建黔江至张家界至常德铁路等项目进展顺利。工程承包收入完成 215359.68 万元，较上年同期 515010.83 万元下降了 299651.14 万元，降幅 58.18%，占收入比重为 27.80%，较去年占比大幅下降。主要是由于我院承揽的京新高速公路梧木段 EPC 总承包项目进入完工收尾期，由此产生的工程施工较去年显著减少。房地产收入为 107051.17 万元，较上年同期 49282.11 万元增加 57769.06 万元，增幅 117.22%，占收入比重为 13.82%，较去年占比大幅上升。主要原因为我院兰州逸品华府项目达到交付条件，确认收入 99005.88 万元。其他板块收入为 5747.41 万元，较上年同期 16459.47 万元下降 10712.06 万元，降幅 65.08%，占收入比重为 0.74%，较上年下降 0.89 个百分点。

2021 年我院毛利率 27.86%，较上年上升 7.37 个百分点。毛利率上升较为明显，主要原因是毛利率较低的工程承包收入成本较 2020 年大幅下降，工程承包收入和成本均下降 29.97 亿元。同时，勘察设计收入较 2020 年上升 2.13 亿元，勘察设计业务毛利率较 2020 年上升 0.74 个百分点，房地产业务收入较 2020 年上升 117.22%。基于以上原因，我院 2021 年毛利率大幅上升，保障了盈利能力。

(二) 成本费用变动的主要因素。

我院 2021 年成本费用总额为 668621.99 万元，占收入比重为 86.31%，较上年下降 3.98 个百分点。成本费用总额与 2020 年 908282.95 万元相比降低 239660.96 万元，降幅 26.39%。其中营业成本占收入比 72.14%，下降 7.37 个百分点；管理费用 36449.91 万元，占收入比 4.71%，销售费用 44644.85 万元，占收入比 5.76%，研发费用 33054.28

万元，占收入比 4.27%，财务费用-11793.26 万元，占收入比-1.52%。总体上来看，成本费用总额降幅大于收入降幅，这表明我院 2021 年整体收入下降的同时，较好的控制了成本费用支出，在收入大幅下降的同时，保持了一定的盈利能力。

从成本费用构成来看，占成本总额比重最大的项目是营业成本，占比为 83.58%，与上年 88.05%相比略有下降；其次为销售费用 6.68%，与上年相比上升 2.00 个百分点。此外，管理费用占成本总额比重为 5.45%，研发费用为 4.94%，税金及附加为 1.11%，财务费用为-1.76%。

（三）税赋调整对效益的影响。

铁一院 2021 年因享受西部大开发税收优惠政策，企业所得税税率减按 15%征收。

（四）会计政策、会计估计变更的原因及其对效益的影响。

无。

（五）本年度房地产开发、高风险业务投资及损益情况。

铁一院现有房地产项目 6 个，其中，一线城市 1 个，二线城市 5 个，三线以下城市 0 个；房地产存货价值 40.32 亿元，较年初降低 1%，其中土地储备 12.47 亿元，已销售未结转存货 24.68 亿元。

2021 年，房地产板块实现销售额 17.18 亿元，同比增长-15.28%；实现营业收入 10.71 亿元，同比增长 117.15%，占集团营业收入比重 13.82%，贡献率同比上升 8.92 个百分点；实现净利润 1.82 亿元，同比增长 10.70%，占集团净利润比重 19.33%，贡献率同比上升 1.55 个百分点。

（六）亏损企业户数、亏损面、亏损额及原因。

在本次纳入财务决算合并范围的 13 户法人企业中，盈利企业 10 户，盈利面为 76.92%。亏损企业均为房地产板块，分别是新疆逸博房地产开发有限公司和太原中铁嘉晟房地产开发有限公司，属于开发阶段的过程性亏损。中铁一院莲湖三馆（西安）建设运营有限公司为 PPP 项目运营公司，项目尚在建设期，该公司尚未发生影响利润的收入和成本支出，利润为 0。

（七）企业净资产收益率、总资产报酬率等盈利能力相关指标。

2021 年我院毛利率 27.86%，较上年上升 7.37 个百分点；净资产收益率为 17.76%，较上年下降 1.89 个百分点；总资产报酬率为 7.03%，较上年下降 0.29 个百分点。

毛利率上升较为明显，主要原因是毛利率较低的工程承包收入成本较 2020 年大幅下降，工程承包收入和成本均下降 29.97 亿元。同时，勘察设计收入较 2020 年上升 2.13 亿元，勘察设计业务毛利率较 2020 年上升 0.74 个百分点，房地产业务收入较 2020 年上升 117.22%。基于以上原因，我院 2021 年毛利率大幅上升，保障了盈利能力。

总资产报酬率略有下降，主要是因为近两年我院资产总额较 19 年增加较为明显，

本年平均资产总额较上年增加 6.51%，而同期利润总额仅增加 1.75%，导致总资产报酬率略有下降，说明我院未充分利用好资产增量来赚取更多的利润回报。

本年净资产收益率为 17.76%，可将净资产收益率进一步分解为营业净利率*总资产周转率*权益乘数，相关财务指标如下。

项目	2021 年	2020 年
营业净利率	12.19%	9.22%
总资产周转率	0.47	0.65
权益乘数	3.08	3.26

2021 年营业净利率较 2020 年增加 2.97 个百分点，说明我院本年度较好地控制了成本费用支出，各单位收入对应的净利润有所提升，盈利能力增强。

2021 年总资产周转率较 2020 年减少 0.18，说明本年度我院资产的使用效率有所降低，未能利用好增量资产来赚取收益，平均资产总额的增加没有能够成比例的带来收入的增加，资产使用效率需要提升。

2021 年权益乘数较 2020 年下降 0.18，说明本年度我院财务杠杆有所降低，债务融资比例下降，对所有者投资回报的促进作用减弱。

虽然本年度营业收入较上年度大幅下降，但是毛利率和营业净利率的提升，说明我院的盈利能力稳重有升，在收入下降的不利情况下，通过控制人工成本、工程项目分包成本等方式，降低成本支出，提升企业盈利能力。

但同时也应看到，我院资产使用效率有所降低。近两年，我院通过银行贷款等方式，获得了较为可观的货币资金流入。但是由于应收账款、长期应收款等低效资产的持续增加，带来资产使用效率的降低，单位资产能够赚取的收益不足，给我院的盈利能力带来了不利影响。

从当前国家宏观政策和市场环境来看，在我院业务板块中盈利能力较强的房地产业务发展面临国家政治经济政策、市场环境等多方面的挑战，未来发展不确定性显著增加。房地产业务板块需要加深对国家宏观政策的把控，深入市场调研研究，找准一条稳定健康发展的道路。与此同时，我院必须一方面深钻研究现有业务领域，另一方面加大力度发展绿色环保业务、城市轨道交通 TOD 业务、旅游轨道交通等新兴业务领域，为我院的持续发展提供源源不断的新鲜动力。

四、现金流情况分析

2021 年我院现金及现金等价物净增加额-232297.03 万元，较上年同期-13767.31 万元减少 218529.72 万元。其中经营活动现金净流量-114994.07 万元，较上年

104223.93 万元减少 219218.01 万元；投资活动现金净流量-149156.30 万元，较上年-123427.75 万元减少 25728.75 万元；筹资活动现金净流量 31302.59 万元，较上年 5567.28 万元增加 25735.31 万元。本期现金及现金等价物净增加额较去年同期大幅减少，主要是由于经营活动和投资活动现金净流量较去年大幅降低。

本期经营性现金净流量相比上期大幅减少，主要原因一是工程承包分包收支跨期，导致 2021 年现金大幅流出。二是按照股份公司压减资产规模要求，将应付改制公司的清算款予以全额支付。

本期投资活动现金净流量相比上期减少 25728.75 万元，主要是由于支付中铁建投西安城市开发有限公司西安市灞桥环境生态改造项目股东借款 4.5 亿元。同时，我院进一步加强剩余闲置资金的利用效率，将暂时闲置不用的活期存款转为定期存款，赚取更高的利息收益，而活期存款存为三个月以上的定期存款将导致投资活动现金流出。

本期筹资活动现金净流量相比上期增加 25735.31 万元，主要原因是我院为支持川藏铁路等在藏项目，本年向国家开发银行借入优惠利率贷；房地产公司为支持太原花语堂项目建设，从中国建设银行取得房地产开发贷款；西安市莲湖三馆 PPP 项目从中国农业银行取得贷款。上述贷款提款形成筹资活动的现金流入较上年大幅增加。

五、所有者权益变动情况分析

(一) 会计处理追溯调整影响年初所有者权益（或股东权益）的变动情况及原因。

铁一院 2021 年度不存在会计处理追溯调整影响年初所有者权益的变动情况。

(二) 所有者权益（或股东权益）本年初与上年末因其他原因变动情况及原因。

铁一院所有者权益 2021 年初不存在与上年末因其他原因变动。

(三) 所有者权益（或股东权益）本年度内经营因素增减情况及原因。

我院 2021 年末注册资本为 100,000.00 万元，均由中国铁建持有。资本公积 42,925.70 万元，本年无变化。

盈余公积 67820.73 万元，较年初 59801.91 万元增加 8018.83 万元，为我院计提的法定盈余公积；其他综合收益-10643.61 万元，较年初-10719.26 万元增加 75.65 万元，为内退精算调整产生的变动；未分配利润 356540.52 万元，较年初 300098.18 万元增加 56442.34 万元，主要是由于实现净利润积累 94394.34 万元，支付铁建股份公司 2020 年度应上缴股利 29703.50 万元；归属于母公司所有者权益 556643.34 万元，与年初的 492106.53 万元相比增加 64536.81 万元，增幅 13.11%。

2021 年末少数股东权益为 4827.56 万元，比年初的 9666.97 万元减少 4839.41 万元。主要是由于甘肃逸丰房地产开发有限公司本年分配股利，减少少数股东权益 5069.09 万元。

六、重大事项说明

2021 年，根据股份公司统一利润分配政策，经董事会决议，向股份公司分配 2020 年股利 29703.49 万元，已经支付完毕。

我院为支持川藏铁路等在藏项目，本年向国家开发银行借入优惠利率贷款 90000.00 万元。从中国工商银行提取贷款合同剩余额 1234.00 万元。

房地产公司为支持太原花语堂项目建设，从中国建设银行取得房地产开发贷款 60000.00 万元。

西安市莲湖三馆 PPP 项目从中国农业银行取得贷款 2089.11 万元用于项目建设。

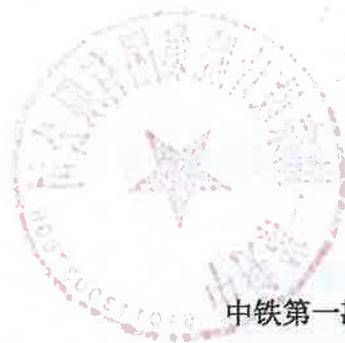
七、风险及内控管理情况

2021 年铁一院对重大风险的管控从评估、管控措施方案制定到监测预警等重点工作入手，有效的管控了：投资风险、市场竞争风险、质量风险、安全风险、现金流风险、国际化经营风险六大重大风险。全年未发生重大风险事件。

根据股份公司关于开展 2021 年度风险评估工作的通知（铁建发展网[2020]699 号），结合中铁一院实施战略转型的具体情况，充分考虑当前铁路建设行业的整体形势及未来发展趋势，在院内部控制与风险管理领导小组的统一领导下，发展规划部牵头组织先后经过风险问卷调查、问卷汇总统计、相关部门主要负责人评估确认和院内控与风险管理工作领导小组研究审定等程序，依据铁一院风险评估标准，完成了院 2021 年度的风险评估工作。最终评估确定中铁一院 2021 年面临的重大风险为：投资风险、市场竞争风险、质量风险、安全风险、现金流风险、国际化经营风险。

铁一院风险内控牵头部门研究制定了中铁第一勘察设计院集团有限公司 2021 年重大风险监测管控措施落实方案，督促各责任部门分别研究制定了投资风险、市场竞争风险、质量风险、安全风险、现金流风险、国际化经营风险管控专项实施方案。督导各重大风险责任部门对各项重大风险信息收集、监测、预警和管控的责任履行。

2022 年度审计报告和财务报表



中铁第一勘察设计院集团有限公司

审计报告及财务报表

2022 年度

信会师报字[2023]第 ZG23737 号



您可使用手机“扫一扫”或进入
此报告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://accinfo.gov.cn>) 进行查验。
报告编号: 沪235J09E011



中铁第一勘察设计院集团有限公司

审计报告及财务报表

(2022年01月01日至2022年12月31日止)

目录

页次

一、	审计报告	1-3
二、	财务报表	
	合并资产负债表和母公司资产负债表	1-4
	合并利润表和母公司利润表	5-6
	合并现金流量表和母公司现金流量表	7-8
	合并所有者权益变动表和母公司所有者权益变动表	9-12
	财务报表附注	1-148





审计报告

信会师报字[2023]第 ZG23737 号

中铁第一勘察设计院集团有限公司：

一、 审计意见

我们审计了中铁第一勘察设计院集团有限公司（以下简称贵公司）财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2022 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司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，公允反映了贵公司 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2022 年度的合并及母公司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、 管理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，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，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。



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工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。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（包括披露）、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

（六）就贵公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对合并财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。





BDO 立信 立信会计师事务所(特殊普通合伙)
 BDO CHINA SHU LUN PAN CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

我们与管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。



中国注册会计师：

崔云刚



中国注册会计师：

王赞



中国·上海

2023年3月20日



2022 年度合并资产负债表

中铁第一勘察设计院集团有限公司
合并资产负债表
2022年12月31日
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产:			61011037606
货币资金	八、(一)	5,859,178,259.41	4,956,564,147.02
△结算备付金			
△拆出资金			
交易性金融资产			
★以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	八、(二)	100,518,420.27	31,844,995.41
应收账款	八、(三)	1,864,244,483.51	2,269,819,784.22
应收款项融资	八、(四)	31,450,083.57	107,486,904.27
预付款项	八、(五)	108,952,151.10	150,613,804.71
△应收保费			
△应收分保账款			
△应收分保合同准备金			
应收资金集中管理款			
其他应收款	八、(六)	554,186,597.95	380,328,383.18
其中: 应收股利		118,330,785.87	122,321,033.92
△买入返售金融资产			
存货	八、(七)	4,753,570,752.34	3,876,695,870.23
其中: 原材料		154,456.54	
库存商品(产成品)		127,341,753.91	273,589,539.40
合同资产	八、(八)	487,234,888.55	169,373,399.52
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	八、(九)	494,429.06	
其他流动资产	八、(十)	97,326,422.97	111,634,464.20
流动资产合计		13,857,756,488.73	12,054,361,752.76
非流动资产:			
△发放贷款和垫款			
债权投资			
★可供出售金融资产			
其他债权投资			
★持有至到期投资			
长期应收款	八、(十一)	1,596,288,717.45	1,818,666,460.38
长期股权投资	八、(十二)	324,586,584.75	234,070,859.12
其他权益工具投资	八、(十三)	1,238,687,162.08	1,198,547,943.04
其他非流动金融资产			
投资性房地产	八、(十四)	77,327,906.49	32,242,878.12
固定资产	八、(十五)	365,191,669.46	393,782,108.24
其中: 固定资产原价		825,871,814.79	814,202,080.42
累计折旧		460,680,145.33	420,419,972.18
固定资产减值准备			
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	八、(十六)	29,071,050.68	20,672,615.55
无形资产	八、(十七)	138,280,068.32	138,110,213.98
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	八、(十八)	3,335,847.11	
递延所得税资产	八、(十九)	24,149,340.85	31,174,665.86
其他非流动资产	八、(二十)	133,882,888.33	93,743,052.77
其中: 特准储备物资			
非流动资产合计		3,930,801,235.52	3,961,010,797.06
资产总计		17,788,557,724.25	16,015,372,549.82

注: 表中带△科目为金融类企业专用; 带#科目为外商投资企业专用; 带☆科目为未执行新金融工具准则企业专用。

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人

主管会计工作负责人

会计机构负责人

黄超

周佳

陈勇印

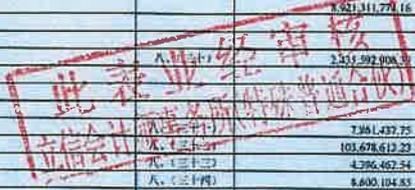
报表 第1页





中铁第一勘察设计院集团有限公司
合并资产负债表(续)
2023年12月31日
(除特别注明外,金额单位均为人民币元)

项目	附注	期末余额	年初余额
流动资产:			
货币资金			
△向中央银行借款			
△拆入资金			
交易性金融资产			
●联合金融资产且其公允价值计量且其公允价值变动			
衍生金融资产			
应付票据	八、(二十一)	79,695,214.04	12,374,476.07
应付账款	八、(二十二)	3,000,958,169.17	2,405,829,433.75
预收款项	八、(二十三)	7,535,737.25	7,687,969.61
合同负债	八、(二十四)	3,096,305,492.08	3,364,259,311.60
△卖出回购金融资产			
△吸收存款及同业存放			
△代理买卖证券款			
△代理承销证券款			
应付职工薪酬	八、(二十五)	100,000.00	100,000.00
其中: 应付工资			
应付福利费			
#其中: 职工奖励及福利基金			
应交税费	八、(二十六)	241,826,598.68	179,862,449.77
其中: 应交税金			
其他应付款	八、(二十七)	241,677,125.81	179,645,559.05
其中: 应付股利			
△应付手续费及佣金			
△应付分保账款			
持有待售资产			
一年内到期的非流动负债	八、(二十八)	414,568,640.36	145,302,850.29
其他流动负债	八、(二十九)	127,002,449.34	101,105,815.52
流动负债合计		5,821,311,778.16	8,085,576,667.45
非流动负债:			
△保险合同准备金			
长期借款	八、(三十)	2,251,592,908.59	1,907,391,116.51
应付债券			
其中: 优先股			
永续债			
租赁负债	八、(三十一)	7,381,437.75	7,250,380.44
长期应付款	八、(三十二)	103,678,613.23	373,418,985.39
长期应付职工薪酬	八、(三十三)	4,395,462.54	4,395,462.54
预计负债	八、(三十四)	8,600,194.83	8,600,194.85
递延收益	八、(三十五)	13,750,274.00	13,750,274.00
递延所得税负债			
其他非流动负债			
其中: 专项储备			
合同负债合计		2,575,879,798.76	2,314,786,823.73
负债合计		11,495,191,577.92	10,400,663,491.18
所有者权益(或股东权益):			
实收资本(或股本)	八、(三十六)	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00
国家资本			
国有资本			
资本公积			
盈余公积			
未分配利润			
#其中: 已计提减值			
实收资本(或股本)净额		1,000,000,000.00	1,000,000,000.00
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积	八、(三十七)	429,257,040.00	429,257,040.00
未分配利润			
其他综合收益			
其中: 外币报表折算差额			
专项储备			
盈余公积	八、(三十八)	678,207,326.95	678,207,326.95
其中: 法定公积金		678,207,326.95	678,207,326.95
任意公积金			
#储备基金		1,598,669.00	1,598,669.00
#企业发展基金			
#利润归还投资者			
△一般风险准备			
未分配利润	八、(三十九)	4,385,728,201.16	3,565,405,191.11
归属于母公司所有者权益(或股东权益)合计		6,449,915,183.89	5,566,433,427.76
少数股东权益		-156,349,022.56	-48,275,630.88
所有者权益(或股东权益)合计		6,293,566,161.33	5,614,700,058.64
负债和所有者权益(或股东权益)总计		17,788,757,739.25	16,015,372,549.82



注: 表中带△科目为金融企业专用; 带#科目为外商投资企业专用; 带☆科目为执行新金融工具准则企业专用。
后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人: **黄超** 主管会计工作负责人: **刘** 会计机构负责人: **陈**



刘



报 表 第 2 页



2022 年度母公司资产负债表

中铁第一勘察设计院集团有限公司
 母公司资产负债表
 2022 年 12 月 31 日
 (除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产:			
货币资金		5,698,628,039.99	4,837,980,056.32
△结算备付金			
△拆出资金			
交易性金融资产			
☆以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		47,589,607.69	22,364,001.79
应收账款	十二、(一)	1,437,441,404.90	1,771,601,848.52
应收款项融资		21,935,130.39	90,624,882.54
预付款项		45,948,292.68	107,884,202.27
△应收保费			
△应收分保账款			
△应收分保合同准备金			
应收资金集中管理款			
其他应收款	十二、(二)	626,354,321.59	351,994,692.10
其中: 应收股利		20,372,505.61	16,552,396.93
△买入返售金融资产			
存货			
其中: 原材料			
库存商品(产成品)			
合同资产		406,860,048.18	122,126,829.68
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产		494,429.06	
其他流动资产		29,859,871.10	16,458,521.19
流动资产合计		8,315,111,145.58	7,321,035,034.41
非流动资产:			
△发放贷款和垫款			
债权投资			
☆可供出售金融资产			
其他债权投资			
☆持有至到期投资			
长期应收款		2,047,575,875.49	2,249,109,693.78
长期股权投资	十二、(三)	600,463,107.51	472,708,637.87
其他权益工具投资		1,238,687,162.08	1,198,547,943.04
其他非流动金融资产			
投资性房地产		12,239,954.50	12,990,436.54
固定资产		267,301,189.82	270,963,091.86
其中: 固定资产原价		689,202,759.34	650,313,047.58
累计折旧		421,901,569.52	379,349,955.72
固定资产减值准备			
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		29,473,934.10	27,525,129.35
无形资产		132,044,542.16	134,096,603.74
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		11,429,484.24	20,734,004.12
其他非流动资产			
其中: 特准储备物资			
非流动资产合计		4,339,215,249.90	4,386,675,540.30
资产总计		12,654,326,395.48	11,707,710,574.71

注: 表中带△科目为金融类企业专用; 带#科目为外商投资企业专用; 带☆科目为未执行新金融工具准则企业专用。

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人:

黄超

主管会计工作负责人:

周伦

会计机构负责人:

陈勇印

报表 第3页



中铁第一勘察设计院集团有限公司
母公司资产负债表(续)
2022年12月31日
(除特别注明外,金额单位均为人民币元)

项目	期末余额	期初余额
流动资产:		
短期借款		
△向中央银行借款		
△拆入资金		
交易性金融资产		
△以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应付票据	67,357,214.04	10,374,476.67
应付账款	1,952,355,524.97	1,376,106,073.28
预收款项	384.56	163,184.43
合同负债	2,227,633,909.31	2,680,097,809.42
△卖出回购金融资产款		
△吸收存款及同业存放		
△代理买卖证券款		
△代理承销证券款		
应付职工薪酬	100,000.00	100,000.00
其中:应付工资		
应付福利费		
其中:职工福利费福利费		
应交税费	214,727,043.61	121,329,128.77
其中:应交税金	214,727,043.61	121,329,128.77
其他应付款	995,635,000.40	1,189,030,810.24
其中:应付股利		
△应付手续费及佣金		
△应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动资产	44,765,905.55	22,286,954.57
其他流动资产	165,209,907.84	165,352,745.06
流动资产合计	3,000,773,525.28	5,565,441,309.48
非流动资产:		
长期应收款		
长期股权投资	700,000,000.00	900,000,000.00
其中:对子公司		
对联营企业		
其他权益投资		
长期应付款	6,400,212.07	7,119,256.15
长期应付职工薪酬	103,117,842.44	372,857,814.60
预计负债	4,396,467.54	4,396,467.54
递延所得税资产	8,600,164.85	8,600,164.85
递延所得税负债		
其他非流动资产		
其中:特准储备存款		
非流动资产合计	822,515,001.85	1,292,984,126.14
负债合计	6,803,288,527.13	6,858,425,347.62
所有者权益(或股东权益):		
实收资本(或股本)	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00
国家资本		
国有法人资本	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00
集体资本		
民营资本		
外商资本		
资本公积		
其中:已归还投资		
资本公积(溢价)净额	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00
其他权益工具		
其中:优先股		
永续债		
盈余公积	429,257,040.00	429,257,040.00
减:库存股		
其他综合收益	-43,207,384.22	-106,436,130.30
其中:外币报表折算差额		
专项储备		
盈余公积	677,644,881.94	677,644,881.94
其中:法定公积金	676,046,212.85	676,046,212.85
任意公积金	1,598,669.09	1,598,669.09
储备基金		
企业发展基金		
专项储备		
△一般风险准备		
未分配利润	3,787,443,330.63	2,548,819,435.45
所有者权益(或股东权益)合计	5,451,077,866.35	4,840,245,127.09
负债和所有者权益(或股东权益)总计	12,654,326,393.48	11,702,710,374.71

注:表中带△科目为金融类企业专用;带#科目为外商投资企业专用;带☆科目为未执行新金融工具准则企业专用。

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人:

黄超

主管会计工作负责人:

周皓

会计机构负责人:

陈孝勇



2022 年度合并损益表

中铁第一勘察设计院集团有限公司
合并利润表
2022 年度
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业总收入		7,111,247,568.48	7,146,378,617.74
其中: 营业收入	八、(一)	7,111,247,568.48	7,146,378,617.74
△利息收入			
△已赚保费			
△手续费及佣金收入			
二、营业总成本		5,714,658,337.88	6,696,219,948.97
其中: 营业成本		4,705,226,044.99	5,588,112,616.38
△利息支出			
△手续费及佣金支出			
△退保金			
△赔付支出净额			
△提取保险合同准备金净额			
△营业税金及附加			
△管理费用			
△研发费用			
△财务费用			
其中: 利息费用			
利息收入			
公允价值变动收益(损失以“-”号填列)		1,292,279.30	7,178,314.89
其他			
三、营业收益(损失以“-”号填列)		1,496,589,230.60	4,818,432.72
营业收益(损失以“-”号填列)	九、(一)	1,496,589,230.60	4,818,432.72
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益		41,437,384.74	59,688,960.58
取得处置长期股权投资产生的收益			
△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)	九、(四)	-4,940,278.70	-39,315,119.03
资产减值损失(损失以“-”号填列)	九、(五)	-306,759,430.20	-339,774.87
资产处置收益(损失以“-”号填列)	九、(六)	-83,783.33	1,208,786.59
四、营业利润(亏损以“-”号填列)		1,157,887,416.05	1,079,261,082.43
加: 营业外收入	九、(十七)	5,966,810.37	38,030,830.16
其中: 政府补助		1,788,300.00	7,889,000.00
减: 营业外支出	九、(十八)	2,466,712.28	339,060.09
五、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		1,161,387,494.14	1,126,721,852.50
减: 所得税费用	九、(十九)	217,832,817.88	182,779,466.88
六、净利润(净亏损以“-”号填列)		944,064,876.66	943,943,385.62
(一) 按所有权归属分类:			
归属于母公司所有者的净利润		1,143,200,186.60	941,640,567.66
少数股东损益		-199,135,309.94	2,795,815.96
(二) 按经营持续性分类:			
持续经营净利润		944,064,876.66	943,943,385.62
终止经营净利润			
七、其他综合收益的税后净额	八、(五十)	63,128,746.08	758,500.00
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		63,128,746.08	758,500.00
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		63,128,746.08	758,500.00
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动		63,128,746.08	
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他权益工具投资公允价值变动			
☆3. 可供出售金融资产公允价值变动损益			
4. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
☆5. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
6. 其他债权投资信用减值准备			
7. 现金流量套期储备(现金流量套期损益的有效部分)			
8. 外币财务报表折算差额			
9. 其他			
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		1,007,193,622.74	944,699,883.62
归属于母公司所有者的综合收益总额		1,206,328,932.68	943,403,067.66
归属于少数股东的综合收益总额		-199,135,309.94	2,296,815.96
八、每股收益:			
基本每股收益			
稀释每股收益			

注: 表中带△科目为金融类企业专用; 带☆科目为未执行新金融工具准则企业专用。
本期发生同一控制下企业合并的, 被合并方在合并前实现的净利润为: _____ 元, 上期被合并方实现的净利润为: _____ 元。后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人:

黄超

主管会计工作负责人:

周佳

会计机构负责人:

陈印孝



2022 年度母公司损益表

中铁第一勘察设计院集团有限公司
母公司利润表
2022 年度
 (除特别注明外,金额单位均为人民币元)

项目	本期金额	上期金额
一、营业总收入	6,365,612,151.46	6,039,481,291.48
其中:营业收入	6,365,612,151.46	6,039,481,291.48
△利息收入		
△汇兑损益		
△手续费及佣金收入		
二、营业总成本	5,003,784,540.60	5,203,303,854.58
其中:营业成本	4,118,102,930.56	4,232,898,197.58
△利息支出		
△手续费及佣金支出		
△税金		
△赔付支出净额		
△提取保险责任准备金净额		
△保单红利支出		
△分保费用		
税金及附加	37,569,786.04	41,129,058.44
销售费用	488,046,612.21	435,501,575.51
管理费用	313,058,142.44	314,444,436.71
研发费用	367,005,138.55	311,119,989.55
财务费用	-320,398,089.60	-131,780,403.21
其中:利息费用	38,092,479.33	31,612,357.37
利息收入	361,535,841.11	172,452,570.46
汇兑净损失(净收益以“-”号填列)	1,492,379.30	7,178,314.89
其他		
加:其他收益	28,064,982.57	4,560,438.25
投资收益(损失以“-”号填列)	94,816,467.71	73,934,252.14
其中:对联营企业和合营企业的投资收益	26,791,745.84	8,932,751.51
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)	-37,870,079.03	-36,661,213.26
资产减值损失(损失以“-”号填列)	-1,408,045.50	-343,631.33
资产处置收益(损失以“-”号填列)	75,034.67	1,015,406.39
三、营业利润(亏损以“-”号填列)	1,455,245,971.28	908,682,689.09
加:营业外收入	5,661,278.21	27,991,720.33
其中:政府补助	1,638,300.00	7,489,000.00
减:营业外支出	1,761,890.80	529,528.71
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)	1,459,145,358.69	936,150,880.71
减:所得税费用	197,674,286.96	134,268,325.99
五、净利润(净亏损以“-”号填列)	1,261,471,071.73	801,882,554.72
(一)持续经营净利润	1,261,471,071.73	801,882,554.72
(二)终止经营净利润		
六、其他综合收益的税后净额	63,128,746.08	756,500.00
(一)不能重分类进损益的其他综合收益	63,128,746.08	756,500.00
1.重新计量设定受益计划变动额		756,500.00
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动	63,128,746.08	
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
(二)将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
*3.可供出售金融资产公允价值变动损益		
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
*5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
6.其他债权投资信用减值准备		
7.现金流量套期储备(现金流量套期损益的有效部分)		
8.外币财务报表折算差额		
9.其他		
七、综合收益总额	1,324,599,817.81	802,639,054.72
八、每股收益:		
基本每股收益		
稀释每股收益		

注:表中带△科目为金融类企业专用;带☆科目为未执行新金融工具准则企业专用。

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

黄超

周怡

陈印孝



2022 年度合并现金流量表

中铁第一勘察设计院集团有限公司
合并现金流量表
2022 年度
 (除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量:			
销售商品、提供劳务收到的现金		6,530,536,073.18	7,120,866,227.90
△客户存款和同业存放款项净增加额			
△向中央银行借款净增加额			
△向其他金融机构拆入资金净增加额			
△收到原保险合同保费取得的现金			
△收到再保业务现金净额			
△保户储金及投资款净增加额			
△处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额			
△收取利息、手续费及佣金的现金			
△拆入资金净增加额			
△回购业务资金净增加额			
△代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		89,359,810.40	23,075,793.06
收到其他与经营活动有关的现金		1,956,105,148.55	1,675,781,998.93
经营活动现金流入小计		8,576,001,032.13	8,849,724,519.09
购买商品、接受劳务支付的现金		5,494,600,501.07	5,875,297,822.74
△客户贷款及垫款净增加额			
△存放中央银行和同业款项净增加额			
△支付原保险合同赔付款项的现金			
△拆出资金净增加额			
△支付利息、手续费及佣金的现金			
△支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		1,558,993,954.89	1,983,943,367.10
支付的各项税费		531,410,771.89	462,728,246.60
支付其他与经营活动有关的现金		2,424,176,257.26	1,677,695,813.58
经营活动现金流出小计		7,709,190,485.11	9,999,665,250.02
经营活动产生的现金流量净额	八、(五十二)	866,810,547.02	-1,149,940,730.93
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金		1,321,896,888.71	405,000,000.00
取得投资收益收到的现金		11,498,099.85	12,915,931.16
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		177,329.89	980.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金			
收到其他与投资活动有关的现金		78,980,000.00	432,638.89
投资活动现金流入小计		1,412,552,318.45	418,349,550.05
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		85,989,522.46	78,051,171.15
投资支付的现金		1,669,800,106.00	1,591,863,400.00
△质押贷款净增加额			
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			240,000,000.00
投资活动现金流出小计		1,755,789,628.46	1,909,914,571.15
投资活动产生的现金流量净额		-343,237,310.01	-1,491,565,021.10
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金		3,920,000.00	
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		1,314,701,789.88	1,533,231,116.51
收到其他与筹资活动有关的现金		5,307.64	13,899,750.10
筹资活动现金流入小计		1,318,627,097.52	1,547,130,866.61
偿还债务支付的现金		447,860,321.89	560,890,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		433,887,366.63	508,061,188.58
其中: 子公司支付给少数股东的股利、利润		9,609,088.66	50,690,866.25
支付其他与筹资活动有关的现金		348,460,204.93	165,153,787.15
筹资活动现金流出小计		1,230,207,893.45	1,234,104,975.73
筹资活动产生的现金流量净额		88,419,204.07	313,025,890.88
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-1,774,133.45	5,509,606.48
五、现金及现金等价物净增加额	八、(五十二)	610,218,307.63	-2,322,970,254.67
加: 期初现金及现金等价物余额		2,619,516,765.79	4,942,487,020.46
六、期末现金及现金等价物余额	八、(五十二)	3,229,735,073.42	2,619,516,765.79

注: 表中带△科目为金融类企业专用。

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人:

黄超

主管会计工作负责人:

周化

会计机构负责人:

陈印孝



2022年度母公司现金流量表

中铁第一勘察设计院集团有限公司
母公司现金流量表
2022年度
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量:			
销售商品、提供劳务收到的现金		5,675,318,670.43	6,319,296,846.44
△客户存款和同业存放款项净增加额			67,011,130.08
△向中央银行借款净增加额			
△向其他金融机构拆入资金净增加额			
△收到原保险合同赔款取得的现金			
△收到再保业务现金净额			
△保户储金及投资款净增加额			
△处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额			
△收取利息、手续费及佣金的现金			
△拆入资金净增加额			
△回购业务资金净增加额			
△代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		2,468,732,957.43	1,499,856,752.09
经营活动现金流入小计		8,144,051,627.86	7,719,153,598.53
购买商品、接受劳务支付的现金		2,985,686,835.82	4,994,313,383.05
△客户贷款及垫款净增加额			
△存放中央银行和同业款项净增加额			
△支付原保险合同赔付款项的现金			
△拆出资金净增加额			
△支付利息、手续费及佣金的现金			
△支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		1,369,139,907.66	1,806,314,617.58
支付的各项税费		415,872,259.97	378,121,162.95
支付其他与经营活动有关的现金		2,930,853,807.17	771,675,301.88
经营活动现金流出小计		7,041,532,810.62	7,950,424,665.46
经营活动产生的现金流量净额	十二、(六)	1,102,498,817.24	-231,271,066.93
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金		1,315,880,000.00	553,480,000.00
取得投资收益收到的现金		90,329,139.70	12,915,931.16
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		89,073.16	
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			432,638.89
投资活动现金流入小计		1,406,298,212.86	566,828,570.05
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		58,671,376.44	42,145,189.70
投资支付的现金		1,725,680,106.00	1,591,863,400.00
△质押贷款净增加额			
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		1,784,351,482.44	1,634,008,589.70
投资活动产生的现金流量净额		-378,053,269.58	-1,067,180,019.65
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		200,000,000.00	912,340,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			149,476.10
筹资活动现金流入小计		200,000,000.00	912,489,476.10
偿还债务支付的现金			422,890,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		357,254,128.48	322,714,245.02
支付其他与筹资活动有关的现金			247,476.59
筹资活动现金流出小计		357,254,128.48	745,851,721.61
筹资活动产生的现金流量净额		-157,254,128.48	166,637,754.49
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-1,774,133.45	5,509,606.48
五、现金及现金等价物净增加额	十二、(六)	565,417,285.73	-1,126,303,725.61
加: 期初现金及现金等价物余额		2,529,115,504.26	3,655,419,229.87
六、期末现金及现金等价物余额	十二、(六)	3,094,532,789.99	2,529,115,504.26

注: 表中带△科目为金融类企业专用。

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人:

黄超

主管会计工作负责人:

周伦

会计机构负责人:

陈勇印



中筑第一勘察设计院集团有限公司
合并所有者权益变动表
2022年度
(除特别说明外,金额单位均为人民币元)

项目	实收资本(或股本)		资本公积		其他综合收益	盈余公积	未分配利润	小计	少数股东权益	所有者权益合计
	期末余额	期初余额	期末余额	期初余额						
一、上年年末余额	1,000,000,000.00	429,227,040.00	988,019,071.46					4,921,965,206.51	98,669,681.12	5,017,774,987.63
加:会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年年末余额	1,000,000,000.00	429,227,040.00	988,019,071.46					4,921,965,206.51	98,669,681.12	5,017,774,987.63
三、本年年末余额(或少数股东权益)										
(一) 综合收益总额										
(二) 所有者投入和减少资本										
1. 所有者投入的普通股										
2. 其他权益工具持有者投入资本										
3. 股份支付计入所有者权益的金额										
4. 其他										
(三) 利润分配										
1. 提取盈余公积										
2. 提取一般风险准备										
3. 提取专项储备										
4. 应付股利										
5. 其他综合收益结转留存收益										
6. 其他										
四、所有者权益内部结转										
1. 资本公积转增资本(或股本)										
2. 盈余公积转增资本(或股本)										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 设定受益计划变动额结转留存收益										
5. 其他综合收益结转留存收益										
6. 其他										
五、所有者权益合计	1,000,000,000.00	429,227,040.00	988,019,071.46					4,921,965,206.51	98,669,681.12	5,017,774,987.63

注:表中带△科目为金融类企业专用,带#科目为外商投资企业专用。
后附财务报表附注为财务报表组成部分。
企业法定代表人: 黄超
主管会计工作负责人: 周信

会计机构负责人: 勇 印

报表 第10页



2022年度母公司所有者权益变动表

项目	本年金额						所有者权益合计
	实收资本(或股本)	其他权益工具 优先股 其他	资本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积	
一、上年年末余额	1,000,000,000.00		1,792,277,040.00				4,840,285,227.00
二、本年年初余额	1,000,000,000.00		429,277,040.00				4,840,285,227.00
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)							
(一) 综合收益总额				63,128,746.08			63,128,746.08
(二) 所有者投入和减少资本							
1. 所有者投入的普通股							
2. 其他权益工具持有者投入资本							
3. 股份支付计入所有者权益的金额							
4. 其他							
(三) 专项储备提取和使用							
1. 提取专项储备							
2. 使用专项储备							
(四) 利润分配							
1. 提取盈余公积							
其中：提取盈余公积							
提取任意盈余公积							
提取法定盈余公积							
提取一般风险准备							
2. 对所有者(或股东)的分配							
4. 其他							
(五) 所有者权益内部结转							
1. 资本公积转增资本(或股本)							
2. 盈余公积转增资本(或股本)							
3. 盈余公积弥补亏损							
4. 设定受益计划变动额结转留存收益							
5. 其他综合收益结转留存收益							
6. 其他							
四、本年年末余额	1,000,000,000.00		429,277,040.00	63,128,746.08			5,351,037,668.35

注：表中带△科目为金融类企业专用；带△科目为外商投资企业专用。后附财务报表附注的财务报表组成部分。

黄超

主管会计工作负责人：周怡

陈勇

会计机构负责人



中航第一勘察设计集团有限公司
母公司所有者权益变动表(续)

2022年度
(除特别注明外,金额单位均为人民币元)

项目	上年金额		其他综合收益	盈余公积	△ 一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
	年初余额	年末余额					
一、上年年末余额	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00		597,456,626.47		2,424,160,082.63	4,343,081,118.78
加: 会计政策变更							
前期差错更正							
其他							
二、本年年初余额	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00		597,456,626.47		2,424,160,082.63	4,343,081,118.78
三、本年年末余额(减少以“-”号填列)				80,188,255.47		324,659,352.84	504,604,108.31
(一) 综合收益总额							
1. 所有者投入和减少资本							
2. 其他权益工具持有者投入资本							
3. 股份支付计入所有者权益的金额							
4. 其他							
(二) 处置金融资产和负债							
1. 处置金融资产							
2. 处置金融负债							
(四) 利润分配							
1. 提取盈余公积							
其中: 法定盈余公积							
任意盈余公积							
提取储备基金							
提取专项储备							
提取风险准备							
2. 对所有者(或股东)的分配							
3. 其他							
(五) 所有者权益内部结转							
1. 资本公积转增资本(或股本)							
2. 盈余公积转增资本(或股本)							
3. 盈余公积弥补亏损							
4. 设定受益计划变动额结转留存收益							
5. 其他综合收益结转留存收益							
6. 其他							
四、本年年末余额	1,000,000,000.00	429,237,040.00	-106,436,130.30	677,614,881.94		2,848,819,435.66	4,849,265,227.07

注: 表中带△科目为金融类企业专用; 带#科目为外商投资企业专用。
后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人: **黄超**

主管会计工作负责人: **刘生**

会计机构负责人: **陈勇**



2022 年度财务情况说明书

附件 5

中铁第一勘察设计院集团有限公司 财务情况说明书

一、企业基本情况

中铁第一勘察设计院集团有限公司（以下简称“铁一院”）2022 年末资产总额 1,778,855.77 万元，净资产 629,336.62 万元，负债总额 1,149,519.16 万元，资产负债率 64.62%；新签合同额 243.96 亿元，实现营业收入 711,124.76 万元，利润总额 116,138.75 万元，净利润 94,406.49 万元；经营活动产生的现金流量 86,681.05 万元，投资活动产生的现金流量-34,323.73 万元，筹资活动产生的现金流量 8,841.92 万元。

纳入本次合并范围的单位包括 14 个法人企业，其中 3 级企业 1 户，4 级企业 8 户，5 级企业 5 户。

截至 2022 年末，铁一院职工人数为 3136 人，全年平均职工人数为 3128 人，其中年末党员职工人数 1840 人；全年实际发放职工薪酬总额为 204,636.07 万元，人均 65.42 万元，较上年下降 1.97%；全年实现劳动生产总值 352,484.27 万元，较上年增加 5,948.44 万元；全员劳动生产率 99.74 万元/人，较上年增加 9.78 万元/人。

二、生产经营情况分析

（一）企业主营业务范围及经营规模、行业分布

铁一院成立于 1953 年，总部设在陕西省西安市，是新中国成立的第一批大型综合性铁路勘察设计单位，为世界 500 强中国铁建全资子公司。企业综合实力位于全国勘察设计百强前列。

铁一院业务范围涵盖工程规划、勘察、设计、咨询、监理、总承包和房地产、资本运营、综合物业开发等全过程、全产业链，拥有国家工程勘察、工程设计、工程监理及工程咨询等 20 余项各类甲级资质证书，在全行业第一个通过 ISO9001 认证，建立运行质量、环境、职业健康安全综合管理体系，并获得英国皇家 UKAS 认证。建有“轨道交通工程信息化国家重点实验室”和“陕西省铁道及地下交通工程重点实验室”以及院士专家工作室、博士后科研工作站。

(二) 本年度主要业务板块生产经营情况

铁一院 2022 年实现营业收入 711,124.76 万元，完成年度预算的 79.00%，与 2021 年相比降低 63,513.12 万元，降幅 8.20%。

2022 年铁一院各板块实现营业收入情况如下：

1、勘察设计监理收入完成 466,252.34 万元，较上年同期 446,479.62 万元增加了 19,772.72 万元，增幅 4.43%，占收入比重为 65.57%，较去年占比上升 7.93 个百分点。勘察设计监理收入增加的原因是 2022 年我院生产任务饱满，多个大型勘察设计项目进展顺利。

2、工程承包及其他收入完成 220,622.47 万元，较上年同期 215,359.68 万元增加了 5,262.79 万元，增幅 2.44%，占收入比重为 31.02%，较去年占比上升 3.22 个百分点。工程承包收入与上年相比较为稳定。

3、房地产收入为 17,835.96 万元，较上年同期 107,051.17 万元下降了 89,215.21 万元，降幅 83.34%，占收入比重为 2.51%，较去年占比下降 11.31 个百分点。主要原因为兰州逸品华府项目上年度达到交付条件确认收入，本年度无新增房地产项目达到交付条件确认收入。

(三) 其他业务收支增减变化

铁一院其他板块收入为 6,413.98 万元，较上年同期 5,747.41 万元增加了 666.57 万元，增幅 11.60%，占收入比重为 0.90%，较去年占比上升 0.16 个百分点。其他业务板块收入主要为物流贸易收入。

(四) 企业本年完成的重要工作

超前开展出疆、入藏、沿边铁路通道规划，积极参与国铁集团强网补链、疆煤外运、铁路口岸前期工作。兰新高铁抢险、中吉乌境外段初测、罗若铁路定测、平庆铁路初设等重大项目按计划推进，西成铁路、西延高铁、北沿江高铁、济滨铁路、天陇铁路、西安东站、厦门地铁 6 号线等重点工程开工建设，和若铁路、引汉济渭秦岭隧洞等重点项目建成投运，各项目均按节点保质保量完成阶段性目标。

(五) 生产经营中面临的困难与挑战

行业重组整合步伐明显加快，随着工程设计资质改革持续推进，规划设计咨询的行业壁垒将逐步打破，行业版图将加速重构，行业将向着专业化、一体化、综合化方向发展。

资本运营业务将更加偏向“投入和效益的平衡”，在国家严控风险的大环境

下，项目融资难度将持续增加。

工程总承包业务将更加注重“向管理要效益”，随着相关政策逐步健全完善，项目管理将进一步规范，新兴市场业绩、先进工法工艺、数智化管理等将成为赢得更多市场份额的重要因素。

三、企业经济效益分析

（一）企业盈利情况分析

2022年铁一院实现营业收入711,124.76万元，其中勘察设计监理收入完成466,252.34万元，较上年同期446,479.62万元增加19,772.72万元，增幅4.43%，占收入比重为65.57%，较去年占比上升7.93个百分点。勘察设计监理收入增加的原因是2022年我院生产任务饱满，多个大型勘察设计项目进展顺利。工程承包及其他收入完成220,622.47万元，较上年同期215,359.68万元增加了5,262.79万元，增幅2.44%，占收入比重为31.02%，较去年占比上升3.22个百分点。工程承包收入与上年相比较为稳定。房地产收入为17,835.96万元，较上年同期107,051.17万元下降了89,215.21万元，降幅83.34%，占收入比重为2.51%，较去年占比下降11.31个百分点。主要原因为兰州逸品华府项目上年度达到交付条件确认收入，本年度无新增房地产项目达到交付条件确认收入。其他板块收入为6,413.98万元，较上年同期5,747.41万元增加了666.57万元，增幅11.60%，占收入比重为0.90%，较去年占比上升0.16个百分点。其他业务板块收入主要为物流贸易收入。

2022年铁一院毛利率33.79%，较上年上升5.93个百分点。毛利率上升较为明显，主要原因是通过控制分包成本，减少委外支出，营业成本减少87,988.66万元，导致毛利率上升。

（二）成本费用变动分析

我院2022年成本费用总额为571,465.83万元，占收入比重为80.36%，较上年下降5.95个百分点。成本费用总额与2021年668,621.99万元相比降低97,156.16万元，降幅14.53%。其中营业成本占收入比66.21%，下降5.93个百分点；销售费用49,932.27万元，占收入比7.02%，管理费用37,483.95万元，占收入比5.27%，研发费用38,498.62万元，占收入比5.41%，财务费用-30,690.44万元，占收入比-4.32%。总体上来看，成本费用总额降幅大于收入降幅，这表明铁一院2022年整体收入虽有下降，但较好的控制了成本费用支出，在收入下降的同时，保持了一定的盈利能力。

从成本费用构成来看，占成本总额比重最大的项目是营业成本，占比为82.39%，与上年83.58%相比略有下降；其次为销售费用8.74%，与上年相比上升2.06个百分点。此外，管理费用占成本总额比重为6.56%，研发费用为6.74%，税金及附加为0.95%，财务费用为-5.37%。

（三）税赋调整对效益的影响

铁一院2022年因享受西部大开发税收优惠政策，企业所得税税率减按15%征收。

（四）会计政策、会计估计变更的原因及其对效益的影响。

无。

（五）本年度房地产开发、高风险业务投资及损益情况

铁一院2022年控股并表房地产项目6个，其中，新一线城市2个，二线城市4个，三线以下城市0个；房地产存货价值49.48亿元，较年初增长27.73%，其中土地储备价值15.75亿元，已销售未结转房地产开发产品价值25.98亿元。

2022年，房地产板块实现销售额5.38亿元，同比下降49.15%；实现营业收入1.78亿元，同比下降83.34%，占集团营业收入比重2.51%，贡献率同比下降11.31个百分点；实现净利润-3.09亿元，较上年下降4.92亿元，同比下降269.44%，占集团净利润比重-32.75%，贡献率同比下降52.09个百分点。

（六）亏损企业户数、亏损面、亏损额及原因

在本次纳入财务决算合并范围的14户法人企业中，盈利企业10户，盈利面为71.43%。亏损企业均为房地产板块，分别是新疆逸博房地产开发有限公司、太原中铁嘉晟房地产开发有限公司和西安瑞逸房地产开发有限公司，属于开发阶段的过程性亏损。中铁一院莲湖三馆（西安）建设运营有限公司为PPP项目运营公司，项目尚在建设期，该公司尚未发生影响利润的收入和成本支出，利润为0。

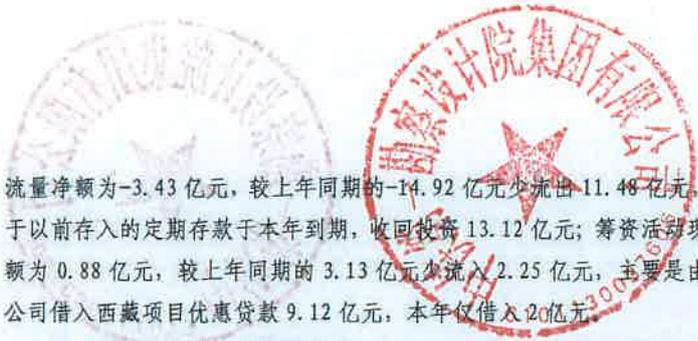
（七）净资产收益率、总资产报酬率年度间对比分析

铁一院2022年净资产收益率为15.86%，较2021年净资产收益率17.76%下降1.90个百分点。净资产收益率下降的主要原因是净利润与上年相比略有增长的情况下，年均所有者权益增长金额较大，导致净资产收益率下降。

2022年总资产报酬率为7.03%，与2021年持平。

四、现金流情况分析

2022年，铁一院经营活动现金流量净额为8.67亿元，较上年同期的-11.50亿元多流入20.17亿元，主要是由于勘察设计项目进款情况较好；投资活动现金



流量净额为-3.43亿元，较上年同期的-14.92亿元少流出11.48亿元，主要是由于以前存入的定期存款于本年到期，收回投资13.12亿元；筹资活动现金流量净额为0.88亿元，较上年同期的3.13亿元少流入2.25亿元，主要是由于上年母公司借入西藏项目优惠贷款9.12亿元，本年仅借入2.00亿元。

五、所有者权益变动情况分析

(一) 会计处理追溯调整影响年初所有者权益（或股东权益）的变动情况及原因

无。

(二) 所有者权益（或股东权益）本年初与上年末因其他原因变动情况及原因

无。

(三) 所有者权益（或股东权益）本年度内经营因素增减情况及原因

我院2022年末注册资本为100,000.00万元，均由中国铁建持有。资本公积42,925.70万元，本年无变化。

盈余公积67,820.73万元，本年无变化，原因为法定盈余公积已超过注册资本50%，本年无需计提；其他综合收益-4,330.74万元，较年初-10,643.61万元增加6,312.87万元，为确认其他权益工具投资公允价值上升产生的变动；未分配利润438,575.82万元，较年初356,540.52万元增加82,035.30万元，主要是由于实现归母净利润积累114,320.02万元，支付中国铁建股份有限公司2021年度应上缴股利32,284.72万元。

六、重大事项说明

2022年，根据中国铁建股份有限公司利润分配政策，经董事会决议，向股份公司分配2021年股利32,284.72万元，已经支付完毕。

为支持川藏铁路等在藏项目，本年向国家开发银行借入优惠利率贷款2亿元。

房地产公司为支持太原花语堂项目建设，从中国建设银行和中国银行取得房地产开发贷款10.7亿元。

西安市莲湖三馆PPP项目从中国农业银行取得贷款0.45亿元用于项目建设。

七、风险及内控管理情况

(一) 风险治理和内控管理的组织架构及相关职能部门运转情况。

风控部门组织开展内控评价、内控审计、内控体系完善等各项内控管理工作，

各业务单位积极配合或深度参与相关内控活动，风控部门与各业务单位通力合作，共同建立健全内控管理体系、持续提升内控管理水平。同时，针对确认的内控缺陷，风控部门根据缺陷性质明确整改责任单位，指导并监督各责任单位及时落整改要求，确保公司年度内控缺陷全部整改完成，持续保障企业内控管理的有效性。

通过系统性推进，建立了适应集团公司业务实际的内控合规综合管理体系。设置首席合规官并成立合规委员会，做到任务到岗、责任到人。组建合规办公室，明确了合规管理职责。设立基层专兼联合合规官，组建了由 62 人构成的合规队伍，并明确了任务要求。

（二）风险和内控管理制度及实施情况。

2022 年经集团公司第三届董事会第五次会审议通过并印发了《中铁第一勘察设计院集团有限公司风险管理与内部控制办法》、《中铁第一勘察设计院集团有限公司内部控制评价和考核管理办法》和《中铁第一勘察设计院集团有限公司重大风险事件报告实施细则》等体系办法。研究制定并发布中铁第一勘察设计院集团有限公司关于推进“大风控”体系建设与实施及自查自纠实施方案（2022 年）。方案从总体要求、组织领导、自查范围、时间安排、工作内容和保障措施等方面做出具体部署和安排。研究制定《中铁第一勘察设计院集团有限公司 2022 年重大风险监测管控措施落实方案》。

铁一院立足发展实际，不断健全企业管理制度、调整优化组织架构、梳理完善内部管理流程、努力提升信息化水平，逐步建立健全内控与风险管理体系机制，保障企业健康可持续发展。为进一步完善院内控与风险管理体系，持续提高内控与风险管理水平，集团公司从实际业务角度出发，以风险防范为目标，总结分析当前内控和风险管理体系的有效性、适用性，不断规范各项控制活动和管理行为，切实提升企业管理水平，进一步夯实风险管理成效。

八、问题整改情况

针对 2021 年度决算中存在的部分子公司递延所得税资产未计提的问题，铁一院财务部督促所属子公司决算人员在本年度补提去年决算时未计提的递延所得税资产，并要求严格按照会计准则和股份公司规定，及时计提递延所得税资产，严禁再次出现递延所得税资产应提未提问题。

对于川藏铁路技术创新中心有限公司其他权益工具投资公允价值变动和其他综合收益未更新的问题，铁一院在 2022 年补充调整了 2021 年度川藏铁路技术

创新中心有限公司公允价值变动并对应确认了其他综合收益，并强调至少应于每年年末获取被投资单位报表或企业价值评估报告，据此及时调整其他权益工具投资账面价值并确认其他综合收益。

九、有关工作建议。

无。

2023 年度审计报告和财务报表

中铁第一勘察设计院集团有限公司

审计报告及财务报表

2023 年度

信会师报字[2024]第 ZG22683 号

您可使用手机“扫一扫”或进入 <http://acc.mof.gov.cn> 进行查验
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) 报告编码: 沪24F0578PTA



中铁第一勘察设计院集团有限公司

审计报告及财务报表

(2023年01月01日至2023年12月31日止)



	目录	页次
一、	审计报告	1-3
二、	财务报表	
	合并资产负债表和母公司资产负债表	1-4
	合并利润表和母公司利润表	5-6
	合并现金流量表和母公司现金流量表	7-8
	合并所有者权益变动表和母公司所有者权益变动表	9-12
	财务报表附注	1-157



2023 年度审计报告



立信会计师事务所(特殊普通合伙)
BDO CHINA SHU LUN PAN CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

审计报告

信会师报字[2024]第 ZG22683 号

中铁第一勘察设计院集团有限公司：

一、 审计意见

我们审计了中铁第一勘察设计院集团有限公司（以下简称贵公司）财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2023 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司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，公允反映了贵公司 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2023 年度的合并及母公司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，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

审计报告 第 1 页



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工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。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（包括披露）、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。





BDO 立信 **立信会计师事务所(特殊普通合伙)**
 BDO CHINA SHU LUN PAN CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

(六) 就贵公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对合并财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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。



中国注册会计师：

个一



中国注册会计师：

王贤



中国·上海

2024年3月20日



2023 年度合并资产负债表

中铁第一勘察设计院集团有限公司
合并资产负债表
2023年12月31日
 (除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产:			
货币资金		5,217,991,047.48	5,859,178,259.41
△结算备付金			
△拆出资金			
交易性金融资产			
★以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	八、(一)	26,415,005.91	100,518,420.27
应收账款	八、(二)	1,938,128,887.98	1,864,244,483.51
应收款项融资	八、(四)	76,308,170.37	31,450,083.57
预付款项	八、(五)	210,361,933.80	108,952,151.10
▲应收保费			
▲应收分保账款			
▲应收分保合同准备金			
应收资金集中管理款			
其他应收款	八、(六)	399,909,680.64	554,786,597.95
其中: 应收股利		64,228,739.83	118,320,785.87
△买入返售金融资产			
存货	八、(七)	6,685,857,718.80	4,753,570,752.34
其中: 原材料		197,890.61	454,456.54
库存商品(产成品)		2,787,521,221.84	127,341,753.91
合同资产	八、(八)	398,469,301.45	487,234,888.55
△保险合同资产			
△分出再保险合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	八、(九)	12,274,510.97	494,429.06
其他流动资产	八、(十)	214,588,569.63	97,326,422.97
流动资产合计		15,680,307,727.03	13,857,756,488.73
非流动资产:			
△发放贷款和垫款			
债权投资			
★可供出售金融资产			
其他债权投资			
★持有至到期投资			
长期应收款	八、(十一)	1,391,469,255.09	1,596,288,717.45
长期股权投资	八、(十二)	309,569,710.45	324,586,584.75
其他权益工具投资	八、(十三)	1,091,622,763.16	1,238,687,162.08
其他非流动金融资产	八、(十四)	33,347,490.00	
投资性房地产	八、(十五)	120,107,518.09	77,327,906.49
固定资产	八、(十六)	339,377,363.15	365,191,669.46
其中: 固定资产原价		842,932,936.31	825,871,814.79
累计折旧		503,555,573.16	460,680,145.33
固定资产减值准备			
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	八、(十七)	32,660,284.95	29,071,050.68
无形资产	八、(十八)	131,046,256.25	138,280,068.32
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	八、(十九)	16,291,207.40	3,335,847.11
递延所得税资产	八、(二十)	105,649,111.59	22,712,761.79
其他非流动资产	八、(二十一)	160,911,363.95	133,882,888.33
其中: 特准储备物资			
非流动资产合计		3,732,052,324.08	3,929,364,656.46
资产总计		19,412,360,051.11	17,787,121,145.19

注: 带△科目为金融类企业专用; 带▲科目为未执行新保险合同准则企业专用; 带#科目为外商投资企业专用; 带☆科目为未执行新金融工具准则企业专用。
后附财务报表附注为财务报表的组成部分。下同。

企业法定代表人:

黄超

主管会计工作负责人:

周强

会计机构负责人:

陈勇



中铁第一勘察设计院集团有限公司

合并资产负债表(续)

2023年12月31日

(除特别注明外,金额单位均为人民币元)

项目	附注	期末余额	年初余额
流动资产:			
货币资金			
△中央银行存放			
△拆入资金			
交易性金融资产			
△以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应付票据			
应付账款	八、(二十三)	185,034,030.30	79,603,214.04
预收款项	八、(二十四)	264,060,753.43	3,000,958,109.17
合同负债	八、(二十五)	9,299,118.87	7,535,757.25
△卖出回购金融资产款		4,132,595,105.43	3,096,305,492.08
△吸收存款及同业存放			
△代理买卖证券款			
△代理承销证券款			
△应收保费			
应付职工薪酬			
其中:应付工资	八、(二十六)	5,070,836.00	100,000.00
应付福利费		4,970,836.00	
其中:职工奖励及福利基金			
应交税费	八、(二十七)	242,455,478.16	241,830,898.68
其中:应交税金		242,291,792.14	241,677,125.81
其他应付款	八、(二十八)	2,066,768,860.14	1,953,211,432.74
其中:应付股利			
△应付手续费及佣金			
△应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债	八、(二十九)	795,245,605.05	414,568,640.86
流动负债合计	八、(三十)	73,031,787.25	127,002,469.34
非流动负债:		10,383,541,376.31	8,921,311,774.16
△保险合同准备金			
长期借款	八、(三十一)	2,003,066,598.04	2,435,592,906.39
应付债券			
其中:优先股			
永续债			
△保险合同准备金			
△再保险准备金			
预计负债			
长期应付款	八、(三十二)	4,926,610.30	7,861,437.75
长期应付职工薪酬	八、(三十三)	92,882,120.24	103,678,613.23
预计负债	八、(三十四)	4,396,462.54	4,396,462.54
递延收益	八、(三十五)	8,600,104.85	8,600,104.85
递延所得税负债	八、(三十六)	18,750,374.00	13,750,274.00
其他非流动负债		2,625.00	2,319.47
其中:专项准备基金			
非流动负债合计		2,132,024,794.97	2,573,882,118.23
负债合计		12,516,166,371.28	11,495,193,892.39
所有者权益(或股东权益):			
实收资本(或股本)	八、(三十七)	1,030,000,000.00	1,000,000,000.00
国家资本			
国有法人资本		1,030,000,000.00	1,000,000,000.00
集体资本			
民营资本			
外商资本			
△已归还投资			
资本公积(或股本溢价)			
实收资本(或股本)净额		1,030,000,000.00	1,000,000,000.00
其他权益工具			
其中:优先股			
永续债			
资本公积	八、(三十八)	429,257,040.00	429,257,040.00
减:库存股			
其他综合收益		-112,329,298.53	-43,307,384.22
其中:外币报表折算差额			
专项储备	八、(三十九)		
盈余公积	八、(四十)	678,207,326.95	678,207,326.95
其中:法定公积金		676,608,657.86	676,608,657.86
任意公积金		1,598,669.09	1,598,669.09
△企业发展基金			
△利润归还投资			
△专项储备			
未分配利润	八、(四十一)	5,018,781,448.56	4,384,319,302.63
归属于母公司所有者权益(或股东权益)合计		7,043,916,516.98	6,448,476,285.36
少数股东权益		-147,733,837.15	-156,549,012.56
所有者权益(或股东权益)合计		6,896,182,679.83	6,291,927,272.80
负债和所有者权益(或股东权益)总计		19,412,366,051.11	17,787,121,165.19

企业法定代表人

黄超

主管会计工作负责人:

周强

会计机构负责人:

陈勇



2023 年度母公司合并资产负债表

中铁第一勘察设计院集团有限公司
 母公司资产负债表
 2023 年 12 月 31 日
 (除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产:			
货币资金		5,229,358,141.38	7,998,628,039.99
△结算备付金			
△拆出资金			
交易性金融资产			
★以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		19,172,480.52	47,589,607.69
应收账款	十二、(一)	1,483,650,232.41	1,437,441,404.90
应收款项融资		68,378,170.37	21,935,130.39
预付款项		111,656,002.97	45,948,292.68
▲应收保费			
▲应收分保账款			
▲应收分保合同准备金			
应收资金集中管理款			
其他应收款	十二、(二)	408,964,214.06	626,354,321.59
其中: 应收股利		3,988,687.73	20,372,505.61
△买入返售金融资产			
存货		7,506,991.16	
其中: 原材料			
库存商品(产成品)		7,506,991.16	
合同资产		285,291,713.75	406,860,048.18
△保险合同资产			
△分出再保险合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			494,429.06
其他流动资产		228,362.85	29,859,871.10
流动资产合计		7,614,106,309.47	8,315,111,145.58
非流动资产:			
△发放贷款和垫款			
债权投资			
★可供出售金融资产			
其他债权投资			
★持有至到期投资			
长期应收款	十二、(三)	1,946,295,194.71	2,047,575,875.49
长期股权投资		557,972,460.26	600,463,107.51
其他权益工具投资		1,091,622,763.16	1,238,687,162.08
其他非流动金融资产		33,347,490.00	
投资性房地产		11,489,472.46	12,239,954.50
固定资产		242,704,677.89	267,301,189.82
其中: 固定资产原价		701,021,252.59	689,202,759.34
累计折旧		458,316,574.70	421,901,569.52
固定资产减值准备			
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		70,975,253.56	29,473,934.10
无形资产		124,875,541.55	132,044,542.16
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		9,682,926.18	
递延所得税资产		78,257,293.74	10,162,020.43
其他非流动资产			
其中: 特准储备物资			
非流动资产合计		4,167,223,073.51	4,337,947,786.09
资产总计		11,781,329,382.98	12,653,058,931.67

企业法定代表人

黄超

主管会计工作负责人

周强

会计机构负责人:

陈孝



中铁第一勘察设计院集团有限公司
 母公司资产负债表(续)
 2023年12月31日
 (除特别注明外,金额单位均为人民币元)

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产:			
货币资金			
其中:库存现金			
银行存款			
△应收票据			
△应收账款			
△应收款项融资			
△应收股利			
△应收利息			
△其他应收款			
其中:应收关联方款项			
预付款项		99,898,354.91	67,357,214.04
预收款项		1,475,090,113.06	1,952,335,574.97
合同资产		2,277,068.30	384.56
△卖出回购金融资产款		1,008,734,039.10	2,227,032,009.31
△吸收存款及同业存放			
△代理买卖证券款			
△代理承销证券款			
△应收保费			
应付职工薪酬		5,070,836.00	180,000.00
其中:应付工资		4,970,836.00	
应付福利费			
其中:职工奖励及福利基金			
应交税费		223,764,459.48	214,727,043.61
其中:应交税金		223,564,459.58	214,727,043.61
其他应付款		902,752,612.10	995,635,589.40
其中:应付股利			
▲应付手续费及佣金			
▲应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		230,068,108.81	417,553,905.55
流动资产合计		4,496,175,013.53	5,980,773,525.28
非流动资产:			
▲保险合同准备金			
长期股权投资		500,000,000.00	700,000,000.00
债权投资			
其他债权投资			
可供出售金融资产			
持有至到期投资			
投资性房地产			
固定资产		35,163,988.65	6,400,492.02
在建工程		92,321,449.45	103,117,942.44
无形资产		4,296,462.54	4,296,462.54
开发支出		8,600,104.85	8,600,104.85
递延所得税资产			
其他非流动资产			
其中:质押贷款			
非流动资产合计		640,482,005.49	822,515,001.85
负债合计		5,236,657,619.02	6,803,288,527.13
所有者权益(或股东权益):			
实收资本(或股本)		1,030,000,000.00	1,000,000,000.00
资本公积			
其中:库存股			
盈余公积		429,257,040.00	429,257,040.00
未分配利润		4,520,099,140.55	3,786,175,866.83
所有者权益(或股东权益)合计		6,089,356,180.55	5,215,282,906.83
负债和所有者权益(或股东权益)总计		11,326,013,803.57	12,018,571,433.96

此表业经审计
 立信会计师事务所(特殊普通合伙)

企业法定代表人

黄超

主管会计工作负责人

周强

会计机构负责人

陈勇

报表 第4页



2023年度合并损益表

中铁第一勘察设计院集团有限公司
合并利润表

2023年度

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

	项目	本期金额	上期金额
一、营业总收入		6,161,956,296.05	5,111,247,004.48
其中: 营业收入	九、(四十一)	6,161,956,296.05	5,111,247,004.48
利息收入			
其他业务收入			
净赚			
二、营业总成本		4,657,853,923.64	5,714,658,337.88
其中: 营业成本	九、(四十二)	3,622,559,270.62	4,708,326,044.99
利息支出			
手续费及佣金支出			
其他业务成本			
税金及附加			
销售费用	九、(四十三)	375,994,337.00	499,333,738.20
管理费用	九、(四十四)	277,476,637.14	374,839,311.93
研发费用	九、(四十五)	463,819,772.80	384,986,205.34
财务费用	九、(四十六)	-119,678,690.74	-306,094,576.10
其中: 利息费用		22,714,473.48	27,473,032.84
利息收入		149,965,186.13	338,099,432.03
净溢损失(净收益以“-”号填列)		-4,964,295.82	-1,492,329.30
其他			
加: 其他收益	九、(四十七)	20,344,246.15	24,176,075.64
投资收益(损失以“-”号填列)	九、(四十八)	-1,316,106.88	78,475,603.34
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益		-1,316,106.88	78,475,603.34
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
公允价值变动收益(损失以“-”号填列)			
净溢口损益(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)	九、(四十九)	-449,945,792.48	-44,940,276.70
资产减值损失(损失以“-”号填列)	九、(五十)	-43,723.10	-206,209,429.50
资产处置收益(损失以“-”号填列)	九、(五十一)	52,248.28	-5,785.33
三、营业利润(亏损以“-”号填列)		1,078,233,135.48	1,157,887,416.05
加: 营业外收入	九、(五十二)	84,092,602.79	5,966,810.77
其中: 政府补助			1,788,300.00
减: 营业外支出	九、(五十三)	2,339,326.26	2,466,732.28
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		1,159,996,411.99	1,161,387,494.54
减: 所得税费用	九、(五十四)	150,248,700.82	217,327,017.88
五、净利润(净亏损以“-”号填列)		1,009,747,711.17	944,060,476.66
(一) 按所有权归属分类:			
归属于母公司所有者的净利润		1,000,911,645.78	1,143,200,186.60
少数股东损益		826,195.41	-199,135,309.94
(二) 按经营持续性分类:			
持续经营净利润		1,001,727,811.19	944,060,476.66
终止经营净利润			
六、其他综合收益的税后净额		-19,032,691.30	63,128,746.08
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-19,032,691.30	63,128,746.08
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他权益工具投资公允价值变动			
6. 其他			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 可供出售金融资产公允价值变动损益			
4. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
5. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
6. 其他债权投资信用减值准备			
7. 现金流量套期损益的有效部分			
8. 外币财务报表折算差额			
9. 其他			
10. 其他综合收益的转出到现金流量套期损益			
11. 其他			
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		942,705,149.89	1,007,193,622.74
归属于母公司所有者的综合收益总额		941,876,954.48	1,006,218,932.68
归属于少数股东的综合收益总额		826,195.41	-199,135,309.94
八、每股收益:			
基本每股收益			
稀释每股收益			

本期发生同一控制下企业合并的, 被合并方在合并前实现的净利润元, 上期被合并方实现的净利润为:

企业法定代表人:

黄超

主管会计工作负责人:

周强

会计机构负责人:

陈勇

报表第5页



2023 年度母公司合并损益表

中铁第一勘察设计院集团有限公司
母公司利润表
2023 年度

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业总收入			
其中: 营业收入	十二、(四)	5,646,363,210.35	6,365,612,151.46
△利息收入		5,608,532,412.17	6,365,612,151.46
△投资收益			
△手续费及佣金收入			
△其他业务收入			
△公允价值变动收益			
二、营业总成本			
其中: 营业成本	十二、(四)	4,061,932,278.00	5,007,784,340.60
△利息支出		3,163,721,255.55	4,118,102,930.96
△手续费及佣金支出			
△反洗钱服务费用			
△分出保费的分摊			
△减: 摊回保险服务费用			
△承保赔付损失			
△减: 分出再保险赔付收益			
△退保金			
△赔付支出净额			
△提取保险责任准备金净额			
△保单红利支出			
△分保费用			
税金及附加			
销售费用		29,124,739.67	37,369,786.04
管理费用		371,399,187.49	488,046,612.21
研发费用		220,357,632.76	313,658,142.44
财务费用		443,938,209.79	367,005,158.55
其中: 利息费用		-166,808,747.26	-320,398,089.60
利息收入		29,850,575.58	38,092,479.33
汇兑净损失(净收益以“-”号填列)		203,784,208.15	361,535,841.11
其他		4,964,995.82	1,492,279.30
加: 其他收益			
投资收益, 损失以“-”号填列	十二、(五)	19,962,934.19	28,004,982.57
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益		-29,154,338.75	94,616,467.71
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		-40,646,415.15	26,791,745.84
△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)		-357,612,581.20	-27,870,079.03
资产处置收益(损失以“-”号填列)		100,564.66	-1,408,045.50
营业利润(亏损以“-”号填列)		52,248.38	75,034.67
加: 营业外收入		1,177,971,951.65	1,455,245,971.28
其中: 政府补助		82,443,018.90	5,661,278.21
减: 营业外支出			1,638,300.00
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		2,088,599.37	1,761,890.80
减: 所得税费用		1,258,326,381.18	1,459,145,358.69
五、净利润(净亏损以“-”号填列)		157,953,607.60	197,674,286.96
(一)持续经营净利润		1,100,372,773.58	1,261,471,071.73
(二)终止经营净利润		1,100,372,773.58	1,261,471,071.73
六、其他综合收益的税后净额			
(一)不能重分类进损益的其他综合收益		-59,032,691.30	63,128,746.08
1. 重新计量设定受益计划变动额		-59,032,691.30	63,128,746.08
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动		-59,032,691.30	63,128,746.08
△5. 不能转损益的保险合同金融变动			
6. 其他			
(二)将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
△3. 可供出售金融资产公允价值变动损益			
4. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
△5. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
6. 其他债权投资信用减值准备			
7. 现金流量套期储备(现金流量套期损益的有效部分)			
8. 外币财务报表折算差额			
△9. 可转损益的保险合同金融变动			
△10. 可转损益的分出再保险合同金融变动			
11. 其他			
七、综合收益总额			
八、每股收益:		1,041,340,082.28	1,224,599,817.81
基本每股收益			
稀释每股收益			

企业法定代表人:

黄超

主管会计工作负责人

周印

会计机构负责人:

陈勇
印孝

报表第 6 页



2023 年度合并现金流量表

中铁第一勘察设计院集团有限公司

合并现金流量表

2023 年度

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量			
销售商品、提供劳务收到的现金			
△客户存款和同业存放款项净增加额		7,695,362,999.00	6,530,536,073.18
△向中央银行借款净增加额			
△向其他金融机构拆入资金净增加额			
△收到签发保险合同保费取得的现金			
△收到分入再保险合同的现金净额			
▲收到原保险合同保费取得的现金			
▲收到再保业务现金净额			
▲保户储金及投资款净增加额			
△处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额			
△收取利息、手续费及佣金的现金			
△拆入资金净增加额			
△回购业务资金净增加额			
△代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		61,431,395.52	89,359,810.40
经营活动现金流入小计		335,477,450.56	1,956,105,148.55
购买商品、接受劳务支付的现金		8,092,271,845.17	8,576,001,032.13
△客户贷款及垫款净增加额		4,964,478,527.39	3,194,609,501.07
△存放中央银行和同业款项净增加额			
△支付签发保险合同赔款的现金			
△支付分出再保险合同的现金净额			
△保单质押贷款净增加额			
▲支付原保险合同赔付款项的现金			
△拆出资金净增加额			
△支付利息、手续费及佣金的现金			
▲支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金			
支付的各项税费		1,692,847,247.06	1,558,993,954.89
支付其他与经营活动有关的现金		599,688,544.95	531,410,771.89
经营活动现金流出小计		299,186,700.27	2,424,176,257.26
经营活动产生的现金流量净额		7,556,201,019.67	7,709,190,485.11
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		1,400,534,404.15	1,321,896,888.71
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		12,089,595.45	11,498,099.85
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		1,030.00	177,329.89
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		9,462,767.15	78,980,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,422,087,796.75	1,412,552,318.45
投资支付的现金		61,461,486.28	85,989,522.46
▲质押贷款净增加额		1,450,436,634.90	1,669,800,106.00
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		350,346,986.46	
投资活动产生的现金流量净额		1,862,245,107.64	1,755,789,628.46
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		30,000,000.00	3,920,000.00
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		1,526,296,214.42	1,314,701,789.88
筹资活动现金流入小计		271,510,800.00	5,307.64
偿还债务支付的现金		1,827,807,014.42	1,318,627,097.52
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,583,982,522.77	447,860,321.89
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		471,212,785.56	433,887,366.63
支付其他与筹资活动有关的现金			9,609,088.66
筹资活动现金流出小计		351,741,747.76	348,460,204.93
筹资活动产生的现金流量净额		2,406,937,056.09	1,230,207,893.45
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
		-579,130,041.67	88,419,204.07
五、现金及现金等价物净增加额			
		-4,968,934.00	-1,774,133.45
加：期初现金及现金等价物余额	八、(五十四)	488,185,461.06	610,218,307.63
六、期末现金及现金等价物余额			
		3,229,735,073.42	2,619,516,765.79
		2,741,549,612.36	3,229,735,073.42

企业法定代表人：

黄超

主管会计工作负责人：

印周强

会计机构负责人：

勇陈印孝

报表 第七页



2023 年度母公司合并现金流量表

中铁第一勘察设计院集团有限公司
母公司现金流量表
2023 年度
 (除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量			
销售商品、提供劳务收到的现金			
△客户存款和同业存放款项净增加额		5,468,300,063.43	5,675,318,670.43
△向中央银行借款净增加额			
△向其他金融机构拆入资金净增加额			
△收到签发保险合同保费取得的现金			
△收到分入再保险合同的现金净额			
▲收到原保险合同保费取得的现金			
▲收到再保业务现金净额			
▲保户储金及投资款净增加额			
△处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额			
△收取利息、手续费及佣金的现金			
△拆入资金净增加额			
△回购业务资金净增加额			
△代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金			
经营活动现金流入小计		1,525,867,852.62	2,468,732,957.43
购买商品、接受劳务支付的现金		6,994,167,916.05	8,144,051,627.86
△客户贷款及垫款净增加额		3,103,849,121.73	2,325,686,835.82
△存放中央银行和同业款项净增加额			
△支付签发保险合同赔款的现金			
△支付分入再保险合同的现金净额			
△保户质押贷款净增加额			
▲支付原保险合同赔付款项的现金			
△拆出资金净增加额			
△支付利息、手续费及佣金的现金			
▲支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		1,533,854,003.29	1,369,139,907.66
支付的各项税费		471,888,027.52	415,872,259.97
支付其他与经营活动有关的现金		1,579,084,025.89	2,930,853,807.17
经营活动现金流出小计		6,688,675,177.43	7,041,552,810.62
经营活动产生的现金流量净额		305,492,738.62	1,102,498,817.24
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		1,875,133,514.60	1,315,880,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		21,975,851.30	90,320,139.70
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		210.00	89,073.16
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		1,897,109,575.90	1,406,298,212.86
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		30,158,822.55	58,671,376.44
投资支付的现金		1,832,636,634.90	1,725,680,106.00
▲质押贷款净增加额			
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		350,000,000.00	
投资活动产生的现金流量净额		2,212,795,457.45	1,784,351,482.44
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		30,000,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金			200,000,000.00
筹资活动现金流入小计		30,000,000.00	200,000,000.00
偿还债务支付的现金		400,000,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		408,707,406.80	357,254,128.48
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		31,617,225.64	
筹资活动产生的现金流量净额		840,324,632.44	357,254,128.48
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
		-810,324,632.44	-157,254,128.48
五、现金及现金等价物净增加额			
		-4,968,934.00	-1,774,133.45
加: 期初现金及现金等价物余额	十二、(六)	825,486,709.37	565,417,285.73
六、期末现金及现金等价物余额			
	十二、(六)	2,269,046,080.62	3,094,532,789.99

企业法定代表人:

黄超

主管会计工作负责人:

周强

会计机构负责人:

陈勇

报表第 8 页



2023 年度合并所有者权益变动表

项目	实收资本 (或股本)		其他权益工具		资本公积		盈余公积		未分配利润		所有者权益合计	
	期末	期初	期末	期初	期末	期初	期末	期初	期末	期初	期末	期初
一、上年年末余额	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00			479,232,000.00	479,232,000.00	479,232,000.00	479,232,000.00	479,232,000.00	479,232,000.00	479,232,000.00	479,232,000.00
二、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)												
(一)综合收益总额												
(二)所有者投入和减少资本												
1.所有者投入的普通股												
2.其他权益工具持有者投入资本												
3.股份支付计入所有者权益的金额												
4.其他												
(三)利润分配												
1.提取盈余公积												
2.提取专项储备												
3.提取一般风险准备												
4.其他												
5.向股东支付股利或利润												
(四)所有者权益内部结转												
1.资本公积转增资本(或股本)												
2.盈余公积转增资本(或股本)												
3.盈余公积弥补亏损												
4.专项储备补充分配												
5.其他综合收益结转留存收益												
6.其他												
三、年末所有者权益合计	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00			479,232,000.00	479,232,000.00	479,232,000.00	479,232,000.00	479,232,000.00	479,232,000.00	479,232,000.00	479,232,000.00



中核第一物资集团有限公司
合并所有者权益变动表
2023 年度
单位:人民币元

陈孝印

周强印

黄超印

会计机构负责人:

主管会计工作负责人:

企业法定代表人:

报表第 9 页



2023 年度母公司所有者权益变动表

中城第一勘察设计院集团有限公司
母公司所有者权益变动表
2023 年度
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	实收资本(或股本)		其他权益工具		其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
	优先股	普通股	永续债	其他						
一、上年年末余额		1,000,000,000.00			429,257,040.00		677,644,881.94		3,787,443,330.63	5,851,037,868.35
加: 会计政策变更									-1,267,463.81	-1,267,463.81
前期差错更正										
其他										
二、本年年初余额		1,000,000,000.00			429,257,040.00		677,644,881.94		3,786,175,866.82	5,849,270,604.54
(一) 综合收益总额		30,000,000.00							733,923,273.73	693,901,359.42
(二) 所有者投入和减少资本		30,000,000.00							1,100,372,773.58	1,041,340,082.28
1. 所有者投入的普通股		30,000,000.00								30,000,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本										
3. 股份支付计入所有者权益的金额										
4. 其他										
(三) 专项储备提取和使用										
1. 提取专项储备										
2. 使用专项储备										
(四) 利润分配										
1. 提取盈余公积										
其中: 法定盈余公积										
任意盈余公积										
储备基金										
企业专项储备										
# 利润弥补亏损										
# 专项储备										
2. 提取一般风险准备										
3. 对所有者(或股本)的分配										
4. 其他										
(五) 所有者权益内部结转										
1. 资本公积转增资本(或股本)										
2. 盈余公积转增资本(或股本)										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 设定受益计划变动额结转留存收益										
5. 其他权益工具持有者投入										
6. 其他										
三、本年年末余额		1,030,000,000.00			429,257,040.00		677,644,881.94		4,520,099,140.55	6,544,671,761.96

黄超

周强

会计机构负责人:

主管会计工作负责人:



中铁第一勘察设计院集团有限公司
母公司所有者权益变动表(续)

2023年度
(除特别注明外,金额单位均为人民币元)

项目	实收资本(或股本)		其他权益工具		资本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
	年初余额	期末余额	优先股	其他						
一、上年年末余额	1,000,000,000.00				29,237,040.00	106,436,130.30			2,848,819,433.45	4,844,285,227.09
加: 会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年年初余额	1,000,000,000.00				29,237,040.00	106,436,130.30			2,848,819,433.45	4,844,285,227.09
三、本年年增减变动金额(减少以“-”号填列)					429,237,040.00	-106,436,130.30			3,848,819,433.45	4,844,285,227.09
(一) 综合收益总额					63,128,746.08	63,128,746.08			930,621,005.14	1,001,752,041.26
(二) 所有者投入和减少资本									1,261,471,071.73	1,324,599,017.81
1. 所有者投入的普通股										
2. 其他权益工具持有者投入资本										
3. 股份支付计入所有者权益的金额										
4. 其他										
(三) 专项储备提取和使用										
1. 提取专项储备										
2. 使用专项储备										
(四) 利润分配										
1. 提取盈余公积										
其中: 法定公积金										
任意公积金										
2. 提取盈余公积										
3. 对所有者(或股东)的分配										
4. 其他										
(五) 所有者权益内部结转										
1. 资本公积转增资本(或股本)										
2. 盈余公积转增资本(或股本)										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 设定受益计划变动额结转留存收益										
5. 其他综合收益结转留存收益										
6. 其他										
四、本年年余额	1,000,000,000.00				329,237,040.00	-43,107,364.22			3,797,441,106.63	5,851,037,868.15

黄超

企业法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

勇陈印

周强印



2023年度财务情况说明书

附件 5

中铁第一勘察设计院集团有限公司 财务情况说明书

一、企业基本情况

中铁第一勘察设计院集团有限公司（以下简称“铁一院”）2023 年末资产总额 1,941,236.01 万元，净资产 689,619.37 万元，负债总额 1,251,616.64 万元，资产负债率 64.48%；新签合同额 1,977,207.63 万元，实现营业收入 616,195.64 万元，利润总额 115,198.65 万元，净利润 100,173.78 万元；经营活动产生的现金流量 53,607.08 万元，投资活动产生的现金流量-44,015.73 万元，筹资活动产生的现金流量-57,913.00 万元。

纳入本次合并范围的单位包括 14 个法人企业，其中 3 级企业 1 户，4 级企业 8 户，5 级企业 5 户。

截至 2023 年末，铁一院职工人数为 2,999 人，全年平均职工人数为 3,020 人，其中年末党员职工人数 1,867 人；全年实际发放职工薪酬总额为 186,611.97 万元，人均 61.79 万元，较上年下降 5.55%；全年实现劳动生产总值 331,269.77 万元，较上年下降 24539.89 万元；全员劳动生产率 106.76 万元/人，较上年增加 6.08 万元/人。

二、财务状况分析

（一）企业年末资产情况

2023 年末，铁一院资产总额 1,941,236.01 万元，较年初增加 162,523.89 万元，增幅 9.14%。其中流动资产 1,568,030.77 万元，占比 80.77%，较年初增加 182,255.12 万元，增幅 13.15%；非流动资产 373,205.23 万元，占比 19.23%，较年初下降 19,731.23 万元，降幅 5.02%。

（二）企业年末负债情况

2023 年末，铁一院负债总额 1,251,616.64 万元，较年初增加 102,097.25 万元，增幅 8.88%。其中流动负债 1,038,354.16 万元，占比 82.96%，较年初增加 146,222.98 万元，增幅 16.39%；非流动负债 213,262.48 万元，占比 17.04%，较年初下降 44,125.73 万元，降幅 17.14%。

(三) 企业年末所有者权益情况

2023年末,铁一院所有者权益689,619.37万元,较年初增加60,426.64万元,增幅9.60%。其中实收资本103,000.00万元,占比14.94%,资本公积42,925.70万元,占比6.22%,其他综合收益-11,232.93万元,占比-1.63%,盈余公积67,820.73万元,占比9.83%,未分配利润501,878.14万元,占比72.78%,少数股东权益-14,772.28万元,占比-2.14%。

受租赁业务确认递延所得税的影响,所有者权益年初数较上年年末减少143.89万元。本年经营综合收益总额使所有者权益增加94,270.51万元。

(四) 企业资产负债率

2023年末,铁一院资产负债率64.48%,较年初64.62%下降0.14个百分点,债务风险降低,偿债能力有所增强。

三、生产经营情况分析

(一) 本年度企业总体生产经营成果

2023年,铁一院完成营业收入616,195.64万元,同比下降13.35%;实现利润总额115,198.65万元,同比下降0.81%;经营活动现金净流入53,607.08万元,同比减少33,073.97万元;资产负债率64.48%,较年初下降0.14个百分点。

(二) 盈利结构分析

铁一院2023年实现营业收入616,195.64万元,与2022年相比降低94,929.12万元,降幅13.35%。

2023年铁一院各板块实现营业收入情况如下:

1、勘察设计监理收入完成475,593.86万元,较上年同期466,252.34万元增加了9,341.52万元,增幅2.00%,占收入比重为77.18%,较去年占比上升11.61个百分点。勘察设计监理收入增加的原因是2023年我院生产任务饱满,多个大型勘察设计项目进展顺利。

2、工程承包及其他收入完成135,891.07万元,较上年同期227,036.46万元减少了91,145.39万元,降幅40.15%,占收入比重为22.05%,较去年占比下降9.88个百分点。工程承包收入下降主要是由于缺少大的工程承包项目支撑。

3、房地产收入为4,710.71万元,较上年同期17,835.96万元下降了13,125.25万元,降幅73.59%,占收入比重为0.77%,较去年占比下降1.73个百分点。主要原因为在手大型房地产项目未达到交房确认收入条件。



（三）生产经营中面临的困难与挑战

由于勘察设计咨询市场目前处于下行态势，铁路建设投资规模逐年下降，集团公司铁路市场传统区域项目储备和投资规模不容乐观；铁路总公司逐步推行EPC总承包建设模式，铁路市场竞争格局已悄然转变，去年至今年三个铁路总承包项目全由中国铁设承担，其他铁路设计院可承揽的铁路EPC项目市场前景不容乐观；城市轨道交通市场受包头事件及国家对地方债务管控趋于严格等因素影响严重，部分二三线城市地铁建设计划停滞。这些都为集团公司勘察设计业务的承揽带来巨大压力。

（四）企业境外投资情况

2023年海外新签合同额计划为1688万美元(不含系统内分包1000万美元)。

围绕“十四五”规划目标的落实落地，积极强化在手项目合同管理，精心培育核心市场，深化境外市场合作，深入推进“海外优先”战略，全面开创海外高质量发展新局面。

1. 发挥互联互通铁路通道领域的优势

根据国家对外政策，不断更新细化小通道研究，积极向国家发改委、国家铁路局、国合署等国家部委沟通汇报。扎实做好中哈、中蒙俄、中阿巴等重大铁路通道项目前期技术服务，研究适合的技术方案，寻找项目契机。

2. 深化与外经单位的沟通合作

深化与系统内外兄弟单位在重点区域的沟通合作，寻求准备周期短、见效快的设计、咨询分包项目。密切配合铁建国际推动阿尔及利亚西部矿线铁路项目按期高质量推进；对几内亚AMC矿区铁路专用线勘察设计及NT4#、NT8#项目工程设计等成熟度较高的项目，积极配合业主开展方案研究，加速签约前各项准备工作，争取及早签约，完成新签指标。

四、企业经济效益分析

（一）企业盈利能力分析

2023年铁一院毛利率37.20%，较上年增加3.41个百分点，盈利能力增强，毛利率增加主要是由于控制委外费等支出，增强企业自身盈利水平。

（二）成本费用情况

铁一院2023年成本费用总额为465,785.39万元，较上年减少105,680.44万元，降幅18.49%。其中营业成本386,996.27万元，占比83.08%；税金及附加3,975.26万元，占比0.85%；销售费用12,657.09万元，占比2.72%；管理费用

五、现金流量分析

(一) 经营、投资、筹资活动产生的现金流量和流出情况

铁一院 2023 年经营活动现金流入 809,227.18 万元，经营活动现金流出 755,620.10 万元，经营活动产生的现金流量净额 53,607.08 万元，投资活动现金流入 142,208.78 万元，投资活动现金流出 186,224.51 万元，投资活动产生的现金流量净额-44,015.73 万元，筹资活动现金流入 182,780.70 万元，筹资活动现金流出 240,693.71 万元，筹资活动产生的现金流量净额-57,913.00 万元。

(二) 与上年度现金流量情况进行比较分析

经营活动现金净流量较上年减少 33,073.97 万元，主要是由于本年支付改制单位结算款 7.3 亿元，较上年多支付 2.2 亿元。

投资活动现金净流量较上年减少 9,692.00 万元，主要是由于出售兰州银行股票，收回投资款并获取投资收益 9,247 万元。

筹资活动现金净流量较上年减少 66,754.92 万元，主要是由于偿还银行贷款 158,398.25 万元。

六、重大事项分析说明

2023 年，根据中国铁建股份有限公司利润分配政策，经董事会决议，向股份公司分配 2022 年股利 37,643.87 万元，已经支付完毕。

房地产公司为支持太原花语堂项目建设，从中国银行取得房地产开发贷款 110,000.00 万元。

房地产公司为支持西安西派逸园项目建设，从中国建设银行和恒丰银行取得房地产开发贷款 139,500.00 万元。

西安市莲湖三馆 PPP 项目从中国农业银行取得贷款 2,129.62 万元用于项目建设。

七、企业财务管理情况

(一) 集团本部财务人才队伍建设情况

铁一院财务部（含财务共享服务中心）当前在编人员共 48 人，其中中级职称 21 人，占比 43.75%；高级职称 9 人，占比 18.75%。

(二) 集团财务管控情况

铁一院资金由集团资金中心统一管理，2023 年资金集中度 86.61%。营业收入 616,195.64 万元，完成预算收入 752,033.57 万元的 81.94%，利润总额

115,198.65 万元，完成预算利润总额 125,429.85 万元的 91.84%，资产负债率 64.48%，较预算资产负债率 64.62% 低 0.14 个百分点。

（三）集团财务信息化系统投入情况

2023 年财务信息化建设投入 340.55 万元，其中设备采购支出 180.5 万元，软件开发及实施费用 47.75 万元，软件采购费用 9.45 万，财务共享管理系统服务器租用费 65.2 万元，系统运维及各类数据接口费用 37.65 万元。

（四）企业财务会计决算工作的问题和改进计划

财务会计决算工作仍存在在工作时间进度较慢的情况，下一步将加大力度，在保证财务决算信息质量的前提下，提高工作效率，提升决算人员工作积极性。

八、风险及内控管理情况

按照“大风控”体系建设要求，铁一院贯彻秉承“大风控”管理全员、全面和全过程的理念，持续加强风控牵头部门与各相关业务单位的沟通交流，有效构建起“风控牵头部门引导、各业务单位参与配合、风控牵头部门指导监督”协同合作的风控管理模式。进一步明确了各责任部门的风险管理责任，在集团公司各职能部门确定了业务骨干兼任的风险内控专员，负责对接、配合风险内控牵头部门开展相关工作。建立了工作群组，及时发布、传递工作信息，并通过定期会议、专项活动等形式研究解决风险管理工作中出现的问题。

2023 年铁一院对重大风险的管控从全面风险评估、管控措施方案制定到监测预警等重点工作入手，有效的管控了债权风险、投资风险、项目管理风险、质量风险、安全风险和市场竞争风险等六大重大风险。全年未发生重大风险事件。

九、问题整改情况

（1）境外业务亏损问题

铁一院 2022 年境外毛利率 14.00%，同比下降 17.56 个百分点；境外利润总额 1,559.8 万元，同比下降 58.50%。

当前，国际安全形势发生深刻复杂变化，行业竞争日益激烈，投资环境持续严峻，给海外工作带来了前所未有的冲击和挑战。但同时，经济全球化趋势不可逆转，和平发展、合作共赢的历史潮流不可阻挡。尤其是随着我国防疫政策优化调整，中外往来逐步恢复，为经济复苏注入新动力。铁一院将积极抢抓后疫情时代的海外发展机遇，不断做优、做强海外市场发展。

（2）财务基础及核算问题

铁一院所属逸博置业公司子公司甘肃逸博房地产开发有限公司和兰州逸博新城房地产开发公司长期选聘全国排名 100 名以外的兰州华丰会计师事务所有限公司执行审计工作。

兰州华丰会计师事务所有限公司（以下简称“华丰事务所”）是在项目公司成立时为满足房地产开发需要同时结合当地实际情况而做出的选择。项目公司自成立以来已经过多轮人员轮换，一直延续之前做法选聘华丰事务所。

针对上述问题已进行追责处理，对上述两家公司相关人员予以内部通报批评，并要求项目公司在 2023 年度按照股份公司规定重新选聘符合要求的会计师事务所。

十、财务会计决算工作建议
无。

银行资信证明



资信证明书

号码: 920250326200272

日期: 2025-03-26

单位结算记录证明

致: 漳州市铁路投资开发有限公司

中铁第一勘察设计院集团有限公司委托我行对其在我行的结算记录开具证明
书。经确认, 其具体情况如下:

自2024年03月26日在我行营业时间起始之时至2025年03月25日我行营业终了结账
时止, 该单位无违反我行结算制度规定的行为。

备注:

仅此证明, 下无正文。

招商银行西安西影路支行 (签章)

有权签字人: 

说明: 1、阅读本证明书时请同时阅知证明书背面“声明”。

2、本证明书一式一联, 由委托人留存。

资信证明(920250326200272) 第1页/共2页



声

明



- 1、本证明书不得转让，不得作为担保、融资等经济行为的依据或凭证。
- 2、本证明书中余额仅代表本证明所述时点的账面余额，不包括任何未达账项。
- 3、本证明书仅限于证明被证明人在我行的有关业务事实，不应被理解为我行对被证明人其他业务情况或整体情况的明示或暗示立场，无论该立场是否有利于被证明人。本行不承担因使用本证明所产生的任何法律责任。
- 4、本证明书正本只限送往所致单位，涂改、复印无效。
- 5、本证明书自我行签字并盖章之日起生效。

6. 拟投入的人员组织架构

拟投入本项目的人员一览表

姓名	性别	年龄	职称	专业	执(职)业证书及注册编号	拟在本工程中担任的工作或岗位
黄双林	男	52	正高级工程师	隧道		项目指挥长
王海祥	男	52	正高级工程师	隧道		项目经理
王学贵	男	51	正高级工程师	行车		总体技术负责人/项目总体
彭磊	女	53	正高级建筑师	建筑	一级注册建筑师 20086100579	总建筑师
专业副总体						
冀锐奇	男	43	高级工程师	线路		综合组专业总体负责人(副总体)
孟祥雷	男	46	高级建筑师	建筑		BIM组专业总体负责人(副总体)
刘世春	男	51	高级工程师	地质		勘察组专业总体负责人(副总体)
赵志宏	男	47	高级建筑师	建筑		规划与建筑组(含报建)专业总体负责人(副总体)
刘亚南	男	40	高级工程师	房建		土建与前期工程组专业总体负责人(副总体)
付亚超	男	41	高级工程师	车辆		车辆与车辆段组专业总体负责人(副总体)
杜五一	男	47	高级工程师	给排水		常规设备组专业总体负责人(副总体)
丁大鹏	男	45	高级工程师	电化		供电组专业总体负责人(副总体)
张程	男	43	高级工程师	通信		弱电系统组专业总体负责人(副总体)
刘东红	女	54	高级工程师	工经	一级注册建造师 陕 161060802160	工程经济组专业总体负责人(副总体)
专业负责人						
安轲	男	42	高级工程师	行车		行车组织与运营管理专业负责人
王锋	男	31	工程师	经调		客流预测专业负责人

姓名	性别	年龄	职称	专业	执(职)业证书及注册编号	拟在本工程中担任的工作或岗位
刘晓峰	男	38	高级工程师	线路		线路专业负责人
李磊	男	53	教授级高级工程师	站场	6101130037606	站场专业负责人
褚卫松	男	41	高级工程师	轨道		轨道专业负责人
陈园	男	42	高级工程师	机械		限界专业负责人
雷仁婧	女	35	工程师	建筑		人防工程专业负责人
马晓明	男	33	工程师	房建		防水工程专业负责人
赵阳	男	36	高级工程师	线路	注册咨询工程师(投资) 20210403161000000294	市政及道路交通工程专业负责人
宋德龙	男	42	高级工程师	桥梁		桥梁工程专业负责人
张燕	女	41	高级工程师	土木工程		景观工程专业负责人
覃路燕	女	41	高级工程师	环保		环保专业负责人
朱海峰	男	32	工程师	地质	注册岩土工程师 AY216100853	岩土工程勘察专业负责人
罗选红	男	52	高级工程师	地质		物探专业负责人
董颖略	男	38	工程师	航测		工程测绘专业负责人
王海波	男	34	建筑师	建筑	国家二级注册建筑师 201905028610000057	建筑工程专业负责人
武卫平	男	40	高级工程师	规划	国家注册城市规划师 GH20206113226	物业开发专业负责人
王洪雨	男	48	高级建筑师	建筑		装修工程及标识标牌专业负责人
韩江	男	36	工程师	房建	注册土木工程师(岩土) 201910008610000389	土建结构工程专业负责人
陈良军	男	36	工程师	土木工程	注册土木工程师(岩土) AY204401640	前期工程设计管理负责人

姓名	性别	年龄	职称	专业	执(职)业证书及注册 编号	拟在本工程中 担任的工作或岗位
王兴华	男	46	工程师	给水		管线迁改及交通疏散 专业负责人
汤礼鹏	男	40	高级工程师	机械		轨道交通车辆系统工 程专业负责人
张雷	男	40	工程师	暖通		通风空调及燃气专业 负责人
王晓慧	女	34	高级工程师	给排水		给排水系统工程专业 负责人
邱鸣	男	42	高级工程师	机务		电(扶)梯设备系统工 程专业负责人
鱼晟睿	男	34	高级工程师	暖通		环境控制与分析专业 负责人
王丽霞	女	40	高级工程师	电化		主变电所专业负责人
杲秀芳	女	45	高级工程师	电化		牵引供电专业负责人
高妍	女	35	工程师	电化		供电系统工程(接触 网)专业负责人
熊璐	女	44	高级工程师	电力		供电系统工程(高、低 压、电力监控)及路灯 专业负责人
魏振熙	男	41	高级工程师	电力		电力(管线)工程专业 负责人
李庆刚	男	44	高级工程师	通信		通信系统及电信(管 线)工程专业负责人
张耀	男	36	高级工程师	信号		信号系统工程专业负 责人
达选晨	男	33	高级工程师	通信		综合监控系统工程、防 灾及消防系统专业 负责人
仵林林	男	39	工程师	自动 售检 票		自动售检票系统工程 专业负责人
刘曹宇	男	33	工程师	房建	全国 BIM 高级建模 师(结构设计专业) 二级证书 2001001023019815	BIM 专业负责人
赵冬	女	43	高级工程师	工经	一级注册造价工程 师 建 [造]10615202029	工经(概算)及筹划负 责人

姓名	性别	年龄	职称	专业	执(职)业证书及注册编号	拟在本工程中担任的工作或岗位
李广婧	女	41	高级工程师	工经		设备类工经专业负责人
蒲晓辉	男	43	高级工程师	暖通空调	注册公用设备工程师 CN175100447	地铁环境控制(含站台门)系统工程专业负责人
主要相关管理人员						
周治文	男	48	高级工程师	隧道		总包组组长
马斌军	男	34	工程师	线路		计划及合同管理人员
侯刚	男	34	工程师	线路		接口及质量管理人员
张睿婷	女	29	助理工程师	建筑		信息管理人员
汪中恒	男	41	高级工程师	地质		安全管理人员
李虹娇	女	31	助理建筑师	建筑		后勤管理人员

注：盖章（如有联合体，联合体牵头人盖章）

人员组织架构说明

为充分保证港深西部铁路（洪水桥至前海）深圳段工程可行性研究工作能按招标人的各项要求顺利进行，确保本项目可行性研究及配套专题编制过程实施全方位的管理和控制，我们将协调全院优质资源，充分利用我院的人力、物力、财力、技术和管理经验，开展本项目可行性研究及配套专题编制工作。为此在管理和技术方面我院成立了港深西部铁路（洪水桥至前海）深圳段工程可行性研究项目指挥部、技术审查组、专家组、港深西部铁路（洪水桥至前海）深圳段工程可行性研究项目部及项目总体组，并充分发挥我院轨道交通专业技术委员会的技术管理经验，实现本项目可行性研究及配套专题编制的各项任务目标。

本项目组织机构详见图 1:服务组织架构。

港深西部铁路（洪水桥至前海）深圳段工程可行性研究项目指挥部：为更好的协调我院轨道交通设计优势资源，保证本项目的质量和进度，我院成立了由主管副院长任项目指挥长、主要管理和生产部门主要领导为成员的项目指挥部。指挥部对本项目所有工作负责，包括人员组织、调配、设计质量、计划进度、设备配置及生产内外部协调等重大问题的解决，落实本项目工程可行性研究各种工作的管理和实施，指挥长每月到项目部巡查指导工作，并在每月 25 日前向业主提交亲笔签名的书面巡查报告。项目指挥部人员详见项目指挥部人员组成表。

技术审查组：为充分发挥我院城市轨道交通综合院的技术优势，针对港深西部铁路（洪水桥至前海）深圳段工程可行性研究项目特点，我院专门成立了该项目技术审查组，从投标开始就深入到项目总体组，对本项目技术特点进行研究，同时加强对本项目的技术审查、指导，保证本项目的设计质量和进度，技术审查组组长由主管院副总工程师担任，成员由相关专业设计业务处总工或副总工组成，技术审查组定期到现场对设计进行技

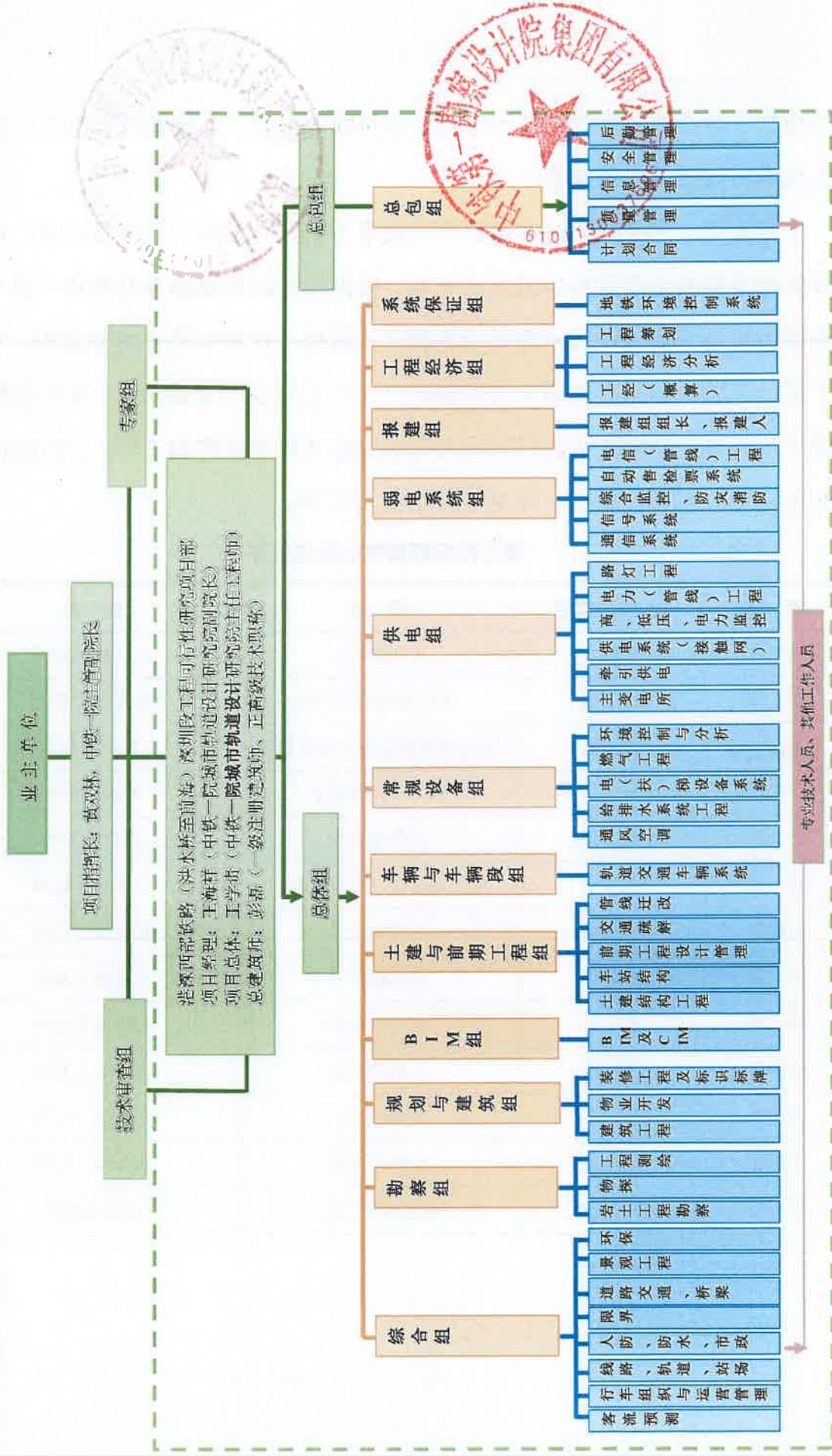
术指导，对设计文件进行技术审查，并做好审查记录。技术审查组人员详见技术审查组人员组成表。

专家组：为更好的对本项目重大技术方案进行论证、评审及决策，指导解决投标及生产过程中的技术难题。根据港深跨境铁路项目特点，我方在城市轨道交通专业技术委员会基础上，组建了针对本项目的专家组。专家组由我院长期从事轨道交通勘察设计工作的资深专家组成。专家组将根据生产需要，定期或不定期对重大技术问题开展专家咨询工作，并按时向业主提交专家咨询报告。详见专家组成员名单。

项目指挥部领导小组成员表

姓 名	指挥部内职务	职 务	职 称
黄双林	指挥长	主管副院长	正高级工程师
李 谈	成 员	主管院副总工程师	正高级工程师
郭韞武	成 员	院长助理兼经营计划部部长	高级工程师
李洪海	成 员	人力资源部部长	高级工程师
王 博	成 员	财务部部长	高级会计师
喻 忠	成 员	城市轨道交通设计研究院院长	正高级工程师
赵留辉	成 员	环设院院长	正高级工程师
刘 刚	成 员	电化院院长	正高级工程师
薛 东	成 员	通号院院长	正高级工程师
胡国荣	成 员	工经院院长	正高级工程师
龚江峰	成 员	测研院院长	正高级工程师
车晓明	成 员	地路院院长	正高级工程师
周 泉	成 员	深圳分院院长	高级工程师

附件 1 服务组织架构



技术审查组人员组成表

姓名	组内职务	职务	专业	职称
李 谈	组 长	集团公司主管院副总工程师	房 建	正高级工程师
高志宏	成 员	城市轨道交通设计研究院副院长	房 建	正高级工程师
		兼总工程师		
尹 静	成 员	城市轨道交通设计研究院副总工程师	建 筑	正高级工程师
李瑞杰	成 员	城市轨道交通设计研究院副总工程师	客 流	正高级工程师
王学贵	成 员	城市轨道交通设计研究院副总工程师	行 车	正高级工程师
周虎利	成 员	城市轨道交通设计研究院副总工程师	线 路	正高级工程师
杨建学	成 员	城市轨道交通设计研究院副总工程师	房 建	高级工程师
毛念华	成 员	城市轨道交通设计研究院副总工程师	结 构	正高级工程师
乔小博	成 员	城市轨道交通设计研究院副总工程师	暖 通	高级工程师
黄树华	成 员	线路运输设计院副总工程师	站 场	正高级工程师
陆 刚	成 员	环境与设备院副总工程师	车 辆	高级工程师
刘 巍	成 员	电气化设计院副总工程师	电 化	正高级工程师
李海培	成 员	通信信号设计院副总工程师	通 信	正高级工程师
王维奇	成 员	通信信号设计院副总工程师	信 号	正高级工程师
苗晓岐	成 员	地质路基设计院副总工程师	地 质	正高级工程师
辛文栋	成 员	地质路基设计院副总工程师	路 基	正高级工程师
李 伟	成 员	工程经济设计院副总工程师	工 经	正高级工程师
段熙宾	成 员	建筑设计院副总工程师	房 建	正高级工程师

专家组成员名单

序号	专家组职务	姓名	专业	单位职务
1	顾问	王争鸣	站场	全国勘察设计大师 正高级工程师
2	顾问	梁文灏	隧道	院副总工程师 中国工程院院士 正高级工程师
3	顾问	李国良	隧道	院副总工程师 全国勘察设计大师 正高级工程师
4	主任委员	冯威	线路	集团公司院总工程师
5	组长	李谈	房建	集团公司院副总工程师
6	成员	金自军	经调	城轨院副总工程师
7	成员	田飞	行车	城轨院副总工程师
8	成员	张世宏	站场	线运院副总工程师
9	成员	魏周春	轨道	线运院副总工程师
10	成员	尹静	建筑	建筑院副总工程师
11	成员	刘小刚	区间结构	桥隧院副总工程师
12	成员	杨建学	车站结构	城轨院副总工程师
13	成员	李德辉	环控	城轨院副总工程师
14	成员	刘巍	牵引变电	电化院副总工程师
15	成员	张程	通信	通号院副总工程师
16	成员	朱宏舟	信号	通号院副总工程师
17	成员	陆刚	车辆	环设院副总工程师
18	成员	许敬辉	机械、限界	环设院副总工程师
19	成员	蒋忙舟	环保	环设院副总工程师
20	成员	杨国庆	工经	工经院副总工程师
21	成员	王华江	勘察	地路院副总工程师
22	成员	武瑞宏	测量	测研院副总工程师

港深西部铁路（洪水桥至前海）深圳段工程可行性研究项目部：若我院有幸中标，为更好的服务于港深西部铁路（洪水桥至前海）深圳段工程，开展可行性研究阶段设计工作，我院将在深圳成立港深西部铁路（洪水桥至前海）深圳段工程可行性研究项目部，项目部为我院在深圳服务于深圳地铁的常设机构，与铁一院深圳分院合署办公，并配备深圳地铁项目部工作所需之一切硬件设施，建立各项管理制度，制定相应的管理文件。我院将租赁中高档小区作为职工生活场所，作好职工的后勤保障，并提高职工生活补助，使职工收入与深圳特区经济发展水平相适应。项目理由城市轨道交通设计研究院主管副院长、正高级工程师王海祥担任，总体由城市轨道交通设计研究院主任工程师、正高级工程师王学贵担任；总建筑师由城市轨道交通设计研究院主任工程师、正高级建筑师彭磊担任。项目部职责如下：

1. 负责按合同规定的勘察设计范围、内容、工期、质量标准、投资限额等要求，组织完成各阶段勘察设计任务及后续服务工作，并对现场工作全面负责；

2. 负责各阶段的生产指挥、计划安排、人员调配、质量安全、项目管理工作。在生产、技术、安全等方面接受院相关职能部门及轨道交通专业技术委员会的业务指导；

3. 负责与院内各相关部门的日常联系工作，提出需院解决的问题；负责与招标人、政府相关部门的联络和信息交流，做好生产组织和服务工作；

4. 负责项目部的人、财、物等资源管理，并对项目部各岗位员工进行绩效考核；

5. 在院《勘察设计项目计费管理办法》的框架内，根据考核情况提出分配方案建议，报经营计划处审核并经院批准后执行；

6. 负责组织项目总体编制生产计划、综合进度，经招标人审核同意后，报经营计划处批准后组织实施，并检查执行情况。按招标人的要求对计划、进度进行动态调整。负责建立周报制度，每周三向院经营计划处上报项目进展情况。

项目部下设总体组、总包组。具体详见附件 2

附件 2 项目指挥长、项目经理、项目总体、专业总体负责人、专业负责人

姓名	本项目职务	任务分工
黄双林	项目指挥长	负责本项目全面巡视，协调、指导项目部工作
王海洋	项目经理	全面主持本项目组织及管理工作
王学贵	总体技术负责人/项目总体	负责本项目总体技术工作，包括制订技术标准和技术要求，协调技术接口，审查设计文件等工作。
彭磊	总建筑师	协助总体工作，负责建筑专业总体技术管理
冀锐奇	综合组专业总体负责人（副总体）	协助总体工作，负责综合组内行车、客流、线路、站场、轨道、限界、环保、人防、防水、市政、道路交通管线综合专业总体技术管理
孟祥雷	BIM 组专业总体负责人（副总体）	协助总体工作，负责 BIM 及 CIM 专业总体技术管理
刘世春	勘察组专业总体负责人（副总体）	负责勘察组岩土工程勘察、管线探测、工程测量专业总体技术管理
赵志宏	规划与建筑组（含报建）专业总体负责人（副总体）	负责规划与建筑组内建筑、物业开发、装修及标识专业总体技术管理和负责报建、报批管理工作
刘亚南	土建与前期工程组专业总体负责人（副总体）	负责土建组内建筑、结构、通风空调、给排水及低压配电等设计专业总体技术管理和组内交通疏解、管线迁改等专业总体技术管理
付亚超	车辆与车辆段组专业总体负责人（副总体）	负责车辆和车辆段组内设计专业总体管理
杜五一	常规设备组专业总体负责人（副总体）	负责常规设备组通风空调、给排水及消防、电扶梯及屏蔽门燃气工程等专业总体技术管理
丁大鹏	供电组专业总体负责人（副总体）	负责供电组主变电、牵引供电、接触网、电力监控、低压配电、电力、路灯专业总体技术管理
张程	弱电系统组专业总体负责人（副总体）	负责弱电系统组通信、信号、综合监控、FAS、BAS、AFC、电信管线等专业总体技术管理

姓名	本项目职务	任务分工
刘东红	工程经济组专业总体负责人（副总体）	负责工程经济组工程经济、工程筹划及分析专业总体管理
总包组		
周治文	总包组副部长	专职负责与总体组协调，开展总包管理工作。
马斌军	计划及合同管理人员	专职负责计划及合同管理
侯刚	接口及质量管理人员	专职负责设计接口及质量管理
张睿婷	信息管理人员	专职负责信息管理人员
汪中恒	安全管理人员	专职负责安全管理人员
李虹娇	后勤管理人员	专职负责后勤管理人员
综合组		
安轲	行车组织与运营管理专业负责人	负责行车组织与运营管理专业设计
王锋	客流预测专业负责人	负责客流预测及交通衔接专业设计
刘晓峰	线路专业负责人	负责线路专业设计
李磊	站场专业负责人	负责站场专业设计
褚卫松	轨道专业负责人	负责轨道专业设计
陈园	限界专业负责人	负责限界专业设计
雷仁婧	人防工程专业负责人	负责人防专业设计
马晓明	防水工程专业负责人	负责防水专业设计
赵阳	市政及道路交通工程专业负责人	负责市政及道路工程专业设计
宋德龙	桥梁工程专业负责人	负责高架桥工程专业设计
张燕	景观工程专业负责人	负责景观工程专业设计
覃路燕	环保专业负责人	负责环保专业设计
勘察组		
朱海峰	岩土工程勘察专业负责人	负责岩土工程勘察技术管理
罗选红	物探专业负责人	负责物探技术管理
董颖略	工程测绘专业负责人	负责测量技术管理

姓名	本项目职务	任务分工
规划与建筑组（含报建）		
王海波	建筑工程专业负责人	负责建筑专业设计
武卫平	物业开发专业负责人	负责沿线站点、车辆段物业开发设计
王洪雨	装修工程及标识标牌专业负责人	负责装修工程及标志标识系统专业设计
土建与前期工程组		
韩江	土建结构工程专业负责人	负责土建结构设计
李辉	车站结构专业负责人	负责区间结构设计技术原则及技术管理
陈良军	前期工程设计管理负责人	负责前期工程设计管理
袁舒萍	交通疏解专业负责人	负责牵头协调前期交通疏解专业设计
王兴华	管线迁改专业负责人	负责牵头协调前期管线迁改专业设计
车辆与车辆段组		
汤礼鹏	轨道交通车辆系统工程专业负责人	负责轨道交通车辆系统工程专业设计
常规设备组		
张雷	通风空调专业负责人	负责主持通风空调专业设计
王晓慧	给排水系统工程专业负责人	负责主持给排水及消防设计
邱鸣	电（扶）梯设备系统工程专业负责人	负责电扶梯设备系统设计
张雷	燃气工程专业负责人	负责燃气工程专业设计
鱼晟睿	环境控制与分析专业负责人	负责环境控制与分析专业设计
供电组		
王丽霞	主变电所专业负责人	负责主变电所专业设计
杲秀芳	牵引供电专业负责人	负责牵引供电专业设计
高妍	供电系统工程（接触网）专业负责人	负责接触网专业设计
熊璐	供电系统工程（高、低压、电力监控）专业负责人	负责高、低压、电力监控专业设计
魏振熙	电力（管线）工程专业负责人	负责电力管线专业设计
熊璐	路灯工程专业负责人	负责路灯工程专业设计
弱电系统组		

姓名	本项目职务	任务分工
李庆刚	通信系统工程专业负责人	负责弱电系统通信专业设计
张耀	信号系统工程专业负责人	负责弱电系统信号专业设计
达选晨	综合监控系统工程、防灾及消防系统工程专业负责人	负责综合监控系统工程、防灾及消防系统工程、环境与设备监控专业设计
仵林林	自动售检票系统工程专业负责人	负责自动售检票系统工程专业设计
李庆刚	电信（管线）工程专业负责人	负责电信（管线）工程专业设计
报建组		
袁淑萍	报建组组长	负责项目报建统筹管理工作
孙杰	报建组专员	专职负责项目报建工作
李凯	报建组专员	专职负责项目报建工
刘鑫	报建组专员	专职负责项目报建工
工程经济组		
赵冬	工经（概算）及筹划负责人	负责（概算）及筹划编制
李广婧	设备类工经负责人	负责设备类概算编制
田莹	工程经济专业技术人员	负责投标估算编制
秦晓文	工程筹划专业技术人员	负责工程筹划编制
强博兴	设备类专职工经人员	负责设备类工程概算编制
BIM 及 CIM 组		
徐灯飞	BIM 及 CIM 专业设计组长	负责 BIM 及 CIM 编制工作
黄泽茂	三维软件专业应用支撑工程师（协同平台及土建三维模块）	负责三维软件应用支撑（协同平台及土建三维模块）
李辉	三维软件专业应用支撑工程师（结构配筋三维模块）	负责三维软件应用支撑（结构配筋三维模块）
南硕	三维软件专业应用支撑工程师（综合管线三维模块）	负责三维软件应用支撑（综合管线三维模块）
系统保证组		
蒲晓辉	地铁环境控制（含站台门）系统工程专业负责人	负责地铁环境控制（含站台门）系统工程设计

7. 项目经理简历表

拟派项目经理简历表

姓名	王海祥	性别	男	年龄	52岁
职务	项目经理	职称	正高级工程师	学历	大学本科
从事专业工作年限	30年	专业	隧道		
执（职）业证书名称	/	注册证书编号	/		
参加过的同类工程业绩					
时间	项目名称	项目工作内容	发包人及联系电话		
已完工业绩					
2003-2008年	北京地铁十号线一期工程第八标段土建设计	作为结构专业负责人，负责完成了北京地铁10号线土建8标的初步设计和施工图阶段的设计及配合施工工作。	北京地铁建设管理有限公司 010-88376772		
2008-2013年	西安市地铁一号线一期工程（后围寨～纺织城）设计总体总包	作为项目总体，主持完成了西安市地铁一号线一期工程（后围寨～纺织城）设计总体总包项目各阶段设计工作。	西安市地下铁道有限责任公司 029-86511506		
2015-2016年	西安地铁五号线二期工程（交大创新港一和平村）可行性研究技术咨询	作为项目负责人，主持完成了西安地铁五号线二期工程可研编制工作。	西咸新区轨道交通投资建设有限公司 029-33187611		
2016-2021年	西安地铁5号线二期工程（交大创新新港-和平村（不含））勘察设计总承包项目	作为项目经理，主持完成了西安地铁5号线二期工程勘察设计总承包项目各阶段项目管理工作。	西咸新区轨道交通投资建设有限公司 029-33187611		
未完工业绩					
/	无	/	/		

备注：

1、拟派项目经理的身份证、职称、学历、执（职）业资格、注册证书、业绩（能够体现项目经理身份的合同协议书）等证明材料附后（原件扫描件加盖公章）、近6个月（含）内的本单位社保缴费记录（原件扫描件加盖公章）。

2、业绩证明资料为能够满足评审细则相关信息页的复印件。

注：盖章（如有联合体，联合体牵头人盖章）

身份证

姓名 王海祥

性别 男 民族 汉

出生 1972 年 8 月 27 日

住址 西安市雁塔区西影路二号
17号楼2单元3层2号

公民身份号码 610302197208270013



**中华人民共和国
居民身份证**

签发机关 西安市公安局雁塔分局

有效期限 2008.01.10-2028.01.10

学历证

**普通高等学校
毕业证书**



中华人民共和国国家教育委员会印制

NO: 0051770

学生王海祥 性别 男 现年 23 岁

于一九九一年九月至一九九五年七月在
本校交通工程系 交通工程 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。

校 名
校(院)长

证书编号: 10517

职称证

本证书表明持证人通过评审委员会评审取得了正高级专业技术职务任职资格。

This is to certify the senior qualification level of speciality and technology of the bearer who has passed the appraisalment.


China Railway Group Corporation Limited

	姓名 王海祥	系列 工程系列
	性别 男	专业 隧道
	出生年月 1972.08	评审通过时间 2019.12
	任职资格 正高级工程师	签发日期 2019.12
	工作单位 中铁第一勘察设计院集团有限公司	


编号: 3521004299

陕西省城镇职工基本养老保险 参保缴费证明

验证编号:10025052674473.125



验证二维码

陕西省养老保险APP

姓名:王海祥

身份证号:610302197208270013

个人编号:61990101388284

现缴费单位名称:中铁第一勘察设计院集团有限公司

序号	缴费年度	缴费月份	个人缴费	对应缴费单位名称	经办机构
1	2024	202410-202412	5470.8	中铁第一勘察设计院集团有限公司	陕西省社会保险局养老保险经办处
2	2025	202501-202505	9118	中铁第一勘察设计院集团有限公司	陕西省社会保险局养老保险经办处

现参保经办机构:陕西省社会保障局养老保险经办处

打印时间:2025-05-26 15:22:15

第2页/共57页

陕西省养老保险APP

说明: 1、本证明作为陕西省城镇职工基本养老保险参保缴费证明。2、本证明采用电子验证方式,不再加盖鲜章。如需查验真伪,可通过“我”APP,点击“我要证明—参保证明真伪验证”查验。3、本证明复印有效,验证有效期至2025年07月25日,有效期内验证编号可多次使用。



任职命令

中铁第一勘察设计院集团有限公司任免通知

铁一院人[2022]第 070 号

聘任通知

经研究决定，聘任王海祥为城轨院副院长，解聘其城建院(TOD中心)副院长职务。自2022年4月2日起生效。

中铁第一勘察设计院集团有限公司 院长

董勇

二〇二二年四月二日

主送：城轨院

本人

抄送：院（党）办、经营计划部、财务部、院纪委、院工会、
组织部、人力资源部（4）

存档



市级及以上获奖证书

获奖证书

王海祥：

你参加设计的 西安地铁一号线一期工程总体设计 在二〇一七年度全国优秀工程勘察设计行业奖评选中获优秀市政公用工程 轨道交通一等奖。

特发此证，以资鼓励。

主要设计人：

- 1. 王海祥 2. 李团社 3. 张海 4. 沈进 5. 赵志宏
- 6. 李超志 7. 尹静 8. 王家乐 9. 张建平 10. 王学贵
- 11. 王洪雨 12. 相旭 13. 唐晓岚 14. 郭永桢 15. 马侃



获奖证书

王海祥同志参加设计的“北京地铁十号线一期工程劲松车站设计”项目，在陕西省第十五次优秀工程设计评选中荣获省级二等奖。

特发此证，以资鼓励





中国铁建

为表彰中国铁道建筑总公司科学技术奖获得者，特颁发此证书，以资鼓励。



项目名称：城市地铁近距离穿越地铁和桥梁综合施工技术

奖励等级：一等奖

获奖者：王海祥

二〇〇九年二月二十五日

证书号：2008-08-09



中国铁建

为表彰中国铁道建筑总公司科学技术奖获得者，特颁发此证书，以资鼓励。

中国铁道建筑总公司
科学技术奖
证书

项目名称：西安地铁二号线穿越地裂缝带的工程措施研究

奖励等级：一等奖

获奖者：王海祥

二〇一〇年一月二十五日

证书号：2009-19-11

业绩证明材料

西安地铁5号线二期工程（交大创新港~和平村（不含））勘察设计总承包项目合同书



铁一院设计集团(2016)第149号

中铁第一

副本

西安地铁5号线二期工程(交大创新港~和平村(不含))
勘察设计总承包项目

合 同 书

合同编号: D5-FW-2016018

合同类别: 技术服务类

发包人: 西咸新区轨道交通投资建设有限公司

承包人: 中铁第一勘察设计院集团有限公司

二〇一六年十一月



第一章 合同协议书

甲方：西咸新区轨道交通投资建设有限公司

乙方：中铁第一勘察设计院集团有限公司

通过西安地铁 5 号线二期工程勘察设计总承包招标，依照《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平和诚信的原则，双方就西安地铁 5 号线二期工程勘察设计总承包事宜协商一致，订立本合同。

根据招标文件及合同的规定，乙方应履行西安地铁 5 号线二期工程勘察设计总承包招标文件及乙方投标文件承诺的服务，接受甲方对乙方的管理，提交出符合国家规范和合同要求的成果。

合同中的措词和用语应与下文提及的合同条款中分别赋予它们的含义相同。

一、工程概况

- 工程名称：西安地铁 5 号线二期工程
- 工程地点：西咸新区
- 资金来源：财政拨款及企业贷款

二、工程范围

详见招标文件《任务大纲》（包括但不限于控制测量、线路测量、客流预测、线路、限界、行车、建筑、结构、通风、动照、给排水、气体消防、FAS、BAS、通信、信号、供电、接触网、杂散电流、安全门、人防、电扶梯、AFC 等）。

三、合同工期

详见招标文件《任务大纲》

四、质量标准

优良。

五、合同价款

本工程合同总价为人民币大写壹亿捌仟叁佰壹拾伍万玖仟捌佰元整（小写 ¥183159800 元），其中价款为人民币大写壹亿柒仟贰佰柒拾玖万贰仟贰佰陆拾肆元壹角伍分（小写 ¥172792264.15 元）税款为人民币大写壹仟零叁拾陆万柒仟伍佰叁拾伍元捌角伍分（小写 ¥10367535.85 元）。



六、组成合同的文件

- 1、合同协议书
- 2、合同条款
- 3、合同附件
- 4、中标通知书
- 5、在本合同实施过程中，根据甲乙双方共同签署的其它补充协议、文件和会议纪要等
- 6、招标文件及附件（含补充文件）
- 7、投标文件及其附件

双方有关工程的洽商、变更等书面协议或文件视为本合同的组成部分。

上述文件应认为是相互补充和解释的，但如有互相矛盾之处，以上面所列顺序在前为准。法律、法规另有规定的按规定执行。

七、本协议书中有词语含义与《合同条款》中分别赋予它们的定义相同。

八、乙方同意，按照本合同的规定，承担本工程合同中议定范围内的勘察设计服务。

九、甲方同意按本合同注明的期限和方式，向乙方支付根据本合同规定应支付的款项，作为乙方履行合同的报酬。

十、本合同自双方盖章且乙方提交合同总额 10%的履约保证金（履约保函）后正式生效，至本工程竣工结算后 30 天后终止。

十一、本合同正本一式二份，双方各执一份。副本十五份，甲方执十份，乙方执三份，设计咨询二份。

发包人：（公章）

地 址：

邮政编码：

法定代表人：_____（签字、盖章）

授权代理人：_____（签字、盖章）

电 话：

传 真：

开户银行：

账 号：



总承包人：（公章）

地 址：

邮政编码：

法定代表人：_____（签字、盖章）

授权代理人：_____（签字、盖章）

电 话：

传 真：

开户银行：

账 号：

2



Handwritten signature of the contractor's representative.



竣工验收文件

(7) 线网工程及换乘工程。
 (8) 交通接驳配套设施。
 (9) 工程建设所需的其它项目。

2. 分包限制
 2.1 总体总包工作应由中标人承担，不得分包。
 2.2 综合性设计（线路、限界、车辆、行车组织与运营管理、工程经济与工程管理等）应由中标人承担，不得分包。
 2.3 勘察分包单位应具有建设行政主管部门核发的工程勘察综合类甲级资质证书或岩土工程勘察甲级资质，并报业主同意。
 2.4 土建工程（含车站、区间、车辆基地等）分包单位应具备市政公用行业轨道交通专业设计资质或工程勘察综合甲级资质证书或市政公用行业工程设计甲级资质证书或市政公用行业铁路甲（I）级设计资质，并报业主同意。
 2.5 系统及机电设备设计分包单位应具备市政公用行业轨道交通专业设计资质证书或工程勘察综合甲级资质证书或市政公用行业工程设计甲级资质证书或铁路甲（I）级设计资质，并报业主同意。同一系统设计只允许由一家单位承担。
 2.6 消防防内涝、道路及竖向规划研究、交通影响评价、车站交通衔接规划及设计、导向设计、人防工程、变电所、外部电源及电缆沟道、交通疏解、管线综合及迁改、沟渠及河道改移、道路与桥梁等市政工程、绿化、交通工程设计等应报业主同意后分包给有资质、有城市轨道交通行业业绩的设计单位完成。
 2.7 装修系统设计单位应具有轨道交通装修设计业绩的单位，引入2个或以上通过比选方式确定。
 2.8 勘测、土建设计、系统及机电设备设计等分包单位不得将分包设计再次分包。
 2.9 与地铁工程同步实施的市政工程设计需同步开展设计。
 2.10 分包单位的选择及分包合同需报业主同意，分包管理费不得超过分包合同额的10%，分包单位设计费用必须本着公平、公正、科学合理的原则进行确定，不得故意压低分包单位设计费用。若经业主发现，业主有权修正。

3. 任务内容
 本项目勘察设计总承包任务内容：工程勘察、设计、报建、招标、施工配合、系统联调及后续服务各阶段所必须的全部勘察设计文件的编制及相关工作，包括但不限于：
 (1) 勘察设计及项目管理；
 (2) 工程总体设计、初步设计、施工图设计（含招标设计）以及技术服务、施工配合、变更设计和后续服务等，包括因本工程引起的对既有线路的影响和改造工程等；
 (3) 工程勘察、物探等工作；
 (4) 报建文件的编制、各项报建及送审和协调汇报工作；
 (5) 专项设计（含安全、抗震等专项设计）及相关专题研究工作；
 (6) 初步设计概算编制和限额设计工作；
 (7) 招标文件（图）及施工图编制工作；
 (8) 前期工程包括交通疏解、管线改移、绿化迁移、征地拆迁以及有关建（构）筑物的迁改设计等工作；
 (9) 配合土地综合利用方案的研究；
 (10) 工程沿线地下空间开发方案；
 (11) 上盖物业开发设计接口与技术协调工作，并反映在工程设计中；
 (12) 线网层面及换乘工程的资源共享及设计工作；
 (13) 交通接驳配套设施设计及协调工作；

陕西省西咸新区工程质量安全监督站
 陕西省西咸新区工程质量安全监督站
 关于西安地铁5号线二期工程（交大创新港~和平村（不含））竣工验收监督意见的函

西咸新区轨道交通投资建设有限公司：
 根据住建部《城市轨道交通建设工程验收管理暂行办法》（建质〔2014〕42号），现将西安地铁5号线二期工程（交大创新港~和平村（不含））竣工验收监督意见函告知如下：
 一、西咸新区工程质量安全监督站按照相关的法律法规对地铁5号线二期工程（交大创新港~和平村（不含））实施了监督，工程监督范围包括：车站工程、区间工程、停车场工程、机电系统设备安装工程、轨道工程等工程、无甩项工程。
 二、西咸新区工程质量安全监督站根据相关的法律法规，对建设单位组织的竣工验收进行了监督。验收人员组成、验收程序、验收内容、验收执行标准的情况符合要求，验收抽查中未发现违反工程建设强制性条文的情况，参加验收各方形成的验收结论有效。

陕西省西咸新区工程质量安全监督站
 2020年12月9日

其他证明资料

陕西省西咸新区城市管理与交通运输局文件

陕西咸城管交发〔2020〕149号

西咸新区城市管理与交通运输局
 关于地铁5号线二期项目开通初期运营的通知

西咸新区轨道交通投资建设有限公司：
 根据交通运输部《城市轨道交通运营管理规定》等有关规定，依据地铁5号线二期项目初期运营前安全评估报告及问题整改复核报告，地铁5号线二期已具备开通初期运营条件。经报请西咸新区管委会同意，现批复你公司对地铁5号线二期开通初期运营，并将有关事项通知如下：
 一、请你公司依照安全评估工作中专业小组及专家个人提出的意见，加强发现问题的持续改进，确保安全运行。
 二、请你公司做好委托运营的相关工作，及时做好开通运营各项准备工作，确保地铁5号线全线同步开通初期运营，并统一向社会公告开通时间和运营安排。

三、请你公司在开通初期运营20日内，将线路初期运营时间、线路制式、里程、车站数、配属车辆数、车辆类型、列车编组等运营基本情况抄报我局。

陕西省西咸新区城市管理与交通运输局
 2020年12月25日

陕西省西咸新区城市管理与交通运输局 2020年12月25日印发



西安地铁5号线二期工程（交大创新港~和平村（不含））勘察设计总承包项目

合同书

三、合同附件

附件1：常驻人员表

序号	姓名	性别	年龄	职称/职务	拟担任的职务	有何种证书 (编号)	学历	专业	工作年限	备注
1	王海祥	男	44	教授级 高级工程师/ 城建院副院长	项目经理	教授级 高级工程师证 3521002452	大学 本科	隧道	21	
2	李文博	男	45	教授级 高级工程师/ 城建院 副总工程师	项目总工程师	教授级 高级工程师证 3521003003	大学 本科	线路	21	
3	相旭	男	38	高级工程师	项目副经理、总体 技术负责人	高级工程师证 3521002361	大学 本科	隧道	15	
4	赵志宏	男	38	高级工程师	项目副经理	高级工程师证 3521002626	大学 本科	建筑	15	
5	杨智国	男	45	教授级 高级工程师	勘察管理部长	教授级 高级工程师证 3521002664	大学 本科	地质	20	
6	钱荣生	男	54	工程师	计划综合部部长	工程师证 Z3521001526	大学 专科	工民建	29	
7	刘贵平	男	47	高级工程师	综合 管理组组长	高级工程师证 3521002515	大学 本科	隧道	23	
8	王继宏	男	33	工程师	安全 管理组组长	工程师证 Z3521003934	硕士	暖通	6	
9	邵莹	男	34	高级工程师	信息文档 管理组组长	高级工程师证 3521002621	硕士	房建	9	
10	张旭	女	33	建筑师	外联报建 管理组组长	建筑师证 Z3521003680	大学 本科	建筑	10	
11	许增荣	男	53	高级工程师	勘察测量 管理部部长	高级工程师证 3521001224	大学 本科	水地	28	

8. 项目总体技术负责人简历表

拟派项目总体技术负责人简历表

姓名	王学贵	性别	男	年龄	51岁
职务	总体技术负责人 /项目总体	职称	正高级工程师	学历	大学本科
从事专业工作年限	27年	专业	行车		
执（职）业证书名称	/	注册证书编号	/		
参加过的同类工程业绩					
时间	项目名称	项目工作内容		发包人及联系电话	
已完工业绩					
2004-2008年	西安市城市轨道交通二号线一期工程可研及总体总包项目	作为行车专业负责人，负责完成了西安市城市轨道交通二号线一期工程可研及总体总包设计工作。		西安市地下铁道有限责任公司 029-86511506	
2007-2013年	西安市地铁一号线一期工程（后围寨~纺织城）可研及设计总体总包	作为行车专业负责人，负责完成了西安市地铁一号线一期工程（后围寨~纺织城）可研及设计总体总包设计工作。		西安市地下铁道有限责任公司 029-86511506	
2010-2012年	西安市地铁三号线一期工程（鱼化寨~国际港务区）可行性研究	作为项目总体负责人，主持完成了西安市地铁三号线一期工程（鱼化寨~国际港务区）可行性研究编制工作		西安市地下铁道有限责任公司 029-86511506	
2013-2015年	呼和浩特市城市轨道交通1号线（一期）工程可行性研究及附属专题报告编制	作为项目总体负责人，主持完成了呼和浩特市城市轨道交通1号线（一期）工程可行性研究及附属专题报告编制工作		呼和浩特城市轨道交通投资建设集团有限公司 0471-3266103	
2015-2019年	呼和浩特市城市轨道交通1号线一期工程设计总承包	作为项目总体负责人，主持完成了呼和浩特市城市轨道交通1号线一期工程设计总承包项目管理		呼和浩特城市轨道交通投资建设集团有限公司 0471-3266103	
未完工业绩					
2020-2025年	济南轨道交通4号线一期工程设计咨询	作为主管处总，负责济南轨道交通4号线一期工程设计咨询项目行车专业的审定工作		济南轨道交通集团建设投资有限公司 0531-66699609	

备注：

1、拟派项目总体技术负责人的身份证、职称、学历、执（职）业资格、注册证书、业绩（能够体现项目总体技术负责人身份的合同协议书）等证明材料附后（原件扫描件加盖公章）、近6个月（含）内的本单位社保缴费记录（原件扫描件加盖公章）。

2、业绩证明资料为能够满足评审细则相关信息页的复印件。

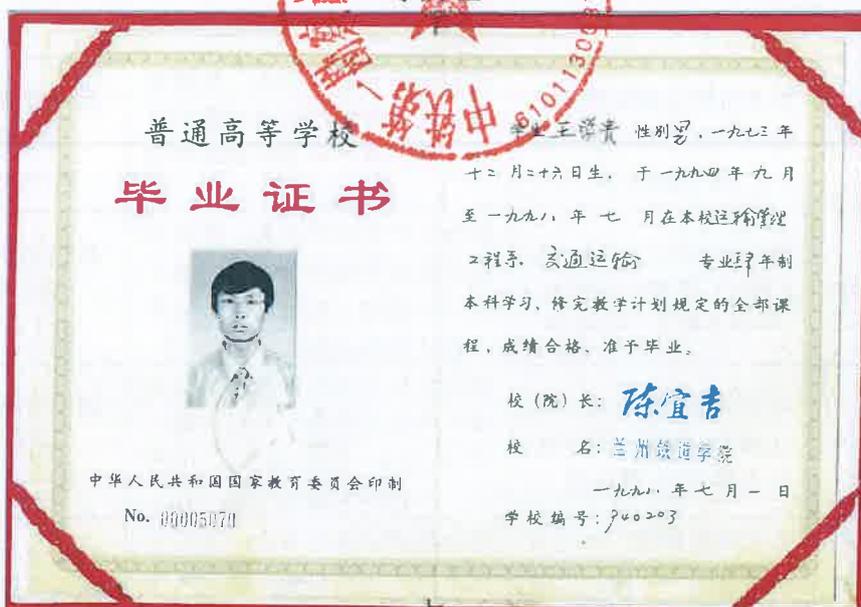
注：盖章（如有联合体，联合体牵头人盖章）

身份证



中华人民共和国居民身份证
 姓名 王学贵
 性别 男 民族 回
 出生 1973 年 12 月 26 日
 住址 西安市新城区金花北路 369号15号楼1单元45号
 公民身份号码 620105197312261037
 签发机关 西安市公安局新城分局
 有效期限 2007.09.21-2027.09.21

学历证



普通高等学校 毕业证书
 毕业生 王学贵 性别 男，一九七三年十二月二十六日生，于一九九四年九月至一九九八年七月在本校运输工程专业三年制本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。
 校(院)长: 陈宜吉
 校 名: 兰州铁道学院
 一九九八年七月一日
 学校编号: 940203
 中华人民共和国国家教育委员会印制
 No. 00005070

职称证



本证书表明持证人通过评审委员会评审取得了正高级专业技术职务任职资格。
 This is to certify the senior qualification level of speciality and technology of the bearer who has passed the appraisalment.

姓名	王学贵	系 列	工程系列
性 别	男	专 业	行车
出生年月	1973.12	评审通过时间	2020.12
任职资格	正高级工程师	签 发 日 期	2020.12
工作单位	中铁第一勘察设计院集团有限公司	评审委员会(章)	编 号: 3521004026

China Railway Construction Corporation Limited

市级以上获奖证书

获奖证书

王学贵同志参加设计的“西安地铁一号线一期工程总体设计”项目荣获陕西省第十九次优秀工程设计一等奖。

特发此证，以资鼓励

陕西省住房和城乡建设厅

二〇一七年九月

荣誉证书

王学贵同志在荣获陕西省工程咨询协会二〇一二年度优秀工程咨询成果一等奖（省级）的项目中做出贡献，特颁发证书，以资表彰。

获奖成果名称：西安地铁三号线一期工程（鱼化寨-国际港务区）可行性研究报告

编号：2012032

陕西省工程咨询协会

二〇一二年十二月

获奖证书

中铁第一勘察设计院集团有限公司：

你单位 呼和浩特市城市轨道交通1号线一期工程总体设计 被评为
2023年度内蒙古自治区优秀市政公用工程设计项目一等奖。

特发此证，以资鼓励。

主要设计人：

韩建、李团社、曹伟、黎元龙、刘剑春、丁大鹏、李致兴、冀锐奇、董刚、白睿、
高启义、李慧、孔凡兵、霍长龙、刘卫利、王俊、王学贵、邵莹、张振义、张志敏

内蒙古自治区勘察设计协会

二〇二三年五月



业绩证明材料
呼和浩特市城市轨道交通1号线一期工程设计总承包

呼和浩特市城市轨道交通1号线一期工程

设计总承包合同

招标编号: 呼公管交字[2015]工程-公开-0370
合同编号: HHTD1-S1-316

发包人: 呼和浩特市交通投资有限责任公司
承包人: 中铁第一勘察设计院集团有限公司

第一节 合同协议书

甲方: 呼和浩特市交通投资有限责任公司
乙方: 中铁第一勘察设计院集团有限公司

通过呼和浩特市城市轨道交通1号线一期工程(金海工业园区~白塔)设计总承包招标, 依照《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律、行政法规, 遵循平等、自愿、公平和诚信的原则, 双方就呼和浩特市城市轨道交通1号线一期工程设计总承包事宜协商一致, 订立本合同。

根据招标文件及合同的规定, 乙方应履行呼和浩特市城市轨道交通1号线一期工程(金海工业园区~白塔)设计总承包招标文件及乙方投标文件承诺的服务, 接受甲方对乙方的管理, 提交出符合国家规范和合同要求的设计成果。

合同中的措词和用语应与下文提及的合同条款中分别赋予它们的含义相同。

一、工程概况

工程名称: 呼和浩特市城市轨道交通1号线一期工程(金海工业园区~白塔)设计总承包
工程地点: 呼和浩特市
资金来源: 政府投资及企业自筹

二、工程设计范围

呼和浩特市城市轨道交通1号线一期工程设计、设计过程中的

相关报竣、工程招标(含设备系统)的技术支持、施工配合、系统联调 and 后续服务各阶段所必须的全部设计文件的编制及工程建设所需的专题研究及相关支持和服务等。

三、合同工期

自签订合同之日起, 至本项目全线试运营一年后终止, 其中:
 总体设计: 2015年07月01日~2015年09月10日
 初步设计: 2015年09月11日~2015年10月31日
 施工图设计: 2015年11月01日~2016年06月30日

四、质量标准

满足国家现行规范要求。

五、合同价款

本项目合同价款为: 人民币大写**叁亿玖仟玖拾捌万元整**(小写**300980000**元), 其中:

1、设计总承包费为: 人民币(大写)**贰亿肆仟叁佰玖拾捌万元整**(小写**273980000**元)。本费用为乙方完成本合同条款及其附件约定的全部工作的总费用。最终设计费按初步设计批复后, 根据工程设计收费计费额【经过批准的建设项目初步设计概算中的建筑安装工程费、设备与工器具购置费(不含机车车辆购置费)和联合试运转费之和】和投标报价费率(2.85%)进行调整, 且按呼和浩特市财政审计相关部门审定的费用调整和结算。

2、备用金为设计总承包费的10%, 人民币(大写)**贰仟肆佰玖拾捌万元整**(小写**270000000**元), 该费用由甲方批准使用, 部分或根本

甲方: 呼和浩特市交通投资有限责任公司 (盖章)
乙方: 中铁第一勘察设计院集团有限公司 (盖章)

法定代表人: (签字) 或 委托代理人: (签字)
联系人: (签字) 傅永忠
地址: 呼和浩特市赛罕区科尔沁南路 陕西省西安市雁塔区 西藏泰伦广场7号B座 西影路2号

邮政编码: 012000 邮政编码: 710043
电话: 0471-3266103 电话: 029-82365097
传真: 传真: 029-82365097

开户银行: 开户银行:
兴业银行 招商银行
呼和浩特市大学东街支行 西安市影路支行

银行帐号: 银行帐号:
592030100100094465 293880008810001
税号: 2015.7.28
15011608518731X



第三节 合同附件

附件 1 项目组人员名单

序号	姓名	项目任职	专业	职称	学历	毕业时间
1	李团社	技术总负责人	线路	教授级高工	本科	1995.7
2	王俊	项目经理	隧道	高工	博士	2006.7
3	王学贵	项目总体	行车	高工	本科	1998.7
4	韩建	副经理	隧道	高工	本科	2000.7
5	冯西洲	勘察总体	地质	高工	硕士	2008.7
6	冀锐奇	综合副总体	线路	高工	本科	2006.7
7	刘剑春	建筑副总体	建筑	工程师	硕士	2010.7
8	曹伟	区间副总体	隧道	工程师	硕士	2007.7
9	邵莹	结构副总体	结构	高工	硕士	2007.5
10	黎元龙	机电副总体	环控	高工	本科	1999.7
11	丁大鹏	供电副总体	供电	高工	本科	2003.7
12	郑涛	弱电副总体兼通信专业负责人	通信	高工	本科	2004.7
13	郭建伟	弱电副总体	综合监控	高工	本科	2005.7
14	高林生	车辆段副总体	车辆段	高工	本科	2000.7
15	白睿	工经副总体	工经	高工	本科	1999.7
16	郭彦东	专业负责人	行车、经调	工程师	硕士	2011.7
17	任星辰	专业负责人	线路	工程师	硕士	2012.7
18	孔凡兵	专业负责人	轨道	工程师	本科	2008.5
19	许敬辉	专业负责人	限界	高工	本科	2000.7
20	吕超	专业负责人	建筑	工程师	本科	2008.7
21	郭亮	专业负责人	隧道	工程师	硕士	2014.7
22	罗勇	专业负责人	桥梁	工程师	本科	2006.7
23	高启义	专业负责人	结构	工程师	硕士	2013.7
24	王雄慧	专业负责人	给排水	工程师	硕士	2009.7
25	朱江	专业负责人	动照	高工	本科	1993.7
26	金光	专业负责人	接触网	工程师	硕士	2012.7
27	刘卫利	专业负责人	综合监控、AFC	工程师	本科	2008.7
28	雷平	专业负责人	信号	工程师	本科	2005.7
29	刘文艳	信息管理			大专	2014.7
30	黄玉霞	信息管理			大专	2015.7

合同编号:【HJ17-01-51-294】

呼和浩特市城市轨道交通1号线一期工程
设计总承包合同

合同权利义务转让协议

呼和浩特市交通投资有限责任公司
呼和浩特市轨道交通建设管理有限责任公司
中铁第一勘察设计院集团有限公司

二〇一五年十一月

呼和浩特市城市轨道交通1号线一期工程设计总承包合同 | 合同权利义务转让协议

合同权利义务转让协议

甲方:呼和浩特市交通投资有限责任公司
乙方:呼和浩特市轨道交通建设管理有限责任公司
丙方:中铁第一勘察设计院集团有限公司

鉴于甲方经政府授权作为呼和浩特市地铁项目的建设方,与丙方于2015年7月28日签订《呼和浩特市城市轨道交通1号线一期工程设计总承包合同》(以下简称原合同),现由于呼和浩特市政府统一安排,由乙方具体实施地铁建设工作,为便于乙方进行运营管理,甲方决定将上述合同的权利义务一并转让给乙方。根据《中华人民共和国合同法》及其相关规定,甲方、乙方、丙方本着平等自愿、互惠互利的原则,就甲方将原合同的权利义务全部转让给乙方事宜,达成以下协议,各方共同信守。

一、丙方认可并完全同意:甲方将原合同中就甲方项下的全部权利义务转让给乙方,由乙方承接原合同甲方的全部权利义务。

二、乙方同意并完全接受原合同中甲方的权利、义务,继续原合同中甲方的权利义务。

三、甲方、乙方、丙方承诺并保证,就原合同权利义务的转让与受让事宜,系各方真实意思之表示,不存在重大误解或显失公平等情形。

四、本协议生效后,乙方与丙方将积极开展原合同的项目建设及

呼和浩特市城市轨道交通1号线一期工程设计总承包合同 | 合同权利义务转让协议

合作事宜,具体执行原合同的各项事务。同时,丙方应将相应的发票开具至乙方名下(已开具的除外)。

五、各方保证本协议的签订已依据各自公司章程取得公司授权与同意。

六、凡因本协议发生的争议,由甲、乙、丙三方协商解决,如协商不成,则依法向甲方住所地人民法院提起诉讼。

七、本协议自各方签字盖章之日起生效。本协议正本一式[3]份,甲方执[1]份,乙方执[1]份,丙方执[1]份。副本一式[19]份,甲方执[7]份,乙方执[6]份,丙方执[6]份。各份具有同等法律效力,与原合同共同遵守履行,但甲方自此退出原合同的履行。

呼和浩特市城市轨道交通1号线一期工程设计总承包合同 | 合同权利义务转让协议

(本页为签字页,无正文)

甲方:呼和浩特市交通投资有限责任公司(公章)
住所:呼和浩特市西蒙文化广场
法定代表人(签字或盖章):
或委托代理人:
电话: 0471-3266100
帐号: 592030100100094465
税号: 15011608518731X
开户银行: 兴业银行呼和浩特大学东街支行

乙方:呼和浩特市轨道交通建设管理有限责任公司(公章)
住所:呼和浩特市西蒙文化广场
法定代表人(签字或盖章):
或委托代理人:
电话: 0471-3266100
账号: 59060155100000178
税号: 150105318533915
开户银行: 上海浦东发展银行股份有限公司呼和浩特大学东街支行

丙方:中铁第一勘察设计院集团有限公司(公章)
住所:陕西省西安市雁塔区雁塔路2号
法定代表人(签字或盖章):
或委托代理人:
电话: 029-82365097
帐号: 293880008810001
开户银行: 招商银行西安西影路支行

2015.11.20

企业名称变更通知书

<p>核准变更登记通知书</p> <p>名称: 呼和浩特城市轨道交通投资建设集团有限公司</p> <p>统一社会信用代码: 91150100185339157</p> <p>以上企业于 2021年08月16日 是我局核准变更登记, 是标准的变更登记事项如下:</p>		<p>高管变更: 刘占英(监事), 刘占英(经理, 执行董事)</p> <p>新增《地区》名称:</p> <p>新增《地区》地址:</p> <p>变更日期: 2021年08月16日</p>																										
<table border="1"> <thead> <tr> <th>登记事项</th> <th>变更前内容</th> <th>变更后内容</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>名称</td> <td>呼和浩特市城市轨道交通建设集团有限责任公司</td> <td>呼和浩特城市轨道交通投资建设集团有限公司</td> </tr> <tr> <td>住所/经营场所</td> <td>内蒙古自治区呼和浩特市如意工业园区如意和大街西康老年公寓7号楼A座11层, 十一层</td> <td>内蒙古自治区呼和浩特市赛罕区机场路104号</td> </tr> <tr> <td>法定代表人/负责人/执行董事/董事长</td> <td>刘占英</td> <td>刘占英</td> </tr> <tr> <td>市场主体类型</td> <td>有限责任公司(非自然人投资或控股的法人独资) (1153)</td> <td>有限责任公司(国有独资) (1110)</td> </tr> <tr> <td>经营范围/营业期限</td> <td>2014-12-10至2024-12-09</td> <td>2014-12-10至长期</td> </tr> <tr> <td>经营范围</td> <td>许可经营项目: 无 一般经营项目: 道路、铁路工程施工(凭资质证书经营); 企业管理</td> <td>轨道交通运营管理系统开发; 轨道交通专用设备、关键系统及部件销售; 城市轨道交通设备制造; 轨道交通运营管理系统开发; 轨道交通工程检测及三电管理; 信息系统集成服务; 铁路运输辅助活动; 自有资金投资管理; 资产管理; 软件开发; 工程管理服务; 业务培训(不含教育、培训、职业技能培训等培训活动); 教育咨询服务(不含涉许可审批的教育培训活动); 广告制作; 广告设计、代理; 品牌管理; 位置租赁; 工程技术服务(规划管理、勘察、设计、监理除外); 信息技术咨询服务; 技术咨询服务; 技术开发; 技术咨询; 技术交流; 技术转让; 技术推广; 酒店管理; 商业综合体管理; 物业管理; 城市公共交通; 建设工程设计; 建设工程质量检测; 铁路运输基础设备制造; 公路工程建筑; 公路管理与养护; 建设工程监理; 建设工程项目管理; 城市轨道交通; 房地产业开发经营</td> </tr> <tr> <td>注册资本</td> <td>10000万元</td> <td>500000万元</td> </tr> <tr> <td>投资人/股东/发起人</td> <td>内蒙古青城国有资本运营集团有限公司10000.0万</td> <td>呼和浩特市国有资产监督管理委员会500000.0万</td> </tr> </tbody> </table>	登记事项	变更前内容	变更后内容	名称	呼和浩特市城市轨道交通建设集团有限责任公司	呼和浩特城市轨道交通投资建设集团有限公司	住所/经营场所	内蒙古自治区呼和浩特市如意工业园区如意和大街西康老年公寓7号楼A座11层, 十一层	内蒙古自治区呼和浩特市赛罕区机场路104号	法定代表人/负责人/执行董事/董事长	刘占英	刘占英	市场主体类型	有限责任公司(非自然人投资或控股的法人独资) (1153)	有限责任公司(国有独资) (1110)	经营范围/营业期限	2014-12-10至2024-12-09	2014-12-10至长期	经营范围	许可经营项目: 无 一般经营项目: 道路、铁路工程施工(凭资质证书经营); 企业管理	轨道交通运营管理系统开发; 轨道交通专用设备、关键系统及部件销售; 城市轨道交通设备制造; 轨道交通运营管理系统开发; 轨道交通工程检测及三电管理; 信息系统集成服务; 铁路运输辅助活动; 自有资金投资管理; 资产管理; 软件开发; 工程管理服务; 业务培训(不含教育、培训、职业技能培训等培训活动); 教育咨询服务(不含涉许可审批的教育培训活动); 广告制作; 广告设计、代理; 品牌管理; 位置租赁; 工程技术服务(规划管理、勘察、设计、监理除外); 信息技术咨询服务; 技术咨询服务; 技术开发; 技术咨询; 技术交流; 技术转让; 技术推广; 酒店管理; 商业综合体管理; 物业管理; 城市公共交通; 建设工程设计; 建设工程质量检测; 铁路运输基础设备制造; 公路工程建筑; 公路管理与养护; 建设工程监理; 建设工程项目管理; 城市轨道交通; 房地产业开发经营	注册资本	10000万元	500000万元	投资人/股东/发起人	内蒙古青城国有资本运营集团有限公司10000.0万	呼和浩特市国有资产监督管理委员会500000.0万	<p>117. 18. 128. 87</p> <p>117. 18. 128. 87</p>
登记事项	变更前内容	变更后内容																										
名称	呼和浩特市城市轨道交通建设集团有限责任公司	呼和浩特城市轨道交通投资建设集团有限公司																										
住所/经营场所	内蒙古自治区呼和浩特市如意工业园区如意和大街西康老年公寓7号楼A座11层, 十一层	内蒙古自治区呼和浩特市赛罕区机场路104号																										
法定代表人/负责人/执行董事/董事长	刘占英	刘占英																										
市场主体类型	有限责任公司(非自然人投资或控股的法人独资) (1153)	有限责任公司(国有独资) (1110)																										
经营范围/营业期限	2014-12-10至2024-12-09	2014-12-10至长期																										
经营范围	许可经营项目: 无 一般经营项目: 道路、铁路工程施工(凭资质证书经营); 企业管理	轨道交通运营管理系统开发; 轨道交通专用设备、关键系统及部件销售; 城市轨道交通设备制造; 轨道交通运营管理系统开发; 轨道交通工程检测及三电管理; 信息系统集成服务; 铁路运输辅助活动; 自有资金投资管理; 资产管理; 软件开发; 工程管理服务; 业务培训(不含教育、培训、职业技能培训等培训活动); 教育咨询服务(不含涉许可审批的教育培训活动); 广告制作; 广告设计、代理; 品牌管理; 位置租赁; 工程技术服务(规划管理、勘察、设计、监理除外); 信息技术咨询服务; 技术咨询服务; 技术开发; 技术咨询; 技术交流; 技术转让; 技术推广; 酒店管理; 商业综合体管理; 物业管理; 城市公共交通; 建设工程设计; 建设工程质量检测; 铁路运输基础设备制造; 公路工程建筑; 公路管理与养护; 建设工程监理; 建设工程项目管理; 城市轨道交通; 房地产业开发经营																										
注册资本	10000万元	500000万元																										
投资人/股东/发起人	内蒙古青城国有资本运营集团有限公司10000.0万	呼和浩特市国有资产监督管理委员会500000.0万																										

呼和浩特市国有资产监督管理委员会

呼国资字〔2021〕33号

关于呼和浩特市城市轨道交通建设管理有限责任公司变更章程的批复

呼和浩特市城市轨道交通建设管理有限责任公司:

你公司《关于呈报审批<呼和浩特市交通投资建设集团有限公司章程>的请示》(呼城轨发〔2021〕113号)已收悉。经研究, 同意你公司按照市委、市政府《关于印发<呼和浩特市本级国有企业深化改革实施方案>的通知》(呼党发〔2021〕12号)的要求, 将公司名称变更为呼和浩特市交通投资建设集团有限公司, 并废止旧章程启用新章程。请你公司依规办理相应变更等事宜。

附件: 呼和浩特市交通投资建设集团有限公司章程

2021年7月12日

竣工验收证明

工程竣工验收档案目录 1.建设工程竣工验收报告； 2.工程施工许可证； 3.施工图设计文件审查意见； 4.勘察、设计、施工、监理单位分别签署的质量合格文件及验收人员签署的竣工验收原始文件； 5.市政基础设施的有关质量检测和功能性试验资料； 6.法律、法规规定应当由规划、公安消防、环保、城建档案等部门出具的认可文件或者准许使用文件； 7.施工单位签署的工程质量保修书； 8.商品住宅还应当提交《住宅质量保证书》和《住宅使用说明书》； 9.法律、法规规定必须提供的其他文件。	<div style="text-align: center; border: 2px solid red; padding: 5px; margin-bottom: 10px;"> 同意备案 </div> <div style="text-align: center;">  <p style="margin: 0;">(备案专用章) 2021年5月21日</p> </div> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <tr> <td style="width: 30%;">备案机关负责人</td> <td style="width: 30%; text-align: center;">张勇</td> <td style="width: 30%;">备案经办人</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">张勇</td> </tr> </table>	备案机关负责人	张勇	备案经办人	张勇
备案机关负责人	张勇	备案经办人	张勇		
工程竣工验收档案目录	备案机关审核意见				

注：1.本表由建设单位用钢笔或碳素笔填写清楚；
 2.本表一式四份，由备案机关、建设单位、城建档案、城市房屋产权登记部门各执一份；
 3.本表所列竣工验收备案文件如为复印件，应加盖报送单位公章，并注明原件存放处。

工程名称	呼和浩特市城市轨道交通一号线工程		工程地点	呼和浩特市和治营中	
建筑面积 (万m ²)	175.2100		结构、类型	城市轨道交通	
投资总额(万)	1752100		工程用途	交通運輸	
开工、竣工日期	2014年11月20日-2021年12月30日		竣工验收日期	2021年12月30日	
施工许可证号	1501022017250119-719		施工图审查文号	0103-03号	
单位名称及资质等级					
建设单位	呼和浩特市地铁-建设投资集团有限公司	负责人	任敏	联系电话	10317900203
勘察单位	北京城建勘测设计研究院有限责任公司	负责人	张振		090104979
设计单位	中铁第一勘察设计院集团有限公司	负责人	郭建		1391255168
施工单位	中国中铁股份有限公司	负责人	王长江		1518188579
监理单位	中铁工程检测试验有限公司	负责人	杨普光		15910210218
工程质量监督机构	呼和浩特市建设工程质量监督站	质量监督工程师 (一级或二级)	李茂		
备案理由： 本工程已按有关法律、法规和行政规章和政策性规定进行竣工验收合格，备案资料齐全，现报请备案。 建设单位：_____ 负责人：_____ 2021年5月21日					

通车运营证明

业绩证明

呼和浩特城市轨道交通1号线一期工程于2019年12月29日开通运营。

呼和浩特城市轨道交通1号线一期工程西起伊利健康谷站，东至坝堰（机场）站，线路全长21.719千米；共设车站20座，其中地下站16座、高架站3座、地面站1座，平均站间距1187米。初、近、远期列车均采用B型车6辆编组，最高运行速度80km/h。全线设车辆段1座、停车场1座，控制中心1座，主变电站2座。工程概算投资170.57亿元。

中铁第一勘察设计院集团有限公司承担呼和浩特城市轨道交通1号线一期工程设计总承包工作，工作内容包括总包管理、总体技术、综合性设计（线路、限界、行车组织和运营管理、工程经济及工程筹划等）、工点设计（车站、区间、车辆段、停车场、主变、联络线等）、系统及机电设备设计（供电、动力照明、通信、信号、通风、空调、给排水及消防、综合监控、AFC、FAS、BAS、门禁及安防、车站安检、自动扶梯与电梯、站台门、控制中心、人防及防淹门等系统）、前期工程设计（交通疏解、市政管线综合、管线改迁、沟渠及河道改移设计、道路及绿化恢复设计等）市政配套设计等任务。服务阶段包括工程设计、设计过程中的相关报建、工程招标（含设备系统）的技术支持、施工配合、系统联调和后续服务各阶段所必须的全部设计文件的编制及工程建设所需专题研究及相关支持和服务等。

中铁第一勘察设计院集团有限公司严格遵守国家法律、法规和行业、地方有关工程建设的强制性标准、规范、规程，能够准确贯彻业主意图，积极配合业主推进该项目的工作。设计管理人员素质良好、服务意识强，履约情况良好，工作成果、进度和质量满足业主及项目建设的要求。

呼和浩特城市交通投资建设集团有限公司

2021年10月12日

9. 其他人员简历表

其他拟派人员简历表-冀锐奇

姓名	冀锐奇	性别	男	年龄	43岁
职务	综合组专业总体负责人（副总体）	职称	高级工程师	学历	大学本科
从事专业工作年限	19年	专业	线路		
执（职）业证书名称	/	注册证书编号	/		
参加过的同类工程业绩					
时间	项目名称	项目工作内容	发包人及联系电话		
已完工业绩					
2012-2015年	西安市轨道交通九号线（临潼线）一期工程总体总包项目	作为综合副总体兼线路专业负责人，负责完成了西安市轨道交通九号线（临潼线）一期工程线路专业工可、总体设计、初步设计、施工图设计。	西安市地下铁道有限责任公司 029-86511506		
2015-2019年	呼和浩特市城市轨道交通1号线一期工程可行性研究及设计总承包项目	作为综合副总体兼线路专业负责人，负责完成了呼和浩特市城市轨道交通1号线一期工程线路专业工可、总体设计、初步设计、施工图设计工作。	呼和浩特市交通投资有限公司 0471-3266103		
2017-2018年	乌鲁木齐2号线工程总体总包项目	作为综合副总体，负责完成了乌鲁木齐2号线二期线路专业总体设计、初步设计、施工图设计工作。	乌鲁木齐城市轨道交通集团有限公司 0991-3775523		
2017-2022年	重庆市轨道交通6号线重庆东站延伸段工程可行性研究报告编制	作为综合副总体，主持完成了重庆城市轨道交通6号线重庆东站延伸段工程线路专业工可、总体设计、初步设计、施工图设计工作。	重庆市轨道交通（集团）有限公司 023-68002888		

注：盖章（如有联合体，联合体牵头人盖章）

身份证

<p>姓名 冀锐奇</p> <p>性别 男 民族 汉</p> <p>出生 1981年8月15日</p> <p>住址 西安市雁塔区西影路二号集体户</p> <p>公民身份号码 13252519810815221X</p>		 <p>中华人民共和国 居民身份证</p> <p>签发机关 西安市公安局雁塔分局</p> <p>有效期限 2008.03.03-2028.03.03</p>
---	---	---

学历证

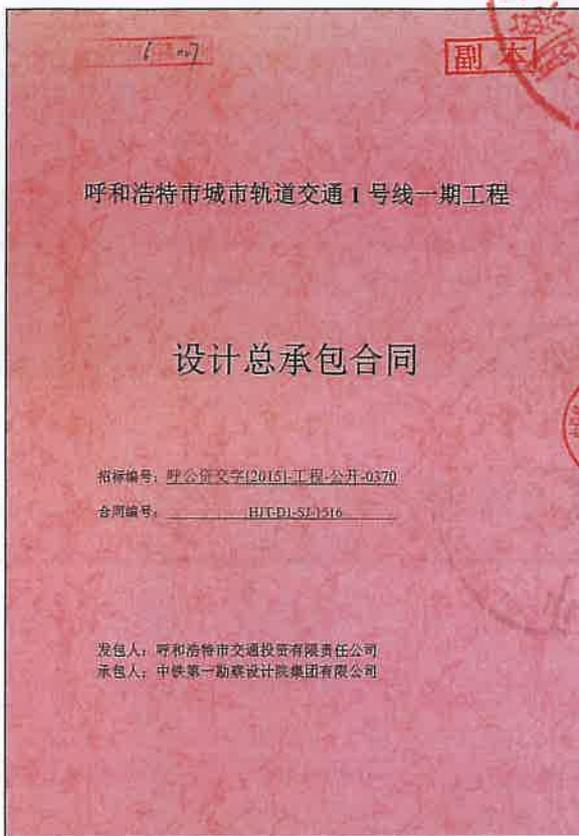
 <p>普通高等学校</p> <p>毕业证书</p>		
<p>学生 冀锐奇 性别 男，一九八一年八月十五日生，于二〇〇二年九月至二〇〇六年六月在本校 土木工程 专业四年制本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。</p>		
校 名： 兰州交通大学		校（院）长： 任恩恩
证书编号： 107321200605000967	二〇〇六年六月三十日	
中华人民共和国教育部学历证书查询网址： http://www.chsi.com.cn		

职称证

<p>本证书表明持证人通过评审委员会评审取得了高级专业技术任职资格。</p> <p>This is to certify the senior qualification level of specialty and technology of the bearer who has passed the appraisal.</p>  <p>China Railway Construction Corporation Limited</p>	 <p>持证人签名: 冀锐奇</p>	<p>姓名 <u>冀锐奇</u> 系列 <u>工程系列</u></p> <p>性别 <u>男</u> 专业 <u>线路</u></p> <p>出生年月 <u>1981.08</u> 评审通过时间 <u>2017.11</u></p> <p>任职资格 <u>高级工程师</u> 签发日期 <u>2017.11</u></p> <p>工作单位 <u>中国铁路西安局集团有限公司</u></p> 
---	--	--

业绩证明

呼和浩特市城市轨道交通1号线一期工程设计总承包



第一节 合同协议书

甲方：呼和浩特市交通投资有限责任公司
 乙方：中铁第一勘察设计院集团有限公司

通过呼和浩特市城市轨道交通1号线一期工程（金海工业园区~白塔）设计总承包招标，依照《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平和诚信的原则，双方就呼和浩特市城市轨道交通1号线一期工程设计总承包事宜协商一致，订立本合同。

根据招标文件及合同的规定，乙方应履行呼和浩特市城市轨道交通1号线一期工程（金海工业园区~白塔）设计总承包招标文件及乙方投标文件承诺的服务，接受甲方对乙方的管理，提交符合国家规范和合同要求的设计成果。

合同中的措词和用语应与下文提及的合同条款中分别赋予它们的内容相同。

一、工程概况

工程名称：呼和浩特市城市轨道交通1号线一期工程（金海工业园区~白塔）设计总承包
 工程地点：呼和浩特市
 资金来源：政府投资及企业自筹

二、工程设计范围

呼和浩特市城市轨道交通1号线一期工程设计、设计过程中的

相关报建、工程招标（含设备系统）的技术支持、施工配合、系统联调 and 后续服务各阶段所必须的全部设计文件的编制及工程建设所需的专题研究及相关支持和服务等。

三、合同工期

自签订合同之日起，至本项目全线试运营一年后终止，其中：
 总体设计：2015年07月01日~2015年09月10日
 初步设计：2015年09月11日~2015年10月31日
 施工图设计：2015年11月01日~2016年06月30日

四、质量标准

满足国家现行规范要求。

五、合同价款

本项目合同价款为：人民币贰亿零玖拾捌万元整（小写300980000元），其中：

1、设计总承包费为：人民币（大写）贰亿柒仟叁佰玖拾捌万元整（小写273980000元）。本费用为乙方完成本合同条款及其附件约定的全部工作的总费用。最终设计费按初步设计批复后，根据工程设计收费计费额【经过批准的建设项目初步设计概算中的建筑安装工程费、设备与工器具购置费（不含机车车辆购置费）和联合试运转费之和】和投标报价费率（2.85%）进行调整，且按呼和浩特市财政审计相关部门审定的费用调整和结算。

2、备用金为设计总承包费的10%，人民币（大写）贰仟壹佰万元整（小写21000000元），该费用由甲方批准使用，部分或根本

甲方：呼和浩特市交通投资有限责任公司（盖章）
 乙方：中铁第一勘察设计院集团有限公司（盖章）

法定代表人：（签字） 法定代表人：傅永忠（签字）
 或 或
 委托代理人：李（签字） 委托代理人：傅永忠（签字）
 联系人：傅永忠 联系人：傅永忠
 地址：呼和浩特市赛罕区科尔沁南路西蒙泰伦广场7号B座 地址：陕西省西安市雁塔区西影路2号

邮政编码：012000 邮政编码：710043
 电话：0471-3266103 电话：029-82365097
 传真：傅永忠 传真：029-82365097

开户银行：兴业银行 呼和浩特市大学东街支行 开户银行：招商银行 西安西影路支行

银行帐号：592030100100094465 银行帐号：293880008810001
 税号：15011608518731X 2015.7.28



第三合同附件

附件 1 项目组人员名单

序号	姓名	项目任职	专业	职称	学历	毕业时间
1	李团社	技术总负责人	线路	教授级高工	本科	1995.7
2	王俊	项目经理	隧道	高工	博士	2006.7
3	王学贵	项目总体	行车	高工	本科	1998.7
4	韩建	副经理	隧道	高工	本科	2000.7
5	冯西洲	勘察总体	地质	高工	硕士	2008.7
6	冀锐奇	综合副总体	线路	高工	本科	2006.7
7	刘剑春	建筑副总体	建筑	工程师	硕士	2010.7
8	曹伟	区间副总体	隧道	工程师	硕士	2007.7
9	邵莹	结构副总体	结构	高工	硕士	2007.5
10	黎元龙	机电副总体	环控	高工	本科	1999.7
11	丁大鹏	供电副总体	供电	高工	本科	2003.7
12	郑涛	弱电副总体兼通信专业负责人	通信	高工	本科	2004.7
13	郭建伟	弱电副总体	综合监控	高工	本科	2005.7
14	高林生	车辆段副总体	车辆段	高工	本科	2000.7
15	白睿	工经副总体	工经	高工	本科	1999.7
16	郭彦东	专业负责人	行车、经调	工程师	硕士	2011.7
17	任星辰	专业负责人	线路	工程师	硕士	2012.7
18	孔凡兵	专业负责人	轨道	工程师	本科	2008.5
19	许敬辉	专业负责人	限界	高工	本科	2000.7
20	吕超	专业负责人	建筑	工程师	本科	2008.7
21	郭亮	专业负责人	隧道	工程师	硕士	2014.7
22	罗勇	专业负责人	桥梁	工程师	本科	2006.7
23	高启义	专业负责人	结构	工程师	硕士	2013.7
24	王雄慧	专业负责人	给排水	工程师	硕士	2009.7
25	朱江	专业负责人	动照	高工	本科	1993.7
26	金光	专业负责人	接触网	工程师	硕士	2012.7
27	刘卫利	专业负责人	综合监控、AFC	工程师	本科	2008.7
28	雷平	专业负责人	信号	工程师	本科	2005.7
29	刘文艳	信息管理			大专	2014.7
30	黄玉霞	信息管理			大专	2015.7

6-2-1

合同编号:【017-01-51-116】

**呼和浩特市城市轨道交通1号线一期工程
设计总承包合同**

合同权利义务转让协议

呼和浩特市交通投资有限责任公司
呼和浩特市城市轨道交通建设管理有限责任公司
中铁第一勘察设计院集团有限公司

二〇一五年十一月



呼和浩特市城市轨道交通1号线一期工程设计总承包合同|合同权利义务转让协议

合同权利义务转让协议

甲方:呼和浩特市交通投资有限责任公司
乙方:呼和浩特市城市轨道交通建设管理有限责任公司
丙方:中铁第一勘察设计院集团有限公司

鉴于甲方经政府授权作为呼和浩特市地铁项目的建设方,与丙方于2015年7月28日签订《呼和浩特市城市轨道交通1号线一期工程设计总承包合同》(以下简称原合同),现由于呼和浩特市政府统一安排,由乙方具体实施地铁建设工作,为便于乙方进行运营管理,甲方决定将上述合同的权利义务一并转让给乙方。根据《中华人民共和国合同法》及其相关规定,甲方、乙方、丙方本着平等自愿、互惠互利的原则,就甲方将原合同的权利义务全部转让予乙方事宜,达成以下协议,各方共同信守。

一、丙方认可并完全同意:甲方将原合同中就甲方项下的全部权利义务转让给乙方,由乙方承接原合同甲方的全部权利义务。

二、乙方同意并完全接受原合同中甲方的权利、义务,承接原合同中甲方的权利义务。

三、甲方、乙方、丙方承诺并保证,就原合同权利义务的转让与受让事宜,系各方真实意思之表示,不存在重大误解或显失公平等情形。

四、本协议生效后,乙方与丙方将积极开展原合同的项目建设及

呼和浩特市城市轨道交通1号线一期工程设计总承包合同|合同权利义务转让协议

合作事宜,具体执行原合同的各项事务。同时,丙方应将相应的发票开至乙方名下(已开具的除外)。

五、各方保证本协议的签订已依据各自公司章程取得公司授权与同意。

六、凡因本协议发生的争议,由甲、乙、丙三方协商解决,如协商不成,则依法向甲方住所地人民法院提起诉讼。

七、本协议自各方签字盖章之日起生效。本协议正本一式3份,甲方执1份,乙方执1份,丙方执1份。副本一式19份,甲方执7份,乙方执6份,丙方执6份。各份具有同等法律效力,与原合同共同遵守履行,但甲方自此退出原合同的履行。

呼和浩特市城市轨道交通1号线一期工程设计总承包合同|合同权利义务转让协议

(本页为签字页,非正文)

甲方:呼和浩特市交通投资有限责任公司(公章)
住所:呼和浩特市西察哈尔广场
法定代表人(签字或盖章):
或委托代理人:
电话: 0471-3266100
帐号: 592030100100094465
税号: 15011608518731X
开户银行: 兴业银行呼和浩特大学东街支行

乙方:呼和浩特市城市轨道交通建设管理有限责任公司(公章)
住所:呼和浩特市西察哈尔广场
法定代表人(签字或盖章):
或委托代理人:
电话: 0471-3266100
帐号: 59060155100000175
税号: 150105318533915
开户银行: 上海浦东发展银行股份有限公司呼和浩特大学东街支行

丙方:中铁第一勘察设计院集团有限公司(公章)
住所:陕西省西安市雁塔区西影路2号
法定代表人(签字或盖章):
或委托代理人:
电话: 029-82365097
帐号: 293880008810001
开户银行: 招商银行西安西影路支行

2015.11.20

企业名称变更通知书

核准变更登记通知书

名称: 呼和浩特市城市轨道交通建设集团有限责任公司

统一社会信用代码: 911501003185399137

以上企业于 2021年08月16日 经我局核准变更登记, 原核准变更登记事项如下:

登记事项	变更前内容	变更后内容
名称	呼和浩特市城市轨道交通建设集团有限责任公司	呼和浩特市交通投资建设集团有限责任公司
住所/经营场所	内蒙古自治区呼和浩特市如意工业园区如意和大街西渠街1号7号楼A座八层, 十一层	内蒙古自治区呼和浩特市赛罕区机场路104号
法定代表人/负责人/执行董事/负责人	刘占英	刘占英
市场主体类型	有限责任公司(非自然人投资或控股的法人独资)(1153)	有限责任公司(国有独资)(1110)
经营范围/营业期限	2014-12-10至2034-12-09	2014-12-10至长期
经营范围	许可经营项目: 无 一般经营项目: 勘察、铁路工程施工(凭资质证书经营)及企业管理	轨道交通运营管理系统开发; 轨道交通专用设备、关键系统及部件销售; 城市轨道交通设备制造; 轨道交通运营信息系统开发; 轨道交通工程机械及零件销售; 信息系统集成服务; 铁路运输辅助活动; 自有资金投资的资产管理服务; 软件销售; 工程管理服务; 业务培训(不含教育、培训、职业技能培训等法律法规禁止的培训); 教育咨询服务(不含涉许可审批的教育培训活动); 广告设计、发布(除法律法规禁止外); 展览展示服务(不含涉许可审批的教育培训活动); 广告设计、代理; 品牌管理; 住宿餐饮服务; 工程技术服务(不含勘察、设计、监理服务); 信息技术咨询服务; 技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广; 销售管理; 商业综合体管理; 物业管理; 城市轨道交通建设工程设计; 建设工程质量检测; 铁路运输设备制造; 铁路工程招租; 公路管理与养护; 建设工程勘察; 建设工程监理; 铁路运输设备维修; 各类工程建设活动; 房地产开发经营
注册资本	10000万元	500000万元
投资人/股东、发起人	内蒙古青城国有资本运营有限公司10000.0万	呼和浩特市国有资产监督管理委员会500000.0万

2021年08月16日

呼和浩特市国有资产监督管理委员会

呼国资字〔2021〕33号

关于呼和浩特市城市轨道交通建设管理有限责任公司变更章程的批复

呼和浩特市城市轨道交通建设管理有限责任公司:

你公司《关于呈报审批<呼和浩特市交通投资建设集团有限责任公司章程>的请示》(呼城轨发〔2021〕113号)已收悉。经研究, 同意你公司按照市委、市政府《关于印发<呼和浩特市本级国有企业深化改革实施方案>的通知》(呼党发〔2021〕12号)的要求, 将公司名称变更为呼和浩特市交通投资建设集团有限责任公司, 并废止旧章程启用新章程。请你公司依规办理相应变更等事宜。

附件: 呼和浩特市交通投资建设集团有限责任公司章程

2021年7月12日

竣工验收证明

<p>工程竣工验收报告；</p> <p>2. 工程施工许可证；</p> <p>3. 施工图设计文件审查意见；</p> <p>4. 勘察、设计、施工、监理单位分别签署的质量合格文件及验收人员签署的竣工验收原始文件；</p> <p>5. 市政基础设施的有关质量检测和功能性试验资料；</p> <p>6. 法律、法规规定应当由规划、公安消防、环保、城建档案等部门出具的认可文件或者准许使用文件；</p> <p>7. 施工单位签署的工程质量保修书；</p> <p>8. 商品住宅还应当提交《住宅质量保证书》和《住宅使用说明书》；</p> <p>9. 法律、法规规定必须提供的其他文件。</p>	<div style="text-align: center; border: 2px solid red; padding: 5px; margin-bottom: 10px;"> 同意备案 </div> <div style="text-align: center;">   (备案专用章) 2021年5月21日 </div> <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="border: none; width: 30%; text-align: center;">备案机关负责人</td> <td style="border: none; width: 30%; text-align: center;">张勇</td> <td style="border: none; width: 30%; text-align: center;">备案经办人</td> <td style="border: none; width: 30%; text-align: center;">张勇</td> </tr> </table>	备案机关负责人	张勇	备案经办人	张勇
备案机关负责人	张勇	备案经办人	张勇		
工程竣工验收备案文件目录	备案机关审核意见				

注：1. 本表由建设单位用钢笔或碳素笔填写清楚；

2. 本表一式四份，由备案机关、建设单位、城建档案、城市房屋产权登记部门各执一份；

3. 本表所列竣工验收备案文件如为复印件，应加盖报送单位公章，并注明原件存放处。

工程名称	哈尔滨市中和街		工程地点	10路中和街
建筑面积 (万m ²)	1752100		结构、类型	车行道
投资总额(万)	1752100		工程用途	交通设施
开工、竣工日期	2018年11月10日	2019年12月28日	竣工验收日期	2019年12月28日
施工许可证号	15010240230014-709		施工图审查文号	0033-03号
单位名称及资质等级				
建设单位	哈尔滨市中和街-圣达建设管理有限公司	负责人	任敏	联系电话
勘察单位	北京城建勘测设计研究院有限责任公司	潘权	090104979	
设计单位	中铁第一勘察设计院集团有限公司	郭建	099025368	
施工单位	中国中铁股份有限公司	王存社	1509483599	
监理单位	中咨工程建设项目管理有限公司	杨曾光	197021028	
工程质量监督机构	哈尔滨市建设工程质量监督站	质量监督工程师 (一级或二级)	李茂	
<p>备案理由： 本工程已符合有关法律、法规和行政规章和政策性规定进行竣工验收合格，各系统运行正常。</p> <p style="text-align: right;">建设单位：  负责人： </p> <p style="text-align: right;">2021年5月21日</p>				

通车运营证明

业绩证明

呼和浩特城市轨道交通1号线一期工程于2019年12月29日开通运营。

呼和浩特城市轨道交通1号线一期工程西起伊利健康谷站，东至坝堰（机场）站，线路全长21.719千米；共设车站20座，其中地下站16座、高架站3座、地面站1座，平均站间距1187米。初、近、远期列车均采用B型车6辆编组，最高运行速度80km/h。全线设车辆段1座、停车场1座，控制中心1座，主变电站2座。工程概算投资170.57亿元。

中铁第一勘察设计院集团有限公司承担呼和浩特城市轨道交通1号线一期工程设计总承包工作，工作内容包括总包管理、总体技术、综合性设计（线路、限界、行车组织和运营管理、工程经济及工程筹划等）、工点设计（车站、区间、车辆段、停车场、主变、联络线等）、系统及机电设备设计（供电、动力照明、通信、信号、通风、空调、给排水及消防、综合监控、AFC、FAS、BAS、门禁及安防、车站安检、自动扶梯与电梯、站台门、控制中心、人防及防淹门等系统）、前期工程设计（交通疏解、市政管线综合、管线改迁、沟渠及河道改移设计、道路及绿化恢复设计等）市政配套设计等任务。服务阶段包括工程设计、设计过程中的相关报建、工程招标（含设备系统）的技术支持、施工配合、系统联调和后续服务各阶段所必须的全部设计文件的编制及工程建设所需专题研究及相关支持和服务等。

中铁第一勘察设计院集团有限公司严格遵守国家法律、法规和行业、地方有关工程建设的强制性标准、规范、规程，能够准确贯彻业主意图，积极配合业主推进该项目的工作。设计管理人员素质良好、服务意识强，履约情况良好，工作成果、进度和质量满足业主及项目建设的要求。

呼和浩特城市交通投资建设集团有限公司

2021年10月12日

其他拟派人员简历表-孟祥雷

姓名	孟祥雷	性别	男	年龄	46岁
职务	BIM组专业总体负责人(副总体)	职称	高级建筑师	学历	大学本科
从事专业工作年限	21年	专业	建筑		
执(职)业证书名称	/	注册证书编号	/		
参加过的同类工程业绩					
时间	项目名称	项目工作内容	发包人及联系电话		
已完工业绩					
2004-2009年	北京地铁6、10号线工程 土建工点设计	作为建筑专业设计人，参与完成了北京地铁6、10号线双井站和青年路站建筑专业初步设计到施工图设计的全过程	北京市轨道交通建设管理有限公司 010~88376772		
2005-2012年	哈尔滨地铁1号线工程 土建工点设计	作为建筑专业设计人，参与完成了哈尔滨地铁1号线土建2、5标6座车站的建筑专业总体设计、初步设计到施工图设计的全过程，	哈尔滨地铁集团有限公司 刘锐人 13304848488		
2009-2011年	天津地铁2号线工程 土建工点设计	作为建筑专业设计人，参与完成了天津地铁2号线1标段、5号线4标段、6号线红旗路站的建筑专业设计工作，并作为专业负责人承担体育中心站的建筑设计。	天津轨道交通集团有限公司 郑习羽 15822005491		
2011-2019年	兰州地铁1号线一期工程 可行性研究及设计总承包项目	作为建筑及BIM副总体，负责完成了兰州地铁1号线一期工程项目建筑专业的可研、总体设计、初步设计、施工图设计、配合施工图等全阶段的设计工作。	兰州市轨道交通有限公司 0931-4634444		

注：盖章（如有联合体，联合体牵头人盖章）

身份证

姓名 孟祥雷
 性别 男 民族 汉
 出生 1978年10月18日
 住址 西安市雁塔区西影路二号
 集体户
 公民身份号码 620102197810183335

中华人民共和国
 居民身份证

签发机关 西安市公安局雁塔分局
 有效期限 2008.01.02-2028.01.02

学历证

普通高等院校
毕业证书

学生 孟祥雷 性别 男， 1978年10月18日生，于 1999年09月
 至 2004年07月在本校 建筑学 专业 5 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。

校 名：石家庄铁道学院 校（院）长：姜非清

证书编号：101071200405002075 2004年07月05日

查询网址：<http://www.chsi.com.cn> 中华人民共和国教育部监制

职称证

姓名 孟祥雷 系 列 工程系列
 性 别 男 专 业 建筑
 出生年月 1978.10 评审通过时间 2022.12
 任职业资格 高级建筑师 签 发 日 期 2022.12
 工作单位 中铁第一勘察设计院集团有限公司

证书专用章
 评审委员会（章）

编 号： 3521004607

业绩证明



业主证明

项目名称	兰州市城市轨道交通1号线一期工程（陈官营～东岗镇）设计总承包及相关服务		
设计周期	2012年～2019年		
业主名称	兰州市轨道交通有限公司		
项目经理	李谈	项目副经理	王家乐、高志宏
项目总体	雷永生	项目总包负责人	沈永根
副总体	线路：沈增涛、勘察：罗选红、结构：高升、建筑及BIM：孟祥雷 机电：廖凯、强电：肖梓林、弱电：张程、场段：刘增民、轨道：褚卫松、工经：温涵琪。		
专业负责人	经调：李瑞杰、行车：王学贵、线路：田飞、站场：高美洁、轨道：褚卫松、建筑：罗江龙、车站结构：侯勉望、区间结构：马晓波、通风空调：乔小博、给排水及消防：廖凯、供电：曲尚开、接触网：邓波、供电车间：郑刚、通信：李岁永、胡萍、信号：常中伟、朱光文、综合监控及FAS/BAS：张华刚、张晓武、自动售检票（AFC）：王峰、车辆（工艺）：贾晓宏、汤礼鹏、限界及屏蔽门电扶梯：许敬辉、环保：刘毅宽、工经：武建勇、汪浩		
工作内容、工程规模等	<p>兰州市城市轨道交通1号线一期工程（陈官营～东岗段）东西横贯中心城区，全长约26.798km，共设车站20座，全部为地下站；设换乘站5座，分别为西客站、西关什字站、东方红广场站、五里铺站及东岗站。最大站间距2332m，为奥体中心站至世纪大道站区间；最小站间距842m，位于西关什字站至省政府站区间，平均站间距1344m。</p> <p>兰州市轨道交通1号线一期工程（陈官营～东岗段）投资估算总额198.2亿元，技术经济指标73962.22万元/正线公里。总工期60个月。</p> <p>工作内容涵盖承担本工程设计总承包以及勘察、测量总体等工作，包括本项目土建工程、系统工程、综合性工程、设备工程的设计全过程和设计成果实施全方位的管理和控制；对本工程设计、技术接口、设计质量、工程投资、配合施工负责；在业主组织下，参加设备采购的设计联络、设备联调、工程验收等全部工作。</p> <p>该项目已于2019年6月23日建成通车试运营。</p>		
业主评价	<p>中铁第一勘察设计院集团有限公司自2012年起承担了兰州市城市轨道交通1号线一期工程（陈官营～东岗镇）设计总承包及相关服务工作。</p> <p>工作中该单位能够严格遵守国家法律、法规和行业、地方有关工程建设的强制性标准、规范、规程要求开展设计总承包工作。该单位设计总承包工作能够准确贯彻业主意图，积极配合业主推进该项目的工作。</p> <p>设计管理人员素质良好、服务意识强，履约情况良好。工作成果、合同工期及进度和质量完全能够满足业主要求。</p> <p style="text-align: right;">业主单位：兰州市轨道交通有限公司 2023年3月16日</p>		

其他拟派人员简历表-刘世春

姓名	刘世春	性别	男	年龄	55岁
职务	勘察组专业总体负责人(副总体)	职称	高级工程师	学历	大学本科
从事专业工作年限	26年	专业	地质		
执(职)业证书名称	/	注册证书编号	/		
参加过的同类工程业绩					
时间	项目名称	项目工作内容	发包人及联系电话		
已完工业绩					
2012-2013年	广州地铁14号线一期工程 设计咨询项目	作为项目总监,主持完成了广州地铁14号线一期及知识城支线、新广从公路快速化改造工程、海珠区环岛新型有轨电车(试验段)咨询监理工作。	广州市地下铁道总公司 020-86673366		
2014-2015年	杭州地铁5号线一期工程 勘察监理	作为地质专业负责人,参与杭州地铁5号线岩土工程勘察报告审查工作。	杭州市地铁集团有限责任公司 0571~87231559		
2015-2016年	太原地铁2号线一期工程 总体总包项目	作为勘察副总体,负责完成了太原地铁2号线一期岩土勘察工作。	太原市轨道交通发展有限公司 0351-2111857		
2015-2021年	南宁市轨道交通5号线一期工程(那洪-金桥客运站)可行性研究及设计 总体总包	作为勘察副总体,负责完成南宁地铁5号线可行性研究编制、初步设计、施工图等阶段工作。	南宁轨道交通集团有限责任公司 0771-2332890		
2017-2019年	西安地铁5号线二期工程 勘察设计总承包项目	作为地质专业负责人,完成了西安地铁5号线二期工程初勘、详勘、初步设计、施工图、配合施工等工作。	西咸新区轨道交通投资建设有限公司 029-33187611		

注:盖章(如有联合体,联合体牵头人盖章)



学历证



职称证



业绩证明

业主证明

项目名称	南宁市轨道交通5号线一期工程（那洪-金桥客运站）设计总体总包		
工作周期	2016年~2021年		
业主名称	南宁轨道交通集团有限责任公司		
设计单位	中铁第一勘察设计院集团有限公司		
项目经理	周治文	项目负责人（总体）	周虎利
副总体	勘察:刘世春; 建筑:赵志宏; 结构:曹振刚; 综合:陈富安; 机电:井敏捷; 供电系统:陈乃海; 段场:郑辉		
专业负责人	线路:冀锐奇; 客流预测:李瑞杰; 行车组织与运营管理:曹娜; 限界:陈园; 轨道:付琪璋; 站场:刘海芳; 路基:胡正清; 岩土工程:黄杰; 建筑及物业开 发:王江波; 车站结构、人防及防水:石建刚; 区间结构及防水:张晓锋; 通风 空调及采暖:刘华永; 给排水、消防及综合管线:杜五一; 车辆及车辆段工艺: 绳义千; 供电与杂散电流:丁大鹏; 动力照明与降压变电:杨晓玲; 接触网:胡 渊; 牵引变电及电力监控:郝帅; 供电车间:聂晶鑫; 通信:李岁永; 信号:常 中伟; 综合监控:张华刚; 自动售检票:王峰; 火灾报警系统及环境与设备监控 系统:郭建伟; 安防及门禁系统与防灾:付文刚; 站台门、防淹门及电扶梯:许 敬辉; 装修工程及标志标识:周军; 环境保护及环境控制与分析:韩立鹤; 市政 工程及景观工程:李飞婷; 道路交通工程:韩武民; 路灯:牛玲娟; 燃气工程: 郭磊; 工程筹划:李向东		
工作内容、 工程规模等	南宁市轨道交通5号线一期工程南起那洪（国凯大道站），北至金桥客运站， 线路全长约20.2公里，均为地下线；共设车站17座，其中换乘站6座；设那洪车 辆基地1处，设仁和、业平2座主变电所；与全线网共用屯里控制中心。列车最高 行车速度80km/h，车辆采用B型车，初、近、远期均采用6辆编组，工程总投资164.99 亿元。 中铁第一勘察设计院集团有限公司为项目设计总体总包单位，任务范围包括 勘察总体、设计总包、设计总体、车辆段工点设计、机电系统设计、单项设计以 及专题研究及专项设计。设计服务阶段总体设计（含方案设计）、初步设计、招 标设计及配合、施工图设计及施工配合等。南宁市轨道交通5号线一期工程2017 年9月开工，并于2021年12月16日开通试运营。		
业主评价	中铁第一勘察设计院集团有限公司在工作中能够严格遵守国家法律、法规和 行业、地方有关工程建设的强制性标准、规范、规程要求开展总体总包工作。该 单位总体总包工作能够准确贯彻业主意图，积极配合业主推进该项目的工作。设 计管理人员素质良好、服务意识强，履约情况良好，合同工期、进度和工程质量 能够满足业主要求。 业主单位：南宁轨道交通集团有限责任公司 2022年2月14日		

其他拟派人员简历表-赵志宏

姓名	赵志宏	性别	男	年龄	47岁
职务	规划与建筑组(含报建)专业总体负责人(副总体)	职称	正高级工程师	学历	大学本科
从事专业工作年限	23年	专业	建筑		
执(职)业证书名称	/	注册证书编号	/		
参加过的同类工程业绩					
时间	项目名称	项目工作内容	发包人及联系电话		
已完工业绩					
2003-2004年	北京地铁五号线土建一标段	作为建筑专业负责人,负责完成了北京地铁五号线一标段宋家庄、刘家窑站建筑设计工作;	上海市地下铁道总公司 021-63189188		
2006-2009年	杭州地铁1号线工程西兴站、滨怡路站设计	作为建筑专业负责人,负责完成了杭州地铁1号线工程西兴站、滨怡路站设计设计工作。	杭州市地铁集团有限责任公司 0571-87231571		
2011-2016年	西安地铁3号线一期工程总体总包项目	作为建筑专业负责人,负责完成了西安地铁3号线一期工程初步设计及施工图设计工作。	西安市地下铁道有限责任公司 029-86511506		
2015-2021年	南宁市轨道交通5号线一期工程(那洪-金桥客运站)可行性研究及设计总体总包	作为建筑副总体,负责完成南宁地铁5号线可行性研究编制、初步设计、施工图等阶段工作。	南宁轨道交通集团有限责任公司 0771-2332890		

注:盖章(如有联合体,联合体牵头人盖章)

身份证

姓名 赵志宏 性别 男 民族 汉 出生 1977年12月6日 住址 西安市雁塔区西影路二号集体户 公民身份号码 620502197712060018		 中华人民共和国 居民身份证 签发机关 西安市公安局雁塔分局 有效期限 2007.12.14-2027.11.14
--	---	--

学历证

普通高等学校 毕业证书  中华人民共和国教育部监制 No. 02177290	 学生 赵志宏 性别 男 一九七七年十二月六日出生于一九九〇年九月至二〇〇二年七月在本校 建筑工程 专业 肆年制本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。 校(院)长: 任恩恩 校 名: 兰州铁道学院 二〇〇二年七月一日 学校编号: 1032120020500551
--	--

职称证

	姓 名 赵志宏 性 别 男 出生年月 1977.12	系 列 工程系列 专 业 建筑 评审通过时间 2020.12 签发日期 2020.12
任职资格 正高级工程师	工作单位 中铁第一勘察设计院集团有限公司	 编 号: 3521004125

业绩证明

业主证明

项目名称	南宁市轨道交通5号线一期工程（那洪-金桥客运站）设计总体总包		
工作周期	2016年~2021年		
业主名称	南宁轨道交通集团有限责任公司		
设计单位	中铁第一勘察设计院集团有限公司		
项目经理	周治文	项目负责人（总体）	周虎利
副总体	勘察:刘世春; 建筑:赵志宏; 结构:曹振刚; 综合:陈富安; 机电:井敏捷; 供电系统:陈乃海; 段场:郑辉		
专业负责人	线路:莫锐奇; 客流预测:李瑞杰; 行车组织与运营管理:曹娜; 限界:陈园; 轨道:付琪璋; 站场:刘海芳; 路基:胡正清; 岩土工程:黄杰; 建筑及物业开发:王江波; 车站结构、人防及防水:石建刚; 区间结构及防水:张晓锋; 通风空调及采暖:刘华永; 给排水、消防及综合管线:杜五一; 车辆及车辆段工艺:绳义千; 供电与杂散电流:丁大鹏; 动力照明与降压变电:杨晓玲; 接触网:胡渊; 牵引变电及电力监控:郝帅; 供电车间:聂晶鑫; 通信:李岁永; 信号:常中伟; 综合监控:张华刚; 自动售检票:王峰; 火灾报警系统及环境与设备监控系统:郭建伟; 安防及门禁系统与防灾:付文刚; 站台门、防淹门及电扶梯:许敬辉; 装修工程及标志标识:周军; 环境保护及环境控制与分析:韩立鹤; 市政工程及景观工程:李飞婷; 道路交通工程:韩武民; 路灯:牛玲娟; 燃气工程:郭磊; 工程筹划:李向东		
工作内容、工程规模等	<p>南宁市轨道交通5号线一期工程南起那洪（国凯大道站），北至金桥客运站，线路全长约20.2公里，均为地下线；共设车站17座，其中换乘站6座；设那洪车辆基地1处，设仁和、业平2座主变电所；与全线网共用屯里控制中心。列车最高行车速度80km/h，车辆采用B型车，初、近、远期均采用6辆编组，工程总投资164.99亿元。</p> <p>中铁第一勘察设计院集团有限公司为项目设计总体总包单位，任务范围包括勘察总体、设计总包、设计总体、车辆段工点设计、机电系统设计、单项设计以及专题研究及专项设计。设计服务阶段总体设计（含方案设计）、初步设计、招标设计及配合、施工图设计及施工配合等。南宁市轨道交通5号线一期工程2017年9月开工，并于2021年12月16日开通试运营。</p>		
业主评价	<p>中铁第一勘察设计院集团有限公司在工作中能够严格遵守国家法律、法规和行业、地方有关工程建设的强制性标准、规范、规程要求开展总体总包工作。该单位总体总包工作能够准确贯彻业主意图，积极配合业主推进项目的工作。设计管理人员素质良好、服务意识强，履约情况良好，合同工期、进度和工程质量能够满足业主要求。</p> <p style="text-align: right;">业主单位：南宁轨道交通集团有限责任公司 2022年2月14日</p>		

其他拟派人员简历表-刘亚南

姓名	刘亚南	性别	男	年龄	40岁
职务	土建与前期工程 组专业总体负责 人(副总体)	职称	高级工程师	学历	大学本科
从事专业工作年限	18年	专业	房建		
执(职)业证书名称	/	注册证书编号	/		
参加过的同类工程业绩					
时间	项目名称	项目工作内容	发包人及联系电话		
已完工业绩					
2008-2009年	西安地铁二号线一期工程二 号线 TJ1 标	作为结构专业设计人, 参与 完成了西安地铁二号线 TJ1 标地铁北客站、北客站站后 配线、北客站~北苑站明挖 段区间和渭河车辆段出入 段线结构专业初步设计及 施工图设计工作。	西安市地下铁道有 限责任公司 029-86511506		
2009-2013年	南京地铁四号线工程土建 TJ05~09 标段	作为结构专业负责人, 负责 完成了南京地铁四号线土 建 TJ05~09 标段的车站结 构专业初步设计及施工图 设计工作。	南京地铁建设有限 责任公司 025-51896327		
2013-2017年	西安地铁一号线二期工程土 建 1 标	作为项目负责人, 主持完成 了西安地铁一号线二期工 程土建 1 标结构专业初步设 计、施工图设计、配合施工 图等全阶段的结构专业设 计工作。	西安市地下铁道有 限责任公司 029-86511506		
2017-2022年	西安地铁 14 号线工程一期 工程可行性研究及设计总承 包项目	作为结构副总体, 主持了西 安地铁 14 号线设计总承包 项目中结构专业设计投标、 工可报告编制、总体设计、 初步设计及施工图专业相 关工作, 负责完成了全线车 站结构专业的技术管理工 作和设计文件审查工作。	西安市地下铁道有 限责任公司 029-86511506		

注: 盖章 (如有联合体, 联合体牵头人盖章)

身份证



学历证



职称证



业绩证明

业主证明

项目名称	西安市地铁十四号线一期工程设计项目-2标段（设计总承包）
设计周期	2017年~2021年
业主名称	西安市轨道交通集团有限公司（原西安市地下铁道有限责任公司）
勘察设计单位	中铁第一勘察设计院集团有限公司
项目负责人（总体）	康华
副总体	综合：邹毓、建筑：夏瀛、结构：刘亚南、机电：李普军、供电：臧秀芳、弱电：郑涛、场段：付亚超、工经：董炜
专业负责人	经调：李瑞杰、行车：邹毓、线路：吕昌明、轨道：张生延、限界：陈晖、地质：杨智国、建筑、物业开发：高海鹏、车站结构：刘亚南、高架区间结构：崔振宇、地下区间结构：路喲、通风空调：丁秀娟、给排水及消防与管线综合：赵家慧、站台门电扶梯：邵怡然、供电及杂散电流：郭一然、动力照明及降压变电：郭婧娇、接触网及供电车间：高妍、牵引变电及电力监控：王文怡、通信：郑涛、信号：马若婧、综合监控及FAS/BAS：邓理、自动售检票（AFC）：达选晨、车辆（工艺）：祝锐、站场：潘艺、路基：薛小春、室外给排水：张东海、环保：李峥、工经：董炜
工作内容、工程规模等	<p>工程规模：西安市地铁十四号线工程一期工程西起于西安北客站，东止于国际港务区贺韶村，线路全长13.65km，均为地下线，设车站8座（其中换乘站3座），车辆段及控制中心与机场线共享。新建骏马村停车场1座，新建学府路主变电所1座。</p> <p>工作内容：承担西安市地铁十四号线一期工程“设计总承包”服务，即全线设计总体总包、土建设计及全线系统设计（含人防、防淹门、通信、信号、综合监控、FAS、BAS、ACS、安检、AFC、通风空调、给排水及水消防、气体灭火、站台门、自动扶梯、电梯、轨道、供电系统、低压配电与照明、主变电站）、停车场（含出入段线）、停车场绿化设计。接受业主委托，对勘察、测量、设计等工作进行管理，为业主提供符合合同要求的勘察、测量、设计等成果。</p> <p>该项目已于2021年6月29日开通试运营。</p>
业主评价	<p>中铁第一勘察设计院集团有限公司自2017年起承担了西安市地铁十四号线一期工程设计项目-2标段（设计总承包）工作。</p> <p>工作中该单位能够严格遵守国家法律、法规和行业、地方有关工程建设的强制性标准、规范、规程要求开展设计工作。该单位设计工作能够准确贯彻业主意图，积极配合业主推进该项目的工作。</p> <p>设计管理人员素质良好、服务意识强，履约情况良好，工作成果、合同工期及进度和质量完全能够满足业主要求。</p> <p style="text-align: right;">业主单位：西安市轨道交通集团有限公司 2021年8月12日</p>

其他拟派人员简历表-付亚超

姓名	付亚超	性别	男	年龄	41岁
职务	车辆与车辆段组 专业总体负责人 (副总体)	职称	高级工程师	学历	硕士研究生
从事专业工作年限	15年	专业	车辆		
执(职)业证书名称	/	注册证书编号	/		
参加过的同类工程业绩					
时间	项目名称	项目工作内容	发包人及联系电话		
已完工业绩					
2013-2019年	西安北客站至机场城际 轨道交通工程	作为项目负责人,主持 完成了西安北客站至机 场城际轨道交通工程车 辆段与综合维修基地、 控制中心设计初步设 计、施工图设计的工艺 设计工作。	陕西城际铁路有限 公司, 杨新文, 029-89523466		
2017-2021年	西安地铁14号线工程一 期工程可行性研究及设 计总承包项目	作为车辆副总体负责 人,负责完成西安市地 铁十四号线一期工程设 计项目可研及初步设 计、施工图设计工作。	西安市地下铁道有 限责任公司 029-86511506		
2016-2019年	乌鲁木齐轨道交通5号 线一期工程总体总包项 目	作为项目副负责人,主 持完成了乌鲁木齐轨道 交通5号线一期工程预 可研、可研、总体设计、 初步设计的设计工作。	乌鲁木齐城市轨道 集团有限公司 0991-3775523		
2020-2023年	广州市城市轨道交通第 三期建设规划调整线路 (8号线东延段(万胜 围~莲花))车辆段设计	作为项目负责人,主持 完成了广州设地铁8号 线东延工程莲花车辆段 总体设计、初步设计、 施工图设计工作。	广州市地下铁道总 公司 020-86673366		

注: 盖章(如有联合体, 联合体牵头人盖章)

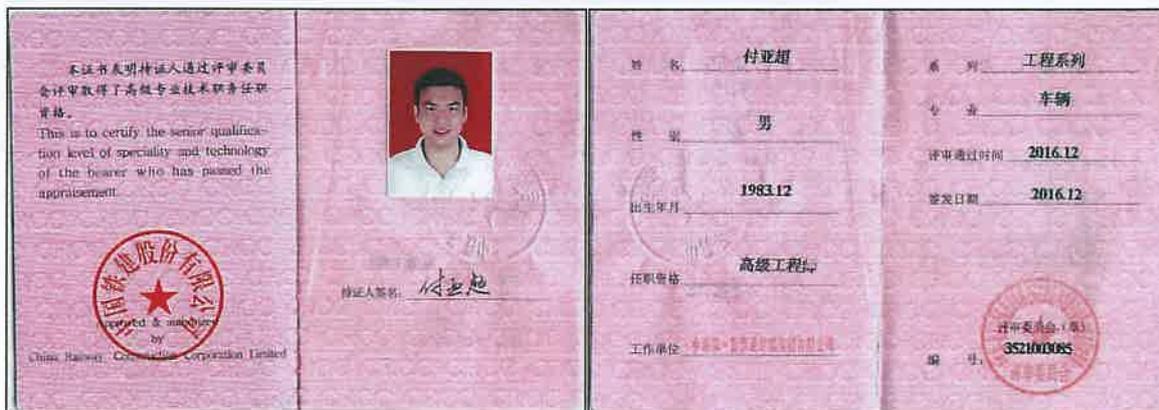
身份证



学历证



职称证



业绩证明



业主证明

项目名称	西安市地铁十四号线一期工程设计项目-2 标段（设计总承包）
设计周期	2017 年~2021 年
业主名称	西安市轨道交通集团有限公司（原西安市地下铁道有限责任公司）
勘察设计单位	中铁第一勘察设计院集团有限公司
项目负责人（总体）	康 华
副总体	综合：邹 毓、建筑：夏 瀛、结构：刘亚南、机电：李普军、供电：杲秀芳、弱电：郑 涛、场段：付亚超、工经：董 炜
专业负责人	经调：李瑞杰、行车：邹 毓、线路：吕昌明、轨道：张生延、限界：陈 晖、地质：杨智国、建筑、物业开发：高海鹏、车站结构：刘亚南、高架区间结构：崔振宇、地下区间结构：路 啸、通风空调：丁秀娟、给排水及消防与管线综合：赵家慧、站台门电扶梯：邵怡然、供电及杂散电流：郭一然、动力照明及降压变电：郭婧娇、接触网及供电车间：高 妍、牵引变电及电力监控：王文怡、通信：郑 涛、信号：马若婧、综合监控及 FAS/BAS：邓 理、自动售检票（AFC）：达选展、车辆（工艺）：祝 锐、站场：潘 艺、路基：薛小春、室外给排水：张东海、环保：李 峰、工经：董 炜
工作内容、工程规模等	<p>工程规模：西安市地铁十四号线工程一期工程西起于西安北客站，东止于国际港务区贺韶村，线路全长 13.65km，均为地下线，设车站 8 座（其中换乘站 3 座），车辆段及控制中心与机场线共享。新建骏马村停车场 1 座，新建学府路主变电所 1 座。</p> <p>工作内容：承担西安市地铁十四号线一期工程“设计总承包”服务，即全线设计总体总包、土建设计及全线系统设计（含人防、防淹门、通信、信号、综合监控、FAS、BAS、ACS、安检、AFC、通风空调、给排水及水消防、气体灭火、站台门、自动扶梯、电梯、轨道、供电系统、低压配电与照明、主变电站），停车场（含出入段线），停车场绿化设计。接受业主委托，对勘察、测量、设计等工作进行管理，为业主提供符合合同要求的勘察、测量、设计等成果。</p> <p>该项目已于 2021 年 6 月 29 日开通试运营。</p>
业主评价	<p>中铁第一勘察设计院集团有限公司自 2017 年起承担了西安市地铁十四号线一期工程设计项目-2 标段（设计总承包）工作。</p> <p>工作中该单位能够严格遵守国家法律、法规和行业、地方有关工程建设的强制性标准、规范、规程要求开展设计工作。该单位设计工作能够准确贯彻业主意图，积极配合业主推进该项目的工作。</p> <p>设计管理人员素质良好、服务意识强，履约情况良好，工作成果、合同工期及进度和质量完全能够满足业主的要求。</p> <p style="text-align: right;">业主单位：西安市轨道交通集团有限公司 2021 年 8 月 12 日</p>



其他拟派人员简历表-杜五一

姓名	杜五一	性别	男	年龄	47岁
职务	常规设备组专业 总体负责人(副 总体)	职称	高级工程师	学历	大学本科
从事专业工作年限	25年	专业	给排水		
执(职)业证书名称	/	注册证书编号	/		
参加过的同类工程业绩					
时间	项目名称	项目工作内容	发包人及联系电话		
已完工业绩					
2008-2010年	广州地铁六号线工程土 建工点设计	作为给排水专业设计 人,参与完成了广州地 铁六号线黄花岗站给排 水专业初步设计及施工 图设计工作。	广州市地下铁道总 公司 020-86673366		
2009-2011年	成都地铁2号线西延线 工程土建工点设计	作为给排水专业负责 人,负责完成了成都地 铁2号线西延线迎宾路 站、信息路站给排水及 消防初步设计及施工图 设计工作。	成都地铁有限责任 公司 028-61639308		
2011-2013年	西安地铁3号线一期工 程一期工程TJ6标段	作为专业负责人,负责 完成了西安地铁3号线 一期工程TJ6标段科技 路站、太白南路站、吉 祥村站给排水及消防初 步设计及施工图设计工 作。	西安市地下铁道有 限责任公司 029-86511506		
2011-2020年	太原市城市轨道交通2 号线一期工程(小店南- 西涧河)可行性研究及设 计总体总包项目	作为机电副总体,负责 完成了太原地铁2号线 一期工程可研、总体设 计、初步设计、施工图 设计相关工作。	太原市轨道交通发 展有限公司 0351-2111857		

注:盖章(如有联合体,联合体牵头人盖章)

身份证



学历证



职称证



业绩证明

太原市城市轨道交通2号线一期工程(小店南~西涧河)设计总体总包合同

<p>4.2015</p> <p>太原市城市轨道交通2号线一期工程 (小店南~西涧河)设计总体总包</p> <h3>合同文件</h3> <p>合同编号: JS-GS-02-SJ-2013-008-ZH</p> <p>发 包 人: 太原市轨道交通发展有限公司 总体总包方: 中铁第一勘察设计院集团有限公司 日 期: 2012年12月</p>	<p>合同协议书</p> <p>通过设计招标, 发包人、总体总包人双方协商, 依照《中华人民共和国合同法》及其他有关法律、行政法规, 遵循平等、自愿、公平和诚信的原则, 同意共同签订本项目合同协议书。现就以下事项达成一致意见, 签订本合同协议书:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 根据设计合同的规定, 总体总包人应承担本项目总体总包设计服务, 接受发包人的管理, 为发包人提供符合国家规范和合同要求的服务。 具体设计工作范围及相关要求详见合同条款。 2. 总体总包人按合同约定完成总体总包设计任务及发生配合工作的服务费用合同价款为: RMB(小写) 52466700 元, (大写) 伍亿贰仟肆佰陆拾柒万柒仟元。 但根据招标文件合同条款“11.1.5 鉴于设计总体总包和工点设计工作同时由同一单位承担, 总体总包人应将施工图设计合同段所对应的总体总包费用相抵减免, 在合同签订后履行时予以体现并调整相关合同价款”之规定, 约定完成总体总包设计任务及发生配合工作的服务费用合同价款为: RMB(小写) 51483119 元, (大写) 伍亿壹仟肆佰捌拾壹万肆仟壹佰肆拾玖元。 相应减免费用计算单见本部分附件。 项目负责人(总体): 李 强 3. 设计总体总包服务周期为: 自中标之日起, 至本项目试运营结束之日止。 4. 下列文件应视为构成并作为阅读和理解本协议书的组成部分, 构成本合同的合同文件之间应相互说明和相互补充的, 如果合同文件之间出现歧义或相互矛盾, 或合同文件中出现明显错误时, 按如下顺序进行解释: 4.1 合同协议书;
<p>4.2 中标通知书;</p> <p>4.3 投标函及投标函附录等;</p> <p>4.4 合同条款;</p> <p>4.5 工作内容及要求;</p> <p>4.6 发包人管理文件;</p> <p>4.7 招标文件及招标补充文件。</p> <p>进一步规定如下: 对于同一类合同文件, 以其最新版本或最新颁发者为准; 在合同订立和履行过程中各方签认的其他补充文件, 其优先解释顺序应视其内容与其他合同文件的相互关系而定。</p> <p>5. 发包人同意按本合同注明的期限和方式, 向总体总包人支付根据合同约定应支付的款项, 以此作为总体总包人提供设计服务的报酬。</p> <p>6. 本合同协议书一式13份, 其中正本2份, 发包人1份, 总体总包人1份, 副本11份, 发包人6份, 设计咨询人1份, 总体总包人4份。</p> <p>7. 本合同双方约定, 由双方签字盖章且总体总包人递交足额有效履约担保后开始生效。</p> <p>发包人: 太原市轨道交通发展有限公司 法定代表人: 王 强 或 授权代理人: 王 强 签名日期: 2012年12月 日 地 址: 太原市西涧河246号怡丰大厦11层 电 话: 0351-3533272</p> <p>总体总包人: 中铁第一勘察设计院集团有限公司 法定代表人: 王 强 或 授权代理人: 王 强 签名日期: 2012年12月 日 地 址: 陕西省西安市南大街2号 电 话: 029-82365091</p>	<h3>技术标准及工作要求</h3> <h4>第一节 主要工作内容</h4> <p>太原市城市轨道交通2号线一期工程设计总体总包单位的服务包括总体设计、初步设计、招标设计、施工图设计、配合施工及设备联调、竣工验收阶段, 直至试运营结束。</p> <h4>1. 设计总包管理内容与职责</h4> <p>设计总体总包管理单位应在合同约定的期限内为发包人提供全方位服务, 对工点设计单位在设计过程的各个阶段(包括初步设计、招标设计、施工图设计、施工配合、设备采购、工程竣工验收直至试运营结束)进行全过程项目管理、协调、服务, 应包括但不限于以下工作内容:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.1 设计全过程管理 <ol style="list-style-type: none"> 1.1.1 建立总体总包管理的各种机构, 明确各机构的职能职责, 对工程设计全过程实施管理; 1.1.2 制定各种有效的设计管理办法; 规范设计过程管理; 1.1.3 在设计过程中严格执行各类设计管理办法; 1.1.4 各种设计管理办法应包括但不限于如下内容: <ol style="list-style-type: none"> 1.1.4.1 进度管理办法; 包括的内容有总进度计划、阶段进度计划、单项设计进度计划、月度设计工作计划、详细出图计划、互提资料计划及进度管理考核。 1.1.4.2 质量管理办法; 为实现本项目的质量目标, 确保设计成果合格率达到100%, 总体总包单位应按ISO9001质量管理体系要求制定设计质量管理办法, 对设计全过程进行质量管理及设计质量考核管理。 1.1.4.3 投资管理办法; 完善投资控制管理制度、投资控制考核制度、制定有效的限额指标、各设计阶段投资控制措施, 实现本工程在技术先进、满足运营功能要求条件下的投资不超过限额目标。 1.1.4.4 人员管理办法; 约束设计单位随意更改投标时的人员承诺, 确保项目的顺利进展, 加强对设计人员的考核。 1.1.4.5 合同管理办法; 合同履行、合同的过程控制、合同变更、设计费用的支付及合同争议的协调等。 1.1.4.6 信息管理办法; 图纸、资料的格式及收发管理、资料管理、资料传递过程管理。

其他证明资料

第二节 设计原则与基本要求	通车运营证明
<p>1. 工程概况</p> <p>太原市城市轨道交通2号线一期工程小店南站、北至西涧河站。线路先后通过小店区、迎泽区、杏花岭区和尖草坪区4个行政区。线路全长24.89km,均为地下线,共设车站21座,其中换乘站5座。该工程设车辆段1座、主变电所2座、控制中心1座。计划2013年开工建设,2017年开通试运营。</p> <p>2. 基本要求</p> <p>2.1 设计应达到安全可靠、功能齐备、经济适用、技术先进、管理高效、用户满意。</p> <p>2.2 贯彻以人为本的思想,体现建设服务运营、运营服务客流的设计理念,为乘客提供安全、便捷、准时、舒适的服务,体现太原市各种交通方式合理分配,改善城市交通,提升城市形象。</p> <p>2.3 学习借鉴先进经验,引入新的设计思想和理念,采用先进设计手段、勇于创新、精益求精、合理控制投资,从源头把好工程质量关,为打造精品工程奠定基础。</p> <p>2.4 建立完善的、科学的设计管理体系,加强服务意识,强化工作效率,严格遵守国家和地方的各项法律及法规。</p> <p>2.5 高度重视系统的集成与整合,设计要突出和强调功能性、整体性、系统性和完整性,适应时代发展,实现投资效益最大化。</p> <p>2.6 地铁建设与城市改造相结合,达到在缓解城市交通的紧张状况的同时,改善投资环境,促进城市经济的发展。</p> <p>2.7 根据太原市气候条件,合理选择通风空调系统,以创造舒适的乘车环境。</p> <p>2.8 设计文件应符合国家相关标准、规范和标准。</p> <p>3. 设计原则与基本要求</p> <p>3.1 线路</p> <p>3.1.1 线路基本走向应符合太原市总体规划要求,与城市空间布局及发展方向相适应。</p> <p>3.1.2 线路走向应符合太原市综合交通规划的要求,充分发挥轨道交通在综合交通体系中的骨干作用,并与城市其它交通方式合理分工,有效衔接,做好与现状及规划公交站点、交通枢纽的衔接换乘方案。</p> <p>3.1.3 线路走向应符合太原市城市轨道交通线网规划,合理选择线路走向,深入</p>	<p>由中铁第一勘察设计院集团有限公司承担设计的太原市城市轨道交通2号线一期工程(小店南~西涧河)工程已于2020年12月26日通车试运营。</p> <p>中铁第一勘察设计院集团有限公司在该项目中负责完成了太原市城市轨道交通2号线一期工程(小店南~西涧河)可行性研究报告编制、设计总体总包、土建设计02合同段、系统设计02合同段(通风空调与采暖系统、给排水及消防系统、气体灭火管网系统)、系统设计05合同段(自动扶梯、电梯及楼梯升降机等系统、全高安全门(屏蔽门)系统)等项目的总体设计、初步设计、招标设计、施工图设计、配合施工及设备联调、竣工接收各阶段,直至试运营结束。</p> <p>在设计过程中该单位能够严格遵守国家法律、法规和行业、地方有关工程建设的强制性标准、规范、规程要求开展工作,能够准确贯彻业主意图,积极配合业主推进该项目的工作;设计管理人员素质良好、服务意识强,履约情况良好;工作成果、合同工期及进度和质量完全能够满足业主的要求。</p> <p>特此证明。</p> <p style="text-align: right;">太原轨道交通发展有限公司 2021年4月8日</p>

合同关键页

拟投入本合同段工程管理、设计人员一览表									
序号	姓名	性别	年龄	毕业院校及专业	学历	职务	职称	拟在本项目担任职务	相关工作年限
1	李 谈	男	42	昆明工学院 工业与民用建筑	大学本科	院副总工程师	高级工程师	设计总体	21
2	李团社	男	42	上海铁道大学铁道工程	大学本科	院副总工程师	教授级 高级工程师	设计总包及图纸审定人	17
3	雷霖国	男	41	西安公路学院 公路与城市道路工程	大学本科	城建院 副总工程师	高级工程师	副总体及图纸审核人	18
4	朱永安	男	42	西北建筑工程学院 城市规划	大学本科	城建院 副总工程师	高级建筑师	副总体及图纸审核人	16
5	魏庆繁	男	34	哈尔滨工业大学建筑工程	大学本科	副所长	高级工程师	副总体及图纸审核人	12
6	杜五一	男	34	兰州铁道学院 给排水工程	大学本科		高级工程师	副总体及图纸审核人	12
7	孟金林	男	39	兰州铁道学院工业自动化	大学本科		高级工程师	副总体及图纸审核人	13
8	赵 岩	男	42	北方交通大学 计算机及应用	大学本科	所 长	高级工程师	副总体及图纸审核人	20
9	高林生	男	34	兰州铁道学院 机械制造工艺及设备	大学本科		高级工程师	副总体及图纸审核人	10
10	杨智国	男	43	西安矿业学院 水文地质与工程	大学本科		高级工程师	副总体(勘察) 及图纸审核人	17
11	李文博	男	41	西南交通大学 铁道工程	大学本科		高级工程师	线路专业负责人	17
12	张建平	女	36	长安大学 交通运输规划与管理	硕士		高级工程师	客流预测专业负责人	8
13	王学贵	男	39	兰州铁道学院交通运输	大学本科		高级工程师	行车组织专业负责人	14

其他拟派人员简历表-丁大鹏

姓名	丁大鹏	性 别	男	年 龄	45 岁
职务	供电组专业总体负责人（副总体）	职 称	高级工程师	学 历	大学本科
从事专业工作年限	22 年	专 业	电化		
执（职）业证书名称	/	注册证书编号	/		
参加过的同类工程业绩					
时间	项目名称	项目工作内容	发包人及联系电话		
已完工业绩					
2005-2009 年	西安地铁 2 号线一期工程总体总包项目	作为供电专业负责人，负责完成了西安地铁 2 号线供电专业可研、竞标、总体设计、初步设计、招标设计。	西安市地下铁道有限责任公司 029-86511506		
2011-2018 年	西安地铁 4 号线工程供电系统设计	作为供电项目负责人、牵引供电和杂散电流防护专业专册，主持完成了西安地铁 4 号线设供电系统各设计阶段相关工作。	西安市地下铁道有限责任公司 029-86511506		
2015-2019 年	呼和浩特市城市轨道交通 1 号线一期工程可行性研究及设计总承包项目	作为供电副总体、负责完成了呼和浩特市城市轨道交通 1 号线一期工程项目可行性研究及初步设计、施工图设计配合施工不等各阶段设计工作。	呼和浩特市交通投资有限公司 0471-3266103		
2020-2022 年	西安地铁 16 号线工程设计总承包项目	作为供电副总体，主持完成了西安地铁 16 号线供电系统各设计阶段相关工作。	西咸新区轨道交通投资建设有限公司 029-33187611		

注：盖章（如有联合体，联合体牵头人盖章）

身份证

<p>姓名 丁大鹏</p> <p>性别 男 民族 汉</p> <p>出生 1979年11月2日</p> <p>住址 西安市雁塔区西影路二号 集体户</p> <p>公民身份号码 620104197911021995</p>		<p>中华人民共和国 居民身份证</p> <p>签发机关 西安市公安局雁塔分局</p> <p>有效期限 2007.09.29-2027.09.29</p>
--	---	---

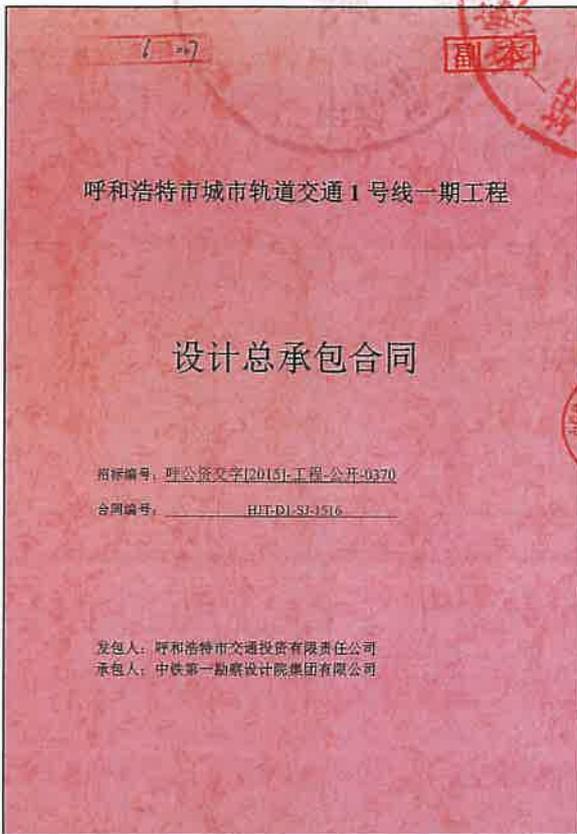
学历证

<p>普通高等学校 毕业证书</p>  <p>中华人民共和国教育部监制 No.02854612</p>	<p>学生 丁大鹏 性别 男</p> <p>1979年11月 日生，于1999年 9月至 2003年7月在本校 电气工程学院 电气工程与自动化 专业 4年制本科学习，修完教学计划规定的 的全部课程，成绩合格，准予毕业。</p> <p>校(院)长 <i>周孝</i></p> <p>校 名：西南交通大学</p> <p>2003年7月1日</p> <p>学校编号：106131200305000118</p>
---	--

职称证

<p>本证书表明持证人通过评审委员会评审取得了高级专业技术职务任职资格。</p> <p>This is to certify the senior qualification level of speciality and technology of the bearer who has passed the appraisalment.</p>  <p>持证人签名: _____</p> <p>China Railway Construction Corporation Limited</p>		<p>姓名 丁大鹏 系列 工程系列</p> <p>性别 男 专业 电化</p> <p>出生年月 197911 评审通过时间 201411</p> <p>197911 签发日期 201411</p> <p>任职资格 高级工程师</p> <p>工作单位 中铁第一勘察设计院集团有限公司</p> <p>编号 3521002737</p>
--	---	---

业绩证明
呼和浩特市城市轨道交通1号线一期工程设计总承包



第一节 合同协议书

甲方: 呼和浩特市交通投资有限责任公司
 乙方: 中铁第一勘察设计院集团有限公司

通过呼和浩特市城市轨道交通1号线一期工程(金海工业园区~白塔)设计总承包招标, 依照《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律、行政法规, 遵循平等、自愿、公平和诚信的原则, 双方就呼和浩特市城市轨道交通1号线一期工程设计总承包事宜协商一致, 订立本合同。

根据招标文件及合同的规定, 乙方应履行呼和浩特市城市轨道交通1号线一期工程(金海工业园区~白塔)设计总承包招标文件及乙方投标文件承诺的服务, 接受甲方对乙方的管理, 提交符合国家规范和合同要求的设计成果。

合同中的措词和用语应与下文提及的合同条款中分别赋予它们的含义相同。

一、工程概况

工程名称: 呼和浩特市城市轨道交通1号线一期工程(金海工业园区~白塔)设计总承包
 工程地点: 呼和浩特市
 资金来源: 政府投资及企业自筹

二、工程设计范围

呼和浩特市城市轨道交通1号线一期工程设计、设计过程中的

相关报建、工程招标(含设备系统)的技术支持、施工配合、系统联调 and 后续服务各阶段所必须的全部设计文件的编制及工程建设所需的专题研究及相关支持和服务等。

三、合同工期

自签订合同之日起, 至本项目全线试运营一年后终止, 其中:
 总体设计: 2015年07月01日~2015年09月10日
 初步设计: 2015年09月11日~2015年10月31日
 施工图设计: 2015年11月01日~2016年06月30日

四、质量标准

满足国家现行规范要求。

五、合同价款

本项目合同价款为: 人民币大写叁亿零玖拾捌万元整(小写300980000元), 其中:

1、设计总承包费为: 人民币(大写)贰亿叁仟叁佰玖拾捌万元整(小写273980000元)。本费用为乙方完成本合同条款及其附件约定的全部工作的总费用。最终设计费按初步设计批复后, 根据工程设计收费计费额【经过批准的建设项目初步设计概算中的建筑安装工程费、设备与工器具购置费(不含机车车辆购置费)和联合试运转费之和】和投标报价费率(2.85%)进行调整, 且按呼和浩特市财政审计相关部门审定的费用调整和结算。

2、备用金为设计总承包费的10%, 人民币(大写)贰仟柒佰叁拾玖万捌千元整(小写27000000元), 该费用由甲方批准使用, 部分或根本

甲方: 呼和浩特市交通投资有限责任公司 (盖章)
 乙方: 中铁第一勘察设计院集团有限公司 (盖章)

法定代表人: _____ (签字) 法定代表人: 喻王 (签字)
 或 _____ (签字) 或 _____ (签字)
 委托代理人: 刘军 (签字) 委托代理人: _____ (签字)
 联系人: _____ 联系人: 傅永忠
 地址: _____ 地址: _____
 呼和浩特市赛罕区科尔沁南路 陕西省西安市雁塔区
 西蒙奈伦广场7号B座 西影路2号

邮政编码: 012000 邮政编码: 710043
 电 话: 0471-3266103 电 话: 029-82365097
 传 真: _____ 传 真: 029-82365097

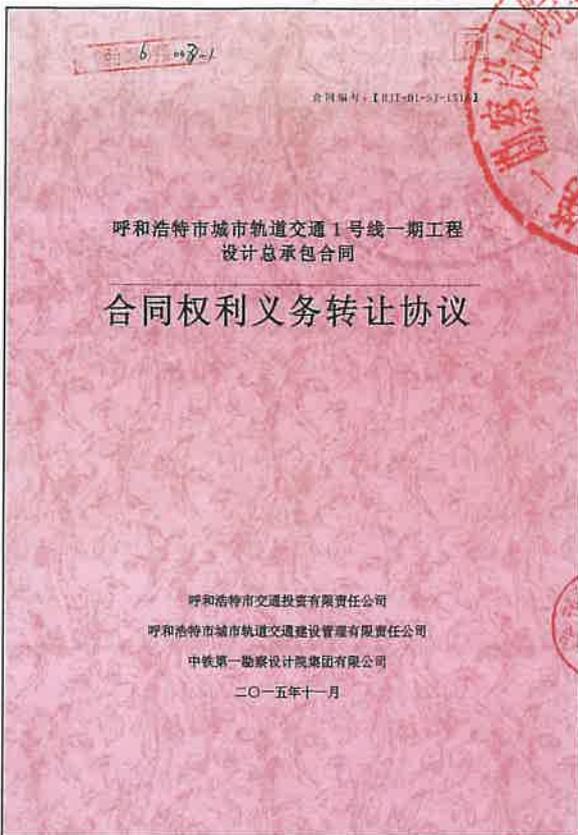
开户银行: _____ 开户银行: _____
 兴业银行 招商银行
 呼和浩特大学东街支行 西安西影路支行

银行帐号: _____ 银行帐号: _____
 592030100100094465 293880008810001
 税 号: _____ 2015.7.28
 15011608518731X

第三节 合同附件

附件1 项目组人员名单

序号	姓名	项目任职	专业	职称	学历	毕业时间
1	李团社	技术总负责人	线路	教授级高工	本科	1995.7
2	王俊	项目经理	隧道	高工	博士	2006.7
3	王学贵	项目总体	行车	高工	本科	1998.7
4	韩建	副经理	隧道	高工	本科	2000.7
5	冯西洲	勘察总体	地质	高工	硕士	2008.7
6	冀锐奇	综合副总体	线路	高工	本科	2006.7
7	刘剑春	建筑副总体	建筑	工程师	硕士	2010.7
8	曹伟	区间副总体	隧道	工程师	硕士	2007.7
9	邵莹	结构副总体	结构	高工	硕士	2007.5
10	黎元龙	机电副总体	环控	高工	本科	1999.7
11	丁大鹏	供电副总体	供电	高工	本科	2003.7
12	郑涛	弱电副总体兼通信专业负责人	通信	高工	本科	2004.7
13	郭建伟	弱电副总体	综合监控	高工	本科	2005.7
14	高林生	车辆段副总体	车辆段	高工	本科	2000.7
15	白睿	工经副总体	工经	高工	本科	1999.7
16	郭彦东	专业负责人	行车、经调	工程师	硕士	2011.7
17	任星辰	专业负责人	线路	工程师	硕士	2012.7
18	孔凡兵	专业负责人	轨道	工程师	本科	2008.5
19	许敬辉	专业负责人	限界	高工	本科	2000.7
20	吕超	专业负责人	建筑	工程师	本科	2008.7
21	郭亮	专业负责人	隧道	工程师	硕士	2014.7
22	罗勇	专业负责人	桥梁	工程师	本科	2006.7
23	高启义	专业负责人	结构	工程师	硕士	2013.7
24	王雄慧	专业负责人	给排水	工程师	硕士	2009.7
25	朱江	专业负责人	动照	高工	本科	1993.7
26	金光	专业负责人	接触网	工程师	硕士	2012.7
27	刘卫利	专业负责人	综合监控、AFC	工程师	本科	2008.7
28	雷平	专业负责人	信号	工程师	本科	2005.7
29	刘文艳	信息管理			大专	2014.7
30	黄玉霞	信息管理			大专	2015.7



呼和浩特市城市轨道交通1号线一期工程设计总承包合同 | 合同权利义务转让协议

合同权利义务转让协议

甲方:呼和浩特市交通投资有限责任公司
乙方:呼和浩特市城市轨道交通建设管理有限责任公司
丙方:中铁第一勘察设计院集团有限公司

鉴于甲方经政府授权作为呼和浩特市地铁项目的建设方,与丙方于2015年2月28日签订《呼和浩特市城市轨道交通1号线一期工程设计总承包合同》(以下简称原合同),现由于呼和浩特市政府统一安排,由乙方具体实施地铁建设工作。为便于乙方进行运营管理,甲方决定将上述合同的权利义务一并转让给乙方。根据《中华人民共和国合同法》及其相关规定,甲方、乙方、丙方本着平等自愿、互惠互利的原则,就甲方将原合同的权利义务全部转让予乙方事宜,达成以下协议,各方共同信守。

- 一、丙方认可并完全同意,甲方将原合同中就甲方项下的全部权利义务转让给乙方,由乙方承接原合同中甲方的全部权利义务。
- 二、乙方同意并完全接受原合同中甲方的权利、义务,承接原合同中甲方的权利义务。
- 三、甲方、乙方、丙方承诺并保证,就原合同权利义务的转让与受让事宜,系各方真实意思表示,不存在重大误解或显失公平等情形。
- 四、本协议生效后,乙方与丙方将积极开展原合同的项目建设及

呼和浩特市城市轨道交通1号线一期工程设计总承包合同 | 合同权利义务转让协议

合作事宜,具体执行原合同的各项事务。同时,丙方应将相应的发票开具至乙方名下(已开具的除外)。

五、各方保证本协议的签订已依据各自公司章程取得公司授权与同意。

六、凡因本协议发生的争议,由甲、乙、丙三方协商解决,如协商不成,则依法向甲方住所地人民法院提起诉讼。

七、本协议自各方签字盖章之日起生效。本协议正本一式[3]份,甲方执[1]份,乙方执[1]份,丙方执[1]份。副本一式[19]份,甲方执[7]份,乙方执[6]份,丙方执[6]份。各份具有同等法律效力,与原合同共同遵守履行,但甲方自此退出原合同的履行。

2

呼和浩特市城市轨道交通1号线一期工程设计总承包合同 | 合同权利义务转让协议

(本页为签字页,非正文)

甲方:呼和浩特市交通投资有限责任公司(公章)
住所:呼和浩特市西塔奈伦广场
法定代表人(签字或盖章):
或委托代理人:
电话: 0471-3266100
帐号: 592030100100094465
税号: 15011608518731X
开户银行: 兴业银行呼和浩特大学东街支行

乙方:呼和浩特市城市轨道交通建设管理有限责任公司(公章)
住所:呼和浩特市西塔奈伦广场
法定代表人(签字或盖章):
或委托代理人:
电话: 0471-3266100
帐号: 59060155100000176
税号: 150105318633915
开户银行: 上海浦东发展银行股份有限公司呼和浩特大学东街支行

丙方:中铁第一勘察设计院集团有限公司(公章)
住所:陕西省西安市雁塔区西雁塔2号
法定代表人(签字或盖章):
或委托代理人:
电话: 029-82365097
帐号: 293880008810001
开户银行: 招商银行西安西雁塔支行

2015.11.20

3

企业名称变更通知书

核变变更登记通知书

名称: 呼和浩特市城市轨道交通建设集团有限责任公司
统一社会信用代码: 911501031813301376

以上企业于 2021年06月16日 经我局核准变更登记, 核准的变更登记事项如下:

登记事项	变更前内容	变更后内容
名称	呼和浩特市城市轨道交通建设集团有限责任公司	呼和浩特市城市轨道交通建设集团有限责任公司
住所/经营场所	内蒙古自治区呼和浩特市如意工业园区和硕大街西荣泰广场A座楼八层A-111室	内蒙古自治区呼和浩特市赛罕区机场路104号
法定代表人/负责人/执行董事/负责人	刘占英	刘占英
市场主体类型	有限责任公司(非自然人投资或控股的法人独资)(1153)	有限责任公司(国有独资)(1110)
经营范围/营业期限	2014-12-10至2034-12-09	2014-12-10至长期
经营范围	许可经营项目: 无 一般经营项目: 铁路、铁路工程施工(凭资质证书经营)及企业管理	轨道交通运营管理系统开发; 轨道交通专用设备、关键系统及部件销售; 城市轨道交通装备制造; 轨道交通运营维护系统开发; 轨道交通工程系统及设备销售; 信息系统集成服务; 铁路运营辅助活动; 自有资金投资资产管理服务; 软件销售; 工程管理服务; 业务培训(不含教育、职业技能培训等行政许可的培训); 教育咨询服务(不含涉许可审批的教育培训活动); 广告制作; 广告发布(含广播电视频道、电视广告、报刊广告); 广告设计、代理; 品牌管理; 住宿经营; 工程技术服务(勘测管理、勘测、设计、监理除外); 信息咨询服务(不含中介服务); 技术咨询、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广; 酒店管理; 商业综合体管理; 物业服务; 物业管理; 城市轨道交通; 建设工程设计; 建设工程质量检测; 铁路运营辅助设备销售; 公路工程勘察; 公路管理与养护; 建设工程勘察; 建设工程监理; 铁路机车车辆修理; 各类工程建设活动; 房地产开发经营
注册资本	10000万元	500000万元
投资人/股东/发起人	内蒙古青城国有资产运营有限公司10000.0万	呼和浩特市国有资产监督管理委员会500000.0万

特此通知!

2021年06月16日

呼和浩特市国有资产监督管理委员会

呼国资产〔2021〕33号

关于呼和浩特市城市轨道交通建设管理有限责任公司变更章程的批复

呼和浩特市城市轨道交通建设管理有限责任公司:

你公司《关于呈报审批<呼和浩特市交通投资建设集团有限公司章程>的请示》(呼城轨发〔2021〕113号)已收悉。经研究, 同意你公司按照市委、市政府《关于印发<呼和浩特市本级国有企业深化改革实施方案>的通知》(呼党发〔2021〕12号)的要求, 将公司名称变更为呼和浩特市交通投资建设集团有限公司, 并废止旧章程启用新章程。请你公司依规办理相应变更等事宜。

附件: 呼和浩特市交通投资建设集团有限公司章程

2021年7月12日

其他拟派人员简历表-张程

姓名	张程	性 别	男	年 龄	43 岁
职务	弱电系统组专业 总体负责人(副 总 体)	职 称	高级工程师	学 历	大学本科
从事专业工作年限	23 年			专 业	通信
执（职）业证书名称	/	注册证书编号	/		
参加过的同类工程业绩					
时间	项目名称	项目工作内容		发包人及联系电话	
已完工业绩					
2004-2006 年	广州市轨道交通四号工 程通信系统设计	作为通信专业设计人， 参与完成了广州市轨道 交通四号线项目通信专 业的设计工作。		广州市地下铁道总 公司 020-86673366	
2011-2019 年	兰州地铁 1 号线一期工 程可行性研究及设计总 承包项目	作为副总体，负责完成 了兰州市城市轨道交通 1 号线一期工程设计总 承包及相关服务项目可 研、总体设计、初步设 计、用户需求、施工图 设计、配合施工图、联 调联试等全阶段的设计 工作。		兰州市轨道交通有 限公司 0931-4634444	
2013-2022 年	西安市地铁六号线一期 工程通信系统设计	作为项目负责人，负责 完成了西安市地铁六号 线工程 D6XTSJ-1 项目通 信系统总体设计、初步 设计、施工图阶段设计 工作。		西安市地下铁道有 限责任公司 029-86511506	
2016-2023 年	厦门轨道交通 6 号线漳 州（角美）延伸段工程 设计总体总包、单项系 统设计及勘察设计 1 标 段（A 标段）设计	作为项目负责人，负责 完成了厦门市轨道交通 6 号线一期工程及角美 延伸段通信、信号系统 项目总体设计、初步设 计等阶段的设计工作。		厦门轨道交通集团 有限公司 0592-2365510	

注：盖章（如有联合体，联合体牵头人盖章）

身份证



学历证



职称证



业绩证明

业主证明

项目名称	兰州城市轨道交通1号线一期工程（陈官营~东岗镇）设计总承包及相关服务		
设计周期	2012年~2019年		
业主名称	兰州市轨道交通有限公司		
项目经理	李 谈	项目副经理	王家乐、高志宏
项目总体	雷永生	项目总包负责人	沈永根
副总体	线路：沈增涛、勘察：罗选红、结构：高 升、建筑及BIM：孟祥雷、机电：廖 凯、强电：肖梓林、弱电：张 程、场段：刘增民、轨道：褚卫松、工经：温涵琪		
专业负责人	经调：李瑞杰、行车：王学贵、线路：田 飞、站场：高美洁、轨道：褚卫松、建筑：罗江龙、车站结构：侯勉望、区间结构：马晓波、通风空调：乔小博、给排水及消防：廖 凯、供电：曲尚开、接触网：邓 波、供电车间：郑 刚、通信：李岁永、胡 萍、信号：常中伟、朱光文、综合监控及FAS/BAS：张华刚、张晓武、自动售检票（AFC）：王 峰、车辆（工艺）：贾晓宏、汤礼鹏、限界及屏蔽门电扶梯：许敬辉、环保：刘毅宽、工经：武建勇、汪 浩		
工作内容、工程规模等	<p>兰州市城市轨道交通1号线一期工程（陈官营~东岗段）东西横贯中心城区，全长约26.798km，共设车站20座，全部为地下站；设换乘站5座，分别为西客站、西关什字站、东方红广场站、五里铺站及东岗站。最大站间距2332m，为奥体中心站至世纪大道站区间；最小站间距842m，位于西关什字站至省政府站区间，平均站间距1344m。</p> <p>兰州市轨道交通1号线一期工程（陈官营~东岗段）投资估算总额198.2亿元，技术经济指标73962.22万元/正线公里。总工期60个月。</p> <p>工作内容涵盖承担本工程设计总承包以及勘察、测量总体等工作，包括本项目土建工程、系统工程、综合性工程、设备工程的设计全过程和设计成果实施全方位的管理和控制；对本工程设计、技术接口、设计质量、工程投资、配合施工负责；在业主组织下，参加设备采购的设计联络、设备联调、工程验收等全部工作。</p> <p>该项目已于2019年6月23日建成通车试运营。</p>		
业主评价	<p>中铁第一勘察设计院集团有限公司自2012年起承担了兰州城市轨道交通1号线一期工程（陈官营~东岗镇）设计总承包及相关服务工作。</p> <p>工作中该单位能够严格遵守国家法律、法规和行业、地方有关工程建设的强制性标准、规范、规程要求开展设计总承包工作。该单位设计总承包工作能够准确贯彻业主意图，积极配合业主推进该项目的工作。</p> <p>设计管理人员素质良好、服务意识强，履约情况良好。工作成果、合同工期及进度和质量完全能够满足业主的要求。</p> <p style="text-align: right;">业主单位：兰州市轨道交通有限公司 2023年3月16日</p>		

其他拟派人员简历表-刘东红

姓名	刘东红	性别	女	年龄	54岁
职务	工程经济组专业 总体负责人(副 总体)	职称	高级工程师	学历	大学本科
从事专业工作年限	31年	专业	工经		
执(职)业证书名称	国家注册一级建 造工程师	注册证书编号	陕 161060802160		
参加过的同类工程业绩					
时间	项目名称	项目工作内容	发包人及联系电话		
已完工业绩					
2007-2013年	西安地铁三号线一期工程 设计总体总包项目	作为工经副总体,负责 完成了西安地铁三号线 各设计阶段工经工作。	西安市地下铁道有 限责任公司 029-86511506		
2013-2016年-	青岛市红岛-胶南城际轨 道交通工程一期、二期工 程设计总体总包项目	作为工经副总体,负责 完成了青岛市红岛-胶 南城际轨道交通工程一 期、二期工程各设计阶 段工经工作。	青岛市轨道交通集 团有限公司 0532-58625252		
2015-2020年	西安地铁5号线二期工 程可行性研究及勘察设 计总承包项目	作为工经副总体,负责 完成了西安地铁5号线 二期工程可行性研究及 勘察设计总承包项目工 经专业各阶段的设计工 作。	乌鲁木齐城市轨道 集团有限公司 0991-3775523		
2017-2023年	西安市地铁八号线工程 可研及设计总体总包项 目	作为工经副总体,负责 完成了西安市地铁八号 线各设计阶段工经工 作。	西安市地下铁道有 限责任公司 029-86511506		

注:盖章(如有联合体,联合体牵头人盖章)

身份证



学历证



职称证



注册证书

<p>本证书由中华人民共和国建设部 颁发，持证书可以注册建造师名义执 业，并在相关文件上签章。</p> <p>The certificate is issued by the Ministry of Construction of the People's Republic of China. The holder is entitled to use the designation "Certified Constructor" in his/ her business, and sign and seal as such in relevant work documents.</p>	 <p>中华人民共和国 一级建造师注册证书</p> <p>Certificate of Registration of Constructors The People's Republic of China</p>	 <p>资格证书编号 0099878 Qualification Certificate Number</p> <p>注册编号 陕161090802180 Registration Number</p> <p>执业编号 2094654 Practice Number</p>	<p>姓名 刘东红 Full Name</p> <p>性别 女 Sex</p> <p>出生年月 1970年12月15日 Date of Birth</p> <p>专业类别 铁路工程 Specialty</p> <p>聘用企业 中铁第一勘察设计院集团 有限公司 Employer</p> <p>发证机关 中华人民共和国建设部 Issued by</p> <p>签发日期 2008年12月10日 Issued on</p>
---	--	--	---



业绩证明

西安地铁5号线二期工程（交大创新港~和平村（不含））勘察设计总承包项目合同



合同书

合同编号: D5-FW-2016018

合同类别: 技术服务类

发包人: 西咸新区轨道交通投资建设有限公司

承包人: 中铁第一勘察设计院集团有限公司

二〇一六年十一月

第一章 合同协议书

甲方: 西咸新区轨道交通投资建设有限公司

乙方: 中铁第一勘察设计院集团有限公司

通过西安地铁5号线二期工程勘察设计与总承包招标, 依照《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律、行政法规, 遵循平等、自愿、公平和诚信的原则, 双方就西安地铁5号线二期工程勘察设计与总承包事宜协商一致, 订立本合同。

根据招标文件及合同的规定, 乙方应履行西安地铁5号线二期工程勘察设计与总承包招标文件及乙方投标文件承诺的服务, 接受甲方对乙方的管理, 提交符合国家规范和合同要求的成果。

合同中的措词和用语应与下文提及的合同条款中分别赋予它们的含义相同。

一、工程概况

工程名称: 西安地铁5号线二期工程

工程地点: 西咸新区

资金来源: 政府拨款及企业贷款

二、工程范围

详见招标文件《任务大纲》(包括但不限于控制测量、线路测量、客流预测、线路、限界、行车、建筑、结构、通风、日照、给排水、气体消防、FAS、BAS、通信、信号、供电、接触网、杂散电流、安全门、人防、电扶梯、AFC等)。

三、合同工期

详见招标文件《任务大纲》

四、质量标准

优良。

五、合同价款

本工程合同总价为人民币大写壹亿捌仟叁佰壹拾伍万玖仟捌佰元整(小写¥183159800元), 其中价款为人民币大写壹亿柒仟肆佰玖拾玖万贰仟贰佰肆拾肆元玖角伍分(小写¥172792264.15元) 税款为人民币大写壹仟零叁拾陆万柒仟伍佰叁拾伍元捌角伍分(小写¥10367335.95元)。

六、组成合同的文件

1. 合同协议书
2. 合同条款
3. 合同附件
4. 中标通知书
5. 在本合同实施过程中, 根据甲乙双方共同签署的其它补充协议、文件和会议纪要等
6. 招标文件及附件(含补充文件)
7. 投标文件及其附件

双方有关工程的洽商、变更等书面协议或文件视为本合同的组成部分。

上述文件应认为是相互补充和解释的, 但如有互相矛盾之处, 以上面所列顺序在前为准。法律、法规另有规定的按规定执行。

七、本协议书中有关词语含义与《合同条款》中分别赋予它们的定义相同。

八、乙方同意, 按照本合同的规定, 承担本工程合同中约定范围内的勘察设计服务。

九、甲方同意按本合同注明的期限和方式, 向乙方支付根据本合同规定应支付的款项, 作为乙方履行合同的报酬。

十、本合同自双方盖章且乙方提交合同总额10%的履约保证金(履约保函)后正式生效, 至本工程竣工验收后30天后终止。

十一、本合同正本一式二份, 双方各执一份, 副本十五份, 甲方执十份, 乙方执三份, 设计管理一份。

发包人: (盖章)  地址: _____ 邮政编码: _____

法定代表人: _____ (签字、盖章) 授权代理人: _____ (签字、盖章)

电话: _____ 传真: _____ 开户银行: _____ 账号: _____

承包人: (盖章)  地址: _____ 邮政编码: _____

法定代表人: _____ (签字、盖章) 授权代理人: _____ (签字、盖章)

电话: _____ 传真: _____ 开户银行: _____ 账号: _____

二〇一六年十一月

序号	姓名	性别	年龄	职称	专业	证书编号	学历	学位	专业类别
12	周泉	男	34	高级工程师	岩土工程勘察管理组组长	高级工程师证 3521002893	大学本科	地质	11
13	杨宝健	男	48	高级工程师	物探管理组组长	高级工程师证 3521001559	大学本科	物探	25
14	王世封	男	37	高级工程师	工程测绘管理组组长	高级工程师证 3521002631	硕士	测绘	10
15	杨得存	男	34	高级工程师	专业总体负责人(综合副总体)	高级工程师证 3521102858	大学本科	线路	10
16	宋冰晶	女	34	高级建筑师	专业总体负责人(建筑规划副总体)	高级建筑师证 3521002785	大学本科	建筑	11
17	李超志	男	32	高级工程师	专业总体负责人(土建副总体)	高级工程师证 3521002164	大学专科	房屋	29
18	王凤艳	女	35	高级工程师	专业总体负责人(机电设备副总体)	高级工程师证 3521002983	大学本科	暖通	12
19	梁秀芳	女	36	高级工程师	专业总体负责人(供电系统副总体)	高级工程师证 3521002733	硕士	电化	9
20	赵岩	男	46	高级工程师/设计所所长	专业总体负责人(控制规划副总体)	高级工程师证 3521001650	大学本科	信号	18
21	张建华	男	38	高级工程师/设计所副所长	专业总体负责人(车辆基地副总体)	高级工程师证 3521002378	大学本科	车辆	15
22	刘东红	女	46	高级工程师	专业总体负责人(工程经济副总体)	高级工程师证 3521001846	大学本科	工经	31
23	魏义千	男	31	工程师	车辆及车辆基地专业负责人	工程师证 23521003919	硕士	车辆	6
24	张生斌	男	33	工程师	轨道专业负责人	工程师证 23521003872	硕士	轨道	8

竣工验收文件

<p>(7) 线网工程及换乘工程； (8) 交通接驳配套设施； (9) 工程建设所需的其它项目。</p> <p>2. 分包限制 2.1 总体总包工作应由中标人承担，不得分包。 2.2 综合性设计（线路、限界、车辆、行车组织与运营管理、工程导控与工程筹划等）应由中标人承担，不得分包。 2.3 勘察分包单位具有建设行政主管部门核发的工程勘察综合类甲级资质证书或工程勘察甲级资质，并报业主同意。 2.4 土建工程（含车站、区间、车辆基地等）分包单位应具有市政公用行业或轨道交通甲级资质证书或工程勘察设计综合甲级资质证书或市政公用行业工程勘察设计甲级资质证书或行业铁路甲（I）级设计资质，并报业主同意。 2.5 系统及机电设备设计分包单位应具备市政公用行业轨道交通甲级资质证书或工程勘察设计综合甲级资质证书或市政公用行业工程勘察设计甲级资质证书或行业铁路甲（I）级设计资质，并报业主同意。同一系统设计只允许由一家单位承担。 2.6 防洪防内涝、道路及竖向规划研究、交通影响评价、车站交通衔接规划及设计、导向设计、人防工程、变电所、外部电源及电缆沟道、交通疏解、管线综合及迁改、沟渠及河道改移、道路与桥梁等市政工程、绿化、交通工程设计等应报业主同意后分包给有资质、有城市轨道交通行业业绩的设计单位完成。 2.7 装修系统设计单位需具有轨道交通装修设计业绩的单位，引入2个或以上通过比选方式确定。 2.8 勘测、土建设计、系统及机电设备设计等分包单位不得将分包设计再次分包。 2.9 与地铁工程同步实施的市政工程设计需同步开展设计。 2.10 分包单位的选择及分包合同需报业主同意，分包管理要不得超过分包合同额的10%，分包单位设计费用必须本着公平、公正、科学合理的原则进行确定，不得故意压低分包单位设计费用。若经业主发现，业主有权修正。</p> <p>3. 任务内容 本项目勘察设计总承包任务内容：工程勘察、设计、报建、招标、施工配合、系统联调及后续服务各阶段所必须的全部勘察设计文件的编制及相关工作，包括但不限于： (1) 勘察设计总承包及其项目管理； (2) 工程总体设计、初步设计、施工图设计（含招标设计）以及技术服务、施工配合、变更设计和后续服务等。包括因本工程引起的对既有线路的影响和改造工程等； (3) 工程勘察、物探等工作； (4) 报建文件的编制、各项报建及送审和协调汇报工作； (5) 专项设计（含安全、抗震等专项设计）及相关专题研究工作； (6) 初步设计概算编制和限额设计工作； (7) 招标文件（图）及施工图编制工作； (8) 前期工程包括交通疏解、管线改移、绿化迁移、征地拆迁以及有关建（构）筑物的迁改设计等工作； (9) 配合土地综合利用方案的研发； (10) 工程沿线地下空间开发方案； (11) 上盖物业开发设计接口与技术协调工作，并反映在工程设计中； (12) 线网层面及换乘工程的资源共享及设计工作； (13) 交通接驳配套设施设计及协调工作；</p>	<p style="text-align: center;">陕西省西咸新区工程质量安全监督站</p> <p style="text-align: center;">陕西省西咸新区工程质量安全监督站 关于西安地铁5号线二期工程（交大创新港~和平村（不含））竣工验收监督意见的函</p> <p>西咸新区轨道交通投资建设有限公司： 根据住建部《城市轨道交通建设工程验收管理暂行办法》（建质〔2014〕42号），现将西安地铁5号线二期工程（交大创新港~和平村（不含））竣工验收监督意见函告如下： 一、西咸新区工程质量安全监督站按照相关的法律法规对地铁5号线二期工程（交大创新港~和平村（不含））实施了监督，工程监督范围包括：车站工程、区间工程、停车场工程、机电系统设备安装工程、轨道工程等工程，无甩项工程。 二、西咸新区工程质量安全监督站根据相关的法律法规，对建设单位组织的竣工验收进行了监督，验收人员组成、验收程序、验收内容、验收执行标准的情况符合要求，验收抽查中未发现违反工程建设强制性条文的情况，参加验收各方形成的验收结论有效。</p> <p style="text-align: right;">陕西省西咸新区工程质量安全监督站 2020年12月9日</p>
--	--

其他证明资料

<p style="text-align: center;">陕西省西咸新区城市管理与交通运输局文件</p> <p style="text-align: center;">陕西咸城管交发〔2020〕149号</p> <p style="text-align: center;">西咸新区城市管理与交通运输局 关于地铁5号线二期项目开通初期运营的通知</p> <p>西咸新区轨道交通投资建设有限公司： 根据交通运输部《城市轨道交通运营管理规定》等有关规定，依据地铁5号线二期项目初期运营前安全评估报告及问题整改复核报告，地铁5号线二期已具备开通初期运营条件。经报请西咸新区管委会同意，现批复你公司对地铁5号线二期开通初期运营，并将有关事项通知如下： 一、请你公司依照安全评估工作中专业小组及专家个人提出的意见，加强发现问题的持续改进，确保安全运行。 二、请你公司做好委托运营的相关工作，及时做好开通运营各项准备工作，确保地铁五号线全线同步开通初期运营，并统一向社会公告开通时间和运营安排。</p>	<p>三、请你公司在开通初期运营20日内，将线路初期运营时间、线路制式、里程、车站数、配属车辆数、车辆类型、列车编组等运营基本情况抄报我局。</p> <p style="text-align: right;">陕西省西咸新区城市管理与交通运输局 2020年12月25日</p> <p style="text-align: right;">陕西省西咸新区城市管理与交通运输局 2020年12月25日印发</p>
---	--

其他拟派人员简历表—安轲

姓名	安轲	性别	男	年龄	42岁
职务	行车组织与运营管理专业负责人	职称	高级工程师	学历	大学本科
从事专业工作年限	20年	专业	行车		
执（职）业证书名称	/	注册证书编号	/		
参加过的同类工程业绩					
时间	项目名称	项目工作内容	发包人及联系电话		
已完工业绩					
2014-2015年	兰州轨道交通2号线一期工程	作为行车专业设计人，负责完成了可研、总体设计、初步设计、施工图设计。	兰州市轨道交通有限公司 0931-4634444		
2015-2017年	南京地铁10号线二期工程	作为行车专业负责人，负责完成了南京地铁10号线二期工程行车专业可研、总体设计的设计工作。	南京地铁建设有限责任公司 025-51896327		
2021-2021年	安地铁5号线一期工程雁鸣湖~西安车站段	作为行车专业负责人，负责完成了西安地铁5号线一期工程雁鸣湖~西安车站段的初步设计。	西安市地下铁道有限责任公司 029-86511506		
2017-2023年	成都轨道交通13号线一期工程	作为行车专业负责人，负责完成了成都轨道交通13号线一期工程行车专业的项目全阶段的设计工作。	成都地铁有限责任公司 028-61639104		

注：盖章（如有联合体，联合体牵头人盖章）

身份证



学历证



职称证



其他拟派人员简历表-王锋

姓名	王锋	性别	男	年龄	31岁
职务	客流预测专业负责人	职称	工程师	学历	硕士
从事专业工作年限	9年			经调	
执(职)业证书名称	/	注册证书编号	/		
参加过的同类工程业绩					
时间	项目名称	项目工作内容	发包人及联系电话		
已完工业绩					
2016-2019年	青岛市地铁6号线一期工程	作为经调专业负责人,参与完成了青岛市地铁6号线一期工程总体设计、初步设计阶段经调专业的设计工作。	青岛市轨道交通集团有限公司 0532-58625252		
2019-2020年	兰州市城市轨道交通建设规划(2011-2020)中期评估项目	作为副总体,负责完成了兰州市城市轨道交通建设规划(2011-2020)中期评估项目策划、协调与报告编制工作。	兰州市轨道交通有限公司 0931-4634444		
2018-2020年	兰州市新一轮轨道交通线网规划项目策划和方案研究	作为常务副总体,负责完成了兰州市新一轮轨道交通线网规划项目策划和方案研究工作。	兰州市轨道交通有限公司 0931-4634444		
2019-2023年	兰州市城市轨道交通第二期建设规划(2021-2026年)	作为副总体,负责完成了兰州市城市轨道交通第二期建设规划(2021-2026年)项目策划、推进与报告编制工作。	兰州市轨道交通有限公司 0931-4634444		

注:盖章(如有联合体,联合体牵头人盖章)

身份证



学历证



职称证



其他拟派人员简历表-刘晓峰

姓名	刘晓峰	性别	男	年龄	38岁
职务	线路专业负责人	职称	高级工程师	学历	大学本科
从事专业工作年限	17年	专业	线路		
执（职）业证书名称	/	注册证书编号	/		
参加过的同类工程业绩					
时间	项目名称	项目工作内容	发包人及联系电话		
已完工业绩					
2017-2018年	青岛市地铁6号线二期工程	作为项目常务副总体，负责完成了青岛地铁6号线二期工程项目可行性研究阶段的设计工作。	青岛市轨道交通集团有限公司 0532-58625252		
2019-2020年	青岛市地铁6号线一期工程	作为线路专业负责人，负责完成了青岛地铁6号线一期工程项目初步设计阶段的线路设计工作。	青岛市轨道交通集团有限公司 0532-58625252		
2021-2022年	青岛地铁6号线一期工程	作为线路专业负责人，负责完成了青岛地铁6号线一期工程调线调坡设计工作。	青岛市轨道交通集团有限公司 0532-58625252		
2023-2023年	西乡县骆家坝4A景区基础设施提升项目	作为项目总体，主持完成了西乡县骆家坝4A景区基础设施提升项目建议书和可行性研究工作。	西乡交通局 0916-6221800		

注：盖章（如有联合体，联合体牵头人盖章）

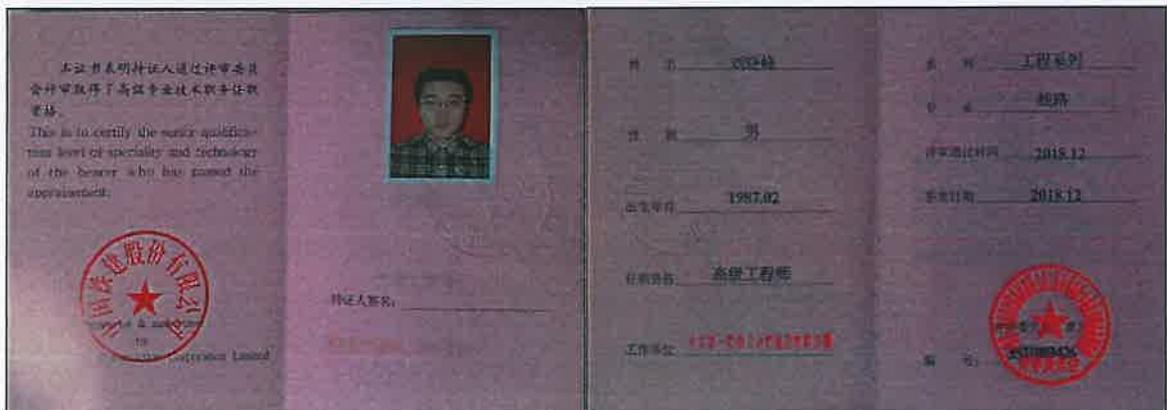
身份证



学历证



职称证



其他拟派人员简历表-李磊

姓名	李磊	性别	男	年龄	53岁
职务	站场专业负责人	职称	教授级高级工程师	学历	大学本科
从事专业工作年限	32年	专业	站场		
执（职）业证书名称	/	注册证书编号	/		
参加过的同类工程业绩					
时间	项目名称	项目工作内容	发包人及联系电话		
已完工业绩					
2006-2014年	西安地铁2号线工程	负责总体总包站场专业相关技术要求和技术标准的制定工作。	西安市地下铁道有限责任公司 029-86511506		
2012-2023年	沈阳地铁车辆基地	协助总体总包完成站场专业相关技术要求和技术标准的制定工作。	沈阳地铁公司 02424082122.		
2018-2023年	临潼地铁九号线车辆基地香王车辆段	负责完成临潼地铁九号线车辆基地香王车辆段施工图设计工作。	西安市地下铁道有限责任公司 029-86511506		
2018-2023年	广州地铁12号线槎头车辆段	协助总体总包完成站场专业相关技术要求和技术标准的制定，同时完成施工图工作。	广州市地下铁道总公司 020-86673366		

注：盖章（如有联合体，联合体牵头人盖章）

身份证



职称证



其他拟派人员简历表-褚卫松

姓名	褚卫松	性 别	男	年 龄	41 岁
职务	轨道专业负责人	职 称	高级工程师	学 历	硕士研究生
从事专业工作年限	17 年	专 业	轨道		
执（职）业证书名称	咨询工程师（投资）	注册证书编号	咨登 32201700260		
参加过的同类工程业绩					
时间	项目名称	项目工作内容	发包人及联系电话		
已完工业绩					
2012-2019 年	兰州地铁 1 号线轨道系统设计	作为轨道系统负责人，负责完成了兰州地铁 1 号线轨道系统设计工作。	兰州市轨道交通有限公司 0931-4634444		
2014-2019 年	兰州地铁 2 号线工程	作为轨道系统负责人，负责兰州地铁 2 号线轨道系统设计工作。	兰州市轨道交通有限公司 0931-4634444		
2014-2019 年	青岛市地铁 13 号线总体设计	作为轨道专业负责人，负责完成了青岛市 13 号线总体设计工作。	青岛市轨道交通集团有限公司 0532-58625252		
2017-2022 年	广州市地铁 13 号线二期朝阳至天河公园段轨道系统设计	作为轨道系统负责人，负责广州市 13 号线二期朝阳至天河公园段轨道系统设计工作。	广州市地下铁道总公司 020-86673366		

注：盖章（如有联合体，联合体牵头人盖章）



学历证



职称证



其他拟派人员简历表-陈园

姓名	陈园	性别	男	年龄	42岁
职务	限界专业负责人	职称	高级工程师	学历	硕士研究生
从事专业工作年限	17年	专业	机械		
执(职)业证书名称	/	注册证书编号	/		
参加过的同类工程业绩					
时间	项目名称	项目工作内容	发包人及联系电话		
已完工业绩					
2009-2012年	西安市城市轨道交通二号线一期工程总体总包	作为限界专业设计人,负责完成了施工图设计及配合施工阶段工作。	西安市轨道交通集团有限公司 029-86511506		
2012-2017年	广州市轨道交通四号线工程庆盛站设计咨询	作为限界专业负责人,负责完成了本项目限界设计咨询工作。	广州市地下铁道总公司 020-86377551		
2015-2018年	青岛市红岛-胶南城际(井冈山路-大珠山段)轨道交通工程土建设计一标段	作为限界、电扶梯及站台门专业负责人,负责完成了本标段各阶段设计工作。	青岛地铁集团有限公司 0532-58625281		
2016-2020年	青岛地铁四号线设计咨询	作为专业负责人,负责完成了本项目限界设计咨询工作。	青岛地铁集团有限公司 0532-58625281		

注:盖章(如有联合体,联合体牵头人盖章)

其他拟派人员简历表-雷仁婧

姓名	雷仁婧	性 别	女	年 龄	35 岁
职务	人防工程专业 负责人	职 称	工程师	学 历	大学本科
从事专业工作年限	9 年	专 业	建筑		
执（职）业证书名称	/	注册证书编号	/		
参加过的同类工程业绩					
时间	项目名称	项目工作内容	发包人及联系电话		
已完工业绩					
2015~2017 年	西安地铁 3 号线二期工程	作为设计人，参与完成了西安地铁 3 号线二期水流路站预可研及可行性研究设计工作。	西安市地下铁道有限责任公司 029-86511506		
2016-2020 年	西安地铁五号线一期工程(和平村~纺织城火车站)	作为人防专业负责人，负责完成了西安地铁二号线二期工程(常宁站~韦曲南段、北客站~草滩北段)从可研投标阶段开始到施工图阶段工作。	西咸新区轨道交通投资建设有限公司 029-33187611		
2020-2021 年	西安地铁十四号线工程	作为设计人参与了西安地铁十四号线工程双寨站的主体、附属、设备区装修施工配合阶段，和后续施工图设计人工作。	西安市地下铁道有限责任公司 029-86511506		
2017-2023 年	西安地铁二号线二期工程(常宁站~韦曲南段、北客站~草滩北段)	作为人防专业负责人，负责完成了西安地铁二号线二期工程(常宁站~韦曲南段、北客站~草滩北段)从可研投标阶段开始到施工图阶段工作。	西安市地下铁道有限责任公司 029-86511506		

注：盖章（如有联合体，联合体牵头人盖章）

身份证



学历证



职称证



其他拟派人员简历表-马晓明

姓名	马晓明	性 别	男	年 龄	33 岁
职务	防水工程专业负责人	职 称	工程师	学 历	大学本科
从事专业工作年限	11 年	专 业	房建		
执（职）业证书名称	/	注册证书编号	/		
参加过的同类工程业绩					
时间	项目名称	项目工作内容	发包人及联系电话		
已完工业绩					
2015-2020 年	乌鲁木齐轨道交通 2 号线一期工程	作为结构专业设计人，参与完成乌鲁木齐轨道交通 2 号线一期工程工作。	乌鲁木齐城市轨道交通集团有限公司 0991-3775523		
2017-2018 年	乌鲁木齐地铁 5 号线一期工程	作为结构设计人员，参加了乌鲁木齐地铁 5 号线一期工程结构专业初步设计阶段的设计工作。	乌鲁木齐城市轨道交通集团有限公司 0991-3775523		
2018-2019 年	乌鲁木齐机场改扩建市政配套工程	作为结构专业负责人，负责完成了乌鲁木齐机场改扩建市政配套工程。	乌鲁木齐城市轨道交通集团有限公司 0991-3775523		
2018-2022 年	南宁是轨道交通 5 号线工程	作为结构专业设计人，参与完成南宁地铁 5 号线设计工作。	南宁轨道交通集团有限责任公司 0771-2332890		

注：盖章（如有联合体，联合体牵头人盖章）

身份证

姓名 马晓明

性别 男 民族 汉

出生 1991年11月21日

住址 西安市雁塔区西影路二号
单身公寓付1号

公民身份号码 610602199111210319

中华人民共和国
居民身份证

签发机关 西安市公安局雁塔分局

有效期限 2017.09.27-2027.09.27

学历证

普通高等学校

毕业证书

学生 马晓明 性别 男，一九九一年十一月二十一日生，于二〇一〇年八月至二〇一四年七月在本校 土木工程 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。

校 名： 西安理工大学

校（院）长： 印刘丁

证书编号： 107001201405702619

二〇一四年七月二日

职称证

本证书表明持证人经评审委员会评审取得了中级专业技术任职资格。

This is to certify the median qualification level of speciality and technology of the bearer who has passed the appraisement.

持证人姓名： _____

姓名 马晓明

系列 工程系列

性别 男

专业 房屋

出生年月 1991.11

评审通过时间 2019.11

签发日期 2019.12

任职资格 工程师

工作单位 中国铁路西安局集团有限公司

编号 23321004591

其他拟派人员简历表-赵阳

姓名	赵阳	性别	男	年龄	36岁
职务	市政及道路交 通工程专业负 责人	职称	高级工程师	学历	硕士研究生
从事专业工作年限	11年	专业	线路		
执(职)业证书名称	注册咨询工程师 (投资)	注册证书编号	20210403161000000 294		
参加过的同类工程业绩					
时间	项目名称	项目工作内容	发包人及联系电话		
已完工业绩					
2014-2020 年	南宁市城市轨道交通五 号线一期工程	作为综合副总体,负责 完成了南宁市城市轨道 交通五号线一期工程工 可、初步设计及施工图 设计工作。	南宁轨道交通集团 有限责任公司 0771-2332890		
2016-2016 年	西安地铁三号线二期工 程	作为常务副总体,负责 完成了西安地铁三号线 二期预可研工作。	西安市地下铁道有 限责任公司 029-86511506		
2017-2020 年	成都轨道交通13号线一 期工程	作为综合副总体,负责 完成了成都轨道交通13 号线一期工程可行性研 究、初步设计及后续施 工图设计工作。	成都地铁有限责任 公司 028-61639104		
2021-2023 年	西安地铁十二号工程	作为总体,主持完成了 西安地铁十二号线项目 预可行性研究报告编制 工作。	西安市地下铁道有 限责任公司 029-86511506		

注:盖章(如有联合体,联合体牵头人盖章)

身份证

<p>姓名 赵阳</p> <p>性别 男 民族 汉</p> <p>出生 1988年9月5日</p> <p>住址 西安市雁塔区长安中路三十三号2区高层15号楼18层5号</p> <p>公民身份号码 610113198809050430</p>	<p>中华人民共和国 居民身份证</p> <p>签发机关 西安市公安局雁塔分局</p> <p>有效期限 2016.07.01-2036.07.01</p>
--	---

学历证

Technische Universität Dresden
Faculty of Transportation and Traffic Sciences
"Friedrich List"

After having successfully passed
the Master's Examination of the consecutive Master's Programme
in Railway Systems Engineering

Mr Yang Zhao
born on September 05, 1988 in Shaanxi

has been awarded the Academic Degree

Master of Science
(M.Sc.)

Dresden, March 08, 2014

Rector: Prof. Dr.-Ing. Hans Müller-Stienhagen

Chairman of the Examination Board: Prof. Dr.-Ing. Jochen Trinksauf

职称证

	<p>姓名 赵阳</p> <p>性别 男</p> <p>出生年月 1988.09</p>	<p>系列 工程系列</p> <p>专业 线路</p> <p>评审通过时间 2020.12</p>
<p>任职资格 高级工程师</p> <p>工作单位 中铁第一勘察设计院集团有限公司</p>	<p>评审委员会(章)</p> <p>编号: 3621003794</p>	<p>签发日期 2020.12</p>

其他拟派人员简历表-宋德龙

姓名	宋德龙	性别	男	年龄	42岁
职务	桥梁工程专业负责人	职称	高级工程师	学历	大学本科
从事专业工作年限	21年	专业	桥梁		
执(职)业证书名称	/	注册证书编号	01130037606		/
参加过的同类工程业绩					
时间	项目名称	项目工作内容	发包人及联系电话		
已完工业绩					
2014-2017年	青岛地铁11号线工程	作为桥梁专业设计人,参与完成了青岛地铁11号线,大田车辆基地综合楼、运用库、物资总库、世博园站暖通初步设计、施工图设计工作。	青岛地铁集团有限公司 0532-66707791		
2017-2019年	西安地铁二号线二期工程(常宁~韦曲南、北客站~草滩北)	作为桥梁专业负责人,负责完成了西安市地铁二号线二期工程(常宁~韦曲南、北客站~草滩北)桥梁结构及相关设计工作。	西安市地下铁道有限责任公司 029-86511506		
2018-2022年	南宁轨道交通5号线工程	作为桥梁专业负责人,参与完成南宁地铁5号线设计工作。	南宁轨道交通集团有限责任公司 0771-2332890		

注:盖章(如有联合体,联合体牵头人盖章)

身份证



学历证



职称证



其他拟派人员简历表-张燕

姓名	张燕	性别	女	年龄	41岁
职务	景观工程专业负责人	职称	高级工程师	学历	大学本科
从事专业工作年限	18年	专业	土木工程		
执（职）业证书名称	国家一级注册建筑师	注册证书编号	20226101489		
参加过的同类工程业绩					
时间	项目名称	项目工作内容	发包人及联系电话		
已完工业绩					
2007-2013年	西安地铁三号线工程	作为建筑专业总体负责人，负责完成了西安地铁三号线各阶段设计工作。	西安市地下铁道有限责任公司 029-86511506		
2015-2020年	西安地铁9号线（临潼线）一期工程	作为建筑专业负责人，负责西安地铁9号线（临潼线）一期香王车辆段的总体设计、初步设计、施工图设计及施工配合、报建报规、政府验收等工作。	西安市地下铁道有限责任公司 029-86511506		
2016-2021年	西安地铁6号线一期工程	作为建筑及景观专业负责人，负责西安地铁6号线一期侧坡车辆段的总体设计、初步设计及初设修编、施工图设计及施工配合、报建报规、政府验收等工作。	西安市地下铁道有限责任公司 029-86511506		
2019-2023年	青岛市地铁4号线工程	作为建筑景观审查人员，负责青岛地铁4号线青大附院站、劲松四路站车站的咨询审查工作，涵盖地铁可研、初设、施工图以及变更等全过程的咨询审查工作。	青岛市轨道交通集团有限公司 0532-58625252		

注：盖章（如有联合体，联合体牵头人盖章）

身份证

姓名 张燕
性别 女 民族 汉
出生 1994年2月11日
住址 西安市雁塔区雁翔路99A号康桥边的院子1号楼1单元2203室
公民身份号码 370124198402117524

中华人民共和国
居民身份证

签发机关 西安市公安局雁塔分局
有效期限 2017.02.16-2037.02.16

学历证

普通高等学校
毕业证书

学生 张燕 性别女,一九八四年二月十一日生,于二〇〇七年二月至二〇〇七年一月在本校 建筑学 (专科起点本科) 专业三年制本科学习,修完教学计划规定的全部课程,成绩合格,准予毕业。

校名: 西安建筑科技大学 校(院)长: 陈德龙

证书编号: 107031200705000021 二〇〇七年一月十二日

中华人民共和国教育部学历证书查询网站: <http://www.chsi.com.cn>

职称证

陕西省专业技术职称资格证书

管理号: 20210087SZ9000037749

姓名: 张燕
身份证号: 370124198402117524
级别: 副高级
资格名称: 高级工程师
专业名称: 土木工程
批准文号: 陕人社职字〔2021〕87号
授予时间: 2021-07-04
申报单位: 上海外服(陕西)人力资源服务有限公司

本证书表明持证人具有相应专业技术职务任职资格。

签发机关 (盖章)
2021年9月13日

其他拟派人员简历表-覃路燕

姓名	覃路燕	性别	女	年龄	41岁
职务	环保专业负责人	职称	高级工程师	学历	硕士研究生
从事专业工作年限	16年	专业	环保		
执(职)业证书名称	/	注册证书编号	/		
参加过的同类工程业绩					
时间	项目名称	项目工作内容	发包人及联系电话		
已完工业绩					
2013-2017年	青岛市地铁6号线一期工程	作为环保专业负责人,参与完成了青岛市地铁6号线一期工程可行性研究、总体设计、初步设计、施工图阶段设计工作。	青岛市轨道交通集团有限公司 0532-58625252		
2018-2019年	西安地铁八号线工程	作为环保专业负责人,负责完成了西安市地铁八号线环境影响报告书声环境影响评价、地表水环境影响评价章节工作。	西安市地下铁道有限责任公司 029-86511506		
2019-2020年	西安地铁二号线二期工程(常宁~韦曲南、北客站~草滩北)	作为环保专业负责人,负责完成了西安市地铁二号线二期工程(常宁~韦曲南、北客站~草滩北)环境影响报告书声环境影响评价、地表水环境影响评价、污染物排放总量及控制、环保措施及投资估算章节工作。	西安市地下铁道有限责任公司 029-86511506		

注:盖章(如有联合体,联合体牵头人盖章)

身份证



学历证



职称证



其他拟派人员简历表-朱海峰

姓名	朱海峰	性 别	男	年 龄	32 岁
职务	岩土工程勘察 专业负责人	职 称	工程师	学 历	大学本科
从事专业工作年限	10 年	专 业	地质		
执（职）业证书名称	注册岩土工程师	注册证书编号	AY216100853		
参加过的同类工程业绩					
时间	项目名称	项目工作内容	发包人及联系电话		
已完工业绩					
2016-2019 年	重庆地铁 6 号线一期工程	作为专业负责人，负责完成了重庆地铁 6 号线一期工程预可行性研究、可行性研究、初步设计工作。	重庆市轨道交通（集团）有限公司 023-68002888		
2019-2020 年	西安地铁五号线一期工程	作为常务副总体，负责完成了西安地铁五号线一期工程项目总体设计、初步设计等的设计工作。	西安市地下铁道有限责任公司 029-86511506		
2021-2023 年	西安地铁一号线三期工程	作为专业负责人，负责完成了西安地铁一号线三期工程初步设计阶段工作。	西安市地下铁道有限责任公司 029-86511506		

注：盖章（如有联合体，联合体牵头人盖章）

身份证



学历证



职称证



其他拟派人员简历表-罗选红

姓名	罗选红	性 别	男	年 龄	52 岁
职务	物探专业负责人	职 称	高级工程师	学 历	硕士研究生
从事专业工作年限	19 年	专 业	地质		
执（职）业证书名称	/	注册证书编号	/		
参加过的同类工程业绩					
时间	项目名称	项目工作内容	发包人及联系电话		
已完工业绩					
2011-2016 年	兰州城市轨道交通 1 号线一期工程	作为勘察总体，主持完成了兰州城市轨道交通 1 号线一期工程总体勘察工作。	兰州市轨道交通有限公司 0931-4634444		
2015-2019 年	兰州城市轨道交通 2 号线一期工程	作为勘察总体，主持完成了兰州城市轨道交通 2 号线一期工程总体勘察工作。	兰州市轨道交通有限公司 0931-4634444		
2018-2020 年	西宁市城市轨道交通 1 号线	作为项目技术负责人，负责完成了西宁市城市轨道交通 1 号线工程初步勘察总体及监理工作。	西宁市轨道交通有限责任公司 0971-6165008		
2020-2023 年	杭州地铁 8、9、10 号线	作为地质专业负责人，负责完成了杭州地铁 8、9、10 号线施工图地质勘察报告强审工作。	杭州地铁集团有限公司 0571-26311111		

注：盖章（如有联合体，联合体牵头人盖章）

身份证



学历证



职称证



其他拟派人员简历表-董颖略

姓名	董颖略	性 别	男	年 龄	38 岁
职务	工程测绘专业 负责人	职 称	工程师	学 历	硕士研究生
从事专业工作年限	9 年	专 业	航测		
执（职）业证书名称	/	注册证书编号	/		
参加过的同类工程业绩					
时间	项目名称	项目工作内容	发包人及联系电话		
已完工业绩					
2017-2018 年	包头地铁 2 号线一期工程	作为现场专业负责人，负责完成了精密工程控制网测量项目工作。	包头市地铁投资（集团）有限公司 0472-5220603		
2019-2021 年	厦门市轨道交通 9 号线工程	作为航测专业负责人，负责完成了厦门市轨道交通 9 号线前期研究、预可研、可研工作。	厦门轨道交通集团 有限公司 0592-2365510		
2022-2023 年	西安地铁十二号线工程	作为航测专业负责人，负责完成了西安十二号线预可行性研究工作。	西安市地下铁道有 限责任公司 029-86511506		

注：盖章（如有联合体，联合体牵头人盖章）

身份证



学历证



职称证



其他拟派人员简历表-王海波

姓名	王海波	性别	男	年龄	34岁
职务	建筑工程专业负责人	职称	建筑师	学历	大学本科
从事专业工作年限	9年	专业	建筑		
执(职)业证书名称	国家二级注册建筑师	注册证书编号	201905028610000057		
参加过的同类工程业绩					
时间	项目名称	项目工作内容	发包人及联系电话		
已完工业绩					
2017-2018年	呼和浩特市城市轨道交通1号线一期工程的设计总承包	作为建筑专业设计人,参与完成了呼和浩特1号线白塔停车场洗车库施工图设计工作。	呼和浩特市城市轨道交通建设管理有限责任公司 0471-32686567		
2018-2020年	西安地铁8号线工程	作为物业开发专业负责人,负责完成了西安地铁8号线工程可行性研究、初步设计及施工图设计工作。	西安市地下铁道有限责任公司 029-86511506		
2020-2022年	西安地铁16号线一期	作为建筑专业负责人,负责完成了西安地铁16号线一期土建3标车站建筑施工图工作。	西咸新区轨道交通投资建设有限公司 029-33187611		
2020-2023年	西安地铁16号线一期	作为建筑专业设计人,参与完成了西安地铁16号线一期土建3标上林路站施工图设计、西安地铁16号线一期车辆段洗车库/动态检测棚/垃圾房建筑施工图工作	西咸新区轨道交通投资建设有限公司 029-33187611		

注:盖章(如有联合体,联合体牵头人盖章)

身份证

<p>姓名 王海波</p> <p>性别 男 民族 汉</p> <p>出生 1991年5月8日</p> <p>住址 西安市雁塔区建工路三十一号</p> <p>公民身份号码 610528199105088917</p>	 <p>中华人民共和国 居民身份证</p> <p>签发机关 西安市公安局雁塔分局</p> <p>有效期限 2019.06.28-2039.06.28</p>
---	---



学历证

<p>普通高等学校</p> <p>毕业证书</p> <p>学生 王海波 性别 男，一九九一年五月八日生，于二〇一六年九月至二〇一六年七月在本校 建筑学 专业 五年制 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>校名： 陕西理工大学</p> <p>证书编号： 107201201605000048</p>	 <p>校(院)长： </p> <p>二〇一六年七月一日</p>
--	--

职称证

 <p>姓名 王海波</p> <p>性别 男</p> <p>出生年月 1991.05</p> <p>任职资格 建筑师</p> <p>工作单位 中铁第一勘察设计院集团有限公司</p>	<p>系列 工程系列</p> <p>专业 建筑</p> <p>评审通过时间 2022.11</p> <p>签发日期 2022.11</p> <p>评审委员会(章) </p> <p>编号: 23521005171</p>
---	--

其他拟派人员简历表-武卫平

姓名	武卫平	性别	男	年龄	40岁
职务	物业开发专业负责人	职称	高级工程师	学历	大学本科
从事专业工作年限	17年	专业	规划		
执（职）业证书名称	国家注册城市规划师	注册证书编号	GH20206113226		
参加过的同类工程业绩					
时间	项目名称	项目工作内容	发包人及联系电话		
已完工业绩					
2017-2017年	成都轨道交通13号线一期工程	作为规划专业设计人，参与完成了成都轨道交通13号线一期工程的投标工作。	成都地铁有限责任公司 028-61639308		
2019-2022年	西宁市城市轨道交通线网规划	作为规划专业负责人，负责参与编制西宁市城市轨道交通线网规划修编工作。	西宁市轨道交通有限责任公司 0971-6165003		
2021-2023年	西宁市城市轨道交通建设规划	作为规划专业负责人，负责参与编制西宁市城市轨道交通建设规划修编工作。	西宁市轨道交通有限责任公司 0971-6165003		
2022-2023年	西安阎机城际预可研、可研工作	作为BIM及物业开发专题负责人，参与完成了西安阎机城际预可研、可研工作。	西安地下铁道总公司 029-86516707		
2022-2023年	济南城市轨道交通7号线一期工程	作为物业开发专题负责人完成了济南城市轨道交通7号线一期工程总体总包及土工点设计5标段物业开发专题研究。	济南轨道交通集团 18792880666		

注：盖章（如有联合体，联合体牵头人盖章）

身份证

<p>姓名 武卫平</p> <p>性别 男 民族 汉</p> <p>出生 1985 年 4 月 3 日</p> <p>住址 西安市碑林区长安路北段 5号付2号</p> <p>公民身份号码 610326198504030693</p>		<p>中华人民共和国 居民身份 证</p> <p>签发机关 西安市公安局碑林分局</p> <p>有效期限 2015.09.28-2035.09.28</p>
--	---	--

学历证

普通高等学校

毕 业 证 书

学生 武卫平 性别 男，一九八五年 四 月 三 日生，于二〇〇四
年 九 月至二〇〇八年 六 月在本校 交通工程 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。

校 名：西安建筑科技大学 校（院）长：徐德龍

证书编号：107031200805701944 二〇〇八年 六 月 二十六日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址: <http://www.chsi.com.cn>

职称证

<p>This certifies that the holder is qualified, as the result of an appraisal by the Committee of Technical Post Qualification, for the coverages or endorsements listed hereby.</p> <p style="text-align: center;">  持证人签名 Signature of the holder </p> <p style="text-align: center;"> 编号  No. 0 1 7 9 8 2 1 </p>	<p>姓 名 武卫平 批准文号 陕人社职字〔2019〕15号 <small>Name Approval number</small></p> <p>身份证号 610326198504030693 授予时间 2018-12-08 <small>ID No. Approval date</small></p> <p>工作单位 西安永五洋景观规划设计有限公司 发证时间 2019-4-17 <small>Work unit Issue date</small></p> <p>资格名称 高级工程师 <small>Title of qualification</small></p> <p>专业名称 城市规划 <small>Specialty</small></p> <div style="text-align: right;">   </div>
---	--

其他拟派人员简历表-王洪雨

姓名	王洪雨	性别	男	年龄	48岁
职务	装修工程及标识标牌专业负责人	职称	高级建筑师	学历	硕士研究生
从事专业工作年限	25年	专业	建筑		
执(职)业证书名称	/	注册证书编号	/		
参加过的同类工程业绩					
时间	项目名称	项目工作内容	发包人及联系电话		
已完工业绩					
2008-2011年	西安市地铁一号线一期工程(后围寨~纺织城)设计总体总包	作为建筑专业负责人,负责完成了本标段各阶段设计工作。	西安市地下铁道有限责任公司 029-86511506		
2013-2019年	乌鲁木齐轨道交通1号线工程设计01合同段(总体总包)	作为建筑标识标牌专业负责人,负责完成了本标段各阶段设计工作。	乌鲁木齐城市轨道交通集团有限公司 0991-3775523		
2015-2018年	青岛市红岛-胶南城际(井冈山路-大珠山段)轨道交通工程土建设计一标段设计	作为建筑专业负责人,负责完成了本标段各阶段设计工作。	青岛市西海岸轨道交通有限公司 0532-66022026		
2017-2020年	西安地铁五号线	作为建筑及装修专业负责人,负责完成了本标段各阶段设计工作。	西安市地下铁道有限责任公司 029-89615061		

注:盖章(如有联合体,联合体牵头人盖章)

身份证



学历证



职称证



其他拟派人员简历表-韩江

姓名	韩江	性 别	男	年 龄	36 岁
职务	土建结构工程专业负责人	职 称	注册工程师	学 历	硕士研究生
从事专业工作年限	10 年	专 业	房建		
执（职）业证书名称	注册土木工程师（岩土）	注册证书编号	201910008610000389		
参加过的同类工程业绩					
时间	项目名称	项目工作内容	发包人及联系电话		
已完工业绩					
2020-2020 年	西安地铁 16 号线一期工程勘察设计总承包工程上林路站	作为结构专业设计人，参与完成了西安地铁 16 号线一期工程上林路站的施工图设计工作。	西咸新区轨道交通投资建设有限公司 029-33187611		
2021-2021 年	青岛地铁 6 号线二期凤凰山路站	作为结构专业设计人，完成了青岛地铁 6 号线二期凤凰山路站设计工作。	青岛地铁集团有限公司 18953293522		
2022-2023 年	长沙地铁 4 号线北延工程吴家冲路站	作为结构专业负责人及设计人，完成了长沙地铁 4 号线北延工程吴家冲路站设计工作。	长沙市轨道交通集团有限公司 18973153167		
2010-2014 年	重庆市轨道交通六号线二期工程勘察设计总承包	作为结构专业负责人，负责完成了本项目各阶段设计工作。	重庆市轨道交通（集团）有限公司 023-68002888		

注：盖章（如有联合体，联合体牵头人盖章）

身份证



学历证



职称证



其他拟派人员简历表-陈良军

姓名	陈良军	性别	男	年龄	36岁
职务	前期工程设计 管理负责人	职称	工程师	学历	硕士研究生
从事专业工作年限	8年	专业	土木工程		
执（职）业证书名称	注册土木工程师 （岩土）	注册证书编号	AY204401640		
参加过的同类工程业绩					
时间	项目名称	项目工作内容	发包人及联系电话		
已完工业绩					
2017-2021年	南宁市轨道交通5号线一期工程新秀公园站	作为结构专业及设计人，完成了南宁市轨道交通5号线一期工程新秀公园站设计工作。	南宁轨道交通集团有限责任公司 0771-2332890		
2017-2019年	成都地铁5号线一、二期工程勘察设计总承包	作为结构专业负责人，完成了成都地铁5号线一、二期工程设计工作。	成都地铁有限责任公司 028-61639308		
2019-2023年	西安地铁16号线一期工程沣东三路站	作为结构专业设计人，完成了西安地铁16号线一期工程沣东三路站设计工作。	西咸新区轨道交通投资建设有限公司 029-33187611		
2021-2021年	青岛市地铁6号线二期工程项目可行性研究	作为结构专业负责人，完成了青岛市地铁6号线二期工程项目可行性研究设计工作。	青岛市轨道交通集团有限公司 0532-58625252		

注：盖章（如有联合体，联合体牵头人盖章）

身份证

<p>姓名 陈良军</p> <p>性别 男 民族 汉</p> <p>出生 1988年6月10日</p> <p>住址 杭州市下城区石桥路338号</p> <p>公民身份号码 421122198806102153</p>	 <p>中华人民共和国 居民身份证</p> <p>签发机关 杭州市公安局下城分局</p> <p>有效期限 2017.08.14-2037.08.14</p>
--	---

学历证

硕士研究生
毕业证书

研究生 陈良军，性别 男，一九八八年六月十日生，于二〇一四年九月至二〇一七年六月在 建筑与土木工程 专业学习，学制 3 年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

校 长: [Signature]

校 名: 西南交通大学

证书编号: 106131201702001523

二〇一七年六月三十日

查询网址: <http://www.chsi.com.cn>

职称证

	<p>专业名称: 土木工程 Professional Field _____</p> <p>资格名称: 工程师 Qualificational Title _____</p> <p>批准时间: 2018年11月 Approval Date _____</p> <p>批准单位: 中南勘察设计集团有限公司 职称改革工作领导小组 Approved by _____</p> <p>批准文号: 中南院发[2018]47号 Approval No. _____</p> <p>评审组织: 中南勘察设计集团有限公司 职称评审委员会 Evaluation Organization _____</p>
<p>姓名: 陈良军 Full Name _____</p> <p>身份证号: 421122198806102153 ID No. _____</p> <p>管理号: WX222018106176 Administration No. _____</p> <p>发证日期: 2018年11月 Issue Date _____</p>	

其他拟派人员简历表-王兴华

姓名	王兴华	性别	男	年龄	46岁
职务	管线迁改及交通疏解专业负责人	职称	工程师	学历	大学本科
从事专业工作年限	22年	专业	给水		
执(职)业证书名称	/	注册证书编号	/		
参加过的同类工程业绩					
时间	项目名称	项目工作内容	发包人及联系电话		
已完工业绩					
2008-2011年	西安地铁1号线浐河站	作为给排水及消防专业负责人,负责完成了西安地铁1号线浐河站施工图设计工作。	西安市地下铁道有限责任公司 029-86511506		
2013-2018年	青岛市地铁13号线(青岛西海岸经济新区城际轨道交通项目)设计总体总包管理	作为给排水、管线迁改专业负责人青岛市地铁13号线(青岛西海岸经济新区城际轨道交通项目)设计总体总包管理工作。	青岛地铁集团有限公司 0532-55770000		
2015-2017年	包头市城市轨道交通2号线一期工程总承包	作为机电副总体,负责完成了包头市城市轨道交通2号线一期工程总承包初步设计工作。	包头市地铁投资(集团)有限公司 0472-5220603		
2015-2020年	青岛市地铁1号线设计土建工点设计一标段	作为给排水及消防专业负责人,负责完成了青岛市地铁1号线设计土建工点设计一标段初步设计、施工图设计工作。	青岛地铁集团有限公司 0532-58625281		

注:盖章(如有联合体,联合体牵头人盖章)

身份证



学历证



职称证



其他拟派人员简历表-汤礼鹏

姓名	汤礼鹏	性别	男	年龄	40岁
职务	轨道交通车辆系统工程专业负责人	职称	高级工程师	学历	硕士研究生
从事专业工作年限	15年	专业	机械		
执(职)业证书名称	/	注册证书编号	/		
参加过的同类工程业绩					
时间	项目名称	项目工作内容		发包人及联系电话	
已完工业绩					
2012-2013年	西安市域轨道交通临潼线(纺织城-秦汉大道)工程可行性研究	作为车辆工艺专业设计人,参与完成了西安市域轨道交通临潼线(纺织城-秦汉大道)工程可行性研究工作。		西安市地下铁道有限责任公司 029-86515591	
2014-2019年	乌鲁木齐轨道交通1号线工程设计09合同段(车辆段与综合维修基地)	作为车辆工艺专业负责人,负责完成了乌鲁木齐轨道交通1号线工程设计09合同段(车辆段与综合维修基地)总体设计、初步设计、施工图设计及配合施工工作。		乌鲁木齐城市轨道交通集团有限公司 0991-3775515	
2014-2019年	乌鲁木齐轨道交通1号线工程设计01合同段(总体总包)	作为车辆工艺专业负责人,负责完成了乌鲁木齐轨道交通1号线工程设计01合同段(总体总包)工作。		乌鲁木齐城市轨道交通集团有限公司 0991-3775515	
2015-2016年	兰州市城市轨道交通4号线工程可行性研究报告及相关支撑性专题报告编制	作为车辆工艺专业负责人,负责完成了兰州市城市轨道交通4号线工程可行性研究报告及相关支撑性专题报告编制工作。		兰州市轨道交通有限公司 0931-4933227	

注:盖章(如有联合体,联合体牵头人盖章)

身份证



学历证



职称证



其他拟派人员简历表-张雷

姓名	张雷	性别	男	年龄	40岁
职务	通风空调及燃气专业负责人	职称	工程师	学历	大学本科
从事专业工作年限	18年	专业	暖通		
执(职)业证书名称	/	注册证书编号	/		
参加过的同类工程业绩					
时间	项目名称	项目工作内容	发包人及联系电话		
已完工业绩					
2010-2014年	天津地铁二期工程2号线土建1标段	作为通风空调专业设计人,参与完成了天津地铁二期工程2号线土建1标段6站配合施工工作。	天津市地下铁道总公司 022-23088569		
2013-2015年	石家庄城市轨道交通1号线一期工程(第07标段)	作为通风空调系统专业负责人,负责完成了石家庄城市轨道交通1号线一期工程谈固站通风空调及管线综合初步设计、施工图设计工作。	石家庄市轨道交通有限责任公司 13810170506		
2013-2015年	呼和浩特市城市轨道交通1号线(一期)工程可行性研究及附属专题报告编制	作为通风空调系统专业负责人,负责完成了呼和浩特市城市轨道交通1号线(一期)工程可行性研究及附属专题报告编制工作	呼和浩特市机场城铁建设项目领导小组办公室 0471-3266103		
2015-2019年	呼和浩特市城市轨道交通1号线一期工程设计总承包	作为通风空调系统专业负责人,负责完成了呼和浩特地铁1号线呼和浩特东站初步设计、施工图设计工作。	呼和浩特市交通投资有限公司 0471-3266103		
2016-2017年	包头市城市轨道交通2号线一期工程设计总承包	作为通风空调系统专业负责人,负责完成了包头市城市轨道交通2号线一期工程可行性研究、初步设计工作	包头市地铁投资(集团)有限公司 0472-6867546		

注:盖章(如有联合体,联合体牵头人盖章)

身份证



学历证



职称证



其他拟派人员简历表-王晓慧

姓名	王晓慧	性别	女	年龄	34岁
职务	给排水系统工程 专业负责人	职称	高级工程师	学历	硕士研究生
从事专业工作年限	11年	专业	给排水		
执(职)业证书名称	/	注册证书编号	/		
参加过的同类工程业绩					
时间	项目名称	项目工作内容	发包人及联系电话		
已完工业绩					
2014-2019年	成都地铁5号线一、二期工程 勘察设计总承包	作为给排水专业设计人， 参与完成了成都地铁5号线 一、二期工程北部商贸城站 给排水及消防初步设计、修 改初步设计以及施工图设 计工作。	成都地铁有限责任 公司 028-61638524		
2015-2016年	西安地铁五号线二期工程 (交大创新港~和平村)可行 性研究	作为给排水专业负责人，负 责完成了西安地铁五号线 二期工程(交大创新港~和 平村)可行性研究工作。	西咸新区轨道交 通投资建设有限公司 029-88389626		
2017-2019年	成都地铁6号线一、二期工 程设计工点设计车站6标	作为给排水专业设计人，设 计完成了成都地铁6号线 一、二期工程设计工点设计 车站6标疏三路站初步设 计、施工图设计工作。	成都地铁有限责任 公司 028-61638524		
2017-2020年	西安地铁5号线二期工程 (交大创新新港-和平村(不 含))勘察设计总承包	作为给排水专业负责人， 负责完成了西安地铁5号线 二期工程土建5标施工招标 设计工作。	西咸新区轨道交 通投资建设有限公司 029-88389626		

注：盖章（如有联合体，联合体牵头人盖章）

身份证



学历证



职称证



其他拟派人员简历表-邱鸣

姓名	邱鸣	性别	男	年龄	42岁
职务	电(扶)梯设备 系统工程专业 负责人	职称	高级工程师	学历	大学本科
从事专业工作年限	20年	专业	机务		
执(职)业证书名称	/	注册证书编号	/		
参加过的同类工程业绩					
时间	项目名称	项目工作内容	发包人及联系电话		
已完工业绩					
2007-2013年	重庆市轨道交通一号线朝天门~沙坪坝段工程马家岩站(不含)~终点土建设计	作为车辆专业负责人,负责完成了重庆市轨道交通一号线朝天门~沙坪坝段工程马家岩站(不含)~终点土建设计马家岩停车场初步设计、施工图设计、配合施工工作。	重庆市轨道交通总公司 023-68004427		
2008-2009年	重庆市轨道交通六号线一期工程可行性研究	作为车辆专业负责人,负责完成了重庆市轨道交通六号线一期工程可行性研究工作。	重庆市轨道交通总公司 023-68004427		
2010-2012年	重庆市轨道交通六号线一期工程勘察设计总承包	作为项目负责人,主持完成了重庆市轨道交通六号线一期工程大竹林车辆段初步设计、施工图设计、配合施工工作。	重庆市轨道交通总公司 023-68004427		
2010-2014年	重庆市轨道交通六号线二期工程勘察设计总承包	作为项目负责人,主持完成了重庆轨道交通六号线二期项目龙凤溪车辆段、长生停车场初步设计、施工图设计、配合施工工作。	重庆市轨道交通总公司 023-68004427		
2015-2019年	成都地铁5号线一、二期工程勘察设计总承包	作为电(扶)梯专业负责人,负责完成了成都地铁5号线一、二期工程勘察设计总承包设计工作	成都地铁有限责任公司 028-61638524		

注:盖章(如有联合体,联合体牵头人盖章)

身份证

姓名 邱鸣 性别 男 民族 汉 出生 1982年10月18日 住址 西安市雁塔区西影路103号3号楼1单元14层5号 公民身份号码 622621198210180037		 中华人民共和国 居民身份证 签发机关 西安市公安局雁塔分局 有效期限 2016.04.22-2036.04.22
--	---	---

学历证

普通高等學校

畢業證書

学生 邱鸣 性别男，一九八二年十月十八日生，于二〇〇一年九月至二〇〇五年六月在本校 机械设计制造及其自动化 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。

校 名：兰州交通大学 校（院）长： 杜恩恩

证书编号：107321200505001400 二〇〇五年六月三十日

查询网址：<http://www.chsi.com.cn> 中华人民共和国教育部监制

职称证

本证书表明持证人通过评审委员会评审取得了高级专业技术职务任职资格。 This is to certify the senior qualification level of speciality and technology of the bearer who has passed the appraisalment.		姓 名 邱鸣 性 别 男 出生年月 1982.10 任职资格 高级工程师	系 列 工程系列 专 业 机务 评审通过时间 2016.12 签发日期 2016.12
 China Railway Corporation Limited	持证人签名: 邱鸣	工作单位 西安铁路局	 编 号: 3521003089

其他拟派人员简历表-鱼晟睿

姓名	鱼晟睿	性别	男	年龄	34岁
职务	环境控制与分析专业负责人	职称	高级工程师	学历	硕士研究生
从事专业工作年限	10年	专业	暖通		
执(职)业证书名称	/	注册证书编号	/		
参加过的同类工程业绩					
时间	项目名称	项目工作内容	发包人及联系电话		
已完工业绩					
2015-2019年	西安市地铁六号线二期工程(劳动南路-纺织城)土建设计 D6THSH-10 标段	作为通风空调设计人, 参与完成了西安市地铁六号线二期工程(劳动南路-纺织城)土建设计 D6THSH-10 标段通风空调与供暖设计工作。	西安市地下铁道有限责任公司 029-89615065		
2016-2020年	西安市地铁五号线一期工程(和平村~长鸣路)土建设计 D5TJSJ-3 标段	作为环境控制与分析专业设计人, 参与完成了西安市地铁五号线一期工程(和平村~长鸣路)土建设计 D5TJSJ-3 标段环控专业初步设计、施工图设计及配合施工工作。	西安市地下铁道有限责任公司 029-89615065		
2016-2020年	西安地铁五号线二期工程(交大创新港~和平村)可行性研究	作为通风空调专业负责人, 负责完成了西安地铁五号线二期工程(交大创新港~和平村)可行性研究工作。	西咸新区轨道交通投资建设有限公司 029-88389626		
2016-2020年	西安地铁5号线二期工程(交大创新新港-和平村(不含))勘察设计总承包	作为通风空调专业负责人, 负责完成了西安地铁5号线二期工程(交大创新新港-和平村(不含))勘察设计总承包工作。	西咸新区轨道交通投资建设有限公司 029-88389626		

注: 盖章(如有联合体, 联合体牵头人盖章)

身份证

<p>姓名 鱼晟睿</p> <p>性别 男 民族 汉</p> <p>出生 1990年8月20日</p> <p>住址 西安市莲湖区北大街一百七十一号院实验楼3号</p> <p>公民身份号码 61010419900820061X</p>	 <p>中华人民共和国 居民身份证</p> <p>签发机关 西安市公安局莲湖分局</p> <p>有效期限 2022.04.07-2042.04.07</p>
--	--

学历证

西安建筑科技大学

硕士研究生

毕业证书



研究生 **鱼晟睿** 性别 **男**，一九九〇年 八 月 二十 日生，于
 二〇一二年 九 月至二〇一五年 六 月在 **供热、供燃气、通风及空调工程**
 专业学习，学制 2.5 年，经完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，
 毕业论文答辩通过，准予毕业。

培养单位：**西安建筑科技大学** 校(院、所)长：**苏三庆**

证书编号：**107031201502000354** 二〇一五年 六 月 二十五日

职称证

	<p>姓名 鱼晟睿</p> <p>性别 男</p> <p>出生年月 1990.08</p>	<p>系 列 工程系列</p> <p>专 业 暖通</p> <p>评审通过时间 2022.12</p>
<p>任职资格 高级工程师</p> <p>工作单位 中铁第一勘察设计院集团有限公司</p>	<p>签发日期 2022.12</p> <p style="text-align: center;">  评审委员会(章) </p>	
<p>编 号：3521004610</p>		

其他拟派人员简历表-王丽霞

姓名	王丽霞	性别	女	年龄	40岁
职务	主变电所专业负责人	职称	高级工程师	学历	硕士研究生
从事专业工作年限	15年	专业	电化		
执(职)业证书名称	/	注册证书编号	/		
参加过的同类工程业绩					
时间	项目名称	项目工作内容	发包人及联系电话		
已完工业绩					
2010-2013年	西安市地铁一号线一期工程(后围寨~纺织城)设计总体总包	作为电力监控专业设计人,参与完成了西安市地铁一号线一期工程(后围寨~纺织城)设计总体总包工作。	西安市地下铁道有限责任公司 029-86516291		
2012-2015年	广州市轨道交通八号线北延段工程供电系统设计	作为牵引变电专业负责人,负责完成了广州市轨道交通八号线北延段工程供电系统设计初步设计工作。	广州市地下铁道总公司 020-86673366		
2015-2016年	西安地铁五号线二期工程(交大创新港~和平村)可行性研究	作为牵引变电专业负责人,负责完成了西安地铁五号线二期工程(交大创新港~和平村)可行性研究工作。	西咸新区轨道交通投资建设有限公司 029-88389626		
2016-2020年	西安地铁5号线二期工程(交大创新新港-和平村(不含))勘察设计总承包项目	作为强电副总体,负责完成了西安地铁5号线二期工程(交大创新新港-和平村(不含))勘察设计总承包项目初步设计、施工图设计及配合施工工作。	西咸新区轨道交通投资建设有限公司 029-88389626		

注:盖章(如有联合体,联合体牵头人盖章)

身份证



学历证



职称证



其他拟派人员简历表-杲秀芳

姓名	杲秀芳	性别	女	年龄	45岁
职务	牵引供电专业负责人	职称	高级工程师	学历	大学本科
从事专业工作年限	18年	专业	电化		
执（职）业证书名称	/	注册证书编号	/		
参加过的同类工程业绩					
时间	项目名称	项目工作内容	发包人及联系电话		
已完工业绩					
2009-2013年	西安市地铁一号线一期工程（后围寨~纺织城）供电系统、低压配电与照明系统设计合同书（XTSJ-6标段）	作为牵引供电专业设计人，参与完成了西安市地铁一号线一期工程（后围寨~纺织城）供电系统、低压配电与照明系统设计合同书（XTSJ-6标段）设计工作。	西安市地下铁道有限责任公司 029-86511239		
2014-2019年	合肥市轨道交通3号线工程供电系统设计	作为牵引供电专业负责人，负责完成了合肥市轨道交通3号线工程供电系统设计工作。	合肥城市轨道交通有限公司 0551-62662768		
2015-2016年	西安地铁五号线二期工程（交大创新港~和平村）可行性研究	作为供电系统专业负责人，负责完成了西安地铁五号线二期工程（交大创新港~和平村）可行性研究工作。	西咸新区轨道交通投资建设有限公司 029-88389626		
2016-2020年	西安地铁5号线二期工程（交大创新港~和平村（不含））勘察设计总承包	作为供电系统专业负责人，负责按成了西安地铁5号线二期工程（交大创新港~和平村（不含））勘察设计总承包设计工作	西咸新区轨道交通投资建设有限公司 029-88389626		

注：盖章（如有联合体，联合体牵头人盖章）

身份证



学历证



职称证



其他拟派人员简历表-高妍

姓名	高妍	性 别	女	年 龄	35 岁
职务	供电系统工程 (接触网)专业 负责人	职 称	工程师	学 历	硕士研究生
从事专业工作年限	10 年	专 业	电化		
执(职)业证书名称	/	注册证书编号	/		
参加过的同类工程业绩					
时间	项目名称	项目工作内容	发包人及联系电话		
已完工业绩					
2016-2019年	西安地铁八号线工程(不含幸福林带)设计项目-2标段(设计总承包)	作为接触网主要设计人员,参与完成了西安地铁八号线工程(不含幸福林带)设计项目-2标段(设计总承包)接触网设计工作。	西安市地下铁道有限责任公司 029-86516291		
2017-2020年	西安地铁5号线二期工程(交大创新新港-和平村(不含))勘察设计总承包	作为接触网主要设计人员,参与完成了西安地铁5号线二期工程(交大创新新港-和平村(不含))勘察设计总承包接触网设计工作。	西咸新区轨道交通投资建设有限公司 029-88389626		
2017-2019年	西安市地铁十四号线一期工程可行性研究报告及相关专题报告编制项目	作为接触网专业负责人,负责完成了西安市地铁十四号线一期工程可行性研究报告及相关专题报告编制项目设计工作。	西安市地下铁道有限责任公司 029-86516291		
2018-2021年	西安市地铁十四号线一期工程设计项目-2标段(设计总承包)	作为接触网专业负责人,负责完成了西安市地铁十四号线一期工程设计项目-2标段(设计总承包)接触网设计工作。	西安市地下铁道有限责任公司 029-86516291		

注:盖章(如有联合体,联合体牵头人盖章)

身份证



学历证



职称证



其他拟派人员简历表-熊璐

姓名	熊璐	性别	女	年龄	44岁
职务	供电系统工程 (高、低压、电力监控)及路灯 专业负责人	职称	高级工程师	学历	硕士研究生
从事专业工作年限	18年	专业	电力		
执(职)业证书名称	/	注册证书编号	/		
参加过的同类工程业绩					
时间	项目名称	项目工作内容	发包人及联系电话		
已完工业绩					
2012-2013 年	兰州市城市轨道交通1 号线一期工程(陈官营- 东岗段)可行性研究报告	作为供电系统专业负责 人,负责完成了兰州市 城市轨道交通1号线一 期工程(陈官营-东岗 段)可行性研究报告工 作。	兰州市轨道交通 有限公司 0931-4634444		
2012-2019 年	兰州市城市轨道交通1 号线一期工程(陈官营- 东岗镇)设计总承包及相 关服务	作为供电系统专业负责 人,负责完成了兰州市 城市轨道交通1号线一 期工程(陈官营-东岗 镇)控制中心设计工作。	兰州市轨道交通 有限公司 0931-4634444		
2014-2015 年	兰州市城市轨道交通2 号线工程可行性研究报告 及相关支撑性专题报 告编制	作为供电系统专业负责 人,负责完成了兰州市 城市轨道交通2号线工 程可行性研究报告及相 关支撑性专题报告编制 工作。	兰州市轨道交通 有限公司 0931-4634444		

注:盖章(如有联合体,联合体牵头人盖章)

身份证



学历证



职称证



其他拟派人员简历表-魏振熙

姓名	魏振熙	性 别	男	年 龄	41 岁
职务	电力(管线)工程专业负责人	职 称	高级工程师	学 历	大学本科
从事专业工作年限	17 年	专 业	电力		
执(职)业证书名称	/	注册证书编号	/		
参加过的同类工程业绩					
时间	项目名称	项目工作内容	发包人及联系电话		
已完工业绩					
2009-2010 年	广州市轨道交通二号线及三号线北延段(机场线)工程--嘉禾车辆段设计	作为电力专业设计人, 参与了完成了广州市轨道交通二号线及三号线北延段(机场线)工程--嘉禾车辆段设计配合施工工作。	广州市地下铁道总公司 020-83155721		
2009-2017 年	广州市轨道交通十三号线首期工程(鱼珠~象颈岭段)设计(土建 1301 标段)	作为电力专业负责人, 负责完成了广州市轨道交通十三号线首期工程(鱼珠~象颈岭段)设计(土建 1301 标段)设计工作	广州市地下铁道总公司 020-83155721		
2013-2016 年	南宁市轨道交通 2 号线工程(玉洞-西津)设计(土建设计 6 标)	作为电力专业负责人, 负责完成了南宁市轨道交通 2 号线工程(玉洞-西津)设计(土建设计 6 标)设计工作	南宁轨道交通集团有限责任公司、张荣国、15992490116		
2012-2019 年	广州市轨道交通二十一条线工程土建设计(车站/区间 13 标)设计	作为电力专业负责人, 负责完成了广州市轨道交通二十一条线工程土建设计(车站/区间 13 标)设计工作	广州市地下铁道总公司 020-83155721		

注: 盖章(如有联合体, 联合体牵头人盖章)

身份证



学历证



职称证



其他拟派人员简历表-李庆刚

姓名	李庆刚	性别	男	年龄	44岁
职务	通信系统及电信 (管线)工程专业 负责人	职称	高级工程师	学历	大学本科
从事专业工作年限	22年	专业	通信		
执(职)业证书名称	/	注册证书编号	/		
参加过的同类工程业绩					
时间	项目名称	项目工作内容	发包人及联系电话		
已完工业绩					
2003-2007年	广州市轨道交通四号线工程南延段工程(金洲至南沙客运港)通信系统(含PIDS)	作为通信专业负责人,负责完成广州市轨道交通四号线工程南延段工程(金洲至南沙客运港)通信系统(含PIDS)通信设计工作。	广州地铁集团有限公司 020-83106456		
2015-2016年	西安地铁五号线二期工程(交大创新港~和平村)可行性研究	作为通信专业负责人,负责完成了西安地铁五号线二期工程(交大创新港~和平村)可行性研究工作。	西咸新区轨道交通投资建设有限公司 029-88389626		
2016-2017年	包头市城市轨道交通2号线一期工程设计总承包	作为弱电副总体,主持完成了包头市城市轨道交通2号线一期工程设计总承包可行性研究、初步设计工作。	包头市地铁投资(集团)有限公司 0472-6867546		
2016-2020年	西安地铁5号线二期工程(交大创新港-和平村(不含))勘察设计总承包	作为通信专业负责人,负责完成西安地铁5号线二期工程(交大创新港~和平村(不含))勘察设计总承包项目通信系统设计工作。	西咸新区轨道交通投资建设有限公司 029-88389626		

注:盖章(如有联合体,联合体牵头人盖章)

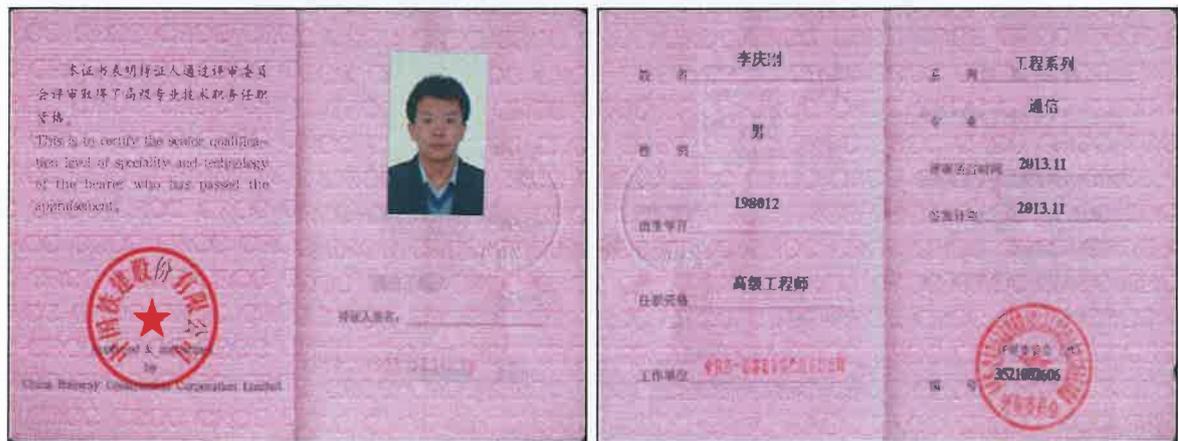
身份证



学历证



职称证



其他拟派人员简历表-张耀

姓名	张耀	性别	男	年龄	36岁
职务	信号系统工程 专业负责人	职称	高级工程师	学历	硕士研究生
从事专业工作年限	12年	专业	信号		
执(职)业证书名称	/	注册证书编号	/		
参加过的同类工程业绩					
时间	项目名称	项目工作内容	发包人及联系电话		
已完工业绩					
2013-2016年	青岛市地铁6号线可研报告 及相关专题报告	作为信号专业设计人,参与 完成了青岛市地铁6号线可 研报告及相关专题报告工 作。	青岛地铁集团有限 公司 0532-58625629		
2016-2020年	青岛市地铁6号线一期工程 设计总体总包管理设计	作为信号专业负责人,负责 完成了青岛市地铁6号线一 期工程设计总体总包管理 设计信号系统设计总体设 计、初步设计工作。	青岛地铁集团有限 公司 0532-58625629		
2017-2019年	西安市地铁八号线工程可行 性研究报告及相关专题报告 编制项目	作为信号专业负责人,负责 完成了西安市地铁八号线 工程可行性研究报告及相 关专题报告编制项目。	西安市地下铁道有 限责任公司 029-89615065		

注: 盖章(如有联合体, 联合体牵头人盖章)

身份证

姓名 张耀 性别 男 民族 汉 出生 1987年9月14日 住址 西安市雁塔区西影路二号 单身公寓村1号 公民身份号码 610424198709145278		 <p>中华人民共和国 居民身份证</p> <p>签发机关 西安市公安局雁塔分局 有效期限 2019.08.21-2039.08.21</p>
---	---	---

学历证

西安交通大学

硕士研究生

毕业证书

研究生 张耀 性别 男，一九八七年 九 月 十四 日生，于
 二〇一〇年 九 月至 二〇一三年 六 月在 我校 交通信息工程及控制
 专业学习，学制 叁年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格。
 毕业论文答辩通过，准予毕业。

培养单位：西安交通大学 校(院、所)长：杨子江

证书编号：107321201302006146 2013年 6 月 24 日

中华人民共和国教育部学历证书查询网站: <http://www.chsi.com.cn>

职称证

	姓名 张耀	系 列 工程系列
	性 别 男	专 业 信号
	出生年月 1987.09	评审通过时间 2022.12
	任职资格 高级工程师	签发日期 2022.12
工作单位 中铁第一勘察设计院集团有限公司		编 号: 3521004576

其他拟派人员简历表-达选晨

姓名	达选晨	性别	男	年龄	33岁
职务	综合监控系统工程、防灾及消防系统工程专业负责人	职称	工程师	学历	大学本科
从事专业工作年限	10年	专业	通信		
执（职）业证书名称	/	注册证书编号	/		
参加过的同类工程业绩					
时间	项目名称	项目工作内容	发包人及联系电话		
已完工业绩					
2015-2017年	兰州市城市轨道交通1号线一期工程(陈官营-东岗镇)设计总承包及相关服务	作为综合监控专业设计人,参与完成了	兰州市轨道交通有限公司 18153636859		
2015-2016年	西安地铁五号线二期工程(交大创新港~和平村)可行性研究	作为综合监控专业负责人,负责完成了西安地铁五号线二期工程(交大创新港~和平村)可行性研究工作。	西咸新区轨道交通投资建设有限公司 029-88389626		
2017-2020年	西安地铁5号线二期工程(交大创新港~和平村(不含))勘察设计总承包	作为综合监控专业负责人,负责综合监控专业负责人,负责完成了西安地铁5号线二期工程(交大创新港-和平村(不含))勘察设计总承包工作。	西咸新区轨道交通投资建设有限公司 029-88389626		

注：盖章（如有联合体，联合体牵头人盖章）

身份证

<p>姓名 达选晨</p> <p>性别 男 民族 汉</p> <p>出生 1992年2月28日</p> <p>住址 西安市雁塔区芙蓉东路51号6栋1单元28层2号</p> <p>公民身份号码 610113199202280015</p>	<p style="text-align: center;"></p> <p style="text-align: center;">中华人民共和国 居民身份证</p> <p>签发机关 西安市公安局雁塔分局</p> <p>有效期限 2024.11.15-2044.11.15</p>
--	---

学历证

**普通高等学校
毕业证书**

学生 **达选晨** 性别 **男**，一九九二年二月二十八日生，于二〇一一年九月至二〇一五年七月在本校 **电子信息工程** 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。

校名：**陕西理工学院** 校（院）长：**何印宇**

证书编号：**107201201505000395** 二〇一五年七月一日

职称证

	姓名 达选晨	系列 工程系列
	性别 男	专业 通信
	出生年月 1992.02	评审通过时间 2020.12
	任职资格 工程师	签发日期 2020.12
	工作单位 中铁第一勘察设计院集团有限公司	编号： 23521004797



其他拟派人员简历表-仵林林

姓名	仵林林	性 别	男	年 龄	39 岁
职务	自动售检票系统工程专业负责人	职 称	工程师	学 历	大学本科
从事专业工作年限	16 年	专 业	自动售检票		
执（职）业证书名称	/	注册证书编号	/		
参加过的同类工程业绩					
时间	项目名称	项目工作内容	发包人及联系电话		
已完工业绩					
2014-2016年	青岛地铁一期工程（3号线）系统及车辆段二标	作为自动售检票专业设计人，参与完成了青岛地铁一期工程（3号线）系统及车辆段二标总体设计、初步设计、施工图、配合施工工作。	青岛市地下铁道公司 0532-58625629		
2014-2017年	青岛市地铁2号线一期工程系统设计五标段	作为自动售检票专业设计人，参与完成了青岛市地铁2号线一期工程系统设计五标段初步设计、施工图、配合施工工作。	青岛市地下铁道公司 0532-58625629		
2015-2017年	青岛蓝色硅谷交通配套项目弱电系统设计	作为自动售检票专业负责人，负责完成了青岛蓝色硅谷交通配套项目弱电系统设计总体设计、初步设计、施工图、配合施工工作。	青岛市地铁工程建设指挥部办公室 0532-58625281		

注：盖章（如有联合体，联合体牵头人盖章）

身份证



学历证



职称证



其他拟派人员简历表-刘曹宇

姓名	刘曹宇	性别	男	年龄	33岁
职务	BIM专业负责人	职称	工程师	学历	硕士研究生
从事专业工作年限	9年		专业	房建	
执(职)业证书名称	全国BIM高级建模师(结构设计专业)二级证书	注册证书编号	2001001023019815		
参加过的同类工程业绩					
时间	项目名称	项目工作内容	发包人及联系电话		
已完工业绩					
2016-2017年	成都地铁5号线一、二期工程勘察设计总承包	作为结构专业设计人,参与完成了成都地铁5号线骑龙站施工图设计工作。	成都地铁有限责任公司 028-61638524		
2016-2018年	成都地铁6号线一、二期工程设计工点设计车站6标	作为结构及BIM专业设计人,参与完成了成都地铁6号线一、二期工程设计工点设计车站6标三色路站初步设计、施工图设计工作。	成都地铁有限责任公司 028-61638524		
2018-2020年	西安地铁临潼线(9号线)一期工程BIM技术应用项目	作为结构专业土建副总体,负责完成了西安地铁临潼线(9号线)一期工程BIM技术应用项目工作。	西安市地下铁道有限责任公司 029-88389626		

注:盖章(如有联合体,联合体牵头人盖章)

身份证



职称证



全国 BIM 高级建模师(结构设计专业)二级证书

全国 BIM 技能等级考试 二级证书



刘曹宇 参加 2019 年 12 月全国 BIM 技能等级考试
BIM高级建模师(结构设计专业), 成绩合格, 特发此证。

身份证号: 610124199110133711

证书编号: 2001001023019815

CERTIFICATE OF BIM SKILL PROFICIENCY TEST

Level II

ID Number: 610124199110133711

Certificate Number: 2001001023019815

中国图学会
China Graphics Society

证书唯一序列号:



1200023077

其他拟派人员简历表-赵冬

姓名	赵冬	性别	女	年龄	43岁
职务	工经(概算)及 筹划负责人	职称	高级工程师	学历	大学本科
从事专业工作年限	21年	专业	工经		
执(职)业证书名称	一级注册造价工程师	注册证书编号	建[造]10615202029		
参加过的同类工程业绩					
时间	项目名称	项目工作内容	发包人及联系电话		
已完工业绩					
2006-2011年	西安市城市快速轨道交通二 号线一期工程工程设计 【TJ11标】	作为工经专业负责人,负责 完成了西安市城市快速轨 道交通二号线一期工程工 程设计各阶段设计工作。	西安市地下铁道有 限责任公司 029-86511239		
2009-2013年	西安市地铁一号线一期工程 (后围寨~纺织城)供电系 统、低压配电与照明系统设 计合同书(XTSJ-6标段)	作为工经专业负责人,负责 完成了西安市地铁一号线 一期工程(后围寨~纺织 城)各阶段设计工作。	西安市地下铁道有 限责任公司 029-86511239		
2012-2019年	西安市地铁五号线一期工程 (和平村——纺织城火车 站)可研及总体总包项目	作为工经专业设计人,负责 完成了西安市地铁五号线 一期工程概算编制及工程 筹划工作。	西安市地下铁道有 限责任公司 029-86511239		
2016-2021年	南宁市轨道交通5号线一期 工程可研及设计总体总包项 目	作为工经专业设计人,负责 完成了南宁市轨道交通5号 线一期工程可研及设计总 体总包项目概算编制及工 程筹划工作。	南宁轨道交通集团 有限责任公司 0771-2332890		

注:盖章(如有联合体,联合体牵头人盖章)

身份证



毕业证



职称证



注册造价工程师证书



中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 从业人员 建设项目 诚信记录

请输入关键字、身份证号或统一社会信用代码

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 网站动态

首页 > 人员数据 > 人员列表 > 手机查看

赵冬

证件类型	居民身份证	证件号码	612127*****29	性别	女
注册证书所在单位名称	中铁第一勘察设计院集团有限公司				

执业注册信息 个人工程业绩 不良行为 良好行为 黑名单记录

一级注册造价工程师

注册单位: 中铁第一勘察设计院集团有限公司 证书编号: 建[造]11106152002096 注册编号: B11106152002096

注册专业: 土建 有效期: 2026年12月31日

其他拟派人员简历表-李广婧

姓名	李广婧	性别	女	年龄	41岁
职务	设备类工经专业负责人	职称	高级工程师	学历	大学本科
从事专业工作年限	19年	专业	工经		
执（职）业证书名称	/	注册证书编号	/		
参加过的同类工程业绩					
时间	项目名称	项目工作内容	发包人及联系电话		
已完工业绩					
2007-2011年	西安市城市轨道交通二号线一期工程总体总包	作为工经专业设计人，参与完成了西安市城市轨道交通二号线一期工程总体总包工作。	西安市地下铁道有限责任公司 029-88389626		
2013-2014年	西安市地铁一号线二期工程（森林公园—后卫寨）设计总体总包	作为工经专业负责人，负责完成了西安市地铁一号线二期工程（森林公园—后卫寨）设计总体总包工作。	西安市地下铁道有限责任公司 029-88389626		
2015-2016年	西安地铁五号线二期工程（交大创新港~和平村）可行性研究	作为工经专业负责人，负责完成了西安地铁五号线二期工程（交大创新港~和平村）可行性研究工作。	西咸新区轨道交通投资建设有限公司 029-88389626		
2016-2020年	西安地铁5号线二期工程（交大创新港-和平村（不含））勘察设计总承包	作为工经副总体，负责完成了西安地铁5号线二期工程（交大创新港-和平村（不含））勘察设计总承包工作。	西咸新区轨道交通投资建设有限公司 029-88389626		

注：盖章（如有联合体，联合体牵头人盖章）

身份证



职称证



其他拟派人员简历表-蒲晓辉

姓名	蒲晓辉	性别	男	年龄	43岁
职务	燃气工程专业技术人员	职称	高级工程师	学历	硕士研究生
从事专业工作年限	17	专业	暖通空调		
执（职）业证书名称	注册公用设备工程师	注册证书编号	CN175100447		
参加过的同类工程业绩					
时间	项目名称	项目工作内容		发包人及联系电话	
已完工业绩					
2014-2019年	青岛地铁11号线工程	作为暖通专业设计人，参与完成了青岛地铁11号线，大田车辆基地综合楼、运用库、物资总库、世博园站暖通初步设计、施工图设计工作。		青岛地铁集团有限公司 0532-66707791	
2014-2019年	杭州地铁5号线工程	作为暖通专业设计人，参与完成了杭州地铁5号线蒋村站的暖通及管线综合初步设计、施工图设计工作。		杭州市地铁集团有限责任公司 0571~87231559	
2015-2019年	青岛地铁13号线工程	作为暖通专业负责人，负责完成了青岛地铁13号线灵山卫地下停车场、双珠路站、古镇口南站暖通及管线综合初步设计、施工图设计工作、		青岛地铁集团有限公司 0532-66707791	
2017-2022年	济南地铁R1线工程	作为暖通专业负责人，负责完成了济南地铁R1线范村车辆基地综合楼及乘务员公寓的暖通设计。		济南轨道交通集团建设投资有限公司 0531-66699609	

注：盖章（如有联合体，联合体牵头人盖章）

身份证



学历证



注册证书



其他拟派人员简历表-周治文

姓名	周治文	性别	男	年龄	48岁
职务	总包组组长	职称	高级工程师	学历	大学本科
从事专业工作年限	25年	专业	隧道		
执（职）业证书名称	/	注册证书编号	/		
参加过的同类工程业绩					
时间	项目名称	项目工作内容	发包人及联系电话		
已完工业绩					
2004-2006年	广州市轨道交通五号线（滘口-文园段）工程	做为项目负责人，主持完成了广州市轨道交通五号线（滘口-文园段）初步设计、招标设计和部分施工图设计工作。	广州市地下铁道总公司 020-86673366		
2005-2012年	广州市轨道交通六号线工程	做为隧道专业负责人，负责完成了广州市轨道交通六号线工程（浔峰岗-燕塘段）设计咨询【6SZA标】设计工作。	广州市地下铁道总公司 020-86673366		
2014~2017年	南宁地铁5号线一期工程	做为项目经理，主持完成了南宁地铁5号线一期工程设计总体总包项目工作。	南宁轨道交通集团有限责任公司 0771-2332890		
2018-2021年	广州市轨道交通第三期建设规划（2017-2023年）	作为项目负责人，主持完成了广州市轨道交通第三期建设规划（2017-2023年）线路设计等前期研究设计咨询工作。	广州市地下铁道总公司 020-86673366		

注：盖章（如有联合体，联合体牵头人盖章）

身份证



学历证



职称证



其他拟派人员简历表-马斌军

姓名	马斌军	性 别	男	年 龄	34 岁
职务	计划及合同管 理人员	职 称	工程师	学 历	硕士研究生
从事专业工作年限	9 年	专 业	线路		
执（职）业证书名称	/	注册证书编号	/		
参加过的同类工程业绩					
时间	项目名称	项目工作内容	发包人及联系电话		
已完工业绩					
2016-2017 年	包头地铁 1 号线工程	作为线路设计人员，参与了包头地铁 1 号线工程项目线路专业工可设计工作。	包头市地铁投资（集团）有限公司 0472-5220603		
2017-2019 年	西安地铁二号线二期工程	作为线路专业负责人，负责完成了西安地铁二号线二期工程可行性研究及初步设计工作。	西安市地下铁道有 限责任公司 029-86511506		
2020-2020 年	乌鲁木齐机场北区改扩建工程市政配套(T4 航站楼~机场东站)工程	作为线路专业负责人，完成了关于乌鲁木齐机场北区改扩建工程市政配套（T4 航站楼~机场东站）工程的施工图，施工招标图设计工作。	乌鲁木齐城市轨道 集团有限公司 0991-3775523		
2020-2023 年	西安地铁 16 号线一期工程	作为线路专业负责人，完成了（1）西安地铁 16 号线一期工程绿化迁移、交通疏解专项施工图设计；（2）上林路站、能源三路站的道路恢复施工图设计工作。	西咸新区轨道交通 投资建设有限公司 029-33187611		

注：盖章（如有联合体，联合体牵头人盖章）

身份证



学历证



职称证



其他拟派人员简历表-侯刚

姓名	侯刚	性 别	男	年 龄	34 岁
职务	接口及质量管理 理人员	职 称	工程师	学 历	大学本科
从事专业工作年限	11 年	专 业	线路		
执（职）业证书名称	/	注册证书编号	/		
参加过的同类工程业绩					
时间	项目名称	项目工作内容	发包人及联系电话		
已完工业绩					
2015-2020 年	乌鲁木齐轨道交通 2 号线一 期工程	作为线路专业设计人，参与 完成乌鲁木齐轨道交通 2 号 线一期工程工作。	乌鲁木齐城市轨道 集团有限公司 0991-3775523		
2020-2020 年	关中城市群核心区城市轨道 交通线网规划	作为线路负责人，负责完成 了关中城市群核心区城市 轨道交通线网专业规划中 18 号线和 S25 号线方案的研 究工作。	西安市地下铁道有 限责任公司 029-86511506		
2020-2021 年	南宁地铁 5 号线与机场线衔 接方案研究	作为线路负责人，负责完成 了南宁地铁 5 号线与机场线 衔接方案研究。	南宁轨道交通集团 有限责任公司 0771-2332890		
2021-2023 年	南宁地铁 6 号线方案研究	作为线路负责人，负责了南 宁地铁 6 号线方案研究设计 工作。	南宁轨道交通集团 有限责任公司 0771-2332890		
2021-2023 年	南宁六景线方案研究设计	作为线路负责人，负责了南 宁六景线方案研究设计工 作。	南宁轨道交通集团 有限责任公司 0771-2332890		

注：盖章（如有联合体，联合体牵头人盖章）

身份证



学历证



职称证



其他拟派人员简历表-张睿婷

姓名	张睿婷	性别	女	年龄	29岁
职务	信息管理人员	职称	助理工程师	学历	硕士研究生
从事专业工作年限	5年	专业	建筑		
执(职)业证书名称	/	注册证书编号	/		
参加过的同类工程业绩					
时间	项目名称	项目工作内容	发包人及联系电话		
已完工业绩					
2020-2022年	西安地铁十六号线一期工程	作为设计人,参与完成了西安十六号线沙河滩车辆段镗轮库施工图设计工作。	西咸新区轨道交通投资建设有限公司 029-33187611		
2021-2023年	重庆轨道交通7号线一期工程	作为设计人,参与完成了重庆七号线一期白市驿车辆段工程车库、动态检测棚初步设计图纸及BIM模型设计工作。	重庆市轨道交通(集团)有限公司 023-68002888		
2020-2023年	重庆传感器产业园	作为设计人,参与完成了重庆传感器产业园项目单体BIM设计。主要完成了产业园C14单体的初设及施工图BIM模型设计工作。	重庆市轨道交通(集团)有限公司 023-68002888		

注:盖章(如有联合体,联合体牵头人盖章)

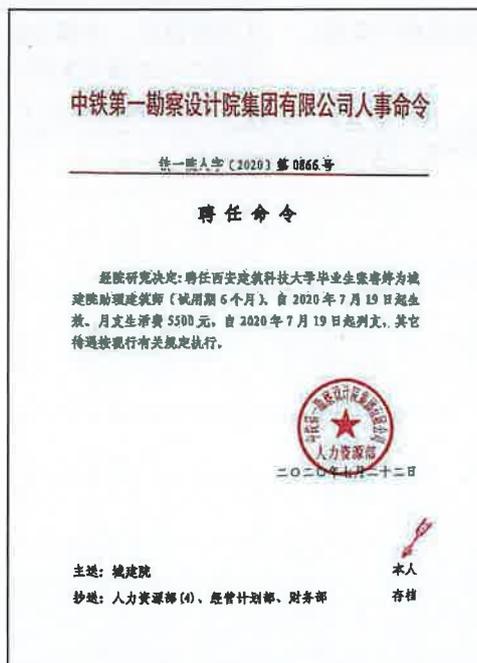
身份证



学历证



职称证



其他拟派人员简历表-汪中恒

姓名	汪中恒	性别	男	年龄	41岁
职务	安全管理人员	职称	高级工程师	学历	大学本科
从事专业工作年限	20年	专业	地质		
执(职)业证书名称	/	注册证书编号	/		
参加过的同类工程业绩					
时间	项目名称	项目工作内容	发包人及联系电话		
已完工业绩					
2006-2009年	西安地铁2号线一期工程总体总包项目	作为地质专业设计人, 参与完成了西安地铁2号线总体总包项目地质设计工作。	西安市地下铁道有限责任公司 029-86511506		
2007-2013年	西安地铁三号线一期工程设计总体总包项目	作为地质专业负责人, 负责完成了西安地铁三号线各设计阶段工作。	西安市地下铁道有限责任公司 029-86511506		
2012-2020年	西安临潼线一期工程设计总体总包项目	作为地质专业负责人, 负责完成了西安临潼线一期工程(纺织城~秦汉大道)总体总包项目的初步设计、施工图阶段设计工作。	西安市地下铁道有限责任公司 029-86511506		
2017-2022年	西安地铁2号线二期工程设计项目2标段(设计总承包)	作为地质副总体, 负责完成了西安地铁2号线二期设计总承包工作。	西安市地下铁道有限责任公司 029-86511506		

注: 盖章(如有联合体, 联合体牵头人盖章)

身份证

<p>姓名 汪中恒</p> <p>性别 男 民族 汉</p> <p>出生 1983年9月30日</p> <p>住址 广东省深圳市宝安区洪浪北路宝雅花园B栋610</p> <p>公民身份号码 429006198309303052</p>		 <p>中华人民共和国 居民身份证</p> <p>签发机关 深圳市公安局宝安分局</p> <p>有效期限 2017.01.20-2037.01.20</p>
---	---	---

学历证

 <p>普通高等学校</p> <p>毕业证书</p>	
<p>学生 汪中恒 性别 男、一九八三年 九月三十日生、于二〇〇一年 九月 至二〇〇五年 六月在本校 土木工程 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 武汉理工大学</p> 	<p>校(院)长: 汪中恒</p>
<p>证书编号: 104971300505006485</p>	<p>二〇〇五年 六月 三十日</p>
<p>查询网址: http://www.whut.edu.cn</p>	

职称证

<p>本证书表明持证人通过评审委员会评审取得了高级专业技术职务任职资格。</p> <p>This is to certify the senior qualification level of speciality and technology of the bearer who has passed the appraisal.</p>  <p>持证人签名: _____</p>  <p>China Railway Construction Corporation Limited</p>	<table border="1"> <tr> <td>姓名</td> <td>汪中恒</td> <td>系列</td> <td>工程系列</td> </tr> <tr> <td>性别</td> <td>男</td> <td>专业</td> <td>地质</td> </tr> <tr> <td>出生年月</td> <td>1983.09</td> <td>评审通过时间</td> <td>2015.12</td> </tr> <tr> <td>任职资格</td> <td>高级工程师</td> <td>签发日期</td> <td>2015.12</td> </tr> <tr> <td>工作单位</td> <td>中国铁路建设集团</td> <td>编号</td> <td>2024002879</td> </tr> </table> 	姓名	汪中恒	系列	工程系列	性别	男	专业	地质	出生年月	1983.09	评审通过时间	2015.12	任职资格	高级工程师	签发日期	2015.12	工作单位	中国铁路建设集团	编号	2024002879
姓名	汪中恒	系列	工程系列																		
性别	男	专业	地质																		
出生年月	1983.09	评审通过时间	2015.12																		
任职资格	高级工程师	签发日期	2015.12																		
工作单位	中国铁路建设集团	编号	2024002879																		

其他拟派人员简历表-李虹娇

姓名	李虹娇	性别	女	年龄	31岁
职务	后勤管理人员	职称	助理建筑师	学历	硕士研究生
从事专业工作年限	8年	专业	建筑		
执(职)业证书名称	/	注册证书编号	/		
参加过的同类工程业绩					
时间	项目名称	项目工作内容	发包人及联系电话		
已完工业绩					
2017-2018年	乌鲁木齐城市轨道交通1号线工程	作为建筑专业设计人, 参与完成了乌鲁木齐城市轨道交通1号线建筑设计工作。	乌鲁木齐城市轨道交通集团有限公司 0991-3775523		
2019-2023年	西安市地铁八号线工程	作为建筑专业负责人, 负责完成了西安市地铁八号线各阶段设计工作。	西安市地下铁道有限责任公司 029-86511506		

注: 盖章(如有联合体, 联合体牵头人盖章)

身份证



学历证



职称证



10. 投标人获奖情况

轨道交通前期规划项目获国家级及以上奖汇总表

序号	项目名称	获奖情况	项目类型	获奖时间
1	西安市城市轨道交通建设规划 (2018-2024)	全国 优秀工程咨询成果一等奖	规划 研究	2020年



轨道交通总体总包及土建项目获获国家级及以上奖汇总表

序号	项目名称	获奖情况	项目类型	获奖时间
1	西安地铁一号线一期工程总体设计	全国优秀工程勘察设计行业奖优秀市政公用工程轨道交通一等奖	总体设计	2017年
2	呼和浩特市城市轨道交通1号线一期工程	中国施工企业管理协会国家优质工程奖	总体设计	2021年
3	西安地铁二号线	2014FIDIC 全球杰出工程奖	总体设计	2014年
4	广州市城市轨道交通十三号线首期工程	中国施工企业管理协会国家优质工程奖	土建设计	2021年
5	重庆地铁6号线二期五路口站单拱大跨车站及相邻区间设计	全国优秀工程勘察设计行业奖优秀市政公用工程轨道交通三等奖	土建设计	2017年
6	北京地铁7号线双井站及广渠门外站~双井站区间工程设计	全国优秀工程勘察设计行业奖优秀市政公用工程轨道交通三等奖	土建设计	2017年
7	重庆地铁6号线一期复杂环境暗挖车站（红土地、花卉园）设计	全国优秀工程勘察设计行业奖优秀市政公用工程轨道交通三等奖	土建设计	2017年
8	北京地铁7号线工程	全国优秀工程勘察设计行业奖优秀市政公用工程轨道交通一等奖	土建设计	2017年
9	南京地铁十号线工程	全国优秀工程勘察设计行业奖优秀市政公用工程轨道交通一等奖	总体设计	2017年
10	西安地铁一号线一期工程总体设计	全国优秀工程勘察设计行业奖优秀市政公用工程轨道交通一等奖	总体设计	2017年
11	重庆地铁6号线二期五路口站单拱大跨车站及相邻区间设计	全国优秀工程勘察设计行业奖优秀市政公用工程轨道交通三等奖	土建设计	2017年
12	宁天城际轨道交通一期工程	全国优秀工程勘察设计行业奖优秀市政公用工程轨道交通三等奖	土建设计	2017年
13	乌鲁木齐轨道交通一号线工程百园路车辆基地综合楼	中国施工企业管理协会国家优质工程奖	土建设计	2021年

西安地铁一号线工程总体设计
获全国优秀工程勘察设计行业奖优秀市政公用工程轨道交通一等奖

获奖证书

中铁第一勘察设计院集团有限公司：

你单位 西安地铁一号线一期工程总体设计 被评为二〇一七
年度全国优秀工程勘察设计行业奖优秀市政公用工程 轨道交通
一等奖。

特发此证，以资鼓励。

中国勘察设计协会

2017年11月

呼和浩特市城市轨道交通 1 号线一期工程
获中国施工企业管理协会 2020-2021 年度国家优质工程奖



西安地铁二号线获 2014 FIDIC 全球杰出工程奖



Fédération Internationale des Ingénieurs-Conseils
International Federation of Consulting Engineers
Internationale Vereinigung Beratender Ingenieure
Federación Internacional de Ingenieros Consultores

Xi'an Metro Line 2

Submitted by FIDIC Member Association

**China National Association of Engineering
Consultants (CNAEC)**

Recipient of

**FIDIC Outstanding Projects Award
2014**

Celebrated in Rio de Janeiro, Brazil
1 October 2014

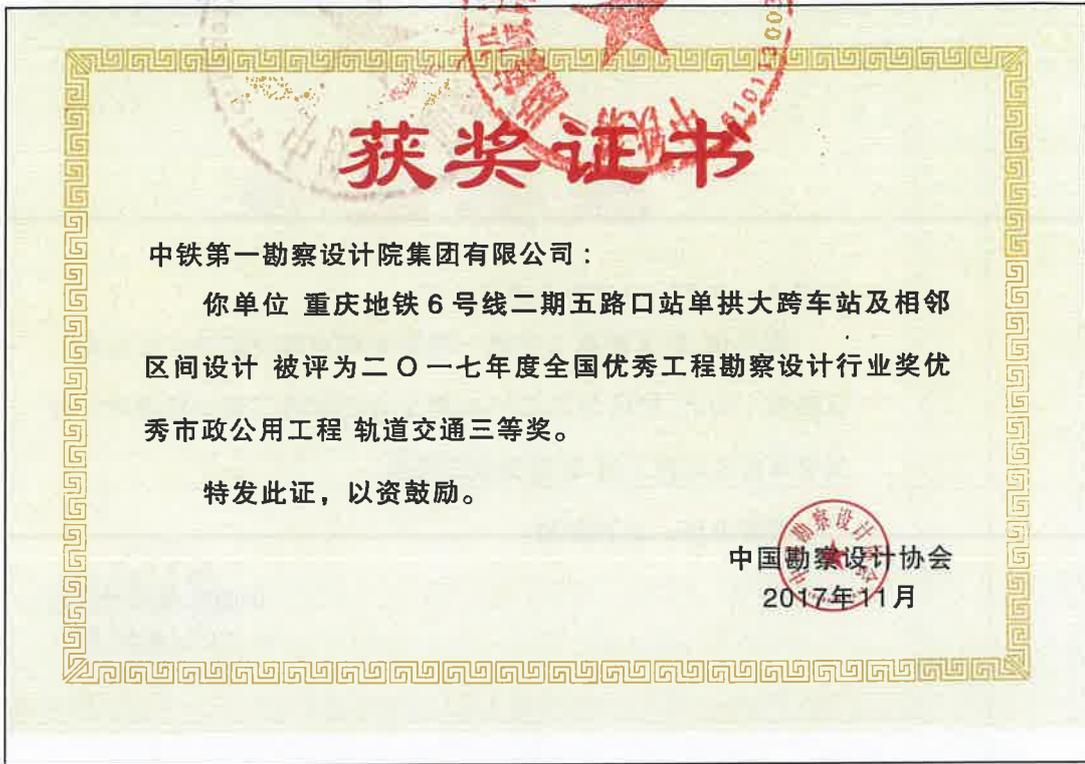
广州市城市轨道交通十三号线首期工程
获中国施工企业管理协会 2020-2021 年度国家优质工程奖



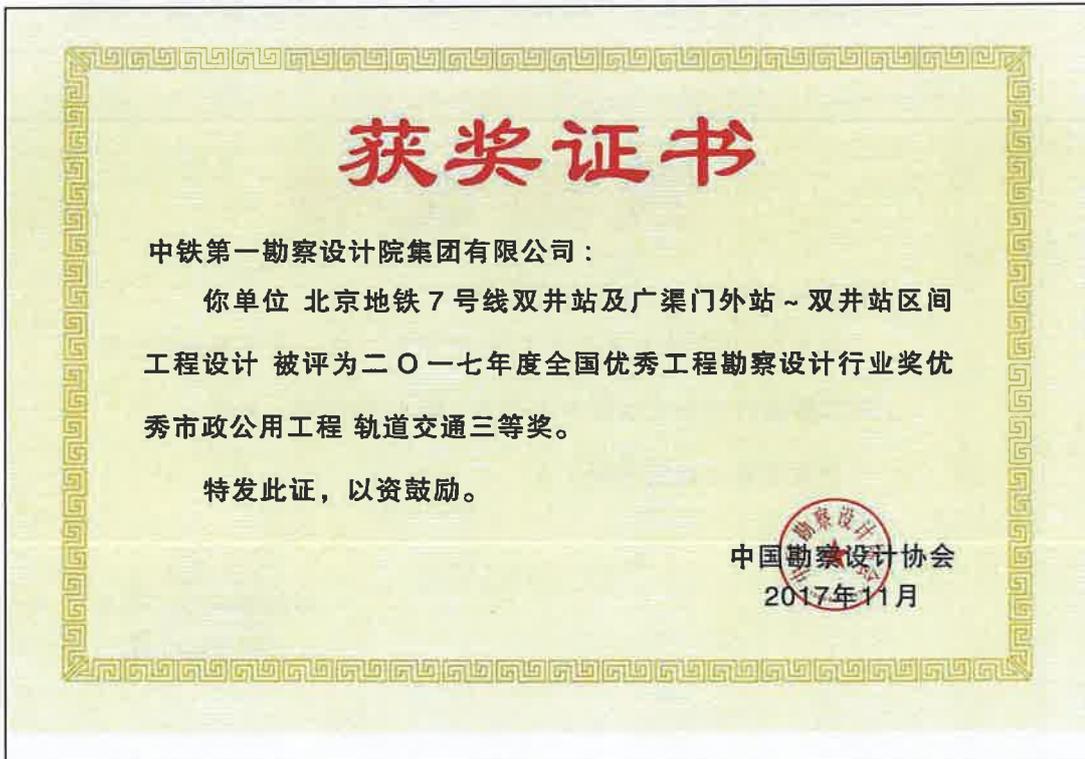
中铁第一勘察设计院集团有限公司
你单位勘察及设计的广州市城市轨道交通十三号线首期工程
荣获
2020-2021年度国家优质工程奖。
特发此证。

中国施工企业管理协会
二〇二一年十二月

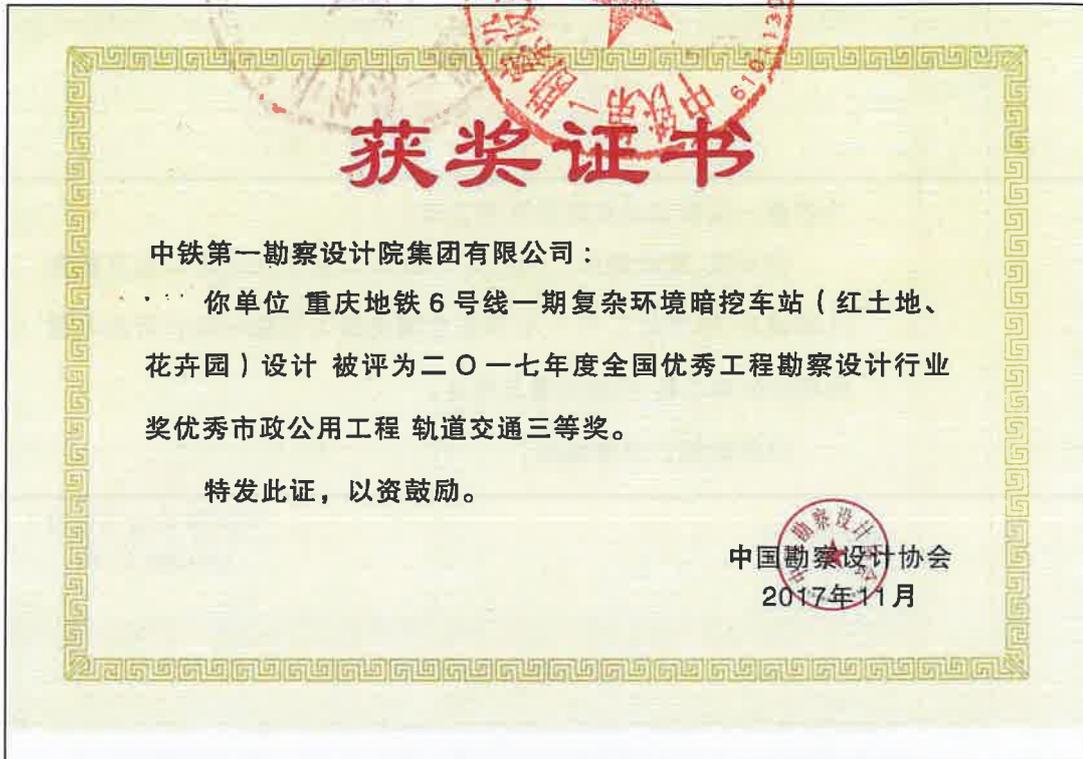
重庆地铁6号线二期五路口站单拱大跨车站及相邻区间设计
荣获全国优秀工程勘察设计行业奖优秀市政公用工程轨道交通三等奖



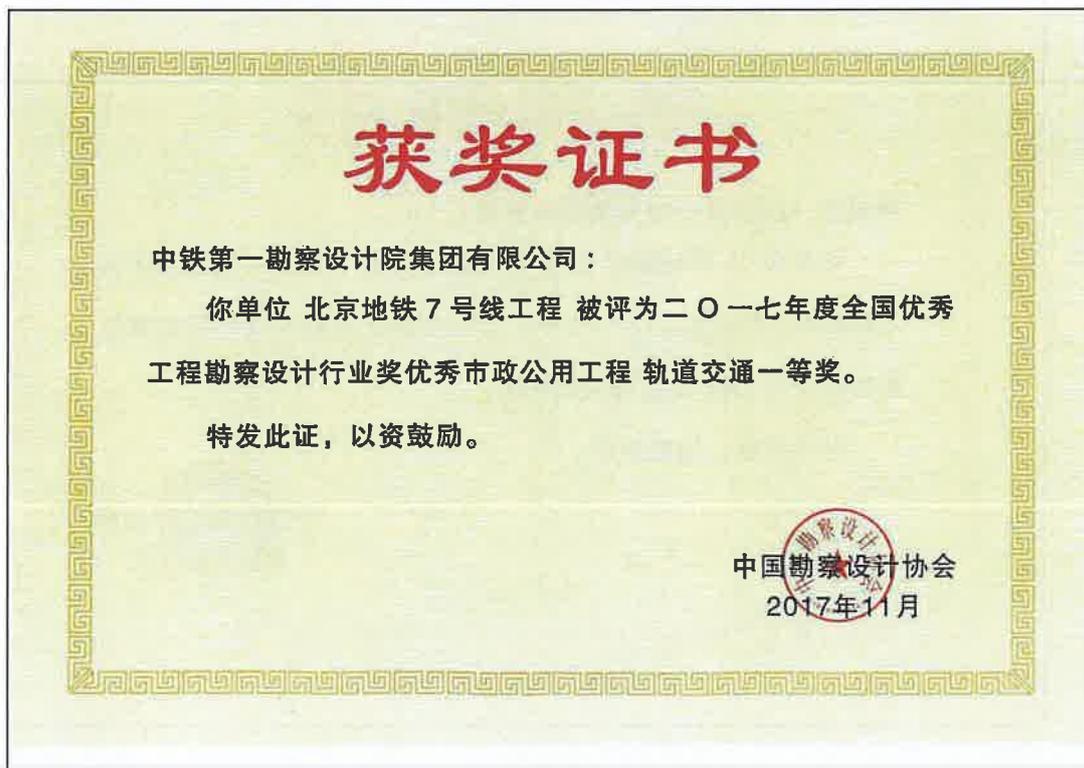
北京地铁7号线双井站及广渠门外站~双井站区间工程设计
荣获全国优秀工程勘察设计行业奖优秀市政公用工程轨道交通三等奖



重庆地铁6号线一期复杂环境暗挖车站（红土地、花卉园）设计
荣获全国优秀工程勘察设计行业奖优秀市政公用工程轨道交通三等奖



北京地铁7号线工程
全国优秀工程勘察设计行业奖优秀市政公用工程轨道交通一等奖



南京地铁十号线工程
全国优秀工程勘察设计行业奖优秀市政公用工程轨道交通一等奖

获奖证书

中铁第一勘察设计院集团有限公司：

你单位 南京地铁十号线工程 被评为二〇一七年度全国优秀
工程勘察设计行业奖优秀市政公用工程 轨道交通一等奖。

特发此证，以资鼓励。

中国勘察设计协会
2017年11月

西安地铁一号线一期工程总体设计
全国优秀工程勘察设计行业奖优秀市政公用工程轨道交通一等奖

获奖证书

中铁第一勘察设计院集团有限公司：

你单位 西安地铁一号线一期工程总体设计 被评为二〇一七
年度全国优秀工程勘察设计行业奖优秀市政公用工程 轨道交通
一等奖。

特发此证，以资鼓励。

中国勘察设计协会
2017年11月

重庆地铁6号线二期五路口站单拱大跨车站及相邻区间设计
全国优秀工程勘察设计行业奖优秀市政公用工程轨道交通三等奖

获奖证书

中铁第一勘察设计院集团有限公司：

你单位 重庆地铁6号线二期五路口站单拱大跨车站及相邻
区间设计 被评为二〇一七年度全国优秀工程勘察设计行业奖优
秀市政公用工程 轨道交通三等奖。

特发此证，以资鼓励。

中国勘察设计协会
2017年11月

宁天城际轨道交通一期工程
获全国优秀工程勘察设计行业奖优秀市政公用工程轨道交通三等奖

获奖证书

中铁第一勘察设计院集团有限公司：

你单位 宁天城际轨道交通一期工程 被评为二〇一七年度全
国优秀工程勘察设计行业奖优秀市政公用工程 轨道交通三等奖。

特发此证，以资鼓励。

中国勘察设计协会
2017年11月

乌鲁木齐轨道交通一号线工程百园路车辆基地综合楼
获中国施工企业管理协会 2020-2021 年度国家优质工程奖



11. 其他（履约评价资料等）

11.1 履约评价资料

履约评价（2023年第四季度）—铁一院（96.2）

 <h2 style="color: red;">深圳地铁建设集团有限公司文件</h2> <p style="text-align: center;">深铁建设〔2024〕21号</p> <p style="text-align: center;">深圳地铁建设集团有限公司 关于勘察、设计及监理单位2023年第四季度 考核结果的通报</p> <p>各参建单位： 根据《城市轨道交通工程勘察设计管理办法（修订稿）》及《深圳地铁勘察设计管理办法实施细则（2021年修订版）》的相关规定和要求，深铁建设相关部门人员组成考核小组，于2023年12月21日至22日期间，对深圳地铁在建及新线工程的勘察总承包单位、设计总承包单位和勘察设计监理单位进行了2023年第四季度退检和考核评分，现将退检工作情况和考核评分结果通报如下。</p> <p style="text-align: center;">一、各项目第四季度出图计划完成情况</p> <p style="text-align: center;">- 1 -</p>		<p style="text-align: center;">四上各票目工点设计单位</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>序号</th> <th>工点设计及分包单位</th> <th>总分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>中铁六局勘察设计集团有限公司</td><td>97.9</td></tr> <tr><td>2</td><td>云基智慧工程股份有限公司 (原深圳高深网工程技术有限公司)</td><td>97.0</td></tr> <tr><td>3</td><td>深圳市点墨创意设计股份有限公司</td><td>96.8</td></tr> <tr><td>4</td><td>深圳市市政设计研究院有限公司</td><td>96.8</td></tr> <tr><td>5</td><td>上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司</td><td>96.5</td></tr> <tr><td>6</td><td>深圳市燃气工程设计有限公司</td><td>96.4</td></tr> <tr><td>7</td><td>江西省邮电规划设计院有限公司</td><td>96.4</td></tr> <tr><td>8</td><td>广州地铁设计研究院股份有限公司</td><td>96.3</td></tr> <tr style="border: 2px solid red;"><td>9</td><td>中铁第一勘察设计院集团有限公司</td><td>96.2</td></tr> <tr><td>10</td><td>深圳市国艺园林建设有限公司</td><td>96.0</td></tr> <tr><td>11</td><td>深圳市秀伦上水有限公司</td><td>96.0</td></tr> <tr><td>12</td><td>天仁民防建筑设计有限公司</td><td>95.5</td></tr> <tr><td>13</td><td>北京城海勘测设计研究院有限责任公司</td><td>95.4</td></tr> <tr><td>14</td><td>中国能源建设集团广东省电力设计研究院</td><td>95.2</td></tr> <tr><td>15</td><td>深圳通城空间咨询有限公司</td><td>95.1</td></tr> <tr><td>16</td><td>中铁工程设计咨询有限公司</td><td>95.0</td></tr> <tr><td>17</td><td>湖南省轨道交通勘察设计有限公司</td><td>95.0</td></tr> <tr><td>18</td><td>中国建筑标准设计研究院有限公司</td><td>94.9</td></tr> <tr><td>19</td><td>深圳市中盛国际标识有限公司</td><td>94.6</td></tr> <tr><td>20</td><td>开天设计集团有限公司</td><td>94.5</td></tr> <tr><td>21</td><td>中国航天建设集团有限公司</td><td>94.5</td></tr> <tr><td>22</td><td>中国园林工程技术有限公司</td><td>94.5</td></tr> <tr><td>23</td><td>中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司</td><td>94.5</td></tr> <tr><td>31</td><td>深圳市城市规划设计研究院股份有限公司</td><td>94.5</td></tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">- 9 -</p>	序号	工点设计及分包单位	总分	1	中铁六局勘察设计集团有限公司	97.9	2	云基智慧工程股份有限公司 (原深圳高深网工程技术有限公司)	97.0	3	深圳市点墨创意设计股份有限公司	96.8	4	深圳市市政设计研究院有限公司	96.8	5	上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司	96.5	6	深圳市燃气工程设计有限公司	96.4	7	江西省邮电规划设计院有限公司	96.4	8	广州地铁设计研究院股份有限公司	96.3	9	中铁第一勘察设计院集团有限公司	96.2	10	深圳市国艺园林建设有限公司	96.0	11	深圳市秀伦上水有限公司	96.0	12	天仁民防建筑设计有限公司	95.5	13	北京城海勘测设计研究院有限责任公司	95.4	14	中国能源建设集团广东省电力设计研究院	95.2	15	深圳通城空间咨询有限公司	95.1	16	中铁工程设计咨询有限公司	95.0	17	湖南省轨道交通勘察设计有限公司	95.0	18	中国建筑标准设计研究院有限公司	94.9	19	深圳市中盛国际标识有限公司	94.6	20	开天设计集团有限公司	94.5	21	中国航天建设集团有限公司	94.5	22	中国园林工程技术有限公司	94.5	23	中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司	94.5	31	深圳市城市规划设计研究院股份有限公司	94.5
序号	工点设计及分包单位	总分																																																																											
1	中铁六局勘察设计集团有限公司	97.9																																																																											
2	云基智慧工程股份有限公司 (原深圳高深网工程技术有限公司)	97.0																																																																											
3	深圳市点墨创意设计股份有限公司	96.8																																																																											
4	深圳市市政设计研究院有限公司	96.8																																																																											
5	上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司	96.5																																																																											
6	深圳市燃气工程设计有限公司	96.4																																																																											
7	江西省邮电规划设计院有限公司	96.4																																																																											
8	广州地铁设计研究院股份有限公司	96.3																																																																											
9	中铁第一勘察设计院集团有限公司	96.2																																																																											
10	深圳市国艺园林建设有限公司	96.0																																																																											
11	深圳市秀伦上水有限公司	96.0																																																																											
12	天仁民防建筑设计有限公司	95.5																																																																											
13	北京城海勘测设计研究院有限责任公司	95.4																																																																											
14	中国能源建设集团广东省电力设计研究院	95.2																																																																											
15	深圳通城空间咨询有限公司	95.1																																																																											
16	中铁工程设计咨询有限公司	95.0																																																																											
17	湖南省轨道交通勘察设计有限公司	95.0																																																																											
18	中国建筑标准设计研究院有限公司	94.9																																																																											
19	深圳市中盛国际标识有限公司	94.6																																																																											
20	开天设计集团有限公司	94.5																																																																											
21	中国航天建设集团有限公司	94.5																																																																											
22	中国园林工程技术有限公司	94.5																																																																											
23	中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司	94.5																																																																											
31	深圳市城市规划设计研究院股份有限公司	94.5																																																																											

核不到位，出现了声屏障施工图设计未落实景观设计要求等问题，造成现场已生产的声屏障材料部分损失（附件1）及变更，对工程推进造成一定影响。同时，广州院在进行个别设计交底时，擅自对施工图进行更新调整，违反了设计交底原则。

针对上述问题，我司项目部于2023年10月12日约谈了广州院及北城院相关负责人（附件2），根据合同约定扣除受影响部分（U型槽明暗分界处60m段声屏障）的设计费，按施工监理提供的工程造价计算书（附件3）测算的该部分工程费1206092.47元乘以合同中计算设计费的固定费率2.88%（含综合利用系数）得出需扣设计费为人民币33172.37元；按照《深圳地铁建设集团有限公司勘察设计管理办法实施细则》（2021年修订版）相关条款对设计总承包单位广州院及设计监理北城院并在2023年第三季度考核评分中予以考核，并分别扣除广州院人民币33172.37元违约金和北城院人民币500元违约金。

特此通报。

深圳地铁建设集团有限公司
2024年1月17日

深圳地铁建设集团有限公司党群综合部 2024年1月17日印发

（共印1份）

- 13 -

履约评价（2024年第一季度）—铁一院（98.2）

深圳地铁建设集团有限公司文件

深铁建设〔2024〕168号

深圳地铁建设集团有限公司
关于勘察、设计及监理单位2024年一季度
考核结果的通报

各参建单位：

根据《城市轨道交通工程勘察设计管理办法（修订稿）》及《深铁建设勘察设计管理办法实施细则（2023年修订版）》的相关规定和要求，深铁建设相关部门人员组成考核小组，于2024年3月21日至22日期间，对深圳地铁在建及新线工程的勘察总承包单位、设计总承包单位和勘察设计监理单位进行了2024年第一季度退检和考核评分，现将退检工作情况和考核评分结果通报如下。

- 1 -

4. 各项目工程设计单位

序号	工程设计及参建单位	总分
	中铁第一勘察设计院集团有限公司	98.1
1	中铁第六勘察设计院集团有限公司	97.8
2	北京城规勘测设计研究院有限责任公司	97.3
3	中铁工程设计咨询集团有限公司	97.2
4	广州地铁设计研究院股份有限公司	96.7
5	中铁二院工程集团有限公司	96.7
6	中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司	96.6
7	深圳市市政设计研究院有限公司	96.5
8	深圳市轨道交通集团设计有限公司	96.4
9	深圳市勘察设计院（集团）有限公司	96.4
10	深圳市岩土工程有限公司	96.2
11	昇天设计集团有限公司	95.9
12	深圳中世源设计有限公司	95.8
13	中国土木工程集团有限公司	95.6
14	深圳市艺园林建设有限公司	95.5
15	天仁民翔建筑工程设计有限公司	95.5
16	浙江华晟工程研究设计有限公司	95.4
17	福建中世源设计有限公司	95.1
18	深圳市城市规划设计研究院	95.0
19	深圳市新城市规划设计院股份有限公司	94.9
20	赣州瑞城空间结构有限公司	94.8
21	中国建筑标准设计研究院有限公司	94.6
22	广州柏地景观设计公司	94.5
23	中铁科学研究有限公司	94.4
24	深圳市广汇源环境水务有限公司	94.2
25	深圳市供电工程设计咨询有限公司	94.1
26	中铁上海设计院集团有限公司	94.1
27		

- 9 -

28	深圳市燃气工程设计有限公司	93.8
29	中国市政工程西南设计研究总院有限公司	93.5
30	上海市建设工程设计研究院（集团）有限公司	93.4
31	中国能源建设集团广东省电力设计研究院	93.3
32	福建省邮电规划设计院有限公司	93.2
33	航天建筑设计研究院有限公司	92.7
34	中国瑞林工程技术股份有限公司	92.2
35	广东省电信规划设计院有限公司	91.7
36	深圳供电局设计有限公司	91.5
37	江西省邮电规划设计院有限公司	91.0
38	深圳市在通勘察设计股份有限公司	90.6
39	中道服务设计研究院有限公司	90.4
40	云南智建工程股份有限公司	88.4
41	广东南方电网规划设计院有限公司	87.9
42	深圳市利源水务设计咨询有限公司	87.4
43	湖南省邮电规划设计院有限公司	87.3

五、设计处罚

本季度无设计处罚。

特此通报。

深圳地铁建设集团有限公司

2024年4月26日

深圳地铁建设集团有限公司党群综合部

2024年4月26日印发

（共印1份）

- 10 -

履约评价（2024年第二季度）—铁一院（95.5）

深圳地铁建设集团有限公司文件

深铁建设〔2024〕362号

深圳地铁建设集团有限公司
关于勘察、设计及监理单位2024年第二季度
考核结果的通报

各参建单位：

根据《城市轨道交通工程勘察设计管理办法（修订稿）》及《深铁建设勘察设计管理办法实施细则（2023年修订版）》的相关规定和要求，深铁建设相关部门人员组成考核小组，于2024年6月24日至25日期间，对深圳地铁在建及新线工程的勘察总承包单位、设计总承包单位和勘察设计监理单位进行了2024年第二季度巡检和考核评分，现将巡检工作情况和考核评分结果通报如下。

一、各项目第二季度出图计划完成情况

序号	线路	设计总承包单位	第二季度计划目标	实际完成情况 (截止8月6日)
----	----	---------	----------	--------------------

- 1 -

I类	11	13号线	广州地铁设计研究院股份有限公司	96.3	
		2号线四期	北京城建设计发展集团有限公司	94.4	
		13号线二期（南段）	中国铁路设计集团有限公司	93.5	
		5号线西延	上海中隧轨道交通工程勘察设计研究院	93.4	
	II类	13	与16号线共线管段	中铁第四勘察设计院集团有限公司	97.9
		14	与13号线共线管段	中铁第四勘察设计院集团有限公司	96.2
		15	与12号线共线管段	北京城建设计发展集团有限公司	96.0
		16	与14号线共线管段	北京城建设计发展集团有限公司	91.5
	III类	17	19号线一期	中铁第四勘察设计院集团有限公司	88.2
		18	25号线一期	中国铁路设计集团有限公司	97.8
		19	西丽枢纽	中铁二院工程集团有限公司	97.2
20		29号线一期	中铁第四勘察设计院集团有限公司	97.8	
21		17号线一期	北京城建设计发展集团有限公司	96.9	
22		22号线一期	中铁二院工程集团有限公司	96.4	
23		27号线一期	中铁二院工程集团有限公司	95.4	
24		32号线一期	中铁第六勘察设计院集团有限公司	95.0	
25		15号线	中铁工程设计咨询集团有限公司	94.9	
26		20号线二期	北京城建设计发展集团有限公司	93.4	

4. 各项目工点设计及分包单位

序号	分包单位（名称）	得分
1	中铁工程设计咨询集团有限公司	91.5
2	北京城建勘测设计研究院有限责任公司	96.8
3	中铁第六勘察设计院集团有限公司	96.0
4	浙江华展岩土设计股份有限公司	95.8
5	周国省轨道交通勘察设计有限公司	95.7
6	中国航天建设集团有限公司	95.6
7	中铁第一勘察设计院集团有限公司	95.5

- 8 -

35	深圳供电局设计院有限公司	91.4
36	深圳市新城市规划建设股份有限公司	91.1
37	湖南富电规划设计院有限公司	91.0
38	深圳市西伦土木结构有限公司	90.7
39	杭州城市建筑设计股份有限公司	90.5
40	广东省电信规划设计院有限公司	90.1
41	深圳市工勘岩土集团有限公司	90.0
42	中通服务勘察设计研究院有限公司	89.9
43	深圳市城市规划设计研究院有限公司	89.7
44	广东南方电网规划勘测设计有限公司	89.1
45	深圳市创源水务设计咨询有限公司	88.9
46	云磊智远工程股份有限公司 (原深圳高途精工有限公司)	85.7

五、设计处罚

本季度无设计处罚。

特此通报。

附件：2024年第二季度勘察设计考核情况

深圳地铁建设集团有限公司

2024年8月6日

深圳地铁建设集团有限公司党群综合部 2024年8月6日印发

(共印1份)

- 10 -

履约评价（2024年第三季度）—铁一院（95.4）

深圳地铁建设集团有限公司文件

深铁建设〔2024〕460号

深圳地铁建设集团有限公司
关于勘察、设计及监理单位2024年第三季度
考核结果的通报

各参建单位：

根据《城市轨道交通工程勘察设计管理办法（修订稿）》及《深铁建设勘察设计管理办法实施细则（2023年修订版）》的相关规定和要求，深铁建设相关部门人员组成考核小组，于2024

14	13号线工程 管理	中铁第四勘察设计院集团有限公司	96.1
15	14号线工程 管理	北京城建设计发展集团股份有限公司	96.6
16	15号线工程 管理	北京城建设计发展集团股份有限公司	95.1
17	西丽枢纽	中铁二院工程集团有限公司	95.1
19	32号线一期	中铁第六勘察设计院集团有限公司	96.1
20	29号线一期	中铁第四勘察设计院集团有限公司	95.0
21	15号线	中铁工程设计咨询集团有限公司	94.3
22	17号线一期	北京城建设计发展集团股份有限公司	94.2
23	25号线一期	中国铁路设计集团有限公司	94.0
24	20号线二期	北京城建设计发展集团股份有限公司	93.9
25	22号线一期	中铁二院工程集团有限公司	93.9
26	27号线一期	中铁二院工程集团有限公司	93.0
27	19号线一期	中铁第四勘察设计院集团有限公司	90.1

4. 各项目工点设计及分包单位

序号	分包单位（名称）	总分
1	中铁工程设计咨询集团有限公司	98.0
2	中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司	97.5
3	深圳市广汇源环境水务有限公司	96.2
4	中国航天建设集团有限公司	95.8
5	深圳市市政设计研究院有限公司	95.8
6	广州地铁设计研究院股份有限公司	95.6
7	中铁第一勘察设计院集团有限公司	95.4
8	深圳市城市规划设计研究院股份有限公司	95.4
9	中铁第六勘察设计院集团有限公司	95.3
10	中铁科学研究集团有限公司	95.3

35	广东省电信规划设计院有限公司	91.8
36	中通服咨询设计研究院有限公司	91.8
37	广东南方电信规划设计院有限公司	91.4
38	中铁上海设计院集团有限公司	91.4
39	中铁二院工程集团有限公司	89.7
40	上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司	89.7
41	中天设计集团有限公司	88.4
42	深圳市西伦士木结构有限公司	88.2
43	湖南邮电勘测设计院有限公司	88.0
44	广州怡地景观设计有限公司	86.8
45	深圳市工勘岩土集团有限公司	86.8
46	深圳市利源水务设计咨询有限公司	72.4

五、设计处罚

本季度无设计处罚。

特此通报。

深圳地铁建设集团有限公司

2024年10月25日

深圳地铁建设集团有限公司党群综合部

2024年10月28日印发

（共印1份）

履约评价（2024年第四季度）—铁一院（93.6）

深圳地铁建设集团有限公司文件

深铁建设〔2025〕29号

深圳地铁建设集团有限公司关于
勘察、设计及监理单位 2024 年第四季度
考核结果的通报

各参建单位：

根据《城市轨道交通工程勘察设计管理办法（修订稿）》及《深铁建设勘察设计管理办法实施细则（2023年修订版）》的相关规定和要求，深铁建设相关部门人员组成考核小组，于2024年12月16日至17日期间，对深圳地铁在建及新线工程的勘察总承包单位、设计总承包单位和勘察设计监理单位进行了2024年第四季度巡检和考核评分，现将巡检工作情况和考核评分结果通报如下：

一、各项目第四季度出图计划完成情况

9	5号线西延	上海市轨道交通工程勘察设计研究院	92.5
10	15号线二期（北延）	广州地铁设计研究院股份有限公司	91.9
11	15号线二期（南延）	中国铁路设计集团有限公司	81.9
12	8号线三期	中铁二院工程集团有限公司	91.4
13	与16号线共线管廊	中铁第四勘察设计院集团有限公司	97.4
14	共线	中铁第四勘察设计院集团有限公司	95.6
15	管廊	北京城建设计发展集团股份有限公司	95.3
16	与12号线共线管廊	北京城建设计发展集团股份有限公司	94.3
17	29号线一期	中铁第四勘察设计院集团有限公司	97.0
18	19号线一期	中铁第四勘察设计院集团有限公司	96.7
19	15号线	中铁工程设计咨询集团有限公司	96.4
20	17号线一期	北京城建设计发展集团股份有限公司	96.0
21	25号线一期	中国铁路设计集团有限公司	95.5
22	20号线二期	北京城建设计发展集团股份有限公司	95.5
23	32号线一期	中铁第六勘察设计院集团有限公司	94.3
24	22号线一期	中铁二院工程集团有限公司	87.3
25	27号线一期	中铁二院工程集团有限公司	88.6
26	碧园站后	中铁二院工程集团有限公司	85.2

4. 各项目工点设计及分包单位

序号	分包单位（名称）	总分
1	深圳市志源创意设计咨询有限公司	98.9
2	中铁工程设计咨询集团有限公司	98.2
3	江西吉电建筑设计院有限公司	97.9
4	深圳市西伦土木结构有限公司	97.1
5	中铁第六勘察设计院集团有限公司	95.3
6	上海市工程设计研究院（集团）有限公司	85.0
7	深圳市城市规划设计研究院股份有限公司	94.8
8	中铁第一勘察设计院集团有限公司	93.5

溪涌小学征拆滞后，导致相关污水管线改迁方案及范围发生较大变化，相关设计方案及标准未进行变更设计申报及审批。

上述问题凸显设计单位不够重视前期工程变更程序，材料编制不达标，推进进度滞后。

现根据《深圳地铁建设集团有限公司建设工程合同单位履约评价管理实施细则》《深圳地铁建设集团有限公司勘察设计管理办法》相关规定，处理如下：

1. 根据《深圳地铁建设集团有限公司勘察设计管理办法》相关规定，按设计质量问题的处罚条款进行处理，扣除该分项工程设计质量保证金21257元，给予中国铁路设计集团有限公司和云基智慧工程股份有限公司相应罚款。

2. 对中国铁设和云基智慧提出通报批评，要求中国铁设对云基智慧设计工作出现的问题进行认真核查整改、举一反三，深刻反思。

3. 对勘察设计监理单位中铁二院管理监督审核不严提出通报批评。

4. 为深刻汲取事件教训，加强后续工程勘察设计工作的管理，将此事纳入不良设计工作记录列入季度考核。

特此通报。

深圳地铁建设集团有限公司

2025年1月14日

深圳地铁建设集团有限公司党群综合部

2025年1月14日印发

（共印1份）

履约评价（2025年第一季度）——铁一院（92.9）

深圳地铁建设集团有限公司文件

深铁建设〔2025〕180号

深圳地铁建设集团有限公司关于
勘察、设计及监理单位2025年第一季度
考核结果的通报

各参建单位：

根据《深圳地铁建设集团有限公司勘察设计管理办法》的相关规定和要求，深铁建设相关部门人员组成考核小组，于2025年3月20日至21日期间，对深圳地铁在建及新线工程的勘察总承包单位、设计总承包单位和勘察设计监理单位进行了2025年第一季度退检和考核评分，现将退检工作情况和考核评分结果通报如下：

一、各项目第一季度退检计划完成情况

21	江苏省岩土工程勘察设计院	94.6
22	徐州通城空间结构有限公司	94.3
23	航天建筑设计研究院有限公司	94.2
24	深圳市工勘岩土集团有限公司	94.1
25	深圳市机电建设工程设计咨询有限公司	93.8
26	云南智慧工程设备有限公司 (昆明城高地网工程局有限公司)	93.8
27	深圳市燃气工程设计有限公司	93.5
28	深圳市新城市规划设计股份有限公司	93.5
29	北京城建勘测设计研究院有限责任公司	93.5
30	中国市政工程西南设计研究总院有限公司	93.4
31	深圳市雷典规划设计有限公司	93.2
32	中国路桥工程技术有限公司	92.1
33	中隧岩土勘察设计有限公司	92.0
34	中铁第一勘察设计院集团有限公司	92.9
35	深圳市岩土工程集团有限公司	92.4
36	江西省邮电规划设计院有限公司	92.2
37	广东南方电网智智设计研究院有限公司	92.0
38	深圳供电局设计有限公司	91.5
39	深圳市中位核辐射设计有限公司	91.5
40	中国地质标准设计研究院有限公司	91.0
41	深圳市城交轨道交通勘察设计院有限公司	90.9
42	杭州城市城乡规划设计院股份有限公司	89.7
43	深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司	89.5
44	上海市工程设计研究总院(集团)有限公司	88.6
45	中铁上海设计集团有限公司	88.6
46	升天设计集团有限公司	88.7

工作，避免出现类似情况。
特此通报。



(联系人：李玉琼 联系电话：13760348058)

深圳地铁建设集团有限公司党群综合部 2025年4月16日印发

(共印1份)

11.2 拟派项目指挥长简历表

拟派项目指挥长简历表

姓名	黄双林	性别	男	年龄	52岁
职务	项目指挥长	职称	正高级工程师	学历	大学本科
从事专业工作年限	29年	专业	隧道		
执（职）业证书名称	/	注册证书编号	/		
参加过的同类工程业绩					
时间	项目名称	项目工作内容		发包人及联系电话	
已完工业绩					
2002-2006年	青藏铁路设计	作为青藏铁路隧道设计负责人及多年冻土隧道科技攻关负责人，克服并攻关多年冻土专题并获得国家科技进步特等奖。		铁道部发展计划司 010-51842921	
2003-2004年	世界第一高隧—青藏铁路多年冻土带风火山隧道施工技术课题	作为课题带头人，负责并完成了该课题研究工作。		铁道部发展计划司 010-51842921	
2003-2008年	兰新高铁、宝兰客专、西宝客专	作为处副总，对项目涉及相关技术问题审查及指导工作		铁道部发展计划司 010-51842921	
2008-2017年	重庆地铁、青岛地铁、西安地铁等项目	作为桥隧处处副总，负责承揽项目的技术问题审查及指导工作		/	
2010-2011年	开敞式TBM在城市地铁工程中应用关键技术研究课题	作为“开敞式TBM在城市地铁工程中应用关键技术研究”负责人，成功获得2012年获陕西省科学技术二等奖		/	
2011-2016年	“大风区预制构件拼装式防风明洞及其接头拼装连接方法”及“一种大风区封闭式混凝土防风明洞”	作为主要发明人完成的“大风区预制构件拼装式防风明洞及其接头拼装连接方法”获发明专利；“一种大风区封闭式混凝土防风明洞”等五项成果获实用新型专利授权		/	
2016-2021	桥隧处生产管理工作	作为桥隧处处长负责单位生产管理工作		/	
未完工业绩					
/	无	作为铁一院集团公司主管副院长，负责深圳、河南、湖南、湖北、安徽、江苏、山东、天津、河北、北京等地域的轨道交通管理工作		/	

备注：

1、拟派项目经理的身份证、职称、学历、执（职）业资格、注册证书、业绩（能够体现项目经理身份的合同协议书）等证明材料附后（原件扫描件加盖公章）、近6个月（含）内的本单位社保缴费记录（原件扫描件加盖公章）。

2、业绩证明资料为能够满足评审细则相关信息页的复印件。

注：盖章（如有联合体，联合体牵头人盖章）

身份证

<p>姓名 黄双林</p> <p>性别 男 民族 汉</p> <p>出生 1973 年 2 月 28 日</p> <p>住址 西安市雁塔区西影路二号 15号楼2单元4层2号</p> <p>公民身份号码 620421197302280011</p>	<p style="text-align: center;">中华人民共和国 居民身份证</p> <p style="text-align: right;">签发机关 西安市公安局雁塔分局 有效期限 2007.10.17-2027.10.17</p>
---	--

学历证

**普通高等学校
毕业证书**



学生黄双林 性别男，一九七三年
日生，于一九九〇年九月
至一九九六年七月在本校桥梁与地下工程
系工程隧道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。

胡正民
校(院)长
西南交通大学
一九九六年七月 日
学校编号: 960190

中华人民共和国国家教育委员会印制
No. 00088106

职称证

<p style="text-align: center;">说明</p> <p>一、此证只限取得正高级专业技术职务任职资格的人员使用。</p> <p>二、此证由中国铁道股份有限公司统一制作，其他部门及个人不得擅自印制。</p> <p>三、此证加盖钢印及评审委员会印章方可生效。</p>	<table border="1"> <tr> <td style="text-align: center;"></td> <td>姓名 黄双林</td> <td>系 列 工程系列</td> </tr> <tr> <td></td> <td>性别 男</td> <td>专 业 隧道</td> </tr> <tr> <td></td> <td>出生年月 1973.03</td> <td>评审通过时间 2019.12</td> </tr> <tr> <td></td> <td>任职资格 正高级工程师</td> <td>签发日期 2019.12</td> </tr> <tr> <td></td> <td>工作单位 中铁第一勘察设计院集团有限公司</td> <td></td> </tr> </table> <p style="text-align: right;">评审委员会(盖章) 编 号: 3521004222</p>		姓名 黄双林	系 列 工程系列		性别 男	专 业 隧道		出生年月 1973.03	评审通过时间 2019.12		任职资格 正高级工程师	签发日期 2019.12		工作单位 中铁第一勘察设计院集团有限公司	
	姓名 黄双林	系 列 工程系列														
	性别 男	专 业 隧道														
	出生年月 1973.03	评审通过时间 2019.12														
	任职资格 正高级工程师	签发日期 2019.12														
	工作单位 中铁第一勘察设计院集团有限公司															

陕西省城镇职工基本养老保险 参保缴费证明

验证编号:10025052674473122



“陕西养老保险”APP

验证二维码

姓名:黄双林

身份证号:620421197302280011

个人编号:61990101388879

现缴费单位名称:中铁第一勘察设计院集团有限公司

序号	缴费年度	缴费月份	个人缴费	对应缴费单位名称	经办机构
1	2024	202410-202412	5470.8	中铁第一勘察设计院集团有限公司	陕西省社会保险局养老保险经办处
2	2025	202501-202505	9118	中铁第一勘察设计院集团有限公司	陕西省社会保险局养老保险经办处

现参保经办机构:陕西省社会保险局养老保险经办处

打印时间:2024-05-26 15:22:15

第1页/共57页

说明: 1、本证明作为陕西省城镇职工基本养老保险参保缴费证明。2、本证明采用电子验证方式,不再加盖鲜章,如需查验真伪,可通过“陕西养老保险”APP,点击“我要证明—参保证明真伪验证”查验。3、本证明复印有效,验证有效期至2025年07月25日,有效期内验证编号可多次使用。



任职命令

中铁第一勘察设计院集团有限公司董事会文件

铁一院董任[2023]第 06 号

聘任通知

根据中国铁建股份有限公司《关于冯威等 3 人任职的通知》（中国铁建任〔2023〕67 号），经院长张浩提议，中铁第一勘察设计院集团有限公司第三届董事会第十七次会议研究通过：聘任黄双林为中铁第一勘察设计院集团有限公司副院长。工资及其他待遇按现行有关规定执行。自 2023 年 4 月 14 日起生效。

二〇二三年四月十四日

主送：集团公司所属各单位、各部门、各公司并各党（工）委 本人
抄送：中共陕西省委组织部，股份公司党委组织部（人力资源部） 存档

市级及以上获奖证书



国家科学技术进步奖 证书

为表彰国家科学技术进步奖获得者，
特颁发此证书。

项目名称：青藏铁路工程

奖励等级：特等

获奖者：黄双林



证书号：2008-J-221-0-01-R109



国家科学技术进步奖 证书

为表彰国家科学技术进步奖获得者，
特颁发此证书。

项目名称：世界第一高隧—青藏铁路多年冻
土带风火山隧道施工技术

奖励等级：二等

获奖者：黄双林



证书号：2005-J-221-2-09-R07

注：盖章（如有联合体，联合体牵头人盖章）

11.3 拟派项目总建筑师简历表

拟派项目总建筑师简历表

姓名	彭磊	性别	女	年龄	53岁
职务	总建筑师	职称	正高级工程师	学历	大学本科
从事专业工作年限	31年		专业	建筑	
执（职）业证书名称	一级注册建筑师	注册证书编号	20086100579		
参加过的同类工程业绩					
时间	项目名称	项目工作内容		发包人及联系电话	
已完工业绩					
2004-2023年	西安地铁1、2、3、5、6、9、14、16号线车辆段及开发预留设计及审查	作为建筑专业审查人，负责西安地铁1、2、3、5、6、9、14、16号线车辆段及开发预留设计及审查工作。		西安市轨道交通集团有限公司 029-89615638	
2008-2012年	重庆地铁6号线一期工程	作为建筑专业负责人，负责完成了重庆地铁6号线一期工程可行性研究、初步设计、施工图设计工作。		重庆市轨道交通（集团）有限公司 023-68002888	
2011-2017年	南宁市轨道交通1、2、3号线工程项目	作为建筑专业审定人，负责审定了南宁市轨道交通1、2、3号线设计咨询工作。		南宁轨道交通集团有限责任公司 0771-2332977	
2011-2016年	广州地铁9号线、21号线土建设计项目	作为建筑专业审定人，负责审定了广州地铁9、21号线设计咨询工作。		广州地铁集团有限公司 020-83154877	
2017-2021年	南宁市轨道交通5号线一期工程（那洪-金桥客运站）设计总体总包	作为建筑审查人，负责完成南宁地铁5号线可行性研究编制、初步设计、施工图等阶段审查工作。		南宁轨道交通集团有限责任公司 0771-2332890	
2018-2020年	广州市城市轨道交通十二号线槎头车辆段枢纽综合体二级开发勘察设计（方案-初步设计阶段）	作为建筑副总体人，负责完成广州市城市轨道交通十二号线槎头车辆段枢纽综合体二级开发勘察设计工作。		广州地铁集团有限公司 020-83154877	
2021-2023年	广州市城市轨道交通第三期建设规划调整线路8号线东延段（万胜围-莲花）化龙车辆段同步实施工程项目设计	作为项目总体，主持完成了广州市城市轨道交通第三期建设规划调整线路8号线东延段化龙车辆段同步实施工程项目设计工作。		广州地铁集团有限公司 020-83154877	
未完工业绩					
/	西安地铁16、8号线、广州地铁6、13、14号、南宁地铁等项目	作为处级审查负责该地域项目的建筑专业审定人		/	

备注：

1、拟派项目总体技术负责人的身份证、职称、学历、执（职）业资格、注册证书、业绩（能够体现项目总体技术负责人身份的合同协议书）等证明材料附后（原件扫描件加盖公章）、近6个月（含）内的本单位社保缴费记录（原件扫描件加盖公章）。

2、业绩证明资料为能够满足评审细则相关信息页的复印件。

注：盖章（如有联合体，联合体牵头人盖章）

身份证



学历证



职称证



一级注册建筑师证



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
请输入关键字，查询企业信息，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 网站动态

首页 > 人员数据 > 人员列表

彭磊

证件类型	居民身份证	证件号码	620102*****4X	性别	女
注册证书所在单位名称	中铁第一勘察设计院集团有限公司				

执业注册信息 个人工程业绩 不良行为 良好行为 黑名单记录

一级注册建筑师

注册单位: 中铁第一勘察设计院集团有限公司 电子证书编号: 20086100579 注册编号: 6100016-008

注册专业: 不分专业 有效期: 2025年05月07日

暂无证书变更记录

一级注册建筑师证

使用有效期: 2024年12月27日
-2025年06月25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: 彭磊

性别: 女

出生日期: 1971年10月29日

注册编号: 20086100579



聘用单位: 中铁第一勘察设计院集团有限公司

注册有效期: 2024年12月23日-2026年12月22日



主任



个人签名:

彭磊

签名日期:

2024年12月27日

发证日期: 2024年12月23日

陕西省城镇职工基本养老保险 参保缴费证明

验证编号:10025052674473133



陕西养老保险 APP
验证二维码

近6个月(含)内的本单位社保缴费记录

姓名:彭磊
身份证号:62010219711029064X
个人编号:61990000002546

现缴费单位名称:中铁第一勘察设计院集团有限公司

现参保经办机构:陕西省社会保障局养老保险经办处

序号	缴费年度	缴费月份	个人缴费	对应缴费单位名称	经办机构
1	2024	202410-202412	5470.8	中铁第一勘察设计院集团有限公司	陕西省社会保障局养老保险经办处
2	2025	202501-202505	9118	中铁第一勘察设计院集团有限公司	陕西省社会保障局养老保险经办处

打印时间:2024-05-26 15:22:16

第4页/共57页

说明: 1、本证明作为陕西省城镇职工基本养老保险参保缴费证明。2、本证明采用电子验证方式,不再加盖鲜章。如需查验真伪,可通过“陕西养老保险”APP,点击“我要证明—参保证明真伪验证”查验。3、本证明复印有效,验证有效期至2025年07月25日,有效期内验证编号可多次使用。



获奖证书

证



彭 磊 同志：

你参加的《重庆市轨道交通六号线（上新街～礼嘉段）工程大竹林车辆段与综合基地综合楼》项目，荣获中国铁道建筑总公司 2014 年度优秀工程设计二等奖，特发此证，以资鼓励。

证书号：SJ-2014-34-3



中国铁道建筑总公司
CHINA RAILWAY CONSTRUCTION CORPORATION

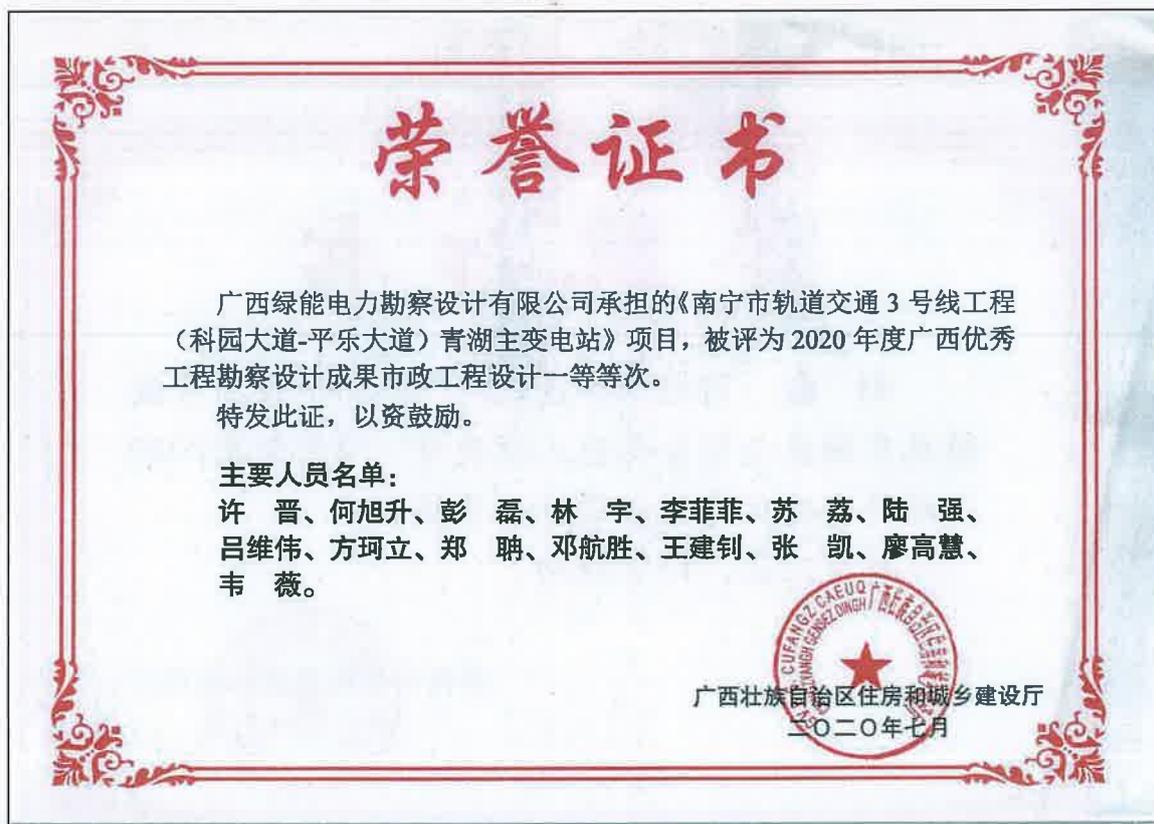
获奖证书

彭 磊 同志参加设计的“广州地铁21号线镇龙车辆段与综合基地工程设计”项目荣获2020年度陕西省优秀工程设计一等奖。

特发此证，以资鼓励

陕西省住房和城乡建设厅





注：盖章（如有联合体，联合体牵头人盖章）