

标段编号：2310-440307-04-01-317577004001

深圳市建设工程施工招标投标 文件

标段名称：新布新路市政工程

投标文件内容：资信标文件

投标人：中国建筑第四工程局有限公司、中铁十八局集团有限公司

日期：2025年01月09日

资信标目录

第一章 企业业绩情况	2
第二章 企业获奖情况	109
第三章 项目经理（建造师）专业、职称和业绩情况	163
第四章 项目管理机构设置及其他人员配备要求	188
第一节 项目管理部组织设置	188
第二节 组织架构	189
第三节 项目管理班子配备情况表	190
第五章 综合实力	266
第一节 联合体牵头单位（中国建筑第四工程局有限公司）近三年财务审计报告汇总表	266
第二节 联合体成员单位（中铁十八局集团有限公司）近三年财务审计报告汇总表	316

第一章 企业业绩情况

企业业绩情况一览表

序号	项目名称	建设单位	合同金额 (万元)	建设内容和规模	竣工验收时间
1	文一西路(东西大道-荆长大道)提升改造工程一标段设计采购施工(EPC)总承包项目	杭州未来科技城建设有限公司	236677.7 2	包括但不限于施工图纸包含所有内容的建安工程施工,如:隧道工程、道路工程、桥梁工程、管线工程、机电工程、景观绿化工程、管线及交通改造、其他附属工程以及现场障碍物清理、场地平整、临时便道、临时水电设备设施等七通一平工作。	2023.10.09
2	福州市福马路提升改造工程第2标段(施工)	福州市城乡建设发展总公司	91002.57	工程内容:道路、桥涵、天桥、地道、综合管廊、河道、给排水、电气(照明和交通电气)、绿化、景观装饰和交通安全设施工程等施工招标范围内的全部施工内容。	2022.05.07
3	杭州未来科技城绿汀路(文二西路-良睦路)工程	杭州未来科技城建设有限公司	78837.08	工程内容:施工图纸及设计变更联系单的所有内容(设计图纸所示范围内的隧道、道路、排水、桥梁、围护、装饰、照明、标志标线、智能交通、安装、绿化工程等,具体以清单为准)。	2022.01.21
4	中山路(民族路-中泰立交)环境品质提升改造工程	汕头市政府投资项目代建管理中心	38336.02	工程内容:道路,排水,交通,照明,景观绿化等改造工程。	2022.12.14
5	阜阳市城南新区综合建设PPP项目(一标段)	阜阳中建基础设施投资有限公司	38000	工程内容:包含但不局限于市政道路及附属物(不含绿化)工程、电力排管工程等的全部内容。 承包范围包含但不限于: 京九路(淮河路-润河路):长度约2845米,红线宽度60米; 新韩路(航颖路-西清路,不包括上跨铁路工程):总长约4077米,红线宽度60米; 支路工程的道路及附属物(不含绿化):总长2848米;以及10KV地下电力排管。	2020.11.10

序号	项目名称	建设单位	合同金额 (万元)	建设内容和规模	竣工验收时间
6	丹平路快速路一期北延段及平湖大道东段改造工程(丹平路快速路一期北延段道路一标)	深圳市交通公用设施建设中心	34733.68	承包内容包括施工图和工程量清单范围内的道路工程、桥梁工程、给水工程、雨水工程、污水工程、新建管线土建工程、交通疏解工程(但不包括管线迁改工程)等。	2020.08.13
7	清远市职教一路(环城东路至文洞河)道路工程	清远市代建项目管理局、清远中建四局粤建投资发展有限公司	21306.30	主要包括：道路工程、排水工程、交通工程、绿化工程、照明工程、桥梁工程、线缆沟工程、污水泵站工程。全线长度 2700 米，道路等级为城市主干路，设计速度 60km/h，道路宽度 45 米，双向 6 车道。	2022.07.22
8	光明科学城大科学装置集群一号道路项目	深圳市光明科学城开发投资有限责任公司	20408.43	包括但不限于：场地平整、土石方以及土建工程、管线工程、景观绿化工程、道路工程、桥梁工程、隧道工程、给排水工程、电气工程等。道路等级为城市支路，道路总长度长约 3523 米，包含桥梁及隧道：道路宽 16 米，局部 24 米。	2023.08.30

1 文一西路（东西大道-荆长大道）提升改造工程一标段设计采购施工（EPC）总承包项目

1.1 中标通知书

余杭区建设工程中标通知书

中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司（联合体牵头人）、中铁十八局集团有限公司（联合体成员）、中电建路桥集团有限公司（联合体成员）：

兹有文一西路（东西大道-荆长大道）提升改造工程一标段设计采购施工（EPC）工程总承包项目，经评标委员会评审推荐，现依法确定你单位为中标人，请在 2020 年 1 月 10 日前签订合同。对其他未中标单位表示感谢。

工程名称	文一西路（东西大道-荆长大道）提升改造工程一标段设计采购施工（EPC）工程总承包项目		建设单位	杭州未来科技城建设有限公司			
建筑面积	/		建设地点	余杭区未来科技城范围内			
工程类别	贰类市政工程 甲类投资项目		批准机关及文件	余发改中心未【2019】53号			
承包方式	包工包料		设计单位	/			
工 期	开工日期		竣工日期		工期为 840 日历天		
	2020 年 1 月 10 日前		2022 年 4 月 30 日前				
工程 中标价	243721.649862 万元 (贰拾肆亿叁仟柒佰贰拾壹万陆仟肆佰玖拾捌元陆角贰分)			二 材 包 干 数	钢材	吨	_____
					水泥	吨	_____
工程范围 和说明	招标文件说明范围 及初步设计文件范 围内的工程	项目负责人	曹妙凤	资质等级	壹级		
		设计负责人	吴向东	资质等级	壹级		
		施工负责人	代敬辉	资质等级	壹级		
招 标 代 理 人 (章)	 2020 年 1 月 3 日			招 标 人 (章)	 2020 年 1 月 3 日		

1.2 施工合同关键页

文一西路（东西大道-荆长大道）提升
改造工程一标段设计采购施工（EPC）
总承包项目合同

发包人：杭州未来科技城建设有限公司

承包人：中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司

中铁十八局集团有限公司

中电建路桥集团有限公司（联合体）

年 月

第一部分 合同协议书

发包人(全称) 杭州未来科技城建设有限公司

承包人(全称) 中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司、中铁十八局集团有限公司、中电建路桥集团有限公司联合体

依照《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国招标投标法》及相关法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平和诚信原则，合同双方就文一西路（东西大道-荆长大道）提升改造工程一标段设计采购施工（EPC）总承包项目事宜经协商一致，订立本合同。

一、工程概况

1、工程名称：文一西路（东西大道-荆长大道）提升改造工程一标段设计采购施工（EPC）总承包项目。

2、工程批准、核准或备案文号：余发改中心未[2019]53号。

3、工程内容及规模：西起东西大道以西，东至创远路以东，桩号为起点-K3+630，性质为城市快速路。全线采用隧道+地面快速路型式，其中隧道全长约 3.13 公里，车道规模为隧道双向 4 车道+连续式紧急停车带，共设置 3 处平行匝道，地面为双向 6 车道。工程全线内容包括隧道工程、道路工程、桥梁工程、管网工程、景观绿化、其他配套附属工程等。

4、工程所在省市详细地址：杭州市余杭区。

5、招标范围：除建设单位另行委托的工作以外，包括但不限于文一西路（东西大道-荆长大道）提升改造工程一标段设计采购施工（EPC）总承包项目初步设计的建设范围和内容内的所有专业施工图设计、各类专项设计、非标准设备设计、施工图预算编制、工程前期手续的办理、建安工程施工、设备采购、竣工图编制、组织验收直至使用单位接手、备案、产权证等相关资料的办理及保修服务等其他建设方面的内容。其中：

5.1、**工程设计：**包括但不限于隧道工程、道路工程、桥梁工程、管线工程、机电工程、景观绿化工程、其他附属工程等本次招标范围内的初步设计中包含的本项目所涉及的所有内容的施工图设计、各类专项设计、非标准设备设计以及施工图预算编制、竣工图编制等工作，以及各类专项审查、各类论证等相关组织工作；

5.2、**设备采购：**包括但不限于本次招标范围内所包含的所有设备设施的采购、安装及保修期内的保修、缺陷修复等工作；

5.3、**建安工程施工**：包括但不限于施工图纸包含所有内容的建安工程施工，如：隧道工程、道路工程、桥梁工程、管线工程、机电工程、景观绿化工程、管线及交通改造、其他附属工程以及现场障碍物清理、场地平整、临时便道、临时水电设备设施等七通一平工作，工程缺陷责任期及保修期内的保修、缺陷修复、服务工作；

5.4、**总承包管理服务**：包括但不限于总承包范围内的设计、设备设施采购、建安工程施工以及各个专业、人员之间的管理和协调等工程全过程管理，以及未纳入本次承包范围的相关工程的管理协调，工程保险的购买，本项目前后期相关手续办理、资料整理存档，负责项目竣工验收（含各专项验收）及备案、项目移交、做好保修管理等服务。

二、**工程主要生产技术(或建筑设计方案)来源**：招标人提供的初步设计方案等资料。

三、**工期要求**：EPC 总工期 840 日历天。

四、工程质量标准

工程设计质量标准：符合现行国家、省市设计规范、条例要求，并通过图审，符合发包人的相关要求。

工程施工质量标准：符合现行的《建筑工程施工质量验收统一标准》“合格”标准，符合发包人的相关要求。

五、合同价格

1、本项目中标价为人民币(大写)：贰拾肆亿叁仟柒佰贰拾壹万陆仟肆佰玖拾捌元陆角贰分 (小写金额：2437216498.62 元)，含不可预见费为人民币(大写)：柒仟零肆拾叁万玖仟叁佰壹拾伍元肆角玖分 (小写金额：70439315.49 元)；

本合同总价为人民币(大写)：贰拾叁亿陆仟陆佰柒拾柒万柒仟壹佰捌拾叁元壹角叁分 (小写金额：2366777183.13 元)；

其中：设计费为人民币(大写)：壹仟柒佰叁拾万元 (小写金额：17300000 元)；

建筑安装工程费(含设备购置费)为人民币(大写)：贰拾叁亿叁仟零陆拾柒万柒仟壹佰捌拾叁元壹角叁分 (小写金额：2330677183.13 元)；

总承包管理及试运行服务费为人民币(大写)：壹仟捌佰捌拾万元 (小写金额：18800000.00 元)。

六、定义与解释

本协议书中有关词语的含义与通用条款中赋予的定义与解释相同。

七、合同生效

本合同在以下条件全部满足之后生效：本合同经发包人、承包人双方签字盖章后生效。

八、合同份数

本合同一式 贰拾肆 份，均具有同等法律效力，发包人执 捌 份，承包人执 拾伍 份，监理人执 壹 份。

发包人：杭州未来科技城建设有限公司
(公章)

承包人（联合体牵头人）：中国电建集团
华东勘测设计研究院有限公司(公章)

法定代表人或其授权代表：
(签字或盖章)

法定代表人或其授权代表：
(签字或盖章)

张春生印

工商注册住所：
企业组织机构代码：
邮政编码：
法定代表人：
电 话：
传 真：
电子邮箱：
开户银行：
账 号：

工商注册住所：杭州市潮王路 22 号
企业组织机构代码：91330000142920718C
邮政编码：
法定代表人：
电 话：
传 真：
电子邮箱：
开户银行：农行杭州朝晖支行
账 号：19015601040000935

承包人（联合体成员 1）：
中铁十八局集团有限公司(公章)

承包人（联合体成员 2）：
中电建路桥集团有限公司(公章)

法定代表人或其授权代表：
(签字或盖章)

周王兴印

法定代表人或其授权代表：
(签字或盖章)

汤明印

工商注册住所：天津市河西区柳林东
企业组织机构代码：9112000010306009X2
邮政编码：300222
法定代表人：王兴周
电 话：023-60310378
传 真：023-60310378
电子邮箱：363425453@qq.com
开户银行：中国建设银行股份有限公司
天津柳林支行
账 号：12001635400050002701

工商注册住所：北京市海淀区车公庄 22 号
海赋国际大厦 A 座 10 层
企业组织机构代码：91110108787757233M
邮政编码：100048
法定代表人：汤明
电 话：010-58367301
传 真：010-58960009
电子邮箱：814105973@qq.com
开户银行：中国建设银行北京宣武支行
账 号：11001019500053008593

合同订立时间： 2020 年 1 月 9 日
合同订立地点： 杭州未来科技城建设有限公司办公室

1.3 联合体协议（中铁十八局集团有限公司为施工牵头单位，承揽 90%的工程施工及采购）

联合体协议书

中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司、中铁十八局集团有限公司、中电建路桥集团有限公司 自愿组成联合体，共同参加 文一西路（东西大道-荆长大道）提升改造工程一标段、二标段设计采购施工（EPC）总承包项目 的工程总承包投标。现就联合体投标事宜订立如下协议。

1、中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司 为牵头人，作为联合体代表人。

2、联合体牵头人合法代表联合体各成员负责本招标项目报名、开标、投标文件编制和合同谈判活动，代表联合体提交和接收相关的资料、信息及指示，处理与之有关的一切事务，并负责合同实施阶段的主办、组织和协调工作。投标担保和履约担保均以联合体牵头人名义提交。

3、联合体将严格按照招标文件的各项要求，递交投标文件，履行合同，并对外承担连带责任。

4、联合体牵头人代表联合体签署投标文件，联合体牵头人的所有承诺均认为代表了联合体各成员。

5、联合体各成员单位内部的职责分工如下：总承包管理工作由 中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司 承担，设计工作由 中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司 承担，采购、施工工作由 中铁十八局集团有限公司、中电建路桥集团有限公司 承担（其中 中铁十八局集团有限公司 为施工牵头单位，承揽 90%的工程施工及采购；中电建路桥集团有限公司 承揽 10%的工程施工及采购），中铁十八局集团有限公司 为第一施工单位，中电建路桥集团有限公司 为第二施工单位。

6、本协议书自签署之日起生效，合同履行完毕后自动失效。

牵头单位名称：中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司 (盖单位章)
法定代表人：张春 (签字或盖章)
成员一名称：中铁十八局集团有限公司 (盖单位章)
法定代表人：周玉兴 (签字或盖章)
成员二名称：中电建路桥集团有限公司 (盖单位章)
法定代表人：汤明 (签字或盖章)

2019年12月02日

1.4 竣工验收证书、验收备案表

竣工验收证书

工程名称	文一西路（东西大道—荆长大道）提升改造工程—标段	开工日期	2020年8月5日	对工程的质量评价	
施工单位	中铁十八局集团有限公司 中电建路桥集团有限公司	竣工日期	2022年6月27日	文一西路（东西大道—荆长大道）提升改造工程—标段经建设单位、监理单位、勘察单位、设计单位、施工单位等，对工程实体质量进行实测实量和对工程技术资料进行核查，符合相关使用功能要求，核定工程质量等级为合格工程。	
合同造价（万元）	233067.7183 万元	施工决算（万元）		竣工验收日期	2022年6月29日
验收范围及数量： 文一西路（东西大道—荆长大道）提升改造工程—标段西起中心路，桩号 K0+000，东至创远路以东，桩号 K3+630，标段范围内由快速路和地面主干路两部分组成。工程内容包括隧道工程、道路工程、桥梁工程、管线工程、机电工程、景观绿化、其他附属工程等。 (1) 快速路为地下隧道形式，隧道U型槽段起点 K0+500，一标段终点 K3+630，连续长度 3.13 公里，采用明挖法施工，设计车速 80km/h，车道规模为双向 4 车道+连续式紧急停车带，共设置 2 对平行匝道（分别为东西大道东平行匝道、绿汀路东平行匝道）和 1 对地面主辅路出入口匝道（位于东西大道东）。 (2) 道路工程：地面主干路里程范围 K0+360~K3+630，长 3.27km，设计车速 60km/h，为双向 6 车道，道路横坡：车行道向外 1.5%，人行道向内 1.0%。 (3) 桥梁工程：本标段枫树桥、万河桥、新葛巷桥均进行拆复建，其中枫树桥采用 2×13m 装配式预应力混凝土简支空心板梁桥，梁高 0.75m，桥梁全长 30.6m，分三幅布置，桥梁中心桩号 K0+480.934；万河桥采用采用 3×16m 装配式预应力混凝土简支空心板梁桥，梁高 0.85m，桥梁全长 55.5m，分三幅布置，桥梁中心桩号 K1+741.317；新葛巷桥采用采用 3×13m 装配式预应力混凝土简支空心板梁桥，梁高 0.75m，桥梁全长 43.671m，分三幅布置，桥梁中心桩号 K3+046.256。 (4) 管线工程： 1) 排水工程：新建雨水管道按三期实施。其中一期新建雨水管设计管 D400~D1500；二期新建雨水管设计管径 D400~D1600；三期新建雨水管设计管径 D400~D1600，最终期雨水管道共分为六个系统，由西向东分别排放至何过港、朱庙港及汪桥港三条河道中。 本工程同时对现状检查井进行防沉降改造，对现状雨水收集系统进行拆除重建。 2) 通信工程：通信排管分别沿道路南、北侧人行道、非机动车道布置，北侧采用 9+9 的排管方式；南侧采用 6 的排管形式。道路交叉口处设置横穿管，横穿管采用 2×3 或 3×6 的排管方式。 (5) 隧道机电工程：隧道机电工程含通风工程、消防工程、供配电及照明工程、综合监控系统（含监控及通信系统和火灾自动报警系统）。 (6) 景观绿化工程：两侧人行道以外景观绿化按建设单位要求做甩项处理，道路中央绿化带乔木采用高杆桉并吉野樱，机非隔离带乔木采用高杆红绯衣樱，人行道树池乔木采用香樟，灌木采用金丝桃、紫萼杜鹃、月季等。 (7) 交通设施：交通标志主要包括：警告标志、禁令标志、指示标志和指路标志等四类标志。 (8) 智能交通：智能交通系统主要包括：交通信号控制系统，交体监视系统，交通信号违法监测系统，违法抓拍系统，交通诱导系统，智能交通通信系统等。				参加竣工验收单位意见	
存在问题及处理意见：				建设单位	设计单位
				监理单位	施工单位
				勘察单位	邀请单位

市政基础设施工程
竣工验收备案表

浙江省建设厅制

编号: 3301002023012301



扫描全能王 创建

建设单位	杭州未来科技城建设有限公司	备案日期	2023年10月23日
工程名称	X-西路(东西大道-荆长大道)提升改造工程一标段	工程造价	232067.7183万元
工程类别	市政	设计工艺	沥青混凝土路面
开工日期	2020年8月5日	竣工验收日期	2023年10月9日
施工审查意见	合格	设计使用年限	100年
勘察单位	浙江省地质勘察院有限公司	资质等级	乙级
设计单位	中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司	资质等级	甲级
监理单位	浙江明康工程咨询有限公司	资质等级	综合资质
施工单位(总包)	中电建路桥集团有限公司 中铁十八局集团有限公司	资质等级	壹级、甲级
主要分包单位		资质等级	
工程质量监督机构	杭州市余杭区建设(市政公用)工程质量监督站	施工许可证号	330110202008050102
竣工验收意见	勘察单位意见	合格 法人代表: 岳庄印兴 (公章) 2023年10月11日	
	设计单位意见	合格 法人代表: 冯春平 (公章) 2023年10月11日	
	施工单位意见	合格 法人代表: 周季新 (公章) 2023年10月11日	
	监理单位意见	合格 法人代表: 周季新 (公章) 2023年10月11日	
	建设单位意见	合格 法人代表: 周季新 (公章) 2023年10月11日	



扫描全能王 创建

工程竣工验收备案文件目录

- 1、工程竣工验收备案表；
- 2、工程竣工验收报告；
- 3、工程施工承包合同（存城建档案馆）
- 4、勘察、设计、施工、监理单位分别签署的质量合格文件；
- 5、城建档案部门出具的认可文件；
- 6、施工单位签署的工程质量保修书（存城建档案馆）。



该工程的竣工验收备案文件已于

2023年10月25日收讫,文件齐全。



备案机关负责人



备案经手人

12/25

审核:洪东明

备案机关处理意见:



备注



扫描全能王 创建

2 福州市福马路提升改造工程第2标段（施工）

2.1 中标通知书

中标通知书

中铁十八局集团有限公司：

福州市城乡建设发展总公司位于福州市晋安区的福州市福马路提升改造工程第2标段（施工），招标范围为六一路至三环路段，起于六一路交叉口，由西向东，与鼓山下院对接，起点桩号K0+120至终点桩号K5+873.982；鼓山隧道及两端接线段，起于福马路晋安区鼓山下院南侧的洋里新苑，沿现状道路前进，穿越鼓山，下穿三环魁岐互通和温福高铁，止于马尾区魁岐东村，起点桩号K7+494.043至终点桩号K10+440；快安段I，起于福马路下穿三环魁岐互通以东处，沿现状道路前进，止于胙头路交叉口，起点桩号K10+440至终点桩号K13+360，招标内容为道路、桥涵、天桥、地道、综合管廊、河道、给排水、电气（照明和交通电气）、绿化、景观装饰和交通安全设施工程等施工招标范围内的全部施工内容；结构类型为 / ，建筑面积为 / 平方米。该工程项目招标于 2017 年 12 月 18 日依法公开开标后，已完成评标工作，现确定你单位为中标人，中标价为大写人民币玖亿壹仟零贰万伍仟柒佰叁拾陆元零柒分（小写：¥910025736.07元），中标工期为660 日历天；其中各关键节点的工期要求为：①工程开工之日起360个日历天内完成六一路至三环路段所有工程内容施工（做到与地铁2#线同步完成）；②鼓山隧道东洞口至石狮路口段综合管廊分项工程（含相关管廊配套设施）应于工程开工之日起450个日历天内完成所有工程内容施工；③鼓山隧道及两端接线段隧道北洞及两端北接线应于工程开工之日起360个日历天内完成所有工程内容施工；实际开工日期以建设单位书面通知为准，工程质量要求符合《工程施工质量验收规范》合格标准，项目负责人为王江涛，履约担保金为 签约合同价的10%。

你单位收到中标通知书后，须在 2018 年 1 月 23 日 17 时前到福州市台江区德榜路53号1、5、6、7层（福机新苑三区15#楼）与招标人签订合同。

招标人：（盖章）

法定代表人

或其委托代理人：（签字或盖章）

招标代理机构：（盖章）

法定代表人

或其委托代理人：（签字或盖章）

日期：2017年12月25日

2.2 施工合同关键页

第一篇 合同协议书及附件

一、协 议 书

发包人(全称): 福州市城乡建设发展总公司

承包人(全称): 中铁十八局集团有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规规定,遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则,双方就福州市福马路提升改造工程第2标段施工及有关事项协商一致,共同达成如下协议:

一、工程概况

1. 工程名称: 福州市福马路提升改造工程第2标段(施工)

2. 工程地点: 福州市晋安区;

3. 工程立项批准文号: 榕发改审批[2015]127号

4. 资金来源: 财政拨款

5. 工程内容: 道路、桥涵、天桥、地道、综合管廊、河道、给排水、电气(照明和交通电气)、绿化、景观装饰和交通安全设施工程等施工招标范围内的全部施工内容。

6. 承包范围: 六一路至三环路路段,起于六一路交叉口,由西向东,与鼓山下院对接,起点桩号 K0+120 至终点桩号 K5+873.982;鼓山隧道及两端接线段,起于福马路晋安区鼓山下院南侧的洋里新苑,沿现状道路前进,穿越鼓山,下穿三环魁岐互通和温福高铁,止于马尾区魁岐东村,起点桩号 K7+494.043 至终点桩号 K10+440;快安段 I,起于福马路上穿三环魁岐互通以东处,沿现状道路前进,止于胪头路交叉口,起点桩号 K10+440 至终点桩号 K13+360。

二、合同工期

计划开工日期: 以监理工程师批准的开工日期(或发包人通知的开工日期)为准。

计划竣工日期: 按招标文件中“施工工期”条款执行

总工期为 660 个日历天;其中各关键节点的工期要求为:①工程开工之日起 360 个日历天内完成六一路至三环路路段所有工程内容施工(做到与地铁 2#线同步完成);②鼓山隧道东洞口至石狮路口段综合管廊分项工程(含相关管廊配套设施)应于工程开

工之日起 450 个日历天内完成所有工程内容施工；③鼓山隧道及两端接线段隧道北洞及两端北接线应于工程开工之日起 360 个日历天内完成所有工程内容施工；实际开工日期以建设单位书面通知为准。

三、质量标准

工程质量标准：符合国家现行《工程施工质量验收规范》合格标准。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价为：

人民币(大写)：玖亿壹仟零贰万伍仟柒佰叁拾陆元零柒分 (¥910025736.07 元)。

其中：

(1) 安全文明施工费：

人民币(大写) 壹仟玖佰叁拾贰万捌仟贰佰肆拾贰 (¥19328242 元)；

结算时根据合同约定的计价原则计取安全文明施工费。

(2) 材料和工程设备暂估价金额：

人民币(大写) / (¥ / 元)；

(3) 专业工程暂估价金额：

人民币(大写) 贰仟陆佰陆拾叁万柒仟 (¥26637000 元)；

(4) 暂列金额：

人民币(大写) 叁仟伍佰万元 (¥35000000 元)。

2. 合同价格形式：固定单价合同。合同结算价款根据专用条款的规定调整。结算金额以福州市财政投资评审中心审核为准。

五、项目负责人

承包人项目负责人：王江涛 (建造师注册证书号：00087012)。

六、合同组成文件

组成合同的文件包括：

- (1) 合同补充协议书
- (2) 合同协议书(含合同谈判过程中的澄清文件和补充资料)；
- (3) 中标通知书；

- (4) 投标书及投标书附录;
- (5) 专用合同条款(含招标文件的澄清或补充文件中与此有关的部分);
- (6) 通用合同条款;
- (7) 标准、规范及技术规范(含招标文件的澄清或补充文件中与此有关的部分);
- (8) 图纸(含招标文件的澄清或补充文件中与此有关的部分);
- (9) 标价的工程量清单;
- (10) 招标文件;
- (11) 承诺书、投标书附表;
- (12) 双方有关工程的洽商、变更等书面协议;
- (13) 构成本合同组成部分的其他文件。

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改,属于同一类内容的文件,应以最新签署的为准。上述文件应当互为补充和解释,如有不清或矛盾之处,以所列顺序在前的为准。专用合同条款及其附件须经合同当事人签字或盖章。

七、承诺

1. 发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续、筹集工程建设资金并按照合同约定的期限和方式支付合同价款。
2. 承包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成工程施工,确保工程质量和安全,不进行转包及违法分包,并在缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任。
3. 发包人和承包人通过招投标形式签订合同的,双方理解并承诺不再就同一工程另行签订与合同实质性内容相背离的协议。

八、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于____年__月__日签订。

十、签订地点

本合同在 福州市 签订。

十一、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十二、合同生效

本合同自双方法定代表人或其授权的代理人签字或盖章并加盖公章后生效。

十三、合同份数

本合同一式十二份，双方正本各执一份，副本各执五份。

(以下无正文)

发 包 人：福州市城乡建设发展总公司	承 包 人：中铁十八局集团有限公司
(公章)	(公章)

法定代表人：(签字或盖章)	法定代表人：(签字或盖章)
---------------	---------------

组织机构代码：	组织机构代码：
---------	---------

地 址：	地 址：
------	------

邮政编码：	邮政编码：
-------	-------

法定代表人：林涛	法定代表人：王兴周
----------	-----------

电 话：0591-83411735	电 话：
-------------------	------

传 真：0591-87671805	传 真：
-------------------	------

电子信箱：	电子信箱：
-------	-------

开户银行：	开户银行：
-------	-------

帐 号：	帐 号：
------	------

日 期： 年 月 日	日 期： 年 月 日
------------	------------

2.3 竣工验收报告

福建省市政基础设施工程 竣工验收报告

福建省住房和城乡建设厅 制

竣工项目审查

表 1

工程名称	福州市福马路提升改造工程 <small>第2标段</small>		工程地址	福州市晋安区、马尾区
建设单位	福州市城乡建总集团有限公司			
勘察单位	福州市勘测院	结构形式	隧道、桥梁、沥青路面、综合管廊	
设计单位	福州市规划设计研究院	工程规模	城市主干道、10.909米	
监理单位	大连达华建设咨询管理有限公司	开工日期	2018年1月7日	
施工单位	中铁十八局集团有限公司	竣工日期	2022年5月7日	
施工许可证号	350100202204220202	总造价	91002.57万元	
审查项目及内容	审查情况			
<p>一、完成设计项目情况</p> <p>(一) 道路工程</p> <p>1、路基部位</p> <p>2、结构层部位</p> <p>3、路面部位</p> <p>4、附属工程</p> <p>(二) 桥梁工程</p> <p>1、基础部位</p> <p>2、下部结构</p> <p>3、上部结构</p> <p>4、桥面结构</p> <p>5、附属工程</p> <p>(三) 排水工程</p> <p>1、雨水工程</p> <p>2、污水工程</p> <p>(四) 其他专业</p> <p>1、电力工程</p> <p>2、电信工程</p> <p>3、路灯工程</p> <p>4、给水工程</p> <p>5、燃气工程</p> <p>6、灯光工程</p> <p>7、其他工程</p>	<p style="border: 2px solid red; padding: 5px;">已按设计图纸要求完成以下项目：道路工程、桥梁工程、排水工程、路灯工程、隧道工程、综合管廊工程</p> <p>福州市福马路提升改造工程第2标段项目是大型市政交通工程，道路等级为城市主干道。项目包含桥梁、隧道、道路、综合管廊、给排水、电气照明、景观绿化、交通设施等。道路全长10.909km，道路改造宽度50~65m，沥青铺设面积49813.58m²，土石方开挖总量为76.46万方，雨污水管道11695.3米，管径DN200~DN2000，道路绿化面积69954m²。其中鼓山1号、2号隧道为旧洞改扩建隧道，单洞全长1623.4m，隧道净高8.15m，隧道净宽17.25m，隧道内轮廓净断面面积130m²，隧道最大开挖宽度19.77米，最大开挖断面面积210m²，隧道改建拓宽后为双向6车道+2个非机动车道+2个人行道。项目设置综合管廊，管廊全长为2.92km，管廊标准段采用装配式预制安装工艺，其余段落采用现浇工艺，管廊结构净尺寸为2.9~5.3×3.45~5.45m。综合管廊舱内布置DN600给水管、DN300给水副管、32孔10kV电力中压电缆、27孔通信电缆，并预留DN200温泉管、DN200中水管。</p> <p>本标段还设置4座桥梁，8座人行天桥，10座箱涵及1座地下通道。凤板河桥，为桥跨15+18+15米的预应力空心板梁筒支梁桥；磨洋河桥，为桥跨11+18+11米的钢混组合梁桥；牛田溪桥，为桥跨1-13米的预应力空心板梁筒支梁桥；魁岐村道桥，为桥跨1-16米的预应力空心板梁筒支梁桥。</p>			

续表 1

二、完成合同约定情况 (一) 总包合同约定 (二) 分包合同约定 (三) 专业承包合同约定	已按合同约定全部完成。
三、技术档案和施工管理资料 (一) 建设前期、施工图设计文件 审查等技术档案 (二) 监理技术档案和管理资料 (三) 施工技术档案和管理资料	齐全
四、进场试验报告 (一) 主要建筑材料 (二) 构配件 (三) 设备 (四) 工程质量检测和功能性试验资料	齐全
五、质量评价文件 (一) 勘察单位质量检查报告 (二) 设计单位质量检查报告 (三) 施工单位竣工报告 (四) 监理单位质量评估报告	齐全
六、工程质量保修书 (一) 总、分包单位 (二) 专业承包单位	齐全
七、建设单位是否已按合同约定支付工程款	是
八、建设主管部门及工程质量监督机构责令整改的问题是否全部整改完毕	是
审查结论： 经审查，以上各项目均符合验收，资料齐全有效。 批准竣工验收。 <div style="text-align: right; border: 2px solid red; padding: 5px;"> 建设单位工程负责人： 2022年5月7日 </div>	

竣工验收组织实施情况

一、验收机构

(一) 领导层

表 2

主 任	池善友	
副主任	陈海清	
成 员	俞柏林、张良、吴俊杰、张磊、林斌、兰晓翔、谢林、李丽、简伟云、黄国雄、 董良杰、魏志明、王阿全、罗伦家、张凤辉、刘福庆、金志、马晓亮、蒋伯涛、张弛、 倪晶、王江涛、袁林祥、王亮、杜晓	
(二) 专业组		
验收专业组	组 长	组 员
道路工程	陈海清	李丽、王阿全、倪晶
桥梁工程	黄国雄	张良、金志、王江涛
排水工程	罗伦家	张磊、兰晓翔、刘福庆
给水工程	张弛	蒋伯涛、王亮、杜晓
电信工程	王晓春	董良杰、魏志明、张广阔
电力工程	王晓春	谢林、袁林祥、马晓亮
路灯工程	俞柏林	林斌、张凤辉、简伟云
燃气工程		
灯光工程		

注：建设、监理、勘察、设计、施工单位的专业人员均必须参加相应的验收专业组，外聘专家应注明职务、职称。

二、验收组织程序

- (一) 建设单位主持验收会议
- (二) 施工单位介绍施工情况
- (三) 监理单位介绍监理情况
- (四) 各验收专业组核查质保资料、并到现场检查
- (五) 各验收专业组总结发言，对各专业工程是否合格做出明确结论，建设单位做好记录
- (六) 验收领导层根据各专业组验收情况，做出验收是否合格的明确结论
- (七) 其他单位发言

工程质量评定

表 3

各专业工程名称	评定等级	质量保证资料评定	观感质量评定
道路工程	合格	共核查 10 项， 其中符合要求 10 项，经鉴定符合 要求 10 项 结论：合格	应得 100 分 实得 93 分 得分率 93 %
桥梁工程	合格		
给水工程	合格		
排水工程	合格		
电力工程	合格		
电信工程	合格		
路灯工程	合格		
燃气工程			
灯光工程	合格		
单位工程评定等级 本工程评定为合格。			
 (公章) 建设单位工程负责人: _____ 2022年5月7日			
执行标准	道路工程	CJJ1-2008. JTG F40-2017.	
	桥梁工程	CJJ2-2008. JTG F50-2020. DBJT13-25-2018	
	给、排水工程	GB50268-2008. GB50141-2008	
	电力、电信工程	GB50217-2008. DL/T5221-2016	
	路灯、灯光工程	CJJ89-2012	
	燃气工程	/	

续表 3

验收机构意见	建设单位	同意验收
	勘察单位	同意验收
	设计单位	同意验收
	施工单位	同意验收
	监理单位	同意验收

竣工验收结论：

已完成设计图纸及合同约定的项目内容，工程质量符合有关法律、法规和工程建设强制性标准，符合设计文件及合同要求。质保资料、技术档案齐全，观感良好，工程质量评定为优良。同意本工程竣工验收，并交付使用。

建设单位 (公章) 项目负责人: (签字)  2021年5月7日	勘察单位 (公章) 项目负责人: (签字)  2021年5月7日	设计单位 (公章) 项目负责人: (签字)  2021年5月7日	监理单位 (公章) 总监理工程师: (签字)  2021年5月7日	施工单位 (公章) 项目经理: (签字)  2021年5月7日
---	---	---	--	--

3 杭州未来科技城绿汀路（文二西路-良睦路）工程

3.1 中标通知书

余杭区建设工程招标投标中标通知书

招 标 人	杭州未来科技城建设有限公司		
工程名称	杭州未来科技城绿汀路（文二西路-良睦路）工程	招标编号	余 18871
建设地址	余杭区闲林街道、仓前街道	招标方式	公开
工程概述及类别	98000 万元 甲类投资项目 贰类市政工程	结构层数	/
中 标 人	中铁十八局集团有限公司	道路长度	2559.890 米
工程中标价（大写）：柒亿捌仟捌佰叁拾柒万零柒佰玖拾玖元整			
总报价		78837.0799 万元	
达到工程质量标准	合格	中标工期	900 日历天
项目负责人	李玉松	资质等级	壹级
工程招 标范围	施工图范围内的工程	资质证书号	津 112070701879
		分包人名称	无
		分包工程内容	无
招 标 人			招 标 代 理 公 司 

3.2 施工合同关键页

(GF—2013—0201)

建设工程施工合同

(合同编号: _____)

工程名称: 杭州未来科技城绿汀路(文二西路-良睦路)工程

发 包 人: 杭州未来科技城建设有限公司

承 包 人: 中铁十八局集团有限公司

签定时间: 2019 年 1 月 10 日

中华人民共和国住房和城乡建设部
国家工商行政管理 制定

第一部分 合同协议书

发包人(全称): 杭州未来科技城建设有限公司

承包人(全称): 中铁十八局集团有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规规定,遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则,双方就杭州未来科技城绿汀路(文二西路-良睦路)工程施工及有关事项协商一致,共同达成如下协议:

一、工程概况

1. 工程名称: 杭州未来科技城绿汀路(文二西路-良睦路)工程。

2. 工程地点: 余杭区未来科技城范围内。

3. 工程立项批准文号: 余发改中心未[2017]40号。

4. 资金来源: 自筹资金,已落实。

5. 工程内容: 施工图纸及设计变更联系单的所有内容(设计图纸所示范围内的隧道、道路、排水、桥梁、围护、装饰、照明、标志标线、智能交通、安装、绿化工程等,具体以清单为准)。

群体工程应附《承包人承揽工程项目一览表》(附件1)。

6. 工程承包范围:

施工图纸范围内工程及招标文件所包含的所有内容,含有可能发生的工程变更所引起的工程量增减。

二、合同工期

开工日期: 年 月 日(以开工报告为准)

竣工日期: 年 月 日(以竣工报告为准)

工期总日历天数: 900天。工期总日历天数与根据前述计划开竣工日期计算的工期天数不一致的,以工期总日历天数为准。

三、质量标准

工程质量符合 《建筑工程施工质量验收统一标准》(GB-50300-2013)“合格”标准。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价为:

人民币(大写) 柒亿捌仟捌佰叁拾柒万零柒佰玖拾玖元整(¥788370799元);

其中：

(1)安全文明施工费：

人民币(大写)壹仟玖佰肆拾陆万玖仟元整(¥19469000元)；

(2)材料和工程设备暂估价金额：

人民币(大写)_____/_____(¥_____/_____)元)；

(3)专业工程暂估价金额：

人民币(大写)_____/_____(¥_____/_____)元)；

(4)暂列金额：

人民币(大写)_____/_____(¥_____/_____)元)。

2. 合同价格形式：综合单价计价法。

五、项目经理

承包人项目经理：李玉松。

六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

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

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

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

七、承诺

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

2. 承包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成工程施工，确保工程质量和安

全，不进行转包及违法分包，并在缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任。

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

八、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于_____年_____月_____日签订。

十、签订地点

本合同在杭州市余杭区签订。

十一、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十二、合同生效

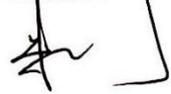
本合同自双方签字、盖章后生效。

十三、合同份数

本合同一式十二份，均具有同等法律效力，发包人执七份，承包人执五份。

发包人：(公章)


法定代表人或其委托代理人：
(签字)



组织机构代码：913301105526549188

地 址：浙江省杭州市余杭区仓前街道文一西路 1500 号

邮政编码：_____

法定代表人：_____

委托代理人：_____

电 话：0571-88607676

传 真：_____

电子信箱：_____

承包人：(公章)


法定代表人或其委托代理人：
(签字)





组织机构代码：9112000010306009X2

地 址：天津市津南区双港乡

邮政编码：300222

法定代表人：_____

委托代理人：_____

电 话：022-60282372

传 真：_____

电子信箱：_____

开户银行：中信银行余杭支行

开户银行：中国建设银行股份有限公司天津河西支行

账 号：7331410182600181741

账 号：12001635400052500506

3.3 竣工验收证书、验收备案表

竣 工 验 收 证 书

工程名称	杭州未来科技城绿汀路(文二西路-良睦路)工程	开工日期	2021年3月18日	对工程的质量评价 杭州未来科技城绿汀路(文二西路-良睦路)工程经建设单位、设计单位、勘察单位、监理单位、施工单位等,对工程现场实体质量的测量和工程技术资料的了解,确定该工程为合格工程。符合建设单位要求的使用功能。					
施工单位	中铁十八局集团有限公司	竣工日期	2021年1月21日						
合同造价(万元)	788370799元	施工决算(万元)		竣工验收日期: 年 月 日					
验收范围及数量:				参加竣工验收单位意见					
<p>杭州未来科技城绿汀路(文二西路-良睦路)工程验收范围包括道路工程、隧道工程、桥梁工程、河道工程、排水工程、绿化工程、照明工程、机电工程、装饰装修工程、智能交通工程等,起点桩号K0+020,终点桩号K2+498.31,道路红线宽40m,城市主干路。其中主线车行隧道为双向六车道,设计时速60km/h,隧道长1070m,下穿俞家桥港和闲林港两条河流,采用明挖顺作法施工,场地地质条件较为复杂,部分地基需要进行软基处理。隧道基坑全长1160m、最宽处51.3m、最大开挖深度21.5m。</p> <p>1、道路工程:水稳层面积48750.27m²;沥青面积77285.84m²;花岗岩人行道板面积10885.54m²;整理绿化用地31666m²。</p> <p>2、隧道工程:里程为K1+410-K2+480.471,抗拔桩为1417根,立柱桩336根,咬合桩2904根,主体C35用砼144721m³,防水卷材143000m²,泵房1座,配电房1间。</p> <p>3、桥梁工程:一号桥里程K0+292.091-K0+356.071,桥面铺装面积2400m²,桥梁分3跨组合而成,1.0米灌注桩40根;1.2米灌注桩20根;混凝土桥台2座;立柱20根;盖梁2座;C50预应力简支梁空心板96片;栏杆120m。二号桥里程为K0+911.200-K0+984.900,桥面铺装面积2984.85m²,桥梁分3跨组合而成,1.0米灌注桩40根;1.2米灌注桩40根;混凝土桥台2座;现浇C50预应力砼V型刚构箱梁3839.7m³;栏杆140m。</p> <p>4、排水工程采用钢筋混凝土管,D300-2028m,D400-1653m,D600-410.8m,D800-100m,D1000-442.1m,D1200-483m,砖砌井104座,混凝土井9座。</p> <p>5、弱电管道PE管长2108.7m,钢管483.9m,检查井29座;强电管PE管长1210m,钢管338m,检查井4座。</p> <p>6、照明灯144套;标志标线8053m²。</p> <p>7、隧道装饰装修:装饰石材13430m²,搪瓷钢板17906m²,防火材料36313m²。</p> <p>8、隧道安装工程:电力电缆51420m,干式变压器4台,低压开关柜(屏)19台,配电箱146台;消火栓钢管4354m,离心式通风机18台,轴流通风机4台。</p> <p>9、智能交通工程:交通信号控制机2台,信号灯51组。</p> <p>10、工作联系单(详见具体联系单)。</p>				建设单位	设计单位				
				监理单位	施工单位			CS 扫描全能王 创建	
				勘察单位	邀请单位				

市政基础设施工程

竣工验收备案表

浙江省建设厅制

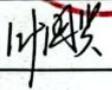
编号: 33010020230109201

建设单位	杭州来科技建设有限公司	备案日期	2023.11.9
工程名称	杭州来科技城沿汀路(2020年一期)工程	工程造价	78837.0799万元
工程类别	市政道路	设计工艺	沥青混凝土
开工日期	2019年3月28日	竣工验收日期	2023.11.11
施工图审查意见	合格	设计使用年限	15年
勘察单位	杭州市勘测设计研究院	资质等级	甲级
设计单位	杭州来建筑设计研究院有限公司	资质等级	甲级
监理单位	杭州来工程监理咨询有限公司	资质等级	综合
施工单位(总包)	中铁十八局集团有限公司	资质等级	甲级
主要分包单位	/	资质等级	/
工程质量监督机构	杭州余杭质量监督站	施工许可证号	330110201908280102
竣工验收意见	勘察单位意见	法人代表: 沈华印 (公章) 2023年10月27日	
	设计单位意见	法人代表: 林书印 (公章) 2023年10月27日	
	施工单位意见	法人代表: 天印 (公章) 2023年10月27日	
	监理单位意见	法人代表: 印 (公章) 2023年10月27日	
	建设单位意见	法人代表: 周国印 (公章) 2023年10月27日	

工程竣工验收备案文件目录

- 1、工程竣工验收备案表；
- 2、工程竣工验收报告；
- 3、工程施工承包合同（存城建档案馆）
- 4、勘察、设计、施工、监理单位分别签署的质量合格文件；
- 5、城建档案部门出具的认可文件；
- 6、施工单位签署的工程质量保修书（存城建档案馆）。

该工程的竣工验收备案文件已于 2023 年 11 月 9 日收讫，文件齐全。

备案机关负责人  备案经手人  审核：洪东明

备案机关处理意见：


备注


备案机关（公章）
2023年11月9日


备案机关（公章）
2023年11月9日

4 中山路(民族路-中泰立交)环境品质提升改造工程

4.1 中标通知书

中标通知书

(副本-招标人存档)

施招中字(2020)第054号

工程名称	中山路(民族路-中泰立交)环境品质提升改造工程设计施工总承包		
招标人	汕头市政府投资项目代建管理中心		
招标代理机构	广东建瀚工程管理有限公司		
建设规模	本工程项目改造西起民族路,东至中泰立交,全长8公里,设计车速为60公里每小时,双向4至8车道。建设内容主要包括:道路,排水,交通,照明,景观绿化等改造工程。项目概算总投资50716万元,其中:工程建安费用39996万元,其他费用8305万元,预备费2415万元。		
招标内容	1.设计工作范围:包括但不限于施工图设计、设计工作所需的检测、专家咨询和评审、设计变更、全过程的技术把关及跟踪服务工作、配合完成施工图预算财审、审核竣工图、配合竣工验收服务等。(详细情况见招标文件)2.施工总承包范围:根据审定的施工图纸以及发包人发出的与本项目有关的一切文件,包工、包材料、包工期、包质量、包安全生产、包文明施工、包工程照明管理、包交通组织、包交通工程、包管线迁改、包绿化迁移及管养、包道路管养、包招标范围内工程竣工验收通过及编制竣工图、包结算、包竣工资料整理归档、包保修、包移交等。		
中标人	(牵头人)中国建筑第四工程局有限公司/ (联合体成员)广州市市政工程设计研究总院有限公司		
中标下浮率	6.45 %		
中标价	383360227.82元(大写:叁亿捌仟叁佰叁拾陆万零贰佰贰拾柒元捌角贰分)		
质量标准	设计要求的质量标准:达到国家现行规范标准的要求。 施工要求的标准:达到国家现行规范“合格工程”标准。		
工期	15个月		
递交履约保证金截止时间	在施工合同签订前提交。	履约保证金金额(元)	38336022.78
拟派项目负责人姓名	黄建树	执业资格	一级注册建造师
		注册号	粤144181908424
办理退还投标保证金时限	在书面合同订立之日起5日内退还。		
法定代表人:(签名或盖章)			
招标人:(公章)			
交易中心:(公章)			

注:本《中标通知书》正本壹份发给中标单位;副本肆份由招标人、招标代理机构、档案部门、交易中心各执壹份存档。

4.2 施工合同关键页

合同编号：【汕代建】2020-B033-012

中山路(民族路-中泰立交)环境品质 提升改造工程

设计施工一体化（EPC） 总承包合同

第 1 页 共 118 页

第一部分 合同协议书

发包人(全称): 汕头市政府投资项目代建管理中心

承包人(全称): 中国建筑第四工程局有限公司(牵头人)

广州市市政工程设计研究总院有限公司(成员单位)

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》、《住房和城乡建设部 国家发展改革委关于印发房屋建筑和市政基础设施项目工程总承包管理办法的通知》(建市规〔2019〕12号)及省、市有关法律、法规、规定、制度等,在汕头市政府投资项目代建管理中心有关管理制度及规定的基础上,遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则,发包人采用设计施工总承包模式建设工程(以下简称“本项目”),签订本项目设计施工一体化(EPC)总承包合同(以下简称“本合同”)。双方就本项目设计施工总承包有关事项协商一致,共同达成如下协议:

一、工程概况

1. 工程名称: 中山路(民族路-中泰立交)环境品质提升改造工程。

2. 工程地点: 汕头市中山路(民族路-中泰立交)。

3. 资金来源: 市财政统筹解决。

4. 工程内容: 道路, 排水, 交通, 照明, 景观绿化等改造工程。

5. 工程规模: 详见发改部门有关文件。

6. 工程承包范围:

(1) 设计: 包括但不限于施工图设计、设计工作所需的检测、专家咨询和评审、设计变更、全过程的技术把关及跟踪服务工作、配合完成施工图预算财审、审核竣工图、配合竣工验收服务等。各项设计在满足当前相关国家规范、标准、法律法规等规定的基础上,应与前期初步设计及现有系统做好衔接,并对初步设计缺陷(如有)进行优化完善。

设计工作包括但不限于与本项目密切相关、必不可少的系统专业

和其他特殊工程的设计。

在中标通知书发出之日起3日内派不少于5人(含项目负责人,专业包含但不限于道路、给排水、桥梁、景观、交通等等)进驻发包人单位,开展驻场设计工作,并负责协助发包人开展相关工作。

提交施工图后,设计单位应留1-2名设计人员驻场配合发包人开展施工期有关协调工作,驻场人员必须是施工图编制的主要技术人员,通晓施工图全盘设计理念,能够归纳项目各方意见,指导项目施工等。具体人选须经发包人同意确定。

项目竣工验收后,驻场人员经发包人同意方可撤离。

(2)施工:根据审定的施工图纸以及发包人发出的与本项目有关的一切文件,包工、包材料、包工期、包质量、包安全生产、包文明施工、包工程照明管理、包交通组织、包交通工程、包管线迁改、包绿化迁移及管养、包道路管养、包招标范围内工程竣工验收通过及编制竣工图、包结算、包竣工资料整理归档、包保修、包移交等。

7.工程承包方式:包设计、包施工、包工期、包安全、包文明施工、包相关配合服务等。

二、合同工期

计划开工日期:2020年08月15日。

计划完工时间:暂定2021年11月8日,总工期450天,若因亚青会举办致工期延误、停工,则工期顺延。

1.本合同工期约定为:

设计工期:发出中标通知书之日起15日内提交施工图设计文件初稿,提交初稿15日内完成施工图设计文件。

施工工期:中标通知书发出之日后3天内进场,于2020年08月15日进入实质性施工(中标通知书发出之日后15天内),总工期450天,完工后60日内竣工验收。

2.本项目的合同工期包括因承包人的设计未能达到发包人及相关政府部门的要求而需要修改或重新设计所涉及的额外工程期限,承包人被视为已对上述审批时间作出考虑和预留。

3. 发包人根据工程实施情况,有权在与承包人协商一致并报有关部门批准的情况下对合同工期(包括关键节点工期和竣工日期)进行适当调整。

4、计划工期节点

4.1、施工图设计和施工总工期: 15 个月;

4.2、设计工期: 发出中标通知书之日起 15 日内提交施工图设计文件初稿,提交初稿 15 日内完成施工图设计文件;施工图修订应在收到施工图审查意见 7 天内完成。施工图设计及施工现场配合应满足业主施工期间需要,服务期应至工程竣工验收;

4.3、临水临电、场地移交和平整等问题不能作为施工单位延迟进场和开工的理由。临水临电、场地移交和平整等问题不能作为施工单位延迟进场和开工的理由;

4.4、中山路一期(共 5 个月): 需要完成 9 个南侧道路围蔽施工作业面,一个工作面按不少于 50 个工人,共需 450 人。需要完成 5 个人行步道品质提升作业面,一个作业面按不少于 40 人,共需 200 人。合计共需 650 人;

4.5、二期(共 5 个月): 需要完成 9 个北侧道路围蔽施工作业面,一个工作面按不少于 50 个工人,共需 450 人。需要完成 5 个人行步道品质提升作业面,一个作业面按不少于 40 人,共需 200 人。合计共需 650 人;

4.6、三期(共 5 个月): 完成收尾工作。

三、质量标准

1. 设计的质量标准: 达到国家现行规范标准的要求。

2. 施工的质量标准: 达到国家现行规范“合格工程”标准。

四、职业健康安全管理和环境管理目标

1. 职业健康安全目标: 不发生安全事故。

2. 环境管理目标: 符合当地有关安全生产、文明施工的要求,争创文明样板工地。

五、合同价与合同价格形式

1. 本合同以人民币为报价和结算货币。

2. 暂定合同价：中标价作为暂定合同价。本合同暂定合同价 **383360227.82 元**（大写）：叁亿捌仟叁佰叁拾陆万零贰佰贰拾柒元捌角贰分人民币。

其中，**暂定工程建安费为 378284579.02 元**（大写）：叁亿柒仟捌佰贰拾捌万肆仟伍佰柒拾玖元贰分人民币【其中绿色施工安全防护措施费暂按 28709785.55 元（大写）：贰仟捌佰柒拾万玖仟柒佰捌拾伍元伍角伍分人民币，不降点；暂估价暂按 35100000.00 元（大写）：叁仟伍佰壹拾万元人民币，不降点（暂估价结算时按中标下浮率下浮）】。工程建安费中标价下浮率为 6.45%。

施工图设计费暂定为：5075648.80 元（大写）：伍佰零柒万伍仟陆佰肆拾捌元捌角人民币。施工图设计费中标下浮率 6.45%。

3. 正式合同价：工程建安费按财政部门预算审核通过的审核价作为正式合同价。

施工图设计费按财政部门预算审核通过的审核价作为正式合同价。其中：a. 专业调整系数为（1.0），复杂程度调整系数综合取定为（1.0），附加调整系数为（1.3）。b. 本项目承包人只进行施工图设计，施工图设计费为工程总设计费的 55%。

4. 结算价：工程建安费、施工图设计费均按财政部门结算审核通过的审核价作为结算价。

六、总承包项目经理与设计项目负责人、施工负责人

总承包项目经理：黄建树。

总承包设计项目负责人：魏立新。

总承包施工负责人：黄建树。

总承包项目经理与设计项目负责人、施工负责人每月驻场时间不少于 25 日历日。

七、合同文件构成

下列文件应被认为是组成本合同的一部分，并互为补充和解释，

如各文件存在冲突之处，以如下排列次序在前者优先适用：

- (1) 合同协议书；
- (2) 中标通知书；
- (3) 专用合同条款；
- (4) 通用合同条款；
- (5) 招标文件（含澄清文件）；
- (6) 投标文件（含澄清文件）；
- (7) 其他合同文件。

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

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

八、词语含义

合同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。

九、履约担保

1. 承包人履约担保金额为中标（工程建安费暂定合同价+设计费暂定合同价）的10%，如乙方为联合体单位，由牵头人提供履约担保。
2. 工程竣工验收合格后15天内，发包人将履约担保（不计利息）退还承包人。

十、发包人向承包人承诺

1. 按照法律法规规定履行项目审批手续、筹集工程建设资金并按照合同约定的期限和方式支付合同价款。
2. 根据本项目建设监理等单位核定的工程量，按约定拨付工程款，其中不低于工程进度款的15%作为工人工资直接拨付给承包人在本合同约定的工程项目开户银行（项目所在地商业银行）设立的“工人工资支付专用账户”，确保有足额款项保证承包人支付工人工资，并建立劳动用工管理台账。

十一、承包人向发包人承诺

1. 按照法律法规规定及合同约定组织完成工程施工,确保工程质量和安全,不进行转包及违法分包,并在缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任。

2. 按照合同约定进行设计、施工、竣工验收、移交、结算、管理及配合服务,并在质量保修期内承担工程质量保修责任。

3. 根据《关于印发〈建设领域工人工资支付分账管理实施细则〉的通知》(汕人社[2015]461号),在工程开工前在本项目项目所在地的银行设立“工人工资支付专用户”,在收到发包人通过“工人工资支付专用户”拨付的资金后,将工人工资直接支付到工人的个人银行账户,及时支付工人劳动报酬,并建立劳动用工管理台账,每月月底向发包人提供工人工资支付明细表。

4. 办理《建筑工程施工许可证》前在本合同约定的工程项目开户银行设立“工人工资支付专用户”,并将“工人工资支付专用户”账号等信息提供给发包人,作为本合同组成的一部分。

5. 根据《汕头市人力资源和社会保障局、住房和城乡建设局关于建设领域农民工工资保证金管理暂行办法》(汕人社发[2017]16号)的规定,在签订本合同后在本市行政区域内的实体商业银行开具工资保函或本市行政区域内的银行开立该企业工资保证金专用户。办理《建筑工程施工许可证》前一次性按本办法规定在该企业工资保证金专用账户存入工资保证金或向发包人以下方式缴纳工资保证金:银行保函、担保函或保险合同(或保险单)。具体约定按该办法规定执行。

6. 根据《汕头市住房和城乡建设局关于实行“汕头市智慧工地(实名制)管理系统平台”工作有关问题的通知》(汕住建通[2019]65号)文件的规定,建设项目施工承包单位应按规定实行用工实名制管理。

7. 承包人应充分考虑施工期间各类政策性调整风险系数,承包人必须配合发包人进行调整并施工。

8. 按照《广东省建设工程施工扬尘污染防治管理办法（试行）的通知（粤办函（2017）708号文）》的要求，做好扬尘、噪音控制等文明施工措施。按照汕头市住建局《关于切实采取措施坚决强化施工扬尘防治工作的通知》（汕住建通〔2018〕121号）、《汕头市住建局关于进一步落实“六个100%”工地扬尘防治措施的通知》（汕住建通〔2019〕167号），严格落实“六个100%”的工作措施。

9. 根据汕头市住建局《关于加快推进“汕头市建筑工地扬尘视频监控管理平台”接入工作的通知》（汕住建质通〔2019〕15号）、《关于启用“汕头市建筑工地扬尘视频监控管理平台”的通知》（汕住建质通〔2019〕12号）以及其他相关文件要求，严格落实安装工地监控系统，并向发包人提供视频实时查看权限及相关设备。

10. 承包人应接受发包人履约评价等管理工作，并承担履约评价产生的相应后果，同时应配合发包人开展相关工作。

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

12. 按照《住房和城乡建设部 国家发展改革委关于印发房屋建筑和市政基础设施项目工程总承包管理办法的通知》（建市规〔2019〕12号）相关规定接受监督管理。

十二、签订时间

本合同于 2020 年 08 月 25 日签订。

十三、签订地点

本合同在汕头市签订。

十四、合同生效

本合同自发包人、承包人双方法定代表人（或其委托代理人）签字并加盖公章之日起生效。

十五、合同份数

本合同一式二十份，均具有同等法律效力，发包人执十份，承包人执十份。



发包人（盖章）：



承包人（盖章）：

法定代表人（签章）：黄拱洋

法定代表人（签章）：权易文

经办人：李依蓉 赵瑞峰

经办人：科新标

地址：汕头市中山路 213 号建委大楼

地址：广州市天河区科韵路 16 号自编 B 栋 5 楼

电话：

电话：18845368088

开户银行：招商银行股份有限公司广州科技园支行

银行账号：020900152110202



承包入成员单位（盖章）：

法定代表人（签章）：



经办人：魏立新

地址：广州市越秀区环市东路 348 号东座

电话：020-83762081

开户银行：中国建设银行广州市东环支行

银行账号：44001491201050471929

工人工资支付专用账户：44050165090100000965

4.3 竣工验收报告

市政竣·通-11

市政基础设施工程

建设工程竣工验收报告

工程名称： 中山路（民族路-中泰立交）环境品质提升改造工程

建设单位（公章）： 汕头市政府投资项目代建管理中心

竣工验收日期： 2022年12月14日

发出日期： 2022年12月14日

市政基础设施工程			
工程名称	中山路（民族路-中泰立交）环境品质提升改造工程	工程地点	汕头市中山路
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	本工程项目施工范围为中山路（民族路-利安路）、中山路（汕樟路-金环路）、中山路（天山路-中泰立交），建设内容主要包括：道路、排水、交通、照明、景观绿化等工程。	工程造价（万元）	38336.022782
结构类型		开工日期	年 月 日
施工许可证号	440501202102018102	竣工日期	年 月 日
监督单位	汕头市建设工程质量与安全中心	监督登记号	2020028、汕安登2020031
建设单位	汕头市政府投资项目代建管理中心	总施工单位	中国建筑第四工程局有限公司
勘察单位	广东省交通规划设计研究院集团股份有限公司	施工单位（土建）	
设计单位	广州市市政工程设计研究总院有限公司	施工单位（设备安装）	
监理单位	广东省建筑工程监理有限公司	工程检测单位	
其他主要参建单位		其他主要参建单位	
专项验收情况			
专项验收名称	证明文件发出日期	文件编号	对验收的意见
单位（子单位） 工程质量竣工 验收记录	年 月 日		同意验收，验收合格
	年 月 日		同意验收，验收合格
	年 月 日		同意验收，验收合格
	年 月 日		同意验收，验收合格
	年 月 日		同意验收，验收合格
	年 月 日		同意验收，验收合格
法律法规规定的 其他 验收文 件	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
附有关证明文件			
施工许可证	齐全有效		
施工图设计文件 审查意见	审查通过		
工程竣工报告	齐全有效		
工程质量评估报告	齐全有效		
勘察质量检查报告	齐全有效		
设计质量检查报告	齐全有效		
工程质量保修书	齐全有效		

市政基础设施工程

(一) 验收组织

建设单位组织勘察、设计、施工、监理等单位和其他有关专家组成验收组，根据工程特点，下设若干个专业组。

1. 验收组

组长	黄洪泽
副组长	李依蓁、林炜彬、杨敏、何其秋、李水清、魏立新
组员	郑子佳、陈宣斌、林程鹏、黄晓鑫、赵晓青、郑文生、姚宗奇、马发鑫、朱志华、朱丽敏、王渝、许刚、刘颖、林锦武、张锐、钟少锋、庄宏泽

2. 专业组

专业组	组长	组员
园建工程	陈宣斌	刘颖、朱丽敏、许刚
绿化工程	李依蓁	赵晓青、张锐
照明工程	林程鹏	王渝、钟少锋、林锦武
交通工程	黄晓鑫	何其秋、李水清
排水工程	郑子佳	姚宗奇、魏立新
道路工程	林炜彬	马发鑫、朱志华
资料组	郑文生	杨敏、庄宏泽

(二) 验收程序

1. 建设单位主持验收会议。
2. 建设、勘察、设计、施工、监理单位介绍工程合同履行情况和在工程建设各个环节执行法律、法规和工程建设强制性标准情况。
3. 审阅建设、勘察、设计、施工、监理单位的工程档案资料。
4. 验收组实地查验工程质量。
5. 专业验收组发表意见，验收组形成工程竣工验收意见并签名。

市政基础设施工程			
工程完成情况	已按照设计文件及施工合同完成约定工作内容，工程质量符合设计及施工规范要求。工程竣工质保资料齐全，分部分项验收资料完整，符合规范要求。各分部工程验收合格，预验收提出的问题已整改完成，符合要求，自检合格。		
工程质量情况	土建	土建工程符合设计及施工规范要求。	
	设备安装	设备安装工程符合设计及施工规范要求。	
工程未达到使用功能的部位(范围)	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  </div> <div style="text-align: center;">  </div> </div> <div style="border: 1px solid red; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p style="text-align: center;">中华人民共和国注册土木工程师(岩土)</p> <p style="text-align: center;">姓名: 李水清</p> <p style="text-align: center;">注册号: 4400435-AY010</p> <p style="text-align: center;">有效期: 至2022年12月</p> </div>		
参加验收单位意见	建设单位	监理单位	施工单位
	(公章)	(公章)	(公章)
	项目负责人: 	总监工程师:  (执业资格印章)	项目负责人:  (执业资格印章)
	2022年12月4日	2022年12月4日	2022年12月4日
分包单位	设计单位	勘察单位	
(公章)	(公章)	(公章)	
项目负责人: (执业资格印章)	项目负责人:  (执业资格印章)	项目负责人:  (执业资格印章)	
年 月 日	2022年12月4日	2022年12月4日	

验收(专业)人员签名:

姓名	工作单位	职称	职务	签名
黄洪祥	市代建中心			黄洪祥
水料坤	市代建中心			水料坤
李依慕	市代建中心			李依慕
郑子恒	市代建中心			郑子恒
陈宜斌	市代建中心			陈宜斌
孟晓名	市代建中心			孟晓名
孙晓青	市代建中心			孙晓青
林智朋	市代建中心			林智朋
郑文生	市代建中心			郑文生
姚景奇	市代建中心			姚景奇
马发金	市代建中心			马发金
李水清	省交五院			李水清
高伟	广州市设计院			高伟
杨敏	广东省建筑工程学院有限公司			杨敏
朱志平	省建监理			朱志平
何其秋	中国建筑第四工程局有限公司			何其秋
王渝	广东省工程管理有限公司			王渝
许刚	广东省工程管理有限公司			许刚

5 阜阳市城南新区综合建设 PPP 项目（一标段）

5.1 中标通知书

中标通知书

中国建筑第四工程局有限公司：

你方于 2017 年 3 月 20 日递交的阜阳市城南新区综合建设 PPP 项目内部招标的投标文件已被我方接受，根据阜阳市城南新区建设管理委员会与中国建筑股份有限公司签订的《阜阳市城南新区综合建设 PPP 项目建设运营合同》，经我方综合评定，确定你方为中标人。

1、中标项目：阜阳市城南新区综合建设 PPP 项目（一标段）

2、建设内容：

(1) 京九路：淮河路-润河路段，长约 2845 米，红线宽度 60 米。

(2) 新韩路：航颖路-西清路段，不包括上跨铁路工程，总长约 4077 米，红线宽度 60 米。

(3) 两条次干道或支路工程：清颖路（三清路-八里松路）；庙东路（淮河路-三清路、三清路-竹园路），红线宽度 15-40 米不等，包括但不限于施工图纸及工程量清单范围内的全部工程施工。

3、中标金额：38000 万元

4、工期：310 天（日历日）

5、质量等级：达到国家施工验收规范合格标准

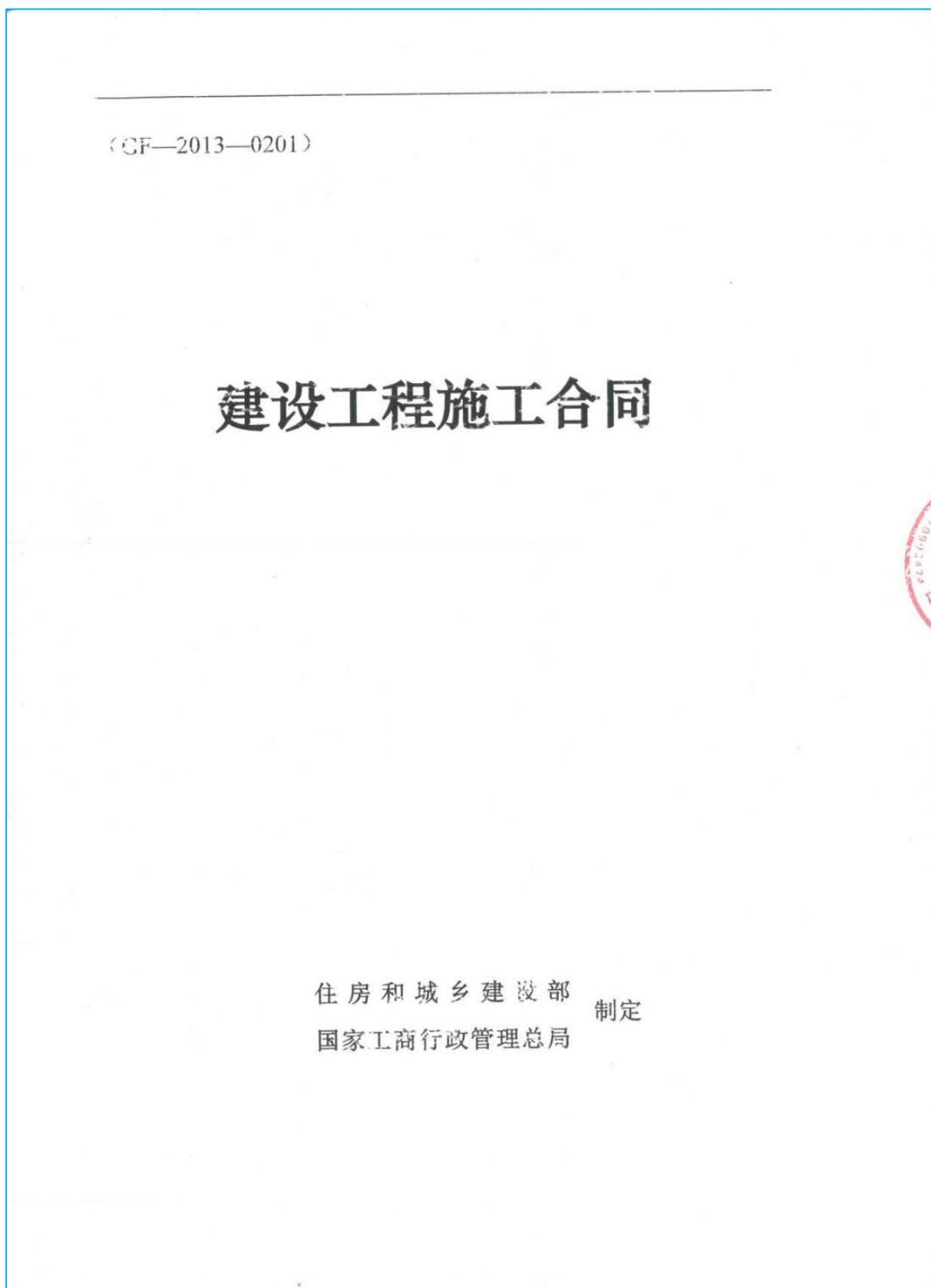
你方在接到中标通知书后的，于 30 日内与我方签订施工承包合同，无故逾期视为放弃中标资格。

阜阳中建基础设施投资有限公司

2017 年 3 月 27 号



5.2 施工合同关键页



但不限于京九路（淮河路-润河路）、新韩路（航颖路-西清路，不包括上跨铁路工程）、支路工程的道路及附属物（不含绿化）以及 10KV 地下电力排管，具体如下：

（1）京九路：淮河路-润河路，长度约 2845 米，红线宽度 60 米；

（2）新韩路：航颖路-西清路（不包括上跨铁路工程），总长约 4077 米，红线宽度 60 米；

（3）支路工程：清颖路（三清路-八里松路）500 米/24 米宽、庙东路（淮河路-三清路、三清路-竹园路）2348 米/40 米宽，总长 2848 米。

以上为对项目情况的一个概要介绍，仅作参考。建设内容包含但不局限于市政道路及附属物（不含绿化）工程、电力排管工程等的全部内容，具体以施工图纸、清单及控制价为准。

二、合同工期

计划开工日期：2017 年 / 月 / 日（以开工令为准）。

计划竣工日期：2018 年 / 月 / 日。

工期总日历天数：310 天。工期总日历天数与根据前述计划开工日期计算的工期天数不一致的，以工期总日历天数为准。

三、质量标准

工程质量符合现行《国家市政公用工程施工质量验收统一标准》，达到安徽省建筑工程质量验收标准的合格等级，单位工程合格率 100% 标准。

Tsao

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价为：

人民币（大写） 叁亿捌千万圆整 (¥ 380000000 元)；

其中：

(1) 安全文明施工费：

人民币（大写） _____ / _____ (¥ _____ / _____ 元)；

(2) 材料和工程设备暂估价金额：

人民币（大写） _____ / _____ (¥ _____ / _____ 元)；

(3) 专业工程暂估价金额：

人民币（大写） _____ / _____ (¥ _____ / _____ 元)；

(4) 暂列金额：

人民币（大写） _____ / _____ (¥ _____ / _____ 元)。

2. 合同价格形式： 暂定总价。

五、项目经理

承包人项目经理： 王皓荣。

六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- (1) 中标通知书（如果有）；
- (2) 投标函及其附录（如果有）；
- (3) 专用合同条款及其附件；
- (4) 通用合同条款；



- (5) 技术标准和要求；
- (6) 图纸；
- (7) 已标价工程量清单或预算书；
- (8) 其他合同文件。

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

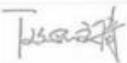
上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的文件，应以最新签署的为准。专用合同条款及其附件须经合同当事人签字或盖章。

七、承诺

1. 发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续、筹集工程建设资金并按照合同约定的期限和方式支付合同价款。
2. 承包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成工程施工，确保工程质量和安全，不进行转包及违法分包，并在缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任。
3. 发包人和承包人通过招投标形式签订合同的，双方理解并承诺不再就同一工程另行签订与合同实质性内容相背离的协议。

八、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。



九、签订时间

本合同于 2017 年 4 月 15 日签订。

十、签订地点

本合同在 阜阳市城南新区 签订。

十一、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十二、合同生效

本合同自 签字盖章 生效。

十三、合同份数

本合同一式 捌 份，均具有同等法律效力，发包人执 伍 份，承包人执 叁 份。

发包人：		承包商：	
法定代表人或其委托代理人：	法定代表人或其委托代理人：		
(签字)		(签字)	
组织机构代码：	_____	组织机构代码：	_____
地 址：	_____	地 址：	_____
邮政编码：	_____	邮政编码：	_____
法定代表人：	_____	法定代表人：	_____
委托代理人：	_____	委托代理人：	_____
电 话：	_____	电 话：	_____
传 真：	_____	传 真：	_____
电子信箱：	_____	电子信箱：	_____
开户银行：	_____	开户银行：	_____
账 号：	_____	账 号：	_____

:





5.3 竣工验收报告

5.3.1 庙东路（润河路-竹园路）

阜阳市城南新区综合建设 PPP 项目（一标段）—竣工验收报告—庙东路（润河路-竹园路）

编号:

工程竣工验收报告

工程名称: 阜阳市庙东路(润河路-竹园路)
K1+350-K1+665 道路及附属物工程

竣工日期: 2020年11月10日

验收组织单位 (盖章)



阜阳市建设工程质量监督局制

房屋建筑工程和市政基础设施工程概况一览表

工程名称	阜阳市庙东路(润河路-竹园路) K1+350-K1+665 道路及附属物工程		工程地点	阜阳市颍州区庙东路	
工程规划许可证号	建字第 341200201700115	工程施工许可证号	34120017052402 01-SX-005	质量监督注册号	1200170988
工程用途	市政道路工程	设计能力	/	造价	
工程主要内容	给、排水、强电、弱电、交通、照明、道路。				
开工日期	2020年4月0日	竣工日期	2020年11月0日		
建设单位	阜阳中建基础设施投资有限公司	法定代表人	邹细华		
单位地址	阜阳市城南新区颍州区	项目负责人	邹细华		
勘察单位	冶金工业部华东勘察基础工程总公司	资质等级	甲级	项目负责人	余金萍
设计单位	天津城建设计院有限公司	资质等级	甲级	项目负责人	江加兵
施工总承包单位	中国建筑第四工程局有限公司	资质等级	特级		
法定代表人	易文权	项目经理	许尚武		
分包单位	/	资质等级	/		
分包单位	/	资质等级	/		
分包单位	/	资质等级	/		
监理单位	北京中协成工程管理有限公司	资质等级	甲级		
总监理工程师	边保乐	岗位证书号	00347578		
工程质量监督机构	阜阳市建设工程质量监督局				

注: 本表由建设单位填写

单位工程质量竣工验收记录

工程名称	阜阳市庙东路(润河路-竹园路) K1+350-K1+665 段道路及附属物工程	结构类型	市政道路工程	工程规模	m
施工单位	中国建筑第四工程局有限公司	技术负责人	令狐斌	开工日期	2020年4月0日
项目经理	许尚武	项目技术负责人	吴新星	完工日期	2020年11月10日
序号	项目	验收记录	验收结论		
1	分部(部位)工程	共 20 分部(部位), 经查 20 分部(部位), 符合标准及设计要求 20 分部(部位)	合格		
2	质量控制资料核查	共 28 项, 经审查符合要求 28 项, 经核定符合规范要求 0 项	合格		
3	安全和主要使用功能核查及抽查结果	共核查 17 项, 符合要求 17 项, 共抽查 17 项, 符合要求 17 项, 经返工处理符合要求 0 项	合格		
4	观感质量验收	共抽查 19 项, 符合要求 19 项, 不符合要求 0 项	合格		
5	综合验收结论	合格			

建设单位 (公章)



设计单位 (公章)



勘察单位 (公章)



监理单位 (公章)



施工单位 (公章)



注: 该表由施工单位填写, 验收结论由监理(建设)单位填写, 综合验收结论由参加验收单位共同商定, 建设单位填写。

工程竣工验收意见

该工程为庙东路(润河路-竹园路) K1+350-K1+665 市政道路及附属物工程, 工程位于阜阳市庙东路, 北起润河路, 南至竹园路, 全长 315 M, 工程总造价为 1270 万元, 于 2020 年 4 月 0 日开工, 2020 年 11 月 10 日竣工, 经竣工验收组评议达成以下意见:

- 1、建设单位各项工作均依法、守法, 严格遵循建设程序;
- 2、施工单位能够严格按图施工, 充分体现设计意图, 满足设计功能及各项指标, 施工中能遵守国家有关建设法规、标准、规范;
- 3、设计单位有极强的服务意识, 给予该工程积极的配合;
- 4、监理单位能够认真履行责任, 严格控制工程质量, 严格按有关建设标准、规范监理;
- 5、该工程竣工资料齐全, 实体质量评定为合格;
- 6、该工程竣工验收意见为: 工程质量合格。

验收组组长(签名): 

注: 建设单位根据验收组织意见填写包括设计功能、指标实现情况; 建设单位守法情况; 对工程勘察、设计、施工、监理等方面的简单评价; 工程质量等级(要说明各分部工程质量等级及验收标准); 难以弥补的质量缺陷记录(不得影响安全使用)。

5.3.2 京九路（颍州南路-淮河路）

阜阳市城南新区综合建设 PPP 项目（一标段）—竣工验收报告—京九路（颍州南路-淮河路）

工程竣工验收报告

编号:

工程名称: 阜阳市京九路(颍州南路-淮河路) K0+722.501-K1+113 道路及附属物工程

竣工日期: 2019年8月30日

验收组织单位(章)



阜阳市建设工程质量监督局制

房屋建筑工程和市政基础设施工程概况一览表

Table with columns for Project Name, Location, License, Design Capacity, Construction Date, etc. Includes details for '阜阳市京九路(颍州南路-淮河路) K0+722.501-K1+113 道路及附属物工程'.

注: 本表由建设单位填写

单位(子单位)工程质量竣工验收记录

Table with columns for Project Name, Structure Type, Scale, Start Date, etc. Includes a detailed inspection record table with 5 items and a signature section with multiple red seals.

注: 该表由施工单位填写, 验收结论由监理单位(建设)单位填写, 综合质量等级由参加验收单位共同商定, 建设单位填写。

工程竣工验收意见

该工程为市政道路及附属物工程, 工程位于阜阳市京九路, 起始颍州南路, 终至淮河路, 全长 490.5 M, 工程总造价为 3000 万元, 于 2018 年 5 月 2 日开工, 2019 年 8 月 30 日竣工, 经竣工验收组评议达成以下意见: 1. 建设单位各项工作均依法、守法, 严格遵循建设程序; 2. 施工单位能够严格按图施工, 充分体现设计意图, 满足设计功能及各项指标, 施工中能遵守国家有关建设法规、标准、规范; 3. 设计单位有极强的服务意识, 给予本工程积极的配合; 4. 监理单位能够认真履行职责, 严格控制工程质量, 严格按有关建设标准、规范进行监理; 5. 该工程竣工资料齐全, 实体质量评定为合格; 6. 该工程竣工验收意见为: 工程质量合格。

验收组组长(签名): [Signature]

注: 建设单位根据验收组织意见填写包括设计功能、指标实现情况; 建设单位守法情况; 对工程勘察、设计、施工、监理等方面的简单评价; 工程质量等级(要说明各分部工程质量等级及验收标准); 难以弥补的质量缺陷记录(不得影响安全使用)。

5.3.3 庙东路（淮河路-三清路）

阜阳市城南新区综合建设 PPP 项目（一标段）—竣工验收报告—庙东路（淮河路-三清路）

编号:

工程竣工验收报告

工程名称: 阜阳市庙东路（淮河路-三清路）
K0+022.006-K0+900 道路及附属物工程

竣工日期: 2019 年 8 月 28 日

验收组织单位 (章)



阜阳市建设工程质量监督局制

房屋建筑工程和市政基础设施工程概况一览表

工程名称	阜阳市庙东路（淮河路-三清路） K0+022.006-K0+900 道路及附属物工程		工程地点	阜阳市颍州区庙东路	
工程规划许可证号	建字第 341200201600232	工程施工许可证号	34120017052402 01-SX-005	质量监督注册号	1200170983
工程用途	市政道路工程	设计能力	/	造价	
工程主要内容	给、排水、强电、弱电、交通、照明、道路、涵洞。				
开工日期	2018年5月2日		竣工日期	2019年8月20日	
建设单位	阜阳中建基础设施投资有限公司	法定代表人	邹细华		
单位地址	阜阳市城南新区颍州区	项目负责人	邹细华		
勘察单位	江苏中设集团股份有限公司	资质等级	甲级	项目负责人	陈慧芬
设计单位	阜阳市城乡规划设计研究院	资质等级	乙级	项目负责人	李飞跃
施工总包单位	中国建筑第四工程局有限公司	资质等级	壹级		
法定代表人	易文权	项目经理	王皓荣		
分包单位	/	资质等级	/		
分包单位	/	资质等级	/		
分包单位	/	资质等级	/		
监理单位	北京中协成工程管理有限公司	资质等级	甲级		
总监理工程师	边保乐	岗位证书号	00347578		
工程质量监督机构	阜阳市建设工程质量监督局				

注：本表由建设单位填写

单位（子单位）工程质量竣工验收记录

工程名称	阜阳市庙东路（淮河路-三清路） K0+022.006-K0+900 道路及附属物工程	结构类型	市政道路工程	工程规模	m
施工单位	中国建筑第四工程局有限公司	技术负责人	令狐斌	开工日期	2018年5月2日
项目经理	王皓荣	项目技术负责人	吴新星	完工日期	2019年8月20日
序号	项目	验收记录	验收结论		
1	分部（部位）工程	共 23 分部（部位），经审查 23 分部（部位），符合标准及设计要求 23 分部（部位）	验收合格		
2	质量控制资料核查	共 33 项，经审查符合要求 33 项，经核定符合规范要求 0 项	验收合格		
3	安全和主要使用功能核查及抽查结果	共核查 16 项，符合要求 16 项，共抽查 14 项，符合要求 16 项，经返工处理符合要求 0 项	验收合格		
4	观感质量验收	共抽查 25 项，符合要求 25 项，不符合要求 0 项	验收合格		
5	综合验收结论	验收合格			

参加验收单位：建设单位、设计单位、勘察单位、监理单位、施工单位

建设单位：阜阳市庙东路（淮河路-三清路）K0+022.006-K0+900 道路及附属物工程

设计单位：阜阳市城乡规划设计研究院

勘察单位：江苏中设集团股份有限公司

监理单位：北京中协成工程管理有限公司

施工单位：中国建筑第四工程局有限公司

验收日期：2019年8月28日

验收地点：阜阳市庙东路（淮河路-三清路）K0+022.006-K0+900 道路及附属物工程

注：该表由施工单位填写，验收结论由监理（建设）单位填写，综合验收结论由参加验收单位共同商定，建设单位填写。

工程竣工验收意见

该工程为市政道路及附属物工程，工程位于阜阳市庙东路，北起淮河路，南至三清路，全长 877.994m，工程总投资为 2007 元，于 2018 年 5 月 2 日开工，2019 年 8 月 20 日竣工，经竣工验收组评议达成以下意见：

- 1、建设单位各项工作均依法、守法，严格遵循建设程序；
- 2、施工单位能够严格按图施工，充分体现设计意图，满足设计功能及各项指标，施工中能遵守国家有关建设法规、标准、规范；
- 3、设计单位有极强的服务意识，给予该工程积极的配合；
- 4、监理单位能够认真履行职责任，严格控制工程质量，严格按有关建设标准、规范监理；
- 5、该工程竣工资料齐全，实体质量评定为合格；
- 6、该工程竣工验收意见为：工程质量合格。

验收组组长（签名）：邹细华

注：建设单位根据验收组意见填写包括设计功能、指标实现情况，建设单位守法情况，对工程勘察、设计、施工、监理等方面的简单评价；工程质量等级（要说明各分部工程质量等级及验收标准）；难以弥补的质量缺陷记录（不得影响安全使用）。

5.3.4 庙东路（三清路-润河路）

阜阳市城南新区综合建设 PPP 项目（一标段）—竣工验收报告—庙东路（三清路-润河路）

编号:

工程竣工验收报告

工程名称: 阜阳市庙东路（三清路-润河路）道路及附属物工程

竣工日期: 2019年8月30日



验收组织单位(章)

阜阳市建设工程质量监督局制

房屋建筑工程和市政基础设施工程概况一览表

工程名称	阜阳市庙东路（三清路-润河路）道路及附属物工程		工程地点	阜阳市颍州区庙东路	
工程规划许可证号	建字第341200201700115	工程施工许可证号	3412001705240201-SX-005	质量监督注册号	1200170988
工程用途	市政道路工程	设计能力	/	造价	
工程主要内容	给、排水、强电、弱电、交通、照明、道路、桥梁				
开工日期	2018年5月2日		竣工日期	2019年8月30日	
建设单位	阜阳中建基础设施投资有限公司		法定代表人	邹细华	
单位地址	阜阳市城南新区		项目负责人	邹细华	
勘察单位	冶金工业部华东勘察基础工程总公司	资质等级	甲级	项目负责人	余金萍
设计单位	天津城建设计院有限公司	资质等级	甲级	项目负责人	江加兵
施工总承包单位	中国建筑第四工程局有限公司		资质等级	壹级	
法定代表人	易文权		项目经理	王皓荣	
分包单位	/		资质等级	/	
分包单位	/		资质等级	/	
分包单位	/		资质等级	/	
监理单位	北京中协成工程管理有限公司		资质等级	甲级	
总监理工程师	边保乐		岗位证书号	00347578	
工程质量监督机构	阜阳市建设工程质量监督局				

注：本表由建设单位填写

单位（子单位）工程质量竣工验收记录

工程名称	阜阳市庙东路（三清路-润河路）道路及附属物工程				
施工单位	中国建筑第四工程局有限公司	技术负责人	令狐斌	开工日期	2018年5月2日
项目经理	王皓荣	项目技术负责人	吴新星	完工日期	2019年8月30日
序号	项目	验收记录	验收结论		
1	分部（部位）工程	共 27 分部（部位），经查 27 分部（部位），符合标准及设计要求 27 分部（部位）	合格		
2	质量控制资料核查	共 48 项，经审查符合要求 48 项，经核定符合规范要求 0 项	合格		
3	安全和主要使用功能核查及抽查结果	共抽查 16 项，符合要求 16 项；共抽查 16 项，符合要求 16 项；经返工处理符合项 0 项	合格		
4	观感质量验收	共抽查 24 项，符合要求 24 项，不符合要求 0 项	合格		
5	综合验收结论	合格，同意通过验收			

建设单位



单位(项目)负责人

设计单位



单位(项目)负责人

勘察单位



单位(项目)负责人

监理单位



单位(项目)负责人

施工单位



单位(项目)负责人

注：该表由施工单位填写，验收结论由监理（建设）单位填写，验收结论由参加验收单位共同商定，建设单位填写。

工程竣工验收意见

该工程为市政道路及附属物工程，工程位于阜阳市庙东路，北起三清路，南至润河路，全长 1285.7M，工程总造价为 5900 元，于 2018 年 5 月 2 日开工，2019 年 8 月 30 日竣工，竣工验收组评议达成以下意见：

- 1、建设单位各项工作均依法、守法，严格遵循建设程序；
- 2、施工单位能够严格按图施工，充分体现设计意图，满足设计功能及各项指标，施工中能遵守国家有关建设法规、标准、规范；
- 3、设计单位有极强的服务意识，给予该工程积极的配合；
- 4、监理单位能够认真履行责任，严格控制工程质量，严格按有关建设标准、规范监理；
- 5、该工程竣工资料齐全，实体质量评定为合格；
- 6、该工程竣工验收意见为：工程质量合格。

验收组组长(签名): 

注：建设单位根据验收组织意见填写包括设计功能、指标实现情况；建设单位守法情况；对工程勘察、设计、施工、监理等方面的简单评价；工程质量等级（要说明各分部工程质量等级及验收标准）；难以弥补的质量缺陷记录（不得影响安全使用）。

5.3.5 清颖路(三清路-八里松路)

阜阳市城南新区综合建设 PPP 项目（一标段）—竣工验收报告-清颖路(三清路-八里松路)

编号:

工程竣工验收报告

工程名称: 阜阳市清颖路(三清路-八里松路)道路
及附属物工程

竣工日期: 2018年10月21日



验收组织单位(章)

阜阳市建设工程质量监督局制

房屋建筑工程和市政基础设施工程概况一览表

工程名称	阜阳市清颖路(三清路-八里松路)道路及附属物工程	工程地点	阜阳市颍州区清颖路		
工程规划许可证号	建字第341200201600228	工程施工许可证号	3412001705240201-SX-004	质量监督注册号	1200170990
工程用途	市政道路工程	设计能力	/	造价	合同价11834824.74万元
工程主要内容	道路、给排水、弱电、强电等工程。				
开工日期	2017年3月8日	竣工日期	年 月 日		
建设单位	阜阳中建基础设施投资有限公司	法定代表人	王刚		
单位地址	合肥市瑶海区和平路中建大厦20楼	项目负责人	邹细华		
勘察单位	安徽省建筑设计研究院有限公司	资质等级	甲级	项目负责人	蔡泽明
设计单位	天津城建设计院有限公司	资质等级	甲级	项目负责人	江加兵
施工总包单位	中国建筑第四工程局有限公司	资质等级	壹 级		
法定代表人	易文权	项目经理	王皓荣		
分包单位	/	资质等级	/		
分包单位	/	资质等级	/		
分包单位	/	资质等级	/		
监理单位	北京中协成工程管理有限公司	资质等级	甲 级		
总监理工程师	李大庆	岗位证书号	00426595		
工程质量监督机构	阜阳市建设工程质量监督局				

注: 本表由建设单位填写

单位(子单位)工程质量竣工验收记录

工程名称	阜阳市清颖路(三清路-八里松路)道路及附属物工程	结构类型	市政道路工程	工程规模	655m
施工单位	中国建筑第四工程局有限公司	技术负责人	令狐延	开工日期	2017年3月8日
项目经理	王皓荣	项目技术负责人	吴新星	完工日期	年 月 日
序号	项 目	验收记录	验收结论		
1	分部(部位)工程	共17分部(部位), 经审查17分部(部位), 符合标准及设计要求17分部(部位)	合格		
2	质量控制资料核查	共23项, 经审查符合要求23项, 经核定符合规范要求0项	合格		
3	安全和主要使用功能核查及抽查结果	共抽查14项, 符合要求14项, 共抽查14项, 符合要求14项, 经返工处理符合要求0项	合格		
4	观感质量验收	共抽查16项, 符合要求16项, 不符合要求0项	合格		
5	综合验收结论	验收合格, 同意验收			

建设单位 	设计单位 	勘察单位 	监理单位 	施工单位 
单位(项目)负责人: <u>王皓荣</u> 日期: <u>2018年10月21日</u>	单位(项目)负责人: <u>令狐延</u> 日期: <u>2018年10月21日</u>	单位(项目)负责人: <u>吴新星</u> 日期: <u>2018年10月21日</u>	总监理工程师: <u>李大庆</u> 日期: <u>2018年10月21日</u>	单位负责人: <u>王皓荣</u> 日期: <u>2018年10月21日</u>

注: 该表由施工单位填写, 验收结论由监理单位(建设)单位填写, 综合验收结论由监理单位、建设单位共同商定, 建设单位填写。

工程竣工验收意见

该工程为市政道路及附属物工程, 工程位于阜阳市清颖路, 北起三清路, 南至八里松路, 全长665M, 工程总造价为11834824.74万元, 于2017年3月8日开工, 于2018年10月21日竣工, 经竣工验收组评议达成以下意见:

- 1、建设单位各项工作均依法、守法, 严格遵循建设程序;
- 2、施工单位能够严格按图施工, 充分体现设计意图, 满足设计功能及各项指标, 施工中能遵守国家有关建设法规、标准、规范;
- 3、设计单位有极强的服务意识, 给予本工程积极的配合;
- 4、监理单位能够认真履行职务, 严格控制工程质量, 严格按有关建设标准、规范监理;
- 5、该工程竣工资料齐全, 实体质量评定为合格;
- 6、该工程竣工验收意见为: 工程质量合格。

验收组组长(签名):

注: 建设单位根据验收组意见填写包括设计功能、指标实现情况; 建设单位守法情况; 对工程勘察、设计、施工、监理等方面的简单评价; 工程质量等级(要说明各分部工程质量等级及验收标准); 难以弥补的质量缺陷记录(不得影响安全使用)。

5.3.6 新韩路（航颍路-西清路）

阜阳市城南新区综合建设 PPP 项目（一标段）—竣工验收报告-新韩路（航颍路-西清路）

编号：

工程竣工验收报告

工程名称：阜阳市城南新区综合建设 PPP 项目（一标段）
新韩路（航颍路-西清路）道路建设工程

竣工日期：2019 年 11 月 20 日

验收组织单位（章）



阜阳市建设工程质量监督局制

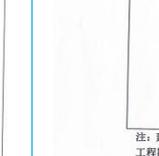
房屋建筑工程和市政基础设施工程概况一览表

工程名称	阜阳市城南新区综合建设 PPP 项目（一标段）新韩路（航颍路-西清路）道路建设工程			工程地点	阜阳市
工程规划许可证号	地字第 341200201700005	工程施工许可证号	34120017062402 01-SX-002	质量监督注册号	1200170989
工程用途	市政道路	设计能力	/	造价	元
工程主要内容	新韩路（航颍路-西清路）道路建设工程位于阜阳市城南新区，本次建设总长度 4043.89m，红线宽 60m。施工内容包括：道路、交通、给排水、照明等工程。				
开工日期	2017 年 11 月 10 日	竣工日期	2019 年 11 月 20 日		
建设单位	阜阳中建基础设施投资有限公司	法定代表人	邹细华		
单位地址	阜阳市	项目负责人	邹细华		
勘察单位	安徽水文工程勘察研究院	资质等级	甲级	项目负责人	何家明
设计单位	中国市政工程东北设计研究院总院有限公司	资质等级	甲级	项目负责人	袁智
施工总承包单位	中国建筑第四工程局有限公司	资质等级	市政公用工程施工总承包特级		
法定代表人	易文权	项目经理	许尚武		
分包单位	/	资质等级	/		
分包单位	/	资质等级	/		
分包单位	/	资质等级	/		
监理单位	北京中协成工程管理有限公司	资质等级	甲级		
总监理工程师	李大庆	岗位证书号	11008736		
工程质量监督机构	阜阳市建设工程质量监督局				

注：本表由建设单位填写

单位（子单位）工程质量竣工验收记录

工程名称	阜阳市城南新区综合建设 PPP 项目（一标段）新韩路（航颍路-西清路）道路建设工程	结构类型	沥青混凝土	工程规模	16043.89m
施工单位	中国建筑第四工程局有限公司	技术负责人	令狐延	开工日期	2017年11月10日
项目经理	许尚武	项目技术负责人	吴新星	完工日期	2019年11月20日
序号	项目	验收记录	验收结论		
1	分部（部位）工程	共 23 分部（部位），经审查 23 分部（部位），符合标准及设计要求 23 分部（部位）	验收合格		
2	质量控制资料核查	共 33 项，经审查符合要求 33 项，经核定符合规范要求 0 项	验收合格		
3	安全和主要使用功能核查及抽查结果	共核查 16 项，符合要求 16 项，共抽查 16 项，符合要求 16 项，经返工处理符合要求 0 项	验收合格		
4	观感质量验收	共抽查 25 项，符合要求 25 项，不符合要求 0 项	验收合格		
5	综合验收结论	验收合格			

建设单位	设计单位	勘察单位	监理单位
			
参加验收单位	单位（项目）负责人	单位（项目）负责人	单位（项目）负责人
2019年12月15日	2019年12月15日	2019年11月27日	2019年11月20日

注：该表由施工单位填写，验收结论由（建设）单位填写，综合验收结论由参加验收单位共同商定，建设单位填写。

工程竣工验收意见

该工程为市政道路及附属物工程，工程位于阜阳市新韩路，起点航颍路，终点至西清路，全长 4043.89m，工程总造价为 24000.0 元，于 2017 年 11 月 10 日开工，2019 年 11 月 20 日竣工，竣工验收组议达成以下意见：

- 1、建设单位各项工作均依法、守法，严格遵循建设程序；
- 2、施工单位能够严格按照图纸施工，充分体现设计意图，满足设计功能及各项指标，施工中能遵守国家有关建设法规、标准、规范；
- 3、设计单位有极强的服务意识，给予该工程积极的配合；
- 4、监理单位能够认真履行职责任，严格控制工程质量，严格按有关建设标准、规范监理；
- 5、该工程竣工资料齐全，实体质量评定为合格；
- 6、该工程竣工验收意见为：工程质量合格。

验收组组长（签名）：

注：建设单位根据验收组织意见填写包括设计功能、指标实现情况；建设单位守法情况；对工程勘察、设计、施工、监理等方面的简单评价；工程质量等级（要说明各分部工程质量等级及验收标准）；难以弥补的质量缺陷记录（不得影响安全使用）。

5.4 获奖证书

阜阳市城南新区综合建设 PPP 项目（一标段）—获奖证书—荣获 2021 年度安徽省建设工程“黄山杯”奖（省优质工程）



2021 年度安徽市政工程优质奖



6 丹平路快速路一期北延段及平湖大道东段改造工程（丹平路快速路一期北延段道路一标）

6.1 中标通知书

防伪码：2478958071335113

中标通知书

编号：20140924002B

工程编号：4403832014004702

工程名称：丹平路快速路一期北延段及平湖大道东段改造工程(丹平路快速路一期北延段道路一标)

建设单位：深圳市交通公用设施建设中心

建设规模：0.0000平方米

招标方式：公开招标

开标时间：2014-09-02

中标单位：中铁十八局集团有限公司

中标价：[人民币]34733.678582万元

(大写:叁亿肆仟柒佰叁拾叁万陆仟柒佰捌拾伍元捌角贰分)

中标工期：1080日历天

项目经理（总监）：董瑞桥

资格证书号：0112338

本工程于 2014年09月02日10时30分 在深圳市建设工程交易服务中心

一开标室 公开开标，经评定并报建设行政主管部门备案。

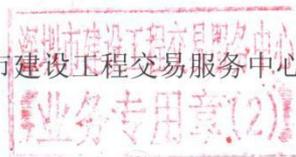
中标人收到中标通知书后，应在 日前按照

招标文件和中标人的投标文件与招标人签订本招标工程承发包 施工合同，签订

合同的地点为：。

招标代理机构(盖章)： 深圳市建设工程交易服务中心 (盖章)

法定代表人或其委托代理人 (签字或盖章)： [Signature]



招标人(盖章)： [Seal]

法定代表人或其委托代理人 (签字或盖章)： [Signature]

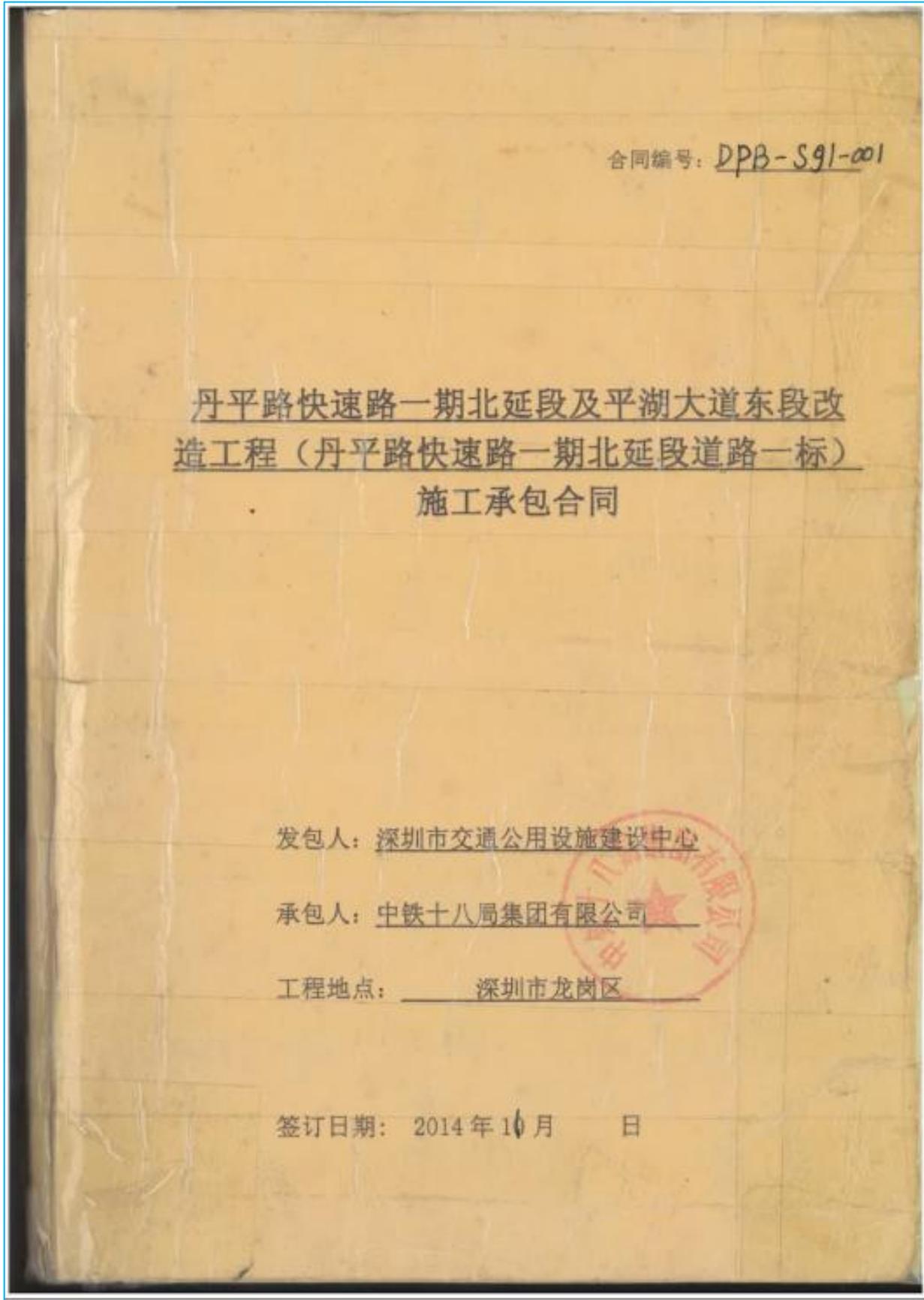


2014年09月24日

本中标通知书，作为中标的唯一凭证，请妥善保管，遗失不补！

深圳市建设工程交易服务中心制

6.2 施工合同关键页



合同协议书

深圳市交通公用设施建设中心(发包人名称,以下简称“发包人”)为实施丹平路快速路一期北延段及平湖大道东段改造工程(丹平路快速路一期北延段道路一标),已接受中铁十八局集团有限公司(承包人名称,以下简称“承包人”)对本工程施工的投标。发包人和承包人共同达成如下协议。

1. 丹平路快速路一期北延段及平湖大道东段改造工程(丹平路快速路一期北延段道路一标)

承包内容包括施工图和工程量清单范围内的道路工程、桥梁工程、给水工程、雨水工程、污水工程、新建管线土建工程、交通疏解工程(但不包括管线迁改工程)等,以及发包人认为完成本工程需要的其他工作内容(详见工程量清单和施工图纸内容)。

2. 下列文件应视为构成合同文件的组成部分:

- (1) 合同协议书(包括补充协议及合同签订过程中的澄清或谈判纪要);
- (2) 中标通知书;
- (3) 投标文件;
- (4) 专用合同条款及附件;
- (5) 通用合同条款;
- (6) 技术标准和要求;
- (7) 图纸;
- (8) 已标价的工程量清单;
- (9) 施工组织设计;
- (10) 发包人的相关管理规定;
- (11) 其他合同文件。

3. 上述文件互相补充和解释,如有不明确或不一致之处,以专用合同条款约定的优先解释顺序为准。

4. 根据工程量清单所列的预计数量和单价签订固定单价合同,合同价为人民币(大写)叁亿肆仟柒佰叁拾叁万陆仟柒佰捌拾伍元捌角贰分(¥347,336,785.82)。

5. 承包人项目经理: 董瑞桥, 资格证书编号: 0112338。

承包人项目技术负责人: 崔瑞涛。

6. 工程质量符合 合格 标准。

7. 承包人承诺按合同约定承担工程的实施、完成及缺陷修复。

8. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。

9. 承包人应按照监理人指示开工,工期为 1080 日历天(以开工令开始计算)。

10. 本协议书在承包人提供履约担保后,由双方法定代表人或其委托代理人签署并加盖单位

章后生效。全部工程完工后经交工验收合格、缺陷责任期满签发缺陷责任终止证书后失效。

11. 本协议书正本 两 份，副本 拾 份，双方各执正本一份，发包人持副本 柒 份，承包人持副本 叁 份。

12. 合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

发 包 人： 深圳市交通公用设施建设中心



(盖章)

法定代表人：

或授权代理人：

(签字)

承 包 人： 中铁十八局集团有限公司



(盖章)

法定代表人：

或授权代理人：

(签字)

签订日期： 年 月 日

联系电话：

联系电话：

单位地址： 深圳市福田区交通枢纽四楼

单位地址：

开户银行：

账 号：

6.3 竣工验收报告

深圳市道路工程 竣工验收报告

工程名称：丹平快速路一期北延段及平湖大道东段改造工程

(丹平路快速路一期北延段道路一标)

建设单位：深圳市交通公用设施建设中心

验收日期：2020 年 08 月 13 日



一、工程概况、执行基本建设情况、相关评价

工程名称	丹平路快速路一期北延段及平湖大道东段改造工程 (丹平路快速路一期北延段道路一标)				
建设单位	深圳市交通公用设施建设中心	项目负责人	全其央	开工许可证号	GD[2014]040
勘察单位	深圳市勘察测绘院有限公司	项目负责人	龚旭亚	工程地点	龙岗区
设计单位	北京市市政工程设计研究总院有限公司	项目负责人	刘飞	合同造价	34733.678582 万元
监理单位	北京逸群工程咨询有限公司	项目总监	郑建峰	开工日期	2014. 12. 20
施工单位	中铁十八局集团有限公司	项目经理	马涛	完工日期	2020. 06. 15
		技术负责人	李美满	验收日期	2020. 08. 13
图纸审查机构	深圳市市政工程咨询中心有限公司	质量监督机构	深圳市交通工程质量监督站		
<p>工程概况：深圳市丹平快速路一期北延及平湖大道东段改造工程（丹平路快速路一期北延段道路一标）位于龙岗区平湖街道，本工程按城市快速路标准建设，本合同段道路全长约 1.64km，改造现状立交 1 座（机荷高速白泥坑立交），预留立交 1 座（宝富路立交），新建公交港湾 2 对，设丹平高架桥一座（桥长 1054m），设通道 3 座，涵洞 3 道，全线设置完善的市政管线、交通设施及监控。本合同段范围为 K9+620~K11+420（含临时接线段）包括：主线 K9+620~K11+245.17 左右幅、ZK0+000~ZK0+156、YK0+000~YK0+197、B 匝道 BK0+000~BK0+262.265、左辅道 NK0+000~NK0+092.5、左辅道 LK0+000~LK0+773.786、右辅道 RK0+000~RK1+504、右辅道 K11+140~K11+420 及 A、C、D、E、F、Y 匝道（其中主线 K9+620~K11+245.17 左右幅、ZK0+000~ZK0+156、YK0+000~YK0+197 及 B 匝道 BK0+000~BK0+262.265 已完成竣工验收），主要内容包括道路工程、1054m 高架桥、通道涵洞、给水排水工程、通信工程、电力工程、燃气工程、交通疏解、管线迁改等。</p>					
工程建设内容	道路工程	K9+620~K11+420（含临时接线段）			
	桥梁工程	K9+620~K11+260			
	隧道工程	/			
	通道桥涵	K9+620~K11+260			
	给水排水工程	K9+040~K11+360, K9+620~K11+252.674			
	交通设施工程	/			
	交通信号和监控工程	K9+620~K11+252.674（通信工程）			
	电力及照明工程	K9+620~K11+252.674（电力工程）			
	燃气工程	左辅道 LK0+079~LK1+774			
	其他附属设施	/			

对工程勘察、设计、施工、监理方面的评价：

1、对勘察单位的评价：丹平快速路一期北延及平湖大道东段改造工程（丹平路快速路一期北延段道路一标）项目由深圳市勘察测绘院有限公司勘察。在项目施工过程中，勘察院能较好地履行设计委托合同中的义务。在勘察工作上，如期完成并及时的交付了地质勘察报告，确保了建设工程计划能稳步的超前推进。在施工过程中能较好地跟踪、服务，及时配合工程施工。

2、对设计单位的评价：丹平快速路一期北延及平湖大道东段改造工程（丹平路快速路一期北延段道路一标）项目由北京市市政工程设计研究总院有限公司设计。在项目施工过程中，设计院能较好地履行设计委托合同中的义务。严格执行初步设计批复意见；未发现存在超标准、超规模等不规范情况。设计文件比较完整，方案选择合理，符合现场施工需要，基本体现了本工程建设的意图。在施工过程中能较好地跟踪、服务，及时完善设计方案，配合工程施工。

3、对施工单位的评价：丹平快速路一期北延及平湖大道东段改造工程（丹平路快速路一期北延段道路一标）项目由中铁十八局集团有限公司施工，在项目施工过程中施工组织基本健全，项目人员基本稳定，施工能力和施工措施基本满足施工合同的要求。施工单位克服了许多困难，能积极配合各建设主管部门，施工安全、质量、进度、投资各方面都控制较好。安全管理力度较大，措施较得力，工程质量能够达到设计和规范要求，工程造价在投资控制价内。

4、对监理单位的评价：丹平快速路一期北延及平湖大道东段改造工程（丹平路快速路一期北延段道路一标）项目由北京逸群工程咨询有限公司监理，在项目施工过程中，能履行合同约定，按规定要求持证上岗，专业监理工程师能按合同到位。监理内部管理制度健全、工作责任较明确。能严把质量和安全关，督促施工进度，做好工地巡查、旁站工作等工作。监理单位自始至终一直积极主动地进行了监理各项工作，取得较好的成绩。监理单位基本能够按照相关规定进行严格监理、热情服务。

二、竣工验收实施情况

(一) 验收组织

建设单位组织勘察、设计、施工、监理等单位和其他有关专家组成验收组，根据工程实际情况，组成各专业验收组。

1、验收组

组长（建设单位）	刘辉喜
副组长	黄锐文、全其央、陈耀阳、叶晓萍、郑建峰、贺玉萍
组员	马涛、杨月、龚旭亚、刘飞、李美满、林海、李妙东、李玉松、纪海波、朱宝龙、黄光鑫、邱素素

2、专业组

专业组	组长	组员
道路工程	刘辉喜	全其央、叶晓萍、马涛、郑建峰、龚旭亚、刘飞
桥梁工程	黄锐文	陈耀阳、李美满、林海、杨月、李妙东、贺玉萍
隧道工程	/	/
通道桥涵	全其央	李玉松、纪海波
给水排水工程	郑建峰	朱宝龙、黄光鑫
交通设施工程	/	/
交通信号和监控工程	/	/
电力及照明工程	/	/
绿化景观工程	/	/
燃气工程	陈耀阳	邱素素、林海、贺玉萍
其他附属设施	/	/

(二) 验收程序实施

- 1、建设单位主持验收会议：是 否
- 2、建设、勘察、设计、施工、监理单位介绍工程合同履行情况和在建设各个环节执行法律、法规和工程建设标准情况：是 否
- 3、验收组审阅建设、勘察、设计、施工、监理单位的工程验收资料：是 否
- 4、各专业组实地查验工程质量，形成各专业验收意见：是 否
- 5、专业组发表意见，验收组形成竣工验收意见并签名。是 否

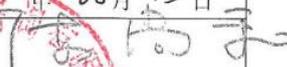
(三) 竣工验收条件及检查情况

竣 工 验 收 条 件 及 检 查 情 况	1. 设计文件和合同约定内容的完成情况： 已完成。
	2. 工程技术档案、施工管理资料的检查情况： 已完成。
	3. 勘察、设计、施工、监理等单位分别签署的质量文件的检查情况： 已完成。
	4. 工程使用的主要建筑材料、建筑构配件和设备进场的试验报告，工程质量检测和功能性试验资料的检查情况： 已按规程要求送检，报告资料存档齐全。
	5. 工程竣工验收质量检测工作的检查情况： 已完成。
	6. 道路工程管养建议书和项目执行报告的检查情况： 已完成。
	7. 工程建设过程发现的质量问题的整改情况： 已整改并书面回复。
	8. 工程质量保修书的签署情况： 已签署。
	9. 对道路工程勘察、设计、施工、监理单位进行量化评价的检查情况： 已量化评价。

(四) 工程质量验收情况汇总

专业工程名称	施工单位自评	监理单位评估	验收组评定
道路工程	合格	合格	合格
桥梁工程	合格	合格	合格
隧道工程	/	/	/
通道桥涵	合格	合格	合格
给水排水工程	合格	合格	合格
交通设施工程	/	/	/
交通信号和监控工程 (通信工程)	合格	合格	合格
电力及照明工程 (电力工程)	合格	合格	合格
燃气工程	合格	合格	合格
其他附属设施	/	/	/

三、工程竣工验收结论

<p>竣工验收结论:</p> <p>本合同段范围为 K9+620~K11+420 (含临时接线段) 包括: 主线 K9+620~K11+245.17 左右幅、ZK0+000~ZK0+156、YK0+000~YK0+197、B 匝道 BK0+000~BK0+262.265、左辅道 NK0+000~NK0+092.5、左辅道 LK0+000~LK0+773.786、右辅道 RK0+000~RK1+504、右辅道 K11+140~K11+420 及 A、C、D、E、F、Y 匝道 (其中主线 K9+620~K11+245.17 左右幅、ZK0+000~ZK0+156、YK0+000~YK0+197 及 B 匝道 BK0+000~BK0+262.265 已完成竣工验收), 主要内容包括道路工程、1054m 高架桥、通道涵洞、给水排水工程、通信工程、电力工程、燃气工程、交通疏解、管线迁改等。已完成设计文件和合同约定的各项内容, 工程质量符合设计文件及国家现行的有关建设法律法规和技术标准, 工程验收程序符合《市交通运输委关于修订〈深圳市交通运输委员会道路工程竣工验收及备案办法〉(试行)的通知》(深交〔2016〕123 号)的有关规定, 工程质量评定为合格, 同意通过竣工验收。</p>		
建设 单位 审 查 情 况	<p>经审查, 同意本工程竣工验收通过(竣工验收通过日期为 <u>2020 年 08 月 13 日</u>)。</p> <p>项目负责人(签字): </p> <p>单位负责人(签字): </p> <p>建设单位(盖章): </p> <p style="text-align: right;">2020 年 08 月 13 日</p>	
	<p>单位负责人(签字): </p> <p>勘察负责人(签字): </p> <p>勘察单位(盖章): </p> <p style="text-align: right;">2020 年 08 月 13 日</p>	<p>单位负责人(签字): </p> <p>设计负责人(签字): </p> <p>设计单位(盖章): </p> <p style="text-align: right;">2020 年 08 月 13 日</p>
	<p>单位负责人(签字): </p> <p>项目经理(签字): </p> <p>施工单位(盖章): </p> <p style="text-align: right;">2020 年 08 月 13 日</p>	<p>单位负责人(签字): </p> <p>项目总监(签字): </p> <p>监理单位(盖章): </p> <p style="text-align: right;">2020 年 8 月 13 日</p>

四、竣工验收小组成员签名

工程名称	丹平快速路一期北延段及平湖大道东段改造工程		竣工验收会议日期	2020年8月13日	
竣工验收小组成员	单位名称	姓名	职务或职称	签名	
建设单位	深圳市交通公用设施建设中心	刘辉喜	组长	刘辉喜	
	深圳市交通公用设施建设中心	黄锐文	部门负责人	黄锐文	
	深圳市交通公用设施建设中心	全其央	项目负责人	全其央	
	深圳市交通公用设施建设中心	陈耀阳	项目成员	陈耀阳	
	深圳市交通公用设施建设中心	邱素素	项目成员	邱素素	
	深圳市交通公用设施建设中心	刘翔	项目成员	刘翔	
	深圳市交通公用设施建设中心	洪吉军	项目成员	洪吉军	
	深圳市交通公用设施建设中心	叶晓萍	项目成员	叶晓萍	
监理单位	北京逸群工程咨询有限公司	郑建峰	总监	郑建峰	
	北京逸群工程咨询有限公司	杨月	专监	杨月	
勘察单位	深圳市勘察测绘院有限公司	龚旭亚	勘察负责人	龚旭亚	
	深圳市勘察测绘院有限公司	李妙东	技术负责人	李妙东	
设计单位	北京市市政工程设计研究总院有限公司	刘飞	设计负责人	刘飞	
	北京市市政工程设计研究总院有限公司	贺玉萍	桥涵专业	贺玉萍	
施工单位	中铁十八局集团有限公司	马涛	项目经理	马涛	
	中铁十八局集团有限公司	李美满	技术负责人	李美满	
	中铁十八局集团有限公司	林海	质检工程师	林海	
施工单位	湖南省工业设备安装有限公司	高志江	项目经理	高志江	
		刘法荣	技术负责人	刘法荣	
		彭超	质检人员	彭超	
施工单位	温岭市市政环境工程公司	郑妙卫	项目经理	郑妙卫	
		徐英流	技术负责人	徐英流	
		郭福军	质检人员	郭福军	
施工单位	江西省公路桥梁工程有限公司	陈小凡	项目经理	陈小凡	
		何小云	资料负责人	何小云	

注：对于重大工程和技术复杂工程，根据需要可邀请有关专家参加验收组

7 清远市职教一路（环城东路至文洞河）道路工程

7.1 中标通知书



采
Caillan
Procurement &
Tendering
采联采购

中标通知书

编号: 粤采中字[2017]QY00307

致: "中国建筑第四工程局有限公司"和"中国市政工程西北设计研究院有限公司"联合体

我司受清远市代建项目管理局的委托,于2017年3月21日举行清远市职教一路、职教一路西延线、东城大道东及松苏岭公园一期工程PPP项目(项目编号:CLPSP16QY04ZC98)公开招标的开标会议。

现评审、采购结果确认谈判工作均已圆满结束,采购结果确认谈判工作组与经依法组成的评标委员会推荐的第一候选社会资本进行谈判并率先达成一致并经采购人确认,最终中标、成交结果如下:

采购内容	中标、成交单位名称	报价内容	中标金额(下浮率)
清远市职教一路、职教一路西延线、东城大道东及松苏岭公园一期工程PPP项目	"中国建筑第四工程局有限公司"和"中国市政工程西北设计研究院有限公司"联合体	建安费下浮率	0.20%
		可用性服务费(人民币 万元)	334720
		政府方出资比例	9.00%

请贵单位在接到此通知书后,按照相关法律规定及招标文件规定要求与采购人签订书面合同并按合同约定履行义务,完成中标项目。同时,贵单位须及时提交壹份合同原件至采购代理机构备案。

本通知书可作为同类业绩评价证明资料,但须与合同同时提供方有效。

采购人联系方式: 陈先生 0763-3389029

特此通知!



广东采联采购招标有限公司
2017年4月12日
招办业务专用章



附: 采购代理机构联系方式

名称: 广东采联采购招标有限公司

地址: 广东省清远市新城区连江路金沙商务大厦14B03A室(清远分公司)

联系人: 李小姐

电话: 0763-3813 009-8020

传真: 0763-3813 090

广东采联采购招标有限公司

地址: 广州市环市东路472号粤海大厦23楼 网址: www.chinapsp.cn
电话: 020-87651686 传真: 020-87651698 邮编: 510075

7.2 施工合同关键页

(GF—2013—0201)

建设工程施工合同

住房和城乡建设部 制定
国家工商行政管理总局

第一部分 合同协议书

发包人(全称): 清远中建四局粤建投资发展有限公司

承包人(全称): 中国建筑第四工程局有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规规定,遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则,双方就清远市职教一路、职教一路西延线、东城大道东及松苏岭公园一期工程施工及有关事项协商一致,共同达成如下协议:

一、工程概况

1.工程名称: 清远市职教一路、职教一路西延线、东城大道东及松苏岭公园一期。

2.工程地点: 广东省清远市。

3.工程立项批准文号: CLPSP16QY04ZC98。

4.资金来源: 政府出资 9%, 其余自筹。

5.工程内容: (1) 职教一路(凤翔北至旅游大道)【规划名: 中宿路】道路工程, 全线长度 7.3km, 道路宽度 45m; (2) 职教一路西延线(凤翔北路至飞来北路)【规划名: 沙田路】道路工程, 路线全长 2800 米, 道路红线宽 45 米; (3) 东城大道东(北江三桥至五桥)【规划名: 松岭路】道路工程, 全线长度 2.92km; (4) 松苏岭公园一期(黄腾峡大道以西)工程, 用地总面积约 163.6 公顷。

6.工程承包范围:

道路工程、桥涵工程、立交工程、管线工程、交通工程、照明

工程、园路工程、广场工程、绿化工程、配套工程、水景观工程、市政工程及水土保持工程及其他附属工程等，并包括经发包人认可的临时用水、临时用电、永久供水、永久供电、进出场地道路、交通疏导等与本项目有关的所有工程项目，具体以经批复的施工图纸为准。

二、合同工期

计划开工日期： 2017 年 04 月 01 日。

计划交工日期： 2019 年 11 月 16 日。

工期总日历天数： 990 天。工期总日历天数与根据前述计划开交工日期计算的工期天数不一致的，以工期总日历天数为准。

三、质量标准

工程质量符合 《建筑工程施工质量验收统一标准》（GB50300-2013）、《城镇道路工程施工与质量验收规范》（CJJ 1-2008） 等相关标准文件要求合格标准。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价为：

（不含增值税）暂定人民币（大写） 壹拾陆亿贰仟捌佰贰拾肆万元（¥1628240000元）；

其中：

（1）建安费：

人民币（大写） 壹拾肆亿壹仟伍佰伍拾玖万元

(¥1415590000 元)；

(2) 预备费：

人民币（大写）贰亿壹仟贰佰陆拾伍万元（¥ 21265 万元）。

2. 合同价格形式：可调合同价格。

3. 发包人向承包人支付工程款时，应同时向承包人支付根据付款金额计提的增值税款（具体计税依据按照国家现行税务规定执行，最终以该工程款增值税发票对应的增值税额为准）。

五、项目经理

承包人项目经理：张赛。

六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

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

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同

文件组成部分。

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

七、承诺

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

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

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

八、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于 2018 年 ____ 月 ____ 日签订。

十、签订地点

本合同在 清远市 签订。

十一、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合

同的组成部分。

十二、合同生效

本合同自 发包人和承包人的法定代表人或其委托代理人签字并盖单位章后 生效。

十三、合同份数

本合同一式 壹拾贰 份，均具有同等法律效力，发包人执 柒 份，承包人执 伍 份。

发包人：(公章)



承包人：(公章)



法定代表人或其委托代理人：

(签字)



法定代表人或其委托代理人：

(签字)



组织机构代码：_____ 组织机构代码：_____

地 址：_____ 地 址：_____

邮政编码：_____ 邮政编码：_____

法定代表人：_____ 法定代表人：_____

委托代理人：_____ 委托代理人：_____

电 话：_____ 电 话：_____

传 真：_____ 传 真：_____

电子信箱：_____ 电子信箱：_____

7.1 补充协议一（合同价变更为 21306.3 万元）

清远市职教一路、职教一路西延线、东城大道东及松苏岭公园一期工程建设工程施工合同补充协议（一）

发包人：清远中建四局粤建投资发展有限公司（以下称“甲方”）

承包人：中国建筑第四工程局有限公司（以下称“乙方”）

甲乙双方于 2018 年 5 月 30 日就清远市职教一路、职教一路西沿线、东城大道东及松苏岭公园一期工程（以下简称“本项目”）签订了《建设工程施工合同》（以下简称“原合同”），根据清远市政府批示《关于建议将职教一路和森林大道地下综合管廊调整为综合管沟的请示》精神，为配合省职教基地五所学校建设计划，加快推进职教基地路网建设，依照《中华人民共和国合同法》以及相关法律、法规的规定，甲乙双方在平等、自愿、协商一致的基础上，就原合同达成如下补充协议：

一、除职教一路（环城东路至文洞段，长度约 2.7km）外，本项目其他路段尚不具备开工条件，暂不能开工。本项目的合同工期待各路段具备开工条件后根据监理工程师发出的开工令另行确认。

二、职教一路（环城东路至文洞段）先行开工建设，工期以与清远市代建项目管理局协商确定为准，该段道路完工后单独竣工验收并结算。

三、职教一路（环城东路至文洞段）的缆线沟工程纳入原合同范围，由乙方一并负责实施。



四、职教一路（环城东路至文洞段）签约合同价：

1. (含增值税)暂定人民币(大写)：贰亿壹仟叁佰零陆万叁仟元
(¥ 213,063,000.00 元)，不含税签约合同价为 ¥ 195,470,642.20
元，增值税税率为9%；其中：

(1) 建安费为人民币(大写)：壹亿捌仟捌佰伍拾壹万玖仟肆佰
元 (¥ 188,519,400.00 元)；

(2) 预备费：为人民币(大写)：贰仟肆佰伍拾肆万叁仟陆佰元
(¥ 24,543,600.00 元)。

2. 甲方向乙方支付工程款前，乙方应向甲方提供合法等额有效
的增值税专用发票，乙方未按时提供发票，甲方有权延期付款。

3. 最终结算价以经政府审计审定的结算金额为准。

五、补充协议生效后，即成为原合同不可分割的组成部分，具有
同等法律效力，如本协议内容与原合同条款不一致之处，以本协议为
准，本协议未涉及部分按原合同执行。

六、本合同一式 壹拾贰份，均具有同等法律效力，发包人执柒
份，承包人执伍份。

(以下无正文)



(本页无正文，为签章页)

甲方：清远中建四局粤建投资发展有限公司

法定代表人或授权代表：

签订日期：



乙方：中国建筑第四工程局有限公司

法定代表人或授权代表：

签订日期：



Handwritten signature

7.2 竣工验收报告

市政验—23

市政基础设施工程

工程竣工验收报告

清远市职教一路

工程名称： （环城东路至文洞河）道路工程

验收日期： 2022 年 7 月 22 日

建设单位： 清远中建四局粤建投资发展有限公司

政府实施机构： 清远市代建项目管理局

一、工程概况

工程名称	清远市职教一路（环城东路至文洞河）道路工程		
工程规模	清远市职教一路（环城东路至文洞河）道路工程，位于清远市清城区省职教基地园区内，为清远市省职教基地中东西向的主干路，是规划省职教的骨架路网。全线长度 2700m，线路呈东西走向，起点位于东环快速路，终点位于新桥中桥，道路等级为城市主干路，设计速度 60km/h，道路宽度 45m，双向 6 车道。全线五级边坡 1 处，三级边坡 1 处，中桥 1 座。工程主要内容包括：道路工程、排水工程、交通工程、绿化工程、照明工程、桥梁工程、线缆沟工程、污水泵站工程。		
工程地点	清远市清城区省职教基地园区内（环城东路至文洞河）	工程造价	约 2.6 亿
结构类型	沥青混凝土路面	工程用途	市政
施工许可证号	441802201912240102	开工日期	2019 年 12 月 25 日
监督单位	清远市住房和城乡建设局	监督登记号	441802201912240102
政府实施机构	清远市代建项目管理局		
建设单位	清远中建四局粤建设投资发展有限公司		
勘察单位	广州市市政工程设计研究总院有限公司	资 质 证 书 号	A144002065
设计单位	广州市市政工程设计研究总院有限公司		A244002062
监理单位	清远市卓越工程建设监理有限公司		E144008815-4/4
施工单位	中国建筑第四工程局有限公司		D144020279
施工图审查单位	清远市粤星工程建设咨询服务有限公司		



二、工程竣工验收实施情况

(一)验收组织

建设单位组织勘察、设计、施工、监理等单位和其他有关专家组成验收组，根据工程特点，下设若干专业组。

1、验收组

组长	副组长	组员
唐刚 曾腾飞	范恒、温庆新、黄锦荣、黄敏、谢易、 张赛、曾水金、甘小敏、邹丽文	李道波、张建立、李麟、黄少鹏、文志遥、 仇党见、常海川、张振峰

2、专业组（根据实际到会人员调整）

专业	组长	组员
道路/桥梁工程	甘小敏	张凤玲、于洪军、赵克、李道波
排水/绿化/线缆沟工程	邹丽文	李麟、朱振鸿、孟宪鹏、田誉
照明/交通工程	曾水金	黄少鹏、梁止雅、郭跃斌、魏东
污水泵站工程	曾腾飞	范恒、潘安友、郑永辉、张振峰、耿芳远
资料核查	张建立	欧桔涛、仇党见、王玉东、刘鹤、陈代杰

工程竣工验收监督：清远市住房和城乡建设局。

备注说明：职教一路（环城东路至文洞河）工程除污水泵站工程外，其它分部工程参建各方、代建局、住建局、规划局代表参加，已于2020年11月3日完成工程质量实地查验并通过验收，于2021年11月13日完成移交投入使用。移交书中已明确竣工验收不再对完成移交的工程进行实体工程质量查验。

(二)验收程序

- 1、建设单位主持验收会议；
- 2、建设、勘察、设计、施工、监理单位介绍工程合同履行情况和工程建设各个环节执行法律、法规和工程建设强制性标准情况；
- 3、验收组实地查验工程质量；
- 4、专业验收组发表意见，验收组形成工程竣工验收意见并签名。

三、工程质量评定

专业工程名称	质量保证资料评定	外观质量评定	实测实量评定	评定等级
道路工程	合格	合格	合格	合格
桥梁工程	合格	合格	合格	合格
照明工程	合格	合格	合格	合格
交通工程	合格	合格	合格	合格
排水工程	合格	合格	合格	合格
绿化工程	合格	合格	合格	合格
线缆沟工程	合格	合格	合格	合格
污水泵站工程	合格	合格	合格	合格
资料核查	合格	合格	合格	合格

四、验收组及专业组成员签名

序号	姓名	工作单位	职称	备注
1	范中恒	市代建局	副科长	
2	曾楷	市代建局		
3	曾玉	市代建局		
4	张凤玲	市代建局		
5	李耀	市代建局		
6	南海川	中建四局		
7	张爱	中建四局		
8	邹明文	清远市代建项目管理局		
9	黄瑞东	清远市卓越工程建设监理有限公司	高工	
10	张建立	" " "	高工	
11	李智	" " "	工程师	
12	陈皓	" " "	助理员	
13	邢凯	中建四局教一院项目部		
14	谭易	广州市市政设计院有限公司		
15	黄敏	" " "		
16	李金波	清远中建四局基建投资发展有限公司	总工	
17	李志刚	" " "	总工程师	
18	温庆新	" " "	副总	
19	甘小敏	市代建局	工程师	
20	董少鹏	市代建局	工程师	

投资

序号	姓名	工作单位	职称	备注
21	王尚海	中建四局		
22	梁志维	市代建	助理工程师	
23	欧桂涛	市代建项目管理局	助理工程师	
24	朱振鸣	市代建	工程师	
25	张振峰	中建四局		
26	郭斌斌	中建四局	工程师	
27	于宏军	中建四局		
28	陈代杰		
29	耿志远		
30	甄东	高工	
31	赵克		
32	刘鹏	中建四局		
33	田蓉	中建四局		
34	袁先鹏	中建四局		
35	郑永辉	中建四局		
36	王东	中建四局		
37				
38				
39				
40				

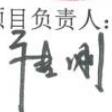
中建四局

五、工程竣工验收结论

竣工验收结论:

施工单位已完成工程设计图纸和施工合同约定内的全部施工内容，达到了国家强制性标准及施工验收规范要求，满足安全及使用功能要求，达到合格标准；工程技术资料做齐全、完整、有效；质量合格，外观质量观感符合要求；验收各方主体一致同意本工程通过竣工验收，综合评定为“合格”。

验收日期：2022年 7月 22日

施工单位 (公章) 项目负责人: 	勘察/设计单位 (公章) 项目负责人: 	监理单位 (公章) 项目负责人: 	建设单位 (公章) 项目负责人: 	政府实施机构 (单位) 项目负责人: 
--	---	--	---	--

8 光明科学城大科学装置集群一号道路项目

8.1 中标通知书

中 标 通 知 书

标段编号：2105-440311-04-05-879045005001

标段名称：光明科学城大科学装置集群一号道路项目

建设单位：深圳市万科城市建设管理有限公司

招标方式：公开招标

中标单位：中国建筑第四工程局有限公司

中标价：20408.430805万元

中标工期：274日历天

项目经理(总监)：耿芳远



本工程于 2021-09-19 在深圳公共资源交易中心(深圳交易集团建设工程招标业务分公司)进行招标，2021-10-27 完成招标流程。

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

<p>招标代理机构(盖章):</p> <p>法定代表人或其委托代理人</p> <p>(签字或盖章):</p> <div style="text-align: center;">  </div> <div style="text-align: center;">  </div>	<p>招标人(盖章):</p> <p>法定代表人或其委托代理人</p> <p>(签字或盖章):</p> <p>日期：2021-10-28</p> <div style="text-align: center;">  </div> <div style="text-align: center;">  </div>
--	---

查验码：9550268674954546

查验网址：zjj.sz.gov.cn/jsjy

8.2 施工合同关键页

GMGCSG-2021-01

工程编号： _____
合同编号： _____

深圳市光明区建设工程 施工单价合同

工程名称：光明科学城大科学装置集群一号道路项目

工程地点：光明区新湖街道光明科学城大科学装置集群核心片区

发 包 人：深圳市万科城市建设管理有限公司

承 包 人：中国建筑第四工程局有限公司

2021 年版



第一部分 合同协议书

发包人（全称）：深圳市万科城市建设管理有限公司

承包人（全称）：中国建筑第四工程局有限公司

项目经理姓名：耿芳远 资格等级：壹级 证书号码：粤 144151529201

本工程于 2021 年 9 月 19 日公开招标，确定由承包人承建。

根据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律、法规、规章，并结合深圳市有关规定及本工程的招标文件要求，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就本工程建设施工事项协调一致，订立本协议。

一、工程概况

工程名称：光明科学城大科学装置集群一号道路项目

工程地点：光明区新湖街道光明科学城大科学装置集群核心片区

工程内容：光明科学城大科学装置集群一号道路系光明科学城大科学装置集群配套设施统筹开发项目的建设内容，道路等级为城市支路，道路总长度长约 3523 米，包含桥梁及隧道；道路宽 16 米，局部 24 米，本项目总投资 31466.66 万元，建筑安装费为 24581.8 万元。

结构形式：/

层 / 幢：/

建筑面积：/ 平方米；

工程立项批准文号：深光明发改核准（2021）0011 号

资金来源：国有资金

二、工程承包范围（可依设计文件列明项目所需施工内容）

本工程施工总承包，专业包括但不限于：场地平整、土石方以及土建工程、管线工程、景观绿化工程、道路工程、桥梁工程、隧道工程、给排水工程、电气工程等，实际工作内容以施工图纸、工程量清单、招标文件、招标补遗、招标澄清、施工合同等文件全部内容为准。



(1) 房屋建筑、装饰、安装工程：（可在□内打√、选填相应工程量，表中所列参考选项为项目主要承包内容，实际可依设计工程规模、项目特征等补充、扩展）

□土石方工程	□土方：_____ m ³ □石方：_____ m ³ □运距：_____ km	□门窗工程	□门窗面积：_____ m ²
□边坡与基坑支护工程	□边坡长度：_____ m □边坡高度：_____ m □基坑周长：_____ m □基坑深度：_____ m	□建筑智能工程	□综合布线系统 □信息网络系统 □其他配套硬件、软件工程
□地基与基础工程	□桩基类型： 桩径/数量：_____ mm/_____ 根 设计桩长：_____ m □其他基础形式：	□通风空调工程	□使用面积：_____ m ² □冷负荷：_____ RT (冷吨)
□主体结构工程	□钢筋混凝土 □砌体 □钢结构 □网架 □索膜结构	□景观绿化工程	□面积：_____ m ²
□装饰、装修及幕墙工程	□装修面积：_____ m ² □幕墙：_____ m ²	□电梯工程	□升降电梯：_____ 部 □自动扶梯：_____ 部
□屋面与防水工程	□屋面构造层面积：_____ m ² □防水层面积：_____ m ²	□消防工程	□消防水系统 □消防电系统
□给排水工程	□室内给、排水系统 □室外给、排水管网	□燃气工程	□户数：_____ □管长：_____ m
□电气工程	□强电系统 □弱电系统	□其他房建及配套工程	□高低压配电、外线 □电缆工程 □其他：
□建筑节能	□屋面节能工程 □外墙节能工程	□其他通用安装工程	□



<input type="checkbox"/> 机电设备节能工程		
<input type="checkbox"/> 其他节能配套设施工程		

(2) 市政公用及配套专业工程：（可在□内打√、选填相应工程量，表中所列参
考选项为项目主要承包内容，实际可依设计工程规模、项目特征等补充、扩展）

<input checked="" type="checkbox"/> 七通一平工程	<input type="checkbox"/> 面积：_____ 万 m ²	<input checked="" type="checkbox"/> 海绵城市工程	<input type="checkbox"/> 面积：_____ 万 m ²
<input checked="" type="checkbox"/> 挡墙护坡工程	<input type="checkbox"/> 厚×高：_____ m×_____ m 总长：_____ m	<input checked="" type="checkbox"/> 燃气工程	<input type="checkbox"/> 最大管径：DN _____ mm 总长：_____ m
<input checked="" type="checkbox"/> 软基处理工程	<input type="checkbox"/> 面积：_____ 万 m ²	<input type="checkbox"/> 地下综合管廊工程	<input type="checkbox"/> 矩形断面 总宽×高：_____ m×_____ m 舱数：_____ 舱 总长：_____ m <input type="checkbox"/> 其他断面形式：
<input checked="" type="checkbox"/> 道路工程	<input type="checkbox"/> 沥青混凝土路面 <input type="checkbox"/> 水泥混凝土路面 <input type="checkbox"/> 宽：_____ m 总长：_____ m	<input checked="" type="checkbox"/> 路灯工程	<input type="checkbox"/> _____ 座
<input checked="" type="checkbox"/> 桥梁工程	<input type="checkbox"/> 最大单跨跨度：_____ m 桥宽：_____ m 总长：_____ m	<input checked="" type="checkbox"/> 交通设施工程	<input type="checkbox"/> 交通监控、收费综合系统工程 <input type="checkbox"/> 交通安全设施工程
<input checked="" type="checkbox"/> 隧道工程	<input type="checkbox"/> 洞宽×高：_____ m×_____ m 总长：_____ m	<input checked="" type="checkbox"/> 通信管道工程	总长：_____ m
<input checked="" type="checkbox"/> 给水管道工程	<input type="checkbox"/> 最大管径：DN _____ mm 总长：_____ m	<input checked="" type="checkbox"/> 电力管道工程	总长：_____ m
<input checked="" type="checkbox"/> 排水管道工程	<input type="checkbox"/> 雨水管：最大管径：d _____ mm 总长：_____ m <input type="checkbox"/> 污水管：	<input type="checkbox"/> 生活垃圾处理工程	<input type="checkbox"/> 填埋处理规模：_____ t/d <input type="checkbox"/> 焚烧处理规模：_____ t/d



	最大管径：d _____ mm 总长： _____ m		
<input type="checkbox"/> 渠涵工程	结构形式： <input type="checkbox"/> 钢筋混凝土 <input type="checkbox"/> 砌体 <input type="checkbox"/> 宽×高： _____ m× _____ m 总长： _____ m	<input checked="" type="checkbox"/> 园林绿化工程	<input type="checkbox"/> 面积： _____ m ²
<input type="checkbox"/> 水处理工程	<input type="checkbox"/> 水厂及配套工程 处理规模： _____ 万 m ³ /d <input type="checkbox"/> 污水处理厂及配套工程 处理规模： _____ 万 m ³ /d <input type="checkbox"/> 污泥处理厂及配套工程 处理规模： _____ t/ d <input type="checkbox"/> 除臭工程 处理规模： _____ 万 m ³ /h	<input type="checkbox"/> 轨道交通工程	总长： _____ km <input type="checkbox"/> 车站： _____ 座 <input type="checkbox"/> 车辆段： <input type="checkbox"/> 其他辅助设施工程：
<input checked="" type="checkbox"/> 泵站及其他 加压构筑物工程	<input type="checkbox"/> 给水泵站 处理规模： _____ 万 m ³ /d <input type="checkbox"/> 雨水泵站 处理规模： _____ 万 m ³ /d <input type="checkbox"/> 污水泵站 处理规模： _____ 万 m ³ /d <input checked="" type="checkbox"/> 其他加压构筑物（高位水池等）公称容积： _____ 万 m ³	<input type="checkbox"/> 其他市政及 配套工程	

(3) 其他工程

三、合同工期



计划开工日期：2021年10月31日（以监理人签发的开工令日期为准）

计划竣工日期：2022年7月31日

合同工期总日历天数：274天。

缺陷责任期及缺陷责任管理期限：自竣工验收合格之日起计算，为24个月。

四、工程质量标准

工程质量标准目标：合格，同时满足光明区住房和建设局印发的《深圳市光明区建设工程质量通病防治指引（2021年版）》和《深圳市光明区工地品质提升指南（2021年版）》文件要求；

工程创优目标：深圳市优质工程奖、深圳市安全文明优良工地

五、合同价款

人民币（大写）贰亿零肆佰零捌万肆仟叁佰零捌元伍分（¥ 204084308.05元）。

其中包含增值税：¥16850997.91元；不含税金额为：¥187233310.14元；

其中：

(1) 安全文明施工费：

人民币（大写）陆佰叁拾伍万壹仟贰佰叁拾捌元玖角肆分（¥ 6351238.94元）；

(2) 工程保险费：（由发包人投保不勾选）

人民币（大写）贰拾叁万叁仟柒佰零肆元陆角陆分（¥ 233704.66元）；

(3) 材料和工程设备暂估价金额：

人民币（大写）_____ / _____（¥ _____ / _____元）；

(4) 专业工程暂估价金额：

人民币（大写）_____ / _____（¥ _____ / _____元）；

(5) 暂列金额：

人民币（大写）_____ / _____（¥ _____ / _____元）；

(6) 奖励金：

人民币（大写）_____ / _____（¥ _____ / _____元）；

(7) 其他：

人民币（大写）_____ / _____（¥ _____ / _____元）。



下浮比例为投标总价的净下浮率，即净下浮率=[1-(投标总价-不可竞争费)/(公示的招标控制价-不可竞争费)]*100%，不可竞争费不下浮。本工程净下浮率为：

15.66%。

最终结算价格以业主单位深圳市光明科学城开发投资有限责任公司所委托或认可的相关机构审定（审核）结论为准，相关法律法规或政策有最新规定的，以最新规定为准。

六、组成合同的文件

组成本合同的文件及优先顺序如下：

1. 合同协议书及双方签认的补充协议；
2. 中标通知书（详见附件1）；
3. 投标文件及其附件（含承包人在评标期间和合同谈判过程中递交和确认并经发包人书面同意的对有关问题的补充资料和澄清文件等，如果有）；
4. 招标文件中的投标报价规定；
5. 补充合同条款；
6. 专用合同条款及其附件（含招标文件补遗书中与此有关的部分，如果有）；
7. 通用合同条款；
8. 技术标准和规范（含招标文件补遗书中与此有关的部分，如果有）；
9. 图纸（含招标文件补遗书中与此有关的部分，如果有）；
10. 标价的工程量清单；
11. 工程质量保修书；
12. 发包人和承包人双方签认的有关本工程的变更、签证、洽商、索赔、询价采购凭证等书面文件及组成合同的其他文件。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的文件，应以双方协商一致且最新签署的为准。协议书、通用条件、专用条件、补充协议、补充合同条款、附件以及本项目招标文件、投标文件共同作为本项目履行的依据。若协议书及补充协议关于工程承包范围、合同工期、工程质量、合同价款等实质性条款的约定与本项目招标文件、投标文件有抵触之处的，以本项目招标文件为准；若投标文件响应内容优于（正偏离）本项目招标文件，则以投标文件为准。专用条款及其附件、补充条款及其附件（如果有）须经合同当事人签字或盖章。



七、词语含义

本协议中有关词语含义与《通用合同条款》《专用合同条款》定义相同。

八、双方承诺

1、承包人向发包人承诺，按照合同约定进行施工、竣工，并在质量保修期内承担工程质量保修责任，并履行本合同所约定的全部义务。

2、发包人向承包人承诺，及时向业主申请工程建设资金并按照合同约定的期限和方式支付合同价款及其他应当支付的款项，并履行本合同所约定的全部义务。

九、合同份数

本合同一式壹拾肆份，均具有同等法律效力，正本贰份，发包人壹份，承包人壹份，副本壹拾贰份，发包人捌份，承包人肆份。

十、合同生效

合同订立时间：2021 年 _____ 月 _____ 日

合同订立地点：深圳市光明区

本合同经双方法定代表人或其委托代理人签署并加盖公章后生效。

发 包 人：

住 所：

法定代表人：

委托代理人：

电 话：

传 真：

开 户 银 行：

行

账 号：

邮 政 编 码：

承 包 人：

住 所：

法定代

委托代

电 话：

传 真：

开 户 银 行：平安银行深圳龙华支

账 号：11016120961000

邮 政 编 码：510000



8.3 竣工验收报告

市政竣·通-11

市政基础设施工程

建设工程竣工验收报告



工程名称：光明科学城大科学装置集群一号道路项目

建设单位（公章）：深圳市光明科学城开发投资有限责任公司（建设单位）
深圳市万科城市建设管理有限公司（代建单位）

竣工验收日期：2023年8月30日

发出日期：2023年8月30日



市政基础设施工程			
工程完成情况	光明区科学城大科学装置集群一号道路项目施工主要内容内容包括道路工程、桥梁工程、隧道工程、交通设施、给排水、电气、燃气、景观绿化、水土保持、海绵城市及其它附属工程等，目前均已施工完成		
工程质量情况	土建	土建施工质量符合设计及规范要求 	
	设备安装	设备安装施工质量符合设计及规范要求	
工程未达到使用功能的部位(范围)	 		
参加验收单位意见	建设单位	监理单位	施工单位
	(公章) 项目负责人:  2023年 08月 30日	(公章) 李一泽 总监理工程师: (执业资格印章) 注册编号: 4108 有效期至: 2026.05.24	(公章) 项目负责人: (执业资格印章) 汤林猛
	分包单位	设计单位	勘察单位
	(公章) 项目负责人: (执业资格印章) 年月日	(公章) 项目负责人: (执业资格印章) 年月日	(公章) 项目负责人: (执业资格印章) 年月日

第二章 企业获奖情况

投标人部分项目获奖情况一览表

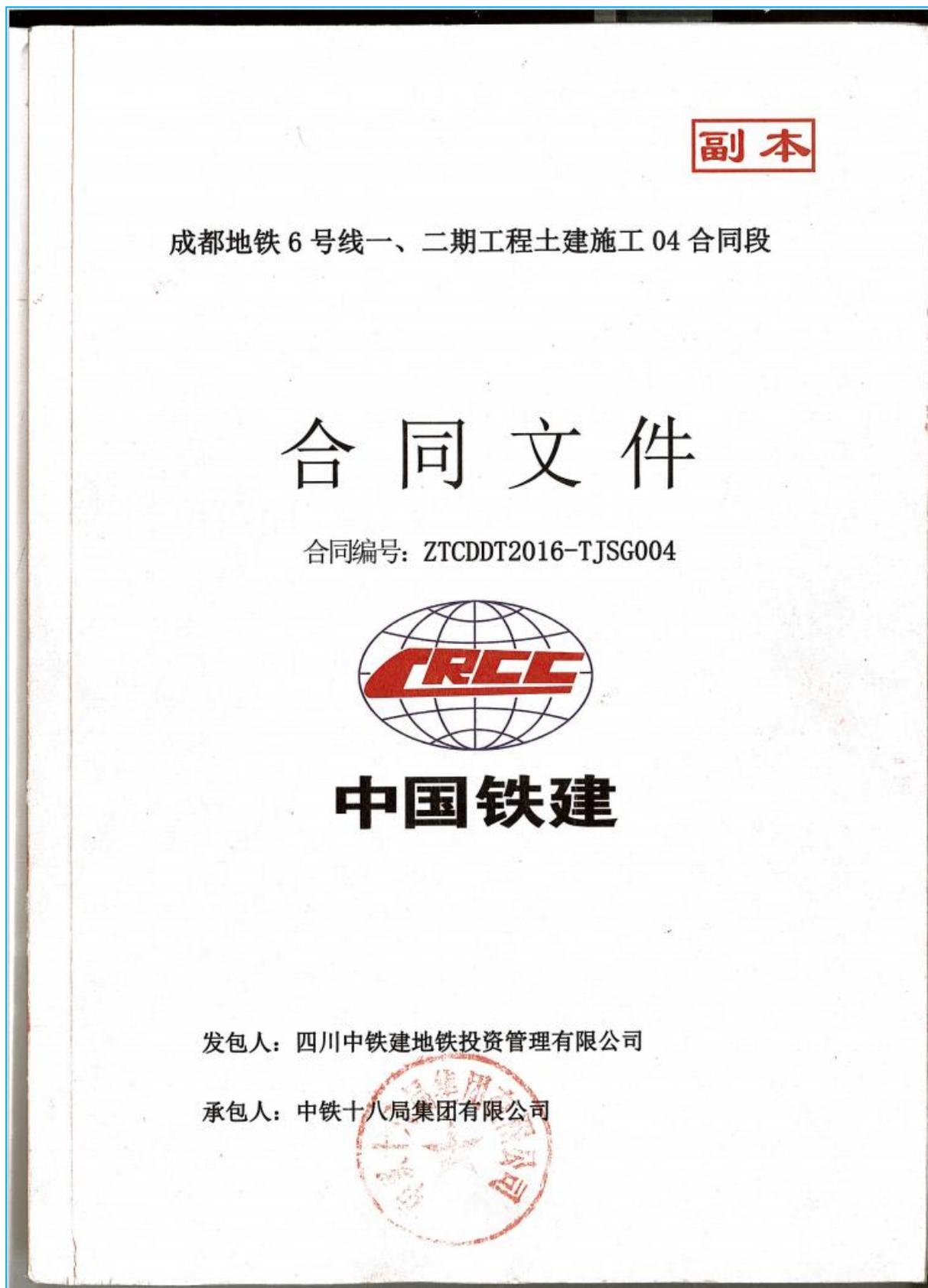
序号	奖项名称	评奖单位	获奖项目名称	奖项等级	获奖日期
1	2022-2023 年度国家优质工程奖	中国施工企业管理协会	成都地铁 6 号线一、二期工程	国家级	2023.12
2	2022-2023 年度国家优质工程奖	中国施工企业管理协会	郑州市轨道交通 4 号线工程	国家级	2023.12
3	2022-2023 年度国家优质工程奖	中国施工企业管理协会	玉溪大河上游汇水分区海绵城市建设项目	国家级	2023.12
4	第十九届中国土木工程詹天佑奖	中国土木工程学会、北京詹天佑土木工程科学技术发展基金会	苏州市轨道交通 2 号线及延伸线工程	国家级	2022.01
5	第十八届中国土木工程詹天佑奖	中国土木工程学会、北京詹天佑土木工程科学技术发展基金会	天津地铁 3 号线工程	国家级	2021.01
6	2018-2019 年度国家优质工程奖	中国施工企业管理协会	金融总部商务区基础设施建设项目-红星路南延线段	国家级	2019.12
7	2022 年度安徽省建设工程“黄山杯”奖（省优质工程）、2021 年度安徽省市政工程优质奖	安徽省住房和城乡建设厅、安徽省市政工程协会	分水岭路（新港路-团肥路）工程	省级	2022.09、2022.01
8	第十三届广东省土木工程詹天佑故乡杯	广东省土木建筑学会	白云山麓湖越秀山连通工程（一期）	省级	2021.07

1 成都地铁6号线一、二期工程

1.1 获奖证书



1.2 合同关键页



成都地铁6号线一、二期工程土建施工04合同段

施工合同

合 同 协 议 书

发包人（甲方）：四川中建建地铁投资管理有限公司承包人（乙方）：中铁十八局集团有限公司

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

一、工程概况

工程名称：成都地铁6号线一、二期工程土建施工_04合同段

工程地点：四川省成都市

二、工程内容及承包范围

工程内容：本标段范围内的土建工程(不含施工监测、装修工程)、设备安装孔洞预留及预埋、既有线接口的改造工程、外挂盾构井及通道、连接主变电所等的相关通道工程、前期准备工程、市政配套工程、施工配合及总协调以及其它工作。

承包范围：成都纺专站（新站名：天宇路站）、犀浦站、交大犀浦站（新站名：兴业北街站）车站、成都纺专站（新站名：天宇路站）~梓潼宫站 区间范围内的所有土建工程、前期准备工作、市政配套工程及所有附属工作。承包人承诺无条件执行发包人关于施工范围、工程内容调整的相关指令。

三、合同工期

1、地铁6号线项目总工期暂定45个月，于2020年9月30日达到通车试运营条件；其中本标段具体节点工期以发包人下达的工期节点为准。

2、本标段工期须满足回购方和发包人的要求，满足里程碑工期要求。

四、质量标准

质量要求：符合国家或行业相关规定及回购方要求的质量标准；制定质量创优计划，配合全线创“国家优质工程奖”或“鲁班奖”。

安全要求：本工程施工安全目标为无重伤及以上事故，轻伤率控制在0.5%以下。

五、合同价款

暂定签约合同价为（大写）：捌亿陆仟万元人民币（小写）860000000元，最终以按合同约定实际完成的计价结算金额为准；具体包括：第一部分工程费用、前期准备工程费。

成都地铁6号线一、二期工程土建施工04合同段

施工合同

第一部分土建工程费用按成都市发改委批复的初步设计概算对应承包范围内的价款为基数综合下浮12.05%，前期准备工程费用按成都市发改委批复的初步设计概算对应承包范围内的价款为基数，综合下浮10%。投标人已充分考虑实施本合同工程可能发生的各种风险因素，相关费用已包含在合同价款中。

六、组成合同的文件

组成本合同的文件包括：

- 1、合同协议书（包括补充协议书）
- 2、中标通知书
- 3、投标函
- 4、本合同专用条款（含《发包人要求》）
- 5、本合同通用条款
- 6、成都市发改委批复的初步设计概算；
- 7、工程规范与技术要求
- 8、图纸
- 9、招标文件
- 10、投标文件
- 11、中铁建昆仑投资集团及发包人的相关管理规定

双方有关洽商、变更等书面协议或文件视为合同组成部分。

七、本协议书中有关词语含义与本合同第二部分《合同条款》中分别赋予它们的定义相同。

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

九、承包人向发包人承诺满足发包人与回购方所签订合同文件的一切相关要求（投融资除外）。

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

十一、合同生效

合同订立时间：2016年12月26日

合同订立地点：成都市

本合同经双方单位盖章、发包人代表与承包人法定代表人（或委托代理人）签署后生效。

十二、本合同正本二份，发包人、承包人各一份，副本捌份，双方各肆份。

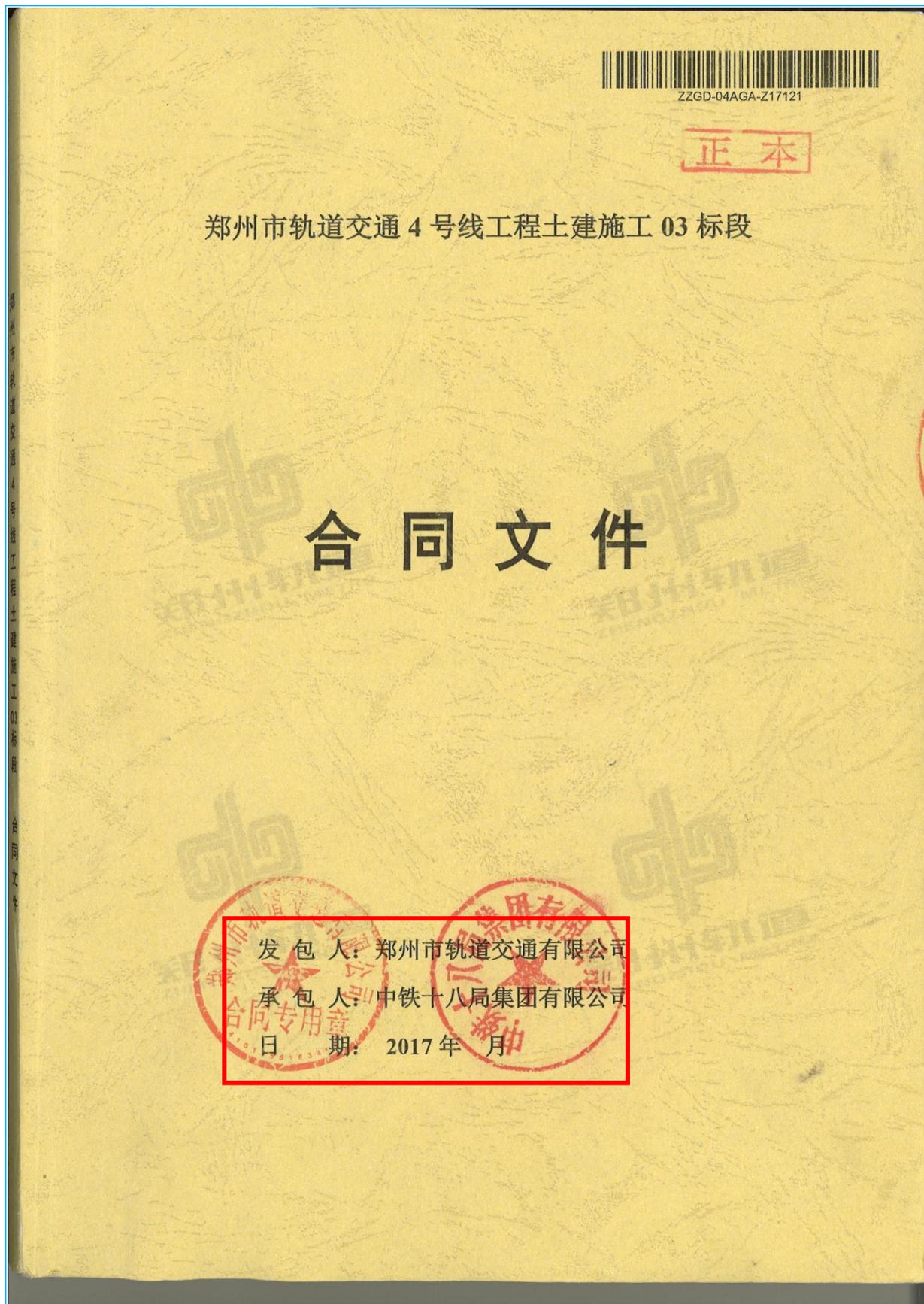


2 郑州市轨道交通 4 号线工程

2.1 获奖证书



2.2 合同关键页





ZZGD-04AGA-Z17121

郑州市轨道交通 4 号线工程土建施工 03 标段



合同文件



发 包 人：郑州市轨道交通有限公司

承 包 人：中铁十八局集团有限公司

期：2017 年 月



郑州市轨道交通4号线工程土建施工03标段合同



第一部分 合同协议书

编号:

发包人(全称): 郑州市轨道交通有限公司

承包人(全称): 中铁十八局集团有限公司

发包人为建设郑州市轨道交通4号线工程土建施工03标段(以下简称“本工程”),已接受承包人提出的承担本工程的施工、竣工、交付并维修其任何缺陷的投标。依照《中华人民共和国招标投标法》、《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、公平和诚实信用的原则,双方共同达成并订立如下协议。

一、工程概况

工程名称: 郑州市轨道交通4号线工程土建施工03标段

工程地点: 郑州市

工程内容: 土建及预留预埋部分施工、专项工作等

工程立项批准文号: _____

资金来源: 政府投资和自筹

二、工程承包范围

包括3个地下车站、3个地下盾构区间,分别为文化路站、西沙路站、国基路站、丰庆路站至文化路站区间、文化路站至西沙路站区间、西沙路站至国基路站区间。

三、合同工期

计划总工期: 1369日历天,计划开工日期: 2017年01月01日,计划竣工日期: 2020年10月01日;其中车站主体工程工期为正式开工后20个月,全线洞通时间为2019年06月01日。

四、质量标准

工程质量标准: 合格。

五、合同形式

本合同采用 固定单价 合同形式。

六、签约合同价

金额(大写): 玖亿玖仟贰佰叁拾陆万叁仟零肆拾捌元陆角叁分(人民币);

(小写)¥: 992363048.63 元;

郑州市轨道交通4号线工程土建施工03标段合同



ZZGD-04AGA-Z17121

其中：安全文明施工费：39544438.67元；
暂列金额：61460000元（不包括计日工部分）；
经测算的不含税合同价：894020764.53元。

七、承包人项目经理：

姓名：吴忠良； 职称：高级工程师；

身份证号：130103196510030017； 建造师执业资格证书号：0011124；

建造师注册证书号：津112050803393；

安全生产考核合格证书号：津建安B（2006）0011340。

八、合同文件的组成

下列文件共同构成合同文件：

1. 合同协议书；
2. 中标通知书；
3. 投标函、投标函附录、评标期间和合同谈判过程中的澄清及承诺函；
4. 专用合同条款（工程量清单说明、投标报价说明、其他说明、工程量计算规则和工作内容也为其组成部分）及合同实施过程中的补充协议书；
5. 通用合同条款；
6. 技术标准和要求；
7. 图纸；
8. 已标价工程量清单；
9. 投标文件、招标文件；
10. 其他合同文件。

上述文件互相补充和解释，如有不明确或不一致之处，以合同约定次序在先者为准。

九、本协议书中有词语定义与合同条款中的定义相同。

十、承包人承诺按照合同约定进行施工、竣工、交付并在缺陷责任期内对工程缺陷承担维修责任。

十一、发包人承诺按照合同约定的条件、期限和方式向承包人支付合同价款。

十二、本协议书连同其他合同文件正本一式三份，副本十份，发包人执正本一份，副本八份，承包人执正本一份，副本二份，其中正本一份在合同报送建设行政主管部门备案时留存。

十三、合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，但不得背离本协议第八条所约定的合同文件

郑州市轨道交通4号线工程土建施工03标段合同



的实质性内容。补充协议是合同文件的组成部分。

发包人：_____（盖章）

承包人：_____（盖章）

法定代表人或其

法定代表人或其

委托代理人：_____（签字）

委托代理人：_____（签字）

2017年03月27日

_____年_____月_____日

签约地点：_____



3 玉溪大河上游汇水分区海绵城市建设项目

3.1 获奖证书



3.2 合同关键页



计划竣工日期： 2018 年 10 月 10 日。

工期总日历天数： 730 天。工期总日历天数与根据前述计划开竣工日期计算的工期天数不一致的，以工期总日历天数为准。

三、质量标准

工程质量符合 合格 标准。

四、合同价格

1. 合同价暂定为：

人民币（大写）暂定为肆亿壹仟陆佰陆拾柒万捌仟壹佰元整（人民币），¥ 416678100.00 元（小写）；最终合同结算金额以政府审计部门审定确认的工程结算总价为准。

其中：

(1) 安全文明施工费：

人民币（大写） / （¥ 元）；

(2) 材料和工程设备暂估价金额：

人民币（大写） / （¥ 元）；

(3) 专业工程暂估价金额：

人民币（大写） / （¥ 元）；

(4) 暂列金额：

人民币（大写） / （¥ 元）。

2. 合同价格形式： 单价合同 。

五、项目经理

承包人项目经理：_____王皓荣_____。

六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- 1、 合同协议书及补充协议
- 2、 专用合同条款及附件
- 3、 《玉溪大河上游汇水分区海绵城市建设项目管理总承包合同》
- 4、 《玉溪大河上游汇水分区海绵城市建设项目 PPP 合作合同》
- 5、 通用合同条款
- 6、 联合体磋商响应文件和《玉溪大河上游汇水分区海绵城市建设工程 PPP 项目联合体框架协议》
- 7、 磋商文件及磋商补充澄清及答疑文件
- 8、 标准规范及有关技术文件
- 9、 图纸
- 10、 已标价的工程量清单
- 11、 其他合同文件。

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

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

七、承诺

1. 发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续、筹集工程建设资金并按照合同约定的期限和方式支付合同价款。
2. 承包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成工程施工,确保工程质量、进度和安全,不进行转包及违法分包,并在缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任。
3. 发包人和承包人通过招投标形式签订合同的,双方理解并承诺不再就同一工程另行签订与合同实质性内容相背离的协议。
4. 如设计变更、现场签证和洽商等最终未经政府审计认定,该设计变更、现场签证和洽商等视为无效。
5. 承包人不得因自身任何原因中断或停止项目施工。

八、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于_____年____月____日签订。

十、签订地点

本合同在_____签订。

十一、补充协议

合同未尽事宜,合同当事人另行签订补充协议,补充协议是合同的组成部分。

十二、合同生效

本合同自双方约定签字或盖章后生效。

十三、合同份数

本合同一式 捌 份，均具有同等法律效力，发包人执 肆 份，承包
人执 肆 份。

发包人： (公章)

承包人： (公章)

法定代表人或其委托代理人：
(签字)

法定代表人或其委托代理人：
(签字)

组织机构代码： _____ 组织机构代码： _____

地 址： _____ 地 址： _____

邮政编码： _____ 邮政编码： _____

法定代表人： _____ 法定代表人： _____

委托代理人： _____ 委托代理人： _____

电 话： _____ 电 话： _____

传 真： _____ 传 真： _____

电子信箱： _____ 电子信箱： _____

开户银行： _____ 开户银行： _____

账 号： _____ 账 号： _____

4 苏州市轨道交通 2 号线及延伸线工程

4.1 获奖证书



4.2 合同关键页

苏州市轨道交通 2 号线延伸线工程土建施工项目 II-Y-TS-03 标 合同文件

合同协议书

业 主（全称）： 苏州市轨道交通集团有限公司
承包商（全称）： 中铁十八局集团有限公司

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、公平和诚实信用的原则，双方就本建设工程施工事项协商一致，订立本合同。

一、工程概况

工程名称： 苏州市轨道交通 2 号线延伸线工程土建施工项目（II-Y-TS-03 标）
工程地点： 江苏省苏州市
工程范围： 1. 地下两层车站：独墅湖南站、月亮湾站 2. 盾构区间：独墅湖南站~月亮湾站~松涛街站 3. 业主安排的其它工作。

工程立项批准文号： 发改基础【2012】2411 号
资金来源： 资本金和自筹

二、承包方式：

承包方式： 本合同承包方式的计量按照施工图工程量清单加变更的方式，计价采用综合单价与综合价包干的形式。

三、合同工期

总工期： 1095 天
开工日期： 2012 年 11 月 1 日
竣工日期： 2015 年 10 月 31 日

四、质量标准

工程质量等级： 合格

12

苏州市轨道交通 2 号线延伸线工程土建施工项目 II-Y-TS-03 标

合同文件

五、合同总价

合同总价：人民币 肆亿肆仟贰佰贰拾贰万壹仟壹佰捌拾肆元零贰分 整（大写）¥：
442221184.02 元（含暂列金额，计人民币 20000000 元）。

六、项目经理

项目经理姓名：曹海涛 证书编号：津 112060701872

七、组成合同的文件

组成本合同的文件包括：

- 1、 合同协议书
- 2、 中标通知书
- 3、 授标前澄清文件（如有）
- 4、 投标函及附录（含部分辅助资料表）
- 5、 专用条件
- 6、 通用条件
- 7、 标准、规范及有关技术文件
- 8、 图纸
- 9、 工程量报价清单
- 10、 合同附件

除非合同另有约定，在投标阶段、评标阶段和合同签订过程中，业主与承包商签署与本合同有关的协议、补充文件、澄清文件、洽商、变更、纪要等亦构成合同组成部分，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。

八、本协议书中有词语含义与本合同《通用条件》中分别赋予它们的定义相同。

九、承包商向业主承诺按照合同约定进行工程的实施、竣工并在质量保修期内承担工程质量保修责任。

十、业主向承包商承诺按照合同约定的期限和方式支付合同款项及其他应当支付的款项。

十一、合同生效

合同订立时间：2012 年 12 月 15 日

合同订立地点：江苏省苏州市

本合同双方约定自合同签署之日起生效。



业主：（公章）

法定代表人

（或授权代理人）：

周晓兵

地 址：苏州市干将西路 668 号

电 话：0512-69899107

传 真：0512-69899100

邮政编码：215004



承包商：（公章）

法定代表人

（或授权代理人）

地 址：天津市津南区双港乡

电 话：022-67182201

传 真：022-67182201

邮政编码：300222

5 天津地铁3号线工程

5.1 获奖证书



5.2 合同关键页

协 议 书

发包人：（全称） 天津市地下铁道总公司

承包人：（全称） 中铁十八局集团有限公司

依照《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就本建设工程施工事项协商一致，订立本合同。

一、工程概况

工程名称：天津地铁3号线第12合同段

工程地点：天津市区

工程内容：天津地铁3号线第12合同段的中山路站及小树林站~中山路站和中山路站~北站站盾构区间隧道的土建、水电安装以及附属或特殊工程。

群体工程应附承包人承揽工程项目一览表（附件1）

工程立项批准文号：发改投资[2006]3000号

资金来源：财政拨款、银行贷款

二、工程承包范围

承包范围：天津地铁3号线第12合同段的中山路站及小树林站~中山路站和中山路站~北站站盾构区间隧道的土建、水电安装以及附属或特殊工程。

三、合同工期

开工日期：2007年7月1日

竣工日期：2011年3月19日

合同工期总日历天数：1558 天。

四、质量标准

工程质量标准：达到国家施工验收规范合格标准

五、合同价款

金额（大写）：壹亿陆仟柒佰壹拾肆万叁仟捌佰 元（人民币）

¥：167143800 元

六、组成合同的文件

组成本合同的文件包括：

1、本合同协议书	2、中标通知书
3、投标书及其附件	4、本合同专用条款
5、本合同通用条款	6、标准、规范及有关技术文件

1

7、图纸 8、工程量清单

9、工程报价单或预算书

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。

七、本协议书中有关词语含义与本合同第二部分《通用条款》中分别赋予它们的定义相同。

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

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

十、合同生效

合同订立时间： 2007 年 6 月 30 日

合同订立地点： 天津市地下铁道总公司

本合同双方约定 双方签字盖章，经备案 后生效。

发包人：(公章)



承包人：(公章)



住所： 和平区贵州路18号

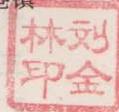
住所： 天津市津南区双港镇

法定代表人：

法定代表人：

委托代理人：

委托代理人： 马同平



电话： 27818836

电话： 022-66362021

传真： 27818837

传真： 022-66362021

开户银行： 建行和平支行

开户银行： 工商银行柳林分理处

帐号： 501-2232018282

帐号： 167-0302016709300001262-815

邮政编码： 300051

邮政编码： 300222

合同管理办公室意见



津建设工程合同管理
岳纯 TJ22565

(章)

2007年 9 月 21 日

6 金融总部商务区基础设施建设项目-红星路南延线段

6.1 获奖证书



6.2 合同关键页

金融总部商务区基础设施建设项目-
红星路南延线段

融资建设合同

成都高新区建设工程
合同备案专用章(1)
编号: 2012/2/25
共109页 2012年10月23日

成都金融城投资发展有限责任公司

2012年9月

金融总部商务区基础设施建设项目红星路南延线段融资建设合同

融资建设合同

本融资建设合同（以下简称“本合同”）于2012年__月__日由以下双方于成都金融城投资发展有限责任公司签订：

甲方：成都金融城投资发展有限责任公司（盖章）

法定代表人

或被授权代表人（签字）



乙方：中铁十八局集团有限公司（盖章）

法定代表人

或被授权代表人（签字）：



第一章 总则

第 1 条 定义和解释

1.1 术语定义

本合同中的下列术语具有下述含义：

本合同	指由甲方与乙方签署的项目《融资建设合同》，包括全部附件。
附属设施	指按规划和设计文件要求与成都金融总部商务区基础设施建设项目红星路南延线段同时建设的通风和降温设施及控制系统、防火设施及报警系统、监控系统、交通信号设施、路灯、小三线设施和道路绿化等。
专业工程	指按规划和设计文件范围内的电力、通信、交安、路灯、消防、绿化等工程
暂列工程	指部分迁改工程及专业工程
项目	指成都金融总部商务区基础设施建设项目红星路南延线段下穿隧道、市政道路、管线及附属设施工程。
项目资金	指融资建设项目（不含暂列工程）所需的全部资金。

 金融总部商务区基础设施建设项目红星路南延线段融资建设合同

项目资产	<p>指乙方融资建设本项目所形成的资产，包括但不限于：</p> <p>(1) 成都金融总部商务区基础设施建设项目红星路南延线段下穿隧道、市政道路、管线及附属设施；</p> <p>(2) 竣工图纸、资料等文件。</p>
项目工程	<p>指项目施工图设计（含变更设计）中包含的所有工程，包括道路、隧道、市政管线管网、渠道工程、部分迁改、绿化工程及全部附属工程。</p>
监理人	<p>指在合同条款中指明的，受甲方委托对合同履行实施管理的法人或其他组织，本合同中的监理人为：成都衡泰工程管理有限责任公司。</p>
开工日	<p>指经甲方同意、监理签发的开工令中明确的合同工程开工日期。</p>
通车能力	<p>完成下穿隧道主体工作内容，具备全面开放交通的能力。</p>
交工验收日	<p>指项目完成全部工作内容并取得交工验收确认函之日。</p>
竣工验收日	<p>指项目按有关规定竣工验收合格并由相关部门签发合格证之日。</p>

10

 金融总部商务区基础设施建设项目红星路南延线段融资建设合同

违约	指本合同一方或双方不履行合同义务或履行合同义务不符合约定的行为。
不可抗力	指第 21.1.1 所述事件。
政府	指国务院及其各部委、四川省和成都市人民政府，同时亦包括上述政府下设的职能机构、单位。
法律	指所有适用的中国法律、法规、规章、司法解释、标准等规范性文件。
费用	指完成特定事项所需的所有支出，包括成本、管理费、财务费和税费等。
争议解决程序	指第 25 条提及的解决争议的程序。
终止意向通知	本合同一方按照第 24.3.1 款规定向对方发出的通知。
终止通知	指本合同一方按照第 24.3.2 款规定向对方发出的通知。
生效日	指本合同第 30.4 款规定的生效条件成就之日。
工作日	指除中国法定休息日和节假日以外的公历日。
合同价款	指本合同甲方向乙方支付的全部合同金额。

 金融总部商务区基础设施建设项目红星路南延线段融资建设合同

融资利息	指乙方因甲方延迟支付建安工程费的利息部分。
工程计量	指每月 25 日前就当月完成工程量进行计算统计，并根据合同约定综合单价和措施费、规费、税金等计取方式，确认当月完成产值，即当月建安工程费部分。
合同预算价	按施工图编制经成都市政府投资项目评审中心评审的建安工程费（不含“暂列金额”）。
合同工程结算价	指本合同经政府审计后确定的建安工程费的结算金额。
甲方	成都金融城投资发展有限责任公司
乙方	中铁十八局集团有限公司

1.2 解释

本合同中的标题仅为阅读方便所设，不应影响条文的解释。除非上下文明确显示其不适用，以下的规定同样适用于对本合同进行解释：

- 元：指人民币元。
- 条、款或附件：指本合同的条、款或附件。
- 年、月、日：指公历的年、月、日。
- 一方：指甲方或乙方中的一方，包括其委托人。
- 双方：指甲方和乙方，包括其委托人。

- 第三方：指与本工程有关的、除甲乙双方外的第三人。
- 若合同要求的付款时间为非工作日，则可在该日后的第一个工作日付款。

1.3 合同解释顺序

合同文件应能相互解释，互为说明。组成本合同的文件及优先解释顺序如下：

- (1) 本合同及附件
- (2) 中选通知书
- (3) 比选申请书及其附件
- (4) 比选文件
- (5) 标准、规范及有关技术文件
- (6) 图纸

合同履行中，发包人承包人有关工程的洽商、变更等书面协议或文件视为本合同的组成部分。

第 2 条 合同标的

2.1 融资及建设范围

2.1.1 乙方作为本项目的融资建设人，依照法律规定及本合同约定进行项目建设，负责项目建设资金筹措和施工总承包及管理，并承担其风险责任。项目建成后，由乙方按照国家有关规定及本合同约定进行移交，甲方按本合同约定分期向乙方支付合同价款。双方在本合同下的基

金融总部商务区基础设施建设项目红星路南延线段融资建设合同

本权利义务见第 4 条。

2.1.2 金融总部商务区基础设施建设项目红星路南延线段建设范围包括：0m 层道路、F-1 层红星路南延线下穿隧道（金融城段）、F-2 层综合管廊主体及附属建筑物、部分迁改工程等设计施工图全部内容及施工范围内的绿化移栽。

2.2 安全、质量标准

2.2.1 本项目工程质量验收标准为：符合国家现行施工及验收规范及标准，符合本项目设计技术标准和技术要求，达到合格要求标准。

2.2.2 建设的工期、质量、安全、环境保护和文明施工等要求见本合同第 11 条和附件 1（规范和要求）。

2.2.3 制定质量创优计划，确保红星路南延线工程获得“芙蓉杯”，力争获得“天府杯”、中国建筑工程鲁班奖（国家优质工程）。

2.2.4 乙方必须认真贯彻执行国家安全生产法律、法规、规章和标准，按照四川省、成都市现行的质量、安全生产文明施工有关规定和甲方安全管理的有关规定，建立完善的质量、安全、文明施工管理制度。乙方应建成都市安全生产文明施工标准化工地，争创四川省省级安全生产文明施工标准化工地，并提出具体的保证措施。

2.3 合同价款

2.3.1 合同价款是指甲方根据合同约定应向乙方支付的全部合同金额。本项目合同价款包括项目建安工程费和融资利息两部分。

金融总部商务区基础设施建设项目红星路南延线段融资建设合同

2.3.2 本项目建安工程费即工程估算总投资约 16 亿元，融资利息估算约 1.6 亿元，合同价款暂定总计约 17.6 亿元，最终以审计局审计为准。

2.4 担保及处置

2.4.1 经甲方书面同意后，乙方为本项目融资目的，可以用其对甲方享有的应收账款（合同价款）权利向金融机构设立质押，专项用于本项目建设，并全部存于监管账户，接受甲方及银行的监管。

2.4.2 未经甲方书面同意，乙方不得在本项目资产上设立任何形式的担保，亦不得对本项目资产进行任何形式的处置，但乙方为实施本项目所购置的主辅设备、备品、备件、工具等动产除外。

2.5 项目的移交

乙方应根据第 15 条的有关约定做好项目移交准备，在项目竣工验收合格且甲方严格按照合同约定支付合同价款的前提下，乙方完成向甲方的项目移交。

第 3 条 承诺和确认

3.1 甲方的承诺

3.1.1 甲方在此向乙方承诺如下：

(1) 在本合同生效日前已获得了签订本合同所必需的授权，有权签署本合同；

(2) 切实履行在本合同下的每一项义务；

金融总部商务区基础设施建设项目红星路南延线段融资建设合同

11.4.2 项目实施涉及管线迁改的,由甲方负责与管线产权单位落实迁改工作及费用,乙方应积极配合。

11.4.3 乙方应对工程范围内设施和管线自行调查,如需要保护时,由乙方提出保护方案,报监理、甲方和产权单位批准后实施保护。乙方应按法律及合同约定,在每项地下或地上施工部位开工 20 天前,向甲方提交施工场地的具体范围和平面坐标位置。

11.4.4 新发现的施工障碍。乙方对在施工过程中新发现的场地周围及临近影响施工的建筑物、构筑物、文物建筑、古树、名木,以及地下管线、线缆、构筑物、文物、化石和坟墓等,应立即采取保护措施,并及时通知监理工程师。

11.5 建设工期

11.5.1 本项目建设工期预计为 12 个月,自开工日起至交工验收日止。主要进度日期如下:

- (1) 开工日:以监理工程师签署下达的开工日期为准;
- (2) 形成通车能力:2013 年 10 月 30 日;
- (3) 交工验收时间:2013 年 12 月 31 日;
- (4) 竣工验收时间:交工验收后 12 个月内。
- (5) 具体建设工程工期以双方评审确定的工期为准,甲方有权对建设工期进行调整。

11.5.2 工程进度如果因下列情况受阻,经甲方批准后上述进度日期

金融总部商务区基础设施建设项目红星路南延线段融资建设合同

甲方：(公章)



法定代表人(或代理人)：



乙方：(公章)



法人代表(或代理人)：



丙方：

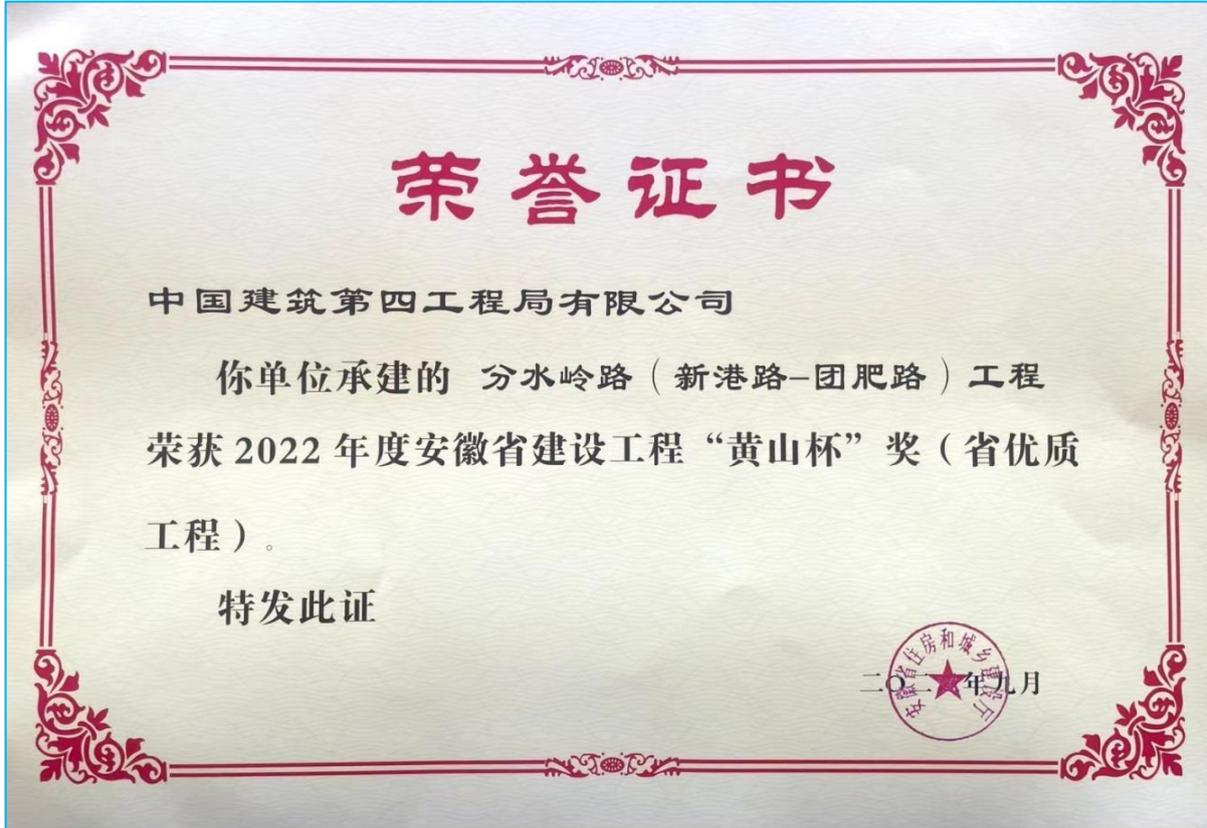
法定代表人(或代理人)：



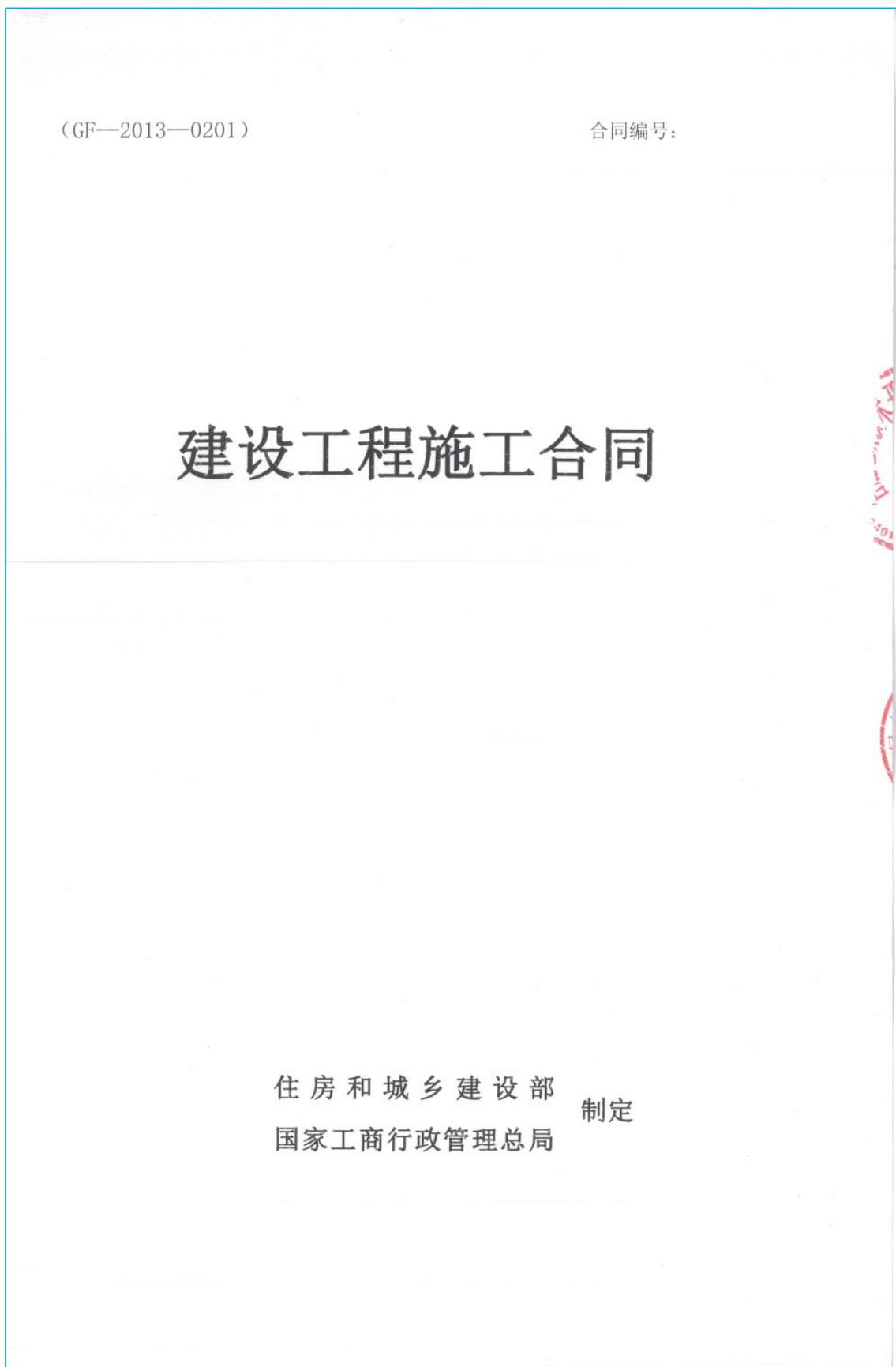
签约日期： 2012年10月18日

7 分水岭路（新港路-团肥路）工程

7.1 获奖证书



7.2 合同关键页



第一部分 合同协议书

发包人(全称): 合肥经济技术开发区重点工程建设管理局

承包人(全称): 中国建筑第四工程局有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规,遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则,双方就分水岭路、柿园路、唐小河景观提升等工程施工及有关事宜协商一致,共同达成如下协议:

一、工程概况

1. 工程名称: 分水岭路、柿园路、唐小河景观提升等工程。

2. 工程地点: 合肥经济技术开发区。

3. 工程立项批准文号: _____。

4. 资金来源: 财政拨款。

5. 工程内容: (1) 分水岭路(新港路-团肥路), 全长 2099.863m, 红线宽度 60m; (2) 柿园路(富蕴路-庆阳路), 全长 342.515m, 红线宽度 20 米; (3) 唐小河景观提升; (4) 集成电路产业园休闲地块围挡; (5) 北区建成道路沿线空闲地块整治; (6) 环巢湖乡镇污水处理厂 DBO 项目高刘区绿化等工程。建设内容主要包括道路、交通、排水、绿化及其他配套附属设施工程等, 具体详见图纸和清单等文件。

6. 工程承包范围: 招标文件及相关约定、工程量清单、图纸以及补充答疑文件全部内容。

二、合同工期

计划开工日期: 2019 年 12 月 15 日 (以建设单位委托监理单位下达的开工令或批复的开工报告为准)。

计划竣工日期: 2020 年 10 月 10 日。

工期总日历天数: 300 天。

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

三、质量标准

工程质量符合 合格 标准。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价为：

人民币（大写）壹亿壹仟壹佰壹拾肆万肆仟零伍拾壹元伍角陆分（¥111144051.56元）

本施工合同含合肥经开区共 6 个工程项目，合同价分别如下：

(1) 分水岭路（新港路-团肥路）工程：签约合同价：玖仟零伍拾壹万叁佰伍拾陆元柒角肆分（含预留金：___/___万元）；

(2) 栢园路（富蘊路-庆阳路）工程：签约合同价：捌佰伍拾叁万玖仟陆佰玖拾叁元肆角陆分（含预留金：___/___万元）；

(3) 唐小河景观提升工程：签约合同价：捌佰玖拾万叁仟壹佰贰拾叁元玖角壹分（含预留金：___/___万元）；

(4) 集成电路产业园空闲地块围挡工程：签约合同价：壹佰陆拾万贰仟陆佰柒拾玖元伍角肆分（含预留金：___/___万元）；

(5) 北区建成道路沿线空闲地块整治工程：签约合同价：壹佰壹拾陆万叁仟零壹拾柒元陆角叁分（含预留金：___/___万元）；

(6) 环巢湖乡镇污水处理厂 DBO 项目高刘区绿化工程：签约合同价：肆拾贰万伍仟壹佰捌拾元贰角捌分（含预留金：___/___万元）；

其中：

(1) 安全文明施工费：

人民币（大写）壹佰玖拾陆万伍仟贰佰柒拾玖元叁角（¥ 1965279.3 元）；

(2) 材料和工程设备暂估价金额：

人民币（大写）___ / ___（¥ ___ / ___ 元）；

(3) 专业工程暂估价金额：

人民币（大写）___ 0 ___（¥ ___ 0 ___ 元）；

(4) 暂列金额：

人民币（大写）壹仟壹佰贰拾万元（¥ 11200000 元）。

2. 合同价格形式： 总价合同 。

五、项目经理

承包人项目经理： 许尚武 。

许尚武

六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

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

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

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

七、承诺

- 1. 发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续、筹集工程建设资金并按照合同约定的期限和方式支付合同价款。
- 2. 承包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成工程施工，确保工程质量和安全，不进行转包及违法分包，并在缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任。
- 3. 发包人和承包人通过招投标形式签订合同的，双方理解并承诺不再就同一工程另行签订与合同实质性内容相背离的协议。

八、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于 2019 年 12 月 10 日签订。

十、签订地点

本合同在 合肥市 签订。

Handwritten signature: 许高武
Red circular seal: 合肥市市政工程总公司

十一、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十二、合同生效

本合同自_____双方签字盖章之日起_____生效。

十三、合同份数

本合同一式拾肆份，均具有同等法律效力，发包人执陆份，承包人执陆份，合肥市公共资源交易监督管理局备案壹份，安徽诚信项目管理有限公司存档壹份。

发包人：(公章)

承包人：(公章)

法定代表人或其委托代理人：

法定代表人或其委托代理人：

(签字) 

(签字) 

组织机构代码：_____

组织机构代码：91440000214401707F

地 址：_____

地 址：广州市科韵路16号自编B栋5楼

邮政编码：_____

邮政编码：510665

法定代表人：_____

法定代表人：_____

委托代理人：_____

委托代理人：_____

电 话：_____

电 话：0551-64632252

传 真：_____

传 真：0551-66105087

电子信箱：_____

电子信箱：_____

开户银行：_____

开户银行：招商银行股份有限公司广州科技园支行

账 号：_____

账 号：20900152110202


许高武 汪不肖

8 白云山麓湖越秀山连通工程（一期）

8.1 获奖证书



8.2 合同关键页

设计施工总承包合同

项目计划名称：白云山麓湖越秀山连通工程

工程名称：白云山麓湖越秀山连通工程(一期)勘察设计
施工总承包

发包人（建设管理方）：广州市广园路建设公司

承包人：（主）广州机施建设集团有限公司

（成）中国建筑第四工程局有限公司

（成）广州市城市规划勘测设计研究院

合同编号：

发包人（建设管理方）：[广园建设]CON1960-459SDA121.1

承包人：sjjs（装饰）-2019-主 contract-03

CSCEC4hn-（2019）-005BYS-总承包 001

签订日期：二〇一九年六月二十五日

第一部分 合同协议书

发包人（全称）：广州市广园路建设公司

承包人（全称）：（主）广州机施建设集团有限公司

（成）中国建筑第四工程局有限公司

（成）广州市城市规划勘测设计研究院

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、公平和诚实信用的原则，双方就本工程的勘察设计、施工事项协商一致，订立本合同。

一、工程概况

工程名称：白云山麓湖越秀山连通工程（一期）勘察设计施工总承包。

工程地点：广州市。

工程内容：本项目白云山麓湖越秀山连通工程（一期），南起中山纪念堂北门，经越秀山、雕塑公园、麓湖高尔夫练习场、东至麓湖西岸，路线总长约5公里。

本项目建设内容包括：

2段空中步道桥体，由越秀公园东北门——雕塑公园——麓湖，总长约3公里。主体结构采用钢结构，基础结构采用钢筋混凝土，最大跨径16米，桥面板和地面最大高差约20米，步道宽度3-5米。

2段公园园道，总长约2公里，越秀公园镇海路（中山纪念碑——夕阳红广场）约1.2公里，路侧人行道（宽2.5米，约3000平方米）加铺彩色沥青；雕塑公园园道约0.8公里，公园园道（宽4米，约3400平方米）加铺彩色沥青。

1个入口广场：越秀公园东北门广场，面积约1000平方米。

2处新建过街天桥：下塘西路新建过街天桥，跨径约30米；麓景路新建过街天桥，路径约16米。

1处观景平台：雕塑公园东门悬挑观景平台，面积约520平方米。

马科斯桥慢行系统改造：包括外立面整饰、桥面铺装改造及绿化提升。

全段植被复绿及设置标识系统。

涉及道路、桥梁、排水、照明等市政综合工程,总投资约 35204 万元,其中建筑安装工程费用 28095.30 万元,工程建设其他费用 3908.34 万元;具体以发包人确认的施工图为准。

工程立项批准文号: _ _。

资金来源: 财政资金。

二、工程承包范围及承包方式

(一) 承包范围: 负责本项目勘察、设计与施工工作,按照招标文件所载明的内容,本项目实行限额设计和施工,建设项目概算不得超过项目总投资。(具体内容详见合同协议书),包括但不限于以下内容:

1. 勘察部分

负责本项目规划用地红线范围内,及经招标人审批同意用于辅助项目建设所需的红线范围外的勘察工作,包括但不限于以下所有勘察、测量和现场服务工作: [■工程测量(含四等水准测量) 详测,规划现状地形图测量、规划放线,规划放线册(满足报建要求)等)、■岩土工程勘察(含详勘、超前钻)、■工程物探(含管线探测)]以及其他相关为配合设计进行的勘察、勘测任务,如旧路、旧桥摸查及勘察工作。按相关要求包工、包料、包安全、包水电,包通过建设等主管部门组织的勘察报告审查,包配合规划设计、初步设计、施工图设计、土建施工现场的跟踪技术服务,包验收以及其他相关的技术支持和服务。

2. 设计部分

2.1 设计范围及内容(包括但不限于):

根据审定的方案设计进行初步设计及施工图设计(含管线综合平衡及各类管线迁改设计、外水外电设计)、编制概(预)算(含各类管线迁改、外水外电)、现场服务、施工及验收过程的配合、施工过程中的方案优化及设计变更、编制竣工图等。

2.2 设计其他服务

- (1) 全过程设计服务及协调工作(含派设计代表驻现场)
- (2) 负责根据建设要求组织各项专家评审,并承担相应的专家评审费用;

(3) 协助招标人办理规划报建、各专业报建及初步设计审查、办理建设工程规划许可证等报批报建工作。

(4) 提供工程实体质量监督抽测及监测等咨询工作的招标要求（包括技术要求及初步方案，检测监测清单及预算）。

(5) 交通评估调研。

2.3 设计成果文件要求：按合同要求

3. 施工部分

3.1 施工内容包括：具体以发包人确认的施工图为准。包括但不限于完成本项目施工工作：施工至工程竣工验收、工程结算、工程保修以及项目移交等，完成并配合业主办报建、报批工作。工程竣工验收时应进行管线工程竣工测量，并提供竣工测量记录册，满足穗管线办【2017】29号文件的要求。

3.2 负责结算的编制工作，配合发包人对概、预算和结算的审核及审计工作。

3.3 对需要专业分包的专项设计和工程，承包人与专业分包单位签订专业分包合同，配合做好协调和管理工作。同时，承包人须按国家、地方、行业规定以及发包人要求的工程措施、安全措施、文明措施对项目进行工程总承包管理，作为联合体主办方负责项目勘察、设计、施工总协调工作及工程涉及的其它协调工作。

3.4 负责或配合办理工程开工及验收所需的各项手续，包括但不限于办理施工许可证(或临时施工许可)、报监手续、余泥排放证、排污手续、排水接驳、水质检测、排水许可证、环保验收及分项分部工程验收和各专业验收，除按规定由招标人缴交的行政管理费用外，其余费用已包含在投标报价中。

3.5 负责本项目临时场地（含发包人及监理人的临时办公场所及设施）、预制场地、临水临电（含红线外接驳）、外水外电（含红线外接驳）、为完成本项目而设置的临时便道等工程的施工工作，费用已包含在合同价中，招标人不在另行支付；

3.6 负责项目实施阶段全过程建设管理，直至项目移交。

3.7 红线内地上附着物清理和恢复（含绿化恢复）。

3.8 工程范围内的各类管线迁改工作（含报建、施工、验收、移交）。

3.9 协助组织竣工验收及备案手续，包括消防验收、规划验收、环保验收、防雷验收等分部分项工程验收、各项专业验收及涉及施工单位的验收手续及证明，

按要求整理工程竣工验收资料并协助发包人移交办理《建设工程档案验收合格证》。

3.10 负责施工管理配合服务，对由招标人另行发包的其他工程提供配合服务工作，包括但不限于第三方检测、造价咨询、监理的配合工作。

3.11 负责协调施工过程中的相关职能部门及周边居民，包括但不限于：街道居委、公安派出所、交通部门、质安监、建管、城管等。

3.12 最终以招标文件、设计图纸、工程量清单内容及合同为准。

3.13 为了加强对施工现场科学化管理，发包人要求承包人建立施工期间在线视频监控系统。承包人应在每一个施工工点安装的带全方位云台、室外防护罩及带自动光圈镜头一体化高清摄像机，并通过网络实现与发包人监控中心连接，在监控中心可通过键盘、鼠标操作，可实现云台的上下、左右，镜头的远近、自动长短焦变化的操作，摄像机的安装数量应满足实现对施工现场情况的全方位、无死角监控。发包人投标时应充分考虑施工期间在线视频监控系统的设置，相应费用在绿色施工安全防护措施费里统筹考虑，不再另行支付。

3.14 承包人应编制本项目施工期间的交通疏解专项方案。必须根据施工工艺和设计方案制定详尽的、有可操作性的交通组织疏导方案及应急预案，包括但不限于：《施工期间交通疏解方案分析与改善建议》及现状交通调查与分析、交通仿真模型、施工期交通疏解方案影响分析等，满足交警部门审批要求，确保将工程施工对交通的影响减至最少。提前做好各相关管辖部门的审批沟通工作，并将具体的交通组织疏导方案及应急预案报交警、交委审批，在交通繁忙期间，应设有专人协助公安交通管理部门维护交通秩序。在取得交警部门及交委书面同意后先试围蔽后通过管辖交警部门到现场核实，并做好施工安全评估后方可施工。

3.15 负责本项目投标经济补偿，按照招标文件中规定的投标经济补偿分配办法，将投标经济补偿金额支付给被补偿单位。

3.16 上述工作及投标经济补偿费、勘察费、设计费、施工工程费用已包含在合同价中。

(二) 承包方式：包勘察、包设计、包工、包料、包工期、包质量、包安全、包文明施工、包验收、包保修、项目主管部门审定的施工图预算中的分部分项综合单价及施工项目措施费按中标下浮率下浮后包干(绿色施工安全防护措施费及余泥排放费等非竞争性费用不下浮)

分部分项综合单价及单价措施费单价按下浮后单价包干、总价措施费（绿色施工安全防护措施费及余泥排放费等非竞争性费用不下浮）按下浮后合价包干、其他项目费按实计取。

若该项目不需送审预算评审的，以经评审的概算价为准。承包人进行设计时必须按通过专家评审的设计方案进行深化设计，深化设计的范围、标准、规格、限额均不能超过设计方案的要求。

（三）设计及施工的限额及标准

工程总投资估算 约 35204 万元，其中工程建安费 28095.30 万元。设计时应按发包人的要求结合全要素标准的各项内容、要求，遵循功能适用、标准合理、经济合理的原则开展设计。在投资限额目标的基础上结合项目设计内容进一步分解投资，根据投资控制主要指标，在编制设计概（预）算时逐步细化落实。

固定资产投资项目概算编制和审核均直接以经审查的施工图为依据，不另行送审项目预算；城市维护项目只需进行预算审核。概（预）算审核工作由项目主管部门负责。

初步设计/设计方案经项目主管部门审定后，由承包人编制项目概（预）算。工程概（算）编制包含编制概算、预算以及协助发标人就概算和预算的评审等工作与项目主管部门对接。

概（预）算编制时，勘察设计费应按《2002 年勘察设计收费标准》采用清单计价方式；工程建安费采用清单计价方式，计价依据执行《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）、《广东省建设工程计价依据（2018）》、《广东省住房和城乡建设厅关于调整广东省建设工程计价依据增值税税率的通知》（粤建标函【2019】819 号），套用送审时期适用的省、市工程造价管理机构发布的当期定额及人、材、机信息价格（市造价管理机构未发布的价格参考厂商价格信息或实行市场询价）。

三、合同工期

合同总工期，自本项目业主发出指令之日起计，2019 年 9 月 25 日完工。

各节点工期如下：

勘察部分：本工程的具体勘察工作开工日期为业主发出指令之日起，5 日内提交勘察成果资料

设计部分：1、初步设计图，提交日期为业主发出指令后 5 日内；2、施工图设计图、施工图（概）预算，提交日期为初步设计专家评审会通过后 5 日内；3、其余各阶段政府部门、发包人、施工图评审单位对图纸及概预算等提出修改或者评审意见的，要求在收到意见 3 日内提交合格的修改文件。

施工部分：暂定 90 日历天。自批复开工报告起，须于 2019 年 9 月 25 日前完工。

承包人应于中标公示完后 1 日内向发包人提交总体工程进度计划。

包含勘察设计各阶段（方案设计阶段、工程勘察、工程测量放线、初步设计阶段、施工图设计阶段以及各阶段的相关报批审查时间等）；施工阶段（施工实施建设阶段、采购、安装、试验、运营调试阶段、竣工验收、资料编制归档、交付使用手续办理等以及各阶段的相关报批、报建、检验、审查、备案等时间）。具体以发包人实际要求通知为准。

四、质量标准

设计要求：符合《建设工程质量管理条例》及《建设工程勘察设计管理条例》等国家及地方相关工程勘察设计管理法规和规章，达到 2008 年版《市政工程设计文件编制深度规定》及行业相关规范技术标准等要求。

施工要求：符合设计图纸要求和国家、省、市相关法律法规规定要求及行业颁发的工程质量合格标准。

工程质量标准：达到国家或行业质量检验评定的合格标准，一次验收合格。

五、合同价款

合同总价暂定为：¥ 29518.6334 万元（大写：人民币贰亿玖仟伍佰壹拾捌万陆仟叁佰叁拾肆元整）。

【合同总价已包含招标过程中的投标方案经济补偿金共 12 万元，由中标人支付。支付方案如下：本项目对提交了符合招标文件规定的有效投标文件（即通过资格审查、设计投标文件有效性审查、施工投标文件有效性审查，下同）且设计部分技术评审得分排名前 5 名的投标人和中标单位进行补偿，其中第 1~5 名补偿标准如下：（具体名单见附件）。

设计部分技术评审得分排序	第 1 名	第 2 名	第 3 名	第 4 名	第 5 名
投标经济补偿金额（人民币，万元）	4	3	2	2	1

其余投标人费用自理，如果符合招标文件规定的有效投标文件不足 5 名，剩余的投标经济补偿费支付给中标人。

其中：

（一）暂定勘察部分：¥447.3693 万元（大写：人民币肆佰肆拾柒万叁仟陆佰玖拾叁元整），投标下浮率为：0.48 %；

（二）暂定设计部分：¥ 1060.2500 万元（大写：人民币壹仟零陆拾万零贰仟伍佰元整），投标下浮率为：7.03 %，合同约定下浮率为 10%（合同约定下浮率是指建设管理单位在计算招标控制价时采用的下浮率，用于后续补充合同价款、结算价款的计算）；

（三）暂定施工部分：¥28011.0141 万元（大写：人民币贰亿捌仟零壹拾壹万零壹佰肆拾壹元整），投标下浮率为：0.30 %，合同约定下浮率为 5%（合同约定下浮率是指建设管理单位在计算招标控制价时采用的下浮率，用于后续补充合同价款、结算价款的计算）；

上述的（一）~（三）项费用仅作为合同暂定价，暂定合同价作为合同价款拨付的依据。

根据经审查的施工图为依据编制的概（预）算经项目主管部门审定后，根据

(此页以下空白)

发包人：(盖章) 广州市广园路建设

地址：广州市站南路 15 号之一

法定代表人
或委托代理人：

邮政编码：

电话：

传真：

承包人(成)：中国建筑第四工程局有
限公司(盖章)

地址：广州市天河区科韵路 16 号广州
信息港 B 栋 5 楼

法定代表人
或委托代理人：

邮政编码：510665

电话：020-38119800

传真：020-38119888

账号名称：中国建筑第四工程局有限
公司

开户银行：中国建设银行天河东路支
行

银行帐号：44001580501053008181

承包人(主)：广州机施建设集团有限公司

地址：广州市黄埔区黄埔东路 1080 号(自
编 1 栋) 26 楼

法定代表人
或委托代理人：

邮政编码：510725

电话：020-83382462

传真：020-83382462

账号名称：广州机施建设集团有限公司
开户银行：上海浦东发展银行股份有限公
司广州分行伍羊支行

银行帐号：82080154740007667

承包人(成)：广州市城市规划勘测设计研
究院(盖章)

地址：广州市越秀区建设大马路 10 号
法定代表人 邓兴栋

或委托代理人：

邮政编码：510060

电话：020-83843017

传真：020-83887625

账号名称：广州市城市规划勘测设计研究
院

开户银行：工行广州市北京路支行银行

银行帐号：3602000909001308342

第三章 项目经理（建造师）专业、职称和业绩情况

1 简历表

姓名	边云峰	性 别	男	年 龄	57 岁
职务	项目经理	职 称	高级工程师	学 历	硕士
证件类型	居民身份证	证件号码	132404196711260016	手机号码	13668739610
参加工作时间	1991.07		从事项目经理（建造师）年限		15 年
项目经理（建造师） 资格证书编号	津 1122010201105332				
在建和已完工程项目情况					
建设单位	项目名称	建设规模	开、竣工日期	在建或 已完	工程质量
苏州轨道交通 市域一号线有 限公司	苏州市轨道交通 S1 线工程土建 施工项目（第一 批）S1-TS-14 标	合同金额： 86810.19 万 元 项目概况： 地下两层车 站（展览中心站、西环 路站），盾构区间（展 西区间、西花区间）， 土方运输 2 标（金沙江 路站（含）-花桥停车场 出入场线）；段落内接 地网施工。	2019.07.06- 2023.02.19	已完	合格
四川中铁建地 铁投资管理有 限公司	成都地铁 6 号线 一、二期工程土 建施工 04 合同 段	合同金额： 86000 万元 项目概况： 由北向南分 别为天字路站、犀浦 站、兴业北街站，建筑 面积 9.5 万平米，天字 路站长 338m，犀浦站 长 275m，兴业北街站 长 287.4m；天字路站~ 犀浦站盾构区间长 1595.521m，犀浦站~ 兴业北街站盾构区间 长 1354.321m，兴业北 街站~梓潼宫站盾构 区间长度 869.69m，盾 构区间总长 3819.532m。	2016.12.26- 2020.09.06	已完	荣获 2022-2023 年度国家优质 工程奖

2 证书及社保证明

项目经理（边云峰）证书
一级注册建造师证



项目经理（边云峰）证书
安全生产考核合格证（B证）

建筑施工企业项目负责人
安全生产考核合格证书

编号：津建安B（2011）0022852

姓名：边云峰
性别：男
出生年月：1967年11月26日
企业名称：中铁十八局集团有限公司
职务：项目负责人（项目经理）
初次领证日期：2011年07月06日
有效期：2023年06月30日 至 2026年06月30日



发证机关：天津市住房和城乡建设委员会

发证日期：2023年06月06日



项目经理（边云峰）证书

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.



持证人签名:

边云峰



Approved & authorized by
China Railway Construction Corporation

姓名 边云峰

系列 工程技术

性别 男

专业 土木工程

出生年月 1967年11月

评审通过时间 2006年12月

签发日期 2007年1月

任职资格 高级工程师

工作单位 中铁办购集团公司

编号:

评审委员会(章)
4408000632

项目经理（边云峰）证书

学位证、毕业证



身份证



项目经理（边云峰）社保证明

天津市社会保险个人参保证明



打印日期: 2025年01月07日 校验码: T100382697220250107101145

姓名	边云峰	社会保障号	132404196711260016		
当前参保单位名称	中铁十八局集团有限公司				
险种	本市缴费起止时间	缴费年限	险种	本市缴费起止时间	缴费年限
基本养老保险	自2005年12月至2023年12月	19年1个月	失业保险	自2019年05月至2024年12月	11年8个月
工伤保险	自2010年10月至2024年12月	14年3个月	居民养老保险		0年0个月

天津市城职参保情况

起止年月	基本养老保险		失业保险		缴费类型	缴费单位
	缴费基数	个人缴费	缴费基数	个人缴费		
202202-202207	20331	1626.48	20331	101.66	正常应缴	中铁十八局集团有限公司
202208-202308	22434	1794.72	22434	112.17	正常应缴	中铁十八局集团有限公司
202309-202312	22954	1836.32	22954	114.77	正常应缴	中铁十八局集团有限公司
202401-202412	20335	1626.80	20335	101.68	正常应缴	中铁十八局集团有限公司
202501-202501	-	-	-	-	-	-

- 备注:
- 1.上述起止年月内所示的缴费基数、个人缴费均为单个月的缴费基数、个人缴费。
 - 2.本证明涉及个人信息,不得违法向他人泄露,因查询人保管不当或向第三方泄露引起的一切后果由查询人承担。
 - 3.用人单位职工参加工伤保险的,由用人单位依法缴费,个人不缴费。
 - 4.如需鉴定真伪,请在打印后6个月内登录<http://hrss.tj.gov.cn>,进入“证明验证真伪”,录入校验码进行甄别。

3 业绩—苏州市轨道交通 S1 线工程土建施工项目（第一批）S1-TS-14 标

3.1 中标通知书

昆山市建设工程招标投标管理办公室监制



G20180476-07
Shenyr



中 标 通 知 书

编号：G20180476-07

中铁十八局集团有限公司：

苏州轨道交通市域一号线有限公司的苏州市轨道交通 S1 线工程土建施工项目（第一批）S1-TS-14 标项目施工的评标工作已结束，根据工程招标投标的有关法律、法规、规章和本工程招标文件的规定，确定你单位为中标人。

我方将于本中标通知书发出之日起 30 日内，依据本工程招标文件、你方的投标文件与你方签订合同。请你方派代表于 2018-12-13 日前至苏州轨道交通市域一号线有限公司与我方洽谈合同。你方中标条件如下：

中标范围和内容	S1-TS-14 标：车站（展览中心站、西环路站），盾构区间（展西区间、西花区间），土方运输 2 标（金沙江路站（不含）~花桥站，含出入场线），含段落内接地网施工
中标工程规模	车站（展览中心站、西环路站），盾构区间（展西区间、西花区间），土方运输 2 标（金沙江路站（不含）~花桥站，含出入场线），含段落内接地网施工
中 标 价	捌亿陆仟捌佰壹拾万壹仟捌佰伍拾贰元壹角陆分 (¥:86810.185216 万元)
工程预算造价	壹拾亿叁仟零伍拾壹万贰仟贰佰玖拾贰元整 (¥:103051.2292 万元)
暂定价或预留金	预留金：零元(0) 暂定价：零元(0)
中 标 工 期	1127 日历天
中标质量标准	合格
项目负责人姓名	边云峰
项目负责人资质等级及资质证号	一级 津 112101105332



招标人（公章）：
205830113833

招标代理机构（公章）：

招标办备案（公章）：

法定代表人（签名）：



法定代表人（签名）：

2018-11-13

招标人、代理机构、行政审批中心、招标办各执一份，中标人二份，复印无效。



由 扫描全能王 扫描创建

3.2 施工合同关键页





第一部分 合同协议书

合同验证码： f0c2ac98-54d0-4429-bce3-aa1d137261ff

发包人(全称)： 苏州轨道交通市域一号线有限公司

承包人(全称)： 中铁十八局集团有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就苏州市轨道交通S1线工程土建施工项目（第一批）S1-TS-14标工程施工及有关事宜协商一致，共同达成如下协议：

一、工程概况

1.工程名称： 苏州市轨道交通S1线工程土建施工项目（第一批）S1-TS-14标

×

2.工程地点： 昆山市

3.工程立项批准文号： 其他-发改基础2018〔1148〕号

4.资金来源： 财政和融资

5.工程内容： 地下两层车站（展览中心站、西环路站），盾构区间（展西区间、西花区间），土方运输2标（金沙江路站（含）~花桥停车场入场线）；段落内接地网施工。

群体工程应附《承包人承揽工程项目一览表》(附件1)

6.工程承包范围： 请参见补充条款:合同协议书-6.工程承包范围

二、合同工期

计划开工日期： 2018年11月30日

计划竣工日期： 2021年12月10日

工期总日历天数： 1107 天。工期总日历天数与根据前述计划开竣工日期计算的工期天数不一致的，以工期总日历天数为准。

三、质量标准

工程质量符合 合格 标准

四、签约合同价与合同价格形式

1.签约合同价为：

人民币(大写) 捌亿陆仟捌佰壹拾万壹仟捌佰伍拾贰元壹角陆分 (¥ 868,101,852.16 元)





其中：

- (1)安全文明施工费：
人民币(大写) _____ (¥ _____ 元)
- (2)材料和工程设备暂估价金额：
人民币(大写) _____ (¥ _____ 元)
- (3)专业工程暂估价金额：
人民币(大写) _____ (¥ _____ 元)
- (4)暂列金额：
人民币(大写) _____ (¥ _____ 元)

2.合同价格形式：计量按照施工图工程量清单加变更的方式，计价采用综合单。

五、项目经理

承包人项目经理：边云峰。

六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

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

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

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

七、承诺

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

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

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



1 439495 775589



八、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于2018年11月27日签订。

十、签订地点

本合同在昆山市签订。

十一、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十二、合同生效

本合同自合同签订之日生效。

十三、合同份数

本合同一式18份，均具有同等法律效力，发包人执13份，承包人执5份。

发包人： (公章)

承包人： (公章)

法定代表人或其委托代理人：(签字)

法定代表人或其委托代理人：(签字)

组织机构代码： MA1NXETX-2

地 址： 昆山市前进西路1899号

邮政编码： _____

法定代表人： 周礼

委托代理人： _____

电 话： 0512-36916730

传 真： _____

电子信箱： _____

开户银行： 中国建设银行昆山高新区支行

账 号： 32250198648300000405

组织机构代码： 9112000010306009X2

地 址： 天津市河西区柳林东

邮政编码： 300222

法定代表人： 王兴周

委托代理人： _____

电 话： 022-67182201

传 真： 022-67182201

电子信箱： _____

开户银行： 中国建设银行股份有限公司天津柳林支行

账 号： 12001635400050002701



3.3 业主证明文件

业主证明文件

兹证明苏州市轨道交通 S1 线工程土建施工项目(第一批)S1-TS-14 标项目由中铁十八局集团有限公司承建。该项目详细情况如下:

本项目位于苏州市昆山市: 签约合同价为 86810.185216 万元; 本项目含 2 站 2 区间, 分别为: 展览中心站、西环路站、展览中心站—西环路站区间、西环路站—花溪公园站区间; 其中:

1、车站: 均为地下两层岛式车站, 采用明挖顺做法施工, 车站总建筑面积 28213.97m², 其中: 展览中心站建筑面积 13225.37m²、基坑深度: 18.81m (标准段), 20.27m (端头井), 西环路站建筑面积 14988.6m²、基坑深度: 16.41m (标准段), 18.21m (端头井)。

2、区间: 采用盾构法施工, 盾构直径 6.6m, 区间总长度 4588.295m, 其中展览中心站—西环路站区间全长 2547.779m, 左线隧道长 1274.269m, 右线隧道长 1273.510m; 西环路站—花溪公园站区间全长 2040.516m, 左线隧道长 1018.819m, 右线隧道长 1021.697m。

3、S1 线 2023 年 3 月 1 日试运行, 2023 年 6 月 24 日正式运营。

项目特征: 本项目展览中心站—西环路站区间沿绿地大道向西前进, 依次通过西环路、正穿鸡鸣塘桥、集善路、正穿绿地大道西延 1#桥后到达展览中心站; 西环路站—花溪公园站区间从西环路站出发后, 线路向东北方向转弯, 沿地块下方敷设, 依次正穿光明路桥、侧穿花桥集贸市场、侧穿中泰大厦、侧穿光明新村房屋、侧穿金城阁酒店、机关住宅楼, 最后到达花溪公园站。地质条件: 粉质黏土、淤泥质粉质黏土。

本项目项目经理: **边云峰**; 技术负责人: 李彦辉; 安全生产管理负责人: 徐德富; 副经理: 罗治斌、寇凡凡、郭玉胜。

本项目开工竣工时间: 2019 年 7 月 6 日-2023 年 1 月 5 日。

业主单位对承包人评价: 优 良 中 差。

业主单位联系人: 曹思铨; 电话: 15850255813。

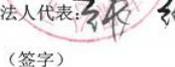
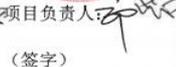
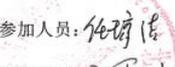
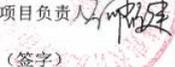
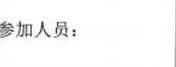
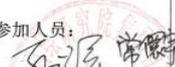
业主单位(公章): 苏州轨道交通市域一号线有限公司

日期: 2024 年 3 月 26 日

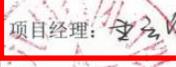
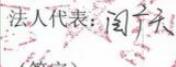
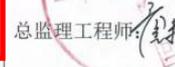
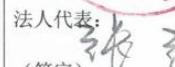
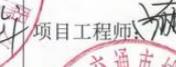


3.4 竣工验收证明书

单位（子单位）工程质量验收证明书 YS-3.14

工程名称:	苏州市轨道交通 S1 线工程土建施工项目（第一批）S1-TS-14 标			验收日期:	2022 年 6 月 30 日		
建设单位	苏州轨道交通市域一号线有限公司		监理单位	上海建科工程咨询有限公司			
承包商	中铁十八局集团有限公司		设计单位	北京城建设计发展集团股份有限公司			
建设范围	展览中心站主体土建工程	工程造价	万元	开工日期	2019 年 07 月 06 日	完工日期	2021 年 12 月 3 日
验收意见	一、本子单位工程分部（子分部）、分项检验批的软件资料齐全； 二、本子单位工程原材料质量保证资料及检测报告齐全； 三、本子单位工程的检测报告齐全，各同强度、同养护条件经分别评定均符合施工规范要求； 四、本子单位工程安全和功能检验资料齐全； 五、本子单位工程观感综合评定为合格； 六、本子单位工程质量综合评定为合格。						
承包商	监理单位	建设单位	设计单位	城建档案管理机构	有关单位		
项目经理:  法人代表:  (签字) (公章)	总监理工程师:  法人代表:  (签字) (公章)	项目工程师:  项目负责人:  (签字) (公章)	参加人员:  项目负责人:  (签字) (公章)	参加人员:  (签字) (印鉴)	参加人员:  (签字) (公章)		

单位（子单位）工程质量验收证明书 YS-3.14

工程名称:	苏州市轨道交通 S1 线工程土建施工项目（第一批）S1-TS-14 标			验收日期:	2023 年 2 月 17 日		
建设单位	苏州轨道交通市域一号线有限公司		监理单位	上海建科工程咨询有限公司			
承包商	中铁十八局集团有限公司		设计单位	北京城建设计发展集团股份有限公司			
建设范围	展览中心站附属土建工程	工程造价	万元	开工日期	2020.9.28	完工日期	2023.1.4
验收意见	一、本子单位工程分部（子分部）、分项检验批的软件资料齐全； 二、本子单位工程原材料质量保证资料及检测报告齐全； 三、本子单位工程的检测报告齐全，各同强度、同养护条件经分别评定均符合施工规范要求； 四、本子单位工程安全和功能检验资料齐全； 五、本子单位工程观感综合评定为合格； 六、本子单位工程质量综合评定为合格。						
承包商	监理单位	建设单位	设计单位	城建档案管理机构	有关单位		
项目经理:  法人代表:  (签字) (公章)	总监理工程师:  法人代表:  (签字) (公章)	项目工程师:  项目负责人:  (签字) (公章)	参加人员:  项目负责人:  (签字) (公章)	参加人员:  (签字) (印鉴)	参加人员:  (签字) (公章)		

4 业绩—成都地铁 6 号线一、二期工程土建施工 04 合同段

4.1 中标通知书

北京中铁国际招标有限公司

中标通知书

中铁十八局集团有限公司：

你方于 2016 年 12 月 18 日所递交的成都地铁 6 号线一、二期工程施工招标（招标编号：ZTGJ2016-GC06）土建 4 标的投标文件已被招标人接受，被确定为中标人。

项目经理：边云峰，身份证号码：132404196711260016。

项目总工：万朝栋，身份证号码：132430197509066110。

请贵公司在接到本通知书后的 30 日内与招标人取得联系并签订合同，按招标文件第二章“投标人须知”第 7.3.1 款规定向招标人提交履约担保。

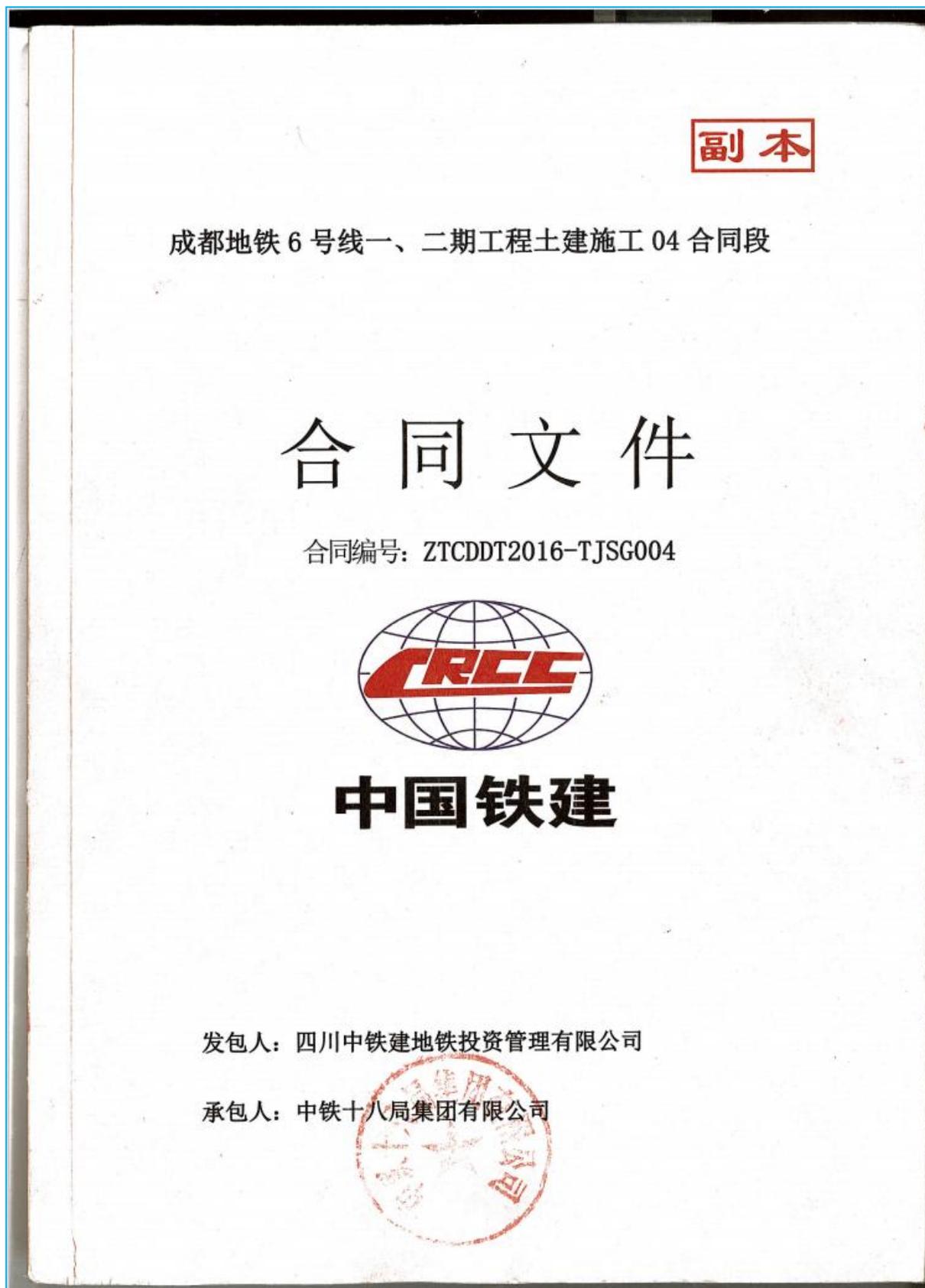
特此通知。

北京中铁国际招标有限公司

2016 年 12 月 24 日



4.2 施工合同关键页



成都地铁6号线一、二期工程土建施工04合同段

施工合同

合 同 协 议 书

发包人（甲方）：四川中建建地铁投资管理有限公司承包人（乙方）：中铁十八局集团有限公司

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

一、工程概况

工程名称：成都地铁6号线一、二期工程土建施工_04合同段

工程地点：四川省成都市

二、工程内容及承包范围

工程内容：本标段范围内的土建工程(不含施工监测、装修工程)、设备安装孔洞预留及预埋、既有线路接口的改造工程、外挂盾构井及通道、连接主变电所等的相关通道工程、前期准备工程、市政配套工程、施工配合及总协调以及其它工作。

承包范围：成都纺专站（新站名：天宇路站）、犀浦站、交大犀浦站（新站名：兴业北街站）车站、成都纺专站（新站名：天宇路站）~梓潼宫站 区间范围内的所有土建工程、前期准备工作、市政配套工程及所有附属工作。承包人承诺无条件执行发包人关于施工范围、工程内容调整的相关指令。

三、合同工期

1、地铁6号线项目总工期暂定45个月，于2020年9月30日达到通车试运营条件；其中本标段具体节点工期以发包人下达的工期节点为准。

2、本标段工期须满足回购方和发包人的要求，满足里程碑工期要求。

四、质量标准

质量要求：符合国家或行业相关规定及回购方要求的质量标准；制定质量创优计划，配合全线创“国家优质工程奖”或“鲁班奖”。

安全要求：本工程施工安全目标为无重伤及以上事故，轻伤率控制在0.5%以下。

五、合同价款

暂定签约合同价为（大写）：捌亿陆仟万元人民币（小写）860000000元 最终以按合同约定实际完成的计价结算金额为准；具体包括：第一部分工程费用、前期准备工程费。

成都地铁6号线一、二期工程土建施工04合同段

施工合同

第一部分土建工程费用按成都市发改委批复的初步设计概算对应承包范围内的价款为基数综合下浮12.05%，前期准备工程费用按成都市发改委批复的初步设计概算对应承包范围内的价款为基数，综合下浮10%。投标人已充分考虑实施本合同工程可能发生的各种风险因素，相关费用已包含在合同价款中。

六、组成合同的文件

组成本合同的文件包括：

- 1、合同协议书（包括补充协议书）
- 2、中标通知书
- 3、投标函
- 4、本合同专用条款（含《发包人要求》）
- 5、本合同通用条款
- 6、成都市发改委批复的初步设计概算；
- 7、工程规范与技术要求
- 8、图纸
- 9、招标文件
- 10、投标文件
- 11、中铁建昆仑投资集团及发包人的相关管理规定

双方有关洽商、变更等书面协议或文件视为合同组成部分。

七、本协议书中有关词语含义与本合同第二部分《合同条款》中分别赋予它们的定义相同。

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

九、承包人向发包人承诺满足发包人与回购方所签订合同文件的一切相关要求（投融资除外）。

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

十一、合同生效

合同订立时间：2016年12月26日

合同订立地点：成都市

本合同经双方单位盖章、发包人代表与承包人法定代表人（或委托代理人）签署后生效。

十二、本合同正本二份，发包人、承包人各一份，副本捌份，双方各肆份。



4.3 竣工验收记录

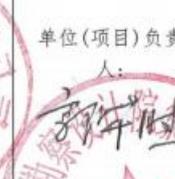
单位工程质量竣工验收记录

工程名称	成都地铁6号线一、二期工程土建施工04合同段犀浦站	结构类型	混凝土框架结构	建筑面积 / 建筑规模	13452 m ²
施工单位	中铁十八局集团有限公司	技术负责人	韩利民	开工日期	2017年9月1日
项目负责人	边云峰	项目技术负责人	万朝栋	竣工日期	2020年9月6日

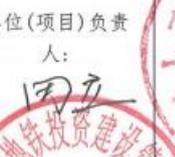
序号	项目	验收记录	验收结论
1	分部工程	共 3 分部, 经查 3 分部符合标准及设计要求 3 分部	验收合格
2	质量控制资料核查	共 16 项, 经审查符合要求 16 项 经核定符合符合规范要求 16 项	验收合格
3	安全和主要功能核查及抽查结构	共核查 17 项, 符合要求 17 项 共抽查 17 项, 符合要求 17 项 经返工处理符合要求 0 项	验收合格
4	观感质量验收	共抽查 5 项, 符合要求 5 项 不符合要求 0 项	验收合格
5	综合验收结论	经综合验收组检查, 该工程质量符合设计及规范要求, 总监理工程师合格	

参加验收单位	建设单位	监理单位	投融资单位	施工单位	设计单位
	(公章)	(公章)	(公章)	(公章)	(公章)
	单位(项目)负责人: 	总监理工程师: 	单位(项目)负责人: 	单位负责人: 	单位(项目)负责人:
	年 月 日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	年 月 日

单位工程质量竣工验收记录

工程名称	成都地铁6号线一、二期工程土建施工04合同段兴业北街站（交大犀浦校区站）		结构类型	混凝土框架结构	建筑面积 / 建筑规模	15069 m ²
施工单位	中铁十八局集团有限公司		技术负责人	韩利民	开工日期	2016年10月31日
项目负责人	边云峰		项目技术负责人	万朝栋	竣工日期	2020年3月27日
序号	项目	验收记录			验收结论	
1	分部工程	共 3 分部，经查 3 分部符合标准及设计要求 3 分部			验收合格	
2	质量控制资料核查	共 16 项，经审查符合要求 16 项 经核定符合规范要求 16 项			验收合格	
3	安全和主要功能核查及抽查结构	共核查 17 项，符合要求 17 项 共抽查 17 项，符合要求 17 项 经返工处理符合要求 0 项			验收合格	
4	观感质量验收	共抽查 5 项，符合要求 5 项 不符合要求 0 项			验收合格	
5	综合验收结论	经综合验收组检查，该工程质量符合设计及规范要求， 总体质量评定合格。				
参加验收单位	建设单位	监理单位	投融资单位	施工单位	设计单位	
	(公章)	(公章)	(公章)	(公章)	(公章)	
	单位(项目)负责人: 	总监理工程师: 	单位(项目)负责人: 	单位负责人: 	单位(项目)负责人: 	
	年 月 日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	

单位工程质量竣工验收记录

工程名称	成都地铁6号线一、二期工程土建施工04合同段天字路站（成都纺专站）	结构类型	混凝土框架结构	建筑面积 / 建筑规模	18731 m ²
施工单位	中铁十八局集团有限公司	技术负责人	韩利民	开工日期	2016年10月24日
项目负责人	边云峰	项目技术负责人	万朝栋	竣工日期	2020年6月12日
序号	项目	验收记录		验收结论	
1	分部工程	共 3 分部，经查 3 分部符合标准及设计要求 3 分部		验收合格	
2	质量控制资料核查	共 16 项，经审查符合要求 16 项 经核定符合规范要求 16 项		验收合格	
3	安全和主要功能核查及抽查结构	共核查 17 项，符合要求 17 项 共抽查 17 项，符合要求 17 项 经返工处理符合要求 0 项		验收合格	
4	观感质量验收	共抽查 5 项，符合要求 5 项 不符合要求 0 项		验收合格	
5	综合验收结论	经综合验收组抽查，该工程质量符合设计及规范要求。 总体质量评定合格。			
参加验收单位	建设单位	监理单位	投融资单位	施工单位	设计单位
	(公章)	(公章)	(公章)	(公章)	(公章)
	单位(项目)负责人: 	总监理工程师: 	单位(项目)负责人: 	单位负责人: 	单位(项目)负责人: 
	年 月 日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	年 月 日

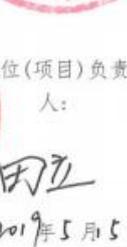
单位工程质量竣工验收记录

工程名称	成都地铁6号线一、二期工程土建施工04合同段犀浦站~兴业北街站（原交大犀浦校区站）盾构区间			区间长度	左线：1356.117m 右线：1355.869m
施工单位	中铁十八局集团有限公司	技术负责人	韩利民	开工日期	2018年3月2日
项目负责人	边云峰	项目技术负责人	万朝栋	竣工日期	2019年7月31日
序号	项目	验收记录		验收结论	
1	分部工程	共 3 分部，经查 3 分部符合标准及设计要求 3 分部		合格	
2	质量控制资料核查	共 18 项，经审查符合要求 18 项 经核定符合符合规范要求 18 项		合格	
3	安全和主要功能核查及抽查结构	共核查 4 项，符合要求 4 项 共抽查 4 项，符合要求 4 项 经返工处理符合要求 0 项		合格	
4	观感质量验收	共抽查 9 项，符合要求 9 项 不符合要求 0 项		合格	
5	综合验收结论	经综合验收合格，该工程质量符合设计及规范要求 总体质量评定合格。			
	建设单位 (公章)	监理单位 (公章)	投融资单位 (公章)	施工单位 (公章)	设计单位 (公章)
	单位(项目)负责人: [Signature]	总监(项目)负责人: [Signature]	单位(项目)负责人: 田立	单位负责人: 边云峰	单位(项目)负责人: 郭经济
	2019年7月31日	2019年7月31日	2019年7月31日	2019年7月31日	2019年7月31日

单位工程质量竣工验收记录

工程名称	成都地铁6号线一、二期工程土建施工04合同段天宇路站 (原成都纺专站)~犀浦站盾构区间			区间长度	左线:1580.525m 右线:1596.998m
施工单位	中铁十八局集团 有限公司	技术负责人	韩利民	开工日期	2017年12月17日
项目负责人	边云峰	项目技术负责人	万朝栋	竣工日期	2019年6月13日
序号	项目	验收记录			验收结论
1	分部工程	共 3 分部, 经查 3 分部 符合标准及设计要求 3 分部			合格
2	质量控制资料核查	共 18项, 经审查符合要求18 项 经核定符合符合规范要求 18 项			合格
3	安全和主要功能核查及 抽查结构	共核查 4 项, 符合要求 4 项 共抽查 4 项, 符合要求 4 项 经返工处理符合要求 0 项			合格
4	观感质量验收	共抽查 9 项, 符合要求 9 项 不符合要求 0 项			合格
5	综合验收结论	经得分验收组核查, 该工程质量符合设计及规范要求 总体质量评定合格			
	建设单位	监理单位	投融资单位	施工单位	设计单位
	(公章)	(公章)	(公章)	(公章)	(公章)
参加 验收 单位	单位(项目)负责 人: 2019年6月13日	总监理工程师 2019年6月13日	单位(项目)负责 人: 2019年6月13日	单位负责人: 2019年6月13日	单位(项目)负责 人: 2019年6月13日

单位工程质量竣工验收记录

工程名称	成都地铁6号线一、二期工程土建施工04合同段梓潼官站（梓潼官站）~兴业北街站（交大犀浦校区站）盾构区间			区间长度	左线：871.497m 右线：870.712m
施工单位	中铁十八局集团有限公司	技术负责人	韩利民	开工日期	2017年7月21日
项目负责人	边云峰	项目技术负责人	万朝栋	竣工日期	2019年5月15日
序号	项目	验收记录			验收结论
1	分部工程	共 3 分部，经查 3 分部符合标准及设计要求 3 分部			合格
2	质量控制资料核查	共 18 项，经审查符合要求 18 项 经核定符合规范要求 18 项			合格
3	安全和主要功能核查及抽查结构	共核查 4 项，符合要求 4 项 共抽查 4 项，符合要求 4 项 经返工处理符合要求 0 项			合格
4	观感质量验收	共抽查 9 项，符合要求 9 项 不符合要求 0 项			合格
5	综合验收结论	经综合验收合格，该工程质量符合设计及规范要求 总体质量评定合格。			
建设单位		监理单位	投融资单位	施工单位	设计单位
(公章)		(公章)	(公章)	(公章)	(公章)
单位(项目)负责人： 		总监理工程师： 	单位(项目)负责人： 	单位负责人： 	单位(项目)负责人： 
2019年5月15日		2019年5月15日	2019年5月15日	2019年5月15日	2019年5月15日

4.4 获奖证书



第四章 项目管理机构设置及其他人员配备要求

第一节 项目管理部组织设置

1 项目总承包管理的理解与思路

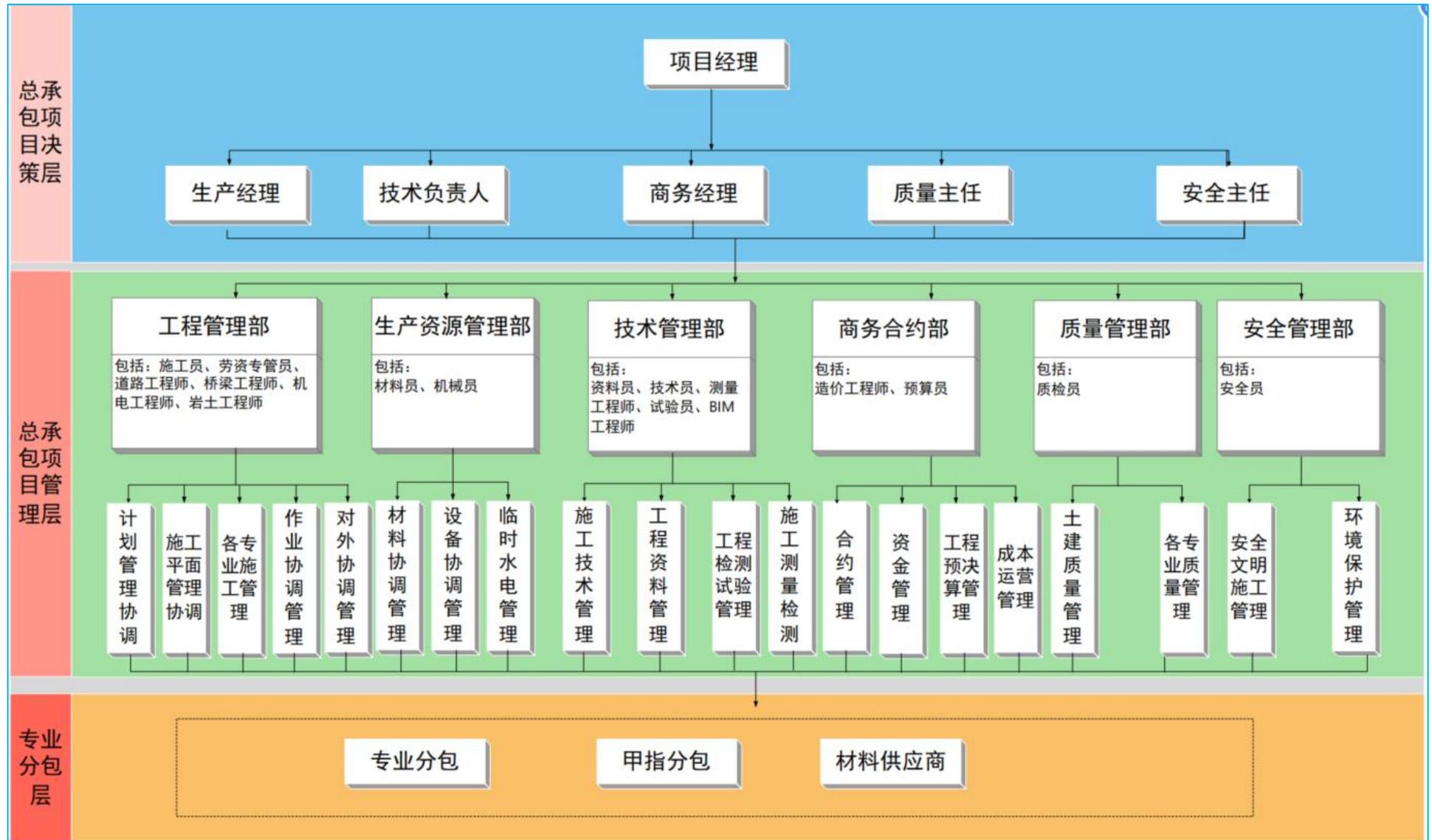
施工总承包管理是施工阶段对业主负总责的项目管理,包括对分包工程的施工进行总承包协调管理和配合服务。总承包项目管理的组织结构包括施工总包单位、专业分包单位和材料供应商分包单位等。总包对分包实行统一指挥、协调、管理和监督,做好本项目施工的总策划、总组织和总协调。

序号	项目	内容
1	主要特征	动态管理,优化配置,目标控制,节点考核。
2	运行机制	总部宏观调控,项目委托管理,专业施工保障,社会力量协调。
3	组织机构	“两层分离,三层关系”,即管理层与作业层分离,项目层次与企业层次的关系,项目经理与企业法人代表的关系,项目经理部与劳务作业层的关系。
4	推行主体	“二制建设”。即项目经理责任制和项目成本核算制。
5	基本内容	“四控制,三管理,一协调”。即进度、质量、成本、安全控制,现场(要素)、信息、合同管理和组织协调。
6	管理目标	“三个一”。即一套新方法,一代新技术,一个好工程。

2 管理机构设置的理论与思路

序号	原则	说明与要求
1	目的性原则	机构设置的根本目的,是为了实施施工项目管理的总目标。从这一目标出发,因目标设事,因事设机构定编制,按编制设岗位定人员,以职责定制度授权力。
2	精干高效原则	组织机构人员设置以能实现施工项目所要求的工作任务为原则,简化机构,做到精干高效。从严控制二三线人员,力求一专多能,一人多职。同时增加项目管理班子成员的知识含量,着眼于使用和学习锻炼相结合,以提高人员素质。
3	管理跨度和分层统一的原则	管理跨度亦称管理幅度,是指一个主管人员直接管理的下属人员数量。跨度大,管理人员的接触关系增多,处理人与人关系的数量随之也增大。
4	业务系统化管理原则	施工项目是一个开放的系统,由众多子系统组成一个大系统,各子系统之间,子系统内部各单位工程之间,不同组织、工种、工序之间,存在大量结合部。在设立组织机构时以业务工作系统化原则作指导,考虑层间关系,分层与跨度的关系,部门划分、授权范围、人员配备等,使组织机构成为一个严密、封闭的组织系统,能够为完成项目管理总目标而实行合理分工及协作。
5	弹性和流动性原则	工程建设项目的单件性、阶段性、露天性和流动性是施工项目生产活动的主要特点,会带来生产对象数量、质量和地点的变化,带来资源配置的品种和数量的变化。准备调整人员及部门设置,以适应工程任务变动对管理机构流动性的要求。

第二节 组织架构



第三节 项目管理班子配备情况表

职务	姓名	职称	上岗资格证明					已承担在建工程情况	
			证书名称	级别	证号	专业	原服务单位	项目数	项目名称
项目经理	边云峰	高级工程师	一级注册建造师证/ 职称证	一级/ 高级	津 1122010201105332/4408 000692	市政公用工程/ 土木工程	中铁十八局	/	/
技术负责人	钟奇	高级工程师	职称证	高级	(2021) 11042136	土木工程	中建四局	/	/
生产经理	晁要斌	高级工程师	职称证	高级	4408001280	道路与桥梁	中铁十八局	/	/
质量主任	杨兴	工程师	职称证/岗位证	中级	(2021) 12040303/C1844123	土木工程	中建四局	/	/
安全主任	季旺	工程师	注册安全工程师证/ 安全 C 证/职称证	中级	19220315971/粤建安 C3(2014)0018934/ BJZ-2015030	建筑施工安全/ 工民建	中建四局	/	/
商务经理	王昭	工程师	注册造价师证/职称 证	一级/ 中级	建[造]11224400017112/ (2016) 1203399	土木建筑/工程 管理	中建四局	/	/
造价工程师	刘列娥	高级工程师	注册造价师证/职称 证	一级/ 高级	建[造]11184400012562/ (2019) 1104073	土木建筑/工程 管理	中建四局	/	/
道路专业工 程师	蒋东磊	高级工程师	职称证	高级	4408002673	道路与桥梁	中铁十八局	/	/
桥梁专业工 程师	闫须行	高级工程师	职称证	高级	4408002511	桥梁与隧道	中铁十八局	/	/
给排水专业 工程师	孙己凤	高级工程师	职称证	高级	(2020) 11040071	给水排水工程	中建四局	/	/

职务	姓名	职称	上岗资格证明					已承担在建工程情况	
			证书名称	级别	证号	专业	原服务单位	项目数	项目名称
岩土专业工程师	罗棋少	高级工程师	注册执业证/职称证	高级	AY183701137/粤高职证字第 18010010111053 号	岩土/市政路桥设计研究	中建四局	/	/
机电专业工程师	刘强	高级工程师	职称证	高级	(2020) 11040005	电气工程	中建四局	/	/
BIM 专业工程师	罗冠鑫	高级工程师	BIM 证/职称证	二级/高级	2001001023017488/AJZ-1017040	BIM 高级建模师 (建筑设计专业)/土木工程	中建四局	/	/
测量专业工程师	陈秋平	高级工程师	职称证	高级	4408000675	测量工程	中铁十八局	/	/
施工员	刘柏聪	工程师	职称证/岗位证	中级	(2020) 120400061/A1940636	土木工程	中建四局	/	/
施工员	曾舜尧	助理工程师	职称证/岗位证	助理	CZ-013243/A1940630	交通工程	中建四局	/	/
施工员	王兵峰	助理工程师	职称证/岗位证	助理	CZ-013248/A1846290	道路桥梁与渡河工程	中建四局	/	/
安全员	汪永贵	高级工程师	安全 C 证/职称证	高级	粤建安 C3 (2016) 0015215/ (2019) 11040067	土木工程	中建四局	/	/
安全员	李朋	工程师	安全 C 证/职称证	中级	粤建安 C3 (2021) 0105426/BJZ-2004162	工民建	中建四局	/	/
安全员	梁华人	助理工程师	安全 C 证/职称证	助理	粤建安 C3(2017)0005622/CZ-011786	土木工程	中建四局	/	/

职务	姓名	职称	上岗资格证明					已承担在建工程情况	
			证书名称	级别	证号	专业	原服务单位	项目数	项目名称
安全员	彭勋燕	助理工程师	安全 C 证/职称证	助理	粤建安 C3 (2012) 0000365/CZ-011804	安全与施工	中建四局	/	/
质检员	吴旺奇	工程师	职称证/岗位证	中级	(2021) 1101945/C1844118	土木工程	中建四局	/	/
质检员	周成	工程师	职称证/岗位证	中级	(2021) 12040304/C1940514	土木工程	中建四局	/	/
预算员	刘海山	工程师	职称证/岗位证	中级	(2019) 1204652/ U1840886	工程管理 (工程造价)	中建四局	/	/
预算员	周之李	工程师	职称证/岗位证	中级	(2019) 1204659/ U1840890	工程造价	中建四局	/	/
材料员	赵肖忠	高级工程师	职称证/岗位证	高级	AJZ-1001452/F2343990	工民建	中建四局	/	/
材料员	孙美欣	助理经济师	职称证/岗位证	助理	(2019) 2304010/F1841295	工程管理	中建四局	/	/
资料员	孙艺容	工程师	职称证/岗位证	中级	BJZ-2016118/M1841110	给排水	中建四局	/	/
劳资专管员	罗轶峰	工程师	职称证/岗位证	中级	BJZ-2009021/ E1940022	电气	中建四局	/	/

1 项目经理（边云峰）**1.1 简历表**

姓名	边云峰	性 别	男	年 龄	57 岁
职务	项目经理	职 称	高级工程师	学 历	硕士
证件类型	居民身份证	证件号码	132404196711260016	手机号码	13668739610
参加工作时间	1991.07		从事项目经理（建造师）年限		15 年
项目经理（建造师） 资格证书编号	津 1122010201105332				
在建和已完工程项目情况					
建设单位	项目名称	建设规模	开、竣工日期	在建或 已完	工程质量
苏州轨道交通 市域一号线有 限公司	苏州市轨道交通 S1 线工程土建 施工项目（第一 批）S1-TS-14 标	合同金额：86810.19 万元 项目概况：地下两层 车站（展览中心站、 西环路站），盾构区 间（展西区间、西花 区间），土方运输 2 标（金沙江路站（含） -花桥停车场入场 线）；段落内接地网 施工。	2019.07.06- 2023.02.19	已完	合格
四川中铁建地 铁投资管理有 限公司	成都地铁 6 号线 一、二期工程土 建施工 04 合同 段	合同金额：86000 万 元 项目概况：由北向南 分别为天宇路站、犀 浦站、兴业北街站， 建筑面积 9.5 万平 米，天宇路站长 338m，犀浦站长 275m，兴业北街站长 287.4m；天宇路站~ 犀浦站盾构区间长 1595.521m，犀浦 站~兴业北街站盾 构区间长 1354.321m，兴业北 街站~梓潼宫站盾 构区间长度 869.69m，盾构区间 总长 3819.532m。	2016.12.26- 2020.09.06	已完	荣获 2022-2023 年度国家优质工 程奖

1.2 证书及社保证明

项目经理（边云峰）证书
一级注册建造师证

使用有效期: 2024年11月27日
2023年05月26日

中华人民共和国一级建造师注册证书

姓 名: 边云峰

性 别: 男

出生日期: 1967年11月26日

注册编号: 津1122010201105332

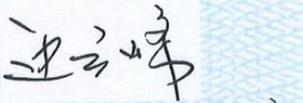
聘用企业: 中铁十八局集团有限公司

注册专业: 铁路工程(有效期: 2024-11-25至2027-11-24)
市政公用工程(有效期: 2024-11-17至2027-11-16)





请登录中国建造师网
微信公众号扫一扫查询



个人签名: 
签名日期: 2024.11.27



中华人民共和国住房和城乡建设部
一级建造师行政许可
签发日期: 2024年11月24日

项目经理（边云峰）证书
安全生产考核合格证（B证）

建筑施工企业项目负责人
安全生产考核合格证书

编号：津建安B（2011）0022852

姓名：边云峰
性别：男
出生年月：1967年11月26日
企业名称：中铁十八局集团有限公司
职务：项目负责人（项目经理）
初次领证日期：2011年07月06日
有效期：2023年06月30日 至 2026年06月30日



发证机关：天津市住房和城乡建设委员会

发证日期：2023年06月06日



项目经理（边云峰）证书

职称证

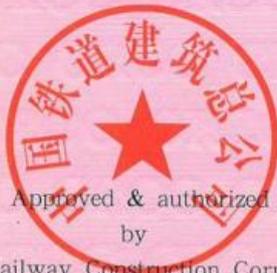
本证书表明持证人通过评审委员会评审取得了高级专业技术职务任职资格。

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



持证人签名:

边云峰



Approved & authorized by
China Railway Construction Corporation

姓名 边云峰

系列 工程技术

性别 男

专业 土木工程

出生年月 1967年11月

评审通过时间 2006年12月

签发日期 2007年1月

任职资格 高级工程师

工作单位 中铁办购集团公司



评审委员会（章）

编号: 4408000632

项目经理（边云峰）证书

学位证、毕业证



身份证



项目经理（边云峰）社保证明

天津市社会保险个人参保证明



打印日期: 2025年01月07日 校验码: T100382697220250107101145

姓名	边云峰		社会保障号	132404196711260016	
当前参保单位名称	中铁十八局集团有限公司				
险种	本市缴费起止时间	缴费年限	险种	本市缴费起止时间	缴费年限
基本养老保险	自2005年12月至2023年12月	19年1个月	失业保险	自2019年05月至2024年12月	11年8个月
工伤保险	自2010年10月至2024年12月	14年3个月	居民养老保险		0年0个月

天津市城职参保情况

起止年月	基本养老保险		失业保险		缴费类型	缴费单位
	缴费基数	个人缴费	缴费基数	个人缴费		
202202-202207	20331	1626.48	20331	101.66	正常应缴	中铁十八局集团有限公司
202208-202308	22434	1794.72	22434	112.17	正常应缴	中铁十八局集团有限公司
202309-202312	22954	1836.32	22954	114.77	正常应缴	中铁十八局集团有限公司
202401-202412	20335	1626.80	20335	101.68	正常应缴	中铁十八局集团有限公司
202501-202501	-	-	-	-	-	-

- 备注:
- 1.上述起止年月内所示的缴费基数、个人缴费均为单个月的缴费基数、个人缴费。
 - 2.本证明涉及个人信息,不得违法向他人泄露,因查询人保管不当或向第三方泄露引起的一切后果由查询人承担。
 - 3.用人单位职工参加工伤保险的,由用人单位依法缴费,个人不缴费。
 - 4.如需鉴定真伪,请在打印后6个月内登录<http://hrss.tj.gov.cn>,进入“证明验证真伪”,录入校验码进行甄别。

2 技术负责人（钟奇）**2.1 简历表**

姓名	钟奇	性别	男	年龄	36岁
职务	技术负责人	职称	高级工程师	学历	本科
证件类型	居民身份证	证件号码	430624198811133350		
手机号码	13428730137	证件号（职称证书编号）	（2021）11042136		
参加工作时间	2011.07	从事技术负责人年限	9年		
在建和已完工程项目情况					
建设单位	项目名称	建设规模	开、竣工日期	在建或已完	工程质量
深圳市建筑设计研究总院有限公司	“三横四纵”车行道及爱国路等人行道品质提升项目（第一标段）	工程造价： 24875.41万元； 全长 24.41km	2019.03.29- 2019.12.11	已完	合格

2.2 证书及社保证明

<p>技术负责人（钟奇）证书 职称证</p>	
	 <p>资格证书</p> <p>姓名 钟奇 性别 男 出生年月 1981年11月 专业 土木工程 任职资格 高级工程师 发证单位 中国建筑工程总公司 证书编号: (2021) 11042136 2022 年2 月18 日</p>
<p>毕业证</p>	
	 <p>普通高等学校 毕业证书</p> <p>学生 钟奇 性别 男，一九八八年十一月十三日生，于二〇〇七年九月至二〇一一年六月在本校 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。 校 名: 湖南城市学院 校(院)长: 李建华 证书编号: 1152712011105000809 二〇一一年 六月 三十日</p> <p><small>中华人民共和国教育部学历证书查询网址: http://www.chsi.com.cn</small></p>
<p>身份证</p>	
 <p>姓名 钟奇 性别 男 民族 汉 出生 1988 年 11 月 13 日 住址 广东省深圳市福田区福强路雄鹰大厦1栋3层 公民身份号码 430624198811133350</p>	 <p>中华人民共和国 居民身份证</p> <p>签发机关 深圳市公安局福田分局 有效期限 2015.10.12-2035.10.12</p>

技术负责人（钟奇）社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：钟奇 社保电脑号：636955101 身份证号码：430624198811133350 页码：1
参保单位名称：中国建筑第四工程局有限公司深圳分公司 单位编号：150188 计算单位：元

Table with columns: 缴费年月, 单位编号, 养老保险 (基数, 单位交, 个人交), 医疗保险 (险种, 基数, 单位交, 个人交), 生育 (险种, 基数, 单位交), 工伤保险 (基数, 单位交), 失业保险 (基数, 单位交, 个人交). Includes a total row at the bottom.



备注：

- 1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391e3d2da4769e2 ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
9. 单位编号对应的单位名称：
单位编号 150188 单位名称 中国建筑第四工程局有限公司深圳分公司



2.3 业绩—“三横四纵”车行道及爱国路等人行道品质提升项目（第一标段）

2.3.1 中标通知书

技术负责人业绩—“三横四纵”车行道及爱国路等人行道品质提升项目（第一标段）—中标通知书

中标通知书

标段编号：440303201801160006001

标段名称：“三横四纵”车行道及爱国路等人行道品质提升项目（第一标段）

建设单位：深圳市建筑设计研究总院有限公司

招标方式：公开招标

中标单位：中国建筑第四工程局有限公司

中标价：24875.407448万元

中标工期：60天

项目经理(总监)：曾平



本工程于 2018-12-06 在深圳市建设工程交易服务中心进行招标，现已完成招标流程。

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

招标代理机构(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：



招标人(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

日期：2018-12-29



查验码：5657439011105694

查验网址：www.szjsjy.com.cn

2.3.2 施工合同关键页

技术负责人业绩—“三横四纵”车行道及爱国路等人行道品质提升项目（第一标段）—施工合同关键页

工程编号：_____

合同编号：_____

深圳市建设工程

施工(单价)合同

(适用于招标工程固定单价施工合同)

工程名称：“三横四纵”车行道及爱国路等人行道品质提升项目
(第一标段)

工程地点：深圳市罗湖区

发 包 人：深圳市建筑设计研究总院有限公司

承 包 人：中国建筑第四工程局有限公司

2015 年版

技术负责人业绩—“三横四纵”车行道及爱国路等人行道品质提升项目（第一标段）—施工合同关键页

第一部分 协议书

发包人(全称): 深圳市建筑设计研究总院有限公司

承包人(全称): 中国建筑第四工程局有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法（2011 修正）》、《深圳经济特区建设工程施工招标投标条例（2004 修正）》及其他有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，发包人和承包人就本工程施工事项协商一致，订立本合同，达成协议如下：

一、工程概况

工程名称: “三横四纵”车行道及其爱国路等人行道品质提升项目（第一标段）

工程地点: 深圳市罗湖区

核准（备案）证编号: _____

工程规模及特征: 本项目主要对深南东路、笋岗东路、泥岗布心路、滨河大道、沿河南北路、文锦路、宝安路、东门路、凤凰路 10 条城市道路路面修缮，对现状机动车道进行病害处理，重新沥青罩面，施划标志标线，优化交通组织。

资金来源: 财政投入 100%; 国有资本 / %; 集体资本 / %; 民营资本 / %; 外商投资 / %; 混合经济 / %; 其他 / %。

二、工程承包范围

主要对深南东路、笋岗东路、泥岗布心路、滨河大道、沿河南北路、文锦路、宝安路、东门路、凤凰路 10 条城市道路路面修缮，对现状机动车道进行病害处理，重新沥青罩面，施划标志标线，优化交通组织。

1. 市政公用及配套专业工程、其他工程：（在□内打√，并填写相应的工程量）

√ 七通一平工程	万平方米	√ 电信管道工程	米
√ 挡墙护坡工程	长: 米; 宽: 米; 高: 米	√ 电力管道工程	米
√ 软基处理工程	万平方米	□ 污水处理厂及配套工程	立方米/d
□ 水厂及配套工程	立方米/d	□ 污泥处理厂及配套工程	立方米/d
√ 给水管道工程	米	□ 泵站工程	平方米
√ 道路工程	长: 米 宽: 米	□ 隧道工程	长: 米 宽: 米 高: 米
□ 桥梁工程	座	√ 道路改造工程	长: 米 宽: 米

技术负责人业绩—“三横四纵”车行道及爱国路等人行道品质提升项目（第一标段）—施工合同关键页

<input type="checkbox"/> 排水箱涵工程 长： 米 宽： 米 高： 米	<input checked="" type="checkbox"/> 路灯照明工程 座
<input checked="" type="checkbox"/> 交通监控、收费综合系统工程	<input checked="" type="checkbox"/> 绿化工程 米
<input type="checkbox"/> 交通安全设施工程 米	<input type="checkbox"/> 燃气工程 米
<input type="checkbox"/> 其它：	

2. 房屋建筑及配套专业工程：（在内打√，并填写相应的工程量）

<input type="checkbox"/> 地基与基础工程 （ <input type="checkbox"/> 基础 <input type="checkbox"/> 基坑支护 <input type="checkbox"/> 边坡 <input type="checkbox"/> 土方 <input type="checkbox"/> 其它_____）；		
<input type="checkbox"/> 主体结构工程 （ <input type="checkbox"/> 钢筋混凝土 <input type="checkbox"/> 钢结构 <input type="checkbox"/> 钢管混凝土 <input type="checkbox"/> 型钢混凝土 <input type="checkbox"/> 其它_____）；		
<input type="checkbox"/> 建筑装饰装修工程 （ <input type="checkbox"/> 门窗 <input type="checkbox"/> 幕墙： 平方米 <input type="checkbox"/> 其它_____）；		
<input type="checkbox"/> 通风与空调 （ <input type="checkbox"/> 通风 <input type="checkbox"/> 空调 <input type="checkbox"/> 其它_____）；		
<input type="checkbox"/> 建筑给排水及供暖 （ <input type="checkbox"/> 室内给、排水系统 <input type="checkbox"/> 室外给、排水管网 <input type="checkbox"/> 其它_____）；		
<input type="checkbox"/> 建筑电气工程 （ <input type="checkbox"/> 室外电气 <input type="checkbox"/> 电气照明 <input type="checkbox"/> 其它_____）；		
<input type="checkbox"/> 智能建筑 （ <input type="checkbox"/> 综合布线系统 <input type="checkbox"/> 信息网络系统 <input type="checkbox"/> 其它_____）；		
<input type="checkbox"/> 屋面及防水工程	<input type="checkbox"/> 建筑节能	<input type="checkbox"/> 消防工程
<input type="checkbox"/> 室外工程 （ <input type="checkbox"/> 室外设施_____ <input type="checkbox"/> 附属建筑_____ <input type="checkbox"/> 室外环境_____）。		
<input type="checkbox"/> 燃气工程 （户数：_____；庭院管：_____米）		

3. 二次装饰装修工程：（在内打√，并填写相应的工程量）

<input type="checkbox"/> 消防工程	<input type="checkbox"/> 门窗	<input type="checkbox"/> 防水工程	<input type="checkbox"/> 电气照明	<input type="checkbox"/> 建筑节能
<input type="checkbox"/> 通风与空调 （ <input type="checkbox"/> 通风 <input type="checkbox"/> 空调 <input type="checkbox"/> 其它_____）；				
<input type="checkbox"/> 建筑给排水及供暖 （ <input type="checkbox"/> 室内给、排水系统 <input type="checkbox"/> 其它_____）；				
<input type="checkbox"/> 智能建筑 （ <input type="checkbox"/> 综合布线系统 <input type="checkbox"/> 信息网络系统 <input type="checkbox"/> 其它_____）；				
<input type="checkbox"/> 其它：				

4. 其他工程

三、合同工期

计划开工日期：2019年2月15日；

计划竣工日期：2019年4月15日，且竣工日期不得晚于2019年6月30日；

技术负责人业绩—“三横四纵”车行道及爱国路等人行道品质提升项目（第一标段）—施工合同关键页

- (4)本合同第四部分的补充条款；
- (5)本合同第三部分的专用条款；
- (6)本合同第二部分的通用条款；
- (7)本工程招标文件中的技术要求和投标报价规定；
- (8)投标文件(包括承包人在评标期间和合同谈判过程中递交和确认并经发包人同意的对有关问题的补充资料和澄清文件等)；
- (9)现行的标准、规范、规定及有关技术文件；
- (10)图纸和技术规格书；
- (11)已标价工程量清单；
- (12)发包人和承包人双方有关本工程的变更、签证、洽商、索赔、询价采购凭证等书面文件及组成合同的其他文件。

七、词语含义

本协议书中有词语含义与本合同“通用条款”中赋予它们的定义相同。

八、承诺

1. 发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续、筹集工程建设资金并按照合同约定的期限和方式支付合同价款及其它应当支付的款项,并履行本合同所约定的全部义务。
2. 承包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成工程施工,确保工程质量和安全,不进行转包及违法分包,并在质量缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任,并履行本合同所约定的全部义务。
3. 发包人和承包人双方理解并承诺不再就同一工程另行签订与合同实质性内容相背离的协议。

九、合同订立与生效

本合同订立时间：2019年2月 日；

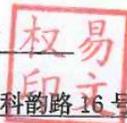
订立地点：深圳市

发包人和承包人约定本合同自双方签字盖章后生效。

本合同一式 贰拾 份,均具有同等法律效力,发包人执 壹拾贰 份,承包人执 捌 份。

技术负责人业绩—“三横四纵”车行道及爱国路等人行道品质提升项目（第一标段）—施工合同关键页

发包人：(公章) 
 法定代表人或其委托代理人：
 (签字) 
 组织机构代码： /

承包人：(公章) 
 法定代表人或其委托代理人：
 (签字) 
 组织机构代码： 214401707
 地址： 广东省广州市天河区科韵路16号

地址： 广东省深圳市福田区振华路八号

广州信息港B座4楼

邮政编码： 518031

邮政编码： 510665

法定代表人： /

法定代表人： 易文权

委托代理人： /

委托代理人： /

电话： 0755-83788838

电话： 0755-83851800

传真： /

传真： 0755-83851563

电子信箱： /

电子信箱： /

开户银行： /

开户名称： 中国建筑第四工程局有限公司

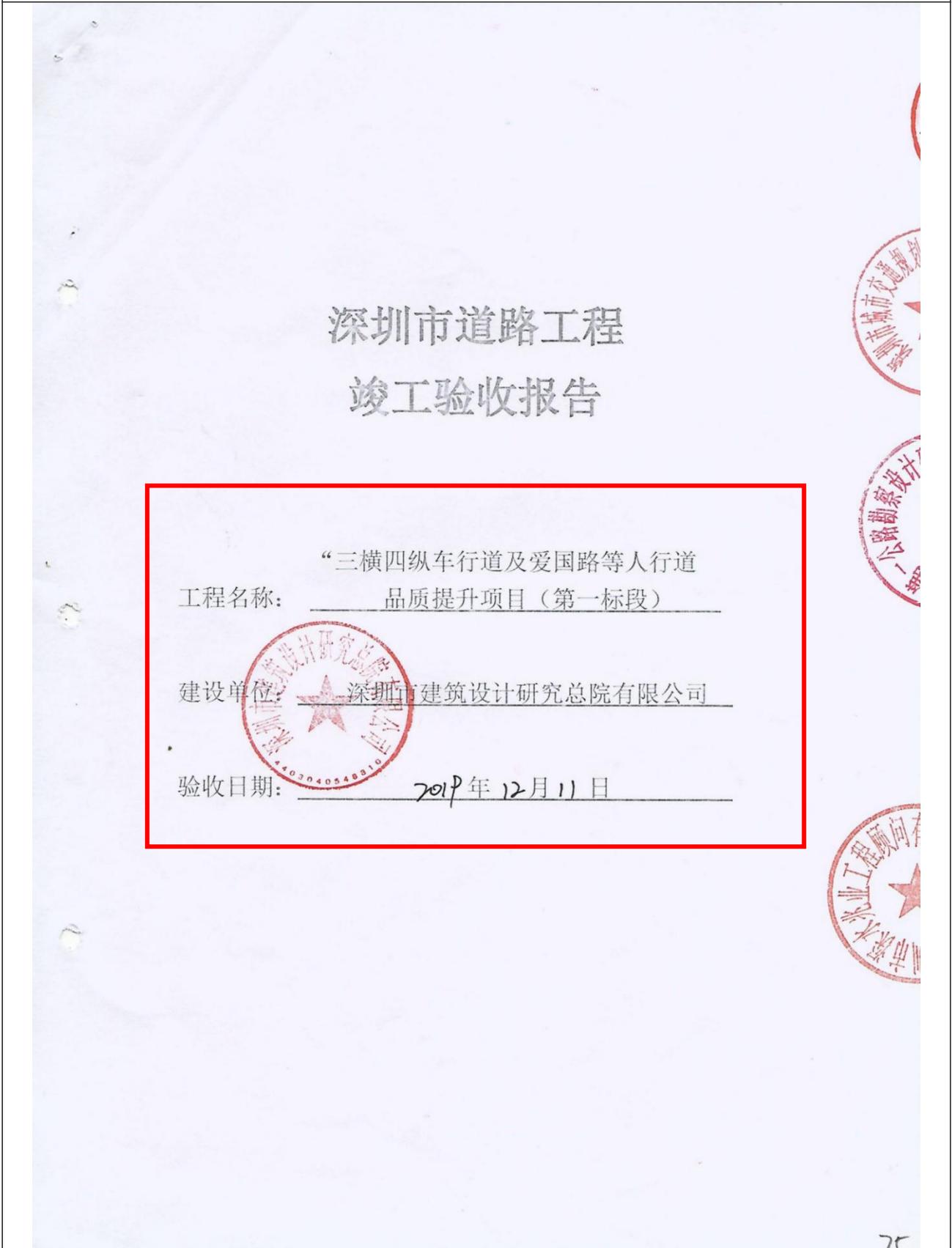
开户银行： 平安银行深圳国贸支行

账号： /

账号： 0352100126649

2.3.3 竣工验收报告

技术负责人业绩—“三横四纵”车行道及爱国路等人行道品质提升项目（第一标段）—竣工验收报告



技术负责人业绩—“三横四纵”车行道及爱国路等人行道品质提升项目（第一标段）—竣工验收报告

一、工程概况、执行基本建设情况、相关评价

工程名称	“三横四纵”车行道及爱国路等人行道品质提升项目（第一标段）				
建设单位	深圳市建筑设计研究总院有限公司	项目负责人	罗兴	开工许可证	罗建施函第（2019）010号
勘察单位	中交第一公路勘察设计研究院有限公司	项目负责人	罗聪	工程地点	深圳市罗湖区
设计单位	深圳市城市交通规划设计研究中心有限公司	项目负责人	王龙	合同造价	24875.407448 万元
监理单位	深圳市深水兆业工程顾问有限公司	项目总监	鲁杰	开工日期	2019年3月29日
施工单位	中国建筑第四工程局有限公司	项目经理	曾平	完工日期	2019年9月11日
		技术负责人	钟奇	验收日期	2019年12月11日
图纸审查机构	深圳市市政工程咨询中心有限公司	质量监督机构	深圳市罗湖区建设工程事务监督管理中心		
<p>工程概况：“三横四纵”车行道及爱国路等人行道品质提升项目（第一标段）位于罗湖区，现状为双向多车道，全长 24.41KM，原道路交通设施建设标准较低，既有设施已难以与深圳国际性都市的要求适宜，原有沥青混凝土路面破损较严重，出现裂缝、坑洞、沉陷等病害，已严重影响过往车辆的通行和干扰沿线居民正常生活秩序，为改善现状，故本次项目对其进行修缮改造。共完成深南东路、沿河北路、沿河南路、滨河大道、宝安路、东门路、笋岗东路、泥岗、布心路、文锦路、凤凰路 10 条道路的海绵城市建设环保雨水口；共完成宝安路、笋岗东路、泥岗、布心路、文锦路、凤凰路的道路工程、交通工程、排水工程，完成道路总长度 13.38KM。</p>					
工 程 建 设 内 容	道路工程	泥岗、布心路长 3422.158m，笋岗东路长 1972.928m，文锦路长 3778.172m，宝安路长 3884.928m，凤凰路长 328.96；布心路南北侧挡土墙；公交车站。			
	交通工程	标线 32097.26m ² 、标志牌、柔性柱、警示柱、防撞桶、护栏。			
	给排水工程	深南东路、沿河北路、沿河南路，滨河大道、宝安路、东门路、笋岗东路、泥岗、布心路，文锦路、凤凰路海绵城市建设环保雨水口；宝安路、笋岗东路、泥岗、布心路，文锦路、凤凰路更换井盖、砌筑雨水口、井盖周边加固			
	园建工程	笋岗东路渠化岛、宝安路渠化岛、泥岗路渠化岛。			

技术负责人业绩—“三横四纵”车行道及爱国路等人行道品质提升项目（第一标段）—竣工验收报告

对工程勘察、设计、施工、监理方面的评价：

（一）勘察单位能够认真负责地参加有关重要部位工程质量验收；及时的对该工程各地段作出工程地质评价，为工程初步设计提供准确、完整的工程地质资料，并提出相应的建议。良好的履行了勘察单位的职责。

（二）设计单位能够认真负责地参加有关重要部位工程质量验收；签发设计修改变更，技术洽商通知；参加有关工程质量问题的处理情况；出具设计单位工程质量检查报告，完成合同所约定的全部内容，良好的履行了设计单位的职责。

（三）施工单位项目经理部管理人员的资格、配备到位，施工组织设计或施工方案有审批并执行；施工现场配置施工操作技术规程及国家有关规范、标准；按工程技术标准及施工图文件实施；工序、部位、单位工程质量的检验评定符合要求，完成合同所约定的全部内容，较好的履行了自己的责任和义务。

（四）监理单位项目管理机构的人员资格、配备及到位符合要求；监理规划、监理实施细则按规定编制、审批；对材料、构配件、设备投入使用或安装前进行审查；实施见证取样制度；对重点部位、关键工序实施旁站监理，确保质量；签发质量问题通知单，并复查质量问题整改结果；组织工序、部位的质量验收，参与单位工程质量的验收；收集整理完成的监理资料，审查、监督施工单位的资料报验；出具监理单位工程质量评估报告；完成合同所约定的其它内容，履约情况良好。

二、竣工验收实施情况

（一）验收组织

建设单位组织勘察、设计、施工、监理等单位和其他有关专家组成验收组，根据工程实际情况，组成各专业验收组。

1、验收组

组长（建设单位）	凌江
副组长	余周威
组员	鲁杰、马新林、曾平、钟奇、陈旭锐、王龙、杨敏、罗聪

2、专业组

专业组	组长	组员
道路工程	凌江	鲁杰、马新林、曾平、钟奇、陈旭锐、王龙、杨敏、罗聪
交通工程	凌江	鲁杰、马新林、曾平、钟奇、陈旭锐、王龙、杨敏、罗聪
给排水工程	余周威	鲁杰、马新林、曾平、钟奇、陈旭锐、王龙、杨敏、罗聪
园建工程	余周威	鲁杰、马新林、曾平、钟奇、陈旭锐、王龙、杨敏、罗聪

技术负责人业绩—“三横四纵”车行道及爱国路等人行道品质提升项目（第一标段）—竣工验收报告

（二）验收程序实施

- 1、建设单位主持验收会议；是 否
- 2、建设、勘察、设计、施工、监理单位介绍工程合同履行情况和在建设各个环节执行法律、法规和工程建设标准情况；是 否
- 3、验收组审阅建设、勘察、设计、施工、监理单位的工程验收资料；是 否
- 4、各专业组实地查验工程质量，形成各专业验收意见；是 否
- 5、专业组发表意见，验收组形成竣工验收意见并签名。是 否

（三）竣工验收条件及检查情况

竣 工 验 收 条 件 及 检 查 情 况	1. 设计文件和合同约定内容的完成情况： 已完成设计文件和合同约定的全部内容，并达到合格要求。
	2. 工程技术档案、施工管理资料的检查情况： 工程技术档案、施工管理资料齐全。
	3. 勘察、设计、施工、监理等单位分别签署的质量文件的检查情况： 勘察、设计、施工、监理单位已分别完善相关质量文件的签字及盖章。
	4. 工程使用的主要建筑材料、建筑构配件和设备进场的试验报告，工程质量检测和功能性试验资料的检查情况： 工程使用的主要建筑材料、建筑构配件和设备进场的试验报告齐全，工程质量检测和功能性试验资料齐全。
	5. 工程竣工验收质量检测工作的检查情况： 工程竣工验收质量检测已检测完毕，检测结果符合设计及规范要求。
	6. 道路工程管养建议书和项目执行报告的检查情况： 符合要求。
	7. 工程建设过程发现的质量问题的整改情况： 均已整改完善。
	8. 工程质量保修书的签署情况： 已签署工程质量保修书。
	9. 对道路工程勘察、设计、施工、监理单位进行量化评价的检查情况： 符合要求。

技术负责人业绩—“三横四纵”车行道及爱国路等人行道品质提升项目（第一标段）—竣工验收报告

(四) 工程质量验收情况汇总

专业工程名称	施工单位自评	监理单位评估	验收组评定
道路工程	合格	合格	合格
交通工程	合格	合格	合格
给排水工程	合格	合格	合格
园建工程	合格	合格	合格

技术负责人业绩—“三横四纵”车行道及爱国路等人行道品质提升项目（第一标段）—竣工验收报告

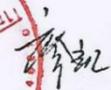
三、工程竣工验收结论

竣工验收结论:

该工程已完成设计文件和合同约定各项内容,工程质量符合设计文件、国家现行的有关建设法规和工程建设强制性标准要求,资料齐全,同意竣工验收。

经审查,同意本工程竣工验收通过(竣工验收通过日期为 2019 年 12 月 11 日)。

建设单位审查情况

项目负责人(签字): 

单位负责人(签字): 

建设单位(盖章): 

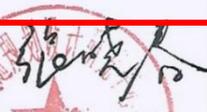
2019 年 12 月 11 日

单位负责人(签字):

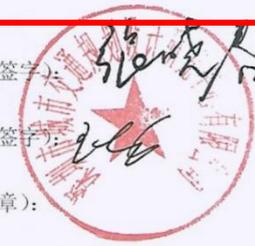
勘察负责人(签字): 

勘察单位(盖章): 

2019 年 12 月 13 日

单位负责人(签字): 

设计负责人(签字): 

设计单位(盖章): 

2019 年 12 月 13 日

中华人民共和国一级注册建造师执业印章

单位负责人(签字): 

粤144070805182(01)

市政 建筑

项目经理(签字): 

2021.08.30

中国建筑第四工程局有限公司

施工单位(盖章): 

2019 年 12 月 11 日

单位负责人(签字): 

总监理工程师(签字): 

监理单位(盖章): 

2019 年 12 月 12 日

王春华

440304148355

注册监理工程师

注册号 44015111

有效期 2021.04.27

监理单位(盖章): 

技术负责人业绩—“三横四纵”车行道及爱国路等人行道品质提升项目（第一标段）—竣工验收报告

四、竣工验收小组成员签名

工程名称	“三横四纵”车行道及爱国路等人行道品质提升项目（第一标段）		竣工验收会议日期	2019年12月11日	
竣工验收小组成员	单位名称	姓名	职务或职称	签名	
建设单位	深圳市建筑设计研究总院有限公司	凌江	工程经理	凌江	
	深圳市建筑设计研究总院有限公司	余周威	工程副经理	余周威	
勘察单位	中交第一公路勘察设计研究院有限公司	罗聪	项目负责人	罗聪	
设计单位	深圳市城市交通规划设计研究中心有限公司	王龙	项目负责人	王龙	
		杨敏	专业负责人	杨敏	
	中国建筑第四工程局有限公司	曾平	项目经理	曾平	
施工单位	中国建筑第四工程局有限公司	钟奇	技术负责人	钟奇	
	中国建筑第四工程局有限公司	陈旭锐	质量主任	陈旭锐	
监理单位	深圳市深水兆业工程顾问有限公司	鲁杰	总监	鲁杰	
		马新林	专监	马新林	

注：对于重大工程和技术复杂工程，根据需要可邀请有关专家参加验收组

3 生产经理（晁要斌）

生产经理（晁要斌）证书

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.



持证人签名: _____



Approved & authorized by
China Railway Construction Corporation Limited

姓名 晁要斌

系列 工程系列

性别 男

专业 道路与桥梁

出生年月 1974-10

评审通过时间 2009-12

签发日期 20010-3

任职资格 高级工程师

工作单位 中铁十八局集团有限公司

编号: 4408001280



生产经理（晁要斌）证书

毕业证



身份证



生产经理（晁要斌）社保证明

天津市社会保险参保证明（单位职工）

单位名称： 中铁十八局集团有限公司 校验码： W10306009X20241210095741
 组织机构代码： 10306009X 查询日期： 202311至202412



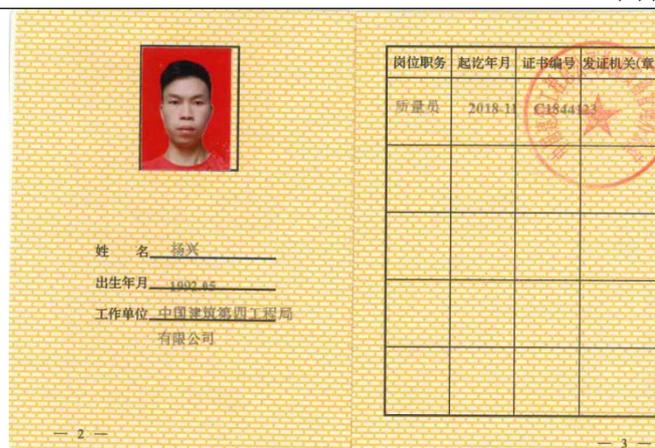
序号	姓名	社会保障号码	险种	参保情况		本单位实际缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	王江涛	410402197408171034	基本养老保险	202311	202412	14
			失业保险	202311	202412	14
			工伤保险	202311	202412	14
2	吴涛	420923198206231292	基本养老保险	202311	202412	14
			失业保险	202311	202412	14
			工伤保险	202311	202412	14
3	王磊	12010319850924615X	基本养老保险	202311	202412	14
			失业保险	202311	202412	14
			工伤保险	202311	202412	14
4	高六一	612127197809014814	基本养老保险	202311	202412	14
			失业保险	202311	202412	14
			工伤保险	202311	202412	14
5	钟传强	132436197411280010	基本养老保险	202311	202412	14
			失业保险	202311	202412	14
			工伤保险	202311	202412	14
6	李丽	372922198610100447	基本养老保险	202311	202412	14
			失业保险	202311	202412	14
			工伤保险	202311	202412	14
7	马海勇	412827198009033510	基本养老保险	202311	202412	14
			失业保险	202311	202412	14
			工伤保险	202311	202412	14
8	晁要斌	410621197410191018	基本养老保险	202311	202412	14
			失业保险	202311	202412	14
			工伤保险	202311	202412	14
9	蒋东磊	232101197911205612	基本养老保险	202311	202412	14
			失业保险	202311	202412	14
			工伤保险	202311	202412	14
10	詹晓萍	120225197907200463	基本养老保险	202311	202412	14
			失业保险	202311	202412	14
			工伤保险	202311	202412	14
11	闫须行	130529197912112613	基本养老保险	202311	202412	14
			失业保险	202311	202412	14
			工伤保险	202311	202412	14
12	雷仕华	22038219830423311X	基本养老保险	202311	202412	14
			失业保险	202311	202412	14
			工伤保险	202311	202412	14
13	杨艳华	120105198009143026	基本养老保险	202311	202412	14
			失业保险	202311	202412	14
			工伤保险	202311	202412	14
14	闫波	412326198609164510	基本养老保险	202311	202412	14
			失业保险	202311	202412	14
			工伤保险	202311	202412	14
15	李小军	132430196908116117	基本养老保险	202311	202412	14
			失业保险	202311	202412	14

4 质量主任（杨兴）

4.1 信息表

姓名	杨兴	证件类型	居民身份证	证件号码	520221199205062375
手机号码	18786649478	证件号（质检员证编号）	C1844123		

4.2 证书及社保证明

<h4>职称证</h4>  <p>姓名 杨兴 性别 男 出生日期 1992年5月 专业 土木工程 职称 工程师 证书编号 (2021)12040303 发证单位: 贵州省职称评审委员会 2022年2月10日</p>	<h4>毕业证</h4>  <p>普通高等学校 毕业证书 学生 杨兴 性别 男, 一九九二年五月六日生, 于一九二〇年九月至二〇一六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: 贵州师范大学 证书编号: 106631201605170287 二〇一六年七月一日</p>																														
<h4>岗位证</h4>																															
 <p>姓名 杨兴 出生年月 1992.05 工作单位 中国建筑第四工程局有限公司</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>岗位职务</th> <th>起讫年月</th> <th>证书编号</th> <th>发证机关(章)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>质量员</td> <td>2018.11</td> <td>C1844123</td> <td></td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>	岗位职务	起讫年月	证书编号	发证机关(章)	质量员	2018.11	C1844123																		<table border="1"> <thead> <tr> <th>复检验证情况记录</th> <th>复检验证情况记录</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> <p>2020 年检合格 中国建筑工程总公司 岗位培训资格考核办公室 验收单位 (盖章) 2020年11月1日</p> </td> <td> <p>2024 年检合格 中国建筑工程总公司 岗位培训资格考核办公室 验收单位 (盖章) 2024年11月22日</p> </td> </tr> <tr> <td> <p>2022 年检合格 中国建筑工程总公司 岗位培训资格考核办公室 验收单位 (盖章) 2022年11月18日</p> </td> <td> <p>验收单位 (盖章) 年 月 日</p> </td> </tr> </tbody> </table>	复检验证情况记录	复检验证情况记录	<p>2020 年检合格 中国建筑工程总公司 岗位培训资格考核办公室 验收单位 (盖章) 2020年11月1日</p>	<p>2024 年检合格 中国建筑工程总公司 岗位培训资格考核办公室 验收单位 (盖章) 2024年11月22日</p>	<p>2022 年检合格 中国建筑工程总公司 岗位培训资格考核办公室 验收单位 (盖章) 2022年11月18日</p>	<p>验收单位 (盖章) 年 月 日</p>
岗位职务	起讫年月	证书编号	发证机关(章)																												
质量员	2018.11	C1844123																													
复检验证情况记录	复检验证情况记录																														
<p>2020 年检合格 中国建筑工程总公司 岗位培训资格考核办公室 验收单位 (盖章) 2020年11月1日</p>	<p>2024 年检合格 中国建筑工程总公司 岗位培训资格考核办公室 验收单位 (盖章) 2024年11月22日</p>																														
<p>2022 年检合格 中国建筑工程总公司 岗位培训资格考核办公室 验收单位 (盖章) 2022年11月18日</p>	<p>验收单位 (盖章) 年 月 日</p>																														

质量主任（杨兴）社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：杨兴 社保电脑号：644253319 身份证号码：520221199205062375 页码：1
参保单位名称：中国建筑第四工程局有限公司深圳分公司 单位编号：150188 计算单位：元

Table with columns: 缴费年, 月, 单位编号, 养老保险 (基数, 单位交, 个人交), 医疗保险 (险种, 基数, 单位交, 个人交), 生育 (险种, 基数, 单位交), 工伤保险 (基数, 单位交), 失业保险 (基数, 单位交, 个人交). Includes a red circular stamp: 社保费缴纳清单 证明专用章.

备注：

- 1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391e3d2da4646b7 ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
9. 单位编号对应的单位名称：
单位编号 150188 单位名称 中国建筑第四工程局有限公司深圳分公司



5 安全主任（季旺）

5.1 信息表

姓名	季旺	证件类型	居民身份证	证件号码	522124199103113210
手机号码	18819002728	证件号（C证编号）	粤建安 C3(2014)0018934		

5.2 证书及社保证明

注册安全工程师证



安全 C 证

职称证、毕业证



安全主任（季旺）社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名: 季旺 社保电脑号: 636955138 身份证号码: 522124199103113210 页码: 1
参保单位名称: 中国建筑第四工程局有限公司深圳分公司 单位编号: 150188 计算单位: 元

Table with columns: 缴费年, 月, 单位编号, 养老保险 (基数, 单位交, 个人交), 医疗保险 (险种, 基数, 单位交, 个人交), 生育 (险种, 基数, 单位交), 工伤保险 (基数, 单位交), 失业保险 (基数, 单位交, 个人交). Includes a red circular stamp: 社保费缴纳清单 证明专用章.

备注:

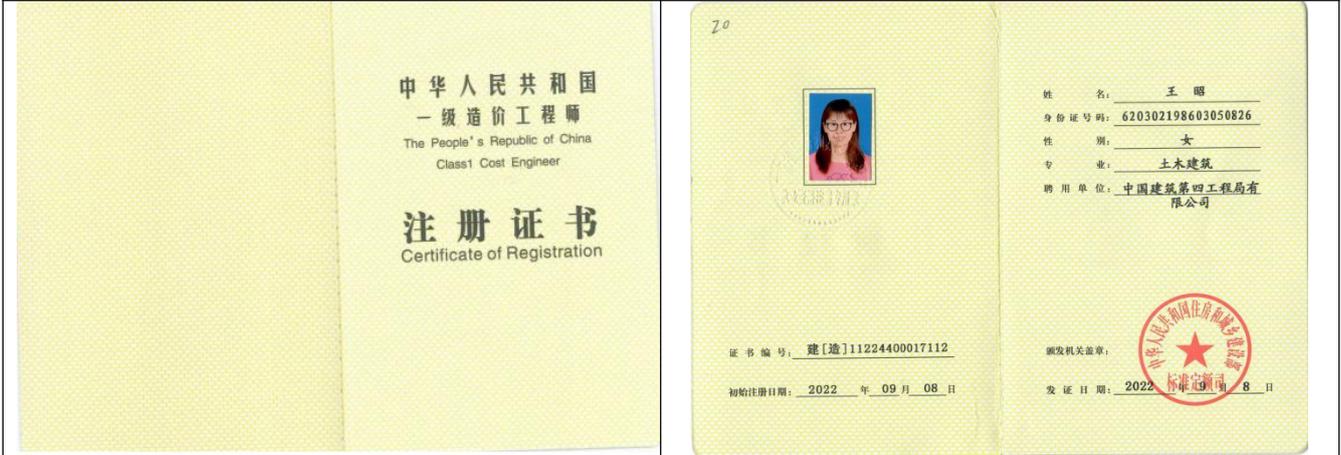
- 1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址: https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391e3d2da4610a1 ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

9. 单位编号对应的单位名称: 单位编号 150188 单位名称 中国建筑第四工程局有限公司深圳分公司



6 商务经理（王昭）

一级注册造价工程师证



职称证

毕业证



商务经理（王昭）社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：王昭 社保电脑号：649291639 身份证号码：620302198603050826 页码：1
参保单位名称：中国建筑第四工程局有限公司深圳分公司 单位编号：150188 计算单位：元

Table with columns: 缴费年, 月, 单位编号, 养老保险 (基数, 单位交, 个人交), 医疗保险 (险种, 基数, 单位交, 个人交), 生育 (险种, 基数, 单位交), 工伤保险 (基数, 单位交), 失业保险 (基数, 单位交, 个人交). Rows include monthly data from 2023 to 2024 and a total row.



备注：

- 1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验证码（ 3391e3d2db64a13e ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
9. 单位编号对应的单位名称：

单位编号 150188 单位名称 中国建筑第四工程局有限公司深圳分公司



7 造价工程师（刘列娥）

一级注册造价工程师证

<p>中华人民共和国 一级造价工程师 The People's Republic of China Class1 Cost Engineer</p> <p>注册证书 Certificate of Registration</p>	 <p>姓名: 刘列娥 身份证号码: 511131197610260823 性别: 女 专业: 土木建筑 聘用单位: 中国建筑第四工程局有限公司</p> <p>证书编号: 建[造]11184400012562 初始注册日期: 2018 年 02 月 12 日</p> <p>颁发机关盖章:  发证日期: 2022 年 02 月 25 日</p>
---	---

职称证

毕业证

 <p>资格证书</p> <p>姓名: 刘列娥 性别: 女 出生年月: 1976年10月 专业: 工程管理 任职资格: 高级工程师</p> <p>发证单位:  证书编号: (2019) 1104073 2019 年 12 月 16日</p>	<p>普通高等学校</p> <p>毕业证书</p>  <p>学生 刘列娥 性别女,一九七六年十月二十六日生,于二〇一六年三月至二〇一八年七月在本校网络教育学院 工程管理 专业 2.5 年制专科起点本科 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: 华南理工大学 校 长: 王迎军</p> <p>证书编号: 105617201805700402 二〇一八年七月三十日</p> <p>查询网站: http://www.chsi.com.cn 广东省教育厅监制</p>
--	---

造价工程师（刘列娥）社保证明



广东省直社会保险参保证明

参保人姓名：刘列娥 性别：女
证件号码：511131197610360823 人员状态：参保缴费

该参保人在广东省社会保险基金管理局参加社会保险情况如下：

(一) 参保基本情况：

险种类型	累计缴费年限
基本养老保险	实缴322个月 欠缴0个月
险种类型	参保时间
工伤保险	20101029
生育保险	/

(二) 参保缴费明细： 金额单位：元

缴费年月	单位编码	缴费基数	养老			备注
			个人缴费	单位缴费	单位缴费	
202301	112200029393	24930	1994.4	已参保	/	
202302	112200029393	24930	1994.4	已参保	/	
202303	112200029393	24930	1994.4	已参保	/	
202304	112200029393	24930	1994.4	已参保	/	
202305	112200029393	24930	1994.4	已参保	/	
202306	112200029393	24930	1994.4	已参保	/	
202307	112200029393	26421	2113.68	已参保	/	
202308	112200029393	26421	2113.68	已参保	/	
202309	112200029393	26421	2113.68	已参保	/	
202310	112200029393	26421	2113.68	已参保	/	
202311	112200029393	26421	2113.68	已参保	/	
202312	112200029393	26421	2113.68	已参保	/	
202401	112200029393	26421	2113.68	已参保	/	
202402	112200029393	26421	2113.68	已参保	/	
202403	112200029393	26421	2113.68	已参保	/	
202404	112200029393	26421	2113.68	已参保	/	
202405	112200029393	26421	2113.68	已参保	/	
202406	112200029393	26421	2113.68	已参保	/	
202407	112200029393	26421	2113.68	已参保	/	
202408	112200029393	26421	2113.68	已参保	/	
202409	112200029393	26421	2113.68	已参保	/	
202410	112200029393	26421	2113.68	已参保	/	
202411	112200029393	26421	2113.68	已参保	/	
202412	112200029393	26421	2113.68	已参保	/	

备注：

1、本《参保证明》可由参保单位在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人在该单位工作期间参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条形码进行核查，本条形码有效期至2025-06-29。核查网页地址：<https://gatw.hrss.gd.gov.cn>。

2、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

112200029393:中国建筑第四工程局有限公司

3、参保单位实际参保缴费情况，以省社保局信息系统记载的最新数据为准。

4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

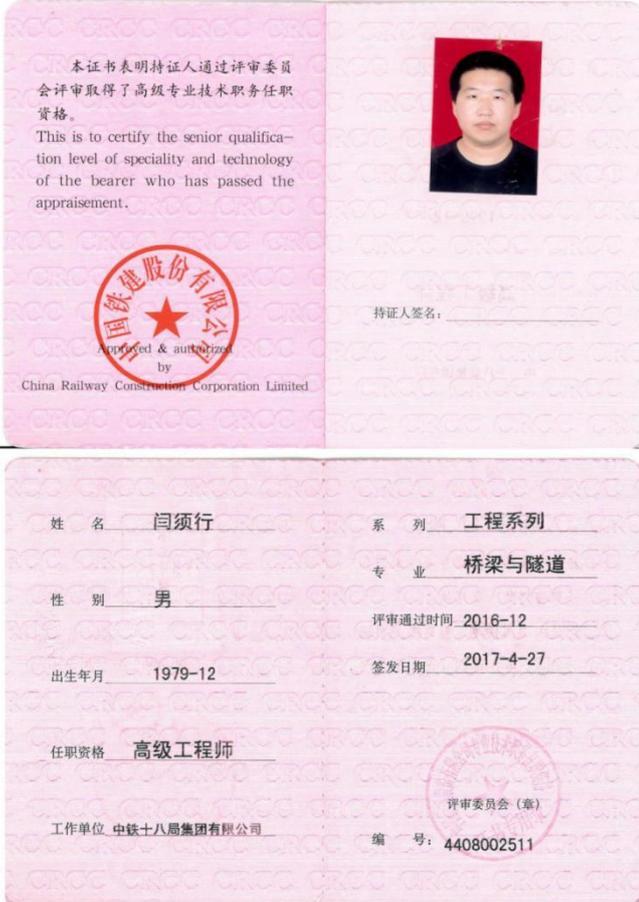
5、基本养老保险的累计缴费年限已剔除已办理退保的缴费年限。

(证明专用章)
日期：2024年12月31日



9 桥梁专业工程师（闫须行）

职称证



姓名：闫须行
系列：工程系列
专业：桥梁与隧道
性别：男
出生年月：1979-12
评审通过时间：2016-12
签发日期：2017-4-27
任职资格：高级工程师
工作单位：中铁十八局集团有限公司
编号：4408002511

社保证明

天津市社会保险参保证明（单位职工）

单位名称： 中铁十八局集团有限公司
组织机构代码： 10306009X
校验码： W10306009X20241210095741
查询日期： 202311至202412

序号	姓名	社会保障号码	险种	参保情况		本单位实际缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	王江涛	410402197408171034	基本养老保险	202311	202412	14
			失业保险	202311	202412	14
			工伤保险	202311	202412	14
2	吴涛	420923198206231292	基本养老保险	202311	202412	14
			失业保险	202311	202412	14
			工伤保险	202311	202412	14
3	王磊	12010319850924615X	基本养老保险	202311	202412	14
			失业保险	202311	202412	14
			工伤保险	202311	202412	14
4	高六一	612127197809014814	基本养老保险	202311	202412	14
			失业保险	202311	202412	14
			工伤保险	202311	202412	14
5	钟传强	132436197411280010	基本养老保险	202311	202412	14
			失业保险	202311	202412	14
			工伤保险	202311	202412	14
6	李丽	372922198610100447	基本养老保险	202311	202412	14
			失业保险	202311	202412	14
			工伤保险	202311	202412	14
7	马海勇	412827198009033510	基本养老保险	202311	202412	14
			失业保险	202311	202412	14
			工伤保险	202311	202412	14
8	晁晓斌	410621197410191018	基本养老保险	202311	202412	14
			失业保险	202311	202412	14
			工伤保险	202311	202412	14
9	蒋东磊	232101197911205612	基本养老保险	202311	202412	14
			失业保险	202311	202412	14
			工伤保险	202311	202412	14
10	詹晓萍	120225197907200463	基本养老保险	202311	202412	14
			失业保险	202311	202412	14
			工伤保险	202311	202412	14
11	闫须行	130529197912112613	基本养老保险	202311	202412	14
			失业保险	202311	202412	14
			工伤保险	202311	202412	14
12	雷仕华	22038219830423311X	基本养老保险	202311	202412	14
			失业保险	202311	202412	14
			工伤保险	202311	202412	14
13	杨艳华	120105198009143026	基本养老保险	202311	202412	14
			失业保险	202311	202412	14
			工伤保险	202311	202412	14
14	闫波	412326198609164510	基本养老保险	202311	202412	14
			失业保险	202311	202412	14
			工伤保险	202311	202412	14
15	李小军	132430196908116117	基本养老保险	202311	202412	14
			失业保险	202311	202412	14
			工伤保险	202311	202412	14

毕业证



普通高等学校

毕业证书

学生 闫须行 性别 男 一九七九年十二月十一日生，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。

校 名： 校（院）长： 刘占周

证书编号： 100761200505001584 二〇〇五年六月二十八日

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

10 给排水专业工程师（孙已凤）

职称证



毕业证



社保证明

广东省直社会保险参保证明

参保人姓名: 孙已凤 性别: 男
证件号码: 430522198109297074 人员状态: 参保缴费
该参保人在广东省社会保险基金管理局参加社会保险情况如下:
(一) 参保基本情况:

险种类型	累计缴费年限
基本养老保险	实缴30个月 预缴0个月
险种类型	参保时间
工伤保险	20090801
生育保险	/

(二) 参保缴费明细: 金额单位: 元

缴费年月	单位编码	缴费基数	养老			工伤	生育	备注
			个人缴费	单位缴费	单位缴费	单位缴费		
202301	112200029393	15873	1269.84	已参保	/	/		
202302	112200029393	15873	1269.84	已参保	/	/		
202303	112200029393	15873	1269.84	已参保	/	/		
202304	112200029393	15873	1269.84	已参保	/	/		
202305	112200029393	15873	1269.84	已参保	/	/		
202306	112200029393	15873	1269.84	已参保	/	/		
202307	112200029393	16111	1288.88	已参保	/	/		
202308	112200029393	16111	1288.88	已参保	/	/		
202309	112200029393	16111	1288.88	已参保	/	/		
202310	112200029393	16111	1288.88	已参保	/	/		
202311	112200029393	16111	1288.88	已参保	/	/		
202312	112200029393	16111	1288.88	已参保	/	/		
202401	112200029393	16111	1288.88	已参保	/	/		
202402	112200029393	16111	1288.88	已参保	/	/		
202403	112200029393	16111	1288.88	已参保	/	/		
202404	112200029393	16111	1288.88	已参保	/	/		
202405	112200029393	16111	1288.88	已参保	/	/		
202406	112200029393	16111	1288.88	已参保	/	/		
202407	112200029393	13000	1040.0	已参保	/	/		
202408	112200029393	13000	1040.0	已参保	/	/		
202409	112200029393	13000	1040.0	已参保	/	/		
202410	112200029393	13000	1040.0	已参保	/	/		
202411	112200029393	13000	1040.0	已参保	/	/		
202412	112200029393	13000	1040.0	已参保	/	/		

备注:
1、本《参保证明》可由参保单位在我局的互联网公共服务网页上自行打印,作为参保人在该单位工作期间参加社会保险的证明,向相关部门提供。查验部门可通过上面条形码进行核查,本条形码有效期至2025-06-29,核查网页地址: https://gafw.hrss.gd.gov.cn。
2、表中“单位编号”对应的单位名称如下:
112200029393:中国建筑第四工程有限公司
3、参保单位实际参保缴费情况,以省社保局信息系统记载的最新数据为准。

证明专用章
日期: 2024年12月31日

第 1 页, 共 2 页 第 2 页, 共 2 页

11 岩土专业工程师（罗棋少）

岩土专业工程师（罗棋少）证书
注册执业证



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

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码 搜索

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

首页 > 人员数据 > 人员列表 >

手机查看

罗棋少

证件类型	居民身份证	证件号码	431223*****18	性别	男
注册证书所在单位名称	中国建筑第四工程局有限公司				

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

注册土木工程师（道路工程）

注册单位：中国建筑第四工程局有限公司 证书编号：AD244400540 注册编号/执业印章号：4400952-AD003

注册专业：不分专业 有效期：2027年12月31日

暂无证书变更记录

注册土木工程师（岩土）

注册单位：中国建筑第四工程局有限公司 证书编号：AY183701137 注册编号/执业印章号：4400952-AY001

注册专业：不分专业 有效期：2027年12月31日

2019年03月25日
所在企业由“济南市市政工程设计研究院（集团）有限责任公司”变更为“中恩工程技术有限公司”

2020年05月15日
所在企业由“中恩工程技术有限公司”变更为“中国建筑第四工程局有限公司”

岩土专业工程师（罗棋少）证书

职称证



罗棋少 于二〇一七年十一月，经 广州市建筑工程技术高级工程师资格

评审委员会评审通过，具备 市政路桥设计研究高级工程师资格。特发此证。

发证单位： 二〇一八年一月二日



毕业证



社保证明



广东省直社会保险参保证明

参保人姓名：罗棋少 性别：男
证件号码：431223198506150018 人员状态：参保缴费
该参保人在广东省社会保险基金管理局参加社会保险情况如下：
(一) 参保基本情况：

险种类型	累计缴费年限
基本养老保险	实缴57个月 缓缴0个月
险种类型	参保时间
工伤保险	201012
生育保险	/

(二) 参保缴费明细： 金额单位：元

缴费年月	单位编码	缴费工资	养老			备注
			个人缴费	单位缴费	生育	
202301	112200029393	24930	1994.4	已参保	/	
202302	112200029393	24930	1994.4	已参保	/	
202303	112200029393	24930	1994.4	已参保	/	
202304	112200029393	24930	1994.4	已参保	/	
202305	112200029393	24930	1994.4	已参保	/	
202306	112200029393	24930	1994.4	已参保	/	
202307	112200029393	24930	1994.4	已参保	/	
202308	112200029393	24930	1994.4	已参保	/	
202309	112200029393	24930	1994.4	已参保	/	
202310	112200029393	24930	1994.4	已参保	/	
202311	112200029393	24930	1994.4	已参保	/	
202312	112200029393	24930	1994.4	已参保	/	
202401	112200029393	24930	1994.4	已参保	/	
202402	112200029393	24930	1994.4	已参保	/	
202403	112200029393	24930	1994.4	已参保	/	
202404	112200029393	24930	1994.4	已参保	/	
202405	112200029393	24930	1994.4	已参保	/	
202406	112200029393	24930	1994.4	已参保	/	
202407	112200029393	14100	1128.0	已参保	/	
202408	112200029393	14100	1128.0	已参保	/	
202409	112200029393	14100	1128.0	已参保	/	
202410	112200029393	14100	1128.0	已参保	/	
202411	112200029393	14100	1128.0	已参保	/	
202412	112200029393	14100	1128.0	已参保	/	

备注：

- 本《参保证明》可由参保单位在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人在该单位工作期间参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条形码进行核查，本条形码有效期至2025-06-28，核查网页地址：https://ggfw.hrss.gd.gov.cn。
- 表中“单位编码”对应的单位名称如下：
112200029393：中国建筑第四工程局有限公司
- 参保单位实际参保缴费情况，以省社保局信息系统记载的最新数据为准。

4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

5、基本养老保险的累计缴费年限已剔除已办理退保的缴费年限。

(证明专用章)

日期：2024年12月31日



12 机电专业工程师（刘强）

<h4 style="margin: 0;">职称证</h4> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>姓名 <u>刘强</u> Name <u>刘强</u></p> <p>性别 <u>男</u> Sex <u>男</u></p> <p>出生日期 <u>1983年10月</u> Date of Birth <u>1983年10月</u></p> <p>专业 <u>电气工程</u> Specialty <u>电气工程</u></p> <p>职称 <u>高级工程师</u> Professional Title <u>高级工程师</u></p> <p>证书编号 <u>(2020)11040005</u> Certificate No. <u>(2020)11040005</u></p> <div style="text-align: center;">  职称评审委员会（章） Appraising and Approval Committee for Professional & Technical Competence 发证单位： Issued by:  2024年02月26日 </div> </div>	<h4 style="margin: 0;">毕业证</h4> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p style="text-align: center;">普通高等学校</p> <h2 style="text-align: center; color: red;">毕业证书</h2> <div style="text-align: center;">  </div> <p>学生 <u>刘强</u> 性别 <u>男</u> 1983年10月23日生，于2002年9月至2005年6月在本校 <u>建筑电气工程</u> 专业三年制专科学习，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：<u>重庆大学</u> 校（院）长：<u>李纪红</u></p> <p>证书编号：<u>106111200506001294</u> 二〇〇五年 六月 三十日</p> <p style="font-size: small;">查询网址：http://www.chsi.com.cn 中华人民共和国教育部监制</p> </div>
---	--

社保证明

广东省直社会保险参保证明

参保证明：202412311809482915

参保人姓名：刘强 性别：男
证件号码：532301198310234115 人员状态：参保缴费

该参保人在广东省社会保险基金管理局参加社会保险情况如下：
(一) 参保基本情况：

险种类型	累计缴费年限
基本养老保险	实缴64个月 预缴0个月
险种类型	参保时间
工伤保险	20190901
生育保险	/

(二) 参保缴费明细： 金额单位：元

缴费年月	单位编码	缴费基数	养老			工伤	生育	备注
			个人缴费	单位缴费	单位缴费	单位缴费	单位缴费	
202301	112200029393	5500	440.0	已参保	/	/		
202302	112200029393	5500	440.0	已参保	/	/		
202303	112200029393	5500	440.0	已参保	/	/		
202304	112200029393	5500	440.0	已参保	/	/		
202305	112200029393	5500	440.0	已参保	/	/		
202306	112200029393	5500	440.0	已参保	/	/		
202307	112200029393	13200	1056.0	已参保	/	/		
202308	112200029393	13200	1056.0	已参保	/	/		
202309	112200029393	13200	1056.0	已参保	/	/		
202310	112200029393	13200	1056.0	已参保	/	/		
202311	112200029393	13200	1056.0	已参保	/	/		
202312	112200029393	13200	1056.0	已参保	/	/		
202401	112200029393	13200	1056.0	已参保	/	/		
202402	112200029393	13200	1056.0	已参保	/	/		
202403	112200029393	13200	1056.0	已参保	/	/		
202404	112200029393	13200	1056.0	已参保	/	/		
202405	112200029393	13200	1056.0	已参保	/	/		
202406	112200029393	13200	1056.0	已参保	/	/		
202407	112200029393	12808	1024.64	已参保	/	/		
202408	112200029393	12808	1024.64	已参保	/	/		
202409	112200029393	12808	1024.64	已参保	/	/		
202410	112200029393	12808	1024.64	已参保	/	/		
202411	112200029393	12808	1024.64	已参保	/	/		
202412	112200029393	12808	1024.64	已参保	/	/		

备注：
1、本《参保证明》可由参保单位在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人在该单位工作期间参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条形码进行核查，本条形码有效期至2025-06-29。核查网页地址：<https://gafw.hrss.gd.gov.cn>。
2、表中“单位编号”对应的单位名称如下：
112200029393：中国建筑第四工程局有限公司
3、参保单位实际参保缴费情况，以省社保局信息系统记载的最新数据为准。

4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

5、基本养老保险的累计缴费年限已剔除已办理退保的缴费年限。

(证明专用章)
日期：2024年12月31日



第 1 页，共 2 页

第 2 页，共 2 页

13 BIM 专业工程师 (罗冠鑫)

BIM 证书



职称证



毕业证



BIM 专业工程师（罗冠鑫）社保证明



广东省直社会保险参保证明

参保人姓名：罗冠鑫 性别：男
证件号码：431223198408176812 人员状态：参保缴费

该参保人在广东省社会保险基金管理局参加社会保险情况如下：

(一) 参保基本情况：

险种类别	累计缴费年限
基本养老保险	实缴62个月 连续0个月
险种类别	参保时间
工伤保险	20190801
生育保险	/

(二) 参保缴费明细：

缴费年月	单位编码	缴费工资	金额单位：元			备注
			养老 个人缴费	工伤 单位缴费	生育 单位缴费	
202301	112200029393	18930	1514.4	已参保	/	
202302	112200029393	18930	1514.4	已参保	/	
202303	112200029393	18930	1514.4	已参保	/	
202304	112200029393	18930	1514.4	已参保	/	
202305	112200029393	18930	1514.4	已参保	/	
202306	112200029393	18930	1514.4	已参保	/	
202307	112200029393	18930	1514.4	已参保	/	
202308	112200029393	18930	1514.4	已参保	/	
202309	112200029393	18930	1514.4	已参保	/	
202310	112200029393	18930	1514.4	已参保	/	
202311	112200029393	18930	1514.4	已参保	/	
202312	112200029393	18930	1514.4	已参保	/	
202401	112200029393	18930	1514.4	已参保	/	
202402	112200029393	18930	1514.4	已参保	/	
202403	112200029393	18930	1514.4	已参保	/	
202404	112200029393	18930	1514.4	已参保	/	
202405	112200029393	18930	1514.4	已参保	/	
202406	112200029393	18930	1514.4	已参保	/	
202407	112200029393	11054	884.32	已参保	/	
202408	112200029393	11054	884.32	已参保	/	
202409	112200029393	11054	884.32	已参保	/	
202410	112200029393	11054	884.32	已参保	/	
202411	112200029393	11054	884.32	已参保	/	
202412	112200029393	11054	884.32	已参保	/	

备注：

- 本《参保证明》可由参保单位在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人在该单位工作期间参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条形码进行核查，本条形码有效期至2025-06-29。核查网页地址：<https://gatw.hrss.gd.gov.cn>。
- 表中“单位编号”对应的单位名称如下：
112200029393:中国建筑第四工程有限公司
- 参保单位实际参保缴费情况，以省社保局信息系统记载的最新数据为准。

4、本《参保证明》标注的“缴费”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

5、基本养老保险的累计缴费年限已删除已办理退保的缴费年限。

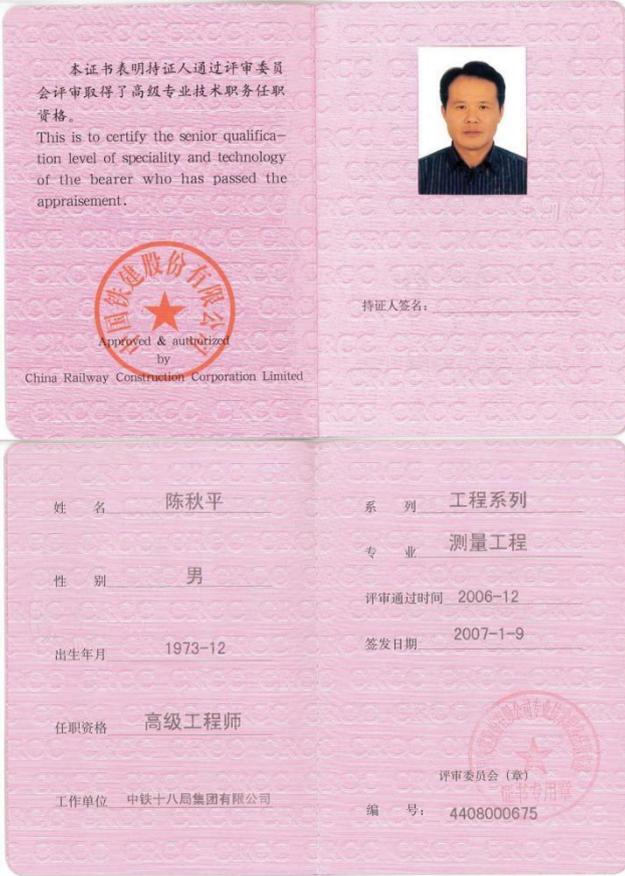
(证明专用章)
日期：2024年12月31日



14 测量专业工程师（陈秋平）

职称证

社保证明



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 appraisal.

持证人姓名: 

姓名: 陈秋平
系列: 工程系列
专业: 测量工程
性别: 男
评审通过时间: 2006-12
出生年月: 1973-12
签发日期: 2007-1-9
任职资格: 高级工程师
工作单位: 中铁十八局集团有限公司
评审委员会(章)
编号: 4408000675

天津市社会保险参保证明 (单位职工)

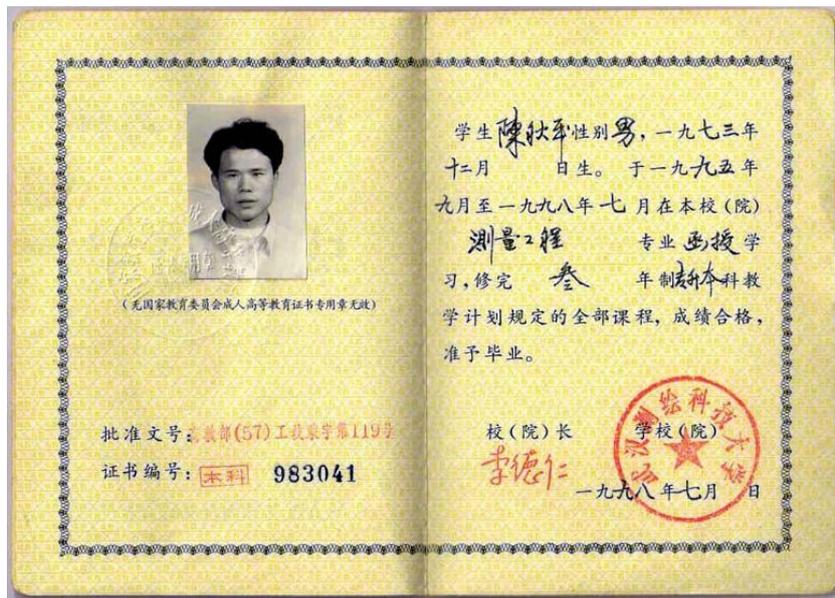
单位名称: 中铁十八局集团有限公司
组织机构代码: 10306009X
校验码: W10306009X20241210095741
查询日期: 202311至202412

序号	姓名	社会保障号码	险种	参保情况		本单位实际缴费月数
				起始年月	截止年月	
15	季小军	132430196908116117	工伤保险	202311	202412	14
16	杭广顺	130684198202060016	基本养老保险	202311	202412	14
			失业保险	202311	202412	14
			工伤保险	202311	202412	14
17	刘燕	370502198402010421	基本养老保险	202311	202412	14
			失业保险	202311	202412	14
			工伤保险	202311	202412	14
18	傅宝艳	120222197508131828	基本养老保险	202311	202412	14
			失业保险	202311	202412	14
			工伤保险	202311	202412	14
19	陈秋平	420111197312215655	基本养老保险	202311	202412	14
			失业保险	202311	202412	14
			工伤保险	202311	202412	14
20	张江伟	41142419870615755X	基本养老保险	202311	202412	14
			失业保险	202311	202412	14
			工伤保险	202311	202412	14
21	刘亚平	130681198402142818	基本养老保险	202311	202412	14
			失业保险	202311	202412	14
			工伤保险	202311	202412	14
22	王铁阳	150202199103181519	基本养老保险	202311	202412	14
			失业保险	202311	202412	14
			工伤保险	202311	202412	14
23	王小亮	13013019881001245X	基本养老保险	202311	202412	14
			失业保险	202311	202412	14
			工伤保险	202311	202412	14
24	张连喜	420124197605283514	基本养老保险	202311	202412	14
			失业保险	202311	202412	14
			工伤保险	202311	202412	14
25	蒋潇慧	120112198610201622	基本养老保险	202311	202412	13
			失业保险	202311	202412	13
			工伤保险	202311	202412	13

备注: 1.如需鉴定真伪,请在打印后3个月内登录<http://hrss.tj.gov.cn>,进入“证明验证真伪”,录入校验码进行甄别。
2.为保证信息安全,请妥善保管缴费证明。

打印日期:2024年12月10日

毕业证



学生陈秋平性别男,一九七三年十二月 日生。于一九九五年九月至一九九八年七月在本校(院)测量工程专业函授学习,修完叁年制本科教学计划规定的全部课程,成绩合格,准予毕业。

批准文号:冀部(57)工技教字第119号
证书编号: [本科] 983041

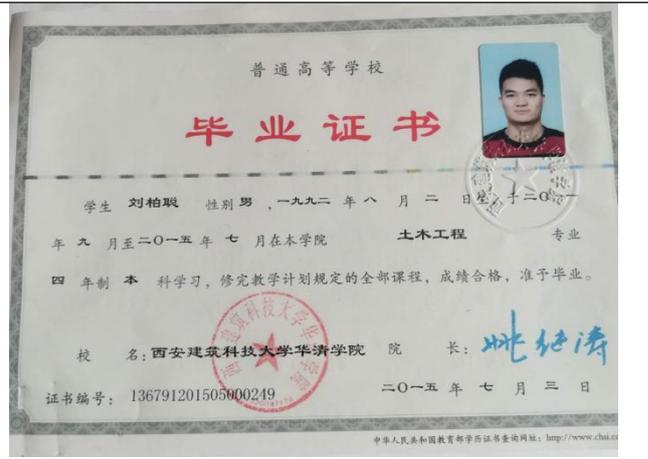
校(院)长 李德仁
一九九八年七月 日

15 施工员 (刘柏聪)

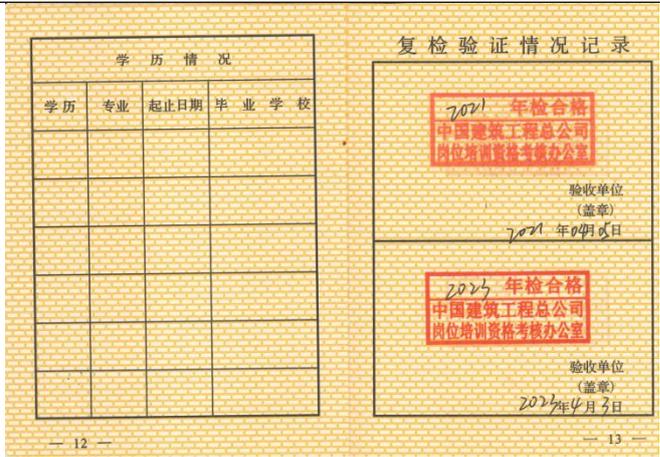
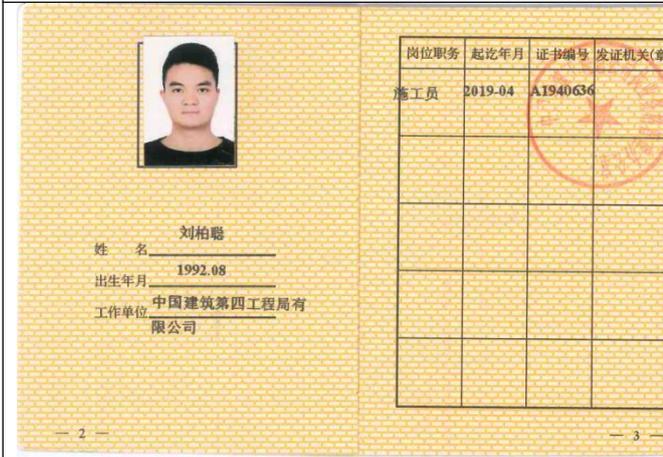
职称证



毕业证



岗位证



施工员（刘柏聪）社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：刘柏聪 社保电脑号：646456839 身份证号码：36072319920802231X 页码：1
参保单位名称：中国建筑第四工程局有限公司深圳分公司 单位编号：150188 计算单位：元

Table with columns: 缴费年, 月, 单位编号, 养老保险 (基数, 单位交, 个人交), 医疗保险 (险种, 基数, 单位交, 个人交), 生育 (险种, 基数, 单位交), 工伤保险 (基数, 单位交), 失业保险 (基数, 单位交, 个人交). Includes a red circular stamp: 社保费缴纳清单 证明专用章.

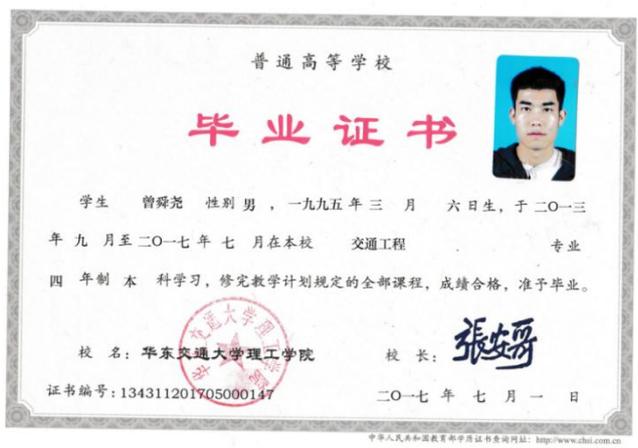
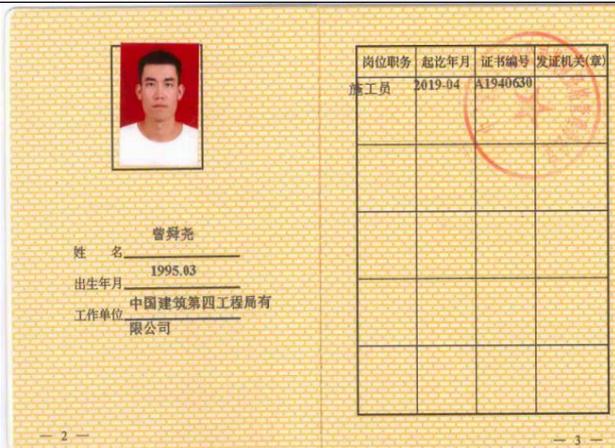
备注：

- 1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391e3d2db149d2t ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

9. 单位编号对应的单位名称：
单位编号 150188 单位名称 中国建筑第四工程局有限公司深圳分公司



16 施工员（曾舜尧）

<p>职称证</p> 	<p>毕业证</p> 																																								
<p>岗位证</p>																																									
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="4">学 历 情 况</th> </tr> <tr> <th>学历</th> <th>专业</th> <th>起止日期</th> <th>毕业学校</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </tbody> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2">复 检 验 证 情 况 记 录</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;"> <p>2021 年检合格 中国建筑总公司 岗位培训资格考核办公室</p> <p>验收单位 (盖章) 2021年04月08日</p> </td> <td style="text-align: center;"> <p>2023 年检合格 中国建筑总公司 岗位培训资格考核办公室</p> <p>验收单位 (盖章) 2023年4月3日</p> </td> </tr> </tbody> </table>	学 历 情 况				学历	专业	起止日期	毕业学校																													复 检 验 证 情 况 记 录		<p>2021 年检合格 中国建筑总公司 岗位培训资格考核办公室</p> <p>验收单位 (盖章) 2021年04月08日</p>	<p>2023 年检合格 中国建筑总公司 岗位培训资格考核办公室</p> <p>验收单位 (盖章) 2023年4月3日</p>
学 历 情 况																																									
学历	专业	起止日期	毕业学校																																						
复 检 验 证 情 况 记 录																																									
<p>2021 年检合格 中国建筑总公司 岗位培训资格考核办公室</p> <p>验收单位 (盖章) 2021年04月08日</p>	<p>2023 年检合格 中国建筑总公司 岗位培训资格考核办公室</p> <p>验收单位 (盖章) 2023年4月3日</p>																																								

施工员（曾舜尧）社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：曾舜尧 社保电脑号：646954894 身份证号码：362202199503065315 页码：1
参保单位名称：中国建筑第四工程局有限公司深圳分公司 单位编号：150188 计算单位：元

Table with columns: 缴费年, 月, 单位编号, 养老保险 (基数, 单位交, 个人交), 医疗保险 (险种, 基数, 单位交, 个人交), 生育 (险种, 基数, 单位交), 工伤保险 (基数, 单位交), 失业保险 (基数, 单位交, 个人交). Includes a total row at the bottom.



备注：

- 1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391e3d2db669de5 ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
9. 单位编号对应的单位名称：
单位编号 150188 单位名称 中国建筑第四工程局有限公司深圳分公司



17 施工员 (王兵峰)

职称证

毕业证

岗位证

岗位职务	起始年月	证书编号	发证机关(章)
施工员	2018.1	A1846290	

施工员（王兵峰）社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：王兵峰 社保电脑号：646954899 身份证号码：362531199210175113 页码：1
参保单位名称：中国建筑第四工程局有限公司深圳分公司 单位编号：150188 计算单位：元

Table with columns for year, month, unit number, and various insurance types (Pension, Medical, Maternity, Work Injury, Unemployment) with sub-columns for base amount, unit contribution, and individual contribution.

合计 31431.42 17177.76 11124.54 4294.44 1073.64 1638.36 496.56 373.02



备注：

- 1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391e3d2dac97468 ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

9. 单位编号对应的单位名称：
单位编号 150188 单位名称 中国建筑第四工程局有限公司深圳分公司



18 安全员（汪永贵）

18.1 信息表

姓名	汪永贵	证件类型	居民身份证	证件号码	422201197211283039
手机号码	13723760597	证件号（C证编号）	粤建安 C3（2016）0015215		

18.2 证书及社保证明

职称证	毕业证
 <p>职业资格证书 姓名：汪永贵 性别：男 出生年月：1972年11月 专业：土木工程 任职资格：高级工程师 发证单位：中国建筑第四工程局有限公司 证书编号：(2019) 11040067 2019年12月16日</p>	 <p>毕业证 学生汪永贵，性别男，一九七二年十一月二十八日生。于一九八九年九月至一九九二年六月在本校（院）工商管理专业函授学习，修完三年制专科教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。 批准文号：粤教成[1988]016号 证书编号：0001526 一九九二年七月十日</p>

安全 C 证



建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员
安全生产考核合格证书
编号：粤建安C3（2016）0015215

姓名：汪永贵
性别：男
出生年月：1972年11月28日
企业名称：中国建筑第四工程局有限公司
职务：专职安全生产管理人员
初次领证日期：2016年12月08日
有效期：2022年12月08日至2025年12月07日

发证机关：广东省住房和城乡建设厅
发证日期：2016年12月08日

中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

安全员（汪永贵）社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：汪永贵 社保电脑号：617818579 身份证号码：422201197211283039 页码：1
参保单位名称：中国建筑第四工程局有限公司深圳分公司 单位编号：150188 计算单位：元

Table with columns: 缴费年月, 单位编号, 养老保险 (基数, 单位交, 个人交), 医疗保险 (险种, 基数, 单位交, 个人交), 生育 (险种, 基数, 单位交), 工伤保险 (基数, 单位交), 失业保险 (基数, 单位交, 个人交). Rows include monthly data from 2023 to 2024 and a total row.



备注：

- 1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验证码（ 3391e3d2dac88e7q ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
9. 单位编号对应的单位名称：
单位编号 150188 单位名称 中国建筑第四工程局有限公司深圳分公司



19 安全员（李朋）

19.1 信息表

姓名	李朋	证件类型	居民身份证	证件号码	522101198208181210
手机号码	15948321592	证件号（C证编号）	粤建安 C3（2021）0105426		

19.2 证书及社保证明

<p>职称证</p>  <p>职业资格证书 姓名：李朋 性别：男 出生年月：1982年8月 专业：工民建 任职资格：工程师 发证单位：中国建筑工程总公司 证书编号：BJZ-2004162 2010年8月17日</p>	<p>毕业证</p>  <p>普通高等学校 毕业证书 学生李朋 性别男，一九八二年八月十八日生，于一九八二年九月至二〇〇六年七月在本校电子信息工程专业二年制专科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。 校名：贵州大学 校（院）长：陈印叔 证书编号：106571200606000921 二〇〇六年七月一日</p>
---	---

安全 C 证



建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员
安全生产考核合格证书
编号：粤建安C3（2021）0105426

姓名：李朋
性别：男
出生年月：1982年08月18日
企业名称：中国建筑第四工程局有限公司
职务：专职安全生产管理人员
初次领证日期：2021年06月06日
有效期：2024年03月27日 至 2027年06月05日

发证机关：广东省住房和城乡建设厅
发证日期：2024年03月27日

中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

安全员（李朋）社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：李朋 社保电脑号：621878682 身份证号码：522101198208181210 页码：1
参保单位名称：中国建筑第四工程局有限公司深圳分公司 单位编号：150188 计算单位：元

Table with columns: 缴费年, 月, 单位编号, 养老保险 (基数, 单位交, 个人交), 医疗保险 (险种, 基数, 单位交, 个人交), 生育 (险种, 基数, 单位交), 工伤保险 (基数, 单位交), 失业保险 (基数, 单位交, 个人交). Includes a red circular stamp: 社保费缴纳清单 证明专用章.

备注：

- 1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391e3d2da4635bj ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
9. 单位编号对应的单位名称：
单位编号 150188 单位名称 中国建筑第四工程局有限公司深圳分公司



20 安全员（梁华人）

20.1 信息表

姓名	梁华人	证件类型	居民身份证	证件号码	440825199502171955
手机号码	18566681064	证件号（C证编号）	粤建安 C3(2017)0005622		

20.2 证书及社保证明

<p>职称证</p>  <p>职业资格证书 姓名：梁华人 性别：男 出生年月：1995年2月 专业：土木工程 任职资格：助理工程师 发证单位：中国建筑第四工程局有限公司 证书编号：CZ-011786</p>	<p>毕业证</p>  <p>普通高等学校 毕业证书 学生：梁华人 性别男，一九九五年二月十七日生，于二〇一二年九月至二〇一六年六月在本校 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。 校名：深圳大学 证书编号：105901201605003168 二〇一六年六月十三日</p>
--	---

安全 C 证



建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员
安全生产考核合格证书
编号：粤建安C3（2017）0005622

姓名：梁华人
性别：男
出生年月：1995年02月17日
企业名称：中国建筑第四工程局有限公司
职务：专职安全生产管理人员
初次领证日期：2017年04月25日
有效期：2023年04月03日 至 2026年06月20日

发证机关：广东省住房和城乡建设厅
发证日期：2023年04月03日

中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

安全员（梁华人）社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：梁华人 社保电脑号：641846979 身份证号码：440825199502171955 页码：1
参保单位名称：中国建筑第四工程局有限公司深圳分公司 单位编号：150188 计算单位：元

Table with columns for year, month, unit number, and insurance types (Pension, Medical, Maternity, Work Injury, Unemployment). It lists monthly contributions from 2023 to 2024.

备注：

- 1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验证码（3391e3d2da7d8626）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
9. 单位编号对应的单位名称：

单位编号 150188 单位名称 中国建筑第四工程局有限公司深圳分公司



21 安全员（彭勋燕）

21.1 信息表

姓名	彭勋燕	证件类型	居民身份证	证件号码	522101198407244616
手机号码	13715366284	证件号（C证编号）	粤建安 C3（2012）0000365		

21.2 证书及社保证明

<p>职称证</p> 	<p>毕业证</p> 
--	---

安全 C 证

**建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员
安全生产考核合格证书**

编号：粤建安C3（2012）0000365

姓 名：彭勋燕

性 别：男

出生年月：1984年07月24日

企业名称：中国建筑第四工程局有限公司

职 务：专职安全生产管理人员

初次领证日期：2012年01月13日

有效 期：2023年11月10日 至 2027年01月12日





发证机关：广东省住房和城乡建设厅

发证日期：2023年11月10日



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

安全员（彭勋燕）社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：彭勋燕 社保电脑号：621653648 身份证号码：522101198407244616 页码：1
参保单位名称：中国建筑第四工程局有限公司深圳分公司 单位编号：150188 计算单位：元

Table with columns: 缴费年, 月, 单位编号, 养老保险 (基数, 单位交, 个人交), 医疗保险 (险种, 基数, 单位交, 个人交), 生育 (险种, 基数, 单位交), 工伤保险 (基数, 单位交), 失业保险 (基数, 单位交, 个人交). Includes a summary row at the bottom.

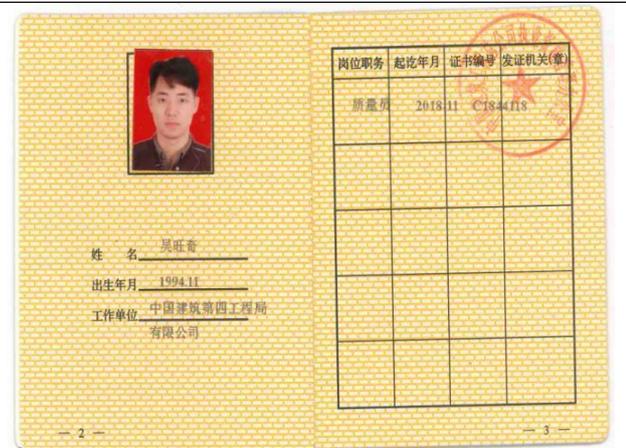


备注：

- 1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391e3d2da7c4bf9 ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
9. 单位编号对应的单位名称：
单位编号 150188 单位名称 中国建筑第四工程局有限公司深圳分公司



22 质检员（吴旺奇）

<p>职称证</p> 	<p>毕业证</p> 				
<p>岗位证</p>					
	<p>复检验证情况记录</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; text-align: center;"> <p>2020 年检合格 中国建筑工程总公司 岗位培训资格考核办公室</p> <p>验收单位 (盖章) 2020年11月7日</p> </td> <td style="width: 50%; text-align: center;"> <p>2020 年检合格 中国建筑工程总公司 岗位培训资格考核办公室</p> <p>验收单位 (盖章) 2020年11月18日</p> </td> </tr> <tr> <td style="width: 50%; text-align: center;"> <p>2021 年检合格 中国建筑工程总公司 岗位培训资格考核办公室</p> <p>验收单位 (盖章) 2021年11月29日</p> </td> <td style="width: 50%; text-align: center;"> <p>2022 年检合格 中国建筑工程总公司 岗位培训资格考核办公室</p> <p>验收单位 (盖章) 2022年11月29日</p> </td> </tr> </table>	<p>2020 年检合格 中国建筑工程总公司 岗位培训资格考核办公室</p> <p>验收单位 (盖章) 2020年11月7日</p>	<p>2020 年检合格 中国建筑工程总公司 岗位培训资格考核办公室</p> <p>验收单位 (盖章) 2020年11月18日</p>	<p>2021 年检合格 中国建筑工程总公司 岗位培训资格考核办公室</p> <p>验收单位 (盖章) 2021年11月29日</p>	<p>2022 年检合格 中国建筑工程总公司 岗位培训资格考核办公室</p> <p>验收单位 (盖章) 2022年11月29日</p>
<p>2020 年检合格 中国建筑工程总公司 岗位培训资格考核办公室</p> <p>验收单位 (盖章) 2020年11月7日</p>	<p>2020 年检合格 中国建筑工程总公司 岗位培训资格考核办公室</p> <p>验收单位 (盖章) 2020年11月18日</p>				
<p>2021 年检合格 中国建筑工程总公司 岗位培训资格考核办公室</p> <p>验收单位 (盖章) 2021年11月29日</p>	<p>2022 年检合格 中国建筑工程总公司 岗位培训资格考核办公室</p> <p>验收单位 (盖章) 2022年11月29日</p>				

质检员（吴旺奇）社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：吴旺奇 社保电脑号：644252555 身份证号码：430321199411031215 页码：1
参保单位名称：中国建筑第四工程局有限公司深圳分公司 单位编号：150188 计算单位：元

Table with columns for year, month, unit number, and various insurance types (Pension, Medical, Maternity, Work Injury, Unemployment) with sub-columns for base amount, unit contribution, and individual contribution.



备注：

- 1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验证码（3391e3d2da7e025p）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
9. 单位编号对应的单位名称：
单位编号 150188 单位名称 中国建筑第四工程局有限公司深圳分公司



23 质检员（周成）

职称证	毕业证
 <p>姓名 <u>周成</u> Name <u>周成</u></p> <p>性别 <u>男</u> Sex <u>男</u></p> <p>出生日期 <u>1993年1月</u> Date of Birth <u>1993年1月</u></p> <p>专业 <u>土木工程</u> Specialty <u>土木工程</u></p> <p>职称 <u>工程师</u> Professional Title <u>工程师</u></p> <p>证书编号 <u>(2021)12040304</u> Certificate No. <u>(2021)12040304</u></p> <p>发证单位: <u>中国航空建设集团公司</u> Issued by: <u>中国航空建设集团公司</u></p> <p style="text-align: right;">2022年2月10日</p>	 <p style="text-align: center;">南京航空航天大学 普通高等学校</p> <h3 style="text-align: center;">毕业证书</h3> <p>学生 <u>周成</u> 性别 <u>男</u>，一九九三年一月十一日生，于二〇一一年九月至二〇一五年六月在本校</p> <p style="text-align: center;"><u>土木工程</u> 专业四年普通全日制本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。</p> <p>证书编号: 102871201505010442 校长: <u>周作</u></p> <p style="text-align: center;">N° 102870057474 二〇一五年六月十八日</p>

岗位证

 <p>姓名 <u>周成</u></p> <p>出生年月 <u>1993.01</u></p> <p>工作单位 <u>中国建筑第四工程局有限公司</u></p>	<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>岗位职务</th> <th>起讫年月</th> <th>证书编号</th> <th>发证机关(章)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>质量员</td> <td>2019-04</td> <td>C1940514</td> <td style="text-align: center;"></td> </tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </tbody> </table>	岗位职务	起讫年月	证书编号	发证机关(章)	质量员	2019-04	C1940514																						<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="4">学 历 情 况</th> </tr> <tr> <th>学历</th> <th>专业</th> <th>起止日期</th> <th>毕业学校</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </tbody> </table>	学 历 情 况				学历	专业	起止日期	毕业学校																									<p style="text-align: center;">复 检 验 证 情 况 记 录</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 10px;"> <p style="text-align: center; color: red;">2021 年检合格</p> <p style="text-align: center; color: red;">中国建筑工程总公司 岗位培训资格考核办公室</p> <p style="text-align: right;">验收单位 (盖章) 2021年04月05日</p> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p style="text-align: center; color: red;">2023 年检合格</p> <p style="text-align: center; color: red;">中国建筑工程总公司 岗位培训资格考核办公室</p> <p style="text-align: right;">验收单位 (盖章) 2023年4月3日</p> </div>
岗位职务	起讫年月	证书编号	发证机关(章)																																																												
质量员	2019-04	C1940514																																																													
学 历 情 况																																																															
学历	专业	起止日期	毕业学校																																																												

质检员（周成）社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名: 周成 社保电脑号: 641511971 身份证号码: 433123199301110013 页码: 1
参保单位名称: 中国建筑第四工程局有限公司深圳分公司 单位编号: 150188 计算单位: 元

Table with columns: 缴费年, 月, 单位编号, 养老保险 (基数, 单位交, 个人交), 医疗保险 (险种, 基数, 单位交, 个人交), 生育 (险种, 基数, 单位交), 工伤保险 (基数, 单位交), 失业保险 (基数, 单位交, 个人交). Includes a total row at the bottom.

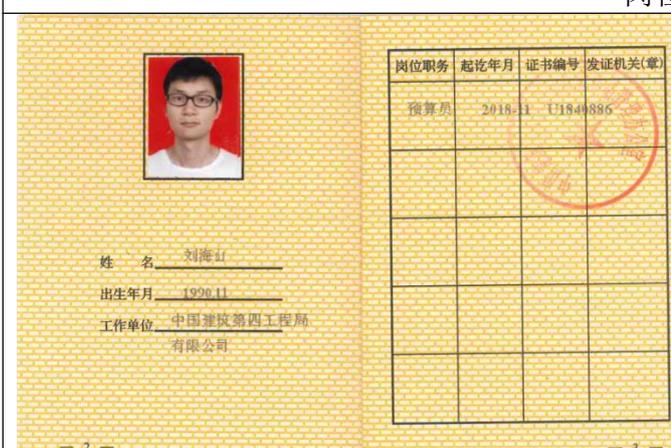


备注:

- 1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址: https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391e3d2dba3876n ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
9. 单位编号对应的单位名称: 单位编号 150188 单位名称 中国建筑第四工程局有限公司深圳分公司



24 预算员 (刘海山)

<p>职称证</p> 	<p>毕业证</p> 								
<p>岗位证</p>									
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2">复检验证情况记录</th> <th colspan="2">复检验证情况记录</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;"> <p>2020 年检合格 中国建筑工程总公司 岗位培训资格考核办公室</p> <p>验收单位 (盖章) 2020年11月1日</p> </td> <td style="text-align: center;"> <p>2022 年检合格 中国建筑工程总公司 岗位培训资格考核办公室</p> <p>验收单位 (盖章) 2022年11月18日</p> </td> <td style="text-align: center;"> <p>2024 年检合格 中国建筑工程总公司 岗位培训资格考核办公室</p> <p>验收单位 (盖章) 2024年11月22日</p> </td> <td style="text-align: center;"> <p>验收单位 (盖章) 年 月 日</p> </td> </tr> </tbody> </table>	复检验证情况记录		复检验证情况记录		<p>2020 年检合格 中国建筑工程总公司 岗位培训资格考核办公室</p> <p>验收单位 (盖章) 2020年11月1日</p>	<p>2022 年检合格 中国建筑工程总公司 岗位培训资格考核办公室</p> <p>验收单位 (盖章) 2022年11月18日</p>	<p>2024 年检合格 中国建筑工程总公司 岗位培训资格考核办公室</p> <p>验收单位 (盖章) 2024年11月22日</p>	<p>验收单位 (盖章) 年 月 日</p>
复检验证情况记录		复检验证情况记录							
<p>2020 年检合格 中国建筑工程总公司 岗位培训资格考核办公室</p> <p>验收单位 (盖章) 2020年11月1日</p>	<p>2022 年检合格 中国建筑工程总公司 岗位培训资格考核办公室</p> <p>验收单位 (盖章) 2022年11月18日</p>	<p>2024 年检合格 中国建筑工程总公司 岗位培训资格考核办公室</p> <p>验收单位 (盖章) 2024年11月22日</p>	<p>验收单位 (盖章) 年 月 日</p>						

预算员（刘海山）社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：刘海山 社保电脑号：639407191 身份证号码：360782199011256817 页码：1
参保单位名称：中国建筑第四工程局有限公司深圳分公司 单位编号：150188 计算单位：元

Table with columns for year, month, unit number, and insurance types (Pension, Medical, Maternity, Work Injury, Unemployment). It lists monthly contribution details from 2023 to 2024, including base amounts and individual contributions for each category.

备注：

- 1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验证码（ 3391e3d2db1494f3 ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
9. 单位编号对应的单位名称：

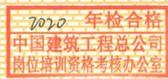
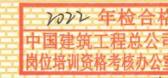
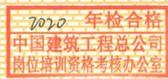
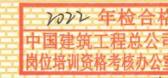
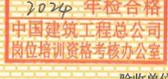
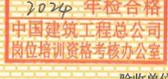
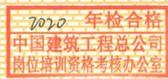
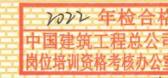
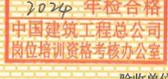
单位编号 150188 单位名称 中国建筑第四工程局有限公司深圳分公司



25 预算员（周之李）

<h4 style="margin: 0;">职称证</h4>  <p style="text-align: center;">资格证书</p> <p>姓名 <u>周之李</u> 性别 <u>男</u> 出生年月 <u>1990年1月</u> 专业 <u>工程造价</u> 任职资格 <u>工程师</u> 发证单位 <u>中国建筑工程总公司</u></p> <p style="text-align: right;">2019年11月8日</p> <p>证书编号: (2019) 1204659</p>	<h4 style="margin: 0;">毕业证</h4>  <p style="text-align: center;">高等教育自学考试 毕业证书</p> <p>姓名: 周之李 身份证号: 510122199001276012 证书编号: 65510106153017229</p> <p>参加 工程造价管理 专业 本科 高等教育自学考试, 全部课程成绩合格, 经审定, 准予毕业。</p> <p>四川省高等教育自学考试委员会 二〇一六年六月三十日</p> <p>西南交通大学 二〇一六年六月三十日</p> <p style="text-align: right;">No.01-1504810873</p>
--	---

预算员证

 <p>姓名 <u>周之李</u> 出生年月 <u>1990.01</u> 工作单位 <u>中国建筑第四工程局有限公司</u></p>	<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>岗位职务</th> <th>起始年月</th> <th>证书编号</th> <th>发证机关(章)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>预算员</td> <td>2018.11</td> <td>11840890</td> <td style="text-align: center;"></td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>	岗位职务	起始年月	证书编号	发证机关(章)	预算员	2018.11	11840890														<h4 style="margin: 0;">复检验证情况记录</h4> <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: center;">  验收单位 (盖章) 2020年11月1日 </td> <td style="text-align: center;">  验收单位 (盖章) 2022年11月18日 </td> </tr> </table>	 验收单位 (盖章) 2020年11月1日	 验收单位 (盖章) 2022年11月18日	<h4 style="margin: 0;">复检验证情况记录</h4> <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: center;">  验收单位 (盖章) 2020年11月29日 </td> <td style="text-align: center;">  验收单位 (盖章) 年 月 日 </td> </tr> </table>	 验收单位 (盖章) 2020年11月29日	 验收单位 (盖章) 年 月 日
岗位职务	起始年月	证书编号	发证机关(章)																								
预算员	2018.11	11840890																									
 验收单位 (盖章) 2020年11月1日	 验收单位 (盖章) 2022年11月18日																										
 验收单位 (盖章) 2020年11月29日	 验收单位 (盖章) 年 月 日																										

预算员（周之李）社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：周之李 社保电脑号：636955065 身份证号：510122199001276012 页码：1
参保单位名称：中国建筑第四工程局有限公司深圳分公司 单位编号：150188 计算单位：元

Table with columns: 缴费年, 月, 单位编号, 养老保险 (基数, 单位交, 个人交), 医疗保险 (险种, 基数, 单位交, 个人交), 生育 (险种, 基数, 单位交), 工伤保险 (基数, 单位交), 失业保险 (基数, 单位交, 个人交). Includes a total row at the bottom.



备注：

- 1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391e3d2dac83314 ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
9. 单位编号对应的单位名称：

单位编号 150188 单位名称 中国建筑第四工程局有限公司深圳分公司



26 材料员 (赵肖忠)

职称证	毕业证
 <p>资格证书</p> <p>姓名 赵肖忠 性别 男 出生年月 1968年6月 专业 工民建 任职资格 高级工程师</p> <p>发证单位 中国建筑第四工程局有限公司 2011年6月8日</p> <p>证书编号: AJZ-1001452</p>	 <p>普通高等学校 毕业证书</p> <p>学生 赵肖忠 性别 男 现年 25 岁 于一九八九年九月至一九九三年七月在 本校 工业与民用建筑工程 专业 四年制本科学习, 修完教学计划规定的 全部课程, 成绩合格, 准予毕业。</p> <p>校名 校(院)长 胡明敏 一九九三年七月二日</p> <p>中华人民共和国国家教育委员会印制 NO: 00043772 证书编号: 930083</p>

岗位证

 <p>姓名 <u>赵肖忠</u> 出生年月 <u>1968.06</u> 工作单位 <u>中国建筑第四工程局有限公司</u></p> <p>— 2 —</p>	<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>岗位职务</th> <th>起讫年月</th> <th>证书编号</th> <th>发证机关(章)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>材料员</td> <td>2023-12</td> <td>F2343990</td> <td rowspan="5" style="text-align: center;">  </td> </tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </tbody> </table> <p>— 3 —</p>	岗位职务	起讫年月	证书编号	发证机关(章)	材料员	2023-12	F2343990													
岗位职务	起讫年月	证书编号	发证机关(章)																		
材料员	2023-12	F2343990																			

材料员（赵肖忠）社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：赵肖忠 社保电脑号：609014245 身份证号码：330724196806032515 页码：1
参保单位名称：中国建筑第四工程局有限公司深圳分公司 单位编号：150188 计算单位：元

Table with columns: 缴费年, 月, 单位编号, 养老保险 (基数, 单位交, 个人交), 医疗保险 (险种, 基数, 单位交, 个人交), 生育 (险种, 基数, 单位交), 工伤保险 (基数, 单位交), 失业保险 (基数, 单位交, 个人交). Includes a total row at the bottom.



备注：

- 1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391e3d2db14a4a3 ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
9. 单位编号对应的单位名称：
单位编号 150188 单位名称 中国建筑第四工程局有限公司深圳分公司



27 材料员 (孙美欣)

职称证

姓名 孙美欣
Name

性别 女
Sex

出生日期 1996年6月
Date of Birth

专业 工程管理
Specialty

职称 助理经济师
Professional Title

证书编号 (2019) 2304010
Certificate No.

职称评审委员会(章)
Appraising and Approval Committee for
Professional & Technical Competence

发证单位:
Issued by

2019年7月31日




毕业证

普通高等学校

毕业证书

学生 孙美欣 性别 女，一九九六年六月十五日生，于二〇一四年九月至二〇一八年七月在本校 工程管理 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。

校名:  校(院)长: 岩张印铁

证书编号: 101421201805001752 二〇一八年七月一日

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



岗位证

姓名 孙美欣

出生年月 1996.06

工作单位 中国建筑第四工程局有限公司

岗位职务	起迄年月	证书编号	发证机关(章)
材料员	2018.11	184129	

— 2 —

复检验证情况记录

2020 年检合格
中国建筑工程总公司
岗位培训资格考核办公室

验收单位 (盖章)
2020年11月1日

2022 年检合格
中国建筑工程总公司
岗位培训资格考核办公室

验收单位 (盖章)
2022年11月18日

— 14 —

复检验证情况记录

2024 年检合格
中国建筑工程总公司
岗位培训资格考核办公室

验收单位 (盖章)
2024年11月29日

验收单位 (盖章)
年 月 日

— 15 —

材料员（孙美欣）社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：孙美欣 社保电脑号：649921636 身份证号码：210283199606151922 页码：1
参保单位名称：中国建筑第四工程局有限公司深圳分公司 单位编号：150188 计算单位：元

Table with columns: 缴费年, 月, 单位编号, 养老保险 (基数, 单位交, 个人交), 医疗保险 (险种, 基数, 单位交, 个人交), 生育 (险种, 基数, 单位交), 工伤保险 (基数, 单位交), 失业保险 (基数, 单位交, 个人交). Rows include years 2023 and 2024 with various months and amounts.

合计 27665.7 15075.36 9722.4 3768.84 942.21 1491.04 3316.88 338.04



- 备注: 1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址: https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391e3d2db679fb8 ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
9. 单位编号对应的单位名称：
单位编号 150188 单位名称 中国建筑第四工程局有限公司深圳分公司



资料员（孙艺容）社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：孙艺容 社保电脑号：638133405 身份证号码：440982198901203182 页码：1
参保单位名称：中国建筑第四工程局有限公司深圳分公司 单位编号：150188 计算单位：元

Table with columns: 缴费年, 月, 单位编号, 养老保险 (基数, 单位交, 个人交), 医疗保险 (险种, 基数, 单位交, 个人交), 生育 (险种, 基数, 单位交), 工伤保险 (基数, 单位交), 失业保险 (基数, 单位交, 个人交). Includes a summary row at the bottom.



备注：

- 1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391e3d2da4693fb ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

9. 单位编号对应的单位名称：
单位编号 150188 单位名称 中国建筑第四工程局有限公司深圳分公司



29 劳资专管员（罗轶峰）

29.1 信息表

姓名	罗轶峰	证件类型	居民身份证	证件号码	210302198008210315
手机号码	15816381773	证件号			E1940022

29.2 证书及社保证明

职称证	毕业证

岗位证

	<table border="1"> <thead> <tr> <th>岗位职务</th> <th>起讫年月</th> <th>证书编号</th> <th>发证机关(盖章)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>劳资员</td> <td>2019-04</td> <td>E1940012</td> <td></td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>	岗位职务	起讫年月	证书编号	发证机关(盖章)	劳资员	2019-04	E1940012																		<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">学历情况</th> </tr> <tr> <th>学历</th> <th>专业</th> <th>起止日期</th> <th>毕业学校</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>	学历情况				学历	专业	起止日期	毕业学校																					<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">复检验证情况记录</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> </td> <td> 验收单位 (盖章) 2021年04月05日 </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> 验收单位 (盖章) 2023年4月3日 </td> </tr> </tbody> </table>	复检验证情况记录			验收单位 (盖章) 2021年04月05日		验收单位 (盖章) 2023年4月3日
岗位职务	起讫年月	证书编号	发证机关(盖章)																																																										
劳资员	2019-04	E1940012																																																											
学历情况																																																													
学历	专业	起止日期	毕业学校																																																										
复检验证情况记录																																																													
	验收单位 (盖章) 2021年04月05日																																																												
	验收单位 (盖章) 2023年4月3日																																																												

劳资专管员（罗轶峰）社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：罗轶峰 社保电脑号：636955091 身份证号码：210302198008210315 页码：1
参保单位名称：中国建筑第四工程局有限公司深圳分公司 单位编号：150188 计算单位：元

Table with columns for year, month, unit number, and insurance types (Pension, Medical, Maternity, Work Injury, Unemployment). It lists monthly contribution details from 2023 to 2024, including base amounts and individual contributions for various insurance types.

合计 33382.56 18256.32 11834.22 4564.08 1141.05 1726.58 535.94 392.88



- 备注：
1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391e3d2da7f77c6 ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
9. 单位编号对应的单位名称：
单位编号 150188 单位名称 中国建筑第四工程局有限公司深圳分公司



第五章 综合实力

第一节 联合体牵头单位（中国建筑第四工程局有限公司）近三年财务审计报告

汇总表

序号	项目或指标	单位	2021 年度	2022 年度	2023 年度
1	资产总计	万元	11211579.06	14924951.99	16886583.75
2	负债合计	万元	9085318.07	12796686.65	14795196.75
3	营业收入	万元	10573948.13	11275815.06	13020940.19
4	净利润	万元	39662.44	75512.18	66523.78
5	资产负债率	%	81.04%	85.74%	87.62%

1 2021 年度财务审计报告

联合体牵头单位（中国建筑第四工程局有限公司）2021 年度财务审计报告

中国建筑第四工程局有限公司

已审财务报表

2021年度

联合体牵头单位（中国建筑第四工程局有限公司）2021 年度财务审计报告

中国建筑第四工程局有限公司

目 录

	页 次
一、 审计报告	1 - 3
二、 已审财务报表	
合并资产负债表	4 - 6
合并利润表	7 - 8
合并所有者权益变动表	9
合并现金流量表	10 - 11
公司资产负债表	12 - 13
公司利润表	14
公司所有者权益变动表	15
公司现金流量表	16 - 17
财务报表附注	18 - 144

联合体牵头单位（中国建筑第四工程局有限公司）2021年度财务审计报告



Ernst & Young Hua Ming LLP
Level 16, Ernst & Young Tower
Oriental Plaza, 1 East Chang An Avenue
Dongcheng District
Beijing, China 100738

安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）
中国北京市东城区东长安街1号
东方广场安永大楼16层
邮政编码：100738

Tel 电话: +86 10 5815 3000
Fax 传真: +86 10 8518 8298
ey.com

审计报告

安永华明（2022）审字第61599117_A01号
中国建筑第四工程局有限公司

中国建筑第四工程局有限公司董事会：

一、审计意见

我们审计了中国建筑第四工程局有限公司的财务报表，包括2021年12月31日的合并及公司资产负债表，2021年度的合并及公司利润表、所有者权益变动表和现金流量表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的中国建筑第四工程局有限公司的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了中国建筑第四工程局有限公司2021年12月31日的合并及公司财务状况以及2021年度的合并及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，我们独立于中国建筑第四工程局有限公司，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

中国建筑第四工程局有限公司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，管理层负责评估中国建筑第四工程局有限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。

治理层负责监督中国建筑第四工程局有限公司的财务报告过程。

联合体牵头单位（中国建筑第四工程局有限公司）2021年度财务审计报告



审计报告（续）

安永华明（2022）审字第61599117_A01号
中国建筑第四工程局有限公司

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：

- (1) 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。
- (2) 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。
- (3) 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。
- (4) 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，就可能导致对中国建筑第四工程局有限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中国建筑第四工程局有限公司不能持续经营。
- (5) 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。
- (6) 就中国建筑第四工程局有限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。

联合体牵头单位（中国建筑第四工程局有限公司）2021 年度财务审计报告



审计报告（续）

安永华明（2022）审字第61599117_A01号
中国建筑第四工程局有限公司

（本页无正文）



安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）



中国注册会计师：陈柏伊



中国注册会计师：魏红梅

中国 北京

2022年4月15日

联合体牵头单位（中国建筑第四工程局有限公司）2021年度财务审计报告

中国建筑第四工程局有限公司
合并资产负债表
2021年12月31日

单位：人民币元

资产	附注六	2021年12月31日	2020年12月31日
流动资产			
货币资金	1	5,199,376,156.99	4,132,798,334.23
应收票据	2	407,764,909.99	10,369,802,216.67
应收账款	3	38,469,883,249.53	30,134,773,718.61
应收款项融资	4	153,321,490.39	161,739,660.35
预付款项	5	950,432,873.38	987,588,682.05
其他应收款	6	2,986,668,475.45	1,850,235,462.46
存货	7	9,554,001,223.62	10,252,123,006.24
合同资产	8	29,147,378,863.75	30,944,513,882.19
一年内到期的非流动资产	9	1,146,933,612.24	769,537,039.91
其他流动资产	10	2,728,041,605.54	4,486,391,192.13
流动资产合计		90,743,802,460.88	94,089,503,194.84
非流动资产			
债权投资	11	430,000,000.00	-
长期应收款	12	2,400,616,495.66	2,187,377,213.59
长期股权投资	13	6,344,653,627.27	5,482,754,494.81
其他权益工具投资	14	1,264,542,579.06	1,228,259,346.24
投资性房地产	15	584,516,756.41	703,568,864.66
固定资产	16	1,401,612,547.10	1,059,631,984.09
在建工程	17	158,844,972.30	97,348,315.50
使用权资产	18	320,061,940.36	-
无形资产	19	99,122,891.68	108,508,633.41
长期待摊费用	20	65,222,351.22	55,025,799.17
递延所得税资产	21	1,324,166,229.59	952,761,418.38
其他非流动资产	22	6,978,627,738.94	2,225,296,620.29
非流动资产合计		21,371,988,129.59	14,100,532,690.14
资产总计		112,115,790,590.47	108,190,035,884.98

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

联合体牵头单位（中国建筑第四工程局有限公司）2021年度财务审计报告



中国建筑第四工程局有限公司
合并资产负债表（续）
2021年12月31日

单位：人民币元

负债和所有者权益	附注六	2021年12月31日	2020年12月31日
流动负债			
短期借款	24	18,078,198,971.57	10,454,738,328.08
应付票据	25	-	300,734,920.37
应付账款	26	46,104,614,540.71	53,509,134,027.61
预收款项		3,113,841.58	5,236,150.31
合同负债	27	9,099,030,292.53	7,255,168,284.84
应付职工薪酬	28	223,689,667.98	140,043,859.58
应交税费	29	496,049,959.41	576,769,684.64
其他应付款	30	4,894,319,132.81	4,696,095,568.33
一年内到期的非流动负债	31	555,617,762.44	3,990,024,901.64
其他流动负债	32	3,039,248,786.30	3,807,817,750.42
流动负债合计		82,493,882,955.33	84,735,763,475.82
非流动负债			
长期借款	33	5,511,365,000.00	1,250,960,000.00
应付债券	34	1,998,560,000.00	-
租赁负债	35	242,534,165.33	-
长期应付款	36	202,134,387.61	152,776,283.87
长期应付职工薪酬	37	87,170,000.00	76,490,000.00
预计负债	38	68,231,658.65	-
递延收益	39	70,260,083.80	72,630,548.08
递延所得税负债	21	989,568.85	13,347,935.43
其他非流动负债	40	178,052,853.93	184,916,607.14
非流动负债合计		8,359,297,718.17	1,751,121,374.52
负债合计		90,853,180,673.50	86,486,884,850.34

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

联合体牵头单位（中国建筑第四工程局有限公司）2021年度财务审计报告

中国建筑第四工程局有限公司
合并资产负债表（续）
2021年12月31日

单位：人民币元

负债和所有者权益（续）	附注六	2021年12月31日	2020年12月31日
所有者权益			
实收资本	41	5,100,000,000.00	5,100,000,000.00
其他权益工具	42	7,054,172,218.41	7,059,331,527.78
资本公积	43	195,478,126.30	195,478,126.30
其他综合收益	44	540,039,312.43	512,243,567.91
盈余公积	46	227,975,961.18	151,556,716.56
未分配利润	47	3,411,463,762.51	4,007,497,470.84
归属于母公司所有者权益合计		16,529,129,380.83	17,026,107,409.39
少数股东权益		4,733,480,536.14	4,677,043,625.25
所有者权益合计		21,262,609,916.97	21,703,151,034.64
负债和所有者权益总计		112,115,790,590.47	108,190,035,884.98

本财务报表由以下人士签署：

法定代表人： 易文权

主管会计工作负责人： 夏志华

会计机构负责人： 赵国旺

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

联合体牵头单位（中国建筑第四工程局有限公司）2021年度财务审计报告

中国建筑第四工程局有限公司
合并利润表
2021年度

单位：人民币元

	附注六	2021年	2020年
营业收入	48	105,739,481,294.35	89,823,417,219.14
减：营业成本		95,093,376,292.57	82,103,754,378.94
税金及附加		229,545,929.54	265,535,869.21
销售费用		118,427,073.60	102,996,158.75
管理费用		2,124,960,578.60	1,744,034,049.79
研发费用		4,239,891,992.67	3,329,282,478.66
财务费用	49	780,258,073.36	860,814,573.22
其中：利息费用	49	743,915,911.82	912,526,688.70
利息收入	49	32,238,612.68	109,999,420.02
加：其他收益	50	32,759,748.09	12,496,497.13
投资收益	51	(207,142,686.46)	8,007,566.72
其中：对联营企业和合营企业的投 资收益	51	220,020,916.56	187,758,989.18
以摊余成本计量的金融资产 终止确认损失	51	(435,629,937.34)	(197,157,871.74)
信用减值损失	52	(1,324,018,827.84)	(741,294,870.94)
资产减值（损失）/转回	53	(1,314,234,169.62)	178,839,188.95
资产处置收益	54	31,669,340.06	1,404,864.16
营业利润		371,854,758.24	876,452,956.59
加：营业外收入	55	56,333,235.24	37,811,231.17
减：营业外支出	56	21,669,180.75	35,749,066.75
利润总额		406,408,902.70	878,515,121.01
减：所得税费用	58	9,784,459.69	175,463,678.95
净利润		396,624,443.01	703,051,442.06
按经营持续性分类			
持续经营净利润		396,624,443.01	703,051,442.06
按所有权归属分类			
归属于母公司所有者的净利润		139,575,032.13	531,184,777.59
少数股东损益		257,049,410.88	171,866,664.47

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

联合体牵头单位（中国建筑第四工程局有限公司）2021年度财务审计报告

中国建筑第四工程局有限公司
合并利润表（续）
2021年度

单位：人民币元

	附注六	2021年	2020年
其他综合收益的税后净额	44	27,795,744.52	277,119,735.14
归属于母公司所有者的其他综合收益的 税后净额	44	27,795,744.52	277,119,735.14
不能重分类进损益的其他综合收益			
重新计量设定受益计划的变动额		(90,000.00)	(620,000.00)
权益法下不能转损益的其他综合收益		-	40,000.00
其他权益工具投资公允价值变动		30,168,057.90	283,399,570.77
将重分类进损益的其他综合收益			
权益法下可转损益的其他综合收益		(46,415.09)	11,548.40
外币财务报表折算差额		(2,235,898.29)	(5,711,384.03)
综合收益总额		424,420,187.53	980,171,177.20
其中：			
归属于母公司所有者的综合收益总额		167,370,776.65	808,304,512.73
归属于少数股东的综合收益总额		257,049,410.88	171,866,664.47

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

联合体牵头单位（中国建筑第四工程局有限公司）2021年度财务审计报告

单位：人民币元

	归属于母公司所有者权益				小计	少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本	其他权益工具余额	资本公积	其他综合收益			
一、上年年末及本年初余额	5,100,000,000.00	7,059,331,527.78	195,478,126.30	512,243,867.91	17,026,107,409.39	4,677,043,625.25	21,703,151,034.64
二、本年增减变动金额	-	-	-	27,795,744.52	167,370,776.65	257,048,410.88	424,420,187.53
(一) 综合收益总额	-	-	-	-	3,000,000,000.00	-	3,000,000,000.00
1.其他权益工具持有者投入资本	-	3,000,000,000.00	-	-	3,000,000,000.00	-	3,000,000,000.00
2.其他权益工具持有者减少资本	-	(3,000,000,000.00)	-	-	(3,000,000,000.00)	-	(3,000,000,000.00)
(二) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-
1.提取盈余公积	-	-	76,419,244.62	-	(76,419,244.62)	-	-
2.对所有者分配	-	-	(246,748,805.21)	-	(246,748,805.21)	(200,612,498.99)	(447,361,305.20)
3.对其他权益工具持有者分配	-	(5,199,309.37)	-	-	(5,199,309.37)	(367,600,000.00)	(372,800,000.00)
(三) 专项储备	-	-	-	-	-	-	-
1.本年提取	-	-	-	2,018,460,398.26	2,018,460,398.26	-	2,018,460,398.26
2.本年使用	-	-	-	(2,018,460,398.26)	(2,018,460,398.26)	-	(2,018,460,398.26)
三、本年年末余额	5,100,000,000.00	7,054,172,218.41	195,478,126.30	540,039,612.43	16,529,129,380.83	4,733,480,536.14	21,262,609,916.97

	归属于母公司所有者权益				小计	少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本	其他权益工具余额	资本公积	其他综合收益			
一、上年年末及本年初余额	5,100,000,000.00	3,026,191,666.66	94,019,431.58	236,123,832.77	13,576,752,385.07	3,464,918,888.82	17,041,671,373.89
二、本年增减变动金额	-	-	-	277,119,735.14	808,304,512.73	171,866,864.47	980,171,177.20
(一) 综合收益总额	-	-	-	-	3,996,400,000.00	1,500,000,000.00	1,500,000,000.00
1.其他权益工具持有者投入资本	-	3,996,400,000.00	-	-	3,996,400,000.00	-	3,996,400,000.00
2.其他权益工具持有者减少资本	-	-	-	-	-	-	-
3.其他权益工具持有者减少资本	-	-	101,458,694.72	-	101,458,694.72	(81,458,694.72)	(280,000,000.00)
(二) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-
1.提取盈余公积	-	-	120,154,820.63	-	(120,154,820.63)	-	-
2.对所有者分配	-	-	(1,290,320,000.00)	-	(1,290,320,000.00)	(78,283,333.32)	(1,368,603,333.32)
3.对其他权益工具持有者分配	-	36,749,851.12	-	-	(201,599,861.12)	-	(164,850,000.00)
(三) 所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-
1.盈余公积弥补亏损	-	-	(609,893,778.14)	-	(609,893,778.14)	-	(609,893,778.14)
2.其他	-	-	-	(1,638,183.13)	(1,638,183.13)	-	(1,638,183.13)
(四) 专项储备	-	-	-	-	-	-	-
1.本年提取	-	-	-	1,774,657,976.61	1,774,657,976.61	-	1,774,657,976.61
2.本年使用	-	-	-	(1,774,657,976.61)	(1,774,657,976.61)	-	(1,774,657,976.61)
三、本年年末余额	5,100,000,000.00	7,059,331,527.78	195,478,126.30	512,243,867.91	17,026,107,409.39	4,677,043,625.25	21,703,151,034.64

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

联合体牵头单位（中国建筑第四工程局有限公司）2021年度财务审计报告

中国建筑第四工程局有限公司
合并现金流量表
2021年度

单位：人民币元

	附注六	2021年	2020年
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		114,096,775,499.48	78,227,870,014.02
收到的税费返还		220,653.83	134,845.17
收到其他与经营活动有关的现金		884,511,343.32	1,631,148,949.85
经营活动现金流入小计		114,981,507,496.63	79,859,153,809.04
购买商品、接受劳务支付的现金		104,174,821,006.90	75,369,580,098.28
支付给职工以及为职工支付的现金		4,736,697,047.43	4,278,342,412.56
支付的各项税费		1,874,969,450.85	2,011,509,044.97
支付其他与经营活动有关的现金		4,090,329,154.22	2,991,613,728.28
经营活动现金流出小计		114,876,816,659.40	84,651,045,284.09
经营活动产生/（使用）的现金流量净额	59	104,690,837.23	(4,791,891,475.05)
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		20,000,000.00	420,000,000.00
取得投资收益收到的现金		21,213,266.35	134,531,449.28
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		105,617,329.50	101,173,386.54
收到其他与投资活动有关的现金		65,409,857.76	85,460,208.25
投资活动现金流入小计		212,240,453.61	741,165,044.07
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		636,644,205.51	238,718,478.65
投资支付的现金		670,616,697.17	1,276,610,000.00
支付其他与投资活动有关的现金		1,346,303,348.08	359,170,553.16
投资活动现金流出小计		2,653,564,250.76	1,874,499,031.81
投资活动使用的现金流量净额		(2,441,323,797.15)	(1,133,333,987.74)

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

联合体牵头单位（中国建筑第四工程局有限公司）2021年度财务审计报告



中国建筑第四工程局有限公司
合并现金流量表（续）
2021年度

单位：人民币元

	附注六	2021年	2020年
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		3,000,000,000.00	5,496,400,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资			
收到的现金		-	1,500,000,000.00
取得借款收到的现金		28,822,404,721.07	24,482,962,699.67
发行债券收到的现金		2,000,000,000.00	-
收到其他与筹资活动有关的现金		149,256,296.20	251,937,215.50
筹资活动现金流入小计		<u>33,971,661,017.27</u>	<u>30,231,299,915.17</u>
偿还债务支付的现金		23,113,710,785.81	23,431,774,546.50
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,674,916,686.56	2,471,226,857.18
其中：子公司支付给少数股东的			
股利、利润		200,612,499.99	78,283,333.32
支付其他与筹资活动有关的现金		<u>5,935,388,414.47</u>	<u>5,625,000.00</u>
筹资活动现金流出小计		<u>30,724,015,886.84</u>	<u>25,908,626,403.68</u>
筹资活动产生的现金流量净额		<u>3,247,645,130.43</u>	<u>4,322,673,511.49</u>
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		<u>(3,167,323.97)</u>	<u>(3,189,096.28)</u>
五、现金及现金等价物净增加/（减少）额		907,844,846.54	(1,605,741,047.58)
加：年初现金及现金等价物余额		<u>3,420,515,312.20</u>	<u>5,026,256,359.78</u>
六、年末现金及现金等价物余额	60	<u>4,328,360,158.74</u>	<u>3,420,515,312.20</u>

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

联合体牵头单位（中国建筑第四工程局有限公司）2021年度财务审计报告

中国建筑第四工程局有限公司
资产负债表
2021年12月31日

单位：人民币元

资产	附注十五	2021年12月31日	2020年12月31日
流动资产			
货币资金		3,656,547,769.17	2,761,492,203.44
应收票据		175,153,483.12	6,880,607,214.23
应收账款	1	18,807,199,323.69	14,284,732,883.63
应收款项融资		74,449,771.29	21,476,902.79
预付款项		767,049,321.45	675,716,321.96
其他应收款	2	20,862,505,575.84	16,024,979,382.19
存货		1,074,991,450.30	739,831,343.98
合同资产		13,047,902,897.59	11,561,265,021.14
一年内到期的非流动资产		974,245,806.42	2,745,188,629.47
其他流动资产		940,917,448.64	2,130,600,847.88
流动资产合计		60,380,962,847.51	57,825,890,750.71
非流动资产			
债权投资		430,000,000.00	-
长期应收款		531,878,217.37	856,946,125.48
长期股权投资	3	13,614,693,362.65	12,133,492,410.35
其他权益工具投资		1,264,542,579.06	1,228,259,346.24
投资性房地产		85,298,412.04	88,292,990.91
固定资产		521,651,381.89	411,306,549.39
在建工程		8,421,881.57	5,201,906.02
使用权资产		156,241,369.79	-
无形资产		30,096,908.17	29,204,758.55
长期待摊费用		22,055,395.41	18,347,370.35
递延所得税资产		526,922,746.24	407,222,315.61
其他非流动资产		4,802,233,396.09	1,444,102,913.11
非流动资产合计		21,994,035,650.28	16,622,376,686.01
资产总计		82,374,998,497.79	74,448,267,436.72

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

联合体牵头单位（中国建筑第四工程局有限公司）2021年度财务审计报告

中国建筑第四工程局有限公司
资产负债表（续）
2021年12月31日

单位：人民币元

负债和所有者权益	2021年12月31日	2020年12月31日
流动负债		
短期借款	15,232,351,600.95	8,749,195,955.95
应付票据	-	471,808,634.72
应付账款	30,910,784,942.70	33,064,787,738.63
预收款项	189,761.56	387,149.99
合同负债	5,556,220,182.27	3,184,466,306.76
应付职工薪酬	82,924,197.98	39,361,140.05
应交税费	58,161,708.66	40,827,657.41
其他应付款	11,497,815,128.33	10,949,616,948.24
一年内到期的非流动负债	191,087,345.23	3,105,103,390.86
其他流动负债	1,122,002,194.18	1,423,914,705.98
流动负债合计	64,651,537,061.86	61,029,469,628.59
非流动负债		
长期借款	2,000,000,000.00	-
应付债券	1,998,560,000.00	-
租赁负债	125,214,818.87	-
长期应付款	143,494,967.20	83,744,130.72
长期应付职工薪酬	14,590,000.00	17,790,000.00
其他非流动负债	158,004,600.26	163,739,832.29
非流动负债合计	4,439,864,386.33	265,273,963.01
负债合计	69,091,401,448.19	61,294,743,591.60
所有者权益		
实收资本	5,100,000,000.00	5,100,000,000.00
其他权益工具	7,054,172,218.41	7,059,331,527.78
资本公积	91,137,537.37	91,137,537.37
其他综合收益	572,382,545.91	542,152,982.44
盈余公积	196,574,065.25	120,154,820.63
未分配利润	269,330,682.66	240,746,976.90
所有者权益合计	13,283,597,049.60	13,153,523,845.12
负债和所有者权益总计	82,374,998,497.79	74,448,267,436.72

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

联合体牵头单位（中国建筑第四工程局有限公司）2021年度财务审计报告

中国建筑第四工程局有限公司

利润表

2021年度

单位：人民币元

	附注十五	2021年	2020年
营业收入	4	58,464,054,811.69	41,055,416,446.01
减：营业成本	4	54,074,407,837.20	38,890,386,926.60
税金及附加		121,809,008.17	93,365,707.66
管理费用		930,668,597.65	563,345,830.21
研发费用		2,182,422,220.61	1,507,762,932.28
财务费用		642,880,710.64	654,150,354.30
其中：利息费用		622,483,170.19	708,231,599.36
利息收入		26,024,517.43	99,284,087.73
加：其他收益		2,787,724.64	931,868.20
投资收益	5	713,220,170.30	1,389,732,647.63
其中：对联营企业和合营企业的投资			
收益		220,822,736.40	205,682,904.94
以摊余成本计量的金融资产终止			
确认损失		(215,004,116.99)	(110,340,260.30)
信用减值损失		(256,613,870.30)	(109,409,234.46)
资产减值（损失）/转回		(334,030,428.47)	462,827,053.70
资产处置收益/（损失）		1,630,727.65	(2,804,430.09)
营业利润		638,860,761.24	1,087,682,599.94
加：营业外收入		6,118,949.83	7,417,226.36
减：营业外支出		1,603,278.04	2,889,866.18
利润总额		643,376,433.03	1,092,209,960.12
减：所得税费用		(120,816,013.19)	(109,338,246.20)
净利润		764,192,446.22	1,201,548,206.32
其中：持续经营净利润		764,192,446.22	1,201,548,206.32
其他综合收益的税后净额		30,229,563.47	282,872,997.70
不能重分类进损益的其他综合收益			
重新计量设定受益计划的变动额		800,000.00	(20,000.00)
权益法下不能转损益的其他综合收益		-	40,000.00
其他权益工具投资公允价值变动		30,168,057.90	283,399,570.77
将重分类进损益的其他综合收益			
权益法下可转损益的其他综合收益		(46,415.09)	11,548.40
外币财务报表折算差额		(692,079.34)	(558,121.47)
综合收益总额		794,422,009.69	1,484,421,204.02

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

联合体牵头单位（中国建筑第四工程局有限公司）2021年度财务审计报告

单位：人民币元

中国建筑第四工程局有限公司
所有者权益变动表
2021年度

2021年度

一、	上年年末及本年初余额	5,100,000,000.00	7,059,331,527.78	91,137,537.37	542,152,982.44	-	120,154,820.63	240,746,976.90	13,153,523,845.12
二、	本年增减变动金额	-	-	-	30,229,563.47	-	-	764,192,446.22	794,422,009.69
(一)	综合收益总额	-	-	-	30,229,563.47	-	-	-	3,000,000,000.00
(二)	所有者投入和减少资本	-	3,000,000,000.00	-	-	-	-	-	(3,000,000,000.00)
	1.其他权益工具持有者投入资本	-	3,000,000,000.00	-	-	-	-	-	-
	2.其他权益工具持有者减少资本	-	(3,000,000,000.00)	-	-	-	-	-	-
(三)	利润分配	-	-	-	-	-	76,419,244.62	(76,419,244.62)	-
	1.提取盈余公积	-	-	-	-	-	76,419,244.62	(76,419,244.62)	(296,748,805.21)
	2.对所有者利润分配	-	-	-	-	-	-	(362,440,690.63)	(367,000,000.00)
	3.对其他权益工具持有者的分配	-	(5,159,309.37)	-	-	-	-	-	-
(四)	专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.本年提取	-	-	-	-	1,146,240,705.46	-	-	1,146,240,705.46
	2.本年使用	-	-	-	-	(1,146,240,705.46)	-	-	(1,146,240,705.46)
三、	本年年末余额	5,100,000,000.00	7,054,172,218.41	91,137,537.37	572,382,545.91	-	196,574,065.25	289,330,682.66	13,283,597,049.60

2020年度

一、	上年年末及本年初余额	5,100,000,000.00	3,026,181,666.66	91,137,537.37	259,279,984.74	-	609,823,778.14	41,411,534.80	9,127,834,501.71
二、	本年增减变动金额	-	-	-	282,872,997.70	-	-	1,201,548,206.32	1,484,421,204.02
(一)	综合收益总额	-	-	-	282,872,997.70	-	-	-	3,996,400,000.00
(二)	所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.其他权益工具持有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-
(三)	利润分配	-	3,996,400,000.00	-	-	-	-	-	-
	1.提取盈余公积	-	-	-	-	-	120,154,820.63	(120,154,820.63)	-
	2.对所有者利润分配	-	-	-	-	-	(1,290,320,000.00)	(1,290,320,000.00)	(1,290,320,000.00)
	3.对其他权益工具持有者的分配	-	36,749,861.12	-	-	-	(201,599,861.12)	(201,599,861.12)	(164,850,000.00)
	4.其他	-	-	-	-	-	-	38,139.39	38,139.39
(四)	所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	(609,823,778.14)	609,823,778.14	-
	1.盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.专项储备	-	-	-	-	825,151,873.85	-	-	825,151,873.85
	1.本年提取	-	-	-	-	(825,151,873.85)	-	-	(825,151,873.85)
	2.本年使用	-	-	-	-	-	-	-	-
三、	本年年末余额	5,100,000,000.00	7,059,331,527.78	91,137,537.37	542,152,982.44	-	120,154,820.63	240,746,976.90	13,153,523,845.12

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

联合体牵头单位（中国建筑第四工程局有限公司）2021年度财务审计报告

中国建筑第四工程局有限公司
现金流量表
2021年度

单位：人民币元

	2021年	2020年
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	61,124,735,304.42	37,457,292,661.52
收到的税费返还	216,920.07	131,349.64
收到其他与经营活动有关的现金	161,151,200.98	368,795,512.74
经营活动现金流入小计	61,286,103,425.47	37,826,219,523.90
购买商品、接受劳务支付的现金	55,001,847,063.99	34,518,730,912.48
支付给职工以及为职工支付的现金	2,001,116,094.45	1,506,297,318.50
支付的各项税费	691,106,808.36	629,847,703.24
支付其他与经营活动有关的现金	2,456,477,240.34	4,113,847,114.96
经营活动现金流出小计	60,150,547,207.14	40,768,723,049.18
经营活动产生/（使用）的现金流量净额	1,135,556,218.33	(2,942,503,525.28)
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	20,000,000.00	420,000,000.00
取得投资收益收到的现金	173,066,440.63	178,531,449.28
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	24,807,832.04	33,808,929.08
收到其他与投资活动有关的现金	669,529,582.02	85,460,208.25
投资活动现金流入小计	887,403,854.69	717,800,586.61
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	129,151,135.16	114,878,857.87
投资支付的现金	1,288,325,297.17	2,029,155,470.26
支付其他与投资活动有关的现金	4,887,634,044.07	359,170,553.16
投资活动现金流出小计	6,305,110,476.40	2,503,204,881.29
投资活动使用的现金流量净额	(5,417,706,621.71)	(1,785,404,294.68)

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

联合体牵头单位（中国建筑第四工程局有限公司）2021年度财务审计报告



中国建筑第四工程局有限公司
现金流量表（续）
2021年度

单位：人民币元

	2021年	2020年
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	3,000,000,000.00	3,996,400,000.00
取得借款收到的现金	23,932,968,270.93	19,461,905,785.25
发行债券收到的现金	2,000,000,000.00	-
收到其他与筹资活动有关的现金	149,256,296.20	1,702,539,335.22
筹资活动现金流入小计	29,082,224,567.13	25,160,845,120.47
偿还债务支付的现金	19,390,632,934.66	18,790,231,449.11
分配股利、利润或偿付利息支付的 现金	1,339,998,694.75	2,148,814,995.27
支付其他与筹资活动有关的现金	3,257,984,614.98	-
筹资活动现金流出小计	23,988,616,244.39	20,939,046,444.38
筹资活动产生的现金流量净额	5,093,608,322.74	4,221,798,676.09
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	(547,547.78)	(2,617,677.19)
五、现金及现金等价物净增加/（减少）额 加：年初现金及现金等价物余额	810,910,371.58 2,604,361,417.99	(508,726,821.06) 3,113,088,239.05
六、年末现金及现金等价物余额	3,415,271,789.57	2,604,361,417.99

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

2 2022 年度财务审计报告

联合体牵头单位（中国建筑第四工程局有限公司）2022 年度财务审计报告

中国建筑第四工程局有限公司

已审财务报表

2022年度

您可使用手机“扫一扫”或进入“注册会计师行业统一监管平台（<http://acc.mof.gov.cn>）”进行查验。
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。
报告编码：京2350RTQWXR



联合体牵头单位（中国建筑第四工程局有限公司）2022 年度财务审计报告

中国建筑第四工程局有限公司

目 录

	页 次
一、 审计报告	1 - 3
二、 已审财务报表	
合并资产负债表	4 - 6
合并利润表	7 - 8
合并所有者权益变动表	9
合并现金流量表	10 - 11
公司资产负债表	12 - 13
公司利润表	14
公司所有者权益变动表	15
公司现金流量表	16 - 17
财务报表附注	18 - 127



联合体牵头单位（中国建筑第四工程局有限公司）2022 年度财务审计报告



Ernst & Young Hua Ming LLP
Level 17, Ernst & Young Tower
Oriental Plaza, 1 East Chang An Avenue
Dongcheng District
Beijing, China 100738

安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）
中国北京市东城区东长安街1号
东方广场安永大楼17层
邮政编码: 100738
Tel 电话: +86 10 5815 3000
Fax 传真: +86 10 8518 8298
ey.com

审计报告

安永华明（2023）审字第61599117_A01号
中国建筑第四工程局有限公司

中国建筑第四工程局有限公司董事会：

一、审计意见

我们审计了中国建筑第四工程局有限公司的财务报表，包括2022年12月31日的合并及公司资产负债表，2022年度的合并及公司利润表、所有者权益变动表和现金流量表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的中国建筑第四工程局有限公司的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了中国建筑第四工程局有限公司2022年12月31日的合并及公司财务状况以及2022年度的合并及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，我们独立于中国建筑第四工程局有限公司，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

中国建筑第四工程局有限公司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，管理层负责评估中国建筑第四工程局有限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。

治理层负责监督中国建筑第四工程局有限公司的财务报告过程。



联合体牵头单位（中国建筑第四工程局有限公司）2022 年度财务审计报告



审计报告（续）

安永华明（2023）审字第61599117_A01号
中国建筑第四工程局有限公司

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：

- （1）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。
- （2）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。
- （3）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。
- （4）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，就可能导致对中国建筑第四工程局有限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中国建筑第四工程局有限公司不能持续经营。
- （5）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。
- （6）就中国建筑第四工程局有限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。



联合体牵头单位（中国建筑第四工程局有限公司）2022 年度财务审计报告



审计报告（续）

安永华明（2023）审字第61599117_A01号
中国建筑第四工程局有限公司

（本页无正文）



陈柏伊

中国注册会计师：陈柏伊



魏红梅

中国注册会计师：魏红梅

中国 北京

2023 年 4 月 17 日



联合体牵头单位（中国建筑第四工程局有限公司）2022 年度财务审计报告

中国建筑第四工程局有限公司
合并资产负债表
2022年12月31日

人民币元

资产	附注六	2022年12月31日	2021年12月31日
流动资产			
货币资金	1	9,533,936,131.76	5,199,376,156.99
其中：存放财务公司款项		2,967,813,972.10	705,553,075.53
应收票据	2	88,525,722.48	407,764,909.99
应收账款	3	45,173,328,325.09	38,469,883,249.53
应收款项融资	4	433,801,233.14	153,321,490.39
预付款项	5	1,882,019,188.55	950,432,873.38
其他应收款	6	4,537,292,615.42	2,986,668,475.45
存货	7	9,481,609,370.13	9,554,001,223.62
合同资产	8	42,006,512,769.80	29,147,378,863.75
一年内到期的非流动资产	9	1,065,602,602.32	1,146,933,612.24
其他流动资产	10	4,678,651,072.84	2,728,041,605.54
流动资产合计		118,881,279,031.53	90,743,802,460.88
非流动资产			
债权投资	11	630,000,000.00	430,000,000.00
长期应收款	12	1,670,025,928.38	2,400,616,495.66
长期股权投资	13	6,733,460,190.79	6,344,653,627.27
其他权益工具投资	14	1,657,094,295.35	1,264,542,579.06
投资性房地产	15	5,263,765,229.19	584,516,756.41
固定资产	16	4,266,309,765.71	1,401,612,547.10
在建工程	17	282,425,969.45	158,844,972.30
使用权资产	18	376,467,381.23	320,061,940.36
无形资产	19	1,435,611,957.23	99,122,891.68
长期待摊费用	20	67,708,031.44	65,222,351.22
递延所得税资产	21	1,512,367,756.23	1,324,166,229.59
其他非流动资产	22	6,473,004,414.59	6,978,627,738.94
非流动资产合计		30,368,240,919.59	21,371,988,129.59
资产总计		149,249,519,951.12	112,115,790,590.47

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分



联合体牵头单位（中国建筑第四工程局有限公司）2022 年度财务审计报告

中国建筑第四工程局有限公司
合并资产负债表（续）
2022年12月31日

人民币元

负债和所有者权益	附注六	2022年12月31日	2021年12月31日
流动负债			
短期借款	24	26,011,941,632.91	18,078,198,971.57
应付账款	25	65,398,817,720.52	46,104,614,540.71
预收款项		4,267,331.00	3,113,841.58
合同负债	26	13,646,423,191.10	9,099,030,292.53
应付职工薪酬	27	326,144,096.87	223,689,667.98
应交税费	28	564,195,718.03	496,049,959.41
其他应付款	29	6,055,034,301.85	4,894,319,132.81
一年内到期的非流动负债	30	1,716,171,287.57	555,617,762.44
其他流动负债	31	4,850,595,233.02	3,039,248,786.30
流动负债合计		118,573,590,512.87	82,493,882,955.33
非流动负债			
长期借款	32	6,378,959,000.00	5,511,365,000.00
应付债券	33	1,998,560,000.00	1,998,560,000.00
租赁负债	34	267,186,601.30	242,534,165.33
长期应付款	35	415,488,757.36	202,134,387.61
长期应付职工薪酬	36	80,140,000.00	87,170,000.00
预计负债	37	7,801,735.32	68,231,658.65
递延收益	38	67,939,619.52	70,260,083.80
递延所得税负债	21	-	989,568.85
其他非流动负债	39	177,200,306.60	178,052,853.93
非流动负债合计		9,393,276,020.10	8,359,297,718.17
负债合计		127,966,866,532.97	90,853,180,673.50

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分



联合体牵头单位（中国建筑第四工程局有限公司）2022 年度财务审计报告

中国建筑第四工程局有限公司
合并资产负债表（续）
2022年12月31日

人民币元

负债和所有者权益	附注六	2022年12月31日	2021年12月31日
所有者权益			
实收资本	40	5,100,000,000.00	5,100,000,000.00
其他权益工具	41	7,057,898,234.40	7,054,172,218.41
资本公积	42	195,478,126.30	195,478,126.30
其他综合收益	43	687,587,840.02	540,039,312.43
盈余公积	45	276,493,867.22	227,975,961.18
未分配利润	46	3,243,040,030.97	3,411,463,762.51
归属于母公司所有者权益合计		16,560,498,098.91	16,529,129,380.83
少数股东权益		4,722,155,319.24	4,733,480,536.14
所有者权益合计		21,282,653,418.15	21,262,609,916.97
负债和所有者权益总计		149,249,519,951.12	112,115,790,590.47

本财务报表由以下人士签署：

法定代表人：易文权 主管会计工作负责人：赵国旺 会计机构负责人：陈文燕

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分



联合体牵头单位（中国建筑第四工程局有限公司）2022 年度财务审计报告

中国建筑第四工程局有限公司
合并利润表
2022年度

人民币元

	附注六	2022年	2021年
营业收入	47	112,758,150,622.41	105,739,481,294.35
减：营业成本		102,927,198,369.75	95,093,576,292.57
税金及附加		263,359,569.67	229,545,929.54
销售费用		115,639,133.40	118,427,073.60
管理费用		1,888,224,994.81	2,124,960,578.60
研发费用		4,219,571,414.92	4,239,891,992.67
财务费用	48	1,201,745,039.52	780,258,073.36
其中：利息费用		1,184,424,886.91	743,915,911.82
利息收入		82,936,318.90	32,238,612.68
加：其他收益	49	58,824,553.79	32,759,748.09
投资损失	50	(66,375,888.64)	(207,142,686.46)
其中：对联营企业和合营企业的			
投资收益		16,095,402.39	220,020,916.56
以摊余成本计量的金融资产			
终止确认损失		(363,242,548.50)	(435,629,937.34)
信用减值损失	51	(1,430,669,412.16)	(1,324,018,827.84)
资产减值损失	52	(13,583,647.88)	(1,314,234,169.62)
资产处置收益	53	29,729,443.25	31,669,340.06
营业利润		720,336,928.70	371,854,758.24
加：营业外收入	54	44,204,193.17	56,223,325.21
减：营业外支出	55	10,749,159.08	21,669,180.75
利润总额		753,791,962.79	406,408,902.70
减：所得税费用	57	(1,329,826.84)	9,784,459.69
净利润		755,121,789.63	396,624,443.01
按经营持续性分类			
持续经营净利润		755,121,789.63	396,624,443.01
按所有权归属分类			
归属于母公司所有者的净利润		500,002,562.08	139,575,032.13
少数股东损益		255,119,227.55	257,049,410.88

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分



联合体牵头单位（中国建筑第四工程局有限公司）2022 年度财务审计报告

中国建筑第四工程局有限公司 合并利润表（续） 2022年度		人民币元	
	附注六	2022年	2021年
其他综合收益的税后净额	43	147,548,527.59	27,795,744.52
归属于母公司所有者的其他综合收益的 税后净额	43	147,548,527.59	27,795,744.52
不能重分类进损益的其他综合收益			
重新计量设定受益计划的变动额		(1,430,000.00)	(90,000.00)
权益法下不能转损益的其他综合收益		(28,750.00)	-
其他权益工具投资公允价值变动		143,852,129.11	30,168,057.90
将重分类进损益的其他综合收益			
权益法下可转损益的其他综合收益		(30,088.87)	(46,415.09)
外币财务报表折算差额		5,185,237.35	(2,235,898.29)
综合收益总额		902,670,317.22	424,420,187.53
其中：			
归属于母公司所有者的综合收益总额		647,551,089.67	167,370,776.65
归属于少数股东的综合收益总额		255,119,227.55	257,049,410.88

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分



联合体牵头单位（中国建筑第四工程局有限公司）2022年度财务审计报告

中国建筑第四工程局有限公司
合并所有者权益变动表
2022年度
人民币元



Table for 2022年度 showing equity changes. Columns include: 实收资本, 其他权益工具余额, 资本公积, 其他综合收益, 专项储备, 盈余公积, 未分配利润, 小计, 少数股东权益, 所有者权益合计. Rows include: 一、上年年末及本年年初余额; 二、本年增减变动金额 (包含: 1. 综合收益总额, 2. 所有者投入和减少资本, 3. 利润分配); 三、本年年末余额.

2021年度

Table for 2021年度 showing equity changes. Columns include: 实收资本, 其他权益工具余额, 资本公积, 其他综合收益, 专项储备, 盈余公积, 未分配利润, 小计, 少数股东权益, 所有者权益合计. Rows include: 一、上年年末及本年年初余额; 二、本年增减变动金额 (包含: 1. 综合收益总额, 2. 所有者投入和减少资本, 3. 利润分配); 三、本年年末余额.

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分



联合体牵头单位（中国建筑第四工程局有限公司）2022 年度财务审计报告

中国建筑第四工程局有限公司
合并现金流量表
2022年度

人民币元

	附注六	2022年	2021年
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		100,888,649,210.80	114,096,775,499.48
收到的税费返还		124,097,009.95	220,653.83
收到其他与经营活动有关的现金		1,116,811,845.62	884,511,343.32
经营活动现金流入小计		102,129,558,066.37	114,981,507,496.63
购买商品、接受劳务支付的现金		89,774,009,230.62	104,174,821,006.90
支付给职工以及为职工支付的现金		5,580,595,375.91	4,736,697,047.43
支付的各项税费		1,632,899,585.08	1,874,969,450.85
支付其他与经营活动有关的现金		3,885,513,587.15	4,090,329,154.22
经营活动现金流出小计		100,873,017,778.76	114,876,816,659.40
经营活动产生的现金流量净额	58	1,256,540,287.61	104,690,837.23
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		489,750,458.57	20,000,000.00
取得投资收益收到的现金		2,134,400.63	21,213,266.35
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		60,501,028.07	105,617,329.50
收到其他与投资活动有关的现金		210,000.00	65,409,857.76
投资活动现金流入小计		552,595,887.27	212,240,453.61
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		2,500,353,107.89	636,644,205.51
投资支付的现金		596,083,917.33	670,616,697.17
支付其他与投资活动有关的现金		1,703,544,446.00	1,346,303,348.08
投资活动现金流出小计		4,799,981,471.22	2,653,564,250.76
投资活动使用的现金流量净额		(4,247,385,583.95)	(2,441,323,797.15)

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分



联合体牵头单位（中国建筑第四工程局有限公司）2022 年度财务审计报告

中国建筑第四工程局有限公司
合并现金流量表（续）
2022年度

人民币元

	附注六	2022年	2021年
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		-	3,000,000,000.00
取得借款收到的现金	38,050,899,880.00	28,822,404,721.07	
发行债券收到的现金		-	2,000,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	259,269,407.21	149,256,296.20	
筹资活动现金流入小计	38,310,169,287.21	33,971,661,017.27	
偿还债务支付的现金	28,648,801,323.40	23,113,710,785.81	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	2,020,142,450.62	1,674,916,686.56	
其中：子公司支付给少数股东的股 利、利润	266,444,444.45	200,612,499.99	
支付其他与筹资活动有关的现金	158,264,028.55	5,935,388,414.47	
筹资活动现金流出小计	30,827,207,802.57	30,724,015,886.84	
筹资活动产生的现金流量净额	7,482,961,484.64	3,247,645,130.43	
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	63,864.07	(3,167,323.97)	
五、现金及现金等价物净增加额	4,492,180,052.37	907,844,846.54	
加：年初现金及现金等价物余额	4,328,360,158.74	3,420,515,312.20	
六、年末现金及现金等价物余额	59 8,820,540,211.11	4,328,360,158.74	

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分



联合体牵头单位（中国建筑第四工程局有限公司）2022 年度财务审计报告

中国建筑第四工程局有限公司
资产负债表
2022年12月31日

人民币元

资产	附注十五	2022年12月31日	2021年12月31日
流动资产			
货币资金		6,828,999,365.35	3,656,547,769.17
其中：存放财务公司款项		2,524,559,941.56	697,840,062.53
应收票据		50,588,586.60	175,153,483.12
应收账款	1	23,279,670,529.73	18,807,199,323.69
应收款项融资		376,930,989.47	74,449,771.29
预付款项		1,396,244,029.69	767,049,321.45
其他应收款	2	27,137,640,450.30	20,862,505,575.84
存货		1,323,717,380.39	1,074,991,450.30
合同资产		20,985,416,716.68	13,047,902,897.59
一年内到期的非流动资产		827,004,678.75	974,245,806.42
其他流动资产		2,346,736,258.13	940,917,448.64
流动资产合计		84,552,948,985.09	60,380,962,847.51
非流动资产			
债权投资		630,000,000.00	430,000,000.00
长期应收款		483,317,626.99	531,878,217.37
长期股权投资	3	14,366,563,620.72	13,614,693,362.65
其他权益工具投资		1,657,094,295.35	1,234,542,579.06
投资性房地产		2,436,028,093.96	95,298,412.04
固定资产		2,739,874,251.85	521,651,381.89
在建工程		8,808,515.27	8,421,881.57
使用权资产		63,488,432.83	156,241,369.79
无形资产		29,717,458.98	30,096,908.17
长期待摊费用		18,682,893.34	22,055,395.41
递延所得税资产		520,317,864.92	526,922,746.24
其他非流动资产		3,851,005,640.45	4,802,233,396.09
非流动资产合计		26,804,898,694.66	21,994,035,650.28
资产总计		111,357,847,679.75	82,374,998,497.79

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分



联合体牵头单位（中国建筑第四工程局有限公司）2022 年度财务审计报告

中国建筑第四工程局有限公司
资产负债表（续）
2022年12月31日

人民币元

负债和所有者权益	附注十五	2022年12月31日	2021年12月31日
流动负债			
短期借款		23,919,676,895.65	15,232,351,600.95
应付账款		40,728,319,851.03	30,910,784,942.70
预收款项		864,614.53	189,761.56
合同负债		8,822,879,166.24	5,556,220,182.27
应付职工薪酬		132,018,640.85	82,924,197.98
应交税费		56,305,266.22	58,161,708.66
其他应付款		15,464,717,658.03	11,497,815,128.33
一年内到期的非流动负债		1,315,274,732.78	191,087,345.23
其他流动负债		2,266,838,683.84	1,122,002,194.18
流动负债合计		92,706,895,509.17	64,651,537,061.86
非流动负债			
长期借款		2,790,000,000.00	2,000,000,000.00
应付债券		1,998,560,000.00	1,998,560,000.00
租赁负债		29,412,302.39	125,214,818.87
长期应付款		368,278,245.86	143,494,967.20
长期应付职工薪酬		12,800,000.00	14,590,000.00
其他非流动负债		157,422,075.99	158,004,600.26
非流动负债合计		5,356,472,624.24	4,439,864,386.33
负债合计		98,063,368,133.41	69,091,401,448.19
所有者权益			
实收资本		5,100,000,000.00	5,100,000,000.00
其他权益工具		7,057,898,234.40	7,054,172,218.41
资本公积		91,137,537.37	91,137,537.37
其他综合收益		714,268,353.82	572,382,545.91
盈余公积		245,091,971.29	196,574,065.25
未分配利润		86,083,449.46	269,330,682.66
所有者权益合计		13,294,479,546.34	13,283,597,049.60
负债和所有者权益总计		111,357,847,679.75	82,374,998,497.79

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分



联合体牵头单位（中国建筑第四工程局有限公司）2022年度财务审计报告

中国建筑第四工程局有限公司
利润表
2022年度

人民币元

	附注十五	2022年	2021年
营业收入	4	73,381,584,634.44	58,464,054,811.69
减：营业成本	4	67,628,524,929.89	54,074,407,837.20
税金及附加		124,424,913.88	121,809,008.17
管理费用		922,559,626.62	930,668,597.65
研发费用		2,667,454,026.25	2,182,422,220.61
财务费用		875,934,120.39	642,880,710.64
其中：利息费用		1,132,439,586.60	622,483,170.19
利息收入		329,218,911.44	26,024,517.43
加：其他收益		5,802,269.94	2,787,724.64
投资收益	5	160,928,190.73	713,220,170.30
其中：对联营企业和合营企业的 投资收益		16,311,898.32	220,822,736.40
以摊余成本计量的金融资 产终止确认损失		(272,240,938.75)	(215,004,116.99)
信用减值损失		(851,589,574.18)	(256,613,870.30)
资产减值损失		(18,359,718.05)	(334,030,428.47)
资产处置收益		9,953,903.69	1,630,727.65
营业利润		469,422,089.54	638,860,761.24
加：营业外收入		5,648,989.00	6,118,949.83
减：营业外支出		2,492,004.27	1,603,278.04
利润总额		472,579,074.27	643,376,433.03
减：所得税费用		(12,598,986.15)	(120,816,013.19)
净利润		485,179,060.42	764,192,446.22
其中：持续经营净利润		485,179,060.42	764,192,446.22
其他综合收益的税后净额		141,885,807.91	30,229,563.47
不能重分类进损益的其他综合收益			
重新计量设定受益计划的变动额		(1,120,000.00)	800,000.00
权益法下不能转损益的其他综合收益		(28,750.00)	-
其他权益工具投资公允价值变动		143,852,129.11	30,168,057.90
将重分类进损益的其他综合收益			
权益法下可转损益的其他综合收益		(30,088.87)	(46,415.09)
外币财务报表折算差额		(787,482.33)	(692,079.34)
综合收益总额		627,064,868.33	794,422,009.69

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分



联合体牵头单位（中国建筑第四工程局有限公司）2022年度财务审计报告

人民币元

中国建筑第四工程局有限公司
所有者权益变动表
2022年度



2022年度

	实收资本	其他权益工具余额	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
一、本年年初及上年年末余额	5,100,000,000.00	7,054,172,218.41	91,137,537.37	572,382,545.91	-	196,574,065.25	269,330,682.66	13,283,597,049.60
二、本年增减变动金额	-	-	-	141,885,807.91	-	-	485,179,060.42	627,064,868.33
(一) 综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-
(二) 所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-	-
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-
1.提取盈余公积	-	-	-	-	-	48,517,906.04	(48,517,906.04)	-
2.对所有者分配	-	-	-	-	-	-	(296,832,371.59)	(296,832,371.59)
3.对其他权益工具持有者分配	-	3,726,015.99	-	-	-	-	(333,076,015.99)	(329,350,000.00)
(四) 专项储备	-	-	-	-	1,505,478,312.37	-	-	1,505,478,312.37
1.本年提取	-	-	-	-	(1,505,478,312.37)	-	-	(1,505,478,312.37)
2.本年使用	-	-	-	-	-	-	-	-
三、本年年末余额	5,100,000,000.00	7,057,898,234.40	91,137,537.37	714,268,353.82	-	245,091,971.29	86,083,449.46	13,294,479,546.34

2021年度

	实收资本	其他权益工具余额	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
一、本年年初及上年年末余额	5,100,000,000.00	7,059,331,527.78	91,137,537.37	542,152,982.44	-	120,154,820.63	240,746,976.90	13,153,523,845.12
二、本年增减变动金额	-	-	-	30,222,552.47	-	-	764,192,446.22	794,422,009.69
(一) 综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-
(二) 所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-	-
1.其他权益工具持有者投入资本	-	3,000,000,000.00	-	-	-	-	-	3,000,000,000.00
2.其他权益工具持有者减少资本	-	(3,000,000,000.00)	-	-	-	-	-	(3,000,000,000.00)
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-
1.提取盈余公积	-	-	-	-	-	76,419,244.62	(76,419,244.62)	-
2.对所有者分配	-	-	-	-	-	-	(296,748,805.21)	(296,748,805.21)
3.对其他权益工具持有者分配	-	(5,159,309.37)	-	-	-	-	(362,440,690.63)	(367,600,000.00)
(四) 专项储备	-	-	-	-	1,146,240,705.46	-	-	1,146,240,705.46
1.本年提取	-	-	-	-	(1,146,240,705.46)	-	-	(1,146,240,705.46)
2.本年使用	-	-	-	-	-	-	-	-
三、本年年末余额	5,100,000,000.00	7,054,172,218.41	91,137,537.37	572,382,545.91	-	196,574,065.25	269,330,682.66	13,283,597,049.60

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分



联合体牵头单位（中国建筑第四工程局有限公司）2022 年度财务审计报告



中国建筑第四工程局有限公司
现金流量表
2022年度

人民币元

	2022年	2021年
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	66,820,256,680.74	61,124,735,304.42
收到的税费返还	4,671,042.53	216,920.07
收到其他与经营活动有关的现金	1,788,348,474.27	161,151,200.98
经营活动现金流入小计	<u>68,613,276,197.54</u>	<u>61,286,103,425.47</u>
购买商品、接受劳务支付的现金	61,525,142,514.84	55,001,847,063.99
支付给职工以及为职工支付的现金	3,081,224,202.02	2,001,116,094.45
支付的各项税费	711,093,547.20	691,106,808.36
支付其他与经营活动有关的现金	2,486,053,904.70	2,456,477,240.34
经营活动现金流出小计	<u>67,803,514,168.76</u>	<u>60,150,547,207.14</u>
经营活动产生的现金流量净额	<u>809,762,028.78</u>	<u>1,135,556,218.33</u>
二、 投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	240,000,000.00	20,000,000.00
取得投资收益收到的现金	848,046,631.16	173,066,440.63
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	11,416,541.71	24,807,832.04
收到其他与投资活动有关的现金	210,000.00	669,529,582.02
投资活动现金流入小计	<u>1,099,673,172.87</u>	<u>887,403,854.69</u>
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	857,323,364.01	129,151,135.16
投资支付的现金	895,136,496.43	1,288,325,297.17
支付其他与投资活动有关的现金	5,702,347,737.70	4,887,634,044.07
投资活动现金流出小计	<u>7,454,807,598.14</u>	<u>6,305,110,476.40</u>
投资活动使用的现金流量净额	<u>(6,355,134,425.27)</u>	<u>(5,417,706,621.71)</u>

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分



联合体牵头单位（中国建筑第四工程局有限公司）2022 年度财务审计报告

中国建筑第四工程局有限公司
现金流量表（续）
2022年度

人民币元

	2022年	2021年
三、 筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	-	3,000,000,000.00
取得借款收到的现金	34,801,529,880.00	23,932,968,270.93
发行债券收到的现金	-	2,000,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	188,214,787.89	149,256,296.20
筹资活动现金流入小计	34,989,744,667.89	29,082,224,567.13
偿还债务支付的现金	24,453,742,425.00	19,390,632,934.66
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	1,719,155,193.34	1,339,998,694.75
支付其他与筹资活动有关的现金	56,292,739.15	3,257,984,614.98
筹资活动现金流出小计	26,229,190,357.49	23,988,616,244.39
筹资活动产生的现金流量净额	8,760,554,310.40	5,093,608,322.74
四、 汇率变动对现金及现金等价物的影响	(515,351.49)	(547,547.78)
五、 现金及现金等价物净增加额	3,214,666,562.42	810,910,371.58
加：年初现金及现金等价物余额	3,415,271,789.57	2,604,361,417.99
六、 年末现金及现金等价物余额	6,629,938,351.99	3,415,271,789.57

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分



3 2023 年度财务审计报告

联合体牵头单位（中国建筑第四工程局有限公司）2023 年度财务审计报告

中国建筑第四工程局有限公司

审计报告及财务报表

2023 年度

信会师报字[2024]第 ZB21738 号

联合体牵头单位（中国建筑第四工程局有限公司）2023 年度财务审计报告

中国建筑第四工程局有限公司

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	1-2
	合并利润表	3
	合并现金流量表	4
	合并所有者权益变动表	5-6
	财务报表附注	1-117

联合体牵头单位（中国建筑第四工程局有限公司）2023 年度财务审计报告



审计报告

信会师报字[2024]第 ZB21738 号

中国建筑第四工程局有限公司董事会：

一、 审计意见

我们审计了中国建筑第四工程局有限公司（以下简称贵公司）财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并资产负债表，2023 年度的合并利润表、合并现金流量表、合并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 日的合并财务状况以及 2023 年度的合并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。

治理层负责监督贵公司的财务报告过程。

审计报告 第 1 页

此码用于证明该审计报告是否由具有执业许可的会计师事务所出具，
您可使用手机“扫一扫”或进入“注册会计师行业统一监管平台（<http://acc.mof.gov.cn>）”进行查验。
报告编号：沪24JLA1TF1D



联合体牵头单位（中国建筑第四工程局有限公司）2023 年度财务审计报告



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。



联合体牵头单位（中国建筑第四工程局有限公司）2023 年度财务审计报告



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：



中国注册会计师：



中国·上海

2024 年 4 月 18 日



联合体牵头单位（中国建筑第四工程局有限公司）2023年度财务审计报告

中国建筑第四工程局有限公司
 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	八、（一）	14,389,984,574.74	9,533,936,131.76
△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）	37,817,112.27	88,525,722.48
应收账款	八、（三）	41,892,152,523.14	45,173,328,325.09
应收款项融资	八、（四）	215,563,688.72	433,801,233.14
预付款项	八、（五）	1,484,117,731.33	1,882,019,188.55
▲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）	4,412,959,506.96	4,537,292,615.42
其中：应收股利	八、（六）	39,745,600.00	17,810,600.00
△买入返售金融资产			
存货	八、（七）	10,577,522,859.13	9,481,609,370.13
其中：原材料	八、（七）	3,218,048,779.84	2,120,009,111.57
库存商品（产成品）	八、（七）	96,406,319.66	84,609,915.90
合同资产	八、（八）	53,852,564,524.97	42,006,512,769.80
△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）	1,834,812,630.72	1,065,602,602.32
其他流动资产	八、（十）	5,420,040,688.81	4,678,651,072.84
流动资产合计		134,017,535,840.79	118,881,279,031.53
非流动资产：			
△发放贷款和垫款			
债权投资	八、（十一）	200,000,000.00	630,000,000.00
☆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、（十二）	1,888,487,166.31	1,670,025,928.38
长期股权投资	八、（十三）	7,417,257,404.82	6,733,460,190.79
其他权益工具投资	八、（十四）	1,481,696,273.96	1,657,094,295.35
其他非流动金融资产			
投资性房地产	八、（十五）	6,366,160,065.11	5,263,765,229.19
固定资产	八、（十六）	4,440,806,711.73	4,266,309,765.71
其中：固定资产原价	八、（十六）	5,612,022,248.10	5,264,410,970.64
累计折旧	八、（十六）	1,171,215,536.37	998,101,204.93
固定资产减值准备			
在建工程	八、（十七）	506,027,371.13	282,425,969.45
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	八、（十八）	418,911,065.70	376,467,381.23
无形资产	八、（十九）	1,443,769,925.98	1,435,611,957.23
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	八、（二十）	57,259,502.17	67,708,031.44
递延所得税资产	八、（二十一）	1,738,475,397.64	1,512,367,756.23
其他非流动资产	八、（二十二）	8,889,450,749.55	6,473,004,414.59
其中：特准储备物资			
非流动资产合计		34,848,301,634.10	30,368,240,919.59
资产总计		168,865,837,474.89	149,249,519,951.12

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： 主管会计工作负责人：赵国旺 会计机构负责人： [Signature]

[Signature]



联合体牵头单位（中国建筑第四工程局有限公司）2023 年度财务审计报告

中国建筑第四工程局有限公司
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)

Table with 5 columns: Item (项目), Note (附注), Current Balance (期末余额), Beginning Balance (期初余额). Rows include: 流动负债, 短期借款, 应付账款, 应付职工薪酬, 应交税费, 非流动负债, 长期借款, 应付债券, 租赁负债, 其他非流动负债, 所有者权益, 实收资本, 资本公积, 盈余公积, 未分配利润.

企业法定代表人: [Signature]

主管会计工作负责人: 赵国旺 会计机构负责人: [Signature]

报表第2页



联合体牵头单位（中国建筑第四工程局有限公司）2023 年度财务审计报告

中国建筑第四工程局有限公司

合并利润表

2023 年度

（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

Table with 5 columns: Item, Note, Current Year Amount, Previous Year Amount. Rows include: 一、营业总收入 (130,209,401,932.67), 二、营业总成本 (128,120,513,720.19), 三、营业利润 (2,088,888,212.48), 四、利润总额 (2,088,888,212.48), 五、净利润 (2,088,888,212.48), 六、其他综合收益 (4,060,918.94), 七、综合收益总额 (6,149,807,131.42), 八、每股收益 (0.10).

企业法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

Handwritten signature of the legal representative.

赵刚旺

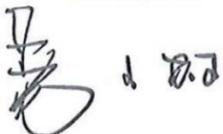
Handwritten signature of the accounting officer.



联合体牵头单位（中国建筑第四工程局有限公司）2023 年度财务审计报告



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		136,977,950,550.34	100,888,649,210.80
△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		45,694,016.79	124,097,009.95
收到其他与经营活动有关的现金		189,269,106.75	1,116,811,845.62
经营活动现金流入小计		137,212,913,673.88	102,129,558,066.37
购买商品、接受劳务支付的现金		124,140,840,936.36	89,774,009,230.62
△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		6,025,691,760.55	5,580,595,375.91
支付的各项税费		1,345,423,586.40	1,632,899,585.08
支付其他与经营活动有关的现金		2,272,551,379.17	3,885,513,587.15
经营活动现金流出小计		133,784,507,662.48	100,873,017,778.76
经营活动产生的现金流量净额	八、（五十八）	3,428,406,011.40	1,256,540,287.61
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			489,750,458.57
取得投资收益收到的现金		2,358,075.20	2,134,400.63
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		15,726,788.39	60,501,028.07
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		3,224,955.74	210,000.00
投资活动现金流入小计		21,309,819.33	552,595,887.27
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		298,472,800.24	2,500,353,107.89
投资支付的现金		786,032,946.72	596,083,917.33
▲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		917,000,000.00	
支付其他与投资活动有关的现金		43,070,947.37	1,703,544,446.00
投资活动现金流出小计		2,044,576,694.33	4,799,981,471.22
投资活动产生的现金流量净额		-2,023,266,875.00	-4,247,385,583.95
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		1,000,000,000.00	
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		49,310,721,568.47	38,050,899,880.00
收到其他与筹资活动有关的现金			259,269,407.21
筹资活动现金流入小计		50,310,721,568.47	38,310,169,287.21
偿还债务支付的现金		43,578,631,703.57	28,648,801,323.40
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		2,322,002,642.50	2,020,142,450.62
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		233,883,366.51	266,444,444.45
支付其他与筹资活动有关的现金		1,453,949,102.55	158,264,028.55
筹资活动现金流出小计		47,354,583,448.62	30,827,207,802.57
筹资活动产生的现金流量净额		2,956,138,119.85	7,482,961,484.64
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		1,760,738.05	63,864.07
五、现金及现金等价物净增加额	八、（五十八）	4,363,037,994.30	4,492,180,052.37
加：期初现金及现金等价物余额	八、（五十八）	8,820,540,211.11	4,328,360,158.74
六、期末现金及现金等价物余额	八、（五十八）	13,183,578,205.41	8,820,540,211.11

企业法定代表人：  主管会计工作负责人：赵刚旺 会计机构负责人： 



联合体牵头单位（中国建筑第四工程局有限公司）2023年度财务审计报告

项目	其他权益工具		资本公积	减：库存股	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
	优先股	其他			其他权益工具	其他综合收益					
一、上年年末余额			195,478,126.30		87,367,840.02		276,493,867.22	3,243,040,030.97	16,560,498,098.91	4,722,155,119.24	21,292,653,418.15
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年年初余额			195,478,126.30		87,367,840.02		276,493,867.22	3,243,040,030.97	16,560,498,098.91	4,722,155,119.24	21,292,653,418.15
三、本年年末余额(减少以“-”号填列)			-2,310,000.00		-144,907,399.24		111,706,556.48	-256,397,846.58	388,244,680.51	-257,028,095.54	-166,783,415.01
(一) 综合收益总额					-144,907,399.24			470,965,919.40	326,058,529.16	194,271,833.50	520,330,353.66
(二) 所有者投入和减少资本			-2,310,000.00					-234,843.80	791,055,156.20	-217,416,862.53	-16,361,406.33
1. 所有者投入的普通股									1,000,000,000.00		1,000,000,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本									-296,400,000.00		-296,400,000.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他			-2,310,000.00					-234,843.80	-2,544,843.80	-217,416,862.53	-719,901,406.33
(三) 专项储备提取和使用											
1. 提取专项储备									2,778,179,899.56		2,778,179,899.56
2. 使用专项储备									-2,778,179,899.56		-2,778,179,899.56
(四) 利润分配											
1. 提取盈余公积									-638,868,995.83		-638,868,995.83
其中：法定盈余公积											
任意盈余公积											
储备基金											
企业年金基金											
专项储备											
其他综合收益											
△1. 提取一般风险准备											
△2. 其他											
△3. 对联营企业(或投资)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)									-628,160,000.00		-628,160,000.00
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			193,168,126.30		542,880,440.78		388,202,423.70	2,986,642,184.39	16,948,742,779.44	3,965,127,233.70	20,913,870,003.14

中国建筑第四工程局有限公司
合并所有者权益变动表
2023年度
(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

会计机构负责人：

主管会计工作负责人：
赵国旺

企业法定代表人：

报表第5页



联合体牵头单位（中国建筑第四工程局有限公司）2023年度财务审计报告



Table with columns: 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, 少数股东权益, 所有者权益合计. Rows include: 一、上年年末余额, 二、本年年初余额, 三、本年增减变动金额, 四、本年年末余额.

企业法定代表人: [Signature] 主管会计工作负责人: 赵国旺 会计机构负责人: [Signature]



第二节 联合体成员单位（中铁十八局集团有限公司）近三年财务审计报告汇总

表

序号	项目或指标	单位	2021 年度	2022 年度	2023 年度
1	资产总计	万元	4977460.20	5404405.14	6058251.80
2	负债合计	万元	4101123.51	4241228.43	4793997.20
3	营业收入	万元	6527843.41	7130787.40	7337708.08
4	净利润	万元	108152.03	121015.55	147914.48
5	资产负债率	%	82.39%	78.48%	79.13%

1 2021 年度财务审计报告

联合体成员单位（中铁十八局集团有限公司）2021 年度财务审计报告

注册会计师协会综合管理平台

Page 1 of 1

天津市2022年会计师事务所业务报告书 防伪报备页



报备号码: 0221201004720220506262638
 报告编号: 津审诚专审220505A106A号
 报告单位: 中铁十八局集团有限公司
 报备日期: 2022-05-06
 报告日期: 2022-05-05
 签字注册会计师: 刘希敏 吴敏谦

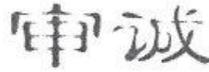
事务所名称: 天津审诚会计师事务所有限责任公司
 事务所电话: 23157781
 事务所传真:
 通讯地址: 天津市河西区南京路35号亚信大厦1306
 电子邮件: shch18@163.com
 事务所网址:

防伪监制单位: 天津市注册会计师协会
 防伪查询网址: <http://www.tjicpa.org.cn>

版权所有: 天津市注册会计师协会 津ICP备05002894号

<http://baobei.tjicpa.org.cn/report/BarcodeShow?Code=0221201004720220506262638...> 2022-05-06

联合体成员单位（中铁十八局集团有限公司）2021 年度财务审计报告



天津审诚会计师事务所有限责任公司
南开区城厢中路阳光晶典 7-1704
电话：022-23157781
邮箱：shch18@163.com

TIANJIN SHENCHENG CERTIFIED
PUBLIC ACCOUNTANTS
YangguangJingdian, ChengxiangMiddle
Road, NankaiDistrict7-1704
Tel:022-23157781
Email:shch18@163.com

审计报告

津审诚专审 220505A106A 号

中铁十八局集团有限公司：

一、审计意见

我们审计了中铁十八局集团有限公司（以下简称贵公司）财务报表，包括 2021 年 12 月 31 日合并的资产负债表、2021 年度合并的利润表、2021 年度合并的现金流量表、2021 年度合并的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 日的财务状况以及 2021 年度的经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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

三、管理层和治理层对财务报表的责任

贵公司管理层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，除非管理层计划清算贵公司、停止营运或别无其他现实的选择。

治理层负责监督贵公司的财务报告过程。

四、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但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

联合体成员单位（中铁十八局集团有限公司）2021 年度财务审计报告

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的过程中，我们运用了职业判断，保持了职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

(1) 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；对这些风险有针对性地设计和实施审计程序；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。

(2) 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。

(3) 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。

(4) 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。

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

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

天津审诚会计师事务所有限责任公司

地址：天津市南开区阳光晶典 7-1704

电话：23157781

中国注册会计师：

中国注册会计师：

报告日期：2022 年 5 月 5 日



联合体成员单位（中铁十八局集团有限公司）2021年度财务审计报告

合并资产负债表

2021年12月31日

编制单位：中铁十八局集团有限公司

单位：人民币元

项 目	行次	年末余额	年初余额
流动资产：	1		
货币资金	2	8,168,595,223.50	8,023,204,019.38
△结算备付金	3		
△拆出资金	4		
交易性金融资产	5	43,208,000.00	46,396,000.00
☆以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	6		
衍生金融资产	7		
应收票据	8	341,254,640.77	89,575,916.93
应收账款	9	6,230,307,311.58	4,175,852,261.17
应收款项融资	10	27,061,425.75	112,529,840.12
预付款项	11	1,534,618,752.45	1,565,586,462.05
△应收保费	12		
△应收分保账款	13		
△应收分保合同准备金	14		
其他应收款	15	2,173,367,260.43	2,346,605,954.32
其中：应收股利	16	4,103,374.43	6,750,636.05
△买入返售金融资产	17		
存货	18	7,224,231,239.09	5,056,294,525.71
其中：原材料	19	1,245,360,560.17	1,486,424,563.17
库存商品（产成品）	20	885,681,130.65	373,016,866.70
合同资产	21	8,859,691,206.51	9,189,955,352.26
持有待售资产	22		
一年内到期的非流动资产	23	22,883,282.31	45,555,296.26
其他流动资产	24	1,215,907,718.66	1,093,793,010.37
流动资产合计	25	35,841,126,061.05	31,745,348,638.57
非流动资产：	26		
△发放贷款及垫款	27		
债权投资	28	173,502,000.00	2,000.00
☆可供出售金融资产	29		
其他债权投资	30		
☆持有至到期投资	31		
长期应收款	32	6,155,619,523.27	5,540,822,168.62
长期股权投资	33	1,419,302,881.75	1,125,754,847.56
其他权益工具投资	34	530,288,487.83	342,322,058.83
其他非流动金融资产	35	84,020,000.00	1,000,000.00
投资性房地产	36		
固定资产	37	4,337,992,627.01	4,394,560,711.14
其中：固定资产原价	38	11,493,070,572.66	11,086,957,897.19
累计折旧	39	7,155,077,945.65	6,692,397,186.05
固定资产减值准备	40		
在建工程	41	63,213,068.64	156,505,748.10
生产性生物资产	42		
油气资产	43		
使用权资产	44	277,886,721.39	279,685,317.86
无形资产	45	232,413,410.53	238,685,029.37
开发支出	46		
商誉	47		
长期待摊费用	48	35,115,354.88	32,090,442.48
递延所得税资产	49	158,010,229.90	131,402,518.26
其他非流动资产	50	466,111,597.51	
其中：特准储备物资	51		
非流动资产合计	52	13,993,475,998.71	12,242,830,842.22
资产总计	53	49,774,601,963.76	43,988,179,480.79

法定代表人：肖广天

主管会计工作负责人：阮宏毅

会计机构负责人：王新峰

联合体成员单位（中铁十八局集团有限公司）2021年度财务审计报告

合并资产负债表（续）
2021年12月31日

编制单位：中铁十八局集团有限公司 单位：人民币元

项 目	行次	年末余额	年初余额
流动资产：	54		
短期借款	55	2,013,757,000.00	1,668,249,000.00
△向中央银行借款	56		
△拆入资金	57		
交易性金融负债	58		
△以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	59		
衍生金融负债	60		
应付票据	61	6,731,320,000.00	5,431,563,723.68
应付账款	62	12,060,611,367.49	13,498,761,315.36
预收款项	63	3,147,432.34	
合同负债	64	5,149,091,572.21	3,569,612,822.31
△卖出回购金融资产款	65		
△吸收存款及同业存放	66		
△代理买卖证券款	67		
△代理承销证券款	68		
应付职工薪酬	69	1,550,512,281.14	1,485,680,035.54
其中：应付工资	70	914,301,390.41	953,013,437.10
应付福利费	71		
#其中：职工奖励及福利基金	72		
应交税费	73	755,379,672.24	398,666,999.64
其中：应交税金	74	738,990,073.39	387,877,544.50
其他应付款	75	3,783,491,874.66	3,203,222,756.04
其中：应付股利	76	22,577,500.00	24,427,500.00
△应付手续费及佣金	77		
△应付分保账款	78		
持有待售负债	79		
一年内到期的非流动负债	80	1,255,095,992.63	683,746,732.88
其他流动负债	81	1,963,215,719.40	1,348,647,291.54
流动负债合计	82	35,265,532,912.11	31,288,150,666.99
非流动负债：	83		
△保险合同准备金	84		
长期借款	85	4,216,460,394.24	4,215,725,724.86
应付债券	86		
其中：优先股	87		
永续债	88		
租赁负债	89	178,747,490.46	189,971,611.67
长期应付款	90	1,325,734,434.03	176,332,209.38
长期应付职工薪酬	91	2,990,000.00	8,610,000.00
预计负债	92	21,769,839.96	28,350,511.98
递延收益	93		
递延所得税负债	94		
其他非流动负债	95		
其中：特准储备基金	96		
非流动负债合计	97	6,710,729,108.69	4,618,990,057.89
负债合计	98	41,011,235,070.80	35,907,140,724.88
所有者权益（或股东权益）：	99		
实收资本（股本）	100	2,829,322,233.15	2,829,322,233.15
国家资本	101		
国有法人资本	102	2,829,322,233.15	2,829,322,233.15
集体资本	103		
民营资本	104		
外商资本	105		
#减：已归还投资	106		
实收资本（股本）净额	107	2,829,322,233.15	2,829,322,233.15
其他权益工具	108	1,630,000,000.00	1,630,000,000.00
其中：优先股	109		
永续债	110	1,630,000,000.00	1,630,000,000.00
资本公积	111	-210,114,898.81	-210,114,898.81
减：库存股	112		
其他综合收益	113	11,934,287.18	8,504,544.19
其中：外币报表折算差额	114	-25,363,712.82	-28,421,955.81
专项储备	115		
盈余公积	116	495,102,884.86	438,314,424.11
其中：法定公积金	117	495,102,884.86	438,314,424.11
任意公积金	118		
#储备基金	119		
#企业发展基金	120		
#利润归还投资	121		
△一般风险准备	122		
未分配利润	123	2,353,475,208.74	1,745,962,039.00
归属于母公司所有者权益合计	124	7,109,719,715.12	6,441,988,341.64
*少数股东权益	125	1,653,647,177.84	1,639,050,414.27
所有者权益合计	126	8,763,366,892.96	8,081,038,755.91
负债和所有者权益总计	127	49,774,601,963.76	43,988,179,480.79

法定代表人：向广宏 主管会计工作负责人：阮家毅 会计机构负责人：王新峰

联合体成员单位（中铁十八局集团有限公司）2021年度财务审计报告

合并利润表
2021年度

编制单位：中铁十八局集团有限公司

单位：人民币元

项目	行次	本年金额	上年金额
一、营业总收入	1	65,278,434,131.38	58,432,543,069.46
其中：营业收入	2	65,278,434,131.38	58,432,543,069.46
△利息收入	3		
△已赚保费	4		
△手续费及佣金收入	5		
二、营业总成本	6	63,468,064,176.81	57,219,578,665.51
其中：营业成本	7	60,519,873,864.01	54,246,075,315.85
△利息支出	8		
△手续费及佣金支出	9		
△退保金	10		
△赔付支出净额	11		
△提取保险责任准备金净额	12		
△保单红利支出	13		
△分保费用	14		
税金及附加	15	153,646,401.93	129,592,252.23
销售费用	16	222,993,379.92	202,753,696.99
管理费用	17	902,211,738.64	808,188,675.04
研发费用	18	1,496,581,191.09	1,544,286,775.34
财务费用	19	172,757,601.22	288,681,950.06
其中：利息费用	20	276,469,427.87	291,473,892.03
利息收入	21	149,589,553.28	113,120,549.55
汇兑净损失（净收益以“-”号填列）	22	-21,622,354.19	43,528,448.38
其他	23		
加：其他收益	24	7,142,464.09	6,245,046.06
投资收益（损失以“-”号填列）	25	-453,319,071.94	-167,731,397.78
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	26	40,073,534.79	9,826,043.76
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	27	-503,737,469.99	-202,220,391.16
△汇兑收益（损失以“-”号填列）	28		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）	29		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	30	-3,188,000.00	-25,220,000.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	31	-129,943,432.30	-67,419,910.79
资产减值损失（损失以“-”号填列）	32	-7,359,954.89	-12,290,768.37
资产处置收益（损失以“-”号填列）	33	-7,375,682.85	-13,462,868.15
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	34	1,216,326,276.68	933,084,504.92
加：营业外收入	35	48,889,381.84	29,524,118.60
其中：政府补助	36	11,950,506.77	15,654,486.01
减：营业外支出	37	46,548,076.88	23,828,329.69
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	38	1,218,667,581.64	938,780,293.83
减：所得税费用	39	191,146,429.97	70,829,908.43
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	40	1,081,520,322.07	867,950,385.40
按经营持续性分类	41		
归属于母公司所有者的净利润	42	976,923,558.50	630,571,923.76
*少数股东损益	43	104,596,763.57	237,378,461.64
（二）按经营持续性分类	44		
持续经营净利润	45	1,081,520,322.07	867,950,385.40
终止经营净利润	46		
六、其他综合收益的税后净额	47	3,429,742.99	-23,936,028.63
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额	48	3,429,742.99	-23,936,028.63
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	49	371,500.00	508,000.00
1.重新计量设定受益计划变动额	50	415,500.00	574,000.00
2.权益法下不能转损益的其他综合收益	51		
3.其他权益工具投资公允价值变动	52	-44,000.00	-66,000.00
4.企业自身信用风险公允价值变动	53		
5.其他	54		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	55	3,058,242.99	-24,444,028.63
1.权益法下可转损益的其他综合收益	56		
2.其他债权投资公允价值变动	57		
3.可供出售金融资产公允价值变动损益	58		
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额	59		
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益	60		
6.其他债权投资信用减值准备	61		
7.现金流量套期储备（现金流量套期损益的有效部分）	62		
8.外币报表折算差额	63	3,058,242.99	-24,444,028.63
9.其他	64		
*归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	65		
七、综合收益总额	66	1,084,950,065.06	844,014,356.77
归属于母公司所有者的综合收益总额	67	980,353,301.49	606,635,895.13
*归属于少数股东的综合收益总额	68	104,596,763.57	237,378,461.64

法定代表人： 阎广天

主管会计工作负责人： 邵毅

会计机构负责人： 王新峰



联合体成员单位（中铁十八局集团有限公司）2021 年度财务审计报告



合并现金流量表

2021年度

编制单位：中铁十八局集团有限公司

单位：人民币元

项 目	行次	本年金额	上年金额
一、经营活动产生的现金流量：	1		
销售商品、提供劳务收到的现金	2	78,278,239,299.15	71,750,701,832.84
△客户存款和同业存放款项净增加额	3		
△向中央银行借款净增加额	4		
△向其他金融机构拆入资金净增加额	5		
△收到原保险合同保费取得的现金	6		
△收到再保险业务现金净额	7		
△保户储金及投资款净增加额	8		
△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	9		
△收取利息、手续费及佣金的现金	10		
△拆入资金净增加额	11		
△回购业务资金净增加额	12		
△代理买卖证券收到的现金净额	13		
收到的税费返还	14	58,663,676.27	82,214,487.02
收到其他与经营活动有关的现金	15	7,498,253,127.52	8,998,292,062.39
经营活动现金流入小计	16	85,835,156,102.94	80,831,208,382.25
购买商品、接受劳务支付的现金	17	73,928,328,272.20	69,739,530,983.34
△客户贷款及垫款净增加额	18		
△存放中央银行和同业款项净增加额	19		
△支付原保险合同赔付款项的现金	20		
△拆出资金净增加额	21		
△支付利息、手续费及佣金的现金	22		
△支付保单红利的现金	23		
支付给职工以及为职工支付的现金	24	4,337,879,707.60	4,137,209,215.07
支付的各项税费	25	841,249,474.30	875,663,291.79
支付其他与经营活动有关的现金	26	5,295,729,611.50	4,120,279,767.15
经营活动现金流出小计	27	84,403,187,065.60	78,872,683,257.35
经营活动产生的现金流量净额	28	1,431,969,037.34	1,958,525,124.90
二、投资活动产生的现金流量：	29		
收回投资收到的现金	30		
取得投资收益收到的现金	31	2,572,862.04	2,540,189.17
处置固定资产、无形资产和其他长期资产所收回的现金净额	32	8,371,753.53	9,935,260.94
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	33		
收到其他与投资活动有关的现金	34		
投资活动现金流入小计	35	10,944,615.57	12,475,450.11
购建固定资产、无形资产和其他长期资产所支付的现金	36	1,176,573,135.93	1,165,687,207.42
投资支付的现金	37	456,545,337.00	565,620,045.75
△质押贷款净增加额	38		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	39		
支付其他与投资活动有关的现金	40		
投资活动现金流出小计	41	1,633,118,472.93	1,731,307,253.17
投资活动产生的现金流量净额	42	-1,622,173,857.36	-1,718,831,803.06
三、筹资活动产生的现金流量：	43		
吸收投资收到的现金	44		730,000,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	45		
取得借款收到的现金	46	8,924,434,000.00	15,021,461,848.94
收到其他与筹资活动有关的现金	47		
筹资活动现金流入小计	48	8,924,434,000.00	15,751,461,848.94
偿还债务所支付的现金	49	7,847,522,930.30	14,523,879,449.27
分配股利、利润或偿付利息所支付的现金	50	702,303,250.81	378,917,656.44
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	51	90,000,000.00	
支付其他与筹资活动有关的现金	52	87,757,660.71	953,278,138.48
筹资活动现金流出小计	53	8,637,583,841.82	15,856,075,244.19
筹资活动产生的现金流量净额	54	286,850,158.18	-104,613,395.25
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	55		
五、现金及现金等价物净增加额	56	96,645,338.16	135,079,926.59
加：期初现金及现金等价物余额	57	7,484,750,703.12	7,349,670,776.53
六、期末现金及现金等价物余额	58	7,581,396,041.28	7,484,750,703.12

法定代表人：闫广天

主管会计工作负责人：阮宏毅

会计机构负责人：王新峰



联合体成员单位（中铁十八局集团有限公司）2021年度财务审计报告

合并所有者权益变动表

2021年度

编制单位：中铁十八局集团有限公司

单位：人民币元

项 目	实收资本		其他权益工具		资本公积	减：库存股	归属于母公司所有者权益		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
	优先股	永续债	其他权益工具	其他			其他综合收益	专项储备						
一、上年年末余额	2,629,322,233.15	1,630,000,000.00			-210,114,898.81		8,504,544.19		438,314,424.11		1,745,982,038.00	6,441,988,341.64	1,638,050,414.27	8,081,038,755.91
加：会计政策变更														
前期差错更正														
其他														
二、本年年初余额	2,629,322,233.15	1,630,000,000.00			-210,114,898.81		8,504,544.19		438,314,424.11		1,745,982,038.00	6,441,988,341.64	1,638,050,414.27	8,081,038,755.91
三、本年年末余额							3,429,742.99		56,788,460.75		607,513,189.74	667,731,373.48	14,596,763.57	882,328,137.05
(一) 综合收益总额							3,429,742.99				976,323,538.50	980,353,391.49	104,696,763.57	1,084,950,055.06
(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：法定公积金														
任意公积金														
储备基金														
企业发展基金														
# 利润归还投资														
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	2,629,322,233.15	1,630,000,000.00			-210,114,898.81		11,934,287.18		495,102,884.86		2,353,495,208.74	7,109,719,715.12	1,653,647,177.84	8,763,366,892.96

主管会计工作负责人：阮志敏
 会计机构负责人：王新峰

联合体成员单位（中铁十八局集团有限公司）2021年度财务审计报告

合并所有者权益变动表(续)
2021年度

项 目	上年金额										所有者权益合计		
	实收资本	优先股	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		小计	少数股东权益
一、上年年末余额	2,829,327,233.15	900,000,000.00		-210,114,898.81		32,440,572.82		417,496,878.83		1,981,827,884.11	5,450,972,770.10	2,138,324,484.29	7,589,297,454.39
加：会计政策变更													
前期差错更正													
其他													
二、本年年初余额	2,829,327,233.15	900,000,000.00		-210,114,898.81		32,440,572.82		417,496,878.83		1,981,827,884.11	5,450,972,770.10	2,138,324,484.29	7,589,297,454.39
三、本年年末余额	2,829,327,233.15	900,000,000.00		-210,114,898.81		32,440,572.82		417,496,878.83		1,981,827,884.11	5,450,972,770.10	2,138,324,484.29	7,589,297,454.39
(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	2,829,327,233.15	1,630,000,000.00		-210,114,898.81		8,504,544.19		418,314,824.11		1,981,827,884.11	6,441,888,341.84	1,630,000,000.00	8,081,038,755.91

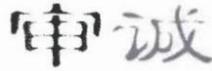
会计师事务所：王...
注册会计师：王...
会计师事务所：王...
注册会计师：王...

主管会计工作负责人：王...
会计机构负责人：王...

法定代表人：王...
财务总监：王...

2 2022 年度财务审计报告

联合体成员单位（中铁十八局集团有限公司）2022 年度财务审计报告



天津审诚会计师事务所有限责任公司
红桥区青年路 85 号 E 座 316
电话: 18622700289
邮箱: shch18@163.com

TIANJIN SHENCHENG CERTIFIED
PUBLIC ACCOUNTANTS
316 , Block E, No. 85 Qingnian
Road, Hongqiao District
Tel: 022-23157781
Email: shch18@163.com

审计报告

津审诚专审 230419C105E 号

中铁十八局集团有限公司：

一、审计意见

我们审计了中铁十八局集团有限公司（以下简称贵公司）财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日合并的资产负债表、2022 年度合并的利润表、2022 年度合并的现金流量表、2022 年度合并的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 日的财务状况以及 2022 年度的经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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

三、管理层和治理层对财务报表的责任

贵公司管理层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，除非管理层计划清算贵公司、停止营运或别无其他现实的选择。

治理层负责监督贵公司的财务报告过程。

四、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并

此码用于证明该审计报告是否由具有执业许可的会计师事务所出具，
您可使用手机“扫一扫”或进入“注册会计师行业统一监管平台（<http://acc.mof.gov.cn>）”进行查验。
报告编号：津2395EQNGKE



联合体成员单位（中铁十八局集团有限公司）2022 年度财务审计报告

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的过程中，我们运用了职业判断，保持了职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（1）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；对这些风险有针对性地设计和实施审计程序；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。

（2）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。

（3）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。

（4）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。

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

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

天津审诚会计师事务所有限责任公司

地址：天津市红桥区青年路 85 号 E 座 316

电话：23157781

中国注册会计师：

中国注册会计师：

报告日期：2023 年 4 月 19 日



联合体成员单位（中铁十八局集团有限公司）2022 年度财务审计报告

合并资产负债表			
2022年12月31日			
编制单位：中铁十八局集团有限公司		单位：人民币元	
项 目	行次	年末余额	年初余额
流动资产：	1		
货币资金	2	8,193,676,828.00	8,168,595,223.50
△结算备付金	3	-	
△拆出资金	4		
交易性金融资产	5	354,578,996.31	43,208,000.00
☆以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	6		
衍生金融资产	7		
应收票据	8	89,921,848.23	341,254,640.77
应收账款	9	5,491,991,500.23	6,230,307,311.58
应收款项融资	10	82,310,680.50	27,061,425.75
预付款项	11	1,515,036,037.33	1,534,618,752.45
△应收保费	12		
△应收分保账款	13		
△应收分保合同准备金	14		
应收资金集中管理款	15	3,227.35	3,219.26
其他应收款	16	2,616,928,388.23	2,173,364,041.17
其中：应收股利	17	4,103,374.43	4,103,374.43
△买入返售金融资产	18		
存货	19	7,328,917,733.43	7,224,231,239.09
其中：原材料	20	1,102,652,510.02	1,245,360,560.17
库存商品（产成品）	21	216,241,197.01	885,681,130.65
合同资产	22	11,464,947,440.00	8,859,691,206.51
持有待售资产	23		
一年内到期的非流动资产	24	61,662,301.76	22,883,282.31
其他流动资产	25	629,645,169.98	1,215,907,718.66
流动资产合计	26	37,829,620,151.35	35,841,126,061.05
非流动资产：	27		
△发放贷款和垫款	28		
债权投资	29	169,186,983.34	173,502,000.00
☆可供出售金融资产	30		
其他债权投资	31		
☆持有至到期投资	32		
长期应收款	33	7,320,292,046.34	6,155,619,523.27
长期股权投资	34	1,390,570,678.63	1,419,302,881.75
其他权益工具投资	35	956,575,368.83	530,288,487.83
其他非流动金融资产	36	84,020,000.00	84,020,000.00
投资性房地产	37	461,752,475.83	
固定资产	38	4,350,615,315.86	4,337,992,627.01
其中：固定资产原价	39	11,997,002,105.98	11,493,070,572.66
累计折旧	40	7,646,386,790.12	7,155,077,945.65
固定资产减值准备	41		
在建工程	42	184,894,030.90	63,213,068.64
生产性生物资产	43		
油气资产	44		
使用权资产	45	296,219,839.30	277,886,721.39
无形资产	46	234,542,828.14	232,413,410.53
开发支出	47		
商誉	48		
长期待摊费用	49	32,215,765.05	35,115,354.88
递延所得税资产	50	194,070,378.41	158,010,229.90
其他非流动资产	51	539,475,581.11	466,111,597.51
其中：特准储备物资	52		
非流动资产合计	53	16,914,431,901.74	13,933,475,902.71
资产总计	54	54,044,051,443.09	49,774,601,963.76

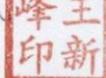
法定代表人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：



联合体成员单位（中铁十八局集团有限公司）2022 年度财务审计报告

合并资产负债表（续）
2022年12月31日

单位：人民币元

项 目	行次	年末余额	年初余额
流动资产：	55		
货币资金	56	3,068,500,000.00	2,013,757,000.00
△向中央银行借款	57		
△拆入资金	58		
交易性金融资产	59		
△以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	60		
衍生金融负债	61		
应付票据	62	7,004,708,300.00	6,731,320,000.00
应付账款	63	11,656,216,297.33	12,060,611,367.49
预收款项	64	8,696,613.77	3,147,432.34
合同负债	65	5,132,309,926.23	5,149,001,572.21
△卖出回购金融资产款	66		
△吸收存款及同业存放	67		
△代理买卖证券款	68		
△代理承销证券款	69		
应付职工薪酬	70	1,735,568,294.98	1,550,512,281.14
其中：应付工资	71	972,277,531.02	914,301,360.41
应付福利费	72		
其中：职工奖励及福利基金	73		
应交税费	74	772,356,937.17	755,379,672.24
其中：应交税金	75	765,820,524.10	738,990,073.39
其他应付款	76	4,486,976,965.47	3,783,491,874.66
其中：应付股利	77	16,272,500.00	22,577,500.00
△应付手续费及佣金	78		
△应付分保账款	79		
持有待售负债	80		
一年内到期的非流动负债	81	1,536,013,141.23	1,255,095,992.63
其他流动负债	82	1,750,017,184.19	1,963,215,719.40
流动负债合计	83	37,151,363,600.37	35,265,532,912.11
非流动负债：	84		
△保险合同准备金	85		
长期借款	86	2,003,966,350.00	4,216,460,394.24
应付债券	87		
其中：优先股	88		
永续债	89		
租赁负债	90	163,721,161.15	178,747,490.46
长期应付款	91	3,056,907,583.01	1,325,734,434.03
长期应付职工薪酬	92	1,780,000.00	2,990,000.00
预计负债	93	8,345,653.36	21,769,839.96
递延收益	94	26,200,000.00	
递延所得税负债	95		
其他非流动负债	96		
其中：特准储备基金	97		
非流动负债合计	98	5,745,702,158.69	5,745,702,158.69
负债合计	99	42,412,284,347.89	41,011,235,070.80
所有者权益：	100		
实收资本	101	3,523,403,502.60	2,829,322,233.15
国家资本	102		
国有法人资本	103	3,523,403,502.60	2,829,322,233.15
集体资本	104		
民营资本	105		
外商资本	106		
△减：已归还投资	107		
实收资本净额	108	3,523,403,502.60	2,829,322,233.15
其他权益工具	109	1,230,000,000.00	1,630,000,000.00
其中：优先股	110		
永续债	111	1,230,000,000.00	1,630,000,000.00
资本公积	112	1,602,108,934.00	-210,114,898.81
减：库存股	113		
其他综合收益	114	68,218,060.57	11,934,287.18
其中：外币报表折算差额	115	30,920,060.57	-25,363,712.82
专项储备	116		
盈余公积	117	580,337,967.62	495,102,884.86
其中：法定公积金	118	580,337,967.62	495,102,884.86
任意公积金	119		
储备基金	120		
企业发展基金	121		
利润归还投资	122		
△一般风险准备	123		
未分配利润	124	2,845,539,937.45	2,353,475,208.74
归属于母公司所有者权益合计	125	9,849,608,402.24	7,109,719,715.12
*少数股东权益	126	1,782,158,692.95	1,653,647,177.84
所有者权益合计	127	11,631,767,095.20	8,763,366,892.96
负债和所有者权益总计	128	54,044,051,443.09	49,774,601,963.76

法定代表人：  主管会计工作负责人：  会计机构负责人： 



联合体成员单位（中铁十八局集团有限公司）2022年度财务审计报告

合并利润表			
2022年度			
单位：人民币元			
编制单位：中铁十八局集团有限公司	行次	本年金额	上年金额
一、营业总收入	1	71,307,874,023.90	65,278,434,131.38
其中：营业收入	2	71,307,874,023.90	65,278,434,131.38
△利息收入	3		
△已赚保费	4		
△手续费及佣金收入	5		
二、营业总成本	6	69,322,091,407.21	63,468,064,176.81
其中：营业成本	7	66,261,947,105.28	60,519,873,864.01
△利息支出	8		
△手续费及佣金支出	9		
△退保金	10		
△赔付支出净额	11		
△提取保险责任准备金净额	12		
△保单红利支出	13		
△分保费用	14		
税金及附加	15	151,675,343.41	153,646,401.93
销售费用	16	231,814,080.16	222,963,379.92
管理费用	17	916,456,099.86	802,211,738.64
研发费用	18	1,652,502,348.19	1,496,581,191.09
财务费用	19	107,696,430.31	172,757,601.22
其中：利息费用	20	212,051,445.94	276,469,427.87
利息收入	21	141,090,747.70	149,589,553.28
汇兑净损失（净收益以“-”号填列）	22	-44,230,863.71	-21,622,354.19
其他	23		
加：其他收益	24	10,736,318.29	7,142,464.09
投资收益（损失以“-”号填列）	25	-433,239,905.31	-453,319,071.94
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	26	75,854,572.88	40,073,534.79
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	27	-586,326,106.49	-503,737,469.99
△汇兑收益（损失以“-”号填列）	28		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）	29		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	30	-22,476,000.00	-3,188,000.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	31	-103,040,446.95	-129,943,432.30
资产减值损失（损失以“-”号填列）	32	-9,665,041.79	-7,359,954.89
资产处置收益（损失以“-”号填列）	33	-7,293,473.00	-7,375,682.85
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	34	1,420,804,067.93	1,216,326,276.68
加：营业外收入	35	21,381,371.45	48,889,381.84
其中：政府补助	36	12,460,864.18	11,950,506.77
减：营业外支出	37	29,338,944.13	46,548,076.88
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	38	1,412,846,495.25	1,218,667,581.64
减：所得税费用	39	302,690,977.56	137,147,259.57
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	40	1,210,155,517.69	1,081,520,322.07
（一）按所有权归属分类	41		
归属于母公司所有者的净利润	42	1,064,194,144.48	976,923,558.50
*少数股东损益	43	145,961,373.21	104,596,763.57
（二）按经营持续性分类	44		
持续经营净利润	45	1,210,155,517.69	1,081,520,322.07
终止经营净利润	46		
六、其他综合收益的税后净额	47	56,283,773.39	3,429,742.99
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额	48	56,283,773.39	3,429,742.99
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	49		371,500.00
1.重新计量设定受益计划变动额	50		415,500.00
2.权益法下不能转损益的其他综合收益	51		
3.其他权益工具投资公允价值变动	52		-44,000.00
4.企业自身信用风险公允价值变动	53		
5.其他	54		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	55	56,283,773.39	3,058,242.99
1.权益法下可转损益的其他综合收益	56		
2.其他债权投资公允价值变动	57		
☆3.可供出售金融资产公允价值变动损益	58		
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额	59		
☆5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益	60		
6.其他债权投资信用减值准备	61		
7.现金流量套期储备（现金流量套期损益的有效部分）	62		
8.外币报表折算差额	63	56,283,773.39	3,058,242.99
9.其他	64		
*归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	65		
七、综合收益总额	66	1,266,439,291.08	1,084,950,065.06
归属于母公司所有者的综合收益总额	67	1,120,477,917.87	980,353,301.49
*归属于少数股东的综合收益总额	68	145,961,373.21	104,596,763.57

法定代表人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：



联合体成员单位（中铁十八局集团有限公司）2022 年度财务审计报告

合并现金流量表

2022年度

单位：人民币元

编制单位：中铁十八局集团有限公司

项 目	行次	本年金额	上年金额
一、经营活动产生的现金流量：	1		
销售商品、提供劳务收到的现金	2	82,124,139,905.95	78,278,239,299.15
△客户存款和同业存放款项净增加额	3		
△向中央银行借款净增加额	4		
△向其他金融机构拆入资金净增加额	5		
△收到原保险合同保费取得的现金	6		
△收到再保业务现金净额	7		
△保户储金及投资款净增加额	8		
△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	9		
△收取利息、手续费及佣金的现金	10		
△拆入资金净增加额	11		
△回购业务资金净增加额	12		
△代理买卖证券收到的现金净额	13		
收到的税费返还	14	386,439,964.52	58,663,676.27
收到其他与经营活动有关的现金	15	8,475,978,182.68	7,498,253,127.52
经营活动现金流入小计	16	90,986,558,053.15	85,835,156,102.94
购买商品、接受劳务支付的现金	17	78,284,359,835.41	73,928,328,272.20
△客户贷款及垫款净增加额	18		
△存放中央银行和同业款项净增加额	19		
△支付原保险合同赔付款项的现金	20		
△拆出资金净增加额	21		
△支付利息、手续费及佣金的现金	22		
△支付保单红利的现金	23		
支付给职工及为职工支付的现金	24	4,247,653,235.66	4,337,879,707.60
支付的各项税费	25	1,458,466,254.81	841,249,474.30
支付其他与经营活动有关的现金	26	5,818,754,711.02	5,295,729,611.50
经营活动现金流出小计	27	89,809,234,036.90	84,403,187,065.60
经营活动产生的现金流量净额	28	1,177,324,016.25	1,431,969,037.34
二、投资活动产生的现金流量：	29		
收回投资收到的现金	30	5,500,000.00	
取得投资收益收到的现金	31	73,020,971.54	2,572,862.04
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	32	47,615,478.92	8,371,753.53
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	33		
收到其他与投资活动有关的现金	34		
投资活动现金流入小计	35	126,136,450.46	10,944,615.57
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	36	1,060,225,253.92	1,176,573,135.93
投资支付的现金	37	289,125,820.83	456,545,337.00
△质押贷款净增加额	38		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	39		
支付其他与投资活动有关的现金	40		
投资活动现金流出小计	41	1,349,351,074.75	1,633,118,472.93
投资活动产生的现金流量净额	42	-1,223,214,624.29	-1,622,173,857.36
三、筹资活动产生的现金流量：	43		
吸收投资收到的现金	44	2,500,000,000.00	
* 其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	45		
取得借款收到的现金	46	13,021,442,186.00	8,924,434,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	47		
筹资活动现金流入小计	48	15,521,442,186.00	8,924,434,000.00
偿还债务支付的现金	49	14,266,308,847.25	7,847,522,930.30
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	50	802,836,228.02	702,303,250.81
*其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	51	98,949,858.09	90,000,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	52	536,801,533.31	87,757,660.71
筹资活动现金流出小计	53	15,605,946,608.58	8,637,583,841.82
筹资活动产生的现金流量净额	54	-84,504,422.58	286,850,158.18
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	55		
五、现金及现金等价物净增加额	56	-130,395,030.62	96,645,338.16
加：期初现金及现金等价物余额	57	7,581,396,041.28	7,484,750,703.12
六、期末现金及现金等价物余额	58	7,451,001,010.66	7,581,396,041.28

法定代表人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：



联合体成员单位（中铁十八局集团有限公司）2022年度财务审计报告

合并所有者权益变动表

2022年度

编制单位：中铁十八局集团有限公司

单位：人民币元

项目	本年金额										少数股东权益	所有者权益合计		
	实收资本	资本公积	其他权益工具	其他	专项储备	盈余公积	△一般风险准备	未分配利润	小计	其他综合收益				
年初余额	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
一、上年年末余额	2,870,222,223.15	-	1,620,000,000.00	-	220,114,898.41	-	11,013,297.18	-	485,102,841.86	-	3,322,473,226.54	2,208,726,512.42	1,013,747,177.84	8,763,366,852.96
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年年末余额	2,870,222,223.15	-	1,620,000,000.00	-	220,114,898.41	-	11,013,297.18	-	485,102,841.86	-	3,322,473,226.54	2,208,726,512.42	1,013,747,177.84	8,763,366,852.96
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	691,081,209.45	-	691,081,209.45	-	1,812,223,822.83	-	56,283,773.29	-	85,235,982.79	-	492,044,728.71	4,178,488,467.12	128,311,133.12	2,866,400,202.24
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	56,283,773.29	-	-	-	1,084,184,144.88	1,108,477,971.61	107,861,273.23	1,296,439,291.08
（二）所有者投入和减少资本	691,081,209.45	-	691,081,209.45	-	1,812,223,822.83	-	-	-	-	-	-	2,108,000,000.00	81,200,000.00	2,187,805,102.26
1.所有者投入的普通股	691,081,209.45	-	691,081,209.45	-	1,812,223,822.83	-	-	-	-	-	-	2,108,000,000.00	81,200,000.00	2,187,805,102.26
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	-	-	-	-	6,305,102.26	-	-	-	-	-	-	6,305,102.26	-	6,305,102.26
1.提取专项储备	-	-	-	-	6,305,102.26	-	-	-	-	-	-	6,305,102.26	-	6,305,102.26
2.使用专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（四）利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	85,235,982.79	-	-	85,235,982.79	-	85,235,982.79
其中：法定盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	85,235,982.79	-	-	85,235,982.79	-	85,235,982.79
任意盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
#储备基金	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
#企业发展基金	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
#利润归还投资	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
△2.提取一般风险准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.对所有者权益的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（五）所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.资本公积转增资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.盈余公积转增资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	3,561,303,432.60	-	1,711,081,209.45	-	1,032,348,721.24	-	16,296,594.37	-	570,338,824.65	-	3,814,517,955.25	6,387,214,974.54	1,121,608,451.07	11,631,767,096.20



法定代表人：天阔广印

注册会计师：阮毅宏印

会计机构负责人：峰王印



联合体成员单位（中铁十八局集团有限公司）2022年度财务审计报告



合并所有者权益变动表(续)
2022年度

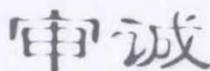
Table with columns: 项目 (Item), 上年金额 (Upper Year Amount), 归属于母公司所有者权益 (Equity attributable to parent company), 少数股东权益 (Minority equity), 所有者权益合计 (Total equity). Rows include: 一、上年年末余额; 二、本年年初余额; 三、本年增减变动金额; 四、本年年末余额.



编制单位：中铁十八局集团有限公司 2022年度 单位：人民币元
会计机构负责人：王新峰
注册会计师：阮宏毅
注册会计师：天同广

3 2023 年度财务审计报告

联合体成员单位（中铁十八局集团有限公司）2023 年度财务审计报告



天津审诚会计师事务所有限责任公司
红桥区青年路 85 号 E 座 316
电话: 18622700289
邮箱: shch18@163.com

TIANJIN SHENCHENG CERTIFIED
PUBLIC ACCOUNTANTS
316, Block E, No. 85 Qingnian
Road, Hongqiao District
Tel: 022-23157781
Email: shch18@163.com

审计报告

津审诚专审 240416A104F 号

中铁十八局集团有限公司:

一、审计意见

我们审计了中铁十八局集团有限公司(以下简称贵公司)财务报表,包括 2023 年 12 月 31 日合并的资产负债表、2023 年度合并的利润表、2023 年度合并的现金流量表、2023 年度合并的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 日的财务状况以及 2023 年度的经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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

三、管理层和治理层对财务报表的责任

贵公司管理层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,除非管理层计划清算贵公司、停止营运或别无其他现实的选择。

治理层负责监督贵公司的财务报告过程。

四、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证,并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证,但并

此码用于证明该审计报告是否由具有执业许可的会计师事务所出具,您可使用手机“扫一扫”或进入“注册会计师行业统一监管平台(<http://acc.mof.gov.cn>)”进行查验。报告编号:津24033V0X9V



联合体成员单位（中铁十八局集团有限公司）2023 年度财务审计报告

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的过程中，我们运用了职业判断，保持了职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

(1) 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；对这些风险有针对性地设计和实施审计程序；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。

(2) 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。

(3) 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。

(4) 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。

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

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

天津审诚会计师事务所有限责任公司

地址：天津市红桥区青年路 85 号 E 座 316

电话：23157781



中国注册会计师：

中国注册会计师：

报告日期：2024 年 4 月 16 日



联合体成员单位（中铁十八局集团有限公司）2023 年度财务审计报告

合并资产负债表

2023年12月31日

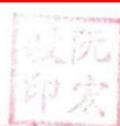
编制单位：中铁十八局集团有限公司 单位：人民币元

行次	年末余额	年初余额
1		
2	9,826,984,635.58	8,193,676,828.00
3		
4		
5	239,255,617.72	354,578,996.31
6		
7		
8	84,197,037.37	89,921,848.23
9	6,336,175,321.02	5,491,991,500.23
10	40,131,624.60	82,310,680.50
11	1,189,467,297.55	1,515,036,037.33
12		
13		
14		
15	6,758.01	3,227.35
16	2,231,011,682.95	2,616,928,388.23
17	4,103,374.43	4,103,374.43
18		
19	7,872,354,358.50	7,328,917,733.43
20	1,221,222,073.35	1,102,652,510.02
21	152,686,329.24	216,241,197.01
22	11,653,680,136.57	11,464,947,440.00
23		
24		
25		
26	75,177,911.69	61,662,301.76
27	771,028,208.64	629,645,169.98
28	40,319,470,590.20	37,829,620,151.35
29		
30		
31	161,958,300.00	169,186,983.34
32		
33		
34		
35	9,996,331,083.93	7,320,292,046.34
36	1,523,192,242.13	1,390,570,678.63
37	1,095,131,867.23	956,575,368.83
38	343,423,986.00	84,020,000.00
39	502,866,223.16	461,752,475.83
40	4,754,577,248.12	4,350,615,315.86
41	13,049,602,903.89	11,997,002,105.98
42	8,295,025,655.77	7,646,386,790.12
43		
44	85,472,013.16	184,894,030.90
45		
46		
47	504,482,677.67	296,219,839.30
48	227,206,068.17	234,542,828.14
49		
50		
51	33,138,732.48	32,215,765.05
52	238,483,385.48	197,232,300.46
53	796,783,562.24	539,475,581.11
54		
55	20,282,047,200.22	16,217,593,213.79
56	60,582,517,979.97	54,047,213,365.14

法定代表人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：



联合体成员单位（中铁十八局集团有限公司）2023 年度财务审计报告



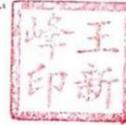
合并资产负债表（续）
2023年12月31日

Table with columns: 行次 (Line Item), 年末余额 (Year-end Balance), 年初余额 (Beginning Balance). Rows include 流动资产 (Current Assets), 非流动资产 (Non-current Assets), 负债合计 (Total Liabilities), 所有者权益 (Equity), etc.

法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:



联合体成员单位（中铁十八局集团有限公司）2023 年度财务审计报告

合并利润表
2023年度

编制单位：中铁十八局集团有限公司 单位：人民币元

项目	2023年度	2022年度	上年金额
一、营业收入	1	73,377,080,804.21	71,307,874,023.90
利息收入	3		
△保险服务收入	4		
▲已赚保费	5		
△手续费及佣金收入	6		
二、营业成本	7	71,001,021,949.65	69,322,091,407.21
其中：营业成本	8	67,820,357,732.38	66,261,947,105.28
△利息支出	9		
△手续费及佣金支出	10		
△保险服务费用	11		
△分出保费的分摊	12		
△减：摊回保险服务费用	13		
△承保财务损失	14		
△减：分出再保险财务收益	15		
▲准备金	16		
▲赔付支出净额	17		
▲提取保险责任准备金净额	18		
▲保单红利支出	19		
▲分保费用	20		
税金及附加	21	195,456,994.65	151,675,343.41
销售费用	22	254,529,613.40	231,814,080.16
管理费用	23	905,820,441.75	916,456,099.86
研发费用	24	1,606,532,049.91	1,452,502,348.19
财务费用	25	218,325,117.56	107,696,430.31
其中：利息费用	26	251,326,867.61	212,051,445.94
利息收入	27	104,183,447.72	141,090,747.70
汇兑净损失（净收益以“-”号填列）	28	-2,183,429.62	-44,230,893.71
其他	29		
加：其他收益	30	11,805,779.78	10,736,318.29
投资收益（损失以“-”号填列）	31	-482,303,537.73	-433,239,905.31
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	32	11,164,142.98	75,854,672.88
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	33	-501,674,012.64	-586,326,106.49
△汇兑收益（损失以“-”号填列）	34		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）	35		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	36	-41,239,547.69	-22,476,000.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	37	-103,713,303.25	-103,040,446.95
资产减值损失（损失以“-”号填列）	38	-8,593,237.43	-9,665,041.75
资产处置收益（损失以“-”号填列）	39	-1,332,769.52	-7,293,473.00
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	40	1,747,082,238.72	1,420,804,067.93
加：营业外收入	41	9,875,632.53	21,381,371.45
其中：政府补助	42	2,486,300.00	12,460,864.18
减：营业外支出	43	18,197,498.79	29,338,944.13
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	44	1,739,360,372.46	1,412,846,495.25
减：所得税费用	45	202,600,977.56	202,600,977.56
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	46	1,479,144,755.92	1,210,155,517.69
（一）按所有权归属分类	47		
归属于母公司所有者的净利润	48	1,330,199,426.40	1,064,194,144.48
*少数股东损益	49	148,945,329.52	145,961,373.21
（二）按经营持续性分类	50		
持续经营净利润	51	1,479,144,755.92	1,210,155,517.69
终止经营净利润	52		
六、其他综合收益的税后净额	53	8,122,290.61	56,283,773.39
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额	54	8,122,290.61	56,283,773.39
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	55	10,347,872.21	-
1. 重新计量设定受益计划变动额	56	-70,000.00	
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益	57		
3. 其他权益工具投资公允价值变动	58	10,417,872.21	
4. 企业自身信用风险公允价值变动	59		
△5. 不能重分类进损益的保险合同金融变动	60		
6. 其他	61		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	62	-2,225,581.60	56,283,773.39
1. 权益法下可转损益的其他综合收益	63		
2. 其他债权投资公允价值变动	64		
△3. 可供出售金融资产公允价值变动损益	65		
4. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额	66		
△5. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益	67		
6. 其他债权投资信用减值准备	68		
7. 现金流量套期储备（现金流量套期损益的有效部分）	69		
8. 外币财务报表折算差额	70	-2,225,581.60	56,283,773.39
△9. 可转损益的保险合同金融变动	71		
△10. 可转损益的分出再保险合同金融变动	72		
11. 其他	73		
*归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	74		
七、综合收益总额	75	1,487,267,046.63	1,266,439,291.08
归属于母公司所有者的综合收益总额	76	1,338,321,717.01	1,120,477,917.87
*归属于少数股东的综合收益总额	77	148,945,329.62	145,961,373.21

法定代表人：  主管会计工作负责人：  会计机构负责人： 

联合体成员单位（中铁十八局集团有限公司）2023 年度财务审计报告

合并现金流量表
2023年度

编制单位：中铁十八局集团有限公司 单位：人民币元

项	行次	本年金额	上年金额
一、经营活动产生的现金流量：	1		
销售商品、提供劳务收到的现金	2	74,215,147,403.68	82,124,139,905.95
△客户存款和同业存放款项净增加额	3		
△向中央银行借款净增加额	4		
△向其他金融机构拆入资金净增加额	5		
△收到签发保险合同保费取得的现金	6		
△收到分入再保险合同的现金净额	7		
▲收到原保险合同保费取得的现金	8		
▲收到再保业务现金净额	9		
▲保户储金及投资款净增加额	10		
△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	11		
△收取利息、手续费及佣金的现金	12		
△拆入资金净增加额	13		
△回购业务资金净增加额	14		
△代理买卖证券收到的现金净额	15		
收到的税费返还	16	97,693,389.58	386,439,964.52
收到其他与经营活动有关的现金	17	6,058,294,171.43	8,475,978,182.68
经营活动现金流入小计	18	80,371,134,964.69	90,986,558,053.15
购买商品、接受劳务支付的现金	19	67,109,568,360.79	78,284,359,835.41
△客户贷款及垫款净增加额	20		
△存放中央银行和同业款项净增加额	21		
△支付签发保险合同赔款的现金	22		
△支付分出再保险合同的现金净额	23		
△保单质押贷款净增加额	24		
▲支付原保险合同赔付款项的现金	25		
△拆出资金净增加额	26		
△支付利息、手续费及佣金的现金	27		
▲支付保单红利的现金	28		
支付给职工及为职工支付的现金	29	3,876,790,279.36	4,247,653,235.66
支付的各项税费	30	1,001,125,790.94	1,458,466,254.81
支付其他与经营活动有关的现金	31	6,644,498,798.19	5,818,754,711.02
经营活动现金流出小计	32	78,631,983,229.28	89,809,234,036.90
经营活动产生的现金流量净额	33	1,739,151,735.41	1,177,324,016.25
二、投资活动产生的现金流量：	34		
收回投资收到的现金	35	119,332,890.35	5,500,000.00
取得投资收益收到的现金	36	46,510,827.55	73,020,971.54
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	37	36,772,002.63	47,615,478.92
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	38		
收到其他与投资活动有关的现金	39		
投资活动现金流入小计	40	202,615,720.53	126,136,450.46
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	41	1,704,695,082.34	1,060,225,253.92
投资支付的现金	42	566,355,459.20	289,125,820.83
▲质押贷款净增加额	43		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	44		
支付其他与投资活动有关的现金	45		
投资活动现金流出小计	46	2,271,050,541.54	1,349,351,074.75
投资活动产生的现金流量净额	47	-2,068,434,821.01	-1,223,214,624.29
三、筹资活动产生的现金流量：	48		
吸收投资收到的现金	49		2,500,000,000.00
*其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	50		
取得借款收到的现金	51	20,065,000,000.00	13,021,442,186.00
收到其他与筹资活动有关的现金	52		
筹资活动现金流入小计	53	20,065,000,000.00	15,521,442,186.00
偿还债务支付的现金	54	17,047,081,191.21	14,266,308,847.25
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	55	792,863,100.71	802,836,228.02
*其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	56	91,940,376.52	98,949,858.09
支付其他与筹资活动有关的现金	57	272,935,024.52	536,801,533.31
筹资活动现金流出小计	58	18,112,879,316.44	15,605,946,608.58
筹资活动产生的现金流量净额	59	1,952,120,683.56	-84,504,422.58
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	60		
五、现金及现金等价物净增加额	61	1,622,837,597.96	-130,395,030.62
加：期初现金及现金等价物余额	62	7,451,001,010.66	7,581,396,041.28
六、期末现金及现金等价物余额	63	9,073,838,608.62	7,451,001,010.66

法定代表人： 主管会计工作负责人： 会计机构负责人：

联合体成员单位（中铁十八局集团有限公司）2023年度财务审计报告

合并所有者权益变动表

2023年度

编制单位：中铁十八局集团有限公司

单位：人民币元

项次	本年金额										所有者权益合计		
	实收资本	优先股	永续债	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	小计
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
一、上年年末余额	3,523,403,502.60	-	1,700,000.00	-	1,002,108,934.00	68,218,000.00	-	580,335,967.02	-	2,845,039,037.45	9,499,098,402.24	1,702,108,492.96	11,631,937,956.20
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,161,922.05	3,161,922.05	-	3,161,922.05
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年初余额	3,523,403,502.60	-	1,700,000.00	-	1,002,108,934.00	68,218,000.00	-	580,335,967.02	-	2,848,201,059.50	9,802,270,324.29	1,702,108,492.96	11,634,929,017.25
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	-	-	-	-	-	-2,295,581.00	-	86,077,262.73	-	854,830,308.54	538,612,959.67	69,004,953.00	1,007,616,862.67
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	8,122,290.61	-	-	-	1,330,199,435.40	1,338,331,717.01	148,945,329.52	1,487,267,046.53
（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	-	-	-	-	-	-	1,115,270,403.20	-	-	-	1,115,270,403.20	-	1,115,270,403.20
2.使用专项储备	-	-	-	-	-	-	-1,115,270,403.20	-	-	-	-1,115,270,403.20	-	-1,115,270,403.20
（四）利润分配	-	-	-	-	-	-	-	86,077,262.73	-	-85,785,950.07	-368,705,707.34	-91,940,376.52	-491,650,083.96
1.提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	86,077,262.73	-	-86,077,262.73	-	-	-
其中：法定公积金	-	-	-	-	-	-	-	86,077,262.73	-	-86,077,262.73	-	-	-
任意公积金	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
#储备基金	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
#企业发展基金	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
#利润分配投资	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
△2.提取一般风险准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.对所有者的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（五）所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-10,417,872.21	-	-	-	-	-334,650,874.00	-91,940,376.52	-426,000,250.52
1.资本公积转增资本	-	-	-	-	-	-10,417,872.21	-	-	-	-	-65,649,833.34	-	-65,649,833.34
2.盈余公积转增资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	3,523,403,502.60	-	1,700,000.00	-	1,002,108,934.00	65,922,418.00	-	666,413,229.75	-	3,703,032,108.04	10,791,362,333.96	1,851,103,445.96	12,645,545,079.92

王峰印

阮宏印

天同印

会计机构负责人：

主管会计工作负责人：

法定代表人：



联合体成员单位（中铁十八局集团有限公司）2023年度财务审计报告

合并所有者权益变动表(续)
2023年度

Table with columns for '本年年初余额', '本年增减变动金额', and '本年年末余额'. Rows include '实收资本', '其他权益工具', '资本公积', '盈余公积', '未分配利润', and '少数股东权益'. Includes a red circular stamp of '中铁十八局集团有限公司' on the left.



会计机构负责人



主管会计工作负责人



法定代表人