

标段编号：2307-440300-04-01-401159007001

深圳市建设工程施工招标投标 文件

标段名称：沙湾河深圳水库截排二期工程（大望及梧桐片区水源水质保障）施工总承包 I 标

投标文件内容：资信标文件

投标人：中交一公局集团有限公司

日期：2025年03月16日

企业资信情况一览表

企业名称	中交一公局集团有限公司	企业曾用名（如有）	中交第一公路工程局有限公司
统一社会信用代码	911100001017004524	企业类型	其他有限责任公司 (按营业执照填写)
注册资金（万元）	763089.962187		
法定代表人	韩国明	企业股东信息（主要）	中国交通建设股份有限公司 出资比例：76.9692% 中国人寿资产管理有限公司 出资比例：8.8366% 建信金融资产投资有限公司 出资比例：6.7492% 交银金融资产投资有限公司 出资比例：4.4994% 农银金融资产投资有限公司 出资比例：2.9455%
主项资质	市政公用工程施工总承包壹级 水利水电工程施工总承包贰级		
财务状况（万元）		纳税额（万元）	营业收入（万元）
	2021年	857.76	12410200.44
	2022年	17835.32	13149894.50
	2023年	1671.37	13041266.72
	小计：	/	/
	合计：	20364.45	38601361.66
近5年同类项目业绩表（上限5项）（如为联合体，则联合体牵头单位或联合体成员单位提供均可）	1	项目名称：武汉市轨道交通19号线工程武东站~鼓架山站区间及鼓架山站土建工程 合同金额：71907.79万元 隧洞（道）长度：3179米 水下隧洞（道）长度：/米 合同签订时间：2021年11月30日 竣工验收时间（如有）：2023年8月29日	
	2	项目名称：杭州地铁10号线一期工程施工总承包标段土建三工区 合同金额：87555.93万元（保留小数点后2位） 隧洞（道）长度：3380米 水下隧洞（道）长度：/米 合同签订时间：2018年7月18日 竣工验收时间（如有）：2021年12月3日	
	3	项目名称：成都轨道交通17号线一期工程 TJ07 标 合同金额：75530.69万元 隧洞（道）长度：2215米 水下隧洞（道）长度：/米 合同签订时间：2019年12月1日 竣工验收时间（如有）：2020年7月17日	
	4	项目名称：文昌阁至东屯渡地下配套工程土建工程施工“投资+总承包”项目（长沙市轨道交通6号线中段中心城区段）	

		合同金额：247069.13 万元 隧洞（道）长度：6384 米 水下隧洞（道）长度：/米 合同签订时间：2017 年 1 月 1 日 竣工验收时间（如有）：2022 年 5 月 19 日
	5	项目名称：天津地铁 11 号线一期工程 3 标段 合同金额：74063 万元 隧洞（道）长度：2144 米 水下隧洞（道）长度：/米 合同签订时间：2021 年 6 月 18 日 竣工验收时间（如有）：2024 年 11 月 26 日
拟派项目经理情况	资历	姓名：刘鸿星 年龄：43 岁 学历：本科 职称：高级工程师 12 个月社保： <input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 无
	近 5 年同类施工业绩（上限 2 项）	项目名称：杭州地铁 10 号线一期工程施工总承包标段土建三工区 合同金额：87555.93 万元（保留小数点后 2 位） 隧洞（道）长度：3380 米 采用盾构法： <input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 竣工验收时间：2021 年 12 月 3 日 在该业绩担任岗位：项目副经理 项目名称：武汉市轨道交通 19 号线工程武东站~鼓架山站区间及鼓架山站土建工程 合同金额：71907.79 万元 隧洞（道）长度：3179 米 采用盾构法： <input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 竣工验收时间：2023 年 8 月 29 日 在该业绩担任岗位：项目副经理
获奖情况表（上限 5 项）（如为联合体，则联合体牵头单位或联合体成员单位提供均可）	1	奖项名称：2020-2021 年度国家优质工程金奖 项目名称：武汉市轨道交通 6 号线一期工程 获奖时间：2021 年 12 月 授奖机构：中国施工企业管理协会
	2	奖项名称：2020-2021 年度国家优质工程奖 项目名称：厦门市轨道交通 1 号线一期工程 获奖时间：2021 年 12 月 授奖机构：中国施工企业管理协会
	3	奖项名称：2020-2021 年度国家优质工程奖 项目名称：武汉市轨道交通七号线工程 获奖时间：2021 年 12 月 授奖机构：中国施工企业管理协会
	4	奖项名称：2022-2023 年度国家优质工程奖 项目名称：成都轨道交通 17 号线一期工程 PPP 项目 获奖时间：2023 年 12 月 授奖机构：中国施工企业管理协会
	5	奖项名称：2022-2023 年度国家优质工程奖 项目名称：武汉市轨道交通蔡甸线工程

	获奖时间：2023年12月 授奖机构：中国施工企业管理协会
拟投入项目团队人员情况	共计18人，其中： 1.拟投入的团队人员是否都提供12个月社保证明： <input checked="" type="checkbox"/> 是； <input type="checkbox"/> 否，0人无社保证明 2.注册建造师1人，注册造价工程师1人（投标人按执业资格证书类别统计） 3.高级职称4人

营业执照



营业执照

(副本) (15-13)

统一社会信用代码
911100001017004524



名称 中文一局集团有限公司
类型 其他有限责任公司
法定代表人 韩国明
经营范围

许可项目：建设工程施工；建设工程设计。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：承接总公司工程建设业务；工程管理服务；对外承包工程；工程和技术研究和试验发展；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；园林绿化工程施工；非居住房地产租赁；普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）；货物进出口；进出口代理；技术进出口；公路水运工程试验检测服务【分支机构经营】。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）（不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

注册资本 763089.962187万元
成立日期 1987年01月07日
住所 北京市朝阳区管庄周家井

登记机关



2023 年 08 月 09 日

国家企业信用信息公示系统网址：

<http://www.gsxt.gov.cn>

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过
国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告。

国家市场监督管理总局监制

资质证书



建筑业企业资质证书

(副本)

企业名称: 中交一公局集团有限公司

详细地址: 北京市朝阳区管庄周家井

**统一社会信用代码
(或营业执照注册号):** 911100001017004524

法定代表人: 韩国明

注册资本: 763089.962187万元人民币

经济性质: 其他有限责任公司

证书编号: D111020727

有效期: 2028年11月09日

资质类别及等级:

建筑工程施工总承包特级;

公路工程施工总承包特级;

可承接建筑、公路、铁路、市政公用、港口与航道、水利水电各类别工程的施工总承包、工程总承包和项目管理业务。

市政公用工程施工总承包壹级;

桥梁工程专业承包壹级;

隧道工程专业承包壹级;

公路路面工程专业承包壹级;

公路路基工程专业承包壹级;

公路交通工程(公路安全设施)专业承包壹级。



发证机关:



2023年12月22日

中华人民共和国住房和城乡建设部制



建筑业企业资质证书

企业名称：中交一公局集团有限公司

详细地址：北京市朝阳区管庄周家井

统一社会信用代码：911100001017004524 法定代表人：韩国明

注册资本：763089.962187 万元 经济性质：其他有限责任公司
人民币

证书编号：D211057180 有效期：2029年08月19日

资质类别及等级：
水利水电工程施工总承包贰级 2023/12/27；
钢结构工程专业承包贰级 2024/04/01；
环保工程专业承包贰级 2024/04/01；

本使用件仅用于：仅限投标及备案使用。

使用期限：2025-02-25 至 2025-05-24



企业最新信息
可通过扫描二维码查询

发证机关：



安全生产许可证



统一社会信用代码：911100001017004524



安全生产许可证

编号：(京)JZ安许证字〔2022〕100082

企业名称：中交一公局集团有限公司
法定代表人：韩国明
单位地址：北京市朝阳区管庄周家井
经济类型：其他有限责任公司
许可范围：建筑施工
有效期：2022年08月11日至2025年08月10日

发证机关：北京市住房和城乡建设委员会
行政审批服务专用章
发证日期：2022年09月22日

基本存款账户信息

基本存款账户信息

账户名称: 中交一公局集团有限公司

账户号码: 11001007400056000646

开户银行: 中国建设银行北京东四支行

法定代表人:
(单位负责人) 韩国明

基本存款账户编号: J1000013460608

建设银行北京东四支行

2023 年 08 月 14 日



“国家企业信用信息公示系统”网站查询结果

首页 企业信息填报 信息公告 重点领域企业 导航 18364...

国家企业信用信息公示系统

National Enterprise Credit Information Publicity System

企业信用信息 | 经营异常名录 | 严重违法失信名单

请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号

中交一公局集团有限公司

存续 (在营、开业、在册)

集团名称: 中交一公局集团 集团简称:
统一社会信用代码: 911100001017004524
注册号:
法定代表人: 韩国明
登记机关: 北京市朝阳区市场监督管理局
成立日期: 1987年01月07日

发送报告
信息分享
信息打印

基础信息 | 行政许可信息 | 行政处罚信息 | 列入经营异常名录信息 | 列入严重违法失信名单 (黑名单) 信息 | 公告信息

营业执照信息

统一社会信用代码: 911100001017004524	企业名称: 中交一公局集团有限公司
注册号:	法定代表人: 韩国明
类型: 其他有限责任公司	成立日期: 1987年01月07日
注册资本: 763089.962187万人民币	核准日期: 2023年08月09日
登记机关: 北京市朝阳区市场监督管理局	登记状态: 存续 (在营、开业、在册)
住所: 北京市朝阳区管庄周家井	

经营范围: 许可项目: 建设工程施工; 建设工程设计。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动,具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准) 一般项目: 承接总公司工程建设业务; 工程管理服务; 对外承包工程; 工程和技术研究和试验发展; 技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广; 园林绿化工程施工; 非居住房地产租赁; 普通货物仓储服务 (不含危险化学品等需许可审批的项目); 货物进出口; 进出口代理; 技术进出口; 公路水运工程试验检测服务【分支机构经营】。(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动) (不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。)

提示: 根据《市场主体登记管理条例》及其实施细则,按照《市场监管总局办公厅关于调整营业执照照面事项的通知》要求,国家企业信用信息公示系统将营业执照照面公示内容作相应调整,详见https://www.samr.gov.cn/zw/zfxxgk/fdzdgknr/djzcj/art_9c67139da37a46fc8955d42d130947b2.html

2021 年纳税证明材料



中华人民共和国
税收完税证明

22(0119)11证明 90001060

税务机关 国家税务总局北京市朝阳区税 填发日期 2022年01月19日

纳税人名称 中交一公局集团有限公司 纳税人识别号 911100001017004524

税种	税款所属时期	实缴(退)税额
增值税	2021-03-01至2021-10-31	-13305594.99
企业所得税	2021-01-01至2021-12-31	3544461.02
企业所得税(滞纳金)	2021-04-01至2021-04-30	445.46
资源税	2021-01-01至2021-12-31	224418.24
房产税	2021-01-01至2021-12-31	10895961.47
印花税	2021-01-01至2021-12-29	6680225.80
城镇土地使用税	2021-01-01至2021-12-31	537671.76

妥
善
保
管

手
写
无
效

以下内容为空

金额合计(大写) 捌佰伍拾柒万柒仟伍佰捌拾捌元柒角陆分 ¥8577588.76



备注: 税收完税证明(文书式)
) 22(0119)11证明90001060

填票人 系统管理员国家税务总局北京
市朝阳区税务局

本凭证不作纳税人记账、抵扣凭证

2022年纳税证明材料



中华人民共和国
税收完税证明

23(0105)11证明 90001184

税务机关 国家税务总局北京市朝阳区税务局 填发日期 2023年01月05日

纳税人名称 中交一公局集团有限公司 纳税人识别号 911100001017004524

税种	税款所属时期	实缴(退)税额	
增值税	2021-03-01至2022-08-31	-154237566.49	
企业所得税	2018-01-01至2022-09-30	-159589.54	
企业所得税	2019-01-01至2022-11-30	152232245.12	
企业所得税(滞纳金)	2019-01-01至2021-12-31	231119.18	
资源税	2021-10-01至2022-09-30	199542.33	
妥 房产税	2022-01-01至2022-12-31	8034404.78	手 写 无 效
善 印花税	2022-03-02至2022-12-20	38149741.63	
保 城镇土地使用税	2022-01-01至2022-12-31	537671.76	

以下内容为空

金额合计(大写) 肆仟肆佰玖拾捌万柒仟伍佰陆拾捌元柒角柒分 ¥44987568.77



备注: 税收完税证明(文书式)
) 23(0105)11证明90001184
填票人 系统管理员国家税务总局北京
市朝阳区税务局

本凭证不作纳税人记账、抵扣凭证

2023年纳税证明材料

中华人民共和国
税收完税证明

24(0108)11证明 00004735

税务机关 国家税务总局北京市朝阳区税务局 填发日期 2024年01月08日

纳税人名称 中交一公局集团有限公司 纳税人识别号 911100001017004524

税种	税款所属时期	实缴(退)税额
增值税	2023-02-01至2023-11-30	-51839490.22
企业所得税	2023-01-01至2023-11-30	11488129.73
企业所得税	2023-10-01至2023-10-31	-693873.52
资源税	2023-01-01至2023-12-31	236445.12
房产税	2023-01-01至2023-12-31	9467509.16
印花税	2023-01-04至2023-12-26	48056843.48
印花税	2023-01-15至2023-01-15	-539541.34
城镇土地使用税	2023-01-01至2023-12-31	537671.76

妥善保管

手写无效

以下内容为空

金额合计(大写) 壹仟陆佰柒拾壹万叁仟陆佰玖拾肆元 壹角柒分 ¥16713694.17

备注: 税收完税证明(文书式)
) 24(0108)11证明00004735填票人 系统管理员国家税务总局北京
市朝阳区税务局本凭证不作纳税人记账、抵扣凭证
系统税票号码: 320240108090040529

中交一公局集团有限公司 审 计 报 告

先会财审字 FSA-22137A 号

目 录

一、 审计报告	1
二、 已审财务报表	
1、 合并资产负债表	4
2、 合并利润表	6
3、 合并现金流量表	7
4、 合并所有者权益变动表	8
5、 资产负债表	10
6、 利润表	12
7、 现金流量表	13
8、 所有者权益变动表	14
9、 财务报表附注	16

已经先验实杰会计师事务所审计

审计报告

先会财审字 FSA-22137A 号

中交一公局集团有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了中交一公局集团有限公司（以下简称：中交一公局集团）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、合并及公司现金流量表、合并及公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了中交一公局集团 2021 年 12 月 31 日合并及公司的财务状况以及 2021 年度合并及公司的经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于中交一公局集团，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

中交一公局集团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，管理层负责评估中交一公局集团的持续经营能力，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中交一公局

集团、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督中交一公局集团的财务报告过程。

四、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

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

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对中交一公局集团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交一公局集团不能持续经营。

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

(六) 就中交一公局集团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。

北京先锋实杰会计师事务所
有限责任公司



中国·北京市

中国注册会计师：



中国注册会计师：



2022年05月09日

合并资产负债表

编制单位：中交二公局集团有限公司 2021年12月31日 金额单位：人民币元

项 目	行次	期末余额	期初余额
流动资产：	1		
货币资金	2	3,779,192,218.54	11,505,143,611.42
△结算备付金	3		
△拆出资金	4		
交易性金融资产	5		
☆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	1,129,297,073.85	574,199,791.84
应收账款	9	1,855,857,688.27	2,563,113,417.49
应收款项融资	10	178,749,547.71	355,803,591.58
预付款项	11	1,484,947,167.66	1,511,604,332.56
△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	5,401,186,382.27	4,264,647,957.43
其中：应收股利	16		6,698,275.50
△买入返售金融资产	17		
存货	18	1,017,327,562.92	868,640,011.29
其中：原材料	19	464,365,655.02	613,768,584.60
库存商品（产成品）	20	89,611,163.10	62,913,756.95
合同资产	21	4,385,795,003.21	5,584,510,751.10
持有待售资产	22		
一年内到期的非流动资产	23	4,854,473,130.76	2,973,278,869.89
其他流动资产	24	3,585,223,169.94	3,550,303,626.72
流动资产合计	25	27,672,048,945.13	33,751,245,961.32
非流动资产：	26		
△发放贷款和垫款	27		
债权投资	28		
☆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	655,192,160.02	1,381,744,648.13
长期股权投资	33	12,735,128,096.31	9,776,321,334.10
其他权益工具投资	34	2,532,172,193.98	2,253,618,422.05
其他非流动金融资产	35	1,267,619,965.25	520,202,000.00
投资性房地产	36	695,259,706.87	744,150,084.39
固定资产	37	3,537,335,126.10	3,292,888,019.91
其中：固定资产原价	38	9,589,316,808.26	9,227,402,480.14
累计折旧	39	6,051,039,654.65	5,933,543,819.29
固定资产减值准备	40	942,027.51	970,640.94
在建工程	41	344,395,088.86	292,437,076.44
生产性生物资产	42		
油气资产	43		
使用权资产	44	587,072,964.88	672,455,750.84
无形资产	45	29,112,685,517.37	30,280,563,334.42
开发支出	46	14,220,245.60	21,253,764.26
商誉	47		
长期待摊费用	48	139,841,290.07	79,442,455.62
递延所得税资产	49	1,023,494,102.74	795,869,171.78
其他非流动资产	50	16,844,821,204.45	16,982,499,748.73
其中：特准储备物资	51		
非流动资产合计	52	69,489,237,662.50	67,093,445,810.67
资产总计	74	97,161,286,607.63	100,844,691,771.99

注：表中带*科目为合并会计报表专用；带△箱体科目为金融类企业专用；带#科目为外商投资企业专用；带各科目为未执行新金融工具准则企业专用。

单位负责人： 主管会计工作负责人： 会计机构负责人：



合并资产负债表（续）

编制单位：中交一公局集团有限公司 2021年12月31日 金额单位：人民币元

项 目	行次	期末余额	期初余额
流动负债：	75		
短期借款	76	5,090,363,873.40	7,694,656,995.02
△向中央银行借款	77		
△拆入资金	78		
交易性金融负债	79		
☆以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	80		
衍生金融负债	81		
应付票据	82	182,656,512.56	1,439,512,322.36
应付账款	83	522,596,281.08	1,812,469,567.81
预收款项	84		
合同负债	85	656,124,674.09	1,723,835,935.66
△卖出回购金融资产款	86		
△吸收存款及同业存放	87		
△代理买卖证券款	88		
△代理承销证券款	89		
应付职工薪酬	90	244,883,329.98	281,725,962.55
其中：应付工资	91	100,765,702.61	130,854,549.89
应付福利费	92		
#其中：职工奖励及福利基金	93		
应交税费	94	707,733,485.03	575,095,271.36
其中：应交税金	95	707,733,485.03	575,095,271.36
其他应付款	96	7,918,912,376.54	7,255,958,913.43
其中：应付股利	97	240,545,344.21	175,595,344.21
△应付手续费及佣金	98		
△应付分保账款	99		
持有待售负债	100		
一年内到期的非流动负债	101	202,616,059.94	283,573,100.11
其他流动负债	102	4,300,672,410.39	3,614,898,727.78
流动负债合计	103	19,826,559,003.01	24,681,726,796.08
非流动负债：	104		
△保险合同准备金	105		
长期借款	106	41,111,453,501.84	41,366,814,068.52
应付债券	107	1,013,002,777.78	
其中：优先股	108		
永续债	109	1,013,002,777.78	
租赁负债	110	181,125,998.29	257,722,571.30
长期应付款	111	533,183,278.56	2,373,619,967.56
长期应付职工薪酬	112	45,630,000.00	48,320,000.00
预计负债	113	48,344,095.61	80,984,743.00
递延收益	114	86,975,000.00	57,436,029.00
递延所得税负债	115	581,302,235.22	343,498,803.71
其他非流动负债	116		
其中：特准储备基金	117		
非流动负债合计	118	43,601,016,887.30	44,528,396,183.09
负债合计	119	63,427,575,890.31	69,210,122,979.17
所有者权益（或股东权益）：	120		
实收资本（或股本）	121	6,077,156,388.11	6,077,156,388.11
国家资本	122		
国有法人资本	123	6,077,156,388.11	6,077,156,388.11
集体资本	124		
民营资本	125		
外商资本	126		
#减：已归还投资	127		
实收资本（或股本）净额	128	6,077,156,388.11	6,077,156,388.11
其他权益工具	129	9,996,669,811.33	9,990,547,169.81
其中：优先股	130		
永续债	131	9,996,669,811.33	9,990,547,169.81
资本公积	132	2,292,662,666.22	2,302,002,483.76
减：库存股	133		
其他综合收益	134	-407,961,014.37	-384,156,434.52
其中：外币报表折算差额	135	19,383,047.14	26,411,868.75
专项储备	136	256,261,102.44	296,487,425.37
盈余公积	137	1,031,372,889.80	943,220,817.75
其中：法定公积金	138	1,031,372,889.80	943,220,817.75
任意公积金	139		
#储备基金	140		
#企业发展基金	141		
#利润归还投资	142		
△一般风险准备	143		
未分配利润	144	5,405,413,407.06	4,615,098,518.04
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计	145	24,651,575,250.59	23,840,356,368.32
*少数股东权益	146	9,082,135,466.73	7,794,212,424.50
所有者权益（或股东权益）合计	147	33,733,710,717.32	31,634,568,792.82
负债和所有者权益（或股东权益）总计	148	97,161,286,607.63	100,844,691,771.99

注：表中带*科目为合并会计报表专用；带△箱体科目为金融类企业专用；带#科目为外商投资企业专用；带#科目为未执行新金融工具准则企业专用。

单位负责人： 主管会计工作负责人： 会计机构负责人：

合并利润表

2021年度

金额单位：人民币元

编制单位：中交一公局集团有限公司	行次	本期金额	上期金额	项 目	行次	本期金额	上期金额
一、营业总收入	1	124,102,004,398.41	120,208,663,486.68	营业总收入	37	56,252,653.03	44,373,209.71
其中：营业收入	2	124,102,004,398.41	120,208,663,486.68	减：营业外支出	38	2,429,268,925.59	3,975,928,353.05
△利息收入	3			四、利润总额（亏损总额）以“-”号填列）	39	609,214,639.68	864,087,402.67
△已赚保费	4			减：所得税费用	40	1,820,054,285.91	3,111,840,950.38
△手续费及佣金收入	5			五、净利润（净亏损）以“-”号填列）	41		
二、营业总成本	6	120,301,174,716.14	114,583,601,663.22	（一）按所有权归属分类：	42	1,699,044,607.32	3,087,161,616.13
其中：营业成本	7	112,153,512,554.13	106,463,085,940.90	归属于母公司所有者的净利润	43	121,009,678.59	24,679,334.25
△利息支出	8			*少数股东损益	44		
△手续费及佣金支出	9			（二）按经营持续性分类：	45	1,820,054,285.91	3,111,840,950.38
△退保金	10			持续经营净利润	46		
△赔付支出净额	11			终止经营净利润	47	-24,471,552.77	-117,476,923.06
△提取保险责任准备金净额	12			六、其他综合收益的税后净额	48	-23,804,579.85	-115,507,789.50
△保单红利支出	13			归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额	49	-16,775,756.24	-81,008,973.39
△分保费用	14			（一）不能重分类进损益的其他综合收益	50		
税金及附加	15	277,846,320.73	285,107,792.48	1. 重新计量设定受益计划变动额	51	-2,555,015.80	-1,011,483.46
销售费用	16	39,300,565.10	40,057,261.00	2. 权益法下不能转损益的其他综合收益	52		
管理费用	17	2,548,690,461.79	2,759,316,686.75	3. 其他权益工具投资公允价值变动	53		
研发费用	18	4,777,834,949.90	4,416,664,099.21	4. 企业自身信用风险公允价值变动	54		
财务费用	19	503,987,864.49	639,370,082.88	5. 其他	55		
其中：利息费用	20	2,057,900,518.04	1,778,655,276.07	（二）将重分类进损益的其他综合收益	56	-7,028,821.61	-34,498,816.11
利息收入	21	1,979,833,264.05	1,467,481,823.84	1. 权益法下可转损益的其他综合收益	57		
汇兑净损失（净收益以“-”号填列）	22	94,972,815.88	184,467,754.16	2. 其他债权投资公允价值变动	58		
其他	23			☆3. 可供出售金融资产公允价值变动损益	59		
加：其他收益	24	55,998,881.80	86,051,362.90	4. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额	60		
投资收益（损失以“-”号填列）	25	-1,143,441,443.70	-1,113,189,991.96	☆5. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益	61		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	26	-743,339,105.67	-642,428,602.45	6. 其他债权投资信用减值准备	62		
☆以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	27	-466,708,593.65	-441,041,162.84	7. 现金流量套期储备（现金流量套期损益的有效部分）	63		
△汇兑收益（损失以“-”号填列）	28			8. 外币财务报表折算差额	64		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）	29			9. 其他	65		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	30	88,500,165.25		*归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	66	-666,972.92	-1,969,133.56
信用减值损失（损失以“-”号填列）	31	-338,010,534.52	-634,041,652.74	七、综合收益总额	67	1,795,582,733.14	2,994,364,027.32
资产减值损失（损失以“-”号填列）	32	-26,117,939.73	-10,032,756.05	归属于母公司所有者的综合收益总额	68	1,675,240,027.47	2,971,653,826.63
资产处置收益（损失以“-”号填列）	33	11,470,542.26	19,218,327.85	*归属于少数股东的综合收益总额	69	120,342,705.67	22,710,200.69
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	34	2,429,229,353.63	3,973,066,933.46	八、每股收益：	70		
加：营业外收入	35	56,292,224.99	47,234,629.30	基本每股收益	71		
其中：政府补助	36			稀释每股收益	72		

注：表中带*科目为合并报表专用；带△科目为金融类企业专用；带☆科目为未执行新金融工具准则企业专用。

单位负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



合并现金流量表

金额单位：人民币元

2021年度

编制单位：中文一品高集持有有限公司

行次	项目	上期金额	本期金额	上期金额	本期金额	行次	项目	上期金额	本期金额
1	一、经营活动产生的现金流量：	—	—	—	—	30	收回投资收到的现金	29,998,000.00	98,250,000.00
2	销售商品、提供劳务收到的现金	113,435,128,303.57	119,955,611,621.87	113,435,128,303.57	119,955,611,621.87	31	取得投资收益收到的现金	41,441,742.18	54,244,049.00
3	△客户存款和同业存放款项净增加额					32	处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	31,451,431.62	19,570,991.58
4	△向中央银行借款净增加额					33	处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
5	△向其他金融机构拆入资金净增加额					34	收到其他与投资活动有关的现金	2,371,254,167.37	1,925,524,817.50
6	△收到原保险合同保费取得的现金					35	收到其他与投资活动有关的现金	2,474,055,341.17	2,097,589,868.08
7	△收到再保业务现金净额					36	购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	16,379,266,195.57	8,390,652,975.25
8	△客户储备金及投资款净增加额					37	投资支付的现金	3,293,689,984.78	2,701,821,461.85
9	△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					38	△质押贷款净增加额		
10	△收取利息、手续费及佣金的现金					39	取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	3,820,135,231.05	9,721,675,139.23
11	△拆入资金净增加额					40	支付其他与投资活动有关的现金	23,483,091,411.40	20,813,949,576.33
12	△回购业务资金净增加额					41	支付其他与投资活动有关的现金	23,483,091,411.40	20,813,949,576.33
13	△代理买卖证券收到的现金净额					42	收到其他与投资活动有关的现金	-21,019,036,070.23	-16,716,359,718.25
14	收到的税费返还		801,765,060.78		801,765,060.78	43	三、筹资活动产生的现金流量：	—	—
15	收到其他与经营活动有关的现金		18,373,474,690.45		18,373,474,690.45	44	吸收投资收到的现金	5,466,900,553.00	8,872,264,936.10
16	收到其他与经营活动有关的现金		139,130,851,373.10		139,130,851,373.10	45	其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	2,525,348,753.00	2,895,316,336.10
17	经营活动现金流入小计		115,711,919,833.49		101,834,789,241.85	46	取得借款收到的现金	61,562,096,391.58	48,713,774,717.55
18	购买商品、接受劳务支付的现金					47	收到其他与筹资活动有关的现金	991,124,464.09	38,769,575.78
19	△客户贷款及垫款净增加额					48	偿还债务支付的现金	68,050,121,408.67	57,624,809,229.43
20	△存放中央银行和同业款项净增加额					49	其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	47,266,270,322.41	37,470,783,925.29
21	△支付原保险合同赔付款项的现金					50	分配股利、利润或偿付利息支付的现金	3,261,202,837.09	4,797,842,486.65
22	△拆出资金净增加额					51	其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	91,037,408.61	
23	△支付利息、手续费及佣金的现金					52	支付其他与筹资活动有关的现金	6,478,317,725.99	1,959,600,949.02
24	△支付保单红利的现金		4,502,846,079.65		4,502,846,079.65	53	筹资活动现金流出小计	57,035,790,885.09	44,228,227,360.96
25	支付的各项税费		2,590,254,667.18		2,898,441,117.08	54	筹资活动产生的现金流量净额	11,014,330,523.98	13,356,881,868.47
26	支付其他与经营活动有关的现金		14,115,064,651.53		12,743,200,517.50	55	四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-4,200,277.21	7,534,824.05
27	支付其他与经营活动有关的现金		136,920,085,431.85		121,120,550,395.62	56	五、现金及现金等价物净增加额	-7,798,139,882.61	4,410,997,487.00
28	经营活动现金流出小计		2,210,765,941.25		9,723,240,512.73	57	加：期初现金及现金等价物余额	11,410,913,923.71	6,969,916,436.71
29	经营活动产生的现金流量净额		—		—	58	六、期末现金及现金等价物余额	3,612,774,041.10	11,410,913,923.71

注：带△数据科目为金融类企业专用。

单位负责人：潘文

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



合并所有者权益变动表

编制单位：中交一公局集团有限公司

2021年度

本年金额

金额单位：人民币元

	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计		
	实收资本(或股本)	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	6,077,156,388.11	9,990,547,169.81	9,990,547,169.81	—	2,302,002,483.76	—	-384,156,434.52	296,487,426.37	943,220,817.75	—	4,615,098,518.04	23,840,356,388.32	7,794,212,424.50	31,634,568,792.82
加：会计政策变更	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
前期差错更正	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
其他	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
二、本年年末余额	6,077,156,388.11	9,990,547,169.81	9,990,547,169.81	—	2,302,002,483.76	—	-384,156,434.52	296,487,426.37	943,220,817.75	—	4,615,098,518.04	23,840,356,388.32	7,794,212,424.50	31,634,568,792.82
三、本年年末余额(减少以“-”号填列)	6,077,156,388.11	9,990,547,169.81	9,990,547,169.81	—	2,302,002,483.76	—	-384,156,434.52	296,487,426.37	943,220,817.75	—	4,615,098,518.04	23,840,356,388.32	7,794,212,424.50	31,634,568,792.82
(一) 综合收益总额	—	—	6,122,841.52	—	-9,339,817.54	—	-23,804,579.85	-40,226,322.93	88,152,072.05	—	790,314,889.02	811,218,889.02	1,287,923,042.23	2,099,141,924.50
(二) 所有者投入和减少资本	—	—	6,122,841.52	—	-9,339,817.54	—	-23,804,579.85	—	—	—	1,659,044,607.32	1,675,240,027.47	120,342,705.67	1,795,582,733.14
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	—	—	6,122,841.52	—	-9,339,817.54	—	-23,804,579.85	—	—	—	1,659,044,607.32	1,675,240,027.47	120,342,705.67	1,795,582,733.14
(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. 盈余公积转增资本(或股本)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3. 盈余公积弥补亏损	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4. 对所有者(或股东)的分配	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
其中：现金股利	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5. 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	6,077,156,388.11	9,990,547,169.81	9,990,547,169.81	—	2,292,662,666.22	—	-407,961,014.37	256,261,102.44	1,031,372,889.80	—	5,405,413,407.06	24,651,576,250.59	9,082,135,466.73	33,733,710,717.32
五、非同一控制下企业合并取得子公司专项专用	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

主管会计工作负责人：[印章]

会计机构负责人：[印章]

单位负责人：[印章]

合并所有者权益变动表 (续)

编制单位: 中文天厨集团股份有限公司

2021年度

上年金额

金额单位: 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(或股本)		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	25			
	15	16											
一、上年年末余额	6,077,156,388.11	4,994,339,622.84	2,302,002,483.76	—	-268,648,645.02	328,277,824.28	716,635,494.47	—	4,378,304,682.88	18,530,067,861.12	4,833,075,296.67	23,363,143,157.79	
加:会计政策变更	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
前期差错更正	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
其他	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
二、本年年初余额	6,077,156,388.11	4,994,339,622.84	2,302,002,483.76	—	-268,648,645.02	328,277,824.28	716,635,494.47	—	4,378,304,682.88	18,530,067,861.12	4,833,075,296.67	23,363,143,157.79	
三、本年年末余额	6,077,156,388.11	4,996,207,547.17	2,302,002,483.76	—	-115,507,789.50	-31,790,398.91	224,585,323.28	—	236,793,825.16	5,310,288,507.20	2,961,137,127.83	8,271,425,635.03	
(一) 综合收益总额	—	4,996,207,547.17	—	—	-115,507,789.50	—	—	—	3,087,161,616.13	2,971,653,826.63	22,710,200.69	2,994,364,027.32	
(二) 所有者投入和减少资本	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4,996,207,547.17	2,933,570,957.62	7,929,778,504.79	
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	—	—	—	—	—	-31,790,398.91	—	—	—	-31,790,398.91	4,855,969.52	-26,934,429.39	
2. 使用专项储备	—	—	—	—	—	1,962,325,428.38	—	—	—	1,962,325,428.38	7,123,033.94	1,969,448,462.32	
(四) 利润分配	—	—	—	—	—	-2,014,115,827.29	—	—	—	-2,014,115,827.29	-2,267,064.42	-2,016,382,891.71	
1. 提取盈余公积	—	—	—	—	—	—	224,585,323.28	—	-2,850,367,790.97	-2,625,782,467.69	—	-2,625,782,467.69	
其中:法定公积金	—	—	—	—	—	—	224,585,323.28	—	-224,585,323.28	-224,585,323.28	—	—	
任意公积金	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
2. 提取盈余公积	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
3. 提取一般风险准备	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
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	6,077,156,388.11	9,990,547,169.81	2,302,002,483.76	—	-384,156,434.52	296,487,425.37	943,220,817.75	—	4,615,098,518.04	23,840,356,368.32	7,794,212,424.50	31,634,568,792.82	

单位负责人: 主管会计工作负责人: 会计机构负责人:



资产负债表

编制单位：中交一公局集团有限公司 2021年12月31日 金额单位：人民币元

项 目	行次	期末余额	期初余额
流动资产：	1		
货币资金	2	1,920,480,893.95	6,975,777,085.81
△结算备付金	3		
△拆出资金	4		
交易性金融资产	5		
☆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	711,265,139.80	330,620,653.02
应收账款	9	4,875,495,996.07	7,382,690,554.32
应收款项融资	10	89,260,000.00	202,231,827.92
预付款项	11	1,963,616,616.82	2,693,757,972.87
△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	21,717,203,246.86	12,673,887,717.62
其中：应收股利	16		6,698,275.50
△买入返售金融资产	17		
存货	18	1,210,048,419.50	1,098,896,655.56
其中：原材料	19	991,736,699.27	916,328,959.81
库存商品（产成品）	20		
合同资产	21	8,485,811,299.62	7,875,961,001.41
持有待售资产	22		
一年内到期的非流动资产	23	4,500,641,006.36	4,643,111,323.85
其他流动资产	24	727,029,011.35	818,522,161.47
流动资产合计	25	46,200,851,630.33	44,695,456,953.85
非流动资产：	26		
△发放贷款和垫款	27		
债权投资	28		
☆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	6,321,899,350.88	4,766,008,849.11
长期股权投资	33	39,016,315,862.87	35,864,651,634.68
其他权益工具投资	34	2,274,317,542.10	1,926,414,177.01
其他非流动金融资产	35	926,939,965.25	520,202,000.00
投资性房地产	36	372,812,594.64	389,031,084.60
固定资产	37	1,072,435,128.59	983,471,984.99
其中：固定资产原价	38	3,038,513,673.46	2,683,905,753.96
累计折旧	39	1,965,136,517.36	1,699,463,128.03
固定资产减值准备	40	942,027.51	970,640.94
在建工程	41	53,362,248.91	4,108,716.55
生产性生物资产	42		
油气资产	43		
使用权资产	44	35,614,562.50	18,317,305.86
无形资产	45	195,698,352.42	159,708,415.55
开发支出	46	11,936,245.69	20,053,526.91
商誉	47		
长期待摊费用	48	4,654,857.57	3,601,796.61
递延所得税资产	49	205,457,608.14	159,485,037.86
其他非流动资产	50	3,440,545,038.52	3,572,204,959.83
其中：特准储备物资	51		
非流动资产合计	52	53,931,989,358.08	48,387,259,489.56
	53		
	54		
	55		
	56		
	57		
	58		
	59		
	60		
	61		
	62		
	63		
	64		
	65		
	66		
	67		
	68		
	69		
	70		
	71		
	72		
	73		
资产总计	74	100,132,840,988.41	93,082,716,443.41

注：表中带*科目为合并会计报表专用；带△科目为金融类企业专用；带#科目为外商投资企业专用；带□科目为未执行新金融工具准则企业专用。

单位负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



资产负债表（续）

编制单位: 中交一公局集团有限公司	2021年12月31日	金额单位: 人民币元	
项目	行次	期末余额	期初余额
流动负债:	75		
短期借款	76	2,152,116,388.89	5,385,514,659.03
△向中央银行借款	77		
△拆入资金	78		
交易性金融负债	79	4,839,000,000.00	4,839,000,000.00
☆以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	80		
衍生金融负债	81		
应付票据	82	502,699,972.81	39,033,275.34
应付账款	83	23,980,629,072.17	22,256,641,176.17
预收款项	84		
合同负债	85	7,800,854,856.45	9,114,477,483.00
△卖出回购金融资产款	86		
△吸收存款及同业存放	87		
△代理买卖证券款	88		
△代理承销证券款	89		
应付职工薪酬	90	100,439,656.85	110,941,187.76
其中: 应付工资	91	48,787,460.36	69,072,851.17
应付福利费	92		
#其中: 职工奖励及福利基金	93		
应交税费	94	366,153,181.48	368,970,957.00
其中: 应交税金	95	366,153,181.48	368,970,957.00
其他应付款	96	22,485,396,338.39	15,583,177,189.89
其中: 应付股利	97	223,544,229.86	158,594,229.86
△应付手续费及佣金	98		
△应付分保账款	99		
持有待售负债	100		
一年内到期的非流动负债	101	2,072,766,156.49	2,008,158,413.18
其他流动负债	102	2,461,185,905.81	1,262,253,613.22
流动负债合计	103	66,761,241,529.34	60,968,167,954.59
非流动负债:	104		
△保险合同准备金	105		
长期借款	106	4,409,802,075.78	5,197,381,037.89
应付债券	107	1,013,002,777.78	
其中: 优先股	108		
永续债	109	1,013,002,777.78	
租赁负债	110	21,308,046.40	8,165,416.23
长期应付款	111	7,623,314,030.86	6,748,392,279.85
长期应付职工薪酬	112	12,440,000.00	13,870,000.00
预计负债	113	6,112,439.38	303,898.33
递延收益	114		2,100,000.00
递延所得税负债	115	12,083,647.29	1,282,047.74
其他非流动负债	116		
其中: 特准储备基金	117		
非流动负债合计	118	13,098,063,017.49	11,971,494,680.04
负债合计	119	79,859,304,546.83	72,939,662,634.63
所有者权益(或股东权益):	120		
实收资本(或股本)	121	6,077,156,388.11	6,077,156,388.11
国家资本	122		
国有法人资本	123	6,077,156,388.11	6,077,156,388.11
集体资本	124		
民营资本	125		
外商资本	126		
#减: 已归还投资	127		
实收资本(或股本)净额	128	6,077,156,388.11	6,077,156,388.11
其他权益工具	129	9,996,669,811.33	9,990,547,169.81
其中: 优先股	130		
永续债	131	9,996,669,811.33	9,990,547,169.81
资本公积	132	1,632,269,175.31	1,641,608,797.95
减: 库存股	133		
其他综合收益	134	-420,486,519.80	-405,587,282.72
其中: 外币报表折算差额	135	15,012,494.43	20,013,867.29
专项储备	136	94,957,238.41	99,531,985.41
盈余公积	137	1,031,372,889.80	943,220,817.75
其中: 法定公积金	138	1,031,372,889.80	943,220,817.75
任意公积金	139		
#储备基金	140		
#企业发展基金	141		
#利润归还投资	142		
△一般风险准备	143		
未分配利润	144	1,861,597,458.42	1,796,575,932.47
归属于母公司所有者权益(或股东权益)合计	145	20,273,536,441.58	20,143,053,808.78
*少数股东权益	146		
所有者权益(或股东权益)合计	147	20,273,536,441.58	20,143,053,808.78
负债和所有者权益(或股东权益)总计	148	100,132,840,988.41	93,082,716,443.41

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

单位负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

利润表

编制单位：中交一局集团有限公司 2021年度 金额单位：人民币元

行次	项目	本期金额	上期金额	行次	项目	本期金额	上期金额
1	一、营业总收入	70,001,398,950.60	63,543,753,365.68	37	一、营业总收入	13,828,306.80	12,954,207.79
2	其中：营业收入	70,001,398,950.60	63,543,753,365.68	38	减：营业外支出	1,202,831,616.13	2,605,427,380.10
3	△利息收入			39	四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	229,180,371.88	390,631,010.83
4	△已赚保费			40	减：所得税费用	973,751,244.25	2,214,796,369.27
5	△手续费及佣金收入			41	五、净利润（净亏损以“-”号填列）	—	—
6	二、营业总成本	67,819,775,177.97	60,926,459,857.99	42	（一）按所有权归属分类：	973,751,244.25	2,214,796,369.27
7	其中：营业成本	64,061,100,595.63	57,100,240,405.01	43	归属于母公司所有者的净利润	—	—
8	△利息支出			44	*少数股东损益	—	—
9	△手续费及佣金支出			45	（二）按经营持续性分类：	973,751,244.25	2,214,796,369.27
10	△退保金			46	持续经营净利润	—	—
11	△赔付支出净额			47	终止经营净利润	—	—
12	△提取保险责任准备金净额			48	六、其他综合收益的税后净额	-14,899,237.08	-114,457,060.80
13	△保单红利支出			49	归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-14,899,237.08	-114,457,060.80
14	△分保费用			50	（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-9,897,864.22	-85,594,847.97
15	税金及附加	140,549,467.43	95,104,427.48	51	1.重新计量设定受益计划变动额	-927,060.78	-110,234.05
16	销售费用			52	2.权益法下不能转损益的其他综合收益	—	—
17	管理费用	467,789,970.86	591,936,790.89	53	3.其他权益工具投资公允价值变动	-8,970,803.44	-85,484,613.92
18	研发费用	3,062,757,244.19	2,826,445,145.28	54	4.企业自身信用风险公允价值变动	—	—
19	财务费用	87,577,899.86	312,732,089.33	55	5.其他	-5,001,372.86	-28,862,212.83
20	其中：利息费用	640,393,303.88	587,002,921.35	56	（二）将重分类进损益的其他综合收益	—	—
21	利息收入	666,896,763.64	476,826,856.34	57	1.权益法下可转损益的其他综合收益	—	—
22	汇兑净损失（净收益以“-”号填列）			58	2.其他债权投资公允价值变动	—	—
23	其他			59	☆3.可供出售金融资产公允价值变动损益	—	—
24	加：其他收益	12,605,246.50	7,277,617.96	60	4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额	—	—
25	投资收益（损失以“-”号填列）	-686,445,168.54	200,598,296.94	61	☆5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益	—	—
26	其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-766,795,192.29	-681,143,195.86	62	6.其他债权投资信用减值准备	—	—
27	△汇兑收益（损失以“-”号填列）	-314,141,141.45	-239,717,102.30	63	7.现金流量套期储备（现金流量套期损益的有效部分）	—	—
28	净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			64	8.外币财务报表折算差额	-5,001,372.86	-28,862,212.83
29	公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	88,500,165.25		65	9.其他	—	—
30	信用减值损失（损失以“-”号填列）	-360,011,610.32	-197,556,735.24	66	*归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	958,852,007.17	2,100,339,308.47
31	资产减值损失（损失以“-”号填列）	-11,884,834.03	-20,814,274.41	67	七、综合收益总额	958,852,007.17	2,100,339,308.47
32	资产处置收益（损失以“-”号填列）	7,252,762.72	408,880.56	68	归属于母公司所有者的综合收益总额	—	—
33	营业利润（亏损以“-”号填列）	1,211,640,334.21	2,607,208,993.50	69	*归属于少数股东的综合收益总额	—	—
34	加：营业外收入	5,119,588.72	11,173,294.39	70	八、每股收益：	—	—
35	其中：政府补助			71	基本每股收益	—	—
36				72	稀释每股收益	—	—



会计机构负责人：



主管会计工作负责人：



单位负责人：

注：表中带*科目为合并报表专用；带△科目为金融类企业专用；带☆科目为执行新金融工具准则企业专用。

现金流量表

2021年度

金额单位：人民币元

项目	行次	本期金额	上期金额	项目	行次	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量：	1	—	—	收回投资收到的现金	30	29,712,000.00	88,500,000.00
销售商品、提供劳务收到的现金	2	75,146,637,665.59	57,249,112,741.67	取得投资收益收到的现金	31	559,832,377.63	1,176,313,917.01
△客户存款和同业存放款项净增加额	3			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	18,319,253.83	1,201,112.33
△向中央银行借款净增加额	4			处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	33		
△向其他金融机构拆入资金净增加额	5			收到其他与投资活动有关的现金	34	3,585,502,000.00	486,553,697.57
△收到原保险合同保费取得的现金	6			投资活动现金流入小计	35	4,193,365,631.46	1,754,588,726.91
△收到再保业务现金净额	7			购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	36	688,755,956.02	314,955,154.77
△保户储金及投资款净增加额	8			投资支付的现金	37	8,009,013,719.50	9,215,321,591.50
△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			质押贷款净增加额	38		
△收取利息、手续费及佣金的现金	10			取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	39		
△拆入资金净增加额	11			支付其他与投资活动有关的现金	40	4,035,104,232.35	5,200,845,002.25
△回购业务资金净增加额	12			投资活动现金流出小计	41	12,702,873,907.87	14,731,121,748.52
△代理买卖证券收到的现金净额	13			投资活动产生的现金流量净额	42	-8,509,506,276.41	-12,976,553,021.61
收到的税费返还	14	144,979,827.22	105,196,610.01	三、筹资活动产生的现金流量：	43	—	—
收到其他与经营活动有关的现金	15	8,353,666,796.88	6,504,841,109.59	吸收投资收到的现金	44	3,000,000,000.00	6,000,000,000.00
经营现金净增加额	16	83,645,284,489.69	63,859,150,461.27	其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	45		
经营现金净增加额小计	17	83,645,284,489.69	63,859,150,461.27	取得借款收到的现金	46	33,436,000,000.00	37,242,880,000.00
客户贷款及垫款净增加额	18	66,093,198,160.86	48,922,474,935.99	收到其他与筹资活动有关的现金	47	895,747,000.00	120,575.78
存放中央银行和同业款项净增加额	19			筹资活动现金流入小计	48	37,331,747,000.00	43,243,000,575.78
支付原保险合同赔付款项的现金	20			偿还债务支付的现金	49	35,179,796,962.11	33,420,147,266.53
拆出资金净增加额	21			分配股利、利润或偿付利息支付的现金	50	1,250,988,949.95	3,144,762,394.03
支付利息、手续费及佣金的现金	22			其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	51		
支付保单红利的现金	23			支付其他与筹资活动有关的现金	52	6,094,287,865.76	1,015,731,696.88
支付给职工及为职工支付的现金	24	1,706,275,598.74	1,264,009,031.77	筹资活动现金流出小计	53	42,515,075,777.82	37,580,641,347.24
支付的各项税费	25	1,244,523,761.96	1,365,406,241.20	筹资活动产生的现金流量净额	54	-5,183,328,777.82	5,662,359,228.54
支付其他与经营活动有关的现金	26	5,984,131,257.60	7,641,271,338.89	四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	55	-4,149,992.51	4,695,298.24
经营现金净增加额小计	27	75,028,228,779.16	59,194,161,547.85	五、现金及现金等价物净增加额	56	-5,079,931,336.21	-2,644,509,581.41
经营现金净增加额	28	8,617,655,710.53	4,654,989,913.42	加：期初现金及现金等价物余额	57	6,948,563,694.32	9,593,073,275.73
二、投资活动产生的现金流量：	29	—	—	六、期末现金及现金等价物余额	58	1,868,632,358.11	6,948,563,694.32

注：带△指计提现金流量表企业专用。

单位负责人

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



所有者权益变动表

金额单位：人民币元

2021年度

项目	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	优先股	其他权益工具 永续债	其他	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	6,077,156,388.11	9,990,547,169.81	—	1,641,608,797.95	—	-405,897,282.72	99,331,986.41	943,220,817.75	—	1,796,575,932.47	20,143,053,808.78	—	20,143,053,808.78
加：会计政策变更	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
前期差错更正	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
其他	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
二、本年年初余额	6,077,156,388.11	9,990,547,169.81	—	1,641,608,797.95	—	-405,897,282.72	99,331,986.41	943,220,817.75	—	1,796,575,932.47	20,143,053,808.78	—	20,143,053,808.78
三、本年年末余额	6,077,156,388.11	6,122,641.52	—	-9,339,622.64	—	-14,899,237.08	-4,574,747.00	88,152,072.05	—	65,021,525.95	130,482,632.80	—	130,482,632.80
(一) 综合收益总额	—	—	—	—	—	-14,899,237.08	—	—	—	973,751,244.25	958,852,007.17	—	958,852,007.17
(二) 所有者投入和减少资本	—	6,122,641.52	—	—	—	—	—	—	—	—	6,122,641.52	—	6,122,641.52
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	—	—	—	-9,339,622.64	—	—	—	88,152,072.05	—	-908,729,718.30	-829,917,268.89	—	-829,917,268.89
1. 提取盈余公积	—	—	—	—	—	—	—	88,152,072.05	—	-88,152,072.05	—	—	—
其中：法定公积金	—	—	—	—	—	—	—	88,152,072.05	—	-88,152,072.05	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	-820,577,646.25	-820,577,646.25	—	-820,577,646.25
4. 其他	—	—	—	-9,339,622.64	—	—	—	—	—	—	-9,339,622.64	—	-9,339,622.64
(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	6,077,156,388.11	9,996,669,811.33	—	1,632,269,175.31	—	-420,486,519.80	94,957,238.41	1,031,372,889.80	—	1,861,597,458.42	20,273,536,441.58	—	20,273,536,441.58

注：1. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：2. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：3. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：4. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：5. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：6. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：7. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：8. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：9. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：10. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：11. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：12. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：13. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：14. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：15. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：16. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：17. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：18. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：19. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：20. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：21. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：22. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：23. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：24. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：25. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：26. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：27. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：28. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：29. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：30. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：31. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：32. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：33. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：34. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：35. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：36. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：37. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：38. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：39. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：40. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：41. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：42. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：43. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：44. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：45. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：46. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：47. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：48. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：49. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：50. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：51. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：52. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：53. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：54. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：55. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：56. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：57. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：58. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：59. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：60. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：61. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：62. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：63. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：64. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：65. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：66. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：67. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：68. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：69. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：70. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：71. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：72. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：73. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：74. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：75. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：76. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：77. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：78. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：79. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：80. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：81. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：82. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：83. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：84. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：85. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：86. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：87. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：88. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：89. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：90. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：91. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：92. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：93. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：94. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：95. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：96. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：97. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：98. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：99. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：100. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：101. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：102. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：103. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：104. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：105. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：106. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：107. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：108. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：109. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：110. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：111. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：112. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：113. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：114. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：115. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：116. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：117. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：118. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：119. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：120. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：121. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：122. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：123. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：124. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：125. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：126. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：127. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：128. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：129. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：130. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：131. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：132. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：133. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：134. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：135. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：136. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：137. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：138. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：139. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：140. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：141. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：142. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：143. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：144. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：145. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：146. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：147. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：148. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：149. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：150. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：151. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：152. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：153. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：154. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：155. 本报告期末专项储备系安全生产费。

注：156. 本报告期末专项储备系安全生产费。

所有者权益变动表 (续)

金额单位: 人民币元

2021年度

项目	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	实收资本(或股本)	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			
15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
一、上年年末余额	6,077,156,388.11	4,994,339,622.84	1,641,608,797.95	—	-291,130,221.92	80,773,938.54	716,635,494.47	—	2,432,147,354.17	15,653,531,373.96	—	15,653,531,373.96	
加: 会计政策变更	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
前期差错更正	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
其他	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
二、本年年年初余额	6,077,156,388.11	4,994,339,622.84	1,641,608,797.95	—	-291,130,221.92	80,773,938.54	716,635,494.47	—	2,432,147,354.17	15,653,531,373.96	—	15,653,531,373.96	
三、本年年增减变动金额(减少以“-”号填列)	—	4,996,207,547.17	—	—	-114,457,060.80	18,758,046.87	224,585,323.28	—	-635,571,421.70	4,489,522,434.82	—	4,489,522,434.82	
(一) 综合收益总额	—	4,996,207,547.17	—	—	-114,457,060.80	—	—	—	2,214,796,389.27	2,100,339,308.47	—	2,100,339,308.47	
(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	6,077,156,388.11	9,990,547,169.81	1,641,608,797.95	—	-405,587,282.72	99,531,985.41	943,220,817.75	—	1,796,575,932.47	20,143,053,808.78	—	20,143,053,808.78	

注: 盈余公积科目为金额变动表专用, 带科目为冲销股权投资专用。

单位负责人:  主管会计工作负责人:  会计机构负责人: 



姓名: 赵伶
 Full name: ZHAO Ling
 性别: 女
 Sex: Female
 出生日期: 1951年12月29日
 Date of Birth: 1951-12-29
 工作单位: 北京东恒致泰会计师事务所
 Work Unit: Beijing Donghengzhitai Accounting Firm
 身份证号码: 110105511229182
 Identity Card No.: 110105511229182



2009年2月6日



年度检验登记
 Annual Renewal Registrars
 证书书经检验合格
 This certificate is valid for
 this renewal.



年度检验登记
 Annual Renewal Registrars
 本证书经检验合格
 This certificate is valid for
 this renewal.



社名 王政敏
 Full name
 社性 男
 Sex
 出生日期 1946年7月11日
 Date of birth
 工作单位 北京先施安达会计师事务所
 Working unit
 身份证号码 11010119460711202
 Identity card No.



7

6



姓名: 王政敏
 证书编号: 110001111591

年度检验登记
 Annual Renewal Registration
 本证书检验合格
 This certificate is valid
 for this renewal.
 2011年6月6日

证书序号: 0014649

说明

- 1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批, 准予执行注册会计师法定业务的凭证。
- 2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的, 应当向财政部门申请换发。
- 3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
- 4、会计师事务所终止或执业许可注销的, 应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。



会计师事务所 执业证书

名称: 北京英德安杰会计师事务所有限责任公司
 首席合伙人: 赵伶
 主任会计师: 赵伶
 经营场所: 北京市朝阳区清河营东路2号院2号楼6层612

组织形式: 有限责任
 执业证书编号: 11000111
 批准执业文号: 京财协(1999) 870号
 批准执业日期: 1999年07月07日



报告书

北京先锋实杰会计师事务所有限责任公司

Beijing Pioneer certified public accountants Co. Ltd.

中交一公局集团有限公司 审计报告

先会财审字 FSA-23155A 号

目 录

一、 审计报告	1
二、 已审财务报表	
1、 合并资产负债表	4
2、 合并利润表	6
3、 合并现金流量表	7
4、 合并所有者权益变动表	8
5、 资产负债表	10
6、 利润表	12
7、 现金流量表	13
8、 所有者权益变动表	14
9、 财务报表附注	16

审计报告

先会财审字 FSA-23155A 号

中交一公局集团有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了中交一公局集团有限公司（以下简称：中交一公局集团）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、合并及公司现金流量表、合并及公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了中交一公局集团 2022 年 12 月 31 日合并及公司的财务状况以及 2022 年度合并及公司的经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于中交一公局集团，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

中交一公局集团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，管理层负责评估中交一公局集团的持续经营能力，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中交一公局

集团、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督中交一公局集团的财务报告过程。

四、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

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

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对中交一公局集团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交一公局集团不能持续经营。

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

(六) 就中交一公局集团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。

北京先锋实杰会计师事务所
有限责任公司



中国注册会计师：



中国注册会计师：



中国·北京市

2023年05月05日

合并资产负债表

编制单位：中交一公局集团有限公司(合并)

2022年12月31日

财企01表

金额单位：元

项 目	行次	期末余额	期初余额
流动资产：	1		
货币资金	2	5,752,634,185.15	3,856,546,927.11
△结算备付金	3		
△拆出资金	4		
交易性金融资产	5		
☆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	560,743,730.92	1,129,297,073.85
应收账款	9	1,946,261,870.32	1,984,804,548.00
应收款项融资	10	107,815,700.33	180,472,878.14
预付款项	11	1,381,943,955.54	1,488,677,982.77
△应收保费	12		
△应收分保账款	13		
△应收分保合同准备金	14		
应收资金集中管理费	15	781,117,729.50	727,727,387.90
其他应收款	16	7,684,297,208.39	4,709,732,538.84
其中：应收股利	17	22,238,020.34	
△买入返售金融资产	18		
存货	19	3,459,019,363.22	1,020,813,872.52
其中：原材料	20	1,384,027,038.88	465,957,003.28
库存商品（产成品）	21	300,291,370.53	89,918,254.22
合同资产	22	5,288,217,209.67	4,419,518,820.29
持有待售资产	23		
一年内到期的非流动资产	24	4,380,405,849.50	4,854,473,130.76
其他流动资产	25	3,211,963,168.77	3,587,280,821.53
流动资产合计	26	34,554,419,971.31	27,959,345,981.71
非流动资产：	27		
△发放贷款和垫款	28		
债权投资	29		
☆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	1,425,562,816.26	655,192,160.02
长期股权投资	34	15,609,960,619.69	12,744,608,004.37
其他权益工具投资	35	3,004,738,760.14	2,532,172,193.98
其他非流动金融资产	36	3,095,659,599.96	1,267,619,965.25
投资性房地产	37	589,092,759.17	695,259,706.87
固定资产	38	3,592,253,720.79	3,570,169,733.79
其中：固定资产原价	39	10,450,796,875.02	9,650,489,672.55
累计折旧	40	6,813,922,868.43	6,079,377,911.25
固定资产减值准备	41	44,620,285.80	942,027.51
在建工程	42	610,148,544.71	344,395,088.86
生产性生物资产	43		
油气资产	44		
使用权资产	45	498,981,087.33	587,673,105.37
无形资产	46	31,859,519,965.72	29,114,506,537.56
开发支出	47	12,220,489.20	14,220,245.60
商誉	48		
长期待摊费用	49	152,931,042.68	139,841,290.07
递延所得税资产	50	1,347,062,706.49	1,023,752,106.87
其他非流动资产	51	26,657,647,807.23	16,844,821,204.45
其中：特准储备物资	52		
非流动资产合计	53	88,455,779,919.37	69,534,231,343.06
	54		
	55		
	56		
	57		
	58		
	59		
	60		
	61		
	62		
	63		
	64		
	65		
	66		
	67		
	68		
	69		
	70		
	71		
	72		
	73		
资产总计	74	123,010,199,890.68	97,493,577,324.77

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

单位负责人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：



合并资产负债表（续）

编制单位：中交一公局集团有限公司（合并）

2022年12月31日

财企01表

金额单位：元

项目	行次	期末余额	期初余额
流动负债：	75		
短期借款	76	3,833,431,045.66	5,090,363,873.40
△向中央银行借款	77		
△拆入资金	78		
交易性金融负债	79		
☆以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	80		
衍生金融负债	81		
应付票据	82	1,307,220,160.74	182,656,512.56
应付账款	83	1,088,185,860.89	645,299,748.62
预收款项	84		
合同负债	85	830,558,673.17	670,729,782.04
△卖出回购金融资产款	86		
△吸收存款及同业存放	87		
△代理买卖证券款	88		
△代理承销证券款	89		
应付职工薪酬	90	275,818,707.12	245,308,242.68
其中：应付工资	91	104,985,643.93	100,765,702.61
应付福利费	92	72,276.61	60,636.26
#其中：职工奖励及福利基金	93		
应交税费	94	831,385,205.19	710,076,017.69
其中：应交税金	95		
其他应付款	96	11,021,280,978.85	8,058,059,367.29
其中：应付股利	97	256,515,191.49	240,545,344.21
△应付手续费及佣金	98		
△应付分保账款	99		
持有待售负债	100		
一年内到期的非流动负债	101	541,711,155.27	203,211,736.51
其他流动负债	102	4,983,500,910.93	4,300,672,410.39
流动负债合计	103	24,713,092,697.82	20,106,377,691.18
非流动负债：	104		
△保险合同准备金	105		
长期借款	106	46,854,833,925.30	41,111,453,501.84
应付债券	107	500,000,000.00	1,013,002,777.78
其中：优先股	108		
永续债	109		
租赁负债	110	124,659,886.32	181,452,320.62
长期应付款	111	6,775,000,355.74	533,183,278.56
长期应付职工薪酬	112	49,423,901.44	56,489,368.06
预计负债	113	81,056,794.26	48,344,095.61
递延收益	114	102,031,872.83	86,975,000.00
递延所得税负债	115	947,613,265.76	581,302,235.22
其他非流动负债	116		
其中：特准储备基金	117		
非流动负债合计	118	55,434,620,001.65	43,612,202,577.69
负债合计	119	80,147,712,699.47	63,718,580,268.87
所有者权益（或股东权益）：	120		
实收资本（或股本）	121	6,976,239,065.23	6,077,156,388.11
国家资本	122		
国有法人资本	123	6,976,239,065.23	6,077,156,388.11
集体资本	124		
民营资本	125		
外商资本	126		
#减：已归还投资	127		
实收资本（或股本）净额	128	6,976,239,065.23	6,077,156,388.11
其他权益工具	129	9,998,767,924.53	9,996,669,811.33
其中：优先股	130		
永续债	131	9,998,767,924.53	9,996,669,811.33
资本公积	132	5,543,562,654.91	2,321,698,496.22
减：库存股	133		
其他综合收益	134	-440,356,223.64	-407,961,014.37
其中：外币报表折算差额	135	40,460,175.17	19,383,047.14
专项储备	136	303,007,573.87	256,261,102.44
盈余公积	137	1,233,566,774.68	1,031,372,889.80
其中：法定公积金	138	1,233,566,774.68	1,031,372,889.80
任意公积金	139		
#储备基金	140		
#企业发展基金	141		
#利润归还投资	142		
△一般风险准备	143		
未分配利润	144	6,193,570,946.79	5,397,433,609.74
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计	145	29,808,358,716.37	24,672,631,283.27
*少数股东权益	146	13,054,128,474.84	9,102,365,772.63
所有者权益（或股东权益）合计	147	42,862,487,191.21	33,774,997,055.90
负债和所有者权益（或股东权益）总计	148	123,010,199,890.68	97,493,577,324.77

注：表中带*科目为合并会计报表专用；带△楷体科目为金融类企业专用；带#科目为外商投资企业专用；带☆科目为未执行新金融工具准则企业专用。

单位负责人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：



合并利润表

2022年度

财企02表
金额单位：元

项	行次	本期金额	上期金额	项	目	行次	本期金额	上期金额
一、营业总收入	1	131,498,844,952.65	121,038,208,484.91	减：营业外支出		37	51,299,045.45	56,672,756.58
其中：营业收入	2	131,498,844,952.65	121,038,208,484.91	四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		38	2,787,886,381.24	2,432,975,223.94
△利息收入	3			减：所得税费用		39	707,030,247.39	611,248,074.12
△已赚保费	4			五、净利润（净亏损以“-”号填列）		40	2,080,856,133.85	1,821,727,149.22
△手续费及佣金收入	5			(一) 按所有权归属分类：		41		
二、营业总成本	6	128,863,570,406.86	120,832,144,416.62	归属于母公司所有者的净利润		42	1,882,188,474.19	1,699,897,767.61
其中：营业成本	7	119,584,771,955.07	112,658,382,447.28	*少数股东损益		43	198,067,659.66	121,829,381.61
△利息支出	8			(二) 按经营持续性分类：		44		
△手续费及佣金支出	9			持续经营净利润		45	2,080,856,133.85	1,821,727,149.22
△退保金	10			终止经营净利润		46		
△赔付支出净额	11			六、其他综合收益的税后净额		47	-29,495,568.21	-24,471,552.77
△提取保险责任准备金净额	12			归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		48	-32,253,112.76	-23,804,579.85
△保单红利支出	13			(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		49	-53,330,240.79	-16,775,758.24
△分保费用	14			1. 重新计量设定受益计划变动额		50	-3,189,100.99	-2,555,015.80
税金及附加	15	305,908,346.12	280,245,929.26	2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		51		
销售费用	16	68,870,836.58	39,918,596.41	3. 其他权益工具投资公允价值变动		52	-50,141,139.80	-14,220,742.44
管理费用	17	2,602,607,539.85	2,574,377,175.78	4. 企业自身信用风险公允价值变动		53		
研发费用	18	4,867,553,832.35	4,778,647,892.74	5. 其他		54		
财务费用	19	-566,142,043.11	503,572,375.15	(二) 将重分类进损益的其他综合收益		55	21,077,128.03	-7,028,821.61
其中：利息费用	20	2,259,790,661.50	2,057,920,518.04	1. 权益法下可转损益的其他综合收益		56		
利息收入	21	2,849,137,777.95	1,860,383,508.92	2. 其他债权投资公允价值变动		57		
汇兑净损失（净收益以“-”号填列）	22	-129,569,373.81	94,972,809.37	☆3. 可供出售金融资产公允价值变动损益		58		
其他	23			4. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		59		
加：其他收益	24	36,588,496.40	56,067,516.92	☆5. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		60		
投资收益（损失以“-”号填列）	25	-1,452,293,113.58	-1,142,967,974.88	6. 其他债权投资信用减值准备		61		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	26	-765,889,808.69	-742,865,286.85	7. 现金流量套期储备（现金流量套期损益的有效部分）		62		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	27	-876,956,266.42	-466,708,593.65	8. 外币财务报表折算差额		63	21,077,128.03	-7,028,821.61
△汇兑收益（损失以“-”号填列）	28			9. 其他		64		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）	29			*归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		65	2,757,544.55	-666,972.92
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	30	3,638,265.25	68,500,165.25	七、综合收益总额		66	2,050,760,565.64	1,797,255,596.45
信用减值损失（损失以“-”号填列）	31	-273,129,797.84	-339,860,688.75	归属于母公司所有者的综合收益总额		67	1,849,935,361.43	1,676,093,187.76
资产减值损失（损失以“-”号填列）	32	-193,357,143.21	-31,933,358.09	*归属于少数股东的综合收益总额		68	200,825,204.21	121,162,408.69
资产处置收益（损失以“-”号填列）	33	11,225,469.70	11,470,542.26	八、每股收益：		69		
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	34	2,768,056,702.51	2,427,340,671.03	基本每股收益		70		
加：营业外收入	35	70,528,724.18	62,307,308.89	稀释每股收益		71		
其中：政府补助	36					72		



会计机构负责人：



主管会计工作负责人：



单位负责人：

注：表中带*科目为合并会计报表专用，带☆科目为执行新金融工具准则企业专用

合并现金流量表

财余03表
金额单位：元

2022年度

项	行次	本期金额	上期金额	项	目	行次	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量	1	—	—	收回投资收到的现金		30	355,623,802.52	29,908,000.00
销售商品、提供劳务收到的现金	2	122,066,859,577.31	120,182,978,823.82	取得投资收益收到的现金		31	202,244,736.71	41,711,742.18
△客户存款和同业存放款项净增加额	3			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	12,555,817.01	31,451,431.62
△向中央银行借款净增加额	4			处置子公司及其他营业单位收到的现金		33	1,890,048,119.82	
△向其他金融机构拆入资金净增加额	5			收到其他与投资活动有关的现金		34	3,986,482,552.20	2,371,254,167.37
△收到原保险合同赔款取得的现金	6			投资活动现金流入小计		35	6,446,955,028.26	2,474,325,341.17
△收到再保业务现金净额	7			购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		36	16,923,189,430.01	16,379,284,412.94
△客户保证金及投资款净增加额	8			投资支付的现金		37	5,467,158,409.59	3,293,689,884.78
△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			△质押贷款净增加额		38		
△收取利息、手续费及佣金的现金	10			取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		39		
△拆入资金净增加额	11			支付其他与投资活动有关的现金		40	4,688,679,534.29	3,820,135,231.05
△回购业务资金净增加额	12			投资活动现金流出小计		41	27,059,027,373.89	23,493,109,628.77
△代理买卖证券收到的现金净额	13			投资活动产生的现金流量净额		42	-20,612,072,345.63	-21,018,784,287.40
收到的税费返还	14	1,841,841,870.21	801,765,050.78	三、筹资活动产生的现金流量：		43		
收到其他与经营活动有关的现金	15	20,237,970,493.33	18,406,186,907.18	吸收投资收到的现金		44	11,866,820,162.08	5,496,900,553.00
收到其他与经营活动有关的现金	16	144,146,671,940.85	139,390,930,791.78	*其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		45	3,933,769,986.10	2,525,348,753.00
经营活动现金流入小计	17	110,081,087,929.73	115,891,875,100.83	取得借款收到的现金		46	53,720,318,565.41	61,562,096,391.58
购买商品、接受劳务支付的现金	18			收到其他与筹资活动有关的现金		47	2,251,286,874.92	991,124,464.09
△客户贷款及垫款净增加额	19			筹资活动现金流入小计		48	57,838,425,602.41	68,050,121,408.67
△存放中央银行和同业款项净增加额	20			偿还债务支付的现金		49	38,432,373,253.73	47,296,270,322.41
△支付原保险合同赔付款项的现金	21			分配股利、利润或偿付利息支付的现金		50	4,346,100,487.53	3,261,202,837.09
△拆出资金净增加额	22			*其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		51	129,328,052.82	91,037,408.61
△支付利息、手续费及佣金的现金	23			支付其他与筹资活动有关的现金		52	5,760,371,849.73	6,478,317,725.59
△支付保单红利的现金	24	4,727,661,356.93	4,526,353,072.17	筹资活动现金流出小计		53	48,538,845,590.99	57,035,790,885.09
支付给职工及为职工支付的现金	25	3,005,286,884.00	2,599,521,619.56	筹资活动产生的现金流量净额		54	19,299,580,011.42	11,014,330,523.58
支付的各项税费	26	23,440,002,504.34	14,146,226,770.22	四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		55	4,670,860.42	-4,200,277.21
支付其他与经营活动有关的现金	27	141,254,038,675.00	137,163,976,862.78	五、现金及现金等价物净增加额		56	1,584,811,792.06	-7,781,699,812.23
经营活动现金流出小计	28	2,892,633,265.85	2,226,954,229.00	加：期初现金及现金等价物余额		57	3,690,128,749.67	11,471,828,561.90
经营活动产生的现金流量净额	29	—	—	六、期末现金及现金等价物余额		58	5,274,940,541.73	3,690,128,749.67

注：表中带*项目为合并财务报表编制项目为金融类企业专用。

单位负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



合并所有者权益变动表

财余04表
金额单位：元

2022年度

项目	归属于母公司所有者权益										少数股东权益		所有者权益合计	
	实收资本(或股本)		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
	优先股	永续债	其他	其他										
一、上年年末余额	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
加：会计政策变更														
前期差错更正														
其他														
二、本年年初余额	5	6,877,156,388.11	9,996,609,811.20		2,321,608,096.22	296,281,102.44	-407,981,014.37	296,281,102.44	1,031,372,889.88		5,397,433,609.74	24,672,631,203.27	3,102,303,772.03	33,774,934,975.30
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)	6	894,082,677.12	2,098,113.20		3,221,864,138.69	46,748,471.43	-32,395,209.27	46,748,471.43	202,193,884.88		796,137,337.05	5,152,722,633.19	3,301,782,222.22	9,467,409,133.21
(一)综合收益总额	7						-32,395,209.27				1,882,198,174.19	1,894,935,864.43	200,825,204.21	2,095,761,068.64
1.所有者投入的普通股	8	894,082,677.12			3,221,864,138.69		-142,096.51	-5,675,450.87			4,117,227,491.43	3,878,693,799.99	3,878,693,799.99	7,757,387,598.98
2.其他权益工具持有者投入资本	9	894,082,677.12			3,220,958,073.34						4,138,936,796.66	3,899,020,100.19	3,899,020,100.19	7,677,965,948.56
3.股份支付计入所有者权益的金额	10				-17,000,734.71							-18,822,641.51		-18,822,641.51
4.其他	11													
12	12				-69,150.94		-142,096.51	-5,675,450.87				-5,886,707.32	40,081,608.83	34,174,902.51
(二)专项储备提取和使用	13							52,421,922.30				52,421,922.30		52,421,922.30
1.提取专项储备	14							2,433,792,403.97				2,433,792,403.97		2,433,792,403.97
2.使用专项储备	15							-2,381,370,481.67				-2,381,370,481.67		-2,381,370,481.67
(三)利润分配	16								202,193,884.88		1,886,651,137.11	883,857,282.26	-129,328,052.82	1,634,345,301.69
1.提取盈余公积	17								202,193,884.88		-202,193,884.88			
其中：法定公积金	18								202,193,884.88		-202,193,884.88			
任意盈余公积	19													
2.提取储备基金	20													
3.提取企业发展基金	21													
4.利润归还投资者	22													
5.提取一般风险准备	23													
6.对所有者(或股东)的分配	24													
7.其他	25													
(四)所有者权益内部结转	26													
1.资本公积转增资本(或股本)	27													
2.盈余公积转增资本(或股本)	28													
3.盈余公积弥补亏损	29													
4.设定受益计划变动额结转留存收益	30													
5.其他综合收益结转留存收益	31													
6.其他	32													
四、本年年末余额	33	6,971,239,065.23	9,998,727,924.40		5,543,472,234.91	303,007,573.87	-323,676.10	303,007,573.87	1,233,566,774.68		6,192,570,946.72	28,525,358,836.46	6,404,105,974.24	42,862,464,710.70

注：带△科目均为金融企业科目，带▽科目为保险企业专用。

单位负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



已在北京证券交易所上市

合并所有者权益变动表

财务04表
金额单位：元

2022年度

上年金额

项目	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	实收资本		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			
	优先股	普通股											
一、上年年末余额	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
加：会计政策变更													
前期差错更正													
其他													
二、本年年初余额	6,077,156,388.11	6,096,347,109.81	6,122,614.32	2,301,008,313.75	-384,156,434.52	296,487,425.37	943,220,817.75				20,202,872.39	19,410,602.88	39,613,475.27
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）													
（一）综合收益总额													
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													
（二）所有者投入和减少资本													
1. 提取专项储备													
2. 使用专项储备													
（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													
（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	6,077,156,388.11	6,096,650,611.33	6,122,614.32	2,321,096,406.22	-384,156,434.52	296,487,425.37	1,031,772,809.50				-820,577,646.25	-91,037,408.63	-91,815,051.88

注：带△楷体科目为金融类企业专用，带△黑体科目为特殊企业专用。

单位负责人： 9

主管会计工作负责人： 9

会计机构负责人：



资产负债表

财企01表

编制单位：中文一工局集团有限公司（母公司）

2022年12月31日

金额单位：元

项目	行次	期末余额	期初余额
流动资产：	1	—	—
货币资金	2	3,135,714,093.41	1,920,480,893.95
△结算备付金	3		
△拆出资金	4		
交易性金融资产	5		
☆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	210,754,977.78	711,265,139.80
应收账款	9	5,248,390,520.03	4,875,495,996.07
应收款项融资	10	42,300,000.00	89,260,000.00
预付款项	11	1,893,993,740.70	1,963,616,616.82
△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		
其他应收款	16	29,606,418,476.86	21,717,203,246.86
其中：应收股利	17	22,238,020.34	
△买入返售金融资产	18		
存货	19	1,136,895,788.48	1,210,048,419.50
其中：原材料	20	921,087,047.31	991,736,699.27
库存商品（产成品）	21		
合同资产	22	9,377,907,401.04	8,485,811,299.62
持有待售资产	23		
一年内到期的非流动资产	24	4,596,585,373.35	4,500,641,006.36
其他流动资产	25	991,322,093.57	727,029,011.35
流动资产合计	26	56,240,282,465.22	46,200,851,630.33
非流动资产：	27	—	—
△发放贷款和垫款	28		
债权投资	29		
☆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	7,781,981,312.77	6,321,899,350.88
长期股权投资	34	46,143,751,363.67	39,017,106,620.04
其他权益工具投资	35	2,765,945,556.15	2,274,317,542.10
其他非流动金融资产	36	1,929,859,599.96	926,939,965.25
投资性房地产	37	356,594,104.68	372,812,594.64
固定资产	38	786,213,212.99	1,072,435,128.59
其中：固定资产原价	39	3,434,772,536.35	3,038,513,673.46
累计折旧	40	2,603,939,037.56	1,965,136,517.36
固定资产减值准备	41	44,620,285.80	942,027.51
在建工程	42	265,373,223.49	53,362,248.91
生产性生物资产	43		
油气资产	44		
使用权资产	45	32,832,049.10	35,614,562.50
无形资产	46	221,656,801.26	195,698,352.42
开发支出	47	7,902,881.02	11,936,245.69
商誉	48		
长期待摊费用	49	4,749,338.87	4,654,857.57
递延所得税资产	50	256,783,749.08	205,457,608.14
其他非流动资产	51	2,824,444,161.89	3,440,545,038.52
其中：特准储备物资	52		
非流动资产合计	53	63,378,087,354.93	53,932,780,115.25
	54		
	55		
	56		
	57		
	58		
	59		
	60		
	61		
	62		
	63		
	64		
	65		
	66		
	67		
	68		
	69		
	70		
	71		
	72		
	73		
资产总计	74	119,618,369,820.15	100,133,631,745.58

注：表中带*科目为合并会计报表专用；带△楷体科目为金融类企业专用；带#科目为外商投资企业专用；带☆科目为未执行新金融工具准则企业专用。

单位负责人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：



资产负债表（续）

编制单位：中文一工局集团有限公司（母公司）

2022年12月31日

财企01表

金额单位：元

项 目	行次	期末余额	期初余额
流动负债：	75		
短期借款	76	3,163,005,555.55	2,152,116,388.89
△向中央银行借款	77		
△拆入资金	78		
交易性金融负债	79	4,839,000,000.00	4,839,000,000.00
☆以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	80		
衍生金融负债	81		
应付票据	82	1,677,681,910.25	502,699,972.81
应付账款	83	31,785,925,214.71	23,980,629,072.17
预收款项	84		
合同负债	85	7,966,973,889.29	7,800,854,856.45
△卖出回购金融资产款	86		
△吸收存款及同业存放	87		
△代理买卖证券款	88		
△代理承销证券款	89		
应付职工薪酬	90	123,079,882.57	100,439,656.85
其中：应付工资	91	56,726,570.60	48,787,460.36
应付福利费	92		
#其中：职工奖励及福利基金	93		
应交税费	94	436,400,907.08	366,153,181.48
其中：应交税金	95	425,084,612.69	354,427,918.78
其他应付款	96	24,689,391,867.16	22,485,396,338.39
其中：应付股利	97	220,994,229.86	223,544,229.86
△应付手续费及佣金	98		
△应付分保账款	99		
持有待售负债	100		
一年内到期的非流动负债	101	3,596,347,620.58	2,072,766,156.49
其他流动负债	102	2,763,942,161.83	2,461,185,905.81
流动负债合计	103	81,041,749,009.02	66,761,241,529.34
非流动负债：	104		
△保险合同准备金	105		
长期借款	106	1,395,310,000.00	4,409,802,075.78
应付债券	107	500,000,000.00	1,013,002,777.78
其中：优先股	108		
永续债	109		
租赁负债	110	19,649,658.75	21,308,046.40
长期应付款	111	11,204,548,782.12	7,623,314,030.86
长期应付职工薪酬	112	8,755,313.86	12,440,000.00
预计负债	113	15,129,346.59	6,112,439.38
递延收益	114		
递延所得税负债	115	11,909,897.32	12,063,647.29
其他非流动负债	116		
其中：特准储备基金	117		
非流动负债合计	118	13,155,302,998.64	13,098,063,017.49
负 债 合 计	119	94,197,052,007.66	79,859,304,546.83
所有者权益（或股东权益）：	120		
实收资本（或股本）	121	6,976,239,065.23	6,077,156,388.11
国家资本	122		
国有法人资本	123	6,976,239,065.23	6,077,156,388.11
集体资本	124		
民营资本	125		
外商资本	126		
#减：已归还投资	127		
实收资本（或股本）净额	128	6,976,239,065.23	6,077,156,388.11
其他权益工具	129	9,998,767,924.53	9,996,669,811.33
其中：优先股	130		
永续债	131	9,998,767,924.53	9,996,669,811.33
资本公积	132	4,715,265,743.48	1,632,269,175.31
减：库存股	133		
其他综合收益	134	-445,105,491.54	-420,486,519.80
其中：外币报表折算差额	135	25,340,082.85	15,012,494.43
专项储备	136	126,578,778.78	94,957,238.41
盈余公积	137	1,233,566,774.68	1,031,372,889.80
其中：法定公积金	138	1,233,566,774.68	1,031,372,889.80
任意公积金	139		
#储备基金	140		
#企业发展基金	141		
#利润归还投资	142		
△一般风险准备	143		
未分配利润	144	2,816,005,017.33	1,862,388,215.59
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计	145	25,421,317,812.49	20,274,327,198.75
*少数股东权益	146		
所有者权益（或股东权益）合计	147	25,421,317,812.49	20,274,327,198.75
负债和所有者权益（或股东权益）总计	148	119,618,369,820.15	100,133,631,745.58

注：表中带*科目为合并会计报表专用；带△指具体科目为金融类企业专用；带#科目为外商投资企业专用；带☆科目为未执行新金融工具准则企业专用。

单位负责人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：



利润表

财企02表
金额单位：元

2022年度

编制单位：中文一公局集团有限公司(母公司)



项目	行次	本期金额	上期金额	项目	行次	本期金额	上期金额
一、营业总收入	1	79,822,683,357.28	70,001,398,950.60	减：营业外支出	37	25,720,957.13	13,828,306.80
其中：营业收入	2	79,822,683,357.28	70,001,398,950.60	四、利润总额(亏损总额)以“-”号填列	38	2,332,489,934.03	1,203,019,860.69
△利息收入	3			减：所得税费用	39	311,341,842.43	229,180,371.88
△手续费	4			五、净利润(净亏损)以“-”号填列	40	2,021,148,091.60	973,839,488.81
△手续费及佣金收入	5			(一) 按所有权归属分类：	41		
二、营业总成本	6	77,423,972,096.86	67,819,775,177.97	归属于母公司所有者的净利润	42	2,021,148,091.60	973,839,488.81
其中：营业成本	7	73,402,639,035.57	64,061,100,595.63	*少数股东损益	43		
△利息支出	8			(二) 按经营持续性分类：	44		
△手续费及佣金支出	9			持续经营净利润	45	2,021,148,091.60	973,839,488.81
△退保金	10			终止经营净利润	46		
△赔付支出净额	11			六、其他综合收益的税后净额	47	-24,618,971.74	-14,899,237.08
△提取保险责任准备金净额	12			归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额	48	-24,618,971.74	-14,899,237.08
△保单红利支出	13			(一) 不能重分类进损益的其他综合收益	49	-34,946,560.16	-9,897,864.22
△分保费用	14			1. 重新计量设定受益计划变动额	50	-1,423,082.10	-927,060.78
税金及附加	15	148,029,352.43	140,549,467.43	2. 权益法下不能转损益的其他综合收益	51		
销售费用	16			3. 其他权益工具投资公允价值变动	52	-33,523,478.06	-8,970,803.44
管理费用	17	483,822,821.36	467,789,970.86	4. 企业自身信用风险公允价值变动	53		
研发费用	18	3,590,119,976.76	3,062,757,244.19	5. 其他	54		
财务费用	19	-200,639,089.26	87,577,899.86	(二) 将重分类进损益的其他综合收益	55	10,327,588.42	-5,001,372.86
其中：利息费用	20	617,551,385.00	640,393,303.88	1. 权益法下可转损益的其他综合收益	56		
利息收入	21	769,653,488.86	666,895,763.64	2. 其他债权投资公允价值变动	57		
汇兑净损失(净收益以“-”号填列)	22	-98,203,943.66	79,319,989.83	3. 可供出售金融资产公允价值变动损益	58		
其他	23			4. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额	59		
加：其他收益	24	5,758,846.96	12,605,246.50	5. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益	60		
投资收益(损失以“-”号填列)	25	216,579,060.03	-686,356,923.98	6. 其他债权投资信用减值准备	61		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	26	-636,894,100.45	-766,706,947.73	7. 现金流量套期储备(现金流量套期损益的有效部分)	62		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	27	-593,649,659.39	-314,141,141.45	8. 外币财务报表折算差额	63	10,327,588.42	-5,001,372.86
△汇兑收益(损失以“-”号填列)	28			9. 其他	64		
净敞口套期收益(损失以“-”号填列)	29			*归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	65		
公允价值变动收益(损失以“-”号填列)	30	3,638,265.25	68,500,165.25	七、综合收益总额	66	1,996,529,119.86	958,940,251.73
信用减值损失(损失以“-”号填列)	31	-194,515,211.89	-360,011,610.32	归属于母公司所有者的综合收益总额	67	1,996,529,119.86	958,940,251.73
资产减值损失(损失以“-”号填列)	32	-84,006,099.63	-11,884,834.03	*归属于少数股东的综合收益总额	68		
资产处置收益(损失以“-”号填列)	33	2,957,882.79	7,252,762.72	八、每股收益：	69		
营业利润(亏损以“-”号填列)	34	2,349,124,003.93	1,211,728,578.77	基本每股收益	70		
加：营业外收入	35	9,086,887.23	5,119,588.72	稀释每股收益	71		
其中：政府补助	36				72		



会计机构负责人：



主管会计工作负责人：



单位负责人：

注：表中带*科目为合并会计报表专用；带△科目为未执行新金融工具准则企业专用

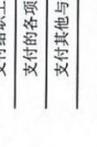
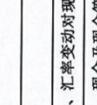
现金流量表

编制单位：中交一公局集团有限公司（母公司） 2022年度 财企03表 金额单位：元

项 目	行次	本期金额	上期金额	项 目	行次	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量：	1	—	—	收回投资收到的现金	30	444,712,610.10	29,712,000.00
销售商品、提供劳务收到的现金	2	86,468,607,775.69	75,146,637,865.59	取得投资收益收到的现金	31	1,243,444,615.03	559,832,377.63
△客户存款和同业存放款项净增加额	3			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	304,017.41	18,319,253.83
△向中央银行借款净增加额	4			处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	33	1,890,048,119.82	
△向其他金融机构拆入资金净增加额	5			收到其他与投资活动有关的现金	34	7,235,146,769.56	3,585,502,000.00
△收到原保险合同保费取得的现金	6			投资活动现金流入小计	35	10,813,656,131.92	4,193,365,631.46
△收到再保业务现金净额	7			购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	36	545,576,034.08	658,755,956.02
△保户储金及投资款净增加额	8			投资支付的现金	37	12,134,385,410.51	8,009,013,719.50
△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			△质押贷款净增加额	38		
△收取利息、手续费及佣金的现金	10			取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	39		
△拆入资金净增加额	11			支付其他与投资活动有关的现金	40	5,557,394,130.82	4,085,104,232.35
△回购业务资金净增加额	12			投资活动现金流出小计	41	18,237,355,575.41	12,702,873,907.87
△代理买卖证券收到的现金净额	13			投资活动产生的现金流量净额	42	-7,423,699,443.49	-8,509,508,276.41
收到的税费返还	14	25,707,758.09	144,979,827.22	三、筹资活动产生的现金流量：	43	—	—
收到其他与经营活动有关的现金	15	8,473,316,011.25	8,353,666,796.88	吸收投资收到的现金	44	7,300,000,000.00	3,000,000,000.00
收到其他与经营活动有关的现金	16	94,967,631,545.03	83,645,284,489.69	*其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	45		
经营活动现金流入小计	17	85,574,355,150.06	86,093,198,160.86	取得借款收到的现金	46	34,486,870,183.01	436,000,000.00
购买商品、接受劳务支付的现金	18			收到其他与筹资活动有关的现金	47	1,008,000,000.00	895,747,000.00
△客户贷款及垫款净增加额	19			筹资活动现金流入小计	48	42,794,870,183.01	331,747,000.00
△存放中央银行和同业款项净增加额	20			偿还债务支付的现金	49	32,220,756,289.34	85,179,798,962.11
△支付原保险合同赔付款项的现金	21			分配股利、利润或偿付利息支付的现金	50	1,618,353,538.93	1,250,988,949.95
△支付利息、手续费及佣金的现金	22			*其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	51		
△支付保单红利的现金	23			支付其他与筹资活动有关的现金	52	5,338,941,076.69	6,084,287,865.76
支付给职工及为职工支付的现金	24	2,165,589,492.17	1,706,275,598.74	筹资活动现金流出小计	53	39,178,050,904.96	42,515,075,777.82
支付的各项税费	25	1,317,017,587.26	1,244,623,761.96	筹资活动产生的现金流量净额	54	3,616,819,278.05	-5,183,328,777.82
支付其他与经营活动有关的现金	26	23,229,864,426.13	5,984,131,257.60	四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	55	4,108,564.27	-4,149,892.51
经营活动现金流出小计	27	30,286,826,655.62	75,028,228,779.16	五、现金及现金等价物净增加额	56	878,033,288.24	-5,079,931,336.21
经营活动产生的现金流量净额	28	4,680,804,889.41	8,617,055,710.53	加：期初现金及现金等价物余额	57	1,868,632,358.11	6,948,563,694.32
二、投资活动产生的现金流量：	29	—	—	六、期末现金及现金等价物余额	58	2,746,665,646.35	1,868,632,358.11

注：表中带*项目为合并财务报表专用；带△项目为金融类企业专用。

单位负责人：
主管会计工作负责人：
会计机构负责人：



所有者权益变动表

编制单位：中交二公局集团有限公司（母公司）

2022年度

财务04表
金额单位：元

项目	归属于母公司所有者权益													所有者权益合计		
	实收资本(或股本)		资本公积		减：库存股		其他综合收益		专项储备		盈余公积		未分配利润		小计	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13			
一、上年年末余额	6,077,152,388.11	1,032,200,175.31	5,996,699,811.20	—	1,032,200,175.31	—	-420,486,519.80	94,957,238.41	1,031,372,869.80	1,862,386,215.59	20,274,327,198.75	20,274,327,198.75	14	20,274,327,198.75		
加：会计政策变更	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
前期差错更正	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
其他	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
二、本年年初余额	6,077,152,388.11	1,032,200,175.31	5,996,699,811.20	—	1,032,200,175.31	—	-420,486,519.80	94,957,238.41	1,031,372,869.80	1,862,386,215.59	20,274,327,198.75	20,274,327,198.75	14	20,274,327,198.75		
三、本年年增减变动金额(减少以“-”号填列)	899,082,677.12	3,082,996,566.17	2,098,113,200.00	—	3,082,996,566.17	—	-24,618,971.74	31,621,740.37	202,193,884.88	953,616,801.74	5,146,996,613.74	5,146,996,613.74		5,146,996,613.74		
(一)综合收益总额	—	—	—	—	—	—	-24,618,971.74	—	—	2,021,146,901.60	1,696,820,118.86	1,696,820,118.86		1,696,820,118.86		
(二)所有者投入和减少资本	899,082,677.12	—	2,098,113,200.00	—	3,082,996,566.17	—	—	—	—	—	3,984,177,308.69	3,984,177,308.69		3,984,177,308.69		
1.所有者投入的普通股	899,082,677.12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—		
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	—	—	2,098,113,200.00	—	2,098,113,200.00	—	—	—	—	—	4,096,000,000.00	4,096,000,000.00		4,096,000,000.00		
1.提取专项储备	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—		
2.使用专项储备	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—		
(四)利润分配	—	—	—	—	-17,920,754.71	—	—	—	—	—	-15,822,641.51	-15,822,641.51		-15,822,641.51		
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—		
专项储备投资	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—		
2.提取一般风险准备	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—		
3.对所有者(或股东)的分配	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	-1,007,031,299.86	-865,337,404.98		-865,337,404.98		
4.其他	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	-202,193,884.88	-202,193,884.88		-202,193,884.88		
(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	6,976,235,065.23	4,715,200,742.48	5,996,787,924.53	—	4,715,200,742.48	—	-445,105,491.54	126,578,778.78	1,233,566,754.68	2,816,003,017.33	25,421,327,812.49	25,421,327,812.49		25,421,327,812.49		

注：带△附体科目为金融类企业科目，带#科目为保险类企业专用。

单位负责人：  主管会计工作负责人：  14 会计机构负责人： 

所有者权益变动表

财企04表
金额单位：元

2022年度

上年金额

项目	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计			
	行次	实收资本(或股本)		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	
		16	17	18	19										20
一、上年年末余额	1	6,071,156,386.11	9,995,547,109.81	1,491,026,797.95	1,491,026,797.95	20	-605,587,282.72	96,531,885.41	943,220,817.75	1,797,276,445.08	1,797,276,445.08	26	27	28	29
加：会计政策变更	2														
前期差错更正	3														
其他	4														
二、本年年初余额	5	6,071,156,386.11	9,995,547,109.81	1,491,026,797.95	1,491,026,797.95		-605,587,282.72	96,531,885.41	943,220,817.75	1,797,276,445.08	1,797,276,445.08	702,512.61		702,512.61	
三、本年年末余额	6	6,071,156,386.11	9,995,547,109.81	1,491,026,797.95	1,491,026,797.95		-14,899,237.08	96,531,885.41	943,220,817.75	1,797,276,445.08	1,797,276,445.08	702,512.61		702,512.61	
(一) 综合收益总额	7						-14,899,237.08								
(二) 所有者投入和减少资本	8														
1. 所有者投入的普通股	9														
2. 其他权益工具持有者投入资本	10														
3. 股份支付计入所有者权益的金额	11														
4. 其他	12														
(三) 专项储备提取和使用	13														
1. 提取专项储备	14														
2. 使用专项储备	15														
(四) 利润分配	16														
1. 提取盈余公积	17														
其中：法定公积金	18														
任意公积金	19														
2. 储备基金	20														
# 企业奖励基金	21														
# 利润归还投资	22														
3. 对所有者(或股东)的分配	23														
4. 其他	24														
(五) 所有者权益内部结转	25														
1. 资本公积转增资本(或股本)	26														
2. 盈余公积转增资本(或股本)	27														
3. 盈余公积弥补亏损	28														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	29														
5. 其他综合收益结转留存收益	30														
6. 其他	31														
四、本年年末余额	32	6,071,156,386.11	9,995,547,109.81	1,491,026,797.95	1,491,026,797.95		-14,899,237.08	96,531,885.41	943,220,817.75	1,797,276,445.08	1,797,276,445.08	702,512.61		702,512.61	
注：带△账户科目为金融类企业专用，带#账户科目为保险类企业专用。	33														

单位负责人：

主管会计工作负责人：15

会计机构负责人：





姓名 王晓敏
 Full name 王晓敏
 Sex 女
 Date of birth 1946年7月11日
 Working unit 北京兆隆实杰会计师事务所
 Identity card No. 110101460711202

7

6



姓名：王晓敏
 证书编号：11000111591



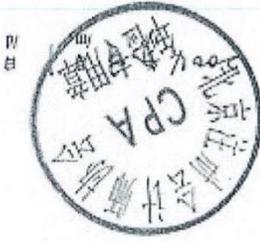
年度检验登记
 Annual Renewal Registration
 本证书经检验合格
 This certificate is valid
 2011年2月22日



姓名: 姜伶
 Sex: 姜伶
 Date of birth: 1981年12月29日
 Working unit: 北京瑞德安杰会计师事务所
 Identity card No.: 110105511229182

7

6



2007年12月6日

姓名: 姜伶
 证书编号: 11000111590



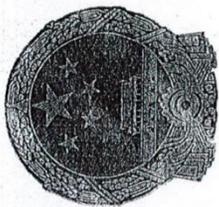
年度检验登记
 Annual Renewal Register
 CPA 注册会计师
 BICPA
 2012
 本证书年检合格
 This certificate is valid for
 this renewal.

年度检验登记
 Annual Renewal Register
 CPA 注册会计师
 BICPA
 2017
 本证书年检合格
 This certificate is valid for
 this renewal.

证书序号 0014649

说明

- 1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批，准予执行注册会计师法定业务的凭证。
- 2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的，应当向财政部门申请换发。
- 3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
- 4、会计师事务所终止或执业许可注销的，应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。



会计师事务所



名称：北京先锋实杰会计师事务所有限责任公司

首席合伙人：赵伶

主任会计师：赵伶

经营场所：北京市朝阳区清河营东路2号院2号楼6层612

组织形式：有限责任

执业证书编号：11000111

批准执业文号：京财协（1999）870号

批准执业日期：1999年07月07日

发证机关：北京市财政局



中华人民共和国财政部制



营业执照

统一社会信用代码

91110105102030462X



(副本)(1-1)

名称 北京先锋实杰会计师事务所有限责任公司

类型 有限责任公司(自然人投资或控股)

法定代表人 赵伶

经营范围

注册资本 100万元
成立日期 1992年11月14日
营业期限 1999年07月30日至 长期
住所 北京市朝阳区酒厂东里2号院2号楼6层612

会计师事务所
出具审计报告; 办理注册会计师业务; 出具验资报告; 办理企业清算; 审计; 代理记账; 税务咨询; 资产评估; 会计咨询; 会计培训; 法律、法规规定的其他业务。
(依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动, 不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。)



登记机关

2021年06月05日

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告。
国家市场监督管理总局 高监制

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



报告书

北京先锋实杰会计师事务所有限责任公司

Beijing Pioneer certified public accountants Co. Ltd.

中交一公局集团有限公司 审计报告

先会财审字 FSA-24053A 号



目 录

一、 审计报告	1
二、 已审财务报表	
1、 合并资产负债表	4
2、 合并利润表	6
3、 合并现金流量表	7
4、 合并所有者权益变动表	8
5、 资产负债表	10
6、 利润表	12
7、 现金流量表	13
8、 所有者权益变动表	14
9、 财务报表附注	16

北京先施会计师事务所

审计报告

先会财审字 FSA-24053A 号

中交一公局集团有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了中交一公局集团有限公司（以下简称：中交一公局集团）财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2023 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了中交一公局集团 2023 年 12 月 31 日合并及公司的财务状况以及 2023 年度合并及公司的经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于中交一公局集团，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

中交一公局集团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，管理层负责评估中交一公局集团的持续经营能力，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中交一公局

集团、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督中交一公局集团的财务报告过程。

四、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

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

(三) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(四) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对中交一公局集团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交一公局集团不能持续经营。

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

(六) 就中交一公局集团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。



北京先锋实杰会计师事务所
有限责任公司

中国注册会计师：

110001111590

中国注册会计师：

110001111591

中国·北京市

2024年05月09日

合并资产负债表

财企01表

编制单位：中交一公局集团有限公司

2023年12月31日

金额单位：元

项 目	行次	期末余额	期初余额
流动资产：	1		
货币资金	2	6,335,384,612.94	5,752,634,185.15
△结算备付金	3		
△拆出资金	4		
交易性金融资产	5		
☆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	437,347,851.90	560,743,730.92
应收账款	9	5,023,730,206.47	1,946,261,870.32
应收款项融资	10	68,355,614.96	107,815,700.33
预付款项	11	1,492,910,260.36	1,381,943,955.54
▲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	658,009,166.01	781,117,729.50
其他应收款	16	11,616,302,446.28	7,684,297,208.39
其中：应收股利	17	24,886,827.36	22,238,020.34
△买入返售金融资产	18		
存货	19	3,466,563,496.45	3,459,019,363.22
其中：原材料	20	1,406,808,050.03	1,384,027,038.88
库存商品（产成品）	21	638,201,633.37	300,291,370.53
合同资产	22	7,608,379,850.01	5,288,217,209.67
△保险合同资产	23		
△分出再保险合同资产	24		
持有待售资产	25		
一年内到期的非流动资产	26	7,721,511,528.38	4,380,405,849.50
其他流动资产	27	3,873,146,742.93	3,211,963,168.77
流动资产合计	28	48,301,641,776.69	34,554,419,971.31
非流动资产：	29		
△发放贷款和垫款	30		
债权投资	31		
☆可供出售金融资产	32		
其他债权投资	33		
☆持有至到期投资	34		
长期应收款	35	4,148,218,310.36	1,425,562,816.26
长期股权投资	36	19,471,090,712.69	15,609,960,619.69
其他权益工具投资	37	3,664,604,107.34	3,004,738,760.14
其他非流动金融资产	38	3,145,384,146.74	3,095,659,599.96
投资性房地产	39	619,289,416.23	589,092,759.17
固定资产	40	3,481,915,256.10	3,592,253,720.79
其中：固定资产原价	41	10,359,670,968.89	10,450,796,875.02
累计折旧	42	6,831,851,354.56	6,813,922,868.43
固定资产减值准备	43	45,904,358.23	44,620,285.80
在建工程	44	893,113,821.70	610,148,544.71
生产性生物资产	45		
油气资产	46		
使用权资产	47	691,344,389.63	498,981,087.33
无形资产	48	12,952,462,089.17	31,859,519,965.72
开发支出	49	12,411,045.58	12,220,489.20
商誉	50		
长期待摊费用	51	156,032,981.72	152,931,042.68
递延所得税资产	52	835,792,787.33	1,359,523,181.49
其他非流动资产	53	38,870,845,896.59	26,657,647,807.23
其中：特准储备物资	54		
非流动资产合计	55	88,942,504,355.18	88,468,240,394.37
	56		
	57		
	58		
	59		
	60		
	61		
	62		
	63		
	64		
	65		
	66		
	67		
	68		
	69		
	70		
	71		
	72		
	73		
	74		
	75		
	76		
资产总计	77	137,244,146,131.87	123,022,660,365.68

注：表中带*项目为合并财务报表专用；带△项目为金融类企业专用；带▲项目为未执行新保险合同准则企业专用；带#项目为外商投资企业专用；带☆项目为未执行新金融工具准则企业专用。

单位负责人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：



合并资产负债表（续）

编制单位：中交一公局集团有限公司

2023年12月31日

财企01表
金额单位：元

项 目	行次	期末余额	期初余额
流动负债：	78		
短期借款	79	6,761,573,685.46	3,833,431,045.66
△向中央银行借款	80		
△拆入资金	81		
交易性金融负债	82		
☆以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	83		
衍生金融负债	84		
应付票据	85	967,340,812.01	1,307,220,160.74
应付账款	86	1,428,309,066.49	1,088,185,860.89
预收款项	87		
合同负债	88	1,034,576,194.00	830,558,673.17
△卖出回购金融资产款	89		
△吸收存款及同业存放	90		
△代理买卖证券款	91		
△代理承销证券款	92		
△预收保费	93		
应付职工薪酬	94	462,318,122.38	275,818,707.12
其中：应付工资	95	298,188,866.13	104,985,643.93
应付福利费	96	41,816.25	72,276.61
#其中：职工奖励及福利基金	97		
应交税费	98	969,236,280.15	831,385,205.19
其中：应交税金	99	969,236,280.15	831,385,205.19
其他应付款	100	15,873,822,685.31	11,021,280,978.85
其中：应付股利	101	326,235,191.49	256,515,191.49
▲应付手续费及佣金	102		
▲应付分保账款	103		
持有待售负债	104		
一年内到期的非流动负债	105	1,008,057,859.55	541,711,155.27
其他流动负债	106	8,629,038,843.09	4,983,500,910.93
流动负债合计	107	37,134,273,548.44	24,713,092,697.82
非流动负债：	108		
▲保险合同准备金	109		
长期借款	110	48,339,465,764.53	46,854,833,925.30
应付债券	111		500,000,000.00
其中：优先股	112		
永续债	113		
△保险合同负债	114		
△分出再保险合同负债	115		
租赁负债	116	104,305,911.76	124,659,886.32
长期应付款	117	21,363,571.29	6,775,000,355.74
长期应付职工薪酬	118	41,723,263.06	49,423,901.44
预计负债	119	119,825,631.35	81,056,794.26
递延收益	120	100,562,684.65	102,031,872.83
递延所得税负债	121	364,527,623.83	947,613,265.76
其他非流动负债	122		
其中：特准储备基金	123		
非流动负债合计	124	56,491,774,449.97	55,434,620,001.65
负债合计	125	93,626,047,998.41	80,147,712,699.47
所有者权益（或股东权益）：	126		
实收资本（或股本）	127	6,976,239,065.23	6,976,239,065.23
国家资本	128		
国有法人资本	129	6,976,239,065.23	6,976,239,065.23
集体资本	130		
民营资本	131		
外商资本	132		
#减：已归还投资	133		
实收资本（或股本）净额	134	6,976,239,065.23	6,976,239,065.23
其他权益工具	135	12,000,000,000.00	9,998,767,924.53
其中：优先股	136		
永续债	137	12,000,000,000.00	9,998,767,924.53
资本公积	138	5,538,007,128.97	5,543,562,654.91
减：库存股	139		
其他综合收益	140	-442,199,182.03	-440,356,223.64
其中：外币报表折算差额	141	42,864,189.35	40,460,175.17
专项储备	142	289,467,859.72	303,007,573.87
盈余公积	143	1,359,058,168.47	1,233,566,774.68
其中：法定公积金	144	1,359,058,168.47	1,233,566,774.68
任意公积金	145		
#储备基金	146		
#企业发展基金	147		
#利润归还投资	148		
△一般风险准备	149		
未分配利润	150	7,004,938,729.29	6,206,031,421.79
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计	151	32,725,511,769.65	29,820,819,191.37
*少数股东权益	152	10,892,586,363.81	13,054,128,474.84
所有者权益（或股东权益）合计	153	43,618,098,133.46	42,874,947,666.21
负债和所有者权益（或股东权益）总计	154	137,244,146,131.87	123,022,660,365.68

注：表中带*项目为合并财务报表专用；带△项目为金融类企业专用；带▲项目为未执行新保险合同准则企业专用；带#项目为外商投资企业专用；带☆项目为未执行新金融工具准则企业专用。

单位负责人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：



合并利润表

财务02表
金额单位：元

2023年度

编制单位：中交一公局集团有限公司

项目	行次	本期金额	上期金额	项 目	行次	本期金额	上期金额
一、营业总收入	1	130,412,667,184.91	131,498,944,992.65	营业外收入	41	50,672,940.26	70,528,724.18
其中：营业收入	2	130,412,667,184.91	131,498,944,992.65	加：政府补助	42	—	—
△利息收入	3	—	—	减：营业外支出	43	45,354,137.15	51,299,045.45
△保险服务收入	4	—	—	四、利润总额（亏损总额）以“-”号填列	44	3,416,289,224.56	2,787,286,381.24
▲已赚保费	5	—	—	减：所得税费用	45	695,172,520.64	712,563,494.39
△手续费及佣金收入	6	—	—	五、净利润（净亏损）以“-”号填列	46	2,721,116,703.92	2,074,702,886.85
二、营业总成本	7	123,936,130,299.03	126,863,570,466.81	(一) 按所有权归属分类	47	—	—
其中：营业成本	8	114,881,360,830.86	119,584,771,955.07	归属于母公司所有者的净利润	48	2,443,762,019.96	1,876,635,227.19
△利息支出	9	—	—	*少数股东损益	49	277,354,683.96	198,067,659.66
△手续费及佣金支出	10	—	—	(二) 按经营持续性分类	50	—	—
△保险服务费用	11	—	—	持续经营净利润	51	2,721,116,703.92	2,074,702,886.85
△分出保费的分摊	12	—	—	终止经营净利润	52	—	—
△再保险服务费用	13	—	—	六、其他综合收益的税后净额	53	-1,183,599.60	-29,495,568.21
△承保财务损失	14	—	—	归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额	54	-1,842,958.39	-32,253,112.76
△减值：分出再保险财务收益	15	—	—	(一) 不能重分类进损益的其他综合收益	55	-4,246,972.57	-53,330,240.79
▲准备金	16	—	—	1.重新计量设定受益计划变动额	56	945,177.05	-3,189,100.99
▲赔付支出净额	17	—	—	2.权益法下不能转损益的其他综合收益	57	—	—
▲提取保险责任准备金净额	18	—	—	3.其他权益工具投资公允价值变动	58	-5,192,149.62	-50,141,139.80
▲保单红利支出	19	—	—	4.企业自身信用风险公允价值变动	59	—	—
▲分保费用	20	—	—	△5.不能转损益的保险合同金融资产	60	—	—
税金及附加	21	310,664,604.01	305,908,346.12	6.其他	61	—	—
销售费用	22	84,156,644.94	68,870,836.58	(二) 将重分类进损益的其他综合收益	62	2,404,014.18	21,077,128.03
管理费用	23	2,394,398,936.66	2,602,607,539.85	1.权益法下可转损益的其他综合收益	63	—	—
研发费用	24	6,011,741,213.68	4,887,553,832.35	2.其他债权投资公允价值变动	64	—	—
财务费用	25	273,807,968.88	-566,192,043.11	☆3.可供出售金融资产公允价值变动损益	65	—	—
其中：利息费用	26	2,422,347,171.93	2,288,011,979.52	4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额	66	—	—
利息收入	27	3,405,318,199.55	2,849,197,777.65	☆5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益	67	—	—
汇兑净损失（净收益以“-”号填列）	28	-103,383,118.95	-129,569,373.81	6.其他债权投资信用减值准备	68	—	—
其他	29	—	—	7.现金流量套期储备（现金流量套期损益的有效部分）	69	—	—
加：其他收益	30	35,540,484.69	36,598,496.40	8.外币财务报表折算差额	70	2,404,014.18	21,077,128.03
投资收益（损失以“-”号填列）	31	-2,118,636,570.35	-1,452,293,113.58	△9.可转损益的保险合同金融资产	71	—	—
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	32	-1,066,527,894.02	-749,153,807.48	△10.可转损益的分出再保险合同金融资产	72	—	—
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	33	-783,362,293.47	-876,956,266.42	11.其他	73	—	—
△汇兑收益（损失以“-”号填列）	34	—	—	*归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	74	659,358.79	2,757,544.55
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）	35	—	—	七、综合收益总额	75	2,719,933,104.32	2,045,207,318.64
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	36	17,185,907.10	3,638,265.25	归属于母公司所有者的综合收益总额	76	2,441,919,061.57	1,844,382,114.43
信用减值损失（损失以“-”号填列）	37	-948,707,996.17	-273,129,797.84	*归属于少数股东的综合收益总额	77	278,014,042.75	200,825,204.21
资产减值损失（损失以“-”号填列）	38	-64,350,117.37	-193,357,143.21	八、每股收益：	78	—	—
资产处置收益（损失以“-”号填列）	39	13,401,827.67	11,225,469.70	基本每股收益	79	—	—
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	40	3,410,970,421.45	2,768,056,702.51	稀释每股收益	80	—	—

注：表中带*项目为合并财务报表专用；带△项目为未执行新保险合同准则企业专用；带▲项目为执行新金融工具准则企业专用。

单位负责人： 主管会计工作负责人： 6

会计机构负责人：

印文

印文

合并现金流量表

财金03表
金额单位：元

2023年度

编制单位：中交一公局集团有限公司

项目	行次	本期金额	上期金额	项目	行次	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量：	1	—	—	二、投资活动产生的现金流量：	34	—	—
销售商品、提供劳务收到的现金	2	124,115,803,826.81	122,066,859,577.31	收回投资收到的现金	35	1,340,769,349.13	355,623,802.52
△客户存款和同业存放款项净增加额	3			取得投资收益收到的现金	36	353,303,799.00	202,244,736.71
△向中央银行借款净增加额	4			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	319,573,474.25	12,555,817.01
△向其他金融机构拆入资金净增加额	5			处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	38	1,580,288,626.10	1,890,048,119.82
△收到签发保险合同保费取得的现金	6			收到其他与投资活动有关的现金	39	1,978,842,280.74	3,985,482,552.20
△收到分入再保险合同的现金净额	7			投资活动现金流入小计	40	5,572,777,529.22	6,446,955,028.26
▲收到原保险合同保费取得的现金	8			购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	41	16,281,539,507.41	16,923,189,430.01
▲收到再保业务现金净额	9			投资支付的现金	42	5,460,371,230.78	5,467,158,409.59
▲保户储金及投资款净增加额	10			▲质押贷款净增加额	43		
△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			取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	44		144,328,118.94
△收取利息、手续费及佣金的现金	12			支付其他与投资活动有关的现金	45	8,880,856,381.48	4,524,351,415.35
△拆入资金净增加额	13			投资活动现金流出小计	46	30,622,767,119.67	27,059,027,373.89
△回购业务资金净增加额	14			投资活动产生的现金流量净额	47	-25,049,989,590.45	-20,612,072,345.63
△代理买卖证券收到的现金净额	15			三、筹资活动产生的现金流量：	48	—	—
收到的税费返还	16	302,980,637.42	1,841,841,870.21	吸收投资收到的现金	49	7,227,510,820.14	11,866,820,162.08
收到其他与经营活动有关的现金	17	28,647,732,707.76	20,237,970,493.33	*其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	50	1,526,937,260.00	3,333,769,986.10
经营活动现金流入小计	18	153,066,517,171.99	144,146,871,940.85	取得借款收到的现金	51	74,960,313,033.20	53,720,318,565.41
购买商品、接受劳务支付的现金	19	113,013,596,291.59	110,081,087,928.73	收到其他与筹资活动有关的现金	52	2,833,131,785.47	2,251,286,874.92
△客户贷款及垫款净增加额	20			筹资活动现金流入小计	53	85,020,955,638.81	87,838,425,602.41
△存放中央银行和同业款项净增加额	21			偿还债务支付的现金	54	49,128,691,977.78	38,433,373,253.73
△支付发放保险合同赔款的现金	22			分配股利、利润或偿付利息支付的现金	55	4,657,431,429.05	4,346,100,487.53
△支付分出再保险合同的现金净额	23			*其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	56		129,328,052.82
△保单质押贷款净增加额	24			支付其他与筹资活动有关的现金	57	7,832,750,441.57	5,760,371,849.73
▲支付原保险合同赔付款项的现金	25			筹资活动现金流出小计	58	61,618,873,848.40	48,538,845,590.99
△拆出资金净增加额	26			筹资活动产生的现金流量净额	59	23,402,081,790.41	19,299,580,011.42
△支付利息、手续费及佣金的现金	27			四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	60	1,628,218.58	4,670,860.42
▲支付保单红利的现金	28			五、现金及现金等价物净增加额	61	346,060,399.90	1,584,811,792.06
支付给职工及为职工支付的现金	29	4,963,333,980.50	4,727,661,356.93	加：期初现金及现金等价物余额	62	5,274,940,541.73	3,690,128,749.67
支付的各项税费	30	3,040,341,022.47	3,005,286,884.00	六、期末现金及现金等价物余额	63	5,621,000,941.63	5,274,940,541.73
支付其他与经营活动有关的现金	31	30,036,902,896.07	23,440,002,504.34				
经营活动现金流出小计	32	151,074,177,190.63	141,254,038,675.00				
经营活动产生的现金流量净额	33	1,992,339,981.36	2,892,633,265.85				

注：表中带*项目为合并财务报表专用；带△项目为未执行新保险合同准则企业专用；带▲项目为金融类企业专用。

单位负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



合并所有者权益变动表

财企04表
金额单位：元

项目	行次	本年金额											所有者权益合计				
		归属于母公司所有者权益															
		实收资本 (或股本)	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						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14				
一、上年年末余额	11	6,976,226,965.23	5,513,362,654.91	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
加：会计政策变更	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
前期差错更正	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
其他	14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
二、本年初余额	15	6,976,226,965.23	5,513,362,654.91	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)	16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
(一) 综合收益总额	17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
(二) 所有者投入和减少资本	18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1. 所有者投入的普通股	19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2. 其他权益工具持有者投入资本	20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3. 股份支付计入所有者权益的金额	21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4. 其他	22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
(三) 专项储备提取和使用	23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1. 提取专项储备	24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2. 使用专项储备	25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
(四) 利润分配	26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1. 提取盈余公积	27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
其中：法定公积金	28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
任意公积金	29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
■储备基金	30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
■企业投资准备金	31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
■利润归还投资	32	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
△2. 提取一般风险准备	33	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3. 对所有者(或股东)的分配	34	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4. 其他	35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
(五) 所有者权益内部结转	36	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1. 资本公积转增资本(或股本)	37	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2. 盈余公积转增资本(或股本)	38	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3. 盈余公积弥补亏损	39	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5. 其他综合收益结转留存收益	41	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6. 其他	42	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
四、本年年末余额	43	6,976,226,965.23	5,513,362,654.91	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

注：带△图例科目为金融类企业专用，带■图例科目为保险类企业专用。

单位负责人：
主管会计工作负责人：
8
会计机构负责人：

印文
印文

合并所有者权益变动表（续）

财企04表
金额单位：元

编制单位：中文一公局集团有限公司 2023年度

项 目	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计		
	实收资本 (或股本)		资本公积		其他综合收益		专项储备		盈余公积		未分配利润			小计	
	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25				26
一、上年年末余额	6,071,156,388.11		3,996,669,811.33		2,321,698,496.22		-407,961,014.37	256,261,102.44	1,031,372,884.88	5,397,433,699.74	24,672,631,263.27	9,102,865,772.63	33,774,967,495.96		
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年年初余额	6,071,156,388.11		3,996,669,811.33		2,321,698,496.22		-407,961,014.37	256,261,102.44	1,031,372,884.88	5,415,447,331.74	24,696,644,005.27	9,102,865,772.63	33,799,018,777.96		
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	889,082,677.12		2,098,113.20		3,221,864,158.09		-32,365,209.27	46,746,471.43	202,193,884.88	790,584,096.05	5,136,174,186.10	3,851,762,702.21	9,081,965,888.31		
（一）综合收益总额							-32,253,112.76			1,876,635,227.19	1,844,362,114.43	200,825,204.21	2,045,207,318.64		
（二）所有者投入和减少资本	889,082,677.12		2,098,113.20		3,221,864,158.09		-142,096.51	-5,675,450.87			4,117,227,401.63	3,879,096,796.96	7,996,318,201.56		
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	889,082,677.12		2,098,113.20		-17,920,754.71						-15,822,641.51		-15,822,641.51		
（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	6,976,239,065.23		9,998,787,924.53		5,543,562,654.31		740,285,221.10	303,007,573.87	1,233,566,774.08	6,206,031,421.79	29,828,815,191.37	13,954,632,474.84	43,783,447,666.21		

注：带“#”号科目为金融类企业专用，带“△”号科目为对外股权投资企业专用。

单位负责人： 印文

主管会计工作负责人： 印文

会计机构负责人： 印文

9

资产负债表

编制单位：中文一局集团有限公司

2023年12月31日

财企01表

金额单位：元

项 目	行次	期末余额	期初余额
流动资产：	1		
货币资金	2	2,854,092,583.56	3,135,714,093.41
△结算备付金	3		
△拆出资金	4		
交易性金融资产	5		
☆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	96,890,909.92	210,754,977.78
应收账款	9	8,809,710,080.69	5,248,390,520.03
应收款项融资	10	3,697,200.00	42,300,000.00
预付款项	11	1,885,144,516.64	1,893,993,740.70
▲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		
其他应收款	16	35,618,778,234.59	29,606,418,476.86
其中：应收股利	17	48,873,188.96	22,238,020.34
△买入返售金融资产	18		
存货	19	1,269,696,928.55	1,136,896,788.48
其中：原材料	20		
库存商品（产成品）	21		921,087,047.31
合同资产	22	9,210,277,587.88	9,377,907,401.04
△保险合同资产	23		
△分出再保险合同资产	24		
持有待售资产	25		
一年内到期的非流动资产	26	2,499,273,100.80	4,596,585,373.35
其他流动资产	27	934,349,354.78	991,322,093.57
流动资产合计	28	63,181,910,497.41	56,240,282,465.22
非流动资产：	29		
△发放贷款和垫款	30		
债权投资	31		
☆可供出售金融资产	32		
其他债权投资	33		
☆持有至到期投资	34		
长期应收款	35	5,927,553,017.34	7,781,981,312.77
长期股权投资	36	52,541,670,036.39	46,152,552,492.86
其他权益工具投资	37	3,424,756,921.16	2,765,945,556.15
其他非流动金融资产	38	2,009,594,146.74	1,929,859,599.96
投资性房地产	39	340,375,614.66	356,594,104.68
固定资产	40	685,225,941.69	786,213,212.99
其中：固定资产原价	41	3,549,484,197.11	3,434,772,536.35
累计折旧	42	2,818,353,897.19	2,603,939,037.56
固定资产减值准备	43	45,904,358.23	44,620,285.80
在建工程	44	72,330,670.20	265,373,223.49
生产性生物资产	45		
油气资产	46		
使用权资产	47	47,412,204.45	32,832,049.10
无形资产	48	219,139,494.47	221,656,801.26
开发支出	49	8,422,830.20	7,902,881.02
商誉	50		
长期待摊费用	51	17,687,616.98	4,749,338.87
递延所得税资产	52	437,566,411.28	256,783,749.08
其他非流动资产	53	3,581,332,932.96	2,824,444,161.89
其中：特准储备物资	54		
非流动资产合计	55	69,313,067,838.52	63,386,888,484.12
	56		
	57		
	58		
	59		
	60		
	61		
	62		
	63		
	64		
	65		
	66		
	67		
	68		
	69		
	70		
	71		
	72		
	73		
	74		
	75		
	76		
资产总计	77	132,494,978,335.93	119,627,170,949.34

注：表中带*项目为合并财务报表专用；带△楷体项目为金融类企业专用；带▲项目为未执行新保险合同准则企业专用；带#项目为外商投资企业专用；带☆项目为未执行新金融工具准则企业专用。

单位负责人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：



资产负债表（续）

编制单位：中交一公局集团有限公司

2023年12月31日

财企01表

金额单位：元

项 目	行次	期末余额	期初余额
流动负债：	78		
短期借款	79	4,703,535,453.88	3,163,005,555.55
△向中央银行借款	80		
△拆入资金	81		
交易性金融负债	82	4,839,000,000.00	4,839,000,000.00
☆以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	83		
衍生金融负债	84		
应付票据	85	751,257,107.00	1,677,681,910.25
应付账款	86	37,674,055,813.07	31,785,925,214.71
预收款项	87		
合同负债	88	8,736,847,737.77	7,966,973,889.29
△卖出回购金融资产款	89		
△吸收存款及同业存放	90		
△代理买卖证券款	91		
△代理承销证券款	92		
△预收保费	93		
应付职工薪酬	94	221,224,049.61	123,079,882.57
其中：应付工资	95	152,644,969.58	56,726,570.60
应付福利费	96		
#其中：职工奖励及福利基金	97		
应交税费	98	577,453,341.16	436,400,907.08
其中：应交税金	99	546,190,945.72	425,084,612.69
其他应付款	100	27,261,807,648.52	24,689,391,867.16
其中：应付股利	101	281,714,229.86	220,994,229.86
▲应付手续费及佣金	102		
▲应付分保账款	103		
持有待售负债	104		
一年内到期的非流动负债	105	3,511,514,909.46	3,596,347,620.58
其他流动负债	106	5,534,407,013.23	2,763,942,161.83
流动负债合计	107	93,841,103,073.70	81,041,749,009.02
非流动负债：	108		
▲保险合同准备金	109		
长期借款	110	3,044,310,000.00	1,395,310,000.00
应付债券	111		500,000,000.00
其中：优先股	112		
永续债	113		
△保险合同负债	114		
△分出再保险合同负债	115		
租赁负债	116	23,895,573.41	19,649,658.75
长期应付款	117	8,407,348,083.83	11,204,548,782.12
长期应付职工薪酬	118	6,790,000.00	8,755,313.86
预计负债	119	49,190,355.50	15,129,346.59
递延收益	120		
递延所得税负债	121		11,909,897.32
其他非流动负债	122		
其中：特准储备基金	123		
非流动负债合计	124	11,531,534,012.74	13,155,302,998.64
负债合计	125	105,342,637,086.44	94,197,052,007.66
所有者权益（或股东权益）：	126		
实收资本（或股本）	127	6,976,239,065.23	6,976,239,065.23
国家资本	128		
国有法人资本	129	6,976,239,065.23	6,976,239,065.23
集体资本	130		
民营资本	131		
外商资本	132		
#减：已归还投资	133		
实收资本（或股本）净额	134	6,976,239,065.23	6,976,239,065.23
其他权益工具	135	12,000,000,000.00	9,998,767,924.53
其中：优先股	136		
永续债	137	12,000,000,000.00	9,998,767,924.53
资本公积	138	4,709,417,495.18	4,715,265,743.48
减：库存股	139		
其他综合收益	140	-441,622,062.59	-445,105,491.54
其中：外币报表折算差额	141	29,218,671.52	25,340,082.85
专项储备	142	123,184,340.41	126,578,778.78
盈余公积	143	1,359,058,168.47	1,233,566,774.68
其中：法定公积金	144	1,359,058,168.47	1,233,566,774.68
任意公积金	145		
#储备基金	146		
#企业发展基金	147		
#利润归还投资	148		
△一般风险准备	149		
未分配利润	150	2,426,064,242.79	2,824,806,146.52
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计	151	27,152,341,249.49	25,430,118,941.68
*少数股东权益	152		
所有者权益（或股东权益）合计	153	27,152,341,249.49	25,430,118,941.68
负债和所有者权益（或股东权益）总计	154	132,494,978,335.93	119,627,170,949.34

注：表中带*项目为合并财务报表专用；带△楷体项目为金融类企业专用；带▲项目为未执行新保险合同准则企业专用；带#项目为外商投资企业专用；带☆项目为未执行新金融工具准则企业专用。

单位负责人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：



利润表

财企02表
金额单位：元

项目	行次	本期金额	上期金额	项 目	行次	本期金额	上期金额
一、营业总收入	1	85,810,493,802.84	79,822,683,357.28	加：营业外收入	41	15,874,829.65	9,086,887.23
其中：营业收入	2	85,810,493,802.84	79,822,683,357.28	其中：政府补助	42		
△利息收入	3			减：营业外支出	43	16,328,145.67	25,720,957.13
△保险服务收入	4			四、利润总额（亏损总额）	44	1,489,884,821.19	2,341,291,063.22
△手续费及佣金收入	5			减：所得税费用	45	243,772,012.46	311,341,842.43
二、营业总成本	6	82,619,064,078.04	77,423,972,096.86	五、净利润（净亏损）	46	1,246,112,808.73	2,029,949,220.79
其中：营业成本	7	76,783,075,117.66	73,402,639,035.57	（一）按所有权归属分类	47		
△利息支出	8			归属于母公司所有者的净利润	48	1,246,112,808.73	2,029,949,220.79
△手续费及佣金支出	9			*少数股东损益	49		
△保险服务费用	10			（二）按经营持续性分类	50		
△分出保费的分摊	11			持续经营净利润	51	1,246,112,808.73	2,029,949,220.79
△减：摊回保险服务费用	12			终止经营净利润	52		
△承保财务损失	13			六、其他综合收益的税后净额	53	3,483,428.95	-24,618,971.74
△减：分出再保险财务收益	14			归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额	54	3,483,428.95	-24,618,971.74
△退保金	15			（一）不能重分类进损益的其他综合收益	55	-395,159.72	-34,946,560.16
▲赔付支出净额	16			1.重新计量设定受益计划变动额	56	26,174.65	-1,423,082.10
▲提取保险责任准备金净额	17			2.权益法下不能转损益的其他综合收益	57		
▲保单红利支出	18			3.其他权益工具投资公允价值变动	58	-421,334.37	-33,523,478.06
▲分保费用	19			4.企业自身信用风险公允价值变动	59		
税金及附加	20	148,185,571.87	148,029,352.43	△5.不能转损益的保险合同金融变动	60		
销售费用	21			6.其他	61		
管理费用	22	537,075,281.09	483,822,821.36	（二）将重分类进损益的其他综合收益	62	3,878,588.67	10,327,588.42
研发费用	23	3,877,293,303.41	3,590,119,976.76	1.权益法下可转损益的其他综合收益	63		
财务费用	24	1,273,434,804.01	-200,639,089.26	2.其他债权投资公允价值变动	64		
其中：利息费用	25	747,564,592.63	617,551,385.00	3.可供出售金融资产公允价值变动损益	65		
利息收入	26	459,444,432.91	769,653,488.86	4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额	66		
汇兑净损失（净收益以“-”号填列）	27	-90,556,563.41	-98,203,943.66	*5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益	67		
其他	28			6.其他债权投资信用减值准备	68		
加：其他收益	29	10,675,969.85	5,758,846.96	7.现金流量套期储备（现金流量套期损益的有效部分）	69		
投资收益（损失以“-”号填列）	30	-1,187,091,432.52	225,380,189.22	8.外币财务报表折算差额	70	3,878,588.67	10,327,588.42
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	31	-1,077,029,996.00	-628,082,971.26	△9.可转损益的保险合同金融变动	71		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	32	-429,760,513.39	-593,649,659.39	△10.可转损益的分出再保险合同金融变动	72		
△汇兑收益（损失以“-”号填列）	33			11.其他	73		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）	34			*归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	74		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	35	17,185,907.10	3,638,265.25	七、综合收益总额	75	1,249,596,237.68	2,005,330,249.05
信用减值损失（损失以“-”号填列）	36	-592,844,859.85	-194,515,211.89	归属于母公司所有者的综合收益总额	76	1,249,596,237.68	2,005,330,249.05
资产减值损失（损失以“-”号填列）	37	50,968,189.56	-84,006,099.63	*归属于少数股东的综合收益总额	77		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	38	14,638.27	2,957,882.79	基本每股收益	78		
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	39	1,490,338,137.21	2,357,925,133.12	稀释每股收益	79		
加：其他综合收益	40			注：表中带*项目为合并财务报表专用；带▲项目为未执行新保险合同准则企业专用；带△项目为未执行新保险合同准则企业专用；带*项目为未执行新保险合同准则企业专用。	80		

单位负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

现金流量表

编制单位：中交一公局集团有限公司 2023年度 金额单位：元

项目	行次	本期金额	上期金额	项目	行次	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量：	1	—	—	二、投资活动产生的现金流量：	34	—	—
销售商品、提供劳务收到的现金	2	79,469,021.81	86,468,607.75	收回投资收到的现金	35	3,052,753.67	2,334,760,729.92
△客户存款和同业存放款项净增加额	3			取得投资收益收到的现金	36	1,049,693,054.89	1,243,444,615.03
△向中央银行借款净增加额	4			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	291,904,726.55	304,017.41
△向其他金融机构拆入资金净增加额	5			处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	38		
△收到签发及保险合同保费取得的现金	6			收到其他与投资活动有关的现金	39	1,744,510,048.69	7,235,146,769.56
△收到分入再保险合同保费取得的现金	7			投资活动现金流入小计	40	6,138,861,503.81	10,813,656,131.92
▲收到原保险合同保费取得的现金	8			购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	41	252,355,144.75	545,576,034.08
▲收到再保业务现金净额	9			投资支付的现金	42	12,863,138,325.99	12,134,385,410.51
▲保户储金及投资款净增加额	10			▲质押贷款净增加额	43		
△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			取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	44		
△收取利息、手续费及佣金的现金	12			支付其他与投资活动有关的现金	45	8,152,176,944.74	5,557,394,130.82
△拆入资金净增加额	13			取得其他与投资活动有关的现金	46	21,267,670,415.48	18,237,955,575.41
△回购业务资金净增加额	14			投资活动产生的现金流量净额	47	-15,128,808,911.67	-7,423,699,443.49
△代理买卖证券收到的现金净额	15			三、筹资活动产生的现金流量：	48	—	—
收到的税费返还	16	3,983,860.26	25,707,758.09	吸收投资收到的现金	49	5,700,000,000.00	7,300,000,000.00
收到其他与经营活动有关的现金	17	13,475,781,907.71	8,473,316,011.25	*其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	50		
经营活动现金流入小计	18	92,948,787,586.03	94,967,631,545.03	取得借款收到的现金	51	45,870,000,000.00	34,486,870,183.01
购买商品、接受劳务支付的现金	19	64,908,247,667.07	63,574,355,150.06	收到其他与筹资活动有关的现金	52	6,790,306,410.62	1,008,000,000.00
△客户贷款及垫款净增加额	20			筹资活动现金流入小计	53	58,360,306,410.62	42,794,870,183.01
△存放中央银行和同业款项净增加额	21			偿还债务支付的现金	54	42,611,095,486.66	32,220,756,289.34
△支付签发保险合同赔款的现金	22			分配股利、利润或偿付利息支付的现金	55	1,856,207,442.08	1,618,353,538.93
△支付分出再保险合同现金净额	23			*其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	56		
△保单质押贷款净增加额	24			支付其他与筹资活动有关的现金	57	7,488,141,118.82	5,838,941,076.69
▲支付原保险合同赔付款项的现金	25			筹资活动现金流出小计	58	51,955,444,047.56	39,178,050,904.96
△拆出资金净增加额	26			筹资活动产生的现金流量净额	59	6,404,862,363.06	3,616,819,278.05
△支付利息、手续费及佣金的现金	27			四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	60	1,625,604.56	4,108,564.27
▲支付保单红利的现金	28			五、现金及现金等价物净增加额	61	-286,937,049.76	878,033,288.24
支付的各项税费	29	2,269,200,597.53	2,165,589,492.17	加：期初现金及现金等价物余额	62	2,746,665,646.35	1,868,632,358.11
支付的其他与经营活动有关的现金	30	1,597,595,287.21	1,317,017,587.26	六、期末现金及现金等价物余额	63	2,459,728,596.59	2,746,665,646.35
支付其他与经营活动有关的现金	31	15,738,360,139.93	23,864,426.13				
经营活动现金流出小计	32	84,513,403,691.74	90,286,826,655.62				
经营活动产生的现金流量净额	33	8,435,383,894.29	4,680,804,889.41				

注：表中带*项目为合并财务报表专用；带▲项目为未执行新保险合同准则企业专用；带▲项目为与经营活动有关的现金流量

单位负责人：  主管会计工作负责人：  会计机构负责人： 

所有者权益变动表

编制单位：中交一局集团有限公司
2023年度

财企04表
金额单位：元

项	行次	归属于母公司所有者权益										少数股东权益		所有者权益合计		
		实收资本(或股本)		资本公积		其他综合收益		专项储备		盈余公积		未分配利润			小计	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
一、上年年末余额	1	6,976,220,066.23	—	9,996,367,924.23	—	4,715,205,743.48	—	—	—	1,226,578,778.78	—	2,824,806,146.32	25,426,118,941.68	—	25,426,118,941.68	
加：会计政策变更	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
前期差错更正	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
其他	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
二、本年年初余额	5	6,976,220,066.23	—	9,996,367,924.23	—	4,715,205,743.48	—	—	—	1,226,578,778.78	—	2,824,806,146.32	25,426,118,941.68	—	25,426,118,941.68	
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)	6	—	—	3,901,232,073.47	—	-5,848,248.20	—	—	—	-3,394,438.37	—	-388,741,503.73	1,722,222,397.81	—	1,722,222,397.81	
(一)综合收益总额	7	—	—	2,901,232,073.47	—	-5,848,248.20	—	—	—	—	—	1,346,112,888.23	1,295,296,237.68	—	1,295,296,237.68	
(二)所有者投入和减少资本	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
1.所有者投入的普通股	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
2.其他权益工具持有者投入资本	10	—	—	2,901,232,073.47	—	-10,312,264.12	—	—	—	—	—	—	1,995,919,811.35	—	1,995,919,811.35	
3.股份支付计入所有者权益的金额	11	—	—	—	—	4,464,015.92	—	—	—	—	—	—	4,464,015.82	—	4,464,015.82	
4.其他	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
(三)专项储备提取和使用	13	—	—	—	—	—	—	—	-3,394,438.37	—	—	—	-3,394,438.37	—	-3,394,438.37	
1.提取专项储备	14	—	—	—	—	—	—	—	1,611,897,696.68	—	—	—	1,611,897,696.68	—	1,611,897,696.68	
2.使用专项储备	15	—	—	—	—	-1,615,291,495.03	—	—	—	—	—	—	-1,615,291,495.03	—	-1,615,291,495.03	
(四)利润分配	16	—	—	—	—	—	—	—	—	125,491,303.79	—	-1,444,694,712.46	-1,018,203,318.67	—	-1,018,203,318.67	
1.提取盈余公积	17	—	—	—	—	—	—	—	—	125,491,303.79	—	-125,491,303.79	—	—		
其中：法定公积金	18	—	—	—	—	—	—	—	—	125,491,303.79	—	-125,491,303.79	—	—		
任意公积金	19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
#储备基金	20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
#企业发展基金	21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
#利润分配投资	22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
△2.提取一般风险准备	23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
3.对所有者(或股东)的分配	24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
4.其他	25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
(五)所有者权益内部结转	26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
1.资本公积转增资本(或股本)	27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
2.盈余公积转增资本(或股本)	28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
3.盈余公积弥补亏损	29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
4.设定备抵计划变动额向转留存收益	30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
5.其他综合收益结转留存收益	31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
6.其他	32	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
四、本年年末余额	33	6,976,220,066.23	—	12,000,000,000.00	—	4,709,117,005.18	—	—	—	1,329,088,168.47	—	2,436,064,642.53	27,152,341,296.49	—	27,152,341,296.49	

注：资产负债表所有者权益类企业专用，所有者权益类企业专用。

主管会计工作负责人：14

会计机构负责人：

主管会计工作负责人：14

会计机构负责人：



所有者权益变动表 (续)

财务04表
金额单位: 元

2023年度

编制单位: 中文一公司集贤有限公司

	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	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			
	优先股	永续债											其他
15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
一、上年年末余额	6,077,156,388.11	9,998,009,811.33		1,632,203,176.31	1,632,203,176.31	-20,486,519.80	94,957,238.41	1,031,372,889.80	1,862,388,215.59	33,274,327,196.75	1,862,388,215.59	33,274,327,196.75	35,136,715,412.34
加: 会计政策变更													
前期差错更正													
其他													
二、本年年初余额	6,077,156,388.11	9,998,009,811.33		1,632,203,176.31	1,632,203,176.31	-20,486,519.80	94,957,238.41	1,031,372,889.80	1,862,388,215.59	33,274,327,196.75	1,862,388,215.59	33,274,327,196.75	35,136,715,412.34
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)	899,082,077.12	2,098,113,200		3,092,996,568.17	3,092,996,568.17	-24,818,971.74	31,621,540.37	202,193,884.88	992,417,930.93	5,155,791,742.93	992,417,930.93	5,155,791,742.93	10,292,507,155.27
(一) 综合收益总额													
(二) 所有者投入和减少资本	899,082,077.12	2,098,113,200		3,092,996,568.17	3,092,996,568.17	-24,818,971.74	31,621,540.37	202,193,884.88	992,417,930.93	5,155,791,742.93	992,417,930.93	5,155,791,742.93	10,292,507,155.27
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													
# 利润再投资													
△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	6,976,238,465.23	9,998,707,924.53		4,715,265,743.48	4,715,265,743.48	126,578,778.78	1,233,666,774.08	2,854,806,146.52	2,854,806,146.52	38,430,118,941.68	2,854,806,146.52	38,430,118,941.68	46,284,925,888.26

注: 带△编号为资产负债表附注中所有者权益变动表专用。

主管会计工作负责人: 15

会计机构负责人:



同类项目业绩表（上限 5 项）

序号	项目名称	建设规模	合同金额（万元）	合同签订时间	备注
1	武汉市轨道交通 19 号线工程武东站~鼓架山站区间及鼓架山站土建工程	本项目包含 1 站 1 区间 1 区间风井，盾构隧道长度 3179 米	71907.79	2021 年 11 月 30 日	/
2	杭州地铁 10 号线一期工程总包标段 土建三工区	本项目包含 2 站 3 区间，盾构隧道长度 3380 米	87555.93	2018 年 7 月 18 日	/
3	成都轨道交通 17 号线一期工程 TJ07 标	本项目包含 1 站 2 区间 1 区间风井，盾构隧道长度 2215 米	75530.69	2019 年 12 月 1 日	/
4	文昌阁至东屯渡地下配套工程土建工程施工“投资+总承包”项目（长沙市轨道交通 6 号线中段中心城区段）	本项目包含 7 站 6 区间，盾构隧道长度 6384 米	247069.13	2017 年 1 月 1 日	/
5	天津地铁 11 号线一期工程 3 标段	本项目包含 3 站 2 区间，盾构隧道长度 2144 米	74063.00	2021 年 6 月 18 日	/

证明材料：

(1) 提供中标通知书（如有）、相关合同的关键页扫描件关键页扫描件等；

(2) 上述材料应体现单位名称、项目名称、项目地点、项目内容、建设规模（隧洞（道）长度等）、合同金额、合同签订时间等信息；当前述证明文件的关键页不能体现上述时，可提供业主证明等其他证明材料；

(3) 认证时间以合同签订为准。

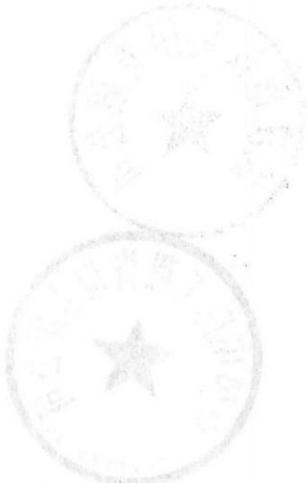
(4) 如为联合体，则联合体牵头单位或联合体成员单位提供均可。

注：1、相关资料的工程名称与施工合同的工程名称不一致的（工程名称有细微差别，但可明显判断为同一项目的除外），需提供其为同一项目的证明文件。

武汉市轨道交通 19 号线工程武东站~鼓架山站区间及鼓架山站土建工程
中标通知书

武汉市房屋建筑和市政基础设施工程施工招标

中标通知书

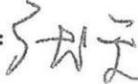


武汉市建设工程招标投标管理办公室制

致：中交一公局集团有限公司

武汉市轨道交通 19 号线工程武东站~鼓架山站区间及鼓架山站土建工程，建设规模：线路起于武汉火车站，主要沿武东路、花城大道、花山大道、光谷五路走行，线路串联杨春湖副中心、青山区武东、花山生态城、光谷中心城，止于高新二路站，线路起终点均预留延伸条件。于 2021 年 11 月 5 日开标后，已完成评标工作和向招投标管理机构提交施工招标投标情况的书面报告工作，现确定你单位中标。中标价为人民币 71907.7911 万元，中标工期为 750 日历天，工程质量等级目标为 合格，项目经理陈亮(市政公用工程、一级)。请接通知后，于 2021 年 12 月 17 日 17 时前到武汉地铁集团有限公司（武汉市武昌区欢乐大道 77 号）与招标人签订承包合同。限期内不来签订合同作放弃中标处理。

招标人（盖章）：

法定代表人或其委托代理人（签章）：

日期：2021 年 11 月 17 日

招标代理机构（盖章）：

法定代表人或其委托代理人（签章）：

日期：2021 年 11 月 17 日

合同协议书



正本

武汉市轨道交通 19 号线工程武东站~鼓
架山站区间及鼓架山站土建工程

合同编号：19-TJ-01-11

业 主： 武 汉 地 铁 集 团 有 限 公 司
招 标 代 理： 中 国 国 际 工 程 咨 询 有 限 公 司
承 包 单 位： 中 交 一 公 局 集 团 有 限 公 司

2021 年 11 月



合同协议书

业主：（全称）武汉地铁集团有限公司

承包商：（全称）中交一公局集团有限公司

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

一、工程概况

工程名称：武汉市轨道交通 19 号线工程武东站~鼓架山站区间及鼓架山站土建工程

工程地点：武汉市

工程概况：线路起于武汉火车站，主要沿武东路、花城大道、花山大道、光谷五路走行，线路串联杨春湖副中心、青山区武东、花山生态城、光谷中心城，止于高新二路站，线路起终点均预留延伸条件。

资金来源：城建资金，并且已落实。

二、工程承包范围：

本次招标范围为武汉市轨道交通 19 号线工程武东站~鼓架山站区间及鼓架山站土建工程。

三、合同工期

合同工期总日历天数：750 日历天。

具体开工时间以现场开工令为准。

四、工程质量

工程质量标准：合格



五、合同价款

合同价款：71907.7911 万元

(大写)：柒亿壹仟玖佰零柒万柒仟玖佰壹拾壹元整

(小写)：719077911 元

其中：安全防护、文明施工措施费：

(大写)：壹仟零肆拾捌万伍仟柒佰叁拾肆元整

(小写)：10485734 元

六、组成合同的文件

下列文件应作为本协议的组成部分：

- 1) 合同协议书
- 2) 中标通知书
- 3) 双方有关工程的澄清、承诺、变更等书面协议或文件（如有）
- 4) 经审查后的工程量报价清单
- 5) 合同专用条款
- 6) 合同通用条款
- 7) 招标文件及招标文件有关问题的备忘录及其附件
- 8) 标准、规范及有关技术文件
- 9) 经批准的施工图纸
- 10) 投标文件及澄清补充文件及其它补充资料

上述文件应互为补充和解释，如有不清或互相矛盾之处，以上面所列顺序在前的为准。

七、业主承诺

陈亮



业主向承包商承诺按照本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，履行本合同所约定的全部义务。

八、承包商承诺

承包商向业主承诺按照本合同约定施工、竣工，在质量保修期内承担工程质量保修责任，履行本合同所约定的全部义务。

九、合同生效

本合同订立时间：2021年11月30日

本合同订立地点：武汉地铁集团有限公司

双方约定本合同自：双方签字盖章生效。

业主 (盖章)

地址：

法定代表人：

(或授权代表)

开户银行：

帐号：

电话：

邮政编码：

签约地点：武汉

承包商 (盖章)

地址：

法定代表人：

(或授权代表)

开户银行：

帐号：

电话：

邮政编码：

2021年11月30日

竣工验收证书

表 A17

工程数量自评结论	
武汉市轨道交通19号线工程武东站~鼓架山站区间及鼓架山站主体工程在施工过程中,严格按照国家法律法规、建设强制性标准及现行规范执行,工程质量符合设计及规范要求。 工程施工目前已经全部完成,经企业自查,施工档案资料完整,工程质量经企业自评合格,工程已经具备工程竣工验收条件,提交建设单位组织工程竣工验收。	
参加竣工验收单位意见	
建设单位 项目负责人:  (公章)	设计单位 项目负责人:  (公章)
监理单位 项目负责人:  (公章)	监理单位 总工程师:  (公章)
施工单位 项目经理:  (公章)	设施管理单位 管理负责人:  (公章)
竣工验收时间	2023年8月29日

工程竣工验收证书

工程编号: 19-TJ-01-11

工程名称: 武汉市轨道交通19号线工程武东站~鼓架山站区间及鼓架山站主体工程

施工单位: 中交一公局集团有限公司

资质等级证书号: D111020727

2023年8月29日

经理 (法人代表) 韩国明

总工程师: 赵宗智

公司技术负责人: 赵振平

公司质检负责人: 黄宇

项目经理: 胡晓亮

项目技术负责人: 邓利军

工程名称	武汉市轨道交通19号线工程武东站~鼓架山站区间及鼓架山站主体工程	工程地点	东湖风景区山脚山路
工程造价(万元)	71907.7911万元	施工决算(万元)	
开工日期	2021年12月18日	完工日期	
合同工期	750天	竣工日期	2023年08月29日
验收范围及主要工程量			
<p>此次验收范围包含武汉市轨道交通19号线工程武东站~鼓架山站区间及鼓架山站主体工程合同中规定的施工内容,以及按照国家法律、法规、建设强制性标准等相关文件规定的,施工方所提供的施工资料的真实性和关联性。</p> <p>主要工程量:包含鼓架山站主体为地下两层12m岛式站台车站,其中地下一层为站厅层,地下二层为站台层,车站主体结构外包总长325.10m,总宽31.7m(有效站台中心处),站台计算长度140m,站台宽12m,设牵引降压混合变电所。车站主体建筑面积20969.16m²,车站基坑深18.2~21.0m。</p> <p>武东站~鼓架山站区间(盾构区间)、鼓架山站(地下站),共计1站1区间1区间风井。区间出武东站后沿武东路敷设,侧穿武东路两侧1~3、混1~7层建筑,下穿武东二村多栋混2~6层楼基础房屋后,达到严西湖,穿越严西湖后在严西湖大桥附近里程右DK8+213.000设置风井,随后侧穿严西湖大桥桥桩到达鼓架山站。区间左线全长3179.887m,右线全长3167.3m,线路平面最小曲线半径700m,线间距15.2~25.2m。区间隧道衬砌环内径5.0m,外径6.7m,线路纵坡为V型坡,隧道覆土厚度10.8~20.9m。本区间共设置4处联络通道,其中2#联络通道兼泵房。</p> <p>武~鼓区间风井位于严西湖大桥与鼓架山三路北侧地块内,北临严西湖,南面鼓架山,严西湖湖岸边空地建设,离鼓架山三路将近90m,场地内为农田,藕塘,无现有道路,周边建筑密度小,东北侧主要有袁桂村居住区,规划范围红线高差起伏较大,整个地形高程23.3~30.5m。风井为地下四层,地上一层箱型结构,盾构井外轮廓线呈矩形,基坑深26.3m,长为34.8m,宽32.0m,明挖顺作法施工。</p> <p>鼓架山站附属结构共设置4个出入口、2组风亭、4个安全出口(兼消防救援),出入口分设于南北向规划道路两侧,风亭设置在车站东侧地块内,1号出入口通道位于车站10轴~16轴位置处,建筑面积382.72m²,11号出入口通道位于车站25轴~31轴位置处,建筑面积460.44m²,111号出入口通道位于车站22轴~31轴位置处,建筑面积642.21m²,1V号出入口通道位于车站10轴~16轴位置处,建筑面积464.93m²,出入口均采用矩形H型钢管混凝土结构。</p>			
存在问题及处理意见			
无			

中标通知书

中标通知书

NO : E3300000001000684014001

中国交通建设股份有限公司/中交第一公路工程局有限公司/中交第二公路工程局有限公司/中交第三航务工程局有限公司/中交隧道工程局有限公司联合体：

你方于 2018 年 06 月 26 日所递交 杭州地铁 10 号线一期工程施工总承包 标段施工投标文件已被我方接受，被确定为中标人。

中标价： 4367610626.00 元

工期： 1068 日历天

工程质量： 符合 合格 标准

项目负责人： 罗兴元

请你方在接到本通知书后的 30 日内到 杭州市地铁集团有限责任公司（杭州市江干区九和路 516 号 T2 楼）与我方签订施工承包合同，在此前按招标文件第二章“投标人须知”第 7.3 款规定向我方提交履约担保。

特此通知。

招标人（盖章）：

法定代表人（盖章）：



2018 年 7 月 10 日

合同协议书

杭州地铁10号线一期工程

施工总承包标段

施工合同

合同编号：(JS10-TJ-018-003)

发包人：杭州市地铁集团有限责任公司

承包人：中国交通建设股份有限公司/中交第一公路工程局有限公司/中交第二公路工程局有限公司/中交第三航务工程局有限公司/中交隧道工程局有限公司联合体

二〇一八年七月

一、合同协议书

发包人（全称）：杭州市地铁集团有限责任公司

承包人（全称）：中国交通建设股份有限公司/中交第一公路工程局有限公司/中交第二公路工程局有限公司/中交第三航务工程局有限公司/中交隧道工程局有限公司联合体

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，双方就杭州地铁10号线一期工程施工总承包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：杭州地铁10号线一期工程施工总承包标段。

2. 工程地点：杭州市。

3. 工程立项批准文号：浙江省发展和改革委员会《省发展改革委关于杭州地铁10号线一期工程初步设计的批复》（浙发改设计【2017】115号）。

4. 资金来源：财政资金及银行贷款。

5. 工程内容：主要由前期工程（管线迁改工程、交通疏解工程）、车站、区间土建工程、装修工程、轨道工程、机电工程（通风、空调及采暖工程、给排水与消防工程、动力照明工程）、系统安装工程【通信工程、信号工程、供电系统工程、综合监控（主控）系统工程、防灾报警、环境与设备监控系统工程、安防及门禁系统工程）、自动售检票系统工程、站台门（屏蔽门）系统】、自动扶梯与电梯工程、疏散平台、导向（含票亭）、石英石艺术座椅、不锈钢垃圾桶、广告灯箱、人防工程、防淹工程的施工及项目的总承包服务等工作内容组成。所有招标范围具体内容以招标图纸、技术标准和要求为准。

群体工程详见附件1：《承包人承揽工程项目一览表》。

6. 工程承包范围：杭州地铁10号线一期工程施工总承包标段，具体区域划分如下：

序号	工程项目	杭州地铁实施	总承包实施
一	车站工程		
1	地下车站土建工程	√ 浙大站、玉古路站、玉学区间 风井、学院路站、翠柏路站、 隐秀路站、莫干山路站 7个车站	√ 汽车北站、会展中心站、祥园路站、 杭行路站、吴家路站、新兴路站 6个车站

二	区间工程土建工程	<p style="text-align: center;">✓</p> 浙大站~玉古路站区间、玉古路站~玉学区间风井区间、玉学区间风井~学院路站区间、学院路站~翠柏路站区间、翠柏路站~隐秀路站区间、隐秀路站~莫干山路站区间 <p style="text-align: center;">6个区间</p>	<p style="text-align: center;">✓</p> 莫干山路站~汽车北站区间、汽车北站~会展中心站区间、会展中心站~祥园路站区间、祥园路站~杭行路站区间、杭行路站~吴家路站区间、吴家路站~新兴路站区间、新兴路~入场线区间（只包含盾构段及出入段线盾构井），7个区间
三	轨道工程	/	<p style="text-align: center;">✓</p> 浙大站~仁和车辆段（不含）
四	系统安装工程：信号、通信（含专用、无线和公安）、AFC、综合监控集成（含ISCS/FAS/BAS/ACS）、气体灭火、供电（含变电所、接触网、环网电缆、电力监控、杂散电流防护与接地系统、能源监管）、疏散平台、站台门（屏蔽门系统）、导向、广告灯箱、票亭等	/	<p style="text-align: center;">✓</p> 浙大站~入场线区间 （含换乘站、区间、主变电所、车辆段、停车场、控制中心、派出所）
五	安检系统	✓	/
六	车站、区间通风空调、给排水、动力照明	/	<p style="text-align: center;">✓</p> 浙大站~仁和车辆段（含换乘站）
七	车站、区间装饰装修工程 （包括地面四小件：出入口、风亭、垂直电梯、冷却塔、和石英石艺术座椅、不锈钢垃圾桶、物业区钢结构），具体装修界面划分见附件	/	<p style="text-align: center;">✓</p> 浙大站~仁和车辆段（含换乘站）
八	车站扶梯与电梯工程	/	<p style="text-align: center;">✓</p> 浙大站~仁和车辆段（含换乘站）

九	人防工程	/	√ 浙大站~仁和车辆段（含换乘站）
---	------	---	----------------------

注：除杭州地铁实施部分以外，其余均由总承包实施。

详细工作内容如下：

1) 临时用地、管线改移（雨、污水管施工；其他管线已委托专业单位实施，总承包人负责协调配合满足交警、城管等主管部门要求）、施工临时道路破除及恢复、交通疏解、其他市政设施迁改（如路灯、高点视频交通监控系统、公交站台、公交自行车等）及智能监控、智能刷脸考勤系统等，不含征地拆迁；

2) 施工阶段沿线建构筑物和安全风险评估，房屋鉴定的实施工作；

3) 军用光缆等弱电（如有）、电力、燃气管线迁改及施工接电、过铁路、过高速公路、过既有地铁线等前期工作的洽谈、协商和配合工作；

4) 土建工程（汽车北站~新兴路站，含莫干山路站联络线接口工程）

4) .1 车站土建工程：6座车站，汽车北站、会展中心站、祥园路站、杭行路站、吴家路站、新兴路站，其中杭行路站（含4号线换乘站）；

4) .2 区间土建工程：7个区间，莫干山路站~汽车北站区间、汽车北站~会展中心站区间、会展中心站~祥园路站区间、祥园路站~杭行路站区间、杭行路站~吴家路站区间、吴家路站~新兴路站区间、新兴路~出入场线区间（只包含盾构段及出入段线盾构井）；

4) .3 莫干山路站联络线接口工程；

4) .4 桥梁拆复建：杭行桥、油车桥、谢村港桥、郁宅桥、纬一港桥、新华河桥、汽车北站人行天桥（含桥梁拆复建及车站主体、附属、盾构施工所需的地上地下障碍物清除）；

4) .5 管线迁改工程：土建工程范围；

4) .6 交通疏解工程：土建工程范围。

5) 车站、区间机电安装工程：杭州地铁10号线一期工程全线【浙大站~出入场线区间，不含车辆段、物业区与非本线换乘范围】通风空调与采暖、给排水与消防、动力照明工程；

6) 车站、区间装修工程（含管线综合）：杭州地铁10号线一期工程全线【浙大站~出入场线区间、不含艺术墙】，包括公共区、设备区及地面四小件（出入口、风亭、垂直电梯、冷却塔）和石英艺术座椅、不锈钢垃圾桶（含采购及安装）；

7) 物业区工程：①出入口及紧急疏散口钢结构（含防盗卷帘）和外立面装修（出入口台阶至室内小平台区域真石漆）、风亭外立面装饰装修；②出入口及风亭排水接驳（含物业区化粪池）及供物业区使用的消防及生产生活给水接驳工程；

8) 通信工程（专用、无线和公安）：杭州地铁10号线一期工程全线（含车辆段、主所、控制中心、派出所）；

9) 信号工程：杭州地铁10号线一期工程全线（含车辆段、区间、控制中心）；

10) 供电系统工程：杭州地铁 10 号线一期工程全线（含正线接触网、疏散平台工程，不含车辆段内接触网）；

11) 综合监控（主控）系统集成工程：杭州地铁 10 号线一期工程全线（含 ISCS/FAS/BAS/ACS、气体灭火、车辆段、主所、控制中心）；

12) 自动售检票系统工程：杭州地铁 10 号线一期工程全线（含车辆段、控制中心）；

13) 自动扶梯与电梯：杭州地铁 10 号线一期工程全线（不含车辆段、不含物业区）；

14) 站台门：杭州地铁 10 号线一期工程全线（不含车辆段）；

15) 导向、广告灯箱、票亭：杭州地铁 10 号线一期工程全线（含采购及安装）；

16) 莫干山路站联络线的装修、机电安装、轨道、接触网、信号系统均包含在本次招标范围；

17) 隐秀路主变电所地基加固、基础工程、基坑工程及地面以下地下结构和防水（在翠柏路站～隐秀路站盾构区间施工前须完成）；

18) 110kV 隐秀主变～隐秀路站 35kV 电缆管沟（含绿化迁移、管线迁改、道路破除及恢复等）；

19) 轨道工程：杭州地铁 10 号线一期工程全线，全线正线及配线轨道系统，以及仁和车辆段出入线整体道床部分的轨道系统【浙大站～出入场线区间，不含车辆段】；

20) 人防及防淹门工程：杭州地铁 10 号线一期工程全线（含杭行路站 4 号线部分，不含车辆段，含所有人防封堵、人防第三方检测）；

21) 承包人需按永久性道路恢复标准完成施工开挖区域内路基回填、基层施工（及交通导改需要的面层施工）；

22) 防雷第三方检测和消防第三方检测；

23) 轨行区调度与管理、综合联调组织与管理、专项验收（特种设备、防雷、消防验收及人防验收）组织、试运行期间的组织管理及试运营保驾护航等工作，以及发包人要求完成的所有总承包服务工作。

注：下列工程的施工另行发包，不包括在本次招标范围内：

1) 永久道路恢复工程【不含施工开挖区域内路基回填、基层施工（及交通导改需要的面层施工）】；

2) 车站范围内的绿化迁移（如进场后仍有影响施工或临时借地范围需迁移绿化，总承包人应按相关部门要求自行处理，并办理完善相关手续）；

3) 车站物业区内机电安装工程、装饰工程；

4) 车辆、车辆段工艺设备和安检系统；

5) 仁和车辆段。

二、合同工期

计划开工日期：2018 年 6 月 30 日。

计划竣工日期：2021 年 6 月 30 日。

工期总日历天数：1097 日历天。工期总日历天数与根据前述计划开竣工日期计算的工期天数不一致

的，以工期总日历天数为准。

关键节点工期如下：

杭州地铁 10 号线一期工程计划于 2020 年 8 月实现洞通；2020 年 9 月轨通，10 月实现长轨通；2020 年 11 月实现电通。2021 年 4 月完成安装装修；2021 年 4 月竣工验收；2021 年 6 月开始通车试运营。

(一) 盾构关键工期节点要求

序号	车站	车站(风井)具备盾构始发条件		盾构始发		盾构接收		轨通
		大里程端	小里程端	大里程端	小里程端	大里程端	小里程端	
1	莫干山路站(不含)							2020.09 月轨通
2	莫-汽区间	汽车北站始发		2019.11		2020.08		
3	汽车北站							
4	汽-国区间	汽车北站始发		2020.01		2020.07		
5	国际会展中心							
6	国~祥区间	明星路站始发		2020.01		2020.08		
7	祥园路站							
8	祥~杭区间	耕文路站始发		2019.12		2020.08		
9	杭行路站							
10	杭~吴区间	农都站始发		2019.11		2020.05		
11	吴家路站							
12	吴~新区间	盛东站始发		2019.12		2020.08		
13	新兴路站							
14	出入场线区间	新兴路站始发		2019.12		2020.08		

(二) 车站关键工期节点要求

序号	车站	主体工程(站厅、站台及站厅至站台楼梯)完成时间	1个出入口和1组风亭完成时间	最后一个出入口和风亭完成时间	盾构井中板、顶板封堵完成时间	备注
1	汽车北站	2020.2	2020.5	2021.2	2020.8	
2	国际会展中心	2019.5	2019.8	2021.2	2020.8	
3	祥园路站	2019.5	2019.8	2021.2	2020.8	
4	杭行路站	2020.2	2020.5	2021.2	2020.11	轨排基地
5	吴家路站	2019.5	2019.8	2021.2	2020.8	
6	新兴路站	2020.2	2020.5	2021.2	2020.8	

(三) 机电关键工期节点要求

- (1) 主体结构正式开工建设：2018年6月；
- (2) 完成所有车站主体结构（含站台板、轨顶风道）：2020年2月；
- (3) 洞通（不含联络通道）：2020年8月；
- (4) 主所送电：2020年10月；
- (5) 完成车站一二类系统设备房移交：2020年6月；
- (6) 实现短轨通：2020年9月；
- (7) 实现长轨通：2020年10月；
- (8) 完成车站设备区机电安装及装修：2020年9月；
- (9) 完成车站站台门（含端门）安装和信号、通信系统设备房设备安装及配线：2020年9月；
- (10) 完成全线区间所有机电设备安装及配线（风水电、环网电缆、疏散平台、信号、通信等）：2020年10月；
- (11) 实现车站变电所电通，完成车站、区间送电：2020年11月；
- (12) 完成车站管理用房装修，通风、通水、通信，具备运营进驻条件：2020年11月；
- (13) 完成车站站台门端门外通道区域机电安装及装修：2020年11月；
- (14) 完成通信系统调试（无线800M、专用调度和公务电话）：2020年11月；
- (15) 完成全线接触网电通、热滑：2020年11月；
- (16) 完成车站站厅、站台公共区装修：2021年1月；
- (17) 完成车站机电设备单体调试，取得信号系统联锁认证证书：2020年12月；
- (18) 完成车站地面四小件机电安装及装修：2021年3月；
- (19) 完成车站电扶梯、防雷、消防专项验收取证：2021年4月；
- (20) 系统综合联调：2021年1月-3月；
- (21) 试运行：2021年3月-5月；
- (22) 通车试运营：2021年6月。

注：由于承包人的原因造成上述（一）、（二）、（三）工期节点要求中工期节点延误，每延误一天承包人按签约合同价款万分之二向发包人支付违约金，若因征迁等非承包人原因造成的工期延后，经监理、发包人确认可不处罚。

三、质量标准

工程质量：合格。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价为：

人民币（大写）肆拾叁亿陆仟柒佰陆拾壹万零陆佰贰拾陆元整（¥ 4367610626 元）；

其中：

不含税金额（大写）叁拾玖亿柒仟零伍拾伍万伍仟壹佰壹拾肆元（¥ 3970555114 元），

安全文明施工费：

人民币（大写）捌仟捌佰捌拾贰万叁仟陆佰壹拾壹元（¥ 88823611 元）。

2. 合同价格形式：总价合同。

五、项目经理

承包人项目经理：罗兴元。

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）本合同协议书（合同谈判纪要）；
- （2）中标通知书；
- （3）投标函及投标函附录（与投标文件不一致时，按有利于发包人的原则优先解释）；
- （4）专用合同条款及其附件；
- （5）通用合同条款；
- （6）技术标准和要求；
- （7）图纸；
- （8）已标价工程量清单和预算书；
- （9）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 7 月 18 日签订。

十、签订地点

本合同在 杭州 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 双方签字并盖章后 生效。

十三、合同份数

本合同一式 85 份，均具有同等法律效力，发包人执 60 份，承包人执 25 份。

发包人(公章)：杭州市地铁集团有限责任公司

法定代表人或其委托代理人：

(签字或盖章)

地 址：杭州市九和路 516 号 T2 楼地铁集团 8 楼

邮政编码：310019

电 话：0571-86000823

传 真：0571-87239660

开户银行：中国工商银行股份有限公司杭州分行营业部

账 号：1202021109900041930

承包人：中国交通建设股份有限公司/中交第一公路工程局有限公司/中交第二公路工程局有限公司/
中交第三航务工程局有限公司/中交隧道工程局有限公司联合体

承包人牵头人(公章)：中国交通建设股份有限公司

法定代表人或其委托代理人：

(签字或盖章)

地 址：北京市西城区德胜门外大街 85 号

邮政编码: 100088

电 话: 010 - 82016655

传 真: 010 - 82016500

开户银行: 交通银行股份有限公司北京德胜门支行

账 号: 110060224018010011575

承包人成员一(公章): 中交第一公路工程局有限公司

法定代表人或其委托代理人:

(签字或盖章)

地 址: 北京市朝阳区管庄周家井

邮政编码: 100024

电 话: 010-65168248

传 真: 010-65168040

开户银行: 中国建设银行北京东四支行

账 号: 11001007400056000646

承包人成员二(公章): 中交第二公路工程局有限公司

法定代表人或其委托代理人:

(签字或盖章)

地 址: 陕西省西安市丈八东路262号

邮政编码: 710065

电 话: 029-89560381

传 真: 029-89560378

开户银行: 中国建设银行股份有限公司西安长安路支行

账 号: 61001720015050000695

承包人成员三(公章): 中交第三航务工程局有限公司

法定代表人或其委托代理人:

(签字或盖章)

地 址: 上海市徐汇区平江路139号

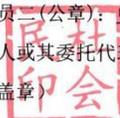
邮政编码: 200032

电 话: 021-64030607

传 真: 021-64150135

开户银行: 中国工商银行股份有限公司上海市分行第二营业部

账 号: 1001190709004410444



承包人成员四(公章): 中交隧道工程局有限公司

法定代表人或其委托代理人:

(签字或盖章)

地 址: 北京市朝阳区利泽东二路2号院2号楼-1至8层101内607

邮政编码: 100102

电 话: 010-61842726

传 真: 010-61842755

开户银行: 中国工商银行股份有限公司北京和平里支行

账 号: 0200004209200075422

附件 15:

杭州地铁 10 号线一期工程施工总承包标段费用分配一览表

编制单位: 中国交通建设股份有限公司 (盖章)

序号	工区类别	工区名称	施工单位	暂定金额 (元)	承包内容	备注
1	土建	土建一工区	中交第三航务工程局有限公司	759,896,954	1、车站土建工程 (汽车北站、国际会展中心站) 2、区间土建工程 (莫干山路站~汽车北站站区间、汽车北站站~国展中心站区间) 3、前期工程(管线迁改、交通疏解)	
		土建二工区	中交隧道工程局有限公司	970,030,815	1、车站土建工程 (祥园路站、杭行路站 4 号线、杭行路站 10 号线) 2、区间土建工程 (国展中心站~祥园路站区间、祥园路站~杭行路站区间) 3、前期工程 (桥梁拆复建、管线迁改、交通疏解)	
		土建三工区	中交第一公路工程局有限公司	875,559,279	1、车站土建工程 【吴家路站、新兴路站、隐秀路主变电所基础、110kV 隐秀主变~隐秀路站 35kV 电缆管沟(含绿化迁移、管线迁改、道路破除及恢复等)】 2、区间土建工程 (杭行路站~吴家路站区间、吴家路站~新兴路站区间、新兴路站-出入场线区间(只包含盾构段及出入段线盾构井)) 3、前期工程 (桥梁拆复建、管线迁改、交通疏解)	
2	轨道	轨道工区	中交第二公路工程局有限公司	227,344,166	杭州地铁 10 号线一期工程全线, 全线正线及配线轨道系统, 以及仁和车辆段出入线整体道床部分的轨道系统【浙大站~出入场线区间, 不含车辆段】	
3	机电	机电一工区	待定	259,738,110	浙大站~学院路站(含区间): 装修、风水电、电扶梯等	
		机电二工区	待定	248,150,842	翠柏路站~汽车北站(含区间): 装修、风水电、电扶梯等	

竣工验收证书

附件 23

综合验收结论：
符合国家质量标准，工程质量合格。

注：结论为：是否符合国家质量标准；工程质量是否合格。

验收组职务	姓名	工作单位	职务	技术职称
组长	刘世平	市地铁集团	副部长	高工
副组长	王德明	市地铁集团	部长	高工
副组长	李永乐	市地铁集团	部长	高工
成员	王德明	市地铁集团	部长	高工
成员	李永乐	市地铁集团	部长	高工
成员	王德明	市地铁集团	部长	高工
成员	李永乐	市地铁集团	部长	高工
成员	王德明	市地铁集团	部长	高工
成员	李永乐	市地铁集团	部长	高工
成员	王德明	市地铁集团	部长	高工
成员	李永乐	市地铁集团	部长	高工

建设单位	勘察单位	设计单位	监理单位	施工单位
单位名称	单位名称	单位名称	单位名称	单位名称
单位(项目)负责人	单位(项目)负责人	单位(项目)负责人	项目总监	项目经理
年月日	年月日	年月日	年月日	年月日

建设工程质量竣工验收意见书

工程名称： 杭州地铁10号线一期工程
仁和车辆段出入段线区间单位工程（盾构段）
建设单位： 杭州市地铁集团有限责任公司
竣工验收时间： 2021 年 12 月 2 日

(由竣工验收组填写)

杭州市城乡建设委员会统一印制

建设工程质量竣工验收意见

工程名称	杭州地铁10号线一期工程仁和车辆段出入段线区间单位工程（盾构段）		
工程地址	浙江省杭州市余杭区良渚街道新兴路路后，沿港虹西路向北敷设		
建筑面积 (或工程规模)	左线：1267.927m 右线：1276.935m	结构类型、 层数	盾构隧道
开工时间	2019年11月15日	竣工日期	2020年12月22日

工程竣工验收内容：
本工程建设各方均已按照合同约定完成各项内容，施工过程中严格按照各项法律法规、强制性标准和强制性条文进行各项施工。验收小组成员审阅参与各方的工程档案，各项资料齐全、有效、符合要求；并实地查验工程质量和工程使用功能，经检查本工程质量和使用功能符合要求。

序号	项目	验收记录	验收结论
1	分部工程	共6分部，经审查符合标准及设计要求6分部	合格
2	质量控制资料核查	共8项，经审查符合要求8项，经核定符合规范要求8项	合格
3	安全和主要使用功能核查及抽查结果	共核查3项，符合要求3项，共抽查3项，符合要求3项，经返工处理符合要求0项	合格
4	观感质量验收	共抽查1项，符合要求1项，不符合要求0项	合格

文件资料检查情况表

由验收组对参建各方具备的文件资料进行检查。对缺项作出记录，并作出齐全、基本齐全、基本不齐的结论。

建设单位资料	施工单位资料	勘察单位资料	设计单位资料	监理单位资料
基本齐全	基本齐全	基本齐全	基本齐全	基本齐全

综合验收结论：
符合国家标准，工程质量合格。

注：结论为：是否符合国家质量标准；工程质量是否合格。

验收组职务	姓名	工作单位	职务	技术职称
组长	孔世川	市地铁集团	副部长	高工
副组长	王明华	市地铁集团	部长	高工
	孙如松	市地铁集团	部长	高工
成员	金火	市地铁集团		工程师
	王合平	市地铁集团	部长	高工
	傅永祥	中钢上海设计研究院	项目负责人	高工
	孙如松	上海建工工程集团有限公司	总包	高工
	王合平	中国建	项目经理	186625116
	孙如松	中一（集团）有限公司	项目经理	186625116

建设单位	勘察单位	设计单位	监理单位	施工单位
单位名称 杭州地铁集团有限公司	单位名称 浙江地信工程勘察有限公司	单位名称 中钢上海设计研究院	单位名称 上海建工工程集团有限公司	单位名称 中国建建设股份有限公司
单位(项目)负责人 孙如松	单位(项目)负责人 王合平	单位(项目)负责人 傅永祥	项目总监 王合平	项目经理 王合平
年月日	年月日	年月日	年月日	年月日

建设工程质量竣工验收意见书

工程名称：杭州地铁10号线一期工程
 杭行路站-吴家路站区间单位工程
 建设单位：杭州地铁集团有限公司
 竣工验收时间：2021年8月13日

(由竣工验收组填写)

杭州市城乡建设委员会统一印制

建设工程质量竣工验收意见

工程名称	杭州地铁10号线一期工程杭行路站-吴家路站区间单位工程		
工程地址	浙江省杭州市余杭区良渚街道出行路出站后，沿杭行路向北敷设		
建筑面积 (或工程规模)	左线：908.269m	结构类型、 层数	盾构隧道
	右线：908.196m		
开工时间	2020年1月20日	竣工日期	2020年11月20日
<p>工程竣工验收内容： 本工程建设各方均已按照合同约定完成各项内容，施工过程中严格按照各项法律法规、强制性标准和强制性条文进行各项施工；验收小组成员审阅参与各方的工程档案，各项资料齐全、有效、符合要求；并实地查验工程质量和工程使用功能，经检查本工程质量和使用功能符合要求。</p>			
序号	项目	验收记录	验收结论
1	分部工程	共4分部，经审查4分部符合标准及设计要求	合格
2	质量控制资料核查	共8项，经审查符合要求8项，经核定符合规范要求8项	合格
3	安全和主要使用功能核查及抽查结果	共核查3项，符合要求3项，共抽查3项，符合要求3项，经返工处理符合要求0项	合格
4	观感质量验收	共抽查1项，符合要求1项，不符合要求0项	合格

文件资料检查情况表

由验收组对参建各方具备的文件资料进行检查，对缺项作出记录，并作出齐全、基本齐全、基本不齐、基本不全的结论。	
建设单位资料	基本齐全
施工单位资料	基本齐全
勘察单位资料	基本齐全
设计单位资料	基本齐全
监理单位资料	基本齐全

综合验收结论：
符合国家标准，工程质量合格。

注：结论为：是否符合国家标准；工程质量是否合格。

验收组职务	姓名	工作单位	职务	技术职称
组长	刘世川	杭州市地铁集团	副部长	高工
副组长	张明军	杭州市地铁集团	部长	高工
	张明军	平地铁集团	部长	高工
成员	余火	杭州地铁集团		
	孙合军	杭州地铁集团	总工程师	高工
	张明军	杭州地铁集团	总工程师	高工
	张明军	上海建工	总工程师	高工
	傅学明	上海建工	总工程师	高工
	傅学明	中国建	项目经理	高工
	傅学明	中国建	项目经理	高工

建设单位	勘察单位	设计单位	监理单位	施工单位
单位名称	单位名称	单位名称	单位名称	单位名称
单位(项目)负责人	单位(项目)负责人	单位(项目)负责人	项目总监	项目经理
年月日	年月日	年月日	年月日	年月日

建设工程质量竣工验收意见书

工程名称： 杭州地铁10号线一期工程

吴家路站单位工程(土建)

建设单位： 杭州市地铁集团有限责任公司

竣工验收时间： 2021年12月3日

(由竣工验收组填写)

杭州市城乡建设委员会统一印制

建设工程质量竣工验收意见

工程名称	杭州地铁10号线一期工程吴家路站单位工程(土建)		
工程地址	浙江省杭州市余杭区杭行路与规划吴家路交叉口,沿杭行路南北向布置。		
建筑面积(或工程规模)	15025.12 m ²	结构类型、层数	箱型框架结构
开工时间	2020年8月20日	竣工日期	2021年5月17日
工程竣工验收内容:	<p>本工程建设各方均已按照合同约定完成各项内容,施工过程中严格按照各项法律法规、强制性标准和强制性条文进行各项施工;验收小组成员审阅参与各方的工程档案,各项资料齐全、有效、符合要求;并实地查验工程质量和工程使用功能,经检查本工程质量和使用功能符合要求。</p>		
序号	项目	验收记录	验收结论
1	分部工程	共19分部,经审查19分部符合标准及设计要求	合格
2	质量控制资料核查	共8项,经审查符合要求8项,经核定符合规范要求8项	合格
3	安全和主要使用功能核查及抽查结果	共核查6项,符合要求6项,共抽查6项,符合要求6项,经返工处理符合要求0项	合格
4	观感质量验收	共抽查项,符合要求项,不符合要求0项	合格

文件资料检查情况表

由验收组对参建各方具备的文件资料进行检查。对缺项作出记录,并作出齐全、基本齐全、基本齐全、基本齐全、基本齐全的结论。	
建设单位资料	基本齐全
施工单位资料	基本齐全
勘察单位资料	基本齐全
设计单位资料	基本齐全
监理单位资料	基本齐全

综合验收结论：
符合国家标准，工程质量合格。

注：结论为：是否符合国家质量标准；工程质量是否合格。

验收组职务	姓名	工作单位	职务	技术职称
组长	刘世川	市地铁集团	副部长	高工
	王明华	市地铁集团	科长	高工
副组长	张明	市地铁集团	科长	高工
	李火	市地铁集团		高工
成员	王明华	市地铁集团	科长	高工
	李火	市地铁集团		高工
	傅晓萍	中铁五通设计院	项目经理	高工
	王明华	上海隧道工程集团有限公司	总工程师	高工
	王明华	中国建	项目经理	高工

建设单位	勘察单位	设计单位	监理单位	施工单位
单位名称：杭州市地铁集团有限责任公司 单位（项目）负责人：[签名] 年月日	单位名称：浙江中地工程勘察设计院集团有限公司 单位（项目）负责人：[签名] 年月日	单位名称：中铁五通设计院集团有限公司 单位（项目）负责人：[签名] 年月日	单位名称：上海隧道工程集团有限公司 项目总监：[签名] 年月日	单位名称：中国建通城市轨道交通集团有限公司 项目经理：[签名] 年月日

建设工程质量竣工验收意见书

工程名称：杭州地铁 10 号线一期工程
吴家路站-新兴路区间单位工程

建设单位：杭州市地铁集团有限责任公司

竣工验收时间：2021 年 8 月 13 日

(由竣工验收组填写)

杭州市城乡建设委员会统一印制

建设工程质量竣工验收意见

工程名称	杭州地铁 10 号线一期工程吴家路站-新兴路区间单位工程		
工程地址	浙江省杭州市余杭区良渚街道吴家路站后，沿杭行路向北敷设		
建筑面积 (或工程规模)	左线：1197.226m	结构类型、 层数	盾构隧道
	右线：1197.287m		
开工时间	2019年8月20日	竣工日期	2020年9月12日
<p>工程竣工验收内容：</p> <p>本工程建设各方均已按照合同约定完成各项内容，施工过程中严格按照各项法律法规、强制性标准和强制性条文进行各项施工；验收小组成员审阅参与各方的工程档案，各项资料齐全、有效、符合要求；并实地查验工程质量和工程使用功能，经检查本工程质量和使用功能符合要求。</p>			
序号	项目	验收记录	验收结论
1	分部工程	共 4 分部，经查 4 分部符合标准及设计求 4 分部	合格
2	质量控制资料核查	共 8 项，经审查符合要求 8 项，经核定符合规范要求 8 项	合格
3	安全和主要使用功能核查及抽查结果	共核查 3 项，符合要求 3 项，共抽查 3 项，符合要求 3 项，经返工处理符合要求 0 项	合格
4	观感质量验收	共抽查 1 项，符合要求 1 项，不符合要求 0 项	合格

文件资料检查情况表

由验收组对参建各方具备的文件资料进行检查，对缺项作出记录，并作出齐全、基本齐全、基本齐全、基本齐全的结论。	
建设单位资料	基本齐全
施工单位资料	基本齐全
勘察单位资料	基本齐全
设计单位资料	基本齐全
监理单位资料	基本齐全

成都轨道交通 17 号线一期工程 TJ07 标
名称变更通知

名称变更通知

中交第一公路工程局有限公司：

中交第一公路工程局有限公司于2018年9月12日经我
局核准，名称变更为中交一公局集团有限公司。

特此通知



中标通知书

**成都轨道交通 17 号线一期工程 PPP 项目
中标通知书**

中标社会资本（联合体）：中国交通建设股份有限公司（联合体牵头人） / 中交
投资基金管理（北京）有限公司（联合体成员）

项目名称	成都轨道交通 17 号线一期工程 PPP 项目	建设地点	成都市
采购方式	公开招标	采购内容	成都轨道交通 17 号线一期工程 PPP 项目社会资本采购
PPP 项目实施范围	成都轨道交通 17 号线一期工程 PPP 项目投融资、设计、建设、运营管理、运营维护以及授权范围内的非客运服务业务经营。	中标价	1.初始车公里服务费：75.88 元/车公里； 2.项目投资财务内部收益率（税后）：5.99%； 3.项目资本金财务内部收益率：8.07%； 4.纳入下浮范围的建设投资下浮率：3.41%； 5.长期贷款利率：4.90%。
特许经营期限	特许经营期暂定为 26 年，自特许经营合同正式签署次日起计算，包括项目建设期和运营期。其中建设期为 4 年，政府方有权根据实际情况在合理范围内调整建设期；运营期为 22 年。如建设期调整，特许经营期作相应调整，但运营期维持 22 年，不作调整。	质量承诺	工程建设和项目运营应符合国家、地方和行业相关技术规范和规程的要求以及满足成都地铁关于推行轨道交通线网管理的相关要求和四川省及成都市关于轨道交通运营管理的最新规定。

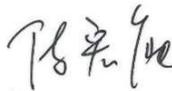
采购人：（章）
成都市城乡建设委员会

法定代表人
/授权代表：



采购代理机构：（章）
北京金准咨询有限责任公司

法定代表人
/授权代表：



2017 年 7 月 18 日

成都轨道交通 17 号线一期工程 PPP 项目

政府与社会资本合作协议

甲方：成都市城乡建设委员会

乙方：中国交通建设股份有限公司

中交投资基金管理（北京）有限公司

二〇一七年十一月

中国·成都



成都轨道交通 17 号线一期工程 PPP 项目 政府与社会资本合作协议

甲方：成都市城乡建设委员会

法定代表人：张樵

住所地：成都市蜀绣西路 69 号

乙方：中国交通建设股份有限公司

法定代表人：刘起涛

住所地：北京市西城区德胜门外大街 85 号

中交投资基金管理（北京）有限公司

法定代表人：谢玉梅

住所地：北京市顺义区国门商务区机场东路 2 号 219 室

甲方根据成都市人民政府授权，依法组织了成都轨道交通17号线一期工程PPP项目（以下简称“本项目”）社会资本的公开采购工作，经评审和采购结果确认谈判，乙方被确定为本项目社会资本投资人。甲乙双方根据《中华人民共和国合同法》、《成都轨道交通17号线一期工程PPP项目招标文件》等相关规定，在遵循平等自愿和诚实信用的基础上，经平等友好协商订立本合作协议，以资共同遵守。

第一条 项目概况

项目名称：成都轨道交通17号线一期工程PPP项目

项目总投资：估算总投资约人民币171.51亿元。

第二条 合作关系的建立

1. 本协议旨在确认双方建立政府和社会资本合作关系。甲乙双方经过公开招标程序及确认谈判工作，兹此声明建立政府和社会资本合作关系，将通过密切合作，实现国家“伙伴关系、风险分担、利益共享”的 PPP 精神，做好本项目的投融资、设计、



建设、运营管理、运营维护以及授权范围内的非客运服务业务经营工作，造福社会公众。

2. 乙方应于收到中标通知书后 30 日内与甲方签署本协议。

3. 乙方在与甲方签署本协议后 5 个工作日内须递交履约保函，金额为人民币壹亿元整（RMB100,000,000 元）。退还时间（保函有效期）为项目公司成立并递交了建设履约保函之后。

第三条 项目公司的组建

政府指定机构与乙方应于本协议签署后尽快共同出资组建项目公司，项目公司的出资比例、出资方式和出资时间执行《成都轨道交通17号线一期工程PPP项目项目公司章程》、《成都轨道交通17号线一期工程PPP项目项目公司股东协议》的规定。

第四条 特许经营

1. 特许经营权

在本项目合作范围内，项目公司根据成都市人民政府授权，拥有在特许经营期限内独家对本项目进行投融资、设计、建设、运营管理、运营维护以及授权范围内的非客运服务业务经营，并获得客运收入、非客运收入和成都市财政支付的车公里服务费补贴的权利，具体以《特许经营合同》为准。

2. 特许经营期

成都市人民政府授予项目公司特许经营权的期限为 26 年，其中建设期 4 年，运营期 22 年，具体以《特许经营合同》为准。

第五条 本协议的组成部分

1. 甲乙双方确认，除非双方另有约定，则本项目《招标文件》及其组成部分与本项目《投标文件》及其组成部分，构成本协议不可分割的组成部分，对双方有法律约束力。

虽有前述约定，但除经谈判确认的条件以外，《投标文件》及其组成部分如有增加甲方义务、限制甲方权利、不当增加项目投资/成本、损害公共利益/公共安全、限

房 

 子

管理
2000

制与 17 号线后续工程及其他线路贯通运营等内容的，该部分内容不作为本协议的组成部分，不作为确定甲乙双方权利义务的依据，并对甲方不具有约束力。

2. 甲乙双方确认，除非双方另有约定，本项目《特许经营合同》、《成都轨道交通 17 号线一期工程 PPP 项目项目公司股东协议》、《成都轨道交通 17 号线一期工程 PPP 项目项目公司章程》构成本协议不可分割的组成部分，对双方有法律约束力。

3. 甲乙双方确认，上款提及的《特许经营合同》是，以本项目《招标文件》的合同条款为基础，结合本项目确认谈判进行调整，并经成都市政府最终批准后形成《特许经营合同》的文本。

4. 乙方于签署本合作协议时，已经完全同意和认可《特许经营合同》的全部内容。

5. 乙方同意接受本合作协议和《特许经营合同》中关于项目公司的约束，并于成都市人民政府或其授权机构与项目公司签订《特许经营合同》前，承担应由项目公司承担的全部权利义务；于成都市人民政府或其授权机构与项目公司签订《特许经营合同》后，对项目公司全面、正确履行《特许经营合同》的全部义务承担连带担保责任。

第六条 双方约定

无。

第七条 效力

本协议对甲方和乙方有法律约束力，本协议各条款约定的权利、义务双方必得遵守，违者应承担相应的法律责任。

第八条 权利转让与变更

1. 乙方主体变更时须及时通知甲方；乙方不得向第三方让渡本协议项目的权利、义务。

2. 甲乙双方协商一致，可以对本协议的约定协商变更做出修改、补充。

第九条 组成合同的文件

组成合同的文件及优先解释顺序如下：

1. 本协议签订后双方新签订的补充协议（如有）；
2. 本协议；
3. 双方在履行合同过程中形成的有关洽商、变更等书面记录和文件及组成合同的其他文件。
4. 中标通知书；
5. 澄清文件；
6. 投标函及其附件；
7. 现行的标准、规范、规定和其它有关技术文件。

第十条 期限

本协议自签订之日起生效，至乙方的担保责任履行完毕之日止。

第十一条 争议解决方式

因履行本协议引起的任何争议，双方之间应当协商解决。协商不成的，任一方可依法向本项目所在地有管辖权的人民法院提起诉讼或其他合法争议解决处理程序。

第十二条 其他

本协议一式壹拾捌份，其中正本叁份，甲方执壹份，乙方执贰份，副本壹拾伍份，甲方执伍份，乙方执壹拾份。

甲方：成都市城乡建设委员会

法人代表/授权代表：



年 月 日

乙方：中国交通建设股份有限公司

法人代表/授权代表：

中交投资基金管理（北京）有限公司

法人代表/授权代表：



年 月 日

房 如 批

五

王

特许经营合同

成都轨道交通 17 号线一期工程 PPP 项目
特许经营合同

甲方：成都市城乡建设委员会

乙方：中交成都轨道交通投资建设有限公司

二〇一八年八月

第一章 总则

第 1 条 术语定义和解释

为避免歧义，合同条款中定义的下列措辞和用语应具有本条赋予的含义：

“17 号线一期工程”系指成都轨道交通 17 号线一期工程。

“政府部门”指中华人民共和国中央政府及其下属部门，以及对公司或项目或其任何部分具有管辖权的地方政府及其下属部门。

“本项目”系指成都轨道交通 17 号线一期工程政府与社会资本合作 PPP 项目。

“甲方”系指成都市城乡建设委员会，是成都市政府授权的本项目特许经营实施机构，同时也是 PPP 项目实施机构。

“特许经营项目投资人”系指其投标已被市政府所接受，在本项目中作为特许经营项目投资人的投资主体单位，即本项目《实施方案》、《招标文件》、《政府与社会资本合作协议》以及招标阶段其他过程文件所述的社会资本。

“乙方”系指由特许经营项目投资人与“政府方出资代表”为实施本项目共同出资设立的项目法人。

“双方”系指甲方和乙方的统称。

“一方”系指甲方或乙方任何一方。

“本合同”系指由本招标文件中合同条款，以及以书面方式修改、变更、补充、替代和/或重述的本合同及其附件。本合同的附件为本合同不可分割的组成部分，如同其在本合同正文中被充分表述。除非

1

馬 王 廣 趙 趙

行产生或可能产生障碍/影响的事件。“日”除特别指明外，系指日历日。本合同中按日计算期间的，开始当日不计入，从次日开始计算。期间最后一日的截止时间为当天 24:00（北京时间）。

“工作日”系指除法定节假日外的每个周一到周五的工作时间或因法定假日调休而安排正常工作的周六、周日的工作时间。

“元”系指人民币元。

“中国”系指中华人民共和国。

第 2 条 合同背景、经营方式和履行原则

2.1 合同背景

2016 年 7 月 11 日，国家发展和改革委员会正式批复了《成都市城市轨道交通第三期建设规划（2016~2020）》（发改基础[2016]1493 号文）。第三期建设规划是在上两期建设规划执行情况的基础上，为保证成都轨道交通建设发展的可持续性，提出的新一轮建设项目。17 号线一期工程为本轮批复建设项目之一。

2.2 经营方式

为增强公共产品和服务供给能力、提高供给效率、拓宽融资渠道，成都市人民政府根据目前国家及四川省的相关政策，就 17 号线一期建设、运营，拟通过特许经营方式，与特许经营项目投资人建立利益共享、风险共担的长期合作关系，通过公开招标的方式确定特许经营项目投资人，采用政府与特许经营项目投资人合作模式实施本项目。

2.3 履行原则

甲方受市政府的授权、委托，按本合同约定落实项目建设和经营外部条件，并指定政府方出资代表成都轨道交通集团有限公司与特许

房
杨刘 王 李 王

王 机

经营项目投资人共同出资设立乙方。乙方在本合同约定的合作范围内投融资、设计、建设成都轨道交通 17 号线一期工程政府与社会资本合作 PPP 项目,提供运营管理和运营维护服务以及授权范围内的非客运服务业务经营,并在特许经营期满时将本项目无偿移交给甲方或市政府指定的其他机构。乙方按本合同约定取得客运收入、非客运收益、政府提供的补贴,以回收投资和获得投资回报。

成都轨道交通 17 号线一期工程项目为公共服务项目,其社会影响范围大,建设期和运营期长,特许经营期间将面对法律、政策变化,技术和标准调整,市场环境改变,利率物价波动及其他不确定因素,项目双方应本着诚实守信的原则履行本合同,最大限度地维护公共利益、公共安全和公共秩序并兼顾保护特许经营项目投资人合法权益。

第 3 条 *项目名称和范围

3.1 项目名称及初始总投资

3.1.1 本项目名称是成都轨道交通 17 号线一期工程 PPP 项目。

3.1.2 本项目初始总投资约为 171.51 亿元,初始建设投资为招标文件第 2.2.2 条所列建设投资,约 1587106.74 万元。

3.2 项目范围

3.2.1 本项目的工程范围为经政府批复的成都轨道交通 17 号线一期工程初步设计文件中对应的工程范围。

第 4 条 声明和保证

4.1 甲方的声明和保证

甲方在此向乙方声明和保证,自本合同签署日期和生效日期起:

4.1.1 甲方已经取得市政府的正式授权及其他必要的同意和批准，代表市政府签订本合同，具有与乙方签订、交付和履行本合同的充分的法律权利、权力和授权，本合同一经签订，即对甲方、市政府和政府方具有完全的法律约束力；除非另有约定，甲方代表其自身、市政府和政府方履行本合同项下甲方、市政府和政府方的权利和义务。

4.2 乙方的声明和保证

乙方在此向甲方声明和保证，自本合同签署日期和生效日期起：

4.2.1 乙方是根据中华人民共和国法律合法成立和有效存续的公司，根据中国法律、法规、行政规章取得营业执照、营业许可和其他政府批准，根据中国法律、法规、行政规章、公司章程开展营业。

4.2.2 乙方已根据法律法规和公司章程的规定取得从事本合同项下的一切同意与批准。

4.2.3 本合同一经签订，即对乙方具有完全的法律约束力，签订和履行本合同的义务、条款和条件不会导致乙方违反法律、法规、行政规章、行政决定、生效判决和裁决、裁定和仲裁的强制性规定，也不会导致乙方违反公司章程的约定和董事会决议，违反其与第三方合同的条款、条件和承诺，也不会引致任何利益冲突。

4.2.4 乙方具有从事本项目下投融资、设计、建设、运营和维护的能力，在资金实力、技术力量、人力资源、经营管理能力等方面均能够满足实施本项目的需求。

4.2.5 乙方将遵守国家法律、法规、行政规章的规定，履行本合同项下义务，接受政府方依法对本项目实施各类监管。

第5条 合同生效条件和生效日期

席
刘天, 邵子登 王

董

28.5.2 对于由乙方负责实施项目范围内的除工程变更之外其他类型的变更所导致的投资增加或节约，全部由乙方承担或享有；如相关变更经确认为属由甲方或政府方提出建议而实现投资节约，则投资节约效益由市政府享有。

28.5.3 对于工程变更导致的投资增加或减少，纳入本合同第34条进行调整。

28.6 乙方与承建方的工程变更

28.6.1 乙方应基于项目建设实际情况根据工程变更类型编制与承建方的分级工程变更管理办法，报甲方备案。

第29条 项目验收

29.1 验收标准

29.1.1 本项目验收应适用项目完工时国家、省及本市有效的验收管理法规、相关的国家标准规范以及本合同的约定。

29.1.2 本项目应不低于成都市已开工地铁项目施工质量验收标准。

29.1.3 在不低于前述国家和地方标准、规定的前提下，乙方可以编制《验收标准文件》，报送甲方审批后，在验收阶段参照适用。

29.2 验收阶段

29.2.1 住房和城乡建设部《城市轨道交通建设工程验收管理暂行办法》（建质【2014】42号）规定轨道交通项目应分为单位工程验收、项目工程验收、竣工验收三个阶段。

29.2.2 本项目轨道交通建设工程所包含的单位工程验收合格且通过相关专项验收后，方可组织项目工程验收；项目工程验收合

本页无正文，为签字页：

甲方：成都市城乡建设委员会

委托代理人：



2018 年 8 月 20 日

乙方：中交成都轨道交通投资
建设有限公司

委托代理人：



2018 年 8 月 20 日

施工总承包合同

副本

成都轨道交通 17 号线一期工程 PPP 项目

施工总承包合同



中国交建
CHINA COMMUNICATIONS CONSTRUCTION

甲方：中交成都轨道交通投资建设有限公司

乙方：中国交通建设股份有限公司

二〇一九年六月

合同协议书

发包人（甲方）：中交成都轨道交通投资建设有限公司

承包人（乙方）：中国交通建设股份有限公司

中交成都轨道交通投资建设有限公司（以下简称“发包人”）为实施成都轨道交通 17 号线一期工程 PPP 项目（项目名称）已确定中国交通建设股份有限公司（以下简称“承包人”）为该项目施工总承包的实施单位。根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》、《四川省国家投资工程建设项目招标投标条例》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协商一致，订立本合同，达成协议如下：

1. 本项目工程范围：金星站（含）～机投桥站（含），线路全长约 26.145km 其中高架段约 4.81km，路基过渡段约 0.55km，地下段约 20.785km；设置车站 9 座（其中高架站 2 座、地下站 7 座）、一段一场（永义车辆段、五桐庙停车场）、2 座主变电所；采用双线全封闭独立运行系统，速度目标值 140km/h 的地铁 A+型车辆编组。

2. 项目权限范围为：（1）车站（2）区间（3）轨道（4）通信（5）供电（6）动力照明（7）综合监控（8）火灾报警、环境与设备监控（9）门禁及安防（10）通风、空调与采暖（11）给水排水与消防（12）车站辅助设备（13）气体灭火（含车站、区间、主变电站、停车场、车辆段）（14）运营控制中心（OCC）（15）车辆段与综合车辆基地（不含上盖物业分摊费用）（16）人防工程（不含战时）（17）综合支架及抗震支架（全线）等全部工程的施工、采购、集成安装、完成及缺陷修复（其中不含综合监控、通信系统等设备）及临时用地、改沟、交通疏解、高压燃气专项保护、文物保护、下穿协调配合、自行车停车场、接入既有线改造、场地准备及临时设施等内容。

3. 下列文件应视为构成合同文件的组成部分：

1) 合同协议书；

2) 合同附件（含《廉政合同》、《安全生产合同》、《工程质量责任合同》、《授权委托书》、《行政保函》、《工程资金监管协议》、《合同条款》、《发包人要求》、《工程质量保修书（格式）》、《初步设计概算清单》）；



- 3) 项目专用合同条款;
- 4) 通用合同条款;
- 5) 成都轨道交通 17 号线一期工程 PPP 项目特许经营合同;
- 6) 成都轨道交通 17 号线一期工程 PPP 项目政府与社会资本关于投融资、设计、建设、运营管理、运营维护以及授权范围内的非客运服务业务的合作协议;
- 7) 项目专用技术规范;
- 8) 通用技术规范;
- 9) 图纸;
- 10) 施工组织设计、专项施工方案、安全文明标准化规定;
- 11) 经承包人确认的发包人下发的有关本工程的文件、规范、实施办法、管理制度等;

12) 其他合同文件: 双方同意或声明纳入本合同的与本合同有关的协议、补充文件、澄清文件、洽商、变更、纪要等, 其优先解释顺序应视其内容与以上相应合同文件的相互关系而定。

4. 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。

5. 根据工程量清单所列的数量、单价或总额价计算暂定签约合同价 (依据 2018 年 2 月评审中心上报市发改委概算下浮 3.41%, 最终以经批复的初步设计概算下浮 3.41% 计算合同价, 见附件 10): 人民币 (大写) 玖拾柒亿伍仟伍佰叁拾叁万陆仟零贰拾叁元整 (¥9755336023 元), 其中不含税合同价为人民币 (大写) 捌拾柒亿捌仟捌佰伍拾玖万壹仟零壹拾贰元整 (¥8788591012 元), 增值税为人民币 (大写) 玖亿陆仟陆佰柒拾肆万伍仟零壹拾壹元整 (¥966745011 元)。工程费用及场地准备及临时设施甲方根据此清单的形象工程量对乙方进行计价, 第二部分除场地准备及临时设施外的清单依据第三方咨询机构审核据实计价, 最终执行审计结果。

6. 承包人项目经理: 陈云峰, 承包人项目总工: 王军龙。

7. 工程质量达到: 标段工程交工验收的质量评定: 合格; 竣工验收的质量评定: 评分 90 分及以上。

8. 承包人承诺按合同约定承担工程的实施、完成及缺陷修复。

9. 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。

10. 承包人应按照监理人指示开工，项目计划 2017 年 1 月开工建设，2020 年 12 月底前建成，计划工期为 48 个月。

11. 本协议书在承包人向发包人提供履约保函（行政保函或承诺书）后，由双方法定代表人或其委托代理人签署并加盖有效公章后生效，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。

12. 本协议书正本贰份、副本陆份，合同双方各执正本壹份，副本叁份，当正本与副本的内容不一致时，以正本为准。

13. 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。

附件：

- 1、廉政合同
- 2、安全生产合同
- 3、工程质量责任合同
- 4、授权委托书
- 5、行政保函
- 6、工程资金监管协议
- 7、合同条款
- 8、发包人要求
- 9、工程质量保修书（格式）
- 10、初步设计概算清单（另册）

发包人：中交成都轨道交通投资建设有限公司（盖单位章）

法定代表人或

其委托代理人：_____（签字）

2019年7月__日

承包人：中国交通建设股份有限公司（盖单位章）

法定代表人或

其委托代理人：_____（签字）

2019年7月__日

联合体协议书

联合体协议书

中国交通建设股份有限公司和中交投资基金管理(北京)有限公司(所有成员单位名称)自愿组成中国交建与中交基金(联合体名称)联合体,共同参加成都轨道交通17号线一期工程PPP项目(项目名称)公开投标。现就联合体投标事宜订立如下协议。必须包含但不限于以下条款:

1. 中国交通建设股份有限公司(某成员单位名称)为中国交建与中交基金(联合体名称)牵头单位。

2. 联合体牵头单位合法代表联合体各成员负责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。

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. 联合体各成员单位内部的权利、义务、职责分工和权益比例如下:

(1) 联合体牵头单位中国交通建设股份有限公司代表联合体各方承担本项目整个招标期间的主办责任,投标人与项目采购机构之间的来往函件将通过牵头单位传递,并对各成员之间产生约束力。

(2) 联合体工作分工如下:联合体牵头单位中国交通建设股份有限公司主要工作包括牵头协调和实施本项目相关的投融资、建设、运营管理等;联合体成员单位中交投资基金管理(北京)有限公司为财务投资人,主要负责本项目投融资等相关工作,主要投资方式包括但不限于使用其管理或指定的基金或金融工具进行投资。

(3) 联合体各成员出资比例为:

联合体牵头单位中国交通建设股份有限公司在项目公司的出资比例为42%,联合体成员单位中交投资基金管理(北京)有限公司通过选择合适的出资方式在项目公司出资比例为28%。

5. 联合体牵头单位对其余联合体成员方的出资义务承担连带责任。

6. 本协议书自签署之日起生效,合同履行完毕后自动失效。

7. 本协议书一式叁份,联合体成员和采购人各执壹份。

注:本协议书由委托代理人签字的,应附法定代表人签字的授权委托书。

本页为签字页，无正文内容。

牵头单位名称：中国交通建设股份有限公司（盖单位公章）

法定代表人或其委托代理人：（签字）



[Handwritten signature]

其他单位名称：中交投资管理（北京）有限公司（盖单位公章）

法定代表人或其委托代理人：（签字）



[Handwritten signature]

2016年12月14日

正本

中国交通建设股份有限公司
成都轨道交通 17 号线一期工程
TJ07 标

项目经营承包协议书

编号：2019-GC-ZJCDGJ.T17-016



中国交建
CHINA COMMUNICATIONS CONSTRUCTION

甲方（总承包人）：中国交通建设股份有限公司成都轨道交通
17 号线一期工程项目总经理部

乙方（施工方）：中交一公局集团有限公司

2019 年 12 月 成都

中交一公局集团有限公司
2101051

项目经营承包协议书

甲方（总承包人）：中国交通建设股份有限公司

成都轨道交通 17 号线一期工程项目总经理部

乙方（施工方）：中交一公局集团有限公司

成都轨道交通 17 号线一期工程 PPP 项目（以下简称“本项目”）经成都市人民政府授权，由成都市城乡建设委员会以 PPP 模式进行公开招标，中国交通建设股份有限公司（以下简称“中国交建”）与中交投资基金管理（北京）有限公司联合体作为社会资本参加投标并中标。本项目由成都轨道交通集团有限公司、中国交通建设股份有限公司和中交投资基金管理（北京）有限公司共同投资设立中交成都轨道交通投资建设有限公司（以下简称“建设方”）作为项目公司。中国交建成立中国交通建设股份有限公司成都轨道交通 17 号线一期工程项目总经理部（以下简称“甲方、总承包人”）负责总承包项目管理，并内部选择中交一公局集团有限公司（以下简称“乙方、施工方”）作为该项目 TJ07 标段的施工单位。

为了明确双方的权利和义务，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、法规，以及《成都轨道交通 17 号线一期工程 PPP 项目施工总承包合同》（以下简称施工总承包合同）相关条款，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，经充分协商，订立本协议。

1、工程承包范围

(1) TJ07 标段

①九江北站、九江北站小里程明挖区间、凤翔站~九江北站区间 2 号风井、风九区间 2 号风井~九江北站盾构区间工程，车站、风井等土建施工。

②协议范围内所有机电、装修、人防等专业的预留、预埋、基础等工程。

③根据施工总承包合同和工作界面划分中规定的其他应属于该标段的全部施工内容。

(2) 负责标段范围内的属于 PPP 合同范围雨污水及综合管沟管线迁改、交通疏解、临时占道、市政道路破复，全力配合建设方组织实施的征地拆迁、其他管线改迁、绿化迁移等前期工作，负责保护工程周边建、构筑物及地下管线，负责受损建、构筑物及地下管线的修复、加固和赔偿，并负责由此引起的协调及社会维稳工作。

2、下列文件应视为构成协议文件的组成部分：

(1) 项目经营承包协议书及各种协议附件（含《廉政协议》、《安全生产协议》、《工程质量责任协议》、《工程资金监管协议》（另附）、协议谈判及实施过程中的澄清文件和补充资料），以及协议履行过程中双方签定的补充协议、备忘录等）；

(2) 协议专用条款；

(3) 协议通用条款；

(4) 合同项目清单；

(5) 《成都轨道交通 17 号线一期工程 PPP 项目施工总承包合

同》等相关文件；

(6) 成都市轨道交通 17 号线一期工程 PPP 项目招投标文件、施工图纸、设计文件等相关文件；

(7) 施工方有关人员、设备投入的承诺；

(8) 总承包人下发的有关本协议工程的文件、规范、实施办法、项目管理大纲、规章制度等；

(9) 其他协议文件。

3、上述文件互相补充和解释，如有不明确或不一致之处，以协议约定次序在先者为准。

4、协议价款

本协议价款暂定为：人民币 755306933.51 元（大写：**柒亿伍仟伍佰叁拾万陆仟玖佰叁拾叁元伍角壹分整**）。其中不含税价款为：人民币 680456696.86 元（大写：**陆亿捌仟零肆拾伍万陆仟陆佰玖拾陆元捌角陆分整**），增值税为：人民币 74850236.65 元（大写：**柒仟肆佰捌拾伍万零贰佰叁拾陆元陆角伍分整**）。

本协议为固定总价协议，除按照协议约定进行的价格调整以外，签约协议价格不作调整，全部风险费用已包含在签约协议价款内，不再另行计算。协议价款以 2018 年 2 月 11 日成都轨道交通 17 号线一期工程概算评审组《成都轨道交通 17 号线一期工程初步设计概算评审报告书》为依据，按整体费用下浮 19.8303% 确定。

最终协议价款：以最终确定的审计结算金额分解到本协议标段的金额并扣除甲方的总包服务费和上级管理费（执行中国交建规定）确

定。

5、安全费用：依据施工总承包合同约定的安全费用及其结算原则，进行本合同范围内安全费用的计算，安全费用包含在施工方的最终协议价款内。

6、增值税：总承包人每次向施工方结算完毕后支付款项前，施工方应按当期实际结算金额向总承包人提供符合总承包人要求的增值税专用发票。施工方提供的增值税专用发票必须符合法律法规要求且能通过税务认证，并在规定期限内进行提供。

7、施工方项目经理：

TJ07 标：孙鹤明。

施工方项目安全总监：

TJ07 标：李建彪。

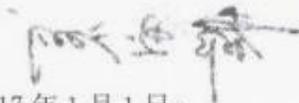
8、工程质量：工程质量标准满足总承包人施工总承包合同要求。

9、按业主及总承包人的要求开展品质工程创建工作。积极配合总承包人开展创优工作。争创国家优质工程奖（含鲁班奖）、省部级优质工程奖、中交集团优质工程奖。

10、施工方承诺按协议约定承担工程的实施、完成及缺陷修复。

11、总承包人承诺按协议约定的条件、时间和方式向施工方支付工程价款。

12、协议工期：



计划开工日期：2017 年 1 月 1 日；

计划竣工日期：2020 年 12 月 31 日。

具体开工日期以实际开工日期为准，具体竣工日期以建设方与总承包人总工期计划内相应一级节点的竣工日期为准（包含调整计划）。

13、本协议书由双方法定代表人或其委托代理人签署并盖章后生效。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。

14、本协议书正本贰份、副本捌份，协议双方各执正本壹份，副本肆份，当正本与副本的内容不一致时，以正本为准。

15、协议未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是协议的组成部分。

甲方（总承包人）：中国交通建设股份有限公司
成都轨道交通 17 号线一期工程项目总经理部

法定代表人
或委托代理人：



日期： 年 月 日

乙方（施工方）：中交一公局集团有限公司

法定代表人
或委托代理人：



日期： 年 月 日

成都轨道交通17号线一期工程TJ07标合同清单

项目名称：成都轨道交通17号线一期工程PPP项目

实施单位：中交一公局集团有限公司

单位：人民币元

项目编号	工程项目或费用名称	计量单位	合同清单			备注
			单价(元)	数量	金额(元)	
1.1.3	(3) 柱间网喷混凝土	平方米	189.34	37343.91	7070695.92	
1.1.4	(4) 挡土墙、冠梁、排水沟等	圻工立方米	1390.13	2721.45	3783169.29	
1.2	2. 土石方、支撑及降水	立方米				
1.2.1	①开挖土石方	立方米	102.32	451955.55	46244091.88	
1.2.2	(3) 回填土方及运输	立方米	40.94	202384.69	8285629.21	
1.2.4	(4) 降排水	口	52932.04	136.00	7198757.44	
1.2.5	(5) 混凝土支撑	立方米	1388.58	518.42	719867.64	
1.2.6	(6) 明挖钢支撑	吨	2557.72	8300.08	21229288.29	
1.2.7	(7) 临时型钢立柱	项	6672710.65	1.00	6672710.65	
1.2.8	(8) 道路破除	平方米	36.64	27745.77	1016605.01	
1.3	3. 主体结构	圻工立方米				
1.3.1	(1) 内部钢筋混凝土结构	圻工立方米	1408.71	64666.55	91096415.65	
1.3.2	(3) 防水	平方米	129.15	88376.69	11413849.51	
2	二、监测	双延长米				
2.1	(一) 监测	双延长米				
3	四、措施费	项				
3.1	(一) 大型机械进出场	项	557476.20	1.00	557476.20	
3.2	(二) 脚手架及垂直运输	项	843722.09	1.00	843722.09	
4	十三、管线悬吊保护	项				
4.1	管线悬吊保护	项				
4.2	给水管800	米	801.70	115.00	92195.50	
4.3	煤气管500	米	1122.38	61.00	68465.18	
4.4	污水管350	米	400.85	60.00	24051.00	
4.5	雨水管1400	米	801.70	61.00	48903.70	
4.6	电力排管	米	1282.72	68.00	87224.96	
4.7	电信4孔	米	320.68	85.00	27257.80	

成都轨道交通17号线一期工程TJ07标合同清单

项目名称：成都轨道交通17号线一期工程PPP项目

实施单位：中交一公局集团有限公司

单位：人民币元

项目编号	工程项目或费用名称	计量单位	合同清单			备注
			单价(元)	数量	金额(元)	
(三)	2#风井~九江北站盾构区间	双延米				
1	一、盾构地下区间	双延米				
1.1	(一) 区间主体	双延米				
1.1.1	1.掘进及出渣	双延米				
1.1.1.1	(1) 盾构机隧道掘进	双延米	60518.33	2215.69	134089737.56	
1.1.1.2	(2) 土石方外运	立方米	21.49	259449.12	5575561.59	
1.2.2	2.管片拼装	双延米				
1.2.2.1	(1) 预制钢筋混凝土管片拼装	立方米				
1.2.2.1.1	①管片预制	立方米			0.00	
1.2.2.1.2	②管片拼装	立方米	247.55	44432.07	10999158.93	
1.2.2.2	(3) 管片运输	立方米			0.00	
1.2.3	3.洞门加固	延长米	1034.50	1987.84	2056420.48	
1.2.4	4.降水及其它	项	1203006.00	0.33	396991.98	
1.3	(二) 联络通道	延长米				
1.3.1	1.开挖	立方米	174.06	1906.48	331841.91	
1.3.2	2.初支	延长米	19466.50	101.76	1980911.04	
1.3.3	3.二衬及防水	延长米	11528.88	101.76	1173178.83	
1.3.4	4.其它	项	3472548.62	0.61	2118254.66	
1.4	(三) 施工监测	双延米				
1.5	(四) 盾构进退场及过站费	项				
1.5.1	1、盾构机进场	台.次	561187.90	2.00	1122375.80	
1.5.2	2、盾构机出场	台.次	561187.90	2.00	1122375.80	
1.6	(五) 大型机械进出场费	项	721568.84	0.33	238117.72	
2	二、开仓取石费	项	6443685.50	0.37	2397051.01	
3	三、建筑物加固及保护	双延长米	1898.8	2215.69	4207148.37	
4	四、处理措施	项				

竣工验收证明

成都市建筑工程和市政基础设施工程

竣工验收报告

(市政基础设施工程)

工程名称：成都轨道交通 17 号线一期工程 TJ07 标九江北站

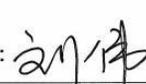
建设单位：中交成都轨道交通投资建设有限公司

成都市城乡建设委员会制

工程概况	工程名称	成都轨道交通17号线一期工程 TJ07标九江北站		工程地址	成都市双流区元瑞家居商城 西200m中国交建
	工程规模	地下2层		结构类型	钢筋混凝土框架结构
	开工日期	2017.03.22		竣工验收日期	2020.07.17
	建设单位	中交成都轨道交通投资建设有限公司		施工单位	中交第一公路工程局有限公司
	勘察单位	中铁二院工程集团有限责任公司		监理单位	四川隆建工程顾问有限公司
	设计单位	中铁二院工程集团有限责任公司		质量监督机构	成都市建设工程质量监督站 轨道分站
	工程完成设计与合同所约定内容情况	已完成设计和合同内所约定的各项内容			
验收组织形式	由建设单位项目负责人组织施工、设计、监理、地勘等单位项目负责人进行单位工程验收				
验收组成情况	专业	成员名单	所在单位		
	土建	王曼丽	成都轨道交通集团有限公司		
	土建运营	田烈戈	成都地铁运营有限公司		
	设备	吴体刚	成都地铁运营有限公司		
	土建	刘羽	成都轨道建设管理有限公司		
	土建	简东明	中交成都轨道交通投资建设有限公司		
	土建	董福龙	中交成都轨道交通投资建设有限公司		
	土建	曹志勇	中交成都轨道交通投资建设有限公司		
	勘察	陈明浩	中铁二院工程集团有限责任公司		
	设计	高鯤	中铁二院工程集团有限责任公司		
	土建	刘伟	四川隆建工程顾问有限公司		
	土建	杨会琼	四川隆建工程顾问有限公司		
	土建	孙鹤明	中交第一公路工程局有限公司		

竣工验收程序	<p>分为外业、内业两个验收小组，分别对工程实体质量、工程资料进行检查，最后对工程质量进行讨论，形成验收结论。整个验收过程由监督备案部门监督进行。</p>
工程竣工验收意见	<p>建设单位执行基本建设程序情况： 建设单位在工程项目管理过程执行基本建设程序，坚持先勘察、后设计、再施工的原则。</p> <p>对工程设计、施工、监理等方面的评价： 1、勘察、设计单位是依法取得资质等级，并在资质等级的许可范围内承揽工程，按照工程建设强制性标准进行勘察、设计。无转包或违法分包所承担的工程勘察设计文件。签证齐全。 2、施工单位是依法取得的资质等级许可范围内承揽工程。无转包或违法分包现象，质量责任制和质量保证体系健全，有关人员具有相应资格和上岗证书，按照工程设计图纸和施工技术标准施工，无擅自修改工程设计和偷换施工材料的现象。并严格按照要求将建筑材料、构配件进行检验，认真做好隐蔽工程质量验收记录。 3、监理单位在资质等级许可范围内承揽监理业务，有关人员均具有相应资格和岗位证书，监理工程师按照监理规范的要求以旁站施工、巡视及平行检查等方式对工程质量进行控制。严格按照验收标准验收每道工序，在形成的验收记录上签字。</p>

工 程 验 收 结 论	分部 工程 质量 评定 情况	分部工程名称	质量评定结果
		围护结构	合格
		地基与基础	合格
		主体结构	合格
外观 质量 评分	观感质量共抽查 2 项, 其中良好 2 项, 一般 0 项, 差 0 项, 综合评价: 好		
实测 项目 评分	共核查 8 项 其中符合要求 8 项 经鉴定符合要求 8 项 核查结果: 合格		
质保 资料 评定	经检查, 质保资料完整齐全		
单位 工程 质量 验收 结论	<p>工程外观不存在缺陷及安全隐患, 结构混凝土强度、平整度值等王要指标评定合格, 桩基超声波完整性检测合格, 质量保证资料均按要求整理, 隐蔽工程资料真实、有效, 符合规范要求; 所有进场材料、成品、半成品构件均有出场报告, 合格证明书; 施工中出现的变更能真实反映出工程质量达到合格标准。</p> <p>工程主体结构质量符合相关验收标准及其他规范的规定, 该工程未发现有影响工程结构和使用安全的质量问题, 质量评定合格, 同意进行单位工程竣工验收。</p>		

项目负责人: 	建设单位 (公章) 2020年7月17日
项目负责人: 	承包单位 (公章) 2020年7月17日
项目负责人: 	勘察单位 (公章) 2020年7月17日
设计负责人: 	设计单位 (公章) 2020年7月17日
项目经理:  企业技术负责人: 	施工单位 (公章) 2020年7月17日
总监理工程师: 	监理单位 (公章) 2020年7月17日
附单位工程质量综合验收文件:	
<ol style="list-style-type: none"> 1. 施工单位对工程施工质量的检查报告, 包括: 单位工程、分部工程质量自评记录, 工程竣工资料目录自查表、建筑材料、建筑构配件、商品混凝土、设备的出厂合格证和进场试验报告的汇总表, 涉及工程结构安全的试块、试件以及有关材料的试(检)验报告汇总表和强度合格评定表, 工程开、竣工报告; 2. 监理单位对工程质量的评估报告; 3. 地基与基础、主体工程以及单项工程质量验收报告; 4. 工程有关质量检测和功能试验资料; 5. 建设行政主管部门、质量监督机构责令整改问题的整改结果; 6. 验收人员签署的竣工验收原始文件; 7. 竣工验收遗留问题的处理结果; 8. 施工单位签署的工程质量保修书; 9. 法律、规章规定必须提供的其它文件。 	

成都市建筑工程和市政基础设施工程

竣工验收报告

(市政基础设施工程)

工程名称：成都轨道交通 17 号线一期工程 TJ07 标 2#中间风井~九江北站盾
构区间

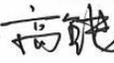
建设单位：中交成都轨道交通投资建设有限公司

成都市城乡建设委员会制

工程概况	工程名称	成都轨道交通17号线一期工程TJ07标2#中间风井~九江北站盾构区间		工程地址	成都市双流区元瑞家居商城西200m中国交建
	工程规模			结构类型	盾构隧道衬砌结构
	开工日期	2018.03.27		竣工验收日期	2020.07.17
	建设单位	中交成都轨道交通投资建设有限公司		施工单位	中交第一公路工程局有限公司
	勘察单位	中铁二院工程集团有限责任公司		监理单位	四川隆建工程顾问有限公司
	设计单位	中铁二院工程集团有限责任公司		质量监督机构	成都市建设工程质量监督站轨道分站
	工程完成设计与合同所约定内容情况	已完成设计和合同内所约定的各项内容			
验收组织形式	由建设单位项目负责人组织施工、设计、监理、地基等单位项目负责人进行单位工程验收				
验收组成员情况	专业	成员名单		所在单位	
	土建	王曼丽		成都轨道交通集团有限公司	
	土建运营	田烈戈		成都地铁运营有限公司	
	设备	吴体刚		成都地铁运营有限公司	
	土建	刘羽		成都轨道建设管理有限公司	
	土建	简东明		中交成都轨道交通投资建设有限公司	
	土建	董福龙		中交成都轨道交通投资建设有限公司	
	土建	曹志勇		中交成都轨道交通投资建设有限公司	
	勘察	陈明浩		中铁二院工程集团有限责任公司	
	设计	高鲲		中铁二院工程集团有限责任公司	
	土建	刘伟		四川隆建工程顾问有限公司	
	土建	杨会琼		四川隆建工程顾问有限公司	
	土建	孙鹤明		中交第一公路工程局有限公司	

竣工 验收 程序	<p>分为外业、内业两个验收小组，分别对工程实体质量、工程资料进行检查，最后对工程质量进行讨论，形成验收结论。整个验收过程由监督备案部门监督进行。</p>
工程 竣工 验收 意见	<p>建设单位执行基本建设程序情况： 建设单位在工程项目管理过程执行基本建设程序，坚持先勘察、后设计、再施工的原则。</p> <hr/> <p>对工程设计、施工、监理等方面的评价：</p> <p>1、勘察、设计单位是依法取得资质等级，并在资质等级的许可范围内承揽工程，按照工程建设强制性标准进行勘察、设计。无转包或违法分包所承担的工程勘察设计文件。签证齐全。</p> <p>2、施工单位是依法取得的资质等级许可范围内承揽工程。无转包或违法分包现象，质量责任制和质量保证体系健全，有关人员具有相应资格和上岗证书，按照工程设计图纸和施工技术标准施工，无擅自修改工程设计和偷换施工材料的现象。并严格按照要求将建筑材料、构配件进行检验，认真做好隐蔽工程质量验收记录。</p> <p>3、监理单位在资质等级许可范围内承揽监理业务，有关人员均具有相应资格和岗位证书，监理工程师按照监理规范的要求以旁站施工、巡视及平行检查等方式对工程质量进行控制。严格按照验收标准验收每道工序，在形成的验收记录上签字。</p>

工 程 验 收 结 论	分部 工程 质量 评定 情况	分部工程名称	质量评定结果
		地基与基础	合格
		盾构掘进及管片安装	合格
		防水工程	合格
		洞门与联络通道	合格
外观 质量 评分	观感质量共抽查 2 项，其中良好 2 项，一般 0 项，差 0 项，综合评价：好		
实测 项目 评分	共核查 9 项 其中符合要求 9 项 经鉴定符合要求 9 项 核查结果：合格		
质保 资料 评定	经检查，质保资料完整齐全		
单位 工程 质量 验收 结论	<p>工程外观不存在缺陷及安全隐患，结构混凝土强度、平整度值等主要指标评定合格，桩基超声波完整性检测合格，质量保证资料均按要求整理，隐蔽工程资料真实、有效，符合规范要求；所有进场材料、成品、半成品构件均有出场报告，合格证明书；施工过程中出现的变更能真实反映出工程质量达到合格标准。</p> <p>工程主体结构质量符合相关验收标准及其他规范的规定，该工程未发现有影响工程结构和使用安全的质量问题，质量评定合格，同意进行单位工程竣工验收。</p>		

项目负责人: 	建设单位 (公章) 2020年7月17日
项目负责人: 	总承包单位 (公章) 2020年7月17日
项目负责人: 	勘察单位 (公章) 2020年7月17日
设计负责人: 	设计单位 (公章) 2020年7月17日
项目经理:  企业技术负责人: 	施工单位 (公章) 2020年7月17日
总监理工程师: 	监理单位 (公章) 2020年7月17日
<p>附单位工程质量综合验收文件:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 施工单位对工程施工质量的检查报告, 包括: 单位工程、分部工程质量自评记录, 工程竣工资料目录自查表、建筑材料、建筑构配件、商品混凝土、设备的出厂合格证和进场试验报告的汇总表, 涉及工程结构安全的试块、试件以及有关材料的试(检)验报告汇总表和强度合格评定表, 工程开、竣工报告; 2. 监理单位对工程质量的评估报告; 3. 地基与基础、主体工程以及单项工程质量验收报告; 4. 工程有关质量检测 and 功能性试验资料; 5. 建设行政主管部门、质量监督机构责令整改问题的整改结果; 6. 验收人员签署的竣工验收原始文件; 7. 竣工验收遗留问题的处理结果; 8. 施工单位签署的工程质量保修书; 9. 法律、规章规定必须提供的其它文件。 	

成都市建筑工程和市政基础设施工程

竣工验收报告

(市政基础设施工程)

工程名称：成都轨道交通 17 号线一期工程 TJ07 标明光站（原凤翔站）~九江
北站区间 2#中间风井

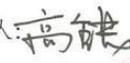
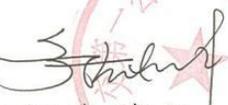
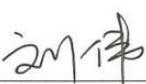
建设单位：中交成都轨道交通投资建设有限公司

成都市城乡建设委员会制

工程概况	工程名称	成都轨道交通17号线一期工程TJ07标明光站-九江北站区间2#中间风井		工程地址	成都市双流区双华医院斜对面中国交建
	工程规模	地下2层		结构类型	钢筋混凝土框架结构
	开工日期	2017.04.19		竣工验收日期	2020.07.17
	建设单位	中交成都轨道交通投资建设有限公司		施工单位	中交第一公路工程局有限公司
	勘察单位	中铁二院工程集团有限责任公司		监理单位	四川隆建工程顾问有限公司
	设计单位	中铁二院工程集团有限责任公司		质量监督机构	成都市建设工程质量监督站轨道分站
	工程完成设计与合同约定内容情况	已完成设计和合同内所约定的各项内容			
验收组织形式	由建设单位项目负责人组织施工、设计、监理、地基等单位项目负责人进行单位工程验收				
验收组成情况	专业	成员名单		所在单位	
	土建	王曼丽		成都轨道交通集团有限公司	
	土建运营	田烈戈		成都地铁运营有限公司	
	设备	吴体刚		成都地铁运营有限公司	
	土建	刘羽		成都轨道建设管理有限公司	
	土建	简东明		中交成都轨道交通投资建设有限公司	
	土建	董福龙		中交成都轨道交通投资建设有限公司	
	土建	曹志勇		中交成都轨道交通投资建设有限公司	
	勘察	陈明浩		中铁二院工程集团有限责任公司	
	设计	高鲲		中铁二院工程集团有限责任公司	
	土建	刘伟		四川隆建工程顾问有限公司	
	土建	杨会琼		四川隆建工程顾问有限公司	
	土建	孙鹤明		中交第一公路工程局有限公司	

竣工验收程序	<p>分为外业、内业两个验收小组，分别对工程实体质量、工程资料进行检查，最后对工程质量进行讨论，形成验收结论。整个验收过程由监督备案部门监督进行。</p>
工程竣工验收意见	<p>建设单位执行基本建设程序情况： 建设单位在工程项目管理过程执行基本建设程序，坚持先勘察、后设计、再施工的原则。</p>
	<p>对工程设计、施工、监理等方面的评价：</p> <p>1、勘察、设计单位是依法取得资质等级，并在资质等级的许可范围内承揽工程，按照工程建设强制性标准进行勘察、设计。无转包或违法分包所承担的工程勘察设计文件。签证齐全。</p> <p>2、施工单位是依法取得的资质等级许可范围内承揽工程。无转包或违法分包现象，质量责任制和质量保证体系健全，有关人员具有相应资格和上岗证书，按照工程设计图纸和施工技术标准施工，无擅自修改工程设计和偷换施工材料的现象。并严格按照要求将建筑材料、构配件进行检验，认真做好隐蔽工程质量验收记录。</p> <p>3、监理单位在资质等级许可范围内承揽监理业务，有关人员均具有相应资格和岗位证书，监理工程师按照监理规范的要求以旁站施工、巡视及平行检查等方式对工程质量进行控制。严格按照验收标准验收每道工序，在形成的验收记录上签字。</p>

工 程 验 收 结 论	分部 工程 质量 评定 情况	分部工程名称	质量评定结果
		围护结构	合格
		地基与基础	合格
		主体结构	合格
外观 质量 评分	观感质量共抽查 2 项, 其中良好 2 项, 一般 0 项, 差 0 项, 综合评价: 好		
实测 项目 评分	共核查 8 项 其中符合要求 8 项 经鉴定符合要求 8 项 核查结果: 合格		
质保 资料 评定	经检查, 质保资料完整齐全		
单 位 工 程 质 量 验 收 结 论	<p>工程外观不存在缺陷及安全隐患, 结构混凝土强度、平整度值等主要指标评定合格, 桩基超声波完整性检测合格, 质量保证资料均按要求整理, 隐蔽工程资料真实、有效, 符合规范要求; 所有进场材料、成品、半成品构件均有出场报告, 合格证明书; 施工中出现的变更能真实反映出工程质量达到合格标准。</p> <p>工程主体结构质量符合相关验收标准及其他规范的规定, 该工程未发现有影响工程结构和使用安全的质量问题, 质量评定合格, 同意进行单位工程竣工验收。</p>		

项目负责人:		建设单位 (公章) 2020年 7月 17日
项目负责人:		总承包单位 (公章) 2020年 7月 17日
项目负责人:		勘察单位 (公章) 2020年 7月 17日
设计负责人:		设计单位 (公章) 2020年 7月 17日
项目经理:		施工单位 (公章) 2020年 7月 17日
企业技术负责人:		
总监理工程师:		监理单位 (公章) 2020年 7月 17日
附单位工程质量综合验收文件:		
<ol style="list-style-type: none"> 1. 施工单位对工程施工质量的检查报告, 包括: 单位工程、分部工程质量自评记录, 工程竣工资料目录自查表、建筑材料、建筑构配件、商品混凝土、设备的出厂合格证和进场试验报告的汇总表, 涉及工程结构安全的试块、试件以及有关材料的试(检)验报告汇总表和强度合格评定表, 工程开、竣工报告; 2. 监理单位对工程质量的评估报告; 3. 地基与基础、主体工程以及单项工程质量验收报告; 4. 工程有关质量检测和功能试验资料; 5. 建设行政主管部门、质量监督机构责令整改问题的整改结果; 6. 验收人员签署的竣工验收原始文件; 7. 竣工验收遗留问题的处理结果; 8. 施工单位签署的工程质量保修书; 9. 法律、规章规定必须提供的其它文件。 		

成都市建筑工程和市政基础设施工程

竣工验收报告

(市政基础设施工程)

工程名称：成都轨道交通 17 号线一期工程 TJ07 标明光站~九江北站明挖区间

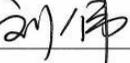
建设单位：中交成都轨道交通投资建设有限公司

成都市城乡建设委员会制

工程概况	工程名称	成都轨道交通 17 号线一期工程 TJ07 标明光站（原凤翔站）~ 九江北站明挖区间		工程地址	成都市双流区元瑞家居商城西 200m 中国交建
	工程规模			结构类型	框架结构
	开工日期	2017.03.22		竣工验收日期	2020.07.17
	建设单位	中交成都轨道交通投资建设有限公司		施工单位	中交第一公路工程局有限公司
	勘察单位	中铁二院工程集团有限责任公司		监理单位	四川隆建工程顾问有限公司
	竣工单位	中铁二院工程集团有限责任公司		质量监督机构	成都市建设工程质量监督站轨道分站
	工程完成竣工与合同所约定内容情况	已完成设计和合同内所约定的各项内容			
验收组织形式	由建设单位项目负责人组织施工、设计、监理、地勘等单位项目负责人进行单位工程验收				
验收组成情况	专业	成员名单	所在单位		
	土建	王曼丽	成都轨道交通集团有限公司		
	土建运营	田烈戈	成都地铁运营有限公司		
	设备	吴体刚	成都地铁运营有限公司		
	土建	刘羽	成都轨道建设管理有限公司		
	土建	简东明	中交成都轨道交通投资建设有限公司		
	土建	董福龙	中交成都轨道交通投资建设有限公司		
	土建	曹志勇	中交成都轨道交通投资建设有限公司		
	勘察	陈明浩	中铁二院工程集团有限责任公司		
	设计	高鯤	中铁二院工程集团有限责任公司		
	土建	刘伟	四川隆建工程顾问有限公司		
	土建	杨会琼	四川隆建工程顾问有限公司		
	土建	孙鹤明	中交第一公路工程局有限公司		

竣工 验收 程序	<p>分为外业、内业两个验收小组，分别对工程实体质量、工程资料进行检查，最后对工程质量进行讨论，形成验收结论。整个验收过程由监督备案部门监督进行。</p>
工程 竣工 验收 意见	<p>建设单位执行基本建设程序情况： 建设单位在工程项目管理过程执行基本建设程序，坚持先勘察、后设计、再施工的原则。</p>
	<p>对工程设计、施工、监理等方面的评价： 1、勘察、设计单位是依法取得资质等级，并在资质等级的许可范围内承揽工程，按照工程建设强制性标准进行勘察、设计。无转包或违法分包所承担的工程勘察设计文件。签证齐全。 2、施工单位是依法取得的资质等级许可范围内承揽工程。无转包或违法分包现象，质量责任制和质量保证体系健全，有关人员具有相应资格和上岗证书，按照工程设计图纸和施工技术标准施工，无擅自修改工程设计和偷换施工材料的现象。并严格按照要求将建筑材料、构配件进行检验，认真做好隐蔽工程质量验收记录。 3、监理单位在资质等级许可范围内承揽监理业务，有关人员均具有相应资格和岗位证书，监理工程师按照监理规范的要求以旁站施工、巡视及平行检查等方式对工程质量进行控制。严格按照验收标准验收每道工序，在形成的验收记录上签字。</p>

工 程 验 收 结 论	分部 工程 质量 评定 情况	分部工程名称	质量评定结果
		围护结构	合格
		地基与基础	合格
		主体结构	合格
	外观 质量 评分	观感质量共抽查 2 项, 其中良好 2 项, 一般 0 项, 差 0 项, 综合评价: 好	
实测 项目 评分	共核查 8 项 其中符合要求 8 项 经鉴定符合要求 8 项 核查结果: 合格		
质保 资料 评定	经检查, 质保资料完整齐全		
单位 工程 质量 验收 结论	<p>工程外观不存在缺陷及安全隐患, 结构混凝土强度、平整度值等主要指标评定合格, 桩基超声波完整性检测合格, 质量保证资料均按要求整理, 隐蔽工程资料真实、有效, 符合规范要求; 所有进场材料、成品、半成品构件均有出场报告, 合格证明书; 施工过程中出现的变更能真实反映出工程质量达到合格标准。</p> <p>工程主体结构质量符合相关验收标准及其他规范的规定, 该工程未发现有影响工程结构和使用安全的质量问题, 质量评定合格, 同意进行单位工程竣工验收。</p>		

项目负责人: 	建设单位 (公章) 2020年 7月 17日
项目负责人: 	总承包单位 (公章) 2020年 7月 17日
项目负责人: 	勘察单位 (公章) 2020年 7月 17日
设计负责人: 	设计单位 (公章) 2020年 7月 17日
项目经理:  企业技术负责人: 	施工单位 (公章) 2020年 7月 17日
总监理工程师: 	监理单位 (公章) 2020年 7月 17日
附单位工程质量综合验收文件:	
<ol style="list-style-type: none"> 1. 施工单位对工程施工质量的检查报告, 包括: 单位工程、分部工程质量自评记录, 工程竣工资料目录自查表、建筑材料、建筑构配件、商品混凝土、设备的出厂合格证和进场试验报告的汇总表, 涉及工程结构安全的试块、试件以及有关材料的试(检)验报告汇总表和强度合格评定表, 工程开、竣工报告; 2. 监理单位对工程质量的评估报告; 3. 地基与基础、主体工程以及单项工程质量验收报告; 4. 工程有关质量检测和功能试验资料; 5. 建设行政主管部门、质量监督机构责令整改问题的整改结果; 6. 验收人员签署的竣工验收原始文件; 7. 竣工验收遗留问题的处理结果; 8. 施工单位签署的工程质量保修书; 9. 法律、规章规定必须提供的其它文件。 	

文昌阁至东屯渡地下配套工程土建工程施工“投资+总承包”项目（长沙市轨道交通6号线中段中心城区段）

名称变更通知

名称变更通知

中交第一公路工程局有限公司：

中交第一公路工程局有限公司于2018年9月12日经我局核准，名称变更为中交一公局集团有限公司。

特此通知



中标通知书

中标通知书

中标通知书编号: **4301001607180203-BD-002** 项目编号: HNSKFS216142-3

联合体主办方: 中国交通建设股份有限公司

联合体参与方: 中交第一公路工程局有限公司:

很高兴地通知您,文昌阁至东屯渡地下配套工程土建施工“投资+总承包”项目评标工作已经结束,经评标委员会认真评定、媒体公示评审结果并报主管部门备案,确定贵单位为中标人。

工程概况:文昌阁至东屯渡地下配套工程线路全长7.94km,设车站7座,均为地下车站,其中换乘站5座,平均站间距1.29km,最大站间距1.95km,为朝阳村站至东郡站区间,最小站间距0.81km,为文昌阁站至芙蓉中路站区间。

中标范围:文昌阁站-东郡站新建共7站6区间的主体及附属土建工程(中间风井、联络通道、废水泵房)、车站与鸭子铺隧道及人民路快速化改造共建预留部分土建工程、前期准备工程;不包括车站装修、机电设备及安装、车站及明挖区间范围内的交通疏解及管线迁改工程、第三方监测及第三方检测,出入口及风亭出地面非土建部分、轨道、疏散平台。车站土建施工招标范围包括7站(文昌阁站、芙蓉中路站、烈士公园站、迎宾路口站、窑岭站、朝阳村站、东郡站),具体内容如下:

- (1) 车站主体及附属(含出入口、风亭、垂直电梯、消防电梯、油烟井、外挂消防水池、下沉式冷却塔等)基坑工程;
- (2) 车站主体结构各层板、侧墙、梁、柱、混凝土内隔墙、抗拔桩以及站台板、楼梯、轨顶风道、夹层、离壁沟等内部结构,底板素混凝土回填、并包含预埋件及设备基础预留插筋等;
- (3) 出入口板、墙、内隔墙以及预埋件等,不包含出入口雨篷及装修;
- (4) 风亭及风道结构板、墙、内隔墙、梁柱以及预埋件等;
- (5) 车站主体、附属及区间周边建构筑物及管线保护工程;
- (6) 交通疏解临时便桥及混凝土桥面基层,不包括沥青路面面层;
- (7) 车站主体及附属(含出入口、风亭、垂直电梯、消防电梯、油烟井、外挂消防水池、下沉式冷却塔等)的防水工程;
- (8) 车站及附属顶板上方50cm范围内的粘土层回填。
- (9) 杂散电流和综合接地的土建施工。
- (10) 为鸭子铺隧道及人民路快速化改造工程、车站物业开发共建所预留的土建工程。
- (11) 施工检测、监测、测量等必要的施工辅助工程。

第二联: 中标单位

项目经理变更: 柏建川, 身份证: 350121198604270735.

2021年4月12日

(12) 顶管法出入口通道土建工程 (包含但不限于管节制作、拼装、预埋件安装, 顶管机, 管节防水, 端头加固等)。

(13) 暗挖法车站配线段及出入口通道土建工程 (包含但不限于土石方开挖, 施做超前加固、初期支护和二次衬砌, 防水, 与车站明挖法接口, 相关建构筑物处理, 其他加固措施等)。

具体内容以本项目技术要求、工程量清单及图纸为准。

中标金额: (大写): 贰拾肆亿柒仟零陆拾玖万壹仟叁佰叁拾柒元陆角叁分
(小写): 2470691337.63 元

其中: 直接费用: 1651552263.47 元

各项费用和利润: 440629695.46 元

其中安全防护文明施工措施费: 53926649.43 元

建安造价: 2092181958.93 元

销项税额: 215995140.64 元

附加税额: 7846514.38 元

其他项目费 (含暂列金额和暂估价): 154667723.68 元

工期: 中标通知书发出后 33 个月, 招标人保留工期调整的权利, 工期调整后投标人不得以任何理由增加费用, 投标人应充分考虑并承诺承担因工期调整所发生的相关费用。

质量标准: (1) 永久性工程: 必须符合建设部发 (92) 《市政工程质量等级评定标准》及补充规定, 质量等级达到优良。

(2) 临时性工程: 必须符合建设部发 (92) 《市政工程质量等级评定标准》及补充规定, 质量等级达到合格。

项目指挥长: 任回兴, 注册建造师注册证号: 陕 161050802612, 身份证号码: 610113196603290536

项目副指挥长: 刘晟, 职称: 高级工程师, 身份证号码: 610113196912190475
请贵单位在收到本通知书原件后 30 天内, 与招标人联系办理合同签订等有关事项。

履约保证金金额: 合同总价的 5%, 形式: 履约保函或现金, 提交截止时间: /。

付款方式: 按合同约定。

特此通知。

建设单位: (法人或其委托代理人签字或盖章)

招标代理机构: (法人或其委托代理人签字或盖章)

建设单位: (公章)

招标代理机构: (公章)

招投标监管机构备案 (签章):

备案专用章

2016 810

2016 12 23

(2) 车站主体结构各层板、侧墙、梁、柱、混凝土内隔墙、抗拔桩以及站台板、楼梯、轨顶风道、夹层、离壁沟等内部结构，底板素混凝土回填、并包含预埋件及设备基础预留插筋等；

(3) 出入口板、墙、内隔墙以及预埋件等，不包含出入口雨篷及装修；

(4) 风亭及风道结构板、墙、内隔墙、梁柱以及预埋件等；

(5) 车站主体、附属及区间周边建构筑物及管线保护工程；

(6) 交通疏解临时便桥及混凝土桥面基层，不包括沥青路面面层；

(7) 车站主体及附属（含出入口、风亭、垂直电梯、消防电梯、油烟井、外挂消防水池、下沉式冷却塔等）的防水工程；

(8) 车站及附属顶板上方 50cm 范围内的粘土层回填。

(9) 杂散电流和综合接地的土建施工。

(10) 为鸭子铺隧道及人民路快速化改造工程、车站物业开发共建所预留的土建工程。

(11) 施工检测、监测、测量等必要的施工辅助工程。

(12) 顶管法出入口通道土建工程（包含但不限于管节制作、拼装、预埋件安装，顶管机，管节防水，端头加固等）。

(13) 暗挖法车站配线段及出入口通道土建工程（包含但不限于土石方开挖，施做超前加固、初期支护和二次衬砌，防水，与车站明挖法接口，相关建构筑物处理，其他加固措施等）。

区间施工招标内容具体如下：

区间土建施工招标范围包括 6 个盾构区间（文昌阁站~芙蓉中路站区间、芙蓉中路站~烈士公园站区间、烈士公园站~迎宾路口站区间、迎宾路口站~窑岭站区间、窑岭站~朝阳村站区间、朝阳村站~东郡站区间），具体内容包含但不限于盾构管片制作、拼装，盾构机，盾构管片防水，盾构管片预埋滑槽采购及施工，盾构预埋件制作、安装，盾构区间与车站接口、区间端头加固、相关建构筑物保护、联络通道及废水泵房、其他加固措施、施工监测等；区间暗挖部分土建施工招标内容包含但不限于土石方开挖，施做超前加固、初期支护和二次衬砌，防水工程及其它加固措施、施工监测等。轨道、疏散平台不在本次招标范围。

施工单位招标关于 BIM 技术的内容包含且不仅限于以下内容：

(1) 施工单位必须具备施工阶段的 BIM 技术实施水平和必要的人力和资源配备。

建立内部 BIM 管理体系，实施并管理整个标段在施工阶段的 BIM 工作。

(2) 在施工过程中，施工单位需要根据现场实际情况在二维设计蓝图和已交付的设计模型的基础上动态建立 BIM 施工模型，并在工程竣工后规定时间内完成本标段 BIM 竣工模型的交付工作，最终提交包括建筑、结构和机电设备等各专业内容的 BIM 竣工模型，在三维几何信息的基础上，还应包含材料、荷载、技术参数和指标等设计信息，质量、安全、耗材、成本等施工信息，以及构件与设备信息等。保证成功移交至下一阶段。

(3) 施工单位必须基于 BIM 施工模型开展有效的施工动态模拟分析，利用 BIM 技术辅助现场施工。

(4) 应用 BIM 施工模型进行施工监测，模拟车站及配套工程施工过程以及对周边环境等影响，对施工过程中可能存在的危险源辅助业主进行分析评估，制定风险防控措施；

(5) 利用 BIM 施工模型根据机电安装需要进一步细化、完善，指导设备的生产以及现场施工安装。

(6) 应用 BIM 施工模型，精确高效计算工程量，进而辅助工程预算的编制。在施工过程中，对工程动态成本进行实时、精确的分析和计算，提高对项目成本和工程造价的管理能力。

(7) 应用 BIM 施工模型，对施工进度、人力、材料、设备、质量、安全、场地布置等信息进行动态管理，实现施工过程的可视化模拟和施工方案的不断优化。

(8) 应用 BIM 施工模型，对施工过程中涉及的变更图纸及变更单进行信息化归档。具体内容以本项目技术要求、工程量清单及图纸为准。

7、项目承包方式：乙方以委托贷款方式分批次注入文昌阁至东屯渡地下配套工程资金并获得相应资金回报，甲方将文昌阁至东屯渡地下配套工程土建施工交由乙方组织施工。

二、合同工期

计划开工日期：2017 年 1 月 1 日。

计划竣工日期：2019 年 9 月 30 日。

工期：暂定为 33 个月。

发包人有权根据政府要求及施工进度情况对工期作合理调整，承包人应充分知晓由此增加的费用，并在投标报价中予以考虑。

三、质量标准

工程质量符合

(1) 永久性工程：必须符合建设部发(92)《市政工程质量等级评定标准》及补充规定，质量等级达到优良。

(2) 临时性工程：必须符合建设部发(92)《市政工程质量等级评定标准》及补充规定，质量等级达到合格标准。

四、签约合同价与合同价格形式

(一) 签约合同价为：

人民币(大写) 贰拾肆亿柒仟零陆拾玖万壹仟叁佰叁拾柒元陆角叁分(¥2470691337.63元)；

其中：

1、直接费：

人民币(大写) 壹拾陆亿伍仟壹佰伍拾伍万贰仟贰佰陆拾叁元肆角柒分(¥1651552263.47)

2、各项费用和利润：

人民币(大写) 肆亿肆仟零陆拾贰万玖仟陆佰玖拾伍元肆角陆分(¥440629695.46元)；

其中安全防护文明施工措施费：

人民币(大写) 伍仟叁佰玖拾贰万陆仟陆佰肆拾玖元肆角叁分(¥53926649.43)；

3、建安造价：

人民币(大写) 贰拾亿玖仟贰佰壹拾捌万壹仟玖佰伍拾捌元玖角叁分(¥2092181958.93)；

4、销项税额(应纳税额)

人民币(大写) 贰亿壹仟伍佰玖拾玖万伍仟壹佰肆拾元陆角肆分(¥215995140.64)；

5、附加税额

人民币(大写) 柒佰捌拾肆万陆仟伍佰壹拾肆元叁角捌分(¥7846514.38)；

6、其他项目费(含暂列金额和暂估价)：

人民币(大写) 壹亿伍仟肆佰陆拾陆万柒仟柒佰贰拾叁元陆角捌分(¥154667723.68)。

本项目结算价格最终按长沙市审计局政府投资审计专业局审定价格为准。

(二) 合同价格形式：单价合同。

五、项目负责人

承包人项目指挥长：任回兴。

六、合同文件构成

- (1) 补充协议（如果有）
- (2) 合同协议书
- (3) 中标通知书；
- (4) 投标函及其附录；
- (5) 专用合同条款及其附件；
- (6) 投资条款；
- (7) 通用合同条款；
- (8) 技术标准和要求；
- (9) 图纸；
- (10) 已标价工程量清单或预算书；
- (11) 合同谈判会议记录（如果有）、会议纪要（如果有）、工程管理规定；
- (12) 招标文件、澄清补充文件及其它补充资料；
- (13) 投标文件、澄清补充文件及其它补充资料。

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。如专用合同条款对通用条款中的词语含义进行了修改，以专用条款的约定为准。

九、签订时间

本合同于_____年_____月_____日签订。

十、签订地点

本合同在 湖南省长沙市雨花区 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 双方法定代表人或授权代表签字，加盖合同专用章后生效。

十三、合同份数

本合同一式二十份（三正本十七副本），均具有同等法律效力，发包人执十三份（一正本十二副本），承包人执七份（二正本五副本）。

(本页无正文)

发包人：(合同专用章)

法定代表人或授权代理人：

(签字)

组织机构代码：

地址：

邮政编码：

电话：

传真：

电子信箱：

开户银行：

账号：



承包人(联合体主办方)：

(合同专用章)

法定代表人或授权代理人：

(签字)

组织机构代码：

地址：北京市西城区德胜门

外大街85号

邮政编码：100088

电话：010-65168036

传真：010-65168040

电子信箱：www.ccccltd.cn

开户银行：交通银行股份有限公司

北京德胜门支行

账号：110060224018010011575

承包人(联合体参与方)：

(合同专用章)

法定代表人或授权代理人：

(签字)

组织机构代码：

地址：北京市朝阳区

邮政编码：100024

电话：

传真：010-65168040

电子信箱：www.fheb.cn

开户银行：中国建设银行北京东四支行

账号：11001007400056000646



附件 2: 联合体协议书

联合体协议书

联合体主办方名称: 中国交通建设股份有限公司

法定代表人: 刘起涛

法定住所: 北京市西城区德胜门外大街 85 号

联合体参与方名称: 中交第一公路工程局有限公司

法定代表人: 都业洲

法定住所: 北京市朝阳区管庄周家井

鉴于上述各成员单位经过友好协商,自愿组成中国交通建设股份有限公司联合体(联合体名称),共同参加(招标人名称)(以下简称招标人)长沙市轨道交通六号线建设发展有限公司(项目名称)文昌阁至东屯渡地下配套工程土建施工“投资+总承包”项目(以下简称本工程)的施工投标。现就联合体投标事宜订立如下协议:

1. 中国交通建设股份有限公司为中国交通建设股份有限公司联合体(联合体名称)主办方。

2. 联合体主办方合法代表联合体各成员负责本项目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资料、信息及指示,并处理与投标和中标有关的一切事务;联合体中标后,联合体主办方负责合同订立和合同实施阶段的主办、组织和协调工作。

3. 联合体各方承诺将严格按照招标文件、招标澄清等约定承担相应的责任及义务,并对外承担连带责任。

4. 联合体各成员在联合体内部的职责分工如下:

(1) 中国交通建设股份有限公司作为联合体主办方,负责本项目投标文件的编制、签署以及合同谈判、合同订立,承担本项目融资和资金投入及施工总承包的职责,组建施工总承包项目经理部,负责履行该项目从开工至交(竣)工验收乙方对甲方承诺的工期、安全、质量等全部工程项目管理责任。

(2) 中交第一公路工程局有限公司作为联合体参与方,负责中标后全部工程的施工,并承诺全权授权联合体主办方(含主办方授权委托人,授权委托人可

以为联合体主办方人员或联合体参与方人员),且对于联合体主办方关于本项目盖章或授权委托人签字的所有文件,均予以认可,若承诺不到位,则无条件接受招标人的任何处罚。中国交通建设股份有限公司委托中交第一公路工程局有限公司为本工程项目的收款主体,收取本工程项目所有的资金,同时开具相应的增值税专用发票。

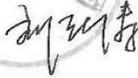
5. 若联合体各方因自身原因在项目进行过程中产生纠纷,由联合体各方协商解决,招标人对此不承担任何责任。由此造成招标人损失的,联合体各方应承担相应的连带责任。

6. 本协议书自签字及盖章之日起生效,联合体未中标或者中标后合同履行完毕后自动失效。

7. 本协议书一式叁份,联合体成员和招标人各执一份。

联合体主办方(盖章): 中国交通建设股份有限公司

联合体主办方法定代表人(亲笔签字):



联合体参与方(盖章): 中交第一公路工程局有限公司

联合体参与方法定代表人(亲笔签字):



2016年12月11日

名 称	工 法	范 围
文昌阁站	明(盖)挖	含与1号线换乘通道
文昌阁站~芙蓉中路站区间	盾构	
芙蓉中路站	明挖	含轨排井及封堵
芙蓉中路站~烈士公园站区间	盾构	
烈士公园站	明挖	
烈士公园站~迎宾路口站区间	盾构	
迎宾路口站	明(盖)挖	含与2号线换乘通道
迎宾路口站~窑岭站区间	盾构	
窑岭站	明(盖)挖	含与7号线换乘节点
窑岭站~朝阳村站区间	盾构	
朝阳村站	明(盖)挖	含与3号线换乘通道
朝阳村站~东郡站区间	盾构	
东郡站	明(暗)挖	含与5号线换乘通道

联合体协议书

联合体协议书

联合体主办方名称：中国交通建设股份有限公司

法定代表人：刘起涛

法定住所：北京市西城区德胜门外大街85号

联合体参与方名称：中交第一公路工程局有限公司

法定代表人：都业洲

法定住所：北京市朝阳区管庄周家井

鉴于上述各成员单位经过友好协商，自愿组成中国交通建设股份有限公司联合体（联合体名称），共同参加（招标人名称）（以下简称招标人）长沙市轨道交通六号线建设发展有限公司（项目名称）文昌阁至东屯渡地下配套工程土建施工“投资+总承包”项目（以下简称本工程）的施工投标。现就联合体投标事宜订立如下协议：

1. 中国交通建设股份有限公司为中国交通建设股份有限公司联合体（联合体名称）主办方。

2. 联合体主办方合法代表联合体各成员负责本项目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资料、信息及指示，并处理与投标和中标有关的一切事务；联合体中标后，联合体主办方负责合同订立和合同实施阶段的主办、组织和协调工作。

3. 联合体各方承诺将严格按照招标文件、招标澄清等约定承担相应的责任及义务，并对外承担连带责任。

4. 联合体各成员在联合体内部的职责分工如下：

（1）中国交通建设股份有限公司作为联合体主办方，负责本项目投标文件的编制、签署以及合同谈判、合同订立，承担本项目融资和资金投入及施工总承包的职责，组建施工总承包项目经理部，负责履行该项目从开工至交（竣）工验收乙方对甲方承诺的工期、安全、质量等全部工程项目管理责任。

（2）中交第一公路工程局有限公司作为联合体参与方，负责中标后全部工程的施工，并承诺全权授权联合体主办方（含主办方授权委托人，授权委托人可

以为联合体主办方人员或联合体参与方人员), 且对于联合体主办方关于本项目盖章或授权委托人签字的所有文件, 均予以认可, 若承诺不到位, 则无条件接受招标人的任何处罚。中国交通建设股份有限公司委托中交第一公路工程局有限公司为本工程项目的收款主体, 收取本工程项目所有的资金, 同时开具相应的增值税专用发票。

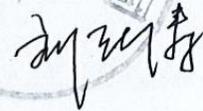
5. 若联合体各方因自身原因在项目进行过程中产生纠纷, 由联合体各方协商解决, 招标人对此不承担任何责任。由此造成招标人损失的, 联合体各方应承担相应的连带责任。

6. 本协议书自签字及盖章之日起生效, 联合体未中标或者中标后合同履行完毕后自动失效。

7. 本协议书一式叁份, 联合体成员和招标人各执一份。

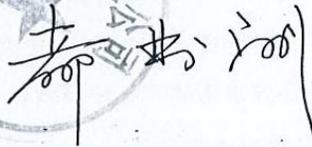
联合体主办方 (盖章): 中国交通建设股份有限公司

联合体主办方法定代表人 (亲笔签字):



联合体参与方 (盖章): 中交第一公路工程局有限公司

联合体参与方法定代表人 (亲笔签字):



2016 年 12 月 11 日

长沙市轨道交通集团有限公司文件

长轨发〔2018〕66号

长沙市轨道交通集团有限公司 关于文昌阁至东屯渡地下配套工程更名的通知

各参建单位：

根据长沙市人民政府《关于轨道交通项目建设有关问题的会议备忘》备忘录（第40号）的文件精神，文昌阁至东屯渡地下配套工程从2018年5月20日起更名为长沙市轨道交通6号线中段中心城区段。各参建单位做好更名后的各项工作（包括补充协议的签订，项目公章、财务章、图纸、各类资料的更名等），2018年5月20日之前的图纸、资料等工程名称、印章等暂时保留不作变更。

特此通知



长沙市轨道交通集团有限公司

2018年5月16日

长沙市轨道交通集团有限公司文件

长轨发〔2018〕137号

长沙市轨道交通集团有限公司 关于下发轨道6号线车站站名的通知

各参建单位：

2018年10月16日，我司向长沙市政府上报的《长沙市轨道交通集团有限公司关于审批轨道交通6号线车站站名的请示》并获得正式批复，现将批复后的站名下发至各参建单位，请各单位于11月15日起根据新批的轨道6号线车站站名开展相关工作，同时站点变更之前所形成的相关资料暂不修改。

附件：轨道交通6号线车站中英文站名方案

长沙市轨道交通集团有限公司

2018年11月12日



轨道交通 6 号线车站中英文站名方案

序号	设计站名	拟定站名	英文站名	情况说明
1	梧桐路	谢家桥	Xiejiaqiao	老地名，车站周边大部分为荒地，有零星民房。
2	紫荆路	象鼻窝	Xiangbiwo	老地名，车站周围均为荒地。
3	金菊路	省图书新馆	New Provincial Library	地标性建筑物，指位明确，好找好记。
4	红枫路	第一师范学院	Hunan First Normal University	地标性建筑物，指位明确，好找好记。
5	枫林路	长庆	Changqing	老地名，车站位于长庆社区。附近有汉唐金融集团等，站位周边建筑物密集。
6	长川路	和馨园	Hexinyuan	社区名称，寓意美好。车站位于东方红路与谷苑路的交叉路口，现阶段站位周边建筑物较少。
7	麓松路	长丰	Changfeng	老地名，麓谷街道长丰社区，建制沿革于国营东方红农场长丰分场。
8	麓谷西	麓谷体育公园	Lugu Sports Park	地标性建筑物，指位明确，好找好记。车站位于桐梓坡西路与麓云路交叉路口，距体育公园较近。
9	麓枫路	麓谷	Lugu	麓谷核心区，指位明确，好找好记。
10	玉兰路	涧塘	Jiantang	老地名，知名度、方便性、认可性、识别性最为贴切。

序号	设计站名	拟定站名	英文站名	情况说明
11	望岳路	湖南商学院	Hunan University of Commerce	地标性建筑物，指位明确，好找好记。
12	教师村	白鸽咀	Baigezui	老地名，车站位于桐梓坡路与金星路的交叉路口，站位周边建筑物密集。
13	岳华路	湘雅三医院	The Third Xiangya Hospital	地标性建筑物，指位明确，好找好记。
14	桐梓坡路	六沟垅	Liugoulong	已命名，4号换乘。
15	文昌阁	文昌阁	Wenchangge	已命名，1号换乘。
16	芙蓉中路	湘雅医院	Xiangya Hospital	地标性建筑物，指位明确，好找好记。
17	烈士公园	烈士公园南	South Martyrs Park	地标性建筑物，指位明确，好找好记。
18	迎宾路口	迎宾路口	Yingbin Road	已命名，2号换乘。
19	窑岭	窑岭 湘雅二医院	Yaoling & The Second Xiangya Hospital	中南大学提出异议，市民政局组织讨论确定。
20	朝阳村	朝阳村	Chaoyangcun	已命名，3号换乘。
21	东郡	芙蓉区政府	Furong District Government	已命名，5号换乘。
22	人民东路	人民东路	Renmin East Road	已命名，2号换乘。
23	花桥村	花桥	Huaqiao	老地名，车站位于人民东路高架桥与白沙湾路交叉口东侧，站位南侧为花桥村，东侧为浏阳河。

序号	设计站名	拟定站名	英文站名	情况说明
24	双杨路	水稻博物馆	Rice Museum	标性建筑物，指位明确，好找好记。
25	红旗路	农科院农大	Academy of agricultural sciences & agricultural university	站名争议较大，专家建议站名。
26	合平路	东湖	Donghu	老地名，车站位于合平路与人民东路的交叉路口，站位周边建筑物稀疏。
27	东四线	韶光	Shaoguang	老地名。车站位于人民东路与长朗木路的交叉路口，东北侧为韶光社区，其余均为商业项目。
28	黄兴大道	龙华	Longhua	因长沙县龙华村而命名，车站位于人民东路与黄兴大道的交叉路口，站点周围无标志性建筑，无历史老地名。
29	东十一路	檀木桥	Tanmuqiao	老地名，车站位于人民东路与东十一路的交叉路口东南侧，周围现状均为空地。
30	蓝田大道	曹家坪	Caojiaping	老地名，曹家坪站在原合心村和原曹家坪村附近，曹家坪村于 2002 年并入黄新镇合心村。站点周围无地标性建筑。
31	空港城	龙峰	Longfeng	老地名，车站位于人民东路与规划龙峰大道的交叉路口北侧，站位周边现状为山地及果林。

序号	设计站名	拟定站名	英文站名	情况说明
32	黄金大道	大路村	Dalucun	老地名。车站位于黄金大道与人民东路的交叉路口，黄金大道周边均为待建用地，无地上附着物。
33	临空产业园	木马墩	Mumaduan	老地名，车站位于临空南路与大元路交叉路口，周围除商业楼盘外，均为荒地。
34	西航站区	黄花机场西	West Huanghua Airport	指位明确，好找好记。

竣工验收证书

竣工验收证书

工程名称	长沙市轨道交通6号线中段中心城区段文昌阁站土建工程	开工日期	2018年12月7日	对工程的质量评价			
施工单位	中国交通建设股份有限公司、中交一公局集团有限公司	竣工日期	2022年3月30日	各专业预留、预埋符合设计和施工要求，施工中没有发生工程质量事故，没有发现违反强制性条文规定现象，工程质量符合设计和标准要求，经核查，工程质量控制资料齐全，安全和功能检测资料齐全，各分部工程质量验收合格，工程观感质量好，该工程质量总体评价为合格。			
合同造价(万元)	38488.8万元	施工决算(万元)		竣工验收日期			
验收范围及数量： 文昌阁站为6号线中段工程的第15个站，前一个站为六沟垅站，后一个站为芙蓉中路站。车站位于黄兴北路与湘雅路路口东侧，本站为地下三层14m岛式站台车站(其中负一层为鸭子铺隧道)，车站采用地下三层双柱三跨钢筋混凝土框架结构。车站总长度(含主体结构)为315.05m，标准段宽度(含主体结构)为25.90m，总建筑面积为31776.72m ² (其中车站面积24370.88m ² ，隧道面积7405.84m ²)，车站主体面积23949.20m ² (其中车站主体16543.36m ² ，隧道面积7405.84m ²)，附属面积7827.52m ² 。本站共设置3个出入口，2个安全出入口及2组风亭。本单位工程内含文昌阁站基坑围护及土方工程(13个分项)、主体结构工程(7个分项)、防水工程(3个分项)。文昌阁站附属基坑围护及土方工程(9个分项)、主体结构工程(5个分项)、防水工程(3个分项)、暗挖结构工程(12个分项)。				竣工验收日期		2022年5月17日	
存在问题及处理意见：无				参加竣工验收单位意见			
建设单位		监理单位		设计单位		施工单位	
签名：(盖章)		签名：(盖章)		签名：(盖章)		签名：(盖章)	
勘察单位		邀请单位		邀请单位		邀请单位	
签名：(盖章)		签名：(盖章)		签名：(盖章)		签名：(盖章)	

竣工验收证书

工程名称	长沙市轨道交通6号线中段中心城区段文昌阁站~湘雅医院站(原芙蓉中路站)区间盾构工程	开工日期	2020年12月1日	对工程的质量评价			
施工单位	中国交通建设股份有限公司、中交一公局集团有限公司	竣工日期	2022年6月14日	各专业预留、预埋符合设计和施工要求，施工中没有发生工程质量事故，没有发现违反强制性条文规定现象，工程质量符合设计和标准要求，经核查，工程质量控制资料齐全，安全和功能检测资料齐全，各分部工程质量验收合格，工程观感质量好，该工程质量总体评价为合格。			
合同造价(万元)	7301.6万元	施工决算(万元)		竣工验收日期			
验收范围及数量： 文昌阁站~湘雅医院站区间自文昌阁站出站后，沿湘雅路东行，经过湘雅医院、省卫生厅等建筑物后在湘雅路芙蓉中路路口到达湘雅医院站。本区间线路沿湘雅路东西向布置，沿线周边有湘雅大酒店、湘雅医院、国家卫计委肝胆肠外科研究中心、湘雅口腔医院、湖南省卫生厅、沿街低矮房屋、花鸟鱼宠物电动车市场、芙蓉路电缆隧道等建筑物。线路轨面埋深15.3~25.5m。湘雅医院早期建筑群(属于省级保护文物)位于区间隧道南侧，区间右线隧道距湘雅医院早期建筑群最近处约32m，本区间采用盾构法施工。本区间起讫里程：左线全长499.850m，右线全长498.302m。本单位工程内含段始发与接收(4个分项)、管片制作(3个分项)、盾构隧道(5个分项)、防水工程(1个分项)、加固工程(3个分项)。				竣工验收日期		2022年5月13日	
存在问题及处理意见：无				参加竣工验收单位意见			
建设单位		监理单位		设计单位		施工单位	
签名：(盖章)		签名：(盖章)		签名：(盖章)		签名：(盖章)	
勘察单位		邀请单位		邀请单位		邀请单位	
签名：(盖章)		签名：(盖章)		签名：(盖章)		签名：(盖章)	

竣 工 验 收 证 书

工程名称	长沙市轨道交通6号线中段中心城区段湘雅医院站（原芙蓉中路站）土建工程	开工日期	2017年1月10日	对工程的质量评价 各专业预留、预埋符合设计和施工要求，施工中未发生工程质量事故，未发现违反强制性条文规定现象，工程质量符合设计和标准要求，经核查，工程质量控制资料齐全，安全和功能检测资料齐全，各分部工程质量验收合格，工程观感质量好，该工程质量总体评价为合格。					
施工单位	中国交通建设股份有限公司、中交一公局集团有限公司	竣工日期	2022年4月3日						
合同造价(万元)	12736.7万元	施工决算(万元)		竣工验收日期 2022年5月19日					
验收范围及数量： 湘雅医院站位于芙蓉中路与德雅路交叉路口。为6号线的第16个站，前一个站为文昌阁站，后一个站为烈士公园站，沿湘雅路、德雅路东西向设置。车站为地下两层岛式车站，车站全长165.60m，标准段基坑开挖宽度21.7m，标准段开挖深度18.80m，共设置4个出入口和2座风亭。本单位工程内含湘雅医院站基坑围护及土方工程（10个分项）、主体结构工程（6个分项）、防水工程（3个分项）。湘雅医院站附属基坑围护及土方工程（9个分项）、主体结构工程（6个分项）、防水工程（3个分项）。				参加竣工验收单位意见					
				建设单位	设计单位	监理单位	施工单位	勘察单位	邀请单位
存在问题及处理意见：无				 签名:  (盖章)	 签名:  (盖章)	 签名:  (盖章)	  签名:  (盖章)	 签名:  (盖章)	邀请单位 签名: (盖章)

竣 工 验 收 证 书

工程名称	长沙市轨道交通6号线中段中心城区段湘雅医院站（原芙蓉中路站）~烈士公园南站（原烈士公园站）区间盾构工程	开工日期	2018年4月28日	对工程的质量评价 各专业预留、预埋符合设计和施工要求，施工中未发生工程质量事故，未发现违反强制性条文规定现象，工程质量符合设计和标准要求，经核查，工程质量控制资料齐全，安全和功能检测资料齐全，各分部工程质量验收合格，工程观感质量好，该工程质量总体评价为合格。					
施工单位	中国交通建设股份有限公司、中交一公局集团有限公司	竣工日期	2019年11月11日						
合同造价(万元)	11892.6万元	施工决算(万元)		竣工验收日期 2022年5月9日					
验收范围及数量： 湘雅医院站~烈士公园南站区间自芙蓉中路站出站后，沿德雅路东行，下穿公园西郡地下室，穿越在建公园九号二期工程后跨过东风路，下穿省博物馆新馆西南角停车场出入口，接着穿越烈士纪念馆保护范围西北角经东风路东侧到达烈士公园站。区间左线全长1177.808m，右线全长1157.900m。区间设置1号联络通道兼渡水泵房。本单位工程内含段始发与接收（4个分项）、管片制作（3个分项）、盾构隧道（4个分项）、防水工程（1个分项）、加固工程（4个分项）、附属工程（9个分项）。				参加竣工验收单位意见					
				建设单位	设计单位	监理单位	施工单位	勘察单位	邀请单位
存在问题及处理意见：无				 签名:  (盖章)	 签名:  (盖章)	 签名:  (盖章)	  签名:  (盖章)	 签名:  (盖章)	邀请单位 签名: (盖章)

竣工验收证书

工程名称	长沙市轨道交通6号线中段 中心城区段烈士公园南站 (原烈士公园站) 土建工程	开工日期	2017年12月29日	对工程的质量评价 各专业预留、预埋符合设计和施工要求，施工中没有发生工程质量事故，没有发现违反强制性条文规定现象，工程质量符合设计和标准要求，经核查，工程质量控制资料齐全，安全和功能检测资料齐全，各分部工程质量验收合格，工程观感质量好，该工程质量总体评价为合格。	
施工单位	中国交通建设股份有限公司 、中交一公局集团有限公司	竣工日期	2022年3月21日		
合同造价 (万元)	15188.7万元	施工决算 (万元)			
验收范围及数量： 烈士公园南站在长沙地铁6号线工程的第17个站，该站位于长沙市开福区。车站有效站台中心里程处地面标高约为49.78米。本站为地下岛式车站，三层明挖箱型框架结构+两层暗挖（单柱两跨），车站外包全长163.2米，标准段外包总宽21.3米，明挖顶板覆土约3.5m，暗挖顶板覆土约11m，底板埋深约30米，轨面埋深26.5米。车站站为12m岛式站台单柱车，明挖岛式站台单柱车，明挖3层，总长度72.7m，暗挖2层，总长度90.5m，车站总长度163.2m。车站共设2个出入口通道、2组风亭、1个安全口、1个冷却塔。本单位工程内含烈士公园南站基坑围护及土方工程（9个分项）、主体结构工程（6个分项）、防水工程（3个分项）、暗挖结构工程（17个分项）、烈士公园南站附属基坑围护及土方工程（8个分项）、主体结构工程（5个分项）、防水工程（3个分项）、暗挖结构工程（13个分项）。				竣工验收日期 2022年5月11日	
参加竣工验收单位意见					
	建设单位 签名:  (盖章)		设计单位 签名:  (盖章)		
存在问题及处理意见: 无	监理单位 签名:  (盖章)		施工单位 签名:  (盖章)		
	勘察单位 签名:  (盖章)		邀请单位 签名: (盖章)		

竣工验收证书

工程名称	长沙市轨道交通6号线中段 中心城区段烈士公园南站 (原烈士公园站)~迎宾路 口站区间盾构工程	开工日期	2020年11月5日	对工程的质量评价 各专业预留、预埋符合设计和施工要求，施工中没有发生工程质量事故，没有发现违反强制性条文规定现象，工程质量符合设计和标准要求，经核查，工程质量控制资料齐全，安全和功能检测资料齐全，各分部工程质量验收合格，工程观感质量好，该工程质量总体评价为合格。	
施工单位	中国交通建设股份有限公司 、中交一公局集团有限公司	竣工日期	2022年8月11日		
合同造价 (万元)	10177.5万元	施工决算 (万元)			
验收范围及数量： 烈士公园南站~迎宾路口站区间盾构机从迎宾路口站北端头始发，于烈士公园南站（原烈士公园站）南端头到达，本区间采用盾构法+矿山法施工，区间左、右线为分修的两条单线隧道。区间左线平面曲线最小半径370m，右线平面曲线最小半径为450m，左、右线线间距13.0~15.2m。区间隧道埋深14.7m~24.4m。本区间采用盾构法+矿山法施工，区间右线全长817.181m；左线全长814.556m，区间设置1座联络通道；矿山法段区间里程范围为左线长132.27m，右线长57.486m。本单位工程内含段始发与接收（4个分项）、管片制作（3个分项）、盾构隧道（5个分项）、防水工程（4个分项）、加固工程（1个分项）、附属工程（10个分项），结构工程（12个分项）。				竣工验收日期 2022年5月11日	
参加竣工验收单位意见					
	建设单位 签名:  (盖章)		设计单位 签名:  (盖章)		
存在问题及处理意见: 无	监理单位 签名:  (盖章)		施工单位 签名:  (盖章)		
	勘察单位 签名:  (盖章)		邀请单位 签名: (盖章)		

竣 工 验 收 证 书

工程名称	长沙市轨道交通6号线中段中心城区段迎宾路口站土建工程	开工日期	2017年5月6日	对工程的质量评价 各专业预留、预埋符合设计和施工要求，施工过程中没有发生工程质量事故，没有发现违反强制性条文规定现象，工程质量符合设计和标准要求，经核查，工程质量控制资料齐全，安全和功能检测资料齐全，各分部工程质量验收合格，工程观感质量好，该工程质量总体评价为合格。	
施工单位	中国交通建设股份有限公司、中交一公局集团有限公司	竣工日期	2017年5月6日		
合同造价(万元)	17447.2万元	施工决算(万元)			
验收范围及数量： 迎宾路口站位于五一大道和迎宾路交叉路口北侧，沿迎宾路路中南北向布置，与2号线迎宾路口站通过换乘。本站为地下三层岛式站台车站，有效站台宽14m，双柱三跨结构。车站全长168.2m，标准段宽23.7m，主体结构埋深约为28.2m。共设置3个出入口、2个安全口和3组风亭。本单位工程内含迎宾路口站基坑围护及土方工程（9个分项）、主体结构工程（6个分项）、防水工程（3个分项）。迎宾路口站附属基坑围护及土方工程（8个分项）、主体结构工程（5个分项）、防水工程（3个分项）。				竣工验收日期 2017年5月9日	
参加竣工验收单位意见					
	建设单位	监理单位	勘察单位	设计单位	施工单位
存在问题及处理意见：无	 签名：牛振 (盖章)	 签名： (盖章)	 签名： (盖章)	 签名： (盖章)	 签名： (盖章)

竣 工 验 收 证 书

工程名称	长沙市轨道交通6号线中段中心城区段迎宾路口站~窑岭湘雅二医院站（原窑岭站）区间盾构工程	开工日期	2019年10月12日	对工程的质量评价 各专业预留、预埋符合设计和施工要求，施工过程中没有发生工程质量事故，没有发现违反强制性条文规定现象，工程质量符合设计和标准要求，经核查，工程质量控制资料齐全，安全和功能检测资料齐全，各分部工程质量验收合格，工程观感质量好，该工程质量总体评价为合格。	
施工单位	中国交通建设股份有限公司、中交一公局集团有限公司	竣工日期	2021年9月1日		
合同造价(万元)	13370.1万元	施工决算(万元)			
验收范围及数量： 本区间从迎宾路口站始发，于窑岭湘雅二医院站（原窑岭站）到达。本区间采用盾构法施工，区间左、右线为分修的两条单线隧道。区间左线平面曲线最小半径350m、右线平面曲线最小半径为363m，左、右线线间距13.0m~17.2m。左、右线隧道纵断面均为V字坡，其中右线最小坡度为2.000%，最大坡度为24%，左线最小坡度为2.000%，最大坡度为24%，竖曲线最小半径为3000m。区间隧道埋深18.8m~32.8m。本区间设置2座联络通道。区间左线长1268.102m，右线长1288.364m。本单位工程内含始发与接收（4个分项）、管片制作（3个分项）、盾构隧道（5个分项）、防水工程（5个分项）、附属工程（10个分项）。				竣工验收日期 2021年5月1日	
参加竣工验收单位意见					
	建设单位	监理单位	勘察单位	设计单位	施工单位
存在问题及处理意见：无	 签名：牛振 (盖章)	 签名： (盖章)	 签名： (盖章)	 签名： (盖章)	 签名： (盖章)

竣 工 验 收 证 书

工程名称	长沙市轨道交通6号线中段中心城区段窑岭湘雅二医院站（原窑岭站）土建工程	开工日期	2018年4月17日	对工程的质量评价 各专业预留、预埋符合设计和施工要求，施工过程中没有发生工程质量事故，没有发现违反强制性条文规定现象，工程质量符合设计和标准要求，经核查，工程质量控制资料齐全，安全和功能检测资料齐全，各分部工程质量验收合格，工程观感质量好，该工程质量总体评价为合格。	
施工单位	中国交通建设股份有限公司、中交一公局集团有限公司	竣工日期	2022年3月21日		
合同造价(万元)	26387.8万元	施工决算(万元)			
验收范围及数量： 窑岭湘雅二医院站位于人民路与韶山北路交叉路口处，沿人民路东西走向布置，为长沙轨道交通6号线与7号线换乘站。本站为地下三层车站（局部地下两层），施工方法为半盖挖顺作法，车站外包全长196m，标准段外包总宽23.3m，有效站台中心处顶板覆土约3.4米，底板埋深约23.2米，共设置5个出入口、3个安全口和2组风亭。本单位工程内含窑岭湘雅二医院站基坑围护及土方工程（13个分项）、主体结构工程（9个分项）、防水工程（3个分项）。窑岭湘雅二医院站附属基坑围护及土方工程（9个分项）、主体结构工程（5个分项）、防水工程（3个分项）、暗挖结构工程（12个分项）。				竣工验收日期 2022年5月17日	
参加竣工验收单位意见					
存在问题及处理意见：无		建设单位	设计单位	监理单位	施工单位
		 签名: [Signature] (盖章)	 签名: [Signature] (盖章)	 签名: [Signature] (盖章)	 签名: [Signature] (盖章)
		 签名: [Signature] (盖章)	邀请单位 签名: (盖章)	 签名: (盖章)	

竣 工 验 收 证 书

工程名称	长沙市轨道交通6号线中段中心城区段窑岭湘雅二医院站（原窑岭站）~朝阳村站区间盾构工程	开工日期	2019年6月10日	对工程的质量评价 各专业预留、预埋符合设计和施工要求，施工过程中没有发生工程质量事故，没有发现违反强制性条文规定现象，工程质量符合设计和标准要求，经核查，工程质量控制资料齐全，安全和功能检测资料齐全，各分部工程质量验收合格，工程观感质量好，该工程质量总体评价为合格。	
施工单位	中国交通建设股份有限公司、中交一公局集团有限公司	竣工日期	2022年5月17日		
合同造价(万元)	9469.4万元	施工决算(万元)			
验收范围及数量： 本区间采用盾构法施工，区间左、右线为分修的两条单线隧道。区间左线平面曲线最小半径1000m、右线平面曲线最小半径为1000m，左、右线线间距13.0~17.2m。左、右线隧道纵断面均为V字坡，其中右线最小坡度为2.000%，最大坡度为18.000%，左线最小坡度为2.000%，最大坡度为18.000%，区间隧道埋深14.7~23.0m。竖曲线最小半径为3000m。本区间设置1座联络通道兼废水泵房。区间左线长982.462m，右线长983.035。本单位工程内含始发与接收（4个分项）、管片制作（3个分项）、盾构隧道（5个分项）、防水工程（6个分项）、加固工程（1个分项）、附属工程（10个分项）。				竣工验收日期 2022年5月17日	
参加竣工验收单位意见					
存在问题及处理意见：无		建设单位	设计单位	监理单位	施工单位
		 签名: [Signature] (盖章)	 签名: [Signature] (盖章)	 签名: [Signature] (盖章)	 签名: [Signature] (盖章)
		 签名: [Signature] (盖章)	邀请单位 签名: (盖章)	 签名: (盖章)	

竣工验收证书

工程名称	长沙市轨道交通6号线中段中心城区段朝阳村站土建工程	开工日期	2017年9月11日	对工程的质量评价 各专业预留、预埋符合设计和施工要求，施工中未发生工程质量事故，未发现违反强制性条文规定现象，工程质量符合设计和标准要求，经核查，工程质量控制资料齐全，安全和功能检测资料齐全，各分部工程质量验收合格，工程观感质量好，该工程质量总体评价为合格。	
施工单位	中国交通建设股份有限公司、中交一公局集团有限公司	竣工日期	2017年6月9日		
合同造价(万元)	21858.3万元	施工决算(万元)		竣工验收日期 2022年5月19日	
验收范围及数量： 朝阳村站为6号线工程的第20个站，前一个站为窑岭站，后一个站为东郡站。车站与在建3号线换乘。车站位于车站路与人民中路交叉口，有效站台中心里程为DK36+371.800。为地下二层12.5m岛式站台车站，车站西端采用明挖顺做，东端采用盖挖逆结构做的施工方法，分无柱段和有柱段，其中公共区为无柱段，设备区为有柱段。车站总长度(含主体结构)为305.60m，标准段宽度(含主体结构)为21.40m，总建筑面积为15530.86m ² 。地下一层为站厅层，地下二层为站台层。有效站台中心里程处轨面绝对标高为24.602m。本站共设置3个出入口，2个安全出入口及2组风亭。本单位工程内含朝阳村站基坑围护及土方工程(10个分项)、主体结构工程(4个分项)、防水工程(4个分项)、朝阳村站附属基坑围护及土方工程(8个分项)、主体结构工程(4个分项)、防水工程(4个分项)。				参加竣工验收单位意见	
存在问题及处理意见：无				建设单位	设计单位
				监理单位	施工单位
				勘察单位	邀请单位

竣工验收证书

工程名称	长沙市轨道交通6号线中段中心城区段朝阳村站~芙蓉区政府站(原东郡站)区间盾构工程	开工日期	2019年4月6日	对工程的质量评价 各专业预留、预埋符合设计和施工要求，施工中未发生工程质量事故，未发现违反强制性条文规定现象，工程质量符合设计和标准要求，经核查，工程质量控制资料齐全，安全和功能检测资料齐全，各分部工程质量验收合格，工程观感质量好，该工程质量总体评价为合格。	
施工单位	中国交通建设股份有限公司、中交一公局集团有限公司	竣工日期	2020年11月11日		
合同造价(万元)	21999.2万元	施工决算(万元)		竣工验收日期 2022年5月13日	
验收范围及数量： 本区间采用盾构法施工+矿山法施工，区间左、右线为分修的两条单线隧道。区间左线平面曲线最小半径1000m，右线平面曲线最小半径为1000m，左右线间距13.0~15.7m。左、右线隧道纵断面均为V字坡，其中右线最小坡度为2.000%，最大坡度为-29.000%，左线最小坡度为2.000%，最大坡度为-29.000%，竖曲线最小半径为3000m。 本区间YDK37+884.050~YDK38+123.650里程段采用矿山法施工，ZDK36+503.400~ZDK38+123.650、YDK36+503.400~YDK37+869.750里程采用盾构法施工，YDK37+869.750~YDK37+884.050里程设置有右线盾构始发兼矿山法施工竖井，本区间设置1号联络通道和2号联络通道兼废水泵房。本单位工程内含始发与接收(4个分项)、管片制作(3个分项)、盾构隧道(5个分项)、防水工程(4个分项)、加固工程(2个分项)、附属工程(10个分项)、暗挖结构(15个分项)、竖井基坑围护及土方工程(5个分项)。				参加竣工验收单位意见	
存在问题及处理意见：无				建设单位	设计单位
				监理单位	施工单位
				勘察单位	邀请单位

竣 工 验 收 证 书

工程名称	长沙市轨道交通6号线中段中心城区段芙蓉区政府站（原东郡站）土建工程	开工日期	2017年9月11日	对工程的质量评价 各专业预留、预埋符合设计和施工要求，施工中没有发生工程质量事故，没有发现违反强制性条文规定现象，工程质量符合设计和标准要求，经核查，工程质量控制资料齐全，安全和功能检测资料齐全，各分部工程质量验收合格，工程观感质量好，该工程质量总体评价为合格。	
施工单位	中国交通建设股份有限公司、中交一公局集团有限公司	竣工日期	2021年3月27日		
合同造价(万元)	34544.3万元	施工决算(万元)			
验收范围及数量： 芙蓉区政府站位于人民东路与万家丽路交叉口西侧，车站沿人民路东西向布置，与5号线东郡站通道换乘。本站为地下两层岛式站台车站，有效站台宽14m，双柱三跨结构。车站全长285.4m，标准段宽23.5m，主体结构埋深约为26.79m。共设置4个出入口、3个安全口和2组风亭。本单位工程内含芙蓉区政府站基坑围护及土方工程（11个分项）、主体结构工程（7个分项）、防水工程（3个分项）。芙蓉区政府站附属基坑围护及土方工程（8个分项）、主体结构工程（5个分项）、防水工程（3个分项）、暗挖结构工程（12个分项）。				竣工验收日期	2021年5月19日
参加竣工验收单位意见					
建设单位	 签名:  (盖章)	设计单位	 签名:  (盖章)		
监理单位	 签名:  (盖章)	勘察单位	 签名:  (盖章)	施工单位	 签名:  (盖章)
勘察单位	 签名:  (盖章)	邀请单位	签名: _____ (盖章)		
存在问题及处理意见: 无					

天津地铁 11 号线一期工程 3 标段
中标通知书

天津市泛亚工程机电设备咨询有限公司

中标通知书

项目编号为 FZK2019-1-044 的天津地铁 11 号线一期工程 PPP 项目，共分为 1 个包。
采购人通过公开招标将第 1 包，名称天津地铁 11 号线一期工程 PPP 项目的项目，
确定中国交通建设股份有限公司（联合体牵头方）为中标单位，中标价格为：初始车公里服务费大写：壹佰壹拾陆元捌角壹分 人民币每车公里，小写：116.81 元人民币/车公里。概算工程费用下浮率：大写：百分之五点零零，小写：5.00%。合作期：26 年。（其中建设期 4 年，运营期 22 年）

联合体组成：

联合体牵头方	
中国交通建设股份有限公司	
联合体成员	
中交第一航务工程局有限公司	中交一公局集团有限公司
中交第二公路工程局有限公司	中交第三公路工程局有限公司
中交第三航务工程局有限公司	中交机电工程局有限公司

请贵单位收到此通知书后 30 日内到天津市住房和城乡建设委员会（天津市河西区马场道 211 号），按照招标文件和中标供应商的投标文件订立书面合同。逾期将视为自动放弃。采购人和中标供应商不得再行订立背离合同实质性内容的其他协议。



注：本中标通知书一式四份，采购人两份、采购代理机构一份、中标供应商一份。

天津地铁 11 号线一期工程 PPP 项目

政府和社会资本合作协议

中国·天津

二〇一九年六月

(签字、盖章页)

甲方：天津市住房和城乡建设委员会



[公章]

法定代表人或委托代理人：蔡云鹏 [签字]

签字日期：2019 年 6 月 27 日

乙方一：中国交通建设股份有限公司 [公章]



法定代表人或委托代理人：刘彭寿 [签字]

签字日期：2019 年 6 月 27 日



乙方二：中交第一航务工程局有限公司 [公章]



法定代表人或委托代理人：王洪涛 [签字]

签字日期：2019 年 6 月 27 日

乙方三：中交一公局集团有限公司 [公章]



法定代表人或委托代理人：郝世河 [签字]

签字日期：2019 年 6 月 27 日

乙方四：中交第二公路工程局有限公司 [公章]



法定代表人或委托代理人：郝世河 [签字]

签字日期：2019 年 6 月 27 日

乙方五：中交第三公路工程局有限公司 [公章]



法定代表人或委托代理人： [签字]

签字日期：2019年 6 月 27 日

乙方六：中交第三航务工程局有限公司 [公章]



法定代表人或委托代理人： [签字]

签字日期：2019年 6 月 27 日

乙方七：中交机电工程局有限公司 [公章]



法定代表人或委托代理人： [签字]

签字日期：2019年 6 月 27 日

天津地铁 11 号线一期工程 PPP 项目 政府和社会资本合作协议

甲方：天津市住房和城乡建设委员会

法定代表人：蔡云鹏

住所地：天津市河西区马场道 211 号

乙方一：中国交通建设股份有限公司

法定代表人：刘起涛

住所地：北京市西城区德胜门外大街 85 号

乙方二：中交第一航务工程局有限公司

法定代表人：王洪涛

住所地：天津港保税区跃进路航运服务中心 8#楼

乙方三：中交一公局集团有限公司

法定代表人：都业洲

住所地：北京市朝阳区管庄周家井

乙方四：中交第二公路工程局有限公司

法定代表人：赵楨远

住所地：陕西省西安市雁塔区丈八东路 262 号

乙方五：中交第三公路工程局有限公司

法定代表人：黄腊泉

住所地：北京市东城区安定门外大街丙 88 号 801

乙方六：中交第三航务工程局有限公司

法定代表人：王世峰

住所地：上海市徐汇区平江路 139 号

乙方七：中交机电工程局有限公司

法定代表人：王俊

住所地：北京市石景山区实兴大街 30 号院 3 号楼 2 层 D-0023 房间

注：乙方一、乙方二、乙方三、乙方四、乙方五、乙方六、乙方七，以下统称乙方。

甲方根据天津市人民政府授权，依法组织了天津地铁11号线一期工程PPP项目（以下简称“本项目”）社会资本公开招标工作，经评审和采购结果确认谈判，乙方被确定为本项目中标社会资本。甲乙双方根据《中华人民共和国合同法》等相关规定、按照《天津地铁11号线一期工程PPP项目招标文件》（以下简称《招标文件》）相关内容，在遵循平等自愿和诚实信用的基础上，经平等友好协商订立本合作协议，以资共同遵守。

第一条 项目概况

天津地铁 11 号线一期工程线路西起南开区复兴道与水上公园西路交口的水上公园站，东至东丽区津塘二线与六经路交口的六经路站。线路串联了复兴道、八里台、儿童医院、友谊路、文化中心、新八大里地块、陈塘科技服务区、天钢柳林、新立示范镇、东丽开发区等客流集散点。一期工程线路全长 22.6km，共设 21 座车站，均为地下站，在东丽区设置七经路定修段一座。

本项目批复的概算投资总额为 2560223.6 万元，其中 PPP 项目公司投资部分以《天津地铁 11 号线一期工程 PPP 项目合同》（以下简称《项目合同》）列明的内容为参考，最终投资以竣工决算金额为准。

第二条 合作关系的建立

1. 本协议旨在确认双方建立政府和社会资本合作关系。甲乙双方经过公开招标程序及确认谈判工作，兹此声明建立政府和社会资本合作关系，将通过密切合作，实现国家“伙伴关系、风险分担、利益共享”的 PPP 精神，做好本项目的设计优化、投融资、建设、运营管理、运营维护、更新改造、追加投资及授权范围内的地铁客运服务和非客运业务服务经营工作，造福社会公众。

2. 乙方应于收到中标通知书（附件 1）后 30 日内与甲方签署本协议。

3. 乙方在与甲方签署本协议后 5 个工作日内、投标保证金退还前，须递交合作履约保函，该保函需符合本协议附件 2 中见索即付的规定格式或甲方同意的其他格式，金额为人民币壹亿元整（RMB100,000,000.00 元），作为乙方履行项目公司设立、《项目合同》的签署及本协议约定的违约赔偿义务的担保。合作履约保函在项目公司根据《项目合同》提交建设履约保函之日到期，甲方应在到期日后 5 个工作日内退还合作履约保函。

第三条 项目公司的组建

1. 乙方应保证在本协议签订之日起 15 日内完成项目公司的相关设立工作，包括但不限于获得企业法人营业执照、组织机构代码证、税务登记证等，使项目公司达到对外营业的法定条件。项目公司的设立，不免除乙方在《天津地铁 11 号线一期工程 PPP 项目投标文件》（以下简称《投标文件》）中承诺的权利义务。项目公司的出资比例、出资方式和出资时间等事项执行《天津轨道交通集团有限公司与中国交通建设股份有限公司联合体设立项目公司之股东协议》（以下简称《股东协议》）、《【项目公司名称】之公司章程》（以下简称《公司章程》）的规定。

2. 甲乙双方约定，在天津市人民政府最终批准《项目合同》且项目公司组建成立后 15 日内，甲方与项目公司完成《项目合同》的最终签署。甲乙双方保证，在本协议签署后至甲方与项目公司签署《项目合同》的期间内，如发现未尽事宜或出现新的情况变化，则各方同意留待项目公司成立后以《项目合同》补充协议的方式处理，以保证不影响项目公司按期组建和及时完成《项目合同》签署。

3. 乙方在《投标文件》中承诺的项目公司总经理及财务总监人选应在项目公司组建时到位，本项目合作期内总经理或财务总监如需调整更换人员，在董事会决定聘任前须经甲方书面确认同意。

第四条 经营权

1. 经营权

在本项目合作范围内，项目公司根据天津市人民政府授权，拥有在合作期限内实施本项目的设计优化、投融资、建设、运营管理、运营维护、更新改造、追

加投资及授权范围内的地铁客运服务和非客运业务服务经营,具体以《项目合同》为准。

2. 合作期

本项目合作期为 26 年,其中建设期 4 年,运营期 22 年,具体以《项目合同》为准。

第五条 股权转让锁定期☆

在建设期内及运营期的前 5 年内,乙方不得转让(向社会资本其他成员或任何第三方)其拥有的项目公司全部或部分股权;在运营期第 6 年至第 10 年内,乙方《投标文件》中明确的联合体牵头方成员及承担工程建设相关职责的联合体成员不得转让其持有的项目公司全部或部分股权。《公司章程》须遵守本协议下股权转让相关规定。

1. 若乙方对外转让其所持有的项目公司股权,受让方应满足以下条件:

- (1) 受让方须具备相应的履约能力,并经过本项目实施机构书面同意;
- (2) 受让方书面承诺,在其成为项目公司股东后,承继受让股权比例相应的权利义务等。

2. 乙方在股权转让锁定期内转让其所持有的股权的处理

乙方违反本协议、《股东协议》、《公司章程》及《项目合同》的约定在股权转让锁定期内进行股权转让的,如转让方转让股权比例对应的分红比例为 $a\%$,受让方接受股权转让后在项目公司中实际分红的比例为 $b\%$, $b\% = a\% \times D$ 。D 为调整系数。

乙方《投标文件》中明确的联合体牵头方成员和承担工程建设相关职责的联合体成员在建设期内和运营期的前 10 年内退出的, $D = 1 - (11 - n) / 10$, n 在建设期为 1; 在运营期为运营年度 ($1 \leq n \leq 11$)。

联合体其他成员在建设期内和运营期的前 5 年内退出的, $D = 1 - (6 - n) / 5$, n 在建设期为 1; 在运营期为运营年度 ($1 \leq n \leq 6$)。

原分红比例和实际分红比例之间的差额为 $c\%$ ， $c\%=a\%-b\%$ 。 $c\%$ 对应的未分红部分资金留存项目公司，作为提前转让股权后向项目公司支付的违约金。

在上述条款基础上，乙方承担工程建设相关职责的联合体成员应在其与项目公司签订施工合同之日后 15 个工作日内向项目公司提交施工方履约保函，施工方履约保函应分年度提交，每年保函金额为 i （按照下述公式计算，取 $g=100\%$ ），该保函有效期自递交项目公司之日起至下一年度保函递交之日止，项目公司应在保函到期日后 5 个工作日内退还。本保函仅适用于以下情形：若承担工程建设相关职责的联合体成员违反本协议、《股东协议》、《公司章程》及《项目合同》关于股权转让锁定期的约定转让股权的，项目公司有权在股权转让一年内提取保函金额为 i （按照下述公式计算， g 取实际值）。

$$i = (20\% - e) * f * (11 - n) / 10 * g$$

其中，

e 为乙方投标时所报概算工程费用下浮率；

n 在建设期为 1；在运营期为运营年度（ $1 \leq n \leq 11$ ）；

f 为转让股权的承担工程建设相关职责的联合体成员工程建设内容对应的概算工程费用，当概算工程费用无法明确时，以工程合同价款为准；

g 为转让股权占其初始自持股权的比例（已受让股权转让时不受该违约金罚则限制）。

第六条 融资担保☆

本项目合作期内，若项目公司融资不能的，乙方应采取其他合法方式确保项目公司相应资金及时、足额到位。

第七条 双方确认事项

1. 甲乙双方确认，除非双方另有约定，则本项目《招标文件》及其组成部分与本项目《投标文件》及其组成部分，构成本协议不可分割的组成部分，对双方有法律约束力。

虽有前述约定，但除经谈判确认的条件以外，《投标文件》及其组成部分如有增加甲方义务、限制甲方权利、不当增加项目投资/成本、损害公共利益/公共安全、限制与 11 号线后续工程及其他线路贯通运营等内容的，该部分内容不作为本协议的组成部分，不作为确定甲乙双方权利义务的依据，并对甲方不具有约束力。

2. 甲乙双方确认，本协议提及的《项目合同》是以本项目《招标文件》的合同条款为基础，结合本项目确认谈判进行调整，并经天津市人民政府最终批准后形成《项目合同》的文本。

3. 乙方于签署本协议时，已经完全同意和认可《项目合同》的全部内容。

4. 乙方同意接受本协议和《项目合同》中关于项目公司的约束，并于甲方与项目公司签订《项目合同》前，承担应由项目公司承担的全部权利义务，于甲方与项目公司签订《项目合同》后，对项目公司全面、正确履行《项目合同》的全部义务承担连带责任。

第八条 效力

本协议对甲方和乙方有法律约束力，本协议各条款约定的权利、义务双方必须遵守，违者应承担相应的法律责任，乙方一、乙方二、乙方三、乙方四、乙方五、乙方六、乙方七应承担连带责任。

第九条 权利转让与变更

1. 乙方未经甲方同意不得向第三方让渡本协议的权利、义务。
2. 甲乙双方协商一致，可以对本协议的约定做出修改、补充。

第十条 组成协议的文件

组成协议的文件及优先解释顺序如下：

1. 本协议签订后双方新签订的补充协议（如有）；
2. 本协议；
3. 双方在履行协议过程中形成的有关洽商、变更等书面记录和文件及组成

协议的其他文件；

4. 《招标文件》及澄清文件（如有）；
5. 《投标文件》及其附件。

第十一条 期限

本协议自签订之日起生效，至项目公司的经营权终止时止。

第十二条 争议解决方式

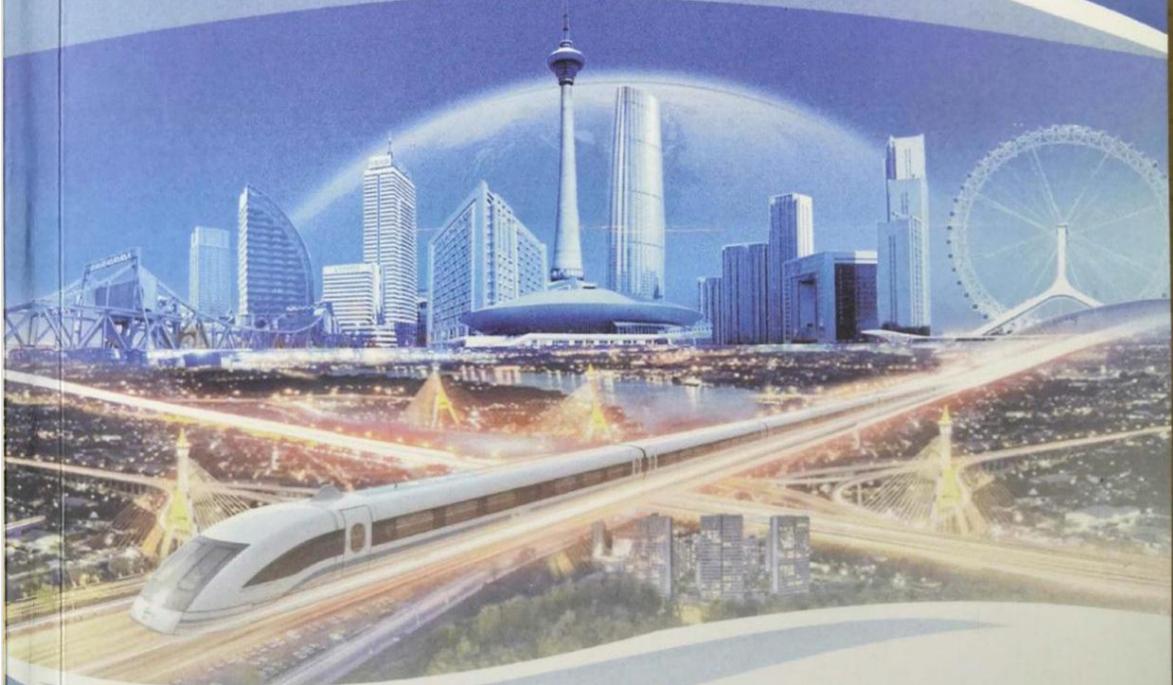
因履行本协议引起的任何争议，双方之间应当协商解决。协商不成的，任一方可以依法向甲方所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。

第十三条 其他

本协议一式【10】份，甲方执【3】份，乙方执【7】份。

PPP 项目合同

天津地铁11号线一期工程 PPP项目合同

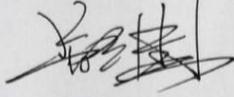


二〇一九年九月

本合同（如下称“本合同”）由下列双方于 2019 年 9 月 27 日在天津市签署：

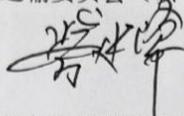
甲方一：天津市住房和城乡建设委员会（以下简称“甲方一”或“市住房城乡建设委”）

法定代表人：



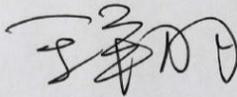
甲方二：天津市交通运输委员会（以下简称“甲方二”或“市交通运输委”）

法定代表人：



乙方：中交（天津）轨道交通投资建设有限公司（以下简称“乙方”或简称“项目公司”）

法定代表人：



鉴于：

1. 为了满足天津市及其中心城区的可持续发展需求，天津市编制了《天津市轨道交通第二期建设规划（2015~2020 年）》，国家发展改革委以发改基础（2015）2098 号文对天津市轨道交通第二期建设规划进行了批复。目前，市发展改革委已完成对地铁 11 号线一期（水上公园站-六经路站）工程可行性研究报告的批复（津发改城市（2016）559 号文），市建委、市发展改革委已完成对地铁 11 号线一期（水上公园站-六经路站）工程初步设计的批复（津建计（2017）117 号文）。
2. 天津市人民政府经物有所值评价及财政承受能力论证，决定采用 PPP 方式（Public-Private-Partnership）实施天津地铁 11 号线一期工程 PPP 项目（以下简称“本项目”），并通过本合同附件 1 授权甲方一、甲方二作为本项目的实施机构签署本合同，负责合作期的履约管理，并由甲方二负责运营监督管理。天津轨道交通集团有限公司（以下简称“天津轨道集团”）作为本项目的政府方出资代表。
3. 甲方通过政府采购程序选择 中国交通建设股份有限公司联合体（以下简称“中标社会资本”）作为本项目中标社会资本。乙方是中标社会资本与天津轨道交通集团为实施设计优化、投融资、建设、运营管理、运营维护（授权范围内的地铁客运服务和非客运业务服务经营）、更新改造、追加投资和移交项目而依《公司法》及本合同约定设立的企业法人，甲方通过与乙方签署本合同的方式授予其在本项目项下的经营权，乙方享有并履行本合同项下约定的乙方的权利义务。

为此，各方达成如下合同：

本页无正文，为签字、盖章页：

甲方一：天津市住房和城乡建设委员会 [公章]

法定代表人或委托代理人： [签字]

签字日期：2019年9月27日

甲方二：天津市交通运输委员会 [公章]

法定代表人或委托代理人： [签字]

签字日期：2019年9月27日

乙方：中交（天津）轨道交通投资建设有限公司 [公章]

法定代表人或委托代理人： [签字]

签字日期：2019年9月27日

第三章 项目经营权

第六条 经营权☆

6.1 经营权的授予

甲方依照市政府授权及其他必要的同意和批准，依法签署本合同，本合同生效之日，即表明乙方获得了经营权。甲方、乙方均应接受法律和本合同的约束，享有并承担相应的权利和义务。

在合作期内乙方享有以下经营权：

- (1) 本项目设计优化、投融资、建设、运营管理、运营维护、更新改造和追加投资以及授权范围内的地铁客运服务和非客运业务服务经营的权利。
- (2) 提供本项目资产范围内的地铁客运服务、从事非客运业务服务，获得客运服务收入、非客运业务服务收益以及根据本合同约定的条件和方式获取可行性缺口补助等合法收益的权利（甲方有权按照本合同约定的条件和程序，参与超额客运收入分成和超额非客运业务服务收益分成）。
- (3) 乙方拥有项目运营的权利并承担运营主体责任。乙方可将项目运营期全部或部分运营工作委托甲方二同意的其他合格企业，如涉及委托专业运营商的，应按照本合同第 22.6 条的约定经甲方二同意后实施，但不免除乙方应承担的运营主体责任。
- (4) 乙方应按照本合同约定的标准提供轨道交通公共产品及服务，并应建立、健全项目资料、财务资料归档、公示制度，主动接受审计监督和社会监督，以满足项目透明化运行的要求，保护社会公众利益。
- (5) 凡是本合同未明确的权利，乙方必须经过甲方的书面许可方可实施，不得擅自扩大经营权范围、项目和经营种类。若未来乙方需要开展其他业务，需经甲方和相关行业主管部门批准后实施。最终经营范围以乙方工商登记为准。除本合同另有约定外，乙方无需为取得经营权向政府方或甲方或任何其它方支付任何费用。

社会公众有权依据法定的程序对乙方履行项目设计优化、投融资、建设、运营管理、运营维护、更新改造和追加投资以及授权范围内的地铁客运服务和非客运业务服务经营、移交全过程的具体行为进行监督，提出意见和建议，乙方应主动接受社会公众的监督。

联合体协议书

中国交通建设股份有限公司、中交第一航务工程局有限公司、中交一公局集团有限公司、中交第二公路工程局有限公司、中交第三公路工程局有限公司、中交第三航务工程局有限公司、中交机电工程局有限公司（所有成员单位名称）自愿组成联合体，共同参加天津地铁11号线一期工程PPP项目资格预审和投标活动。现就联合体投标事宜订立如下协议：

1. 中国交通建设股份有限公司（某成员单位名称）为联合体牵头方。

2. 联合体牵头方合法代表联合体各方负责本项目资格预审申请文件、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，处理与之有关的事务，并负责项目签约及实施阶段的各类组织和协调工作。

3. 联合体各方承诺将严格按照招标文件及其附件的约定、本联合体协议实际承担相应的责任及义务，并对外承担连带责任。

4. 联合体各方在联合体内部的职责分工如下：

联合体牵头方总体负责本项目的融资、工程建设及维护/运营责任，并按照规定任命合格的项目负责人、项目施工负责人。

联合体牵头方承担本项目总体投融资工作、工程建设及维护、运营管理以及移交工作职责；

a. 中交第一航务工程局有限公司（联合体成员A）承担本项目相应的投融资工作、工程建设及维护、运营管理以及移交工作职责；

b. 中交一公局集团有限公司（联合体成员B）承担本项目相应的投融资工作、工程建设及维护、运营管理以及移交工作职责；

c. 中交第二公路工程局有限公司（联合体成员C）承担本项目相应的

投融资工作、工程建设及维护、运营管理以及移交工作职责；

d. 中交第三公路工程局有限公司（联合体成员D）承担本项目相应的投融资工作、工程建设及维护、运营管理以及移交工作职责；

e. 中交第三航务工程局有限公司（联合体成员E）承担本项目相应的投融资工作、工程建设及维护、运营管理以及移交工作职责；

f. 中交机电工程局有限公司（联合体成员F）承担本项目相应的投融资工作、机电安装工程、运营管理以及移交工作职责；

5. 联合体各方在项目公司中所占股权比例如下：牵头方45%，联合体成员A1%，联合体成员B1%，联合体成员C1%，联合体成员D1%，联合体成员E1%，联合体成员F1%。该等股权比例一旦确定，未经采购人事先书面同意，不得有任何变更。

6. 联合体牵头方在项目公司中的股权出资比例应当不低于任一联合体成员的股权比例，且不低于项目公司全部股权的15%；联合体各方在项目公司中的持股比例均不得为0%，联合体各方必须按照联合体协议约定的持股比例认缴出资，并按照《股东协议》的约定实缴到位。

7. 若联合体各方因自身原因在项目进行过程中产生纠纷，由联合体各方协商解决，采购人对此不承担任何责任。由此造成采购人损失的，联合体各方应当承担相应的连带责任。

8. 本协议书自签署之日起生效。

9. 本协议书一式八份，联合体各方和采购人各执一份。

（注：如本协议书由委托代理人签字或盖章的，则同时应当附上法定代表人签字或盖章的授权委托书。）



联合体牵头方名称（盖单位章）：中国交通建设股份有限公司



法定代表人或委托代理人（签字或盖章）



单位名称（盖单位章）：中交第一航务工程局有限公司（联合体成员A）



法定代表人或委托代理人（签字或盖章）



单位名称（盖单位章）：中交一局集团有限公司（联合体成员B）



法定代表人或委托代理人（签字或盖章）



单位名称（盖单位章）：中交第二公路工程局有限公司（联合体成员C）



法定代表人或委托代理人（签字或盖章）



单位名称（盖单位章）：中交第三公路工程局有限公司（联合体成员D）



法定代表人或委托代理人（签字或盖章）



单位名称（盖单位章）：中交第三航务工程局有限公司（联合体成员E）

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）：



单位名称（盖单位章）：中交机电工程局有限公司（联合体成员F）

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）：



日期：2019 年 4 月 25 日

说明：如本协议书由委托代理人签字或盖章的，则同时应当附上法定代表人签字或盖章的授权委托书。

施工总承包合同

副本

合同编号：ZJT-SG-2019-001

天津地铁 11 号线一期工程 PPP 项目施工总承包合同

发包人：中交（天津）轨道交通投资建设有限公司

承包人：中国交通建设股份有限公司/中交第一航务工程局有限公司/中交一公局集团有限公司/中交第二公路工程局有限公司/中交第三公路工程局有限公司/中交第三航务工程局有限公司/中交机电工程局有限公司联合体

日期：二〇一九年十二月

第一部分 协议书

发包人(全称): 中交(天津)轨道交通投资建设有限公司

承包人(全称): 中国交通建设股份有限公司/中交第一航务工程局有限公司/中交一局集团有限公司/中交第二公路工程局有限公司/中交第三公路工程局有限公司/中交第三航务工程局有限公司/中交机电工程局有限公司联合体

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,双方就天津地铁 11 号线一期工程 PPP 项目施工总承包项目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: 天津地铁 11 号线一期工程 PPP 项目;
2. 工程地点: 天津市;
3. 工程立项批准文号: 发改基础【2015】2098 号;
4. 资金来源: 企业自筹和银行贷款;

5. 工程承包范围: 车站工程、区间工程、轨道工程、通信工程、信号工程、主变电所、供电系统、动力照明、综合监控、防灾报警、环境与设备监控系统、安防及安检、通风、空调与采暖、给水排水与消防、气体灭火、自动售检票系统(AFC)、车站辅助设备、运营控制中心、车辆段及综合基地、人防工程、车站装修、前期工程、市政公用设施建设、配合辅助工程、安全文明环保工程、场地准备及临时设施等;

(1) 水上公园西路站、水上公园西路站~八里台站区间、八里台站~吴家窑站区间、吴家窑站、吴家窑站~佟楼站区间、佟楼站、佟楼站~迎宾馆站区间、迎宾馆站、迎宾馆站~文化中心站区间、文化中心站(未实施部分)、文化中心站~黑牛城道站区间、黑牛城道站、黑牛城道站~澧水道站区间、澧水道站、澧水道站~内江路站区间、内江路站、内江路站~陈塘站区间、陈塘站、陈塘站~东江道站区间、东江道站、东江道站~学苑北路站区间、学苑北路站、学苑北路站~海河东路站区间、海河东路站、海河东路站~环宇道站区间、环宇道站、环宇道站~雪莲南路站区间、雪莲南路站、雪莲南路站~招远路站区间、招远路站、招远路站~外环辅道站区间、外环辅道站、外环辅道站~驯海路站区间、驯海路站、驯海路站~东丽一经路站区间、东丽一经路站、东丽一经路站~东丽三经路站区间、东丽三经路站、东丽三经路站~东丽六经路站区间、东丽六经路站、东丽六经路站~七经路定修段出入段线、七经路定修段的土建工程。

(2) 全线轨道工程。

(3) 全线机电工程（包括但不限于通信、信号、主变电所、供电系统、动力照明、综合监控、防灾报警、环境与设备监控、安防、安检、通风、空调与采暖、给水排水与消防、气体灭火、自动售检票、车站辅助设备、人防等）设备材料的采购、安装及调试，及因本工程建设引起相关既有线设备系统改造、升级等全部工作。

(4) 车站装修工程。

(5) 场地准备及临时设施，临时用地租地，道路破复，拆除还建既有桥梁，天桥迁建，广场及大屏幕拆迁，管线切改，交通疏解等前期工作。

(6) 市政公用设施建设、配合辅助工程、安全文明环保工程。

详细工程承包范围见工程量清单表。

二、合同工期

计划开工日期：2019年11月1日；

计划竣工日期：2023年10月31日；

工期总日历天数：1461天；

开工日期以监理人下达开工令日期为准，若实际开工日期较计划开工日期有提前或推迟，则节点工期中的相应日期可作适当调整，竣工日期亦相应提前或推迟；竣工日期为完成本工程项目全部工程内容（包括所有专业工程）且通过竣工验收之日。

三、质量标准

符合国家及相关行业施工及验收标准，一次验收合格率达 100%，确保天津市“金奖海河杯”（省部级），争创中国建筑工程鲁班奖、国家优质工程金奖。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 本合同价款确定方式：总价承包，暂定合同价为¥14315855788 元（人民币大写：壹佰肆拾叁亿壹仟伍佰捌拾伍万伍仟柒佰捌拾捌元整），增值税税率为 9%，其中不含税价款为 13133812649 元，增值税税金为 1182043139 元。

2. 合同价款组成：合同价格及合同价格调整。

(1) 合同价格包含：第一部分工程费用人民币（大写）壹佰贰拾伍亿叁仟肆佰零伍万柒仟柒佰叁拾叁元整（小写¥12534057733 元）。

第二部分由承包人负责实施的工程建设其他费人民币（大写）壹拾柒亿捌仟壹佰柒拾玖万捌仟零伍拾伍元整（小写¥1781798055 元）。

(2) 合同价格调整：重大变更价款的调整、概算修正、人工材料价格调差（另行协商）、

标准变化引起的价格调整及合同中约定可调整的部分等。

五、管理机构和人员

1. 承包人牵头人中国交通建设股份有限公司受承包人成员方共同委托, 组建中国交通建设股份有限公司天津地铁 11 号线一期工程 PPP 项目总经理部 (以下简称: 项目总经理部), 充分发挥资金、技术、人才、设备等方面的统筹协调、管理优势, 为本项目实施提供全方位保障, 建立健全施工总承包管理体系, 负责项目实施全过程的组织、指挥、统筹协调、管理、监控等, 全面落实、履行并兑现合同目标。

项目总经理部负责代表其他承包人成员方对发包人办理工程结算、计量支付与开具发票。

2. 承包人项目总经理部总经理: 盛治水。

3. 承包人各成员方责任义务、施工范围

(1) 承包人成员之一中交一公局集团有限公司负责 1 标段、2 标段、3 标段范围内的工程建设内容。接受发包人及项目总经理部的管理, 全面履行本合同的承诺, 为管段内的工程安全、质量、工期、环保水保及文明施工、分包管理、施工风险、成本、工程保修等负责, 与项目总经理部办理工程结算、计量支付、开具发票。

具体施工内容如下:

1 标段: 水上公园西路站、水上公园西路站~八里台站、八里台站~吴家窑站、吴家窑站车站及盾构区间的土建施工 (不含预埋槽道、管片预制运输、疏散平台);

2 标段: 吴家窑站~佟楼站、佟楼站、佟楼站~迎宾馆站、迎宾馆站、迎宾馆站~文化中心站车站及盾构区间的土建施工 (不含预埋槽道、管片预制运输、疏散平台);

3 标段: 文化中心站 (未实施部分详见工程量清单)、文化中心站~黑牛城道站、黑牛城道站、黑牛城道站~澧水道站、澧水道站车站及盾构区间的土建施工 (不含预埋槽道、管片预制运输、疏散平台);

1 标段、2 标段、3 标段施工范围内的场地准备及临时设施 (不含临电设施), 临时用地租地、道路恢复、拆除还建既有桥梁、天桥迁建、广场及大屏幕拆迁、管线切改、交通疏解等前期工作, 改河工程。

具体实施内容见附件工程量清单。

1 标段 项目经理: 匡小冬; 注册证书: 津 112131308108。

2 标段 项目经理: 陈 斌; 注册证书: 京 111181903033。

3 标段 项目经理: 李 辉; 注册证书: 京 111161640140。

(2) 承包人成员之一中交第三公路工程局有限公司负责 4 标段、5 标段范围内的工程建设内容。接受发包人及项目总经理部的管理，全面履行本合同的承诺，为管段内的工程安全、质量、工期、环保水保及文明施工、分包管理、施工风险、成本、工程保修等负责，与项目总经理部办理工程结算、计量支付、开具发票。

具体施工内容如下：

4 标段：澧水道站～内江路站、内江路站、内江路站～陈塘站、陈塘站、陈塘站～东江道站盾构区间及车站的土建施工（不含预埋槽道、管片预制运输、疏散平台）；

5 标段：东江道站、东江道站～学苑北路站、学苑北路站、学苑北路站～海河东路站、海河东路站、海河东路站～环宇道站盾构区间及车站的土建施工（不含预埋槽道、管片预制运输、疏散平台）；

4 标段、5 标段施工范围内的场地准备及临时设施（不含临电设施），临时用地租地、道路恢复、拆除还建既有桥梁、天桥迁建、管线切改、交通疏解等前期工作，改河工程。

具体实施内容见附件工程量清单。

4 标段 项目经理：肖作明；注册证书：京 111131426410。

5 标段 项目经理：李星；注册证书：京 142070804129。

(3) 承包人成员之一中交第一航务工程局有限公司负责 6 标段、9 标段、10 标段、12 标段范围内的工程建设内容。接受发包人及项目总经理部的管理，全面履行本合同的承诺，为管段内的工程安全、质量、工期、环保水保及文明施工、分包管理、施工风险、成本、工程保修等负责，与项目总经理部办理工程结算、计量支付、开具发票。

具体施工内容如下：

6 标段：环宇道站、环宇道站～雪莲南路站、雪莲南路站、雪莲南路站～招远路站车站及盾构区间的土建施工（不含预埋槽道、管片预制运输、疏散平台）；

9 标段：东丽六经路站～七经路车辆段出入段线（含封闭段、U 型槽段、路基段及罩棚）的土建施工，七经路车辆段的路基工程、桥涵工程、房屋建筑（只限于结构及装饰）、场区建筑的土建施工；

10 标段：全线盾构管片预制、管片预埋槽道、管片试拼、管片短驳运输、管片场外运输等施工内容；

12 标段：全线车站的装饰装修工作；

10 标段、12 标段施工范围内的场地准备及临时设施（不含临电设施），临时用地租地等前期工作；

6 标段、9 标段施工范围内的场地准备及临时设施（不含临电设施），临时用地租地、

道路恢复、拆除还建既有桥梁、天桥迁建、管线切改、交通疏解等前期工作。

具体实施内容见附件工程量清单。

6 标段 项目经理：刘君；注册证书：津 112111105651。

9 标段 项目经理：张增胜；注册证书：津 112161713119。

10 标段 项目经理：白宝强；注册证书：津 112181901116。

12 标段 项目经理：孙超；注册证书：津 112171814814。

(4) 承包人成员之一中交第三航务工程局有限公司负责 7 标段范围内的工程建设内容。接受发包人及项目总经理部的管理，全面履行本合同的承诺，为管段内的工程安全、质量、工期、环保水保及文明施工、分包管理、施工风险、成本、工程保修等负责，与项目总经理部办理工程结算、计量支付、开具发票。

具体施工内容如下：

7 标段：招远路站、招远路站～外环辅道站、外环辅道站、外环辅道站～驯海路站、驯海路站、驯海路站～东丽一经路站盾构区间及车站的土建施工（不含预埋槽道、管片预制运输、疏散平台）；

7 标段施工范围内的场地准备及临时设施（不含临电设施），临时用地租地、道路恢复、拆除还建既有桥梁、天桥迁建、管线切改、交通疏解等前期工作。

具体实施内容见附件工程量清单。

7 标段 项目经理：林泉；注册证书：沪 131181904544。

(5) 承包人成员之一中交第二公路工程局有限公司负责 8 标段、11 标段范围内的工程建设内容。接受发包人及项目总经理部的管理，全面履行本合同的承诺，为管段内的工程安全、质量、工期、环保水保及文明施工、分包管理、施工风险、成本、工程保修等负责，与项目总经理部办理工程结算、计量支付、开具发票。

具体施工内容如下：

8 标段：东丽一经路站、东丽一经路站～东丽三经路站、东丽三经路站、东丽三经路站～东丽六经路站、东丽六经路站车站及盾构区间的土建施工（不含预埋槽道、管片预制运输、疏散平台）；

11 标段：全线主线、出入段线、车辆段范围内的轨道、道岔和渡线的铺设；

11 标段施工范围内的场地准备及临时设施（不含临电设施），临时用地租地等前期工作；

8 标段施工范围内的场地准备及临时设施（不含临电设施），临时用地租地、道路恢复、拆除还建既有桥梁、天桥迁建、管线切改、交通疏解等前期工作。

具体实施内容见附件工程量清单。

8 标段、11 标段 项目经理：马利军；注册证书：陕 161171819275。

(6) 承包人成员之一中交机电工程局有限公司负责 13 标段范围内的工程建设内容，并负责全线的电力迁改。接受发包人及项目总经理部的管理，全面履行本合同的承诺，为管段内的工程安全、质量、工期、环保水保及文明施工、分包管理、施工风险、成本、工程保修等负责，与项目总经理部办理工程结算、计量支付、开具发票。

13 标段：通信工程、信号工程、主变电所、供电系统、动力照明、综合监控、防灾报警、环境与设备监控系统、安防及安检、通风、空调与采暖、给水排水与消防、气体灭火、自动售检票系统（AFC）、车站辅助设备、车辆段及综合基地的机电工程、人防工程等机电设备建筑安装工程。

13 标段施工范围内的场地准备及临时设施，临时用地租地等前期工作。驯海路主变电所临时用地租地、道路恢复、管线切改，吴家窑改造机电工程，全线电力迁改等前期配套设施迁改工程。

具体实施内容见附件工程量清单。

13 标段 项目经理：吴秀山；注册证书：京 144101116436。

六、合同文件构成及优先顺序

下列组成本合同的文件是一个合同整体，彼此应当能相互解释，互为说明。当出现相互矛盾时，组成本合同文件的优先解释顺序如下：

1. 合同补充协议；（如有）
2. 合同协议书；
3. 合同条款；
4. 天津地铁11号线一期工程PPP项目合同；
5. 图纸（含初步设计图纸和施工图设计图纸）；
6. 标准规范；
7. 已标价工程量清单及其修正；
8. 批复初步设计概算文件；
9. 其他合同文件。

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，应以在最新时间所签署的为准。

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，并根据

其所属的合同文件类别确定优先解释顺序。

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。

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、第三部分专用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于 2019 年 月 日签订。

十、签订地点

本合同在 中国天津 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委托代理人签字或签章，并加盖公章之日起正式生效，生效日期为最后一方签字并盖章的日期。

十三、合同份数

本协议正本 2 份，副本 22 份，正本发包人、承包人牵头人各执 1 份；副本发包人 6 份、承包人执 16 份。

(本页以下无正文)

(本页为签字盖章页)

发包人 (盖章): 中交(天津)轨道交通投资建设有限公司

地址: 天津市河西区大沽南路 1472 号

法定代表人或授权代理人 (签字或盖章):

日期:



王军印

承包人牵头方 (盖章): 中国交通建设股份有限公司

地址: 北京市西城区德胜门外大街 85 号

法定代表人或授权代理人 (签字或盖章):

日期:



王军印

承包人成员一 (盖章): 中交第一航务工程局有限公司

地址: 天津港保税区跃进路航运服务中心 8#楼

法定代表人或授权代理人 (签字或盖章):

日期:



王洪涛

承包人成员二 (盖章): 中交一公局集团有限公司

地址: 北京市朝阳区管庄周家井

法定代表人或授权代理人 (签字或盖章):

日期:



郝世洲

承包人成员三 (盖章): 中交第三公路工程局有限公司

地址: 陕西省西安市雁塔区丈八东路 262 号

法定代表人或授权代理人 (签字或盖章):

日期:



郭峰涛

承包人成员四 (盖章): 中交第三公路工程局有限公司

地址: 北京市东城区安定门外大街丙 88 号 801

法定代表人或授权代理人 (签字或盖章):

日期:



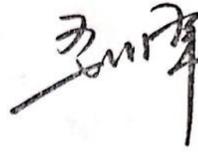
蒋万民

承包人成员五：中交第三航务工程局有限公司

地址：上海市徐汇区平江路 139 号

法定代表人或授权代理人（签字或盖章）：

日期：



承包人成员六（盖章）：中交机电工程局有限公司

地址：北京市石景山区实兴大街 30 号院 3 号楼 2 层 D-0023 房间

法定代表人或授权代理人（签字或盖章）：

日期：



内部承包协议

天津地铁 11 号线一期工程

内部经营承包协议书

编号：TJDT11-2021-SG-016



中国交建
CHINA COMMUNICATIONS CONSTRUCTION

甲方：中国交通建设股份有限公司天津地铁 11 号线一期工程
PPP 项目总经理部

乙方：中交一公局集团有限公司

2021 年 6 月 天津

天津地铁 11 号线一期工程

内部经营承包协议书

编号：TJDT11-2021-SG-016



中国交建
CHINA COMMUNICATIONS CONSTRUCTION

甲方：中国交通建设股份有限公司天津地铁 11 号线一期工程
PPP 项目总经理部

乙方：中交一公局集团有限公司

2021 年 6 月 天津

内部经营承包协议书

甲方：中国交通建设股份有限公司天津地铁 11 号线一期工程 PPP
项目总经理部

乙方：中交一公局集团有限公司

天津地铁 11 号线一期工程 PPP 项目（以下简称“本项目”），由天津市住房和城乡建设委员会以 PPP 模式进行公开招标，由中国交通建设股份有限公司（以下简称“中国交建”）、中交一公局集团有限公司、中交第二公路工程局有限公司、中交第三公路工程局有限公司、中交第一航务工程局有限公司、中交第三航务工程局有限公司、中交机电工程局有限公司组成的联合体作为社会资本参加投标并中标该项目。天津轨道交通集团有限公司作为本项目政府方出资代表，与以中国交建为牵头方的联合体共同组建中交（天津）轨道交通投资建设有限公司（以下简称“项目公司”）。

根据联合体协议及施工总承包合同约定，中国交建为联合体牵头方，由中国交建负责组建“中国交通建设股份有限公司天津地铁 11 号线一期工程 PPP 项目总经理部”（以下简称“甲方”）。甲方负责施工协调、监督、指导，对项目公司办理验工计价、支付、开具发票等事宜。

根据联合体协议及施工总承包合同施工任务划分，甲乙双方就天津地铁 11 号线一期工程 3 标的施工管理等，达成如下协议：

1、甲乙双方职责

1.1 甲方职责

(1) 充分发挥资金、技术、人才、设备等方面的统筹协调、管理优势，为天津地铁 11 号线一期工程实施提供相应服务保障，负责项目实施全过程的协调、管理、监控等，督促乙方全面落实、履行并兑现合同目标。

(2) 负责对项目公司办理工程结算、计量支付与开具发票。

(3) 对乙方开展进度、安全、质量、环境保护、文明施工等考评和信用评价。

1.2 乙方职责

(1) 乙方作为天津地铁 11 号线一期工程项目施工方股东，须履行《天津地铁 11 号线一期工程 PPP 项目合同》对施工方的各项要求，满足合同主体资格要求，落实施工单位各项主体责任，包括质量控制、工期进度、安全生产管控、文明施工与环境保护管控、应急处理、风险防控等。接受实施机构或政府部门的监督检查，自行承担督查结果及履约不力导致的各种风险，确保 PPP 合同顺利履约。

(2) 乙方须履行《天津地铁 11 号线一期工程 PPP 项目施工总承包合同》中承包人的各项责任义务，自行承担施工过程中项目公司对乙方的履约考核、处罚结果，以及自身行为导致的各项社会影响及法律纠纷、法律风险。

(3) 乙方负责成立天津地铁 11 号线一期工程 3 标段项目经理部，接受甲方的管理，负责本项目合同范围内工程的具体实施，全面履行本协议的承诺，为标段内工程的安全、质量、工期、环保水保及文明施工、分包管理、施工风险等工作的直接责任主体，与甲方办理工程

结算、计量支付、开具发票。

(4) 乙方须遵守服从甲方制定的管理、考核、资金、税务等各项管理制度及办法。

(5) 对本标段工程建设安全质量负终身责任，采取有效措施，确保所属项目工作目标的实现。

(6) 对本标段成本管控负总责。

2、工程范围

(1) 3 标：文化中心站（未实施部分详见清单）、文化中心站～黑牛城道站、黑牛城道站、黑牛城道站～澧水道站、澧水道站车站及盾构区间的土建施工。

(2) 3 标施工范围内的场地准备及临时设施（不含临电设施），临时用地租地、道路恢复、拆除还建既有桥梁、天桥迁建、广场及大屏幕拆迁、管线切改、交通疏解等前期工作。

(3) 具体实施内容见附件 1《工程量清单》。

3、协议价款

(1) 本协议采用：协议价=成本基础价格+利润+前期配套设施迁改工程费用的合同模式。其中成本基础价格确定及调整原则见附件 2《成本基础价格确认书》；利润额暂未计入协议价，最终以中国交建批复为准。

(2) 本协议暂定签约协议价为：人民币 740629997 元（大写：**柒亿肆仟零陆拾贰万玖仟玖佰玖拾柒元整**），增值税税率为 9%，其中不含税价款为 679477061 元，增值税税金为 61152936 元。

其中：

乙方成本基础价格为 654818928 元（大写：陆亿伍仟肆佰捌拾壹万捌仟玖佰贰拾捌元整），增值税税率为 9%，其中不含税价款为 600751310 元，增值税税金为 54067618 元。

乙方利润额暂按成本基础价格的 3% 计，最终以中国交建批复或中国交建相关文件为准。中间计量过程中利润暂不予以计价支付。

乙方前期配套设施迁改工程费用 85811069 元（大写：捌仟伍佰捌拾壹万壹仟零陆拾玖元整），其中不含税价款为 78725751 元，增值税税金为 7085318 元。前期工程不计利润。

(3) 本协议为固定单价合同，工程项目综合单价实行价税分离原则。如遇国家税收政策调整导致税率下降，以协议不含税综合单价为基础对增值税进行重新计算，并相应调减含税协议总价。

(4) 工程费用竣工结算额=成本基础价格+利润。

成本基础价格按乙方实际完成并经甲方验收合格的工程量，按附件 2《成本基础价格确认书》原则确定，且以中国交建的审计结果为准。

在完成中国交建对本项目下达的利润目标的前提下，乙方利润以经中国交建审计的成本基础价格为计取基数，以中国交建批复或中国交建相关文件明确的利润点数为取费标准计取利润。

4、协议价款的调整

发生下述情况，本协议中第一部分工程费用予以调整：

4.1 材料调差

4.1.1 甲方对乙方进行材料调差。

4.1.2 乙方按照下述原则做好材料价差收集统计工作：

(1) 以本协议附件 2 中的《主要材料单价表》所列主要材料不含税单价作为材料基准价，依据甲乙双方共同确认的实际采购价格（以采购发票为准）或双方共同询价确认的价格，以乙方当月完成对甲方计量合格工程量计算材料价差。价差核算不计材料损耗系数。

(2) 材料调差的原则

对构成地铁永久工程的主要工程材料调整材料价差，所有工程项目的模板、脚手架、支撑体系等周转材料、措施材料不予调差。

(3) 材料调差的范围

调差主要材料为：钢材、钢轨及扣件、混凝土、水泥、铜材。上述主要材料的范围具体如下：

a. 钢材、钢轨及扣件：包括建安工程用钢筋、钢管、车辆段地面建筑钢屋架的型钢和地连墙接头封口型钢，正线、辅助线、车辆段铺轨工程的钢轨及扣件；

b. 混凝土：建安工程用各类混凝土、喷射混凝土、砂浆；

c. 水泥：注浆、加固、止水帷幕用水泥；

d. 铜材：包括构成地铁永久工程的各类铜芯电缆、汇流排、接触线、铜绞线；其中铜芯电缆特指单根电缆或导线中铜芯截面合计超出 10mm^2 以上的各类电缆；汇流排根据设计文件的合金比例计算其含铜量，调整其铜材价差，其他合金材料价格不作调整。

(4) 中间计量材料调差的计算方法

材料价格涨落，且 $K > 1.05$ 或 $K < 0.95$ ($K = p_i/p_0$) 时

若 $p_i > p_0$

$$c_i = q \times (p_i - 1.05 \times p_0);$$

若 $p_i < p_0$

$$c_i = q \times (p_i - 0.95 \times p_0);$$

式中:

K——某种材料的调差系数;

c_i ——某种材料第 I 期的材料调差金额;

q——某种材料第 I 期的可调差总量, 不计材料损耗系数;

p_i ——某种材料市场价, 指经双方共同确认的该种材料不含税采购价格;

p_0 ——某种材料不含税基准价。

(5) 竣工结算材料调差的计算方法

$$c_i = q \times (p_i - p_0);$$

式中:

c_i ——某种材料竣工结算的材料调差金额;

q——某种材料竣工结算的可调差总量, 不计材料损耗系数;

p_i ——某种材料市场价, 指经双方共同确认的该种材料不含税加权平均采购价格;

p_0 ——某种材料不含税基准价。

(6) 调差工程量计算规则

a. 中间计量过程中需要进行调差的材料，乙方可按照当期完成对甲方计量合格工程量计算材料价差，且调差总量不得超出对上计价工程量，不计材料损耗系数。

b. 变更增加的项目，材料单价套用不含税采购价格，不计材料价差。

(7) 其他约定

a. 调整的材料价差，仅计取税金。

b. 乙方按月度统计材料价差。

4.2 缺项漏项项目

对于工程量清单缺项漏项项目，根据施工图工程数量，由甲乙双方共同确认后据实结算。

4.3 工程变更

施工中，凡需修改、补充经批准的施工图设计文件的为工程变更。工程变更经项目公司同意，并履行变更审批流程后方可实施。

4.3.1 工程变更原则

(1) 由于乙方自身原因造成的包括但不限于工程结构、标高、尺寸、构件位置、预留洞口、建构筑物及地表等存在缺陷，需要增加加固、加强、改造等措施提出的变更，变更增加的费用甲方不予以补偿。

(2) 甲方提出的变更导致乙方部分已完工程废弃的，甲方可根据已完工程价值向乙方进行补偿，补偿方式按本协议约定的计价方式执行，补偿金额只计取直接工程费、专业工程措施费、管理费、税金和相关拆除费用，不计取通用措施项目费用、利润。

4.3.2 变更估价

因政府或甲方原因引起的工程量清单发生的工程量变化和项目增减，按应予计量的实际完成工程量调整协议价款。

调整方法如下：

(1) 工程量发生变化的，清单单价不变，按发生相应的增减量变化调整。

(2) 新增子目综合单价按以下原则确定：

a. 本协议工程量清单中有相同项目的，则套用相同项目的综合单价。

b. 本协议工程量清单中有类似项目的，则参考类似项目的综合单价重新组价进行单价分析，经甲方同意后确定综合单价。

c. 如本协议工程量清单中无类似项目的，则新增综合单价按施工成本价原则进行单价分析，经甲方同意后确定综合单价。

d. 新增子目的材料单价采用甲乙双方共同确认的实际采购价格或双方共同询价确认的价格。

e. 机械台班单价及消耗量沿用定额，如没有，双方另行协商确定。

5、履约担保

乙方需提供履约担保，形式、金额、期限及其他规定：

(1) 履约担保可采用行政保函形式。

(2) 履约担保的金额为本协议价的 10%。

(3) 提供履约担保的时间：本协议签订后 15 个工作日内向甲方提交。

(4) 履约担保退还时间的约定：在合同结算完成后 28 天内将履约保函退回乙方。

(5) 乙方未按上述第 (1)、(2)、(3) 条规定提交履约担保的，应按上述第 (2) 条规定的履约担保金额向甲方支付违约金。该违约金的支付，不影响乙方应提交履约担保的责任及本协议规定的其它违约责任。

(6) 甲方在对履约担保提出索赔要求之前，应书面通知乙方，说明导致此项索赔款项索赔的原因。乙方无条件按照通知要求索赔价款总额且不超过上述担保金额的款项支付到甲方指定的账户。

6、安全文明施工措施费

乙方安全文明施工措施费应单列支付、专款专用。乙方应在财务核算中单独列项备查，不得挪作他用，否则甲方有权责令其限期改正；逾期未改正的，可以责令其暂停施工，由此增加的费用和（或）延误的工期由乙方承担。

7、乙方应按税法规定及甲方相关要求及时向甲方开具合法的增值税专用发票。

8、乙方主要管理人员

项目经理，张叶各（市政一建证书，京 131161706981）；

项目总工程师，王海洋（高工证书，4162792）；

项目安全总监，尹德君（注安证书，0109927）。

9、工程质量

工程质量标准符合国家及相关行业施工及验收标准，一次验收合格率达 100%，确保天津市“金奖海河杯”（省部级）、中国交建优质工程奖，争创中国建筑工程鲁班奖、国家优质工程金奖。具体要求详见附件 6《项目创优目标责任书》。

10、乙方承诺按照法律规定及协议约定完成工程施工，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。

11、预付款

11.1 土建工程预付款

(1) 项目实施第一年，以乙方标段工程费用为基数，预付款比例为 2%，作为当年支付的预付款，且当年预付款不予扣回。

(2) 从项目实施第二年起，每年 1 月份，以甲方批复的乙方当年计划完成工程费用为基数，预付款支付比例为 5%。每年 2 月至 11 月逐月抵扣年度预付款（项目实施第二年含第一年已支付预付款），每月抵扣预付款金额的 10%，直到扣完为止。

若乙方当年完成甲方批复的年度计划比例较低，经甲方研究后，减少或停止支付下年度土建工程预付款。

11.2 前期工程预付款

前期配套设施迁改工程（临时用地、占用车位除外），签订分包合同并在甲方完成备案后，且具备进场条件时，乙方按照该专业工程量清单合同额的 35%向甲方申请预付款。

临时用地、占用车位工程，甲方不支付预付款。

前期工程预付款待前期工程开始办理计价手续后转为已支付工程款予以扣除。

11.3 甲方在业主支付给甲方预付款后，并核定乙方人员到位、设备进场、工程进度、前期合同签订等情况后，支付乙方预付款。

12、验工计价原则

12.1 第一部分 工程费用

12.1.1 分部分项工程费

以乙方实际完成并经甲方签认的合格施工图工程量，与附件 1《工程量清单》所列单价相乘，计算得到分部分项工程费。

12.1.2 安全文明施工措施费

按工程费用验工计价额的 2% 计列。

12.1.3 利润

利润以中国交建批复或中国交建相关文件为准，中间计量过程中利润暂不予以计价支付。

乙方工程完工并经竣工验收合格后，发生的实际成本以中国交建审计结果为准。若乙方发生的实际成本控制在成本基础价格以内，且完成中国交建对本项目下达的利润目标，则以经中国交建审计的成本基础价格为计取基数，以中国交建批复或中国交建相关文件明确的利润点数为取费标准计取利润。利润待中国交建批复后 3 个月内支付给乙方。若乙方发生的实际成本超出成本基础价格，则不予以支付乙方利润。

12.1.4 工程费用中间验工计价额

工程费用中间验工计价额=分部分项工程费+安全文明施工措施费+材料调差（如有）+工程变更增减金额+其他。

12.1.5 工程费用竣工结算额

工程费用竣工结算额=成本基础价格+利润。

竣工结算方式：

$K = \text{本协议确认的成本基础价格} / \text{本标段中标价格}$ 。

最终成本基础价格以经政府审计确定的本标段工程费用乘以 K 得到的数值为控制上限，并经中国交建审计后确定。

若乙方经中国交建审计后确定的实际发生成本控制在最终成本基础价格以内，则按中国交建批复或中国交建相关文件规定向乙方支付利润；否则不予以支付利润。

12.2 第二部分 前期工程费用

前期工程，本协议前期工程费用在清单范围内乙方包干使用。

12.3 其他约定

若本项目交工验收后在中标价基础上项目核算整体亏损，则由各标段按竣工结算额比例分担甲方现场管理费。

13、计量与支付

13.1 安全文明施工措施费的计价支付，按甲方制定的支付办法执行。

13.2 工程费验工计价以施工图工程量为依据。

13.3 验工计价采用月度计价的方式，验工计价周期为上个月 26 日至本月 25 日。每月标段项目经理部需按时将验工计价工程数量表、

验工计价表报送总经理部相关部门审核后，报总经理部分管领导和主管领导审批。具体以总经理部验工计价管理办法为准。

乙方须配合甲方完成对项目公司验工计价工作。

13.4 土建工程，按验工计价款的95%拨付进度款（扣除应扣回开工预付款、其他应扣款等），留3%作为工程质量保证金，1%作为考核基金，1%作为农民工工资保证金。农民工工资保证金待天津市农民工工资保证金实施细则出台后据实调整。

13.5 前期配套设施迁改工程，待本专业完成产值超过本专业预付款申请金额时，办理计价手续。

当前期工程累计计价金额小于本协议清单金额时，在竣工结算时予以计价剩余费用。

若中间累计计价金额超出本协议清单金额时，暂计价至本协议前期工程费金额止，超出部分不予计价。

若非乙方自身原因造成前期工程量清单中无某子项工程量而实际施工时有该子项时，或清单工程量变化较大时，经甲方确认后方可办理计价。因乙方自身原因增加的工程内容由乙方自行承担。

13.6 甲方从乙方每期工程费用计价款中提取1%作为考核基金，由甲方统一考核支配。考核基金的具体使用按照甲方制定的考核办法执行。

13.7 竣工结算：工程竣工验收后，甲方与乙方办理竣工结算手续，按工程费用竣工结算批复金额的97%支付（扣除已支付的工程款、其他应扣款），留3%作为工程质量保证金。前期配套设施迁改工程不扣

留质量保证金。

13.8 最终结算：工程缺陷责任期满后，甲方与乙方办理最终结算，并按最终结算报表中列明的金额支付给乙方。

14、协议工期

计划开工日期：2019年11月1日；计划竣工日期：2023年10月31日。具体开工日期以监理发出的开工通知书中约定的开工日期为准。

天津地铁11号线一期工程3标关键节点工期如下：

洞通时间：2023年2月17日；

附属结构完成时间：2024年1月31日。

乙方对本工程工期负责，根据甲方的总体计划和节点工期、关键工序、工期控制点的要求，在人力、资金、设备等方面予以充分保证，按规定的工期按时交工。如甲方对节点工期进行调整，乙方根据要求及时调整进度计划并重新调整施工资源，满足整体进度计划要求。

15、安全管理

(1) 乙方是现场安全、文明施工、绿色施工、环境保护、职业健康的责任主体单位，对现场安全、文明施工、绿色施工、环境保护、职业健康负总责。

(2) 乙方应设置安全管理机构，配置有经验的专职安全管理人员，负责管理、监督、指导职工健康、安全保护和环境保护工作，专职安全管理人员数量应根据《建筑施工企业安全生产管理机构设置及专职安全生产管理人员配备办法》和国家、省、市政府有关规定。乙方应负责对其分包人的管理、监督和指导。

(3) 乙方应按甲方要求设立安全生产管理目标：坚持以人为本，坚持安全发展，坚持安全第一、预防为主、综合治理的方针；坚持“双零”（零事故、零伤害）目标和“安全为本”的理念，落实本质安全，杜绝发生一般及以上生产安全事故，杜绝发生火灾事故，杜绝发生一般及以上职业病危害事故，新增职业病案例为零。

(4) 乙方应按甲方要求设立环境保护目标：坚持“保护优先、预防为主、综合治理、公众参与、损害担责”的原则，杜绝发生一般（含）以上突发环境事件。

(5) 乙方应按甲方要求设立文明施工目标：创建“市级文明（示范）工地”、创建“市级绿色施工示范工程”；天津市建设工程文明施工标准化工地达标率 100%。

(6) 乙方必须遵守甲方关于轨行区、站后作业的相关管理办法，接受甲方统一管理。

(7) 乙方应按照国家及天津市相关规定、标准及规范等要求，落实安全生产标准化相关工作。

(8) 乙方要按环评报告及环评批复落实施工过程中的环境保护措施。

16、质量管理

(1) 乙方是工程质量的责任主体单位，对工程质量负总责。

(2) 乙方应向项目公司、甲方和监理提交工程质量保证体系及措施文件，建立完善的质量检查制度，并提交相应的工程质量文件。对

于甲方和监理违反法律规定和合同约定的错误指示，乙方有权拒绝实施。

(3) 乙方提供和组织足够的质检人员，检查和控制工程施工质量，同时应对施工人员进行质量教育和技术培训，定期考核施工人员的劳动技能，严格执行施工规范和操作规程。

(4) 乙方应按照法律规定和甲方的要求，对材料、工程设备以及工程的所有部位及其施工工艺进行全过程的质量检查和检验，并作详细记录，编制工程质量报表，报送监理审查。此外，乙方还应按照法律规定和甲方的要求，进行施工现场取样试验、实体检测、工程复核测量和设备性能检测，提供试验样品、提交试验报告和测量成果以及其他工作。

(5) 乙方负责合同工程施工中出现质量问题或竣工验收不合格的返修工作。

(6) 乙方应参加合同工程的所有验收工作，包括隐蔽验收、中间验收、竣工验收等工作。

(7) 乙方必须为建筑装饰、机电安装、系统机电设备安装工程等下道工序提供合格的结构土建工程。

(8) 乙方应按照招标文件技术条件及有关技术规范的要求，完成各项目工程的检验、调试、测量与观测，并累积形成完整的技术资料。

(9) 乙方应对本合同范围内的主体结构、以及工地周围受施工影响有可能产生变形的建筑物进行变形观测。

17、缺陷责任期与保修

17.1 缺陷责任期

缺陷责任期自本项目工程验收合格之日起 24 个月。

17.2 质量保证金

(1) 质量保证金为本标段工程费用竣工结算额的 3%。

(2) 乙方未按照法律法规有关规定和协议约定履行质量保修义务的，甲方有权从质量保证金中扣留用于质量保修的各项支出。

17.3 保修

工程保修期为：按《建设工程质量管理条例》(国务院令第 279 号)的有关规定执行。

18、不可抗力

不可抗力导致的人员伤亡、财产损失、费用增加和（或）工期延误等后果，由甲乙双方按以下原则承担：

(1) 永久工程，包括已运至施工场地的材料和工程设备的损害，以及因工程损害造成的第三者人员伤亡和财产损失由甲乙双方按照 50%：50%的比例分别承担；

(2) 设备的损坏由各自自行承担；

(3) 甲乙双方各自承担其人员伤亡和其他财产损失及其相关费用；

(4) 停工损失由甲乙双方各自承担，但停工期间应监理人要求照管工程和清理、修复工程的金额由甲方承担；

(5) 不能按期竣工的，应合理延长工期。甲方要求赶工的，乙方应采取赶工措施，赶工费用由甲方承担。

19、保险

19.1 项目公司为本工程办理建筑安装工程一切险及第三者责任险，并支付保险费用。

其他险种由乙方自行选择购买并承担费用，乙方自行承担其他类保险事故的损失及责任。

19.2 工程保险的权利与义务

(1) 甲方和乙方均应遵守本保险规定的被保险人各项义务。

(2) 如本合同工程因保险事故原因遭受损失，乙方需密切配合甲方做好保险索赔工作，事故第一时间通知甲方。

(3) 乙方负有妥善保存遭受损失材料、设备的义务，如因受损材料、设备的缺失或保管不善等原因而导致保险公司拒赔或减少赔付的，甲方保留向乙方追偿损失的权利。

(4) 甲方有权要求乙方按照合理的价格回收受损材料、设备，回收款将直接抵扣甲方应当支付给乙方的合同款。

(5) 发生保险事故时，保险中所有的免赔额、赔偿限额以外的损失以及保险责任不成立的损失等均应由乙方负担。

19.3 保险要求

19.3.1 保险培训

项目实施过程中，乙方应配合保险经纪公司进行保险和理赔知识的相关培训。

19.3.2 报告义务

乙方为第一报案人，事故发生后，应在第一时间拨打报案电话，同时通知保险经纪公司、甲方、项目公司。因未及时报案造成的后果

由乙方承担。

20、违约管理

执行项目公司和甲方制定的违约管理办法。

若因甲方征拆原因造成乙方施工工期延误，甲方予以调整工期节点；若因乙方自身原因导致工程延误、现场窝工等情况的，工期延长、赶工增加资源投入、补偿等乙方增加费用由乙方自行承担。

21、解决纠纷的方式

如在本协议执行过程中发生纠纷，由双方本着实事求是、友好协商的态度加以解决。若经过协商或调解仍不能达成一致时，任何一方均可申请由中国交建裁决。

22、附则

22.1 自本协议签订之日起，甲乙双方签订的《合作框架协议》终止失效。原框架协议中关于向乙方支付预付款、工程款的约定，按照本协议相关约定进行调整。

22.2 乙方设计优化成果享有、工期提前奖励、工期延误处罚等，以甲方相关实施细则为准。

22.3 本协议未尽事宜，由双方本着实事求是、友好协商的态度加以解决。协商一致的，签订补充协议，与本协议具有同等效力。

22.4 本协议由双方法定代表人或其委托代理人签署并盖公章后生效。双方履行完成本协议各项规定后，本协议即告终止。

22.5 本协议一式六份，甲方三份，乙方三份。

附件：1、工程量清单

- 2、成本基础价格确认书
- 3、工程建设项目廉政协议书
- 4、工程施工安全责任保证书
- 5、生态环境保护协议书
- 6、项目创优目标责任书
- 7、履约保函
- 8、承诺函

(以下无正文)

甲方：中国交通建设股份有限公司天津地铁 11 号线一期工程 PPP
项目总经理部



法定代表人或授权代理人 (签字或盖章):

日期:

乙方 (盖章): 中交一公局集团有限公司



法定代表人或授权代理人 (签字或盖章):

日期:

竣工验收证书

单位工程竣工验收证书

单位工程名称	天津地铁11号线一期工程文化中心站、医大二院站（原黑牛城道站）、潜水道车站装饰装修工程	开工日期	2023.11.30	对工程的质量评价	
施工单位	中交一公局集团有限公司	竣工日期	2024.11.26	工程已按施工合同要求完成，经验收检查，外观项目，量测项目及资料核查均符合有关标准的规定，全部达到合格，同意验收。	
合同造价(万元)	4220.88	施工决算(万元)		竣工验收日期	
验收范围及数量： 文化中心站位于河西区友谊路与平江道交口东北侧，为地下二层岛式站台换乘车站，站台宽度14m，车站中心里程DK26+820.924，车站共设3组风亭，3个出入口，3个出地面安全口。其中，A出入口、A1出入口位于车站西南侧，C出入口位于车站东南侧，A出入口、C出入口位于友谊路北侧；A1出入口为过街出入口，位于友谊路南侧。公共区总建筑面积为7687.4㎡。本工程按一级耐火等级设计，装修类型为重点站。				2024年11月26日	
参加竣工验收单位意见					
建设单位	 张成亮 签名：(盖章)		设计单位	 曹雪明 签名：(盖章)	
监理单位	 刘永波 签名：(盖章)		施工单位	 中交一公局集团有限公司 签名：(盖章)	
勘察单位	 张凤德 签名：(盖章)		邀请单位	签名：(盖章)	
存在问题及处理意见： 外观检查中未发现明显缺陷，量测项目全部合格，质量保证资料真实、完整，工程施工过程中未出现过安全与质量事故。					

注：本表用 A3 幅面打印。

单位工程竣工验收证书

单位工程名称	天津地铁11号线一期工程文化中心站“医大二院站（原黑牛城道站）”区间	开工日期	2022.9.28	对工程的质量评价	
施工单位	中交一公局集团有限公司	竣工日期	2024.7.27	工程已按施工合同要求完成，经验收检查，外观项目，量测项目及资料核查均符合有关标准的规定，全部达到合格，同意验收。	
合同造价(万元)	9320.09	施工决算(万元)	9320.09	竣工验收日期	
验收范围及数量： 文化中心站~医大二院站区间自医大二院站始发，横穿隆昌路后，以R=300m的小半径曲线折向北侧，穿越平江道路口后，进入文化中心站。区间平面共设8~300m、800m、700m、1200m四处曲线，线路纵断面大致呈“V”字形，最大纵坡24%，最小纵坡2‰。区间右线长度1387.266m，左线长度1372.768m，覆土厚度9.9~25.5m，区间设置两个联络通道，1号联络通道位于DK27+430，左线轨面标高-22.285m，右线轨面标高-22.518m；2号联络通道兼泵房位于DK27+739，左线轨面标高-27.926m，右线轨面标高-27.926m 本次验收范围为文化中心站“医大二院站（原黑牛城道站）”区间左线，文化中心站“医大二院站（原黑牛城道站）”区间右线，联络通道3个单位工程。				2024年10月26日	
参加竣工验收单位意见					
建设单位	 张成亮 签名：(盖章)		设计单位	 曹雪明 签名：(盖章)	
监理单位	 刘永波 签名：(盖章)		施工单位	 中交一公局集团有限公司 签名：(盖章)	
勘察单位	 张凤德 签名：(盖章)		邀请单位	签名：(盖章)	
存在问题及处理意见： 外观检查中未发现明显缺陷，量测项目全部合格，质量保证资料真实、完整，工程施工过程中未出现过安全与质量事故。					

注：本表用 A3 幅面打印。

单位工程竣工验收证书

单位工程名称	天津地铁11号线一期工程 医大二院站(原黑牛城道) ~ 澧水道站区间	开工日期	2023.3.24	对工程的质量评价	
施工单位	中交一公局集团有限公司	竣工日期	2024.7.27	工程已按施工合同要求完成,经验收检查,外观项目,量测项目及资料核查均符合有关标准的规定,全部达到合格,同意验收。	
合同造价 (万元)	4784.76	施工决算 (万元)	4784.76	竣工验收日期	
验收范围及数量: 医大二院站~澧水道站区间,本段区间由医大二院站后以连续两段半径350m曲线,到达澧水道站。区间左右线平行布置,线间距14~17m。左线起点里程:左DK28+540.464,终点里程:左DK29+295.884,区间长755.42m。右线起点里程:右DK28+540.464,终点里程:右DK29+295.884,区间长755.42m。隧道结构覆土厚度在18.37m~23.43m之间。采用土压盾构进行掘进,隧道结构内径5500mm,外径6200mm,结构厚度350mm,混凝土采用C50混凝土、抗渗等级P10。区间设置一个联络通道,采用冷冻加固矿山法施工,冷冻法加固地层达到效果后,采用二次衬砌方式;联络通道兼泵房位于DK28+918.753,左线轨面标高-25.857m,右线轨面标高-25.858m				2024年11月26日	
本次验收范围为医大二院站~澧水道站区间单位工程竣工验收,包含医大二院站~澧水道站区间左线,医大二院站~澧水道站区间右线,联络通道3个单位工程。				参加竣工验收单位意见	
缓建内容:无。				建设单位	设计单位
缓建内容:无。				监理单位	施工单位
存在问题及处理意见: 外观检查中未发现明显缺陷,量测项目全部合格,质量保证资料真实、完整,工程施工过程中未出现过安全与质量事故。				勘察单位	邀请单位

注:本表用 A3 幅面打印。

单位工程竣工验收证书

单位工程名称	天津地铁11号线一期工程 医大二院站(原黑牛城道站)	开工日期	2021.2.23	对工程的质量评价	
施工单位	中交一公局集团有限公司	竣工日期		工程已按施工合同要求完成,经验收检查,外观项目,量测项目及资料核查均符合有关标准的规定,全部达到合格,同意验收。	
合同造价 (万元)	21135.13	施工决算 (万元)	21135.13	竣工验收日期	
验收范围及数量: 医大二院站位于尖山路与规划道路黄道交叉口西侧,车站主体呈东西走向,布置于尖山路西侧黄道上。大里程端与6号线医大二院站“T”字换乘,总长 219.1m (含6号线58m),标准段宽24.1m,基坑开挖深度约为26m,为地下三层双柱三跨岛式车站。主体结构采用明挖法施工。				2024年11月26日	
车站共设两个风道(2层结构),4个出入口,1个紧急疏散口。附属结构采用明挖法施工。				参加竣工验收单位意见	
本次验收范围为医大二院站(原黑牛城道站)单位工程竣工验收,包含车站主体主体工程,1号风道及B出入口、2号风道、D出入口4个单位工程。				建设单位	设计单位
缓建内容:无。				监理单位	施工单位
缓建内容:医大二院站南侧附属预留结建工程。				勘察单位	邀请单位
存在问题及处理意见: 外观检查中未发现明显缺陷,量测项目全部合格,质量保证资料真实、完整,工程施工过程中未出现过安全与质量事故。					

注:本表用 A3 幅面打印。

单位工程竣工验收证书

单位工程名称	天津地铁11号线一期工程 澧水道站	开工日期	2021.10.26	对工程的质量评价	
施工单位	中交一公局集团有限公司	竣工日期	2024.11.24	工程已按施工合同要求完成，经验收检查，外观项目，量测项目及资料核查均符合有关标准的规定，全部达到合格，同意验收。	
合同造价 (万元)	25930.44	施工决算 (万元)	25930.44	竣工验收日期	
验收范围及数量： 澧水道站位于澧水道与解放南路交口，为11、8号线“L”型换乘车站，澧水道站（M11）沿澧水道东西方向敷设，澧水道站（M8）沿解放南路南北方向敷设，澧水道站（M11）为地下三层岛式站台车站，站台宽度13m，有效站台中心里程为DK29+373.159，车站总长153.8m，标准段宽度为22.5m。外挂附属一（含3、4风道、D号出入口及部分机房），外挂附属二为地下一层箱型框架结构，局部地下两层；E出入口为地下一层（局部设夹层）箱型框架结构。 本次验收范围为澧水道站单位工程竣工验收，包含车站主体土建工程，外挂附属、E出入口3个子单位工程。 缓验内容：无。 缓建内容：无。				2024年11月26日	
存在问题及处理意见： 外观检查中未发现明显缺陷，量测项目全部合格，质量保证资料真实、完整，工程施工过程中未出现过安全与质量事故。				参加竣工验收单位意见	
建设单位		设计单位		监理单位	
 张峰 签名：（盖章）		 李志明 签名：（盖章）		 刘成 签名：（盖章）	
 张双海 签名：（盖章）		 李志明 签名：（盖章）		 刘成 签名：（盖章）	
 张双海 签名：（盖章）		 张双海 签名：（盖章）		 张双海 签名：（盖章）	

注：本表用 A3 幅面打印。

单位工程竣工验收证书

单位工程名称	天津地铁11号线一期工程 文化中心站	开工日期	2021.4.5	对工程的质量评价	
施工单位	中交一公局集团有限公司	竣工日期	2024.7.27	工程已按施工合同要求完成，经验收检查，外观项目，量测项目及资料核查均符合有关标准的规定，全部达到合格，同意验收。	
合同造价 (万元)	6996.24	施工决算 (万元)	6996.24	竣工验收日期	
验收范围及数量： 11号线文化中心站位于河西区友联路与平江道交口东北侧地下二层岛式站台换乘车站，站台宽14m，车站中心里程DK26+820.924，主体结构241m×22.7m（结构外皮），车站共设2组风亭，4个出入口，其中1个出入口预留。车站两端区间隧道采用盾构法施工。车站风亭及A/C出入口已完成，仅A1出入口为新建出入口 本次验收范围为文化中心站单位工程竣工验收，包含车站主体土建工程，附属A出入口、C出入口、A1出入口、A1出入口顶管5个子单位工程。 缓验内容：无。 缓建内容：文化中心站新增换乘通道缓建。				2024年11月26日	
存在问题及处理意见： 外观检查中未发现明显缺陷，量测项目全部合格，质量保证资料真实、完整，工程施工过程中未出现过安全与质量事故。				参加竣工验收单位意见	
建设单位		设计单位		监理单位	
 张峰 签名：（盖章）		 李志明 签名：（盖章）		 刘成 签名：（盖章）	
 张双海 签名：（盖章）		 张双海 签名：（盖章）		 张双海 签名：（盖章）	

注：本表用 A3 幅面打印。

获奖一览表（上限5项）

序号	奖项名称	项目名称	获奖时间	授奖机构	其他
1	2020-2021年度国家 优质工程金奖	武汉市轨道交通6 号线一期工程	2021年12月	中国施工企业管理协会	/
2	2020-2021年度国家 优质工程奖	厦门市轨道交通1 号线一期工程	2021年12月	中国施工企业管理协会	/
3	2020-2021年度国家 优质工程奖	武汉市轨道交通七 号线工程	2021年12月	中国施工企业管理协会	/
4	2022-2023年度国家 优质工程奖	成都轨道交通17 号线一期工程PPP 项目	2023年12月	中国施工企业管理协会	/
5	2022-2023年度国家 优质工程奖	武汉市轨道交通蔡 甸线工程	2023年12月	中国施工企业管理协会	/

注：1、已获奖项证明资料需提供证书原件扫描件，其时间以发证时间为准。

2、如为联合体，则联合体牵头单位或联合体成员单位提供均可。

武汉市轨道交通 6 号线一期工程获 2020-2021 年度国家优质工程金奖



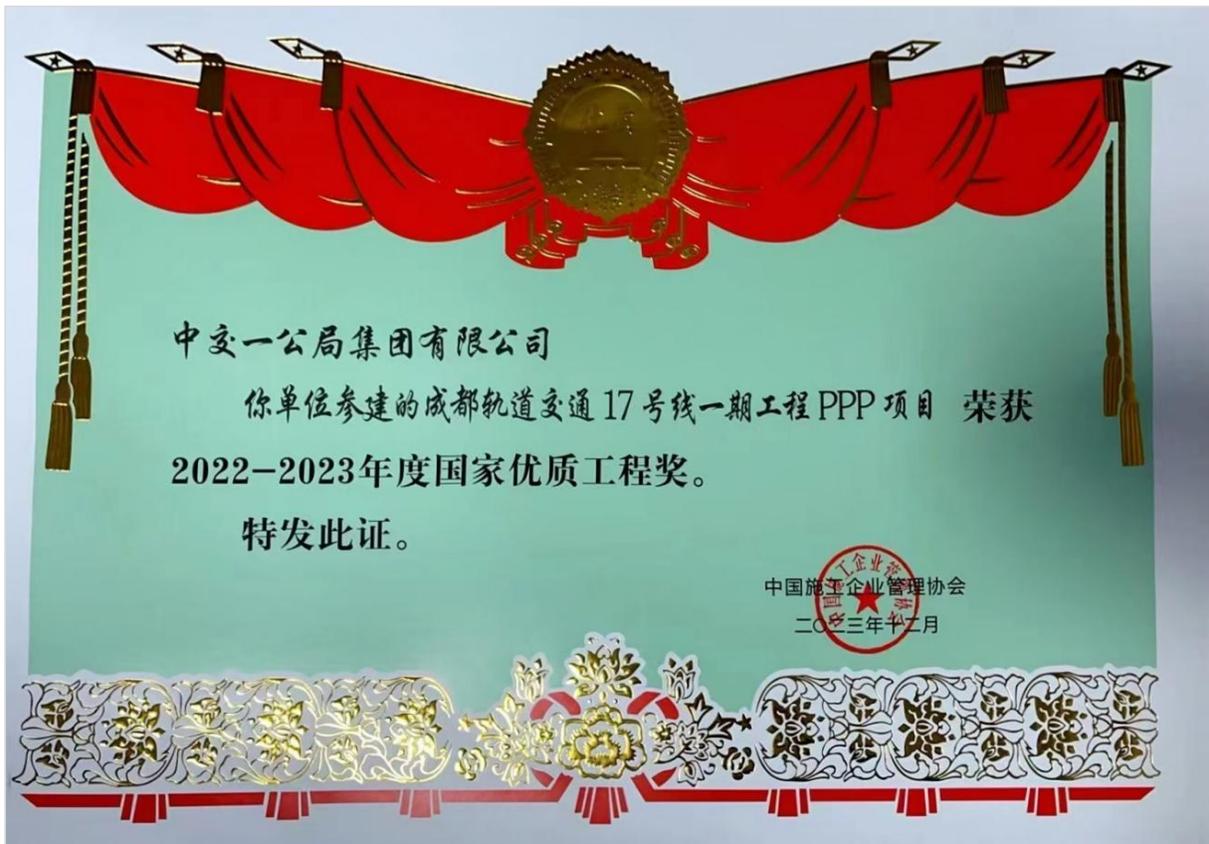
厦门市轨道交通 1 号线一期工程获 2020-2021 年度国家优质工程奖



武汉市轨道交通七号线工程获 2020-2021 年度国家优质工程奖



成都轨道交通 17 号线一期工程 PPP 项目获 2022-2023 年度国家优质工程奖



武汉市轨道交通蔡甸线工程获 2022-2023 年度国家优质工程奖



拟派项目经理业绩情况一览表

姓名	刘鸿星	年龄	43岁			
工作年限	20年	学历	本科			
注册专业	水利水电工程、市政公用工程、建筑工程、公路工程	职称	高级工程师			
12个月社保	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 无					
近5年同类项目业绩（上限2项）						
序号	项目名称	建设规模	合同金额（万元）	合同签订时间	在该业绩担任岗位	备注
1	武汉市轨道交通19号线工程武东站~鼓架山站区间及鼓架山站土建工程	本项目包含1站1区间1区间风井，盾构隧道长度3179米	71907.79	2021年11月30日	项目副经理	/
2	杭州地铁10号线一期工程施工总承包标段土建三工区	本项目包含2站3区间，盾构隧道长度3380米	87555.93	2018年7月18日	项目副经理	/

证明材料：

(1) 施工合同关键页（应包括封面、施工范围、项目总投资、合同额、签订时间、盖章页、体现其为项目经理的部分，合同未体现项目经理姓名的，须提供业主单位出具的职务证明或能体现该项目经理的任职情况的施工许可证）原件扫描件，合同原件备查。

(2) 业绩证明资料须能体现拟派项目经理姓名，业绩证明文件无法体现项目经理姓名的须提供建设单位出具的职务证明或能体现该项目经理的任职情况的施工许可证，否则该业绩不予认可。

注：

注：1、施工合同或施工许可证中项目经理签字项目经理姓名不一致的，需提供项目经理更换证明文件，如未提供的，不予计取。

2、履约证明的工程名称与施工合同的工程名称不一致的（工程名称有细微差别，但可明显判断为同一项目的除外），需提供其为同一项目的证明文件。

项目经理证件

姓名 刘鸿星
性别 男 民族 汉
出生 1982年3月10日
住址 北京市朝阳区周井大院1号交通部公路一局
公民身份号码 150104198203100512



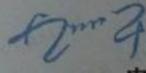
中华人民共和国
居民身份证



签发机关 北京市公安局朝阳分局
有效期限 2015.05.19-2035.05.19

内蒙古大学
毕业证书

学生刘鸿星 性别男，
一九八二年三月十日生，于
一九九七年九月至二〇〇二年
七月在本校公路与桥梁
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。

校长: 
内蒙古大学
二〇〇二年七月一日

电子注册编号: 10126120020600260

NO. 0002757





高等教育自学考试 毕业证书

姓名: 刘鸿星
身份证号: 150104198203100512
证书编号: 65469221042500273

参加 交通土建工程 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。



中华人民共和国教育部高等教育自学考试办公室监制

No.05 01118263

本证书由中国交通建设股份有限公司统一印制, 由评审单位颁发。它表明持证人通过颁发单位专业技术职务任职资格评审委员会评审, 具有相应的专业技术资格水平。



The Certificate is made exclusively by China Communications Construction Company Ltd and issued by the Competent Appraising and Approval Committee, proving the holder has been appraised and duly approved thereafter by the said Committee and found to have met the prescribed professional and technical requirements and thus have the competence for jobs relating thereto.

姓名 刘鸿星
性别 男
出生年月 1982.3
工作单位 中交第一公路工程局有限公司

编号 2140351

系列名称 工程系列
专业名称 地质工程
资格名称 高级工程师
评审时间 2014. 10. 22

Date of Appraisal



中国交通建设股份有限公司制发
Designed and Issued by
China Communications Construction Company Ltd.



使用有效期: 2024年12月31日
- 2025年06月29日

中华人民共和国一级建造师注册证书

姓 名: 刘鸿星

性 别: 男

出生日期: 1982年03月10日

注册编号: 京1112017201746389

聘用企业: 中交一公局集团有限公司



注册专业: 公路工程(有效期: 2023-05-18至2026-05-17)

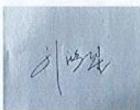
市政公用工程(有效期: 2024-05-07至2027-05-06)

水利水电工程(有效期: 2023-06-30至2026-06-29)

建筑工程(有效期: 2024-12-30至2027-12-29)



请登录中国建造师网
微信公众号扫一扫查询



个人签名: 刘鸿星

签名日期: 2024.12.31



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12月29日

建筑施工企业项目负责人 安全生产考核合格证书

编号：京建安B（2022）0206708

姓 名：刘鸿星

性 别：男

出生年月：1982年3月10日

企业名称：中交一公局集团有限公司

职 务：项目负责人（项目经理）

初次领证日期：2022年8月23日

有效 期：2022年8月23日 至 2025年12月31日



发证机关：北京市住房和城乡建设委员会

发证日期：2022年8月23日





北京市社会保险个人权益记录(单位职工缴费信息)

社会保险登记号:911100001017004524

校验码: y6jecz

统一社会信用代码(组织机构代码):911100001017004524

查询流水号: 11010520250310094630

单位名称:中交一公局集团有限公司

查询日期: 2023年09月至2025年03月

序号	姓名	社会保障号码	险种	缴费情况		本单位实际 缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	刘鸿星	150104198203100512	养老保险	2023年09月	2025年01月	17
			失业保险	2023年09月	2025年01月	17
			工伤保险	2023年09月	2025年01月	17
			医疗保险	2023年09月	2025年01月	17
			生育保险	2023年09月	2025年01月	17

备注:

- 如需鉴定真伪,请30日内通过登录 <http://fwu.rs.j.beijing.gov.cn/bjdkhy/ggfw/>, 进入“社保权益单校验”, 录入校验码和查询流水号进行甄别, 黑色与红色印章效力相同。
- 为保证信息安全, 请妥善保管个人权益记录。
- 养老、工伤、失业保险相关数据来源于社保经办机构, 医疗、生育保险相关数据来源于医保经办机构。

北京市朝阳区社会保险基金管理中心

日期: 2025年03月10日

杭州地铁 10 号线一期工程施工总承包标段土建三工区中标通知书

中标通知书

NO : E3300000001000684014001

中国交通建设股份有限公司/中交第一公路工程局有限公司/中交第二公路工程局有限公司/中交第三航务工程局有限公司/中交隧道工程局有限公司联合体：

你方于 2018 年 06 月 26 日所递交 杭州地铁 10 号线一期工程施工总承包 标段施工投标文件已被我方接受，被确定为中标人。

中标价： 4367610626.00 元

工期： 1068 日历天

工程质量： 符合 合格 标准

项目负责人： 罗兴元

请你方在接到本通知书后的 30 日内到 杭州市地铁集团有限责任公司（杭州市江干区九和路 516 号 T2 楼）与我方签订施工承包合同，在此前按招标文件第二章“投标人须知”第 7.3 款规定向我方提交履约担保。

特此通知。

招标人（盖章）：

法定代表人（盖章）：



2018 年 7 月 10 日

合同协议书

杭州地铁10号线一期工程

施工总承包标段

施工合同

合同编号：(JS10-TJ-018-003)

发包人：杭州市地铁集团有限责任公司

承包人：中国交通建设股份有限公司/中交第一公路工程局有限公司/中交第二公路工程局有限公司/中交第三航务工程局有限公司/中交隧道工程局有限公司联合体

二〇一八年七月

一、合同协议书

发包人（全称）：杭州市地铁集团有限责任公司

承包人（全称）：中国交通建设股份有限公司/中交第一公路工程局有限公司/中交第二公路工程局有限公司/中交第三航务工程局有限公司/中交隧道工程局有限公司联合体

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，双方就杭州地铁10号线一期工程施工总承包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：杭州地铁10号线一期工程施工总承包标段。

2. 工程地点：杭州市。

3. 工程立项批准文号：浙江省发展和改革委员会《省发展改革委关于杭州地铁10号线一期工程初步设计的批复》（浙发改设计【2017】115号）。

4. 资金来源：财政资金及银行贷款。

5. 工程内容：主要由前期工程（管线迁改工程、交通疏解工程）、车站、区间土建工程、装修工程、轨道工程、机电工程（通风、空调及采暖工程、给排水与消防工程、动力照明工程）、系统安装工程【通信工程、信号工程、供电系统工程、综合监控（主控）系统工程、防灾报警、环境与设备监控系统工程、安防及门禁系统工程）、自动售检票系统工程、站台门（屏蔽门）系统】、自动扶梯与电梯工程、疏散平台、导向（含票亭）、石英石艺术座椅、不锈钢垃圾桶、广告灯箱、人防工程、防淹工程的施工及项目的总承包服务等工作内容组成。所有招标范围具体内容以招标图纸、技术标准和要求为准。

群体工程详见附件1：《承包人承揽工程项目一览表》。

6. 工程承包范围：杭州地铁10号线一期工程施工总承包标段，具体区域划分如下：

序号	工程项目	杭州地铁实施	总承包实施
一	车站工程		
1	地下车站土建工程	√ 浙大站、玉古路站、玉学区间 风井、学院路站、翠柏路站、 隐秀路站、莫干山路站 7个车站	√ 汽车北站、会展中心站、祥园路站、 杭行路站、吴家路站、新兴路站 6个车站

二	区间工程土建工程	<p style="text-align: center;">✓</p> <p>浙大站~玉古路站区间、玉古路站~玉学区间风井区间、玉学区间风井~学院路站区间、学院路站~翠柏路站区间、翠柏路站~隐秀路站区间、隐秀路站~莫干山路站区间</p> <p style="text-align: center;">6个区间</p>	<p style="text-align: center;">✓</p> <p>莫干山路站~汽车北站区间、汽车北站~会展中心站区间、会展中心站~祥园路站区间、祥园路站~杭行路站区间、杭行路站~吴家路站区间、吴家路站~新兴路站区间、新兴路~入场线区间（只包含盾构段及出入段线盾构井），7个区间</p>
三	轨道工程	/	<p style="text-align: center;">✓</p> <p>浙大站~仁和车辆段（不含）</p>
四	系统安装工程：信号、通信（含专用、无线和公安）、AFC、综合监控集成（含ISCS/FAS/BAS/ACS）、气体灭火、供电（含变电所、接触网、环网电缆、电力监控、杂散电流防护与接地系统、能源监管）、疏散平台、站台门（屏蔽门系统）、导向、广告灯箱、票亭等	/	<p style="text-align: center;">✓</p> <p>浙大站~入场线区间（含换乘站、区间、主变电所、车辆段、停车场、控制中心、派出所）</p>
五	安检系统	✓	/
六	车站、区间通风空调、给排水、动力照明	/	<p style="text-align: center;">✓</p> <p>浙大站~仁和车辆段（含换乘站）</p>
七	车站、区间装饰装修工程（包括地面四小件：出入口、风亭、垂直电梯、冷却塔、和石英石艺术座椅、不锈钢垃圾桶、物业区钢结构），具体装修界面划分见附件	/	<p style="text-align: center;">✓</p> <p>浙大站~仁和车辆段（含换乘站）</p>
八	车站扶梯与电梯工程	/	<p style="text-align: center;">✓</p> <p>浙大站~仁和车辆段（含换乘站）</p>

九	人防工程	/	√ 浙大站~仁和车辆段（含换乘站）
---	------	---	----------------------

注：除杭州地铁实施部分以外，其余均由总承包实施。

详细工作内容如下：

1) 临时用地、管线改移（雨、污水管施工；其他管线已委托专业单位实施，总承包人负责协调配合满足交警、城管等主管部门要求）、施工临时道路破除及恢复、交通疏解、其他市政设施迁改（如路灯、高点视频交通监控系统、公交站台、公交自行车等）及智能监控、智能刷脸考勤系统等，不含征地拆迁；

2) 施工阶段沿线建构筑物和安全风险评估，房屋鉴定的实施工作；

3) 军用光缆等弱电（如有）、电力、燃气管线迁改及施工接电、过铁路、过高速公路、过既有地铁线等前期工作的洽谈、协商和配合工作；

4) 土建工程（汽车北站~新兴路站，含莫干山路站联络线接口工程）

4) .1 车站土建工程：6座车站，汽车北站、会展中心站、祥园路站、杭行路站、吴家路站、新兴路站，其中杭行路站（含4号线换乘站）；

4) .2 区间土建工程：7个区间，莫干山路站~汽车北站区间、汽车北站~会展中心站区间、会展中心站~祥园路站区间、祥园路站~杭行路站区间、杭行路站~吴家路站区间、吴家路站~新兴路站区间、新兴路~出入场线区间（只包含盾构段及出入段线盾构井）；

4) .3 莫干山路站联络线接口工程；

4) .4 桥梁拆复建：杭行桥、油车桥、谢村港桥、郁宅桥、纬一港桥、新华河桥、汽车北站人行天桥（含桥梁拆复建及车站主体、附属、盾构施工所需的地上地下障碍物清除）；

4) .5 管线迁改工程：土建工程范围；

4) .6 交通疏解工程：土建工程范围。

5) 车站、区间机电安装工程：杭州地铁10号线一期工程全线【浙大站~出入场线区间，不含车辆段、物业区与非本线换乘范围】通风空调与采暖、给排水与消防、动力照明工程；

6) 车站、区间装修工程（含管线综合）：杭州地铁10号线一期工程全线【浙大站~出入场线区间、不含艺术墙】，包括公共区、设备区及地面四小件（出入口、风亭、垂直电梯、冷却塔）和石英艺术座椅、不锈钢垃圾桶（含采购及安装）；

7) 物业区工程：①出入口及紧急疏散口钢结构（含防盗卷帘）和外立面装修（出入口台阶至室内小平台区域真石漆）、风亭外立面装饰装修；②出入口及风亭排水接驳（含物业区化粪池）及供物业区使用的消防及生产生活给水接驳工程；

8) 通信工程（专用、无线和公安）：杭州地铁10号线一期工程全线（含车辆段、主所、控制中心、派出所）；

9) 信号工程：杭州地铁10号线一期工程全线（含车辆段、区间、控制中心）；

10) 供电系统工程：杭州地铁 10 号线一期工程全线（含正线接触网、疏散平台工程，不含车辆段内接触网）；

11) 综合监控（主控）系统集成工程：杭州地铁 10 号线一期工程全线（含 ISCS/FAS/BAS/ACS、气体灭火、车辆段、主所、控制中心）；

12) 自动售检票系统工程：杭州地铁 10 号线一期工程全线（含车辆段、控制中心）；

13) 自动扶梯与电梯：杭州地铁 10 号线一期工程全线（不含车辆段、不含物业区）；

14) 站台门：杭州地铁 10 号线一期工程全线（不含车辆段）；

15) 导向、广告灯箱、票亭：杭州地铁 10 号线一期工程全线（含采购及安装）；

16) 莫干山路站联络线的装修、机电安装、轨道、接触网、信号系统均包含在本次招标范围；

17) 隐秀路主变电所地基加固、基础工程、基坑工程及地面以下地下结构和防水（在翠柏路站～隐秀路站盾构区间施工前须完成）；

18) 110kV 隐秀主变～隐秀路站 35kV 电缆管沟（含绿化迁移、管线迁改、道路破除及恢复等）；

19) 轨道工程：杭州地铁 10 号线一期工程全线，全线正线及配线轨道系统，以及仁和车辆段出入线整体道床部分的轨道系统【浙大站～出入场线区间，不含车辆段】；

20) 人防及防淹门工程：杭州地铁 10 号线一期工程全线（含杭行路站 4 号线部分，不含车辆段，含所有人防封堵、人防第三方检测）；

21) 承包人需按永久性道路恢复标准完成施工开挖区域内路基回填、基层施工（及交通导改需要的面层施工）；

22) 防雷第三方检测和消防第三方检测；

23) 轨行区调度与管理、综合联调组织与管理、专项验收（特种设备、防雷、消防验收及人防验收）组织、试运行期间的组织管理及试运营保驾护航等工作，以及发包人要求完成的所有总承包服务工作。

注：下列工程的施工另行发包，不包括在本次招标范围内：

1) 永久道路恢复工程【不含施工开挖区域内路基回填、基层施工（及交通导改需要的面层施工）】；

2) 车站范围内的绿化迁移（如进场后仍有影响施工或临时借地范围需迁移绿化，总承包人应按相关部门要求自行处理，并办理完善相关手续）；

3) 车站物业区内机电安装工程、装饰工程；

4) 车辆、车辆段工艺设备和安检系统；

5) 仁和车辆段。

二、合同工期

计划开工日期：2018 年 6 月 30 日。

计划竣工日期：2021 年 6 月 30 日。

工期总日历天数：1097 日历天。工期总日历天数与根据前述计划开竣工日期计算的工期天数不一致

的，以工期总日历天数为准。

关键节点工期如下：

杭州地铁 10 号线一期工程计划于 2020 年 8 月实现洞通；2020 年 9 月轨通，10 月实现长轨通；2020 年 11 月实现电通。2021 年 4 月完成安装装修；2021 年 4 月竣工验收；2021 年 6 月开始通车试运营。

(一) 盾构关键工期节点要求

序号	车站	车站(风井)具备盾构始发条件		盾构始发		盾构接收		轨通
		大里程端	小里程端	大里程端	小里程端	大里程端	小里程端	
1	莫干山路站(不含)							2020.09 月轨通
2	莫-汽区间	汽车北站始发		2019.11		2020.08		
3	汽车北站							
4	汽-国区间	汽车北站始发		2020.01		2020.07		
5	国际会展中心							
6	国~祥区间	明星路站始发		2020.01		2020.08		
7	祥园路站							
8	祥~杭区间	耕文路站始发		2019.12		2020.08		
9	杭行路站							
10	杭~吴区间	农都站始发		2019.11		2020.05		
11	吴家路站							
12	吴~新区间	盛东站始发		2019.12		2020.08		
13	新兴路站							
14	出入场线区间	新兴路站始发		2019.12		2020.08		

(二) 车站关键工期节点要求

序号	车站	主体工程(站厅、站台及站厅至站台楼梯)完成时间	1个出入口和1组风亭完成时间	最后一个出入口和风亭完成时间	盾构井中板、顶板封堵完成时间	备注
1	汽车北站	2020.2	2020.5	2021.2	2020.8	
2	国际会展中心	2019.5	2019.8	2021.2	2020.8	
3	祥园路站	2019.5	2019.8	2021.2	2020.8	
4	杭行路站	2020.2	2020.5	2021.2	2020.11	轨排基地
5	吴家路站	2019.5	2019.8	2021.2	2020.8	
6	新兴路站	2020.2	2020.5	2021.2	2020.8	

(三) 机电关键工期节点要求

- (1) 主体结构正式开工建设：2018年6月；
- (2) 完成所有车站主体结构（含站台板、轨顶风道）：2020年2月；
- (3) 洞通（不含联络通道）：2020年8月；
- (4) 主所送电：2020年10月；
- (5) 完成车站一二类系统设备房移交：2020年6月；
- (6) 实现短轨通：2020年9月；
- (7) 实现长轨通：2020年10月；
- (8) 完成车站设备区机电安装及装修：2020年9月；
- (9) 完成车站站台门（含端门）安装和信号、通信系统设备房设备安装及配线：2020年9月；
- (10) 完成全线区间所有机电设备安装及配线（风水电、环网电缆、疏散平台、信号、通信等）：2020年10月；
- (11) 实现车站变电所电通，完成车站、区间送电：2020年11月；
- (12) 完成车站管理用房装修，通风、通水、通信，具备运营进驻条件：2020年11月；
- (13) 完成车站站台门端门外通道区域机电安装及装修：2020年11月；
- (14) 完成通信系统调试（无线800M、专用调度和公务电话）：2020年11月；
- (15) 完成全线接触网电通、热滑：2020年11月；
- (16) 完成车站站厅、站台公共区装修：2021年1月；
- (17) 完成车站机电设备单体调试，取得信号系统联锁认证证书：2020年12月；
- (18) 完成车站地面四小件机电安装及装修：2021年3月；
- (19) 完成车站电扶梯、防雷、消防专项验收取证：2021年4月；
- (20) 系统综合联调：2021年1月-3月；
- (21) 试运行：2021年3月-5月；
- (22) 通车试运营：2021年6月。

注：由于承包人的原因造成上述（一）、（二）、（三）工期节点要求中工期节点延误，每延误一天承包人按签约合同价款万分之二向发包人支付违约金，若因征迁等非承包人原因造成的工期延后，经监理、发包人确认可不处罚。

三、质量标准

工程质量：合格。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价为：

人民币（大写）肆拾叁亿陆仟柒佰陆拾壹万零陆佰贰拾陆元整（¥ 4367610626 元）；

其中：

不含税金额（大写）叁拾玖亿柒仟零伍拾伍万伍仟壹佰壹拾肆元（¥ 3970555114 元），

安全文明施工费：

人民币（大写）捌仟捌佰捌拾贰万叁仟陆佰壹拾壹元（¥ 88823611 元）。

2. 合同价格形式：总价合同。

五、项目经理

承包人项目经理：罗兴元。

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) 本合同协议书（合同谈判纪要）；
- (2) 中标通知书；
- (3) 投标函及投标函附录（与投标文件不一致时，按有利于发包人的原则优先解释）；
- (4) 专用合同条款及其附件；
- (5) 通用合同条款；
- (6) 技术标准和要求；
- (7) 图纸；
- (8) 已标价工程量清单和预算书；
- (9) 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 7 月 18 日签订。

十、签订地点

本合同在 杭州 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 双方签字并盖章后 生效。

十三、合同份数

本合同一式 85 份，均具有同等法律效力，发包人执 60 份，承包人执 25 份。

发包人(公章): 杭州市地铁集团有限责任公司

法定代表人或其委托代理人:

(签字或盖章)

地 址: 杭州市九和路 516 号 T2 楼地铁集团 8 楼

邮政编码: 310019

电 话: 0571-86000823

传 真: 0571-87239660

开户银行: 中国工商银行股份有限公司杭州分行营业部

账 号: 1202021109900041930

承包人: 中国交通建设股份有限公司/中交第一公路工程局有限公司/中交第二公路工程局有限公司/
中交第三航务工程局有限公司/中交隧道工程局有限公司联合体

承包人牵头人(公章): 中国交通建设股份有限公司

法定代表人或其委托代理人:

(签字或盖章)

地 址: 北京市西城区德胜门外大街 85 号

邮政编码: 100088

电 话: 010 - 82016655

传 真: 010 - 82016500

开户银行: 交通银行股份有限公司北京德胜门支行

账 号: 110060224018010011575

承包人成员一(公章): 中交第一公路工程局有限公司

法定代表人或其委托代理人:

(签字或盖章)

地 址: 北京市朝阳区管庄周家井

邮政编码: 100024

电 话: 010-65168248

传 真: 010-65168040

开户银行: 中国建设银行北京东四支行

账 号: 11001007400056000646

承包人成员二(公章): 中交第二公路工程局有限公司

法定代表人或其委托代理人:

(签字或盖章)

地 址: 陕西省西安市丈八东路262号

邮政编码: 710065

电 话: 029-89560381

传 真: 029-89560378

开户银行: 中国建设银行股份有限公司西安长安路支行

账 号: 61001720015050000695

承包人成员三(公章): 中交第三航务工程局有限公司

法定代表人或其委托代理人:

(签字或盖章)

地 址: 上海市徐汇区平江路139号

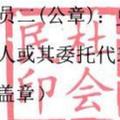
邮政编码: 200032

电 话: 021-64030607

传 真: 021-64150135

开户银行: 中国工商银行股份有限公司上海市分行第二营业部

账 号: 1001190709004410444



承包人成员四(公章): 中交隧道工程局有限公司

法定代表人或其委托代理人:

(签字或盖章)

地 址: 北京市朝阳区利泽东二路2号院2号楼-1至8层101内607

邮政编码: 100102

电 话: 010-61842726

传 真: 010-61842755

开户银行: 中国工商银行股份有限公司北京和平里支行

账 号: 0200004209200075422

附件 15:

杭州地铁 10 号线一期工程施工总承包标段费用分配一览表

编制单位: 中国交通建设股份有限公司 (盖章)

序号	工区类别	工区名称	施工单位	暂定金额 (元)	承包内容	备注
1	土建	土建一工区	中交第三航务工程局有限公司	759,896,954	1、车站土建工程 (汽车北站、国际会展中心站) 2、区间土建工程 (莫干山路站~汽车北站站区间、汽车北站站~国际会展中心站区间) 3、前期工程(管线迁改、交通疏解)	
		土建二工区	中交隧道工程局有限公司	970,030,815	1、车站土建工程 (祥园路站、杭行路站 4 号线、杭行路站 10 号线) 2、区间土建工程 (国际会展中心站~祥园路站区间、祥园路站~杭行路站区间) 3、前期工程 (桥梁拆复建、管线迁改、交通疏解)	
		土建三工区	中交第一公路工程局有限公司	875,559,279	1、车站土建工程 【吴家路站、新兴路站、隐秀路主变电所基础、110kV 隐秀主变~隐秀路站 35kV 电缆管沟(含绿化迁移、管线迁改、道路破除及恢复等)】 2、区间土建工程 (杭行路站~吴家路站区间、吴家路站~新兴路站区间、新兴路站-出入场线区间(只包含盾构段及出入段线盾构井)) 3、前期工程 (桥梁拆复建、管线迁改、交通疏解)	
2	轨道	轨道工区	中交第二公路工程局有限公司	227,344,166	杭州地铁 10 号线一期工程全线, 全线正线及配线轨道系统, 以及仁和车辆段出入线整体道床部分的轨道系统【浙大站~出入场线区间, 不含车辆段】	
3	机电	机电一工区	待定	259,738,110	浙大站-学院路站(含区间): 装修、风水电、电扶梯等	
		机电二工区	待定	248,150,842	翠柏路站-汽车北站(含区间): 装修、风水电、电扶梯等	

竣工验收证书

附件 23

综合验收结论：
符合国家质量标准，工程质量合格。

注：结论为：是否符合国家质量标准；工程质量是否合格。

验收组职务	姓名	工作单位	职务	技术职称
组长	刘世平	市地铁集团	副部长	高工
副组长	王德明	市地铁集团	部长	高工
副组长	李永乐	市地铁集团	部长	高工
成员	王德明	市地铁集团	部长	高工
成员	李永乐	市地铁集团	部长	高工
成员	王德明	市地铁集团	部长	高工
成员	李永乐	市地铁集团	部长	高工
成员	王德明	市地铁集团	部长	高工
成员	李永乐	市地铁集团	部长	高工

建设单位	勘察单位	设计单位	监理单位	施工单位
单位名称	单位名称	单位名称	单位名称	单位名称
单位(项目)负责人	单位(项目)负责人	单位(项目)负责人	项目总监	项目经理
年月日	年月日	年月日	年月日	年月日

建设工程质量竣工验收意见书

工程名称：杭州地铁10号线一期工程
仁和车辆段出入段线区间单位工程（盾构段）
建设单位：杭州市地铁集团有限责任公司
竣工验收时间：2021年12月2日

(由竣工验收组填写)

杭州市城乡建设委员会统一印制

建设工程质量竣工验收意见

工程名称	杭州地铁10号线一期工程仁和车辆段出入段线区间单位工程（盾构段）		
工程地址	浙江省杭州市余杭区良渚街道新兴路路后，沿港虹西路向北敷设		
建筑面积 (或工程规模)	左线：1267.927m 右线：1276.935m	结构类型、 层数	盾构隧道
开工时间	2019年11月15日	竣工日期	2020年12月22日

工程竣工验收内容：
本工程建设各方均已按照合同约定完成各项内容，施工过程中严格按照各项法律法规、强制性标准和强制性条文进行各项施工。验收小组成员审阅参与各方的工程档案，各项资料齐全、有效、符合要求；并实地查验工程质量和工程使用功能，经检查本工程质量和使用功能符合要求。

序号	项目	验收记录	验收结论
1	分部工程	共6分部，经审查符合标准及设计要求6分部	合格
2	质量控制资料核查	共8项，经审查符合要求8项，经核定符合规范要求8项	合格
3	安全和主要使用功能核查及抽查结果	共核查3项，符合要求3项，共抽查3项，符合要求3项，经返工处理符合要求0项	合格
4	观感质量验收	共抽查1项，符合要求1项，不符合要求0项	合格

文件资料检查情况表

由验收组对参建各方具备的文件资料进行检查。对缺项作出记录，并作出齐全、基本齐全、基本不齐的结论。

建设单位资料	施工单位资料	勘察单位资料	设计单位资料	监理单位资料
基本齐全	基本齐全	基本齐全	基本齐全	基本齐全

综合验收结论：
符合国家标准，工程质量合格。

注：结论为：是否符合国家标准；工程质量是否合格。

验收组职务	姓名	工作单位	职务	技术职称
组长	孔世川	市地铁集团	副部长	高工
副组长	王明华	市地铁集团	部长	高工
	孙如松	市地铁集团	部长	高工
成员	俞火	市地铁集团		工程师
	孔令华	市地铁集团	部长	高工
	傅永华	中核上海设计研究院	项目负责人	高工
	孙如松	上海建工工程集团有限公司	总包	高工
	孔令华	中国建	项目经理	186625116
	孔令华	中核上海设计研究院	项目经理	186625116

建设单位	勘察单位	设计单位	监理单位	施工单位
单位名称 杭州地铁集团有限公司	单位名称 浙江地信工程勘察有限公司	单位名称 中核上海设计研究院有限公司	单位名称 上海建工工程集团有限公司	单位名称 中国建建设股份有限公司
单位(项目)负责人 孔令华	单位(项目)负责人 孔令华	单位(项目)负责人 傅永华	项目总监 孔令华	项目经理 孔令华
年月日	年月日	年月日	年月日	年月日

建设工程质量竣工验收意见书

工程名称：杭州地铁10号线一期工程
 杭行路站-吴家路站区间单位工程
 建设单位：杭州地铁集团有限公司
 竣工验收时间：2021年8月13日

(由竣工验收组填写)

杭州市城乡建设委员会统一印制

建设工程质量竣工验收意见

工程名称	杭州地铁10号线一期工程杭行路站-吴家路站区间单位工程		
工程地址	浙江省杭州市余杭区良渚街道出行路出站后，沿杭行路向北敷设		
建筑面积 (或工程规模)	左线：908.269m	结构类型、 层数	盾构隧道
	右线：908.196m		
开工时间	2020年1月2日	竣工日期	2020年11月20日
<p>工程竣工验收内容： 本工程建设各方均已按照合同约定完成各项内容，施工过程中严格按照各项法律法规、强制性标准和强制性条文进行各项施工；验收小组成员审阅参与各方的工程档案，各项资料齐全、有效、符合要求；并实地查验工程质量和工程使用功能，经检查本工程质量和使用功能符合要求。</p>			
序号	项目	验收记录	验收结论
1	分部工程	共4分部，经审查4分部符合标准及设计要求	合格
2	质量控制资料核查	共8项，经审查符合要求8项，经核定符合规范要求8项	合格
3	安全和主要使用功能核查及抽查结果	共核查3项，符合要求3项，共抽查3项，符合要求3项，经返工处理符合要求0项	合格
4	观感质量验收	共抽查1项，符合要求1项，不符合要求0项	合格

文件资料检查情况表

由验收组对参建各方具备的文件资料进行检查，对缺项作出记录，并作出齐全、基本齐全、基本不全的结论。	
建设单位资料	基本齐全
施工单位资料	基本齐全
勘察单位资料	基本齐全
设计单位资料	基本齐全
监理单位资料	基本齐全

综合验收结论：
符合国家标准，工程质量合格。

注：结论为：是否符合国家标准；工程质量是否合格。

验收组职务	姓名	工作单位	职务	技术职称
组长	刘世川	杭州市地铁集团	副部长	高工
副组长	张明军	杭州市地铁集团	部长	高工
	张明军	平地铁集团	总工程师	高工
成员	余火	杭州地铁集团		
	孙金雷	杭州地铁集团	总工程师	高工
	张明军	杭州地铁集团	部长	高工
	张明军	上海建通	总监	高工
	傅金明	上海建通	总监	高工
傅金明	中国建	项目经理	高工	
傅金明	中国建	项目经理	高工	

建设单位	勘察单位	设计单位	监理单位	施工单位
单位名称	单位名称	单位名称	单位名称	单位名称
单位(项目)负责人	单位(项目)负责人	单位(项目)负责人	项目总监	项目经理
年月日	年月日	年月日	年月日	年月日

建设工程质量竣工验收意见书

工程名称： 杭州地铁10号线一期工程
吴家路站单位工程(土建)

建设单位： 杭州市地铁集团有限责任公司

竣工验收时间： 2021年12月3日

(由竣工验收组填写)

杭州市城乡建设委员会统一印制

建设工程质量竣工验收意见

工程名称	杭州地铁10号线一期工程吴家路站单位工程(土建)		
工程地址	浙江省杭州市余杭区杭行路与规划吴家路交叉口，沿杭行路南北向布置。		
建筑面积(或工程规模)	15025.12 m ²	结构类型、层数	箱型框架结构
开工时间	2020年8月20日	竣工日期	2021年5月17日
<p>工程竣工验收内容： 本工程建设各方均已按照合同约定完成各项内容，施工过程中严格按照各项法律法规、强制性标准和强制性条文进行各项施工；验收小组成员审阅参与各方的工程档案，各项资料齐全、有效、符合要求；并实地查验工程质量和工程使用功能，经检查本工程质量和使用功能符合要求。</p>			
序号	项目	验收记录	验收结论
1	分部工程	共19分部，经审查符合标准及设计要求19分部	合格
2	质量控制资料核查	共8项，经审查符合要求8项，经核定符合规范要求8项	合格
3	安全和主要使用功能核查及抽查结果	共核查6项，符合要求6项，共抽查6项，符合要求6项，经返工处理符合要求0项	合格
4	观感质量验收	共抽查项，符合要求项，不符合要求0项	合格

文件资料检查情况表

由验收组对参建各方具备的文件资料进行检查。对缺项作出记录，并作出齐全、基本齐全、基本齐全、基本齐全、基本齐全的结论。	
建设单位资料	基本齐全
施工单位资料	基本齐全
勘察单位资料	基本齐全
设计单位资料	基本齐全
监理单位资料	基本齐全

综合验收结论：
符合国家标准，工程质量合格。

注：结论为：是否符合国家质量标准；工程质量是否合格。

验收组职务	姓名	工作单位	职务	技术职称
组长	刘世川	市地铁集团	副部长	高工
	王明华	市地铁集团	科长	高工
副组长	张明	市地铁集团	科长	高工
	李火	市地铁集团		高工
成员	王明华	市地铁集团	科长	高工
	李火	市地铁集团		高工
	傅明华	市地铁集团	科长	高工
	傅明华	市地铁集团	科长	高工
	傅明华	市地铁集团	科长	高工

建设单位	勘察单位	设计单位	监理单位	施工单位
单位名称：杭州市地铁集团有限责任公司 单位（项目）负责人：[签名] 年月日	单位名称：浙江岩土工程勘察设计院集团有限公司 单位（项目）负责人：[签名] 年月日	单位名称：中铁上海工程局有限公司 单位（项目）负责人：[签名] 年月日	单位名称：上海建通工程监理有限公司 项目总监：[签名] 年月日	单位名称：中国交通建设股份有限公司 项目经理：[签名] 年月日

建设工程质量竣工验收意见书

工程名称：杭州地铁 10 号线一期工程
吴家路站-新兴路区间单位工程

建设单位：杭州市地铁集团有限责任公司

竣工验收时间：2021 年 8 月 13 日

(由竣工验收组填写)

杭州市城乡建设委员会统一印制

建设工程质量竣工验收意见

工程名称	杭州地铁 10 号线一期工程吴家路站-新兴路区间单位工程		
工程地址	浙江省杭州市余杭区良渚街道吴家路站后，沿杭行路向北敷设		
建筑面积 (或工程规模)	左线：1197.226m	结构类型、 层数	盾构隧道
	右线：1197.287m		
开工时间	2019年8月20日	竣工日期	2020年9月12日
<p>工程竣工验收内容：</p> <p>本工程建设各方均已按照合同约定完成各项内容，施工过程中严格按照各项法律法规、强制性标准和强制性条文进行各项施工；验收小组成员审阅参与各方的工程档案，各项资料齐全、有效、符合要求；并实地查验工程质量和工程使用功能，经检查本工程质量和使用功能符合要求。</p>			
序号	项目	验收记录	验收结论
1	分部工程	共 4 分部，经查 4 分部符合标准及设计求 4 分部	合格
2	质量控制资料核查	共 8 项，经审查符合要求 8 项，经核定符合规范要求 8 项	合格
3	安全和主要使用功能核查及抽查结果	共核查 3 项，符合要求 3 项，共抽查 3 项，符合要求 3 项，经返工处理符合要求 0 项	合格
4	观感质量验收	共抽查 1 项，符合要求 1 项，不符合要求 0 项	合格

文件资料检查情况表

由验收组对参建各方具备的文件资料进行检查，对缺项作出记录，并作出齐全、基本齐全、基本齐全、基本齐全的结论。	
建设单位资料	基本齐全
施工单位资料	基本齐全
勘察单位资料	基本齐全
设计单位资料	基本齐全
监理单位资料	基本齐全

业主证明

业绩证明

由中交一公局集团有限公司(原中交第一公路工程局有限公司)承建的杭州地铁10号线一期工程施工总承包标段土建三工区,合同额为87555.9279万元,包含两站三区间。地下车站:吴家路站、新兴路站;盾构区间:杭行路站~吴家路站区间、吴家路站~新兴路站区间、仁和车辆段出入段线区间。本项目开工时间为2018年8月20日,已于2021年12月3日完成竣工验收。

吴家路站总建筑面积15025.12m²。车站全长235.5m,为地下两层双柱三跨箱型框架结构,标准段基坑宽21.7m,深17.04~19.18m;基坑开挖面积为10140.26m²;新兴路站总建筑面积35740m²。车站全长519.2m,为地下两层双柱三跨箱型框架结构,标准段基坑宽21.7m,深度16.3~18.7m,基坑开挖面积为20384.605m²。两车站基坑内主要地层为淤泥质黏土、淤泥质粉质黏土、粉质黏土等软土地层。

杭行路站~吴家路站区间右线长度908.196m,区间左线长度908.269m,隧道埋深9.4~15.5m;吴家路站~新兴路站区间右线长度1197.287m,区间左线长度1197.226m,隧道埋深10~20.8m;仁和车辆段出入段线区间右线长度1276.935m,区间左线长度1267.927m,隧道埋深4.1~8.8m。区间管片外径均为 Φ 6200mm,内径 Φ 5500mm,区间主要穿越粉质黏土、粉质黏土夹粉土、淤泥质粉质黏土等软土地层。

项目主要管理人员任职时间如下:

项目经理:刘俊超(2018.8.20-2021.12.3)

项目总工:彭智佳(2018.8.20-2021.12.3)

项目副经理:刘鸿星(2018.8.20-2021.12.3)

工程部部长:隆锋(2018.8.20-2021.12.3)

安监部部长:周金衡(2018.8.20-2021.12.3)

特此证明。

杭州市地铁集团有限责任公司

2022年12月6日



武汉市房屋建筑和市政基础设施工程施工招标

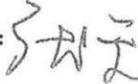
中标通知书

武汉市建设工程招标投标管理办公室制

致：中交一公局集团有限公司

武汉市轨道交通 19 号线工程武东站~鼓架山站区间及鼓架山站土建工程，建设规模：线路起于武汉火车站，主要沿武东路、花城大道、花山大道、光谷五路走行，线路串联杨春湖副中心、青山区武东、花山生态城、光谷中心城，止于高新二路站，线路起终点均预留延伸条件。于 2021 年 11 月 5 日开标后，已完成评标工作和向招投标管理机构提交施工招标投标情况的书面报告工作，现确定你单位中标。中标价为人民币 71907.7911 万元，中标工期为 750 日历天，工程质量等级目标为 合格，项目经理陈亮(市政公用工程、一级)。请接通知后，于 2021 年 12 月 17 日 17 时前到武汉地铁集团有限公司（武汉市武昌区欢乐大道 77 号）与招标人签订承包合同。限期内不来签订合同作放弃中标处理。

招标人（盖章）：

法定代表人或其委托代理人（签章）：

日期：2021 年 11 月 17 日

招标代理机构（盖章）：

法定代表人或其委托代理人（签章）：

日期：2021 年 11 月 17 日

合同协议书



正本

武汉市轨道交通 19 号线工程武东站~鼓
架山站区间及鼓架山站土建工程

合同编号：19-TJ-01-11

业 主： 武 汉 地 铁 集 团 有 限 公 司
招 标 代 理： 中 国 国 际 工 程 咨 询 有 限 公 司
承 包 单 位： 中 交 一 公 局 集 团 有 限 公 司

2021 年 11 月



合同协议书

业主：（全称）武汉地铁集团有限公司

承包商：（全称）中交一公局集团有限公司

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

一、工程概况

工程名称：武汉市轨道交通 19 号线工程武东站~鼓架山站区间及鼓架山站土建工程

工程地点：武汉市

工程概况：线路起于武汉火车站，主要沿武东路、花城大道、花山大道、光谷五路走行，线路串联杨春湖副中心、青山区武东、花山生态城、光谷中心城，止于高新二路站，线路起终点均预留延伸条件。

资金来源：城建资金，并且已落实。

二、工程承包范围：

本次招标范围为武汉市轨道交通 19 号线工程武东站~鼓架山站区间及鼓架山站土建工程。

三、合同工期

合同工期总日历天数：750 日历天。

具体开工时间以现场开工令为准。

四、工程质量

工程质量标准：合格



五、合同价款

合同价款：71907.7911 万元

(大写)：柒亿壹仟玖佰零柒万柒仟玖佰壹拾壹元整

(小写)：719077911 元

其中：安全防护、文明施工措施费：

(大写)：壹仟零肆拾捌万伍仟柒佰叁拾肆元整

(小写)：10485734 元

六、组成合同的文件

下列文件应作为本协议的组成部分：

- 1) 合同协议书
- 2) 中标通知书
- 3) 双方有关工程的澄清、承诺、变更等书面协议或文件（如有）
- 4) 经审查后的工程量报价清单
- 5) 合同专用条款
- 6) 合同通用条款
- 7) 招标文件及招标文件有关问题的备忘录及其附件
- 8) 标准、规范及有关技术文件
- 9) 经批准的施工图纸
- 10) 投标文件及澄清补充文件及其它补充资料

上述文件应互为补充和解释，如有不清或互相矛盾之处，以上面所列顺序在前的为准。

七、业主承诺

陈亮



业主向承包商承诺按照本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，履行本合同所约定的全部义务。

八、承包商承诺

承包商向业主承诺按照本合同约定施工、竣工，在质量保修期内承担工程质量保修责任，履行本合同所约定的全部义务。

九、合同生效

本合同订立时间：2021年11月30日

本合同订立地点：武汉地铁集团有限公司

双方约定本合同自：双方签字盖章生效。

业主 (盖章)

地址：

法定代表人：

(或授权代表)

开户银行：

帐号：

电话：

邮政编码：

签约地点：武汉

承包商 (盖章)

地址：

法定代表人：

(或授权代表)

开户银行：

帐号：

电话：

邮政编码：

2021年11月30日

竣工验收证书

表 A17

工程质量自评结论	
武汉市轨道交通19号线工程武东站~鼓架山站区间及鼓架山站主体工程在施工过程中,严格按照国家法律法规、建设强制性标准及现行规范执行,工程质量符合设计及规范要求。 工程施工目前已经全部完成,经企业自查,施工档案资料完整,工程质量经企业自评合格,工程已经具备工程竣工验收条件,提交建设单位组织工程竣工验收。	
参加竣工验收单位意见	
建设单位  项目负责人: (公章)	设计单位  项目负责人: (公章)
监理单位  项目负责人: (公章)	监理单位  总监理工程师: (公章)
施工单位  项目经理: (公章)	施工单位  管理负责人: (公章)
竣工验收时间	2023年8月29日

工程竣工验收证书

工程编号: 19-TJ-01-11

工程名称: 武汉市轨道交通19号线工程武东站~鼓架山站区间及鼓架山站土建工程

施工单位: 中交一公局集团有限公司

资质等级证书号: D111020727

2023年8月29日

经理 (法人代表) 韩国明

总工程师: 赵宗智

公司技术负责人: 赵振平

公司质检负责人: 黄宇

项目经理: 胡晓亮

项目技术负责人: 邓利军

工程名称	武汉市轨道交通19号线工程武东站~鼓架山站区间及鼓架山站土建工程	工程地点	东湖风景区山脚山路
工程造价(万元)	71907.7911万元	施工决算(万元)	
开工日期	2021年12月18日	完工日期	
合同工期	750天	竣工日期	2023年08月29日
验收范围及主要工程量			
此次验收范围包含武汉市轨道交通19号线工程武东站~鼓架山站区间及鼓架山站土建工程施工合同中规定的施工内容,以及按照国家法律、法规、建设强制性标准等相关文件规定的,施工方所提供的施工资料的真实性和关联性。 主要工程量:包含鼓架山站主体为地下两层12m岛式站台车站,其中地下一层为站厅层,地下二层为站台层,车站主体结构外包总长325.10m,总宽31.7m(有效站台中心处),站台计算长度140m,站台宽12m,设牵引降压混合变电所。车站主体建筑面积20969.16m ² ,车站基坑深18.2~21.0m。 武东站~鼓架山站区间(盾构区间)、鼓架山站(地下站),共计1站1区间1区间风井。区间出武东站后沿武东路敷设,侧穿武东路西侧1~3、混1~7层建筑,下穿武东二村多栋混2~6层建筑基础后,达到严西湖,穿越严西湖后在严西湖大桥附近里程右DK8+213.000设置风井,随后侧穿严西湖大桥桥桩到达鼓架山站。区间左线全长3179.887m,右线全长3167.3m,线路平面最小曲线半径700m,线间距15.2~25.2m。区间隧道衬砌内径6.0m,外径6.7m,线路纵坡为V型坡,隧道覆土厚度10.8~20.9m。本区间共设置4处联络通道,其中2#联络通道兼泵房。 武~鼓区间风井位于严西湖大桥与鼓架山三路北侧地块内,北临严西湖,南面鼓架山,严西湖湖岸边空地建设,离鼓架山三路将近90m,场地内为农田,藕塘,无现有道路,周边建筑密度小,东北侧主要有袁桂村居住区,规划范围红线高差起伏较大,整个地形高程23.3~30.5m。风井为地下四层,地上一层箱型结构,盾构井外轮廓线呈矩形,基坑深26.3m,长为34.8m,宽32.0m,明挖顺作法施工。 鼓架山站附属结构共设置4个出入口、2组风亭、4个安全出口(兼消防救援),出入口分设于南北向规划道路两侧,风亭设置在车站东侧地块内,1号出入口通道位于车站10轴~16轴位置处,建筑面积382.72m ² ,11号出入口通道位于车站25轴~31轴位置处,建筑面积460.44m ² ,111号出入口通道位于车站22轴~31轴位置处,建筑面积642.21m ² ,1V号出入口通道位于车站10轴~16轴位置处,建筑面积464.93m ² ,出入口均采用矩形H型钢管混凝土结构。			
存在问题及处理意见			
无			

业主证明

证 明

项目名称：武汉市轨道交通 19 号线工程武东站~鼓架山站区间及鼓架山站土建工程

业主单位：武汉地铁集团有限公司

施工单位：中交一公局集团有限公司

施工内容：本项目包含武东站~鼓架山站区间（盾构区间）、鼓架山站（地下站）共计 1 站 1 区间 1 区间风井。

鼓架山站主体为地下两层 12m 岛式站台车站，其中地下一层为站厅层，地下二层为站台层。车站主体结构外包总长 325.10m，总宽 31.7m(有效站台中心处)，站台计算长度 140m，站台宽 12m，设牵引降压混合变电所。车站主体建筑面积 20969.16m²，车站基坑深 18.2~21.0m。

武东站~鼓架山站区间出武东站后沿武东路敷设，穿越严西湖后在严西湖大桥附近里程右 DK8+213.000 设置风井随后侧穿严西湖大桥桥到达鼓架山站。盾构区间左线全长 3179.887m，右线全长 3167.3m，线路平面最小曲线半径 700m，线间距 15.2-25.2m，区间隧道衬砌环内径 6.0m，外径 6.7m，线路纵坡为 V 型坡隧道覆土厚度 10.8~20.9m。本区间共设置 4 处联络通道，其中 2#联络通道兼泵房。武~鼓区间风井位于严西湖大桥与鼓架山三路北侧地块内，北临严西湖，南面鼓架山，严西湖湖边空地建设，离鼓架山三路将近 90m，场地内为农田，塘，无现有道路，周边建筑密度小，东北侧主要有袁桂村居住区，规划范围红线高差起伏较大，整个地形高程 23.3-30.5m 风井为地下四层，地上一层箱型结构，盾构井外轮廓线呈矩形，基坑深 26.3m，长为 34.8m，宽 32.0m，明挖顺作法施工。

项目已与 2023 年 8 月 29 日完成竣工验收，部分人员任职如下：

项目经理：胡晓亮（2021.12.18-2023.8.29）

项目副经理：刘鸿星（2021.12.18-2023.8.29）

特此证明。

建设单位：武汉地铁集团有限公司

2024 年 12 月 10 日



项目管理团队一览表

序号	拟任项目 岗位职务	姓名	技术职称	注册执业资格类别	学历	其他
1	项目经理	刘鸿星	高级工程师	一级注册建造师	本科	/
2	技术负责人	薛瑞	工程师	/	专科	/
3	质量负责人	王强	高级工程师	/	本科	/
4	安全负责人	高文鹏	高级工程师	/	本科	/
5	项目副经理	庞巍	工程师	/	本科	/
6	土建工程师	陆明	工程师	/	本科	/
7	机电工程师	匡傲然	工程师	/	本科	/
8	造价工程师	霍嘉秋	工程师	一级注册造价师	本科	/
9	测量工程师	陈博程	工程师	/	本科	/
10	BIM 工程师	匡皓	工程师	/	本科	/
11	安全员	刘金平	工程师	/	本科	/
12	安全员	杨俊朋	工程师	/	本科	/
13	安全员	李世秀	工程师	/	专科	/
14	安全员	尹德君	工程师	/	大专	/
15	劳资专管员	兀锦娟	政工师	/	本科	/
16	施工员	凌英波	工程师	/	本科	/
17	质量员	程然	工程师	/	本科	/
18	材料员	吴迎花	高级工程师	/	专科	/

证明材料：

- (1) 提供项目机构人员注册证、职称证等证明文件；
- (2) 提供项目机构人员近 1 年社保证明扫描件（从招标公告发布时间的上一个月起倒推）。

项目经理刘鸿星

姓名 刘鸿星
性别 男 民族 汉
出生 1982年3月10日
住址 北京市朝阳区周井大院1号交通部公路一局



公民身份号码 150104198203100512

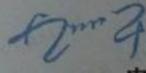
中华人民共和国
居民身份证



签发机关 北京市公安局朝阳分局
有效期限 2015.05.19-2035.05.19

内蒙古大学
毕业证书

学生刘鸿星 性别男，
一九八二年三月十日生，于
一九九七年九月至二〇〇二年
七月在本校公路与桥梁
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。

校长: 

内蒙古大学
二〇〇二年七月一日

电子注册编号: 10126120020600260

NO. 0002757



NO. 0002757



高等教育自学考试 毕业证书

姓名: 刘鸿星
身份证号: 150104198203100512
证书编号: 65469221042500273

参加 交通土建工程 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。



中华人民共和国教育部高等教育自学考试办公室监制

No.05 01118263

本证书由中国交通建设股份有限公司统一印制, 由评审单位颁发。它表明持证人通过颁发单位专业技术职务任职资格评审委员会评审, 具有相应的专业技术资格水平。



The Certificate is made exclusively by China Communications Construction Company Ltd and issued by the Competent Appraising and Approval Committee, proving the holder has been appraised and duly approved thereafter by the said Committee and found to have met the prescribed professional and technical requirements and thus have the competence for jobs relating thereto.

姓名 刘鸿星
性别 男
出生年月 1982.3
工作单位 中交第一公路工程局有限公司

编号 2140351

系列名称 工程系列
专业名称 地质工程
资格名称 高级工程师
评审时间 2014. 10. 22

Date of Appraisal



中国交通建设股份有限公司制发
Designed and Issued by
China Communications Construction Company Ltd.



使用有效期: 2024年12月31日
- 2025年06月29日

中华人民共和国一级建造师注册证书

姓 名: 刘鸿星

性 别: 男

出生日期: 1982年03月10日

注册编号: 京1112017201746389

聘用企业: 中交一公局集团有限公司



注册专业: 公路工程(有效期: 2023-05-18至2026-05-17)

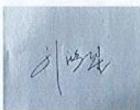
市政公用工程(有效期: 2024-05-07至2027-05-06)

水利水电工程(有效期: 2023-06-30至2026-06-29)

建筑工程(有效期: 2024-12-30至2027-12-29)



请登录中国建造师网
微信公众号扫一扫查询



个人签名: 刘鸿星

签名日期: 2024.12.31



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12月29日

建筑施工企业项目负责人 安全生产考核合格证书

编号：京建安B（2022）0206708

姓 名：刘鸿星
性 别：男
出 生 年 月：1982年3月10日
企 业 名 称：中交一公局集团有限公司
职 务：项目负责人（项目经理）
初次领证日期：2022年8月23日
有 效 期：2022年8月23日 至 2025年12月31日



发证机关：北京市住房和城乡建设委员会

发证日期：2022年8月23日





北京市社会保险个人权益记录(单位职工缴费信息)

社会保险登记号:911100001017004524

校验码: y6jecz

统一社会信用代码(组织机构代码):911100001017004524

查询流水号: 11010520250310094630

单位名称:中交一公局集团有限公司

查询日期: 2023年09月至2025年03月

序号	姓名	社会保障号码	险种	缴费情况		本单位实际 缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	刘鸿星	150104198203100512	养老保险	2023年09月	2025年01月	17
			失业保险	2023年09月	2025年01月	17
			工伤保险	2023年09月	2025年01月	17
			医疗保险	2023年09月	2025年01月	17
			生育保险	2023年09月	2025年01月	17

备注:

- 如需鉴定真伪,请30日内通过登录 <http://fwu.rs.j.beijing.gov.cn/bjdkhy/ggfw/>, 进入“社保权益单校验”, 录入校验码和查询流水号进行甄别, 黑色与红色印章效力相同。
- 为保证信息安全, 请妥善保管个人权益记录。
- 养老、工伤、失业保险相关数据来源于社保经办机构, 医疗、生育保险相关数据来源于医保经办机构。

北京市朝阳区社会保险基金管理中心

日期: 2025年03月10日

技术负责人薛瑞



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





北京市社会保险个人权益记录(单位职工缴费信息)

社会保险登记号:911100001017004524

校验码: ubd1pz

统一社会信用代码(组织机构代码):911100001017004524

查询流水号: 11010520250310094836

单位名称:中交一公局集团有限公司

查询日期: 2023年09月至2025年03月

序号	姓名	社会保障号码	险种	缴费情况		本单位实际 缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	薛瑞	320826199004170211	养老保险	2023年09月	2025年01月	17
			失业保险	2023年09月	2025年01月	17
			工伤保险	2023年09月	2025年01月	17
			医疗保险	2023年09月	2025年01月	17
			生育保险	2023年09月	2025年01月	17

备注:

- 如需鉴定真伪,请30日内通过登录 <http://fwu.rs.j.beijing.gov.cn/bjdkhy/ggfw/>, 进入“社保权益单校验”, 录入校验码和查询流水号进行甄别, 黑色与红色印章效力相同。
- 为保证信息安全, 请妥善保管个人权益记录。
- 养老、工伤、失业保险相关数据来源于社保经办机构, 医疗、生育保险相关数据来源于医保经办机构。

北京市朝阳区社会保险基金管理中心

日期: 2025年03月10日

质量负责人王强

姓名 王强 性别 男 民族 汉 出生 1983年11月1日 住址 陕西省渭南市临渭区东兴街20号 公民身份号码 610502198311010418		 中华人民共和国 居民身份证 签发机关 渭南市公安临渭分局 有效期限 2015.02.16-2035.02.16
--	---	---

普通高等学校		
毕业证书		
学生 王强 性别 男 ,一九八三年十一月 一 日生, 于二〇〇二 年 九 月至二〇〇七年 六 月在本校 工程管理 专业 四年制本科学习, 修完教学计划规定的全部课程, 成绩合格, 准予毕业。		
校 名: 兰州交通大学	校(院)长: 任恩恩	
证书编号: 107321200705001413	二〇〇七年 六 月 三十 日	

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

经中华人民共和国人力资源和社会保障部授权批准, 由中国交通建设集团有限公司统一印制本证书。它表明持证人通过颁发单位专业技术职务任职资格评审委员会评审, 由评审单位颁发, 具有相应的专业技术资格水平。 <small>This certificate is authorized and approved by the Ministry of Human Resources and Social Security of the People's Republic of China and is uniformly printed by China Communications Construction Group and issued by the Competent Appraising and Approval Committee proving the holder has been appraised and duly approved therefor by the said Committee and found to have met the prescribed professional and technical requirements and thus have the competence for jobs relating thereto.</small>		系列名称 Category 工程系列 资格名称 Competent for 高级工程师 专业名称 Speciality 隧道与地下工程 评审时间 Date of Appraisal 2022.09.07	中国交通建设集团有限公司制发 Designed and Issued by China Communications Construction Group
	姓名 王强 Name 性 别 男 Sex 出生年月 1983.11 Date of Birth 工作单位 中交一公局集团有 Company Name 限公司	 专业技术资格 评审委员会 高级专业资格 评审委员会 APPRAISING AND APPROVAL COMMITTEE FOR PROFESSIONAL AND TECHNICAL COMPETENCE	



社会保险登记号:911100001017004524

校验码: c9e2gx

统一社会信用代码(组织机构代码):911100001017004524

查询流水号: 11010520250310095008

单位名称:中交一公局集团有限公司

查询日期: 2023年09月至2025年03月

序号	姓名	社会保障号码	险种	缴费情况		本单位实际 缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	王强	610502198311010418	养老保险	2023年09月	2025年01月	17
			失业保险	2023年09月	2025年01月	17
			工伤保险	2023年09月	2025年01月	17
			医疗保险	2023年09月	2025年01月	17
			生育保险	2023年09月	2025年01月	17

备注:

- 如需鉴定真伪,请30日内通过登录 <http://fwu.rs.j.beijing.gov.cn/bjdkhy/ggfw/>, 进入“社保权益单校验”, 录入校验码和查询流水号进行甄别, 黑色与红色印章效力相同。
- 为保证信息安全, 请妥善保管个人权益记录。
- 养老、工伤、失业保险相关数据来源于社保经办机构, 医疗、生育保险相关数据来源于医保经办机构。

北京市朝阳区社会保险基金管理中心

日期: 2025年03月10日

安全负责人高文鹏

姓名 高文鹏			中华人民共和国
性别 男 民族 汉			居民身份证
出生 1987年6月1日			签发机关 南京市公安局玄武分局
住址 南京市玄武区北京东路63号			有效期限 2016.12.15-2036.12.15
公民身份号码 230505198706010410			

02021110331

普通高等学校

毕业证书

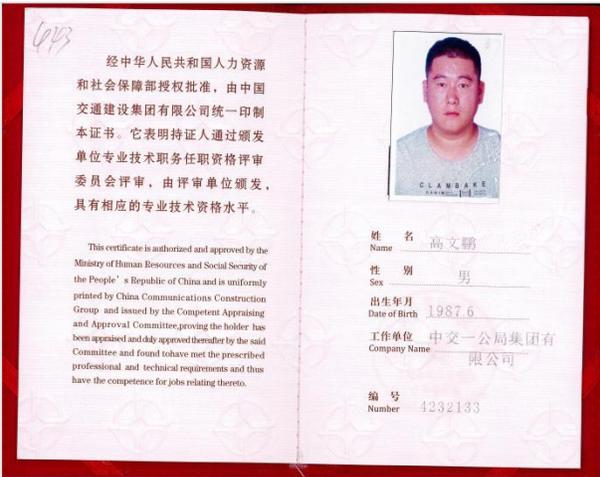


学生 高文鹏 性别 男 ,一九八七年 六 月 一 日生,于二〇〇七
年 九 月至二〇一〇年 七 月在本校 道路桥梁工程技术
专业 三 年制 专 科学习,修完教学计划规定的全部课程,成绩合
格,准予毕业。

校 名: 黑龙江交通职业技术学院 校(院)长: 

证书编号: 140531201006001134 二〇一〇年 七 月 一 日

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



建筑施工企业土建类专职安全生产管理人员 安全生产考核合格证书

编号：京建安C2（2022）0323255

姓 名：高文鹏

性 别：男

出生年月：1987年6月1日

企业名称：中交一公局集团有限公司

职 务：专职安全生产管理人员

初次领证日期：2022年8月23日

有效 期：2023年12月7日 至 2025年12月31日



发证机关：北京市住房和城乡建设委员会

发证日期：2023年12月7日





北京市社会保险个人权益记录(单位职工缴费信息)

社会保险登记号:911100001017004524

校验码: rd9t01

统一社会信用代码(组织机构代码):911100001017004524

查询流水号: 11010520250310095051

单位名称:中交一公局集团有限公司

查询日期: 2023年09月至2025年03月

序号	姓名	社会保障号码	险种	缴费情况		本单位实际 缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	高文鹏	230505198706010410	养老保险	2023年09月	2025年01月	17
			失业保险	2023年09月	2025年01月	17
			工伤保险	2023年09月	2025年01月	17
			医疗保险	2023年09月	2025年01月	17
			生育保险	2023年09月	2025年01月	17

备注:

- 如需鉴定真伪,请30日内通过登录 <http://fwu.rs.j.beijing.gov.cn/bjdkhy/ggfw/>, 进入“社保权益单校验”, 录入校验码和查询流水号进行甄别, 黑色与红色印章效力相同。
- 为保证信息安全, 请妥善保管个人权益记录。
- 养老、工伤、失业保险相关数据来源于社保经办机构, 医疗、生育保险相关数据来源于医保经办机构。

北京市朝阳区社会保险基金管理中心

日期: 2025年03月10日

项目副经理庞巍

姓名 庞巍			中华人民共和国
性别 男 民族 汉			居民身份证
出生 1990年10月2日			签发机关 资中县公安局
住址 四川省资中县银山镇岗石村5社24号			有效期限 2017.02.07-2037.02.07
公民身份号码 511025199010023951			

普通高等学校

毕业证书



学生 **庞巍** 性别 **男**，一九九〇年十月二日生，于二〇一〇年九月至二〇一四年六月在本校普通全日制 **材料科学与工程** 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: **成都理工大学** 校(院)长: 

证书编号: 106161201405002060 二〇一四年六月二十五日

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

<p>本证书由中国交通建设股份有限公司统一印制，由评审单位颁发。</p> <p>它表明持证人通过颁发单位专业技术职务任职资格评审委员会评审，具有相应的专业技术资格水平。</p>		姓 名 庞巍	系 列 名 称 工程系列
		性 别 男	专 业 名 称 机电工程
		出生年月 1990.10	资 格 名 称 工程师
		工作单位 中交一公局集团有限公司	评 审 时 间 2019.11.26
		编 号 20191126981	



北京市社会保险个人权益记录(单位职工缴费信息)

社会保险登记号:911100001017004524

校验码: 0twj73

统一社会信用代码(组织机构代码):911100001017004524

查询流水号: 11010520250310095200

单位名称:中交一公局集团有限公司

查询日期: 2023年09月至2025年03月

序号	姓名	社会保障号码	险种	缴费情况		本单位实际 缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	庞巍	511025199010023951	养老保险	2023年09月	2025年01月	17
			失业保险	2023年09月	2025年01月	17
			工伤保险	2023年09月	2025年01月	17
			医疗保险	2023年09月	2025年01月	17
			生育保险	2023年09月	2025年01月	17

备注:

- 如需鉴定真伪,请30日内通过登录 <http://fwu.rs.j.beijing.gov.cn/bjdkhy/ggfw/>, 进入“社保权益单校验”, 录入校验码和查询流水号进行甄别, 黑色与红色印章效力相同。
- 为保证信息安全, 请妥善保管个人权益记录。
- 养老、工伤、失业保险相关数据来源于社保经办机构, 医疗、生育保险相关数据来源于医保经办机构。

北京市朝阳区社会保险基金管理中心

日期: 2025年03月10日

土建工程师陆明

<p>姓名 陆明</p> <p>性别 男 民族 汉</p> <p>出生 1987年9月27日</p> <p>住址 长春市宽城区团山街道小南街委111组</p> <p>公民身份号码 220183198709273078</p>	  <p>中华人民共和国 居民身份证</p> <p>签发机关 长春市公安局宽城分局</p> <p>有效期限 2016.02.17-2036.02.17</p>
--	---

普通高等学校

毕业证书



学生 陆明 性别男，1987年09月27日生，于2006年9月至2008年7月在本校 建筑工程技术专业 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：吉林建筑工程学院 校(院)长：

证书编号：101911200806000154 二〇〇八年七月一日

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



高等教育自学考试 毕业证书

姓名: 陆明
身份证号: 220183198709273078
证书编号: 65222916071000542



参加 建筑工程 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。



中华人民共和国教育部高等教育自学考试办公室监制

No.01-09 00313786

本证书由中国交通建设股份有限公司统一印制, 由评审单位颁发。

它表明持证人通过颁发单位专业技术职务任职资格评审委员会评审, 具有相应的专业技术资格水平。



姓名 陆明
性别 男
出生年月 1987.09
工作单位 中铁隧道集团有限公司

编号 1701145

系列名称 工程系列
专业名称 测量工程
资格名称 工程师
评审时间 2017年8月





社会保险登记号:911100001017004524

校验码: 6qct.jn

统一社会信用代码(组织机构代码):911100001017004524

查询流水号: 11010520250310095248

单位名称:中交一公局集团有限公司

查询日期: 2023年09月至2025年03月

序号	姓名	社会保障号码	险种	缴费情况		本单位实际 缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	陆明	220183198709273078	养老保险	2023年09月	2025年01月	17
			失业保险	2023年09月	2025年01月	17
			工伤保险	2023年09月	2025年01月	17
			医疗保险	2023年09月	2025年01月	17
			生育保险	2023年09月	2025年01月	17

备注:

- 如需鉴定真伪,请30日内通过登录 <http://fwu.rs.j.beijing.gov.cn/bjdkhy/ggfw/>, 进入“社保权益单校验”, 录入校验码和查询流水号进行甄别, 黑色与红色印章效力相同。
- 为保证信息安全, 请妥善保管个人权益记录。
- 养老、工伤、失业保险相关数据来源于社保经办机构, 医疗、生育保险相关数据来源于医保经办机构。

北京市朝阳区社会保险基金管理中心

日期: 2025年03月10日

机电工程师匡傲然

姓名 匡傲然			中华人民共和国
性别 男 民族 汉			居民身份 证
出生 1996年2月17日			签发机关 宜城市公安局
住址 湖北省宜城市王集镇中心村一组			有效期限 2015.08.03-2025.08.03
公民身份号码 420684199602175510			

普通高等学校

毕业证书

学生 匡傲然 性别 男，一九九六年二月十七日生，于二〇一四年九月至二〇一八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：

证书编号:107311201805003086

二〇一八年六月二十日

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

<p>经中华人民共和国人力资源和社会保障部授权批准，由中国交通建设集团有限公司统一印制本证书。它表明持证人通过颁发单位专业技术职务任职资格评审委员会评审，由评审单位颁发，具有相应的专业技术资格水平。</p>		系列名称 工程系列
	姓名 匡傲然	资格名称 工程师
	性别 男	专业名称 城市轨道
	出生年月 1996.2	评审时间 2023.07.18
	工作单位 中交一公局集团有限公司	
编号 120230281	专业技术资格 评审委员会(章)	



社会保险登记号:911100001017004524

校验码: q341pa

统一社会信用代码(组织机构代码):911100001017004524

查询流水号: 11010520250310095419

单位名称:中交一公局集团有限公司

查询日期: 2023年09月至2025年03月

序号	姓名	社会保障号码	险种	缴费情况		本单位实际 缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	匡傲然	420684199602175510	养老保险	2023年09月	2025年01月	17
			失业保险	2023年09月	2025年01月	17
			工伤保险	2023年09月	2025年01月	17
			医疗保险	2023年09月	2025年01月	17
			生育保险	2023年09月	2025年01月	17

备注:

- 如需鉴定真伪,请30日内通过登录 <http://fwu.rs.j.beijing.gov.cn/bjdkhy/ggfw/>, 进入“社保权益单校验”, 录入校验码和查询流水号进行甄别, 黑色与红色印章效力相同。
- 为保证信息安全, 请妥善保管个人权益记录。
- 养老、工伤、失业保险相关数据来源于社保经办机构, 医疗、生育保险相关数据来源于医保经办机构。

北京市朝阳区社会保险基金管理中心

日期: 2025年03月10日

造价工程师霍嘉秋

姓名 霍嘉秋			中华人民共和国
性别 女 民族 汉			居民身份证
出生 1992年10月14日			签发机关 北京市公安局朝阳分局
住址 北京市朝阳区周井大院1号交通部公路一局			有效期限 2016.11.03-2026.11.03
公民身份号码 140203199210144347			

普通高等学校

毕业证书



学生 霍嘉秋 性别 女，一九九二年十月十四日生，于二〇一五年九月至二〇一五年七月在本校交通学院土木工程(路桥)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：吉林~~大~~大学 校(院)长：李元印

证书编号：101831201505005240 二〇一五年七月一日

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

<p>本证书由中国交通建设集团有限公司统一印制，由评审单位颁发。</p> <p>它表明持证人通过颁发单位专业技术职务任职资格评审委员会评审，具有相应的专业技术资格水平。</p>		系列名称 工程系列
		专业名称 经营管理
		资格名称 工程师
		评审时间 2020.12.21
		编号 202008051245

中交一公局集团有限公司
专业技术资格
评审委员会(章)

使用有效期: 2025年02月12日
- 2025年05月13日



中华人民共和国 一级造价工程师注册证书

The People's Republic of China
Class1 Cost Engineer Certificate of Registration

姓 名: 霍嘉秋
性 别: 女
出 生 日 期: 1992年10月14日
专 业: 土木工程
证 书 编 号: 建[造]11211100007665
有 效 期: 2021年09月10日-2025年09月09日
聘 用 单 位: 中交一公局集团有限公司



个人签名:

签名日期:

2025. 2. 12



发证日期: 2021年09月01日



北京市社会保险个人权益记录(单位职工缴费信息)

社会保险登记号:911100001017004524

校验码: tfsnyt

统一社会信用代码(组织机构代码):911100001017004524

查询流水号: 11010520250310095501

单位名称:中交一公局集团有限公司

查询日期: 2023年09月至2025年03月

序号	姓名	社会保障号码	险种	缴费情况		本单位实际 缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	霍嘉秋	140203199210144347	养老保险	2023年09月	2025年01月	17
			失业保险	2023年09月	2025年01月	17
			工伤保险	2023年09月	2025年01月	17
			医疗保险	2023年09月	2025年01月	17
			生育保险	2023年09月	2025年01月	17

备注:

- 如需鉴定真伪,请30日内通过登录 <http://fwu.rs.j.beijing.gov.cn/bjdkhy/ggfw/>, 进入“社保权益单校验”, 录入校验码和查询流水号进行甄别, 黑色与红色印章效力相同。
- 为保证信息安全, 请妥善保管个人权益记录。
- 养老、工伤、失业保险相关数据来源于社保经办机构, 医疗、生育保险相关数据来源于医保经办机构。

北京市朝阳区社会保险基金管理中心

日期: 2025年03月10日

测量工程师陈博程

<p>姓名 陈博程</p> <p>性别 男 民族 汉</p> <p>出生 1992年5月18日</p> <p>住址 辽宁省丹东市元宝区山上街165号2单元204室</p> <p>公民身份号码 21060319920518001X</p>		<p>中华人民共和国 居民身份证</p> <p>签发机关 丹东市公安局元宝分局</p> <p>有效期限 2023.01.12-2043.01.12</p>
--	---	---

普通高等学校

毕业证书



学生 陈博程 性别 男，一九九二年五月十八日生，于一〇一一年八月至二〇一四年七月在本校 工程测量技术专业 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。

校 名：  校（院）长： 

证书编号： 115001201406000969 二〇一四年七月一日

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



高等教育自学考试 毕业证书

姓名: 陈博程
身份证号: 21060319920518001X
证书编号: 65220109122005984



参加 道路与桥梁工程 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。

高等教育自学考试委员会
二〇一六年六月三十日

高等院校
二〇一六年六月三十日

No.01- 1504483005

本证书由中国交通建设集团有限公司统一印制, 由评审单位颁发。

它表明持证人通过颁发单位专业技术职务任职资格评审委员会评审, 具有相应的专业技术资格水平。



姓名 陈博程
性别 男
出生年月 1992.05.18
工作单位 中交一公局集团有限公司

编号 202110201109

系列名称 工程系列
专业名称 测绘工程
资格名称 工程师
评审时间 2021.10.20





社会保险登记号:911100001017004524

校验码: 90seyy

统一社会信用代码(组织机构代码):911100001017004524

查询流水号: 11010520250310095703

单位名称:中交一公局集团有限公司

查询日期: 2023年09月至2025年03月

序号	姓名	社会保障号码	险种	缴费情况		本单位实际 缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	陈博程	21060319920518001X	养老保险	2023年09月	2025年01月	17
			失业保险	2023年09月	2025年01月	17
			工伤保险	2023年09月	2025年01月	17
			医疗保险	2023年09月	2025年01月	17
			生育保险	2023年09月	2025年01月	17

备注:

- 如需鉴定真伪,请30日内通过登录 <http://fwu.rs.j.beijing.gov.cn/bjdkhy/ggfw/>, 进入“社保权益单校验”, 录入校验码和查询流水号进行甄别, 黑色与红色印章效力相同。
- 为保证信息安全, 请妥善保管个人权益记录。
- 养老、工伤、失业保险相关数据来源于社保经办机构, 医疗、生育保险相关数据来源于医保经办机构。

北京市朝阳区社会保险基金管理中心

日期: 2025年03月10日

BIM 工程师匡皓

<p>姓名 匡皓</p> <p>性别 男 民族 汉</p> <p>出生 1992 年 10 月 16 日</p> <p>住址 北京市朝阳区周井大院1号交通部公路一局</p> <p>公民身份号码 420104199210161217</p>	  <p>中华人民共和国 居民身份证</p> <p>签发机关 北京市公安局朝阳分局</p> <p>有效期限 2017.03.31-2027.03.31</p>
---	---

普通高等学校

毕业证书



学生 匡皓 性别 男 , 一九九二年 十 月 十六 日生, 于二〇一一年 九 月至二〇一五年 六 月在本校 数字媒体技术 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:  武汉轻工大学 校(院)长: 刘民钢

证书编号: 104961201505000806 二〇一五年 六 月 三十 日

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

<p>本证书由中国交通建设集团有限公司统一印制, 由评审单位颁发。</p> <p>它表明持证人通过颁发单位专业技术职务任职资格评审委员会评审, 具有相应的专业技术资格水平。</p>	 <p>姓名 匡皓</p> <p>性别 男</p> <p>出生年月 1992.10</p> <p>工作单位 中交一公局集团有限公司</p> <p>编号 202012040160</p>	<p>系列名称 工程系列</p> <p>专业名称 土木工程</p> <p>资格名称 工程师</p> <p>评审时间 2020.12.04</p> 
--	---	---

BIM

全国 BIM 技能等级考试
一级证书



匡皓 参加 2017 年 12 月全国 BIM 技能等级考试
BIM建模师 ， 成绩良好 ， 特发此证。

身份证号: 420104199210161217

证书编号: 1801001023008112

CERTIFICATE OF BIM SKILL PROFICIENCY TEST

Level I

ID Number: 420104199210161217

Certificate Number: 1801001023008112

中国图学会
China Graphics Society

BIM

证书唯一序列号:



1100008990



社会保险登记号:911100001017004524

校验码: 5wpp10

统一社会信用代码(组织机构代码):911100001017004524

查询流水号: 11010520250310095913

单位名称:中交一公局集团有限公司

查询日期: 2023年09月至2025年03月

序号	姓名	社会保障号码	险种	缴费情况		本单位实际 缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	匡皓	420104199210161217	养老保险	2023年09月	2025年01月	17
			失业保险	2023年09月	2025年01月	17
			工伤保险	2023年09月	2025年01月	17
			医疗保险	2023年09月	2025年01月	17
			生育保险	2023年09月	2025年01月	17

备注:

- 如需鉴定真伪,请30日内通过登录 <http://fwu.rs.j.beijing.gov.cn/bjdkhy/ggfw/>, 进入“社保权益单校验”, 录入校验码和查询流水号进行甄别, 黑色与红色印章效力相同。
- 为保证信息安全, 请妥善保管个人权益记录。
- 养老、工伤、失业保险相关数据来源于社保经办机构, 医疗、生育保险相关数据来源于医保经办机构。

北京市朝阳区社会保险基金管理中心

日期: 2025年03月10日

安全员刘金平

姓名 刘金平			中华人民共和国
性别 男 民族 汉			居民身份证
出生 1990年8月29日			签发机关 信丰县公安局
住址 江西省赣州市信丰县正平镇共和村增排67号			有效期限 2018.05.14-2038.05.14
公民身份号码 36072219900829519X			

普通高等学校

毕业证书

学生 刘金平 性别 男，一九九〇年八月二十九日生，于二〇一〇年九月至二〇一四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：  华东交通大学

校(院)长：  雷晓燕

证书编号：104041201405000270

二〇一四年七月十日

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

本证书由中国交通建设股份有限公司统一印制，由评审单位颁发。 它表明持证人通过颁发单位专业技术职务任职资格评审委员会评审，具有相应的专业技术资格水平。		姓名 刘金平	
		性别 男	
		出生年月 1990.08	
		工作单位 中交一公局集团有限公司	
		编号 20191126597	
系列名称 工程系列	专业名称 市政施工及管理	资格名称 工程师	评审时间 2019.11.26

建筑施工企业土建类专职安全生产管理人员 安全生产考核合格证书

编号：京建安C2（2015）0202561

姓名：刘金平

性别：男

出生年月：1990年8月29日

企业名称：中交一公局集团有限公司

职务：专职安全生产管理人员

初次领证日期：2015年11月3日

有效期：2024年12月20日 至 2027年12月31日



发证机关：北京市住房和城乡建设委员会

发证日期：2024年12月20日





社会保险登记号:911100001017004524

校验码: tyhp0n

统一社会信用代码(组织机构代码):911100001017004524

查询流水号: 11010520250310100100

单位名称:中交一公局集团有限公司

查询日期: 2023年09月至2025年03月

序号	姓名	社会保障号码	险种	缴费情况		本单位实际 缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	刘金平	36072219900829519X	养老保险	2023年09月	2025年01月	17
			失业保险	2023年09月	2025年01月	17
			工伤保险	2023年09月	2025年01月	17
			医疗保险	2023年09月	2025年01月	17
			生育保险	2023年09月	2025年01月	17

备注:

- 如需鉴定真伪,请30日内通过登录 <http://fwu.rs.j.beijing.gov.cn/bjdkhy/ggfw/>, 进入“社保权益单校验”, 录入校验码和查询流水号进行甄别, 黑色与红色印章效力相同。
- 为保证信息安全, 请妥善保管个人权益记录。
- 养老、工伤、失业保险相关数据来源于社保经办机构, 医疗、生育保险相关数据来源于医保经办机构。

北京市朝阳区社会保险基金管理中心

日期: 2025年03月10日

安全员杨俊朋

姓名 杨俊朋			中华人民共和国
性别 男 民族 汉			居民身份证
出生 1991年3月22日			签发机关 浙川县公安局
住址 河南省淅川县盛湾镇土地岭村十一组278号			有效期限 2019.11.11-2039.11.11
公民身份号码 411323199103224410			

242613100256

普通高等学校

毕业证书

学生 杨俊朋 性别 男, 1991年03月22日生, 于2010年09月至2013年07月在本校 地下工程与隧道工程技术(盾构技术)专业 3 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: 哈尔滨铁道职业技术学院

校(院)长: 

证书编号: 129071201306000777

2013年07月01日

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



高等教育自学考试 毕业证书

姓名: 杨俊朋
身份证号: 411323199103224410
证书编号: 65222426131002565



参加 铁路运输工程(铁道工程方向) 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。

高等教育自学考试委员会

二〇一六年十二月三十日

证书专用章

交通大学
高等院 校

二〇一六年十二月三十日

No.01- 1504787618

本证书由中国交通建设集团有限公司统一印制, 由评审单位颁发。

它表明持证人通过颁发单位专业技术职务任职资格评审委员会评审, 具有相应的专业技术资格水平。



姓名 杨俊朋
性别 男
出生年月 1991.03
工作单位 中交一公局集团有限公司

编号 202012040078

系列名称 工程系列
专业名称 机电施工及管理
资格名称 工程师
评审时间 2020.12.04



建筑施工企业土建类专职安全生产管理人员 安全生产考核合格证书

编号：京建安C2（2015）0185897

姓名：杨俊朋

性别：男

出生年月：1991年3月22日

企业名称：中交一公局集团有限公司

职务：专职安全生产管理人员

初次领证日期：2015年3月24日

有效期：2024年12月11日 至 2027年12月31日



发证机关：北京市住房和城乡建设委员会

发证日期：2024年12月11日





社会保险登记号:911100001017004524

校验码: ih5lgl

统一社会信用代码(组织机构代码):911100001017004524

查询流水号: 11010520250310100154

单位名称:中交一公局集团有限公司

查询日期: 2023年09月至2025年03月

序号	姓名	社会保障号码	险种	缴费情况		本单位实际 缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	杨俊朋	411323199103224410	养老保险	2023年09月	2025年01月	17
			失业保险	2023年09月	2025年01月	17
			工伤保险	2023年09月	2025年01月	17
			医疗保险	2023年09月	2025年01月	17
			生育保险	2023年09月	2025年01月	17

备注:

- 如需鉴定真伪,请30日内通过登录 <http://fwu.rs.j.beijing.gov.cn/bjdkhy/ggfw/>, 进入“社保权益单校验”, 录入校验码和查询流水号进行甄别, 黑色与红色印章效力相同。
- 为保证信息安全, 请妥善保管个人权益记录。
- 养老、工伤、失业保险相关数据来源于社保经办机构, 医疗、生育保险相关数据来源于医保经办机构。

北京市朝阳区社会保险基金管理中心

日期: 2025年03月10日

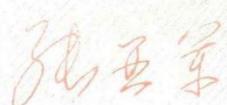
安全员李世秀

姓名 李世秀			中华人民共和国
性别 男 民族 汉			居民身份证
出生 1991年4月7日			签发机关 宽甸满族自治县公安局
住址 辽宁省宽甸满族自治县石湖沟乡甬子沟村七组37			有效期限 2023.05.25-2043.05.25
公民身份号码 210624199104070710			

普通高等学校

毕业证书

学生 李世秀 性别 男 ，一九九一年四月七日生，于一〇一一年八月至二〇一四年七月在本校 工程机械运用与维护 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。

校 名：  校（院）长： 

证书编号： 115001201406001066 二〇一四年七月一日

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

本证书由中国交通建设集团有限公司统一印制，由评审单位颁发。 它表明持证人通过颁发单位专业技术职务任职资格评审委员会评审，具有相应的专业技术资格水平。		姓 名 李世秀	系列名称 工程系列
		性 别 男	专业名称 机电
		出生年月 1991.04.07	资格名称 工程师
		工作单位 中交一公局集团有限公司	评审时间 2021.10.20
		编号 202110200125	

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：京建安C3（2023）0335052

姓 名：李世秀

性 别：男

出生年月：1991年4月7日

企业名称：中交一公局集团有限公司

职 务：专职安全生产管理人员

初次领证日期：2023年5月26日

有效 期：2023年8月15日 至 2026年5月26日



发证机关：北京市住房和城乡建设委员会

发证日期：2023年8月15日





北京市社会保险个人权益记录(单位职工缴费信息)

社会保险登记号:911100001017004524

校验码: vi9oxh

统一社会信用代码(组织机构代码):911100001017004524

查询流水号: 11010520250310100248

单位名称:中交一公局集团有限公司

查询日期: 2023年09月至2025年03月

序号	姓名	社会保障号码	险种	缴费情况		本单位实际 缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	李世秀	210624199104070710	养老保险	2023年09月	2025年01月	17
			失业保险	2023年09月	2025年01月	17
			工伤保险	2023年09月	2025年01月	17
			医疗保险	2023年09月	2025年01月	17
			生育保险	2023年09月	2025年01月	17

备注:

- 如需鉴定真伪,请30日内通过登录 <http://fwu.rs.j.beijing.gov.cn/bjdkhy/ggfw/>, 进入“社保权益单校验”, 录入校验码和查询流水号进行甄别, 黑色与红色印章效力相同。
- 为保证信息安全, 请妥善保管个人权益记录。
- 养老、工伤、失业保险相关数据来源于社保经办机构, 医疗、生育保险相关数据来源于医保经办机构。

北京市朝阳区社会保险基金管理中心

日期: 2025年03月10日

安全员尹德君

姓名 尹德君
性别 男 民族 汉
出生 1971年6月20日
住址 长春市绿园区长沈路131组
公民身份号码 23270019710620041X



中华人民共和国
居民身份证

签发机关 长春市公安局绿园分局
有效期限 2006.01.23-2026.01.23

毕业证书

学生尹德君, 性别男, 现年24周岁, 于一九九二年九月入铁十三局长考技工学校, 机械驾驶工种(专业)学习, 学制三年, 至一九九五年七月修业期满, 按教学计划学完全部课程, 考试成绩及格, 准予毕业。

证书号: 950048

学校(章) 校长(章)

发证日期: 一九九五年七月九日

本证书由中国交通建设股份有限公司统一印制, 由评审单位颁发。

它表明持证人通过颁发单位专业技术职务任职资格评审委员会评审, 具有相应的专业技术资格水平。

姓名 尹德君
性别 男
出生年月 1971.06
工作单位 铁十三局长考技工学校

编号 1301756

系列名称 工程系列
专业名称 工程机械
资格名称 工程师
评审时间 2013.8.22

铁十三局长考技工学校
专业技术资格
评审委员会(章)

建筑施工企业土建类专职安全生产管理人员 安全生产考核合格证书

编号：京建安C2（2014）0164118

姓 名：尹德君

性 别：男

出生年月：1971年6月20日

企业名称：中交一公局集团有限公司

职 务：专职安全生产管理人员

初次领证日期：2014年1月20日

有效 期：2023年12月14日 至 2026年12月31日



发证机关：北京市住房和城乡建设委员会

发证日期：2023年12月14日





社会保险登记号:911100001017004524

校验码: e6t87x

统一社会信用代码(组织机构代码):911100001017004524

查询流水号: 11010520250310100341

单位名称:中交一公局集团有限公司

查询日期: 2023年09月至2025年03月

序号	姓名	社会保障号码	险种	缴费情况		本单位实际 缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	尹德君	23270019710620041X	养老保险	2023年09月	2025年01月	17
			失业保险	2023年09月	2025年01月	17
			工伤保险	2023年09月	2025年01月	17
			医疗保险	2023年09月	2025年01月	17
			生育保险	2023年09月	2025年01月	17

备注:

- 如需鉴定真伪,请30日内通过登录 <http://fwu.rs.j.beijing.gov.cn/bjdkhy/ggfw/>, 进入“社保权益单校验”, 录入校验码和查询流水号进行甄别, 黑色与红色印章效力相同。
- 为保证信息安全, 请妥善保管个人权益记录。
- 养老、工伤、失业保险相关数据来源于社保经办机构, 医疗、生育保险相关数据来源于医保经办机构。

北京市朝阳区社会保险基金管理中心

日期: 2025年03月10日

劳资专管员兀锦娟

姓名 兀锦娟			中华人民共和国
性别 女 民族 汉			居民身份证
出生 1987年2月8日			签发机关 西安市公安局雁塔分局
住址 西安市雁塔区电子二路中段9号2号楼2单元1层中户			有效期限 2017.11.14-2037.11.14
公民身份号码 610122198702081444			

普通高等学校

毕业证书

学生 兀锦娟 性别 女，一九八七年二月八日生，于二〇〇二年九月至二〇〇七年七月在本校初中起点五年一贯制 铁道工程技术 专业五年制专科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：陕西铁路工程职业技术学院 校（院）长：

证书编号：135661200706000295 二〇〇七年七月三日

1450

毕业证书



学生 兀锦娟 性别 女 ，一九八七年二月八日生，于二〇一六年三月至二〇一八年七月在本校 工商管理专业网络教育 专升本 科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：西安电子科技大学

校（院）长：

杨荣昆

证书编号：107017201805003832

二〇一八年七月十八日

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

经中华人民共和国人力资源和社会保障部授权批准，由中国交通建设集团有限公司统一印制本证书。它表明持证人通过颁发单位专业技术职务任职资格评审委员会评审，由评审单位颁发，具有相应的专业技术资格水平。



姓 名 兀锦娟
性 别 女
出生年月 1987.2
工作单位 中交一公局集团有限公司
编 号 420230080

系列名称 政工系列
资格名称 政工师
专业名称 党建管理
评审时间 2023.07.10



专业技术资格
评审委员会(章)

证书编码：0351811393518001386

住房和城乡建设领域施工现场专业人员 职业培训合格证



姓名：兀锦娟

身份证号：610122198702081444

岗位名称：劳务员

参加住房和城乡建设领域施工现场
专业人员职业培训，测试成绩合格。

继续教育记录：

2024 年度，继续教育学时为 32 学时。

2023 年度，继续教育学时为 32 学时。



扫码验证

培训机构：福建省

发证时间：2024年 06月 16日

查询地址：<http://rcgz.mohurd.gov.cn>



社会保险登记号:911100001017004524

校验码: xx004k

统一社会信用代码(组织机构代码):911100001017004524

查询流水号: 11010520250310100434

单位名称:中交一公局集团有限公司

查询日期: 2023年09月至2025年03月

序号	姓名	社会保障号码	险种	缴费情况		本单位实际 缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	兀锦娟	610122198702081444	养老保险	2023年09月	2025年01月	17
			失业保险	2023年09月	2025年01月	17
			工伤保险	2023年09月	2025年01月	17
			医疗保险	2023年09月	2025年01月	17
			生育保险	2023年09月	2025年01月	17

备注:

- 如需鉴定真伪,请30日内通过登录 <http://fwu.rs.j.beijing.gov.cn/bjdkhy/ggfw/>, 进入“社保权益单校验”, 录入校验码和查询流水号进行甄别, 黑色与红色印章效力相同。
- 为保证信息安全, 请妥善保管个人权益记录。
- 养老、工伤、失业保险相关数据来源于社保经办机构, 医疗、生育保险相关数据来源于医保经办机构。

北京市朝阳区社会保险基金管理中心

日期: 2025年03月10日

施工员凌英波

姓名 凌英波
 性别 男 民族 汉
 出生 1982年10月27日
 住址 北京市朝阳区周井大院1号交通部公路一局
 公民身份号码 13012719821027241X



中华人民共和国
 居民身份证

签发机关 北京市公安局朝阳分局
 有效期限 2016.07.16-2036.07.16

普通高等学校

毕业证书



学生 凌英波 性别 男，一九八二年十月二十七日生，于二〇〇二年九月至二〇〇六年六月在本校 土木工程 专业四年制本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校名： 兰州交通大学 校（院）长： 任恩恩

证书编号：107321200605001234 二〇〇六年六月三十日

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

本证书由中国交通建设股份有限公司统一印制，由评审单位颁发。

它表明持证人通过颁发单位专业技术职务任职资格评审委员会评审，具有相应的专业技术资格水平。



姓名 凌英波
 性别 男
 出生年月 1982.10
 工作单位 中交一局
 编号 20111216058

系列名称 工程
 专业名称 路桥
 资格名称 工程师
 评审时间 2011.12.16



证书编码：0111410191114006194

住房和城乡建设领域施工现场专业人员 职业培训合格证



姓名：凌英波

身份证号：13012719821027241X

岗位名称：土建施工员

参加住房和城乡建设领域施工现场
专业人员职业培训，测试成绩合格。

继续教育记录：

2024 年度，继续教育学时为 32 学时。

2023 年度，继续教育学时为 32 学时。



扫码验证

培训机构：北京市

发证时间：2024年 06月 02日

查询地址：<http://rcgz.mohurd.gov.cn>



社会保险登记号:911100001017004524

校验码: j57on6

统一社会信用代码(组织机构代码):911100001017004524

查询流水号: 11010520250310100515

单位名称:中交一公局集团有限公司

查询日期: 2023年09月至2025年03月

序号	姓名	社会保障号码	险种	缴费情况		本单位实际 缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	凌英波	13012719821027241X	养老保险	2023年09月	2025年01月	17
			失业保险	2023年09月	2025年01月	17
			工伤保险	2023年09月	2025年01月	17
			医疗保险	2023年09月	2025年01月	17
			生育保险	2023年09月	2025年01月	17

备注:

- 如需鉴定真伪,请30日内通过登录 <http://fwu.rs.j.beijing.gov.cn/bjdkhy/ggfw/>, 进入“社保权益单校验”, 录入校验码和查询流水号进行甄别, 黑色与红色印章效力相同。
- 为保证信息安全, 请妥善保管个人权益记录。
- 养老、工伤、失业保险相关数据来源于社保经办机构, 医疗、生育保险相关数据来源于医保经办机构。

北京市朝阳区社会保险基金管理中心

日期: 2025年03月10日

质量员程然

姓名 程然			中华人民共和国
性别 男 民族 汉			居民身份证
出生 1994年4月21日			签发机关 齐齐哈尔市公安局建华分局
住址 黑龙江省齐齐哈尔市建华区劳技西胡同实验小区1号楼1单元201室			有效期限 2018.01.24-2028.01.24
公民身份号码 230203199404211212			

普通高等学校

毕业证书



学生 程然 性别 男， 1994年04月21日生，于2012年09月至2016年06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：黑龙江工程学院  校（院）长： 

证书编号：118021201605112945 二〇一六年六月二十九日

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

<p>本证书由中国交通建设集团有限公司统一印制，由评审单位颁发。</p> <p>它表明持证人通过颁发单位专业技术职务任职资格评审委员会评审，具有相应的专业技术资格水平。</p>	  <p>姓 名 程然</p> <p>性 别 男</p> <p>出生年月 1994.04.21</p> <p>工作单位 中交一公局集团有限公司</p> <p>编号 202110200271</p>	<p>系列名称 工程系列</p> <p>专业名称 轨道交通管理</p> <p>资格名称 工程师</p> <p>评审时间 2021.10.20</p> 
		<p>专业技术资格评审委员会(章)</p> 

证书编码：0111610991116001424

住房和城乡建设领域施工现场专业人员 职业培训合格证



姓名：程然

身份证号：230203199404211212

岗位名称：市政工程质量员

参加住房和城乡建设领域施工现场
专业人员职业培训，测试成绩合格。

继续教育记录：

2024 年度，继续教育学时为 32 学时。

2021 年度，继续教育学时为 32 学时。



扫码验证

培训机构：北京市

发证时间：2021年 06月 15日

查询地址：<http://rcgz.mohurd.gov.cn>



社会保险登记号:911100001017004524

校验码: 5aow3s

统一社会信用代码(组织机构代码):911100001017004524

查询流水号: 11010520250310100612

单位名称:中交一公局集团有限公司

查询日期: 2023年09月至2025年03月

序号	姓名	社会保障号码	险种	缴费情况		本单位实际 缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	程然	230203199404211212	养老保险	2023年09月	2025年01月	17
			失业保险	2023年09月	2025年01月	17
			工伤保险	2023年09月	2025年01月	17
			医疗保险	2023年09月	2025年01月	17
			生育保险	2023年09月	2025年01月	17

备注:

- 如需鉴定真伪,请30日内通过登录 <http://fwu.rs.j.beijing.gov.cn/bjdkhy/ggfw/>, 进入“社保权益单校验”, 录入校验码和查询流水号进行甄别, 黑色与红色印章效力相同。
- 为保证信息安全, 请妥善保管个人权益记录。
- 养老、工伤、失业保险相关数据来源于社保经办机构, 医疗、生育保险相关数据来源于医保经办机构。

北京市朝阳区社会保险基金管理中心

日期: 2025年03月10日

材料员吴迎花

<p>姓名 吴迎花</p> <p>性别 女 民族 汉</p> <p>出生 1984 年 3 月 21 日</p> <p>住址 长沙市岳麓区金星中路 383号西京公寓4栋1403房</p> <p>公民身份号码 320826198403210220</p>	 <p>中华人民共和国 居民身份证</p> <p>签发机关 长沙市公安局岳麓分局</p> <p>有效期限 2019.10.21-2039.10.21</p>
--	---

普通高等学校

毕业证书



学生 吴迎花 性别 女 ， 1984 年 3 月 21 日生，于 2001 年 9 月
至 2004 年 7 月在本校 公路与桥梁工程 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。

校 名：徐州建筑职业技术学院 校（院）长：肖仁政

证书编号：108491200406000609 2004 年 7 月 1 日

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

本证书由中国交通建设股份有限公司统一印制，由评审单位颁发。它表明持证人通过颁发单位专业技术职务任职资格评审委员会评审，具有相应的专业技术资格水平。

The Certificate is made exclusively by China Communications Construction Company Ltd and issued by the Competent Appraising and Approval Committee proving the holder has been appraised and duly approved thereafter by the said Committee and found to have met the prescribed professional and technical requirements and thus have the competence for jobs relating thereto.



姓名 吴迎花
Name

性别 女
Sex

出生年月 1984.3
Date of Birth

工作单位 中交第一公路工程
Company Name 局有限公司

编号 4170799
Number

系列名称 工程系列
Category

专业名称 路桥工程
Speciality

资格名称 高级工程师
Competent for

评审时间 2017.10.19
Date of Appraisal



APPRAISING AND APPROVAL COMMITTEE FOR
PROFESSIONAL & TECHNICAL COMPETENCE

中国交通建设股份有限公司制发
Designed and Issued by
China Communications Construction Company Ltd.

证书编码：0111411191114006267

住房和城乡建设领域施工现场专业人员 职业培训合格证



姓名：吴迎花

身份证号：320826198403210220

岗位名称：材料员

参加住房和城乡建设领域施工现场
专业人员职业培训，测试成绩合格。

继续教育记录：

2023 年度，继续教育学时为 32 学时。

2022 年度，继续教育学时为 32 学时。



扫码验证

培训机构：北京市

发证时间：2021年 09月 23日

查询地址：<http://rcgz.mohurd.gov.cn>



北京市社会保险个人权益记录(单位职工缴费信息)

社会保险登记号:911100001017004524

校验码: 4hd46p

统一社会信用代码(组织机构代码):911100001017004524

查询流水号: 11010520250310100739

单位名称:中交一公局集团有限公司

查询日期: 2023年09月至2025年03月

序号	姓名	社会保障号码	险种	缴费情况		本单位实际 缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	吴迎花	320826198403210220	养老保险	2023年09月	2025年01月	17
			失业保险	2023年09月	2025年01月	17
			工伤保险	2023年09月	2025年01月	17
			医疗保险	2023年09月	2025年01月	17
			生育保险	2023年09月	2025年01月	17

备注:

- 如需鉴定真伪,请30日内通过登录 <http://fwu.rs.j.beijing.gov.cn/bjdkhy/ggfw/>, 进入“社保权益单校验”, 录入校验码和查询流水号进行甄别, 黑色与红色印章效力相同。
- 为保证信息安全, 请妥善保管个人权益记录。
- 养老、工伤、失业保险相关数据来源于社保经办机构, 医疗、生育保险相关数据来源于医保经办机构。

北京市朝阳区社会保险基金管理中心

日期: 2025年03月10日

同类项目业绩表（BIM 业绩）

序号	项目名称	建设规模	合同金额（万元）	合同签订时间	备注
1	深圳市城市轨道交通 17 号线一期工程主体工程 17103 标	本项目包含 3 站 2 区间。区间均采用土压平衡盾构施工	75810.16	2023 年 12 月 27 日	/
2	新建深圳至南宁高铁珠三角枢纽机场至省界段项目施工总价承包（SNSG-2 标）	本项目包含桥梁 6 座/2.775km，隧道 5 座/26.953km，路基 2 段/0.114km，无砟轨道 59.61km	259896.71	2024 年 1 月 25 日	/

深圳市城市轨道交通 17 号线一期工程主体工程 17103 标
中标通知书



深圳市建材交易集团有限公司

SHENZHEN CONSTRUCTION MATERIALS TRADING GROUP CO., LTD.

中标通知书

中交（深圳）工程局有限公司//中交一公局集团有限公司//深圳市市政工程总公司//中交第三公路工程局有限公司//中交第二公路工程局有限公司//中交路桥建设有限公司//中交第二航务工程局有限公司联合体：

深圳市建材交易集团有限公司组织招标的 深圳市城市轨道交通 17 号线一期 17103 标施工总承包工程 评标、定标工作已经结束，根据招标投标的有关法律、法规、规章和本项目招标文件的规定，确定你单位为本招标项目的中标人。

中标总价：¥4,671,055,442.53 元（大写：人民币肆拾陆亿柒仟壹佰零伍万伍仟肆佰肆拾贰元伍角叁分），其中：

1、深圳市城市轨道交通 17 号线一期工程主体工程 17103 标：
¥4,488,965,442.53 元；

2、深圳市城市轨道交通 17 号线一期工程交通疏解工程(含路灯改迁及恢复工程) 17103-1 标：投标下浮率：路灯工程：13.37%，交通设施及监控工程：17.12%，道路工程：12.65%，合同暂定价：¥98,650,000.00 元；

3、深圳市城市轨道交通 17 号线一期工程给排水管线改迁及恢复工程 17103-2 标：投标下浮率：11.07%，合同暂定价：¥76,330,000.00 元；

4、深圳市城市轨道交通 17 号线一期工程中低压燃气管线改迁及恢复工程(不含燃气碰口) 17103-3 标：投标下浮率：8.78%，合同暂定价：¥2,610,000.00 元；

5、深圳市城市轨道交通 17 号线一期工程零星拆迁及恢复工程 17103-4 标：投标下浮率：14.41%，合同暂定价：¥4,500,000.00 元；

请贵单位自中标通知书发出之日起三十日内，按照招标文件和投标文件订立书面合同。

特此通知。

深圳市建材交易集团有限公司

法定代表人（签字或印章）：

2023 年 12 月 8 日

合同编号：STJS-0009/2024

深圳市城市轨道交通 17 号线 一期工程主体工程 17103 标 施工总承包合同

第一册，共三册

发包人：深圳市地铁集团有限公司

承包人：中交（深圳）工程局有限公司、中交一公
局集团有限公司、深圳市政集团有限公司、中交第
三公路工程局有限公司、中交第二公路工程局有限
公司、中交路桥建设有限公司、中交第二航务工程
局有限公司

2023 年 12 月



第一部分 合同协议书

发包人：深圳市地铁集团有限公司

承包人：中交（深圳）工程局有限公司、中交一公局集团有限公司、深圳市政集团有限公司、中交第三公路工程局有限公司、中交第二公路工程局有限公司、中交路桥建设有限公司、中交第二航务工程局有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律、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

1.工程名称：深圳市城市轨道交通 17 号线一期工程主体工程 17103 标施工总承包工程

2.工程地点：深圳市

3.建设规模：17 号线一期工程线路起自罗湖西站，至上李朗站，全长约 18.79km，采用全地下敷设方式；共设车站 18 座，均为地下站；新建南湾停车场及南湾停车场主变电所，共享既有 10 号线雪象北主变电所，控制中心设置在深圳市轨道交通网络运营控制中心（NOCC）。

4.建设资金来源：政府投资。

二、承包范围及内容

1.承包范围：（1）百鸽笼站至求水山站区间、求水山站、求水山站至南岭站区间、南岭站、南岭站至南岭中心站区间、南岭中心站、南岭中心站至丹竹头站区间、丹竹头站、丹竹头站至石芽岭站区间、石芽岭站至下李朗站区间、下李朗站、下李朗站至深朗站区间、深朗站、深朗站至上李朗站区间、上李朗站、主变电所（含外线路由）、停车场（含出入线、物业开发平台工程）共 7 站 8 区间、1 主变电所、1 停车场的土建工程、人防工程、常规设备采购及安装工程、建筑装饰装修工程（含文化艺术制作和安装）、安保区警示标识安装工程、预留预埋工程、疏散平台、场地准备及建设单位临时设施工程、南湾停车场的轨道工程，以及同步建设的其他线路换乘节点工程和纳入地铁同步建设的其他市政或代建工程等。

（2）石芽岭站：附属工程的土建工程、车站及附属工程的常规设备采购及安装工程、建筑装饰装修工程（含文化艺术制作和安装）；预留盾构吊出井地面开挖、盖板拆除及封板、地面恢复及其他零星工程，具体内容以招标人下发的施工图纸为准。



2.承包内容：本工程包含7站8区间以及石芽岭站附属工程、1主变电所、1停车场。

发包人可根据政府相关要求调整工程范围和内容，承包人须执行且不得向发包人提出索赔。

三、合同工期

合同总工期：不多于1979日历天。

(1) 计划开工日期：2023年12月30日；（以监理人下发的开工令为准）

(2) 计划竣工日期：2029年5月28日；

四、质量标准和要求

本工程质量标准和要求为：合格。

五、签约合同价

1.本合同价格形式为：单价合同 总价合同 其他形式 ；

采用的计价形式为 工程量清单计价 预算下浮计价 其他计价形式 。

2. (A) 采用工程量清单计价模式的，本工程签约合同价为：人民币（大写）肆拾肆亿捌仟捌佰玖拾陆万伍仟肆佰肆拾贰元伍角叁分；（¥ 4488965442.53元）；不含税工程造价（大写）肆拾壹亿壹仟捌佰叁拾壹万陆仟玖佰壹拾玖元柒角伍分（¥ 4118316919.75），税率：9%；

其中：

①安全文明施工费：（大写）壹亿贰仟柒佰柒拾捌万肆仟贰佰肆拾玖元零陆分（¥ 127784249.06），税率：9%；

②材料和设备暂估价金额：（大写） / （¥/）；不含税价（大写）： / （¥/），税率： %；

③专业工程暂估价金额：（大写）壹亿捌仟陆佰叁拾万元整（¥ 186300000.00）；不含税价（大写）：壹亿柒仟零玖拾壹万柒仟肆佰叁拾壹元壹角玖分（¥ 170917431.19），税率：9%；

④暂列金额：（大写）贰亿伍仟万元整（¥ 250000000.00）；不含税价（大写）：贰亿贰仟玖佰叁拾伍万柒仟柒佰玖拾捌元壹角柒分（¥ 229357798.17），税率：9%；

⑤增值税税金：（大写）叁亿柒仟零陆拾肆万捌仟伍佰贰拾贰元柒角捌分（¥ 370648522.78），税率：9%。

(B) 采用预算下浮计价模式的，本工程的预算下浮率为 %，计费基数：发包人依据经



审批的施工图设计文件（含设计变更图纸），根据深圳市政府造价主管部门发布的消耗量定额、计价标准、价格信息、管理费和利润等计价依据编制的施工图预算，包括直接工程费、间接费、管理费、规费、利润以及税金，共计 / 元。

本工程签约合同价为：人民币（大写） / (¥ /)；其中，不含税工程造价（大写） / (¥ /)；增值税税率： / %；

(C) 采用其他计价模式的： / 。

3. 增加如遇税法调整导致税率及税额有变化，合同中不含税价不调整，税率及税额按现行税法相应进行调整。

4. 本合同最终结算价以合同约定的评审机构评审结果作为结算的最终结果和支付依据。

六、合同文件组成及优先顺序

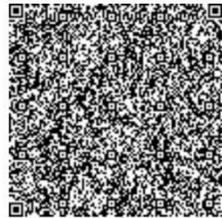
1. 组成合同的各项文件应互相解释，互为说明。本合同文件组成及解释合同文件的优先顺序如下：

- (1) 合同协议书；
- (2) 中标通知书；
- (3) 投标函及其附录
- (4) **专用合同条款**；
- (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/价格清单；
- (9) 其他合同文件。

2. 如果合同文件之间存在矛盾或不一致之处，以上述文件的排列顺序在先者为准；同一内容的文件以最新签署的为准。合同履行中形成的有关变更、签证、洽商、索赔、备忘录、询价采购凭证、补充协议等，均构成合同文件的组成之一，其优先顺序应视内容与上述合同文件的关系进行确定，原则上以签署时间在后的优先。

七、合同双方承诺

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他应当支付的款项,并履行本合同所约定的全部义务。



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。

八、联合体

1. 承包人承诺:

(1) 承包人(联合体牵头人)在发包人指定的银行网点开立项目监管银行账户,负责接收发包人依据合同所支付的合同价款,该监管银行账户由承包人(联合体牵头人)负责使用并接受发包人的监管;承包人(联合体牵头人)在收到发包人支付的工程款 3 个工作日内,将款项支付至承包人(联合体各方)的监管银行项目专用银行账户,确保工程款专款专用。

(2) 承包人(联合体各方)在发包人指定的银行网点开立项目监管银行账户,用于收付与本项目有关的款项,该监管银行账户由承包人(联合体各方)负责使用并接受发包人的监管;同时需开立劳务工工资专用账户,负责接收发包人支付的合同价款内的劳务工工资款项,确保工程款专款专用。

(3) 承包人(联合体牵头人)在约定的费率范围内收取项目管理费,不得以各种名目超额收取费用。

(4) 发包人有权对建设资金流进行穿透式监管,包括联合体牵头人对联合体成员支付、联合体成员对供应商的支付等;发包人有权对资金流向进行检查,承包人应提供银行流水、会计凭证、会计账簿等相关资料;发包人有权责成承包人确保建设资金支付至供应商和劳务个人,并提供支付至最末端的结算资料及付款凭据;承包人需按发包人资金监管要求,积极采用金融科技手段,包括但不限于使用 i 深铁 APP,资金监管系统等。

2. 承包人联合体牵头人负责向发包人开具增值税专用发票。

3. 联合体各成员由于职责分工不明所导致合同价款和有关费用的分割以及内部的风险、责任与发包人无关,并绝不因此向发包人提出索赔。

九、合同生效与终止

本合同协议书经合同双方盖章,且由双方法定代表人或其授权代表签字后成立。本合同自 成立后开始生效,在双方履行完毕合同约定的权利义务时,本合同自行终止。

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、风险理解与提示



1. 发包人遵循公平原则确定合同双方之间的权利和义务，提请承包人注意是否存在免除或者减轻发包人责任等与承包人有重大利害关系的条款；如在存在上述条款，提请承包人注意应在 投标文件递交 合同签订之前与发包人进行沟通，发包人将给予说明。

2. 承包人如在上述规定时间之前，未对合同条款提出异议，视为发包人已经履行对合同条款的提示和说明义务；合同履行期间或争议解决时，承包人不得以此理由主张合同任一条款不属于合同的组成内容。

十一、合同份数

本合同一式 肆拾捌 份，其中正本 捌 份，副本 肆拾 份，其中发包人执正本 壹 份、副本 伍 份，承包人执正本 柒 份、副本 叁拾伍 份。合同副本其他保存单位及份数：保存各联合体成员保存 伍 份。正本、副本均具有同等法律效力，若正本、副本之间不一致时，以发包人持有的正本为准。



(本页无正文)

发包人(盖章): **深圳市地铁集团有限公司** 法定代表人或
授权代表: 

住 所: 深圳市福田区莲花街道福中一路 1016 号地铁大厦

统一信用代码: 91440300708437873H 电 话: 0755-23992600

邮 箱: 合同章 (电子) 传 真: 0755-23992555

开户银行: 招商银行益田支行 开户全名: 深圳市地铁集团有限公司

账 号: 755904924410506 邮 政 编 码: 518026

项目主管部门 何聪 13692259180 项目主管部门 刘应军 13823391565
经办人及电话: 审核人:

合约部门经办 李霞 18520850570 合约部门审核 丘剑英 075523996943
人及电话: 人:

承包人(盖章) **中交(深圳)工程局有限公司** 法定代表人或
授权代表: 

住 所: 深圳市盐田区沙头角街道田心社区沙盐路 3018 号盐田现代产业服务中心(一
期)A 座 10A

统一信用代码: 91440300MA5FK1FN5W 电 话: 0755-22741930

邮 箱: 494451283@qq.com 传 真: 0755-22741931

开户银行: 中国建设银行股份有限公司深圳盐田支行 开户全名: 中交(深圳)工程局有限
公司

账号: 44250100003509966666 邮 政 编 码: 518081

经办人: 邹梦倩 经办人电话: 15218876061

承包人(盖章) **中交一公局集团有限公司** 法定代表人或
授权代表: 

住 所: 北京市朝阳区管庄周家井

统一信用代码: 911100007017004524 电 话: 010-65894668

邮 箱: qyghb@cfhec.com 传 真: 010-65168085

开户银行: 中国建设银行北京东四支行 开户全名: 中交一公局集团有限公司



深圳市城市轨道交通 17 号线一期工程主体工程 17103 标施工总承包合同

账号: 11001007400056000646 邮政编码: 100000

经办人: 黄悦艺 经办人电话: 18566777227

承包人(盖章) 深圳市政集团有限公司

法定代表人或

授权代表: 陈之位

住所: 深圳市龙华区民治街道北站社区华侨城创想大厦2001

统一信用代码: 914403001921903971

电话: 0755-83910080

邮箱: 493402695@qq.com

传真: 0755-83917686

开户银行: 中国建设银行深圳田背支行

开户全名: 深圳市政集团有限公司

账号: 44201514500051004022

邮政编码: 518131

经办人: 刘梦舟

经办人电话: 13760303949

承包人(盖章) 中交第三公路工程局有限公司

法定代表人或

授权代表: 蔡唐涛

住所: 北京市东城区安定门外大街丙 88 号 801

统一信用代码: 911100007596009847

电话: 010-84303515

邮箱: 395125501@qq.com

传真: 010-84303515

开户银行: 交行北京德胜门支行

开户全名: 中交第三公路工程局有限公司

账号: 110060224018002574257

邮政编码: 100010

经办人: 董杰

经办人电话: 15147165868

承包人(盖章) 中交第二公路工程局有限公司

法定代表人或

授权代表: 赵远楨

住所: 陕西省西安市雁塔区丈八东路 262 号

统一信用代码: 91610000220521254B

电话: 029-86259326

邮箱: 1160236330@qq.com

传真: 029-89560188

开户银行: 建行西安长安路支行

开户全名: 中交第二公路工程局有限公司

账号: 61001720015050000695

邮政编码: 710065



经办人：周欢 经办人电话：18792513539

承包人(盖章) 中交路桥建设有限公司 法定代表人或
授权代表：

住 所：北京市通州区路城镇武兴路 7 号 216 室

统一信用代码：9111000059062789KU 电 话：010-64181166

邮 箱：773632450@qq.com 传 真：010-64181901

开户银行：交通银行股份有限公司北京德胜门支行 开户全名：中交路桥建设有限公司

账 号：110060224018010055393 邮 政 编 码：100027

经办人：周阳 经 办 人 电 话：13739084982

承包人(盖章) 中交第二航务工程局有限公司 法定代表人或
授权代表：

住 所：武汉市东西湖区金银湖路 11 号

统一信用代码：914201001776853910 电 话：027-83920500

邮 箱：249145135@qq.com 传 真：027-83920582

开户银行：中国农业银行股份有限公司武汉汉江支行 开户全名：中交第二航务工程局有限公司

账号：17008201040015543 邮 政 编 码：440340

经办人：肖朝军 经 办 人 电 话：13660697818

合同签署地点：深圳市福田区

时 间：2023 年 12 月 27 日



联合体共同投标协议（如有）

联合体共同投标协议 1/4

联合体共同投标协议

牵头人名称：中交（深圳）工程局有限公司
法定代表人：杨发章
法定住所：深圳市盐田区沙头角街道田心社区沙盐路 3018 号盐田现代产业服务中心(一期)A 座 19A

成员一名称：中交一公局集团有限公司
法定代表人：韩国明
法定住所：北京市朝阳区管庄周家井

成员二名称：中交第二公路工程局有限公司
法定代表人：赵植远
法定住所：陕西省西安市雁塔区丈八东路 262 号

成员三名称：中交第三公路工程局有限公司
法定代表人：蔡唐涛
法定住所：北京市东城区安定门外大街西 88 号 801

成员四名称：中交路桥建设有限公司
法定代表人：赵天法
法定住所：北京市通州区潞城镇武兴路 7 号 216 室

成员五名称：中交第二航务工程局有限公司
法定代表人：山瑞凯
法定住所：武汉市东西湖区金银湖路 11 号

成员六名称：深圳市市政工程总公司
法定代表人：陈俭
法定住所：深圳市龙华区民治街道北站社区华侨城创想大厦 2 栋 2001

联合体各方经过友好协商，自愿组成 中国交建深圳市城市轨道交通 17 号线一期 17103 标施工总承包工程联合体（联合体名称） 联合体，共同参加 深圳市地铁集团有限公司的深圳市城市轨道交通 17 号线一期 17103 标施工总承包工程 的投标并争取获得本项目合同。现就联合体投标事宜订立如下协议，以资共同遵守：

1. 中国交建深圳市城市轨道交通 17 号线一期 17103 标施工总承包工程联合体（联合体名称） 授权委托 中交（深圳）工程局有限公司（联合体牵头人名称） 为联合体牵头人，在联合体递交的投标文件上须由投标人法定代表人（或其委托代理人）签字（或盖章）之处签字（或盖章），（但只适用联合体成员自身的文件除外）；联合体施工投标保证金由联合体牵头人的法定代表人签署；投标文件须由投标人盖章之处，应由联合体牵头人加盖公章。
2. 在本项目投标阶段，由联合体牵头人提交投标担保，该投标担保对联合体各方具有约束力；联合体牵头人合法代表联合体各成员负责本项目投标文件编制活动，代表联合体提交和接收相关的资料、信息及指示，并处理与投标和中标有关的一切事务；联合体中标后，联合体牵头人负责合同



联合体共同投标协议 2/4

订立和合同实施阶段的主办、组织和协调工作。

3. 联合体将严格按照招标文件的各项要求递交投标文件，履行投标义务和中标后的合同，共同承担合同规定的一切义务和责任；联合体各成员单位按照内部职责划分，承担各自所负的责任和风险，并向招标人承担连带责任，若发生联合体成员违约事件，发包人有权向联合体任一成员提出承担全部违约责任，联合体各成员均无条件接受，不因联合体各成员间的权利义务关系不明、有冲突而延误或拒绝向发包人承担违约责任。

4. 联合体各成员单位内部的职责分工如下：中交（深圳）工程局有限公司作为联合体牵头人负责以下工作：负责本项目总体施工建设管理工作，对各联合体成员单位统筹管理与协调，并承担招标文件及相关文件约定的其他职责；中交一局集团有限公司作为联合体成员负责土建三工区建设任务；中交第二公路工程局有限公司作为联合体成员负责土建四工区、常规设备安装及装饰装修一工区建设任务；中交第三公路工程局有限公司作为联合体成员负责土建一工区建设任务；中交路桥建设有限公司作为联合体成员负责常规设备安装及装饰装修二工区建设任务；中交第二航务工程局有限公司作为联合体成员负责土建二工区建设任务；深圳市市政工程总公司作为联合体成员负责土建五工区建设任务，按照本条所述分工，联合体成员单位各自承担的合同工作量比例如下：按照本条所述分工，联合体成员单位各自承担的合同工作量比例按最终实际工程量为准。

5. 投标工作和联合体在中标后项目实施过程中的有关费用按各自承担的工作量分摊。

6. 如联合体中标，联合体确定由中交（深圳）工程局有限公司（联合体牵头人名称）办理履约担保并向招标人提交；联合体与招标人签订合同后，在合同实施过程中，联合体确定由中交（深圳）工程局有限公司（联合体牵头单位名称）接受招标人支付的合同价款（除劳务工工资），承包人联合体需开立劳务工工资专用账户，接收招标人支付的合同价款内的劳务工工资款项。由中交（深圳）工程局有限公司（联合体牵头单位名称）向招标人开具符合规定的增值税专用发票。

7. 联合体中标后，本联合体协议是合同的附件，对联合体各成员单位有合同约束力。

8. 本联合体协议书自签署之日起生效，联合体未中标或者中标时合同履行完毕后自动失效。

9. 本协议书一式捌份，联合体成员和招标人各执一份。

附表：工程任务划分表



联合体共同投标协议 3/4



牵头人名称: 中交(深圳)工程局有限公司 (盖章)

法定代表人或其委托代理人: 杨发亮 (签字或盖章)



成员一名称: 中交公局集团有限公司 (盖章)

法定代表人或其委托代理人: 印国 (签字或盖章)



成员二名称: 中交第二公路工程局有限公司 (盖章)

法定代表人或其委托代理人: 远赵印楨 (签字或盖章)



成员三名称: 中交第三公路工程局有限公司 (盖章)

法定代表人或其委托代理人: 涛蔡印唐 (签字或盖章)



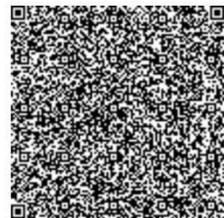
成员四名称: 中交路桥建设有限公司 (盖章)

法定代表人或其委托代理人: 法赵印天 (签字或盖章)



成员五名称: 中交第二航务工程局有限公司 (盖章)

法定代表人或其委托代理人: 凯由印瑞 (签字或盖章)



联合体共同投标协议 4/4

成员六名称：深圳市市政工程总公司 (盖章)

法定代表人或其委托代理人：印陈 (签字或盖章)

2023 年 08 月 26 日

备注：

- 1、如果投标人不采用以上联合体共同投标协议书格式，拟采用的联合体协议书格式须经招标人确认。
- 2、本协议书由委托代理人签字的，应附法定代表人签字的授权委托书。



附表：工程任务划分表

工程任务划分表

工区名称	工程专业	工程范围及工法	实施单位
土建一工区	土建工程、人防工程、预留预埋工程、前期工程(场地准备及建设单位临时设施工程、交通疏解及恢复工程(含路灯改迁及恢复工程)、给排水管线改迁及恢复工程、中低压燃气管线改迁及恢复工程(不含燃气碰口)、零星拆迁及恢复工程,以及同步建设的其他线路换乘节点工程和纳入地铁同步建设的其他市政或代建工程等)	百鸽笼站(不含)~求水山站(不含)(土压/TBM双模盾构)、求水山站(不含)~南岭站(不含)(土压/TBM双模盾构)	中交第三公路工程有限公司
土建二工区	土建工程、人防工程、预留预埋工程、前期工程(场地准备及建设单位临时设施工程、交通疏解及恢复工程(含路灯改迁及恢复工程)、给排水管线改迁及恢复工程、中低压燃气管线改迁及恢复工程(不含燃气碰口)、零星拆迁及恢复工程,以及同步建设的其他线路换乘节点工程和纳入地铁同步建设的其他市政或代建工程等)	南岭站(明挖法)、南岭站~南岭中心站(明挖法+局部盖挖法)、南岭中心站(明挖法)、南岭中心站~丹竹头站(不含)(土压/TBM双模盾构)	中交第二航务工程有限公司
土建三工区	土建工程、人防工程、预留预埋工程、前期工程(场地准备及建设单位临时设施工程、交通疏解及恢复工程(含路灯改迁及恢复工程)、给排水管线改迁及恢复工程、中低压燃气管线改迁及恢复工程(不含燃气碰口)、零星拆迁及恢复工程,以及同步建设的其他线路换乘节点工程和纳入地铁同步建设的其他市政或代建工程等),石芽岭站包含附属工程的土建工程、车站及附属工程的常规设备采购及安装工程、建筑装饰装修工程(含文化艺术制作和安装);预留盾构吊出井地面开挖、盖板拆除及封板、地面恢复及其他零星工程、盾构吊出引起的交通疏解及恢复工程(含路灯改迁及恢复工程)等。	丹竹头站(明挖法)、丹竹头站~石芽岭站(土压平衡盾构+明挖法)、石芽岭站(附属工程)、石芽岭站~下李朗站(土压平衡盾构)、下李朗站(明挖法)	中交一公局集团有限公司
土建四工区	土建工程、人防工程、预留预埋工程、前期工程(场地准备及建设单位临时设施工程、交通疏解及恢复工程(含路灯改迁及恢复工程)、给排水管线改迁及恢复工	下李朗站(不含)~深朗站(土压平衡盾构)、深朗站(明	中交第二公路



工区名称	工程专业	工程范围及工法	实施单位
	程、中低压燃气管线改迁及恢复工程(不含燃气碰口)、零星拆迁及恢复工程,以及同步建设的其他线路换乘节点工程和纳入地铁同步建设的其他市政或代建工程等)	挖法)、深朗站~上李朗站(土压平衡盾构)、上李朗站(明挖法+局部盖挖+局部暗挖)	限公司
土建五工区	土建工程、人防工程、预留预埋工程、前期工程(场地准备及建设单位临时设施工程、交通疏解及恢复工程(含路灯改迁及恢复工程)、给排水管线改迁及恢复工程、中低压燃气管线改迁及恢复工程(不含燃气碰口)、零星拆迁及恢复工程,以及同步建设的其他线路换乘节点工程和纳入地铁同步建设的其他市政或代建工程等)、常规设备采购及安装工程、建筑装饰装修工程(含文化艺术制作和安装)、安保区警示标识安装工程、疏散平台、南湾停车场的轨道工程	求山水站(明挖法+局部盖挖法)、南湾停车场(含出入线、主变电所)(明挖法+盾构法+暗挖法),包含常规设备采购及安装工程、建筑装饰装修工程;以及南湾停车场的轨道工程。	深圳市市政工程总公司
常规设备安装装修一工区	常规设备采购及安装工程、建筑装饰装修工程(含文化艺术制作和安装)、安保区警示标识安装工程、疏散平台	土建一、二工区常规设备安装装修工程	中交第二公路工程有限公司
常规设备安装装修二工区	常规设备采购及安装工程、建筑装饰装修工程(含文化艺术制作和安装)、安保区警示标识安装工程、疏散平台	土建三、四工区常规设备安装装修工程	中交路桥建设有限公司



- (2) 《QBSZMC-10104-2021 轨道交通工程信息模型分类和编码标准》
- (3) 《QBSZMC-10105-2021 轨道交通工程 BIM 构件模型创建与入库标准》
- (4) 《QBSZMC-10106-2021 轨道交通工程 BIM 应用协同管理标准》
- (5) 《QBSZMC-10107-2021 轨道交通工程 BIM 模型建模标准》
- (6) 《QBSZMC-10108-2021 轨道交通工程 BIM 模型审核标准》
- (7) 《QBSZMC-10109-2021 轨道交通工程 BIM 数据移交标准》
- (8) 《QBSZMC-10110-2021 轨道交通工程信息模型数据保密与安全规范》
- (9) 《QBSZMC-10111-2021 轨道交通工程 BIM 模型交付标准》
- (10) 《SJG101-2021 城市轨道交通工程信息模型表达及交付标准》
- (11) 《SJG102-2021 城市轨道交通工程信息模型分类和编码标准》
- (12) 《深圳市建设工程信息模型归档指引（试行）》
- (13) 《深圳地铁轨道交通工程竣工 BIM 模型制作与提交指引（试行）》
- (14) 《深圳市既有重要建筑建模交付技术指引-轨道交通分册》
- (15) 《深圳地铁建设集团有限公司基于 BIM 的城市轨道交通工程三维图册实施指引（试行）》
- (16) 《深圳市城市轨道交通工程设备招标技术要求——BIM 及信息化系统要求》
- (17) 《深圳市城市轨道交通工程设备监理要求——BIM 及信息化系统要求》
- (18) 《深圳地铁岩土工程勘察图例及编号实施细则（试行稿修订版）》
- (19) 《深圳市城市轨道交通工程工程量统计 BIM 技术指导手册》
- (20) 《深圳市城市轨道交通工程 WBS 分解指南》
- (21) 《深圳市城市轨道交通工程施工场地布置 BIM 技术应用要求》

十一、BIM 技术应用管理

（一）施工总承包单位 BIM 技术条款

1. BIM 技术团队组织架构：



(1) 总承包单位应组建专门的 BIM 技术团队，团队应包括 1 名组长，1 名副组长，土建、安装、装修等 BIM 工程师 5 名及以上。

(2) 各土建、安装、装修工区施工单位应组建专门的工区 BIM 技术团队，团队应包括 1 名组长，各工区配备 BIM 工程师 3 名及以上。

2. 人员要求

(1) 承包单位 BIM 组长任职要求：

项目副经理/副总工及以上人员兼任，具备高级工程师及以上职称，需具备 5 年以上轨道交通工程施工经验，熟悉轨道交通施工和项目管理，熟悉轨道交通 BIM 应用。负责 BIM 工作各阶段的计划制定、工作管理、质量控制以及对各工区施工单位的 BIM 应用考核等工作，落实发包人合同和日常 BIM 工作要求，对 BIM 各项工作的进度和质量负责，出席 BIM 工作例会。

(2) 总承包单位 BIM 副组长任职要求：

具备工程师及以上职称，具备 3 年以上轨道交通工程施工经验，熟悉轨道交通 BIM 应用与管理，BIM 专业技术管理人员，熟练掌握 Revit 等 BIM 建模及应用软件。负责与发包人、总包组、各设计分包单位等各相关方协调，配合 BIM 组长推进各工区 BIM 实施，负责接收通知，传达指令，提交成果，出席 BIM 工作例会。

(3) 总承包单位专业 BIM 工程师任职要求：

总包具体负责 BIM 工作的工程师是持有 BIM 工程师证人员。具备助理工程师及以上职称，需具备 2 年以上轨道交通工程施工经验，熟悉轨道交通 BIM 应用，熟练操作 BIM 相关建模软件，具备快速掌握相关国产化 BIM 软件平台的能力。负责统筹和管理相关专业 BIM 模型标准文件制作、内部模型审核、软件技术培训等工作。

(4) 工区 BIM 组长任职要求：

由工区副经理/副总工及以上人员兼任，具备工程师及以上职称，具备 3 年以上轨道交通工程施工管理经验，熟悉轨道交通 BIM 应用与管理，BIM 专业技



术管理人员。负责 BIM 工作各阶段的计划制定、推进 BIM 应用与现场结合，审核 BIM 成果质量，落实合同和日常 BIM 工作要求，对 BIM 各项工作的进度和质量负责；负责接收通知，传达指令，提交成果，出席 BIM 工作例会。

(5) 工区专业 BIM 工程师任职要求：

需具备 1 年以上轨道交通工程施工经验，熟悉轨道交通 BIM 应用，熟练操作 BIM 相关建模软件，具备快速掌握相关国产化 BIM 软件平台的能力。负责现场 BIM 实施，BIM 模型创建，利用 BIM 模型开展技术交底、施工协调等。

中标单位在收到发包人发出的中标通知书后，15 天内将 BIM 技术团队的人员组织架构、名单及 BIM 项目执行计划提交监理审核，发包人委托的 BIM 总体咨询单位备案。经审核通过后，团队方可开展工作。发包人有权要求替换不合格的团队负责人及成员。

3.相关规范标准

- (1) 《QBSZMC-10112-2021 轨道交通工程 BIM 模型应用指引》
- (2) 《QBSZMC-10104-2021 轨道交通工程信息模型分类和编码标准》
- (3) 《QBSZMC-10105-2021 轨道交通工程 BIM 构件模型创建与入库标准》
- (4) 《QBSZMC-10106-2021 轨道交通工程 BIM 应用协同管理标准》
- (5) 《QBSZMC-10107-2021 轨道交通工程 BIM 模型建模标准》
- (6) 《QBSZMC-10108-2021 轨道交通工程 BIM 模型审核标准》
- (7) 《QBSZMC-10109-2021 轨道交通工程 BIM 数据移交标准》
- (8) 《QBSZMC-10110-2021 轨道交通工程信息模型数据保密与安全规范》
- (9) 《QBSZMC-10111-2021 轨道交通工程 BIM 模型交付标准》
- (10) 《SJG101-2021 城市轨道交通工程信息模型表达及交付标准》
- (11) 《SJG102-2021 城市轨道交通工程信息模型分类和编码标准》
- (12) 《深圳市建设工程信息模型归档指引（试行）》
- (13) 《深圳地铁轨道交通工程竣工 BIM 模型制作与提交指引（试行）》
- (14) 《深圳市既有重要建筑建模交付技术指引-轨道交通分册》



(15) 《深圳地铁建设集团有限公司基于 BIM 的城市轨道交通工程三维图册实施指引（试行）》

(16) 《深圳市城市轨道交通工程设备招标技术要求——BIM 及信息化系统要求》

(17) 《深圳市城市轨道交通工程设备监理要求——BIM 及信息化系统要求》

(18) 《深圳地铁岩土工程勘察图例及编号实施细则（试行稿修订版）》

(19) 《深圳市城市轨道交通工程工程量统计 BIM 技术指导手册》

(20) 《深圳市城市轨道交通工程 WBS 分解指南》

(21) 《深圳市城市轨道交通工程施工场地布置 BIM 技术应用要求》

4. 中标单位 BIM 技术团队的主要工作内容及要求如下：

1. 总体要求：

(1) 以工程质量安全为核心，以指导性施工组织设计为基础，以机械化、工厂化、专业化、信息化为支撑，开展 BIM 技术应用管理。执行发包人建立的项目管理制度、相关标准和技术文档，接受发包人的检查、考评和考核；

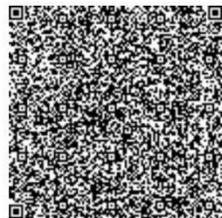
(2) 制定本线路《施工 BIM 实施专项方案》并通过发包人 or 发包人指定单位审核通过后实施；根据发包人 BIM 相关标准和技术文档要求有序开展 BIM 技术应用工作并通过发包人 or 发包人指定单位的审核；

(3) 施工总承包单位组织各工区各专业施工单位做好各专业 BIM 成果接口管理，满足发包人 BIM 相关标准和技术文档要求并通过发包人 or 发包人指定单位的审核；

(4) 利用 BIM 模型检查存在的空间接口、专业接口问题，对方案可行性进行模拟预演、对比分析，辅助工程管理，节约建设资金，提高工程建设效益；

(5) 利用 BIM 模型导出工程量快速做出复核，为验工计价、结算等提供参考借鉴；

(6) 利用 BIM 模型以三维可视化方式展示各监测项目的测点位置，根据每



日监测数据通过 BIM 模型展示测点警情，辅助预警工程实施阶段可能发生的安全风险，提高工程建设管理水平。

2. BIM 信息化工作要求：

(1) 施工总承包单位组织各工区制作 BIM 模型构件并上传补充至发包人 BIM 构件库。每年上传 BIM 构件模型数量不少于发包人或其委托咨询单位要求；

(2) 根据发包人要求各向发包人指定信息化平台上传工程资料，上传形式包括但不限于文件上传、信息上报、信息化系统接口开发等。

3. 施工 BIM 模型要求：

接收设计单位的施工图 BIM 模型，利用 BIM 模型开展图纸会审、施工 BIM 深化、变更模型更新等应用工作。具体内容和要求以发包人制定和下发的规范标准和管理文件为准。

(1) 模型格式基本要求：

各工程部位 BIM 模型提交包括但不限于 rvt 格式模型，根据发包人指令制作并提交 3ds 格式简化模型。

区间各专业应提交包括但不限于 dgn 格式模型。根据发包人指令制作并提交 3ds 格式简化模型。

三维地质模型应为 dgn 格式。

地下管线可提交 rvt 或 dgn 格式。

交通疏解可提交 rvt 或 dgn 格式模型。

Revit 软件制作的 BIM 构建模型应为 rvt 格式，Bentley 系列软件制作的 BIM 构件模型应为 dgn 格式。

其余暂未规定的模型文件格式应报发包人书面同意后实施。

所采用的软件版本应报发包人书面同意后采用，软件版本应与设计单位采用的软件版本一致。

(2) 施工过程 BIM 建模要求



土建专业:根据深圳市、发包人下发的规范标准和管理文件创建本专业模型,确保不同子专业模型位置准确,模型合模后无偏差。

机电专业:根据深圳市、发包人下发的规范标准与管理文件创建本专业模型,确保不同子专业模型位置准确,模型合模后无偏差。

(3) 工程竣工及验收阶段建模要求

建模范围包括土建、机电专业,建模具体要求参照深圳市、发包人下发的规范标准和管理文件执行。

(4) 施工现场管理 BIM 模型动态更新要求:

施工现场管理中,组织各工区完成场地布置模型更新、实景模型制作与更新和开展基于 720 高清全景影像和正摄影应用,具体内容和要求以发包人制定和下发的规范标准和管理文件为准。

5.前期工程 BIM 应用要求:

在前期工程中利用 BIM 模型开展基于 BIM 的管线迁改、交通疏解方案模拟、征地拆迁方案模拟、绿化迁改方案模拟等应用,具体内容和要求以发包人制定和下发的规范标准和管理文件为准。

6.施工过程管理 BIM 应用要求:

在施工过程中应用 BIM 施工模型开展基于 BIM 的全线路成本管理与控制、基于 WBS 分解施工形象进度和投资管控应用、施工质量管理、施工安全管理、盾构掘进实时监控、设备二维码等应用。具体内容和要求以发包人制定和下发的规范标准和管理文件为准。

7.工程竣工及验收 BIM 工作要求:

根据部分分项工程验收节点,组织完成已验收工程各专业 BIM 模型制作并通过发包人代表或指定单位的审核。并将已验收模型、验收过程资料等根据发包人管理要求录入发包人指定信息化平台;

(1) 土建完工后,组织各工区开展站内点云扫描,复合土建施工精度,根据扫描结果更新 BIM 模型,为站后安装提供准确 BIM 模型和信息;



(2) 在试运行阶段,组织根据运营需求整改内容,持续完善相关 BIM 模型与信息资料,增添运维信息,在满足政府验收、归档与运营的要求后,将试运行阶段模型、整改过程资料等录入发包人指定信息化平台;

(3) 在“三权移交”前,完成全线全专业竣工模型的制作,通过发包人代表或指定单位的审核,并录入发包人指定信息化平台;

(4) 承包人应积极配合发包人在竣工联合验收过程中应将 BIM 成果转换为符合竣工验收要求的 IFC (IndustryFoundationClasses, 工业基础类) 模型数据,并通过政府主管部门提供的 SZ-IFC 审核插件审查,有效对接至市级 BIM 平台;

(5) 承包人应全面把控 BIM 竣工模型的质量,对其真实性、准确性负责。同时, BIM 模型与资料的整理、归档、验收和移交应满足政府相关要求;

(6) 承包人负责土建、设备等各主要阶段 BIM 模型交付验收及相应的专家评审,专家名单需经发包人认可。除满足以上具体要求外,承包人还需满足政府相关部门、发包人为推进 BIM 管理所制定和下发的规范标准和管理文件,相关费用包含于合同总价之中,请承包人考虑风险,合理报价。

(7) 根据政府主管部门要求,竣工 BIM 文件由发包人组织验收。验收合格后, BIM 文件方可归档。验收标准及要求按深圳市城市建设档案馆及发包人相关规范标准执行;为加强 BIM 文件质量控制,发包人可授权监理单位及第三方根据工程进度,组织中间验收。归档资料参照深圳市城市建设档案馆及发包人相关规定执行。

(8) 成果要求:

BIM 项目模型: 提交模型原文件(文件格式为建模软件输出的主要格式)和满足 SZ-IFC 报建自检工具审查要求的 IFC 格式文件;

BIM 构件模型: 提交模型原文件(文件格式为建模软件输出的主要格式);

BIM 其他成果: 包括执行计划、报告、图纸、视频、表格等成果文件。

(9) 保密责任和义务

承包人应采用发包人授权的账号登陆发包人指定的信息平台进行 BIM 模型



的查看、应用与管理等；

在发包人未授权的情况下，不得使用公共网盘、公共通讯工具和非企业邮箱传输 BIM 模型及其成果；

承包人在使用移动存储介质存储 BIM 模型及其成果时，应做好管理和维护，不得随意转借给他人使用，避免因存储介质导致数据泄露；

BIM 数据脱敏与安全防护管理应遵照《BIM 数据脱敏与安全管理实施指引》（QB/SZMC-10113）相关要求；

承包人有技术保密的责任和义务，对于本项目实施过程中产生的 BIM 过程文件、BIM 构件、BIM 成果（阶段性成果和最终成果）不得泄漏给无关的人，以维护发包人的权益。在本合同期内或合同终止后未征得发包人同意，不得泄露与本标段、本合同业务活动有关的保密资料。

（10）知识产权：

承包人应保证，承包人提供的成果或服务，使用第三人专利、专有技术、软件系统、技术秘密、商业秘密、著作权、商标权等知识产权的，承包人应向发包人说明知识产权的权利人、名称等权利状况，相应知识产权使用费由承包人负责支付；

承包人提供的成果或服务，侵犯了第三人专利、专有技术、软件系统、技术秘密、商业秘密、著作权、商标权等知识产权的，由承包人承担全部法律责任和经济赔偿责任；

对于承包人所编制的所有文件，发包人有权在本标段或相关的目的使用或复制此类文件，在此情况下复制此类文件时不需取得承包人的许可；

对合同项下所建立的 BIM 成果文件的所有知识产权归发包人所有。

（11）其他要求：

按照发包人要求，利用 BIM 等三维模型制作三维工艺工法视频模拟动画，用于施工人员教育；

参加发包人或发包人委托 BIM 咨询单位组织的培训、技术交流；



积极参加 BIM 奖项、相关论文的资料整理及科技成果的申报。

十二、绿色供应链

(一) 承包人应严格遵守政府部门和发包人最新发布的相关规定和管理办法,落实深圳市政府推进生态文明、建设美丽深圳的决定;承包人应组织制定绿色采购方案的原则和实施办法,并报监理人、发包人备案。

(二) 承包人组织制定绿色采购实施办法应遵照如下原则:

(1) 采购产品在性能、技术、服务等指标同等条件下,应优先采购清单中的产品;

(2) 不宜采购过度包装不符合回收要求,或被列入“高污染、高环境风险”产品名录,或被列入《部分工业行业淘汰落后生产工艺装备和产品指导目录》;

(3) 也不宜采购国家限制或不鼓励生产、采购、使用的其他高耗能、高污染类产品;

(4) 工程机械、装卸机械、工程车可采用天然气或电动工程机械、装卸机械替代时,鼓励使用天然气或电动工程机械、装卸机械;

(5) 电动或天然气动力挖掘机、推土机、压路机、装载机等工程机械为优先采购选项;

(6) 采购办公家具,应根据生产生活类产品挥发性有机物含量限值特区技术规范,对油漆、木材、涂料的甲醛、苯等有害物质含量进行严格控制,明确要求所采购的办公家具必须使用低挥发性有机物含量的涂料生产,禁止采购高挥发性有机物含量办公家具等产品;按规范规定,将相关参数写入需求物资技术要求中;

(7) 工程实施禁止使用高挥发性有机物含量原辅材料,禁止使用不符合《建筑装饰装修涂料与胶粘剂有害物质限量》(SZJG48—2014)要求的产品;

(8) 非道路移动机械(施工单位使用)须符合《在用非道路移动机械用柴油机排气烟度排放限值及测量方法》(SZJG49-2015)要求。

(9) 推广使用盾构渣土资源化处理设施,处理的砂石料等限于自用,如需



情况说明

中交一公局集团有限公司承担深圳市城市轨道交通 17 号线一期工程主体工程 17103 标土建三工区施工任务,合同金额为:75810.1622 万元。

本标段施工内容部包括:丹竹头站(明挖法)、丹竹头站~石芽岭站(土压平衡盾构+明挖法)、石芽岭站(附属工程)、石芽岭站~下李朗站(土压平衡盾构)、下李朗站(明挖法)3站2区间。

本项目严格按照建设单位要求,根据合同中关于 BIM 技术应用的相关要求在项目施工过程中实施应用 BIM 技术,并通过 BIM 信息化平台开展相关的 BIM 应用与管理。

因深圳地铁无法开具业主证明,特此说明项目情况。

中交一公局集团有限公司

2025年3月6日

1101051915642

新建深圳至南宁高铁珠三角枢纽机场至省界段项目施工总价承包（SNSG-2标）
中标通知书

中 标 通 知 书

广州公资交(建设)字[2023]第[07677]号

(主)中交一公局集团有限公司, (成)中交隧道工程局有限公司:

经评标委员会推荐, 招标人确定你单位为新建深圳至南宁高铁珠三角枢纽机场至省界段项目施工总价承包（SNSG-2）【JG2023-6828-002】的中标单位, 承包内容为招标文件所规定的发包内容, 中标价: 人民币（大写）贰拾伍亿玖仟捌佰玖拾陆万柒仟零柒拾柒元整(¥259, 896. 7077 万元)。

招标人（盖章）

法定代表人或其委托代理签章:

2023年12月26日



法定代表人或其委托代理签章:

2023年12月26日



广州交易集团有限公司
建设工程交易
（广州公共资源交易中心）（盖章）

日期：2023-12-26



广州交易集团



合同协议书

正本

新建深圳至南宁高铁珠三角枢纽机场至省界段项目
施工总价承包
(SNSG-2 标)

合同协议书

合同编号： 珠肇（深南）（施）合（2024）002



发包人：广东珠肇铁路有限责任公司

承包人：(主)中交一公局集团有限公司

(成)中交隧道工程局有限公司

签署地：广东省广州市



一、合同协议书

合同协议书

广东珠肇铁路有限责任公司（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施新建深圳至南宁高铁珠三角枢纽机场至省界段项目施工总价承包（项目名称），已接受（主）中交一公局集团有限公司，（成）中交隧道工程局有限公司（承包人名称，以下简称“承包人”）对该项目 SNSG-2 标段的施工投标。发包人和承包人共同达成如下协议。

1. 本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- (1) 中标通知书；
- (2) 投标函及投标函附录；
- (3) 专用合同条款；
- (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；
- (8) 其他合同文件。

2. 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。

3. 签约合同价：人民币（大写）贰拾伍亿玖仟捌佰玖拾陆万柒仟零柒拾柒元整(¥2598967077.00)。

其中：不含增值税金额 2384373465 元、增值税 214593612 元。若国家增值税政策发生变动，按纳税义务发生时点对应的增值税税率执行。

合同形式约定为 总价承包（总价承包/单价承包）。

4. 本项目承包人项目经理姓名：苏明，注册建造师注册号：京 1112014201530381，注册专业：铁路工程、市政公用工程，级别：一级；承包人项目技术负责人姓名：谷宗宝。

5. 工程质量符合国家和行业有关标准、规定及设计文件的要求，各检验批、分项、分部工程施工质量检验合格率 100%，单位工程一次验收合格率 100%，满足工程结构安全、耐久性及使用功能要求，开通验收速度满足设计速度目标值。杜绝工程质量较大及以上事故，防止工程质量一般事故标准。

6. 承包人承诺按合同约定承担工程的实施、完成及缺陷修复。

7. 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。

8. 承包人应按照监理人指示开工，工期为 48 月。

9. 本协议书正本一式三份，合同双方各执一份，副本十五份，合同双方各执五份。

10. 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： 广东珠肇铁路有限责任公司
(盖单位章)



法定代表人 [Signature]
或其委托代理人： _____ (签字)
2024年1月25日

承包人： (主) 中交一公局集团有限公司(成)中交隧道工程局有限公司



联合体牵头人： 中交一公局集团有限公司
(盖单位章)
法定代表人 [Signature]
或其委托代理人： _____ (签字)
2024年1月25日

联合体成员： 中交隧道工程局有限公司
(盖单位章)



法定代表人 [Signature]
或其委托代理人： _____ (签字)
2024年1月25日

注：联合体承包人各成员应逐一签字、盖章。

包人应对分包人的劳动用工和工资发放等情况进行监督，按分包合同约定及时拨付工程款；分包人拖欠农民工工资的，由承包人以未结清的工程款为限先行垫付拖欠的农民工工资；承包人将工程转包、违法分包致使拖欠农民工工资的，由承包人依法承担清偿责任。严格执行《广东省交通运输厅关于加强交通建设工程从业人员实名制管理和作业工人工资支付管理的通知》《人社部住建部等七部门关于印发〈工程建设领域农民工工资保证金规定〉的通知》等文件要求。

(2) 承包人应缴纳覆盖项目现场所有职工（包括分包人使用的农民工）的工伤保险，并向发包人提交证明材料。承包人应在施工现场醒目位置设立农民工维权信息告示牌，明示发包人、承包人及现场项目部、分包人、铁路监管部门、劳资专管员等基本信息，明示劳动用工相关法律法规、当地最低工资标准、工资支付日期等信息，明示铁路监管部门投诉举报电话和当地劳动争议调解仲裁、劳动保障监察投诉举报电话等信息。

(3) 配合发包人在铁路工程监督管理信息系统录入相关信息，并保障信息的及时性、真实性，项目经理和其他主要管理、技术人员调整时，应及时向发包人申请在系统中变更有关信息。

(4) 承包人按发包人的项目信息化、标准化建设要求开展相关工作，关于项目信息化、标准化建设的内容、费用承担等事宜约定为：承包人应严格执行发包人制定的信息化管理相关规定要求，做好电子沙盘、BIM 实施，配备相应的软件系统和终端硬件，并保证接入省管铁路数字化平台，设置专人负责信息系统的管理和维护，并接受发包人统一管理。该项费用包含在合同总价中，相关工作成果或其他知识产权属于发包人所有。

(5) 承包人通过招标方式采购的材料和工程设备，应向发包人报备，报备的具体事项约定为：见合同专用条款 5.1 款承包人提供的材料和工程设备。

(6) 承包人应接受发包人对承包人实施的激励约束考核，激励约束考核费用总额为合同价的 5%，激励约束考核费用由发包人全线统筹使用。

(7) 承包人在项目开工前，应对质量安全措施落实及工程质量达标对发包人进行承诺；在项目实施过程中，承包人应对已完单位工程质量开展对标自查，就工程质量向发包人出具工程质量承诺书；项目开通前，承包人应对问题全部销号、确保运营安全向发包人做出承诺。

(8) 承包人是建设项目施工管理和质量安全的责任主体，必须执行国家有关质量、安全、环境保护、水土保持等法律法规，建立质量安全责任制，强化质量安全管理，建立健全并落实质量安全保证体系，接受相关部门依法进行的监督、检查。

(9) 承包人在建设项目发生工程质量安全事故、因工程建设引起铁路交通事故、严重质量问题、重大稳定事件或其他重大违约行为的，除按国家有关规定处理外，接受按省管铁路建设行政主管部门规定作出的限制参加铁路大中型建设项目投标的处理。

三、联合体协议书

3-1 联合体协议书

中交一公局集团有限公司、中交隧道工程局有限公司（所有成员单位名称）自愿组成（主）中交一公局集团有限公司，（成）中交隧道工程局有限公司（联合体名称）联合体，共同参加新建深圳至南宁高铁珠三角枢纽机场至省界段项目施工总价承包（招标项目名称）SNSG-2 标段投标。现就联合体投标事宜订立如下协议。

1. 中交一公局集团有限公司（某成员单位名称）为（主）中交一公局集团有限公司，（成）中交隧道工程局有限公司（联合体名称）牵头人。

2. 联合体各成员授权牵头人代表联合体参加投标活动，签署文件，提交和接收相关的资料、信息及指示，进行合同谈判活动，负责合同实施阶段的组织和协调工作，以及处理与本招标项目有关的一切事宜。

3. 联合体牵头人在本项目中签署的一切文件和处理的一切事宜，联合体各成员均予以承认。联合体各成员将严格按照招标文件、投标文件和合同的要求全面履行义务，并向招标人承担连带责任。

4. 联合体各成员单位内部的职责分工如下：中交隧道工程局有限公司承担 DK368+640.02（云城隧道进口）～DK385+496.379 站前工程施工任务；中交一公局集团有限公司承担 DK385+496.379～DK398+648.72（云石隧道出口）站前工程施工任务。

5. 本协议书自所有成员单位法定代表人签字或其委托代理人签字并加盖单位章之日起生效，合同履行完毕后自动失效。

6. 本协议书一式三份，联合体成员和招标人各执一份。

附：联合体各成员单位法定代表人身份证明书或授权委托书

联合体牵头人名称：中交一公局集团有限公司（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：张明（签字）

联合体成员名称：中交隧道工程局有限公司（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：王（签字）

2023年12月14日

注：本协议书由法定代表人签字的，应附法定代表人身份证明书；由委托代理人签字的，应附授权委托书。

业绩证明

业绩证明

新建深圳至南宁高铁珠三角枢纽机场至省界段项目施工总价承包SNSG-2标段，于2023年12月26日由中交一公局集团有限公司、中交隧道工程局有限公司联合体中标。中标金额25.9896亿元。标段位于云浮市，跨云城区和云安区。项目起讫里程为：DK368+640.02~DK398+648.72，全长29.805km，为双线高速铁路，设计时速350km/h，合同工期2023年12月31日至2027年12月30日，合计48个月（含联调联试）。

主要结构物包括：

桥梁6座/2.775Km（珠洞村跨G324国道特大桥、朝头营中桥、朝头营大桥、毛屋大桥、云龙村中桥、新村大桥）；隧道5座/26.953km（部分隧道涉及营业线施工）；路基2段/0.114 Km，无砟轨道59.61Km，项目桥隧比达99.62%。

本项目按照国家、广东省、行业、及建设单位相关要求采用了BIM技术应用，并搭建了基于BIM应用的建设管理平台，按要求实施BIM信息化系统管理，配备了BIM及信息化系统管理专业团队及人员。

截至目前，项目履约情况良好，无安全事故。

特此证明。

广东珠肇铁路有限责任公司

2025年2月28日



获奖一览表 (BIM)

序号	奖项名称	项目名称	获奖时间	授奖机构	其他
1	2023 第六届“优路杯”全国 BIM 技术大赛银奖	张靖皋长江大桥超大陆域沉井施工“BIM+”成套技术应用	2023 年 11 月 10 日	工业和信息化部人才交流中心	/
2	中国信息协会第四届信息技术服务业应用技能大赛建筑信息模型(BIM)技术应用赛项团体三等奖	上饶市新能源智能化汽车综合试验场 PPP 项目	2024 年 7 月	中国信息协会	/

2023 第六届“优路杯”全国 BIM 技术大赛银奖

获奖证书

2023第六届“优路杯”全国BIM技术大赛
2023 Sixth Youlu Cup National BIM Technology Competition

银奖

作品名称：张靖皋长江大桥超大陆域沉井施工“BIM+”成套技术应用

参赛队员：胡风明、孙玉进、任威、王东伟、周晨、李林、王显臣、周阳、贾娜娜、陈振岳

参赛单位：中交一公局集团有限公司、中交一公局第二工程有限公司

证书编号：HJBIMC202311001666



杜彦良

中国工程院院士Academician
专家委员会主任Director of Expert

工业和信息化部人才交流中心

2023年08月13日

HJ 03E0001482

中国信息协会第四届信息技术服务业应用技能大赛建筑信息模型(BIM)技术应用赛项团体
三等奖



投标人关于拟派项目经理的承诺书

致招标人：深圳粤港工程技术有限公司

为确保本工程招标投标工作进行顺利，我方将严格按照《深圳市住房和建设局关于印发<深圳市规范项目经理和项目总监理工程师任职行为的若干规定>的通知》（深建规（2022）1号）、《深圳市住房和建设局关于明确招标工程项目负责人更换事项的通知》（深建标（2017）11号）、《深圳市人民政府印发关于建设工程招标投标改革若干规定的通知（深府[2015]73号）》的规定，安排本工程的拟派项目经理及其他项目管理班子人员，为此作出如下承诺：

- 1、经认真核查，本工程拟派项目负责人没有因不良行为红色警示等被建设行政主管部门管理系统锁定的情形。
- 2、经认真核查，本工程拟派项目经理未存在项目负责人更换后，6个月内不能参与深圳市其他项目投标的情形。
- 3、我司承诺：拟派项目经理任职符合《深圳市住房和建设局关于印发<深圳市规范项目经理和项目总监理工程师任职行为的若干规定>的通知》（深建规（2022）1号）规定，满足本工程办理施工许可证条件。
- 4、我司承诺：本项目中标后，项目经理从投标承诺至竣工验收之前均不更换，若确需更换，按合同有关条款执行。

投标人（单位公章）：中交一公局集团有限公司



投标人控股及管理关系情况申报表

致：深圳粤港工程技术有限公司（招标人）

我方参加沙湾河深圳水库截排二期工程（大望及梧桐片区水源水质保障）施工总承包I标项目的投标，根据法律法规维护投标公正性的相关规定，特就本单位控股及管理关系情况申报如下，并承担申报不实责任。

申报人名称	中交一公局集团有限公司	
法定代表人/单位负责人	姓 名	韩国明
	身份证号	110105196811214193
控股股东/投资人名称及出资比例	中国交通建设股份有限公司，出资额 587344.574475 万元，出资比例 76.9692%	
非控股股东/投资人名称及出资比例	中国人寿资产管理有限公司，出资额 67431.200784 万元，出资比例 8.8366%。 建信金融资产投资有限公司，出资额 51502.27 万元，出资比例 6.7492%； 交银金融资产投资有限公司，出资额 34334.85 万元，出资比例 4.4995%； 农银金融资产投资有限公司，出资额 22477.066928 万元，出资比例 2.9455%；	
管理关系单位名称	管理关系单位名称	无
	被管理关系单位名称	无
备注	/	

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

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

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

4、如为联合体投标，提供联合体各方均须提供控股及管理关系情况申报表。

5、如未有相关情况，请在相应栏填写“无”。

6、本表编入资信标书中，同时提供工商部门网站股东控股情况查询截图。

相关证明材料（国家企业信用信息公示系统截图）

首页 企业信息填报 信息公告 重点领域企业 导航 18364...

国家企业信用信息公示系统

National Enterprise Credit Information Publicity System

企业信用信息公示 | 经营异常名录 | 严重违法失信名单

请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号

中交一公局集团有限公司 存续 (在营、开业、在册)

集团名称: 中交一公局集团 集团简称:
统一社会信用代码: 911100001017004524
注册号:
法定代表人: 韩国明
登记机关: 北京市朝阳区市场监督管理局
成立日期: 1987年01月07日

发送报告
信息分享
信息打印

基础信息 | 行政许可信息 | 行政处罚信息 | 列入经营异常名录信息 | 列入严重违法失信名单 (黑名单) 信息 | 公告信息

营业执照信息

统一社会信用代码: 911100001017004524
企业名称: 中交一公局集团有限公司
注册号:
法定代表人: 韩国明
类型: 其他有限责任公司
成立日期: 1987年01月07日
注册资本: 763089.962187万人民币
核准日期: 2023年08月09日
登记机关: 北京市朝阳区市场监督管理局
登记状态: 存续 (在营、开业、在册)
住所: 北京市朝阳区管庄周家井

经营范围: 许可项目: 建设工程施工; 建设工程设计。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动,具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准) 一般项目: 承接总公司工程建设业务; 工程管理服务; 对外承包工程; 工程和技术研究和试验发展; 技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广; 园林绿化工程施工; 非居住房地产租赁; 普通货物仓储服务 (不含危险化学品等需许可审批的项目); 货物进出口; 进出口代理; 技术进出口; 公路水运工程试验检测服务【分支机构经营】。(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动) (不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。)

提示: 根据《市场主体登记管理条例》及其实施细则,按照《市场监管总局办公厅关于调整营业执照照面事项的通知》要求,国家企业信用信息公示系统将营业执照照面公示内容作相应调整,详见https://www.samr.gov.cn/zw/zfxxgk/fdzdgnr/djzcj/art/2023/art_9c67139da37a46fc8955d42d130947b2.html

营业期限信息

营业期限自: 2006年10月16日
营业期限至:

股东及出资信息

序号	股东名称	股东类型	证照/证件类型	证照/证件号码	详情
1	交银金融资产投资有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91310112MA1GBUG23E	查看
2	农银金融资产投资有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91110108MA00GP8H2H	查看
3	中国交通建设股份有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	ST000008	查看
4	中国人寿资产管理有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91110000710932101M	查看
5	建信金融资产投资有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91110102MA00GH6K26	查看

共查询到 5 条记录 共 1 页

首页 < 上一页 1 下一页 > 末页

营业执照信息

统一社会信用代码: 911100001017004524

企业名称: 中文一公局集团有限公司

注册号:

法定代表人: 韩国明

- 类型
- 注册
- 登记
- 住所
- 经营范围
- 核准
- 广告
- 服务
- 提示
- 示内
- 营业
- 营业
- 股
- 序

股东及出资详细信息

股东信息

股东名称	建信金融资产投资有限公司
认缴额 (万元)	51502.27
实缴额 (万元)	

认缴明细信息

认缴出资方式	认缴出资额(万元)	认缴出资日期
货币	51502.27	2019年10月31日

实缴明细信息

实缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资日期
--------	-----------	--------

1	交银金融资产投资有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91310112MA1GBUG23E	查看
2	农银金融资产投资有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91110108MA00GP8H2H	查看
3	中国交通建设股份有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	ST000008	查看
4	中国人寿资产管理有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91110000710932101M	查看
5	建信金融资产投资有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91110102MA00GH6K26	查看

营业执照信息

统一社会信用代码: 911100001017004524

企业名称: 中文一公局集团有限公司

注册号:

法定代表人: 韩国明

类型

注册

登记

住所

经营范围

核准

广告

服务

提示

示内容

营业

营业

股东

序

股东及出资详细信息

股东信息

股东名称	交银金融资产投资有限公司
认缴额 (万元)	34334.85
实缴额 (万元)	

认缴明细信息

认缴出资方式	认缴出资额(万元)	认缴出资日期
货币	34334.85	2019年10月31日

实缴明细信息

实缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资日期
--------	-----------	--------

序号	名称	证件类型	证件号码	操作
1	交银金融资产投资有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司) 91310112MA1GBUG23E	查看
2	农银金融资产投资有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司) 91110108MA00GP8H2H	查看
3	中国交通建设股份有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司) ST000008	查看
4	中国人寿资产管理有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司) 91110000710932101M	查看
5	建信金融资产投资有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司) 91110102MA00GH6K26	查看

营业执照信息

统一社会信用代码: 911100001017004524

企业名称: 中文一局集团有限公司

注册号:

法定代表人: 韩国明

类型:

注册

登记

住所

经营

准)

广:

服务

提示:

示内

营

营

股

序

股东及出资详细信息

股东信息

股东名称	农银金融资产投资有限公司
认缴额(万元)	22477.066928
实缴额(万元)	

认缴明细信息

认缴出资方式	认缴出资额(万元)	认缴出资日期
货币	22477.066928	2022年12月31日

实缴明细信息

实缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资日期
--------	-----------	--------

1	交银金融资产投资有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91310112MA1GBUG23E	查看
2	农银金融资产投资有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91110108MA00GP8H2H	查看
3	中国交通建设股份有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	ST000008	查看
4	中国人寿资产管理有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91110000710932101M	查看
5	建信金融资产投资有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91110102MA00GH6K26	查看

营业执照信息

统一社会信用代码: 911100001017004524

企业名称: 中文一工局集团有限公司

注册

类型

注册

登记

住所

经营

准)

广: 国

服务

提示

示内

营业

营业

股东

序

股东及出资详细信息

股东信息

股东名称	中国交通建设股份有限公司
认缴额(万元)	587344.574475
实缴额(万元)	

认缴明细信息

认缴出资方式	认缴出资额(万元)	认缴出资日期
股权	150667.192008	2019年1月1日
货币	396176.685905	2015年11月2日
货币	40500.696562	2011年11月30日

实缴明细信息

实缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资日期

2	农银金融资产投资有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91110108MA00GP8H2H	查看
3	中国交通建设股份有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	ST000008	查看
4	中国人寿资产管理有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91110000710932101M	查看
5	建信金融资产投资有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91110102MA00GH6K26	查看

营业执照信息

统一社会信用代码: 911100001017004524

企业名称: 中文一局集团有限公司

注册号:

法定代表人: 韩国明

类型:

注册

登记

住所

经营

准)

广: 国

服务

提示

示内

营业

营业

股东

席

股东及出资详细信息

股东信息

股东名称	中国人寿资产管理有限公司
认缴额(万元)	67431.200784
实缴额(万元)	

认缴明细信息

认缴出资方式	认缴出资额(万元)	认缴出资日期
货币	67431.200784	2022年12月31日

实缴明细信息

实缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资日期
--------	-----------	--------

1	交银金融资产投资有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91310112MA1GBUG23E	查看
2	农银金融资产投资有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91110108MA00GP8H2H	查看
3	中国交通建设股份有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	ST000008	查看
4	中国人寿资产管理有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91110000710932101M	查看
5	建信金融资产投资有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91110102MA00GH6K26	查看

以下信息由该企业提供，企业对其报送信息的真实性、合法性负责

序号	知识产权登记证号	名称	种类	出质人名称	质权人名称	质权登记期限	状态	公示日期	详情
----	----------	----	----	-------	-------	--------	----	------	----

暂无知识产权出质登记信息

共查询到 0 条记录 共 0 页

首页 ‹ 上一页 下一页 › 末页

■ 行政处罚信息

序号	决定书文号	违法行为类型	行政处罚内容	决定机关名称	处罚决定日期	公示日期	备注
----	-------	--------	--------	--------	--------	------	----

暂无行政处罚信息

共查询到 0 条记录 共 0 页

首页 ‹ 上一页 下一页 › 末页

■ 集团成员信息

序号	成员名称	统一社会信用代码	成员类型	母公司控股比例
----	------	----------	------	---------

暂无集团成员信息

共查询到 0 条记录 共 0 页

首页 ‹ 上一页 下一页 › 末页

承诺函

致：深圳粤港工程技术有限公司（招标人）

我单位参加贵司沙湾河深圳水库截排二期工程（大望及梧桐片区水源水质保障）施工总承包I标（项目名称）（工程编号：2307-440300-04-01-401159007001）的投标，在此，我单位郑重承诺：

（1）我单位或者其法定代表人无近3年内（从招标公告发布之日起倒算）行贿犯罪记录的。

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

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

（4）我单位无拖欠工人工资被有关部门责令改正而未改正的。

（5）我单位无被建设或者交通部门信用评价为红色且正处在信用评价结果公示期内的。

（6）我单位无近3年内（从截标之日起倒算）曾被本项目招标人履约评价为不合格的。

（7）我单位无近2年内（从截标之日起倒算）曾有放弃中标资格、拒不签订合同、拒不提供履约担保情形的。

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

（9）我单位无近1年内（从截标之日起倒算）因违法违规排放建筑废弃物受到建设、交通、水务部门行政处罚的。

（10）我单位无应当拒绝投标的其他情形。

（11）我单位拟派项目管理班子成员全部能按要求到岗。

（12）我单位在本次招标投标活动中提交的投标文件等所有资料都是真实、有效属实无虚假材料如发现提供虚假资料，或与事实不符而造成的后果及任何法律和经济责任，完全由我单位负责。

投标人：中交一公局集团有限公司（单位公章）

法定代表人：张同叶（签字）

日期：2025年3月16日



投标人企业所有制情况申报表

致深圳粤港工程技术有限公司（招标人）：

我方参加沙湾河深圳水库截排二期工程（大望及梧桐片区水源水质保障）施工总承包 I 标（招标项目名称）的投标，根据招标文件要求就本企业所有制及控股情况申报如下，并承担申报不实责任。

申报人姓名	中交一公局集团有限公司	
企业所有制	<input type="checkbox"/> 民营企业 <input checked="" type="checkbox"/> 国有企业	
控股股东/投资人	中国交通建设股份有限公司	出资比（76.9692）%
非控股股东/投资人	中国人寿资产管理有限公司 建信金融资产投资有限公司 交银金融资产投资有限公司 农银金融资产投资有限公司	出资比（23.0308）%
管理关系单位名称	管理关系单位名称	无
	被管理关系单位名称	无
备注	/	

注：1. 本表后需附投标人的股权证明材料，如国家企业信用信息公示系统或各级市场监督管理局公示的企业信息持股情况截图，如未提供，造成资格审查或评标时相关情况不被认可的后果由投标人自负。

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

3. 如为联合体投标，只需提供联合体牵头单位的申报表。

4. 如无相关情况，请在相应栏中填写“无”。

相关证明材料（国家企业信用信息公示系统截图）

首页 企业信息填报 信息公告 重点领域企业 导航 18364...

国家企业信用信息公示系统

National Enterprise Credit Information Publicity System

企业信用信息公示 | 经营异常名录 | 严重违法失信名单

请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号

中交一公局集团有限公司 存续 (在营、开业、在册)

集团名称: 中交一公局集团 集团简称:
统一社会信用代码: 911100001017004524
注册号:
法定代表人: 韩国明
登记机关: 北京市朝阳区市场监督管理局
成立日期: 1987年01月07日

发送报告
信息分享
信息打印

基础信息 | 行政许可信息 | 行政处罚信息 | 列入经营异常名录信息 | 列入严重违法失信名单 (黑名单) 信息 | 公告信息

营业执照信息

统一社会信用代码: 911100001017004524
企业名称: 中交一公局集团有限公司
注册号:
法定代表人: 韩国明
类型: 其他有限责任公司
成立日期: 1987年01月07日
注册资本: 763089.962187万人民币
核准日期: 2023年08月09日
登记机关: 北京市朝阳区市场监督管理局
登记状态: 存续 (在营、开业、在册)
住所: 北京市朝阳区管庄周家井

经营范围: 许可项目: 建设工程施工; 建设工程设计。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动,具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准) 一般项目: 承接总公司工程建设业务; 工程管理服务; 对外承包工程; 工程和技术研究和试验发展; 技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广; 园林绿化工程施工; 非居住房地产租赁; 普通货物仓储服务 (不含危险化学品等需许可审批的项目); 货物进出口; 进出口代理; 技术进出口; 公路水运工程试验检测服务【分支机构经营】。(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动) (不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。)

提示: 根据《市场主体登记管理条例》及其实施细则,按照《市场监管总局办公厅关于调整营业执照照面事项的通知》要求,国家企业信用信息公示系统将营业执照照面公示内容作相应调整,详见https://www.samr.gov.cn/zw/zfxxgk/fdzdgnr/djzcj/art/2023/art_9c67139da37a46fc8955d42d130947b2.html

营业期限信息

营业期限自: 2006年10月16日
营业期限至:

股东及出资信息

序号	股东名称	股东类型	证照/证件类型	证照/证件号码	详情
1	交银金融资产投资有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91310112MA1GBUG23E	查看
2	农银金融资产投资有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91110108MA00GP8H2H	查看
3	中国交通建设股份有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	ST000008	查看
4	中国人寿资产管理有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91110000710932101M	查看
5	建信金融资产投资有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91110102MA00GH6K26	查看

共查询到 5 条记录 共 1 页

首页 < 上一页 1 下一页 > 末页

营业执照信息

统一社会信用代码: 911100001017004524

企业名称: 中文一公局集团有限公司

注册号:

法定代表人: 韩国明

- 类型
- 注册
- 登记
- 住所
- 经营范围
- 核准
- 广告
- 服务
- 提示
- 示内
- 营业
- 营业
- 股
- 序

股东及出资详细信息

股东信息

股东名称	建信金融资产投资有限公司
认缴额 (万元)	51502.27
实缴额 (万元)	

认缴明细信息

认缴出资方式	认缴出资额(万元)	认缴出资日期
货币	51502.27	2019年10月31日

实缴明细信息

实缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资日期
--------	-----------	--------

1	交银金融资产投资有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91310112MA1GBUG23E	查看
2	农银金融资产投资有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91110108MA00GP8H2H	查看
3	中国交通建设股份有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	ST000008	查看
4	中国人寿资产管理有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91110000710932101M	查看
5	建信金融资产投资有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91110102MA00GH6K26	查看

营业执照信息

统一社会信用代码: 911100001017004524

企业名称: 中文一公局集团有限公司

注册号:

法定代表人: 韩国明

类型

注册

登记

住所

经营范围

核准

广告

服务

提示

示内容

营业

营业

股东

序

1

2

3

4

5

股东及出资详细信息

股东信息

股东名称	交银金融资产投资有限公司
认缴额 (万元)	34334.85
实缴额 (万元)	

认缴明细信息

认缴出资方式	认缴出资额(万元)	认缴出资日期
货币	34334.85	2019年10月31日

实缴明细信息

实缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资日期
--------	-----------	--------

序号	名称	证件类型	证件号码	操作
1	交银金融资产投资有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91310112MA1GBUG23E 查看
2	农银金融资产投资有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91110108MA00GP8H2H 查看
3	中国交通建设股份有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	ST000008 查看
4	中国人寿资产管理有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91110000710932101M 查看
5	建信金融资产投资有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91110102MA00GH6K26 查看

营业执照信息

统一社会信用代码: 911100001017004524

企业名称: 中文一局集团有限公司

注册号:

法定代表人: 韩国明

类型:

注册

登记

住所

经营

准)

广: 目

服务

提示:

示内

营业

营业

股东

序

股东及出资详细信息

股东信息

股东名称	农银金融资产投资有限公司
认缴额(万元)	22477.066928
实缴额(万元)	

认缴明细信息

认缴出资方式	认缴出资额(万元)	认缴出资日期
货币	22477.066928	2022年12月31日

实缴明细信息

实缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资日期
--------	-----------	--------

1	交银金融资产投资有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91310112MA1GBUG23E	查看
2	农银金融资产投资有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91110108MA00GP8H2H	查看
3	中国交通建设股份有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	ST000008	查看
4	中国人寿资产管理有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91110000710932101M	查看
5	建信金融资产投资有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91110102MA00GH6K26	查看

营业执照信息

统一社会信用代码: 911100001017004524

企业名称: 中文一工局集团有限公司

注册

类型

注册

登记

住所

经营

准)

广: 国

服务

提示

示内

营业

营业

股东

序

1

2

3

4

5

股东及出资详细信息

股东信息

股东名称	中国交通建设股份有限公司
认缴额(万元)	587344.574475
实缴额(万元)	

认缴明细信息

认缴出资方式	认缴出资额(万元)	认缴出资日期
股权	150667.192008	2019年1月1日
货币	396176.685905	2015年11月2日
货币	40500.696562	2011年11月30日

实缴明细信息

实缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资日期

农银金融资产投资有限公司

企业法人

企业法人营业执照(公司)

91110108MA00GP8H2H

查看

中国交通建设股份有限公司

企业法人

企业法人营业执照(公司)

5T000008

查看

中国人寿资产管理有限公司

企业法人

企业法人营业执照(公司)

91110000710932101M

查看

建信金融资产投资有限公司

企业法人

企业法人营业执照(公司)

91110102MA00GH6K26

查看

营业执照信息

统一社会信用代码: 911100001017004524

企业名称: 中文一局集团有限公司

注册号:

法定代表人: 韩国明

类型:

注册

登记

住所

经营

准)

广: 国

服务

提示

示内

营业

营业

股东

席

股东及出资详细信息

股东信息

股东名称	中国人寿资产管理有限公司
认缴额(万元)	67431.200784
实缴额(万元)	

认缴明细信息

认缴出资方式	认缴出资额(万元)	认缴出资日期
货币	67431.200784	2022年12月31日

实缴明细信息

实缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资日期
--------	-----------	--------

1	交银金融资产投资有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91310112MA1GBUG23E	查看
2	农银金融资产投资有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91110108MA00GP8H2H	查看
3	中国交通建设股份有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	ST000008	查看
4	中国人寿资产管理有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91110000710932101M	查看
5	建信金融资产投资有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91110102MA00GH6K26	查看

·统一社会信用代码/注册号: 911100001017004524
·企业通信地址: 北京市朝阳区世通国际大厦A座1915
·企业联系电话: 01065894668
·从业人数: 企业选择不公示
·企业经营状态: 开业
·是否有投资信息或购买其他公司股权: 是
·是否有对外提供担保信息: 是
·企业主营业务活动:

·企业名称: 中交一局集团有限公司
·邮政编码: 100010
·企业电子邮箱: qyghb@cfhec.com
·其中女性从业人数: 企业选择不公示
·企业控股情况: 企业选择不公示
·是否有网站或网店: 是
·有限责任公司本年度是否发生股东股权转让: 否

■ 网站或网店信息

共计 1 条信息

中交一局集团有限公司官网
·类型: 网站
·网址: https://www.fheb.cn

■ 股东及出资信息

序号	股东	认缴出资额 (万元)	认缴出资时间	认缴出资方式	实缴出资额 (万元)	实缴出资时间	实缴出资方式
1	农银金融资产投资有限公司	22477.066928	2022年12月31日	货币	22477.066928	2022年12月22日	货币
2	中国人寿资产管理有限公司	67431.200784	2022年12月31日	货币	67431.200784	2022年12月22日	货币
3	建信金融资产投资有限公司	51502.27	2019年10月31日	货币	51502.27	2019年10月28日	货币
4	交银金融资产投资有限公司	34334.85	2019年10月31日	货币	34334.85	2019年10月28日	货币
5	中国交通建设股份有限公司	587344.574475	2019年1月1日		587344.574475	2019年1月1日	

共查询到 5 条记录 共 1 页

首页 ◀ 上一页 1 下一页 ▶ 末页

以下信息由该企业提供，企业对其报送信息的真实性、合法性负责

序号	知识产权登记证号	名称	种类	出质人名称	质权人名称	质权登记期限	状态	公示日期	详情
----	----------	----	----	-------	-------	--------	----	------	----

暂无知识产权出质登记信息

共查询到 0 条记录 共 0 页

[首页](#) [« 上一页](#) [下一页 »](#) [末页](#)

■ 行政处罚信息

序号	决定书文号	违法行为类型	行政处罚内容	决定机关名称	处罚决定日期	公示日期	备注
----	-------	--------	--------	--------	--------	------	----

暂无行政处罚信息

共查询到 0 条记录 共 0 页

[首页](#) [« 上一页](#) [下一页 »](#) [末页](#)

■ 集团成员信息

序号	成员名称	统一社会信用代码	成员类型	母公司控股比例
----	------	----------	------	---------

暂无集团成员信息

共查询到 0 条记录 共 0 页

[首页](#) [« 上一页](#) [下一页 »](#) [末页](#)

投标人关于拟派项目经理的承诺书

致招标人：深圳粤港工程技术有限公司

为确保本工程招标投标工作进行顺利，我方将严格按照《深圳市住房和建设局关于印发<深圳市规范项目经理和项目总监理工程师任职行为的若干规定>的通知》（深建规〔2022〕1号）、《深圳市住房和建设局关于明确招标工程项目负责人更换事项的通知》（深建标〔2017〕11号）、《深圳市人民政府印发关于建设工程招标投标改革若干规定的通知（深府〔2015〕73号）》的规定，安排本工程的拟派项目经理及其他项目管理班子人员，为此作出如下承诺：

- 1、经认真核查，本工程拟派项目负责人没有因不良行为红色警示等被建设行政主管部门管理系统锁定的情形。
- 2、经认真核查，本工程拟派项目经理未存在项目负责人更换后，6个月内不能参与深圳市其他项目投标的情形。
- 3、我司承诺：拟派项目经理任职符合《深圳市住房和建设局关于印发<深圳市规范项目经理和项目总监理工程师任职行为的若干规定>的通知》（深建规〔2022〕1号）规定，满足本工程办理施工许可证条件。
- 4、我司承诺：本项目中标后，项目经理从投标承诺至竣工验收之前均不更换，若确需更换，按合同有关条款执行。

投标人（单位公章）：中交一公局集团有限公司



投标人控股及管理关系情况申报表

致：深圳粤港工程技术有限公司（招标人）

我方参加沙湾河深圳水库截排二期工程（大望及梧桐片区水源水质保障）施工总承包 I 标项目的投标，根据法律法规维护投标公正性的相关规定，特就本单位控股及管理关系情况申报如下，并承担申报不实责任。

申报人名称	中交一公局集团有限公司	
法定代表人/单位负责人	姓 名	韩国明
	身份证号	110105196811214193
控股股东/投资人名称及出资比例	中国交通建设股份有限公司，出资额 587344.574475 万元，出资比例 76.9692%	
非控股股东/投资人名称及出资比例	中国人寿资产管理有限公司，出资额 67431.200784 万元，出资比例 8.8366%。 建信金融资产投资有限公司，出资额 51502.27 万元，出资比例 6.7492%； 交银金融资产投资有限公司，出资额 34334.85 万元，出资比例 4.4995%； 农银金融资产投资有限公司，出资额 22477.066928 万元，出资比例 2.9455%；	
管理关系单位名称	管理关系单位名称	无
	被管理关系单位名称	无
备注	/	

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

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

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

4、如为联合体投标，提供联合体各方均须提供控股及管理关系情况申报表。

5、如未有相关情况，请在相应栏填写“无”。

6、本表编入资信标书中，同时提供工商部门网站股东控股情况查询截图。

相关证明材料（国家企业信用信息公示系统截图）

首页 企业信息填报 信息公告 重点领域企业 导航 18364...

国家企业信用信息公示系统

National Enterprise Credit Information Publicity System

企业信用信息公示 | 经营异常名录 | 严重违法失信名单

请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号

中交一公局集团有限公司

存续（在营、开业、在册）

集团名称：中交一公局集团 集团简称：
统一社会信用代码：911100001017004524
注册号：
法定代表人：韩国明
登记机关：北京市朝阳区市场监督管理局
成立日期：1987年01月07日

发送报告
信息分享
信息打印

基础信息 | 行政许可信息 | 行政处罚信息 | 列入经营异常名录信息 | 列入严重违法失信名单（黑名单）信息 | 公告信息

营业执照信息

统一社会信用代码：911100001017004524
企业名称：中交一公局集团有限公司
注册号：
法定代表人：韩国明
类型：其他有限责任公司
成立日期：1987年01月07日
注册资本：763089.962187万人民币
核准日期：2023年08月09日
登记机关：北京市朝阳区市场监督管理局
登记状态：存续（在营、开业、在册）
住所：北京市朝阳区管庄周家井

经营范围：许可项目：建设工程施工；建设工程设计。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：承接总公司工程建设业务；工程管理服务；对外承包工程；工程和技术研究和试验发展；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；园林绿化工程施工；非居住房地产租赁；普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）；货物进出口；进出口代理；技术进出口；公路水运工程试验检测服务【分支机构经营】。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）（不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

提示：根据《市场主体登记管理条例》及其实施细则，按照《市场监管总局办公厅关于调整营业执照照面事项的通知》要求，国家企业信用信息公示系统将营业执照照面公示内容作相应调整，详见https://www.samr.gov.cn/zw/zfxxgk/fdzdgnr/djzcj/art/2023/art_9c67139da37a46fc8955d42d130947b2.html

营业期限信息

营业期限自：2006年10月16日
营业期限至：

股东及出资信息

序号	股东名称	股东类型	证照/证件类型	证照/证件号码	详情
1	交银金融资产投资有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91310112MA1GBUG23E	查看
2	农银金融资产投资有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91110108MA00GP8H2H	查看
3	中国交通建设股份有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	ST000008	查看
4	中国人寿资产管理有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91110000710932101M	查看
5	建信金融资产投资有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91110102MA00GH6K26	查看

共查询到 5 条记录 共 1 页

首页 < 上一页 1 下一页 > 末页

营业执照信息

统一社会信用代码: 911100001017004524

企业名称: 中文一公局集团有限公司

注册号:

法定代表人: 韩国明

- 类型
- 注册
- 登记
- 住所
- 经营范围
- 核准
- 广告
- 服务
- 提示
- 示内
- 营业
- 营业
- 股
- 序

股东及出资详细信息

股东信息

股东名称	建信金融资产投资有限公司
认缴额(万元)	51502.27
实缴额(万元)	

认缴明细信息

认缴出资方式	认缴出资额(万元)	认缴出资日期
货币	51502.27	2019年10月31日

实缴明细信息

实缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资日期
--------	-----------	--------

1	交银金融资产投资有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91310112MA1GBUG23E	查看
2	农银金融资产投资有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91110108MA00GP8H2H	查看
3	中国交通建设股份有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	ST000008	查看
4	中国人寿资产管理有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91110000710932101M	查看
5	建信金融资产投资有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91110102MA00GH6K26	查看

营业执照信息

统一社会信用代码: 911100001017004524

企业名称: 中文一公局集团有限公司

注册号:

法定代表人: 韩国明

类型

注册

登记

住所

经营范围

核准

广告

服务

提示

示内容

营业

营业

股东

序

1

2

3

4

5

股东及出资详细信息

股东信息

股东名称	交银金融资产投资有限公司
认缴额(万元)	34334.85
实缴额(万元)	

认缴明细信息

认缴出资方式	认缴出资额(万元)	认缴出资日期
货币	34334.85	2019年10月31日

实缴明细信息

实缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资日期
--------	-----------	--------

序号	名称	证件类型	证件号码	操作
1	交银金融资产投资有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91310112MA1GBUG23E 查看
2	农银金融资产投资有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91110108MA00GP8H2H 查看
3	中国交通建设股份有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	ST000008 查看
4	中国人寿资产管理有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91110000710932101M 查看
5	建信金融资产投资有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91110102MA00GH6K26 查看

营业执照信息

统一社会信用代码: 911100001017004524

企业名称: 中文一局集团有限公司

注册号:

法定代表人: 韩国明

类型

注册

登记

住所

经营

准)

广: 目

服务

提示:

示内

营业

营业

股东

序

股东及出资详细信息

股东信息

股东名称	农银金融资产投资有限公司
认缴额(万元)	22477.066928
实缴额(万元)	

认缴明细信息

认缴出资方式	认缴出资额(万元)	认缴出资日期
货币	22477.066928	2022年12月31日

实缴明细信息

实缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资日期
--------	-----------	--------

1	交银金融资产投资有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91310112MA1GBUG23E	查看
2	农银金融资产投资有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91110108MA00GP8H2H	查看
3	中国交通建设股份有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	ST000008	查看
4	中国人寿资产管理有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91110000710932101M	查看
5	建信金融资产投资有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91110102MA00GH6K26	查看

营业执照信息

统一社会信用代码: 911100001017004524

企业名称: 中文一公局集团有限公司

注册

类型

注册

登记

住所

经营

准)

广

服务

提示

示内

营业

营业

股东

序

1

2

3

4

5

股东及出资详细信息

股东信息

股东名称	中国交通建设股份有限公司
认缴额(万元)	587344.574475
实缴额(万元)	

认缴明细信息

认缴出资方式	认缴出资额(万元)	认缴出资日期
股权	150667.192008	2019年1月1日
货币	396176.685905	2015年11月2日
货币	40500.696562	2011年11月30日

实缴明细信息

实缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资日期

农银金融资产投资有限公司

企业法人

企业法人营业执照(公司)

91110108MA00GP8H2H

查看

中国交通建设股份有限公司

企业法人

企业法人营业执照(公司)

5T000008

查看

中国人寿资产管理有限公司

企业法人

企业法人营业执照(公司)

91110000710932101M

查看

建信金融资产投资有限公司

企业法人

企业法人营业执照(公司)

91110102MA00GH6K26

查看

营业执照信息

统一社会信用代码: 911100001017004524

企业名称: 中文一局集团有限公司

注册号:

法定代表人: 韩国明

类型:

注册

登记

住所

经营

准)

广: 国

服务

提示

示内

营业

营业

股东

席

股东及出资详细信息

股东信息

股东名称	中国人寿资产管理有限公司
认缴额(万元)	67431.200784
实缴额(万元)	

认缴明细信息

认缴出资方式	认缴出资额(万元)	认缴出资日期
货币	67431.200784	2022年12月31日

实缴明细信息

实缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资日期
--------	-----------	--------

1	交银金融资产投资有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91310112MA1GBUG23E	查看
2	农银金融资产投资有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91110108MA00GP8H2H	查看
3	中国交通建设股份有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	ST000008	查看
4	中国人寿资产管理有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91110000710932101M	查看
5	建信金融资产投资有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91110102MA00GH6K26	查看

以下信息由该企业提供，企业对其报送信息的真实性、合法性负责

序号	知识产权登记证号	名称	种类	出质人名称	质权人名称	质权登记期限	状态	公示日期	详情
----	----------	----	----	-------	-------	--------	----	------	----

暂无知识产权出质登记信息

共查询到 0 条记录 共 0 页

首页 ‹ 上一页 下一页 › 末页

■ 行政处罚信息

序号	决定书文号	违法行为类型	行政处罚内容	决定机关名称	处罚决定日期	公示日期	备注
----	-------	--------	--------	--------	--------	------	----

暂无行政处罚信息

共查询到 0 条记录 共 0 页

首页 ‹ 上一页 下一页 › 末页

■ 集团成员信息

序号	成员名称	统一社会信用代码	成员类型	母公司控股比例
----	------	----------	------	---------

暂无集团成员信息

共查询到 0 条记录 共 0 页

首页 ‹ 上一页 下一页 › 末页

承诺函

致：深圳粤港工程技术有限公司（招标人）

我单位参加贵司沙湾河深圳水库截排二期工程（大望及梧桐片区水源水质保障）施工总承包I标（项目名称）（工程编号：2307-440300-04-01-401159007001）的投标，在此，我单位郑重承诺：

（1）我单位或者其法定代表人无近3年内（从招标公告发布之日起倒算）行贿犯罪记录的。

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

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

（4）我单位无拖欠工人工资被有关部门责令改正而未改正的。

（5）我单位无被建设或者交通部门信用评价为红色且正处在信用评价结果公示期内的。

（6）我单位无近3年内（从截标之日起倒算）曾被本项目招标人履约评价为不合格的。

（7）我单位无近2年内（从截标之日起倒算）曾有放弃中标资格、拒不签订合同、拒不提供履约担保情形的。

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

（9）我单位无近1年内（从截标之日起倒算）因违法违规排放建筑废弃物受到建设、交通、水务部门行政处罚的。

（10）我单位无应当拒绝投标的其他情形。

（11）我单位拟派项目管理班子成员全部能按要求到岗。

（12）我单位在本次招标投标活动中提交的投标文件等所有资料都是真实、有效属实无虚假材料如发现提供虚假资料，或与事实不符而造成的后果及任何法律和经济责任，完全由我单位负责。

投标人：中交一公局集团有限公司（单位公章）

法定代表人：张同叶（签字）

日期：2025年3月16日



投标人企业所有制情况申报表

致深圳粤港工程技术有限公司（招标人）：

我方参加沙湾河深圳水库截排二期工程（大望及梧桐片区水源水质保障）施工总承包I标（招标项目名称）的投标，根据招标文件要求就本企业所有制及控股情况申报如下，并承担申报不实责任。

申报人姓名	中交一公局集团有限公司	
企业所有制	<input type="checkbox"/> 民营企业 <input checked="" type="checkbox"/> 国有企业	
控股股东/投资人	中国交通建设股份有限公司	出资比（76.9692）%
非控股股东/投资人	中国人寿资产管理有限公司 建信金融资产投资有限公司 交银金融资产投资有限公司 农银金融资产投资有限公司	出资比（23.0308）%
管理关系单位名称	管理关系单位名称	无
	被管理关系单位名称	无
备注	/	

注：1. 本表后需附投标人的股权证明材料，如国家企业信用信息公示系统或各级市场监督管理局公示的企业信息持股情况截图，如未提供，造成资格审查或评标时相关情况不被认可的后果由投标人自负。

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

3. 如为联合体投标，只需提供联合体牵头单位的申报表。

4. 如无相关情况，请在相应栏中填写“无”。

相关证明材料（国家企业信用信息公示系统截图）

首页 企业信息填报 信息公告 重点领域企业 导航 18364...

国家企业信用信息公示系统

National Enterprise Credit Information Publicity System

企业信用信息公示 | 经营异常名录 | 严重违法失信名单

请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号

中交一公局集团有限公司 存续（在营、开业、在册）

集团名称：中交一公局集团 集团简称：
统一社会信用代码：911100001017004524
注册号：
法定代表人：韩国明
登记机关：北京市朝阳区市场监督管理局
成立日期：1987年01月07日

发送报告
信息分享
信息打印

基础信息 | 行政许可信息 | 行政处罚信息 | 列入经营异常名录信息 | 列入严重违法失信名单（黑名单）信息 | 公告信息

营业执照信息

· 统一社会信用代码：911100001017004524
· 企业名称：中交一公局集团有限公司
· 注册号：
· 法定代表人：韩国明
· 类型：其他有限责任公司
· 成立日期：1987年01月07日
· 注册资本：763089.962187万人民币
· 核准日期：2023年08月09日
· 登记机关：北京市朝阳区市场监督管理局
· 登记状态：存续（在营、开业、在册）
· 住所：北京市朝阳区管庄周家井
· 经营范围：许可项目：建设工程施工；建设工程设计。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：承接总公司工程建设业务；工程管理服务；对外承包工程；工程和技术研究和试验发展；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；园林绿化工程施工；非居住房地产租赁；普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）；货物进出口；进出口代理；技术进出口；公路水运工程试验检测服务【分支机构经营】。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）（不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）
提示：根据《市场主体登记管理条例》及其实施细则，按照《市场监管总局办公厅关于调整营业执照照面事项的通知》要求，国家企业信用信息公示系统将营业执照照面公示内容作相应调整，详见https://www.samr.gov.cn/zw/zfxxgk/fdzdgnkr/djzcj/art/2023/art_9c67139da37a46fc8955d42d130947b2.html

营业期限信息

· 营业期限自：2006年10月16日
· 营业期限至：

股东及出资信息

序号	股东名称	股东类型	证照/证件类型	证照/证件号码	详情
1	交银金融资产投资有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91310112MA1GBUG23E	查看
2	农银金融资产投资有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91110108MA00GP8H2H	查看
3	中国交通建设股份有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	ST000008	查看
4	中国人寿资产管理有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91110000710932101M	查看
5	建信金融资产投资有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91110102MA00GH6K26	查看

共查询到 5 条记录 共 1 页

首页 < 上一页 1 下一页 > 末页

营业执照信息

统一社会信用代码: 911100001017004524

企业名称: 中文一公局集团有限公司

注册号:

法定代表人: 韩国明

- 类型
- 注册
- 登记
- 住所
- 经营范围
- 核准
- 广告
- 服务
- 提示
- 示内
- 营业
- 营业
- 股
- 序

股东及出资详细信息

股东信息

股东名称	建信金融资产投资有限公司
认缴额 (万元)	51502.27
实缴额 (万元)	

认缴明细信息

认缴出资方式	认缴出资额(万元)	认缴出资日期
货币	51502.27	2019年10月31日

实缴明细信息

实缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资日期
--------	-----------	--------

1	交银金融资产投资有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91310112MA1GBUG23E	查看
2	农银金融资产投资有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91110108MA00GP8H2H	查看
3	中国交通建设股份有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	ST000008	查看
4	中国人寿资产管理有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91110000710932101M	查看
5	建信金融资产投资有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91110102MA00GH6K26	查看

营业执照信息

统一社会信用代码: 911100001017004524

企业名称: 中文一公局集团有限公司

注册号:

法定代表人: 韩国明

类型

注册

登记

住所

经营范围

核准

广告

服务

提示

示内容

营业

营业

股东

序

股东及出资详细信息

股东信息

股东名称	交银金融资产投资有限公司
认缴额 (万元)	34334.85
实缴额 (万元)	

认缴明细信息

认缴出资方式	认缴出资额(万元)	认缴出资日期
货币	34334.85	2019年10月31日

实缴明细信息

实缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资日期
--------	-----------	--------

序号	名称	证件类型	证件号码	操作
1	交银金融资产投资有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司) 91310112MA1GBUG23E	查看
2	农银金融资产投资有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司) 91110108MA00GP8H2H	查看
3	中国交通建设股份有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司) ST000008	查看
4	中国人寿资产管理有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司) 91110000710932101M	查看
5	建信金融资产投资有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司) 91110102MA00GH6K26	查看

营业执照信息

统一社会信用代码: 911100001017004524

企业名称: 中文一局集团有限公司

注册号:

法定代表人: 韩国明

类型:

注册

登记

住所

经营

准)

广: 目

服务

提示:

示内

营业

营业

股东

序

股东及出资详细信息

股东信息

股东名称	农银金融资产投资有限公司
认缴额(万元)	22477.066928
实缴额(万元)	

认缴明细信息

认缴出资方式	认缴出资额(万元)	认缴出资日期
货币	22477.066928	2022年12月31日

实缴明细信息

实缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资日期
--------	-----------	--------

1	交银金融资产投资有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91310112MA1GBUG23E	查看
2	农银金融资产投资有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91110108MA00GP8H2H	查看
3	中国交通建设股份有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	ST000008	查看
4	中国人寿资产管理有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91110000710932101M	查看
5	建信金融资产投资有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91110102MA00GH6K26	查看

营业执照信息

统一社会信用代码: 911100001017004524

企业名称: 中文一局集团有限公司

注册

类型

注册

登记

住所

经营

准)

广: 国

服务

提示

示内

营业

营业

股东

序

1

2

3

4

5

股东及出资详细信息

股东信息

股东名称	中国交通建设股份有限公司
认缴额(万元)	587344.574475
实缴额(万元)	

认缴明细信息

认缴出资方式	认缴出资额(万元)	认缴出资日期
股权	150667.192008	2019年1月1日
货币	396176.685905	2015年11月2日
货币	40500.696562	2011年11月30日

实缴明细信息

实缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资日期

农银金融资产投资有限公司

企业法人

企业法人营业执照(公司)

91110108MA00GP8H2H

查看

中国交通建设股份有限公司

企业法人

企业法人营业执照(公司)

5T000008

查看

中国人寿资产管理有限公司

企业法人

企业法人营业执照(公司)

91110000710932101M

查看

建信金融资产投资有限公司

企业法人

企业法人营业执照(公司)

91110102MA00GH6K26

查看

营业执照信息

统一社会信用代码: 911100001017004524

企业名称: 中文一局集团有限公司

注册号:

法定代表人: 韩国明

类型:

注册

登记

住所

经营

准)

广: 国

服务

提示

示内

营业

营业

股东

席

股东及出资详细信息

股东信息

股东名称	中国人寿资产管理有限公司
认缴额(万元)	67431.200784
实缴额(万元)	

认缴明细信息

认缴出资方式	认缴出资额(万元)	认缴出资日期
货币	67431.200784	2022年12月31日

实缴明细信息

实缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资日期
--------	-----------	--------

1	交银金融资产投资有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91310112MA1GBUG23E	查看
2	农银金融资产投资有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91110108MA00GP8H2H	查看
3	中国交通建设股份有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	ST000008	查看
4	中国人寿资产管理有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91110000710932101M	查看
5	建信金融资产投资有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91110102MA00GH6K26	查看

·统一社会信用代码/注册号: 911100001017004524
·企业通信地址: 北京市朝阳区世通国际大厦A座1915
·企业联系电话: 01065894668
·从业人数: 企业选择不公示
·企业经营状态: 开业
·是否有投资信息或购买其他公司股权: 是
·是否有对外提供担保信息: 是
·企业主营业务活动:

·企业名称: 中交一局集团有限公司
·邮政编码: 100010
·企业电子邮箱: qyghb@cfhec.com
·其中女性从业人数: 企业选择不公示
·企业控股情况: 企业选择不公示
·是否有网站或网店: 是
·有限责任公司本年度是否发生股东股权转让: 否

■ 网站或网店信息

共计 1 条信息

中交一局集团有限公司官网
·类型: 网站
·网址: https://www.fheb.cn

■ 股东及出资信息

序号	股东	认缴出资额 (万元)	认缴出资时间	认缴出资方式	实缴出资额 (万元)	实缴出资时间	实缴出资方式
1	农银金融资产投资有限公司	22477.066928	2022年12月31日	货币	22477.066928	2022年12月22日	货币
2	中国人寿资产管理有限公司	67431.200784	2022年12月31日	货币	67431.200784	2022年12月22日	货币
3	建信金融资产投资有限公司	51502.27	2019年10月31日	货币	51502.27	2019年10月28日	货币
4	交银金融资产投资有限公司	34334.85	2019年10月31日	货币	34334.85	2019年10月28日	货币
5	中国交通建设股份有限公司	587344.574475	2019年1月1日		587344.574475	2019年1月1日	

共查询到 5 条记录 共 1 页

首页 < 上一页 1 下一页 > 末页

以下信息由该企业提供，企业对其报送信息的真实性、合法性负责

序号	知识产权登记证号	名称	种类	出质人名称	质权人名称	质权登记期限	状态	公示日期	详情
----	----------	----	----	-------	-------	--------	----	------	----

暂无知识产权出质登记信息

共查询到 0 条记录 共 0 页

[首页](#) [« 上一页](#) [下一页 »](#) [末页](#)

■ 行政处罚信息

序号	决定书文号	违法行为类型	行政处罚内容	决定机关名称	处罚决定日期	公示日期	备注
----	-------	--------	--------	--------	--------	------	----

暂无行政处罚信息

共查询到 0 条记录 共 0 页

[首页](#) [« 上一页](#) [下一页 »](#) [末页](#)

■ 集团成员信息

序号	成员名称	统一社会信用代码	成员类型	母公司控股比例
----	------	----------	------	---------

暂无集团成员信息

共查询到 0 条记录 共 0 页

[首页](#) [« 上一页](#) [下一页 »](#) [末页](#)

