

标段编号： 2019-440326-56-02-100333007001

深圳市建设工程施工招标投标 文件

标段名称： 深圳南头直升机场迁建项目樟坑径新机场主运行区项目施
工总承包工程

投标文件内容： 资信标文件

投标人： 中铁建工集团有限公司、北京中航空港建设工程有限公司

日期： 2026年06月17日

目录

一、同类工程业绩	2
1. 投标人同类工程业绩一览表—施工总承包业绩	2
2. 投标人同类工程业绩一览表—场道工程施工业绩	72
3. 投标人同类工程业绩一览表—民航空管工程及机场弱电业绩	117
4. 投标人同类工程业绩一览表—目视助航工程施工业绩	169
二、项目经理及主要技术负责人业绩	207
1. 项目经理类似项目业绩情况一览表	207
2. 主要技术负责人—肖凯类似项目业绩情况一览表	232
3. 主要技术负责人—卢坤鹏类似项目业绩情况一览表	245
三、企业基本情况	255
1. 企业基本情况一览表—牵头方	255
2. 企业基本情况一览表—成员方	263
3. 企业性质说明书—牵头方	269
4. 企业性质说明书—成员方	272
四、企业信用情况	275
1. 企业信用情况—牵头方	275
2. 企业信用情况—成员方	278
五、企业获奖情况	281
投标人获奖情况一览表	281
1. 新建郑州至周口至阜阳铁路郑州南站(郑州航空港站)	282
2. 新建北京至雄安新区城际铁路雄安站站房工程	282
3. 国家跳台滑雪中心	283
4. 新建北京至张家口铁路(含崇礼铁路)工程—清河站	283
5. 新建济南至青岛高速铁路工程淄博北站站房及相关工程施工总价承包 JQGTZFSG-6 标	284
六、拟派项目团队能力	285
拟派项目团队一览表	285

一、同类工程业绩

1. 投标人同类工程业绩一览表—施工总承包业绩

- | |
|---|
| 1、工程名称：兰州中川国际机场三期扩建工程机场工程综合交通中心工程、新建兰州中川国际机场综合交通枢纽环线铁路项目中川机场 T3 站工程、兰州中川国际机场三期扩建市政配套工程
(合同价：228232.69 万元；合同签订时间：2021.07.12；竣工验收报告时间/完工证明时间：2024.10.24) |
| 2、工程名称：郑州南站站房及相关工程施工总价承包 ZNZFS-1 标段
(合同价：251682.12 万元；合同签订时间：2019.05.07；竣工验收报告时间/完工证明时间：2022.04.14) |
| 3、工程名称：新建渝黔铁路重庆东车站站房及配套综合交通枢纽工程 CQDZZF-2 标段
(合同价：469757.40 万元；合同签订时间：2021.05；竣工验收报告时间/完工证明时间：2025.06.20) |
| 4、工程名称：广州铁路枢纽新建广州白云站（棠溪站）工程白云站站房及相关工程 BYZSG3 标段
(合同价：677456.77 万元；合同签订时间：2020.11.09；竣工验收报告时间/完工证明时间：2023.12.26) |
| 5、工程名称：北京铁路枢纽丰台站改建工程站房和相关工程 ZFSG-1 标段
(合同价：724438.69 万元；合同签订时间：2018.08.20；竣工验收报告时间/完工证明时间：2022.03.31) |

注：

(1) 提供近 5 年（自 2021 年 1 月 1 日至投标截止日，竣工项目以竣工验收报告或建设单位出具完工证明的最晚时间为准；在建项目以合同签约时间为准。）自认为完成的最具代表性的同类工程业绩，对应本项目招标资质要求，按照施工总承包业绩、场道工程施工业绩、民航空管工程及机场弱电业绩、目视助航工程业绩，每项资质对应的业绩不超过 5 项，超过 5 项只取列表前 5 项。

(2) 证明材料：请仔细阅读第二章第（六）定标—《资信标要求一览表》，务必按资信要求一览表提供相关材料，证明材料中信息模糊或缺失视为无效证明材料。投标人可将上述材料中的关键信息进行标记，以便招标人审核。

(1) 兰州中川国际机场三期扩建工程机场工程综合交通中心工程、新建兰州中川国际机场综合交通枢纽环线铁路项目中川机场 T3 站工程、兰州中川国际机场三期扩建市政配套工程
 中标通知书



中标通知书

中标编号：A01-1262000022433349J-20210423-032608-7/001

中铁建工集团有限公司：

你单位于2021年06月09日所递交的兰州中川国际机场三期扩建工程机场工程综合交通中心工程、新建兰州中川国际机场综合交通枢纽环线铁路项目中川机场T3站工程、兰州中川国际机场三期扩建市政配套工程项目的投标文件已经评标委员会评定，并被我方接受，中标公示期满，贵单位中标，请于收到本中标通知书后30日内分别与招标人签订合同，在此之前按招标文件第二章“投标人须知”第7.3款规定分别向各工程招标人提交履约担保。具体中标内容如下：

中标价	总报价：2282326941.50元整，其中： 兰州中川国际机场三期扩建工程机场工程综合交通中心工程： 1458225434.00元整 新建兰州中川国际机场综合交通枢纽环线铁路项目中川机场T3站工程： 639837249.00元整 兰州中川国际机场三期扩建市政配套工程：184264258.50元整		
开工时间	2021年06月15日	竣工时间	2023年06月30日
		工期(天)	746
质量标准	达到国家工程质量验收合格标准	承包类型	兰州中川国际机场三期扩建工程机场工程综合交通中心工程：施工总承包 新建兰州中川国际机场综合交通枢纽环线铁路项目中川机场T3站工程：施工总承包 兰州中川国际机场三期扩建市政配套工程：施工总承包
项目负责人	孙君光	身份证号	371081198002025017
技术负责人	庞小军	身份证号	142402198110140316
	吴伟平	身份证号	440105198011225754
	刘智	身份证号	13243019730209611X
安全质量负责人	孙华	身份证号	132336198111283016
项目业主单位： (盖章)	招标代理机构： (盖章)		甘肃省公共资源交易局 兰州新区分局： (盖章)
负责人： (盖章)	负责人： (盖章)	负责人： (盖章)	2021-6-11

1. 本中标通知书壹式六份，项目业主单位、中标单位、招标代理机构、甘肃省公共资源交易局兰州新区分局各壹份。
2. 此件涂改无效。
3. 请据此办理有关手续。

证明

证 明

兹证明兰州中川国际机场三期扩建工程机场工程综合交通中心工程由中铁建工集团有限公司承建。签约合同价为 145822.5434 万元，总建筑面积 28 万平方米，为单体公共建筑工程。其中：地下建筑面积 167733 平方米，地上建筑面积 112267 平方米。建设单位为甘肃省民航机场集团有限公司，授权兰州中川国际机场三期扩建工程现场指挥部管理该项目建设过程中各项事宜。

本工程开工于 2021 年 7 月 15 日，竣工时间为 2024 年 10 月 24 日。原项目经理孙君光变更为刘海，变更时间为 2021 年 10 月 28 日。在变更时间节点之前，原项目经理已完成的工程量占整个项目工程量的比例为 13.88%。

工程内容包括：综合交通中心工程的土建装饰工程、给排水工程、暖通工程、电气工程、人防工程，换乘连廊，供热制冷站，消防预埋工程，综合布线等施工内容。装饰装修工程建筑面积共计 28 万平方米，外幕墙面积 6211.3 平方米。本项目为框剪结构工程、钢结构工程，钢结构总吨数 10868.893 吨，钢桁架最大单跨 56 米，总跨度为 118 米。基坑土方开挖量 1032077.29 立方米，基坑最大深度 11.15 米，基坑围护形式采用土钉喷锚，深度为 11.15 米，土方开挖、基坑支护、降排水工程部分施工金额为 38420786.16 元，基础工程造价 874342231.22 元，水暖工程造价 166966537.14 元，装饰装修工程造价为 192975108.4 元，幕墙工程造价 53782225.89 元，机电安装工程

131738545.19 元。

兰州中川国际机场三期扩建工程机场工程综合交通中心工程、新建兰州中川国际机场综合交通枢纽环线铁路项目中川机场 T3 站工程、兰州中川国际机场三期扩建市政配套工程均由中铁建工集团有限公司承担施工总承包。三个工程涉及民航工程（民航）、铁路工程（铁路）、市政工程（轨道），各工程主体结构相互穿插，使用功能无缝对接。为减少协调工作，三个业主单位采取联合招标，单独签合同的方式，公开招标一家施工单位。

特此证明。

证明单位（盖章）：兰州中川国际机场三期扩建工程现场指挥部

2025 年 12 月 22 日



GMNJCHT2021-162

正本

(GF—2017—0201)

建设工程施工合同

兰州中川国际机场三期扩建工程机场
工程综合交通中心工程

住房和城乡建设部

制定

国家工商行政管理总局

第一部分 合同协议书

发包人（全称）：甘肃省民航机场集团有限公司

承包人（全称）：中铁建工集团有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就兰州中川国际机场三期扩建工程机场工程综合交通中心工程施工及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

一、工程概况

1. 工程名称：兰州中川国际机场三期扩建工程机场工程综合交通中心工程。
2. 工程地点：兰州中川国际机场。
3. 工程立项批准文号：甘肃省发展和改革委员会 民航西北局函（2020）141 号。
4. 资金来源：中央预算资金，民航发展基金，地方政府安排资金及自筹资金。
5. 工程内容：新建综合交通中心（GTC）、换乘连廊及 T3 航站楼供热制冷站等工程内容，总建筑面积约 28.5575 万平方米。

群体工程应附《承包人承揽工程项目一览表》（附件 1）。

6. 工程承包范围：

包括综合交通中心工程的土建装饰工程、给排水工程、暖通工程、电气工程、人防工程、换乘连廊、供热制冷站、消防预埋工程、综合布线等施工内容；本次招标不包括 GTC 的信息弱电系统工程、充电桩设备及安装、室内二次装修、燃气工程、附属及室外总图工程等内容。具体以招标文件、设计文件、工程量清单为准。

二、合同工期

计划开工日期：2021 年 6 月 15 日

计划竣工日期：2023 年 6 月 30 日

工期总日历天数：746 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，以实际工期总日历天数为准。

三、质量标准

工程质量达到国家工程质量验收合格标准，争创鲁班奖标准。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价为：

人民币（大写）壹拾肆亿伍仟捌佰贰拾贰万伍仟肆佰叁拾肆元整（¥1458225434 元）；

其中：

（1）安全文明施工费：

人民币（大写）叁仟肆佰贰拾柒万贰仟贰佰玖拾肆元肆角肆分（¥34272294.44 元）；（不含税）

（2）材料和工程设备暂估价金额：

人民币（大写）_____（¥_____元）；

（3）专业工程暂估价金额：

人民币（大写）肆仟零肆拾捌万伍仟元（¥40485000元）（不含税）；

（4）暂列金额：

人民币（大写）伍仟捌佰万元（¥58000000元）（不含税）。

2. 合同价格形式：单价合同，综合单价是指完成工程量清单中一个规定计量单位项目所需的人工费、材料费、设备费、机械使用费、管理费和利润，并考虑风险因素。工程量清单中所列工程量仅作为各投标人投标报价的共同基础，不能作为最终结算与支付的依据。投标人所填报的综合单价须包括但不限于下列费用：

a) 完成“计价规范”中的清单项目的“工程内容”内所描述的所有内容的费用；

b) 在本总说明中“工程量特殊计算规则及工程项目内容特殊说明”中的有关项目内所描述须包括的所有其他未包括在a)项内的工作项目费用；

c) 按照图纸、招标文件的相关技术要求、现行的相关施工工艺、技术规范标准、施工质量验收规范标准等完成该项工程并达到设计使用要求的所有内容。

五、项目经理

承包人项目经理：孙君光

六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

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

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

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

七、承诺

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

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

lj-18261_750-20210623-0671

副本

**新建兰州中川国际机场综合交通枢纽环线
铁路项目中川机场 T3 站工程
施工总价承包合同
(JCHX-SG2 标段)**

中国铁路兰州局集团有限公司

合同编号: JCJC-2021-002

第三节合同附件格式

附件一：合同协议书

合同协议书

中国铁路兰州局集团有限公司兰州工程建设指挥部（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施新建兰州中川国际机场综合交通枢纽环线铁路项目中川机场 T3 站工程（项目名称），已接受中铁建工集团有限公司（承包人名称，以下简称“承包人”）对该项目 JCHX-SG2 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）陆亿叁仟玖佰捌拾叁万柒仟贰佰肆拾玖元整（¥ 6398 37249.00 元，其中：不含增值税金额 587006650.46 元，增值税 52830598.54 元，增值税税率：9%）。合同形式约定为（总价承包）。增值税专用发票信息：

单位名称（全称）：甘肃铁投地方铁路有限公司
 纳税人识别号：91620100MA74B8JB65
 公司登记地址及电话：甘肃省兰州市兰州新区产业孵化大厦 1419 室 0931-8375461
 开户行：中国建设银行股份有限公司兰州新区支行
 银行账号：6205 0181 0001 0000 0900

4. 本项目承包人项目经理姓名：孙君光，注册建造师注册号：京 111090914446，注册专业：建筑工程，级别：壹级；承包人项目技术负责人姓名：刘智。

5. 工程质量符合国家和铁路集团有关标准、规范及设计文件要求，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%，主体工程零缺陷；工程实体结构满足设计使用寿命要求；实车最高检测速度达到设计速度的 110%，开通速度达到设计速度目标值。实现创优计划，确保获得飞天奖，争创飞天金奖，与 T3 航站楼共建部分争创鲁班奖。

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. 承包人应按监理人指示开工，工期为 746 天。

9. 本协议书一式 七 份，其中，正本二份，合同双方各执一份，副本八份，发包人四份，承包人四份，监理人二份。

10. 合同未尽事宜，双方另行签定补充协议。补充协议是合同的组成部分。

发包人：兰州工程建设指挥部（单位章）
 法定代表人：（签字）
 或其委托代理人：（签字）
 经办人：（签字）

承包人：（单位章）
 法定代表人：（签字）
 或其委托代理人：（签字）
 经办人：（签字）

2021 年 7 月 8 日

2021 年 7 月 8 日

工程量清单表

(1) 已标价工程量清单汇总表

标段: JCHX-SG2 标段

第 1 页共 2 页

章号	节号	名称	金额(元)
第一章	01	迁改工程	400000
第二章		路基工程	
	02	区间路基土石方	
	03	站场土石方	
	04	路基附属工程	
第三章		桥涵工程	
	05	特大桥	
	06	大桥	
	07	中小桥	
	08	框架桥	
	09	涵洞	
第四章		隧道及明洞工程	
	10	隧道	
	11	明洞	
第五章		轨道工程	
	12	正线	
	13	站线	
	14	线路有关工程	
第六章		通信、信号、信息及灾害监测工程	101664
	15	通信	
	16	信号	101664
	17	信息	
	18	灾害监测	
第七章		电力及电力牵引供电工程	
	19	电力	
	20	电力牵引供电	
第八章		房屋工程	570136001
	21	旅客站房	570136001
	22	其他房屋	
第九章		其他运营生产设备及建筑物	3581698
	23	给排水	1960903
	24	机务	

标段: JCHX-SG2 标段

第 2 页共 2 页

	25	车辆	
	26	动车	
	27	站场	1082785
	28	工务	
	29	其他建筑及设备	538010
第十章	30	大型临时设施和过渡工程	317595
第十一章	31	其他费	15363314
		其中: 安全生产费	15363314
第一章~第十一章清单合计 (不含自购设备费用) A			589900272
总承包风险费 B (总价承包)			11211893
自购设备费用 C			38725084
投标报价总价 A+B+C			639837249

中国铁路兰州局集团有限公司

(GF—2017—0201)

建设工程施工合同

合同编号：XCSG-T-2021-010

住房和城乡建设部 制定
国家工商行政管理总局

第一部分 合同协议书

发包人（全称）：兰州新区铁路建设投资有限公司

承包人（全称）：中铁建工集团有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就兰州中川国际机场三期扩建市政配套工程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：兰州中川国际机场三期扩建市政配套工程
2. 工程地点：兰州新区
3. 工程立项批准文号：《兰州新区城乡建设和交通运输局关于兰州中川国际机场三期扩建市政配套工程初步设计的批复》（新城建交发〔2020〕315号）
4. 资金来源：项目资金来源为建设资本金 30%由政府投资拨款解决，70%通过发行政府专项债券、银行贷款解决，贷款利息计入项目成本，由政府补贴。
5. 工程内容：预埋车站主体工程，总建筑面积 25591 平方米，车站主体总长约为 509.5 米，主体标准段宽为 27.3 米，车站底板埋深约为 22.35 米。
6. 工程承包范围：兰州中川国际机场三期扩建市政配套工程施工图纸及工程量清单所确定的所有工程施工内容及相关后续服务。

二、合同工期

计划开工日期：2021 年 6 月 15 日

计划竣工日期：2022 年 12 月 15 日

工期总日历天数：540 天。工期总日历天数与根据前述计划开竣工日期计算的工期天数不一致的，以工期总日历天数为准。

三、质量标准

工程质量符合达到国家工程质量验收合格标准。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价（含税）暂定为：人民币（含增值税）¥184264258.50元（大写：壹亿捌仟肆佰贰拾陆万肆仟贰佰伍拾捌元伍角）。其中，不含增值税价款为：¥169049778.44元（大写：壹亿陆仟玖佰零肆万玖仟柒佰柒拾捌元肆角肆分），增值税税率为9%。

其中：

(1) 安全文明施工费：¥4509729.31元

人民币（大写）：肆佰伍拾万玖仟柒佰贰拾玖元叁角壹分

(2) 材料和工程设备暂估价金额： /

人民币（大写）（¥ / 元）： /

(3) 专业工程暂估价金额：¥ / 元

人民币（大写）： / 元整

(4) 暂列金额（含税价）：¥9100000元

人民币（大写）：玖佰壹拾万元整

(5) 规费金额（不含税价）：¥5549285.17元；

人民币（大写）：伍佰伍拾肆万玖仟贰佰捌拾伍元壹角柒分

本项目最终费用以发包人/政府审计部门审计结果为准。

2. 合同价格形式：单价合同

五、项目经理

承包人项目经理：孙君光

六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- (1) 中标通知书；
- (2) 招标文件、投标函及投标函附录；
- (3) 专用合同条件

- (4) 《发包人要求》;
- (5) 通用合同条件;
- (6) 技术标准和要求;
- (7) 图纸;
- (8) 已标价工程量清单或预算书;
- (9) 双方约定的其他合同文件。

上述各项合同文件包括双方就该项合同文件所作出的补充和修改,属于同一类内容的合同文件应以最新签署的为准。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。

七、承诺

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

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

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

八、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于 2021 年 7 月 12 日签订。

十、签订地点

本合同在兰州新区签订。

十一、补充协议

合同未尽事宜,合同当事人另行签订补充协议,补充协议是合同的组成部分。

十二、合同生效

本合同自双方签字、盖章即生效。

十三、合同份数

本合同一式拾贰份，均具有同等法律效力，发包人执陆份，承包人执陆份。

(本页无正文，为双方签字盖章页)

发包人：



承包人：



法定代表人：

或

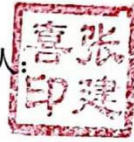
委托代理人：



法定代表人：

或

委托代理人：



竣工验收证明—兰州中川国际机场三期扩建工程机场工程综合交通中心工程

单位工程质量竣工验收记录

C8-6-

工程名称	兰州中川国际机场三期扩建工程 机场工程综合交通中心工程		结构类型	主体结构：现浇 钢筋混凝土框架 屋盖：单层网壳	层数/ 建筑面积	停车楼五层，换 乘大厅四层/28 万m ²
施工单位	中铁建工集团有限公司		技术负责人	蔡文刚	开工日期	2024年7月15日
项目负责人	刘海		项目技术 负责人	王湃	竣工日期	2024年10月24日
序号	项 目	验 收 记 录			验 收 结 论	
1	分部工程验收	共 <u>9</u> 分部，经查符合设计及标准规定 <u>9</u> 分部			所有分部工程质量验收合格	
2	质量控制资料核查	共 <u>26103</u> 项，经核查符合规定 <u>26103</u> 项			所有质量控制资料全部符合有关 规定	
3	安全和使用功能核查及 抽查结果	共核查 <u>7772</u> 项，符合规定 <u>7772</u> 项 共抽查 <u>7772</u> 项，符合规定 <u>7772</u> 项 经返工处理符合规定 <u>0</u> 项			核查及抽查项目全部符合规定	
4	观感质量验收	共抽查 <u>598</u> 项，达到“好”和“一般”的 <u>598</u> 项，经返修处理符合要求的 <u>0</u> 项			观感质量评价为好	
综合验收结论		工程质量合格				
建设单位	监理单位	施工单位	设计单位	勘察单位		
 (公章) 项目负责人: 2024年10月24日	 (公章) 0201066022207 总监理工程师: 2024年10月24日	 (公章) 1100000223775 项目经理: 2024年10月24日	 (公章) 项目负责人: 2024年10月24日	 (公章) 项目负责人: 2024年10月24日		

注：单位工程验收时，验收签字人员应由相应单位的法人代表书面授权；签字栏日期应为竣工验收日期。

资料员(签字): 甘肃省建设工程安全质量监督局编制

0

竣工验收证明—新建兰州中川国际机场综合交通枢纽环线铁路项目中川机场 T3 站工程

单位工程质量竣工验收记录

C8-6

工程名称	新建兰州中川国际机场综合交通枢纽环线铁路项目中川机场 T3 站工程	结构类型	框架结构	层数/ 建筑面积	地下2层
施工单位	中铁建工集团有限公司	技术负责人	蔡文刚	开工日期	2021年8月18日
项目负责人	刘海	项目技术负责人	刘智	完工日期	2024年4月25日
序号	项 目	验 收 记 录		验 收 结 论	
1	分部工程验收	共 9 分部, 经查符合设计及标准规定 9 分部		所有分部工程质量均合格	
2	质量控制资料核查	共 161 项, 经核查符合规定 161 项		质量控制资料全部符合有关规定	
3	安全和使用寿命 核查及抽查结果	共核查 161 项, 符合规定 161 项 共抽查 142 项, 符合规定 142 项 经返工处理符合规定 19 项		核查及抽查结果均符合规定	
4	观感质量验收	共抽查 3720 项, 达到“好”和“一 般”的 3340 项, 经返修处理符合要 求的 380 项		好	
综合验收结论		工程合格			
参加 验收 单位	建设单位	监理单位	施工单位	设计单位	勘察单位


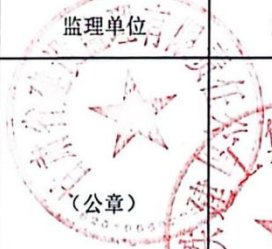


注：单位工程验收时，验收签字人员应由相应单位的法人代表书面授权； 签字栏日期应为竣工验收日期。

资料员(签字): 甘肃省建设工程安全质量监督管理局编制

竣工验收证明—兰州中川国际机场三期扩建市政配套工程

单位工程质量竣工验收记录

C8-6

工程名称	兰州中川国际机场三期扩建市政配套工程	结构类型	单柱双跨现浇钢筋混凝土箱形框架结构	层数/建筑面积	地下二层/25591 m ²
施工单位	中铁建工集团有限公司	技术负责人	蔡文刚	开工日期	2021年7月8日
项目负责人	刘海	项目技术负责人	陶亮亮	完工日期	2024年7月8日
序号	项目	验收记录		验收结论	
1	分部工程验收	共 4 分部, 经查符合设计及标准规定 4 分部		所有分部工程质量验收合格	
2	质量控制资料核查	共 16 项, 经核查符合规定 16 项		质量控制资料全部符合有关规定	
3	安全和使用功能核查及抽查结果	共核查 9 项, 符合规定 9 项 共抽查 9 项, 符合规定 9 项 经返工处理符合规定 0 项		核查及抽查结果全部符合规定	
4	观感质量验收	共抽查 1 项, 达到“好”和“一般”的 1 项, 经返修处理符合要求的 0 项		好	
综合验收结论		工程质量合格			
建设单位	监理单位	施工单位	设计单位	勘察单位	
 项目负责人:  2024年7月12日	 总监理工程师:  2024年7月12日	 项目经理:  2024年7月12日	 项目负责人:  2024年7月12日	 项目负责人:  2024年7月12日	

注: 单位工程验收时, 验收签字人员应由相应单位的法人代表书面授权; 签字栏日期应为竣工验收日期。

资料员(签字): 苏静

甘肃省建设工程安全质量监督管理局编制

获奖证书

荣誉证书

中铁建工集团有限公司

你单位承建的兰州中川国际机场三期扩建工程机场工程站前综合交通中心（总包）荣获第十六届（第一批）中国钢结构金奖工程，特发此证。

二〇二五年六月



业主证明

业主证明

兰州中川国际机场三期扩建工程机场工程综合交通中心工程、新建兰州中川国际机场综合交通枢纽环线铁路项目中川机场 T3 站工程、兰州中川国际机场三期扩建市政配套系中铁建工集团有限公司施工。

其中兰州中川国际机场三期扩建工程机场工程综合交通中心工程为公共建筑工程，合同额为 1458225434 元，总建筑面积为 28 万平方米。开工时间为 2021 年 07 月 15 日，竣工时间为 2024 年 10 月 24 日。

原项目经理孙君光变更为刘海，变更时间为 2021 年 10 月 28 日。在变更时间节点之前，原项目负责人已完成的工程量占整个项目工程量的比例为 13.88%，未达到总工程量的 70%，且主体结构尚未封顶。

特此证明！

建设单位（盖章）：甘肃省民航机场集团有限公司



业主证明

兰州中川国际机场三期扩建工程机场工程综合交通中心工程、新建兰州中川国际机场综合交通枢纽环线铁路项目中川机场 T3 站工程、兰州中川国际机场三期扩建市政配套系中铁建工集团有限公司施工。

其中新建兰州中川国际机场综合交通枢纽环线铁路项目中川机场 T3 站工程为公共建筑工程，合同额为 639837249 元。开工时间为 2021 年 08 月 18 日，竣工时间为 2024 年 4 月 25 日。

原项目经理孙君光变更为刘海，变更时间为 2021 年 11 月 2 日。在变更时间节点之前，原项目负责人已完成的工程量占整个项目工程量的比例为 4.8%，未达到总工程量的 70%，且主体结构尚未封顶。

特此证明！

建设单位（盖章）：中国铁路兰州局集团有限公司

兰州工程建设指挥部



业主证明

兰州中川国际机场三期扩建市政配套系中铁建工集团有限公司
施工。合同额为 184264258.50 元。开工时间为 2021 年 07 月 08 日，
竣工时间为 2024 年 7 月 12 日。

原项目经理孙君光变更为刘海，变更时间为 2021 年 10 月 26 日。
在变更时间节点之前，原项目负责人已完成的工程量占整个项目工程
量的比例为 8.49%，未达到总工程量的 70%。

特此证明！

建设单位（盖章）：兰州新区铁路建设投资有限责任公司



正本

郑州南站站房及相关工程施工总价承包招标
ZNZFS-1 标段施工总价承包
(城际工程)

合同协议书

(第一册, 共四册)

甲方: 中国铁路郑州局集团有限公司郑州南站工程建设指挥部

乙方: 中铁建工集团有限公司

中铁建工集团装饰工程有限公司 (联合体)

2019年4月

附件一：合同协议书

合同协议书

中国铁路郑州局集团有限公司郑州南站工程建设指挥部（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施 郑州南站站房及相关工程施工总价承包，已接受 中铁建工集团有限公司、中铁建工集团装饰工程有限公司 联合体（承包人名称，以下简称“承包人”）对该项目 ZNZFS-1 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. 城际场签约合同价：含增值税金额，人民币（大写）捌亿玖仟壹佰零贰万肆仟陆佰贰拾壹元叁角柒分（¥891024621.37）；不含增值税金额，人民币（大写）捌亿壹仟零贰万贰仟叁佰捌拾叁元零陆分（¥ 810022383.06），税金，人民币（大写）捌仟壹佰万贰仟贰佰叁拾捌元叁角壹分（¥ 81002238.31）。

4. 承包人项目经理姓名：冯大勇，注册建造师注册号：京 111000803106，注册专业：建筑工程，级别：一级；承包人总工程师姓名：王世明。

5. 工程质量符合 国家和铁道行业、铁路总公司有关标准、规范及设计文件要求标准。

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 1095 天。

9. 本协议正本一式 叁 份，甲方执 壹 份，乙方执 贰 份；副本 壹拾贰 份，甲方执 肆 份，乙方执 捌 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。

甲方：中国铁路郑州局集团有限公司郑州南站工程建设指挥部（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人:  (签字)

2019年5月7日

乙方(联合体牵头人): 中铁建工集团有限公司 (盖单位章)

法定代表人或其委托代理人:  (签字)

2019年5月7日

乙方(联合体成员): 中铁建工集团装饰工程有限公司 (盖单位章)

法定代表人或其委托代理人:  (签字)

2019年5月7日

注: 联合体承包人各方应逐一列出, 并签字、盖章。

正本

郑州南站站房及相关工程施工总价承包招标
ZNZFS-1 标段施工总价承包
(郑万、郑阜工程)

合同协议书

(第一册, 共四册)

甲方: 中国铁路郑州局集团有限公司郑州南站工程建设指挥部

乙方: 中铁建工集团有限公司

中铁建工集团装饰工程有限公司 (联合体)

丙方: 郑万铁路客运专线河南有限责任公司

2019年4月

合同协议书

中国铁路郑州局集团有限公司郑州南站工程建设指挥部（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施 郑州南站站房及相关工程施工总价承包，已接受 中铁建工集团有限公司、中铁建工集团装饰工程有限公司 联合体（承包人名称，以下简称“承包人”）对该项目 ZNZFS-1 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. 郑万郑阜场签约合同价：含增值税金额，人民币（大写）壹拾陆亿贰仟伍佰柒拾玖万陆仟伍佰肆拾柒元陆角叁分（¥1625796547.63）；不含增值税金额，人民币（大写）壹拾肆亿柒仟柒佰玖拾玖万陆仟捌佰陆拾壹元肆角捌分（¥1477996861.48），税金，人民币（大写）壹亿肆仟柒佰柒拾玖万玖仟陆佰捌拾陆元壹角伍分（¥147799686.15）。

其中郑万工程：含增值税金额，人民币（大写）捌亿零叁佰陆拾肆万陆仟肆佰壹拾陆元壹角肆分（¥803646416.14）；郑阜工程：含增值税金额，人民币（大写）捌亿贰仟贰佰壹拾伍万零壹佰叁拾壹元肆角玖分（¥822150131.49）。

4. 承包人项目经理姓名：冯大勇，注册建造师注册号：京111000803106，注册专业：建筑工程，级别：一级；承包人总工程师姓名：王世明。

5. 工程质量符合 国家和铁道行业、铁路总公司有关标准、规范及设计文件要求标准。

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 1095 天。

9. 本协议正本一式 叁 份，甲方执 壹 份，乙方执 贰 份；副本 壹拾贰 份，甲方执 肆 份，乙方执 捌 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。

甲方：中国铁路郑州局集团有限公司郑州南站工程建设指挥部（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：（签字）

2019年5月7日

乙方（联合体牵头人）：中铁建工集团有限公司（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：（签字）

2019年5月7日

乙方（联合体成员）：中铁建工集团装饰工程有限公司（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：（签字）

2019年5月7日

丙方：郑万铁路客运专线河南有限责任公司

法定代表人或其委托代理人：（签字）

2019年5月7日

注：联合体承包人各方应逐一列出，并签字、盖章。

竣工验收证明

全宗号	15	序号	1
档号	J-22112-2H5-021		

工程竣工验收报告

(建筑工程)

工程名称: 郑州南站站房及相关工程

验收时期: 2022年4月14日

建设单位: 中国铁路郑州局集团有限公司郑州南站工程建设指挥部



号宗全
号普
19-2110-SYSS-1

一、工程概况

工程名称	郑州南站站房及相关工程	工程地点	河南省郑州市航空港区
建筑面积	149999 m ²	合同造价	251682.12 万元
结构类型	混凝土结构+钢结构	层数	站房 3 层、车场 1 层
批复证号	铁总鉴函[2018]527 号	监理许可证号	/
开工日期	2019 年 04 月 19 日	验收日期	2022 年 04 月 14 日
监督单位	中国国家铁路集团有限公司 工程质量监督管理局郑州监督站	监督编号	《铁路建设项目工程质量监督书》(编号: 2016 年第 01 号)
建设单位	中国铁路郑州局集团有限公司郑州 南站工程建设指挥部	资质证书号	/
勘察单位	同济大学建筑设计研究院(集团)有 限公司		A231001250
设计单位	同济大学建筑设计研究院(集团)有 限公司		A231001250
总包单位	中铁建工集团有限公司		D111080335
承建单位 (土建)	中铁建工集团有限公司		D111080335
承建单位 (设备安装)	中铁建工集团有限公司		D111080335
承建单位 (装修)	中铁建工集团有限公司 中铁建工集团建筑安装有限公司		D111080335 D211060692
监理单位	郑州中原铁道建设工程监理有限公 司		E141008836-4/2
施工图 审查单位	中国铁路设计集团有限公司		甲 022021010226

二、工程竣工验收实施情况

(一) 验收组织

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

1. 验收组

组 长	李谊宁
副组长	洪庆军、张少森、郭会忠
组 员	高延峰、张 珺、樊乐江、贾华强、卢路阳、朱振华、刘传平、马 妍、蔡珊瑚、张东见、许云飞、李昌辉、海 伟、高文佳、江 帆、王洪武、郭会忠、王雪梅、王秀梅、朱海波、闫宗堂、王福全、郑 恒、熊春乐、王福海、赵兴哲、刘学敏、曾 伟、高德祥、徐军国、蔡文星、孙铁军

2. 专业组

专业组	组 长	组 员
建筑工程	洪庆军	高延峰、张 珺、樊乐江、贾华强、卢路阳、朱振华、刘传平、马 妍、郭会忠、朱海波、王福全、郑 恒
建筑设备安装工程	高延峰	蔡珊瑚、张东见、许云飞、李昌辉、海 伟、高文佳、江 帆、王洪武、王雪梅、闫宗堂、王福海、刘学敏、高德祥、徐军国、蔡文星、孙铁军
通讯、电气、燃气等专业工程	/	
工程质保资料	卢路阳	王秀梅、熊春乐、赵兴哲、曾 伟

(二) 验收程序

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

三、工程质量评定

分部工程名称	验收意见	质量控制 资料核查	安全和主要功能核 查及抽查结果	观感质量验收
地基与基础 工程	合格	共 53 项 经审查， 符合要求 53 项 经核定， 符合规范要求 53 项	共核查 38 项， 符合要求 38 项。 共抽查 12 项， 符合要求 12 项。 经返工处理 符合要求 0 项。	共抽查 27 项 符合要求 27 项 不符合要求 0 项
主体结构工程	合格			
建筑装饰装修 工程	合格			
建筑屋面工程	合格			
建筑给水、排 水及采暖工程	合格			
建筑电气工程	合格			
智能建筑工程	合格			
通风与空调 工程	合格			
建筑节能工程	合格			
电梯工程	合格			

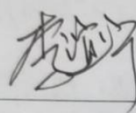
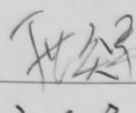
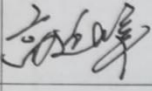
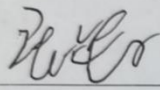
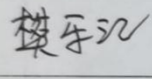
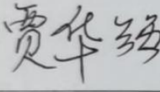

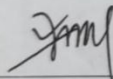
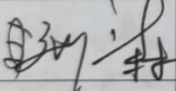
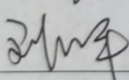

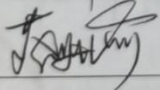
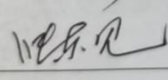
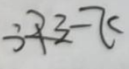
四、工程验收结论

竣工验收结论：

经共同验收，郑州南站站房及相关工程，已按施工合同及设计图纸完成全部施工内容，施工质量均符合设计及验收标准、规范要求，工程质量评定为合格。

<p>建设单位： (公章) 单位(项目)负责人： 2012年4月14日</p>	<p>监理单位： (公章) 总监理工程师： 2012年4月14日</p>	<p>施工单位： (公章) 单位(项目)负责人： 2012年4月14日</p>	<p>勘察单位： (公章) 单位(项目)负责人： 2012年4月14日</p>	<p>设计单位： (公章) 单位(项目)负责人： 2012年4月14日</p>
---	--	---	---	---

五、验收人员签名

姓名	签名	工作单位	职称	职务
李道宁		中国铁路郑州局集团有限公司郑州南站工程建设指挥部	高级工程师	指挥长
洪庆军		中国铁路郑州局集团有限公司郑州南站工程建设指挥部	高级工程师	征拆科科长
高延峰		中国铁路郑州局集团有限公司郑州南站工程建设指挥部	高级工程师	主管工程师
张珺		中国铁路郑州局集团有限公司郑州南站工程建设指挥部	工程师	质量工程师
樊乐江		中国铁路郑州局集团有限公司郑州南站工程建设指挥部	工程师	物资科主管
贾华强		中国铁路郑州局集团有限公司郑州南站工程建设指挥部	工程师	电气工程师
卢路阳		中国铁路郑州局集团有限公司郑州南站工程建设指挥部	工程师	资料主管
朱振华		同济大学建筑设计研究院(集团)有限公司	注册岩土工程师	项目负责人
张少森		同济大学建筑设计研究院(集团)有限公司	一级注册建筑师	项目负责人
刘传平		同济大学建筑设计研究院(集团)有限公司	一级注册结构工程师	结构专业设计
马妍		同济大学建筑设计研究院(集团)有限公司	一级注册建筑师	建筑专业设计
蔡珊瑜		同济大学建筑设计研究院(集团)有限公司	注册暖通工程师	暖通专业审核人
张东见		同济大学建筑设计研究院(集团)有限公司	注册公用设备工程师	给排水专业审核人
许云飞		同济大学建筑设计研究院(集团)有限公司	高级工程师	电力专业负责人

李昌辉	李昌辉	同济大学建筑设计研究院 (集团)有限公司	注册电气工程师	弱电专业负责人
海伟	海伟	同济大学建筑设计研究院 (集团)有限公司	高级工程师	强电专业负责人
高文佳	高文佳	同济大学建筑设计研究院 (集团)有限公司	注册暖通工程师	暖通专业负责人
江帆	江帆	同济大学建筑设计研究院 (集团)有限公司	注册公用设备工 程师	给排水专业负 责人
王洪武	王洪武	同济大学建筑设计研究院 (集团)有限公司	注册公用设备工 程师	给排水专业负 责人
郭会忠	郭会忠	郑州中原铁道建设工程监 理有限公司	注册监理工程师	总监理工程师
王雪梅	王雪梅	郑州中原铁道建设工程监 理有限公司	工程师	副总监理工程师
王秀梅	王秀梅	郑州中原铁道建设工程监 理有限公司	工程师	组长
朱海波	朱海波	郑州中原铁道建设工程监 理有限公司	工程师	组长
闫宗堂	闫宗堂	郑州中原铁道建设工程监 理有限公司	工程师	组长
王福全	王福全	中铁建工集团有限公司	一级注册建造师	项目经理
郑恒	郑恒	中铁建工集团有限公司	一级注册建造师	执行经理
熊春乐	熊春乐	中铁建工集团有限公司	一级注册建造师	项目总工
王福海	王福海	中铁建工集团有限公司	一级注册建造师	机电副经理
苏帅	苏帅	中铁建工集团有限公司	高级工程师	项目副总工
赵兴哲	赵兴哲	中铁建工集团有限公司	工程师	项目副总工
刘学敏	刘学敏	中铁建工集团有限公司	工程师	机电安装部长

获奖证书

荣誉证书

中铁建工集团有限公司

你单位承建的新建郑州至周口至阜阳铁路郑州南站及相关工程（总包）荣获第十五届第二批中国钢结构金奖工程，特发此证。

二〇二三年六月

證書

中铁建工集团有限公司：

你单位和中铁四局集团有限公司共同承建的新建郑州至周口至阜阳铁路郑州南站（郑州航空港站）工程荣获2022~2023年度中国建设工程鲁班奖(国家优质工程)。

特发此证。

二〇二三年十一月

业主证明

业主证明

兹证明郑州南站站房及相关工程施工总价承包 ZNZFS-1 标段由中铁建工集团有限公司和中铁建工集团装饰工程有限公司(现中铁建工集团建筑安装有限公司)联合体承建。

本项目合同由城际工程和郑万、郑阜两部分组成,分别对应合同名称为:郑州南站站房及相关工程施工总价承包招标 ZNZFS-1 标段施工总价承包(城际工程)、郑州南站站房及相关工程施工总价承包招标 ZNZFS-1 标段施工总价承包(郑万、郑阜工程)。竣工资料中的工程名称为新建郑州至周口至阜阳铁路郑州南站及相关工程。

本项目位于河南省郑州市航空港区三官庙镇,签约合同价 251682.1169 万元,中铁建工集团有限公司承担的施工金额约为 227148.8847 万元,中铁建工集团装饰工程有限公司承担的施工金额约为 24533.2322 万元。工程实际开工日期为 2019 年 4 月 19 日,竣工日期为 2022 年 4 月 14 日。郑州南站站房总建筑面积 149999 m²,站台雨棚面积 66420 m²,地上 7 层,地下 1 层,建筑总高度 58.7 米;中铁建工集团承担 ZNZFS-1 标段总承包范围内全部工程施工任务(除幕墙工程)。该项目钢结构总用钢量约 4.5 万吨,站房屋面为铝镁锰直立锁边金属屋面结构,金属屋面面积约 11.35 万 m²,屋面钢结构单跨 72 米,站台雨棚采用预制叠合板+现浇清水混凝土面板,建筑面积 6.64 万 m²。

本项目中标项目经理为冯大勇,总工程师为王世明,工程建设期间,项目经理变更为王福全,总工程师变更为熊春乐。

中铁建工集团有限公司按时、保质、保量的完成了本项目的施工任务,无质量、安全事故,实现了完美履约。

该项目为铁路营业线施工工程。

(此证明仅用于业绩证明材料)

特此证明!

证明单位:中国铁路郑州局集团有限公司

郑州南站工程建设指挥部

2023 年 2 月 7 日



(3) 新建渝黔铁路重庆站站房及配套综合交通枢纽工程 CQDZZF-2 标段
中标通知书

中标通知书

中铁建工集团有限公司：

你方于 2022 年 4 月 27 日 所递交的 新建渝黔铁路重庆东
站站房及配套综合交通枢纽工程 CQDZZF-2 标段 施工总价承
包投标文件已被我方接受，被确定为中标人。

中标价：4697573997 元。

工期：1096 日历天。

工程质量：符合国家及铁路现行工程质量验收标准、规
范和设计要求的标准。

项目经理：孟庆军。

技术负责人：张松甫。

请你方在接到本通知书后的 30 日 内到 中国铁路成都局
集团有限公司客站建设指挥部 与我方签定施工承包合同，在
此之前按招标文件第二章“投标人须知”第 7.5 款规定向我
方提交履约担保。

特此通知。

招标人：中国铁路成都局集团有限公司

客站建设指挥部（盖单位公章）

法定代表人：张松甫（签字）

2022 年 5 月 9 日

副本

新建渝黔铁路重庆东站站房及配套综合交
通枢纽工程CQDZZF-2标段

施工总价承包合同

合同编号：

(第一册、共三册)

发包人（甲方）：中国铁路成都局集团有限公司客站建设指挥部

承包人（乙方）：中铁建工集团有限公司

二零二二年五月



扫描全能王 创建

第三节 合同附件格式

附件一：合同协议书

合同协议书

中国铁路成都局集团有限公司客站建设指挥部（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施 新建渝黔铁路重庆东站站房及配套综合交通枢纽工程，已接受 中铁建工集团有限公司（承包人名称，以下简称“承包人”）对该项目 CQDZZF-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）肆拾陆亿玖仟肆佰柒拾伍万叁仟玖佰玖拾柒元整（¥4697573997元，其中：不含增值税金额 4309700914.68 元、增值税 387873082.32 元，增值税税率 9%）。

合同形式约定为总价承包。

4. 本项目承包人项目经理姓名：孟庆军，注册建造师注册号：京 1112005200804822，注册专业：建筑工程，级别：一级；承包人项目技术负责人姓名：张松甫。

5. 工程质量符合 国家及铁路现行的工程质量验收标准、规范和设计要求 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 1096 日历天。

9. 本协议书一式 二十 份，合同双方各执 十 份。

10. 合同未尽事宜，双方另行签定补充协议。补充协议是合同的组成部分。

发包人：（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：（签字）

承包人：（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：（签字）

年 月 日

年 月 日



招标公告

网址: <https://ggzyfw.beijing.gov.cn/jyxggjtbyqs/20220308/2637508.html>

全国公共资源交易平台(北京市)
北京市公共资源交易服务平台

公开 公平 公正 廉洁

搜索 请输入关键字

首页 新闻资讯 政策法规 招标投标 公告公示 统一入口 信息服务 专家库 交易监管 服务指南 政民互动 关于中心

公告公示 > 工程建设 > 招标公告

新建渝黔铁路重庆东站站房及配套综合交通枢纽工程施工总价承包招标资格预审公告

交易项目编号: S110000A001028257002

发布时间: 2022-03-08 信息来源: 北京市工程建设招标投标交易系统 浏览次数: 3865

公告内容

新建渝黔铁路重庆东站站房及配套综合交通枢纽工程施工总价承包招标 施工 总价承包 招标资格预审公告 (代招标公告)

招标编号: 028T0SG202200200

1. 招标条件

本建设项目“新建渝黔铁路重庆东站站房及配套综合交通枢纽工程”已由“国家发展改革委、以国家发展改革委关于新建重庆至黔江铁路可行性研究报告的批复”(发改基础[2018]1517号)批准建设,项目业主为“重庆铁路投资集团有限公司”,建设资金来自“中国国家铁路集团有限公司、地方政府”,项目出资比例为“项目出资比例按约定比例出清”,资金已落实,施工图设计文件完备,招标人为“中国铁路成都局集团有限公司建设指挥部”,本次招标项目已具备法定招标条件,现进行公开招标,特邀有兴趣的潜在投标人(以下简称申请人)提出资格预审申请。

2. 项目概况与招标范围

2.1 项目概况:

建设地点: 重庆市

建设规模: 新建渝黔铁路重庆东站站房及配套综合交通枢纽工程主要包括:重庆东站站房及相关工程、铁路枢纽配套及综合开发工程、市政交通工程、高架匝道工程。其中:(1)重庆东站站房及相关工程:含车站620米路基改高架范围内高铁承轨层结构,以及高铁站房平台、站台扶梯、高铁站台风雨棚、铁路物流设施、铁路自营停车场、渝湘、渝万铁路配套乘务员公寓、单身宿舍等生产生活房屋等工程。其中重庆东站站房建筑面积119990平方米,铁路物流场地17190平方米,铁路自营停车场93055平方米,渝湘、渝万铁路配套乘务员公寓、单身宿舍等生产生活房屋建筑面积合计24594平方米。(2)铁路枢纽配套及综合开发工程(含铁路枢纽配套工程:含交通换乘中心、城市调查和社区、出租车、网约车、共享单车及自动泊车停车场。其中交通换乘中心建筑面积297929平方米;城市调查和社区、出租车、网约车、共享单车及自动泊车停车场建筑面积合计331523平方米;能源站建筑面积10910平方米。(3)铁路综合开发工程:含南、北两侧综合开发房屋、运营调度中心、物业管理、旅客商业服务设施。铁路综合开发用房建筑面积合计257256平方米(不含与铁路综合开发用房一体设计、一并实施的渝湘、渝万铁路配套乘务员公寓、单身宿舍等生产生活房屋)。(3)市政交通工程:重庆东站铁路红线范围内的公交枢纽站、长途车站、以及地铁站、区间工程、公交枢纽站及停车场建筑面积合计56281平方米,长途汽车站及翼车场建筑面积合计37529平方米,地铁站、区间建筑面积合计185189平方米。(4)高架匝道工程

2.2 招标范围

招标范围: 施工图设计批复范围内的全部建安工程,主要包括以下工程内容:建筑、结构、装饰装修、幕墙、消防、暖通、电力、给排水、室外附属工程等。(不含站房信息、客服工程,具体内容以施工图设计文件及招标工程量清单为准)??

标段划分:本次招标共分为3个标段,标段号: CQDZF-1、CQDZF-2、CQDZF-3。

计划工期: 1096 日历天,计划开工日期: 2022年05月16日,计划竣工日期: 2025年05月15日。

2.2.1 CQDZF-1, 工程量为: 建筑面积956万平方米, 里程/范围: 高铁车站四至十五站范围内站房、高铁站台及承轨层, 高铁站台风雨棚、落客平台、线下枢纽配套停车场、既有线防护等, 工程内容: S1轴(三站台)以东土建、装饰; 桥上机电, 桥下249除长途、公交装饰机电, 243/238铁路停车场装饰机电; 室外附属; 既有线防护等。(不含站房信息、客服工程, 具体内容以施工图设计文件及招标工程量清单为准)。

2.2.2 CQDZF-2, 工程量为: 建筑面积约377万平方米, 里程/范围: 包括综合交通中心, 高铁车站一至三站台范围内站房、高铁站台及承轨层, 高铁站台风雨棚

竣工验收证明

验收表-7 (1)

重庆市建设工程
竣工验收报告

(房屋建筑工程2013版)

工程名称: 新建渝黔铁路重庆东站站房及配套综合交通枢纽工程CQDZZF-2标

单位(子单位)工程名称: 新建渝黔铁路重庆东站站房及配套综合交通枢纽工程

施工许可证编号: /

工程地址: 重庆市南岸区

建设单位: 重庆市铁路投资集团有限公司
中国铁路成都局集团有限公司客站建设指挥部

(单位公章)

竣工验收日期: 2025 年 06 月 20 日

重庆市建设工程质量监督总站监制



重庆市建设工程质量监督总站
重庆市城市建设档案馆 监制

一、单位（子单位）工程概况			
单位（子单位）工程名称		新建渝黔铁路重庆东站站房及 配套综合交通枢纽工程	工程地址 重庆市南岸区
基本 情况	建筑面积（m ² ）	369100	工程类别 民用建筑
	层数	轨道交通3层、站房7层、西南西北 楼10层、交通换乘中心8层、枢纽 能源中心2层、公交车场及公交蓄 车场/长途车场/枢纽1层	最大跨度 72m
	高度（m）	最大高度49.15	
	地基持力层	中风化泥岩	基础型式 独立基础、桩承台基础+ 防水板
	抗震设防烈度	6	设计使用年限 承轨层100年，其它50年
	结构类型	钢筋混凝土框架结构+钢结构	开工日期 2022年06月01日
工程 验收 范围	<p>1、验收范围与工程报建范围一致，主要包括施工合同约定ST轴以西轨道交通、西三栋 土建、装饰、机电；桥下249层长途、公交装饰机电；238/243层除铁路停车场以外装饰机电；公 交蓄车场、枢纽能源中心土建、装饰、机电，室外附属等范围。</p> <p>2、施工合同中约定的各项施工任务已完成，且经竣工预验收合格。</p> <p>3、各分部工程的主要功能分区情况。</p> <p>4、各分部工程的所包含的分项工程内容。</p>		
专门 情况 说明			



遗留事项	无					
参建 责任 主体 单位	单位名称		资质等级	证书号	法定 代表人	项目 负责人
	建设单位	重庆市铁路投资集团有限公司	/	/	周业军	庞剑虹
		中国铁路成都局集团有限公司客站建设指挥部	/	91510100058238396D	张茂林	蒋维忠
	勘察单位	中铁二院工程集团有限责任公司	工程勘察综合资质甲级	B151000179	杜建军	周游
	设计单位	同济大学建筑设计研究院(集团)有限公司	建筑行业甲级	A231001250	汤朔宁	王凯夫
		中铁二院工程集团有限责任公司	建筑行业甲级	B151000179	杜建军	毛晓兵
	监理单位	成都大西南铁路监理有限公司	建设监理综合资质	E151005813	黄大明	孙庆
	施工单位	中铁建工集团有限公司	建筑工程施工总承包特级	D111080335	王玉生	方亮
		/	/	/	/	/
	施工专业分包单位	施工专业分包单位名称	相应资质	分包范围		项目 负责人
/		/	/		/	
/		/	/		/	
/		/	/		/	
相关 单位	施工图 审查单位	重庆机三院施工图审查有限公司、中国铁路设计集团有限公司				
	主要质量 检测单位	重庆重大建设工程质量检测有限公司、湖南联智科技股份有限公司				
		四川交大工程检测咨询有限公司				
	监控量测 单位	中兵勘察设计研究院				



二、工程竣工情况检查		
工程竣工验收基本条件	工程量完成情况	工程设计和合同约定的各项内容已完成
	施工单位工程竣工检查报告	已出具相关文件,符合要求
	监理单位工程质量评估报告	已出具相关文件,符合要求
	勘察文件质量检查报告	已出具相关文件,符合要求
	设计文件质量检查报告	已出具相关文件,符合要求
	建设单位竣工验收方案	已书面制定,符合要求
	工程款支付情况	建设单位已按合同约定支付工程款
	工程质量保修书	施工单位已按规定签署
重要分部工程及专业承包工程质量验收情况	地基与基础分部	分部验收记录已形成
	主体结构分部	分部验收记录已形成
	建筑节能分部	分部验收记录已形成
	专业承包工程	/



验收表-7 (5)

主要原材料、建筑构配件和设备进场检验	试验报告和记录齐全, 符合要求
工程质量检测和功能性试验资料	检测齐全, 检验结果合格
技术档案和施工管理资料	按要求整理完毕
工程监理资料	符合监理规范和有关规定
节能工程能效评估意见	通过能效等级为二级
住宅工程分户验收	/
企业诚信综合评价情况	该工程施工企业工程质量历次评价为:良好
监督机构责令整改问题	已按要求全部整改完毕
规划、消防、环保验收情况	/



重庆市建设工程质量监督总站
重庆市城市建设档案馆 监制

三、工程竣工验收组织及验收意见

验收组组成	建设单位、监理单位、施工单位、勘察单位、设计单位相关人员和有关方面专家	验收会议时间
		2025.06.20
验收程序	<ol style="list-style-type: none"> 1. 建设、勘察、设计、施工、监理单位分别汇报工程合同履约情况和在工程建设各个环节执行法律、法规和工程建设强制性标准的情况； 2. 审阅建设、勘察、设计、施工、监理单位的工程档案资料； 3. 实地查验工程质量； 4. 对工程勘察、设计、施工、设备安装质量和各管理环节等方面作出全面评价，形成经验收组人员签署的工程竣工验收意见。 	
工程竣工验收意见	<ol style="list-style-type: none"> 1. 工程参建单位资质、人员资格符合要求，工程质量保证体系和责任制建立健全并得到了有效落实； 2. 施工单位已完成工程设计和合同约定的各项内容； 3. 工程技术档案资料完整； 4. 工程实体的面积、层数、外立面等情况符合设计文件要求； 5. 工程符合建筑节能设计要求，已通过节能工程能效评估； 6. 工程设计、施工质量符合标准规定，无违背强制性条文情况； 7. 竣工验收合格，同意通过验收。 	
	验收组组长（签字）：	
验收会议所提主要问题		



验收组人员(签字)	建设单位	项目负责人(签字):
		成员(签字):
	勘察单位	项目负责人(签字):
		成员(签字):
	设计单位	项目负责人(签字):
		成员(签字):
	监理单位	总监理工程师(签字):
		成员(签字):
	施工单位	项目负责人(签字):
		成员(签字):
	有关专家	

有效期: 至2025年12月

参建单位签章	勘察单位(公章)	设计单位(公章)	监理单位(公章)
	姓名: 王凯夫 注册号: 3100125-127 有效期: 至2025年12月19日	姓名: 王凯夫 注册号: 3100125-127 有效期: 至2025年12月19日	姓名: 王凯夫 注册号: 3100125-127 有效期: 至2025年12月19日
	项目负责人(签字, 加盖执业印章):	项目负责人(签字, 加盖执业印章):	总监理工程师(签字, 加盖执业印章):
	2025年06月20日	2025年06月20日	2025年06月20日
建设单位	项目负责人(签字):	法定代表人(签字):	
	2025年06月20日		

获奖证书

证书

中铁建工集团有限公司：

你司承建新建渝黔铁路重庆东站站房及配套综合交通枢纽工程2标工程荣获二〇二四年度三峡杯优质结构工程

渝建结优(2024)003

重庆市建设工程质量协会

二〇二五年四月



(4) 广州铁路枢纽新建广州白云站（棠溪站）工程白云站站房及相关工程 BYZSG3 标段
中标通知书

中标通知书

广州公资交(建设)字 [2020] 第 [05454] 号

中铁建工集团有限公司:

你方于2020-09-30所递交广州铁路枢纽新建广州白云站（棠溪站）工程白云站站房及相关工程施工总价承包招标文件已被我方接受,被确定为中标人。中标价为:人民币(大写)陆拾柒亿柒仟肆佰伍拾陆万柒仟陆佰捌拾贰元(¥677456.7682万元)。

工期: 40个月日历天

工程质量: 符合铁路建设标准。

项目经理: 王磊

总工程师: 钟春贵

请你方在接到本通知书后的30日内到中国铁路广州局集团有限公司站房建设指挥部与我方签订合同,在此之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)

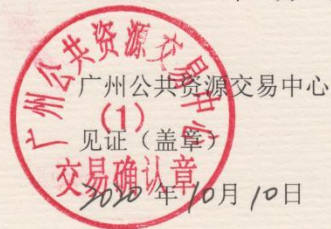
招标代理机构(盖章)

法定代表人或其委托代理人签章:

法定代表人或其委托代理人签章:

2020年10月10日

年月日



广州公共资源交易中心
GUANGZHOU PUBLIC RESOURCES
TRADING CENTER

Tel: 020-28866000 Fax: 020-28866095
ADD: 广州市天河区天润路333号 510630
WWW.GZGGZY.CN



副本

广州铁路枢纽新建广州白云站（棠溪站）
工程白云站站房及相关工程

施工总价承包合同

合同编号：广铁站建合（2020）008号

发包人：中国铁路广州局集团有限公司站房建设指挥部

承包人：中铁建工集团有限公司

二〇二〇年十一月

广东省广州市白云区

第一章 合同协议书

中国铁路广州局集团有限公司站房建设指挥部（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施广州铁路枢纽新建广州白云站（棠溪站）工程白云站站房及相关工程建设，已接受中铁建工集团有限公司（承包人名称，以下简称“承包人”）对该项目 BYZSG3 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）陆拾柒亿柒仟肆佰伍拾陆万柒仟陆佰捌拾贰元（小写¥6774567682.00元），不含税价¥6215199709.00元，增值税¥559367973.00元。其中广州白云站上盖盖板工程签约合同价为人民币（大写）伍亿捌仟陆佰壹拾肆万肆仟肆佰贰拾捌元（小写¥586144428.00元）。

4. 承包人项目经理姓名：王磊，注册建造师注册号：京111060806589，注册专业：建筑工程，级别：壹级；承包人总工程师姓名：钟春贵。

5. 工程质量符合国家及国铁集团有关标准、规范、设计文件；检验批、分项、分部工程施工质量检验合格率达到100%，工程一次验收合格率100%；站房工程实现创优规划目标标准。

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40个月。

9. 本协议一式14份，其中：正本2份，合同双方各执一份；副本12份，发包人持6份，承包人执6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：（盖章）

法定代表人

或其委托代理人（签字）

开户银行：工行广州东山铁路支行

银行账号：3602013519200163518

2020年11月9日

承包人：（盖章）

法定代表人

或其委托代理人（签字）

开户银行：建行北京六里桥支行

银行账号：11001045200056000613

2020年11月8日

竣工验收证明

中国铁路广州局集团有限公司

广铁建函〔2023〕570号

广州铁路枢纽新建广州白云站（棠溪站）工程

中国铁路广州局集团有限公司 关于报送广州铁路枢纽新建广州白云站 （棠溪站）工程初步验收报告的函

国铁集团建设管理部：

根据原铁道部《铁路建设项目竣工验收交接办法》（铁建设〔2008〕23号）、《高速铁路竣工验收办法》（铁建设〔2012〕107号）等文件规定，我集团公司成立了初步验收委员会，完成了广州铁路枢纽新建广州白云站（棠溪站）工程初步验收工作，现将《广州铁路枢纽新建广州白云站（棠溪站）工程初步验收报告》报送建设部，请核备。



（联系人：段 亮；电话：020-261323137）
（内部资料 不得外传）

初步验收报告

广州铁路枢纽新建广州白云站（棠溪站）
工程初步验收委员会
2023年12月

— 2 —

广州铁路枢纽新建广州白云站（棠溪站） 工程初步验收报告

（二〇二三年十二月十五日通过）

新建广州白云站（棠溪站）工程选址于广州市白云区，位于既有京广铁路棠溪站北场处，距广州站约5公里。广州白云站是广铁铁路枢纽规划“五主四辅”中的主要客站之一，车站功能以办理普速为主、高铁为辅，兼顾城际，将承担广州、广州东站目前办理的普速客车，又为后续广州站改造提供过渡条件，是近期广州枢纽客运系统能力建设的关键性工程。

一、建设依据

- 2017年8月31日，广州市国土资源与规划委员会《建设项目选址意见书》（穗国土规规选〔2017〕156号）。
- 2017年9月22日，广州市发展和改革委员会《关于广州站改造配套工程棠溪站新建项目社会稳定风险评估论证的意见》（穗发改函〔2017〕3055号）。
- 2017年10月19日，国土资源部《关于广州站改造配套工程棠溪站新建项目建设用地预审意见的复函》（国土资预审字〔2017〕90号）。
- 2018年5月30日，广州市白云区水务局《关于广州站改造配套工程棠溪站新建项目新市涌钢构桥工程的复函》（云水函〔2018〕575号）。

- 2018年10月9日，广州市水务局《关于改建铁路广州铁路枢纽新建广州白云站（棠溪站）水土保持方案的复函》（穗水函〔2018〕2567号）。
- 2018年7月5日，原中国铁路总公司、广东省人民政府《关于广州铁路枢纽新建广州白云站（棠溪站）工程可行性研究报告的批复》（铁总发改函〔2018〕437号）。
- 2018年10月16日，广东省交通运输厅《关于广州站改造配套工程棠溪站新建项目跨流溪河大桥航道通航条件影响评价的审核意见》（粤交航函〔2018〕2742号）。
- 2018年10月26日，广州市环境保护局《关于改建铁路广州铁路枢纽新建广州白云站（棠溪站）环境影响报告书的复函》（穗环管影〔2018〕25号）。
- 2018年11月14日，中国铁路总公司、广东省人民政府《关于广州铁路枢纽新建广州白云站（棠溪站）工程初步设计批复》（铁总鉴函〔2018〕762号）。
- 2019年8月30日，广州市文物局《关于广州站改造配套工程棠溪站新建项目考古调查工作完成的函》。
- 2020年6月18日，国铁集团、广东省人民政府《关于广州铁路枢纽新建广州白云站（棠溪站）工程白云站站房及相关工程初步设计批复》（铁鉴函〔2020〕243号）。
- 2018年11月12日，原中国铁路总公司工程管理中心《关于广州铁路枢纽新建广州白云站（棠溪站）工程站前工程施工图

— 3 —

— 4 —

审核报告审查意见的函》(工管施审函〔2018〕240号)。

13. 2019年5月17日,原中国铁路总公司工程管理中心《关于广州铁路枢纽新建广州白云站(棠溪站)生产生活房屋施工图审核报告审查意见的函》(工管施审函〔2019〕60号)。

14. 2020年8月17日,国铁集团工程管理中心《关于广州铁路枢纽新建广州白云站站后、站房及相关工程施工图审核报告审查意见的函》(工管施审函〔2020〕92号)。

15. 2020年3月25日,国铁集团、广东省人民政府《关于广州白云站取消棠溪南场工程及配合广港客专引入广州白云站站场内同步实施工程等2项I类变更设计的批复》(铁鉴函〔2020〕102号)。

16. 2020年9月7日,国铁集团发展和改革委员会《关于广州铁路枢纽新建广州白云站(棠溪站)节能报告的审查意见》(发改节能环保〔2020〕87号)。

17. 2021年8月27日,国铁集团、广东省人民政府《关于新建广州至湛江高速铁路广州枢纽广州白云站至江村西线路所联络线工程初步设计及广州白云站(棠溪站)工程变更设计的批复》(铁鉴函〔2021〕376号)。

18. 2021年11月12日,广东省自然资源厅《关于广州站改造工程新建广州白云站(棠溪站)项目压覆广州市嘉禾矿区三井田煤炭资源的批复》(粤自然资〔穗〕函〔2021〕66号)。

19. 2022年7月7日,国家自然资源部关于广州铁路枢纽

新建广州白云站棠溪站)工程建设用地的批复(自然资函〔2022〕1085号)

23. 2022年10月9日,国铁集团、广东省人民政府《关于广州铁路枢纽新建广州白云站(棠溪站)工程大朗客整所上盖开发I类变更设计的批复》(铁鉴函〔2022〕433号)。

24. 国家、原铁道部及原铁路总公司、国铁集团等有关规定,以及相关批复、变更设计等其他文件。

二、项目概况

(一)工程概况

新建广州白云站(棠溪站)工程包括新建广州白云站站房、车场上盖平台、地下停车库及相关配套工程,新建大朗客整所及客车走行线,新建京广高铁广州北站至广州白云站联络线(运营名称:花广联络线),改建既有京广线大朗至广州白云站段,郭塘站及大朗站改造,广州机务段适应性改造,增建白云站至广州西广茂复线。

新建广州白云站国铁部分总规模为10台22线,广清城际场规模为1台2线;新建大朗客车整备所规模为整备线20条、车底停留线10条、存车线6条;白云站南端西侧新建综合维修工区1处。

花广联络线自既有广州北客专上、下行联络线引出,至广州白云站北咽喉止,区间设江村西线路所,下行正线长度16.864公里,上行正线长度16.460公里。

(二)自然特征

新建广州白云站(棠溪站)工程位于广州市白云区,属珠江三角洲冲积平原区地貌,局部为岗丘地区及零星剥蚀残丘。地形平坦,水网交错,河塘密布,地面高程2~10m。残丘地面高程10~40m,相对高差10~20m,大部分已人工夷平。表层为第四系人工填层(Q4m1),层厚2~5米,主要成分为粘性土、砂粒、碎石块、建筑垃圾等,下伏基岩为二叠系炭质灰岩及石炭系(C)灰岩,岩溶发育强度分级属中等发育。沿线地层分布有松散岩类孔隙水、基岩裂隙水和岩溶水。棠溪站改造及相关工程范围地处亚热带,位于北回归线以南,属亚热带季风气候。气候温暖多雨夏秋季中时有台风侵袭,接受阳光热能较多。且受海洋气候影响调节。其特点为热的时间长,雨量充沛,没有严寒,四级常青。年平均气温21.8℃,一月份为最冷月,平均气温21.8℃,年平均降雨量1667mm,沿线地震动峰值加速度为0.1g,地震动反应谱特征周期值为0.35s。

(三)主要技术标准

1. 花广联络线

- (1)设计行车速度:160公里/小时;
- (2)正线数目:双线;
- (3)正线线间距:4.2米;
- (4)最小曲线半径:1400米,进出站地段根据行车速度合理选择;

(5)最大坡度:20‰,困难条件下不大于30‰;

(6)到发线有效长度:650米;

(7)列车运行控制方式:CTCS-2级列控系统;

(8)调度指挥方式:调度集中;

(9)最小行车间隔:3分钟。

2. 京广线改建地段维持既有标准。

3. 广州白云站站房及相关工程建筑设计标准

结构的设计基准期:承轨层结构设计基准期100年

主体结构设计使用年限:承轨层结构设计使用年限为100年,其余部分主体结构设计使用年限为50年。

建筑结构的等级:一级(站台层、站台夹层、高架夹层为二级)。

结构形式:本工程结构形式采用框架结构;主体为钢筋混凝土框架,大跨度承轨层及上盖平台采用预应力混凝土结构,高架候车层采用钢-混凝土组合结构,屋盖采用钢结构。

结构重要性系数:1.1(站台层、站台夹层、高架夹层为1.0)

抗震设防烈度:7度

建筑抗震设防类别:重点设防

抗震等级:混凝土结构为一级、钢结构为三级

地基基础设计等级:甲级

建筑耐火等级:建筑耐火等级不低于二级;除站房附属用房耐火等级二级外,其余工程耐火等级一级。

防水等级：屋面防水等级为Ⅰ级防水，承轨层为屋面防水等级Ⅰ级，站台面为屋面防水等级Ⅱ级，地下室防水等级为一级防水。

(四) 主要竣工工程数量

站前工程：正线路基 9.69 公里/57.1 万立方米，桥梁 5 座/10.63 公里，铺轨 33.324 公里；改线路基 5.1 公里/37.26 万立方米，桥梁 1 座/0.094 公里，铺轨 6.649 公里；涵洞和框架桥共计 40 座；站线铺轨 33.704 公里；道岔 144 组；声屏障约 0.64 万平方米。

四电工程：新建牵引变电所 1 座、分区所 2 座；新建接触网 137.2 条公里；新建 10kV 配电所 3 座，各配电所新建 10kV 外部电源 2 路，箱式变电站 3 座；安装调试智能电源 4 套，计算机联锁系统安装 4 套，列控设备安装 4 套，室内计算机联锁机柜安装 265 架、防雷分线柜安装 12 架、敷设各类信号电缆 562.107 公里、安装电动转辙机 101 组、安装电液转辙机 192 组、组立高柱信号机 30 架、组立柱柱信号机 242 架、安装站内轨道设备 413 区段、区间无绝缘轨道设备安装 58 区段；通信光缆敷设 102 公里，移动通信系统完成 1 座铁塔、1 套基站、3 副天馈线、1 站车站室内覆盖设备安装调试，通信综合布线完成 1073 个信息点安装调试。

房建工程：白云站枢纽及相关建筑总规模约 58.93 万平方米，其中站房约 14.46 万平方米，生产生活及四电房屋约 13.63 万平方米，其他配套及附属设施 30.84 万平方米。

2. 设计单位：中铁第四勘察设计院集团有限公司、株式会社日建设计、华南理工大学建筑设计研究院有限公司、广州市城市规划勘测设计研究院有限公司。

3. 施工图审核单位：中铁第五勘察设计院集团有限公司。

4. 施工、设计、监理单位见下表：

序号	标段	起讫里程	施工单位	监理单位
1	BYZSG1 标	铺轨： K2265+556.115 ~ K2267+717.742 及站场范围 土建： K2259+791.766 ~ K2267+717.742 及站场范围	中铁三局集团有限公司	北京现代通号工程咨询有限公司
2	BYZSG2 标	铺轨： 上行： K2251+154.173 ~ K2265+556.115 下行： K2250+854.173 ~ K2265+556.115 土建： 上行： K2251+154.173 ~ K2259+791.766 下行： K2250+854.173 ~ K2259+791.766	中铁二十五局集团有限公司	郑州中原铁道建设监理有限公司
3	BYZSG3 标	站房及相关工程	中铁建工集团有限公司	四川铁科建设监理有限公司

其他：新建客服信息系统；正式建设用地约 198.57 公顷。

(五) 重难点工程

流溪河特大桥 70+160+70m 四线钢混连续梁、跨郭塘站 65+112+65m 转体连续梁、跨北二环高速公路 40+64+64+40m 连续梁、广州白云站站房工程。

三、验收范围

(一) 本次验收范围

广州白云站站房及停车场等工程、站场 1-XXII 道、花广联络线（上行线 GSLDK2+900 ~ LDK19+061.627=K2251+154.173 ~ K2267+717.742、下行线 GLDK2+600 ~ LDK19+061.627=K2250+854.173 ~ K2267+717.742）、改建京广线、郭塘站改造、大朗站改造（已按站改验收程序投入使用）、全线四电房屋和相关生产生活房屋。

(二) 不纳入本次验收范围

大朗客车整备所、广州机务段改造、客车走行线（一、二、三线）、广清场（23~24 道、11 站台及相关办公用房）、增建白云站至广州西广茂复线，待其建成后按规定组织验收。

四、建设经过

(一) 参建单位及标段划分

1. 建设单位：广州白云站站房及相关工程由中国铁路广州局集团有限公司站房建设指挥部负责建设，其他工程由中国铁路广州局集团有限公司广州工程建设指挥部负责建设。

序号	标段	起讫里程	施工单位	监理单位
4	BYZSG4 标	信息、客服	通号通信信息集团有限公司	
5	BYZSG5 标	信号、通信工程	中国通号上海工程局集团有限公司	郑州中原铁道建设监理有限公司
6	BYZSG6 标	电力、牵引供电工程	中铁建电气化局集团有限公司	

5. 其他单位

第三方检测：湖南中大设计院有限公司、上海功大建设工程检测有限公司、江西华恒工程检测有限公司、中交长大桥隧技术有限公司。

CPIII 测量评估单位：中铁第一勘察设计院集团有限公司。

水保监测单位：广东省水利电力勘测设计研究院有限公司。

环保监理：北京中咨华宇环保技术有限公司。

(二) 建设经过

2018 年 12 月 28 日，新建广州白云站（棠溪站）工程站前工程正式开工建设；2020 年 10 月 10 日，白云站站房及相关工程开工建设；2022 年 1 月，京广线站场第一次倒边完成，站房二期工程开始施工；2023 年 6 月，站房钢结构完成封顶；2023 年 7 月，京广线站场第二次倒边完成；2023 年 8 月，全线架梁完成；2023 年 10 月，全线铺轨完成。建设过程中，广州局集团公司带领各参建单位认真贯彻国家相关政策及法律法规、国家行业标准、国铁集团、广东省有关规

定，统筹落实质量、安全、工期、投资、依法建设的要求，坚持高标准设计、高质量施工、高效率管理，推进项目建设各项工作，实现了建设目标。

五、工程概算及建设投资完成情况

全线批复总投资 203.03 亿元，截至 2023 年 11 月底，新建广州白云站工程开累完成投资 164.35 亿元。

六、验收经过

2023 年 9 月 20 日，广州工程建设指挥部以《关于申请广州铁路枢纽新建广州白云站（棠溪站）静态验收的请示》（广州指挥部报〔2023〕45 号），向广州局集团公司申请开展静态验收。2023 年 9 月 23 日，广州局集团公司发布《关于〈广州铁路枢纽新建广州白云站（棠溪站）工程静态验收实施方案〉的通知》（广铁建函〔2023〕429 号），开始开展静态验收工作。

2023 年 9 月 23 日至 12 月 12 日，广州局集团公司组织开展了广州白云站工程静态验收，分 9 个专业组对轨道、路基、桥涵、精密工程测量、电力牵引供电、电力、通信、信号、信息、客服、房屋建筑、车辆、综合接地、建设用地、环保、声屏障及竣工文件归档等进行了静态验收和检查。至 2023 年 11 月 20 日，广州局集团公司专业验收组相继组织完成了第一阶段（主要为花广联络线、站场 15-XXII 道）工务、电力及电力牵引供电、通信、信号、房建（站台及四电房屋）工程静态验收，出具了静态验收报告并组织专家评审，上述专业的静态验收报告结论为：各专业及

— 13 —

及以下速度运行时的安全性、平稳性要求，同意铁科院的动态检测结论，同意各专业动态验收报告结论，同意通过动态验收，具备初步验收条件。

2023 年 12 月 14 日，广州监督站出具了《广州铁路枢纽新建广州白云站（棠溪站）工程质量安全内部监督工作报告》（广站〔2023〕（报告）04 号）。

2023 年 12 月 14 日，广州工程建设指挥部、站房建设指挥部联合向广州局集团公司《申请开展广州铁路枢纽新建广州白云站（棠溪站）工程初步验收工作的请示》（广州指挥部报〔2023〕57 号），提出广州铁路枢纽新建广州白云站（棠溪站）工程已具备初步验收条件，申请开展初步验收。

2023 年 12 月 15 日，中国铁路广州局集团有限公司成立了初步验收委员会，分组对现场进行了检查验收，听取了建设单位及各参建单位有关工程建设验收情况的汇报，审查并通过了《广州铁路枢纽新建广州白云站（棠溪站）工程初步验收报告》。

七、验收结论

广州铁路枢纽新建广州白云站（棠溪站）工程在建设执行了国家有关政策，铁路行业强制性标准和有关规定，以及原中国铁路总公司、国铁集团有关规定和批复意见。项目建设用地已取得自然资源部批复；安全保护区划定及公告已完成；环境保护设施、水土保持设施已基本按环评水保以及批复的要求落实；劳动卫生和安全经相关部门检查验收合格；消防工程已取得地方主管部门

— 15 —

其专业接口满足设计文件和验收标准的要求，工程质量总体合格，静态验收合格，具备动态验收条件。专家审查意见为：工程满足设计文件和验收标准的要求，工程质量总体合格，同意通过静态验收，具备动态验收条件。至 2023 年 12 月 12 日，广州局集团公司专业验收组相继组织完成了第二阶段（站房及相关工程、站场 1-14 道、改建京广线）工务、电力及电力牵引供电、信号、房建等剩余工程及信息、客服、环保等剩余专业的静态验收，出具了静态验收报告并组织了房建（站房）、信息、客服、环保专业的专家评审。上述专业的静态验收报告结论为：各专业及其专业接口满足设计文件和验收标准的要求，工程质量总体合格，静态验收合格。专家审查意见为：工程满足设计文件和验收标准的要求，工程质量总体合格，同意通过静态验收。

2023 年 10 月 24 日，广州局集团公司出具了《广州铁路枢纽新建广州白云站（棠溪站）动态检测大纲》的审查意见。2023 年 11 月 21 日至 12 月 12 日，广州局集团公司组织完成了花广联络线、广州白云站 16~XXII 道动态检测和运行试验大纲全部内容。

2023 年 12 月 13~14 日，广州局集团公司相关专业验收组根据铁科院出具的《广州铁路枢纽新建广州白云站（棠溪站）广州北至广州白云段动态检测报告》编制完成了各专业动态验收报告并完成了专家审查，审查结论为：花广联络线、广州白云站 16~XXII 道线路范围内的各专业主要功能和实体质量及广州白云站（棠溪站）客运服务系统符合设计要求，满足动车组以 160km/h

— 14 —

建设工程消防验收合格意见书或备案凭证；项目文件按规定编制基本达到档案验收标准。根据广州局集团公司各专业验收组编制的静、动态验收报告及验收专家组审查意见，铁科院的动态检测和运行试验报告，广州监督站工程质量安全内部监督工作报告等，广州铁路枢纽新建广州白云站（棠溪站）工程本次开通范围内的工程满足设计和验标要求，工程质量合格，验收程序符合规定，花广联络线上下行（上行线 K2251+154.173~K2267+717.742、下行线 K2250+854.173~K2267+717.742）各项测试指标满足动车组以 160 公里/小时及以下速度运行时的安全性、平稳性相关标准要求，同意项目通过初步验收。

八、有关要求和建议

（一）抓紧推进剩余工程及相关收尾工作。

广州指应组织参建单位进一步优化施组，配齐配足有关资源，加快大朗客车整备所、岩溶注浆补强及线路监测等剩余工程的建设进度，严格按照有关验收办法组织验收交接工作，确保项目高标准高质量开通运营。

（二）抓紧整改落实验收问题及专家审查意见。

广州指、站房指要坚持目标导向、问题导向、结果导向，按照规定抓紧组织参建单位对静、动态验收发现的问题及专家组审查意见以及本次初步验收发现问题进行梳理，制定问题整改方案，落实责任单位和责任人，对影响安全及稳定的问题要于开通前全部整改到位，集团公司各设备管理单位在开通前组织复验确认销

— 16 —

号，实现闭环管理。

(三) 认真做好安全评估、网络安全等后续有关工作。

广州指、站房指要按照《关于规范开展高速铁路项目依法开通工作的实施办法》（铁办〔2020〕82号），做好运营开通配合及准备等后续有关工作，集团公司各运营站段通过分析相关监测系统数据，总结运营维护规律，完善运营维护制度办法，确保运营安全；各单位切实履行网络安全主体责任，做好新建铁路信息系统网络安全工作。

(四) 及时完成项目文件移交、资产签认手续，做好初期运营保驾护航工作。

广州指、站房指要组织设计、施工、监理等参建单位及时将开通所必需的项目文件移交设备管理单位，抓紧将备品备件移交设备管理和运营单位，及时办理资产签认手续，按规定完成《竣工项目资产初验记录表》的签认，编报竣工财务决算；要组织设计、施工、监理、施工图审核等参建单位，按照原铁道部《关于重新印发铁路建设项目竣工验收交接办法的通知》（铁建设〔2008〕23号）、《高速铁路竣工验收办法》（铁建设〔2012〕107号）有关规定，做好初期运营保驾护航工作。

附件：新建广州白云站剩余工程表


附件

新建广州白云站剩余工程表




序号	项目	主要工程内容	计划完成时间	建设单位	备注
1	大明客整所	客整所站场（125.4万方）、铺轨工程（站线铺轨38.4km、道岔80组）、涵洞和框架桥9座以及相关生产生活房屋（约14.6万平方米）	2024年12月底	广州工程建设指挥部	
2	走行1、2、3线	路基工程（7.1万方）、桥梁（2.037km）、铺轨4.5km（批复走行3线仅实施线下工程）	2024年12月底	广州工程建设指挥部	
3	广州机务段改造	土石方0.85万方、铺轨2.35km	2024年12月底	广州工程建设指挥部	
4	增建广州白云站至广州西段广茂二线	路基工程（2.8万方）、铺轨4.1km	2024年12月底	广州工程建设指挥部	

广州铁路枢纽新建广州白云站(棠溪站)工程初步验收委员会







主任委员：











陈伟康 广州局集团公司副总经理 

副主任委员：

郭飞 广州局集团公司广州指挥部指挥长 
 蒋鹏程 广州局集团公司站房指挥部指挥长 
 刘庆林 广州局集团公司建设部副主任 

委员：

魏小勇 广州局集团公司办公室副主任 
 蔡耀红 广州局集团公司安监室副主任 
 卢斌 广州局集团公司科信部副主任 
 刘广 广州局集团公司运输部副主任 
 薛双朝 广州局集团公司工务部防洪办主任 
 陈茂铨 广州局集团公司电务部副主任 
 夏煜基 广州局集团公司供电部副主任 
 王海权 广州局集团公司客运部副主任 
 丁学文 广州局集团公司车辆部副主任 
 蔡 钊 广州局集团公司土房部总工程师 
 刘 坤 广州局集团公司劳卫部副主任 

张宇青 广州局集团公司计统部副主任 
 杨晓晴 广州局集团公司财务部副主任 
 刘志伟 广州局集团公司物资部副主任 
 彭晓峰 广州局集团公司保卫部副主任 
 谢高明 广州局集团公司经开部部长 
 王 冰 广州局集团公司信息技术所副主任 
 张秋兰 广州局集团公司工会副部长 
 梁若浩 广州监督站副站长 
 王安时 中铁第四勘察设计院集团有限公司指挥长 
 王兆亮 铁科院集团公司项目负责人 

抄送：国铁集团运输、工电、客运、发改、劳卫部，安监局，工管中心、信息中心、档案史志中心，广州、站房建设指挥部，集团公司办公室，安监室，科信、运输、工务、电务、供电、车辆、客运、土房、计统、财务、劳卫、保卫、物资部，工会，信息技术所，广州监督站。

获奖证书

广东省建设工程优质结构奖证书

中铁建工集团有限公司承建的
广州铁路枢纽新建广州白云站（棠溪站）工程
白云站站房及相关工程BYZSG3标
工程评定为
二〇二三年广东省建设工程优质结构奖。

特发此证

粤建工程优质结构证字（2023）325A号

二〇二三年十月十八日



业主证明

业绩证明

广州铁路枢纽新建广州白云站(棠溪站)工程白云站站房及相关工程 BYZSG3 标段由中铁建工集团有限公司施工总承包。项目合同金额 677456.7682 万元,总建筑面积 45.3 万平方米,为单体工程,地上 2 层,地下 1 层(局部含夹层)。桩基础工程合计金额 31977.1965 万元。

本工程于 2020 年 10 月 10 日开工,2023 年 12 月 26 日竣工,符合国家铁路验收标准投入使用。

施工单位于 2021 年 7 月 30 日项目经理由王磊变更为钟万才,总工程师由钟春贵变更为刘俊。

此证明仅限企业投标使用,不作他用。

建设单位:中国铁路广州局集团有限公司站房建设指挥部

联系人:高峰

联系电话:18620885336



2024 年 12 月 3 日

(5) 北京铁路枢纽丰台站改建工程站房和相关工程 ZFSG-1 标段
中标通知书

中标通知书

中铁建工集团有限公司：

你方于 2018 年 7 月 17 日所递交的北京铁路枢纽丰台站改建工程站房和相关工程施工
总价承包招标 ZFSG-1 标段施工总价承包投标文件已被我方接受，被确定为中标人。

中标价：人民币 7244386856.00 元（大写：柒拾贰亿肆仟肆佰叁拾捌万陆仟捌佰伍拾
陆元整）。

工期：36 个月（与普通相关所有工程 2020 年 12 月 31 日竣工交付使用）。

工程质量：符合招标文件第二章“投标人须知”第 1.3.3 条规定标准。

项目经理：吴长路。

总工程师：蔡文刚。

请你方在接到本通知书后的 30 日内到北京市丰台区东大街东货场路东货场内
与我方签订施工总价承包合同，在此之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：中国铁路北京局集团有限公司丰台站工程项目管理部

(盖单位章)

法定代表人： 孟宪立 (签字)

2018 年 7 月 23 日

正本

北京铁路枢纽丰台站改建工程
站房和相关工程ZFSG-1标段

施工总价承包合同

(招标编号：010T0SG201801000)

发包人：中国铁路北京局集团有限公司丰台站工程项目管理部

承包人：中铁建工集团有限公司

签订日期：二〇一八年八月

第一节 合同协议书

中国铁路北京局集团有限公司丰台站工程项目管理部（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施北京铁路枢纽丰台站改建工程站房和相关工程（项目名称），已接受中铁建工集团有限公司（承包人名称，以下简称“承包人”）对该项目_ZFSG-1_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）柒拾贰亿肆仟肆佰叁拾捌万陆仟捌佰伍拾陆元整（¥7244386856）。

4. 承包人项目经理姓名：吴长路，注册建造师注册号：京111060806596，注册专业：建筑工程，级别：壹级；承包人总工程师姓名：蔡文刚。

5. 工程质量符合国家和中国铁路总公司相关标准、规定和设计文件要求，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%，主体工程零缺陷，全部工程确保一次验收合格率达到100%。在合理使用和正常使用条件下，工程结构的施工质量满足设计寿命期内正常运营要求；竣工文件做到真实可靠，齐全整洁，实现一次交接合格标准。

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 1 天。

9. 本协议书一式二份，合同双方各执一份；副本十六份，甲乙双方各执八份。

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：中国铁路北京局集团有限公司

承包人：中铁建工集团有限公司（盖单位章）

丰台站工程项目管理部（盖单位章）

法定代表人

法定代表人

或其委托代理人：（签字）

或其委托代理人：（签字）

2018年8月20日

2018年8月20日

注：联合体承包人各方应逐一列出，并签字、盖章。

竣工验收证明

单位工程质量竣工验收记录 表C8-1

工程名称	北京铁路枢纽丰台站改建工程 (站房)	结构类型	劲性钢结构, 局部混 凝土框架结构	层数/ 建筑面积	地下一层, 地上 四层, 面积为 398845m ²
施工单位	中铁建工集团有限公司	技术负责人	杨煜	开工日期	2018年09月01日
项目负责人	吴长路	项目技术 负责人	许慧	完工日期	2022年03月31日
序号	项 目	验 收 记 录			验 收 结 论
1	分部工程验收	共 10 分部, 经查符合设计及标准规定 10 分部			验收合格
2	质量控制资料核查	共 46 项, 经核查符合规定 46 项			验收合格
3	安全和 使用功能 核查及 抽查结果	共核查 33 项, 符合规定 33 项, 共抽查 18 项, 符合规定 18 项, 经返工处理符合规定 0 项			验收合格
4	观感质量 验收	共抽查 26 项, 达到“好”和“一般”的 26 项, 经返修处理符合要求的 0 项。			好
综合验收结论		各个分部工程验收合格, 质量控制资料齐全、完整、有效, 安全和 使用功能核查及抽查结果合格, 观感质量好, 验收合格。			
参加 验收 单位	建设单位	监理单位	施工单位	设计单位	勘察单位
	(公章) 项目负责人: 李长冲 2022年3月31日	(公章) 总监理工程师: 闫敬 2022年3月31日	(公章) 项目负责人: 杨煜 2022年3月31日	(公章) 项目负责人: 马毅 2022年3月31日	(公章) 项目负责人: 丁建峰 2022年3月31日

注: 单位工程验收时, 验收签字人员应由相应单位法人代表书面授权。

获奖证书

荣誉证书

中铁建工集团有限公司

你单位承建的北京铁路枢纽丰台站改建工程（站房）（总包）荣获第十五届第二批中国钢结构金奖杰出工程大奖，特发此证。

二〇二三年六月



业主证明

证 明

兹证明北京铁路枢纽丰台站改建工程站房和相关工程 ZFSG-1 标段工程由中铁建工集团有限公司承建。合同总价为 72.44 亿元，总建筑面积 398845 平方米，为单体工程，其中：地下建筑面积 156859 平方米，地上建筑面积 241986 平方米。

本工程开工于 2018 年 9 月 1 日，竣工于 2022 年 3 月 31 日，项目理由吴长路担任，技术负责人由许慧担任。工程内容包括：站房主体结构、普速及高速站台、机电设备安装、静态标识、室外及附属工程。站房室内装饰装修工程建筑面积共计 398845 平方米，外幕墙面积 102300 平方米，雨棚面积 108826 平方米。本项目为单体钢结构工程，钢结构形式以劲性钢结构为主，钢柱包括钢管混凝土柱和钢骨混凝土柱两种，屋盖为钢桁架体系。单体建筑钢结构屋面投影面积 74179 平方米，钢桁架最大单跨 41.5 米，总跨度为 498 米，钢结构总吨数 19 万吨。基坑土方开挖工程总量 168 万立方米，基坑最大深度 18.35 米，基坑围护形式采用地连墙，地连墙深度 65.3 米，土方挖填、基坑支护、降排水工程部分施工金额为：6961 万元，基础工程造价：46395 万元，水暖工程总造价：30202 万元，装饰装修工程造价：101222 万元，幕墙工程造价：48925 万元，机电安装工程造价：31198 万元。

该工程为邻近地铁线施工，与地铁最近距离 3.1 米。

北京铁路枢纽丰台站改建工程站房和相关工程 ZFSG-1 标段工程为铁路营业线工程，施工中严格按照铁路总公司、北京铁路局关于营业线施工的各项规定严格施工，对进场人员进行安全培训后上岗，施工前制定详细施工方案报业主及铁路局审批，严格按照北京铁路局批复的营业线施工天窗点计划进行施工，按时、保质、保量的完成了施工任务。

特此证明。

证明单位： (盖章)

年 月 日



2. 投标人同类工程业绩一览表—场道工程施工业绩

- | |
|---|
| 1、工程名称：济南遥墙机场二期改扩建工程西飞行区场道工程六标段
（合同价：120088.668888万元；合同签订时间：2023.11.27；竣工验收报告时间/完工证明时间：在施） |
| 2、工程名称：新建湖北鄂州民用机场工程飞行区场道工程FXQ-CD-003标段
（合同价：83728.375899万元；合同签订时间：2020.7.24；竣工验收报告时间/完工证明时间：2023.3.21） |
| 3、工程名称：济南遥墙机场二期改扩建工程东飞行区场道工程（一标段）
（合同价：59675.888888万元万元；合同签订时间：2022.12.10；竣工验收报告时间/完工证明时间：2024.7.17） |
| 4、工程名称：重庆江北国际机场T3B航站楼及第四跑道工程飞行区场道工程002标段
（合同价：39625.302359万元；合同签订时间：2021.9.29；竣工验收报告时间/完工证明时间：2025.1.16） |
| 5、工程名称：厦门新机场项目一机场工程一飞行区场道工程三标段施工
（合同价：34621.38888万元；合同签订时间：2022.12.28；竣工验收报告时间/完工证明时间：在施） |

注：

（1）提供近5年（自2021年1月1日至投标截止日，竣工项目以竣工验收报告或建设单位出具完工证明的最晚时间为准；在建项目以合同签约时间为准。）自认为完成的最具代表性的同类工程业绩，对应本项目招标资质要求，按照施工总承包业绩、场道工程施工业绩、民航空管工程及机场弱电业绩、目视助航工程业绩，每项资质对应的业绩不超过5项，超过5项只取列表前5项。

（2）证明材料：请仔细阅读第二章第（六）定标—《资信标要求一览表》，务必按资信要求一览表提供相关材料，证明材料中信息模糊或缺失视为无效证明材料。投标人可将上述材料中的关键信息进行标记，以便招标人审核。

(1) 济南遥墙机场二期改扩建工程西飞行区场道工程六标段
中标通知书

中 标 通 知 书

本中标通知书为招标人向中标的投标人发出的告知其中标的书面通知文件，中标结果根据投标人提交的投标文件经评标委员会评审做出。本中标通知书对招标人和中标人具有法律效力，一经发出后，中标人放弃中标项目的应当依法承担法律责任。

招标项目名称	济南遥墙机场二期改扩建工程西飞行区场道工程六标段	
招标人名称	济南国际机场建设有限公司	
备案记录编号	民航华东 招标备字(2023)86号	
中标人名称	北京中航空港建设工程有限公司	
中标金额	(大写): 壹拾贰亿零捌拾捌万陆仟陆佰捌拾捌元捌角捌分	(小写: ¥1200886688.88元)
项目经理、技术负责人/ 勘察、设计负责人/ 总监理工程师	项目经理: 洪俊财 技术负责人: 赵振宇	
中标内容范围	部分西一、西二跑道滑行道及配套设施、7号下穿通道等工作,具体详见施工图纸及清单。	
中标人与招标人签订中 标合同期限	自本中标通知书发出之日起三十日内,中标人与招标人签订中标合同。	
签订中标 合同地点	济南国际机场建设有限公司	
其他需要 说明的内容	无	
招标代理机构盖章:	招标人盖章:	
经办人: 江会冠 电 话: 021-62565038-105 手 机: 15021318892 传 真: /	联系人: 林工 电 话: 0531-82082779 手 机: / 传 真: /	
2023年11月1日		2023年11月1日

合同编号：EQXFXQCD-IV-2023-082

**济南遥墙机场二期改扩建工程西飞行区
场道工程六标段合同**

发包人：济南国际机场建设有限公司

承包人：北京中航空港建设工程有限公司

第一部分 合同协议书

发包人（全称）：济南国际机场建设有限公司

承包人（全称）：北京中航空港建设工程有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就济南遥墙机场二期改扩建工程西飞行区场道工程六标段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：济南遥墙机场二期改扩建工程西飞行区场道工程（六标段）。

2. 工程地点：济南遥墙国际机场。

3. 工程立项批准文号： / 。

4. 资金来源：民航发展基金、财政资金及企业自筹。

5. 工程内容：部分西一、西二跑道滑行道及配套设施、7号下穿通等工作，具体工程施工范围以施工图纸、招标文件提供的工程量清单所包含的项目及招标答疑补遗所包含的内容为准。发包人享有调整施工范围的权利。

6. 工程承包范围：本项目工程内容范围内的所有工程施工、竣工、验收、移交及保修等全部内容。

二、合同工期

计划开工日期：2024年3月17日

计划竣工日期：2027年3月16日

施工工期 36 个月，具体开工日期以监理人开工令为准；其中，受拆迁影响区域，与航站区、高地铁、市政交通等工程交叉作业的区域，经发包人许可可顺延工期。

因施工用地报批、现状道路及管线迁改及空管、航油配合等现场条件因素需分段提供施工面的，工期由发包人结合供地情况、现场条件及工程项目实施情况进行调整。

三、质量标准

工程质量标准：一次性验收合格（含行业验收）。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价为：

人民币（大写）壹拾贰亿零捌拾捌万陆仟陆佰捌拾捌元捌角捌分（¥1200886688.88 元）；

其中：

不含税金额：人民币（大写）壹拾壹亿零壹佰柒拾叁万零玖佰零柒元贰角叁分（¥1101730907.23 元）；

税额：人民币（大写）玖仟玖佰壹拾伍万伍仟柒佰捌拾壹元陆角伍分（¥99155781.65 元）；

1.1 签约合同价（不含取费后暂列金）：

人民币（大写）壹拾亿零玖仟伍佰玖拾玖万陆仟陆佰捌拾捌元捌角捌分（¥1095996688.88 元）；

1.2 取费后暂列金额：

人民币（大写）壹亿零肆佰捌拾玖万元整（¥104890000.00 元）；

1.3 安全生产费：

人民币（大写）壹仟柒佰柒拾柒万陆仟壹佰叁拾玖元贰角肆分
(¥17776139.24 元)；

1.4 文明施工费、环境保护费、临时设施费：

人民币（大写）叁仟陆佰叁拾伍万叁仟陆佰叁拾壹元玖角壹分
(¥36353631.91 元)；

1.5 材料和工程设备暂估价金额：

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

1.6 专业工程暂估价金额：

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

2. 合同价格形式：单价合同。

五、项目经理

承包人项目经理：洪浚财。

六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- (1) 中标通知书；
- (2) 专用合同条款及其附件；
- (3) 招标文件（含澄清、答疑）；
- (4) 投标函及其附录；
- (5) 通用合同条款；
- (6) 技术标准和要求；
- (7) 图纸；
- (8) 已标价工程量清单；
- (9) 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。

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、安全和进度，不进行转包及违法分包，并在缺陷责任期及质保期内承担相应的工程维修责任。

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

4. 承包人承诺充分考虑施工过程中不停航施工、净空限制、电磁环境保护、地下管线保护、通信设施及配套服务等特殊要求，并按照机场运行安全管理的相关规定进行施工，因此产生的一切费用已包含在签约合同价中，发包人不再另行支付。

八、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于 2023 年 11 月 27 日签订。

十、签订地点

本合同在济南遥墙国际机场签订。

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

本合同自双方盖章且法定代表人（或委托代理人）签字（或盖人名章）之日起生效。

十三、合同份数

本合同一式壹拾贰份，均具有同等法律效力，发包人执捌份，承包人执肆份。

发包人：

（盖章）



法定代表人或其委托代理人：
（签字或盖章）



承包人：

（盖章）



法定代表人或其委托代理人：
（签字或盖章）

统一社会信用代码:

地 址: 济南遥墙国际机场

邮政编码: 250017

法定代表人: 李兴军

电 话: _____

传 真: _____

电子邮箱: _____

开户银行: 中国工商银行股份有限公司济南国际机场支行

账 号: 160213340900014843

统一社会信用代码:

91110115802866746F

地 址: 北京市顺义区李桥镇沿河村 152 号院

邮政编码: 101399

法定代表人: 韩春利

电 话: _____

传 真: _____

电子信箱: _____

开户银行: 农业银行北京空港支行


账 号: 11120901040006672

(2) 新建湖北鄂州民用机场工程飞行区场道工程 FXQ-CD-003 标段
中标通知书

D-100

中标通知书

本中标通知书为招标人向中标的投标人发出的告知其中标的书面通知文件，中标结果根据投标人提交的投标文件经评标委员会评审做出。本中标通知书对招标人和中标人具有法律效力，一经发出后，中标人放弃中标项目的应当依法承担法律责任。

招标项目名称	新建湖北鄂州民用机场工程飞行区场道工程 FXQ-CD-003 标段	
招标人名称	湖北国际物流机场有限公司	
备案记录编号	民航中南招标备字(2020)35号	
中标人名称	北京中航空港建设工程有限公司	
中标金额	(大写): 捌亿叁仟柒佰贰拾捌万叁仟柒佰伍拾捌元玖角玖分 (小写): 837283758.99 元	
项目经理、技术负责人	项目经理: 姚恒龙 技术负责人: 赵果元	
中标内容范围	主要工程包括但不限于以下内容: 转运中心北边线以南的机坪, 以及标段范围内的土石方和地基处理、排水、围场路、围界安装等飞行区附属工程及相应的数字化建造。	
中标人与招标人签订 中标合同期限	中标通知书发出后 30 日内	
签订中标 合同地点	湖北省鄂州市	
其他需要 说明的内容	/	
招标人盖章: 湖北国际物流机场有限公司 联系人: 郑艳超 电话: 0711-3688919 手机: 13971652118 传真: /	 2020年6月19日	民航地区管理局审核盖章: 经办人: 年 月 日

合同编号：

正本

新建湖北鄂州民用机场工程
飞行区场道工程FXQ-CD-003标段
施 工

合同文件
(第一册 共二册)

甲方：湖北国际物流机场有限公司

乙方：北京中航空港建设工程有限公司

二〇二〇年七月

合同协议书

湖北国际物流机场有限公司为实施新建湖北鄂州民用机场工程飞行区场道工程FXQ-CD-003标段施工项目，已接受北京中航空港建设工程有限公司（承包人名称，以下简称“承包人”）对该项目标段施工的投标。发包人和承包人共同达成如下协议。

1. 下列文件应视为构成合同文件的组成部分：

（注：此处合同文件的组成部分及优先顺序应与专用合同条款1.4款的约定一致）

2. 签约合同价：人民币（大写）捌亿叁仟柒佰贰拾捌万叁仟柒佰伍拾捌元玖角玖分（¥ 837283758.99）

3. 工程质量符合合格标准。

4. 承包人承诺按合同约定承担工程的实施、完成及缺陷修复。

5. 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。

6. 承包人应按照监理人指示开工，工期为406日历天。

节点工期：见技术标准和要求。

7. 本协议书在承包人提供履约担保后，由双方法定代表人或其委托代理人签署并加盖单位公章后生效。全部工程竣工验收合格、缺陷责任期满签发缺陷责任终止证书后失效。

8. 本协议书正本二份，合同双方各执一份，副本__拾__份，当正本与副本内容不一致时，以正本为准。

9. 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：湖北国际物流机场有限公司（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：冯晓平（签字）

2020年7月24日

承包人：北京中航空港建设工程有限公司（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：利韩印春（签字）

2020年7月24日

项目部人员变更申请表

MJ110004□□

单位工程名称	新建湖北鄂州民用机场工程飞行区场道工程 FXQ-CD-003 标段施工项目						
致:	湖北国际物流机场有限公司、广州中南民航工程咨询有限公司 (建设单位、监理单位):						
原因:	由于我司人员内部调整,致使原拟任于该项目部的项目经理无法按照合同配置继续履约,现按照合同人员变更要求,对项目部项目经理进行调整,具体变更人员明细如下。 妥否,请批示。						
附件:	需变更人员简历及证书复印件 变更后人员个人业绩项目合同协议书复印件 变更后人员简历及证书复印件 变更后人员个人业绩项目合同协议书复印件						
投入人员情况 (职务或岗位)	姓名	身份证号码	职称	投标文件/承诺书上报人员	姓名	身份证号码	职称
6 项目经理	姚恒龙	320113196306234934	高级工程师	实际投入人员	王飞	320982199102122279	工程师
监理单位意见	监理单位意见 同意,按合同条款进行变更。 项目负责人: 陈衍 (盖章)			变更审批	变更审批 有 <input type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/>		
日期	2021年04月05日			日期	2021年04月08日		



项目经理: 王飞
2021年04月08日







项目部人员变更申请表

MJ11000404

单位工程名称	新建湖北鄂州民用机场工程飞行区场道工程 FXQ-CD-003 标段施工项目						
致：	湖北国际物流机场有限公司、广州中南民航工程咨询监理有限公司（建设单位、监理单位）：						
原因：	由于我司内部调整，致使原拟任于该项目的部分人员无法完全按照合同约定配置履约，现按照合同同人员变更要求，对项目部管理人员进行调整，具体变更人员明细如下。						
附件：	需变更人员简历及证书复印件 变更后人员个人业绩项目合同协议书复印件 变更后人员简历及证书复印件 变更后人员个人业绩项目合同协议书复印件						
投入人员情况 (职务或岗位)	姓名	投标文件/承诺书上人员 身份证号码	职称	实际投入人员			变更审批
1 技术负责人	赵果元	230103197304050357	教授级高级工程师	姓名	身份证号码	职称	备注
				赵振宇	130733198605080017	高级工程师	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 无
监理单位意见	同意。 总工程师：周水斌 注册编号：11014238 有效期至：2022.12.30 执业章：湖北鄂州民用机场工程 项目监理部 2021年07月16日			建设单位意见 同意。 项目负责人：陈衍 2021年07月18日			

竣工验收证明

新建湖北鄂州民用机场工程飞行区场道工程竣工验收表（第一批）

工程名称	新建湖北鄂州民用机场工程飞行区场道工程 FXQ-CD-003 标段施工		
建设单位	湖北国际物流机场有限公司	工程地点	鄂州市鄂城区燕矶镇杜湾村附近
设计单位	民航机场规划设计研究总院有限公司	施工单位	北京中航空港建设工程有限公司
勘察单位	中南勘察设计集团有限公司	监理单位	广州中南民航工程咨询有限公司
开工日期	2020年08月20日	竣工日期	2022年03月16日
工程内容	西南站坪范围内的土石方及地基处理工程、防护及支挡工程、机坪道面工程、滑行道道面工程、服务车道路面工程、排水工程、目视助航标志工程、围界工程。 水泥混凝土总面积：363120 m ² 。其中，机坪道面 307720 m ² ；预留滑行道 2599 m ² ；水泥混凝土服务车道 52801 m ² ；水泥稳定底基层和基层 125384.8 m ³ 。 排水工程 2507 m，包括钢筋混凝土盖板明沟、钢筋混凝土盖板明沟、铸铁篦子单孔箱涵、钢筋混凝土单孔箱涵、钢筋混凝土双孔箱涵、浆砌石明沟、集水井。共 6 条排水线，分别为 P17、WS3、WS3-2、WS3-3、WS4、WS4-1 线排水沟及集水井； 土石方与地基处理工程包括土石方工程、地基处理工程、褥垫层填筑。其中土石方开挖 124143 m ³ ，土石方填筑 128584 m ³ ，沟塘等地基处理（挖方 2673 m ³ ，填方 8847 m ³ ），褥垫层 229691 m ³ 。 围界工程共 3594.82 m，其中永久双层围界 2811.82 m，校飞围界 783 m。防护及支挡工程 2166 m；目视助航标志工程 10933 m ² 。		
验收意见	符合设计及规范要求；质量评定等级：合格。		
建设单位	 项目负责人：陈斌 日期：2022年03月16日	设计单位	 项目负责人：戴鹏 日期：2022年03月16日
		监理单位	 项目总监：王利军 日期：2022年03月16日
		施工单位	 项目经理：王利军 日期：2022年03月16日



新建湖北鄂州民用机场工程飞行区场道工程竣工验收表（第二批）

工程名称	新建湖北鄂州民用机场工程飞行区场道工程 FXQ-CD-003 标段施工		
建设单位	湖北国际物流机场有限公司	工程地点	鄂州市鄂城区燕矶镇杜湾村附近
设计单位	民航机场规划设计研究总院有限公司	施工单位	北京中航空港建设工程有限公司
勘察单位	中南勘察设计集团有限公司	监理单位	广州中南民航工程咨询有限公司
开工日期	2020年08月20日	竣工日期	2022年06月01日

工程内容：东南站坪及其以南区域正式围界和东西港湾校飞临时围界工程。

围界工程共6674.65m，其中永久双层围界 4403.57m，校飞临时围界 2271.08m。



验收意见：
符合设计及规范要求；质量评定等级：合格。

建设单位 (公章)	 项目负责人： 日期：2022年06月01日	 项目负责人： 日期：2022年06月01日	 项目负责人： 日期：2022年06月01日	 项目负责人： 日期：2022年06月01日
项目负责人： 日期：2022年06月01日	项目负责人： 日期：2022年06月01日	项目负责人： 日期：2022年06月01日	项目负责人： 日期：2022年06月01日	项目负责人： 日期：2022年06月01日
监理单位 (公章)	监理单位 (公章)	设计单位 (公章)	设计单位 (公章)	施工单位 (公章)
项目总监： (签字、执业章)	项目总监： (签字、执业章)	项目负责人： (签字、执业章)	项目负责人： (签字、执业章)	项目负责人： (签字、执业章)
日期：2022年06月01日	日期：2022年06月01日	日期：2022年06月01日	日期：2022年06月01日	日期：2022年06月01日



新建湖北鄂州民用机场工程飞行区场道工程竣工验收表（场道3标第三批）

工程名称	新建湖北鄂州民用机场工程飞行区场道工程 FXQ-CD-003 标段施工		
建设单位	湖北国际物流机场有限公司	工程地点	鄂州市鄂城区燕矶镇杜湾村附近
设计单位	民航机场规划设计研究总院有限公司	施工单位	北京中航空港建设工程有限公司
勘察单位	中南勘察设计集团有限公司	监理单位	广州中南民航工程咨询有限公司
开工日期	2020年08月20日	竣工日期	2023年02月21日
<p>工程内容：东南站坪、转运中心东西港湾、工作区范围内的土石方及地基处理工程、防护及支挡工程、机坪道面工程、滑行道面工程、服务车道路面工程、排水工程、目视助航标志工程、转运中心空侧室外雨水工程、室外工程。</p> <p>水泥混凝土总面积：864351.73 m³。其中，机坪道面 652007.85m³；滑行道 15186.9 m³；水泥混凝土服务车道 197156.98m³；水泥稳定基层和基 365590.06m³。沥青混凝土服务车道 178679.51 m³。</p> <p>排水工程 8092m，包括钢筋混凝土盖板明沟、钢筋混凝土盖板暗沟、铸铁篦子单孔箱涵、钢筋混凝土双孔箱涵、浆砌石明沟、集水井、除冰液收集池。共 23 条排水线，分别为 A1、A2、A3、A3-1、SW1、SW1-1、SW1-2、SW2、SW2-1、SW2-2、SW4、SW5、SW6、SW7、SW8、SW9、SW9-1、SW9-2、SW10、SW10-1、WS1、WS1-5 线排水沟、集水井及除冰液收集池。</p> <p>土石方与地基处理工程包括土石方工程、地基处理工程、褥垫层填筑。其中土石方开挖 233102m³，土石方填筑 700016m³，沟塘等地基处理（挖方 59421m³，填方 45830m³），褥垫层 743315m³。</p> <p>防护及支挡工程 2192 m³；目视助航标志工程 25466 m²；雨水工程 11032m；室外工程（设施）1 项。</p>			
验收意见：	符合设计及规范要求；质量评定等级：合格。		
建设单位	勘察单位	设计单位	施工单位
项目负责人：[签字]	项目负责人：[签字]	项目负责人：[签字]	项目经理：[签字]
日期：2023年02月21日	日期：2023年02月21日	日期：2023年02月21日	日期：2023年02月21日



**(3) 济南遥墙机场二期改扩建工程东飞行区场道工程（一标段）
中标通知书**

CD-110

中 标 通 知 书

本中标通知书为招标人向中标的投标人发出的告知其中标的书面通知文件，中标结果根据投标人提交的投标文件经评标委员会评审做出。本中标通知书对招标人和中标人具有法律效力，一经发出后，中标人放弃中标项目的应当依法承担法律责任。

招标项目名称	济南遥墙机场二期改扩建工程东飞行区场道工程（一标段）	
招标人名称	济南国际机场建设有限公司	
备案记录编号	民航华东招标备字（2022）106号	
中标人名称	北京中航空港建设工程有限公司	
中标金额	（大写）：伍亿玖仟陆佰柒拾伍万捌仟捌佰捌拾捌元捌角捌分	（小写）：¥596758888.88元
项目经理、技术负责人/ 勘察、设计负责人/ 总监理工程师	项目经理：陈小虎 技术负责人：石金宝	
中标内容范围	详见招标文件内容。	
中标人与招标人签订中 标合同期限	自本中标通知书发出之日起三十日内，中标人与招标人签订中标合同。	
签订中标 合同地点	济南国际机场建设有限公司	
其他需要 说明的内容	无	
招标代理机构盖章： 经办人：江会冠 电 话：021-62565038-105 手 机：15021318892 传 真：/	招标人盖章： 联系人：林工 电 话：0531-82082779 手 机：/ 传 真：/	
2022年11月24日		2022年11月24日

N

Y2-2022-03

合同编号: EQDFXQCD-IV-2022-041

**济南遥墙机场二期改扩建工程东飞行区
场道工程（一标段）合同**

发包人: 济南国际机场建设有限公司

承包人: 北京中航空港建设工程有限公司

第一部分 合同协议书

发包人（全称）：济南国际机场建设有限公司

承包人（全称）：北京中航空港建设工程有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就济南遥墙机场二期改扩建工程东飞行区场道工程（一标段）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：济南遥墙机场二期改扩建工程东飞行区场道工程（一标段）。
- 2.工程地点：济南遥墙国际机场。
- 3.工程立项批准文号： / 。
- 4.资金来源：民航发展基金、财政资金及企业自筹。
- 5.工程内容：主要包括二平滑南北延长段、新建三平滑、部分站坪、部分综合小区工程，以及东飞行区内的全部导改及物理围界工程等工作，具体详见施工图纸及清单，发包人享有调整施工范围的权利。
- 6.工程承包范围：本项目工程内容范围内的所有工程施工、竣工、验收、移交及保修等全部内容。

二、合同工期

计划开工日期：2022年12月12日

计划竣工日期：2024年3月11日（其中南、北灯光站计划竣工日期2023年4月，二平滑北延段计划竣工日期2023年8月）

工期总日历天数：450天，具体开工日期以发包人通知为准；
工期总日历天数与根据前述计划开竣工日期计算的工期天数不一致的，以工期总日历天数为准。

三、质量标准

工程质量标准：一次性验收合格（含行业验收）。

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）伍亿玖仟陆佰柒拾伍万捌仟捌佰捌拾捌元捌角捌分（¥596758888.88元）；

其中：

（1）中标金额：

人民币（大写）伍亿肆仟捌佰玖拾叁万零陆佰柒拾壹元玖角壹分（¥548930671.91元）；

其中：

①安全文明施工费：

人民币（大写）贰仟捌佰柒拾伍万零叁佰壹拾元柒角柒分（¥28750310.77元）；

②材料和工程设备暂估价金额:

人民币(大写) / (¥ / 元);

③安全生产费:

人民币(大写) 捌佰玖拾柒万玖仟肆佰肆拾贰元柒角肆分

(¥ 8979442.74 元);

(2) 取费后暂列金额

人民币(大写) 肆仟柒佰捌拾贰万捌仟贰佰壹拾陆元玖角柒分

(¥ 47828216.97 元);

(3) 专业工程暂估价金额:

人民币(大写) / (¥ / 元)。

2. 合同价格形式: 单价合同。

五、项目经理

承包人项目经理: 陈小虎。

六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件:

- (1) 中标通知书;
- (2) 专用合同条款及其附件;
- (3) 招标文件(含澄清、答疑);
- (4) 投标函及其附录;
- (5) 通用合同条款;
- (6) 技术标准和要求;

- (7) 图纸;
- (8) 已标价工程量清单;
- (9) 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。

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、安全和进度,不进行转包及违法分包,并在缺陷责任期及质保期内承担相应的工程维修责任。

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

4. 承包人承诺充分考虑施工过程中净空限制、电磁环境保护、地下管线保护以及通讯运营商的相关配套服务等机场建设的特殊要求,并按照机场运行安全管理的相关规定进行施工,因此产生的一切费用已包含在签约合同价中,不再另行支付。

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 2022 年 12 月 10 日签订。

十、签订地点

本合同在济南遥墙国际机场签订。

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

本合同自双方盖章且法定代表人（或委托代理人）签字（或盖人名章）之日起生效。

十三、合同份数

本合同一式12份，均具有同等法律效力，发包人执6份，承包人执6份。

发包人：（盖章）

承包人：（盖章）

法定代表人或其委托代理人:

(签字或盖章)

统一社会信用代码:



地 址: 济南遥墙国际机场



邮政编码: 250107

法定代表人: 李兴军

电 话: _____

传 真: _____

电子信箱: _____

开户银行: 中国工商银行股份

有限公司济南国际机场支行

账 号: 1602133409000014843

法定代表人或其委托代理人:

(签字或盖章)

统一社会信用代码:



91110115802866746F

地 址: 北京市大兴区魏善庄镇原

半壁店工业公司院内

邮政编码: _____

法定代表人: 韩春利

电 话: 010-52180128

传 真: 010-52180128

电子信箱: zhkgsp@163.com

开户银行: 农业银行北京空港支行

账 号: 11120901040006672

项目经理变更申请表

工程代号: JNJCEQ-200

表格代号: CD01-BG-003

工程名称	济南遥墙机场二期改扩建工程东飞行区场道工程（一标段）				
施工单位	北京中航空港建设工程有限公司				
<p>上海华东民航机场建设监理有限公司（监理单位）：</p> <p>原因：由于本项目项目经理右心衰竭，心率失常，医生建议卧床静养，定期复查。无法继续担任本项目项目经理岗位工作。为不影响本工程的正常运行，现按照合同人员变更要求，对本项目部项目经理进行变更。</p> <p>请批示。</p> <p>附件：</p> <p>1. 变更前项目经理相关资格文件；</p> <p>2. 医院相关凭证；</p> <p>3. 变更后项目经理相关资格文件。</p> <div style="text-align: right; margin-top: 20px;">  施工单位：（公章） 法定代表人：（签字）  2023年5月9日 </div>					
	姓名	职位	资格证号	本人签字	备注
变更前	陈小虎	项目经理	201809034110006365		
变更后	陈召军	项目经理	京1442011201219054		
<p>审核意见：</p> <div style="text-align: center; margin-top: 20px;">  监理单位：（项目章） 总监理工程师：（签字）  2023年5月9日 </div>					
<p>审批意见：</p> <div style="text-align: center; margin-top: 20px;">  建设单位：（公章） 建设单位代表：（签字）  2023年5月9日 </div>					

项目部人员变更申请表

工程代号: JNJCEQ-200

表格代号: CD01-BG-002

工程名称	济南遥墙机场二期改扩建工程东飞行区场道工程（一标段）				
施工单位	北京中航空港建设工程有限公司				
<p>上海华东民航机场建设监理有限公司（监理单位）：</p> <p>原因：由于我司拟任于该项目的技术负责人因个人原因申请辞职，导致无法继续担任该项目技术负责人的岗位工作，为不影响本工程的正常运行，现按照合同人员变更要求，对本项目部技术负责人进项变更。</p> <p>请批示。</p> <p>附件：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 变更前技术负责人相关资格文件； 2. 离职相关证明文件； 3. 变更前技术负责人相关资格文件。 <div style="text-align: right; margin-top: 20px;">  <p>施工单位：（项目章）</p> <p>项目经理：（签字） <i>彭玉柱</i></p> <p style="text-align: right;">2023年5月9日</p> </div>					
	姓名	职位	资格证号	本人签字	备注
变更前	石金宝	技术负责人	0080114	<i>石金宝</i>	
变更后	彭玉柱	技术负责人	京1112021202202926	<i>彭玉柱</i>	
<p>审核意见：</p> <div style="text-align: center; margin-top: 20px;"> <p><i>请建设单位审批</i></p>  <p>监理单位：（项目章）</p> <p>总监理工程师：（签字） <i>彭玉柱</i></p> <p style="text-align: right;">2023年5月9日</p> </div>					
<p>审批意见：</p> <div style="text-align: center; margin-top: 20px;"> <p><i>同意</i></p>  <p>建设单位：（公章）</p> <p>建设单位代表：（签字） <i>张松</i></p> <p style="text-align: right;">2023年5月9日</p> </div>					

项目部人员变更申请表

工程代号: JNJCEQ-200

表格代号: CD01-BG-002

工程名称	济南遥墙机场二期改扩建工程东飞行区场道工程（一标段）				
施工单位	北京中航空港建设工程有限公司				
<p>上海华东民航机场建设监理有限公司（监理单位）：</p> <p>原因：由于我司拟任于该项目的技术负责人因个人原因申请辞职，导致无法继续担任该项目技术负责人的岗位工作，为不影响本工程的正常运行，现按照合同人员变更要求，对本项目部技术负责人进行变更。</p> <p>请批示。</p> <p>附件：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 变更前技术负责人相关资格文件； 2. 离职相关证明文件； 3. 变更前技术负责人相关资格文件。 					
施工单位：（项目章） 项目经理：（签字） <div style="display: inline-block; vertical-align: middle; text-align: center;">  </div> 2023年5月9日					
	姓名	职位	资格证号	本人签字	备注
变更前	石金宝	技术负责人	0080114		
变更后	彭玉柱	技术负责人	京1112021202202926		
审核意见： <div style="text-align: center; margin-top: 20px;">  </div> 2023年5月9日					
审批意见： <div style="text-align: center; margin-top: 20px;">  </div> 2023年5月9日					

项目部人员变更申请表

工程代号: JNJCEQ-200

表格代号: CD01-BG-002

工程名称	济南遥墙机场二期改扩建工程东飞行区场道工程（一标段）				
施工单位	北京中航空港建设工程有限公司				
<p>上海华东民航机场建设监理有限公司（监理单位）：</p> <p>原因：由于我司拟任于该项目的技术负责人因个人原因申请辞职，导致无法继续担任该项目技术负责人的岗位工作，为不影响本工程的正常运行，现按照合同人员变更要求，对本项目部技术负责人进行变更。</p> <p>请批示。</p> <p>附件：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 变更前技术负责人相关资格文件； 2. 离职相关证明文件； 3. 变更前技术负责人相关资格文件。 					
施工单位：（项目章） 项目经理：（签字） <div style="display: inline-block; vertical-align: middle; text-align: center;">  </div> 2023年5月9日					
	姓名	职位	资格证号	本人签字	备注
变更前	石金宝	技术负责人	0080114		
变更后	彭玉柱	技术负责人	京1112021202202926		
审核意见： <div style="text-align: center; margin-top: 10px;">  </div> 2023年5月9日					
审批意见： <div style="text-align: center; margin-top: 10px;">  </div> 2023年5月9日					

竣工验收证明

竣工验收表

工程名称	济南遥墙机场二期改扩建工程东飞行区场道工程（一标段）		
建设单位	济南国际机场建设有限公司	工程地点	济南遥墙国际机场
设计单位	民航机场规划设计研究总院有限公司	施工单位	北京中航港建设工程有限公司
勘察单位	山东建勘集团有限公司、 山东省水工环地质工程有限公司	监理单位	上海华东民航机场建设监理有限公司
开工日期	2023年3月9日	竣工日期	2024年7月17日
工程内容：	<p>合同造价5.97亿，主要包括二平滑南北延长段、新建三平滑、部分站坪、迁建北灯光变电站、迁建南灯光变电站及灯光业务用房，东飞行区内的全部物理围界工程、不停航施工道面积约94160㎡。验收范围为：迁建北灯光变电站、迁建南灯光变电站及灯光业务用房、土石方与地基处理工程、滑行道及机坪道面工程、服务车道及巡场路路面工程、排水工程、消防管网工程、围界工程、目视助航标志工程。主要工程量如下：</p> <p>1、迁建北灯光变电站：建筑面积1890.45㎡，层数地上一层，地下一层，地上建筑面积为1572.66㎡，地下建筑面积为317.79㎡。2、迁建南灯光变电站：建筑面积1474.79㎡，层数地上1层，地下一层，地上建筑面积为1118.07㎡，地下建筑面积为356.72㎡。3、灯光业务用房：建筑面积918.71㎡。层数地上一层，建筑高度为5.85米。4、土石方与地基处理工程：土石方工程中清表104349m³，挖一般土方336271m³，填方106995m³，地基处理工程中强夯103840㎡，冲碾218055㎡，换填56716㎡，水泥土垫层28280m³，山皮石垫层78107m³，碎石垫层74426m³。5、15cm水稳底基层40192㎡，15cm水稳基层38715㎡，20cm水稳基层319884㎡，20cm水稳基层256141㎡。6、滑行道及机坪道面工程：42cm滑行道道面206382㎡，38cm机坪道面47668㎡，28cm机坪道面2402㎡，14cm道肩50890㎡。7、服务车道及巡场路路面工程：28cm服务车道路面34076㎡，18cm巡场路路面7370㎡。8、排水工程：排水工程7889.23m，其中钢筋混凝土U形明沟2723.8m，钢筋混凝土箱涵3076.27m，钢筋混凝土盖板沟1166.94m，梯形明沟922.28m，雨水井23座，调蓄水池1座。9、消防工程：新建消防管网46667m，消防井44座。10、围界工程：新建围界8784.49m。11、配套设施画本标段区域标志标线。</p> <p>验收意见：满足设计及规范要求，质量评定等级、合格。</p>		
建设单位	勘察单位	监理单位	施工单位
项目负责人：张洪峰 日期：2024年7月17日	项目负责人：孙月村 日期：2024年7月17日	项目负责人：李伟 日期：2024年7月17日	项目负责人：李伟 日期：2024年7月17日

**(4) 重庆江北国际机场 T3B 航站楼及第四跑道工程飞行区场道工程 002 标段
中标通知书**

CD-107

中标通知书

本中标通知书为招标人向中标的投标人发出的告知其中标的书面通知文件，中标结果根据投标人提交的投标文件经评标委员会评审做出。本中标通知书对招标人和中标人具有法律效力，一经发出后，中标人放弃中标项目的应当依法承担法律责任。中标具体内容如下：

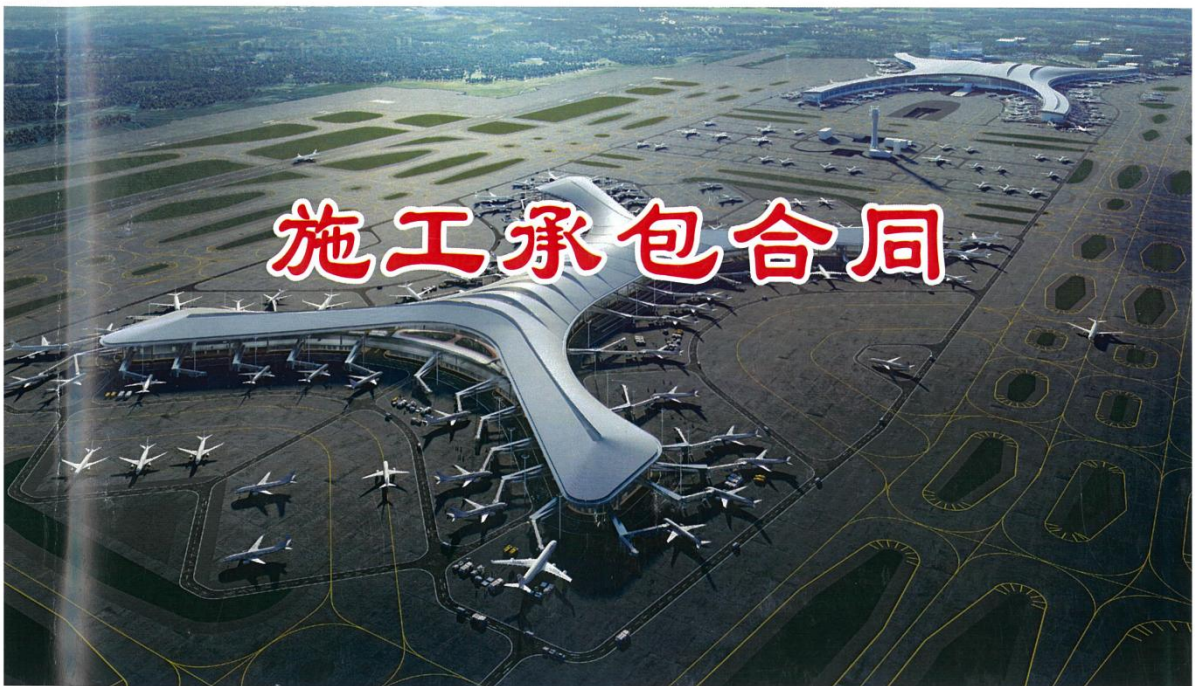
招标项目名称	重庆江北国际机场T3B航站楼及第四跑道工程飞行区场道工程002标段	
招标人名称	重庆机场集团有限公司	
备案记录编号	民航 西南 招标备字（2021）43 号	
中标人名称	北京中航空港建设工程有限公司	
中标金额	（大写）：叁亿玖仟陆佰贰拾伍万叁仟零贰拾叁元伍角玖分（小写：396,253,023.59 元）	
项目经理、技术负责人	项目经理：王勇（身份证号：11022419841128281X） 技术负责人：杜兆强（身份证号：132624197105115055）	
中标内容范围	详见招标人发布的工程量清单及对应的图纸和招标文件投标人须知附录一	
中标人与招标人签订中标合同期限	本通知书发出 30 日内	
签订中标合同地点	重庆江北国际机场	
其他需说明内容	/	
招标人盖章：重庆机场集团有限公司 联系人：唐丽娜 手机：13996467237 电话：023-67155617 传真：/ 2021年8月31日	民航地区管理局审核盖章： 经办人：谢丽秋 2021年8月31日	

合同关键页

副本

合同编号：CQA〔2021〕0560号
KZ（2021）058号

重庆江北国际机场T3B航站楼及第四跑道工程
飞行区场道工程002标段



发包人：重庆机场集团有限公司

承包人：北京中航空港建设工程有限公司

2021年9月

重庆江北国际机场 T3B 航站楼及第四跑道工程 飞行区场道工程 002 标段 合同协议书

发包人：重庆机场集团有限公司（以下简称“发包人”）
承包人：北京中航空港建设工程有限公司（以下简称“承包人”）

依照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国招标投标法》及《招标文件》，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，发包人通过公开招标，确定承包人为北京中航空港建设工程有限公司。为明确发包人、承包人双方在施工过程中的权利义务，促使双方互相创造条件，搞好配合协作，按时保质保量地完成重庆机场的基本建设任务，经发包人、承包人就本建设工程施工事项协商，并达成一致，特签订本合同，在施工过程中共同遵守。

一、工程概况

工程名称：重庆江北国际机场 T3B 航站楼及第四跑道工程飞行区场道工程 002 标段

工程地点：重庆江北国际机场

工程立项批准文号：发改基础〔2020〕614号

工程可行性研究报告批准文号：发改基础〔2020〕1721号

资金来源：中央预算资金，民航发展基金，地方政府安排资金及企业自筹

二、工程承包范围

工程承包范围以发包人提供的重庆江北国际机场 T3B 航站楼

楼及第四跑道工程飞行区场道工程 002 标段工程量清单对应的施工图纸及施工图设计说明为准。

三、工程承包方式

包工包料（合同另有约定的除外）、包质量、包工期、包安全、包文明施工及所有验收通过。

四、合同工期

开工日期：暂定 2021 年 9 月 29 日，具体以监理工程师发出的开工令日期为准。

完工日期：暂定 2024 年 9 月 28 日。

施工总工期：1096 日历天。

注：完工日期是指工程全部施工完成，经发包人组织的竣工验收通过并按验收意见整改完毕可以提交进行行业验收的时间。以下同。本合同“延期处罚”，以本日期为准开始计算。

五、质量标准

工程质量标准：达到国家及行业现行有关施工质量验收规范和标准的要求，达到设计和专项施工要求，一次性验收合格并交付使用。

六、合同价款

合同金额为：

大写：人民币叁亿玖仟陆佰贰拾伍万叁仟零贰拾叁元伍角玖分；小写¥396253023.59；含增值税，增值税税率9%。

七、组成合同的文件

组成本合同的文本包括：

- (1) 本合同协议书及附件(含合同谈判中澄清文件),经双方确认的有标价的工程量清单;
- (2) 中标通知书;
- (3) 投标函及投标函附录;
- (4) 承包人在评标期间对于本工程递交和确认并经发包人书面同意的对有关问题所作的申明、承诺、澄清及答复资料等;
- (5) 招标文件补遗书及澄清答疑文件;
- (6) 双方有关工程的洽商、变更等书面协议书或文件;
- (7) 合同专用条款;
- (8) 合同通用条款;
- (9) 技术标准和要求;
- (10) 图纸;
- (11) 招标文件、投标文件中的其他内容;
- (12) 构成本合同组成部分的其他文件

上述文件将互相补充和解释的,如有不明确或不一致之处,以上列次序在先者的最新(终)版本为准。

八、本协议书中有词语含义与本合同《通用条款》中分别赋予它们的定义相同。

九、承包人向发包人承诺按照合同约定进行施工、竣工并在质量保修期内承担工程质量保修责任。主体工程、关键性工程不转包、不分包,非主体工程经发包人、监理人批准后可分包一次,且分包工程总量不得超过总工程量的 30%。分包人的资格能力应与其分包工程的技术标准和规模相适应,具备相应的专业承包资质或分包资质。

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

十、履约保证

(1) 履约担保金额为合同价款的 10%，数额为人民币叁仟玖佰陆拾贰万伍仟叁佰零贰元叁角陆分(小写：¥ 39625302.36)，作为履约保证。

(2) 担保方式：不可撤销的见索即付的履约保函或银行转账，应由与重庆机场集团有限公司建立信用合作关系的银行开具。

(3) 提交时间：履约担保在中标通知书发出后的 15 个工作日内或签订合同前 5 个工作日前提交。

(4) 退还方式：工程产值完成 50% 后，履约担保无息退还 50%；工程竣工验收合格后，剩余履约担保全部无息退还。

十一、重庆江北国际机场扩建指挥部 受发包人委托，负责工程全过程的组织管理工作。

十二、工程设计单位：民航机场规划设计研究总院有限公司、中国建筑西南设计研究院有限公司。

十三、工程监理单位：西安西北民航项目管理有限公司。

十四、工程造价咨询单位：陕西西北民航招标咨询有限公司。

十五、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。




十六、合同份数

本合同正本一式贰份，发包人、承包人各持壹份；副本一式拾陆份，发包人持拾份，承包人持陆份。当正本与副本的内容不一致时，以正本为准。正、副本具有同等法律效力。

十七、发生争议，双方协商解决，协商不成，到工程所在地人民法院诉讼解决。

十八、合同生效

本合同双方约定：在承包人提供履约担保后，由双方法定代表人或授权代表签署、加盖公章或合同专用章后生效。全部工程完工，经业主竣工验收合格并经国家行业验收达标、缺陷责任期两年满后签发缺陷责任终止证书后失效。

 <p>发包人：<u>重庆机场集团有限公司</u></p> <p>法定代表人或其委托人  (签字)</p> <p>地址：<u>重庆市渝北区重庆江北国际机场</u></p> <p>电话：023-67152070</p> <p>传真：023-67823074</p> <p>邮编：401120</p>	 <p>承包人：<u>北京中航空港建设工程有限公司</u></p> <p>法定代表人或其委托人  (签字)</p> <p>地址：</p> <p>电话：</p> <p>传真：</p> <p>邮编：</p>
---	--

合同订立时间：2021年9月29日

合同订立地点：重庆江北国际机场

竣工验收证明

表 K.0.15 竣工验收表

表格代号: □□□□-E.1.15-□□□□

工程代号:

重庆江北国际机场T3B航站楼及第四跑道工程飞行区场道工程002标段	
建设单位	重庆机场集团有限公司
工程地点	重庆市渝北区重庆江北国际机场
设计单位	民航机场规划设计研究总院有限公司
施工单位	北京中航空港建设工程有限公司
勘察单位	中煤科工重庆设计研究院(集团)有限公司
监理单位	西安西北民航项目管理有限公司
开工日期	2021.11.18
竣工日期	2025.01.16
<p>工程内容: 地基处理与土石方工程, 排水工程, 跑道、滑行道、机坪道面工程, 服务车道, 巡场路路面工程等。</p> <p>1、地基处理与土石方工程: 清除草皮土22237.00立方米, 道基顶面垫层155281.30立方米, 挖一般土(石)方348184.00立方米, 填方6316.00立方米, 强夯20682.41平方米, 强夯置换45988.89平方米, 换填23919.40平方米, 土工格栅铺设37693.52平方米, 土面区平整1443.79平方米。</p> <p>2、排水工程: 各类排水沟2822.64米, 交汇井3座。</p> <p>3、跑道、滑行道、机坪道面工程: 水泥稳定碎石下基层212723.23平方米, 水泥稳定碎石上基层212118.07平方米, 贫混凝土基础(道面)1052.80平方米, 水泥稳定碎石基层11327.11平方米, 水泥混凝土面层(含道肩)223035.06平方米, 标志标线12075.00平方米, 综合管廊改造5处, 风机安装16台。</p> <p>4、服务车道、巡场路路面工程: 水泥稳定碎石下基层(服务车道)145869.67平方米, 水泥稳定碎石上基层(服务车道)147020.10平方米, 级配碎石基层(服务车道)11249.16平方米, 贫混凝土基层(服务车道)11249.16平方米, 沥青混凝土下面层157235.34平方米, 沥青混凝土上面层157235.34平方米, 路缘石781.93米。</p>	

验收意见: 满足设计及规范要求, 质量评定等级: 合格。

建设单位(公章)	勘察单位(公章)	设计单位(公章)	监理单位(公章)	施工单位(公章)
项目负责人:  2025年01月16日	项目负责人:  2025年01月16日	项目负责人:  2025年01月16日	总监:  2025年01月16日	项目经理:  2025年01月16日



表 K.0.15 竣工验收收表

工程代号: □□□□-E.1.1.5-□□□□

表格代号: □□□□-E.1.1.5-□□□□

建设单位		重庆市机场集团有限公司		重庆市渝北区重庆江北国际机场	
设计单位		中国西南设计研究院有限公司 信息产业电子第十一设计研究院科技工程有限公司 民航机场规划设计研究总院有限公司		北京中航空港建设工程有限公司	
勘察单位		重庆市勘测院有限公司		西安西北民航项目管理有限公司	
开工日期		2024.11.18		竣工日期 2025.01.16	
<p>工程内容: T3B航站楼南北两翼的空侧下穿道的附属工程, T3B航站楼指廊首层架空服务车道路面工程。 1、空侧下穿道涵洞工程: 涵洞混凝土道面4750.67平方米, 人行步道道砖2423.00平方米, 交通标线1397.00平方米, 交通标志38块。 2、T3B航站楼指廊首层架空服务车道路面工程: 沥青混凝土道面7100.99平方米, 交通标线2249.91平方米, 交通标志24块。</p>					
<p>验收意见: 满足设计及规范要求, 质量合格。</p>					
建设单位(公章)	勘察单位(公章)	监理单位(公章)	设计单位(公章)	施工单位(公章)	
项目负责人: 郭志军 2025年1月16日	项目负责人: 林林 2025年1月16日	项目负责人: 李杰 2025年1月16日	项目负责人: 李杰 2025年1月16日	项目负责人: 李杰 2025年1月16日	



(5) 厦门新机场项目一机场工程一飞行区场道工程三标段施工
中标通知书

CD-III

中标通知书

本中标通知书为招标人向中标的投标人发出的告知其中标的书面通知文件，中标结果根据投标人提交的投标文件经评标委员会评审做出。本中标通知书对招标人和中标人具有法律效力，一经发出后，中标人放弃中标项目的应当依法承担法律责任。

招标项目名称	厦门新机场项目一机场工程一飞行区场道工程三标段施工	
招标人名称	厦门翔业集团有限公司	
备案记录编号	民航华东招标备字(2022)114号	
中标人名称	北京中航空港建设工程有限公司	
中标金额	小写: 346213888.80 元 大写: 叁亿肆仟陆佰贰拾壹万叁仟捌佰捌拾捌元捌角	
项目经理、技术负责人	项目经理: 姚恒龙 技术负责人: 赵振宇	
中标内容范围	厦门新机场站坪和东垂滑区域北段的土方、地基处理、基础、道面、排水、服务车道沥青面层、站坪油水分离设施、2段防吹篱(DE指廊中间区域“V”型防吹篱及”一“字型各一段)等。具体详见标段划分图及招标文件、工程量清单、招标图纸。	
中标人与招标人签订中标合同期限	自中标通知书发出之日起 30 天内	
签订中标合同地点	厦门	
其他需说明的内容	无	
招标人盖章: 联系人: 郑女士 电话: 0592-5781265 手机: / 传真: /		民航地区管理局审核盖章: 经办人: 2022 年 12 月 16 日

年 月 日



Y2-2022-015

集团合（2022）531号

厦门新机场项目-机场工程-飞行区 场道工程三标段施工合同

发包人：厦门翔业集团有限公司

承包人：北京中航空港建设工程有限公司



合同协议书

发包人：厦门翔业集团有限公司（以下简称“发包人”）为实施厦门新机场项目-机场工程-飞行区场道工程，已接受北京中航空港建设工程有限公司（以下简称“承包人”）对本项目场道工程施工三标段施工的投标。发包人和承包人共同达成如下协议。

1. 合同文件构成及解释顺序：详见专用合同条款的约定。

2. 工程承包范围：

厦门新机场项目-机场工程-飞行区场道工程施工三标段，包含站坪和东垂滑区域北段的土方、地基处理、基础、道面、排水、服务车道沥青面层、站坪油水分离设施、2段防吹篱（DE指廊中间区域“V”型防吹篱及”一“字型各一段）等。具体承包范围详见标段划分图及招标文件、招标图纸、工程量清单及其编制说明。

发包人有权根据工程实际情况调整合同范围，因承包范围调整导致的合同价款调整按合同相关约定执行，承包人应无条件接受范围调整，且不得提出除合同价款调整之外的其他费用索赔、增补。

3. 签约合同价：含税金额为人民币 346213888.80 元（大写：人民币叁亿肆仟陆佰贰拾壹万叁仟捌佰捌拾捌元捌角整），其中不含税金额为 317627420.92 元，税额为 28586467.88 元，税率为 9%。

本合同价格形式：总价合同。

4. 承包人项目经理：姓名：姚恒龙；身份证号：320113196306234934；建造师执业资格等级：一级；建造师注册证书号：京 1312005200805263；安全生产考核合格证书号：京建安 B(2011)0079959；联系电话：13810674866。

承包人技术负责人：姓名：赵振宇；身份证号：130733198605080017；职称：高级工程师。

5. 工程质量符合国家工程质量验收合格标准。

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. 本标段工程施工总工期为 1023 日历天，计划开工日期为 2023 年 3 月 15 日，计划竣工日期为 2025 年 12 月 31 日。本标段工程开工日期以监理或发包人发布的开工令载明的开工日期为准。

影响本工程施工作业面交付的影响因素：包括但不限于填海造地，二次地基处理，轨道、东进场路等下穿工程施工进度、航站楼工程施工进度，现场临时道路、临水、临

电、临时管线迁改、及空管、油料部门配合等。交付计划详见招标文件，发包人有权结合现场条件及各标段工程项目实施情况调整交付计划。

本工程存在的分段提供施工作业面、分段施工、不能连续施工产生工期延长的因素，上述因素已在总工期及投标总报价中综合考虑，承包人知悉本工程开工日期存在不确定性，承诺不因此向发包人提出任何索赔，并已为此做好了充分的准备，相关费用已包含在投标总价中。

双方并明确，在监理或发包人发布开工令前，承包人配合厦门市统一部署所参与的集中的开工仪式不视为正式开工，承包人按照招标文件要求组织参建人员、机械、场地以及开工仪式等要求所产生的费用已包含在合同总价中，发包人不再另行支付费用。承包人已知悉本工程开工日期存在不确定性，并不得以此为由提出窝工或费用增加、工期延长的等索赔要求。

10. 本合同自双方盖章之日起生效。

11. 本合同一式十六份，发包人执五份，承包人执六份，代建单位福建兆翔机场建设有限公司持五份，每份具有同等法律效力。

本工程发包人实施内部委托代建，发包人授权福建兆翔机场建设有限公司作为本工程代建单位，代为行使发包人在本合同项下的权利，并授权其在合同履行过程中根据本合同的约定，对承包人的施工进行监督、管理、经济签证、技术签证、发布指令、结算等，对承包人的工作成果进行审查等。合同签订等其他事宜由发包人负责。承包人同意并接受代建单位行使上述权利。

12. 本协议书中词语含义与第一节通用合同条款及第二节专用合同条款中赋予的含义相同。

13. 合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议构成本合同的组成部分。

发包人（盖章）：厦门翔业集团有限公司

法定代表人或其委托代理人：

地址：厦门市思明区仙岳路 396 号

2022 年 12 月 28 日

承包人（盖章）：北京中航空港建设工程有限公司

法定代表人或其委托代理人：

地址：北京市大兴区魏善庄镇原半壁店工业公司院内

2022 年 12 月 28 日

表 C.1.4 项目经理变更申请表

工程代号:

表格代号: MHCD-C.1.00.04-001

工程名称	厦门新机场项目-机场工程-飞行区场道工程施工三标段					
施工单位	北京中航空港建设工程有限公司					
厦门翔业集团有限公司、福建兆翔机场建设有限公司 (建设单位): 上海华东民航机场建设监理有限公司 (监理单位): 原因: 因投标项目经理退休, 无法继续担任本项目项目经理一职, 故我司申请将投标项目经理姚恒龙变更为李福通同志, 由李福通接替相关工作。 附件: 1. 项目经理的建造师注册证书复印件 (加盖公章) 2. 项目经理的安全生产考核合格证书复印件 (加盖公章) 3. 业绩证明材料 4. 相关证明材料等						
施工单位: (公章) 法定代表人: (签字)					 2015年10月20日	
	姓名	注册证	注册证号	职称	业绩	备注
变更前	姚恒龙	一级建造师	京1312005200805263	高级工程师	沈阳桃仙国际机场跑道大修工程施工	
变更后	李福通	一级建造师	京1112013201325562	高级工程师	重庆江北国际机场东航站区及第三跑道建设工程飞行区场道工程施工10标段	
审查意见: 请予审核(接替资格满足要求)						监理单位: (项目章) 总监理工程师:
 2015年12月10日						
审批意见: 同意变更						建设单位: (公章) 建设单位负责人: (签字)
 2016年7月7日						

表 C.1.5 项目部人员变更申请表

工程代号:

表格代号: MHCD-C.1.00.05-001

工程名称	厦门新机场项目-机场工程-飞行区场道工程施工三标段			
施工单位	北京中航空港建设工程有限公司			
厦门翔业集团有限公司、福建兆翔机场建设有限公司 (建设单位): 上海华东民航机场建设监理有限公司 (监理单位): 原因: 根据建设单位约谈要求我单位更换技术负责人, 为确保本工程顺利推进, 故我司申请将技术负责人赵振宇变更为石金宝同志, 由石金宝接替相关工作。 附件: 人员资格证明。				
 施工单位: (项目章) 项目经理: (签字) 2014年1月12日				
	姓名	职位	资格证号	备注
变更前	赵振宇	技术负责人	20200102010050	
变更后	石金宝	技术负责人	0080114	
审查意见: 同意 监理单位: (项目章) 总监理工程师: (签字) 2014年1月13日				
审批意见: 拟变更人员资质符合招投标文件要求, 同意。 建设单位: (项目章) 建设单位代表: (签字) 2014年1月25日				



3. 投标人同类工程业绩一览表—民航空管工程及机场弱电业绩

- | |
|--|
| 1、工程名称：济南遥墙机场二期改扩建工程西飞行区民航弱电工程
（合同价：16537.020166万元；合同签订时间：2024.8.28；竣工验收报告时间/完工证明时间：在施） |
| 2、工程名称：赣州黄金机场安全保卫项目工程施工
（合同价：3708.466635万元；合同签订时间：2021.12.13；竣工验收报告时间/完工证明时间：2022.11.5） |
| 3、工程名称：首都机场T3航站楼广播系统升级改造工程
（合同价：3350.725854万元；合同签订时间：2020.3.19；竣工验收报告时间/完工证明时间：2023.7.20） |
| 4、工程名称：万州机场安防设施升级改造项目
（合同价：2652.22526万元；合同签订时间：2019.8.12；竣工验收报告时间/完工证明时间：2022.7.6） |
| 5、工程名称：万州机场空管设施更新改造项目施工
（合同价：2152.001567万元；合同签订时间：2019.8.12；竣工验收报告时间/完工证明时间：2022.9.29） |

注：

（1）提供近5年（自2021年1月1日至投标截止日，竣工项目以竣工验收报告或建设单位出具完工证明的最晚时间为准；在建项目以合同签约时间为准。）自认为完成的最具代表性的同类工程业绩，对应本项目招标资质要求，按照施工总承包业绩、场道工程施工业绩、民航空管工程及机场弱电业绩、目视助航工程业绩，每项资质对应的业绩不超过5项，超过5项只取列表前5项。

（2）证明材料：请仔细阅读第二章第（六）定标—《资信标要求一览表》，务必按资信要求一览表提供相关材料，证明材料中信息模糊或缺失视为无效证明材料。投标人可将上述材料中的关键信息进行标记，以便招标人审核。

(1) 济南遥墙机场二期改扩建工程西飞行区民航弱电工程
中标通知书

RD-053

中标通知书

本中标通知书为招标人向中标的投标人发出的告知其中标的书面通知文件，中标结果根据投标人提交的投标文件经评标委员会评审做出。本中标通知书对招标人和中标人具有法律效力，一经发出后，中标人放弃中标项目的应当依法承担法律责任。

招标项目名称	济南遥墙机场二期改扩建工程西飞行区民航弱电工程	
招标人名称	济南国际机场建设有限公司	
备案记录编号	民航华东招标备字〔2024〕24号	
中标人名称	北京中航空港建设工程有限公司	
中标金额	(大写): 壹亿陆仟伍佰叁拾柒万零贰佰零壹元陆角陆分	(小写: ¥165370201.66元)
项目经理、技术负责人/ 勘察、设计负责人/ 总监理工程师	项目经理: 李肖军 技术负责人: 王楷	
中标内容范围	济南遥墙机场二期改扩建工程西飞行区民航弱电工程包括西飞行区安防工程、弱电信息工程、通信工程。其中, 安防工程包括围界安防系统、机位监控系统、跑道和机坪全景视频监控系統; 弱电信息工程包含探鸟和驱鸟系统、空侧运行管理系统、机坪车辆管理系统; 通信工程包括飞行区通信管网、通信线缆及设备。	
中标人与招标人签订中标合同期限	自本中标通知书发出之日起三十日内, 中标人与招标人签订中标合同。	
签订中标合同地点	济南国际机场建设有限公司	
其他需要说明的内容	无	
招标代理机构盖章:	招标人盖章:	
经办人: 江会冠 电话: 021-62565038-105 手机: 15021318892 传真: /	联系人: 王工、刘工 电话: 0531-82082719 手机: / 传真: /	
2024年5月24日	2024年5月24日	

合同关键页

合同编号：EQXFXQRD-IV-2024-029

济南遥墙机场二期改扩建工程西飞行区民航
弱电工程施工合同

发包人：济南国际机场建设有限公司

承包人：北京中航空港建设工程有限公司

第一部分 合同协议书

发包人（全称）：济南国际机场建设有限公司

承包人（全称）：北京中航空港建设工程有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就济南遥墙机场二期改扩建工程西飞行区民航弱电工程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：济南遥墙机场二期改扩建工程西飞行区民航弱电工程。
- 2.工程地点：山东省济南市遥墙机场。
- 3.工程立项批准文号：民航函[2022]578号文。
- 4.资金来源：民航发展基金、财政资金及企业自筹。
- 5.工程内容：西飞行区安防工程、弱电信息工程、通信工程。
- 6.工程承包范围：包括西飞行区安防工程、弱电信息工程、通信工程。其中，安防工程包括围界安防系统、机位监控系统、跑道和机坪全景视频监控系統；弱电信息工程包含探鸟和驱鸟系统、空侧运行管理系统、机坪车辆管理系统；通信工程包括飞行区通信管网、通信线缆及设备等。

二、合同工期

计划开工日期：2024年9月20日

计划竣工日期：2027年9月19日

工期总日历天数：36个月，具体开工日期以开工令为准；工期总日历天数与根据前述计划开竣工日期计算的工期天数不一致的，以工期总日历天数为准。

三、质量标准

工程质量标准：一次性验收合格（含行业验收）。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价为：

人民币（大写）壹亿陆仟伍佰叁拾柒万零贰佰零壹元陆角陆分
(¥165370201.66元)；

其中：

(1) 中标金额（=签约合同价-取费后暂列金额-专业工程暂估价金额）：

人民币（大写）壹亿陆仟零贰拾柒万零贰佰零壹元陆角陆分
(¥160270201.66元)；

(2) 取费后暂列金额：

人民币（大写）伍佰壹拾万元整 (¥5100000.00元)；

(3) 文明施工费、环境保护费、临时设施费：

人民币（大写）壹佰伍拾肆万贰仟肆佰叁拾柒元肆角叁分
(¥1542437.43元)；

(4) 安全生产费（含增值税）：

人民币（大写）柒拾陆万肆仟贰佰贰拾陆元玖角整（¥764226.9元）；

（5）材料和工程设备暂估价金额：

人民币（大写）____/____（¥____/____元）；

（6）专业工程暂估价金额：

人民币（大写）____/____（¥____/____元）。

2. 合同价格形式：单价合同。

五、项目经理

承包人项目经理：李肖军。

六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- （1）中标通知书；
- （2）专用合同条款及其附件；
- （3）招标文件（含澄清、答疑）；
- （4）投标函及其附录；
- （5）通用合同条款；
- （6）技术标准和要求；
- （7）图纸；
- （8）已标价工程量清单；
- （9）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。

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，并在缺陷责任期及质保期内承担相应的工程维修责任。
3. 发包人和承包人通过招投标形式签订合同的，双方理解并承诺不再就同一工程另行签订与合同实质性内容相背离的协议。

八、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于2024年 9 月 28 日签订。

十、签订地点

本合同在济南遥墙国际机场签订。

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

本合同自双方盖章签字之日起生效。

十三、合同份数

本合同一式壹拾贰份，均具有同等法律效力，发包人执捌份，
承包人执肆份。

(签署页)

发包人(盖章):



法定代表人或其委托代理人:

(签字或盖章)



统一社会信用代码: _____

地 址: 济南遥墙国际机场

邮政编码: 250107

法定代表人: _____

电 话: _____

承包人(盖章):



法定代表人或其委托代理人:

(签字或盖章)

统一社会信用代码: _____

91110115802866746F

地 址: 北京市大兴区魏善庄镇

原半壁店工业公司院内

邮政编码: 101399

法定代表人: 韩春利

电 话: 010-52180128

传 真: _____ 传 真: 010-52180129

电子信箱: _____ 电子信箱: zhkgsp@163.com

开户银行: _____ 开户银行: 农业银行北京空港支行

账 号: _____ 账 号: 11120901040006672



济南国际机场建设有限公司



**(2) 赣州黄金机场安全保卫项目工程施工
中标通知书**

RD-051

中标通知书

本中标通知书为招标人向中标的投标人发出的告知其中标的书面通知文件，中标结果根据投标人提交的投标文件经评标委员会评审做出。本中标通知书对招标人和中标人具有法律效力，一经发出后，中标人放弃中标项目的应当依法承担法律责任。

招标项目名称	赣州黄金机场安全保卫项目工程施工	
招标人名称	江西省机场集团有限公司	
备案记录编号	民航 华东 招标备字[2021] 106 号	
中标人名称	北京中航空港建设工程有限公司	
中标金额	小写：37084666.35 元 大写：叁仟柒佰零捌万肆仟陆佰陆拾陆元叁角伍分	
项目经理、技术负责人	易量、许佛保	
中标内容范围	更新围界约 6235 米，新建检修便道约 5620 米；新建围界安防系统 1 套、道口安防设施一套；升级视频监控系统、门禁系统；新建安全保卫控制中心平台，升级改造安防网络及相应的软硬件设施。具体招标范围以招标图纸及工程量清单为准。	
中标人与招标人签订中标合同期限	自中标通知书发出之日起 30 天内	
签订中标合同地点	南昌	
其他需要说明的内容	无	
招标人盖章： 联系人：殷诗凯 电 话：0791-87652223 手 机： 传 真：		民航地区管理局审核盖章： 经办人： 2021年 11月 15日
		年 月 日

Y2-2021-014

赣州黄金机场安全保卫项目工程

施工合同

二〇二一年十二月

附件一：合同协议书

合同协议书

江西省机场集团有限公司赣州机场分公司（以下简称“发包人”）为实施赣州黄金机场安全保卫项目，已接受北京中航空港建设工程有限公司（以下简称“承包人”）对该项目标段施工的投标。发包人和承包人共同达成如下协议。

1. 下列文件应视为构成合同文件的组成部分：

- (1) 合同协议书及附件（含评标期间和谈判过程中的澄清文件和补充资料）；
- (2) 中标通知书；
- (3) 投标函及投标函附录；
- (4) 招标文件澄清修改文件；
- (5) 专用合同条款；
- (6) 通用合同条款；
- (7) 技术规范；
- (8) 施工图纸；
- (9) 已标价工程量清单；
- (10) 构成合同组成部分的其他文件。

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）叁仟柒佰零捌万肆仟陆佰陆拾陆元叁角伍分元（¥37084666.35）（增值税税率：9%，其中不含增值税的净价：¥34022629.68）。其中安全文明施工费：278271.92元，材料（工程设备）暂估价：1910642.48元，暂列金额：1090000.00元（不含税）。

4. 承包人项目经理：易量。承包人技术负责人：许佛保。

5. 工程质量：工程质量验收按相关规范达到一次性验收合格标准。

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，同时承包人应按规定开具增值税专用发票。

发包人的信息如下：

乙方应提供以上价格的等值增值税专用发票，开票信息如下：

纳税人名称：江西省机场集团有限公司赣州机场分公司

纳税人资质：增值税一般纳税人

纳税人识别号：91360700491801290B

开户行：中国建设银行股份有限公司赣州章贡支行

账号：36001125300052500110

地址：赣州黄金机场。联系电话：0791-5566068

8. 承包人应按照监理人指示开工，工期为180日历天（起算之日以监理下发的开工令为准）。
9. 本协议书在承包人提供履约担保后，由双方法定代表人或其委托代理人签署并加盖单位公章后生效。全部工程竣工验收合格、缺陷责任期满签发缺陷责任终止证书后失效。
10. 本协议书正本二份，合同双方各执一份，副本六份，双方各执三份，当正本与副本内容不一致时，以正本为准。
11. 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：（盖单位章）



承包人：（盖单位章）



法定代表人或其委托代理人：（签字）

李光生

法定代表人或其委托代理人：（签字）

2021年12月13日

2021年12月13日

竣工验收证明

运输机场专业工程竣工验收报告

赣州黄金机场安全保卫项目
竣工验收报告

江西省机场集团有限公司赣州机场分公司（公章）

2022 年 11 月 5 日

一、工程概况及工程完成情况

(一) 工程建设规模、内容及完成的主要工程量

1、场道附属设施工程：平整场地 20000m²，回填方 3108m³，余方弃置 4259.8m³，撒草籽 2760 m²；铺筑 10cm 水稳稳定碎石基层 6016 m²，10cm 水泥混凝土面层 3760 m²；飞行区新建围界 1095.5 米，灯光带新建 1488.3 米，飞行区原位更新围界及新增原位更新围界 3891.5 米，新建检修门 14 樘。

2、供配电工程：安装箱式变电站 4 座，YJV22-10KV3*95 电缆铺设 6689m，YJV22-1KV4*35+1*16 电缆铺设 15871m，室外安防配电箱落地式 92 台，室外安防配电箱壁挂式 4 台，高压成套 3-G6 配电柜 1 台，400*100 电缆桥架 800m，单模铠装四芯光纤 10000m，电力监控系统扩容 1 套，通信管理机 1 台，光纤收发器 2 台。

3、弱电工程：

(1) 围界安防系统：入侵探测线缆 17558m，报警主机 41 套，防雷器 41 套；

(2) 围界视频监控系统：室外高清枪式摄像机 270 套，室外高清球形摄像机 70 套，立杆防护箱 84 台，摄像机立杆 171 根，安防控制箱 96 套；

(3) 围界广播及照明系统：室外扬声器 137 只，功率放大器 45 台，声光报警器 137 套，电源防雷器 372 套，联动模块 45 个，照明开关 37 个，30W LED 照明灯 546 套，照明灯杆 545 根；

(4) 通信工程：通信井 190 座，光纤配线架 101 套，GYFT A53 光缆 35000m，100*50 封闭式桥架 14000m；

(5) 通信传输设备：工业交换机 104 台，汇聚交换机 2 台；

(6) 安防集成平台：围界报警安防平台 1 套，报警系统服务器 2 台，智能分析服务器 1 台，广播服务器 1 台，门禁应用服务器 1 台，围界视频系统服务器 1 台，围界视频分析服务器 8 台，围界视频智能分析软件 1 套，工作站 7 套，呼叫站 2 台；

(7) 道口安防改造设施：车辆底盘成像设备 1 套，车底系统主机 1 台，车牌识别摄像机 1 台，智能控制设备 1 台，配电箱 1 台，交换机 1 套，工作站 1 台；

(8) 监控系统：室外高清枪式摄像机 74 套，室外高清球形摄像机 8 套，室内高清枪式摄像机 24 套，室内高清半球摄像机 4 套，接入交换机 15 套，汇聚交换机 2 套，立杆 30 根，立杆防护箱 30 台，安防箱 2 台，配电箱 3 台，机柜 10 套，通信井 30 座；

(9) 查验管理系统：机场控制区现场查验手持终端设备 4 套，门禁系统服务器及软件升级 1 套，扫描仪 1 套，机组人员空勤登机辅助查验设备 4 套，工作站 1 套；

(10) 新建安全保卫控制中心：数据库服务器 2 台，运维服务器 1 台，应用服务器 2 台，接口服务器 1 台，机场安全保卫控制平台软件 1 套，接入软件 1 套，系统管理模块软件 1 套，管理工作站 6 套，多功能控制席位 4 席位，扩展柜 6 套，机柜 8 套，NTP 服务器 1 套；

(11) 安防网改造：1 台接入交换机 1、8 台接入交换机 2、2 台接入交换机 2、3 台接入交换机 4，汇聚交换机 2 台，安全准入网关 1 台，路由器 1 台，8 芯光纤 6200m，24 芯光纤 11128m，128 芯光纤 1200m，室外光纤箱 2 套，ODF 配线架 1 套

(12) 新增 T2 航站楼监控室大屏升级改造 1 项、飞行区管理部监控室大屏升级改造 1 项。

(二) 技术方案和措施

- 1、工程初步设计及概算批复文件；
- 2、工程施工图设计文件；
- 3、工程招投标文件、工程量清单；
- 4、工程不停航施工组织管理资料；
- 5、工程施工组织设计方案；
- 6、工程监理规范与实施细则；
- 7、机场运行与安全管理规范。

(三) 工程资料完成情况

建设、监理、施工等单位与工程同步生成的文件资料均已完成收集、整理、归档和组卷工作，达到归档要求。

二、工程建设过程及竣工验收工作概况

本工程于 2021 年 11 月完成招标工作，2021 年 12 月 22 日正式开工，2022 年 9 月 5 日完成施工，2022 年 9 月 6 日通过竣工预验收。

2022 年 10 月 26 至 27 日，江西省机场集团有限公司组织各参建单位，并邀请华东民航质监站，在赣州机场进行了工程竣工

验收。本次验收由集团公司机场建设部牵头组织，成立验收工作组，验收组成员包括集团公司机场建设部、办公室、规划发展部、财务部、审计监察部及赣州机场分公司项目管理人员、设计单位、监理单位、施工单位等各参建单位参与竣工验收。

按照《运输机场专业工程竣工验收管理办法》要求，依据本项目初设批复、施工图设计文件、招投标文件、合同及相关规范等主要文件，成立现场验收组和工程资料组，两个专业分组逐一进行验收和检查，检查主要内容为场道附属设施工程、供配电工程及弱电工程。本次验收的验收程序为：

- 1、召开验收启动会，建设、设计、施工、监理、三检等参建单位就工程建设情况进行汇报；
- 2、宣布竣工验收组人员组成及分组情况；
- 3、各验收组根据验收依据、内容开展验收检查，形成验收意见；
- 4、各验收组汇报验收情况，形成书面竣工验收意见；
- 5、召开验收情况通报会，通报验收情况并宣读竣工验收意见，评定验收结果；
- 6、民航华东质监站领导发表监督意见；
- 7、建设单位领导讲话。

三、资金到位及投资完成情况

本工程批复概算总投资为 4239.89 万元，其中民航发展基金 2980 万元，其余由江西省机场集团有限公司自筹解决。

工程实际实施与批复的初步设计基本一致，工程实际总投资控制在批复的概算范围之内。

四、竣工验收结论

工程按批准的规模、内容建成；符合国家及行业的法律、法规、规章、技术标准与规范；符合初步设计、施工图设计及设计变更等文件；符合合同约定及主要设备的技术规格与说明书；主要设备的安装、调试、检测基本符合要求；与工程同步生成的文件资料收集、整理、归档基本符合要求；概算执行情况总体正常，工程质量合格，验收组一致同意通过竣工验收。

五、竣工验收整改工作完成情况

赣州黄金机场安全保卫项目工程竣工验收整改问题清单

验收组	序号	问题描述	整改措施	整改结果	完成时间
资料组	1	部分斜撑基座存在发丝裂缝、蜂窝麻面等一般缺陷，后续需完善；	重新浇筑混凝土	整改完成	2022.11.4
	2	4号涵出水口附近排水沟因本项目施工导致堵塞，现项目施工结束需进行疏通。	对4号涵出水口进行施工疏通	整改完成	2022.11.4
	3	箱变箱体外壳及安防配电箱安全警示标识不明显、清晰。	对箱变箱体外壳及安防配电箱安全警示标识进行重新喷漆	整改完成	2022.11.4
	4	箱变、安防配电箱局部防火泥脱落，封堵不牢靠。	对箱变、安防配电箱局部脱落的防火泥进行重新封堵加固	整改完成	2022.11.4
	5	电力监控系统低压部分回路名称与现场实际不符；	对电力监控系统低压部分回路名称进行调调整改	整改完成	2022.11.4
现场组	6	存在少量综合布线桥架跨接线脱落现象，未满足GB50311-2016《综合布线系统工程设计规范》要求。	对少量综合布线桥架跨接线脱落进行重新加固连接	整改完成	2022.11.4
	7	存在部分终端未安装杀毒软件，未满足《民用航空网络安全等级保护基本要求》。	对未安装杀毒软件的终端进行杀毒软件安装	整改完成	2022.11.4
	8	建议竣工验收后，将相关系统尽快进行等级保护定级、备案、测评工作。	建设单位已将该项列入2023年等保定级计划中	整改完成	2022.11.4
	9	部分工程报验单未加盖执业章。	对未加盖执业章的工程报验单进行加盖执业章	整改完成	2022.11.4

	10	停复工报告应由总监理工程师签字。	停复工报告更改为总监理工程师签字	整改完成	2022.11.4
	11	提交微波探测电缆扎带耐候性检测报告。	重新提交微波探测电缆扎带耐候性检测报告	整改完成	2022.11.4
	12	涉及结构形式、工艺、平面布置的变更,需设计签字盖章确认,并出具图纸。	涉及结构形式、工艺、平面布置的变更,已由设计签字盖章确认,并出具图纸。	整改完成	2022.11.4
	13	提交控制箱内电源防雷器第三方检测报告。	重新提交控制箱内电源防雷器第三方检测报告	整改完成	2022.11.4
质量监督 检查 意见	14	安防控制箱内部分电器的端子接线多于2根导线,不符合《建筑电气工程施工质量验收规范》(GB 50303-2015) 17.2.2 要求。	根据规范及整改要求,已对安防控制箱内部分电器的端子接线多余2根的导线进行整改,整改后符合《建筑电气工程施工质量验收规范》(GB 50303-2015) 17.2.2 要求	整改完成	2022.11.4
	15	安防控制箱内部分绝缘线缆的中性线和接地线芯颜色不符合《电线电缆识别标志方法第4部分电气装备电线电缆绝缘线芯识别标志》(GB/T 6995.4-2008) 关于中性线和接地线芯的识别要求。	根据规范及整改要求,已对安防控制箱内部分绝缘线缆的中性线和接地线芯颜色进行整改,整改后符合《电线电缆识别标志方法第4部分电气装备电线电缆绝缘线芯识别标志》(GB/T 6995.4-2008) 关于中性线和接地线芯的识别要求	整改完成	2022.11.4
	16	部分防区视频监控系统的监控范围未覆盖界内外5米宽警戒区域,不符合《民用运输机场安全保卫设施》(MH/T 7003-2017) 9.3.3 要求。	根据规范及整改要求,已对监控范围内未覆盖界内外5米宽警戒区域的监控摄像机进行调整,整改后符合《民用运输机场安全保卫设施》(MH/T 7003-2017) 9.3.3 要求	整改完成	2022.11.4
	17	视频图像下载文件名未采用“监控点位编号+起始时间段”的通用格式,不符合《民用运输机场安全保卫设施》(MH/T 7003-2017) 15.4.5 要求。	根据规范及整改要求,已对视频图像下载文件名采用“监控点位编号+起始时间段”的通用格式,整改后符合《民用运输机场安全保卫设施》(MH/T 7003-2017) 15.4.5 要求	整改完成	2022.11.4
	18	车底检查系统未与机场时钟系统相连,未实现安防系统中所有设备的时间同步,不符合《民用运输机场安全保卫设施》(MH/T 7003-2017) 16.2.3 要求。	根据规范及整改要求,车底检查系统已于机场时钟系统相连,已实现安防系统中所有设备的时间同步,整改	整改完成	2022.11.4

		后符合《民用运输机场安全保卫设施》（MH/T 7003-2017）16.2.3 要求		
19	车底图像分辨率小于 2000 万像素，不符合设计要求。	根据整改问题，已对车底图像分辨率进行调试，调整后图像分辨率大于 2000 万像素，符合设计要求	整改完成	2022.11.4
20	未提交《到货线缆排查情况一览表》，不符合《关于开展民航专业工程线缆产品专项排查工作的通知》（华东局发明电（2017）2287 号）要求。	根据整改问题，已提交《到货线缆排查情况一览表》，符合《关于开展民航专业工程线缆产品专项排查工作的通知》（华东局发明电（2017）2287 号）要求	整改完成	2022.11.4
21	试运行报告内容不全面、未明确工程是否满足机场运行安全 and 生产使用需要，不符合设计文件、《运输机场建设管理规定》（CCAR-158-R2）第五十六条、《安全防范工程技术标准》（GB50348-2018）10.3.5~10.3.9 和《民用运输机场安全保卫设施》（MH/T 7003-2017）9.2、9.3 要求。	根据整改问题，已对照设计文件及相关规范要求重新提交试运行报告，明确工程满足机场运行安全 and 生产使用需要	整改完成	2022.11.4
22	防雷装置检测报告未包含电源 SPD 内容，不符合《建筑物防雷工程施工与质量验收规范》（GB50601-2010）要求。	根据整改问题，已对电源 SPD 内容进行防雷检测，符合《建筑物防雷工程施工与质量验收规范》（GB50601-2010）要求	整改完成	2022.11.4
23	未提交监理单位提交的工程档案移交清单，建设、施工单位未在施工单位的工程档案移交清单上签字，不符合《建设工程文件归档规范》（GB/T 50328-2019）6.0.6 要求。	根据整改问题，已提交监理单位提交的工程档案移交清单，建设、施工单位已在施工单位的工程档案移交清单上签字，符合《建设工程文件归档规范》（GB/T 50328-2019）6.0.6 要求	整改完成	2022.11.4
24	竣工图未用施工图编制竣工图、未加盖竣工图章，不符合《建设项目档案管理规范》（DA/T28-2018）7.2.1 要求。	根据规范及整改要求，竣工图已用施工图编制竣工图、已加盖竣工图章，整改后符合《建设项目档案管理规范》（DA/T28-2018）7.2.1 要求	整改完成	2022.11.4
25	未提交户外电控箱和监控立杆的基础验槽记录，不符合设计要求。	根据设计及整改要求，已提交户外电控箱和监控立杆的基础验槽记录，符合设计要求	整改完成	2022.11.4

26	绝缘线缆进场检验内容不符合《建筑电气工程施工质量验收规范》（GB 50303-2015）3.2.12 要求。	根据规范及整改要求，已对绝缘线缆进场检验内容整改，符合《建筑电气工程施工质量验收规范》（GB 50303-2015）3.2.12 要求	整改完成	2022.11.4
27	户外电控箱进场报验资料未提交“强制性认证产品符合性自我声明”和“型式试验报告”不符合《市场监管总局关于调整完善强制性产品认证目录和实施要求的公告（2019 年第 44 号）》要求。	根据整改要求，已提交户外电控箱“强制性认证产品符合性自我声明”和“型式试验报告”，整改后符合《市场监管总局关于调整完善强制性产品认证目录和实施要求的公告（2019 年第 44 号）》要求	整改完成	2022.11.4

六、工程竣工项目一览表

项目名称	赣州黄金机场安全保卫项目
*是否民航专业工程	是
初步设计批准主要建设规模	<p>(一)围界及巡场路</p> <p>1. 飞行区围界</p> <p>飞行区原址更新钢筋网围界 4669 米。更新现有飞行区围界 3 号门，设置宽 6 米的围界检修大门 1 樘；在新建围界与飞行区旧围界之间设置宽 1.2 米的简易检修门 3 樘。</p> <p>2. 灯光带围界</p> <p>灯光带区域原址更新钢筋网围界 1566 米，在新建围界上设置简易检修门 11 樘。</p> <p>3. 检修便道</p> <p>在飞行区围界内设置 1.5 米宽检修便道，长 4935 米；在灯光带围界内设置宽 1 米的检修便道，长 685 米。</p> <p>4. 土方工程</p> <p>对围界两侧各 5 米范围进行土面平整，对更新围界、新建检修便道及 1 号涵出水口东侧区域进行土方处理，并对 1 号涵出水口东侧坡面进行坡面防护，包含土面平整 20000 平方米、挖方 10630 立方米、填方 4465 立方米、弃方 6165 立方米、坡面防护 2550 平方米。</p> <p>(二)围界安防系统</p> <p>1. 入侵报警系统</p> <p>将机场现有全部围界划分为 91 个逻辑防区，含新建报警主机 43 台、入侵探测线缆 17558 米、围栏接地极 240 根等。在 T2 航站楼弱电主机房安装围界视频分析服务器；配套建</p>

	<p>设防雷接地。</p> <p>2. 围界视频监控系统</p> <p>在围界内设置室外高清枪型摄像机 272 台、室外高清球型摄像机 71 台，摄像机立杆 171 套，新增安防控制箱 96 个。</p> <p>3. 围界广播及照明系统</p> <p>围界广播及照明系统包括辅助照明子系统及声光警示联动子系统。辅助照明子系统包括 LED 照明灯 550 套、光控开关 47 台、联动模块 47 台；声光警示联动子系统包括声光报警器 139 个、室外扬声器 139 个、功率放大器 45 台等。</p> <p>4. 供电工程</p> <p>围界安防供电负荷等级为二级。在飞行区围界内侧均匀设置 4 座 100 千伏安箱式变电站，主电源引自机场中心变电站，另在箱式变电站内设 UPS，配套设置安防配电箱 96 台、电缆人孔井 2 座、通信管理机 1 台。</p> <p>5. 通信工程</p> <p>沿围界新建 1 条室外管网，敷设 3 根四孔格栅管，管内敷设 12 芯单模光缆，设置通信井 193 座、工业交换机 106 台，在 T2 航站楼弱电主机房设置汇聚交换机 2 台。</p> <p>6. 安防集成系统</p> <p>在 AOC 指挥中心设置围界报警安防平台，接入新建安全保卫控制中心平台，并在 T2 航站楼监控中心、公安执勤室、公安楼指挥中心、消防救援站、消防值班室及飞行区控制室设置分控平台，配套建设相应软件。共配置报警系统服务器 2 台、应用服务器 1 台、探测线缆智能分析服务器 1 台、广播服务器 1 台、视频分析服务器 8 台、管理工作站 7 台、呼叫站 2 台、监视器 5 套，配套建设围界视频智能分析软件 1 套、系统集成与接口 1 套等。</p> <p>(三) 道口安防设施</p> <p>在 2 号道口增加车底检查系统，包括车辆底盘成像设备 1 套、车底系统主机 1 台、液晶显示器 1 台、车牌识别摄像机 1 台、车底扫描系统软件 1 套。系统平台设置在道口值班室，包括交换机 1 套、工作站 1 台等。</p> <p>(四) 视频监控系统</p> <p>对供电站、供水站、空调站、航管楼、航向台、下滑台、信标台、西近台、气象观测楼、消防救援站、停车场、道路、机坪等区域进行监控补盲，新建室外高清枪型摄像机 73 台、室外高清球型摄像机 8 台、室内高清枪型摄像机 24 台、室内高清半球摄像机 4 台、摄像机立杆 30 套，信号接入新建安全保卫控制中心平台。</p> <p>(五) 门禁系统</p> <p>在供电站、供水站、航向台、下滑台、信标台、西近台及航管楼等设置门禁刷卡终端(含电磁锁 24 套、出门按钮 14 套、读卡器 16 套)，信号接入现有门禁系统。在 1 号、2 号道口及 T2 航站楼工作人员安检通道(国内、贵宾)配置机场控制区现场查验手持终端设备 4 套和机组人员空勤登机辅助查验设备 4 套，并对现有门禁系统进行升级。</p>
--	---

	<p>(六)安全保卫控制中心平台</p> <p>在AOC指挥中心新建安全保卫控制中心平台,在T2航站楼监控中心、公安执勤室、公安楼指挥中心、消防救援站及消防值班室设置分控平台;对T2航站楼现有存储设备进行扩容升级,新建存储主机。包含新增数据库服务器2台、运维服务器1台、应用服务器2台、接口服务器1台、管理工作站6台、存储主机6台、存储硬盘253块;新增机场安全保卫控制平台软件1套、接入软件1套、系统管理模块软件1套等。</p> <p>(七)安防网络系统</p> <p>在航管楼西侧新建室外光纤箱2台,在1号道口、停车场、空调站、消防站、供电站、供水站、航管楼、气象观测楼等区域设置交换机15台。在航管楼、职工生活用房、油库、供水站、变电站、消防用房、1号道口、空调站各敷设1条24芯光缆至室外新建光纤箱,在停车场弱电箱、道路监控立杆箱各敷1条8芯光缆至室外新建光纤箱,在室外光纤箱敷设1条128芯光缆至T2航站楼弱电主机房,设置汇聚交换机2台。</p>
批准概算(万元)	4239.89万元
实际建设规模	<p>1、场道附属设施工程:平整场地20000m²,回填方3108m³,余方弃置4259.8m³,撒草籽2760m²;铺筑10cm水稳稳定碎石基层6016m²,10cm水泥混凝土面层3760m²;飞行区新建围界1095.5米,灯光带新建1488.3米,飞行区原位更新围界及新增原位更新围界3891.5米,新建检修门14樘。</p> <p>2、安装箱式变电站4座,YJV22-10KV3*95电缆铺设6689m,YJV22-1KV4*35+1*16电缆铺设15871m,室外安防配电箱落地式92台,室外安防配电箱壁挂式4台,高压成套3-G6配电柜1台,400*100电缆桥架800m,单模铠装四芯光纤10000m,电力监控系统扩容1套,通信管理机1台,光纤收发器2台。</p> <p>3、弱电工程:</p> <p>(1)围界安防系统:入侵探测线缆17558m,报警主机41套,防雷器41套;</p> <p>(2)围界视频监控系统:室外高清枪式摄像机270套,室外高清球形摄像机70套,立杆防护箱84台,摄像机立杆171根,安防控制箱96套;</p> <p>(3)围界广播及照明系统:室外扬声器137只,功率放大器45台,声光报警器137套,电源防雷器372套,联动模块45个,照明开关37个,30WLED照明灯546套,照明灯杆545根;</p> <p>(4)通信工程:通信井190座,光纤配线架101套,GYFTA53光缆35000m,100*50封闭式桥架14000m;</p> <p>(5)通信传输设备:工业交换机104台,汇聚交换机2台;</p> <p>(6)安防集成平台:围界报警安防平台1套,报警系统服务器2台,智能分析服务器1台,广播服务器1台,门禁应用服务器1台,围界视频系统服务器1台,围界视频分析服务器8台,围界视频智能分析软件1套,工作站7套,呼叫站2台;</p> <p>(7)道口安防改造设施:车辆底盘成像设备1套,车底系统主机1台,车牌识别摄像机1台,智能控制设备1台,配电箱1台,交换机1套,工作站1台;</p>

	<p>(8) 监控系统: 室外高清枪式摄像机 74 套, 室外高清球形摄像机 8 套, 室内高清枪式摄像机 24 套, 室内高清半球摄像机 4 套, 接入交换机 15 套, 汇聚交换机 2 套, 立杆 30 根, 立杆防护箱 30 台, 安防箱 2 台, 配电箱 3 台, 机柜 10 套, 通信井 30 座;</p> <p>(9) 查验管理系统: 机场控制区现场查验手持终端设备 4 套, 门禁系统服务器及软件升级 1 套, 扫描仪 1 套, 机组人员空勤登机辅助查验设备 4 套, 工作站 1 套;</p> <p>(10) 新建安全保卫控制中心: 数据库服务器 2 台, 运维服务器 1 台, 应用服务器 2 台, 接口服务器 1 台, 机场安全保卫控制平台软件 1 套, 接入软件 1 套, 系统管理模块软件 1 套, 管理工作站 6 套, 多功能控制席位 4 席位, 扩展柜 6 套, 机柜 8 套, NTP 服务器 1 套;</p> <p>(11) 安防网改造: 1 台接入交换机 1、8 台接入交换机 2、2 台接入交换机 2、3 台接入交换机 4, 汇聚交换机 2 台, 安全准入网关 1 台, 路由器 1 台, 8 芯光纤 6200m, 24 芯光纤 11128m, 128 芯光纤 1200m, 室外光纤箱 2 套, ODF 配线架 1 套</p> <p>(12) 新增 T2 航站楼监控室大屏升级改造 1 项、飞行区管理部监控室大屏升级改造 1 项。</p>
设计单位名称	华设设计集团股份有限公司
施工单位名称	北京中航空港建设工程有限公司
监理单位名称	中联路海集团有限公司
质量监督单位	民航专业工程质量监督总站华东地区监督站
开工日期	2021 年 12 月 22 日
完工日期	2022 年 9 月 5 日
目前状态	已通过竣工验收

**(3) 首都机场 T3 航站楼广播系统升级改造工程
中标通知书**

RD-049

附表四

中标通知书

本中标通知书为招标人向中标的投标人发出的告知其中标的书面通知文件,中标结果根据投标人提交的投标文件经评标委员会评审做出。本中标通知书对招标人和中标人具有法律效力,一经发出后,中标人放弃中标项目的应当依法承担法律责任。

招标项目名称	首都机场 T3 航站楼广播系统升级改造工程	
招标人名称	北京首都国际机场股份有限公司	
备案记录编号	民航华北招标备字(2019)58号	
中标人名称	北京中航空港建设工程有限公司	
中标金额	(大写): 人民币叁仟叁佰伍拾万柒仟贰佰伍拾捌元伍角肆分 (小写: 人民币 33,507,258.54 元)	
项目经理	刘润国 机电工程专业一级建造师	
中标内容范围	首都机场 T3 航站楼广播系统升级改造工程全部施工内容。	
中标人与招标人签订中标合同期限	自中标通知书发出之日起 30 天内	
签订中标合同地点	北京首都国际机场股份有限公司	
其他需说明内容	无	
招标人盖章: 联系人: 邢云飞 电话: 010-64507276 手机: 18810686002 传真: 010-64507047 2019年11月25日		民航地区管理局审核盖章:  经办人: 2019年11月29日

副本

合同编号: Y2-2020-005

Archive Number:

建设工程施工合同

项目名称: 首都机场 T3 航站楼广播系统升级改造工程

签订时间: 2020.03.19

北京首都国际机场股份有限公司
BEIJING CAPITAL INTERNATIONAL AIRPORT CO., Ltd.

(版本: JS20181015)

建设工程施工合同

第一部分 协议书

发包人（全称）：北京首都国际机场股份有限公司

承包人（全称）：北京中航空港建设工程有限公司

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

一、工程概况

工程名称：首都机场 T3 航站楼广播系统升级改造工程

工程地点：首都机场 T3 航站楼、GTC、APM 维修中心及 ITC

工程内容：完成首都机场 T3 航站楼广播系统升级改造工程范围内所有的软件、硬件、设备、设施、材料的采购、运输、仓储、保管，及本工程范围内所有的现场勘察、原系统现状检测与评估、需求调研与分析、实施方案与深化设计、系统开发与部署，并负责完成本工程范围内所有的施工、安装、调试、测试（含配合第三方测试）、验收、试运行、交付运行等工作。

群体工程应附承包人承揽工程项目一览表（附件 1）

工程立项批准文号：首机场发【2017】164 号

资金来源：企业自筹

项目批复概算：4948.05 万元

二、工程承包范围

承包范围：包工包料

三、合同工期：

开工日期签订合同 7 日内启动，具体开工日期以发包人开具的开工单日期为准。（若出现机场运行管控、应急保障或任务、航班延误、政策、天气等因素造成工程地点不适宜开施工，则发包人可对工期进行顺延或调整，承包人应按发包人或监理人通知的时间开工施工。）

竣工日期：以发包人建设单位部门领导在《工程竣工验收记录》上的签字盖章日期为准。

合同有效工期总天数 600 天（机场运行管控、应急保障或任务、航班延误、政策、天气等因素造成工程地点不适宜开工的，视为非有效工期，因前述原因造成工程中止的，发包人可对工期进行顺延或调整，承包人应按发包人或监理人通知的时间中止和继续施工。非有效工期期间，承包人应负责妥善照管工程并提供安全保障，承包人在非有效工期期间内所产生的费用已包含在合同总价款内，承包人无权另行主张。）

四、质量标准

工程质量标准：合格

五、合同价款

1、金额（大写）：叁仟叁佰伍拾万柒仟贰佰伍拾捌元伍角肆分（大写）（人民币）

¥：33,507,258.54（小写）元

其中合同净价为：人民币 30740604.17 元整，税额为：人民币 2766654.37 元整。

2、承包人提供的支付信息如下，

账户名称：北京中航空港建设工程有限公司

账户号：11120901040006672

开户行：中国农业银行股份有限公司北京空港支行

发包人在工程款未全部完成支付前，将按照以上账户信息进行本合同约定款项的支付，承包人承诺在此期间不得无故改动该账户信息。若承包人改动账户信息，需向发包人提供单位出具的正式说明（加盖单位公章及法人手签章）或工商税务部门出具的有关文件，并按照发包人财务部门要求办理相关手续或签订补充协议后方可进行款项支付。由此而导致的支付延期或其他后果，发包人不承担任何责任。

3、“税务”条款

3.1 双方应按中华人民共和国相关税法的规定，各自缴纳其就本合同应缴纳的税款和费用。

3.2 承包人将向发包人提供以下第（2）种发票：

(1) 普通发票

(2) 增值税专用发票。其中，增值税专用发票上的税率为：9%；
增值税专用发票税额为：2766654.37元整。

3.3 如遇国家或地方税收政策调整，且调整后政策对本协议约定的支/付款方式、付款期限、发票开具等事项产生重大影响的，双方应就相关涉及事项进行商讨，并视需要重新签署补充协议，但原则上基于净价不变的基础上。

六、组成合同的文件

组成本合同的文件包括：

- 1/ 本合同协议书
- 2/ 中标通知书
- 3/ 招标文件、投标书及其附件/比选文件、参选文件及其附件
- 4/ 本合同专用条款
- 5/ 本合同通用条款
- 6/ 标准、规范及有关技术文件
- 7/ 图纸
- 8/ 工程量清单
- 9/ 工程报价单或预算书

双方有关工程的洽商、变更等书面协议或文件视为本合同的组成部分。

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

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

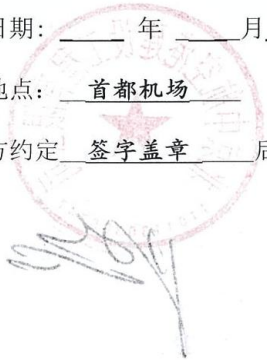
九、发包人向承包人承诺按照合同约定的期限和方式支付合同价款及其他应当支付的款项。

十、合同生效

合同签订日期：____年____月____日

合同订立地点：首都机场

本合同双方约定 签字盖章 后生效。



发包人(章):

北京首都国际机场股份有限公司

地址: 北京首都机场四纬路9号

法定代表人:

委托代理人:

电话:

传真:

开户银行:

帐号:

邮政编码:

承包人(章):

北京中航空港建设工程有限公司

地址: 北京市顺义区南法信地区顺捷大厦B座6层

法定代表人:

委托代理人:

电话: 010-64583538

传真: 010-64583530

开户银行: 中国农业银行股份有限公司

北京空港支行

帐号: 11120901040006672

邮政编码: 101399

竣工验收证明

工程竣工验收记录

编号: 2000084

工程名称	首都机场T3航站楼广播系统改造	工程性质	改造	计划投资	4940万元
工程地址	北京首都国际机场	合同金额	33502万元	结算金额	
施工单位	北京中航空港建设工程有限公司			项目负责人	刘润民
开工日期	2020年7月10日	竣工日期	2023年7月20日		
工程内容	首都机场T3航站楼广播系统覆盖航站楼所有建筑区域, 对T3(PCR01)及T3E(PCR50)两个机房, 20个功放机房进行升级改造, 对整个航站楼广播系统1042个物理回路进行测试维护, 音源输入包括179个人工呼叫站, 120路自助广播, 120路背景音乐输入。				

验收记录

序号	项目	验收意见及验收人员签字			
1	工程档案预验收	信息中心			
2	设备(资产)验收	技术采购部(资产室)			
3	观感质量验收	需求部门			
4	主要使用功能核查	技术支持部门			
5	培训□ 质保□	维保/维护部门			
参加验收单位	建设单位(公章)	需求单位(公章)	监理单位(公章)	设计单位(公章)	施工单位(公章)
	项目负责人: 韩峰 工程主管: 李军 部门领导: 李军	项目负责人: 张笑 工程主管: 李军 部门领导: 李军	总监理工程师: 李军	单位(项目)负责人: 李军	单位负责人: 刘润民
	2023年7月19日	2023年7月19日	2023年7月19日	2023年7月19日	2023年7月19日

第一联(白): 财务 第二联(黄): 建设项目管理中心 第三联(粉): 需求单位 第四联(蓝): 施工单位

(4) 万州机场安防设施升级改造项目
中标通知书

RD-043

中标通知书

本中标通知书为招标人向中标的投标人发出的告知其中标的书面通知文件，中标结果根据投标人提交的投标文件经评标委员会评审做出。本中标通知书对招标人和中标人具有法律效力，一经发出后，中标人放弃中标项目的应当依法承担法律责任。中标具体内容如下：

招标项目名称	万州机场安防设施升级改造项目	
招标人名称	重庆市万州机场有限责任公司	
备案记录编号	民航 西南 招标备字 (2019) 60 号	
中标人名称	北京中航空港建设工程有限公司	
中标金额	大写：贰仟陆佰伍拾贰万贰仟贰佰伍拾贰元陆角 (小写：¥26522252.60 元)	
项目经理、技术负责人/勘察、设计负责人/总监理工程师	李肖军、魏明理	
中标内容范围	本项目施工图范围内所有内容 (详见清单及图纸)	
中标人与招标人签订中标合同期限	发出中标通知书之日起 30 天内	
签订中标合同地点	重庆市万州机场	
其他需说明内容		
招标人盖章：	 <p>联系人：张德培 电话：023-58538142 手机：18996568836 传真：023-58538142</p> <p style="text-align: right;">2019 年 6 月 25 日</p>	<p>民航地区管理局审核盖章：</p>  <p>经办人：谢丽秋 2019 年 7 月 8 日</p>

R2-1907-082

副本

万州机场安防设施升级改造项目

施工合同

发包人：重庆市万州机场有限责任公司

承包人：北京中航空港建设工程有限公司

二零一九年七月

第一节 合同协议书

重庆市万州机场有限责任公司（以下简称“发包人”）为实施万州机场安防设施升级改造项目施工，已接受北京中航空港建设工程有限公司（以下简称“承包人”）对该项目标段施工的投标。

一、本项目主要建设内容及规模

更新改造机场现有损坏物理围界，长度 6100 米；新建围界入侵报警和视频监控，更新改造航站区监控，升级安检信息系统、安检设备、门禁系统及停车场管理系统、新增通行证件管理系统、网络安全设备以及部分配套设施设备；改造道口及其他设施。

二、发包人和承包人共同达成如下协议。

1. 下列文件应视为构成合同文件的组成部分：

（注：此处合同文件的组成部分及优先顺序应与合同条款 1.4 款的约定一致）

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. 合同价：人民币（大写）贰仟陆佰伍拾贰万贰仟贰佰伍拾贰元陆角零分（26522252.60 元），其中暂列金额为 0 元。本合同采用固定单价的合同形式。

本次工程款项采用银行转账方式，按实际完成内容分别支付给承包人。

4. 承包人项目经理：李肖军。承包人技术负责人：魏明理。

5. 工程质量符合。

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 180 日历天。

9. 本协议书在承包人提供履约担保后，由双方法定代表人或其委托代理人签署并加盖公章后生效。全部工程竣工验收合格、缺陷责任期满签发缺陷责任终止证书后失效。

10. 本协议书正本二份，合同双方各执一份，副本十份，当正本与副本内容不一致时，以正本为准。

11. 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：重庆市万州机场有限责任公司

(盖单位章)



法定代表人

或其委托代理人 (签字):

杨礼嘉

承包人：北京中航空港建设工程有限公司

(盖单位章)



法定代表人

或其委托代理人 (签字):

[Signature]

签订日期: 2019年8月10日

开户银行:

银行账号:

签订日期: 年 月 日

竣工验收证明

民航建设工程
竣工验收报告

工程名称：万州机场安防设施升级改造项目

施工单位：北京中航空港建设工程有限公司

2022年07月28日

工程概况	工程名称	万州机场安防设施升级改造项目	工程地点	重庆市万州机场
	工程规模	/	结构类型	/
	合同造价	26522252.60 元	工程质量等级	合格
	开工日期	2020 年 3 月 15 日	竣工验收日期	2022 年 7 月 6 日
	建设单位	重庆市万州机场有限责任公司	监理单位	北京颐和工程监理有限责任公司
	勘察单位		检测单位	北京中航质民航工程技术有限公司
	设计单位	民航机场规划设计研究总院有限公司	图纸审查机构	
	施工单位	北京中航空港建设工程有限公司	质量监督机构	民航西南管理局质监站
验收组成情况	单 位	姓 名	职 称 (职务)	备 注
	建设单位	杨永春	项目负责人	重庆市万州机场有限责任公司
		张德培	现场代表	重庆市万州机场有限责任公司
	监理单位	张翠琴	项目总监	北京颐和工程监理有限责任公司
	检测单位	田鹏	项目负责人	北京中航质民航工程技术有限公司
	设计单位	李飞行	项目负责人	民航机场规划设计研究总院有限公司
	施工单位	李肖军	项目经理	北京中航空港建设工程有限公司
		魏明理	项目总工	北京中航空港建设工程有限公司
	监督机构	田鲁军	站长	民航西南管理局质监站
		董青林	工程师	民航西南管理局质监站

<p>竣工 验收 内容</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. 新建飞行区哨所工程。 2. 道口改造工程。 3. 钢围界工程。 4. 围界入侵报警系统工程。 5. 围界监控系统工程。 6. 围界广播系统工程。 7. 围界照明系统工程。 8. 航站区监控工程。 9. 安检信息系统工程。 10. 通行证信息管理系统工程。 11. 网络安全系统工程。 12. 门禁系统工程。 13. 空勤登记查验系统工程。 14. 系统通信工程。 15. 系统供电工程。
<p>竣工 验收 组织 形式 验收 程序</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1、建设单位主持验收会议。 2、建设、设计、施工、监理单位介绍工程合同履行情况和在工程建设各个环节执行法律、法规和工程建设强制性标准情况。 3、审阅建设、设计、施工、监理单位的工程档案资料。 4、验收组实地查验工程质量。 5、专业验收组发表意见，验收组形成工程竣工验收意见并签名。 <p>重庆市万州机场有限责任公司组织设计单位、监理单位、施工单位对万州机场安防设施升级改造项目进行竣工验收，分别对现场、资料进行了检查验收。</p>

竣工验收条件及检查情况	1、设计文件和合同约定内容的完成情况 按设计文件相关要求和标准，完成设计和合同约定的所有工程施工内容。		
	2、工程技术档案、施工管理资料、质量控制资料的检查情况 资料收集、整理齐全、完整，内容真实准确，签章手续完备，主要材料、构配件和设备进场试验报告齐全。		
	3、勘察、设计、施工、监理等单位分别签署的质量文件的检查情况 工程质量符合有关法律、法规和工程建设强制性标准的有关规定，符合设计文件及合同要求，质量文件已签署。		
	4、工程观感质量检测情况 工程观感质量符合规范要求。		
	5、工程建设过程未出现质量问题。		
竣工验收检查情况	分部工程质量评定情况	物理围界	合格
		围界入侵及监控系统	合格
		航站区监控	合格
		道口改造	合格
		安检信息系统	合格
		其他工程	合格
	观感质量综合评价	合格	
质量控制资料核查情况	符合设计及规范要求		

工程质量验收结论：
万州机场安防设施升级改造项目严格按照现行规范、标准法规及设计图施工完成，整个工程质量符合有关法律、法规和工程建设强制性标准，符合设计文件及相关规范要求。资料收集、整理齐全、完整，内容真实准确，签章手续完备，主要材料、构配件试验报告齐全。验收程序合法有效。同意验收通过，本项目工程综合评定合格。

建设单位：（盖章）



项目负责人： [Signature] 2022年7月16日

设计单位：（盖章）



设计负责人： [Signature] 2022年7月28日

监理单位：(盖章)



总监理工程师：

2022年7月28日

施工单位：(盖章)



项目经理：李肖军

2022年7月28日




(5) 万州机场空管设施更新改造项目施工
中标通知书

RJ-046

中标通知书

本中标通知书为招标人向中标的投标人发出的告知其中标的书面通知文件，中标结果根据投标人提交的投标文件经评标委员会评审做出。本中标通知书对招标人和中标人具有法律效力，一经发出后，中标人放弃中标项目的应当依法承担法律责任。中标具体内容如下：

招标项目名称	万州机场空管设施更新改造项目施工	
招标人名称	重庆市万州机场有限责任公司	
备案记录编号	民航 西南 招标备字 (2019) 59 号	
中标人名称	北京中航空港建设工程有限公司	
中标金额	大写：贰仟壹佰伍拾贰万零壹拾伍元陆角柒分 (小写：¥21520015.67 元)	
项目经理、技术负责人/勘察、设计负责人/总监理工程师	刘海燕、魏明理	
中标内容范围	本项目施工图范围内所有内容 (详见清单及图纸)	
中标人与招标人签订中标合同期限	发出中标通知书之日起 30 天内	
签订中标合同地点	重庆市万州机场	
其他需说明内容		
招标人盖章：		民航地区管理局审核盖章：  经办人：谢丽秋 2019年7月8日
联系人：张德培 电话：023-58538142 手机：18996568836 传真：023-58538142	2019年6月25日	

副本

合同编号:

万州机场空管设施更新改造 项目施工

施 工 合 同

甲方：重庆市万州机场有限责任公司

乙方：北京中航空港建设工程有限公司

签订日期：2019年 月 日

合同协议书

重庆市万州机场有限责任公司（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施万州机场空管设施更新改造项目施工（项目名称），已接受（承包人名称，以下简称“承包人”）对该项目万州机场空管设施更新改造项目标段施工的投标。

本项目主要建设内容及规模：更新改造机场导航设施、通信设施、气象设施及其他设施。

发包人和承包人共同达成如下协议。

1. 下列文件应视为构成合同文件的组成部分：

（注：此处合同文件的组成部分及优先顺序应与合同条款1.4款的约定一致）

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. 合同价：人民币（大写）贰仟壹佰伍拾贰万零壹拾伍元陆角柒分（21520015.67元），其中暂列金额为0元。本合同采用固定单价的合同形式。

本次工程款项采用银行转账方式，按实际完成内容分别支付给承包人。

4. 承包人项目经理：刘海燕。承包人技术负责人：魏明理。

5. 工程质量符合国家有关施工质量验收规范要求，验收合格。

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180日历天。

9. 本协议书在承包人提供履约担保后，由双方法定代表人或其委托代理人签署并加盖印章后生效。全部工程竣工验收合格、缺陷责任期满签发缺陷责任终止证书后失效。

10. 本协议书正本二份，合同双方各执一份，副本十份，当正本与副本内容不一致时，以正本为准。

11. 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：重庆市万州机场有限责任公司

（盖单位章）

法定代表人

或其委托代理人（签字）：

承包人：北京中航空港建设工程有限公司

（盖单位章）

法定代表人

或其委托代理人（签字）：

签订日期：年 月 日

2019 8 12

开户银行：

银行账号：

项目部人员变更申请表

MJ210004□□

工程名称	万州机场空管设施更新改造项目				
<p>致:重庆市万州机场有限责任公司/北京颐和工程监理有限责任公司 (建设单位、监理单位):</p> <p>原因: 我公司负责施工的万州机场空管设施更新改造项目, 原项目经理刘海燕因怀孕临近预产期不适宜常驻工地现场, 无法正常参与本工程的管理。为了保证工程能够顺利进行, 我公司研究决定由李肖军担任万州机场空管设施更新改造项目的经理请予以批准, 谢谢!</p> <p>附件: 变更前及变更后相关人员证书</p> <div style="text-align: center; margin-top: 20px;">  <p>(单位公章):</p> <p>项目经理(签名): 刘海燕</p> <p style="margin-top: 10px;">年 月 日</p> </div>					
	姓名	职位	资格证号	本人签名	备注
变更前	刘海燕	项目经理	00685344	刘海燕	
变更后	李肖军	项目经理	00683596	李肖军	
<p>监理单位意见</p> <div style="text-align: center; margin-top: 10px;">  <p>(签字、执业章、项目章)</p> </div> <p>总监理工程师: 李何刚</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p>			<p>建设单位意见</p> <div style="text-align: center; margin-top: 10px;">  <p>(项目章)</p> </div> <p>项目负责人: 杨永春</p> <p style="text-align: right;">2020年4月30日</p>		

竣工验收证明

民航建设工程
竣工验收报告

工程名称：万州机场空管设施更新改造项目

施工单位：北京中航空港建设工程有限公司

2022年 10月 08日

工程概况	工程名称	万州机场空管设施更新改造项目	工程地点	重庆市万州机场
	工程规模		结构类型	
	合同造价	21520015.67 元	工程质量等级	合格
	开工日期	2020 年 5 月 8 日	竣工验收日期	2022 年 9 月 29 日
	建设单位	重庆市万州机场有限责任公司	监理单位	北京颐和工程监理有限责任公司
	勘察单位		检测单位	北京中航质民航工程技术有限公司
	设计单位	民航机场规划设计研究总院有限公司	图纸审查机构	
	施工单位	北京中航空港建设工程有限公司	质量监督机构	民航西南管理局质监站
验收组成情况	单 位	姓 名	职 称 (职务)	备 注
	建设单位	杨永春	项目负责人	重庆市万州机场有限责任公司
		张德培	现场代表	重庆市万州机场有限责任公司
	监理单位	张翠琴	项目总监	北京颐和工程监理有限责任公司
	检测单位	田鹏	项目负责人	北京中航质民航工程技术有限公司
	设计单位	李程刚	项目负责人	民航机场规划设计研究总院有限公司
	施工单位	李肖军	项目经理	北京中航空港建设工程有限公司
		邴镇然	项目总工	北京中航空港建设工程有限公司
	监督机构	徐德欣	站长	民航西南管理局质监站
		董青林	工程师	民航西南管理局质监站

<p>竣工 验收 内容</p>	<p>1、导航设施</p> <p>对全向信标测距仪台进行原址更新，包括全向信标设备、测距仪、反射网、机房以及机房内配套设施；更新东航向台航向信标主设备。</p> <p>2、气象设施</p> <p>新建能见度目标物灯 5 套、能见度观测辅助系统、在 29 号跑道新增六要素自动站、天气现象站（含背景光）、在次降端新建国产备用风站、便携式自动气象站。</p> <p>3、通信设施</p> <p>4 信道 VHF 系统、内话系统、32 路自动转报系统、国产数字式 32 声道记录仪系统、航管信息自动化系统、航行情报自动分析系统、数字通播系统、数字调度及通信系统。</p> <p>4、其他设施</p> <p>自观系统传输网络改造、灯光监控单元、塔台全景监控视频系统、GPS 时钟系统、塔台广播系统、航管楼安防系统及利旧搬迁工程（气象信息系统、气象 RVR 系统、气象卫星云图、VOR 遥控设备）。</p>
<p>竣工 验收 组织 形式 验收 程序</p>	<p>1、建设单位主持验收会议。</p> <p>2、建设、设计、施工、监理单位介绍工程合同履行情况和在工程建设各个环节执行法律、法规和工程建设强制性标准情况。</p> <p>3、审阅建设、设计、施工、监理单位的工程档案资料。</p> <p>4、验收组实地查验工程质量。</p> <p>5、专业验收组发表意见，验收组形成工程竣工验收意见并签名。</p> <p>重庆市万州机场有限责任公司组织设计单位、监理单位、施工单位对万州机场空管设施更新改造项目进行竣工验收，分别对现场、资料进行了检查验收。</p>
<p>竣工 验收 条件 及</p>	<p>1、设计文件和合同约定内容的完成情况</p> <p>按设计文件相关要求和标准，完成设计和合同约定的所有工程施工内容。</p> <p>2、工程技术档案、施工管理资料、质量控制资料的检查 4 情况</p> <p>资料收集、整理齐全、完整，内容真实准确，签章手续完备，主要材料、构配件和设备进场试验报告齐全。</p>

检查情况	3、设计、施工、监理等单位分别签署的质量文件的检查情况 工程质量符合有关法律、法规和工程建设强制性标准的有关规定，符合设计文件及合同要求，质量文件已签署。		
	4、工程观感质量检测情况 工程观感质量符合规范要求。		
	5、工程建设过程未出现质量问题。		
竣工验收检查情况	分部工程质量评定情况	导航设施	合格
		气象设施	合格
		通信设施	合格
		其他设施	合格
	观感质量综合评价	合格	
质量控制资料核查情况	符合设计及规范要求		
工程质量验收结论	<p>工程质量验收结论：</p> <p>万州机场空管设施更新改造项目严格按照现行规范、标准法规及设计图施工完成，整个工程质量符合有关法律、法规和工程建设强制性标准，符合设计文件及相关规范要求。资料收集、整理齐全、完整，内容真实准确，签章手续完备，主要材料、构配件试验报告齐全。验收程序合法有效。同意验收通过，本项目工程综合评定合格。</p>		

建设单位：（盖章）



项目负责人： *[Signature]* 2022年10月8日

设计单位：（盖章）



设计负责人： *李程刚* 2022年10月8日

监理单位：（盖章）



总监理工程师： 2022年10月8日

施工单位：（盖章）



项目经理： *李肖军* 2022年10月8日

4. 投标人同类工程业绩一览表—目视助航工程施工业绩

- | |
|---|
| 1、工程名称：济南遥墙机场二期改扩建工程西飞行区助航灯光、站坪照明、机务用电工程一标段
(合同价：70446.666688万元；合同签订时间：2024.2.9；竣工验收报告时间/完工证明时间：在施) |
| 2、工程名称：重庆江北国际机场T3B航站楼及第四跑道工程助航灯光、站坪照明及飞行区供电工程三标段施工
(合同价：16435.966888万元；合同签订时间：2022.2.25；竣工验收报告时间/完工证明时间：2025.1.16) |
| 3、工程名称：济南遥墙机场二期改扩建工程东飞行区助航灯光、站坪照明、机务用电工程一标段施工
(合同价：16331.888888万元；合同签订时间：2023.2.24；竣工验收报告时间/完工证明时间：在施) |
| 4、工程名称：南宁吴圩机场改扩建工程助航灯光工程一标段
(合同价：14158.88888万元；合同签订时间：2023.6.28；竣工验收报告时间/完工证明时间：2025.3.22) |
| 5、工程名称：首都机场西跑道北灯光站迁建项目
(合同价：7258.019026万元；合同签订时间：2020.7.3；竣工验收报告时间/完工证明时间：2021.12.8) |

注：

(1) 提供近5年(自2021年1月1日至投标截止日，竣工项目以竣工验收报告或建设单位出具完工证明的最晚时间为准；在建项目以合同签约时间为准。)自认为完成的最具代表性的同类工程业绩，对应本项目招标资质要求，按照施工总承包业绩、场道工程施工业绩、民航空管工程及机场弱电业绩、目视助航工程业绩，每项资质对应的业绩不超过5项，超过5项只取列表前5项。

(2) 证明材料：请仔细阅读第二章第(六)定标—《资信标要求一览表》，务必按资信要求一览表提供相关材料，证明材料中信息模糊或缺失视为无效证明材料。投标人可将上述材料中的关键信息进行标记，以便招标人审核。

(1) 济南遥墙机场二期改扩建工程西飞行区助航灯光、站坪照明、机务用电工程一标段
中标通知书

中 标 通 知 书

本中标通知书为招标人向中标的投标人发出的告知其中标的书面通知文件，中标结果根据投标人提交的投标文件经评标委员会评审做出。本中标通知书对招标人和中标人具有法律效力，一经发出后，中标人放弃中标项目的应当依法承担法律责任。

招标项目名称	济南遥墙机场二期改扩建工程西飞行区助航灯光、站坪照明、机务用电工程一标段	
招标人名称	济南国际机场建设有限公司	
备案记录编号	民航华东招标备字〔2023〕141号	
中标人名称	北京中航空港建设工程有限公司	
中标金额	(大写): 柒亿零肆佰肆拾陆万陆仟陆佰陆拾陆元捌角捌分	(小写: ¥704466666.88元)
项目经理、技术负责人/勘察、设计负责人/总监理工程师	项目经理: 崔秀利 技术负责人: 淦作人	
中标内容范围	西一跑道及配套平滑、南北垂滑区域内的助航灯光工艺, 以及充电桩工程等工作, 具体详见施工图纸及清单。	
中标人与招标人签订中标合同期限	自本中标通知书发出之日起三十日内, 中标人与招标人签订中标合同。	
签订中标合同地点	济南国际机场建设有限公司	
其他需要说明的内容	无	
招标代理机构盖章:	招标人盖章:	
经办人: 江会冠 电 话: 021-62565038-105 手 机: 15021318892 传 真: /	联系人: 王立、刘东 电 话: 0531-82082719 手 机: 传 真:	
2024年2月5日	2024年2月5日	

合同编号: EQXFDG-IV-2024-006

**济南遥墙机场二期改扩建工程西飞行区
助航灯光、站坪照明、机务用电
工程一标段施工合同**

发包人: 济南国际机场建设有限公司

承包人: 北京中航空港建设工程有限公司

第一部分 合同协议书

发包人（全称）：济南国际机场建设有限公司

承包人（全称）：北京中航空港建设工程有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就济南遥墙机场二期改扩建工程西飞行区助航灯光、站坪照明、机务用电工程一标段工程及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

一、项目概况

1. 工程名称：济南遥墙机场二期改扩建工程西飞行区助航灯光、站坪照明、机务用电工程一标段。
2. 工程地点：山东省济南市遥墙国际机场。
3. 工程立项批准文号：民航函[2022]578号。
4. 资金来源：民航发展基金、财政资金及企业自筹。
5. 工程内容：西一跑道及配套平滑、南北垂滑区域内的助航灯光工艺，地井工程，充电桩工程，标记牌改造工程等，具体详见施工图纸及清单。
6. 工程承包范围：工程内容范围内所有工程的施工、竣工、验收、移交及保修等全部内容。

发包人有权调整工程承包范围。

二、合同工期

计划开工日期：2024年5月30日。

计划竣工日期：2027年7月29日。

工期：38个月，实际开工日期以开工令为准；工期与根据前述计划开竣工日期计算的工期天数不一致的，以工期为准。

因项目施工用地审批、现状管线迁改或空管、航站楼、燃气、油料等各单位相互配合等因素导致发包人分段提供施工面的，发包人有权结合实际情况调整施工工期和时间节点。

三、质量标准

工程质量标准：一次性验收合格（含行业验收）。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价：

人民币（大写）柒亿零肆佰肆拾陆万陆仟陆佰陆拾陆元捌角捌分（¥704466666.88元）；

签约合同价（不含税额）：

人民币（大写）陆亿肆仟陆佰贰拾玖万玖仟陆佰玖拾肆元叁角玖分（¥646299694.39元）；

税额：

人民币（大写）伍仟捌佰壹拾陆万陆仟玖佰柒拾贰元肆角玖分（¥58166972.49元）。

其中：

（1）签约合同价（不含取费后暂列金额）：

人民币（大写）陆亿肆仟玖佰壹拾壹万陆仟陆佰陆拾陆元捌角捌分（¥649116666.88元）；

（2）取费后暂列金额：

人民币（大写）伍仟伍佰叁拾伍万元整（¥55350000.00元）；

（3）文明施工费、环境保护税、临时设施费：

人民币（大写）壹仟叁佰壹拾捌万伍仟柒佰陆拾捌元柒角整（¥13185768.70元）；

（4）安全生产费：

人民币（大写）玖佰肆拾伍万柒仟贰佰伍拾叁元零角捌分（¥9457253.08元）；

（5）材料和工程设备暂估价金额：

人民币（大写） / （¥ / 元）；

（6）专业工程暂估价金额：

人民币（大写） / （¥ / 元）。

2. 合同价格形式：单价合同。

五、项目经理

承包人项目经理：崔秀利。

六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- （1）中标通知书；
- （2）专用合同条款及其附件；

(3) 招标文件（含澄清、答疑）；

(4) 投标函及其附录；

(5) 通用合同条款；

(6) 技术标准和要求；

(7) 图纸；

(8) 已标价工程量清单；

(9) 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。

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、安全和进度，不进行转包及违法分包，并在缺陷责任期及质保期内承担相应的工程维修责任。

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

八、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相

同。

九、签订时间

本合同于 2024 年 2 月 9 日签订。

十、签订地点

本合同在济南遥墙国际机场签订。

十一、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十二、合同生效

本合同自双方签字盖章之日起生效。

十三、合同份数

本合同一式壹拾肆份，均具有同等法律效力，发包人执捌份，承包人执陆份。

-- (此页无正文) --

发包人 (盖章):



法定代表人或其委托代理人

(签字):



统一社会信用代码:

地 址: 济南遥墙国际机场

邮政编码: 250107

法定代表人: 李兴军

电 话: /

传 真: /

电子信箱: /

开户银行: 中国工商银行股份

有限公司济南国际机场支行

账 号: 1602133409000014843

承包人 (盖章):



法定代表人或其委托代理人

(签字):

统一社会信用代码:

91110115802866746F

地 址: 北京市大兴区魏善庄镇

原半壁店工业公司院内

邮政编码: 101399

法定代表人: 韩春利

电 话: 010-52180128

传 真: 010-52180128

电子信箱: zhkgsp@163.com

开户银行:

农业银行北京空港支行

账 号: 11120901040006672

(2) 重庆江北国际机场 T3B 航站楼及第四跑道工程助航灯光、站坪照明及飞行区供电工程三标
中标通知书

DG-101

中 标 通 知 书

本中标通知书为招标人向中标的投标人发出的告知其中标的书面通知文件，中标结果根据投标人提交的投标文件经评标委员会评审做出。本中标通知书对招标人和中标人具有法律效力，一经发出后，中标人放弃中标项目的应当依法承担法律责任。

招标项目名称	重庆江北国际机场T3B航站楼及第四跑道工程助航灯光、站坪照明及飞行区 供电工程三标段施工	
招标人名称	重庆机场集团有限公司	
备案记录编号	民航西南招标备字【2021】123号	
中标人名称	北京中航空港建设工程有限公司	
中标金额	含增值税税率（大写）：含增值税税率（大写）：壹亿陆仟肆佰叁拾伍万玖 仟陆佰陆拾捌元捌角捌分（小写：164359668.88元）	
项目经理、技术负责人/勘察、设计负责人/总监理工程师	项目经理：朱宏（身份证号 342623198109223018） 技术负责人：淦作人（身份证号 360425198906071137）	
中标内容范围	(1) 机坪照明及机务用电工程；(2) 不含 400Hz 电源、泊位引导系统、 地井土建及设备；(3) 施工图和招标清单中的其他内容。其他详见招标文件。	
中标人与招标人签订中标合同期限	本通知书发出 30 日内	
签订中标合同地点	重庆江北国际机场	
其他需说明内容	/	
招标人盖章 联系人：唐丽娜 手机：13996467237 电话：023-67153617 传真：/	 民航地区管理局审核盖章： 经办人：   2022年 11月 9日 招投标审核 备案专用章	
	2022年 月 日	

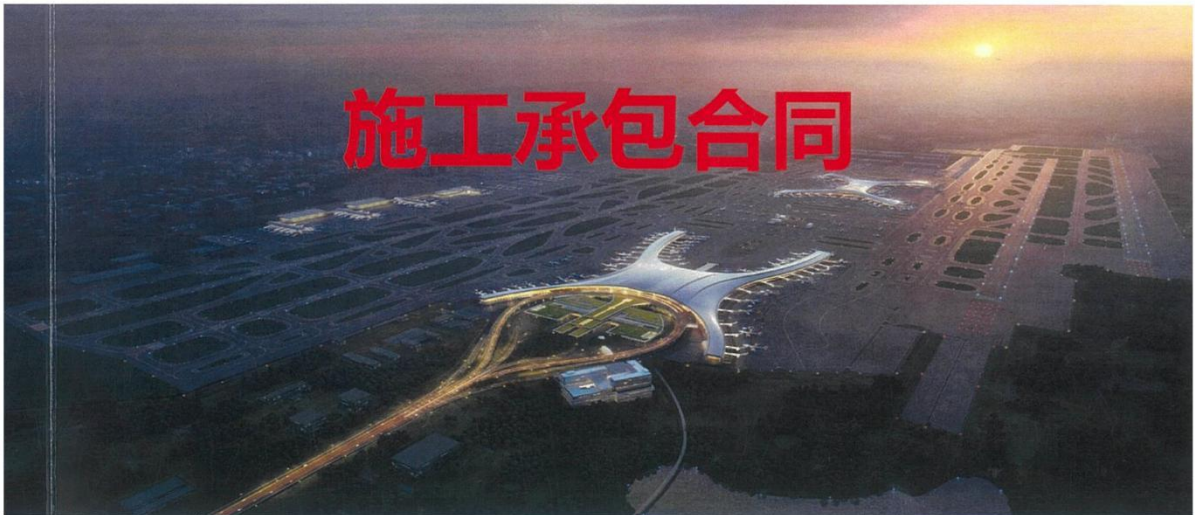
合同关键页

重庆江北国际机场 T3B 航站楼及第四跑道工程助航灯光、站坪照明及飞行区供电工程三标段施工承包合同

副本

合同编号：^{CBA(2021)0881号}KZ(2022)029号

重庆江北国际机场 T3B 航站楼及第四跑道工程
助航灯光、站坪照明及飞行区供电工程三标段



发包人：重庆机场集团有限公司

承包人：北京中航空港建设工程有限公司

2022年2月

重庆江北国际机场 T3B 航站楼及第四跑道工程 助航灯光、站坪照明及飞行区供电工程三标段施工 合同协议书

发包人：重庆机场集团有限公司（以下简称“发包人”）

承包人：北京中航空港建设工程有限公司（以下简称“承包人”）

依照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国招标投标法》及《招标文件》，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，发包人通过公开招标，确定承包人为北京中航空港建设工程有限公司。为明确发包人、承包人双方在施工过程中的权利义务，促使双方互相创造条件，搞好配合协作，按时保质保量地完成重庆机场的基本建设任务，经发包人、承包人就本建设工程施工事项协商，并达成一致，特签订本合同，在施工过程中共同遵守。

一、工程概况

工程名称：重庆江北国际机场 T3B 航站楼及第四跑道工程助航灯光、站坪照明及飞行区供电工程三标段施工

工程地点：重庆江北国际机场

工程立项批准文号：发改基础〔2020〕614号

工程可行性研究报告批准文号：发改基础〔2020〕1721号

资金来源：中央预算资金，民航发展基金，地方政府安排资金及企业自筹

二、工程承包范围

工程承包范围以发包人提供的重庆江北国际机场 T3B 航站楼及第四跑道工程助航灯光、站坪照明及飞行区供电工程三标段施工工程量清单对应的施工图纸及施工图设计说明为准。

三、工程承包方式

包工包料（合同另有约定的除外）、包质量、包工期、包安全、包文明施工及所有验收通过。

四、合同工期

开工日期：暂定 2022 年 3 月 10 日，具体以监理工程师发出的开工令日期为开工时间。

完工日期：暂定 2024 年 11 月 22 日。

施工总工期：989 日历天，自开工之日起至完工之日止。工期总日历天数与根据前述暂定开完工日期计算的工期天数不一致的，以施工总工期日历天数为准。

注：完工日期是指工程全部施工完成，经发包人组织的竣工验收通过并按验收意见整改完毕可以提交进行行业验收的时间。以下同。本合同“工期延期处罚”，以本日期为准开始计算。

五、质量标准

工程质量标准：达到国家及行业现行有关施工质量验收规范和标准的要求，达到设计和专项施工要求，一次性验收合格并交付使用。

六、合同价款

合同金额为：

大写：壹亿陆仟肆佰叁拾伍万玖仟陆佰陆拾捌元捌角捌

分；小写：¥164359668.88，含增值税，增值税税率 9%。

七、组成合同的文件

组成本合同的文本包括：

(1) 本合同协议书及附件（含合同谈判中澄清文件），经双方确认的有标价的工程量清单；

(2) 中标通知书；

(3) 投标函及投标函附录；

(4) 承包人在评标期间对于本工程递交和确认并经发包人书面同意的对有关问题所作的申明、承诺、澄清及答复资料等；

(5) 招标文件补遗书及澄清答疑文件；

(6) 双方有关工程的洽商、变更等书面协议书或文件；

(7) 合同专用条款；

(8) 合同通用条款；

(9) 技术标准和要求；

(10) 图纸；

(11) 招标文件、投标文件中的其他内容；

(12) 构成本合同组成部分的其他文件

上述文件将互相补充和解释的，如有不明确或不一致之处，以上列次序在先者的最新（终）版本为准。

八、本协议书中有词语含义与本合同《通用条款》中分别赋予它们的定义相同。

九、承包人向发包人承诺按照合同约定进行施工、竣工并在质量保修期内承担工程质量保修责任。主体工程、关键性工程不转包、不分包，非主体工程经发包人、监理人批准后可分包一次，且分包工程总量不得超过总工程量的 30%。分包人的资格能力应

与其分包工程的技术标准和规模相适应,具备相应的专业承包资质或分包资质。

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

十、履约保证

(一) 承包人是否提供履约担保: 提供。

(二) 承包人提供履约担保的形式、金额及期限

(1) 承包人按下列第②种形式提供履约担保:

① 现金;

② 保函;

③ 现金+保函的组合。

(2) 承包人采用保函形式的,保函必须为不可撤销且见索即付。

(3) 履约担保的金额: 中标金额的 10% , 数额为 人民币壹仟陆佰肆拾叁万伍仟玖佰陆拾陆元捌角玖分 (小写: ¥16435966.89)。

(4) 履约担保的提交时间: 在中标通知书发出后的 15 个工作日内或签订合同前 5 个工作日前。

(5) 履约担保的期限: 本合同生效之日起至工程通过民航行业竣工验收之日止。

(6) 退还方式: 工程产值完成 50%后, 履约担保无息退还 50%; 工程竣工验收合格后, 剩余履约担保全部无息退还。

(三) 在履约担保期限内, 发包人扣除承包人提供的履约担保现金或(和)兑付履约保函的, 承包人应在发包人扣除或兑付之日起 7 日内补足履约担保金额, 逾期补足的, 逾期每日承包人应向发包人支付违约金 10000 元并赔偿因此给发包人造成的损

失,发包人有权从应付或到期应付给承包人的任何款项中或采用其他方法扣除该违约金。

十一、重庆江北国际机场扩建指挥部受发包人委托,负责工程全过程的组织管理工作。

十二、工程设计单位: 民航机场规划设计研究总院有限公司。

十三、工程监理单位: 北京中企建发监理咨询有限公司。

十四、工程造价咨询单位: 陕西西北民航招标咨询有限公司。

十五、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。

十六、双方确认,同意将下述地址作为送达地址:

发包人: 重庆机场集团有限 承包人: 北京中航空港建设
公司 工程有限公司

地址: 重庆市渝北区重庆江 地址: 北京市顺义区任李路
北国际机场 沿河段 152 号院(北京中航
空港建设工程有限公司)

联系方式: 023-67152070 联系方式: 010-52180128

邮政编码: 401120 邮政编码: 101399

本合同一方或任何第三方根据本合同发给另一方的任何通知,包括批准、证明、确定、请求及各类诉讼、仲裁文书等,均可向上述地址送达。按照约定地址寄送的,寄出之日起两日即视为送达。受送达人拒收或他人代收的,不影响送达的效力。如任何一方变更送达地址的,需在变更前十日以书面形式通知另一

方。未予书面通知的，按照原约定送达地址送达的，仍视为有效送达。

十七、合同份数

本合同正本一式贰份，发包人、承包人各持壹份；副本一式拾贰份，发包人持捌份，承包人持肆份。当正本与副本的内容不一致时，以正本为准。正、副本具有同等法律效力。

十八、发生争议，双方协商解决，协商不成，到工程所在地人民法院诉讼解决。

十九、合同生效

本合同双方约定：在承包人提供履约担保后，由双方法定代表人或授权代表签署、加盖公章或合同专用章后生效。全部工程完工，经业主竣工验收合格并经国家行业验收达标、缺陷责任期两年满后签发缺陷责任终止证书后失效。本合同自双方完成本合同项下全部义务之日止。

(以下无正文)

发包人：重庆机场集团有限公司

承包人：北京中航空港建设工程有限公司

(盖章)

(盖章)

法定代表人或其委托人

法定代表人或其委托人



(签字)

地址：重庆市渝北区重庆江北国际机场

地址：北京市顺义区任李路沿河段 152 号院（北京中航空港建设工程有限公司）

电话：023-67152070

电话：010-52180128

传真：023-67823074

传真：010-52180129

邮编：401120

邮编：101399

合同订立时间：2022 年 2 月 25 日







合同订立地点：重庆江北国际机场

竣工验收证明

竣工验收表

工程代号:

表格代号:

工程名称	重庆江北国际机场 T3B 航站楼及第四跑道工程助航灯光、站坪照明及飞行区供电工程三标段施工		
建设单位	重庆机场集团有限公司	工程地点	重庆市渝北区江北国际机场
设计单位	民航机场规划设计研究总院有限公司	施工单位	北京中航空港建设工程有限公司
勘察单位	中煤科工重庆设计研究院(集团)有限公司	监理单位	北京中企建发工程监理咨询有限公司
开工日期	2022年03月15日	竣工日期	2025年1月16日
工程内容:	重庆江北国际机场 T3B 航站楼及第四跑道工程助航灯光、站坪照明及飞行区供电工程三标段施工。		
1.重庆江北国际机场 T3B 航站楼及第四跑道工程助航灯光、站坪照明及飞行区供电工程三标段施工涉及机坪照明及机务用电相关内容, 主要施工内容包括: 箱式变电站 9 台, 高杆灯 126 套, 配电亭 126 套, 远机位牌 70 套, 近机位牌 85 套, 三角机位牌 57 块, 近机位高杆灯控制箱 56 套, 低压电缆敷设 66 千米, 预埋电缆保护管 181 千米, 电纜井 198 座, 接地装置及照明监控系统。			
验收意见: 满足设计及规范要求, 质量评定等级: 合格。			
建设单位 (公章)	勘察单位 (公章)	设计单位 (公章)	施工单位 (公章)
 项目负责人: [Signature] 2025年1月16日	 项目负责人: [Signature] 2025年1月16日	 项目负责人: [Signature] 2025年1月16日	 项目经理: [Signature] (签字、执业章) 技术负责人: [Signature] 2025年1月16日
 注册监理工程师: 孙学亮 注册号: 11016805 监理单位 (公章) 北京中企建发工程监理咨询有限公司			
 注册建造师: 朱宏 执业资格号: 京1112015201532219(00) 机电 民航 2027.03.21 北京中航空港建设工程有限公司			

(3) 济南遥墙机场二期改扩建工程东飞行区助航灯光、站坪照明、机务用电工程一标段施工
 中标通知书

DG-107

中标通知书

本中标通知书为招标人向中标的投标人发出的告知其中标的书面通知文件,中标结果根据投标人提交的投标文件经评标委员会评审做出。本中标通知书对招标人和中标人具有法律效力,一经发出后,中标人放弃中标项目的应当依法承担法律责任。

招标项目名称	济南遥墙机场二期改扩建工程东飞行区助航灯光、站坪照明、机务用电工程一标段施工	
招标人名称	济南国际机场建设有限公司	
备案记录编号	民航 华东 招标备字[2022]143号	
中标人名称	北京中航空港建设工程有限公司	
中标金额	(大写): 壹亿陆仟叁佰叁拾壹万捌仟捌佰捌拾捌元捌角捌分 (小写: 163318888.88元)	
项目经理、技术负责人	任林振、方红奕	
中标内容范围	包含东飞行区内滑行道灯光系统、滑行道引导标记牌布置及供电、助航灯光监控系统、灯光站高低压配电系统(不含高压10KV进线电缆)、新老灯光站切换工程及相关配套设施等。本标段工程内容最终以工程量清单及施工图纸为准。	
中标人与招标人签订中标合同期限	招标人在发出中标通知书30天内	
签订中标合同地点	济南国际机场建设有限公司	
其他需要说明的内容	无	
招标人盖章: 联系人: 电话:	 年 月 日	民航地区管理局审核盖章: 经办人: 年 月 日

Y2-2023-003

合同编号: EQDFZHDG-IV-2023-010

**济南遥墙机场二期改扩建工程
东飞行区助航灯光、站坪照明、机务
用电工程一标段施工合同**

发包人: 济南国际机场建设有限公司

承包人: 北京中航空港建设工程有限公司

第一部分 合同协议书

发包人（全称）：济南国际机场建设有限公司

承包人（全称）：北京中航空港建设工程有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就项目及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

一、项目概况

1. 工程名称：济南遥墙机场二期改扩建工程东飞行区助航灯光、站坪照明、机务用电工程一标段施工。

2. 工程地点：济南遥墙机场。

3. 工程立项批准文号：发改基础〔2022〕820号。

4. 资金来源：民航发展基金、财政资金及企业自筹。

5. 工程内容：东飞行区内滑行道灯光系统、滑行道引导标记牌布置及供电、助航灯光监控系统、灯光站高低压配电系统（不含高压10KV进线电缆）、新老灯光站切换工程及相关配套设施、充电桩工程等；工程内容最终以工程量清单及施工图纸为准。

6. 工程承包范围：本项目工程内容范围内的所有工程施工、竣工、验收、移交及保修等全部内容。

7. 交货地点：济南遥墙机场。

二、合同工期

计划开工日期：2023年2月28日。

计划竣工日期：2024年5月23日。

其中：南、北灯光站及业务用房工艺设备及系统安装工程于2023年6月15日前完工，二平滑北延段于2023年8月31日前通过竣工验收。计划工期内的总进度计划以发包人和监理人批复的节点计划为准。

工期总日历天数：450天，具体开工日期以开工令为准；工期总日历天数与根据前述计划开竣工日期计算的工期天数不一致的，以工期总日历天数为准。

三、质量标准

工程质量标准：合格。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价：

人民币（大写）壹亿陆仟叁佰叁拾壹万捌仟捌佰捌拾捌元捌角捌分（¥163,318,888.88元）；

其中：不含税金额：人民币（大写）壹亿肆仟玖佰捌拾叁万叁仟捌佰肆拾叁元零壹分（¥149,833,843.01元）；税额：人民币（大写）壹仟叁佰肆拾捌万伍仟零肆拾伍元捌角柒分（¥13,485,045.87元）。

2. 未取费暂列金额：

人民币（大写）玖佰伍拾伍万陆仟伍佰玖拾伍元肆角壹分

(¥9,556,595.41元);

3. 取费后暂列金额:

人民币(大写) 壹仟壹佰壹拾肆万贰仟贰佰壹拾壹元叁角玖分

(¥11,142,211.39元);

4. 签约合同价(不含取费后暂列金额):

人民币(大写) 壹亿伍仟贰佰壹拾柒万陆仟陆佰柒拾柒元肆角

玖分(¥152,176,677.49元);

5. 安全文明施工费

人民币(大写) 伍佰肆拾伍万伍仟玖佰柒拾伍元壹角零分

(¥5,455,975.1元);

6. 安全文明施工费(不含安全施工费):

人民币(大写) 贰佰捌拾万零陆仟零陆拾捌元陆角伍分

(¥2,806,068.65元);

7. 安全生产费:

人民币(大写) 壹佰玖拾万零壹仟贰佰陆拾玖元陆角壹分

(¥1,901,269.61元);

8. 材料和工程设备暂估价金额:

人民币(大写) ___/___ (¥ ___/___ 元);

9. 专业工程暂估价金额:

人民币(大写) ___/___ (¥ ___/___ 元)。

10. 合同价格形式: 单价合同。

五、项目经理

承包人项目经理：任林振。

六、组成合同的文件

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- (1) 中标通知书；
- (2) 专用合同条款及其附件；
- (3) 招标文件（含澄清、答疑）；
- (4) 投标函及其附录；
- (5) 通用合同条款；
- (6) 技术标准和要求；
- (7) 图纸；
- (8) 已标价工程量清单；
- (9) 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。

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供货、完成工程施工，确保货物、工程质量和安全，不进行转包及违法分包，并在保

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合同标的另行签订与合同实质性内容相背离的协议。

4. 承包人承诺充分考虑施工过程中不停航施工、净空限制、电磁环境保护、地下管线保护以及通讯运营商的相关配套服务等机场建设的特殊要求，并按照机场运行安全管理的相关规定进行施工，由此产生的一切费用已包含在签约合同价中，发包人不再另行支付。

八、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于 2023 年 2 月 24 日签订。

十、签订地点

本合同在济南遥墙国际机场签订。

十一、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十二、合同生效

本合同自双方签字盖章之日起生效。

十三、合同份数

本合同一式壹拾陆份，均具有同等法律效力，发包人执壹拾贰份，承包人执肆份。



发包人 (盖章)

法定代表人或其委托代理人

(签字):



统一社会信用代码:

地 址: 济南遥墙国际机场

邮政编码: 250107

法定代表人: 李兴军

电 话: _____

传 真: _____

电子信箱: _____

开户银行: 中国工商银行股份

有限公司济南国际机场支行

账 号: 1602133409000014843



承包人 (盖章)

法定代表人或其委托代理人

(签字):

统一社会信用代码:

91110115802866746F

地 址: 北京市大兴区魏善庄镇

原半壁店工业公司院内

邮政编码: 101399

法定代表人: 韩春利

电 话: 010-52180128

传 真: 010-52180128

电子信箱: zhkgsp@163.com

开户银行:

农业银行北京空港支行

账 号: 11120901040006672

(4) 南宁吴圩机场改扩建工程助航灯光工程一标段
中标通知书

D61-108

中 标 通 知 书

本中标通知书为招标人向中标的投标人发出的告知其中标的书面通知文件，中标结果根据 投标人提交的投标文件经评标委员会评审做出。本中标通知书对招标人和中标人具有法律效力， 一经发出后，中标人放弃中标项目的应当依法承担法律责任。

招标项目名称	南宁吴圩机场改扩建工程助航灯光工程（一标段）	
招标人名称	广西机场管理集团有限责任公司	
备案记录编号	民航中南 招标备字（2023）18号	
中标人名称	北京中航空港建设工程有限公司	
中标金额	141588888.80 元	
项目经理/技术负责人/ 勘察、设计负责人/ 总监理工程师	项目经理：杨峥 技术负责人：贾磊	
中标内容范围	南宁吴圩机场改扩建工程助航灯光工程（一标段）	
中标人与招标人签订 中标合同期限	自中标通知书发出之日起三十日内	
签订中 标合同 地点	广西机场管理集团有限责任公司	
其他需 要说明的 内容	无	
招标人盖章： 联系人： 电 话： 手 机： 传 真：	 2023年6月16日	民航地区管理局审核盖章： 经办人： 2023年 月 日

助航灯光工程（一标段）施工合同

项目名称： 南宁吴圩机场改扩建工程

甲 方： 广西机场管理集团有限责任公司

乙 方： 北京中航空港建设工程有限公司

签订日期： **2023年6月28日**

签订地点： 南宁市江南区

甲方（委托方）：	广西机场管理集团有限责任公司		
法定代表人：	胡俊华		
合同联系人：	王祥瑞		
通讯地址：	广西南宁吴圩国际机场 T2 工作区航信二期建设工程指挥部		
电话：	0771-2885860	传真：	/
电子邮箱：	116155145@qq.com	邮政编码：	530000
乙方（受托方）：	北京中航空港建设工程有限公司		
法定代表人：	韩春利		
合同联系人：	张建美		
通讯地址：	北京市大兴区魏善庄镇原半壁店工业公司院内		
电话：	010-52180128	传真：	010-52180129
电子邮箱：	344269001@qq.com	邮政编码：	101300

第一节 合同协议书

广西机场管理集团有限责任公司为实施 南宁吴圩机场改扩建工程助航灯光工程一标段, 已接受北京中航空港建设工程有限公司(承包人名称, 以下简称“承包人”)对该项目标段施工的投标。发包人和承包人共同达成如下协议。

1. 下列文件应视为构成合同文件的组成部分:

在工程实施过程中双方签署的补充和修正文件; 本合同协议书; 中标通知书(如果有); 招标文件; 投标文件; 投标函及其附录(如果有); 合同专用条款及其附件; 合同通用条款; 技术标准和要求; 图纸; 已标价工程量清单或预算书; 其他合同文件。

(注: 此处合同文件的组成部分及优先顺序应与合同条款1.4款的约定一致)

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. 签约合同价为:

人民币(大写) 壹亿肆仟壹佰伍拾捌万捌仟捌拾捌元捌角 (¥141588888.8 元), 其中不含税价(大写) 壹亿贰仟玖佰捌拾玖万捌仟零陆拾叁元壹角贰分 (¥129898063.12 元), 增值税(大写) 壹仟壹佰陆拾玖万零捌佰贰拾伍元陆角捌分 (¥11690825.68 元)。(如增值税税率有调整, 按新规定的税率执行)

其中:

(1) 暂定安全生产费:

人民币(大写) 壹佰陆拾捌万陆仟玖佰伍拾肆元伍角陆分 (¥1686954.56 元);

(2) 材料和工程设备暂估价金额:

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

(3) 专业工程暂估价金额:

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

(4) 暂列金额:

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

(5) 增值税率: _____ 9% _____。

4. 合同价格形式: 固定综合单价合同。

5. 承包范围:

(1) 采购及安装灯光站内的助航灯光工艺设备, 含高低压柜、变压器、电力电缆(含电缆保护管、电缆井等)、柴油发电机、密集母线、UPS、调光器(含切换柜)、电力监控系统、助航灯光监控系统、单灯监控系统(含单灯监控模块、单灯监控系统)、设备房动力环境监控系统、灯光站数字化运维平台、大屏系统、坐席系统以及相关的管线桥架配电箱。







(2) 跑道灯具(含对应一、二次线、隔变等等附件), 含进近灯(包括侧边灯)、顺序闪光灯(含控制柜)、坡度灯、跑道中线灯、跑道边灯、风向标、跑道入口灯、跑道末端

竣工验收证明

竣工验收收表

工程代号: NNJC-2021-DG-001-00.00.00.00

表格代号: -E.1.15-

工程名称		南宁吴圩机场改扩建工程助航灯光工程 (一标段)	
建设单位	广西机场管理集团有限责任公司	工程地点	南宁吴圩国际机场
设计单位	上海民航新时代机场设计研究院有限公司	施工单位	北京中航空港建设工程有限公司
勘察单位	广东中煤江南工程勘测设计有限公司	监理单位	广州中南民航工程咨询有限公司
开工日期	2023年8月20日	竣工日期	2025年3月22日
<p>工程内容:</p> <p>1、二跑道主降方向的III类精密进近灯光系统,次降方向的I类精密进近灯光系统,顺序闪光灯;跑道灯光系统及相应的灯光、电力电缆、电缆管井等。</p> <p>2、新建南、北灯光站内设置柴油发电机组、UPS、平式变压器、高压开关柜、低压开关柜、调光器、切换柜等;灯光站内助航灯光监控系统、单灯监控系统、电力监控系统、动态环境监测系统等、数字化运维平台等及相应的线缆、电缆管井等。</p> <p>3、在飞行区新建场务车库、南灯光站、北灯光站充电设施、箱变及相应的线缆、电缆管井等</p> <p>4、新建消防主站供电箱变及相应的高压柜、电力电缆、电缆管井等。</p> <p>验收意见: 满足设计及规范要求,质量评定等级: 合格。</p>			
建设单位 (公章)	勘察单位 (公章)	设计单位 (公章)	监理单位 (公章)
 项目负责: 莫向奎 4501080695580 年 月 日	 项目勘察人: 沈林 4401110568018 年 月 日	 项目负责人: 何志 年 月 日	 总监理工程师: 何志 (签字、执业章) 年 月 日
 项目经理: 何志 (签字、执业章) 技术负责人: 何志 年 月 日	 杨 喆 京112021202204213(00) 民航 2025.03.24 北京中航空港建设工程有限公司		

(5) 首都机场西跑道北灯光站迁建项目
中标通知书

中标通知书

本中标通知书为招标人向中标的投标人发出的告知其中标的书面通知文件，中标结果根据投标人提交的投标文件经评标委员会评审做出。本中标通知书对招标人和中标人具有法律效力，一经发出后，中标人放弃中标项目的应当依法承担法律责任。

招标项目名称	首都机场西跑道北灯光站迁建工程
招标人名称	北京首都国际机场股份有限公司
备案记录编号	民航 华北 招标备字[2020] 21 号
中标人名称	北京中航空港建设工程有限公司
中标金额	(大写): 柒仟贰佰伍拾捌万零壹佰玖拾元贰角陆分 (小写: 72580190.26 元)
项目经理、技术负责人	项目经理: 李明; 技术负责人: 淦作人
中标内容范围	首都机场西跑道北灯光站迁建工程全部建设内容。本项目新建西跑道北灯光站, 总建筑面积 5332.26 m ² (另有地下管廊 52.53 m ² 未计入总建筑面积), 地上 2 层地下 1 层。内容包括房建工程、电气工程、暖通及给排水工程、助航灯光工程及相关配套工程等全部内容。
中标人与招标人签订中标合同期限	自中标通知书发出之日起 30 天内
签订中标合同地点	北京首都国际机场股份有限公司
其他需要说明的内容	招标代理公司: 中国民航工程咨询有限公司
招标人盖章: 联系人: 孙 电话: 手机: 传真:	民航地区管理局审核盖章:  2020 年 6 月 2 日

Yz-2020-011

副本

建设工程施工合同

项目名称：首都机场西跑道北灯光站迁建工程

签订时间：2020.07.03

北京首都国际机场股份有限公司
BEIJING CAPITAL INTERNATIONAL AIRPORT CO.,Ltd.

(版本：JS20181015)

第三节 合同附件格式

附件一：合同协议书

合同协议书

北京首都国际机场股份有限公司（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施首都机场西跑道北灯光站迁建工程（项目名称），已接受北京中航空港建设工程有限公司（承包人名称，以下简称“承包人”）对该项目标段施工的投标。发包人和承包人共同达成如下协议。

1. 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) 中标通知书
- (3) 投标函及投标函附录
- (4) 承包人对于本工程所作的相关书面澄清、承诺资料
- (5) 合同专用条款
- (6) 合同通用条款
- (7) 技术标准和要求
- (8) 已标价的双发确认的工程量清单
- (9) 招标图纸
- (10) 招标文件、投标文件中的其他内容
- (11) 双方有关工程的洽商、变更等书面协议书或文件

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. 本合同价款采用 **固定单价** 方式确定。

签约合同价：人民币（大写）柒仟贰佰伍拾捌万零壹佰玖拾元贰角陆分（¥72580190.26元）。

承包人提供的支付信息如下：

账户名称：北京中航空港建设工程有限公司

账户号：11120901040006672

开户行：农业银行北京空港支行

发包人在工程款未全部完成支付前，将按照以上账户信息进行本合同约定款项的支付，承包人承诺在此期间不得无故改动该账户信息。若承包人改动账户信息，需向发包人提供单位出具的正式说明（加盖单位公章及法人手签章）或工商税务部门出具的有关文件，并按照

发包人财务部门要求办理相关手续或签订补充协议后方可进行款项支付。由此而导致的支付延期或其他后果，发包人不承担任何责任。

3.1、“税务”条款

3.1.1 双方应按中华人民共和国相关税法的规定，各自缴纳其就本合同应缴纳的税款和费用。

3.1.2 承包人将向发包人提供以下第(2)种发票：

(1) 普通发票

(2) 增值税专用发票。其中，增值税专用发票上

①设备和软件部分的税率为：13%；增值税专用发票税额为： / 。

②设备和软件以外的部分税率为：9%；增值税专用发票税额为： / 。

其他部分按国家规定开具相应发票。

3.1.3 如遇国家或地方税收政策调整，且调整后政策对本协议约定的支/付款方式、付款期限、发票开具等事项产生重大影响的，双方应就相关涉及事项进行商讨，并视需要重新签署补充协议，但原则上基于净价不变的基础上。

4. 承包人项目经理：李明。承包人技术负责人：涂作人。

项目批复概算：9239.24万元。

5. 工程质量符合合格标准。

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，合同有效工期总天数180天（机场运行管控、应急保障或任务、航班延误、政策、天气等因素造成工程地点不适宜开工的，视为非有效工期，因前述原因造成工程中止的，发包人可对工期进行顺延或调整，承包人应按发包人或监理人通知的时间中止和继续施工。非有效工期期间，承包人应负责妥善照管工程并提供安全保障，承包人在非有效工期期间内所产生的费用已包含在合同总价款内，承包人无权另行主张）。

9. 本协议书在承包人提供履约担保后，由双方法定代表人或其委托代理人签署并加盖单位公章后生效。全部工程竣工验收合格、缺陷责任期满签发缺陷责任终止证书后失效。

10. 本协议书正本二份，合同双方各执一份，副本八份，合同双方各执四份，当正本与副本内容不一致时，以正本为准。

11. 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：北京首都国际机场股份有限公司

(盖单位章) 合同专用章

承包人：北京中航空港建设工程有限公司

(盖单位章)

法定代表人或其委托代理人：刘雪松

法定代表人或其委托代理人：李

2020年7月3日

竣工验收证明

单位工程质量竣工验收记录 表C8-1

工程名称	首都机场西跑道北灯光站迁建工程	结构类型	钢结构	层数/ 建筑面积	地下一层/地上二层 / 5332.26m ²
施工单位	北京中航空港建设工程有限公司	技术负责人	涂作人	开工日期	2020年07月22日
项目负责人	李明	项目技术负责人	涂作人	完工日期	2021年12月08日
序号	项目	验收记录		验收结论	
1	分部工程验收	共 10 分部, 经查符合设计及标准规定 10 分部		同意验收	
2	质量控制资料核查	共 417 项, 经核查符合规定 417 项		符合要求	
3	安全和使用功能核查及抽查结果	共核查 55 项, 符合规定 55 项, 共抽查 15 项, 符合规定 15 项, 经返工处理符合规定 0 项		符合要求	
4	观感质量验收	共抽查 24 项, 达到“好”和“一般”的 24 项, 经返修处理符合要求的 0 项		符合要求	
综合验收结论					
参加验收单位	建设单位	监理单位	施工单位	设计单位	勘察单位
	 (公章) 项目负责人:  2021年12月6日	 (公章) 总监理工程师:  2021年12月6日	 (公章) 项目负责人:  2021年12月6日	 (公章) 项目负责人:  2021年12月6日	 (公章) 项目负责人:  2021年12月6日

注: 单位工程验收时, 验收签字人员应由相应单位法人代表书面授权。

二、项目经理及主要技术负责人业绩

1. 项目经理类似项目业绩情况一览表

姓名	柳佳林	性别	男	年龄	39
职务	项目经理	职称	高级工程师	学历	本科
参加工作时间	2011年7月		从事本职业年限	15	
资格证书编号	一级建造师注册证书：京 11120182 01903099 职称证：2023050202358		在本项目拟任职务	项目经理	
工作经历	2011.7-2013.8 南科大和深大新校区拆迁安置商住综合区 I 标段工程 土建技术 2013.8-2014.12 福田科技广场 施工技术部长 2014.12-2016.7 松河瑞园施工总承包工程 工程技术部部长 2016.9-2019.8 江门市江海花园南区 11-3、4、5 栋 项目总工 2019.8-2023.5 悦泰·珠西商务中心 1#综合楼 1-A、1-B、1-C 项目总工 2023.5-2025.4 天津大学佐治亚理工深圳学院校区建设工程施工总承包 I 标 项目经理				
项目经理最具代表性的同类工程业绩情况					
1. 工程名称：天津大学佐治亚理工深圳学院校区建设工程施工总承包 I 标 (合同价：48773.79 万元；竣工验收报告时间/完工证明时间：2025.04.28)					

注：

(1) 近 5 年（自 2021 年 1 月 1 日至投标截止日，竣工项目时间以竣工验收证明时间为准）拟派项目经理自认为最具代表性的已完工同类工程业绩。不超过 1 项，若所提供业绩超过 1 项，统计时只计取前 1 项业绩。

(2) 证明材料：请仔细阅读第二章第（六）定标—《资信标要求一览表》，务必按资信要求一览表提供相关材料，证明材料中信息模糊或缺失视为无效证明材料。投标人可将上述材料中的关键信息进行标记，以便招标人审核。

(1) 人员资料
一级建造师注册证书



使用有效期: 2026年05月07日
- 2026年11月03日

中华人民共和国一级建造师注册证书

姓 名: 柳佳林

性 别: 男

出生日期: 1987年10月18日

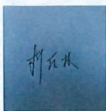
注册编号: 京1112018201903099

聘用企业: 中铁建工集团有限公司

注册专业: 建筑工程(有效期: 2025-03-17至2028-03-16)



请登录中国建造师网
微信公众号扫一扫查询



个人签名:

签名日期: 2026.5.7

中华人民共和国
住房和城乡建设部

行政审批专用章
签发日期: 2019年06月11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（2019）0169109

姓名：柳佳林

性别：男

出生年月：1987年10月18日

企业名称：中铁建工集团有限公司

职务：项目负责人（项目经理）

初次领证日期：2019年8月5日

有效期：2025年12月26日 至 2028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：2025年12月26日



职称证



系 列 工程
 Series

专 业 土木工程
 Profession

评审委员会 中国铁路工程集团工
 Evaluation 程系列高级评委会
 Committee

评审通过时间 2023年11月22日
 Date of Approval

姓 名 柳佳林
 Name

性 别 男
 Sex

出生年月 1987年10月
 Date of Birth

技术资格 高级工程师
 Technical Qualification

工作单位 中铁建工集团
 Place of work



证书编号 2023050202358
 Certificate No.

中国铁路工程集团有限公司
 职称改革领导小组办公室颁发
 Issued by Office of Leading Group
 for Reform of Professional Titles of
 China Railway Engineering Corporation

身份证



姓 名 柳佳林

性 别 男 民 族 汉

出 生 1987 年 10 月 18 日

住 址 广东省深圳市南山区建工
 村30号

公民身份号码 370686198710183714

中华人民共和国
 居民 身 份 证

签发机关 深圳市公安局南山分局

有效期限 2018.12.21-2038.12.21

毕业证书

普通高等学校

毕业证书



学生 **柳佳林** 性别 **男**，一九八七年十月十八日生，于二〇〇七年九月至二〇一一年六月在本校 **土木工程** 专业 **四** 年制 **本** 科学学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校名：**青岛理工大学**

校(院)长：**仪垂杰**

证书编号：**104291201105002254**

二〇一一年六月三十日

社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：柳佳林

社保电脑号：629573831

身份证号码：370686198710183714

页码：1

参保单位名称：中铁建工集团有限公司深圳分公司

单位编号：60019682

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2025	06	60019682	26855.0	4565.35	2148.4	1	26855	1342.75	537.1	1	26855	134.28	26855	268.55	26855	214.84	53.71
2025	07	60019682	27549.0	4683.33	2203.92	1	27905	1395.25	558.1	1	27905	139.53	27905	279.05	27905	223.24	55.81
2025	08	60019682	27549.0	4683.33	2203.92	1	27905	1395.25	558.1	1	27905	139.53	27905	279.05	27905	223.24	55.81
2025	09	60019682	27549.0	4683.33	2203.92	1	27905	1395.25	558.1	1	27905	139.53	27905	279.05	27905	223.24	55.81
2025	10	60019682	27549.0	4683.33	2203.92	1	27905	1395.25	558.1	1	27905	139.53	27905	279.05	27905	223.24	55.81
2025	11	60019682	27549.0	4683.33	2203.92	1	27905	1395.25	558.1	1	27905	139.53	27905	279.05	27905	223.24	55.81
2025	12	60019682	27549.0	4683.33	2203.92	1	27905	1395.25	558.1	1	27905	139.53	27905	279.05	27905	223.24	55.81
2026	01	60019682	27549.0	4683.33	2203.92	1	27905	1674.3	558.1	1	27905	139.53	27905	279.05	27905	223.24	55.81
2026	02	60019682	27549.0	4683.33	2203.92	1	27905	1674.3	558.1	1	27905	139.53	27905	279.05	27905	223.24	55.81
2026	03	60019682	27549.0	4683.33	2203.92	1	27905	1674.3	558.1	1	27905	139.53	27905	279.05	27905	223.24	55.81
2026	04	60019682	27549.0	4683.33	2203.92	1	27905	1674.3	558.1	1	27905	139.53	27905	279.05	27905	223.24	55.81
2026	05	60019682	27549.0	4683.33	2203.92	1	27905	1674.3	558.1	1	27905	139.53	27905	279.05	27905	223.24	55.81
合计			56081.98	26391.52			18085.75	6676.2			1669.11		3358.05	2670.48		667.62	



备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 33927cc9ee97f8c3 ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号 60019682 单位名称 中铁建工集团有限公司深圳分公司



(2) 项目经理业绩：天津大学佐治亚理工深圳学院校区建设工程施工总承包 I 标
中标通知书

中标通知书

标段编号：2018-440300-83-01-706769006001

标段名称：天津大学佐治亚理工深圳学院校区建设工程施工总承包 I 标

建设单位：深圳市建筑工务署教育工程管理中心

招标方式：公开招标

中标单位：中铁建工集团有限公司//中铁建工集团华南有限公司

中标价：48773.792351万元

中标工期：457

项目经理(总监)：李汝良



本工程于 2022-09-06 在深圳公共资源交易中心(深圳交易集团建设工程招标业务分公司)进行招标， 2022-11-02 完成招标流程。

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

招标代理机构(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

招标人(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

日期：2022-11-08



查验码：2947674853232238

查验网址：zjj.sz.gov.cn/jsjy

副本



合同编号：TJGT-018-2022

深圳市建筑工务署教育工程管理中心 合同协议书

项目名称：天津大学佐治亚理工深圳学院校区建设工程

合同名称：天津大学佐治亚理工深圳学院校区建设工程

施工总承包工标合同

承包方：中铁建工集团有限公司//中铁建工集团华南有限公司

日期：二〇二二年十一月



合同协议书

发包人(全称): 深圳市建筑工务署教育工程管理中心

承包人(全称): 中铁建工集团有限公司//中铁建工集团华南有限公司

项目经理姓名: 李汝良 资格等级: 一级注册建造师 证书号码: 京 1112017201849067

本工程于 2022 年 9 月 6 日公开招标, 确定由承包人承建。

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

一、工程概况

工程名称: 天津大学佐治亚理工深圳学院校区建设工程施工总承包 I 标

工程地点: 地处深圳市南山区长源白石岭地块, 位于塘朗山片区, 留仙大道以南, 平南铁路、南坪快速与福龙路围合用地内, 原长源工业区所在地。

工程内容: 本标段占地面积约 84137.19m², 建筑面积 75722.83m², 包括 3 栋本科宿舍、4 栋本科宿舍、; 5 栋教师宿舍、7A 体育馆、7B 留学生宿舍、7C 硕士生宿舍、8 栋博士硕士生宿舍。

结构形式: 框架结构

层/幢: 3 栋本科宿舍: 地上 14 层/地下 1 层(半地下); 4 栋本科宿舍: 地上 14 层/地下 1 层(半地下); 5 栋教师宿舍: 地上 13 层; 7A 体育馆: 地上 1 层/地下 2 层(半地下); 7B 留学生宿舍: 地上 6 层/地下 1 层; 7C 硕士生宿舍: 地上 16 层; 8 栋博士硕士生宿舍: 地上 17 层

建筑面积: 75722.83 平方米;

工程立项批准文号: 深发改[2022]844 号

资金来源: 政府投资

二、工程承包范围

宿舍区地基与基础、主体结构、建筑屋面、装修装饰工程、建筑给水、排水及采暖、建筑电气、通风与空调、电梯、节能工程、幕墙工程, 室外工程等以及图纸和清单包含的所有建设内容。

三、合同工期

开工日期：2022年9月30日（以监理人签发的开工令日期为准）

竣工日期：2023年12月31日

合同工期总日历天数：457日历天

四、工程质量标准

工程质量标准目标：合格，同时满足招标人已公开发布的工务署“技术标准、图集、工艺指引”等标准。获得“广东省建设工程优质结构奖”，争创“中国建设工程鲁班奖”。

五、合同价款及支付方式

人民币（大写）：肆亿捌仟柒佰柒拾叁万柒仟玖佰贰拾叁元伍角壹分

（小写）：¥487737923.51元；

其中：

（1）安全文明施工费：

人民币（大写）：壹仟叁佰伍拾壹万玖仟陆佰伍拾柒元壹角柒分（¥13519657.17元）；

（2）材料和工程设备暂估价金额：

人民币（大写）_____（¥0.00元）；

（3）专业工程暂估价金额：

人民币（大写）_____（¥0.00元）；

（4）暂列金额：

人民币（大写）：贰仟捌佰万元整（¥28000000元）；

（5）奖励金：

人民币（大写）：捌佰贰拾万元整（¥8200000元）。

支付方式最终结算价格以下列勾选方式为准：

《深圳市财政投资评审中心评审报告》的评审结论；

深圳市财政预算和投资评审中心的评审结论或发包人指定的第三方机构的审定（审核）结论为准。

1、预付款的支付

本工程开工预付款为合同价（不含暂列金额和奖励金）的15%即67730688.5元（人民币：陆仟柒佰柒拾叁万零陆佰捌拾捌元伍角）。在本合同协议书生效后，承包人应按照合同约定提交与预付款等额的开工预付款担保；在监理人签发开工预付款证书并报发包人后14天内，办理支付手续并提交给相关付款部门。

开工预付款在期中支付证书的累计金额达到合同价的 35% (不含预付款) 之后, 开始按工程进度以固定比例 (即每完成合同价的 1%, 扣回开工预付款的 2%) 分期从各月的期中支付证书中扣回, 全部金额在期中支付证书的累计金额达到合同价的 85% 时扣完。

2、工程进度款的支付

进度款的支付需依据监理人签发的期中支付证书办理支付手续并提交相关付款部门, 累计月支付金额达到合同价 (不含暂列金额和奖励金) 85% 时暂停支付。工程竣工验收后, 且承包人按照合同要求提供竣工结算资料后, 付至合同价 (不含暂列金额和奖励金) 的 90%。

经发包人确认的工程变更实施后的支付比例为 70 % 【通常可设置为 60%-70%】。

工程竣工结算后, 支付到审定工程结算总额的 97%, 留下 3% 的保修金。

3、保修金的退还

质量保修金待在工程质量验收满二年后第 14 天内且无任何质量问题时, 在经监理人核证的最后支付证书中退还给承包人。

六、工人工资专用账户信息

工人工资款支付专用账户名称: 中铁建工集团华南有限公司农民工工资

工人工资款支付专用账户开户银行: 4425010000050988886-0004

工人工资款支付专用账户号: 中国建设银行股份有限公司深圳南山支行

七、组成合同的文件

组成本合同的文件包括:

1. 合同协议书及双方签认的补充协议;
2. 中标通知书 (详见附件 1);
3. 投标函及其附件 (含承包人在评标期间和合同谈判过程中递交和确认并经发包人同意的对有关问题的补充资料和澄清文件等, 如果有);
4. 招标文件中的投标报价规定;
5. 专用合同条款 (含招标文件补遗书中与此有关的部分, 如果有);
6. 通用合同条款;
7. 技术标准和规范 (含招标文件补遗书中与此有关的部分, 如果有);
8. 图纸 (含招标文件补遗书中与此有关的部分, 如果有);
9. 标价的工程量清单;
10. 工程质量保修书 (详见附件 4);
11. 双方认为应作为合同构成的其它文件。

八、词语含义

本协议中有关词语含义与招标文件第二卷《通用合同条款》《专用合同条款》定义相同。

九、双方承诺

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

2、发包人向承包人承诺，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。

十、合同份数

本合同一式 十四 份，正本 四 份，发包人 二 份，承包人 二 份，副本 十 份，发包人 五 份，承包人 五 份。

十一、合同生效

合同订立时间： 2022 年 11 月 30 日

合同订立地点： 深圳市福田区侨香村1栋裙楼3层

本合同经双方法定代表人或其委托代理人签署并加盖公章后生效。

发 包 人：深圳市建筑工务署
教育工程管理中心（公章）

住 所：深圳市福田区侨香村
1栋A座裙楼3层

法定代表人：

委托代理人：

电 话：

传 真：

开 户 银 行：

账 号：

邮 政 编 码：



刘品友

承 包 人：中铁建工集团有限公司//
中铁建工集团华南有限公司（公章）

住 所：

法定代表人：

委托代理人：

电 话：

传 真：

开 户 银 行：

账 号：

邮 政 编 码：



李

备案意见：

经 办 人：

备案机构（公章）

年 月 日

联合体协议

三、联合体共同投标协议书

联合体共同投标协议

致：深圳市建筑工务署教育工程管理中心；

中铁建工集团有限公司、中铁建工集团华南有限公司 自愿组成联合体共同参加 天津大学佐治亚理工深圳学院校区建设工程施工总承包 I 标 的投标。现就联合体投标事宜订立如下协议。

1、中铁建工集团有限公司 为本工程的牵头单位。

2、联合体牵头单位合法代表联合体各成员负责本工程投标文件编制和合同谈判活动，并代表联合体提交和接收相关的资料、信息及指示，并处理与之有关的一切事物，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职责分工如下：（注：下列联合体成员可根据各自实际情况填写）

(1) 联合牵头单位 中铁建工集团有限公司 承担 本项目招标（合同）范围内 70% 施工内容；全过程项目管理等 工作；

(2) 联合体成员 中铁建工集团华南有限公司 承担 本项目招标（合同）范围内 30% 施工内容；收取招标人依据合同所支付的相应工程价款，并缴纳相关合法税费，并向招标人开具增值税专用发票等 工作。

5、本协议书自签署之日起生效，未中标或者中标后合同履行完毕后自动失效。

6、本协议书一式 叁 份，联合体成员和招标人各执一份。

本投标协议同时作为法定代表人证明书和法人授权委托书。

投标牵头单位（盖章） 中铁建工集团有限公司

法定代表人（签字或盖章）：王生

授权委托人（签字或盖章）：张占

单位地址：北京市丰台区南四环西路 128 号诺德中心 1 号楼

邮编：100160 联系电话：0755-26974610 传真：0755-26971845

联合体成员（盖章） 中铁建工集团华南有限公司

法定代表人（签字或盖章）：李卫国

授权委托人（签字或盖章）：张占

单位地址：深圳市南山区建工村建厂路 31 号 邮编：518052

联系电话：0755-26974726 传真：0755-26974911

签订日期：2022 年 9 月 19 日

（说明：联合体协议中应明确中标后的合同须由联合体各成员单位加盖公章，并由各成员单位的法定代表人或合法授权代表签字。联合体全体成员对招标人负有单独和连带的责任。）

项目经理变更证明

证书序列号: 2023-0453



建筑工程施工许可证

工程编号: 2018-440300-83-01-70676902

根据《中华人民共和国建筑法》第八条规定,经审查,本建筑工程符合施工条件,准予施工。

特发此证

发证机关



Table with project details: 建设单位 (建设单位), 工程名称 (工程名称), 建设地址 (建设地址), 建设规模 (建设规模), 设计单位 (设计单位), 施工单位 (施工单位), 监理单位 (监理单位), 合同开工日期 (合同开工日期), 合同竣工日期 (合同竣工日期), 项目经理 (项目经理), 项目总监 (项目总监), 变更登记 (变更登记).

注意事项:

- 一. 本证放置施工现场,作为准予施工的凭证。
二. 未经发证机关许可,本证的各项内容不得变更。
三. 建设行政主管部门可以对本证进行检查。
四. 本证自核发之日起三个月内应予施工,逾期应办理延期手续,不办理延期或延期次数,时间超过法定时间的,本证自行废止。
五. 凡未取得本证擅自施工的属违法建设,将按《中华人民共和国建筑法》的规定予以处罚。

竣工验收证明

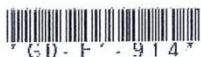
单位（子单位）竣工验收报告

GD-E1-914

工程名称: 天津大学佐治亚理工深圳学院校区建设工程-I 标段（主体工程）

验收日期: 2025年4月26日

建设单位(盖章):



一、工程概况

GD-E1-914/2

工程名称	天津大学佐治亚理工深圳学院校区建设工程-I标段(主体工程)				
工程地点	深圳市南山区长源白石岭地块	建筑面积	75906.99平方米	工程造价	48773.792351万元
结构类型	钢筋混凝土框架剪力墙	层数	地上: 最高17层		
			地下: 地下1层		
施工许可证号	2023-1095	监理许可证号	E133000849-8/1		
开工日期	2022年12月29日	验收日期	2025年04月28日		
监督单位	深圳市质量安全监督总站	监督编号			
建设单位	深圳市建筑工务署教育工程管理中心				
勘察单位	深圳市勘察研究院有限公司				
设计单位	深圳市欧博工程设计顾问有限公司//海茵建筑设计咨询(北京)有限公司				
总包单位	中铁建工集团有限公司//中铁建工集团华南有限公司				
承建单位(土建)	中铁建工集团有限公司//中铁建工集团华南有限公司				
承建单位(设备安装)	中铁建工集团有限公司//中铁建工集团华南有限公司 诚信科技股份有限公司(智能化)				
承建单位(装修)	广东东方雨虹防水工程有限公司(防水)、浙江赛银将军门业有限公司(防火门)、深圳市国艺园林建设有限公司(园林)				
监理单位	五洲工程顾问集团有限公司				
施工图审查单位	/				



GD-E1-914/2

二、工程竣工验收实施情况

GD-E1-914/3

(一) 验收组织

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

1. 验收组

组长	曾维迪
副组长	刘启友、王莎莎、张磊、张宝、崔立新、陈平礼、罗建铭、陈星、李春源、闫海
组员	林浩鑫、黄进生、史超、刘建、丁荣、王楚、柳佳林、罗巧、刘义强、王贤周、曾明哲、曹建标、柳小飞、张智慧、曾少健、曾丰、邹骏庚等

2. 专业组

专业组	组长	组员
建筑工程	张磊	崔立新、林浩鑫、黄进生、史超、丁荣、王楚、柳佳林、罗巧、刘义强、张智慧、邹骏庚等
建筑设备安装工程	张宝	罗建铭、曾明哲、曹建标、王贤周、黄春根、柳小飞等
工程质控资料	唐惠	施雅格、朱霞、彭芳、吴美婷、刘凤娟、林钰清等

(二) 验收程序

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



三、工程质量评定

GD-E1-914/4

分部(系统、成套设备)工程名称	验收意见/备注	质量控制资料核查结果统计	主要使用功能和安全性能资料核查/实体质量抽查结果统计	观感质量验收抽查结果统计
地基与基础	合格	共 13 项,其中: 经审查符合要 13 项 经核定符合要 13 项	共 9 项,其中: 资料核查符合要求 9 项 实体抽查符合要求 9 项	共 4 项,其中: 评价为“好”的 3 项 评价为“一般”的 1 项
主体结构	合格	共 15 项,其中: 经审查符合要 15 项 经核定符合要 15 项	共 11 项,其中: 资料核查符合要求 11 项 实体抽查符合要求 11 项	共 5 项,其中: 评价为“好”的 4 项 评价为“一般”的 1 项
建筑装饰装修	合格	共 11 项,其中: 经审查符合要 11 项 经核定符合要 11 项	共 12 项,其中: 资料核查符合要求 12 项 实体抽查符合要求 12 项	共 23 项,其中: 评价为“好”的 21 项 评价为“一般”的 2 项
屋面	合格	共 7 项,其中: 经审查符合要 7 项 经核定符合要 7 项	共 1 项,其中: 资料核查符合要求 1 项 实体抽查符合要求 1 项	共 8 项,其中: 评价为“好”的 7 项 评价为“一般”的 1 项
建筑给水、排水及采暖	合格	共 21 项,其中: 经审查符合要 21 项 经核定符合要 21 项	共 14 项,其中: 资料核查符合要求 14 项 实体抽查符合要求 14 项	共 17 项,其中: 评价为“好”的 15 项 评价为“一般”的 2 项
通风与空调	合格	共 20 项,其中: 经审查符合要 20 项 经核定符合要 20 项	共 8 项,其中: 资料核查符合要求 8 项 实体抽查符合要求 8 项	共 13 项,其中: 评价为“好”的 12 项 评价为“一般”的 1 项
建筑电气	合格	共 21 项,其中: 经审查符合要 21 项 经核定符合要 21 项	共 6 项,其中: 资料核查符合要求 6 项 实体抽查符合要求 6 项	共 14 项,其中: 评价为“好”的 13 项 评价为“一般”的 1 项
智能建筑	合格	共 19 项,其中: 经审查符合要 19 项 经核定符合要 19 项	共 7 项,其中: 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 13 项,其中: 评价为“好”的 13 项 评价为“一般”的 0 项
建筑节能	合格	共 10 项,其中: 经审查符合要 10 项 经核定符合要 10 项	共 6 项,其中: 资料核查符合要求 6 项 实体抽查符合要求 6 项	共 项,其中: 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
电梯	合格	共 25 项,其中: 经审查符合要 25 项 经核定符合要 25 项	共 3 项,其中: 资料核查符合要求 3 项 实体抽查符合要求 3 项	共 10 项,其中: 评价为“好”的 10 项 评价为“一般”的 0 项
		共 项,其中: 经审查符合要 项 经核定符合要 项	共 项,其中: 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共 项,其中: 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
		共 项,其中: 经审查符合要 项 经核定符合要 项	共 项,其中: 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共 项,其中: 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
		共 项,其中: 经审查符合要 项 经核定符合要 项	共 项,其中: 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共 项,其中: 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项



GD-E1-914/4

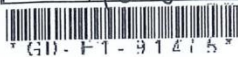


四、验收人员签名

GD-E1-

序号	姓名	工作单位	职务	职称	签名
1	刘启友	深圳市建筑工务署教育工程管理中心	中心领导		
2	曾维迪	深圳市建筑工务署教育工程管理中心	项目主任	高级工程师	
3	张永利	深圳市建筑工务署教育工程管理中心	副部长	高级工程师	
4	冼宁	深圳市建筑工务署设计工程管理中心	管理五级其他岗		
5	王莎莎	深圳市建筑工务署设计工程管理中心	项目副主任	高级工程师	
6	任鹏	深圳市建筑工务署设计工程管理中心	设计总监		
7	栾毅	深圳市建筑工务署设计工程管理中心	高级景观工程师		
8	张磊	深圳市建筑工务署教育工程管理中心	土建工程师	工程师	
9	张琼友	深圳市建筑工务署教育工程管理中心	造价工程师		
10	林浩鑫	深圳市建筑工务署教育工程管理中心	土建工程师		
11	崔立新	深圳市建筑工务署教育工程管理中心	土建工程师		
12	林晓莉	深圳市建筑工务署教育工程管理中心	土建工程师		
13	吕晓欢	深圳市建筑工务署教育工程管理中心	土建工程师		
14	张宝	深圳市建筑工务署教育工程管理中心	电气工程师	工程师	
15	赖伟杰	深圳市建筑工务署教育工程管理中心	电气工程师	工程师	
16	罗建铭	深圳市建筑工务署教育工程管理中心	给排水工程师		
17	陈平礼	深圳市建筑工务署教育工程管理中心	土建工程师		
18	朱丹	深圳市建筑工务署教育工程管理中心	造价工程师		
19	陈永明	深圳市建筑工务署教育工程管理中心	土建工程师		
20	齐旭	深圳市勘察研究院有限公司	项目负责人	高级工程师	
21	程磊	深圳市工勘岩土集团有限公司	技术负责人	高级工程师	
22	丁荣	深圳市欧博工程设计顾问有限公司	项目负责人	高级工程师	
23	王楚	深圳市欧博工程设计顾问有限公司	建筑工程师	工程师	
24	何远明	深圳市欧博工程设计顾问有限公司	结构工程师	正高级工程师	
25	孙勤勤	五洲工程顾问集团有限公司	公司生产副总		

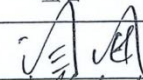
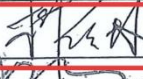
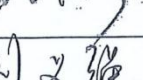
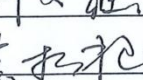
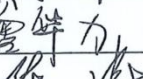

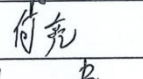
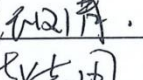
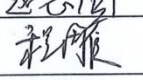
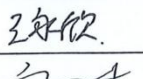
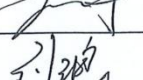
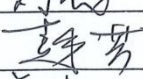
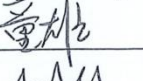
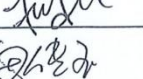
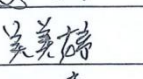
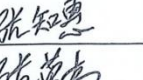
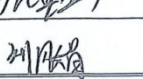






26	饶丹	奥意建筑工程设计有限公司	设计管理负责人	高级工程师	饶丹
27	吴靖玮	奥意建筑工程设计有限公司	建筑管理工程师	工程师	吴靖玮
28	陈星	五洲工程顾问集团有限公司	项目负责人	高级工程师	陈星
29	李春源	五洲工程顾问集团有限公司	总监理工程师	高级工程师	李春源
30	黄进生	五洲工程顾问集团有限公司	技术负责人	工程师	黄进生
31	曾明哲	五洲工程顾问集团有限公司	水电工程师	工程师	曾明哲
32	韩威锋	五洲工程顾问集团有限公司	土建工程师	工程师	韩威锋
33	史超	五洲工程顾问集团有限公司	土建工程师	工程师	史超
34	刘建	五洲工程顾问集团有限公司	土建工程师	工程师	刘建
35	朱义海	五洲工程顾问集团有限公司	安全工程师	工程师	朱义海
36	秦凌云	五洲工程顾问集团有限公司	土建工程师	工程师	秦凌云
37	王贤周	五洲工程顾问集团有限公司	机电工程师		王贤周
38	曹建标	五洲工程顾问集团有限公司	水暖工程师		曹建标
39	肖劲翔	五洲工程顾问集团有限公司	绿建工程师		肖劲翔
40	罗世洪	五洲工程顾问集团有限公司	土建工程师		罗世洪
41	池增翼	五洲工程顾问集团有限公司	机电工程师		池增翼
42	朱霞	五洲工程顾问集团有限公司	项目助理		朱霞
43	施雅格	五洲工程顾问集团有限公司	监理资料员		施雅格
44	陈国羽	五洲工程顾问集团有限公司	监理员		陈国羽
45	蒋越	五洲工程顾问集团有限公司	监理员		蒋越
46	石深奥	五洲工程顾问集团有限公司	监理员		石深奥
47	陆奕明	五洲工程顾问集团有限公司	安全员		陆奕明
48	陈阳	五洲工程顾问集团有限公司	监理员		陈阳
50	唐奕	五洲工程顾问集团有限公司	资料员		唐奕



151-11-91415

四、验收人员签名

GD-E1-914/5

序号	姓名	工作单位	职务	职称	签名
51	闫海	中铁建工集团有限公司	公司生产副总		
52	柳佳林	中铁建工集团有限公司	项目经理		
53	罗巧	中铁建工集团有限公司	项目总工		
54	刘义强	中铁建工集团有限公司	质量总监		
55	黄春根	中铁建工集团有限公司	机电经理		
56	曾华力	中铁建工集团有限公司	生产经理		
57	陈涛	中铁建工集团有限公司	生产经理		
58	曹进	中铁建工集团有限公司	精装设计师		
59	何亮	中铁建工集团有限公司	精装工程师		
60	张汉清	中铁建工集团有限公司	技术部长		
61	赵志国	中铁建工集团有限公司	测量工程师		
62	程雕	中铁建工集团有限公司	质量工程师		
63	王永欣	中铁建工集团有限公司	土建工程师		
64	方亚洲	中铁建工集团有限公司	土建工程师		
65	刘浪	中铁建工集团有限公司	土建工程师		
66	彭芳	中铁建工集团有限公司	资料工程师		
67	童雄	城信科技股份有限公司	项目经理		
68	柳小飞	城信科技股份有限公司	现场执行经理		
69	母传玉	城信科技股份有限公司	现场质量员		
70	吴美婷	城信科技股份有限公司	资料员		
71	张知惠	浙江赛银将军门业有限公司	项目经理		
72	张英杰	浙江赛银将军门业有限公司	现场负责人		
73	刘凤娟	浙江赛银将军门业有限公司	资料员		



GD-E1-914/5

四、验收人员签名

GD-EI-

序号	姓名	工作单位	职务	职称	签名
74	曾少健	深圳市国艺园林建设有限公司	项目经理		曾少健
75	曾丰	深圳市国艺园林建设有限公司	现场执行经理		曾丰
76	林钰清	深圳市国艺园林建设有限公司	资料员		林钰清
77	邹骏庚	广东东方雨虹防水工程有限公司	项目经理		邹骏庚
78	陈强	广东东方雨虹防水工程有限公司	技术负责人		陈强
79	罗娟永	广东东方雨虹防水工程有限公司	资料员		罗娟永
80	谭明松	深圳市中润科技幕墙装饰物	项目经理		谭明松
81	刘吉平	深圳市华创建设集团有限	项目经理		刘吉平
82	赖伟	深圳市华创建设集团有限	项目经理		赖伟
83					
84					
85					
86					
87					
88					
89					
90					
91					
92					
93					
94					



五、工程验收结论及备注

GD-E1-914/6

本工程经验收组对工程实体及竣工文件检查，一致认为本工程已按设计图和施工合同完成。各分部工程验收评定合格，工程符合有关国家法律、法规和工程建设强制性标准和工程验收标准，工程外观好，竣工资料齐备，同意通过验收。

建设单位:	监理单位:	施工单位:	设计单位:	勘察单位:
(公章)	(公章)	(公章)	(公章)	(公章)
单位(项目)负责人:	总监理工程师:	单位(项目)负责人:	单位(项目)负责人:	单位(项目)负责人:
				
2025年4月28日	2025年4月28日	2025年4月28日	2025年4月28日	2025年4月28日



GD-E1-914.6

获奖证书

荣誉证书



柳佳林 同志：

由你任项目经理组织施工的 **天津大学佐治亚理工深圳学院校区建设工程-I标段（主体工程）** 工程，荣获二〇二三年度下半年深圳市建设工程安全生产与文明施工优良工地奖。

特发此证

证书编号：SZAQWM-2023B-199

协会网址：<http://www.szjzy.org.cn>

深圳建筑业协会
二〇二三年十月

Ai

2. 主要技术负责人—肖凯类似项目业绩情况一览表




姓名	肖凯	性别	男	年龄	47
职务	技术负责人	职称	高级工程师	学历	本科
参加工作时间	/		从事本职业年限	17	
资格证书编号	职称证：G152527		在本项目拟任职务	技术负责人	
工作经历	2014.3-2019.5 首都机场 Z3 及 Z18 等滑行道道面加盖改造工程项目施工招标 2019.5-2021.10 浙江建德千岛湖通用机场扩建工程设计采购施工（EPC）总承包 2022.1-2025.1 重庆江北国际机场 T3B 航站楼及第四跑道工程飞行区场道工程 002 标段 2025.2-至今 济南遥墙机场二期改扩建工程西飞行区场道工程六标段				
技术负责人最具代表性的同类工程业绩情况					
1. 工程名称：浙江建德千岛湖通用机场扩建工程设计采购施工（EPC）总承包 （合同价：18587.75 万元；竣工验收报告时间/完工证明时间：2021.10.15）					

注：

（1）近 5 年（自 2021 年 1 月 1 日至投标截止日，竣工项目时间以竣工验收证明时间为准）拟派主要技术负责人自认为最具代表性的已完工同类工程业绩。不超过 1 项，若所提供业绩超过 1 项，统计时只计取前 1 项业绩。

（2）证明材料：请仔细阅读第二章第（六）定标—《资信标要求一览表》，务必按资信要求一览表提供相关材料，证明材料中信息模糊或缺失视为无效证明材料。投标人可将上述材料中的关键信息进行标记，以便招标人审核。

(1) 人员资料
职称证

	<h1>资格证书</h1>
	姓 名 肖凯
中国建筑工程总公司制	性 别 男
	出生年月 1978.08
	专 业 道路与桥梁
	任职资格 高级工程师
	发证单位 
	二〇一五年 三月 十一日
证书编号: G152527	

身份证

姓名 肖凯			中华人民共和国
性别 男 民族 汉		居民身份证	
出生 1978年8月9日		签发机关 北京市公安局顺义分局	
住址 北京市顺义区牛栏山镇后晏子村东街17号		有效期限 2025.09.02-长期	
公民身份号码 110101197808094513			

毕业证书

中共北京市委党校
毕业证书



学员 肖凯 于
二〇〇八年七月在中共北京
市委党校成人教育学院完成
行政管理 专业
二年制大学本科规定的全部
课程，成绩合格，准予毕业。

校长

王苏怀



毕业证本字第 060302102 号
中共北京市委党校成人教育学院印制

社保证明



社会保险登记号: 91110115802866746F

校验码: cwjagm

统一社会信用代码(组织机构代码): 91110115802866746F

查询流水号: 11011520260616163930

单位名称: 北京中航港建设工程有限公司

查询日期: 2025年06月至2026年05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	肖凯	110101197808094513	养老保险	2025年06月	2026年05月	12
			失业保险	2025年06月	2026年05月	12
			工伤保险	2025年06月	2026年05月	12
			医疗保险	2025年06月	2026年05月	12
			生育保险	2025年06月	2026年05月	12

备注:

- 如需鉴定真伪,请30日内通过登录 <http://fuwu.rsj.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。

北京市大兴区社会保险事业管理中心

日期: 2026年06月16日

(2) 技术负责人一肖凯业绩：浙江建德千岛湖通用机场扩建工程设计采购施工（EPC）总承包
中标通知书

00-08-1

编号：A2018—164—

建德市建设工程中标通知书

北京中航空港建设工程有限公司（牵头人）

中设设计集团股份有限公司（成员）：

根据本工程评标办法，确定你公司为中标单位。按招标文件要求请在
接到中标通知书 30 日内签订合同。

工 程 名 称	浙江建德千岛湖通用机场扩建工程设计采购施工（EPC）总承包	建 设 单 位	建德千岛湖通用机场有限公司
项 目 批 准 文 号		建 设 地 点	浙江省建德市寿昌镇
中 标 费 率	房屋建筑及附属基础设施下浮 7% 市政基础设施工程下浮 14% 园林绿化工程下浮 17.5%	工 程 概 况	本项目为设计+采购+施工（EPC）总承包工程，包含各自对应的所有建安工程相关的建设和服务内容。①机场扩建项目总用地面积约为 483 亩（含原机场范围），机场扩建建设内容为跑道由 800 米延伸至 1200 米，宽度 30 米，新建航站楼 5000 平米、中央机坪 20000 平米、机库 5000 平米，配套建设塔台、平行滑行道、气象观测场、助航灯光等设施。同时，机场大道用地面积 88 亩，建设 50 米（含 20 米的绿化），1.45 公里的机场与 320 国道的连接大道；工程建设费用暂按 18587.75 万元（机场扩建工程 12787.75 万元；机场连接大道 5800 万元）。
勘 察 设 计 费	勘察设计费采用固定费率承包。按照国家标准收费《工程勘察设计收费管理规定》（计价格[2002]10 号）中规定的取费标准计算，本项目勘察设计费费率为标准费率的 70%。		
工 程 质 量	合格	工 期	合同签订之日起 15 个月（含设计、施工），工程缺陷责任 24 个月。
项 目 负 责 人	李福通	招 标 方 式	公开招标
资 质 证 书	一级注册建造师		
工 程 范 围	EPC 招标范围内		
招 标 代 理	浙江建安工程管理有限公司		
			
			

本中标通知书一式捌份经行业主管部门核准备案后方为有效。

CD-1811-129

副本

合同编号： JD2018A-163

浙江建德千岛湖通用机场扩建工程
设计采购施工（EPC）总承包合同

发包人（全称）：建德千岛湖通用机场有限公司

承包人（全称）：北京中航空港建设工程有限公司

中设设计集团股份有限公司

2019 年 月 日

附件一：合同协议书

合同协议书

建德千岛湖通用机场有限公司（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施 浙江建德千岛湖通用机场扩建工程设计采购施工（EPC）总承包（项目名称），已接受 北京中航空港建设工程有限公司、中设设计集团股份有限公司（承包人名称，以下简称“承包人”）对该项目设计施工总承包投标。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) 本合同协议书
- (2) 中标通知书
- (3) 投标函及其附录
- (4) 本合同专用条款
- (5) 招标文件及其附件
- (6) 经市财政局批复的预算审核价
- (7) 本合同通用条款
- (8) 发包人要求
- (9) 合同附件
- (10) 标准、规范及有关技术文件
- (11) 设计文件、资料和图纸
- (12) 双方约定构成合同组成部分的其它文件

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. 签约价：

本合同为总承包合同，合同价格包括勘察设计费、工程费用。工程费总额不得超过 18587.75 万元。

其中：

(1) 勘察设计费按国家标准收费《工程勘察设计收费管理规定》（计价格[2002]10 号）中规定的取费标准计算，本工程的勘察设计费以各子项工程为单

位、以各阶段约定的计费基数分别进行勘察设计费计算；本项目勘察设计费费率为国家收费标准的 70%。

(2) 建安工程投标（中标）下浮率为 房屋建筑及附属基础设施下浮 7%；市政基础设施工程下浮 14%；园林绿化工程下浮 17.5%；民航工程（包括机场目视助航灯光工程、民航空管工程及机场弱电系统工程、机场场道工程）下浮 7%。

（特别说明：合同价应以预算审核价为依据，综合中标下浮率签约，合同价暂定 18587.75 万元。）

计费基数：根据发包人和承包人共同确认的正式施工图，其中机场目视助航灯光工程采用《民用机场工程预算定额》（2012 版）和《民航专业工程工程量清单计价规范》（MH 5028-2014）编制；民航空管工程及机场弱电系统工程采用《民用机场工程预算定额》1995 和《民航专业工程工程量清单计价规范》（MH 5028-2014）编制；机场场道工程采用《浙江省市政工程预算定额（2010 版）》，若市政定额中无完全相符的定额子目，则采用《民用机场工程预算定额》2012 和《民航专业工程工程量清单计价规范》（MH 5028-2014）编制；其他项目承包人依照《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）、《浙江省建设工程工程量清单计价指引》；《浙江省市政工程预算定额（2010 版）》；《浙江省安装工程预算定额（2010 版）》；《浙江省建筑工程预算定额（2010 版）》；《浙江省园林绿化及仿古建筑工程预算定额》（2010 版）；《公路工程预算定额》（JTG/T B06-02-2007）；《浙江省建设工程施工取费定额（2010 版）》等浙江省建设工程计价规则编制，编制的建安工程造价（包含直接费、间接费、利润和税金），经财政部门审定的预算审定价为计费基数。

编制建安工程造价时，人工费、材料价格、机械台班价格、设备价格按照编制期造价管理部门发布的杭州造价信息（正刊、副刊）信息价中建德相关信息价，建德没有的执行杭州市区信息价，杭州市区信息价中没有的套用浙江省建设工程信息价（正刊、副刊），浙江省建设工程信息价中没有的，由发包人、承包人、监理单位、全过程造价咨询单位共同进行市场询价后确定。四方询价的人工费、材料、机械台班价格、设备费不下浮，有关费用的取费基数按定额人工费和定额机械取费，费率按中值取定。预算书审定之前，必须明确各材料的价格。

没有信息价的苗木，经四方询价后材料价不下浮。种植养护费有定额的参照定额，并按中标费率同比例下浮；无定额的发包人支付给承包人苗木材料价的

20%，该费用包括了承包人种植苗木（含养护）以及缺陷责任期、保活期所产生的一切费用。

综合费率的取定原则：

A. 工程施工取费费率标准按《关于转发省造价管理总站〈关于发布营改增后浙江省建设工程施工取费费率的通知〉的通知》按照相应专业取费费率的中值取费（杭建造价投资办【2016】23号）

B. 安全文明施工费根据《关于发布营改增后浙江省建设工程施工取费费率的通知》（浙建站定（2016）23号）文件执行，取费费率按照相应专业取费费率的中值取费。

C. 上级建设主管部门颁发的有关文件对措施费用内容和费率标准有调整的，按其规定执行。

D. 规费包括民工工伤保险等按现行规定。

E. 税金根据《关于转发省造价管理总站〈关于调整浙江省建设工程造价税金费率的通知〉的通知》（杭建造价投资办【2016】57号）执行。

（3）预算由总承包单位编制，预算审核由发包方按照财政的要求选择中介单位。

4. 承包人项目经理：李福通；设计负责人：苏旭峰；技术负责人：肖凯。

5. 工程质量符合的标准和要求：符合现行国家及浙江省规范（设计要求的质量标准）、达到现行国家及浙江省验收标准的合格标准（施工质量标准）。

6. 承包人承诺按合同约定承担工程的设计、实施、竣工及缺陷修复。

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. 工程建设周期：工期 15 个月，开工日期以监理签发的开工令时间为准。（具体起止时间在合同中予以明确）。缺陷责任期：24 个月

9. 发包人应在工程竣工后 2 年内返还承包人质量保修金（质量保函）。

10. 本协议书一式 18 份，其中，正本 3 份，副本 15 份。合同三方各执 1 份正本，5 份副本。

11. 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： 建德千岛湖通用机场有限公司 （盖单位章）
法定代表人
或其
委托代理人： 王平 （签 字）
_____年 ____月 ____日

承 包 人： 北京中航空港建设工程有限公司 （盖单位章）
法定代表人
或其
委托代理人： _____（签 字）
2019 年 5 月 14 日

承 包 人： 中设设计集团股份有限公司 （盖单位章）
法定代表人
或其
委托代理人： _____（签 字）
_____年 ____月 ____日

竣工验收证明

工程竣工验收书		编 号	JD (1) -KJ-001
工程名称	浙江建德千岛湖通用机场扩建工程设计采购施工 (EPC) 总承包		
开工日期	2019 年 5 月 15 日	竣工日期	2021 年 10 月 15 日
建设单位	建德千岛湖通用机场有限公司	合同金额	18587.75 万
EPC 总承包单位	北京中航空港建设工程有限公司 (EPC 总承包联合体牵头单位) 华设计集团股份有限公司 (联合体成员/设计单位)		
房建监理单位	政通建设管理有限公司	市政道路监理单位	浙江天平工程监理有限公司
地勘单位	中国建筑西南勘察设计研究院有限公司	民航监理单位	北京颐和工程监理有限责任公司
验收范围及数量:			
<p>验收范围: 合同范围内所有建安工程相关的建设和服务内容, 包括工程的设计、施工、采购、项目验收等内容。工程内容主要包括民航专业工程、新建业务综合楼工程、机场连接大道工程三大单项工程。工程主要内容如下:</p> <p>一、民航专业工程:</p> <p>民航专业工程建设内容主要包括机场跑道由 800 米延伸至 1200 米; 新建中央机坪、联络道、平行滑行道、气象工程、助航灯光等设施。民航专业工程概算为 6637 万元。</p> <p>主要工程量如下:</p> <p>1、场道工程</p> <p>(1)、水泥砼道面: 22cm 水泥道面 54011.52 m²; 12cm 水泥道面 5695.73 m²; 16cm 水泥稳定碎石上基层 62692.61 m², 16cm 水泥稳定碎石下基层 58332.44 m²; 土工布隔离层 54011.52 m²。</p> <p>(2)、地基处理 123626.65 m³; 地基处理换填 80357.3m³。</p> <p>(3)、土石方平整 250364.4 m³; 土石方回填 727612.1m³, 土石方挖方 209294m³。</p> <p>2、助航灯光: 新建跑道边灯 40 套、跑道入口灯 12 套、跑道末端灯 12 套、T 字灯 2 套、进近灯 51 套、滑行道边灯 91 套、风向标 2 套、滑行引导标记牌 17 套, 新建隔离变压器 210 套、隔离变压器箱 226 套, 一次电缆 18.4KM、二次电缆 2.8KM。</p> <p>3、气象工程: 自动气象站 1 套; 常规观测场及配套设备 1 套; 气象信息网络系统 1 套。</p> <p>二、新建业务综合楼:</p> <p>新建业务综合楼建筑层数为三层, 建筑高度 21.36m, 总建筑面积为 6542.97 m², 主体结构采用钢结构形式, 外立面采用玻璃和铝板幕墙相结合。业务综合楼包含旅客服务、商业休闲、综合办公、机场塔台等多种服务功能为一体。</p> <p>工程主要包括地基与基础工程、钢结构主体工程、建筑装饰装修工程 (含幕墙工程)、屋面工程、建筑给水及排水工程、通风与空调工程、建筑电气工程、智能建筑工程、建筑</p>			

节能工程、电梯工程等十个分部工程。工程概算为 7060 万元。

三、机场连接大道工程：

机场连接大道主要为连接 320 国道至机场大门，是机场的主进出道路。道路等级为城市主干路，设计车速为 50Km/h，标准段为双向六车道。道路为沥青混凝土路面。道路全长 1315 米，标准段路幅宽度为 50 米。标准段路幅宽度为 50m 包括：8.0m（绿化带）+3m（非机动车道）+10.75（机动车道）+6.5m（中央绿化带）+10.75m（机动车道）+3m（非机动车道）+8.0m（绿化带）。

机场连接大道工程建设内容包括道路工程、排水工程、交通工程、电气工程及景观绿化工程。工程概算为 6732 万元。

验收意见：

本工程竣工验收质量评为：合格 级

建设单位（签字、公章）：

总承包单位（签字、公章）：

房建监理单位（签字、公章）：

地勘单位（签字、公章）：

设计单位（签字、公章）：

民航监理单位（签字、公章）：

市政道路监理单位（签字、公章）：

其他参建单位（签字、公章）：

竣工验收日期： 年 月 日

业主证明

业主证明

项目名称：浙江建德千岛湖通用机场扩建工程设计采购施工（EPC）总承包，由北京中航空港建设工程有限公司、中设设计集团股份有限公司组成联合体承包施工。

联合体牵头人：北京中航空港建设工程有限公司，负责本项目机场场道工程专业工程、机场目视助航工程专业工程、民航空管工程及机场弱电系统工程专业工程、房屋建筑工程、市政公用工程的施工；联合体成员单位：中设设计集团股份有限公司，负责本项目前期的测量、勘察，工程规划红线范围内的方案设计、初步设计、施工图设计和各专项设计等内容。

本工程合同价款（大写）：壹亿捌仟伍佰捌拾柒万柒仟伍佰元整（¥185877500.00）。

项目经理：李福通，设计负责人：苏旭峰，技术负责人：肖凯。

工程内容主要包括：一、民航专业工程（含：场道工程、助航灯光工程、气象工程），工程概算为 6637 万元；二、新建业务综合楼（含：地基与基础工程、钢结构主体工程、建筑装饰装修工程（含幕墙工程）、屋面工程、建筑给水及排水工程、通风与空调工程、建筑电气工程、智能建筑工程、建筑节能工程、电梯工程等），工程概算为 7060 万元；三、机场连接大道工程（含：道路工程、排水工程、交通工程、电气工程及景观绿化工程），工程概算为 6732 万元。

该单位在施工过程中严格按照国家有关规定，确保了安全施工、文明施工。经检测，工程质量达到相应规范标准要求，一次性验收合格。开工日期：2019 年 05 月 15 日，竣工日期：2021 年 10 月 15 日。



3. 主要技术负责人—卢坤鹏类似项目业绩情况一览表

姓名	卢坤鹏	性别	男	年龄	32
职务	技术负责人	职称	工程师	学历	专科
参加工作时间	2015.7		从事本职业年限	10	
资格证书编号	职称证：20220007		在本项目拟任职务	技术负责人	
工作经历	2015.7-2016.4 重庆江北国际机场东航站区及第三跑道建设工程飞行区助航灯光、站坪照明及机务用电安装工程 2 标段 2016.4-2019.6 北京新机场飞行区助航灯光及供电工程 FXQ-DGJGD-003 施工招标 2019.11-2021.10 中国东方航空江苏有限公司南京维修机库项目维修机坪及联络滑行道工程助航灯光及照明施工 2022.3.2025.1 重庆江北国际机场 T3B 航站楼及第四跑道工程助航灯光、站坪照明及飞行区供电工程三标段施工 2025.2-至今济南遥墙机场二期改扩建工程西飞行区助航灯光、站坪照明、机务用电工程一标段				
技术负责人最具代表性的同类工程业绩情况					
1. 工程名称：中国东方航空江苏有限公司南京维修机库项目维修机坪及联络滑行道工程助航灯光及照明施工 （合同价：776.79 万元；竣工验收报告时间/完工证明时间：2021.10.29）					

注：

(1) 近 5 年（自 2021 年 1 月 1 日至投标截止日，竣工项目时间以竣工验收证明时间为准）拟派主要技术负责人自认为最具代表性的已完工同类工程业绩。不超过 1 项，若所提供业绩超过 1 项，统计时只计取前 1 项业绩。

(2) 证明材料：请仔细阅读第二章第（六）定标—《资信标要求一览表》，务必按资信要求一览表提供相关材料，证明材料中信息模糊或缺失视为无效证明材料。投标人可将上述材料中的关键信息进行标记，以便招标人审核。

(1) 人员资料
职称证

函号	人社专技司备[2022]18号	工作单位	北京中航空港建设工程有限公司
Authorization Letter No.		EMPLOYER	
		专业	机场工程及运行
		FIELD OF EXPERTISE	
		资格名称	工程师
		TITLE	
		确认时间	2022年12月31日
		DATE OF APPROVAL	
		证书编号	20220007
		CERTIFICATE NUMBER	
姓名	卢坤鹏	高级专业技术职务评审委员会(章)	
NAME		Examination and Appraisal Committee	
性别	男	of Senior Professional and Technical Titles	
GENDER		高级专业技术职务	
出生日期	1993年10月1日	评审委员会	
DATE OF BIRTH		发证日期: 2023年3月30日	
		DATE OF ISSUE	YEAR MONTH DAY

身份证

姓名	卢坤鹏	中华人民共和国	
性别	男 民族汉	居民身份证	
出生	1993年10月1日		
住址	河北省保定市易县梁格庄镇夏庄村405号		
公民身份号码	130633199310011371	签发机关	易县公安局
		有效期限	2024.04.28-2044.04.28

毕业证书

普通高等学校

毕业证书



学生 **卢坤鹏** 性别 男, 一九九三年十月一日生, 于二〇一二年九月至二〇一五年七月在本校普通全日制 **工程造价** 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: 石家庄工程职业学院

校(院)长:

高福禄

证书编号: 127821201506000067

二〇一五年七月二日

社保证明



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: 91110115802866746F

校验码: z2gikr

统一社会信用代码(组织机构代码): 91110115802866746F

查询流水号: 11011520260616164309

单位名称: 北京中航空港建设工程有限公司

查询日期: 2025年06月至2026年05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	卢坤鹏	130633199310011371	养老保险	2025年06月	2026年05月	12
			失业保险	2025年06月	2026年05月	12
			工伤保险	2025年06月	2026年05月	12
			医疗保险	2025年06月	2026年05月	12
			生育保险	2025年06月	2026年05月	12

备注:

- 如需鉴定真伪, 请30日内通过登录 <http://fwu.rsj.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。

北京市大兴区社会保险事业管理中心

日期: 2026年06月16日

(2) 技术负责人一卢坤鹏业绩：中国东方航空江苏有限公司南京维修机库项目维修机坪及联络滑行道工程助航灯光及照明施工
中标通知书

DG-097

中标通知书

本中标通知书为招标人向中标的投标人发出的告知其中标的书面通知文件，中标结果根据投标人提交的投标文件经评标委员会评审做出。本中标通知书对招标人和中标人具有法律效力，一经发出后，中标人放弃中标项目的应当依法承担法律责任。中标具体内容如下：

招标项目名称	中国东方航空江苏有限公司南京维修机库项目维修机坪及联络滑行道工程助航灯光及照明施工
招标人名称	中国东方航空江苏有限公司
备案记录编号	民航招标备字[2019]34号
中标人名称	北京中航空港建设工程有限公司
中标金额	(大写)：柒佰柒拾陆万柒仟捌佰玖拾伍元壹角玖分 (小写：7,767,895.19元)
中标内容范围	本次招标范围主要包括但不限于中国东方航空江苏有限公司南京维修机库项目维修机坪及联络滑行道工程的滑行道、机坪助航灯光系统，标记牌，标志物，助航灯光变电站设备，机坪泛光照明，飞行区供电工程等民航专业施工。
中标人与招标人签订中标合同期限	2019年6月20日前
签订中标合同地点	中国东方航空江苏有限公司
其他需说明内容	无

本中标通知书经民航地区管理局审核备案后发出。

招标人联系方式：025-52481689

招标人盖章：



经办人：王润杰

电话：025-52481689

传真：

2019年5月21日

CMC[2019]TC04200D

06-1905-207



中国东方航空江苏有限公司南京维修机库
项目维修机坪及联络滑行道工程助航灯光
及照明施工合同



工程名称：中国东方航空江苏有限公司南京维修机库项目维修机坪及联络滑行道工程

发包人（全称）：中国东方航空江苏有限公司

承包人（全称）：北京中航空港建设工程有限公司



合同协议书

发包人（全称）：中国东方航空江苏有限公司

承包人（全称）：北京中航空港建设工程有限公司

依照《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律、行政法规、遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就中国东方航空江苏有限公司南京维修机库项目维修机坪及联络滑行道工程助航灯光及照明施工工程协商一致，订立本合同。

一、工程概况

工程名称：中国东方航空江苏有限公司南京维修机库项目维修机坪及联络滑行道工程助航灯光及照明施工

工程地点：南京禄口国际机场飞行区内

工程内容：（1）拟建新机库北侧新建双机位维修机坪一处，尺寸为190mX94m；（2）拟建新机库西侧新建单机位掉头坪一处，尺寸为104mX51m；（3）新建420m滑行道，道面宽25m，连接新建维修机坪及东航现有拖机道；（4）新建500m联络滑行道连接现有苏宁机库库前机坪及东航现有拖机道（5）其他附属工程。本项目为不停航施工

工程立项批准文号：民航华东函【2018】488号

二、工程承包范围

承包范围：本次招标范围主要包括但不限于中国东方航空江苏有限公司南京维修机库项目维修机坪及联络滑行道工程的滑行道、机坪助航灯光系统，标记牌，标志物，助航灯光变电站设备，机坪泛光照明，飞行区供电工程等民航专业施工。

三、合同工期：

计划开工日期：2019年5月30日

计划竣工日期：2020年11月30日（实际以开工令为准）

合同工期总日历天数（中标工期）：540天（项目分段实施，其中联络滑行道工期240天，维修机坪工期150天，间隔周期约150天）。

四、工程质量标准：工程质量符合国家及江苏省有关建设规范及质量标准，两者不一致的，以标准较高者为准；一次性验收合格率达100%。

五、合同价款（即中标价）

金额（大写）：柒佰柒拾陆万柒仟捌佰玖拾伍元壹角玖分（人民币）。

¥：7,767,895.19元。（含暂列金60.668419万元）

六、组成合同的文件



组成本合同的文件包括：

- 1、本合同协议书
- 2、中标通知书
- 3、本合同专用条款
- 4、招标文件及答疑
- 5、投标书及其附件
- 6、本合同通用条款
- 7、标准、规范及有关技术文件
- 8、图纸
- 9、工程量清单
- 10、工程报价单或预算书

双方有关工程的洽商、变更等书面协议或文件视为本合同的组成部分。

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

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

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

十、合同生效

合同订立时间：2019年06月26日

合同订立地点：南京市

本合同双方约定双方签字并盖章后生效。

发包人：（公章）

法定代表人：

委托代理人：

开户银行：中国银行南京禄口机场支行

账号：459858216705

任建军



承包人：（公章）

法定代表人：

委托代理人：

开户银行：中国农业银行股份有限公司北京

空港分理处

账号：11120901040006672





第二节 专用合同条款

专用合同条款是对通用合同条款的有关条款的补充、删改或具体化，应对照通用合同条款中同一编号的条和款一起阅读和理解。

如果在合同文件任何部分，引用某条款号时(没有指明专用条款或通用条款)，被引用的条款指同一条款号的专用条款和通用条款的总称。

1. 一般约定

1.1 词语定义

1.1.1 合同

第1.1.1.6目补充：

技术标准和要求是根据法律法规、规章、规范性文件和行业规范的有关规定，用以明确现场条件、周围环境、承包范围、适用规范、技术标准等内容的文件，是合同文件的组成部分。

本项补充第 1.1.1.10 目：

1.1.1.10 补遗书：指发出招标文件之后由招标人向已取得招标文件的投标人发出的、编号的对招标文件所作的澄清、修改文件，是合同文件的组成部分。

1.1.2 合同当事人和人员

1.1.2.2 发包人：中国东方航空江苏有限公司

1.1.2.3 承包人：北京中航空港建设工程有限公司

1.1.2.4 承包人项目经理：张向东

1.1.2.6 监理人：北京博誉达工程监理咨询有限公司

1.1.2.7 总监理工程师：张海军

1.1.2.8 发包人代表：刘宇鹏

1.1.2.9 承包人技术负责人：卢坤鹏

本项补充第 1.1.2.8 目、第 1.1.2.9 目

1.1.2.8 项目管理单位：指由发包人委托的，在授权范围内代表发包人行使项目管理权利并履行约定义务的当事人。

1.1.2.9 发包人代表：指由发包人任命的，在授权范围内代表发包人形式本合同约定的权利并履行约定义务的代理人。

1.1.2.10 承包人技术负责人：指由承包人书面委派常驻现场负责管理本工程的技术总负责人。

1.1.3.2 永久工程：指按合同约定建造并移交给发包人的工程，包括工程设备。

1.1.3.3 临时工程：是指为了实施和完成永久工程及修补任何缺陷在现场上所需的各种类型的临时工程（承包方设备除外）

1.1.3.4 单位工程：单位工程指具备独立施工条件，但建成后不能独立生产或产生

竣工验收证明

单位工程竣工验收报告

工程名称	中国东方航空江苏有限公司南京维修机库项目维修机坪及联络滑行道工程助航灯光及照明施工		工程类型	机场工程
施工单位	北京中航空港建设工程有限公司	技术负责人	李用学	开工日期 2019.11.15
项目经理	张向东	项目技术负责人	卢坤鹏	竣工日期 2021.10.29
序号	项目	验收记录	验收结论	
1	各分部工程	符合标准及设计要求	合格	
2	质量控制资料核查	经核定符合规范要求	合格	
3	安全和主要使用功能核查及抽检结果	核查结果全部符合要求 抽查结果全部符合要求	合格	
4	观感质量验收	经过抽查全部符合要求	合格	
5	综合验收结论	符合设计文件要求，符合国家及民航相关验收规范，工程资料符合《建设工程资料管理归档规范》，工程质量合格，达到优良水平		
建设单位：		施工单位：		
 项目负责人:  2021年10月29日		 项目负责人:  2021年10月29日		
监理单位：		设计单位：		
 项目负责人:  2021年10月29日		 项目负责人:  2021年10月29日		

三、企业基本情况

1. 企业基本情况一览表—牵头方

企业名称	中铁建工集团有限公司	企业曾用名（如有）	无
统一社会信用代码	91110000710921189P	企业性质（民营/国有）	国有
注册资金（万元）	1039143	注册地址	北京市丰台区南四环西路128号诺德中心1号楼
企业法定代表人	王玉生	建立日期	1990年05月25日
现有资质类别及等级	1. 建筑工程施工总承包特级； 2. 公路工程施工总承包特级； 3. 铁路工程施工总承包特级； 4. 市政公用工程施工总承包壹级； 5. 机电工程施工总承包壹级； 6. 桥梁工程专业承包壹级； 7. 隧道工程专业承包壹级； 8. 钢结构工程专业承包壹级； 9. 铁路铺轨架梁工程专业承包壹级； 10. 建筑装修装饰工程专业承包壹级； 11. 起重设备安装工程专业承包壹级； 12. 地基基础工程专业承包壹级；		
企业简介（内容包括企业规模、人员数量及具有技术职称人员所占的比率等）	企业规模：企业经营规模近3000亿元，生产规模超1000亿元，目前企业注册资本103.91亿元。 人员数量：现有员工17900余人，其中，本科及以上学历16000余人，35岁及以下员工12000余人，正高级职称160余人，副高级职称2500余人，注册一级建造师2500余人。 技术职称人员所占比率：约89.8% （企业简介详见表格后附件）		
其他	无		

注：

1. 随本表附投标人营业执照、资质证书、安全生产许可证、企业性质证明资料（包括但不限于单位股权结构查询截图）等；
2. 如果表中填写的内容与招标人在相关网站查询结果不一致，将视为投标人存在弄虚作假的情形。

(1) 营业执照

统一社会信用代码 91110000710921189P		营业执照 (副本)(15-12)		 扫描市场主体身份码了解更多登记、备案、许可、监管信息。体验更多应用服务。	
名称	中铁建工集团有限公司	注册资本	1039143万元		
类型	有限责任公司(法人独资)	成立日期	1990年05月25日		
法定代表人	王玉生	住所	北京市丰台区南四环西路128号诺德中心1号楼		
经营范围	许可项目：建设工程施工；住宅室内装饰装修；电气安装服务；民用核安全设备安装；建筑物拆除作业（爆破作业除外）；建设工程设计；建设工程质量检测；施工专业作业；建筑劳务分包；房地产开发经营。（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：园林绿化工程施工；体育场设施工程施工；土石方工程施工；工程管理服务；物业管理；非居住房地产租赁；对外承包工程。（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。）				
			登记机关		
			2023年03月02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

(2) 资质证书



建筑业企业资质证书

(副本)

企业名称: 中铁建工集团有限公司

详细地址: 北京市丰台区南四环西路128号诺德中心1号楼

**统一社会信用代码
(或营业执照注册号):** 91110000710921189P

法定代表人: 王玉生

注册资本: 1039143万元人民币

经济性质: 有限责任公司(法人独资)

证书编号: D111080335

有效期: 2028年12月22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;

铁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;

机电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;

钢结构工程专业承包壹级;

铁路铺轨架梁工程专业承包壹级。



发证机关:



2024年4月25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：中铁建工集团有限公司

详细地址：北京市丰台区南四环西路128号诺德中心1号楼

统一社会信用代码：91110000710921189P 法定代表人：王玉生

注册资本：1039143万元人民币 经济性质：有限责任公司(法人独资)

证书编号：D211068929 有效期：2028年12月30日

资质类别及等级：

建筑装修装饰工程专业承包壹级 2002/06/28;

起重设备安装工程专业承包壹级 2002/06/28;

地基基础工程专业承包壹级 2002/06/28;

本使用件仅用于：投标、备案等经营活动

使用期限：2026-04-15至2026-07-14



企业最新信息
可通过扫描二维码查询

发证机关：



(3) 安全生产许可证



统一社会信用代码：91110000710921189P

安全生产许可证



编号：(京)JZ安许证字[2022]100362

企业名称：中铁建工集团有限公司
法定代表人：王玉生
单位地址：北京市丰台区南四环西路128号诺德中心1号楼
经济类型：有限责任公司(法人独资)
许可范围：建筑施工
有效期：2025年09月04日至2028年09月03日



发证机关：北京市住房和城乡建设委员会
发证日期：2025年09月04日

(4) 企业性质证明资料

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

企业信用信息公示系统 | 经营异常名录 | 严重违法失信名单

请输入企业名称、统一社会信用代码注册号

中铁建工集团有限公司 存续 (在业、开业、在册)

基础信息 | 经营范围: 房屋建筑; 统一社会信用代码: 91110000710921189P
法定代表人: 王王生
登记机关: 北京市市场监督管理局
成立日期: 1990年05月25日

营业执照信息

统一社会信用代码	企业名称	统一社会信用代码	
91110000710921189P	中铁建工集团有限公司	91110000710921189P	
统一社会信用代码	法定代表人	王王生	
类型	有限责任公司(法人独资)	成立日期	1990年05月25日
注册资本	1039143.000000万人民币	核准日期	2024年06月22日
登记机关	北京市市场监督管理局	登记状态	存续 (在业、开业、在册)
住所	北京市丰台区西三环南路128号裙楼中心1号楼		

股东及出资信息

序号	股东名称	股东类型	证件类型	证件号码	评级
1	中国中铁股份有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	10000000041175	

共 1 页 | 1 条记录 | 1 页

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

企业信用信息公示系统 | 经营异常名录 | 严重违法失信名单

请输入企业名称、统一社会信用代码注册号

中国中铁股份有限公司 存续 (在业、开业、在册)

基础信息 | 统一社会信用代码: 91110000710935003U
法定代表人: 陈文健
登记机关: 北京市市场监督管理局
成立日期: 2007年09月12日

营业执照信息

统一社会信用代码	企业名称	统一社会信用代码	
91110000710935003U	中国中铁股份有限公司	91110000710935003U	
注册号	法定代表人	陈文健	
类型	股份有限公司(上市)	成立日期	2007年09月12日
注册资本	2457092.928800万人民币	核准日期	2024年04月09日
登记机关	北京市市场监督管理局	登记状态	存续 (在业、开业、在册)
住所	北京市丰台区西三环南路128号11号楼918		

股东及出资信息

序号	发起人名称	发起人类型	证件类型	证件号码	评级
1	中国铁路工程集团有限公司	法人股东	企业法人营业执照(公司)	91110000102016546J	

共 1 页 | 1 条记录 | 1 页

国家企业信用信息公示系统

中国铁路工程集团有限公司

统一社会信用代码: 91110000102016546J
法定代表人: 陈文健
成立日期: 199803月07日

序号	股东名称	股东类型	证件/证件类型	证件/证件号码	持股
1	国务院国有资产监督管理委员会	机关法人	非公司类		

共 1 页

中铁路工程集团有限公司 - 企查查

实际控制人: 国务院国有资产监督管理委员会 持股比例: 51.6716%

股权结构

序号	股东名称	持股比例
1	中国中铁股份有限公司	100%
2	中国铁路工程集团有限公司	47.08%
3	国务院国有资产监督管理委员会	100%
4	HKSCC NOMINEES LIMITED	16.25%
5	国新发展投资管理有限公司	9.01%
6	香港中央结算有限公司	1.09%
7	中央汇金资产管理有限责任公司	0.93%
8	中国长城资产管理股份有限公司	0.56%
9	中国工商银行股份有限公司-华泰柏瑞沪深300交易型开放式指数证券投资基金	0.33%
10	黄长富	0.24%
11	中国建设银行股份有限公司-易方达沪深300交易型开放式指数证券投资基金	0.23%
12	中银金融资产投资有限公司	0.2%

(5) 企业简介

中铁建工集团有限公司（简称中铁建工）是世界 500 强—中国中铁股份有限公司的全资子公司。前身是 1953 年成立的铁道部建厂公司和铁道部工厂设计事务所，1965 年整编为铁道部第五设计院，后更名为铁道部建厂工程局，2002 年完成改制正式定名为中铁建工集团有限公司。2012 年 8 月，集团总部由北京良乡迁入北京丰台。企业经营规模近 3000 亿元，生产规模超 1000 亿元，目前企业注册资本 103.91 亿元。

中铁建工聚焦于投资融资、设计咨询、工程建设、城市运营以及工业制造五大业务领域，形成了投资、设计、施工、安装、装饰、装配、运营管理一体化的全产业链发展优势。集团及所属单位具有 2 项建筑特级、1 项铁路特级和 1 项公路特级，36 项施工总承包一级，29 项专业承包一级，10 项工程设计甲级资质。1 项工程勘察甲级资质，2 项工程监理甲级资质，1 项城乡规划甲级资质，3 项房地产开发一级资质。

中铁建工承建了北京站、深圳站、拉萨站、北京南站、雄安站、北京丰台站、广州白云站、南昌东站、重庆东站、合肥西站、北京城市副中心交通枢纽等 600 余座铁路站房，被业界公认为“交通枢纽建设王牌军”；打造了深圳市民中心、北京国家图书馆、北京冬奥会奥运村及场馆群、上合大厦等一大批精品工程和地标性建筑，获得了“大型公共建筑专家”“城市综合开发最佳合作伙伴”的市场美誉；在北京、上海、深圳等 26 个城市开发了 50 余项“诺德”品牌的精品项目；积极服务国家发展战略，投身三线建设、援建坦赞铁路，参加青藏铁路建设、川藏铁路建设、远征南极建设科考站等；足迹遍布 30 余个国家和地区，形成了以东非、东北非、北非、西非、中亚、南太平洋、东南亚、南极等为中心的八大区域市场。

中铁建工始终坚守“以诚信、智慧、科技、管理铸就更高质量和更富情感的建筑精品”质量方针，创造了“共和国 7 项第一”，累计获国家级优质工程奖 310 项，其中鲁班奖 94 项、国优奖 64 项、詹天佑奖 24 项（含优秀住宅小区金奖）；获国家级科技进步奖 1 项、省部级科技进步奖 218 项，拥有专利授权 2188 项，开发国家级工法 11 项；获“全国建设工程施工安全生产标准化工地”82 项；承建的秦岭站亮相中国极地考察 40 周年成就展，获评 2024 年度“央企十大超级工程”；获“全国文明单位”“全国五一劳动奖状”“全国施工企业优秀管理奖”“全国工程建设质量管理优秀奖”“中央企业先进集体”“全国企业文化建设先进单位”“全国工人先锋号”“全国企业管理现代化创新成果”等多项荣誉。

中铁建工现有员工 17900 余人，其中，本科及以上学历 16000 余人，35 岁及以下员工 12000 余人，正高级职称 160 余人，副高级职称 2500 余人，注册一级建造师 2500 余人。

中铁建工始终坚持党的领导、胸怀“国之大者”，积极承担玉树灾后重建、疫情防控和方舱医院建设等社会责任。中铁建工秉持“立足企业长远发展，围绕职工根本利益”的企业宗旨，同心同德，继往开来，以新的姿态和昂扬的斗志，抢抓机遇、直面挑战，向着一流城市建设服务商的愿景不断迈进，愿与各界朋友一道，精诚合作，为我国经济社会发展做出新的更大贡献。

2. 企业基本情况一览表—成员方

企业名称	北京中航空港建设工程有限公司	企业曾用名（如有）	北京中航空港机电设备安装工程有限公司
统一社会信用代码	91110115802866746F	企业性质（民营/国有）	国有
注册资金（万元）	5010	注册地址	北京市大兴区魏善庄镇原半壁店工业公司院内
企业法定代表人	张杨	建立日期	2001年02月06日
现有资质类别及等级	1. 机场场道工程专业承包壹级； 2. 机场目视助航工程专业承包壹级； 3. 民航空管工程及机场弱电系统工程工程专业承包壹级； 4. 机电工程施工总承包壹级；		
企业简介（内容包括企业规模、人员数量及具有技术职称人员所占的比率等）	<p>北京中航空港建设工程有限公司(以下简称“中航空港建设公司”)成立于2001年。中航空港建设公司主要从事航空机场的施工建设,具备承担机场飞行区工程总承包、航站区工程及附属设施总承包的施工能力。可独立完成机场建设领域内的机电安装工程、助航灯光工程、弱电工程、场道工程等业务。公司拥有当今世界和国内最先进的大型施工设备和技术装备70多台(套),具备了完成机场专业施工和在不停航条件下采用沥青混凝土加盖技术对机场跑道进行修复、以提高机场跑道承载力和平整度的先进经验和实力。经过二十余年的发展,中航空港建设公司已完成北京、上海、广州、深圳、南宁等80余个国内大中型机场470余项建设施工项目,涵盖助航灯光项目189个、机电安装工程项目65个、场道工程项目123个、弱电工程项目76个。先后荣获“中国建设工程鲁班奖”、“国家优质工程金质奖”、“国家优质工程银质奖”“新中国成立60周年百项经典暨精品工程”“沈长哈三市优质工程金杯奖”“全国优秀施工企业”、“诚信企业”等诸多奖项和荣誉,多次受到中国民用航空局的表彰。二十余年的发展历程凝聚着全体中航人的心血和智慧,求真务实、开拓进取、追求卓越、服务民航的精神力量将引领中航人继续伫立于行业发展的潮头。</p> <p>公司总人数为232人,其中具有高级职称人数为44人,占比约为19%;具有中级职称人数为74人,占比为32%;具有初级职称人数为43人,占比为19%。</p>		
其他	无		

注:

1. 随本表附投标人营业执照、资质证书、安全生产许可证、企业性质证明资料（包括但不限于单位股权结构查询截图）等；
2. 如果表中填写的内容与招标人在相关网站查询结果不一致，将视为投标人存在弄虚作假的情形。

(1) 营业执照

		
统一社会信用代码 91110115802866746F	营 业 执 照 (副 本) ⁽⁶⁻¹⁾	 扫描市场主体身份码 了解更多登记、备案、 许可、监管信息，体 验更多应用服务。
名 称 北京中航空港建设工程有限公司	注 册 资 本 5010 万元	
类 型 其他有限责任公司	成 立 日 期 2001 年 02 月 06 日	
法 定 代 表 人 张杨	住 所 北京市大兴区魏善庄镇原半壁店工业公 司院内	
经 营 范 围 承包与其实力、规模、业绩相适应的国外工程项目；对外派遣 实施上述境外工程所需的劳务人员；施工总承包；销售机场设 备、建筑材料；航空技术咨询、服务；机场设备、环境工程技 术开发、转让、咨询；自营和代理各类商品及技术的进出口业 务，但国家限定公司经营或禁止进出口的商品及技术除外；集 中空调通风系统清洗。（市场主体依法自主选择经营项目，开 展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准 的内容开展经营活动；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  2025 年 01 月 06 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

(2) 资质证书



使用有效期: 2026年02月04日
- 2026年08月03日

建筑业企业资质证书

企业名称: 北京中航空港建设工程有限公司

详细地址: 北京市大兴区魏善庄镇原半壁店工业公司院内

统一社会信用代码
(或营业执照注册号): 91110115802866746F **经济性质:** 其他有限责任公司

证书编号: D111A00237

资质类别及等级:

机场场道工程专业承包壹级2028年12月22日; 机场目视助航工程专业承包壹级2028年12月22日; 民航空管工程及机场弱电系统工程专业承包壹级2028年12月22日; 机电工程施工总承包壹级2028年12月22日



发证机关:



2026年01月28日

中华人民共和国住房和城乡建设部制

(3) 安全生产许可证



统一社会信用代码：91110115802866746F



安全生产许可证

编号：（京）JZ安许证字[2022]011912

企业名称：北京中航空港建设工程有限公司

法定代表人：张杨

单位地址：北京市大兴区魏善庄镇原半壁店工业公司院内

经济类型：其他有限责任公司

许可范围：建筑施工

有效期：2025年07月02日至2028年07月01日



发证机关：北京市住房和城乡建设委员会

发证日期：2025年07月02日

3. 企业性质说明书—牵头方

企业性质说明书

致招标人：

我单位参加深圳南头直升机场迁建项目樟坑径新机场主运行区项目施工总承包工程的招投标活动，我方郑重作以下承诺和说明：

本公司企业性质为 国有企业（填写民营企业或国有企业或其他）。

特此说明！

附单位股权结构查询截图：（截图后附）。

承诺人（盖章）：中铁建工集团有限公司

法定代表人（签名）：

日期：2026年6月17日



国家企业信用信息公示系统

中国铁路工程集团有限公司

统一社会信用代码: 91110000102016548J

法定代表人: 陈文健

注册资本: 1210000.000000万人民币

成立日期: 1990年03月07日

序号	股东名称	股东类型	证件/证件类型	证件/证件号码	评级
1	国务院国有资产监督管理委员会	机关法人	非公司类		

企查查

中国铁路工程集团有限公司 股权结构

实际控制人: 国务院国有资产监督管理委员会 持股比例: 51.6716%

序号	企业名称	持股比例
1	中国中铁股份有限公司	100%
2	中国铁路工程集团有限公司	47.08%
3	国务院国有资产监督管理委员会	100%
4	HKSCC NOMINEES LIMITED	16.25%
5	国新发展投资管理有限公司	9.01%
6	香港中央结算有限公司	1.09%
7	中央汇金资产管理有限责任公司	0.93%
8	中国长城资产管理股份有限公司	0.56%
9	中国工商银行股份有限公司-华泰沪深300交易型开放式指数证券投资基金	0.33%
10	黄长富	0.24%
11	中国建设银行股份有限公司-易方达沪深300交易型开放式指数证券投资基金	0.23%
12	中银金融资产投资有限公司	0.2%

4. 企业性质说明书—成员方

企业性质说明书

致招标人：

我单位参加深圳南头直升机场迁建项目樟坑径新机场主运行区项目施工总承包工程的招投标活动，我方郑重作以下承诺和说明：

本公司企业性质为国有企业（填写民营企业或国有企业或其他）。

特此说明！

附单位股权结构查询截图：（截图后附）。

承诺人（盖章）：北京中航空港建设工程有限公司

法定代表人（签名）：

日期：2026年6月17日



- 基础信息
- 企业年报信息
- 股东及出资信息
- 主要人员信息
- 分支机构信息
- 变更信息
- 清算信息
- 司法协助
- 行政处罚信息
- 知识产权信息
- 动产抵押信息
- 股权出质信息
- 法院失信信息
- 自主公示信息
- 自主发布公示

北京中航空港建设工程有限公司

统一社会信用代码: 91110115802866746F
 法定代表人: 张楠
 登记机关: 北京市大兴区市场监督管理局
 成立日期: 2001年02月06日

I 营业执照信息

统一社会信用代码	91110115802866746F	企业名称	北京中航空港建设工程有限公司
注册号		法定代表人	张楠
类型	其他有限责任公司	成立日期	2001年02月06日
注册资本	501000000万人民币	核准日期	2023年01月06日
登记机关	北京市大兴区市场监督管理局	登记状态	存续(在营、开业、在册)
住所	北京市大兴区魏善庄镇魏善庄工业园区内		

I 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
11	中国航空器材集团有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	10000000037203	
12	保利长大工程有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	914400001903345106	

9:29:16
2026年6月4日 四月十九

2026年6月

一	二	三	四	五	六	日
1	2	3	4	5	6	7
十六	十七	十八	十九	二十	廿一	廿二
8	9	10	11	12	13	14
廿三	廿四	廿五	廿六	廿七	廿八	廿九
15	16	17	18	19	20	21
五月	初二	初三	初四	初五	初六	初七
22	23	24	25	26	27	28
初八	初九	初十	十一	十二	十三	十四
29	30	1	2	3	4	5
十五	十六	十七	十八	十九	二十	廿一
6	7	8	9	10	11	12
廿二	廿三	廿四	廿五	廿六	廿七	廿八

日期和时间设置

企查查 北京中航空港建设工程有限公司 股权结构

北京中航空港建设工程有限公司

- 保利长大工程有限公司 持股企业 大股东 40.857% (2046.9349万元)
- 中国航空器材集团有限公司 央企 40% (2004万元)
- 季占龙 5% (250.5万元)
- 中国机械工业建设集团有限公司 国有企业 3.9923% (2000万元)
- 朱伟林 3.23% (160.32万元)
- 高林玉 2.191% (107.7651万元)
- 张长青 1% (50.1万元)
- 沈蔚 1% (50.1万元)
- 王翠云 1% (50.1万元)
- 陆群 1% (50.1万元)
- 沈溪璐 0.9% (25.05万元)
- 白旭 0.9% (15.03万元)

股东信息

- 持股比例
- 股东类型
- 对外投资
- 历史股东

企业 人员 股东/投资

以上数据是 企查查 大数据引擎基于公开信息整理的成果,仅供参考,该成果不构成任何明示或暗示的观点或保证。

四、企业信用情况

1. 企业信用情况—牵头方

企业信用情况

中国中海直有限责任公司
中信国际招标有限公司

我单位承诺：

近一年内企业没有失信或执行能力欠缺记录，后附“中国执行信息公开网”、“全国企业信用信息公示系统（严重违法失信名单（黑名单）信息）”查询结果。

承诺人（盖章）：中铁建工集团有限公司

法定代表人（签名）：

日期：2026年6月17日



信用情况查询途径与查询内容：

（1）近一年内企业是否有失信或执行能力欠缺记录，查询途径以“中国执行信息公开网”、“全国企业信用信息公示系统（严重违法失信名单（黑名单）信息）”查询结果；由投标单位自行提供查询截图证明。

（2）证明材料：请仔细阅读第二章第（六）定标-《资信标要求一览表》，务必按资信要求一览表提供相关材料，证明材料中信息模糊或缺失视为无效证明材料。投标人可将上述材料中的关键信息进行标记，以便招标人审核。

失信被执行人截图

The screenshot shows the official website for China's execution information disclosure. The main header features the national emblem and the text '中国执行信息公开网' (China Execution Information Disclosure Website) with the slogan '司法为民 司法便民' (Justice for the People, Convenience for the People). Below the header, there is a prominent banner with the text: '失信被执行人将在政府采购、招标投标、行政审批、政府扶持、融资信贷、市场准入、资质认定等方面受到信用惩戒!' (Defaulting judgment debtors will be subject to credit penalties in areas such as government procurement, tendering and bidding, administrative approval, government support, financing credit, market access, and qualification recognition!).

The page is divided into two main sections for listing defaulting judgment debtors:

- 失信被执行人(自然人)公布** (Defaulting Judgment Debtors (Natural Persons) Announcement): A table listing individuals with columns for '姓名/名称' (Name/Name) and '证件号码' (ID Number). Entries include names like '刘义刚' and '周强' with their respective ID numbers.
- 失信被执行人(法人或其他组织)公布** (Defaulting Judgment Debtors (Legal Entities or Other Organizations) Announcement): A table listing companies with columns for '姓名/名称' (Name/Name) and '证件号码' (ID Number). Entries include '深圳市嘉尔福传媒有限公司' and '深圳市睿翔机械制造有限公司'.

Below these tables is a search section titled '查询条件' (Search Conditions) with input fields for '被执行人姓名/名称' (Name of Judgment Debtor), '身份证号/组织机构代码' (ID Number/Organization Code), and '省份' (Province). A search button is located to the right of these fields.

The search results section, titled '查询结果' (Search Results), displays a message: '在全国范围内没有找到 中铁建工集团有限公司 相关的结果。' (No results found for 中铁建工集团有限公司 within the national scope). Below this, there is a '声明' (Statement) section with the text: '全国法院失信被执行人名单信息公布与查询平台首页' (Home Page of the National Court Defaulting Judgment Debtors List Information Disclosure and Query Platform).

On the right side of the page, there is a notification area with the text '没有新通知' (No new notifications) and a calendar for June 2026, showing the current date as June 12, Friday.

严重失信主体名单查询

The screenshot shows the '信用中国' (Credit China) website. The main header features the national emblem and the text '信用中国' (Credit China) with the website address 'WWW.CREDITCHINA.GOV.CN'. Below the header, there is a search bar with the text '信用信息' (Credit Information) and a search button labeled '搜索' (Search).

The page is divided into several sections:

- 信息公示** (Information Disclosure)
- 信用动态** (Credit Dynamics)
- 信用立法** (Credit Legislation)
- 政策法规** (Policy and Regulations)
- 信用承诺** (Credit Commitment)
- 城市信用** (City Credit)
- 走进信用** (Enter Credit)

The main content area is titled '严重失信主体名单查询' (Serious Defaulting Judgment Debtors List Query). It features a search bar with the text '信用中国' and a search button labeled '查询' (Query). Below the search bar, there is a section titled '查询结果' (Search Results) which displays a message: '很抱歉, 没有找到您要搜索的数据。' (Sorry, we did not find the data you searched for).

On the right side of the page, there is a notification area with the text '没有新通知' (No new notifications) and a calendar for June 2026, showing the current date as June 12, Friday.

2. 企业信用情况—成员方

企业信用情况

中国中海直有限责任公司

中信国际招标有限公司

我单位承诺：

近一年内企业没有失信或执行能力欠缺记录，后附“中国执行信息公开网”、“全国企业信用信息公示系统（严重违法失信名单(黑名单)信息）”查询结果。

承诺人（盖章）：北京中航空港建设工程有限公司

法定代表人（签名）：

日期：2026年6月17日



信用情况查询途径与查询内容：

（1）近一年内企业是否有失信或执行能力欠缺记录，查询途径以“中国执行信息公开网”、“全国企业信用信息公示系统（严重违法失信名单(黑名单)信息）”查询结果；由投标单位自行提供查询截图证明。

（2）证明材料：请仔细阅读第二章第（六）定标-《资信标要求一览表》，务必按资信要求一览表提供相关材料，证明材料中信息模糊或缺失视为无效证明材料。投标人可将上述材料中的关键信息进行标记，以便招标人审核。

失信被执行人截图

The screenshot shows the 'China Execution Information Disclosure Website' (中国执行信息公开网). The main banner reads: '失信被执行人将在政府采购、招标投标、行政审批、政府扶持、融资信贷、市场准入、资质认定等方面受到信用惩戒!' (Debtors in default will be subject to credit penalties in government procurement, tendering, administrative approval, government support, financing loans, market access, and qualification recognition).

There are two tables of defaulters:

失信被执行人(自然人)公布	
姓名/名称	证件号码
蔡海芬	3211191956****4404
倪文娟	3211811982****4378
范峰	1304231975****1934
袁亚平	4303051955****0033
袁志均	4303211968****0672
袁朝敏	3303211967****0310

失信被执行人(法人或其他组织)公布	
姓名/名称	证件号码
青岛航机电器有限公司	9137021179****3344
深圳市霍尔装饰有限公司	9144030058****472M
深圳市霍尔装饰有限公司	9144030058****472M
重庆市睿康机械制造有限公司	9150010167****654U
重庆市睿康机械制造有限公司	9150010167****654U
重庆市睿康机械制造有限公司	9150010167****654U

Search criteria: 被执行人姓名/名称: 北京中航空港建设工程有限公司, 身份证号/组织机构代码: 高亮部填写, 省份: 全部. Search button: 查询.

Search results: 在全国范围内没有找到北京中航空港建设工程有限公司相关的结果.

全国法院失信被执行人名单信息公布与查询平台首页 声明

严重失信主体名单查询

The screenshot shows the 'Credit China' (信用中国) website. The main banner reads: '信用中国 WWW.CREDITCHINA.GOV.CN'. The search bar contains: '信用信息 | 请输入主体名称或统一社会信用代码 | 查询'.

Navigation menu: 信息公示, 信用动态, 信用立法, 政策法规, 信用承诺, 城市信用, 走进信用.

Page title: 首页 > 信息公示 > 严重失信主体名单查询

Search criteria: 北京中航空港建设工程有限公司, 查询.

Search results: 很抱歉, 没有找到您搜索的数据.

Footer: 社会信用体系建设部联席会议成员单位, 地方信用网站, 信用示范地区, 区域.

五、企业获奖情况

投标人获奖情况一览表

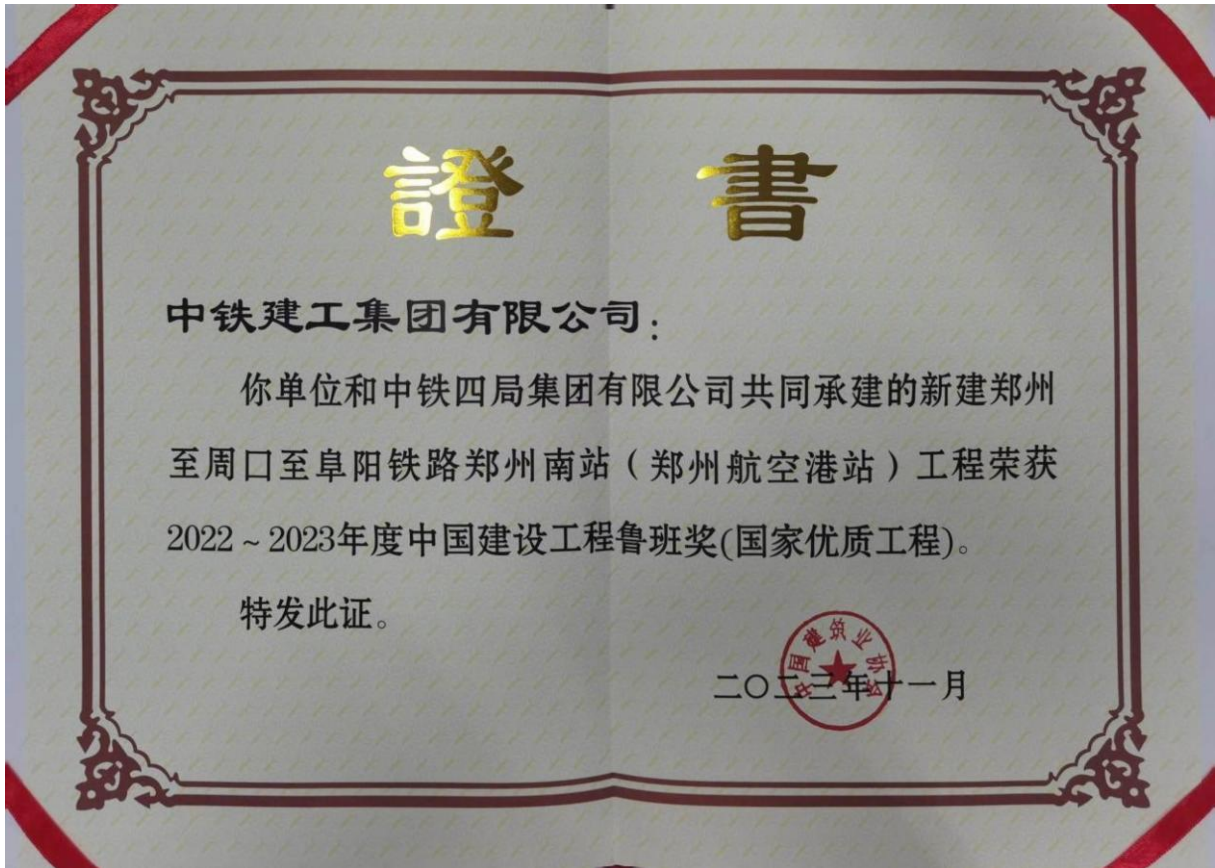
序号	项目名称	合同金额(万元)	合同甲方	获奖奖项名称	获奖时间	颁奖机构
1	新建郑州至周口至阜阳铁路郑州南站(郑州航空港站)	251682.12	中国铁路郑州局集团有限公司郑州南站工程建设指挥部	中国建设工程鲁班奖(国家优质工程)	2023.11	中国建筑业协会
2	新建北京至雄安新区城际铁路雄安站站房工程	176122.16	京沈铁路客运专线京冀有限公司	中国建设工程鲁班奖(国家优质工程)	2023.11	中国建筑业协会
3	国家跳台滑雪中心	210000	张家口兴垣投资管理有限公司	中国建设工程鲁班奖(国家优质工程)	2022.5	中国建筑业协会
4	新建北京至张家口铁路(含崇礼铁路)工程—清车站	228662.49	北京铁路局站房工程项目管理部	国家优质工程金奖	2021.12	中国施工企业管理协会
5	新建济南至青岛高速铁路工程淄博北站站房及相关工程施工总价承包 JQGTZFSG-6 标	171798.54	济青高速铁路有限公司	国家优质工程奖	2021.12	中国施工企业管理协会

注：

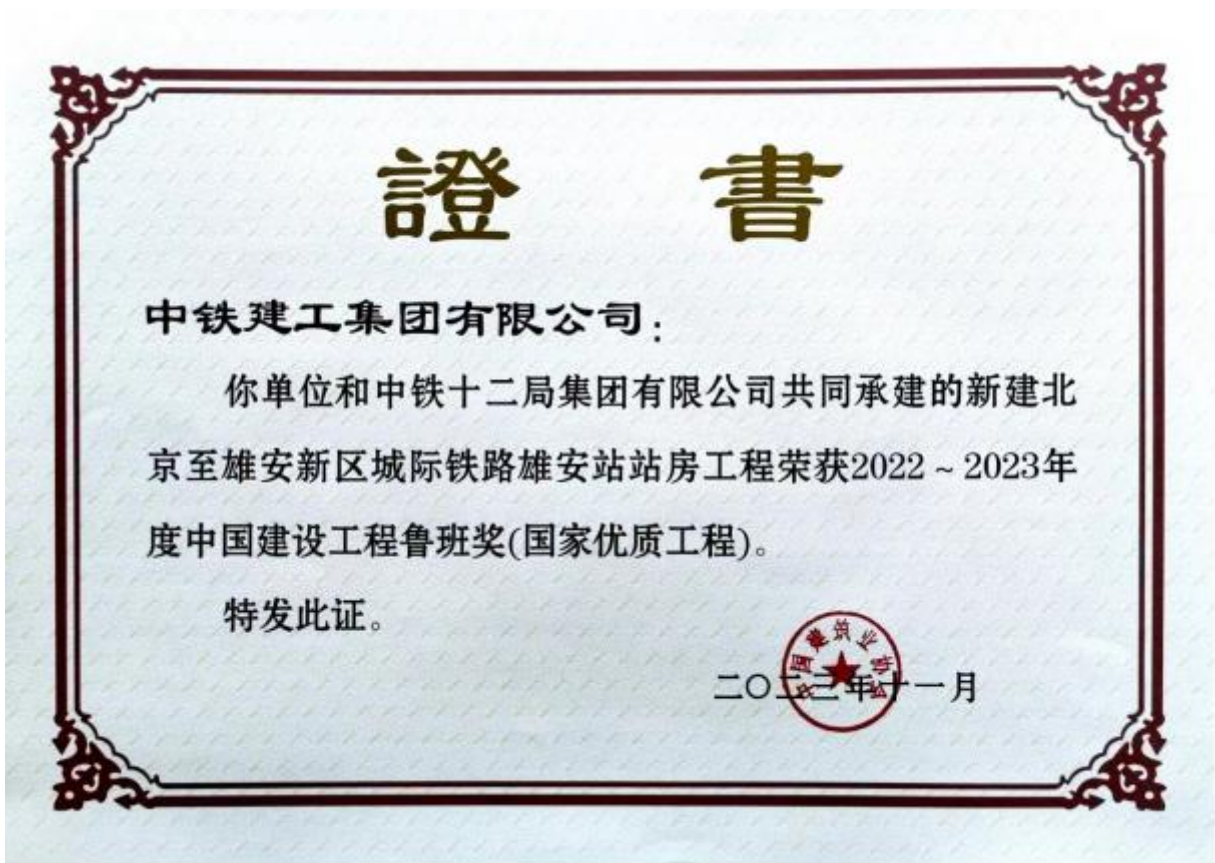
(1) 近 5 年（从招标公告发布之日倒算，以获奖证书落款时间为准）提供投标人自认为最具代表性的项目获奖情况（同一项目获奖只计一次，按最高级别计取，不超过 5 项，若所提供奖项超过 5 项，统计时只计取前 5 项奖项）。

(2) 证明材料：请仔细阅读第二章第（六）定标—《资信标要求一览表》，务必按资信要求一览表提供相关材料，证明材料中信息模糊或缺失视为无效证明材料。投标人可将上述材料中的关键信息进行标记，以便招标人审核。

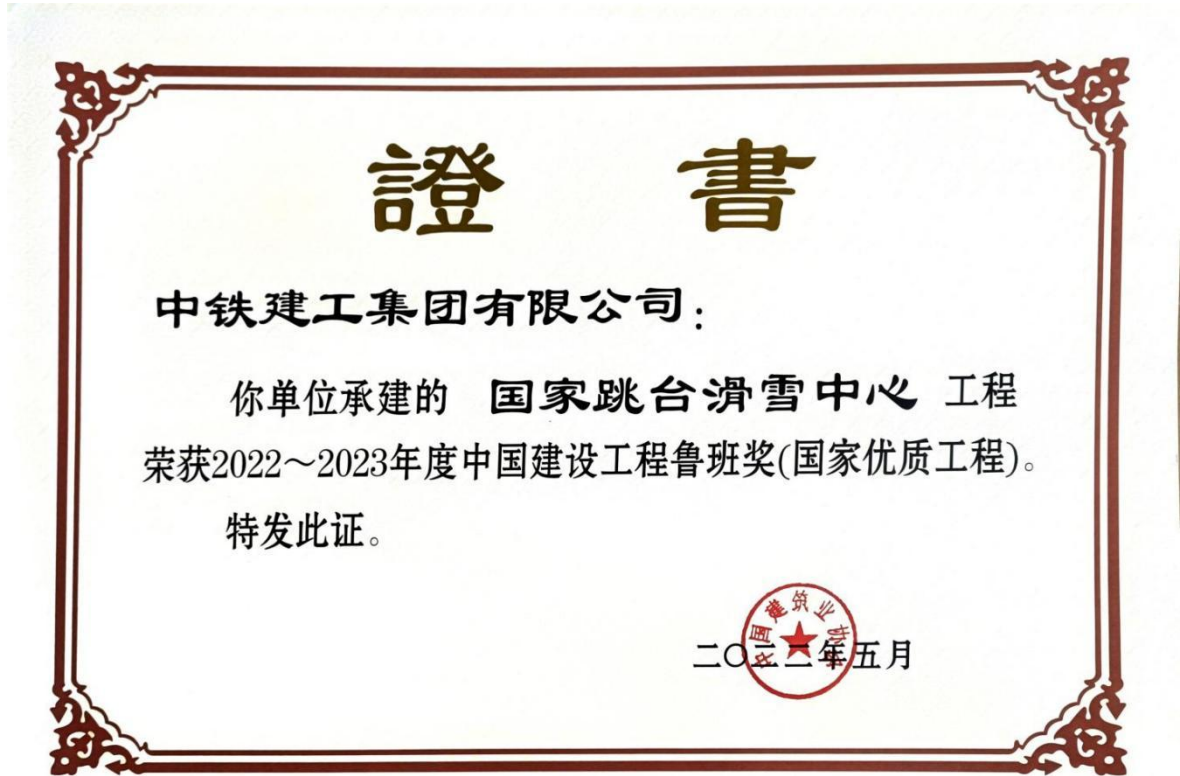
1. 新建郑州至周口至阜阳铁路郑州南站(郑州航空港站)



2. 新建北京至雄安新区城际铁路雄安站站房工程



3. 国家跳台滑雪中心



4. 新建北京至张家口铁路（含崇礼铁路）工程—清河站



5. 新建济南至青岛高速铁路工程淄博北站站房及相关工程施工总价承包 JQGTZFSG-6 标



六、拟派项目团队能力

拟派项目团队一览表

序号	职务	姓名	职称	上岗资格证明				学历
				证明名称	证号	级别	专业	
1	项目经理	柳佳林	高级工程师	一级建造师注册证书	京 1112018201903099	一级	建筑工程	本科
2	生产经理	吴玉杰	工程师	职称证	20240010	中级	机场工程及运行	专科
3	生产经理	曾波	高级工程师	职称证	2024050203278	高级	土木工程	本科
4	技术负责人	肖凯	高级工程师	职称证	G152527	高级	道路与桥梁	本科
5	技术负责人	卢坤鹏	工程师	职称证	20220007	中级	机场工程及运行	专科
6	安全总监	蒋绍腾	高级工程师	安全生产考核合格证书	京建安 C2 (2008) 0070425	资格	/	本科
				注册安全工程师证	19200235016	注册	建筑施工安全	
7	商务经理	林艳冰	高级工程师	一级造价工程师注册证书	建[造]11181100009868	一级	土木建筑工程	本科
8	楼栋长	李华硕	工程师	职称证	Z3407080354	中级	建筑工程	本科
9	楼栋长	王文喜	工程师	职称证	Z3407080414	中级	土木工程	专科
10	楼栋长	郎平	工程师	职称证	20210414903	中级	工程管理	本科
11	楼栋长	刘龙	工程师	职称证	2024050311780	中级	施工管理	专科

序号	职务	姓名	职称	上岗资格证明				学历
				证明名称	证号	级别	专业	
12	楼栋长	廖俊杰	工程师	职称证	2023050306015	中级	土木工程	本科
13	质量员	王聪伟	工程师	质量员证	2501030100566348	资格	/	本科
14	质量员	郭晓光	高级工程师	质量员证	2501030100566072	资格	/	本科
15	质量员	朱显明	工程师	质量员证	2501030100562643	资格	/	本科
16	安全员	陈湘	工程师	安全生产考核合格证书	京建安 C2 (2013) 0153509	资格	/	本科
17	安全员	陈伦	助理工程师	安全生产考核合格证书	京建安 C2 (2019) 0286951	资格	/	本科
18	技术员	李汝良	工程师	职称证	Z3407080490	中级	建筑工程	本科
19	技术员	朱良栋	工程师	职称证	2025050308086	中级	土木工程	本科
20	材料员	岑万章	/	材料员证	2501040000736915	资格	/	本科
21	材料员	管君	工程师	材料员证	2301040000313898	资格	/	本科
22	两制平台/劳资 管理员	王媛菲	工程师	劳资管理员证	SZX2023063677	资格	/	本科
23	BIM 专职人员	祁建新	工程师	BIM 证书	201802130753138	资格	/	专科
24	BIM 专职人员	李飞	助理工程师	BIM 证书	201802130753137	资格	/	本科
25	交通指挥员	赵瑞	工程师	职称证	20200103020103	中级	建筑工程与设计（道路 与桥梁）	专科

序号	职务	姓名	职称	上岗资格证明				学历
				证明名称	证号	级别	专业	
26	交通指挥员	毛钊	工程师	职称证	20200103020106	中级	建筑工程与设计（测绘工程）	专科
27	资料员	王琳怡	工程师	资料员证	2401050000491875	资格	/	本科
28	机电项目经理	金盛玉	高级工程师	职称证	20210300507	高级	机电工程	本科
29	机电生产经理	郭海强	高级工程师	职称证	2025050202754	高级	机电工程	本科
30	机电技术负责人	谢凯	工程师	职称证	20230022	中级	机场工程及运行	本科
31	水暖工长	胡士军	高级工程师	职称证	G3407080082	高级	暖通	本科
32	航电工长	李瑞超	工程师	职称证	20230018	中级	机场工程及运行	本科
33	航电工长	张续	高级工程师	职称证	GJ20240004	高级	机场工程及运行	本科
34	安装安全员	刘世统	工程师	安全生产考核合格证书	京建安 C3（2023）0366187	资格	/	本科
35	安装材料员	蒋勇	工程师	材料员证	2401040000465102	资格	/	本科
36	安装库管员	林南征	工程师	职称证	Z3407080517	中级	物资管理	本科
37	安装资料员	时冉冉	工程师	资料员证	2401050000504008	资格	/	本科
38	质量负责人	刘建平	高级工程师	质量员证	2401030100492845	资格	/	本科

注：

（1）投标人至少需配置项目经理、生产经理、技术负责人、质量负责人、安全负责人等专业技术人员，提供与商务标一致的《项目管理班子配备情况表》。

(2) 证明材料：请仔细阅读第二章第(六)定标—《资信标要求一览表》，务必按资信要求一览表提供相关材料，证明材料中信息模糊或缺失视为无效证明材料。投标人可将上述材料中的关键信息进行标记，以便招标人审核。

1. 项目经理—柳佳林
一级建造师注册证书



使用有效期: 2026年05月07日
- 2026年11月03日

中华人民共和国一级建造师注册证书

姓 名: 柳佳林

性 别: 男

出生日期: 1987年10月18日

注册编号: 京1112018201903099

聘用企业: 中铁建工集团有限公司

注册专业: 建筑工程(有效期: 2025-03-17至2028-03-16)



请登录中国建造师网
微信公众号扫一扫查询



个人签名: 柳佳林

签名日期: 2026.5.7

中华人民共和国
住房和城乡建设部

行政审批专用章
签发日期: 2019年06月11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（2019）0169109

姓名：柳佳林

性别：男

出生年月：1987年10月18日

企业名称：中铁建工集团有限公司

职务：项目负责人（项目经理）

初次领证日期：2019年8月5日

有效期：2025年12月26日 至 2028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：2025年12月26日



职称证



系 列 工程
 Series

专 业 土木工程
 Profession

评审委员会 中国铁路工程集团工
 Evaluation Committee 程系列高级评委会

评审通过时间 2023年11月22日
 Date of Approval

姓 名 柳佳林
 Name

性 别 男
 Sex

出生年月 1987年10月
 Date of Birth

技术资格 高级工程师
 Technical Qualification

工作单位 中铁建工集团
 Place of work



证书编号 2023050202358
 Certificate No.

中国铁路工程集团有限公司
 职称改革领导小组办公室颁发
 Issued by Office of Leading Group
 for Reform of Professional Titles of
 China Railway Engineering Corporation

身份证



姓 名 柳佳林

性 别 男 民 族 汉

出 生 1987 年 10 月 18 日

住 址 广东省深圳市南山区建工
 村30号

公民身份号码 370686198710183714

中华人民共和国
 居民身份 证

签发机关 深圳市公安局南山分局

有效期限 2018.12.21-2038.12.21

毕业证书

普通高等学校

毕业证书



学生 柳佳林 性别 男，一九八七年 十月 十八日生，于二〇〇七年 九月至二〇一一年 六月在本校 土木工程 专业 四 年制 本 科学学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：青岛理工大学

校(院)长：仪垂杰

证书编号：104291201105002254

二〇一一年 六月 三十日

社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：柳佳林

社保电脑号：629573831

身份证号码：370686198710183714

页码：1

参保单位名称：中铁建工集团有限公司深圳分公司

单位编号：60019682

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2025	06	60019682	26855.0	4565.35	2148.4	1	26855	1342.75	537.1	1	26855	134.28	26855	268.55	26855	214.84	53.71
2025	07	60019682	27549.0	4683.33	2203.92	1	27905	1395.25	558.1	1	27905	139.53	27905	279.05	27905	223.24	55.81
2025	08	60019682	27549.0	4683.33	2203.92	1	27905	1395.25	558.1	1	27905	139.53	27905	279.05	27905	223.24	55.81
2025	09	60019682	27549.0	4683.33	2203.92	1	27905	1395.25	558.1	1	27905	139.53	27905	279.05	27905	223.24	55.81
2025	10	60019682	27549.0	4683.33	2203.92	1	27905	1395.25	558.1	1	27905	139.53	27905	279.05	27905	223.24	55.81
2025	11	60019682	27549.0	4683.33	2203.92	1	27905	1395.25	558.1	1	27905	139.53	27905	279.05	27905	223.24	55.81
2025	12	60019682	27549.0	4683.33	2203.92	1	27905	1395.25	558.1	1	27905	139.53	27905	279.05	27905	223.24	55.81
2026	01	60019682	27549.0	4683.33	2203.92	1	27905	1674.3	558.1	1	27905	139.53	27905	279.05	27905	223.24	55.81
2026	02	60019682	27549.0	4683.33	2203.92	1	27905	1674.3	558.1	1	27905	139.53	27905	279.05	27905	223.24	55.81
2026	03	60019682	27549.0	4683.33	2203.92	1	27905	1674.3	558.1	1	27905	139.53	27905	279.05	27905	223.24	55.81
2026	04	60019682	27549.0	4683.33	2203.92	1	27905	1674.3	558.1	1	27905	139.53	27905	279.05	27905	223.24	55.81
2026	05	60019682	27549.0	4683.33	2203.92	1	27905	1674.3	558.1	1	27905	139.53	27905	279.05	27905	223.24	55.81
合计			56081.98	26391.52			18085.75	6676.2			1669.11		3358.05	2670.48		667.62	



备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 33927cc9ee97f8c3 ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号 60019682 单位名称 中铁建工集团有限公司深圳分公司



2. 生产经理—吴玉杰
职称证

函号 人社专技司备[2022]18号 Authorization Letter No.		工作单位 EMPLOYER	北京中航空港建设 工程有限公司
		专业 FIELD OF EXPERTISE	机场工程及运行
姓名 NAME	吴玉杰	资格名称 QUALIFICATION	工程师
性别 SEX	男	确认时间 DATE OF APPROVAL	2024年12月31日
出生日期 DATE OF BIRTH	1990年2月19日	证书编号 CERTIFICATE NUMBER	20240010
			
			高级专业技术职务评审委员会(章) Examination and Appraisal Committee of Senior Professional Technical Qualification
		发证日期: DATE OF ISSUE	2025年3月29日 YEAR MONTH DAY

身份证

姓名 吴玉杰		中华人民共和国 居民身份证
性别 男 民族 汉		
出生 1990年2月19日		
住址 河北省高碑店市三丈甫村 159号		
公民身份号码 130684199002190371		签发机关 高碑店市公安局 有效期限 2021.06.09-2041.06.09

毕业证书

普通高等学校

毕业证书



学生 吴玉杰 性别 男，一九九〇年二月十九日生，于一九一一年九月至二〇一四年六月在本校 煤田地质与勘查技术 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：河北地质职工大学

校（院）长：



证书编号：501391201406000925

二〇一四年 六 月 三十 日

社保证明



社会保险登记号: 91110115802866746F

校验码: xbpw7o

统一社会信用代码(组织机构代码): 91110115802866746F

查询流水号: 11011520260616163953

单位名称: 北京中航空港建设工程有限公司

查询日期: 2025年06月至2026年05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	吴玉杰	130684199002190371	养老保险	2025年06月	2026年05月	12
			失业保险	2025年06月	2026年05月	12
			工伤保险	2025年06月	2026年05月	12
			医疗保险	2025年06月	2026年05月	12
			生育保险	2025年06月	2026年05月	12

备注:

- 如需鉴定真伪, 请30日内通过登录 <http://fuwu.rsj.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。

北京市大兴区社会保险事业管理中心

日期: 2026年06月16日

3. 生产经理—曾波
职称证

	系列 Series	工程
	专业 Profession	土木工程
	评审委员会 Evaluation Committee	中国铁路工程集团有限公司 工程系列高级职称评审委员会
	评审通过时间 Date of Approval	2024年11月20日
姓名 Name	曾波	
性别 Sex	男	
出生年月 Date of Birth	1988年09月	
技术资格 Technical Qualification	高级工程师	
工作单位 Place of work	中铁建工集团	
	证书编号 Certificate No:	202405203278 中国铁路工程集团有限公司 职称评审工作领导小组 办公室颁发 Issued by Office of Leading Group for Reform of Professional Titles of China Railway Engineering Corporation

身份证

姓名 曾波	
性别 男 民族 汉	
出生 1988年9月17日	
住址 成都市天府新区华阳天府大道南段846号附8号	
公民身份号码 511023198809179175	
中华人民共和国 居民身份证	
签发机关 成都市公安局天府新区分局	
有效期限 2018.09.03-2038.09.03	

毕业证书

普通高等学校

毕业证书



学生 曾波 性别男，一九八八年 九月 十七 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：西南科技大学

校（院）长：

证书编号：106191201405995858

二〇一四年 六 月 十八 日

社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：曾波

社保电脑号：638897342

身份证号码：511023198809179175

页码：1

参保单位名称：中铁建工集团有限公司深圳分公司

单位编号：60019682

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	06	60019682	21101.0	3376.16	1688.08	1	21101	1055.05	422.02	1	21101	105.51	21101	211.01	21101	168.81	42.2
2025	07	60019682	27549.0	4407.84	2203.92	1	30193	1509.65	603.86	1	30193	150.97	30193	301.93	30193	241.54	60.39
2025	08	60019682	27549.0	4407.84	2203.92	1	30193	1509.65	603.86	1	30193	150.97	30193	301.93	30193	241.54	60.39
2025	09	60019682	27549.0	4407.84	2203.92	1	30193	1509.65	603.86	1	30193	150.97	30193	301.93	30193	241.54	60.39
2025	10	60019682	27549.0	4407.84	2203.92	1	30193	1509.65	603.86	1	30193	150.97	30193	301.93	30193	241.54	60.39
2025	11	60019682	27549.0	4407.84	2203.92	1	30193	1509.65	603.86	1	30193	150.97	30193	301.93	30193	241.54	60.39
2025	12	60019682	27549.0	4407.84	2203.92	1	30193	1509.65	603.86	1	30193	150.97	30193	301.93	30193	241.54	60.39
2026	01	60019682	27549.0	4407.84	2203.92	1	30193	1811.58	603.86	1	30193	150.97	30193	301.93	30193	241.54	60.39
2026	02	60019682	27549.0	4407.84	2203.92	1	30193	1811.58	603.86	1	30193	150.97	30193	301.93	30193	241.54	60.39
2026	03	60019682	27549.0	4407.84	2203.92	1	30193	1811.58	603.86	1	30193	150.97	30193	301.93	30193	241.54	60.39
2026	04	60019682	27549.0	4407.84	2203.92	1	30193	1811.58	603.86	1	30193	150.97	30193	301.93	30193	241.54	60.39
2026	05	60019682	27549.0	4407.84	2203.92	1	30193	1811.58	603.86	1	30193	150.97	30193	301.93	30193	241.54	60.39
合计			51862.4	25931.2			19170.85	7064.48			1766.18						706.49



备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 33927cc9eebe35ef ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号 60019682 单位名称 中铁建工集团有限公司深圳分公司



深圳市社会保险基金管理局
打印日期：2026年07月15日

4. 技术负责人—肖凯
职称证



资格证书

姓名 肖凯
性别 男
出生年月 1978.08
专业 道路与桥梁
任职资格 高级工程师
发证单位 高级工程技术职务评审委员会

中国建筑工程总公司制

证书编号: G152527

二〇一五年 三月 十一日

(Note: The certificate features a large red circular seal of the China Construction Engineering General Company and a smaller red circular seal of the Senior Engineering Technical Position Review Committee.)

身份证



姓名 肖凯
性别 男 民族 汉
出生 1978 年 8 月 9 日
住址 北京市顺义区牛栏山镇后晏子村东街17号
公民身份号码 110101197808094513

中华人民共和国
居民身份证

签发机关 北京市公安局顺义分局
有效期限 2025.09.02-长期

毕业证书

中共北京市委党校
毕业证书



学员 肖凯 于
二〇〇八年七月在中共北京
市委党校成人教育学院完成
行政管理 专业
二年制大学本科规定的全部
课程，成绩合格，准予毕业。

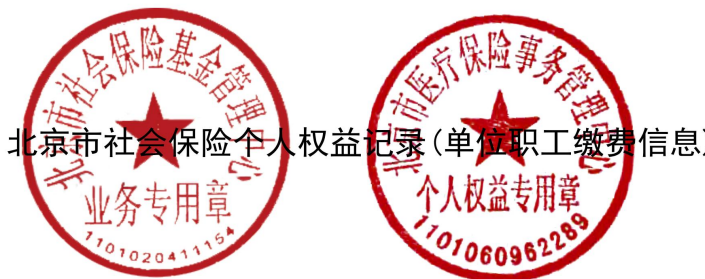
校长

王苏怀



毕业证本字第 060302102 号
中共北京市委党校成人教育学院印制

社保证明



社会保险登记号: 91110115802866746F

校验码: cwjagm

统一社会信用代码(组织机构代码): 91110115802866746F

查询流水号: 11011520260616163930

单位名称: 北京中航港建设工程有限公司

查询日期: 2025年06月至2026年05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	肖凯	110101197808094513	养老保险	2025年06月	2026年05月	12
			失业保险	2025年06月	2026年05月	12
			工伤保险	2025年06月	2026年05月	12
			医疗保险	2025年06月	2026年05月	12
			生育保险	2025年06月	2026年05月	12

备注:

- 如需鉴定真伪, 请30日内通过登录 <http://fuwu.rsj.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。

北京市大兴区社会保险事业管理中心

日期: 2026年06月16日

5. 技术负责人—卢坤鹏
职称证

函号	人社专技司备[2022]18号	工作单位	北京中航空港建设工程有限公司
Authorization Letter No.		EMPLOYER	
		专业	机场工程及运行
		FIELD OF EXPERTISE	
		资格名称	工程师
		TITLE	
		确认时间	2022年12月31日
		DATE OF APPROVAL	
		证书编号	20220007
		CERTIFICATE NUMBER	
姓名	卢坤鹏	高级专业技术职务评审委员会(章)	
NAME		Examination and Appraisal Committee	
性别	男	of Senior Professional and Technical Titles	
GENDER		高级专业技术职务	
出生日期	1993年10月1日	评审委员会	
DATE OF BIRTH		发证日期: 2023年3月30日	
		DATE OF ISSUE	YEAR MONTH DAY

身份证

姓名	卢坤鹏	中华人民共和国	
性别	男 民族汉	居民身份证	
出生	1993年10月1日		
住址	河北省保定市易县梁格庄镇夏庄村405号		
公民身份号码	130633199310011371	签发机关	易县公安局
		有效期限	2024.04.28-2044.04.28

毕业证书

普通高等学校

毕业证书



学生 **卢坤鹏** 性别 男, 一九九三年十月一日生, 于一〇一二年九月至二〇一五年七月在本校普通全日制 **工程造价** 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: 石家庄工程职业学院

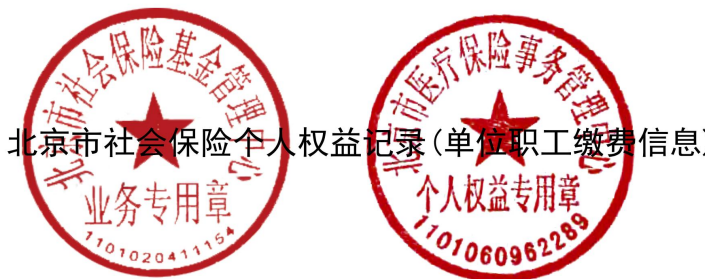
校(院)长:

高福禄

证书编号: 127821201506000067

二〇一五年七月二日

社保证明



社会保险登记号: 91110115802866746F

校验码: z2gikr

统一社会信用代码(组织机构代码): 91110115802866746F

查询流水号: 11011520260616164309

单位名称: 北京中航空港建设工程有限公司

查询日期: 2025年06月至2026年05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	卢坤鹏	130633199310011371	养老保险	2025年06月	2026年05月	12
			失业保险	2025年06月	2026年05月	12
			工伤保险	2025年06月	2026年05月	12
			医疗保险	2025年06月	2026年05月	12
			生育保险	2025年06月	2026年05月	12

备注:

- 如需鉴定真伪, 请30日内通过登录 <http://fuwu.rsj.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。

北京市大兴区社会保险事业管理中心

日期: 2026年06月16日

6. 安全总监—蒋绍腾
注册安全工程师证

190-0091



姓名 蒋绍腾

性别 男

证件号码 370682198307170811

级别 中管级

执业证号 19200235016

发证日期

本人签名

职业资格
证书管理号 201810033110000964



190-0091


注册记录

蒋绍腾 370682198307170811

注册类别: 建筑施工安全

聘用单位: 中铁建工集团有限公司

有效期至: 2025年3月15日



190-0091

注册记录

C0010 蒋绍腾 370682198307170811

注册类别: 建筑施工安全

聘用单位: 中铁建工集团有限公司

有效期: 2025年6月18日至2030年6月16日



安全生产考核合格证书

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（2008）0070425

姓名：蒋绍腾
性别：男
出生年月：1983年7月17日
企业名称：中铁建工集团有限公司
职务：专职安全生产管理人员
初次领证日期：2008年11月17日
有效期：2023年12月27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27日



职称证

	系 列 Series	工程系列
	专 业 Profession	电气技术
	评审委员会 Evaluation Committee	总公司工程系列 高评委
	评审通过时间 Date of Approval	2017年12月
姓 名 Name	蒋绍腾	
性 别 Sex	男	
出生年月 Date of Birth	1983年7月	
技术资格 Technical Qualification	高级工程师	
工作单位 Place of work	中铁建工集团	
	证书编号 Certificate No.	3407080109
	中国铁路工程总公司 职称改革领导小组办公室颁发 Issued by Office of Leading Group for Reform of Professional Titles of China Railway Engineering Corporation	

身份证

姓名 蒋绍腾		中华人民共和国
性别 男 民族 汉		居民身份证
出生 1983 年 7 月 17 日		签发机关 深圳市公安局南山分局
住址 广东省深圳市南山区建工村30号		有效期限 2011.12.26-2031.12.26
公民身份号码 370682198307170811		

毕业证书

普通高等学校

毕业证书



学生 蒋绍腾 性别男，一九八三年七月十七日生，于二〇〇二年九月至二〇〇六年七月在本校 电气工程及其自动化（电力牵引）专业肆年制本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校名：



校（院）长：



证书编号：101501200605000428

二〇〇六年七月十日

社保证明



社会保险登记号: 91110000710921189P

校验码: x5eiz4

统一社会信用代码(组织机构代码): 91110000710921189P

查询流水号: 11010620260615134148

单位名称: 中铁建工集团有限公司

查询日期: 2025年06月至2026年06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	蒋绍腾	370682198307170811	养老保险	2025年06月	2026年05月	12
			失业保险	2025年06月	2026年05月	12
			工伤保险	2025年06月	2026年05月	12
			医疗保险	2025年06月	2026年05月	12
			生育保险	2025年06月	2026年05月	12

备注:

- 如需鉴定真伪,请30日内通过登录 <http://fuwu.rsj.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。

北京市丰台区社会保险基金管理中心

日期: 2026年06月15日

7. 商务经理—林艳冰
一级造价工程师注册证书

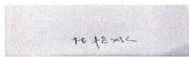
使用有效期: 2026年03月31日
- 2026年06月29日




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: 林艳冰
性 别: 女
出 生 日 期: 1977年11月16日
专 业: 土木建筑工程
证 书 编 号: 建[造]111181100009868
有 效 期: 2026年01月12日-2030年01月11日
聘 用 单 位: 中铁建工集团有限公司



个人签名: 
签名日期: 2026.3.31



发证日期: 2025年12月22日

身份证



毕业证书



社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：林艳冰

社保电脑号：601373607

身份证号码：440825197711161463

页码：1

参保单位名称：中铁建工集团有限公司深圳分公司

单位编号：60019682

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	06	60019682	25498.0	4334.66	2039.84	1	25498	1274.9	509.96	1	25498	127.49	25498	254.98	25498	203.98	51.0
2025	07	60019682	27549.0	4683.33	2203.92	1	32690	1634.5	653.8	1	32690	163.45	32690	326.9	32690	261.52	65.38
2025	08	60019682	27549.0	4683.33	2203.92	1	32690	1634.5	653.8	1	32690	163.45	32690	326.9	32690	261.52	65.38
2025	09	60019682	27549.0	4683.33	2203.92	1	32690	1634.5	653.8	1	32690	163.45	32690	326.9	32690	261.52	65.38
2025	10	60019682	27549.0	4683.33	2203.92	1	32690	1634.5	653.8	1	32690	163.45	32690	326.9	32690	261.52	65.38
2025	11	60019682	27549.0	4683.33	2203.92	1	32690	1634.5	653.8	1	32690	163.45	32690	326.9	32690	261.52	65.38
2025	12	60019682	27549.0	4683.33	2203.92	1	32690	1634.5	653.8	1	32690	163.45	32690	326.9	32690	261.52	65.38
2026	01	60019682	27549.0	4683.33	2203.92	1	32690	1961.4	653.8	1	32690	163.45	32690	326.9	32690	261.52	65.38
2026	02	60019682	27549.0	4683.33	2203.92	1	32690	1961.4	653.8	1	32690	163.45	32690	326.9	32690	261.52	65.38
2026	03	60019682	27549.0	4683.33	2203.92	1	32690	1961.4	653.8	1	32690	163.45	32690	326.9	32690	261.52	65.38
2026	04	60019682	27549.0	4683.33	2203.92	1	32690	1961.4	653.8	1	32690	163.45	32690	326.9	32690	261.52	65.38
2026	05	60019682	27549.0	4683.33	2203.92	1	32690	1961.4	653.8	1	32690	163.45	32690	326.9	32690	261.52	65.38
合计			55851.29	26282.96			20888.9	7701.76			1925.44		3850.88		3080.7		770.18



备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 33927cc9f4abf63a ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号 60019682 单位名称 中铁建工集团有限公司深圳分公司



8. 楼栋长—李华硕
职称证

	系 列 Series	工程系列
	专 业 Profession	建筑工程
	评审委员会 Evaluation Committee	中铁建工工程系列 中评委
	评审通过时间 Date of Approval	2015年7月
姓 名 Name	李华硕	
性 别 Sex	男	
出生年月 Date of Birth	1983年3月	
技术资格 Technical Qualification	工程师	
工作单位 Place of work	中铁建工集团	
	证书编号 Certificate No:	Z3407080354
	中国铁路工程总公司 职称改革领导小组办公室颁发 Issued by Office of Leading Group for Reform of Professional Titles of China Railway Engineering Corporation	

身份证

姓名 李华硕		中华人民共和国
性别 男 民族 汉		居民 身 份 证
出生 1983 年 3 月 16 日		签发机关 深圳市公安局南山分局
住址 广东省深圳市南山区建工村30号		有效期限 2018.07.27-2038.07.27
公民身份号码 210302198303162416		

毕业证书

普通高等学校

毕业证书



学生 李华硕 性别 男，一九八三年 三月 十六日生，于 二〇〇三
年 九月至 二〇〇七年 七月在本校 工程学院 材料成型与控制工程 专业
肆年制本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：



校（院）长：



证书编号：101421200705004258

二〇〇七年 七月 十日

社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：李华硕

社保电脑号：618575366

身份证号码：210302198303162416

页码：1

参保单位名称：中铁建工集团有限公司深圳分公司

单位编号：60019682

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	06	60019682	10593.0	1800.81	847.44	1	10593	529.65	211.86	1	10593	52.97	10593	105.93	10593	84.74	21.19
2025	07	60019682	12725.0	2163.25	1018.0	1	12725	636.25	254.5	1	12725	63.63	12725	127.25	12725	101.8	25.45
2025	08	60019682	12725.0	2163.25	1018.0	1	12725	636.25	254.5	1	12725	63.63	12725	127.25	12725	101.8	25.45
2025	09	60019682	12725.0	2163.25	1018.0	1	12725	636.25	254.5	1	12725	63.63	12725	127.25	12725	101.8	25.45
2025	10	60019682	12725.0	2163.25	1018.0	1	12725	636.25	254.5	1	12725	63.63	12725	127.25	12725	101.8	25.45
2025	11	60019682	12725.0	2163.25	1018.0	1	12725	636.25	254.5	1	12725	63.63	12725	127.25	12725	101.8	25.45
2025	12	60019682	12725.0	2163.25	1018.0	1	12725	636.25	254.5	1	12725	63.63	12725	127.25	12725	101.8	25.45
2026	01	60019682	12725.0	2163.25	1018.0	1	12725	763.5	254.5	1	12725	63.63	12725	127.25	12725	101.8	25.45
2026	02	60019682	12725.0	2163.25	1018.0	1	12725	763.5	254.5	1	12725	63.63	12725	127.25	12725	101.8	25.45
2026	03	60019682	12725.0	2163.25	1018.0	1	12725	763.5	254.5	1	12725	63.63	12725	127.25	12725	101.8	25.45
2026	04	60019682	12725.0	2163.25	1018.0	1	12725	763.5	254.5	1	12725	63.63	12725	127.25	12725	101.8	25.45
2026	05	60019682	12725.0	2163.25	1018.0	1	12725	763.5	254.5	1	12725	63.63	12725	127.25	12725	101.8	25.45
合计			25596.56	12045.44			8164.65	3011.36			752.9						



备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 33927cc9f4b443b6 ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号 60019682 单位名称 中铁建工集团有限公司深圳分公司



9. 楼栋长—王文喜
职称证

	系 列 Series	工程系列
	专 业 Profession	土木工程
	评审委员会 Evaluation Committee	中铁建工工程系列 中评委
	评审通过时间 Date of Approval	2017年6月
姓 名 Name	王文喜	
性 别 Sex	男	
出生年月 Date of Birth	1986年3月	
技术资格 Technical Qualification	工程师	
工作单位 Place of work	中铁建工集团	
	证书编号 Certificate No:	Z3407080414
	中国铁路工程总公司 职称改革领导小组办公室颁发 Issued by Office of Leading Group for Reform of Professional Titles of China Railway Engineering Corporation	

身份证

姓名 王文喜			中华人民共和国
性别 男 民族 汉			居民身份 证
出生 1986 年 3 月 12 日			
住址 福建省惠安县涂寨镇上村村上村882号			
公民身份号码 350521198603125554			
	签发机关 惠安县公安局		
	有效期限 2018.01.08-2038.01.08		

毕业证书

普通高等学校

毕业证书



学生 王文喜 性别 男 ， 1986 年 3 月 日生，于 2008
年 9 月至 2011 年 1 月在本校 网络教育 土木工程(道路与桥梁方向) 专业
2.5 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：



西南交通大学

校（院）长：

陈春阳

证书编号：106137201106005526

2011 年 1 月 10 日

社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：王文喜

社保电脑号：609402335

身份证号码：350521198603125554

页码：1

参保单位名称：中铁建工集团有限公司深圳分公司

单位编号：60019682

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	06	60019682	21518.0	3442.88	1721.44	1	21518	1075.9	430.36	1	21518	107.59	21518	215.18	21518	172.14	43.04
2025	07	60019682	24293.0	3886.88	1943.44	1	24293	1214.65	485.86	1	24293	121.47	24293	242.93	24293	194.34	48.59
2025	08	60019682	24293.0	3886.88	1943.44	1	24293	1214.65	485.86	1	24293	121.47	24293	242.93	24293	194.34	48.59
2025	09	60019682	24293.0	3886.88	1943.44	1	24293	1214.65	485.86	1	24293	121.47	24293	242.93	24293	194.34	48.59
2025	10	60019682	24293.0	3886.88	1943.44	1	24293	1214.65	485.86	1	24293	121.47	24293	242.93	24293	194.34	48.59
2025	11	60019682	24293.0	3886.88	1943.44	1	24293	1214.65	485.86	1	24293	121.47	24293	242.93	24293	194.34	48.59
2025	12	60019682	24293.0	3886.88	1943.44	1	24293	1214.65	485.86	1	24293	121.47	24293	242.93	24293	194.34	48.59
2026	01	60019682	24293.0	3886.88	1943.44	1	24293	1457.58	485.86	1	24293	121.47	24293	242.93	24293	194.34	48.59
2026	02	60019682	24293.0	3886.88	1943.44	1	24293	1457.58	485.86	1	24293	121.47	24293	242.93	24293	194.34	48.59
2026	03	60019682	24293.0	3886.88	1943.44	1	24293	1457.58	485.86	1	24293	121.47	24293	242.93	24293	194.34	48.59
2026	04	60019682	24293.0	3886.88	1943.44	1	24293	1457.58	485.86	1	24293	121.47	24293	242.93	24293	194.34	48.59
2026	05	60019682	24293.0	3886.88	1943.44	1	24293	1457.58	485.86	1	24293	121.47	24293	242.93	24293	194.34	48.59
合计			46198.56	23099.28			15651.7	5774.82			1443.76						577.53



备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 33927cc9f4b696cb ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：
 单位编号：60019682
 单位名称：中铁建工集团有限公司深圳分公司



打印日期：2026年07月15日

10. 楼栋长—郎平
职称证



姓名 Name 郎平
性别 Sex 男
出生年月 Date of Birth 1989年03月
技术资格 Technical Qualification 工程师
工作单位 Place of work 中铁建工集团

系列 Series 工程系列
专业 Profession 工程管理
评审委员会 Evaluation Committee 中铁建工工程系列中评委
评审通过时间 Date of Approval 2021年07月09日

证书编号 Certificate No. 20210414903

中国铁路工程集团有限公司
职称改革领导小组办公室颁发
Issued by Office of Leading Group
for Reform of Professional Titles of
China Railway Engineering Corporation

身份证



毕业证书

普通高等学校

毕业证书



学生 郎平 性别 男，一九八九年三月八日生，于二〇一二年九月至二〇一六年七月在本校网络教育 工程管理专业 2.5 年制 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

校(院)长:

夏春玉

证书编号: 101737201605025729

二〇一六年七月十日

社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：郎平

社保电脑号：632981332

身份证号码：610524198903080434

页码：1

参保单位名称：中铁建工集团有限公司深圳分公司

单位编号：60019682

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	06	60019682	16838.0	2694.08	1347.04	1	16838	841.9	336.76	1	16838	84.19	16838	168.38	16838	134.7	33.68
2025	07	60019682	18335.0	2933.6	1466.8	1	18335	916.75	366.7	1	18335	91.68	18335	183.35	18335	146.68	36.67
2025	08	60019682	18335.0	2933.6	1466.8	1	18335	916.75	366.7	1	18335	91.68	18335	183.35	18335	146.68	36.67
2025	09	60019682	18335.0	2933.6	1466.8	1	18335	916.75	366.7	1	18335	91.68	18335	183.35	18335	146.68	36.67
2025	10	60019682	18335.0	2933.6	1466.8	1	18335	916.75	366.7	1	18335	91.68	18335	183.35	18335	146.68	36.67
2025	11	60019682	18335.0	2933.6	1466.8	1	18335	916.75	366.7	1	18335	91.68	18335	183.35	18335	146.68	36.67
2025	12	60019682	18335.0	2933.6	1466.8	1	18335	916.75	366.7	1	18335	91.68	18335	183.35	18335	146.68	36.67
2026	01	60019682	18335.0	2933.6	1466.8	1	18335	1100.1	366.7	1	18335	91.68	18335	183.35	18335	146.68	36.67
2026	02	60019682	18335.0	2933.6	1466.8	1	18335	1100.1	366.7	1	18335	91.68	18335	183.35	18335	146.68	36.67
2026	03	60019682	18335.0	2933.6	1466.8	1	18335	1100.1	366.7	1	18335	91.68	18335	183.35	18335	146.68	36.67
2026	04	60019682	18335.0	2933.6	1466.8	1	18335	1100.1	366.7	1	18335	91.68	18335	183.35	18335	146.68	36.67
2026	05	60019682	18335.0	2933.6	1466.8	1	18335	1100.1	366.7	1	18335	91.68	18335	183.35	18335	146.68	36.67
合计			34963.68	17481.84			11842.9	4370.46			1092.67		2183.03	1748.18			437.05



备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 33927cc9f4ba1748 ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号 60019682 单位名称 中铁建工集团有限公司深圳分公司



11. 楼栋长—刘龙
职称证

	系 列 Series	工程
	专 业 Profession	施工管理
	评审委员会 Evaluation Committee	中铁建工集团工程系列中级评委会
	评审通过时间 Date of Approval	2024年06月
姓 名 Name	刘龙	
性 别 Sex	男	
出生年月 Date of Birth	1987年02月	
技术资格 Technical Qualification	工程师	
工作单位 Place of work	中铁建工集团	
	证书编号 Certificate No.	2024050311780
	中国铁路工程集团有限公司 职称评审工作领导小组办公室颁发 Issued by Office of Leading Group for Reform of Professional Titles of China Railway Engineering Corporation	

身份证

姓名 刘 龙		中华人民共和国
性别 男 民族 汉		居民 身 份 证
出生 1987 年 2 月 23 日		
住址 河北省安国市石佛镇路景村四区二街一排5号		
公民身份号码 130683198702233319		
		签发机关 安国市公安局
		有效期限 2019.02.13-2039.02.13

毕业证书

湖北省中等专业学校毕业证书



(经市、州及以上教育行政部门验印方为有效)

学生刘龙,性别男,一九八七年二月生,系河北省(市、自治区)安国县(市)人。于二〇〇八年九月至二〇一〇年七月在本校工业与民用建筑专业学习,修完二年制教学计划规定的全部课程,成绩合格,准予毕业。

学号: 080101500100136
毕业证书编号: 10602265
证书认证网站: 湖北教育信息网
网 址: www.e21.cn

校长 郭海江 学校



二〇一〇年七月十日

成人高等教育

毕业证书



学生 刘龙 性别男,一九八七年二月二十三日生,于二〇〇九年三月至二〇一一年六月在本校材料工程技术专业函授学习,修完专科教学计划规定的全部课程,成绩合格,准予毕业。

校 名: 中南大学

校 长: 黄佑吉

批准文号: 教育部(83)教成字002号
证书编号: 105335201106602262

二〇一一年六月三十日



社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：刘龙

社保电脑号：631005174

身份证号码：130683198702233319

页码：1

参保单位名称：中铁建工集团有限公司深圳分公司

单位编号：60019682

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	06	60019682	11026.0	1764.16	882.08	1	11026	551.3	220.52	1	11026	55.13	11026	110.26	11026	88.21	22.05
2025	07	60019682	15328.0	2452.48	1226.24	1	15328	766.4	306.56	1	15328	76.64	15328	153.28	15328	122.62	30.66
2025	08	60019682	15328.0	2452.48	1226.24	1	15328	766.4	306.56	1	15328	76.64	15328	153.28	15328	122.62	30.66
2025	09	60019682	15328.0	2452.48	1226.24	1	15328	766.4	306.56	1	15328	76.64	15328	153.28	15328	122.62	30.66
2025	10	60019682	15328.0	2452.48	1226.24	1	15328	766.4	306.56	1	15328	76.64	15328	153.28	15328	122.62	30.66
2025	11	60019682	15328.0	2452.48	1226.24	1	15328	766.4	306.56	1	15328	76.64	15328	153.28	15328	122.62	30.66
2025	12	60019682	15328.0	2452.48	1226.24	1	15328	766.4	306.56	1	15328	76.64	15328	153.28	15328	122.62	30.66
2026	01	60019682	15328.0	2452.48	1226.24	1	15328	919.68	306.56	1	15328	76.64	15328	153.28	15328	122.62	30.66
2026	02	60019682	15328.0	2452.48	1226.24	1	15328	919.68	306.56	1	15328	76.64	15328	153.28	15328	122.62	30.66
2026	03	60019682	15328.0	2452.48	1226.24	1	15328	919.68	306.56	1	15328	76.64	15328	153.28	15328	122.62	30.66
2026	04	60019682	15328.0	2452.48	1226.24	1	15328	919.68	306.56	1	15328	76.64	15328	153.28	15328	122.62	30.66
2026	05	60019682	15328.0	2452.48	1226.24	1	15328	919.68	306.56	1	15328	76.64	15328	153.28	15328	122.62	30.66
合计			28741.44	14370.72			9748.1	3592.68			898.17						359.31



备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 33927cc9f4bbb56c ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号 60019682 单位名称 中铁建工集团有限公司深圳分公司



12. 楼栋长—廖俊杰
职称证



姓名
Name 廖俊杰

性别
Sex 男

出生年月
Date of Birth 1995年07月

技术资格
Technical Qualification 工程师

工作单位
Place of work 中铁建工集团

系列
Series 工程

专业
Profession 土木工程

评审委员会
Evaluation Committee 中铁建工集团工程系列中级评委会

评审通过时间
Date of Approval 2023年06月28日



证书编号
Certificate No: 2023050306015

中国铁路工程集团有限公司
职称改革领导小组办公室颁发
Issued by Office of Leading Group
for Reform of Professional Titles of
China Railway Engineering Corporation

身份证



毕业证书

湖北省中等职业学校毕业证书



(经市、州以上教育行政部门验印有效)

毕业证书编号: 13010150010227
身份证号: 441423199507205030
查询网址: hbzzxt.e21.cn

学生 廖俊杰 性别 男
一九九五年七月生,系广东省(市、
自治区) 梅州 县(市)人。
于二〇一〇年九月至二〇一三年七月在本校
工程造价 专业学习,修完三年
制教学计划规定的全部课程,成绩合格,
准予毕业。

学校(章)  校长(章) 
二〇一三年七月十日


普通高等学校

毕业证书



学生 廖俊杰 性别 男,一九九五年七月二十日生,于二〇一三年
三月至二〇一五年七月在本校网络教育 建筑工程技术 专业
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:  华中科技大学

校(院)长: 

证书编号: 104877201506714232

二〇一五年七月一日

查询网址: <http://www.chsi.com.cn> (教育部)

社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：廖俊杰

社保电脑号：638900340

身份证号码：441423199507205030

页码：1

参保单位名称：中铁建工集团有限公司深圳分公司

单位编号：60019682

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	06	60019682	12897.0	2063.52	1031.76	1	12897	644.85	257.94	1	12897	64.49	12897	128.97	12897	103.18	25.79
2025	07	60019682	22899.0	3663.84	1831.92	1	22899	1144.95	457.98	1	22899	114.5	22899	228.99	22899	183.19	45.8
2025	08	60019682	22899.0	3663.84	1831.92	1	22899	1144.95	457.98	1	22899	114.5	22899	228.99	22899	183.19	45.8
2025	09	60019682	22899.0	3663.84	1831.92	1	22899	1144.95	457.98	1	22899	114.5	22899	228.99	22899	183.19	45.8
2025	10	60019682	22899.0	3663.84	1831.92	1	22899	1144.95	457.98	1	22899	114.5	22899	228.99	22899	183.19	45.8
2025	11	60019682	22899.0	3663.84	1831.92	1	22899	1144.95	457.98	1	22899	114.5	22899	228.99	22899	183.19	45.8
2025	12	60019682	22899.0	3663.84	1831.92	1	22899	1144.95	457.98	1	22899	114.5	22899	228.99	22899	183.19	45.8
2026	01	60019682	22899.0	3663.84	1831.92	1	22899	1373.94	457.98	1	22899	114.5	22899	228.99	22899	183.19	45.8
2026	02	60019682	22899.0	3663.84	1831.92	1	22899	1373.94	457.98	1	22899	114.5	22899	228.99	22899	183.19	45.8
2026	03	60019682	22899.0	3663.84	1831.92	1	22899	1373.94	457.98	1	22899	114.5	22899	228.99	22899	183.19	45.8
2026	04	60019682	22899.0	3663.84	1831.92	1	22899	1373.94	457.98	1	22899	114.5	22899	228.99	22899	183.19	45.8
2026	05	60019682	22899.0	3663.84	1831.92	1	22899	1373.94	457.98	1	22899	114.5	22899	228.99	22899	183.19	45.8
合计			42365.76	21182.88			14384.25	5295.72			1323.99		2617.86		2178.27		529.59



备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 33927cc9f4c04896 ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号 60019682 单位名称 中铁建工集团有限公司深圳分公司



13. 质量员—王聪伟

质量员证



王聪伟 同志于 2025 年 03 月 26 日至 2025 年 04 月 09 日参加住房和城乡建设领域专业技术人员

管理人员 质量员 (土建)

职业培训, 经考核成绩合格, 特发此证。

姓名 王聪伟

身份证号 140622198609042912

证书编号 2501030100566348

工作单位

有效期: 2028年04月11日

公众号查询

上海市浦东新区职业技能培训中心 证书专用章

建设教育协会培训中心 证书专用章

职称证



系列 工程系列

Series

专业 土木工程

Profession

评审委员会 中铁建工工程系列

Evaluation Committee 中评委

评审通过时间 2017年6月

Date of Approval

姓名 王聪伟

Name

性别 男

Sex

出生年月 1986年9月

Date of Birth

技术资格 工程师

Technical Qualification

工作单位 中铁建工集团

Place of work

证书编号 Z3407080409

Certificate No.

中国铁路工程总公司

职称改革领导小组办公室颁发

Issued by Office of Leading Group for Reform of Professional Titles of China Railway Engineering Corporation

身份证



毕业证书



社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：王聪伟

社保电脑号：633009652

身份证号码：140622198609042912

页码：1

参保单位名称：中铁建工集团有限公司深圳分公司

单位编号：60019682

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	06	60019682	15903.0	2703.51	1272.24	1	15903	795.15	318.06	1	15903	79.52	15903	159.03	15903	127.22	31.81
2025	07	60019682	15261.0	2594.37	1220.88	1	15261	763.05	305.22	1	15261	76.31	15261	152.61	15261	122.09	30.52
2025	08	60019682	15261.0	2594.37	1220.88	1	15261	763.05	305.22	1	15261	76.31	15261	152.61	15261	122.09	30.52
2025	09	60019682	15261.0	2594.37	1220.88	1	15261	763.05	305.22	1	15261	76.31	15261	152.61	15261	122.09	30.52
2025	10	60019682	15261.0	2594.37	1220.88	1	15261	763.05	305.22	1	15261	76.31	15261	152.61	15261	122.09	30.52
2025	11	60019682	15261.0	2594.37	1220.88	1	15261	763.05	305.22	1	15261	76.31	15261	152.61	15261	122.09	30.52
2025	12	60019682	15261.0	2594.37	1220.88	1	15261	763.05	305.22	1	15261	76.31	15261	152.61	15261	122.09	30.52
2026	01	60019682	15261.0	2594.37	1220.88	1	15261	915.66	305.22	1	15261	76.31	15261	152.61	15261	122.09	30.52
2026	02	60019682	15261.0	2594.37	1220.88	1	15261	915.66	305.22	1	15261	76.31	15261	152.61	15261	122.09	30.52
2026	03	60019682	15261.0	2594.37	1220.88	1	15261	915.66	305.22	1	15261	76.31	15261	152.61	15261	122.09	30.52
2026	04	60019682	15261.0	2594.37	1220.88	1	15261	915.66	305.22	1	15261	76.31	15261	152.61	15261	122.09	30.52
2026	05	60019682	15261.0	2594.37	1220.88	1	15261	915.66	305.22	1	15261	76.31	15261	152.61	15261	122.09	30.52
合计			31241.58	14701.92			9951.75	3675.48			918.93						



备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 33927cc9f4c3fd2j ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号 60019682 单位名称 中铁建工集团有限公司深圳分公司



深圳市社会保险基金管理局
打印日期：2026年07月15日

14. 质量员—郭晓光
质量员证



郭晓光同志于 2025 年 03 月 26 日至 2025 年 04 月 09 日参加住房和城乡建设领域专业技术人员

管理人员 质量员（土建）
职业培训，经考核成绩合格，特发此证。

姓名 郭晓光
身份证号 142202198808043672
证书编号 2501030100566072
工作单位

有效期：2028年04月11日

职称证



系列 工程
Series

专业 工业与民用建筑工程
Profession

评审委员会 中国铁路工程集团有限公司
Evaluation Committee

评审通过时间 2025年11月
Date of Approval

姓名 郭晓光
Name

性别 男
Sex

出生年月 1988年08月
Date of Birth

技术资格 高级工程师
Technical Qualification

工作单位 中铁建工集团
Place of work

证书编号 2025050202743
Certificate No.

中国铁路工程集团有限公司
职称评审工作领导小组办公室颁发
Issued by Office of Leading Group for Reform of Professional Titles of China Railway Engineering Corporation

身份证



毕业证书



社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：郭晓光

社保电脑号：626906876

身份证号码：142202198808043672

页码：1

参保单位名称：中铁建工集团有限公司深圳分公司

单位编号：60019682

计算单位：元

Table with columns for year, month, unit number, and insurance types (Pension, Medical, Maternity, Work Injury, Unemployment). It lists monthly contribution details from 2025 to 2026.



备注：

- 1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验证码（33927cc9f4c99526）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号 单位名称
60019682 中铁建工集团有限公司深圳分公司



打印日期：2026年07月15日

15. 质量员—朱显明
质量员证

朱显明 同志于 2025 年
03 月 26 日至 2025 年 04 月
09 日参加住房和城乡建设领域专业技术
管理人员 质量员（土建）
职业培训，经考核成绩合格，特发此证。

姓名 朱显明
身份证号 360321198106183519
证书编号 2501030100562643
工作单位

公众号查询

上海市浦东新区职业技能培训中心
证书专用章
77010810224
2025 年 04 月 11 日
有效期：2028 年 04 月 11 日

建设教育协会培训中心
证书专用章
1010210135035

职称证



中国铁路工程总公司
China Railway Engineering Corporation



姓名 Name 朱显明
性别 Sex 男
出生年月 Date of Birth 1981年6月
技术资格 Technical Qualification 工程师
工作单位 Place of work 中铁建工集团

系列 Series 工程
专业 Profession 建筑工程
评审委员会 Evaluation Committee 中铁建工工程中评委
评审通过时间 Date of Approval 2010年6月

聘任登记
Records for Appointment

日期 Date	备注 Remarks
自 年 至 年 From to	
自 年 至 年 From to	
自 年 至 年 From to	
自 年 至 年 From to	
自 年 至 年 From to	
自 年 至 年 From to	

证书编号 Certificate No: Z3407080208

中国铁路工程总公司
职称改革领导小组办公室颁发
Issued by Office of Leading Group
for Reform of Professional Titles of
China Railway Engineering Corporation

身份证



毕业证书



16. 安全员—陈湘
安全生产考核合格证书

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（2013）0153509

姓 名：陈湘

性 别：男

出生年月：1988年11月28日

企业名称：中铁建工集团有限公司

职 务：专职安全生产管理人员

初次领证日期：2013年9月22日

有效 期：2025年11月29日 至 2028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：2025年11月29日



职称证



系 列 Series	工程系列
专 业 Profession	安全管理
评审委员会 Evaluation Committee	中铁建工工程系列 中评委
评审通过时间 Date of Approval	2019年7月

姓 名 Name	陈湘
性 别 Sex	男
出生年月 Date of Birth	1988年11月
技术资格 Technical Qualification	工程师
工作单位 Place of work	中铁建工集团

证书编号 Certificate No.	Z3407080515
-------------------------	-------------



中国铁路工程总公司
职称改革领导小组办公室颁发
Issued by Office of Leading Group
for Reform of Professional Titles of
China Railway Engineering Corporation

身份证



中华人民共和国
居民身份证

签发机关 深圳市公安局南山分局

有效期限 2022.09.30-2042.09.30

毕业证书

普通高等学校

毕业证书



学生 陈湘 性别 男, 一九八八年十一月二十八日生, 于二〇〇八年九月至二〇一二年六月在本校 土木工程
专业 四 年制 本 科学学习, 修完教学计划规定的全部课程, 成绩合格, 准予毕业。

校 名: 湖南文理学院

校 (院) 长:

证书编号: 105491201205002116

二〇一二年 六 月二十二日



社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：陈湘

社保电脑号：632971991

身份证号码：430821198811280010

页码：1

参保单位名称：中铁建工集团有限公司深圳分公司

单位编号：60019682

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	06	60019682	27501.0	4675.17	2200.08	1	28057	1402.85	561.14	1	28057	140.29	28057	280.57	28057	224.46	56.11
2025	07	60019682	15632.0	2657.44	1250.56	1	15632	781.6	312.64	1	15632	78.16	15632	156.32	15632	125.06	31.26
2025	08	60019682	15632.0	2657.44	1250.56	1	15632	781.6	312.64	1	15632	78.16	15632	156.32	15632	125.06	31.26
2025	09	60019682	15632.0	2657.44	1250.56	1	15632	781.6	312.64	1	15632	78.16	15632	156.32	15632	125.06	31.26
2025	10	60019682	15632.0	2657.44	1250.56	1	15632	781.6	312.64	1	15632	78.16	15632	156.32	15632	125.06	31.26
2025	11	60019682	15632.0	2657.44	1250.56	1	15632	781.6	312.64	1	15632	78.16	15632	156.32	15632	125.06	31.26
2025	12	60019682	15632.0	2657.44	1250.56	1	15632	781.6	312.64	1	15632	78.16	15632	156.32	15632	125.06	31.26
2026	01	60019682	15632.0	2657.44	1250.56	1	15632	937.92	312.64	1	15632	78.16	15632	156.32	15632	125.06	31.26
2026	02	60019682	15632.0	2657.44	1250.56	1	15632	937.92	312.64	1	15632	78.16	15632	156.32	15632	125.06	31.26
2026	03	60019682	15632.0	2657.44	1250.56	1	15632	937.92	312.64	1	15632	78.16	15632	156.32	15632	125.06	31.26
2026	04	60019682	15632.0	2657.44	1250.56	1	15632	937.92	312.64	1	15632	78.16	15632	156.32	15632	125.06	31.26
2026	05	60019682	15632.0	2657.44	1250.56	1	15632	937.92	312.64	1	15632	78.16	15632	156.32	15632	125.06	31.26
合计			33907.01	15956.24			10782.05	4000.18			1000.05		2007.09	1600.17		399.97	



备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 33927cc9f4ce2e9z ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号 60019682 单位名称 中铁建工集团有限公司深圳分公司



17. 安全员—陈伦
安全生产考核合格证书

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（2019）0286951

姓 名：陈伦

性 别：男

出生年月：1995年3月13日

企业名称：中铁建工集团有限公司

职 务：专职安全生产管理人员

初次领证日期：2019年4月25日

有效 期：2025年11月29日 至 2028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：2025年11月29日



职称证

	系列 Series	工程系列
	专业 Profession	安全管理
	评审委员会 Evaluation Committee	中铁建工深圳分公司 工程系列初评委
	评审通过时间 Date of Approval	2018年8月
姓名 Name	陈伦	
性别 Sex	男	
出生年月 Date of Birth	1995年3月	
技术资格 Technical Qualification	助理工程师	
工作单位 Place of work	中铁建工集团	
	证书编号 Certificate No.	C3407080826
		
	中国铁路工程总公司 职称改革领导小组办公室颁发 Issued by Office of Leading Group for Reform of Professional Titles of China Railway Engineering Corporation	

身份证

姓名 陈伦		中华人民共和国 居民身份证
性别 男 民族 汉		签发机关 株洲市公安局石峰分局
出生 1995年3月13日		有效期限 2022.01.18-2042.01.18
住址 湖南省株洲市石峰区丁山 社区电站一村1栋302号		
公民身份号码 430203199503133018		

毕业证书

普通高等学校

毕业证书



430203199503133018

学生 陈伦 性别 男，一九九五年三月十三日生，于二〇一三年九月至二〇一七年六月在本校 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：长沙学院

校(院)长：

杨小云

证书编号：110771201705001340

二〇一七年六月十六日

社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：陈伦

社保电脑号：647180317

身份证号码：430203199503133018

页码：1

参保单位名称：中铁建工集团有限公司深圳分公司

单位编号：60019682

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	06	60019682	12221.0	1955.36	977.68	1	12221	611.05	244.42	1	12221	61.11	12221	122.21	12221	97.77	24.44
2025	07	60019682	21629.0	3460.64	1730.32	1	21629	1081.45	432.58	1	21629	108.15	21629	216.29	21629	173.03	43.26
2025	08	60019682	21629.0	3460.64	1730.32	1	21629	1081.45	432.58	1	21629	108.15	21629	216.29	21629	173.03	43.26
2025	09	60019682	21629.0	3460.64	1730.32	1	21629	1081.45	432.58	1	21629	108.15	21629	216.29	21629	173.03	43.26
2025	10	60019682	21629.0	3460.64	1730.32	1	21629	1081.45	432.58	1	21629	108.15	21629	216.29	21629	173.03	43.26
2025	11	60019682	21629.0	3460.64	1730.32	1	21629	1081.45	432.58	1	21629	108.15	21629	216.29	21629	173.03	43.26
2025	12	60019682	21629.0	3460.64	1730.32	1	21629	1081.45	432.58	1	21629	108.15	21629	216.29	21629	173.03	43.26
2026	01	60019682	21629.0	3460.64	1730.32	1	21629	1297.74	432.58	1	21629	108.15	21629	216.29	21629	173.03	43.26
2026	02	60019682	21629.0	3460.64	1730.32	1	21629	1297.74	432.58	1	21629	108.15	21629	216.29	21629	173.03	43.26
2026	03	60019682	21629.0	3460.64	1730.32	1	21629	1297.74	432.58	1	21629	108.15	21629	216.29	21629	173.03	43.26
2026	04	60019682	21629.0	3460.64	1730.32	1	21629	1297.74	432.58	1	21629	108.15	21629	216.29	21629	173.03	43.26
2026	05	60019682	21629.0	3460.64	1730.32	1	21629	1297.74	432.58	1	21629	108.15	21629	216.29	21629	173.03	43.26
合计			40022.4	20011.2			13588.45	5002.8			1250.76			2301.1	2001.1		500.3



备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 33927cc9f4d1a321 ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号 60019682 单位名称 中铁建工集团有限公司深圳分公司



18. 技术员—李汝良
职称证



系列 Series 工程系列
专业 Profession 建筑工程
评审委员会 Evaluation Committee 中铁建工工程系列
中评委
评审通过时间 Date of Approval 2019年7月

姓名 Name 李汝良
性别 Sex 男
出生年月 Date of Birth 1989年8月
技术资格 Technical Qualification 工程师
工作单位 Place of work 中铁建工集团

证书编号 Certificate No. Z3407080490
中国铁路工程总公司
职称改革领导小组办公室颁发
Issued by Office of Leading Group
for Reform of Professional Titles of
China Railway Engineering Corporation

身份证

姓名 李汝良
性别 男 民族 汉
出生 1989年8月8日
住址 广东省深圳市南山区建新村30号
公民身份号码 131025198908081554

中华人民共和国
居民身份证
签发机关 深圳市公安局南山分局
有效期限 2024.07.11-2044.07.11

毕业证书

普通高等学校

毕业证书



学生 **李汝良** 性别 **男**，一九九九年 八月 八 日生，于二〇〇八年 九月至二〇一二年 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：**河北科技大学理工学院** 校（院）长：

孙鹤旭

证书编号：134091201205001018

二〇一二年 六 月 十五 日

社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：李汝良

社保电脑号：633141106

身份证号码：131025198908081554

页码：1

参保单位名称：中铁建工集团有限公司深圳分公司

单位编号：60019682

计算单位：元

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



备注：

- 1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验证码（33927cc9f4d447dg）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号 60019682 单位名称 中铁建工集团有限公司深圳分公司



打印日期：2026年07月15日

19. 技术员—朱良栋
职称证

	系列 Series	工程系列
	专业 Profession	土木工程
	评审委员会 Evaluation Committee	中铁建工工程系列 中评委
	评审通过时间 Date of Approval	2025年7月7日
姓名 Name	朱良栋	
性别 Sex	男	
出生年月 Date of Birth	1995年04月	
技术资格 Technical Qualification	工程师	
工作单位 Place of work	中铁建工集团	
	证书编号 Certificate No.	2025050308086
	中国铁路工程总公司 职称改革领导小组办公室颁发 Issued by Office of Leading Group for Reform of Professional Titles of China Railway Engineering Corporation	

身份证

姓名 朱良栋		中华人民共和国 居民身份证
性别 男 民族汉		签发机关 云阳县公安局
出生 1995年4月8日		有效期限 2022.05.20-2042.05.20
住址 重庆市云阳县江口镇五星 村4组34号		
公民身份号码 500235199504085571		

毕业证书

普通高等学校

毕业证书



学生 朱良栋 性别 男，一九九五年 四 月 八日生，于 二〇一五
年 八 月至二〇一九年 六 月在本校 水利水电工程
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：青海大学

校（院）长：王光谦

证书编号：107431201905000731

二〇一九年 六 月十三 日

社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：朱良栋

社保电脑号：802530568

身份证号码：500235199504085571

页码：1

参保单位名称：中铁建工集团有限公司深圳分公司

单位编号：60019682

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	06	60019682	13805.0	2208.8	1104.4	1	13805	690.25	276.1	1	13805	69.03	13805	138.05	13805	110.44	27.61
2025	07	60019682	16947.0	2711.52	1355.76	1	16947	847.35	338.94	1	16947	84.74	16947	169.47	16947	135.58	33.89
2025	08	60019682	16947.0	2711.52	1355.76	1	16947	847.35	338.94	1	16947	84.74	16947	169.47	16947	135.58	33.89
2025	09	60019682	16947.0	2711.52	1355.76	1	16947	847.35	338.94	1	16947	84.74	16947	169.47	16947	135.58	33.89
2025	10	60019682	16947.0	2711.52	1355.76	1	16947	847.35	338.94	1	16947	84.74	16947	169.47	16947	135.58	33.89
2025	11	60019682	16947.0	2711.52	1355.76	1	16947	847.35	338.94	1	16947	84.74	16947	169.47	16947	135.58	33.89
2025	12	60019682	16947.0	2711.52	1355.76	1	16947	847.35	338.94	1	16947	84.74	16947	169.47	16947	135.58	33.89
2026	01	60019682	16947.0	2711.52	1355.76	1	16947	1016.82	338.94	1	16947	84.74	16947	169.47	16947	135.58	33.89
2026	02	60019682	16947.0	2711.52	1355.76	1	16947	1016.82	338.94	1	16947	84.74	16947	169.47	16947	135.58	33.89
2026	03	60019682	16947.0	2711.52	1355.76	1	16947	1016.82	338.94	1	16947	84.74	16947	169.47	16947	135.58	33.89
2026	04	60019682	16947.0	2711.52	1355.76	1	16947	1016.82	338.94	1	16947	84.74	16947	169.47	16947	135.58	33.89
2026	05	60019682	16947.0	2711.52	1355.76	1	16947	1016.82	338.94	1	16947	84.74	16947	169.47	16947	135.58	33.89
合计			32035.52	16017.76			10858.45	4004.44			1001.17			1601.87		400.4	



备注：

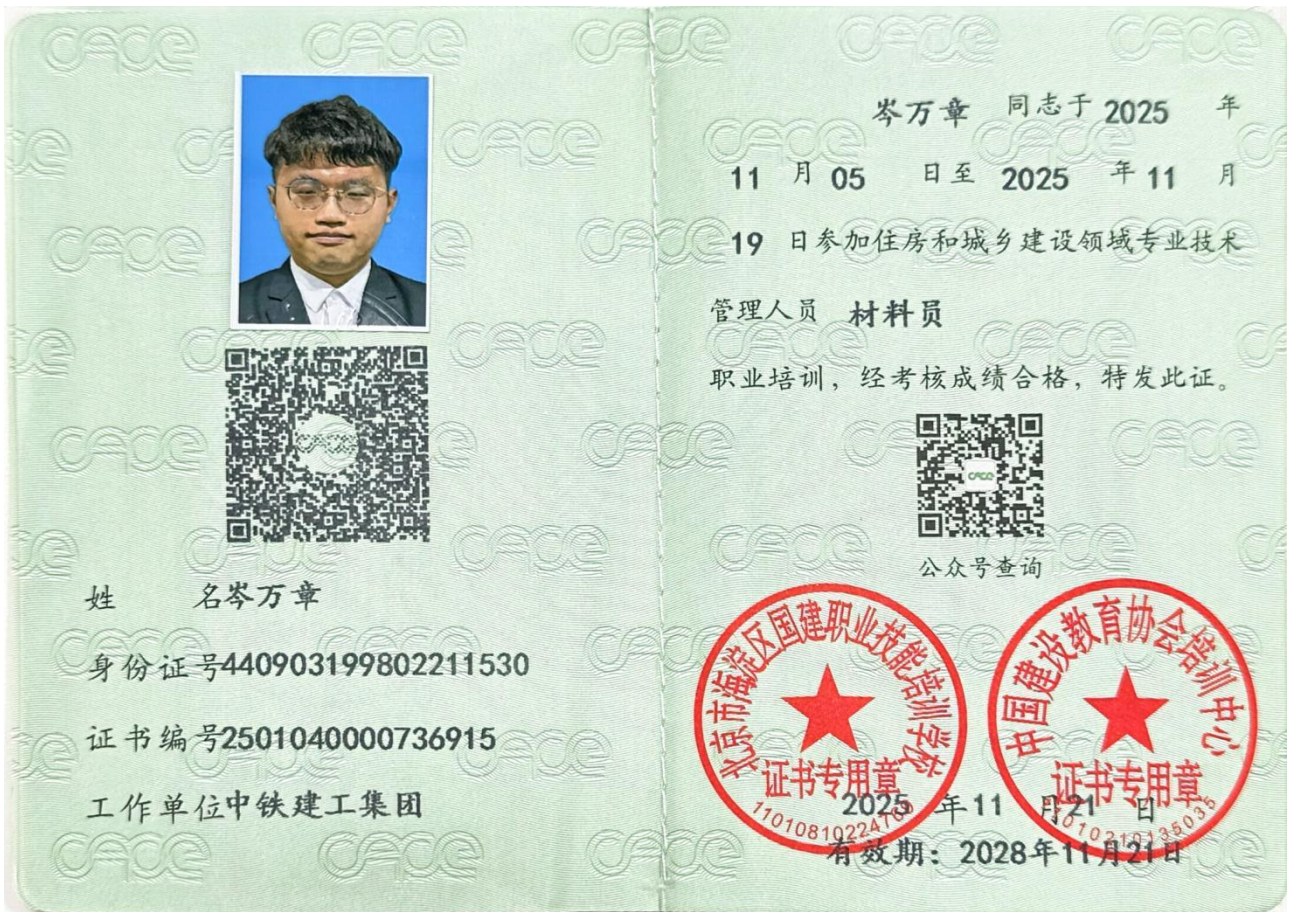
1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 33927cc9f4d8f83a ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
60019682	中铁建工集团有限公司深圳分公司



打印日期：2026年07月15日

20. 材料员—岑万章
材料员证



身份证



毕业证书

普通高等学校

毕业证书



学生 岑万章 性别 男，一九九八年 二 月二十一日生，于二〇一七
年 九 月至二〇二一年 六 月在本校 高分子材料与工程
专业 四 年制 本 科学学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合
格，准予毕业。

校 名：安徽理工大学

校（院）长：

证书编号：103611202105004511

二〇二一年 六 月二十三日

社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：岑万章

社保电脑号：808120209

身份证号码：440903199802211530

页码：1

参保单位名称：中铁建工集团有限公司深圳分公司

单位编号：60019682

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2025	06	60019682	7765.0	1242.4	621.2	1	7765	388.25	155.3	1	7765	38.83	7765	77.65	7765	62.12	15.53
2025	07	60019682	17275.0	2764.0	1382.0	1	17275	863.75	345.5	1	17275	86.38	17275	172.75	17275	138.2	34.55
2025	08	60019682	17275.0	2764.0	1382.0	1	17275	863.75	345.5	1	17275	86.38	17275	172.75	17275	138.2	34.55
2025	09	60019682	17275.0	2764.0	1382.0	1	17275	863.75	345.5	1	17275	86.38	17275	172.75	17275	138.2	34.55
2025	10	60019682	17275.0	2764.0	1382.0	1	17275	863.75	345.5	1	17275	86.38	17275	172.75	17275	138.2	34.55
2025	11	60019682	17275.0	2764.0	1382.0	1	17275	863.75	345.5	1	17275	86.38	17275	172.75	17275	138.2	34.55
2025	12	60019682	17275.0	2764.0	1382.0	1	17275	863.75	345.5	1	17275	86.38	17275	172.75	17275	138.2	34.55
2026	01	60019682	17275.0	2764.0	1382.0	1	17275	1036.5	345.5	1	17275	86.38	17275	172.75	17275	138.2	34.55
2026	02	60019682	17275.0	2764.0	1382.0	1	17275	1036.5	345.5	1	17275	86.38	17275	172.75	17275	138.2	34.55
2026	03	60019682	17275.0	2764.0	1382.0	1	17275	1036.5	345.5	1	17275	86.38	17275	172.75	17275	138.2	34.55
2026	04	60019682	17275.0	2764.0	1382.0	1	17275	1036.5	345.5	1	17275	86.38	17275	172.75	17275	138.2	34.55
2026	05	60019682	17275.0	2764.0	1382.0	1	17275	1036.5	345.5	1	17275	86.38	17275	172.75	17275	138.2	34.55
合计			31646.4	15823.2			10753.25	3955.8			989.01						395.58

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 33927cc9f4dc455r ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号 60019682 单位名称 中铁建工集团有限公司深圳分公司



21. 材料员—管君
材料员证



管君 同志于 2023 年
12月06日至 2023 年 12月 20日
参加住房和城乡建设领域专业技术
管理人员 材料员 职业
培训，经考核成绩合格，特发此证。

姓名 管君
身份证号 230202198306032412
证书编号 2301040000313898
工作单位



2023年12月22日
有效期至: 2026年12月22日

职称证



系列 工程系列
Series

专业 物资管理
Profession

评审委员会 中铁建工工程系列
Evaluation Committee 中评委

评审通过时间 2016年7月
Date of Approval

姓名 管君
Name

性别 男
Sex

出生年月 1983年6月
Date of Birth

技术资格 工程师
Technical Qualification

工作单位 中铁建工集团
Place of work

证书编号 Z3407080396
Certificate No.



中国铁路工程总公司
职称改革领导小组办公室颁发
Issued by Office of Leading Group
for Reform of Professional Titles of
China Railway Engineering Corporation

身份证



毕业证书



社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：管君

社保电脑号：625711114

身份证号码：230202198306032412

页码：1

参保单位名称：中铁建工集团有限公司深圳分公司

单位编号：60019682

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	06	60019682	12846.0	2183.82	1027.68	1	12846	642.3	256.92	1	12846	64.23	12846	128.46	12846	102.77	25.69
2025	07	60019682	10508.0	1786.36	840.64	1	10508	525.4	210.16	1	10508	52.54	10508	105.08	10508	84.06	21.02
2025	08	60019682	10508.0	1786.36	840.64	1	10508	525.4	210.16	1	10508	52.54	10508	105.08	10508	84.06	21.02
2025	09	60019682	10508.0	1786.36	840.64	1	10508	525.4	210.16	1	10508	52.54	10508	105.08	10508	84.06	21.02
2025	10	60019682	10508.0	1786.36	840.64	1	10508	525.4	210.16	1	10508	52.54	10508	105.08	10508	84.06	21.02
2025	11	60019682	10508.0	1786.36	840.64	1	10508	525.4	210.16	1	10508	52.54	10508	105.08	10508	84.06	21.02
2025	12	60019682	10508.0	1786.36	840.64	1	10508	525.4	210.16	1	10508	52.54	10508	105.08	10508	84.06	21.02
2026	01	60019682	10508.0	1786.36	840.64	1	10508	630.48	210.16	1	10508	52.54	10508	105.08	10508	84.06	21.02
2026	02	60019682	10508.0	1786.36	840.64	1	10508	630.48	210.16	1	10508	52.54	10508	105.08	10508	84.06	21.02
2026	03	60019682	10508.0	1786.36	840.64	1	10508	630.48	210.16	1	10508	52.54	10508	105.08	10508	84.06	21.02
2026	04	60019682	10508.0	1786.36	840.64	1	10508	630.48	210.16	1	10508	52.54	10508	105.08	10508	84.06	21.02
2026	05	60019682	10508.0	1786.36	840.64	1	10508	630.48	210.16	1	10508	52.54	10508	105.08	10508	84.06	21.02
合计			21833.78	10274.72			6947.1	2568.68			642.17						



备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 33927cc9f4debc5d ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号 60019682 单位名称 中铁建工集团有限公司深圳分公司



22. 两制平台/劳资管理员—王媛菲

劳资管理员证



职称证



身份证



毕业证书



社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：王媛菲

社保电脑号：647180309

身份证号码：410184199109143241

页码：1

参保单位名称：中铁建工集团有限公司深圳分公司

单位编号：60019682

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	06	60019682	14691.0	2497.47	1175.28	1	14691	734.55	293.82	1	14691	73.46	14691	146.91	14691	117.53	29.38
2025	07	60019682	21326.0	3625.42	1706.08	1	21326	1066.3	426.52	1	21326	106.63	21326	213.26	21326	170.61	42.65
2025	08	60019682	21326.0	3625.42	1706.08	1	21326	1066.3	426.52	1	21326	106.63	21326	213.26	21326	170.61	42.65
2025	09	60019682	21326.0	3625.42	1706.08	1	21326	1066.3	426.52	1	21326	106.63	21326	213.26	21326	170.61	42.65
2025	10	60019682	21326.0	3625.42	1706.08	1	21326	1066.3	426.52	1	21326	106.63	21326	213.26	21326	170.61	42.65
2025	11	60019682	21326.0	3625.42	1706.08	1	21326	1066.3	426.52	1	21326	106.63	21326	213.26	21326	170.61	42.65
2025	12	60019682	21326.0	3625.42	1706.08	1	21326	1066.3	426.52	1	21326	106.63	21326	213.26	21326	170.61	42.65
2026	01	60019682	21326.0	3625.42	1706.08	1	21326	1279.56	426.52	1	21326	106.63	21326	213.26	21326	170.61	42.65
2026	02	60019682	21326.0	3625.42	1706.08	1	21326	1279.56	426.52	1	21326	106.63	21326	213.26	21326	170.61	42.65
2026	03	60019682	21326.0	3625.42	1706.08	1	21326	1279.56	426.52	1	21326	106.63	21326	213.26	21326	170.61	42.65
2026	04	60019682	21326.0	3625.42	1706.08	1	21326	1279.56	426.52	1	21326	106.63	21326	213.26	21326	170.61	42.65
2026	05	60019682	21326.0	3625.42	1706.08	1	21326	1279.56	426.52	1	21326	106.63	21326	213.26	21326	170.61	42.65
合计			42377.09	19942.16			13530.15	4985.54			1246.39						498.53



备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 33927cc9f4e11b56 ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号 60019682 单位名称 中铁建工集团有限公司深圳分公司



打印日期：2026年07月15日

23. BIM 专职人员—祁建新
BIM 证书



证书序列号: 16 0731965

职称证



身份证



毕业证书



社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：祁建新

社保电脑号：613867836

身份证号码：150404198703290259

页码：1

参保单位名称：中铁建工集团有限公司深圳分公司

单位编号：60019682

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	06	60019682	13840.0	2214.4	1107.2	1	13840	692.0	276.8	1	13840	69.2	13840	138.4	13840	110.72	27.68
2025	07	60019682	19572.0	3131.52	1565.76	1	19572	978.6	391.44	1	19572	97.86	19572	195.72	19572	156.58	39.14
2025	08	60019682	19572.0	3131.52	1565.76	1	19572	978.6	391.44	1	19572	97.86	19572	195.72	19572	156.58	39.14
2025	09	60019682	19572.0	3131.52	1565.76	1	19572	978.6	391.44	1	19572	97.86	19572	195.72	19572	156.58	39.14
2025	10	60019682	19572.0	3131.52	1565.76	1	19572	978.6	391.44	1	19572	97.86	19572	195.72	19572	156.58	39.14
2025	11	60019682	19572.0	3131.52	1565.76	1	19572	978.6	391.44	1	19572	97.86	19572	195.72	19572	156.58	39.14
2025	12	60019682	19572.0	3131.52	1565.76	1	19572	978.6	391.44	1	19572	97.86	19572	195.72	19572	156.58	39.14
2026	01	60019682	19572.0	3131.52	1565.76	1	19572	1174.32	391.44	1	19572	97.86	19572	195.72	19572	156.58	39.14
2026	02	60019682	19572.0	3131.52	1565.76	1	19572	1174.32	391.44	1	19572	97.86	19572	195.72	19572	156.58	39.14
2026	03	60019682	19572.0	3131.52	1565.76	1	19572	1174.32	391.44	1	19572	97.86	19572	195.72	19572	156.58	39.14
2026	04	60019682	19572.0	3131.52	1565.76	1	19572	1174.32	391.44	1	19572	97.86	19572	195.72	19572	156.58	39.14
2026	05	60019682	19572.0	3131.52	1565.76	1	19572	1174.32	391.44	1	19572	97.86	19572	195.72	19572	156.58	39.14
合计			36661.12	18330.56			12435.2	4582.64			1145.66						



备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 33927cc9f4e33184 ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号 60019682 单位名称 中铁建工集团有限公司深圳分公司



打印日期：2026年07月15日

24. BIM 专职人员—李飞
BIM 证书



职称证



身份证



毕业证书



25. 交通指挥员—赵瑞
职称证

姓名 Name	赵瑞	
性别 Sex	男	
出生日期 Date of Birth	1988年9月	
专业 Special Field	建筑工程与设计 (道路与桥梁)	
资格名称 Competence for	工程师	
证书编号 Certificate No.	20200103020103	<p>专业技术资格评审委员会 (章) Appraising and Approval Committee for Professional & Technical Competence</p>  <p>评审时间 Date of Appraisal</p> <p>2020年11月</p>

身份证

姓名 赵瑞			中华人民共和国	
性别 男 民族 汉			居民身份证	
出生 1988年 9月 10日			签发机关 巴彦淖尔市临河区公安局	
住址 内蒙古巴彦淖尔市临河区 铁南东街南二巷22栋8号			有效期限 2017.01.19-2037.01.19	
公民身份号码 152801198809108114				

毕业证书

普通高等学校

毕业证书



学生 **赵瑞** 性别 **男**，一九八八年九月十日 日生，于二〇〇八年九月至二〇一一年七月在本校 **道路桥梁工程技术** 专业 **三** 年制 **专** 科学学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：**呼和浩特职业学院**

校（院）长：



证书编号：126701201106000281

二〇一一年七月三十日

社保证明



社会保险登记号: 91110115802866746F

校验码: qbnshd

统一社会信用代码(组织机构代码): 91110115802866746F

查询流水号: 11011520260616164132

单位名称: 北京中航港建设工程有限公司

查询日期: 2025年06月至2026年05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	赵瑞	152801198809108114	养老保险	2025年06月	2026年05月	12
			失业保险	2025年06月	2026年05月	12
			工伤保险	2025年06月	2026年05月	12
			医疗保险	2025年06月	2026年05月	12
			生育保险	2025年06月	2026年05月	12

备注:

- 如需鉴定真伪,请30日内通过登录 <http://fuwu.rsj.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。

北京市大兴区社会保险事业管理中心

日期: 2026年06月16日

26. 交通指挥员—毛钊
职称证

姓名 Name	毛钊		
性别 Sex	男		
出生日期 Date of Birth	1990年5月		
专业 Special Field	建筑工程与设计 (测绘工程)		
资格名称 Competence for	工程师		
证书编号 Certificate No.	20200103020106		
			
		专业技术资格评审委员会 (章) Appraising and Approval Committee for Professional & Technical Competence	
		评审时间 Date of Appraisal	2020年11月

身份证

姓名 毛钊			中华人民共和国
性别 男 民族 汉			居民身份证
出生 1990 年 5 月 24 日			
住址 湖北省罗田县匡河镇刘家垵村一组			
公民身份号码 421123199005242077			
		签发机关 罗田县公安局	
		有效期限 2024.06.18-2044.06.18	

毕业证书

普通高等学校

毕业证书



学生 毛钊 性别 男，一九九〇年 五 月二十四日生，于二〇〇九
年 九 月至二〇一二年 六 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。

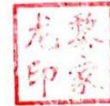
校 名：湖北国土资源职业学院

校（院）长：

身份证号：421123199005242077

证书编号：138001201206001515

二〇一二年 六 月 三十 日



社保证明



社会保险登记号: 91110115802866746F

校验码: nwkaey

统一社会信用代码(组织机构代码): 91110115802866746F

查询流水号: 11011520260616165056

单位名称: 北京中航港建设工程有限公司

查询日期: 2025年06月至2026年05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	毛钊	421123199005242077	养老保险	2025年06月	2026年05月	12
			失业保险	2025年06月	2026年05月	12
			工伤保险	2025年06月	2026年05月	12
			医疗保险	2025年06月	2026年05月	12
			生育保险	2025年06月	2026年05月	12

备注:

- 如需鉴定真伪, 请30日内通过登录 <http://fuwu.rsj.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。

北京市大兴区社会保险事业管理中心

日期: 2026年06月16日

27. 资料员—王琳怡

资料员证



王琳怡 同志于 2024 年 07 月 24 日至 2024 年 08 月 07 日 参加住房和城乡建设领域专业技术 管理人员 资料员 职业 培训，经考核成绩合格，特发此证。

姓名 王琳怡
身份证号 37028319921104262X
证书编号 2401050000491875
工作单位

北京市海坛区国建教育培训中心
证书专用章
1101081650521

北京市海坛区国建教育培训中心
发证单位
2024 年 08 月 09 日
证书专用章
2027-08-09

职称证



王琳怡

姓名 Name 王琳怡
性别 Sex 女
出生年月 Date of Birth 1992年11月
技术资格 Technical Qualification 工程师
工作单位 Place of work 中铁建工集团

系列 Series 工程
专业 Profession 行政管理
评审委员会 Evaluation Committee 中铁建工集团工程系列中级评委会
评审通过时间 Date of Approval 2023年06月28日

证书编号 Certificate No: 20230503060

中国铁路工程集团有限公司
职称改革领导小组办公室颁发
Issued by Office of Leading Group for Reform of Professional Titles of China Railway Engineering Corporation

身份证



毕业证书



社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：王琳怡

社保电脑号：635937664

身份证号码：37028319921104262X

页码：1

参保单位名称：中铁建工集团有限公司深圳分公司

单位编号：60019682

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	06	60019682	9453.0	1607.01	756.24	1	9453	472.65	189.06	1	9453	47.27	9453	94.53	9453	75.62	18.91
2025	07	60019682	8790.0	1494.3	703.2	1	8790	439.5	175.8	1	8790	43.95	8790	87.9	8790	70.32	17.58
2025	08	60019682	8790.0	1494.3	703.2	1	8790	439.5	175.8	1	8790	43.95	8790	87.9	8790	70.32	17.58
2025	09	60019682	8790.0	1494.3	703.2	1	8790	439.5	175.8	1	8790	43.95	8790	87.9	8790	70.32	17.58
2025	10	60019682	8790.0	1494.3	703.2	1	8790	439.5	175.8	1	8790	43.95	8790	87.9	8790	70.32	17.58
2025	11	60019682	8790.0	1494.3	703.2	1	8790	439.5	175.8	1	8790	43.95	8790	87.9	8790	70.32	17.58
2025	12	60019682	8790.0	1494.3	703.2	1	8790	439.5	175.8	1	8790	43.95	8790	87.9	8790	70.32	17.58
2026	01	60019682	8790.0	1494.3	703.2	1	8790	527.4	175.8	1	8790	43.95	8790	87.9	8790	70.32	17.58
2026	02	60019682	8790.0	1494.3	703.2	1	8790	527.4	175.8	1	8790	43.95	8790	87.9	8790	70.32	17.58
2026	03	60019682	8790.0	1494.3	703.2	1	8790	527.4	175.8	1	8790	43.95	8790	87.9	8790	70.32	17.58
2026	04	60019682	8790.0	1494.3	703.2	1	8790	527.4	175.8	1	8790	43.95	8790	87.9	8790	70.32	17.58
2026	05	60019682	8790.0	1494.3	703.2	1	8790	527.4	175.8	1	8790	43.95	8790	87.9	8790	70.32	17.58
合计			18044.31	8491.44			5746.65	2122.86			530.72		1061.43	849.14		212.29	



备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 33927cc9f4eb31eq ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号：60019682
单位名称：中铁建工集团有限公司深圳分公司



28. 机电项目经理—金盛玉
职称证



姓名 Name 金盛玉
性别 Sex 男
出生年月 Date of Birth 1983年08月
技术资格 Technical Qualification 高级工程师
工作单位 Place of work 中铁建工集团

系列 Series 工程
专业 Profession 机电工程
评审委员会 Evaluation Committee 中国铁路工程集团工
程系列高评委
评审通过时间 Date of Approval 2021年12月05日



证书编号 Certificate No: 20210300507

中国铁路工程集团有限公司
职称改革领导小组办公室颁发
Issued by Office of Leading Group
for Reform of Professional Titles of
China Railway Engineering Corporation

身份证



毕业证书

普通高等学校

毕业证书



学生 金盛王 性别 男，一九八三年 八月 九日生，于二〇〇三
年 九月至二〇〇七年 七月在本校信息工程学院 自动化 专业
肆年制本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：



校（院）长：



证书编号：101501200705002034

二〇〇七年 七月 十日

社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：金盛玉

社保电脑号：613867837

身份证号码：211202198308091317

页码：1

参保单位名称：中铁建工集团有限公司深圳分公司

单位编号：60019682

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2025	06	60019682	27005.0	4590.85	2160.4	1	27005	1350.25	540.1	1	27005	135.03	27005	270.05	27005	216.04	54.01
2025	07	60019682	20119.0	3420.23	1609.52	1	20119	1005.95	402.38	1	20119	100.6	20119	201.19	20119	160.95	40.24
2025	08	60019682	20119.0	3420.23	1609.52	1	20119	1005.95	402.38	1	20119	100.6	20119	201.19	20119	160.95	40.24
2025	09	60019682	20119.0	3420.23	1609.52	1	20119	1005.95	402.38	1	20119	100.6	20119	201.19	20119	160.95	40.24
2025	10	60019682	20119.0	3420.23	1609.52	1	20119	1005.95	402.38	1	20119	100.6	20119	201.19	20119	160.95	40.24
2025	11	60019682	20119.0	3420.23	1609.52	1	20119	1005.95	402.38	1	20119	100.6	20119	201.19	20119	160.95	40.24
2025	12	60019682	20119.0	3420.23	1609.52	1	20119	1005.95	402.38	1	20119	100.6	20119	201.19	20119	160.95	40.24
2026	01	60019682	20119.0	3420.23	1609.52	1	20119	1207.14	402.38	1	20119	100.6	20119	201.19	20119	160.95	40.24
2026	02	60019682	20119.0	3420.23	1609.52	1	20119	1207.14	402.38	1	20119	100.6	20119	201.19	20119	160.95	40.24
2026	03	60019682	20119.0	3420.23	1609.52	1	20119	1207.14	402.38	1	20119	100.6	20119	201.19	20119	160.95	40.24
2026	04	60019682	20119.0	3420.23	1609.52	1	20119	1207.14	402.38	1	20119	100.6	20119	201.19	20119	160.95	40.24
2026	05	60019682	20119.0	3420.23	1609.52	1	20119	1207.14	402.38	1	20119	100.6	20119	201.19	20119	160.95	40.24
合计			42213.38	19865.12			13421.65	4966.28			1241.63		2483.17	1986.49		496.65	



备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 33927cc9f4ed1ddm ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号 60019682 单位名称 中铁建工集团有限公司深圳分公司



打印日期：2026年07月15日

29. 机电生产经理—郭海强
职称证

	系列 Series <u>工程</u>
	专业 Profession <u>机电工程</u>
	评审委员会 Evaluation Committee <u>中国铁路工程集团有限公司 工程系列高级职称评审委员会</u>
	评审通过时间 Date of Approval <u>2025年11月</u>

姓名 Name	<u>郭海强</u>
性别 Sex	<u>男</u>
出生年月 Date of Birth	<u>1990年12月</u>
技术资格 Technical Qualification	<u>高级工程师</u>
工作单位 Place of work	<u>中铁建工集团</u>

证书编号
Certificate No: 2025050202754


中国铁路工程集团有限公司
职称评审工作领导小组办公室颁发
Issued by Office of Leading Group
for Reform of Professional Titles of
China Railway Engineering Corporation

身份证

姓名 郭海强	
性别 男 民族 汉	
出生 1990年12月26日	
住址 四川省营山县大庙乡木家村8组24号	
公民身份号码 511322199012267551	

中华人民共和国
居民身份证

签发机关 营山县公安局
有效期限 2020.02.17-2040.02.17

毕业证书

普通高等学校

毕业证书



学生 郭海强 性别男，一九九〇年 十二月二十六日生，于二〇一〇年
九月至二〇一四年 六 月在本校 电气工程及其自动化 专业
四年制本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：西南科技大学



校(院)长：



证书编号：106191201405991045

二〇一四年 六 月 十八 日

社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：郭海强

社保电脑号：638898539

身份证号码：511322199012267551

页码：1

参保单位名称：中铁建工集团有限公司深圳分公司

单位编号：60019682

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	06	60019682	14011.0	2241.76	1120.88	1	14011	700.55	280.22	1	14011	70.06	14011	140.11	14011	112.09	28.02
2025	07	60019682	12342.0	1974.72	987.36	1	12342	617.1	246.84	1	12342	61.71	12342	123.42	12342	98.74	24.68
2025	08	60019682	12342.0	1974.72	987.36	1	12342	617.1	246.84	1	12342	61.71	12342	123.42	12342	98.74	24.68
2025	09	60019682	12342.0	1974.72	987.36	1	12342	617.1	246.84	1	12342	61.71	12342	123.42	12342	98.74	24.68
2025	10	60019682	12342.0	1974.72	987.36	1	12342	617.1	246.84	1	12342	61.71	12342	123.42	12342	98.74	24.68
2025	11	60019682	12342.0	1974.72	987.36	1	12342	617.1	246.84	1	12342	61.71	12342	123.42	12342	98.74	24.68
2025	12	60019682	12342.0	1974.72	987.36	1	12342	617.1	246.84	1	12342	61.71	12342	123.42	12342	98.74	24.68
2026	01	60019682	12342.0	1974.72	987.36	1	12342	740.52	246.84	1	12342	61.71	12342	123.42	12342	98.74	24.68
2026	02	60019682	12342.0	1974.72	987.36	1	12342	740.52	246.84	1	12342	61.71	12342	123.42	12342	98.74	24.68
2026	03	60019682	12342.0	1974.72	987.36	1	12342	740.52	246.84	1	12342	61.71	12342	123.42	12342	98.74	24.68
2026	04	60019682	12342.0	1974.72	987.36	1	12342	740.52	246.84	1	12342	61.71	12342	123.42	12342	98.74	24.68
2026	05	60019682	12342.0	1974.72	987.36	1	12342	740.52	246.84	1	12342	61.71	12342	123.42	12342	98.74	24.68
合计			23963.68	11981.84			8105.75	2995.46			748.87						299.5

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 33927cc9f4ee768i ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号 60019682 单位名称 中铁建工集团有限公司深圳分公司



30. 机电技术负责人—谢凯
职称证

函号 人社专技司备[2022]18号 Authorization Letter No.		工作单位 EMPLOYER	北京中航空港建设 工程有限公司
		专业 FIELD OF EXPERTISE	机场工程及运行
		资格名称 QUALIFICATION	工程师
		确认时间 DATE OF APPROVAL	2023年12月31日
		证书编号 CERTIFICATE NUMBER	20230022
姓名 NAME	谢凯	高级专业技术职务评审委员会(章) Examination and Appraisal Committee of Senior Professional Technical Qualification	
性别 SEX	男		
出生日期 DATE OF BIRTH	1986年11月2日	发证日期: DATE OF ISSUE	2024年3月29日 YEAR MONTH DAY

身份证

姓名 谢凯		中华人民共和国 居民身份证
性别 男 民族 汉		签发机关 兖州市公安局
出生 1986年11月2日		有效期限 2015.11.20-2035.11.20
住址 山东省兖州市黄屯镇谢家村东一街010号		
公民身份号码 370882198611022814		

毕业证书

普通高等学校

毕业证书



学生 谢凯 性别 男 ，一九八六 年十一月 二 日生，于二〇〇六
年 九 月至二〇一〇年 六 月在本校 测绘工程
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：山东理工大学

校（院）长：



证书编号：104331201005204493

二〇一〇 年 六 月 二十三日

社保证明



社会保险登记号: 91110115802866746F

校验码: 3h51w1

统一社会信用代码(组织机构代码): 91110115802866746F

查询流水号: 11011520260616164019

单位名称: 北京中航空港建设工程有限公司

查询日期: 2025年06月至2026年05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	谢凯	370882198611022814	养老保险	2025年06月	2026年05月	12
			失业保险	2025年06月	2026年05月	12
			工伤保险	2025年06月	2026年05月	12
			医疗保险	2025年06月	2026年05月	12
			生育保险	2025年06月	2026年05月	12

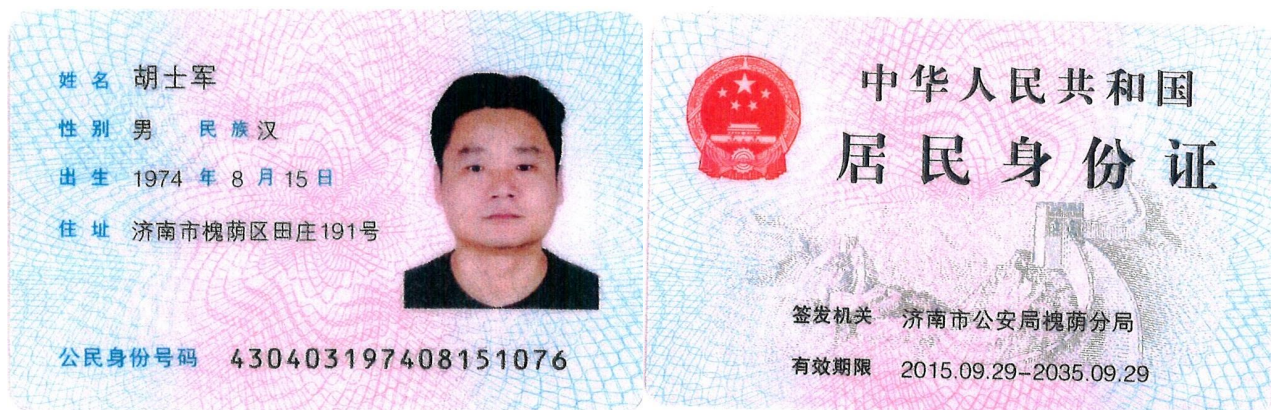
备注:

- 如需鉴定真伪, 请30日内通过登录 <http://fuwu.rsj.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。

北京市大兴区社会保险事业管理中心

日期: 2026年06月16日

身份证



毕业证书



社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：胡士军

社保电脑号：632604578

身份证号码：430403197408151076

页码：1

参保单位名称：中铁建工集团有限公司深圳分公司

单位编号：60019682

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	06	60019682	20503.0	3280.48	1640.24	1	20503	1025.15	410.06	1	20503	102.52	20503	205.03	20503	164.02	41.01
2025	07	60019682	22131.0	3540.96	1770.48	1	22131	1106.55	442.62	1	22131	110.66	22131	221.31	22131	177.05	44.26
2025	08	60019682	22131.0	3540.96	1770.48	1	22131	1106.55	442.62	1	22131	110.66	22131	221.31	22131	177.05	44.26
2025	09	60019682	22131.0	3540.96	1770.48	1	22131	1106.55	442.62	1	22131	110.66	22131	221.31	22131	177.05	44.26
2025	10	60019682	22131.0	3540.96	1770.48	1	22131	1106.55	442.62	1	22131	110.66	22131	221.31	22131	177.05	44.26
2025	11	60019682	22131.0	3540.96	1770.48	1	22131	1106.55	442.62	1	22131	110.66	22131	221.31	22131	177.05	44.26
2025	12	60019682	22131.0	3540.96	1770.48	1	22131	1106.55	442.62	1	22131	110.66	22131	221.31	22131	177.05	44.26
2026	01	60019682	22131.0	3540.96	1770.48	1	22131	1327.86	442.62	1	22131	110.66	22131	221.31	22131	177.05	44.26
2026	02	60019682	22131.0	3540.96	1770.48	1	22131	1327.86	442.62	1	22131	110.66	22131	221.31	22131	177.05	44.26
2026	03	60019682	22131.0	3540.96	1770.48	1	22131	1327.86	442.62	1	22131	110.66	22131	221.31	22131	177.05	44.26
2026	04	60019682	22131.0	3540.96	1770.48	1	22131	1327.86	442.62	1	22131	110.66	22131	221.31	22131	177.05	44.26
2026	05	60019682	22131.0	3540.96	1770.48	1	22131	1327.86	442.62	1	22131	110.66	22131	221.31	22131	177.05	44.26
合计			42231.04	21115.52			14303.75	5278.88			1319.78		2653.41	2111.57			527.87



备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 33927cc9f4f3e28i ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号 60019682 单位名称 中铁建工集团有限公司深圳分公司



32. 航电工长—李瑞超
职称证

函号 人社专技司备[2022]18号 Authorization Letter No.		工作单位 EMPLOYER	北京中航空港建设 工程有限公司
		专业 FIELD OF EXPERTISE	机场工程及运行
		资格名称 QUALIFICATION	工程师
		确认时间 DATE OF APPROVAL	2023年12月31日
		证书编号 CERTIFICATE NUMBER	20230018
姓名 NAME	李瑞超	高级专业技术职务评审委员会(章) Examination and Appraisal Committee of Senior Professional Technical Qualification	
性别 SEX	男		
出生日期 DATE OF BIRTH	1991年8月4日	发证日期: DATE OF ISSUE	2024年 3月 29日 YEAR MONTH DAY

身份证

姓名 李瑞超		中华人民共和国 居民身份证	
性别 男 民族 汉		签发机关 长治市公安局上党分局	
出生 1991年8月4日		有效期限 2024.11.20-2044.11.20	
住址 山西省长治市上党区东和乡李家岭村050号			
公民身份号码 140421199108044458			

毕业证书

普通高等学校

毕业证书



学生 李瑞超 性别 男，一九九一年 八 月 四 日生，于二〇一一年 九月至二〇一五年 七 月在本校 土木工程 专业 四 年制 本 科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：中国民航大学

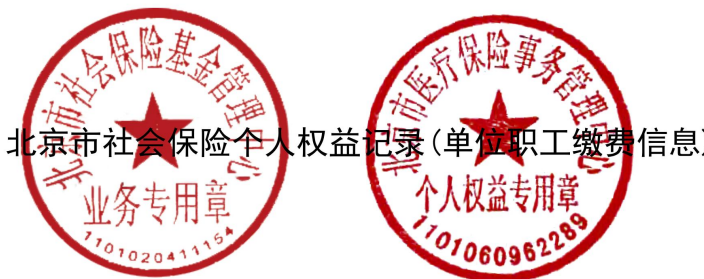


校（院）长：

证书编号：100591201505003382

二〇一五年 七 月 二十四日

社保证明



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: 91110115802866746F

校验码: c3aomc

统一社会信用代码(组织机构代码): 91110115802866746F

查询流水号: 11011520260617150623

单位名称: 北京中航空港建设工程有限公司

查询日期: 2025年06月至2026年05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	李瑞超	140421199108044458	养老保险	2025年06月	2026年05月	12
			失业保险	2025年06月	2026年05月	12
			工伤保险	2025年06月	2026年05月	12
			医疗保险	2025年06月	2026年05月	12
			生育保险	2025年06月	2026年05月	12

备注:

- 如需鉴定真伪, 请30日内通过登录 <http://fuwu.rsj.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。

北京市大兴区社会保险事业管理中心

日期: 2026年06月17日

33. 航电工长—张续
职称证

函号 人社专技司备[2022]18号 Authorization Letter No.		工作单位 EMPLOYER	北京中航空港建设 工程有限公司
		专业 FIELD OF EXPERTISE	机场工程及运行
		资格名称 QUALIFICATION	高级工程师
		确认时间 DATE OF APPROVAL	2024年12月31日
		证书编号 CERTIFICATE NUMBER	GJ20240004
姓名 NAME	张续	高级专业技术职务评审委员会(章) Examination and Appraisal Committee of Senior Professional Technical Qualification 评审委员会	
性别 SEX	男	发证日期: 2025年3月29日 DATE OF ISSUE YEAR MONTH DAY	
出生日期 DATE OF BIRTH	1989年6月23日		

身份证

姓名 张续		中华人民共和国 居民身份证
性别 男 民族 汉		签发机关 五莲县公安局
出生 1989年6月23日		有效期限 2017.01.19-2037.01.19
住址 山东省五莲县中至镇东坡 西村153号		
公民身份号码 371121198906232974		

毕业证书

普通高等学校

毕业证书



学生 张续 性别 男，一九八九年六月二十三日生，于二〇〇八年九月至二〇一二年六月在本校土木工程
专业 四 年制 本 科学学习，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：107311201205529336

二〇一二年 六 月 三十 日

仅用于本次面试使用

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

社保证明



社会保险登记号: 91110115802866746F

校验码: bddqec

统一社会信用代码(组织机构代码): 91110115802866746F

查询流水号: 11011520260617150646

单位名称: 北京中航港建设工程有限公司

查询日期: 2025年06月至2026年05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	张续	371121198906232974	养老保险	2025年06月	2026年05月	12
			失业保险	2025年06月	2026年05月	12
			工伤保险	2025年06月	2026年05月	12
			医疗保险	2025年06月	2026年05月	12
			生育保险	2025年06月	2026年05月	12

备注:

- 如需鉴定真伪, 请30日内通过登录 <http://fuwu.rsj.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。

北京市大兴区社会保险事业管理中心

日期: 2026年06月17日

34. 安装安全员—刘世统
安全生产考核合格证书

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）0366187

姓 名：刘世统

性 别：男

出生年月：1986年3月13日

企业名称：中铁建工集团有限公司

职 务：专职安全生产管理人员

初次领证日期：2023年10月26日

有效 期：2023年10月26日 至 2026年10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10月26日



职称证

本证书由湖南省人力资源和社会保障厅批准颁发，它表明持证人通过全省专业技术统一考试具有的资格水平。



证书编号: B08183010100003740



持证人签名:

姓名: 刘世统

性别: 男

身份证号: 620422198603137711

专业: 建筑工程

资格级别: 工程师

授予时间: 2018年10月20日

身份证



毕业证书



社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：刘世统

社保电脑号：636404079

身份证号码：620422198603137711

页码：1

参保单位名称：中铁建工集团有限公司深圳分公司

单位编号：60019682

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2025	06	60019682	20437.0	3269.92	1634.96	1	20437	1021.85	408.74	1	20437	102.19	20437	204.37	20437	163.5	40.87
2025	07	60019682	24904.0	3984.64	1992.32	1	24904	1245.2	498.08	1	24904	124.52	24904	249.04	24904	199.23	49.81
2025	08	60019682	24904.0	3984.64	1992.32	1	24904	1245.2	498.08	1	24904	124.52	24904	249.04	24904	199.23	49.81
2025	09	60019682	24904.0	3984.64	1992.32	1	24904	1245.2	498.08	1	24904	124.52	24904	249.04	24904	199.23	49.81
2025	10	60019682	24904.0	3984.64	1992.32	1	24904	1245.2	498.08	1	24904	124.52	24904	249.04	24904	199.23	49.81
2025	11	60019682	24904.0	3984.64	1992.32	1	24904	1245.2	498.08	1	24904	124.52	24904	249.04	24904	199.23	49.81
2025	12	60019682	24904.0	3984.64	1992.32	1	24904	1245.2	498.08	1	24904	124.52	24904	249.04	24904	199.23	49.81
2026	01	60019682	24904.0	3984.64	1992.32	1	24904	1494.24	498.08	1	24904	124.52	24904	249.04	24904	199.23	49.81
2026	02	60019682	24904.0	3984.64	1992.32	1	24904	1494.24	498.08	1	24904	124.52	24904	249.04	24904	199.23	49.81
2026	03	60019682	24904.0	3984.64	1992.32	1	24904	1494.24	498.08	1	24904	124.52	24904	249.04	24904	199.23	49.81
2026	04	60019682	24904.0	3984.64	1992.32	1	24904	1494.24	498.08	1	24904	124.52	24904	249.04	24904	199.23	49.81
2026	05	60019682	24904.0	3984.64	1992.32	1	24904	1494.24	498.08	1	24904	124.52	24904	249.04	24904	199.23	49.81
合计			47100.96	23550.48			15964.25	5887.62			1471.91						588.78



备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 33927cc9f4f86504 ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号 60019682 单位名称 中铁建工集团有限公司深圳分公司



35. 安装材料员—蒋勇

材料员证



蒋勇 同志于 2024 年 06月26日至 2024 年 07月 10日 参加住房和城乡建设领域专业技术 管理人员 材料员 职业 培训，经考核成绩合格，特发此证。

姓 名 蒋勇
身份证号 511602199005051518
证书编号 2401040000465102
工作单位



职称证



系 列 工程系列
Series
专 业 综合办公室管理
Profession
评审委员会 中铁建工工程系列
Evaluation 中评委
Committee
评审通过时间 2019年7月
Date of Approval

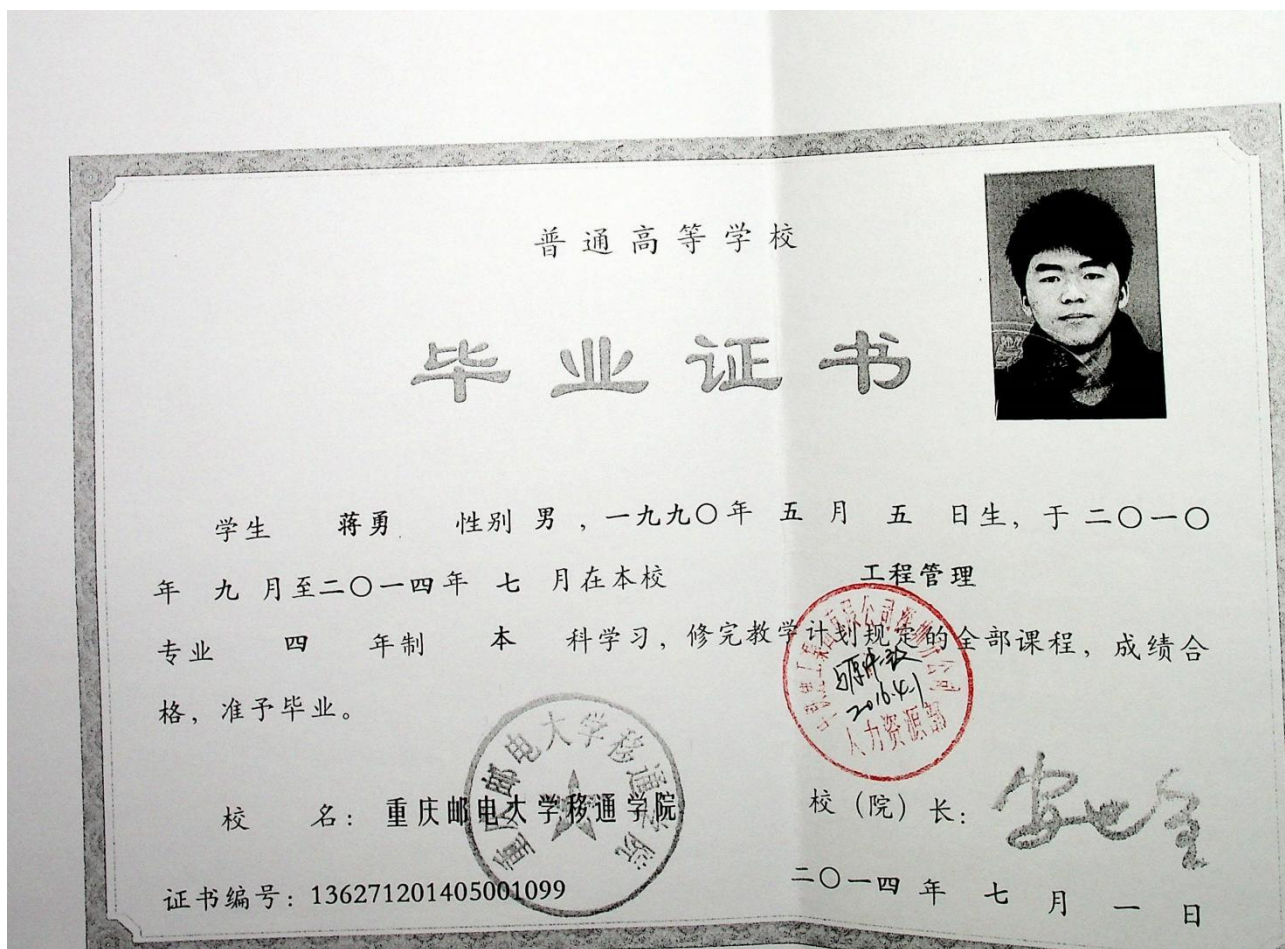
姓 名 蒋勇
Name
性 别 男
Sex
出生年月 1990年5月
Date of Birth
技术资格 工程师
Technical Qualification
工作单位 中铁建工集团
Place of work

证书编号 Z3407080521
Certificate No.
中国铁路工程总公司
职称改革领导小组办公室颁发
Issued by Office of Leading Group
for Reform of Professional Titles of
China Railway Engineering Corporation

身份证



毕业证书



36. 安装库管员—林南征
职称证



姓名 林南征
Name _____
性别 男
Sex _____
出生年月 1988年5月
Date of Birth _____
技术资格 工程师
Technical Qualification _____
工作单位 中铁建工集团
Place of work _____

系列 工程系列
Series _____
专业 物资管理
Profession _____
评审委员会 中铁建工工程系列
Evaluation Committee 中评委

评审通过时间 2019年7月
Date of Approval _____

证书编号 Z3407080517
Certificate No: _____

中国铁路工程总公司
职称改革领导小组办公室颁发
Issued by Office of Leading Group
for Reform of Professional Titles of
China Railway Engineering Corporation



身份证



毕业证书



对外经济贸易大学
毕业证书



学生 林南征 性别 男，1988年 5 月 14 日生，于 2018 年 9 月至 2022 年 7 月在本校 网络教育 工商管理 专业 3 年制 专升本 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 夏文斌



证书编号：100367202205008231

2022 年 7 月 15 日

37. 安装资料员—时冉冉
资料员证



职称证



身份证



毕业证书



社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：时冉冉

社保电脑号：638900620

身份证号码：411526199101060061

页码：1

参保单位名称：中铁建工集团有限公司深圳分公司

单位编号：60019682

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	06	60019682	14490.0	2463.3	1159.2	1	14490	724.5	289.8	1	14490	72.45	14490	144.9	14490	115.92	28.98
2025	07	60019682	25474.0	4330.58	2037.92	1	25474	1273.7	509.48	1	25474	127.37	25474	254.74	25474	203.79	50.95
2025	08	60019682	25474.0	4330.58	2037.92	1	25474	1273.7	509.48	1	25474	127.37	25474	254.74	25474	203.79	50.95
2025	09	60019682	25474.0	4330.58	2037.92	1	25474	1273.7	509.48	1	25474	127.37	25474	254.74	25474	203.79	50.95
2025	10	60019682	25474.0	4330.58	2037.92	1	25474	1273.7	509.48	1	25474	127.37	25474	254.74	25474	203.79	50.95
2025	11	60019682	25474.0	4330.58	2037.92	1	25474	1273.7	509.48	1	25474	127.37	25474	254.74	25474	203.79	50.95
2025	12	60019682	25474.0	4330.58	2037.92	1	25474	1273.7	509.48	1	25474	127.37	25474	254.74	25474	203.79	50.95
2026	01	60019682	25474.0	4330.58	2037.92	1	25474	1528.44	509.48	1	25474	127.37	25474	254.74	25474	203.79	50.95
2026	02	60019682	25474.0	4330.58	2037.92	1	25474	1528.44	509.48	1	25474	127.37	25474	254.74	25474	203.79	50.95
2026	03	60019682	25474.0	4330.58	2037.92	1	25474	1528.44	509.48	1	25474	127.37	25474	254.74	25474	203.79	50.95
2026	04	60019682	25474.0	4330.58	2037.92	1	25474	1528.44	509.48	1	25474	127.37	25474	254.74	25474	203.79	50.95
2026	05	60019682	25474.0	4330.58	2037.92	1	25474	1528.44	509.48	1	25474	127.37	25474	254.74	25474	203.79	50.95
合计			50099.68	23576.32			16008.9	5894.08			1473.52						589.43



备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 33927cc9f500b6at ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号 60019682 单位名称 中铁建工集团有限公司深圳分公司



打印日期：2026年07月15日

38. 质量负责人—刘建平
质量员证



职称证



身份证



毕业证书



社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：刘建平

社保电脑号：625711101

身份证号码：620523198801011118

页码：1

参保单位名称：中铁建工集团有限公司深圳分公司

单位编号：60019682

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	06	60019682	24794.0	4214.98	1983.52	1	24794	1239.7	495.88	1	24794	123.97	24794	247.94	24794	198.35	49.59
2025	07	60019682	27549.0	4683.33	2203.92	1	27607	1380.35	552.14	1	27607	138.04	27607	276.07	27607	220.86	55.21
2025	08	60019682	27549.0	4683.33	2203.92	1	27607	1380.35	552.14	1	27607	138.04	27607	276.07	27607	220.86	55.21
2025	09	60019682	27549.0	4683.33	2203.92	1	27607	1380.35	552.14	1	27607	138.04	27607	276.07	27607	220.86	55.21
2025	10	60019682	27549.0	4683.33	2203.92	1	27607	1380.35	552.14	1	27607	138.04	27607	276.07	27607	220.86	55.21
2025	11	60019682	27549.0	4683.33	2203.92	1	27607	1380.35	552.14	1	27607	138.04	27607	276.07	27607	220.86	55.21
2025	12	60019682	27549.0	4683.33	2203.92	1	27607	1380.35	552.14	1	27607	138.04	27607	276.07	27607	220.86	55.21
2026	01	60019682	27549.0	4683.33	2203.92	1	27607	1656.42	552.14	1	27607	138.04	27607	276.07	27607	220.86	55.21
2026	02	60019682	27549.0	4683.33	2203.92	1	27607	1656.42	552.14	1	27607	138.04	27607	276.07	27607	220.86	55.21
2026	03	60019682	27549.0	4683.33	2203.92	1	27607	1656.42	552.14	1	27607	138.04	27607	276.07	27607	220.86	55.21
2026	04	60019682	27549.0	4683.33	2203.92	1	27607	1656.42	552.14	1	27607	138.04	27607	276.07	27607	220.86	55.21
2026	05	60019682	27549.0	4683.33	2203.92	1	27607	1656.42	552.14	1	27607	138.04	27607	276.07	27607	220.86	55.21
合计			55731.61	26226.64			17803.9	6569.42			1642.41						656.9

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 33927cc9f503fccb ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号 60019682 单位名称 中铁建工集团有限公司深圳分公司

