

标段编号：2411-440305-04-01-804053002001

# 深圳市建设工程施工招标投标 文件

标段名称：妈湾电厂-松湖变电站220千伏电力隧道工程（更名为赤湾  
二路电力隧道新建工程及左炮台路（赤湾六路-赤湾二路）改造工程）施  
工总承包

投标文件内容：资信标文件

投标人：中交第二航务工程局有限公司、中冶华南建设工程有限公司

日期：2025年12月10日

## 1、投标人基本情况

联合体牵头方：中交第二航务工程局有限公司

### 投标人基本情况表

投标人名称	中交第二航务工程局有限公司		企业性质	<input type="checkbox"/> 民营 <input checked="" type="checkbox"/> 国有 <input type="checkbox"/> 其他：_____
投标人简介	中交第二航务工程局有限公司成立于 1990 年 05 月 04 日，注册地位于武汉市东西湖区金银湖路 11 号，法定代表人为李宗平，经营范围包括公路工程施工总承包特级；港口与航道工程施工总承包特级；市政公用工程施工总承包特级；建筑工程施工总承包壹级；铁路工程施工总承包壹级；水利、水电、能源、环保、机电安装、特种专业工程、爆破与拆除工程、城市改造和开发工程项目施工；各类桥梁预制构件；公路、水运工程及工民建筑设计和质量检测；水、土结构材料科研及测试；船舶修造、船舶租赁及工程质量检测；承包境外港口、码头、航道、机场、铁路、公路、隧道、土木、水利、市政、桥梁、工业与民用建筑、环保建设工程项目及上述工程所需的设备、材料的采购与出口和对外派遣实施上述境外工程所需的劳务人员；国际工程咨询、勘察、设计、施工、监理以及设备、材料的采购、出口与供应；工程机械制造、安装、改造和维修和租赁；钢结构制作、安装；物流、仓储和运输服务；房地产开发、商品房销售；电力工程施工；电子工程安装服务；园林绿化工程施工；物业管理；汽车销售；汽车维修。（涉及许可经营项目，应取得相关部门许可后方可经营）			
联系方式	法定代表人：李宗平	身份证号码： 342426197111044418	电话：027-83920888	
	项目经理：徐海江	身份证号码： 320111197902193210	电话：18620809289	
	投标员：胡梦莹	身份证号码： 340202198706220522	电话：13632743785	
	电子邮箱：364773722@qq.com			邮编：430040

注：

- 1.投标人须对填写内容的真实性负责。
- 2.投标人认为有需要的可自行增加表格内容。
3. 若为联合体投标的，联合体各成员应分别填写此表。



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



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制



# 建筑业企业资质证书

(副本)

**企业名称:** 中交第二航务工程局有限公司

**详细地址:** 武汉市东西湖区金银湖路11号

**统一社会信用代码  
(或营业执照注册号):** 914201001776853910

**法定代表人:** 李宗平

**注册资本:** 532854.832011万元人民币

**经济性质:** 其他有限责任公司

**证书编号:** D142020699

**有效期:** 2028年12月22日

**资质类别及等级:**

- 公路工程施工总承包特级;
- 港口与航道工程施工总承包特级;
- 市政公用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。
- 建筑工程施工总承包壹级;
- 铁路工程施工总承包壹级;
- 水利水电工程施工总承包壹级;
- 电力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;
- 公路路面工程专业承包壹级;
- 公路路基工程专业承包壹级。

\*\*\*\*\*



发证机关:



中华人民共和国住房和城乡建设部制

联合体成员：中冶华南建设工程有限公司

### 投标人基本情况表

投标人名称	中冶华南建设工程有限公司		企业性质	<input type="checkbox"/> 民营 <input checked="" type="checkbox"/> 国有 <input type="checkbox"/> 其他：_____
投标人简介	<p>中冶华南公司是中冶集团为加快落实对华南区域的新布局，实现区域战略目标成立的子公司。作为中冶集团华南区域总部，代表中冶集团在华南区域进行项目的投资建设管理，涉及 PPP 项目投资、工程总承包等领域，整合集团内二级子企业资源进行项目的投资、勘察设计、施工及运营管理。</p> <p>中冶华南公司聚焦房屋建筑、交通市政基础设施、环境工程与新能源、特色主题工程及新基建等领域，统筹协调区域优势资源，提供勘察设计、工程建设、投资运营全产业链服务，是集“投资、建设、运营”于一体的综合服务商。</p> <p>中冶华南公司拥有房屋建筑工程施工总承包一级、市政公用工程施工总承包一级等企业资质。</p>			
联系方式	法定代表人：张诚	身份证号码： 220322198209140015	电话：0755-83217575	
	项目经理：/	身份证号码：/	电话：/	
	投标员：肖霄	身份证号码： 440883199708080016	电话：15078381880	
	电子邮箱：810180207@qq.com		邮编：518000	

注：

- 1.投标人须对填写内容的真实性负责。
- 2.投标人认为有需要的可自行增加表格内容。
3. 若为联合体投标的，联合体各成员应分别填写此表。



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

国家市场监督管理总局监制



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制



# 建筑业企业资质证书

(副本)

企业名称：中冶华南建设工程有限公司

详细地址：深圳市宝安区福海街道展城社区福园一路和景工业区H栋209

统一社会信用代码  
(或营业执照注册号)：91440300MA5F41TQ1W

法定代表人：张诚

注册资本：10000万元人民币

经济性质：有限责任公司(法人独资)

证书编号：D144121676

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壹级；  
市政公用工程施工总承包壹级。

\*\*\*\*\*



发证机关



2025年9月17日

中华人民共和国住房和城乡建设部制

全国建筑市场监管公共服务平台查询网址：<http://jzsc.mohurd.gov.cn>

NO.DF 00090544

## 2、投标人业绩情况

### 投标人业绩情况一览表

投标人名称：中交第二航务工程局有限公司、中冶华南建设工程有限公司

序号	建设单位	项目名称	合同金额 (万元)	合同范围及内容	竣工验收日期	履约评价 情况	证明文件 页码
1	深圳高速公路股份有限公司	深汕生态环境科技产业园基础设施及配套项目园区配套市政道路工程 1 合同段	129184.585 597	全长 3.21 公，本项目工程主要包含有:道路工程、桥梁工程、隧道工程、房建工程、给持水工程、给排水构筑物工程、电力工程、电信工程、燃气工程、绿化工程	2024 年 5 月 31 日	履约情况 良好	8-19
2	中山中交第二航务建设发展有限公司	中山翠亨新区翠海道地下综合管廊及同步建设工程 PPP 项目	312614.4	包括道路工程、综合管廊工程、桥梁工程、隧道工程、给排水工程、绿化工程等。	2023 年 09 月 27 日	履约情况 良好	20-36
3	成都天府国际机场建设开发有限公司	空港大道二期工程	136699.661 798	包括市政道路工程、土石方工程、景观及绿化工程、桥涵工程、隧道工程等。	2021 年 12 月 23 日	履约情况 良好	37-52

注：后附业绩证明材料。

# 施工业绩 1：深汕生态环境科技产业园基础设施及配套项目园区配套市政道路工程 1 合同段

## 中标通知书

标段编号：44030020190114006001

标段名称：深汕生态环境科技产业园基础设施及配套项目园区配套市政道路工程第1合同段



建设单位：深圳高速公路股份有限公司

招标方式：公开招标

中标单位：中交第二航务工程局有限公司

中标价：129184.585597万元

中标工期：730天

项目经理(总监)：徐猛

本工程于 2020-11-14 在深圳公共资源交易中心 深圳交易集团有限公司建设工程招标业务分公司进行招标，现已完成招标流程。

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

招标代理机构(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：



招标人(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

日期：2020-12-17



查验码：2348625975249158

查验网址：[zjj.sz.gov.cn/jsjy](http://zjj.sz.gov.cn/jsjy)

合同编号: TQDD-A-001

深汕生态环境科技产业园基础设施及配套项目园  
区配套市政道路工程

**第 1 合同段工程承包合同**

签约单位: 深圳高速公路股份有限公司 (甲方)

中交第二航务工程局有限公司 (乙方)

二〇二一年一月

## 合同协议书

1、鉴于发包人为实施深汕生态环境科技产业园基础设施及配套项目园区配套市政道路工程，并接受了承包人对该项目的投标书，现由深圳高速公路股份有限公司（下称“发包人”）为一方和中交第二航务工程局有限公司（下称“承包人”）为另一方 2021年1月\_\_日共同达成并签订本协议如下：

2、合约编号：  /  

里程桩号：K0+055.773~K3+260

工程名称：深汕生态环境科技产业园基础设施及配套项目园区配套市政道路工程第1合同段

工程内容：主要有路基、路面（不含面层）、桥涵（不含钢混组合梁桥面板、箱梁及箱涵预制）、隧道（矿山法施工、双向八车道）、给排水、电气、景观绿化、管线改迁、交通疏解、水土保持等工程、BIM及信息化；

3、下列文件应视为构成并作为阅读和理解本协议书的组成部分，即：

- (1) 合同协议书及各种合同附件（含评标期间和合同谈判过程中的澄清文件和补充资料）；
- (2) 中标通知书；
- (3) 投标承诺函及投标承诺函附件；
- (4) 项目专用合同条款，以及《建设管理规程》、《标准化管理手册》、《深圳市建设工程安全文明施工标准》（SJG-46-2018）等项目专用管理文件；
- (5) 通用合同条款；
- (6) 现行的标准、规范、规定及有关技术文件；
- (7) 图纸；
- (8) 已标价工程量清单；
- (9) 其他合同文件。

上述文件将互相补充，若有不明确或不一致之处，以上列次序在先者为准。

4、本合同中标下浮率为：18.92%；

本合同金额为人民币（大写）：壹拾贰亿玖仟壹佰捌拾肆万伍仟捌佰伍拾伍元玖角柒分（¥：1291845855.97），中标人应保证在合同履行期间完成合同中规定的承包人的全部义务（包括提供货物、材料、设备、服务的义务，并包括了暂列金额范围内的额外工作的义务）以及为实施和完成本合同工程和其缺陷修复所必需的一切工作和条件。

5、作为对本合同工程的实施和完成及其缺陷修复的报酬，发包人在此立约：保证按照合同文件规定的时间和方式向承包人支付合同价款。

6、由于发包人按本协议第5条所述给承包人支付合同价款，承包人在此立约：保证在各方面按合同文件的规定承担本合同工程的实施和完成及其缺陷的修复。

7、承包人应在监理人发出开工令之后，在投标书附录中写明的开工期限内开工。本合同工程的工期为 730 日历天，工期从发包人发出的开工通知中载明的开工日期起计算。

8、本合同纠纷解决办法为：提交甲方所在地人民法院诉讼解决。

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授权的代理人签署并加盖公章后生效。全部工程完工后经竣工验收合格，以及缺陷责任期满后由发包人签发缺陷责任期终止证书且合同各项费用结清后失效。

10、本项目工程结算需根据《深圳市财政投资评审中心关于加强政府投资项目招标和合同管理的建议函》（深财审函【2019】20号）报送深圳市财政投资评审中心审核。最终结算金额以深圳市财政投资评审中心审定的金额为准。

11、本协议书正本二份、副本十份，合同双方各执正本一份，发包人执副本七份，承包人执副本三份，当正本与副本的内容不一致时，以正本为准。

发包人：深圳高速公路股份有限公司

承包人：中交第二航务工程局有限公司



法定代表人：\_\_\_\_\_

法定代表人：\_\_\_\_\_

(签字)

(签字)

时间：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

时间：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

或授权代理人：\_\_\_\_\_

或授权代理人：\_\_\_\_\_

(签字)

(签字)

时间：2021年01月22日

时间：2021年01月22日

市政基础设施工程

# 建设工程竣工验收报告

工程名称： 深汕生态环境科技产业园基础设施及配套项目园区  
配套市政道路工程第1合同段

建设单位（公章）： 深圳市生态环境局

代建单位（公章）： 深圳高速公路集团股份有限公司

竣工验收日期： 2024年5月31日

发出日期： 2024年5月31日

市政基础设施工程

填写说明

1. 工程竣工验收报告由建设单位负责填写，向备案机关提交。
2. 填写内容要求真实，语言简练，字迹清楚。
3. 工程竣工报告一式五份，建设单位、监督站、备案机关、施工单位及城建档案部门各持一份。



市政基础设施工程

工程名称	深汕生态环境科技产业园基础设施及配套项目园区配套市政道路工程第1合同段	工程地点	广东省深圳市深汕特别合作区
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	1标段路线全长3.21公里，本项目工程主要包含有：道路工程、桥梁工程、隧道工程、房建工程、给排水工程、给排水构筑物工程、电力工程、电信工程、燃气工程、绿化工程	工程造价（万元）	129184.5856万元
结构类型	市政道路工程	开工日期	2021年05月29日
施工许可证号	441505202305260112	竣工日期	2024年04月30日
监理单位	深圳市深汕特别合作区建设工程质量安全监督站	监督登记号	SSZA-2021008
建设单位	深圳高速公路集团股份有限公司	总施工单位	中交第二航务工程局有限公司
勘察单位	上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司	施工单位（土建）	中交第二航务工程局有限公司
设计单位	上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司	施工单位（设备安装）	中交第二航务工程局有限公司
监理单位	深圳市恒浩建工程项目管理有限公司	工程检测单位	深圳市交通工程试验检测中心有限公司 深圳市盐田港建筑工程检测有限公司
其他主要参建单位	/	其他主要参建单位	/
专项验收情况			
专项验收名称	证明文件发出日期	文件编号	对验收的意见
桥梁单位（子单位） 工程质量竣工验收记录	2024年04月12日	恒浩建深汕环境园项目专[2024]28号	验收合格
道路单位（子单位） 工程质量竣工验收记录	2024年04月22日	恒浩建深汕环境园项目专[2024]32号	验收合格
隧道单位（子单位） 工程质量竣工验收记录	2024年05月21日	恒浩建深汕环境园项目专(2024)43号	验收合格
绿化单位（子单位） 工程质量竣工验收记录	2024年05月15日	恒浩建深汕环境园项目专(2024)39号	验收合格
房建单位（子单位） 工程质量竣工验收记录	2024年05月28日	恒浩建深汕环境园项目专(2024)44号	验收合格
电力单位（子单位） 工程质量竣工验收记录	2024年05月28日	恒浩建深汕环境园项目专(2024)39号	验收合格
电信单位（子单位） 工程质量竣工验收记录	2024年05月15日	恒浩建深汕环境园项目专(2024)39号	验收合格
燃气单位（子单位） 工程质量竣工验收记录	2024年05月15日	恒浩建深汕环境园项目专(2024)39号	验收合格
构筑物单位（子单位） 工程质量竣工验收记录	2024年05月28日	恒浩建深汕环境园项目专(2024)45号	验收合格
给排水单位（子单位） 工程质量竣工验收记录	2024年05月28日	恒浩建深汕环境园项目专(2024)45号	验收合格
法律法规规定的其他验收文件	房屋建筑和市政基础设施工程施工验收规定 2013年12月2日	建质[2013]171号	合格
附有关证明文件			
施工许可证	2023年6月1日	441505202305260112	符合施工条件
施工图设计文件 审查意见	2021年5月13日	深汕环境园专[2021]25号	审查合格
工程竣工报告	2024年5月30日	市政竣·通-11	验收合格
工程质量评估报告	2024年5月30日	市政竣·通-5	验收合格
勘察质量检查报告	2024年5月30日	市政竣·通-6	验收合格
设计质量检查报告	2024年5月30日	市政竣·通-7	验收合格
工程质量保修书	2024年5月30日	市政竣·通-8	验收合格

市政基础设施工程

<p>工程完成情况</p>	<p>项目性质：市政配套道路工程，通港大道为双向八车道城市主干线道路</p> <p>1. 道路工程：(1) 道路设计：1标段路线全长3.21公里，通港大道主线路基长3692m（包含左右幅），路基宽度50~65，望鹏大道路基长563.29m，宽45.5~68m；均为双向八车道，匝道路基长5105.905m，宽9.5m和10.5m，为两车道（部分单车道）。(2) 路基路面、路面结构。(3) 填方边坡：共26处，最大填方高度13m。(4) 挖方边坡：共19处，最大边坡高度43.2m，20m以上的共4处，设置现浇截水沟、急流槽、平台排水沟和边沟。其余附属：填方挡墙护坡工程（衡重式、仰斜式、悬臂式）长436.08m，宽1~3m，高1.5~7m，人行道和非机动车道、中央分隔带排水等。</p> <p>2. 桥梁工程：(1) 规模：8条匝道，3座主线桥，5座匝道桥，共1644m；(2) 桥型：除望鹏1号桥为预制小箱梁桥（配矩形墩），共6跨54榀，跨度25m，其余桥梁均为钢混组合梁桥（钢箱梁+混凝土桥面板形式），跨度26~45m，共53跨/6640t。</p> <p>3. 隧道工程：(1) 长隧道：左线长1288m，右线长1320m，为矿山法施工、分离式暗挖隧道；(2) 超大跨度和大断面：隧道内轮廓采用三心圆设计，双向八车道，标准段建筑限界17.5米，最大净宽18.762m，限界高度为5.0m，最大净高11.542m，开挖断面232.445m<sup>2</sup>。(3) 围岩复杂多变：以砂岩为主，含III、IV、V级围岩；且存在洞口偏压、破碎带、冲沟浅埋段等特殊地质。</p> <p>4. 其余工程：(1) 隧道设备用房、管理用房建筑用地面积1301m<sup>2</sup>，地上建筑面积450m<sup>2</sup>，设备用房为地上一层，建筑高度7.05m，采用框架结构，管理用房为地上3层，层高4.2m，房屋高度12.6m，长宽尺寸为40.8m×15.6m。(2) 道路管网工程：其中电信管道工程长4745m，电力管道工程长3454m，给水管道工程长3782m；燃气工程长1360m；再生水管道长1083m，雨水管道长2433m，污水管道长550m；通信管道4787m。(3) 防排水工程：排水箱涵2座，总计长177.45m，宽3m，高2m；截洪沟长1296.75m，宽3m，高2~3m；河道改迁884.13m。(4) 景观绿化工程：含望鹏立交三角区域、人行道、中央分隔带、侧分带景观绿化。截止到2024年04月30日本项目已完成全部合同施工内容，其中包括含望鹏立交)的路基、路面(水稳)、桥涵、隧道、给排水、电气、景观绿化、管线改迁、交通疏解、水土保持等工程、BIM及信息化等，全线共设置3座主线桥、5座匝道桥，1条长隧道和路基已全部完工。</p>		
<p>工程质量情况</p>	<p>土建</p>	<p>1. 质量保证资料：原材料试验资料、测量资料、质量评定等各项资料基本齐全。</p> <p>2. 实测实量情况：各单位工程空间位置正确，标高、几何尺寸、平整度达标，工程主要功能试验符合设计要求。</p> <p>3. 工程外观质量情况：合格。</p> <p>4. 各分项、分部、单位工程质量验收情况：已验收完毕，质量符合设计及规范要求。</p>	
	<p>设备安装</p>	<p>1. 质量保证资料：设备进场及调试资料、质量评定等各项资料基本齐全。</p> <p>2. 工程外观质量情况：合格。</p> <p>3. 各分项、分部、单位工程质量验收情况：已验收完毕，质量符合设计及规范要求。</p>	
<p>工程未达到使用功能的部位(范围)</p>	<p>无</p>		
<p>验收结论</p>	<p>本工程符合相关法律、法规及工程设计强制性标准，符合设计文件及合同要求，档案资料齐全完整，安全功能检查符合要求，观感质量较好。施工过程中，设计、监理隐蔽检查验收认真，监理质量和跟踪督促严格，各分部、各分项工程自检及时，同时在建设主管部门大力支持下桥梁单位工程、道路单位工程、隧道单位工程、隧道房建单位工程、给排水构筑物单位工程、给排水单位工程、电力单位工程、电信单位工程、燃气单位工程、绿化单位工程，共十大单位工程综合质量达到验收标准。工程质量评定合格，与会单位一致同意本工程通过验收。</p>		
<p>参加验收单位意见</p>	<p>建设单位</p> <p>(公章)</p> <p>项目负责人: </p> <p>年月日</p>	<p>监理单位</p> <p>(公章)</p> <p>总监理工程师: (执业资格证书)</p> <p></p> <p>年月日</p>	<p>施工单位</p> <p>(公章)</p> <p>项目负责人: (执业资格证书)</p> <p></p> <p>年月日</p>
	<p>设计单位</p> <p>(公章)</p> <p>项目负责人: (执业资格证书)</p> <p></p> <p>年月日</p>	<p>勘察单位</p> <p>(公章)</p> <p>项目负责人: (执业资格证书)</p> <p></p> <p>年月日</p>	

(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	陈玉轩
副组长	马戎、李昱华
组 员	五位专家（蔺勤生、王雪霁、王 琪、许 彪、史文飞）及各专业组成员

2. 专业组

专业组	组 长	组 员
道路及交安组	蔺勤生	胡继栋、易红晟、肖安、吴建帅、蒋雄、唐毅
桥梁组	王雪霁	何俊坤、于振华、李华、周浩、卢卫东
隧道及房建组	王 琪	陆海超、姜炯、朱道建、许泽涛、何俊、汤显政
机电、电力、电信组	许 彪	潘羽、余剑青、余海彪、汪熙、饶明辉
绿化组	史文飞	尹爱明、杨丽丽、刘雪男、罗小鹏
管线、给排水、燃气综合组		文科、李晓、邓炳权、李季、茹思豪
内业组		董张丽、陈谨、唐晨、段先才、张丽、张帅

(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。

## 二、工程质量评定

单位工程名称	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
道路工程	合格	共 13 项, 其中, 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 10 项, 其中, 经审查符合要求 10 项 经核定符合要求 10 项	共 6 项, 其中, 评价为“好”的 6 项 评价为“一般”的 0 项
桥梁工程	合格	共 51 项, 其中, 经审查符合要求 51 项 经核定符合要求 51 项	共 51 项, 其中, 经审查符合要求 51 项 经核定符合要求 51 项	共 24 项, 其中, 评价为“好”的 24 项 评价为“一般”的 0 项
隧道工程	合格	共 14 项, 其中, 经审查符合要求 14 项 经核定符合要求 14 项	共 14 项, 其中, 经审查符合要求 14 项 经核定符合要求 14 项	共 6 项, 其中, 评价为“好”的 6 项 评价为“一般”的 0 项
隧道配套用房	合格	共 13 项, 其中, 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 10 项, 其中, 经审查符合要求 10 项 经核定符合要求 10 项	共 6 项, 其中, 评价为“好”的 6 项 评价为“一般”的 0 项
给排水构筑物	合格	共 5 项, 其中, 经审查符合要求 5 项 经核定符合要求 5 项	共 5 项, 其中, 经审查符合要求 5 项 经核定符合要求 5 项	共 3 项, 其中, 评价为“好”的 3 项 评价为“一般”的 0 项
给排水管道工程	合格	共 8 项, 其中, 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 8 项, 其中, 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 6 项, 其中, 评价为“好”的 6 项 评价为“一般”的 0 项
电力工程	合格	共 4 项, 其中, 经审查符合要求 4 项 经核定符合要求 4 项	共 4 项, 其中, 经审查符合要求 4 项 经核定符合要求 4 项	共 4 项, 其中, 评价为“好”的 4 项 评价为“一般”的 0 项
电信工程	合格	共 4 项, 其中, 经审查符合要求 4 项 经核定符合要求 4 项	共 4 项, 其中, 经审查符合要求 4 项 经核定符合要求 4 项	共 4 项, 其中, 评价为“好”的 4 项 评价为“一般”的 0 项
给排水工程	合格	共 8 项, 其中, 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 8 项, 其中, 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 6 项, 其中, 评价为“好”的 6 项 评价为“一般”的 0 项
绿化工程	合格	共 2 项, 其中, 经审查符合要求 2 项 经核定符合要求 2 项	共 2 项, 其中, 经审查符合要求 2 项 经核定符合要求 2 项	共 2 项, 其中, 评价为“好”的 2 项 评价为“一般”的 0 项



**中交第二航务工程局有限公司**  
**深汕生态环境科技产业园基础设施及配套项目园区配**  
**套市政道路工程第1合同段业绩证明**

中交第二航务工程局有限公司于2020年12月17日中标承建深汕生态环境科技产业园基础设施及配套项目园区配套市政道路工程第1合同段土建项目，项目合同额129184.5856万元，合同工期730天。中交第二航务工程局有限公司在施工过程中重合同，守信用，科学管理，保证了工程质量，合同履行情况良好，已于2024年5月31日顺利完成竣工验收。项目性质：市政配套道路工程，通港大道为双向八车道城市主干线道路，具体工程见下：

1、道路工程：(1)道路设计：通港大道主线路基长3692m（包含左右幅），路基宽度50~65，望鹏大道路基长563.29m，宽45.5~68m；均为双向八车道，匝道路基长5105.905m，宽9.5m和10.5m，为两车道（部分单车道）。(2)路基路面、路面结构。(3)填方边坡：共26处，最大填方高度13m。(4)挖方边坡：共19处，最大边坡高度43.2m，20m以上的共4处，设置现浇截水沟、急流槽、平台排水沟和边沟。其余附属：填方挡墙护坡工程（衡重式、仰斜式、悬臂式）长436.08m，宽1-3m，高1.5~7m，人行道和非机动车道、中央分隔带排水等。

2、桥梁工程：(1)规模：8条匝道，3座主线桥，5座匝道桥，共1644m；(2)桥型：除望鹏1号桥为预制小箱梁桥共6跨54幅，跨度25m，其余均为钢混组合梁桥（钢箱梁+混凝土桥面板形式），跨度26~45m，共53跨/6640t，最长桥梁NE匝道桥长625m，最大跨度为44m。

3、隧道工程：(1)长隧道：左线长1288m，右线长1320m，为矿山法施工、分离式隧道；(2)超大跨度和大断面：隧道内轮廓采用三心圆设计，双向八车道，标准段建筑限界17.5m，最大净宽18.762m，限界高度为5.0m，最大净高11.542m，开挖断面232.445m<sup>2</sup>。(3)围岩复杂多变：以砂岩为主，含III、IV、V级围岩；且存在洞口偏压、破碎带、冲沟浅埋段等特殊地质。

4、其余工程：(1)隧道设备用房、管理用房建筑用地面积1301m<sup>2</sup>，地上建筑面积450m<sup>2</sup>，设备用房为地上一层，建筑高度7.05m，框架



结构,管理用房为地上3层,层高4.2m,房屋高度12.6m,长宽尺寸为40.8m×15.6m。(2)道路管网工程:电力管道工程长5421m,主要管材为BWFRPΦ150(壁厚5.5mm)和BWFRPΦ200(壁厚6.5mm);给水管道工程长3683m,主要管材为DN800/DN600钢管和球墨铸铁管;燃气工程长1204m,主要管材为PE100-SDR17 PE聚乙烯管道De315;再生水管道长1117m,主要管材为DN400钢管和球墨铸铁管;雨水管道长2615m,主要管材为DN600/300增强型HDPE波纹管、DN800承插式钢筋混凝土排水管(Ⅱ级);污水管道长532m,主要管材为DN400增强型HDPE波纹管;通信管道3460m,主要管材为Φ110(壁厚5mm)PVC-U通信管。(3)防排洪工程:排水箱涵2座,总计长177.45m,宽3m,高2m;截洪沟长1296.75m,宽3m,高2~3m;河道改迁884.13m。(4)景观绿化工程:含望鹏立交三角区域、人行道、中央分隔带、侧分带景观绿化。

5、人员履约情况:

岗位:姓名,在本项目任职开始时间至任职结束时间见下表:

序号	项目任职职务	姓名	任职时间
1	项目经理	徐 猛	2021-01-23~2023-06-29
2		汤显政	2023-06-29~2024-05-31
3	项目总工	雷世松	2021-01-23~2021-10-15
4		汤显政	2021-10-15~2023-06-29
5		汪 熙	2023-06-29~2024-05-31
6	项目副经理	蒋 雄	2021-07-22~2024-05-31
7		杨 明	2021-04-28~2023-09-18
8		周新爽	2021-10-15~2024-05-31
9		李 忠	2022.06.12~2023.09.27
10	项目经理助理	夏元宏	2021-01-23~2021-07-15
11	项目安全主任	匡爱东	2021-01-23~2024-05-31
12	项目质量主任	段先才	2021-01-23~2024-05-31
13	项目工程部长	刘少华	2021-01-23~2023-03-17
		尹正乐	2023-03-17~2024-05-31

业主单位: 深高速深汕生态环境科技产业园基础设施及配套工程项目管理处  
2024年12月05日



## 施工业绩 2：中山翠亨新区翠海道地下综合管廊及同步建设工程 PPP 项目

### 中山翠亨新区翠海道地下综合管廊及同步建设工程PPP项目（第二次） 中标通知书

中交第三航务工程局有限公司，联合单位：【中交投资基金管理（北京）有限公司】：

中山翠亨新区工程项目建设管理中心的中山翠亨新区翠海道地下综合管廊及同步建设工程PPP项目（第二次），招标申请号2017418230。我单位委托广东信仕德建设项目管理有限公司招标，经2017年07月12日评标会评定，我单位同意由贵公司中标，请贵公司在2017年10月30日前与我单位接洽签订合同，特此通知。

工程名称	中山翠亨新区翠海道地下综合管廊及同步建设工程PPP项目（第二次）		建设单位	中山翠亨新区工程项目建设管理中心		
建设地点	翠亨新区起步区					
建设规模	/ (/)	结构类型	/	幢数	/	结构层数
招标部分工程规模	本次招标是为了选出一个社会投资人与中山翠亨投资有限公司共同组建项目公司，通过PPP方式获得翠海道特许经营权，负责特许经营期投资、建设、运营和维护。特许经营期结束时将项目设施完好、无偿的移交给中山翠亨新区或其指定的机构（含招标人）					
承包形式	由中山翠亨投资有限公司与中标投资人通过签署《翠海道PPP合作协议》，共同出资组建翠海道项目公司（SPV），项目公司再与中标投资人签署《翠海道施工承包合同》，由中标投资人承担项目的施工总承包任务。					
工程内容	本次招标是为了选出一个社会投资人与中山翠亨投资有限公司（以下简称“翠亨投资公司”）共同组建项目公司，通过PPP方式获得本项目特许经营权，负责特许经营期内投资、建设、运营、维护和移交。特许经营期结束时将项目设施完好、无偿的移交给中山翠亨新区管委会或其指定的机构（含招标人）。					
中标价	15.00%					
完工时间	特许经营期限为21年，包括施工期3年，运营期18年。		质量标准	合格		
备注	中标价：建安工程总造价不含税下浮率：15.00%；年化投资收益率（含税）：3.24%					

本通知书一式捌份：建设单位1份，建设单位主管部门1份，市财政局1份，中标单位1份，公共资源交易中心1份，招标代理机构1份，镇招标办1份，镇财政局1份。

建设单位：中山翠亨新区工程项目建设管理中心（公章）  
招标代理：广东信仕德建设项目管理有限公司（公章）

2017年09月30日



广东省建设工程  
标准施工合同

2009年版

工程名称：中山翠亨新区翠海道地下综合管廊及同步  
建设工程

工程地点：中山市翠亨新区起步区

发 包 人：中山中交第二航务建设发展有限公司

承 包 人：中交第二航务工程局有限公司

广东省建设厅制

## 第一部分 协议书

发包人：（全称）中山中交第二航务建设发展有限公司

承包人：（全称）中交第二航务工程局有限公司

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、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，合同双方当事人就合同工程施工有关事项达成一致意见，订立本协议书。

### 一、工程概况

工程名称：中山翠亨新区翠海道地下综合管廊及同步建设工程

工程地点：中山市翠亨新区

工程内容：主要建设内容为综合管廊工程、道路及附属工程和隧道工程三个部分。项目工程具体涉及软基处理工程、道路工程、人行道工程、桥梁工程、排水工程、给水工程、交通设施、照明工程和绿化工程等。

工程规模：本项目总投资暂定为人民币【肆拾壹亿陆仟玖佰玖拾玖万元玖角贰分】（¥4,169,990,000.92元），最终以政府审计结果确定。

结构形式：地下综合管廊及同步建设工程

工程立项批准文件号：《关于翠亨新区翠海道地下综合管廊及同步建设工程可行性研究的批复》【中发改翠管审批[2016]11号】

资金来源：自有资金+银行贷款。

### 二、工程承包范围

承包范围：

本项目主要建设内容为：综合管廊工程、道路及附属工程和隧道工程三个部分。项目工程具体涉及软基处理工程、道路工程、人行道工程、桥梁工程、排水工程、给水工程、交通设施、照明工程和绿化工程等。

(1) 道路工程：本项目为翠海道（和耀路至和济路）道路的新建工程，南北向道路，按城市主干道标准进行设计，全长 9168.461 米。道路在纬二路与纬三路之间、

纬十二路与和清路之间、和光路与和熙路之间遇河涌，需要分别建设桥梁。机动车道为双向 6 车道。

(2) 下穿隧道工程：下穿隧道工程涉及两条隧道，分别为翠海道下穿和忠路隧道、翠海道下穿和光路隧道。

(3) 综合管廊工程：管廊全长 8.7 公里(其中普通段 8.4 公里，河涌段 0.3 公里)，其中翠海道（1 号路-和忠路）间为三仓管廊，全长 8.2 公里；1 号路（翠海道-翠城道）间为两仓管廊，外尺寸全长 0.5 公里。

项目建设内容最终以经批准的规划为准。

### 三、合同工期

工程合同工期总日历天数： 1095 天。

开工日期以总监理工程师下发的开工令为准。

### 四、质量标准

工程质量标准：工程建设应符合法律、法规、设计文件要求，并达到合格及以上标准。

### 五、合同价款

合同总价（大写）：人民币叁拾壹亿贰仟陆佰壹拾肆万肆仟元（暂定，具体按财政部门审定的造价与中标下浮率确定。）

（小写）：人民币 312614.4 万元。

项目单价： 详见承包人的投标报价书（招标工程）；

详见经确认的工程量清单报价单或施工图预算书（PPP 项目）。

### 六、组成合同的文件

组成合同的文件及其优先解释顺序和本合同第三部分《专用条款》第 2 条赋予的规定一致。

### 七、词语含义

本协议书中有词语含义与本合同第二部分《通用条款》第 1 条赋予它们的定

义相同。

#### 八、承包人承诺

承包人向发包人承诺已阅读、理解并接受本合同所有条款，按照本合同约定实施、完成并保修合同工程，履行本合同所约定的全部义务。

#### 九、发包人承诺

发包人向承包人承诺已阅读、理解并接受本合同所有条款，按照本合同约定的时限和方法支付工程款及其他应当支付的款项，履行本合同所约定的全部义务。

#### 十、合同生效

订立合同时间：2017年年12月

订立合同地点：中山翠亨新区管委会内

合同双方当事人约定本合同自双方签字、盖章，并于承包人与中山翠亨新区工程项目建设管理中心签署的《中山翠亨新区翠海道地下综合管廊及同步建设工程政府和社会资本合作（PPP）项目框架协议》生效、承包人提交建设工程履约保函后生效。

发 包 人：（公章）  
地 址：  
法定代表人：  
委托代理人：

电 话：

传 真：

开户银行：

账 号：

邮政编码：

电子邮箱：

承 包 人：（公章）  
地 址：  
法定代表人：  
委托代理人：

电 话：

传 真：

开户银行：

账 号：

邮政编码：

电子邮箱：

市政基础设施工程

## 建设工程竣工验收报告

工程名称： 中山翠亨新区翠海道地下综合管廊及同步建设工程  
PPP项目

建设单位（公章）： 中山中交第二航务建设发展有限公司

竣工验收日期： 2022年9月29日

发出日期： 2022年9月29日



市政基础设施工程

工程名称	中山翠亨新区翠海道地下综合管廊及同步建设工程PPP项目	工程地点	翠亨新区起步区
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	9.2Km	工程造价（万元）	
结构类型	市政道路	开工日期	年 月 日
施工许可证号	442000201811210502	竣工日期	年 月 日
监督单位	中山翠亨新区城市建设和管理局	监督登记号	2018111201CH
建设单位	中山中交第二航务建设发展有限公司	总施工单位	中交第二航务工程局有限公司
勘察单位	广州市市政工程设计研究总院	施工单位（土建）	中交第二航务工程局有限公司
设计单位	四川西南交大土木工程设计有限公司	施工单位（设备安装）	中交第二航务工程局有限公司
监理单位	江西省建设监理有限公司	工程检测单位	中山市建科建筑工程材料检验检测有限公司
			广东东宜检测技术有限公司
其他主要参建单位	广东大道检测技术有限公司	其他主要参建单位	
专项验收情况			
专项验收名称	证明文件发出日期	文件编号	对验收的意见
单位（子单位） 工程质量竣工验收记录	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
法律法规规定的 其他验收文件	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
附有关证明文件			
施工许可证			
施工图设计文件 审查意见			
工程竣工报告			
工程质量评估报告			
勘察质量检查报告			
设计质量检查报告			
工程质量保修书			

市政基础设施工程

<p>工程完成情况</p>	<p>本工程施工范围包括道路工程、综合管廊工程、桥梁工程、隧道工程、给排水管道工程、照明工程、交通工程、绿化工程等。各单位工程的分部分项工程都已验收并合格，符合设计及质量验收规范要求。                  综合管廊工程：管廊分为主线及支线管廊，管廊全长约9.2Km。各类桩基础承载力符合设计及规范要求，基坑支护钢板桩、钢支撑强度、刚度、稳定性符合设计及规范要求。主体结构钢筋、混凝土等原材均按设计及规范要求检测合格，结构混凝土强度及结构尺寸经工程质量检测机构检测，均符合设计及规范要求。                  道路工程：道路全长约9.2Km，分为南北两个路段，即北段（K0+000和耀路~K0+248.727 1号路）和南段（K0+248.727 1号路~K9+168.496和济路），其中北段为城市支路，标准路幅宽度40m，双向四车道；南段为城市主干道，标准路幅宽度70m，双向八车道。道路各类桩基桩身完整性及承载力检测全部合格，路基路面材料符合设计及规范要求。原材料、配合比、压实度、平整度、弯沉值等各项指标经工程质量检测机构检测均符合设计及规范要求。道路绿化、交通、照明、给排水等分部分项工程质量均符合设计及规范要求。                  桥梁工程：桥梁包括4号桥、5号桥两座桥梁，其中4号桥全长125m，左幅桥面宽27.25m，右幅桥面宽23.75m；5号桥全长100m，左右幅桥面宽均为23.75m。桩基础桩身完整性及承载力、强度检测全部合格，结构混凝土强度及结构尺寸经工程质量检测机构检测，均符合设计及规范要求。                  隧道工程：和忠路下穿隧道全长410m，闭口段120m，两端开口段分别为140m、150m。各类桩基桩身完整性及承载力检测全部合格，结构混凝土强度及结构尺寸经工程质量检测机构检测，均符合设计及规范要求。</p>		
<p>工程质量情况</p>	<p>土建</p>	<p>合格，符合设计及质量验收规范要求</p>	
<p>工程质量情况</p>	<p>设备安装</p>	<p>合格，符合设计及质量验收规范要求</p>	
<p>工程未达使用功能的部位（范围）</p>	 		
<p>参加验收单位意见</p>	<p>建设单位                  (公章)                  项目负责人: 焦广华                  2022年9月29日</p>	<p>监理单位                  (公章)                  总监理工程师: (执业资格印章)                  2022年9月29日</p>	<p>施工单位                  (公章)                  项目负责人: 易辉平                  鄂1422018201901765(00)                  2022年9月29日</p>
	<p>设计单位                  史红福                  00206-S028                  2022年12月                  (公章)                  项目负责人: (执业资格印章)                  2022年9月29日</p>	<p>设计单位                  (公章)                  项目负责人: (执业资格印章)                  2022年9月29日</p>	<p>勘察单位                  (公章)                  项目负责人: (执业资格印章)                  2022年9月29日</p>
	<p>勘察单位                  (公章)                  项目负责人: (执业资格印章)                  2022年9月29日</p>	<p>分包单位                  (公章)                  项目负责人: (执业资格印章)                  年 月 日</p>	

市政基础设施工程

## 建设工程竣工验收报告

工程名称： 中山翠亨新区翠海道地下综合管廊及同步建设工程  
PPP项目（和清路下穿隧道）

建设单位（公章）： 中山中交第二航务建设发展有限公司

竣工验收日期： 2023年6月17日

发出日期： 2023年6月17日

市政基础设施工程

工程名称	中山翠亨新区翠海道地下综合管廊及同步建设工程PPP项目（和清路下穿隧道）	工程地点	翠亨新区起步区
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	365m	工程造价（万元）	
结构类型	现浇钢筋混凝土	开工日期	年 月 日
施工许可证号	442000201811210502	竣工日期	年 月 日
监督单位	中山翠亨新区城市建设和管理局	监督登记号	201811201CH
建设单位	中山中交第二航务建设发展有限公司	总施工单位	中交第二航务工程局有限公司
勘察单位	四川西南交大土木工程设计有限公司	施工单位（土建）	中交第二航务工程局有限公司
设计单位	四川西南交大土木工程设计有限公司	施工单位（设备安装）	中交第二航务工程局有限公司
监理单位	江西省建设监理有限公司	工程检测单位	中山市建科建筑工程材料检验检测有限公司 广东东直检测技术有限公司
其他主要参建单位	广东大道检测技术有限公司	其他主要参建单位	
专项验收情况			
专项验收名称	证明文件发出日期	文件编号	对验收的意见
单位（子单位） 工程质量竣工 验收记录	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
法律法规规定的 其他 验收文件	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
附有关证明文件			
施工许可证			
施工图设计文件 审查意见			
工程竣工报告			
工程质量评估报告			
勘察质量检查报告			
设计质量检查报告			
工程质量保修书			

市政基础设施工程

<p>工程完成情况</p>	<p>和清路下穿隧道工程起于K4+570,止于K4+935,总长365m,其中K4+675~K4+795为闭口段,采用钢筋混凝土框架结构形式,长度为120m,共分为3节段,K4+570~K4+675和K4+795~K4+935为开口段,采用钢筋混凝土U型框架结构形式,两端长度分别为105m和140m,共分为9节段,其中1、2节段(K4+570~K4+640)属于第一标段,3~10节段(K4+640~K4+935)属于第二标段。隧道最大纵坡为4.5%,竖曲线最大半径为1800m。                  本单位工程的分部分项工程都已验收并合格,符合设计及质量验收规范要求,各类桩基桩身完整性及承载力、强度检测全部合格,结构混凝土强度及结构尺寸经工程质量检测机构检测,均符合设计及规范要求。</p>		
<p>工程质量情况</p>	<p>土建</p>	<p>合格,符合设计及质量验收规范要求</p>	
<p>工程质量情况</p>	<p>设备安装</p>	<p>合格,符合设计及质量验收规范要求</p>	
<p>工程未达到使用功能的部位(范围)</p>	<p>无</p>		
<p>参加验收单位意见</p>	<p>建设单位</p>	<p>建设单位</p>	<p>监理单位</p>
	<p>(公章)                  项目负责人: 焦广华                  2025年6月23日</p>	<p>(公章)                  项目负责人:                  年 月 日</p>	<p>(公章)                  总监理工程师: (执业资格签章)                  2025年6月23日</p>
	<p>施工单位</p>	<p>设计单位</p>	<p>勘察单位</p>
	<p>(公章)                  项目负责人: (执业资格签章)                  鄂1422018201901765(00)                  公路、市政、建筑                  2024.04.22                  中交第二航务工程局有限公司                  2025年6月23日</p>	<p>(公章)                  项目负责人: (执业资格签章)                  2025年6月23日</p>	<p>(公章)                  项目负责人: (执业资格签章)                  2025年6月23日</p>
	<p>分包单位</p>		
	<p>(公章)                  项目负责人: (执业资格签章)                  年 月 日</p>		



市政基础设施工程

## 建设工程竣工验收报告

工程名称： 中山翠亨新区翠海道地下综合管廊及同步建设工程  
PPP项目（6号桥）

建设单位（公章）： 中山中交第二航务建设发展有限公司

竣工验收日期： 2017 年 9 月 27 日

发出日期： 2017 年 9 月 27 日

市政基础设施工程

工程名称	中山翠亨新区翠海道地下综合管廊及同步建设工程PPP项目（6号桥）	工程地点	翠亨新区起步区
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	350m	工程造价（万元）	
结构类型	现浇钢筋混凝土	开工日期	年 月 日
施工许可证号	442000201811210502	竣工日期	年 月 日
监督单位	中山翠亨新区城市建设和管理局	监督登记号	201811201CH
建设单位	中山中交第二航务建设发展有限公司	总施工单位	中交第二航务工程局有限公司
勘察单位	四川西南交大土木工程设计有限公司	施工单位（土建）	中交第二航务工程局有限公司
设计单位	四川西南交大土木工程设计有限公司	施工单位（设备安装）	中交第二航务工程局有限公司
监理单位	江西省建设监理有限公司	工程检测单位	中山市建科建筑工程材料检验检测有限公司
			广东东宜检测技术有限公司
其他主要参建单位	广东大道检测技术有限公司	其他主要参建单位	
专项验收情况			
专项验收名称	证明文件发出日期	文件编号	对验收的意见
单位（子单位） 工程质量竣工验收记录	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
法律法规规定的 其他验收文件	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
附有关证明文件			
施工许可证			
施工图设计文件 审查意见			
工程竣工报告			
工程质量评估报告			
勘察质量检查报告			
设计质量检查报告			
工程质量保修书			

市政基础设施工程

<p>工程完成 情况</p>	<p>6号桥全长350m,左幅跨径组成为:3x25m(预制混凝土小箱梁)+(39+50+36)m(拱形刚构)+5x25m(预制混凝土小箱梁);右幅跨径组成为:3x25m(预制混凝土小箱梁)+(36+50+39)m(拱形刚构)+5x25m(预制混凝土小箱梁)。按左右两幅设计,单幅桥面全宽为16m,跨涌位置接入人行道。 本单位工程的分部分项工程都已验收并合格,符合设计及质量验收规范要求,各类桩基桩身完整性及承载力、强度检测全部合格,结构混凝土强度及结构尺寸经工程质量检测机构检测,均符合设计及规范要求。</p>		
<p>工程质量 情况</p>	<p>土建</p>	<p>合格,符合设计及质量验收规范要求</p>	
<p>工程未达 到使用功 能的部 位 (范围)</p>	<p>设备安装</p>	<p>合格,符合设计及质量验收规范要求</p>	
<p>工程未达 到使用功 能的部 位 (范围)</p>	<p>无</p>		
<p>参加 验收 单位 意见</p>	<p>建设单位</p>	<p>建设单位</p>	<p>监理单位</p>
	<p>(公章) 项目负责人:焦平 2023年9月7日</p>	<p>(公章) 项目负责人: 年月日</p>	<p>(公章) 总监理工程师:(执业资格证章) 2023年9月27日</p>
	<p>施工单位</p>	<p>设计单位</p>	<p>勘察单位</p>
	<p>(公章) 项目负责人:易平 鄂1422018201901765(00) 公路、市政、建筑 2024.06.22 2023年9月7日</p>	<p>(公章) 项目负责人:(执业资格证章) 2023年9月27日</p>	<p>(公章) 项目负责人:(执业资格证章) 2023年9月7日</p>
	<p>分包单位</p>		
	<p>(公章) 项目负责人:(执业资格证章) 年月日</p>		



# 中山中交第二航务建设发展有限公司文件

## 中交第二航务工程局有限公司 中山翠亨新区翠海道地下综合管廊及同步建设 工程业主证明

中交第二航务工程局有限公司于 2017 年 9 月 30 日中标承建中山翠亨新区翠海道地下综合管廊及同步建设工程，项目合同额 400429 万元，竣工验收日期为 2023 年 9 月 27 日。

本项目施工范围包括道路工程、综合管廊工程、桥梁工程、隧道工程、给排水管道工程、照明工程、交通工程、绿化工程等。

综合管廊工程：管廊分为主线及支线管廊，综合管廊全长 9.2 公里，翠海道主线管廊全长 8.7 公里（其中普通段 8.2 公里，河涌段 0.5 公里）；其余支线全长 0.5 公里。本工程设计管廊横断面尺寸采用四种型式，其中翠海道综合管廊断面尺寸为四舱断面  $B \times H = 11.35\text{m} \times 4.50\text{m}$ ，两舱断面  $B \times H = 6.70\text{m} \times 4.50\text{m}$ 。一号路综合管廊断面尺寸为四舱断面  $B \times H = 11.35\text{m} \times 4.50\text{m}$ ，三舱断面  $B \times H = 8.75\text{m} \times 4.50\text{m}$ 。翠珠路管廊断面尺寸为单舱断面  $B \times H = 2.80\text{m} \times 2.80\text{m}$ 。管廊部分合同金额约为 185560 万元。

道路工程：道路全长约 9.2km，分为南北两个路段，即北段

(K0+000 和耀路~K0+248.727 1 号路) 和南段 (K0+248.727 1 号路~K9+168.496 和济路), 其中北段为城市支路, 标准路幅宽度 40m, 双向四车道; 南段为城市主干道, 标准路幅宽度 70m, 双向八车道。道路部分合同金额约为 115783 万元。

桥梁工程: 桥梁包括 4 号桥、5 号桥、6 号桥三座桥梁, 其中 4 号桥全长 125m, 左幅桥面宽 27.25m, 右幅桥面宽 23.75m; 5 号桥全长 100m, 左右幅桥面宽均为 23.75m; 6 号桥桥全长 350m, 第一联为 3\*25m 预制小箱梁组成, 桥宽 16m, 单向 4 车道。第二联为 (39m+50m+36m) 拱形钢构组合小箱梁, 桥宽 20.75m, 单向 4 车道。第三联为 5\*25m 预制小箱梁组成。桥宽 16m, 单向 4 车道。桥梁部分合同金额约为 17411 万元。

隧道工程: 和忠路下穿隧道全长 410m, 闭口段 120m, 两端开口段分别为 140m、150m; 下穿和清路隧道总长 365 m, 其中闭口段长度为 120m, 两端开口段长度分别为 105m 和 140m, 施工工艺均为明挖。隧道部分合同金额约为 17638 万元。

给排水管道工程: 道路排水管最高采用直径 2000mm 的混凝土预制管, 管道全长 21513.72m; 污水管道最高采用直径 500mm 的球墨铸铁管, 全长 144.5m; 雨水箱涵采用钢筋混凝土现浇, 全长 912.5m。给排水管道部分合同金额约为 9206 万元。

绿化工程: 本工程全长 9.2 公里, 主要是道路红线范围内外侧绿化带、侧绿化带、中央绿化带绿化种植以及桥上花盆绿化种植设计 (4、5、6 号桥)、绿化给水灌溉。绿化部分合同金额约

为 7330 万元。

本项目软基处理包含了道路 PHC 管桩、道路桩帽、道路高压旋喷桩、道路 SC 管桩、管廊 PHC 管桩、管廊三轴搅拌桩、管廊袖阀管、管廊混凝土水下桩施工等。

该单位凭借“争科技领先、创管理一流”的企业精神，认真履行合同，克服了施工的各种困难，如期完成了施工任务，并实现了无安全、质量事故的目标，合同履行情况优秀。

项目经理部主要任职情况如下：张宏武、钱宝年、易辉平先后担任项目经理（即项目负责人），赵志江担任项目总工（即技术负责人），金守烽担任项目常务副经理，杨光文、龙志军、吴志叶、崔永盛、孙博文担任项目副经理，艾凌风担任项目质量负责人；葛涛、田旭华、曹艺彬担任项目副总工，任明英担任财务负责人，李成龙、杜瑶担任安全负责人，陈瑶担任合同负责人。

中山中交第三航务建设发展有限公司

联系人：焦广华

联系电话：18022344913

日期：2025 年 02 月 25 日

施工业绩 3：空港大道二期工程

## 中标通知书

中交第二航务工程局有限公司：

你方于 2019 年 1 月 28 日 所递交的 空港大道二期工程施工 投标文件已被我方接受，被确定为中标人。

中标价：¥1366996617.98（大写：人民币壹拾叁亿陆仟陆佰玖拾玖万陆仟陆佰壹拾柒元玖角捌分）

工期：700 日历天。

工程质量：达到现行有关施工及验收规范合格标准要求。

项目经理：李世民 建造师证号：鄂 142060804334

履行地点：高新区草池镇、芦葭镇。

请你方在本通知书后的 30 日内，根据招标文件要求与我方签订施工承包合同，在此之前按招标文件规定向我方提交履约担保。

特此通知。

招标人：成都天府国际机场建设开发有限公司（盖单位章）



法定代表人：贵舒远（签字或盖章）



2019 年 2 月 12 日

合同编号：TFJC[2019]-KGSG-001号

## 空港大道二期工程施工

### 标段合同书



甲方：成都天府国际机场建设开发有限公司

地址：成都市高新区盛和一路66号

联系人：范延春

电话：028-85357297

乙方：中交第二航务工程局有限公司

地址：武汉市东西湖区金银湖路11号

联系人：胡承文

电话：027-83920500

## 一、 合同协议书

发包人（全称）：成都天府国际机场建设开发有限公司

承包人（全称）：中交第二航务工程局有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就空港大道二期工程施工及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

### 一、工程概况

1. 工程名称：空港大道二期工程

2. 工程地点：高新东区草池镇、芦葭镇

3. 工程立项批准文号：成高经审【2018】第 264 号

4. 资金来源：国家投资-政府投资

5. 工程内容：城市快速路，由北端空白段工程和南端空白段工程两部分组成，道路主线长度 6385m。其中北端空白段全长 698 米，主车道为双向八车道，设计速度 80km/h，道路红线宽 160m；南段空白段总长 5687m，起点接机场近期红线南端头穿场隧道，终点接机场南高速；其中南段空白段分为地铁共建段 387m（细分为与地铁结构共墙段、结构分离段、船槽段）、地面段 5300m（细分为船槽终点至机场远期红线段 3291m，道路红线宽度 80m；机场远期红线至机场南高速段 2009m，近期实施宽度 65m，远期控制宽度 80m）。包含主线道路工程（6385m）、桥梁工程（含由 8 座大桥和 5 座中桥组合的 3 层枢纽式互通立交桥 1 座，主线全长 1290 米；北端高架桥 368m；北端连接线桥 55m；桥涵 10 座）、隧道工程（387m）、交通工程、绿化景观工程（面积约 98 万 m<sup>2</sup>）、照明工程、给排水工程（含喷淋系统）、电力工程、通信工程、消防工程、通风工程、强弱电工程、高低压变配电工程（含箱变 5 座）、监控工程、燃气通道工程、改河改沟工程（长度约 2km）以及配套工程等。

6. 工程承包范围：

空港大道二期工程施工图设计文件所有工作内容的施工以及缺陷责任期内的缺陷修复工作，主要包含道路工程、桥梁工程、桥涵工程、隧道工程、交通工程、绿化景观工程、照明工程、给排水工程（含喷淋系统）、电力工程、通信工程、消防工程、通风工程、强弱电工程、高低压变配电工程、监控工程、燃气通道工程、改河改沟工程以及配套工程等，具

体详见《工程量清单》。

## 二、合同工期

计划开工日期：2019年4月1日。

计划竣工日期：2021年3月1日。

工期总日历天数：700个日历天。工期总日历天数与根据前述计划开竣工日期计算的工期天数不一致的，以工期总日历天数为准。

## 三、质量标准

工程质量符合现行国家有关工程施工质量验收规范和标准。

## 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）壹拾叁亿陆仟陆佰玖拾玖万陆仟陆佰壹拾柒圆玖角捌分  
(¥1366996617.98元)，其中税金：124272419.8元；

其中：

(1) 安全文明施工费：

人民币（大写）壹仟玖佰叁拾贰万零叁佰零陆圆陆角陆分  
(¥19320306.66元)；

(2) 规费：

人民币（大写）壹仟伍佰玖拾伍万捌仟肆佰零叁圆零角陆分  
(¥15958403.06元)；

(3) 暂列金额：

人民币（大写）壹亿陆仟柒佰伍拾伍万肆仟贰佰零陆圆陆角柒分  
(¥167554206.67元)。

(4) 材料和工程设备暂估价金额：

人民币（大写）零（¥0元）；

(5) 专业工程暂估价金额：

人民币（大写）零（¥0元）；

2. 合同价格形式：单价合同。

## 五、项目经理

承包人项目经理：\_\_\_\_\_李世民\_\_\_\_\_。

## 六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

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

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

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

## 七、承诺

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

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

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

## 八、词语含义

本协议书词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于 2019 年 3 月 17 日签订。

十、签订地点

本合同在 成都 签订。

十一、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十二、合同生效

本合同自 双方签字盖章后 生效。

十三、合同份数

本合同一式 14 份，均具有同等法律效力，发包人执 8 份，承包人执 6 份。



发包人: (盖章) \_\_\_\_\_

法定代表人或其委托代理人: \_\_\_\_\_

(签字或盖章)

组织机构代码: \_\_\_\_\_

地 址: \_\_\_\_\_

邮政编码: \_\_\_\_\_

法定代表人: \_\_\_\_\_

委托代理人: \_\_\_\_\_

电 话: \_\_\_\_\_

传 真: \_\_\_\_\_

电子信箱: \_\_\_\_\_

开户银行: \_\_\_\_\_

账 号: \_\_\_\_\_



承包人: (盖章) \_\_\_\_\_

法定代表人或其委托代理人: \_\_\_\_\_

(签字或盖章)

组织机构代码: \_\_\_\_\_

地 址: \_\_\_\_\_

邮政编码: \_\_\_\_\_

法定代表人: \_\_\_\_\_

委托代理人: \_\_\_\_\_

电 话: \_\_\_\_\_

传 真: \_\_\_\_\_

电子信箱: \_\_\_\_\_

开户银行: \_\_\_\_\_

账 号: \_\_\_\_\_

JS-004

四川省房屋建筑工程和市政基础设施工程

# 竣 工 验 收 报 告

工程名称：           空港大道二期工程          

建设单位：           成都天府国际机场建设开发有限公司          

四川省建设厅制

工 程 概 况	工程名称	空港大道二期		工程地址	成都市东部新区芦葭镇、石板凳街道
	建筑面积	/		结构类型	桥梁：简支箱梁 道路：沥青路面
	开工日期	2019.04.24		竣工验收日期	2021.12.23
	建设单位	成都天府国际机场建设开发有限公司		监理单位	四川省兴旺建设工程项目管理有限公司
	勘察单位	深圳市勘察研究院有限公司		基础检测单位	四川交大工程检测咨询有限公司
	设计单位	信息产业电子第十一设计研究院科技工程股份有限公司		图纸审查机构	成都市众合建设工程咨询有限公司
	施工单位	中交第二航务工程局有限公司		质量监督机构	东部新区公共服务局
验 收 组 组 成 情 况	单位	姓名	职称（职务）		备注
	建设单位	宋渊	项目负责人		
		封强	现场代表		
		刘雨晖	现场代表		
	监理单位	黄怀志	总监		
		徐谦	专监		
	施工单位	李世民	项目经理		
		毛远平	技术负责人		
		梁明	质量负责人		

验收 组 组 成 情 况	设计单位	张皓茗	设计负责人	
	勘察单位	周洪涛	勘察负责人	
	第三方检测 单位	田志勇	检测负责人	
芦军		现场检测负责人		
监督机构				

竣工验收内容	工程设计文件及合同要求的所有工程内容
竣工验收组织形式和验收程序	由建设单位项目负责人组织施工、监理、设计、勘察等单位项目负责人先进行工程资料审核，然后对工程实体进行检查，最后对工程质量进行讨论，形成验收结论。整个验收过程由监督备案部门监督执行。
竣 工 验 收 条 件 及 检 查 情 况	1. 设计文件和合同约定内容的完成情况 已完成设计文件和合同约定的内容。
	2. 工程技术档案、施工管理资料、质量控制资料的检查情况 档案及有关资料完整、检查合格。
	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 有关各方已分别签署质量合格文件。
	4. 规划、公安消防、技术督查、环保等有关部门专项验收情况
	5. 室内环境检测情况 /
	6. 工程建设过程中发现的质量问题的整改情况 已整改完成
	7. 工程质量保修书的签署情况 已签署质量证明书

工 程 验 收 结 论	分 部 工 程 质 量 评 定 情 况	子单位工程	分部工程名称	质量评定结果
		互通立交桥梁工程	地基及基础	合格
墩台	合格			
盖梁	合格			
支座	合格			
桥跨承重结构	合格			
附属工程	合格			
桥面系	合格			
互通立交道路工程	路基	合格		
	基层	合格		
	面层	合格		
	人行道	合格		
	挡土墙	合格		
	箱涵	合格		
	附属工程	合格		
南端空百段道路工程	路基	合格		
	基层	合格		
	面层	合格		
	人行道	合格		
	挡土墙	合格		
	箱涵	合格		
	附属工程	合格		
北端桥梁工程	地基及基础	合格		
	墩台	合格		
	盖梁	合格		
	支座	合格		
	桥跨承重结构	合格		
	附属工程	合格		
	桥面系	合格		
安装工程	照明设施（南端）	合格		
	照明设施（北端）	合格		

工 程 质 量 评 定 情 况  收 结 论	分 部 工 程 质 量 评 定 情 况	子单位工程	分部工程名称	质量评定结果	
		北端道路工程	路基	合格	
			基层	合格	
			面层	合格	
			附属工程	合格	
		交通安全设施	标志、标线、凸起路标、轮廓标（南端）	合格	
			标志、标线、凸起路标、轮廓标（北端）	合格	
			护栏（南端）	合格	
			护栏（北端）	合格	
			里程碑	合格	
		排水工程	排水工程（立交道路）	合格	
			排水工程（南端空白段）	合格	
			排水工程（北端空白段）	合格	
		隧道工程	总体	合格	
			隧道路面	合格	
			装饰	合格	
			标志、标线、轮廓标	合格	
			护栏	合格	
			隧道机电设施	合格	
		河道工程	毛家河改线工程	合格	
			代仙河改线工程	合格	
		观感质量综合评价		观感质量共抽查15项，其中好的15项，综合评价好。	
		质量控制资料核查情况		共检查 8 项 其中符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项 核查结果：资料完整	

工 程 验 收 结 论	<p>工程质量验收结论： 本工程已按设计文件要求及合同约定的工程内容完成。经各方检查验收，认为：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 工程技术档案、施工管理资料、质量控制资料真实完整，符合要求。</li> <li>2. 本工程能够按照国家有关设计、施工规范施工。施工质量满足国家有关验收规范要求。</li> <li>3. 主要功能项目的抽查符合相关专业质量验收规范的规定。</li> <li>4. 本工程施工中出现的质量问题已经整改完毕，无质量隐患。各种使用功能均满足要求</li> <li>5. 本工程共8个分项，分部质量评定为合格，观感质量评定为好。</li> </ol> <p>本工程质量验收合格</p> <p style="text-align: right;">2021年12月23日</p>
----------------------------	---

同意竣工验收



建设单位：（公章）

项目负责人：宋刚 2021年12月23日

勘察单位：（公章）

勘察负责人： 年 月 日



设计单位：（公章）

设计负责人： 年 月 日



施工单位：（公章）

注册建造师： 企业技术负责人： 2021年12月23日

监理单位：（公章）

总监理工程师： 2021年12月23日



附单位工程质量综合验收文件：

1. 勘察单位对工程勘察文件的质量检查报告。
2. 设计单位对工程设计文件的质量验收报告。
3. 施工单位对工程施工质量的检查报告，包括：单位工程、分部工程质量自评记录，工程竣工资料目录自查表，建筑材料、建筑构配件、商品混凝土、设备的出厂合格证和进场试验报告的汇总表，涉及工程结构安全的试块、试件以及有材料的试（检）验报告汇总表和强度合格评定表，室内环境检测报告，工程开、竣工报告。
4. 监理单位对工程质量的评估报告。
5. 地基与基础、主体结构分部工程以及单位工程质量验收报告。
6. 有关工程质量检测和功能性试验资料。
7. 建设行政主管部门、质量监督机构责令整改问题的整改结果。
8. 验收人员签署的竣工验收原始文件。

## 业绩证明

兹证明空港大道二期工程由中交第二航务工程局有限公司承建。工期：2019年4月24日—2021年12月23日，合同额1366996617.98元。

本工程项目由北端空白段工程和南端空白段工程两部分组成，市政道路主线长度6385m。

### 1、北端空白段

里程桩号为K2+085~K2+782.972，起于天府国际机场近期红线北端，止与机场远期红线北端，南北分别连接正在实施的空港大道一期和机场北高速，全长697.972米，主车道为双向八车道，道路红线宽160m。由南向北为：高架桥367.7米+路基段275.272米+连线桥55米。

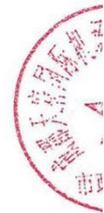
### 2、南端空白段总长5687m，分为市政道路工程、互通立交工程、改河工程

(1) 市政道路工程：里程桩号为K0+000~K5+300，南端道路起点接机场近期红线南端头穿场隧道，终点接机场南高速，分为三段组成：地铁共建段387m（细分为与地铁结构共墙段、结构分离段、船槽段）；地面段5300m，细分为南端道路-2段3.3km（船槽终点至机场远期红线段，道路红线宽度80m）；机场远期红线至机场南高速段2km（互通立交段1.3km+南端道路-1段0.7km），近期实施宽度65m，远期控制宽度80m）。

(2) 互通立交工程：南端3层枢纽式互通立交横跨机场南线，包括大桥8座（其中单座最大金额6044万元，最大桥长533.5米，最大单跨30米），中桥5座，匝道8条，辅道8条，倒虹吸4座，其中主线1、2、3、匝道桥C、D2、F1、G、HI为大桥，匝道桥B、D1、E、F2、H2为中桥，桥梁分为现浇段6联18跨，预制小箱梁389幅。

(3) 改河工程：包括毛家河1000.436m，代仙河1968.329m，金额2911万元。

本项目建设内容包括市政道路工程、土石方工程、景观及绿化工程、桥涵工程、隧道工程、给排水工程（含喷淋系统）、交安工程、照明工程。其中隧道工程长234m，净断面面积95.6m<sup>2</sup>。景观及绿化工程面积991643.01m<sup>2</sup>，金额15778万元。



项目经理：李世民

项目副经理：申宇长、许丹、柯所安

技术负责人：毛远平

副总工：冯小龙

安全负责人：陈万华

施工单位中交第二航务工程局有限公司履约情况良好，施工进度、工程质量、安全生产、文明施工等均令业主满意。

特此证明！

项目业主：成都天府国际机场建设开发有限公司

日期：2022年5月10日



### 3、项目经理情况

#### 项目经理简历表

投标人名称：中交第二航务工程局有限公司、中冶华南建设工程有限公司

姓名	徐海江	性别	男	年龄	46岁	
学历及专业	本科、土木工程		职称及专业	高级工程师、地下隧道工程		
参加工作年限	25年		从事项目经理工作年限	19年		
主要工作经历	2000年至今就职于中交第二航务工程局有限公司					
<b>类似项目业绩</b>						
建设单位	项目名称	合同金额 (万元)	合同范围及内容	竣工验收日期	履约评价情况	证明文件页码
深圳市地铁集团有限公司	深圳市城市轨道交通6号线支线工程施工总承包一工区	60774	全长3.09km, 2站2区间(矿山法), 翠湖站、翠湖站-新明医院站区间、新明医院站、新明医院站-中山大学站区间。	2022年10月26日	履约评价良好	54-73

注：后附相关证明材料。

业绩：深圳市城市轨道交通 6 号线支线工程施工总承包一工区  
中标通知书

## 中标通知书

致投标人：中国交通建设股份有限公司//中交第二公路工程局有限公司//中交第二航务工程局有限公司联合体

承担项目：深圳市城市轨道交通 6 号线支线工程施工总承包

公司于 2017 年 12 月 13 日提交了上述项目的投标书。依照《中华人民共和国招标投标法》和本项目评定标办法，经评标委员会评审、定标委员会票决，并报我公司批准，贵公司的投标文件已被我公司接受，确定为本项目中标单位。

投标总报价为人民币壹拾捌亿贰仟贰佰贰拾贰万贰仟伍佰元（RMB1,822,222,500 元），其中：

A 部分：深圳市城市轨道交通 6 号线支线主体工程 6121 标段 1,696,005,400 元。

B 部分：深圳市城市轨道交通 6 号线支线工程交通疏解工程（含路灯改迁及恢复工程）6621 标段 50,890,000 元。

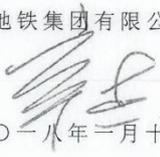
C 部分：深圳市城市轨道交通 6 号线支线工程给排水管线改迁及恢复工程 6622 标段 67,188,100 元。

D 部分：深圳市城市轨道交通 6 号线支线工程中低压燃气管线改迁及恢复工程 6624 标段 1,719,000 元。

E 部分：深圳市城市轨道交通 6 号线支线工程绿化迁移工程 6626 标段 1,420,000 元。

F 部分：深圳市城市轨道交通 6 号线支线工程零星拆迁及恢复工程 6627 标段 5,000,000 元。

请做好签署合同的准备。

深圳市地铁集团有限公司  
法定代表人：   
二〇一八年一月十日

正本

深圳市城市轨道交通6号线支线

## 主体工程 6121 标段

# 施工承包合同

合同编号：DT406Z-SG001/2017

第一册 共二册

业 主： 深圳市地铁集团有限公司

承 包 商： 中国交建深圳市城市轨道交通  
交通6号线支线工程  
施工总承包联合体

二〇一八年一月

中国·深圳



## 合同协议书

本协议书于 2018 年 1 月 20 日由深圳市地铁集团有限公司(以下简称“业主”)为一方和中国交建深圳市城市轨道交通 6 号线支线工程施工总承包联合体(以下简称“承包商”)为另一方协商签订。

鉴于业主愿将名称为深圳市城市轨道交通 6 号线支线主体工程 6121 标段工程交由承包商实施,并已接受了承包商提交的实施和完成该工程及修补其中任何缺陷的施工投标承诺函。

业主和承包商达成协议如下:

1、协议书中的词语和措词的含义应与下文提到的合同条件中分别赋予它们的含义相同。

2、下列文件应被视为本协议书的组成部分,并应作为其一部分阅读和解释:

- (a) 中标通知书及澄清文件;
- (b) 施工投标承诺函;
- (c) 下浮率承诺函;
- (d) 投标书附录及联合体协议
- (e) 补充文件[填编号] 号;
- (f) 合同条件;
- (g) 业主要求;
- (h) 图纸;

赵耀忠 2  
李伟 解

(i) 以及构成合同部分的任何其他文件。

3、鉴于业主将按下文所述付给承包商各项款额，承包商特此与业主签约，保证遵守合同的各项规定，实施和完成本工程及修补其任何缺陷。

4、鉴于承包商将承担本工程的实施和完成本工程及修补其任何缺陷，业主特此立约，保证按照合同规定的时间和方式，向承包商支付合同价格。

5、本合同协议书中中标合同金额为人民币：壹拾陆亿玖仟陆佰万零伍仟肆佰元整（¥：1696005400 元）。

本合同协议书的中标合同金额为合同暂定价，合同价包括：第一部分工程费用、场地准备及建设单位临时设施工程费用和暂列金额：

序号	内容	计算公式	暂定金额（元）
1	第一部分工程费用	$(1996960000-31950000) \times (1-20.20\%) + 31950000$	大写：壹拾陆亿零贰万捌仟元整 小写：1600028000
2	场地准备及建设单位临时设施工程费用	$19970000 \times 80\%$	大写：壹仟伍佰玖拾柒万陆仟元整 小写：15976000
3	暂列金额	第一部分工程费用投标报价 $\times 5\%$	大写：捌仟万零壹仟肆佰元整 小写：80001400
4	合计	1+2+3	大写：壹拾陆亿玖仟陆佰万零伍仟肆佰元整 小写：1696005400

第一部分工程费用初步设计概算下浮率为：20.20%。安全文明施工措施为不可竞争费用，按政府批准的初步设计概算中本工程范围内工程费用中的安全文明施工措施费为基数。

场地准备及建设单位临时设施工程费用按政府审定批准的初步设计概算经分劈确定的“建设单位临时设施费”的 80%计列。

暂列金额费率比例为 5%。

赵耀忠

何峰

6、合同总工期为 1735 日历天。开工日期：按合同约定或监理签发开工令日期，竣工日期：2022 年 9 月 28 日。

7、工程质量标准：合格。

8、本合同款项支付，业主将每一次应付款项支付到本协议写明的承包商联合体牵头人的账户。

9、本合同协议书自双方签字并盖章之日起生效，签订地点为深圳市福田区。

10、合同份数，本合同协议书正本一式四份，业主和承包商各执一份，副本一式三十二份，业主执十五份，承包商执十份，建设主管部分备案执六份，政府审计部门执一份。

此协议书由双方根据各自法律签字之日起实施，特立此据。

业主(公章):	深圳市地铁集团有限公司	承包商(联合体牵头人)(公章):	中国交通建设股份有限公司
住 所:	深圳市福田区福中一路 1016 号地铁大厦	住 所:	北京市西城区德胜门外大街 85 号
法定代表人:		法定代表人:	
委托代理人:		委托代理人:	
电 话:	0755-23992674	电 话:	010-82016655
传 真:		传 真:	
开户银行:	招行地铁大厦支行	开户银行:	交通银行北京德胜门支行
开户全名:	深圳市地铁集团有限公司	开户全名:	中国交通建设股份有限公司
账 号:	755904924410506	账 号:	110060224018010011575
邮政编码:	518026	邮 政 编 码:	100088

赵耀忠

4



承包商(联合体成员一)(公章):



中交第二航务工程局有限公司

住 所:

湖北省武汉市东西湖区金银湖路11号

法定代表人:

*Handwritten signature in blue ink*

委托代理人:

电 话: 027-83920888

传 真: 027-83920888

开 户 银 行: 农行武汉江汉支行

开户全名: 中交第二航务工程局有限公司

账 号: 17008201040015543

邮 政 编 码: 430040



承包商(联合体成员二)(公章):



中交第二公路工程局有限公司

住 所:

陕西省西安市雁塔区丈八东路262号

法定代表人:

*Handwritten signature in blue ink*

委托代理人:

电 话: 029-89560188

传 真: 029-89560188

开 户 银 行: 建行西安长安路支行

开户全名: 中交第二公路工程局有限公司

账 号: 61001720015050000695

邮 政 编 码: 710065

*Handwritten signature in black ink*

*Handwritten signature in black ink*

深圳市地铁集团有限公司

## 竣工验收报告

单位（子单位）工程名称：深圳市城市轨道交通6号线支线主体工程

6121标土建一工区

验收日期：2022年10月26日

建设单位（盖章）：深圳市地铁集团有限公司

## 填报说明

1、竣工验收报告由建设单位负责填写（监理单位协助），向备案机关提交。

2、竣工验收报告一式七份，一律用钢笔书写，字迹要清晰工整。建设单位、施工单位、城建档案管理部门、建设行政主管部门或其它有关专业工程主管部门各存一份。

3、报告内容必须真实可靠，语言简练，字迹清楚。如发现虚假情况，不予备案。

4、报告须经建设、设计、施工、工程监理单位法定代表人或其委托代理人签字，并加盖单位公章后方为有效。

### 一、工程概况

工程名称	深圳市城市轨道交通6号线支线主体工程6121标土建一工区		
工程地点	深圳市光明区	工程造价	60774万元
结构类型	框架结构、暗挖隧道	层数	地面层、地下一层、 地下二层
施工许可证号	L20160008003、 2017-440300-81-01-10322403、 2017-440300-81-01-10322404、 2017-440300-81-01-10322405	监理许可证号	/
开工日期	2018年1月10日（土建）	单位工程验收日期	2022年7月19日
监督单位	深圳市市政工程质量安全监督总站	监督编号	T201809300101
建设单位	深圳市地铁集团有限公司		
勘察单位	中铁二院工程集团有限责任公司		
设计单位	中铁二院工程集团有限责任公司		
总包单位	中国交通建设股份有限公司		
承建单位(土建)	中交第二航务工程局有限公司		
承建单位(设备安装)	/		
承建单位(装修)	/		
监理单位	北京铁城建设监理有限责任公司		
施工图审查单位	深圳市大正建设工程咨询有限公司		

## 二、工程竣工验收实施情况

### (一) 验收组织

建设单位组织勘察、设计、施工、监理等单位和其他有关专家组成验收组。根据工程特点, 下设若干个专业组, 工程实体组可按专业细分, 下设若干个专业小组。

#### 1、验收组

组长	于德涌
副组长	/
组员	相应参会的政府部门、建设、运营、勘察、设计、施工、监理等单位项目负责人和其他按工作需要、受邀请有关专家。

#### 2、专业组

专业组	组长	组员
合约商务组	赵斌	曾令辉、魏东、林蕊怡、陈相锋、王勇、肖朝军、周欢、韩珍珍、李文辉、闫振宇
档案资料组	何力	张迪、李秋婷、陈洪国、税超、崔孟雷、李学伟、张宇航、陈俊玲、焦磊磊
土建装修组	袁传旭	朱小秀、赵琰、袁超、齐皓然、王紫阳、彭帅、田治旺、吴向峰、段江涛、肖星球、何科禄、文献江、王宏飞、成小宝、王春凯、王洪森、张道彬、王喜军、余刚宏
机电设备组	胡少鹏	李媛、杨国新、罗锦帆、郭万相(低压)、贾颖、辛磊(通信)、朱蔚华(信号)、苏家权(电力监控)、周超、吴炜、潘光怡、李亮、魏海斌、许展鹏
系统设备组	柯铁峰	何家明、刘桥光、郭曦斌、杨树恒、吴冈达、张文亮(土建桥隧)、贾崇阳(轨道工程)、胡文超、杨镇华、谢柯、郭勇、王梓、奕诚、张博翰、王松、马骁、李腾飞、张亚龙、陈星丞
轨道工程组	罗军伟	张文亮(土建桥隧)、贾崇阳(轨道工程)、刘宇航、周积财、张航、刘卫红
联调检查组	汪海滨	李中、车永富、王伟鹏、邓凌继、李世雨、吴炜

### (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、监理的工程档案资料。
- 4、验收组核查质保资料、并实地查验工程质量。
- 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

单位（子单位）工程：圳美站（土建工程、附属土建工程）

分部工程名称	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	观感质量评定
地基与基础	合格	共 14 项，其中： 经审查符合要求 14 项 经核定符合要求 14 项	共 8 项，其中： 资料核查符合要求 8 项	共 6 项，其中： 评价为“好”的 6 项 评价为“一般”的 0 项
地下防水（材料）工程	合格			
主体结构	合格	共 12 项，其中： 经审查符合要求 12 项 经核定符合要求 12 项	共 6 项，其中： 资料核查符合要求 6 项	共 7 项，其中： 评价为“好”的 7 项 评价为“一般”的 0 项
附属工程（A、B、C、D号出入口及1、2、3号风亭）	合格	共 14 项，其中： 经审查符合要求 14 项 经核定符合要求 14 项	共 8 项，其中： 资料核查符合要求 8 项	共 7 项，其中： 评价为“好”的 7 项 评价为“一般”的 0 项
顶管法附属工程（A出入口通道）	合格	共 12 项，其中： 经审查符合要求 12 项 经核定符合要求 12 项	共 6 项，其中： 资料核查符合要求 6 项	共 7 项，其中： 评价为“好”的 7 项 评价为“一般”的 0 项
<p>单位（子单位）工程审查</p> <p>经审查，深圳市城市轨道交通6号线支线主体工程6121标土建一工区圳美站，包含2个子单位工程（土建工程、附属土建工程），5个分部工程（地基与基础、地下防水（材料）工程、主体结构、顶管法附属工程（A出入口通道）、附属工程（A、B、C、D号出入口；1、2、3号风亭；冷却塔）；本单位工程已按设计图纸和施工合同约定要求施工完毕，工程质量符合合同要求和设计图纸要求及有关工程质量验收标准，主要使用功能和安全性能资料齐全，观感质量良好。</p> <p style="text-align: right;">建设单位负责人：  2022年 12月 10 日</p>				

单位（子单位）工程：圳美站人防工程（出入口及区间人防防护设备安装工程）

分部工程名称	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	观感质量评定
结构工程	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 2 项，其中： 资料核查符合要求 2 项	共 4 项，其中： 评价为“好”的 4 项 评价为“一般”的 0 项
孔口防护工程	合格	共 7 项，其中： 经审查符合要求 7 项 经核定符合要求 7 项	共 3 项，其中： 资料核查符合要求 3 项	共 6 项，其中： 评价为“好”的 6 项 评价为“一般”的 0 项
防水工程	合格	共 7 项，其中： 经审查符合要求 7 项 经核定符合要求 7 项	共 2 项，其中： 资料核查符合要求 2 项	共 3 项，其中： 评价为“好”的 3 项 评价为“一般”的 0 项

单位（子单位）工程审查

经审查，深圳市城市轨道交通6号线支线主体工程6121标土建一工区圳美站人防工程，包含1个子单位工程（出入口及区间人防防护设备安装工程），3个分部工程（结构工程、孔口防护工程、防水工程）；本单位工程已按设计图纸和施工合同约定要求施工完毕，工程质量符合合同要求和设计图纸要求及有关工程质量验收标准，主要使用功能和安全性能资料齐全，观感质量良好。

建设单位负责人：  

2022 年 12 月 10 日

单位（子单位）工程：光明站~圳美站区间（高架区间、明挖区间、盾构区间）

分部工程名称	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资料核查	观感质量评定
地基与基础	合格	共 14 项，其中： 经审查符合要求 14 项 经核定符合要求 14 项	共 8 项，其中： 资料核查符合要求 8 项	共 6 项，其中： 评价为“好”的 6 项 评价为“一般”的 0 项
下部结构工程（墩台）	合格	共 12 项，其中： 经审查符合要求 12 项 经核定符合要求 12 项	共 6 项，其中： 资料核查符合要求 6 项	共 7 项，其中： 评价为“好”的 7 项 评价为“一般”的 0 项
上部结构工程（梁）	合格			
桥面系工程	合格	共 14 项，其中： 经审查符合要求 14 项 经核定符合要求 14 项	共 8 项，其中： 资料核查符合要求 8 项	共 7 项，其中： 评价为“好”的 7 项 评价为“一般”的 0 项
附属工程	合格			
基坑围护基地及处理	合格	共 14 项，其中： 经审查符合要求 14 项 经核定符合要求 14 项	共 8 项，其中： 资料核查符合要求 8 项	共 6 项，其中： 评价为“好”的 6 项 评价为“一般”的 0 项
地下水（材料）工程	合格			
主体结构	合格	共 12 项，其中： 经审查符合要求 12 项 经核定符合要求 12 项	共 6 项，其中： 资料核查符合要求 6 项	共 7 项，其中： 评价为“好”的 7 项 评价为“一般”的 0 项
管片制作	合格	共 14 项，其中： 经审查符合要求 14 项 经核定符合要求 14 项	共 6 项，其中： 资料核查符合要求 6 项	共 5 项，其中： 评价为“好”的 5 项 评价为“一般”的 0 项
盾构掘进与管片拼装	合格			

附属工程（1、2#联络通道及废水泵房、洞门工程）	合格	共 14 项，其中： 经审查符合要求 14 项 经核定符合要求 14 项	共 6 项，其中： 资料核查符合要求 6 项	共 5 项，其中： 评价为“好”的 5 项 评价为“一般”的 0 项
<p>单位（子单位）工程审查</p> <p>经审查，深圳市城市轨道交通6号线支线主体工程6121标土建一工区光明站~圳美站区间，包含3个子单位工程（高架区间、明挖区间、盾构区间），11个分部工程（地基与基础、下部结构工程（墩台）、上部结构工程（梁）、桥面系工程、附属工程、基坑围护基地及处理、地下防水（材料）工程、主体结构、管片制作、盾构掘进与管片拼装、附属工程（1、2#联络通道及废水泵房、洞门工程）；本单位工程已按设计图纸和施工合同约定要求施工完毕，工程质量符合合同要求和设计图纸要求及有关工程质量验收标准，主要使用功能和安全性能资料齐全，观感质量良好。</p> <p style="text-align: right;">建设单位负责人:  2012 年 12 月 10 日</p>				

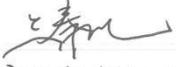
单位（子单位）工程：圳美站~中大站区间（盾构区间）

分部工程名称	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	观感质量评定
管片制作	合格	共 14 项，其中： 经审查符合要求 14 项 经核定符合要求 14 项	共 6 项，其中： 资料核查符合要求 6 项	共 5 项，其中： 评价为“好”的 5 项 评价为“一般”的 0 项
盾构掘进与管片拼装	合格			
附属工程（联络通道及废水泵房、洞门工程）	合格	共 14 项，其中： 经审查符合要求 14 项 经核定符合要求 14 项	共 6 项，其中： 资料核查符合要求 6 项	共 5 项，其中： 评价为“好”的 5 项 评价为“一般”的 0 项
<p>单位（子单位）工程审查</p> <p>经审查，深圳市城市轨道交通6号线支线主体工程6121标土建一工区圳美站~中大站区间，包含1个子单位工程（盾构区间），3个分部工程（管片制作、盾构掘进与管片拼装、附属工程（联络通道及废水泵房、洞门工程））；本单位工程已按设计图纸和施工合同约定要求施工完毕，工程质量符合合同要求和设计图纸要求及有关工程质量验收标准，主要使用功能和安全性能资料齐全，观感质量良好。</p> <p style="text-align: center;">               建设单位负责人：  </p> <p style="text-align: right;">2020年 12月 10日</p>				

单位（子单位）工程：光明站（土建工程（主体结构））

分部工程名称	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	观感质量评定
主体结构（站台板及内部结构）	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 6 项，其中： 资料核查符合要求 6 项	共 5 项，其中： 评价为“好”的 5 项 评价为“一般”的 0 项
<p>单位（子单位）工程审查</p> <p>经审查，深圳市城市轨道交通6号线支线主体工程6121标土建一工区光明站，包含1个单位工程（土建工程），1个分部工程（主体结构（站台板及内部结构））；本单位工程已按设计图纸和施工合同约定要求施工完毕，工程质量符合合同要求和设计图纸要求及有关工程质量验收标准，主要使用功能和安全性能资料齐全，观感质量良好。</p> <p style="text-align: right;">             建设单位负责人 <i>李强</i> 2022年 12月 10日         </p>				

#### 四、工程验收结论及备注

<p>深圳地铁建设集团有限公司验收委员会于2022年10月26日组织竣工验收，深圳市城市轨道交通6号线支线主体工程6121标土建一工区设计内容、施工合同约定内容已全部完成，主要部件、材料进场试验报告齐备，技术档案和施工管理资料齐备，质量文件齐备，工程质量评定为合格，同意通过竣工验收。</p>			
<p>建设单位：</p> <p>(公章)</p> <p>单位(项目)负责人：</p> <p></p> <p>2023年4月21日</p>	<p>设计/勘察单位：</p> <p>(公章)</p> <p>单位(项目)负责人：</p> <p></p> <p>2023年1月10日</p>	<p>监理单位：</p> <p></p> <p>(公章)</p> <p>总监理工程师：</p> <p>何利峰</p> <p>2022年12月28日</p>	<p>施工单位：</p> <p></p> <p>(公章)</p> <p>单位(项目)负责人：</p> <p></p> <p>2022年12月10日</p> <p>施工总承包单位：</p> <p></p> <p>(公章)</p> <p>单位(项目)负责人：</p> <p></p> <p>2022年12月10日</p>

# 深圳市地铁集团有限公司建设总部

---

深地铁建总函〔2019〕46号

## 关于变更地铁6号线支线部分主要管理人员的 复函

中国交通建设股份有限公司南方分公司：

你司《关于变更地铁6号线支线部分主要管理人员的请示》  
(中交南方合发〔2019〕19号)收悉。

我司原则同意6号线支线项目经理部总工程师由李金龙变更为张亮；原则同意土建一工区项目经理部项目理由黄成光变更徐海江、总工程师由谭啸峰变更为吴道沅；原则同意土建二工区项目经理部项目理由张立人变更为王洪森、总工程师由杨旭光变更为李小军、安全总监由王志栋变更为李维。

对于本次管理人员的更换，我司将保留罚款的权利。

此复。

深圳市地铁集团有限公司

建设总部

2019年2月28日

(联系人：曾扬帆； 联系电话：23995488/18680300876)

# 荣誉证书

中交第二航务工程局有限公司：

你公司承建的 **深圳市城市轨道交通 6 号线支线工程施工总承包土建一工区（新明医院站）** 工程，荣获二〇一九年度上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

深圳建筑业协会  
二〇一九年四月

# 荣誉证书

徐海江 同志：

由你任项目经理组织施工的 **深圳市城市轨道交通 6 号线支线工程施工总承包土建一工区（新明医院站）** 工程，荣获二〇一九年度上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

深圳建筑业协会  
二〇一九年四月

# 荣誉证书

徐海江同志：

荣获深圳地铁2019年度主体工程优秀项目经理

特发此证。

深圳地铁建设集团有限公司

二〇二〇年一月

# 荣誉证书

徐海江同志：

被评为深圳地铁二〇一八年度主体工程优秀  
项目经理。

特发此证，以资鼓励。



深圳市地铁集团有限公司

二〇一九年一月

#### 4、技术负责人情况

#### 技术负责人简历表

投标人名称：中交第二航务工程局有限公司、中冶华南建设工程有限公司

姓名	赵志江	性别	男	年龄	38 岁	
学历及专业	本科、土木工程（地下建筑与道桥）		职称及专业	高级工程师、道路与桥梁工程		
参加工作年限	16 年		从事技术负责人工作年限	8 年		
主要工作经历	2009 年至今就职于中交第二航务工程局有限公司					
<b>类似项目业绩</b>						
建设单位	项目名称	合同金额 (万元)	合同范围 及内容	竣工验收 日期	履约评价 情况	证明 文件 页码
中山中交第二航务建设发展有限公司	中山翠亨新区翠海道地下综合管廊及同步建设工程 PPP 项目	312614.4	包括道路工程、综合管廊工程、桥梁工程、隧道工程、给排水工程、绿化工程等。	2023 年 09 月 27 日	履约情况良好	75-91

注：后附相关证明材料。

业绩：中山翠亨新区翠海道地下综合管廊及同步建设工程 PPP 项目  
 中标通知书

中山翠亨新区翠海道地下综合管廊及同步建设工程PPP项目（第二次）  
 中标通知书

中交第二航务工程局有限公司，联合单位：【中交投资基金管理（北京）有限公司】：

中山翠亨新区工程项目建设管理中心的中山翠亨新区翠海道地下综合管廊及同步建设工程PPP项目（第二次），招标申请号2017418230。我单位委托广东信仕德建设项目管理有限公司招标，经2017年07月12日评标会评定，我单位同意由贵公司中标，请贵公司在2017年10月30日前与我单位接洽签订合同，特此通知。

工程名称	中山翠亨新区翠海道地下综合管廊及同步建设工程PPP项目（第二次）		建设单位	中山翠亨新区工程项目建设管理中心			
建设地点	翠亨新区起步区						
建设规模	/（/）	结构类型	/	幢数	/	结构层数	/
招标部分工程规模	本次招标是为了选出一个社会投资人与中山翠亨投资有限公司共同组建项目公司，通过PPP方式获得翠海道特许经营权，负责特许经营期投资、建设、运营和维护。特许经营期结束时将项目设施完好、无偿的移交给中山翠亨新区或其指定的机构（含招标人）						
承包形式	由中山翠亨投资有限公司与中标投资人通过签署《翠海道PPP合作协议》，共同出资组建翠海道项目公司（SPV），项目公司再与中标投资人签署《翠海道施工承包合同》，由中标投资人承担项目的施工总承包任务。						
工程内容	本次招标是为了选出一个社会投资人与中山翠亨投资有限公司（以下简称“翠亨投资公司”）共同组建项目公司，通过PPP方式获得本项目特许经营权，负责特许经营期内投资、建设、运营、维护和移交。特许经营期结束时将项目设施完好、无偿的移交给中山翠亨新区管委会或其指定的机构（含招标人）。						
中标价	15.00%						
完工时间	特许经营期限为21年，包括施工期3年，运营期18年。			质量标准	合格		
备注	中标价：建安工程总造价不含税下浮率：15.00%；年化投资收益率（含税）：3.24%						

本通知书一式捌份：建设单位1份，建设单位主管部门1份，市财政局1份，中标单位1份，公共资源交易中心1份，招标代理1份，镇招标办1份，镇财政局1份。

建设单位：中山翠亨新区工程项目建设管理中心（公章）  
 招标代理：广东信仕德建设项目管理有限公司（公章）  
 2017年09月30日



# 广东省建设工程 标准施工合同

2009年版

工程名称：中山翠亨新区翠海道地下综合管廊及同步  
建设工程

工程地点：中山市翠亨新区起步区

发 包 人：中山中交第二航务建设发展有限公司

承 包 人：中交第二航务工程局有限公司

广东省建设厅制

## 第一部分 协议书

发包人：（全称）中山中交第二航务建设发展有限公司

承包人：（全称）中交第二航务工程局有限公司

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、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，合同双方当事人就合同工程施工有关事项达成一致意见，订立本协议书。

### 一、工程概况

工程名称：中山翠亨新区翠海道地下综合管廊及同步建设工程

工程地点：中山市翠亨新区

工程内容：主要建设内容为综合管廊工程、道路及附属工程和隧道工程三个部分。项目工程具体涉及软基处理工程、道路工程、人行道工程、桥梁工程、排水工程、给水工程、交通设施、照明工程和绿化工程等。

工程规模：本项目总投资暂定为人民币【肆拾壹亿陆仟玖佰玖拾玖万元玖角贰分】（¥4,169,990,000.92元），最终以政府审计结果确定。

结构形式：地下综合管廊及同步建设工程

工程立项批准文件号：《关于翠亨新区翠海道地下综合管廊及同步建设工程可行性研究的批复》【中发改翠管审批[2016]11号】

资金来源：自有资金+银行贷款。

### 二、工程承包范围

承包范围：

本项目主要建设内容为：综合管廊工程、道路及附属工程和隧道工程三个部分。项目工程具体涉及软基处理工程、道路工程、人行道工程、桥梁工程、排水工程、给水工程、交通设施、照明工程和绿化工程等。

(1) 道路工程：本项目为翠海道（和耀路至和济路）道路的新建工程，南北向道路，按城市主干道标准进行设计，全长 9168.461 米。道路在纬二路与纬三路之间、

纬十二路与和清路之间、和光路与和熙路之间遇河涌，需要分别建设桥梁。机动车道为双向6车道。

(2) 下穿隧道工程：下穿隧道工程涉及两条隧道，分别为翠海道下穿和忠路隧道、翠海道下穿和光路隧道。

(3) 综合管廊工程：管廊全长 8.7 公里(其中普通段 8.4 公里，河涌段 0.3 公里)，其中翠海道（1 号路-和忠路）间为三仓管廊，全长 8.2 公里；1 号路（翠海道-翠城道）间为两仓管廊，外尺寸全长 0.5 公里。

项目建设内容最终以经批准的规划为准。

### 三、合同工期

工程合同工期总日历天数：1095天。

开工日期以总监理工程师下发的开工令为准。

### 四、质量标准

工程质量标准：工程建设应符合法律、法规、设计文件要求，并达到合格及以上标准。

### 五、合同价款

合同总价（大写）：人民币叁拾壹亿贰仟陆佰壹拾肆万肆仟元（暂定，具体按财政部门审定的造价与中标下浮率确定。）

（小写）：人民币 312614.4 万元。

项目单价： 详见承包人的投标报价书（招标工程）；

详见经确认的工程量清单报价单或施工图预算书（PPP 项目）。

### 六、组成合同的文件

组成合同的文件及其优先解释顺序和本合同第三部分《专用条款》第 2 条赋予的规定一致。

### 七、词语含义

本协议书中有词语含义与本合同第二部分《通用条款》第 1 条赋予它们的定

义相同。

#### 八、承包人承诺

承包人向发包人承诺已阅读、理解并接受本合同所有条款，按照本合同约定实施、完成并保修合同工程，履行本合同所约定的全部义务。

#### 九、发包人承诺

发包人向承包人承诺已阅读、理解并接受本合同所有条款，按照本合同约定的时限和方法支付工程款及其他应当支付的款项，履行本合同所约定的全部义务。

#### 十、合同生效

订立合同时间：2017年年12月

订立合同地点：中山翠亨新区管委会内

合同双方当事人约定本合同自双方签字、盖章，并于承包人与中山翠亨新区工程项目建设管理中心签署的《中山翠亨新区翠海道地下综合管廊及同步建设工程政府和社会资本合作（PPP）项目框架协议》生效、承包人提交建设工程履约保函后生效。

发 包 人：（公章）  
地 址：  
法定代表人：  
委托代理人：

电 话：

传 真：

开户银行：

账 号：

邮政编码：

电子邮箱：

承 包 人：（公章）  
地 址：  
法定代表人：  
委托代理人：

电 话：

传 真：

开户银行：

账 号：

邮政编码：

电子邮箱：

市政基础设施工程

## 建设工程竣工验收报告

工程名称： 中山翠亨新区翠海道地下综合管廊及同步建设工程  
PPP项目

建设单位（公章）： 中山中交第二航务建设发展有限公司

竣工验收日期： 2022年9月29日

发出日期： 2022年9月29日



市政基础设施工程

工程名称	中山翠亨新区翠海道地下综合管廊及同步建设工程PPP项目	工程地点	翠亨新区起步区
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	9.2Km	工程造价（万元）	
结构类型	市政道路	开工日期	年 月 日
施工许可证号	442000201811210502	竣工日期	年 月 日
监督单位	中山翠亨新区城市建设和管理局	监督登记号	2018111201CH
建设单位	中山中交第二航务建设发展有限公司	总施工单位	中交第二航务工程局有限公司
勘察单位	广州市市政工程设计研究总院	施工单位（土建）	中交第二航务工程局有限公司
设计单位	四川西南交大土木工程设计有限公司	施工单位（设备安装）	中交第二航务工程局有限公司
监理单位	江西省建设监理有限公司	工程检测单位	中山市建科建筑工程材料检验检测有限公司
			广东东宜检测技术有限公司
其他主要参建单位	广东大道检测技术有限公司	其他主要参建单位	
专项验收情况			
专项验收名称	证明文件发出日期	文件编号	对验收的意见
单位（子单位） 工程质量竣工验收记录	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
法律法规规定的 其他验收文件	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
附有关证明文件			
施工许可证			
施工图设计文件 审查意见			
工程竣工报告			
工程质量评估报告			
勘察质量检查报告			
设计质量检查报告			
工程质量保修书			

市政基础设施工程

工程完成情况	<p>本工程施工范围包括道路工程、综合管廊工程、桥梁工程、隧道工程、给排水管道工程、照明工程、交通工程、绿化工程等。各单位工程的分部分项工程都已验收并合格，符合设计及质量验收规范要求。</p> <p>综合管廊工程：管廊分为主线及支线管廊，管廊全长约9.2Km。各类桩基础承载力符合设计及规范要求，基坑支护钢板桩、钢支撑强度、刚度、稳定性符合设计及规范要求。主体结构钢筋、混凝土等原材均按设计及规范要求检测合格，结构混凝土强度及结构尺寸经工程质量检测机构检测，均符合设计及规范要求。</p> <p>道路工程：道路全长约9.2Km，分为南北两个路段，即北段（K0+000和耀路~K0+248.727 1号路）和南段（K0+248.727 1号路~K9+168.496和济路），其中北段为城市支路，标准路幅宽度40m，双向四车道；南段为城市主干道，标准路幅宽度70m，双向八车道。道路各类桩基桩身完整性及承载力检测全部合格，路基路面材料符合设计及规范要求。原材料、配合比、压实度、平整度、弯沉值等各项指标经工程质量检测机构检测均符合设计及规范要求。道路绿化、交通、照明、给排水等分部分项工程质量均符合设计及规范要求。</p> <p>桥梁工程：桥梁包括4号桥、5号桥两座桥梁，其中4号桥全长125m，左幅桥面宽27.25m，右幅桥面宽23.75m；5号桥全长100m，左右幅桥面宽均为23.75m。桩基础桩身完整性及承载力、强度检测全部合格，结构混凝土强度及结构尺寸经工程质量检测机构检测，均符合设计及规范要求。</p> <p>隧道工程：和忠路下穿隧道全长410m，闭口段120m，两端开口段分别为140m、150m。各类桩基桩身完整性及承载力检测全部合格，结构混凝土强度及结构尺寸经工程质量检测机构检测，均符合设计及规范要求。</p>		
工程质量情况	土建	合格，符合设计及质量验收规范要求	
	设备安装	合格，符合设计及质量验收规范要求	
工程未达使用功能的部位（范围）	 		
参加验收单位意见	建设单位	监理单位	施工单位
	 (公章) 项目负责人: 焦广华 2022年9月29日	 (公章) 总监理工程师: (执业资格印章) 2022年9月29日	 (公章) 项目负责人: (执业资格印章) 2022年9月29日
	设计单位	设计单位	勘察单位
	 (公章) 项目负责人: (执业资格印章) 2022年9月29日	 (公章) 项目负责人: (执业资格印章) 2022年9月29日	 (公章) 项目负责人: (执业资格印章) 2022年9月29日
	勘察单位	分包单位	
	 (公章) 项目负责人: (执业资格印章) 2022年9月29日	(公章) 项目负责人: (执业资格印章) 年 月 日	

市政基础设施工程

## 建设工程竣工验收报告

工程名称：中山翠亨新区翠海道地下综合管廊及同步建设工程  
PPP项目（和清路下穿隧道）

建设单位（公章）：中山中交第二航务建设发展有限公司

竣工验收日期：2023年6月17日

发出日期：2023年6月17日

市政基础设施工程

工程名称	中山翠亨新区翠海道地下综合管廊及同步建设工程PPP项目（和清路下穿隧道）	工程地点	翠亨新区起步区
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	365m	工程造价（万元）	
结构类型	现浇钢筋混凝土	开工日期	年 月 日
施工许可证号	442000201811210502	竣工日期	年 月 日
监督单位	中山翠亨新区城市建设和管理局	监督登记号	201811201CH
建设单位	中山中交第二航务建设发展有限公司	总施工单位	中交第二航务工程局有限公司
勘察单位	四川西南交大土木工程设计有限公司	施工单位（土建）	中交第二航务工程局有限公司
设计单位	四川西南交大土木工程设计有限公司	施工单位（设备安装）	中交第二航务工程局有限公司
监理单位	江西省建设监理有限公司	工程检测单位	中山市建科建筑工程材料检验检测有限公司 广东东直检测技术有限公司
其他主要参建单位	广东大道检测技术有限公司	其他主要参建单位	
专项验收情况			
专项验收名称	证明文件发出日期	文件编号	对验收的意见
单位（子单位） 工程质量竣工 验收记录	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
法律法规规定的 其他 验收文件	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
附有关证明文件			
施工许可证			
施工图设计文件 审查意见			
工程竣工报告			
工程质量评估报告			
勘察质量检查报告			
设计质量检查报告			
工程质量保修书			

市政基础设施工程

工程完成情况	<p>和清路下穿隧道工程起于K4+570,止于K4+935,总长365m,其中K4+675~K4+795为闭口段,采用钢筋混凝土框架结构形式,长度为120m,共分为3节段,K4+570~K4+675和K4+795~K4+935为开口段,采用钢筋混凝土U型框架结构形式,两端长度分别为105m和140m,共分为9节段,其中1、2节段(K4+570~K4+640)属于第一标段,3~10节段(K4+640~K4+935)属于第二标段。隧道最大纵坡为4.5%,竖曲线最大半径为1800m。</p> <p>本单位工程的分部分项工程都已验收并合格,符合设计及质量验收规范要求,各类桩基桩身完整性及承载力、强度检测全部合格,结构混凝土强度及结构尺寸经工程质量检测机构检测,均符合设计及规范要求。</p>		
工程质量情况	土建	合格,符合设计及质量验收规范要求	
	设备安装	合格,符合设计及质量验收规范要求	
工程未达到使用功能的部位(范围)	无		
参加验收单位意见	建设单位	建设单位	监理单位
	 (公章) 项目负责人: 焦广华 2025年6月23日	 (公章) 项目负责人: 年 月 日	 (公章) 总监理工程师: (执业资格签章) 2025年6月23日
	施工单位	设计单位	勘察单位
	 (公章) 项目负责人: (执业资格签章) 鄂1422018201901765(00) 公路、市政、建筑 2024.04.22 2025年6月23日	 (公章) 项目负责人: (执业资格签章) 2025年6月23日	 (公章) 项目负责人: (执业资格签章) 2025年6月23日
	分包单位		
	(公章) 项目负责人: (执业资格签章) 年 月 日		

市政基础设施工程

## 建设工程竣工验收报告

工程名称： 中山翠亨新区翠海道地下综合管廊及同步建设工程  
PPP项目（6号桥）

建设单位（公章）： 中山中交第二航务建设发展有限公司

竣工验收日期： 2017 年 9 月 27 日

发出日期： 2017 年 9 月 27 日

市政基础设施工程

工程名称	中山翠亨新区翠海道地下综合管廊及同步建设工程PPP项目(6号桥)	工程地点	翠亨新区起步区
工程规模(建筑面积、道路桥梁长度等)	350m	工程造价(万元)	
结构类型	现浇钢筋混凝土	开工日期	年 月 日
施工许可证号	442000201811210502	竣工日期	年 月 日
监督单位	中山翠亨新区城市建设和管理局	监督登记号	201811201CH
建设单位	中山中交第二航务建设发展有限公司	总施工单位	中交第二航务工程局有限公司
勘察单位	四川西南交大土木工程设计有限公司	施工单位(土建)	中交第二航务工程局有限公司
设计单位	四川西南交大土木工程设计有限公司	施工单位(设备安装)	中交第二航务工程局有限公司
监理单位	江西省建设监理有限公司	工程检测单位	中山市建科建筑工程材料检验检测有限公司
			广东东宜检测技术有限公司
其他主要参建单位	广东大道检测技术有限公司	其他主要参建单位	
专项验收情况			
专项验收名称	证明文件发出日期	文件编号	对验收的意见
单位(子单位)工程质量竣工验收记录	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
法律法规规定的其他验收文件	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
附有关证明文件			
施工许可证			
施工图设计文件审查意见			
工程竣工报告			
工程质量评估报告			
勘察质量检查报告			
设计质量检查报告			
工程质量保修书			

市政基础设施工程

<p>工程完成 情况</p>	<p>6号桥全长350m,左幅跨径组成为:3x25m(预制混凝土小箱梁)+(39+50+36)m(拱形刚构)+5x25m(预制混凝土小箱梁);右幅跨径组成为:3x25m(预制混凝土小箱梁)+(36+50+39)m(拱形刚构)+5x25m(预制混凝土小箱梁)。按左右两幅设计,单幅桥面全宽为16m,跨涌位置接入人行道。 本单位工程的分部分项工程都已验收并合格,符合设计及质量验收规范要求,各类桩基桩身完整性及承载力、强度检测全部合格,结构混凝土强度及结构尺寸经工程质量检测机构检测,均符合设计及规范要求。</p>		
<p>工程质量 情况</p>	<p>土建</p>	<p>合格,符合设计及质量验收规范要求</p>	
<p>工程未达 到使用功 能的部 位 (范围)</p>	<p>设备安装</p>	<p>合格,符合设计及质量验收规范要求</p>	
<p>工程未达 到使用功 能的部 位 (范围)</p>	<p>无</p>		
<p>参加 验收 单位 意见</p>	<p>建设单位</p>	<p>建设单位</p>	<p>监理单位</p>
	<p>(公章) 项目负责人: 焦平华 2023年9月7日</p>	<p>(公章) 项目负责人: 年月日</p>	<p>(公章) 总监理工程师: (执业资格证章) 2023年9月27日</p>
	<p>施工单位</p>	<p>设计单位</p>	<p>勘察单位</p>
	<p>(公章) 项目负责人: 易平 (执业资格证章) 鄂1422018201901765(00) 公路、市政、建筑 2024.06.22 2023年9月7日</p>	<p>(公章) 项目负责人: (执业资格证章) 2023年9月27日</p>	<p>(公章) 项目负责人: (执业资格证章) 2023年9月7日</p>
	<p>分包单位</p>		
	<p>(公章) 项目负责人: (执业资格证章) 年月日</p>		



# 中山中交第二航务建设发展有限公司文件

## 中交第二航务工程局有限公司 中山翠亨新区翠海道地下综合管廊及同步建设 工程业主证明

中交第二航务工程局有限公司于 2017 年 9 月 30 日中标承建中山翠亨新区翠海道地下综合管廊及同步建设工程，项目合同额 400429 万元，竣工验收日期为 2023 年 9 月 27 日。

本项目施工范围包括道路工程、综合管廊工程、桥梁工程、隧道工程、给排水管道工程、照明工程、交通工程、绿化工程等。

综合管廊工程：管廊分为主线及支线管廊，综合管廊全长 9.2 公里，翠海道主线管廊全长 8.7 公里（其中普通段 8.2 公里，河涌段 0.5 公里）；其余支线全长 0.5 公里。本工程设计管廊横断面尺寸采用四种型式，其中翠海道综合管廊断面尺寸为四舱断面  $B \times H = 11.35\text{m} \times 4.50\text{m}$ ，两舱断面  $B \times H = 6.70\text{m} \times 4.50\text{m}$ 。一号路综合管廊断面尺寸为四舱断面  $B \times H = 11.35\text{m} \times 4.50\text{m}$ ，三舱断面  $B \times H = 8.75\text{m} \times 4.50\text{m}$ 。翠珠路管廊断面尺寸为单舱断面  $B \times H = 2.80\text{m} \times 2.80\text{m}$ 。管廊部分合同金额约为 185560 万元。

道路工程：道路全长约 9.2km，分为南北两个路段，即北段

(K0+000 和耀路~K0+248.727 1 号路) 和南段 (K0+248.727 1 号路~K9+168.496 和济路), 其中北段为城市支路, 标准路幅宽度 40m, 双向四车道; 南段为城市主干道, 标准路幅宽度 70m, 双向八车道。道路部分合同金额约为 115783 万元。

桥梁工程: 桥梁包括 4 号桥、5 号桥、6 号桥三座桥梁, 其中 4 号桥全长 125m, 左幅桥面宽 27.25m, 右幅桥面宽 23.75m; 5 号桥全长 100m, 左右幅桥面宽均为 23.75m; 6 号桥桥全长 350m, 第一联为 3\*25m 预制小箱梁组成, 桥宽 16m, 单向 4 车道。第二联为 (39m+50m+36m) 拱形钢构组合小箱梁, 桥宽 20.75m, 单向 4 车道。第三联为 5\*25m 预制小箱梁组成。桥宽 16m, 单向 4 车道。桥梁部分合同金额约为 17411 万元。

隧道工程: 和忠路下穿隧道全长 410m, 闭口段 120m, 两端开口段分别为 140m、150m; 下穿和清路隧道总长 365 m, 其中闭口段长度为 120m, 两端开口段长度分别为 105m 和 140m, 施工工艺均为明挖。隧道部分合同金额约为 17638 万元。

给排水管道工程: 道路排水管最高采用直径 2000mm 的混凝土预制管, 管道全长 21513.72m; 污水管道最高采用直径 500mm 的球墨铸铁管, 全长 144.5m; 雨水箱涵采用钢筋混凝土现浇, 全长 912.5m。给排水管道部分合同金额约为 9206 万元。

绿化工程: 本工程全长 9.2 公里, 主要是道路红线范围内外侧绿化带、侧绿化带、中央绿化带绿化种植以及桥上花盆绿化种植设计 (4、5、6 号桥)、绿化给水灌溉。绿化部分合同金额约

为 7330 万元。

本项目软基处理包含了道路 PHC 管桩、道路桩帽、道路高压旋喷桩、道路 SC 管桩、管廊 PHC 管桩、管廊三轴搅拌桩、管廊袖阀管、管廊混凝土水下桩施工等。

该单位凭借“争科技领先、创管理一流”的企业精神，认真履行合同，克服了施工的各种困难，如期完成了施工任务，并实现了无安全、质量事故的目标，合同履行情况优秀。

项目经理部主要任职情况如下：张宏武、钱宝年、易辉平先后担任项目经理（即项目负责人），赵志江担任项目总工（即技术负责人），金守烽担任项目常务副经理，杨光文、龙志军、吴志叶、崔永盛、孙博文担任项目副经理，艾凌风担任项目质量负责人；葛涛、田旭华、曹艺彬担任项目副总工，任明英担任财务负责人，李成龙、杜瑶担任安全负责人，陈瑶担任合同负责人。

中山中交第三航务建设发展有限公司

联系人：焦广华

联系电话：18022344913

日期：2025 年 02 月 25 日

## 5、拟派项目管理机构情况

### 项目管理机构配备情况表

投标人名称：中交第二航务工程局有限公司、中冶华南建设工程有限公司

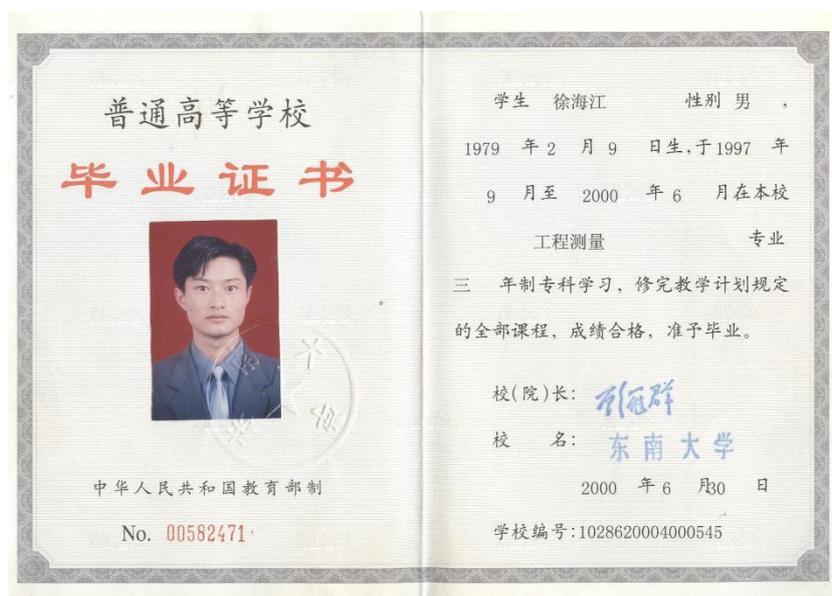
序号	职务	姓名	职称	上岗资格证明			
				证书名称	级别	证号	专业
1	项目经理	徐海江	高级工程师	职称证、注册建造师证、安全生产考核合格证	高级、一级、建安B	4161768、鄂1422007200804393、鄂建安B(2016)3009095	地下隧道工程、市政公用工程、公路工程、铁路工程、/
2	技术负责人	赵志江	高级工程师	职称证	高级	4211053	道路与桥梁工程
3	盾构负责人	徐少红	高级工程师	职称证	高级	4212386	地下隧道与建筑工程
4	生产经理	万漫	工程师	职称证	中级	21823007	道路与桥梁
5	商务经理	陈端端	高级经济师	职称证、一级造价工程师注册证书	高级、一级	6190130、建[造]11164200001645	合同管理、土木建筑
6	安全负责人	潘仕健	高级工程师	安全生产考核合格证、职称证	高级	鄂建安C3(2023)0004530/4240599	安全工程
7	质量负责人	范国举	工程师	职称证	中级	21823004	道路与桥梁
8	土建工程师(施工员)	李刚	工程师	职称证	中级	21821014	地下隧道工程
9	土建工程师(施工员)	陈斌	工程师	职称证	中级	21821013	地下隧道工程
10	土建工程师(施工员)	彭振	工程师	职称证	中级	21820006	地下隧道工程
11	结构工程师	刘浩	工程师	职称证	中级	120230463	道路与桥梁
12	给排水工	黄马秋	工程师	职称证	中级	21822082	岩土工程、给排水

	程师						水
13	给排水工程师	张扬	工程师	职称证	中级	1925A018	土木工程
14	安全员	柏林	/	安全生产考核合格证书	C类	鄂建安 C3 (2022) 0002361	/
15	安全员	杜瑶	/	安全生产考核合格证书	C类	鄂建安 C3 (2023) 0004722	/
16	安全员	邹德润	工程师	安全生产考核合格证/职称证	C/中级	鄂建安 C3 (2023) 0004415/120 230485	C/工程造价
17	劳资专管员	陶正	/	职业培训合格证	/	04418113944 18002535	劳务员
18	造价工程师(土建)	刘立柏	工程师	职称证	中级	120230486	工程造价
19	造价工程师	刁荣敏	工程师	注册造价师	一级	建 [造]1124440 0031632	土木建筑
20	电气工程师	宫成祥	工程师	职称证	中级	1925A019	工程管理
21	管线工程师	林正栋	工程师	职称证	中级	4404121171	土木工程
22	管线工程师	倪倩楠	工程师	职称证	中级	22A30128013	项目管理
23	测量工程师	李同林	工程师	职称证	中级	22A30128011	土木工程
24	测量工程师	麦启思	工程师	职称证	中级	21822012	工程测量
25	BIM工程师	肖旺	高级工程师	职称证	高级	4230616	道路与桥梁
26	BIM工程师	王运发	工程师	职称证	中级	21817165	路桥工程
27	资料主管	胡梦莹	工程师	职称证	中级	21814011	路桥工程
28	资料员	范美蓉	/	职业培训合格证	/	04417114944 17008932	资料员
29	资料员	吴钰岚	/	职业培训合格证	/	04423114000 01000653	资料员
30	驻场人员	赵钉冉	工程师	职称证	中级	• 10240461	机电工程

31	驻场人员	李钊明	工程师	职称证	中级	21822007	电气工程
----	------	-----	-----	-----	----	----------	------

注：后附相关证明材料。

项目经理证明材料



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

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



姓名 徐海江  
Name

性别 男  
Sex

出生年月 1979.2  
Date of Birth

工作单位 中交第二航务工程局有限公司  
Company Name

编号 4161768  
Number

系列名称 工程系列  
Category

专业名称 地下隧道工程  
Speciality

资格名称 高级工程师  
Competent for

评审时间 2016.09.08  
Date of Appraisal



APPRAISING AND APPROVAL COMMITTEE FOR PROFESSIONAL & TECHNICAL COMPETENCE

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



使用有效期: 2025年11月07日  
- 2026年06月06日

## 中华人民共和国一级建造师注册证书

姓名: 徐海江

性别: 男

出生日期: 1979年02月19日

注册编号: 鄂1422007200804393



聘用企业: 中交第二航务工程局有限公司

注册专业: 市政公用工程(有效期: 2025-05-12至2028-05-11)

铁路工程(有效期: 2025-05-15至2028-05-14)

公路工程(有效期: 2025-05-12至2028-05-11)



请登录中国建造师网  
微信公众号扫一扫查询



个人签名: 徐海江  
签名日期: 2025.11.07

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：鄂建安B（2016）3009095

姓 名：徐海江

性 别：男

出生年月：1979年2月19日

企业名称：中交第二航务工程局有限公司

职 务：项目负责人（项目经理）

初次领证日期：2016年10月10日

有效 期：2022年12月31日 至 2025年12月31日



发证机关：湖北省住房和城乡建设厅

发证日期：2022年



## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：徐海江

社保电脑号：619445848

身份证号码：320111197902193210

页码：1

参保单位名称：中交第二航务工程局有限公司深圳分公司

单位编号：292710

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	01	292710	23446.0	3751.36	1875.68	1	23446	1172.3	468.92	1	23446	117.23	23446	234.46	23446	187.57	46.89
2025	02	292710	23446.0	3751.36	1875.68	1	23446	1172.3	468.92	1	23446	117.23	23446	234.46	23446	187.57	46.89
2025	03	292710	23446.0	3751.36	1875.68	1	23446	1172.3	468.92	1	23446	117.23	23446	234.46	23446	187.57	46.89
2025	04	292710	23446.0	3751.36	1875.68	1	23446	1172.3	468.92	1	23446	117.23	23446	234.46	23446	187.57	46.89
2025	05	292710	23446.0	3751.36	1875.68	1	23446	1172.3	468.92	1	23446	117.23	23446	234.46	23446	187.57	46.89
2025	06	292710	23446.0	3751.36	1875.68	1	23446	1172.3	468.92	1	23446	117.23	23446	234.46	23446	187.57	46.89
2025	07	292710	27142.0	4342.72	2171.36	1	27142	1357.1	542.84	1	27142	135.71	27142	271.42	27142	217.14	54.28
2025	08	292710	27142.0	4342.72	2171.36	1	27142	1357.1	542.84	1	27142	135.71	27142	271.42	27142	217.14	54.28
2025	09	292710	27142.0	4342.72	2171.36	1	27142	1357.1	542.84	1	27142	135.71	27142	271.42	27142	217.14	54.28
2025	10	292710	27142.0	4342.72	2171.36	1	27142	1357.1	542.84	1	27142	135.71	27142	271.42	27142	217.14	54.28
2025	11	292710	27142.0	4342.72	2171.36	1	27142	1357.1	542.84	1	27142	135.71	27142	271.42	27142	217.14	54.28
合计			44221.76	22110.88			13819.3	5527.72			1381.93		2763.86	271.42		552.74	



**备注：**

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录  
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 3391f3d38088bed6 ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 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 292710	单位名称 中交第二航务工程局有限公司深圳分公司
----------------	----------------------------



技术负责人证明材料



经中华人民共和国人力资源  
和社会保障部授权批准，由中  
国交通建设集团有限公司统一印制  
本证书。它表明持证人通过颁发  
单位专业技术职务任职资格评审  
委员会评审，由评审单位颁发，  
具有相应的专业技术资格水平。

This certificate is authorized and approved by the  
Ministry of Human Resources and Social Security of  
the People's Republic of China and is uniformly  
printed by China Communications Construction  
Group and issued by the Competent Appraising  
and Approval Committee, proving the holder has  
been appraised and duly approved thereafter by the said  
Committee and found to have met the prescribed  
professional and technical requirements and thus  
have the competence for jobs relating thereto.



姓名 赵志江  
Name  
性别 男  
Sex  
出生年月 1987.7  
Date of Birth  
工作单位 中交第二航务工程  
Company Name 局有限公司  
编号 4211053  
Number

系列名称 工程系列  
Category  
资格名称 高级工程师  
Competent for  
专业名称 道路与桥梁工程  
Speciality  
评审时间 2021.10.27  
Date of Appraisal



APPRAISING AND APPROVAL COMMITTEE FOR  
PROFESSIONAL & TECHNICAL COMPETENCE

中国交通建设集团有限公司制发  
Designed and Issued by  
China Communications Construction Group

## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：赵志江

社保电脑号：621483609

身份证号码：420684198707117515

页码：1

参保单位名称：中交第二航务工程局有限公司深圳分公司

单位编号：292710

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	01	292710	27501.0	4675.17	2200.08	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	35746	357.46	35746	285.97	71.49
2025	02	292710	27501.0	4675.17	2200.08	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	35746	357.46	35746	285.97	71.49
2025	03	292710	27501.0	4675.17	2200.08	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	35746	357.46	35746	285.97	71.49
2025	04	292710	27501.0	4675.17	2200.08	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	35746	357.46	35746	285.97	71.49
2025	05	292710	27501.0	4675.17	2200.08	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	35746	357.46	35746	285.97	71.49
2025	06	292710	27501.0	4675.17	2200.08	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	35746	357.46	35746	285.97	71.49
2025	07	292710	27549.0	4683.33	2203.92	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	33831	338.31	33831	270.65	67.66
2025	08	292710	27549.0	4683.33	2203.92	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	33831	338.31	33831	270.65	67.66
2025	09	292710	27549.0	4683.33	2203.92	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	33831	338.31	33831	270.65	67.66
2025	10	292710	27549.0	4683.33	2203.92	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	33831	338.31	33831	270.65	67.66
2025	11	292710	27549.0	4683.33	2203.92	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	33831	338.31	33831	270.65	67.66
合计			51467.67	24220.08			18516.3	7406.52			1851.63		3536.81	3069.07			767.24



**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（ 3391f3d38090431s ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 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  
292710

单位名称  
中交第二航务工程局有限公司深圳分公司



盾构负责人证明材料



深圳市社会保险历年参保缴费明细表(个人)

姓名: 徐少红 社保电脑号: 619445535 身份证号: 420117198411032734 页码: 1  
 参保单位名称: 中交第二航务工程局有限公司深圳分公司 单位编号: 292710 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	
2025	01	292710	24967.0	4244.39	1997.36	1	24967	1248.35	499.34	1	24967	124.84	24967	249.67	24967	199.74	49.93
2025	02	292710	24967.0	4244.39	1997.36	1	24967	1248.35	499.34	1	24967	124.84	24967	249.67	24967	199.74	49.93
2025	03	292710	24967.0	4244.39	1997.36	1	24967	1248.35	499.34	1	24967	124.84	24967	249.67	24967	199.74	49.93
2025	04	292710	24967.0	4244.39	1997.36	1	24967	1248.35	499.34	1	24967	124.84	24967	249.67	24967	199.74	49.93
2025	05	292710	24967.0	4244.39	1997.36	1	24967	1248.35	499.34	1	24967	124.84	24967	249.67	24967	199.74	49.93
2025	06	292710	24967.0	4244.39	1997.36	1	24967	1248.35	499.34	1	24967	124.84	24967	249.67	24967	199.74	49.93
2025	07	292710	27549.0	4683.33	2203.92	1	30690	1534.5	613.8	1	30690	153.45	30690	306.9	30690	245.52	61.38
2025	08	292710	27549.0	4683.33	2203.92	1	30690	1534.5	613.8	1	30690	153.45	30690	306.9	30690	245.52	61.38
2025	09	292710	27549.0	4683.33	2203.92	1	30690	1534.5	613.8	1	30690	153.45	30690	306.9	30690	245.52	61.38
2025	10	292710	27549.0	4683.33	2203.92	1	30690	1534.5	613.8	1	30690	153.45	30690	306.9	30690	245.52	61.38
2025	11	292710	27549.0	4683.33	2203.92	1	30690	1534.5	613.8	1	30690	153.45	30690	306.9	30690	245.52	61.38
合计			48882.99	23003.76			15162.6	6065.04			1516.29						606.48

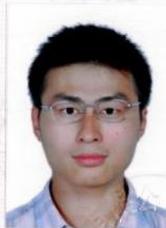
备注:

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( 3391f3d3809a6ce7 ) 核查, 验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档, “2”为基本医疗保险二档, “4”为基本医疗保险三档, “5”为少儿/大学生医保(医疗保险二档), “6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴, 空行为断缴。
5. 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: 292710  
 单位名称: 中交第二航务工程局有限公司深圳分公司



经中华人民共和国人力资源  
和社会保障部授权批准，由中  
国交通建设集团有限公司统一印制  
本证书。它表明持证人通过颁发  
单位专业技术职务任职资格评审  
委员会评审，由评审单位颁发，  
具有相应的专业技术资格水平。

This certificate is authorized and approved by the  
Ministry of Human Resources and Social Security of  
the People's Republic of China and is uniformly  
printed by China Communications Construction  
Group and issued by the Competent Appraising  
and Approval Committee, proving the holder has  
been appraised and duly approved thereafter by the said  
Committee and found to have met the prescribed  
professional and technical requirements and thus  
have the competence for jobs relating thereto.



姓名 徐少红  
Name

性别 男  
Sex

出生年月 1984.11  
Date of Birth

工作单位 中交第二航务工程  
Company Name 局有限公司

编号 4212386  
Number

系列名称 工程系列  
Category

资格名称 高级工程师  
Competent for

专业名称 地下隧道与建筑工程  
Speciality

评审时间 2021.10.27  
Date of Appraisal

专业技术资格  
评审委员会  
(章)

APPRAISING AND APPROVAL COMMITTEE FOR  
PROFESSIONAL & TECHNICAL COMPETENCE

中国交通建设集团有限公司制发  
Designed and Issued by  
China Communications Construction Group

生产经理证明材料



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



广东省社会保险个人参保证明

该参保人在广州市参加社会保险情况如下:

姓名	万漫		证件号码	450404199408012112			
参保险种情况							
参保起止时间	单位		参保险种				
			养老	工伤	失业		
202501	-	202511	广州市:中交第二航务工程局有限公司广州分公司		11	11	11
截止	2025-12-04 09:47		, 该参保人累计月数合计		实际缴费11个月, 缓缴0个月	实际缴费11个月, 缓缴0个月	实际缴费11个月, 缓缴0个月

备注:

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

证明机构名称(证明专用章)

证明时间

2025-12-04 09:47

经中华人民共和国人力资源  
和社会保障部授权批准，由中国  
交通建设集团有限公司统一印制  
本证书。它表明持证人通过颁发  
单位专业技术职务任职资格评审  
委员会评审，由评审单位颁发，  
具有相应的专业技术资格水平。



姓 名 万漫

性 别 男

出生年月 1994.08

工作单位 中交第二航务工程局有限公司

编号 21823007

系列名称 工程系列

资格名称 工程师

专业名称 道路与桥梁

评审时间 2022.08.31



商务经理证明材料



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

深圳市社会保险历年参保缴费明细表 (个人)

姓名: 陈端端 社保电话号: 619424705 身份证号码: 320684198504304421 页码: 1  
 参保单位名称: 中交第二航务工程局有限公司深圳分公司 单位编号: 292710 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	
2025	01	292710	18546.0	3152.82	1483.68	1	18546	927.3	370.92	1	18546	92.73	18546	185.46	18546	148.37	37.09
2025	02	292710	18546.0	3152.82	1483.68	1	18546	927.3	370.92	1	18546	92.73	18546	185.46	18546	148.37	37.09
2025	03	292710	18546.0	3152.82	1483.68	1	18546	927.3	370.92	1	18546	92.73	18546	185.46	18546	148.37	37.09
2025	04	292710	18546.0	3152.82	1483.68	1	18546	927.3	370.92	1	18546	92.73	18546	185.46	18546	148.37	37.09
2025	05	292710	18546.0	3152.82	1483.68	1	18546	927.3	370.92	1	18546	92.73	18546	185.46	18546	148.37	37.09
2025	06	292710	18546.0	3152.82	1483.68	1	18546	927.3	370.92	1	18546	92.73	18546	185.46	18546	148.37	37.09
2025	07	292710	21416.0	3640.72	1713.28	1	21416	1070.8	428.32	1	21416	107.08	21416	214.16	21416	171.33	42.83
2025	08	292710	21416.0	3640.72	1713.28	1	21416	1070.8	428.32	1	21416	107.08	21416	214.16	21416	171.33	42.83
2025	09	292710	21416.0	3640.72	1713.28	1	21416	1070.8	428.32	1	21416	107.08	21416	214.16	21416	171.33	42.83
2025	10	292710	21416.0	3640.72	1713.28	1	21416	1070.8	428.32	1	21416	107.08	21416	214.16	21416	171.33	42.83
2025	11	292710	21416.0	3640.72	1713.28	1	21416	1070.8	428.32	1	21416	107.08	21416	214.16	21416	171.33	42.83
合计			37120.52	17468.48			10917.8	4367.12			1091.78		2183.56	1746.85		436.69	



- 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 ( 3391f3d380ab0b61 ) 核查, 验证码有效期三个月。
  2. 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
  3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档, “2”为基本医疗保险二档, “4”为基本医疗保险三档, “5”为少儿/大学生医保 (医疗保险二档), “6”为统筹医疗保险。
  4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴, 空行为断缴。
  5. 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: 292710  
 单位名称: 中交第二航务工程局有限公司深圳分公司



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

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



姓名 陈端端  
Name  
性别 女  
Sex  
出生年月 1985.4  
Date of Birth  
工作单位 中交第二航务工程  
Company Name 局有限公司

编号 6190130  
Number

系列名称 经济系列  
Category  
专业名称 合同管理  
Speciality  
资格名称 高级经济师  
Competent for  
评审时间 2019.10.31  
Date of Appraisal



APPRAISING AND APPROVAL COMMITTEE FOR  
PROFESSIONAL & TECHNICAL COMPETENCE

中国交通建设集团有限公司制发  
Designed and Issued by  
China Communications Construction Group (Ltd.)

使用有效期: 2025年11月03日  
- 2026年02月01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: 陈端端  
性 别: 女  
出 生 日 期: 1985年04月30日  
专 业: 土木建筑工程  
证 书 编 号: 建[造]11164200001645  
有 效 期: 2025年01月01日-2028年12月31日  
聘 用 单 位: 中交第二航务工程局有限公司



陈端端

个人签名: 陈端端  
签名日期: 2025-11-03



发证日期: 2024年12月09日

安全负责人证明材料



### 广东省社会保险个人参保证明

该参保人在广州市参加社会保险情况如下：

姓名	潘仕健		证件号码	411522199110220375		
参保险种情况						
参保起止时间	单位		参保险种			
			养老	工伤	失业	
202501	-	202511	广州市:中交第二航务工程局有限公司广州分公司			
截止	2025-12-10 16:14		实际缴费 11个月, 缓缴0个 月	实际缴费 11个月, 缓缴0个 月	实际缴费 11个月, 缓缴0个 月	

备注：

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

证明机构名称（证明专用章）

证明时间

2025-12-10 16:14

经中华人民共和国人力资源和社会保障部授权批准，由中国交通建设集团有限公司统一印制本证书。它表明持证人通过颁发单位专业技术职务任职资格评审委员会评审，由评审单位颁发，具有相应的专业技术资格水平。

This certificate is authorized and approved by the Ministry of Human Resources and Social Security of the People's Republic of China and is uniformly printed by China Communications Construction Group and issued by the Competent Appraising and Approval Committee, proving the holder has been appraised and duly approved thereafter by the said Committee and found to have met the prescribed professional and technical requirements and thus have the competence for jobs relating thereto.



姓名 潘仕健

Name

性别 男

Sex

出生年月 1991.10

Date of Birth

工作单位 中交第二航务工程

Company Name 局有限公司

编号 4240599

Number

系列名称 工程系列

Category

资格名称 高级工程师

Competent for

专业名称 安全工程

Speciality

评审时间 2024.09.21

Date of Appraisal



APPRAISING AND APPROVAL COMMITTEE FOR  
PROFESSIONAL & TECHNICAL COMPETENCE

中国交通建设集团有限公司制发

Designed and Issued by  
China Communications Construction Group

# 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：鄂建安C3（2023）0004530

姓 名：潘仕健

性 别：男

出 生 年 月：1991年10月22日

企 业 名 称：中交第二航务工程局有限公司

职 务：专职安全生产管理人员

初次领证日期：2023年4月17日

有 效 期：2023年4月17日 至 2026年4月17日



发证机关：湖北省住房和城乡建设厅

发证日期：2023年04月17日



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

质量负责人证明材料



### 广东省社会保险个人参保证明

该参保人在广东省参加社会保险情况如下:

姓名	范国举	证件号码	620122199204241050		
参保险种情况					
参保起止时间		单位	参保险种		
			养老	工伤	失业
202501	-	202511	广州市:中交第二航务工程局有限公司广州分公司		
截止		2025-12-04 10:04		, 该参保人累计月数合计	
				实际缴费 11个月, 缓缴0个 月	实际缴费 11个月, 缓缴0个 月

备注:

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

证明机构名称(证明专用章)

证明时间

2025-12-04 10:04

经中华人民共和国人力资源  
和社会保障部授权批准，由中国  
交通建设集团有限公司统一印制  
本证书。它表明持证人通过颁发  
单位专业技术职务任职资格评审  
委员会评审，由评审单位颁发，  
具有相应的专业技术资格水平。



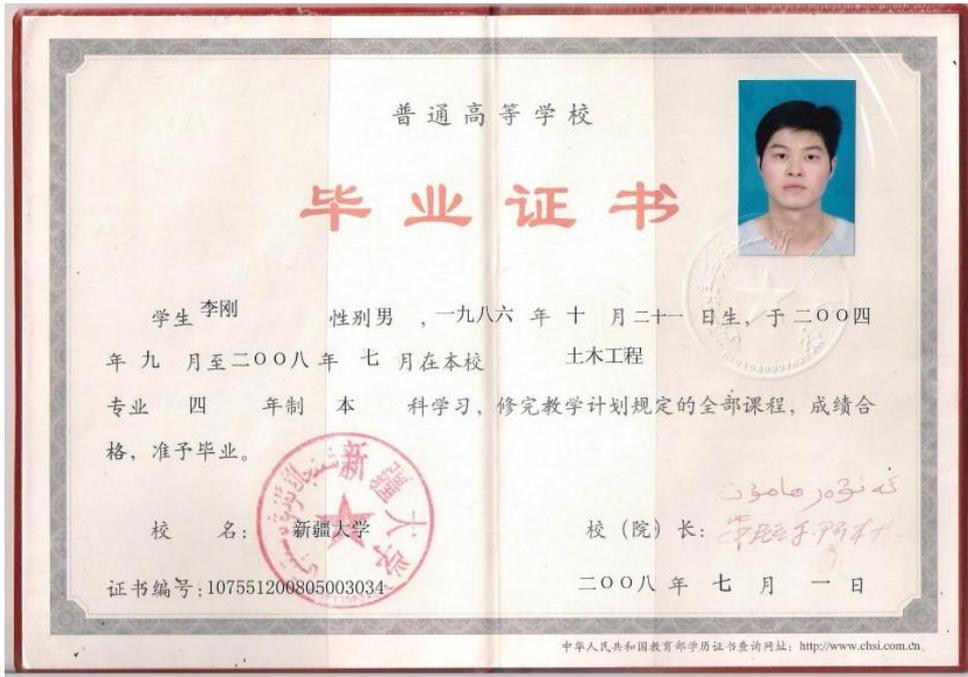
姓 名 范国举  
性 别 男  
出生年月 1992.04  
工作单位 中交第二航务工程局有限公司

编号 21823004

系列名称 工程系列  
资格名称 工程师  
专业名称 道路与桥梁  
评审时间 2022.08.31

专业技术资格  
评审委员会 (章)

土建工程师(施工员)证明材料



广东省社会保险个人参保证明

该参保人在广东省参加社会保险情况如下:

姓名	李刚		证件号码	421022198610213630		
参保险种情况						
参保起止时间	-		单位	参保险种		
				养老	工伤	失业
202501	-	202511	广州市:中交第二航务工程局有限公司广州分公司	11	11	11
截止	2025-12-04 10:05 , 该参保人累计月数合计			实际缴费11个月, 缓缴0个月	实际缴费11个月, 缓缴0个月	实际缴费11个月, 缓缴0个月

备注:

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

证明机构名称(证明专用章)

证明时间

2025-12-04 10:05

本证书由中国交通建设股份有限公司统一印制，由评审单位颁发。



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

姓名 李刚

性别 男

出生年月 1986.10

工作单位 中航一局

编号 21821014

系列名称 工程系列

专业名称 地下通道工程

资格名称 工程师

评审时间 2020.08.31

专业技术资格  
评审委员会(章)





### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名: 陈斌      社保电脑号: 638737612      身份证号码: 430923199102095712      页码: 1  
 参保单位名称: 中交第二航务工程局有限公司深圳分公司      单位编号: 292710      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	01	292710	25521.0	4338.57	2041.68	1	25521	1276.05	510.42	1	25521	127.61	25521	255.21	25521	204.17	51.04
2025	02	292710	25521.0	4338.57	2041.68	1	25521	1276.05	510.42	1	25521	127.61	25521	255.21	25521	204.17	51.04
2025	03	292710	25521.0	4338.57	2041.68	1	25521	1276.05	510.42	1	25521	127.61	25521	255.21	25521	204.17	51.04
2025	04	292710	25521.0	4338.57	2041.68	1	25521	1276.05	510.42	1	25521	127.61	25521	255.21	25521	204.17	51.04
2025	05	292710	25521.0	4338.57	2041.68	1	25521	1276.05	510.42	1	25521	127.61	25521	255.21	25521	204.17	51.04
2025	06	292710	25521.0	4338.57	2041.68	1	25521	1276.05	510.42	1	25521	127.61	25521	255.21	25521	204.17	51.04
2025	07	292710	27549.0	4683.33	2203.92	1	32048	1602.4	640.96	1	32048	160.24	32048	320.48	32048	256.38	64.1
2025	08	292710	27549.0	4683.33	2203.92	1	32048	1602.4	640.96	1	32048	160.24	32048	320.48	32048	256.38	64.1
2025	09	292710	27549.0	4683.33	2203.92	1	32048	1602.4	640.96	1	32048	160.24	32048	320.48	32048	256.38	64.1
2025	10	292710	27549.0	4683.33	2203.92	1	32048	1602.4	640.96	1	32048	160.24	32048	320.48	32048	256.38	64.1
2025	11	292710	27549.0	4683.33	2203.92	1	32048	1602.4	640.96	1	32048	160.24	32048	320.48	32048	256.38	64.1
合计			49448.07	23269.68			15668.3	6267.32			1566.86		3133.06		2506.92		626.74



**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 ( 3391f3d380b75edv ) 核查, 验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档, “2”为基本医疗保险二档, “4”为基本医疗保险三档, “5”为少儿/大学生医保(医疗保险二档), “6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴, 空行为断缴。
5. 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: 292710      单位名称: 中交第二航务工程局有限公司深圳分公司



本证书由中国交通建设股份有限公司统一印制，由评审单位颁发。

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



姓名 陈斌  
 性别 男  
 出生年月 1991年2月  
 工作单位 中交海福  
 编号 21826013

系列名称 工程系列

专业名称 地下隧道工程

资格名称 工程师

评审时间 2019年8月31日



专业技术职务  
评审委员会



本证书由中国交通建设股份有限公司统一印制，由评审单位颁发。

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



姓名 彭振

性别 男

出生年月 1991年10月

工作单位 中交一航局

编号 21820006

系列名称 工程系列

专业名称 地下隧道工程

资格名称 工程师

评审时间 2019年8月31日



结构工程师证明材料



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



### 广东省社会保险个人参保证明

该参保人在广东省参加社会保险情况如下:

姓名	刘浩		证件号码	421087199304137310		
参保险种情况						
参保起止时间	-		单位	参保险种		
				养老	工伤	失业
202501	-	202511	广州市:中交第二航务工程局有限公司广州分公司	11	11	11
截止	2025-12-04 10:07 , 该参保人累计月数合计			实际缴费11个月, 缓缴0个月	实际缴费11个月, 缓缴0个月	实际缴费11个月, 缓缴0个月

备注:

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

证明机构名称(证明专用章)

证明时间

2025-12-04 10:07

经中华人民共和国人力资源  
和社会保障部授权批准，由中国  
交通建设集团有限公司统一印制  
本证书。它表明持证人通过颁发  
单位专业技术职务任职资格评审  
委员会评审，由评审单位颁发，  
具有相应的专业技术资格水平。

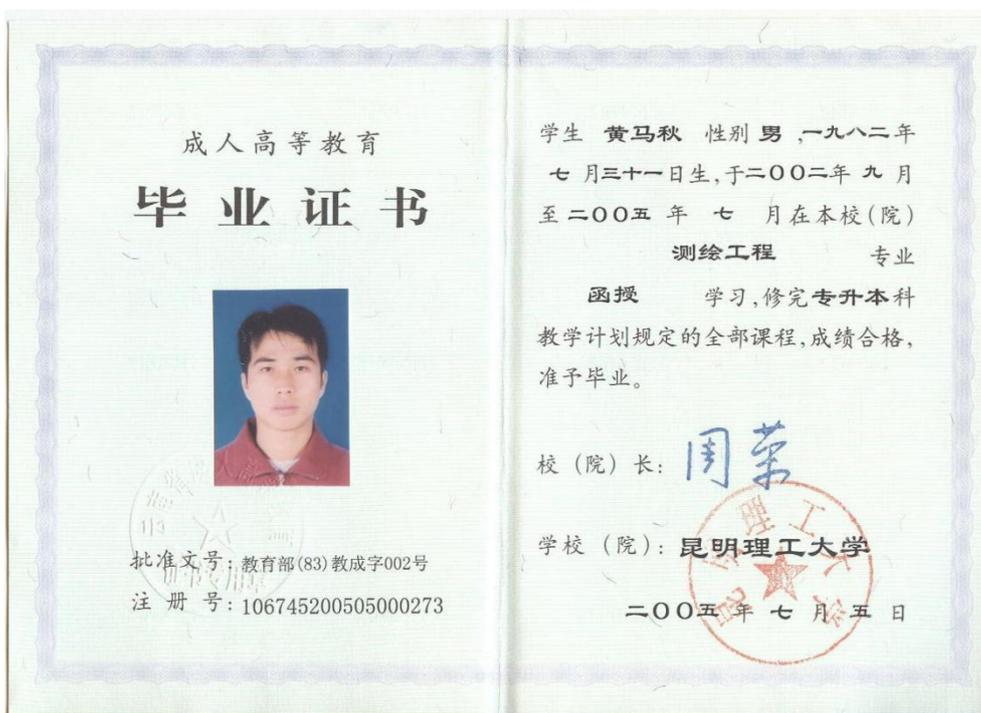


姓名 刘浩  
性别 男  
出生年月 1993.04  
工作单位 中交第二航务工程局有限公司  
编号 120230463

系列名称 工程系列  
资格名称 工程师  
专业名称 道路与桥梁  
评审时间 2023.08.31



给排水工程师证明材料



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名: 黄马秋 社保电话号: 619424727 身份证号号: 352225198207314012 页码: 1  
 参保单位名称: 中交第二航务工程局有限公司深圳分公司 单位编号: 292710 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	01	292710	14469.0	2459.73	1157.52	1	14469	723.45	289.38	1	14469	72.35	14469	144.69	14469	115.75	28.94
2025	02	292710	14469.0	2459.73	1157.52	1	14469	723.45	289.38	1	14469	72.35	14469	144.69	14469	115.75	28.94
2025	03	292710	14469.0	2459.73	1157.52	1	14469	723.45	289.38	1	14469	72.35	14469	144.69	14469	115.75	28.94
2025	04	292710	14469.0	2459.73	1157.52	1	14469	723.45	289.38	1	14469	72.35	14469	144.69	14469	115.75	28.94
2025	05	292710	14469.0	2459.73	1157.52	1	14469	723.45	289.38	1	14469	72.35	14469	144.69	14469	115.75	28.94
2025	06	292710	14469.0	2459.73	1157.52	1	14469	723.45	289.38	1	14469	72.35	14469	144.69	14469	115.75	28.94
2025	07	292710	17262.0	2934.54	1380.96	1	17262	863.1	345.24	1	17262	86.31	17262	172.62	17262	138.1	34.52
2025	08	292710	17262.0	2934.54	1380.96	1	17262	863.1	345.24	1	17262	86.31	17262	172.62	17262	138.1	34.52
2025	09	292710	17262.0	2934.54	1380.96	1	17262	863.1	345.24	1	17262	86.31	17262	172.62	17262	138.1	34.52
2025	10	292710	17262.0	2934.54	1380.96	1	17262	863.1	345.24	1	17262	86.31	17262	172.62	17262	138.1	34.52
2025	11	292710	17262.0	2934.54	1380.96	1	17262	863.1	345.24	1	17262	86.31	17262	172.62	17262	138.1	34.52
合计			29431.08	13849.92			8656.2	3462.48			865.65			1385.0			346.24

- 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 ( 3391f3d380d0dacr ) 核查, 验证码有效期三个月。
  2. 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
  3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档, “2”为基本医疗保险二档, “4”为基本医疗保险三档, “5”为少儿/大学生医保(医疗保险二档), “6”为统筹医疗保险。
  4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴, 空行为断缴。
  5. 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: 292710  
 单位名称: 中交第二航务工程局有限公司深圳分公司



经中华人民共和国人力资源  
和社会保障部授权批准，由中国  
交通建设集团有限公司统一印制  
本证书。它表明持证人通过颁发  
单位专业技术职务任职资格评审  
委员会评审，由评审单位颁发，  
具有相应的专业技术资格水平。



姓 名 黄马秋  
性 别 男  
出生年月 1982.07  
工作单位 中交第二航务工程局有限公司

编号 **21822082**

系列名称 工程系列  
资格名称 工程师  
专业名称 岩土工程、给排水  
评审时间 2021.08.31

专业技术资格  
评审委员会(章)





姓名 ..... 张 扬 .....

性 别 ..... 男 .....

出生年月 ..... 1988年01月 .....

任职资格 ..... 工 程 师 .....

任职专业 ..... 土 木 工 程 .....

授予单位: 上海宝钢职称评审领导小组

编号 ..... 1925A018 .....

二〇一九年十二月三十一日




## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名: 张扬      社保电脑号: 630867067      身份证号码: 421182198801150259      页码: 1  
 参保单位名称: 中冶华南建设工程有限公司      单位编号: 30087354      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
2024	11	30087354	27501.0	4400.16	2200.08	1	29198	1459.9	583.96	1	29198	145.99	29198	262.78	29198	233.58	58.4
2024	12	30087354	27501.0	4400.16	2200.08	1	29198	1459.9	583.96	1	29198	145.99	29198	262.78	29198	233.58	58.4
2025	01	30087354	27501.0	4675.17	2200.08	1	29198	1459.9	583.96	1	29198	145.99	29198	262.78	29198	233.58	58.4
2025	02	30087354	27501.0	4675.17	2200.08	1	29198	1459.9	583.96	1	29198	145.99	29198	262.78	29198	233.58	58.4
2025	03	30087354	27501.0	4675.17	2200.08	1	29198	1459.9	583.96	1	29198	145.99	29198	262.78	29198	233.58	58.4
2025	04	30087354	27501.0	4675.17	2200.08	1	29198	1459.9	583.96	1	29198	145.99	29198	262.78	29198	233.58	58.4
2025	05	30087354	27501.0	4675.17	2200.08	1	29198	1459.9	583.96	1	29198	145.99	29198	262.78	29198	233.58	58.4
2025	06	30087354	27501.0	4675.17	2200.08	1	29198	1459.9	583.96	1	29198	145.99	29198	262.78	29198	233.58	58.4
2025	07	30087354	27549.0	4683.33	2203.92	1	31262	1563.1	625.24	1	31262	156.31	31262	281.36	31262	250.14	62.52
2025	08	30087354	27549.0	4683.33	2203.92	1	31262	1563.1	625.24	1	31262	156.31	31262	281.36	31262	250.14	62.52
2025	09	30087354	27549.0	4683.33	2203.92	1	31262	1563.1	625.24	1	31262	156.31	31262	281.36	31262	250.14	62.52
2025	10	30087354	27549.0	4683.33	2203.92	1	31262	1563.1	625.24	1	31262	156.31	31262	281.36	31262	250.14	62.52
2025	11	30087354	27549.0	4683.33	2203.92	1	31262	1563.1	625.24	1	31262	156.31	31262	281.36	31262	250.14	62.52
合计			60267.99	28620.24			19494.7	7797.88			1949.47				119.14		779.8

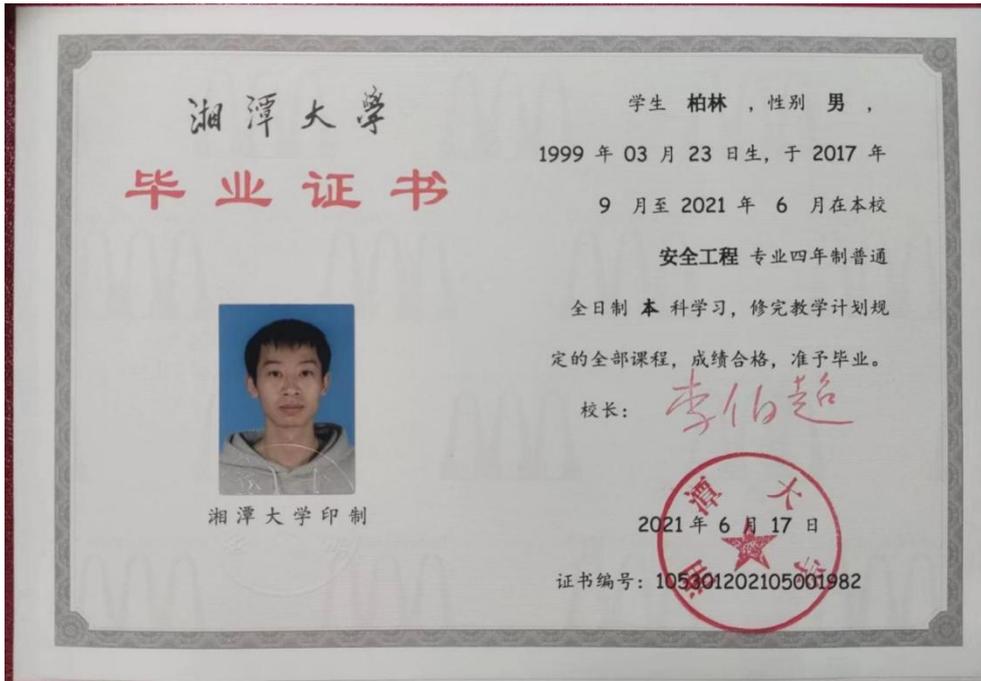


备注:

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 ( 3391f3d37a9bda87 ) 核查, 验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档, “2”为基本医疗保险二档, “4”为基本医疗保险三档, “5”为少儿/大学生医保(医疗保险二档), “6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴, 空行为断缴。
5. 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: 30087354      单位名称: 中冶华南建设工程有限公司



安全员证明材料



### 广东省社会保险个人参保证明

该参保人在广州市参加社会保险情况如下：

姓名	柏林		证件号码	431124199903235758		
参保险种情况						
参保起止时间		单位		参保险种		
				养老	工伤	失业
202501	-	202511	广州市:中交第二航务工程局有限公司广州分公司	11	11	11
截止		2025-12-04 10:09		, 该参保人累计月数合计		
				实际缴费 11个月, 缓缴0个 月	实际缴费 11个月, 缓缴0个 月	实际缴费 11个月, 缓缴0个 月

备注：

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

证明机构名称（证明专用章）

证明时间

2025-12-04 10:09

**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：鄂建安C3（2022）0002361

姓 名：	柏林	
性 别：	男	
出生年月：	1999年3月23日	
企业名称：	中交第二航务工程局有限公司	
职 务：	专职安全生产管理人员	
初次领证日期：2022年5月16日		
有效 期：	2025年5月6日	至 2028年5月16日



发证机关：湖北省住房和城乡建设厅

发证日期：2025年



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制



## 广东省社会保险个人参保证明

该参保人在广州市参加社会保险情况如下：

姓名	杜瑶		证件号码	342222199711022039		
参保险种情况						
参保起止时间		单位		参保险种		
				养老	工伤	失业
202501	-	202511	广州市:中交第二航务工程局有限公司广州分公司	11	11	11
截止		2025-12-04 10:10		该参保人累计月数合计		
				实际缴费11个月, 缓缴0个月	实际缴费11个月, 缓缴0个月	实际缴费11个月, 缓缴0个月

备注：

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

证明机构名称（证明专用章）

证明时间

2025-12-04 10:10

经中华人民共和国人力资源  
和社会保障部授权批准，由中国  
交通建设集团有限公司统一印制  
本证书。它表明持证人通过颁发  
单位专业技术职务任职资格评审  
委员会评审，由评审单位颁发，  
具有相应的专业技术资格水平。



姓 名 杜瑶

性 别 男

出生年月 1997.11

工作单位 中文第二航务工程局有限公司

编号 120230457

系列名称 工程系列

资格名称 工程师

专业名称 安全工程

评审时间 2023.12.18



# 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：鄂建安C3（2023）0004722

姓 名：杜磊

性 别：男

出生年月：1997年11月2日

企业名称：中交第二航务工程局有限公司

职 务：专职安全生产管理人员

初次领证日期：2023年4月17日

有效 期：2023年4月17日 至 2026年4月17日



发证机关：湖北省住房和城乡建设厅

发证日期：2023年4月17日





经中华人民共和国人力资源和社会保障部授权批准，由中国交通建设集团有限公司统一印制本证书。它表明持证人通过颁发单位专业技术职务任职资格评审委员会评审，由评审单位颁发，具有相应的专业技术资格水平。



姓名 邹德润  
 性别 男  
 出生年月 1993.03  
 工作单位 中交第二航务工程局有限公司

编号 120230485

系列名称 工程系列  
 资格名称 工程师  
 专业名称 工程造价  
 评审时间 2023.08.31



# 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：鄂建安C3（2023）0004415

姓名：邹德润

性别：男

出生年月：1993年3月11日

企业名称：中交第二航务工程局有限公司

职务：专职安全生产管理人员

初次领证日期：2023年4月17日

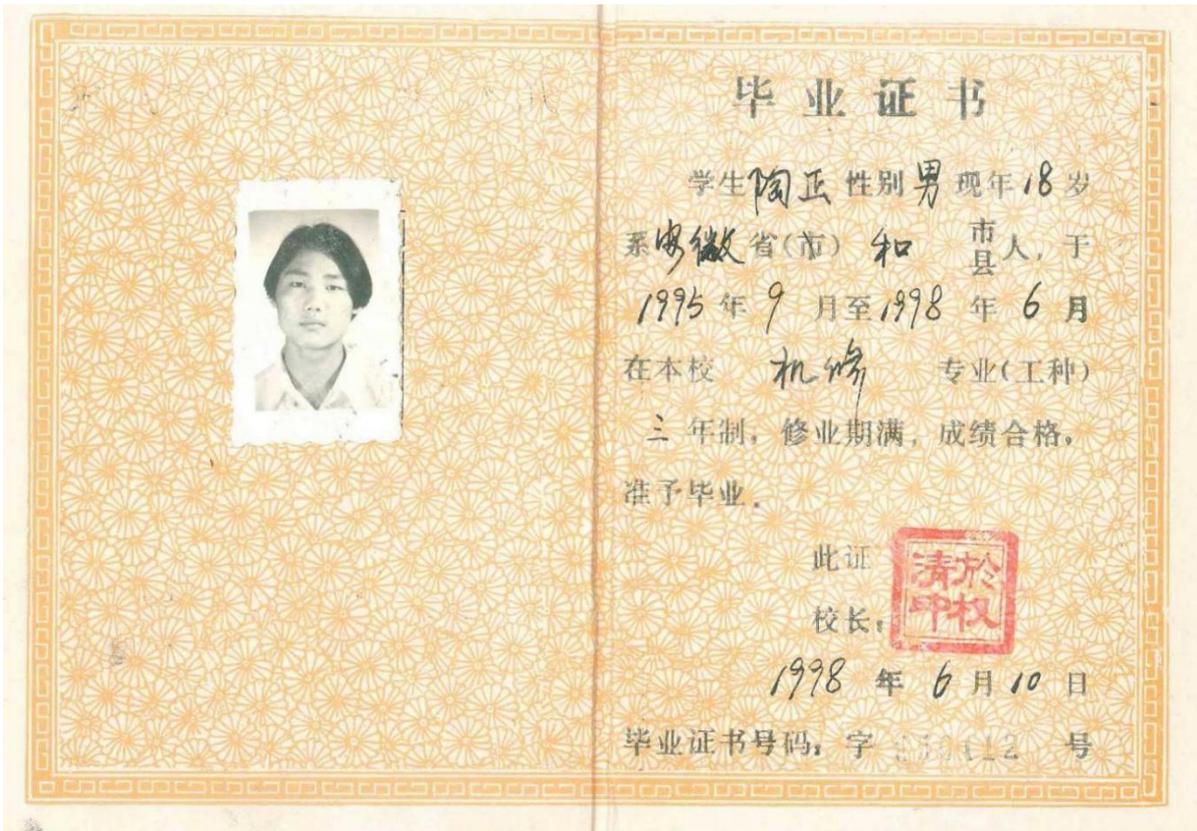
有效期：2023年4月17日 至 2026年4月17日



发证机关：湖北省住房和城乡建设厅

发证日期：2023年4月17日





证书编码：0441811394418002535

# 住房和城乡建设领域施工现场专业人员 职业培训合格证



姓名：陶正

身份证号：340211198010301611

岗位名称：劳务员

参加住房和城乡建设领域施工现场  
专业人员职业培训，测试成绩合格。

### 继续教育记录：

2024 年度，继续教育学时为 32 学时。

2023 年度，继续教育学时为 32 学时。



扫码验证

培训机构：广东省

发证时间：2020 年 12 月 23 日

查询地址：<http://rcgz.mohurd.gov.cn>

# 湖北省社会保险参保证明（单位专用）

单位名称:中交第二航务工程局有限公司

单位编号:100012496

单位参保险种	企业养老	缴费总人数	7689			
参保所属地	湖北省本级	做账期号	202511			
2025年11月, 该单位以下参保缴费人员信息						
序号	姓名	身份证号	个人编号	缴费起止时间		缴费状态
				年/月	年/月	
1	张亚斌	420102198003043114	10003371225	202412	202511	实缴到账
2	陶正	340211198010301611	10003595954	202412	202511	实缴到账
3	贺再兴	320111197509223217	10003594389	202412	202511	实缴到账
4	冯淑华	422427197712260032	10002628028	202412	202511	实缴到账
5	徐伟	429004198108103676	10003593310	202412	202511	实缴到账
6	杨碧祥	320107196910270336	10003593131	202412	202511	实缴到账
7	李计金	510213197210010536	10003598247	202412	202511	实缴到账
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

备注:

- 1、社会保障号:中国公民的“社会保障号”为身份证号;外国公民的“社会保障号”为护照号或居留证号。
- 2、本证明信息为打印时单位在参保所属地的参保缴费情况,由参保单位自行保管。因遗失或泄露造成的不良后果,由参保单位负责。
- 3、本参保证明出具后3个月内可在“湖北省社保证明验证平台”进行验证。  
验证平台: <https://hbsb.hb12333.com/hbrswt/template/dzsbzmyz.html>  
授权码: 2025 1124 1513 23BH K7H9



打印时间: 2025年11月24日

第1页/共1页

造价工程师（土建）证明材料



广东省社会保险个人参保证明

该参保人在广州市参加社会保险情况如下：

姓名	刘立柏		证件号码	450423199306050651		
参保险种情况						
参保起止时间		单位		参保险种		
				养老	工伤	失业
202501	-	202511	广州市:中交第二航务工程局有限公司广州分公司	11	11	11
截止		2025-12-04 10:13		, 该参保人累计月数合计		
				实际缴费11个月, 缓缴0个月	实际缴费11个月, 缓缴0个月	实际缴费11个月, 缓缴0个月

备注：

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

证明机构名称（证明专用章）

证明时间

2025-12-04 10:13

经中华人民共和国人力资源  
和社会保障部授权批准，由中国  
交通建设集团有限公司统一印制  
本证书。它表明持证人通过颁发  
单位专业技术职务任职资格评审  
委员会评审，由评审单位颁发，  
具有相应的专业技术资格水平。



姓 名 刘立柏  
性 别 男  
出生年月 1993.06  
工作单位 中交第二航务工程局有限公司  
编号 120230486

系列名称 工程系列  
资格名称 工程师  
专业名称 工程造价  
评审时间 2023.08.31



成人高等教育

# 毕业证书



学生 刁荣敏 性别 女，一九八七年五月一日生，于二〇〇七年二月至二〇〇九年一月在本校 商务英语专业 脱产 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：四川外语学院

校(院)长：

批准文号：国家教委(85)高教3字003号

证书编号：106505200906000210

二〇〇九年一月十五日

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

姓 名 ..... 刁荣敏 .....

性 别 ..... 女 .....

出生年月 ..... 1987.05 .....

任职资格 ..... 工程师 .....

编号 ..... 22A30128015 .....

任职专业 ..... 项目管理 .....

授予单位：中冶华南建设投资有限公司职称评审委员会 二〇一二年十一月一日





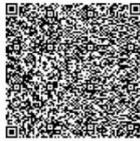
使用有效期: 2025年11月14日  
- 2026年02月12日



# 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: 刁荣敏  
性 别: 女  
出 生 日 期: 1987年05月01日  
专 业: 土木建筑工程  
证 书 编 号: 建[造]11244400031632  
有 效 期: 2024年06月03日-2028年06月02日  
聘 用 单 位: 中冶华南建设工程有限公司



个人签名:

刁荣敏

签名日期:

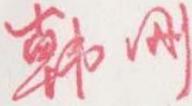
2025.11.14

中华人民共和国  
住房和城乡建设部

发证日期: 2024年06月27日



姓名	宫成祥			
性别	男			
出生年月	1989年10月			
任职资格	工程师		编号	1925A019
任职专业	工程管理			
授予单位	上海宝冶职称评审领导小组	二〇一九年十二月三十一日		

普通高等学校		
<b>毕业证书</b>		
学生 宫成祥 性别 男，一九八九年 十月 九 日生，于二〇一〇		
年 九月至二〇一四年 七月在本学院 材料成型及控制工程 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：	太原科技大学华科学院	院 长： 
证书编号：	135971201405000131	二〇一四年 七 月 一 日

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

## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名: 宫成祥

社保电话号: 803898325

身份证号: 142225198910094016

页码: 1

参保单位名称: 中冶华南建设工程有限公司

单位编号: 30087354

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		
2024	11	30087354	23445.0	3751.2	1875.6	1	23445	1172.25	468.9	1	23445	117.23	23445	211.01	23445	187.56	46.89
2024	12	30087354	23445.0	3751.2	1875.6	1	23445	1172.25	468.9	1	23445	117.23	23445	211.01	23445	187.56	46.89
2025	01	30087354	23445.0	3985.65	1875.6	1	23445	1172.25	468.9	1	23445	117.23	23445	211.01	23445	187.56	46.89
2025	02	30087354	23445.0	3985.65	1875.6	1	23445	1172.25	468.9	1	23445	117.23	23445	211.01	23445	187.56	46.89
2025	03	30087354	23445.0	3985.65	1875.6	1	23445	1172.25	468.9	1	23445	117.23	23445	211.01	23445	187.56	46.89
2025	04	30087354	23445.0	3985.65	1875.6	1	23445	1172.25	468.9	1	23445	117.23	23445	211.01	23445	187.56	46.89
2025	05	30087354	23445.0	3985.65	1875.6	1	23445	1172.25	468.9	1	23445	117.23	23445	211.01	23445	187.56	46.89
2025	06	30087354	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	22.68	2520	20.16	5.04
2025	07	30087354	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	22.68	2520	20.16	5.04
2025	08	30087354	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	22.68	2520	20.16	5.04
2025	09	30087354	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	22.68	2520	20.16	5.04
2025	10	30087354	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	22.68	2520	20.16	5.04
2025	11	30087354	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	22.68	2520	20.16	5.04
合计			32253.04	15398.56			10225.65	4090.26			1022.63						358.47



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 ( 3391f3d37a9c59du ) 核查, 验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档, “2”为基本医疗保险二档, “4”为基本医疗保险三档, “5”为少儿/大学生医保(医疗保险二档), “6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴, 空行为断缴。
5. 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  
30087354

单位名称  
中冶华南建设工程有限公司



打印日期: 2025年12月3日

管线工程师证明材料



## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：林正栋      社保电话号：810863055      身份证号码：371521199212171835      页码：1  
 参保单位名称：中冶华南建设工程有限公司      单位编号：30087354      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
2024	11	30087354	17301.0	2768.16	1384.08	1	17301	865.05	346.02	1	17301	86.51	17301	155.71	17301	138.41	34.6
2024	12	30087354	17301.0	2768.16	1384.08	1	17301	865.05	346.02	1	17301	86.51	17301	155.71	17301	138.41	34.6
2025	01	30087354	17301.0	2941.17	1384.08	1	17301	865.05	346.02	1	17301	86.51	17301	155.71	17301	138.41	34.6
2025	02	30087354	17301.0	2941.17	1384.08	1	17301	865.05	346.02	1	17301	86.51	17301	155.71	17301	138.41	34.6
2025	03	30087354	17301.0	2941.17	1384.08	1	17301	865.05	346.02	1	17301	86.51	17301	155.71	17301	138.41	34.6
2025	04	30087354	17301.0	2941.17	1384.08	1	17301	865.05	346.02	1	17301	86.51	17301	155.71	17301	138.41	34.6
2025	05	30087354	17301.0	2941.17	1384.08	1	17301	865.05	346.02	1	17301	86.51	17301	155.71	17301	138.41	34.6
2025	06	30087354	17301.0	2941.17	1384.08	1	17301	865.05	346.02	1	17301	86.51	17301	155.71	17301	138.41	34.6
2025	07	30087354	17067.0	2901.39	1365.36	1	17067	853.35	341.34	1	17067	85.34	17067	153.6	17067	136.54	34.13
2025	08	30087354	17067.0	2901.39	1365.36	1	17067	853.35	341.34	1	17067	85.34	17067	153.6	17067	136.54	34.13
2025	09	30087354	17067.0	2901.39	1365.36	1	17067	853.35	341.34	1	17067	85.34	17067	153.6	17067	136.54	34.13
2025	10	30087354	17067.0	2901.39	1365.36	1	17067	853.35	341.34	1	17067	85.34	17067	153.6	17067	136.54	34.13
2025	11	30087354	17067.0	2901.39	1365.36	1	17067	853.35	341.34	1	17067	85.34	17067	153.6	17067	136.54	34.13
合计			37690.29	17899.44			11187.15	4474.86			1118.78						447.45



- 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（ 3391f3d37a9c0611 ）核查，验证码有效期三个月。
  2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
  3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
  4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
  5. 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：  
 单位名称：中冶华南建设工程有限公司  
 单位编号：30087354



普通高等学校

# 毕业证书



学生 倪倩楠 性别 女，一九九一年七月二十九日生，于二〇〇九年九月至二〇一三年七月在本学院 工程管理 专业四年制 本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：西安建筑科技大学华清学院 院 长：李智民

证书编号：136791201305000799 二〇一三年七月三日



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

姓 名 倪倩楠

性 别 女

出生年月 1991.07

任职资格 工程师

编号 22A30128013

任职专业 项目管理

授予单位：中冶华南建设投资有限公司职称评审委员会 二〇一三年十月一日





测量工程师证明材料



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名: 麦启思      社保电脑号: 641464440      身份证号码: 450521199208042116      页码: 1  
 参保单位名称: 中交第二航务工程局有限公司深圳分公司      单位编号: 292710      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	01	292710	13711.0	2193.76	1096.88	1	13711	685.55	274.22	1	13711	68.56	13711	137.11	13711	109.69	27.42
2025	02	292710	13711.0	2193.76	1096.88	1	13711	685.55	274.22	1	13711	68.56	13711	137.11	13711	109.69	27.42
2025	03	292710	13711.0	2193.76	1096.88	1	13711	685.55	274.22	1	13711	68.56	13711	137.11	13711	109.69	27.42
2025	04	292710	13711.0	2193.76	1096.88	1	13711	685.55	274.22	1	13711	68.56	13711	137.11	13711	109.69	27.42
2025	05	292710	13711.0	2193.76	1096.88	1	13711	685.55	274.22	1	13711	68.56	13711	137.11	13711	109.69	27.42
2025	06	292710	13711.0	2193.76	1096.88	1	13711	685.55	274.22	1	13711	68.56	13711	137.11	13711	109.69	27.42
2025	07	292710	13225.0	2116.0	1058.0	1	13225	661.25	264.5	1	13225	66.13	13225	132.25	13225	105.8	26.45
2025	08	292710	13225.0	2116.0	1058.0	1	13225	661.25	264.5	1	13225	66.13	13225	132.25	13225	105.8	26.45
2025	09	292710	13225.0	2116.0	1058.0	1	13225	661.25	264.5	1	13225	66.13	13225	132.25	13225	105.8	26.45
2025	10	292710	13225.0	2116.0	1058.0	1	13225	661.25	264.5	1	13225	66.13	13225	132.25	13225	105.8	26.45
2025	11	292710	13225.0	2116.0	1058.0	1	13225	661.25	264.5	1	13225	66.13	13225	132.25	13225	105.8	26.45
合计			23742.56	11871.28			7419.55	2967.82		742.01					187.1		296.77

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( 3391f3d380e99610 ) 核查, 验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档, “2”为基本医疗保险二档, “4”为基本医疗保险三档, “5”为少儿/大学生医保(医疗保险二档), “6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴, 空行为断缴。
5. 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: 292710      单位名称: 中交第二航务工程局有限公司深圳分公司



经中华人民共和国人力资源  
和社会保障部授权批准，由中国  
交通建设集团有限公司统一印制  
本证书。它表明持证人通过颁发  
单位专业技术职务任职资格评审  
委员会评审，由评审单位颁发，  
具有相应的专业技术资格水平。



姓 名 麦启思

性 别 男

出生年月 1992.08

工作单位 中交第二航务工程局有限公司

编号 **21822012**

系列名称 工程系列

资格名称 工程师

专业名称 工程测量

评审时间 2021.08.31

专业技术资格  
评审委员会(章)



普通高等学校

# 毕业证书



学生 **李同林** 性别 **男**，一九九四年七月十二日生，于二〇一二年九月至二〇一六年七月在本校 **工程管理** 专业 **四** 年制 **本** 科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校名：**江西理工大学**

校（院）长：

**杨斌**

证书编号：104071201605003275

二〇一六年七月十日

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

姓名 **李同林**

性别 **男**

出生年月 **1994.07**



任职资格 **工程师**

编号 **22A30128011**

任职专业 **土木工程**

授予单位：**中冶华南建设投资有限公司职称评审委员会**

二二年十一月一日



BIM 工程师证明材料



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

深圳市社会保险历年参保缴费明细表 (个人)

姓名: 肖旺 社保电脑号: 625564977 身份证号: 430321198706204932 页码: 1  
 参保单位名称: 中交第二航务工程局有限公司深圳分公司 单位编号: 292710 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	01	292710	26536.0	4511.12	2122.88	1	26536	1326.8	530.72	1	26536	132.68	26536	265.36	26536	212.29	53.07
2025	02	292710	26536.0	4511.12	2122.88	1	26536	1326.8	530.72	1	26536	132.68	26536	265.36	26536	212.29	53.07
2025	03	292710	26536.0	4511.12	2122.88	1	26536	1326.8	530.72	1	26536	132.68	26536	265.36	26536	212.29	53.07
2025	04	292710	26536.0	4511.12	2122.88	1	26536	1326.8	530.72	1	26536	132.68	26536	265.36	26536	212.29	53.07
2025	05	292710	26536.0	4511.12	2122.88	1	26536	1326.8	530.72	1	26536	132.68	26536	265.36	26536	212.29	53.07
2025	06	292710	26536.0	4511.12	2122.88	1	26536	1326.8	530.72	1	26536	132.68	26536	265.36	26536	212.29	53.07
2025	07	292710	23713.0	4031.21	1897.04	1	23713	1185.65	474.26	1	23713	118.57	23713	237.13	23713	189.74	47.43
2025	08	292710	23713.0	4031.21	1897.04	1	23713	1185.65	474.26	1	23713	118.57	23713	237.13	23713	189.74	47.43
2025	09	292710	23713.0	4031.21	1897.04	1	23713	1185.65	474.26	1	23713	118.57	23713	237.13	23713	189.74	47.43
2025	10	292710	23713.0	4031.21	1897.04	1	23713	1185.65	474.26	1	23713	118.57	23713	237.13	23713	189.74	47.43
2025	11	292710	23713.0	4031.21	1897.04	1	23713	1185.65	474.26	1	23713	118.57	23713	237.13	23713	189.74	47.43
合计			47222.77	22222.48			13889.05	5555.62			1388.93		2777.81	2777.81		2222.22	555.57

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 ( 3391f3d380efd4ah ) 核查, 验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档, “2”为基本医疗保险二档, “4”为基本医疗保险三档, “5”为少儿/大学生医保 ( 医疗保险二档 ), “6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴, 空行为断缴。
5. 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: 292710  
 单位名称: 中交第二航务工程局有限公司深圳分公司



经中华人民共和国人力资源  
和社会保障部授权批准，由中  
国交通建设集团有限公司统一印制  
本证书。它表明持证人通过颁发  
单位专业技术职务任职资格评审  
委员会评审，由评审单位颁发，  
具有相应的专业技术资格水平。

This certificate is authorized and approved by the  
Ministry of Human Resources and Social Security of  
the People's Republic of China and is uniformly  
printed by China Communications Construction  
Group and issued by the Competent Appraising  
and Approval Committee, proving the holder has  
been appraised and duly approved thereafter by the said  
Committee and found to have met the prescribed  
professional and technical requirements and thus  
have the competence for jobs relating thereto.



姓名 肖旺  
Name

性别 男  
Sex

出生年月 1987.6  
Date of Birth

工作单位 中交第二航务工程  
Company Name 局有限公司

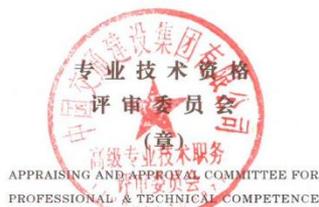
编号 4230616  
Number

系列名称  
Category 工程系列

资格名称  
Competent for 高级工程师

专业名称  
Speciality 道路与桥梁

评审时间  
Date of Appraisal 2023.09.06



中国交通建设集团有限公司制发  
Designed and Issued by  
China Communications Construction Group



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

### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表 (个人)

姓名: 王运发      社保电脑号: 625564979      身份证号码: 140322198701245118      页码: 1  
 参保单位名称: 中交第二航务工程局有限公司深圳分公司      单位编号: 292710      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	01	292710	27501.0	4675.17	2200.08	1	33347	1667.35	666.94	1	33347	166.74	33347	333.47	33347	266.78	66.69
2025	02	292710	27501.0	4675.17	2200.08	1	33347	1667.35	666.94	1	33347	166.74	33347	333.47	33347	266.78	66.69
2025	03	292710	27501.0	4675.17	2200.08	1	33347	1667.35	666.94	1	33347	166.74	33347	333.47	33347	266.78	66.69
2025	04	292710	27501.0	4675.17	2200.08	1	33347	1667.35	666.94	1	33347	166.74	33347	333.47	33347	266.78	66.69
2025	05	292710	27501.0	4675.17	2200.08	1	33347	1667.35	666.94	1	33347	166.74	33347	333.47	33347	266.78	66.69
2025	06	292710	27501.0	4675.17	2200.08	1	33347	1667.35	666.94	1	33347	166.74	33347	333.47	33347	266.78	66.69
2025	07	292710	24262.0	4124.54	1940.96	1	24262	1213.1	485.24	1	24262	121.31	24262	242.62	24262	194.11	48.52
2025	08	292710	24262.0	4124.54	1940.96	1	24262	1213.1	485.24	1	24262	121.31	24262	242.62	24262	194.11	48.52
2025	09	292710	24262.0	4124.54	1940.96	1	24262	1213.1	485.24	1	24262	121.31	24262	242.62	24262	194.11	48.52
2025	10	292710	24262.0	4124.54	1940.96	1	24262	1213.1	485.24	1	24262	121.31	24262	242.62	24262	194.11	48.52
2025	11	292710	24262.0	4124.54	1940.96	1	24262	1213.1	485.24	1	24262	121.31	24262	242.62	24262	194.11	48.52
合计			48673.72	22905.28			16069.6	6427.84			1606.99				2571.18		642.74



**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 ( 3391f3d380f53cf9 ) 核查, 验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档, “2”为基本医疗保险二档, “4”为基本医疗保险三档, “5”为少儿/大学生医保 (医疗保险二档), “6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴, 空行为断缴。
5. 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: 292710      单位名称: 中交第二航务工程局有限公司深圳分公司



南

本证书由中国交通建设股份有限公司统一印制，由评审单位颁发。

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

姓名 王运发  
性别 男  
出生年月 1987年1月  
工作单位 中交二航局

编号 21817165



系列名称 工程系列  
专业名称 路桥工程  
资格名称 工程师  
评审时间 2017年8月31日





本证书由中国交通建设股份有限公司统一印制，由评审单位颁发。

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



姓名 胡梦莹

性别 女

出生年月 1987年6月

工作单位 中交二航局深圳分公司

编号 21814011

系列名称 工程系列

专业名称 路桥工程

资格名称 工程师

评审时间 2014年8月31日

专业技术资格  
评审委员会(章)

资料员证明材料



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名: 范美蓉      社保电脑号: 619242421      身份证号码: 512324197707243745      页码: 1  
 参保单位名称: 中交第二航务工程局有限公司深圳分公司      单位编号: 292710      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	01	292710	11708.0	1990.36	936.64	1	11708	585.4	234.16	1	11708	58.54	11708	117.08	11708	93.66	23.42
2025	02	292710	11708.0	1990.36	936.64	1	11708	585.4	234.16	1	11708	58.54	11708	117.08	11708	93.66	23.42
2025	03	292710	11708.0	1990.36	936.64	1	11708	585.4	234.16	1	11708	58.54	11708	117.08	11708	93.66	23.42
2025	04	292710	11708.0	1990.36	936.64	1	11708	585.4	234.16	1	11708	58.54	11708	117.08	11708	93.66	23.42
2025	05	292710	11708.0	1990.36	936.64	1	11708	585.4	234.16	1	11708	58.54	11708	117.08	11708	93.66	23.42
2025	06	292710	11708.0	1990.36	936.64	1	11708	585.4	234.16	1	11708	58.54	11708	117.08	11708	93.66	23.42
2025	07	292710	14009.0	2381.53	1120.72	1	14009	700.45	280.18	1	14009	70.05	14009	112.07	14009	112.07	28.02
2025	08	292710	14009.0	2381.53	1120.72	1	14009	700.45	280.18	1	14009	70.05	14009	112.07	14009	112.07	28.02
2025	09	292710	14009.0	2381.53	1120.72	1	14009	700.45	280.18	1	14009	70.05	14009	112.07	14009	112.07	28.02
2025	10	292710	14009.0	2381.53	1120.72	1	14009	700.45	280.18	1	14009	70.05	14009	112.07	14009	112.07	28.02
2025	11	292710	14009.0	2381.53	1120.72	1	14009	700.45	280.18	1	14009	70.05	14009	112.07	14009	112.07	28.02
合计				23849.81	11223.44			7014.65	2805.86			701.49				1122.3	280.62

- 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( 3391f3d381044c26 ) 核查, 验证码有效期三个月。
  2. 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
  3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档, “2”为基本医疗保险二档, “4”为基本医疗保险三档, “5”为少儿/大学生医保(医疗保险二档), “6”为统筹医疗保险。
  4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴, 空行为断缴。
  5. 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: 292710      单位名称: 中交第二航务工程局有限公司深圳分公司



证书编码：0441711494417008932

# 住房和城乡建设领域施工现场专业人员 职业培训合格证



姓名：范美蓉

身份证号：512324197707243745

岗位名称：资料员

参加住房和城乡建设领域施工现场  
专业人员职业培训，测试成绩合格。

### 继续教育记录：

2024 年度，继续教育学时为 32 学时。

2023 年度，继续教育学时为 32 学时。



扫码验证

培训机构：广东省

发证时间：2020年12月23日

查询地址：<http://rcgz.mohurd.gov.cn>



202512083494626894

### 广东省社会保险个人参保证明

该参保人在广州市参加社会保险情况如下：

姓名	吴钰岚		证件号码	45042219971231242X		
参保险种情况						
参保起止时间			单位	参保险种		
				养老	工伤	失业
202501	-	202511	广州市:中交第二航务工程局有限公司广州分公司	11	11	11
截止			2025-12-08 10:38	, 该参保人累计月数合计		
				实际缴费 11个月, 缓缴0个 月	实际缴费 11个月, 缓缴0个 月	实际缴费 11个月, 缓缴0个 月



备注：

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

证明机构名称（证明专用章）

证明时间

2025-12-08 10:38

驻场人员证明材料



### 广东省社会保险个人参保证明

该参保人在广东省参加社会保险情况如下：

姓名	赵钉冉		证件号码	440508199508211417		
参保险种情况						
参保起止时间		单位		参保险种		
				养老	工伤	失业
202501	-	202511	广州市:中交第二航务工程局有限公司广州分公司	11	11	11
截止		2025-12-04 10:15		, 该参保人累计月数合计		
				实际缴费11个月, 缓缴0个月	实际缴费11个月, 缓缴0个月	实际缴费11个月, 缓缴0个月

备注：

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

证明机构名称（证明专用章）

证明时间

2025-12-04 10:15

经中华人民共和国人力资源  
和社会保障部授权批准，由中国  
交通建设集团有限公司统一印制  
本证书。它表明持证人通过颁发  
单位专业技术职务任职资格评审  
委员会评审，由评审单位颁发，  
具有相应的专业技术资格水平。



姓 名 赵钉冉  
性 别 男  
出生年月 1995.8  
工作单位 中文第二航务工程局有限公司

编号 120240461

系列名称 工程系列  
资格名称 工程师  
专业名称 机电工程  
评审时间 2024.07.29





查询网址: <http://www.chsi.com.cn>

中华人民共和国教育部监制

### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表(个人)

姓名: 李钊明 社保电脑号: 624429769 身份证号码: 513722198310115117 页码: 1  
 参保单位名称: 中交第二航务工程局有限公司深圳分公司 单位编号: 292710 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	01	292710	12948.0	2071.68	1035.84	1	12948	647.4	258.96	1	12948	64.74	12948	129.48	12948	103.58	25.9
2025	02	292710	12948.0	2071.68	1035.84	1	12948	647.4	258.96	1	12948	64.74	12948	129.48	12948	103.58	25.9
2025	03	292710	12948.0	2071.68	1035.84	1	12948	647.4	258.96	1	12948	64.74	12948	129.48	12948	103.58	25.9
2025	04	292710	12948.0	2071.68	1035.84	1	12948	647.4	258.96	1	12948	64.74	12948	129.48	12948	103.58	25.9
2025	05	292710	12948.0	2071.68	1035.84	1	12948	647.4	258.96	1	12948	64.74	12948	129.48	12948	103.58	25.9
2025	06	292710	12948.0	2071.68	1035.84	1	12948	647.4	258.96	1	12948	64.74	12948	129.48	12948	103.58	25.9
2025	07	292710	14020.0	2243.2	1121.6	1	14020	701.0	280.4	1	14020	70.1	14020	140.2	14020	112.16	28.04
2025	08	292710	14020.0	2243.2	1121.6	1	14020	701.0	280.4	1	14020	70.1	14020	140.2	14020	112.16	28.04
2025	09	292710	14020.0	2243.2	1121.6	1	14020	701.0	280.4	1	14020	70.1	14020	140.2	14020	112.16	28.04
2025	10	292710	14020.0	2243.2	1121.6	1	14020	701.0	280.4	1	14020	70.1	14020	140.2	14020	112.16	28.04
2025	11	292710	14020.0	2243.2	1121.6	1	14020	701.0	280.4	1	14020	70.1	14020	140.2	14020	112.16	28.04
合计			23646.08	11823.04			7389.4	2955.76			738.94						295.6

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( 3391f3d3810c6d68 ) 核查, 验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档, “2”为基本医疗保险二档, “4”为基本医疗保险三档, “5”为少儿/大学生医保(医疗保险二档), “6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴, 空行为断缴。
5. 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 292710 单位名称 中交第二航务工程局有限公司深圳分公司



经中华人民共和国人力资源  
和社会保障部授权批准，由中国  
交通建设集团有限公司统一印制  
本证书。它表明持证人通过颁发  
单位专业技术职务任职资格评审  
委员会评审，由评审单位颁发，  
具有相应的专业技术资格水平。



姓 名 李钊明

性 别 男

出生年月 1983.10

工作单位 中交第二航务工程局有限公司

编号 **21822007**

系 列 名 称 工程系列

资 格 名 称 工程师

专 业 名 称 电气工程

评 审 时 间 2021.08.31

专业技术资格  
评审委员会(章)



## 6、投标人关于无不良行为及拟派项目管理机构成员的承诺书

### 投标人关于无不良行为及拟派项目管理机构成员的承诺书

致招标人：深圳市前海建设投资控股集团有限公司

为了确保本工程招投标工作顺利进行，同时保证优质高效、文明施工，我方将严格执行建设工程管理的法律法规，规范自身行为，并完全接受妈湾电厂-松湖变电站 220 千伏电力隧道工程(更名为赤湾二路电力隧道新建工程及左炮台路(赤湾六路-赤湾二路)改造工程)施工总承包工程的招标文件所有内容。同时，我方本次投标拟派项目经理及其他项目管理机构人员，将严格按照《深圳市人民政府印发关于建设工程招标投标改革若干规定的通知》（深府〔2015〕73号）

《深圳市住房和建设局关于印发《深圳市规范项目经理和项目总监理工程师任职行为的若干规定》的通知》（深建规〔2022〕1号）《深圳市人民政府关于进一步规范建设工程招标投标活动的通知》（深府规〔2024〕8号）等文件的规定执行。对此，我司作出如下承诺：

1. 近3年内（从招标公告发布之日起倒算）我方或者我方法定代表人无行贿犯罪记录。

2. 近1年内（从截标之日起倒算）无因串通投标、转包、以他人名义投标或者违法分包等违法行为受到建设、交通或者财政部门行政处罚的情形。

3. 无因违反工程质量、安全生产管理规定等原因被建设部门给予红色警示且在警示期内的情形。

4. 无拖欠工人工资被有关部门责令改正而未改正的情形。

5. 近2年内（从截标之日起倒算）未曾有放弃中标资格、拒不签订合同、拒不提供履约担保情形。

6. 无因违反工程质量、安全生产管理规定，或者因串通投标、转包、挂靠以他人名义投标或者违法分包等违法行为，正在接受建设、交通或者财政部门立案调查的情形。

7. 无因违纪、违法受到监察机关、司法机关惩处或被列入行贿黑名单且仍在有效期内的情形。

8. 我方接受招标人定标前审核我方拟派项目经理任职情况及评估拟派项目经理能否到位履职，并在定标时综合考虑该因素。

9. 投标文件中提供的项目经理的信息真实、准确，如信息有误，由我方承担所有不利后果。

10. 在同一时间段内,如我方派出同一人参加多个“中标后不能更换项目经理”的项目投标,一经中标且项目经理任职项目数量达到规定限额的,会立即书面通知招标人,避免对其造成不利影响。

11. 本工程中标后拟派项目经理在取得施工许可或者相关主管部门批准开工(含开工备案)手续前不更换(符合《关于建设工程招标投标改革的若干规定》(深府〔2015〕73号)第五十四条第(一)、(八)项以及《深圳市规范项目经理和项目总监理工程师任职行为的若干规定》(深建规〔2022〕1号)第四条第(三)项、第八条第(三)项规定情形的除外),否则我方自行承担被招标人取消中标资格并解除合同的责任。

12. 本工程拟派项目经理没有因不良行为、红色警示等被建设行政主管部门管理系统锁定的情形,并确保在办理施工许可或者相关主管部门批准开工(含开工备案)手续时任职项目数量未达到规定限额,如因存在上述情形而导致不能办理施工许可或者相关主管部门批准开工(含开工备案)手续的,我方自行承担被招标人取消中标资格并解除合同的责任。

13. 本工程中标后拟派项目经理从本项目办理施工许可或者相关主管部门批准开工(含开工备案)手续当日至竣工验收之前均不更换(符合《关于建设工程招标投标改革的若干规定》(深府〔2015〕73号)以及《深圳市规范项目经理和项目总监理工程师任职行为的若干规定》(深建规〔2022〕1号)规定情形的除外),否则自愿无条件接受招标人按合同及相关规定进行处罚。

14. 本工程中标后拟派项目管理机构成员不变更,否则自愿无条件接受招标人按合同及相关规定进行处罚。

15. 我方接受招标人对于建设工程项目的廉洁要求,中标后签订《廉洁协议》。

16. 我方如有违反以上承诺,招标人有权将我方列入供应商不良行为负面清单,并向主管部门反映相关情况。招标人在过多投标人淘汰和定标环节中对我方以上违反承诺的情形所作出的处理及相关决定,我方对此无条件接受。



承诺单位:中交第二航务工程局有限公司  
(公章)

法定代表人(签字/盖章):



承诺日期:2025年12月8日

### 投标人关于无不良行为及拟派项目管理机构成员的承诺书

致招标人：深圳市前海建设投资控股集团有限公司

为了确保本工程招标投标工作进行顺利，同时保证优质高效、文明施工，我方将严格执行建设工程管理的法律法规，规范自身行为，并完全接受妈湾电厂-松湖变电站 220 千伏电力隧道工程（更名为赤湾二路电力隧道新建工程及左炮台路（赤湾六路-赤湾二路）改造工程）施工总承包工程的招标文件所有内容。同时，我方本次投标拟派项目经理及其他项目管理机构人员，将严格按照《深圳市人民政府印发关于建设工程招标投标改革若干规定的通知》（深府〔2015〕73号）《深圳市住房和建设局关于印发《深圳市规范项目经理和项目总监理工程师任职行为的若干规定》的通知》（深建规〔2022〕1号）《深圳市人民政府关于进一步规范建设工程招标投标活动的通知》（深府规〔2024〕8号）等文件的规定执行。对此，我司作出如下承诺：

1. 近3年内（从招标公告发布之日起倒算）我方或者我方法定代表人无行贿犯罪记录。
2. 近1年内（从截标之日起倒算）无因串通投标、转包、以他人名义投标或者违法分包等违法行为受到建设、交通或者财政部门行政处罚的情形。
3. 无因违反工程质量、安全生产管理规定等原因被建设部门给予红色警示且在警示期内的情形。
4. 无拖欠工人工资被有关部门责令改正而未改正的情形。
5. 近2年内（从截标之日起倒算）未曾有放弃中标资格、拒不签订合同、拒不提供履约担保情形。
6. 无因违反工程质量、安全生产管理规定，或者因串通投标、转包、挂靠以他人名义投标或者违法分包等违法行为，正在接受建设、交通或者财政部门立案调查的情形。
7. 无因违纪、违法受到监察机关、司法机关惩处或被列入行贿黑名单且仍在有效期内的情形。
8. 我方接受招标人定标前审核我方拟派项目经理任职情况及评估拟派项目经理能否到位履职，并在定标时综合考虑该因素。
9. 投标文件中提供的项目经理的信息真实、准确，如信息有误，由我方承担所有不利后果。
10. 在同一时间段内，如我方派出同一人参加多个“中标后不能更换项目经理”的项目投标，一经中标且项目经理任职项目数量达到规定限额的，会立即书面通知招标人，避免对其造成不利影响。



11. 本工程中标后拟派项目经理在取得施工许可或者相关主管部门批准开工（含开工备案）手续前不更换（符合《关于建设工程招标投标改革的若干规定》（深府（2015）73号）第五十四条第（一）、（八）项以及《深圳市规范项目经理和项目总监理工程师任职行为的若干规定》（深建规（2022）1号）第四条第（三）项、第八条第（三）项规定情形的除外），否则我方自行承担被招标人取消中标资格并解除合同的责任。

12. 本工程拟派项目经理没有因不良行为、红色警示等被建设行政主管部门管理系统锁定的情形，并确保在办理施工许可或者相关主管部门批准开工（含开工备案）手续时任职项目数量未达到规定限额，如因存在上述情形而导致不能办理施工许可或者相关主管部门批准开工（含开工备案）手续的，我方自行承担被招标人取消中标资格并解除合同的责任。

13. 本工程中标后拟派项目经理从本项目办理施工许可或者相关主管部门批准开工（含开工备案）手续当日至竣工验收之前均不更换（符合《关于建设工程招标投标改革的若干规定》（深府（2015）73号）以及《深圳市规范项目经理和项目总监理工程师任职行为的若干规定》（深建规（2022）1号）规定情形的除外），否则自愿无条件接受招标人按合同及相关规定进行处罚。

14. 本工程中标后拟派项目管理机构成员不变更，否则自愿无条件接受招标人按合同及相关规定进行处罚。

15. 我方接受招标人对于建设工程项目的廉洁要求，中标后签订《廉洁协议》。

16. 我方如有违反以上承诺，招标人有权将我方列入供应商不良行为负面清单，并向主管部门反映相关情况。招标人在过多投标人淘汰和定标环节中对我方以上违反承诺的情形所作出的处理及相关决定，我方对此无条件接受。

承诺单位：中冶华南建设工程有限公司（公章）

法定代表人（签字/盖章）：

承诺日期：2025年12月8日