

标段编号：2405-440305-04-01-809172002001

# 深圳市建设工程施工招标投标 文件

标段名称：建德路（丰泰路-宝源路）市政工程施工

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、深圳市水利土木建筑工程有  
限公司

日期：2026年05月25日

## 资信标要求一览表（如有）

序号	资信要素名称	有关要求或说明
1	投标人基本情况	填写《投标人基本情况表》，并提供相关证明材料。
2	投标人业绩情况	<p>提供投标人近五年已竣工（从招标公告发布之日起倒算，时间以竣工验收日期为准）市政桥梁或道路工程类施工业绩情况（列举不超过3项典型业绩，超过3项的只取前3项），以及相应的履约评价情况。注：（1）投标人须提供业绩合同关键页扫描件，包含合同封面、项目名称、承发包人名称、承包内容、合同金额、合同签订时间、签章页等。（2）投标人须提供竣工验收证明材料。竣工验收证明材料是指竣工验收记录或竣工验收报告或其他地方标准规定的竣工验收证明文件或“全国建筑市场监管公共服务平台（四库一平台）”中含项目名称的竣工验收信息截图及链接或各地城建档案馆出具可以佐证项目竣工验收的相关材料，其中竣工验收证明记录或报告须有建设单位盖章。如所提供的业绩的竣工验收证明记录或报告中仅有合同发包人盖章而无建设单位盖章，则还须提供合同发包人的竣工验收证明材料（须有建设单位盖章）。业绩认定时间以竣工验收证明材料载明的竣工验收日期为准。（3）投标人提供的履约评价情况须提供合同开始履行至合同履行完毕或招标公告发布之日（合同未履行完毕的）期间内的全部履约评价。履约评价证明材料须加盖合同发包人公章。如履约评价结果通过网站公开发布的，须提供网页截图和网页链接，无需加盖合同发包人公章。为便利投标人、减轻投标工作量，如投标人提供的业绩合同发包人为前海工程中心的，无需提供证明材料，由招标人自行查询。（4）如投标人提供的业绩证明材料不充分、无法直接判定其符合性，招标人将对此类业绩作出无效业绩的判定；投标人在业绩申报时应充分考虑对此类业绩定义理解偏差所带来的风险。</p>
3	项目经理情况	<p>1. 填写《拟派项目经理简历表》，并提供相关证明材料； 2. 提供拟派项目经理近五年已竣工（从招标公告发布之日起倒算，时间以竣工验收日期为准）市政桥梁或道路工程类施工业绩情况（列举不超过2项典型业绩，超过2项的只取前2项），以及相应的履约评价情况。注：（1）拟派项目经理在业绩中担任的职务要求：项目经理、技术负责人、项目副经理、生产经理、质量负责人、安全负责人等项目团队核心成员。（2）投标人须提供业绩合同关键页扫描件，包含合同封面、项目名称、承发包人名称、承包内容、合同金额、合同签订时间、签章页、拟派项目经理姓名等。（3）投标人须提供竣工验收证明材料。竣工验收证明材料是指竣工验收记录或竣工验收报告或其他地方标准规定的竣工验收证明文件或“全国建筑市场监管公共服务平台（四库一平台）”中含项目名称的竣工验收信息截图及链接或各地城建档案馆出具可以佐证项目竣工验收的相关材料，其中竣工验收证明记录或报告须有建设单位盖章。如所提供的业绩的竣工验收证明记录或报告中仅有合同发包人盖章而无建设单位盖章，则还须提供合同发包人的竣工验收证明材料（须有建设单位盖章）。业绩认定时间以竣工验收证明材料载明的竣工验收日期为准。（4）如上述业绩证明材料未体现拟派项目经理姓名的，须提供由合同发包人加盖公章的证明文件，内容须包括合同名称、开竣工日期、项目经理姓名和任职起止时间。（5）投标人提供的履约评价情况须提供合同开始履行至合同履行完毕或招标公告发布之日（合同未履行完毕的）期间内的全部履约评价。履约评价证明材料须</p>

		<p>加盖合同发包人公章。如履约评价结果通过网站公开发布的，须提供网页截图和网页链接，无需加盖合同发包人公章。为便利投标人、减轻投标工作量，如投标人提供的业绩合同发包人为前海工程中心的，无需提供证明材料，由招标人自行查询。（6）如投标人提供的业绩证明材料不充分、无法直接判定其符合性，招标人将对此类业绩作出无效业绩的判定；投标人在业绩申报时应充分考虑对此类业绩定义理解偏差所带来的风险。（7）香港机构可提供相关政府主管部门认可或投标人自行编制施工项目经理业绩证明文件（业绩证明格式自拟，并承诺对其真实性负责，如提供项目组织架构图及参与项目往来信函等材料）证明文件可提供扫描件或复印件，但需加盖投标人公章（原件备查）。</p>
4	技术负责人情况	<p>1. 填写《拟派技术负责人简历表》，并提供相关证明材料； 2. 提供拟派技术负责人近五年已竣工（从招标公告发布之日起倒算，时间以竣工验收日期为准）且担任技术负责人职务的市政桥梁或道路工程类施工业绩情况（列举不超过 2 项典型业绩，超过 2 项的只取前 2 项），以及相应的履约评价情况。注：（1）投标人须提供业绩合同关键页扫描件，包含合同封面、项目名称、承发包人名称、承包内容、合同金额、合同签订时间、签章页、拟派技术负责人姓名等。（2）投标人须提供竣工验收证明材料。竣工验收证明材料是指竣工验收记录或竣工验收报告或其他地方标准规定的竣工验收证明文件或“全国建筑市场监管公共服务平台（四库一平台）”中含项目名称的竣工验收信息截图及链接或各地城建档案馆出具可以佐证项目竣工验收的相关材料，其中竣工验收证明记录或报告须有建设单位盖章。如所提供的业绩的竣工验收证明记录或报告中仅有合同发包人盖章而无建设单位盖章，则还须提供合同发包人的竣工验收证明材料（须有建设单位盖章）。业绩认定时间以竣工验收证明材料载明的竣工验收日期为准。（3）如上述业绩证明材料未体现拟派技术负责人姓名的，须提供由合同发包人加盖公章的证明文件，内容须包括合同名称、开竣工日期、技术负责人姓名和任职起止时间。（4）投标人提供的履约评价情况须提供合同开始履行至合同履行完毕或招标公告发布之日（合同未履行完毕的）期间内的全部履约评价。履约评价证明材料须加盖合同发包人公章。如履约评价结果通过网站公开发布的，须提供网页截图和网页链接，无需加盖合同发包人公章。为便利投标人、减轻投标工作量，如投标人提供的业绩合同发包人为前海工程中心的，无需提供证明材料，由招标人自行查询。（5）如投标人提供的业绩证明材料不充分、无法直接判定其符合性，招标人将对此类业绩作出无效业绩的判定；投标人在业绩申报时应充分考虑对此类业绩定义理解偏差所带来的风险。（6）香港机构可提供相关政府主管部门认可或投标人自行编制技术负责人业绩证明文件（业绩证明格式自拟，并承诺对其真实性负责，如提供项目组织架构图及参与项目往来信函等材料）证明文件可提供扫描件或复印件，但需加盖投标人公章（原件备查）。</p>
5	安全负责人情况	<p>1. 填写《拟派安全负责人简历表》，并提供相关证明材料； 2. 提供拟派安全负责人近五年已竣工（从招标公告发布之日起倒算，时间以竣工验收日期为准）且担任安全负责人职务的市政桥梁或道路工程类施工业绩情况（列举不超过 2 项典型业绩，超过 2 项的只取前 2 项），以及相应的履约评价情况。注：（1）投标人须提供业绩合同关键页扫描件，包含合同封面、项目名称、承发包人名称、承包内容、合同金额、合同签订时间、签章页、拟派安全负责人姓名等。（2）投标人须提供竣工验收证明材料。竣工验收证明材料是指竣工验收记录或竣工验收报告或其他地方标准规定的竣工验收证明文件或“全国建筑市场监管公共服务平台（四库一平台）”中含项目名称的竣工验收信息截图及链接或各地城建档案馆出具可以佐证项目竣工验收的相关材料，其中竣工验收证明记录或报告须有建设单位盖章。如所提供的业绩的竣工验收证明记录或报告中</p>

		<p>仅有合同发包人盖章而无建设单位盖章，则还须提供合同发包人的竣工验收证明材料（须有建设单位盖章）。业绩认定时间以竣工验收证明材料载明的竣工验收日期为准。（3）如上述业绩证明材料未体现拟派安全负责人姓名的，须提供由合同发包人加盖公章的证明文件，内容须包括合同名称、开竣工日期、安全负责人姓名和任职起止时间。（4）投标人提供的履约评价情况须提供合同开始履行至合同履行完毕或招标公告发布之日（合同未履行完毕的）期间内的全部履约评价。履约评价证明材料须加盖合同发包人公章。如履约评价结果通过网站公开发布的，须提供网页截图和网页链接，无需加盖合同发包人公章。为便利投标人、减轻投标工作量，如投标人提供的业绩合同发包人为前海工程中心的，无需提供证明材料，由招标人自行查询。（5）如投标人提供的业绩证明材料不充分、无法直接判定其符合性，招标人将对此类业绩作出无效业绩的判定；投标人在业绩申报时应充分考虑对此类业绩定义理解偏差所带来的风险。（6）香港机构可提供相关政府主管部门认可或投标人自行编制安全负责人业绩证明文件（业绩证明格式自拟，并承诺对其真实性负责，如提供项目组架构图及参与项目往来信函等材料）证明文件可提供扫描件或复印件，但需加盖投标人公章（原件备查）。</p>
6	拟派项目管理机构情况	<p>本项目需配备项目经理、技术负责人、质量负责人、安全负责人、桥梁工程师、岩土或结构工程师、道路工程师、给排水工程师、电气工程师、造价工程师、测量工程师、安全员、劳资专管员等岗位人员。投标人拟派人员应至少满足以上要求，可在此基础上自行新增人员。填写《项目管理机构配备情况表》，并提供相关证明材料，包括相应资格证书（或上岗证书）、职称证书（如有）、近三个月（招标公告发布之日起倒算）社保证明文件等。</p>
7	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	<p>提供《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》。</p>

## 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：易辉平	身份证号码： 510214198010031536	电话：18565662602	
	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:



2023年12月28日

中华人民共和国住房和城乡建设部制

联合体成员：深圳市水利土木建筑工程有限公司

### 投标人基本情况表

投标人名称	深圳市水利土木建筑工程有限公司		企业性质 <input checked="" type="checkbox"/> 民营 <input type="checkbox"/> 国有 <input type="checkbox"/> 其他：_____
投标人简介	<p>公司前身隶属于深圳市三防指挥部。1984 年正式更名为深圳市水利土木建筑工程有限公司，成为深圳第一家水利工程施工专业公司。</p> <p>经过 30 余年的发展，公司规模不断扩大，现有 注册资金达到 12000 万元，拥有各种专业机械设备 100 多台（套），有员工 165 人，各类专业技术人员 60 人，工程师 14 人、一级建造师 22 人、一级注册造价师 2 人、二级注册建造师 22 人。</p> <p>拥有建筑工程施工总承包壹级、水利水电工程施工总承包贰级、市政公用工程施工总承包壹级、地基基础工程专业承包贰级建筑行业专业资质。</p> <p>并取得了 ISO9001 质量管理体系、ISO14001 环境管理体系及 OHSAS18001 职业健康安全管理体系三大体系认证，具有银行 AAA 资信等级、全国水利建设市场主体信用评价 AAA 级、广东省守 合同重信用企业、广东省水利安全生产标准化二级等多项荣誉证书。</p>		
联系方式	法定代表人：陈玉益	身份证号码：440307197301160214	电话： 15818939075
	项目经理：/	身份证号码：/	电话：/
	投标员：纪传锐	身份证号码：440506199403110019	电话： 18924288953
	电子邮箱：741570094@qq.com		邮编： 518127

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。

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:**深圳市水利土木建筑工程有限公司

**详细地址:**深圳市宝安区燕罗街道塘下涌社区洋涌路62号301

统一社会信用代码  
(或营业执照注册号): 91440300192205739Q

**法定代表人:**陈玉益

**注册资本:**12000万元人民币

**经济性质:**有限责任公司

**证书编号:**D144120850

**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:



2023年12月22日

中华人民共和国住房和城乡建设部制

## 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、深圳市水利土木建筑工程有限公司

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： <b>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</b>	2024 年 5 月 31 日	履约情况 良好	11-22
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 <b>道路工程</b> 、综合管廊工程、 <b>桥梁工程</b> 、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	23-39
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 <b>市政道路工程</b> 、土石方工程、景观及绿化工程、 <b>桥涵工程</b> 、隧道工程等。	2021 年 12 月 23 日	履约情况 良好	40-55

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: TGDD-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
监督单位	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	深圳市恒浩建设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                      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。                      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。                      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。                      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。截止至 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。                      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。                      3. 工程外观质量情况：合格。                      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>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。                      2. 工程外观质量情况：合格。                      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                      (公章)                      项目负责人:                       年 月 日</p>	<p>监理单位                      (公章)                      总监理工程师: (执业资格签章)                        年 月 日</p>	<p>施工单位                      (公章)                      项目负责人: (执业资格签章)                        年 月 日</p>
<p>参加验收单位意见</p>	<p>设计单位                      (公章)                      项目负责人: (执业资格签章)                        年 月 日</p>	<p>勘察单位                      (公章)                      项目负责人: (执业资格签章)                        年 月 日</p>	<p>勘察单位                      (公章)                      项目负责人: (执业资格签章)                        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、李显华
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>3</sup>，地上建筑面积450m<sup>3</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）：8.24%					

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			
勘查质量检查报告			
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、混凝土等原材料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	
工程未达到使用功能的部位（范围）	 		
参加验收单位意见	建设单位	监理单位	施工单位
	 <p>（公章） 项目负责人：焦广华 2022年9月29日</p>	 <p>（公章） 总监理工程师：（执业资格签章） 2022年9月29日</p>	 <p>（公章） 项目负责人：（执业资格签章） 2022年9月29日</p>
	设计单位	设计单位	勘察单位
	 <p>（公章） 项目负责人：（执业资格签章） 2022年9月29日</p>	 <p>（公章） 项目负责人：（执业资格签章） 2022年9月29日</p>	 <p>（公章） 项目负责人：（执业资格签章） 2022年9月29日</p>
	勘察单位	分包单位	
	 <p>（公章） 项目负责人：（执业资格签章） 2022年9月29日</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（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)	(公章)	(公章)
	项目负责人: 焦广华	项目负责人:	总监理工程师: (执业资格印章)
	2025年6月23日	年 月 日	2025年6月23日
	施工单位	设计单位	勘察单位
	(公章)	(公章)	(公章)
项目负责人: 易耀平 (执业资格印章)	项目负责人: (执业资格印章)	项目负责人: (执业资格印章)	
2025年6月23日	2025年6月23日	2025年6月23日	
分包单位			
(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（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 17 日

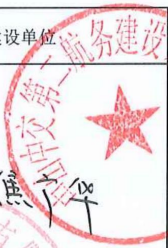
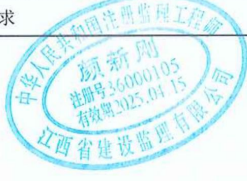
发出日期： 2017 年 9 月 17 日

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（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			
勘查质量检查报告			
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>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。</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	<p>建设单位</p> <p>(公章)</p> <p>项目负责人: 焦子华</p> <p>2025年9月7日</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: (执业资格签章)</p> <p>2025年9月27日</p>
	<p>施工单位</p> <p>(公章)</p> <p>项目负责人: 易平 (执业资格签章)</p> <p>鄂1422018201901765(00)</p> <p>公路、市政、建筑</p> <p>2024.06.22</p> <p>2025年9月7日</p>	<p>设计单位</p> <p>(公章)</p> <p>项目负责人: (执业资格签章)</p> <p>2025年9月27日</p>	<p>勘察单位</p> <p>(公章)</p> <p>项目负责人: (执业资格签章)</p> <p>2025年9月7日</p>
	分包单位		
	<p>(公章)</p> <p>项目负责人: (执业资格签章)</p> <p>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宜协商一致，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 1 座，主线全长 1290 米；北端高架桥 368m；北端连线桥 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: \_\_\_\_\_

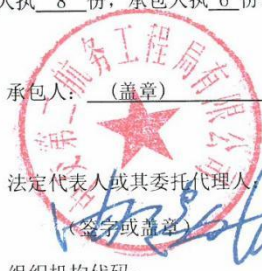
电 话: \_\_\_\_\_

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 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	分 部 工 程	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：宋明 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。

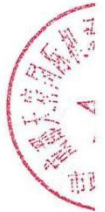
### 2、南端空白段总长5687m，分为市政道路工程、互通立交工程、改河工程

(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榀。

(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

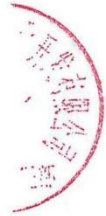
安全负责人：陈万华

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、深圳市水利土木建筑工程有限公司

姓名	易辉平	性别	男	年龄	46		
学历及专业	本科、港口航道与海岸工程 (港口航道工程)		职称及专业	高级工程师、路桥工程			
参加工作年限	24年		从事项目经理工作年限	14年			
主要工作经历	2002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	任职起止时 间	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	2022年3月 18日-2023 年09月27 日	57-75

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			
勘查质量检查报告			
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：管廊分为主线及支管线管廊，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、混凝土等原材料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	
工程未达到使用功能的部位（范围）	 		
参加验收单位意见	建设单位	监理单位	施工单位
	 (公章) 项目负责人: 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: (执业资格印章) 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: (执业资格印章) 郭1422018201901765(00) 公路、市政、建筑 2024.04.22 2025年6月23日	 (公章) 项目负责人: (执业资格印章) 2025年6月23日	 (公章) 项目负责人: (执业资格印章) 2025年6月23日
	分包单位		
	(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（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 17 日

发出日期： 2017 年 9 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（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

工程完成 情况	<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>		
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)	<p>无</p> 		
参加 验收 单 位 意 见	<p>建设单位</p>  <p>(公章) 项目负责人: 焦子华 2025年9月7日</p>	<p>建设单位</p> <p>(公章) 项目负责人: 年 月 日</p>	<p>监理单位</p>  <p>(公章) 总监理工程师: (执业资格证章) 2025年9月27日</p>
	<p>施工单位</p>  <p>(公章) 项目负责人: 易平 (执业资格证章) 2025年9月7日</p>	<p>设计单位</p>  <p>(公章) 项目负责人: (执业资格证章) 2025年9月27日</p>	<p>勘察单位</p>  <p>(公章) 项目负责人: (执业资格证章) 2025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，认真履行合约，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，合约履约情况优秀。

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，陈瑶担任合约负责人。

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

打印

### 《建筑工程施工许可证》变更申请表

工程项目名称	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	中山中交第二航务建设发展有限公司		
施工单位	中交第二航务工程局有限公司		
变更流水号	201901700678	施工许可证号	442000201811210502
变更内容			
变更现场管理岗位人员：原项目经理张宏武变更为钱宝年，原安全员范美蓉变更为卢红光，原安全员李钊明变更为刘彪。			
建设单位意见	 负责人：  (公章) 2019年4月12日	镇区住建局意见	 负责人：  (公章) 2019年4月5日
市质监站意见	负责人： (公章) 年 月 日	市安监站意见	负责人： (公章) 年 月 日
市招标办意见	经办人： (公章) 负责人： (公章) 年 月 日	市住建局意见	经办人： (公章) 负责人： (公章) 年 月 日


经办人： 手机：131062873 办公电话：

备注：（1）请按照《中山市住房和城乡建设局关于进一步加强建设工程施工质量监管等相关工作的通知》第二点的要求，由相关部门加具意见（不含办理质监、安监注册变更手续的）。

（2）招标工程变更建造师或项目总监的，应提供相关证明文件。

## 《建筑工程施工许可证》变更申请表

工程项目名称	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	中山中交第二航务建设发展有限公司		
施工单位	中交第二航务工程局有限公司		
变更流水号	202201702875	施工许可证号	442000201811210502
变更内容			
申请变更项目经理钱宝年为易辉平			
建设单位意见	同意 负责人:  (公章) 2022年2月22日	镇区住建局意见	同意 负责人:  (公章) 2022年2月28日
市质量事务中心意见	负责人: (公章) 年 月 日	市安监站意见	负责人: (公章) 年 月 日
市招标办意见	经办人: 负责人: (公章) 年 月 日	市住建局意见	经办人: 负责人: (公章) 年 月 日

经办人:  手机: 18088709917 办公电话:

备注: (1) 请按照《中山市住房和城乡建设局关于进一步加强建设工程施工质量监管等相关工作的通知》第二点的要求, 由相关部门加具意见(不含办理质监、安监注册变更手续的)。  
 (2) 招标工程变更建造师或项目总监的, 应提供相关证明文件。

#### 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、深圳市水利土木建筑工程有限公司

姓名	赵志江	性别	男	年龄	39		
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	任职起止时间	证明文件页码
中山中交第二航务建设发展有限公司	中山翠亨新区翠海大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	2017年9月30日-2023年09月27日	77-93

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			
勘查质量检查报告			
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：管廊分为主线及支管线管廊，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、混凝土等原材料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	
工程未达到使用功能的部位（范围）	 		
参加验收单位意见	建设单位	监理单位	施工单位
	 <p>项目负责人: 焦广华</p> <p>2022年9月29日</p>	 <p>总监理工程师: (执业资格签章)</p> <p>2022年9月29日</p>	 <p>项目负责人: (执业资格签章)</p> <p>2022年9月29日</p>
	设计单位	设计单位	勘察单位
	 <p>项目负责人: (执业资格签章)</p> <p>2022年9月29日</p>	 <p>项目负责人: (执业资格签章)</p> <p>2022年9月29日</p>	 <p>项目负责人: (执业资格签章)</p> <p>2022年9月29日</p>
	勘察单位	分包单位	
	 <p>项目负责人: (执业资格签章)</p> <p>2022年9月29日</p>	<p>(公章)</p> <p>项目负责人: (执业资格签章)</p> <p>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

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: (执业资格证章) 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: (执业资格证章) 郭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	 (公章) 项目负责人: (执业资格证章) 2025年6月23日	 (公章) 项目负责人: (执业资格证章) 2025年6月23日
	分包单位		
	(公章) 项目负责人: (执业资格证章) 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 17 日

发出日期： 2017 年 9 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（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	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	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			
勘查质量检查报告			
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>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>		
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: 焦子华 2025年9月7日	(公章) 项目负责人: 年 月 日	(公章) 总监理工程师: (执业资格证章) 2025年9月27日
	施工单位	设计单位	勘察单位
	(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 2025年9月7日	(公章) 项目负责人: (执业资格证章) 2025年9月27日	(公章) 项目负责人: (执业资格证章) 2025年9月7日
	分包单位		
	(公章) 项目负责人: (执业资格证章) 年 月 日		



# 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，认真履行合约，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，合约履约情况优秀。

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，陈瑶担任合约负责人。

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、安全负责人情况

### 安全负责人简历表

投标人名称：中交第二航务工程局有限公司、深圳市水利土木建筑工程有限公司

姓名	舒永红	性别	男	年龄	53		
学历及专业	大专，机械		职称及专业	未评级			
参加工作年限	34年		从事安全负责人工作年限	25年			
主要工作经历	1992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	任职起止时间	证明文件页码
成都天府新区投资集团有限公司	启元一街(原万安南18路)等8个项目设计-施工总承包	76283.05	含6条市政道路，全长约6.4km；1座跨锦江桥梁，长223.08m，最大跨径51.5m。	2022年4月19日	履约情况良好	2018年10月-2022年4月	95-105
成都龙泉山城市森林公园投资经营有限公司	成都龙泉山城市森林公园环山景观大道建设项目二标	125944.49	道路等级为城市次干路，全长约19.6km，桥梁3座，桥梁总长400m。	2023年9月27日	履约情况良好	2022年4月-2023年10月	106-118

注：后附相关证明材料。

业绩 1：启元一街(原万安南 18 路)等 8 个项目设计-施工总承包  
中标通知书

## 中标通知书

天府投资中标(选)2018-070 号

中交第二航务工程局有限公司/成都市市政工程设计研究院(联合体):

你方于 2018 年 7 月 11 日所递交的启元一街(原万安南 18 路)等 8 个项目设计-施工总承包标段投标文件已被我方接受,被确定为中标人。

中标价:工程建设费总价:762830504.62 元(大写:柒亿陆仟贰佰捌拾叁万零伍佰零肆元陆角贰分);

设计:按《工程设计收费标准》(2002 年修订本)规定的相应计费标准的 69%计取。设计暂定合同价:7624797 元。

工期:730 日历天。

质量标准:施工质量标准:达到国家现行合格标准。

设计质量标准:满足国家及地方相应现行规范要求并通过有关主管部门审查,满足行政主管部门审查的会议纪要及批复等文件要求。

项目总负责人:梁邦伟 建造师证号:鄂 151161625070

履行地点:天府新区成都直管区

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:成都天府新区投资集团有限公司(盖单位章)

法定代表人: (签字或盖章)

2018 年 7 月 19 日

启元一街（原万安南 18 路）等 8 个项目  
设计-施工总承包合同

【合同编号：TJ-SG-2018-244】

发包人：成都天府新区投资集团有限公司

承包人：中交第二航务工程局有限公司/

成都市市政工程设计研究院（联合体）

日期：二〇一八年七月

## 第一部分 合同协议书

发包人（全称）：成都天府新区投资集团有限公司

承包人（全称）：中交第二航务工程局有限公司/成都市市政工程设计研究院（联合体）

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就该项目设计-施工总承包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：启元一街（原万安南 18 路）等 8 个项目
2. 工程地点：天府新区成都直管区
3. 工程立项批准文号：天成管经审批【2018】第 33 号
3. 资金来源：国家投资-政府投资
4. 工程内容：启元一街（原万安南 18 路）：全长约 1260.93 米，宽 12-16 米；开元寺街（原万安南 37 路（万安南 20 路-万安南 33 路））：全长约 552.697 米，宽 16 米；正兴北 G 路：全长约 407.87 米，宽 30-58 米；新兴 4 路：全长约 1048.037 米，宽 25 米；新兴 26 路：全长约 1309.36 米，宽 30 米；新兴 30 路（新兴 34 路-新兴 39 路）：全长约 1864.168 米，宽 30 米；在既有二江寺古桥旁增设跨锦江桥梁项目：全长约 223.08 米，宽 14 米；成都科学城市政公园项目（红梁湾绿廊）：总面积约 12.9 万平方米。上述项目建设内容包括：道路工程、土石方工程、绿化工程、综合管线工程、桥涵工程、交安工程、照明工程、综合管廊工程、桥梁工程和市政公园等配套工程，具体规模以审定版设计文件为准。

### 二、工程承包范围及内容：

1. 承包本合同项目设计、采购、施工总承包直至竣工验收合格、综合验收及整体移交，缺陷责任期内的缺陷修复，保修工作。

2. 承包范围的具体内容：

2.1 设计工作包含施工图设计、专项方案设计、专业性深化设计、专项施工措施设计、BIM 设计（具体技术要求详见任务委托书）等所有设计内容及后续相关服务（现场设计服务、设计技术交底、设计变更、中间验收、竣工验收等）工作。

2.2 设计工作内容：

(1) 施工图设计：根据建设行政主管部门或其他上级主管部门就批准的方案及设计等文件进行施工图限额设计，以经审定的立项阶段设计概算为投资控制红线，施工图设计范围对应工程造价不得超过立项阶段设计概算对应范围的工程造价。主要工作内容包含施工图设计及发包人委托的其他相关设计服务等。

(2) BIM 设计：建立 BIM 施工图模型后，对相关的材料进行统计，在设计阶段对设计方案进行经济上的优化和成本测算；完成建筑、结构、机电、钢结构、幕墙等专业的设计校核工作，向甲方提交设计校核报告。修正设计中不合理的内容；进行项目的净高分析、空间分析等工作，并提供施工图优化建议，为后期二次精装设计提供技术参数。具体技术要求详见任务委托书。

2.3 施工范围及内容：

本项目所有工程的施工，包括但不限于为完成本项目建设的所有工程内容（除发包人另行委托的工作

外）。具体范围及内容详见已标价清单及其编制说明。

3. 为满足工程施工所需完成的场地准备、临时设施设备等相关工作，包括但不限于临时道路工程、临时用水、临时用电、临时排水排污等工作，以及为确保安全文明施工的各项保障措施、工作等。

### 三、合同工期

1. 工期总日历天数：730 天

计划开工时间：2018 年 8 月 1 日，

计划竣工时间：2020 年 7 月 31 日；

缺陷责任期：24 个月；

节点工期：新兴 4 路、新兴 26 路、新兴 30 路（新兴 34 路-新兴 39 路）、正兴北 G 路、启元一街（原万安南 18 路）、开元寺街（原万安南 37 路（万安南 20 路-万安南 33 路））、在既有二江寺古桥旁增设跨锦江桥梁项目 2020 年 5 月 31 日前形成通车能力，2020 年 6 月 30 日前完成全部工作内容。成都科学城市政公园项目（红梁湾绿廊）2019 年 3 月 31 日完成土石方工程，2019 年 8 月 31 日全部完工。

承包人应按照投标文件配备相关管理人员，以上述计划工期为控制工期，具体工期以各方签字认可的工期目标作为合同违约考核依据。

2. 具体开工时间以监理人开工令为准，承包人已在投标报价中充分考虑该因素，不得因此提出任何索赔。设计工期具体以任务委托书为准。

### 四、质量标准

施工质量标准：达到国家现行合格标准。

设计质量标准：满足国家及地方相应现行规范要求并通过有关主管部门审查，满足行政主管部门审查的会议纪要及批复等文件要求。

### 五、签约合同价与合同价格形式

本工程暂定合同总价款为人民币（大写柒亿柒仟零肆拾伍万伍仟叁佰零壹元陆角贰分）（¥770455301.62 元）；由工程设计费签约合同价暂定金额、工程建设费签约合同价暂定金额两部分构成，其中：

序号	立项段名称	立项段暂定合同总价款（元）	立项段工程设计费签约合同价暂定金额（元）	立项段工程建设费签约合同价暂定金额（元）
1	启元一街（原万安南 18 路）等 8 个项目	770455301.62	7624797	762830504.62
2	小计	770455301.62	7624797	762830504.62

## 5.1 工程设计费签约合同价：

本合同设计收费按照《国家计委、建设部关于发布〈工程勘察设计收费管理规定〉的通知》（计价格[2002]10号）规定的《工程设计收费标准》，根据《工程设计收费标准》2002年修订本规定本工程暂定收费基价、各种系数分别为：

5.1.1 暂定收费基价：以项目总投资中的工程建设费计算，暂定收费基价人民币（大写）贰仟零肆拾壹万玖仟叁佰陆拾贰元捌角捌分（¥20419362.88元）（采用直线内插法确定）；

5.1.2 市政道路项目收费系数：附加调整系数：1.0、专业调整系数：0.9、工程复杂程度系数：1.0；景观项目收费系数：附加调整系数：1.0、专业调整系数：1.0、工程复杂程度系数：1.15。

5.1.3 工作量比例：施工图设计阶段的工作量比例依据《工程勘察设计收费标准》（2002年修订本）城市交通工程中城市道路工作量比例为55%，成都科学城市政公园项目（红梁湾绿廊）按建筑市政工程中园林绿化工程 III 级工作量比列为50%；本项目设计费包含BIM技术服务费，不单独支付。若设计单位不能完成相关工作，发包方则按总设计费的15%扣除相应费用。

5.1.4 取费比例：设计人中标的取费比例为69%；

5.1.5 设计费计算公式如下：设计费=  $\sum$  [(专业工程建设费/立项段工程建设费总额) × 按立项段工程建设费总额计算的设计费收费基价 × 工程复杂程度调整系数 × 专业调整系数 × 附加调整系数] × 取费比例 × 工作量比例。

5.1.6 根据上述计算公式，本项目工程设计费签约合同价（含税）暂定金额为人民币（大写）柒佰陆拾贰万肆仟柒佰玖拾柒元（¥7624797元）。

5.1.7 最终设计费以行政审查通过的立项段设计概算第一部分费用（若无设计概算，则采用工程建设费招标控制价），采用直线内插法计算收费基价并按上述计算方法确定。

5.2 工程建设费签约合同价（含税）暂定金额为（大写）柒亿陆仟贰佰捌拾叁万零伍佰零肆元陆角贰分（¥762830504.62元），含暂列金额：（大写）陆仟柒佰伍拾肆万陆仟柒佰伍拾叁元伍角玖分（¥67546753.59元）。工程建设费结算价最终以审计结果为准。

5.3 在合同实施期间设计中标取费比例均不因政策和市场因素的变化而调整。

## 六、合同文件的构成及优先顺序

- (1) 合同协议书；
- (2) 中标通知书；
- (3) 专用合同条款及其附件；
- (4) 通用合同条款；
- (5) 招标文件（含技术标准和要求）及其附件；
- (6) 投标文件及其附件；
- (7) 建设行政主管部门或其他上级主管部门就本工程批准的方案和设计等文件；
- (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。上述文件互相补充和解释，如有不明确或不一致处，以合同约定次序在先者为准。

### 七、承诺

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

### 八、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

### 九、签订时间

本合同于 2018 年 8 月 6 日签订。

### 十、签订地点

本合同在 四川天府新区成都直管区 签订。

### 十一、其他

若本合同包含两个及以上的立项段时，则在获得立项批复或登记备案的通知后，发、承包人双方按立项段签订合同。项目的计量、支付、竣工验收、结算、违约责任等合同执行及建设管理行为，均可按子合同分别办理。

### 十二、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。

### 十三、合同生效

本合同自 双方法定代表人或其授权代表签字(或盖章)、加盖公章，且递交符合发包人要求的履约担保后 生效。

### 十四、合同份数

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

发包人：成都天府新区投资集团有限公司  
(盖章)

承包人：中交第二航务工程局有限公司（牵头人）  
(盖章)

法定代表人  
或授权代表人（签字或盖章）： \_\_\_\_\_

法定代表人  
或授权代表人（签字或盖章）： \_\_\_\_\_

开户银行：  
帐 号：

开户银行：  
帐 号：



邮 编： \_\_\_\_\_ 邮 编： \_\_\_\_\_

电 话： \_\_\_\_\_ 电 话： \_\_\_\_\_

日 期： \_\_\_\_\_ 日 期： \_\_\_\_\_

承包人： 成都市市政工程设计研究院（成员一）

合同专用章  
法定代表人 成都市建一支行  
或授权代表人（签字或盖章）： \_\_\_\_\_

开户银行： \_\_\_\_\_

帐 号： \_\_\_\_\_

https://jzsc.mohurd.gov.cn/data/project/detail?id=3415518



中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn  
**全国建筑市场监管公共服务平台**



建设工程企业 从业人员 建设项目 诚信记录

请输入关键词, 例如企业名称、统一社会信用代码

[首页](#) [监管动态](#) [数据服务](#) [信用建设](#) [建筑工人](#) [政策法规](#) [电子证照](#) [问题解答](#) [网站动态](#) [动态核查](#)

首页 > 项目数据 > 项目详情 >

手机查看 

### 启元一街(原万安南18路)等8个项目

四川省-成都市-成都市

项目编号	5101002412090004	省级项目编号	5102001804280001
建设单位	成都天府新区投资集团有限公司	建设单位统一社会信用代码	9151010007538378X1
项目分类	市政工程	建设性质	新建
总面积(平方米)	--	总投资(万元)	203263.73
立项级别	区县级	立项文号	天成管经审批(2018)22号



工程基本信息 **招标投标信息** 合同登记信息 施工图审查 施工许可 竣工验收 业绩技术指标

数据等级 ?	中标单位	招标类型	招标方式	中标日期	中标金额(万元)	中标通知书编号	省级中标通知书编号	详情
C	康立时代建设集团有限公司	监理	公开招标	2018-07-19	690.72	5101002412090004-BE-001	天府投资中标(选)2018-069号	<a href="#">查看</a>
C	中交第二航务工程局有限公司	工程总承包	公开招标	2018-07-19	77045.53	5101002412090004-BZ-001	天府投资中标(选)2018-070号	<a href="#">查看</a>



中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn  
**全国建筑市场监管公共服务平台**



建设工程企业 从业人员 建设项目 诚信记录

请输入关键词, 例如企业名称、统一社会信用代码

[首页](#) [监管动态](#) [数据服务](#) [信用建设](#) [建筑工人](#) [政策法规](#) [电子证照](#) [问题解答](#) [网站动态](#) [动态核查](#)

首页 > 项目数据 > 项目详情 >

手机查看 

### 启元一街(原万安南18路)等8个项目

四川省-成都市-成都市

项目编号	5101002412090004	省级项目编号	5102001804280001
建设单位	成都天府新区投资集团有限公司	建设单位统一社会信用代码	9151010007538378X1
项目分类	市政工程	建设性质	新建
总面积(平方米)	--	总投资(万元)	203263.73
立项级别	区县级	立项文号	天成管经审批(2018)22号



工程基本信息 招标投标信息 合同登记信息 施工图审查 施工许可 **竣工验收** 业绩技术指标

竣工验收备案信息 **竣工验收信息**

数据等级 ?	实际造价(万元)	实际面积(平方米)	结构体系	施工许可证编号	实际竣工验收时间	详情
C	77045.53	--	--	--	2022-04-19	<a href="#">查看</a>

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

竣工验收信息详情 相关企业、人员

施工许可证编号	--	项目代码	--
竣工验收编号	QYYJJGYS		
实际造价 (万元)	77045.53	实际面积 (平方米)	--
长度 (米)	6400	跨度 (米)	--
实际建设规模	本项目含6条市政道路，为城市次干路和城市支路，全长约6.4km，道路最大宽58m；1个市政公园，面积12.9万㎡，金额14671.62万元，含地下停车场、人行天桥、游步道、木平台、婚姻登记中心、服务用房等；1座跨线桥，金额5148.12万元，长223.08m，最大跨径51.5m，桥梁结构采用45+51.5+51.5+45+35米钢箱梁，墩位于水中，采用搭设平台施工。绿化面积136799㎡，现浇综合管廊工程长2.3km，断面尺寸4.2m×3.7m，单舱断面面积15.54㎡		
结构体系	--	记录登记时间	2024-12-06
实际开工日期	2018-10-27	实际竣工验收日期	2022-04-19
		备注	项目经理殷世豪，项目总工刘立海。本项目为工程总承包，共8个子项目，建设内容包括市政道路、土石方、绿化、桥涵、给排水、交安、照明、综合管廊、电力、通信、市政公园等。本项目包含长2.3km的现浇综合管廊工程，断面尺寸4.2m×3.7m，单舱断面面积15.54㎡。

关闭

C 77045.53 -- -- 2022-04-19 查看

## 成都天府新区投资集团有限公司

### 业绩证明

项目名称/合同名称	启元一街（原万安南 18 路）等 8 个项目
委托单位名称	成都天府新区投资集团有限公司
服务单位名称	中交第二航务工程局有限公司
项目建设规模及内容	<p>建设内容包括市政道路工程、土石方工程、绿化工程、桥涵工程、给排水工程、交安工程、照明工程、综合管廊工程、电力工程、通信工程、市政公园等配套工程。</p> <p>本项目共8个子项目：</p> <p>（1）6条市政道路工程（合同金额552641273.34元）：道路全长约6.4公里（城市次干路 4.6公里，城市支路1.8公里）。其中天津路东段（原正兴北G路）、天工北三路（原新兴4路）、天工北二路（原新兴26路）、精工东一路（原新兴30路）为城市次干路，启元一街（原万安南18路）、开元寺街城市支路。</p> <p>（2）1个市政公园工程（红梁湾绿廊）（合同金额145406052.1元）：总面积12.9万平方米，含地下停车场、人行天桥、游步道、木平台、婚姻登记中心、服务用房等。红梁湾绿道是兴隆湖环湖景观的延伸，也是将周边人群向兴隆湖的引导性绿色通道，“引滨湖自然风貌，展都市新世纪文华”分区打造景观节点（临湖应景、智创之谷、活力之极、密林揽翠）。</p> <p>（3）1座跨锦江桥梁工程（二江寺桥）（合同金额64783179.22元），桥梁全长223.08米，桥梁结构为人行道及非机动车专用钢箱梁桥，纵向桥跨布置共5跨。</p> <p>本项目中包含长2.3公里的综合管廊工程，金额为109124445.55元。绿化面积136799平方米，金额为68909299.98元。</p>
项目投资/合同金额	合同额 770455301.62 元（其中建安工程费 762830504.62 元）
项目类别	市政
服务类别	施工

服务时间	2018年10月27日—2022年6月1日，
备注	<p>项目经理：梁邦伟（2018年10月-2019年4月）、殷世豪（2019年5月-2022年6月）</p> <p>项目副经理：殷世豪（2018年12月-2019年4月）、鲜煜（2018年12月-2022年6月） 陈华东（2018年12月-2020年8月）、罗杰（2020年8月-2022年6月）</p> <p>项目技术负责人：刘立海（2018年10月-2022年6月）</p> <p>副总工：邱顺（2018年12月-2020年7月）、邹自然（2018年12月-2019年1月） 徐超（2020年7月-2020年9月）、周伟（2020年9月-2022年6月）</p> <p>安全负责人：舒永红（2018年10月-2022年6月）</p>

委托单位（盖章）：成都天府新区投资集团有限公司

时间：2022年6月9日



业绩 2：成都龙泉山城市森林公园环山景观大道建设项目二标  
中标通知书

## 中标通知书

中交第二航务工程局有限公司：

你方于 2018 年 6 月 29 日所递交的成都龙泉山城市森林公园环山景观大道建设项目融资建设（二标段）投标文件已被我方接受，被确定为中标人。

中标价：人民币（大写）壹拾贰亿伍仟玖佰肆拾肆万肆仟玖佰陆拾陆元壹角陆分。（¥：1259444966.16 元）

融资利率：中国人民银行公布的一至五年（含五年）人民币同期同档次贷款基准利率的 100%（大写：百分之一百）。

工期：550 日历天。

工程质量：达到国家现行合格标准。

项目经理：包银锋。 建造师证号：鄂 142050804281。

履行地点：四川省成都市

请你方在接到本中标通知书后 30 日内，根据招标文件要求与我方签订融资建设（二标段）承包合同，在此之前按招标文件规定在我方指定日期及指定银行开立项目核算专用账户，并向该账户存入人民币 1 亿元作为项目启动资金，且与我方及银行签订三方协议（资金监管协议详见招标文件）。同时按招标文件规定向我方提交履约担保。

特此通知。

招标人：\_\_\_\_\_（盖单位章）

法定代表人：\_\_\_\_\_（签字或盖章）

2018 年 7 月 9 日



成都龙泉山城市森林公园环山景观大道建设项目  
融资建设合同

二标段

合同编号：【                    】

发包人：成都龙泉山城市森林公园投资经营有限公司

承包人：中交第二航务工程局有限公司

签订日期：

## 一、合同及其附件

### 第一部分 合同协议书

发包人（全称）：成都龙泉山城市森林公园投资经营有限公司

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、法规规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就成都龙泉山城市森林公园环山景观大道建设项目融资建设二标段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：成都龙泉山城市森林公园环山景观大道建设项目融资建设二标段。

2. 工程地点：该标段在龙泉驿区及青白江区行政区划范围内，起点为龙泉工农村，止点为青白江北宁村。最终施工范围及长度以设计施工图范围为准。

3. 工程立项批准文号：川投资备【2017-510100-48-03-223469】FGQB-0102号。

4. 资金来源：项目业主按有关规定筹集。

5. 工程内容：本项目环龙泉山城市森林公园布设，串联金堂、简阳、高新、天府新区、龙泉驿、青白江6个区市县，全线长约245公里（含共线段），双向4车道，涵盖道路、交通、给排水、景观、电力通讯、燃气、照明、综合管廊、桥涵渠道工程以及驿站、服务区、智能交通等相关建设内容。估算总投资约118.9亿元（实际建设内容及规模以审定批复为准），共计7个标段。本标段在龙泉驿区及青白江区行政区划范围内，起点为龙泉工农村，止点为青白江北宁村。最终施工范围及长度以设计施工图范围为准。

6. 工程承包范围：

6.1 承包本合同项目融资、采购、施工直至竣工验收合格、综合验收及整体移交，缺陷责任期内的缺陷修复、保修工作。

6.2 承包范围的具体内容：

6.2.1 施工范围及内容：

本项目所有工程的施工，包括但不限于为完成本项目建设的所有工程内容（除发包人另行委托的工作外）。具体范围及内容详见招标工程量清单及其编制说明。

6.2.2 融资工作内容：承包人负责项目工程建设费的筹措，并确保工程顺利实施。

6.2.3 为满足工程施工所需完成的场地准备、临时设施设备等相关工作，包括但不限于临时道路工程、临时用水、临时用电、临时排水排污等工作，以及为确保安全文明施工的各项保障措施、工作等。



## 六、合同文件的构成及优先顺序

- (1) 合同协议书;
- (2) 中标通知书;
- (3) 专用合同条款及其附件;
- (4) 通用合同条款;
- (5) 招标文件(含技术标准和要求)及其附件;
- (6) 投标文件及其附件;
- (7) 建设行政主管部门或其他上级主管部门就本工程批准的方案和设计等文件;
- (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。上述文件互相补充和解释,如有不明确或不一致处,以合同约定次序在先者为准。

## 七、承诺

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

## 八、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

## 九、签订时间

本合同于 年 月 日签订。

## 十、签订地点

本合同在成都龙泉山城市森林公园投资经营有限公司签订。

## 十一、其他

本合同项目不论任何原因出现融资不到位情形的,承包人承诺自行采取其它合法方式筹集资金,无条件确保工程建设项目顺利进行。

## 十二、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。

十三、合同生效

本合同自 双方法定代表人或其授权代表签字(或盖章)、加盖公章,且递交符合发包人要求的履约担保后 生效。

十四、合同份数

本合同一式拾陆份,双方各执捌份。

发包人:成都龙泉山城市森林公园投资经营有限公司(全称、盖单位章)

法定代表人(签字或盖章)或授权代表人(签字):

承包人:中交第二航务工程局有限公司(全称、盖单位章)

法定代表人(签字或盖章)或授权代表人(签字):

联系人:胡承文

联系电话:027-83920580

开户银行:中国农业银行股份有限公司武汉江汉支行

帐号:17008201040015543

地址:武汉市东西湖区金银湖路11号

日期: 年 月 日

JS-003



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：           龙泉山城市森林公园旅游环线二标段          

建设单位：           成都龙泉山城市森林公园投资经营有限公司          

四川省建设工程质量与安全监理协会 编制

四川省建设工程质量安全总站 监制

工程概况	工程名称	龙泉山城市森林公园旅游环线二标段		工程地址	成都市龙泉驿区
	建筑面积	CK24+045-CK28+900、K13+065~K14+725 道路全长6515米，宽30米、60米、9米		结构类型	沥青混凝土路面
	层数	地上	/	基础形式	/
		地下	/		
	电梯	/ 台		总高	/
	开工日期	2018年12月5日		自动扶梯	/ 台
	建设单位	成都龙泉山城市森林公园投资经营有限公司		竣工验收日期	2023年 9 月 27 日
	勘察单位	四川省川建勘察设计院		监理单位	四川省兴旺建设工程项目管理有限公司
	设计单位	成都市市政工程设计研究院		施工图审查机构	四川省中锦工程咨询有限公司
施工单位	中交第二航务工程局有限公司		质量监督机构	成都市龙泉驿区建设工程质量监督站	
验收组组成情况	单位	姓名		职称（职务）	备注
	建设单位	李炳乾		项目负责人	
		苏俊臣		现场代表	
		金俊毅		现场代表	
	监理单位	王新平		总监理工程师	
		秦春梅		造价工程师	
		王玉明		安全、环保 监理工程师	
		丁云霞		土建专业监理工 程师	
		刘磊		土建专业监理工 程师	
		范伟		监理员	
		唐彬		监理员	
	施工单位	余宝逵		项目经理	
		唐黎斌		技术负责人	
		付雪敏		工程师	

四川省建设工程质量安全与监理协会 编制  
四川省建设工程质量安全总站 监制

验收 组 组 成 情 况	设计单位	汪强	项目负责人	
		罗国虎	专业设计负责人	
		陈园	专业设计负责人	
		孙时尧	专业设计负责人	
		李想	专业设计负责人	
		张涛	专业设计负责人	
		彭丹	专业设计负责人	
		罗均文	专业设计负责人	
		王安林	专业设计负责人	
	勘察单位	余德彬	项目负责人	
		熊军	专业勘察负责人	
	相关单位	熊正茂	现场负责人	四川正达检测技术有限责任公司
		申情	现场负责人	四川正达检测技术有限责任公司
		陈功	监督员	成都市龙泉驿区建设工程质量监督站
		魏智红	质监站站长	成都市龙泉驿区建设工程质量监督站

四川省建设工程质量安全与监理协会 编制  
四川省建设工程质量安全总站 监制

工程验收结论	分部工程 质量 评定 情况	分部工程名称	质量结果
		道路工程	合格
		OK27+720桥梁工程	合格
		雨水工程	合格
		污水工程	合格
		给水工程	合格
		电力通道工程	合格
		通信工程	合格
		涵洞工程	合格
		边沟工程	合格
		景观工程	合格
		照明工程	合格
		交通工程	合格
观感 质量 综合 评价	共抽查 12 项		
	符合要求 12 项		
	不符合要求 0 项		
	核查结果: 合格		
质量 控制 资料 核查 情况	共核查 78 项		
	符合要求 78 项		
	经鉴定符合要求 0 项		
	核查结果: 合格		

四川省建设工程质量安全与监理协会 编制  
四川省建设工程质量安全总站 监制

单位工程质量验收结论:

本工程已按设计文件要求及合同约定的工程内容全部完成,经各方检查验收,认为工程  
技术档案、施工管理资料、质量控制资料真实完整,符合要求。

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,  
主要功能项目的抽查符合相关专业质量验收规范的规定。

本工程施工过程中出现的问题已经整改完毕,无质量隐患,各种使用功能均能满足要求。  
本工程共 个分部,分部工程评定为合格,观感质量评定为好。本工程质量验收合格。

工  
程  
验  
收  
结  
论

四川省建设工程质量安全与监理协会 编制  
四川省建设工程质量安全总站 监制

<p>同意。</p>	<p>建设单位: (公章)</p> <p>项目负责人: 李树森 2023年10月31日</p>
<p>同意竣工验收。</p>	<p>勘察单位: (公章)</p> <p>勘察负责人: 何志翔 2023年10月31日</p>
<p>同意竣工验收</p>	<p>设计单位: (公章)</p> <p>设计负责人: 汪福 2023年10月31日</p>
<p>该工程满足设计和规范要求, 同意验收。</p>	<p>施工单位: (公章)</p> <p>注册建造师(项目经理): [Signature]</p> <p>企业技术负责人: 汪永清 2023年10月31日</p>
<p>同意验收</p>	<p>监理单位: (公章)</p> <p>总监理工程师: [Signature] 2023年10月31日</p>
<p>附单位工程质量综合验收文件:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、勘察单位对工程勘察文件的质量检查报告;</li> <li>2、设计单位对工程设计文件的质量检查报告;</li> <li>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、试件以及有关材料的试(检)验报告汇总表和强度合格评定表, 工程开、竣工报告;</li> <li>4、监理单位对工程质量的评估报告;</li> <li>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;</li> <li>6、工程有关质量检测和功能试验资料;</li> <li>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;</li> <li>8、验收人员签署的竣工验收原始文件;</li> <li>9、竣工验收遗留问题的处理结果;</li> <li>10、施工单位签署的工程质量保修书;</li> <li>11、法律、规章规定必须提供的其它文件。</li> </ol>	

## 业绩证明

兹证明龙泉山城市森林公园旅游环线二标段（原成都龙泉山城市森林公园环山景观大道建设项目融资建设二标段）由中交第二航务工程局有限公司承建。工期2018年12月05日—2023年10月30日，合同额1259444966.16元。

本项目道路等级为城市次干路，全长约19.6km（BK0-100-BK14+705.268、CK24+045-CK28+900）、路面宽度为18m、20m、30m、60m。设计速度为30-50km/h。建设内容主要包括：

- 1、道路工程：道路全长19.2km，包含路基、路面、挡墙及边沟等；
- 2、市政管网：雨水管4910.56m，污水管4959.21m，检查井284座，雨水口371座；电力通道6479.3m，通信通道6410.48m，自来水管8737m。合同金额11298.21万元；
- 3、照明工程：路灯241盏，户外式箱变3台，照明配电箱3台；
- 4、桥梁工程：桥梁3座，桥梁总长400m，采用25m预应力砼简支小箱梁，共16跨。其中单座最大金额1788.50万元，最大桥长225米，最大单跨25米；
- 5、涵洞工程：圆管涵34座；箱涵18座；盖板涵3座；
- 6、景观绿化：行道树673株，绿化带64160m<sup>2</sup>，合同金额11616.92万元；
- 7、交通工程：信号灯156柱，隔离栏405m，波形护栏7433.5m，标线18559.73m<sup>2</sup>，路名牌61柱，合同金额4173.89万元。

项目经理：包银峰（2018.12.05-2019.11.25）、余宝逵（2019.11.26-2023.10.30）

项目副经理：张红伟、许丹、张育鸿、王翰林、王磊善、钟伟、熊凯

技术负责人：刘树华（2020.2.20-2021.6.20）、张浩（2021.6.20-2023.10.30）

副总工：付雪敏、周伟

安全负责人：舒永红、吴声聪

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：成都龙泉山城市森林公园投资经营有限公司

日期：2024年2月26日



## 6、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、深圳市水利土木建筑工程有限公司

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	易辉平	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	1. 鄂 14220182019 01765 2. 鄂建安 B (2019) 0011726 3. 4160712	市政公用工程、建筑工程、公路工程、公路桥梁工程 / 路桥工程
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	质量负责人	杨炳维	高级工程师	职称证	高级	4222032	轨道与桥梁
4	安全负责人	舒永红	/	安全生产考核合格证	/	鄂建安 C2 (2016) 3004645	/
5	桥梁工程师	万漫	工程师	职称证	中级	21823007	道路与桥梁
6	岩土或结构工程师	刘浩	工程师	职称证	中级	120230463	道路与桥梁
7	道路工程师	肖旺	高级工程师	职称证	高级	4230616	道路与桥梁
8	给排水工程师	黄马秋	工程师	职称证	中级	21822082	岩土工程、给排水
9	电气工程师	赵钉冉	工程师	职称证	中级	10240461	机电工程
10	造价工程师	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
11	测量工程师	麦启思	工程师	职称证	中级	21822012	工程测量
12	安全员	柏林	/	安全生产考核合格证书	C类	鄂建安 C3 (2022) 0002361	/

13	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
14	安全员	纪传锐	/	安全生产考核合格证书	C类	粤建安 C3(2017)001 5180	/
15	质量员	廖伟新	/	职业培训合格证	/	04422106000 13000015	质量员
16	劳资专管员	郑静玲	/	职业培训合格证	/	20011400023 20	劳务员
17	资料员	吴岚钰	/	职业培训合格证	/	04423114000 01000653	资料员
18	驻场人员	欧纯	/	职业培训合格证	/	22010105003 91742	/

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 **易辉平**  
Name

性别 **男**  
Sex

出生年月 **1980.10**  
Date of Birth

工作单位 **中交第二航务工程局有限公司**  
Company Name

编号 **4160712**  
Number

系列名称 **工程系列**  
Category

专业名称 **路桥工程**  
Speciality

资格名称 **高级工程师**  
Competent for

评审时间 **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: 2026年03月30日  
- 2026年09月26日

# 中华人民共和国一级建造师注册证书

姓名: 易辉平

性别: 男

出生日期: 1980年10月03日

注册编号: 鄂1422018201901765

聘用企业: 中交第二航务工程局有限公司

注册专业: 建筑工程(有效期: 2024-04-07至2027-04-06)

公路工程(有效期: 2025-04-14至2028-04-13)

市政公用工程(有效期: 2026-03-20至2029-03-19)



请登录中国建造师网  
微信公众号扫一扫查询

*Handwritten signature*

个人签名: *易辉平*

签名日期: 2026.2.20



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05月17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（2019）0011726

姓名：易辉平

性别：男

出生年月：1980年10月3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：2019年9月3日

有效期：2025年12月26日 至 2028年12月31日



发证机关：湖北省住房和城乡建设厅

发证日期：2025年考核专用章

中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：易辉平

社保电脑号：619424732

身份证号码：510214198010031536

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	05	292710	27501.0	4675.17	2200.08	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	41631	416.31	41631	333.05	83.26
2025	06	292710	27501.0	4675.17	2200.08	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	41631	416.31	41631	333.05	83.26
2025	07	292710	27549.0	4683.33	2203.92	1	31657	1582.85	633.14	1	31657	158.29	31657	316.57	31657	253.26	63.31
2025	08	292710	27549.0	4683.33	2203.92	1	31657	1582.85	633.14	1	31657	158.29	31657	316.57	31657	253.26	63.31
2025	09	292710	27549.0	4683.33	2203.92	1	31657	1582.85	633.14	1	31657	158.29	31657	316.57	31657	253.26	63.31
2025	10	292710	27549.0	4683.33	2203.92	1	31657	1582.85	633.14	1	31657	158.29	31657	316.57	31657	253.26	63.31
2025	11	292710	27549.0	4683.33	2203.92	1	31657	1582.85	633.14	1	31657	158.29	31657	316.57	31657	253.26	63.31
2025	12	292710	27549.0	4683.33	2203.92	1	31657	1582.85	633.14	1	31657	158.29	31657	316.57	31657	253.26	63.31
2026	01	292710	27549.0	4683.33	2203.92	1	31657	1899.42	633.14	1	31657	158.29	31657	316.57	31657	253.26	63.31
2026	02	292710	27549.0	4683.33	2203.92	1	31657	1899.42	633.14	1	31657	158.29	31657	316.57	31657	253.26	63.31
2026	03	292710	27549.0	4683.33	2203.92	1	31657	1899.42	633.14	1	31657	158.29	31657	316.57	31657	253.26	63.31
2026	04	292710	27549.0	4683.33	2203.92	1	31657	1899.42	633.14	1	31657	158.29	31657	316.57	31657	253.26	63.31
合计			56183.64	26439.36			20461.38	7678.04			1919.56		3998.32	3198.7		799.62	

**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（ 33927b6b24a268b3 ）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（医疗二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标识的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：  
 单位编号：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	基数	单位交	个人交
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
2025	12	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
2026	01	292710	27549.0	4683.33	2203.92	1	33633	2017.98	672.66	1	33633	168.17	33831	338.31	33831	270.65	67.66
2026	02	292710	27549.0	4683.33	2203.92	1	33633	2017.98	672.66	1	33633	168.17	33831	338.31	33831	270.65	67.66
2026	03	292710	27549.0	4683.33	2203.92	1	33633	2017.98	672.66	1	33633	168.17	33831	338.31	33831	270.65	67.66
2026	04	292710	27549.0	4683.33	2203.92	1	33633	2017.98	672.66	1	33633	168.17	33831	338.31	33831	270.65	67.66
合计			56183.64	26439.36				21538.32	8077.2			2019.32	4098.02	3278.42			819.58

**备注：**

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 33927b6b24a8cbf3 ）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（医疗二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标识的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：  
 单位编号：292710  
 单位名称：中交第二航务工程局有限公司深圳分公司



质量负责人证明材料



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名: 杨炳维 社保电脑号: 625564988 身份证号码: 44152219880822271X 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	05	292710	21403.0	3638.51	1712.24	1	21403	1070.15	428.06	1	21403	107.02	21403	214.03	21403	171.22	42.81
2025	06	292710	21403.0	3638.51	1712.24	1	21403	1070.15	428.06	1	21403	107.02	21403	214.03	21403	171.22	42.81
2025	07	292710	20609.0	3503.53	1648.72	1	20609	1030.45	412.18	1	20609	103.05	20609	206.09	20609	164.87	41.22
2025	08	292710	20609.0	3503.53	1648.72	1	20609	1030.45	412.18	1	20609	103.05	20609	206.09	20609	164.87	41.22
2025	09	292710	20609.0	3503.53	1648.72	1	20609	1030.45	412.18	1	20609	103.05	20609	206.09	20609	164.87	41.22
2025	10	292710	20609.0	3503.53	1648.72	1	20609	1030.45	412.18	1	20609	103.05	20609	206.09	20609	164.87	41.22
2025	11	292710	20609.0	3503.53	1648.72	1	20609	1030.45	412.18	1	20609	103.05	20609	206.09	20609	164.87	41.22
2025	12	292710	20609.0	3503.53	1648.72	1	20609	1030.45	412.18	1	20609	103.05	20609	206.09	20609	164.87	41.22
2026	01	292710	20609.0	3503.53	1648.72	1	20609	1236.54	412.18	1	20609	103.05	20609	206.09	20609	164.87	41.22
2026	02	292710	20609.0	3503.53	1648.72	1	20609	1236.54	412.18	1	20609	103.05	20609	206.09	20609	164.87	41.22
2026	03	292710	20609.0	3503.53	1648.72	1	20609	1236.54	412.18	1	20609	103.05	20609	206.09	20609	164.87	41.22
2026	04	292710	20609.0	3503.53	1648.72	1	20609	1236.54	412.18	1	20609	103.05	20609	206.09	20609	164.87	41.22
合计			42312.32	19911.68			13269.16	4977.92			1244.54			1981.11		497.82	

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( 33927b6b24c2aa0m ) 核查, 验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档, “2”为基本医疗保险二档, “4”为基本医疗保险三档, “5”为少儿/大学生医保(医疗保险二档), “6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴, 空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段, 该参保人带&标志的缴费年月, 养老保险在2026年12月前视同到账, 工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的, 属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称:  
 单位编号: 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.



杨炳维

姓名 Name 男

性别 Sex 1988.8

出生年月 Date of Birth 中交第三航务工程

工作单位 Company Name 局有限公司

编号 Number 4222032

系列名称 工程系列  
Category

资格名称 高级工程师  
Competent for

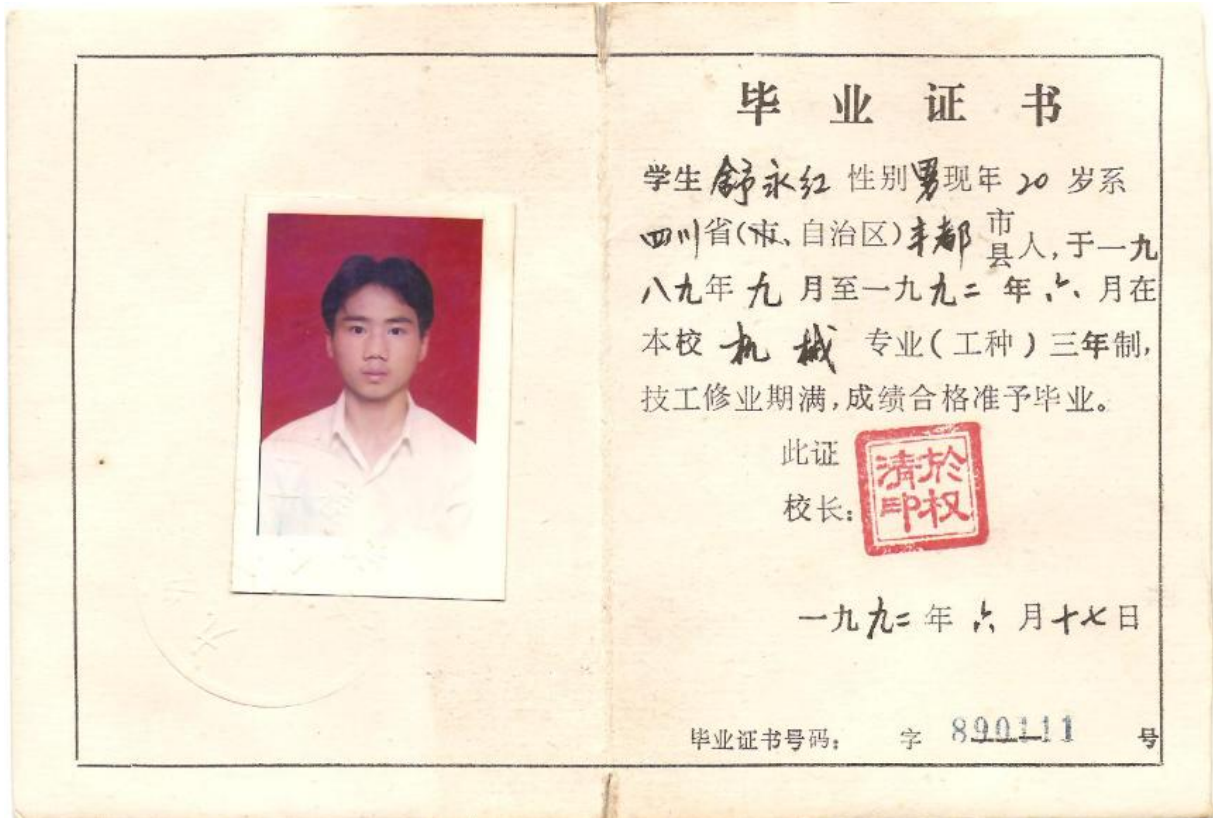
专业名称 轨道与桥梁  
Speciality

评审时间 2022.09.07  
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



# 建筑施工企业土建类专职安全生产管理人员 安全生产考核合格证书

编号：鄂建安C2（2016）3004645

姓 名：舒永红

性 别：男

出 生 年 月：1973年1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：2016年12月30日

有 效 期：2025年10月24日 至 2028年12月31日



发证机关：湖北省住房和城乡建设厅

发证日期：2025年考核专用章

中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

# 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	7612			
参保所在地	湖北省本级	做账期号	202605			
2026年05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	陈万华	510212196808094577	10003590468	202506	202605	实缴到账
2	陶正	340211198010301611	10003595954	202506	202605	实缴到账
3	舒永红	510212197301024638	10003598003	202506	202605	实缴到账
4						
5						
6						
7						
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：2026 0521 1519 0366 U2Z1



打印时间： 2026年05月21日

第1页/共1页

桥梁工程师证明材料



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



### 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		
202505	-	202604	广州市:中交第二航务工程局有限公司广州分公司		12	12	12
截止	2026-05-21 14:58		, 该参保人累计月数合计		实际缴费12个月, 缓缴0个月	实际缴费12个月, 缓缴0个月	实际缴费12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

2026-05-21 14:58

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



岩土或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
202505	-	202604	广州市:中交第二航务工程局有限公司广州分公司	12	12	12
截止	2026-05-21 15:00 , 该参保人累计月数合计			实际缴费12个月, 缓缴0个月	实际缴费12个月, 缓缴0个月	实际缴费12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

2026-05-21 15:00

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 中文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



道路工程师证明材料



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 身份证号码: 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		
2025	05	292710	26536.0	4511.12	2122.88	1	26536	1326.8	530.72	1	26536	132.68	26536	265.36	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	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	189.7	47.43
2025	08	292710	23713.0	4031.21	1897.04	1	23713	1185.65	474.26	1	23713	118.57	23713	237.13	189.7	47.43
2025	09	292710	23713.0	4031.21	1897.04	1	23713	1185.65	474.26	1	23713	118.57	23713	237.13	189.7	47.43
2025	10	292710	23713.0	4031.21	1897.04	1	23713	1185.65	474.26	1	23713	118.57	23713	237.13	189.7	47.43
2025	11	292710	23713.0	4031.21	1897.04	1	23713	1185.65	474.26	1	23713	118.57	23713	237.13	189.7	47.43
2025	12	292710	23713.0	4031.21	1897.04	1	23713	1185.65	474.26	1	23713	118.57	23713	237.13	189.7	47.43
2026	01	292710	23713.0	4031.21	1897.04	1	23713	1422.78	474.26	1	23713	118.57	23713	237.13	189.7	47.43
2026	02	292710	23713.0	4031.21	1897.04	1	23713	1422.78	474.26	1	23713	118.57	23713	237.13	189.7	47.43
2026	03	292710	23713.0	4031.21	1897.04	1	23713	1422.78	474.26	1	23713	118.57	23713	237.13	189.7	47.43
2026	04	292710	23713.0	4031.21	1897.04	1	23713	1422.78	474.26	1	23713	118.57	23713	237.13	189.7	47.43
合计			49334.34	23216.16			15458.62	5804.04		1451.06		23216.16	23216.16	23216.16	23216.16	580.44

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( 33927b6b24d3dc66 ) 核查, 验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档, “2”为基本医疗保险二档, “4”为基本医疗保险三档, “5”为少儿/大学生医保(医疗保险二档), “6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴, 空行为断缴, 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段, 该参保人带&标志的缴费年月, 养老保险在2026年12月前视同到账, 工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的, 属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称:  
 单位编号: 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 中交第二航务工程局有限公司  
Company Name

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

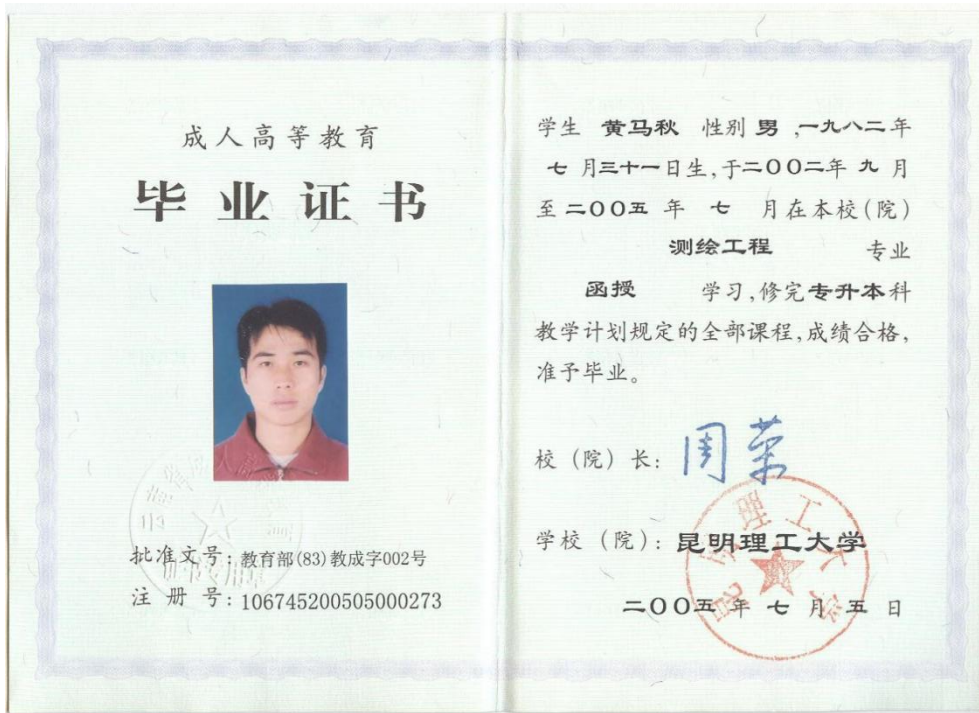
评审时间  
Date of Appraisal 2023.09.06



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

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 社保电脑号: 619424727 身份证号: 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	个人交		
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
2025	12	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
2026	01	292710	17262.0	2934.54	1380.96	1	17262	1035.72	345.24	1	17262	86.31	17262	172.62	17262	138.1	34.52
2026	02	292710	17262.0	2934.54	1380.96	1	17262	1035.72	345.24	1	17262	86.31	17262	172.62	17262	138.1	34.52
2026	03	292710	17262.0	2934.54	1380.96	1	17262	1035.72	345.24	1	17262	86.31	17262	172.62	17262	138.1	34.52
2026	04	292710	17262.0	2934.54	1380.96	1	17262	1035.72	345.24	1	17262	86.31	17262	172.62	17262	138.1	34.52
合计			34264.86	16124.64			10768.38	4031.16			1007.8				1672.5		403.08

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/qj/>, 输入下列验证码 ( 33927b6b24f261bt ) 核查, 验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档, “2”为基本医疗保险二档, “4”为基本医疗保险三档, “5”为少儿/大学生医保 ( 医疗保险二档 ), “6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴, 空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月, 养老保险在2026年12月前视同到账, 工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的, 属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称:  
 单位编号: 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)



电气工程师证明材料



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	
202505 - 202604	广州市：中交第二航务工程局有限公司广州分公司		12	12	12	
截止	2026-05-21 15:12		该参保人累计月数合计			
			实际缴费12个月，缓缴0个月	实际缴费12个月，缓缴0个月	实际缴费12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

2026-05-21 15:12

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



造价工程师证明材料



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: 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	个人交		
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
2025	12	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
2026	01	292710	21416.0	3640.72	1713.28	1	21416	1284.96	428.32	1	21416	107.08	21416	214.16	21416	171.33	42.83
2026	02	292710	21416.0	3640.72	1713.28	1	21416	1284.96	428.32	1	21416	107.08	21416	214.16	21416	171.33	42.83
2026	03	292710	21416.0	3640.72	1713.28	1	21416	1284.96	428.32	1	21416	107.08	21416	214.16	21416	171.33	42.83
2026	04	292710	21416.0	3640.72	1713.28	1	21416	1284.96	428.32	1	21416	107.08	21416	214.16	21416	171.33	42.83
合计			42712.84	20100.16			13419.24	5025.04			1256.26		21010.04			502.48	

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 ( 33927b6b24f75398 ) 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. 医疗保险种中的险种“1”为基本医疗保险一档, “2”为基本医疗保险二档, “4”为基本医疗保险三档, “5”为少儿/大学生医保 ( 医疗保险二档 ), “6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴, 空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月, 养老保险在2026年12月前视同到账, 工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的, 属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称:  
 单位名称: 中交第二航务工程局有限公司深圳分公司  
 单位编号: 292710



使用有效期: 2026年03月31日  
- 2026年06月29日



# 中华人民共和国 一级造价工程师注册证书

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

姓 名: 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:

2026-3-31



发证日期: 2024年12月09日

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. )

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: 麦忠思 社保电脑号: 641464440 身份证号: 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			生育保险			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	个人交	基数	单位交	个人交	
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
2025	12	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
2026	01	292710	13225.0	2116.0	1058.0	1	13225	793.5	264.5	1	13225	66.13	13225	132.25	13225	105.8	26.45
2026	02	292710	13225.0	2116.0	1058.0	1	13225	793.5	264.5	1	13225	66.13	13225	132.25	13225	105.8	26.45
2026	03	292710	13225.0	2116.0	1058.0	1	13225	793.5	264.5	1	13225	66.13	13225	132.25	13225	105.8	26.45
2026	04	292710	13225.0	2116.0	1058.0	1	13225	793.5	264.5	1	13225	66.13	13225	132.25	13225	105.8	26.45
合计			25547.52	12773.76			8512.6	3193.44		798.42							319.34

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( 33927b6b24fad9c8 ) 核查, 验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档, “2”为基本医疗保险二档, “4”为基本医疗保险三档, “5”为少儿/大学生医保(医疗保险二档), “6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴, 空行为断缴, 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段, 该参保人带&标志的缴费年月, 养老保险在2026年12月前视同到账, 工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的, 属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称:  
 单位编号: 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



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
202505	-	202604	广州市:中交第二航务工程局有限公司广州分公司	12	12	12
截止		2026-05-21 15:15		该参保人累计月数合计		
				实际缴费 12个月, 缓缴0个 月	实际缴费 12个月, 缓缴0个 月	实际缴费 12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

2026-05-21 15:15

**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



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：邹德润 社保电话号：644098278 身份证号码：220102199303113118 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	05	292710	14494.0	2463.98	1159.52	1	14494	724.7	289.88	1	14494	72.47	14494	144.94	14494	115.95	28.99
2025	06	292710	14494.0	2463.98	1159.52	1	14494	724.7	289.88	1	14494	72.47	14494	144.94	14494	115.95	28.99
2025	07	292710	16085.0	2734.45	1286.8	1	16085	804.25	321.7	1	16085	80.43	16085	160.85	16085	128.68	32.17
2025	08	292710	16085.0	2734.45	1286.8	1	16085	804.25	321.7	1	16085	80.43	16085	160.85	16085	128.68	32.17
2025	09	292710	16085.0	2734.45	1286.8	1	16085	804.25	321.7	1	16085	80.43	16085	160.85	16085	128.68	32.17
2025	10	292710	16085.0	2734.45	1286.8	1	16085	804.25	321.7	1	16085	80.43	16085	160.85	16085	128.68	32.17
2025	11	292710	16085.0	2734.45	1286.8	1	16085	804.25	321.7	1	16085	80.43	16085	160.85	16085	128.68	32.17
2025	12	292710	16085.0	2734.45	1286.8	1	16085	804.25	321.7	1	16085	80.43	16085	160.85	16085	128.68	32.17
2026	01	292710	16085.0	2734.45	1286.8	1	16085	965.1	321.7	1	16085	80.43	16085	160.85	16085	128.68	32.17
2026	02	292710	16085.0	2734.45	1286.8	1	16085	965.1	321.7	1	16085	80.43	16085	160.85	16085	128.68	32.17
2026	03	292710	16085.0	2734.45	1286.8	1	16085	965.1	321.7	1	16085	80.43	16085	160.85	16085	128.68	32.17
2026	04	292710	16085.0	2734.45	1286.8	1	16085	965.1	321.7	1	16085	80.43	16085	160.85	16085	128.68	32.17
合计			32272.46	15187.04			10135.3	3796.76			949.24					1578.7	379.68

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（33927b6b24fed1eu）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：  
 单位名称：中交第二航务工程局有限公司深圳分公司  
 单位编号：292710



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：2026年4月20日 至 2029年4月17日



发证机关：湖北省住房和城乡建设厅

发证日期：2026年04月20日





### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：纪传锐 社保电话号：801612443 身份证号码：440506199403110019 页码：1  
 参保单位名称：深圳市水利土木建筑工程有限公司 单位编号：60010078 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	基数	单位交	个人交	基数	单位交	个人交	基数	单位交	个人交	基数	单位交	个人交
2024	04	60010078	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	15.58	2360	18.88	4.72
2024	05	60010078	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	15.58	2360	18.88	4.72
2024	06	60010078	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	15.58	2360	18.88	4.72
2024	07	60010078	4492.0	673.8	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	3523	31.71	3523	28.18	7.05
2024	08	60010078	4492.0	673.8	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	21.24	2360	18.88	4.72
2024	09	60010078	4492.0	673.8	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	21.24	2360	18.88	4.72
2024	10	60010078	4492.0	673.8	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	21.24	2360	18.88	4.72
2024	11	60010078	4492.0	673.8	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	21.24	2360	18.88	4.72
2024	12	60010078	4492.0	673.8	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	21.24	2360	18.88	4.72
2025	01	60010078	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2360	22.68	2360	18.88	4.72
2025	02	60010078	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2360	22.68	2360	18.88	4.72
2025	03	60010078	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2320	22.68	2320	20.16	5.04
2025	04	60010078	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2320	22.68	2320	20.16	5.04
2025	05	60010078	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2320	22.68	2320	20.16	5.04
2025	06	60010078	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2320	22.68	2320	20.16	5.04
2025	07	60010078	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2320	22.68	2320	20.16	5.04
2025	08	60010078	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2320	22.68	2320	20.16	5.04
2025	09	60010078	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2320	22.68	2320	20.16	5.04
2025	10	60010078	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2320	22.68	2320	20.16	5.04
2025	11	60010078	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2320	22.68	2320	20.16	5.04
2025	12	60010078	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2320	22.68	2320	20.16	5.04
2026	01	60010078	4775.0	764.0	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2320	22.68	2320	20.16	5.04
2026	02	60010078	4775.0	764.0	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2320	22.68	2320	20.16	5.04
2026	03	60010078	4775.0	764.0	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2320	22.68	2320	20.16	5.04
2026	04	60010078	4775.0	764.0	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2320	22.68	2320	20.16	5.04
合计			17580.47	8977.84			8568.03	3319.58			830.02		10732		10732	124.81	

- 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（33927a10434b2d3q）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（医疗险二档），“6”为统筹医疗保险。
  4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
  5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
  6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
  7. 单位编号对应的单位名称：
 

单位名称	深圳市水利土木建筑工程有限公司
单位编号	60010078



# 建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员 安全生产考核合格证书

编号:粤建安C3(2017)0015180

姓 名:纪传锐

性 别:男

出 生 年 月:1994年03月11日

企 业 名 称:深圳市水利土木建筑工程有限公司

职 务:专职安全生产管理人员

初次领证日期:2017年08月22日

有 效 期:2023年06月12日 至 2026年08月21日



发证机关:广东省住房和城乡建设厅

发证日期:2023年06月12日



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

质量员证明材料



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名: 廖伟新 社保电话号: 803097300 身份证号码: 44142119960601229X 页码: 1  
 参保单位名称: 深圳市水利土木建筑工程有限公司 单位编号: 60010078 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			
2024-04	60010078	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	15.58	2360	18.88	4.72
2024-05	60010078	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	15.58	2360	18.88	4.72
2024-06	60010078	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	15.58	2360	18.88	4.72
2024-07	60010078	4492.0	673.8	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	21.24	2360	18.88	4.72
2024-08	60010078	4492.0	673.8	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	21.24	2360	18.88	4.72
2024-09	60010078	4492.0	673.8	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	21.24	2360	18.88	4.72
2024-10	60010078	4492.0	673.8	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	21.24	2360	18.88	4.72
2024-11	60010078	4492.0	673.8	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	21.24	2360	18.88	4.72
2024-12	60010078	4492.0	673.8	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	21.24	2360	18.88	4.72
2025-01	60010078	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2360	22.68	2360	18.88	4.72
2025-02	60010078	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2360	22.68	2360	18.88	4.72
2025-03	60010078	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	22.68	2520	20.16	5.04
2025-04	60010078	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	22.68	2520	20.16	5.04
2025-05	60010078	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	22.68	2520	20.16	5.04
2025-06	60010078	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	22.68	2520	20.16	5.04
2025-07	60010078	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	22.68	2520	20.16	5.04
2025-08	60010078	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	22.68	2520	20.16	5.04
2025-09	60010078	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	22.68	2520	20.16	5.04
2025-10	60010078	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	22.68	2520	20.16	5.04
2025-11	60010078	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	22.68	2520	20.16	5.04
2025-12	60010078	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	22.68	2520	20.16	5.04
2026-01	60010078	4775.0	764.0	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	22.68	2520	20.16	5.04
2026-02	60010078	4775.0	764.0	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	22.68	2520	20.16	5.04
2026-03	60010078	4775.0	764.0	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	22.68	2520	20.16	5.04
2026-04	60010078	4775.0	764.0	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	22.68	2520	20.16	5.04
合计		17580.47	8977.84			8568.03	3319.58			830.02						122.48

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 ( 33927a10435777b4 ) 核查, 验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档, “2”为基本医疗保险二档, “4”为基本医疗保险三档, “5”为少儿/大学生医保(医疗保险二档), “6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴, 空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段, 该参保人带&标志的缴费年月, 养老保险在2026年12月前视同到账, 工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的, 属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称:  
 单位编号: 60010078  
 单位名称: 深圳市水利土木建筑工程有限公司



证书编码：0442210600013000015

# 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：廖伟新

身份证号：44142419960601229X

岗位名称：土建质量员

参加住房和城乡建设领域施工现场  
专业人员职业培训，测试成绩合格。

### 继续教育记录：

2025 年度，继续教育学时为 32 学时。

2024 年度，继续教育学时为 32 学时。



扫码验证

培训机构：广东省凯文职业培训学院

发证时间：2022年 09月 01日

查询地址：<http://rcgz.mohurd.gov.cn>

劳资专管员证明材料

普通高等学校

**毕业证书**



学生 郑静玲 性别女，一九九二年十月十日生，于二〇一〇年九月至二〇一三年六月在本校 工商企业管理 专业三年制专科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：广东文理职业学院 校（院）长：孙汉超

证书编号：141261201306000085 二〇一三年六月二十八日

查询网址：<http://www.chsi.com.cn> 广东省教育厅监制



郑静玲 同志于 2020年03月20日至 2020年04月20日参加住房和城乡建设领域专业技术人员 劳务员 职业培训，经考核成绩合格，特发此证。



姓名 郑静玲  
身份证号 440582199210102043  
证书编号 2001140002320  
工作单位

发证单位 2020年04月25日  
证书专用章 有效期至：2026年12月31日



资料员证明材料





### 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	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
202505	-	202604	广州市:中交第二航务工程局有限公司广州分公司	12	12	12
截止		2026-05-21 15:18 , 该参保人累计月数合计		实际缴费 12个月, 缓缴0个 月	实际缴费 12个月, 缓缴0个 月	实际缴费 12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。

网办业务专用章

证明机构名称（证明专用章）

证明时间

2026-05-21 15:18

驻场人员证明材料





## 7、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：深圳市前海建设工程管理中心有限公司

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 建德路（丰泰路-宝源路）市政工程施工 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：2026年5月25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：深圳市前海建设工程管理中心有限公司

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，并完全接受建德路（丰泰路-宝源路）市政工程施工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：深圳市水利土木建筑工程有限公司（公章）

法定代表人（签字/盖章）

承诺日期：2026年05月25日

