

标段编号：44030120200511001005001

深圳市建设工程施工招标投标 文件

标段名称：盐坝高速市政化改造工程先期实施段（华大基因中心）项目和盐坝高速市政化改造工程（一期）综合附属工程（批量招标）

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

日期：2025年09月08日

1、投标人基本情况

1、投标人基本情况汇总表

投标人企业名称	中交第二航务工程局有限公司	法定代表人姓名	李宗平
企业注册地址	武汉市东西湖区金银湖路 11 号	企业类型	国企
企业股权关系	1、股东 1：中国交通建设股份有限公司；持股比例：77.01 % ； 2、股东 2：农银金融资产投资有限公司；持股比例：8.88 % ； 3、股东 3：建信金融资产投资有限公司；持股比例：3.58 % ； 4、股东 4：工银金融资产投资有限公司；持股比例：3.58 % ； 5、股东 5：交银金融资产投资有限公司；持股比例：3.58 % ； 6、股东 6：中国人寿资产管理有限公司；持股比例：3.37 % ；		

注：按《资信标要求一览表》要求提供证明材料。



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

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

国家市场监督管理总局监制



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制



建筑业企业资质证书

(副本)

企业名称: 中交第二航务工程局有限公司

详细地址: 武汉市东西湖区金银湖路11号

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

法定代表人: 李宗平

注册资本: 532854.832011万元人民币

经济性质: 其他有限责任公司

证书编号: D142020699

有效期: 2028年12月22日

资质类别及等级:

公路工程施工总承包特级;
港口与航道工程施工总承包特级;
市政公用工程施工总承包特级;
可承接建筑、公路、铁路、市政公用、港口与航道、水利水电各类别工程的施工总承包、工程总承包和项目管理业务。
建筑工程施工总承包壹级;
铁路工程施工总承包壹级;
水利水电工程施工总承包壹级;
电力工程施工总承包壹级;
机电工程施工总承包壹级;
桥梁工程专业承包壹级;
隧道工程专业承包壹级;
公路路面工程专业承包壹级;
公路路基工程专业承包壹级。



发证机关:

中华人民共和国住房和城乡建设部制

工商部门网站截图

首页 企业信息填报 信息公告 重点领域企业 导航 13632...

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

企业信用信息公示 | 经营异常名录 | 严重违法失信名单

请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号

中交第二航务工程局有限公司 存续(在营、开业、在册)

统一社会信用代码: 914201001776853910

注册号: 914201001776853910

法定代表人: 李志平

登记机关: 武汉市市场监督管理局

成立日期: 1990年05月04日

年度报告 信息分享 信息打印

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

营业执行信息

- 统一社会信用代码: 914201001776853910
- 企业名称: 中交第二航务工程局有限公司
- 注册号: 914201001776853910
- 法定代表人: 李志平
- 类型: 其他有限责任公司
- 成立日期: 1990年05月04日
- 注册资本: 532854.882011万人民币
- 核准日期: 2023年11月14日
- 登记机关: 武汉市市场监督管理局
- 登记状态: 存续(在营、开业、在册)
- 住所: 武汉市东西湖区金湖路11号
- 经营范围: 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;各类桥梁隧洞工程;公路、水运工程及民用建筑设计甲级质量检测;水、土、环境材料检测及测试;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、商品销售;电力工程施工;电子设备安装服务;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)

提示: 根据《市场主体登记管理条例》及其实施细则,按照《市场监管总局办公厅关于调整企业信用信息公示事项的通知》要求,国家企业信用信息公示系统将企业信用信息公示内容作相应调整,详见https://www.samr.gov.cn/zw/zhoqk/fdzdjk/m/djzj/art_9c6/139da37a46fc8955d4d130947b2.html

营业期限信息

- 营业期限自: 1990年05月04日
- 营业期限至:

股东及出资信息

序号	股东名称	股东类型	证照/证件类型	证照/证件号码	详情
1	中国人寿资产管理有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91110000710932101M	查看
2	中国交通建设股份有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91110000710934369E	查看
3	农银金融资产投资有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91110108MA00GP8ZH2H	查看
4	工银金融资产投资有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91320100MA1R80HU09	查看
5	建信金融资产投资有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91110102MA00GH6K26	查看

共查询到 6 条记录 第 2 页

首页 上一页 1 2 下一页 末页

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)

提示: 根据《市场主体登记管理条例》及其实施细则,按照《市场监管总局办公厅关于调整企业信用信息公示事项的通知》要求,国家企业信用信息公示系统将企业信用信息公示内容作相应调整,详见https://www.samr.gov.cn/zw/zhoqk/fdzdjk/m/djzj/art_2023/art_9c6/139da37a46fc8955d4d130947b2.html

股东及出资详细信

股东信息

序号	股东名称	认缴出资额(万元)	实缴出资额(万元)
1	中国交通建设股份有限公司	410350.598278	

认缴出资信息

认缴出资方式	认缴出资额(万元)	认缴出资日期
货币	410350.598278	2015年10月9日

实缴出资信息

实缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资日期
--------	-----------	--------

主要人员信息 共 12 条信息

股东信息

股东及出资详情信息

股东信息

股东名称	农银金融资产投资有限公司	
认缴额 (万元)	4/301.967/94	
实缴额 (万元)		

认缴明细信息

认缴出资方式	认缴出资额(万元)	认缴出资日期
货币	4/301.967/94	2022年12月31日

实缴明细信息

实缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资日期

主要人员信息

共12条数据

股东信息

股东及出资详情信息

股东信息

股东名称	工银金融资产投资有限公司	
认缴额 (万元)	19090.362/15	
实缴额 (万元)		

认缴明细信息

认缴出资方式	认缴出资额(万元)	认缴出资日期
货币	19090.362/15	2021年12月31日

实缴明细信息

实缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资日期

主要人员信息

共12条数据

股东信息

股东及出资详情信息

股东信息

股东名称	建信金融资产投资有限公司	
认缴额 (万元)	19090.362/15	
实缴额 (万元)		

认缴明细信息

认缴出资方式	认缴出资额(万元)	认缴出资日期
货币	19090.362/15	2021年12月31日

实缴明细信息

实缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资日期

主要人员信息

共12条数据

工业制造：工程机械制造、安装、改造和维修和配件、附件制作、安装、销售、仓储和运输服务；房地产开发、销售和服务；电力工程施工；电子设备安装服务；园林绿
 化工程施工；物业管理；汽车租赁；汽车销售、汽车维修、保养及零件供应项目。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可经营）
 提示：根据《市场主体登记管理条例》及其实施细则、资料《市场监管总局办公厅关于调整企业信用信息公示事项的通知》要求，国家企业信用信息公示系统公示企业信息
 公示内容有所调整，详见<https://www.samm.gov.cn/zh/zhongguo/madgkm/djcy/art/36/1396a2/a46f8991d42d13094/62.htm>

股东及出资详情信息

股东信息

股东名称	交银金融资产投资有限公司
认缴额 (万元)	19090.362/15
实缴额 (万元)	

认缴出资信息

认缴出资方式	认缴出资额(万元)	认缴出资日期
货币	19090.362/15	2021年12月31日

实缴出资信息

实缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资日期

股东及出资详情信息

股东信息

股东名称	中国人寿资产管理公司
认缴额 (万元)	1/931.177/94
实缴额 (万元)	

认缴出资信息

认缴出资方式	认缴出资额(万元)	认缴出资日期
货币	1/931.177/94	2022年12月31日

实缴出资信息

实缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资日期

2、投标人同类工程施工业绩情况

投标人名称：中交第二航务工程局有限公司

1、项目名称:白居寺长江大桥工程 PPP 项目；承包人名称：中交第二航务工程局有限公司；主要内容（如新建城市道路桥梁跨径或总长度等）：桥梁单孔跨径 107+255+660+255+107m，多孔跨径总长 1814m；合同金额：214215.1258 万元；完工时间：2023 年 2 月 9 日。

2、项目名称:盐港东立交工程施工总承包；承包人名称:中交第二航务工程局有限公司；主要内容（如新建城市道路桥梁跨径或总长度等）：桥梁单孔跨径 45m，多孔跨径总长 4120m；合同金额：121075.581477 万元；完工时间：2024 年 1 月 3 日。

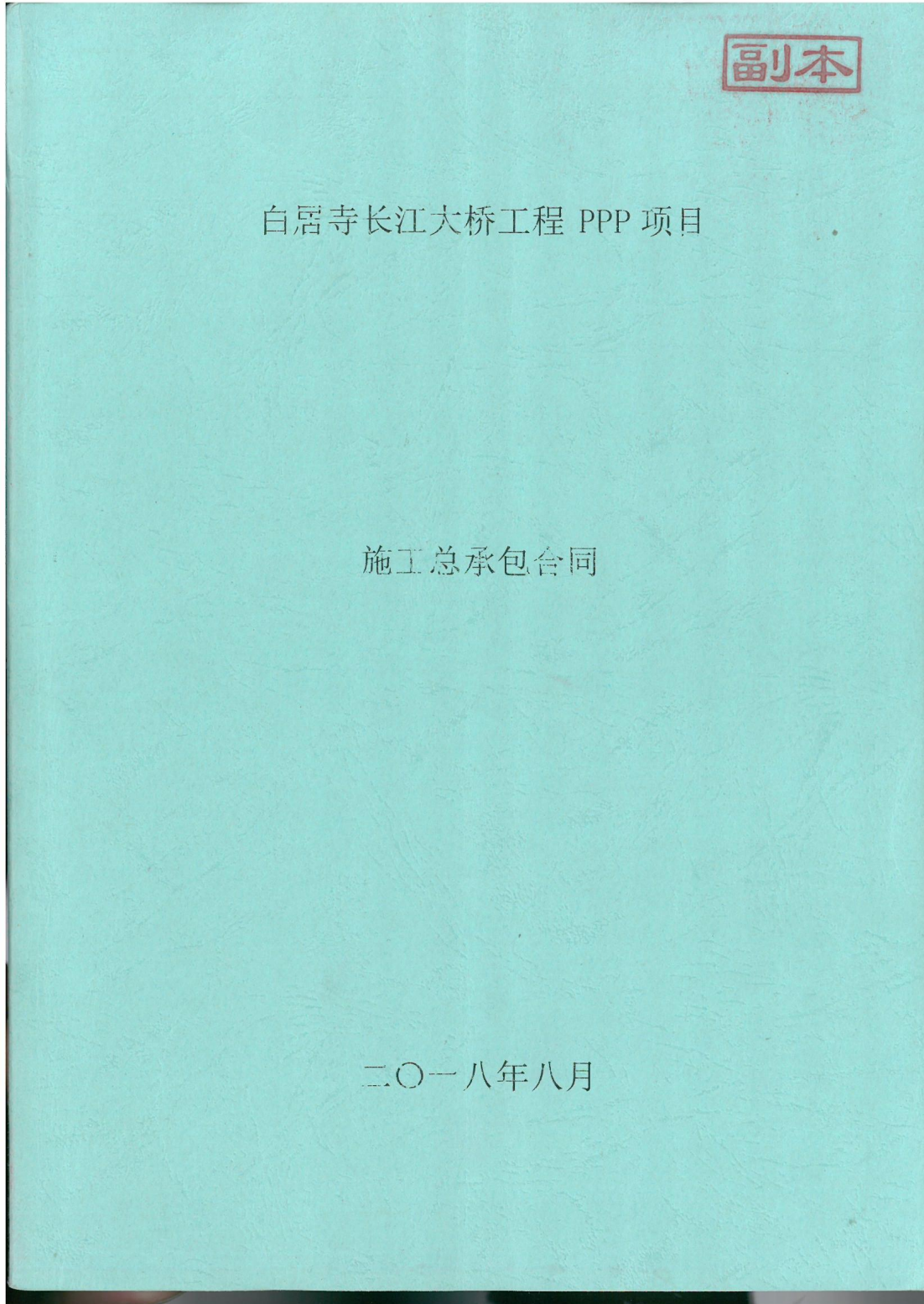
3、项目名称:襄阳市庞公大桥 PPP 项目；承包人名称:中交第二航务工程局有限公司；主要内容（如新建城市道路桥梁跨径或总长度等）：桥梁单孔跨径 378+378m，多孔跨径总长 756m；合同金额：85947.3058 万元；完工时间：2020 年 6 月 17 日。

4、项目名称:重庆市曾家岩嘉陵江大桥桥梁工程；承包人名称:中交第二航务工程局有限公司；主要内容（如新建城市道路桥梁跨径或总长度等）：桥梁单孔跨径 135+270+135m，多孔跨径总长 2340m；合同金额：75830 万元；完工时间：2020 年 12 月 28 日。

5、项目名称:武汉市仙女山路（墨水湖北路-四新南路）工程；承包人名称:中交第二航务工程局有限公司；主要内容（如新建城市道路桥梁跨径或总长度等）：多孔跨径总长 1242m；合同金额：73832.9606 万元；完工时间：2020 年 12 月 17 日。

2.1 白居寺长江大桥工程 PPP 项目

施工合同关键页扫描件



副本

白居寺长江大桥工程 PPP 项目

施工总承包合同

二〇一八年八月

第一部分 合同协议书

发包人（甲方）：重庆中交二航长江大桥建设发展有限公司

承包人（乙方）：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
有关法律规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就
白居寺长江大桥工程项目 工程施工及有关事项协商一致，共同达
成如下协议：

一、工程概况

1. 工程名称：白居寺长江大桥工程项目。
2. 工程地点：重庆白居寺长江大桥项目西起于大渡口区陈家阁立交，跨越长江后，东止于巴南区内环快速路太阳岗立交，是快速路“五横线”的重要节点工程，该项目对完善快速路网、串联主城区、南部片区、带动沿线经济发展有重大意义。
3. 工程立项批准文号：渝发改投（2015）794号。
4. 资金来源：重庆中交二航长江大桥建设发展有限公司投资。
5. 工程内容：本项目实施范围的内容包含白居寺长江大桥（不含东引桥及已完工的 P7、P8 桥塔基础）（K1+013—K2+635）、白居寺长江大桥东引道（K2+635—K3+500）、陈家阁立交三部分组成。
6. 工程承包范围：
白居寺长江大桥工程（PPP）项目中建安工程费所包含的全部内容，包括施工图部分、绿化工程部分（补遗书（一）第 8 条的内容

为准)、深化设计部分(包含钢桁架及桥塔检修系统、桥区航标配布、健康监测系统、景观灯饰(包括桥头雕塑、桥铭牌设置)、桥墩防撞工程、管理用房(未设计部分)六部分)、影子收费系统建设、第三方专业机构车辆数据采集费用及 PPP 实施范围内的其他工程费用。

白居易长江大桥的 P7、P8 桥塔的基础已完工,其桥墩伸入承台的钢筋也完成了预埋,并于 2017 年 3 月 23 日完成竣工验收。P7、P8 桥塔基础实物移交给承包人后,承包人应负责其安全、保障其质量(包括清洁、修整、维护、加固等工作)。承包人还应完成两岸江边临时场地及维护、P7 桥塔边坡防护、两岸栈桥开口处绿化及市政设施的恢复、P8 桥塔临时便道的拆除等,具体以承包人自行已考查现场的情况为准。

二、合同工期

计划开工日期:2018 年 9 月 15 日。(监理工程师签发开工令)

计划竣工日期:2021 年 12 月 05 日。

工期总日历天数:1186 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。

施工各主要节点工期目标

工程部位	节点工期目标	施工内容
白居易主桥	2020.01.21	主塔施工,完成主塔封顶。
	2021.06.26	主桥合拢,完成体系转换,完成索力调整。
陈家阁立交	2021.1.31	完成全部匝道桥和路基施工。
东引道	2021.4.12	完成全部匝道桥和路基施工。

工程部位	节点工期目标	施工内容
附属结构、景观、绿化、交安、照明施工	2021.10.24	全项目附属结构施工完成。
竣工时间	2021.11.30	

三、质量标准

工程质量符合：单位工程与综合验收合格标准，争创市政工程质量杯奖、优质工程奖、鲁班奖等省市级或国家级奖项。

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）：贰拾壹亿肆仟贰佰壹拾伍万壹仟贰佰伍拾捌元整（¥ 2142151258 元），详见工程量清单；

包括但不限于以下的费用（已包含在上述签约合同价中不再单独计算）：高于市级安全文明施工标准而增加的费用，环境保护费，安全费用、职业健康安全费，对周边建构筑物及各种线缆、文物、化石、古墓和遗址、历史艺术珍品以及任何其它具有考古、地质和历史价值的物品的保护费，对周边建构筑物、综合管网保护及损坏恢复费用，施工期间的用水、用电接入和使用等相关所有费用；施工期间的防火、防洪、排涝、临时设施、构配件运输、二次搬运、限制施工、交叉作业（包括与其他项目的施工作业）、成品保护和维护产生的一切费用，扰民、民扰、行车干扰、交通疏导造成的费用增加，办理相关证件的费用，监控量测及超前地质预报费，河道管理部门相关的费用，与既有轨道（含车站及附属结构）和在建轨道（含车站及附属结构）等市政设施的相关保护费用，与其他施工单

位的配合费（含总包管理费），与其他施工单位的相互干扰费，与周边建构筑物的产权单位（或自然人）协调费，新修临时便道费用、场地使用费用，因使用现有道路、桥梁或隧道产生的拓宽及维护保养或租用以及恢复原状等费用，市政占道手续费，综合管网的探摸工作及与产权单位的协调费用，保险费，税费。

2. 合同价格形式：总价包干合同。

五、项目经理

承包人项目经理：**李跃**。

六、合同文件构成

合同文件组成及优先顺序为：

- (1) 双方签订的补充协议；
- (2) 本协议；
- (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（如果有）；
- (6) 图纸；
- (7) 已标价工程量清单或；
- (8) 白居寺长江大桥工程PPP项目合同；
- (9) 白居寺长江大桥工程PPP投资协议；
- (10) 白居寺长江大桥工程项目PPP招标中标通知书；
- (11) 中交第二航务工程局有限公司关于白居寺长江大桥工程项目PPP投标文件；

(13) 重庆市城市建设投资（集团）有限公司关于白居寺长江大桥工程项目PPP招标文件及答疑文件；

(14) 其他合同文件。

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

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

七、承诺

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

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

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

八、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于 2018 年 8 月 日签订。

十、签订地点

本合同在重庆中交二航长江大桥建设发展有限公司签订。

十一、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十二、合同生效

本合同自签订之日起生效。

十三、合同份数

本合同一式拾贰份，其中正本贰份，双方各执壹份，副本拾份，甲方执陆份；承包人执肆份，正副本不一致时以正本为准。

(本页为签字盖章页，无正文)

发包人： (公章)



法定代表人或其委托代理人：

(签字)

承包人： (公章)



法定代表人或其委托代理人：

(签字)

地 址： _____ 地 址： _____

邮政编码： _____ 邮政编码： _____

电 话： _____ 电 话： _____

传 真： _____ 传 真： _____

电子信箱： _____ 电子信箱： _____

开户银行： _____ 开户银行： _____

账 号： _____ 账 号： _____

交（竣）工验收证明扫描件

渝市政验收-7（1）

重庆市建设工程 竣工验收报告

工程名称： 白居寺长江大桥工程PPP项目
施工许可证编号： 500000202103110202
工程地址： 重庆市巴南区、大渡口区
建设单位： 重庆中交二航长江大桥建设发
展有限公司

（单位公章）

竣工验收日期： 2023年02月09日



重庆市建设工程质量监督总站监制



重庆市建设工程质量监督总站 监制
重庆市城市建设档案馆

一、工程概况

工程名称		白居寺长江大桥工程PPP项目	工程地址	重庆市巴南区、大渡口区
合同造价		214215.1258万元	工程类别	市政
基本情况	工程规模	<p>重庆白居寺长江大桥工程为市政工程，路线全长3.687公里，由陈家阁枢纽互通式立交、主桥（含东引桥，桥梁跨越成渝铁路茄子溪火车站）、东引道（组合式枢纽立交1座（上跨内环桥梁）、旧桥拆除、公轨共建（明挖隧道长198.583米，宽12.25m*13.9m）路基（含路基处理）SMA沥青砼路面、景观绿化、立交、照明、房建、附属结构施工等组成。其中主桥长1622m，东接线主线桥长192m，桥梁连续长度1814米，主桥为双塔双索面路轨共建双层钢桁梁斜拉桥（公轨两用桥），桥跨布置为107+255+660+255+107，城市快速路，主线双向8车道。</p> <p>1、白居寺长江大桥主桥主梁为板-桁结合钢桁梁，全桥共设置160根斜拉索，钢桁梁共计93个节间，全桥用钢量4.2万吨，高强螺栓110万套，主梁采用桥面吊机安装。上层为双向8车道及两侧检修道，总宽38m，下层桥面中央设置双向轨道。桩基采用钻孔灌注桩，水上施工，索塔采用水滴形混凝土结构，全高236m，主桥跨越成渝铁路茄子溪火车站。</p> <p>2、白居寺长江大桥东引道长865m，主线为双向8车道，设计车速60km/h，主要工程为组合式枢纽立交1座（筒家槽-太阳岗组合立交），公轨共建（明挖隧道断面面积约106m²*121m）部分长198.583米。其中东引道主线桥全桥长192m，桥跨布置为（35+42+40）m+（35+35）m，内环快速主线桥全桥长112m，桥跨布置为33+34+33=100m，K匝道全桥长112m，N匝道全桥长112m，A匝道全桥长270.766m，B匝道全桥长272.1m，C匝道全桥长454.114m，D匝道全桥长292m，E匝道全桥长80m，F匝道全桥长160m，M匝道全桥长110m，上部结构均采用预应力混凝土连续箱梁，L地通道（车行地通道）分别下穿东引道主线桥、E匝道、F匝道三条匝道路基部分。拆除上跨内环快速路旧桥三座，新建两座上跨内环改建桥，全桥长分别为99m和61m，桥跨布置为26+37+26=75m和2*28=56m，桥梁为连续钢箱梁。路基主要包括：路基土方开挖（约：105.68万m³）、软基处理（抛石挤淤、换填）、路基填筑、预压、人行地通道、箱涵等。</p> <p>3、陈家阁立交为快速路五横线与三纵线交叉的节点，是中坝路在K0+743.836与鱼洞长江桥北引道交叉而形成的枢纽互通式立体交叉，A匝道桥共一联，桥跨布置30+40+30m，桥梁标准宽度9m，全桥总长112m，上跨中坝路。E匝道共二联，桥跨布置（2x30）+（33+31+25）m，桥梁标准宽度9m，全桥总长161m，上跨中坝路，下穿轨道2号线。上部结构均为现浇预应力砼连续梁。路基主要包括：路基土方开挖（约：132.76万m³）、软基处理、路基填筑、超限边坡（高边坡）处理、人行通道施工等。</p> <p>4、其他工程：路面工程25万平方米SMA沥青砼路面（含主桥钢桥面浇筑式沥青砼路面），立交工程包括交通标志、交通标线、交通监控、交通信号、照明系统等，安全防护设施，给排水、景观绿化工程，钢栈桥，桥塔防撞装置施工，房建，综合管廊，声屏障，人行天桥，人行道，挡护工程，边坡钢管喷锚等，D800顶管147.3米、D1000顶管136米、D1200顶管54.6米、D1800顶管152.4米，顶管累计长490.3米。</p>		
	基础型式	桩基础/柱下独立基础和墙下条形基础	最大跨度	660m
	结构类型	桥梁、道路、房建	设计使用年限	100年
	抗震设防烈度	7度		
	实际开工日期	2018年9月29日	竣工日期	2023年01月16日
工程验收范围	<p>(1) 陈家阁立交右辅道/A/B/C/D/G/E/F/H匝道及三纵线加宽道路路面及附属，中坝路K0+105-K0+150左侧挡墙，F匝道FK0+300-FK0+330边坡钢管喷锚；道路防撞设施（护栏基础、护栏）；交通工程：标志标线、卡口系统、立交设施；照明工程；绿化工程；人行道，人行道安全防护设施；F/H匝道人行天桥；声屏障；人行通道雨棚。</p> <p>(2) 白居寺大桥：桥墩（塔）主被动防撞（专业单位已经验收）、航空障碍灯、航标配布系统（专业单位已经验收），交通工程：标志标线、卡口系统、立交设施；影子收费，防雷工程。</p> <p>(3) 东引桥东引道：E/F/G/H/I/J/K/L/M/N匝道、五横线、纵一路道路路面基层、面层；人行道；排水工程（含急流槽）；M匝道人行天桥；交通工程：标志标线、卡口系统、监控设施；安全防护设施（道路部分护栏基础、护栏）；绿化工程；边坡防护（蜂窝格室护坡）；照明工程；</p> <p>(4) 太阳岗立交衔接段新增工程（合同名称：太阳岗立交衔接段新增工程），包括：新燕尾山主线K0+600-K0+874.364左右幅、新燕尾山主线K0+704.364-K0+874.364左右辅道，太阳岗立交E匝道EK0+000-EK0+104.364、太阳岗立交F匝道FK0+850.496-FK0+954.860、太阳岗立交G匝道K0+022.594-K0+132.537、太阳岗立交J匝道K0+231.272-K0+320.787道路特殊路基处理；路基路面工程；太阳岗立交M线桥、太阳岗立交G匝道4#人行地通道；人行道；排水工程（包含生物滞留带）；边坡防护；交通工程；安全防护工程；绿化工程；照明工程。</p>			
遗留事项	无			



		单位名称	资质等级	证书号	法定代表人	项目负责人
参建责任主体单位	建设单位	重庆中交二航长江大桥建设发展有限公司			胡健中	杜兵
	勘察单位	重庆市勘测院有限公司	甲级	B150004454	陈翰新	侯大伟
		重庆市市政设计研究院有限公司	甲级	B150002934	张国庆	朱永珠
	设计单位	重庆市市政设计研究院有限公司	甲级	A150002934	杨弘	张晓阳
		林同棧国际工程咨询(中国)有限公司	甲级	AW250001489	杨进	蒋中贵
		招商局重庆交通科研设计院有限公司	甲级	A150002888	王福敏	郑治; 赵礼昭
		重庆市设计院有限公司	甲级	A250010529	鲁志俊	汪勇; 饶友平; 文庆
	监理单位	重庆育才工程咨询监理有限公司	甲级	E150002660-4/1	胡继龙	赵发元
	施工单位	中交第二航务工程局有限公司	特级	D142020699	由瑞凯	敖成标
	施工专业分包单位	中交机电工程局有限公司	壹级	D111013317	陈中秋	宋亚谱
		万河建设集团有限公司	叁级	D350142363	李安福	汪显锋
		武汉福通达建筑工程有限公司	叁级	D342160234	张石隙	张石隙
		重庆渝航防腐涂装工程科技有限公司	贰级	D250036609	卢泽民	吴建伟
		重庆建工第一市政工程有限责任公司	壹级	D150070382	程世龙	皮伟
		重庆力丰建筑工程有限公司	叁级	D350089370	胡力华	孙卫成
相关单位	施工图审查单位	重庆市建城施工图审查有限公司; 重庆市建城施工图审查有限公司; 重庆机三院建设投资集团)有限公司、中铁武汉大桥工程咨询监理有限公司(联合体); 重庆市都安工程勘察技术咨询有限公司				
	主要质量检测单位	重庆中检工程质量检测有限公司				
	监控量测单位	中兵勘察设计院有限公司、招商局重庆交通科研设计院有限公司(联合体牵头)&重庆六零七工程勘察设计有限公司(联合体成员)、中交二航局建筑科技有限公司				

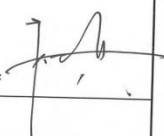
二、工程竣工情况检查

工程 竣工 验收 基本 条件	工程设计及合同约定内容完成情况	验收范围内的各项内容已完成
	施工单位工程竣工报告	已出具相关文件,符合要求
	监理单位工程质量评估报告	已出具相关文件,符合要求
	勘察单位质量检查报告	已出具相关文件,符合要求
	设计单位质量检查报告	已出具相关文件,符合要求
	建设单位竣工验收方案	已书面制定,符合要求
	工程款支付情况	建设单位已按合同约定支付工程款
	工程质量保修书	施工单位已按规定签署
重要 分部 工程 及专 业承 包工 程质 量验 收情 况	地基基础分部	分部验收记录已形成
	主体结构分部	分部验收记录已形成
	专业承包工程	验收记录已形成



主要建筑材料、建筑构配件和设备进场检验	试验报告和记录齐全,符合要求
工程质量检测和功能性试验资料	检测齐全,检验结果合格
技术档案和施工管理资料	按要求整理完毕,并通过档案专项验收
工程监理资料	符合监理规范和有关规定
监督机构责令整改问题	无

三、工程竣工验收组织

验收组成	建设单位、设计单位、勘察单位、监理单位、施工单位相关人员和相关主管部门	验收会议时间
		2023年02月09日
验收程序	<ol style="list-style-type: none"> 1、宣布验收程序和验收小组成员、验收小组组长名单，征询各单位对验收小组组成意见； 2、建设单位介绍工程概况； 3、勘察、设计、施工、监理单位分别汇报工程合同履行情况和和执行法律、法规、技术标准情况、工程质量检查情况； 4、审阅有关工程技术资料； 5、实地查验工程质量； 6、对工程勘察、设计、施工质量和各环节等方面作出全面评价； 7、工程监理各专业工程师对施工过程质量控制和竣工查验质量发表意见； 8、形成经验收小组成员签署的工程竣工验收意见。 	
工程竣工验收意见	<ol style="list-style-type: none"> 1、工程参建单位资质、人员资格符合要求，工程质量保证体系和责任制建立健全并得到了有效落实； 2、施工单位已完成验收范围内的各项内容； 3、工程技术档案资料完整； 4、工程实体与审定的规划及设计文件符合； 5、验收组按有关规定对验收工作进行了随机核查，资料和实物抽查结果均符合有关要求、数据准确； 6、工程设计、施工质量符合标准规定，无违背强制性条文情况； 7、工程竣工永久性标牌设置符合要求； 8、竣工验收合格，同意通过验收。 	
备注	<p style="text-align: right;">验收组组长（签字）：</p>	



验收组人员(签字) (可增设附表)	建设单位	项目负责人(签字): [Signature]			
		成员(签字):			
	勘察单位	项目负责人(签字): [Signature]			
		成员(签字): [Signature]			
	设计单位	项目负责人(签字): [Signature]			
		成员(签字): [Signature]			
	监理单位	项目负责人(签字): [Signature]			
		成员(签字):			
	施工单位	项目负责人(签字): [Signature]			
		成员(签字):			
有关专家					
	勘察单位(公章)	设计单位(公章)	施工单位(公章)	监理单位(公章)	
	项目负责人(签字) [Signature]	项目负责人(签字) [Signature]	项目负责人(签字) [Signature]	总监理工程师(签字) [Signature]	
	月 日	月 日	月 日	年 月 日	
	项目负责人: [Signature]				
	法定代表人: [Signature]				

有效期: 单(章)鉴(章)在(回)票(附)表)

姓名: 侯永伟
身份证号: 500044511003
注册(岩土)工程师

[Handwritten mark]

[Handwritten signature]

全国建筑市场监管公共服务平台业绩截图

中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 从业人员 建设项目 诚信记录

请输入关键词,例如企业名称、统一社会信用代码 搜索

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

首页 > 项目数据 > 项目详情 > 手机查看

白居寺长江大桥工程PPP项目

重庆市-重庆市

项目编号	5000001706210202	省级项目编号	5000001706210207
建设单位	重庆市城市建设投资(集团)有限公司	建设单位统一社会信用代码	91500000202814256L
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)	--
立项级别	省级	立项文号	渝发改投〔2016〕917号

项目地址: --

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

施工许可信息 质量监督信息 安全监管信息 施工现场安全专业人员信息 施工现场管理人员信息 施工现场特种作业人员信息 施工现场主要机械设备信息

施工现场检查信息 施工现场工程监理人员信息

数据等级 ?	省级施工许可证编号	合同金额(万元)	面积(平方米)	发证日期	施工许可编号	详情
A	5000001706210207-SX-0001	214215.13	--	2021-03-11	5000001706210202-SX-001	查看

相关网站导航

中华人民共和国住房和城乡建设部
国家工程建设标准化信息网
住房和城乡建设部执业资格注册中心
全国建筑工人管理服务信息平台

各省级一体化平台

北京 / 天津 / 河北 / 山西 / 内蒙古 / 辽宁 / 吉林
黑龙江 / 上海 / 江苏 / 浙江 / 安徽 / 福建 / 江西
山东 / 河南 / 湖北 / 湖南 / 广东 / 广西 / 海南
重庆 / 四川 / 贵州 / 云南 / 西藏 / 陕西 / 甘肃
青海 / 宁夏 / 新疆

网站访问量

2 0 8 0 7 5 1 7 1 5

[网站地图](#) [联系我们](#) [管理系统](#)

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位: 中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码: bm18000002 备案编号: 京ICP备10036469号 技术支持: 安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司

施工许可详情

×

项目名称	白居寺长江大桥工程PPP项目		
工程名称	白居寺长江大桥工程PPP项目		
施工许可证编号	5000001706210202-SX-001	省级施工许可证编号	5000001706210207-SX-0001
项目代码	--	项目编号	5000001706210202
建设用地规划许可证编号	地字第市政500000201700001号/地字第市政	建设工程规划许可证编号	建字第市政500113201900030/建字第市政500113202100002/ 建字第市政500104201900027
中标通知书编号	--	施工图审查合格书编号	--
合同工期 (天)	1186	数据等级	A
项目经理	敖成标	所属单位	中交第二航务工程局有限公司
总监理工程师	赵发元	所属单位	重庆育才工程咨询监理有限公司
合同金额 (万元)	214215.13	面积 (平方米)	--
长度 (米)	--	跨度 (米)	--
建设规模	桥梁、道路总长度8411米	发证日期	2021-03-11
记录登记时间	2021-03-11	数据来源	业务办理

相关企业、人员

2.2 盐港东立交工程施工总承包

施工合同关键页扫描件

合同协议书

发包人（全称）：深圳市交通公用设施建设中心

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》及有关法律的规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就盐港东立交工程施工总承包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：盐港东立交工程施工总承包。

2. 工程地点：深圳市。

3. 工程立项批准文号：深发改[2017]781号。

4. 资金来源：100%政府投资。

5. 工程内容：盐港东立交工程为多路交汇所形成的大型枢纽立交工程，立交北接坪盐通道，东接盐坝高速及东港区进港路，西接盐坝高速及龙盐快速路。项目新建10条匝道，总长约7.711公里（包括新建桥梁17座，桥梁长度共约4282.8米，桥梁面积共约47288.5平方米；新建隧道5座，成洞长约1980米）。

本工程桥梁包含钢箱梁、钢-混凝土组合梁、预制小箱梁等形式，桥墩采用预制装配式（工厂预制、现场用灌浆套筒连接）。单座桥梁最长717.5米，最大跨径45米。隧道包含明挖段和暗挖段，最大开挖断面面积为516平方米，最大跨度32米。

6. 工程承包范围：包括但不限于：道路、岩土、隧道、桥梁、给排水、污水泵站、交通安全设施、机电、交通疏解、绿化、水土保持工程等专业工程，具体以本项目施工图纸载明的施工内容为准。

二、合同工期

计划开工日期： 年 月 日（实际开工日期以监理工程师发出的开工通知中载明的开工日期起算）。

计划竣工日期： 年 月 日（实际竣工日期以实际开工日期往后顺延 日历天）。

工期总日历天数：1028天。工期总日历天数与根据前述计划开竣工日

期计算的工期天数不一致的，以工期总日历天数为准。

三、质量标准

工程质量符合 合格 标准。其中：桥梁装配式分项工程质量达到优良标准。

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）壹拾贰亿壹仟零柒拾伍万伍仟捌佰壹拾肆元柒角柒分（¥ 121075.581477 万元），中标净下浮率：2.9 %；变更估价将按标底编制时采用 2017 年第 11 期《深圳市建设工程价格信息》进行编制。

其中：

(1) 安全文明施工费：

人民币（大写）贰仟肆佰玖拾贰万捌仟贰佰玖拾玖元陆角玖分（¥ 2492.829969 万元）；

(2) 材料和工程设备暂估价金额：

人民币（大写） / （¥ / 万元）；

(3) 专业工程暂估价金额：

人民币（大写） / （¥ / 万元）；

(4) 暂列金额：

人民币（大写）伍仟捌佰叁拾万元整（¥ 5830 万元）。

2. 合同价格形式：单价合同。

五、项目经理

承包人项目经理：阮胜祥，注册编号：00187616。

六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- (1) 本合同签订后双方新签订的补充协议；
- (2) 协议书；
- (3) 中标通知书；
- (4) 专用合同条款；
- (5) 通用合同条款；
- (6) 本工程招标文件中的技术要求和投标报价规定；
- (7) 投标文件（包括承包人在评标期间和合同谈判过程中递交和确认并经发包人同意的对有关问题的补充资料和澄清文件等）；
- (8) 现行的标准、规范、规定及有关技术文件；
- (9) 图纸和技术规格书；
- (10) 已标价工程量清单；
- (11) 发包人和承包人双方有关本工程的变更、签证、洽商、索赔、询价采购凭证等书面文件及组成合同的其他文件。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的文件，应以最新签署的为准。

上述文件互相补充和解释，如有不明确或不一致之处，以上列次序在先者为准。

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本合同“通用条款”中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于 2018 年 3 月 27 日签订。

十、签订地点

本合同在 深圳市 签订。

十一、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十二、合同生效

本合同自 双方签字盖章后 生效。

十三、合同份数

本合同一式 十二 份，均具有同等法律效力，发包人执 八 份，承包人执 四 份。

发包人：(公章)

法定代表人或其委托代理人：

(签字)

组织机构代码：_____

地址：深圳市福田交通枢纽四楼

邮政编码：_____

法定代表人：_____

或委托代理人：_____

电话：0755-82787114

传真：0755-82787150

电子信箱：_____

开户银行：_____

账号：_____

承包人：(公章)

法定代表人或其委托代理人：

(签字)

组织机构代码：914201001776853910

地址：武汉市金银湖区东西湖路11号

邮政编码：430040

法定代表人：_____

或委托代理人：_____

电话：027-83920888

传真：027-83920777

电子信箱：_____

开户银行：_____

账号：_____

交（竣）工验收证明扫描件

深圳市道路工程 竣工验收报告

(C、D、E、F、盐梅路、盐三路、盐
坝高速及进港路提前投入使用)



工程名称： 深圳市盐港东立交工程

建设单位： 深圳市交通公用设施建设中心

验收日期： 2022年12月23日



填写说明

- 1、本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、参建单位名称需填写法定名称（全称）。
- 4、本报告原件一式五份，建设单位、施工单位、备案机关、质量监督站、城建档案部门各持一份，相关接管单位如需要由建设单位提供复印件。

一、工程概况、执行基本建设情况、相关评价

工程名称	深圳市盐港东立交工程				
建设单位	深圳市交通公用设施建设中心	项目负责人	苏爱武	开工许可	DX[2018]038
勘察单位	天津市市政工程设计研究院有限公司	项目负责人	颜恩峰	工程地点	深圳市盐田区大水坑
设计单位	天津市市政工程设计研究院有限公司	项目负责人	刘丽芬	合同造价	121076 万元
监理单位	深圳市深龙港建设监理有限公司	项目总监	方兵	开工日期	2018-12-18
施工单位	中交第二航务工程局有限公司	项目经理	杜修荣	完工日期	2022-12-23
		技术负责人	徐明玺	验收日期	2022-12-23
图纸审查机构	深圳市市政工程咨询中心有限公司	质量监督机构	深圳市交通工程质量监督站		
<p>工程概况：盐港东立交工程为多路交汇所形成的大型枢纽立交工程，主要衔接盐坝高速、盐龙快速路及坪盐通道，北接坪盐通道，东接盐坝高速及东港区进港路，西接盐坝高速及龙盐快速路。项目施工内容主要包括道路、岩土、桥涵、隧道、给排水、电力、通信、照明、交通安全设施、交通监控、交通疏解、绿化、声屏障、遮光棚等工程；其中：桥梁 16 座，总长 4.12km；隧道 5 座，总长 2.02km；桥隧比 81%。项目总投资约 14.66 亿元，工期 4 年。本次验收范围：C、D、E、F、盐梅路、盐三路、盐坝高速及进港路。验收路段：C 匝道：CK0+000-CK0+865.761；LY 匝道：LYK0+000-LYK0+563.95；D 匝道：DK0+099.442-DK1+334.378；LZ 匝道：LZK0+857.17-LZK1+420.070；E 匝道：EK0+251.22-EK0+757；F 匝道：FK0+126-FK0+562.365；盐梅路改路及绿道路基及路面恢复：YMK0-025-YMK0+401；盐三路路面恢复：YSK0+000-YSK0+170；进港临时路恢复：JGK0+000-JGK0+658.586；盐坝高速左线路面恢复：ZXK0+243-ZXK0+470、ZXK0+648-ZXK0+977；盐坝高速右线路面恢复：YXK0+180-YXK0+470、YXK0+648-YXK0+722.5。</p>					
工程 建设 内容	道路工程	道路总长 3631.4m，含涵洞 6 处，挡土墙 17 座，高边坡 1 处。本次验收 2777m			
	桥梁工程	桥梁 16 座，总长 4.12km。本次验收 2933m。			
	隧道工程	5 条隧道，总长 2022.664m；3 条下穿通道，总长 144.8m。本次验收两条下穿通道 96.9 米。			
	给水排水工程	包括雨水管、污水管、给水管。			
	交通设施工程	包括标志、标线、波形护栏、防抛网、隔离栅、声屏障。			

交通信号和监控	包括交通监控两处。
电力及照明工程	包括通信管、电力排管、路灯。
绿化景观工程	乔、灌木有木麻黄、凤凰木、宫粉紫荆等，地被有水红勒杜鹃、文殊兰、大叶油草等。
其他附属设施	路基排水沟 8479.5m，沉砂池 166 个，截水沟 1118.6m，路堤急流槽 485.8m。

对工程勘察、设计、施工、监理方面的评价：

- 1、勘察单位在工程前期详细的地质勘察详实，客观地质变化情况，为设计、施工提供了可靠的依据；
- 2、设计单位根据地质勘察资料和建设单位对工程功能使用要求进行科学设计，严格执行国家有关法律法规及工程建设强制性标准，做到科学、合理、美观；
- 3、施工单位在施工过程中严格按照图纸设计要求和施工规范要求组织安排施工，履行合同、执行法律、法规和工程建设强制性标准，完成施工合同约定的全部任务，工程质控资料基本齐全有效，在监理、设计和建设单位的监督和管理下，各分部、分项工程工程质量达到验收标准；
- 4、监理单位严格按照监理规划大纲和实施细则的要求对工程施工实施监督管理，对施工过程全方位严格控制工程质量、施工安全，符合工程监理条例的规定，完成监理合同约定的各项义务。

二、竣工验收实施情况

(一) 验收组织

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

1、验收组

组长（建设单位）	冉小荣
副组长	李桂强、周卫文、赵淑敏、苏爱武、边江、郝强、甄曦、胡益民、刘丽芬、颜恩峰、方兵、杜修荣
组员	吴钧、黎晶晶、李静、闵康、杨少卿、杨岸杰、陈嘉惠、罗志华、梁耀、余雨航、龙程、谢宝健、陆泽惠、唐思齐、康耿耿、郭方舟、胥辉龙、曾祥清、周文、胡治强、徐明玺、肖旺、于洪奎、欧文、陈超、郑博文、蒋冠、苏珂玮、刘森林、罗云涛、张进冬、张蓉

2、专业组

专业组	组长	组员
道路工程	边江	李静、陆泽惠、罗志华、胥辉龙、梁耀、龙程、曾祥清、肖旺、于洪奎、欧文、陈超、蒋冠、余雨航
桥梁工程	边江	吴钧、黎晶晶、谢宝健、闵康、杨少卿、陈嘉惠、康耿耿、杨岸杰、胥辉龙、曾祥清、徐明玺、肖旺、郑博文、龙程、苏珂玮、刘森林、罗云涛、张进冬、张蓉
隧道工程	吴钧	闵康、杨少卿、于洪奎、欧文、陈超、余雨航、龙程、周文、胡治强、罗云涛、张进冬
通道桥涵	边江	陈嘉惠、罗志华、杨岸杰、于洪奎、欧文、陈超、郑博文、蒋冠、苏珂玮、罗云涛、张进冬
给水排水工程	边江	陈嘉惠、罗志华、杨岸杰、于洪奎、欧文、陈超、郑博文、蒋冠、苏珂玮、罗云涛、张进冬
交通设施工程	边江	陈嘉惠、唐思齐、郭方舟、曾祥清、徐明玺、肖旺、于洪奎、欧文、陈超、郑博文、苏珂玮、罗云涛、张进冬
交通信号和监控工程	吴钧	闵康、杨少卿、于洪奎、欧文、陈超、余雨航、龙程、周文、胡治强、罗云涛、张进冬
电力及照明工程	边江	罗志华、曾祥清、徐明玺、肖旺、于洪奎、欧文、陈超、郑博文、蒋冠、苏珂玮、刘森林、罗云涛、张进冬、张蓉
绿化景观工程	边江	吴钧、罗志华、郭方舟、曾祥清、陈超、蒋冠、余雨航、龙程、苏珂玮、罗云涛
其他附属设施	边江	杨岸杰、于洪奎、欧文、陈超、郑博文、蒋冠、苏珂玮、刘森林



(二) 验收程序实施

- 1、建设单位主持验收会议；是 否
- 2、建设、勘察、设计、施工、监理单位介绍工程合同履行情况和在建设各个环节执行法律、法规和工程建设标准情况；是 否
- 3、验收组审阅建设、勘察、设计、施工、监理单位的工程验收资料；是 否

4、各专业组实地查验工程质量，形成各专业验收意见：是 否

5、专业组发表意见，验收组形成竣工验收意见并签名。是 否

(三) 竣工验收条件及检查情况

竣 工 验 收 条 件 及 检 查 情 况	1. 设计文件和合同约定内容的完成情况： 已按设计和合同约定的内容完成。
	2. 工程技术档案、施工管理资料的检查情况： 已完成工程的施工技术档案和施工管理资料。
	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： 资料齐全。
	4. 工程使用的主要建筑材料、建筑构配件和设备进场的试验报告，工程质量检测和功能性试验资料的检查情况： 资料齐全。
	5. 工程竣工验收质量检测工作的检查情况： 合格。
	6. 检查消防、水保、环评、档案、防雷、节排水、海绵城市、通信、特种设备安装、无障碍设施及其他需与建设项目同时交付使用的相关配套设施等专项验收或者备案或者检验情况以及其他法律法规要求完成的事项完成情况： 已完成。
	7. 道路工程管养建议书和项目执行报告的检查情况： 资料齐全。
	8. 工程建设过程发现的质量问题的整改情况： 已整改并书面回复。
	9. 工程质量保修书的签署情况： 已签订质量保修书。
	10. 对道路工程勘察、设计、施工、监理单位进行量化评价的检查情况： 已量化评价。









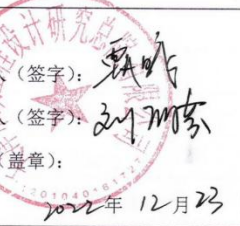






(四) 工程质量验收情况汇总

专业工程名称	施工单位自评	监理单位评估	验收组评定
道路工程	良好	良好	良好
桥梁工程	良好	良好	良好
隧道工程	良好	良好	良好
通道桥涵	良好	良好	良好
给水排水工程	良好	良好	良好
交通设施工程	良好	良好	良好
交通信号和监控工程	良好	良好	良好
电力及照明工程	良好	良好	良好
绿化景观工程	良好	良好	良好
其他附属设施	良好	良好	良好

(五) 专项验收情况汇总

专项验收类别	验收及备案情况
消防	
水保	
环评	
档案	
防雷	
节水	
排水	
海绵城市	
通信	
特种设备安装	
无障碍设施	
.....	

三、工程竣工验收结论

<p>竣工验收结论：</p> <p>本工程已按施工合同完成全部设计图纸及变更设计的工程量，施工单位在自评认定质量合格的基础上申报验收，建设单位组织设计、勘察、施工、监理等单位共同审核竣工资料 and 现场查验工程实体质量，一致认为各种技术档案和管理资料基本完成。整个施工过程中，各分部、各分项工程自检及时。监理隐蔽检查验收认真，监理质量和跟踪督促严格，建设主管部门大力支持，取得了较好的质量效果，与会单位一致同意本工程一次通过验收。</p>	
建设单位审查情况	<p>经审查，同意本工程竣工验收通过（竣工验收通过日期为 <u>2022 年 12 月 23 日</u>）。</p> <p>项目负责人（签字）：</p> <p>单位负责人（签字）：</p> <p>建设单位（盖章）：</p> <p style="text-align: right;">2022 年 12 月 23 日</p>
<p>单位负责人（签字）：</p> <p>勘察负责人（签字）：</p> <p>勘察单位（盖章）：</p> <p style="text-align: right;">2022 年 12 月 23 日</p>	<p>单位负责人（签字）：</p> <p>设计负责人（签字）：</p> <p>设计单位（盖章）：</p> <p style="text-align: right;">2022 年 12 月 23 日</p>
<p>单位负责人（签字）：</p> <p>项目经理（签字）：</p> <p>施工单位（盖章）：</p> <p style="text-align: right;">2022 年 12 月 23 日</p>	<p>单位负责人（签字）：</p> <p>项目总监（签字）：</p> <p>监理单位（盖章）：</p> <p style="text-align: right;">2022 年 12 月 23 日</p>

深圳市道路工程 竣工验收报告

(LY、LZ、G、H、I、J匝道、二线绿道及附属设施提前投入使用)

工程名称: 深圳市盐港东立交工程

建设单位: 深圳市交通公用设施建设中心

验收日期: 2024 年 1 月 3 日



填写说明

- 1、本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、参建单位名称需填写法定名称（全称）。
- 4、本报告原件一式五份，建设单位、施工单位、备案机关、质量监督站、城建档案部门各持一份，相关接管单位如需要由建设单位提供复印件。

一、工程概况、执行基本建设情况、相关评价

工程名称	深圳市盐港东立交工程				
建设单位	深圳市交通公用设施建设中心	项目负责人	李桂强	开工许可证号	DX(2018)038
勘察单位	天津市政工程设计研究总院有限公司	项目负责人	颜恩锋	工程地点	深圳市盐田区大水坑
设计单位	天津市政工程设计研究总院有限公司	项目负责人	刘丽芬	合同造价	121076 万元
监理单位	深圳市深龙港建设监理有限公司	项目总监	方兵	开工日期	2018-12-18
施工单位	中交第二航务工程局有限公司	项目经理	杜修荣	完工日期	2023-11-30
		技术负责人	徐明玺	验收日期	2024-1-3
图纸审查机构	深圳市市政工程咨询中心有限公司	质量监督机构	深圳市交通工程质量监督站		
<p>工程概况：盐港东立交工程为多路交汇所形成的大型枢纽立交工程，主要衔接盐坝高速、盐龙快速路及坪盐通道，北接坪盐通道，东接盐坝高速及东港区进港路，西接盐坝高速及龙盐快速路。项目施工内容主要包括道路、岩土、桥涵、隧道、给排水、电力、通信、照明、交通安全设施、交通监控、交通疏解、绿化、声屏障等工程；其中：桥梁 16 座，总长 4.12km；隧道 5 座，总长 2.02km；桥隧比 81%。项目总投资约 14.66 亿元，工期 5 年。本次验收范围：LY、LZ、G、H、I、J 匝道、二线绿道及附属设施。验收路段：G 匝道：GK0+000-GK0+668.348；H 匝道：HK0+000-HK0+334.356；I 匝道：IK0+000-IK0+928.682；J 匝道：JK0+000-JK0+629.301；LY 匝道：LYK0+563.95-LYK1+349.996；LZ 匝道：LZK0+000-LZK0+857.17；二线绿道：XLK0+000-XLK0+477；叠水公园及大水坑河道范围景观等全部附属工程。</p>					
工 程 建 设	道路工程	道路总长 4575.704m，含涵洞 6 处，挡土墙 17 座，高边坡 1 处。本次验收 1798.704m。			
	桥梁工程	桥梁 16 座，总长 4.1km，主要包含钢箱梁、钢-混凝土组合梁、预制节段梁、现浇箱梁等形式，桥墩采用现浇墩柱及预制装配式墩柱。本次验收 1138.245m。			
	隧道工程	隧道 5 条，总长 2022.664m；3 条下穿通道，总长 144.8m，车道数为单车道段~标准四车道段，采用复合式衬砌结构，明挖段采用明挖法施工（131.499m）；暗挖段采用钻爆法（矿山法）施工（1891.165m），隧道最大断面位于 B 分岔大跨段处，为 492m ² 。本次验收隧道 2022.664m，下穿通道 47.9m。			

内 容	给水排水工程	包括验收范围内雨水管、污水管、给水管。
	交通设施工程	包括验收范围内标志、标线、波形护栏、防抛网、隔离栅、声屏障。
	交通信号和监控	包括交通监控两处。
	电力及照明工程	包括通信管、电力排管、路灯。
	绿化景观工程	乔、灌木有木麻黄、凤凰木、宫粉紫荆等，地被有水红勒杜鹃、文殊兰、大叶油草等。
	其他附属设施	大水坑河道改造长度 325m，改造面积 24584 平方米。
<p>对工程勘察、设计、施工、监理方面的评价：</p> <p>1、勘察单位在工程前期详细的地质勘察详实，客观描述地质变化情况，为设计、施工提供了可靠的依据；</p> <p>2、设计单位根据地质勘察资料</p> <p>和建设单位对工程功能使用要求进行科学设计，严格执行国家有关法律法规及工程建设强制性标准，做到科学、合理、美观；</p> <p>3、施工单位在施工过程中严格按照图纸设计要求和施工规范要求组织安排施工，履约合同、执行法律、法规和工程建设强制性标准，完成施工合同约定的全部任务，工程质控资料基本齐全有效，在监理、设计和建设单位的监督和管理下，各分部、分项工程工程质量达到验收标准；</p> <p>4、监理单位严格按照监理规划大纲和实施细则的要求对工程施工实施监督管理，对施工过程全方位严格控制工程质量、施工安全，符合工程监理条例的规定，完成监理合同约定的各项义务。</p>		

二、竣工验收实施情况

（一）验收组织

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

1、验收组

组长（建设单位）	李桂强
副组长	边江、方兵、刘丽芬、颜恩峰、杜修荣

组员	郭汝杰、吴钧、杨岸杰、谢宝健、王晟劫、刘钻飞、杨子泉、梁海杰、董辉、许明帮、周文、赵智慧、胡治强、徐明玺、陈超、欧文、于洪奎、肖旺、张勇、郑博文、苏珂玮、蒋冠、刘森林、罗云涛、张进冬、周斌
----	--

2、专业组

专业组	组长	组员
道路工程	刘丽芬	郭汝杰、吴钧、杨岸杰、周文、张勇、于洪奎、郑博文
桥梁工程	边江	郭汝杰、谢宝健、方兵、赵智慧、徐明玺、陈超、苏珂玮
隧道工程	边江	吴钧、杨子泉、许明帮、欧文、张勇、蒋冠、周斌
通道桥涵	梁海杰	杨岸杰、周文、徐明玺、苏珂玮、罗云涛
给水排水工程	董辉	吴钧、赵智慧、张勇、肖旺、刘森林、张进冬
交通设施工程	刘丽芬	杨岸杰、许明帮、陈超、张勇、蒋冠
交通信号和监控工程	刘丽芬	吴钧、杨岸杰、许明帮、陈超、蒋冠
电力及照明工程	王晟劫	周文、于洪奎、郑博文、周斌、张进冬
绿化景观工程	刘钻飞	吴钧、杨岸杰、胡治强、陈超、蒋冠、罗云涛
其他附属设施	刘丽芬	郭汝杰、赵智慧、徐明玺、苏珂玮、张进冬

(二) 验收程序实施

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

(三) 竣工验收条件及检查情况

竣	1. 设计文件和合同约定内容的完成情况： 已按设计和合同约定的内容完成。
工	2. 工程技术档案、施工管理资料的检查情况： 已完成工程的施工技术档案和施工管理资料。

验收 条件 及 检 查 情 况	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： 资料齐全。
	4. 工程使用的主要建筑材料、建筑构配件和设备进场的试验报告，工程质量检测 and 功能性试验资料的检查情况： 资料齐全。
	5. 工程竣工验收质量检测工作的检查情况： 合格。
	6. 检查消防、水保、环评、档案、防雷、节排水、海绵城市、通信、特种设备安装、无障碍设施及其他需与建设项目同时交付使用的相关配套设施等专项验收或者备案或者检验情况以及其他法律法规要求完成的事项完成情况： 已完成。
	7. 道路工程管养建议书和项目执行报告的检查情况： 资料齐全。
	8. 工程建设过程发现的质量问题的整改情况： 已整改并书面回复。
	9. 工程质量保修书的签署情况： 已签订质量保修书。
	10. 对道路工程勘察、设计、施工、监理单位进行量化评价的检查情况： 已量化评价。

(四) 工程质量验收情况汇总

专业工程名称	施工单位自评	监理单位评估	验收组评定
道路工程	良好	良好	良好
桥梁工程	良好	良好	良好
隧道工程	良好	良好	良好
通道桥涵	良好	良好	良好

给水排水工程	良好	良好	良好
交通设施工程	良好	良好	良好
交通信号和监控工程	良好	良好	良好
电力及照明工程	良好	良好	良好
绿化景观工程	良好	良好	良好
其他附属设施	良好	良好	良好





(五) 专项验收情况汇总

专项验收类别	验收及备案情况
消防	已验收
水保	
环评	
档案	
防雷	
节水	
排水	
海绵城市	已备案
通信	
特种设备安装	
无障碍设施	
.....	

八、专项验收

甲办

三、工程竣工验收结论

<p>竣工验收结论：</p> <p>本工程已按施工合同完成全部设计图纸及变更设计的工程量，施工单位在自检评定质量合格的基础上申报验收，建设单位组织设计、勘察、施工、监理等单位共同审核竣工资料 and 现场查验工程实体质量，一致认为各种技术档案和管理资料基本完成。整个施工过程中，各分部、各分项工程自检及时。设计、监理隐蔽检查验收认真，监理质量和跟踪督促严格，建设主管部门大力支持，取得了较好的质量效果，与会单位一致同意本工程一次通过验收。</p>	
建设单位审查情况	<p>经审查，同意本工程竣工验收通过（竣工验收通过日期为 <u>2024 年 1 月 3 日</u>）。</p> <p>项目负责人（签字）：</p> <p>单位负责人（签字）：</p> <p>建设单位（盖章）：</p> <p style="text-align: right;">2024 年 1 月 3 日</p>
<p>单位负责人（签字）：</p> <p>勘察负责人（签字）：</p> <p>勘察单位（盖章）：</p> <p style="text-align: right;">2024 年 1 月 3 日</p>	<p>单位负责人（签字）：</p> <p>设计负责人（签字）：</p> <p>设计单位（盖章）：</p> <p style="text-align: right;">2024 年 1 月 3 日</p>
<p>单位负责人（签字）：</p> <p>项目经理（签字）：</p> <p>施工单位（盖章）：</p> <p style="text-align: right;">2024 年 1 月 3 日</p>	<p>单位负责人（签字）：</p> <p>项目总监（签字）：</p> <p>监理单位（盖章）：</p> <p style="text-align: right;">2024 年 1 月 3 日</p>

全国建筑市场监管公共服务平台业绩截图

中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 从业人员 建设项目 诚信记录

请输入关键词,例如企业名称、统一社会信用代码 搜索

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

手机查看

深圳市盐港东立交工程

广东省-深圳市

项目编号	4403011909040088	省级项目编号	4403011601229909
建设单位	深圳市交通运输局(深圳市港务管理局)	建设单位统一社会信用代码	693951377
项目分类	其他	建设性质	其他
总面积(平方米)	--	总投资(万元)	146628
立项级别	地市级	立项文号	2016-440300-54-01-102553

项目地址: --

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	省级合同备案编号	合同类别	合同登记编号	合同金额(万元)	发包单位名称	承包单位名称	详情
A	4403011601229909-HZ-001	施工总包	4403011909040088-HZ-001	121075.58	深圳市交通公用设施建设中心	中交第二航务工程局有限公司	查看

相关网站导航

中华人民共和国住房和城乡建设部
国家工程建设标准化信息网
住房和城乡建设部执业资格注册中心
全国建筑工人管理服务信息平台

各省级一体化平台

北京 / 天津 / 河北 / 山西 / 内蒙古 / 辽宁 / 吉林 / 黑龙江 / 上海 / 江苏 / 浙江 / 安徽 / 福建 / 江西 / 山东 / 河南 / 湖北 / 湖南 / 广东 / 广西 / 海南 / 重庆 / 四川 / 贵州 / 云南 / 西藏 / 陕西 / 甘肃 / 青海 / 宁夏 / 新疆

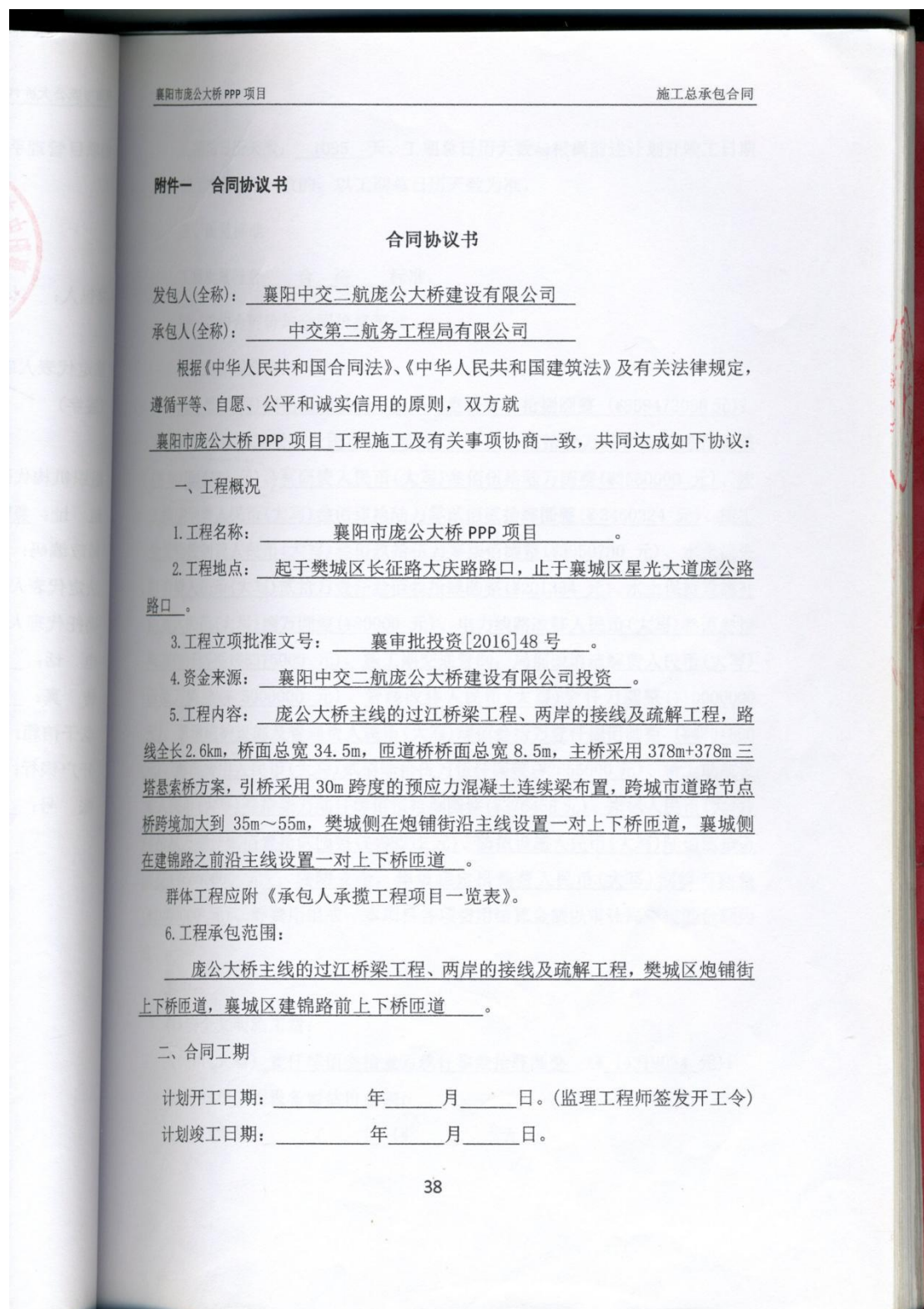
网站访问量

2 0 8 0 7 8 6 2 8 0

网站地图 联系我们 管理系统

2.3 襄阳市庞公大桥 PPP 项目

施工合同关键页扫描件



工期总日历天数：1095 天。工期总日历天数与根据前述计划开竣工日期计算的工期天数不一致的，以工期总日历天数为准。

三、质量标准

工程质量符合 合格 标准。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价为：

人民币(大写)捌亿伍仟玖佰肆拾柒万叁仟零伍拾捌圆整 (¥859473058 元)；
本合同价由建安工程费人民币(大写)捌亿零柒佰伍拾壹万肆仟叁佰叁拾圆整 (¥807514330 元)、科研费人民币(大写)叁佰伍拾陆万圆整(¥3560000 元)、竣工图编制费人民币(大写)叁佰肆拾陆万零贰佰贰拾肆圆整(¥3460224 元)、施工全过程控制费人民币(大写)叁佰玖拾伍万零柒佰圆整(¥3950700 元)、水土流失防治费人民币(大写)贰拾万壹仟叁佰叁拾肆圆整(¥201334 元)、水土保持设施补偿费人民币(大写)捌万圆整(¥80000 元)、电力线路改移人民币(大写)叁佰叁拾柒万伍仟圆整(¥3375000 元)、施工期交通管制，局部改道疏解费人民币(大写)伍佰万圆整(¥5000000 元)、管线改移人民币(大写)壹仟万圆整(¥10000000 元)、航道维护设施及管理费人民币(大写)肆佰叁拾万壹仟捌佰圆整 (¥4301800 元)、海事费用人民币(大写)贰佰陆拾伍万伍仟圆整(¥2655000 元)、桥上助航设施人民币(大写)叁拾柒万陆仟肆佰伍拾捌圆整(¥376458 元)、岸标人民币(大写)肆拾玖万捌仟贰佰壹拾贰圆整(¥498212 元)、防撞设施人民币(大写)陆佰伍拾万圆整(¥6500000 元)、堤防安全，岸坡稳定措施费人民币(大写)捌佰万圆整(¥8000000 元)、等费用组成，本项目各项费用结算金额以审计局审定的金额为准。

其中：

(1) 安全文明施工费：

人民币(大写) 壹仟肆佰叁拾壹万玖仟零叁拾肆圆整 (¥14319034 元)；

(2) 材料和工程设备暂估价金额：

人民币(大写) / (¥ / 元)；

(3)专业工程暂估价金额:

人民币(大写) 捌仟叁佰肆拾伍万壹仟伍佰陆拾捌圆整 (¥ 83451568 元);

(4)暂列金额:

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

2. 合同价格形式: 单价合同。

五、项目经理

承包人项目经理: 徐 刚。

六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件:

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

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

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

七、承诺

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

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

责任。

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

八、词语含义

本协议书中词语含义与通用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于 2017 年 9 月 10 日签订。

十、签订地点

本合同在 襄阳中交二航庞公大桥建设有限公司 签订。

十一、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十二、合同生效

本合同自 签订之日起 生效。

十三、合同份数

本合同一式 捌 份，均具有同等法律效力，发包人执 陆 份，承包人执 贰 份。

(本页为签字盖章页，无正文)



发包人:

(公章)



承包人:

(公章)

法定代表人或其委托代理人:

(签字)

[Handwritten signature]

法定代表人或其委托代理人:

(签字)

[Handwritten signature]

组织机构代码: 91420600MA48T91D79 组织机构代码: 914201001776853910

地址: 襄阳市襄城区闸路口长门街 88 号 地址: 武汉市东西湖区金银湖路 11 号

邮政编码: 441021 邮政编码: 430048

法定代表人: 胡健中 法定代表人: 王世峰

委托代理人: _____ 委托代理人: _____

电话: _____ 电话: 18671281577

传真: _____ 传真: 027-82314780

电子信箱: _____ 电子信箱: _____

开户银行: _____ 开户银行: _____

账号: _____ 账号: _____

交（竣）工验收证明扫描件

湖北省市政工程竣工验收证书

工 程 编 号： _____

工 程 名 称： 襄阳庞公（凤雏）大桥

施 工 单 位： 中交第二航务工程局有限公司

资质等级证书号： D142020699

施工单位人员	经理（法人代表）		由瑞凯
	总工程师		施志勇
	公司技术部门负责人		何超然
	公司质检部门负责人		何超然
	项目经理		余登文
	项目技术负责人		罗运
工程名称	襄阳庞公（凤雏）大桥	工程地点	樊城区长征路大庆路口-襄城区星光大道庞公路口
工程造价（万元）	80751.433 万元	施工决算（万元）	
开工日期	2017 年 3 月 16 日	完工日期	2020 年 6 月 15 日
合同工期	36 个月	竣工日期	2020 年 6 月 17 日
验收范围及主要工程量			
<p>本项目由中交第二航务工程局有限公司独立承建，总投资 11.3 亿元，建安费 8.075 亿元。本项目主要分为跨汉江主桥、南北引桥及左右进出匝道几个部分。主桥为钢混结合梁三塔悬索结构，378m 等跨度布置。南引桥为 5 联连续箱梁，北引桥为 5 联连续箱梁+1 跨简支结合梁+1 跨简支箱梁。左右匝道为连续箱梁、简支结合梁、接线路基组成。</p> <p style="border: 2px solid red;">跨汉江主桥全长 756m，为（378+378）m 三塔两跨钢混结合梁悬索桥，桥面宽 34.5m，三索塔布置，承台均为分离式承台，主塔基础为群桩基础。</p> <p>每个索塔下共 18 根钻孔灌注桩，单个承台下设 9 根（3×3 行列式布置）钻孔灌注桩，均按摩擦桩设计。其中 2 号中主塔基础直径 2.5m 钻孔灌注桩，桩长均为 105m，采用大直径回旋钻机进行成孔施工；1 号、3 号边主塔基础采用直径 1.8m 钻孔灌注桩，其中 1 号墩桩长 65.0m，3 号墩桩长 45.0m，边塔桩基采用旋挖钻机进行成孔施工。</p> <p>2#中塔承台厚度为 5.0m，中塔处水深达 14m，承台采用双壁钢围堰施工；1#、3#边塔承台厚度为 3.5m，承台采用钢板桩围堰施工。</p> <p>主塔为钢-混凝土结合门型框架结构，由上、下塔柱及横梁组成，其中下塔柱及中塔下横梁为混凝土结构，上塔柱及上横梁为钢结构，中塔上下塔柱钢混结合段采用 100MPa 超高性能混凝土（UHPC）。边塔塔高 61.9m，中塔塔高 69.8m，塔柱中心距 35.5m，其中采用桁架背带定型钢模板翻模法工艺，钢塔柱采用大型起重设备进行现场安装。</p> <p>锚碇基础由地连墙、帽梁、内衬、底板及填芯混凝土组成，其中樊城侧锚碇为分离式重力式锚碇，基础为地连墙结构，地连墙外径 35m，上下游锚碇中心间距 51.813m，襄城侧锚碇采用“∞”</p>			

形地下连续墙基础，由两个外径 35m 的非完整圆和隔墙组成，两圆中心距 25m，锚碇地连墙采用液压抓斗成槽工艺施工。

主缆采用预制平行钢丝索股 (PPWS) 法形成，全桥共 2 根，每根主缆索股有 61 股，每根索股由 127 丝直径 5.2mm 公称抗拉强度 1860MPa 的镀锌铝合金高强钢丝组成，索股无应力长约 1075m，重约 22.8t，主缆索夹外径约 51cm，吊索采用销接式，为预制平行钢丝束，每根吊索均采用 $\Phi 5.0$ mm 镀锌铝合金高强钢丝，每根吊索含 109 根钢丝，索夹采用上下两半的结构形式，用高强螺杆连接紧固。

主梁由钢主梁和钢横梁组成桁架梁，通过剪力钉与混凝土桥面板结合而成，全桥共计 84 幅，标准梁段长 9m，全宽 36.5 米，中心线处梁高 3.22m，采用缆载吊机安装。

引桥及匝道桥：桩基直径 1.2m，桩长 28m~48m 不等；匝道桩基直径 1m，共 236 根，承台标准尺寸 5.9m \times 5.9m \times 2.5m，共 63 个，墩身采用花瓶墩，标准平面尺寸为底部 4.5m \times 1.8m，顶部加宽至 7m \times 2.6m，共 54 个，台身 6 个；南、北引桥共 38 跨现浇预应力混凝土箱梁、1 跨钢板结合梁、1 跨简支结合梁。

主桥桥面：车行道铺装从上至下依次采用 4cm 沥青玛蹄脂碎石混合料 (SMA13)+3cm 沥青玛蹄脂碎石混合料 (SMA10)，人行道及非机动车道铺装采用 3cm 沥青玛蹄脂碎石混合料 (SMA10)，其中 SMA-13 高粘改性沥青混合料 (厚 40mm) 17388 m³，SMA-10 高粘改性沥青混合料 (厚 30mm) 24864 m³，改性乳化沥青黏层 42252 m²。

引桥桥面：车行道采用 9cm 沥青混凝土铺装，从上至下依次为：4cm 厚 SMA-13 高粘改性沥青混合料，0.3-0.6kg/m 改性乳化沥青，非机动车道采用 5cm 沥青混凝土铺装，从上至下依次为：5cm 厚 SMA-13 高粘改性沥青混合料，1.0-1.4kg/mSBS 高粘改性沥青，40-50kg/m 预拌辉绿岩碎石，人行道采用 3cm 沥青混凝土铺装，从上至下依次为：3cm 厚 SMA-13 高粘改性沥青混合料，1.0-1.4kg/m*SBS 高粘改性沥青，40-50kg/m 预拌辉绿岩碎石。

其中 SMA-13 高粘改性沥青混合料 1155.1m³，AC-16C 改性沥青混凝土 1355.8m³，改性乳化沥青黏层 54232.5 m²。

路基段路面铺装：4cm 厚细粒式改性沥青混凝土 67121 m³，5cm 厚 AC-20C 中粒式沥青混凝土 67121 m³，7cm 厚 AC-25C 粗粒式沥青混凝土 67121 m³，改性乳化沥青黏层 54232.5 m²。

全线排水、机电、交安设施工程，绿化环保工程。

存在问题及处理意见

无

工程质量自评结论:

本工程按照设计图纸、相关规范以及建筑工程施工强制性条文要求完成施工。依据《城市桥梁工程施工与质量验收规范》(CJJ2-2008)、《城镇道路工程施工与质量验收规范》(CJJ1-2008)及《给水排水管道工程施工及验收规范》(GB 50268-2008)等相关规范的要求进行了自检验收,无违反“强制性条文”等情况,工程质量控制资料核查齐全、完整;工程安全和主要使用功能核查和抽查结果合格;工程观感质量验收结果好。综上所述,本工程自评结果为合格。

参加竣工验收单位意见:

同意竣工验收

竣工验收日期: 2020年6月17日

参 加 验 收 单 位	建设单位 (公章)	勘察单位 (公章)	设计单位 (公章)	监理单位 (公章)	施工单位 (公章)
	项目负责人:  年 月 日	项目负责人: 张园超 年 月 日	项目负责人:  年 月 日	项目负责人:  年 月 日	项目负责人:  年 月 日

请忠运用在请示。

邵英才 17/9

沈建刚

研究、路牌
设置要落地

局领导办。

襄 阳 市 民 政 局

关于凤雏大桥、凤雏大道命名情况的报告

邵英才 19/9

市政府：

庞公大桥（项目名）、星光大道（项目名，连接庞公大桥的主干道）是我市目前在建的重大工程项目，其地名意义的重要性也非常突出。根据《襄阳市地名管理办法》，涉及公共利益的重要地名，应当通过报纸或网络等媒体征求公众意见。经过充分准备工作，2018年12月4日我局联合《襄阳市主城区道路桥梁名称规划》编制单位襄阳市自然资源和规划局编制研究中心，在襄阳晚报上面面向全社会公开发布了《一隧两桥五路征名公告》，其中就包含对庞公大桥（项目名）、星光大道（项目名）这两个项目的公开征名。

经对征名结果的统计和分析，庞公大桥（项目名）征名结果排名前二的方案分别是庞公大桥（占比24%）、凤雏大桥（占比13%）；星光大道（项目名）征名结果排名前二的方案分别是凤雏大道（占比8%）、庞公大道（7%）。由此产生了两个组合命名方案：一是凤雏大桥、凤雏大道；二是庞公大桥、庞公大道。在经过数轮专家评审讨论、规划及民政部门初审，倾向意见为第一方案，即“凤雏大桥、凤雏大道”。

5184

英	第 2178 号
才	18 年 9 月 18 日

理由有二：一是庞统乃三国时期襄阳人，在当时与卧龙诸葛亮齐名，号“凤雏”。三国演义中有“卧龙凤雏”二人得一可安天下的典故。现今西有卧龙大桥、卧龙大道，命名凤雏大桥、凤雏大道可与之遥相呼应，也凸显了襄阳三国历史文化特色；二是襄城区庞公街道辖区已有庞公路和星光路，再在该区域命名庞公大道、星光大道会造成当地群众生产生活中的混乱。

近日，我们了解到，市住建部门正在组织对星光大道（项目名称）进行路牌设置，而该道路标准地名市政府还没有正式审批。根据《襄阳市地名管理办法》相关规定，市地名办要求其暂缓设置路牌，并尽快将该命名方案报市政府审批。

特此报告。



全国建筑市场监管公共服务平台业绩截图

中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 从业人员 建设项目 诚信记录

请输入关键词,例如企业名称、统一社会信用代码 搜索

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

手机查看

襄阳市庞公大桥PPP项目

湖北省-襄阳市-樊城区

项目编号	4206062107230001	省级项目编号	4206061608050001
建设单位	襄阳中交二航庞公大桥建设有限公司	建设单位统一社会信用代码	91420600MA48T91D79
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)	113148.49
立项级别	地市级	立项文号	襄审批投资【2016】48号

项目地址:襄阳市樊城区

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 ?	省级合同备案编号	合同类别	合同登记编号	合同金额(万元)	发包单位名称	承包单位名称	详情
B	4206061608050001-HZ-001	施工总包	4206062107230001-HZ-001	80751.43	襄阳中交二航庞公大桥建设有限公司	中交第二航务工程局有限公司	查看

相关网站导航

中华人民共和国住房和城乡建设部
国家工程建设标准化信息网
住房和城乡建设部执业资格注册中心
全国建筑工人管理服务信息平台

各省级一体化平台

北京 / 天津 / 河北 / 山西 / 内蒙古 / 辽宁 / 吉林 / 黑龙江 / 上海 / 江苏 / 浙江 / 安徽 / 福建 / 江西 / 山东 / 河南 / 湖北 / 湖南 / 广东 / 广西 / 海南 / 重庆 / 四川 / 贵州 / 云南 / 西藏 / 陕西 / 甘肃 / 青海 / 宁夏 / 新疆

网站访问量

2 0 8 0 8 0 8 9 3 2

网站地图 联系我们 管理系统

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位: 中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码: bm18000002 备案编号: 京ICP备10036469号 技术支持: 安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司

2.4 重庆市曾家岩嘉陵江大桥桥梁工程

施工合同关键页扫描件

第一部分 合同协议书

发包人（全称）：重庆曾家岩大桥建设管理有限公司

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，双方就重庆市曾家岩嘉陵江大桥项目工程施工及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

一、工程概况

1.工程名称：重庆市曾家岩嘉陵江大桥桥梁工程

2.工程地点：江北区、渝中区

3.资金来源：国有资金

4.工程内容及范围：重庆市曾家岩嘉陵江大桥桥梁工程包括主桥工程[其中机电工程（含电照、监控、供配电等）、沥青路面、伸缩缝（不含安装）、支座（不含安装）、施工监控、检修车、桥梁荷载试验、专项竣工测量、管理用房、海事航道维护费、桥梁景观、绿化、第三方检测、健康监测等工程列入施工单位暂估价，由发包人另行委托实施单位实施]；隧道及其他工程[其中机电工程（含电照、监控、供配电等）、沥青路面、专项竣工测量、第三方检测和健康监测等工程列入施工单位暂估价，由发包人另行委托实施单位实施]，主要包括曾家岩大桥北桥至 K2+000（为暂定桩号，具体范围待施工图设计图文件完成后，以有利于施工组织的原则由发包人根据工程进展情况重新明确分解桩号进行明确）范围内工程（含黄观路 A、B 匝道）。

二、合同工期

工期起算日期：2016 年 1 月 26 日

计划竣工日期：2018 年 12 月 30 日

工期总日历天数：1069 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时，以工期总日历天数为准。

三、质量标准

工程质量达到国家有关施工质量验收规范要求，并一次性验收合格，争创市政工程质量杯奖、优质工程奖、鲁班奖等省市级或国家级奖项。

四、签约合同价与合同价格形式

1.签约合同价为：暂定 75830 万元

人民币（大写）柒亿伍仟捌佰叁拾万元整(¥75830 万元)；

其中：

（1）安全文明施工费：暂定 2065 万元

人民币（大写）贰仟零陆拾伍万元整 (¥ 2065 万元)；

（2）专业工程暂估价金额：25700 万元

人民币（大写）贰亿伍仟柒佰万元整(¥25700 万元)；

包括但不限于以下的费用（已包含在上述签约合同价中不再单独计算）：高于市级安全文明施工标准而增加的费用，环境保护费，安全费用、职业健康安全费用，对周边建构筑物及各种线缆、文物、化石、古墓和遗址、历史艺术珍品以及任何其它具有考古、地质和历史价值的物品的保护费，对周边建构筑物、综合管网保护及损坏恢复费用，施工期间的用水、用电接入和使用等相关所有费用；施工期间的防火、防洪、排涝、临时设施、构配件运输、二次搬运、限制施工、交叉作业（包括与其他项目的施工作业）、成品保护和维护产生的一切费用，扰民、民扰、行车干扰、交通疏导造成的费用增加，办理相关证件的费用，监控量测及超前地质预报费，河道管理部门相关的费用，与既有轨道（含车站及附属结构）和在建轨道（含车站及附属结构）等市政设施的相关保护费用，与其他施工单位的配合费（含总包管理费），与其他施工单位的相互干扰费，与周边建构筑物的产权单位（或自然人）协调费，新修临时便道费用、场地使用费用，因使用现有道路、桥梁或隧道产生的拓宽及维护保养或租用以及恢复原状等费用，市政占道手续费，综合管网的探摸工作及与产权单位的协调费用，保险费。

2.合同价格形式：单价合同

五、项目经理

承包人项目经理：杨少华

六、合同文件构成

合同文件组成及优先顺序为：

（1）双方签订的补充协议；

（2）本协议；

- (3) 专用合同条款及其附件;
- (4) 招商局重庆交通科研设计院有限公司与中交第二航务工程局有限公司签订的框架协议
- (5) 通用合同条款;
- (6) 图纸;
- (7) 已标价工程量清单;
- (8) 技术标准和要求;
- (9) 重庆市曾家岩嘉陵江大桥 PPP 项目合同;
- (10) 重庆市曾家岩嘉陵江大桥 PPP 项目框架协议;
- (11) 重庆市曾家岩嘉陵江大桥项目 PPP 招标中标通知书;
- (12) 招商局重庆交通科研设计院有限公司关于重庆市曾家岩嘉陵江大桥项目 PPP 投标文件;
- (13) 重庆市城乡建设委员会关于重庆市曾家岩嘉陵江大桥项目 PPP 招标文件及答疑文件;
- (14) 重庆市城乡建设委员会关于重庆市曾家岩嘉陵江大桥项目 PPP 招标资格预审文件及答疑、补遗文件;

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. 承包人承诺若《重庆市曾家岩嘉陵江大桥 PPP 项目框架协议》、《重庆市曾家岩嘉陵江大桥 PPP 项目项目合同》或关联协议被解除或终止,则本协议自动解除或终止。

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 2016 年 1 月签订。

十、签订地点

本合同在重庆市南岸区签订。

十一、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十二、合同生效

本合同自双方签字盖章后且承包人提供履约保函后生效。

十三、合同份数

本合同一式二十份，其中正本二份，副本十八份，均具有同等法律效力，发包人执正本一份、副本十四份；承包人执正本一份、副本四份。

发包人：

(公章)

重庆曾家岩大桥建设管理有限公司
合同专用章

开户行：招商银行股份有限公司重庆南岸学府支行
账号：123907495510908

法定代表人或其委托代理人：

(签字)



地 址：

邮政编码：

电 话：

传 真：

电子信箱：

开户银行：

账 号：

承包人：

(公章)



法定代表人或其委托代理人：

(签字)



地 址：

邮政编码：

电 话：

传 真：

电子信箱：

开户银行：

账 号：

签约时间：2016 年 月 日

交（竣）工验收证明扫描件

渝市政验收-7（1）

重庆市建设工程
竣工验收报告

工程名称： 重庆市曾家岩嘉陵江大桥桥梁工程

施工许可证编号： 500000201903070119

工程地址： 江北区、渝中区、渝北区

建设单位： 重庆曾家岩大桥建设管理有限公司

(单位公章)



竣工验收日期： 2020年12月28日

重庆市建设工程质量监督总站监制

重庆市建设工程质量监督总站 监制
重庆市城市建设档案馆

一、工程概况				
工程名称	重庆市曾家岩嘉陵江大桥桥梁工程	工程地址	江北区、渝中区、渝北区	
合同造价	75830万元	工程类别	市政工程	
基本情况	工程规模	<p>重庆曾家岩嘉陵江大桥工程全长2340米，设计为城市主干道，包含路基、桥梁、隧道等工程；主桥为刚性悬索加劲三跨连续钢桁梁双层轻轨两用桥，全长540m，设计车速50km/h，跨径布置为135m+270m+135m；钢梁共计44个节段，全桥用钢量2.4万吨，高强螺栓63万套；桥梁采用双层桥面路轨共建形式，上层为双向6车道及两侧人行道，上层桥面宽度32.6m，下层为双线城市轨道交通十号线，下层桥面宽度27.9m。主桥桩基及承台均为水下施工，主墩桩基共30根，直径2.8m，墩身高41米，最大施工水深10米。</p> <p>北侧主线市政隧道为分离式双洞隧道，长约2.9公里，双向4车道，采用暗挖施工，本标段隧道长度为3550m（其中左线1800m，右线1750m），暗挖段采用连拱、小净距和分离式隧道三种结构形式，其中洞身段采用2+2车道小净距隧道、2+2车道分离式隧道、大跨分岔隧道、2+3车道小净距隧道，出口段采用3+3车道连拱隧道。暗挖隧道建筑界限净宽标准段最窄10.2m，最宽23.5m，标准段净空断面面积为91.33平方米，最大净空断面面积为290平方米。</p> <p>重庆轨道交通十号线大礼堂至鲤鱼池站北侧共建段呈南北布置，与主线公路隧道为上下重叠关系，最小净距为0.746m；双线长度为412m（左右线各长206m）；共4种衬砌形式，C1型衬砌断面内轮廓14.2×8.475m，C2型衬砌断面内轮廓12.538×8.006m，B型断面内轮廓5.78×6m，A型断面内轮廓7.71×6.66m。</p>		
	基础型式	桩基扩大基岩	最大跨度	270m
	结构类型	桥梁、隧道	设计使用年限	100年
	抗震设防烈度	6		
	实际开工日期	2016年 01 月26 日	竣工日期	年 月 日
	工程验收范围	<p>根据重庆市曾家岩嘉陵江大桥PPP项目工程主线竣工验收推进会会议纪要精神，由重庆曾家岩大桥建设管理有限公司于2020年12月28日组织竣工验收。</p> <p>工程验收范围：</p> <p>1、验收范围为曾家岩嘉陵江大桥主线工程，包含北侧主线隧道、曾家岩嘉陵江大桥主桥。</p> <p>2、验收范围内设计及合同内各项施工任务已完成，且经竣工预验收合格。</p> <p>3、各子单位工程的主要功能分区情况。</p> <p>4、各子单位工程所包含的分部工程内容。</p>		
遗留事项				

重庆市建设工程质量监督总站 监制
重庆市城市建设档案馆


		单位名称	资质等级	证书号	法定代表人	项目负责人
参 建 责 任 主 体 单 位	建设 单位	重庆普家岩大桥建设管理有 限公司			何林生	陈骑彪
	勘察 单位	招商局重庆交通科研设计 院有限公司	甲级	B150002888	王福敏	王理吉
	设计 单位	招商局重庆交通科研设计 院有限公司、重庆市市政设计研 究院有限公司联合体	甲级	A150002888 A150002934	王福敏 杨弘	魏为成 张晓阳
	监 理 单 位	重庆育才工程咨询监理有限 公司	市政公用工程 监理甲级	E150002660	胡继龙	陈剑峰
	施 工 单 位	中交第二航务工程局有限公 司	市政公用工程 施工总承包特 级	D161057736	由瑞凯	杨少华
施 工 专 业 分 包 单 位	中铁宝桥集团有限公司	钢结构工程专 业承包壹级	D150073900	洪军	马增岗	
相 关 单 位	施 工 图 审 查 单 位	重庆市重设怡信工程技术顾问有限公司				
	主 要 质 量 检 测 单 位	重庆建设工程质量监督检测中心有限公司、重庆交大建设工程质量检测中心有限公司				
	监 控 量 测 单 位	招商局重庆交通科研设计院有限公司·重庆市勘测院联合体				

重庆市建设工程质量监督总站
重庆市城市建设档案馆 监制

二、工程竣工情况检查		
工程 竣工 验收 基本 条件	工程设计及合同约定内容完成情况	工程设计和合同约定的各项内容已完成
	施工单位工程竣工报告	已出具相关文件,符合要求
	监理单位工程质量评估报告	已出具相关文件,符合要求
	勘察单位质量检查报告	已出具相关文件,符合要求
	设计单位质量检查报告	已出具相关文件,符合要求
	建设单位竣工验收方案	已书面制定,符合要求
	工程款支付情况	建设单位已按合同约定支付工程款
	工程质量保修书	施工单位已按规定签署
重要 分部 工程 及专 业承 包工 程质 量验 收情 况	地基基础分部	分部验收记录已形成
	主体结构分部	分部验收记录已形成
	专业承包工程	验收记录已形成

<p>主要建筑材料、建筑构配件和设备进场检验</p>	<p>试验报告和记录齐全,符合要求</p>
<p>工程质量检测和功能性试验资料</p>	<p>检测齐全,检验结果合格</p>
<p>技术档案和施工管理资料</p>	<p>按要求整理完毕,并通过档案专项验收</p>
<p>工程监理资料</p>	<p>符合监理规范和有关规定</p>
<p>监督机构责令整改问题</p>	<p>无</p>

重庆市建设工程质量监督总站 监制
重庆市城市建设档案馆

三、工程竣工验收组织		
验收 组成	建设单位、监理单位、施工单位、勘察单位、设计单位相关人 员和相关主管部门	验收会议时间
		2020年12月28日
验收 程序	1、宣布验收程序和验收小组成员、验收小组组长名单，征询各单位对验收小组组成意见； 2、建设单位介绍工程概况； 3、勘察、设计、施工、监理单位分别汇报工程合同履行情况和和执行法律、法规、技术标准情况、 工程质量检查情况； 4、审阅有关工程技术资料； 5、实地查验工程质量； 6、对工程勘察、设计、施工质量和各环节等方面作出全面评价； 7、工程监理各专业工程师对施工过程质量控制和竣工查验质量发表意见； 8、形成经验收小组成员签署的工程竣工验收意见。	
工程 竣工 验收 意见	1、工程参建单位资质、人员资格符合要求，工程质量保证体系和责任制建立健全并得到了有效落实； 2、施工单位已完成工程设计和合同约定的各项内容； 3、工程技术档案资料完整； 4、工程实体与审定的规划及设计文件符合； 5、验收组按有关规定对验收工作进行了随机核查，资料和实物抽查结果均符合有关要求、数据准确； 6、工程设计、施工质量符合标准规定，无违背强制性条文情况； 7、工程竣工永久性标牌设置符合要求； 8、竣工验收合格，同意通过验收。	
	验收组组长（签字）： 	
备注		

验收组人员(签字) (可增设附表)	建设单位	项目负责人(签字):	[Signature]		
		成员(签字):			
	勘察单位	项目负责人(签字):	[Signature]		
		成员(签字):	[Signature]		
	设计单位	项目负责人(签字):	[Signature]		
		成员(签字):	[Signature]		
	监理单位	项目负责人(签字):	[Signature]		
		成员(签字):			
	施工单位	项目负责人(签字):	[Signature]		
		成员(签字):	[Signature]		
有关专家					
参建单位签章 (可增设附表)	勘察单位(公章)	设计单位(公章)	施工单位(公章)	监理单位(公章)	
	项目负责人:	项目负责人:	项目负责人:	总监理工程师:	
	(签字, 加盖执业印章)	(签字, 加盖执业印章)	(签字, 加盖执业印章)	(签字, 加盖执业印章)	
	注册单位号: 5000288-AY004	注册单位号: 鄂142060804394(00)	注册单位号: 鄂142060804394(00)	注册单位号: 50002399	
	有效期至: 2021年10月	有效期至: 2021年10月	有效期至: 2021年10月	有效期至: 2022.04.10	
	建设单位	项目负责人: [Signature]			
		法定代表人: [Signature]			
		[Red Seal: 重庆建设管理...]			
		2020年12月8日			
		50010810			

重庆市建设工程质量监督总站 监制
重庆市城市建设档案馆

全国建筑市场监管公共服务平台业绩截图

中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 从业人员 建设项目 诚信记录

请输入关键词,例如企业名称、统一社会信用代码 搜索

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

手机查看

重庆市曾家岩嘉陵江大桥桥梁工程

项目编号	5000001812280002	省级项目编号	5000001812260204
建设单位	重庆曾家岩大桥建设管理有限公司	建设单位统一社会信用代码	91500108MA5U3TFL65
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)	--
立项级别	部级	立项文号	渝发改投[2015]1787号

重庆市-重庆市

项目地址: --

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	省级竣工验收备案编号	实际造价(万元)	实际面积(平方米)	实际竣工验收备案时间	竣工验收备案编号	施工许可证编号	详情
A	重庆市建竣备字[20210020]	75830	0.00	2021-03-19	5000001812280002-JX-001	5000001812280002-SX-001	查看

相关网站导航

中华人民共和国住房和城乡建设部
国家工程建设标准化信息网
住房和城乡建设部执业资格注册中心
全国建筑工人管理服务信息平台

各省级一体化平台

北京 / 天津 / 河北 / 山西 / 内蒙古 / 辽宁 / 吉林
黑龙江 / 上海 / 江苏 / 浙江 / 安徽 / 福建 / 江西
山东 / 河南 / 湖北 / 湖南 / 广东 / 广西 / 海南
重庆 / 四川 / 贵州 / 云南 / 西藏 / 陕西 / 甘肃
青海 / 宁夏 / 新疆

网站访问量

2080823165

网站地图 联系我们 管理系统

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位: 中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码: bm18000002 备案编号: 京ICP备10036469号 技术支持: 安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司

竣工验收备案信息详情
相关企业、人员

项目名称	重庆市曾家岩嘉陵江大桥桥梁工程		
工程名称	重庆市曾家岩嘉陵江大桥桥梁工程		
省级竣工备案编号	重庆市建竣备字[20210020]	省级施工许可证编号	5000001812260204-SX-002
竣工验收备案编号	5000001812280002-JX-001	施工许可证编号	5000001812280002-SX-001
实际造价(万元)	75830	实际面积(平方米)	0.00
长度(米)	2340	跨度(米)	--
实际建设规模	本标段全长2340m,包含路基、桥梁、隧道等,为城市主干道,主桥为刚性悬索加劲三跨连续钢桁梁双层轻轨两用桥,桥长540m,跨径布置为135m+270m+135m,上层为双向6车道,桥面宽度32.6m;本标段隧道长度为3550m(左线1800m,右线1750m),双向4车道,采用暗挖施工,隧道建筑界限净宽标准段最窄10.2m,最宽23.5m,最大净空断面290m2,采用连拱、小净距和分离式隧道三种结构形式,重庆轨道交通十号线共建段轨道隧道,左右线各长206m		
实际开工日期	2016-01-26	竣工验收备案日期	2021-03-19
结构体系	其他	数据来源	业务办理
备注	--		

关闭

竣工验收备案信息详情
相关企业、人员

序号	企业角色	企业名称	统一社会信用代码	人员角色	人员姓名	身份证号码
1	施工企业	中交第二航务工程局有限公司	914201001776853910	项目经理	杨少华	430103*****56

关闭

2.5 武汉市仙女山路（墨水湖北路-四新南路）工程

施工合同关键页扫描件

合同协议书

发包人（全称）：武汉仙女山路建设发展有限公司

承包人（全称）：中交第二航务工程局有限公司

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，双方就武汉市仙女山路（墨水湖北路-四新南路）工程 PPP 项目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：武汉市仙女山路（墨水湖北路-四新南路）工程。
2. 工程地点：武汉市汉阳区、沌口经开区。
3. 工程立项批准文号：武城建 2017[18]号。
4. 资金来源：发包人筹集。
5. 工程内容：

本工程北起墨水湖北路（又名龙阳湖北路，桩号K5+316），南至四新南路（桩号K8+342.226），道路全长约3026.226米，红线宽度40-57米。其中，跨龙阳湖段为高架形式，康达街-朱家新港路段为高架+地面辅道形式，其他路段为地面建设形式。

道路工程：工程起点墨水湖北路，与仙女山立交相接，向南依次跨越玉龙路、陶家岭路、康达街、龙阳湖南路，在朱家新港路落地，与四新大道、汤山南路、龙阳湖东路等道路平交，止于四新南路，红线宽度40-57米。道路工程为主线地面道路及高架桥下辅道，其中主线地面道路由湖心路段（183.902米，桩号K5+801.500-K5+985.402）及朱家新港路至四新南路路段（910.051米，桩号K7+432.175-K8+342.226）组成，共长约1093.953米；康达街-朱家新港路段（桩号K6+731.111-K7+432.175）为高架桥下地面辅道，长约701.064米。

桥梁工程：全线高架分两段建设，总长1932.273米。跨龙阳湖段高架1号桥向南跨越龙阳湖至湖心路段落地（桩号K5+316-K5+801.500），桥长约485.500米；康达街-朱家新港路高架2号桥始于湖心路段跨越龙阳湖南路后落地接四新南路（桩号K5+985.402-K7+432.175），长约1446.773米，其中桥梁长1242米，引道长约204.773米，桥宽25-50米。1、2号桥各设1对上下桥匝道，匝道桥共长约621.600米，匝道宽度9-12米。2号桥下层布置1座人行桥，桥长420米（K6+248.340-K6+668.340），宽6米。

6. 工程承包范围：

暂定为：桩号 K5+985.402- K8+342.226 施工图纸及工程量清单范围内的道路工程、桥梁工程、排水工程、附属工程等项目施工所包含的所有工作内容；桩号 K5+316- K8+342.226 施工图纸及工程量清单范围内电气工程、绿化工程、交通工程施工；以及还湖工程施工。

二、合同工期

本项目开工日期：具体开工日以监理单位首次签发的建设工程项目开工令上所载日期为准。

本项目合同工程计划竣工验收合格日期：2020年6月25日。

三、质量标准

工程质量符合现行工程施工质量验收标准以及相关专业验收规范的合格标准，当设计标准高于规范标准时以设计标准为准。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 本项目合同总价暂定为：738329606元（大写：柒亿叁仟捌佰叁拾贰万玖仟陆佰零陆元整）（暂定合同总价的计算方式：设计概算工程建安费 $95638.55 \times 80\% \times (1-3.5\%)$ ），其中包含安全文明施工措施费暂定为17727555元（大写：壹仟柒佰柒拾贰万柒仟伍佰伍拾伍元整）。

工程量计价清单中预备费按建安工程费总价的5%暂列。

结算时工程量按施工图、设计变更、现场签证据实调整，并执行结算

总价下浮。

2. 本项目采用固定单价合同，合同单价、总价按以下方式确定：

合同单价为经项目实施机构审定的施工图预算单价，工程总价执行经项目实施机构审核后的总价下浮 3.5%。

五、项目经理

承包人项目经理：王胜利。

六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- (1) 双方在施工过程中签订的补充协议；
- (2) 本合同协议书；
- (3) 专用合同条款及其附件；
- (4) 通用合同条款；
- (5) 技术标准和要求；
- (6) 图纸；
- (7) 已标价工程量清单或预算书；
- (8) 其他合同文件。

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

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

七、承诺

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

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

应的工程维修责任。

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

八、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于_____年____月____日签订。

十、签订地点

本合同在 湖北省武汉市 签订。

十一、补充协议

合同未尽事宜, 合同当事人另行签订补充协议, 补充协议是合同的组成部分。

十二、合同生效

本合同自 双方签字盖章后 生效。

十三、合同份数

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

发包人:



(公章)

法定代表人或其委托代理人:

(签字)

[Handwritten signature]

组织机构代码:

91420105MA4L0AU018

地 址: 武汉市汉阳区彭家岭 398 号第 3 栋综合楼二楼众创空间 A05 号

邮政编码: 430051

法定代表人: 胡健中

委托代理人: *[Handwritten signature]*

电 话: _____

传 真: _____

电子信箱: _____

开户银行: 工行武汉汉口支行营 业室

账 号: 3202008309200537097

承包人:



(公章)

法定代表人或其委托代理人:

(签字)

[Handwritten signature]

组织机构代码:

914201001776853910

地 址: 武汉市东西湖区金银湖 路 11 号

邮政编码: 430048

法定代表人: 由瑞凯

委托代理人: _____

电 话: _____

传 真: _____

电子信箱: _____

开户银行: 中国农业银行股份有 限公司武汉江汉支行

账 号: 1700820104001554

工程竣工验收证书

工程编号: _____


工程名称: 武汉市仙女山路（墨水湖北路-四新南路）工程

施工单位: 中交第二航务工程局有限公司



资质等级证书号: D142020699

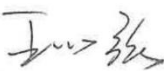
2020 年 12 月 17 日

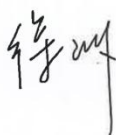
经理（法人代表）：

总工程师：

公司技术负责人：

公司质检负责人：

项目经理：

项目技术负责人：

工程名称	武汉仙女山路 (墨水湖北路—四新南路)工程	工程地点	武汉市汉阳区沌口 经济技术开发区
工程造价 (万元)	73832.96	施工决算 (万元)	
开工日期	2018年8月15日	完工日期	2020年12月15日
合同工期	720天	竣工日期	2020年12月17日
验收范围及主要工程量			
<p>武汉市仙女山路(墨水湖北路—四新南路)工程北起龙阳湖北路,南至四新南路,红线宽40-57m,线路全长3.026km,其中桥梁长1920.5m,道路长1105.5m,城市一级主干道标准,建设内容包括桥梁、道路、排水、交通、电气、绿化、还湖土方等。</p> <p>中交二航局施工范围:</p> <p>1、桥梁工程: 2号主线桥长1242m,引道长231.923m,桥宽25-50m; A、B匝道桥长360m,宽9m;人行桥长420m,宽6m。采用预应力混凝土箱梁和钢箱梁结构型式,施工内容包括桥梁主体及附属结构、交通工程、照明工程。</p> <p>2、道路工程: 主线道路长912.901m,设双向6车道,桥下辅道长698.299m,设计为双向4车道。施工内容包括道路主体及附属结构、交通工程、电气照明工程、绿化工程。</p> <p>3、排水工程: 新建道路范围内的排水管道,包括HDPE双壁缠绕管3454m,混凝土管3218m,预制检查井156座,现浇检查井206座;新建朱家新港渠排水箱涵115.375m,结构尺寸2-B×H=6×3.5m。</p> <p>4、还湖工程: 还湖区域土方开挖29万方。</p>			
存在问题及处理意见			
无			

工程质量自评结论

武汉市仙女山路（墨水湖北路—四新南路）工程严格按照设计图纸及相关规范施工，实体质量满足合同、设计文件及验收规范要求，工程质量控制资料、安全和功能检验资料、施工记录等均真实、齐全、有效，质量等级自评合格。

参加竣工验收单位意见

建设单位	 项目负责人:  (盖章)	PPP 项目公司	 项目负责人:  (盖章)
设计单位	 项目负责人:  (盖章)	勘察单位	 项目负责人:  (盖章)
监理单位	 总监理工程师:  (盖章)	施工单位	 项目经理:  (盖章)
设施管理单位	管理负责人: _____ (盖章)		
竣工验收时间	2020 年 12 月 17 日		

全国建筑市场监管公共服务平台业绩截图

中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 从业人员 建设项目 诚信记录

请输入关键词, 例如企业名称、统一社会信用代码 搜索

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

手机查看

武汉市仙女山路(墨水湖北路-四新南路)工程

湖北省-武汉市-汉阳区

项目编号	4201052112050001	省级项目编号	4201051705100001
建设单位	武汉地产开发投资集团有限公司(武汉城市建设集团有限公司)	建设单位统一社会信用代码	91420100737546008W
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)	151956.76
立项级别	地市级	立项文号	武城建2017[18]号

项目地址: 武汉市汉阳区经开区

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	省级合同备案编号	合同类别	合同登记编号	合同金额(万元)	发包单位名称	承包单位名称	详情
B	420105170510001-HZ-001	施工总包	4201052112050001-HZ-001	73832.96	武汉仙女山路建设发展有限公司	中交第二航务工程局有限公司	查看

相关网站导航

中华人民共和国住房和城乡建设部
国家工程建设标准化信息网
住房和城乡建设部执业资格注册中心
全国建筑工人管理服务信息平台

各省级一体化平台

北京 / 天津 / 河北 / 山西 / 内蒙古 / 辽宁 / 吉林
黑龙江 / 上海 / 江苏 / 浙江 / 安徽 / 福建 / 江西
山东 / 河南 / 湖北 / 湖南 / 广东 / 广西 / 海南
重庆 / 四川 / 贵州 / 云南 / 西藏 / 陕西 / 甘肃
青海 / 宁夏 / 新疆

网站访问量

2 0 8 0 8 4 5 2 8 7

网站地图 联系我们 管理系统

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位: 中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码: bm18000002 备案号: 京ICP备10036469号 技术支持: 安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司

3、投标人工程施工获奖业绩

投标单位名称：中交第二航务工程局有限公司

1、项目名称:武汉市仙女山路(墨水湖北路-四新南路)工程;奖项名称:2022-2023年度国家优质工程奖 ; 获奖人: 中交第二航务工程局有限公司; 颁奖单位: 中国施工企业管理协会 ; 获奖时间: 2023年12月;

2、项目名称:襄阳庞公(凤雏)大桥工程;奖项名称:2022-2023年度中国建设工程鲁班奖(国家优质工程); 获奖人:中交第二航务工程局有限公司; 颁奖单位: 中国建筑业协会 ; 获奖时间: 2023年11月 ;

3、项目名称:宜昌市伍家岗长江大桥工程;奖项名称: 2022-2023年度中国建设工程鲁班奖(国家优质工程) ; 获奖人: 中交第二航务工程局有限公司; 颁奖单位: 中国建筑业协会 ; 获奖时间: 2023年11月 ;

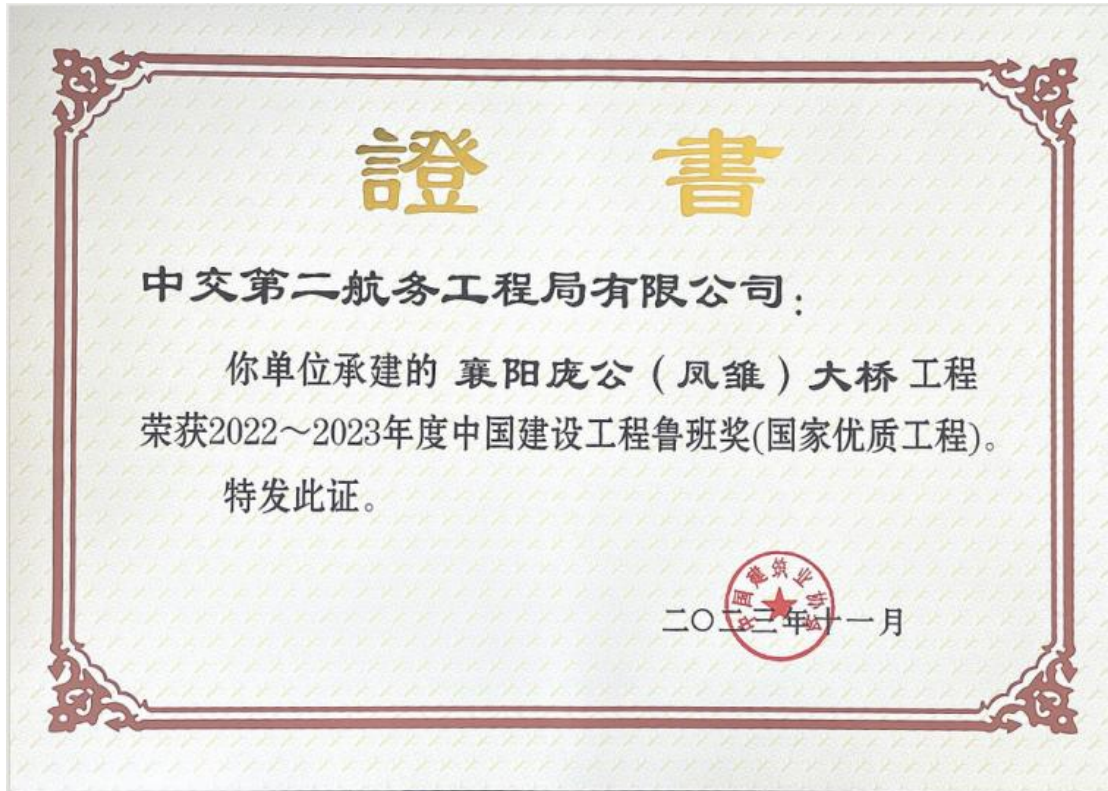
4、项目名称:舟山市小干二桥工程;奖项名称: 2020-2021年度国家优质工程奖 ; 获奖人: 中交第二航务工程局有限公司; 颁奖单位:中国施工企业管理协会 ; 获奖时间: 2021年12月 ;

5、项目名称:广州南沙新区明珠湾起步区灵山岛尖区域城市开发与建设项目;奖项名称: 2022-2023年度国家优质工程奖 ; 获奖人: 中交第二航务工程局有限公司; 颁奖单位:中国施工企业管理协会 ; 获奖时间: 2023年12月。

3.1 武汉市仙女山路（墨水湖北路-四新南路）工程



3.2 襄阳庞公（凤雏）大桥工程



湖北省市政工程竣工验收证书

工 程 编 号：_____

工 程 名 称： 襄阳庞公（凤雏）大桥

施 工 单 位： 中交第二航务工程局有限公司

资质等级证书号： D142020699

施工单位人员	经理（法人代表）		由瑞凯
	总工程师		施志勇
	公司技术部门负责人		何超然
	公司质检部门负责人		何超然
	项目经理		余登文
	项目技术负责人		罗运
工程名称	襄阳庞公（凤雏）大桥	工程地点	樊城区长征路大庆路口-襄城区星光大道庞公路口
工程造价（万元）	80751.433 万元	施工决算（万元）	
开工日期	2017年3月16日	完工日期	2020年6月15日
合同工期	36个月	竣工日期	2020年6月17日
验收范围及主要工程量			
<p>本项目由中交第二航务工程局有限公司独立承建，总投资 11.3 亿元，建安费 8.075 亿元。本项目主要分为跨汉江主桥、南北引桥及左右进出匝道几个部分。主桥为钢混结合梁三塔悬索结构，378m 等跨度布置。南引桥为 5 联连续箱梁，北引桥为 5 联连续箱梁+1 跨简支结合梁+1 跨简支箱梁。左右匝道为连续箱梁、简支结合梁、接线路基组成。</p> <p>跨汉江主桥全长 756m，为（378+378）m 三塔两跨钢混结合梁悬索桥，桥面宽 34.5m，三索塔布置，承台均为分离式承台，主塔基础为群桩基础。</p> <p>每个索塔下共 18 根钻孔灌注桩，单个承台下设 9 根（3×3 行列式布置）钻孔灌注桩，均按摩擦桩设计。其中 2 号中主塔基础直径 2.5m 钻孔灌注桩，桩长均为 105m，采用大直径回旋钻机进行成孔施工；1 号、3 号边主塔基础采用直径 1.8m 钻孔灌注桩，其中 1 号墩桩长 65.0m，3 号墩桩长 45.0m，边塔桩基采用旋挖钻机进行成孔施工。</p> <p>2#中塔承台厚度为 5.0m，中塔处水深达 14m，承台采用双壁钢围堰施工；1#、3#边塔承台厚度为 3.5m，承台采用钢板桩围堰施工。</p> <p>主塔为钢-混凝土结合门型框架结构，由上、下塔柱及横梁组成，其中下塔柱及中塔下横梁为混凝土结构，上塔柱及上横梁为钢结构，中塔上下塔柱钢混结合段采用 100MPa 超高性能混凝土（UHPC）。边塔塔高 61.9m，中塔塔高 69.8m，塔柱中心距 35.5m，其中采用桁架背带定型钢模板翻模法工艺，钢塔柱采用大型起重设备进行现场安装。</p> <p>锚碇基础由地连墙、帽梁、内衬、底板及填芯混凝土组成，其中樊城侧锚碇为分离式重力式锚碇，基础为地连墙结构，地连墙外径 35m，上下游锚碇中心间距 51.813m，襄城侧锚碇采用“∞”</p>			

形地下连续墙基础，由两个外径 35m 的非完整圆和隔墙组成，两圆中心距 25m，锚碇地连墙采用液压抓斗成槽工艺施工。

主缆采用预制平行钢丝索股 (PPWS) 法形成，全桥共 2 根，每根主缆索股有 61 股，每根索股由 127 丝直径 5.2mm 公称抗拉强度 1860MPa 的镀锌铝合金高强钢丝组成，索股无应力长约 1075m，重约 22.8t，主缆索夹外径约 51cm，吊索采用销接式，为预制平行钢丝束，每根吊索均采用 $\Phi 5.0$ mm 镀锌铝合金高强钢丝，每根吊索含 109 根钢丝，索夹采用上下两半的结构形式，用高强螺杆连接紧固。

主梁由钢主梁和钢横梁组成桁架梁，通过剪力钉与混凝土桥面板结合而成，全桥共计 84 幅，标准梁段长 9m，全宽 36.5 米，中心线处梁高 3.22m，采用缆载吊机安装。

引桥及匝道桥：桩基直径 1.2m，桩长 28m~48m 不等；匝道桩基直径 1m，共 236 根，承台标准尺寸 5.9m \times 5.9m \times 2.5m，共 63 个，墩身采用花瓶墩，标准平面尺寸为底部 4.5m \times 1.8m，顶部加宽至 7m \times 2.6m，共 54 个，台身 6 个；南、北引桥共 38 跨现浇预应力混凝土箱梁、1 跨钢板结合梁、1 跨简支结合梁。

主桥桥面：车行道铺装从上至下依次采用 4cm 沥青玛蹄脂碎石混合料 (SMA13)+3cm 沥青玛蹄脂碎石混合料 (SMA10)，人行道及非机动车道铺装采用 3cm 沥青玛蹄脂碎石混合料 (SMA10)，其中 SMA-13 高粘改性沥青混合料 (厚 40mm) 17388 m³，SMA-10 高粘改性沥青混合料 (厚 30mm) 24864 m³，改性乳化沥青黏层 42252 m²。

引桥桥面：车行道采用 9cm 沥青混凝土铺装，从上至下依次为：4cm 厚 SMA-13 高粘改性沥青混合料，0.3-0.6kg/m 改性乳化沥青，非机动车道采用 5cm 沥青混凝土铺装，从上至下依次为：5cm 厚 SMA-13 高粘改性沥青混合料，1.0-1.4kg/mSBS 高粘改性沥青，40-50kg/m 预拌辉绿岩碎石，人行道采用 3cm 沥青混凝土铺装，从上至下依次为：3cm 厚 SMA-13 高粘改性沥青混合料，1.0-1.4kg/m*SBS 高粘改性沥青，40-50kg/m 预拌辉绿岩碎石。

其中 SMA-13 高粘改性沥青混合料 1155.1m³，AC-16C 改性沥青混凝土 1355.8m³，改性乳化沥青黏层 54232.5 m²。

路基段路面铺装：4cm 厚细粒式改性沥青混凝土 67121 m³，5cm 厚 AC-20C 中粒式沥青混凝土 67121 m³，7cm 厚 AC-25C 粗粒式沥青混凝土 67121 m³，改性乳化沥青黏层 54232.5 m²。

全线排水、机电、交安设施工程，绿化环保工程。

存在问题及处理意见

无

工程质量自评结论:

本工程按照设计图纸、相关规范以及建筑工程施工强制性条文要求完成施工。依据《城市桥梁工程施工与质量验收规范》(CJJ2-2008)、《城镇道路工程施工与质量验收规范》(CJJ1-2008)及《给水排水管道工程施工及验收规范》(GB 50268-2008)等相关规范的要求进行了自检验收,无违反“强制性条文”等情况,工程质量控制资料核查齐全、完整;工程安全和主要使用功能核查和抽查结果合格;工程观感质量验收结果好。综上所述,本工程自评结果为合格。

参加竣工验收单位意见:

同意竣工验收

竣工验收日期: 2020年6月17日

参 加 验 收 单 位	建设单位 (公章)	勘察单位 (公章)	设计单位 (公章)	监理单位 (公章)	施工单位 (公章)
	项目负责人:  年 月 日	项目负责人: 张园超 年 月 日	项目负责人:  年 月 日	项目负责人:  年 月 日	项目负责人:  年 月 日

3.3 宜昌市伍家岗长江大桥工程



建设工程竣工验收报告

工程名称： 宜昌市伍家岗长江大桥

建设单位： 中建宜昌伍家岗大桥建设运营有限公司

宜昌市建设工程质量监督站制

工程名称	宜昌市伍家岗长江大桥	工程地址	伍家岗区花溪路-点军区
建设单位	中建宜昌伍家岗大桥建设运营有限公司	建筑面积	/m ²
勘察单位	长江勘测规划设计研究有限责任公司	工程总造价	244125.12 万元
设计单位	中铁大桥勘测设计院集团有限公司	基础类型	钻孔灌注桩
施工单位	中国建筑股份有限公司 中交第二航务工程局有限公司	桥梁形式	悬索桥
监理单位	武汉桥梁建筑工程监理有限公司	质量监督单位	宜昌市建筑市场和建设工程质量安全监督站
开工日期	2017. 4. 18	竣工验收日期	2022. 3. 29
工程完成设计与合同所约定内容情况	本工程已完成设计文件、设计变更及合同约定全部内容，工程技术档案资料齐全。		
验收组织形式	成立以建设单位项目负责人为组长，各参建单位项目负责人和有关部门人员参加的验收组，按照验收程序进行验收。		
验收组组成情况	分组	成员名单	
	工程组	郑红、黄楚彬、施飞、张成伟、赵建、叶硕、吴繁、李新、张后登、肖鹏、谢瑞杰、曹军刚、孙琦、李辉、兰晴朋、殷浩	
	资料组	郑春晓、向家菠、代明净、赵元炎、李浪、吴杰、彭爱民、周志兴、何承林、张耀、严枫、付俊、鄢裕钊	
	验收组组长：袁庆华		
竣工验收程序	1、建设单位组织成立验收小组。 2、各参建单位分别汇报工程合同履行情况及工程建设环节，执行法律、法规和工程强制性条文情况。 3、审阅各参建单位提供的工程技术档案资料。 4、查验工程实体质量。 5、形成工程竣工验收意见。		

工程竣工验收情况	子单位工程名称	评定等级	质量控制资料核查	安全和主要使用功能核查	观感质量评价
	主桥	合格	共23279项， 经审查符合要求23279项， 经核定符合规范要求0项	共核查4520项， 符合要求4520项； 共抽查53项， 符合要求53项； 经返工处理符合要求0项	好：✓ 一般： 差：
	加劲梁及附属	合格			
	江南引桥及匝道	合格			
	江北引桥及匝道	合格			
	伍临路高架桥	合格			
	江南道路工程	合格			
	江北道路工程	合格			
	交安工程	合格			
	电气工程	合格			
	绿化工程	合格			
	涂装工程	合格			
	排水工程	合格			
	健康监测系统	合格			
	房建工程	合格			
排水箱涵	合格				
参建各方竣工验收意见	建设单位（公章）		项目负责人：黄晓峰		
	勘察单位（公章）		勘察负责人：肖明		
	设计单位（公章）		设计负责人：谢瑞杰		
	施工单位（公章）		项目负责人：[Signature]		
	监理单位（公章）		总监理工程师：[Signature]		

工程竣工验收意见

建设单位执行基本程序情况：
建设单位在工程项目管理过程中按基本建设程序执行。

对工程勘察、设计、施工、监理等方面的评价：
工程勘察、设计、施工、监理等单位的质量行为符合有关质量管理规定的要求，在工程施工过程中，各责任主体责任制度落实到位，质保体系健全，运作正常。

对工程施工、设备安装质量和各管理环节等方面作出总体评价：
宜昌市伍家岗长江大桥 PPP 项目，标段主线全长 2.813km，全线按城市快速路、双向六车道标准建设，主桥设计行车速度 80Km/h。跨江主桥为全长 1854m（桥跨布置 292m+1160m+402m）、主跨 1160m 的正交异性桥面板钢箱梁悬索桥，桥宽 31.5m，实现一跨过长江。由江南匝道桥、江南引桥、跨江主桥、江北引桥、江北匝道桥、伍临路高架桥、路基和排水箱涵组成。
每个主塔基础布置 32 根直径 2.8m 钻孔灌注桩，最大桩长 50m，主塔高 155.0m，为门形框架结构，由下横梁、塔柱、上横梁及钢桁架组成。
江南侧锚碇为重力式锚碇，主要由锚碇基础、后锚室、前锚室、散索鞍支墩、锚体压重块、路基压重块、预应力锚固系统及后浇段等部分组成，锚碇基础采用外径 85.0m、高 15.0m 的圆形扩大基础，采用放坡开挖+咬合桩支护，咬合桩共计 259 根，桩径 1.5m，桩长共计 4570 延米，锚碇混凝土总方量为 13.1 万方。
江北侧锚碇为隧道锚，由洞口、前锚室、锚塞体及后锚室等部分组成，隧道锚轴线长度 90m，其中前锚室轴线长度 42m，锚塞体轴线长度 45m，后锚室轴线长度 3m，距离设计路面的最大埋深约 80m；
每根主缆由 85 股 127 丝和 6 股 91 丝索股组成，单丝直径为 6mm 的锌-铝合金镀层高强度钢丝，钢丝标准抗拉强度 1860MPa。吊索由 109 根直径 5mm 锌-铝合金镀层高强钢丝组成，钢丝标准强度 1770MPa。
全桥 77 榀钢箱梁采用节段运输、缆载吊机安装施工，共

工程竣工验收组验收意见

中交第二航务工程局有限公司承包范围：南岸主桥主塔、重力式锚碇、南岸主索鞍、散索鞍安装、上游侧主缆安装、全桥钢箱梁安装、南岸引桥、匝道桥及路基。

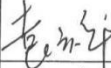
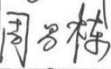

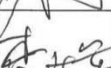

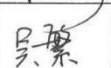
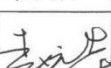
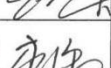
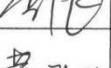
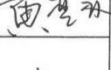
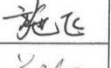
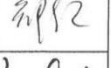


中国建筑股份有限公司承包范围：北岸主桥主塔、隧道式锚碇、北岸主索鞍、散索鞍安装、下游侧主缆安装、全桥主缆、吊索、索夹、索鞍材料采购；北岸引桥及匝道桥、伍临路高架桥、路基、全桥路面、电气照明工程、交安工程、混凝土涂装工程、绿化工程、管养房屋工程。

工程质量符合工程建设强制性标准和设计文件要求，质量保证措施有力，质量管理体系健全，运行正常，确保工程质量达到良好的效果，同意竣工验收。

参加验收人员签字：

参加验收人员签字详见竣工验收组成员签名。

竣工验收组成员签名

验收组 职务	姓名	工作单位	职称或者 职务	签名
组长	袁庆华	伍家岗长江大桥项目建设 现场指挥部	项目负责人	
副组长	周昌栋	伍家岗长江大桥项目建设 现场指挥部	技术总顾问	
	胡可宁	伍家岗长江大桥项目建设 现场指挥部	副指挥长	
	李少军	中建宜昌伍家岗大桥建设 运营有限公司	董事长	
组员	代明净	伍家岗长江大桥项目建设 现场指挥部	总工办主任	
	吴 繁	伍家岗长江大桥项目建设 现场指挥部	工程部长	
	赵元炎	伍家岗长江大桥项目建设 现场指挥部	工程副部长	
	李 浪	伍家岗长江大桥项目建设 现场指挥部	工程副部长	
	黄楚彬	中建宜昌伍家岗大桥建设 运营有限公司	副总经理	
	施 飞	中建宜昌伍家岗大桥建设 运营有限公司	副总经理	
	郑 红	中建宜昌伍家岗大桥建设 运营有限公司	总工程师	
	郑春晓	中建宜昌伍家岗大桥建设 运营有限公司	质安总监	
	李 新	中建宜昌伍家岗大桥建设 运营有限公司	运营总监	
	张后登	中建宜昌伍家岗大桥建设 运营有限公司	技术质量部 经理	

验收组 职务	姓名	工作单位	职称或者 职务	签名
组员	吴杰	中建宜昌伍家岗大桥建设运营有限公司	技术质量部副经理	吴杰
	肖鹏	长江勘测规划设计研究有限责任公司	勘察负责人	肖鹏
	向家蒞	长江勘测规划设计研究有限责任公司	技术负责人	向家蒞
	谢瑞杰	中铁大桥勘测设计院集团有限公司	设计负责人	谢瑞杰
	赵建	武汉桥梁建筑工程监理有限公司	总监	赵建
	叶硕	武汉桥梁建筑工程监理有限公司	副总监	叶硕
	彭爱民	武汉桥梁建筑工程监理有限公司	副总监	彭爱民
	曹军刚	武汉桥梁建筑工程监理有限公司	专监	曹军刚
	孙琦	中交第二航务工程局有限公司	项目经理	孙琦
	李辉	中交第二航务工程局有限公司	分部经理	李辉
	周志兴	中交第二航务工程局有限公司	分部总工	周志兴
	兰晴朋	中国建筑股份有限公司	分部经理	兰晴朋
	何承林	中国建筑股份有限公司	分部总工	何承林
	殷浩	中铁九桥工程有限公司	分部执行经理	殷浩
	鄢裕钊	中铁九桥工程有限公司	项目代表	鄢裕钊

3.4 舟山市小干二桥工程



竣工验收证书

施管表 2

工程名称	舟山市小干二桥工程	开工日期	2015.5.2	对工程质量评价 质量单位负责人、验收小组成员均认为，本工程总体质量较好，工程资料齐全，观感质量为好，未发现有违反强制性标准的现象，本工程已按设计及施工合同要求完成全部施工，安全和使用功能符合要求，工程质量合格。	
施工单位	中交第二航务工程局有限公司	竣工日期	2018.5.1		
合同造价(万元)	57836.8	施工决算(万元)			
验收范围及数量： 本工程为双塔双缆面钢-混组合梁结构全漂浮体系自锚式悬索桥，工程全长1455.2米，主桥长670米、宽32米，主跨370米；引桥总长576米、宽23米，跨径为3*36米一联断面为单箱四室预应力砼箱梁，引道长209.2米，主桥两端共设4个敞式风格桥头堡。 主要工作量有钻孔桩188根、墩台34座（包括2个主塔）、桥面板636块、主缆2条（每条61股）、吊索150对、钢箱梁43幅、现浇箱梁11联、路基209.2米，沥青路面长度1455.2米。				竣工验收日期	2018年7月24日
存在问题及处理意见： 1. 护栏底座排水井有杂物堵塞，本岛筒支跨伸缩缝处夹杂物； 2. 引桥雨水管没有固定支架，需要增加； 3. 桥头堡里面电气管线敷设杂乱，室外埋地消防管道敷设支墩不够，没做防腐； 4. 汇报材料中施工总结里原材料检测组数据和监理评估报告中检测组数不符，自评报告里面15个分部工程应写成所有分部工程。 上述问题要求施工单位整改落实，经自查符合要求后报监理及业主复查。				参加竣工验收单位意见	
建设单位 签名：_____ 盖章：_____		设计单位 签名：_____ 盖章：_____			
监理单位 签名：刘德清 盖章：_____		施工单位 签名：_____ 盖章：_____			
勘察单位 签名：_____ 盖章：_____		邀请单位 签名：_____ 盖章：_____			

3.5 广州南沙新区明珠湾起步区灵山岛尖区域城市开发与建设项目



4、拟投入项目经理、项目副经理、技术负责人情况

4.1 拟投入项目经理、项目副经理、技术负责人情况（盐坝高速市政化改造工程先期实施段（华大基因中心）项目）

投标人名称：中交第二航务工程局有限公司					
(1) 项目经理 1 情况					
姓名	崔永盛	大学毕业 时间	2009 年 7 月	职称	工程师
注册证 书	一级建造师注册证书，鄂 1422020202102176（市政）	施工管理 经验年限	15 年	社保月份	2024 年 1 月 -2025 年 7 月
代表业绩	<p>城市道路工程施工管理业绩（如有）：项目名称:中山翠亨新区翠海道路地下综合管廊及同步建设工程；主要内容: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，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 (39+50+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; 时间: 2023 年 9 月 27 日; 人员岗位: 项目副经理; 在本项目任职时间: 6 年。</p> <p>注: 提供 1 项业绩, 并标注人员在该业绩中担任的职务及任职时间长度。</p>				
(2) 项目副经理 1 情况					
姓名	乔勇	大学毕业 时间	2013 年 1 月	职称	工程师

注册证书	一级建造师注册证书，鄂1442019202003374（市政）	施工管理经验年限	12年	社保月份	2024年1月-2025年7月
代表业绩	<p>城市道路工程施工管理业绩（如有）：项目名称：顺德东部新城城市综合开发项目 I；主要内容：路线总长约 3.5 公里，设计车速 50 公里/小时，采用双向 6 车道，建设标准为城市主干路，其中包含 1 座大桥，2 座小桥；时间：2022 年 4 月 30 日；人员岗位：项目副经理。在本项目的任职时间：45 个月。</p> <p>注：提供 1 项业绩，并标注人员在该业绩中担任的职务及任职时间长度。</p>				
(3) 技术负责人 1 情况					
姓名	洪勇	大学毕业时间	2008 年 7 月	职称	工程师
注册证书	/	施工管理经验年限	17 年	社保月份	2024 年 1 月-2025 年 7 月
代表业绩	<p>城市道路工程施工管理业绩（如有）：项目名称：盐港东立交施工总承包；主要内容：项目新建 10 条匝道，总长约 7.71 公里（包括新建桥梁 16 座，桥梁长度共约 4120 米；新建隧道 5 座，成洞长 2022 米；三条下穿通道，全长 144.9m）；时间：2024 年 1 月 3 日；人员岗位：质检工程师。</p> <p>注：提供 1 项业绩，并标注人员在该业绩中担任的职务。</p>				

项目经理证明材料

普通高等学校

毕业证书



学生 崔永盛 性别男，一九八七年九月二十二日生，于二〇〇五年九月至二〇〇九年六月在本校 无机非金属材料工程专业 四年制 本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：长沙理工大学

校（院）长：郑建龙

证书编号：105361200905119719

二〇〇九年六月三十日



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

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名: 崔永盛 社保电脑号: 621483558 身份证号码: 140110198709221536 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
2024	01	292710	18730.0	2809.5	1498.4	1	18730	936.5	374.6	1	18730	93.65	18730	73.05	18730	149.84	37.46
2024	02	292710	18730.0	2809.5	1498.4	1	18730	936.5	374.6	1	18730	93.65	18730	73.05	18730	149.84	37.46
2024	03	292710	18730.0	2809.5	1498.4	1	18730	936.5	374.6	1	18730	93.65	18730	146.09	18730	149.84	37.46
2024	04	292710	18730.0	2996.8	1498.4	1	18730	936.5	374.6	1	18730	93.65	18730	146.09	18730	149.84	37.46
2024	05	292710	18730.0	2996.8	1498.4	1	18730	936.5	374.6	1	18730	93.65	18730	146.09	18730	149.84	37.46
2024	06	292710	18730.0	2996.8	1498.4	1	18730	936.5	374.6	1	18730	93.65	18730	146.09	18730	149.84	37.46
2024	07	292710	22875.0	3660.0	1830.0	1	22875	1143.75	457.5	1	22875	114.38	22875	228.75	22875	183.0	45.75
2024	08	292710	22875.0	3660.0	1830.0	1	22875	1143.75	457.5	1	22875	114.38	22875	228.75	22875	183.0	45.75
2024	09	292710	22875.0	3660.0	1830.0	1	22875	1143.75	457.5	1	22875	114.38	22875	228.75	22875	183.0	45.75
2024	10	292710	22875.0	3660.0	1830.0	1	22875	1143.75	457.5	1	22875	114.38	22875	228.75	22875	183.0	45.75
2024	11	292710	22875.0	3660.0	1830.0	1	22875	1143.75	457.5	1	22875	114.38	22875	228.75	22875	183.0	45.75
2024	12	292710	22875.0	3660.0	1830.0	1	22875	1143.75	457.5	1	22875	114.38	22875	228.75	22875	183.0	45.75
2025	01	292710	22875.0	3888.75	1830.0	1	22875	1143.75	457.5	1	22875	114.38	22875	228.75	22875	183.0	45.75
2025	02	292710	22875.0	3888.75	1830.0	1	22875	1143.75	457.5	1	22875	114.38	22875	228.75	22875	183.0	45.75
2025	03	292710	22875.0	3888.75	1830.0	1	22875	1143.75	457.5	1	22875	114.38	22875	228.75	22875	183.0	45.75
2025	04	292710	22875.0	3888.75	1830.0	1	22875	1143.75	457.5	1	22875	114.38	22875	228.75	22875	183.0	45.75
2025	05	292710	22875.0	3888.75	1830.0	1	22875	1143.75	457.5	1	22875	114.38	22875	228.75	22875	183.0	45.75
2025	06	292710	22875.0	3888.75	1830.0	1	22875	1143.75	457.5	1	22875	114.38	22875	228.75	22875	183.0	45.75
2025	07	292710	16848.0	2864.16	1347.84	1	16848	842.4	336.96	1	16848	84.24	16848	168.48	16848	134.78	33.7
合计			65575.56	32298.24			20186.4	8074.56			2018.7						807.46



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 (3391ee283f5bf330) 核查, 验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档, “2”为基本医疗保险二档, “4”为基本医疗保险三档, “5”为少儿/大学生医保 (医疗保险二档), “6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴, 空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的, 属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称:
 单位编号: 292710 单位名称: 中交第二航务工程局有限公司深圳分公司



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



姓 名 崔永盛
性 别 男
出生年月 1987.09
工作单位 中交第二航务工程局有限公司

编号 **21822066**

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 2021.08.31





使用有效期: 2025年02月11日
-2025年08月10日

中华人民共和国一级建造师注册证书

姓名: 崔永盛

性别: 男

出生日期: 1987年09月22日

注册编号: 鄂1422020202102176



聘用企业: 中交第二航务工程局有限公司

注册专业: 市政公用工程(有效期: 2024-04-10至2027-04-09)

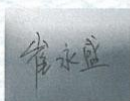
水利水电工程(有效期: 2024-02-02至2027-02-01)

建筑工程(有效期: 2023-07-07至2026-07-06)

公路工程(有效期: 2025-01-23至2028-01-22)



请登录中国建造师网
微信公众号扫一扫查询



个人签名:

签名日期: 2025.2.11



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（2021）0016114

姓名：崔永盛

性别：男

出生年月：1987年9月22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：2021年9月30日

有效期：2024年9月4日 至 2027年9月30日



发证机关：湖北省住房和城乡建设厅

发证日期：2024年9月4日



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

工作管理年限证明

兹证明有我公司职员崔永盛同志, 性别: 男, 身份证号: 140110198709221536, 自 2009 年 06 月至今, 在我公司从事工程项目施工管理工作累计超过 15 年。该同志在工作期间, 尽职尽责, 表现良好。特此证明!

单位: 中交第二航务工程局有限公司(盖章)

时间: 2025 年 6 月 26 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

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

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	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并合格，符合设计及质量验收规范要求。</p> <p>综合管廊工程：管廊分为主线及支线管廊，管廊全长约9.2Km。各类桩基础承载力符合设计及规范要求，基坑支护钢板桩、钢支撑强度、刚度、稳定性符合设计及规范要求。主体结构钢筋、混凝土等原材均按设计及规范要求检测合格，结构混凝土强度及结构尺寸经工程质量检测机构检测，均符合设计及规范要求。</p> <p>道路工程：道路全长约9.2Km，分为南北两个路段，即北段（K0+000和耀路~K0+248.727 1号路）和南段（K0+248.727 1号路~K9+168.496和济路），其中北段为城市支路，标准路幅宽度40m，双向四车道；南段为城市主干道，标准路幅宽度70m，双向八车道。道路各类桩基桩身完整性及承载力检测全部合格，路基层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	<p>建设单位</p>  <p>项目负责人: 焦广集</p> <p>2022年9月29日</p>	<p>监理单位</p>  <p>总监理工程师: (执业资格证书)</p> <p>2022年9月29日</p>	<p>施工单位</p>  <p>项目负责人: (执业资格证书)</p> <p>2022年9月29日</p>
	<p>设计单位</p>  <p>项目负责人: (执业资格证书)</p> <p>2022年9月29日</p>	<p>设计单位</p>  <p>项目负责人: (执业资格证书)</p> <p>2022年9月29日</p>	<p>勘察单位</p>  <p>项目负责人: (执业资格证书)</p> <p>2022年9月29日</p>
	<p>勘察单位</p>  <p>项目负责人: (执业资格证书)</p> <p>2022年9月29日</p>	<p>分包单位</p> <p>(公章)</p> <p>项目负责人: (执业资格证书)</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

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	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	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		
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。 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: 焦广军	项目负责人:	总监理工程师: (执业资格签章)
	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	项目负责人: (执业资格签章)	项目负责人: (执业资格签章)	
2024.04.22	2025年6月23日	2025年6月23日	
分包单位			
(公章)			
项目负责人: (执业资格签章)			
年月日			

市政基础设施工程

建设工程竣工验收报告

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

建设单位(公章): 中山中交第二航务建设发展有限公司

竣工验收日期: 2017年9月27日

发出日期: 2017年9月27日

市政基础设施工程

工程名称	中山翠亨新区翠海道地下综合管廊及同步建设工程PPP项目(6号桥)	工程地点	翠亨新区起步区
工程规模(建筑面积、道路桥梁长度等)	350m	工程造价(万元)	
结构类型	现浇钢筋混凝土	开工日期	年 月 日
施工许可证号	442000201811210502	竣工日期	年 月 日
监督单位	中山翠亨新区城市建设和管理局	监督登记号	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		
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。</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	<table border="1"> <tr> <td>土建</td> <td>合格, 符合设计及质量验收规范要求</td> </tr> <tr> <td>设备安装</td> <td>合格, 符合设计及质量验收规范要求</td> </tr> </table>	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	
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: 焦平华</p> <p>2023年 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>2023年 9 月 27日</p>			
	<p>施工单位</p> <p>(公章)</p> <p>项目负责人: 易建刚 (执业资格签章)</p> <p>鄂1422018201901765(00)</p> <p>公路、市政、建筑</p> <p>2024.04.22</p> <p>2023年 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>2023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>2023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 2000 的混凝土预制管,管道全长 21513.72m;污水管道最高采用直径 500 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，合同履约情况优秀。

项目经理部主要任职情况如下：张宏武（任职时间 2017 年 9 月-2019 年 4 月）、钱宝年（任职时间 2019 年 4 月-2022 年 3 月）、易辉平（任职时间 2022 年 3 月-2023 年 9 月）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（任职时间 2017 年 10 月-2021 年 10 月）、孙博文（任职时间 2020 年 12 月-2022 年 11 月）、崔永盛担任项目副经理，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：2024 年 05 月 15 日

项目副经理证明材料

<h1>北京交通大学</h1> <h2>毕业证书</h2>  <p>中国·北京·北京交通大学制 编号: 100047201305003073</p>	<p>学生乔勇, 性别男, 一九八六年十一月十八日生, 于二〇一〇年九月至二〇一三年一月在本校网络教育学院 土木工程(公路工程与管理方向)专业 专科起点本科 学习, 修完教学计划规定的全部课程, 成绩合格, 准予毕业。</p> <p>校长:  校名: 二〇二二年 月 一日</p>
---	--



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	乔勇	证件号码	340721198611180616	
参保险种情况				
参保起止时间	单位	参保险种		
		养老	工伤	失业
202401 - 202507	广州市:中交第二航务工程局有限公司广州分公司	19	19	19
截止	2025-08-14 10:18 , 该参保人累计月数合计	实际缴费19个月, 缓缴0个月	实际缴费19个月, 缓缴0个月	实际缴费19个月, 缓缴0个月

备注:

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

证明机构名称(证明专用章)

证明时间

2025-08-14 10:18



使用有效期: 2025年06月30日
- 2025年12月27日

中华人民共和国一级建造师注册证书

姓名: 乔勇

性别: 男

出生日期: 1986年11月18日

注册编号: 鄂1422021202200830

聘用企业: 中交第二航务工程局有限公司

注册专业: 市政公用工程(有效期: 2025-02-20至2028-02-19)



请登录中国建造师网
微信公众号扫一扫查询

乔勇

个人签名:

签名日期:

乔勇
2025.6.30



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 乔勇
性 别 男
出生年月 1986.11
工作单位 中交第二航务工程局有限公司

编号 21822067

系 列 名 称 工程系列
资 格 名 称 工程师
专 业 名 称 港航工程、市政工程
评 审 时 间 2021.08.31

专业技术资格
评审委员会(章)



工作管理年限证明

兹证明有我公司职员乔勇同志，性别:男，身份证号:340721198611180616，自 2013 年 01 月至今，在我公司从事工程项目施工管理工作累计超过 12 年。该同志在工作期间，尽职尽责，表现良好。特此证明！

单位:中交第二航务工程局有限公司(盖章)

时间: 2025 年 6 月 30 日



市政基础设施工程

建设工程竣工验收报告

工程名称： 佛山市顺德区环湖路工程

建设单位（公章）： 广东顺德中心城区投资开发有限公司

竣工验收日期： 2023年2月3日

发出日期： 年 月 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	佛山市顺德区环湖路工程	工程地点	顺德大良
工程规模 (建筑面积、道路桥梁长度等)	3.5km (其中包含1座大桥、2座小桥)	工程造价 (万元)	
结构类型	钢筋砼	开工日期	2018年 7 月 19 日
施工许可证号	44 0606202006080102	竣工日期	2022年 4 月 30 日
监督单位		监督登记号	
建设单位	广东顺德中心城区投资开发有限公司	总施工单位	中国交通建设股份有限公司
勘察单位	中交第四航务勘察设计院有限公司	施工单位 (土建)	中国交通建设股份有限公司
设计单位	中交第四航务勘察设计院有限公司	施工单位 (设备安装)	中国交通建设股份有限公司
监理单位	合肥工大建设监理有限责任公司	工程检测单位	
其他主要参建单位		其他主要参建单位	
专项验收情况			
专项验收名称	证明文件发出日期	文件编号	对验收的意见
单位 (子单位) 工程质量竣工验收记录	年 月 日		
	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	本工程按合同、设计及规范要求全部完成，于 2023 年 3 月 3 日通过工程质量验收，工程质量符合要求		
工程 质量 情况	土建	(1) 质量控制资料基本齐全。 (2) 工程安全和功能核查与抽查资料齐全，符合要求，满足结构安全和使用功能。 (3) 现场实物观感，符合要求。	
	设备安装	(1) 质量控制资料基本齐全。 (2) 工程安全和功能核查与抽查资料齐全，符合要求，满足结构安全和使用功能。 (3) 现场实物观感，符合要求。	
工程 未达 到使 用功 能部 位 (范围)	无		
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:  年 月 日	(公章) 总监理工程师: (执业资格证件)  注册号 34005540 有效期至 2024.04.19 监理单位 中交工大建设监理有限责任公司	(公章) 项目负责人: (执业资格证件)  年 月 日
	分包单位	勘察单位	设计单位
	(公章) 项目负责人: (执业资格证件)  年 月 日	(公章) 项目负责人: (执业资格证件) 姓名: 杨云安 注册号: 4400597-S005 有效期至: 至2023年 6 月 日	(公章) 项目负责人: (执业资格证件) 姓名: 李涛 注册号: 440059 年 A 月 2 日 有效期至: 至2025年 6 月

业绩证明

现有顺德东部新城城市综合开发项目 I，主要合同内容为：顺德东部新城大良南城水轴片区 6566 亩范围内的土地一级开发及相关建设工程的投资建设。

其中佛山市顺德区环湖路工程施工总承包单位中国交通建设股份有限公司，中交第二航务工程局有限公司参与建设，合同总价 59447.51 万元。

环湖路工程位于顺德新城碧桂路西侧，从观绿路起跨越德民路、桂畔海，在南国东路南侧终于碧桂路，路线总长约 3.5 公里，设计车速 50 公里/小时，采用双向 6 车道，建设标准为城市主干路，其中包含 1 座大桥，2 座小桥。横跨桂畔海湿地公园的主桥范沙大桥全长 645 米，单幅宽 17.25 米，其桥柱采用花瓶式掏心造型。范沙大桥桥梁施工采用挂篮悬浇、现浇箱梁、预制箱梁、钢混结合梁等多种施工工艺，其中主跨为预应力混凝土连续刚构，跨径组合为(40+60+40)m。

中交环湖路项目经理部由雷彩华担任项目经理，杨志业担任项目技术负责人，尹洪图担任项目常务副经理，宋晨海、**乔勇担任项目副经理**，王盼担任合约负责人（造价工程师），莫森全担任安全负责人（安全总监），张凌雪担任财务负责人。项目自开工以来，中交环湖路项目经理部以“争科技领先、创管理一流”的企业精神，优质服务的管理理念，优质、高效、如期完成了工程建设目标，履约评价优秀。

建设单位：广东顺德中心城区投资开发有限公司

日期：2024 年 4 月 3 日



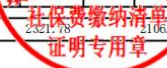
技术负责人证明材料



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名: 洪勇 社保电脑号: 626041697 身份证号码: 362204198304223016 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
2024	01	292710	14840.0	2226.0	1187.2	1	14840	742.0	296.8	1	14840	74.2	14840	57.88	14840	118.72	29.68
2024	02	292710	14840.0	2226.0	1187.2	1	14840	742.0	296.8	1	14840	74.2	14840	57.88	14840	118.72	29.68
2024	03	292710	14840.0	2226.0	1187.2	1	14840	742.0	296.8	1	14840	74.2	14840	115.75	14840	118.72	29.68
2024	04	292710	14840.0	2374.4	1187.2	1	14840	742.0	296.8	1	14840	74.2	14840	115.75	14840	118.72	29.68
2024	05	292710	14840.0	2374.4	1187.2	1	14840	742.0	296.8	1	14840	74.2	14840	115.75	14840	118.72	29.68
2024	06	292710	14840.0	2374.4	1187.2	1	14840	742.0	296.8	1	14840	74.2	14840	115.75	14840	118.72	29.68
2024	07	292710	12684.0	2029.44	1014.72	1	12684	634.2	253.68	1	12684	63.42	12684	126.84	12684	101.47	25.37
2024	08	292710	12684.0	2029.44	1014.72	1	12684	634.2	253.68	1	12684	63.42	12684	126.84	12684	101.47	25.37
2024	09	292710	12684.0	2029.44	1014.72	1	12684	634.2	253.68	1	12684	63.42	12684	126.84	12684	101.47	25.37
2024	10	292710	12684.0	2029.44	1014.72	1	12684	634.2	253.68	1	12684	63.42	12684	126.84	12684	101.47	25.37
2024	11	292710	12684.0	2029.44	1014.72	1	12684	634.2	253.68	1	12684	63.42	12684	126.84	12684	101.47	25.37
2024	12	292710	12684.0	2029.44	1014.72	1	12684	634.2	253.68	1	12684	63.42	12684	126.84	12684	101.47	25.37
2025	01	292710	12684.0	2156.28	1014.72	1	12684	634.2	253.68	1	12684	63.42	12684	126.84	12684	101.47	25.37
2025	02	292710	12684.0	2156.28	1014.72	1	12684	634.2	253.68	1	12684	63.42	12684	126.84	12684	101.47	25.37
2025	03	292710	12684.0	2156.28	1014.72	1	12684	634.2	253.68	1	12684	63.42	12684	126.84	12684	101.47	25.37
2025	04	292710	12684.0	2156.28	1014.72	1	12684	634.2	253.68	1	12684	63.42	12684	126.84	12684	101.47	25.37
2025	05	292710	12684.0	2156.28	1014.72	1	12684	634.2	253.68	1	12684	63.42	12684	126.84	12684	101.47	25.37
2025	06	292710	12684.0	2156.28	1014.72	1	12684	634.2	253.68	1	12684	63.42	12684	126.84	12684	101.47	25.37
2025	07	292710	22094.0	3755.98	1767.52	1	22094	1104.7	441.88	1	22094	110.47	22094	220.94	22094	176.75	44.19
合计			42671.5	21067.36			13167.1	5266.84			1316.71						526.71



备注:

- 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(3391ee283f5dfcf7) 核查, 验证码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
- 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。
- 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴, 空行为断缴。
- 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。
- 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。
- 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 洪勇

性 别 男

出生年月 1983.04

工作单位 中交第二航务工程局有限公司

编号 120230459

系列名称 工程系列

资格名称 工程师

专业名称 公路与桥梁工程

评审时间 2023.08.31



工作管理年限证明

兹证明有我公司职员洪勇同志，性别：男，身份证号：362204198304223016，自 2008 年 07 月至今，在我公司从事工程项目施工管理工作累计超过 17 年。该同志在工作期间，尽职尽责，表现良好。特此证明！

单位：中交第三航务工程局有限公司（盖章）

时间：2025 年 6 月 30 日



深圳市道路工程 竣工验收报告

(C、D、E、F、盐梅路、盐三路、盐
坝高速及进港路提前投入使用)

工程名称: 深圳市盐港东立交工程

建设单位: 深圳市交通公用设施建设中心

验收日期: 2022年12月23日



填写说明

- 1、本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、参建单位名称需填写法定名称（全称）。
- 4、本报告原件一式五份，建设单位、施工单位、备案机关、质量监督站、城建档案部门各持一份，相关接管单位如需要由建设单位提供复印件。

一、工程概况、执行基本建设情况、相关评价

工程名称	深圳市盐港东立交工程				
建设单位	深圳市交通公用设施建设中心	项目负责人	苏爱武	开工许可	DX[2018]038
勘察单位	天津市市政工程设计研究院有限公司	项目负责人	颜恩峰	工程地点	深圳市盐田区大水坑
设计单位	天津市市政工程设计研究院有限公司	项目负责人	刘丽芬	合同造价	121076 万元
监理单位	深圳市深龙港建设监理有限公司	项目总监	方兵	开工日期	2018-12-18
施工单位	中交第二航务工程局有限公司	项目经理	杜修荣	完工日期	2022-12-23
		技术负责人	徐明玺	验收日期	2022-12-23
图纸审查机构	深圳市市政工程咨询中心有限公司	质量监督机构	深圳市交通工程质量监督站		
<p>工程概况：盐港东立交工程为多路交汇所形成的大型枢纽立交工程，主要衔接盐坝高速、盐龙快速路及坪盐通道，北接坪盐通道，东接盐坝高速及东港区进港路，西接盐坝高速及龙盐快速路。项目施工内容主要包括道路、岩土、桥涵、隧道、给排水、电力、通信、照明、交通安全设施、交通监控、交通疏解、绿化、声屏障、遮光棚等工程；其中：桥梁 16 座，总长 4.12km；隧道 5 座，总长 2.02km；桥隧比 81%。项目总投资约 14.66 亿元，工期 4 年。本次验收范围：C、D、E、F、盐梅路、盐三路、盐坝高速及进港路。验收路段：C 匝道：CK0+000-CK0+865.761；LY 匝道：LYK0+000-LYK0+563.95；D 匝道：DK0+099.442-DK1+334.378；LZ 匝道：LZK0+857.17-LZK1+420.070；E 匝道：EK0+251.22-EK0+757；F 匝道：FK0+126-FK0+562.365；盐梅路改路及绿道路基及路面恢复：YMK0-025-YMK0+401；盐三路路面恢复：YSK0+000-YSK0+170；进港临时路恢复：JGK0+000-JGK0+658.586；盐坝高速左线路面恢复：ZXK0+243-ZXK0+470、ZXK0+648-ZXK0+977；盐坝高速右线路面恢复：YXK0+180-YXK0+470、YXK0+648-YXK0+722.5。</p>					
工程 建设 内容	道路工程	道路总长 3631.4m，含涵洞 6 处，挡土墙 17 座，高边坡 1 处。本次验收 2777m			
	桥梁工程	桥梁 16 座，总长 4.12km。本次验收 2933m。			
	隧道工程	5 条隧道，总长 2022.664m；3 条下穿通道，总长 144.8m。本次验收两条下穿通道 96.9 米。			
	给水排水工程	包括雨水管、污水管、给水管。			
	交通设施工程	包括标志、标线、波形护栏、防抛网、隔离栅、声屏障。			

交通信号和监控	包括交通监控两处。
电力及照明工程	包括通信管、电力排管、路灯。
绿化景观工程	乔、灌木有木麻黄、凤凰木、宫粉紫荆等，地被有水红勒杜鹃、文殊兰、大叶油草等。
其他附属设施	路基排水沟 8479.5m，沉砂池 166 个，截水沟 1118.6m，路堤急流槽 485.8m。

对工程勘察、设计、施工、监理方面的评价：

- 1、勘察单位在工程前期详细的地质勘察详实，客观地质变化情况，为设计、施工提供了可靠的依据；
- 2、设计单位根据地质勘察资料和建设单位对工程功能使用要求进行科学设计，严格执行国家有关法律法规及工程建设强制性标准，做到科学、合理、美观；
- 3、施工单位在施工过程中严格按照图纸设计要求和施工规范要求组织安排施工，履行合同、执行法律、法规和工程建设强制性标准，完成施工合同约定的全部任务，工程质控资料基本齐全有效，在监理、设计和建设单位的监督和管理下，各分部、分项工程工程质量达到验收标准；
- 4、监理单位严格按照监理规划大纲和实施细则的要求对工程施工实施监督管理，对施工过程全方位严格控制工程质量、施工安全，符合工程监理条例的规定，完成监理合同约定的各项义务。

二、竣工验收实施情况

(一) 验收组织

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

1、验收组

组长（建设单位）	冉小荣
副组长	李桂强、周卫文、赵淑敏、苏爱武、边江、郝强、甄曦、胡益民、刘丽芬、颜恩峰、方兵、杜修荣
组员	吴钧、黎晶晶、李静、闵康、杨少卿、杨岸杰、陈嘉惠、罗志华、梁耀、余雨航、龙程、谢宝健、陆泽惠、唐思齐、康耿耿、郭方舟、胥辉龙、曾祥清、周文、胡治强、徐明玺、肖旺、于洪奎、欧文、陈超、郑博文、蒋冠、苏珂玮、刘森林、罗云涛、张进冬、张蓉

2、专业组

专业组	组长	组员
道路工程	边江	李静、陆泽惠、罗志华、胥辉龙、梁耀、龙程、曾祥清、肖旺、于洪奎、欧文、陈超、蒋冠、余雨航
桥梁工程	边江	吴钧、黎晶晶、谢宝健、闵康、杨少卿、陈嘉惠、康耿耿、杨岸杰、胥辉龙、曾祥清、徐明玺、肖旺、郑博文、龙程、苏珂玮、刘森林、罗云涛、张进冬、张蓉
隧道工程	吴钧	闵康、杨少卿、于洪奎、欧文、陈超、余雨航、龙程、周文、胡治强、罗云涛、张进冬
通道桥涵	边江	陈嘉惠、罗志华、杨岸杰、于洪奎、欧文、陈超、郑博文、蒋冠、苏珂玮、罗云涛、张进冬
给水排水工程	边江	陈嘉惠、罗志华、杨岸杰、于洪奎、欧文、陈超、郑博文、蒋冠、苏珂玮、罗云涛、张进冬
交通设施工程	边江	陈嘉惠、唐思齐、郭方舟、曾祥清、徐明玺、肖旺、于洪奎、欧文、陈超、郑博文、苏珂玮、罗云涛、张进冬
交通信号和监控工程	吴钧	闵康、杨少卿、于洪奎、欧文、陈超、余雨航、龙程、周文、胡治强、罗云涛、张进冬
电力及照明工程	边江	罗志华、曾祥清、徐明玺、肖旺、于洪奎、欧文、陈超、郑博文、蒋冠、苏珂玮、刘森林、罗云涛、张进冬、张蓉
绿化景观工程	边江	吴钧、罗志华、郭方舟、曾祥清、陈超、蒋冠、余雨航、龙程、苏珂玮、罗云涛
其他附属设施	边江	杨岸杰、于洪奎、欧文、陈超、郑博文、蒋冠、苏珂玮、刘森林



(二) 验收程序实施

- 1、建设单位主持验收会议；是 否
- 2、建设、勘察、设计、施工、监理单位介绍工程合同履行情况和在建设各个环节执行法律、法规和工程建设标准情况；是 否
- 3、验收组审阅建设、勘察、设计、施工、监理单位的工程验收资料；是 否

4、各专业组实地查验工程质量，形成各专业验收意见：是 否

5、专业组发表意见，验收组形成竣工验收意见并签名。是 否

(三) 竣工验收条件及检查情况

竣 工 验 收 条 件 及 检 查 情 况	1. 设计文件和合同约定内容的完成情况： 已按设计和合同约定的内容完成。
	2. 工程技术档案、施工管理资料的检查情况： 已完成工程的施工技术档案和施工管理资料。
	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： 资料齐全。
	4. 工程使用的主要建筑材料、建筑构配件和设备进场的试验报告，工程质量检测和功能性试验资料的检查情况： 资料齐全。
	5. 工程竣工验收质量检测工作的检查情况： 合格。
	6. 检查消防、水保、环评、档案、防雷、节排水、海绵城市、通信、特种设备安装、无障碍设施及其他需与建设项目同时交付使用的相关配套设施等专项验收或者备案或者检验情况以及其他法律法规要求完成的事项完成情况： 已完成。
	7. 道路工程管养建议书和项目执行报告的检查情况： 资料齐全。
	8. 工程建设过程发现的质量问题的整改情况： 已整改并书面回复。
	9. 工程质量保修书的签署情况： 已签订质量保修书。
	10. 对道路工程勘察、设计、施工、监理单位进行量化评价的检查情况： 已量化评价。

(四) 工程质量验收情况汇总

专业工程名称	施工单位自评	监理单位评估	验收组评定
道路工程	良好	良好	良好
桥梁工程	良好	良好	良好
隧道工程	良好	良好	良好
通道桥涵	良好	良好	良好
给水排水工程	良好	良好	良好
交通设施工程	良好	良好	良好
交通信号和监控工程	良好	良好	良好
电力及照明工程	良好	良好	良好
绿化景观工程	良好	良好	良好
其他附属设施	良好	良好	良好




(五) 专项验收情况汇总

专项验收类别	验收及备案情况
消防	
水保	
环评	
档案	
防雷	
节水	
排水	
海绵城市	
通信	
特种设备安装	
无障碍设施	
.....	

三、工程竣工验收结论

竣工验收结论：

本工程已按施工合同完成全部设计图纸及变更设计的工程量，施工单位在自评认定质量合格的基础上申报验收，建设单位组织设计、勘察、施工、监理等单位共同审核竣工资料 and 现场查验工程实体质量，一致认为各种技术档案和管理资料基本完成。整个施工过程中，各分部、各分项工程自检及时。监理隐蔽检查验收认真，监理质量和跟踪督促严格，建设主管部门大力支持，取得了较好的质量效果，与会单位一致同意本工程一次通过验收。

建 设 单 位 审 查 情 况	经审查，同意本工程竣工验收通过（竣工验收通过日期为 <u>2022 年 12 月 23 日</u> ）。 项目负责人（签字）：  单位负责人（签字）： 建设单位（盖章）：  <div style="text-align: right;">2022 年 12 月 23 日</div>
单位负责人（签字）：  勘察负责人（签字）：  勘察单位（盖章）： <div style="text-align: right;">2022 年 12 月 23 日</div>	单位负责人（签字）：  设计负责人（签字）：  设计单位（盖章）： <div style="text-align: right;">2022 年 12 月 23 日</div>
单位负责人（签字）：  项目经理（签字）：  施工单位（盖章）： <div style="text-align: right;">2022 年 12 月 23 日</div>	单位负责人（签字）： 项目总监（签字）：  监理单位（盖章）：  <div style="text-align: right;">2022 年 12 月 23 日</div>

深圳市道路工程 竣工验收报告

(LY、LZ、G、H、I、J匝道、二线绿道及附属设施提前投入使用)

工程名称: 深圳市盐港东立交工程

建设单位: 深圳市交通公用设施建设中心

验收日期: 2024 年 1 月 3 日



填写说明

- 1、本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、参建单位名称需填写法定名称（全称）。
- 4、本报告原件一式五份，建设单位、施工单位、备案机关、质量监督站、城建档案部门各持一份，相关接管单位如需要由建设单位提供复印件。

一、工程概况、执行基本建设情况、相关评价

工程名称	深圳市盐港东立交工程				
建设单位	深圳市交通公用设施建设中心	项目负责人	李桂强	开工许可证号	DX(2018)038
勘察单位	天津市政工程设计研究总院有限公司	项目负责人	颜恩锋	工程地点	深圳市盐田区大水坑
设计单位	天津市政工程设计研究总院有限公司	项目负责人	刘丽芬	合同造价	121076 万元
监理单位	深圳市深龙港建设监理有限公司	项目总监	方兵	开工日期	2018-12-18
施工单位	中交第二航务工程局有限公司	项目经理	杜修荣	完工日期	2023-11-30
		技术负责人	徐明玺	验收日期	2024-1-3
图纸审查机构	深圳市市政工程咨询中心有限公司	质量监督机构	深圳市交通工程质量监督站		
<p>工程概况：盐港东立交工程为多路交汇所形成的大型枢纽立交工程，主要衔接盐坝高速、盐龙快速路及坪盐通道，北接坪盐通道，东接盐坝高速及东港区进港路，西接盐坝高速及龙盐快速路。项目施工内容主要包括道路、岩土、桥涵、隧道、给排水、电力、通信、照明、交通安全设施、交通监控、交通疏解、绿化、声屏障等工程；其中：桥梁 16 座，总长 4.12km；隧道 5 座，总长 2.02km；桥隧比 81%。项目总投资约 14.66 亿元，工期 5 年。本次验收范围：LY、LZ、G、H、I、J 匝道、二线绿道及附属设施。验收路段：G 匝道：GK0+000-GK0+668.348；H 匝道：HK0+000-HK0+334.356；I 匝道：IK0+000-IK0+928.682；J 匝道：JK0+000-JK0+629.301；LY 匝道：LYK0+563.95-LYK1+349.996；LZ 匝道：LZK0+000-LZK0+857.17；二线绿道：XLK0+000-XLK0+477；叠水公园及大水坑河道范围景观等全部附属工程。</p>					
工 程 建 设	道路工程	道路总长 4575.704m，含涵洞 6 处，挡土墙 17 座，高边坡 1 处。本次验收 1798.704m。			
	桥梁工程	桥梁 16 座，总长 4.1km，主要包含钢箱梁、钢-混凝土组合梁、预制节段梁、现浇箱梁等形式，桥墩采用现浇墩柱及预制装配式墩柱。本次验收 1138.245m。			
	隧道工程	隧道 5 条，总长 2022.664m；3 条下穿通道，总长 144.8m，车道数为单车道段~标准四车道段，采用复合式衬砌结构，明挖段采用明挖法施工（131.499m）；暗挖段采用钻爆法（矿山法）施工（1891.165m），隧道最大断面位于 B 分岔大跨段处，为 492m ² 。本次验收隧道 2022.664m，下穿通道 47.9m。			

内 容	给水排水工程	包括验收范围内雨水管、污水管、给水管。
	交通设施工程	包括验收范围内标志、标线、波形护栏、防抛网、隔离栅、声屏障。
	交通信号和监控	包括交通监控两处。
	电力及照明工程	包括通信管、电力排管、路灯。
	绿化景观工程	乔、灌木有木麻黄、凤凰木、宫粉紫荆等，地被有水红勒杜鹃、文殊兰、大叶油草等。
	其他附属设施	大水坑河道改造长度 325m，改造面积 24584 平方米。
<p>对工程勘察、设计、施工、监理方面的评价：</p> <p>1、勘察单位在工程前期详细的地质勘察详实，客观描述地质变化情况，为设计、施工提供了可靠的依据；</p> <p>2、设计单位根据地质勘察资料</p> <p>和建设单位对工程功能使用要求进行科学设计，严格执行国家有关法律法规及工程建设强制性标准，做到科学、合理、美观；</p> <p>3、施工单位在施工过程中严格按照图纸设计要求和施工规范要求组织安排施工，履约合同、执行法律、法规和工程建设强制性标准，完成施工合同约定的全部任务，工程质控资料基本齐全有效，在监理、设计和建设单位的监督和管理下，各分部、分项工程工程质量达到验收标准；</p> <p>4、监理单位严格按照监理规划大纲和实施细则的要求对工程施工实施监督管理，对施工过程全方位严格控制工程质量、施工安全，符合工程监理条例的规定，完成监理合同约定的各项义务。</p>		

二、竣工验收实施情况

(一) 验收组织

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

1、验收组

组长（建设单位）	李桂强
副组长	边江、方兵、刘丽芬、颜恩峰、杜修荣

组员	郭汝杰、吴钧、杨岸杰、谢宝健、王晟劫、刘钻飞、杨子泉、梁海杰、董辉、许明帮、周文、赵智慧、胡治强、徐明玺、陈超、欧文、于洪奎、肖旺、张勇、郑博文、苏珂玮、蒋冠、刘森林、罗云涛、张进冬、周斌
----	--

2、专业组

专业组	组长	组员
道路工程	刘丽芬	郭汝杰、吴钧、杨岸杰、周文、张勇、于洪奎、郑博文
桥梁工程	边江	郭汝杰、谢宝健、方兵、赵智慧、徐明玺、陈超、苏珂玮
隧道工程	边江	吴钧、杨子泉、许明帮、欧文、张勇、蒋冠、周斌
通道桥涵	梁海杰	杨岸杰、周文、徐明玺、苏珂玮、罗云涛
给水排水工程	董辉	吴钧、赵智慧、张勇、肖旺、刘森林、张进冬
交通设施工程	刘丽芬	杨岸杰、许明帮、陈超、张勇、蒋冠
交通信号和监控工程	刘丽芬	吴钧、杨岸杰、许明帮、陈超、蒋冠
电力及照明工程	王晟劫	周文、于洪奎、郑博文、周斌、张进冬
绿化景观工程	刘钻飞	吴钧、杨岸杰、胡治强、陈超、蒋冠、罗云涛
其他附属设施	刘丽芬	郭汝杰、赵智慧、徐明玺、苏珂玮、张进冬

(二) 验收程序实施

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

(三) 竣工验收条件及检查情况

竣	1. 设计文件和合同约定内容的完成情况： 已按设计和合同约定的内容完成。
工	2. 工程技术档案、施工管理资料的检查情况： 已完成工程的施工技术档案和施工管理资料。

验收 条件 及 检 查 情 况	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： 资料齐全。
	4. 工程使用的主要建筑材料、建筑构配件和设备进场的试验报告，工程质量检测 and 功能性试验资料的检查情况： 资料齐全。
	5. 工程竣工验收质量检测工作的检查情况： 合格。
	6. 检查消防、水保、环评、档案、防雷、节排水、海绵城市、通信、特种设备安装、无障碍设施及其他需与建设项目同时交付使用的相关配套设施等专项验收或者备案或者检验情况以及其他法律法规要求完成的事项完成情况： 已完成。
	7. 道路工程管养建议书和项目执行报告的检查情况： 资料齐全。
	8. 工程建设过程发现的质量问题的整改情况： 已整改并书面回复。
	9. 工程质量保修书的签署情况： 已签订质量保修书。
	10. 对道路工程勘察、设计、施工、监理单位进行量化评价的检查情况： 已量化评价。

(四) 工程质量验收情况汇总

专业工程名称	施工单位自评	监理单位评估	验收组评定
道路工程	良好	良好	良好
桥梁工程	良好	良好	良好
隧道工程	良好	良好	良好
通道桥涵	良好	良好	良好

给水排水工程	良好	良好	良好
交通设施工程	良好	良好	良好
交通信号和监控工程	良好	良好	良好
电力及照明工程	良好	良好	良好
绿化景观工程	良好	良好	良好
其他附属设施	良好	良好	良好


(五) 专项验收情况汇总

专项验收类别	验收及备案情况
消防	已验收
水保	
环评	
档案	
防雷	
节水	
排水	
海绵城市	已备案
通信	
特种设备安装	
无障碍设施	
.....	

八、专项验收

甲办

三、工程竣工验收结论

<p>竣工验收结论：</p> <p>本工程已按施工合同完成全部设计图纸及变更设计的工程量，施工单位在自检评定质量合格的基础上申报验收，建设单位组织设计、勘察、施工、监理等单位共同审核竣工资料 and 现场查验工程实体质量，一致认为各种技术档案和管理资料基本完成。整个施工过程中，各分部、各分项工程自检及时。设计、监理隐蔽检查验收认真，监理质量和跟踪督促严格，建设主管部门大力支持，取得了较好的质量效果，与会单位一致同意本工程一次通过验收。</p>	
建设单位审查情况	<p>经审查，同意本工程竣工验收通过（竣工验收通过日期为 <u>2024 年 1 月 3 日</u>）。</p> <p>项目负责人（签字）：</p> <p>单位负责人（签字）：</p> <p>建设单位（盖章）：</p> <p style="text-align: right;">2024 年 1 月 3 日</p>
<p>单位负责人（签字）：</p> <p>勘察负责人（签字）：</p> <p>勘察单位（盖章）：</p> <p style="text-align: right;">2024 年 1 月 3 日</p>	<p>单位负责人（签字）：</p> <p>设计负责人（签字）：</p> <p>设计单位（盖章）：</p> <p style="text-align: right;">2024 年 1 月 3 日</p>
<p>单位负责人（签字）：</p> <p>项目经理（签字）：</p> <p>施工单位（盖章）：</p> <p style="text-align: right;">2024 年 1 月 3 日</p>	<p>单位负责人（签字）：</p> <p>项目总监（签字）：</p> <p>监理单位（盖章）：</p> <p style="text-align: right;">2024 年 1 月 3 日</p>

业绩证明

兹有中交第二航务工程局有限公司承担了我单位的盐港东立交工程施工总承包（项目名称）（下称本工程）建设工作。基本情况如下：

- 1、本工程开工时间为2018年1月25日。
- 2、本工程正在建设中（主体工程已完工，正在收尾）。
- 3、合同金额为¥121075.581477万元。

4、本工程概况：盐港东立交工程为多路交汇所形成的大型枢纽立交工程，立交北接坪盐通道，东接盐坝高速及东港区进港路，西接盐坝高速及龙盐快速路。项目新建10条匝道，总长约7.711公里（包括新建桥梁16座，桥梁长度共约4064.9米，桥梁面积共约44687.8平方米；新建隧道5座，成洞长2022米；三条下穿通道，全长144.9m）。本工程是深圳市装配式桥梁试点项目，为深圳市重大项目，是连接坪盐通道、盐龙通道、盐坝高速的重要节点工程。

（1）桥梁工程：本工程桥梁包含钢箱梁、钢-混凝土组合梁、预制节段梁、现浇箱梁等形式，桥墩采用现浇墩柱及预制装配式墩柱（工厂预制、现场用灌浆套筒连接）。单座桥梁最长747.4米，桥梁部分合同金额为37845.6万元。

（2）隧道工程：本工程隧道段包含LY隧道、LZ隧道、I匝道、J匝道、G匝道、E匝道下穿通道、LY匝道上穿通道及C匝道上穿通道。车道数为单车道段~标准四车道段，隧道采用复合式衬砌结构（二次衬砌采用C35防水混凝土），明挖段采用明挖法施工（189.2m），暗挖段采用钻爆法（矿山法）施工（1977.7m），施工工法包含全断面法、上下台阶法、三台阶临时仰拱法、CD法、CRD法以及双侧壁导坑法。本工程为实现立交节点处的互通，设置存在三处“Y”形喇叭口分岔大跨隧道，分别为A分岔大跨节点（I匝道与LZ隧道合流处）、B分岔大跨节点（G匝道与J匝道上穿通道）以及C分岔大跨节点（LY隧道与G匝道上穿通道），隧道最大断面位于B分岔大跨节点处，采用钻爆法施工，开挖面积为492m²。隧道部分合同金额为42941.3万元。

（3）道路工程：本工程道路包含10条匝道道路总长1478.719m。主路面结构设计总厚度为77cm，其中基层采用20cm4%水泥稳定级配碎石底基层+38cm5%水泥稳定级配碎石基层（分两层）+8cm粗粒式沥青混凝土（AC-25C）+6cm中粒式4%SBS改性沥青混凝土（AC-20C）+4cm细粒式4%SBS改性沥青玛蹄脂碎石混合料（SMA-13）。道路部分合同金额为32508.9万元。

5、中交第二航务工程局有限公司承担本工程的主要工作有包括但不限于合同范围内的道路、岩土、隧道、桥梁、给排水、污水泵站、交通安全设施、机电、交通疏解、绿化、水土保持工程等专业工程。

6、施工单位中交第二航务工程局有限公司在合同履行过程中，精心组织，精心施工，狠抓工程质量、进度及安全，合同履约优秀。

7、中交第二航务工程局有限公司参与本工程的主要人员如下：项目负责人为阮胜祥（时间

为2018年1月25日至2019年12月1日)、杜修荣(时间为2019年12月2日至今);项目总工:李跃(时间为2018年1月25日至2020年7月2日)、徐明玺(时间为2021年5月14日至今);项目副经理:欧文(时间为2018年1月25日至今)、于洪奎(时间为2018年1月25日至今)、万宝林(时间为2019年12月25日至2021年8月14日);项目副总工:陈超、肖旺;安全负责人:张小毛;其他专业工程师:电气工程师杨书杰,道路工程师高磊,隧道工程师张勇,试验工程师姜俊,机械工程师皮春明,安全工程师彭阳、付东,质量工程师洪勇。

8、我单位联系人:苏爱武,电话:13802250701。

特此证明。

证明单位:深圳市交通公用设施建设中心(盖章)

2023年01月09日



4.2 拟投入项目经理、项目副经理、技术负责人情况（盐坝高速市政化改造工程（一期）综合附属工程）

投标人名称：中交第二航务工程局有限公司					
(1) 项目经理 2 情况					
姓名	吕元林	大学毕业时间	1995 年 7 月	职称	高级工程师
注册证书	一级建造师注册证书，鄂 14220062008043 43（市政）	施工管理经验年限	30 年	社保月份	2024 年 1 月 -2025 年 7 月
代表业绩	<p>城市道路工程施工管理业绩（如有）：项目名称:1、原高速公路改造扩建为城市快速路主路部分，需要进行路基拼接、路面加铺沥青罩面、桥梁拼接及加固或拆除重建、匝道及局部中央分隔带改造；2、两侧新建城市快速路的辅道部分，设置齐全的市政管线及配套设施，包括人行系统、景观系统、给水、雨水、污水、电力、通信、照明、燃气等市政管线（布设综合管廊）。主要包含道路、桥涵、交叉、市政管线、交通、景观、综合管廊、地下空间、海绵城市以及其他附属工程；</p> <p>时间：2020 年 3 月 9 日；人员岗位：项目经理；在本项目任职时间：2 年。</p> <p>注：提供 1 项业绩，并标注人员在该业绩中担任的职务及任职时间长度。</p>				
(2) 项目副经理 2 情况					
姓名	杨光文	大学毕业时间	2004 年 6 月	职称	工程师
注册证书	一级建造师注册证书，鄂 14420192020033 74（市政）	施工管理经验年限	11 年	社保月份	2024 年 1 月 -2025 年 7 月
代表业绩	城市道路工程施工管理业绩（如有）：项目名称:中山翠亨新区翠海				

<p>绩</p>	<p>道地下综合管廊及同步建设工程；主要内容: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，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(39+50+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;时间:2023年9月27日;人员岗位:项目副经理。在本项目的任职时间:6年。</p> <p>注:提供1项业绩,并标注人员在该业绩中担任的职务及任职时间长度。</p>				
<p>(3) 技术负责人1情况</p>					
<p>姓名</p>	<p>高磊</p>	<p>大学毕业时间</p>	<p>2007年7月</p>	<p>职称</p>	<p>高级工程师</p>
<p>注册证书</p>	<p>一级建造师注册证书,鄂1422022202301548(市政)</p>	<p>施工管理经验年限</p>	<p>17年</p>	<p>社保月份</p>	<p>2024年1月-2025年7月</p>
<p>代表业绩</p>	<p>城市道路工程施工管理业绩(如有):项目名称:盐港东立交施工总承包;主要内容:项目新建10条匝道,总长约7.71公里(包括新建桥梁16座,桥梁长度共约4120米;新建隧道5座,成洞长2022米;三条下穿通道,全长144.9m);时间:2024年1月3日;人员岗位:道路工程师。</p> <p>注:提供1项业绩,并标注人员在该业绩中担任的职务。</p>				

项目经理证明材料



普通高等学校
毕业证书



学生 吕元林 性别 男 现年 二十二 岁
于一九九一年九月至一九九五年七月在
本校 港口及航道工程 专业
年制本科学习，修完教学计划规定的
全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名 大连理工大学
校(院)长 林安西

一九九五年七月 日

中华人民共和国国家教育委员会印制

NO. 0352892

证书编号：



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：吕元林

社保电脑号：61042523

身份证号码：432621197304214111

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
2024	01	292710	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	36570	142.62	36570	292.56	73.14
2024	02	292710	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	36570	142.62	36570	292.56	73.14
2024	03	292710	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	36570	285.25	36570	292.56	73.14
2024	04	292710	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	36570	285.25	36570	292.56	73.14
2024	05	292710	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	36570	285.25	36570	292.56	73.14
2024	06	292710	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	36570	285.25	36570	292.56	73.14
2024	07	292710	26391.0	4222.56	2111.28	1	26391	1319.55	527.82	1	26391	131.96	26391	263.91	26391	211.13	52.78
2024	08	292710	26391.0	4222.56	2111.28	1	26391	1319.55	527.82	1	26391	131.96	26391	263.91	26391	211.13	52.78
2024	09	292710	26391.0	4222.56	2111.28	1	26391	1319.55	527.82	1	26391	131.96	26391	263.91	26391	211.13	52.78
2024	10	292710	26391.0	4222.56	2111.28	1	26391	1319.55	527.82	1	26391	131.96	26391	263.91	26391	211.13	52.78
2024	11	292710	26391.0	4222.56	2111.28	1	26391	1319.55	527.82	1	26391	131.96	26391	263.91	26391	211.13	52.78
2024	12	292710	26391.0	4222.56	2111.28	1	26391	1319.55	527.82	1	26391	131.96	26391	263.91	26391	211.13	52.78
2025	01	292710	26391.0	4486.47	2111.28	1	26391	1319.55	527.82	1	26391	131.96	26391	263.91	26391	211.13	52.78
2025	02	292710	26391.0	4486.47	2111.28	1	26391	1319.55	527.82	1	26391	131.96	26391	263.91	26391	211.13	52.78
2025	03	292710	26391.0	4486.47	2111.28	1	26391	1319.55	527.82	1	26391	131.96	26391	263.91	26391	211.13	52.78
2025	04	292710	26391.0	4486.47	2111.28	1	26391	1319.55	527.82	1	26391	131.96	26391	263.91	26391	211.13	52.78
2025	05	292710	26391.0	4486.47	2111.28	1	26391	1319.55	527.82	1	26391	131.96	26391	263.91	26391	211.13	52.78
2025	06	292710	26391.0	4486.47	2111.28	1	26391	1319.55	527.82	1	26391	131.96	26391	263.91	26391	211.13	52.78
2025	07	292710	27501.0	4675.17	2200.08	1	27711	1385.55	554.22	1	27711	138.56	27711	277.11	27711	221.13	55.42
合计			81500.88	40217.52			26932.95	10773.18			2693.36					1127.62	



备注：

- 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（ 3391ee283f5bd5e2 ）核查，验证码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
- 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。
- 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
- 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。
- 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。
- 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



9

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 吕元林
Name

性别 男
Sex

出生年月 1973.4
Date of Birth

工作单位 中交第二航务工程局有限公司
Company Name

编号 8180575
Number

系列名称 工程系列
Category

专业名称 市政工程及风景园林
Speciality

资格名称 高级工程师
Competent for

评审时间 2018.08.10
Date of Appraisal

专业技术资格
评审委员会
(章)

APPRAISING AND APPROVAL COMMITTEE FOR
PROFESSIONAL & TECHNICAL COMPETENCE

中国交通建设股份有限公司制发

Designed and Issued by
China Communications Construction Company Ltd.



使用有效期: 2025年09月05日
- 2026年03月04日

中华人民共和国一级建造师注册证书

姓名: 吕元林

性别: 男

出生日期: 1973年04月21日

注册编号: 鄂1422006200804343



聘用企业: 中交第二航务工程局有限公司

注册专业: 市政公用工程(有效期: 2023-04-07至2026-04-06)

水利水电工程(有效期: 2024-04-19至2027-04-18)

公路工程(有效期: 2024-11-27至2027-11-26)



请登录中国建造师网
微信公众号扫一扫查询

吕元林

个人签名: 吕元林

签名日期: 2025.9.5

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: 2008年06月03日

建筑施工企业项目负责人 安全生产考核合格证书

编号：鄂建安B（2016）3007859

姓名：吕元林

性别：男

出生年月：1973年4月21日

企业名称：中交第二航务工程局有限公司

职务：项目负责人（项目经理）

初次领证日期：2016年10月10日

有效期：2022年12月31日 至 2025年12月31日



发证机关：湖北省住房和城乡建设厅

发证日期：2022年



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

工作管理年限证明

兹证明有我公司职员吕元林同志,性别:男,身份证号:432621197304214111,
自 1995 年 07 月至今,在我公司从事工程项目施工管理工作累计超过 30 年。该
同志在工作期间,尽职尽责,表现良好。特此证明!

单位:中交第二航务工程局有限公司(盖章)

时间:2025年6月30日



合同编号：_____

梅观高速清湖南段市政 道路工程施工一标 承包合同

发包人：深圳市交通公用设施建设中心

承包人：中交第二航务工程局有限公司

工程地点：深圳市

2020年3月

梅观高速清湖南段市政道路 工程施工一标合同

目录

第一部分 合同协议书	2
附件 1-法人代表证明书	6
附件 2-法人代表授权书（如有）	7
附件 3-项目经理委任书	8
附件 4-合同澄清会议纪要（如有）	9
附件 5-履约保函	10
附件 6-招标补遗（与合同条款相关）（如有）	11
附件 7-中标通知书	19
附件 8-施工投标承诺函（书）	20
第二部分 通用条款	27
第三部分 专用条款	72
第四部分 补充条款	104
第五部分 工程质量缺陷保修书	112
第六部分 相关合同	116
安全生产合同	117
廉 政 合 同	120
维护农民工合法权益合同	123
第七部分 投标报价清单	128

一、合同协议书及其附件

第一部分 合同协议书

发包人（全称）：深圳市交通公用设施建设中心

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，双方就梅观高速清湖南段市政道路工程施工一标工程施工及有关事宜协商一致，共同达成如下协议：

一、工程概况

1. 工程名称：梅观高速清湖南段市政道路工程施工一标。

2. 工程地点：深圳市。

3. 工程立项批准文号：深发改[2018]1608号。

4. 资金来源：政府投资 100%。

5. 工程内容：梅观高速清湖南段市政道路工程南起于原梅林收费站南端、向北至石清大道与清湖立交之间，道路全长 7.975 公里，本项目将原高速公路改扩建为市政道路，两侧新建道路辅道，主路道路等级为城市快速路，双向 8 车道，设计速度 80 公里/小时；辅道道路等级为城市次干路，双向 6 车道，设计速度 40 公里/小时，全线共设置 7 处互通式立交，包括横岭立交、华南物流立交、留仙立交、大发埔立交、贝尔立交、华为立交、岗头-石清立交。

一标段（左幅 K0+120~K2+353.039；右幅 K0+120~K2+363.48）。

6. 工程承包范围：包括（但不限于）：道路工程（既有高速公路改造并新建两侧辅道及慢行系统）、综合管廊工程、桥梁工程、涵洞工程、通道工程、交通安全设施工程、绿化景观工程、海绵城市工程、廊外电力通信工程、廊外给排水、雨水、污水及中压燃气工程、声屏障、交通疏解工程及新建工程等，最终以招标人提供的施工图为准。

二、合同工期

计划开工日期：2020 年 4 月 1 日（实际开工日期以监理工程师发出的开工通知中载明的开工日期起算）。

计划竣工日期：2024 年 5 月 1 日（实际竣工日期以实际开工日期往后顺延 111 日历天）。

工期总日历天数：1492 天。工期总日历天数与根据前述计划开竣工日期计算的工期天数不一致的，以工期总日历天数为准。

三、质量标准

工程质量符合 合格 标准。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价为：人民币（大写）壹拾伍亿捌仟叁佰壹拾陆万柒仟肆佰玖拾叁元肆角伍分（¥1,583,167,493.45元），中标净下浮率：17.1%；变更估价将按标底编制时采用 2019 年第 3 月《深圳市建设工程价格信息》进行编制。

其中：

(1) 安全文明施工费：

人民币（大写）肆仟叁佰捌拾伍万零陆佰玖拾陆元贰角柒分（¥43,850,696.27元）；

(2) 材料和工程设备暂估价金额：

人民币（大写）0（¥0元）；

(3) 专业工程暂估价金额：

人民币（大写）0（¥0元）；

(4) 暂列金额：

人民币（大写）捌仟陆佰捌拾贰万贰仟捌佰玖拾捌元（¥86,822,898.00元）。

2. 合同价格形式：单价合同。

五、项目经理

承包人项目经理：吕元林，注册编号：鄂142060804343。

六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- (1) 本合同签订后双方新签订的补充协议；
- (2) 协议书及附件；
- (3) 中标通知书；
- (4) 补充条款；
- (5) 专用合同条款；
- (6) 通用合同条款；
- (7) 本工程招标文件中的技术要求和投标报价规定；
- (8) 投标文件（包括承包人在评标期间和合同谈判过程中递交和确认并经发包人同意

的对有关问题的补充资料和澄清文件等)；

(9) 现行的标准、规范、规定及有关技术文件；

(10) 图纸和技术规格书；

(11) 已标价工程量清单；

(12) 发包人和承包人双方有关本工程的变更、签证、洽商、索赔、询价采购凭证等书面文件及组成合同的其他文件。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的文件，应以最新签署的为准。

上述文件互相补充和解释，如有不明确或不一致之处，以上列次序在先者为准。

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本合同“通用条款”中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于 2020 年 3 月 9 日签订。

十、签订地点

本合同在深圳市福田区交通枢纽4楼签订。

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 12 份，均具有同等法律效力，发包人执 8 份，承包人执 4 份。

深圳市交通公用设施建设中心文件

深交建设函（2022）201号

深圳市交通公用设施建设中心关于梅观高速 清湖南段市政道路工程施工一标项目 经理部履约人员变更的复函

中交第二航务工程局有限公司：

你司《关于申请梅观高速清湖南段市政道路工程施工一标项目经理部履约人员变更的函》收悉。经研究，现函复如下：

你司申请梅观高速清湖南段市政道路工程施工一标项目经理理由吕元林变更为王堂春。经核，变更人员符合合同及资质要求，原则同意变更。同时，根据《市交通运输委关于加强交通建设工程项目经理和项目总监变更管理工作的通知》（深交字〔2015〕360号）第一条第二款及《深圳市交通公用设施建设中心交通建设工程施工单位日常履约管理办法》施工单位日常履约行为及扣分标准第5条第5.1款，对你司处以违约金人民币10万元，违约金在近期进度款予以扣除。

此函。

(此页无正文)



(联系人：谢林波，联系电话：13684969124)

抄送单位：建管处，质检站。

深圳市交通公用设施建设中心综合部

2022年3月22日印发

项目副经理证明材料

普通高等学校
毕业证书



学生 杨光文 性别 男，
一九九三年十一月一日生，于二〇一〇年
九月至二〇一四年六月在本校
农业资源与环境 专业
四年制 本科学习，修完教学计划
规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校(院)长: 刘崇民

校 名: 西南林业大学

二〇一四年六月十八日

证书编号: 106771201405002730

云南省教育厅监制

查询网址: <http://www.chsi.com.cn>; gjc.ynjy.cn



202508145578139148

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	杨光文	证件号码	533001199310014218		
参保险种情况					
参保起止时间	单位	参保险种			
		养老	工伤	失业	
202401 - 202507	广州市:中交第二航务工程局有限公司广州分公司	19	19	19	
截止	2025-08-14 10:19	, 该参保人累计月数合计			
		实际缴费 19个月, 缓缴0个 月	实际缴费 19个月, 缓缴0个 月	实际缴费 19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

2025-08-14 10:19



使用有效期: 2025年06月25日
- 2025年12月22日

中华人民共和国一级建造师注册证书

姓名: 杨光文

性别: 男

出生日期: 1993年10月01日

注册编号: 鄂1442019202003374



聘用企业: 中交第二航务工程局有限公司

注册专业: 公路工程(有效期: 2023-07-13至2026-07-12)

市政公用工程(有效期: 2024-09-18至2027-09-17)



请登录中国建造师网
微信公众号扫一扫查询

杨光文

个人签名: 杨光文

签名日期: 2025.06.25

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: 2021年10月09日

本证书由中国交通建设股份有限公司统一印制，由评审单位颁发。

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



姓名 杨光文
性别 男
出生年月 1993.10
工作单位 鞍钢

编号 2821019

系列名称 工程系列

专业名称 路桥工程

资格名称 工程师

评审时间 2020.12.14



工作管理年限证明

兹证明有我公司职员杨光文同志,性别:男,身份证号:533001199310014218,
自 2014 年 06 月至今,在我公司从事工程项目施工管理工作累计超过 11 年。该
同志在工作期间,尽职尽责,表现良好。特此证明!

单位:中交第二航务工程局有限公司(盖章)

时间:2025年6月26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

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


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	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，路基层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	<p>建设单位</p>  <p>项目负责人: 焦广集</p> <p>2022年9月29日</p>	<p>监理单位</p>  <p>总监理工程师: (执业资格证书)</p> <p>2022年9月29日</p>	<p>施工单位</p>  <p>项目负责人: (执业资格证书)</p> <p>2022年9月29日</p>
	<p>设计单位</p>  <p>项目负责人: (执业资格证书)</p> <p>2022年9月29日</p>	<p>设计单位</p>  <p>项目负责人: (执业资格证书)</p> <p>2022年9月29日</p>	<p>勘察单位</p>  <p>项目负责人: (执业资格证书)</p> <p>2022年9月29日</p>
	<p>勘察单位</p>  <p>项目负责人: (执业资格证书)</p> <p>2022年9月29日</p>	<p>分包单位</p>  <p>项目负责人: (执业资格证书)</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

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	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	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		
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。 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: 焦广军	项目负责人:	总监理工程师: (执业资格证章)
	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	项目负责人: (执业资格证章)	项目负责人: (执业资格证章)	
2024.04.22	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		
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。</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: 焦平华	项目负责人:	总监理工程师: (执业资格印章)
	2023年 月 7日	年 月 日	2023年 9 月 27日
	施工单位	设计单位	勘察单位
	(公章)	(公章)	(公章)
项目负责人: 易建刚 (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)	
2024.04.22	2023年 9 月 27日	2023年 9 月 7日	
分包单位			
(公章)			
项目负责人: (执业资格印章)			
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 2000 的混凝土预制管, 管道全长 21513.72m; 污水管道最高采用直径 500 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，合同履约情况优秀。

项目经理部主要任职情况如下：张宏武（任职时间 2017 年 9 月-2019 年 4 月）、钱宝年（任职时间 2019 年 4 月-2022 年 3 月）、易辉平（任职时间 2022 年 3 月-2023 年 9 月）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（任职时间 2017 年 10 月-2021 年 10 月）、孙博文（任职时间 2020 年 12 月-2022 年 11 月）、崔永盛担任项目副经理，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。

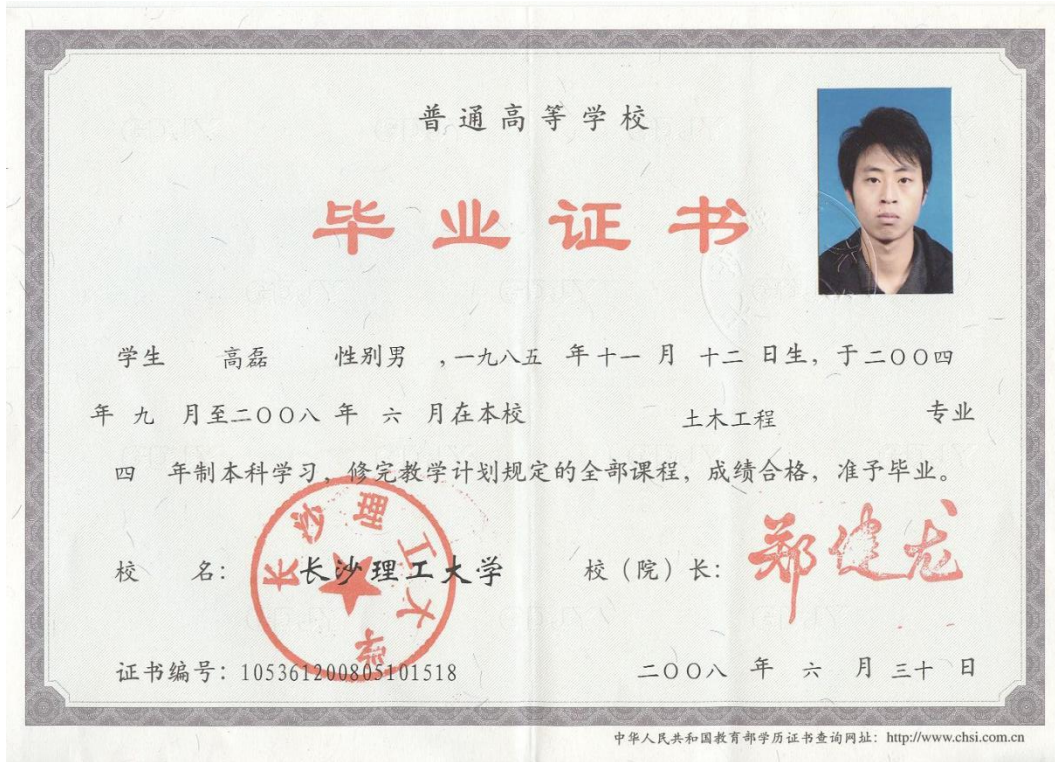
中山中交第三航务建设发展有限公司

联系人：焦广华

联系电话：18022344913

日期：2024 年 05 月 15 日

技术负责人证明材料



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名: 高磊 社保电脑号: 618441001 身份证号码: 342224198511121276 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
2024	01	292710	26421.0	3963.15	2113.68	1	30970	1548.5	619.4	1	30970	154.85	30970	120.78	30970	247.76	61.94
2024	02	292710	26421.0	3963.15	2113.68	1	30970	1548.5	619.4	1	30970	154.85	30970	120.78	30970	247.76	61.94
2024	03	292710	26421.0	3963.15	2113.68	1	30970	1548.5	619.4	1	30970	154.85	30970	241.57	30970	247.76	61.94
2024	04	292710	26421.0	4227.36	2113.68	1	30970	1548.5	619.4	1	30970	154.85	30970	241.57	30970	247.76	61.94
2024	05	292710	26421.0	4227.36	2113.68	1	30970	1548.5	619.4	1	30970	154.85	30970	241.57	30970	247.76	61.94
2024	06	292710	26421.0	4227.36	2113.68	1	30970	1548.5	619.4	1	30970	154.85	30970	241.57	30970	247.76	61.94
2024	07	292710	27501.0	4400.16	2200.08	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	48212	482.12	43659	349.27	87.32
2024	08	292710	27501.0	4400.16	2200.08	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	48212	482.12	43659	349.27	87.32
2024	09	292710	27501.0	4400.16	2200.08	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	48212	482.12	43659	349.27	87.32
2024	10	292710	27501.0	4400.16	2200.08	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	48212	482.12	43659	349.27	87.32
2024	11	292710	27501.0	4400.16	2200.08	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	48212	482.12	43659	349.27	87.32
2024	12	292710	27501.0	4400.16	2200.08	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	48212	482.12	43659	349.27	87.32
2025	01	292710	27501.0	4675.17	2200.08	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	48212	482.12	43659	349.27	87.32
2025	02	292710	27501.0	4675.17	2200.08	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	48212	482.12	43659	349.27	87.32
2025	03	292710	27501.0	4675.17	2200.08	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	48212	482.12	43659	349.27	87.32
2025	04	292710	27501.0	4675.17	2200.08	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	48212	482.12	43659	349.27	87.32
2025	05	292710	27501.0	4675.17	2200.08	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	48212	482.12	43659	349.27	87.32
2025	06	292710	27501.0	4675.17	2200.08	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	48212	482.12	43659	349.27	87.32
2025	07	292710	27501.0	4675.17	2200.08	1	27510	1375.5	550.2	1	27510	137.55	22000	2200.08	22000	2200.08	55.02
合计			83698.68	41283.12			30479.1	12191.64			3047.91						1474.5



备注:

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供, 查验部门可通过登录
 网址: <https://sipub.sz.gov.cn/vp/>, 输入下列验证码 (3391ee283f5d4161) 核查, 验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档, “2”为基本医疗保险二档, “4”为基本医疗保险三档, “5”为少儿/大学生医保 (医疗保险二档), “6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴, 空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的, 属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称:
 单位编号: 292710 单位名称: 中交第二航务工程局有限公司深圳分公司





使用有效期: 2025年03月24日
2025年09月20日

中华人民共和国一级建造师注册证书

姓名: 高磊

性别: 男

出生日期: 1985年11月12日

注册编号: 鄂1422022202301548

聘用企业: 中交第二航务工程局有限公司

注册专业: 市政公用工程(有效期: 2023-05-18至2026-05-17)



请登录中国建造师网
微信公众号扫一扫查询



个人签名: 高磊
签名日期: 2025.3.24

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: 2023年05月18日

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

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 高磊
Name
性别 男
Sex
出生年月 1985.11
Date of Birth
工作单位 中交第二航务工程局有限公司
Company Name
编号 4220659
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
Speciality
评审时间 2022.09.07
Date of Appraisal

中国交通建设集团有限公司
专业技术资格
评审委员会
高级专业(师)职务
评审委员会
APPRISING 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

工作管理年限证明

兹证明有我公司职员高磊同志，性别:男，身份证号:342224198511121276，自 2008 年 06 月至今，在我公司从事工程项目施工管理工作累计超过 17 年。该同志在工作期间，尽职尽责，表现良好。特此证明！

单位:中交第二航务工程局有限公司(盖章)

时间: 2025 年 6 月 26 日



深圳市道路工程 竣工验收报告

(C、D、E、F、盐梅路、盐三路、盐
坝高速及进港路提前投入使用)

工程名称: 深圳市盐港东立交工程

建设单位: 深圳市交通公用设施建设中心

验收日期: 2022年12月23日



填写说明

- 1、本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、参建单位名称需填写法定名称（全称）。
- 4、本报告原件一式五份，建设单位、施工单位、备案机关、质量监督站、城建档案部门各持一份，相关接管单位如需要由建设单位提供复印件。

一、工程概况、执行基本建设情况、相关评价

工程名称	深圳市盐港东立交工程				
建设单位	深圳市交通公用设施建设中心	项目负责人	苏爱武	开工许可	DX[2018]038
勘察单位	天津市市政工程设计研究院有限公司	项目负责人	颜恩峰	工程地点	深圳市盐田区大水坑
设计单位	天津市市政工程设计研究院有限公司	项目负责人	刘丽芬	合同造价	121076 万元
监理单位	深圳市深龙港建设监理有限公司	项目总监	方兵	开工日期	2018-12-18
施工单位	中交第二航务工程局有限公司	项目经理	杜修荣	完工日期	2022-12-23
		技术负责人	徐明玺	验收日期	2022-12-23
图纸审查机构	深圳市市政工程咨询中心有限公司	质量监督机构	深圳市交通工程质量监督站		
<p>工程概况：盐港东立交工程为多路交汇所形成的大型枢纽立交工程，主要衔接盐坝高速、盐龙快速路及坪盐通道，北接坪盐通道，东接盐坝高速及东港区进港路，西接盐坝高速及龙盐快速路。项目施工内容主要包括道路、岩土、桥涵、隧道、给排水、电力、通信、照明、交通安全设施、交通监控、交通疏解、绿化、声屏障、遮光棚等工程；其中：桥梁 16 座，总长 4.12km；隧道 5 座，总长 2.02km；桥隧比 81%。项目总投资约 14.66 亿元，工期 4 年。本次验收范围：C、D、E、F、盐梅路、盐三路、盐坝高速及进港路。验收路段：C 匝道：CK0+000-CK0+865.761；LY 匝道：LYK0+000-LYK0+563.95；D 匝道：DK0+099.442-DK1+334.378；LZ 匝道：LZK0+857.17-LZK1+420.070；E 匝道：EK0+251.22-EK0+757；F 匝道：FK0+126-FK0+562.365；盐梅路改路及绿道路基及路面恢复：YMK0-025-YMK0+401；盐三路路面恢复：YSK0+000-YSK0+170；进港临时路恢复：JGK0+000-JGK0+658.586；盐坝高速左线路面恢复：ZXK0+243-ZXK0+470、ZXK0+648-ZXK0+977；盐坝高速右线路面恢复：YXK0+180-YXK0+470、YXK0+648-YXK0+722.5。</p>					
工程 建设 内容	道路工程	道路总长 3631.4m，含涵洞 6 处，挡土墙 17 座，高边坡 1 处。本次验收 2777m			
	桥梁工程	桥梁 16 座，总长 4.12km。本次验收 2933m。			
	隧道工程	5 条隧道，总长 2022.664m；3 条下穿通道，总长 144.8m。本次验收两条下穿通道 96.9 米。			
	给水排水工程	包括雨水管、污水管、给水管。			
	交通设施工程	包括标志、标线、波形护栏、防抛网、隔离栅、声屏障。			

交通信号和监控	包括交通监控两处。
电力及照明工程	包括通信管、电力排管、路灯。
绿化景观工程	乔、灌木有木麻黄、凤凰木、宫粉紫荆等，地被有水红勒杜鹃、文殊兰、大叶油草等。
其他附属设施	路基排水沟 8479.5m，沉砂池 166 个，截水沟 1118.6m，路堤急流槽 485.8m。

对工程勘察、设计、施工、监理方面的评价：

- 1、勘察单位在工程前期详细的地质勘察详实，客观地质变化情况，为设计、施工提供了可靠的依据；
- 2、设计单位根据地质勘察资料和建设单位对工程功能使用要求进行科学设计，严格执行国家有关法律法规及工程建设强制性标准，做到科学、合理、美观；
- 3、施工单位在施工过程中严格按照图纸设计要求和施工规范要求组织安排施工，履行合同、执行法律、法规和工程建设强制性标准，完成施工合同约定的全部任务，工程质控资料基本齐全有效，在监理、设计和建设单位的监督和管理下，各分部、分项工程工程质量达到验收标准；
- 4、监理单位严格按照监理规划大纲和实施细则的要求对工程施工实施监督管理，对施工过程全方位严格控制工程质量、施工安全，符合工程监理条例的规定，完成监理合同约定的各项义务。

二、竣工验收实施情况

(一) 验收组织

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

1、验收组

组长（建设单位）	冉小荣
副组长	李桂强、周卫文、赵淑敏、苏爱武、边江、郝强、甄曦、胡益民、刘丽芬、颜恩峰、方兵、杜修荣
组员	吴钧、黎晶晶、李静、闵康、杨少卿、杨岸杰、陈嘉惠、罗志华、梁耀、余雨航、龙程、谢宝健、陆泽惠、唐思齐、康耿耿、郭方舟、胥辉龙、曾祥清、周文、胡治强、徐明玺、肖旺、于洪奎、欧文、陈超、郑博文、蒋冠、苏珂玮、刘森林、罗云涛、张进冬、张蓉

2、专业组

专业组	组长	组员
道路工程	边江	李静、陆泽惠、罗志华、胥辉龙、梁耀、龙程、曾祥清、肖旺、于洪奎、欧文、陈超、蒋冠、余雨航
桥梁工程	边江	吴钧、黎晶晶、谢宝健、闵康、杨少卿、陈嘉惠、康耿耿、杨岸杰、胥辉龙、曾祥清、徐明玺、肖旺、郑博文、龙程、苏珂玮、刘森林、罗云涛、张进冬、张蓉
隧道工程	吴钧	闵康、杨少卿、于洪奎、欧文、陈超、余雨航、龙程、周文、胡治强、罗云涛、张进冬
通道桥涵	边江	陈嘉惠、罗志华、杨岸杰、于洪奎、欧文、陈超、郑博文、蒋冠、苏珂玮、罗云涛、张进冬
给水排水工程	边江	陈嘉惠、罗志华、杨岸杰、于洪奎、欧文、陈超、郑博文、蒋冠、苏珂玮、罗云涛、张进冬
交通设施工程	边江	陈嘉惠、唐思齐、郭方舟、曾祥清、徐明玺、肖旺、于洪奎、欧文、陈超、郑博文、苏珂玮、罗云涛、张进冬
交通信号和监控工程	吴钧	闵康、杨少卿、于洪奎、欧文、陈超、余雨航、龙程、周文、胡治强、罗云涛、张进冬
电力及照明工程	边江	罗志华、曾祥清、徐明玺、肖旺、于洪奎、欧文、陈超、郑博文、蒋冠、苏珂玮、刘森林、罗云涛、张进冬、张蓉
绿化景观工程	边江	吴钧、罗志华、郭方舟、曾祥清、陈超、蒋冠、余雨航、龙程、苏珂玮、罗云涛
其他附属设施	边江	杨岸杰、于洪奎、欧文、陈超、郑博文、蒋冠、苏珂玮、刘森林



(二) 验收程序实施

- 1、建设单位主持验收会议；是 否
- 2、建设、勘察、设计、施工、监理单位介绍工程合同履行情况和在建设各个环节执行法律、法规和工程建设标准情况；是 否
- 3、验收组审阅建设、勘察、设计、施工、监理单位的工程验收资料；是 否

4、各专业组实地查验工程质量，形成各专业验收意见：是 否

5、专业组发表意见，验收组形成竣工验收意见并签名。是 否

(三) 竣工验收条件及检查情况

竣 工 验 收 条 件 及 检 查 情 况	1. 设计文件和合同约定内容的完成情况： 已按设计和合同约定的内容完成。
	2. 工程技术档案、施工管理资料的检查情况： 已完成工程的施工技术档案和施工管理资料。
	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： 资料齐全。
	4. 工程使用的主要建筑材料、建筑构配件和设备进场的试验报告，工程质量检测和功能性试验资料的检查情况： 资料齐全。
	5. 工程竣工验收质量检测工作的检查情况： 合格。
	6. 检查消防、水保、环评、档案、防雷、节排水、海绵城市、通信、特种设备安装、无障碍设施及其他需与建设项目同时交付使用的相关配套设施等专项验收或者备案或者检验情况以及其他法律法规要求完成的事项完成情况： 已完成。
	7. 道路工程管养建议书和项目执行报告的检查情况： 资料齐全。
	8. 工程建设过程发现的质量问题的整改情况： 已整改并书面回复。
	9. 工程质量保修书的签署情况： 已签订质量保修书。
	10. 对道路工程勘察、设计、施工、监理单位进行量化评价的检查情况： 已量化评价。

(四) 工程质量验收情况汇总

专业工程名称	施工单位自评	监理单位评估	验收组评定
道路工程	良好	良好	良好
桥梁工程	良好	良好	良好
隧道工程	良好	良好	良好
通道桥涵	良好	良好	良好
给水排水工程	良好	良好	良好
交通设施工程	良好	良好	良好
交通信号和监控工程	良好	良好	良好
电力及照明工程	良好	良好	良好
绿化景观工程	良好	良好	良好
其他附属设施	良好	良好	良好




(五) 专项验收情况汇总

专项验收类别	验收及备案情况
消防	
水保	
环评	
档案	
防雷	
节水	
排水	
海绵城市	
通信	
特种设备安装	
无障碍设施	
.....	

三、工程竣工验收结论

竣工验收结论：

本工程已按施工合同完成全部设计图纸及变更设计的工程量，施工单位在自评认定质量合格的基础上申报验收，建设单位组织设计、勘察、施工、监理等单位共同审核竣工资料 and 现场查验工程实体质量，一致认为各种技术档案和管理资料基本完成。整个施工过程中，各分部、各分项工程自检及时。监理隐蔽检查验收认真，监理质量和跟踪督促严格，建设主管部门大力支持，取得了较好的质量效果，与会单位一致同意本工程一次通过验收。

建 设 单 位 审 查 情 况	经审查，同意本工程竣工验收通过（竣工验收通过日期为 <u>2022 年 12 月 23 日</u> ）。 项目负责人（签字）：  单位负责人（签字）： 建设单位（盖章）：  <div style="text-align: right;">2022 年 12 月 23 日</div>
单位负责人（签字）：  勘察负责人（签字）：  勘察单位（盖章）：  <div style="text-align: right;">2022 年 12 月 23 日</div>	单位负责人（签字）：  设计负责人（签字）：  设计单位（盖章）：  <div style="text-align: right;">2022 年 12 月 23 日</div>
单位负责人（签字）：  项目经理（签字）：  施工单位（盖章）：  <div style="text-align: right;">2022 年 12 月 23 日</div>	单位负责人（签字）：  项目总监（签字）：  监理单位（盖章）：  <div style="text-align: right;">2022 年 12 月 23 日</div>

深圳市道路工程 竣工验收报告

(LY、LZ、G、H、I、J匝道、二线绿道及附属设施提前投入使用)

工程名称: 深圳市盐港东立交工程

建设单位: 深圳市交通公用设施建设中心

验收日期: 2024年1月3日



填写说明

- 1、本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、参建单位名称需填写法定名称（全称）。
- 4、本报告原件一式五份，建设单位、施工单位、备案机关、质量监督站、城建档案部门各持一份，相关接管单位如需要由建设单位提供复印件。

一、工程概况、执行基本建设情况、相关评价

工程名称	深圳市盐港东立交工程				
建设单位	深圳市交通公用设施建设中心	项目负责人	李桂强	开工许可证号	DX(2018)038
勘察单位	天津市政工程设计研究总院有限公司	项目负责人	颜恩锋	工程地点	深圳市盐田区大水坑
设计单位	天津市政工程设计研究总院有限公司	项目负责人	刘丽芬	合同造价	121076 万元
监理单位	深圳市深龙港建设监理有限公司	项目总监	方兵	开工日期	2018-12-18
施工单位	中交第二航务工程局有限公司	项目经理	杜修荣	完工日期	2023-11-30
		技术负责人	徐明玺	验收日期	2024-1-3
图纸审查机构	深圳市市政工程咨询中心有限公司	质量监督机构	深圳市交通工程质量监督站		
<p>工程概况：盐港东立交工程为多路交汇所形成的大型枢纽立交工程，主要衔接盐坝高速、盐龙快速路及坪盐通道，北接坪盐通道，东接盐坝高速及东港区进港路，西接盐坝高速及龙盐快速路。项目施工内容主要包括道路、岩土、桥涵、隧道、给排水、电力、通信、照明、交通安全设施、交通监控、交通疏解、绿化、声屏障等工程；其中：桥梁 16 座，总长 4.12km；隧道 5 座，总长 2.02km；桥隧比 81%。项目总投资约 14.66 亿元，工期 5 年。本次验收范围：LY、LZ、G、H、I、J 匝道、二线绿道及附属设施。验收路段：G 匝道：GK0+000-GK0+668.348；H 匝道：HK0+000-HK0+334.356；I 匝道：IK0+000-IK0+928.682；J 匝道：JK0+000-JK0+629.301；LY 匝道：LYK0+563.95-LYK1+349.996；LZ 匝道：LZK0+000-LZK0+857.17；二线绿道：XLK0+000-XLK0+477；叠水公园及大水坑河道范围景观等全部附属工程。</p>					
工 程 建 设	道路工程	道路总长 4575.704m，含涵洞 6 处，挡土墙 17 座，高边坡 1 处。本次验收 1798.704m。			
	桥梁工程	桥梁 16 座，总长 4.1km，主要包含钢箱梁、钢-混凝土组合梁、预制节段梁、现浇箱梁等形式，桥墩采用现浇墩柱及预制装配式墩柱。本次验收 1138.245m。			
	隧道工程	隧道 5 条，总长 2022.664m；3 条下穿通道，总长 144.8m，车道数为单车道段~标准四车道段，采用复合式衬砌结构，明挖段采用明挖法施工（131.499m）；暗挖段采用钻爆法（矿山法）施工（1891.165m），隧道最大断面位于 B 分岔大跨段处，为 492m ² 。本次验收隧道 2022.664m，下穿通道 47.9m。			

内 容	给水排水工程	包括验收范围内雨水管、污水管、给水管。
	交通设施工程	包括验收范围内标志、标线、波形护栏、防抛网、隔离栅、声屏障。
	交通信号和监控	包括交通监控两处。
	电力及照明工程	包括通信管、电力排管、路灯。
	绿化景观工程	乔、灌木有木麻黄、凤凰木、宫粉紫荆等，地被有水红勒杜鹃、文殊兰、大叶油草等。
	其他附属设施	大水坑河道改造长度 325m，改造面积 24584 平方米。
<p>对工程勘察、设计、施工、监理方面的评价：</p> <p>1、勘察单位在工程前期详细的地质勘察详实，客观描述地质变化情况，为设计、施工提供了可靠的依据；</p> <p>2、设计单位根据地质勘察资料</p> <p>和建设单位对工程功能使用要求进行科学设计，严格执行国家有关法律法规及工程建设强制性标准，做到科学、合理、美观；</p> <p>3、施工单位在施工过程中严格按照图纸设计要求和施工规范要求组织安排施工，履约合同、执行法律、法规和工程建设强制性标准，完成施工合同约定的全部任务，工程质控资料基本齐全有效，在监理、设计和建设单位的监督和管理下，各分部、分项工程工程质量达到验收标准；</p> <p>4、监理单位严格按照监理规划大纲和实施细则的要求对工程施工实施监督管理，对施工过程全方位严格控制工程质量、施工安全，符合工程监理条例的规定，完成监理合同约定的各项义务。</p>		

二、竣工验收实施情况

（一）验收组织

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

1、验收组

组长（建设单位）	李桂强
副组长	边江、方兵、刘丽芬、颜恩峰、杜修荣

组员	郭汝杰、吴钧、杨岸杰、谢宝健、王晟劫、刘钻飞、杨子泉、梁海杰、董辉、许明帮、周文、赵智慧、胡治强、徐明玺、陈超、欧文、于洪奎、肖旺、张勇、郑博文、苏珂玮、蒋冠、刘森林、罗云涛、张进冬、周斌
----	--

2、专业组

专业组	组长	组员
道路工程	刘丽芬	郭汝杰、吴钧、杨岸杰、周文、张勇、于洪奎、郑博文
桥梁工程	边江	郭汝杰、谢宝健、方兵、赵智慧、徐明玺、陈超、苏珂玮
隧道工程	边江	吴钧、杨子泉、许明帮、欧文、张勇、蒋冠、周斌
通道桥涵	梁海杰	杨岸杰、周文、徐明玺、苏珂玮、罗云涛
给水排水工程	董辉	吴钧、赵智慧、张勇、肖旺、刘森林、张进冬
交通设施工程	刘丽芬	杨岸杰、许明帮、陈超、张勇、蒋冠
交通信号和监控工程	刘丽芬	吴钧、杨岸杰、许明帮、陈超、蒋冠
电力及照明工程	王晟劫	周文、于洪奎、郑博文、周斌、张进冬
绿化景观工程	刘钻飞	吴钧、杨岸杰、胡治强、陈超、蒋冠、罗云涛
其他附属设施	刘丽芬	郭汝杰、赵智慧、徐明玺、苏珂玮、张进冬

(二) 验收程序实施

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

(三) 竣工验收条件及检查情况

竣	1. 设计文件和合同约定内容的完成情况： 已按设计和合同约定的内容完成。
工	2. 工程技术档案、施工管理资料的检查情况： 已完成工程的施工技术档案和施工管理资料。

验收 条件 及 检 查 情 况	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： 资料齐全。
	4. 工程使用的主要建筑材料、建筑构配件和设备进场的试验报告，工程质量检测 and 功能性试验资料的检查情况： 资料齐全。
	5. 工程竣工验收质量检测工作的检查情况： 合格。
	6. 检查消防、水保、环评、档案、防雷、节排水、海绵城市、通信、特种设备安装、无障碍设施及其他需与建设项目同时交付使用的相关配套设施等专项验收或者备案或者检验情况以及其他法律法规要求完成的事项完成情况： 已完成。
	7. 道路工程管养建议书和项目执行报告的检查情况： 资料齐全。
	8. 工程建设过程发现的质量问题的整改情况： 已整改并书面回复。
	9. 工程质量保修书的签署情况： 已签订质量保修书。
	10. 对道路工程勘察、设计、施工、监理单位进行量化评价的检查情况： 已量化评价。

(四) 工程质量验收情况汇总

专业工程名称	施工单位自评	监理单位评估	验收组评定
道路工程	良好	良好	良好
桥梁工程	良好	良好	良好
隧道工程	良好	良好	良好
通道桥涵	良好	良好	良好

给水排水工程	良好	良好	良好
交通设施工程	良好	良好	良好
交通信号和监控工程	良好	良好	良好
电力及照明工程	良好	良好	良好
绿化景观工程	良好	良好	良好
其他附属设施	良好	良好	良好





(五) 专项验收情况汇总

专项验收类别	验收及备案情况
消防	已验收
水保	
环评	
档案	
防雷	
节水	
排水	
海绵城市	已备案
通信	
特种设备安装	
无障碍设施	
.....	

八、专项验收

甲办

三、工程竣工验收结论

<p>竣工验收结论：</p> <p>本工程已按施工合同完成全部设计图纸及变更设计的工程量，施工单位在自检评定质量合格的基础上申报验收，建设单位组织设计、勘察、施工、监理等单位共同审核竣工资料 and 现场查验工程实体质量，一致认为各种技术档案和管理资料基本完成。整个施工过程中，各分部、各分项工程自检及时。设计、监理隐蔽检查验收认真，监理质量和跟踪督促严格，建设主管部门大力支持，取得了较好的质量效果，与会单位一致同意本工程一次通过验收。</p>	
建设单位审查情况	<p>经审查，同意本工程竣工验收通过（竣工验收通过日期为 <u>2024 年 1 月 3 日</u>）。</p> <p>项目负责人（签字）：</p> <p>单位负责人（签字）：</p> <p>建设单位（盖章）：</p> <p style="text-align: right;">2024 年 1 月 3 日</p>
<p>单位负责人（签字）：</p> <p>勘察负责人（签字）：</p> <p>勘察单位（盖章）：</p> <p style="text-align: right;">2024 年 1 月 3 日</p>	<p>单位负责人（签字）：</p> <p>设计负责人（签字）：</p> <p>设计单位（盖章）：</p> <p style="text-align: right;">2024 年 1 月 3 日</p>
<p>单位负责人（签字）：</p> <p>项目经理（签字）：</p> <p>施工单位（盖章）：</p> <p style="text-align: right;">2024 年 1 月 3 日</p>	<p>单位负责人（签字）：</p> <p>项目总监（签字）：</p> <p>监理单位（盖章）：</p> <p style="text-align: right;">2024 年 1 月 3 日</p>

业绩证明

兹有中交第二航务工程局有限公司承担了我单位的盐港东立交工程施工总承包（项目名称）（下称本工程）建设工作。基本情况如下：

- 1、本工程开工时间为2018年1月25日。
- 2、本工程正在建设中（主体工程已完工，正在收尾）。
- 3、合同金额为¥121075.581477万元。

4、本工程概况：盐港东立交工程为多路交汇所形成的大型枢纽立交工程，立交北接坪盐通道，东接盐坝高速及东港区进港路，西接盐坝高速及龙盐快速路。项目新建10条匝道，总长约7.711公里（包括新建桥梁16座，桥梁长度共约4064.9米，桥梁面积共约44687.8平方米；新建隧道5座，成洞长2022米；三条下穿通道，全长144.9m）。本工程是深圳市装配式桥梁试点项目，为深圳市重大项目，是连接坪盐通道、盐龙通道、盐坝高速的重要节点工程。

（1）桥梁工程：本工程桥梁包含钢箱梁、钢-混凝土组合梁、预制节段梁、现浇箱梁等形式，桥墩采用现浇墩柱及预制装配式墩柱（工厂预制、现场用灌浆套筒连接）。单座桥梁最长747.4米，桥梁部分合同金额为37845.6万元。

（2）隧道工程：本工程隧道段包含LY隧道、LZ隧道、I匝道、J匝道、G匝道、E匝道下穿通道、LY匝道上穿通道及C匝道上穿通道。车道数为单车道段~标准四车道段，隧道采用复合式衬砌结构（二次衬砌采用C35防水混凝土），明挖段采用明挖法施工（189.2m），暗挖段采用钻爆法（矿山法）施工（1977.7m），施工工法包含全断面法、上下台阶法、三台阶临时仰拱法、CD法、CRD法以及双侧壁导坑法。本工程为实现立交节点处的互通，设置存在三处“Y”形喇叭口分岔大跨隧道，分别为A分岔大跨节点（I匝道与LZ隧道合流处）、B分岔大跨节点（G匝道与J匝道上穿通道）以及C分岔大跨节点（LY隧道与G匝道上穿通道），隧道最大断面位于B分岔大跨节点处，采用钻爆法施工，开挖面积为492m²。隧道部分合同金额为42941.3万元。

（3）道路工程：本工程道路包含10条匝道道路总长1478.719m。主路面结构设计总厚度为77cm，其中基层采用20cm4%水泥稳定级配碎石底基层+38cm5%水泥稳定级配碎石基层（分两层）+8cm粗粒式沥青混凝土（AC-25C）+6cm中粒式4%SBS改性沥青混凝土（AC-20C）+4cm细粒式4%SBS改性沥青玛蹄脂碎石混合料（SMA-13）。道路部分合同金额为32508.9万元。

5、中交第二航务工程局有限公司承担本工程的主要工作有包括但不限于合同范围内的道路、岩土、隧道、桥梁、给排水、污水泵站、交通安全设施、机电、交通疏解、绿化、水土保持工程等专业工程。

6、施工单位中交第二航务工程局有限公司在合同履行过程中，精心组织，精心施工，狠抓工程质量、进度及安全，合同履约优秀。

7、中交第二航务工程局有限公司参与本工程的主要人员如下：项目负责人为阮胜祥（时间

为2018年1月25日至2019年12月1日)、杜修荣(时间为2019年12月2日至今);项目总工:李跃(时间为2018年1月25日至2020年7月2日)、徐明玺(时间为2021年5月14日至今);项目副经理:欧文(时间为2018年1月25日至今)、于洪奎(时间为2018年1月25日至今)、万宝林(时间为2019年12月25日至2021年8月14日);项目副总工:陈超、肖旺;安全负责人:张小毛;其他专业工程师:电气工程师杨书杰、道路工程师高磊、隧道工程师张勇,试验工程师姜俊,机械工程师皮春明,安全工程师彭阳、付东,质量工程师洪勇。

8、我单位联系人:苏爱武,电话:13802250701。

特此证明。

证明单位:深圳市交通公用设施建设中心(盖章)

2023年01月09日



5、拟投入其他项目成员（不含项目经理、项目副经理、技术负责人）承诺函

5、拟投入其他项目成员（不含项目经理、项目副经理、技术负责人）承诺函

致：深圳市交通公用设施建设中心（招标人名称）

若我方有幸中标，我方承诺按照附表《拟派项目团队成员（不含项目经理、项目副经理、技术负责人）信息表1》、《拟派项目团队成员（不含项目经理、项目副经理、技术负责人）信息表2》配置本项目团队成员，且附表中的人员均为本单位自有人员。其中，《拟派项目团队成员（不含项目经理、项目副经理、技术负责人）信息表1》中的团队成员在盐坝高速市政化改造工程先期实施段（华大基因中心）项目任职；《拟派项目团队成员（不含项目经理、项目副经理、技术负责人）信息表2》中的团队成员在盐坝高速市政化改造工程（一期）综合附属工程任职。人员互不兼任。



承诺人：投标人名称（盖章）中交第二航务工程局有限公司

时间：2025年9月8日

附表：1

拟派项目团队成员（不含项目经理、项目副经理、技术负责人）信息表 1

（表格仅供参考，投标人可增减内容）

投标人名称：中交第二航务工程局有限公司						
序号	姓名	拟任岗位	资格（或职称）证书	证书专业	其他	备注
1	彭刚力	安全负责人（1）	安全生产考核证	工程师（安全工程）	/	
2	包正勇	质量负责人（1）	/	工程师（道路与桥梁）	/	
3	孔祥豪	安全工程师（1）	安全生产考核证	工程师（安全工程）	/	
4	李健	质量工程师（1）	/	工程师（路桥工程）	/	
5	陈端端	造价工程师（1）	注册一级造价师证	工程师（工程造价）	/	
6	张霆	道路工程师（1）	/	工程师（道路与桥梁）	/	
7	李梦轩	道路工程师（2）	/	工程师（道路与桥梁）	/	
8	雷凯钧	道路工程师（3）	岗位证	/	/	
9	刘建涛	给排水工程师（1）	/	工程师（园林绿化、给排水）	/	
10	王磊	机电工程师（1）	/	工程师（设备管理）	/	
11	尹晨	质量工程师（1）	/	工程师（市政工程结构）	/	
12	李林华	质量工程师（1）	/	工程师（路桥工程）	/	
13	李焕龙	测量工程师（1）	/	工程师（工程测量）	/	
14	杜静郁	绿化景观工程师（1）	/	高级工程师（园林绿化）	/	
15	王浩	材料员（1）	岗位证	/	/	

16	彭苏丹	资料员（1）	岗位证	/	/	
17	黄雪莹	劳资专管员（1）	岗位证	/	/	
18	余鑫	施工员	岗位证	/	/	

附表 2:

拟派项目团队成员（不含项目经理、项目副经理、技术负责人）信息表 2

投标人名称：中交第二航务工程局有限公司						
序号	姓名	拟任岗位	资格（或职称）证书	证书专业	其他	备注
1	杜瑶	安全负责人（1）	安全生产考核证	工程师（安全工程）	/	
2	鲁学成	质量负责人（1）	/	工程师（路桥工程）	/	
3	邹德润	安全工程师（1）	安全生产考核证	工程师（给排水）	/	
4	李林华	质量工程师（1）	/	工程师（路桥工程）	/	
5	武倩	造价工程师（1）	注册一级造价师证	工程师（工程造价）	/	
6	刘志刚	道路工程师（1）	/	工程师（路桥工程）	/	
7	刘浩	道路工程师（2）	/	工程师（道路与桥梁）	/	
8	赵钉冉	机电工程师（1）	/	工程师（机电工程）	/	
9	胡梦莹	质量工程师（1）	/	工程师（路桥工程）	/	
10	温磊	测量工程师（1）	/	工程师（工程测量）	/	
11	艾凌风	绿化景观工程师（1）	/	高级工程师（市政工程及风景园林）	/	
12	吴钰岚	资料员（1）	岗位证	/	/	
13	刘红华	劳资专管员（1）	岗位证	/	/	
14	麦启思	施工员	岗位证	/	/	

6、拟投入机械设备情况

6、拟投入机械设备情况承诺函 (格式仅供参考)

致：深圳市交通公用设施建设中心（招标人名称）_____

若我方有幸中标，我方承诺按照附表《拟投入机械设备情况表》配置本项目机械设备。

承诺人：~~投标人名称~~（盖章）中交第二航务工程局有限公司

时间：2025年9月8日



附表 1:

拟投入机械设备情况表

投标人名称：中交第二航务工程局有限公司					
项目名称：盐坝高速市政化改造工程先期实施段（华大基因中心）项目					
序号	设备要求	数量	品牌	规格型号	备注
1	吊机≥1台（额定起重≥25吨）	1	江苏徐州	徐工 QY25K5C	
2	挖掘机≥2台（斗容量≥0.5m ³ ）	4	长沙	SY215	
3	旋挖钻机≥1台（最大扭矩 50KN*m；最大钻孔直径 1200mm；最大钻孔深度 16/20/24m。）	3	湖南长沙	三一 SR285R-C10	
4	3D 智能摊铺设备≥1台（最大摊铺宽度 7m；最大摊铺厚度 50cm）	1	江苏苏州	福格勒 SUPER1880-3L	
5	钢筋柔性加工机≥1套（加工范围直径 12~32mm）	1	河南郑州	永益同丰 ZGYJ-50C	

注：无需提供设备的相关证明资料。

附表 2:

拟投入机械设备情况表

投标人名称：中交第二航务工程局有限公司					
项目名称：盐坝高速市政化改造工程(一期)综合附属工程					
序号	设备要求	数量	品牌	规格型号	备注
1	压路机≥1台（工作质量≥6吨）	9	广西柳州	柳工 CLG6122E、柳工 CLG6626E、柳工 CLG622H	
2	标线施划设备（热熔釜）≥2台	2	北京	路路骏华 YRK-1200	
3	防撞缓冲专用车≥2辆（防撞缓冲等级≥100km/h）	2	湖北随州	程力威 CLW5040TFZB6	
4	3D 智能摊铺设备≥1台（最大摊铺宽度 7m；最大摊铺厚度 50cm）	1	江苏苏州	福格勒 SUPER1880-3L	
5	路面铣刨设备≥1台（路面铣刨宽度≥500mm）	2	上海	维特根 W100H	

注：无需提供设备的相关证明资料。

7、投标报价、工期

7、投标报价、工期填写表

序号	项目名称	投标报价(万元)	安全文明施工措施费(万元)	材料和设备暂估价(如有)(万元)	专业工程暂估价(如有)(万元)	暂列金(万元)	BIM费用(万元)	招标工期(天)	投标工期(天)
1	盐坝高速市政化改造工程先期实施段(华大基因中心)项目	5276.5 78333	225.10 7090	/	/	291.4	10.55 7002	450	435
2	盐坝高速市政化改造工程(一期)综合附属工程	14234. 675961	379.74 2675	/	/	784.1	27.59 8961	900	900

备注:

1、请投标人按其商务标投标文件如实填写本表，各项目的“投标报价”包括上表中的安全文明施工措施费、材料和设备暂估价(如有)、专业工程暂估价(如有)、暂列金、BIM费用。

2、中标后，招标人与中标人按各工程分别签订施工合同，以各项目的“投标报价”作为合同价。

3、投标人应按照盐坝高速市政化改造工程先期实施段(华大基因中心)项目、盐坝高速市政化改造工程(一期)综合附属工程的招标工期，填写对应标段的投标工期，且不得超过对应标段的招标工期，否则会导致废标。