

标段编号：2512-440305-04-05-161062005001

# 深圳市建设工程监理招标投标 文件

标段名称：长岭皮生态示范库项目（监理）

投标文件内容：资信标文件

投标人：深圳市东鹏工程建设监理有限公司

日期：2026年04月13日

## 1、投标人企业基本情况

提供投标人的企业基本情况。注：若为联合体投标，联合体牵头人及联合体成员均需提供。

### 1.1 投标人基本情况表

投标单位名称	深圳市东鹏工程建设监理有限公司		
企业性质（勾选其一）	<input checked="" type="checkbox"/> 民营企业 <input type="checkbox"/> 国有企业 <input type="checkbox"/> 其他：（自行填写）		
企业类型（勾选其一）	<input type="checkbox"/> 大型企业 <input checked="" type="checkbox"/> 中型企业 <input type="checkbox"/> 小型企业 <input type="checkbox"/> 微型企业		
企业法定代表人姓名	李大山	企业技术负责人姓名	季永贤
企业资质情况	市政公用工程监理甲级、房屋建筑工程监理甲级 机电安装工程监理甲级 电力工程监理乙级、通信工程监理乙级 水运工程监理甲级		
取得符合本工程要求的资质时间	2002年	符合本工程资质类别及等级	市政公用工程监理甲级、房屋建筑工程监理甲级
投标人补充说明			

## 2、履约评价情况

投标人近五年（从本项目招标公告第一次发布之日起倒推，以履约评价证明文件时间为准）所承接的同类工程项目履约评价情况。注：①证明资料为获得建设单位合同甲方履约评价原件扫描件，证明材料能清晰体现项目名称、履约评价情况（优、良、合格等履约评价等级），建设单位或合同甲方、履约评价时间等要素信息，原件备查。若提供证明材料不齐全或模糊不清造成无法辨认的，按无统计，由此造成的后果由投标人自行承担。若提供为单个项目的多次履约评价情况，以最晚时间的履约评价为准。②提供的履约评价不超过3项，若超过3项的，按顺序选择前3项。③同类工程是指“涉滨水景观、碧道、绿道、湿地、水生态环境修复、河湖（或水库）整治工程的风景园林工程、市政公用工程或公共建筑类工程的监理业绩”。

### 2.1 投标人履约评价情况

序号	项目名称	项目类型	评价单位	履约评价时间	备注
1	铁岗-石岩水库水质保障工程（三期）（全过程监理）	水生态环境修复、河湖（或水库）整治工程、市政公用工程	深圳市宝安区水务局	2026.1.30	良好
2	宝安区2019年全面消除黑臭水体工程（前海铁石片区）（全过程监理）	湿地、水生态环境修复、市政公用工程	深圳市宝安区水务局	2024.1.8	合格
3	前海铁石片区水环境综合整治项目（监理）	水生态环境修复、市政公用工程	深圳市宝安区水务局	2024.1.8	合格

# (1) 铁岗-石岩水库水质保障工程（三期）（全过程监理）-良好

深圳市宝安区水务局 ☆ 收藏

## 政府信息公开

请输入搜索关键词 Q

政府信息公开指南 | 政府信息公开制度 | **法定主动公开内容** | 政府信息公开年报

其他法定公开内容 +

通知公告 +

法定主动公开内容 > 其他法定公开内容 > 通知公告

**索引号:** 11440306MB2D24294X/2026-00024  
**分类:**  
**发布机构:** 深圳市宝安区水务局  
**成文日期:** 2026-02-02  
**名称:** 宝安区水务局关于公布2025年度水务工程承包商合同履约评价结果的通告  
**文号:**  
**发布日期:** 2026-02-02  
**主题词:** 合同履约

### 宝安区水务局关于公布2025年度水务工程承包商合同履约评价结果的通告

发布日期: 2026-02-02 浏览次数: 308



根据《深圳市宝安区水务局水务工程承包商合同履约评价管理办法（2025年修订版）》要求，我局对水务工程承包商常规开展2025年度合同履约评价工作，评价结果已经我局局长办公（扩大）会议审定，现将各承包商履约评价结果予以公布，详见附件。

特此通告。

附件：1.宝安区建设工程发包人对各承包商2025年度合同履约评价结果汇总表（施工单位）  
2.宝安区建设工程发包人对各承包商2025年度合同履约评价结果汇总表（监理单位）  
3.宝安区建设工程发包人对各承包商2025年度合同履约评价结果汇总表（设计单位）  
4.宝安区建设工程发包人对各承包商2025年度合同履约评价结果汇总表（全过程咨询单位）  
5.宝安区建设工程发包人对各承包商2025年度合同履约评价结果汇总表（其他服务类单位）

宝安区水务局  
2026年1月30日

附件：  
1. 附件1: 宝安区建设工程发包人对各承包商合同2025年度履约评价结果汇总表(施工单位).xlsx  
2. 附件2: 宝安区建设工程发包人对各承包商合同2025年度履约评价结果汇总表(监理单位).xlsx  
3. 附件3: 宝安区建设工程发包人对各承包商合同2025年度履约评价结果汇总表(设计单位).xlsx  
4. 附件4: 宝安区建设工程发包人对各承包商合同2025年度履约评价结果汇总表(全咨单位).xlsx  
5. 附件5: 宝安区建设工程发包人对各承包商合同2025年度履约评价结果汇总表(其他服务单位).xlsx

主办：深圳市宝安区水务局  
版权所有：深圳市宝安区水务局  
联系方式：0755-27870184（24小时咨询、投诉热线）  
网站标识码：4403060030  
粤公网安备 44030602001291号 粤ICP备2022094509号-1

附件2:

宝安区建设工程发包人对各承包商季度履约评价结果汇总表（监理单位）

60分以下为不合格，60-79分为合格，80-89为良好，90以上为优秀

序号	项目名称	承包类别		承包商名称	合同名称	2025年年度评价结果
1	排涝河碧道建设工程（一期）	服务	监理合同	深圳市鲁班建设监理有限公司	松岗河等6条碧道建设工程一期全过程工程咨询合同	合格
2	沙井河碧道建设工程	服务	监理合同	深圳市鲁班建设监理有限公司		合格
3	松岗河碧道建设工程	服务	监理合同	深圳市鲁班建设监理有限公司		合格
4	潭头河碧道建设工程（一期）	服务	监理合同	深圳市鲁班建设监理有限公司		合格
5	上寮河中下游碧道建设工程	服务	监理合同	深圳市鲁班建设监理有限公司		合格
6	新桥河-长流陂水库碧道建设工程（一期）	服务	监理合同	深圳市鲁班建设监理有限公司		合格
7	潭头渠碧道建设工程	服务	监理合同	深圳市鲁班建设监理有限公司	潭头渠碧道建设工程一期全过程工程咨询合同	合格
8	沙井帝堂路内涝治理工程	服务	监理合同	和天（湖南）国际工程管理有限公司	沙井帝堂路内涝治理工程全过程工程咨询合同	良好
9	华润微电子地块污水干管及污水泵站迁改工程	服务	监理合同	深圳市深水兆业工程顾问有限公司	华润微电子地块污水干管及污水泵站迁改工程全过程工程咨询合同	良好
10	大铲湾辅建区给水及消防设施改造工程	服务	监理合同	深圳市中至诚工程顾问有限公司	大铲湾辅建区给水及消防设施改造工程监理合同	合格
11	西乡河碧道建设工程（一标段）	服务	监理合同	广东中弘策工程顾问有限公司	西乡河碧道建设工程全过程工程咨询合同	合格
12	新洲河碧道建设工程（一期）	服务	监理合同	重庆赛迪工程咨询有限公司	新洲河碧道建设工程（一期）全过程工程咨询合同	合格
13	宝安区优质饮用水入户工程（九期）	服务	监理合同	深圳市中安项目管理有限公司	宝安区优质饮用水入户工程（九期）全过程工程咨询合同	合格

序号	项目名称	承包类别		承包商名称	合同名称	2025年年度评价结果
21	固戍水质净化厂二期应急补水泵站新建工程	监理	监理合同	深圳市宝安区建设工程监理有限公司	固戍水质净化厂二期应急补水泵站新建工程监理合同	合格
22	宝安区固戍水质净化厂片区、宝安区石岩片区瓶颈管等重点问题整治工程1标-宝华路（创业一路-浪涌路）污水管标箱	服务	监理合同	深圳市深水水务咨询有限公司	宝安区固戍水质净化厂片区、宝安区石岩片区瓶颈管等重点问题整治工程共 2 个工程全过程工程咨询合同	良好
23	铁岗-石岩水库水质保障工程（三期）	服务	监理合同	深圳市东鹏工程建设监理有限公司	铁岗-石岩水库水质保障工程（三期）全过程监理合同	良好
24	深圳市宝安区七沥、屋山、应人石灌区农田水源保障工程	服务	监理合同	江西中昌工程咨询管理有限公司	深圳市宝安区七沥、屋山、应人石灌区永久基本农田水源保障工程全过程工程咨询合同	合格
25	宝安区社区给水管网改造工程（八期）	服务	监理合同	深圳通嘉工程监理咨询有限公司	宝安区社区给水管网改造工程（八期）监理合同	合格
承包商数量总计					25	

评价组长:

评价副组长:

评价小组办公室负责人:

# 监理合同关键页扫描件

工程编号: CZ103  
合同编号: CZ103-JL-001

## 深圳市工程监理与相关服务合同

2019年3月

工程名称: 铁岗-石岩水库水质保障工程(三期)(全过程监理)  
 工程地点: 深圳市宝安区  
 委托人: 深圳市宝安区水务局  
 受托人: 深圳市东鹏工程建设监理有限公司

### 第一部分 协议书

委托人(全称): 深圳市宝安区水务局  
 受托人(全称): 深圳市东鹏工程建设监理有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》、《深圳经济特区建设工程监理条例》及其他有关法律、法规,遵循平等、自愿、公平和诚信的原则,双方就下述工程委托监理与相关服务事项协商一致,订立本合同。

**一、工程概况**

1. 工程名称: 铁岗-石岩水库水质保障工程(三期)(全过程监理)  
 2. 工程地点: 深圳市宝安区  
 3. 工程规模: 本项目为铁岗-石岩水库水质保障工程的三期建设工程,主要建设范围包括清污分流系统和面源污染控制系统。

**①清污分流系统:清污分流沟+清水隧洞**  
 石岩北清污分流沟及石岩北清水隧洞:石岩北清污分流系统沿石岩环城路北侧布置,在建成区与山区坡脚处设置清污分流沟,通过集水井收集分区雨水后由传输管道、清水隧洞输送至石岩水库。  
 石岩南清污分流沟及石岩南清水隧洞:石岩南清污分流系统主要沿沈海高速南侧布置,利用现状路边排水沟分区收集雨水,采用集水井收集,由深隧隧洞进行传输,最终汇入铁岗水库,形成“隧洞主干、分流沟分支”的清水传输系统。

**②面源污染控制系统:分散调蓄+处理(传输)**  
 结合排水现状以及规划布置,对料坑片区、麻布片区和黄麻布片区,拟利用初雨设施对0-30mm降雨进行初步调蓄并传输至可容纳调蓄或处理的市政污水系统或者下游传输隧洞,主要采用工程内容包括设置分散的智能分流井、截流井、调蓄池、提升泵站或截污管(涵)等。

本合同目标为:在片区既有水质保障工程成效的基础上,经过更高标准的水库水质保障工程措施,使入库水体水质达标,即满足GB3838-2002 III类水质标准。

4. 工程类别: 市政公用工程、水利水电工程 工程等级: II等  
 5. 投资性质: 100%政府投资  
 6. 工程概算投资额: 202076.05万元 概算批复建安安装工程费: 174529.20万元  
 7. 其它: ∟

**二、词语含义**  
 协议书中相关词语的含义与通用条件中的定义与解释相同。

**三、组成本合同的文件**

1. 协议书;  
 2. 中标通知书;  
 3. 投标文件;  
 4. 专用条件;

1

5. 通用条件;  
 6. 附录:附录A《相关服务的范围和内容》  
 附录B《委托人提供的人员、房屋、资料、设备、设施》  
 本合同签订后,双方依法签订的补充协议也是本合同文件的组成部分。

**四、项目负责人(总监)**  
 项目负责人(总监)姓名: 李春明, 身份证号码: 440204196702245017, 注册号: 44000490

**五、签约酬金**  
 按照第三部分《专用条件》第5.1条《酬金计取》的计取,本工程所有工程监理与相关服务的签约酬金合计总额暂定为(大写): 贰仟陆佰捌拾捌万壹仟壹佰壹拾捌元整。(¥26881118.00)。  
 其中:

服务类型	决策阶段(万元)	勘察阶段(万元)	设计阶段(万元)	施工阶段(万元)	保修阶段(万元)	设备监造(万元)	其他服务(万元)
工程监理	/	/	263.5688	2424.543	0	/	/
项目管理	/	/	/	/	/	/	/
工程监理与项目管理一体化	/	/	/	/	/	/	/

**六、工作期限**  
 工程监理与相关服务期限自\_\_\_\_\_起至\_\_\_\_\_止,总计\_\_\_\_\_日历天。其中:

1. 决策阶段:自\_\_\_\_\_起至\_\_\_\_\_止,共\_\_\_\_\_日历天;  
 2. 勘察阶段:自\_\_\_\_\_起至\_\_\_\_\_止,共\_\_\_\_\_日历天;  
 3. 设计阶段:自\_\_\_\_\_起至\_\_\_\_\_止,共\_\_\_\_\_日历天;  
 4. 施工阶段:自\_\_\_\_\_起至\_\_\_\_\_止,共\_\_\_\_\_日历天;  
 5. 保修阶段:自\_\_\_\_\_起至\_\_\_\_\_止,共\_\_\_\_\_日历天;  
 6. 设备监造:自\_\_\_\_\_起至\_\_\_\_\_止,共\_\_\_\_\_日历天;  
 7. 其他服务:自\_\_\_\_\_起至\_\_\_\_\_止,共\_\_\_\_\_日历天。

**七、双方承诺**


1. 受托人向委托人承诺,按照本合同约定提供监理与相关服务。  
 2. 委托人向受托人承诺,按照本合同约定派遣相应的人员,提供房屋、资料、设备,并按本合同约定支付酬金。


**八、合同订立**

1. 订立时间: 2019年3月21日。  
 2. 订立地点: 深圳市宝安区水务局。  
 3. 合同自甲乙双方法定代表人或其授权代理人签字并经双方盖章之日起生效。  
 4. 本合同一式拾份,具有同等法律效力,委托人执壹份,受托人执玖份。

2

本页为【铁岗-石岩水库水质保障工程(三期)(全过程监理)合同】的签署页

  
 委托人: 深圳市宝安区水务局  
 (盖章)

  
 受托人: 深圳市东鹏工程建设监理有限公司  
 (盖章)

住所: \_\_\_\_\_ 住所: 深圳市盐田区盐田港海港大厦四楼402-410室  
 邮编: \_\_\_\_\_ 邮编: 518081  
 法定代表人: \_\_\_\_\_ 法定代表人: (签字)  
 或其授权代理人: (签字) (盖章) 或其授权代理人: (签字) (盖章)  
 经办人: 邱梅  
 开户银行: \_\_\_\_\_ 开户银行: 中国建设银行深圳沙头角支行  
 账号: \_\_\_\_\_ 账号: 44201511400051016587  
 电话: \_\_\_\_\_ 电话: 0755-25290200  
 传真: \_\_\_\_\_ 传真: 0755-25290787  
 电子邮箱: \_\_\_\_\_ 电子邮箱: dpil@dpil.com.cn

3

## (2) 宝安区 2019 年全面消除黑臭水体工程（前海铁石片区）（全过程监理）

深圳市宝安区水务局 无障碍 长者助手 收藏

# 政府信息公开

请输入搜索关键词

- 政策
- 政府信息公开指南
- 政府信息公开制度
- 法定主动公开内容**
- 机构职能 +
- 规划计划 +
- 财政审计
- 人事信息
- 建议提案 +
- 政务服务 +
- 政民互动 +
- 其他法定公开内容 -
  - 通知公告
  - 工作动态
- 监督渠道及联系方式
- 政府信息公开年报

法定主动公开内容 > 其他法定公开内容 > 通知公告

索引号: 11440306MB2D24294X/2024-00027	分类:
发布机构: 深圳市宝安区水务局	成文日期: 2024-01-18
名称: 宝安区水务局关于公布2023年第四季度水务工程承包商合同履约评价结果的通告	
文号:	发布日期: 2024-01-18
主题词: 合同履约评价	

【打印】 【字体: 大 中 小】 分享到:   

### 宝安区水务局关于公布2023年第四季度水务工程承包商合同履约评价结果的通告

发布日期: 2024-01-18 浏览次数: 319

根据《宝安区建设工程承包商合同季度履约评价实施办法（试行）》及《深圳市宝安区水务局水务工程承包商合同履约评价管理办法（试行）》要求，我局对水务工程承包商常规开展第四季度合同履约评价工作，评价结果已我局局长办公（扩大）会审定，现将各承包商履约评价结果予以公布，详见附件。

特此通告。

附件: 宝安区水务局2023年第四季度水务工程承包商合同履约评价结果汇总表

宝安区水务局  
2024年1月18日

附件:  
1. 附件: 宝安区建设工程发包人对各承包商合同履约评价结果汇总表（第四季度）.xlsx



主办单位: 深圳市宝安区水务局 联系方式: 0755-27670184 (24小时咨询、投诉热线)  
粤公网安备 44030602001291号 粤ICP备2022094509号-1 网站标识码: 4403060030

宝安区水务局2023年第四季度水务工程承包商合同履约评价结果汇总表

60分以下为不合格, 60-79分为合格, 80-89为良好, 90以上为优秀

序号	项目名称	承包类别	承包商名称	合同名称	评价结果		
					2023年第四季度评价分数	2023年第四季度评价结果	
1	宝安区2019年全面消除黑臭水体项目(前海铁石片区)	服务	造价咨询合同	深圳市锦绣城工程造价咨询有限公司	宝安区2019年全面消除黑臭水体工程(造价咨询审核)	81	良好
2			造价咨询合同	深圳市建星项目管理顾问有限公司	宝安区2019年全面消除黑臭水体工程(前海铁石片区)全过程造价咨询	81	良好
3	前海铁石片区水环境综合整治项目	服务	造价咨询合同	深圳锦洲工程管理有限公司	前海铁石水环境综合整治项目(造价咨询编制第一标段)	81	良好
4			造价咨询合同	深圳市甘泉建设监理有限公司	前海铁石水环境综合整治项目(造价咨询编制第二标段)	81	良好
5			造价咨询合同	深圳市深水工程造价咨询有限公司	前海铁石片区水环境综合整治项目(造价咨询审核)	81	良好
6	铁岗-石岩水库水质保障工程(二期)	施工	施工合同	中电建水环境治理技术有限公司	铁岗-石岩水库水质保障工程(二期)(设计采购施工总承包)	80	良好
7	铁岗-石岩水库水质保障工程	服务	其他服务合同	深圳市锦绣城工程造价咨询有限公司	宝安区2019年全面消除黑臭水体工程和铁岗-石岩水库水质保障工程项目(造价咨询审核)	88	良好
8			其他服务合同	深圳市水务规划设计院股份有限公司	铁岗-石岩水库水质保障工程(可行性研究报告编制+初步设计+勘察)合同	87	良好
9			其他服务合同	深圳市水务规划设计院股份有限公司	铁岗-石岩水库水质保障工程(可行性研究报告编制+初步设计+勘察)合同	85	良好
10			其他服务合同	深圳市长勘勘察设计有限公司	铁岗-石岩水库水质保障工程(三、四期)(第三方监测)	80	良好
11			其他服务合同	深圳市洪坤爆破工程有限公司	铁岗-石岩水库水质保障工程(三、四期)(爆破安全监理)	81	良好
12	宝安区优质饮用水入户工程(八期)及宝安区社区给水管网改造工程(八期)	服务	其他服务合同	深圳市锦绣城工程造价咨询有限公司	宝安区优质饮用水入户工程(八期)及宝安区社区给水管网改造工程(八期)工程全过程造价咨询服务	82	良好
13	茅洲河流域(宝安片区)水环境综合整治项目	施工	施工合同	中电建生态环境集团有限公司	茅洲河流域(宝安片区)水环境综合整治项目(设计采购施工项目总承包)	81	良好
14			设计合同	中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司	茅洲河流域(宝安片区)水环境综合整治项目(设计采购施工项目总承包)	80	良好
15			造价咨询合同	深圳市丰浩达工程项目管理有限公司	茅洲河流域(宝安片区)水环境综合整治项目(造价咨询编制-沙井1标段)	85	良好
16				深圳市合创建设工程顾问有限公司	茅洲河流域(宝安片区)水环境综合整治项目(造价咨询编制-沙井2标段)	85	良好
17				深圳市甘泉建设监理有限公司	茅洲河流域(宝安片区)水环境综合整治项目(造价咨询编制-松岗1标段)	80	良好
18				深圳市建恒源工程造价咨询有限公司	茅洲河流域(宝安片区)水环境综合整治项目(造价咨询编制-松岗2标段)	81	良好
19				深圳建锋工程造价咨询有限公司	茅洲河流域(宝安片区)水环境综合整治项目(造价咨询审核-沙井段)	82	良好
20				深圳市栋森工程项目管理有限公司	茅洲河流域(宝安片区)水环境综合整治项目(造价咨询审核-松岗段)	82	良好

序号	项目名称	承包类别	承包商名称	合同名称	评价结果			
					2023年第四季度评价分数	2023年第四季度评价结果		
140	华润微电子地块排洪渠迁改工程	服务类	设计合同	中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司	华润微电子地块排洪渠迁改工程(可研勘察一体化)合同	72	合格	
141			勘察合同	中电建华东勘测设计院(深圳)有限公司	华润微电子地块排洪渠迁改工程(可研勘察一体化)合同	72	合格	
142			造价咨询(审核)合同	深圳市广汇源环境水务有限公司	华润微电子地块排洪渠迁改工程造价咨询合同	75	合格	
143			检测合同	深圳市水务工程检测有限公司	华润微电子地块排洪渠迁改工程(检验检测)	78	合格	
144			监测合同	深圳市水务工程检测有限公司	华润微电子地块排洪渠迁改工程第三方监测(含竣工测绘)	79	合格	
145	宝安区2019年全面消除黑臭水体工程(前海铁石片区)	施工	施工合同	中国交通建设股份有限公司	宝安区2019年全面消除黑臭水体工程(前海铁石片区)设计采购施工总承包	65	合格	
146			中交第一公路勘察设计研究院有限公司	宝安区2019年全面消除黑臭水体工程(前海铁石片区)设计采购施工总承包	65	合格		
147	宝安区2019年全面消除黑臭水体项目(前海铁石片区)	服务	监理合同	深圳市东鹏工程建设监理有限公司	宝安区2019年全面消除黑臭水体工程(前海铁石片区)全过程监理	67	合格	
148			中国市政工程中南设计研究总院有限公司	宝安区2019年全面消除黑臭水体工程(前海铁石片区)全过程监理	68	合格		
149			招标代理合同	深圳市全安建设监理有限公司	宝安区2019年全面消除黑臭水体项目(前海铁石片区)招标代理合同	70	合格	
150			监理合同	深圳市燃气工程监理有限公司	宝安区2019年全面消除黑臭水体工程(燃气工程监理)	69	合格	
151			其他服务合同	深圳市勘察研究院有限公司	宝安区2019年全面消除黑臭水体工程(前海铁石片区)管道内窥检测	69	合格	
152				佛山市科衡水利水电工程质量检测有限公司	宝安区2019年全面消除黑臭水体工程(前海铁石片区)第三方检测	69	合格	
153				深圳市水务工程检测有限公司	宝安区2019年全面消除黑臭水体工程(前海铁石片区)第三方监测	70	合格	
154			宝安区2019年全面消除黑臭水体项目(前海铁石片区)	其他服务合同	中山市水利水电勘测设计咨询有限公司	宝安区2019年全面消除黑臭水体工程(前海铁石片区)水土保持方案报告编制	68.5	合格
155					深圳市汉宇环境科技有限公司	宝安区2019年全面消除黑臭水体工程(前海铁石片区)(环境评估报告编制)	65	合格
156			法律咨询合同	广东中熙律师事务所	宝安区2019年全面消除黑臭水体工程(前海铁石片区)法律咨询顾问服务	65	合格	
157	勘察合同、施工合同	中国电建集团昆明勘测设计研究院有限公司	宝安区2019年全面消除黑臭水体工程(前海铁石片区)水利类施工图、勘察审查单位	70	合格			
158	勘察合同	深圳市鼎盛土木工程咨询有限公司	宝安区2019年全面消除黑臭水体工程(前海铁石片区)勘察审查	68	合格			
159	施工图审查合同	深圳市精鼎建筑工程咨询有限公司	宝安区2019年全面消除黑臭水体工程(前海铁石片区)市政施工图审查	70	合格			
160	专业分包	燃气管线迁改专业分包	湖南四建安装建筑有限公司	宝安区2019年全面消除黑臭水体工程(前海铁石片区)(设计采购施工总承包)燃气管线迁改工程专业分包合同	66	合格		
161			广东南方通信建设有限公司	宝安区2019年全面消除黑臭水体工程(前海铁石片区)(设计采购施工总承包)通信管线迁改工程专业分包合同	66	合格		
162			深圳市长宏建筑工程有限公司	宝安区2019年全面消除黑臭水体工程(前海铁石片区)(设计采购施工总承包)给排水管线迁改工程专业分包合同	70	合格		
163			深圳市新生辉电力工程有限公司	宝安区2019年全面消除黑臭水体工程(前海铁石片区)(设计采购施工总承包)电力管线迁改工程专业分包合同	67	合格		

# 中标通知书

## 中标通知书

标段编号：44030620180403004001

标段名称：宝安区2019年全面消除黑臭水体工程（前海铁石片区）（全过程监理）

建设单位：深圳市宝安区环境保护和水务局

招标方式：公开招标

中标单位：深圳市东鹏工程建设监理有限公司//中国市政工程中南设计研究总院有限公司

中标价：6147.102500万元

中标工期：/

项目经理(总监)：幸春明



本工程于 2019-01-02 在深圳市建设工程交易服务中心宝安分中心进行招标，现已完成招标流程。

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



招标代理机构(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

吴建忠

招标人(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

日期：2019-03-08

吴新锋

查验码：2796515053732998

查验网址：[www.sz.jsjy.com.cn](http://www.sz.jsjy.com.cn)

# 监理合同关键页扫描件

工程编号：  
合同编号：

## 深圳市工程监督与相关服务合同

(示范文本)

工程名称：宝安区2019年全面消除黑臭水体工程(前海铁石片区)(全过程监理)

工程地点：深圳市宝安区

委托人：深圳市宝安区水务局

受托人：深圳市东鹏工程建设监理有限公司  
中国市政工程中南设计研究总院有限公司

2016年4月版

### 第一部分协议书

委托人(甲方)：深圳市宝安区水务局  
受托人(乙方)：深圳市东鹏工程建设监理有限公司/中国市政工程中南设计研究总院有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》、《深圳经济特区建设工程管理条例》及其他有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚信的原则，双方就下述工程委托监督与相关服务事项协商一致，订立本合同。

#### 一、工程概况

1. 工程名称：宝安区2019年全面消除黑臭水体工程(前海铁石片区)(全过程监理)
2. 工程地点：深圳市宝安区
3. 工程规模：宝安区2019年全面消除黑臭水体工程(前海铁石片区)总投资620324.98万元，其中建安费516326.34万元。主要工程：(1)“网”确保雨污分流管网全覆盖。管网拆除新建工程，总长约147km；老旧缺陷管修复工程，总长约12km；管网清淤、疏浚，总长约582km；污水提升泵站改造6座，中心区1号泵站、2号泵站、3号泵站、浪心泵站(含浪心泵站至公明污水厂约8公里管道建设)、新洲河截污泵站、塘头泵站。(2)“源”确保污染源整治全覆盖。正本清源完善工程：城市更新区、正本清源溢流小区、未完善小区全覆盖。重点面源整治：含垃圾转运站、城中村、农贸市场、汽配、洗车、食街。(3)“河”确保黑臭水体治理全覆盖。河道暗涵：30条河的源头暗涵共计约19km。河道支流流共计约43km。小微水体：共84条，总长约59km。明渠总长约26km。暗涵总长约33km；小湖塘库：共49个，其中6个需整治；闸坝工程：雨水泵站改造并在前池增设挂污泵，15座；排涝闸门修复改造10座；补水完善工程：1座临时补水泵站改为永久泵站，最大日流量为10万吨；上排水、田心水、石龙仔河、水田支流4条河道补水完善工程；生态修复与重点区域生态绿化，新建1处人工湿地，对3条河道进行生态修复，对15条河道进行生态绿化；新道改造工程，改造全长580m，其中新建水闸1座，暗涵段整治长240m，明渠段整治长340m；咸水涌防汛整治工程，拆除重建挡土墙1272米，加固现状挡土墙1010米。
4. 工程类别：市政公用工程、水利水电工程 工程等级：II级
5. 投资性质：100%政府投资
6. 工程估算投资额：620324.98万元 工程估算建安费：516326.34万元
7. 其它：∕

#### 二、词语含义

协议书中相关词语的含义与通用条件中的定义与解释相同。

1

#### 三、组成本文件的文件及优先顺序

1. 补充协议与专用条件补充条款
2. 协议书；
3. 中标通知书；
4. 投标文件及其附录；
5. 专用条件；
6. 通用条件；
7. 招标文件；
8. 投标文件；
9. 附录：附录A《相关服务的范围和内容》  
附录B《委托人提供的人员、房屋、资料、设备、设施》

本合同签订后，双方依法签订的补充协议也是本合同文件的组成部分。

#### 四、项目负责人(总监)

项目负责人(总监)姓名：幸春明，身份证号码：440204670224501，注册号：44000490

#### 五、签约酬金

按照第三部分《专用条件》第5.1条《酬金计取》的计取，本工程所有工程监督与相关服务的签约酬金合计总金额为(大写)：陆仟壹佰肆拾柒万壹仟零贰拾伍元整(¥6147.102500万元)，中标下浮率为15.931%，其中：

服务类型	决策阶段(万元)	勘察阶段\设计阶段(万元)	施工阶段(万元)	保修阶段(万元)	设备监造(万元)	其他服务(万元)
工程监督	/	834.4015	5059.7152	252.9858	/	/
项目管理	/	/	/	/	/	/
工程监督与项目管理一体化	/	/	/	/	/	/

2

#### 六、工作期限

工程监督与相关服务期限自起至止，总计日历天。其中：

1. 勘察设计阶段：自中标之日起至工程开工止；
2. 施工阶段：自中标之日起至工程竣工完成后止；
3. 保修阶段：自所有工程竣工完成后顺延2年，共730日历天；

#### 七、双方承诺

1. 监理人向委托人承诺，按照本合同约定提供监督与相关服务。
2. 委托人向监理人承诺，按照本合同约定派遣相应的人员，提供房屋、资料、设备，并按本合同约定支付酬金。

#### 八、合同订立

1. 订立时间：2019年4月11日
2. 订立地点：深圳市宝安区
3. 本合同一式拾份，自双方签字盖章后生效，具有同等法律效力，委托人执拾壹份，监理人执伍份。

3

发包人（公章）：深圳市宝安区水务局

法定代表人：

委托代理人：

经 办 人：

电 话：

地 址：

开 户 银 行：

账 号：



承包人（公章）：

其中牵头单位：深圳市东鹏工程建设监理有限公司

法定代表人：

委托代理人：

电 话：

地 址：

开 户 银 行：

账 号：



联合体成员单位：中国市政工程中南设计研究总院有限公司

法定代表人：

委托代理人：

电 话：

地 址：

开 户 银 行：

账 号：



\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

**联合体协议书**  
(牵头方深圳市东鹏工程监理有限公司合同金额 5312.701 万元; 勘察设计方监理合同金额 834.4015 万元; )

<p style="text-align: center;">2019-监-04-1</p> <p style="text-align: center;"><b>宝安区 2019 年全面消除黑臭水体项目</b> <b>(前海铁石片区)(全过程监理)</b></p> <p style="text-align: center;"><b>联合体协议书</b></p> <p>工程名称: <u>宝安区 2019 年全面消除黑臭水体项目(前海铁石片区)</u> (全过程监理)</p> <p>工程地点: <u>深圳市宝安区西乡街道</u></p> <p>合同编号: _____</p> <p>联合体: <u>深圳市东鹏工程建设监理有限公司(牵头方)</u> <u>中国市政工程中南设计研究总院有限公司(勘察设计监理方)</u></p> <p>签订日期: _____ 年 月</p> <p>签订地点: <u>广东省深圳市</u></p>	<p style="text-align: center;">联合体协议书</p> <p>联合体牵头方: <u>深圳市东鹏工程建设监理有限公司</u> (以下简称“牵头方”) 联合体勘察设计监理方: <u>中国市政工程中南设计研究总院有限公司</u> (以下简称“勘察 设计监理方”)</p> <p>依照《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律、 行政法规, 遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则, 联合体双方就共同参与深圳 市宝安区水务局(以下简称“发包方”) 招标的宝安区 2019 年全面消除黑臭水体项 目(前海铁石片区)(全过程监理)项目勘察阶段监理、施工阶段监理、保修 阶段监理等事项协商一致, 为明确双方各自分工及权利义务, 特签订本联合体承包 协议书, 作为约束双方的共同文件。</p> <p>1 工程概况:</p> <p>1.1 工程名称: 宝安区 2019 年全面消除黑臭水体项目(前海铁石片区)(全过 程监理)。</p> <p>1.2 工程建设地点: 深圳市宝安区。</p> <p>1.3 工程批准、核准或备案号: _____。</p> <p>1.4 总投资概算: 620324.98 万元</p> <p>1.5 工程建设规模: <u>宝安区 2019 年全面消除黑臭水体工程(前海铁石片区)</u> 总投资 620324.98 万元, 其中建安费 516326.34 万元, 主要工程: (1) “网” 确保 雨污分流管网全覆盖, 管网拆除新建工程, 总长约 147km; 老旧缺陷管修复工程, 总长约 12km; 管网清淤、疏浚, 总长约 582km; 污水提升泵站改造 6 座; 中心区 1 号泵站、2 号泵站、3 号泵站、浪心泵站(含浪心泵站至公明污水处理厂 8 公里管道 建设)、新洲河截污泵站、排头泵站。(2) “源” 确保污染源整治全覆盖, 正本清源 完善工程: 城市更新区、正本清源遗留小区、未完善小区全覆盖, 重点面源整治: 含垃圾转运站、城中村、农贸市场、汽配、洗车、食街。(3) “河” 确保黑臭水体 治理全覆盖, 河道暗涌: 30 条河的源头暗涌共约 19km、河道支流共约 43km; 小微水体: 共 84 条, 总长约 59km, 明渠总长约 26km、暗涌总长约 33km; 小湖塘</p>
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<p>座; 共 49 个, 其中 6 个需整治; 泵闸工程: 雨水泵站改造并在前池增设排污泵, 15 座; 排涝闸门修复改造 10 座; 补水完善工程: 1 座临时补水泵站改为永久泵站, 最大日流量为 10 万吨; 上排水、田心水、石龙仔河、水田支流 4 条河道补水完善 工程; 生态修复与重点区域生态绿化, 新建 1 处人工湿地, 对 3 条河道进行生态修 复, 对 15 条河道进行生态绿化; 新涌改造工程, 改造全长 580m, 其中新建水闸 1 座, 暗涌段整治长 240m, 明渠段整治长 340m; 咸水涌防洪整治工程, 拆除重建挡 土墙 1272 米, 加固现状挡土墙 1010 米。</p> <p>2 以招标文件为依据, 联合体勘察设计监理方及牵头方承担工作内容分工如下:</p> <p>2.1 勘察设计监理方负责的工作内容: 详见主合同勘察设计监理方工作内容。</p> <p>2.2 联合体牵头方负责的工作内容: 详见主合同联合体牵头方工作内容。</p> <p>3. 承包费用分配:</p> <p>3.1 勘察设计监理费用: 人民币(大写) 捌佰叁拾肆万肆仟零壹拾伍元整 (¥834.4015 万元)(暂定), 根据深圳市物价局和建设局文件(深价[2000]183 号) 《深圳市工程建设监理费规定》中规定的设计阶段监理取费标准计取, 计费额暂取 620324.98 万元, 勘察阶段设计阶段监理酬金基准价暂定人民币 1003.2253 万元, 勘察 设计阶段监理费=勘察阶段设计阶段监理酬金基准价×(1-中标下浮率 15.931%) =834.4015(暂定)万元, 其中: 勘察、设计各占 50%。即勘察监理费为 417.2007(暂 定)万元, 设计监理费 417.2008(暂定)万元。</p> <p>3.2 在履约过程中联合体双方发生的本项目的业务招待费、交通费、办公费、 差旅费、保险费等均由联合体各方依据费用发生主体各自承担。</p> <p>3.3 勘察设计监理费用: 分二次支付, 完成细项施工图设计和施工图审查合格 后, 委托人根据勘察设计结算价和合同履行评价结果, 确定勘察阶段设计阶段服务 酬金后, 支付至勘察阶段设计阶段服务酬金的 70%, 剩余部分待细项竣工验收及结</p>	<p>算书编制完成后交付。牵头方收到工程款项后, 在 15 个工作日内支付给勘察设计 监理方。</p> <p>计算方式: 勘察设计监理费用=细项建安费×固定费率×(1-中标下浮率)。勘 察设计阶段固定费率为 1.6%, 中标下浮率为 15.931%。</p> <p>3.4 牵头方付款前勘察设计监理方需提供 6% 税率的增值税专用发票。</p> <p>4 项目工期: 1、勘察阶段: 自中标之日起至工程开工止; 2、施工阶段: 自中 标之日起至工程竣工完成后止; 3、保修阶段: 自所有工程竣工完成后顺延 2 年, 共 730 日历天;</p> <p>5 双方责任: 详见主合同双方责任。</p> <p>6 违约责任: 详见主合同违约责任。</p> <p>7 其他:</p> <p>7.1 双方在签订本协议时, 视为已充分了解并清楚主合同中所约定的全部工 作内容及应承担的全部责任、义务及一切项目实施风险, 在项目实施过程中, 本项 目质量、工期、安全、文明施工、环保未满足主合同约定及因各种违章造成的一切 损失根据主合同及本协议约定的责任方全部承担。</p> <p>7.2 本协议经双方盖章并待主合同生效之日起生效, 至主合同失效且联合体 牵头方范围内全部工程保修期届满且工程款结清时终止。双方必须全面履行, 任何一 方不得擅自变更或解除协议。</p> <p>7.3 勘察设计监理方指定银行账户信息: 为双方工作方便, 勘察设计监理方中国市政工程中南设计研究总院有限公司授 权委托直属机构中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院负责本工 程收费, 特申请贵司将此合同项目下所有款项付往我司第七设计研究院。名称及帐 号如下:</p>
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

户名：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

开户行：中国建设银行宝安支行

帐号：44201538900059188888

7.4 履行本协议时如发生有关纠纷，由双方协商，协商不成，可采取诉讼方式解决。

7.5 未尽事宜双方另行商订补充协议。

7.6 本协议一式 8 份，双方各执 4 份。

(以下无正文，为签字盖章)

联合体牵头方：

深圳市东鹏工程建设监理有限公司

法定代表人：

委托代理人：

邮政编码：

电话：

传真：

开户银行：

银行帐号：

签订日期：\_\_\_\_年\_\_月\_\_日

联合体勘察设计监理方：

中国市政工程中南设计研究总院有限公司

法定代表人：

委托代理人：

邮政编码：

电话：

传真：

开户银行：

银行帐号：

签订日期：\_\_\_\_年\_\_月\_\_日



## 园林景观工程业绩证明

宝安区 2019 年全面消除黑臭水体工程（前海铁石片区）（全过程监理）

### 园林景观工程业绩证明

宝安区 2019 年全面消除黑臭水体工程（前海铁石片区）（全过程监理），由深圳市东鹏工程建设监理有限公司承担施工监理工作，幸春明担任总监理工程师。该工程主要包含雨污分流、污染源整治、黑臭水体治理、园林景观项目等。

其中公园景观绿化工程包括：

（1）三号调蓄池综合整治工程（航港湿地公园）主要建设内容有：土石方工程、杂填土筛分工程、海绵城市工程、初雨处理系统工程、潮汐湿地工程、盐碱地处理工程、景观给排水工程、园建工程、配电房工程、充电桩停车场、钢箱梁景观廊桥工程、照明工程、音乐喷泉、治水博物馆、导视系统工程（标志标牌）、家具小品及绿化等，公园占地面积约 19 万 m<sup>2</sup>，工程建安费约 3.05 亿元。

（2）绿化景观工程（塘头湿地公园、应人石碧道、南昌社区公园等），工程建安费约 2.3 亿元。

特此证明。



### (3) 前海铁石片区水环境综合整治项目（监理）

深圳市宝安区水务局 无障碍 长者助手 收藏

# 政府信息公开

请输入搜索关键词

- 政策
- 政府信息公开指南
- 政府信息公开制度
- 法定主动公开内容**
- 机构职能 +
- 规划计划 +
- 财政审计
- 人事信息
- 建议提案 +
- 政务服务 +
- 政民互动 +
- 其他法定公开内容 -
  - 通知公告
  - 工作动态
- 监督渠道及联系方式
- 政府信息公开年报

法定主动公开内容 > 其他法定公开内容 > 通知公告

索引号: 11440306MB2D24294X/2024-00027	分类:
发布机构: 深圳市宝安区水务局	成文日期: 2024-01-18
名称: 宝安区水务局关于公布2023年第四季度水务工程承包商合同履约评价结果的通告	
文号:	发布日期: 2024-01-18
主题词: 合同履约评价	

【打印】【字体: 大 中 小】 分享到:

## 宝安区水务局关于公布2023年第四季度水务工程承包商合同履约评价结果的通告

发布日期: 2024-01-18 浏览次数: 319

根据《宝安区建设工程承包商合同季度履约评价实施办法（试行）》及《深圳市宝安区水务局水务工程承包商合同履约评价管理办法（试行）》要求，我局对水务工程承包商常规开展第四季度合同履约评价工作，评价结果已经我局局长办公（扩大）会审定，现将各承包商履约评价结果予以公布，详见附件。

特此通告。

附件: 宝安区水务局2023年第四季度水务工程承包商合同履约评价结果汇总表

宝安区水务局  
2024年1月18日

附件:  
1. 附件: 宝安区建设工程发人对各承包商合同履约评价结果汇总表（第四季度）.xlsx



主办单位: 深圳市宝安区水务局 联系方式: 0755-27870184 (24小时咨询、投诉热线)

粤公网安备 44030602001291号 粤ICP备2022094509号-1 网站标识码: 4403060030

宝安区水务局2023年第四季度水务工程承包商合同履约评价结果汇总表

60分以下为不合格，60-79分为合格，80-89为良好，90以上为优秀

序号	项目名称	承包类别	承包商名称	合同名称	评价结果		
					2023年第四季度评价分数	2023年第四季度评价结果	
1	宝安区2019年全面消除黑臭水体项目(前海铁石片区)	服务	造价咨询合同	深圳市锦绣城工程造价咨询有限公司	宝安区2019年全面消除黑臭水体工程(造价咨询审核)	81	良好
2			造价咨询合同	深圳市建星项目管理顾问有限公司	宝安区2019年全面消除黑臭水体工程(前海铁石片区)全过程造价咨询	81	良好
3	前海铁石片区水环境综合整治项目	服务	造价咨询合同	深圳锦洲工程管理有限公司	前海铁石水环境综合整治项目(造价咨询编制第一标段)	81	良好
4			造价咨询合同	深圳市甘泉建设监理有限公司	前海铁石水环境综合整治项目(造价咨询编制第二标段)	81	良好
5			造价咨询合同	深圳市深水工程造价咨询有限公司	前海铁石片区水环境综合整治项目(造价咨询审核)	81	良好
6	铁岗-石岩水库水质保障工程(二期)	施工	施工合同	中电建水环境治理技术有限公司	铁岗-石岩水库水质保障工程(二期)(设计采购施工总承包)	80	良好
7	铁岗-石岩水库水质保障工程	服务	其他服务合同	深圳市锦绣城工程造价咨询有限公司	宝安区2019年全面消除黑臭水体工程和铁岗-石岩水库水质保障工程(造价咨询审核)	88	良好
8			其他服务合同	深圳市水务规划设计院股份有限公司	铁岗-石岩水库水质保障工程(可行性研究报告编制+初步设计+勘察)合同	87	良好
9			其他服务合同	深圳市水务规划设计院股份有限公司	铁岗-石岩水库水质保障工程(可行性研究报告编制+初步设计+勘察)合同	85	良好
10			其他服务合同	深圳市长勘勘察设计有限公司	铁岗-石岩水库水质保障工程(三、四期)(第三方监测)	80	良好
11			其他服务合同	深圳市洪坤爆破工程有限公司	铁岗-石岩水库水质保障工程(三、四期)(爆破安全监理)	81	良好
12	宝安区优质饮用水入户工程(八期)及宝安区社区给水管网改造工程(八期)	服务	其他服务合同	深圳市锦绣城工程造价咨询有限公司	宝安区优质饮用水入户工程(八期)及宝安区社区给水管网改造工程(八期)工程全过程造价咨询服务	82	良好
13	茅洲河流域(宝安片区)水环境综合整治项目	施工	施工合同	中电建生态环境集团有限公司	茅洲河流域(宝安片区)水环境综合整治项目(设计采购施工项目总承包)	81	良好
14			设计合同	中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司	茅洲河流域(宝安片区)水环境综合整治项目(设计采购施工项目总承包)	80	良好
15			造价咨询合同	深圳市丰浩达工程项目管理有限公司	茅洲河流域(宝安片区)水环境综合整治项目(造价咨询编制-沙井1标段)	85	良好
16				深圳市合创建设工程顾问有限公司	茅洲河流域(宝安片区)水环境综合整治项目(造价咨询编制-沙井2标段)	85	良好
17				深圳市甘泉建设监理有限公司	茅洲河流域(宝安片区)水环境综合整治项目(造价咨询编制-松岗1标段)	80	良好
18				深圳市建恒源工程造价咨询有限公司	茅洲河流域(宝安片区)水环境综合整治项目(造价咨询编制-松岗2标段)	81	良好
19				深圳建锋工程造价咨询有限公司	茅洲河流域(宝安片区)水环境综合整治项目(造价咨询审核-沙井段)	82	良好
20				深圳市栋森工程项目管理有限公司	茅洲河流域(宝安片区)水环境综合整治项目(造价咨询审核-松岗段)	82	良好

序号	项目名称	承包类别	承包商名称	合同名称	评价结果		
					2023年第四季度评价分数	2023年第四季度评价结果	
164	前海铁石片区水环境综合整治项目	施工	电力迁改专业分包	深圳市核电机电安装维修有限公司	宝安区2019年全面消除黑臭水体工程(前海铁石片区)电力迁改专业分包合同	70	合格
165			施工合同	中国交通建设股份有限公司	前海铁石片区水环境综合整治项目(设计采购施工总承包合同)	66	合格
166		设计合同	北京市市政工程设计研究总院有限公司	前海铁石片区水环境综合整治项目(设计采购施工总承包合同)	66	合格	
167			深圳市广汇源环境水务有限公司	设计合同-航城街道黄田片区排涝泵站工程	71	合格	
168			深圳市水务规划设计院股份有限公司	设计合同-铁岗水库排洪河综合整治工程	71.5	合格	
169			深圳市水务规划设计院股份有限公司	设计合同-机场南排渠综合整治工程	70	合格	
170			中国市政工程西北设计研究院有限公司	可研、设计(初设+施工图设计)合同-西乡街道河、河西片区雨污分流管网工程	71	合格	
171			中国市政工程中南设计研究院有限公司	设计合同-西乡街道福中福片区雨污分流管网工程	70.5	合格	
172			中国市政工程中南设计研究院有限公司	(勘察+初设)合同-黄麻布河综合整治工程	71	合格	
173			深圳市宝安规划设计院	设计合同-石岩街道石岩河以南官田片区雨污分流管网工程	76	合格	
174	服务	造价咨询合同	广州永道工程咨询有限公司	铁岗水库排洪河综合整治工程造价咨询合同	66	合格	
175			广东凯信工程造价咨询有限公司	机场南排渠综合整治工程造价咨询合同	66	合格	
176			深圳市昌信工程管理顾问有限公司	西乡街道河、河西片区雨污分流管网工程造价咨询合同	69	合格	
177			广州市财贸建设开发监理有限公司	西乡街道福中福片区雨污分流管网工程造价咨询合同	65	合格	
178			深圳市鹏程工程造价咨询有限公司	石岩街道石岩河以南官田片区雨污分流管网工程造价咨询合同	70.5	合格	
179			施工图审查合同	深圳市深水水务咨询有限公司	大空港、前海铁石片区水环境综合整治工程(施工图审查第V标段)	68	合格
180			勘察审查合同	深圳市市政工程咨询中心有限公司	前海湾片区水环境综合整治工程河道底泥处置设施项目(勘察文件审查)合同	70	合格
181	其他服务合同	信息产业电子第十一设计研究院科技工程股份有限公司	前海铁石片区水环境综合整治工程(项目管理)	69	合格		
182		四川省城市建设工程监理有限公司(更名为四川省城市建设工程咨询集团有限公		70	合格		
183	施工图审查合同	深圳市大正建设工程咨询有限公司	大空港、前海铁石片区水环境综合整治工程(施工图审查第II标段)	68	合格		
184	勘察合同	深圳市大正建设工程咨询有限公司	大空港、前海铁石水片区水环境综合整治项目(勘察文件审查第II标段)合同-西乡街道回成片区雨污分流管网工程、航城街道黄田片区排涝泵站工程、铁岗水库排洪河综合整治	70	合格		
185	监理合同	深圳市东鹏工程建设监理有限公司	前海铁石片区水环境综合整治项目(监理)合同	68	合格		
186	设计合同	中国市政工程中南设计研究院有限公司	设计合同-西乡街道九围片区雨污分流管网工程(含黄麻布片区)	70.5	合格		
187	施工图审查合同	深圳市精鼎建筑工程咨询有限公司	大空港、前海铁石片区水环境综合整治工程(施工图审查第I标段)-石岩街道罗租片区雨污分流管网工程、西乡街道回成片区雨污分流管网工程、航城街道黄田片区排涝泵站工	68	合格		

# 监理合同关键页

合同编号：  
合同编号：

## 深圳市工程监督与相关服务合同

(示范文本)

工程名称：前海铁石片区水环境综合整治项目(监理)  
工程地点：深圳市宝安区前海湾、铁石水源两个片区  
委托人：深圳市宝安区环境保护和水务局  
受托人：深圳市东鹏工程建设监理有限公司 联合体  
江苏中源工程管理股份有限公司

2016年4月版

### 第一部分协议书

委托人(全称)：深圳市宝安区环境保护和水务局  
受托人(全称)：深圳市东鹏工程建设监理有限公司(牵头人)/江苏中源工程管理股份有限公司(联合体成员)

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》、《深圳经济特区建设工程管理条例》及其他有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚信的原则，双方就下述工程委托监督与相关服务事项协商一致，订立本合同。

#### 一、工程概况

1. 工程名称：前海铁石片区水环境综合整治项目(监理)  
2. 工程地点：深圳市宝安区  
3. 工程规模：前海铁石片区水环境综合整治项目地处深圳市宝安区，包含前海湾、铁石水源两个片区，其中前海湾片区包括新安街道及西乡街道、航城街道的部分区域，从水系上划分为双界河右岸至机场外排渠；铁石水源片区包括西乡街道及航城街道部分区域、石岩街道区域，主要分布有铁岗水库流域和石岩水库流域。  
前海铁石片区水环境综合整治项目共有22个子项目，其中前海湾片区包括14个子项目；铁石水源片区包括8个子项目(详见附件一《前海铁石片区水环境综合整治工程项目清单(含工程目标及水质目标任务表)》)；子项目类型主要包括河道综合整治类项目、雨污水管网类项目、治污设施类项目、防洪排涝类项目、底泥处置类项目等。概算总投资51.09556亿元。

4. 工程类别：水利水电工程及市政公用工程 工程等级：一等  
5. 投资性质：政府投资  
6. 工程概算投资额：510955.6，招标部分工程造价金额：419157.86万元。  
7. 其它：无

#### 二、词语含义

协议书中相关词语的含义与通用条件中的定义与解释相同。

#### 三、组成本合同的文件

1. 协议书；  
2. 中标通知书(适用于招标工程)；  
3. 投标文件(适用于招标工程)；  
4. 专用条件；  
5. 通用条件；  
6. 附录：附录A《相关服务的范围和内容》  
附录B《委托人提供的人员、房屋、资料、设备、设施》

本合同签订后，双方依法签订的补充协议也是本合同文件的组成部分。

#### 四、项目负责人(总监)

项目负责人(总监)姓名：林向明，身份证号码：370633196910098336，注册号：44006553

#### 五、签约酬金

参照国家发改委《工程监督与相关服务收费管理规定》(发改价格〔2007〕670号)的规定，本次招标部分工程概算投资额：419157.86万元，本工程的专业调整系数为1.0，工程复杂程度调整系数为1.15，高程调整系数1.0。施工阶段监督收费的基价为5069.68万元，施工阶段监督收费的基价为5830.13万元，招标控制价的浮率为20%，工程保修阶段监督酬金为施工阶段监督收费的5%。

施工阶段监督酬金为4664.10万元，工程保修阶段监督为233.21万元。监督酬金暂定总额为4897.31万元，大写人民币肆仟捌佰玖拾柒万叁仟叁佰贰拾壹元整，对应的监督费率暂定为1.16837%。

监督酬金结算，按照第三部分《专用条件》第5.1条《酬金计取》的计取。

#### 六、工作期限

工程监督与相关服务期限自    起至    止，总计    日历天。其中：

1. 决策阶段：自    起至    止，共    日历天；  
2. 勘察阶段：自    起至    止，共    日历天；  
3. 设计阶段：自    起至    止，共    日历天；  
4. 施工阶段：自合同签订之日起至项目所有子项目工程竣工完成后止；  
5. 保修阶段：自项目所有子项目工程竣工完成后顺延2年(按最后完工的子项目时间起算)，共730日历天；  
6. 设备监造：自    起至    止，共    日历天；  
7. 其他服务：自    起至    止，共    日历天。

#### 七、双方承诺

1. 监督人向委托人承诺，按照本合同约定提供监督与相关服务。  
2. 委托人向监督人承诺，按照本合同约定派遣相应的人员，提供房屋、资料、设备，并按本合同约定支付酬金。

#### 八、合同订立

1. 订立时间：二〇一六年三月。  
2. 订立地点：深圳市宝安区。  
3. 本合同一式十六份，具有同等法律效力，双方各执八份。

(此页无正文)

委托人： <u>深圳市宝安区环境保护和水务局</u> 法定代表人或其授权代理人： <u>    </u> 经办人： <u>    </u> 住所： <u>    </u> 开户银行： <u>    </u> 账号： <u>    </u> 电话： <u>    </u> 传真： <u>    </u> 电子邮箱： <u>    </u>	受托人(牵头人)： <u>深圳市东鹏工程建设监理有限公司</u> (盖章) 法定代表人或其授权代理人： <u>    </u> (盖章) 住所： <u>深圳市宝安区盐田路海港大厦四楼402-410室</u> 开户银行： <u>中国建设银行深圳沙头角支行</u> 账号： <u>44201511400051016587</u> 电话： <u>0755-25290200 0755-25291730</u> 传真： <u>0755-25290787</u> 电子邮箱： <u>dpj1@dpjl.com.cn</u>
	受托人： <u>江苏中源工程管理股份有限公司</u> (联合体成员) 法定代表人或其授权代理人： <u>    </u> 住所： <u>南京市六合经济开发区龙中路88号</u> 开户银行： <u>江苏中源工程管理有限公司</u> 账号： <u>472866450294</u> 电话： <u>    </u> 传真： <u>    </u> 电子邮箱： <u>    </u>

联合体协议书（牵头人深圳市东鹏工程建设监理有限公司承担总工作量的约 70%，合同金额为：3428.117 万元=4897.31\*70%）

## 联合体协议书

深圳市东鹏工程建设监理有限公司、江苏中源工程管理股份有限公司 自愿组成前海铁石片区水环境综合整治工程监理 联合体，共同参加 前海铁石片区水环境综合整治项目（监理）工程监理与相关服务投标。现就联合体投标事宜订立如下协议。

1. 深圳市东鹏工程建设监理有限公司 为前海铁石片区水环境综合整治工程监理 联合体的牵头人。
2. 联合体牵头人合法代表联合体各成员负责本标段投标文件编制和合同谈判活动，并代表联合体提交和接收相关的资料、信息及指示，并处理与之有关的一切事务，负责合同实施阶段的主办、组织和协调工作。
3. 联合体将严格按照招标文件的各项要求，递交投标文件，履行合同，并对外承担连带责任。
4. 联合体各成员单位内部的职责分工如下：
  - (1). 联合体牵头人 深圳市东鹏工程建设监理有限公司 承担 雨污管道，治污设施工程，以及部分水源工程、河道整治工程监理工作，占总工作量 约 70 %；
  - (2). 联合体成员 江苏中源工程管理股份有限公司 承担 防洪排涝工程，以及部分水源工程、河道整治工程监理工作，占总工作量 约 30 %；
5. 本协议书自签署之日起生效，未中标或者中标后合同履行完毕后自动失效。
6. 本协议书式三份，联合体成员和招标人各执一份。

牵头人：

单位名称： 深圳市东鹏工程建设监理有限公司 （盖单位章）

法定代表人：  （签字）

成员：

单位名称： 江苏中源工程管理股份有限公司 （盖单位章）

法定代表人：  （签字）

二〇一八年一月二日

### 3、投标人同类业绩情况

#### 3.1 投标人同类业绩情况

序号	工程项目名称	工程规模与主要特征	合同金额（万元）	合同签订时间	备注
1	坂银通道工程施工监理	主线全长 7.643km（其中：隧道左线长 4.572km、公路左线长 1.35km、桥梁左线长 1.721km）。全线新建鸡公山隧道 1 座（左、右线总长 9.228km）、互通式立交 1 座（北环立交），改造互通式立交 2 座（泥岗立交、南坪立交）及 <b>隧道（金湖段）上部市政公园（金湖调蓄湖库岸公园景观工程）</b> ，新建人行天桥 3 座，改造人行地下通道 3 座，改善改造北环大道—泥岗东路 2.05km、泥岗西路 0.55km、上步路 0.5km， <b>对金湖调蓄湖进行库容补偿和坝体加固</b> 。建安费 27.76 亿元。	3777.19 72	2015.5.21	竣工： 2022.1.1 2
2	铁岗-石岩水库水质保障工程（三期）（全过程监理）	<p>①清污分流系统：清污分流沟+清水隧洞</p> <p>石岩北清污分流沟及石岩北清水隧洞：石岩北清污分流系统沿石岩环城路北侧布置，在建成区与山区坡脚处设置清污分流沟，通过集水井收集分区雨水后由转输管道、清水隧洞输送至石岩水库，石岩南清污分流沟及石岩南清水隧洞：石岩南清污分流系统主要沿沈海高速南侧布置，利用现状路边排水沟分区收集雨水，采用集水竖井收集，由深层隧洞进行转输，最终汇入铁岗水库，形成“隧洞主干、分流沟分支”的清水转输系统。</p> <p>②面源污染控制系统：分散调蓄+处理（转输）</p> <p>结合排水现状以及规划布置，对料坑片区、麻布片区和黄麻布片区，拟利用初雨设施对 0~30mm 降雨进行初步调蓄并转输至可容纳调蓄或处理的市政污水系统或者下游转输隧洞，主要采用工程内容包括设置分散的智能分流井、截流井、调蓄池、提升泵站或截污管（涵）等。</p> <p>本工程目标为：在片区既有水质保障工程成效的基础上，经过更高标准的水库水质保障工程措施，使入库水体水质达标，即满足 GB3838-2002 III 类水水质标准。工程造价 17.45292 亿元。</p>	2688.11 18	2019.3.21	竣工： 2025.11. 13
3	前海铁石片区水环境综合整治项目（监理）	该项目共有 22 个子项目（前海湾 14 个，铁石水源 8 个），子项目类型有河道综合整治类、雨污水管网类、治污设施类、防洪排涝类、底泥处置类等。工程造价 41.915786 亿元。	4897.31	2018.2	竣工： 2024.4.2 9

## (1) 坂银通道工程施工监理

### “全国建筑市场监督公共服务平台”查询截图

网址: <https://jzsc.mohurd.gov.cn/data/project/detail?id=218816>

中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

# 全国建筑市场监督公共服务平台

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 动态核查

手机查看

## 深圳市坂银通道工程

广东省-深圳市

项目编号	4403011305309901	省级项目编号	4403011305309901
建设单位	深圳市交通公用设施建设中心	建设单位统一社会信用代码	69710956-6
项目分类	其他	建设性质	新建
总面积(平方米)	1	总投资(万元)	--
立项级别	地市级	立项文号	深圳市交委

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 ?	中标单位	招标类型	招标方式	中标日期	中标金额(万元)	中标通知书编号	省级中标通知书编号	详情
A	深圳市东鹏工程建设监理有限公司	监理	公开招标	2015-04-21	3777.2	4403011305309901-BE-003	4403011305309901-BE-003	查看
D	广西华宇建工有限责任公司	施工	公开招标	2015-06-03	43800	4403011305309901-BD-008	4403011305309901-BD-005	查看
D	深圳市东鹏工程建设监理有限公司	监理	公开招标	2015-04-15	277616	4403011305309901-BE-002	4403011305309901-BE-002	查看
D	中铁六局集团有限公司	施工	公开招标	2015-03-18	70000	4403011305309901-BD-007	4403011305309901-BD-007	查看
D	中交第二公路工程局有限公司	施工	公开招标	2015-03-18	60000	4403011305309901-BD-006	4403011305309901-BD-006	查看
D	曙光建设有限公司	施工	公开招标	2015-06-29	27800	4403011305309901-BD-005	4403011305309901-BD-008	查看
D	北京市市政工程设计研究总院有限公司	设计	公开招标	2011-10-11	4850	4403011305309901-BA-002	4403011305309901-BA-001	查看
D	北京市市政工程设计研究总院有限公司	设计	公开招标	2011-10-11	4850	4403011305309901-BA-001	4403011305309901-BD-009	查看
D	曙光建设有限公司	施工	公开招标	2015-06-29	27800	4403011305309901-BD-004	4403011305309901-BD-001	查看
D	深圳市东鹏工程建设监理有限公司	监理	公开招标	2015-04-15	277616	4403011305309901-BE-001	4403011305309901-BE-001	查看
D	中铁六局集团有限公司	施工	公开招标	2015-03-18	70000	4403011305309901-BD-003	4403011305309901-BD-004	查看
D	广西华宇建工有限责任公司	施工	公开招标	2015-06-03	43800	4403011305309901-BD-002	4403011305309901-BD-003	查看
D	中交第二公路工程局有限公司	施工	公开招标	2015-03-18	60000	4403011305309901-BD-001	4403011305309901-BD-002	查看

招标投标信息详情



项目名称	深圳市坂银通道工程		
工程名称	坂银通道工程施工监理(监理)		
中标通知书编号	4403011305309901-BE-003	省级中标通知书编号	4403011305309901-BE-003
招标类型	监理	招标方式	公开招标
中标日期	2015-04-21	中标金额(万元)	3777.2
建设规模	坂银通道位于深圳中部发展轴上皇岗路及清平快速之间,全长约7.6公里。坂银通道工程土建1标主线全长约1.65km。该项目主要施工内容包括坂银一泥岗(上步)立交、坂银一北环立交大型立交2座,桥梁总长约3.8Km。坂银一泥岗(上步)立交、坂银一北环立交为现状立交改造,新建两条主线,总长约2.28Km;新建泥岗(上步)十二条匝道,总长约3.55Km;新建北环七条匝道,总长约1.43Km;改造泥岗(上步)立交B匝道,总长约0.72Km; F1、F2两道,总长约2.38Km;改造北环大道总长约1.32Km		
面积(平方米)	--		
招标代理单位名称	深圳市综合交通设计研究院有限公司	统一社会信用代码	91440300892220892R
中标单位名称	深圳市东鹏工程建设监理有限公司	统一社会信用代码	914403001922234512
总监理工程师	董志友	证件类型	身份证
身份证号码	511024*****90	记录登记时间	2025-05-14
数据来源	业务办理	数据等级	A

# 监理合同（关键页）及中标通知书

**副本**

工程编号： \_\_\_\_\_  
合同编号： BYTD-jl-02

## 深圳市工程监理与相关服务合同

工程名称： 坂银通道工程施工监理

工程地点： 深圳市福田区、罗湖区及龙岗区

委托人： 深圳市交通公用设施建设中心

监理人： 深圳市东鹏工程建设监理有限公司

2015年 5 月

### 第一部分 合同协议书

本协议书由 深圳市交通公用设施建设中心（以下简称“发包人”）为一方，与 深圳市东鹏工程建设监理有限公司（以下简称“监理人”）为另一方共同订立。

鉴于发包人委托监理人为 坂银通道工程 施工提供监理服务，并已接受了监理人就此提出的投标文件，为明确双方在合同期间的义务、责任、权利和利益，兹就以下事项达成协议：

#### 一、项目概况

- 项目名称：坂银通道工程；
- 工程名称：坂银通道工程施工监理；
- 工程地址：深圳市福田区、罗湖区及龙岗区；
- 工程内容：该工程相关设计图纸范围内的所有工程，具体包括（但不限于）：本次招标内容包括道路工程、交通工程、桥梁工程、隧道工程、管线工程、电气工程、绿化工程、声屏障工程、迁改工程仅含给水管道迁改等施工及保修监理服务。
- 资金来源：100%政府投资；
- 总监理工程师（或驻地监理工程师）姓名及证书号码：董志友 44003025。

#### 二、工程监理范围

坂银通道工程项目南起黄木岗立交北侧，向北经泥岗立交沿北环大道西侧高架布设，上跨北环大道后以下沉隧道方式穿越金湖调蓄湖上岸，继续下穿银湖路进入鸡公山，下穿下坪垃圾填埋场后上跨厦深铁路梅林隧道，出隧道后上跨南坪快速，向北接坂雪岗大道，终点接环城南路路口，主线全长 7.643 公里。工程采用城市主干道标准建设，双向六车道，设计车速 50km/h。

#### 三、监理服务期

监理服务期：总计 1765 日历天（其中：施工准备阶段及施工阶段监理 1035 日历天，竣工验收与缺陷责任期阶段监理 730 日历天）。（以监理工程师发出的开工令日期为监理服务期的开始）

#### 四、监理服务费用计取与支付

4.1 监理酬金的计取，可采取下列方式计取：  
双方约定，本工程按照深价规[2009]11号文件的要求，各阶段监理服务收费计取依据国家发展改革委、建设部联合发布的《建设工程监理与相关服务收费管理规定》（发改价格〔2007〕670号）执行。

4.1.1 施工阶段监理服务收费：  
4.1.1.1 施工阶段监理服务收费的计费额  
施工阶段监理服务收费计费额为本项目批复概算中的建筑安装工程费（迁改工程仅含给水管道迁改）为 277616.2 万元，监理服务费最终费用以政府审计部门审定为准，且监理服务费不超过市发改局批准的该部分费用金额，以上述专业调整系数、工程复杂程度调整系数、高程调整系数及浮动幅度值进行计算。

4.1.1.2 施工阶段监理服务收费基价  
经计算，本工程施工阶段监理服务收费基价为 3554.6746 万元。

4.1.1.3 施工阶段监理服务收费的基准价  
按照收费标准，本工程的专业调整系数为 1.1，工程复杂程度调整系数为 1.15，高程调整系数为 1.0。  
本工程的施工阶段监理服务收费基准价 = 施工阶段监理服务收费基价 × 专业调整系数 × 工程复杂程度调整系数 × 高程调整系数  
= 3554.6746 × 1.1 × 1.15 × 1.0 = 4496.6634 万元。

4.1.1.4 施工阶段监理服务收费  
经商定，本工程施工阶段监理服务收费的浮动幅度值为 -20%。  
施工阶段监理服务收费金额为 = 施工阶段监理服务收费基准价 × (1 - 20%) = 3597.3307 万元。

4.1.2 保修阶段  
4.1.2.1 按施工阶段监理服务收费总额的 5% 计取  
经核算，保修阶段相关服务收费额为：179.8665 万元。

五、本协议书中的名词定义与合同通用条款中约定的定义相同。

六、下列文件为本协议书组成部分，应作为协议书的有效内容予以遵守和执行。

1. 合同协议书（包括双方签订的补充或修正文件）；

2. 廉政合同协议书  
3. 中标通知书；  
4. 合同专用条款；  
5. 合同协议书附件 A、附件 B、附件 C；  
6. 合同通用条款；  
7. 投标文件；  
8. 监理规范；  
9. 构成本合同组成部分的其它文件。

上述文件将互相补充，如果上述文件之间出现矛盾或不一致之处，以合同专用条款中确定的解释合同的先后顺序为准。

七、发包人在此同意按照本合同约定向监理人支付根据本合同约定应支付的费用和提供监理工作条件。

八、监理人基于发包人的上述保证，在此向发包人承诺按照本合同规定履行监理服务。

九、本协议书在监理人提供履约担保后，由双方法定代表人或其授权的代理人签署并加盖公章后生效。至双方按本合同的约定履行完各自的义务和责任后，本协议书自然失效。

十、本合同协议书正本两份，副本十份，合同双方各执正本一份，甲方执副本七份，乙方执副本三 份，当正本与副本的内容不一致时，以正本为准。

十一、本合同未尽事宜，由合同双方协商解决。

发包人 深圳市交通公用设施建设中心 (盖章) 监理人 深圳市东鹏工程建设监理有限公司 (盖章)  
 法定代表人或其委托代理人 (签字) 法定代表人或其委托代理人 (签字)  
 开户银行 建行沙头角支行 账号 44201511400051016587  
 合同订立时间 2015年5月21日

4

防伪码: 7395595232819952

## 中标通知书

编号: 20150421002B

工程编号: 44038320130025001  
 工程名称: 坂银通道工程施工监理(监理)  
 建设单位: 深圳市交通公用设施建设中心

招标方式: 公开招标 开标时间: 2014-12-25

中标单位: 深圳市东鹏工程建设监理有限公司

中标价: [人民币] 3777.197200万元  
 (大写: 叁仟柒佰柒拾柒万壹仟玖佰柒拾贰元)

中标工期: 1765日历天

项目经理(总监): 董志友 资格证书号: 0033577

本工程于 2014年12月25日15时00分 在深圳市建设工程交易服务中心  
 三开标室 公开开标, 经评定并报建设行政主管部门备案。

中标人收到中标通知书后, 应在 \_\_\_\_\_ 日前按照  
 招标文件和中标人的投标文件与招标人签订本招标工程承包 监理合同, 签订  
 合同的地点为: \_\_\_\_\_。

招标代理机构(盖章): \_\_\_\_\_ 深圳市建设工程交易服务中心 (盖章)

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章): \_\_\_\_\_

招标人(盖章): \_\_\_\_\_

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章): \_\_\_\_\_

2015年04月21日

本中标通知书, 作为中标的唯一凭证, 请妥善保管, 遗失不补!

深圳市建设工程交易服务中心制

# 绿化标竣工验收报告（2022.1.22，含金湖调蓄湖库岸公园景观工程）

## 深圳市道路工程 竣工验收报告

工程名称： 坂银通道工程（绿化标）  
 建设单位： 深圳市交通公用设施建设中心  
 验收日期： 2022年1月12日



### 一、工程概况、执行基本建设情况、相关评价

工程名称	坂银通道工程（绿化标）				
建设单位	深圳市交通公用设施建设中心	项目负责人	邓子科	开工许可证	/
勘察单位	/	项目负责人	/	工程地点	龙岗区、福田区、罗
设计单位	北京市市政工程设计研究总院有限公司	项目负责人	黄始南	合同造价	5325.9401万元
监理单位	深圳市东鹏工程建设监理有限公司	项目总监	董志友	开工日期	2018.9.13
施工单位	深圳市林外林园林工程有限公司	项目经理	范恩友	完工日期	2021.8.30
		技术负责人	李小龙	验收日期	2022.1.12
图纸审查机构	深圳市大正建设咨询有限公司	质量监督机构	深圳市交通工程质量监督站		
工程概况：	坂银通道工程（绿化标）包含道路绿化工程和金湖调蓄湖库岸公园景观工程。				
	其中道路绿化面积约2051万平方米，包括隧道以北及隧道以南两个大段。 隧道以北绿化工程位于深圳市龙岗区，包含道路绿化、立交桥绿化、挡墙施工、冬日揽胜公园恢复工程，其中冬日揽胜公园恢复工程施工内容包括园路铺装、挡土墙施工、生态袋边坡施工、特色亭廊施工、宣传指示牌安装、路灯安装、隧道花槽施工、给排水工程施工等。 隧道以南绿化工程位于深圳市福田区、罗湖区，包含道路绿化、立交桥绿化、斜井绿化、给水工程施工等。				
	金湖调蓄湖库岸公园景观工程位于深圳市罗湖区清水河街道，金湖调蓄湖库岸公园景观工程总用地面积24279.03m <sup>2</sup> ，绿地面积20013.62m <sup>2</sup> ，绿地率83%，水域面积6562.38m <sup>2</sup> ，铺装面积4265.8m <sup>2</sup> 。本次施工内容包括新建环路、挡土墙、台地景观、六角亭、特色景观亭、儿童活动场地、亲水平台、入口广场、特色树池、绿化种植、指示牌、照明系统及背景音乐、给排水和电气工程等。				
工程内容	给排水工程	铺设给排水管、排水管及其配套设施等			
	电力及照明工程	庭院灯、草坪灯、射树灯等及配套设施设备安装等			
	绿化景观工程	园路、景观、挡土墙、座椅、树池、亲水平台、台地景观、导视牌警示牌等；乔灌木地被种植、草皮铺种、立交桥绿化等			

### 对工程设计、施工、监理方面的评价：

设计单位：北京市市政工程设计研究总院有限公司，在工程设计过程中能根据地质资料和建设单位对工程功能使用要求进行科学设计，能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；监理单位：深圳市东鹏工程建设监理有限公司，承担监理工作全过程中能严格按照建设工程监理规范和监理合同对工程进行全程监理，监理人员能全过程认真负责按照监理规划、监理细则实施监理工作，对工程质量的控制能按设计要求和强制性规范标准执行；施工单位：深圳市林外林园林工程有限公司，按照图纸设计要求和施工规范要求组织安排施工，认真履行合同约定、执行法律、法规和工程建设强制性标准，工程质量控制资料齐全有效，工程质量达到验收标准。

## 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）	周卫文		
副组长	李桂强、邓子科、欧平		
组员	郭汝杰、罗志华、范恩友、李小龙、陈嘉惠、梁耀、吴冲、李静、黎晶晶、李瑛瑛、黎晓燕、李珊珊、董志友、程钢、王梅生、黄始南、熊彦、胡万红、陈凯、陈国豪、林水生、孙健、周艳梅、吴念		

#### 2、专业组

专业组	组长	组员
给排水工程	邓子科	罗志华、王梅生、郭汝杰、陈嘉惠、梁耀、吴冲、熊彦、林水生
电力及照明工程	李桂强	董志友、黄始南、黎晓燕、李珊珊
绿化景观工程	欧平	程钢、范恩友、周卫文、李静、黎晶晶、李瑛瑛、胡万红、陈凯、陈国豪、李小龙、孙健、周艳梅、吴念

### （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约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：已全部完成
	2. 工程技术档案、施工管理资料的检查情况：技术档案、施工管理资料齐全，符合规范要求
	3. 设计、施工、监理等单位分别签署的质量文件的检查情况：各单位已签署完成
	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：已按规范要求送检，试验报告齐全
	5. 工程竣工验收质量检测工作的检查情况：已完成
	6. 项目执行报告的检查情况：已完成
	7. 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
	8. 工程质量保修书的签署情况：已签署
	9. 对道路工程设计、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
给排水工程	合格	合格	合格
电力及照明工程	合格	合格	合格
绿化景观工程	合格	合格	合格

(五) 专项验收情况汇总

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

三、工程竣工验收结论

竣工验收结论：  
本工程已完成设计文件和合同约定的各项内容，工程质量符合设计文件及国家现行的有关建设法律法规和技术标准，工程验收程序符合《深圳市交通运输委员会竣工验收及备案办法》（试行）（深交[2014]566号）的有关规定。

经审查，同意本工程竣工验收通过（竣工验收通过日期为 2022 年 1 月 12 日）。

建设单位（盖章）：  
项目负责人（签字）：  
单位负责人（签字）：  
建设单位（盖章）：

2022 年 1 月 12 日

单位负责人（签字）：  
勘察负责人（签字）：  
勘察单位（盖章）：

年 月 日

单位负责人（签字）：  
项目经理（签字）：  
施工单位（盖章）：

2022 年 1 月 12 日

土建 1 标竣工验收报告

深圳市坂银通道工程土建 1 标

竣工验收报告

工程名称：坂银通道工程土建 1 标

建设单位：深圳市交通公用设施建设中心

承包单位：广西华宇建工有限责任公司

验收日期：2020 年 3 月 31 日

一、工程概况、执行基本建设情况、相关评价

坂银通道工程土建 1 标				
工程名称	坂银通道工程土建 1 标			
建设单位	深圳市交通公用设施建设中心	项目负责人	邓子科	开工许可证号
勘察单位	深圳市勘察研究院有限公司	项目负责人	徐泰松	DX[2015]036 (附件)
设计单位	北京市市政工程设计研究总院有限公司	项目负责人	陶启立	工程地点
监理单位	深圳市东鹏工程建设监理有限公司	项目总监	董志友	合同造价
施工单位	广西华宇建工有限责任公司	项目经理	陈达虎	34447.928515 万元
图纸审查机构	深圳市大正建设工程咨询有限公司	技术负责人	杨良泽	开工日期
		质量监督机构		2015 年 9 月 18 日
				完工日期
				2020 年 3 月 25 日
				验收日期
				2020 年 3 月 31 日
质量监督机构	深圳市交通工程质量监督站			

工程概况：  
坂银通道位于深圳中部发展轴上皇岗路及清平快速之间，线路南起黄木岗立交北侧，经泥岗上步立交后以高架形式沿北环大道布设，并在现状北环银湖立交西侧上跨北环大道，往北以隧道形式下穿金湖路，穿越金湖蓄湖上跨后进入鸡公山，在鸡公山范围内穿下坪山体废弃物填埋场、上跨厦深铁路梅林隧道，出隧道后上跨南坪快速，向北接坂雪岗大道，止于环城南路路口，全长约 7.6 公里。沿线涉及福田、罗湖及龙岗三区。工程采用城市主干道标准建设，双向六车道，设计车速 50km/h。

坂银通道工程土建 1 标主线全长约 1.65km。该项目主要施工内容包括坂银—泥岗（上步）立交、坂银—北环立交大型立交 2 座，含主线桥 2 座，匝道桥 9 座，加宽桥 1 座，改建通道 3 座、通道桥 1 座，桥梁总长约 3.8km。坂银—泥岗（上步）立交、坂银—北环立交为现状立交改造，新建 LL、RR 两条主线，总长约 2.28km；新建泥岗（上步）立交 A、C、D、E、F、G、I、J1、K、S1、R1 十二条匝道，总长约 3.55km；新建北环立交 C、F、G、I、J、L1、R2 七条匝道，总长约 1.43km；改造泥岗（上步）立交 B 一条现状匝道，总长约 0.72km；改造 P1、P2 两条辅道，总长约 2.38km；改造北环大道总长约 1.32km，主要有桥梁工程、道路工程、道路附属工程、交通疏解工程、给排水工程、电力、通信工程等。

工程建设内容	桥梁工程	主线桥 2 座、匝道桥 9 座、拼宽桥 1 座、人行天桥 2 座，分为 14 联钢箱梁、29 联现浇梁，桥梁总长约 3.8km，总面积为 40069 m <sup>2</sup> 。
	道路工程	新建泥岗（上步）立交 D、E、F、G、I、J1、K、S1、R1 匝道，总长约 3.55km；新建北环立交 C、F、I、J、L1、R2 匝道，总长约 1.43km；改造 P2 辅道，总长约 2.38km；改造北环大道总长约 1.32km，改建通道 3 座、通道桥 1 座。
	道路附属工程	排水沟 221m、栏杆 72m、挡土墙 881m、路基处理 12876 m <sup>2</sup> 。

给水工程	给水工程 1185m。
排水工程	混凝土雨水管 5024m、混凝土污水管 1685m、井 163 座。
电力、通信工程	电力工程 1039m、通信管道 1981m。

对工程勘察、设计、施工、监理方面的评价：  
 勘察单位：深圳市勘察研究院有限公司履行了工程勘察合同，执行国家有关法律、法规和工程建设强制性标准的规定，提供的地质勘察报告与实际相符，并符合国家有关勘察标准的要求。  
 设计单位：北京市市政工程设计研究总院有限公司能较好地履行设计委托合同中的义务，依据工程立项的要求，设计文件基本体现了工程的建设意图，在施工过程中能较好的跟踪、服务，及时完善设计方案，配合施工管理。  
 监理单位：深圳市东鹏工程建设监理有限公司认真地履行了监理职责，严格监理，热情服务，对监理工作评价合格。  
 施工单位：广西华宇建工有限责任公司按照施工合同的要求，积极组织施工，工程施工质量、安全、进度满足要求，资料基本齐全。

## 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）	周卫文	
副组长	李桂强、邓子科、董志友、陶启立	
组员	李姗姗、李瑛瑛、黎晓燕、郭汝杰、李静、黎晶晶、张富强、黄鹏、杨少卿、欧平、梁耀、罗志华、陈嘉惠、徐泰松、王梅生、康斌、程钢、郑宗彬、周黎、黄始南、陈达虎、郑伟敏、赵红星、商振生、杨映江、彭彬、赵季喜、许鹏、刘明强、杨兴荣、杨良洋、翁创标、黄飞、曹延州、陈少斌、翟腾腾、卢廷旭	

2. 专业组

专业组	组长	组员
隧道工程	周卫文	郭汝杰、欧平、商振生、李姗姗
道路工程	李桂强	梁耀、王梅生、李瑛瑛、彭彬、翁创标
桥梁工程	邓子科	李静、黎晶晶、康斌、郑伟敏
道路附属工程	陶启立	罗志华、陈嘉惠、赵季喜、杨兴荣、陈少斌
排水工程	董志友	郑宗彬、黄始南、黎晓燕、翟腾腾
给水工程	李桂强	杨少卿、周黎、刘明强、张富强、杨良洋

电力、通信工程	邓子科	程钢、许鹏、杨映江、曹延州、卢廷旭
燃气工程	董志友	赵红星、陈达虎、黄鹏、黄飞

### (二) 验收程序实施

1. 建设单位主持召开会议：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. 各专业组实地查勘工程质量，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： 已全部完成
	2. 工程技术档案、施工管理资料的检查情况： 技术档案、施工管理资料齐全，符合规范要求
	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： 各单位已签署完成
	4. 工程使用的主要建筑材料、建筑构配件和设备进场试验报告，工程质量检测和功能性试验资料的检查情况： 已按规范要求送检，试验报告齐全
	5. 工程竣工验收质量检测工作的检查情况： 已完成
	6. 道路工程管养建议书和项目执行报告的检查情况： 已完成
	7. 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
	8. 工程质量保修书的签署情况： 已签署
	9. 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
桥梁工程	合格	合格	合格
道路工程	合格	合格	合格
道路附属工程	合格	合格	合格
给水工程	合格	合格	合格
排水工程	合格	合格	合格
电力、通信工程	合格	合格	合格

## 三、工程竣工验收结论

竣工验收结论：  
 本工程已完成设计文件和合同约定的各项内容，工程质量符合设计文件及国家现行的有关建设法律法规和技术标准，工程验收程序符合《深圳市交通运输委员会竣工验收及备案办法》（试行）（深交[2014]566号）的有关规定。

经审查，同意本工程竣工验收通过（竣工验收通过日期为 2020年 3月 31日）。

建设单位审查情况：  
 项目负责人（签字）：  
 单位负责人（签字）：  
 建设单位（盖章）：  
 2020年 3月 31日

勘察单位审查情况：  
 单位负责人（签字）：  
 勘察负责人（签字）：  
 勘察单位（盖章）：  
 2020年 3月 31日

设计单位审查情况：  
 单位负责人（签字）：  
 设计负责人（签字）：  
 设计单位（盖章）：  
 2020年 3月 31日

施工单位审查情况：  
 单位负责人（签字）：  
 项目经理（签字）：  
 施工单位（盖章）：  
 2020年 3月 31日

监理单位审查情况：  
 单位负责人（签字）：  
 项目总监（签字）：  
 监理单位（盖章）：  
 2020年 3月 31日

# 土建2标竣工验收报告 (2021.7.30)

## 深圳市道路工程 竣工验收报告

工程名称: 坂银通道工程土建2标

建设单位: 深圳市交通公用设施建设中心

承包单位: 中交第二公路工程局有限公司

验收日期: 2021年7月30日

### 一、工程概况、执行基本建设情况、相关评价

坂银通道工程土建2标				
工程名称	坂银通道工程土建2标			
建设单位	深圳市交通公用设施建设中心	项目负责人	欧平	开工许可证号
勘察单位	深圳市勘察研究院有限公司	项目负责人	徐泰松	工程地点
设计单位	北京市市政工程设计研究总院有限公司	项目负责人	陶启立	合同造价
监理单位	深圳市东鹏工程建设监理有限公司	项目总监	董志友	开工日期
施工单位	中交第二公路工程局有限公司	项目经理	赵红星	完工日期
图审机构	深圳市大正建设咨询有限公司	质量监管机构	深圳市交通工程质量监督站	验收日期

工程概况: 坂银通道位于深圳中部发展轴上皇岗路及清平快速之间, 规划定位为城市主干道, 坂银通道主线全长约10.74公里, 沿线涉及福田、罗湖及龙岗三区。

土建2标主线全长2.355km, 该项目主要包含施工内容包含道路工程A、B、D、E、F、H、F1、F2、Jh金湖路、银湖路, 总长约2.206km; 道路附属工程(F辅道、F1辅道、F2辅道、H匝道、金湖路、银湖路)、挡土墙5座等; 桥梁工程LL、RR主线桥及A、B、C、D匝道桥, 其中主线桥LL长137.9m, RR长145.4m, A匝道长77m, B匝道长102.9m, C匝道长56.3m, D匝道桥长为268.4m, 笔架山人行天桥梯道长75.891m; 隧道工程包含明洞(调蓄湖段)、暗洞(山岭段)部分, 其中隧道明洞段左线长210.5m、右线长205.6m, 暗洞段左线长2004m、右线长2052.7m, 人行横通道9处, 车行横通道4处, 配电室3处, 应急停车带左右洞各2处, 排水泵房及调蓄池1处; 金湖调蓄湖库容补偿和坝体加固工程(金湖上库永久堤坝工程、电气工程、房建工程), 主要含道路工程、交通疏解工程、桥梁工程、隧道工程、排水工程、电力、通信工程和燃气工程、金湖调蓄湖库容补偿和坝体加固工程等。

工程建设内容	验收评价
道路工程	1、A匝道、B匝道、D匝道、E匝道、H匝道、F1辅道、F2辅道、金湖路(南幅), 该部分为2020年3月31日竣工验收内容。 2、F匝道、银湖路、金湖路(北幅), 该部分为本次2021年7月30日竣工验收内容。
道路附属工程	1、B1#挡墙、B2#挡墙、B3#挡墙、B4#挡墙及防撞护栏, 该部分为2020年3月31日竣工验收内容。 2、B5#挡墙及防撞护栏; 人行道、骑行道(F辅道、F1辅道、F2辅道、H匝道、金湖路、银湖路), 该部分为本次2021年7月30日竣工验收内容。

桥梁工程	主线桥2座, 匝道桥4座, 人行天桥1座, 主线桥LL长137.975m, RR长145.394m, A匝道长77m, B匝道长103m, C匝道长56.36m, D匝道桥长为268.4m, 人行天桥长75.891m, 及其附属工程, 该部分为2020年3月31日竣工验收内容。
隧道工程	隧道工程包含明洞(调蓄湖段)、暗洞(山岭段)部分, 其中隧道明洞段左线长210.451米、右线长205.636米, 暗洞段左线长2004米、右线长2052.687米; 人行横通道9处、车行横通道4处、应急停车带左右洞各2处、配电室3处、排水泵房及调蓄池1处, 该部分为2020年3月31日竣工验收内容。
排水工程	混凝土雨水管1206.9m、箱涵17m、检查井29座, 该部分为2020年3月31日竣工验收内容。
电力、通信工程	电气工程821m、通信工程1214m, 该部分为2020年3月31日竣工验收内容。
燃气工程	现状DN400次高压燃气管保护116m, DN150中压燃气管保护26.1m, 该部分为2020年3月31日竣工验收内容。
金湖调蓄湖库容补偿和坝体加固工程	坂银通道设计路线将南至北穿过金湖调蓄湖上下库及水利设施, 建设方案会对部分水利现状运行造成一定程度的影响, 需对现状金湖调蓄湖采取加固措施, 相关工程如下: 金湖上库箱涵延伸段及附属闸、阀等设施; 新建管涵工程; 坝体加固工程; 新建坝体及附属闸、阀等设施工程; 管理房及设施拆除重建工程; 金湖调蓄湖电气、监控工程等, 该部分为本次2021年7月30日竣工验收内容。

对工程勘察、设计、施工、监理方面的评价:  
勘察单位: 深圳市勘察研究院有限公司履行了工程勘察合同, 执行国家有关法律、法规和工程建设强制性标准的规定, 提供的地质勘探报告与实际相符, 并符合国家有关勘察标准的要求。  
设计单位: 北京市市政工程设计研究总院有限公司能较好地履行设计委托合同中的义务, 依据工程立项的要求, 设计文件基本体现了工程的建设意图, 在施工过程中能较好的跟踪、服务, 及时完善设计方案, 配合施工管理。  
监理单位: 深圳市东鹏工程建设监理有限公司认真履行了监理职责, 严格监理, 热情服务。  
对监理工作评价合格。  
施工单位: 中交第二公路工程局有限公司按照施工合同的要求, 积极组织施工, 工程施工质量、安全、进度满足要求, 资料基本齐全。

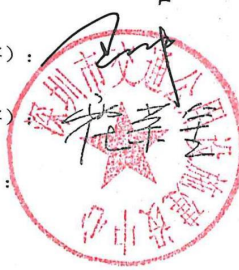
### (三) 竣工验收条件及检查情况 (填写示例)

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: 已全部完成 2. 工程技术档案、施工管理资料的检查情况: 技术档案、施工管理资料齐全, 符合规范要求 3. 勘察、设计、施工、监理单位分别签署的质量文件的检查情况: 各单位已签署完成 4. 工程使用的主要建筑材料、建筑构配件和设备进场试验报告、工程质量检测和功能性试验资料的检查情况: 已按规范要求送检, 试验报告齐全 5. 工程竣工验收质量检测工作的检查情况: 已完成 6. 道路工程管养建议书和项目执行报告的检查情况: 已完成 7. 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 8. 工程质量保修书的签署情况: 已签署 9. 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表

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			
道路附属工程			
桥梁工程			
隧道工程			
排水工程			
电力、通信工程			
燃气工程			
金湖调蓄湖库容补偿和坝体加固工程			

### 三、工程竣工验收结论

<p>竣工验收结论： 本工程已完成设计文件和合同约定的各项内容，工程质量符合设计文件及国家现行的有关建设法律法规和技术标准，工程验收程序符合《深圳市交通运输委员会竣工验收及备案办法》（试行）（深交[2014]566号）的有关规定。</p>	
<p>经审查，同意本工程竣工验收通过（竣工验收通过日期为 2021 年 7 月 30 日）。</p>	
<p>建设单位 审查 情况</p>	<p>项目负责人（签字）： 单位负责人（签字）： 建设单位（盖章）：</p> 
	<p>单位负责人（签字）： 勘察负责人（签字）： 勘察单位（盖章）：</p>  <p>2021 年 7 月 30 日</p>
	<p>单位负责人（签字）： 设计负责人（签字）： 设计单位（盖章）：</p>  <p>2021 年 7 月 30 日</p>
	<p>单位负责人（签字）： 项目经理（签字）： 施工单位（盖章）：</p>  <p>2021 年 7 月 30 日</p>
	<p>单位负责人（签字）： 项目总监（签字）： 监理单位（盖章）：</p>  <p>2021 年 7 月 30 日</p>

# 土建 2 标竣工验收报告 (2020.3.31)

## 深圳市道路工程 竣工验收报告

工程名称: 坂银通道工程土建 2 标

建设单位: 深圳市交通公用设施建设中心

承包单位: 中交第二公路工程局有限公司

验收日期: 2020 年 3 月 31 日

### 一、工程概况、执行基本建设情况、相关评价

坂银通道工程土建 2 标				
工程名称	坂银通道工程土建 2 标			
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[2015]026 (附件)
勘察单位	深圳市勘察研究院有限公司	项目负责人	徐泰松	工程地点 深圳市福田区、罗湖区
设计单位	北京市市政工程设计研究总院有限公司	项目负责人	陶启立	合同造价 72505.065829 万元
监理单位	深圳市东鹏工程建设监理有限公司	项目总监	董志友	开工日期 2015 年 7 月
施工单位	中交第二公路工程局有限公司	项目经理	赵红星	完工日期 2020 年 3 月
图纸审查机构	深圳市大正建设咨询有限公司	质量监督机构	李晚峰	验收日期 2020 年 3 月 31 日
<p>工程概况:</p> <p>坂银通道位于深圳中部发展轴上皇岗路及清平快速之间, 线路南起黄木岗立交北侧, 经泥岗上步立交后以高架形式沿北环大道布线, 并在现状北环银湖立交西侧上跨北环大道, 往北以隧道形式下穿金湖路, 穿越金湖蓄湖上库后进入鸡公山, 在鸡公山范围内下穿下坪固体废物填埋场、上跨厦深铁路梅林隧道, 由隧道后上跨南坪快速, 向北接坂雪岗大道, 止于环城南路路口, 全长约 7.6 公里。沿线涉及福田、罗湖及龙岗三区。工程采用城市主干道标准建设, 双向六车道, 设计车速 50km/h。</p> <p>土建 2 标 (桩号 K1+645~K4+000) 主线全长约 2.355 公里, 施工内容包括道路工程 A、B、D、E、H、F1、F2、Jh 金湖路, 总长约 2.206km; 桥梁 LL、RR 主线桥及 A、B、C、D 匝道桥, 其中主线桥 LL 长 137.975m、RR 长 145.394m、A 匝道长 77m、B 匝道长 103m、C 匝道长 56.36m、D 匝道桥长为 268.4m、人行天桥长 75.891m; 隧道工程包含明洞 (调蓄湖段)、暗洞 (山岭段) 部分, 其中隧道明洞段左线长 210.451 米、右线长 205.636 米, 暗洞段左线长 2004 米、右线长 2052.687 米; 人行横通道 9 处, 车行横通道 4 处, 应急停车带左右洞各 2 处, 配电室 3 处。主要有道路工程、交通疏解工程、桥梁工程、隧道工程、给排水工程、电力、通信工程和燃气工程等。</p>				
工程 建设 内容	道路工程	新建 A、B、D、E、H、F1、F2、金湖路 (南幅), 总长约 2.206km。		
	桥梁工程	主线桥 2 座, 匝道桥 4 座, 人行天桥 1 座, 主线桥 LL 长 137.975m、RR 长 145.394m、A 匝道长 77m、B 匝道长 103m、C 匝道长 56.36m、D 匝道桥长为 268.4m、人行天桥长 75.891m。		
	隧道工程	隧道工程包含明洞 (调蓄湖段)、暗洞 (山岭段) 部分, 其中隧道明洞段左线长 210.451 米、右线长 205.636 米, 暗洞段左线长 2004 米、右线长 2052.687 米; 人行横通道 9 处、车行横通道 4 处、应急停车带左右洞各 2 处、配电室 3 处、调蓄池 1 处。		
	道路附属工程	挡土墙 4 座。		
	排水工程	混凝土雨水管 1206.9m、箱涵 17m、检查井 29 座。		

电力、通信工程	电力工程 821m、通信工程 1214m。
燃气工程	现状 DN400 次高压燃气管保护 116m, DN150 中压燃气管保护 26.1m。

对工程勘察、设计、施工、监理方面的评价:

勘察单位: 深圳市勘察研究院有限公司履行了工程勘察合同, 执行国家有关法律、法规和工程建设强制性标准的规定, 提供的地质勘察报告与实际相符, 并符合国家有关勘察标准的要求。

设计单位: 北京市市政工程设计研究总院有限公司较好地履行了设计委托合同中的义务, 依据工程立项的要求, 设计文件基本体现了工程的建设意图, 在施工过程中能较好的跟踪、服务, 及时完善设计方案, 配合施工管理。

监理单位: 深圳市东鹏工程建设监理有限公司认真地履行了监理职责, 严格监理, 热情服务, 对监理工作评价合格。

施工单位: 中交第二公路工程局有限公司按照施工合同的要求, 积极组织施工, 工程施工质量、安全、进度满足要求, 资料基本齐全。

### 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)	周卫文
副组长	李桂强、邓子科、董志友、陶启立
组员	李姗姗、李瑛琪、黎晓燕、郭汝杰、李静、黎晶晶、张富强、黄鹏、杨少脚、欧平、梁耀、罗志华、陈嘉惠、徐泰松、王梅生、康斌、程钢、郑宗彬、周黎、黄始南、陈达虎、赵红星、商振生、杨映江、彭彬、赵孝善、许聘、刘明强、杨兴安

#### 2. 专业组

专业组	组长	组员
隧道工程	周卫文	郭汝杰、欧平、商振生、李姗姗
道路工程	李桂强	梁耀、王梅生、李瑛琪、彭彬
桥梁工程	邓子科	李静、黎晶晶、康斌
道路附属工程	陶启立	罗志华、陈嘉惠、赵孝善、杨兴安
排水工程	董志友	郑宗彬、黄始南、黎晓燕
给水工程	李桂强	杨少脚、周黎、刘明强、张富强
电力、通信工程	邓子科	程钢、许聘、杨映江
燃气工程	董志友	赵红星、陈达虎、黄鹏

#### (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约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 (填写示例)

竣 工 验 收 条 件 及 检 查 情 况	1. 设计文件和合同约定的完成情况:	已全部完成
	2. 工程技术档案、施工管理资料的检查情况:	技术档案、施工管理资料齐全, 符合规范要求
	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:	各单位已签署完成
	4. 工程使用的主要建筑材料、建筑构配件和设备进场时的试验报告, 工程质量检测和功能性试验资料的检查情况:	已按规范要求送检, 试验报告齐全
	5. 工程竣工验收质量检测工作的检查情况:	已完成
	6. 道路工程管养建议书和项目执行报告的检查情况:	已完成
	7. 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
	8. 工程质量保修书的签署情况:	已签署
	9. 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			
桥梁工程			
隧道工程			
道路附属工程			
排水工程			
电力、通信工程			
燃气工程 (包封)			

### 三、工程竣工验收结论

竣工验收结论：  
本工程已完成设计文件和合同约定的各项内容，工程质量符合设计文件及国家现行的有关建设法律法规和技术标准，竣工验收程序符合《深圳市交通运输委员会竣工验收及备案办法》（试行）（深交[2014]566号）的有关规定。

经审查，同意本工程竣工验收通过（竣工验收通过日期为2020年3月31日）。

建设单位：项目负责人（签字）： [Signature] 单位负责人（签字）： [Signature]  
勘察单位：项目负责人（签字）： [Signature] 勘察单位（盖章）： [Stamp]  
设计单位：项目负责人（签字）： [Signature] 设计单位（盖章）： [Stamp]  
监理单位：项目总监（签字）： [Signature] 监理单位（盖章）： [Stamp]  
施工单位：项目经理（签字）： [Signature] 施工单位（盖章）： [Stamp]

2020年3月31日

## 土建3标竣工验收报告

### 深圳市坂银通道工程土建3标工程 竣工验收报告

工程名称：坂银通道工程土建3标  
建设单位：深圳市交通公用设施建设中心  
承包单位：中铁六局集团有限公司  
验收日期：2020年3月31日

#### 一、工程概况、执行基本建设情况、相关评价

工程名称	坂银通道工程土建3标			
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[2015]026 (附件)
勘察单位	深圳市勘察研究院有限公司	项目负责人	徐泰松	工程地点 深圳市龙岗区、 罗湖区
设计单位	北京市市政工程设计研究总院有限公司	项目负责人	陶启立	合同造价 51380.649737 万元
监理单位	深圳市东鹏工程建设监理有限公司	项目总监	董志友	开工日期 2015年7月
施工单位	中铁六局集团有限公司	项目经理	杨映江	完工日期 2020年3月
		技术负责人	年刚伟	验收日期 2020年3月31日
图纸审查机构	深圳市大正建设工程咨询有限公司	质量监督机构	深圳市交通工程质量监督站	
<p>工程概况： 坂银通道位于深圳中部发展轴上皇岗路及清平快速之间，线路南起黄木岗立交北侧，经泥岗上步立交后以高架形式沿北环大道布线，并在现状北环银湖立交西侧上跨北环大道，往北以隧道形式穿金湖路，穿越金湖蓄湖上库后进入鸡公山，在鸡公山范围内穿下穿坪固体废弃物填埋场、上跨厦深铁路梅林隧道，出隧道后上跨南坪快速，向北接坂雪岗大道，止于环城南路路口，全长约7.6公里。沿线涉及福田、罗湖及龙岗三区。工程采用城市主干道标准建设，双向六车道，设计车速50km/h。</p> <p>土建3标主要工程内容为鸡公山隧道北段，先后下穿坪固体废弃物填埋场、上跨厦深铁路梅林隧道。主线起止桩号为LK4+000-LK6+400、RK4+040-RK6+480，全长约2.4km，包含鸡公山隧道左线2380m、右线2420m，人行横通道9处，车行横通道5处，配电室2处，应急停车带左右侧各2处；斜井754.8m，联络风道121.619m，通风设备洞室1处（3层共1490.22m<sup>2</sup>）；道路及排水工程左右线各20m等。主要有道路工程、隧道工程、排水工程等。</p>				
工程建设内容	隧道工程	左线2380m、右线2420m，结构内轮廓面积105.42m <sup>2</sup> （标准三车道段）、147.65m <sup>2</sup> （紧急停车带段），人行横通道9处，车行横通道5处，配电室2处，应急停车带左右侧各2处；斜井754.8m，联络风道121.619m，通风设备洞室1处（3层共1490.22m <sup>2</sup> ）		
	道路工程	左线20m、右线20m		
	排水工程	混凝土雨水管20m、检查井2座		

对工程勘察、设计、施工、监理方面的评价：

勘察单位：深圳市勘察研究院有限公司履行了工程勘察合同，执行国家有关法律、法规和工程建设强制性标准的规定，提供的地质勘探报告与实际相符，并符合国家有关勘察标准的要求。

设计单位：北京市市政工程设计研究总院有限公司能较好地履行设计委托合同中的义务，依据工程立项的要求，设计文件基本体现了工程的建设意图，在施工过程中能较好的跟踪、服务，及时完善设计方案，配合施工管理。

监理单位深圳市东鹏工程建设监理有限公司认真地履行了监理职责，严格监理，热情服务。对监理工作评价合格。

施工单位：中铁六局集团有限公司按照施工合同的要求，积极组织施工，工程施工质量、安全、进度满足要求，资料基本齐全。

## 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）	周卫文
副组长	李桂强、邓子科、董志友、陶启立
组员	郭汝杰、李静、黎晶晶、杨少卿、欧平、梁耀、罗志华、陈嘉惠、吴冲、梁韵琪、徐泰松、王梅生、康斌、程钢、郑宗彬、周黎、黄始南、陈达虎、赵红星、杨映江、彭彬、赵孝喜、许骋、刘明强、杨兴荣

#### 2、专业组

专业组	组长	组员
隧道工程	周卫文	郭汝杰、欧平、郑黎平
道路工程	李桂强	梁耀、王梅生、吴冲、彭彬
桥梁工程	邓子科	李静、黎晶晶、康斌
道路附属工程	陶启立	罗志华、陈嘉惠、赵孝喜、杨兴荣
排水工程	董志友	梁韵琪、郑宗彬、黄始南
给水工程	李桂强	杨少卿、周黎、刘明强
电力、通信工程	邓子科	程钢、许骋、杨映江
燃气工程	董志友	赵红星、陈达虎

### (二) 验收程序实施

1. 建设单位主持召开验收会议：是  否
2. 建设、勘察、设计、施工、监理单位介绍工程合同履约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： 已全部完成
	2. 工程技术档案、施工管理资料的检查情况： 技术档案、施工管理资料齐全，符合规范要求
	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： 各单位已签署完成
	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： 已按规范要求抽检，试验报告齐全
	5. 工程竣工验收质量检测工作的检查情况： 已完成
	6. 道路工程管养建议书和项目执行报告的检查情况： 已完成
	7. 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
	8. 工程质量保修书的签署情况： 已签署

### (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
隧道工程	合格	合格	合格
道路工程	合格	合格	合格
排水工程	合格	合格	合格

## 三、工程竣工验收结论

竣工验收结论：  
本工程已完成设计文件和合同约定的各项内容，工程质量符合设计文件及国家现行的有关建设法律法规和技术标准，竣工验收程序符合《深圳市交通运输委员会竣工验收及备案办法》（试行）（深交[2014]566号）的有关规定。

经审查，同意本工程竣工验收通过（竣工验收通过日期为2020年3月31日）。

建设单位 项目负责人（签字）： 单位负责人（签字）： 建设单位（盖章）： 2020年3月31日	监理单位 单位负责人（签字）： 勘察负责人（签字）： 勘察单位（盖章）： 2020年3月31日	设计单位 设计负责人（签字）： 设计单位（盖章）： 2020年3月31日
施工单位 项目经理（签字）： 施工单位（盖章）： 2020年3月31日	监理单位 项目总监（签字）： 监理单位（盖章）： 2020年3月31日	

# 土建 4 标竣工验收报告

## 深圳市坂银通道工程土建 4 标 竣工验收报告

工程名称： 坂银通道工程土建 4 标

建设单位： 深圳市交通公用设施建设中心

承包单位： 曙光建设有限公司

验收日期： 2020 年 3 月 20 日

### 一、工程概况、执行基本建设情况、相关评价

工程名称	坂银通道工程土建 4 标				
建设单位	深圳市交通公用设施建设中心	项目负责人	邓子科	开工许可证号	DX[2015]036 (附件)
勘察单位	深圳市勘察研究院有限公司	项目负责人	徐泰松	工程地点	深圳市龙岗区坂田
设计单位	北京市市政工程设计研究总院有限公司	项目负责人	陶启立	合同造价	24201.322155 万元
监理单位	深圳市东鹏工程建设监理有限公司	项目总监	董志友	开工日期	2015 年 8 月 15 日
施工单位	曙光建设有限公司	项目经理	夏传军	完工日期	2019 年 12 月 30 日
		技术负责人	徐健岗	验收日期	2020 年 3 月 20 日
图纸审查机构	深圳市大正建设咨询有限公司	质量监督机构	深圳市交通工程质量监督站		
<p><b>工程概况：</b></p> <p>坂银通道位于深圳中部发展轴上皇岗路及清平快速之间，线路南起黄木岗立交北侧，经泥岗上立交后以高架形式沿北环大道布线，并在现状北环银湖立交西侧上跨北环大道，往北以隧道形式下穿金湖路，穿越金湖湖蓄土库后进入鸡公山，在鸡公山范围内下穿下坪固体废物填埋场、上跨厦深铁路梅林隧道，出隧道后上跨南坪快速，向北接坂雪岗大道，止于环城南路路口，全长约 7.6 公里。沿线涉及福田、罗湖及龙岗三区。工程采用城市主干道标准建设，双向六车道，设计车速 50km/h。</p> <p>土建 4 标主线起止桩号为 LK6+400~LK7+600，RK6+480~RK7+668.17，全长约 1.2km。包含坂银-南坪大型立交，含主线桥 4 座，匝道桥 4 座，拼宽桥 1 座，环城南路人行天桥 1 座。桥梁总面积为 23976.65 m<sup>2</sup>，新建钢筋混凝土箱涵 673.3m。新建 A/B/C/D/E 五条匝道及厦深铁路救援通道，总长约 2.66km；改造 F/G/H/I 四条现状匝道，总长约 1.1km，主要有交通疏解工程、道路工程、桥梁工程、给排水工程、电力、通信工程和燃气工程等。</p>					
工程建设内容	桥梁工程	主线桥 4 座（其中主线钢箱梁两联，左主线钢箱梁总长 137m，最长单跨跨径 57m；右主线钢箱梁总长 126m，最长单跨跨径 50m），匝道桥 4 座，拼宽桥 1 座，人行天桥 1 座，桥梁总面积为 23976.65 m <sup>2</sup>			
	道路工程	新建 A/B/C/D/E 五条匝道及厦深铁路救援通道，总长约 2.66km；改造 F/G/H/I 四条现状匝道，总长约 1.1km			
	道路附属工程	挡土墙 9 处、边坡加固 8 处			
	给水工程	DN200PE 给水管 44m、DN200 球墨铸铁管 888m，焊接钢管 400m、给水加压泵房 1 座			
	排水工程	混凝土雨水管 2988m、排水钢管 1636m、箱涵 673.3m、检查井 155 座			
	电力、通信工程	电力工程 821m、通信工程 773m			
	燃气工程	DN250 燃气工程 375m			

对工程勘察、设计、施工、监理方面的评价：  
 勘察单位：深圳市勘察研究院有限公司履行了工程勘察合同，执行国家有关法律、法规和工程建设强制性标准的规定，提供的地质勘察报告与实际相符，并符合国家有关勘察标准的要求。  
 设计单位：北京市市政工程设计研究总院有限公司能较好地履行设计委托合同中的义务，依据工程立项的要求，设计文件基本体现了工程的建设意图，在施工过程中能较好的跟踪、服务，及时完善设计方案，配合施工管理。  
 监理单位：深圳市东鹏工程建设监理有限公司认真地履行了监理职责，严格监理，热情服务，对监理工作评价合格。  
 施工单位：曙光建设有限公司按照施工合同的要求，积极组织施工，工程施工质量、安全、进度满足要求，资料基本齐全。

### 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）	刘辉喜
副组长	李桂强、邓子科、陶启立、董志友
组员	梁耀、欧平、陈嘉惠、黎晶晶、杨少卿、杨森

#### 2、专业组

专业组	组长	组员
桥梁工程	邓子科	梁耀、夏传军、郑宗彬、欧平、陈嘉惠
道路工程	梁耀	吴冲、刘强、陈古古、刘开龙
道路附属工程	董志友	杨少卿、杨森、黎晶晶、邓建平
给水工程	徐泰松	吕锦涛、蔡木根
排水工程	陶启立	陈国豪、徐健岗
电力、通信工程	黄始南	张朝君、潘春辉
燃气工程	杜海林	周志辉、周旺高

#### (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： 已全部完成
	2. 工程技术档案、施工管理资料的检查情况： 技术档案、施工管理资料齐全，符合规范要求
	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： 各单位已签署完成
	4. 工程使用的主要建筑材料、建筑构配件和设备进场时的试验报告，工程质量和功能性试验资料的检查情况： 已按规范要求送检，试验报告齐全
	5. 工程竣工验收质量检测工作的检查情况： 已完成
	6. 道路工程管养建议书和项目执行报告的检查情况： 已完成
	7. 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
	8. 工程质量保修书的签署情况： 已签署
	9. 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
桥梁工程	合格	合格	合格
道路工程	合格	合格	合格
道路附属工程	合格	合格	合格
给水工程	合格	合格	合格
排水工程	合格	合格	合格
电力、通信工程	合格	合格	合格
燃气工程	合格	合格	合格

### 三、工程竣工验收结论

竣工验收结论：  
本工程已完成设计文件和合同约定的各项内容，工程质量符合设计文件及国家现行的有关建设法律法规和技术标准，工程验收程序符合《深圳市交通运输委员会竣工验收及备案办法》（试行）（深交[2014]566号）的有关规定。

经审查，同意本工程竣工验收通过（竣工验收通过日期为 2020年3月20日）。

建设单位审查情况：  
项目负责人（签字）：邓子科  
单位负责人（签字）：  
建设单位（盖章）：  
2020年3月20日

单位负责人（签字）：  
勘察负责人（签字）：  
勘察单位（盖章）：  
年 月 日

单位负责人（签字）：  
项目经理（签字）：  
施工单位（盖章）：  
2020年3月20日

单位负责人（签字）：  
项目总监（签字）：  
监理单位（盖章）：  
2020年3月20日

## 机电标竣工验收报告（2021.4.27）

### 深圳市坂银通道工程机电标工程 竣工验收报告

工程名称：坂银通道机电安装工程  
建设单位：深圳市交通公用设施建设中心  
承包单位：深圳市华西安装工程有限公司 / 广东飞达交通工程有限公司  
验收日期：2021年4月27日

#### 一、工程概况、执行基本建设情况、相关评价

工程名称	坂银通道机电安装工程			
建设单位	深圳市交通公用设施建设中心	项目负责人	邓子科	开工许可证号 备案号 68168
勘察单位	深圳市勘察研究院有限公司	项目负责人	徐泰松	工程地点 深圳市福田区、龙岗区、罗湖区
设计单位	北京市市政工程设计研究总院有限公司	项目负责人	黄始南	合同造价 18262.609858 万元
监理单位	深圳市东鹏工程建设监理有限公司	项目总监	董志友	开工日期 2018年5月
施工单位	深圳市华西安装工程有限公司 / 广东飞达交通工程有限公司	项目经理	许聘	完工日期 2021年3月
		技术负责人	张洪	验收日期 2021年4月27日
图纸审查机构	深圳市大正建设工程咨询有限公司	质量监督机构	深圳市交通工程质量监督站	
<p>工程概况： 机电标主线起止桩号为 K0+000~K7+600，全长约 10.74km。沿线涉及福田、罗湖及龙岗三区。工程采用城市主干道标准建设，双向六车道，设计车速 50km/h。主要有隧道预留预埋、隧道变配电系统、隧道监控系统、道路监控系统、隧道消防及附属建筑给排水、隧道通风隧道照明、10KV 外线及附属建筑、监控中心土建等</p> <p>工程建设内容 机电工程 隧道范围内预留预埋、隧道变配电系统、隧道监控及附属建筑弱电、隧道照明系统、隧道通风系统、10KV 外线及附属建筑等、道路照明、道路监控系统、监控中心房建、隧道消防、监控中心和轴流风机房内的消防及给排水、通风、照明、变配电系统。</p> <p>对工程勘察、设计、施工、监理方面的评价： 勘察单位：深圳市勘察研究院有限公司履行了工程勘察合同，执行国家有关法律、法规和工程建设强制性标准的规定，提供的地质勘探报告与实际相符，并符合国家有关勘察标准的要求。 设计单位：北京市市政工程设计研究总院有限公司能较好地履行设计委托合同中的义务，依据工程立项的要求，设计文件基本体现了工程的建设意图，在施工过程中能较好的跟踪、服务，及时完善设计方案，配合施工管理。 监理单位：深圳市东鹏工程建设监理有限公司认真地履行了监理职责，严格监理，热情服务。对监理工作评价合格。 施工单位：深圳市华西安装工程有限公司/广东飞达交通工程有限公司按照施工合同的要求，积极组织施工，工程施工质量、安全、进度满足要求，资料基本齐全。</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）	周卫文
副组长	李桂强、邓子科、董志友
组员	梁耀、李姗姗、李瑛琪、黎晓燕、李静、黎晶晶、陈嘉惠、徐泰松、王梅生、程钢、黄始南、许骋、张洪、吴冲、黄始南、胡国斌

#### 2、专业组

专业组	组长	组员
房建工程	李桂强	李姗姗、李瑛琪、黎晓燕、李静、张洪、吴冲、黄始南
机电工程	邓子科	梁耀、罗志华、陈嘉惠、徐泰松、王梅生、程钢、黎晶晶、黄始南、许骋、胡国斌

### (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	1. 设计文件和合同约定内容的完成情况： 已全部完成
	2. 工程技术档案、施工管理资料的检查情况： 技术档案、施工管理资料齐全，符合规范要求
	3. 勘察、设计、施工、监理单位分别签署的质量文件的检查情况： 各单位已签署完成
	4. 工程使用的主要建筑材料、建筑构配件和设备进场试验报告，工程质量检测和功能性试验资料的检查情况： 已按规范要求送检，试验报告齐全

查 情 况	5. 工程竣工验收质量检测工作的检查情况： 已完成
	6. 道路工程管养建议书和项目执行报告的检查情况： 已完成
	7. 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
	8. 工程质量保修书的签署情况： 已签署
	9. 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
机电工程	合格	合格	合格

## 三、工程竣工验收结论

竣工验收结论：  
本工程已完成设计文件和合同约定的各项内容，工程质量符合设计文件及国家现行的有关建设法律法规和技术标准，工程验收程序符合《深圳市交通运输委员会竣工验收及备案办法》（试行）（深交[2014]566号）的有关规定。

经审查，同意本工程竣工验收通过（竣工验收通过日期为2021年4月27日）。

建设单位  
项目负责人（签字）：  
单位负责人（签字）：  
建设单位（盖章）：  
2021年4月27日

单位负责人（签字）：  
勘察负责人（签字）：  
勘察单位（盖章）：  
2021年4月27日

单位负责人（签字）：  
设计负责人（签字）：  
设计单位（盖章）：  
2021年4月27日

单位负责人（签字）：  
项目经理（签字）：  
施工单位（盖章）：  
2021年4月27日

单位负责人（签字）：  
项目总监（签字）：  
监理单位（盖章）：  
2021年4月27日

# 机电标竣工验收报告 (2020.3.31)

## 深圳市坂银通道工程机电标工程 竣工验收报告

工程名称: 坂银通道工程机电标

建设单位: 深圳市交通公用设施建设中心

承包单位: 深圳市华西安装工程有限公司  
广东飞达交通工程有限公司

验收日期: 2020年3月31日

### 一、工程概况、执行基本建设情况、相关评价

工程名称	坂银通道工程机电标				
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	备案号 68168
勘察单位	深圳市勘察研究院有限公司	项目负责人	徐泰松	工程地点	深圳市福田区、龙岗区、罗湖区
设计单位	北京市市政工程设计研究总院有限公司	项目负责人	陶启立	合同造价	18262.609858 万元
监理单位	深圳市东鹏工程建设监理有限公司	项目总监	董志友	开工日期	2018年5月
施工单位	深圳市华西安装工程有限公司 / 广东飞达交通工程有限公司	项目经理	许聘	完工日期	2020年3月
技术负责人			张洪	验收日期	2020年3月31日
图纸审查机构	深圳市大正建设工程咨询有限公司	质量监督机构		深圳市交通工程质量监督站	

工程概况:  
机电标主线起止桩号为 K0+000~K7+600, 全长约 10.74km。沿线涉及福田、罗湖及龙岗三区。工程采用城市主干道标准建设, 双向六车道, 设计车速 50km/h。主要有隧道预留预埋、隧道变配电系统、隧道监控系统、道路监控系统、隧道消防及附属建筑给排水、隧道通风隧道照明、10KV 外线及附属建筑、监控中心土建等

工程建设内容	机电工程	南坪立交 (已验收的土建 4 标) 范围内强电、道路照明、以及鸡公山隧道内的消防、通风、照明、变配电系统
--------	------	------------------------------------------------------

对工程勘察、设计、施工、监理方面的评价:  
勘察单位: 深圳市勘察研究院有限公司履行了工程勘察合同, 执行国家有关法律、法规和工程建设强制性标准的规定, 提供的地质勘探报告与实际相符, 并符合国家有关勘察标准的要求。  
设计单位: 北京市市政工程设计研究总院有限公司能较好地履行设计委托合同中的义务, 依据工程立项的要求, 设计文件基本体现了工程的建设意图, 在施工过程中能较好的跟踪、服务, 及时完善设计方案, 配合施工管理。  
监理单位: 深圳市东鹏工程建设监理有限公司认真地履行了监理职责, 严格监理, 热情服务。对监理工作评价合格。  
施工单位: 深圳市华西安装工程有限公司/广东飞达交通工程有限公司按照施工合同的要求, 积极组织施工, 工程施工质量、安全、进度满足要求, 资料基本齐全。

### 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)	周卫文
副组长	李桂强、邓子科、董志友、陶启立
组员	李姗姗、李瑛琪、黎晓燕、郭汝杰、李静、黎晶晶、张富强、黄鹏、杨少卿、欧平、梁耀、罗志华、陈嘉惠、徐泰松、王梅生、康斌、程钢、郑宗彬、周黎、黄始南、陈达虎、赵红星、商振生、杨映江、彭彬、赵孝喜、许聘、刘明强、杨兴荣

#### 2、专业组

专业组	组长	组员
隧道工程	周卫文	郭汝杰、欧平、商振生、李姗姗
道路工程	李桂强	梁耀、王梅生、李瑛琪、彭彬
桥梁工程	邓子科	李静、黎晶晶、康斌
道路附属工程	陶启立	罗志华、陈嘉惠、赵孝喜、杨兴荣
排水工程	董志友	郑宗彬、黄始南、黎晓燕
给水工程	李桂强	杨少卿、周黎、刘明强、张富强
电力、通信工程	邓子科	程钢、许聘、杨映江
燃气工程	董志友	赵红星、陈达虎、黄鹏

#### (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约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: 已全部完成
	2. 工程技术档案、施工管理资料的检查情况: 技术档案、施工管理资料齐全, 符合规范要求
	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: 各单位已签署完成
	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: 已按规范要求送检, 试验报告齐全
	5. 工程竣工验收质量检测工作的检查情况: 已完成
	6. 道路工程管养建议书和项目执行报告的检查情况: 已完成
	7. 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
	8. 工程质量保修书的签署情况: 已签署
	9. 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
机电工程	合格	合格	合格

### 三、工程竣工验收结论

竣工验收结论：  
本工程已完成设计文件和合同约定的各项内容，工程质量符合设计文件及国家现行的有关建设法律法规和技术标准，工程验收程序符合《深圳市交通运输委员会竣工验收及备案办法》（试行）（深交[2014]566号）的有关规定。

经审查，同意本工程竣工验收通过（竣工验收通过日期为 2020年3月27日）。

建设单位审查情况：  
项目负责人（签字）：  
单位负责人（签字）：  
建设单位（盖章）：  
2020年3月31日

勘察单位审查情况：  
单位负责人（签字）：  
勘察负责人（签字）：  
勘察单位（盖章）：  
2020年3月31日

设计单位审查情况：  
单位负责人（签字）：  
设计负责人（签字）：  
设计单位（盖章）：  
2020年3月31日

监理单位审查情况：  
单位负责人（签字）：  
项目经理（签字）：  
监理单位（盖章）：  
2020年3月31日

施工单位审查情况：  
单位负责人（签字）：  
项目经理（签字）：  
监理单位（盖章）：  
2020年3月31日

## 路面标竣工验收报告

### 坂银通道工程第5标（路面工程） 竣工验收报告

工程名称：坂银通道工程第5标（路面工程）

建设单位：深圳市交通公用设施建设中心

承包单位：深圳市交运工程集团有限公司

验收日期：2020年3月31日

#### 一、工程概况、执行基本建设情况、相关评价

工程名称	坂银通道工程第5标（路面工程）			
建设单位	深圳市交通公用设施建设中心	项目负责人	邓子科	开工许可证号 备案表 68168
勘察单位	深圳市勘察研究院有限公司	项目负责人	徐春松	工程地点 福田、罗湖及龙岗
设计单位	北京市市政工程设计研究总院有限公司	项目负责人	陶蔚立	合同造价 6283.250526 万元
监理单位	深圳市东鹏工程建设监理有限公司	项目总监	董志友	开工日期 2017年11月22日
施工单位	深圳市交运工程集团有限公司	项目经理	彭彬	完工日期 2020年3月28日
		技术负责人	熊森	验收日期 2020年3月31日
图纸审查机构	深圳市大正建设咨询有限公司	质量监督机构	深圳市交通工程质量监督站	
<p>工程概况： 坂银通道位于深圳中部发展轴上皇岗路及清平快速之间，线路南起黄木岗立交北侧，经泥岗上步立交后以高架形式沿北环大道布线，并在现状北环立交西侧上跨北环大道，往北以隧道形式下穿金湖路，穿越金湖蓄湖上岸后进入鸡公山，在鸡公山范围内穿下坪固体废物填埋场、上跨厦深铁路梅林隧道，出隧道后上跨南坪快速，向北接坂雪岗大道，止于环城南路路口，主线桩号为 K0+000~K7+600，道路主线长约 7.6km，项目总长约 10.7km，沿线涉及福田、罗湖及龙岗三区，工程采用城市主干道标准建设，双向六车道，设计车速 50km/h。</p> <p>主要有铺装道路沥青混凝土面层、水泥混凝土路接沥青处理、铣刨旧路面、现状混凝土道路病害处理、新旧路面衔接等，沥青碎石面层面积共计 82 万 m<sup>2</sup>。</p>				
工程建设内容	桥梁工程	/		
	道路工程	沥青混凝土路面包含左主线：LK0+000~LK7+600、右主线 RK1+035~RK7+670，坂银-泥岗立交（D、E、F、J、S1、R1 匝道）、坂银-北环立交（A、B、C、D、E、L1、R2 匝道）坂银-南坪立交（A、B、C、D、E、F、G、H、I 匝道）厦深铁路救援通道等。		
	道路附属工程	/		
	给水工程	/		
	排水工程	/		

电力、通信工程	/
燃气工程	/

对工程勘察、设计、施工、监理方面的评价：  
 勘察单位：深圳市勘察研究院有限公司履行了工程勘察合同，执行国家有关法律、法规和工程建设强制性标准的规定，提供的地质勘察报告与实际相符，并符合国家有关勘察标准的要求。  
 设计单位：北京市市政工程设计研究总院有限公司能较好地履行设计委托合同中的义务，依据工程立项的要求，设计文件基本体现了工程的建设意图，在施工过程中能较好的跟踪、服务，及时完善设计方案，配合施工管理。  
 监理单位：深圳市东鹏工程建设监理有限公司认真地履行了监理职责，严格监理，热情服务，对监理工作评价合格。  
 施工单位：深圳市东鹏工程建设监理有限公司按照施工合同的要求，积极组织施工，工程施工质量、安全、进度满足要求，资料基本齐全。

## 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）	周卫文
副组长	李桂强、邓子科、董志友、陶启立
组员	李姗姗、李琪琪、黎晓燕、郭汝杰、李静、黎晶晶、张富强、黄朋、杨少卿、欧平、梁耀、罗志华、陈嘉惠、徐泰松、王梅生、康斌、程钢、郑宗彬、周黎、黄始南、陈达虎、赵红景、高振生、杨映江、彭彬、赵孝喜、许骋、刘明强、杨兴荣

#### 2、专业组

专业组	组长	组员
桥梁工程	周卫文	郭汝杰、欧平、商福生、李姗姗
道路工程	李桂强	梁耀、王梅生、李琪琪、彭彬
道路附属工程	邓子科	李静、黎晶晶、康斌
给水工程	陶启立	罗志华、陈嘉惠、赵孝喜、杨兴荣
排水工程	董志友	郑宗彬、黄始南、黎晓燕
电力、通信工程	李桂强	杨少卿、周黎、刘明强、张富强
燃气工程	邓子科	程钢、许骋、杨映江

### (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约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： 已全部完成
	2. 工程技术档案、施工管理资料的检查情况： 技术档案、施工管理资料齐全，符合规范要求
	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： 各单位已签署完成
	4. 工程使用的主要建筑材料、建筑构配件和设备进场试验报告，工程质量检测和功能性试验资料的检查情况： 已按规范要求送检，试验报告齐全
	5. 工程竣工验收质量检测工作的检查情况： 已完成
	6. 道路工程管养建议书和项目执行报告的检查情况： 已完成
	7. 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
	8. 工程质量保修书的签署情况： 已签署
	9. 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
桥梁工程			
道路工程	合格	合格	合格
道路附属工程			
给水工程			
排水工程			
电力、通信工程			
燃气工程			

## 三、工程竣工验收结论

竣工验收结论：  
 本工程已完成设计文件和合同约定的各项内容，工程质量符合设计文件及国家现行的有关建设法律法规和技术标准，工程验收程序符合《深圳市交通运输委员会竣工验收及备案办法》（试行）（深交[2014]566号）的有关规定。

经审查，同意本工程竣工验收通过（竣工验收通过日期为 2020年3月31日）。

建设单位 项目负责人（签字）： 单位负责人（签字）： 建设单位（盖章）： 2020年3月31日	监理单位 单位负责人（签字）： 设计负责人（签字）： 设计单位（盖章）： 2020年3月31日
勘察单位 单位负责人（签字）： 勘察负责人（签字）： 勘察单位（盖章）： 2020年3月31日	施工单位 单位负责人（签字）： 项目经理（签字）： 施工单位（盖章）： 2020年3月31日

# 声屏障标竣工验收报告

深圳市坂银通道工程第九合同段（声屏障标）

## 竣工验收报告

工程名称：坂银通道工程第九合同段（声屏障标）

建设单位：深圳市交通公用设施建设中心

承包单位：江苏国强镀锌实业有限公司

验收日期：2020年3月31日

### 一、工程概况、执行基本建设情况、相关评价

坂银通道工程第九合同段（声屏障标）			
工程名称	坂银通道工程第九合同段（声屏障标）		
建设单位	深圳市交通公用设施建设中心	项目负责人	邓子科
勘察单位	深圳市勘察研究院有限公司	项目负责人	徐泰松
设计单位	北京市市政工程设计研究总院有限公司	项目负责人	陶启立
监理单位	深圳市东鹏工程建设监理有限公司	项目总监	董志友
施工单位	江苏国强镀锌实业有限公司	项目经理	刘明强
技术负责人	罗光明	验收日期	2020年3月31日
图纸审查机构	深圳市大正建设咨询有限公司	质量监督机构	深圳市交通工程质量监督站

工程坂银通道主线全长约 10.74 公里，沿线涉及福田、罗湖及龙岗三区。工程采用城市主干道标准建设，双向六车道，设计车速 50km/h；主要包括声屏障桩基工程、声屏障结构安装工程、声屏障立柱工程、声屏障附属工程、声屏障附属工程、声屏障附属工程。本标段主线工程内容为声屏障 1#-17# 个敏感点段落，全长约 5.91362km，包含封闭式声屏障 6 处，倒 L 型声屏障 11 处，直立式声屏障 2 处，总面积约 62298.1 m<sup>2</sup>。

工程内容：道路附属工程（声屏障安装）1#段、3#段、4#段、5#段、8#段、9#段、11#、12#段、14#段、16#段与 17#段。

对工程勘察、设计、施工、监理方面的评价：  
 勘察单位：深圳市勘察研究院有限公司履行了工程勘察合同，执行国家有关法律、法规和工程建设强制性标准的规定，提供的地质勘察报告与实际相符，并符合国家有关勘察标准的要求。  
 设计单位：北京市市政工程设计研究总院有限公司能较好地履行设计委托合同中的义务，依据工程立项的要求，设计文件基本体现了工程的建设意图，在施工过程中能较好的跟踪、服务，及时完善设计方案，配合施工管理。  
 监理单位：深圳市东鹏工程建设监理有限公司认真履行了监理职责，严格监理，热情服务，对监理工作评价合格。  
 施工单位：江苏国强镀锌实业有限公司按照施工合同的要求，积极组织施工，工程施工质量、安全、进度满足要求，资料基本齐全。

### 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）	周卫文
副组长	李桂强、邓子科、董志友、陶启立
组员	李姗姗、李瑛琛、黎晓燕、郭汝杰、李静、黎晶晶、张富强、黄鹏、杨少卿、欧平、梁耀、罗志华、陈嘉惠、徐泰松、王梅生、康斌、程钢、郑宗彬、周黎、黄始南、陈达虎、赵红星、商振生、杨映江、彭彬、赵李喜、许聘、刘明强、杨兴安

#### 2、专业组

专业组	组长	组员
隧道工程	周卫文	郭汝杰、欧平、商振生、李姗姗
道路工程	李桂强	梁耀、王梅生、李瑛琛、彭彬
桥梁工程	邓子科	李静、黎晶晶、康斌
道路附属工程	陶启立	罗志华、陈嘉惠、赵李喜、杨兴安
排水工程	董志友	郑宗彬、黄始南、黎晓燕
给水工程	李桂强	杨少卿、周黎、刘明强、张富强
电力、通信工程	邓子科	程钢、许聘、杨映江
燃气工程	董志友	赵红星、陈达虎、黄鹏

#### （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约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	1. 设计文件和合同约定内容的完成情况： 已全部完成
	2. 工程技术档案、施工管理资料的检查情况： 技术档案、施工管理资料齐全，符合规范要求
	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： 各单位已签署完成
	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： 已按规范要求送检，试验报告齐全

及 检 查 情 况	5. 工程竣工验收质量检测工作的检查情况： 已完成
	6. 道路工程管养建议书和项目执行报告的检查情况： 已完成
	7. 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
	8. 工程质量保修书的签署情况： 已签署
	9. 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
坂银通道工程第九合同段（声屏障标）	合格	合格	合格

### 三、工程竣工验收结论

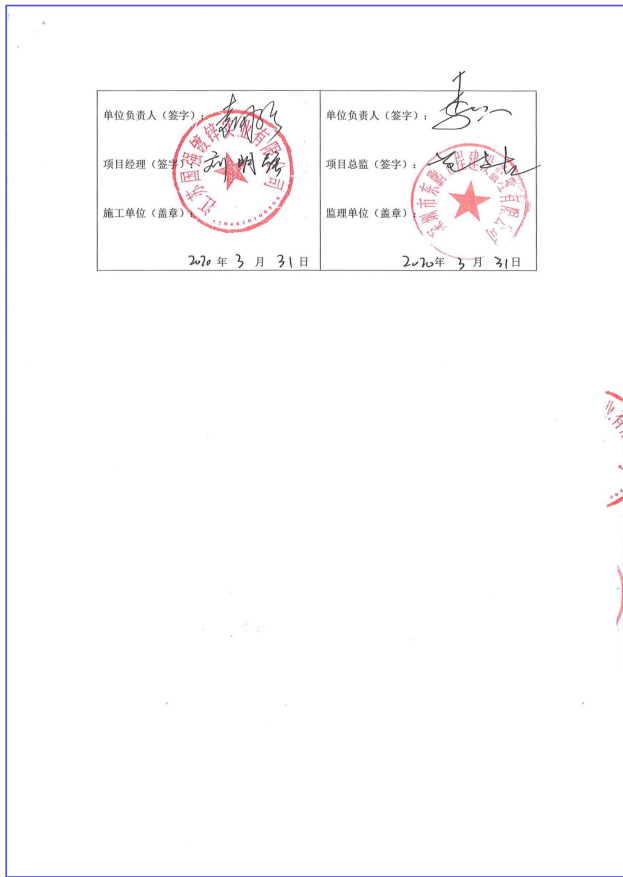
竣工验收结论：  
 本工程已完成设计文件和合同约定的各项内容，工程质量符合设计文件及国家现行的有关建设法律法规和技术标准，工程验收程序符合《深圳市交通运输委员会竣工验收及备案办法》（试行）（深交[2014]566号）的有关规定。

经审查，同意本工程竣工验收通过（竣工验收通过日期为 2020 年 3 月 31 日）。

建设单位（盖章）：  
 项目负责人（签字）：  
 单位负责人（签字）：  
 建设日期：2020年3月31日

单位负责人（签字）：  
 勘察负责人（签字）：  
 勘察单位（盖章）：  
 2020年3月31日

单位负责人（签字）：  
 设计负责人（签字）：  
 设计单位（盖章）：  
 2020年3月31日



### 搪瓷钢板标竣工验收报告

## 深圳市坂银通道工程 隧道墙面装饰材料采购及安装 竣工验收报告

工程名称: 坂银通道工程隧道墙面装饰材料采购及安装

建设单位: 深圳市交通公用设施建设中心

承包单位: 浙江开尔新材料股份有限公司  
浙江晟开幕墙装饰有限公司

验收日期: 2020年3月31日

#### 一、工程概况、执行基本建设情况、相关评价

工程名称	坂银通道工程(第十合同段)隧道墙面装饰材料采购及安装				
建设单位	深圳市交通公用设施建设中心	项目负责人	邓子科	开工许可证号	DX(2016)036(附件)
设计单位	北京市市政工程设计研究总院有限公司	项目负责人	陶蔚立	合同造价	4180.281635万元
监理单位	深圳市东鹏工程建设监理有限公司	项目总监	董志友	开工日期	2019年11月20日
施工单位	浙江开尔新材料股份有限公司/浙江晟开幕墙装饰有限公司	项目经理	杨兴荣	完工日期	2020年03月15日
		技术负责人	黄春年	验收日期	2020年3月28日
图纸审查机构	深圳市大正建设咨询有限公司	质量监督机构	深圳市交通工程质量监督站		

**工程概况:**  
坂银通道位于深圳中部发展轴上皇岗路及清平快速之间,线路南起黄木岗立交北侧,经泥岗上步立交后以高架形式沿北环大道布线,并在现状北环湖立交西侧上跨北环大道,往北以隧道形式下穿金湖路,穿越金湖湖上库后进入鸡公山,在鸡公山范围内下穿下坪固体废物填埋场、上跨厦深铁路梅林隧道,出隧道后上跨南坪快速,向北接坂雪岗大道,止于环城南路路口,全长约7.6公里。沿线涉及福田、罗湖及龙岗三区。工程采用城市主干道标准建设,双向六车道,设计车速50km/h。  
搪瓷钢板起止桩号为LK1+780~LK6+380, RK1+780~RK6+400,全长约4.68km。要包括(但不限于)坂银通道工程隧道内部装饰用搪瓷钢板材料的采购及安装,面积约60000平方米,具体以本工程施工图纸及工程量清单载明的施工内容为准。

**工程建设内容**  
隧道墙面装饰材料(搪瓷钢板)采购及安装,面积约60000平方米。

**对工程设计、施工、监理方面的评价:**  
设计单位:北京市市政工程设计研究总院有限公司能较好地履行设计委托合同中的义务,依据工程立项的要求,设计文件基本体现了工程的建设意图,在施工中能较好的跟踪、服务,及时完善设计方案,配合施工管理。  
监理单位:深圳市东鹏工程建设监理有限公司认真地履行了监理职责,严格监理,热情服务。对监理工作评价合格。  
施工单位:浙江开尔新材料股份有限公司/浙江晟开幕墙装饰有限公司按照施工合同的要求,积极组织施工,工程施工质量、安全、进度满足要求,资料基本齐全。

## 二、竣工验收实施情况

### (一) 验收组织

建设单位组织设计、施工、监理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）	周卫文
副组长	李桂强、邓子科、董志友、陶启立
组员	李姗姗、李瑛琪、黎晓燕、郭汝杰、李静、黎晶晶、张富强、黄鹏、杨少卿、欧平、梁耀、罗志华、陈嘉惠、徐泰松、王梅生、康斌、程钢、郑宗彬、周黎、黄始南、陈达虎、赵红星、商振生、杨映江、彭彬、赵孝喜、许聘、刘明强、杨兴荣

#### 2、专业组

专业组	组长	组员
隧道工程	周卫文	郭汝杰、欧平、商振生、李姗姗
道路工程	李桂强	梁耀、王梅生、李瑛琪、彭彬
桥梁工程	邓子科	李静、黎晶晶、康斌
道路附属工程	陶启立	罗志华、陈嘉惠、赵孝喜、杨兴荣
排水工程	董志友	郑宗彬、黄始南、黎晓燕
给水工程	李桂强	杨少卿、周黎、刘明强、张富强
电力、通信工程	邓子科	程钢、许聘、杨映江
燃气工程	董志友	赵红星、陈达虎、黄鹏

### (二) 验收程序实施

- 1、建设单位主持验收会议，是  否
- 2、建设、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、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的完成情况；	已全部完成
	2. 工程技术档案、施工管理资料的检查情况；	技术档案、施工管理资料齐全，符合规范要求
	3. 设计、施工、监理单位分别签署的质量文件的检查情况；	各单位已签署完成
	4. 工程使用的主要建筑材料、建筑构配件和设备进场试验报告，工程质量检测和功能性试验资料的检查情况；	已按规范要求送检，试验报告齐全
	5. 工程竣工验收质量检测工作的检查情况；	已完成
	6. 隧道墙面搪瓷钢板管养建议书和项目执行报告的检查情况；	已完成
	7. 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
	8. 工程质量保修书的签署情况；	已签署
	9. 对隧道墙面搪瓷钢板工程设计、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
隧道墙面搪瓷钢板工程	合格	合格	合格

## 三、工程竣工验收结论

竣工验收结论：  
本工程已完成设计文件和合同约定的各项内容，工程质量符合设计文件及国家现行的有关建设法律法规和技术标准，工程验收程序符合《深圳市交通运输委员会竣工验收及备案办法》（试行）（深交[2014]566号）的有关规定。

经审查，同意本工程竣工验收通过（竣工验收通过日期为2020年3月31日）。

建设单位审查情况：  
项目负责人（签字）：  
单位负责人（签字）：  
建设单位（盖章）：

2020年3月31日

勘察单位审查情况：  
单位负责人（签字）：  
勘察负责人（签字）：  
勘察单位（盖章）：

2020年3月31日

监理单位审查情况：  
单位负责人（签字）：  
项目总监（签字）：  
监理单位（盖章）：

2020年3月31日

设计单位审查情况：  
单位负责人（签字）：  
设计负责人（签字）：  
设计单位（盖章）：

2020年3月31日

施工单位审查情况：  
单位负责人（签字）：  
项目经理（签字）：  
施工单位（盖章）：

2020年3月31日

# 综合附属标竣工验收报告

## 深圳市道路工程 竣工验收报告

工程名称: 坂银通道工程第六合同段(综合附属标)

建设单位: 深圳市交通公用设施建设中心

验收日期: 2020年3月31日



### 一、工程概况、执行基本建设情况、相关评价

工程名称	坂银通道工程第六合同段(综合附属标)				
建设单位	深圳市交通公用设施建设中心	项目负责人	陈嘉惠	开工许可证	深交许(建安)[2019]114号
勘察单位	/	项目负责人	/	工程地点	深圳市福田区、罗湖区、龙岗区
设计单位	北京市市政工程设计研究总院有限公司	项目负责人	黄始南	合同造价	3874.943096万元
监理单位	深圳市东鹏工程建设监理有限公司	项目总监	董志友	开工日期	2019.12.8
施工单位	中铁二局集团有限公司	项目经理	赵孝喜	完工日期	2020.3.28
		技术负责人	柯敬	验收日期	2020.3.31
图纸审查机构	深圳市大正建设工程咨询有限公司	质量监督机构	深圳市交通工程质量监督站		
工程概况: 本项目为第6合同段,里程范围为主线K0+000~K7+600,主要由交通安全设施工程和其他工程两部分组成。交通安全设施工程:交通安全设施工程包含标志、标线及安全护栏等设施。其他工程:其他工程包含桥梁装饰、电力工程。					
工 程 内 容	隧道工程	无			
	道路工程	无			
	桥梁工程	无			
	道路附属工程	交通工程:波形护栏5882米,单柱式标志233套,门架式标志10座,T型双悬臂标志22套,L型双悬臂标志25套,F型双悬臂标志2套,双柱式大型标志标志21套;附着式标志96套;独立式路名牌标志26套,标志标线48957㎡;装修装饰工程:涂表面积110603.32㎡			
	排水工程	无			
	给水工程	无			
	电力、通信工程	无			
	燃气工程	无			

对工程设计、施工、监理方面的评价:

1、对勘察单位的总体评价  
无

2、对设计单位的总体评价  
坂银通道工程第六合同段(综合附属标)项目由北京市市政工程设计研究总院有限公司。在项目实施过程中,设计院能较好地履行设计委托合同中的义务,严格执行工可初步设计批复意见;未发现存在超标准、超规模等不规范情况,设计文件比较完整,方案选择合理,符合现场施工需要,基本体现了本工程建设的意图。在施工过程中能较好地跟踪、服务,及时完善设计方案,配合工程施工。

3、对施工单位的评价  
坂银通道工程第六合同段(综合附属标)项目由中铁二局股份有限公司施工,在项目施工过程中施工组织基本健全,项目人员基本稳定,施工能力和施工措施基本满足施工合同的要求。施工单位克服了许多困难,能积极配合各建设主管部门,施工安全、质量、进度、投资各方面都控制较好,安全管理力度较大,措施较得力,工程质量能够达到设计和规范要求,工程造价在投资控制价内。

4、对监理单位的评价  
坂银通道工程第六合同段(综合附属标)项目由深圳市东鹏工程建设监理有限公司,在项目施工过程中,能履行合同约定,按规定要求持证上岗,专业监理工程师能按合同到位,监理内部管理较健全、工作责任较明确,能严把质量和安全关,督促施工进度,做好工地巡查、旁站等工作。监理单位自始至终一直积极主动地进行了监理各项工作,取得较好的成绩。监理单位基本能够按照相关规定进行严格监理、热情服务。

### 二、竣工验收实施情况

1、验收组

组长(建设单位)	周卫文
副组长	李桂强、邓子科、董志友、陶启立
组员	李姗姗、李瑛瑛、黎晓燕、郭汝杰、李静、黎晶晶、张富强、黄鹏、杨少卿、欧平、梁耀、罗志华、陈嘉惠、徐泰松、王梅生、康斌、程钢、郑宗彬、周黎、黄始南、陈达虎、赵红星、商振生、杨映江、彭彬、赵孝喜、许勇、刘明强、杨兴安

2、专业组

专业组	组长	组员
隧道工程	周卫文	郭汝杰、欧平、商振生、李姗姗
道路工程	李桂强	梁耀、王梅生、李瑛瑛、彭彬
桥梁工程	邓子科	李静、黎晶晶、康斌
道路附属工程	陶启立	罗志华、陈嘉惠、赵孝喜、杨兴安
排水工程	董志友	郑宗彬、黄始南、黎晓燕
给水工程	李桂强	杨少卿、周黎、刘明强、张富强
电力、通信工程	邓子科	程钢、许勇、杨映江
燃气工程	董志友	赵红星、陈达虎、黄鹏

- (二) 验收程序实施
- 建设单位主持验收会议:  是  否
  - 建设、设计、施工、监理单位介绍工程合同履约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
  - 验收组审阅建设、设计、施工、监理单位的工程验收资料:  是  否
  - 各专业组实地查验工程质量,形成各专业验收意见:  是  否
  - 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： 已完成设计文件和合同约定的全部工作内容。
	2. 工程技术档案、施工管理资料的检查情况： 工程技术档案、施工管理资料完整、齐全。
	3. 设计、施工、监理等单位分别签署的质量文件的检查情况： 设计、施工、监理单位均有签署质量文件。
	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： 工程使用的主要建筑材料、构配件试验报告齐全、有效，工程质量检测和功能性试验资料完整、齐全，符合设计及相关规范要求。
	5. 工程竣工验收质量检测工作的检查情况： 已进行竣工验收质量监督检测工作，并对存在的问题进行整改且复查合格。
	6. 道路工程管养建议书和项目执行报告的检查情况： 道路工程管养建议书和项目执行报告齐全，能准确反映工程项目特点。
	7. 工程建设过程发现的质量问题的整改情况： 已全部整改完毕，且复查合格。
	8. 工程质量保修书的签署情况： 已按合同约定签署工程质量保修书。
	9. 对道路工程设计、施工、监理单位进行量化评价的检查情况： 设计、施工、监理单位均能很好的履行合同义务，遵守工程建设法律法规和工程建设强制性标准。

-6-

(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
隧道工程	/	/	/
道路工程	/	/	/
桥梁工程	/	/	/
道路附属工程	合格	合格	合格
排水工程	/	/	/
给水工程	/	/	/
电力、通信工程	/	/	/
燃气工程	/	/	/

-7-

三、工程竣工验收结论

竣工验收结论：  
本工程已完成设计文件和合同约定的各项内容，工程技术资料齐全，工程质量符合设计文件及国家现行的有关建设法律法规和技术标准，工程质量评定为合格。

经审查，同意本工程竣工验收通过（竣工验收通过日期为2020年3月31日）。

建设单位 项目负责人（签字）： 单位负责人（签字）： 建设单位（盖章）：	2020年3月31日
单位负责人（签字）： 勘察负责人（签字）： 勘察单位（盖章）：	2020年3月31日
单位负责人（签字）： 设计负责人（签字）： 设计单位（盖章）：	2020年3月31日
单位负责人（签字）： 项目经理（签字）： 施工单位（盖章）：	2020年3月31日
单位负责人（签字）： 项目总监（签字）： 监理单位（盖章）：	2020年3月31日





-8-

## 深圳市交通公用设施优质工程奖



履约评价

合同履行评价报告

合同情况	合同名称	坂银通道工程		
	工程规模	坂银通道工程南起黄木岗立交北侧，向北经泥岗立交沿北环大道西侧高架布置，上跨北环大道后以下沉隧道方式穿越金湖调蓄湖水库，继续下穿银湖路进入鸡公山，下穿下坪垃圾填埋场上跨厦深铁路梅林隧道，出隧道后上跨南坪快速，向北接坂雪岗大道，终点至环城南路路口，主线全长 7.643 公里（其中隧道左线长 4.572 公里，公路左线长 1.35 公里，桥梁左线长 1.721 公里）。全线新建鸡公山隧道 1 座（左右线总长 9.228 公里），互通式立交 1 座（北环立交），改造互通式立交 2 座（泥岗立交、南坪立交）及隧道（金湖段）上部市政公园，修缮改造北环大道-泥岗东路 2.05 公里、泥岗西路 0.55 公里，对金湖调蓄湖进行库容补偿和坝体加固。主线设计标准为城市主干道，双向六车道，规划红线宽度 60-150 米，设计车速 50km/h。工程概算投资额约 32.8651 亿元，建安工程（迁改工程仅含给水管道迁改）概算投资额 277616.2 万元人民币		
	合同类型	监理合同		
	履约单位	深圳市东鹏工程建设监理有限公司		
	项目经理（总监）	董志友（总监）		
评价等级	优秀 <input checked="" type="checkbox"/> 良好 <input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格 <input type="checkbox"/>			
综合评价	<p>该项目监理组严格按照监理合同和建设中心管理要求配备监理人员并及时编制和报送各项监理资料，严格质量、进度、投资控制和合同管理、信息管理、安全管理等，各项监理工作完成良好，较好地实现了各项监理目标，建设单位对该项目监理组的各项监理工作均较满意。</p> <p>该项目总监从事监理工作多年，做事认真负责，敬业爱岗、勤奋工作、严谨科学、一丝不苟、公平公正；管理能力强，为人谦虚，态度及作风良好。</p> <p>项目监理组经常组织内部培训和学习，严格内部考核。项目监理组全体监理人员遵循“科学、诚信、公正、守法”的职业准则，贯彻我方的建设意图，把优质服务体现于监理工作之中，实行专业分工，各专业监理工程师配备合理，专业配备齐全，认真履行职责。主动听取我方的意见和建议，积极主动为我方提供技术指导意见、建议及工作支持。</p> <p>评价人（签名）： (单位盖章) </p> <p>日期：2017年5月15日</p>			
履约单位签认：				(单位盖章) 

# 坂银通道工程业绩类别证明

## 第二章 投标须知

### 一、投标须知前附表

#### (一)、投标须知前附表 1

序号	内容	规定
1	工程名称	坂银通道工程施工监理
2	工程地点	深圳市福田区、罗湖区及龙岗区
3	工程建设规模与工程特征	坂银通道工程项目南起黄木岗立交北侧，向北经黄木岗立交北环大道西侧高架桥设，上跨北环大道后以下沉隧道方式穿越金湖湖湖岸，继续下穿银湖路进入鸡公山，下穿下坪垃圾填埋场后上跨深铁深南梅林隧道，出隧道后上跨南坪快速，向北接黄木岗大道，终至环城南路路口，主线全长7.643公里（其中：隧道主线长4.572公里，公路主线长1.35公里，桥梁主线长1.721公里），全线新建鸡公山隧道1座（左、右线总长9.228公里）、互通立交1座（北环立交），改造互通立交2座（泥岗立交、南坪立交）及隧道（金湖湖）上部市政公园，修缮改造北环大道-泥岗东段2.05公里、泥岗西路0.55公里、上步路0.5公里，对金湖湖湖岸进行岸容补植和绿化加固，主线设计标准为城市主干道，双向六车道，规划红线宽度20+150米，设计车速50km/h，本项目概算投资总额为32861.2万元。
4	工程类别	市政公用工程 工程等级 一级
5	工程概算投资	工程总概算投资额：32861.2万元。 本次招标部分的工程概算投资额（施工阶段监理服务酬金的计费额）（迁改工程仅含给排水管道迁改）：27761.2万元。
6	资金来源	100%政府投资。
7	提供监理与相关服务的工程内容与范围	本次招标内容包括道路工程、交通工程、桥梁工程、隧道工程、管线工程、电气工程、绿化工程、声屏障工程、给排水工程、迁改工程仅含给排水管道迁改等施工及保修管理服务。
8	工程监理与相关服务阶段	<input type="checkbox"/> 勘察阶段 <input type="checkbox"/> 设计阶段 <input type="checkbox"/> 设备监造 <input checked="" type="checkbox"/> 施工阶段 <input checked="" type="checkbox"/> 保修阶段 <input type="checkbox"/> 其他：
9	工程监理与相关服务期限	自 2015 年 1 月 1 日起至 2019 年 10 月 31 日止，总计 1765 日历天，其中： <input checked="" type="checkbox"/> 施工阶段：自 2015 年 1 月 1 日起至 2017 年 10 月 31 日止，共 1035 日历天； <input checked="" type="checkbox"/> 保修阶段：自 2017 年 11 月 1 日起至 2019 年 10 月 31 日止，共 730 日历天。
10	工程质量要求	工程质量标准：合格 工程质量目标：合格

8

## 业绩证明

工程名称	坂银通道工程施工监理	工程类别	市政公用工程
工程规模	坂银通道工程项目南起黄木岗立交北侧，终至环城南路路口，主线全长7.643公里。工程采用城市主干道标准建设，双向六车道，设计车速50km/h	建安工程费	27761.2万元
建设单位	深圳市交通公用设施建设中心	工程地址	深圳市罗湖区、福田区及龙岗区
监理单位	深圳市东鹏工程建设监理有限公司	合同监理费	3777.1972万元
监理范围（或工程内容）	该项目有关的设计图纸范围内的所有工程：包括道路工程、交通工程、桥梁工程、隧道工程、管线工程、电气工程、绿化工程、声屏障工程、给排水工程、迁改工程仅含给排水管道迁改等施工及保修管理服务。坂银通道全线设鸡公山特长隧道1座（双洞总长约4.6km，单洞总长约9.2km），隧道南北侧共设大型立交3座（含主线特大桥1座，大桥1座，中桥1座，桥梁面积约75000m <sup>2</sup> ），沿线新建人行天桥3座，改造人行地下通道3座，沿线布设了完善的交通设施及市政管线，另外还包含同步修建改造的北环大道泥岗东路，长度约为2.05km（双向八车道+双向四车道）；泥岗西路改造长度约为0.5km（双向六车道），上步路改造长度约为0.5km。		
施工方法	桥梁工程箱梁主要采用现浇，钢结构箱梁采用预制吊装、顶推。 隧道工程采用钻爆法施工，隧道内主洞V级围岩和VI级围岩采用双侧壁导洞法开挖；I级围岩段采用单侧壁导洞法开挖；II级和III级围岩段采用两台阶法开挖。		
合同监理期限	1765天		
合同签订时间	2015.5.21	开、竣工时间	2015.7.1 2020.3.31
监理单位人员			
姓名	担任的监理岗位职务	执业资格证书类别	执业注册号或岗位号
董志友	总监	国家注册监理工程师	44003025
陈华光	总监代表	国家注册监理工程师	43001828
王梅生	驻地监理	专业监理工程师	820170673
康斌	驻地监理	公路工程监理工程师	JGZ1355335
段浩焯	驻地监理	国家注册监理工程师	44003029
郑黎平	驻地监理	国家注册监理工程师	44019616
郑宗树	驻地监理	国家注册监理工程师	44012876
徐德权	路桥专业监理工程师	国家注册监理工程师	44018339

苏锡文	合约监理工程师	国家注册监理工程师	44003030
汪新泰	给排水专业监理工程师	国家注册监理工程师	44013008
曹昌国	路桥专业监理工程师	公路专业监理工程师	JGZ1456732
罗环	安全监理工程师	注册安全工程师	44110106162
唐国林	隧道专业监理工程师	工程师	V93300157
李云涛	路桥专业监理工程师	国家注册监理工程师	44018120
吕荣惠	路桥专业监理工程师	国家注册监理工程师	44015116
钟伍宏	专业监理工程师	国家注册监理工程师	44006560
程钢	机电专业监理工程师	专业监理工程师	B20180023
李春明	测量专业监理工程师	国家注册监理工程师	44000490
周黎	专业监理工程师	监理工程师	201805021440000443
宋理洋	监理员	监理员证	C20160125
黄洋	监理员	监理员证	C20160112
刘强	监理员	监理员证	C20171655
张大卫	资料员/监理员	监理员证	C20191781
李桥文	监理员	监理员证	C20181222
建设单位联系人	李桂强	联系电话	13922899239
建设单位意见： 监理单位深圳市东鹏工程建设监理有限公司认真履行了监理职责， 手续完整，热情周到，对监理工作评价良好。 建设单位（盖章）： 日期：2020.8.19			

## (2) 铁岗-石岩水库水质保障工程（三期）（全过程监理）

国家住建部“全国建筑市场监管公共服务平台”业绩截图凭证



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](#) [网站动态](#)

首页 > 项目数据 > 项目详情 > 手机查看

### 铁岗-石岩水库水质保障工程

广东省-深圳市-宝安区

项目编号	4403062004300171	省级项目编号	4403061806199903
建设单位	深圳市宝安区环境保护和水务局	建设单位统一社会信用代码	57475261-1
项目分类	其他	建设性质	新建
总面积(平方米)	--	总投资(万元)	495567
立项级别	地市级	立项文号	宝发改立项(2018)43号



项目地址：深圳市宝安区

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

数据等级 ?	中标单位	招标类型	招标方式	中标日期	中标金额(万元)	中标通知书编号	省级中标通知书编号	详情
B	山西省地质工程勘察院	勘察	公开招标	2019-01-08	492.21	4403062004300171-BB-002	4403061806199903-BB-001	<a href="#">查看</a>
B	深圳市长勘勘察设计有限公司	勘察	公开招标	2019-03-15	691.04	4403062004300171-BB-001	4403061806199903-BB-002	<a href="#">查看</a>
B	中电建水环境治理技术有限公司//中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司	施工	公开招标	2018-12-20	--	4403062004300171-BD-003	4403061806199903-BD-002	<a href="#">查看</a>
B	中国葛洲坝集团第二工程有限公司//中水珠江规划勘测设计有限公司	施工	公开招标	2019-02-28	--	4403062004300171-BD-001	4403061806199903-BD-003	<a href="#">查看</a>
B	中国交通建设股份有限公司//中交第一公路勘察设计研究院有限公司	施工	公开招标	2019-02-28	--	4403062004300171-BD-002	4403061806199903-BD-004	<a href="#">查看</a>
B	中国水利水电第十一工程局有限公司//中国电建集团昆明勘测设计研究院有限公司	施工	公开招标	2018-11-02	--	4403062004300171-BD-004	4403061806199903-BD-001	<a href="#">查看</a>
B	深圳市合创建设工程顾问有限公司	监理	公开招标	2019-03-01	793.07	4403062004300171-BE-001	4403061806199903-BE-003	<a href="#">查看</a>
B	深圳市深水水务咨询有限公司	监理	公开招标	2018-11-05	1286.72	4403062004300171-BE-004	4403061806199903-BE-001	<a href="#">查看</a>
B	深圳市东鹏工程建设监理有限公司	监理	公开招标	2019-03-01	2688.11	4403062004300171-BE-002	4403061806199903-BE-004	<a href="#">查看</a>
B	北京燕波工程管理有限公司	监理	公开招标	2018-12-25	2276.6	4403062004300171-BE-003	4403061806199903-BE-002	<a href="#">查看</a>

# 中标通知书

## 中标通知书

标段编号: 44030620180197003001

标段名称: 铁岗-石岩水库水质保障工程(三期)(全过程监理)

建设单位: 深圳市宝安区环境保护和水务局

招标方式: 公开招标

中标单位: 深圳市东鹏工程建设监理有限公司

中标价: 2688.111800万元

中标工期: /

项目经理(总监): 幸春明



本工程于 2019-01-16 在深圳市建设工程交易服务中心宝安分中心进行招标, 现已完成招标流程。

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

招标代理机构(盖章):

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章):



招标人(盖章):

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章):

日期: 2019-03-07

查验码: 5660724678079429

查验网址: [www.szjsjy.com.cn](http://www.szjsjy.com.cn)

# 监理合同关键页扫描件

工程编号: CZ103  
合同编号: CZ103-JL-001

## 深圳市工程监理与相关服务合同

工程名称: 铁岗-石岩水库水质保障工程(三期)(全过程监理)  
 工程地点: 深圳市宝安区  
 委托人: 深圳市宝安区水务局  
 受托人: 深圳市东鹏工程建设监理有限公司

2019年3月

### 第一部分 协议书

委托人(全称): 深圳市宝安区水务局  
 受托人(全称): 深圳市东鹏工程建设监理有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》、《深圳经济特区建设工程监理条例》及其他有关法律、法规,遵循平等、自愿、公平和诚信的原则,双方就下述工程委托监理与相关服务事项协商一致,订立本合同。

**一、工程概况**

1. 工程名称: 铁岗-石岩水库水质保障工程(三期)(全过程监理)  
 2. 工程地点: 深圳市宝安区  
 3. 工程规模: 本项目为铁岗-石岩水库水质保障工程的三期建设工程,主要建设范围包括清污分流系统和面源污染控制系统。

**①清污分流系统:清污分流沟+清水隧洞**  
 石岩北清污分流沟及石岩北清水隧洞:石岩北清污分流系统沿石岩环城路北侧布置,在建成区与山区坡脚处设置清污分流沟,通过集水井收集分区雨水后由传输管道、清水隧洞输送至石岩水库。  
 石岩南清污分流沟及石岩南清水隧洞:石岩南清污分流系统主要沿沈海高速南侧布置,利用现状路边排水沟分区收集雨水,采用集水井收集,由深隧隧洞进行传输,最终汇入铁岗水库,形成“隧洞主干、分流沟分支”的清水传输系统。

**②面源污染控制系统:分散调蓄+处理(传输)**  
 结合排水现状以及规划布置,对料坑片区、麻布片区和黄麻布片区,拟利用初雨设施对0-30mm降雨进行初步调蓄并传输至可容纳调蓄或处理的市政污水系统或者下游传输隧洞,主要采用工程内容包括设置分散的智能分流井、截流井、调蓄池、提升泵站或截污管(涵)等。

本合同目标为:在片区既有水质保障工程成效的基础上,经过更高标准的水库水质保障工程措施,使入库水体水质达标,即满足GB3838-2002 III类水质标准。

4. 工程类别: 市政公用工程、水利水电工程 工程等级: II等  
 5. 投资性质: 100%政府投资  
 6. 工程概算投资额: 202076.05万元 概算批复建安安装工程费: 174529.20万元  
 7. 其它: ∟

**二、词语含义**  
 协议书中相关词语的含义与通用条件中的定义与解释相同。

**三、组成本合同的文件**

1. 协议书;  
 2. 中标通知书;  
 3. 投标文件;  
 4. 专用条件;

1

5. 通用条件;  
 6. 附录:附录A《相关服务的范围和内容》  
 附录B《委托人提供的人员、房屋、资料、设备、设施》  
 本合同签订后,双方依法签订的补充协议也是本合同文件的组成部分。

**四、项目负责人(总监)**  
 项目负责人(总监)姓名: 李春明, 身份证号码: 440204196702245017, 注册号: 44000490

**五、签约酬金**  
 按照第三部分《专用条件》第5.1条《酬金计取》的计取,本工程所有工程监理与相关服务的签约酬金合计总额暂定为(大写): 贰仟陆佰捌拾捌万壹仟壹佰壹拾捌元整。(¥26881118.00)。  
 其中:

服务类型	决策阶段(万元)	勘察阶段(万元)	设计阶段(万元)	施工阶段(万元)	保修阶段(万元)	设备监造(万元)	其他服务(万元)
工程监理	/	/	263.5688	2424.543	0	/	/
项目管理	/	/	/	/	/	/	/
工程监理与项目管理一体化	/	/	/	/	/	/	/

**六、工作期限**  
 工程监理与相关服务期限自\_\_\_\_\_起至\_\_\_\_\_止,总计\_\_\_\_\_日历天。其中:

1. 决策阶段:自\_\_\_\_\_起至\_\_\_\_\_止,共\_\_\_\_\_日历天;  
 2. 勘察阶段:自\_\_\_\_\_起至\_\_\_\_\_止,共\_\_\_\_\_日历天;  
 3. 设计阶段:自\_\_\_\_\_起至\_\_\_\_\_止,共\_\_\_\_\_日历天;  
 4. 施工阶段:自\_\_\_\_\_起至\_\_\_\_\_止,共\_\_\_\_\_日历天;  
 5. 保修阶段:自\_\_\_\_\_起至\_\_\_\_\_止,共\_\_\_\_\_日历天;  
 6. 设备监造:自\_\_\_\_\_起至\_\_\_\_\_止,共\_\_\_\_\_日历天;  
 7. 其他服务:自\_\_\_\_\_起至\_\_\_\_\_止,共\_\_\_\_\_日历天。

**七、双方承诺**


1. 受托人向委托人承诺,按照本合同约定提供监理与相关服务。  
 2. 委托人向受托人承诺,按照本合同约定派遣相应的人员,提供房屋、资料、设备,并按本合同约定支付酬金。


**八、合同订立**

1. 订立时间: 2019年3月21日。  
 2. 订立地点: 深圳市宝安区水务局。  
 3. 合同自甲乙双方法定代表人或其授权代理人签字并经双方盖章之日起生效。  
 4. 本合同一式拾份,具有同等法律效力,委托人执壹份,受托人执玖份。

2

本页为【铁岗-石岩水库水质保障工程(三期)(全过程监理)合同】的签署页

  
 委托人: 深圳市宝安区水务局  
 (盖章)

  
 受托人: 深圳市东鹏工程建设监理有限公司  
 (盖章)



住所: \_\_\_\_\_ 住所: 深圳市盐田区盐田港海港大厦四楼402-410室  
 邮编: \_\_\_\_\_ 邮编: 518081  
 法定代表人: \_\_\_\_\_ 法定代表人: (签字)  
 或其授权代理人: (签字) (盖章) 或其授权代理人: (签字) (盖章)  
 经办人: 邱梅  
 开户银行: \_\_\_\_\_ 开户银行: 中国建设银行深圳沙头角支行  
 账号: \_\_\_\_\_ 账号: 44201511400051016587  
 电话: \_\_\_\_\_ 电话: 0755-25290200  
 传真: \_\_\_\_\_ 传真: 0755-25290787  
 电子邮箱: \_\_\_\_\_ 电子邮箱: dpil@dpil.com.cn

3

## 总监变更为梁君才

附件 2:

### 深圳市水务工程项目负责人变更备案表

工程名称	铁岗-石岩水库水质保障工程（三期）	原备案号	2019-005（PS）
合同标段名称	铁岗-石岩水库水质保障工程（三期）（全过程监理）		
变更事项	<input type="checkbox"/> 项目经理变更 / <input checked="" type="checkbox"/> 项目总监变更		
变更原因	（注：项目经理、项目总监等注册执业人员变更原因必须符合《深圳市人民政府印发关于建设工程招标投标改革若干规定的通知》（深府〔2015〕73号）第五十四条规定的8个情形等现行有关规定且符合合同约定后，建设单位方可批准变更）		
※变更后项目负责人姓名	梁君才	※执业注册号	44008369
附件	<p>市场主体应向建设单位提供涉及项目负责人变更的如下材料（包括但不限于），并随本备案表一并上传至备案系统：①变更前后项目负责人的学历证、职称证、注册证、业绩证明等材料，以证明变更后的项目负责人资质条件不低于原项目负责人的资质条件；②变更后的项目负责人不会出现超过规定数量任职、从业资格等不低于中标承诺条件，如有违反或不实，则本次项目负责人变更备案自行失效作废，并自愿接受水行政等相关主管部门按规定予以的顶格处罚的书面承诺书；③变更后的项目总监如已任职其他项目总监，则监理单位应提供该注册监理工程师任职项目总监的全部项目的建设单位出具的同意其任职其他项目总监的书面材料；④项目负责人变更原因的佐证材料。</p>		
<p><b>项目法人（建设单位）承诺：</b></p> <p>1、本表填报的内容已经我单位审核并批准同意，本表填写内容真实、准确，现承诺如有任何虚假或审查不严引致相关责任，均由我单位承担。</p> <p>2、市场主体已向我单位书面承诺，其任命的本工程项目负责人的任职项目数量符合有关规定，不存在超过规定数量任职行为，如有违反或不实，则本次项目负责人变更备案自行失效作废，自愿接受水行政等相关主管部门按规定予以的顶格处罚。</p> <div style="text-align: right; margin-top: 10px;"> <p>法定代表人 </p> <p>（盖公章）</p> <p>2020年06月20日</p> </div>			
以下内容由备案部门填写			
备案情况	<p style="font-size: 24px; font-weight: bold;">已收讫</p> <p style="text-align: right;">经办人: </p> <p style="text-align: right;">2020年7月30日</p>		

※温馨提示：区管水务工程的项目经理、项目总监变更，有关单位应依据区住建部门规定办理原项目经理、项目总监的解锁和变更后项目经理、项目总监的锁定手续。

# 竣工验收（总监梁君才）

## 铁岗-石岩水库水质保障工程（三期） （设计采购施工总承包）合同工程验收 (CZ103-SG-001)

### 鉴 定 书

铁岗-石岩水库水质保障工程（三期）  
（设计采购施工总承包）合同工程验收工作组  
2025年11月13日

第 1 页 共 33 页

项目法人：深圳市宝安区水务局  
监理单位：深圳市东鹏工程建设监理有限公司  
设计单位：中交第一公路勘察设计研究院有限公司  
勘察单位：深圳市水务规划设计院股份有限公司  
施工单位：中国交通建设股份有限公司  
检测单位：深圳市水务工程检测有限公司  
主要设备制造（供应）商（项目法人采购时）：无  
运行管理单位：深圳市宝安区水库管理中心  
验收时间：2025年11月13日  
验收地点：深圳市宝安区水务局7楼会议室

第 3 页 共 33 页

### 前 言

依据《水利水电建设工程验收规程》(SL223-2025)、《宝安区水务工程验收管理办法》的规定，深圳市宝安区水务局主持召开铁岗-石岩水库水质保障工程（三期）（设计采购施工总承包）合同工程验收会议。会议按要求成立验收工作组，验收工作组由深圳市宝安区水务局、深圳市东鹏工程建设监理有限公司、中国交通建设股份有限公司、中交第一公路勘察设计研究院有限公司、深圳市水务规划设计院股份有限公司、深圳市水务工程检测有限公司、深圳市宝安区水库管理中心等单位代表组成。深圳市宝安区水务工程质量安全监督站派员列席监督验收。

#### 验收依据：

- (1)《水利水电建设工程验收规程》(SL223-2025)；
- (2)《水利水电工程施工质量检验与评定规程》(SL176-2007)；
- (3)《宝安区水务工程验收管理办法》；
- (4)铁岗-石岩水库水质保障工程（三期）设计图纸、文件及施工组织设计文件；
- (5)铁岗-石岩水库水质保障工程（三期）（设计采购施工总承包）合同文件；
- (6)铁岗-石岩水库水质保障（三期）工程项目划分文件；
- (7)国家法律、法规及技术标准。

#### 组织机构：

本合同工程验收工作组由项目法人、监理、设计、勘察、施工、检测、运行管理等单位代表组成（名单见附表），深圳市茅洲河流域管理中心、深圳市水务工程质量监督站代表列席了会议。

#### 验收过程：

2025年11月13日，项目法人深圳市宝安区水务局主持召开铁岗-石岩水库水质保障工程（三期）（设计采购施工总承包）合同工程验收会议，验收工作组在听取各参建单位对工程建设有关情况的汇报，并认真查看现场、仔细查阅工程档案资料后，经会议讨论，形成《铁岗-石岩水库水质保障工程（三期）（设计采购施工总承包）(CZ103-SG-001)合同工程验收鉴定书》。

第 4 页 共 33 页

### 一、合同工程概况

#### （一）合同工程名称及位置

合同工程名称：铁岗-石岩水库水质保障工程（三期）（设计采购施工总承包）  
合同工程位置：深圳市宝安区石岩街道、航城街道

#### （二）合同工程主要建设内容

铁岗-石岩水库水质保障工程（三期）主要建设内容包括清污分流和面源污染控制两大系统，项目设计共分为三个分区，其中：

第一分区为石岩北清污分流沟及隧洞工程、北大方正科技园排洞隧洞工程。清污分流沟工程共包括8条，总长度3.357km（1#分流沟统计到主线）。石岩北主线全长3.778km（包含1#分流沟），包括1处分流沟、1处隧洞、7处顶管、箱涵1处、16座检查（集水）井，其中，清水隧洞长0.729km，顶管段长2.115km，箱涵28m。北大方正科技园排洞隧洞全长1.091km，包括1处隧洞和2段箱涵，其中隧洞段长0.977km，箱涵段长0.114km。

第二分区为石岩南清污分流沟及隧洞工程，主线长6.8961km，包含6段清水隧洞、4段箱涵、5段顶管，其中，清水隧洞总长3.185km（洞径5.5x6.6m~7x7m），顶管段总长2.407km（管径DN2030~4060），箱涵段总长1.180km；支线清污分流沟总长5.796km。

第三分区为分散处理工程，包括5座调蓄池（1#调蓄池容积为1610m<sup>3</sup>，2#调蓄池容积700m<sup>3</sup>，3#-1调蓄池容积8000m<sup>3</sup>，4#调蓄池容积1100m<sup>3</sup>，5#调蓄池容积16000m<sup>3</sup>），一座污水资源化处理站（设计处理规模2万吨/天），黄麻布3×2截流箱涵（总长121.6m），九围河补水管（DN500焊接钢管，总长344.6m），污水处理资源化处理站进水一体化泵站一座，3#-2调蓄一体化泵站一座。

本合同工程主要工程量包括：隧洞5639.05m（断面2.5x3~7x7m），顶管6667.99m（管径DN800~4000），箱涵1366.81m（断面2.3~8x3~5m），分流沟7569.60m（断面1~2x1~2.4m），工作井35座（井径8~16m，井深6.9~35m），管渠10687.26m（开挖管管径DN150~1800，渠道断面0.8x1~1.2m），调蓄池27410m<sup>3</sup>以及处理站、一体化泵站相关工程量。

项目概算总投资为202076.05万元，建筑安装工程费为174529.20万元，施工合同价为153459.19万元。

#### （三）合同工程建设过程

##### 1. 工程开工日期

合同工程开工时间：2019年11月20日；合同工程完工时间：2025年4月10日。

第 5 页 共 33 页

本次验收范围内所有工程量已根据设计图纸及合同文件要求全部完成, 并通过单位工程验收, 主要施工及验收过程如下:

序号	单位工程名称	开始时间	结束时间	验收时间
1	石岩北线给排水管(渠)工程	2020.3.19	2024.3.19	2024.7.31
2	北大方正排洪隧洞工程	2020.2.18	2024.8.20	2024.9.26
3	石岩南线给排水管(渠)工程主线	2020.5.5	2025.4.10	2025.5.27
4	石岩南线给排水管(渠)工程支线	2020.10.16	2025.3.5	2025.5.27
5	1#调蓄池	2019.9.20	2022.6.28	2024.9.26
6	2#调蓄池	2019.9.20	2022.7.24	2024.9.26
7	3-1#调蓄池	2020.12.10	2023.3.22	2024.9.26
8	3-2#调蓄池泵站	2020.7.9	2023.12.3	2024.9.26
9	4#调蓄池	2020.11.29	2021.12.24	2024.9.26
10	5#调蓄池	2020.11.21	2023.10.14	2024.9.26
11	黄麻布河截流管涵工程	2020.7.1	2023.12.25	2024.9.26
12	九围河补水管道工程	2019.10.25	2022.6.30	2024.9.26
13	污水资源化处理站	2019.9.20	2023.11.30	2024.9.20
14	迁改工程	2020.3.07	2024.06.26	2025.5.27

## 二、验收范围

本合同工程验收范围包括石岩北线给排水管(渠)工程、北大方正排洪隧洞工程、石岩南线给排水管(渠)工程主线、石岩南线给排水管(渠)工程支线、分散处理工程(1#调蓄池、2#调蓄池、3-1#调蓄池、3-2#调蓄池泵站、4#调蓄池、5#调蓄池、黄麻布河截流管涵工程、九围河补水管道工程、污水资源化处理站)、迁改工程14个单位工程范围内的所有工作内容。

## 三、合同执行情况(包括合同管理、工程完成情况和完成的主要工程量等)

### (一) 合同管理

按照合同约定, 已经按质按量完成合同约定的全部工作内容, 未发生任何质量和安全事故, 建设单位已经按规定支付工程款, 甲乙双方无合同纠纷, 合同执行和管理情况良好。

### (二) 工程完成情况和完成的主要工程量

1. 合同工程完成情况: 本次验收范围内所含的14个单位工程项目已根据设计图纸及合同文件要求全部完成, 并通过单位工程验收。

2. 完成的主要工程量:

第 6 页 共 33 页

北大方正排洪隧洞工程主要工程量统计表

序号	分部工程名称	单元工程	单位	工程量	备注
1	洞身结构工程	洞身开挖	m <sup>3</sup>	14563.6	
2		初期衬砌	m <sup>3</sup>	2266.23	
3		二次衬砌	m <sup>3</sup>	3626.60	
4	进口段箱涵工程	微型桩	m	1758.66	
5		旋喷桩	m	2720	
6		土方开挖	m <sup>3</sup>	1767.4	
7		土方回填	m <sup>3</sup>	1018.79	
8		箱涵底板	m <sup>3</sup>	68.17	
9	进口段设备及安装工程	箱涵侧墙及顶板	m <sup>3</sup>	209.6	
10		土方开挖	m <sup>3</sup>	733.44	
11		土方回填	m <sup>3</sup>	343.01	
12		混凝土工程(底板、侧墙、水闸)	m <sup>3</sup>	255	
13		闸门安装	台	1	
14	出口段箱涵工程(含出口段消力池)	启闭机安装	台	1	
15		格柵门安装	台	1	
16		微型桩	m	919	
17		土方开挖	m <sup>3</sup>	1453.35	
18		箱涵/消力池底板	m <sup>3</sup>	210	
19	出口段消力池	箱涵/消力池侧墙及顶板	m <sup>3</sup>	1024	
20		微型桩	m	2661	
21		高压水旋喷桩	m	2235	

石岩北线给排水管(渠)工程主要工程量统计表

序号	分部工程名称	单元工程	单位	工程量	备注	
1	1#分流沟	△土方开挖	m <sup>3</sup>	4624.58		
2		土方回填	m <sup>3</sup>	2313.56		
3		分流沟主体	m <sup>3</sup>	1359.35		
4		格柵盖板	m <sup>2</sup>	1217.90		
5		检查井	m <sup>2</sup>	82.17		
6		旋喷桩支护	m	1062.40		
7		钻孔灌注桩支护	m	639		
8		沉砂池底板	m <sup>2</sup>	15		
9		沉砂池侧墙及顶板	m <sup>2</sup>	45.5		
10	2#分流沟	土方开挖	m <sup>3</sup>	3015.18		
11		土方回填	m <sup>3</sup>	1302.43		
12		分流沟主体	m <sup>3</sup>	422.5		
13		沉砂池底板	m <sup>2</sup>	22		
14		沉砂池侧墙及盖板	m <sup>2</sup>	40		
15		旋喷桩支护	m	1118.45		
16		钻孔灌注桩	m	491		
17		3#分流沟	土方开挖	m <sup>3</sup>	1267.42	

第 7 页 共 33 页

18	4#分流沟	土方回填	m <sup>3</sup>	1073.38	
19		分流沟主体	m <sup>3</sup>	318	
20		沉砂池底板	m <sup>2</sup>	42	
21		沉砂池侧墙及盖板	m <sup>2</sup>	42	
22		格柵盖板	m	262.48	
23		旋喷桩支护	m	1366	
24		土方开挖	m <sup>3</sup>	13194.47	
25		土方回填	m <sup>3</sup>	4256.21	
26		分流沟主体	m <sup>3</sup>	1391.5	
27	5#分流沟	沉砂池底板	m <sup>2</sup>	42	
28		沉砂池侧墙及盖板	m <sup>2</sup>	90	
29		旋喷桩支护	m	1240.1	
30		旋控桩	m	780	
31		格柵盖板	m	1014.95	
32		沟槽支护	m	13429.3	
33		土方开挖	m <sup>3</sup>	7191.58	
34		土方回填	m <sup>3</sup>	2390.8	
35		分流沟主体	m <sup>3</sup>	1813	
36	6#分流沟	沉砂池底板	m <sup>2</sup>	42	
37		沉砂池侧墙及盖板	m <sup>2</sup>	61	
38		旋喷桩支护	m	886.4	
39		格柵盖板	m	1402.9	
40		土方开挖	m <sup>3</sup>	3348.178	
41		土方回填	m <sup>3</sup>	1442.32	
42		分流沟主体	m <sup>3</sup>	339.5	
43		沉砂池底板	m <sup>2</sup>	30	
44		沉砂池侧墙及盖板	m <sup>2</sup>	47	
45	7#分流沟	旋喷桩支护	m	695.70	
46		微型桩	m	475.80	
47		格柵盖板	m	235.49	
48		沟槽支护	t	686.26	
49		△土方开挖	m <sup>3</sup>	3599.75	
50		土方回填	m <sup>3</sup>	2367.36	
51		分流沟主体	m <sup>3</sup>	878.5	
52		沉砂池底板	m <sup>2</sup>	22	
53		沉砂池侧墙及盖板	m	53	
54	8#分流沟	旋喷桩支护	m	3824	
55		格柵盖板	m	760.22	
56		沟槽支护	m	462	
57		土方开挖	m <sup>3</sup>	5725.4	
58		土方回填	m <sup>3</sup>	3966.29	
59		分流沟主体	m <sup>3</sup>	610	
60		沉砂池底板	m <sup>2</sup>	22.5	

第 8 页 共 33 页

61	1#项管工作井	沉砂池侧墙及盖板	m <sup>2</sup>	40.5	
62		旋喷桩支护	m	886.7	
63		格柵盖板	m <sup>2</sup>	553.88	
64		土方开挖	m <sup>3</sup>	1569.5	
65		土方回填	m <sup>3</sup>	1145	
66		高压旋喷桩	m <sup>3</sup>	6029.67	
67		倒挂井壁	m <sup>3</sup>	250	
68		底板、排水沟及集水井	m <sup>3</sup>	40	
69		检查井底板	m <sup>2</sup>	39.5	
70	2#项管工作井	检查井侧墙	m <sup>2</sup>	172.5	
71		土方开挖	m <sup>3</sup>	1335.58	
72		土方回填	m <sup>3</sup>	795.9	
73		高压旋喷桩	m <sup>3</sup>	3478.05	
74		倒挂井壁	m <sup>3</sup>	255	
75		底板、排水沟及集水井	m <sup>3</sup>	27	
76		检查井底板	m <sup>2</sup>	60	
77		检查井侧墙	m <sup>2</sup>	246	
78		土方开挖	m <sup>3</sup>	1549.2	
79	4(5)#项管工作井	土方回填	m <sup>3</sup>	741	
80		高压旋喷桩	m	6467.1	
81		钻孔灌注桩	m	1020.33	
82		素混凝土桩	m	190.4	
83		底板、排水沟及集水井	m <sup>3</sup>	72	
84		检查井底板	m <sup>2</sup>	52	
85		检查井侧墙	m <sup>2</sup>	148	
86		土方开挖	m <sup>3</sup>	640	
87		土方回填	m <sup>3</sup>	555.91	
88	6#项管工作井	高压旋喷桩	m	8156.67	
89		钻孔灌注桩	m	631.7	
90		素混凝土桩	m	245.3	
91		底板、排水沟及集水井	m <sup>3</sup>	30	
92		检查井底板	m <sup>2</sup>	12	
93		检查井侧墙	m <sup>2</sup>	52.87	
94		土方开挖	m <sup>3</sup>	1094.31	
95		土方回填	m <sup>3</sup>	853.71	
96		高压旋喷桩	m	10727.09	
97	7#项管工作井	倒挂井壁	m <sup>3</sup>	167.85	
98		底板、排水沟及集水井	m <sup>3</sup>	39.25	
99		检查井底板	m <sup>2</sup>	18.16	
100		检查井侧墙	m <sup>2</sup>	61.88	
101		土方开挖	m <sup>3</sup>	1569.51	
102		土方回填	m <sup>3</sup>	1149	
103		倒挂井壁	m <sup>3</sup>	242.5	

第 9 页 共 33 页

104		底板、排水沟及集水井	m³	45
105		检查井底板	m³	40
106		检查井侧墙	m³	202
107		土方开挖	m³	1300.15
108		土方回填	m³	1190.19
109		倒挂井壁	m³	164
110		井壁土体加固	m³	15
111		底板、排水沟及集水井	m³	17
112		检查井底板	m³	26
113		检查井侧墙	m³	148
114		土方开挖	m³	1782.14
115		土方回填	m³	1658.5
116		高压旋喷桩	m³	6188.42
117		倒挂井壁	m³	335.5
118		底板、排水沟及集水井	m³	39.5
119		检查井底板	m³	40
120		检查井侧墙	m³	183.57
121		土方开挖	m³	1988
122		土方回填	m³	112.8
123		高压旋喷桩	m	11361.6
124		沉井制作	m³	733.26
125		沉井下沉及封底	m³	197
126		土方开挖	m³	836.64
127		土方回填	m³	637.34
128		高压旋喷桩	m	3581.89
129		倒挂井壁	m³	82.32
130		底板、排水沟及集水井	m³	39.25
131		检查井底板	m³	18.16
132		检查井侧墙	m³	43.98
133		土方开挖	m³	1063.44
134		土方回填	m³	731.93
135		高压旋喷桩	m³	3179.04
136		倒挂井壁	m³	163
137		底板、排水沟及集水井	m³	40
138		检查井底板	m³	22
139		检查井侧墙	m³	50.5
140		土方开挖	m³	1192.55
141		土方回填	m³	841
142		高压旋喷桩	m	4637.68
143		倒挂井壁	m³	217
144		底板、排水沟及集水井	m³	40
145		检查井底板	m³	40
146		检查井侧墙	m³	150

第 10 页 共 33 页

147		检查井盖板及井筒	m³	36
148		土方开挖	m³	693
149		土方回填	m³	440.5
150		高压旋喷桩	m	1990.08
151		倒挂井壁	m³	104.2
152		底板、排水沟及集水井	m³	27
153		检查井底板	m³	24
154		检查井侧墙	m³	58
155		土方开挖	m³	1393.6
156		土方回填	m³	115.1
157		高压旋喷桩	m	1782.73
158		沉井制作	m³	415.1
159		沉井下沉及封底	m³	163.5
160		顶管管道	m	188.84
161		2#顶管	m	339.93
162		1-1# 顶管	m	188.84
163		3#顶管	m	196.04
164		4#顶管	m	104.64
165		5#顶管	m	1039.74
166		6#顶管	m	185.57
167		7#顶管	m	60.33
168		土方开挖	m³	268.46
169		土方回填	m³	171.28
170		箱涵底板	m³	102.34
171		箱涵侧墙及顶板	m³	175.4
172		洞身开挖	m³	8600
173		初期衬砌	m³	1673.7
174		二次衬砌	m³	2907.5

石岩南线给水排水管（渠）工程主线主要工程量统计表

序号	分部工程名称	单元工程	单位	工程量	备注
1		土方开挖	m³	1456.8	
2		土方回填	m³	276	
3	1#集水井（含溢流堰）	高压旋喷桩	m	5300.5	
4		沉井制作	m³	411	
5		沉井下沉及封底	m³	157	
8		溢流堰	m³	106	
9		土方开挖	m³	1218.06	
10		高压旋喷桩	m	5232.8	
11		沉井制作	m³	402.14	
12		沉井下沉及封底	m³	161.15	
13		土方开挖	m³	1104.96	
14		高压旋喷桩	m	6849	

第 11 页 共 33 页

15		沉井制作	m³	161.15
16		沉井下沉及封底	m³	399.58
17		土方开挖	m³	5188
18		高压旋喷桩	m	9889.73
20		初期衬砌	m³	454
22		二次衬砌	m³	541
24		底板	m³	120
25		折板	m	49
27		顶板	m³	105
28		土方开挖	m³	8571.5
29		高压旋喷桩	m	10245.78
30		初期衬砌	m³	1247.1
32		二次衬砌	m³	1821
34		底板	m³	450
35		折板	m	320.25
37		顶板	m	177.55
38		土方开挖	m³	5976.24
39		高压旋喷桩	m	12208.60
41		初期衬砌	m³	546
43		二次衬砌	m³	582
45		底板	m³	95
46		顶板	m	53
48		折板	m³	121
49		土方开挖	m³	9736.19
50		高压旋喷桩	m³	11824
52		初期衬砌	m³	1016.4
54		二次衬砌	m³	2261
56		底板	m³	433
57		顶板	m	276
59		折板	m	173
60		土方开挖	m³	4087.7
61		高压旋喷桩	m	12325
63		初期衬砌	m³	414.5
65		二次衬砌	m³	487
66		底板	m³	96
69		顶板	m	53
70		折板	m	1092
71		土方开挖	m³	1980
72		高压旋喷桩	m	5005
73		钻孔灌注桩	m	911.75
74		集水井底板	m³	243
75		集水井侧墙	m³	506.22
76		集水井盖板及井筒	m	180

第 12 页 共 33 页

77		土方开挖	m³	2808.9
78		高压旋喷桩	m	283.03
79		套管咬合桩	m	2276.8
80		检查井底板	m³	230.4
81		检查井侧墙	m³	384
82		集水井盖板及井筒	m³	192
83		土方开挖	m³	3066
84		高压旋喷桩	m	9622.84
85		检查井底板	m³	227
86		检查井侧墙	m³	350
87		检查井盖板及井筒	m³	210
88		土方开挖	m³	2655
89		高压旋喷桩	m	4931.17
90		灌注桩（密桩）	m	658.13
91		灌注桩（素桩）	m	586.66
92		检查井垫层	m³	36
93		检查井底板	m³	205
94		检查井侧墙	m³	613
95		检查井盖板及井筒	m³	152
96		1#顶管	m	672
97		2#顶管	m	803
98		土方开挖	m³	11142
99		土方回填	m³	4274.23
100		高压旋喷桩	m	3490.58
101		钻孔灌注桩	m	2125
102		箱涵底板	m³	1028
103		箱涵侧墙及顶板	m³	1213
104		1-1#顶管	m	672
105		1-2#顶管	m	118.7
106		1-3#顶管	m	689.67
107		洞身开挖	m³	14852.28
108		初期衬砌	m³	2098
109		二次衬砌	m³	3588
110		洞身开挖	m³	26578.78
111		初期衬砌	m³	2591
112		二次衬砌	m³	5426.9
113		洞身开挖	m³	34324.15
114		初期衬砌	m³	3053.82
115		二次衬砌	m³	8378.5
116		洞身开挖	m³	16157.4
117		初期衬砌	m³	2926.36
118		二次衬砌	m³	3491.06
119		洞身开挖	m³	23130.14

第 13 页 共 33 页

120	程	初期衬砌	m³	2890.12	
121		二次衬砌	m³	5260.63	
122	8#隧洞洞身结构工程	洞身开挖	m³	35571.13	
123		初期衬砌	m³	4053.7	
124		二次衬砌	m³	9061	
125		钻孔灌注桩(穿桩)	根	257	
126		钻孔灌注桩(素桩)	根	255	
127	5#箱涵(K5+442~K5+651)	土方开挖	m³	24522.6	
128		底板	m²	1718	
129		箱涵侧墙及顶板	m²	3612	
130		土方回填	m³	9443.6	
131		高压旋喷桩	根	1044	
132		钻孔灌注桩	根	525	
133		土方开挖	m³	430	
134	6#箱涵(K6+660~K7+090)	底板	m²	4930.6	
135		箱涵侧墙及顶板	m²	6343	
136		抗拔桩	根	6	
137		土方回填	m³	430	
138		高压旋喷桩	根	139	
139		钻孔灌注桩	根	71	
140		土方开挖	m³	200	
141		底板	m²	3052	
142		箱涵侧墙及顶板	m²	4090	
143		抗拔桩	根	108	
144		碎石土回填	m³	401.3	
145		混凝土护底垫层	m²	65	
146		混凝土护底	m²	315	
147		斜坡段垫层	m²	8	
148		斜坡段底板	m²	50	
149	出水口消力池	消力池底板、侧墙	m²	208	
150		干砌石护底	m²	700	
151		斜坡段边墙	m²	68	
152		消力池挡墙	m²	105	

序号	分部工程名称	单位	工程量	备注
1	土方开挖	m³	821	
2	分流沟主体	m³	478	
3	沉砂池微型桩	m	652.88	
4	沉砂池底板	m²	17	
5	沉砂池侧墙及盖板	m²	47	
6	格栅盖板	m	403.59	
7	喷锚支护	m³	102	

第 14 页 共 33 页

8		土方开挖	m³	2015.8	
9		分流沟主体	m³	538	
10	9-10#分流沟	沉砂池微型桩	m	652.88	
11		沉砂池侧墙及盖板	m²	47	
12		格栅盖板	m	292.937	
13		倒挂井壁(沉砂池)	m²	97	
14		土方开挖	m³	982.93	
15		分流沟主体	m³	110	
16		沉砂池底板	m²	13.7	
17		沉砂池侧墙及盖板	m²	40.5	
18		格栅侧盖板	m²	23.38	
19		圈梁地脚土支撑	m	81.5	
20		土方开挖/支护	m³	2796.23	
21		箱涵底板	m²	96	
22		箱涵侧墙及顶板	m²	138	
23		DG-04C 井底板	m²	33	
24		DG-04C 井侧墙	m²	47	
25		DG-04C 井盖板	m²	18.5	
26		微型桩	m	886.5	
27		旋喷桩	m	908.8	
28		土方开挖	m³	2718	
29		土方回填	m³	1797	
30		分流沟主体	m³	980	
31		沉砂池底板	m²	19	
32		沉砂池侧墙及盖板	m²	38	
33		格栅盖板	m	551.579	
34		沟槽支护	m	326.04	
35		土方开挖	m³	3580.41	
36		土方回填	m³	1221.1	
37		分流沟主体	m³	560.2	
38		沉砂池底板	m²	12	
39		沉砂池侧墙及盖板	m²	28	
40		格栅盖板	m	326.04	
41		高压旋喷桩	m	1728.8	
42		土方开挖	m³	4448.48	
43		沉砂池及转换井底板	m²	61	
44		沉砂池及转换井侧墙	m²	152	
45		格栅盖板	m	189.53	
46		分流沟主体	m³	250.5	
47		汇水井底板及侧墙	m²	131	
48		汇水井盖板及井筒	m	18	
49		土方开挖	m³	821.84	
50		分流沟主体	m³	228	

第 15 页 共 33 页

51		沉砂池底板	m²	19.5	
52		沉砂池侧墙及盖板	m²	44	
53		格栅盖板	m	133.92	
54		土方开挖	m³	499.87	
55		高压旋喷桩	m	6100.23	
56		沉井下沉及封底	m³	157	
57		沉井制作	m³	287	
58		管道连接接口	m	402.5	
59		顶管管道	m	402.5	
60		管道防腐	m	402.5	
61		分流沟开挖	m³	928	
62		分流沟主体	m³	222.5	
63		沉砂池倒挂井壁	m³	76	
64		沉砂池底板	m²	19	
65		沉砂池侧墙及盖板	m²	55	
66		高压旋喷桩	根	194	
67		砂垫层	m²	122	
68		钢筋砼底板	m²	440	
69		钢筋砼侧墙	m²	297	
70		回填砂	m³	1462	
71		种植土回填	m³	1384	
72		倒挂井土方开挖	m	932	
73		倒挂井壁	m³	296.3	
74		沉砂池垫层	m³	11	
75		沉砂池底板	m²	54	
76		沉砂池侧墙	m²	119	
77		沉砂池顶板	m²	9	
78		高压旋喷桩	根	3174	
79		倒挂井土方开挖	m³	5228.9	
80		倒挂井壁	m³	1335	
81		钢筋砼底板	m²	315	
82		钢筋砼侧墙	m²	80	
83	19#分流沟管道工程	袖阀管注浆	根	6381	
84		顶管管道	m	822.3	
85		高压旋喷桩	根	52	
86		微型桩	根	60	
87		管道铺设	m	211.3	
88	11#分流沟顶管段	顶管管道	m	79	
89		洞身开挖	m³	17730.52	
90	支线 11#隧洞洞身结构工程	初期衬砌	m³	2140.4	
91		二次衬砌	m³	4753	
92		土方开挖	m³	12348	
93	DG-04A 跌水井	高压旋喷桩	m	11174.77	

第 16 页 共 33 页

94		初期衬砌	m³	248	
95		二次衬砌	m³	1681	
96		底板	m²	545	
97		顶板	m²	172	
98		检查井底板	m²	38.532	
99		检查井侧墙	m²	98.09	
100		土石方开挖	m³	353.44	
101		倒挂井壁	m²	142.78	
102		井壁土体加固	m³	13.88	
103		底板、排水沟及集水井	m²	1	
106		高压旋喷桩	m	6504	

序号	分部工程名称	主要工程类别	单位	工程量	备注
1	支护工程	钻孔灌注桩	根	58	
2		高压旋喷桩	根	181	
3	▲地基处理工程	△抗拔桩	根	56	
4	基础土方工程	△土方开挖	m³	4140.78	
5		基坑土方回填	m³	1382.8	
6		△底板	m²	300	
7	▲主体结构工程	△池壁	m³	308.1	
8		△顶板	m³	105.21	
9		△出水管道沟槽开挖与地基处理	m	97	
10	开挖管道工程	出水管道铺设	m	97	
11		△进水管道沟槽开挖与地基处理	m	706	
12		进水管道铺设	m	706	
13		高压旋喷桩	根	74	
14	顶管	△土方开挖	m³	186	
15		△顶管管道	m	47	
16	井室工程	智能分流井垫层	座	3	
17	附属工程	调蓄池防水	m²	1293.19	
18		△反冲洗水泵	台	2	
19	▲机电安装工程	△带污泵	台	3	
20		进水闸门及启闭机	套	6	
21		低压控制箱/柜	台	13	

序号	分部工程名称	主要工程类别	单位	工程量	备注
1	支护工程	钻孔灌注桩	根	50	
2		高压旋喷桩	根	100	
3	▲地基处理工程	△抗拔桩	根	36	
4	基础土方工程	△土方开挖	m³	3182.15	
5		土方回填	m³	1690.92	
6	开挖管道工程	△进水管道沟槽开挖与地基处理	m	248	

第 17 页 共 33 页

7		进水管铺设	m	248	
8		进水管沟槽回填	m	248	
9		△出水管道沟槽开挖与地基处理	m	96	
10		出水管铺设	m	96	
11		出水管沟槽回填	m	96	
12	▲主体结构	△底板	m <sup>2</sup>	171	
13		△池壁	m <sup>2</sup>	254.8	
14		△顶板	m <sup>2</sup>	46	
15	井室工程	消能井	座	1	
16		智能分流井	座	1	
17	附属工程	调蓄池防水	m <sup>2</sup>	882.15	
18		电气室	座	1座	
19		△反冲洗水泵	台	2	
20	▲机电安装工程	△潜污泵	台	3	
21		进水闸门及启闭机	套	2	
22		低压控制箱/柜	台	9	

3-1#调蓄池主要工程量统计表

序号	分部工程名称	主要工程类别	单位	工程量	备注
1	支护工程	钻孔灌注桩	根	140	
2		高压旋喷桩	根	280	
3	基础土方工程	△土方开挖	m <sup>3</sup>	27417.204	
4		基坑土方回填	m <sup>3</sup>	2998.11	
5	▲地基处理工程	△抗拔桩	根	200	
6		加固高压旋喷桩	根	2330	
7	▲主体结构工程	△底板	m <sup>2</sup>	1854.6	
8		△池壁	m <sup>2</sup>	839	
9		柱	m <sup>2</sup>	84	
10		△顶梁板	m <sup>2</sup>	888.7	
11		△后浇带、加强带	m <sup>2</sup>	203	
12	井室工程	智能分流井	座	1	
13		△沟槽开挖与地基处理	m	410.2	
14	开挖管道工程	管道铺设	m	410.2	
15		沟槽回填	m	410.2	
16	顶管	钢管拖拉管	m	65.9	
18		顶管管道	m	149	
19	▲机电安装工程	△反冲洗水泵	台	2	
20		△潜水排污泵	台	3	
21		△排砂泵	台	2	
22		一体化泵站箱体	座	1	
23		△一体化泵站潜污泵	台	3	
24		低压控制箱/柜	台	15	
25		△反冲洗水泵	台	2	

26	附属工程	调蓄池防水	m <sup>2</sup>	6887.38	
----	------	-------	----------------	---------	--

3-2#调蓄泵站主要工程量统计表

序号	分部工程名称	主要工程类别	单位	工程量	备注
1	泵站工程	泵站	座	1	
2		井室工程	倒流井	座	1
3	开挖管道工程	△沟槽开挖与地基处理	m	1222	
4		管道铺设	m	1222	
5		沟槽回填	m	1222	
6	▲机电安装工程	闸门及启闭机	台	1	
7		潜污泵	台	4	
8		电气控制柜	台	1	

4#调蓄池主要工程量统计表

序号	分部工程名称	主要工程类别	单位	工程量	备注
1	支护工程	钻孔灌注桩	根	55	
2		高压旋喷桩	根	110	
3	▲地基处理工程	△抗拔桩	根	40	
4		△土方开挖	m <sup>3</sup>	3058	
5	基础土方工程	土方回填	m <sup>3</sup>	983.19	
6		基底垫层	m <sup>2</sup>	2.13	
7	拦水坝工程	拦水坝	m <sup>2</sup>	11.48	
8		△沟槽开挖与地基处理	m	259	
9	开挖管道工程	管道铺设	m	259	
10		沟槽回填	m	259	
11		消能井	座	1	
12	▲主体结构	定向钻	m	88	
13		△底板	m <sup>2</sup>	269.15	
14		△池壁	m <sup>2</sup>	294.23	
15		△池柱	m <sup>2</sup>	8.46	
16		△梁板	m <sup>2</sup>	89.95	
17	附属工程	调蓄池防水	m <sup>2</sup>	2955.96 m <sup>2</sup>	
18		电气室	座	1	
19	▲机电安装工程	△反冲洗水泵	套	2	
20		△潜污泵	台	3	
21		低压控制箱/柜	台	10	
22		干式变压器	台	1	
23		高压开关柜	台	5	

5#调蓄池主要工程量统计表

序号	分部工程名称	主要工程类别	单位	工程量	备注
1	支护工程	钻孔灌注桩	根		
2		高压旋喷桩	根	279根	
3	地基处理工程	△抗拔桩	根	359	

4	基础土方工程	△土方开挖	m <sup>3</sup>	79071	
5		土方回填	m <sup>3</sup>	1487.98	
6	井室工程	智能分流井	座	1	
7		△进水管沟槽开挖	m	593	
8	开挖管道工程	进水管沟槽回填	m	593	
9		进水管铺设	m	593	
10		△出水管道沟槽开挖与地基处理	m	2338	
11		出水管道沟槽回填	m	2338	
12		出水管铺设	m	2413	
13		出水箱涵垫层	m <sup>2</sup>	18.72	
14		出水箱涵底板	m <sup>2</sup>	56.13	
15		出水箱涵侧墙	m <sup>2</sup>	40.56	
16		出水箱涵顶板	m <sup>2</sup>	56.16	
17		出水箱涵基坑回填	m <sup>3</sup>	1303.12	
18	主体结构工程	△底板	m <sup>2</sup>	3981	
19		△池壁	m <sup>2</sup>	1626	
20		柱	m <sup>2</sup>	370.59	
21		△顶梁板	m <sup>2</sup>	1713	
22		承台	m <sup>3</sup>	63	
23		△后浇带、加强带	m <sup>2</sup>	440	
24	附属工程	调蓄池内防水防腐涂料	m <sup>2</sup>	22157.28	
25		池壁外卷材防水	m <sup>2</sup>	26524.98	
26		底板外卷材防水	m <sup>2</sup>	3545	
27		池壁外塑料板防水	m <sup>2</sup>	26524.98	
28		顶板外卷材防水	m <sup>2</sup>	3545	
29	围堰工程	电气室	座	1	
30		高压旋喷桩	根	490	
31	▲机电安装工程	进水闸门及启闭机	套	5	
32		△反冲洗水泵	台	2	
33		△潜水排污泵	台	4	
34		△排砂泵	台	2	
35		低压控制箱/柜	台	17	
36		干式变压器	台	1	
37		高压开关柜	台	1	

黄麻布河截流管涵主要工程量统计表

序号	分部工程名称	主要工程类别	单位	工程量	备注
1	3#2截流管涵	△土方开挖	m <sup>3</sup>	826.304	
2		垫层	m <sup>2</sup>	65.1	
3		△底板	m <sup>2</sup>	27.20	
4		△箱涵侧墙	m <sup>2</sup>	158.49	
5		△箱涵顶板	m <sup>2</sup>	32.905	
6		土方回填	m <sup>3</sup>	19	

7	管道工程	△沟槽开挖与地基处理	m	1170	
8		△管道铺设	m	1170	
9		沟槽回填	m	1170	
10	节制闸	△土方开挖	m <sup>3</sup>	225	
11		砼垫层	m <sup>2</sup>	5	
12		钢筋砼基础	m <sup>2</sup>	35	
13		钢筋砼墩柱	m <sup>2</sup>	70	
14		钢筋砼排架柱	m <sup>2</sup>	15	
15		钢筋砼顶梁	m <sup>2</sup>	20	
16		土方回填	m <sup>3</sup>	115	
17	机电安装工程	防雷及接地装置安装	项	1	
18		铸钢闸门及启闭机	台	1	
19		拦污栅	台	1	
20		滤网(回转式)清污机	台	1	
21		水质监测设备	台	1	
22		低压控制柜	台	1	
23		工业交换机	台	1	
24		NVR 软件	套	1	
25	附属工程	△溢流堰土方开挖	m <sup>3</sup>	38	
26		溢流堰垫层	m <sup>2</sup>	5	
27		溢流堰墙体	m <sup>2</sup>	35	
28		溢流堰土方回填	m <sup>3</sup>	35	

九阳河补水管道主要工程量统计表

序号	分部工程名称	主要工程类别	单位	工程量	备注
1	土方工程	△沟槽开挖与地基处理	m	2255.776	
2		沟槽回填	m	2255.776	
3	▲管道主体工程	△管道铺设	m	2255.776	
4		附属工程	△水泥混凝土面层	m	340

污水资源化处理站主要工程量统计表

序号	子单位工程名称	分部工程名称	主要工程类别	单位	工程量	备注
1	▲细格栅及旋流沉砂池	▲基础工程	△高压旋喷桩	根	67	
2			△土方开挖	m <sup>3</sup>	94.64	
3		▲主体工程	△底板	m <sup>2</sup>	52.74	
4			△下层柱、中层梁、板	m <sup>2</sup>	15.34	
5		△池壁	m <sup>2</sup>	38.1		
6		△顶梁、板	m <sup>2</sup>	6.15		
7		△高压旋喷桩	根	760		
8	▲生物反应池	▲基础工程	△土方开挖	m <sup>3</sup>	6353	
9			△压密注浆	根	304	
10		▲主体工程	△底板	m <sup>2</sup>	1116	

11			△池壁	m <sup>2</sup>	1217	
12			△顶梁、板	m <sup>2</sup>	557	
13		▲基础工程	△高压旋喷桩	根	504	
14			△土方开挖	m <sup>3</sup>	3552	
15		▲主体工程	△底板	m <sup>2</sup>	780	
16			△池壁	m <sup>2</sup>	702	
17			△渠道	m <sup>2</sup>	184	
18			△顶板	m <sup>2</sup>	43	
19		▲基础工程	△高压旋喷桩	根	152	
20			△土方开挖	m <sup>3</sup>	1851	
21			压管注浆	根	268	
22		▲主体工程	△底板	m <sup>2</sup>	156.6	
23			△池壁	m <sup>2</sup>	391.5	
24			△下层梁、板	m <sup>2</sup>	76.5	
25			△上层柱、屋面层梁板	m <sup>2</sup>	82.4	
26		▲基础工程	△高压旋喷桩	根	171	
27			△土方开挖	m <sup>3</sup>	530.88	
28		▲主体工程	△底板	m <sup>2</sup>	154.49	
29		▲基础工程	△高压旋喷桩	根	50	
30			△土方开挖	m <sup>3</sup>	716.3	
31		▲主体工程	△底板	m <sup>2</sup>	50	
32			△池壁	m <sup>2</sup>	41.76	
33			△顶板	m <sup>2</sup>	11.1	
34		▲基础工程	△高压旋喷桩	m <sup>2</sup>	43	
35			△土方开挖	m <sup>3</sup>	43.5	
36		▲主体工程	△底板	m <sup>2</sup>	43	
37			△池壁	m <sup>2</sup>	43.5	
38			△下层梁板	m <sup>2</sup>	24	
39			△上层柱、屋面层梁板	m <sup>2</sup>	7	
40		▲基础工程	△高压旋喷桩	根	40	
41			△土方开挖	m <sup>3</sup>	187.3	
42		▲主体工程	△底板	m <sup>2</sup>	45	
43			△池壁	m <sup>2</sup>	56.5	
44			△顶梁、板	m <sup>2</sup>	8.5	
45			△上层柱、屋面层梁板	m <sup>2</sup>	28.5	
46		▲基础工程	△高压旋喷桩	根	200	
47			△土方开挖	m <sup>3</sup>	618.98	
48		▲主体工程	△底板	m <sup>2</sup>	192	
49			△下层柱	m <sup>2</sup>	12.6	
50			△层间梁	m <sup>2</sup>	22.5	
51			△上层柱	m <sup>2</sup>	9.3	

第 22 页 共 33 页

52			△屋面梁、板	m <sup>2</sup>	29.7		
53			钢结构工程	吨	11.351		
54		▲基础工程	△高压旋喷桩	根	200		
55			△土方开挖	m <sup>3</sup>	549.8		
56		▲主体工程	△底板	m <sup>2</sup>	245		
57			△框架梁、柱	m <sup>2</sup>	48		
58			△电缆沟及设备基础	m <sup>2</sup>	30		
59			钢结构工程	吨	39.651		
60		▲基础工程	△高压旋喷桩	根	63		
61			△土方开挖	m <sup>3</sup>	309.56		
62		▲主体工程	△底板	m <sup>2</sup>	61.5		
63			△池壁	m <sup>2</sup>	96.5		
64			△顶板	m <sup>2</sup>	16		
65			△上层柱、屋面层梁板	m <sup>2</sup>	28.5		
66		▲基础工程	△高压旋喷桩	根	176		
67			△土方开挖	m <sup>3</sup>	416		
68		▲主体工程	△底板	m <sup>2</sup>	198.5		
69			钢结构	吨	42.532		
70		▲基础工程	△土方开挖	m <sup>3</sup>	179.1		
71		▲主体工程	△底板	m <sup>2</sup>	4.9		
72			△池壁、顶板	m <sup>2</sup>	11.9		
73		▲基础工程	△土方开挖	m <sup>3</sup>	117.69		
74		▲主体工程	△进水量井底板	m <sup>2</sup>	4.9		
75			△进水量井池壁、顶板	m <sup>2</sup>	11.9		
76			△高压旋喷桩	根	3097		
77		▲基础工程	△土方开挖	m <sup>3</sup>	4255.74		
78			微型型钢桩	根	136		
79		▲主体工程	土方回填	m <sup>3</sup>	3872.06		
80		▲基础工程	△底板	m <sup>2</sup>	389.5		
81			△地身	m <sup>2</sup>	282.5		
82		▲基础工程	△高压旋喷桩	根	42		
83			△土方开挖	m <sup>3</sup>	27.02		
84		▲主体工程	△底板	m <sup>2</sup>	50		
85			建筑地面	m <sup>2</sup>	10086.1		
86			屋面防水	m <sup>2</sup>	297.7		
87			沟槽开挖	m <sup>3</sup>	4200.34		
88			管道铺设	m	1140		
89			沟槽回填	m <sup>3</sup>	2938.6		
90			土方路基	m <sup>2</sup>	3051.35		
91			面层	m <sup>2</sup>	2220		
92			围墙、大门	基础土方开挖	m <sup>3</sup>	786.24	

第 23 页 共 33 页

93			基础砼垫层	m <sup>2</sup>	50.4	
94			围墙基础	m <sup>2</sup>	185	
95			墙体砌筑	m <sup>2</sup>	256.24	
96			大门安装	樘	2	
97			雨水花园	m <sup>2</sup>	90	
98			生物滞留带	m <sup>2</sup>	1200	
99			下沉式绿地	m <sup>2</sup>	890	
100			生态停车位	m <sup>2</sup>	115	
101			溢流井	座	31	
102			管道铺设	m	610	
103			沟槽回填	m	610	
104			生物滞留带	m <sup>2</sup>	1200	
105			下沉式绿地	m <sup>2</sup>	890	
106			生态停车位	m <sup>2</sup>	115	
107			溢流井	座	31	
108			管道铺设	m	610	
109			沟槽开挖	m	610	
110		▲主体工程	沟槽开挖	m	1969	
111			管道铺设	m	709.47	
112			沟槽回填	m	1546.684	
113			高压旋喷桩	根	148	
114			△基坑开挖	m <sup>3</sup>	1046.18	
115			倒挂井	m <sup>2</sup>	376	
116			基坑回填	m <sup>3</sup>	475.6	
117			△泵类设备	台	52	
118			曝气设备	台	30	
119			搅拌设备	台	19	
120			排泥设备	台	15	
121			加药设备	套	4	
122			鼓风机、压缩设备	台	7	
123			消毒设备	台	1	
124			浓缩脱水设备	台	3	
125			除臭设备	台	1	
126			刚、阀门设备及启闭机	座	22	
127			起重设备	台	5	
128			一体化泵站箱体	台	1	
129			网络控制设备	套	6	
130			防雷接地安装	项	13	
131			干式变压器	台	2	
132			高压开关柜	台	7	
133			配电、控制(屏台柜箱盆)	台	120	

第 24 页 共 33 页

134			控制(仪表)盘、柜、箱	台	31	
135			交换机	台	19	
136			弱电控制箱	台	2	
137			端子箱	台	19	
138			电线、电(光)缆敷设	米	6367	

通讯迁改主要工程量统计表

序号	分部工程名称	主要工程类别	单位	工程量	备注
1	石岩北片区-通信迁改工程	沟槽开挖	m	4777	
2		管道敷设	m	42252	
3		光缆敷设	条	451	
4		通信设备箱安装	台	3	
5	石岩南片区-通信迁改工程	水平定向钻管	m	362	
6		沟槽开挖	m	455	
7		管道敷设	m	6463	
8	分散处理-通信迁改工程	人(手)孔井砌筑	座	21	
9		光缆敷设	条	33	
10		沟槽开挖	m	198	
11	分散处理-通信迁改工程	管道敷设	m	523	
12		人(手)孔井砌筑	座	11	
13		光缆敷设	条	28~	
14		水平定向钻管	m	145	

给水迁改主要工程量统计表

序号	分部工程名称	主要工程类别	单位	工程量	备注
1	石岩北片区-给水迁改工程	沟槽开挖	m	1569	
2		管道铺设	m	1569	
3		沟槽回填	m	2353.5	
4	石岩南片区-给水迁改工程	沟槽开挖	m	194	
5		管道铺设	m	194	
6		沟槽回填	m	194	
7	分散处理-给水迁改工程	沟槽开挖	m	375	
8		管道铺设	m	375	
9		沟槽回填	m	375	

雨污水迁改主要工程量统计表

序号	分部工程名称	主要工程类别	单位	工程量	备注
1	石岩北片区-雨污水迁改工程	沟槽开挖	m	892	
2		管道铺设	m	892	
3		沟槽回填	m	859	
4	石岩南片区-雨污水迁改工程	沟槽开挖	m	1760	
5		管道铺设	m	1760	
6		沟槽回填	m	1757	

第 25 页 共 33 页

7	分散处理工程-雨污迁改工程	沟槽开挖	m	146	
8		管道铺设	m	146	
9		沟槽回填	m	146	

电力迁改主要工程量统计表

序号	分部工程名称	主要工程类别	单位	工程量	备注
1	石岩北片区-电力迁改工程	沟槽开挖	m	1160	
2		管道铺设	m	6333	
3		沟槽回填	m	1160	
4		水平定向钻管	m	1728	
5		电缆敷设	m	9633	
6		设备安装	台	2	
7	石岩南片区-电力迁改工程	沟槽开挖	m	352	
8		管道铺设	m	3793	
9		沟槽回填	m	352	
10		水平定向钻管	m	3136	
11		电缆敷设	m	1786	
12		设备安装	台	6	
13	分散处理-电力迁改工程	沟槽开挖	m	1216	
14		管道铺设	m	6270	
15		沟槽回填	m	1216	
16		水平定向钻管	m	7791	
17		电缆敷设	m	4415	
18		设备安装	台	1	

燃气迁改主要工程量统计表

序号	分部工程名称	主要工程类别	单位	工程量	备注
1	石岩北片区-燃气迁改工程	沟槽开挖	m	687.58	
2		管道铺设	m	687.58	
3		沟槽回填	m	687.58	
4		定向钻管道	m	257.97	
5	石岩南片区-燃气迁改工程	沟槽开挖	m	484.77	
6		管道铺设	m	484.77	
7		沟槽回填	m	484.77	
8		定向钻管道	m	385	
9	分散处理-燃气迁改工程	沟槽开挖	m	20.67	
10		管道铺设	m	20.67	
11		沟槽回填	m	20.67	
12		定向钻管道	m	269	

四、合同工程质量评定

综上所述,本合同工程包含的14个单位工程质量等级为合格,单位工程合格率100%,原材料质量全部合格,中间产品质量全部合格,且施工期及试运行期内,单位工程观测资

料分析结果均符合国家和行业技术标准以及合同约定的标准要求。根据《水利水电建设工程验收规程》(SL/T 223-2025)规定,本合同工程质量等级评定为合格。工程质量具体评定情况如下:

单位工程质量验收情况表

序号	单位工程名称	分部工程名称	验收时间	质量验收结论
1	石岩北线给水排水管(渠)工程	1#分流沟	2023.1.6	合格
		2#分流沟	2023.12.5	合格
		3#分流沟	2024.1.3	合格
		4#分流沟	2024.3.21	合格
		5#分流沟	2024.4.19	合格
		6#分流沟	2024.1.3	合格
		7#分流沟	2024.1.3	合格
		8#分流沟	2023.12.5	合格
		1#顶管	2023.11.21	合格
		2#顶管	2023.11.21	合格
		3#顶管	2023.11.21	合格
		4#顶管	2023.11.21	合格
		5#顶管	2023.11.21	合格
		6#顶管	2023.11.21	合格
		7#顶管	2023.11.21	合格
		1#顶管工作井	2023.1.6	合格
		2#顶管工作井	2024.3.21	合格
		4(5)#顶管工作井	2024.1.3	合格
		6#顶管工作井	2023.1.6	合格
		7#顶管工作井	2023.1.6	合格
8#顶管工作井	2023.11.7	合格		
9#顶管工作井	2023.11.21	合格		
10#顶管工作井	2024.1.3	合格		
11#顶管工作井	2023.12.15	合格		
12#顶管工作井	2023.1.6	合格		
13#顶管工作井	2024.1.3	合格		
14#顶管工作井	2023.11.7	合格		
15#顶管工作井进口	2023.11.7	合格		
16#顶管工作井	2023.12.15	合格		
2#箱涵	2024.2.1	合格		
清水隧洞洞口及缓冲结构工程	2024.2.1	合格		
清水隧洞洞身结构工程	2024.2.1	合格		
清水隧洞附属工程	2023.12.5	合格		
洞口及缓冲结构工程	2023.12.5	合格		
洞身结构工程	2024.2.1	合格		
2	北大方正排出隧洞工程			

3	石岩南线给水排水管(渠)工程支线	附属工程	2024.1.3	合格
		进口段箱涵工程	2024.6.14	合格
		进口段设备及安装工程	2024.9.25	合格
		出口段箱涵工程(含出口段消力池)	2024.6.14	合格
		8#分流沟	2025.4.18	合格
		9#、10#分流沟	2025.4.18	合格
		11#分流沟	2023.1.6	合格
		11#分流沟箱涵	2023.1.6	合格
		12#分流沟	2024.12.25	合格
		13#分流沟	2025.3.21	合格
		14#分流沟	2024.10.12	合格
		18#分流沟	2025.2.27	合格
		11#分流沟顶管段	2024.10.12	合格
		19#分流沟	2025.3.21	合格
		▲19#分流沟管道工程	2025.3.21	合格
		17#分流沟	2025.2.27	合格
		支线11#隧洞洞口及缓冲结构工程	2024.7.10	合格
		支线11#隧洞洞身结构工程	2024.7.10	合格
		支线11#隧洞附属工程	2024.7.10	合格
		DC-04A跌水井	2024.7.10	合格
DC-04B跌水井	2023.6.27	合格		
4	石岩南线给水排水管(渠)工程主线	1#集水井(含溢流堰)	2025.3.21	合格
		3#集水井	2025.4.18	合格
		4#集水井	2024.10.29	合格
		5#集水井	2025.3.21	合格
		6#集水井	2025.3.21	合格
		7#集水井	2024.10.29	合格
		8#集水井	2024.12.25	合格
		9#检查井	2024.10.29	合格
		10#检查井	2024.10.29	合格
		11#检查井	2025.2.27	合格
		1#钢管	2024.3.21	合格
		2#顶管	2024.3.21	合格
		1-1#检查井	2025.4.18	合格
		2#集水井	2025.4.18	合格
		4#箱涵	2024.12.25	合格
		▲5#箱涵	2024.11.22	合格
		▲6#箱涵	2025.3.21	合格
		▲7#箱涵	2024.11.22	合格
		出水口消力池	2022.1.14	合格
		1-1#顶管	2025.3.21	合格
1-2#顶管	2025.3.21	合格		
1-3#顶管	2025.3.21	合格		

5	★1#调蓄池	3#隧洞洞口及缓冲结构工程	2024.10.12	合格
		3#隧洞洞身结构工程	2024.10.12	合格
		3#隧洞附属工程	2024.10.12	合格
		4#隧洞洞口及缓冲结构工程	2024.10.12	合格
		4#隧洞洞身结构工程	2024.10.12	合格
		4#隧洞附属工程	2024.10.12	合格
		5#隧洞洞口及缓冲结构工程	2024.10.12	合格
		5#隧洞洞身结构工程	2024.10.12	合格
		5#隧洞附属工程	2024.10.12	合格
		6#隧洞洞口及缓冲结构工程	2024.11.28	合格
		6#隧洞洞身结构工程	2024.11.28	合格
		6#隧洞附属工程	2024.11.28	合格
		7#隧洞洞口及缓冲结构工程	2024.11.28	合格
		7#隧洞洞身结构工程	2024.11.28	合格
		7#隧洞附属工程	2024.11.28	合格
		8#隧洞洞口及缓冲结构工程	2025.2.27	合格
6	★2#调蓄池	支护工程	2022.1.14	合格
		基础土方工程	2022.1.14	合格
		▲地基处理工程	2022.1.14	合格
		▲主体结构工程	2022.1.14	合格
		▲机电安装工程	2024.9.23	合格
		管渠工程	2023.11.23	合格
		开挖管道工程	2023.11.23	合格
		▲顶管	2023.12.21	合格
		井室工程	2023.11.23	合格
		附属工程	2024.4.28	合格
		支护工程	2022.1.14	合格
		基础土方工程	2022.1.14	合格
		▲地基处理工程	2022.1.14	合格
		▲主体结构工程	2022.1.14	合格
		▲机电安装工程	2024.9.23	合格
		7	★3#-1调蓄池	开挖管道工程
井室工程	2023.11.23			合格
管渠工程	2023.11.23			合格
附属工程	2024.4.28			合格
支护工程	2023.1.6			合格
基础土方工程	2023.11.23			合格
▲地基处理工程	2023.1.6			合格
▲主体结构工程	2023.12.21			合格
▲机电安装工程	2024.9.12			合格
井室工程	2023.12.21			合格
开挖管道工程	2023.12.21			合格
顶管	2023.11.23			合格

8	3#-2调蓄池泵站	附属工程	2024.4.28	合格
		泵站工程	2023.12.21	合格
		井室工程	2023.12.21	合格
		开挖管道工程	2023.12.21	合格
9	★4#调蓄池	▲机电安装工程	2024.9.12	合格
		支护工程	2021.8.16	合格
		基础土方工程	2022.1.14	合格
		▲地基处理工程	2021.8.16	合格
		▲主体结构工程	2022.1.14	合格
		▲机电安装工程	2024.9.23	合格
		拦水坝工程	2022.1.14	合格
10	★5#调蓄池	开挖管道工程	2022.1.14	合格
		附属工程	2024.4.28	合格
		围堰工程	2021.10.29	合格
		支护工程	2023.11.23	合格
		基础土方工程	2024.9.23	合格
		▲地基处理工程	2023.12.21	合格
		▲主体结构工程	2023.12.21	合格
		▲机电安装工程	2024.9.23	合格
		井室工程	2023.12.21	合格
		开挖管道工程	2023.12.21	合格
11	★九围河补水管道工程	附属工程	2024.4.28	合格
		土方工程	2023.1.6	合格
		▲管道主体工程	2023.1.6	合格
12	黄麻布河截流管涵	附属工程	2023.11.23	合格
		3*2截流箱涵	2023.11.23	合格
		管道工程	2024.2.1	合格
		附属工程	2023.11.23	合格
13	迁改工程	节制闸	2023.11.23	合格
		机电安装工程	2024.9.23	合格
		石岩北片区-通信迁改工程	2024.2.1	合格
		石岩北片区-电力迁改工程	2024.8.27	合格
		石岩北片区-雨污迁改工程	2025.4.18	合格
		石岩北片区-给水迁改工程	2024.11.22	合格
		石岩北片区-燃气迁改工程	2025.3.21	合格
		石岩南片区-电力迁改工程	2024.8.27	合格
		石岩南片区-燃气迁改工程	2025.3.21	合格
		石岩南片区-雨污迁改工程	2025.4.18	合格
		石岩南片区-给水迁改工程	2024.11.22	合格
		石岩南片区-通信迁改工程	2024.2.1	合格
		分散处理-电力迁改工程	2024.8.27	合格
		分散处理-燃气迁改工程	2025.3.21	合格
		分散处理工程-通信迁改工程	2024.2.1	合格

第 30 页 共 33 页

		分散处理工程-雨污迁改工程	2025.4.18	合格	
		分散处理工程-给水迁改工程	2024.11.22	合格	
污水资源化处理站工程质量具体评定情况如下:					
序号	单位工程名称	子单位工程名称	分部工程名称	验收时间	质量验收结论
14	★污水资源化处理站	▲细格栅及旋流沉沙池	▲基础工程	2021.10.29	合格
			▲主体工程	2021.12.29	合格
			▲基础工程	2021.12.29	合格
			▲主体工程	2022.1.14	合格
		▲生物反应池	▲基础工程	2021.12.29	合格
			▲主体工程	2022.1.14	合格
			▲基础工程	2021.12.29	合格
			▲主体工程	2022.1.14	合格
		▲二沉池	▲基础工程	2021.12.29	合格
			▲主体工程	2022.1.14	合格
		▲高效沉淀池	▲基础工程	2021.12.29	合格
			▲主体工程	2022.1.14	合格
		加药间	▲基础工程	2021.10.29	合格
			▲主体工程	2022.1.14	合格
		紫外消毒渠	▲基础工程	2021.10.15	合格
			▲主体工程	2021.10.29	合格
		出水泵房	▲基础工程	2021.10.15	合格
			▲主体工程	2021.10.29	合格
		污泥回流池	▲基础工程	2021.10.29	合格
			▲主体工程	2021.12.29	合格
		鼓风机房及变配电间	▲基础工程	2021.10.29	合格
			▲主体工程	2022.1.14	合格
		脱水机房	▲基础工程	2021.10.29	合格
			▲主体工程	2022.1.14	合格
		污泥浓缩池	▲基础工程	2021.10.29	合格
			▲主体工程	2021.12.29	合格
		业务用房	▲基础工程	2021.10.29	合格
			▲主体工程	2022.1.14	合格
		出水计量井	▲基础工程	2021.10.15	合格
			▲主体工程	2021.10.29	合格
		进水计量井	▲基础工程	2021.10.15	合格
			▲主体工程	2021.10.29	合格
		岩土工程	▲基础工程	2023.8.29	合格
	挡土墙工程	2023.8.29	合格		
厌氧反应器	▲基础工程	2021.10.29	合格		
	▲主体工程	2021.10.29	合格		
▲安装工程	▲设备安装	2024.4.28	合格		
	▲电气安装	2024.4.28	合格		
配套工程	装饰装修工程	2022.8.26	合格		
	场内管道工程	2022.8.26	合格		
	场内道路	2022.8.26	合格		

第 31 页 共 33 页

		围墙、大门	2022.8.26	合格
		海绵城市	2024.2.1	合格
一体化泵站及出水管线		管桩工程	2023.12.21	合格
		▲主体工程	2023.12.21	合格
<b>五、历次验收遗留问题处理情况</b>				
无				
<b>六、存在的主要问题及处理意见</b>				
无				
<b>七、意见和建议</b>				
无				
<b>八、结论</b>				
验收工作组查看了施工现场,听取了建设、设计、监理、施工、第三方检测、勘察单位的工作报告,查阅了工程档案资料,认为本工程具备合同工程验收条件,验收结论如下:				
1.铁岗-石岗水库水质保障工程(三期)(设计采购施工总承包)合同工程已按设计文件及施工合同约定完成全部工作内容。				
2.本工程主要原材料、中间产品按规范要求进行了质量检测,检测结果合格。工程质量资料和评定资料齐全,施工过程中未发生质量事故;				
3.工程投入试运行以来,工程运行情况良好,达到设计要求。				
4.本合同工程共包含14个单位工程,209个分部工程,9970个单元工程。通过对各单元工程、分部工程、单位工程的验收和评定,所有单元工程、分部工程、单位工程全部合格。整个项目的质量达到合格标准,工程质量保证资料和施工管理资料齐全。合同工程质量评定为合格。				
5.同意通过铁岗-石岗水库水质保障工程(三期)(设计采购施工总承包)合同工程验收。				
<b>九、保留意见(应有本人签字)</b>				
无				
<b>十、合同工程验收工作组成员签字表</b>				

第 32 页 共 33 页

### 铁岗-石岗水库水质保障工程(三期) 合同工程验收工作组成员签字表

姓名	单位(全称)	职务和职称	签字
组长 李宝森	深圳市宝安水务局	工程四部部长/ 工程师	李宝森
成员 陈嘉巍	深圳市宝安水务局	项目负责人/ 工程师	陈嘉巍
成员 梁自力	深圳市泰鹏工程建设监理有限公司	总监/高工	梁自力
成员 郑家彬	深圳市泰鹏工程建设监理有限公司	专业工程师	郑家彬
成员 程天舜	深圳市水务规划设计院有限公司	项目负责人/ 高工	程天舜
成员 刘小蕊	中交第一公路勘察设计研究院有限公司	设计负责人/ 高工	刘小蕊
成员 王 彬	中交第一公路勘察设计研究院有限公司	设计负责人/ 高工	王 彬
成员 郭鹏飞	中国交通建设股份有限公司	项目经理/ 高工	郭鹏飞
成员 辛讲合	中国交通建设股份有限公司	技术负责人/ 高工	辛讲合
成员 雍 水	深圳市水务工程检测有限公司	检测负责人/ 工程师	雍 水
成员 罗 浩	深圳市宝安区水库管理中心	运行单位代表/ 工程师	罗 浩

第 33 页 共 33 页

(3) 前海铁石片区水环境综合整治项目（监理）

中标通知书

# 中标通知书

标段编号：440306201703930002001

标段名称：前海铁石片区水环境综合整治项目（监理）

建设单位：深圳市宝安区环境保护和水务局

招标方式：公开招标

中标单位：深圳市东鹏工程建设监理有限公司//江苏中源工程管理股份有限公司

中标价：4897.31万元

中标工期：工期自合同签订之日起至项目所有子项目竣工图编制完成，竣工验收合格且所有子项目保修阶段完成止（其中施工阶段自合同签订之日起至项目所有子项目竣工图编制完成，竣工验收合格止；保修阶段自项目所有子项目竣工完成后顺延2年，共730日历天）。质量标准合格。

项目经理(总监)：林向明

本工程于 2017-12-20 在深圳市建设工程交易服务中心宝安分中心进行招标，现已完成招标流程。

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

招标代理机构(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：



招标人(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

日期：2018-02-07



查验码：9095515656389044

查验网址：[www.sz.jsjy.com.cn](http://www.sz.jsjy.com.cn)

# 监理合同关键页

<p style="text-align: center;"><b>深圳市工程监督与相关服务合同</b> (示范文本)</p> <p>工程编号： 合同编号：</p> <p>工程名称：<u>前海铁石片区水环境综合整治项目（监理）</u> 工程地点：<u>深圳市宝安区前海湾、铁石水源两个片区</u> 委托人：<u>深圳市宝安区环境保护和水务局</u> 受托人：<u>深圳市东鹏工程建设监理有限公司</u> 联合体 <u>江苏中源工程管理股份有限公司</u></p> <p style="text-align: center;">2016年4月版</p>	<p style="text-align: center;"><b>第一部分协议书</b></p> <p>委托人（全称）：<u>深圳市宝安区环境保护和水务局</u> 受托人（全称）：<u>深圳市东鹏工程建设监理有限公司（牵头人）/江苏中源工程管理股份有限公司（联合体成员）</u></p> <p>根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》、《深圳经济特区建设工程管理条例》及其他有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚信的原则，双方就下述工程委托监督与相关服务事项协商一致，订立本合同。</p> <p><b>一、工程概况</b></p> <p>1. 工程名称：<u>前海铁石片区水环境综合整治项目（监理）</u> 2. 工程地点：<u>深圳市宝安区</u> 3. 工程规模：<u>前海铁石片区水环境综合整治项目地处深圳市宝安区，包含前海湾、铁石水源两个片区，其中前海湾片区包括新安街道及西乡街道、航城街道的部分区域，从水系上划分为双界河右岸至机场外排渠；铁石水源片区包括西乡街道及航城街道部分区域、石岩街道区域，主要分布有铁岗水库流域和石岩水库流域。</u> <u>前海铁石片区水环境综合整治项目共有22个子项目，其中前海湾片区包括14个子项目；铁石水源片区包括8个子项目（详见附件一《前海铁石片区水环境综合整治工程项目清单(含工程目标及水质目标任务表)》)；子项目类型主要包括河道综合整治类项目、雨污水管网类项目、治污设施类项目、防洪排涝类项目、底泥处置类项目等。概算总投资51.09556亿元。</u></p> <p>4. 工程类别：<u>水利水电工程及市政公用工程</u> 工程等级：<u>一等</u> 5. 投资性质：<u>政府投资</u> 6. 工程概算投资额：<u>510955.6</u>，招标部分工程造价金额：<u>419157.86</u>万元。 7. 其它：<u>∟</u></p> <p><b>二、词语含义</b></p> <p>协议书中相关词语的含义与通用条件中的定义与解释相同。</p> <p><b>三、组成本合同的文件</b></p> <p>1. 协议书； 2. 中标通知书（适用于招标工程）； 3. 投标文件（适用于招标工程）； 4. 专用条件； 5. 通用条件； 6. 附录：附录A《相关服务的范围和内容》 附录B《委托人提供的人员、房屋、资料、设备、设施》</p>				
<p>本合同签订后，双方依法签订的补充协议也是本合同文件的组成部分。</p> <p><b>四、项目负责人（总监）</b></p> <p>项目负责人（总监）姓名：<u>林向明</u>，身份证号码：<u>370633196910098336</u>，注册号：<u>44006553</u></p> <p><b>五、签约酬金</b></p> <p>参照国家发改委《工程监督与相关服务收费管理规定》（发改价格〔2007〕670号）的规定，本次招标部分工程概算投资额：<u>419157.86</u>万元，本工程的专业调整系数为<u>1.0</u>，工程复杂程度调整系数为<u>1.15</u>，高程调整系数<u>1.0</u>。施工阶段监督收费的基价为<u>5069.68</u>万元，施工阶段监督收费的基价为<u>5830.13</u>万元，招标控制价的浮率为20%，工程保修阶段监督酬金为施工阶段监督收费的5%。</p> <p>施工阶段监督酬金为<u>4664.10</u>万元，工程保修阶段监督为<u>233.21</u>万元。监督酬金暂定总额为<u>4897.31</u>万元，大写人民币肆仟捌佰玖拾柒万叁仟叁佰贰拾壹元整，对应的监督费率暂定为1.16837%。</p> <p>监督酬金结算，按照第三部分《专用条件》第5.1条《酬金计取》的计取。</p> <p><b>六、工作期限</b></p> <p>工程监督与相关服务期限自<u>    </u>起至<u>    </u>止，总计<u>    </u>日历天。其中：</p> <p>1. 决策阶段：自<u>    </u>起至<u>    </u>止，共<u>    </u>日历天； 2. 勘察阶段：自<u>    </u>起至<u>    </u>止，共<u>    </u>日历天； 3. 设计阶段：自<u>    </u>起至<u>    </u>止，共<u>    </u>日历天； 4. 施工阶段：自合同签订之日起至项目所有子项目工程竣工完成后止； 5. 保修阶段：自项目所有子项目工程竣工完成后顺延2年（按最后完工的子项目时间起算），共<u>730</u>日历天； 6. 设备监造：自<u>    </u>起至<u>    </u>止，共<u>    </u>日历天； 7. 其他服务：自<u>    </u>起至<u>    </u>止，共<u>    </u>日历天。</p> <p><b>七、双方承诺</b></p> <p>1. 监督人向委托人承诺，按照本合同约定提供监督与相关服务。 2. 委托人向监督人承诺，按照本合同约定派遣相应的人员，提供房屋、资料、设备，并按本合同约定支付酬金。</p> <p><b>八、合同订立</b></p> <p>1. 订立时间：<u>二〇一六年三月</u>。 2. 订立地点：<u>深圳市宝安区</u>。 3. 本合同一式<u>十六</u>份，具有同等法律效力，双方各执<u>八</u>份。</p>	<p style="text-align: center;">（此页无正文）</p> <table border="0"><tr><td>委托人：<u>深圳市宝安区环境保护和水务局</u> 法定代表人或其授权代理人：<u>    </u> 经办人：<u>    </u> 住 所：<u>    </u> 开户银行：<u>    </u> 账 号：<u>    </u> 电 话：<u>    </u> 传 真：<u>    </u> 电子邮箱：<u>    </u></td><td>受托人（牵头人）：<u>深圳市东鹏工程建设监理有限公司</u> 法定代表人或其授权代理人：<u>    </u> 住 所：<u>深圳市宝安区盐田路海港大厦四楼402-410室</u> 开户银行：<u>中国建设银行深圳沙头角支行</u> 账 号：<u>44201511400051016587</u> 电 话：<u>0755-25290200 0755-25291730</u> 传 真：<u>0755-25290787</u> 电子邮箱：<u>dpjl@dpjl.com.cn</u></td></tr><tr><td></td><td>受托人（联合体成员）：<u>江苏中源工程管理股份有限公司</u> 法定代表人或其授权代理人：<u>    </u> 住 所：<u>南京市六合经济开发区龙中路88号</u> 开户银行：<u>江苏中源工程宝应支行</u> 账 号：<u>472866450294</u> 电 话：<u>    </u> 传 真：<u>    </u> 电子邮箱：<u>    </u></td></tr></table>	委托人： <u>深圳市宝安区环境保护和水务局</u> 法定代表人或其授权代理人： <u>    </u> 经办人： <u>    </u> 住 所： <u>    </u> 开户银行： <u>    </u> 账 号： <u>    </u> 电 话： <u>    </u> 传 真： <u>    </u> 电子邮箱： <u>    </u>	受托人（牵头人）： <u>深圳市东鹏工程建设监理有限公司</u> 法定代表人或其授权代理人： <u>    </u> 住 所： <u>深圳市宝安区盐田路海港大厦四楼402-410室</u> 开户银行： <u>中国建设银行深圳沙头角支行</u> 账 号： <u>44201511400051016587</u> 电 话： <u>0755-25290200 0755-25291730</u> 传 真： <u>0755-25290787</u> 电子邮箱： <u>dpjl@dpjl.com.cn</u>		受托人（联合体成员）： <u>江苏中源工程管理股份有限公司</u> 法定代表人或其授权代理人： <u>    </u> 住 所： <u>南京市六合经济开发区龙中路88号</u> 开户银行： <u>江苏中源工程宝应支行</u> 账 号： <u>472866450294</u> 电 话： <u>    </u> 传 真： <u>    </u> 电子邮箱： <u>    </u>
委托人： <u>深圳市宝安区环境保护和水务局</u> 法定代表人或其授权代理人： <u>    </u> 经办人： <u>    </u> 住 所： <u>    </u> 开户银行： <u>    </u> 账 号： <u>    </u> 电 话： <u>    </u> 传 真： <u>    </u> 电子邮箱： <u>    </u>	受托人（牵头人）： <u>深圳市东鹏工程建设监理有限公司</u> 法定代表人或其授权代理人： <u>    </u> 住 所： <u>深圳市宝安区盐田路海港大厦四楼402-410室</u> 开户银行： <u>中国建设银行深圳沙头角支行</u> 账 号： <u>44201511400051016587</u> 电 话： <u>0755-25290200 0755-25291730</u> 传 真： <u>0755-25290787</u> 电子邮箱： <u>dpjl@dpjl.com.cn</u>				
	受托人（联合体成员）： <u>江苏中源工程管理股份有限公司</u> 法定代表人或其授权代理人： <u>    </u> 住 所： <u>南京市六合经济开发区龙中路88号</u> 开户银行： <u>江苏中源工程宝应支行</u> 账 号： <u>472866450294</u> 电 话： <u>    </u> 传 真： <u>    </u> 电子邮箱： <u>    </u>				



# 竣工验收报告 2024. 4. 29

编号: TGSKPHH-HTGC

前海铁石片区水环境综合整治项目  
铁岗水库排洪河综合整治工程

## 合同工程完工验收 鉴定书

铁岗水库排洪河综合整治工程合同工程完工验收工作组

2024年4月29日

项目法人: 深圳市宝安区水务局

(原深圳市宝安区环境保护和水务局)

管家单位: 信息产业电子第十一设计研究院科技工程有限公司

监理单位: 深圳市东鹏工程建设监理有限公司

设计单位: 深圳市水务规划设计院股份有限公司

勘察单位: 深圳市水务规划设计院股份有限公司

施工单位: 中国交通建设股份有限公司

质量和安全监督机构: 深圳市水务工程质量安全监督站

运管单位: 深圳市宝安区水务技术监管中心

验收时间: 2024年4月29日

验收地点: 华丰智谷 A1 座 2 楼 217 会议室

## 前 言

### 验收依据:

- (1) 本合同的有关设计图纸、技术要求和地勘资料
- (2) 前海铁石片区水环境综合整治项目(设计采购施工总承包)合同
- (3) 《水利水电建设工程验收规程》(SL223-2008)
- (4) 工程建设标准强制性条文(水利工程部分)
- (5) 前海铁石片区水环境综合整治项目(设计采购施工总承包)合同—铁岗水库排洪河综合整治工程合同
- (6) 《水利工程项目验收管理规定》

### 组织机构:

由深圳市宝安区水务局主持本合同工程完工验收工作, 验收工作组成员由建设单位、管家单位、监理单位、设计单位、勘察单位、施工单位代表共9人组成(名单见附表), 深圳市水务工程质量安全监督站代表列席本次验收会议。

### 验收过程:

验收工作组听取了参建各方关于工程建设情况的汇报后, 查阅了工程档案资料, 察看了工程现场。验收工作组提出的有关问题, 相关单位进行了解答。验收组确认本合同工程具备验收条件, 讨论并通过合同工程完工验收鉴定书。

## 一、合同工程概况

### (一) 合同工程名称及位置

合同工程名称: 前海铁石片区水环境综合整治项目—铁岗水库排洪河综合整治工程。

位置: 铁岗水库排洪河综合整治工程位于西乡街道铁岗、凤凰岗、臣田、桃园、固戍及南昌等六个社区, 河道治理总长 6.95km。

### (二) 合同工程主要建设内容

本合同工程主要建设内容包括: 河道防洪、水质改善、桥梁工程、生态修复等四个单位工程。

### (三) 合同工程建设过程

本合同工程自 2018 年 7 月 6 日开始施工, 2019 年 8 月 21 日完成施工图全部内容。

河道防洪单位工程开工完工时间: 2018 年 7 月 6 日、2019 年 4 月 17 日;

水质改善单位工程开工完工时间: 2018 年 7 月 10 日、2018 年 12 月 13 日;

桥梁工程单位工程开工完工时间: 2018 年 9 月 26 日、2019 年 4 月 26 日;

生态修复单位工程开工完工时间: 2019 年 3 月 15 日、2019 年 8 月 21 日;

## 二、验收范围

前海铁石片区水环境综合整治项目—铁岗水库排洪河综合整治工程合同工程完工验收范围包括: 河道防洪、水质改善、桥梁工程、生态修复等四个单位工程。

## 三、合同执行情况

### (一) 合同管理

2015年10月,宝安区发展和改革局下达宝发改政投[2017]41号,前海铁石片区水环境综合整治项目—铁岗水库排洪河综合整治工程立项,同意对前海铁石片区水环境综合整治项目进行扩建。2017年10月,区发展和改革局批复项目总概算(宝发改概算[2017]20号),项目概算总投资29182.17万元,其中建安费24955.30万元。项目资金来源为区政府投资,项目建设单位为宝安区水务局(原宝安区环境保护和水务局)。本项目中标通知书于2017年12月25号下发,前海铁石片区水环境综合整治项目(设计采购施工总承包)合同于2018年1月签订。

本工程按照施工合同约定,工程投资、工期、安全生产及工程质量处于受控状态。

本合同工程包含:河道防洪、水质改善、桥梁工程、生态修复等四个单位工程,主要工程量见下表。

序号	名称	单位	数量
<b>河道防洪</b>			
1	钢板桩	t	319.147
2	Φ25mm 锚杆(索)	m	24444
3	人行道透水砖铺设	m <sup>2</sup>	1192.6
4	高压水泥旋喷桩Φ400	m	12798.7
5	高压水泥旋喷桩Φ700	m	11272.1
6	深层水泥搅拌桩Φ600	m	1389
7	深层水泥搅拌桩Φ700	m	95610
8	C40 钻孔灌注桩Φ800	m	22872.1

9	Φ400 钻孔微型桩	m	19971.6
10	河道清淤	m <sup>3</sup>	45039
<b>桥梁工程</b>			
1	基础工程	/	/
2	(补充规格型号)钻孔灌注桩	m <sup>2</sup>	254.4
<b>下部结构</b>			
1	(补砼标号)墩柱	m <sup>2</sup>	8
2	(补砼标号)桥台	m <sup>2</sup>	12
3	(补砼标号)盖梁	m <sup>2</sup>	67.2
4	(补砼标号)搭板	m <sup>2</sup>	50.4
5	(补砼标号)桥墩挡块	m <sup>2</sup>	1.32
<b>上部构造预制和安装分部工程</b>			
1	桥面现浇层	m <sup>2</sup>	208
2	预应力空心板	片	16
<b>桥面系</b>			
4	支座安装	个	32
5	桥面防水	m <sup>2</sup>	352
6	桥面沥青砼	m <sup>2</sup>	22.4
7	支座垫石	m <sup>2</sup>	1.22
<b>附属设施分部工程</b>			
1	人行道砖	m <sup>2</sup>	112
<b>水质改善</b>			
<b>金属及机电安装</b>			
1	钢丝绳牵引式格栅机	套	2
2	抓斗式除砂机	套	9
3	闸门	套	9

4	手、电两用螺杆启闭机	套	9
5	钢梯	套	9
6	电缆线路	m	1000
7	接地装置	系统	1
8	玻璃钢盖板	套	9
9	通信系统	套	1
<b>截污主体</b>			
11	水泥搅拌桩	根	14526
12	截污管(D500/D600/D1400)	m	9250
	截污管密封胶	m <sup>2</sup>	
13	井室	座	206
<b>截污附属构筑物</b>			
1	末端缓冲池灌注桩	m <sup>2</sup>	1006.81
2	末端缓冲池(主体)	m <sup>2</sup>	1665.33
3	末端缓冲池(冠梁)	m <sup>2</sup>	56
<b>生态修复</b>			
1	C30 钢筋混凝土挡土墙	m <sup>2</sup>	285.20
2	新增汀步	m <sup>2</sup>	13.92
3	河道栏杆刷涂料	m <sup>2</sup>	710
4	箱/钵栽植	盆	100
5	花岗岩路牙铺设	m	155
6	花岗岩铺装	m <sup>2</sup>	674.32
7	堤项上挡墙饰面	m <sup>2</sup>	1689.17
8	混凝土成品道牙	m	311.6
9	圆形树池	座	1
10	钢结构花架	座	1

11	草坪种植	m <sup>2</sup>	2907
12	水生植物种植	m <sup>2</sup>	855
13	灌木栽植?	m <sup>2</sup>	11733
14	苗木种植(乔)	株	338

### (三) 结算情况

项目概算总投资29182.17万元,其中建安费24955.30万元,结算书已编制并报监理单位审核。

### 四、合同工程质量评定

#### (一) 单位工程质量评定

依据《水利水电工程施工质量检验与评定规程》(SL176-2007)以及深圳市水务工程质量安全监督站批复的铁岗水库排洪河综合整治工程项目划分报审表,本合同工程共划分为4个单位工程,单位工程验收评定详见下表。

铁岗水库排洪河综合整治工程单位工程质量评定表

序号	单位工程名称	单位工程验收时间	外观质量得分率	单位工程质量评定等级
1	河道防洪	2023年7月26日	75.0	合格
2	水质改善	2023年7月26日	76.1	合格
3	桥梁工程	2023年7月26日	82.7	合格
4	生态修复	2023年8月15日	72.0	合格

#### 五、历次验收遗留问题处理情况

已完成整改。

#### 六、存在的主要问题及处理意见

见合同工程完工验收会议纪要。

#### 七、意见和建议

无。

八、结论

验收工作组查看了工程现场，听取了建设、管家、监理、勘察、设计、EPC 总承包等单位的汇报，查阅了工程档案资料，认为本工程已按合同文件和批准的设计文件要求完成，具备合同工程竣工验收条件，验收结论如下：

- 1、本合同工程于 2018 年 7 月 6 日开工，于 2019 年 8 月 21 日完工，合同范围内的工程项目和工作已按合同约定完成；
- 2、本合同工程所涉及原材料及中间产品经见证送检，检验结果合格；
- 3、本合同工程所包含的 4 个单位工程质量评定合格；
- 4、工程验收资料基本齐全；
- 5、施工现场已清理完毕；
- 6、本合同工程在施工过程中未发生质量、安全事故；
- 7、工程试运行情况正常；
- 8、本合同工程完工日期（以最后一个分部验收时间为准）。

根据《水利工程建设项目验收管理规定》、《水利水电建设工程验收规程》(SL223-2008)的相关规定，验收工作组同意本合同工程通过验收，合同工程质量等级评定为合格。

九、保留意见

无。

保留意见人签字：

十、合同工程验收工作组成员签字表

前海铁石片区水环境综合整治项目—铁岗水库排洪河综合整治工程  
合同工程验收工作组成员签字表

日期：2024 年 4 月 29 日

姓名	单位	职务/职称	签字
组长 刘光华	深圳市宝安区水务局	高级工程师	
成员 陈锋青	深圳市宝安区水务局	业主代表	
成员 幸春明	深圳市东鹏工程建设监理有限公司	项目总监	
成员 张力游	深圳市东鹏工程建设监理有限公司	高级工程师	
成员 田长青	信息产业电子第十一设计研究院科技工程股份有限公司	工程师	
成员 宋 垒	深圳市水务规划设计院股份有限公司	高级工程师	
成员 程天舜	深圳市水务规划设计院股份有限公司	高级工程师	
成员 贺晓东	中国交通建设股份有限公司	高级工程师	
成员 贾 伟	中国交通建设股份有限公司	高级工程师	

竣工验收报告 2024. 4. 24

市政基础设施工程  
建设工程竣工验收报告

工程名称：前海铁石片区水环境综合整治项目—西乡街道福中福片区雨污分流管网工程  
建设单位（公章）：  
竣工验收日期：2024年4月29日  
发出日期：2024年4月29日

市政基础设施工程			
工程名称	前海铁石片区水环境综合整治项目—西乡街道福中福片区雨污分流管网工程	工程地点	深圳市宝安区西乡街道
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	管道总长度173201.7米，其中雨水管道24277.77米，污水管道58331.49米，室厨16048.6米，地埋管15867.6米，雨水方沟3556.3米，检查井4431座、雨水口1793座、阀门井7座、排泥井8座、排气井7座。	工程造价	(万元)
结构类型	管网	开工日期	2018年7月 日
施工许可证号		竣工日期	年 月 日
监理单位	深圳市宝安区水务工程质量安全监督站	监督登记号	
建设单位	深圳市宝安区水务局	总施工单位	中国交通建设股份有限公司
勘察单位	中国市政工程东北设计研究院有限公司	施工单位（土建）	中国交通建设股份有限公司
设计单位	中国市政工程中南设计研究院有限公司	施工单位（设备安装）	中国交通建设股份有限公司
监理单位	深圳市东鹏工程建设监理有限公司	工程检测单位	深圳市水务工程检测有限公司 深圳市勘察研究院有限公司
其他主要参建单位	/	其他主要参建单位	/
专项验收情况			
专项验收名称	证明文件发出日期	文件编号	对验收的意见
单位（子单位）	2024年8月21日		合格
工程质量竣工	年 月 日		
验收记录	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
附有证明文件			
施工许可证	齐全		
施工图设计文件审查意见	合格	市政排管-7	
工程竣工报告	齐全	市政排管-4	
工程质量评估报告	齐全	市政验-18	
勘察质量检查报告	齐全	市政验-19	
设计质量检查报告	齐全	市政验-20	
工程质量保修书	齐全	市政验-22	

市政基础设施工程

工程完成情况	已按施工图纸、合同及施工规范要求完成全部工程并通过验收		
工程验收情况	土建	施工过程的施工质量及工程验收合格，工程完成后经现场抽查，未发现异常，全部均按施工图纸、合同及施工规范要求完成，符合设计及施工规范要求。	
	设备安装		
工程未达到使用功能的部位(范围)			
参加验收单位意见	建设单位	监理单位	施工单位
	(公章) 项目负责人: (执业资格证书) 2024年12月24日	(公章) 总监: (注册监理工程师) 2024年12月24日	(公章) 项目负责人: (执业资格证书) 2024年12月24日
	分包单位	设计单位	勘察单位
	(公章) 项目负责人: (执业资格证书) 2024年12月24日	(公章) 项目负责人: (执业资格证书) 2024年12月24日	(公章) 项目负责人: (执业资格证书) 姓名: 李岩 注册号: 22003882 有效期至: 2024年12月31日

### 竣工验收报告 2024. 3. 29

市政基础设施工程  
市政竣·通-11

## 建设工程竣工验收报告

工程名称: 前海铁石片区水环境综合整治项目-石岩街道罗租片区雨污分流管网工程

建设单位(公章): 深圳市宝安区水务局










竣工验收日期: 2024年3月29日

发出日期:       年      月      日

市政基础设施工程

工程名称	前海铁石片区水环境综合整治项目-石岩街道罗租片区雨污分流管网工程	工程地点	深圳市石岩街道
工程规模(建筑面积、道路桥梁长度等)	新建排水管径DN300-DN1000, 长15.62km, 设计雨水管径DN200-DN1000, 长6.93km, 设计雨水管径DN300-DN1000, 长15.62km, 设检查井、截流井、跌水井及雨水口共577座, 新建排水管径2.665km, 阀门井3座, 排泥井7座, 排气井5座, 塘头、应人石, 补水管道1.523km, 阀门井13座, 排泥井10座, 排气井6座。	工程造价(万元)	11570.73
结构类型	管网	开工日期	2018年6月10日
施工许可证号		竣工日期	2024年3月29日
监督单位	深圳市宝安区水务工程质量监督站	监督登记号	
建设单位	深圳市宝安区水务局	总施工单位	中交上海铁路局有限公司
勘察单位	中国市政工程中南设计研究总院有限公司	施工单位(土建)	/
设计单位	北京市政工程设计研究总院有限公司	施工单位(设备安装)	/
监理单位	深圳市东鹏工程建设管理有限公司/江苏中源工程管理有限公司	工程检测单位	中国兵器工业北方勘察设计院有限公司 广东科衡工程检测有限公司
其他主要参建单位	/	其他主要参建单位	/
专项验收情况			
专项验收名称	证明文件发出日期	文件编号	对验收的意见
单位(子单位)工程质量竣工验收记录	2023年12月25日	市政竣·通-10	同意验收
法律法规规定的其他验收文件			
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		市政竣-18	同意验收
勘察质量检查报告	2023年11月15日	市政竣·通-6	同意验收
设计质量检查报告	2023年8月16日	市政竣-20	同意验收
工程质量保修书		市政竣·通-8	

综合验收结论	<p>施工单位已完成施工设计图纸和合同约定的全部内容，在竣工验收过程中，经过验收组对各单位工程进行综合性的检查，没有发现对结构安全、使用功能产生重大影响的情况。本工程满足设计和施工质量验收规范的要求。工程技术资料、管理质量资料齐全完整有效，该工程的验收过程中，执行法律、法规及强制性标准严格、要求较高，验收组一致同意石岩街道罗租片区雨污分流管网工程通过竣工验收，并评价为合格工程。</p>
--------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

市政基础设施工程													
工程完成情况	已按施工设计图纸、合同及施工规范要求完成全部工程并通过验收。												
工程数量情况	<table border="1"> <tr> <td>土建</td> <td>施工过程的施工质量及工程隐蔽验收合格，工程完成后经现场抽查，未发现异常，全部均按施工图纸、合同及施工规范要求完成，符合设计及施工规范要求。</td> </tr> <tr> <td>设备安装</td> <td></td> </tr> </table>	土建	施工过程的施工质量及工程隐蔽验收合格，工程完成后经现场抽查，未发现异常，全部均按施工图纸、合同及施工规范要求完成，符合设计及施工规范要求。	设备安装									
	土建	施工过程的施工质量及工程隐蔽验收合格，工程完成后经现场抽查，未发现异常，全部均按施工图纸、合同及施工规范要求完成，符合设计及施工规范要求。											
设备安装													
工程未达使用功能的部位(范围)													
参加验收单位意见	<table border="1"> <tr> <td>建设单位</td> <td>监理单位</td> <td>施工单位</td> </tr> <tr> <td>             项目负责人: (执业资格证书)            2024年3月12日         </td> <td>             总监理工程师: (执业资格证书)            2024年3月12日         </td> <td>             项目经理: (执业资格证书)            2024年3月12日         </td> </tr> <tr> <td>分包单位</td> <td>监理单位</td> <td>监理单位</td> </tr> <tr> <td>(公章)</td> <td>(公章)</td> <td>(公章)</td> </tr> </table>	建设单位	监理单位	施工单位	 项目负责人: (执业资格证书) 2024年3月12日	 总监理工程师: (执业资格证书) 2024年3月12日	 项目经理: (执业资格证书) 2024年3月12日	分包单位	监理单位	监理单位	(公章)	(公章)	(公章)
	建设单位	监理单位	施工单位										
	 项目负责人: (执业资格证书) 2024年3月12日	 总监理工程师: (执业资格证书) 2024年3月12日	 项目经理: (执业资格证书) 2024年3月12日										
分包单位	监理单位	监理单位											
(公章)	(公章)	(公章)											
项目负责人: (执业资格证书)	姓名: 杨涛 注册号: 4200120111001 有效期至: 至2024年12月												


### 竣工验收报告 2024. 3. 12

市政基础设施工程

市政竣·通-11

## 建设工程竣工验收报告

前海铁石片区水环境综合整治项目-石岩街道石龙、水田片区雨污分流管网工程

建设单位(公章): 

竣工验收日期: 2024年3月12日

发出日期: 2024年3月12日

市政基础设施工程			
工程名称	前海铁石片区水环境综合整治项目-石岩街道石龙、水田片区雨污分流管网工程	工程地点	深圳市宝安区石岩街道
工程规模(建筑面积、道路桥梁长度等)	管道总长度166634.34米,其中雨水管道59394.39米,污水管道46776.3米,补水管4249.05米;检查井4206座,雨水口2338座,化粪池300座,排泥井10座,排气井9座,阀门井7座。	工程造价	(万元)
结构类型	管网工程	开工日期	2018年2月 日
施工许可证号		竣工日期	年 月 日
监督单位	深圳市宝安区水务工程质量安全监督站	监督登记号	
建设单位	深圳市宝安区水务局	总施工单位	中国交通建设股份有限公司
勘察单位	中国市政工程中南设计研究总院有限公司	施工单位(土建)	中国交通建设股份有限公司
设计单位	北京市市政工程设计研究总院有限公司	施工单位(设备安装)	中国交通建设股份有限公司
监理单位	深圳市东鹏工程建设监理有限公司	工程检测单位	深圳市水务工程检测有限公司 深圳市勘察研究院有限公司
其他主要参建单位	/	其他主要参建单位	/
专项验收情况			
专项验收名称	证明文件发出日期	文件编号	对验收的意见
单位(子单位)	2024年3月7日		合格
工程质量竣工	年 月 日		
验收记录	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		
附有证明文件			
施工许可证	齐全		
施工图设计文件审查意见	合格	市政竣管-7	
工程竣工报告	齐全	市政竣管-4	
工程质量评估报告	齐全	市政竣-18	
勘察质量检查报告	齐全	市政竣-19	
设计质量检查报告	齐全	市政竣-20	
工程质量保修书	齐全	市政竣-22	

市政基础设施工程	
工程完成情况	已按施工设计图纸、合同及施工规范要求完成全部工程并通过验收
工程质量情况	土建 施工过程的施工质量及工程验收合格。工程完成后经现场抽查，未发现异常，全部均按施工图纸、合同及施工规范要求完成，符合设计及施工规范要求。
	设备安装 设备安装过程的安装质量及工程验收合格。工程完成后经现场抽查，未发现异常，全部均按施工图纸、合同及施工规范要求完成，符合设计及施工规范要求。
工程未达使用功能的部位(范围)	
建设单位	监理单位
施工单位	
项目负责人: (公章) 李致刚	总监理工程师: (公章) 李致刚
项目负责人: (公章) 李致刚	项目负责人: (公章) 李致刚
2024年3月12日	2024年3月12日
分包单位	设计单位
勘察单位	
项目负责人: (公章) 李致刚	项目负责人: (公章) 李致刚
2024年3月12日	2024年3月12日


### 竣工验收报告 2024. 3. 12

市政基础设施工程

市政竣·通-11

建设工程竣工验收报告

前海铁石片区水环境综合整治项目-西乡街道九围片区雨污分流管网工程

建设单位(公章): 

竣工验收日期: 2024年3月12日

发出日期: 年 月 日

市政基础设施工程			
工程名称	前海铁石片区水环境综合整治项目-西乡街道九围片区雨污分流管网工程	工程地点	深圳市宝安区西乡街道、航城街道
工程规模(建筑面积、道路桥梁长度等)	新建管径DN345mm(暗沟)总长度: 实管总长35.163km, 检查井2820座; 宝田二路雨水一体化泵站1座。	工程造价(万元)	20580
结构类型	雨污水管道、泵站	开工日期	2018年3月15日
施工许可证号		竣工日期	2024年3月12日
监理单位	深圳市宝安区水务工程质量安全监督站	监督登记号	
建设单位	深圳市宝安区水务局	总施工单位	中国交通建设股份有限公司
勘察单位	中基发展建设工程有限责任公司	施工单位(土建)	中交第四航务工程局有限公司
设计单位	中国市政工程西南设计研究院有限公司	施工单位(设备安装)	中交第四航务工程局有限公司
监理单位	深圳市东鹏工程建设监理有限公司	工程检测单位	深圳市水务工程检测有限公司
其他主要参建单位	/	其他主要参建单位	/
专项验收情况			
专项验收名称	证明文件发出日期	文件编号	对验收的意见
	年 月 日		合格
单位(子单位)工程质量竣工验收记录	年 月 日		
	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	齐全		
施工图设计文件审查意见	合格	市政竣管-7	
工程竣工报告	齐全	市政竣管-4	
工程质量评估报告	齐全	市政竣-18	
勘察质量检查报告	齐全	市政竣-19	
设计质量检查报告	齐全	市政竣-20	
工程质量保修书	齐全	市政竣-22	

市政基础设施工程

工程完成情况	本工程各分部分项工程施工过程中，严格按照设计及规范要求加强过程控制，已完成设计及合同约定建设内容，污水管道及雨水管道，具备实现雨污分流功能条件；排水管道及设施设置完好，管道无阻塞、无渗漏、井盖完好、尺寸正确，爬梯无缺陷，管道内无淤泥，具备使用功能；检查井流槽平面光滑、井盖完整无损，踏步牢固位置准确；路面平整、坚实，无积水；观感质量及施工质量均为合格，符合设计、规范及合同文件要求，并通过验收，工程档案资料根据相关要求认真组卷，盖章规范，图章完整清晰，各方签署手续完备。		
工程质量情况	土建	施工过程的施工质量及工程验收合格。工程完成后经现场抽查，未发现异常，全部按施工图纸、合同及施工规范要求完成，符合设计及施工规范要求。	
	设备安装	一体化泵站、控制柜等设备安装牢固，位置准确，安装接线正确，均能正常运行，符合设计、规范及合同要求，设备安装过程的安装质量及工程验收合格，工程完成后经现场抽查，未发现异常，全部按施工图纸、合同及施工规范要求完成，符合设计及施工规范要求。	
工程未达到使用功能的部位(范围)			
竣工验收单位意见	建设单位	监理单位	施工单位
	 项目负责人: 2024年3月12日	 总监: 2024年3月12日	 项目经理: 2024年3月12日
	分包单位	设计单位	勘察单位
	 项目负责人: (执业资格证书) 年月日	 项目负责人: (执业资格证书) 年月日	 项目负责人: (执业资格证书) 年月日

有效期至: 至2025年12月


### 竣工验收报告 2024. 3. 12

市政竣工·竣-11

市政基础设施工程

## 建设工程竣工验收报告

工程名称: 前海铁石片区水环境综合整治项目-西乡街道固戍片区雨污分流管网工程

建设单位(公章):  深圳市宝安区水务局

竣工验收日期: 2024年3月12日

发出日期: 年 月 日

市政基础设施工程

工程名称	前海铁石片区水环境综合整治项目-西乡街道固戍片区雨污分流管网工程	工程地点	深圳市宝安区西乡街道
工程规模(建筑面积、埋设长度等)	新建雨水管6.988km(含雨水口建设)、污水管6.28km, 阀门井36座, 补水口17处。	工程造价(万元)	
结构类型	雨污水管道、补水管道	开工日期	2018年6月10日
施工许可证号		竣工日期	2024年3月12日
监理单位	深圳市宝安区水务工程质量监督站	监督注册号	
建设单位	深圳市宝安区水务局	总施工单位	中国交通建设股份有限公司
勘察单位	深圳市市政设计研究院有限公司	施工单位(土建)	中安第四航务工程局有限公司
设计单位	北京市政工程设计研究总院有限公司	施工单位(设备安装)	中安第四航务工程局有限公司
监理单位	深圳市东恒工程建设监理有限公司	工程检测单位	深圳市水务工程检测有限公司
其他主要参建单位	/	其他主要参建单位	/

专项验收情况			
专项验收名称	证明文件发出日期	文件编号	对验收的意见
单位(子单位)工程质量竣工验收记录	年月日		合格
	年月日		
	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	齐全	
施工图设计文件审查意见	合格	市政验管-7
工程竣工验收报告	齐全	市政验管-4
工程质量检测报告	齐全	市政验-18
勘察质量检查报告	齐全	市政验-19
设计质量检查报告	齐全	市政验-20
工程质量保修书	齐全	市政验-22

市政基础设施工程		
工程完成情况	本工程各分部分项工程施工过程中，严格按照设计及规范要求加强过程控制，已完成设计及合同约定的新建雨、污水管道、补水管道及一体化泵站施工，具备实现雨污分流功能条件和常态补水的条件。排水管道、补水管道及设施建设完善，管道无堵塞，井底完好，尺寸正确，爬梯无缺项，管道无渗漏；具备使用功能；检查井顶圈平面光滑，井底完整无漏，踏步牢固位置准确；路面版面平整、坚实、无积水；观感质量及施工质量均为合格，符合设计、规范及合同文件要求，并通过验收。工程档案资料按照相关要求认真组卷，盖章规范，目录完整清晰，各方签字手续完备。	
工程验收情况	土建	施工过程的施工质量及工程隐蔽验收合格，工程完成后经现场抽查，未发现异常，全部按施工图纸、合同及施工规范要求完成，符合设计及施工规范要求。
	设备安装	
工程未达使用功能的部位(范围)		
建设单位	监理单位	施工单位
项目负责人: (签字) 日期: 2024年3月14日	总监理工程师: (签字) 日期: 2024年3月12日	项目经理: (签字) 日期: 2024年3月14日
分包单位	设计单位	勘察单位
项目负责人: (签字) 日期: 2024年3月12日	项目负责人: (签字) 日期: 2024年3月12日	项目负责人: (签字) 日期: 2024年3月14日

### 竣工验收报告 2024. 3. 12

<p>编号: JCNPQ-HTGC</p> <p>前海铁石片区环境综合整治项目一机场南排渠综合整治工程</p> <p style="text-align: center;"><b>合同工程完工验收 鉴定书</b></p> <p>机场南排渠综合整治工程合同工程完工验收工作组</p> <p style="text-align: center;">2024年3月12日</p>	<p>项目法人: 深圳市宝安区水务局 (原深圳市宝安区环境保护和水务局)</p> <p>管家单位: 信息产业电子第十一设计研究院科技工程股份有限公司 前海铁石片区环境综合整治项目管理部</p> <p>监理单位: 深圳市水鹏工程建设监理有限公司</p> <p>设计单位: 深圳市水务规划设计院股份有限公司</p> <p>勘察单位: 上海海洋地质勘察设计院有限公司</p> <p>施工单位: 中国交通建设股份有限公司</p> <p>质量和安全监督机构: 深圳市水务工程质量安全监督站</p> <p>运营单位: 深圳市宝安区排水有限公司</p> <p>验收时间: 2024年3月12日</p> <p>验收地点: 深圳水环境综合整治工程第四分部项目经理部2楼217会议室</p>
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## 前言

### 验收依据：

- (1) 本合同的有关设计图纸、技术要求和地勘资料
- (2) 《水利水电建设工程验收规程》(SL223—2008)
- (3) 工程建设标准强制性条文（水利工程部分）
- (4) 机场南排渠综合整治工程施工合同
- (5) 《水利建设工程项目验收管理规定》
- (8) 施工合同等

### 组织机构：

由深圳市宝安区水务局主持本合同工程完工验收工作，验收工作组成员由建设单位、管单位、监理单位、设计单位、勘察单位、施工单位代表共11人组成（名单见附表），深圳市水务工程质量安全监督站代表列席本次验收会议。

### 验收过程：

验收工作组听取了参建各方关于工程建设情况的汇报后，查阅了工程档案资料，察看了工程现场。验收工作组提出的有关问题，相关单位进行了答复。验收组确认本合同工程具备验收条件，讨论并通过本合同工程完工验收鉴定书。

## 一、合同工程概况

### (一) 合同工程名称及位置

合同工程名称：前海铁石片区水环境综合整治项目—机场南排渠综合整治工程。

位置：机场南排渠上游段位于航站四路的西侧，下游段位于航站四路的东侧。

### (二) 合同工程主要建设内容

本合同工程主要建设内容包括：河道防洪、水质改善等两个单位工程。

### (三) 合同工程建设过程

本合同工程自2018年7月6日开始施工，2019年7月26日完成施工图全部内容。

河道防洪单位工程自2018年7月6日开始施工，2019年1月31日完工。

生态修复单位工程自2019年3月15日开始施工，2019年7月26日完工。

## 二、验收范围

前海铁石片区水环境综合整治项目—机场南排渠综合整治工程合同工程完工验收范围包括：河道防洪、生态修复等两个单位工程。

## 三、合同执行情况

### (一) 合同管理

前海铁石片区水环境综合整治项目—机场南排渠综合整治工程是根据《机场南排渠综合整治工程项目总概算的批复》(宝发改概算[2017]17号)的概算批复为9930.22万元，其中建安工程费8347.79万元，工程建设其他费用1109.56万元，预备费472.87万元，项目投资来源为区政府投资。本项目中标通知书于2017年12月25号下发，施工承包合同于2018年1月签订。EPC

总承包中标人为：中国交通建设股份有限公司/北京市政工程设计研究总院有限公司。

本工程严格按照施工合同规定，工程投资、工期、安全生产及工程质量处于受控状态。

本合同工程包含：河道防洪、生态修复等两个单位工程。已全部施工完成，主要工程量见下表。

表1 机场南排渠综合整治工程主要工程数量表

序号	名称	型号及规格	单位	数量
一 防洪工程				
1	明渠清淤	/	m3	28890.30
2	箱涵清淤	/	m3	2757.10
3	挖一般土方	/	m3	14717.99
4	土方回填	/	m3	8209.50
5	弃方	/	m3	6508.44
6	三维土工网	/	m2	1830.73
7	反滤土工布	/	m2	20704.58
8	石笼护坡	网孔尺寸：80*100mm；碎石	m3	4040.12
9	混凝土挡墙	C25混凝土	m3	644.95
10	金属围栏		m2	2100.00
11	成品生态框	规格：1000*1000*500	m2	3509
二 地基处理及支护				
1	深层水泥搅拌桩	桩截面尺寸：φ600，水泥掺量18%	m	86937.91
2	泥浆护壁成孔灌注桩	桩径：φ800，C35混凝土	m3	5790.36
3	钢筋	φ8-φ25	T	435.31
4	抛石挤淤		m3	3882.27
5	钢板桩	IV拉森钢板桩(9m)	T	63.98
6	挂板	C20钢筋砼(10cm)	m3	304.03
7	喷射混凝土	C30	m2	544.95
8	混凝土冠梁	C30	m3	394.91
三 沉降段				
1	泥浆护壁成孔灌注桩	桩径：φ800，C35混凝土	m3	1817.85
2	钢筋	φ8-φ25	T	186.28
3	混凝土冠梁	C30	m3	472.68
4	现状浆砌石挡墙拆除		m3	1402.58
5	石笼护坡	网孔尺寸：80*100mm，碎石	m3	701.29
四 施工组织				
1	排水沟、截水沟	尺寸：500*300mm(砖砌)	m	3600
2	土石袋围堰		m	500

3	围堰	土围堰	m3	1244.10
4	施工围挡	高2.5m夹芯彩钢板	m	3600
5	临时施工道路		m	1520
6	抛填砾渣	1500mm厚	m3	17263.9
五 电气工程				
1	配电箱	AW1	台	1
2	照明配电箱	XRM-302-05-2B(H)	台	1
3	电力电缆	ZR-YJV22-0.6/1KV,5x10	m	1900
4	电力电缆	ZR-YJV22-0.6/1KV,5x16	m	970
5	电缆保护管	SC50	m	1600
6	电缆保护管	SC80	m	970
7	电缆保护管	定向钻拖拉管，DN100	m	280
8	人(手)孔井	电缆直通井	座	50
9	庭院灯	规格：H3500，LED35W	套	67
10	LED照明灯	规格：200*200，节能灯18W	套	23
11	草坪灯	规格：H600，节能灯26W	套	18

### (三) 结算情况

工程概算批复为9930.22万元，其中建安工程费8347.79万元，工程建设其他费用1109.56万元，预备费472.87万元，项目投资来源为区政府投资。

结算书已编制并报监理单位审核。

## 四、合同工程质量评定

### (一) 单位工程质量评定

依据《水利水电工程施工质量检验与评定规程》(SL176-2007)以及深圳市水务工程质量安全监督站批复的机场南排渠综合整治工程项目划分申报表，本合同工程共划分为2个单位工程，单位工程验收评定详见下表。

机场南排渠综合整治工程单位工程质量评定表

序号	单位工程名称	单位工程验收时间	外观质量得分率	单位工程质量评定等级
1	河道防洪	2023.6.2	72.9	合格
2	生态修复	2023.8.15	79.1	合格

## 五、历次验收遗留问题处理情况

无。

六、存在的主要问题及处理意见

无。

七、意见和建议

无。

八、结论

验收工作组查看了施工现场，听取了建设、监理、勘察、设计、EPC总承包等单位的汇报，查阅了工程档案资料，认为施工单位已按合同文件和批准的设计文件要求完成了本合同工程的施工内容，具备验收条件，验收结论如下：

- 1、本合同工程于2018年7月20日开工，于2019年7月26日完工，合同范围内的工程项目和工作已按合同约定完成；
- 2、工程已按规定进行了有关验收；
- 3、观测仪器和设备已测得初始值及施工期各项观测值；
- 4、工程质量缺陷已按要求进行处理；
- 5、工程完工结算已完成；
- 6、施工现场已经进行清理；
- 7、需移交项目法人的档案资料已按要求整理完毕；

根据《水利建设工程项目验收管理规定》、《水利水电建设工程验收规程》(SL223-2008)的相关规定，验收工作组同意前海铁石片区水环境综合整治项目机场南排渠综合整治工程通过合同工程完工验收，工程施工质量等级评定为合格。

九、保留意见

无。

保留意见人签字:

十、合同工程验收工作组成员签字表

前海铁石片区水环境综合整治项目—机场南排渠综合整治工程  
合同工程完工验收工作组成员签字表

姓名	单位	职务/职称	签字
组长 刘光华	深圳市宝安区水务局	高级工程师	
成员 陈锋青	深圳市宝安区水务局	业主代表	
成员 刘耀位	深圳市宝安区水务局	业主代表	
成员 幸春明	深圳市东鹏工程建设监理有限公司	总监理工程师	
成员 张力游	深圳市东鹏工程建设监理有限公司	高级工程师	
成员 田长青	信息产业电子第十一设计研究院科技工程股份有限公司	工程师	
成员 曹自勇	信息产业电子第十一设计研究院科技工程股份有限公司	工程师	
成员 马文东	上海海洋地质勘察设计院有限公司	高级工程师	
成员 彭金华	深圳市水务规划设计院股份有限公司	高级工程师	
成员 贺晓东	中国交通建设股份有限公司	高级工程师	
成员 贾伟	中国交通建设股份有限公司	高级工程师	


# 竣工验收报告 2024.3.8

市政竣工·通-11

市政基础设施工程

## 建设工程竣工验收报告

前海铁石片区水环境综合整治项目-石岩街道石岩河以南官田片区雨污分流管网工程







建设单位(公章): 

竣工验收日期: 2024年2月8日

发出日期: 2024年3月8日

市政基础设施工程			
工程名称	前海铁石片区水环境综合整治项目-石岩街道石岩河以南官田片区雨污分流管网工程	工程地点	深圳市宝安区石岩街道
工程规模(建筑面积、道路桥梁长度等)	雨污及补水管道总长346328.97米, 检查井3570座, 雨水口2547座, 化粪池194座, 钢筋混凝土雨水管箱1106套, 一体化泵3台套, 配电箱2台, 高压变频器2套, 抛卵石回填3879.9立方米, 生态砾石床制箱1082立方米。	工程造价(万元)	
结构类型	管网	开工日期	2018年3月3日
施工许可证号		竣工日期	年月日
监督单位	深圳市宝安区水务工程质量监督站	监督登记号	
建设单位	深圳市宝安区水务局	总施工单位	中国交通建设股份有限公司
勘察单位	江苏省岩土工程勘察设计院	施工单位(土建)	中国交通建设股份有限公司
设计单位	深圳市宝安设计集团有限公司	施工单位(设备安装)	中国交通建设股份有限公司
监理单位	深圳市东鹏工程建设监理有限公司	工程检测单位	深圳市水务工程检测有限公司 深圳市勘察研究院有限公司
其他主要参建单位	/	其他主要参建单位	/
专项验收情况			
专项验收名称	证明文件发出日期	文件编号	对验收的意见
单位(子单位)	2017年8月 日		合格
工程质量竣工验收记录	年月日		
法律法规规定的其他验收文件	年月日		
	年月日		
	年月日		
	年月日		
	年月日		
	年月日		
附有关证明文件			
施工许可证	齐全		
施工图设计文件审查意见	合格	市政确管-7	
工程竣工报告	齐全	市政确管-4	
工程质量评估报告	齐全	市政验-18	
勘察质量检查报告	齐全	市政验-19	
设计质量检查报告	齐全	市政验-20	
工程质量保修书	齐全	市政验-22	

市政基础设施工程

工程完成情况	已按施工设计图纸、合同及施工规范要求完成全部工程并通过验收		
工程质量情况	土建	施工过程的施工质量及工程隐蔽验收合格, 工程完成后经现场抽查, 未发现异常, 全部均按施工图纸、合同及施工规范要求完成, 符合设计及施工规范要求。	
	设备安装	设备安装过程的安装质量及工程隐蔽验收合格, 工程完成后经现场抽查, 未发现异常, 全部均按施工图纸、合同及施工规范要求完成, 符合设计及施工规范要求。	
工程未达使用功能的部分(范围)			
参加验收单位意见	建设单位	监理单位	施工单位
	项目负责人: (公章)  年月日	总监理工程师: (公章)  年月日	项目负责人: (公章)  年月日
	分包单位	设计单位	勘察单位
	项目负责人: (公章)  年月日	项目负责人: (公章)  年月日	项目负责人: (公章)  年月日

姓名: 李 2024年3月8日  
 注册号: 4254443-A1001  
 有效期至: 至2024年12月


# 竣工验收报告 2024.1.29

市政·通-11

市政基础设施工程

## 建设工程竣工验收报告

前海铁石片区水环境综合整治项目—石岩街道  
石岩街道雨污分流管网工程

建设单位（公章）：

竣工验收日期：2024年1月29日

发出日期：\_\_\_\_\_年\_\_月\_\_日

市政基础设施工程			
工程名称	前海铁石片区水环境综合整治项目—石岩街道雨污分流管网工程	工程地点	深圳市石岩街道
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	新建排水管23.53km，其中，设计污水管径DN300-DN1000，长6.93km，设计雨水管径DN300-DN1000，长15.63km，设置检查井、截污井、跌水井及雨水口共87座，新建排水管道2.608km，雨污井共3座、排泥井1座、排气井5座、渗水、跌水井、跌水井1座、排气井1座、排泥井10座、排气井8座。	工程造价（万元）	11570.73
结构类型	管网	开工日期	2018年6月9日
施工许可证号		竣工日期	2024年1月29日
监理单位	深圳市宝安区水务工程质量安全监督站	监督登记号	
建设单位	深圳市宝安区水务局	施工单位	中文上海航道局有限公司
勘察单位	中国市政工程中南设计研究院有限公司	施工单位（土建）	
设计单位	北京市政工程设计研究总院有限公司	施工单位（设备安装）	/
监理单位	深圳市东鹏工程建设监理有限公司/江苏中源工程管理有限公司	工程检测单位	中国兵器工业北方勘察设计研究院有限公司 广东科衡工程检测有限公司
其他主要参建单位	/	其他主要参建单位	/
专项验收情况			
专项验收名称	证明文件发布日期	文件编号	验收的意见
单位（子单位） 工程质量竣工验收记录	2023年12月25日	市政竣·通-10	同意验收
法律法规规定的其他验收文件			
附有证明文件			
施工许可证			
施工图设计文件 审查意见			
工程质量评估报告		市政竣-18	同意验收
勘察质量检查报告	2023年11月15日	市政竣·通-6	同意验收
设计质量检查报告	2023年8月16日	市政竣-20	同意验收
工程质量保修书		市政竣·通-8	

综合验收结论

施工单位已完成施工图纸和合同约定的全部内容，在竣工验收过程中，经过验收组对各单位工程进行综合性的检查，没有发现对结构安全、使用功能产生重大影响的情况，本工程满足设计和施工质量验收规范的要求，工程技术资料、管理质量资料齐全完整有效，该工程的验收过程中，执行法律、法规及强制性标准严格、要求较高，验收组一致同意石岩街道雨污分流管网工程通过竣工验收，并评价为合格工程。

市政基础设施工程			
工程完成情况	已按施工设计图纸、合同及施工规范要求完成全部工程并通过验收。		
工程质量情况	土建	施工过程的施工质量及工程隐蔽验收合格，工程完成后经现场抽查，未发现异常，全部均按施工图纸、合同及施工规范要求完成，符合设计及施工规范要求。	
	设备安装		
工程未达到使用功能的部位（范围）			
参加验收单位意见	分包单位	监理单位	勘察单位
（公章）	（公章）	（公章）	（公章）
项目负责人：（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）	项目负责人：（执业资格印章）
年月日	年月日	年月日	年月日
（公章）	（公章）	（公章）	（公章）
项目负责人：（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）	项目负责人：（执业资格印章）
年月日	年月日	年月日	年月日
项目负责人：（执业资格印章） 姓名：杨涛 注册号：4200125-AY001 有效期至：2024年12月			

# 竣工验收报告 2024.1.26

编号: GLC-HTGC

前海铁石片区水环境综合整治项目—共乐涌综合整治工程

## 合同工程完工验收 鉴定书

共乐涌综合整治工程合同工程完工验收工作组

2024年1月26日

项目法人: 深圳市宝安区水务局  
(原深圳市宝安区环境保护和水务局)

管家单位: 信息产业电子第十一设计研究院科技工程股份有限公司  
综合整治项目管理部

监理单位: 深圳市东鹏工程建设监理有限公司  
项目监理部

设计单位: 北京市市政工程设计研究总院有限公司  
设计文件专用章

勘察单位: 湖南省水利水电勘测设计研究总院有限公司

施工单位: 中国交通建设股份有限公司

质量和安全监督机构: 深圳市水务工程质量安全监督站

运管单位: 深圳市宝安区技术监管中心

验收时间: 2024年1月26日

验收地点: 深圳市宝安区西乡街道航城大道华丰智谷A1座2楼217会议室

第1页共10页

## 前言

### 验收依据:

- (1) 本合同的有关设计图纸、技术要求和地勘资料
- (2) 《水利水电建设工程验收规程》(SL223—2008)
- (3) 工程建设标准强制性条文(水利工程部分)
- (4) 共乐涌综合整治工程施工合同
- (5) 《水利建设工程项目验收管理规定》

### 组织机构:

由深圳市宝安区水务局主持本合同工程完工验收工作, 验收工作组由建设单位、管家单位、监理单位、设计单位、勘察单位、施工单位代表共11人组成(名单见附表), 深圳市水务工程质量安全监督站代表列席本次验收会议。

### 验收过程:

验收工作组听取了参建各方关于工程建设情况的汇报后, 查阅了工程档案资料, 察看了工程现场, 验收工作组提出的有关问题, 相关单位进行了解答。验收组确认本合同工程具备验收条件, 讨论并通过合同工程完工验收鉴定书。

## 一、合同工程概况

### (一) 合同工程名称及位置

合同工程名称: 前海铁石片区水环境综合整治项目—共乐涌综合整治工程。

共乐涌位于宝安西乡街道盐田社区, 属珠江口独立入海河流, 发源于西乡街道盐田村铁仔山公园朱碧山, 主要汇集西乡大道以西, 铁仔山以南区域洪水入海。河道起于宝安大道康达尔山海上城附近, 沿宝安大道向东南流至银田路, 转90°沿银田路向西南流至新湖路, 再转90°在新湖路东北侧沿路流至共乐路, 转向东南穿过一片居民区后至悦和路, 后沿悦和路一直向西南流至滨海大道, 最终在共乐水闸处汇入珠江口。

### (二) 合同工程主要建设内容

本合同工程主要建设内容包括: 河道防洪、水质改善等二个单位工程。

### (三) 合同工程建设过程

本合同工程自2018年7月6日开始施工, 2021年10月31日完成施工图全部内容。

河道防洪单位工程自2018年7月6日开始施工, 2021年10月31日完工。

水质改善单位工程自2019年4月1日开始施工, 2019年7月6日完工。

## 二、验收范围

前海铁石片区水环境综合整治项目—共乐涌综合整治工程合同工程完工验收范围包括: 河道防洪、水质改善等二个单位工程。

## 三、合同执行情况

(一) 合同管理

前海铁石片区水环境综合整治项目—共乐涌综合整治工程是根据《共乐涌综合整治工程项目总概算的批复》(宝发改概算[2017]108号)的概算批复为14982.75万元。本项目中标通知书于2017年12月25号下发,施工承包合同于2018年1月签订。EPC总承包中标人为:中国交通建设股份有限公司/北京市政工程设计研究总院有限公司。

本工程严格按照施工合同规定,工程投资、工期、安全生产及工程质量处于受控状态。

本合同工程包含:河道防洪、水质改善等两个单位工程 已全部施工完成,主要工程量见下表。

Table with 5 columns: 序号, 名称, 型号及规格, 单位, 数量. Includes sub-table for 河道防洪 with 13 items like 钢板桩, C40 桩孔桩, etc.

Table with 5 columns: 序号, 名称, 规格, 单位, 数量. Includes items like 箱涵, 水闸口 U型槽, 别短段 U型槽, etc. Includes sub-table for 水质改善 with 7 items like DN400 管道, DN600 管道, etc.

(三) 结算情况

工程概算批复为14982.75万元,其中建安工程款12036.65万元,工程建设其他费1584.03万元,预备费1362.07万元。结算书已编制并报监理单位审核。

四、合同工程质量评定

(一) 单位工程质量评定

依据《水利水电工程施工质量检验与评定规程》(SL176-2007)以及深圳市水务工程质量安全监督站批复的共乐涌综合整治工程项目划分报审表,本合同工程共划分为2个单位工程,单位工程验收评定详见下表。

共乐涌综合整治工程单位工程质量评定表

Table with 5 columns: 序号, 单位工程名称, 单位工程验收时间, 外观质量得分率, 单位工程质量评定等级. Shows 2 rows for 河道防洪 and 水质改善.

五、历次验收遗留问题处理情况

无。

六、存在的主要问题及处理意见

无。

七、意见和建议

无。

八、结论

验收工作组查看了施工现场,听取了建设、监理、勘察、设计、EPC总承包等单位的汇报,查阅了工程档案资料,认为施工单位已按合同文件和批准的设计文件要求完成了本合同工程的施工内容,具备验收条件,验收结论如下:

- 1、本合同工程于2018年7月6日开工,于2022年11月28日完工,合同范围内的工程项目和工作已按合同约定完成;
2、工程已按规定进行了有关验收;
3、观测仪器和设备已测得初始值及施工期各项观测值;
4、工程质量缺陷已按要求进行处理;
5、工程完工结算已完成;
6、施工现场已经进行清理;
7、需移交项目法人的档案资料已按要求整理完毕;

根据《水利建设工程项目验收管理规定》、《水利水电建设工程验收规程》(SL223-2008)的相关规定,验收工作组同意前海铁石片区水环境综合整治项目共乐涌综合整治工程通过合同工程完工验收,工程施工质量等级评定为合格。

九、保留意见

无。

保留意见人签字:

十、合同工程验收工作组成员签字表

前海铁石片区水环境综合整治项目—共乐涌综合整治工程

合同工程验收工作组成员签字表 2024年1月26日

姓名	单位	职务/职称	签字
组长 刘光华	深圳市宝安区水务局	高级工程师	
成员 陈锋青	深圳市宝安区水务局	业主代表	
成员 幸春明	深圳市东鹏工程建设监理有限公司	项目总监	
成员 张力游	深圳市东鹏工程建设监理有限公司	高级工程师	
成员 李自勇	信息产业电子第十一设计研究院科技工程股份有限公司	工程师	
成员 田长青	信息产业电子第十一设计研究院科技工程股份有限公司	工程师	
成员 李 耕	北京市市政工程设计研究总院有限公司	高级工程师	
成员 夏司圣	深圳市市政设计研究院有限公司	高级工程师	
成员 李 灿	中国交通建设股份有限公司	项目经理	
成员 贺晓东	中国交通建设股份有限公司	高级工程师	
成员 李国强	中国交通建设股份有限公司	高级工程师	
成员			
成员			

竣工验收报告 2024. 1. 23

市政竣工·通-11

市政基础设施工程

### 建设工程竣工验收报告

工程名称: 前海铁石片区水环境综合整治项目—石岩街道塘头—石片石片区雨污分流管网工程

建设单位(公章): 深圳市宝安区水务局

竣工验收日期: \_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_ 月 \_\_\_\_ 日

发出日期: \_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_ 月 \_\_\_\_ 日

市政基础设施工程

工程名称	前海铁石片区水环境综合整治项目—石岩街道塘头、石片石片区雨污分流管网工程	工程地点	深圳市宝安区石岩街道
工程规模(建筑面积、道路桥梁长度等)	本工程主要为已建城区,涉及面积4.74平方公里,设计收集旱季污水量约为0.15万m <sup>3</sup> /d,主要涉及塘头、石片石两个社区。主要建设内容包括雨污分流、排水系统完善,管道类型为DN100、DN160的PVC-U管道, DN200、DN300、DN400、DN500、DN600的HDPE管, DN800、DN1000、DN1350的混凝土管道,新建管径12.8m、检查井3853座,雨水泵3663座,立管112491米。	工程造价(万元)	26144.0997
结构类型	市政基础设施	开工日期	2018年6月10日
施工许可证号		竣工日期	年 月 日
监督单位	深圳市宝安区水务工程质量安全监督站	监督登记号	
建设单位	深圳市宝安区水务局	总施工单位	中国交通建设股份有限公司
勘察单位	中国市政工程中南设计研究总院有限公司	施工单位(土建)	中交上海航道局有限公司
设计单位	北京市市政工程设计研究总院有限公司	施工单位(设备安装)	中交上海航道局有限公司
监理单位	深圳市东鹏工程建设监理有限公司/江苏中鹏工程咨询股份有限公司	工程检测单位	深圳市水务工程检测有限公司 深圳市鹏达工程检测有限公司
其他主要参建单位	/	其他主要参建单位	/
专项验收情况			
专项验收名称	证明文件发出日期	文件编号	对验收的意见
单位(子单位)工程质量竣工验收记录	年 月 日	市政竣·通-10	合格
法律法规规定的其他验收文件	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
附有证明文件			
施工许可证	齐全		
施工图设计文件审查意见	合格	市政管-9 001	
工程竣工报告	齐全	市政管-4	
工程质量评估报告	齐全	市政竣·通-5	
勘察质量检查报告	齐全	市政竣·通-6	
设计质量检查报告	齐全	市政竣·通-7	
工程质量保修书	齐全	市政竣·通-8	

验收意见：本工程已经按照设计图纸和施工合同约定的范围施工完毕，经建设单位组织竣工验收合格，工程技术资料齐全，工程质量符合合同要求、设计图纸要求及相关工程质量验收标准，各项功能满足使用要求，验收组一致同意本工程竣工验收，工程质量等级评定为“合格”。

市政基础设施工程			
工程完成 情况	已按施工设计图纸、合同及施工规范要求完成全部工程并通过验收。		
工程 质量 情况	土建	施工过程的施工质量及工程隐蔽验收合格，工程完成后经现场抽查，未发现异常，全部均按施工图纸、合同及施工规范要求完成，符合设计及施工规范要求。	
	设备安装	设备安装过程的安装质量及工程隐蔽验收合格，工程完成后经现场抽查，未发现异常，全部均按施工图纸、合同及施工规范要求完成，符合设计及施工规范要求。	
工程未达 到使用功 能的部分 (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: (执业资格证书) 年月日	(公章) 总监理工程师: (执业资格证书) 年月日	(公章) 项目负责人: (执业资格证书) 年月日
	分包单位	设计单位	勘察单位
	(公章) 项目负责人: (执业资格证书) 年月日	(公章) 项目负责人: (执业资格证书) 年月日	(公章) 项目负责人: (执业资格证书) 年月日

前海铁石片区水环境综合整治项目  
-石岩街道塘头、应人石片区雨污分流管网工程  
合同工程竣工验收会议纪要

编号: 总页数: 2页

合同项目名称	前海铁石片区水环境综合整治项目-石岩街道塘头、应人石片区雨污分流管网工程		
验收范围	合同工程竣工验收		
会议主持单位	深圳市宝安区水务局	主持人	刘耀位
会议地点	明光大厦4楼会议室	会议时间	2024年1月23日 14:30
<b>工程参建单位</b>			
	深圳市宝安区水务局	刘耀位	
	深圳市宝安区水务工程质量安全监督站	林东龙 王一鸣 吴继千	
	信息产业电子第十一设计研究院科技工程	史晓峰 田长青	
	北京市政工程设计研究总院有限公司	李群	
	中国市政工程中南设计研究总院有限公司	温云鹤	
	深圳市东鹏工程建设监理有限公司	李春明 张力游 黄海林 杨耀辉 罗环 严峻发 赖锐	
	中国交通建设股份有限公司	李灿 贺晓东 任鹏科 吴海辉	
	上海交通建设总承包有限公司	程建远 袁猛	
	宝安区水务技术监管中心	梁杰锋	
	深圳市宝安区排水有限公司石岩分公司	王鹏 陈东 刘航晨	

**会议纪要**

2024年1月23日下午2:30在明光大厦4楼会议室，由深圳市宝安区水务局刘耀位主持召开了前海铁石片区水环境综合整治项目-石岩街道塘头、应人石片区雨污分流管网工程竣工验收会议。

参加会议的有上表所示单位的项目负责人及工程技术人员代表，与会代表听取了各参建单位的工程管理情况汇报，现场检查了工程实体质量，审阅核对了合同工程验收资料、变更资料、单位工程验收整改资料等，经过认真的讨论、审查，会议纪要如下：

一、成立了由刘耀位同志为组长的验收工作组，成员有刘耀位、李春明、田长青、史晓峰、张力游、李群、温云鹤、李灿、程建远9位同志，验收工作组负

责对上述合同完工工程进行验收。宝安区水务工程质量安全监督站监督人员对参加验收单位的责任主体负责人资格进行确认，各单位负责人（委托代理人）资格均符合要求。

二、建设单位、监理单位、设计单位、勘察单位、管业单位经查看工程现场及审阅有关资料，并提出以下意见：

1、本工程符合设计文件要求，施工合同要求，质保资料有效齐全；确认质量等级为合格；

2、各相关单位完善各自施工过程中内业资料，整理、制册。

三、通过验收小组讨论：

验收工作组查看了施工现场，听取了建设、设计、勘察、监理及施工单位的相关工作报告汇报，认为前海铁石片区水环境综合整治项目-石岩街道塘头、应人石片区雨污分流管网工程合同工程竣工验收相关条件合格，同意通过验收。

附件：会议签到表。

总承包单位（施工单位）	设计单位：
(公章) 项目负责人: (执业资格证书) 年月日	(公章) 项目负责人: (执业资格证书) 年月日
勘察单位：	监理单位：
(公章) 项目负责人: (执业资格证书) 年月日	(公章) 项目负责人: (执业资格证书) 年月日
建设单位：	
(公章) 项目负责人: (执业资格证书) 年月日	

深圳市宝安区东鹏工程建设监理有限公司  
石岩街道塘头、应人石片区雨污分流管网工程监理项目部  
二〇二四年一月二十三日



前海铁石片区水环境综合整治项目  
-石岩街道浪心片区雨污分流管网工程  
合同工程竣工验收会议纪要

编号:

总页数: 3 页

合同项目名称	前海铁石片区水环境综合整治项目-石岩街道浪心片区雨污分流管网工程		
验收范围	合同工程竣工验收		
会议主持单位	深圳市宝安区水务局	主持人	刘耀位
会议地点	明光大厦 4 楼会议室	会议时间	2024 年 1 月 23 日 上午 14:30
<b>工程参建单位</b>			
参加会议单位人员	深圳市宝安区水务局	刘耀位	
	深圳市宝安区水务工程质量安全监督站	林东龙 王一鸣 吴继千	
	信息产业电子第十一设计研究院科技工程股份有限公司	史晓峰 田长青	
	北京市政工程设计研究总院有限公司	李聃	
	中国市政工程中南设计研究总院有限公司	温云鹤	
	深圳市东鹏工程建设监理有限公司	幸春明 张力游 黄海林 杨雄辉 罗环 严峻发 赖锐	
	中国交通建设股份有限公司	李灿 贺晓东 任鹏科 吴海辉	
	上海交通建设总承包有限公司	程建远 袁猛	
	宝安区水务技术监管中心	梁杰锋	
	深圳市宝安排水有限公司石岩分公司	王鹏 陈东际 刘航辰	
<b>会议纪要</b>			

2024 年 1 月 23 日下午 2:30 在明光大厦 4 楼会议室, 由深圳市宝安区水务局刘耀位主持召开了前海铁石片区水环境综合整治项目-石岩街道浪心片区雨污分流管网工程竣工验收会议。

参加会议的有上表所示单位的项目负责人及工程技术人员代表, 与会代表听取了各参建单位的工程管理情况汇报, 现场检查了合同工程实体质量, 审阅核对了合同工程验收资料、变更资料、单位工程验收整改资料等, 经过认真的讨论、审查, 会议纪要如下:

一、成立了由刘耀位同志为组长的验收工作组, 成员有刘耀位、幸春明、田长青、史晓峰、张力游、李聃、温云鹤、李灿、程建远 9 位同志, 验收工作组负责对上述合同完工工程进行验收。宝安区水务工程质量安全监督站监督人员对参加验收单位的责任主体负责人资格进行确认, 各单位负责人(委托代理人) 资格均符合要求。

二、建设单位、监理单位、设计单位、勘察单位、管家单位经查看工程现场及审阅有关资料, 并提出以下意见:

1、本工程质量符合设计文件要求, 施工合同要求, 质保资料有效齐全; 确认质量等级为合格;

2、各相关单位完善各自施工过程中内业资料, 整理、制册。

三、通过验收小组讨论:

验收工作组查看了施工现场, 听取了建设、设计、勘察、监理及施工单位的相关工作报告汇报, 认为前海铁石片区水环境综合整治项目-石岩街道浪心片区雨污分流管网工程合同工程竣工验收相关条件合格, 同意通过验收。

附件: 会议签到表。

总承包单位:  签章: 杨雄辉	设计单位:  签章: 李聃
勘察单位:  签章: 田长青	监理单位:  签章: 幸春明
建设单位:  签章: 王鹏	

深圳市东鹏工程建设监理有限公司  
石岩街道浪心片区雨污分流管网工程监理项目部  
二〇二四年一月二十三日

# 竣工验收报告 2024.1.23

市政竣·通-11

市政基础设施工程

## 建设工程竣工验收报告

前海铁石片区水环境综合整治项目一石岩街道塘头、应人石片区雨污分流管网工程

工程名称: 前海铁石片区水环境综合整治项目一石岩街道塘头  
应人石片区雨污分流管网工程

建设单位(公章): 深圳市宝安区水务局

竣工验收日期: 2024年1月22日

发出日期: \_\_\_\_\_ 年 月 日

市政基础设施工程			
工程名称	前海铁石片区水环境综合整治项目一石岩街道塘头、应人石片区雨污分流管网工程	工程地点	深圳市宝安区石岩街道
工程规模(建筑面积、道路桥梁长度等)	本项目主要为已建区域,涉及面积4.74平方公里,设计收集早季污水量约为3.15万m <sup>3</sup> /d,主要涉及塘头、应人石两个社区。 主要建设内容包括雨污分流、排水系统完善,管道类型为DN1100、DN1600的PVC-U管道,DN200、DN300、DN400、DN500、DN600的HDPE管,DN800、DN1000、DN1350的混凝土管道;新建管道12.8km,检查井3853座,雨水泵3083座,立管112491米。	工程造价(万元)	26144.0997
结构类型	市政基础设施	开工日期	2018年6月10日
施工许可证号		竣工日期	年 月 日
监理单位	深圳市宝安区水务工程质量监督站	监督登记号	
建设单位	深圳市宝安区水务局	总施工单位	中国交通建设股份有限公司
勘察单位	中国市政工程中南设计研究总院有限公司	施工单位(土建)	中交上海航道局有限公司
设计单位	北京市市政工程设计研究总院有限公司	施工单位(设备安装)	中交上海航道局有限公司
监理单位	深圳市东鹏工程建设监理有限公司/江苏中源工程管理有限公司	工程检测单位	深圳市水务工程检测有限公司 深圳市鹏盛达工程测试有限公司
其他主要参建单位	/	其他主要参建单位	/
专项验收情况			
专项验收名称	证明文件发出日期	文件编号	对验收的意见
单位(子单位)工程竣工验收记录	年 月 日	市政竣·通-10	合格
	年 月 日		
法律法规规定的其他验收文件	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
附有证明文件			
施工许可证	齐全		
施工图设计文件审查意见	合格	市政管-9-001	
工程竣工报告	齐全	市政管-4	
工程质量评估报告	齐全	市政竣·通-5	
档案质量检查报告	齐全	市政竣·通-6	
设计质量检查报告	齐全	市政竣·通-7	
工程质量保修书	齐全	市政竣·通-8	

验收意见: 本工程已经按照设计图纸和施工合同约定的范围施工完毕,经建设单位组织竣工验收检查,竣工技术资料齐全,工程质量符合合同要求、设计图纸要求及相关工程质量验收标准,各项功能满足使用要求,验收组一致同意本工程竣工验收,工程质量等级评定为“合格”。

市政基础设施工程			
工程完成情况	已按施工设计图纸、合同及施工规范要求完成全部工程并通过验收。		
工程质量情况	土建	施工过程的施工质量及工程隐蔽验收合格,工程完成后经现场抽查,未发现异常,全部均按施工图纸、合同及施工规范要求完成,符合设计及施工规范要求。	
	设备安装	设备安装过程的安装质量及工程隐蔽验收合格,工程完成后经现场抽查,未发现异常,全部均按施工图纸、合同及施工规范要求完成,符合设计及施工规范要求。	
工程未投入使用功能部位(范围)	无		
参加验收单位意见	建设单位	监理单位	施工单位
	项目负责人: (公章) <u>李维强</u> 2024年1月22日	总监理工程师: (执业资格证书) <u>李维强</u> 2024年1月22日	项目负责人: (执业资格证书) <u>李维强</u> 2024年1月22日
	分标单位	设计单位	勘察单位
	项目负责人: (执业资格证书) <u>李维强</u> 2024年1月22日	项目负责人: (执业资格证书) <u>李维强</u> 2024年1月22日	项目负责人: (执业资格证书) <u>李维强</u> 2024年1月22日

# 竣工验收报告 2024.1.10

编号: NCC-HTGC

前海铁石片区水环境综合整治项目一

南昌涌综合整治工程合同工程验收

## 鉴 定 书

南昌涌综合整治工程合同工程完工验收工作组

2024年1月10日

项目法人: 深圳市宝安区水务局  
(原深圳市宝安区环境保护和水务局)

管家单位: 信息产业电子第十一设计研究院科技工程股份有限公司

监理单位: 深圳市东鹏工程建设监理有限公司

设计单位: 北京市市政工程设计研究总院有限公司

勘察单位: 湖南省水利水电勘测设计研究总院有限公司

施工单位: 中国交通建设股份有限公司

质量和安全监督机构: 深圳市水务工程质量安全监督站

运营单位: 深圳市宝安区排水有限公司

验收时间: 2024年1月10日

验收地点: 深圳市宝安区西乡街道航城大道华丰智谷A1座2楼217会议室

第1页共10页

## 前 言

### 验收依据:

- (1) 本合同的有关设计图纸、技术要求和地勘资料
- (2) 《水利水电建设工程验收规程》(SL223—2008)
- (3) 工程建设标准强制性条文(水利工程部分)
- (4) 南昌涌综合整治工程施工合同
- (5) 《水利工程项目验收管理规定》

### 组织机构:

由深圳市宝安区水务局主持本合同工程完工验收工作, 验收工作组成员由建设单位、管家单位、监理单位、设计单位、勘察单位、施工单位代表共11人组成(名单见附表), 深圳市水务工程质量安全监督站代表列席本次验收会议。

### 验收过程:

验收工作组听取了参建各方关于工程建设情况的汇报后, 查阅了工程档案资料, 察看了工程现场。验收工作组提出的有关问题, 相关单位进行了解答。验收组确认本合同工程具备验收条件, 讨论并通过合同工程完工验收鉴定书。

第2页共10页

## 一、合同工程概况

### (一) 合同工程名称及位置

合同工程名称: 前海铁石片区水环境综合整治项目—南昌涌综合整治工程

整治的干流起点位于宝安大道西侧豪景苑, 终点位于固戍泵站进水闸前, 治理河道总长3414.4m; 河道由上游至下游, 主要涉及南昌社区, 南昌新一村, 南昌新二村。

### (二) 合同工程主要建设内容

本合同工程主要建设内容包括: 河道防洪、水质改善、桥梁工程、生态修复等四个单位工程。

### (三) 合同工程建设过程

本合同工程自2018年7月20日开始施工, 2021年01月12日完成施工图全部内容。

河道防洪单位工程自2018年7月20日开始施工, 2019年04月30日完工。

水质改善单位工程自2018年7月20日开始施工, 2019年04月30日完工。

桥梁工程单位工程自2018年09月28日开始施工, 2018年10月24日完工。

生态修复单位工程自2019年01月10日开始施工, 2021年01月12日完工。

第3页共10页

## 二、验收范围

前海铁石片区水环境综合整治项目—南昌涌综合整治工程合同工程的验收范围包括：河道防洪、水质改善、桥梁工程、生态修复等四个单位工程。

## 三、合同执行情况

### (一) 合同管理

前海铁石片区水环境综合整治项目—南昌涌综合整治工程是根据《南昌涌综合整治工程项目总概算的批复》(宝发改概算〔2017〕114号)的概算批复为18959.51万元。本项目中标通知书于2017年12月25号下发，施工承包合同于2018年1月签订。中标人为：中国交通建设股份有限公司/北京市市政工程设计研究总院有限公司。

本工程严格按照施工合同中标价规定，工程投资、工期、安全生产及工程质量处于受控状态，无合同纠纷发生。

本合同工程包含：河道防洪、水质改善、桥梁工程、生态修复等四个单位工程。已全部施工完成，主要工程量见下表。

表 3.1 主要工程量表

序号	工程项目	单位	工程量
<b>一 河道防洪</b>			
1	高压旋喷桩(Φ600)	m	49530
2	钢板桩	t	2099.24
3	袖阀管(Φ600)	m	13452
4	土方沟槽开挖	m³	10036.3
5	级配砂石褥垫层	m³	1224.5
6	级配碎石底基层	m³	1112.83
7	砼基础垫层	m³	220.65
8	钢筋砼底板	m³	897.94
9	钢筋砼箱体	m³	1530.5

第 4 页 共 10 页

10	涵管回填	m³	1978.12
11	桥头搭板	m³	408.2
12	混凝土管铺设	m	162
13	混凝土管口连接	m	162
14	沟槽回填	m³	280.48
15	砼满包基础	m³	1026
16	井室	个	3
17	桥面铺装	m²	277.2
18	路面恢复	m²	3832
<b>二 水质改善</b>			
1	钢板桩	T	8879.26
2	沟槽开挖	m³	16800.07
3	抛石挤淤	m³	4135.72
4	混凝土垫层	m³	9.68
5	钢筋混凝土管铺设	m	44
6	钢筋混凝土管接口连接	m	44
7	管道砼满包基础	m³	76.18
8	沟槽回填	m³	18096.8
9	井室	个	163
10	袖阀管	根	1869
11	管道基础	m³	582.84
12	管道安装	m	3139.8
13	钻孔灌注桩	根	152
14	高压旋喷桩	根	623
15	土方分层开挖	m³	10017
16	基础换填片石	m³	2585
17	基础换填级配碎石	m³	2585

第 5 页 共 10 页

18	砼垫层	m³	127.17
19	冠梁	m³	81.6
20	腰梁、支撑梁	m³	166.6
21	砼挂板	m³	61.5
22	调蓄池砼底板基础	m³	775.6
23	二次浇筑砼基础	m³	332.78
24	调蓄池砼墙体	m³	411.27
25	调蓄池砼面板	m³	537.79
<b>三 桥梁工程</b>			
1	高压旋喷桩	m	49530
2	钢板桩	t	2099.24
3	袖阀管	m	13452
4	沟槽开挖	m³	10036.3
5	级配砂石褥垫层	m³	1224.5
6	级配碎石底基层	m³	1112.83
7	砼基础垫层	m³	220.65
8	钢筋砼底板	m³	897.94
9	钢筋砼箱体	m³	1530.5
11	涵管回填	m³	1978.12
12	桥头搭板	m³	408.2
13	混凝土管铺设	m	162
14	混凝土管口连接	m	162
15	沟槽回填	m³	280.48
16	砼满包基础	m³	1026
17	井室	个	3
18	桥面铺装	m²	277.2

第 6 页 共 10 页

<b>四 生态修复</b>			
1	石材栏杆	m	2102
2	不锈钢栏杆	m	1025
3	片石换填	m³	4603
4	联锁块巡河路	m²	1938
5	透水砼巡河路	m²	4436
6	混凝土道路	m²	2981
7	透水砖铺装	m²	2955.5
8	排水沟	m	2120
9	儿童广场	m²	169
10	道牙	m	2537
11	雨水花园	m²	206.2
12	石材收边	m	657
13	耐候钢板景墙	m²	28.5
14	条石台阶、亲水平台	m²	28
15	自然石汀步	m²	140.5
16	围墙	m	311
17	树池	m²	53.5
18	木栈道	m²	395
19	成品坐凳	条	11
20	景石摆放	组	8
21	运动器材安装	套	20
22	给水管安装	m	4269.4
23	苗木种植(乔)	株	117
24	草坪花卉栽植	m²	19511
25	种植土回填	m³	5294

第 7 页 共 10 页

26	旧桥拆除	座	1
27	新建人行桥	座	1

**(三) 结算情况**

工程概算批复为 18959.51 万元，其中建安工程费 14924.40 万元，工程建设其他费 2311.52 万元，预备费 1723.59 万元。结算书已编制并报监理单位审核。

**四、合同工程质量评定**

**(一) 单位工程质量评定**

依据《水利水电工程施工质量检验与评定规程》(SL176-2007)以及深圳市水务工程质量安全监督站批复的南昌涌综合整治工程项目划分报审表，本合同工程共划分为 4 个单位工程，单位工程验收评定详见下表。

**南昌涌综合整治工程合同工程质量评定表**

序号	单位工程名称	单位工程验收时间	外观质量得分率	单位工程质量评定等级
1	河道防洪	2021.09.24	71.6	合格
2	水质改善	2021.09.24	73.6	合格
3	桥梁工程	2021.09.24	76.1	合格
4	生态修复	2023.08.17	79.3	合格

**五、历次验收遗留问题处理情况**

无。

**六、存在的主要问题及处理意见**

无。

**七、意见和建议**

无。

**八、结论**

验收工作组查看了施工现场，听取了建设、监理、勘察、设计、EPC 总承包、施工单位的汇报，查阅了工程档案资料，认为施工单位已按合同文件和批准的设计文件要求完成了本合同工程的施工内容，具备验收条件，验收结论如下：

- 1、合同范围内的工程项目和工作已按合同约定完成；
- 2、工程已按规定进行了有关验收；
- 3、观测仪器和设备已测得初始值及施工期各项观测值；
- 4、工程质量缺陷已按要求进行处理；
- 5、工程完工结算已完成；
- 6、施工现场已经进行清理；
- 7、需移交项目法人的档案资料已按要求整理完毕；

根据《水利建设工程项目验收管理规定》、《水利水电建设工程验收规程》(SL223-2008)的相关规定，验收工作组同意南昌涌综合整治工程通过合同工程完工验收，工程施工质量等级评定为合格。

**九、保留意见**

无。

保留意见人签字:

**十、单位工程验收工作组人员签字表**

**十一、附件施工单位想项目法人移交资料目录**

**前海铁石片区水环境综合整治项目—南昌涌综合整治工程  
合同工程验收工作组人员签字表**

	姓名	单位	职务/职称	签字
组长	刘光华	深圳市宝安区水务局 (原宝安区环境保护和水务局)	高级工程师	
成员	陈锋青	深圳市宝安区水务局 (原宝安区环境保护和水务局)	业主代表	
成员	李春明	深圳市东鹏工程建设监理有限公司	总监理工程师	
成员	张力游	深圳市东鹏工程建设监理有限公司	高级工程师	
成员	曾宁	深圳市东鹏工程建设监理有限公司	工程师	
成员	田长青	信息产业电子第十一设计研究院科技集团股份有限公司	工程师	
成员	程兴武	湖南省水利水电勘测设计规划研究总院有限公司	高级工程师	
成员	李鹏	北京市市政工程设计研究总院有限公司	高级工程师	
成员	李灿	中国交通建设股份有限公司	项目经理	
成员	贺晓东	中国交通建设股份有限公司	高级工程师	
成员	李国强	中国交通建设股份有限公司	高级工程师	

# 竣工验收报告 2024.1.8

市政竣工·通-11

市政基础设施工程

## 建设工程竣工验收报告

前海铁石片区环境综合整治项目-西乡街道固戍片区雨污分流管网工程

建设单位（公章）：

监理单位：

施工单位：

设计单位：

勘察单位：

工程名称：前海铁石片区环境综合整治项目-西乡街道固戍片区雨污分流管网工程

建设单位（公章）：深圳市宝安区水务局

竣工验收日期：2024年1月8日

发出日期：2024年1月8日

市政基础设施工程			
工程名称	前海铁石片区环境综合整治项目-西乡街道固戍片区雨污分流管网工程	工程地点	深圳市宝安区西乡街道
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	新建管渠58.898km（含雨水口连接管、支管），检查井2458座；补水工程新建补水管6.20km，阀门井36座，补水口7处。	工程造价（万元）	
结构类型	雨污水管渠、补水管	开工日期	2018年6月10日
施工许可证号		竣工日期	年 月 日
监理单位	深圳市宝安区水务工程质量安全监督站	监督登记号	
建设单位	深圳市宝安区水务局	总施工单位	中国交通建设股份有限公司
勘察单位	深圳市市政设计研究院有限公司	施工单位（土建）	中文第四航务工程有限公司
设计单位	北京市政工程设计研究总院有限公司	施工单位（设备安装）	中文第四航务工程有限公司
监理单位	深圳市东鹏工程建设监理有限公司	工程检测单位	深圳市水务工程检测有限公司
其他主要参建单位	/	其他主要参建单位	/
专项验收情况			
专项验收名称	证明文件发出日期	文件编号	对验收的意见
单位（子单位） 工程质量竣工验收记录	年 月 日		合格
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
法律法规规定的其他验收文件	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
附有关证明文件			
施工许可证	齐全		
施工图设计文件审查意见	合格	市政验管-7	
工程竣工验收报告	齐全	市政验管-4	
工程质量评估报告	齐全	市政验-18	
勘察质量检查报告	齐全	市政验-19	
设计质量检查报告	齐全	市政验-20	
工程质量保修书	齐全	市政验-22	

市政基础设施工程

本工程各分部分项工程施工过程中，严格按照设计及规范要求加强过程控制，已完成设计及合同约定新建雨、污水管道、补水管及一体化泵站施工，具备实现雨污分流功能条件和常态补水的条件；排水管道、补水管及设施建设完好，管道无渗漏、井盖完好、尺寸正确，爬梯无缺漏，管道内无淤积，具备使用功能；检查井流槽平面光滑，并底完整无翘，踏步牢固位置准确；路面平整度、坚实、无积水；观感质量及施工质量均为合格，符合设计、规范及合同文件要求，并通过验收，工程档案资料根据相关要求认真组卷，盖章规范，图章完整清晰，各方签署手续完备。

工程完成情况			
工程质量情况	土建	施工过程的施工质量及工程隐蔽验收合格，工程完成后经现场抽查，未发现异常，全部按施工图纸、合同及施工规范要求完成，符合设计及施工规范要求。	
	设备安装		
工程未达到使用功能的部位（范围）			
参加验收单位意见	建设单位	监理单位	施工单位
	(公章)	(公章)	(公章)
	项目负责人：(执业资格印章)	总监理工程师：(执业资格印章)	项目负责人：(执业资格印章)
	年月日	年月日	年月日
	分包单位	设计单位	勘察单位
(公章)	(公章)	(公章)	(公章)
项目负责人：(执业资格印章)	项目负责人：(执业资格印章)	中华人民共和国注册土木工程师(岩土) 姓名：夏司圣 项目负责号：(执业资格印章)AY020 有效期：至2025年12月 	
年月日	年月日	年月日	

# 竣工验收报告 2023.10.26

市政竣·通-11

市政基础设施工程

## 建设工程竣工验收报告

工程名称: 前海铁石片区水环境综合整治项目-西乡街道九围片区雨污分流管网工程

建设单位(公章): 深圳市宝安区水务局

竣工验收日期: 2023年10月26日

发出日期: 2023年10月26日

市政基础设施工程			
工程名称	前海铁石片区水环境综合整治项目-西乡街道九围片区雨污分流管网工程	工程地点	深圳市宝安区西乡街道、航城街道
工程规模(建筑面积)	新建管渠33.241km(雨水口连接管、支管),其中污水管总长58.178km,雨水管总长35.163km;检查井2820座;宝田二路污水一体化泵站1座。	工程造价(万元)	20580
结构类型	雨污水管道、泵站	开工日期	2018年4月1日
施工许可证号		竣工日期	年 月 日
监督单位	深圳市宝安区水务工程质量安全监督站	监督登记号	
建设单位	深圳市宝安区水务局	总施工单位	中国交通建设股份有限公司
勘察单位	中基发展建设工程有限责任公司	施工单位(土建)	中交第四航务工程局有限公司
设计单位	中国市政工程西南设计研究院有限公司	施工单位(设备安装)	中交第四航务工程局有限公司
监理单位	深圳市东鹏工程建设管理有限公司	工程检测单位	深圳市水务工程检测有限公司 深圳市勘察研究院有限公司
其他主要参建单位	/	其他主要参建单位	/
专项验收情况			
专项验收名称	证明文件发出日期	文件编号	对验收的意见
	年 月 日		合格
单位(子单位)工程竣工验收记录表	年 月 日		
	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	齐全		
施工图设计文件审查意见	合格	市政竣管-7	
工程竣工验收报告	齐全	市政竣管-4	
工程质量评估报告	齐全	市政竣-18	
勘察质量检查报告	齐全	市政竣-19	
设计质量检查报告	齐全	市政竣-20	
工程质量保修书	齐全	市政竣-22	

市政基础设施工程

本工程各分部分项工程施工过程中,严格按照设计及规范要求加强过程控制,已完成设计及合同约定新建雨、污水管道及泵站施工,具备实现雨污分流功能条件;排水管道及设施建设完好,管道无倒坡、无渗漏、井盖完好、尺寸正确,爬梯无缺损,管道内无杂物,具备使用功能;检查井流槽平顺光滑,井底完整无损;踏步位置准确;高程路面平整,坚实,无积水,观感质量及施工质量均为合格,符合设计、规范及合同文件要求,并通过验收,工程档案资料根据相关要求认真组卷,盖章规范,图章完整清晰,各方签署手续完备。

工程完成情况			
工程质量情况	<p>土建</p> <p>施工过程的施工质量及工程隐蔽验收合格,工程完成后经现场抽查,未发现异常,全部按施工图纸、合同及施工规范要求完成,符合设计及施工规范要求。</p>	<p>设备安装</p> <p>一体化泵站、控制柜等设备安装牢固,位置准确,安装接线正确,均能正常运行,符合设计、规范及合同要求。设备安装过程的安装质量及工程隐蔽验收合格,工程完成后经现场抽查,未发现异常,全部按施工图纸、合同及施工规范要求完成,符合设计及施工规范要求。</p>	
工程未达使用功能的部位(范围)			
参加验收单位意见	<p>建设单位</p> <p>(公章)</p> <p>项目负责人: <u>李强</u></p> <p>2023年10月26日</p>	<p>监理单位</p> <p>(公章)</p> <p>总监理工程师: <u>李强</u></p> <p>2023年10月26日</p>	<p>施工单位</p> <p>(公章)</p> <p>项目负责人: <u>李强</u></p> <p>2023年10月26日</p>
	<p>分包单位</p> <p>(公章)</p> <p>项目负责人: <u>李强</u></p> <p>年 月 日</p>	<p>设计单位</p> <p>(公章)</p> <p>项目负责人: <u>李强</u></p> <p>年 月 日</p>	<p>勘察单位</p> <p>(公章)</p> <p>项目负责人: <u>李强</u></p> <p>年 月 日</p>

# 竣工验收报告 2023.8.10

编号: GSC-HTGC

前海铁石片区水环境综合整治项目一

固戍涌综合整治工程合同完工验收

## 鉴定书

固戍涌综合整治工程合同工程完工验收工作组

2023年8月10日

项目法人: 深圳市宝安区水务局(原深圳市宝安区环境保护和水务局)

管家单位: 信息产业电子第十一设计研究院科技工程股份有限公司

监理单位: 深圳市东鹏工程建设监理有限公司

设计单位: 北京市市政工程设计研究总院有限公司

勘察单位: 深圳市市政设计研究院有限公司

施工单位: 中国交通建设股份有限公司

运管单位: 深圳市宝安区水务技术监管中心

质量和安全监督机构: 深圳市水务工程质量安全监督站

验收时间: 2023年8月10日

验收地点: 深圳市宝安区西乡街道航城大道华丰智谷A1座2楼218会议室

## 前言

### 验收依据:

- (1) 本合同的有关设计图纸、技术要求和地勘资料
- (2) 《水利水电建设工程验收规程》(SL223—2008)
- (3) 工程建设标准强制性条文(水利工程部分)
- (4) 施工合同(全称)
- (5) 《水利工程项目验收管理规定》

### 组织机构:

由深圳市宝安区水务局主持本合同工程完工验收工作, 验收工作组由建设单位、管家单位、监理单位、设计单位、勘察单位、施工单位代表共13人组成(名单见附表), 深圳市水务工程质量安全监督站代表列席本次验收会议。

### 验收过程:

验收工作组听取了参建各方关于工程建设管理过程情况的汇报后, 查阅了工程档案资料, 察看了工程现场。验收工作组提出的有关问题, 相关单位进行了解答。验收组确认本合同工程具备验收条件, 讨论并通过合同工程完工验收鉴定书。

## 一、合同工程概况

### (一) 合同工程名称及位置

合同工程名称: 前海铁石片区水环境综合整治项目一固戍涌综合整治工程

固戍涌位于宝安西乡街道固戍小学西南侧, 属珠江口独立入海河流, 主要收集固戍小学排水渠的水及碧海湾高尔夫东北侧片区的雨水, 河道由东向南流至海滨公园处有一北侧支流汇入, 后转向西南沿海滨新村路流至宝源路, 穿过宝源路后向东南转90°至固戍污水处理厂北侧后又向西南转90°流过固戍污水处理厂, 经固戍水闸汇入珠江口。

### (二) 合同工程主要建设内容

本合同工程主要建设内容包括: 河道防洪、水质改善等两个单位工程。

### (三) 合同工程建设过程

本合同工程自2018年9月8日开始施工, 2019年2月10日完成施工图全部内容。

水质改善单位工程自2019年1月25日开始施工, 2019年2月1日完工。

河道防洪单位工程自2018年9月8日开始施工, 2019年2月10日完工。

## 二、验收范围

前海铁石片区水环境综合整治项目一固成涌综合整治工程合同工程的验收范围包括：河道防洪、水质改善两个单位工程。

## 三、合同执行情况

### (一) 合同管理

前海铁石片区水环境综合整治项目一固成涌综合整治工程是根据《固成涌综合整治工程项目总概算的批复》(宝发改概算(2017)113号)的概算批复为3761.65万元。本项目投标书于2017年10月23号送达至开标现场并开标,中标通知书于2017年12月25号下发,施工承包合同于2018年1月签订。中标人为:中国交通建设股份有限公司/北京市政工程设计研究总院有限公司。

本工程严格按照执行合同规定,工程投资及工程质量处于受控状态,无合同纠纷发生。

### (二) 合同工程完成情况和完成的主要工程量

本合同工程包含:河道防洪、水质改善两个单位工程。现已全部施工完成,主要工程量见表3.1。

序号	工程项目	单位	完成工程量	占合同量(%)	备注
1	河道清淤	m <sup>3</sup>	18133.7	100.0	
2	U型槽砼	m <sup>2</sup>	4312	100.0	
3	箱涵砼	m <sup>2</sup>	1153	100.0	
4	褥垫层	m <sup>2</sup>	1382	100.0	
5	深层水泥搅拌桩	m	18480	100.0	
6	抛夯块石	m	2816	100.0	

7	挖一般土方	m <sup>3</sup>	22688	100.0	
8	回填方	m <sup>3</sup>	26565	100.0	
9	花槽砼	m <sup>2</sup>	72	100.0	
10	塑料管	m	820	100.0	
11	反滤土工布	m <sup>2</sup>	164	100.0	
12	挖淤泥、流砂	m <sup>3</sup>	7050	100.0	
二	水质改善单位工程				
序号	工程项目	单位	完成工程量	占合同量(%)	备注
1	排水管道	m	89.5	100	

### (三) 结算情况

工程概算批复为3761.65万元,其中建安工程费2785.35万元,工程建设其他费634.33万元,预备费341.97万元(详见附件1)。结算书已编制并报监理单位审核。

## 四、合同工程质量评定

### (一) 单位工程质量评定

依据《水利水电工程施工质量检验与评定规程》(SL176-2007)以及深圳市水务工程质量安全监督站批复的固成涌综合整治工程项目划分报审表,本合同工程共划分为2个单位工程,单位工程验收评定详见下表。

固成涌综合整治工程合同工程质量评定表

序号	单位工程名称	单位工程质量评定等级
1	河道防洪	合格
2	水质改善	合格

### (二) 工程质量检测

主要原材料、中间产品及现场试验检测频次符合规范要求,检验结果合格。

### (三) 合同工程质量等级评定意见

本合同工程所包含的2个单位工程施工质量合格,根据《水利水电工程施工质量检验与评定规程》(SL176-2007),本合同工程施工质量等级评定为合格。

### 五、历次验收遗留问题处理情况

无

### 六、存在的主要问题及处理意见

无

### 七、意见和建议

无

## 八、结论

验收工作组查看了施工现场,听取了建设、监理、勘察、设计、EPC总承包、施工单位的汇报,查阅了工程档案资料,认为施工单位已按合同文件和批准的设计文件要求完成了本合同工程的施工内容,具备验收条件,验收结论如下:

- 1、本工程于2018年6月1日开工,2019年2月10日完工,已按合同文件和批准的设计文件完成本合同工程的建设内容。
- 2、本合同工程所涉及原材料及中间产品经见证送检,检验结果合格。
- 3、本合同工程所含的2个单位工程施工质量合格。
- 4、工程验收资料基本齐全。
- 5、施工现场已清理完毕。
- 6、本合同工程在施工过程中未发生质量、安全事故。

根据《水利建设工程项目验收管理规定》、《水利水电建设工程验收规程》(SL223-2008)的相关规定,验收工作组同意固成涌综合整治工程通过合同工程完工验收,工程施工质量等级评定为合格。

### 九、保留意见

无。

保留意见人签字:

### 十、合同工程验收工作组人员签字表


前海铁石片区水环境综合整治项目一固成涌综合整治工程  
合同工程验收工作组成员签字表

	姓名	单位	职务/职称	签字
组长	刘光华	深圳市宝安区水务局	项目负责人	[Signature]
成员	卢永顺	深圳市宝安区水务局	业主代表	[Signature]
成员	陈锋青	深圳市宝安区水务局	业主代表	[Signature]
成员	李春明	深圳市东鹏工程建设监理有限公司	总监理工程师	[Signature]
成员	张力游	深圳市东鹏工程建设监理有限公司	高级工程师	[Signature]
成员	黄盛辉	深圳宝安排水有限公司	工程师	[Signature]
成员	田长青	信息产业电子第十一设计研究院科技工程有限公司	工程师	[Signature]
成员	夏司全	深圳市市政设计研究院有限公司	高级工程师	[Signature]
成员	李朝	北京市市政工程设计研究总院有限公司	项目负责人	[Signature]
成员	李 琳	北京市市政工程设计研究总院有限公司	高级工程师	[Signature]
成员	李 灿	中国交通建设股份有限公司	项目经理	[Signature]
成员	胡 林	中国交通建设股份有限公司	技术负责人	[Signature]
成员	李国强	中国交通建设股份有限公司	高级工程师	[Signature]

竣工验收报告

市政基础设施工程  
市政竣·通-11

建设工程竣工验收报告



前海铁石片区水环境综合整治项目一固成涌综合整治工程  
工程名称：前海铁石片区水环境综合整治项目一固成涌综合整治工程、西乡街道河东、河西片区雨污分流管网工程

建设单位（公章）：深圳市宝安区水务局

竣工验收日期：\_\_\_\_\_年 月 日

发布日期：\_\_\_\_\_年 月 日

市政基础设施工程

工程名称	前海铁石片区水环境综合整治项目一固成涌综合整治工程	工程地点	深圳市宝安区西乡街道河东、河西片区
工程规模（建筑面积、道路长度等）	新建管网共66.55km	工程造价（万元）	33020.09万元
结构类型	管网工程	开工日期	年 月 日
施工许可证号	/	竣工日期	年 月 日
监督单位	深圳市宝安区水务工程质量监督站	监督登记号	
建设单位	深圳市宝安区水务局	总施工单位	中国交通建设股份有限公司
勘察单位	深圳市长勘勘察设计有限公司	施工单位（土建）	中交上海航道局有限公司
设计单位	中国市政工程西北设计研究院有限公司	施工单位（设备安装）	中交上海航道局有限公司
监理单位	深圳市东鹏工程建设监理有限公司/江苏中源工程管理有限公司	工程检测单位	深圳市水务工程检测有限公司/广东科雷工程检测有限公司
其他主要参建单位		其他主要参建单位	

专项验收情况

专项验收名称	证明文件发出日期	文件编号	对验收的意见
单位（子单位）工程质量竣工验收记录	年 月 日		
法律法规规定的其他验收文件	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		

附有关证明文件

施工许可证		
施工图设计文件审查意见	合格	市政管-9-001
工程竣工报告	齐全	市政竣+通-11
工程质量评估报告	齐全	市政竣+通-5
勘察质量检查报告	齐全	市政竣+通-6
设计质量检查报告	齐全	市政竣+通-7
工程质量保修书	齐全	市政竣+通-8

市政基础设施工程	
工程完成情况	已按施工设计图纸、合同及施工规范要求完成全部工程并通过验收。
工程质量情况	土建 施工过程的施工质量及工程隐蔽验收合格，工程完成后经现场抽查，未发现异常，全部均按施工图纸、合同及施工规范要求完成，符合设计及施工规范要求。
	设备安装 设备安装过程的安装质量及工程隐蔽验收合格，工程完成后经现场抽查，未发现异常，全部均按施工图纸、合同及施工规范要求完成，符合设计及施工规范要求。
工程未达使用功能的部分(范围)	前建二路(7)至(7)段原已完成施工，该路段与深圳市三才创展投资有限公司建设的道路建设项目存在立体交叉，经宝安区水务局协调，施工期间对道路实施临时封闭，深圳市三才创展投资有限公司承诺在其项目完工时重建为双向花篮式双向二车道，工程验收合格后将道路恢复原状。
建设单位	监理单位
项目负责人：(公章) 年月日	总监理工程师：(执业资格证书) 年月日
项目负责人：(执业资格证书) 年月日	项目负责人：(执业资格证书) 年月日
项目负责人：(执业资格证书) 年月日	项目负责人：(执业资格证书) 年月日

### 竣工验收报告

市政竣工·通-11

市政基础设施工程

## 建设工程竣工验收报告

前海铁石片区水环境综合整治项目-石岩街道浪心社区雨污分流管网工程

建设单位(公章) 深圳市宝安区水务局

竣工验收日期: 年 月 日

发出日期: 年 月 日

市政基础设施工程			
工程名称	前海铁石片区水环境综合整治项目-石岩街道浪心社区雨污分流管网工程	工程地点	深圳市宝安区石岩街道
工程规模(建筑面积、道路桥梁长度等)	位于深圳市宝安区石岩街道，主要涉及深圳市宝安区浪心社区、浪心新村片区等社区，工程范围由浪石路、松白路、国康路及黄岭岭工业大道附近工业区、居住区形成，总实施范围约2.87km <sup>2</sup> ，主要建设内容包括雨污分流、排水系统完善、管道类型为DN100、DN150的PVC-U管道，DN200、DN300、DN400、DN500、DN600的PEPE管，DN300、DN1000、DN1200的混凝土管道，共计新建管道50.23km，检查井1723座，雨水篦1396座，立管36368米。	工程造价(万元)	19961.57126
结构类型	市政基础设施	开工日期	2018年6月10日
施工许可证号		竣工日期	年 月 日
监理单位	深圳市宝安区水务工程质量监督站	监督登记号	
建设单位	深圳市宝安区水务局	总施工单位	中国交通建设股份有限公司
勘察单位	中国市政工程中南设计研究总院有限公司	施工单位(土建)	中交上海航道局有限公司
设计单位	北京市市政工程设计研究总院有限公司	施工单位(设备安装)	
监理单位	深圳市东鹏工程建设管理有限公司/江苏中源工程管理有限公司	工程检测单位	深圳市水务工程检测有限公司
其他主要参建单位	/	其他主要参建单位	/
专项验收情况			
专项验收名称	证明文件发出日期	文件编号	对验收的意见
单位(子单位)工程质量竣工验收记录	年 月 日	市政竣·通-10	合格
法律法规规定的其他验收文件	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
附有关证明文件			
施工许可证	齐全		
施工图设计文件审查意见	合格	市政管-9	001
工程竣工报告	齐全	市政管-4	
工程质量评估报告	齐全	市政竣·通-5	
勘察质量检查报告	齐全	市政竣·通-6	
设计质量检查报告	齐全	市政竣·通-7	
工程质量保修书	齐全	市政竣·通-8	

验收意见：本工程已经按照设计图纸和施工合同约定的范围施工完毕，经建设单位组织竣工验收，竣工技术资料齐全，工程质量符合合同要求、设计图纸要求及相关工程质量验收标准，各项功能满足使用要求，验收组一致同意本工程竣工验收，工程质量等级评定为“合格”。

市政基础设施工程

工程完成 情况	已按施工设计图纸、合同及施工规范要求完成全部工程并通过验收。		
工程 质量 情况	土建	施工过程的施工质量及工程隐蔽验收合格，工程完成后经现场抽查，未发现异常，全部均按施工图纸、合同及施工规范要求完成，符合设计及施工规范要求。	
	设备安装	设备安装过程的安装质量及工程隐蔽验收合格，工程完成后经现场抽查，未发现异常，全部均按施工图纸、合同及施工规范要求完成，符合设计及施工规范要求。	
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	监理单位	施工单位
	 (公章) 项目负责人：(执业资格证书) 年月日	 (公章) 总监理工程师：(执业资格证书) 年月日	 (公章) 项目负责人：(执业资格证书) 年月日
	分包单位	设计单位	勘察单位
	(公章) 项目负责人：(执业资格证书) 年月日	 (公章) 项目负责人：(执业资格证书) 年月日	 (公章) 项目负责人：(执业资格证书) 年月日

## 4、投标人拟派项目总监业绩情况

### 4.1 拟派项目总监业绩情况

序号	工程项目名称	工程规模与主要特征	合同金额（万元）	合同签订时间	项目总监姓名	备注
1	铁岗-石岩水库水质保障工程（三期）（全过程监理）	<p>①清污分流系统：清污分流沟+清水隧洞 石岩北清污分流沟及石岩北清水隧洞：石岩北清污分流系统沿石岩环城路北侧布置，在建成区与山区坡脚处设置清污分流沟，通过集水井收集分区雨水后由转输管道、清水隧洞输送至石岩水库，石岩南清污分流沟及石岩南清水隧洞：石岩南清污分流系统主要沿沈海高速南侧布置，利用现状路边排水沟分区收集雨水，采用集水竖井收集，由深层隧洞进行转输，最终汇入铁岗水库，形成"隧洞主干、分流沟分支"的清水转输系统。</p> <p>②面源污染控制系统：分散调蓄+处理（转输） 结合排水现状以及规划布置，对料坑片区、麻布片区和黄麻布片区，拟利用初雨设施对0~30mm降雨进行初步调蓄并转输至可容纳调蓄或处理的市政污水系统或者下游转输隧洞，主要采用工程内容包括设置分散的智能分流井、截流井、调蓄池、提升泵站或截污管（涵）等。</p> <p>本工程目标为：在片区既有水质保障工程成效的基础上，经过更高标准的水库水质保障工程措施，使入库水体水质达标，即满足GB3838-2002 III类水水质标准。工程造价17.45292亿元。</p>	2688.1118	2019.3.21	梁君才	竣工：2025.11.13
2	塘朗山郊野公园工程	项目占地面积443.33万平方米，11个景点区，总建筑面积1129平方米，其中管理处综合管理房598平方米。	84.7033	2015.9.29	梁君才	竣工：2021.7.13
3						

## (1) 铁岗-石岩水库水质保障工程（三期）（全过程监理）

国家住建部“全国建筑市场监管公共服务平台”业绩截图凭证



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](#) [网站动态](#)

首页 > 项目数据 > 项目详情 > 手机查看 

### 铁岗-石岩水库水质保障工程

广东省-深圳市-宝安区

项目编号	4403062004300171	省级项目编号	4403061806199903
建设单位	深圳市宝安区环境保护和水务局	建设单位统一社会信用代码	57475261-1
项目分类	其他	建设性质	新建
总面积(平方米)	--	总投资(万元)	495567
立项级别	地市级	立项文号	宝发改立项(2018)43号



项目地址：深圳市宝安区

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

数据等级 ?	中标单位	招标类型	招标方式	中标日期	中标金额(万元)	中标通知书编号	省级中标通知书编号	详情
B	山西省地质工程勘察院	勘察	公开招标	2019-01-08	492.21	4403062004300171-BB-002	4403061806199903-BB-001	<a href="#">查看</a>
B	深圳市长勘勘察设计有限公司	勘察	公开招标	2019-03-15	691.04	4403062004300171-BB-001	4403061806199903-BB-002	<a href="#">查看</a>
B	中电建水环境治理技术有限公司//中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司	施工	公开招标	2018-12-20	--	4403062004300171-BD-003	4403061806199903-BD-002	<a href="#">查看</a>
B	中国葛洲坝集团第二工程有限公司//中水珠江规划勘测设计有限公司	施工	公开招标	2019-02-28	--	4403062004300171-BD-001	4403061806199903-BD-003	<a href="#">查看</a>
B	中国交通建设股份有限公司//中交第一公路勘察设计研究院有限公司	施工	公开招标	2019-02-28	--	4403062004300171-BD-002	4403061806199903-BD-004	<a href="#">查看</a>
B	中国水利水电第十一工程局有限公司//中国电建集团昆明勘测设计研究院有限公司	施工	公开招标	2018-11-02	--	4403062004300171-BD-004	4403061806199903-BD-001	<a href="#">查看</a>
B	深圳市合创建设工程顾问有限公司	监理	公开招标	2019-03-01	793.07	4403062004300171-BE-001	4403061806199903-BE-003	<a href="#">查看</a>
B	深圳市深水水务咨询有限公司	监理	公开招标	2018-11-05	1286.72	4403062004300171-BE-004	4403061806199903-BE-001	<a href="#">查看</a>
B	深圳市东鹏工程建设监理有限公司	监理	公开招标	2019-03-01	2688.11	4403062004300171-BE-002	4403061806199903-BE-004	<a href="#">查看</a>
B	北京燕波工程管理有限公司	监理	公开招标	2018-12-25	2276.6	4403062004300171-BE-003	4403061806199903-BE-002	<a href="#">查看</a>

# 中标通知书

## 中标通知书

标段编号: 44030620180197003001

标段名称: 铁岗-石岩水库水质保障工程(三期)(全过程监理)

建设单位: 深圳市宝安区环境保护和水务局

招标方式: 公开招标

中标单位: 深圳市东鹏工程建设监理有限公司

中标价: 2688.111800万元

中标工期: /

项目经理(总监): 幸春明



本工程于 2019-01-16 在深圳市建设工程交易服务中心宝安分中心进行招标, 现已完成招标流程。

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

招标代理机构(盖章):

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章):



招标人(盖章):

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章):

日期: 2019-03-07



查验码: 5660724678079429

查验网址: [www.szjsjy.com.cn](http://www.szjsjy.com.cn)

# 监理合同关键页扫描件

工程编号: CZ103  
合同编号: CZ103-JL-001

## 深圳市工程监理与相关服务合同

工程名称: 铁岗-石岩水库水质保障工程(三期)(全过程监理)  
 工程地点: 深圳市宝安区  
 委托人: 深圳市宝安区水务局  
 受托人: 深圳市东鹏工程建设监理有限公司

2019年3月

### 第一部分 协议书

委托人(全称): 深圳市宝安区水务局  
 受托人(全称): 深圳市东鹏工程建设监理有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》、《深圳经济特区建设工程监理条例》及其他有关法律、法规,遵循平等、自愿、公平和诚信的原则,双方就下述工程委托监理与相关服务事项协商一致,订立本合同。

**一、工程概况**

1. 工程名称: 铁岗-石岩水库水质保障工程(三期)(全过程监理)  
 2. 工程地点: 深圳市宝安区  
 3. 工程规模: 本项目为铁岗-石岩水库水质保障工程的三期建设工程,主要建设范围包括清污分流系统和面源污染控制系统。

**①清污分流系统:清污分流沟+清水隧洞**  
 石岩北清污分流沟及石岩北清水隧洞:石岩北清污分流系统沿石岩环城路北侧布置,在建成区与山区坡脚处设置清污分流沟,通过集水井收集分区雨水后由传输管道、清水隧洞输送至石岩水库。  
 石岩南清污分流沟及石岩南清水隧洞:石岩南清污分流系统主要沿沈海高速南侧布置,利用现状路边排水沟分区收集雨水,采用集水井收集,由深隧隧洞进行传输,最终汇入铁岗水库,形成“隧洞主干、分流沟分支”的清水传输系统。

**②面源污染控制系统:分散调蓄+处理(传输)**  
 结合排水现状以及规划布置,对料坑片区、麻布片区和黄麻布片区,拟利用初雨设施对0-30mm降雨进行初步调蓄并传输至可容纳调蓄或处理的市政污水系统或者下游传输隧洞,主要采用工程内容包括设置分散的智能分流井、截流井、调蓄池、提升泵站或截污管(涵)等。

本合同目标为:在片区既有水质保障工程成效的基础上,经过更高标准的水库水质保障工程措施,使入库水体水质达标,即满足GB3838-2002 III类水质标准。

4. 工程类别: 市政公用工程、水利水电工程 工程等级: II等  
 5. 投资性质: 100%政府投资  
 6. 工程概算投资额: 202076.05万元 概算批复建安安装工程费: 174529.20万元  
 7. 其它: ∟

**二、词语含义**  
 协议书中相关词语的含义与通用条件中的定义与解释相同。

**三、组成本合同的文件**

1. 协议书;  
 2. 中标通知书;  
 3. 投标文件;  
 4. 专用条件;

1

5. 通用条件;  
 6. 附录:附录A《相关服务的范围和内容》  
 附录B《委托人提供的人员、房屋、资料、设备、设施》  
 本合同签订后,双方依法签订的补充协议也是本合同文件的组成部分。

**四、项目负责人(总监)**  
 项目负责人(总监)姓名: 李春明, 身份证号码: 440204196702245017, 注册号: 44000490

**五、签约酬金**  
 按照第三部分《专用条件》第5.1条《酬金计取》的计取,本工程所有工程监理与相关服务的签约酬金合计总额暂定为(大写): 贰仟陆佰捌拾捌万壹仟壹佰壹拾捌元整。(¥26881118.00)。  
 其中:

服务类型	决策阶段(万元)	勘察阶段(万元)	设计阶段(万元)	施工阶段(万元)	保修阶段(万元)	设备监造(万元)	其他服务(万元)
工程监理	/	/	263.5688	2424.543	0	/	/
项目管理	/	/	/	/	/	/	/
工程监理与项目管理一体化	/	/	/	/	/	/	/

**六、工作期限**  
 工程监理与相关服务期限自\_\_\_\_\_起至\_\_\_\_\_止,总计\_\_\_\_\_日历天。其中:

1. 决策阶段:自\_\_\_\_\_起至\_\_\_\_\_止,共\_\_\_\_\_日历天;  
 2. 勘察阶段:自\_\_\_\_\_起至\_\_\_\_\_止,共\_\_\_\_\_日历天;  
 3. 设计阶段:自\_\_\_\_\_起至\_\_\_\_\_止,共\_\_\_\_\_日历天;  
 4. 施工阶段:自\_\_\_\_\_起至\_\_\_\_\_止,共\_\_\_\_\_日历天;  
 5. 保修阶段:自\_\_\_\_\_起至\_\_\_\_\_止,共\_\_\_\_\_日历天;  
 6. 设备监造:自\_\_\_\_\_起至\_\_\_\_\_止,共\_\_\_\_\_日历天;  
 7. 其他服务:自\_\_\_\_\_起至\_\_\_\_\_止,共\_\_\_\_\_日历天。

**七、双方承诺**


1. 受托人向委托人承诺,按照本合同约定提供监理与相关服务。  
 2. 委托人向受托人承诺,按照本合同约定派遣相应的人员,提供房屋、资料、设备,并按本合同约定支付酬金。

**八、合同订立**


1. 订立时间: 2019年3月21日。  
 2. 订立地点: 深圳市宝安区水务局。  
 3. 合同自甲乙双方法定代表人或其授权代理人签字并经双方盖章之日起生效。  
 4. 本合同一式拾份,具有同等法律效力,委托人执壹份,受托人执玖份。

2

本页为【铁岗-石岩水库水质保障工程(三期)(全过程监理)合同】的签署页



委托人: 深圳市宝安区水务局  
(盖章)



受托人: 深圳市东鹏工程建设监理有限公司  
(盖章)


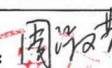
住所: \_\_\_\_\_ 住所: 深圳市盐田区盐田港海港大厦四楼402-410室  
 邮编: \_\_\_\_\_ 邮编: 518081  
 法定代表人: \_\_\_\_\_ 法定代表人: (签字)  
 或其授权代理人: (签字) (盖章) 或其授权代理人: (签字) (盖章)  
 经办人: 邱梅  
 开户银行: \_\_\_\_\_ 开户银行: 中国建设银行深圳沙头角支行  
 账号: \_\_\_\_\_ 账号: 44201511400051016587  
 电话: \_\_\_\_\_ 电话: 0755-25290200  
 传真: \_\_\_\_\_ 传真: 0755-25290787  
 电子邮箱: \_\_\_\_\_ 电子邮箱: dpil@dpil.com.cn

3

## 总监变更为梁君才

附件 2:

### 深圳市水务工程项目负责人变更备案表

工程名称	铁岗-石岩水库水质保障工程（三期）	原备案号	2019-005（PS）
合同标段名称	铁岗-石岩水库水质保障工程（三期）（全过程监理）		
变更事项	<input type="checkbox"/> 项目经理变更 / <input checked="" type="checkbox"/> 项目总监变更		
变更原因	（注：项目经理、项目总监等注册执业人员变更原因必须符合《深圳市人民政府印发关于建设工程招标投标改革若干规定的通知》（深府〔2015〕73号）第五十四条规定的8个情形等现行有关规定且符合合同约定后，建设单位方可批准变更）		
※变更后项目负责人姓名	梁君才	※执业注册号	44008369
附件	<p>市场主体应向建设单位提供涉及项目负责人变更的如下材料（包括但不限于），并随本备案表一并上传至备案系统：①变更前项目负责人的学历证、职称证、注册证、业绩证明等材料，以证明变更后的项目负责人资质条件不低于原项目负责人的资质条件；②变更后的项目负责人不会出现超过规定数量任职、从业资格等不低于中标承诺条件，如有违反或不实，则本次项目负责人变更备案自行失效作废，并自愿接受水行政等相关主管部门按规定予以的顶格处罚的书面承诺书；③变更后的项目总监如已任职其他项目总监，则监理单位应提供该注册监理工程师任职项目总监的全部项目的建设单位出具的同意其任职其他项目总监的书面材料；④项目负责人变更原因的佐证材料。</p>		
<p><b>项目法人（建设单位）承诺：</b></p> <p>1、本表填报的内容已经我单位审核并批准同意，本表填写内容真实、准确，现承诺如有任何虚假或审查不严引致相关责任，均由我单位承担。</p> <p>2、市场主体已向我单位书面承诺，其任命的本工程项目负责人的任职项目数量符合有关规定，不存在超过规定数量任职行为，如有违反或不实，则本次项目负责人变更备案自行失效作废，自愿接受水行政等相关主管部门按规定予以的顶格处罚。</p> <div style="text-align: right; margin-top: 10px;"> <p>法定代表人 </p> <p>（盖公章）</p> <p>2020年06月20日</p> </div>			
以下内容由备案部门填写			
备案情况	<p style="font-size: 2em; font-weight: bold;">已收讫</p> <p style="text-align: right;">经办人: </p> <p style="text-align: right;">2020年7月30日</p>		

※温馨提示：区管水务工程的项目经理、项目总监变更，有关单位应依据区住建部门规定办理原项目经理、项目总监的解锁和变更后项目经理、项目总监的锁定手续。

# 竣工验收（总监梁君才）

## 铁岗-石岩水库水质保障工程（三期） （设计采购施工总承包）合同工程验收 (CZ103-SG-001)

### 鉴 定 书

铁岗-石岩水库水质保障工程（三期）  
（设计采购施工总承包）合同工程验收工作组  
2025年11月13日

第 1 页 共 33 页

项目法人：深圳市宝安区水务局  
监理单位：深圳市东鹏工程建设监理有限公司  
设计单位：中交第一公路勘察设计研究院有限公司  
勘察单位：深圳市水务规划设计院股份有限公司  
施工单位：中国交通建设股份有限公司  
检测单位：深圳市水务工程检测有限公司  
主要设备制造（供应）商（项目法人采购时）：无  
运行管理单位：深圳市宝安区水库管理中心  
验收时间：2025年11月13日  
验收地点：深圳市宝安区水务局7楼会议室

第 3 页 共 33 页

### 前 言

依据《水利水电建设工程验收规程》(SL223-2025)、《宝安区水务工程验收管理办法》的规定，深圳市宝安区水务局主持召开铁岗-石岩水库水质保障工程（三期）（设计采购施工总承包）合同工程验收会议。会议按要求成立验收工作组，验收工作组由深圳市宝安区水务局、深圳市东鹏工程建设监理有限公司、中国交通建设股份有限公司、中交第一公路勘察设计研究院有限公司、深圳市水务规划设计院股份有限公司、深圳市水务工程检测有限公司、深圳市宝安区水库管理中心等单位代表组成。深圳市宝安区水务工程质量安全监督站派员列席监督验收。

#### 验收依据：

- (1)《水利水电建设工程验收规程》(SL223-2025)；
- (2)《水利水电工程施工质量检验与评定规程》(SL176-2007)；
- (3)《宝安区水务工程验收管理办法》；
- (4)铁岗-石岩水库水质保障工程（三期）设计图纸、文件及施工组织设计文件；
- (5)铁岗-石岩水库水质保障工程（三期）（设计采购施工总承包）合同文件；
- (6)铁岗-石岩水库水质保障（三期）工程项目划分文件；
- (7)国家法律、法规及技术标准。

#### 组织机构：

本合同工程验收工作组由项目法人、监理、设计、勘察、施工、检测、运行管理等单位代表组成（名单见附表），深圳市茅洲河流域管理中心、深圳市水务工程质量监督站代表列席了会议。

#### 验收过程：

2025年11月13日，项目法人深圳市宝安区水务局主持召开铁岗-石岩水库水质保障工程（三期）（设计采购施工总承包）合同工程验收会议，验收工作组在听取各参建单位对工程建设有关情况的汇报，并认真查看现场、仔细查阅工程档案资料后，经会议讨论，形成《铁岗-石岩水库水质保障工程（三期）（设计采购施工总承包）(CZ103-SG-001)合同工程验收鉴定书》。

第 4 页 共 33 页

### 一、合同工程概况

#### （一）合同工程名称及位置

合同工程名称：铁岗-石岩水库水质保障工程（三期）（设计采购施工总承包）  
合同工程位置：深圳市宝安区石岩街道、航城街道

#### （二）合同工程主要建设内容

铁岗-石岩水库水质保障工程（三期）主要建设内容包括清污分流和面源污染控制两大系统，项目设计共分为三个分区，其中：

第一分区为石岩北清污分流沟及隧洞工程、北大方正科技园排沟隧洞工程。清污分流沟工程共包括8条，总长度3.357km（1#分流沟统计到主线）。石岩北主线全长3.778km（包含1#分流沟），包括1处分流沟、1处隧洞、7处顶管、箱涵1处、16座检查（集水）井，其中，清水隧洞长0.729km，顶管段长2.115km，箱涵28m。北大方正科技园排沟隧洞全长1.091km，包括1处隧洞和2段箱涵，其中隧洞段长0.977km，箱涵段长0.114km。

第二分区为石岩南清污分流沟及隧洞工程，主线长6.8961km，包含6段清水隧洞、4段箱涵、5段顶管，其中，清水隧洞总长3.185km（洞径5.5x6.6m~7x7m），顶管段总长2.407km（管径DN2030~4060），箱涵段总长1.180km；支线清污分流沟总长5.796km。

第三分区为分散处理工程，包括5座调蓄池（1#调蓄池容积为1610m<sup>3</sup>，2#调蓄池容积700m<sup>3</sup>，3#-1调蓄池容积8000m<sup>3</sup>，4#调蓄池容积1100m<sup>3</sup>，5#调蓄池容积16000m<sup>3</sup>），一座污水资源化处理站（设计处理规模2万吨/天），黄麻布3×2截流箱涵（总长121.6m），九围河补水管（DN500焊接钢管，总长344.6m），污水处理资源化处理站进水一体化泵站一座，3#-2调蓄池一体化泵站一座。

本合同工程主要工程量包括：隧洞5639.05m（断面2.5x3~7x7m），顶管6667.99m（管径DN800~4000），箱涵1366.81m（断面2.3~8x3~5m），分流沟7569.60m（断面1~2x1~2.4m），工作井35座（井径8~16m，井深6.9~35m），管渠10687.26m（开挖管管径DN150~1800，渠道断面0.8x1~1.2m），调蓄池27410m<sup>3</sup>以及处理站、一体化泵站相关工程量。

项目概算总投资为202076.05万元，建筑安装工程费为174529.20万元，施工合同价为153459.19万元。

#### （三）合同工程建设过程

##### 1. 工程开工日期

合同工程开工时间：2019年11月20日；合同工程完工时间：2025年4月10日。

第 5 页 共 33 页

本次验收范围内所有工程量已根据设计图纸及合同文件要求全部完成, 并已通过单位工程验收, 主要施工及验收过程如下:

序号	单位工程名称	开始时间	结束时间	验收时间
1	石岩北线给排水管(渠)工程	2020.3.19	2024.3.19	2024.7.31
2	北大方正排洪隧洞工程	2020.2.18	2024.8.20	2024.9.26
3	石岩南线给排水管(渠)工程主线	2020.5.5	2025.4.10	2025.5.27
4	石岩南线给排水管(渠)工程支线	2020.10.16	2025.3.5	2025.5.27
5	1#调蓄池	2019.9.20	2022.6.28	2024.9.26
6	2#调蓄池	2019.9.20	2022.7.24	2024.9.26
7	3-1#调蓄池	2020.12.10	2023.3.22	2024.9.26
8	3-2#调蓄池泵站	2020.7.9	2023.12.3	2024.9.26
9	4#调蓄池	2020.11.29	2021.12.24	2024.9.26
10	5#调蓄池	2020.11.21	2023.10.14	2024.9.26
11	黄麻布河截流管涵工程	2020.7.1	2023.12.25	2024.9.26
12	九围河补水管道工程	2019.10.25	2022.6.30	2024.9.26
13	污水资源化处理站	2019.9.20	2023.11.30	2024.9.20
14	迁改工程	2020.3.07	2024.06.26	2025.5.27

**二、验收范围**

本合同工程验收范围包括石岩北线给排水管(渠)工程、北大方正排洪隧洞工程、石岩南线给排水管(渠)工程主线、石岩南线给排水管(渠)工程支线、分散处理工程(1#调蓄池、2#调蓄池、3-1#调蓄池、3-2#调蓄池泵站、4#调蓄池、5#调蓄池、黄麻布河截流管涵工程、九围河补水管道工程、污水资源化处理站)、迁改工程14个单位工程范围内的所有工作内容。

**三、合同执行情况(包括合同管理、工程完成情况和完成的主要工程量等)**

**(一) 合同管理**

按照合同约定, 已经按质按量完成合同约定的全部工作内容, 未发生任何质量和安全事故, 建设单位已经按规定支付工程款, 甲乙双方无合同纠纷, 合同执行和管理情况良好。

**(二) 工程完成情况和完成的主要工程量**

1. 合同工程完成情况: 本次验收范围内所含的14个单位工程项目已根据设计图纸及合同文件要求全部完成, 并已通过单位工程验收。
2. 完成的主要工程量:

**北大方正排洪隧洞工程主要工程量统计表**

序号	分部工程名称	单元工程	单位	工程量	备注
1	洞身结构工程	洞身开挖	m <sup>3</sup>	14563.6	
2		初期衬砌	m <sup>3</sup>	2266.23	
3		二次衬砌	m <sup>3</sup>	3626.60	
4	进口段箱涵工程	微型桩	m	1758.66	
5		旋喷桩	m	2720	
6		土方开挖	m <sup>3</sup>	1767.4	
7		土方回填	m <sup>3</sup>	1018.79	
8		箱涵底板	m <sup>2</sup>	68.17	
9	进口段设备及安装工程	箱涵侧墙及顶板	m <sup>2</sup>	209.6	
10		土方开挖	m <sup>3</sup>	733.44	
11		土方回填	m <sup>3</sup>	343.01	
12		混凝土工程(底板、侧墙、水闸)	m <sup>3</sup>	255	
13		闸门安装	台	1	
14	出口段箱涵工程(含出口段消力池)	启闭机安装	台	1	
15		格柵门安装	台	1	
16		微型桩	m	919	
17		土方开挖	m <sup>3</sup>	1453.35	
18		箱涵/消力池底板	m <sup>2</sup>	210	
19	出口段消力池	箱涵/消力池侧墙及顶板	m <sup>2</sup>	1024	
20		微型桩	m	2661	
21		高压水喷射桩	m	2235	

**石岩北线给排水管(渠)工程主要工程量统计表**

序号	分部工程名称	单元工程	单位	工程量	备注	
1	1#分流沟	△土方开挖	m <sup>3</sup>	4624.58		
2		土方回填	m <sup>3</sup>	2313.56		
3		分流沟主体	m <sup>3</sup>	1359.35		
4		格柵盖板	m <sup>2</sup>	1217.90		
5		检查井	m <sup>2</sup>	82.17		
6		旋喷桩支护	m	1062.40		
7		钻孔灌注桩支护	m	639		
8		沉砂池底板	m <sup>2</sup>	15		
9		沉砂池侧墙及顶板	m <sup>2</sup>	45.5		
10		2#分流沟	土方开挖	m <sup>3</sup>	3015.18	
11	土方回填		m <sup>3</sup>	1302.43		
12	分流沟主体		m <sup>3</sup>	422.5		
13	沉砂池底板		m <sup>2</sup>	22		
14	沉砂池侧墙及盖板		m <sup>2</sup>	40		
15	旋喷桩支护		m	1118.45		
16	钻孔灌注桩		m	491		
17	3#分流沟		土方开挖	m <sup>3</sup>	1267.42	

18	4#分流沟	土方回填	m <sup>3</sup>	1073.38	
19		分流沟主体	m <sup>3</sup>	318	
20		沉砂池底板	m <sup>2</sup>	42	
21		沉砂池侧墙及盖板	m <sup>2</sup>	42	
22		格柵盖板	m	262.48	
23		旋喷桩支护	m	1366	
24		土方开挖	m <sup>3</sup>	13194.47	
25		土方回填	m <sup>3</sup>	4256.21	
26		分流沟主体	m <sup>3</sup>	1391.5	
27		沉砂池底板	m <sup>2</sup>	42	
28	5#分流沟	沉砂池侧墙及盖板	m <sup>2</sup>	90	
29		旋喷桩支护	m	1240.1	
30		旋控桩	m	780	
31		格柵盖板	m	1014.95	
32		沟槽支护	m	13429.3	
33		土方开挖	m <sup>3</sup>	7191.58	
34		土方回填	m <sup>3</sup>	2390.8	
35		分流沟主体	m <sup>3</sup>	1813	
36		沉砂池底板	m <sup>2</sup>	42	
37		沉砂池侧墙及盖板	m <sup>2</sup>	61	
38	6#分流沟	旋喷桩支护	m	886.4	
39		格柵盖板	m	1402.9	
40		土方开挖	m <sup>3</sup>	3348.178	
41		土方回填	m <sup>3</sup>	1442.32	
42		分流沟主体	m <sup>3</sup>	339.5	
43		沉砂池底板	m <sup>2</sup>	30	
44		沉砂池侧墙及盖板	m <sup>2</sup>	47	
45		旋喷桩支护	m	695.70	
46		微型桩	m	475.80	
47		格柵盖板	m	235.49	
48	沟槽支护	t	686.26		
49	7#分流沟	△土方开挖	m <sup>3</sup>	3599.75	
50		土方回填	m <sup>3</sup>	2367.36	
51		分流沟主体	m <sup>3</sup>	878.5	
52		沉砂池底板	m <sup>2</sup>	22	
53		沉砂池侧墙及盖板	m	53	
54		旋喷桩支护	m	3824	
55		格柵盖板	m	760.22	
56		沟槽支护	m	462	
57		土方开挖	m <sup>3</sup>	5725.4	
58		土方回填	m <sup>3</sup>	3966.29	
59	8#分流沟	分流沟主体	m <sup>3</sup>	610	
60		沉砂池底板	m <sup>2</sup>	22.5	

61	1#项管工作井	沉砂池侧墙及盖板	m <sup>2</sup>	40.5	
62		旋喷桩支护	m	886.7	
63		格柵盖板	m <sup>2</sup>	553.88	
64		土方开挖	m <sup>3</sup>	1569.5	
65		土方回填	m <sup>3</sup>	1145	
66		高压旋喷桩	m <sup>3</sup>	6029.67	
67		倒挂井壁	m <sup>3</sup>	250	
68		底板、排水沟及集水井	m <sup>2</sup>	40	
69		检查井底板	m <sup>2</sup>	39.5	
70		检查井侧墙	m <sup>2</sup>	172.5	
71	2#项管工作井	土方开挖	m <sup>3</sup>	1335.58	
72		土方回填	m <sup>3</sup>	795.9	
73		高压旋喷桩	m <sup>3</sup>	3478.05	
74		倒挂井壁	m <sup>3</sup>	255	
75		底板、排水沟及集水井	m <sup>2</sup>	27	
76		检查井底板	m <sup>2</sup>	60	
77		检查井侧墙	m <sup>2</sup>	246	
78		土方开挖	m <sup>3</sup>	1549.2	
79		土方回填	m <sup>3</sup>	741	
80		高压旋喷桩	m	6467.1	
81	4(5)#项管工作井	钻孔灌注桩	m	1020.33	
82		素混凝土桩	m	190.4	
83		底板、排水沟及集水井	m <sup>2</sup>	72	
84		检查井底板	m <sup>2</sup>	52	
85		检查井侧墙	m <sup>2</sup>	148	
86		土方开挖	m <sup>3</sup>	640	
87		土方回填	m <sup>3</sup>	555.91	
88		高压旋喷桩	m	8156.67	
89		钻孔灌注桩	m	631.7	
90		素混凝土桩	m	245.3	
91	6#项管工作井	底板、排水沟及集水井	m <sup>2</sup>	30	
92		检查井底板	m <sup>2</sup>	12	
93		检查井侧墙	m <sup>2</sup>	52.87	
94		土方开挖	m <sup>3</sup>	1094.31	
95		土方回填	m <sup>3</sup>	853.71	
96		高压旋喷桩	m	10727.09	
97		倒挂井壁	m <sup>2</sup>	167.85	
98		底板、排水沟及集水井	m <sup>2</sup>	39.25	
99		检查井底板	m <sup>2</sup>	18.16	
100		检查井侧墙	m <sup>2</sup>	61.88	
101	8#项管工作井	土方开挖	m <sup>3</sup>	1569.51	
102		土方回填	m <sup>3</sup>	1149	
103		倒挂井壁	m <sup>2</sup>	242.5	

104		底板、排水沟及集水井	m³	45
105		检查井底板	m³	40
106		检查井侧墙	m³	202
107		土方开挖	m³	1300.15
108		土方回填	m³	1190.19
109		倒挂井壁	m³	164
110		井壁土体加固	m³	15
111	9#顶管工作井	底板、排水沟及集水井	m³	17
112		检查井底板	m³	26
113		检查井侧墙	m³	148
114		土方开挖	m³	1782.14
115		土方回填	m³	1658.5
116		高压旋喷桩	m³	6188.42
117		倒挂井壁	m³	335.5
118	10#顶管工作井	底板、排水沟及集水井	m³	39.5
119		检查井底板	m³	40
120		检查井侧墙	m³	183.57
121		土方开挖	m³	1988
122		土方回填	m³	112.8
123	11#顶管工作井	高压旋喷桩	m	11361.6
124		沉井制作	m³	733.26
125		沉井下沉及封底	m³	197
126		土方开挖	m³	836.64
127		土方回填	m³	637.34
128		高压旋喷桩	m	3581.89
129		倒挂井壁	m³	82.32
130	12#顶管工作井	底板、排水沟及集水井	m³	39.25
131		检查井底板	m³	18.16
132		检查井侧墙	m³	43.98
133		土方开挖	m³	1063.44
134		土方回填	m³	731.93
135		高压旋喷桩	m³	3179.04
136	13#顶管工作井	倒挂井壁	m³	163
137		底板、排水沟及集水井	m³	40
138		检查井底板	m³	22
139		检查井侧墙	m³	50.5
140		土方开挖	m³	1192.55
141		土方回填	m³	841
142		高压旋喷桩	m	4637.68
143	14#顶管工作井	倒挂井壁	m³	217
144		底板、排水沟及集水井	m³	40
145		检查井底板	m³	40
146		检查井侧墙	m³	150

第 10 页 共 33 页

147		检查井盖板及井筒	m³	36
148		土方开挖	m³	693
149		土方回填	m³	440.5
150		高压旋喷桩	m	1990.08
151	15#顶管工作井	倒挂井壁	m³	104.2
152		底板、排水沟及集水井	m³	27
153		检查井底板	m³	24
154		检查井侧墙	m³	58
155		土方开挖	m³	1393.6
156		土方回填	m³	115.1
157	16#顶管工作井	高压旋喷桩	m	1782.73
158		沉井制作	m³	415.1
159		沉井下沉及封底	m³	163.5
160		顶管管道	m	188.84
161	2#顶管	顶管管道	m	339.93
162	1-1# 顶管	顶管管道	m	188.84
163	3#顶管	顶管管道	m	196.04
164	4#顶管	顶管管道	m	104.64
165	5#顶管	顶管管道	m	1039.74
166	6#顶管	顶管管道	m	185.57
167	7#顶管	顶管管道	m	60.33
168		土方开挖	m³	268.46
169	2#箱涵	土方回填	m³	171.28
170		箱涵底板	m³	102.34
171		箱涵侧墙及顶板	m³	175.4
172		洞身开挖	m³	8600
173	清水隧洞洞身结构工程	初期衬砌	m³	1673.7
174		二次衬砌	m³	2907.5

石岩南线给水排水管（渠）工程主线主要工程量统计表

序号	分部工程名称	单元工程	单位	工程量	备注
1		土方开挖	m³	1456.8	
2		土方回填	m³	276	
3	1#集水井（含溢流堰）	高压旋喷桩	m	5300.5	
4		沉井制作	m³	411	
5		沉井下沉及封底	m³	157	
8		溢流堰	m³	106	
9		土方开挖	m³	1218.06	
10	1-1#集水井	高压旋喷桩	m	5232.8	
11		沉井制作	m³	402.14	
12		沉井下沉及封底	m³	161.15	
13	2#集水井	土方开挖	m³	1104.96	
14		高压旋喷桩	m	6849	

第 11 页 共 33 页

15		沉井制作	m³	161.15
16		沉井下沉及封底	m³	399.58
17		土方开挖	m³	5188
18		高压旋喷桩	m	9889.73
20	3#集水井	初期衬砌	m³	454
22		二次衬砌	m³	541
24		底板	m³	120
25		折板	m	49
27		顶板	m³	105
28		土方开挖	m³	8571.5
29		高压旋喷桩	m	10245.78
30		初期衬砌	m³	1247.1
32	4#集水井	二次衬砌	m³	1821
34		底板	m³	450
35		折板	m	320.25
37		顶板	m	177.55
38		土方开挖	m³	5976.24
39		高压旋喷桩	m	12208.60
41	5#集水井	初期衬砌	m³	546
43		二次衬砌	m³	582
45		底板	m³	95
46		顶板	m	53
48		折板	m³	121
49		土方开挖	m³	9736.19
50		高压旋喷桩	m³	11824
52	6#集水井	初期衬砌	m³	1016.4
54		二次衬砌	m³	2261
56		底板	m³	433
57		顶板	m	276
59		折板	m	173
60		土方开挖	m³	4087.7
61		高压旋喷桩	m	12325
63	7#集水井	初期衬砌	m³	414.5
65		二次衬砌	m³	487
66		底板	m³	96
69		顶板	m	53
70		折板	m	1092
71		土方开挖	m³	1980
72		高压旋喷桩	m	5005
73	8#集水井	钻孔灌注桩	m	911.75
74		集水井底板	m³	243
75		集水井侧墙	m³	506.22
76		集水井盖板及井筒	m	180

第 12 页 共 33 页

77		土方开挖	m³	2808.9
78		高压旋喷桩	m	283.03
79		套管咬合桩	m	2276.8
80	9#检查井	检查井底板	m³	230.4
81		检查井侧墙	m³	384
82		集水井盖板及井筒	m³	192
83		土方开挖	m³	3066
84		高压旋喷桩	m	9622.84
85	10#检查井	检查井底板	m³	227
86		检查井侧墙	m³	350
87		检查井盖板及井筒	m³	210
88		土方开挖	m³	2655
89		高压旋喷桩	m	4931.17
90		灌注桩（密桩）	m	658.13
91		灌注桩（素桩）	m	586.66
92	11#检查井	检查井垫层	m³	36
93		检查井底板	m³	205
94		检查井侧墙	m³	613
95		检查井盖板及井筒	m³	152
96	1#顶管	顶管管道	m	672
97	2#顶管	顶管管道	m	803
98		土方开挖	m³	11142
99		土方回填	m³	4274.23
100	4#箱涵	高压旋喷桩	m	3490.58
101		钻孔灌注桩	m	2125
102		箱涵底板	m³	1028
103		箱涵侧墙及顶板	m³	1213
104	1-1#顶管	顶管管道	m	672
105	1-2#顶管	顶管管道	m	118.7
106	1-3#顶管	顶管管道	m	689.67
107	3#隧洞洞身结构工程	洞身开挖	m³	14852.28
108		初期衬砌	m³	2098
109		二次衬砌	m³	3588
110	4#隧洞洞身结构工程	洞身开挖	m³	26578.78
111		初期衬砌	m³	2591
112		二次衬砌	m³	5426.9
113	5#隧洞洞身结构工程	洞身开挖	m³	34324.15
114		初期衬砌	m³	3053.82
115		二次衬砌	m³	8378.5
116	6#隧洞洞身结构工程	洞身开挖	m³	16157.4
117		初期衬砌	m³	2926.36
118		二次衬砌	m³	3491.06
119	7#隧洞洞身结构工程	洞身开挖	m³	23130.14

第 13 页 共 33 页

120	程	初期衬砌	m³	2890.12	
121		二次衬砌	m³	5260.63	
122	8#隧洞洞身结构工程	洞身开挖	m³	35571.13	
123		初期衬砌	m³	4053.7	
124		二次衬砌	m³	9061	
125	5#箱涵 (K5+442~K5+651)	钻孔灌注桩(管桩)	根	257	
126		钻孔灌注桩(素桩)	根	255	
127		土方开挖	m³	24522.6	
128		底板	m³	1718	
129		箱涵侧墙及顶板	m³	3612	
130		土方回填	m³	9443.6	
131		高压旋喷桩	根	1044	
132	6#箱涵 (K6+660~K7+090)	钻孔灌注桩	根	525	
133		土方开挖	m³	430	
134		底板	m³	4930.6	
135		箱涵侧墙及顶板	m³	6343	
136		抗拔桩	根	6	
137		土方回填	m³	430	
138		高压旋喷桩	根	139	
139	7#箱涵 (K7+090~K7+491.379)	钻孔灌注桩	根	71	
140		土方开挖	m³	200	
141		底板	m³	3052	
142		箱涵侧墙及顶板	m³	4090	
143		抗拔桩	根	108	
144	出水口消力池	碎石土回填	m³	401.3	
145		混凝土护底垫层	m³	65	
146		混凝土护底	m³	315	
147		斜坡段垫层	m³	8	
148		斜坡段底板	m³	50	
149		消力池底板、侧墙	m³	208	
150		干砌石护底	m³	700	
151	斜坡段边墙	m³	68		
152	消力池挡墙	m³	105		

序号	分部工程名称	单元工程	单位	工程量	备注
1	8#分流沟	土方开挖	m³	821	
2		分流沟主体	m³	478	
3		沉砂池微型桩	m	652.88	
4		沉砂池底板	m³	17	
5		沉砂池侧墙及盖板	m³	47	
6		格栅盖板	m	403.59	
7		喷锚支护	m³	102	

第 14 页 共 33 页

8	9-10#分流沟	土方开挖	m³	2015.8	
9		分流沟主体	m³	538	
10		沉砂池微型桩	m	652.88	
11		沉砂池侧墙及盖板	m³	47	
12		格栅盖板	m	292.937	
13		倒挂井壁(沉砂池)	m³	97	
14		土方开挖	m³	982.93	
15		分流沟主体	m³	110	
16		沉砂池底板	m³	13.7	
17		沉砂池侧墙及盖板	m³	40.5	
18	格栅盖板	m³	23.38		
19	圈梁地脚土支撑	m³	81.5		
20	土方开挖/支护	m³	2796.23		
21	箱涵底板	m³	96		
22	箱涵侧墙及顶板	m³	138		
23	DG-04C 井底板	m³	33		
24	DG-04C 井侧墙	m³	47		
25	DG-04C 井盖板	m³	18.5		
26	微型桩	m	886.5		
27	旋喷桩	m	908.8		
28	土方开挖	m³	2718		
29	土方回填	m³	1797		
30	分流沟主体	m³	980		
31	沉砂池底板	m³	19		
32	沉砂池侧墙及盖板	m³	38		
33	格栅盖板	m	551.579		
34	沟槽支护	m	326.04		
35	土方开挖	m³	3580.41		
36	土方回填	m³	1221.1		
37	分流沟主体	m³	560.2		
38	沉砂池底板	m³	12		
39	沉砂池侧墙及盖板	m³	28		
40	格栅盖板	m	326.04		
41	高压旋喷桩	m	1728.8		
42	土方开挖	m³	4448.48		
43	沉砂池及转换井底板	m³	61		
44	沉砂池及转换井侧墙	m³	152		
45	格栅盖板	m	189.53		
46	分流沟主体	m³	250.5		
47	汇水井底板及侧墙	m³	131		
48	汇水井盖板及井筒	m	18		
49	17#分流沟	土方开挖	m³	821.84	
50		分流沟主体	m³	228	

第 15 页 共 33 页

51	18#分流沟	沉砂池底板	m³	19.5	
52		沉砂池侧墙及盖板	m³	44	
53		格栅盖板	m	133.92	
54		土方开挖	m³	499.87	
55		高压旋喷桩	m	6100.23	
56		沉井下沉及封底	m³	157	
57		沉井制作	m³	287	
58		管道连接接口	m	402.5	
59		顶管管道	m	402.5	
60		管道防腐	m	402.5	
61	分流沟开挖	m³	928		
62	分流沟主体	m³	222.5		
63	沉砂池倒挂井壁	m³	76		
64	沉砂池底板	m³	19		
65	沉砂池侧墙及盖板	m³	55		
66	高压旋喷桩	根	194		
67	砂垫层	m³	122		
68	钢筋砼底板	m³	440		
69	钢筋砼侧墙	m³	297		
70	回填砂	m³	1462		
71	种植土回填	m³	1384		
72	倒挂井土方开挖	m	932		
73	倒挂井壁	m³	296.3		
74	沉砂池垫层	m³	11		
75	沉砂池底板	m³	54		
76	沉砂池侧墙	m³	119		
77	沉砂池顶板	m³	9		
78	高压旋喷桩	根	3174		
79	倒挂井土方开挖	m³	5228.9		
80	倒挂井壁	m³	1335		
81	钢筋砼底板	m³	315		
82	钢筋砼侧墙	m³	80		
83	19#分流沟管道工程	袖阀管注浆	根	6381	
84		顶管管道	m	822.3	
85		高压旋喷桩	根	52	
86		微型桩	根	60	
87		管道铺设	m	211.3	
88	11#分流沟顶管段	顶管管道	m	79	
89	支线 11#隧洞洞身结构工程	洞身开挖	m³	17730.52	
90		初期衬砌	m³	2140.4	
91		二次衬砌	m³	4753	
92	DG-04A 跌水井	土方开挖	m³	12348	
93		高压旋喷桩	m	11174.77	

第 16 页 共 33 页

94	初期衬砌	初期衬砌	m³	248	
95		二次衬砌	m³	1681	
96		底板	m³	545	
97		顶板	m³	172	
98		检查井底板	m³	38.532	
99		检查井侧墙	m³	98.09	
100		土石方开挖	m³	353.44	
101		倒挂井壁	m³	142.78	
102		井壁土体加固	m³	13.88	
103		底板、排水沟及集水井	m³	1	
106	高压旋喷桩	m	6504		

序号	分部工程名称	主要工程类别	单位	工程量	备注
1	支护工程	钻孔灌注桩	根	58	
2		高压旋喷桩	根	181	
3	▲地基处理工程	△抗拔桩	根	56	
4		△土方开挖	m³	4140.78	
5	基础土方工程	基坑土方回填	m³	1382.8	
6		△底板	m³	300	
7	▲主体结构工程	△池壁	m³	308.1	
8		△顶板	m³	105.21	
9	开挖管道工程	△出水管道沟槽开挖与地基处理	m	97	
10		出水管道铺设	m	97	
11		△进水管道沟槽开挖与地基处理	m	706	
12		进水管道铺设	m	706	
13	顶管	高压旋喷桩	根	74	
14		△土方开挖	m³	186	
15		△顶管管道	m	47	
16	井室工程	智能分流井垫层	座	3	
17	附属工程	调蓄池防水	m²	1293.19	
18		△反冲洗水泵	台	2	
19	▲机电安装工程	△带污泵	台	3	
20		进水闸门及启闭机	套	6	
21		低压控制箱/柜	台	13	

序号	分部工程名称	主要工程类别	单位	工程量	备注
1	支护工程	钻孔灌注桩	根	50	
2		高压旋喷桩	根	100	
3	▲地基处理工程	△抗拔桩	根	36	
4		△土方开挖	m³	3182.15	
5	基础土方工程	土方回填	m³	1690.92	
6		开挖管道工程	△进水管道沟槽开挖与地基处理	m	248

第 17 页 共 33 页

7		进水管铺设	m	248	
8		进水管沟槽回填	m	248	
9		△出水管道沟槽开挖与地基处理	m	96	
10		出水管铺设	m	96	
11		出水管沟槽回填	m	96	
12	▲主体结构	△底板	m <sup>2</sup>	171	
13		△池壁	m <sup>2</sup>	254.8	
14		△顶板	m <sup>2</sup>	46	
15	井室工程	消能井	座	1	
16		智能分流井	座	1	
17	附属工程	调蓄池防水	m <sup>2</sup>	882.15	
18		电气室	座	1座	
19		△反冲洗水泵	台	2	
20	▲机电安装工程	△潜污泵	台	3	
21		进水闸门及启闭机	套	2	
22		低压控制箱/柜	台	9	

3-1#调蓄池主要工程量统计表

序号	分部工程名称	主要工程类别	单位	工程量	备注
1	支护工程	钻孔灌注桩	根	140	
2		高压旋喷桩	根	280	
3	基础土方工程	△土方开挖	m <sup>3</sup>	27417.204	
4		基坑土方回填	m <sup>3</sup>	2998.11	
5	▲地基处理工程	△抗拔桩	根	200	
6		加固高压旋喷桩	根	2330	
7	▲主体结构工程	△底板	m <sup>2</sup>	1854.6	
8		△池壁	m <sup>2</sup>	839	
9		柱	m <sup>2</sup>	84	
10		△顶梁板	m <sup>2</sup>	888.7	
11		△后浇带、加强带	m <sup>2</sup>	203	
12	井室工程	智能分流井	座	1	
13		△沟槽开挖与地基处理	m	410.2	
14	开挖管道工程	管道铺设	m	410.2	
15		沟槽回填	m	410.2	
16	顶管	钢管拖拉管	m	65.9	
18		顶管管道	m	149	
19	▲机电安装工程	△反冲洗水泵	台	2	
20		△潜水排污泵	台	3	
21		△排砂泵	台	2	
22		一体化泵站箱体	座	1	
23		△一体化泵站潜污泵	台	3	
24		低压控制箱/柜	台	15	
25		△反冲洗水泵	台	2	

26	附属工程	调蓄池防水	m <sup>2</sup>	6887.38	
----	------	-------	----------------	---------	--

3-2#调蓄泵站主要工程量统计表

序号	分部工程名称	主要工程类别	单位	工程量	备注
1	泵站工程	泵站	座	1	
2		井室工程	倒流井	座	1
3	开挖管道工程	△沟槽开挖与地基处理	m	1222	
4		管道铺设	m	1222	
5		沟槽回填	m	1222	
6	▲机电安装工程	闸门及启闭机	台	1	
7		潜污泵	台	4	
8		电气控制柜	台	1	

4#调蓄池主要工程量统计表

序号	分部工程名称	主要工程类别	单位	工程量	备注
1	支护工程	钻孔灌注桩	根	55	
2		高压旋喷桩	根	110	
3	▲地基处理工程	△抗拔桩	根	40	
4		△土方开挖	m <sup>3</sup>	3058	
5	基础土方工程	土方回填	m <sup>3</sup>	983.19	
6		基底垫层	m <sup>2</sup>	2.13	
7	拦水坝工程	拦水坝	m <sup>2</sup>	11.48	
8		△沟槽开挖与地基处理	m	259	
9	开挖管道工程	管道铺设	m	259	
10		沟槽回填	m	259	
11		消能井	座	1	
12	▲主体结构	定向钻	m	88	
13		△底板	m <sup>2</sup>	269.15	
14		△池壁	m <sup>2</sup>	294.23	
15		△池柱	m <sup>2</sup>	8.46	
16		△梁板	m <sup>2</sup>	89.95	
17	附属工程	调蓄池防水	m <sup>2</sup>	2955.96 m <sup>2</sup>	
18		电气室	座	1	
19	▲机电安装工程	△反冲洗水泵	套	2	
20		△潜污泵	台	3	
21		低压控制箱/柜	台	10	
22		干式变压器	台	1	
23		高压开关柜	台	5	

5#调蓄池主要工程量统计表

序号	分部工程名称	主要工程类别	单位	工程量	备注
1	支护工程	钻孔灌注桩	根		
2		高压旋喷桩	根	279根	
3	地基处理工程	△抗拔桩	根	359	

4	基础土方工程	△土方开挖	m <sup>3</sup>	79071	
5		土方回填	m <sup>3</sup>	1487.98	
6	井室工程	智能分流井	座	1	
7		△进水管沟槽开挖	m	593	
8	开挖管道工程	进水管沟槽回填	m	593	
9		进水管铺设	m	593	
10		△出水管道沟槽开挖与地基处理	m	2338	
11		出水管道沟槽回填	m	2338	
12		出水管铺设	m	2413	
13		出水箱涵垫层	m <sup>2</sup>	18.72	
14		出水箱涵底板	m <sup>2</sup>	56.13	
15		出水箱涵侧墙	m <sup>2</sup>	40.56	
16		出水箱涵顶板	m <sup>2</sup>	56.16	
17		出水箱涵基坑回填	m <sup>3</sup>	1303.12	
18	主体结构工程	△底板	m <sup>2</sup>	3981	
19		△池壁	m <sup>2</sup>	1626	
20		柱	m <sup>2</sup>	370.59	
21		△顶梁板	m <sup>2</sup>	1713	
22		承台	m <sup>3</sup>	63	
23		△后浇带、加强带	m <sup>2</sup>	440	
24	附属工程	调蓄池内防水防腐涂料	m <sup>2</sup>	22157.28	
25		池壁外卷材防水	m <sup>2</sup>	26524.98	
26		底板外卷材防水	m <sup>2</sup>	3545	
27		池壁外塑料板防水	m <sup>2</sup>	26524.98	
28		顶板外卷材防水	m <sup>2</sup>	3545	
29	围堰工程	电气室	座	1	
30		高压旋喷桩	根	490	
31	▲机电安装工程	进水闸门及启闭机	套	5	
32		△反冲洗水泵	台	2	
33		△潜水排污泵	台	4	
34		△排砂泵	台	2	
35		低压控制箱/柜	台	17	
36		干式变压器	台	1	
37		高压开关柜	台	1	

黄麻布河截流管涵主要工程量统计表

序号	分部工程名称	主要工程类别	单位	工程量	备注
1	3#2截流管涵	△土方开挖	m <sup>3</sup>	826.304	
2		垫层	m <sup>2</sup>	65.1	
3		△底板	m <sup>2</sup>	27.20	
4		△箱涵侧墙	m <sup>2</sup>	158.49	
5		△箱涵顶板	m <sup>2</sup>	32.905	
6		土方回填	m <sup>3</sup>	19	

7	管道工程	△沟槽开挖与地基处理	m	1170	
8		△管道铺设	m	1170	
9		沟槽回填	m	1170	
10	节制闸	△土方开挖	m <sup>3</sup>	225	
11		砼基础	m <sup>3</sup>	5	
12		钢筋砼基础	m <sup>3</sup>	35	
13		钢筋砼墩柱	m <sup>3</sup>	70	
14		钢筋砼顶板	m <sup>3</sup>	15	
15		土方回填	m <sup>3</sup>	20	
16		土方回填	m <sup>3</sup>	115	
17	机电安装工程	防雷及接地装置安装	项	1	
18		铸钢闸门及启闭机	台	1	
19		拦污栅	台	1	
20		滤网(回转式)清污机	台	1	
21		水质监测设备	台	1	
22		低压控制柜	台	1	
23		工业交换机	台	1	
24		NVR 软件	套	1	
25	附属工程	△溢流堰土方开挖	m <sup>3</sup>	38	
26		溢流堰垫层	m <sup>2</sup>	5	
27		溢流堰墙体	m <sup>2</sup>	35	
28		溢流堰土方回填	m <sup>3</sup>	35	

九阳河补水管道主要工程量统计表

序号	分部工程名称	主要工程类别	单位	工程量	备注
1	土方工程	△沟槽开挖与地基处理	m	2255.776	
2		沟槽回填	m	2255.776	
3	▲管道主体工程	△管道铺设	m	2255.776	
4	附属工程	△水泥混凝土面层	m	340	

污水资源化处理站主要工程量统计表

序号	子单位工程名称	分部工程名称	主要工程类别	单位	工程量	备注
1	▲细格栅及旋流沉砂池	▲基础工程	△高压旋喷桩	根	67	
2			△土方开挖	m <sup>3</sup>	94.64	
3		▲主体工程	△底板	m <sup>2</sup>	52.74	
4			△下层柱、中层梁、板	m <sup>2</sup>	15.34	
5		△池壁	m <sup>2</sup>	38.1		
6		△顶梁、板	m <sup>2</sup>	6.15		
7		△高压旋喷桩	根	760		
8	▲生物反应池	▲基础工程	△土方开挖	m <sup>3</sup>	6353	
9			△压密注浆	根	304	
10		▲主体工程	△底板	m <sup>2</sup>	1116	

11			△池壁	m <sup>2</sup>	1217	
12			△顶梁、板	m <sup>2</sup>	557	
13		▲基础工程	△高压旋喷桩	根	504	
14			△土方开挖	m <sup>3</sup>	3552	
15		▲主体工程	△底板	m <sup>2</sup>	780	
16			△池壁	m <sup>2</sup>	702	
17			△渠道	m <sup>2</sup>	184	
18			△顶板	m <sup>2</sup>	43	
19		▲基础工程	△高压旋喷桩	根	152	
20			△土方开挖	m <sup>3</sup>	1851	
21			压管注浆	根	268	
22		▲主体工程	△底板	m <sup>2</sup>	156.6	
23			△池壁	m <sup>2</sup>	391.5	
24			△下层梁、板	m <sup>2</sup>	76.5	
25			△上层柱、屋面层梁板	m <sup>2</sup>	82.4	
26		▲基础工程	△高压旋喷桩	根	171	
27			△土方开挖	m <sup>3</sup>	530.88	
28		▲主体工程	△底板	m <sup>2</sup>	154.49	
29		▲基础工程	△高压旋喷桩	根	50	
30			△土方开挖	m <sup>3</sup>	716.3	
31		▲主体工程	△底板	m <sup>2</sup>	50	
32			△池壁	m <sup>2</sup>	41.76	
33			△顶板	m <sup>2</sup>	11.1	
34		▲基础工程	△高压旋喷桩	根	43	
35			△土方开挖	m <sup>3</sup>	43.5	
36		▲主体工程	△底板	m <sup>2</sup>	43	
37			△池壁	m <sup>2</sup>	43.5	
38			△下层梁板	m <sup>2</sup>	24	
39			△上层柱、屋面层梁板	m <sup>2</sup>	7	
40		▲基础工程	△高压旋喷桩	根	40	
41			△土方开挖	m <sup>3</sup>	187.3	
42		▲主体工程	△底板	m <sup>2</sup>	45	
43			△池壁	m <sup>2</sup>	56.5	
44			△顶梁、板	m <sup>2</sup>	8.5	
45			△上层柱、屋面层梁板	m <sup>2</sup>	28.5	
46		▲基础工程	△高压旋喷桩	根	200	
47			△土方开挖	m <sup>3</sup>	618.98	
48		▲主体工程	△底板	m <sup>2</sup>	192	
49			△下层柱	m <sup>2</sup>	12.6	
50			△层间梁	m <sup>2</sup>	22.5	
51			△上层柱	m <sup>2</sup>	9.3	

第 22 页 共 33 页

52			△屋面梁、板	m <sup>2</sup>	29.7		
53			钢结构工程	吨	11.351		
54		▲基础工程	△高压旋喷桩	根	200		
55			△土方开挖	m <sup>3</sup>	549.8		
56		▲主体工程	△底板	m <sup>2</sup>	245		
57			△框架梁、柱	m <sup>2</sup>	48		
58			△电缆沟及设备基础	m <sup>2</sup>	30		
59			钢结构工程	吨	39.651		
60		▲基础工程	△高压旋喷桩	根	63		
61			△土方开挖	m <sup>3</sup>	309.56		
62		▲主体工程	△底板	m <sup>2</sup>	61.5		
63			△池壁	m <sup>2</sup>	96.5		
64			△顶板	m <sup>2</sup>	16		
65			△上层柱、屋面层梁板	m <sup>2</sup>	28.5		
66		▲基础工程	△高压旋喷桩	根	176		
67			△土方开挖	m <sup>3</sup>	416		
68		▲主体工程	△底板	m <sup>2</sup>	198.5		
69			钢结构	吨	42.532		
70		▲基础工程	△土方开挖	m <sup>3</sup>	179.1		
71		▲主体工程	△底板	m <sup>2</sup>	4.9		
72			△池壁、顶板	m <sup>2</sup>	11.9		
73		▲基础工程	△土方开挖	m <sup>3</sup>	117.69		
74		▲主体工程	△进水量井底板	m <sup>2</sup>	4.9		
75			△进水量井池壁、顶板	m <sup>2</sup>	11.9		
76			△高压旋喷桩	根	3097		
77		▲基础工程	△土方开挖	m <sup>3</sup>	4255.74		
78			微型型钢桩	根	136		
79		▲主体工程	土方回填	m <sup>3</sup>	3872.06		
80		▲基础工程	△底板	m <sup>2</sup>	389.5		
81		▲主体工程	△地身	m <sup>2</sup>	282.5		
82			△高压旋喷桩	根	42		
83		▲基础工程	△土方开挖	m <sup>3</sup>	27.02		
84		▲主体工程	△底板	m <sup>2</sup>	50		
85			建筑地面	m <sup>2</sup>	10086.1		
86			屋面防水	m <sup>2</sup>	297.7		
87			沟槽开挖	m	4200.34		
88			管道铺设	m	1140		
89			沟槽回填	m <sup>3</sup>	2938.6		
90			土方路基	m <sup>2</sup>	3051.35		
91			面层	m <sup>2</sup>	2220		
92			围墙、大门	基础土方开挖	m <sup>3</sup>	786.24	

第 23 页 共 33 页

93			基础砼垫层	m <sup>2</sup>	50.4	
94			围墙基础	m <sup>2</sup>	185	
95			墙体砌筑	m <sup>2</sup>	256.24	
96			大门安装	樘	2	
97			雨水花园	m <sup>2</sup>	90	
98			生物滞留带	m <sup>2</sup>	1200	
99			下沉式绿地	m <sup>2</sup>	890	
100			生态停车位	m <sup>2</sup>	115	
101			溢流井	座	31	
102			管道铺设	m	610	
103			沟槽回填	m	610	
104			生物滞留带	m <sup>2</sup>	1200	
105			下沉式绿地	m <sup>2</sup>	890	
106			生态停车位	m <sup>2</sup>	115	
107			溢流井	座	31	
108			管道铺设	m	610	
109			沟槽开挖	m	610	
110		▲主体工程	沟槽开挖	m <sup>3</sup>	1969	
111			管道铺设	m	709.47	
112			沟槽回填	m <sup>3</sup>	1546.684	
113			△高压旋喷桩	根	148	
114			△基坑开挖	m <sup>3</sup>	1046.18	
115			倒挂井	m <sup>2</sup>	376	
116			基坑回填	m <sup>3</sup>	475.6	
117			△泵类设备	台	52	
118			曝气设备	台	30	
119			搅拌设备	台	19	
120			排泥设备	台	15	
121			加药设备	套	4	
122			鼓风机、压滤设备	台	7	
123			消毒设备	台	1	
124			浓缩脱水设备	台	3	
125			除臭设备	台	1	
126			刚、阀门设备及启闭机	座	22	
127			起重设备	台	5	
128			一体化泵站箱体	台	1	
129			网络控制设备	套	6	
130			防雷接地安装	项	13	
131			干式变压器	台	2	
132			高压开关柜	台	7	
133			配电、控制(屏台柜箱盘)	台	120	

第 24 页 共 33 页

134			控制(仪表)盘、柜、箱	台	31	
135			交换机	台	19	
136			弱电控制箱	台	2	
137			端子箱	台	19	
138			电线、电(光)缆敷设	米	6367	

通讯迁改主要工程量统计表

序号	分部工程名称	主要工程类别	单位	工程量	备注
1	石岩北片区-通信迁改工程	沟槽开挖	m	4777	
2		管道敷设	m	42252	
3		光缆敷设	条	451	
4		通信设备箱安装	台	3	
5	石岩南片区-通信迁改工程	水平定向钻管	m	362	
6		沟槽开挖	m	455	
7		管道敷设	m	6463	
8	分散处理-通信迁改工程	人(手)孔井砌筑	座	21	
9		光缆敷设	条	33	
10		沟槽开挖	m	198	
11	分散处理-通信迁改工程	管道敷设	m	523	
12		人(手)孔井砌筑	座	11	
13		光缆敷设	条	28~	
14		水平定向钻管	m	145	

给水迁改主要工程量统计表

序号	分部工程名称	主要工程类别	单位	工程量	备注
1	石岩北片区-给水迁改工程	沟槽开挖	m	1569	
2		管道铺设	m	1569	
3		沟槽回填	m	2353.5	
4	石岩南片区-给水迁改工程	沟槽开挖	m	194	
5		管道铺设	m	194	
6		沟槽回填	m	194	
7	分散处理-给水迁改工程	沟槽开挖	m	375	
8		管道铺设	m	375	
9		沟槽回填	m	375	

雨污水迁改主要工程量统计表

序号	分部工程名称	主要工程类别	单位	工程量	备注
1	石岩北片区-雨污水迁改工程	沟槽开挖	m	892	
2		管道铺设	m	892	
3		沟槽回填	m	859	
4	石岩南片区-雨污水迁改工程	沟槽开挖	m	1760	
5		管道铺设	m	1760	
6		沟槽回填	m	1757	

第 25 页 共 33 页

7	分散处理工程-雨污迁改工程	沟槽开挖	m	146	
8		管道铺设	m	146	
9		沟槽回填	m	146	

电力迁改主要工程量统计表

序号	分部工程名称	主要工程类别	单位	工程量	备注
1	石岩北片区-电力迁改工程	沟槽开挖	m	1160	
2		管道铺设	m	6333	
3		沟槽回填	m	1160	
4		水平定向钻管	m	1728	
5		电缆敷设	m	9633	
6		设备安装	台	2	
7	石岩南片区-电力迁改工程	沟槽开挖	m	352	
8		管道铺设	m	3793	
9		沟槽回填	m	352	
10		水平定向钻管	m	3136	
11		电缆敷设	m	1786	
12		设备安装	台	6	
13	分散处理-电力迁改工程	沟槽开挖	m	1216	
14		管道铺设	m	6270	
15		沟槽回填	m	1216	
16		水平定向钻管	m	7791	
17		电缆敷设	m	4415	
18		设备安装	台	1	

燃气迁改主要工程量统计表

序号	分部工程名称	主要工程类别	单位	工程量	备注
1	石岩北片区-燃气迁改工程	沟槽开挖	m	687.58	
2		管道铺设	m	687.58	
3		沟槽回填	m	687.58	
4		定向钻管道	m	257.97	
6	石岩南片区-燃气迁改工程	沟槽开挖	m	484.77	
7		管道铺设	m	484.77	
8		沟槽回填	m	484.77	
9		定向钻管道	m	385	
11	分散处理-燃气迁改工程	沟槽开挖	m	20.67	
12		管道铺设	m	20.67	
13		沟槽回填	m	20.67	
14		定向钻管道	m	269	

四、合同工程质量评定

综上所述,本合同工程包含的14个单位工程质量等级为合格,单位工程合格率100%,原材料质量全部合格,中间产品质量全部合格,且施工期及试运行期内,单位工程观测量

料分析结果均符合国家和行业标准以及合同约定的标准要求。根据《水利水电建设工程验收规程》(SL/T 223-2025)规定,本合同工程质量等级评定为合格。工程质量具体评定情况如下:

单位工程质量验收情况表

序号	单位工程名称	分部工程名称	验收时间	质量验收结论
1	石岩北线给水排水管(渠)工程	1#分流沟	2023.1.6	合格
		2#分流沟	2023.12.5	合格
		3#分流沟	2024.1.3	合格
		4#分流沟	2024.3.21	合格
		5#分流沟	2024.4.19	合格
		6#分流沟	2024.1.3	合格
		7#分流沟	2024.1.3	合格
		8#分流沟	2023.12.5	合格
		1#顶管	2023.11.21	合格
		2#顶管	2023.11.21	合格
		3#顶管	2023.11.21	合格
		4#顶管	2023.11.21	合格
		5#顶管	2023.11.21	合格
		6#顶管	2023.11.21	合格
		7#顶管	2023.11.21	合格
		1#顶管工作井	2023.1.6	合格
		2#顶管工作井	2024.3.21	合格
		4(5)#顶管工作井	2024.1.3	合格
		6#顶管工作井	2023.1.6	合格
		7#顶管工作井	2023.1.6	合格
8#顶管工作井	2023.11.7	合格		
9#顶管工作井	2023.11.21	合格		
10#顶管工作井	2024.1.3	合格		
11#顶管工作井	2023.12.15	合格		
12#顶管工作井	2023.1.6	合格		
13#顶管工作井	2024.1.3	合格		
14#顶管工作井	2023.11.7	合格		
15#顶管工作井进口	2023.11.7	合格		
16#顶管工作井	2023.12.15	合格		
2#箱涵	2024.2.1	合格		
清水隧洞洞口及缓冲结构工程	2024.2.1	合格		
清水隧洞洞身结构工程	2024.2.1	合格		
清水隧洞附属工程	2023.12.5	合格		
洞口及缓冲结构工程	2023.12.5	合格		
洞身结构工程	2024.2.1	合格		
2	北大方正排出隧洞工程			

3	石岩南线给水排水管(渠)工程支线	附属工程	2024.1.3	合格
		进口段箱涵工程	2024.6.14	合格
		进口段设备及安装工程	2024.9.25	合格
		出口段箱涵工程(含出口段消力池)	2024.6.14	合格
		8#分流沟	2025.4.18	合格
		9#、10#分流沟	2025.4.18	合格
		11#分流沟	2023.1.6	合格
		11#分流沟箱涵	2023.1.6	合格
		12#分流沟	2024.12.25	合格
		13#分流沟	2025.3.21	合格
		14#分流沟	2024.10.12	合格
		18#分流沟	2025.2.27	合格
		11#分流沟顶管段	2024.10.12	合格
		19#分流沟	2025.3.21	合格
		▲19#分流沟管道工程	2025.3.21	合格
		17#分流沟	2025.2.27	合格
		支线11#隧洞洞口及缓冲结构工程	2024.7.10	合格
		支线11#隧洞洞身结构工程	2024.7.10	合格
		支线11#隧洞附属工程	2024.7.10	合格
		DC-04A跌水井	2024.7.10	合格
DC-04B跌水井	2023.6.27	合格		
1#集水井(含溢流堰)	2025.3.21	合格		
3#集水井	2025.4.18	合格		
4#集水井	2024.10.29	合格		
5#集水井	2025.3.21	合格		
6#集水井	2025.3.21	合格		
7#集水井	2024.10.29	合格		
8#集水井	2024.12.25	合格		
9#检查井	2024.10.29	合格		
10#检查井	2024.10.29	合格		
11#检查井	2025.2.27	合格		
1#钢管	2024.3.21	合格		
2#顶管	2024.3.21	合格		
1-1#检查井	2025.4.18	合格		
2#集水井	2025.4.18	合格		
4#箱涵	2024.12.25	合格		
▲5#箱涵	2024.11.22	合格		
▲6#箱涵	2025.3.21	合格		
▲7#箱涵	2024.11.22	合格		
出水口消力池	2022.1.14	合格		
1-1#顶管	2025.3.21	合格		
1-2#顶管	2025.3.21	合格		
1-3#顶管	2025.3.21	合格		

5	★1#调蓄池	3#隧洞洞口及缓冲结构工程	2024.10.12	合格
		3#隧洞洞身结构工程	2024.10.12	合格
		3#隧洞附属工程	2024.10.12	合格
		4#隧洞洞口及缓冲结构工程	2024.10.12	合格
		4#隧洞洞身结构工程	2024.10.12	合格
		4#隧洞附属工程	2024.10.12	合格
		5#隧洞洞口及缓冲结构工程	2024.10.12	合格
		5#隧洞洞身结构工程	2024.10.12	合格
		5#隧洞附属工程	2024.10.12	合格
		6#隧洞洞口及缓冲结构工程	2024.11.28	合格
		6#隧洞洞身结构工程	2024.11.28	合格
		6#隧洞附属工程	2024.11.28	合格
		7#隧洞洞口及缓冲结构工程	2024.11.28	合格
		7#隧洞洞身结构工程	2024.11.28	合格
		7#隧洞附属工程	2024.11.28	合格
		8#隧洞洞口及缓冲结构工程	2025.2.27	合格
6	★2#调蓄池	支护工程	2022.1.14	合格
		基础土方工程	2022.1.14	合格
		▲地基处理工程	2022.1.14	合格
		▲主体结构工程	2022.1.14	合格
		▲机电安装工程	2024.9.23	合格
		管渠工程	2023.11.23	合格
		开挖管道工程	2023.11.23	合格
		▲顶管	2023.12.21	合格
		井室工程	2023.11.23	合格
		附属工程	2024.4.28	合格
		支护工程	2022.1.14	合格
		基础土方工程	2022.1.14	合格
▲地基处理工程	2022.1.14	合格		
▲主体结构工程	2022.1.14	合格		
▲机电安装工程	2024.9.23	合格		
开挖管道工程	2023.11.23	合格		
井室工程	2023.11.23	合格		
管渠工程	2023.11.23	合格		
附属工程	2024.4.28	合格		
支护工程	2023.1.6	合格		
7	★3#-1调蓄池	基础土方工程	2023.11.23	合格
		▲地基处理工程	2023.1.6	合格
		▲主体结构工程	2023.12.21	合格
		▲机电安装工程	2024.9.12	合格
		井室工程	2023.12.21	合格
		开挖管道工程	2023.12.21	合格
	顶管	2023.11.23	合格	

8	3#-2调蓄池泵站	附属工程	2024.4.28	合格
		泵站工程	2023.12.21	合格
		井室工程	2023.12.21	合格
		开挖管道工程	2023.12.21	合格
9	★4#调蓄池	▲机电安装工程	2024.9.12	合格
		支护工程	2021.8.16	合格
		基础土方工程	2022.1.14	合格
		▲地基处理工程	2021.8.16	合格
		▲主体结构工程	2022.1.14	合格
		▲机电安装工程	2024.9.23	合格
		拦水坝工程	2022.1.14	合格
		开挖管道工程	2022.1.14	合格
		附属工程	2024.4.28	合格
		围堰工程	2021.10.29	合格
10	★5#调蓄池	支护工程	2023.11.23	合格
		基础土方工程	2024.9.23	合格
		▲地基处理工程	2023.12.21	合格
		▲主体结构工程	2023.12.21	合格
		▲机电安装工程	2024.9.23	合格
		井室工程	2023.12.21	合格
		开挖管道工程	2023.12.21	合格
		附属工程	2024.4.28	合格
		土方工程	2023.1.6	合格
		▲管道主体工程	2023.1.6	合格
11	★九围河补水管道工程	附属工程	2023.1.6	合格
		3#2截流箱涵	2023.1.6	合格
		管道工程	2024.2.1	合格
		附属工程	2023.11.23	合格
12	黄麻布河截流箱涵	节制闸	2023.11.23	合格
		机电安装工程	2024.9.23	合格
		石岩北片区-通信迁改工程	2024.2.1	合格
		石岩北片区-电力迁改工程	2024.8.27	合格
13	迁改工程	石岩北片区-雨污迁改工程	2025.4.18	合格
		石岩北片区-给水迁改工程	2024.11.22	合格
		石岩北片区-燃气迁改工程	2025.3.21	合格
		石岩南片区-电力迁改工程	2024.8.27	合格
		石岩南片区-燃气迁改工程	2025.3.21	合格
		石岩南片区-雨污迁改工程	2025.4.18	合格
		石岩南片区-给水迁改工程	2024.11.22	合格
		石岩南片区-通信迁改工程	2024.2.1	合格
		分散处理-电力迁改工程	2024.8.27	合格
		分散处理-燃气迁改工程	2025.3.21	合格
		分散处理工程-通信迁改工程	2024.2.1	合格

第 30 页 共 33 页

	分散处理工程-雨污迁改工程	2025.4.18	合格
	分散处理工程-给水迁改工程	2024.11.22	合格

污水资源化处理站工程质量具体评定情况如下:

序号	单位工程名称	子单位工程名称	分部工程名称	验收时间	质量验收结论
14	★污水资源化处理站	▲细格栅及旋流沉沙池	▲基础工程	2021.10.29	合格
			▲主体工程	2021.12.29	合格
			▲基础工程	2021.12.29	合格
			▲主体工程	2022.1.14	合格
		▲生物反应池	▲基础工程	2021.12.29	合格
			▲主体工程	2022.1.14	合格
			▲基础工程	2021.12.29	合格
			▲主体工程	2022.1.14	合格
		▲二沉池	▲基础工程	2021.12.29	合格
			▲主体工程	2022.1.14	合格
		▲高效沉淀池	▲基础工程	2021.12.29	合格
			▲主体工程	2022.1.14	合格
		加药间	▲基础工程	2021.10.29	合格
			▲主体工程	2022.1.14	合格
		紫外消毒渠	▲基础工程	2021.10.15	合格
			▲主体工程	2021.10.29	合格
		出水泵房	▲基础工程	2021.10.15	合格
			▲主体工程	2021.10.29	合格
		污泥回流池	▲基础工程	2021.10.29	合格
			▲主体工程	2021.12.29	合格
		鼓风机房及变配电间	▲基础工程	2021.10.29	合格
			▲主体工程	2022.1.14	合格
		脱水机房	▲基础工程	2021.10.29	合格
			▲主体工程	2022.1.14	合格
		污泥浓缩池	▲基础工程	2021.10.29	合格
			▲主体工程	2021.12.29	合格
		业务用房	▲基础工程	2021.10.29	合格
			▲主体工程	2022.1.14	合格
		出水计量井	▲基础工程	2021.10.15	合格
			▲主体工程	2021.10.29	合格
		进水计量井	▲基础工程	2021.10.15	合格
			▲主体工程	2021.10.29	合格
		岩土工程	▲基础工程	2023.8.29	合格
	挡土墙工程	2023.8.29	合格		
厌氧反应器	▲基础工程	2021.10.29	合格		
	▲主体工程	2021.10.29	合格		
▲安装工程	▲设备安装	2024.4.28	合格		
	▲电气安装	2024.4.28	合格		
配套工程	装饰装修工程	2022.8.26	合格		
	场内管道工程	2022.8.26	合格		
	场内道路	2022.8.26	合格		

第 31 页 共 33 页

	围墙、大门	2022.8.26	合格
	海绵城市	2024.2.1	合格
一体化泵站及出水管线	管桩工程	2023.12.21	合格
	▲主体工程	2023.12.21	合格

五、历次验收遗留问题处理情况  
无

六、存在的主要问题及处理意见  
无

七、意见和建议  
无

八、结论  
验收工作组查看了施工现场,听取了建设、设计、监理、施工、第三方检测、勘察单位的工作报告,查阅了工程档案资料,认为本工程具备合同工程验收条件,验收结论如下:  
1.铁岗-石岗水库水质保障工程(三期)(设计采购施工总承包)合同工程已按设计文件及施工合同约定完成全部工作内容。  
2.本工程主要原材料、中间产品按规范要求进行了质量检测,检测结果合格。工程质量资料和评定资料齐全,施工过程中未发生质量事故;  
3.工程投入试运行以来,工程运行情况良好,达到设计要求。  
4.本合同工程共包含14个单位工程,209个分部工程,9970个单元工程。通过对各单元工程、分部工程、单位工程的验收和评定,所有单元工程、分部工程、单位工程全部合格。整个项目的质量达到合格标准,工程质量保证资料和施工管理资料齐全。合同工程质量评定为合格。  
5.同意通过铁岗-石岗水库水质保障工程(三期)(设计采购施工总承包)合同工程验收。

九、保留意见(应有本人签字)  
无

十、合同工程验收工作组成员签字表

第 32 页 共 33 页

### 铁岗-石岗水库水质保障工程(三期) 合同工程验收工作组成员签字表

姓名	单位(全称)	职务和职称	签字
组长	李宝森	深圳市宝安水务局 工程四部部长/工程师	李宝森
成员	陈嘉巍	深圳市宝安水务局 项目负责人/工程师	陈嘉巍
成员	梁自力	深圳市泰鹏工程建设监理有限公司 总监/高工	梁自力
成员	郑家彬	深圳市泰鹏工程建设监理有限公司 专业工程师	郑家彬
成员	程天舜	深圳市水务规划设计院有限公司 项目负责人/高工	程天舜
成员	刘小蕊	中交第一公路勘察设计研究院有限公司 设计负责人/高工	刘小蕊
成员	王 彬	中交第一公路勘察设计研究院有限公司 设计负责人/高工	王 彬
成员	郭鹏飞	中国交通建设股份有限公司 项目经理/高工	郭鹏飞
成员	辛讲合	中国交通建设股份有限公司 技术负责人/高工	辛讲合
成员	雍 大	深圳市水务工程检测有限公司 检测负责人/工程师	雍 大
成员	罗 浩	深圳市宝安区水库管理中心 运行单位代表/工程师	罗 浩

第 33 页 共 33 页

## (2) 塘朗山郊野公园工程

### 政府建设主管部门“施工许可”查询截图

今天是2025年7月2日, 星期二, 欢迎您访问深圳市住房和建设局网站。 [IPv6] 无障碍 进入关怀版 繁體版 手机版

**深圳市住房和建设局** 首页 信息公开 政务服务 互动交流 请输入关键词

当前位置: 首页 > 主题服务 > 工程建设服务 > 建设工程项目信息查询 > 施工许可 [返回主题](#)

**深圳市建筑工务工程管理中心** [\[返回\]](#)

工程名称:	塘朗山郊野公园工程 (B、D、E、F、G、H、I、J及K区) 施工		
工程编号:	440300201503102	发证机关:	深圳市住房和建设局
发证日期:	2017-03-24	证书序列号:	2017-0240
建设单位:	深圳市建筑工务工程管理中心	建设规模:	0平方米
建设地址:	南山区龙珠六路塘朗山郊野公园内		
设计单位:	深圳市市政设计研究院有限公司		
施工单位:	御园景观集团有限公司	监理单位:	深圳市东鹏工程建设监理有限公司
合同开工日期:	2017-03-01	合同竣工日期:	2019-03-01
项目经理:	吴武欤	项目总监:	梁君才
施工单位质量主任:	---	施工单位安全主任:	---
建设单位质量主任:	---	建设单位安全主任:	---
范围:	园林景观 (园区道路、登山道等) 园林建筑 (景亭、厕所等) 园林绿化、水电安装;		
变更登记:	1、2018-07-17:•施工单位名称由珠海御园景观工程有限公司变更为御园景观集团有限公司 2、2018-04-03:•项目经理由隆林(粤244081023795(00))变更为吴武欤(粤244151553776)		

今天是2025年7月8日, 星期二, 欢迎您访问深圳市住房和建设局网站。 [IPv6] 无障碍 进入关怀版 繁體版 手机版


**深圳市住房和建设局** 首页 信息公开 政务服务 互动交流 请输入关键词

当前位置: 首页 > 主题服务 > 工程建设服务 > 建设工程项目信息查询 > 施工许可 [返回主题](#)

**深圳市建筑工务工程管理中心** [\[返回\]](#)

工程名称:	塘朗山郊野公园一期A区项目		
工程编号:	440300201503101	发证机关:	深圳市住房和建设局
发证日期:	2015-12-10	证书序列号:	2015-0657
建设单位:	深圳市建筑工务工程管理中心	建设规模:	1036.98平方米
建设地址:	南山区龙珠六路塘朗山郊野公园内		
设计单位:	深圳市中泰华翰建筑设计有限公司		
施工单位:	梅州市建筑工程有限公司	监理单位:	深圳市东鹏工程建设监理有限公司
合同开工日期:	2015-11-01	合同竣工日期:	2016-04-30
项目经理:	马徐敏	项目总监:	梁君才
施工单位质量主任:	---	施工单位安全主任:	---
建设单位质量主任:	---	建设单位安全主任:	---
范围:	基础; 土石方; 钢筋混凝土; 金属门窗; 室内给、排水系统; 室外给、排水系统; 室外电气; 电气照明; 装饰装修工程; 屋面及防水工程; 建筑节能; 室外工程		
变更登记:	1、2016-10-19:•施工许可范围变更为: 基础; 土石方; 钢筋混凝土; 金属门窗; 室内给、排水系统; 室外给、排水系统; 室外电气; 电气照明; 装饰装修工程; 屋面及防水工程; 建筑节能; 室外工程 2、2015-12-31:•项目经理由王晓红(粤144060810732)变更为马徐敏(JZ00456693)		

# 合同关键页及中标通知书



**深圳市建筑工务署工程管理中心**  
**合同协议书**

正本

合同编号: TJSJY-JL-001

项目名称: 塘朗山郊野公园工程

合同名称: 塘朗山郊野公园工程施工监理合同

承包方: 深圳市东鹏工程建设监理有限公司

日期: 二〇一五年九月

## 塘朗山郊野公园工程施工监理合同

委托人(全称): 深圳市建筑工务署工程管理中心  
 监理人(全称): 深圳市东鹏工程建设监理有限公司  
 根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律、法规,遵循平等、自愿、公平和诚信的原则,双方就下述工程委托监理及相关服务事项协商一致,订立本合同。

**一、工程概况**

1. 工程名称: 塘朗山郊野公园工程;
2. 工程地点: 塘朗山郊野公园内;
3. 工程规模: 项目占地约443.33平方米,划分11个景点;
4. 建筑安装工程费: 5133.71万元。

**二、词语定义**  
协议书中相关词语的含义与通用条件中的定义与解释相同。

**三、组成合同的文件**

1. 协议书;
2. 中标通知书(适用于招标工程)或委托书(适用于非招标工程);
3. 投标文件(适用于招标工程)或监理与服务建议书(适用于非招标工程);
4. 专用条件;
5. 通用条件;

本合同签订后,双方依法签订的补充协议也是本合同文件的组成部分。

**四、总监理工程师**  
总监理工程师姓名: 梁君才, 身份证号码: 420106196605094935, 注册号: 44008369。

**五、签约酬金**  
签约酬金暂定(大写): 捌拾肆万柒仟零叁拾叁元(¥84.7033万元), 包括:

酬金名称	酬金细目名称	占比	签约金额(万元)	是否为固定价格
施工阶段监理酬金(A)	小计(A)	/	83.0425	√是 □否
	施工阶段监理基本酬金(A1)	100%	83.0425	/
	施工阶段监理绩效酬金(A2)	0%	/	/
保修阶段服务酬金(B)	/	/	1.6608	/

说明: 签约酬金=A+B, B=A\*5%保修工程调整系数。  
施工阶段监理酬金中包含绩效酬金, 施工阶段监理基本酬金与施工阶段监理绩效酬金的比例为

80%; 20%; 施工阶段监理绩效酬金中施工准备阶段占 5%、正式施工阶段占 85%、施工结算阶段占 10%, 即 C1=5, C2=85, C3=10。结算价格以政府投资审计专业局的审定价为准。

**六、期限**

1. 施工阶段监理期限: 预计 48 个月, 自 2015 年 10 月 15 日始, 至 2019 年 10 月 15 日止。
2. 保修阶段服务期限: 按国家《建设工程质量管理条例》规定的保修期限。

**七、监理酬金支付**  
委托人应按合同约定的金额将监理酬金及时支付给监理人。委托人在收到付款申请书后 15 日内办理完审批手续并提交财政部门, 所有酬金由财政部门以转账方式予以支付, 支付比例如下:

(a) 预付款的支付: 预付款额度为合同中施工阶段监理酬金中基本酬金的 10%, 合同签订并收到预付款保函后支付, 该款在工程进度完成 50%后, 委托人分两次扣回;

(b) 月进度付款: 以合同中施工阶段监理基本酬金为基数, 按所监理工程的工程进度款的比例支付, 支付至基数的 90% (如已支付预付款, 则该额度为 85%) 时暂停支付。月进度付款额低于 1 万元时, 将应付款额累计到下月进度付款中支付;

(c) 剩余施工阶段监理酬金的支付: 在监理人完成施工阶段所有监理工作后, 在扣除相应的款项之后, 委托人将施工阶段监理酬金中基本酬金的剩余金额支付给监理人;

(d) 施工阶段监理绩效酬金的支付: 分为施工阶段监理绩效酬金预支付和施工阶段监理绩效酬金结算支付, 施工阶段监理绩效酬金预支付为委托人按暂定的额度和方式预先支付监理人施工阶段的监理绩效酬金, 施工阶段监理绩效酬金结算支付为委托人和监理人根据合同条件对监理人施工阶段的监理绩效酬金进行结算, 并对预支付金额实行多退少补的原则予以处理。施工阶段监理绩效酬金预支付方式如下:

(I) 施工准备阶段监理绩效酬金的预支付: 在项目总承包招标工作完成后由委托人对监理人的施工准备工作履约表现进行评价, 并根据履约评价结果一次性预支付监理人应得的施工准备阶段监理绩效酬金;

(II) 正式施工阶段监理绩效酬金的预支付: 委托人在施工期间每个季度 (停工除外) 对监理人及其项目监理机构的履约表现进行一次履约评价, 并根据履约评价结果预支付监理人各季度应得的绩效酬金;

(III) 结算阶段监理绩效酬金预支付: 在监理人完成结算工作后, 委托人对监理人的结算工作履约表现进行评价, 并根据履约评价结果一次性预支付监理人应得的结算阶段监理绩效酬金;

(e) 结算支付: 监理酬金经审计部门审定后, 委托人扣除或支付监理人相应款项后, 支付剩余施工阶段监理酬金;

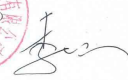
(f) 保修阶段服务酬金的支付: 保修期满后, 扣除监理人保修服务违约金 (如有) 后委托人支付剩余的保修阶段服务酬金。


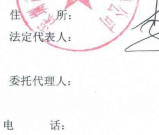
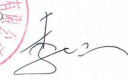
**八、双方承诺**


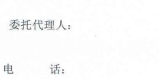
1. 监理人向委托人承诺, 按照本合同约定提供监理及相关服务。
2. 委托人向监理人承诺, 按照本合同约定提供房屋、资料、设备, 支付酬金。

**九、合同份数**  
本合同一式拾份, 正本贰份, 委托人壹份, 监理人壹份; 副本捌份, 委托人陆份, 监理人贰份。

**十、合同生效**  
合同订立时间: 2015 年 9 月 29 日  
合同订立地点: 深圳市福田区上步中路市府二办  
本合同经双方法定代表人或其委托代理人签署并加盖公章后生效。

委托人: 深圳市建筑工务署工程管理中心  
住 所: 上步中路市府二办  
法定代表人: 

监理单位:   
住 所:   
法定代表人: 

委托代理人:  委托代理人: 

电 话: \_\_\_\_\_ 电 话: \_\_\_\_\_  
传 真: \_\_\_\_\_ 传 真: \_\_\_\_\_  
开 户 银 行: \_\_\_\_\_ 开 户 银 行: \_\_\_\_\_  
帐 号: \_\_\_\_\_ 帐 号: \_\_\_\_\_  
邮 政 编 码: \_\_\_\_\_ 邮 政 编 码: \_\_\_\_\_



# 竣工验收报告-B、D、E、F、G、H、I、J、K区

## 市政基础设施工程 建设工程竣工验收报告

工程名称: 塘朗山郊野公园工程(B、D、E、F、G、H、I、J及K区)施工

建设单位(公章): 深圳市建筑工务工程管理中心

竣工日期: 2021年7月13日

发出日期: 2021年7月13日

### 一、工程概况

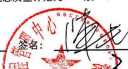

工程名称	塘朗山郊野公园工程(B、D、E、F、G、H、I、J及K区)施工	工程地点	深圳市南山区龙珠六路塘朗山郊野公园
工程规模(室外工程)	/	工程造价(万元)	3690.609068
结构类型	建设工程	开工日期	2017-4-28
施工许可证号	2015-0657	监督登记号	44030201503102
监督单位	深圳市市政工程质量安全监督总站	总承包单位	御园景观集团有限公司
建设单位	深圳市建筑工务工程管理中心	施工单位(土建)	御园景观集团有限公司
勘察单位	深圳市工勘岩土集团有限公司	施工单位(设备安装)	御园景观集团有限公司
设计单位	深圳市市政设计研究院有限公司	监理单位	深圳市东鹏工程建设监理有限公司
工程检测单位	深圳市建设工程质量检测中心	工程检测单位	深圳市蓝田港建筑工程检测有限公司
工程检测单位	/	其他主要参建单位	/

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)工程质量验收记录	2021年7月13日	市政验-17	合格
规划验收合格证	/	/	/
环保证验收认可文件	/	/	/
消防验收意见书	/	/	/
燃气验收合格证	/	/	/
电梯准用证	/	/	/
工程竣工档案认可书			

### 三、工程质量评定

分部(系统、成套设备)工程名称	验收意见/备注	质量控制资料核查结果统计	主要使用功能和安全性能资料核查/实体质量抽查结果统计	观感质量验收抽查结果统计
园林景观及配套工程	合格	共 10 项,其中: 经审查符合要求的 10 项 经核定符合要求的 10 项	共 5 项,其中: 资料核查符合要求的 5 项 实体抽查符合要求的 5 项	共 9 项,其中: 评价为“好”的 2 项 评价为“一般”的 7 项
给排水工程	合格	共 10 项,其中: 经审查符合要求的 10 项 经核定符合要求的 10 项	共 5 项,其中: 资料核查符合要求的 5 项 实体抽查符合要求的 5 项	共 4 项,其中: 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 3 项
绿化工程	合格	共 6 项,其中: 经审查符合要求的 6 项 经核定符合要求的 6 项	共 5 项,其中: 资料核查符合要求的 5 项 实体抽查符合要求的 5 项	共 1 项,其中: 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
电气工程	合格	共 5 项,其中: 经审查符合要求的 5 项 经核定符合要求的 5 项	共 5 项,其中: 资料核查符合要求的 5 项 实体抽查符合要求的 5 项	共 2 项,其中: 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 1 项

工程完成情况	工程已按设计图纸及合同约定完成全部工作内容
工程质量情况	工程质量符合设计及施工验收规范要求,验收合格
工程未达使用功能的部位(范围)	无
对设计、勘察、施工、监理单位的评价	设计单位在施工过程中积极配合,隐蔽验收、工程变更及时到位;勘察单位在施工过程中积极配合,涉及地质的验收及时到位;施工单位已按设计要求及合同约定完成施工任务,质量合格;监理单位已按工程监理单位执行监理任务,施工过程中积极配合,隐蔽验收、巡视检查、旁站监理等工作及时到位。
建设单位意见	<p>工程竣工验收结论:</p> <p>2021年7月13日由建设单位(深圳市建筑工务工程管理中心)组织,施工单位(御园景观集团有限公司)、监理单位(深圳市东鹏工程建设监理有限公司)、设计单位(深圳市市政设计研究院有限公司)、勘察单位(深圳市工勘岩土集团有限公司)参加对深圳市南山区塘朗山郊野公园工程(B、D、E、F、G、H、I、J及K区)施工进行竣工验收,经过验收组验收,验收结论为:本项目已完成设计图纸和合同约定的各项内容,工程质量符合国家有关法律、法规和工程建设强制性标准,工程质量保证资料和施工管理资料基本齐全,各检验批、分项工程、分部工程、子单位工程全部合格,本单位工程质量评定“合格”,观感质量评定为“一般”。</p> <p>工程项目负责人:(打印) <u>陈武谦</u> 签名: </p> <p>建设单位法定代表人:(打印) <u>于瑛</u> 签名: </p> <p>(公章)</p>

二、工程竣工验收实施情况

(一)验收组织

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

1.验收组

组长	陈武钦
副组长	罗剑锋 梁君才 谭耀文
组员	覃志东 林别 段宁松 郭道喜 吴武钦

2.专业组

专业组	组长	组员
园林绿化景观及配套设施工程	罗剑锋	段宁松 谭耀文 吴武钦 覃志东 梁君才 郭道喜 杨晨
给水工程、排水工程	林别	梁君才 陈乃意 常青
电气工程	覃志东	郭道喜 杨东辉
资料组		雷志勇 陈旭洋

(二)验收程序

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

(四)验收人员签名:

姓名	工作单位	职务/职称	签名
陈武钦	东鹏监理	总监	陈武钦
梁君才	-	项目总	梁君才
段宁松	东鹏监理	总监代表	段宁松
罗剑锋	东鹏	工程师	罗剑锋
林别	东鹏	专业工程师	林别
覃志东	东鹏	项目经理	覃志东
谭耀文	二期东鹏集团	项目经理	谭耀文
郭道喜	市政院	项目经理	郭道喜
杨东辉	市政院	专业工程师	杨东辉
郭道喜	东鹏监理	专业监理工程师	郭道喜
吴武钦	东鹏集团	项目经理	吴武钦
梁君才	市政院	专业工程师	梁君才
陈旭洋	市政院	专业工程师	陈旭洋
雷志勇	-	-	雷志勇

(五)工程验收结论及备注

2021年7月13日由建设单位(深圳市建筑工务工程管理中心)组织,施工单位(御园景观集团有限公司)、监理单位(深圳市东鹏工程建设监理有限公司)、设计单位(深圳市市政设计研究院有限公司)、勘察单位(深圳市岩土集团有限公司)参加对南山区塘朗山郊野公园工程(B、D、E、F、G、H、I、J及K区)施工进行竣工验收,经过验收组验收,验收意见为:本项目已完成设计图纸和合同约定的各项内容,工程质量符合国家有关法律、法规、规范及工程建设强制性标准,工程质量保证资料和施工管理资料基本齐全,各检验批、分项工程、分部工程、子单位工程全部合格,本单位工程质量评定“合格”,观感质量评定为“一般”。

建设单位:	监理单位:	总承包施工单位:	勘察单位:	设计单位:
单位(项目)负责人:	单位(项目)负责人:	单位(项目)负责人:	单位(项目)负责人:	单位(项目)负责人:
年月日	2021年7月13日	年月日	年月日	年月日

# 竣工验收报告-A区

GD411 □ □

## 建筑工程竣工验收报告

单位(子单位)工程名称: 塘朗山郊野公园一期A区项目  
 验收日期: 2016.12.1  
 建设单位(盖章): 深圳市建筑工务工程管理中心

### 一、工程概况

单位(子单位)工程名称		塘朗山郊野公园一期A区项目			
工程地点	深圳市南山区龙珠六路塘朗山郊野公园内	建筑面积	598m <sup>2</sup>	工程造价	376.925382万元
结构类型	框架结构	层数	地上:	2层	
			地下:	层	
施工许可证号	440300201503101	监理单位	监理单位		
开工日期	2015年12月16日	验收日期			
监理单位	深圳市建筑工程质量安全监督总站	监督编号	044030120150251		
建设单位	深圳市建筑工务工程管理中心	资质证书	31961655-1		
勘察单位	深圳市大升高科技工程有限公司	资质证书	B144046955		
设计单位	深圳市中泰华翰建筑设计有限公司	资质证书	A144011815		
总包单位	梅州市建筑工程有限公司	资质证书	A1014044140201-6/3		
承建单位(土建)		资质证书			
承建单位(设备安装)		资质证书			
承建单位(装修)		资质证书			
监理单位	深圳市东鹏工程建设监理有限公司	资质证书	E144002969-4/1		
施工图审查单位	深圳市大正建设工程咨询有限公司	资质证书	19016		

### 二、工程竣工验收实施情况

#### (一)验收组织

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

#### 1.验收组

组长	陈武强		
副组长	梁君才、马徐敏		
组员	林利、覃志东、黄磊、朱龙先、颜晓东、刘光利、陈乾、苏成林、马徐敏、罗明辉、曾武		

#### 2.专业组

专业组	组长	组员
建筑工程	梁君才	黄磊、马徐敏、苏成林、朱龙先
建筑设备安装工程	覃志东	刘光利、罗明辉、颜晓东
通讯、电气、燃气等专业工程		
工程质控资料	陈乾	林利、曾武

#### (二)验收程序

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

### (三)工程质量评定

分部(系统、设备)工程名称	验收意见/备注	质量控制资料核查 项数/项数	主要使用功能和安全性能抽查/实体质量抽查结果统计 项数/项数	观感质量验收抽查 项数/项数
地基与基础	合格	共 8 项,其中: 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 3 项,其中: 资料核查符合要求 3 项 实体抽查符合要求 3 项	共 2 项,其中: 评价为“好”的 2 项 评价为“一般”的 0 项
主体结构	合格	共 7 项,其中: 经审查符合要求 7 项 经核定符合要求 7 项	共 5 项,其中: 资料核查符合要求 5 项 实体抽查符合要求 5 项	共 7 项,其中: 评价为“好”的 7 项 评价为“一般”的 0 项
建筑装饰装修	合格	共 13 项,其中: 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 4 项,其中: 资料核查符合要求 4 项 实体抽查符合要求 4 项	共 12 项,其中: 评价为“好”的 12 项 评价为“一般”的 0 项
建筑屋面	合格	共 7 项,其中: 经审查符合要求 7 项 经核定符合要求 7 项	共 3 项,其中: 资料核查符合要求 3 项 实体抽查符合要求 3 项	共 7 项,其中: 评价为“好”的 7 项 评价为“一般”的 0 项
建筑给水、排水及采暖	合格	共 9 项,其中: 经审查符合要求 9 项 经核定符合要求 9 项	共 3 项,其中: 资料核查符合要求 3 项 实体抽查符合要求 3 项	共 6 项,其中: 评价为“好”的 4 项 评价为“一般”的 2 项
建筑电气	合格	共 16 项,其中: 经审查符合要求 16 项 经核定符合要求 16 项	共 4 项,其中: 资料核查符合要求 4 项 实体抽查符合要求 4 项	共 1 项,其中: 评价为“好”的 2 项 评价为“一般”的 5 项
智能建筑		共 项,其中: 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共 项,其中: 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共 项,其中: 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
通风与空调		共 项,其中: 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共 项,其中: 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共 项,其中: 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
电梯		共 项,其中: 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共 项,其中: 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共 项,其中: 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
建筑节能	合格	共 4 项,其中: 经审查符合要求 4 项 经核定符合要求 4 项	共 2 项,其中: 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 2 项,其中: 评价为“好”的 2 项 评价为“一般”的 0 项
自动喷水灭火系统		共 项,其中: 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共 项,其中: 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共 项,其中: 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
气体灭火系统		共 项,其中: 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共 项,其中: 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共 项,其中: 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
泡沫灭火系统		共 项,其中: 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共 项,其中: 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共 项,其中: 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
火灾自动报警系统		共 项,其中: 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共 项,其中: 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共 项,其中: 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
燃气系统		共 项,其中: 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共 项,其中: 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共 项,其中: 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
		共 项,其中: 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共 项,其中: 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共 项,其中: 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项

(四) 验收人员签名:

姓名	工作单位	职务/职称	签名
陈武谨	深圳市建筑工务署工程管理中心	项目主任	陈武谨
黄磊	深圳市建筑工务署工程管理中心	土建工程师	黄磊
董志东	深圳市建筑工务署工程管理中心	电气工程师	董志东
林剑	深圳市建筑工务署工程管理中心	给排水工程师	林剑
梁君才	深圳市东鹏工程建设监理有限公司	总监理工程师	梁君才
陈乾	深圳市东鹏工程建设监理有限公司	总监代表	陈乾
刘光利	深圳市东鹏工程建设监理有限公司	电气工程师	刘光利
朱龙先	深圳市中泰华翰建筑设计有限公司	一级建筑师	朱龙先
顾晓东	深圳市中泰华翰建筑设计有限公司	电气工程师	顾晓东
苏成林	深圳市大升高科技有限公司	工程师	苏成林
马修敏	梅州市建筑工程有限公司	项目经理	马修敏
罗明辉	梅州市建筑工程有限公司	工程师	罗明辉
曾武	梅州市建筑工程有限公司	质检检查员	曾武

(五) 工程验收结论及备注

本工程已经按设计图纸和施工合同约定的范围施工完毕, 工程质量符合合同要求和设计图纸要求及有关工程质量验收标准, 各项功能满足使用要求, 各单位一致同意本工程评定为合格工程, 同意竣工验收及使用。

建设单位:  (公章) 日期: 2016年9月27日

监理单位:  (公章) 日期: 2016年9月27日

设计单位:  (公章) 日期: 2016年9月27日

施工单位:  (公章) 日期: 2016年9月27日

其他参建单位:  (公章) 日期: 2016年9月27日

园林工程 (施工类) 银奖



## 5、团队人员配备情况


1、提供证书扫描件，证书扫描件必须清晰反映证书中的人员名单）； 2、投标人为其（拟投入的所有人员均需提供）缴纳的近 3 个月（从招标公告第一次发布时间的当月或上一个月起倒推）社保证明扫描件（社保部门网页或窗口打印资料均可，原件备查。 3、投标人必须提供完整资料，否则由此造成的后果由投标人自行承担。

### 5.1 项目拟派人员配备情况

序号	姓名	拟任职务	年龄	性别	学历	职称	资格证书	备注
1	梁君才	总监理工程师	60 岁	男	大专	高工	注册监理工程师	
2	王秀民	总监代表	56 岁	男	本科	工程师	注册监理工程师	
3	谢海棠	土建专业监理工程师	57 岁	男	本科	高工	注册监理工程师	
4	王梅生	土建专业监理工程师	56 岁	男	大专	高工	深圳市专监	
5	黄金泽	市政专业监理工程师	41 岁	男	本科	高工	注册监理工程师	
6	段宁松	机电专业监理工程师	50 岁	男	本科	高工	注册监理工程师	
7	张开明	园林专业监理工程师	59 岁	男	本科	高工	注册监理工程师	
8	袁志勇	园林专业监理工程师	37 岁	男	本科	工程师	深圳市专监	
9	李小龙	给排水专业监理工程师	41 岁	男	大专	工程师	注册监理工程师	
10	罗环	安全专业监理工程师	49 岁	男	大专	/	注册安全工程师 深圳市专监	
11	苏锡文	造价工程师	56 岁	男	本科	高工	注册一级造价工程师 注册监理工程师	
12	孟庆森	监理员	33 岁	男	大专	助工	深圳市监理员	
13	梅鑫雄	监理员	41 岁	男	大专	助工	深圳市监理员	
14	严刚	监理员	40 岁	男	大专	/	深圳市专监	
15	黄威达	监理员	31 岁	男	大专	/	深圳市监理员	
16	曹龙	资料员	29 岁	男	大专	/	深圳市专监	


(1) 梁君才-总监理工程师

使用有效期: 2025年11月26日  
- 2026年05月25日




## 中华人民共和国监理工程师 注册证书


姓 名: 梁君才  
性 别: 男  
出生日期: 1966年05月09日  
注册编号: 44008369  
注册执业单位: 深圳市东鹏工程建设监理有限公司  
注册有效期: 2029年01月07日  
注册专业: 市政公用工程  
房屋建筑工程



中华人民共和国  
住房和城乡建设部  
行政审批专用章  
(3)  
4401061090046

个人签名:   
签名日期: 2025.11.26

发证日期: 2025年11月13日



梁君才 于二〇一一年  
十一月, 经 深圳市建筑  
工程高级专业技术资格第二  
评审委员会评审通过,  
具备 施工管理高级工程师  
资格。特发此证

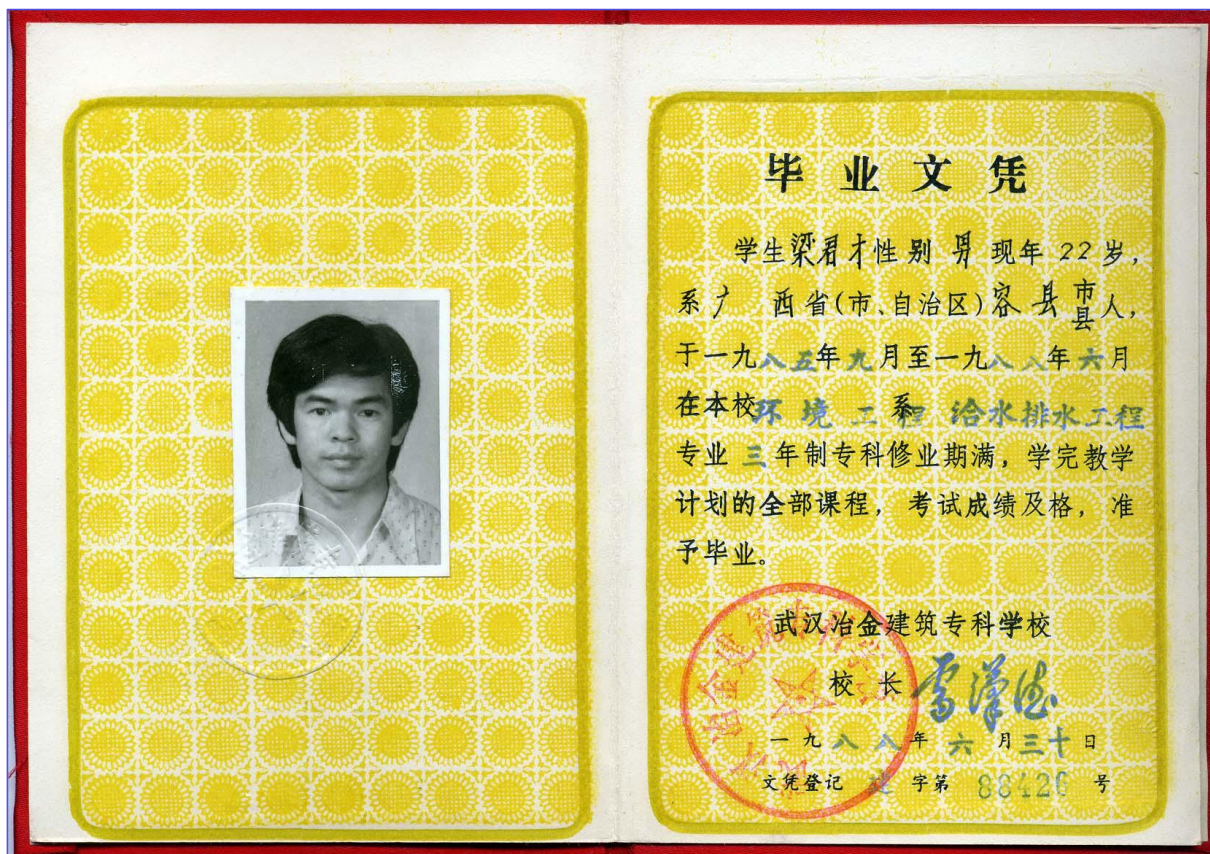
发证机关: 深圳市人力资源和社会保障局  
二〇一二年六月十五日





粤高职称字第 1100101039597 号





## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：梁君才

社保电脑号：1709982

身份证号码：420106196605094935

页码：1

参保单位名称：深圳市东鹏工程建设监理有限公司

单位编号：205289

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2025	10	205289	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4600	18.4	4600	36.8	9.2
2025	11	205289	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4600	18.4	4600	36.8	9.2
2025	12	205289	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4600	18.4	4600	36.8	9.2
2026	01	205289	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4600	18.4	4600	36.8	9.2
2026	02	205289	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4600	18.4	4600	36.8	9.2
2026	03	205289	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4600	18.4	4600	36.8	9.2
合计			4870.5	2292.0			2220.81	807.6			201.93		110.4	220.8		55.2	



**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（ 339279aeceefc78 ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：  
 单位编号：205289  
 单位名称：深圳市东鹏工程建设监理有限公司



(2) 王秀民-总监代表

  
使用有效期: 2025年10月31日  
2026年04月29日

## 中华人民共和国监理工程师 注册证书

姓名: 王秀民  
性别: 男  
出生日期: 1969年09月11日  
注册编号: 444009271  
注册执业单位: 深圳市东鹏工程建设监理有限公司  
注册有效期: 2026年09月04日  
注册专业: 机电安装工程  
市政公用工程



个人签名:   
签名日期: 2025.10.31  
发证日期: 2023年06月21日



### 中级专业技术职务 资格证书



湖南省人事厅

姓名: 王秀民  
性别: 男  
身份证号: 430402690911051  
任职资格: 工程师  
专业类别: 建筑工程  
批准日期: 1997年12月12日  
工作单位: 七一零厂  
系统编码: B089719920000000003

  
持证人签名: \_\_\_\_\_

## 高等教育自学考试 毕业证书



姓名: 王秀民  
身份证号: 430402690911051  
证书编号: 65439121034040350

参加 交通土建工程 专业 本科 高等教育自学考试, 全部课程成绩合格,  
经审定, 准予毕业。

  
湖南省  
高等教育自学考试委员会  
二〇〇 年 六 月 三十 日

  
湖南城市学院  
高等院校  
二〇〇 年 六 月 三十 日

中华人民共和国教育部高等教育自学考试办公室监制

06412890

No.06 01818104



### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名: 王秀民      社保电脑号: 604816375      身份证号码: 430402196909110511      页码: 1  
 参保单位名称: 深圳市东鹏工程建设监理有限公司      单位编号: 205289      计算单位: 元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险	
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	10	205289	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	20.16	5.04
2025	11	205289	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	20.16	5.04
2025	12	205289	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	20.16	5.04
2026	01	205289	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	20.16	5.04
2026	02	205289	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	20.16	5.04
2026	03	205289	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	20.16	5.04
合计			4870.5	2292.0			2220.81	807.6			201.93		60.48	120.96	30.24



- 备注:
1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供, 查验部门可通过登录网址: <https://sipub.sz.gov.cn/vp/>, 输入下列验证码 ( 339279b2adb2e4aq ) 核查, 验证码有效期三个月。
  2. 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
  3. 医疗保险中的险种“1”为基本医疗保险一档, “2”为基本医疗保险二档, “4”为基本医疗保险三档, “5”为少儿/大学生医保 (医疗保险二档), “6”为统筹医疗保险。
  4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴, 空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月, 养老保险在2026年12月前视同到账, 工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
  5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
  6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的, 属于按规定减免后实收金额。
  7. 单位编号对应的单位名称:  
 单位编号: 205289      单位名称: 深圳市东鹏工程建设监理有限公司



(3) 谢海棠-土建专业监理工程师

使用有效期: 2026年03月04日  
- 2026年08月31日



## 中华人民共和国监理工程师 注册证书

姓名: 谢海棠  
性别: 男  
出生日期: 1968年09月27日  
注册编号: 44006557  
注册执业单位: 深圳市东鹏工程建设监理有限公司  
注册有效期: 2028年05月21日  
注册专业: 房屋建筑工程  
市政公用工程



中华人民共和国  
住房和城乡建设部  
行政审批专用章  
(3)  
41010810000465

个人签名:   
签名日期: 2026.3.4

发证日期: 2025年03月13日



谢海棠 于 2003 年  
12 月, 经 深圳市建筑  
工程高级专业技术资格  
评审委员会评审通过,  
具备 高级工程师  
资格。特发此证

发证机关: 广东省人事厅  
2004 年 02 月 25 日

粤高职称字第 0402001100187 号



东南大学  
毕业证书  
学士学位证书



证书登记(91)字第 870916 号

学生 **谢海棠** 系湖北省黄<sup>省</sup>梅<sup>市</sup>县人,一九六八年九月生。自一九八七年九月起至一九九一年七月止,在本校土木工程系建筑材料与制品专业(四年制)学习,学完教学计划规定的全部课程,成绩合格,准予毕业。经审核符合《中华人民共和国学位条例》规定,授予工学学士学位。

东南大学  
校 长  
韦 钰  
一九九一年七月 日

姓名 谢海棠  
性别 男 民族 汉  
出生 1968年9月27日  
住址 广东省深圳市南山区海阔  
天空雅居G栋2A



公民身份号码 320102196809272853



中华人民共和国  
居民身份证

签发机关 深圳市公安局南山分局

有效期限 2009.01.22-2029.01.22



(4) 王梅生-土建专业监理工程师

<p>岗位类别: <u>专业监理工程师</u></p> <p>登记专业: <u>房屋建筑工程</u> <u>市政公用工程</u></p>  <p>核发机构: <u>深圳市监理工程师协会</u></p> <p>核发日期: <u>2017</u> 年 <u>12</u> 月 <u>28</u> 日</p> <p>核发编号: <u>B20170673</u></p>	 <p>姓名: <u>王梅生</u></p> <p>性别: <u>男</u></p> <p>身份证号: <u>142228197003090016</u></p> <p>学历: <u>大专</u></p> <p>所学专业: <u>工业与民用建筑</u></p> <p>技术职称: <u>中级</u></p> <p>从业单位: <u>深圳市东鹏工程建设监理有限公司</u></p>
<p>个人信用年审贴签页</p> 	<p>综合监理知识年度继续教育贴签页</p> 
<p>施工安全监理知识年度继续教育贴签页</p> 	<p>廉洁自律惩戒记录页</p>  <p>记录日期:</p>



评审委员会  
名称 山西省非公有制(乡镇)企业工  
程系列高级技术职务评审委员会

评审通过  
任职资格 高级工程师

专 业 土木工程

评审通过  
时 间 2016年01月25日

发证单位 山西省人力资源  
和社会保障厅 (章)

发证日期 2016年05月23日

编 号: 01541213

姓 名 王梅生

性 别 男

出生年月 1970年03月

工作单位 山西众远交通建设工  
程技术咨询有限公司

序 号: N<sup>o</sup> 12101352



学生 王梅生 性别男, 1970 年  
3 月 9 日生, 于 1995 年 9 月  
至 1998 年 7 月在本校(院)  
土木工程系工业民用建筑专业  
学习, 修完三年制本科  
教学计划规定的全部课程, 成绩合格,  
准予毕业。

校(院)长:

学校(院):

一九九八年七月八日

学校编号: 00175613 0025171

批准文号: (96) 业法字031

No.




(5) 黄金泽-市政专业监理工程师

使用有效期: 2026年03月05日  
- 2026年09月01日


**中华人民共和国监理工程师  
注册证书**

姓名: 黄金泽  
性别: 男  
出生日期: 1985年05月23日  
注册编号: 44042399  
注册执业单位: 深圳市东鹏工程建设监理有限公司  
注册有效期: 2027年01月08日  
注册专业: 市政公用工程  
通信工程

个人签名:   
签名日期: 2026.3.5

发证日期: 2024年01月09日

中华人民共和国住房和城乡建设部  
行政审批专用章  
(3)  
440582198505236634



**广东省职称证书**

姓名: 黄金泽  
身份证号: 440582198505236634

职称名称: 高级工程师  
专业: 市政路桥施工  
级别: 副高  
取得方式: 职称评审  
通过时间: 2024年6月7日  
评审组织: 广东省建筑工程技术高级专业技术资格评审委员会

证书编号: 2400101277180  
发证单位: 广东省人力资源和社会保障厅  
发证时间: 2024年9月14日



普通高等学校

**毕业证书**

学生 黄金泽 性别男, 一九八五年五月二十三日生, 于二〇一一年九月至二〇一四年一月在本校 土木工程 专业  
专升本网络教育学习, 修完教学计划规定的全部课程, 成绩合格, 准予毕业。

校名:  校(院)长: 

证书编号: 101417201405014933 二〇一四年一月十日

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






(6) 段宁松-机电专业监理工程师

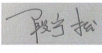
使用有效期: 2026年03月02日  
- 2026年03月29日



## 中华人民共和国监理工程师 注册证书

姓名: 段宁松  
性别: 男  
出生日期: 1976年04月07日  
注册编号: 44019786  
注册执业单位: 深圳市东鹏工程建设监理有限公司  
注册有效期: 2028年03月12日  
注册专业: 市政公用工程  
              机电安装工程



个人签名:   
签名日期: 2026.03.02

中华人民共和国  
住房和城乡建设部  
行政审批专用章  
(3)  
440108100046

发证日期: 2025年02月28日



段宁松 于二〇一七年  
十二月, 经 深圳市水利水  
电专业高级专业技术资格

评审委员会评审通过,  
水利水电施工与管理  
具备 高级工程师  
资格。特发此证

广东省专业技术资格  
专用章  
粤高取证字第 1803001009654号

深圳市人力资源和社会保障局  
发证单位:  
二〇一八年五月十二日



照  
片

普通高等学校  
毕业证书



学生 段宁松 性别 男，  
一九七六年四月七日生，于一九九六年  
九月至二〇〇〇年七月在本校  
水利水电动力工程专业  
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(院)长: 罗中光

校名: 四川工业学院

二〇〇〇年六月三十日

中华人民共和国教育部制

No. 00908797

学校编号: 2000960499

姓名 段宁松  
性别 男 民族 汉  
出生 1976年4月7日  
住址 广东省深圳市罗湖区太宁  
路百仕达花园一期百景苑  
5栋7A



公民身份号码 511024197604071293



中华人民共和国  
居民身份证


签发机关 深圳市公安局罗湖分局

有效期限 2008.11.24-2028.11.24




(7) 张开明-园林专业监理工程师

 <p>使用有效期: 2026年03月02日 - 2026年08月29日</p> <h2 style="text-align: center;">中华人民共和国监理工程师 注册证书</h2> <p>姓名: 张开明 性别: 男 出生日期: 1966年05月16日 注册编号: 44003027 注册执业单位: 深圳市东鹏工程建设监理有限公司 注册有效期: 2028年04月14日 注册专业: 港口与航道工程 市政公用工程</p>  <p style="text-align: center;">中华人民共和国 住房和城乡建设部 行政审批专用章 (3)</p> <p>个人签名: 张开明 签名日期: 2026.3.2 发证日期: 2025年02月14日</p>	<p style="text-align: center;">专业技术职务资格证书</p>  <p style="text-align: center;">湖北省人事厅制</p>  <p>姓名: 张开明 性别: 男 证书编号: K01420027 发证日期: 2001.1.5</p>	<p>出生年月: 一九六六年五月</p> <p>专业名称: 园林绿化</p> <p>资格名称: 高级工程师</p> <p>批准时间: 二〇〇〇年十一月</p> <p>批准单位: 湖北省职改办</p> <p>批准文号: 鄂职改办〔2001〕39号文</p> <p>评审组织: 湖北省土木建筑高级职称委员会</p>
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<h1 style="text-align: center;">毕业证书</h1>  <p>姓名: 张开明 性别: 男 出生年月: 66.5.16 籍贯: 山西运城</p> <p>证书编号: 院毕字 860327 号</p>	<p>学生 张开明 自一九八六年 九月至一九九〇年六月在本院 土木工程系 铁道工程 专业 四年制本科学习, 修业期满, 成绩 合格, 准予毕业。经审核符合《中 华人民共和国学位条例》规定, 授 予工学学士学位。</p> <p style="text-align: right;">兰州铁道学院 院长 张鸿哲</p> <p style="text-align: right;">一九九〇年六月三十日</p>
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



(8) 袁志勇-园林专业监理工程师

<p>岗位类别: 专业监理工程师                  登记专业: 房屋建筑工程                  市政公用工程</p>  <p>核发机构: 深圳市监理工程师协会                  核发日期: 2017年12月19日                  核发编号: B20170665</p>	 <p>姓名: 袁志勇                  性别: 男                  身份证号: 441481198908270916                  学历: 大专                  所学专业: 园林工程技术                  技术职称: 中级                  从业单位: 深圳市东鹏工程建设监理有限公司</p>
<p>个人信用年审贴签页</p> <p>已通过2023年度深圳市监理工程师协会会员年审</p> <p>已通过2024年度深圳市监理工程师协会会员年审</p> <p>已通过2025年度深圳市监理工程师协会会员年审</p> <p>已通过2021年度深圳市监理工程师协会会员年审</p> <p>已通过2022年度深圳市监理工程师协会会员年审</p>	<p>综合监理知识年度继续教育贴签页</p> <p>已参加2023年度工程监理综合知识继续教育培训</p> <p>已参加2024年度工程监理综合知识继续教育培训</p> <p>已参加2025年度工程监理综合知识继续教育培训</p> <p>已参加2021年度工程监理综合知识继续教育培训</p> <p>已参加2022年度工程监理综合知识继续教育培训</p>
<p>施工安全监理知识年度继续教育贴签页</p> <p>已参加2023年度工程建设安全生产管理知识教育培训</p> <p>已参加2024年度工程建设安全生产管理知识教育培训</p> <p>已参加2025年度工程建设安全生产管理知识教育培训</p> <p>已参加2021年度工程建设安全生产管理知识教育培训</p> <p>已参加2022年度工程建设安全生产管理知识教育培训</p>	<p>廉洁自律惩戒记录页</p> <p>已接受2020年度危大工程安全管理的监理业务培训</p> <p>已接受2023年度危大工程安全管理的监理业务培训</p> <p>已接受2024年度危大工程安全管理的监理业务培训</p> <p>已接受2025年度危大工程安全管理的监理业务培训</p> <p>记录日期:</p>

江西省非国有企业专业技术  
资格证书



江西省人力资源和社会保障厅

编号: N<sup>o</sup> 12112798

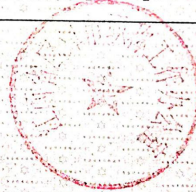


姓名: 袁志勇  
身份证号: 441481198908270916  
资格名称: 工程师  
专业名称: 风景园林工程  
批准日期: 2015年12月11日  
批复文件: 鹰职称办[2015]21号

工作单位: 鹰潭市鑫通建设工程有限公司

非国有管理号: 非 3600615301024  
证书查询网址: www.ythrss.gov.cn

签发单位盖章:



签发日期: 2015年12月22日

成人高等教育

毕业证书



学生 袁志勇 性别男, 一九八九年八月二十七日生, 于二〇一三年三月至二〇一五年七月在本校 园林专业 函授 学习, 修完专科起点本科教学计划规定的全部课程, 成绩合格, 准予毕业。

校名: 惠州学院  
批准文号: 教发[2000]31号  
证书编号: 105775201505006470

校(院)长: 郭永宏  
二〇一五年七月一日

查询网址: <http://www.chsi.com.cn>

广东省教育厅监制



(9) 李小龙-给排水专业监理工程师



使用有效期: 2023年03月10日  
- 2026年09月06日

## 中华人民共和国监理工程师 注册证书

姓名: 李小龙  
性别: 男  
出生日期: 1984年07月14日  
注册编号: 44025903  
注册执业单位: 深圳市东鹏工程建设监理有限公司  
注册有效期: 2027年11月10日  
注册专业: 市政公用工程  
机电安装工程



中华人民共和国  
住房和城乡建设部  
行政审批专用章  
(3)

个人签名: 李小龙  
签名日期: 2024年03月08日  
发证日期: 2024年09月27日



中华人民共和国  
注册监理工程师  
注册执业证书



发证机关

证书编号: 00638319

注册专业

1. 市政公用工程

2. 房屋建筑工程

注册执业单位: 深圳市东鹏工程建设  
有限公司

有效期至: 2024年11月10日

持证人签名

发证日期: 2024年11月10日



延续/变更注册记录

注册专业变更为:

市政公用工程 机电安装工程

No. 01032203 2023 认定机关(签章)

延续/变更注册记录


有效期至:

2027年11月10日

No. 01407149 2024 认定机关(签章)

## 江西省非国有企业专业技术 资格证书

江西省人力资源和社会保障厅




工作单位: 贵溪市翰路劳务工程有限公司

非国有证书号: 3600618300790

证书查询网址: www.rth-ss.gov.cn

## 江西省非国有企业专业技术 资格证书



江西省人力资源和社会保障厅

编号: N0 12119336

姓名: 李小龙

身份证号: 622826198407140218

资格名称: 工程师

专业名称: 给排水工程

批准日期: 2018年12月28日

批复文件: 鹰职称办(2019)1号

签发日期: 2019年1月16日

普通高等学校

# 毕业证书



学生 **李小龙** 性别 **男**，一九八四年七月十四日生，于二〇〇四年九月至二〇〇七年七月在本校 **房地产经营与估价** 专业三年制专科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校名：**甘肃工业职业技术学院**

校(院)长：



证书编号：**128361200706000508**

二〇〇七年七月一日

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

姓名 **李小龙**

性别 **男** 民族 **汉**

出生 **1984年7月14日**

住址 **甘肃省宁县焦村乡长官村  
三组129号**



公民身份号码 **622826198407140218**



## 中华人民共和国 居民身份证

签发机关 **宁县公安局**

有效期限 **2011.07.14-2031.07.14**



(10) 罗环-安全专业监理工程师

<b>中华人民共和国</b> <b>注册安全工程师执业证</b>		
国家安全生产监督管理总局		持证人签名 _____ 执业证号 <u>44110106162</u>
姓名 <u>罗环</u>	注册记录	Y0345 罗环 441425197411072492
性别 <u>男</u>		注册类别: 建筑施工安全
执业资格证书编号 <u>0118129</u>		聘用单位: 深圳市东鹏工程建设监理有限公司
发证日期 <u>2011年7月15日</u>		有效期: 2021年11月1日至2026年10月31日
		罗环 44110106162
		注册类别: 建筑施工安全
		聘用单位: 深圳市东鹏工程建设监理有限公司
		有效期至: 2021年10月31日

岗位类别： <u>专业监理工程师</u> 登记专业： <u>市政公用工程</u> <u>机电安装工程</u>	
核发机构： <b>深圳市监理工程师协会</b> 核发日期：2021年8月1日 核发编号： <u>B20210384</u>	姓名： <u>罗环</u> 性别： <u>男</u> 身份证号： <u>441425197411072492</u> 学历： <u>大专</u> 所学专业： <u>法律</u> 技术职称： <u>工程师</u> 从业单位： <u>深圳市东鹏工程建设监理有限公司</u>

<b>个人信用年审贴签页</b> 已通过2022年度深圳市监理工程师协会会员年审 已通过2023年度深圳市监理工程师协会会员年审 已通过2024年度深圳市监理工程师协会会员年审 已通过2025年度深圳市监理工程师协会会员年审 有效日期：	<b>综合监理知识年度继续教育贴签页</b> 已参加2022年度工程监理综合知识继续教育培训 已参加2023年度工程监理综合知识继续教育培训 已参加2024年度工程监理综合知识继续教育培训 已参加2025年度工程监理综合知识继续教育培训 有效日期：
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<b>施工安全监理知识年度继续教育贴签页</b> 已参加2022年度工程建设安全生产管理知识教育培训 已参加2023年度工程建设安全生产管理知识教育培训 已参加2024年度工程建设安全生产管理知识教育培训 已参加2025年度工程建设安全生产管理知识教育培训 有效日期：	<b>廉洁自律惩戒记录页</b> 已接受2023年度危大工程安全管理的监理业务培训 已接受2024年度危大工程安全管理的监理业务培训 已接受2025年度危大工程安全管理的监理业务培训 记录日期： 记录日期：
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：罗环

社保电脑号：606268514

身份证号码：441425197411072492

页码：1

参保单位名称：深圳市东鹏工程建设监理有限公司

单位编号：205289

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2025	10	205289	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	11	205289	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	12	205289	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2026	01	205289	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2026	02	205289	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2026	03	205289	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	10.08	2520	20.16	5.04
合计			4870.5	2292.0			2220.81	807.6			201.93		60.48	120.96		30.24	

社保费缴纳清单  
证明专用章

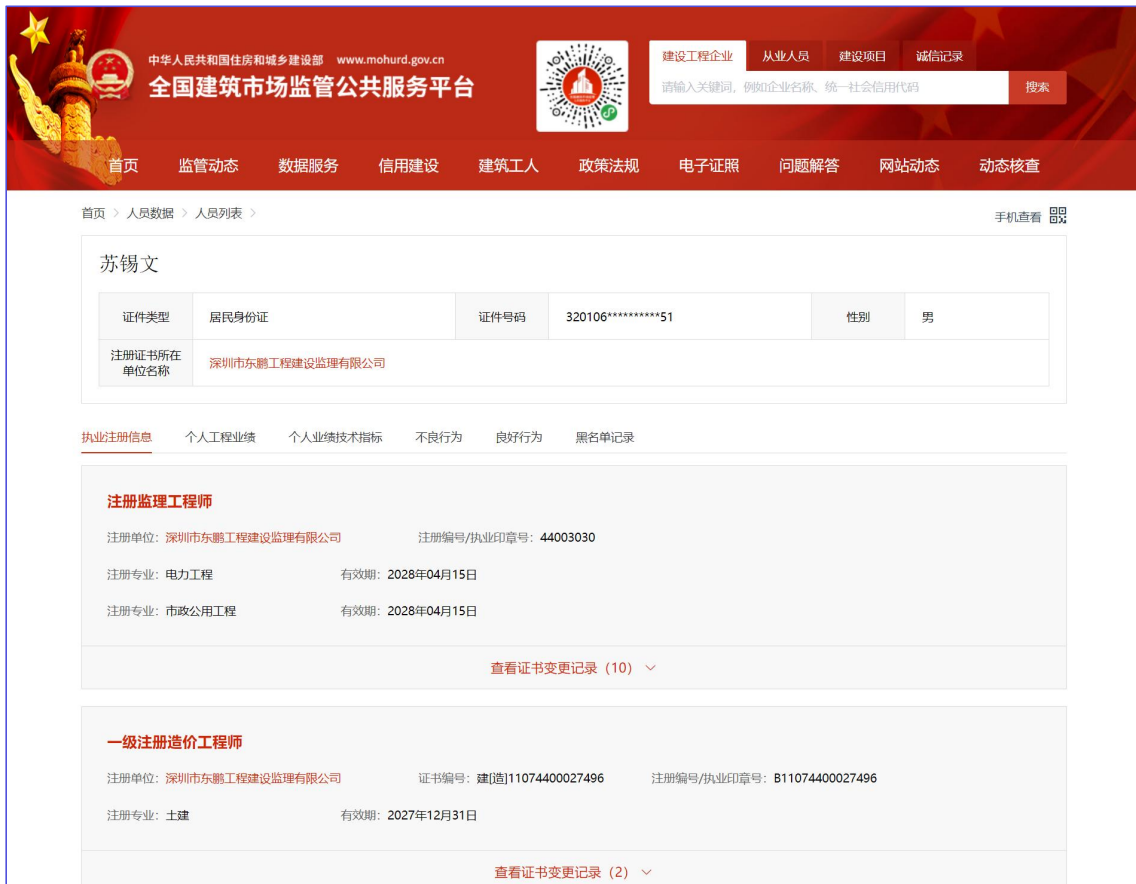
**备注：**

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（ 339279b2adbc8199 ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：  

单位编号 205289	单位名称 深圳市东鹏工程建设监理有限公司
----------------	-------------------------



## (11) 苏锡文-造价工程师





粤高取证字第 0902001100348 号

苏锡文 于二〇〇八年十二月，经深圳市路桥港航水工技术高级专业技术资格

评审委员会评审通过，具备港航水工高级工程师资格。特发此证



发证机关：广东省人事厅  
二〇〇九年四月二日

中华人民共和国  
河海大学  
毕业证书  
学士学位证书



学生 苏锡文 男系 广东省廉江市 人，一九六九年九月出生。于一九八七年九月至一九九一年七月在本校 航运及海洋工程系 海洋工程水文 专业（本科四年制）学习，修业期满，学完教学计划规定的课程，考试考查成绩合格，准予毕业。经审核符合《中华人民共和国学位条例》规定，授予工学士学位。

河海大学  
校 长 梁瑞驹  
一九九一年七月三日

证书登记(8)第2202号

姓名 苏锡文  
性别 男 民族 汉  
出生 1969年11月12日  
住址 广东省深圳市罗湖区畔山路122号梧桐山新居3栋302房  
公民身份号码 320106196911120851



中华人民共和国  
居民身份证

签发机关 深圳市公安局罗湖分局  
有效期限 2024.06.17-长期

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：苏锡文 社保电脑号：600899487 身份证号码：320106196911120851 页码：1  
参保单位名称：深圳市东鹏工程建设监理有限公司 单位编号：205289 计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2025	10	205289	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2574	10.3	2574	20.59	5.15
2025	11	205289	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2574	10.3	2574	20.59	5.15
2025	12	205289	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2574	10.3	2574	20.59	5.15
2026	01	205289	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2574	10.3	2574	20.59	5.15
2026	02	205289	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2574	10.3	2574	20.59	5.15
2026	03	205289	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2574	10.3	2574	20.59	5.15
合计			4870.5	2292.0			2220.81	807.6			201.93		61.8		123.54		30.9

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 339279b2adbe2b8k ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗保险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：  
单位编号 205289 单位名称 深圳市东鹏工程建设监理有限公司



(12) 孟庆森-监理员

<p>岗位类别：<u>  监理员  </u></p> <p>核发机构：<u>  深圳市监理工程师协会  </u></p> <p>核发日期：<u>  2016  </u>年<u>  5  </u>月<u>  6  </u>日</p> <p>核发编号：<u>  C20160124  </u></p>	 <p>姓名：<u>  孟庆森  </u></p> <p>性别：<u>  男  </u></p> <p>身份证号：<u>  421202199305140017  </u></p> <p>学历：<u>  大专  </u></p> <p>所学专业：<u>  工程造价  </u></p> <p>技术职称：<u>  无  </u></p> <p>从业单位：<u>  深圳市东鹏工程建设监理有限  </u> <u>  公司  </u></p>
<p>个人信用年审贴签页</p> <p>已通过2024年度深圳市监理工程师协会会员年审</p> <p>已通过2025年度深圳市监理工程师协会会员年审</p> <p>有效日期：</p> <p>有效日期：</p> <p>有效日期：</p>	<p>综合监理知识年度继续教育贴签页</p> <p>已参加2024年度工程监理综合知识继续教育培训</p> <p>已参加2025年度工程监理综合知识继续教育培训</p> <p>有效日期：</p> <p>有效日期：</p> <p>有效日期：</p>
<p>施工安全监理知识年度继续教育贴签页</p> <p>已参加2024年度工程建设安全生产管理知识教育培训</p> <p>已参加2025年度工程建设安全生产管理知识教育培训</p> <p>有效日期：</p> <p>有效日期：</p> <p>有效日期：</p>	<p>廉洁自律惩戒记录页</p> <p>已接受2024年度危大工程安全管理的监理业务培训</p> <p>已接受2025年度危大工程安全管理的监理业务培训</p> <p>记录日期：</p> <p>记录日期：</p> <p>记录日期：</p>



粤初职证字第180308500006号

孟庆森 于二〇一八年十一月，经 深圳市盐田区人力资源局的考核认定，具备 施工管理助理工程师 资格。特发此证

发证单位：深圳市盐田区人力资源局



二〇一八年十二月二十五

普通高等学校

# 毕业证书



121工程造价(7)1208570720孟庆森

学生 孟庆森 性别 男，一九九三年五月十四日生，于二〇一二年九月至二〇一五年六月在本校 工程造价专业 三年制 专 科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：武汉交通职业学院

校(院)长：王恩

证书编号：132641201506908297


二〇一五年六月三十日



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



(13) 梅鑫雄-监理员

<p>岗位类别：<u>  监理员  </u></p> <p>核发机构：<u>  深圳市监理工程师协会  </u></p> <p>核发日期：<u>  2024  </u>年<u>  11  </u>月<u>  10  </u>日</p> <p>核发编号：<u>  C20211151  </u></p>	 <p>姓名：<u>  梅鑫雄  </u></p> <p>性别：<u>  男  </u></p> <p>身份证号：<u>  421127198412135413  </u></p> <p>学历：<u>  大专  </u></p> <p>所学专业：<u>  工程监理  </u></p> <p>监理工作年限：<u>  助理工程师  </u></p> <p>技术职称：<u>  深圳市东鹏工程建设监理有限  </u></p> <p>从业单位：<u>  公司  </u></p>
<p>个人信用年审贴签页</p> <p>已通过2022年度深圳市监理工程师协会会员年审</p> <p>已通过2023年度深圳市监理工程师协会会员年审</p> <p>已通过2024年度深圳市监理工程师协会会员年审</p> <p>已通过2025年度深圳市监理工程师协会会员年审</p> <p>有效日期：</p>	<p>综合监理知识年度继续教育贴签页</p> <p>已参加2022年度工程监理综合知识继续教育培训</p> <p>已参加2023年度工程监理综合知识继续教育培训</p> <p>已参加2024年度工程监理综合知识继续教育培训</p> <p>已参加2025年度工程监理综合知识继续教育培训</p> <p>有效日期：</p>
<p>施工安全监理知识年度继续教育贴签页</p> <p>已参加2022年度工程建设安全生产管理知识教育培训</p> <p>已参加2023年度工程建设安全生产管理知识教育培训</p> <p>已参加2024年度工程建设安全生产管理知识教育培训</p> <p>已参加2025年度工程建设安全生产管理知识教育培训</p> <p>有效日期：</p>	<p>廉洁自律惩戒记录页</p> <p>已接受2024年度危大工程安全管理的监理业务培训</p> <p>已接受2025年度危大工程安全管理的监理业务培训</p> <p>记录日期：</p> <p>记录日期：</p> <p>记录日期：</p>

	姓名: <u>梅鑫雄</u>
	Full Name: <u>梅鑫雄</u>
	身份证号: <u>421127198412135413</u>
	ID Number: <u>421127198412135413</u>
	资格名称: <u>助理工程师</u>
	Qualification: <u>助理工程师</u>
	专业名称: <u>建筑工程</u>
	Profession: <u>建筑工程</u>
	批准日期: <u>2015年2月24日</u>
	Approval Date: <u>2015年2月24日</u>
	批复文件: <u>赣职称办[2015]17号</u>
	Approval Document: <u>赣职称办[2015]17号</u>
工作单位: Work Unit	签发单位盖章: Issued by
管理号: File No. <u>36006132015300445</u>	
	签发日期: 2015 年 28 日
	Issued on

普通高等学校

# 毕业证书



学生 **梅鑫雄** 性别 **男**，一九八四年 十二月 十三 日生，于二〇〇四年 九月至二〇〇七年 六月在本校 **工程监理** 专业 **三** 年制 **专** 科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名: **江西理工大学**

校 (院) 长: **叶仁菊**



证书编号: **104071200706110018**

二〇〇七年 六 月 三十 日

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



(14) 严刚-监理员

<p>岗位类别: <u>专业监理工程师</u> 登记专业: <u>房屋建筑工程</u> <u>市政公用工程</u></p> <p>核发机构: <u>深圳市监理工程师协会</u> 核发日期: <u>2024</u>年<u>4</u>月<u>10</u>日 核发编号: <u>B20240172</u></p> 	 <p>姓名: <u>严刚</u> 性别: <u>男</u> 身份证号: <u>530322198511211956</u> 学历: <u>大专</u> 所学专业: <u>高分子材料应用技术</u> 技术职称: <u>无</u> 从业单位: <u>深圳市东鹏工程建设监理有限公司</u></p>
<p>个人信用年审贴签页</p> <p>已通过2025年度深圳市监理工程师协会年审</p> <p>有效日期:</p> <p>有效日期:</p> <p>有效日期:</p> <p>有效日期:</p>	<p>综合监理知识年度继续教育贴签页</p> <p>已参加2025年度工程监理综合知识继续教育培训</p> <p>有效日期:</p> <p>有效日期:</p> <p>有效日期:</p> <p>有效日期:</p>
<p>施工安全监理知识年度继续教育贴签页</p> <p>已参加2025年度工程建设安全生产管理知识教育培训</p> <p>有效日期:</p> <p>有效日期:</p> <p>有效日期:</p> <p>有效日期:</p>	<p>廉洁自律惩戒记录页</p> <p>已接受2025年度危大工程安全管理的监理业务培训</p> <p>记录日期:</p> <p>记录日期:</p> <p>记录日期:</p> <p>记录日期:</p>

普通高等学校

# 毕业证书



学生 严刚 性别男 ,一九八五 年十一月二十一日生, 于二〇〇六  
年九 月至二〇〇九年六 月在本校 高分子材料应用技术  
专业 三 年制 专 科学习, 修完教学计划规定的全部课程, 成绩合  
格, 准予毕业。

校 名: 湖南工学院



校(院)长: 張力

证书编号: 115281200906001106

二〇〇九 年 六 月 一 日

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

姓名 严刚

性别 男 民族 汉

出生 1985 年 11 月 21 日

住址 云南省曲靖市陆良县马街  
镇泉丰村委会泉丰村079  
号



公民身份号码 530322198511211956




## 中华人民共和国 居民身份证

签发机关 陆良县公安局

有效期限 2019.02.01-2039.02.01



(15) 黄威达-监理员

岗位类别： <u>  监理员  </u>	
姓名： <u>  黄威达  </u>	
性别： <u>  男  </u>	
身份证号： <u>  440307199504261719  </u>	
学  历： <u>  大专  </u>	
所学专业： <u>  建筑工程管理  </u>	
技术职称： <u>  无  </u>	
从业单位： <u>  深圳市东鹏工程建设监理有限 公司  </u>	
核发机构： <u>  深圳市监理工程师协会  </u>	
核发日期： <u>  2025  </u> 年 <u>  8  </u> 月 <u>  8  </u> 日	
核发编号： <u>  C20250157  </u>	

普通高等学校

# 毕 业 证 书

学生 黄威达 性别 男，一九九五年 四 月二十六日生，于二〇一三年  
九 月至二〇一六年 六 月在本校 建筑工程管理 专业  
三 年制专科学习，修完教学计划规定的全部课程，准予毕业。

校 名：深圳信息职业技术学院 校（院）长：梁永生

证书编号：129571201606065296 二〇一六年 六 月 三十日

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

姓名 黄威达  
 性别 男 民族 汉  
 出生 1995 年 4 月 26 日  
 住址 广东省深圳市龙岗区兰水路吓坑村一巷4号  
 公民身份号码 440307199504261719



中华人民共和国  
 居民身份证  
 签发机关 深圳市公安局龙岗分局  
 有效期限 2017.04.28-2027.04.28



### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名: 黄威达      社保电脑号: 500307821      身份证号码: 440307199504261719      页码: 1  
 参保单位名称: 深圳市东鹏工程建设监理有限公司      单位编号: 205289      计算单位: 元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2025	10	205289	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4492	17.97	4492	35.94	8.98
2025	11	205289	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4492	17.97	4492	35.94	8.98
2025	12	205289	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4492	17.97	4492	35.94	8.98
2026	01	205289	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4492	17.97	4492	35.94	8.98
2026	02	205289	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4492	17.97	4492	35.94	8.98
2026	03	205289	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4492	17.97	4492	35.94	8.98
合计			4870.5	2292.0			2220.81	807.6			201.93		107.82		215.64		53.88



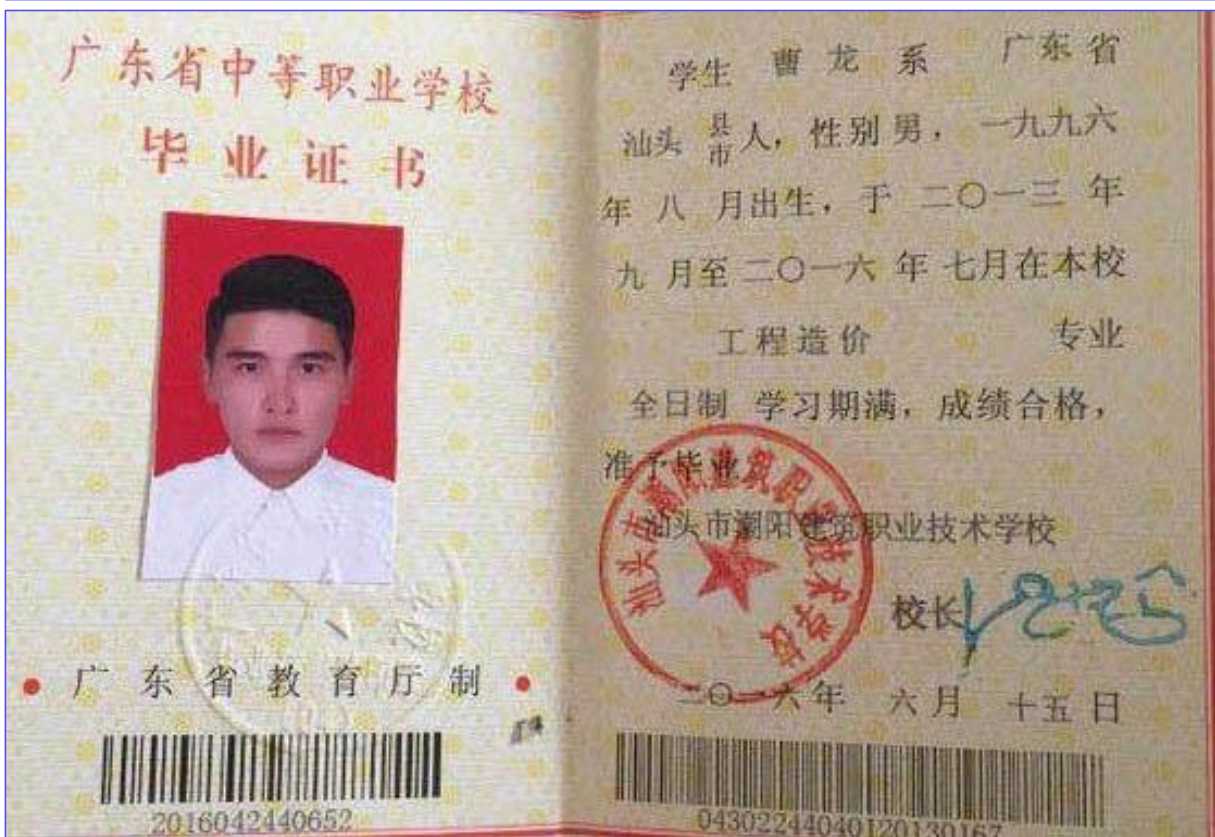
备注:

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供, 查验部门可通过登录  
 网址: <https://sipub.sz.gov.cn/vp/>, 输入下列验真码 ( 339279d813662da3 ) 核查, 验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档, “2”为基本医疗保险二档, “4”为基本医疗保险三档, “5”为少儿/大学生医保(医疗保险二档), “6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴, 空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标识的缴费年月, 养老保险在2026年12月前视同到账, 工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的, 属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称:  
 单位编号 205289      单位名称 深圳市东鹏工程建设监理有限公司



(16) 曹龙-资料员

<p>岗位类别: <u>专业监理工程师</u></p> <p>登记专业: <u>房屋建筑工程</u> <u>市政公用工程</u></p> <p>核发机构: <u>深圳市监理工程师协会</u></p> <p>核发日期: <u>2024年4月18日</u></p> <p>核发编号: <u>B20240193</u></p>	 <p>姓名: <u>曹龙</u></p> <p>性别: <u>男</u></p> <p>身份证号: <u>440582199608290419</u></p> <p>学历: <u>大专</u></p> <p>所学专业: <u>建设工程管理</u></p> <p>技术职称: <u>无</u></p> <p>从业单位: <u>深圳市东鹏工程建设监理有限公司</u></p>
<p>个人信用年审贴签页</p> <p>已通过2023年度深圳市监理工程师协会会员年审</p> <p>有效日期:</p> <p>有效日期:</p> <p>有效日期:</p> <p>有效日期:</p>	<p>综合监理知识年度继续教育贴签页</p> <p>已参加2023年度工程监理综合知识继续教育培训</p> <p>有效日期:</p> <p>有效日期:</p> <p>有效日期:</p> <p>有效日期:</p>
<p>施工安全监理知识年度继续教育贴签页</p> <p>已参加2025年度工程建设安全生产管理知识教育培训</p> <p>有效日期:</p> <p>有效日期:</p> <p>有效日期:</p> <p>有效日期:</p>	<p>廉洁自律惩戒记录页</p> <p>已接受2025年度危大工程安全管理的监理业务培训</p> <p>记录日期:</p> <p>记录日期:</p> <p>记录日期:</p> <p>记录日期:</p>





## 6、企业信用信息

以国家市场监督管理总局“国家企业信用信息公示系统”官方网站查询结果为准。

The screenshot displays the 'National Enterprise Credit Information Publicity System' (国家企业信用信息公示系统) website. The main content area shows the profile of '深圳市东鹏工程建设监理有限公司' (Shenzhen Dongpeng Engineering Construction Supervision Co., Ltd.), which is in a '存续' (Active) status. Key information includes:统一社会信用代码: 914403001922234512, 注册号: (blank), 法定代表人: 李大山, 登记机关: 深圳市市场监督管理局, and 成立日期: 1993年04月23日. Below this, the '行政处罚信息' (Administrative Penalty Information) section is active, showing a table with columns for '序号', '决定书文号', '违法行为类型', '行政处罚内容', '决定机关名称', '处罚决定日期', '公示日期', and '详情'. The table is currently empty, with the text '暂无行政处罚信息' (No administrative penalty information). The page footer contains contact information for the National Administration for Market Regulation.

This screenshot shows the same website profile for '深圳市东鹏工程建设监理有限公司'. In this view, the '列入经营异常名录信息' (Information on the Abnormal Business Record) section is active. It features a table with columns: '序号', '列入经营异常名录原因', '列入日期', '作出决定机关(列入)', '移出经营异常名录原因', '移出日期', and '作出决定机关(移出)'. The table is empty, with the text '暂无列入经营异常名录信息' (No information on the abnormal business record). The page footer is identical to the previous screenshot.

[首页](#) | [企业信息填报](#) | [信息公告](#) | [重点领域企业](#) | [导航](#) | 15323...



## 国家企业信用信息公示系统

National Enterprise Credit Information Publicity System

[企业信用信息](#) | [经营异常名录](#) | [严重违法失信名](#)

请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号



**深圳市东鹏工程建设监理有限公司**

存续 (在营、开业、在册)

统一社会信用代码: 914403001922234512  
 注册号:  
 法定代表人: 李大山  
 登记机关: 深圳市市场监督管理局  
 成立日期: 1993年04月23日

我的消息

我的关注

我的订阅

我的异议

历史浏览

企业信息比对

我的账号

退出

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

■ 列入严重违法失信名单 (黑名单) 信息

序号	类别	列入严重违法失信名单 (黑名单) 原因	列入日期	作出决定机关(列入)	移出严重违法失信名单 (黑名单) 原因	移出日期	作出决定机关(移出)
暂无列入严重违法失信名单 (黑名单) 信息							

共查询到 0 条记录 共 0 页

[首页](#) | [« 上一页](#) | [下一页 »](#) | [末页](#)

主办单位: 国家市场监督管理总局

地址: 北京市西城区三里河东路八号 邮政编码: 100820 备案号: 京ICP备18022388号-2

[业务咨询与技术支持联系方式](#) | [使用帮助](#)