

标段编号： 2302-440300-04-01-250909001001

深圳市建设工程设计招标投标 文件

标段名称： 深圳市铁岗水库除险加固工程勘察设计

投标文件内容： 业绩文件

投标人： 深圳市水务规划设计院股份有限公司

日期： 2025年06月11日

目录

1、投标函.....	2
2、清标信息页码表.....	3
3、水利建设市场信用等级.....	10
4、投标人管理体系认证情况.....	12
2、企业获奖.....	23
6、设计业绩情况.....	27
7、勘察业绩情况.....	59
8、BIM 技术应用业绩情况.....	104
9、项目总负责人业绩要求.....	120
10、项目设计负责人业绩要求.....	138
11、项目勘察负责人业绩要求.....	156
12、项目管理班子人员配备情况.....	175
13、其他（投标人认为需要补充提交的其他资料）.....	226

1、投标函

投标函

致 深圳市西部水源管理中心：

根据已收到贵方的 深圳市铁岗水库除险加固工程勘察设计 招标文件，我单位经考察现场和研究上述招标文件后，我方愿以招标文件前附表规定的付费方法及标准，接受贵方招标文件所提出的任务要求。

1. 我方已详细审核了全部招标文件，包括澄清、修改、补充文件（如有时）及有关附件，对招标文件的要求完全理解。

2. 我方认同招标文件规定的评审规则，遵守评标委员会的裁决结果，并且不会采取妨碍项目进展的行为。我理解你方没有必须接受你方可能收到的最低标或任何投标的义务。

3. 如果我方中标，我方保证按照招标文件规定的时间完成任务，并将按招标文件的规定履行合同责任和义务。

4. 如果我方中标，我方将按照投标文件承诺组建项目组，由投标文件所承诺的人员完成本项目的全部工作。如未经招标人同意更换项目组成员，招标人有权取消我单位的中标资格或单方面终止合同，由此造成的违约责任由我单位承担。

5. 如果我方中标，我方将按照招标文件中规定的金额提交经招标人认可的履约保函。

6. 我方保证投标文件内容无任何虚假。若评定标过程中查有虚假，同意作无效或废标处理；若中标之后查有虚假，同意被废除授标。

7. 在正式合同签署并生效之前，贵方的中标通知书和本投标函将成为约束双方的合同文件的组成部分。

本投标函同时作为法定代表人证明书和法人授权委托书。

投标人名称：深圳市水务规划设计院股份有限公司

法定代表人：朱闻博

授权委托人：贾献雨

单位地址：深圳市龙华区民治街道北站社区龙华设计产业园总部大厦4栋

邮编：518100

联系电话：13392438587 传真：0755-25890439

日期：2025 年 6 月 10 日

2、清标信息页码表

评审内容	评分项目
水利建设市场信用等级	<p>1、信用等级：勘察 AAA</p> <p>有效期：2027-01-18</p> <p>页码：P10</p> <p>2、信用等级：设计 AAA</p> <p>有效期：2027-01-18</p> <p>页码：P10</p> <p>3、信用等级：咨询 AAA</p> <p>有效期：2027-01-18</p> <p>页码：P11</p>
投标人管理体系认证情况	<p>1、证书名称：质量管理体系认证证书</p> <p>有效期：2026-01-05</p> <p>页码：P13-P14</p> <p>2、证书名称：环境管理体系认证证书</p> <p>有效期：2026-01-05</p> <p>页码：P15-P16</p> <p>3、证书名称：中国职业健康安全管理体系认证证书</p> <p>有效期：2026-01-05</p> <p>页码：P17-P18</p> <p>4、证书名称：水安全管理体系认证证书</p> <p>有效期：2026-01-05</p> <p>页码：P19-P20</p> <p>5、证书名称：知识产权管理体系认证证书</p> <p>有效期：2025-12-08</p> <p>页码：P21-P22</p>

企业获奖	<p>1、奖项名称：中国水利工程优质（大禹）奖-深圳市铜锣径水库扩建工程</p> <p>获奖时间：2021 年 12 月</p> <p>颁奖单位：中国水利工程协会</p> <p>页码：P24</p> <p>2、奖项名称：中国水利工程优质（大禹）奖-铁岗水库牛成村剪成区径流调蓄转输工程</p> <p>获奖时间：2023 年 5 月</p> <p>颁奖单位：中国水利工程协会</p> <p>页码：P25</p> <p>3、奖项名称：全国优秀水利水电工程勘测设计奖-马鞍山市慈湖河中段（东环路~林里路）综合治理工程项目</p> <p>获奖时间：2021 年 12 月</p> <p>颁奖单位：中国水利水电勘测设计协会</p> <p>页码：P26</p>
设计业绩情况	<p>1、项目名称：东涌水库清库及安全监测工程(勘察、设计)</p> <p>总投资：3314.01 万元</p> <p>合同签订时间：2024 年 1 月 16 日</p> <p>已进场开展工作的相关文件：验收报告</p> <p>页码（证明文件范围）：P27-P38</p> <p>2、项目名称：长流陂水库除险加固工程（勘察、设计）</p> <p>总投资：1954.35 万元</p> <p>合同签订时间：2022 年 10 月 21 日</p> <p>已进场开展工作的相关文件：业主证明</p> <p>页码（证明文件范围）：P39-P44</p> <p>3、项目名称：大铲湾凸堤东侧及南侧海堤工程设计合同</p> <p>总投资：32253.00 万元</p> <p>合同签订时间：2024 年 1 月 4 日</p>

	<p>已进场开展工作的相关文件：批复</p> <p>页码（证明文件范围）：P45-P58</p>
勘察业绩情况	<p>1、项目名称：2020 年龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程（一阶段）及 2020 年龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程（二阶段）2 个项目勘察设计 1 标（龙岗河流域勘察设计）</p> <p>总投资：14846.9464 万元（勘察费 4262.7376 万元）</p> <p>合同签订时间：2020 年 1 月 2 日</p> <p>已进场开展工作的相关文件：概算批复</p> <p>页码（证明文件范围）：P59-P85</p> <p>2、项目名称：东涌水库清库及安全监测工程(勘察、设计)</p> <p>总投资：3314.01 万元</p> <p>合同签订时间：2024 年 1 月 16 日</p> <p>已进场开展工作的相关文件：验收报告</p> <p>页码（证明文件范围）：P86-P97</p> <p>3、项目名称：长流陂水库除险加固工程（勘察、设计）</p> <p>总投资：1954.35 万元</p> <p>合同签订时间：2022 年 10 月 21 日</p> <p>已进场开展工作的相关文件：业主证明</p> <p>页码（证明文件范围）：P98-P103</p>
BIM 技术应用业绩情况	<p>1、项目名称：东涌水库清库及安全监测工程(勘察、设计)</p> <p>总投资：3314.01 万元</p> <p>合同签订时间：2024 年 1 月 16 日</p> <p>已进场开展工作的相关文件：验收报告</p> <p>页码（证明文件范围）：P104-P109</p> <p>2、项目名称：2024 年龙岗区铜锣径水库 BIM 建模项目服务合同</p> <p>总投资：合同额 91.8 万元</p> <p>合同签订时间：2024 年 7 月 2 日</p>

	<p>页码（证明文件范围）：P110-P114</p> <p>3、项目名称：东江水源工程、北线引水工程(境外部分)BIM 建模项目服务合同</p> <p>总投资：合同额 315.6816 万元</p> <p>合同签订时间：2023 年 4 月 13 日</p> <p>页码（证明文件范围）：P115-P119</p>
项目总负责人业绩要求	<p>1、项目名称：三亚市立才河水环境综合治理工程(设计)</p> <p>总投资：28626.36 万元（合同额 421.6 万元）</p> <p>在项目中担任职务：项目负责人</p> <p>合同签订时间：2019 年 11 月 1 日</p> <p>已进场开展工作的相关文件：批复</p> <p>页码（证明文件范围）：P121-P131</p> <p>2、项目名称：松子坑水库 13#坝下供水设施完善工程</p> <p>总投资：755.81 万元（合同额 35.168 万元）</p> <p>在项目中担任职务：项目负责人</p> <p>合同签订时间：2020 年 4 月 21 日</p> <p>已进场开展工作的相关文件：合同关键页</p> <p>页码（证明文件范围）：P132-P137</p>
项目设计负责人业绩要求	<p>1、项目名称：三亚市立才河水环境综合治理工程(设计)</p> <p>总投资：28626.36 万元（合同额 421.6 万元）</p> <p>在项目中担任职务：项目负责人</p> <p>合同签订时间/完（竣）工验收时间：2019 年 11 月 1 日</p> <p>已进场开展工作的相关文件：批复</p> <p>页码（证明文件范围）：P139-P149</p> <p>2、项目名称：松子坑水库 13#坝下供水设施完善工程</p> <p>总投资：755.81 万元（合同额 35.168 万元）</p> <p>在项目中担任职务：项目负责人</p>

	<p>合同签订时间/完（竣）工验收时间：2020 年 4 月 21 日</p> <p>已进场开展工作的相关文件：合同关键页</p> <p>页码（证明文件范围）：P150-P155</p>
项目勘察负责人业绩要求	<p>1、项目名称：东涌水库清库及安全监测工程(勘察、设计)</p> <p>总投资：3314.01 万元</p> <p>合同签订时间：2024 年 1 月 16 日</p> <p>已进场开展工作的相关文件：验收报告</p> <p>页码（证明文件范围）：P157-P168</p> <p>2、项目名称：长流陂水库除险加固工程（勘察、设计）</p> <p>总投资：1954.35 万元</p> <p>合同签订时间：2022 年 10 月 21 日</p> <p>已进场开展工作的相关文件：详见合同关键页</p> <p>页码（证明文件范围）：P169-P174</p>
项目管理班子人员配备情况	<p>拟派人数：13</p> <p>页码（证明文件范围）：P176-P223</p> <p>项目总负责人姓名：胡强</p> <p>职称：水利水电施工与管理高级工程师</p> <p>资格证书：注册咨询工程师（投资）证书、注册一级建造师</p> <p>设计负责人姓名：胡强</p> <p>职称：水利水电施工与管理高级工程师</p> <p>资格证书：注册咨询工程师（投资）证书、注册一级建造师</p> <p>设计团队成员姓名：徐建军</p> <p>职称：水工建筑高级工程师</p> <p>资格证书：注册土木工程师（水利水电工程）水工结构</p> <p>设计团队成员姓名：梅欣佩</p> <p>职称：水文与水资源正高级工程师</p> <p>资格证书：注册咨询工程师（投资）证书</p>

设计团队成员姓名：魏泽彪
职称：水利规划高级工程师
资格证书：/
设计团队成员姓名：王怡中
职称：水工结构高级工程师
资格证书：注册土木工程师（水利水电工程）水工结构
设计团队成员姓名：马浩
职称：水土保持高级工程师
资格证书：/
设计团队成员姓名：姚彦星
职称：水利水电机电高级工程师
资格证书：/
勘察负责人姓名：裴洪军
职称：岩土专业高级工程师
资格证书：注册土木工程师（岩土）
勘察团队成员姓名：曾魁
职称：岩土工程高级工程师
资格证书：注册土木工程师（岩土）
勘察团队成员姓名：程天舜
职称：岩土工程高级工程师
资格证书：/
造价工程师姓名：徐素兰
职称：工程造价高级工程师
资格证书：注册造价工程师
造价工程师姓名：徐雄峰
职称：工程造价高级工程师
资格证书：注册造价工程师

	<p>BIM 工程师姓名：胡亭</p> <p>职称：水利水电工程建筑高级工程师</p> <p>资格证书：BIM 高级建模师</p>
--	---

3、水利建设市场信用等级

全国水利建设市场监管平台
National Water Conservancy Construction Market Supervision Platform



中华人民共和国水利部
Ministry of Water Resources of the People's Republic of China

首页

动态要闻

通知公告

信用档案

行政许可

信用评价

政策文件

首页 > 信用评价

声明 信用评价数据来自于水利工程协会、水利企业协会和水利水电勘测设计协会。 默认显示前100条记录

深圳市水务规划设计院股份有限公司

申请类型

信用等级

评价年度

Q

序号	单位名称	申请类型	信用等级	评价年度	颁发日期	有效期至	有效状态	更多
1	深圳市水务规划设计院股份有限公司	勘察	AAA	2023	2024-01-19	2027-01-18	有效	
2	深圳市水务规划设计院股份有限公司	设计	AAA	2023	2024-01-19	2027-01-18	有效	
3	深圳市水务规划设计院股份有限公司	咨询	AAA	2023	2024-01-19	2027-01-18	有效	



企业信用等级证书
CERTIFICATE OF ENTERPRISE CREDIT GRADE

深圳市水务规划设计院股份有限公司

2023年度水利建设市场主体信用评价公告等级为 勘察 类 AAA 级。
信用等级实行动态管理，有效期内的信用等级以二维码扫描的实时信用等级为准。

证书编号：202310000012
Certificate Number

颁发日期：2024年01月19日
Date of Issue

有效期至：2027年01月18日
Date of Expiry

查询网址：http://sqjg.mwr.gov.cn
Enquiring Website

证书说明：
Notes:
1. 水利建设市场主体信用等级有效期为3年。
The credit grade is valid for 3 years starting from the date of issue.
2. 有效期内企业名称发生变化的，须及时办理变更手续。
If the enterprise changes name in the period of validity, the alteration procedures must be completed in time.
3. 本证书只证明企业在有效期内的信用状况，不作他用。
The certificate is only used to prove the credit status in the period of validity.
4. 本证书不得涂改、转借。
Modifications or use by any other person is not allowed.





中国水利水电勘测设计协会
China Water Conservancy and Hydropower
Investigation and Design Association
2024年01月19日

10



2023年度水利建设市场主体信用评价公告等级为 设计 类 AAA 级。
信用等级实行动态管理，有效期内的信用等级以二维码扫描的实时信用等级为准。

Enquiring Website: <http://scjg.mwr.gov.cn>

Modifications or use by any other person is not allowed



2024年01月19日



2023年度水利建设市场主体信用评价公告等级为 咨询 类 AAA 级。
信用等级实行动态管理,有效期内的信用等级以二维码扫描的实时信用等级为准。

Enquiring Website: <http://scjg.mwr.gov.cn>

Modifications or use by any other person is not allowed



2024年01月19日

4、投标人管理体系认证情况

深圳市水务规划设计院股份有限公司成立于 1985 年，已年通过质量管理体系认证（05223Q0001R7M）、环境管理体系认证（05223E0002R5M）、职业健康安全管理体系认证（05223S0002R5M）、水安全管理体系认证证书（CMSC-SL-2023-01），证书由国家认证认可监督管理部门批准设立的认证机构颁发并在有效期内。

认证情况如下表所示：

序号	项目	内容及说明
1	证书名称	质量管理体系认证证书
	颁发机构	北京中水源禹认证有限公司
	编号	注册号：05223Q0001R7M
	有效期	至 2030 年 12 月 10 日
2	证书名称	环境管理体系认证证书
	颁发机构	北京中水源禹认证有限公司
	编号	注册号：05223E0002R5M
	有效期	至 2030 年 12 月 10 日
3	证书名称	职业健康安全管理体系认证证书
	颁发机构	北京中水源禹认证有限公司
	编号	注册号：05223S0002R5M
	有效期	至 2030 年 12 月 10 日
4	证书名称	水安全管理体系认证证书
	颁发机构	北京中水源禹认证有限公司
	批准时间及编号	注册号：CMSC-SL-2023-01
	有效期	至 2030 年 12 月 10 日
5	证书名称	知识产权管理体系认证证书
	颁发机构	中知(北京)认证有限公司
	编号	注册号：165IP221592ROM
	有效期	至 2025 年 12 月 08 日

(1) 质量管理体系认证证书



国家市场监督管理总局

State Administration for Market Regulation

全国认证认可信息公共服务平台

认云

首页

认证结果

从业机构

从业人员

认证规则

数据统计

检验检测

科技标准

政策信息

当前位置：认证结果 / 证书详情

声明：认证结果信息由颁发证书的认证机构提供，数据的真实性、准确性由认证机构负责，如有疑问请联系认证机构，如需投诉或举报请联系国家市场监督管理总局。

证书信息

• 证书编号

0522300001R7M

• 颁证日期

2023-01-06

• 初次获证日期

2001-01-10

• 监督次数

2

• 认证项目

质量管理体系认证 (ISO9001)

• 认证标准

GB/T 19001-2016/ISO 9001:2015

• 认证范围的业务范围

提供证书范围内的工程设计、工程勘察、工程测量；提供证书范围内的工程咨询；工程项目管理、水利工程运行养护管理服务

• 是否覆盖多场所

否

• 认证覆盖的场所名称及地址

• 证书获证的认可标识

CNAS

• 换证日期

2025-01-02

• 证书状态

有效

• 证书到期日期

2025-01-05

• 信息上报日期

2025-01-13

• 再认证次数

7

打印

证书附件下载

获证组织基本信息

• 组织名称

深圳市水务规划设计院股份有限公司

• 所在国家地区

中国 广东省

• 组织地址

深圳市龙华区民治街道北站社区龙华设计产业园总部大厦4楼1301

• 统一社会信用代码/组织机构代码

91440300672999996A

• 本证书覆盖人数

500

发证机构信息

• 机构名称

北京中水方圆认证有限公司

• 有效期

2030-12-10

• 网址

www.cmcsc.org.cn

• 机构批准号

CNCA-R-2002-052

• 机构状态

有效

激活 Windows

转到“设置”以激活 Windows。

去任务栏

(2) 环境管理体系认证证书



国家市场监督管理总局

State Administration for Market Regulation

全国认证认可信息公共服务平台

认云

首页

认证结果

从业机构

从业人员

认证规则

数据统计

检验检测

科技标准

政策公告

当前位置：认证结果 / 证书详情

声明：认证结果信息由颁发证书的认证机构提供，数据的真实性、准确性由认证机构负责，如有疑问请联系认证机构，如需投诉或举报请联系国家市场监督管理总局。

证书信息

• 证书编号

05223E0002R3M

• 颁证日期

2023-01-06

• 初次获证日期

2009-01-06

• 监督次数

2

• 认证项目

环境管理体系认证

• 认证标准

GB/T 24001-2016/ISO 14001:2015

• 认证范围的业务范围

资质证书范围内的工程设计、工程勘察、工程造价；资质证书范围内的工程咨询；工程项目管理、污水处理运营管理、水利工程运行养护管理服务

• 是否覆盖多场所

否

• 认证覆盖的场所名称及地址

• 证书使用的认可标识

CNAS

• 换证日期

2025-01-02

• 证书状态

有效

• 证书到期日期

2026-01-05

• 信息上报日期

2025-01-13

• 再认证次数

5

证书附件下载

打印

获证组织基本信息

• 组织名称

深圳市水务规划设计股份有限公司

• 统一社会信用代码/组织机构代码

91440300672999996A

• 所在国家地区

中国/广东省

• 本证书体系覆盖人数

500

• 组织地址

深圳市龙华区民治街道北站社区龙华设计产业园总部大厦4栋1301

发证机构信息

• 机构名称

北京中水方圆认证有限公司

• 有效期至

2030-12-10

• 网址

www.cmcsc.org.cn

• 机构批准号

CNCA-R-2002-052

• 机构状态

有效

激活 Windows

转到“设置”以激活 Windows。

在此新版

16

(3) 职业健康安全管理体系认证证书

	
北京中水源禹认证有限公司	
职业健康安全管理体系认证证书	
注册号: 05223S0002R5M	
兹 证 明: 深圳市水务规划设计院股份有限公司 统一社会信用代码: 91440300672999996A	
审核地址: 深圳市龙华区民治街道北站社区龙华设计产业园总部大厦 4 栋 1301/518110 注册地址: 深圳市龙华区民治街道北站社区龙华设计产业园总部大厦 4 栋 1301/518110	
认证标准: GB/T 45001-2020/ISO 45001:2018《职业健康安全管理体系 要求及使用指南》	
认证范围: *资质证书范围内的工程设计、工程勘察、工程测量; 资信证书范围内的工程咨询; 工程项目管理、水利 工程运行养护管理服务*	
颁证日期: 2023 年 01 月 06 日 换证日期: 2025 年 01 月 02 日 有效期至: 2026 年 01 月 05 日	法定代表人(签名) 
	中国认可 管理体系 MANAGEMENT SYSTEM CNAS C052-M
	
认证机构地址: 中国北京市西城区六铺炕北小街 2-1 号 邮编: 100120	
注: 1、获证组织必须定期接受年度监督审核并经审核合格此证书方继续有效; 2、本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站 (www.cnca.gov.cn) 查询	

国家市场监督管理总局

State Administration for Market Regulation

全国认证认可信息公共服务平台

认云

首页

认证结果

从业机构

从业人员

认证规则

数据统计

检验检测

科技标准

政策信息

当前位置：认证结果 / 证书详情

声明：认证结果信息由颁发证书的认证机构提供，数据的真实性、准确性由认证机构负责，如有疑问请联系认证机构，如需投诉或举报请联系国家市场监督管理总局。

证书信息

• 证书编号

05223S0002R9M

• 颁证日期

2023-01-06

• 初次获证日期

2009-01-06

• 监督次数

2

• 认证项目

中国职业健康安全管理体系认证

• 认证依据

GB/T 45001-2020/ISO 45001:2018

• 认证范围的业务范围

资质证书范围内的工程设计、工程勘察、工程测量；资质证书范围内的工程咨询；工程项目管理、水利工程施工管理服务

• 是否覆盖多场所

否

• 认证覆盖的场所名称及地址

• 证书使用的认可标识

CNAS

• 换证日期

2025-01-02

• 证书状态

有效

• 证书到期日期

2026-01-05

• 信息更新日期

2025-01-13

• 再认证次数

5

打印

证书附件下载

获证组织基本信息

• 组织名称

深圳市水务规划设计院股份有限公司

• 统一社会信用代码/组织机构代码

91440300672999996A

• 所在国家/地区

中国 广东省

• 本证书体系覆盖人数

500

• 组织地址

深圳市龙华区民治街道北站社区龙华设计产业园总部大厦4楼1301

发证机构信息

• 机构名称

北京中水理美认证有限公司

• 有效期

2030-12-10

• 网址

www.cnsc.org.cn

• 机构注册号

CNCA-R-2002-052

• 机构状态

有效

激活 Windows

转到“设置”以激活 Windows。

在线帮助

18

(4) 水安全管理体系认证证书



国家认证认可监督管理委员会认证机构证明

20

(5) 知识产权管理体系认证证书



知识产权管理体系认证证书

证书号码: 165IP221592ROM

兹证明

深圳市水务规划设计院股份有限公司

统一社会信用代码: 91440300672999996A

注册地址: 深圳市龙华区民治街道北站社区龙华设计产业园总部大厦4栋1301

经营地址: 广东省深圳市龙华区民治街道北站社区龙华设计产业园总部大厦4栋

知识产权管理体系符合标准:

GB/T29490-2013

通过认证的范围如下:

资质范围内工程设计、工程勘察、工程测量、工程咨询,
污水处理、水利工程运行养护技术服务的知识产权管理

注: 认证注册范围不包括未获得有效的国家规定的行政许可、资质许可的产品/服务范围

初次发证日期: 2022年12月09日 有效期至: 2025年12月08日

本证书有效期三年(2025年12月31日前需依据GB/T29490-2023完成换版审核), 证书有效性通过年度监督确认保持。证书有效信息可登陆国家认证认可监督管理委员会官方网站 www.cnca.gov.cn 或中知(北京)认证有限公司官方网站查询。

签发:



中知认证



中知认证



本次发证日期: 2024年12月06日



中知(北京)认证有限公司

地址: 北京市海淀区花园路5号133幢3层302室(100088)

<http://www.zzbjrz.com>

国家市场监督管理总局

State Administration for Market Regulation

全国认证认可信息公共服务平台

认云

首页

认证结果

从业机构

从业人员

认证规则

数据统计

检验检测

当前位置：认证结果 / 证书详情

声明：认证结果信息由颁发证书的认证机构提供，数据的真实性、准确性由认证机构负责，如有疑问请联系认证机构，如需投诉或举报请联系国家市场监督管理总局。

证书信息

• 证书编号

165IP221592R0M

• 颁证日期

2024-12-06

• 初次获证日期

2022-12-09

• 监督次数

2

• 认证项目

企业知识产权管理体系认证

• 认证依据

GB/T29490-2013

• 认证覆盖的业务范围

资质范围内工程设计、工程勘察、工程测量、工程造价、污水处理、水利工程运行养护技术服务的知识产权管理

• 是否覆盖多场所

否

• 认证覆盖的场所名称及地址

注册地址：深圳市龙华区民治街道北站社区龙华设计产业园总部大厦4栋1301；经营地址：广东省深圳市龙华区民治街道北站社区龙华设计产业园总部大厦4栋

• 证书使用的认可标识

• 换证日期

2024-12-06

• 证书状态

有效

• 证书到期日期

2025-12-08

• 信息上报日期

2024-12-18

• 再认证次数

0

• 证书附件下载

获证组织基本信息

• 组织名称

深圳市水务规划设计院股份有限公司

• 统一社会信用代码/组织机构代码

91440300672999996A

• 所在国别地区

中国 广东省

• 本证书体系覆盖人数

600

• 组织地址

深圳市龙华区民治街道北站社区龙华设计产业园总部大厦4栋1301

发证机构信息

• 机构名称

中知（北京）认证有限公司

• 机构批准号

CNCA-R-2014-165

• 有效期至

2030-04-11

• 机构状态

有效

激活 Win 转到“设置”以

国家市场监督管理总局

State Administration for Market Regulation

全国认证认可信息公共服务平台

认云

首页

认证结果

从业机构

从业人员

认证规则

数据统计

检验检测

科技标准

政策信息

当前位置：从业机构 / 认证机构 / 机构信息详情

主机机构信息(含境外机构业务0个/年限11个/有效认证规则12个)

机构批准号	CNCA-R-2014-165	机构名称	中知（北京）认证有限公司	机构状态	有效
颁证日期	2014-04-11	有效期至	2030-04-11	批准书颁发日期	2024-04-12
统一社会信用代码	911101080945668131	法定代表人	余平	注册资本币种	人民币元
法人类型	有限责任公司（法人独资）	注册资本（万元）	300		
认证类别及认证领域	<div>服务认证</div> <div>无形资产和土地服务</div> <div>科学研究服务（研究和开发服务；专业、科学和技术服务；其他专业、科学和技术服务）</div> <div>支持性服务</div> <div>管理体系认证</div> <div>质量管理体系认证</div> <div>环境管理体系认证</div>				
网址	www.zzbjz.com	联系人	刘鑫	邮编	100068
行政区划	北京市海淀区	机构地址（住所）	花园路5号130楼3层302室		
备注					

22

2、企业获奖

获奖情况一览表

序号	项目名称	证书颁发机构	获奖类型	获奖时间
1	深圳市铜锣径水库扩建工程	中国水利工程协会	中国水利工程 优质（大禹）奖	2021 年 12 月
2	铁岗水库牛成村剪成区径流调蓄转输工程	中国水利工程协会	中国水利工程 优质（大禹）奖	2023 年 5 月
3	马鞍山市慈湖河中段（东环路~林里路）综合治理工程项目	中国水利水电勘测设计协会	全国优秀水利 水电工程勘测 设计奖	2021 年 12 月

(1) 中国水利工程优质（大禹）奖-深圳市铜锣径水库扩建工程



中国水利协会
中国社会组织政务服务平台
(全国社会组织信用信息公示平台)

中国水利协会	正常	行业协会商会	统一社会信用代码: 51100000500019883Y	法定代表人: 周金辉	成立时间: 2005-09-06	页面打印	信息下载	提出异议
基础信息	行政许可信息	年检(年报)信息	评估信息	表彰信息	行政处罚信息	失信信息		
登记证书信息								
统一社会信用代码	51100000500019883Y	社会组织名称	中国水利协会	党组织名称	中央社会工作部	登记管理机构	中华人民共和国民政部	
社会组织类型	社会团体	证书有效期	2020-07-08至2025-07-08	法定代表人	周金辉	成立登记日期	2005-09-06	注册资金 100万元
业务范围	行业自律 政策研究 业务培训 继续教育 信息交流 咨询服务	住所	北京市复兴路甲一号					

(2) 中国水利工程优质（大禹）奖-铁岗水库牛成村剪成区径流调蓄转输工程



中国水利协会

统一社会信用代码: 51100000500019883Y

法定代表人: 周金辉

成立时间: 2005-09-06

页面打印

信息下载

提出异议

基础信息	行政许可信息	年检(年报)信息	评估信息	表彰信息	行政处罚信息	失信信息
登记证书信息						
统一社会信用代码	51100000500019883Y	社会组织名称	中国水利协会			
社会组织类型	社会团体	党的工作领导机关	中央社会工作部			
证书有效期	2020-07-08至2025-07-08	登记管理机关	中华人民共和国民政部			
法定代表人	周金辉	成立登记日期	2005-09-06	注册资金	100万元	
业务范围	行业自律 政策研究 业务培训 继续教育 信息交流 咨询服务					
住所	北京市复兴路甲一号					

(3) 中国水利工程优质（大禹）奖-马鞍山市慈湖河中段（东环路~林里路）综合治理工程项目



中国社会组织政务服务平台

中国水利水电勘测设计协会

统一社会信用代码: 51100000500007401K 法定代表人: 王晶华 成立时间: 1991-11-13

基础信息 行政许可信息 年检(年报)信息 评估信息 表彰信息 行政处罚信息 失信信息

登记证书信息

统一社会信用代码	51100000500007401K	社会组织名称	中国水利水电勘测设计协会
社会组织类型	社会团体	党的工作领导机关	中央社会工作部
证书有效期	2024-10-14至2029-10-14	登记管理机关	中华人民共和国民政部
法定代表人	王晶华	成立登记日期	1991-11-13
业务范围	信息交流 业务培训 书刊编辑 国际合作 咨询服务 会展服务	注册资金	10万元
住所	北京市西城区六铺炕		

6、设计业绩情况

业绩 1：东涌水库清库及安全监测工程(勘察、设计)

合同关键页

工程编号：_____

合同编号：KS-2024-0011

东涌水库清库及安全监测工程（勘察、设计）合同

工程名称：东涌水库清库及安全监测工程（勘察、设计）

工程地点：深圳市

委托人：深圳市东部水源管理中心

受托人：深圳市水务规划设计院股份有限公司

2024 年 1 月 16 日

第一部分 合同协议书

委托人（全称）：深圳市东部水源管理中心

受托人（全称）：深圳市水务规划设计院股份有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国招标投标法》、《建设工程质量管理条例》、《建设工程勘察设计管理条例》、《建设工程安全生产管理条例》、《深圳市建设工程质量管理条例》、《工程设计资质标准》、《水利水电工程项目建议书编制规程》、《水利水电工程可行性研究报告编制规程》、《水利水电工程初步设计报告编制规程》、《市政公用工程设计文件编制深度规定》及其他有关法律、行政法规之规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就东涌水库清库及安全监测工程项目工程勘察设计有关事项协商一致，达成如下协议。

一、工程概况

1、工程名称：东涌水库清库及安全监测工程

2、工程地点：深圳市

3、工程规模：东涌水库位于深圳市大鹏新区南澳街道东涌社区，东涌河中下游。东涌水库是多年调节供水水库，总库容 1190.99 万 m³，东涌水库属中型水库。

4、投资规模：总投资 3314.01 万元

5、资金来源：水务发展专项资金

二、勘察设计及相关咨询服务范围、内容及阶段

2.1 工程范围：东涌水库是深圳市重大民生工程，水库主要作用是充分利用本地水资源，增加本地水源的调蓄供水能力，满足南澳、大鹏两街道用水需求。东涌水库位于深圳市大鹏新区南澳街道东涌社区，东涌河中下游。东涌水库是多年调节供水水库，总库容 1190.99 万 m³，东涌水库属中型水库，水库枢纽工程等别为 II 等，主要建筑物的级别为 2 级，次要建筑物的级别为 3 级；其他次要建筑物，级别为 4 级。东涌水库清库及安全监测工程是 2023 年

度第三批水务发展专项资金项目（深水计〔2023〕162号）。工程主要建设内容有：1、库底清理工程为高程51.6m以下区域，清理面积52.60万m²，涉及地类以林地为主；2、围网工程主要新建围网1669m；3、安全监测工程包括主、副坝变形、渗压和渗流量监测、溢洪道变形、渗压监测、主坝右侧崩坡堆积体变形，放空洞安全监测；4、BIM全生命周期+GIS数字孪生应用。

2.2 勘察设计及相关咨询服务内容：具体内容包含但不限于：1、初步设计阶段、施工图设计阶段的工程勘察、工程测量、地下管线探测、周边环境调查、施工配合等后续服务，以及按国家有关报告编制和勘察规程规范的要求完成应由勘察单位完成的工作；2、初步设计及概算的编制，需通过相关主管部门审批；3、施工图设计，需通过专业审图机构审查；4、采用BIM技术进行初步设计和施工图设计等全过程设计，提供满足下一阶段东涌水库信息化招标工作的技术要求及成果；5、施工及设备招标所需的工程量清单、招标文件中技术部分、招标图纸等配合工作；6、派出勘察、设计团队进驻施工现场，为工程建设提供技术服务；7、协助报批报建工作，提供完整申办资料，协助办理与相关主管部门、相关单位的项目审查、审批、审计和备案等工作；8、竣工图编制；9、自行收集、购买与本工程勘察、设计等内容相关的第三方资料；10、承办各阶段勘察、设计成果评审会，并自行承担所发生的费用；11、设计延伸服务：包括但不限于参与联合试运转、工程定期回访、奖项申报配合、职工安全生产等工作；12、按照国家有关要求，配合编制安全生产专篇；13、制作本工程宣传视频及照片，包括对本工程项目背景、项目难点、项目成效等方面的展示，视频的规格要求与成片质量等各项指标均不低于业主所确定的标准；14、按国家有关报告编制和设计规程规范的要求应由设计单位完成的工作。

三、勘察设计及相关咨询服务周期

3.1 计划开始勘察日期：合同生效之日起。

3.2 计划完成勘察日期：至本项目完成合同决算止。

委托人：深圳市东部水源管理中心（印章）

受托人：深圳市水务规划设计院股份有限公司（印章）

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）

统一社会信用代码：

12440300MB2C79278N

统一社会信用代码：91440300672999996A

地 址：

深圳市龙岗区龙岗街道中

心城五联清水路 238 号

地 址：深圳市龙华区民治街道北站社区龙
华设计产业园总部大厦 4 栋
1301

邮 政 编 码：518000

邮 政 编 码：518131

电 话：0755-89750022

电 话：0755-25105595

传 真：_____

真：0755-25890439

开 户 银 行：

中国工商银行股份有限

公司深圳龙岗支行

开 户 银 行：中国农业银行深圳彩
田支行

账 号：4000028509201930789

账 号：41009700040004034

3.项目投入受托人员安排表

姓名	出生年份	专业	学历	单位职务	职称	注册执业资格	岗位职责
徐建军	1974	水工建筑	大学本科	副总工程师	水工建筑高级工程师	注册土木工程师（水利水电工程）-水工结构	项目总负责人
范凯	1981	水利规划	大学本科	项目经理	水利规划高级工程师		设计负责人
葛翔	1984	水利规划	大学本科	项目经理	水利规划高级工程师		设计团队成员
赵九洲	1986	水工结构	硕士研究生	项目经理	水工结构高级工程师		设计团队成员
胡俊锋	1982	水利水电机电	硕士研究生	项目经理	水利水电机电高级工程师		设计团队成员
高金晖	1980	水土保持	硕士研究生	项目经理	水土保持高级工程师		设计团队成员
梅欣佩	1977	水文水资源	硕士研究生	项目经理	水文水资源专业高级工程师		设计团队成员
裴洪军	1977	岩土工程	硕士研究生	勘察测绘院院长	岩土专业高级工程师	注册土木工程师（岩土）	勘察负责人
韩葵	1982	测绘	大学本科	勘察测绘院院长	测绘专业高级工程师		勘察团队成员
曹勇	1982	水利水电岩土	硕士研究生	勘察测绘院主任工程师	岩土专业高级工程师	注册土木工程师（岩土）	勘察团队成员
徐雄峰	1978	工程造价	大学本科	造价咨询部主任工程师	工程造价高级工程师	一级注册造价工程师（水利工程专业）	造价负责人
徐素兰	1982	工程造价	大学本科	设计人员	工程造价高级工程师	注册造价工程师（土建专业）	造价工程师
胡亭	1981	水利水电工程建筑	硕士研究生	大数据中心主任工程师	水利水电工程建筑高级工程师	BIM 高级建模师（建筑设计）	BIM 工程师

验收报告

编号：DCSK

东涌水库清库及围网工程

东涌水库清库及围网工程
合同工程（单位工程）完工验收
(合同编号：HT-20240218-0052)

鉴 定 书

东涌水库清库及围网工程
合同工程（单位工程）完工验收工作组
2025 年 3 月 21 日



仅供深圳市铁岗水库除险加固工程勘察设计项目投标使用



项目法人: 深圳市东部水源管理中心

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

监理单位: 深圳市深水兆业工程顾问有限公司

施工单位: 广东省水利水电第三工程局有限公司

质量和安全监督机构: 深圳市水务工程质量安全监督站

运行管理单位: 深圳市东部水源管理中心

验收时间: 2025 年 3 月 21 日

验收地点: 深圳市东涌水库管理所 3 楼会议室

一、合同工程（单位工程）概况

（一）合同工程（单位工程）名称及位置

合同工程名称：东涌水库清库及围网工程

工程位置：深圳市大鹏新区东涌水库

（二）合同工程（单位工程）主要建设内容

本合同工程（单位工程）主要建设内容包含：库底清理、围网工程、绿化、盖板排水沟、人行步道、观景平台挡土墙、地面铺装、启闭机室内外墙翻新、配电房内墙翻新、大门处格栅围墙、门卫室、标识标牌等。

（三）合同工程（单位工程）建设过程

2024年2月27日，现场基本具备开工条件，监理单位签发合同开工批复（监理[2024]开工01号），清库工程分部工程开始施工。

2024年3月18日，围网工程分部工程开始施工。

2024年3月21日，深圳市东部水源管理中心完成了深圳市水利工程开工备案（备案号：2024-003号）。

2024年4月14日，清库工程分部工程完工，并于2024年4月25日通过分部工程验收。

2025年2月19日，围网工程分部工程完工，并于2025年3月4日通过分部工程验收。

本合同工程（单位工程）开工时间为2024年2月27日，2025年2月19日完成了施工合同中所有施工内容（含变更部分）。

二、验收范围

本次验收范围为东涌水库清库及围网工程经批准的合同文件约定的和

14	灰色板岩嵌草拼	m ²	168.05
15	启闭机室墙面翻新	m ²	690.10
16	配电房墙面翻新	m ²	249.90
17	格栅围墙	m	74.10
18	门卫室	套	2
19	电缆	m	480
20	界桩	个	33
21	标识、标牌	套	27

(三) 结算情况

1、工程款结算支付情况

本工程中标合同价为 1369.663766 万元，截至目前，按照合同文件相关条款约定，累计支付 1040.740043 万元，支付金额占合同金额扣除暂列金额后的比例为 78.86%。

2、设计变更情况

本工程发生设计变更 2 项，增加工程造价 25.904173 万元，已按规定完成了审批及备案手续。

3、结算编制情况

本工程结算资料已编制完成，工程量已经监理单位审核。

四、合同工程质量评定

(一) 单位工程质量评定

根据深圳市水务工程质量安全监督站关于东涌水库清库及围网工程项目划分的批复，本合同工程共划分 1 个单位工程，2 个分部工程。2 个分部

（四）单位工程质量等级评定意见

本单位工程包含的 2 个分部工程质量全部合格，外观质量合格，且施工中未发生过质量事故，单位工程施工质量检验与评定资料齐全，经施工单位自评，监理单位复核、建设单位认定，本单位工程质量等级为合格。

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

验收工作组听取了工程建设、设计、勘察、监理和施工单位的工作汇报，查看了施工现场，查阅了工程档案资料，认为本合同工程（单位工程）具备验收条件，验收结论如下：

（一）本合同工程（单位工程）于 2024 年 2 月 27 日开工，2025 年 2 月 19 日完工，施工单位已按合同文件和批准的设计文件完成全部建设内容。

（二）本合同工程（单位工程）所涉及的原材料及中间产品经见证检测合格。

（三）本合同工程（单位工程）施工质量合格，本工程外观得分率为 85.5%，达到合格标准。

（四）本合同工程（单位工程）验收资料基本齐全。

（五）本合同工程（单位工程）施工现场已清理完毕。

（六）本合同工程结算资料已编制完成，工程量已经监理单位审核。

(七) 本合同工程(单位工程)在施工过程中未发生质量、安全事故。

根据《水利工程项目验收管理规定》(水利部令第 30 号发布, 第 49 号修改)、《水利水电工程施工质量与评定规程》(SL176-2007)及《水利水电建设工程验收规程》(SL223-2008)的相关规定, 验收组同意本合同工程(单位工程)通过验收, 单位工程施工质量等级合格。

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(详见附件)

十一、附件施工单位向项目法人移交资料目录

- (一) 东涌水库清库及围网工程分部工程验收鉴定书;
- (二) 东涌水库清库及围网工程单位工程施工质量评定表;
- (三) 东涌水库清库及围网工程工程竣工图;
- (四) 东涌水库清库及围网工程原材料出厂合格证、厂家试验报告;
- (五) 东涌水库清库及围网工程项目移交清单。

东涌水库清库及围网工程

合同工程（单位工程）完工验收组成员签字表

	姓名	单 位	职务/职称	签 字
组长	石林平	深圳市东部水源管理中心 (建设单位)	项目负责人	石林平
成员	陈施军	深圳市东部水源管理中心 (建设单位)	工程师	陈施军
成员	陈 然	深圳市东部水源管理中心 (建设单位)	工程师	陈然
成员	周训成	深圳市水务规划设计院股份有限公司 (设计单位)	工程师	周训成
成员	周 树	深圳市水务规划设计院股份有限公司 (勘察单位)	高级工程师	周树
成员	李世华	深圳市深水兆业工程顾问有限公司 (监理单位)	总监理工程师	李世华
成员	莫焕求	广东省水利水电第三工程局有限公司 (施工单位)	项目经理	莫焕求

业绩 2：长流陂水库除险加固工程（勘察、设计）

合同关键页

KS-2022-0124

长流陂水库除险加固工程 （勘察、设计）合同

工程名称：长流陂水库除险加固工程（勘察、设计）

发包人（甲方）：深圳市宝安区水务局

承包人（乙方）：深圳市水务规划设计院股份有限公司

仅供深圳市铁岗水库除险加固工程勘察设计项目投标使用

第一部分 合同协议书

发包人（甲方）：深圳市宝安区水务局

法定代表人：吴新锋

统一社会信用代码：11440306MB2D24294X

地址：深圳市宝安区新安街道新安二路 96 号宝安区水务局

承包人（乙方）：深圳市水务规划设计院股份有限公司

法定代表人：朱闻博

统一社会信用代码：91440300672999996A

地址：深圳市龙华区民治街道龙塘社区星河传奇花园三期商厦 1 栋 C 座 1110 单元

深圳市宝安区水务局（以下简称甲方）与深圳市水务规划设计院股份有限公司（以下简称乙方）依照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及国家、深圳市现行有关法规和规章及有关规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就长流陂水库除险加固工程（勘察、设计）事宜协商一致，订立本合同。

1、工程概况

（1）工程名称：长流陂水库除险加固工程（勘察、设计）

（2）工程地点：深圳市宝安区

（3）工程规模、特征：长流陂水库除险加固工程建设主要内容如下：

1、大坝：上游坝坡裂缝处理、下游草皮护坡更换；

2、溢洪道：消力池拆除重建、局部消缺；

3、1#输水涵：增设检修闸门、更换工作闸门；

4、2~4#输水涵：管道修复、金属结构维修更换；

5、增设监测设施、工程信息化建设。

（4）总投资额：暂定 1965.35 万元。

2、承包范围、内容和方式

2.1 本工程项目各项前期服务具体负责单位如下：（根据工程项目中标人实际情况选择打钩☑）

设计单位：☑联合体牵头单位；

勘察单位：□联合体牵头单位☑联合体成员单位；

2.2 承包范围及内容：

本工程承包范围包括本项目的工程勘察及设计工作。

勘察工作包括但不限于工程测量、地下管线探测、岩土勘察等。并提供相应成果文件和技术资料及后续服务等工作，具体以招标人的书面委托为准；技术要求以设计单位提出的勘察技术要求及相关标准、规范为准。

设计工作包括但不限于：初步设计（含概算编制）、施工图设计、竣工图编制以及各阶段报建工作、施工阶段管理配合等全过程设计服务工作及按甲方要求填报智慧系统等。为本项目提供全过程 BIM 成果，应用 BIM 平台实现设计、施工阶段的 BIM 技术应用等，包括但不限于创建 BIM 模型及可视化、碰撞检查、无人机航测、模型及航测分析、完善施工阶段 BIM 模型、深化 BIM 模型、沟通协调、进度控制、工程量统计和造价管理、施工方案模拟、施工指导、材料过程控制、下料优化、工程档案管理、变更管理、竣工模型与竣工数据提交，对接运维平台等工作。

2.3 承包方式

由乙方按照本协议 2.2 约定的范围和内容实行总承包的方式，并对项目设计及勘察服务的进度、质量、工程投资控制等全面负责。如为联合体中标，联合体牵头单位承担勘察协调管理工作，联合体各协办单位应服从联合体牵头单位的管理，相互配合和协作，充分发挥各自的优点，按期、保质、保量完成本项目前期服务。

2.4 甲方根据工程实施情况，有权对乙方的承包范围及内容进行适当调整，乙方必须无条件服从。

3、计划工期

（1）初步设计阶段：可研报告批复后 20 日历天内提交初步设计文件成果报审批部门审批。

(2) 勘察阶段（与初步设计同时开展），中标之日起 20 日历天内提交初步勘察成果。

(3) 施工图设计阶段：初步设计文件、概算经投资主管部门批复后 20 日历天内提交施工图成果。

(4) 竣工图编制阶段：工程竣工验收后 15 日历天内完成。

(5) BIM 工期要求：BIM 须与设计、施工各阶段同步进行。

(6) 后续服务阶段：从提供正式施工图文件至工程通过竣工验收并配合工程结算。

(7) 其他：各阶段报建工作及施工阶段管理配合等。

4、合同价款及支付

4.1 本合同以人民币为计价和结算货币，除非甲、乙双方另有约定。

4.2 合同总价暂定人民币（大写）：**玖拾柒万叁仟叁佰元整**（小写：97.33 万元）其中：

设计费合同价暂定为 49.47 万元，勘察费合同价暂定为 22.90 万元，BIM 技术应用费合同价暂定为 24.96 万元。

设计费：设计费暂定 49.47 万元。参照国家计委、建设部关于发布《工程勘察设计收费管理规定》的通知（计价格[2002]10 号）等有关规定计算。计费额为暂定建安工程费 1533.40 万元，专业调整系数为 1.2（按水库工程考虑），工程复杂程度系数为 0.85（按工程复杂程度为 I 级考虑），附加调整系数为 1.0，下浮率为 20%。

基本设计收费=工程设计收费基价×专业调整系数×复杂调整系数×附加调整系数= $【38.8+(1533.40-1000)/(3000-1000) \times (103.8-38.8)】 \times 1.2 \times 0.85 \times 1.0 = 57.26$ 万元

竣工图编制费：取基本设计收费的 8%，即竣工图编制费=57.26×8%=4.58 万元

设计费=(57.26+4.58)×(1-20%)=49.47 万元

勘察费：暂定 22.90 万元。以工程基本设计收费的 50%暂定计取，下浮率为 20%。勘察费=57.26×50%×(1-20%)=22.90 万元。

BIM 技术应用费：依据《广东省 BIM 技术应用费用计价参考依据（2019 年修正版）》中“（三）轨道交通工程费用基价表”中的“单项工程应用”标准，以建安费为计价基础，造价少于 1 亿元时，按 1 亿元作为计价基础，计价费率为 0.312%，并下浮 20%。

BIM 技术应用费招标估价=10000×0.00312×(1-20%)=24.96 万元

(本页无正文)

甲方（盖章）：深圳市宝安区水务局

法定代表人或授权委托人（签字）：

经办人：

单位地址：深圳市宝安区新安街道新安二路96号

乙方（盖章）：深圳市水务规划设计院股份有限公司

法定代表人或授权委托人（签字）：

经办人：

单位地址：深圳市龙华区民治街道龙塘社区星河传奇花园三期商厦1栋C座1110单元

联系人：温汉昌 联系电话：15014111419

开户银行：中国农业银行彩田支行

银行帐号：41009700040004034

时间：2022年10月21日

业主证明

用户证明

工程名称	长流陂水库除险加固工程（勘察、设计）	
发包人	深圳市宝安区水务局	
承包人	深圳市水务规划设计院股份有限公司	
工程地点	宝安区	
合同金额	合同总价暂定人民币 97.33 万元，其中：设计费合同价暂定为 49.47 万元，勘察费合同价暂定为 22.90 万元，BIM 技术应用费合同价暂定为 24.96 万元。	
合同签订时间	2022 年 10 月 21 日	
工程概况	长流陂水库除险加固工程建设主要内容如下： 1、大坝：上游坝坡裂缝处理、下游草皮护坡更换；2、溢洪道：消力池拆除重建、局部消缺；3、1#输水涵：增设检修闸门、更换工作闸门；4、2~4#输水涵：管道修复、金属结构维修更换，增设监测设施、工程信息化建设。6、总投资额：暂定 1965.35 万元。	
工作内容	<p>本工程承包范围包括本项目的工程勘察及设计工作。</p> <p>勘察工作包括但不限于工程测量、地下管线探测、岩土勘察等，并提供相应成果文件和技术资料及后续服务等工作，具体以招标人的书面委托为准；技术要求以设计单位提出的勘察技术要求及相关标准、规范为准。</p> <p>设计工作包括但不限于：初步设计（含概算编制）、施工图设计、竣工图编制以及各阶段修建工作、施工阶段管理配合等全过程设计服务工作及按甲方要求填报智慧系统等。为本项目提供全过程 BIM 成果，应用 BIM 平台实现设计、施工阶段的 BIM 技术应用等，包括但不限于创建 BIM 模型及可视化、碰撞检查、无人机航测、模型及航测分析、完善施工阶段 BIM 模型、深化 BIM 模型、沟通协调、进度控制、工程量统计和造价管理、施工方案模拟、施工指导、材料过程控制、下料优化、工程档案管理、变更管理、竣工模型与竣工数据提交，对接运维平台等工作。</p>	
项目服务人员	项目负责人	施咏权、徐建军
	勘察负责人	裴洪军、刘士虎
	主要技术人员	李莲、黄小平、林潮、邹振、李鹏辉、陈勇军、董四海、郭飞飞、张新娇、刘月、张志辉、胡俊锋、陈正、徐雄峰、徐素兰、梁巧茵、温汉昌、张艺木、徐海娟、王韬、刘靖华、伦增辉、朱仁伟、张成若
合同履行情况	承包人按照合同要求，正在为本项目提供相关服务内容，履约评价良好。	



业绩 3：大铲湾凸堤东侧及南侧海堤工程设计合同

中标通知书

中标通知书

标段编号: 2306-440300-04-01-350939001001

标段名称: 大铲湾凸堤东侧及南侧海堤工程设计

建设单位: 深圳市前海建设投资控股集团有限公司

招标方式: 公开招标

中标单位: 深圳市水务规划设计院股份有限公司

中标价: 784.230610万元

中标工期: 按招标文件要求执行

项目经理(总监):



本工程于 2023-11-14 在深圳公共资源交易中心(深圳交易集团建设工程招标业务分公司)进行招标, 2023-12-15 完成招标流程。

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

招标代理机构(盖章):

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章):



招标人(盖章):

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章):







日期: 2023-12-22

查验码: 9703527684328220 查验网址: <https://www.szggzy.com/jyfw/list.html?id=jyfwjsgc>

合同关键页

合同编号: SJ2023106

SJ-2024-0005



大铲湾凸堤东侧及南侧海堤工程 设计合同

(市政版)

发包人: 深圳市前海建设投资控股集团有限公司

设计人: 深圳市水务规划设计院股份有限公司

工程名称: 大铲湾凸堤东侧及南侧海堤工程设计

签署日期: 2024 年 1 月 2 日

签约地点: 深圳·前海

第一部分 协议书

发包人（甲方）：深圳市前海建设投资控股集团有限公司

设计人（乙方）：深圳市水务规划设计院股份有限公司

根据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国建筑法》《建设工程勘察设计管理条例》及广东省、深圳市勘察设计有关规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，发包人于2023年12月22日向设计人发出大铲湾凸堤东侧及南侧海堤工程设计《中标通知书》，将如下工程设计委托给设计人完成，双方就此事宜协商一致，共同达成本协议。

第一条 工程概况

- 1.1 项目名称：大铲湾凸堤东侧及南侧海堤工程
- 1.2 项目立项文号：深发改[2023]689号
- 1.3 项目地点：前海湾湾口，北起辅一路，南至大铲湾凸堤南侧（规划经一路与规划纬六路交界位置）。
- 1.4 主要建设内容：海堤堤标加固工程、监控系统、新建排大型雨水管、管线改迁及保护、水土保持工程等。
- 1.5 建设规模：按照 1000 年一遇防潮标准规划建设，堤防级别为 I 级，建设长度约 3.23 公里。
- 1.6 投资规模：项目总投资 32253.00 万元。
- 1.7 资金来源：☒财政资金 ☐自有资金

第二条 合同组成及解释顺序

2.1 组成合同的下列各项文件应互相解释，互为说明。如下列不同顺序的合同文件存在歧义或不一致，除专用条款另有约定外，按如下优先顺序解释合同文件：

- (1) 合同协议书；
- (2) 中标通知书；

- (3) 合同专用条款;
- (4) 合同附加条款;
- (5) 合同通用条款;
- (6) 招标文件及其附件;
- (7) 投标文件及其附件;
- (8) 设计技术标准及规范;
- (9) 发包人提供的上一阶段图纸(如果有);
- (10) 其他作为本合同不可或缺的资料或文件。

2.2 上述各项合同文件包括合同当事人就该项文件所作出的补充和修改(具体表现为双方有关的变更、补充合同、会议纪要、备忘录等在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件),如存在歧义或不一致时,属于同一类内容的合同文件应以最新签署的为准。

2.3 当采用以上优先顺序原则仍不能解决的应优先采用有利于发包人目的实现的解释,设计人应先行遵照执行。对存有的争议,在不影响工程正常进行的情况下,由双方协商解决,双方协商不成按本合同关于争议解决的约定处理。

第三条 设计范围及合同内容

3.1 本项目设计范围:

海堤防冲刷标准提升至 1000 一遇,堤防标准提升为 1 级,长度为 3.23km。

本次海堤工程建设起点为北起辅一路,建设终点为南至大铲湾凸堤南侧(规划经一路与规划纬六路交岔口位置),西起规划经二路道路红线及前海石公园(大铲湾段),东至 2022 年海岸线,长度约为 3.23km,可用规划绿地面积约 18.5ha,东侧海堤段,经二路道路红线至 2022 年海岸线最大水平距离约为 75m,最短水平距离位置在经二路下沉段至 2022 年海岸线位置,约为 6m;南侧段海堤,由于 2022 年海岸线位于规划纬六路的用地红线以里,本次海堤工程规划以 2022 海岸线为边界,以堤路结合为原则进行设计。

3.2 本项目合同内容主要包括:

- ☒可行性研究编制
- ☒方案设计

- ☒初步设计（含概算编制）
 - ☒施工图设计
 - ☒竣工图编制
 - ☒设计阶段 BIM 模型建立及应用（设计阶段）
 - ☒专项评估服务：洪水影响报告编制、水土保持评估、环境影响评价。
- 具体设计范围和合同内容，详见通用条款、专用条款或附加条款。

第四条 合同价款

4.1 本合同价款（含税价）为 ☐ 固定总价 / ☒ 暂定价（人民币，大写）柒佰捌拾肆万贰仟叁佰零陆元壹角（¥7842306.10）；增值税率 6%，合同中标下浮率 20.50%。

4.2 本合同的计费依据为：详见专用条款结算原则。

4.3 最终合同价款的认定

☒ 本合同资金来源为财政资金，最终合同结算价款以政府或前海管理局指定的审核机构、或发包人认可的审核单位审定结论为准。

☐ 本合同资金来源为发包人自有资金，最终合同价款以发包人结算审核结论为准。

第五条 工作周期

本次设计人的设计工作从中标通知书签发到直至设计人完成本合同约定工作范围内的所有服务内容为止，服务期约 1095 天，具体周期以实际为准。

5.1 前期咨询阶段：根据项目需求，编制工程可行性研究报告，则自任务书下达之日起 20 个日历天内提交工程可行性研究报告，完成审查后 5 个日历天内提交正式报批文件。

5.2 设计阶段：包括方案设计（含估算）、初步设计（含概算）、施工图设计、后续服务及竣工图编制。详细要求如下：

(1) 中标通知书签发后 5 个日历天内提交工作大纲

(2) 设计阶段

① 方案设计阶段：自下达工作指令之日 20 个日历天内提交工程方案设计

(送审稿), 完成审查后 10 个日历天内提交正式报批文件。(含估算、方案阶段 BIM 成果)。

② 初步设计阶段: 自下达工作指令之日起 25 个日历天内提交工程初步设计及概算(送审稿), 完成审查后 10 个日历天内提交正式报批文件。(含初设阶段 BIM 成果)。

③ 施工图设计阶段: 自下达工作指令之日起 30 个日历天内提交施工图设计(送审稿), 完成审查后 15 个日历天内提交正式报批文件。(含施工图阶段 BIM 成果)。

④ 后续服务阶段: 从提供正式施工图文件至工程通过竣工验收并配合审计。

⑤ 竣工图编制阶段: 收到甲方书面通知起 20 个日历天内提交竣工图。

第六条 工作目标

6.1 本项目工作目标: 建设安全、生态、和谐具有滨海特色的城市防潮(洪)屏障为总目标, 提标现状海堤防风暴雨能力和标准, 改善滨水景观环境, 提升滨海生态环境质量, 为后续大铲湾片区乃至整个前海片区的开发建设提供有力的支撑和保障。

6.2 具体工作目标详见 设计基本要求(设计任务书)。

第七条 工作成果

设计人应向发包人提交的文件及其份数:

7.1 工程可行性研究报告 12 套;

7.2 设计文件各设计阶段各 15 套(包括但不限于方案、初步设计、施工图、竣工图); 概算 10 套;

7.3 专项评估(防洪影响报告、水土保持评估、环境影响评价)各 12 套;

7.4 BIM 设计模型构建及应用, 创建本工程方案设计、初步设计及施工图设计全专业设计模型, 依据模型开展性能分析、三维可视化等工作。

光盘 10 套(不加密、可编辑并不限制使用时间)

7.5 各阶段的所有设计成果及最终成果(包括书面设计计算书、全部存档图纸及

(签署页)

发 包 人: (盖章)

统一社会信用代码:

地 址:

电 话:

传 真:

电 子 信 箱:

开 户 银 行:

账 号:

法定代表人

或其授权的代理人: (签名)

日期: 2024 年 1 月 2 日

设 计 人: 深圳市水务规划

设计院股份有限公司 (盖章)

统一社会信用代码: 91440300672999996

地 址: 深圳市龙华区民治

街道龙塘社区星河传奇花园

三期商厦 1 栋 C 座 1110

电 话: 0755-25105595

传 真: 0755-25890439

电 子 信 箱: huq@swpdi.com

开 户 银 行: 中国农业银行深圳

彩田支行

账 号: 41009700040004034

法定代表人

或其授权的代理人: (签名)

日期: 2024 年 1 月 2 日

仅供深圳市铁岗水库除险加固工程勘设设计使用

批复

深圳市发展和改革委员会文件

深发改〔2023〕689号

深圳市发展和改革委员会关于大铲湾凸堤东侧 及南侧海堤工程项目建议书的批复

深圳市水务局：

报来《大铲湾凸堤东侧及南侧海堤工程项目建议书》（国家编码：2306-440300-04-01-350939）收悉。经审核，现批复如下：

一、项目建设必要性

大铲湾现状凸堤为临时堤围工程，防潮标准不足200年一遇，不满足规划1000年一遇的要求，部分堤段出现了结构安全问题，防护功能不完善。根据《广东省生态海堤建设“十四五”规划》《深圳市水务发展“十四五”规划》《深圳市防洪（潮）及内涝防治规划（2021-2035）》等相关规划，大铲湾凸堤东侧及南侧海堤

- 1 -

工程的建设可以为大铲湾港区的开发建设提供更好的安全保障。
因此，本项目的建设是必要的。

二、项目建设内容及规模

大铲湾凸堤东侧及南侧海堤工程项目位于前海湾湾口，拟拆除重建现状临时堤围 3.23 公里。本工程北起辅一路，南至大铲湾凸堤南侧（规划经一路与规划纬六路交界位置），按照 1000 年一遇防潮标准规划建设，堤防级别为 I 级，建设长度约 3.23 公里。主要建设内容包括：海堤提标加固工程、监控系统、管线改迁及保护、水土保持工程等。

三、投资匡算及资金来源

项目总投资 32253.00 万元，其中：工程费用 26814.62 万元，工程建设其他费用 3050.05 万元，预备费 2388.33 万元（详见附件）。资金来源为市政府投资。

四、下一阶段工作要求

（一）结合前海湾已建海堤及裕安一路拟建跨海桥梁情况，复核海堤断面的竖向高程。

（二）补充海湾水动力资料，进一步优化南侧陡墙式海堤结构及东侧斜坡式海堤地基处理方案。

（三）应结合片区道路、前海石公园大铲湾段来平衡土方，尽量减少外弃土方量。

（四）严格落实生态环境保护要求，强化本项目建设涉及环

境敏感点的保护和水土保持措施，有效降低不利影响。

（五）根据国家、省、市关于推进海绵城市建设工作的相关文件规定，严格按照海绵城市要求进行项目的规划、设计和建设。

（六）在项目前期设计及建设期间，切实履行好安全生产主体责任，严格按照安全生产相关要求，落实项目安全生产各项措施，确保项目顺利实施。

（七）依据《政府投资条例》《深圳经济特区政府投资项目管理条例》《深圳市政府投资建设项目施工许可管理规定》（深圳市人民政府令第 328 号）《深圳市政府投资项目策划生成管理办法》和本批复的有关要求，抓紧开展项目可行性研究报告编制工作，并于本批复文件印发之日起 6 个月内报送我委审批。

附件：大铲湾凸堤东侧及南侧海堤工程投资匡算表



附件

大铲湾凸堤东侧及南侧海堤工程投资匡算表

序号	项目名称	单位	工程量	单价(元)	合计(万元)	备注
一	工程费用				26814.62	
(一)	大铲湾凸堤东侧及南侧海堤工程				25719.46	
1	海堤工程				25511.24	
1.1	土方开挖	m ³	198748.00	15	298.12	
1.2	土方回填	m ³	198748.00	40	794.99	
1.3	施工围堰拆除	m ³	11876.00	32	38.00	
1.4	拆除现状围堰(石块,机械抛石至海里)	m ³	2617.00	135	35.33	
1.5	抛石护脚	m ³	13484.00	265	357.33	
1.6	Φ600mm 水泥搅拌桩(实桩)	m	480326.00	110	5283.59	
1.7	Φ600mm 水泥搅拌桩(空桩)	m	200923.00	25	502.31	
1.8	预制清水砼块厚 0.3m	m ³	12805.00	1300	1664.65	
1.9	C30 钢筋砼厚 0.3m(加防腐剂)	m ³	15183.00	1160	1761.23	
1.10	C20 砼垫层厚 0.1m(加防腐剂)	m ³	3841.00	985	378.34	
1.11	碎石垫层厚 0.3m	m ³	11713.00	480	562.22	
1.12	多孔混凝土块护坡厚 0.5m	m ³	24702.00	1300	3211.26	

1.13	碎石和粗砂垫层厚 0.3m	m ³	14821.00	480	711.41	
1.14	生态草沟长 1m	m ²	4498.00	190	85.46	
1.15	种植土回填厚 0.5m	m ³	24702.00	60	148.21	
1.16	Φ1000mmC30 混凝土钻孔灌注桩	m	20558.00	1580	3248.16	
1.17	钢筋笼	t	1615.00	8200	1324.30	
1.18	灌注桩间Φ600mm 水泥搅拌桩（实桩）	m	43926.00	110	483.19	
1.19	灌注桩间Φ600mm 水泥搅拌桩（空桩）	m	9099.00	25	22.75	
1.20	C40 钢筋砼冠梁（加防腐剂）	m ³	5956.00	1410	839.80	
1.21	钢筋	t	2108.00	8100	1707.48	
1.22	现状海堤护坡干砌块石结构拆除（机械抛石至海里）	m ³	1745.00	135	23.56	
1.23	混凝土四脚空心块体	m ³	8517.00	1725	1469.18	
1.24	C40 砼挡墙（加防腐剂）	m ³	157.00	1260	19.78	
1.25	花岗岩整石台阶厚 600mm	m ²	963.00	780	75.11	
1.26	C40 砼台阶基础（加防腐剂）	m ³	1051.00	1160	121.92	
1.27	C20 砼垫层厚 0.1m	m ³	96.00	985	9.46	
1.28	泥结碎石路面厚 300mm	m ²	3370.00	85	28.65	
1.29	道路土方回填（施工围堰拆除的土）	m ³	1049.00	15	1.57	
1.30	C30 混凝土箱涵（加防腐剂）	m ³	360.00	1800	64.80	

1.31	箱涵钢筋	t	36.00	8100	29.16	
1.32	雨水管 DN1350Ⅲ级混凝土管	m	100.00	2560	25.60	
1.33	雨水管 DN1500Ⅲ级混凝土管	m	200.00	2980	59.60	
1.34	雨水管 DN1600Ⅲ级混凝土管	m	100.00	3300	33.00	
1.35	雨水管 DN1200Ⅲ级混凝土管	m	100.00	2050	20.50	
1.36	施工围挡（PVC 围挡）	m	3392.00	210	71.23	
2	一体化监控系统				208.22	
（二）	管线改迁及保护	项	1.00		795.16	暂按申报值 计列
（三）	水土保持、环境保护及海绵城市设施	项	1.00		300.00	
二	工程建设其他费用	计费依据及标准			3050.05	
1	项目建设管理费	$— \times 1.15\%$			308.15	
2	场地准备及建设单位临时设施费	$— \times 1.00\%$			268.15	
3	前期工作咨询费	$— \times 0.32\%$			85.71	
4	基本设计费	$— \times 2.49\%$			667.44	
5	BIM 技术应用费	$— \times 0.495\%$			132.73	含设计施工 运维三阶段 BIM 应用及咨 询费
6	竣工图编制费	基本设计费 $\times 8\%$			53.40	
7	工程勘察费	基本设计费 $\times 40\%$			266.98	

8	工程造价咨询费(包含施工图预算编制费、概算审核费、结算审核费)	$— \times 0.46\%$	124.57	
9	工程监理费	$— \times 2.03\%$	544.08	
10	工程保险费	$— \times 0.1\%$	26.81	
11	工程招标服务费	$— \times 0.28\%$	75.79	
12	环境影响咨询费	$— \times 0.06\%$	16.04	
13	水土保持专项费	$— \times 0.08\%$	22.18	
14	余泥渣土弃置费	11876 立方米 $\times 47$ 元/ m^3	55.82	
15	其他费用(第三方监测检测费、专项评价费等)		402.22	暂按工程费用的 1.5% 计列
三	预备费	$(一+二) \times 8\%$	2388.33	
(一)	基本预备费		2388.33	
四	总投资	$(一+二+三)$	32253.00	

抄送：市财政局，市审计局。

深圳市发展和改革委员会秘书处

2023 年 7 月 17 日印发



固定资产投资项目

2306-440300-04-01-350939

- 7 -

7、勘察业绩情况

业绩 1: 2020 年龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程（一阶段）及 2020 年龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程（二阶段）2 个项目勘察设计 1 标（龙岗河流域勘察设计）

中标通知书

中 标 通 知 书	
标段编号: 44030720190144001001	
标段名称: 2020年龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程（一阶段）及2020年龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程（二阶段）2个项目勘察设计1标（龙岗河流域勘察设计）	
建设单位: 深圳市龙岗区水务局	
招标方式: 公开招标	
中标单位: 深圳市水务规划设计院股份有限公司//中国市政工程西南设计研究总院有限公司	
中标价: 我方的投标报价为相对招标估价下浮12%，即合同暂定价为 14846.9464 万元。	
中标工期: 完全满足招标文件和招标人要求。	
项目经理(总监):	
本工程于 2019-11-20 在深圳市建设工程交易服务中心龙岗分中心进行招标，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: 2019-12-05

合同关键页

合同编号（委托人）：_____

合同编号（受托人）：KS-2020-0001

工程勘察设计合同

项目名称：2020 年龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程（一阶段）及 2020 年龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程（二阶段）2 个项目勘察设计 1 标（龙岗河流域勘察设计）

委托人（委托人）：_____ 深圳市龙岗区水务局

受托人（受托人）：（联合体牵头单位）深圳市水务规划设计院股份有限公司

（联合体成员单位）中国市政工程西南设计研究总院有限公司

签订时间：_____ 2020 年 1 月 2 日

第一部分 合同协议书

委托人（全称）：深圳市龙岗区水务局

受托人（全称）：（联合体牵头单位）深圳市水务规划设计院股份有限公司
（联合体成员单位）中国市政工程西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》、《中华人民共和国招标投标法》等相关法律法规的规定，遵循自愿、公平和诚实信用的原则，双方就 2020 年龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程（一阶段）（以下简称“一阶段项目”）及 2020 年龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程（二阶段）（以下简称“二阶段项目”）2 个项目勘察设计 1 标（龙岗河流域勘察设计） 工程勘察设计及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

一、工程概况

1. 工程名称：2020 年龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程（一阶段）及 2020 年龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程（二阶段）2 个项目勘察设计 1 标（龙岗河流域勘察设计）
2. 工程地点：龙岗区龙岗河流域，见合同附件。
3. 工程内容及规模：见合同附件。
4. 工程投资估算：59.7447 亿元。
5. 资金来源：100%政府投资。

二、技术标准

合同约定的服务范围及内容应严格执行工程的现行有效的国家标准、行业标准，工程所在地的地方标准，以及相应的规范、规程、强制性条文及项目相关要求（协议书附件）、发包人组织编制的技术指引文件

三、合同文件构成及解释顺序

本工程合同文件构成及解释顺序如下：

- (1) 协议书及附件；
- (2) 中标通知书或相关委托性文件（如果有）；
- (3) 投标函及其附录（如果有）；
- (4) 招标文件
- (5) 委托人要求；
- (6) 技术标准；
- (7) 委托人提供的上一阶段图纸（如果有）；
- (8) 其他合同文件。

在合同履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

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

四、服务范围及服务内容

受托人主要服务范围及服务内容包括（但不限于）以下：

1. 负责 2020 年龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程（一阶段）及 2020 年龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程（二阶段）2 个项目龙岗河流域范围内项目建议书编制、工程可行性研究报告编制及勘察设计（含但不限于工程岩土工程勘察、水文地质勘查、管线探测、工程测量等勘察工作及管线迁改设计、方案设计（如需）、初步设计与概算编制（如需）、施工图设计等设计工作）工作并确保相关成果文件一次性通过相关审查或审批；

2. 负责牵头汇编 2020 年龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程（一阶段）及 2020 年龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程（二阶段）2 个项目建议书编制、工程可行性研究报告编制、初步设计与概算（如需）及装订工作；

3. 负责 2020 年龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升

及污水处理提质增效工程（一阶段）及 2020 年龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程（二阶段）2 个项目水土保持方案设计（如需）、环境影响评价（如需）、地质灾害评估（如需）、防洪影响评价（如需）、涉地铁工程安全评估（如需）、涉高速公路工程安全评估（如需）等其他服务工作并确保相关成果文件一次性通过审查或者审批；

4. 负责统筹 2020 年龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程（一阶段）及 2020 年龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程（二阶段）2 个项目设计技术标准，编制设计指引；

5. 配合委托人编制施工图预算、核对施工图预算工程量、核对结算工程量、协同委托人、监理单位复核项目竣工图；

6. 负责施工期间设计交底、变更设计及派驻设计代表驻现场提供相关设计服务等后续工作；

7. 协助办理相关审批申报工作，协助委托人召开评审会、论证会、研讨会等各种会议；

8. 自行收集、购买与本工程设计有关的第三方资料；

9. 承办各阶段成果评审会，并自行承担所发生的费用；

10. 按国家有关报告编制和设计规程规范的要求完成应由受托人完成的工作。

11. 委托人要求受托人完成的 2020 年治水提质考核相关工作。

12. 合同规定的其他受托人服务内容及委托人要求完成的与设计相关的其他咨询服务工作。

五、服务期限及节点工期要求

自合同签订之日起至项目完成竣工验收。一阶段项目龙岗河流域项目建议书提交时间为____、工程可行性研究报告提交时间为 2020 年 1 月 25 日、初步设计及概算提交时间为____、施工图设计提交时间为____、初勘提交时间为____、详勘提交时间为____、测量、物勘等其他成果资料提交时间为____、一阶段项目

关评审。(7) 提交成果文件包括电子文件 1 份 (不得加密), 设计图纸为 CAD 格式和 PDF 格式各一份 (不得加密), 其中项目建议书与修编、工程可行性研究报告与修编、初步设计及概算与修编、环境影响评价报告 (如有)、水土保持方案设计 (如有)、地质灾害评估 (如有)、防洪影响评价 (如有)、涉地铁工程安全评估 (如有)、涉高速公路安全评估 (如有)、初勘报告各一式 8 份, 详勘报告、其他勘察成果及施工图纸 12 份。(8) 成果文件应符合国家法律、技术标准的强制性规定及合同要求。(9) 成果文件依据应完整、准确、可靠, 论证充分, 计算成果可靠, 并能够实施。(10) 成果文件深度应满足本合同相应服务阶段的规定要求, 并符合国家和行业现行有效的相关规定。(11) 成果文件必须保证工程质量和施工安全等方面的要求, 并按照有关法律法规规定在成果文件中提出保障施工作业人员安全和预防生产安全事故的措施建议。(12) 勘察、设计成果文件应根据法律、技术标准要求, 保证工程的合理使用寿命年限, 并应在勘察、设计成果文件中注明相应的合理使用寿命年限。(13) 成果文件均须提交委托方审核, 委托方应在 15 日内完成审核。委托方不同意的, 应以书面或其他形式通知受托方, 并说明不符合要求的具体内容, 受托方应根据委托方的要求, 对成果文件进行修改并重新报送委托方审查。(14) 成果文件需要政府有关部门审查或批准的, 受托方应承担起委托方要求的各项政府报批工作, 受托方各方应给予配合。受托方各方应按合同要求向委托方提交勘察、设计成果文件, 并参加审查会议, 向审查者介绍、解答、解释其成果文件, 提供有关补充资料。审查会议结束, 受托方应按照审查会议批准的文件和纪要, 并依据合同约定及相关技术标准, 对成果文件进行修改、补充和完善。(15) 因受托方原因造成勘察、设计成果文件不合格致使审查无法通过的, 受托方采取补救措施, 直至达到合同要求的质量标准。(16) 受托方应对提交的成果文件负责, 成果文件的审查, 不减轻或免除受托方依据法律应当承担的责任。(17) 其他合同条款约定的成果文件要求。

七、合同费用

合同总价款暂定为人民币 (大写) 壹亿肆仟捌佰肆拾陆万玖仟肆佰陆拾肆

元整（小写：14846.9464 万元），合同暂定价已按中标下浮率（12%）下浮，其中：该合同总价款包括完成本项目所有工作量和后续服务的全部费用及应缴纳的各种税费、保险费及其他费用以及一切明示和暗示的风险、义务、责任等。

以上合同暂定价其中包含：2020 龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程（一阶段）龙岗河流域项目建议书编制费暂定为人民币（大写）叁拾陆万贰仟肆佰柒拾贰元整（小写：36.2472 万元），工程可行性研究报告编制费暂定为人民币（大写）柒拾贰万肆仟玖佰肆拾肆元整（小写：72.4944 万元），勘察费暂定为人民币（大写）壹仟捌佰万零肆仟零玖拾陆元整（小写：1800.4096 万元），设计费暂定为人民币（大写）叁仟陆佰万零捌仟壹佰玖拾贰元整（小写：3600.8192 万元），2020 龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程（一阶段）项目水土保持方案设计费暂定（大写）叁佰伍拾伍万陆仟陆佰零捌元整（小写：355.6608 万元），环境影响评价费暂定（大写）肆拾万零捌仟捌佰肆拾捌元整（小写：40.8848 万元），地质灾害安全评估费暂定（大写）捌拾捌万元整（小写：88 万元），防洪影响评价费暂定（大写）伍拾贰万捌仟元整（小写：52.8 万元）、涉地铁安全评估费暂定（大写）壹佰零伍万陆仟元整（小写：105.6 万元），涉高速公路安全评估费暂定（大写）伍拾贰万捌仟元整（小写：52.8 万元），2020 龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程（二阶段）龙岗河流域项目建议书编制费暂定为人民币（大写）肆拾玖万伍仟柒佰零肆元整（小写：49.5704 万元），工程可行性研究报告编制费暂定为人民币（大写）玖拾玖万壹仟肆佰零捌元整（小写：99.1408 万元），勘察费暂定为人民币（大写）贰仟肆佰陆拾贰万叁仟贰佰捌拾元整（小写：2462.328 万元），设计费暂定为人民币（大写）肆仟玖佰贰拾肆万陆仟伍佰陆拾元整（小写：4924.656 万元），2020 龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程（二阶段）项目水土保持方案设计费暂定（大写）肆佰捌拾陆万肆仟贰佰元整（小写：486.42 万元），环境影响评价费暂定（大写）伍拾伍万玖仟壹佰伍拾

貳元整（小写：55.9152 万元），地质灾害安全评估费暂定（大写）壹佰柒拾陆万元整（小写：176 万元），防洪影响评价费暂定（大写）壹佰贰拾叁万贰仟元整（小写：123.2 万元）、涉地铁安全评估费暂定（大写）贰佰壹拾壹万贰仟元整（小写：211.2 万元），涉高速公路安全评估费暂定（大写）伍拾贰万捌仟元整（小写：52.8 万元）。

各项费用按以下原则结算：项目建议书编制费、工程可行性研究编制费、环境影响评价编制费参照国家计划委员会颁发计价【1999】1283 号文《关于印发建设项目前期工作咨询收费暂行规定的通知》及粤价【2000】8 号文《转发国家计委关于印发建设项目前期工作咨询收费暂行规定的通知》计算并按中标下浮率（12%）下浮后计取（环境影响评价编制费水利部分行业调整系数取 1.1，市政部分行业调整系数取 1.0，环境敏感程度系数取 0.8）；勘察费、设计费参照计价格【2002】10 号文《工程勘察设计收费标准》计算并按中标下浮率（12%）下浮后计取（设计费复杂调整系数取 1.0，水利部分设计专业调整系数取 0.8，市政部分设计专业调整系数取 1.0，附加调整系数为 1.0）；水土保持方案编制费参照《广东省水利厅关于发布我省水利水电工程设计概（估）算编制规定与系列定额的通知》（粤水建管〔2017〕37 号）并按中标单位所报下浮率（12%）下浮后计取；地质灾害评估费参照广东省地质灾害防治协会发布的《广东省地质灾害防治系列行业收费指导价格》（粤地协字【2014】15 号）并按中标单位所报下浮率（12%）下浮后计取（工程类别调整系数 K1 取 0.7，工程规模调整系数 K2 根据项目实际管线评估长度计取，地区调整系数 K3 取 1.0）；防洪影响评价费、涉地铁安全评估费用、涉高速公路安全评估费用标准参考 1999 年 9 月 10 日国家计委制定的《建设项目前期工作咨询收费暂行规定》（计价格〔1999〕1283 号）中附件三提出的工程咨询人员工日费用标准，初级专业技术职称咨询人员 300 元/工日，中级专业技术职称咨询人员 700 元/工日，高级专业技术职称咨询人员 900 元/工日，高级专家 1100 元/工日，并按本项目造价咨询单位及业主核定的工日进行计算并按中标下浮率（12%）下浮后计取。以上费用计算过程如涉及总投资金额或建安费金

二十一、合同生效

本合同自双方签字盖章之日起生效。

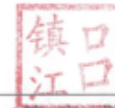
二十二、合同份数

本合同一式 二十二 份，均具有同等法律效力，委托人执 十 份，受托人各方执 六 份。

委 托 人： 深圳市龙岗区水务局

(盖章)

法定 代表 人 或
其 授 权 的 代 理 人：



(签 字 或 盖 章)

受 托 人：

深圳市水务规划设计院股份有限公司

(牵 头 单 位)(盖 章)

法定 代表 人 或
其 授 权 的 代 理 人：

何明
(签 字 或 盖 章)

开 户 银 行： 上海浦东发展银行深圳科技园支行

银 行 账 号： 79210155200000039

受 托 人： 中国市政工程西南设计研究总院有限公司

(成 员 单 位)(盖 章)

法定 代表 人 或
其 授 权 的 代 理 人：

(签 字 或 盖 章)

合同签订时间： 2020 年 1 月 2 日

表 6 龙岗河流域污水干支管网完善工程投资明细表

序号	项目名称	管径 (mm)	所属街道	建设规模 (m)	项目简介	投资匡算 (万元)
1	宝龙街道污水干管完善工程	DN800-DN2000、 DN600-DN8000	宝龙街道	7634	为缓解南约河 d1200 截污干管网排放压力、满足远期污水排放需求及构建宝龙厂片区配套干管系统。建议沿南同路新建 d800-2000 的污水主管。	3108.76
2	坪地街道污水干管完善工程	DN800-DN1200	坪地街道	3558	为缓解现状 d1200 截污干管排放压力、满足远期污水排放需求及构建宝龙厂片区配套干管系统。建议沿西元路新建 d800-1200 的污水主管。	1448.91
3	宝龙街道污水支管完善工程	DN600	宝龙街道	1328.08	新建污水管接入爱南路	540.83
		DN600		1800.43	接入宝荷路 d400 现状污水管	733.18
		DN600		777.39	接入宝荷路 d400 现状污水管	316.57
		DN600		346.72	接入深汕路 d400 现状污水管	141.19
		DN600		230.43	接入龙湖路 d400 污水管	93.84
		DN600		323.25	接入涵头碧路 d500 现状污水管	131.64
		DN600		309.71	接入涵头碧路 d500 现状污水管	126.12
		DN600		285.99	接入涵头碧路 d500 现状污水管	116.46
		DN600		394.22	接入涵头碧路 d500 现状污水管	160.54
		DN600		324.18	接入新布新路 d500 规划管线	132.01
		DN600		306.78	接入 b137 路 d500 规划管线	124.93
		DN600		370.08	接入涵头碧路 d500 现状污水管及 BL40 路现状污水管	150.71
		DN600		151.89	接入同先路 d500 现状污水管	61.85
		DN600		326.14	接入大坑路 d600 现状污水管	132.81
		DN600		152.48	接入大坑路 d600 现状污水管	62.09

表 7 龙岗河流域雨水干支管网完善工程投资明细表

序号	项目名称	所属街道	建设规模 (m)	项目简介	投资匡算 (万元)
1	龙城街道 10 处雨水干支管网完善工程	龙城街道	8986	1、黄阁路北内涝点新增雨水箱涵 A2.0x3.0m, 箱涵长度 350m; 2、爱心路内涝点新增 d1500 雨水管, 管长为 779m; 增加雨水箱涵 A2.0x1.5, 箱涵长度为 464m; 3、回龙路内涝点新增 A1.0x1.0 雨水箱涵, 箱涵长为 740m; 增加雨水箱涵 A2.2x1.5m, 箱涵长度 833m; 4、龙福路内涝点增加雨水箱涵 d1500, 箱涵长度 900m; 增加雨水箱涵 A2.0x1.8m, 箱涵长度 500m; 5、龙城大道内涝点增加雨水箱涵 A2.5x2.0, 管长 610m; 6、清林路内涝点增加雨水管 d1200, 管长 850m; 7、黄阁路内涝点新增雨水箱涵 A2.0x2.5m, 箱涵长度 1100m; 8、如意路与黄阁路交汇内涝点新增雨水箱涵 A2.0x2.5m, 箱涵长度 150m; 9、吉祥路内涝点增加雨水管 d1200, 管长 810m; 10、前进路与如意路内涝点新增雨水箱涵 A2.0x1.5m, 箱涵长度 300m; 增加雨水箱涵 A2.6x2.0m, 箱涵长度 600m。	5348.15
2	龙岗街道 11 处雨水干支管网完善工程	龙岗街道	8620	1、龙城南路内涝点将原有 d1000 雨水管扩建为 d1500, 管长为 650m; 2、南联圳埔岭路内涝点增加 d1500 雨水管, 管长为 220m; 3、上龙塘路内涝点增加两根雨水管 d1500, 管长为 1100m; 4、沙河路内涝点新增雨水箱涵 A4.0x4.0m, 箱涵长度 2000m;	7327.2

概算批复

深圳市龙岗区发展和改革局文件

深龙发改〔2021〕287号

龙岗区发展和改革局关于 2020 年龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程（一阶段）—龙岗河流域项目总概算的批复

区水务局：

你单位报送的 2020 年龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程（一阶段）—龙岗河流域项目（国家编码：2019-440307-77-01-107728）项目总概算及相关资料收悉。经审核，现将有关事项批复如下：

一、工程概况

深圳河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程（一阶段）工程范围涵盖梧桐山河流域、大康河流域、爱联河流域、

- 1 -

龙西河流域、南约河流域、丁山河流域、黄沙河流域共 7 个流域，分布于横岗、园山、龙城、龙岗、宝龙、坪地 6 个街道。主要包括补水管道及补水通道完善工程、市政雨污水管网完善工程、水安全工程、三水分离工程、管道迁改及保护工程、交通疏解工程、水土保持工程等。

（一）梧桐山河流域

1. 补水通道设施完善工程

包括四联河及塘坑支流补水管道工程（DN200-DN500 管道

1.9 公里，补水规模 8000m³/d），保安村排水渠补水管道工程

（DN300 管道 641 米，DN1000 顶管 75 米，补水规模 4800m³/d）；

小坳水库补水通道工程（238 米，主要含生草沟、岸坡挡墙加固、

干砌石护底），石龙肚水库补水通道工程（约 791 米，主要为明

渠清淤），牛始窝水库补水通道工程（25 米，DN1000 钢管）。

2. 河道挡墙安全隐患修复工程

包括梧桐山河干流、蚌湖水、四联河及塘坑支流 4 条河道，修复混凝土挡墙共 1430 米。主要采用土钉挂网面板注浆及“U”型断面结合注浆方式。

3. 干支管网完善工程

主要包括深坑路雨污水工程及力嘉路雨水工程。新建 A2.5X2 米钢筋砼雨水箱涵 608 米，DN300-DN1000 排水管道共 2045 米，排水管道主要采用高密度聚乙烯（HDPE）缠绕结构壁管、钢筋砼管，采取微型桩、旋喷桩及木板桩等支护形式。

4. 三水分离工程

对横岗街道及园山街道共 18 个地块进行正本清源，治理面积 68.16 万平方米(地块名单详见附件 2)。新建 DN100-DN200 建筑排水 UPVC 管道共 2450 米，DN200-DN600 室外雨(污)水管道共 9800 米；对梧桐山河中游段沿河截污管进行贯通，新建 DN300-DN600 管道 2595 米。主要采用高密度聚乙烯(HDPE)缠绕结构壁管。主要采取槽钢及木板桩等支护形式。

5. 碧道建设工程

(1) 梧桐山河试点段：碧道全长 2.4 公里，起于四联河口，止于大与文体中心，占地面积约 15.66 万平方米。工程内容主要包括绿化种植(种植乔、灌木共 2054 株，绿化面积 78706 平方米)；铺装地面(巡河道、园路、亲水步道、台阶、广场等，采用花岗岩、陶瓷透水砖、透水混凝土、沥青砼等铺装材料)，新建水上栈道、河道栏杆、景观廊架、景墙、下河钢梯、碧道驿站、景观桥 1 座(钢箱梁结构，总桥长 39 米，桥宽 4 米)、花坛、树池等，配套标识标牌、成品坐凳、垃圾桶、成品厕所、自行车停靠点等附属设施，对两岸沿线现状挡墙局部加固并新建混凝土挡墙；配套给排水及电气工程。

(2) 梧桐山河非试点段：梧桐山河碧道长度为 2 公里，起于沙荷路，止于西坑村口段，占地面积 17.77 万平方米。工程内容主要包括绿化种植(种植乔木 1757 株，绿化面积 61875 平方米)，铺装地面(园路、台阶、沿河步道、生态停车场等，采用

花岗岩、陶瓷透水砖、沥青砼、植草砖等铺装材料），新建碧道驿站、跨河景观桥 1 座（钢箱梁结构，总桥长 25 米，桥宽 4 米）、水上栈道、亲水平台、栏杆、钢梯、树池、廊架、景墙、挑台、卵石护岸等，配套标识标牌、坐凳、垃圾桶、健身器材等附属设施，对两岸沿线现状挡墙局部加固并新建混凝土挡墙；配套给排水及电气工程。

（3）塘坑背水库群：包括牛始窝、南风坳水库、黄竹坑水库碧道，全长 5.7 公里，总占地面积 43.7 万平方米。工程内容主要包括绿化种植（种植乔、灌木 2465 株，竹类 1046 株，地被及草皮面积共 85150 平方米）；铺装地面（巡河道、园路、台阶、广场等，采用火山岩、陶瓷透水砖、透水混凝土、沥青砼等材料），新建景观桥 4 座（钢箱梁结构，总桥长 $75+14+42+20=151$ 米，桥宽 4-6.4 米）、浮动码头、河道栏杆、景观廊架、水上栈道、景观塔、树池等，改造防浪墙、管理房，配置成品坐凳、垃圾桶、成品厕所等附属设施，对两岸沿线现状挡墙局部加固并新建混凝土挡墙；配套给排水及电气工程。

（二）大康河流域

1. 河道挡墙安全隐患修复工程

修复混凝土挡墙共 3645 米。主要采用河岸放坡石笼网加固、土钉挂网面板注浆及“L”型桩墙结合土钉注浆方式。

2. 干支管网完善工程

主要包括安业路雨水、安居路雨水、油甘园路雨水及沙荷路

污水工程。新建 DN1200 钢筋砼雨水管道 215 米，新建 A2X2-A4X2 米钢筋砼雨水箱涵共 795 米，A4X3 钢筋砼排水沟 161 米，采用钢板桩、微型桩、旋喷桩等支护形式；新建 DN1000 钢筋砼污水管道共 2985 米，采用顶管形式。

3. 三水分离工程

对大康河流域范围内 11 个地块进行正本清源改造，分布于园山街道，治理面积 37.11 万平方米(地块名单详见附件 2)。新建 DN100-DN200 建筑排水 UPVC 管道共 10400 米，DN200-DN400 室外雨（污）水管道共 8620 米；新建 DN400 沿河贯通管道 320 米，在樟树河上游片区对现状截洪沟新增混凝土盖板、边墙，新建砌石截洪沟，总长度为 7.87 公里，在山子下路左岸及 12Y74 排口处共设置精准截流井 2 座。埋地管道主要采用高密度聚乙烯 (HDPE) 缠绕结构壁管。

4. 碧道建设工程

大康河碧道工程位于园山街道，起于大康河河口，止于支流福田河河口，全长 3.5 公里，占地总面积为 21.1 万平方米，工程内容主要包括绿化种植(种植乔、灌木共 3303 株，绿化面积 96255 平方米)；铺装地面（园路、堤顶路、台阶、广场等，采用花岗岩、陶瓷透水砖、透水混凝土、沥青砼等铺装材料），新建生态跌水、水上汀步、碧道驿站、跨河景观桥 3 座（钢箱梁结构，总桥长 $35+35+10=80$ 米，桥宽 4 米）、河道栏杆、下河钢梯、景观廊架、挑台、生态驳岸、卵石护岸等，配套标识标牌、坐凳、垃

圾桶等附属设施,对两岸沿线现状挡墙局部加固及新建混凝土挡墙;配套给排水及电气工程。

(三) 爱联河流域

1. 补水通道设施完善工程

包括神仙岭水库放水通道设施完善工程(神仙岭水库至神仙岭排水渠, DN1000 钢管 26 米, 补水规模 2 万 m³/d), 北理莫斯科大学明渠段补水工程(自行车赛场路现状再生水管预留接口至莫斯科大学明渠段上游暗涵, DN400 钢管 78 米, 补水规模 0.7 万 m³/d)。

2. 干支管网完善工程

主要包括新屯南路、圳辅路、紫薇路、吉福路、新龙岗商业中心路及碧新路污水工程。新建 DN600-DN800 污水管道 1361 米。采用高密度聚乙烯 (HDPE) 缠绕结构壁管、钢筋砼管, 主要采取钢板桩、槽钢支护方式。

3. 三水分离工程

对爱联河暗涵和龙岗河干流截污箱涵周边 4 个地块进行正本清源, 分布于龙城街道, 治理面积 79.97 万平方米(地块名单详见附件 2)。新建 DN150-DN200 建筑排水 UPVC 管道 130 米, DN200-DN600 室外雨(污)水管道共 1565 米, 采用高密度聚乙烯 (HDPE) 缠绕结构壁管, 主要采取槽钢、板桩支护方式; 在嶂背排水渠出口处及爱联河河口处共设置 2 座精准截流井。

4. 碧道建设工程

神仙岭水库碧道全长 2.6 公里，占地面积 16.5 万平方米，主要工程内容包括绿化种植（种植乔、灌木共 186 株，绿化面积 6215 平方米），铺装花岗岩园路，新建木栈道、钢板景墙、栏杆，新增排水沟钢盖板、标识标牌、照明等。

（四）龙西河流域

1. 补水通道设施完善工程

包括龙岗中学排水渠补水通道工程（DN250 钢管 740 米，补水规模 0.5 万 m^3/d ），低山排水渠基流通道完善工程（盐龙大道至花园河明渠段采用干砌石护脚）。

2. 河道挡墙安全隐患修复工程

龙西河上游新建混凝土挡土墙 80 米，在下游采用“L”型桩墙结合土钉注浆方式进行现状挡墙修复，共 1346 米。

3. 干支管网完善工程

包括夏长路及红花岭工业区排水管道工程，新建 DN400-DN600 排水管道 390 米。采用高密度聚乙烯 (HDPE) 缠绕结构壁管，主要采取钢板桩支护方式。

4. 精品海绵工程

在龙城街道 6 个小区（公园）处新建雨水花园共 2995 平方米，渗透渠 1510 米，湿式植草沟 2210 米，新建生态停车场、生态树池，铺装透水混凝土路面等。

5. 三水分离工程

（1）对龙西河干流、回龙河及龙岗河干流周边 37 个地块进

行正本清源，分布于龙岗、龙城街道，治理面积 91.94 万平方米（地块名单详见附件 2）。新建 DN150-DN200 建筑排水 UPVC 管道 5265 米；DN200-DN500 高密度聚乙烯 (HDPE) 缠绕结构壁雨（污）水管道共 15125 米，DN1000 钢筋砼管道 222 米，主要采取槽钢、板桩支护方式。

（2）回龙河源头段沿河截污贯通工程：主要连接兰著学校暗涵与五联河调蓄池，新建 DN500-DN800 管道共 400 米，采用高密度聚乙烯 (HDPE) 缠绕结构壁管及钢筋砼管，新建 A2X1.5 米钢筋砼箱涵 65 米。主要采取钢板桩支护方式及顶管形式。

新生排水渠沿河截污贯通及互联互通工程：将新生排水渠原沿河截污管末端贯通至龙岗河左岸截污箱涵，新建 DN600 高密度聚乙烯 (HDPE) 缠绕结构壁管道 36 米；新建互联互通检修管连接牛桥二路污水干管与龙岗河左岸截污箱涵，DN1000 钢筋砼管 36 米。

龙岗中学排水渠沿河截污贯通工程：将龙岗中学排水渠原沿河截污管末端贯通至龙岗河右岸截污箱涵，新建 DN1000 钢筋砼管 37 米。

（3）在龙岗中学排水渠暗涵总口处、低山排水渠出口处、兰著学校暗涵总口处、协同路暗涵总口处及 PR47 排口位置共布置 5 座精准截流井。

（4）对低山排水渠上游片区及连心路的截洪沟进行完善，采取干砌石、钢筋砼衬砌方式，总长度为 865 米。

6. 碧道建设工程

田祖上水库碧道长度 226 米，位于红花岭生态公园内部，占地面积 1.28 万平方米。工程主要包括绿化种植（栽植色带、草皮共 5830 平方米）；铺装库内路面（采用花岗岩、透水混凝土、等铺装材料），更换及新增护栏，坝上岸墙装饰改造；配套给排水及电气工程。

（五）南约河流域

1. 补水通道设施完善工程

对山塘尾排水渠补水通道进行完善，新建 DN400 钢管 1330 米，设计补水规模 0.9 万 m^3/d ；完善炳坑水库、石寮水库、沙背沥水库、太原水库、茅湖水库、上禾塘水库各补水通道共 678 米，主要对水库放水管末端至河道段新建挡墙，新建排水渠，清淤及清表，加装流量计等。

2. 河道挡墙安全隐患修复工程

包括南约河、山塘尾、同乐河干流及同乐河左支 4 条河道，修复挡墙共 3730 米，主要采用土钉挂网面板、“L”型桩墙结合土钉注浆加固方式，并新建部分挡墙。

3. 干支管网完善工程

主要包括宝龙水质净化厂配套干管污水工程、兰水路污水工程、鹏达路污水工程、调配管（鸿基路、同富路、深汕路污水）工程、调配管一阶段（南同大道—乐园路段污水）工程、爱南路污水工程及吓坑路污水工程。新建 DN400-DN600 污水管道 2600

米,采用高密度聚乙烯(HDPE)缠绕结构壁管;新建 DN800-DN2000 钢筋砼污水管道共 14055 米。采用钢板桩、旋喷桩支护及顶管等方式。

4. 三水分离工程

对南约河干流、太原水左支周边 68 个地块进行正本清源,主要分布于宝龙街道,治理面积 151.45 万平方米(地块名单详见附件 2)。新建 DN100-DN200 建筑排水 UPVC 管道 11340 米;DN200-DN600 高密度聚乙烯(HDPE)缠绕结构壁雨(污)水管道共 26525 米, DN800-DN1000 钢筋砼管道 226 米。主要采取槽钢、板桩支护方式。

5. 碧道建设工程

同乐河碧道:起自南同大道手外科医院,终至乐园路,长度 1.37 公里,占地面积 7.66 万平方米。工程主要包括绿化种植(栽种乔、灌木 1085 株,地被、草皮面积 49025 平方米);铺装地面(园路、巡堤路、台阶、广场等,采用花岗岩、陶瓷透水砖、沥青混凝土等铺装材料),新建景观桥(钢箱梁结构,桥长 15 米,桥宽 4 米)、碧道驿站、木平台、钢结构观景台、廊架、河道栏杆等,对两岸现状挡墙局部进行加固,新建部分混凝土挡墙,配置标识标牌、坐凳、垃圾桶等附属设施;配套给排水、电气工程。

(六) 丁山河流域

1. 补水通道设施完善工程

包括长坑水库补水通道工程、黄竹坑水库补水通道工程、上崧水库补水通道工程及白石塘水库补水通道工程，主要内容包括拓宽现状补水通道、河道岸坡加固及新增流量计井。

2. 河道挡墙安全隐患修复工程

在丁山河、花园河北支及红花岭水范围内进行河道挡墙修复，共 428 米，采取土钉注浆、河岸放坡加固方式，并新建部分混凝土挡墙。

3. 干支管网完善工程

包括吉祥二路雨水工程、吉祥路—教育路污水工程、兴华路雨水工程及环坪路—龙腾路污水工程。新建 DN200-DN600 高密度聚乙烯 (HDPE) 缠绕结构壁雨 (污) 管道共 2040 米，DN800-DN1000 钢筋砼雨 (污) 管道 2086 米，A1.4X1.3-A3X2 钢筋砼箱涵 1480 米。主要采取钢板桩、旋喷桩支护及顶管形式。

4. 三水分离工程

主要对花园河、黄竹坑水、丁山河干流周边 115 个地块进行正本清源，主要分布于坪地街道，治理面积 168.87 万平方米 (地块名单详见附件 2)。新建 DN100-DN200 建筑排水 UPVC 管道 28210 米；DN200-DN600 高密度聚乙烯 (HDPE) 缠绕结构壁雨 (污) 水管道共 38210 米，DN800-DN1000 钢筋砼管道 136 米。主要采取槽钢、板式支护方式。

5. 碧道建设工程

黄竹坑水库碧道工程位于水库左右上坝路之间，全长 1 公

里，占地面积 3.53 万平方米，工程主要包括绿化种植（栽植乔木 145 株，地被及草皮面积 6235 平方米）；铺装地面（园路、停车场等，主要采用仿火山岩板、彩色透水混凝土、植草砖等材料），新建栏杆、围网、景观墙、树池坐凳、排水沟盖板等，配置标识标牌、健身器材、垃圾桶等附属设施，配套给排水及电气工程。

（七）黄沙河流域

1. 补水通道设施完善工程

对企炉坑水库补水通道、三坑水库补水通道、石豹水水库补水通道进行完善，补水通道共长 507 米，对水库放水管末端至下游河道段进行生态护岸加固、清淤，设置流量计井。

2. 河道挡墙安全隐患修复工程

对石碧水两岸挡墙进行修复，挡墙长度 160 米，主要采取“U”型断面结合土钉注浆加固方式。

3. 干支管网完善工程

包括同心中路雨水工程、东雅路污水工程、华能路污水工程、吉坑路雨水工程。新建 DN200-DN600 高密度聚乙烯 (HDPE) 缠绕结构壁雨（污）管道共 1115 米，DN800-DN1200 钢筋砼雨（污）管道 321 米，A1.8X2 钢筋砼箱涵 188 米。主要采取钢板桩、槽钢支护形式。

4. 三水分离工程

主要对黄沙河周边 68 个地块进行正本清源，主要分布于坪

地街道，治理面积 167.44 万平方米(地块名单详见附件 2)。新建 DN100-DN200 建筑排水 UPVC 管道 10685 米；DN200-DN600 高密度聚乙烯(HDPE)缠绕结构壁雨(污)水管道共 34910 米, DN800 钢筋砼管道 45 米。主要采取钢板桩、槽钢及木板桩支护。

5. 碧道建设工程

屯梓河碧道起自龙岗大道，终至深惠交界处，全长 6.2 公里，占地面积 39.6 万平方米，工程主要包括绿化种植(种植乔、灌木共 1155 株，地被及草皮面积 174165 平方米)；铺装地面(园路、巡河道、台阶、停车场等，采用环保透水砖、透水混凝土等材料)，新建架空栈道、栖息岛、登山道、河道栏杆、碧道驿站、人工湿地、水下森林(光催化网、水生动物及植物、底质改良、生态清淤等)、景观桥 5 座(全长 23.3+23.3+24.8+38.8+15.8=126 米，桥宽 4 米，钢箱梁结构)等，配置标识标牌、垃圾桶等附属设施；打通现状放空涵洞，新建壅水气盾坝、分隔堤、生态护岸、湿地取水通道等水利设施；配套给排水、电气工程。

(八) 已建小区管网修复及清淤工程

对 7 个流域内共 251 个地块内现状管网进行修复(地块名单详见附件 3)，开挖修复及非开挖修复(CIPP 法)共计 15700 米；清淤量为 18325 立方米。

(九) 管线迁改及保护工程

对工程范围内的各类管线进行迁改及保护。其中改迁给水管 467 米，排水管 379 米，电力电缆 24370 米，通信电缆、光缆共

122585 米，燃气管道 1240 米。

（十）水土保持工程

主要包括临时排水沟 27690 米，沉砂池 380 座，土工合成材料 701315 平方米。

二、项目概算

本工程送审总概算 288288.03 万元，审核后总概算 254818.40 万元。其中：建筑安装工程费 221157.44 万元，工程建设其他费 21526.75 万元，预备费 12134.21 万元。以审核概算 254818 万元作为该项目的计划总投资。

三、相关要求

请根据区政府投资项目管理的有关规定，严格按照批复项目总概算限额，抓紧进行下阶段施工图设计、项目预算编制，项目预算不得突破项目总概算。本概算批复仅对工程初步设计方案进行造价认定，相关规划选址、用地预审、用地规划、环评、节能评估等事项请建设单位报相关审批部门完善手续。

此复。

- 附件：1. 2020 年龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程（一阶段）—龙岗河流域总概算汇总表
2. 正本清源地块统计表
3. 管网修复及清淤工程地块统计表

(此页无正文)



业主证明

业 主 证 明

工程名称	2020 年龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程（一阶段）及 2020 年龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程（二阶段）2 个项目勘察设计 1 标（龙岗河流域勘察设计）
发包人	深圳市龙岗区水务局
承包人	（牵头单位）深圳市水务规划设计院股份有限公司 （联合体成员单位）中国市政工程西南设计研究总院有限公司
工程地点	深圳市龙岗区
合同金额	本项目合同金额 14846.9464 万元。其中市政给排水管网工程部分设计费 8525.47 万元；勘察费 4262.7376 万元。
委托合同签订时间	2020 年 01 月 02 日
工作内容	项目建议书编制、工程可行性研究报告编制、勘察工作、初步设计与概算编制、施工图设计等设计工作
项目概况	本项目属于政府投资的专项市政给排水管网工程，主要内容为排水工程。中国市政工程西南设计研究总院有限公司承担本项目市政给排水管网工程部分设计，深圳市水务规划设计院股份有限公司负责本项目水利部分设计及全部勘察工作。项目围绕河流水质达标和管网进厂浓度提升双目标，对工程范围内的排水通道进行三水分离工程建设；对市政道路及小区的排水管网错混接等进行整改；对市政道路雨污水干支管网进行完善；对已验收项目市政道路和小区的排水管网整改等。工程总投资约 59.7447 亿元。
项目主要人员	郑政、林瀚、景琪、裴洪军、王国栋等
履约评价	承包人按照合同要求，为本项目提供设计相关服务工作，还在履约当中。 (发包人盖章)



业绩 2：东涌水库清库及安全监测工程(勘察、设计)

合同关键页

工程编号：_____

合同编号：KS-2024-0011

东涌水库清库及安全监测 工程（勘察、设计）合同

工程名称：东涌水库清库及安全监测工程（勘察、设计）

工程地点：深圳市

委托人：深圳市东部水源管理中心

受托人：深圳市水务规划设计院股份有限公司

2024 年 1 月 16 日

第一部分 合同协议书

委托人（全称）：深圳市东部水源管理中心

受托人（全称）：深圳市水务规划设计院股份有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国招标投标法》、《建设工程质量管理条例》、《建设工程勘察设计管理条例》、《建设工程安全生产管理条例》、《深圳市建设工程质量管理条例》、《工程设计资质标准》、《水利水电工程项目建议书编制规程》、《水利水电工程可行性研究报告编制规程》、《水利水电工程初步设计报告编制规程》、《市政公用工程设计文件编制深度规定》及其他有关法律、行政法规之规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就东涌水库清库及安全监测工程项目工程勘察设计有关事项协商一致，达成如下协议。

一、工程概况

1、工程名称：东涌水库清库及安全监测工程

2、工程地点：深圳市

3、工程规模：东涌水库位于深圳市大鹏新区南澳街道东涌社区，东涌河中下游。东涌水库是多年调节供水水库，总库容 1190.99 万 m³，东涌水库属中型水库。

4、投资规模：总投资 3314.01 万元

5、资金来源：水务发展专项资金

二、勘察设计及相关咨询服务范围、内容及阶段

2.1 工程范围：东涌水库是深圳市重大民生工程，水库主要作用是充分利用本地水资源，增加本地水源的调蓄供水能力，满足南澳、大鹏两街道用水需求。东涌水库位于深圳市大鹏新区南澳街道东涌社区，东涌河中下游。东涌水库是多年调节供水水库，总库容 1190.99 万 m³，东涌水库属中型水库，水库枢纽工程等别为 II 等，主要建筑物的级别为 2 级，次要建筑物的级别为 3 级；其他次要建筑物，级别为 4 级。东涌水库清库及安全监测工程是 2023 年

度第三批水务发展专项资金项目（深水计〔2023〕162号）。工程主要建设内容有：1、库底清理工程为高程51.6m以下区域，清理面积52.60万m²，涉及地类以林地为主；2、围网工程主要新建围网1669m；3、安全监测工程包括主、副坝变形、渗压和渗流量监测、溢洪道变形、渗压监测、主坝右侧崩坡堆积体变形，放空洞安全监测；4、BIM全生命周期+GIS数字孪生应用。

2.2 勘察设计及相关咨询服务内容：具体内容包含但不限于：1、初步设计阶段、施工图设计阶段的工程勘察、工程测量、地下管线探测、周边环境调查、施工配合等后续服务，以及按国家有关报告编制和勘察规程规范的要求完成应由勘察单位完成的工作；2、初步设计及概算的编制，需通过相关主管部门审批；3、施工图设计，需通过专业审图机构审查；4、采用BIM技术进行初步设计和施工图设计等全过程设计，提供满足下一阶段东涌水库信息化招标工作的技术要求及成果；5、施工及设备招标所需的工程量清单、招标文件中技术部分、招标图纸等配合工作；6、派出勘察、设计团队进驻施工现场，为工程建设提供技术服务；7、协助报批报建工作，提供完整申办资料，协助办理与相关主管部门、相关单位的项目审查、审批、审计和备案等工作；8、竣工图编制；9、自行收集、购买与本工程勘察、设计等内容相关的第三方资料；10、承办各阶段勘察、设计成果评审会，并自行承担所发生的费用；11、设计延伸服务：包括但不限于参与联合试运转、工程定期回访、奖项申报配合、职工安全生产等工作；12、按照国家有关要求，配合编制安全生产专篇；13、制作本工程宣传视频及照片，包括对本工程项目背景、项目难点、项目成效等方面的展示，视频的规格要求与成片质量等各项指标均不低于业主所确定的标准；14、按国家有关报告编制和设计规程规范的要求应由设计单位完成的工作。

三、勘察设计及相关咨询服务周期

3.1 计划开始勘察日期：合同生效之日起。

3.2 计划完成勘察日期：至本项目完成合同决算止。

委托人：深圳市东部水源管理中心（印章）

受托人：深圳市水务规划设计院股份有限公司（印章）

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）

统一社会信用代码：

12440300MB2C79278N

统一社会信用代码：91440300672999996A

地 址：

深圳市龙岗区龙岗街道中

心城五联清水路 238 号

地 址：深圳市龙华区民治街道北站社区龙
华设计产业园总部大厦 4 栋
1301

邮 政 编 码：518000

邮 政 编 码：518131

电 话：0755-89750022

电 话：0755-25105595

传 真：_____

真：0755-25890439

开 户 银 行：

中国工商银行股份有限

公司深圳龙岗支行

开 户 银 行：中国农业银行深圳彩
田支行

账 号：4000028509201930789

账 号：41009700040004034

3.项目投入受托人员安排表

姓名	出生年份	专业	学历	单位职务	职称	注册执业资格	岗位职责
徐建军	1974	水工建筑	大学本科	副总工程师	水工建筑高级工程师	注册土木工程师（水利水电工程）-水工结构	项目总负责人
范凯	1981	水利规划	大学本科	项目经理	水利规划高级工程师		设计负责人
葛翔	1984	水利规划	大学本科	项目经理	水利规划高级工程师		设计团队成员
赵九洲	1986	水工结构	硕士研究生	项目经理	水工结构高级工程师		设计团队成员
胡俊峰	1982	水利水电机电	硕士研究生	项目经理	水利水电机电高级工程师		设计团队成员
高金晖	1980	水土保持	硕士研究生	项目经理	水土保持高级工程师		设计团队成员
梅欣佩	1977	水文水资源	硕士研究生	项目经理	水文水资源专业高级工程师		设计团队成员
裴洪军	1977	岩土工程	硕士研究生	勘察测绘院院长	岩土专业高级工程师	注册土木工程师（岩土）	勘察负责人
韩葵	1982	测绘	大学本科	勘察测绘院院长	测绘专业高级工程师		勘察团队成员
曹勇	1982	水利水电岩土	硕士研究生	勘察测绘院主任工程师	岩土专业高级工程师	注册土木工程师（岩土）	勘察团队成员
徐雄峰	1978	工程造价	大学本科	造价咨询部主任工程师	工程造价高级工程师	一级注册造价工程师（水利工程专业）	造价负责人
徐素兰	1982	工程造价	大学本科	设计人员	工程造价高级工程师	注册造价工程师（土建专业）	造价工程师
胡亭	1981	水利水电工程建筑	硕士研究生	大数据中心主任工程师	水利水电工程建筑高级工程师	BIM 高级建模师（建筑设计）	BIM 工程师

验收报告

编号：DCSK

东涌水库清库及围网工程

东涌水库清库及围网工程
合同工程（单位工程）完工验收
（合同编号：HT-20240218-0052）

鉴 定 书

东涌水库清库及围网工程
合同工程（单位工程）完工验收工作组
2025 年 3 月 21 日

项目法人: 深圳市东部水源管理中心

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

监理单位: 深圳市深水兆业工程顾问有限公司

施工单位: 广东省水利水电第三工程局有限公司

质量和安全监督机构: 深圳市水务工程质量安全监督站

运行管理单位: 深圳市东部水源管理中心

验收时间: 2025 年 3 月 21 日

验收地点: 深圳市东涌水库管理所 3 楼会议室

一、合同工程（单位工程）概况

（一）合同工程（单位工程）名称及位置

合同工程名称：东涌水库清库及围网工程

工程位置：深圳市大鹏新区东涌水库

（二）合同工程（单位工程）主要建设内容

本合同工程（单位工程）主要建设内容包含：库底清理、围网工程、绿化、盖板排水沟、人行步道、观景平台挡土墙、地面铺装、启闭机室内外墙翻新、配电房内墙翻新、大门处格栅围墙、门卫室、标识标牌等。

（三）合同工程（单位工程）建设过程

2024年2月27日，现场基本具备开工条件，监理单位签发合同开工批复（监理[2024]开工01号），清库工程分部工程开始施工。

2024年3月18日，围网工程分部工程开始施工。

2024年3月21日，深圳市东部水源管理中心完成了深圳市水利工程开工备案（备案号：2024-003号）。

2024年4月14日，清库工程分部工程完工，并于2024年4月25日通过分部工程验收。

2025年2月19日，围网工程分部工程完工，并于2025年3月4日通过分部工程验收。

本合同工程（单位工程）开工时间为2024年2月27日，2025年2月19日完成了施工合同中所有施工内容（含变更部分）。

二、验收范围

本次验收范围为东涌水库清库及围网工程经批准的合同文件约定的和

14	灰色板岩嵌草拼	m ²	168.05
15	启闭机室墙面翻新	m ²	690.10
16	配电房墙面翻新	m ²	249.90
17	格栅围墙	m	74.10
18	门卫室	套	2
19	电缆	m	480
20	界桩	个	33
21	标识、标牌	套	27

(三) 结算情况

1、工程款结算支付情况

本工程中标合同价为 1369.663766 万元，截至目前，按照合同文件相关条款约定，累计支付 1040.740043 万元，支付金额占合同金额扣除暂列金额后的比例为 78.86%。

2、设计变更情况

本工程发生设计变更 2 项，增加工程造价 25.904173 万元，已按规定完成了审批及备案手续。

3、结算编制情况

本工程结算资料已编制完成，工程量已经监理单位审核。

四、合同工程质量评定

(一) 单位工程质量评定

根据深圳市水务工程质量安全监督站关于东涌水库清库及围网工程项目划分的批复，本合同工程共划分 1 个单位工程，2 个分部工程。2 个分部

（四）单位工程质量等级评定意见

本单位工程包含的 2 个分部工程质量全部合格，外观质量合格，且施工中未发生过质量事故，单位工程施工质量检验与评定资料齐全，经施工单位自评，监理单位复核、建设单位认定，本单位工程质量等级为合格。

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

验收工作组听取了工程建设、设计、勘察、监理和施工单位的工作汇报，查看了施工现场，查阅了工程档案资料，认为本合同工程（单位工程）具备验收条件，验收结论如下：

（一）本合同工程（单位工程）于 2024 年 2 月 27 日开工，2025 年 2 月 19 日完工，施工单位已按合同文件和批准的设计文件完成全部建设内容。

（二）本合同工程（单位工程）所涉及的原材料及中间产品经见证检测合格。

（三）本合同工程（单位工程）施工质量合格，本工程外观得分率为 85.5%，达到合格标准。

（四）本合同工程（单位工程）验收资料基本齐全。

（五）本合同工程（单位工程）施工现场已清理完毕。

（六）本合同工程结算资料已编制完成，工程量已经监理单位审核。

(七) 本合同工程(单位工程)在施工过程中未发生质量、安全事故。
根据《水利工程项目验收管理规定》(水利部令第30号发布,第49号修改)、《水利水电工程施工质量与评定规程》(SL176-2007)及《水利水电建设工程验收规程》(SL223-2008)的相关规定,验收组同意本合同工程(单位工程)通过验收,单位工程施工质量等级合格。

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(详见附件)

十一、附件施工单位向项目法人移交资料目录

- (一) 东涌水库清库及围网工程分部工程验收鉴定书;
- (二) 东涌水库清库及围网工程单位工程施工质量评定表;
- (三) 东涌水库清库及围网工程工程竣工图;
- (四) 东涌水库清库及围网工程原材料出厂合格证、厂家试验报告;
- (五) 东涌水库清库及围网工程项目移交清单。

东涌水库清库及围网工程

合同工程（单位工程）完工验收组成员签字表

	姓名	单 位	职务/职称	签 字
组长	石林平	深圳市东部水源管理中心 (建设单位)	项目负责人	石林平
成员	陈施军	深圳市东部水源管理中心 (建设单位)	工程师	陈施军
成员	陈 然	深圳市东部水源管理中心 (建设单位)	工程师	陈然
成员	周训成	深圳市水务规划设计院股份有限公司 (设计单位)	工程师	周训成
成员	周 树	深圳市水务规划设计院股份有限公司 (勘察单位)	高级工程师	周树
成员	李世华	深圳市深水兆业工程顾问有限公司 (监理单位)	总监理工程师	李世华
成员	莫焕求	广东省水利水电第三工程局有限公司 (施工单位)	项目经理	莫焕求

业绩 3：长流陂水库除险加固工程（勘察、设计）

合同关键页

KS-2022-0124

长流陂水库除险加固工程 （勘察、设计）合同

工程名称：长流陂水库除险加固工程（勘察、设计）

发包人（甲方）：深圳市宝安区水务局

承包人（乙方）：深圳市水务规划设计院股份有限公司

仅供深圳市铁岗水库除险加固工程勘察设计项目投标使用

第一部分 合同协议书

发包人（甲方）：深圳市宝安区水务局

法定代表人：吴新锋

统一社会信用代码：11440306MB2D24294X

地址：深圳市宝安区新安街道新安二路 96 号宝安区水务局

承包人（乙方）：深圳市水务规划设计院股份有限公司

法定代表人：朱闻博

统一社会信用代码：91440300672999996A

地址：深圳市龙华区民治街道龙塘社区星河传奇花园三期商厦 1 栋 C 座 1110 单元

深圳市宝安区水务局（以下简称甲方）与深圳市水务规划设计院股份有限公司（以下简称乙方）依照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及国家、深圳市现行有关法规和规章及有关规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就长流陂水库除险加固工程（勘察、设计）事宜协商一致，订立本合同。

1、工程概况

（1）工程名称：长流陂水库除险加固工程（勘察、设计）

（2）工程地点：深圳市宝安区

（3）工程规模、特征：长流陂水库除险加固工程建设主要内容如下：

1、大坝：上游坝坡裂缝处理、下游草皮护坡更换；

2、溢洪道：消力池拆除重建、局部消缺；

3、1#输水涵：增设检修闸门、更换工作闸门；

4、2~4#输水涵：管道修复、金属结构维修更换；

5、增设监测设施、工程信息化建设。

（4）总投资额：暂定 1965.35 万元。

2、承包范围、内容和方式

2.1 本工程项目各项前期服务具体负责单位如下：（根据工程项目中标人实际情况选择打钩☑）

设计单位：☑联合体牵头单位；

勘察单位：□联合体牵头单位☑联合体成员单位；

2.2 承包范围及内容：

本工程承包范围包括本项目的工程勘察及设计工作。

勘察工作包括但不限于工程测量、地下管线探测、岩土勘察等。并提供相应成果文件和技术资料及后续服务等工作，具体以招标人的书面委托为准；技术要求以设计单位提出的勘察技术要求及相关标准、规范为准。

设计工作包括但不限于：初步设计（含概算编制）、施工图设计、竣工图编制以及各阶段报建工作、施工阶段管理配合等全过程设计服务工作及按甲方要求填报智慧系统等。为本项目提供全过程 BIM 成果，应用 BIM 平台实现设计、施工阶段的 BIM 技术应用等，包括但不限于创建 BIM 模型及可视化、碰撞检查、无人机航测、模型及航测分析、完善施工阶段 BIM 模型、深化 BIM 模型、沟通协调、进度控制、工程量统计和造价管理、施工方案模拟、施工指导、材料过程控制、下料优化、工程档案管理、变更管理、竣工模型与竣工数据提交，对接运维平台等工作。

2.3 承包方式

由乙方按照本协议 2.2 约定的范围和内容实行总承包的方式，并对项目设计及勘察服务的进度、质量、工程投资控制等全面负责。如为联合体中标，联合体牵头单位承担勘察协调管理工作，联合体各协办单位应服从联合体牵头单位的管理，相互配合和协作，充分发挥各自的优点，按期、保质、保量完成本项目前期服务。

2.4 甲方根据工程实施情况，有权对乙方的承包范围及内容进行适当调整，乙方必须无条件服从。

3、计划工期

（1）初步设计阶段：可研报告批复后 20 日历天内提交初步设计文件成果报审批部门审批。

(2) 勘察阶段（与初步设计同时开展），中标之日起 20 日历天内提交初步勘察成果。

(3) 施工图设计阶段：初步设计文件、概算经投资主管部门批复后 20 日历天内提交施工图成果。

(4) 竣工图编制阶段：工程竣工验收后 15 日历天内完成。

(5) BIM 工期要求：BIM 须与设计、施工各阶段同步进行。

(6) 后续服务阶段：从提供正式施工图文件至工程通过竣工验收并配合工程结算。

(7) 其他：各阶段报建工作及施工阶段管理配合等。

4、合同价款及支付

4.1 本合同以人民币为计价和结算货币，除非甲、乙双方另有约定。

4.2 合同总价暂定人民币（大写）：**玖拾柒万叁仟叁佰元整**（小写：97.33 万元）其中：

设计费合同价暂定为 49.47 万元，勘察费合同价暂定为 22.90 万元，BIM 技术应用费合同价暂定为 24.96 万元。

设计费：设计费暂定 49.47 万元。参照国家计委、建设部关于发布《工程勘察设计收费管理规定》的通知（计价格[2002]10 号）等有关规定计算。计费额为暂定建安工程费 1533.40 万元，专业调整系数为 1.2（按水库工程考虑），工程复杂程度系数为 0.85（按工程复杂程度为 I 级考虑），附加调整系数为 1.0，下浮率为 20%。

基本设计收费=工程设计收费基价×专业调整系数×复杂调整系数×附加调整系数=
【38.8+(1533.40-1000)/(3000-1000)×(103.8-38.8)】×1.2×0.85×1.0=57.26 万元

竣工图编制费：取基本设计收费的 8%，即竣工图编制费=57.26×8%=4.58 万元

设计费=(57.26+4.58)×(1-20%)=49.47 万元

勘察费：暂定 22.90 万元。以工程基本设计收费的 50%暂定计取，下浮率为 20%。勘察费=57.26×50%×(1-20%)=22.90 万元。

BIM 技术应用费：依据《广东省 BIM 技术应用费用计价参考依据（2019 年修正版）》中“（三）轨道交通工程费用基价表”中的“单项工程应用”标准，以建安费为计价基础，造价少于 1 亿元时，按 1 亿元作为计价基础，计价费率为 0.312%，并下浮 20%。

BIM 技术应用费招标估价=10000×0.00312×(1-20%)=24.96 万元

(本页无正文)

甲方（盖章）：深圳市宝安区水务局

法定代表人或授权委托人（签字）：

经办人：

单位地址：深圳市宝安区新安街道新安二路96号

乙方（盖章）：深圳市水务规划设计院股份有限公司

法定代表人或授权委托人（签字）：

经办人：

单位地址：深圳市龙华区民治街道龙塘社区星河传奇花园三期商厦1栋C座1110单元

联系人：温汉昌 联系电话：15014111419

开户银行：中国农业银行彩田支行

银行帐号：41009700040004034

时间：2022年10月21日

业主证明

用户证明

工程名称	长流陂水库除险加固工程（勘察、设计）	
发包人	深圳市宝安区水务局	
承包人	深圳市水务规划设计院股份有限公司	
工程地点	宝安区	
合同金额	合同总价暂定人民币 97.33 万元，其中：设计费合同价暂定为 49.47 万元，勘察费合同价暂定为 22.90 万元，BIM 技术应用费合同价暂定为 24.96 万元。	
合同签订时间	2022 年 10 月 21 日	
工程概况	长流陂水库除险加固工程建设主要内容如下： 1、大坝：上游坝坡裂缝处理、下游草皮护坡更换；2、溢洪道：消力池拆除重建、局部消缺；3、1#输水涵：增设检修闸门、更换工作闸门；4、2~4#输水涵：管道修复、金属结构维修更换；5、增设监测设施、工程信息化建设。6、总投资额：暂定 1965.35 万元。	
工作内容	<p>本工程承包范围包括本项目的工程勘察及设计工作。</p> <p>勘察工作包括但不限于工程测量、地下管线探测、岩土勘察等。并提供相应成果文件和技术资料及后续服务等工作，具体以招标人的书面委托为准；技术要求以设计单位提出的勘察技术要求及相关标准、规范为准。</p> <p>设计工作包括但不限于：初步设计（含概算编制）、施工图设计、竣工图编制以及各阶段报建工作、施工阶段管理配合等全过程设计服务工作及按甲方要求填报智慧系统等。为本项目提供全过程 BIM 成果，应用 BIM 平台实现设计、施工阶段的 BIM 技术应用等，包括但不限于创建 BIM 模型及可视化、碰撞检查、无人机航测、模型及航测分析、完善施工阶段 BIM 模型、深化 BIM 模型、沟通协调、进度控制、工程量统计和造价管理、施工方案模拟、施工指导、材料过程控制、下料优化、工程档案管理、变更管理、竣工模型与竣工数据提交，对接运维平台等工作。</p>	
项目服务人员	项目负责人	施咏权、徐建军
	勘察负责人	裴洪军、刘士虎
	主要技术人员	李莲、黄小平、林潮、邹振、李鹏辉、陈勇军、董四海、郭飞飞、张新娇、刘月、张志辉、胡俊锋、陈正、徐雄峰、徐素兰、梁巧茵、温汉昌、张艺才、徐海娟、王韬、刘靖华、伦增辉、朱仁伟、张成若
合同履行情况	<p>承包人按照合同要求，正在为本项目提供相关服务内容，履约评价良好。</p> <p style="text-align: right;">（发包人盖章） 2022 年 11 月</p>	

8、BIM 技术应用业绩情况

业绩 1：长流陂水库除险加固工程（勘察、设计）

合同关键页

KS-2022-0124

长流陂水库除险加固工程 (勘察、设计) 合同

工程名称：长流陂水库除险加固工程（勘察、设计）

发包人（甲方）：深圳市宝安区水务局

承包人（乙方）：深圳市水务规划设计院股份有限公司

第一部分 合同协议书

发包人（甲方）：深圳市宝安区水务局

法定代表人：吴新锋

统一社会信用代码：11440306MB2D24294X

地址：深圳市宝安区新安街道新安二路 96 号宝安区水务局

承包人（乙方）：深圳市水务规划设计院股份有限公司

法定代表人：朱闻博

统一社会信用代码：91440300672999996A

地址：深圳市龙华区民治街道龙塘社区星河传奇花园三期商厦 1 栋 C 座 1110 单元

深圳市宝安区水务局（以下简称甲方）与深圳市水务规划设计院股份有限公司（以下简称乙方）依照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及国家、深圳市现行有关法规和规章及有关规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就长流陂水库除险加固工程（勘察、设计）事宜协商一致，订立本合同。

1、工程概况

（1）工程名称：长流陂水库除险加固工程（勘察、设计）

（2）工程地点：深圳市宝安区

（3）工程规模、特征：长流陂水库除险加固工程建设主要内容如下：

1、大坝：上游坝坡裂缝处理、下游草皮护坡更换；

2、溢洪道：消力池拆除重建、局部消缺；

3、1#输水涵：增设检修闸门、更换工作闸门；

4、2~4#输水涵：管道修复、金属结构维修更换；

5、增设监测设施、工程信息化建设。

（4）总投资额：暂定 1965.35 万元。

2、承包范围、内容和方式

2.1 本工程项目各项前期服务具体负责单位如下：（根据工程项目中标人实际情况选择打钩☑）

设计单位：☑联合体牵头单位；

勘察单位：□联合体牵头单位☑联合体成员单位；

2.2 承包范围及内容：

本工程承包范围包括本项目的工程勘察及设计工作。

勘察工作包括但不限于工程测量、地下管线探测、岩土勘察等。并提供相应成果文件和技术资料及后续服务等工作，具体以招标人的书面委托为准；技术要求以设计单位提出的勘察技术要求及相关标准、规范为准。

设计工作包括并不限于：初步设计（含概算编制）、施工图设计、竣工图编制以及各阶段报建工作、施工阶段管理配合等全过程设计服务工作及按甲方要求填报智慧系统等。为本项目提供全过程 BIM 成果，应用 BIM 平台实现设计、施工阶段的 BIM 技术应用等，包括但不限于创建 BIM 模型及可视化、碰撞检查、无人机航测、模型及航测分析、完善施工阶段 BIM 模型、深化 BIM 模型、沟通协调、进度控制、工程量统计和造价管理、施工方案模拟、施工指导、材料过程控制、下料优化、工程档案管理、变更管理、竣工模型与竣工数据提交，对接运维平台等工作。

2.3 承包方式

由乙方按照本协议 2.2 约定的范围和内容实行总承包的方式，并对项目设计及勘察服务的进度、质量、工程投资控制等全面负责。如为联合体中标，联合体牵头单位承担勘察协调管理工作，联合体各协办单位应服从联合体牵头单位的管理，相互配合和协作，充分发挥各自的优点，按期、保质、保量完成本项目前期服务。

2.4 甲方根据工程实施情况，有权对乙方的承包范围及内容进行适当调整，乙方必须无条件服从。

3、计划工期

（1）初步设计阶段：可研报告批复后 20 日历天内提交初步设计文件成果报审批部门审批。

(2) 勘察阶段（与初步设计同时开展），中标之日起 20 日历天内提交初步勘察成果。

(3) 施工图设计阶段：初步设计文件、概算经投资主管部门批复后 20 日历天内提交施工图成果。

(4) 竣工图编制阶段：工程竣工验收后 15 日历天内完成。

(5) BIM 工期要求：BIM 须与设计、施工各阶段同步进行。

(6) 后续服务阶段：从提供正式施工图文件至工程通过竣工验收并配合工程结算。

(7) 其他：各阶段报建工作及施工阶段管理配合等。

4、合同价款及支付

4.1 本合同以人民币为计价和结算货币，除非甲、乙双方另有约定。

4.2 合同总价暂定人民币（大写）：**玖拾柒万叁仟叁佰元整**（小写：97.33 万元）其中：

设计费合同价暂定为 49.47 万元，勘察费合同价暂定为 22.90 万元，BIM 技术应用费合同价暂定为 24.96 万元。

设计费：设计费暂定 49.47 万元。参照国家计委、建设部关于发布《工程勘察设计收费管理规定》的通知（计价格[2002]10 号）等有关规定计算。计费额为暂定建安工程费 1533.40 万元，专业调整系数为 1.2（按水库工程考虑），工程复杂程度系数为 0.85（按工程复杂程度为 I 级考虑），附加调整系数为 1.0，下浮率为 20%。

基本设计收费=工程设计收费基价×专业调整系数×复杂调整系数×附加调整系数=
【38.8+(1533.40-1000)/(3000-1000)×(103.8-38.8)】×1.2×0.85×1.0=57.26 万元

竣工图编制费：取基本设计收费的 8%，即竣工图编制费=57.26×8%=4.58 万元

设计费=(57.26+4.58)×(1-20%)=49.47 万元

勘察费：暂定 22.90 万元。以工程基本设计收费的 50%暂定计取，下浮率为 20%。勘察费=57.26×50%×(1-20%)=22.90 万元。

BIM 技术应用费：依据《广东省 BIM 技术应用费用计价参考依据（2019 年修正版）》中“（三）轨道交通工程费用基价表”中的“单项工程应用”标准，以建安费为计价基础，造价少于 1 亿元时，按 1 亿元作为计价基础，计价费率为 0.312%，并下浮 20%。

BIM 技术应用费招标估价=10000×0.00312×(1-20%)=24.96 万元

(本页无正文)

甲方（盖章）：深圳市宝安区水务局

法定代表人或授权委托人（签字）：

经办人：

单位地址：深圳市宝安区新安街道新安二路96号

乙方（盖章）：深圳市水务规划设计院股份有限公司

法定代表人或授权委托人（签字）：

经办人：

单位地址：深圳市龙华区民治街道龙塘社区星河传奇花园三期商厦1栋C座1110单元

联系人：温汉昌 联系电话：15014111419

开户银行：中国农业银行彩田支行

银行帐号：41009700040004034

时间：2022年10月21日

业主证明

用户证明

工程名称	长流陂水库除险加固工程（勘察、设计）	
发包人	深圳市宝安区水务局	
承包人	深圳市水务规划设计院股份有限公司	
工程地点	宝安区	
合同金额	合同总价暂定人民币 97.33 万元，其中：设计费合同价暂定为 49.47 万元，勘察费合同价暂定为 22.90 万元，BIM 技术应用费合同价暂定为 24.96 万元。	
合同签订时间	2022 年 10 月 21 日	
工程概况	长流陂水库除险加固工程建设主要内容如下： 1、大坝：上游坝坡裂缝处理、下游草皮护坡更换；2、溢洪道：消力池拆除重建、局部消缺；3、1#输水涵：增设检修闸门、更换工作闸门；4、2~4#输水涵：管道修复、金属结构维修更换；5、增设监测设施、工程信息化建设。6、总投资额：暂定 1965.35 万元。	
工作内容	<p>本工程承包范围包括本项目的工程勘察及设计工作。</p> <p>勘察工作包括但不限于工程测量、地下管线探测、岩土勘察等。并提供相应成果文件和技术资料及后续服务等工作，具体以招标人的书面委托为准；技术要求以设计单位提出的勘察技术要求及相关标准、规范为准。</p> <p>设计工作包括但不限于：初步设计（含概算编制）、施工图设计、竣工图编制以及各阶段报建工作、施工阶段管理配合等全过程设计服务工作及按甲方要求填报智慧系统等。为本项目提供全过程 BIM 成果，应用 BIM 平台实现设计、施工阶段的 BIM 技术应用等，包括但不限于创建 BIM 模型及可视化、碰撞检查、无人机航测、模型及航测分析、完善施工阶段 BIM 模型、深化 BIM 模型、沟通协调、进度控制、工程量统计和造价管理、施工方案模拟、施工指导、材料过程控制、下料优化、工程档案管理、变更管理、竣工模型与竣工数据提交，对接运维平台等工作。</p>	
项目服务人员	项目负责人	施咏权、徐建军
	勘察负责人	裴洪军、刘士虎
	主要技术人员	李莲、黄小平、林潮、邹振、李鹏辉、陈勇军、董四海、郭飞飞、张新娇、刘月、张志辉、胡俊锋、陈正、徐雄峰、徐素兰、梁巧茵、温汉昌、张艺才、徐海娟、王韬、刘靖华、伦增辉、朱仁伟、张成若
合同履约情况	承包人按照合同要求，正在为本项目提供相关服务内容，履约评价良好。	



业绩 2：2024 年龙岗区铜锣径水库 BIM 建模项目服务合同

合同关键页

合同编号：JSHT 2024 006
ZX-2024-0216

2024 年龙岗区铜锣径水库 BIM 建模项目
服务合同

仅供深圳市铜锣径水库除险加固工程勘察设计项目投标使用



项目名称：2024 年龙岗区铜锣径水库 BIM 建模项目

委托人（甲方）：深圳市龙岗区水务工程质量安全监督站

受托人（乙方）：深圳市水务规划设计院股份有限公司

依照《中华人民共和国民法典》以及国家其他相关法律、行政法规的规定，经甲、乙双方协调一致，双方就 2024 年龙岗区铜锣径水库 BIM 建模项目（以下简称“本项目”）事宜签订本合同，以供双方共同遵守：

第一条 项目工作范围和内容

1.1 工作范围：本项目建模范围为铜锣径水库管理范围内（约 139 万 m^2 ）现有的土建工程、水利机械工程、金属结构工程、电气工程等工程内容。

1.2 工作要求：

包括总体要求、项目主要工作内容、项目管理要求、项目服务要求 4 个部分，具体内容如下：

（一）总体要求

本项目的成果内容及深度应严格符合相关法律、法规、标准和技术规范的要求，以及甲方对本项目的要求。

（二）项目主要工作内容

1. 开展项目工程资料收集及需求调研工作

按照项目需求开展铜锣径水库图纸收集及现场情况调查工作。之后将收集调查到的数据资料及相关需求情况进行汇总、统计、分析，为编制 BIM 模型建立提供支撑材料（对现有资料仍无法满足 BIM 建模需求的，应进行实地测绘，由此产生的费用不再另外计取）。

2. 开展 BIM 模型建立工作

根据收集的工程项目资料，核对数据的完整性以及真实性，严格按照《深圳市水务工程信息模型应用统一标准》和《深圳市既有水务基础设施信息模型交付技术指引》等开展建模工作，并建立 BIM 模型自检机制。

3. 配合开展成果审查、上传及验收工作

甲方将组织审查，对项目 BIM 成果进行审查，并记录审查意见。根据提出的具有借鉴性、参考性的意见对项目 BIM 成果进行修改，使提交的成果满足有关规范、规程和标准。审查通过后导入全市域统一时空信息平台（CIM 平台）和市、区 BIM 数据中心。成功导入相关数据平台后，甲方将按规定组织项目验收工作。

4. 售后服务

在约定的售后服务期内提供相关成果内容错、漏项的补充完善、咨询、协调和项目审查等技术支持服务。

（三）项目管理要求

1. 组织实施要求

甲方应协助乙方收集基础资料及开展现场调研。对于部分无法收集或收集不全的基础资料，乙方应开展现场测绘工作，包括但不限于采用现场数据测量、无人机航拍建筑外立面、机电设备、标线标识等、拍摄、点云扫描等方式，乙方不能以此为由拖延工作进度。

第三条 乙方应向甲方交付的报告、成果、文件及验收标准

3.1 乙方应向甲方交付的成果应包括且不限于以下内容：

序号	成果名称	份数	内容要求	交付时间
1	龙岗区铜锣径水库 BIM 模型	1	BIM 模型成果应满足《深圳市既有水务基础设施信息模型交付技术指引》等文件要求，提交模型源文件、交付说明书以及模型建立汇编材料等。	1. 第一次交付：2024 年 9 月 30 日前（需满足导入市、区 BIM 数据平台要求）； 2. 第二次交付（最终交付）：2024 年 12 月 15 日前（需满足导入全市域统一时空信息平台[CIM 平台]的要求）。

3.2 甲方因会议、征求意见、备案及上级要求等原因需要乙方提交阶段性成果文件时，乙方应无条件免费提供。

3.3 验收标准：乙方所提交的成果通过甲方或甲方组织的验收。

3.4 对于乙方在合同项下提供的工作成果，甲方根据国家、省、市等相关法律法规技术标准以及合同的约定进行评审验收，对于不符合上述标准和要求的，乙方应根据相关标准和要求进行修改。

第四条 合同价款及支付方式

4.1 本合同价款暂定为人民币 91.80 万元，（大写）玖拾壹万捌仟元整。

本合同所涉之款项已包含合同履行过程中所产生的设备仪器费、交通费、服务、人员工资、技术费用、制作费、印刷费、人工费、差旅费、成果论证费、调查费、专家评审费等全部税、费、利润；除上述费用外，甲方无需再就本项目向乙方支付任何费用。合同实际支付金额以财政部门下达金额为准，若合同总金额低于财

5.2.5 乙方对其工作人员在合同履行期间的一切行为负责，期间发生的一切安全事故责任及因此发生的人身损害赔偿和其他费用由乙方承担，与甲方无关。

第六条 合同生效与终止

6.1 本合同履行期限为 2024 年 7 月 2 日至 2024 年 12 月 15 日。

6.2 本合同履行期限届满后，如甲乙双方认为需要继续延长履行期限，应重新签订补充协议。

6.2 若乙方发生下述情形之一，甲方有权终止本合同，而不承担任何违约责任，同时甲方有权依照本合同相关规定和法律规定采取相应措施：乙方除承担本合同其他条款约定的违约责任外，还应退还甲方已付全部费用，并赔偿甲方本合同总价款 30% 的违约金及甲方因此遭受的损失，将已完成的阶段成果移交给甲方：

6.2.1 乙方进行破产或破产和解的程序；

6.2.2 乙方有转移资产、抽逃资金或其它丧失声誉履约能力之情形；

6.2.3 乙方严重违反本合同约定义务，经过甲方限期改正，而未改正者；

6.2.4 乙方虽如期提交成果，但连续 2 次未能通过本合同约定的验收程序的；

6.2.5 乙方未经甲方同意，擅自将本合同项目与第三方合作，或将本合同项目擅自转包或分包给第三方的；

6.2.6 乙方明确表示或者以自己的行为表明不履行本合同的，或乙方怠于履行本合同，或乙方不能全面履行本合同的义务的；

6.2.7 乙方所提交的工作成果侵害第三方的在先权利，或未经甲方书面同意乙方超出本项目目的将工作成果自行或提供给他人使用；

6.2.8 乙方或乙方员工，违反相应保密义务的；

6.2.9 本合同约定的其他情形。

6.3 如果不可抗力发生，如行政命令、政策法规、罢工、故意破坏、资方停工、禁运、战争、自然灾害（如洪水或地震）或其他超出协议双方控制的事件，因而导致方无法履行协议，受到不可抗力影响的一方应当提前十五天书面通知对方终止合同。因本条约定情形终止的合同，双方互不承担违约责任。

6.4 合同终止后果

本合同终止后，乙方应当于甲方指定期间内返还甲方所有商业秘密资料，不能返还的应予以销毁。

6.5 如未出现合同解除、不可抗力情形，本合同至履行期届满时终止。

第七条 违约责任

甲方：深圳市龙岗区水务工程质量安全监督站



法定代表人或授权代表（签字）：

肖文新

地址：深圳市龙岗区中心城清林中路 209 号人力资源大厦

电话：

传真：

签订日期：2024.7.2

乙方：深圳市水务规划设计院股份有限公司



法定代表人或授权代表（签字）：

何伟

地址：深圳市龙华区民治街道北站社区龙华设计产业园总部大厦 4 栋 1301

电话：0755-25468621

传真：0755-25890439

签订日期：2024.7.2

业绩 3：东江水源工程、北线引水工程(境外部分)BIM 建模项目服务合同

合同关键页

2X-2023-0140

东江水源工程、北线引水工程（境外部分）

BIM 建模项目服务合同

仅供深圳市铁岗水库除险加固工程勘察设计项目投标使用

项目名称：东江水源工程、北线引水工程（境外部分）BIM
建模项目

委托人（甲方）：深圳市龙岗区水务局

受托人（乙方）：深圳市水务规划设计院股份有限公司

签订时间：2023 年 11 月 15 日 合同专用章

委托人（甲方）：____深圳市龙岗区水务局____

受托人（乙方）：____深圳市水务规划设计院股份有限公司____

依照《中华人民共和国民法典》以及其他相关法律、行政法规的规定，经双方协调一致，签订本合同。双方均应诚实信用地遵守并履行以下条款：

第一条 项目工作范围和内容

1.1 工作范围：本项目建模范围包括但不限于：一是东江水源工程境外部分 BIM 模型，包括东江水源工程网络干线惠州段 51430m、东江泵站、西枝江泵站及永湖泵站。二是北线引水工程境外部分 BIM 建模，包括北线引水工程东莞段 DN3400 管线 1523m 及上埔泵站。

1.2 工作要求：

包括总体要求、项目主要工作内容、项目管理要求、项目服务要求 4 个部分；具体内容如下：

（一）总体要求

本项目的成果内容及深度应严格符合相关法律、法规、标准和技术规范的要求，以及甲方对本项目的要求。

（二）项目主要工作内容

1. 开展资料收集工作及需求调研工作

该项包括：开展东江水源工程境外部分、北线引水工程境外部分的资料收集工作，包括但不限于竣工图纸、施工图纸、设备安装图纸、现场照片等有助于 BIM 建模的资料，开展项目管理部门日常运维管理的需求调研工作。

2. 开展实地测绘工作

对于现有资料仍无法满足 BIM 建模需求的，应该进行实地测绘工作，由此产生的一切费用已包含在合同总费用中，不再另外计取。

3. BIM 模型建立工作

根据开收集的资料和管理部门的需求，开展工程 BIM 建模工作。一是东江水源工程境外部分 BIM 模型，包括东江水源工程网络干线惠州段 51430m、东江泵站、西枝江泵站及永湖泵站。二是北线引水工程境外部分 BIM 建模，包括北线引水工程东莞段 DN3400 管线 1523m 及上埔泵站。（项目实施中，如因甲方实际情况调整相关工作内容，乙方应以甲方要求为准据实调整服务内容及合同费用。）

本项目需对东江水源工程境外部分、北线引水工程境外部分的土建工程、水利机

(1) 专员支持服务：安排售后技术专员为本项目售后技术支持，并提供其手机、电话、传真、Email，保证甲方在工作日内能及时联系到售后技术专员，如人员需调整应及时通知甲方。

(2) 其他支持服务：乙方应配合甲方进行与本项目相关、合理的技术服务工作，比如协助甲方按相关要求将项目 BIM 成果上传到相关数据平台。

第二条 基础资料的提供

甲方应协助乙方收集基础资料及开展现场调研。对于部分无法收集或收集不全的基础资料，乙方应开展现场测绘工作，包括但不限于现场数据测量，厂区无人机航拍，建筑外立面、机电设备、标线标识等拍摄，点云扫描等，乙方不能以此为由拖延工作进度。

第三条 乙方应向甲方交付的报告、成果、文件及验收标准

3.1 乙方应向甲方交付的成果应包括且不限于以下内容：

序号	成果名称	份数	内容要求	交付时间
1	东江水源工程（境外部分）、北线引水工程（境外部分）BIM模型	1	BIM成果满足《深圳市既有水务基础设施信息模型交付技术指引》	2023年6月20日前

3.2 甲方因会议、征求意见、备案及上级要求等原因需要乙方提交阶段性成果文件时，乙方应无条件免费提供。

3.3 验收标准：乙方所提交的成果通过甲方或甲方组织的审查验收。

3.4 对于乙方在合同项下提供的工作成果，甲方根据国家、省、市等相关法律法规、技术标准以及合同的约定进行评审验收，对于不符合上述标准和要求的，乙方应根据相关标准和要求进行修改。

第四条 合同价款及支付方式

4.1 本合同价款为人民币315.6816万元，（大写）叁佰壹拾伍万陆仟捌佰壹拾陆元整。本合同所涉之款项已包含合同履行过程中所产生的设备仪器费、交通费、服务、人员工资、技术费用、制作费、印刷费、人工费、差旅费、成果论证费、调查

5.2.4 合同履行期间,乙方项目组主要成员应按甲方的要求参加本项目审查和讨论的全部工作会议。

5.2.5 乙方对其工作人员在合同履行期间的一切行为负责,期间发生的一切安全事故责任及因此发生的人身损害赔偿和其他费用由乙方承担,与甲方无关。

5.2.6 乙方在工作过程中所需相关资料或其它需甲方配合的事项应及时通知甲方。

5.2.7 乙方及乙方员工在与甲方合作过程中所获得或知悉的关于甲方的所有未公开的信息(包括技术图纸、资料、经营信息、人力资源、本合同所涉及的内容及成果等)为甲方的商业秘密,乙方及乙方员工应严守其秘密性。

未经甲方事先书面同意,乙方及乙方员工不得将甲方商业秘密或甲方提供给乙方的技术资料、图纸等用于履行本合同之外的其他用途。

乙方上述保密义务的期限,从乙方知悉该资料或信息之日起,直至公众可通过合法途径获得、知悉相关资料、信息之日止。

如发生泄密情况,泄密方承担一切由此引起的后果,并支付对方合同总价款 10% 的违约金。

5.2.8 对于乙方为履行本合同向甲方提供的所有阶段性和最终成果,双方同意其所含有的一切知识产权含著作权、专利申请权和专利权等权利均属于甲方所有。成果提交甲方后,经甲方书面同意,乙方可以发明人/作者的名义在学术研究领域发表、申报评奖。甲方有权自行或委托他人以任何方式使用、修改和处分乙方提交的工作成果。未经甲方事前书面许可,乙方不得对上述工作成果做任何复制、修改、转让、自行或提供给他人做任何方式的使用。乙方违反本条约定的,甲方有权单方解除本合同,乙方应当退还甲方已付的全部费用,并赔偿甲方合同总价 30% 的违约金以及因此给甲方造成的损失。

第六条 合同生效与终止

6.1 本合同履行期限为 2023 年 4 月 13 日 至 2023 年 6 月 20 日。

6.2 本合同履行期限届满后,如甲乙双方认为需要继续延长履行期限,应重新签订补充协议。

6.2 若乙方发生下述情形之一,甲方有权终止本合同,而不承担任何违约责任,同时甲方有权依照本合同相关规定和法律规定采取相应措施;乙方除承担本合同其他条款约定的违约责任外,还应退还甲方已付全部费用,并赔偿甲方本合同总价款 30% 的违

甲方：深圳市龙岗区水务局



法定代表人或授权代表（签字）：

家康

地址：深圳市龙岗区中心城清林中路211号水务大楼

电话：0755-84654157

传真：无

签订日期：2023.4.13

乙方：深圳市水务规划设计院股份有限公司



法定代表人或授权代表（签字）：

何

地址：深圳市龙华区民治街道龙塘社区星河传奇花园三期商厦1栋C座1110

电话：0755-25468621

传真：0755-25890439

签订日期：2023.4.13

仅供深圳市铁岗水库除险加固工程勘察项目投标使用

9、项目总负责人业绩要求

姓名	胡强		性别	男	年龄	38
职务	副院长(主持工作)		职称	水利水电施工 与管理高级工程 师	学历	硕士研究生
参加工作时间		2010 年		从事项目经理/ 项目负责人年限		10 年
身份证		420983198701040713				
类似项目情况						
单位	签订日期	工程总投资		项目名称		
三亚市水利水电 技术服务中心	2019/11/1	28626.36 万元 (合同额 421.6 万元)		三亚市立才河水环境综合治理工程(设计)		
深圳市东江水源 管理处	2020/4/21	755.81 万元 (合同额 35.168 万元)		松子坑水库 13#坝下供水设施完善工程		

业绩 1: 三亚市立才河水环境综合治理工程(设计)

合同关键页

SJ-2019-0144

建设工程设计合同



工程名称: 三亚市立才河水环境综合治理工程(设计)

工程地点: 三亚市育才生态区境内

合同编号: 2019-(设)-

证书等级: 水利甲级

发 包 人: 三亚市水利水电技术服务中心

设 计 人: 深圳市水务规划设计院股份有限公司

签订日期: 2019年11月1日

第四条 本合同项目的名称、规模、阶段、投资及设计内容

4.1 工程名称：三亚市立才河水环境综合治理工程

4.2 工程内容及规模：本工程综合治理河段起点为立才河中段立才一桥，终点为育才大桥下游 630m（规划 S314 桥梁处）。项目主要建设规模及内容：综合整治 3.3 公里长的河道，通过对河道过流断面进行塑整和拓宽，提升河道防洪标准，通过对沿河排放污水进行污水接驳完善、岸坡进行生态修复，改善河道水质。

4.3 工程投资估算：28626.36 万元。

4.4 工程进度安排：按照本合同第六条约定时间完成相应工作内容。

4.5 工程设计范围：满足工程建设内容的全部设计工作。

4.6 工程设计阶段：初步设计及概算施工图全阶段设计。

4.7 工程服务内容：工程施工前的设计跟踪服务、施工中的设代服务、施工后的竣工结算服务。

第五条 工程设计资料

5.1 合同生效后发包人向设计人提供与工程相关的资料。

第六条 设计人向发包人交付的设计文件时间及份数

6.1 工期

合同生效后，设计人在 2 个月内完成三亚市立才河水环境综合治理工程初设报告、初步设计图集及概算书（纸质版和电子版光盘）（包括初步设计 CAD 图、概算书 Excel 工程量清单与造价软件等相关成果电子版）、工程施工图设计图集（包括施工图设计 CAD 图纸和质版施工图图集等相关成果电子版）。

6.2 成果递交要求

6.2.1 设计人自收到中标通知书 25 个日历天内提交三亚市立才河水环境综合治

理工程初设报告（送审稿）、初步设计图集及概算书（纸质版和电子版光盘）（包括初步设计 CAD 图、概算书 Excel 工程量清单与造价软件等相关成果电子版）等资料 8 份，并且满足初设评审要求。

6.2.2 设计人在初步设计评审完成后，按专家意见修改完善后于 20 个日历天内提交三亚市立才河水环境综合治理工程初设报告（报批稿）、初步设计图集及概算书（纸质版和电子版光盘）（包括初步设计 CAD 图、概算书 Excel 工程量清单与造价软件等相关成果电子版）等资料 8 份，并且满足初设批复要求。

6.2.3 设计人于 12 月 20 日之前提供三亚市立才河水环境综合治理工程施工图设计图集（包括施工图设计 CAD 图和纸质版施工图图集）等资料 10 份，并且满足财政评审审查要求。

第七条 费用

7.1 本合同的设计费暂定价（即中标价）人民币 4216000.00 元（大写：肆佰贰拾壹万陆仟元整），最终合同金额以审计单位审计结论为准。

第八条 支付方式及履约担保

8.1 履约担保：本合同履约担保形式为：履约保函。设计人应按发包人的要求提交中标价的 10%作为履约银行（指大型国有商业银行或国有股份制银行）保函，履约保函金数额为人民币 42.16 万元整（大写：肆拾贰万壹仟陆佰元整）。在完成施工配合设计、设计变更、工程验收等对所承担设计的建设项目工作范围内的内容，并在工程竣工验收合格并签署设计意见（含竣工图）后退还履约保函。合同生效后且设计人提供履约担保凭证后，按以下方式支付设计费。

8.2 设计人向发包人递交设计成果满足初设评审要求且财政资金到位后，支付至暂定合同金额的 30%；

8.3 项目获得初步设计批复且财政资金到位后，支付至暂定合同金额的 50%；


13.4 本合同双方签字盖章即生效，正本一式 捌 份，设计、发包人各执肆份。

13.5 双方认可的来往微信信息、邮箱信息、会议纪要等，均为合同的组成部分，与本合同具有同等法律效力。

13.6 未尽事宜，经双方协商一致，签订补充协议，补充协议与本合同具有同等效力。发包人另有要求需设计人技术咨询服务时，双方应另行签订技术咨询服务合同。

14.7 合同终止：在工程建成通过竣工验收，设计费结清后自行失效。

(下页无正文)

发 包 人：  三亚市水利水电技术
服务中心(盖章)

法定代表人(签章):

委托代理人(签章): 

邮 编:

电 话:

传 真:

开户银行:

账 号:

承 包 人：深圳市水务规划设计院股份
有限公司(盖章)

法定代表人(签章): 

委托代理人(签章):

邮 编：518008

电 话：0755-22151471

传 真：0755-25890439

开户银行：中国民生银行深圳彩田支行

账 号：1813014140000398



中标通知书

三亚市招投标[2019]0095号

深圳市水务规划设计院股份有限公司：

三亚市立才河水环境综合治理工程（设计），项目编号：syzw20190925008（项目全称） 三亚市立才河水环境综合治理工程（设计）（标段名称），建设地点： 三亚市育才生态区内，建设规模： 本工程综合治理河段起点为立才河中段立才一桥，终点为育才大桥下游630m（规划S314桥梁处）。项目主要建设规模及内容：项目整治河段总长度为3.30km。结合现状河道岸线实际，将河道过流断面进行壅整和拓宽，治理设计防洪标准为20年一遇；对沿河排放污水进行污水接驳完善，改善河道水质；提升沿线河道景观，打造城区生态公园及人工湿地，建设沿线慢行交通等。招标范围： 本项目的初步设计、施工图设计和相应阶段设计成果，以及工程建设过程的设计服务等。评标工作于 2019年10月17日 已经结束，经评标委员会评定、中标候选人公示，现确定贵单位为中标人。中标价格（人民币）：肆佰贰拾壹万陆仟元整（¥4,216,000），中标下浮率： -2.022 %，服务期： 60 天，项目技术负责人： 黄松联，工程质量要求符合 合格 标准。

请贵单位在收到本通知书后30天内，按照《招标投标法》等有关规定，与招标人订立书面合同。

特此通知。

招标人：（盖章）

法定代表人：（签字或盖章）

2019年10月22日

招标代理机构：（盖章）

法定代表人：（签字或盖章）

2019年10月22日

见证服务机构：（盖章）

三亚市人民政府政务服务中心

http://zw.hainan.gov.cn/jsgc/gbp/js-result-letter!approvePrint.do?SID=bb54a2886d7ca278016dde49599471d2&resource_id=40280adf5e835... 1/2

批复

三亚市发展和改革委员会文件

三发改农经〔2019〕113号

三亚市发展和改革委员会 关于三亚市立才河水环境综合治理工程 初步设计及概算的批复

三亚市水利水电技术服务中心：

报来《三亚市水利水电技术服务中心局关于申请审批三亚市立才河水环境综合治理工程初步设计及概算的函》（三水技建函〔2019〕168号）及附件收悉。根据海南省国际工程咨询有限公司出具的《〈三亚市立才河水环境综合治理工程初步设计及概算〉评审报告》（琼咨2019—0456），批复如下：

一、原则同意三亚市立才河水环境综合治理工程初步设计方案，同意按此设计方案进行施工图设计。

— 1 —

二、项目位于三亚市育才生态区。

三、建设规模和建设内容

工程治理河道总长 3.342km。主要建设内容有防洪达标工程、水质保障工程、生态修复工程及配套建筑物和电气工程等。具体如下：

1. 防洪达标工程：立才河治理设计防洪标准为 20 年一遇。防洪工程在基本维持现有河道走向的基础上，通过适当降低河道纵坡、拓宽河道河底宽度为 9~51m、加高局部堤岸、河底清淤、拆除重建跨河阻水便道、拆除壅水构筑物、加固岸坡坡脚等方式，提高河道防洪抗冲刷能力，增强堤防安全。

2. 水质改善工程：

新建沿河污水收集系统：片区污水量为 1232.86m³/d，截流规模 246m³/d，污水收集管规模约为 750m³/d，污水收集管道总长约 1325m，管径为 DN400~DN500，截流井连接支管管径为 DN300。

新建生态阻隔设施：在河道两岸设置了植草沟长 3650m、雨水花园 4 处等海绵设施以阻隔面源污染，改善河道水质。

3. 景观绿化及生态修复工程：生态修复总面积约 27.02 万 m²（不包括奶岭溪生态保育区、十队一水生态保育区、少盆溪生态保育区，共计 3.88 万 m²），其中道路广场面积约 4.38 万 m²，构筑物面积约 264m²，绿化面积约 13.36 万 m²，水域面积约 8.76 万 m²。

新建生态景观湿地工程：在抱头溪、抱密溪、九队溪支流汇

入口附近建设3座表面流湿地，总占地面积约2.34万m²。

生态修复工程布置：绿道（巡河路）约3km（宽度3.5m），二级步道约1.4km（宽度3m），栈道约1km（宽度2.5m）；基础服务设施包括：新增7处跨河通道桥（上游3处、育才镇区4处）、拆除重建1处跨河通道桥、拆除1处跨河通道桥、新建生态厕所2处、避雨亭廊8处、河道配套设施（垃圾桶、标示牌、警示牌）；沿线景观照明工程1项。

四、工程概算。工程概算总投资为28393.96万元。其中，建安工程费17051.49万元，其他费用2163.20万元，征地费用8218.54万元，预备费960.73万元。资金来源为政府投资。

五、施工图设计和工程预算编制严格按本批复进行，并按照评审报告的建议优化设计，工程预算不得超过批准的工程概算。项目施工图设计报行业主管部门审批，工程预算报财政部门审批。

六、工程预备费用（不可预见费）的使用须报我委审批，经批准同意后方可使用。

七、根据三亚市立才河水环境综合治理工程报批承诺书，业主承诺：

（一）报送的初步设计和概算，符合国家建设标准和有关规范。

（二）报送的初步设计和概算，符合建设实际，满足功能需要，不存在高估冒领、低估漏项等问题。

（三）将严格按照初步设计和概算批复开展后续设计和实施工作，将投资控制在核定的概算之内，未经市发改委批准，调整初

步设计内容造成超批复概算的，一概由业主单位自担后果、自筹资金、自负责任。

八、项目建设要规避生态红线，其他事宜请按基本建设程序有关规定办理，补充完善项目相关部门审批手续。

此复。

附件：1. 三亚市立才河水环境综合治理工程初步设计及概算
审核汇总对比表

2. 确认函

三亚市发展和改革委员会
2019年12月24日

（此件主动公开）

抄送：市财政局，市审计局，市统计局。

三亚市发展和改革委员会办公室

2019年12月24日印发

— 4 —



任职证明



咨询证书：12320070078
设计证书：A144001895
勘察证书：B144055465
资质等级：水利、市政甲级

三亚市立才河水环境综合治理工程 可行性研究报告 (报批稿)



深圳市水务规划设计院股份有限公司

二〇一九年八月

项目名称：三亚市立才河水环境综合治理工程

项目委托单位：三亚市水务局

报告编制单位：深圳市水务规划设计院股份有限公司

项目负责人：胡 强



批 准： 王 燕

审 定： 平 扬

审 核： 李朝方 王国栋 李 莲 徐素兰

审 查： 张宏图 卿海波 李 莲 李海英 李永红

专业负责： 李 艳 高元伟 魏泽彪 姚琳琳 杨丹丹
刘靖华 张艺才

校 核： 李 艳 胡 强 赵九洲 魏泽彪 姚琳琳
李文萍 杨丹丹 张艺才

编 写： 高元伟 韦 能 杨 云 肖丽莎 吴远清
钟智岩 刘靖华 吴开垠 陈 攀 刘红宇
钟智岩 刘靖华 吴开垠 陈 攀 刘红宇

业绩 2：松子坑水库 13#坝下供水设施完善工程

合同关键页

KS-2020-0014

建设工程勘察设计合同

工程名称：松子坑水库 13#坝下供水设施完善工程

工程地点：深圳市坪山区

设计证书等级：水利、市政甲级

发 包 人：深圳市东江水源工程管理处

设 计 人：深圳市水务规划设计院股份有限公司

签订日期：2020 年 4 月 21 日

发包人：深圳市东江水源工程管理处

设计人：深圳市水务规划设计院股份有限公司

发包人委托设计人承担松子坑水库 13#坝下供水设施完善工程项目勘测设计，经双方协商一致，签订本合同。

第一条 本合同依据下列文件签订：

1. 1 《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》。
1. 2 《建设工程质量管理条例》、《建设工程勘察设计管理条例》、《建设工程勘察设计市场管理规定》。
1. 3 《深圳市城市规划条例》、《建设用地规划许可证》或《土地使用权出让合同书》。
1. 4 国家及地方有关建设工程勘察设计管理法规和规章。
1. 5 建设工程批准文件。

第二条 工程概况

2. 1 工程名称：松子坑水库 13#坝下供水设施完善工程

2. 2 工程地点：深圳市坪山区

2. 3 工程投资额：755.81 万元

2. 4 立项文件及资金来源：深圳市水务发展专项资金（深水计【2020】

5 号）

2. 5 合同工作内容：完成本项目的初步设计、施工图设计阶段成果、竣工图编制，并配合完成施工期设计配合等工作。

第三条 发包人应向设计人提交的有关资料及文件：与项目有关设计前置资料等。



第四条 设计人应向发包人交付的设计资料及文件:

序号	资料及文件名称	份数	提交日期	其他
1	初步设计文件	6	按发包人要求的时间提供	电子版光盘 2 份及概算文件
2	施工图设计文件	6	按发包人要求的时间提供	电子版光盘 2 份

第五条 设计费的计取与支付方式

5.1 设计费的计取:

本工程设计费参考国家发改委、建设部颁发的《工程勘察设计收费标准》(2002 修订版)计算,设计费为: ¥31.85 万元, 竣工图编制费为: ¥2.55 万元, 勘察费为 ¥9.56 万元, 据市水务发展专项资金项目设计单位资质招标合同中的规定下浮 20%, 即设计费为: ¥25.48 万元, 竣工图编制费为: ¥2.04 万元, 勘察费为: ¥7.648 万元, 以上三项合计暂定价为: 35.168 万元。最终合同价以市水务局审计结果为准。

5.2 设计费支付方式:

第一期: 甲方与乙方签订合同后一个月内, 甲方支付预付款合同暂定价 30%。

第二期: 乙方提交施工图成果并经甲方审查通过, 且甲方已完成项目招标并签订主体施工合同后, 支付至合同暂定价款的 80%。

第三期: 工程完工并经决算审计后, 甲方向乙方结清审核价款的余额。

第六条 双方责任

6.1 发包人责任:

发包人按本合同第三条规定的内容向设计人提交资料及文件, 发包人不得要求设计人违反国家有关标准进行设计。

定的义务后，本合同即行终止。

8.9 本合同未尽事宜，双方可签订补充协议，有关协议及双方认可的来往电报、传真、会议纪要等，均为本合同组成部分，与本合同具有同等法律效力。

8.10 其它约定事项：无。

发包人名称：（盖章）深圳市东江水源工程管理处 设计人名称：（盖章）深圳市水务规划设计院股份有限公司

法定代表人：（签字）

法定代表人：（签字）

何思远

委托代理人：（签字）

委托代理人：（签字）

地 址：深圳市福田区莲花路 1098 号 地 址：深圳市罗湖区宝安南路 3097 号
水源大厦 8 楼 洪涛大厦 12 楼

联系电话：

联系电话：0755-22151471

经 办 人：

经 办 人：

开户银行：中国民生银行深圳彩田支行

银行账号：1813014140000398

合同签订日期：2020 年 4 月 21 日

合同签订地址：

任职证明



咨询证书: 12320070078
设计证书: A144001895
勘察证书: B144055465
资质等级: 水利、市政甲级

松子坑水库 13#坝下供水设施完善工程 初步设计报告 (报批版)

深圳市水务规划设计院股份有限公司

二〇一九年九月



项目名称：松子坑水库二期配套设施完善工程

项目编号：2019KS0028-20190245

项目委托单位：深圳市东江水源工程管理处

报告编制单位：深圳市水务规划设计院股份有限公司

项目负责：胡 强



审 定：成 洁	姚彦星	
成洁	姚彦星	
审 核：张宏图	李 莲	徐素兰
张宏图	李 莲	徐素兰
审 查：张宏图	李 莲	李永红
		李永红
校 核：胡 强	徐 冉	张艺才
胡 强	徐 冉	张艺才
专业负责：孙华锋	周 泉	李宇彦
孙华锋	周 泉	李宇彦
参加人员：蔡敏丹	曾雄风	韦 能
蔡敏丹	曾雄风	韦 能

10、项目设计负责人业绩要求

姓名	胡强		性别	男	年龄	38
职务	副院长(主持工作)		职称	水利水电施工 与管理高级工程 师	学历	硕士研究生
参加工作时间		2010 年		从事项目经理/ 项目负责人年限		10 年
身份证		420983198701040713				
类似项目情况						
单位	签订日期	工程总投资		项目名称		
三亚市水利水电 技术服务中心	2019/11/1	28626.36 万元 (合同额 421.6 万元)		三亚市立才河水环境综合治理工程(设计)		
深圳市东江水源 管理处	2020/4/21	755.81 万元 (合同额 35.168 万元)		松子坑水库 13#坝下供水设施完善工程		

业绩 1: 三亚市立才河水环境综合治理工程(设计)

合同关键页

SJ-2019-0144

建设工程设计合同



工程名称: 三亚市立才河水环境综合治理工程(设计)

工程地点: 三亚市育才生态区境内

合同编号: 2019-(设)-

证书等级: 水利甲级

发 包 人: 三亚市水利水电技术服务中心

设 计 人: 深圳市水务规划设计院股份有限公司

签订日期: 2019年11月1日

第四条 本合同项目的名称、规模、阶段、投资及设计内容

4.1 工程名称：三亚市立才河水环境综合治理工程

4.2 工程内容及规模：本工程综合治理河段起点为立才河中段立才一桥，终点为育才大桥下游 630m（规划 S314 桥梁处）。项目主要建设规模及内容：综合整治 3.3 公里长的河道，通过对河道过流断面进行塑整和拓宽，提升河道防洪标准，通过对沿河排放污水进行污水接驳完善、岸坡进行生态修复，改善河道水质。

4.3 工程投资估算：28626.36 万元。

4.4 工程进度安排：按照本合同第六条约定时间完成相应工作内容。

4.5 工程设计范围：满足工程建设内容的全部设计工作。

4.6 工程设计阶段：初步设计及概算施工图全阶段设计。

4.7 工程服务内容：工程施工前的设计跟踪服务、施工中的设代服务、施工后的竣工结算服务。

第五条 工程设计资料

5.1 合同生效后发包人向设计人提供与工程相关的资料。

第六条 设计人向发包人交付的设计文件时间及份数

6.1 工期

合同生效后，设计人在 2 个月内完成三亚市立才河水环境综合治理工程初设报告、初步设计图集及概算书（纸质版和电子版光盘）（包括初步设计 CAD 图、概算书 Excel 工程量清单与造价软件等相关成果电子版）、工程施工图设计图集（包括施工图设计 CAD 图纸和质版施工图图集等相关成果电子版）。

6.2 成果递交要求

6.2.1 设计人自收到中标通知书 25 个日历天内提交三亚市立才河水环境综合治

理工程初设报告（送审稿）、初步设计图集及概算书（纸质版和电子版光盘）（包括初步设计 CAD 图、概算书 Excel 工程量清单与造价软件等相关成果电子版）等资料 8 份，并且满足初设评审要求。

6.2.2 设计人在初步设计评审完成后，按专家意见修改完善后于 20 个日历天内提交三亚市立才河水环境综合治理工程初设报告（报批稿）、初步设计图集及概算书（纸质版和电子版光盘）（包括初步设计 CAD 图、概算书 Excel 工程量清单与造价软件等相关成果电子版）等资料 8 份，并且满足初设批复要求。

6.2.3 设计人于 12 月 20 日之前提供三亚市立才河水环境综合治理工程施工图设计图集（包括施工图设计 CAD 图和纸质版施工图图集）等资料 10 份，并且满足财政评审审查要求。

第七条 费用

7.1 本合同的设计费暂定价（即中标价）人民币 4216000.00 元（大写：肆佰贰拾壹万陆仟元整），最终合同金额以审计单位审计结论为准。

第八条 支付方式及履约担保

8.1 履约担保：本合同履约担保形式为：履约保函。设计人应按发包人的要求提交中标价的 10%作为履约银行（指大型国有商业银行或国有股份制银行）保函，履约保函金数额为人民币 42.16 万元整（大写：肆拾贰万壹仟陆佰元整）。在完成施工配合设计、设计变更、工程验收等对所承担设计的建设项目工作范围内的内容，并在工程竣工验收合格并签署设计意见（含竣工图）后退还履约保函。合同生效后且设计人提供履约担保凭证后，按以下方式支付设计费。

8.2 设计人向发包人递交设计成果满足初设评审要求且财政资金到位后，支付至暂定合同金额的 30%；

8.3 项目获得初步设计批复且财政资金到位后，支付至暂定合同金额的 50%；

13.4 本合同双方签字盖章即生效，正本一式 捌 份，设计、发包人各执肆份。

13.5 双方认可的来往微信信息、邮箱信息、会议纪要等，均为合同的组成部分，与本合同具有同等法律效力。

13.6 未尽事宜，经双方协商一致，签订补充协议，补充协议与本合同具有同等效力。发包人另有要求需设计人技术咨询服务时，双方应另行签订技术咨询服务合同。

14.7 合同终止：在工程建成通过竣工验收，设计费结清后自行失效。

(下页无正文)

发 包 人：三亚市水利水电技术

服务中心(盖章)

法定代表人(签章)：

委托代理人(签章)：

邮 编：

电 话：

传 真：

开户银行：

账 号：

承 包 人：深圳市水务规划设计院股份

有限公司(盖章)

法定代表人(签章)：

委托代理人(签章)：

邮 编：518008

电 话：0755-22151471

传 真：0755-25890439

开户银行：中国民生银行深圳彩田支行

账 号：1813014140000398

中标通知书

三亚市招投标[2019]0095号

深圳市水务规划设计院股份有限公司：

三亚市立才河水环境综合治理工程（设计），项目编号：syzw20190925008。（项目全称） 三亚市立才河水环境综合治理工程（设计）（标段名称），建设地点： 三亚市育才生态区内，建设规模： 本工程综合治理河段起点为立才河中段立才一桥，终点为育才大桥下游630m（规划S314桥梁处）。项目主要建设规模及内容：项目整治河段总长度为3.30km。结合现状河道岸线实际，将河道过流断面进行壅整和拓宽，治理设计防洪标准为20年一遇；对沿河排放污水进行污水接驳完善，改善河道水质；提升沿线河道景观，打造城区生态公园及人工湿地，建设沿线慢行交通等。招标范围： 本项目的初步设计、施工图设计和相应阶段设计成果，以及工程建设过程的设计服务等。评标工作于 2019年10月17日 已经结束，经评标委员会评定、中标候选人公示，现确定贵单位为中标人。中标价格（人民币）：肆佰贰拾壹万陆仟元整（¥4,216,000），中标下浮率： -2.022 %，服务期： 60 天，项目技术负责人： 黄松联，工程质量要求符合 合格 标准。

请贵单位在收到本通知书后30天内，按照《招标投标法》等有关规定，与招标人订立书面合同。

特此通知。

招标人：（盖章）

法定代表人：（签字或盖章）

2019年10月22日

招标代理机构：（盖章）

法定代表人：（签字或盖章）

2019年10月22日

见证服务机构：（盖章）

三亚市人民政府政务服务中心

http://zw.hainan.gov.cn/jsgc/gbp/js-result-letter!approvePrint.do?SID=bb54a2886d7ca278016dde49599471d2&resource_id=40280adf5e835... 1/2

批复

三亚市发展和改革委员会文件

三发改农经〔2019〕113号

三亚市发展和改革委员会 关于三亚市立才河水环境综合治理工程 初步设计及概算的批复

三亚市水利水电技术服务中心：

报来《三亚市水利水电技术服务中心局关于申请审批三亚市立才河水环境综合治理工程初步设计及概算的函》（三水技建函〔2019〕168号）及附件收悉。根据海南省国际工程咨询有限公司出具的《〈三亚市立才河水环境综合治理工程初步设计及概算〉评审报告》（琼咨2019—0456），批复如下：

一、原则同意三亚市立才河水环境综合治理工程初步设计方案，同意按此设计方案进行施工图设计。

— 1 —

二、项目位于三亚市育才生态区。

三、建设规模和建设内容

工程治理河道总长 3.342km。主要建设内容有防洪达标工程、水质保障工程、生态修复工程及配套建筑物和电气工程等。具体如下：

1. 防洪达标工程：立才河治理设计防洪标准为 20 年一遇。防洪工程在基本维持现有河道走向的基础上，通过适当降低河道纵坡、拓宽河道河底宽度为 9~51m、加高局部堤岸、河底清淤、拆除重建跨河阻水便道、拆除壅水构筑物、加固岸坡坡脚等方式，提高河道防洪抗冲刷能力，增强堤防安全。

2. 水质改善工程：

新建沿河污水收集系统：片区污水量为 1232.86m³/d，截流规模 246m³/d，污水收集管规模约为 750m³/d，污水收集管道总长约 1325m，管径为 DN400~DN500，截流井连接支管管径为 DN300。

新建生态阻隔设施：在河道两岸设置了植草沟长 3650m、雨水花园 4 处等海绵设施以阻隔面源污染，改善河道水质。

3. 景观绿化及生态修复工程：生态修复总面积约 27.02 万 m²（不包括奶岭溪生态保育区、十队一水生态保育区、少盆溪生态保育区，共计 3.88 万 m²），其中道路广场面积约 4.38 万 m²，构筑物面积约 264m²，绿化面积约 13.36 万 m²，水域面积约 8.76 万 m²。

新建生态景观湿地工程：在抱头溪、抱密溪、九队溪支流汇

入口附近建设3座表面流湿地，总占地面积约2.34万m²。

生态修复工程布置：绿道（巡河路）约3km（宽度3.5m），二级步道约1.4km（宽度3m），栈道约1km（宽度2.5m）；基础服务设施包括：新增7处跨河通道桥（上游3处、育才镇区4处）、拆除重建1处跨河通道桥、拆除1处跨河通道桥、新建生态厕所2处、避雨亭廊8处、河道配套设施（垃圾桶、标示牌、警示牌）；沿线景观照明工程1项。

四、工程概算。工程概算总投资为28393.96万元。其中，建安工程费17051.49万元，其他费用2163.20万元，征地费用8218.54万元，预备费960.73万元。资金来源为政府投资。

五、施工图设计和工程预算编制严格按本批复进行，并按照评审报告的建议优化设计，工程预算不得超过批准的工程概算。项目施工图设计报行业主管部门审批，工程预算报财政部门审批。

六、工程预备费用（不可预见费）的使用须报我委审批，经批准同意后方可使用。

七、根据三亚市立才河水环境综合治理工程报批承诺书，业主承诺：

（一）报送的初步设计和概算，符合国家建设标准和有关规范。

（二）报送的初步设计和概算，符合建设实际，满足功能需要，不存在高估冒领、低估漏项等问题。

（三）将严格按照初步设计和概算批复开展后续设计和实施工作，将投资控制在核定的概算之内，未经市发改委批准，调整初

步设计内容造成超批复概算的，一概由业主单位自担后果、自筹资金、自负责任。

八、项目建设要规避生态红线，其他事宜请按基本建设程序有关规定办理，补充完善项目相关部门审批手续。

此复。

附件：1. 三亚市立才河水环境综合治理工程初步设计及概算
审核汇总对比表

2. 确认函



(此件主动公开)

抄送：市财政局，市审计局，市统计局。

三亚市发展和改革委员会办公室

2019年12月24日印发

— 4 —



任职证明



咨询证书：12320070078
设计证书：A144001895
勘察证书：B144055465
资质等级：水利、市政甲级

三亚市立才河水环境综合治理工程 可行性研究报告 (报批稿)



深圳市水务规划设计院股份有限公司

二〇一九年八月

项目名称：三亚市立才河水环境综合治理工程

项目委托单位：三亚市水务局

报告编制单位：深圳市水务规划设计院股份有限公司

项目负责人：胡 强


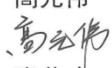
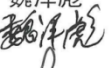
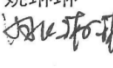


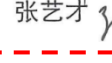




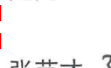
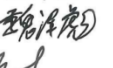



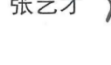
批 准： 王 燕 


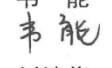
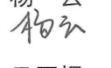
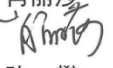


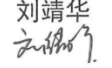
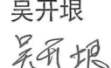
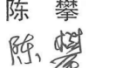

审 定： 平 扬 

审 核： 李朝方 王国栋 李 莲 徐素兰
   

审 查： 张宏图 卿海波 李 莲 李海英 李永红
    

专业负责： 李 艳 高元伟 魏泽彪 姚琳琳 杨丹丹
    
刘靖华 张艺才
 

校 核： 李 艳 胡 强 赵九洲 魏泽彪 姚琳琳
    
李文萍 杨丹丹 张艺才
  

编 写： 高元伟 韦 能 杨 云 肖丽莎 吴远清
    
钟智岩 刘靖华 吴开垠 陈 攀 刘红宇
    

业绩 2: 松子坑水库 13#坝下供水设施完善工程

合同关键页

KS-2020-0014

建设工程勘察设计合同

工程名称: 松子坑水库 13#坝下供水设施完善工程

工程地点: 深圳市坪山区

设计证书等级: 水利、市政甲级

发 包 人: 深圳市东江水源工程管理处

设 计 人: 深圳市水务规划设计院股份有限公司

签订日期: 2020 年 4 月 21 日

发包人：深圳市东江水源工程管理处

设计人：深圳市水务规划设计院股份有限公司

发包人委托设计人承担松子坑水库 13#坝下供水设施完善工程项目勘测设计，经双方协商一致，签订本合同。

第一条 本合同依据下列文件签订：

1. 1 《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》。
1. 2 《建设工程质量管理条例》、《建设工程勘察设计管理条例》、《建设工程勘察设计市场管理规定》。
1. 3 《深圳市城市规划条例》、《建设用地规划许可证》或《土地使用权出让合同书》。
1. 4 国家及地方有关建设工程勘察设计管理法规和规章。
1. 5 建设工程批准文件。

第二条 工程概况

2. 1 工程名称：松子坑水库 13#坝下供水设施完善工程

2. 2 工程地点：深圳市坪山区

2. 3 工程投资额：755.81 万元

2. 4 立项文件及资金来源：深圳市水务发展专项资金（深水计【2020】

5 号）

2. 5 合同工作内容：完成本项目的初步设计、施工图设计阶段成果、竣工图编制，并配合完成施工期设计配合等工作。

第三条 发包人应向设计人提交的有关资料及文件：与项目有关设计前置资料等。



第四条 设计人应向发包人交付的设计资料及文件：

序号	资料及文件名称	份数	提交日期	其他
1	初步设计文件	6	按发包人要求的时间提供	电子版光盘 2 份及概算文件
2	施工图设计文件	6	按发包人要求的时间提供	电子版光盘 2 份

第五条 设计费的计取与支付方式

5.1 设计费的计取：

本工程设计费参考国家发改委、建设部颁发的《工程勘察设计收费标准》（2002 修订版）计算，设计费为：¥31.85 万元，竣工图编制费为：¥2.55 万元，勘察费为¥9.56 万元，据市水务发展专项资金项目设计单位资质招标合同中的规定下浮 20%，即设计费为：¥25.48 万元，竣工图编制费为：¥2.04 万元，勘察费为：¥7.648 万元，以上三项合计暂定价为：35.168 万元。最终合同价以市水务局审计结果为准。

5.2 设计费支付方式：

第一期：甲方与乙方签订合同后一个月内，甲方支付预付款合同暂定价 30%。

第二期：乙方提交施工图成果并经甲方审查通过，且甲方已完成项目招标并签订主体施工合同后，支付至合同暂定价款的 80%。

第三期：工程完工并经决算审计后，甲方向乙方结清审核价款的余额。

第六条 双方责任

6.1 发包人责任：

发包人按本合同第三条规定的内容向设计人提交资料及文件，发包人不得要求设计人违反国家有关标准进行设计。

定的义务后，本合同即行终止。

8.9 本合同未尽事宜，双方可签订补充协议，有关协议及双方认可的来往电报、传真、会议纪要等，均为本合同组成部分，与本合同具有同等法律效力。

8.10 其它约定事项：无。

发包人名称：（盖章）深圳市东江水源工程管理处 设计人名称：（盖章）深圳市水务规划设计院股份有限公司

法定代表人：（签字）

法定代表人：（签字）

何思远

委托代理人：（签字）

委托代理人：（签字）

地 址：深圳市福田区莲花路 1098 号 地 址：深圳市罗湖区宝安南路 3097 号
水源大厦 8 楼 洪涛大厦 12 楼

联系电话：

联系电话：0755-22151471

经 办 人：

经 办 人：

开户银行：中国民生银行深圳彩田支行

银行账号：1813014140000398

合同签订日期：2020 年 4 月 21 日

合同签订地址：

任职证明



咨询证书: 12320070078
设计证书: A144001895
勘察证书: B144055465
资质等级: 水利、市政甲级

松子坑水库 13#坝下供水设施完善工程 初步设计报告 (报批版)

深圳市水务规划设计院股份有限公司

二〇一九年九月



项目名称：松子坑水库二期配套设施完善工程

项目编号：2019KS0028-20190245

项目委托单位：深圳市东江水源工程管理处

报告编制单位：深圳市水务规划设计院股份有限公司

项目负责：胡 强



审	定：成 洁	姚彦星
	成洁	姚彦星
审	核：张宏图	李 莲 徐素兰
	张宏图	李 莲 徐素兰
审	查：张宏图	李 莲 李永红
		李永红
校	核：胡 强	徐 冉 张艺才
	胡 强	徐 冉 张艺才
专业负责：	孙华锋	周 泉 李宇彦
	孙华锋	周 泉 李宇彦
参加人员：	蔡敏丹	曾雄风 韦 能
	蔡敏丹	曾雄风 韦 能

11、项目勘察负责人业绩要求

姓名	裴洪军		性别	男	年龄	48
职务	副院长（主持工作）		职称	岩土高级工程师	学历	硕士研究生
参加工作时间		2005 年		从事项目经理/ 项目负责人年限		15 年
身份证			321102197704190419			
类似项目情况						
单位		签订日期	工程总投资	项目名称		
深圳市东部水源管理中心		2024/1/16	3314.01 万元	东涌水库清库及安全监测工程（勘察、设计）		
深圳市宝安区水务局		2022/10/21	1954.35 万元	长流陂水库除险加固工程（勘察、设计）		

业绩 1：东涌水库清库及安全监测工程(勘察、设计)

合同关键页

工程编号：_____

合同编号：KS-2024-0011

东涌水库清库及安全监测 工程（勘察、设计）合同

工程名称：东涌水库清库及安全监测工程（勘察、设计）

工程地点：深圳市

委 托 人：深圳市东部水源管理中心

受 托 人：深圳市水务规划设计院股份有限公司

2024 年 1 月 16 日

第一部分 合同协议书

委托人（全称）：深圳市东部水源管理中心

受托人（全称）：深圳市水务规划设计院股份有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国招标投标法》、《建设工程质量管理条例》、《建设工程勘察设计管理条例》、《建设工程安全生产管理条例》、《深圳市建设工程质量管理条例》、《工程设计资质标准》、《水利水电工程项目建议书编制规程》、《水利水电工程可行性研究报告编制规程》、《水利水电工程初步设计报告编制规程》、《市政公用工程设计文件编制深度规定》及其他有关法律、行政法规之规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就东涌水库清库及安全监测工程项目工程勘察设计有关事项协商一致，达成如下协议。

一、工程概况

1、工程名称：东涌水库清库及安全监测工程

2、工程地点：深圳市

3、工程规模：东涌水库位于深圳市大鹏新区南澳街道东涌社区，东涌河中下游。东涌水库是多年调节供水水库，总库容 1190.99 万 m³，东涌水库属中型水库。

4、投资规模：总投资 3314.01 万元

5、资金来源：水务发展专项资金

二、勘察设计及相关咨询服务范围、内容及阶段

2.1 工程范围：东涌水库是深圳市重大民生工程，水库主要作用是充分利用本地水资源，增加本地水源的调蓄供水能力，满足南澳、大鹏两街道用水需求。东涌水库位于深圳市大鹏新区南澳街道东涌社区，东涌河中下游。东涌水库是多年调节供水水库，总库容 1190.99 万 m³，东涌水库属中型水库，水库枢纽工程等别为 II 等，主要建筑物的级别为 2 级，次要建筑物的级别为 3 级；其他次要建筑物，级别为 4 级。东涌水库清库及安全监测工程是 2023 年

度第三批水务发展专项资金项目（深水计〔2023〕162号）。工程主要建设内容有：1、库底清理工程为高程51.6m以下区域，清理面积52.60万m²，涉及地类以林地为主；2、围网工程主要新建围网1669m；3、安全监测工程包括主、副坝变形、渗压和渗流量监测、溢洪道变形、渗压监测、主坝右侧崩坡堆积体变形，放空洞安全监测；4、BIM全生命周期+GIS数字孪生应用。

2.2 勘察设计及相关咨询服务内容：具体内容包含但不限于：1、初步设计阶段、施工图设计阶段的工程勘察、工程测量、地下管线探测、周边环境调查、施工配合等后续服务，以及按国家有关报告编制和勘察规程规范的要求完成应由勘察单位完成的工作；2、初步设计及概算的编制，需通过相关主管部门审批；3、施工图设计，需通过专业审图机构审查；4、采用BIM技术进行初步设计和施工图设计等全过程设计，提供满足下一阶段东涌水库信息化招标工作的技术要求及成果；5、施工及设备招标所需的工程量清单、招标文件中技术部分、招标图纸等配合工作；6、派出勘察、设计团队进驻施工现场，为工程建设提供技术服务；7、协助报批报建工作，提供完整申办资料，协助办理与相关主管部门、相关单位的项目审查、审批、审计和备案等工作；8、竣工图编制；9、自行收集、购买与本工程勘察、设计等内容相关的第三方资料；10、承办各阶段勘察、设计成果评审会，并自行承担所发生的费用；11、设计延伸服务：包括但不限于参与联合试运转、工程定期回访、奖项申报配合、职工安全生产等工作；12、按照国家有关要求，配合编制安全生产专篇；13、制作本工程宣传视频及照片，包括对本工程项目背景、项目难点、项目成效等方面的展示，视频的规格要求与成片质量等各项指标均不低于业主所确定的标准；14、按国家有关报告编制和设计规程规范的要求应由设计单位完成的工作。

三、勘察设计及相关咨询服务周期

3.1 计划开始勘察日期：合同生效之日起。

3.2 计划完成勘察日期：至本项目完成合同决算止。

委托人：深圳市东部水源管理中心（印章）

受托人：深圳市水务规划设计院股份有限公司（印章）

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）

统一社会信用代码：

12440300MB2C79278N

统一社会信用代码：91440300672999996A

地 址：

深圳市龙岗区龙岗街道中

心城五联清水路 238 号

地 址：深圳市龙华区民治街道北站社区龙
华设计产业园总部大厦 4 栋
1301

邮 政 编 码：518000

邮 政 编 码：518131

电 话：0755-89750022

电 话：0755-25105595

传 真：_____

真：0755-25890439

开 户 银 行：

中国工商银行股份有限

公司深圳龙岗支行

开 户 银 行：中国农业银行深圳彩
田支行

账 号：4000028509201930789

账 号：41009700040004034

3.项目投入受托人员安排表

姓名	出生年份	专业	学历	单位职务	职称	注册执业资格	岗位职责
徐建军	1974	水工建筑	大学本科	副总工程师	水工建筑高级工程师	注册土木工程师（水利水电工程）-水工结构	项目总负责人
范凯	1981	水利规划	大学本科	项目经理	水利规划高级工程师		设计负责人
葛翔	1984	水利规划	大学本科	项目经理	水利规划高级工程师		设计团队成员
赵九洲	1986	水工结构	硕士研究生	项目经理	水工结构高级工程师		设计团队成员
胡俊锋	1982	水利水电机电	硕士研究生	项目经理	水利水电机电高级工程师		设计团队成员
高金晖	1980	水土保持	硕士研究生	项目经理	水土保持高级工程师		设计团队成员
梅欣佩	1977	水文水资源	硕士研究生	项目经理	水文水资源专业高级工程师		设计团队成员
裴洪军	1977	岩土工程	硕士研究生	勘察测绘院院长	岩土专业高级工程师	注册土木工程师（岩土）	勘察负责人
韩葵	1982	岩土工程	大学本科	勘察测绘院院长	测绘专业高级工程师		勘察团队成员
曹勇	1982	水利水电岩土	硕士研究生	勘察测绘院主任工程师	岩土专业高级工程师	注册土木工程师（岩土）	勘察团队成员
徐雄峰	1978	工程造价	大学本科	造价咨询部主任工程师	工程造价高级工程师	一级注册造价工程师（水利工程专业）	造价负责人
徐素兰	1982	工程造价	大学本科	设计人员	工程造价高级工程师	注册造价工程师（土建专业）	造价工程师
胡亭	1981	水利水电工程建筑	硕士研究生	大数据中心主任工程师	水利水电工程建筑高级工程师	BIM 高级建模师（建筑设计）	BIM 工程师

验收报告

编号：DCSK

东涌水库清库及围网工程

东涌水库清库及围网工程
合同工程（单位工程）完工验收
(合同编号：HT-20240218-0052)

鉴 定 书

东涌水库清库及围网工程
合同工程（单位工程）完工验收工作组
2025 年 3 月 21 日



项目法人: 深圳市东部水源管理中心

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

监理单位: 深圳市深水兆业工程顾问有限公司

施工单位: 广东省水利水电第三工程局有限公司

质量和安全监督机构: 深圳市水务工程质量安全监督站

运行管理单位: 深圳市东部水源管理中心

验收时间: 2025 年 3 月 21 日

验收地点: 深圳市东涌水库管理所 3 楼会议室

一、合同工程（单位工程）概况

（一）合同工程（单位工程）名称及位置

合同工程名称：东涌水库清库及围网工程

工程位置：深圳市大鹏新区东涌水库

（二）合同工程（单位工程）主要建设内容

本合同工程（单位工程）主要建设内容包含：库底清理、围网工程、绿化、盖板排水沟、人行步道、观景平台挡土墙、地面铺装、启闭机室内外墙翻新、配电房内墙翻新、大门处格栅围墙、门卫室、标识标牌等。

（三）合同工程（单位工程）建设过程

2024年2月27日，现场基本具备开工条件，监理单位签发合同开工批复（监理[2024]开工01号），清库工程分部工程开始施工。

2024年3月18日，围网工程分部工程开始施工。

2024年3月21日，深圳市东部水源管理中心完成了深圳市水利工程开工备案（备案号：2024-003号）。

2024年4月14日，清库工程分部工程完工，并于2024年4月25日通过分部工程验收。

2025年2月19日，围网工程分部工程完工，并于2025年3月4日通过分部工程验收。

本合同工程（单位工程）开工时间为2024年2月27日，2025年2月19日完成了施工合同中所有施工内容（含变更部分）。

二、验收范围

本次验收范围为东涌水库清库及围网工程经批准的合同文件约定的和

14	灰色板岩嵌草拼	m ²	168.05
15	启闭机室墙面翻新	m ²	690.10
16	配电房墙面翻新	m ²	249.90
17	格栅围墙	m	74.10
18	门卫室	套	2
19	电缆	m	480
20	界桩	个	33
21	标识、标牌	套	27

(三) 结算情况

1、工程款结算支付情况

本工程中标合同价为 1369.663766 万元，截至目前，按照合同文件相关条款约定，累计支付 1040.740043 万元，支付金额占合同金额扣除暂列金额后的比例为 78.86%。

2、设计变更情况

本工程发生设计变更 2 项，增加工程造价 25.904173 万元，已按规定完成了审批及备案手续。

3、结算编制情况

本工程结算资料已编制完成，工程量已经监理单位审核。

四、合同工程质量评定

(一) 单位工程质量评定

根据深圳市水务工程质量安全监督站关于东涌水库清库及围网工程项目划分的批复，本合同工程共划分 1 个单位工程，2 个分部工程。2 个分部

（四）单位工程质量等级评定意见

本单位工程包含的 2 个分部工程质量全部合格，外观质量合格，且施工中未发生过质量事故，单位工程施工质量检验与评定资料齐全，经施工单位自评，监理单位复核、建设单位认定，本单位工程质量等级为合格。

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

验收工作组听取了工程建设、设计、勘察、监理和施工单位的工作汇报，查看了施工现场，查阅了工程档案资料，认为本合同工程（单位工程）具备验收条件，验收结论如下：

（一）本合同工程（单位工程）于 2024 年 2 月 27 日开工，2025 年 2 月 19 日完工，施工单位已按合同文件和批准的设计文件完成全部建设内容。

（二）本合同工程（单位工程）所涉及的原材料及中间产品经见证检测合格。

（三）本合同工程（单位工程）施工质量合格，本工程外观得分率为 85.5%，达到合格标准。

（四）本合同工程（单位工程）验收资料基本齐全。

（五）本合同工程（单位工程）施工现场已清理完毕。

（六）本合同工程结算资料已编制完成，工程量已经监理单位审核。

(七) 本合同工程(单位工程)在施工过程中未发生质量、安全事故。

根据《水利工程项目验收管理规定》(水利部令第30号发布,第49号修改)、《水利水电工程施工质量与评定规程》(SL176-2007)及《水利水电建设工程验收规程》(SL223-2008)的相关规定,验收组同意本合同工程(单位工程)通过验收,单位工程施工质量等级合格。

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(详见附件)

十一、附件施工单位向项目法人移交资料目录

- (一) 东涌水库清库及围网工程分部工程验收鉴定书;
- (二) 东涌水库清库及围网工程单位工程施工质量评定表;
- (三) 东涌水库清库及围网工程工程竣工图;
- (四) 东涌水库清库及围网工程原材料出厂合格证、厂家试验报告;
- (五) 东涌水库清库及围网工程项目移交清单。

东涌水库清库及围网工程

合同工程（单位工程）完工验收组成员签字表

	姓名	单 位	职务/职称	签 字
组长	石林平	深圳市东部水源管理中心 (建设单位)	项目负责人	石林平
成员	陈施军	深圳市东部水源管理中心 (建设单位)	工程师	陈施军
成员	陈 然	深圳市东部水源管理中心 (建设单位)	工程师	陈然
成员	周训成	深圳市水务规划设计院股份有限公司 (设计单位)	工程师	周训成
成员	周 树	深圳市水务规划设计院股份有限公司 (勘察单位)	高级工程师	周树
成员	李世华	深圳市深水兆业工程顾问有限公司 (监理单位)	总监理工程师	李世华
成员	莫焕求	广东省水利水电第三工程局有限公司 (施工单位)	项目经理	莫焕求

业绩 2：长流陂水库除险加固工程（勘察、设计）

合同关键页

KS-2022-0124

长流陂水库除险加固工程 （勘察、设计）合同

工程名称：长流陂水库除险加固工程（勘察、设计）

发包人（甲方）：深圳市宝安区水务局

承包人（乙方）：深圳市水务规划设计院股份有限公司

仅供深圳市铁岗水库除险加固工程勘察设计项目投标使用

第一部分 合同协议书

发包人（甲方）：深圳市宝安区水务局

法定代表人：吴新锋

统一社会信用代码：11440306MB2D24294X

地址：深圳市宝安区新安街道新安二路 96 号宝安区水务局

承包人（乙方）：深圳市水务规划设计院股份有限公司

法定代表人：朱闻博

统一社会信用代码：91440300672999996A

地址：深圳市龙华区民治街道龙塘社区星河传奇花园三期商厦 1 栋 C 座 1110 单元

深圳市宝安区水务局（以下简称甲方）与深圳市水务规划设计院股份有限公司（以下简称乙方）依照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及国家、深圳市现行有关法规和规章及有关规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就长流陂水库除险加固工程（勘察、设计）事宜协商一致，订立本合同。

1、工程概况

（1）工程名称：长流陂水库除险加固工程（勘察、设计）

（2）工程地点：深圳市宝安区

（3）工程规模、特征：长流陂水库除险加固工程建设主要内容如下：

1、大坝：上游坝坡裂缝处理、下游草皮护坡更换；

2、溢洪道：消力池拆除重建、局部消缺；

3、1#输水涵：增设检修闸门、更换工作闸门；

4、2~4#输水涵：管道修复、金属结构维修更换；

5、增设监测设施、工程信息化建设。

（4）总投资额：暂定 1965.35 万元。

2、承包范围、内容和方式

2.1 本工程项目各项前期服务具体负责单位如下：（根据工程项目中标人实际情况选择打钩☑）

设计单位：☑联合体牵头单位；

勘察单位：□联合体牵头单位☑联合体成员单位；

2.2 承包范围及内容：

本工程承包范围包括本项目的工程勘察及设计工作。

勘察工作包括但不限于工程测量、地下管线探测、岩土勘察等。并提供相应成果文件和技术资料及后续服务等工作，具体以招标人的书面委托为准；技术要求以设计单位提出的勘察技术要求及相关标准、规范为准。

设计工作包括但不限于：初步设计（含概算编制）、施工图设计、竣工图编制以及各阶段报建工作、施工阶段管理配合等全过程设计服务工作及按甲方要求填报智慧系统等。为本项目提供全过程 BIM 成果，应用 BIM 平台实现设计、施工阶段的 BIM 技术应用等，包括但不限于创建 BIM 模型及可视化、碰撞检查、无人机航测、模型及航测分析、完善施工阶段 BIM 模型、深化 BIM 模型、沟通协调、进度控制、工程量统计和造价管理、施工方案模拟、施工指导、材料过程控制、下料优化、工程档案管理、变更管理、竣工模型与竣工数据提交，对接运维平台等工作。

2.3 承包方式

由乙方按照本协议 2.2 约定的范围和内容实行总承包的方式，并对项目设计及勘察服务的进度、质量、工程投资控制等全面负责。如为联合体中标，联合体牵头单位承担勘察协调管理工作，联合体各协办单位应服从联合体牵头单位的管理，相互配合和协作，充分发挥各自的优点，按期、保质、保量完成本项目前期服务。

2.4 甲方根据工程实施情况，有权对乙方的承包范围及内容进行适当调整，乙方必须无条件服从。

3、计划工期

（1）初步设计阶段：可研报告批复后 20 日历天内提交初步设计文件成果报审批部门审批。

(2) 勘察阶段（与初步设计同时开展），中标之日起 20 日历天内提交初步勘察成果。

(3) 施工图设计阶段：初步设计文件、概算经投资主管部门批复后 20 日历天内提交施工图成果。

(4) 竣工图编制阶段：工程竣工验收后 15 日历天内完成。

(5) BIM 工期要求：BIM 须与设计、施工各阶段同步进行。

(6) 后续服务阶段：从提供正式施工图文件至工程通过竣工验收并配合工程结算。

(7) 其他：各阶段报建工作及施工阶段管理配合等。

4、合同价款及支付

4.1 本合同以人民币为计价和结算货币，除非甲、乙双方另有约定。

4.2 合同总价暂定人民币（大写）：**玖拾柒万叁仟叁佰元整**（小写：97.33 万元）其中：

设计费合同价暂定为 49.47 万元，勘察费合同价暂定为 22.90 万元，BIM 技术应用费合同价暂定为 24.96 万元。

设计费：设计费暂定 49.47 万元。参照国家计委、建设部关于发布《工程勘察设计收费管理规定》的通知（计价格[2002]10 号）等有关规定计算。计费额为暂定建安工程费 1533.40 万元，专业调整系数为 1.2（按水库工程考虑），工程复杂程度系数为 0.85（按工程复杂程度为 I 级考虑），附加调整系数为 1.0，下浮率为 20%。

基本设计收费=工程设计收费基价×专业调整系数×复杂调整系数×附加调整系数=
【38.8+(1533.40-1000)/(3000-1000)×(103.8-38.8)】×1.2×0.85×1.0=57.26 万元

竣工图编制费：取基本设计收费的 8%，即竣工图编制费=57.26×8%=4.58 万元

设计费=(57.26+4.58)×(1-20%)=49.47 万元

勘察费：暂定 22.90 万元。以工程基本设计收费的 50%暂定计取，下浮率为 20%。勘察费=57.26×50%×(1-20%)=22.90 万元。

BIM 技术应用费：依据《广东省 BIM 技术应用费用计价参考依据（2019 年修正版）》中“（三）轨道交通工程费用基价表”中的“单项工程应用”标准，以建安费为计价基础，造价少于 1 亿元时，按 1 亿元作为计价基础，计价费率为 0.312%，并下浮 20%。

BIM 技术应用费招标估价=10000×0.00312×(1-20%)=24.96 万元

(本页无正文)

甲方（盖章）：深圳市宝安区水务局

法定代表人或授权委托人（签字）：

经办人：

单位地址：深圳市宝安区新安街道新安二路96号

乙方（盖章）：深圳市水务规划设计院股份有限公司

法定代表人或授权委托人（签字）：

经办人：

单位地址：深圳市龙华区民治街道龙塘社区星河传奇花园三期商厦1栋C座1110单元

联系人：温汉昌 联系电话：15014111419

开户银行：中国农业银行彩田支行

银行帐号：41009700040004034

时间：2022年10月21日

业主证明

用户证明

工程名称	长流陂水库除险加固工程（勘察、设计）	
发包人	深圳市宝安区水务局	
承包人	深圳市水务规划设计院股份有限公司	
工程地点	宝安区	
合同金额	合同总价暂定人民币 97.33 万元，其中：设计费合同价暂定为 49.47 万元，勘察费合同价暂定为 22.90 万元，BIM 技术应用费合同价暂定为 24.96 万元。	
合同签订时间	2022 年 10 月 21 日	
工程概况	长流陂水库除险加固工程建设主要内容如下： 1、大坝：上游坝坡裂缝处理、下游草皮护坡更换；2、溢洪道：消力池拆除重建、局部消缺；3、1#输水涵：增设检修闸门、更换工作闸门；4、2~4#输水涵：管道修复、金属结构维修更换；5、增设监测设施、工程信息化建设。6、总投资额：暂定 1965.35 万元。	
工作内容	<p>本工程承包范围包括本项目的工程勘察及设计工作。</p> <p>勘察工作包括但不限于工程测量、地下管线探测、岩土勘察等。并提供相应成果文件和技术资料及后续服务等工作，具体以招标人的书面委托为准；技术要求以设计单位提出的勘察技术要求及相关标准、规范为准。</p> <p>设计工作包括但不限于：初步设计（含概算编制）、施工图设计、竣工图编制以及各阶段报建工作、施工阶段管理配合等全过程设计服务工作及按甲方要求填报智慧系统等。为本项目提供全过程 BIM 成果，应用 BIM 平台实现设计、施工阶段的 BIM 技术应用等，包括但不限于创建 BIM 模型及可视化、碰撞检查、无人机航测、模型及航测分析、完善施工阶段 BIM 模型、深化 BIM 模型、沟通协调、进度控制、工程量统计和造价管理、施工方案模拟、施工指导、材料过程控制、下料优化、工程档案管理、变更管理、竣工模型与竣工数据提交，对接运维平台等工作。</p>	
项目服务人员	项目负责人	施咏权、徐建军
	勘察负责人	裴洪军、刘士虎
	主要技术人员	李莲、黄小平、林潮、邹振、李鹏辉、陈勇军、董四海、郭飞飞、张新娇、刘月、张志辉、胡俊锋、陈正、徐雄峰、徐素兰、梁巧茵、温汉昌、张艺才、徐海娟、王韬、刘靖华、伦增辉、朱仁伟、张成若
合同履行情况	承包人按照合同要求，正在为本项目提供相关服务内容，履约评价良好。	



12、项目管理班子人员配备情况

到岗履职承诺书

致深圳市西部水源管理中心：

本单位与项目管理班子人员已建立劳动关系并依法签订劳动合同。承诺中标后项目管理班子人员相应到岗履职。以上承诺，如有违反，依照国家相关法律法规处理，并承担由此给采购人带来的损失。

深圳市水务规划设计院股份有限公司
2025年6月10日



拟派项目团队成员配置表

序号	职务	姓名	职称	资格证书
1	项目负责人/ 设计负责人	胡强	水利水电施工与管理 高级工程师	/
2	设计团队成员	徐建军	水工建筑高级工程师	注册土木工程师（水利水电工程- 水工结构）
3	设计团队成员	梅欣佩	水文与水资源 正高级工程师	注册咨询工程师（投资）证书
4	设计团队成员	魏泽彪	水利规划高级工程师	/
5	设计团队成员	王增钦	水工结构高级工程师	/
6	设计团队成员	马浩	水土保持高级工程师	/
7	设计团队成员	姚彦星	水利水电机电 高级工程师	/
8	勘察负责人	裴洪军	岩土专业高级工程师	注册土木工程师 （岩土）
9	勘察团队成员	曾魁	岩土工程高级工程师	注册土木工程师 （岩土）
10	勘察团队成员	程天舜	岩土工程高级工程师	/
11	造价工程师	徐素兰	工程造价高级工程师	注册造价工程师
12	造价工程师	徐雄峰	工程造价高级工程师	注册造价工程师
13	BIM 工程师	胡亭	水利水电工程建筑 高级工程师	BIM 高级建模师

(1) 胡强
证书情况



广东省职称证书

姓 名：胡强

身份证号：420983198701040713



职称名称：高级工程师

专 业：水利水电施工与管理

级 别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2018年12月21日

评审组织：深圳市水利水电专业高级专业技术资格评审委员会

证书编号：1903001024839

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2019年04月29日



查询网址：<http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc>

中华人民共和国
咨询工程师（投资）登记证书

姓 名：胡强

性 别：男

身份证号：420983198701040713

证书编号：咨登2420240730087

专业 一：水利水电

专业 二：

执业单位：深圳市水务规划设计院股份有限公司

有效期至：2027年07月30日



本证书是咨询工程师（投资）的执业证明。
扫描左方二维码可进行验证和查询。



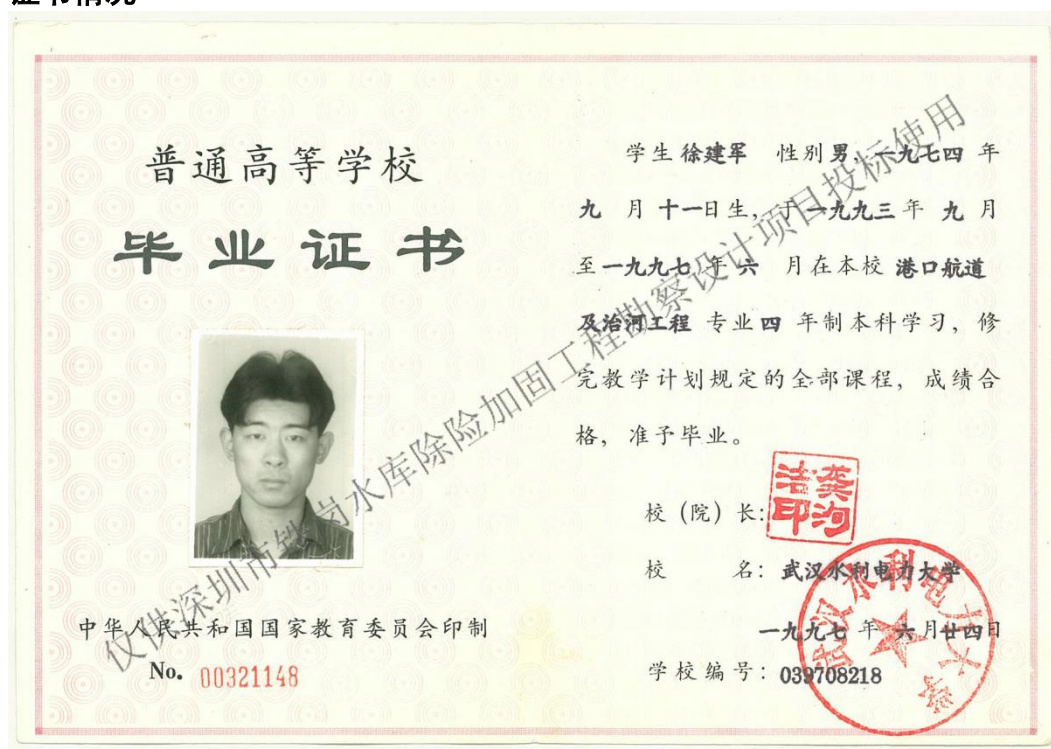
登记机构（章）：



批准日期：2024年07月30日



(2) 徐建军
证书情况



本证书由中华人民共和国人力资源和社会保障部、住房和城乡建设部、水利部批准颁发。它表明持证人通过国家统一组织的考试，取得注册土木工程师（水利水电工程）资格。

This is to certify that the bearer of the Certificate has passed national examination organized by the Chinese government departments and has obtained qualifications for Registered engineer of Civil engineering (Water resources & Hydropower).



Ministry of Human Resources and Social Security
The People's Republic of China



Ministry of Housing and Urban-Rural Development
The People's Republic of China



Ministry of Water Resources
The People's Republic of China

编号:
No.

0006882



持证人签名:
Signature of the Bearer

管理号: 10764420199137310
File No.:

姓名:

Full Name

徐建军

性别:

Sex

男

出生年月:

Date of Birth

1974年09月

专业类别:

Professional Type

水工结构

批准日期

Approval Date

2010年09月19日

签发单位盖章:

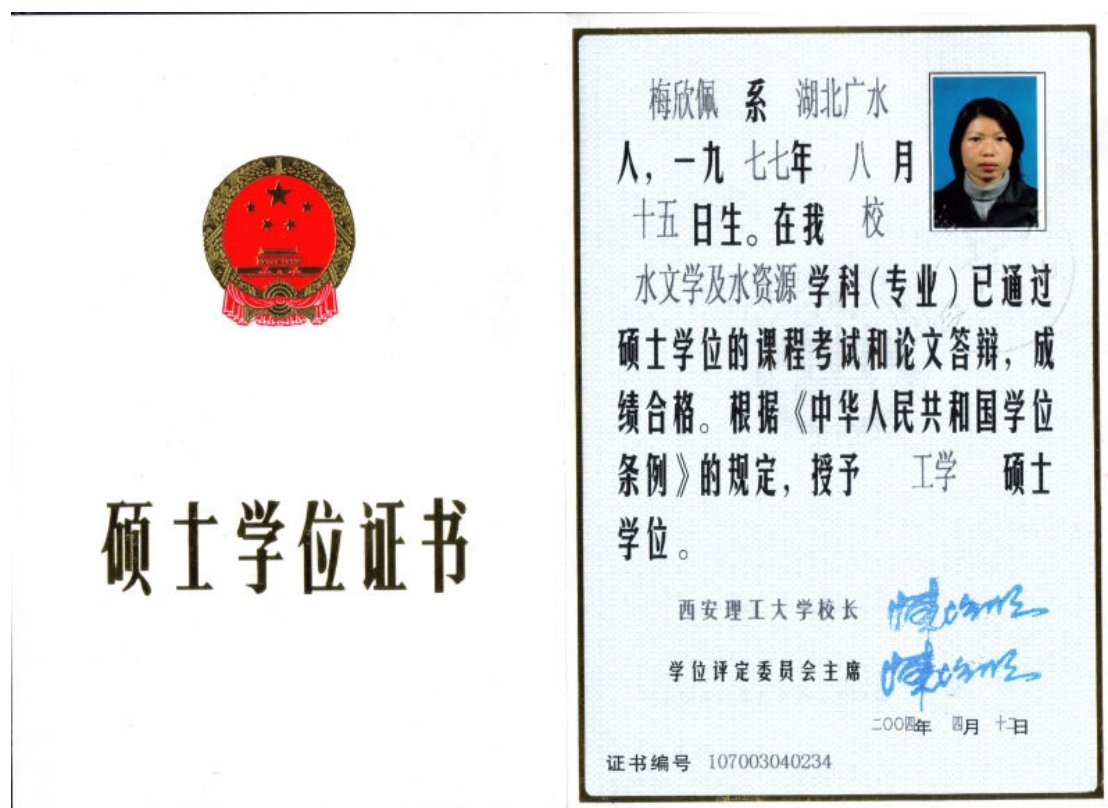
Issued by

签发日期:

Issued on

2011年 01月27日

(3) 梅欣佩
证书情况



广东省职称证书

姓 名：梅欣佩

身份证号：14042919770815592X



职称名称：正高级工程师

专 业：水文与水资源

级 别：正高

取得方式：职称评审

通过时间：2023年04月18日

评审组织：深圳市水利水电专业高级职称评审委员会

证书编号：2303001114959

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2023年07月05日



查询网址：<http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc>

中华人民共和国
咨询工程师（投资）登记证书

姓 名：梅欣佩

性 别：女

身份证号：14042919770815592X

证书编号：咨登2420221219204

专 业 一：水利水电

专 业 二：电力（含火电、水电、核电、新能源）

执业单位：深圳市水务规划设计院股份有限公司

有效期至：2025年12月08日



本证书是咨询工程师（投资）的执业证明。
扫描左下方二维码可进行验证和查询。



登记机构（章）：



批准日期：2022年12月08日

本证书由中华人民共和国人力资源和社会保障部、国家发展和改革委员会批准颁发。它表明持证人通过国家统一组织的考试,取得注册咨询工程师(投资)的执业资格。

This is to certify that the bearer of the Certificate has passed national examination organized by the Chinese government departments and has obtained qualifications for Registered Consulting Engineer.



Ministry of Human Resources and Social Security
The People's Republic of China



National Development and Reform Commission
The People's Republic of China

编号: 0044188
No.:



持证人签名:
Signature of the Bearer

梅欣佩

管理号: 09314953107490212
File No.:

3107490212

姓名: 梅欣佩
Full Name
性别: 女
Sex
出生年月: 1977年08月
Date of Birth
专业类别: /
Professional Type
批准日期: 2009年04月
Approval Date

签发单位盖章:

Issued by

签发日期: 2009 年 08 月 03 日

Issued on



社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：梅欣佩 社保电脑号：605195778 身份证号码：14042919770815592X 页码：1

参保单位名称：深圳市水务规划设计院股份有限公司 单位编号：770095 计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	06	770095	15778.0	2524.48	1262.24	1	15778	788.9	315.56	1	15778	78.89	15778	44.18	15778	126.22	31.56
2024	07	770095	15778.0	2524.48	1262.24	1	15778	788.9	315.56	1	15778	78.89	15778	63.11	15778	126.22	31.56
2024	08	770095	15778.0	2524.48	1262.24	1	15778	788.9	315.56	1	15778	78.89	15778	63.11	15778	126.22	31.56
2024	09	770095	15778.0	2524.48	1262.24	1	15778	788.9	315.56	1	15778	78.89	15778	63.11	15778	126.22	31.56
2024	10	770095	15778.0	2524.48	1262.24	1	15778	788.9	315.56	1	15778	78.89	15778	63.11	15778	126.22	31.56
2024	11	770095	15778.0	2524.48	1262.24	1	15778	788.9	315.56	1	15778	78.89	15778	63.11	15778	126.22	31.56
2024	12	770095	15778.0	2524.48	1262.24	1	15778	788.9	315.56	1	15778	78.89	15778	63.11	15778	126.22	31.56
2025	01	770095	15778.0	2682.26	1262.24	1	15778	788.9	315.56	1	15778	78.89	15778	63.11	15778	126.22	31.56
2025	02	770095	15778.0	2682.26	1262.24	1	15778	788.9	315.56	1	15778	78.89	15778	63.11	15778	126.22	31.56
2025	03	770095	15778.0	2682.26	1262.24	1	15778	788.9	315.56	1	15778	78.89	15778	63.11	15778	126.22	31.56
2025	04	770095	15778.0	2682.26	1262.24	1	15778	788.9	315.56	1	15778	78.89	15778	63.11	15778	126.22	31.56
2025	05	770095	15778.0	2682.26	1262.24	1	15778	788.9	315.56	1	15778	78.89	15778	63.11	15778	126.22	31.56
合计				31082.66	15146.88			9466.8	3786.72			946.68				1514.64	378.72

社保费缴纳清单

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（ 3391eb1c0ac2bd5z ）核查，验证码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号 770095 单位名称 深圳市水务规划设计院股份有限公司



(4) 魏泽彪
证书情况



广东省职称证书

姓 名：魏泽彪

身份证号：352227198903020539



职称名称：高级工程师

专 业：水利规划

级 别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2024年5月14日

评审组织：深圳市水利水电专业高级职称评审委员会

证书编号：2403001181367

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2024年8月12日



社保证明

姓名：魏泽彪
社保电脑号：639128775
参保单位名称：深圳市水务规划设计院股份有限公司

身份证号码：352227198903020539
单位编号：770095

页码：1
计算单位：元

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育保险			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	06	770095	10369.0	1659.04	829.52	1	10369	518.45	207.38	1	10369	51.85	10369	29.03	10369	82.95	20.74
2024	07	770095	10369.0	1659.04	829.52	1	10369	518.45	207.38	1	10369	51.85	10369	41.48	10369	82.95	20.74
2024	08	770095	10369.0	1659.04	829.52	1	10369	518.45	207.38	1	10369	51.85	10369	41.48	10369	82.95	20.74
2024	09	770095	10369.0	1659.04	829.52	1	10369	518.45	207.38	1	10369	51.85	10369	41.48	10369	82.95	20.74
2024	10	770095	10369.0	1659.04	829.52	1	10369	518.45	207.38	1	10369	51.85	10369	41.48	10369	82.95	20.74
2024	11	770095	10369.0	1659.04	829.52	1	10369	518.45	207.38	1	10369	51.85	10369	41.48	10369	82.95	20.74
2024	12	770095	10369.0	1659.04	829.52	1	10369	518.45	207.38	1	10369	51.85	10369	41.48	10369	82.95	20.74
2025	01	770095	10369.0	1762.73	829.52	1	10369	518.45	207.38	1	10369	51.85	10369	41.48	10369	82.95	20.74
2025	02	770095	10369.0	1762.73	829.52	1	10369	518.45	207.38	1	10369	51.85	10369	41.48	10369	82.95	20.74
2025	03	770095	10369.0	1762.73	829.52	1	10369	518.45	207.38	1	10369	51.85	10369	41.48	10369	82.95	20.74
2025	04	770095	10369.0	1762.73	829.52	1	10369	518.45	207.38	1	10369	51.85	10369	41.48	10369	82.95	20.74
2025	05	770095	10369.0	1762.73	829.52	1	10369	518.45	207.38	1	10369	51.85	10369	41.48	10369	82.95	20.74
合计				20426.93	9954.24			6221.4	2488.56			622.2				995.4	248.88

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（ 3391eb1c0b4833ea ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），
“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号
770095
单位名称
深圳市水务规划设计院股份有限公司

深圳市社会保险基金管理局
社保费缴纳清单
证明专用章
打印日期：2025年6月11日

(5) 王增钦
证书情况

广东省职称证书	
姓名: 王增钦	
身份证号: 440582198911272411	
职称名称: 高级工程师	
专 业: 水工结构	
级 别: 副高	
取得方式: 职称评审	
通过时间: 2022年05月24日	
评审组织: 深圳市水利水电专业高级职称评审委员会	
证书编号: 2203001075455	
发证单位: 深圳市人力资源和社会保障局	
发证时间: 2022年07月06日	
查询网址: http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc	

(6) 马浩
证书情况



广东省职称证书

姓 名：马浩

身份证号：342201198407100817



职称名称：高级工程师

专 业：水土保持

级 别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2018年12月21日

评审组织：深圳市水利水电专业高级专业技术资格评审委员会

证书编号：1903001026917

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2019年04月29日

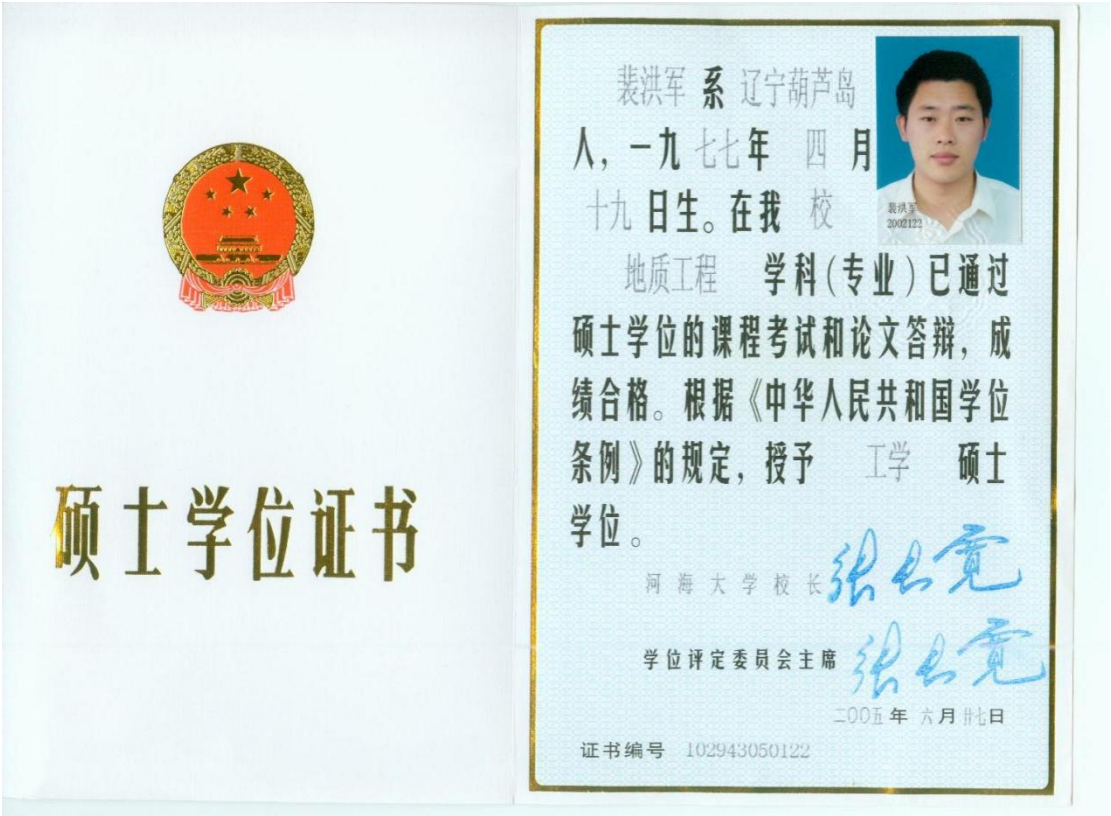


查询网址：<http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc>

(7) 姚彦星
证书情况



(8) 裴洪军
证书情况





本证书由中华人民共和国人力资源和社会保障部、住房和城乡建设部批准颁发。它表明持证人通过国家统一组织的考试，取得注册土木工程师（岩土）的执业资格。

This is to certify that the bearer of the Certificate has passed national examination organized by the Chinese government departments and has obtained qualifications for Registered Civil Engineer(Geo-technical).

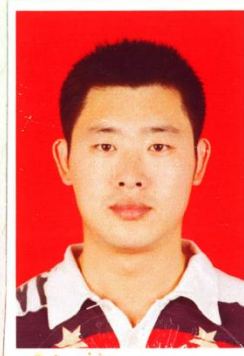


Ministry of Human Resources and Social Security
The People's Republic of China



Ministry of Housing and Urban-Rural Development
The People's Republic of China

编号：
No. : 0014054



持证人签名：

Signature of the Bearer

管理号：
File No. : 11084420199021623

姓名：

Full Name 裴洪军

性别：

Sex 男

出生年月：

Date of Birth 1977年04月

专业类别：

Professional Type

批准日期：

Approval Date 2011年09月18日

签发单位盖章：

Issued by

签发日期：2012年 03月 19日

Issued on



裴洪军

证件类型	居民身份证	证件号码	321102*****19	性别	男
注册证书所在单位名称	深圳市水务规划设计院股份有限公司				

执业注册信息

个人工程业绩

个人业绩技术指标

不良行为

良好行为

黑名单记录

注册土木工程师（岩土）					
注册单位：	深圳市水务规划设计院股份有限公司	证书编号：	AY134400974	电子证书编号：	AY20134400974
				注册编号/执业印章号：	4405546-AY004
注册专业：	不分专业	有效期：	2025年12月31日		

社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

页码: 1

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	06	770095	18557.0	2969.12	1484.56	1	18557	927.85	371.14	1	18557	92.79	18557	51.96	18557	148.46	37.11
2024	07	770095	18557.0	2969.12	1484.56	1	18557	927.85	371.14	1	18557	92.79	18557	74.23	18557	148.46	37.11
2024	08	770095	18557.0	2969.12	1484.56	1	18557	927.85	371.14	1	18557	92.79	18557	74.23	18557	148.46	37.11
2024	09	770095	18557.0	2969.12	1484.56	1	18557	927.85	371.14	1	18557	92.79	18557	74.23	18557	148.46	37.11
2024	10	770095	18557.0	2969.12	1484.56	1	18557	927.85	371.14	1	18557	92.79	18557	74.23	18557	148.46	37.11
2024	11	770095	18557.0	2969.12	1484.56	1	18557	927.85	371.14	1	18557	92.79	18557	74.23	18557	148.46	37.11
2024	12	770095	18557.0	2969.12	1484.56	1	18557	927.85	371.14	1	18557	92.79	18557	74.23	18557	148.46	37.11
2025	01	770095	18557.0	3154.69	1484.56	1	18557	927.85	371.14	1	18557	92.79	18557	74.23	18557	148.46	37.11
2025	02	770095	18557.0	3154.69	1484.56	1	18557	927.85	371.14	1	18557	92.79	18557	74.23	18557	148.46	37.11
2025	03	770095	18557.0	3154.69	1484.56	1	18557	927.85	371.14	1	18557	92.79	18557	74.23	18557	148.46	37.11
2025	04	770095	18557.0	3154.69	1484.56	1	18557	927.85	371.14	1	18557	92.79	18557	74.23	18557	148.46	37.11
2025	05	770095	18557.0	3154.69	1484.56	1	18557	927.85	371.14	1	18557	92.79	18557	74.23	18557	148.46	37.11
合计			36557.29	17814.72			11134.2	4453.68			1113.48				1781.57	445.32	

单位名称
深圳市水务规划设计院股份有限公司

长沙市社会保险基金管理局
社会保险费缴纳清单
证明专用章
打印日期: 2023年6月4日

(9) 曾魁
证书情况



46

中华人民共和国注册土木工程师（岩土）

注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册土木工程师（岩土）的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓 名 曾 魁

证书编号 AY184401432

中华人民共和国住房和城乡建设部



No. AY0022577

发证日期 2018年10月10日

注册土木工程师(岩土)

Registered Civil Engineer (Geotechnical)

本证书由中华人民共和国人力资源和社会保障部、住房和城乡建设部批准颁发，表明持证人通过国家统一组织的考试，取得注册土木工程师（岩土）的执业资格。



中华人民共和国人力资源和社会保障部



中华人民共和国住房和城乡建设部



姓 名： 曾 魁

证件号码： 432503198205156215

性 别： 男

出生年月： 1982年05月

批准日期： 2017年09月24日

管理号： 2017008440082017440146001555



(10) 程天舜
证书情况





粤高取证字第 1500101101000 号

程天懿 于二〇一四 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，
具备 水利水电工程地质
高级工程师
资格。特发此证



深圳市人力资源和社会保障局
发证机关

二〇一五年五月二十八日

社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：程天舜
参保单位名称：深圳市水务规划设计院股份有限公司

社保电脑号：618097936
单位编号：770095

身份证号码：622322198107180610
计算单位：元

页码：1

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	06	770095	13415.0	2146.4	1073.2	1	13415	670.75	268.3	1	13415	67.08	13415	37.56	13415	107.32	26.83
2024	07	770095	13415.0	2146.4	1073.2	1	13415	670.75	268.3	1	13415	67.08	13415	53.66	13415	107.32	26.83
2024	08	770095	13415.0	2146.4	1073.2	1	13415	670.75	268.3	1	13415	67.08	13415	53.66	13415	107.32	26.83
2024	09	770095	13415.0	2146.4	1073.2	1	13415	670.75	268.3	1	13415	67.08	13415	53.66	13415	107.32	26.83
2024	10	770095	13415.0	2146.4	1073.2	1	13415	670.75	268.3	1	13415	67.08	13415	53.66	13415	107.32	26.83
2024	11	770095	13415.0	2146.4	1073.2	1	13415	670.75	268.3	1	13415	67.08	13415	53.66	13415	107.32	26.83
2024	12	770095	13415.0	2146.4	1073.2	1	13415	670.75	268.3	1	13415	67.08	13415	53.66	13415	107.32	26.83
2025	01	770095	13415.0	2280.55	1073.2	1	13415	670.75	268.3	1	13415	67.08	13415	53.66	13415	107.32	26.83
2025	02	770095	13415.0	2280.55	1073.2	1	13415	670.75	268.3	1	13415	67.08	13415	53.66	13415	107.32	26.83
2025	03	770095	13415.0	2280.55	1073.2	1	13415	670.75	268.3	1	13415	67.08	13415	53.66	13415	107.32	26.83
2025	04	770095	13415.0	2280.55	1073.2	1	13415	670.75	268.3	1	13415	67.08	13415	53.66	13415	107.32	26.83
2025	05	770095	13415.0	2280.55	1073.2	1	13415	670.75	268.3	1	13415	67.08	13415	53.66	13415	107.32	26.83
合计			26427.55		12878.4		8049.0		3219.6		804.96				1287.84 321.96		

社保缴费基数清单
缴费人：程天舜

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（ 3391eblc0aa94873 ）核查，验证码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号
770095
单位名称
深圳市水务规划设计院股份有限公司



(11)徐素兰
证书情况



<div data-bbox="502 448 542 571" data-label="Text"> <p>照 片</p> </div> 	<p>于 二〇一五 年 徐素兰 月，经 十一 深圳市建筑专 业高级专业技术资格第二 评审委员会评审通过， 具备 工程造价 高级工程师 资格。特发此证</p>
 <p>粤高取证字第 1600101105668 号</p>	 <p>深圳市人力资源和社会保障局 发证机关 二〇一六 年 三 月 三十 日</p>

 <p>证书编号: 建[造]11094400010693 初始注册日期: 2009 年 09 月 27 日</p>	<p>姓 名: 徐素兰 身份证号码: 430426198202105145 性 别: 女 专 业: 土木建筑 聘用单位: 深圳水务规划设计院 股份有限公司</p> <p>颁发机关盖章:  发 证 日 期: 2021 年 12 月 15 日</p>
--	--

	姓名: 徐素兰 Full Name _____
	性别: 女 Sex _____
	出生年月: 1982年02月 Date of Birth _____
	专业类别: 土建 Professional Type _____
	批准日期: 2008年10月19日 Approval Date _____
持证人签名: Signature of the Bearer _____	签发单位盖章: Issued by 
管理号: 08233342308332642 File No.: _____	签发日期: 2009年01月22日 Issued on _____

<p>本证书由中华人民共和国人力资源和社会保障部、住房和城乡建设部批准颁发。它表明持证人通过国家统一组织的考试，取得造价工程师的执业资格。</p> <p>This is to certify that the bearer of the Certificate has passed national examination organized by the Chinese government departments and has obtained qualifications for Cost Engineer.</p>	<p>approved & authorized by Ministry of Human Resources and Social Security The People's Republic of China</p> 
	<p>approved & authorized by Ministry of Housing and Urban-Rural Development The People's Republic of China</p> 
	编号: 0090443 No.: _____

	姓名:	徐素兰
	Full Name	
	性别:	女
	Sex	
	出生年月:	1982年02月
	Date of Birth	
	专业类别:	
	Professional Type	
	批准日期:	2010年04月
	Approval Date	
持证人签名:		
Signature of the Bearer		
管理号:	10314953110490235	
File No.:		
	签发单位盖章:	
	Issued by	
	签发日期:	2010 年 08 月 09 日
	Issued on	



中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台




建设工程企业 从业人员 建设项目 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码

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

首页 > 人员数据 > 人员列表 >

手机查看 

徐素兰

证件类型	居民身份证	证件号码	430426*****45	性别	女
注册证书所在单位名称	深圳市水务规划设计院股份有限公司				

[执业注册信息](#)
[个人工程业绩](#)
[不良行为](#)
[良好行为](#)
[黑名单记录](#)

注册造价工程师

注册单位: 深圳市水务规划设计院股份有限公司 证书编号: 建[造]11094400010693 注册编号: 811094400010693

注册专业: 土建 有效期: 2025年12月31日

暂无证书变更记录

社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名: 徐素兰	社保电话号: 620099377	身份证号码: 430426198202105145	页码: 1
参保单位名称: 深圳市水务规划设计院股份有限公司	单位编号: 770095		计算单位: 元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育保险			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	06	770095	10579.0	1692.64	846.32	1	10579	528.95	211.58	1	10579	52.9	10579	29.62	10579	84.63	21.16
2024	07	770095	10579.0	1692.64	846.32	1	10579	528.95	211.58	1	10579	52.9	10579	42.32	10579	84.63	21.16
2024	08	770095	10579.0	1692.64	846.32	1	10579	528.95	211.58	1	10579	52.9	10579	42.32	10579	84.63	21.16
2024	09	770095	10579.0	1692.64	846.32	1	10579	528.95	211.58	1	10579	52.9	10579	42.32	10579	84.63	21.16
2024	10	770095	10579.0	1692.64	846.32	1	10579	528.95	211.58	1	10579	52.9	10579	42.32	10579	84.63	21.16
2024	11	770095	10579.0	1692.64	846.32	1	10579	528.95	211.58	1	10579	52.9	10579	42.32	10579	84.63	21.16
2024	12	770095	10579.0	1692.64	846.32	1	10579	528.95	211.58	1	10579	52.9	10579	42.32	10579	84.63	21.16
2025	01	770095	10579.0	1798.43	846.32	1	10579	528.95	211.58	1	10579	52.9	10579	42.32	10579	84.63	21.16
2025	02	770095	10579.0	1798.43	846.32	1	10579	528.95	211.58	1	10579	52.9	10579	42.32	10579	84.63	21.16
2025	03	770095	10579.0	1798.43	846.32	1	10579	528.95	211.58	1	10579	52.9	10579	42.32	10579	84.63	21.16
2025	04	770095	10579.0	1798.43	846.32	1	10579	528.95	211.58	1	10579	52.9	10579	42.32	10579	84.63	21.16
2025	05	770095	10579.0	1798.43	846.32	1	10579	528.95	211.58	1	10579	52.9	10579	42.32	10579	84.63	21.16
合计			20840.63	10155.84			6347.4	2538.96			634.8						

备注:

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供, 查验部门可通过登录
网址: <https://sipub.sz.gov.cn/vp/>, 输入下列验证码(3391eb1c0aba5706) 核查, 验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档, “2”为基本医疗保险二档, “4”为基本医疗保险三档, “5”为少儿/大学生医保(医疗保险二档), “6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴, 空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的, 属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称:
- | 单位编号 | 单位名称 |
|--------|------------------|
| 770095 | 深圳市水务规划设计院股份有限公司 |

长沙市社会保险基金管理局
社会保险费缴纳清单
打印日期: 2025年6月4日
证明专用章

(12) 徐雄峰
证书情况



94

照片



徐雄峰 于二〇一七 年
十一月，经 深圳市建筑专
业高级专业技术资格第二
评审委员会评审通过，
具备 工程造价
高级工程师
资格。特发此证



粤高职称字第 1808001011002 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



姓 名： 徐雄峰
身 份 证 号 码： 441423197810150010
性 别： 男
专 业： 土木建筑
聘 用 单 位： 深圳市水务规划设计院股份有限公司

证书编号： 建[造]11214400006355
初始注册日期： 2021 年 07 月 08 日

颁发机关盖章：
发 证 日 期： 2021 年 07 月 08 日



徐雄峰

证件类型	居民身份证	证件号码	441423*****10	性别	男
注册证书所在单位名称	深圳市水务规划设计院股份有限公司				

执业注册信息	个人工程业绩	不良行为	良好行为	黑名单记录
<div>一级注册造价工程师</div> <div>注册单位：深圳市水务规划设计院股份有限公司</div> <div>证书编号：建[造]14224400015000</div> <div>注册编号：B14224400015000</div> <div>注册专业：安装</div> <div>有效期：2026年07月03日</div> <div>查看证书变更记录 (1)</div>				

社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：徐雄峰
社保电脑号：603913307
身份证号码：441423197810150010
参保单位名称：深圳市水务规划设计院股份有限公司
单位编号：770095

页码：1
计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交
2024	06	770095	11778.0	1884.48	942.24	1	11778	588.9	235.56	1	11778	58.89	11778	32.98	11778	94.22
2024	07	770095	11778.0	1884.48	942.24	1	11778	588.9	235.56	1	11778	58.89	11778	47.11	11778	94.22
2024	08	770095	11778.0	1884.48	942.24	1	11778	588.9	235.56	1	11778	58.89	11778	47.11	11778	94.22
2024	09	770095	11778.0	1884.48	942.24	1	11778	588.9	235.56	1	11778	58.89	11778	47.11	11778	94.22
2024	10	770095	11778.0	1884.48	942.24	1	11778	588.9	235.56	1	11778	58.89	11778	47.11	11778	94.22
2024	11	770095	11778.0	1884.48	942.24	1	11778	588.9	235.56	1	11778	58.89	11778	47.11	11778	94.22
2024	12	770095	11778.0	1884.48	942.24	1	11778	588.9	235.56	1	11778	58.89	11778	47.11	11778	94.22
2025	01	770095	11778.0	2002.26	942.24	1	11778	588.9	235.56	1	11778	58.89	11778	47.11	11778	94.22
2025	02	770095	11778.0	2002.26	942.24	1	11778	588.9	235.56	1	11778	58.89	11778	47.11	11778	94.22
2025	03	770095	11778.0	2002.26	942.24	1	11778	588.9	235.56	1	11778	58.89	11778	47.11	11778	94.22
2025	04	770095	11778.0	2002.26	942.24	1	11778	588.9	235.56	1	11778	58.89	11778	47.11	11778	94.22
2025	05	770095	11778.0	2002.26	942.24	1	11778	588.9	235.56	1	11778	58.89	11778	47.11	11778	94.22
合计			23202.66	11306.88			7066.8	2826.72			706.68					282.72

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（ 3391eblc0ab99811 ）核查，验证码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。


7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号
770095
单位名称
深圳市水务规划设计院股份有限公司



(13) 胡亭
证书情况





证书唯一序列号: 
12002289



姓名：胡亭



持证人经过此岗位能力培训，经考核，成绩合格。用人单位可凭此对持证人进行能力评价和聘用。

培训岗位：建筑设计专业

BIM 高级建模师岗位

身份证号：320522198107055033

证书编号：1710066816

发证日期：2017 年 11 月 16 日



社保证明

姓名：胡亭
参保单位名称：深圳市水务规划设计院股份有限公司

社保电脑号：613814995
单位编号：770095

身份证号码：320522198107055033
单位编号：770095

页码：1
计算单位：元

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育保险			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2024	05	770095	12567.0	2010.72	1005.36	1	12567	628.35	251.34	1	12567	62.84	12567	35.19	12567	100.54	25.13
2024	06	770095	12567.0	2010.72	1005.36	1	12567	628.35	251.34	1	12567	62.84	12567	35.19	12567	100.54	25.13
2024	07	770095	12567.0	2010.72	1005.36	1	12567	628.35	251.34	1	12567	62.84	12567	50.27	12567	100.54	25.13
2024	08	770095	12567.0	2010.72	1005.36	1	12567	628.35	251.34	1	12567	62.84	12567	50.27	12567	100.54	25.13
2024	09	770095	12567.0	2010.72	1005.36	1	12567	628.35	251.34	1	12567	62.84	12567	50.27	12567	100.54	25.13
2024	10	770095	12567.0	2010.72	1005.36	1	12567	628.35	251.34	1	12567	62.84	12567	50.27	12567	100.54	25.13
2024	11	770095	12567.0	2010.72	1005.36	1	12567	628.35	251.34	1	12567	62.84	12567	50.27	12567	100.54	25.13
2024	12	770095	12567.0	2010.72	1005.36	1	12567	628.35	251.34	1	12567	62.84	12567	50.27	12567	100.54	25.13
2025	01	770095	12567.0	2136.39	1005.36	1	12567	628.35	251.34	1	12567	62.84	12567	50.27	12567	100.54	25.13
2025	02	770095	12567.0	2136.39	1005.36	1	12567	628.35	251.34	1	12567	62.84	12567	50.27	12567	100.54	25.13
2025	03	770095	12567.0	2136.39	1005.36	1	12567	628.35	251.34	1	12567	62.84	12567	50.27	12567	100.54	25.13
2025	04	770095	12567.0	2136.39	1005.36	1	12567	628.35	251.34	1	12567	62.84	12567	50.27	12567	100.54	25.13
合计			24631.32	12064.32			7540.2	3016.08			754.08		873.08		206.48		301.56

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（ 3391e9ee0989e7bc ）核查，验证码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号
770095

单位名称
深圳市水务规划设计院股份有限公司

社保费缴纳清单
证明专用章

深圳市社会保险基金管理局
社保费缴纳清单
打印日期：2025年3月23日
证明专用章

13、其他（投标人认为需要补充提交的其他资料）

一、变更备案

变更（备案）通知书	
[2015]第6821355号	
深圳市水务规划设计院有限公司：	
我局已于二〇一五年六月八日对你企业申请的（企业名称、企业类型）变更予以核准；对你企业的（监事、董事、章程、高管人员）予以备案，具体核准变更（备案）事项如下：	
变更前企业名称：	深圳市水务规划设计院
变更后企业名称：	深圳市水务规划设计院有限公司
变更前企业类型：	全民
变更后企业类型：	有限责任公司（法人独资）
备案前监事：	
备案后监事：	叶卫华（监事）
备案前董事：	
备案后董事：	胡本雄（执行（常务）董事）
章程备案	
备案前高管人员：	
备案后高管人员：	胡本雄（总经理）

深圳市市场监督管理局
二〇一五年六月九日
注册业务专用章
(电子)

变更（备案）通知书

21802525080

深圳市水务规划设计院股份有限公司：

我局已于二〇一九年一月十六日对你企业申请的（股东信息、认缴注册资本总额(万元)、营业期限、企业类型、名称）变更予以核准；对你企业的（监事信息、其他董事信息、董事成员、章程）予以备案，具体核准变更（备案）事项如下：

备案前监事信息：王煌（监事），车有刚（监事会主席），张军威（监事）

备案后监事信息：王煌（职工监事），张军威（监事），黄政堂（职工监事），杨泳（监事），车有刚（监事会主席）

备案前其他董事信息：王健（董事），李志娜（董事），黄凌军（董事），高江平（董事），杨泳（董事），陈凯（董事），龚宇（董事），郭冬梅（董事）

备案后其他董事信息：张虹（董事），傅曦林（董事），郭仁忠（董事），高江平（董事），王昱文（董事），黄凌军（董事），陈凯（董事），龚宇（董事）

备案前董事成员：朱闻博（董事长）

备案后董事成员：朱闻博（董事长）

章程备案

变更前的股东信息：
深圳市水务（集团）有限公司：出资额 400（万元），出资比例 10%
深圳市投资控股有限公司：出资额 2000（万元），出资比例 50%
深圳市铁汉生态环境股份有限公司：出资额 200（万元），出资比例 5%
深圳水规院投资股份有限公司：出资额 800（万元），出资比例 20%
深圳高速公路股份有限公司：出资额 600（万元），出资比例 15%

变更后的股东信息：深圳市水务（集团）有限公司：出资额 990（万元），出资比例 10%

深圳高速公路股份有限公司：出资额 1485（万元），出资比例 15%
深圳市铁汉生态环境股份有限公司：出资额 495（万元），出资比例 5%
深圳水规院投资股份有限公司：出资额 1980（万元），出资比例 20%
深圳市投资控股有限公司：出资额 4950（万元），出资比例 50%

变更前认缴注册资本 总额(万元):	4000	币种: 人民币
变更后认缴注册资本 总额(万元):	9900	币种: 人民币
变更前营业期限:	二〇三八年四月三日	
变更后营业期限:	永续经营	
变更前企业类型:	有限责任公司	
变更后企业类型:	股份有限公司（非上市、国有控股）	
变更前名称:	深圳市水务规划设计院有限公司	
变更后名称:	深圳市水务规划设计院股份有限公司	

税务部门重要提示: 如您在国税使用防伪税控系统开具增值税发票, 因变更名称、住所, 需到原国税主管税务机关办税服务厅办理防伪税控设备变更发行。



变更（备案）通知书

22106548922

深圳市水务规划设计院股份有限公司：

我局已于二〇二一年十一月十九日对你企业申请的（股东信息、认缴注册资本总额(万元)、许可经营项目、一般经营项目、企业类型）变更予以核准；对你企业的（补照、许可信息、章程）予以备案，具体核准变更（备案）事项如下：

补照备案

章程备案

变更前股东信息：	深圳市铁汉生态环境股份有限公司：出资额495（万元），出资比例5% 深圳市水务（集团）有限公司：出资额990（万元），出资比例10% 深圳市投资控股有限公司：出资额4950（万元），出资比例50% 深圳水规院投资股份有限公司：出资额1980（万元），出资比例20% 深圳高速公路股份有限公司：出资额1485（万元），出资比例15%
变更后股东信息：	限售流通股：出资额10383.771（万元），出资比例78.66% 非限售流通股：出资额2816.229（万元），出资比例21.34%
变更前认缴注册资本总额(万元)：	9900 币种：人民币
变更后认缴注册资本总额(万元)：	13200 币种：人民币
变更前许可经营项目：	污染治理设施运行服务；地质灾害治理工程勘察、设计；地质灾害危险性评估；建设工程总承包及项目管理和相关的技术与管理服务。
变更后许可经营项目：	污染治理设施运行服务；地质灾害治理工程勘察、设计；地质灾害危险性评估；建设工程总承包及项目管理和相关的技术与管理服务。 工程造价咨询业务；国土空间规划编制。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）
变更前一般经营项目：	水利工程、市政工程、水力发电工程、建筑工程、园林景观工程的科研、咨询、勘察、测量、设计；水利工程质量检测；水文水资源调查、论证；晒图；复印、打印（法律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外，限制的项目须取得许可后方可经营）；计算机系统集成、计算机技术服务及技术咨询、计算机网络工程。
变更后一般经营项目：	水利工程、市政工程、水力发电工程、建筑工程、园林景观工程的科研、咨询、勘察、测量、设计；水利工程质量检测；水文水资源调查、论证；环保咨询服务；招投标代理服务；规划设计管理；生态资源监测；土壤污染治理与修复服务；智能水务系统开发；信息系统集成服务；信息技术咨询服务；信息系统运行维护服务；信息安全设备销售；环境保护专用设备销售；机械电气设备销售；劳务服务（不含劳务派遣）；非居住房地产租赁。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）
变更前企业类型：	股份有限公司（非上市、国有控股）

深圳市市场监督管理局商事主体登记及备案信息查询单(网上公开)

深圳市水务规划设计院股份有限公司 2024年01月02日 的变更信息	
变更前地址	深圳市龙华区民治街道龙塘社区星河传奇花园三期商厦1栋C座1110
变更后地址	深圳市龙华区民治街道北站社区龙华设计产业园总部大厦4栋1301
变更前投资人（包括出资额、出资方式、出资日期、投资人名称等）	非限售流通股 2816.229 (万元) 限售流通股 10383.771 (万元)
变更后投资人（包括出资额、出资方式、出资日期、投资人名称等）	非限售流通股 4933.5 (万元) 限售流通股 12226.5 (万元)
变更前注册资本(万元)	13200 人民币
变更后注册资本(万元)	17160 人民币
变更前一般经营项目	水利工程、市政工程、水力发电工程、建筑工程、园林景观工程的科研、咨询、勘察、测量、设计；水利工程质量检测；水文水资源调查、论证；环保咨询服务；招投标代理服务；规划设计管理；生态资源监测；土壤污染治理与修复服务；智能水务系统开发；信息系统集成服务；信息技术咨询服务；信息系统运行维护服务；信息安全设备销售；环境保护专用设备销售；机械电气设备销售；劳务服务（不含劳务派遣）；非居住房地产租赁。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）
变更后一般经营项目	水利工程、市政工程、水力发电工程、建筑工程、园林景观工程的科研、咨询、勘察、测量、设计；水利工程质量检测；水文水资源调查、论证；环保咨询服务；招投标代理服务；规划设计管理；生态资源监测；土壤污染治理与修复服务；智能水务系统开发；信息系统集成服务；信息技术咨询服务；信息系统运行维护服务；信息安全设备销售；环境保护专用设备销售；机械电气设备销售；劳务服务（不含劳务派遣）；非居住房地产租赁、环境保护监测。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）
变更前章程或章程修正案通过日期	2021-11-12
变更后章程或章程修正案通过日期	2023-12-27
变更前许可信息	工程造价咨询企业甲级资质证书(),工程造价咨询企业乙级资质证书(),城乡规划编制资质证书(),城乡规划编制资质证书()
变更后许可信息	水利工程建设监理单位资质等级证书（丙级）(),水利工程建设监理单位资质等级证书（甲级）(),工程监理资质证书(),工程监理资质证书(),工程监理资质证书(),水利工程建设监理单位资质等级证书（乙级）(),工程监理资质证书()
变更前许可经营	污染治理设施运行服务；地质灾害治理工程勘察、设计、地质灾害危险性评估；建设工程总承包及项目管理和技术与管理服务。工程造价咨询业务；国土空间规划编制。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）
变更后许可经营	污染治理设施运行服务；地质灾害治理工程勘察、设计、地质灾害危险性评估；建设工程总承包及项目管理和技术与管理服务。工程造价咨询业务；国土空间规划编制。水利工程建设监理；建设工程监理。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）

打印时间： 2024年01月03日10:49:8

版权所有：深圳市市场监督管理局
地址：福田区深南大道7010号工商物价大厦