

标段编号： 2512-440300-04-01-900002001001

深圳市建设工程施工招标投标 文件

标段名称： 清林径水库6、8、9号防汛道路边坡整治工程

投标文件内容： 资信标文件

投标人： 深圳市广汇源水利建筑工程有限公司

日期： 2026年01月08日

目 录

一、企业基本情况	6
1、企业信用及认证	6
2、企业行政处罚与建筑市场劳资纠纷曝光台记录	8
3、深圳市水务建设市场不良行为纪录	9
4、须提供“企业性质承诺书”	10
二、企业绩情况	11
1、企业施工业绩	11
1.1 深圳市铜锣径水库主坝、副坝上游坝肩边坡及坝顶防浪墙完善工程	13
1.2 2021-2023 年龙华区小型水库除险加固工程（第二期）（施工）	27
1.3 福田区禾镰坑水库及莲塘尾水库除险加固项目（施工）	51
1.4 西丽水库前置库安全隐患消除工程	82
三、人员配置情况	99
1、项目经理	99
1.1 项目经理资格证书	100
1.2 项目经理业绩 1--兴宁市山区中小河流二期工程（大嵩水兴宁段一期治理工程）	107
1.3 项目经理业绩 2--兴宁市山区中小河流二期工程（宋声河（续建）治理工程（璜江小学以上））一期	119
2、技术负责人	135
2.1 技术负责人资格证书	136
2.2 技术负责人业绩 1--西丽水库前置库安全隐患消除工程	143
2.3 技术负责人业绩 2--三洲田水库一级水源保护区新移交地块清拆覆绿及围网工程	160
3、项目管理班子人员配备情况	179
3.1 项目经理王卫	182
3.2 技术负责人黄坚	190
3.3 质量员朱云鸿	198
3.4 安全员宁思程	202
3.5 施工员陈少强	206
3.6 资料员张钰	209
3.7 造价员姜晓天	213
3.8 造价工程师张开成	217
3.9 劳资专管员邱润宏	221
3.10 质量负责人吴小超	225
3.11 安全负责人黄国亮	229
3.12 水利工程师许才华	232
3.13 给排水工程师钟玉娇	234

投标人资信情况汇总

序号	资信要素	具体要求	投标人如实填写
一	企业基本情况		
1	企业信用及认证	评分内容： 考察投标人水利建设市场信用（施工类）等级。 评分规则： 投标人水利建设市场信用（施工类）等级为 AAA 级得 3 分，AA 级得 2 分，A 级得 1 分。 （本项最高得分 3 分） 证明材料： 提供有效的水利建设市场信用评价等级证书原件扫描件及在全国水利建设市场监管平台查询截图，查询网址： http://scjg.mwr.gov.cn/#/home。	提供有效的水利建设市场信用评价等级证书原件扫描件及在全国水利建设市场监管平台查询截图，查询网址： http://scjg.mwr.gov.cn/#/home 。
2	企业行政处罚与建筑市场劳资纠纷曝光台记录	投标人无需提供证明材料，由招标人在深圳市住房和建设局官网查询。	/
3	深圳市水务建设市场不良行为纪录	投标人无需提供证明材料，由招标人在深圳市水务局网站曝光台查询。	/
4	企业性质承诺书	投标人须提供“企业性质承诺书”	按要求填写并盖章签字
二	企业业绩情况		
1	企业施工业绩	评分内容： 企业自 2020 年 10 月 1 日起至本项目截标时间止承担过施工业绩。 评分规则： ①承担过合同金额不低于 285 万元的水利水电工程类施工业绩，每一项得 10 分，本条满分 30 分； ②在第一项得分基础上，施工内容包含边坡整治类的施工业绩且金额不低于 285 万的，每一项加 10 分，本条满分 10 分。 （本项最高得分 40 分） 证明材料： 1、提供中标通知书（若有），施工合同关键页（须体现项目名称、建设内容、合同金额、合同签订时间、双方盖章页等关键信息，若提供	1、项目名称： 深圳市铜锣径水库主坝、副坝上游坝肩边坡及坝顶防浪墙完善工程 ； 签约合同价：315.53 万元； 合同签订时间：2020.11.12； 项目类型： 水利水电边坡整治工程 ； 证明文件： 中标通知书 ， 合同关键页 ， 完工验收验收报告 。 2、项目名称： 2021-2023 年龙华区小型水库除险加固工程（第二期）（施工） ； 签约合同价：3551.02 万元 元； 合同签订时间：2023.04.18；

		的业绩为联合体方式承接的，则需提供联合体协议书，协议书中须体现投标人承担的工作内容，且须体现承担部分的金额）及竣（完）工验收验收报告或竣（完）工验收备案表（体现责任主体签字盖章、竣工验收日期等关键信息）等证明文件；时间以合同签订日期为准； 2、若相关证明材料无法体现规模或技术性指标等，则需提供政府的有关批复文件。	项目类型：水利水电工程（含边坡整治）； 证明文件：中标通知书；施工合同关键页；完工验收验收报告。 3、项目名称：福田区禾镰坑水库及莲塘尾水库除险加固项目（施工）； 签约合同价：1005.04 万元； 合同签订时间：2023.6.29； 项目类型：水利水电工程（含边坡整治）； 证明文件：中标通知书；施工合同关键页；完工验收验收报告。 4、项目名称：西丽水库前置库安全隐患消除工程； 签约合同价：308.68 万元； 合同签订时间：2022.12.8； 项目类型：水利水电工程（含边坡整治）； 证明文件：中标通知书；施工合同关键页；完工验收验收报告。
三	人员配置情况		
1	项目经理	评分内容： 考察项目经理的资格证书及以项目负责人职务自 2020 年 10 月 1 日起至本项目截标时间止承担过已完工的水利水电工程类施工业绩。 评分规则： 1、项目经理具有水利类副高级及以上职称的得 4 分，最高得 4 分。 2、承担过合同金额不低于 285 万元的水利水电工程类施工业绩，每一项得 7 分，本条满分 14 分； （本项最高得分 18 分） 证明材料： 1、项目负责人职务指在提供业绩合同中担任项目经理或项目技术负责人或项目副经理职务； 2、提供合同关键页（须体现项目名称、建设内容、合同金额、合同签订时间、双方盖章页、项目经理姓名等关键信息，若提供的业绩为联	项目经理姓名：王卫； 资格证书：注册二级建造师、高级工程师； 1、项目名称：兴宁市山区中小河流二期工程（大嵩水兴宁段一期治理工程）； 签约合同价：376.54 万元； 在项目中担任职务：项目副经理； 合同签订时间：2021.8.27； 项目类型：水利水电工程； 证明文件：施工合同关键页；完工验收验收报告；履约评价。 2、项目名称：兴宁市山区中小河流二期工程（宋声河（续建）治理工程（璜江小学以

		合体方式承接的，则需提供联合体协议书，协议书中须体现项目经理所在单位承担的工作内容（水利水电工程类施工），体现联合体分工，且须体现承担部分工作内容的金额）及竣（完）工验收验收报告或竣（完）工验收备案表（体现责任主体签字盖章、竣工验收日期等关键信息）等证明文件；时间以合同签订日期为准。 3、若相关证明材料无法体现规模或技术性指标等，则需提供政府的有关批复文件。	上))一期； 签约合同价：651.35 万元； 在项目中担任职务：项目副经理 合同签订时间：2021.12.15； 项目类型：水利水电工程； 证明文件：施工合同关键页；完工验收验收报告；履约评价。
2	技术负责人	评分内容：考察技术负责人的资格证书及以项目负责人职务自 2020 年 10 月 1 日起至本项目截标时间止承担过已完工的水利水电工程类施工业绩。 评分规则： 承担过合同金额不低于 285 万元的水利水电工程类施工业绩，每一项得 6 分，本条满分 12 分；若技术负责人不满足《项目管理班子人员最低配备表》中技术负责人要求的，本项不得分。 证明材料： 1、项目负责人职务指在提供业绩合同中担任项目经理或项目技术负责人或项目副经理职务； 2、提供合同关键页（须体现项目名称、建设内容、合同金额、合同签订时间、双方盖章页、技术负责人姓名等关键信息，若提供的业绩为联合体方式承接的，则需提供联合体协议书，协议书中须体现技术负责人所在单位承担的工作内容（水利水电工程类施工），体现联合体分工，且须体现承担部分工作内容的金额）及竣（完）工验收验收报告或竣（完）工验收备案表（体现责任主体签字盖章、竣工验收日期等关键信息）等证明文件；时间以合同签订日期为准。 3、若相关证明材料无法体现规模或技术性指标等，则需提供政府的有关批复文件。	技术负责人姓名：黄坚； 资格证书：高级工程师、二级注册建造师； 1、项目名称：西丽水库前置库安全隐患消除工程； 签约合同价：308.68 万元； 在项目中担任职务：项目经理； 合同签订时间：2022.12.8； 项目类型：水利水电工程； 证明文件：施工合同关键页；完工验收验收报告；履约评价。 2、项目名称：三洲田水库一级水源保护区新移交地块清拆覆绿及围网工程； 签约合同价：538.44 万元； 在项目中担任职务：项目经理 合同签订时间：2021.3.1； 项目类型：水利水电工程； 证明文件：施工合同关键页；完工验收验收报告；履约评价。

3	项目管理班子人员配备情况	评分内容： 考察拟投入本项目的项目管理班子配备情况。 评分规则： 1、拟投入本项目的项目管理班子符合招标文件中项目管理班子人员最低配备表要求且投标人提供项目管理班子到岗履职承诺书（须加盖公章），本项得 10 分。 2、投标人未提供项目管理班子到岗履职承诺书（须加盖公章），本项不得分。 3、投标人提供项目管理班子成员中，存在不满足项目管理班子人员最低配备表中相应人员数量与资格要求情形的，本项不得分。 证明材料： 1、由投标人提供人员清单一览表和到岗履职承诺书及人员相关证书扫描件，并对其真实性负责；中标候选人公示期间，核查中标候选人相关证书原件； 2、提供截标日当月（或上月）起所在投标单位近 3 个月的社保信息证明； 3、所有人员均不得相互兼任。	是否提供《到岗履职承诺书》： 是； 是否满足项目管理班子人员最低配备表中相应人员数量与资格要求：是；
---	--------------	---	---

注：投标人提供的资信证明文件格式如下，并将相关证明材料附在参考表格后：

一、企业基本情况

1、企业信用及认证

提供有效的水利建设市场信用评价等级证书原件扫描件及在全国水利建设市场监管平台查询截图，查询网址：<http://sc.jg.mwr.gov.cn/#/home>。





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行业协会、水利企业协会和水利水电设计协会。

默认显示前100条记录

深圳市广汇源水利建筑工程有限公司

申请类型

信用等级

评价年度



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	深圳市广汇源水利建筑工程有限公司	施工	AAA	2023	2024-01-19	2027-01-18	有效	

仅显示前100条

相关部门信用平台网站

信用中国

国家企业信用信息公示系统

全国建筑市场监管服务平台

各流域管理机构信用平台网站

长江水利委员会

淮河水利委员会

黄河水利委员会

珠江水利委员会

海河水利委员会

太湖流域管理局

松辽水利委员会

各省级水利部门信用平台网站

北京 天津 河北 山西 内蒙古 辽宁

吉林 黑龙江 上海 江苏 浙江 安徽

福建 江西 山东 河南 湖北 湖南

广东 广西 海南 重庆 四川 贵州

云南 西藏 陕西 甘肃 青海 宁夏

新疆 兵团

网站访问数量

0 0 3 2 7 1 8 9 2 3



网站地图



联系方式



管理系统

中华人民共和国水利部版权所有

主办：水利部水利工程建设司 | 技术支持：水利部信息中心

政府网站标识码：bm20000001 | 京公网安备11040102700040号

京ICP备19050848号-1



2、企业行政处罚与建筑市场劳资纠纷曝光台记录

投标人无需提供证明资料，由招标人在深圳市住房和建设局官网查询。

3、深圳市水务建设市场不良行为纪录

投标人无需提供证明资料，由招标人在深圳市水务局网站曝光台查询。

4、须提供“企业性质承诺书”

企业性质承诺书

致（招标人）：深圳市东部水源管理中心

我单位参加清林径水库 6、8、9 号防汛道路边坡整治工程项目的投标活动，经自查，
我单位郑重作以下承诺：我单位的企业性质为 ☒ 民营企业 ☐ 国有 ☐ 外资 ☐ 合资
☐ 其他：_____（在对应的“□”里进行勾选）。

特此承诺！

承诺人：深圳市广汇源水利建筑工程有限公司（公章）

法定代表人：_____（签字或盖章）

联系电话：0755-25500651

承诺日期：2026 年 1 月 8 日



二、企业绩情况

1、企业施工业绩

序号	项目名称	签约合同价 (万元)	项目类型	合同签订时间	备注
1	深圳市铜锣径水库主坝、副坝上游坝肩边坡及坝顶防浪墙完善工程	315.53	水利水电工程	2020.11.12	(1)护坡总面积约9730平方米,其中挂网喷混凝土护坡面积3441平方米,模袋混凝土护坡3902平方米,草皮护坡面积374平方米,浆砌石护坡面积2013平方米。(2)完善防浪墙36米,在主坝、1号副坝及2号副坝左右坝肩各延伸5m,3号副坝右坝肩延伸6m。防浪墙结构尺寸及外观与现状相同,新旧墙体接缝处设BW止水条,缝间填充聚乙烯闭孔泡沫板。(3)主坝桩号0+400新增两处水位观测孔。
2	2021-2023年龙华区小型水库除险加固工程(第二期)(施工)	3551.02	水利水电工程	2023.04.18	本项目主要对横坑、大坑、大水坑、洗屋、牛咀等5座水库除险加固,包括但不限于溢洪道改造;防浪墙、挡墙重建,重建下游植草护坡;坝下输水涵修复;完善监测设施,建设自动化检测等。
3	福田区禾镰坑水	1005.04	水利水电工程	2023.6.29	建设内容主要包

	库及莲塘尾水库除险加固项目（施工）				括:大坝加固、泄洪建筑物加固、输水建筑物加固、机电及金属结构改造等。
4	西丽水库前置库安全隐患消除工程	308.68	水利水电工程	2022. 12. 8	主要任务:现浇混凝土护坡;新建混凝土挡墙;波形梁护栏安装;抛石护脚,松木桩支护;路面恢复(平缘石、花岗岩砖及透水砖路面)新增标识牌安装;拦污索安装;植草护坡等。

相关证明文件:

1.1 深圳市铜锣径水库主坝、副坝上游坝肩边坡及坝顶防浪墙完善工程



中标通知书

公开 · 公平 · 公正 · 诚实 · 信用

编号：2020103001

深圳市广汇源水利建筑工程有限公司：

在深圳市深水水务咨询有限公司组织的深圳市铜锣径水库主坝、副坝上游坝肩边坡及坝顶防浪墙完善工程（项目编号：SZDL2020335554）公开招标中，根据《深圳经济特区政府采购条例》及其实施细则的规定的定标原则，并经采购人确认，贵公司中标，中标结果如下：

采购条目 流水号	申报书编号	工程名称	数量	预算金额 (元)	中标金额 (元)
622127290	611779843	深圳市铜锣径水库主坝、副坝 上游坝肩边坡及坝顶防浪墙 完善工程	1 项	3747400.00	3155337.03
622131597					

中标金额：人民币 叁佰壹拾伍万伍仟叁佰叁拾柒元叁分（3155337.03 元）

工 期：合同签订后 150 个日历天（其中主体工程施工工期安排在非汛期）。

受深圳市龙岗河坪山河流域管理中心委托，本项目于 2020 年 10 月 23 日 14 时 30 分 进行公开招标，经评标委员会评审、采购人确认并报深圳市财政局备案。

中标人收到中标通知书后，应尽快与采购单位联系并在十个工作日内按照招标文件和中标人的投标文件与采购人签订本项目采购合同。

我市推出政府采购订单融资改革试点工作，中标（成交）供应商可以凭借与采购单位签订且经备案的采购合同，向参与政府采购订单融资业务的金融机构提出融资申请，金融机构以自身信贷政策为基础提供较低利率资金支持，订单融资具体流程可参阅深圳市政府采购监管网（www.zfcg.sz.gov.cn）信息公开栏目或者深圳政府采购网（www.cgzx.sz.gov.cn）政府采购订单融资栏目。

采购单位：深圳市龙岗河坪山河流域管理中心
中标单位：深圳市广汇源水利建筑工程有限公司
代理机构：深圳市深水水务咨询有限公司

张 工 0755-89784183
容 皓 13528731649
庄晓琴 13688812350

采购代理机构（盖章）：

法定代表人或其委托代理人
（签字或盖章）：

2020 年 10 月 30 日

抄报：深圳市财政局

抄送：深圳交易集团有限公司政府采购业务分公司

抄送：深圳市龙岗河坪山河流域管理中心

公司地址：深圳市罗湖区布吉路1028号中设广场B座307

邮 编：518003 传 真：0755-22385900 网 址：<http://www.szsszx.com>

副本

工程编号: SZDL2020335554

合同编号: _____

深圳市建设工程 施工合同

工程名称: 深圳市铜锣径水库主坝、副坝上游坝肩边坡及
坝顶防浪墙完善工程

工程地点: 深圳市铜锣径水库

发包人: 深圳市龙岗河坪山河流域管理中心

承包人: 深圳市广汇源水利建筑工程有限公司

二〇二〇年十月

第一部分 合同协议书

发包人（全称）：深圳市龙岗河坪山流域管理中心（下称甲方）

承包人（全称）：深圳市广汇源水利建筑工程有限公司（下称乙方）

本工程于 2020 年 10 月 23 日公开招标确定由乙方承建。

依照《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》、《深圳经济特区建设工程施工招标投标条例》及其他有关法律、法规，并结合深圳市有关规定及本工程的具体情况，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就本工程建设施工事项协商一致，订立本协议。

一、工程概况

工程名称：深圳市铜锣径水库主坝、副坝上游坝肩边坡及坝顶防浪墙完善工程

工程地点：深圳市铜锣径水库

工程规模及特征：（1）护坡总面积约 9730 m²，其中挂网喷混凝土护坡面积 3441 m²，模袋混凝土护坡 3902 m²，草皮护坡面积 374 m²，浆砌石护坡面积 2013 m²。（2）完善防浪墙 36m，在主坝、1 号副坝及 2 号副坝左右坝肩各延伸 5m，3 号副坝右坝肩延伸 6m。防浪墙结构尺寸及外观与现状相同，新旧墙体接缝处设 BW 止水条，缝间填充聚乙烯闭孔泡沫板。（3）主坝桩号 0+400 新增两处水位观测孔。

资金来源：财政拨款

二、工程承包范围

承包范围：包括但不限于施工图纸和施工图预算审定书所涉及的全部工程内容。

三、合同工期

开工日期：开工日期以开工令为准

竣工日期：/

合同工期总日历天数：150 日历天

四、质量标准

工程质量标准：达到国家施工验收规范及评定标准规定“合格”标准。

五、合同价款

含 安全文明施工费 费用

金额（大写）：叁佰壹拾伍万伍仟叁佰叁拾柒圆零角叁分（人民币）

金额（小写）：3155337.03 元（人民币）

合同价的构成方式：固定单价合同

项目单价：详见承包人的投标报价书

六、组成合同的文件

组成本合同的文件包括：

- 1、本合同协议书
- 2、中标通知书
- 3、投标文件及其附件
- 4、招标文件
- 5、本合同条款
- 6、标准、规范及有关技术文件
- 7、图纸
- 8、工程量和设备材料清单
- 9、投标报价书
- 10、双方有关工程的洽商、变更等书面协议或文件
- 11、现场工程师有关通知及工程会议纪要
- 12、工程进行过程中的有关信件、数据电文（电报、电传、传真、电子数据和电子邮件）

七、词语含义

本协议书中有词语含义与本合同“通用条款”中赋予它们的定义相同。

八、承包人承诺

承包人向发包人承诺，按照本合同约定进行施工、竣工，并在质量保修期内承担工程质量缺陷保修责任，并履行本合同所约定的全部义务。

九、发包人承诺

发包人向承包人承诺，按照本合同约定的期限和方式支付合同价款及其它应当支付的款项，并履行本合同所约定的全部义务。

十、合同生效

合同订立时间：2020年11月17日

合同订立地点：深圳市龙岗区坪山河流域管理中心

发 包 人：（公章）

住 所：

法定代表人：

委托代理人：

开户银行：

帐 号：

承 包 人：（公章）

住 所：

法定代表人：

委托代理人：

开户银行：

帐 号：

深圳市铜锣径水库主坝、副坝上游坝肩边坡及
坝顶防浪墙完善工程

合同工程完工（单位工程）验收

鉴 定 书

深圳市铜锣径水库主坝、副坝上游坝肩边坡及坝顶
防浪墙完善工程
合同完工（单位工程）验收工作组

2022 年 1 月 20 日

验收主持单位：深圳市龙岗河坪山河流域管理中心

建设单位：深圳市龙岗河坪山河流域管理中心

设计单位：深圳市水务规划设计院股份有限公司

监理单位：深圳市深水水务咨询有限公司

施工单位：深圳市广汇源水利建筑工程有限公司

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：深圳市龙岗河坪山河流域管理中心

验收时间：2022 年 1 月 20 日

验收地点：深圳市福田区梅林街道梅林二街颂德国际 1308 会议室

前 言

验收依据:

1、深圳市铜锣径水库主坝、副坝上游坝肩边坡及坝顶防浪墙完善工程经批准的设计文件;

2、深圳市铜锣径水库主坝、副坝上游坝肩边坡及坝顶防浪墙完善工程施工合同文件;

3、《水利水电建设工程验收规程》(SL223—2008);

4、《水利水电工程施工质量检验与评定规程》(SL176—2007);

5、相关规范规程、工程建设技术标准及强制性条文。

组织机构:

深圳市铜锣径水库主坝、副坝上游坝肩边坡及坝顶防浪墙完善工程合同完工(单位工程)验收工作由建设单位深圳市龙岗河坪山河流域管理中心主持,验收工作组由建设单位深圳市龙岗河坪山河流域管理中心、设计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水务咨询有限公司、施工单位深圳市广汇源水利建筑工程有限公司等单位代表共7人组成(名单附后),深圳市水务局规划计划处和深圳市水务工程质量安全监督站派代表列席了本次验收会议。

验收过程:

验收工作组听取了建设、设计、监理、施工单位对本合同工程(单位工程)有关工程建设情况的汇报,现场查看了工程完成情况和工程实体质量,并核查了工程验收资料,经讨论形成了合同工程完工(单位工程)验收鉴定书。

一、合同工程完工（单位工程）概况

（一）合同工程完工（单位工程）名称及位置

工程名称：深圳市铜锣径水库主坝、副坝上游坝肩边坡及坝顶防浪墙完善工程

工程位置：深圳市铜锣径水库

（二）合同工程完工（单位工程）主要建设内容

本合同工程（单位工程）主要建设内容包括：2#副坝坝中、左肩边坡挂网喷混凝土护坡；主坝左、右肩边坡挂网喷混凝土护坡、左、右肩安装栏杆、主坝新增两处测压管；1#副坝左、右肩边坡模袋混凝土护坡、浆砌石护坡、石笼护脚。主坝、1号副坝及2号副坝左右坝肩各延伸5m防浪墙；3号副坝右坝肩延伸6m防浪墙。

（三）合同工程完工（单位工程）建设过程

深圳市铜锣径水库主坝、副坝上游坝肩边坡及坝顶防浪墙完善工程共划分为1个单位工程，2个分部工程，于2020年12月18日正式开工，2021年11月6日正式完工。2020年12月18日开始防浪墙施工，完工日期为2021年5月13日；2020年12月18日开始边坡护坡工程施工，完工日期为2021年11月6日。

二、验收范围

深圳市铜锣径水库主坝、副坝上游坝肩边坡及坝顶防浪墙完善工程经批准的合同文件约定的和设计文件（含图纸会审、变更）规定的全部内容。

三、合同执行情况

（一）工程完成情况和完成的主要工程量

本合同工程为1个单位工程，包含2个分部工程，均已按施工合同约定

定完成设计图纸的全部工程内容，分部工程已验收合格。主要工程量见下表：

完成主要工程量表

序号	主要施工项目	单位	实际完成工程量	备注
一	边坡护坡工程			
1	岩石岸坡开挖	m ³	2300	
2	模袋混凝土护坡	m ³	256	
3	钢花管注浆	m	853	
4	石笼护脚	m ³	143	
5	浆砌石护坡	m ³	468	
6	浆砌石排水沟	m	113	
7	锚喷支护	m ²	5454	
8	透水地面砖铺设	m ²	155	
9	石材栏杆安装	m	66	
10	草坪花卉栽植	m ² 、株	155、16	
二	防浪墙工程			
1	土方开挖	m ³	56	
2	普通混凝土	m ³	28.5	
3	测压管	m	21	
4	瓷面砖	m ²	93	

（二）合同管理

1、工程款支付情况

工程合同价为 315.33703 万元，截至目前按照合同相关条款约定支付进度款 252.433762 万元，支付比例 80%，符合合同约定。

（三）结算情况

本合同工程（单位工程）合同暂定价为 315.33703 万元，经监理审核，初步结算金额为 330.966303 万元。

四、合同工程完工（单位工程）质量评定

（一）分部工程质量评定

深圳市铜锣径水库主坝、副坝上游坝肩边坡及坝顶防浪墙完善工程整体包含 1 个单位工程，2 个分部工程，经施工单位自评、监理单位复核、建设单位认定，2 个分部工程施工质量等级全部评定为合格。

（二）工程外观质量评定

本单位工程外观质量评定应得 57 分，实得 45.1 分，得分率 79.1%，外观质量合格。

（三）工程质量检测情况

工程原材料及中间产品检测统计表

序号	检测项目	应检组数	实检组数	合格组数	合格率(%)	备注
1	钢筋 $\Phi 6$	1	1	1	100	
2	钢筋 $\Phi 8$	1	1	1	100	
3	钢筋 $\Phi 14$	1	1	1	100	
4	钢筋 $\Phi 16$	1	1	1	100	
5	模袋	1	1	1	100	
6	石笼网	1	1	1	100	
7	土钉抗拔检测	45	45	45	100	
8	干混预拌砂浆	1	1	1	100	
9	砂浆抗压试块	39	39	39	100	
10	C20 混凝土抗压试块	1	1	1	100	
11	C25 混凝土抗压试块	15	15	15	100	

(四) 工程质量等级评定意见

本合同工程（单位工程）包含的 2 个分部工程施工质量合格，混凝土试块数理统计分析质量合格，单位工程施工质量检验和评定资料基本齐全，工程外观质量评定合格，经施工单位自评、监理单位复核、建设单位认定，单位工程施工质量等级评定合格。

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

验收工作组听取了建设、设计、监理和施工单位的汇报，现场查看了工程完成情况和工程实体质量，并核查了工程验收资料，认为本合同工程（单位工程）具备验收条件，验收结论如下：

1、本合同工程（单位工程）已按照批准的设计文件和施工合同约定完成全部建设内容。

2、本合同工程（单位工程）所使用的原材料、中间产品按规范要求经见证送检，检测结果均合格。

3、本合同工程（单位工程）包含的2个分部工程施工质量合格，混凝土试块数理统计分析质量合格，单位工程施工质量检验和评定资料基本齐全，工程外观质量评定合格，经施工单位自评、监理单位复核、建设单位认定，单位工程施工质量等级评定合格。

4、本合同工程（单位工程）验收资料基本齐全。

5、本合同工程（单位工程）结算资料已经监理单位审核。

6、本合同工程（单位工程）施工过程中未发生质量安全事故。

根据《水利水电建设工程验收规程》（SL223-2008）的相关规定，验收工作组同意深圳市铜锣径水库主坝、副坝上游坝肩边坡及坝顶防浪墙完善工程通过合同工程完工（单位工程）验收，工程质量合格。

九、保留意见（应有本人签字）

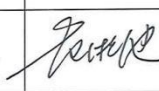
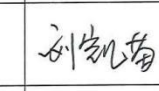
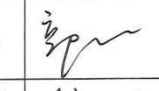
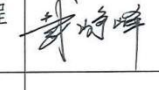
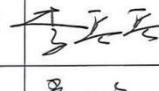
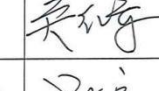
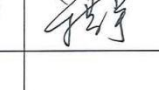
无

保留意见人签字：

十、合同工程验收工作组成员签字表

十一、附件施工单位向项目法人移资料目录

深圳市铜锣径水库主坝、副坝上游坝肩边坡及坝顶防浪墙完善工程
合同工程完工（单位工程）验收工作组成员签字表

	姓 名	单 位（全称）	职务和职称	签 字
组 长	范湘池	深圳市龙岗河坪山河流域管 理中心	项目负责人	
成 员	刘凯苗	深圳市龙岗河坪山河流域管 理中心	工程师	
成 员	郭飞飞	深圳市水务规划设计院股份 有限公司	设计负责人	
成 员	戴峥峰	深圳市深水水务咨询有限公 司	总监理工程师	
成 员	李兵兵	深圳市深水水务咨询有限公 司	监理工程师	
成 员	吴红军	深圳市广汇源水利建筑工程 有限公司	项目经理	
成 员	梁其宇	深圳市广汇源水利建筑工程 有限公司	高级工程师	
		以下空白		

1.2 2021-2023 年龙华区小型水库除险加固工程（第二期）（施工）

中标通知书

标段编号：44031020220109003001

标段名称：2021-2023年龙华区小型水库除险加固工程（第二期）（施工）

建设单位：深圳市龙华区水污染治理中心

招标方式：公开招标

中标单位：深圳市广汇源水利建筑工程有限公司

中标价：3551.025520万元（投标报价3551.025520万元，净下浮率19.58%）

中标工期：216天

项目经理（总监）：许江炼



本工程于 2023-03-01 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， 2023-04-11 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）：

Handwritten signature of the bidding agent representative.

招标人（盖章）：

法定代表人或其委托代理人

（签字或盖章）：

日期：2023-04-17

Handwritten signature of the bidder representative.

查验码：1512804355394244 查验网址：<https://www.szggzy.com/jyfw/list.html?id=jyfwjsgc>

合同编号：深龙华水务合字（2023）51号

深圳市龙华区水污染治理 建设工程施工合同

项目名称：2021-2023年龙华区小型水库除险加固工程
（第二期）（施工）

发 包 人：深圳市龙华区水污染治理中心

承 包 人：深圳市广汇源水利建筑工程有限公司

签订日期：2023 年 4 月 18 日

第一部分 协议书

发包人(全称): 深圳市龙华区水污染治理中心

承包人(全称): 深圳市广汇源水利建筑工程有限公司

根据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国建筑法》《深圳经济特区建设工程施工招标投标条例》及其他有关法律、法规,并结合深圳市有关规定,遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则,发包人和承包人就本工程施工事项协商一致,订立本合同,达成协议如下:

一、工程概况

工程名称: 2021-2023 年龙华区小型水库除险加固工程(第二期)(施工)

工程地点: 深圳市龙华区

工程内容: 本项目主要对横坑、大坑、大水坑、洗屋、牛咀等 5 座水库除险加固,包括但不限于溢洪道改造;防浪墙、挡墙重建;坝下输水涵修复;完善监测设施,建设自动化监测等。具体施工内容以最终施工图纸为准,中标人不得拒绝执行为完成全部工程而须执行的不可或缺的附带工作。

(本工程投资估算为 5472.87 万元,其中建安工程费为 4415.60 万元。目前工程暂无施工图,具体工作内容及投资未来可能有调整,最终以发包人设计文件为准。)

资金来源: 财政投入 100%; 国有资本____%; 集体资本____%; 民营资本____%; 外商投资____%; 混合经济____%; 其他____%。

二、工程承包范围

施工内容须根据工程设计文件开展施工,目前工程暂无施工图,施工内容以最终的施工图及工程量清单为准(含管线迁改工作,已委托相关产权单位的除外)。(承包人不能拒绝执行为完成全部工程而需执行的可能遗漏的工作)。(本工程所含专业在下表□内打√)

☒ 土石方工程	☒ 道路工程
☒ 挡墙护坡工程	☐ 桥梁工程
☐ 软基处理工程	☐ 隧道工程
☒ 基坑支护工程	☐ 房建工程

☐ 河道治理工程	☒ 绿化工程
☒ 给水管道工程	☐ 园林景观工程
☒ 排水管道工程	☐ 供水厂及配套工程
☒ 排水箱涵工程	☐ 污水处理厂及配套工程
☐ 泵站工程	☒ 电力工程
☐ 交通安全设施工程	☐ 电信工程
☐ 交通疏解工程	☐ 交通监控工程
☐ 供水迁改工程	☐ 燃气工程
☐ 电力迁改工程	☐ 燃气迁改工程
☐ 有线电视迁改	☐ 电信迁改工程
☒ 水土保持工程	☒ 其它:配套工程等

三、合同工期

计划开工日期: 2023 年 03 月 30 日 (暂定);

计划完工日期: 2023 年 10 月 31 日 (暂定);

合同工期总日历天数为 216 天。(暂定, 实际开工日期以监理人签发的开工令日期为准, 工期需满足上级考核目标)

四、质量标准

本工程质量标准: 达到国家、建设部、省市验收规范要求, 工程质量为合格。

五、签约合同价

人民币 (小写) ¥35510255.20 元 (大写: 叁仟伍佰伍拾壹万零贰佰伍拾伍元贰角); 下浮率: 19.58 %。

其中:

(1)安全文明施工措施费: 人民币 (大写) 〇(¥/元);

(2)材料和工程设备暂估价金额: 人民币 (大写) 〇(¥/元);

(3)专业工程暂估价金额: 人民币 (大写) 〇(¥/元);

(4)暂列金额: 人民币 (大写) 〇(¥/元)。

签约合同价为暂定价, 最终合同价格以政府相关部门出具的评审报告结论或

发包人指定的第三方机构的审核结论为准。

六、组成合同的文件

组成本合同的文件及优先解释顺序与本合同通用条款 2.1 款的规定一致：

- (1) 本合同签订后双方新签订的补充协议；
- (2) 本合同第一部分的协议书；
- (3) 中标通知书及其附件；
- (4) 本合同第四部分的补充条款；
- (5) 本合同第五部分附表及附件；
- (6) 本合同第三部分的专用条款；
- (7) 本合同第二部分的通用条款；
- (8) 本工程招标文件中的技术要求和投标报价规定；
- (9) 投标文件(包括承包人在评标期间和合同谈判过程中递交和确认并经发包人同意的对有关问题的补充资料和澄清文件等)；
- ⑩ 现行的标准、规范、规定及有关技术文件；
- ⑪ 图纸和技术规格书；
- ⑫ 已标价工程量清单；
- ⑬ 双方认为应作为合同构成的其它文件，包括发包人和承包人双方有关本工程的变更、签证、洽商、索赔、询价采购凭证等书面文件及组成合同的其他文件。

七、词语含义

本协议书中有词语含义与本合同“通用条款”“专用条款”“补充条款”中赋予它们的定义相同。

八、承诺

1. 发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续、筹集工程建设资金并按照合同约定的期限和方式支付合同价款及其它应当支付的款项，并履行本合同所约定的全部义务。

2. 承包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成工程施工，确保工程质量和安全，不进行转包、擅自分包或违法分包，并在质量缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任，并履行本合同所约定的全部义务。

3.发包人和承包人双方理解并承诺不再就同一工程另行签订与合同实质性内容相背离的协议。

九、合同订立与生效

订立地点：深圳市龙华区；

发包人和承包人约定本合同自双方法定代表人或其委托代理人签署并加盖公章后生效。

合同份数：壹拾肆份，其中发包人：捌份，承包人：肆份。其它合同保存单位及份数：建设行政主管部门保存壹份（发包人报建时提交建设行政主管部门），监理人保存壹份。



发包人（盖章）：

深圳市龙华区水污染治理中心

法定代表人

或委托代理人：

（签字或盖章）

地址：深圳市龙华区龙华街道清湖行

政服务中心 3 栋

电话：21047980



承包人（盖章）：

深圳市广汇源水利建筑工程有限公司

法定代表人

或委托代理人：

（签字或盖章）

地址：深圳市罗湖区翠竹路 1135 号

水电大厦 2 楼

电话：0755-25507848

进行抢救。此类抢救按合同约定属于承包人义务的，由此发生的费用和(或)建设工期延误由承包人承担。

4.3 项目经理的任命

(2) 承包人任命的项目经理姓名：许江炼，资格证书号：粤1442019202004545。

(3) 合同签订后项目经理按发包人要求时间必须进驻项目现场，并按照发包人指定的方式履行签到手续。承包人的项目经理与投标文件的承诺不一致，或同时兼任承包人其它工程项目的项目经理的，承包人应向发包人支付违约金：每人每次 25 万元，且发包人有权对其做出不合格的履约评价，同时发包人将视情况向建设主管部门提出对其做不良记录的处理。

项目经理每月缺席两次及以上工程例会，视为未到岗履职，监理人可以下发停工令，暂时停止施工。按照 12.2 款[承包人原因引起的暂停施工]处理。

4.4 项目经理的更换

(2) 承包人未经监理人及发包人同意更换项目经理的，承包人应向发包人支付违约金：详见《项目经理更换违约金表》，且发包人有权对其做出不合格的履约评价，同时发包人将视情况向建设主管部门提出对其做不良记录的处理。

项目经理更换违约金表

序号	合同签约价	擅自更换施工项目经理 违约金/次	按照通用条款 4.4 (1) 约定更换项目经理，除因犯罪被羁押或者判刑、死亡原因外，其他原因取得委托人的同意更换项目经理 违约金/次
1	≤400 万元	5 万元/次	3 万元/次
2	(400 万元，5000 万元]	25 万元/次	10 万元/次
3	(5000 万元，5 亿元]	50 万元/次	20 万元/次
4	> 5 亿元	100 万元/次	40 万元/次

(3) 通用条款 4.4 条所列“无能力履行合同的责任和义务”的情形包括（但不限于）：发生一般及以上质量或安全责任事故、因拖欠劳务工工资引起上访造

合同编号：深龙华水务合字（2023）51号

2021-2023 年龙华区小型水库除险加固工程
（第二期）

合同工程完工验收

鉴定书



2021-2023 年龙华区小型水库除险加固工程（第二期）

合同工程完工验收工作组

2024 年 9 月 30 日

项目法人/验收主持单位：（公章） 深圳市龙华区水污染治理中心

勘察单位：（公章）

深圳市水务规划设计院股份有限公司

设计单位：（公章）

深圳市水务规划设计院股份有限公司

监理单位：（公章）

深圳市昊源建设监理有限公司

施工单位：（公章）

深圳市广汇源水利建筑工程有限公司

主要设备制造（供应）商单位：

东莞市大禹水工设备有限公司

双恒阀门集团有限公司

质量和安全监督机构：

深圳市龙华区水务局

运行管理单位：

深圳市龙华区水污染治理中心

验收日期：2024 年 9 月 30 日

验收地点：深圳市龙华区

前 言

验收依据:

- 1、2021-2023 年龙华区小型水库除险加固工程（第二期）施工合同文件；
- 2、2021-2023 年龙华区小型水库除险加固工程（第二期）经批准的设计图纸文件（包括施工图纸、设计技术文件及相关设计变更）；
- 3、《水利水电建设工程验收规程》(SL223-2008)等相关规程规范。

组织机构:

本合同工程完工验收依据是中华人民共和国水利部批准《水利水电建设工程验收规程》(SL223-2008)有关规定，验收由深圳市龙华区水污染治理中心主持，验收组成员由深圳市龙华区水污染治理中心、深圳市水务规划设计院股份有限公司、深圳市昊源建设监理有限公司、深圳市广汇源水利建筑工程有限公司单位代表组成，深圳市龙华区水务局代表列席会议。

验收过程:

本合同工程验收于 2024 年 9 月 30 日在深圳市龙华区进行验收。会议听取了各参建单位的工作报告，验收组现场检查了工程完成情况和工程质量，检查了相关档案及验收资料，经讨论并形成了 2021-2023 年龙华区小型水库除险加固工程（第二期）项目的合同工程完工验收鉴定书。

一、合同工程概况

(一) 合同工程名称及位置

1. 合同工程名称：2021-2023 年龙华区小型水库除险加固工程（第二期）
2. 合同工程位置：深圳市龙华区

(二) 合同工程主要建设内容

1. 大坑水库除险加固工程：采用紫外光固化管道修复法补强加固输水涵管；更换输水涵管进水口闸门、启闭机、出水口蝶阀；溢洪道泄槽段右侧挡墙顶部岸坡加固；拆除重建溢洪道泄槽段箱涵和交通桥；拆除重建尾水渠底板及边墙；输水涵管进口段右侧库岸护坡；修复完善大坝安全监测设施等建设内容。
2. 牛咀水库除险加固工程：重建局部溢洪道控制段；新建闸室，增设控制闸门、上部启闭机房；重建溢洪道进水和泄槽段高边墙；清理重建现状交通桥、重建消力池；补强加固现状坝下涵管，更换涵管进水口闸门；完善水雨情测报和安全监测设施等建设内容。
3. 大水坑水库除险加固工程：主坝新建钢筋砼防浪墙与现状防浪墙相接，副坝增设高喷灌浆防渗；清理重建坝顶砼路面、钢筋砼防浪墙；清理重建溢洪道控制段和消力池；增设控制闸门及卷扬启闭机；补强加固现状坝下涵管；更换进水口闸门、启闭设备和出口蝶阀；完善水雨情测报和安全监测设施等建设内容。
4. 洗屋水库除险加固工程：修复大坝坝顶混凝土路面及上游混凝土护坡，重建下游植草护坡；对输水涵管明管段严重腐蚀的外壁进行除锈处理并在表面涂刷防腐涂料；修复完善大坝安全监测系统，增设环境量、渗流监测设施；水库管理信息化建设和应用等建设内容。

5. 横坑水库除险加固工程：副坝左坝肩新建防浪墙与现状防浪墙相接，清理重建该段坝顶沥青砼路面；封堵原溢洪道进口段；修复临时溢洪进口段砼裂缝；修复补强现状 DN1000 坝下涵管；更换进口闸门和启闭机；修复完善大坝监测自动化系统、信息化建设和应用等建设内容。

（三）合同工程建设过程

1. 主要工程施工情况

（1）2021-2023 年龙华区小型水库除险加固工程（第二期）项目的开工时间为 2023 年 4 月 23 日，实际完工时间为 2024 年 7 月 5 日。

（2）施工单位在施工过程中，严格按照设计文件和合同文件要求，依据设计图纸、工程设计变更及相关规范进行施工。施工前上报施工组织设计、专项施工方案等，按照批复的方案组织现场施工安排等。同时按照有关规定，在监理工程师的见证下，对原材料及中间产品进行送检。

（3）根据相关规范要求，对于重要隐蔽单元工程、关键部位的单元工程由建设、监理、设计、施工等进行四方联合验收合格后方可进行下一道工序，未出现未经验收擅自隐蔽的情况。

（4）在施工过程中，严格执行“三检制”，每道工序施工完毕，经验收合格后才进入下一道工序施工，做好相关工序的验收工作，并做好验收记录。

（5）每周组织召开工程监理例会，分析施工过程中存在的问题，并及时解决问题，每月按时向建设单位上报施工月报，各参建单位定期组织现场检查，跟进工程进展情况。

二、验收范围包括

大坑水库除险加固工程、牛咀水库除险加固工程、大水坑水库除险加固

工程、洗屋水库除险加固工程、横坑水库除险加固工程共计 5 个单位工程。

三、合同执行情况

(一) 合同价款

合同价为 3551.02552 万元，目前支付的工程进度款 2074.504655 万元，占合同总价的 58.42%。

(二) 合同执行情况

我单位已按本施工合同约定和设计图纸的要求完成了合同工程全部施工内容，无不良履约评价，合同执行良好。

(三) 工程完成情况和完成的主要工程量

本合同工程均按施工合同约定完成设计图纸的全部工程内容，并经验收合格，主要工程量如下：

表 1 大坑水库除险加固工程完成的主要工程量：

分部工程及编码	单元工程名称	单元工程量	工程量单位	备注
溢洪道除险加固工程 DKSK-YH	△土方开挖	462.97	m ²	主要工程量为合同工程量清单部分内容，最终完成量以深圳市龙华区审计局审核结果为准
	底板浇筑	162.55	m ³	
	挡墙浇筑	357.76	m ³	
	挡墙临水面浇筑	77.36	m ³	
	挡墙回填	409.52	m ²	
	混凝土护坡	26.58	m ³	
	回填碎石	9.84	m ³	
	排水沟	114.34	m ³	
	格构梁浇筑	153.76	m ³	
	草皮护坡	303.91	m ²	
	路面恢复	373.34	m ²	
	紫光固化修复	88.00	m	
	锚杆及锚索支护	200.00	m	
金结机电设备工程 DKSK-JJ	闸门埋件安装	1.00	套	
	闸门安装	1.00	扇	

	启闭机安装	1.00	台	主要工程量为合同工程量清单部分内容，最终完成量以深圳市龙华区审计局审核结果为准
	伸缩节安装	1.00	套	
	蝶阀安装	1.00	套	
	渗压计安装	12.00	支	
	发电机安装	1.00	台	
观测设施及电气工程 DKSK-GCDQ	管道敷设	991.00	米	
	电缆敷设	991.00	米	
	电缆井	18.00	座	
	配电箱安装	5.00	台	
	接地装置	1.00	项	
	控制保护装置	2.00	套	
	UPS 蓄电池安装	1.00	台	
	计算机监控系统	1.00	套	
	标志标牌	31.00	套	
	□新建水尺	11.00	根	

表 2 牛咀水库除险加固工程完成的主要工程量：

分部工程及编码	单元工程名称	单元工程量	工程量单位	备注
水闸启闭机房工程 NZSK-SZ	△土方开挖	50.00	m ²	主要工程量为合同工程量清单部分内容，最终完成量以深圳市龙华区审计局审核结果为准
	△灌注桩	147.3	m ³	
	水闸垫层	7.68	m ³	
	水闸底板	75.00	m ³	
	水闸边墙	31.2	m ³	
	闸墩	74.65	m ³	
	框架柱	22.86	m ³	
	中间楼层梁板	28.74	m ³	
	顶层梁板	18.19	m ³	
	填充墙	60.48	m ³	
	钢梯	1.00	座	
	甲级防火门（单开）	1.00	扇	
	涂料	163.52	m ²	
	卷材防水层	30.52	m ²	
	砖面层	18.14	m ²	
	饰面砖	60.50	m ²	
	金属门窗	62.51	m ²	

	门窗玻璃	107.24	m ²	主要工程量为合同工程量清单部分内容，最终完成量以深圳市龙华区审计局审核结果为准
	栏杆安装	117.00	m	
溢洪道及消力池除险加固工程 NZSK-YX	△土方开挖	2200.69	m ²	
	底板浇筑	718.20	m ³	
	挡墙浇筑	802.84	m ³	
	挡墙临水面浇筑	313.68	m ³	
	挡墙回填	564.69	m ²	
	回填碎石	137.20	m ³	
	锚杆支护	1033.00	m	
	垫层浇筑	107.87	m ³	
	△灌注桩	415.42	m ³	
	冠梁	42.44	m ³	
	紫光固化修复	104.00	m	
金结机电设备工程 NZSK-JJ	闸门埋件安装	2.00	套	
	闸门安装	2.00	扇	
	启闭机安装	2.00	台	
	发电机安装	1.00	台	
观测设施及电气工程 NZSK-GCDQ	管道敷设	3000.00	米	
	电缆敷设	3000.00	米	
	电缆井	29.00	座	
	配电箱安装	6.00	台	
	接地装置	1.00	项	
	控制保护装置	2.00	套	
	UPS 蓄电池安装	1.00	台	
	计算机监控系统	1.00	套	
	标志标牌	33.00	套	
	□新建水尺	16.00	根	
	□沥青路面	1239.42	m ²	
交通桥 NZSK-JTQ	△土方开挖	51.60	m ²	
	交通桥混凝土	99.97	m ³	
	栏杆	12.00	m	
	面板	48.00	m ²	
	砼路面层	12.00	m ³	
	△□道路顺接	2963.00	m ²	

表3 大水坑水库除险加固工程完成的主要工程量：

分部工程及编码	单元工程名称	单元工程量	工程量单位	备注
大坝除险加固工程 DSKSK-DB	△土方开挖	515.96	m ²	主要工程量为合同工程量清单部分内容，最终完成量以深圳市龙华区审计局审核结果为准
	防渗墙	3823.34	m	
	导墙	217.66	m ³	
	人行步阶	33.66	m ³	
	防浪墙	238.53	m ³	
	△路基	207.00	m ²	
	6%水泥石粉渣	207.00	m ²	
	4%水泥级配碎石	207.00	m ²	
	5%水泥级配碎石	207.00	m ²	
	沥青路面层	1129.36	m ²	
	坝顶截水沟	21.41	m ³	
△水闸启闭机房工程 DSKSK-SZ	△土方开挖	114.15	m ²	
	△灌注桩	146.36	m ³	
	水闸垫层	4.00	m ³	
	水闸底板	129.30	m ³	
	水闸边墙	298.80	m ³	
	闸墩	124.65	m ³	
	框架柱	21.88	m ³	
△水闸启闭机房工程 DSKSK-SZ	中间楼层梁板	26.02	m ³	
	顶层梁板	16.64	m ³	
	填充墙	60.48	m ³	
	钢梯	1.00	座	
	甲级防火门（单开）	1.00	扇	
	涂料	163.52	m ²	
	卷材防水层	30.52	m ²	
	砖面层	18.14	m ²	
	饰面砖	60.50	m ²	
	金属门窗	62.51	m ²	
	门窗玻璃	109.71	m ²	
	栏杆安装	117.00	m	

溢洪道及消力池 除险加固工程 DSKSK-YX	△土方开挖	873.82	m ²	主要工程量为合同 工程量清单部分内 容，最终完成量以 深圳市龙华区审计 局审核结果为准
	底板浇筑	175.52	m ³	
	挡墙浇筑	512.78	m ³	
	挡墙回填	184.56	m ²	
	回填碎石	3.32	m ³	
	锚杆支护	140.00	m	
	△支护灌注桩	202.03	m ³	
	冠梁	36.38	m ³	
	挂板	38.20	m ³	
	坝顶草皮护坡	162.54	m ²	
	紫光固化修复	70.00	m	
金结机电设备工 程 DSKSK-JJ	闸门埋件安装	3.00	套	
	闸门安装	3.00	扇	
	启闭机安装	3.00	台	
	伸缩节安装	2.00	套	
	蝶阀安装	2.00	套	
	渗压计安装	17.00	支	
	发电机安装	1.00	台	
观测设施及电气 工程 DSKSK-GCDQ	管道敷设	990.00	米	
	电缆敷设	990.00	米	
	电缆井	11.00	座	
	配电箱安装	7.00	台	
	接地装置	1.00	项	
	控制保护装置	4.00	套	
	UPS 蓄电池安装	1.00	台	
	计算机监控系统	1.00	套	
	标志标牌	39.00	套	
	□新建水尺	11.00	根	

表 4 洗屋水库除险加固工程完成的主要工程量:

分部工程及编码	单元工程名称	单元工程量	工程量单位	备注
大坝除险加固工程 WSK-DB	△路基	441.68	m ²	主要工程量为合同工程量清单部分内容, 最终完成量以深圳市龙华区审计局审核结果为准
	砂垫层基层	441.68	m ²	
	6%水泥石粉渣基层	441.68	m ²	
	砼路面层	88.44	m ³	
	坝坡 6%水泥石粉渣	3917.00	m ³	
	坝坡预制砖	3085.41	m ²	
	排水沟	18.50	m ³	
	电缆沟	25.63	m ³	
	坝顶栏杆	253.26	m ³	
	坝顶草皮护坡	3541.29	m ²	
	护坡镇脚	70.32	m ³	
	抛石挤淤	1241.00	m ³	
金结机电设备工程 XWSK-JJ	渗压计安装	9.00	支	
观测设施及电气工程 XWSK-GCDQ	管道敷设	1400.00	米	
	电缆敷设	1400.00	米	
	电缆井	19.00	座	
	计算机监控系统	1.00	套	
	UPS 蓄电池安装	1.00	台	
	标志标牌	26.00	套	
	□新建水尺	5.00	根	
	□沥青路面	432.00	m ²	

表 5 横坑水库除险加固工程完成的主要工程量:

分部工程及编码	单元工程名称	单元工程量	工程量单位	备注
大坝除险加固工程 KSK-DB	△土方开挖	59.9	m ²	主要工程量为合同工程量清单部分内容, 最终完成量以深圳市龙华区审计局审核结果为准
	防浪墙	24.08	m ²	
	△路基	20	m ²	
	6%水泥石粉渣	20	m ²	
	4%水泥级配碎石	20	m ²	
	5%水泥级配碎石	20	m ²	
	沥青路下封层	20	m ²	
	沥青路面层	40	m ²	
	坝顶截水沟	0.9	m ³	
	原溢洪道砼封堵	211.95	m ³	
	预装箱式变电站垫层	4.74	m ³	
	预装箱式变电站基础	7.83	m ³	
	紫光固化修复	60	m	
金结机电设备工程 HKSK-JJ	闸门埋件安装	1	套	
	闸门安装	1	扇	
	启闭机安装	1	台	
	渗压计安装	1	支	
观测设施及电气工程 HKSK-GCDQ	管道敷设	1650	米	
	电缆敷设	1650	米	
	电缆井	19	座	
	接地装置	1	项	
	控制保护装置	1	套	
	UPS 蓄电池安装	1	台	
	计算机监控系统	1	套	
	配电箱安装	4	台	
	标志标牌	40	套	
	□新建水尺	11	根	

(四) 结算情况

工程完工结算资料监理单位、建设单位已经审核完成，项目结算金额以深圳市龙华区审计局的审计结果为准。

四、合同工程质量评定：

本合同工程所含的 5 个单位工程均已在 2024 年 9 月 4 日通过验收，每个单位工程质量等级均为合格，满足合同要求。

工程名称	单位工程名称	单元工程质量统计			分部工程质量统计			单位工程等级
		个数	优良个数	优良率	个数	优良个数	优良率	
2021-2023 年龙华区小型水库除险加固工程（第二期）	大坑水库除险加固工程	35	0	0	4	0	0	合格
	牛咀水库除险加固工程	51	0	0	5	0	0	合格
	大水坑水库除险加固工程	58	0	0	5	0	0	合格
	洗屋水库除险加固工程	21	0	0	3	0	0	合格
	横坑水库除险加固工程	27	0	0	3	0	0	合格

五、历次验收遗留问题处理情况：

无

六、存在主要问题及处理情况：

无

七、意见和建议：

无

八、结论：

(一) 2021-2023 年龙华区小型水库除险加固工程（第二期）项目于 2023 年 04 月 23 日开工，于 2024 年 07 月 05 日完工，本合同工程已按照批准的设计文件和合同文件要求完成了所有建设内容。

(二) 本合同工程所含的 5 个单位工程均已通过验收，5 个单位工程质量等级均为合格，满足合同要求。

(三) 工程档案资料基本齐全。

(四) 工程完工结算资料已经过监理单位审核。

(五) 施工期间未发生质量安全事故。

(六) 施工现场已清理完毕。

(七) 根据《水利水电建设工程验收规程》（SL223-2008）相关规定，验收组同意本合同工程通过验收，质量等级评定为合格。

九、保留意见：（应有本人签字）

无

保留意见人签字：

十、合同工程验收工作组成员签字表：

（见附表）

十一、附件施工单位向项目法人移交资料目录：

- (一) 施工单位综合管理文件材料；
- (二) 施工技术文件材料；
- (三) 质量保证资料及材料试验报告；
- (四) 施工单位其他资料；
- (五) 各分部工程单元质量评定资料；
- (六) 竣工图；
- (七) 影像材料。

合同工程验收工作组成员签字表

[illegible]

会议签到表

时间	2024 年 9 月 30 日	地点	青年创业园综合楼会议室	
工程名称	2021-2023年龙华区小型水库除险加固工程（第二期）			
会议内容	合同工程完工验收			
序号	单位	姓名	职务	联系电话
1	区水务局	朱子		13138854960
2	区水务局	杨平		
3		张子华		
4				
5				
6	区水务局	张子华		
7		李金星		
8		李金星		
9	区水务局	周冲		
10	区水务局	李金星		
11	区水务局	李金星		
12	区水务局	李金星		
13		李金星		
14	区水务局	李金星		13699756080
15	深圳市广汇源水利建设有限公司	李金星		
16		李金星		13823140515
17	深圳市广汇源水利建设有限公司	李金星		13622336528
18	深圳市广汇源水利建设有限公司	李金星		1881597514
19				
20				

1.3 福田区禾镰坑水库及莲塘尾水库除险加固项目（施工）

中标通知书

标段编号：2209-440304-04-01-124083001001

标段名称：福田区禾镰坑水库及莲塘尾水库除险加固项目（施工）

建设单位：深圳市福田区水务综合事务中心

招标方式：公开招标

中标单位：深圳市广汇源水利建筑工程有限公司

中标价：1005.045516万元

中标工期：180

项目经理(总监)：潘燕君



本工程于 2023-05-16 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, 2023-06-16 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: 2023-06-26



查验码: 9576764073533214 查验网址: <https://www.szggzy.com/jyfw/list.html?id=jyfwjsgc>

副本

SFD-2015-06

工程编号: _____

合同编号: _____

深圳市建设工程

施工(单价)合同

(适用于招标工程固定单价施工合同)

工程名称: 福田区禾镰坑水库及莲塘尾水库除险加固

项目(施工) _____

工程地点: 深圳市福田区

发 包 人: 深圳市福田区水务综合事务中心

承 包 人: 深圳市广汇源水利建筑工程有限公司

2015 年版

第一部分 协议书

发包人(全称): 深圳市福田区水务综合事务中心

承包人(全称): 深圳市广汇源水利建筑工程有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《深圳经济特区建设工程施工招标投标条例》及其他有关法律、法规,遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则,发包人和承包人就本工程施工事项协商一致,订立本合同,达成协议如下:

一、工程概况

工程名称: 福田区禾镰坑水库及莲塘尾水库除险加固项目(施工)

工程地点: 深圳市福田区

核准(备案)证编号: _____

工程规模及特征: 禾镰坑水库位于深圳市福田区北环大道北侧,水库库容为 8.98 万立方米,水库集雨面积 0.86 平方公里;莲塘尾水库位于福田区梅林街道梅京社区北环大道北侧与福龙路交汇处,水库库容 34.31 万立方米,莲塘尾水库集雨面积 1.51 平方公里。建设内容主要包括:大坝加固、泄洪建筑物加固、输水建筑物加固、机电及金属结构改造等。总投资为 1690 万元,工程建安费用 1280 万元。

资金来源: 财政投入 100 %; 国有资本 %; 集体资本 %; 民营资本 %; 外商投资 %; 混合经济 %; 其他 %。

二、工程承包范围

本次招标内容包括但不限于:

(一) 禾镰坑水库

- 1、上游坝面加固,对大坝上游混凝土护坡局部存在的麻面和裂缝进行处理。
- 2、泄洪消能建筑物加固,对溢洪道尾水渠右侧浆砌石边墙进行砂浆抹面处理。
- 3、输水建筑物加固,采用紫外光固化管道修复法补强加固输水涵管,更换输水涵管进水口闸门与启闭设备。

(二) 莲塘尾水库

- 1、溢洪道加固,对溢洪道控制段两侧边墙表面局部破损、钢筋裸露等缺陷采用聚脲材料进行修补;泄槽出口段至尾水渠右侧边墙拆除,紧靠左侧边墙和底板新建 U 型钢钢筋混凝土槽。
- 2、输水涵管金属结构加固,更换输水涵管闸门、吊耳及启闭设备。

3、溢洪道左侧边坡加固，拆除溢洪道进水口左侧上部空心砖砌挡墙边坡，新建浆砌石挡墙；溢洪道泄槽段上部边坡(进水口至泄槽段交通桥)重力式挡墙设置排水孔，疏通上部排水沟；溢洪道泄槽段上部边坡(泄槽段交通桥以下)拆除现状空心砖砌挡墙，新建浆砌石挡墙。

4、近坝库岸左岸边坡加固，近坝库岸左岸浆砌石挡墙进行砂浆修复，并做堆石护脚；土质边坡水下部分采用混凝土护脚，浆砌石护坡，土质边坡水上部分采用三维土工网和格构梁+生态带护坡。

5、库尾沉砂池拦砂坎局部破损漏水，在第一级沉砂池拦砂坎顶部加高 15 厘米，每个沉砂池的拦砂坎上下游表面及两侧浆砌块石边墙水泥砂浆抹面 5 厘米，对池底破损瓷砖进行翻新，每一级沉砂池中埋设直径为 300 毫米的钢管。

6、库岸水土流失整治，近坝库岸右岸侧位于立交桥下的库岸侧种植喜阴植被，加固边坡，对于库岸左岸位于交通桥下的岸坡近水侧铺设石笼，石笼另一侧种植植被。

7、输水涵管末端，进入出水井开敞式前部，在其顶部浇筑 0.3 米×2 米×3 米，C30 钢筋混凝土盖板，并预留检修孔，设置检修步梯。在出水井附近位置增设一处三防物资堆放点，在坝后坡新建排水沟。

具体内容以施工图纸及工程量清单为准，且不得拒绝执行为完成全部工程而须执行的可能遗漏的工作。

1. 市政公用及配套专业工程、其他工程：(在□内打√，并填写相应的工程量)

☐ 七通一平工程	万平方米	☐ 电信管道工程	米
☐ 挡墙护坡工程	长： 米； 宽： 米； 高： 米	☐ 电力管道工程	米
☐ 软基处理工程	万平方米	☐ 污水处理厂及配套工程	立方米/d
☐ 水厂及配套工程	立方米/d	☐ 污泥处理厂及配套工程	立方米/d
☐ 给水管道工程	米	☐ 泵站工程	平方米
☐ 道路工程	长： 米 宽： 米	☐ 隧道工程	长： 米 宽： 米 高： 米
☐ 桥梁工程	座	☐ 道路改造工程	长： 米 宽： 米
☐ 排水箱涵工程	长： 米 宽： 米 高： 米	☐ 路灯照明工程	座
☐ 交通监控、收费综合系统工程		☐ 绿化工程	米
☐ 交通安全设施工程	米	☐ 燃气工程	米
☐ 其它：			

2. 房屋建筑及配套专业工程：(在□内打√，并填写相应的工程量)

☐ 地基与基础工程（ ☐ 基础 ☐ 基坑支护 ☐ 边坡 ☐ 土石方 ☐ 其它_____）；		
☐ 主体结构工程（ ☐ 钢筋混凝土 ☐ 钢结构 ☐ 网架 ☐ 索膜结构 ☐ 其它_____）；		
☐ 装饰装修工程（ ☐ 金属门窗 ☐ 幕墙：_____平方米 ☐ 其它_____）；		
☐ 通风与空调（ ☐ 通风 ☐ 空调 ☐ 其它_____）；		
☐ 建筑给排水及供暖（ ☐ 室内给、排水系统 ☐ 室外给、排水系统 ☐ 其它_____）；		
☐ 建筑电气工程（ ☐ 室外电气 ☐ 电气照明 ☐ 其它_____）；		
☐ 智能建筑	（ ☐ 综合布线系统 ☐ 信息网络系统 ☐ 其它_____）；	
☐ 屋面及防水工程	☐ 建筑节能	☐ 消防工程
☐ 室外工程（ ☐ 室外设施_____ ☐ 附属建筑_____） ☐ 室外环境_____）。		
☐ 燃气工程（户数：_____户；庭院管：_____米）		

3. 二次装饰装修工程：（在□内打√，并填写相应的工程量）

☐ 消防工程	☐ 门窗	☐ 防水工程	☐ 电气照明	☐ 建筑节能
☐ 通风与空调（ ☐ 通风 ☐ 空调 ☐ 其它_____）；				
☐ 建筑给排水及供暖（ ☐ 室内给、排水系统 ☐ 室外给、排水系统 ☐ 其它_____）；				
☐ 智能建筑（ ☐ 综合布线系统 ☐ 信息网络系统 ☐ 其它_____）；				
☐ 装饰装修（ ☐ 抹灰 ☐ 涂饰 ☐ 饰面板（砖） ☐ 吊顶 ☐ 其它_____）；				
☐ 其它：				

4. 其他工程

三、合同工期

计划开工日期：_____年_____月_____日；

计划竣工日期：_____年_____月_____日；

合同工期总日历天数_____180_____天。

招标工期总日历天数 180 天。

定额工期总日历天数 / 天。

合同工期对比定额工期的压缩比例为 % (压缩比例=1-合同工期/定额工期)。

四、质量标准

本工程质量标准：合格，即根据施工合同专用条款的约定及现行的国家相关行业及深圳市地方技术规范及质量验收评定标准，工程质量一次达到当地政府质监部门验收合格等级并备案完毕，同时达到招标人的质量要求。

五、签约合同价

人民币（大写）壹仟零伍万零肆佰伍拾伍元壹角陆分（¥ 10050455.16 元）；

其中：

(1)安全文明施工费：

人民币（大写）肆拾捌万贰仟贰佰陆拾柒元伍角叁分（¥ 482267.53 元）；

(2)材料和工程设备暂估价金额：

人民币（大写） (¥ 元)；

(3)专业工程暂估价金额：

人民币（大写） (¥ 元)；

(4)暂列金额：

人民币（大写）肆拾陆万贰仟捌佰伍拾元柒角陆分（¥ 462850.76 元）。

(5)BIM 技术应用费用：

人民币（大写） (¥ 元)。

六、工人工资专用账户信息

工人工资款支付专用账户名称： _____

工人工资款支付专用账户开户银行： _____

工人工资款支付专用账户号： _____

七、组成合同的文件

组成本合同的文件及优先解释顺序与本合同通用条款 2.1 款的规定一致：

(1)本合同签订后双方新签订的补充协议；

- (2)本合同第一部分的协议书;
- (3)中标通知书及其附件;
- (4)本合同第四部分的补充条款;
- (5)本合同第三部分的专用条款;
- (6)本合同第二部分的通用条款;
- (7)本工程招标文件中的技术要求和投标报价规定;
- (8)投标文件(包括承包人在评标期间和合同谈判过程中递交和确认并经发包人同意的对有关问题的补充资料和澄清文件等);
- (9)现行的标准、规范、规定及有关技术文件;
- (10)图纸和技术规格书;
- (11)已标价工程量清单;
- (12)发包人和承包人双方有关本工程的变更、签证、洽商、索赔、询价采购凭证等书面文件及组成合同的其他文件。

八、词语含义

本协议书中有词语含义与本合同“通用条款”中赋予它们的定义相同。

九、承诺

1. 发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续、筹集工程建设资金并按照合同约定的期限和方式支付合同价款及其它应当支付的款项,并履行本合同所约定的全部义务。
2. 承包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成工程施工,确保工程质量和安全,不进行转包及违法分包,并在质量缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任,并履行本合同所约定的全部义务。
3. 发包人和承包人双方理解并承诺不再就同一工程另行签订与合同实质性内容相背离的协议。

十、合同订立与生效

本合同订立时间: 2023 年 6 月 29 日;

订立地点: _____

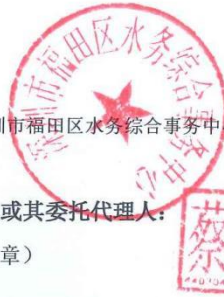
发包人和承包人约定本合同自 合同签订 后成立。

本合同一式 12 份,均具有同等法律效力,发包人执 6 份,承包人执 6 份。

发包人:深圳市福田区水务综合事务中心(公章)

法定代表人或其委托代理人:

(签字或盖章)



承包人:(公章)深圳市广汇源水利建筑工程有限公司

法定代表人或其委托代理人:

(签字或盖章)



统一社会信用代码: _____

统一社会信用代码:

91440300192195219D

地址: _____

地址: 深圳市罗湖区翠竹路 1135 号

邮政编码: _____

邮政编码: 518020

法定代表人: _____

法定代表人: _____

委托代理人: _____

委托代理人: _____

电话: _____

电话: 0755-25637357

传真: _____

传真: 0755-25604046

电子信箱: _____

电子信箱: _____

开户银行: _____

开户银行: 中国建设银行深圳翠园支行

账号: _____

账号: 44201512100051000583

4210203

福田区禾镰坑水库及莲塘尾水库除险加固项目
竣工验收

鉴 定 书

福田区禾镰坑水库及莲塘尾水库除险加固项目竣工验收委员会

2024 年 11 月 29 日

验收主持单位：深圳市福田区水务局

法人验收监督管理机关：深圳市福田区水务局

项目法人：深圳市福田区水务综合事务中心

监理单位：深圳市深水兆业工程顾问有限公司

设计单位：深圳市广汇源环境水务有限公司

勘察单位：深圳市广汇源环境水务有限公司

施工单位：深圳市广汇源水利建筑工程有限公司

质量和安全监督机构：深圳市福田区水务工程质量安全监督站

运行管理单位：深圳市福田区水务综合事务中心

竣工验收日期：2024年11月29日

验收地点：深圳市福田区水务局

前 言

依据《水利水电建设工程验收规程》（SL223-2008）、《水利水电工程施工质量检验与评定规程》（SL176-2007）及《水利水电工程施工质量检验与评定规程》（SL176-2007）、《水利工程项目管理规定》（水利部第 30 号令）的规定，根据批准的设计文件、施工设计(变更)图纸、施工合同、国家现行的法律法规、规范和技术标准等。

组织机构：由深圳市福田区水务局组织和主持，竣工验收委员会由深圳市福田区水务局、深圳市福田区水务工程质量安全监督站等单位代表及专家组组成。

竣工验收过程：深圳市福田区水务局和各参建单位代表已按有关规定做好竣工验收准备工作。2024 年 11 月 29 日，在深圳市福田区水务局召开竣工验收会议。竣工验收委员会成员现场检查工程建设情况和工程质量，查阅工程建设资料，听取参建单位汇报，经验收委员会认真审查和充分讨论，形成本鉴定书。

一、工程设计和完成情况

（一）工程名称及位置

工程名称：福田区禾镰坑水库及莲塘尾水库除险加固项目。

工程位置：禾镰坑水库位于深圳市福田区北环大道北侧，水库库容为 8.98 万立方米，水库集雨面积 0.86 平方公里；莲塘尾水库位于福田区梅林街道梅京社区北环大道北侧与福龙路交汇处，水库库容 34.31 万立方米，莲塘尾水库集雨面积 1.51 平方公里。

（二）工程主要任务和作用

工程任务：提高水库防洪能力，提升工程结构安全，改善生态环境，实现水库全生命周期智慧管理。

工程作用：禾镰坑水库及莲塘尾水库已演变为“都市型”水库，城市公共安全对水库大坝的要求大幅提高。通过本次除险加固，两个水库工程主要建筑物洪水标准为 50 年一遇，校核洪水标准为 500 年一遇，除险加固工程措施按 1000 年一遇洪水进行设计，消能防冲建筑物设计洪水标准按 20 年一遇设计，进一步提高了水库运行期间的安全性。

（三）工程设计主要内容

1、工程立项、设计批复文件

2021年11月，深圳市福田区水务局禾镰坑水库大坝安全鉴定报告书。

2023年4月18日，福田区发展和改革局批复总概算（深福发改〔2023〕214号），项目概算总投资 1690.00 万元。总概算包括建安工程费用 1280.00 万元，工程建设其他费用 360.61 万元，预备费 49.39 万元。

2、设计标准、规模及主要技术经济指标

本次水库枢纽工程主要建筑物设计洪水标准为 50 年一遇，校核洪水标准为 500 年一遇，除险加固工程措施按 1000 年一遇洪水进行设计，消能防冲建筑物设计洪水标准按 20 年一遇设计，水库工程等别为Ⅳ等，工程的合理使用年限为 50 年。

3、主要建设内容及建设工期

3.1 禾镰坑水库工程内容

（1）上游坝面加固，对大坝上游混凝土护坡局部存在的麻面和裂缝进行处理。

(2) 泄洪消能建筑物加固，对溢洪道尾水渠右侧浆砌石边墙进行砂浆抹面处理。

(3) 输水建筑物加固，采用紫外光固化管道修复法补强加固输水涵管，更换输水涵管进水闸门与启闭设备。

(4) 由于现场不具备设置量水堰条件，经勘察设计复核，该水库可不设置量水堰。

3.2 莲塘尾水库工程内容

(1) 溢洪道加固，对溢洪道控制段两侧边墙表面局部破损、钢筋裸露等缺陷采用聚脲材料进行修补；泄槽出口段至尾水渠右侧边墙拆除，紧靠左侧边墙和底板新建 U 型钢筋混凝土槽。

(2) 输水涵管金属结构加固，更换输水涵管闸门、吊耳及启闭设备。

(3) 溢洪道左侧边坡加固，拆除溢洪道进水口左侧上部空心砖砌挡墙边坡，新建浆砌石挡墙；溢洪道泄槽段上部边坡(进水口至泄槽段交通桥)重力式挡墙设置排水孔，疏通上部排水沟；溢洪道泄槽段上部边坡(泄槽段交通桥以下)拆除现状空心砖砌挡墙，新建浆砌石挡墙。

(4) 近坝库岸左岸边坡加固，近坝库岸左岸浆砌石挡墙进行砂浆修复，并做堆石护脚；土质边坡水下部分采用混凝土护脚，浆砌石护坡，土质边坡水上部分采用三维土工网和格构梁+生态带护坡。

(5) 库尾沉砂池拦砂坎局部破损漏水，在第一级沉砂池拦砂坎顶部加高 15 厘米，每个沉砂池的拦砂坎上下游表面及两侧浆砌块石边墙水泥砂浆抹面 5 厘米，对池底破损瓷砖进行翻新，每一级沉砂池中埋设直径为 300 毫米的钢管。

(6) 库岸水土流失整治，近坝库岸右岸侧位于立交桥下的库岸侧种植喜阴植被，加固边坡，对于库岸左岸位于交通桥下的岸坡近水侧铺设石笼，石笼另一侧种植植被。

(7) 输水涵管末端，进入出水井开敞式前部，在其顶部浇筑 0.3 米×2 米×3 米，C30 钢筋混凝土盖板，并预留检修孔，设置检修步梯。在出水井附近位置增设一处三防物资堆放点，在坝后坡新建排水沟。

合同工期为 180 日历天。

4、工程投资及投资来源

本项目资金来源由区财政投资，市级补助，按照 1: 1 原则投资建设。2023 年 8 月 9 日深福发改[2023]366 号下达投资计划 251 万元，2023 年 11 月深福发改[2023]366 号下达投资计划 84 万元，2024 年 1 月 31 日深福发改[2024]26 号下达投资计划 210 万元。

(四) 工程建设有关单位

项目法人：深圳市福田区水务综合事务中心

监理单位：深圳市深水兆业工程顾问有限公司

设计单位：深圳市广汇源环境水务有限公司

勘察单位：深圳市广汇源环境水务有限公司

施工单位：深圳市广汇源水利建筑工程有限公司

运行管理单位：深圳市福田区水务综合事务中心

(五) 工程施工过程

1、主要工程开工、完成时间

本工程开工时间为 2023 年 6 月 30 日，完工时间为 2023 年 12 月 5 日。

分部验收时间为 2023 年 12 月 8 日，单位工程验收时间为 2023 年 12 月 15 日，合同完工验收时间为 2023 年 12 月 20 日。

各分部施工时间如下：

单位工程名称	分部工程名称	开工时间	完工时间
福田区禾镰坑水库除险加固工程	库区及附属工程	2023 年 09 月 22 日	2023 年 12 月 05 日
	输水涵管工程	2023 年 08 月 25 日	2023 年 12 月 05 日
	信息化工程	2023 年 09 月 25 日	2023 年 12 月 05 日
福田区莲塘尾水库除险加固工程	溢洪道工程	2023 年 07 月 23 日	2023 年 12 月 05 日
	库区及附属工程	2023 年 07 月 02 日	2023 年 12 月 05 日
	输水涵管工程	2023 年 07 月 14 日	2023 年 12 月 05 日
	信息化工程	2023 年 09 月 05 日	2023 年 12 月 05 日

2、设计变更

在施工过程中，由于现场情况发生变化，施工过程中共出现 3 个变更，增加部分总金额为 99.97 万元，占合同总金额比例 9.95%，减少部分总金额为 217.10 万元，占合同总金额比例 21.6%。内容如下：

2.1—1 号变更

(1) 根据 2011 年莲塘尾水库除险加固竣工图和施工进场复勘，确认 Y0+090~Y0+113 段为钢筋混凝土矩形结构槽，建议取消该段矩形槽结构拆除重建内容，增加该段 U 型槽迎水面刷新处理内容，保证和溢洪道进口段刷新工艺一致；同时拆除恢复溢洪道交通桥下游侧栏杆；消力池抽水排空后，现状消力池长度与原测量长度存在出入，建议结合现场实际情况调整消力池拆除恢复长度并结合实际情况增加对撑梁。

(2) 溢洪道拆除需破坏现有的人行道、绿化和拆除现有的灯杆，请

明确修复方式。

(3) 经梅林街道和参建单位现场查勘提出，溢洪道左侧上部挡墙整治需结合实际情况增长；现有砖墙拆除后为大量建筑垃圾，建议结合清理建筑垃圾后的实际边坡调整护坡的坡比及高度；为保持和现有顺接的护坡整体协调一致，建议对新建挡墙进行外观处理。

(4) 近坝库岸边坡混凝土护脚及溢洪道左侧边坡浆砌石加固段需要补充分缝做法。

(5) 经参建单位现场查勘，梅园存在内涝排水需要结合周边情况考虑生态效果。

(6) 莲塘尾水库启闭机房地面高程不满足运行管理要求，原方案启闭机房地面抬高 20cm，结合最新水位情况建议细化具体方案。

(7) 结合现状实际，近坝库岸边坡 0+052.2~0+073.9 段为浆砌石挡墙建议结合与原土坡形式存在出入建议结合实际情况调整加固方式，桩号 0+084.300~0+110.000 段，由于临近现 110kV 电缆，经专家评审，原方案锚杆施工，脚手架搭设等施工工艺在电塔安全保护范围内，不允许施工，建议调整护岸结构形式。

(8) 根据最新风雨亭安全检测鉴定报告结论，目前风雨亭不存在安全隐患，建议取消观景亭注浆加固。

(9) 莲塘尾水库管理处门口道路铺设燃气管线，为避免开挖风险，建议将部分原设计地埋管更改为明管。

本工程变更金额：增加部分共 50.08 万元，占合同比例 4.98%，减少部分共 40.10 万元，占合同比例 3.99%。

2.2—2 号变更

(1) 福田区禾镰坑水库及莲塘尾水库现状淤积严重，高于现状底涵标高，对底涵泄洪及水库放空存在一定影响。后期重新立项进行水库清淤，会造成建设资金及水资源浪费，建设单位统筹考虑后，提出结合本次除险加固一并考虑水库清淤，原设计方案分别对禾镰坑水库清淤 7000m³，莲塘尾水库清淤 6000m³。根据市相关文件要求，水库清淤不应纳入本次除险加固，建议取消两个水库清淤内容。

(2) 建议完善两个水库闸门详细结构尺寸，补充荷载仪、开度仪设计内容，完善闸门远程控制系统，水库放空后现场复核发现，现底涵进口为井，井口直径为 600mm，需拆除 500mm 厚钢筋混凝土盖板扩大至 800mm。

(3) 原设计视频、监测等数据通过政务外网接至区水务局的方案，不具备实施条件，根据市相关文件指示精神，本次除险加固需将硬件完善，数据连接整合（视频监控接入、数据集成、初始化）可纳入后期实施，本次将两水库视频、监测数据汇总至两个水库管养房。

(4) 根据 2023 年 10 月 25 日，“深圳市水务局关于做好雨水情安全监测设施建设管理工作的通知”要求，完善水库智能化系统，便于水库日常运行管养及在异常天气条件下对水库安全运行的监督，两个水库需增设全貌全景摄像头、水尺识别球机及水库来水处监控摄像头，同时增加原设计方案中渗压、变形监测设施的一址双发功能。

(5) 根据 2023 年 10 月 25 日，“深圳市水务局关于做好雨水情安全监测设施建设管理工作的通知”要求，两个水尺之间必须保证最低有 0.1-0.2m 的重叠，需布置至水库死水位以下 0.5m。禾镰坑水库现水尺不

满足上述要求，需全部更换，莲塘尾水库需在死水位以下增设一根水尺。

(6) 建议结合莲塘尾水库沉砂池排水清淤后现场实际情况，优化调整沉砂池方案。

(7) 莲塘尾水库原边坡水土保持及复绿以挂网喷薄为主，位于福龙路桥下长期无阳光，建议结合实际情况优化方案，并调整绿化面积。

(8) 莲塘尾水库备用发电机明确在管理处户外安放，需完善发电机防雨静电装置。

(9) 莲塘尾水库三防物资仓库结合参建各方选定位置补充三防物资仓库结构图纸。

(10) 莲塘尾水库底涵井周边的排水沟按照管理单位新提述求，需完善盖板，请明确具体方案。

(11) 经现场查勘，莲塘尾水库现栈道栏杆，有长约 480 米已破损，建议纳入本项目进行更换，同时栏杆样式应与现状保持一致。

(12) 原设计埋设管线施工需开挖禾镰坑路，为减少占道围挡对交通的影响，建议管理房至大坝处理地敷设管线调整为下穿现有暗涵明装敷设，同时结合现场实际，调整监测设施的位置。

(13) 9.7 暴雨导致禾镰坑水库库尾桥梁两侧八字形挡墙基础掏空，为确保挡墙和桥梁的安全，建议纳入本次变更进行加固。

(14) 禾镰坑水库坝下放涵管现有 4 个井盖已破损，建议纳入本项目更换。

(15) 禾镰坑水库输水涵管紫外光修复 65m，实际修复量测为 67.1m，建议按实考虑紫外光修复长度。

(16) 禾镰坑水库缺少测压管大样图，需补充完善。

(17) 禾镰坑水库右岸上游坝面有约 12 m²的空鼓，需进行修复。

(18) 由于 9.7 暴雨导致边坡树木倒塌对禾镰坑水库溢洪道出口栏杆损毁，需进行修复长约 7m，对下游坡三处坑洼的地方回填土并种植草皮，约 45 m²。

(19) 为保证禾镰坑水库迎水坡混凝土坝面外观整体一致性及防治混凝土面板微裂缝扩大，建议对迎水坡面二级坡至坝顶刷聚脲材料保护。

本工程变更金额：增加部分共 49.90 万元，占合同比例 4.96%，减少部分共 176.99 万元，占合同比例 17.61%。

6.3—3 号变更

为方便莲塘尾水库日后断电时能更好利用已配备 100KW 的柴油发电机，建议增设连接和双电源切换等设备。

本工程变更金额：增加部分共 4.402699 万元，占合同比例 0.44%。

3、重大技术问题及处理意见

本工程没有遇到有较大影响的重大技术问题。

(六)工程完成情况和完成的主要工程量

序号	水库名称	项目名称	单位	实际完成量
1	莲塘尾水库	溢洪道聚脲涂刷	m ²	1113.17
2		溢洪道拆除重建	m	49
3		栏杆拆除重建	m	650
4		输水闸门和启闭机	套	1
5		溢洪道左侧边坡加固	m	134
6		近坝库岸边坡加固	m	110

7		边坡整治	m ²	1249
8		砂石料池	座	1
9		坝下排水沟	m	82
10		沉砂池面积修复	m ²	340.5
11		摄像头安装	个	6
12		边坡变形监测	个	4
13		输水涵管紫外光固化	m	67.1
14		输水闸门和启闭机	套	1
15		坝面裂缝修复	m ²	264
16		坝面刷聚脲涂料	m ²	908.6
17	禾镰坑 水库	水尺更换	根	6
18		变形监测	个	8
19		渗压井	个	4
20		不锈钢栏杆	m	22
21		摄像头安装	个	4

(七) 征地补偿及移民安置

本项目施工范围均在水库管理范围线内，无征地和移民安置。

(八) 水土保持设施

项目区不涉及一级、二级饮用水水源保护区，施工期是产生水土流失的主要时段，而主体施工挖填边坡、施工临时道路、临时堆料场是产生水土流失的重要地段。在工程建设中，严格要求施工单位对以开挖的边坡、堆料场采用彩条布覆盖、坡顶设置截水沟引流，对主要车道进出的场所，设置冲洗设施，冲洗的废水设置多级沉沙坎，避免发生水土流失危害。

(九)环境保护工程

本工程施工期对水环境的影响主要来自施工废水，施工废水主要为基坑排水、泥浆废水、路面冲洗废水，经沉淀池处理后回用和浇灌草皮。

施工扬尘产生环节主要为土石方开挖、土石方堆放、土方回填；建筑材料装卸车、堆放、搬运；车辆运输。本工程严格按照深圳市扬尘防治相关要求，落实“6个100%”，采取洒水防尘、及时覆盖绿网，对施工完的工作面及时覆土绿化等措施。

工程施工期各种施工机械的操作，均将产生噪声，对噪声较大的施工机械的使用进行控制，同时合理安排施工时间，避开居民休息时间。

工程施工期间将产生混凝土垃圾及弃土方，老溢洪道钢筋混凝土等建筑物拆除工作产生的建筑垃圾和施工人员产生的生活垃圾。建筑垃圾按照要求运输至指定的废弃物回收点回收利用。生活垃圾由当地环卫部门清运处置，严禁随地倾倒。

二、工程验收及鉴定情况

(一)单位工程验收

2023年12月15日，单位工程验收工作组经现场检查并审阅有关资料，认为本工程已按照批准的工程建设规模和建设内容全部完成，工程档案资料齐全，工程质量符合规范和设计要求，分部工程质量全部合格，施工中未发生过质量事故，工程施工质量等级为合格，同意该单位工程验收，工程质量等级为合格。

(二)合同工程完工验收

2023年12月20日，合同工程验收工作组经现场检查及审阅有关资

料，认为工程合同范围内的工程项目和工作已按合同约定完成，并按规定进行了各分部工程、单位工程验收，工程档案资料已按要求整理，同意本工程项目合同工程完工验收。

（三）阶段验收

2024年1月18日，福田区水务局组织各参建单位和运行管理单位对莲塘尾水库、禾镰坑水库进行蓄水验收，验收合格。

（四）专项验收

2024年9月23日，在深圳市水务局监督指导下，福田区水务局邀请深圳市水文水质中心、深圳市智慧水务综合指挥调度和保障中心（信息办）、中国铁塔股份有限公司深圳市分公司对莲塘尾水库、禾镰坑水库进行雨水情和安全监测设施专项验收，验收合格。

（五）竣工验收技术鉴定

无。

三、历次验收及相关鉴定提出的主要问题的处理情况

无。

四、工程质量

（一）工程质量监督

参与本工程建设的建设、监理、设计、施工和质监等单位对工程质量十分重视，在工程建设过程中，各有关单位都认真履行各自的职责，全力控制工程质量。

建设单位注意做好三方面工作：一是按合同要求严格抓好质量，并派驻工作小组，每天都到工地现场巡查监督，严抓工程质量；二是检查

监理单位是否严格控制工程质量；三是全力支持监理抓好施工质量。

在施工期间，监理单位认真开展工作，全力抓好工程质量：对进场使用的原材料，都要求施工单位提供出厂合格证和必要的检验材料，并对取样、试验等进行跟踪监理，确保只有合格材料才能用于本工程；认真进行现场跟踪和工地巡视，发现问题及时以监理通知或现场指示的形式发给施工单位，使之能及时解决问题和纠正偏差；对重要工序和重要隐蔽工程均组织有关部门进行联合验收。

施工单位抓好质量管理，主要做好如下工作：一是根据工程规模和施工特点，组织施工现场的管理机构，并配备满足施工要求的各类技术和管理人员，以确保施工质量；二是合理地编制施工组织设计，制订切实可行的施工质量保证措施；三是施工过程中能严格执行各类规程规范，按设计图纸施工；四是按照合同要求进行质量检验活动，包括对建筑材料的质量检验和工程产品的质量检验。

在施工期间，福田区水务工程质量安全监督站根据有关规定，加强工程质量监督的力度，制定了质量监督方案，加大对工地的检查力度，并做好检查记录，将检查记录发送到监理单位和受查方，对工程存在的问题及时要求有关参建单位进行整改，并对工程质量评定进行严格把关。

（二）工程项目划分

结合《水利水电工程施工质量检验与评定规程》（SL176—2007）、SL249—88《水利水电基本建设工程单元工程质量等级评定标准》及《水利工程施工质量检查评分办法》等有关规定进行项目划分。

根据《水利水电工程施工质量检验与评定规程》（SL176—2007），

由项目法人组织设计、监理及施工单位进行了工程项目划分，并确定主要单位工程、主要分部工程、重要隐蔽单元工程和关键部位单元工程，报并工程质量监督机构确认。本项目共划分为 2 个单位工程，7 个分部工程，106 个单元工程。

(三) 工程质量抽检

本工程质量检测情况：

1、材料检测

序号	检测项目	应检组数	实检组数	合格组数	合格率(%)
1	Φ14、Φ16、Φ20 钢筋	3	3	3	100
2	建筑排水用硬聚氯乙烯 (PVC-U) 管材	1	1	1	100
3	聚脲	1	1	1	100
4	PVC 通讯套管	1	1	1	100
5	DN800 紫外光固化软管	1	1	1	100
6	热镀锌扁钢	1	1	1	100
7	电线电缆	1	1	1	100
8	预拌砂浆	1	1	1	100
9	混凝土普通砖	1	1	1	100
10	预应力混凝土用钢绞线	1	1	1	100
11	Φ16 钢筋	1	1	1	100
12	三维植物网	1	1	1	100
13	橡胶止水带	1	1	1	100
14	土壤*	1	1	1	100
15	岩石物理化学试验	1	1	1	100
16	石笼网	1	1	1	100
17	拦污栅金属化学分析	1	1	1	100

18	土工布	1	1	1	100
19	M10 砂浆试块	7	7	7	100
20	C20 混凝土试块	1	1	1	100
21	C25 混凝土试块	2	2	2	100
22	C30 混凝土试块	13	13	13	100

2、现场检测

序号	检测项目	应检组数	实检组数	合格组数	合格率(%)
1	触探	2	2	2	100
2	土样击实	1	1	1	100
3	压实度	20	20	20	100
4	电气设备	1	1	1	100

(四) 工程质量评定

福田区禾镰坑水库及莲塘尾水库除险加固项目质量评定情况见下表

分部工程统计表

单位工程名称	分部工程名称	单元数量(个)	合格单元数量	优良单元数量	优良率(%)	分部工程质量评定
福田区莲塘尾水库除险加固工程	1、溢洪道工程	27	27	/	/	合格
	2、库区及附属工程	32	32	/	/	合格
	3、输水涵管工程	6	6	/	/	合格
	4、信息化工程	11	11	/	/	合格
	小 计	76	76	/	/	
福田区禾镰坑水库除险加固工程	1、库区及附属工程	5	5	/	/	合格
	2、输水涵管工程	7	7	/	/	合格
	3、信息化工程	18	18	/	/	合格
	小 计	30	30	/	/	合格
	合计	106	106	/	/	

本工程分为 2 个单位工程，7 个分部工程，106 个单元工程，所有单元工程、分部工程、单位工程全部合格。福田区莲塘尾水库除险加固工程单位工程外观质量评定应得 107 分，实得 83.0 分，得分率 77.57%，外观质量合格；福田区禾镰坑水库除险加固工程单位工程外观质量评定应得 85 分，实得 69.5 分，得分率 81.76%，外观质量合格。施工中未发生过任何质量事故。施工质量检测手段齐备，技术资料齐全，原材料及中间产品质量全部合格，金属结构及机电产品试运行，质量合格。工程施工及运行期，各单位工程观测资料分析结果均符合国家和行业技术标准以及合同约定的标准要求，根据现场监督检查及外观质量检测情况综合评定，按照 SL223-2008《水利水电建设工程验收规程》SL223-2008，核定本工程项目质量等级为合格。

五、概算执行情况

（一）投资计划下达及资金到位

本项目资金来源由区财政投资，市级补助，按照 1: 1 原则投资建设。2023 年 8 月 9 日深福发改[2023]366 号下达投资计划 251 万元，2023 年 11 月深福发改[2023]366 号下达投资计划 84 万元，2024 年 1 月 31 日深福发改[2024]26 号下达投资计划 210 万元。

（二）投资完成及交付资产

项目概算总投资 1690.00 万元。总概算包括建安工程费用 1280.00 万元，工程建设其他费用 360.61 万元，预备费 49.39 万元。

目前该项目已支付施工款 503.744016 万元，监理费 36.72 万元，设计费 76.81 万元，勘察费 23.04 万元，招标代理费 4.98 万元。

（三）征地补偿和移民安置资金

本项目施工范围均在水库管理范围线内，无征地和移民安置。

（四）竣工财务决算报告编制

根据深圳市水务局《深圳市水利工程竣工验收工作推进会议备忘录》第二条：结算、决算审核报告可不作为竣工验收必要的前置条件，在取得造价咨询单位出具的结算审核报告并确保项目不超概算批复金额的前提下可开展竣工验收。2024 年 10 月已完成项目决算工作，目前决算金额为 971.952015 万元，项目未超概算批复金额。

六、工程尾工安排

无。

七、工程运行管理情况

莲塘尾水库、禾镰坑水库由我中心负责管理，通过委托第三方专业管护单位开展水库管护工作，分别委托深圳市水务规划设计院股份有限公司、深圳市水务技术服务有限公司负责水库运维管养工作。

区水务综合事务中心为区管水库管理单位实有职员 25 人，专业技术人员 11 人，高级职称 4 人，中级职称 7 人。区水务综合事务中心内设三个部门，分别是综合部、工程管理部、设施管理部，设施管理部具体负责水库管护工作。区水务综合事务中心通过建管分离、购买服务开展水库管理工作，水库管养工作人员 43 人，含水利工程专业人员 7 人，本科学历以上人员 10 人、大专学历以上人员 13 人，高级职称 3 人、中级职称 5 人、初级职称 6 人，持证上岗特种作业人员 6 人。

两座水库日常管护所需的人员基本支出、工程维修养护费用来源情

况如下：禾镰坑水库、莲塘尾水库均为区水务综合事务中心进行管理，区水务综合事务中心每年末根据水库的运行维护情况，编制下年度的预算计划，经区水务局审定后报主管部门审批，人员工资及养护经费由财政拨款，根据区水务局下达的预算及时足额到位，各项费用得到充分保障，两座水库每年运维管养费用为 393 万。

八、工程初期运行及效益

（一）初期运行管理

莲塘尾水库、禾镰坑水库从 2024 年 3 月初开始蓄水以来，水库经历了 2024 年汛期的严格考验，运行良好，大坝、溢洪道、输水涵、监测设施运行均达到了除险加固的预期目的。

（二）初期运行效益

通过本次加固，莲塘尾水库、禾镰坑水库进一步提高水库的安全性，降低水库的失事风险，提升水资源保障能力，为城市建设和生态文明建设奠定坚实的水务支撑保障，保证地区的经济稳定和持续发展以及人民的安全，美化了周围环境，效益较为显著。

九、竣工技术预验收

2024 年 11 月 11 日通过竣工技术预验收。

十、意见和建议

无。

十一、结论

竣工验收委员会检查了各参建单位的工作报告，经过现场检查并审阅有关验收资料，认为该工程已按施工图纸及合同约定全部完成，评定

工程项目施工质量等级合格，工程投资有效地控制在批准的工程概算范围内，工程档案资料齐全，施工过程中没有发生安全事故及质量缺陷，验收委员会讨论并通过竣工验收鉴定书，验收委员会同意本项目通过验收。

十二、保留意见

无。

十三、验收委员会委员和被验单位代表签字表（附后）

**福田区禾镰坑水库及莲塘尾水库除险加固项目
竣工验收委员会成员签字表**

姓 名	成 员	单 位 全 称	职务和职称	签 名
尹学康	主任	福田区水务局	副局长	尹学康
王子苗	主任	福田区水务局	副局长	王子苗
刘 斌	副主任	福田区水务局	四级调研员	刘斌
彭 溢	委员	福田区水务局	办公室主任	彭溢
张斯霞	委员	福田区水务局	政务服务科科长	张斯霞
龙 峰	委员	福田区水务局	河湖工作科科长	龙峰
肖建刚	委员	福田区水务局	供排水管理科科长	肖建刚
焦红育	委员	福田区水务局	水政监察科科长	焦红育
王振雄	委员	福田区水务局	灾害防御和安全监管科科长	王振雄
梁文豪	委员	福田区水务综合事务中心	设施管理部部长	梁文豪
张建忠	委员	福田区水务工程质量安全监督站	站长	张建忠
蓝 标	委员	退休	正高级工程师	蓝标
张宏滨	委员	广东河海工程咨询有限公司	高级工程师	张宏滨
陶 韬	委员	深圳市水务科技发展有限公司	高级工程师	陶韬

福田区禾镰坑水库及莲塘尾水库除险加固项目

被验单位代表签字表

姓 名	单 位	职务及职称	签 字
钟志诚	深圳市福田区水务综合事务中心	项目负责人	钟志诚
卢 俊	深圳市深水兆业工程顾问有限公司	总监理工程师	卢俊
李 鑫	深圳市深水兆业工程顾问有限公司	监理工程师	李鑫
樊仕宝	深圳市广汇源环境水务有限公司	高级工程师	樊仕宝
李继民	深圳市广汇源环境水务有限公司	高级工程师	李继民
邹 城	深圳市广汇源环境水务有限公司	工程师	邹城
潘燕君	深圳市广汇源水利建筑工程有限公司	项目经理	潘燕君
庄桐鑫	深圳市广汇源水利建筑工程有限公司	技术负责人	庄桐鑫
黄 坚	深圳市广汇源水利建筑工程有限公司	高级工程师	黄坚
	以下空白		

1.4 西丽水库前置库安全隐患消除工程



深圳市深水水务
咨询有限公司

中标通知书

公开 · 公平 · 公正 · 诚实 · 信用

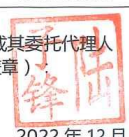
编号：2022120201

深圳市广汇源水利建筑工程有限公司：

深圳市深水水务咨询有限公司受深圳市西部水源管理中心委托，就“西丽水库前置库安全隐患消除工程（采购项目编号：SZDL2022002312）”采用公开招标的采购方式进行采购。根据评审委员会的评审结论，采购单位确认贵公司为本项目的中标供应商，详列如下：

采购计划编号	PLAN-2022-440300000-115017-18021、PLAN-2022-440300000-115017-18022、 PLAN-2022-440300000-115017-18019		
采购单位	深圳市西部水源管理中心		
标的名称	西丽水库前置库安全隐患消除工程	中标数量	1 项
标的金额	预算金额	中标金额	
合计	人民币叁佰肆拾玖万伍仟零玖拾肆元伍角 贰分 (¥3,495,094.52)	人民币叁佰零捌万陆仟捌佰壹拾壹元整 (¥3,086,811.00)	
合同履行期限	工程施工总工期为 120 个日历天，以监理单位开具的开工令日期起算。		
合同签订事宜	请贵公司凭此《中标通知书》原件，于十个工作日内按照招标文件和中标供应商的投标文件与采购单位签订合同。		
采购政策	1. 中标公司企业类型（大/中/小/微企业）：/ 2. 我市推出政府采购订单融资改革试点工作，中标（成交）供应商可以凭借与采购单位签订且经备案的采购合同，向参与政府采购订单融资业务的金融机构提出融资申请，金融机构以自身信贷政策为基础提供较低利率资金支持，订单融资具体流程可参阅深圳市政府采购监管网（www.zfcg.sz.gov.cn）信息公开栏目或者深圳政府采购网（www.sz.zfcg.cn）政府采购订单融资栏目。		
联系方式	采购单位：深圳市西部水源管理中心 中标单位：深圳市广汇源水利建筑工程有限公司 代理机构：深圳市深水水务咨询有限公司	殷 工 容 皓 庄晓琴 刁杰辉	15919887037 13528731649 13688812350 18707551546

采购代理机构（盖章）：


法定代表人或其委托代理人
(签字或盖章)：

2022 年 12 月 02 日

抄报：深圳市财政局
抄送：深圳交易集团有限公司政府采购业务分公司
抄送：深圳市西部水源管理中心

公司地址：深圳市清水河一路116号罗湖投资控股大厦A座4层
邮 编：518003 传 真：0755-22385900 网 址：http://www.szsszx.com

工程编号: _____

合同编号: SZ-2022-0017

深圳市水务局 建设工程施工合同

工程名称: 西丽水库前置库安全隐患消除工程

工程地点: 深圳市宝安区

发 包 人: 深圳市西部水源管理中心

承 包 人: 深圳市广汇源水利建筑工程有限公司



第一部分 协议书

发包人(全称): 深圳市西部水源管理中心

承包人(全称): 深圳市广汇源水利建筑工程有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《深圳经济特区建设工程施工招标投标条例》及其他有关法律、法规,遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则,发包人和承包人就本工程施工事项协商一致,订立本合同,达成协议如下:

一、工程概况

工程名称: 西丽水库前置库安全隐患消除工程

工程地点: 深圳市宝安区

二、工程承包范围

本项目为西丽水库前置库安全隐患消除工程,主要工作量为: A 区出水闸侧 30m 岸坡修复,采用密排 $\Phi 150\text{mm}$ 松木桩+抛石护坡。B 区 2#道路侧 73.3m 岸坡修复,采用预制六角植草砖贴面; B 区砌石坝顶两侧增设栏杆共 500m。C 区出水闸侧 56m 岸坡修复,采用 C30 素砼; 围堤两侧共 480m 掏空修复,采用密排 $\Phi 150\text{mm}$ 松木桩+抛石护坡; C 区码头 70m 岸坡修复,采用抛石护坡护脚; 塘梗 371m 岸坡修复,采用抛石护坡护脚+预制六角植草砖贴面; C 区进水闸侧 23m 岸坡修复,采用 C30 混凝土挡墙+C30 混凝土护坡。D 区 3#道路侧 103m 岸坡修复,采用预制六角植草砖贴面。以及 A、C 区进、出水闸前后增设拦污栅,型号围油栏 PVC600。各区共新增告示牌 14 个,警示牌 46 个。(详见招标工程量清单及图纸)。

三、合同工期

计划开工日期：2022 年 12 月 / 日（以监理发布开工令为准）；

计划竣工日期：2023 年 3 月 / 日；

合同工期（总日历天数）120 天；

承包人应在中标之日起 7 天内提交施工组织方案，并在开工前按方案要求设立负责工程的施工组织和管理机构，组织架构健全，相关人员必须常驻工程现场。工程具备竣工验收 30 天内，承包人根据国家、深圳市水务发展专项资金工程管理有关规定向发包人提交竣工验收书面申请及竣工资料。如果工程验收不合格，承包人须在规定期限内按整改意见进行整改，整改时间纳入工程的施工期内，整改完成达到验收标准后，重新提出工程竣工验收申请。工程竣工验收合格五个工作日内，承包人须提交工程竣工验收报告。工程竣工验收报告获批准后，办理工程移交、决算手续。如工程验收不合格，将不合格部分按合同约定扣除。

四、质量标准

①工程质量合格必须符合施工图纸及验收规范要求，工程竣工时必须达到合格的质量标准，并按照合同规定提供了完整的技术资料。

②工程质量不符合设计要求，质量不合格，发包人有权要求承包人停工或返工，返工费由承包人承担，工期不予顺延。因发包人原因工程量达不到标准，若持续三日历天不开展整改或是隐蔽工作缺失，则发包人可委托其它单位或人员整改，其费用发包人有权自应付承包人工程款中加倍直接扣除，承包人不得异议，承包人仍须对此项目的质量及安全负责。

③承包人对工程材料、设备及施工质量负全部责任，因质量问题所产生的一切经济损失及法律责任概由承包人负责。

④隐蔽工程和中间验收。工程具备覆盖、掩盖条件或达到协议条款约定的中间验收部位，承包人自检合格后在隐蔽和中间验收 48 小时前通知发包人代表或监理单位参加。通知包括承包人自检记录、隐蔽和中间验收的内容、验收时间和地点。承包人准备验收记录。验收合格，发包人或监理单位在验收记录上签字后，方可进行隐蔽和继续施工。验收不合格，承包人在限定时间内修改后重新验收；

⑤承包人应在施工过程中完善各项资料，各项资料需满足政府部门验收和移交的要求。

⑥工程质量应符合设计图纸、本合同、国家和所在地现行质量评定标准和施工技术验收规范及行业主管部门之要求。按照标准、规范和设计的要求以及建设方及监理发出的指令施工，随时接受建设方、监理的检查检验、为检查检验提供便利条件。

五、签约合同价

本合同采取固定单价的计价方式，合同总价人民币（大写 叁佰零捌万陆仟捌佰壹拾壹元整 ）（¥3086811.00 元）；

其中：安全文明施工费：

人民币（大写 柒万伍仟伍佰叁拾陆元叁分 ）（¥ 75536.03 元）；

六、项目经理

项目经理姓名： 黄 坚

身份证号码： 441481198810095478

注册证号： 粤 1442018201905066

七、工人工资专用账户信息

工人工资款支付专用账户名称： _____

工人工资款支付专用账户开户银行：_____

工人工资款支付专用账户号：_____

八、组成合同的文件

组成本合同的文件及优先解释顺序与本合同通用条款 2.1 款的规定一致：

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

九、词语含义

本协议书中有词语含义与本合同“通用条款”中赋予它们的定义相同。

十、承诺

1. 发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续、筹集工程建设资金并按照合同约定的期限和方式支付合同价款及其它应当支付的款项，并履行本合同

所约定的全部义务。

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

3. 发包人和承包人双方理解并承诺不再就同一工程另行签订与合同实质性内容相背离的协议。

十一、合同订立与生效

1. 订立时间: 2022 年 12 月 8 日;

2. 订立地点: 深圳市宝安区

3. 本合同一式 八 份, 发包人执 五 份, 承包人执 三 份。均具有同等法律效力, 发包人和承包人约定本合同自双方签字盖章后成立。

(以下为盖章页)

(本页为盖章页)

发包人：(公章)

法定代表人或其委托代理人：

(签字)

组织机构代码：

地址：

邮政编码：

法定代表人：

委托代理人：

电话：

传真：

电子信箱：

开户银行：

账号：

承包人：(公章)

法定代表人或其委托代理人：

(签字)

组织机构代码：

地址：

邮政编码：

法定代表人：

委托代理人：

电话：

传真：

电子信箱：

开户银行：中国建设银行深圳翠园支行

账号：4420 1512 1000 5100 0583

深圳市水务发展专项资金工程建设类项目
竣工验收

鉴 定 书

项 目 名 称: 西丽水库前置库安全隐患消除工程

验 收 日 期: 2023年08月31日

验收主持单位：深圳市西部水源管理中心

项目法人（建设单位）：深圳市西部水源管理中心

设计单位：深圳市水务规划设计院股份有限公司

监理单位：晨越建设项目管理集团股份有限公司

施工单位：深圳市广汇源水利建筑工程有限公司

运行管理单位：深圳市西部水源管理中心

验收时间：2023 年 08 月 31 日

验收地点：深圳市西丽水库管理所三楼会议室

一、项目概况

（一）工程名称及位置

工程名称：西丽水库前置库安全隐患消除工程

位置：深圳市南山区西丽街道西丽水库

（二）工程主要内容

本次工程主要任务：现浇混凝土护坡；新建混凝土挡墙；波形梁护栏安装；抛石护脚，松木桩支护；路面恢复（平缘石、花岗岩砖及透水砖路面）；新增标识牌安装；拦污索安装；植草护坡等。

（三）工程建设过程

本工程于2023年3月7日接到开工令正式开工，2023年7月26日完工。
2023年3月9日~2023年3月26日完成A区、C区松木桩支护施工；
2023年3月11日~2023年5月30日完成A区、C区抛石护脚施工；
2023年5月1日~2023年6月10日完成B区波形梁护栏安装施工；
2023年5月5日~2023年7月4日完成各区标识牌安装施工；
2023年5月29日~2023年6月17日完成C区新建混凝土挡墙施工；
2023年6月1日~2023年7月26日完成B区、D区现浇混凝土护坡施工；
2023年6月5日~2023年7月5日完成A区、C区拦污索安装施工；
2023年6月27日~2023年7月20日完成C区路面施工（平缘石、花岗岩砖及透水砖路面）；

二、验收范围

西丽水库前置库安全隐患消除工程整个项目竣工验收。

三、项目建设完成情况及完成的主要工程量

（一）合同管理

本工程在管理过程中，参建各方依据设计、施工、监理等相关方面的合同条款及有关政策、法律、法规、技术标准，以工程进度、质量、投资目标

为控制重点，处理施工过程中的有关问题，主要完成了以下几个方向的工作：

- 1、参建各方的管理人员按合同约定配置齐全、到位；
- 2、参建各方的管理人员按合同约定条款认真履行各自的职责；
- 3、建设单位按照合同约定，及时提供施工场地，保证工程项目按期开工建设；

- 4、按照合同约定进行现场的安全文明施工管理；
- 5、按照合同约定确认工程量、支付工程进度款项；
- 6、按照合同约定程序，及时处理工程变更事项；
- 7、按照合同约定对工程质量、工程进度以及工程投资进行有效管理；
- 8、按照合同约定及规范要求处理各类文档资料。

本工程执行情况良好，未发生违约、索赔及争议等事项。

（二）工程完成情况

本工程于 2023 年 3 月 7 日接到开工通知正式开工，2023 年 7 月 26 日完工；已完成合同范围内约定、经批准的设计施工图及经监理单位签发的设计变更通知单及附图内的所有工作内容。

（三）完成的主要工程量

序号	项目名称	单位	数量	备注
一	现浇混凝土护坡			
1	B 区现浇混凝土护坡	m ²	427.12	
2	D 区现浇混凝土护坡	m ²	216.2	
二	新建混凝土挡墙			
1	混凝土挡墙	m ³	157.4	
三	波形梁护栏安装			
1	B 区波形梁护栏	m	400	
四	抛石护脚，松木桩支护			
1	A 区抛石护脚	m ³	56.1	
2	A 区松木桩	m	800	

序号	项目名称	单位	数量	备注
3	C区抛石护脚	m ³	1417.72	
4	C区松木桩	m	11548	
五	路面恢复(平缘石、花岗岩砖及透水砖路面)			
1	C区透水砖	m ²	133.97	
2	C区花岗岩砖	m ²	108.72	
2	C区平缘石	m	246.54	
六	新增标识牌安装			
1	各区标识牌	块	23	
七	拦污索安装			
1	A区拦污索	m	90	
2	C区拦污索	m	310	
八	植草护坡			
1	B、C、D区植草护坡	m ²	1554.83	

(四) 工程设计变更情况

1、根据工作联系单 001 号。变更内容：将 B 区波形栏杆基础调整长×宽×高尺寸为：500mm×500mm×400mm, 立柱埋深不得小于 400mm, 其余内容按原施工图施工。

2、根据工作联系单 002 号。变更内容：将 B 区、D 区六角植草砖护坡型式调整为 C25 现浇混凝土, 厚 150mm, 预设 Φ200PVC 排水孔, 间距 700×700mm, 呈梅花型布置, 排水孔铺设种植土厚 100+大叶油草籽播种, 现浇混凝土每 10m 设置一道分缝, 缝宽 20mm, 采用沥青木板填缝。

3、上述变更累计变更费用减少 3.029695 万元 (减少合同价 0.98%), 满足设计变更相关要求。变更均已按《深圳市水务局水务建设工程设计变更管理办法(2022 年版)》相关程序进行, 并已向市水务局建设管理处备案。

四、项目质量评定

1、工程质量评定

本工程所含的 1 个单位工程, 4 个分部工程, 经施工单位自评, 监理单位复核, 项目法人认定, 所有分部工程质量等级评定为合格, 单位工程质量合格。

2、工程外观质量评定

本工程所含的 1 个单位工程外观质量评定应得 66 分，实得 55.3 分，得分率 83.79%，评定为合格。

3、工程质量检测情况

本工程所有原材料及中间产品由监理单位现场见证取样送检，累计取样送检 12 组次，检测结果均符合设计及相关规范要求。

序号	检测项目	应检组数	实检组数	合格组数	合格率(%)
1	抛石	4	4	4	100
2	钢筋 $\phi 8$	1	1	1	100
3	土工网	1	1	1	100
4	C25 混凝土抗压试块	3	3	3	100
5	C30 混凝土抗压试块	2	2	2	100
6	C20 混凝土抗折试块	1	1	1	100

4、单位工程质量等级评定意见

- (1) 本单位工程中所包含的分部工程质量全部合格
- (2) 本单位工程外观质量评定为合格；
- (3) 本单位工程在施工过程中未发生质量和安全事故；
- (4) 单位工程施工质量与评定资料齐全；

根据《水利水电工程施工质量检验与评定规程》（SL176-2007）规定，经施工单位自评、监理单位复核、项目法人认定，本工程单位工程施工质量等级评定为合格。

五、项目结算

本工程合同价为 3086811.00 元，经监理单位初步审核，本合同工程结算价为 2468774.87 元，已支付施工单位 1697746.05 元，占合同价 55.00%。

六、验收遗留问题及处理意见

无

七、意见和建议

无

八、验收结论

本项目竣工验收工作组查看了施工现场，听取了各参建单位关于工程建设有关情况的汇报，现场检查了工程的完成情况和工程质量，查阅了与本工程验收有关文件及相关档案资料，认为本项目具备竣工验收条件，验收结论如下：

- 1、本工程已按批准的设计文件及施工合同要求完成了全部建设内容。
- 2、用于本工程的主要原材料及中间产品经监理见证取样检测结果均为合格。
- 3、本工程共包含 1 个单位工程，4 个分部工程，经施工单位自评，监理单位复核，项目法人认定，所有分部工程质量合格。
- 4、本工程施工现场已经清理完毕，工程质量检验与评定资料齐全。
- 5、本工程施工结算已经监理单位审核。
- 6、本工程施工过程中未发生质量和安全事故。

依据《水利水电建设工程验收规程》(SL 223-2022)及《深圳水务建设发展专项资金工程建设类项目竣工验收管理工作指引》有关规定，验收工作组同意西丽水库前置库安全隐患消除工程通过竣工验收，工程质量评定为合格。

九、保留意见

无

十、验收工作组成员签字表

[illegible]

三、人员配置情况

1、项目经理

项目经理姓名：王卫 资格证书：注册二级建造师、高级工程师

序号	项目名称	签约合同价 (万元)	项目类型	在项目中担 任职务	合同签订时间	备注
1	兴宁市山区中小 河流二期工程(大 嵩水兴宁段一期 治理工程)	376.54	水利水电工程	项目副经理	2021.8.27	
2	兴宁市山区中小 河流二期工程(宋 声河(续建)治理 工程(璜江小学以 上))一期	651.35	水利水电工程	项目副经理	2021.12.15	

相关证明文件：

1.1 项目经理资格证书

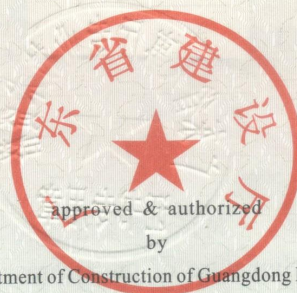


受人事部、建设部委托，本证书由广东省人事厅和广东省建设厅批准颁发。它表明持证人通过广东省考试合格，取得二级建造师执业资格。

This is to certify that the bearer has passed examination organized by Department of Personnel of Guangdong Province and Department of Construction of Guangdong Province and has obtained qualifications for Associate Constructor.



Department of Personnel of Guangdong Province



Department of Construction of Guangdong Province

编号: **GD 0017019**
No.



持证人签名:
Signature of the Bearer

姓名: **王 卫**
Full Name
性别: **男**
Sex
出生年月: **1971-02**
Date of Birth
专业类别: **房屋建筑工程**
Professional Type
批准日期: **2007-10-30**
Approval Date

签发单位盖章:
Issued by
签发日期: **二〇〇七年 十 月三十 日**
Issued on



姓 名: 王卫
性 别: 男
身份证号: 440301197102141338
专业类别: 水利水电工程
考试年度: 2017年度

取得执业资格证书时间: 2007年10月30日
执业资格证书编号: GD0017019
执业资格证书记载的专业类别: 房屋建筑工程

管理号: 2017050440502017440273021828
编 号: 4410777



本证明表明持有人已通过
中华人民共和国二级建造师考试
的相应专业类别。本证明作为注
册时增加执业岗位专业类别的依据。

签发单位(章):

签发日期: 2017年09月26日





使用有效期：2025年08月
04日-2026年01月31日

中华人民共和国二级建造师注册证书

姓 名：王卫

性 别：男



出生日期：1971-02-14

注册编号：粤2442007200807300

聘用企业：深圳市广汇源水利建筑工程有限公司

注册专业：建筑工程（有效期：2023-12-09至2026-12-09）
水利水电工程（有效期：2023-12-09至2026-12-09）



个人签名：

签名日期：

王卫
2025.8.4



广东省
住房和城乡建设厅
签发日期：2023年09月18日



水利水电工程施工企业项目负责人 安全生产考核合格证书

姓 名：王卫

性 别：男

企业名称：深圳市广汇源水利建筑工程有限公司

职 务：副总经理

技术职称：高级工程师

证书编号：永安B20190002237

首次发证日期：2019年9月10日

有 效 期：2025年9月10日 至 2028年9月9日



2025年7月22日

建筑施工企业项目负责人 安全生产考核合格证书

编号: 粤建安B(2004) 0016489

姓 名: 王卫

性 别: 男

出 生 年 月: 1971年02月14日

企 业 名 称: 深圳市广汇源水利建筑工程有限公司

职 务: 项目负责人(项目经理)

初次领证日期: 2005年01月01日

有 效 期: 2025年10月13日 至 2028年12月31日



发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

发证日期: 2025年10月13日



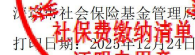
深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

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
2025	01	240444	27501.0	4675.17	2200.08	1	31090	1554.5	621.8	1	31090	155.45	31090	310.9	31090	248.72	62.18
2025	02	240444	27501.0	4675.17	2200.08	1	31090	1554.5	621.8	1	31090	155.45	31090	310.9	31090	248.72	62.18
2025	03	240444	27501.0	4675.17	2200.08	1	31090	1554.5	621.8	1	31090	155.45	31090	310.9	31090	248.72	62.18
2025	04	240444	27501.0	4675.17	2200.08	1	31090	1554.5	621.8	1	31090	155.45	31090	310.9	31090	248.72	62.18
2025	05	240444	27501.0	4675.17	2200.08	1	31090	1554.5	621.8	1	31090	155.45	31090	310.9	31090	248.72	62.18
2025	06	240444	27501.0	4675.17	2200.08	1	31090	1554.5	621.8	1	31090	155.45	31090	310.9	31090	248.72	62.18
2025	07	240444	27549.0	4683.33	2203.92	1	31140	1557.0	622.8	1	31140	155.7	31140	311.4	31140	249.12	62.28
2025	08	240444	27549.0	4683.33	2203.92	1	31140	1557.0	622.8	1	31140	155.7	31140	311.4	31140	249.12	62.28
2025	09	240444	27549.0	4683.33	2203.92	1	31140	1557.0	622.8	1	31140	155.7	31140	311.4	31140	249.12	62.28
2025	10	240444	27549.0	4683.33	2203.92	1	31140	1557.0	622.8	1	31140	155.7	31140	311.4	31140	249.12	62.28
2025	11	240444	27549.0	4683.33	2203.92	1	31140	1557.0	622.8	1	31140	155.7	31140	311.4	31140	249.12	62.28
2025	12	240444	27549.0	4683.33	2203.92	1	31140	1557.0	622.8	1	31140	155.7	31140	311.4	31140	249.12	62.28
合计			56151.0	26424.0			18669.0	7467.6			1866.9					746.76	

单位名称
深圳市广汇源水利建筑工程有限公司



1.2 项目经理业绩 1--兴宁市山区中小河流二期工程（大嵩水兴宁段一期治理工程）

履约评价表

过程履约评价□		最终履约评价□	
工程名称	兴宁市山区中小河流二期工程（大嵩水兴宁段一期治理工程）	工程/项目类别	水利水电工程
建设单位	兴宁市水利水电工程建设管理中心	项目地址	梅州市兴宁市
施工单位	深圳市广汇源水利建筑工程有限公司	工程造价	376.54 万元
工程概况	兴宁市山区中小河流二期工程（大嵩水兴宁段一期治理工程）位于兴宁市水口镇。本工程主要建设内容包括河道治理长度共 2.186km。河道清淤疏浚长度 2.186km，新建护岸长度 1.13km，新建水陂 1 座，加固水陂 2 座。		
项目主要管理 人员	项目经理：曾义恩 技术负责人：古志军 专业技术负责人：贾春玲	项目副经理：王卫	
工程资金 来源情况	☒ 政府 ☐ 国有 ☐ 集体		
工程/项 目履约情 况	☒ 优秀 ☐ 良好 ☐ 合格		
合同签订 时间	2021 年 08 月 27 日	合同完工时间	2021 年 12 月 29 日
建设单位 联系人	刘工	联系电话	0753-3390122
建设单位意见：  建设单位（盖章）： 日期：2025 年 12 月 18 日			
说明	1. 本表中内容请您如实填写打印，并与提交资料内容保持一致。 2. 本表设置的内容不得随意更改。 3. 建设单位必须是签订合同的发包人。		

兴宁市山区中小河流二期工程
(大嵩水兴宁段一期治理工程)

施工合同

(合同编号: XNJG-GC-2021009)

发包人: 兴宁市水利水电工程建设管理中心

承包人: 深圳市广汇源水利建筑工程有限公司

2021年 8月

一、合同协议书

兴宁市水利水电工程建设管理中心(以下简称“发包人”)为实施兴宁市山区中小河流二期工程(大嵩水兴宁段一期治理工程)施工(项目名称),已委托深圳市广汇源水利建筑工程有限公司(以下简称“承包人”)对该项目的施工。

发包人和承包人共同达成如下协议。

1、本协议书与下列文件一起构成合同文件:

- (1)中标通知书;
- (2)专用合同条款;
- (3)通用合同条款;
- (4)技术标准和要求(合同技术条款);
- (5)图纸;
- (6)已标价的工程量清单;
- (7)经双方确认进入合同的其他文件。

2、上述文件互相补充和解释,如有不明确或不一致之处,以合同约定次序在先者为准。

3、本工程暂定合同签约价为:人民币(大写)叁佰柒拾陆万伍仟肆佰元整(¥3765400.00元)。(最终合同签约价以预算审核后的价格为准,签约合同价仅为签约价不作结算依据,最终结算按兴宁市财政审核中心审核审定为准。)

4、承包人建造师:曾义恩。

5、工程质量符合合格或以上标准。

6、承包人承诺按合同约定承担工程的实施、完成及缺陷修复。

7、发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。

8、承包人应按照监理人指示开工,工期为6个月。

9、本协议书一式陆份,合同双方各执叁份。

10、合同未尽事宜,双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

发包人:兴宁市水利水电工程建设管理中心

(盖单位章)

法定代表人或其委托代理人

2021年8月27日

承包人:深圳市广汇源水利建筑工程有限公司

(盖单位章)

法定代表人或其委托代理人

2021年8月27日

合同名称：兴宁市山区中小河流二期工程（大嵩水兴宁段一期治理工程）施工合同

合同编号：XNJG-GC-2021009

兴宁市山区中小河流二期工程（大嵩水兴宁段一期治理工程）

合同工程完工验收

鉴 定 书

兴宁市山区中小河流二期工程（大嵩水兴宁段一期治理工程）

合同工程完工验收工作组

2021 年 12 月 29 日

项 目 法 人：兴宁市水利水电工程建设管理中心



施 工 单 位：深圳市广汇源水利建筑工程有限公司



设 计 单 位：广东宇源水利发展有限公司
(原梅州市宇源水利发展有限公司)



监 理 单 位：广东西江建设发展有限公司



质量安全监督单位：兴宁市水务局



运 行 管 理 单 位：兴宁市水口镇森丰村民委员会



验收日期：2021 年 12 月 29 日

验收地点：兴宁市水利水电工程建设管理中心二楼会议室

前 言

兴宁市山区中小河流二期工程（大嵩水兴宁段一期治理工程）合同工程已全部完成，共 1 个单位工程已通过验收，根据水利部令第 30 号《水利工程项目验收管理规定》和《水利水电建设工程验收规程》（SL223-2008）以及《水利水电工程施工质量检验与评定规程》（SL176-2007）的有关规定。经承包人申请，项目法人兴宁市水利水电工程建设管理中心于 2021 年 12 月 29 日在兴宁市水利水电工程建设管理中心二楼会议室组织召开本合同工程完工验收工作会议。参加验收会议的单位有：兴宁市水利水电工程建设管理中心、广东西江建设发展有限公司、广东宇源水利发展有限公司（原梅州市宇源水利发展有限公司）、深圳市广汇源水利建筑工程有限公司、深圳市科振建设工程检测有限公司。兴宁市水务局派员列席了本次验收会议。

会议成立了由各参建单位相关工程技术人员组成的合同工程完工验收工作组。验收工作组首先到现场检查工程完成情况和工程运行使用情况，听取了各参建单位的工作报告，查阅工程建设的相关资料，经过认真讨论，一致通过本合同工程完工验收鉴定书。

一、合同工程概况

（一）合同工程名称及位置

1、工程名称：兴宁市山区中小河流二期工程（大嵩水兴宁段一期治理工程）

2、工程位置：位于兴宁市水口镇。

（二）合同工程主要建设内容

本工程主要建设内容包括：工程治理长度共 2.186km。河道清淤疏浚长度 2.186km，新建护岸长度 1.13km，新建水陂 1 座，加固水陂 2 座。

（三）合同工程建设过程

1、主要工程项目的开工、完工、验收时间

兴宁市山区中小河流二期工程（大嵩水兴宁段一期治理工程）项目共划分 1 个单位工程，5 个分部工程，分部工程开工、完工、验收日期如下。

分部工程开工、完工、验收日期统计表

单位工程名称	分部工程名称	开工日期	完工日期	验收日期
兴宁市山区中小河流二期工程（大嵩水兴宁段一期治理工程） 验收时间： 2021 年 12 月 29 日	堤基处理	2021 年 09 月 08 日	2021 年 11 月 07 日	2021 年 12 月 6 日
	堤身填筑	2021 年 09 月 20 日	2021 年 11 月 14 日	2021 年 12 月 6 日
	护坡工程	2021 年 10 月 31 日	2021 年 10 月 31 日	2021 年 12 月 6 日
	清淤疏浚工程	2021 年 10 月 08 日	2021 年 11 月 14 日	2021 年 12 月 6 日
	小型渠系建筑物及其他	2021 年 10 月 11 日	2021 年 10 月 31 日	2021 年 12 月 6 日

二、验收范围

本合同工程完工验收共 1 个单位工程（包含 5 个分部工程）。分别为：堤基处理，堤身填筑，护坡工程，清淤疏浚工程，小型渠系建筑物及其他。

三、合同执行情况

1、合同管理

本工程项目管理实行项目法人负责制、工程建设监理制、施工招标投标制、质量安全监督制的有效管理。本合同工程于 2021 年 9 月 8 日开工，合同工期为 6 个月，于 2021 年 11 月 14 日全部完成工程建设任务，工程质量合格，资金管理规范，概预算执行情况良好。

2、工程完成情况和完成的主要工程量

本工程项目已按合同要求完成，完成的主要工程量：本单位工程已按设计文件要求全部完成。完成的主要工程量：河道清淤 8340.16m³，土方开挖：14459.28m³，C20 砼挡墙 2958.64m³，格宾石笼挡墙 2603.3m³，浆砌石挡墙 132.94m³，水陂混凝土 609.46m³，土料堤身填筑 6190.72m³，植草护坡 955m²。（具体最终工程量以财政审核结算为准）

3、工程结算情况

本工程签约合同价为 376.54 万元，工程结算初步审核金额为 375.85 万元。（最终结算金额以财政审核中心审核的金额为准）。

四、合同工程质量评定

（一）单位工程质量评定

本合同工程共有 1 个单位工程，5 个分部工程，均已通过验收，全部合格，施工中未发生质量事故。单位工程质量情况见下表。

单位工程质量评定情况统计表

序号	单位工程名称	验收日期	验收结论
1	兴宁市山区中小河流二期工程（大嵩水兴宁段一期治理工程）	2021.12.29	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

建议运行管理单位落实岗位责任制，按规章制度负责对工程进行检查，掌握工程状态，保证工程在良好的状态下运行，发挥工程最大的效益。

八、结论

本工程项目已按设计文件和合同要求全部完成；共 1 个单位工程均已通过验收，质量合格；施工中未发生质量、安全事故；工程档案资料基本齐全并已按竣工验收标准制备，符合归档要求；合同工程质量等级评定为合格，验收工作组一致同意通过本合同工程完工验收。

九、保留意见:

十、合同工程完工验收工作组成员签字表（附后）

十一、附件：施工单位向项目法人移交资料目录

附表

兴宁市山区中小河流二期工程(大嵩水兴宁段一期治理工程)

合同工程完工验收工作组成员签字表

验收工作 组成员	姓 名	单 位	职务/职称	签 名
组长	刘其兵	兴宁市水利水电工程建设管理中心	主任	刘其兵
组员	何进平	兴宁市水利水电工程建设管理中心	技术负责人	何进平
组员	刘杰	兴宁市水利水电工程建设管理中心	副主任	刘杰
组员	张向奎	广东西江建设发展有限公司	总监/高工	张向奎
组员	付振涛	广东西江建设发展有限公司	副总监/监理 工程师	付振涛
组员	李天斌	广东宇源水利发展有限公司	设计负责人	李天斌
组员	曾义恩	深圳市广汇源水利建筑工程有限公司	项目负责人	曾义恩
组员	古志军	深圳市广汇源水利建筑工程有限公司	项目技术负责人	古志军

1.3 项目经理业绩 2--兴宁市山区中小河流二期工程（宋声河（续建）治理工程（璜江小学以上））一期

履约评价表

过程履约评价□

最终履约评价☑

工程名称	兴宁市山区中小河流二期工程（宋声河（续建）治理工程（璜江小学以上）一期）		工程/项目类别	水利水电工程
建设单位	兴宁市水利水电工程建设管理中心		项目地址	梅州市兴宁市
施工单位	深圳市广汇源水利建筑工程有限公司		工程造价	651.35 万元
工程概况	兴宁市山区中小河流二期工程（宋声河（续建）治理工程（璜江小学以上）一期）位于兴宁市水口镇。本工程主要建设内容包：采取清淤疏浚、护岸建设措施进行河道治理。治理河道长度 2.196km，其中河道清淤疏浚长 2.196km，护岸建设 2.265km。对 1 座水陂进行改造以及新建 1 座水陂，新建 4 座亲水码头。			
项目主要管理员	项目经理：陈燕玲 技术负责人：古志军 专业技术负责人：张钰		项目副经理：王卫	
工程资金来源情况	☒ 政府 ☐ 国有 ☐ 集体			
工程/项目履约情况	☒ 优秀 ☐ 良好 ☐ 合格			
合同签订时间	2021 年 12 月 15 日		合同完工时间	2022 年 9 月 22 日
建设单位联系人	刘工		联系电话	0753-3390122
建设单位意见：  建设单位（盖章）： 日期：2022 年 12 月 18 日				
说明	1. 本表中内容请您如实填写打印，并与提交资料内容保持一致。 2. 本表设置的内容不得随意更改。 3. 建设单位必须是签订合同的发包人。			

中标通知书

广州公资交(建设)字[2021]第[06286]号

深圳市广汇源水利建筑工程有限公司:

经评标委员会推荐,招标人确定你单位为兴宁市山区中小河流二期工程(宋声河(续建)治理工程(横江小学以上))一期的中标单位,承包内容为招标文件所规定的发包内容,下浮率:2.447%。

其中:

项目负责人姓名:兰健



2021年12月10日



TEL: 020-22000000 Fax: 020-22000000
ADD: 广州市天河区珠江新城华利路100号 510632
WWW.GZGZTC.COM



兴宁市山区中小河流二期工程
(宋声河(续建)治理工程
(璜江小学以上))一期

施工合同

(合同编号: XNJG-GC-2021014)

发包人:兴宁市水利水电工程建设管理中心

承包人:深圳市广汇源水利建筑工程有限公司

签订日期: 2021 年 12 月 15 日

第一节 合同协议书

兴宁市水利水电工程建设管理中心（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施兴宁市山区中小河流二期工程（宋声河（续建）治理工程（璜江小学以上））一期（项目名称），已接受深圳市广汇源水利建筑工程有限公司（承包人名称，以下简称“承包人”）对兴宁市山区中小河流二期工程（宋声河（续建）治理工程（璜江小学以上））一期（项目名称）的投标：并确定其为中标人。发包人和承包人共同达成如下协议。

1. 本协议书与下列文件一起构成合同文件

- （1）中标通知书；
- （2）投标函及投标函附录；
- （3）专用合同条款；
- （4）通用合同条款；
- （5）技术标准和要求（合同技术条款）；
- （6）图纸；
- （7）本工程最高限价；
- （8）其它合同文件。

2. 上述文件互相补充和解释，如有不明确或不一致之处，以合同约定次序在先者为准。

3. 签约合同价：人民币（大写）陆佰伍拾壹万叁仟伍佰玖拾壹元零叁分（¥6513591.03元），其中基本预备费为 31.8 万元，基本预备费不列入投标竞价范围。（签约合同价仅为签约价不作结算依据，最终结算按兴宁市财政审核中心审核审定）

项目建设内容：采取清淤疏浚、护岸建设措施进行河道治理。治理河道长度 2.196km，其中河道清淤疏浚长 2.196km，护岸建设 2.265km。对 1 座水陂进行改造以及新建 1 座水陂，新建 4 座亲水码头。

4. 承包人项目经理：兰健。

5. 工程质量符合标准：全部工程质量符合设计要求和水利部门颁布的《水利水电施工质量评定标准》（SL176-2007）、现行的工程施工质量验收规范标准规

定的合格或以上要求。

6. 包人承诺按合同约定承担工程的实施、完成及缺陷修复。
7. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。
8. 承包人承诺执行监理人开工通知，计划工期为6个月。
9. 本协议一式陆份，合同双方各执叁份。
10. 合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

发包人：兴宁市水利水电工程建设管理
中心（盖单位章）

法定代表人：

或其委托代理人：

签订日期：2021 年 12 月 15 日

承包人：深圳市广汇源水利建筑工程有
限公司（盖单位章）

法定代表人：

或其委托代理人：

签订日期：2021 年 12 月 15 日

合同名称：兴宁市山区中小河流二期工程（宋声河（续建）治理工程（璜江小学以上））一期

合同编号：XNJG-GC-2021014

兴宁市山区中小河流二期工程（宋声河（续建）治理工程（璜江小学以上））一期

合同工程完工验收

鉴 定 书

兴宁市山区中小河流二期工程（宋声河（续建）治理工程（璜江小学以上））一期

合同工程完工验收工作组

2025 年 6 月 11 日

项 目 法 人：兴宁市水利水电工程建设管理中心

设 计 单 位：广东宇源水利发展有限公司

监 理 单 位：广东宏茂建设管理有限公司

施 工 单 位：深圳市广汇源水利建筑工程有限公司

质 量 和 安 全 监 督 单 位：兴宁市水务局

运 行 管 理 单 位：兴宁市水口镇人民政府

验收日期：2025 年 6 月 11 日

验收地点：兴宁市水利水电工程建设管理中心二楼会议室

前 言

兴宁市山区中小河流二期工程（宋声河（续建）治理工程（璜江小学以上））一期合同工程已全部完成，共 1 个单位工程已通过验收，根据水利部令第 30 号《水利建设工程项目验收管理规定》和《水利水电建设工程验收规程》（SL223-2008）以及《水利水电工程施工质量检验与评定规程》（SL176-2007）的有关规定。经承包人申请，项目法人兴宁市水利水电工程建设管理中心于 2025 年 6 月 11 日在兴宁市水利水电工程建设管理中心二楼会议室组织召开本合同工程完工验收工作会议。参加验收会议的单位有：广东宏茂建设管理有限公司、广东宇源水利发展有限公司、深圳市广汇源水利建筑工程有限公司、兴宁市水口镇人民政府、深圳市科振建设工程检测有限公司。兴宁市水务局派员列席了本次验收会议。

会议成立了由各参建单位相关工程技术人员组成的合同工程完工验收工作组。验收工作组首先到现场检查工程完成情况和工程运行使用情况，听取了各参建单位的工作报告，查阅工程建设的相关资料，经过认真讨论，一致通过本合同工程完工验收鉴定书。

一、合同工程概况

(一) 合同工程名称及位置：

- 1、工程名称：兴宁市山区中小河流二期工程（宋声河（续建）治理工程（璜江小学以上））一期
- 2、工程位置：梅州市兴宁市水口镇宋声村。

(二) 合同工程主要内容：

主要建设内容为：本项目工程宋声河治理长度为：2.98km，清淤疏浚长度为：2.98km，新建护岸长度为：2.221km，新建水陂 1 座，修复改造水陂 1 座。

(三) 合同工程建设过程

1、主要工程项目的开工、完工、验收时间

兴宁市山区中小河流二期工程（宋声河（续建）治理工程（璜江小学以上））一期项目共划分 1 个单位工程，3 个分部工程，分部工程开工、完工、验收日期如下。

工程验收情况统计表

单位工程名称	分部工程名称	开工日期	完工日期	验收日期
兴宁市山区中小河流二期工程（宋声河（续建）治理工程（璜江小学以上））一期 验收时间： 2025 年 6 月 11 日	清淤疏浚工程	2022 年 3 月 22 日	2022 年 9 月 29 日	2025 年 3 月 28 日
	护岸工程	2022 年 3 月 22 日	2022 年 9 月 29 日	2025 年 3 月 28 日
	其他分部工程	2022 年 3 月 22 日	2022 年 8 月 8 日	2025 年 3 月 28 日

二、验收范围

本合同工程完工验收共 1 个单位工程（包含 3 个分部工程），分别为：清淤疏浚工程、护岸工程、其他分部工程。

三、合同执行情况

（一）本工程项目管理实行项目法人负责制、工程建设监理制、施工招标投标制、质量安全监督制的有效管理。本工程项目已按合同要求完成，单位工程质量合格，资金管理规范，概预算执行情况良好。

（二）合同工程完成情况

本工程项目已按合同要求完成，完成的主要工程量：清淤 1668m³；清障 17168m²；土方开挖 44633.5m³；C20 砼挡墙 824.2 m³；浆砌石挡墙 6787.94 m³；土方回填 10330.6m³；草皮护坡 4923.05 m²；水陂砼 147.49m³；模板 120m²等。（具体最终工程量以财政审核结算为准）

（三）工程结算情况

本项目工程初步结算价 6462581.03 元。（最终结算以兴宁市财政局财政审核中心审核的结算为准）

四、合同工程质量评定

（一）单位工程质量评定

按工程项目划分，本合同工程划分为 1 个单位工程，3 个分部工程，分部工程质量全部合格，外观质量评定合格，工程原材料、中间产品、实体工程质量检测合格，工程资料基本齐全，施工中未发生质量与安全事故，经施工单位自评、监理单位复核、项目法人认定，单位工程质量等级为合格。

单位工程及分部工程已通过验收，质量等级经质量监督机构核定为合格。本合同工程质量评定情况如下表：

单位工程、分部工程、单元工程质量评定情况							
单位工程名称	分部工程名称	单元工程			分部工程质量等级	单位工程外观质量得分率（%）	单位工程质量等级
		单元工程（个）	其中优良单元（个）	优良率（%）			
兴宁市山区中小河流二期工程（宋声河（续建）治理工程（璜江小学以上））一期	清淤疏浚工程	7	0	0.0%	合格	堤防工程外观质量评定，应得分为 83 分，实得分为 62.5 分，得分率为 75.3%。	合格
	护岸工程	170	34	20%	合格		
	其他分部工程	7	0	0.0%	合格		
	合计	184	34	18.47	合格		

（二）合同工程质量等级评定意见

本合同工程的 1 个单位工程，3 个分部工程均已通过验收，全部合格，施工中未发生质量事故。依据《水利水电工程施工质量检验与评定规程》（SL176-2007）的有关规定对工程施工现场和施工资料的检查验收，经施工单位自评、监理单位复核、项目法人认定，本合同工程质量等级为：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

本工程在质保期内施工单位应加强苗木养护、混凝土工程的观测，确保工程安全运行。工程移交后，建议运行管理单位落实岗位责任制，按规章制度和操作规程，加强对工程运行状况巡查，掌握工程状态；保证工程在良好的状态下运行，发挥工程最大的效益。

八、验收结论

本工程项目已按合同文件要求全部完成，共 1 个单位工程已通过验收，质量合格。施工中未发生质量、安全事故。工程档案资料基本齐全并已按竣工验收标准制备，符合归档要求。合同工程质量等级评定为合格，验收工作组同意通过本合同工程完工验收。

九、保留意见

无

保留意见人签名：

十、合同工程完工验收工作组成员签字表（附后）

十一、附件：施工单位向项目法人移交资料目录（附后）

附表

兴宁市山区中小河流二期工程（宋声河（续建）治理工程

（璜江小学以上）一期合同工程完工验收工作组成员签字表

验收工作 组成员	姓 名	单 位	职务/职称	签 名
组 长	刘 杰	兴宁市水利水电工程建设管理中心	负责人	刘杰
成 员	李虎林	广东宏茂建设管理有限公司	总 监	李虎林
成 员	胡群平	广东宏茂建设管理有限公司	监理工程师	胡群平
成 员	王 海	广东宇源水利发展有限公司	工程师	王海
成 员	林武杰	广东宇源水利发展有限公司	助理工程师	林武杰
成 员	陈燕玲	深圳市广汇源水利建筑工程有限公司	项目负责人	陈燕玲
成 员	古志军	深圳市广汇源水利建筑工程有限公司	技术负责人/ 工程师	古志军
成 员	林子谷	兴宁市水口镇人民政府	水务组负责人	林子谷

2、技术负责人

技术负责人姓名：黄坚 资格证书：水利水电工程高级工程师

序号	项目名称	签约合同价 (万元)	项目 类型	在项目中担 任职务	合同签订时间	备注
1	西丽水库前置库安全隐患消除工程	308.68	水 利 水 电 工 程	项目经理	2022.12.8	主要任务:现浇混凝土护坡;新建混凝土挡墙;波形梁护栏安装;抛石护脚,松木桩支护;路面恢复(平缘石、花岗岩砖及透水砖路面)新增标识牌安装;拦污索安装;植草护坡等。
2	三洲田水库一级水源保护区新移交地块清拆覆绿及围网工程	538.44	水利水 电工程	项目经理	2021.3.1	本工程的主要内容包括:(1)违法建筑物清理:需清除违法建筑物共计 29575.84m ² ,其中包括钢结构、木结构、路面铺装、玻璃构筑物、观光气球等;(2)场地平整及弃渣外运;(3)植被恢复包括旋转花车与花轿广场片区、跃马坪与快车旅馆片区、湿地片区三部分;(4)环库巡查路:将位水库大坝一侧巡查路修复成完整的环库巡查路,道路全长约 4058.73m;(5)隔离围网工程:拆除重建水库边沿的隔离围网。

相关证明文件:

2.1 技术负责人资格证书

广东省职称证书

姓 名: 黄坚

身份证号: 441481198810095478



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: 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: 2203001075362

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>

受人力资源和社会保障部、住房和城乡建设部委托, 本证由广东省人力资源和社会保障厅和广东省住房和城乡建设厅批准颁发。它表明持证人通过广东省考试合格, 取得二级建造师执业资格。

At the behest of Ministry of Human Resources and Social Security and Ministry of Housing and Urban-Rural Development, this certificate is approved and issued by Department of Human Resources and Social Security of Guangdong Province and Department of Housing and Urban-Rural Development of Guangdong Province. This is to certify that the bearer has passed examination organized by Guangdong Province and has obtained qualifications for Associate Constructor.



Department of Human Resources and Social Security of Guangdong Province



Department of Housing and Urban-Rural Development of Guangdong Province

编号: GD 019317
No.



持证人签名: 黄坚

Signature of the Bearer

13440350114433674

姓名: 黄坚

Full Name

性别: 男

Sex

出生年月: 1988年10月

Date of Birth

专业类别: 水利水电工程

Professional Type

批准日期: 2013年06月02日

Approval Date

签发单位盖章:

Issued by

签发日期: 2013年10月18日

Issued on



使用有效期：2025年10月
09日-2026年04月07日

中华人民共和国二级建造师注册证书

姓 名：黄坚

性 别：男

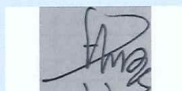


出生日期：1988-10-09

注册编号：粤2442013201401796

聘用企业：深圳市广汇源水利建筑工程有限公司

注册专业：公路工程（有效期：2025-12-29至2028-12-29）
市政公用工程（有效期：2023-06-09至2026-06-09）
水利水电工程（有效期：2023-06-09至2026-06-09）



个人签名：黄坚

签名日期：2025.10.10.



广东省住房和城乡建设厅
签发日期：2025年10月09日

建筑施工企业项目负责人 安全生产考核合格证书

编号:粤建安B(2019)0006087

姓 名:黄坚

性 别:男

出 生 年 月:1988年10月09日

企 业 名 称:深圳市广汇源水利建筑工程有限公司

职 务:项目负责人(项目经理)

初次领证日期:2019年08月26日

有 效 期:2025年05月30日 至 2028年08月25日



发证机关:广东省住房和城乡建设厅

发证日期:2025年05月30日





水利水电工程施工企业项目负责人 安全生产考核合格证书

姓 名：黄坚

性 别：男

企业名称：深圳市广汇源水利建筑工程有限公司

职 务：设计中心主任

技术职称：高级工程师

证书编号：永安B20190002320

首次发证日期：2019年5月14日

有 效 期：2025年5月14日 至 2028年5月13日



2025年3月25日

成人高等教育

毕业证书



学生 **黄坚** 性别**男**，一九八八年 十月 九 日生，于二〇一一年 三月
至 二〇一三年 七月在本校 **水利水电工程** 专业
函授 学习，修完 **专升本**教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校（院）长：



学校（院）：



批准文号：教发[200066]

证书编号：110755201305301083

二〇一三年 七 月 一 日

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

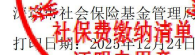
深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

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
2025	01	240444	5000.0	850.0	400.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5000	50.0	5000	40.0	10.0
2025	02	240444	5000.0	850.0	400.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5000	50.0	5000	40.0	10.0
2025	03	240444	5000.0	850.0	400.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5000	50.0	5000	40.0	10.0
2025	04	240444	5000.0	850.0	400.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5000	50.0	5000	40.0	10.0
2025	05	240444	5000.0	850.0	400.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5000	50.0	5000	40.0	10.0
2025	06	240444	5000.0	850.0	400.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5000	50.0	5000	40.0	10.0
2025	07	240444	5000.0	850.0	400.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5000	50.0	5000	40.0	10.0
2025	08	240444	5000.0	850.0	400.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5000	50.0	5000	40.0	10.0
2025	09	240444	5000.0	850.0	400.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5000	50.0	5000	40.0	10.0
2025	10	240444	5000.0	850.0	400.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5000	50.0	5000	40.0	10.0
2025	11	240444	5000.0	850.0	400.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5000	50.0	5000	40.0	10.0
2025	12	240444	5000.0	850.0	400.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5000	50.0	5000	40.0	10.0
合计			10200.0	4800.0			4039.8	1615.92			404.04					120.0	

单位名称
深圳市广汇源水利建筑工程有限公司



2.2 技术负责人业绩 1--西丽水库前置库安全隐患消除工程



深圳市深水水务
咨询有限公司

中标通知书

公开 · 公平 · 公正 · 诚实 · 信用

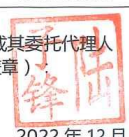
编号：2022120201

深圳市广汇源水利建筑工程有限公司：

深圳市深水水务咨询有限公司受深圳市西部水源管理中心委托，就“西丽水库前置库安全隐患消除工程（采购项目编号：SZDL2022002312）”采用公开招标的采购方式进行采购。根据评审委员会的评审结论，采购单位确认贵公司为本项目的中标供应商，详列如下：

采购计划编号	PLAN-2022-440300000-115017-18021、PLAN-2022-440300000-115017-18022、 PLAN-2022-440300000-115017-18019		
采购单位	深圳市西部水源管理中心		
标的名称	西丽水库前置库安全隐患消除工程	中标数量	1 项
标的金额	预算金额	中标金额	
合计	人民币叁佰肆拾玖万伍仟零玖拾肆元伍角 贰分 (¥3,495,094.52)	人民币叁佰零捌万陆仟捌佰壹拾壹元整 (¥3,086,811.00)	
合同履行期限	工程施工总工期为 120 个日历天，以监理单位开具的开工令日期起算。		
合同签订事宜	请贵公司凭此《中标通知书》原件，于十个工作日内按照招标文件和中标供应商的投标文件与采购单位签订合同。		
采购政策	1. 中标公司企业类型（大/中/小/微企业）：/ 2. 我市推出政府采购订单融资改革试点工作，中标（成交）供应商可以凭借与采购单位签订且经备案的采购合同，向参与政府采购订单融资业务的金融机构提出融资申请，金融机构以自身信贷政策为基础提供较低利率资金支持，订单融资具体流程可参阅深圳市政府采购监管网（www.zfcg.sz.gov.cn）信息公开栏目或者深圳政府采购网（www.sz.zfcg.cn）政府采购订单融资栏目。		
联系方式	采购单位：深圳市西部水源管理中心 中标单位：深圳市广汇源水利建筑工程有限公司 代理机构：深圳市深水水务咨询有限公司	殷 工 容 皓 庄晓琴 刁杰辉	15919887037 13528731649 13688812350 18707551546

采购代理机构（盖章）：


法定代表人或其委托代理人
(签字或盖章)：

2022 年 12 月 02 日

抄报：深圳市财政局
抄送：深圳交易集团有限公司政府采购业务分公司
抄送：深圳市西部水源管理中心

公司地址：深圳市清水河一路116号罗湖投资控股大厦A座4层
邮 编：518003 传 真：0755-22385900 网 址：http://www.szsszx.com

工程编号: _____

合同编号: SZ-2022-0017

深圳市水务局 建设工程施工合同

工程名称: 西丽水库前置库安全隐患消除工程

工程地点: 深圳市宝安区

发 包 人: 深圳市西部水源管理中心

承 包 人: 深圳市广汇源水利建筑工程有限公司



第一部分 协议书

发包人(全称): 深圳市西部水源管理中心

承包人(全称): 深圳市广汇源水利建筑工程有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《深圳经济特区建设工程施工招标投标条例》及其他有关法律、法规,遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则,发包人和承包人就本工程施工事项协商一致,订立本合同,达成协议如下:

一、工程概况

工程名称: 西丽水库前置库安全隐患消除工程

工程地点: 深圳市宝安区

二、工程承包范围

本项目为西丽水库前置库安全隐患消除工程,主要工作量为: A 区出水闸侧 30m 岸坡修复,采用密排 $\Phi 150\text{mm}$ 松木桩+抛石护坡。B 区 2#道路侧 73.3m 岸坡修复,采用预制六角植草砖贴面; B 区砌石坝顶两侧增设栏杆共 500m。C 区出水闸侧 56m 岸坡修复,采用 C30 素砼; 围堤两侧共 480m 掏空修复,采用密排 $\Phi 150\text{mm}$ 松木桩+抛石护坡; C 区码头 70m 岸坡修复,采用抛石护坡护脚; 塘梗 371m 岸坡修复,采用抛石护坡护脚+预制六角植草砖贴面; C 区进水闸侧 23m 岸坡修复,采用 C30 混凝土挡墙+C30 混凝土护坡。D 区 3#道路侧 103m 岸坡修复,采用预制六角植草砖贴面。以及 A、C 区进、出水闸前后增设拦污栅,型号围油栏 PVC600。各区共新增告示牌 14 个,警示牌 46 个。(详见招标工程量清单及图纸)。

三、合同工期

计划开工日期：2022 年 12 月 / 日（以监理发布开工令为准）；

计划竣工日期：2023 年 3 月 / 日；

合同工期（总日历天数）120 天；

承包人应在中标之日起 7 天内提交施工组织方案，并在开工前按方案要求设立负责工程的施工组织和管理机构，组织架构健全，相关人员必须常驻工程现场。工程具备竣工验收 30 天内，承包人根据国家、深圳市水务发展专项资金工程管理有关规定向发包人提交竣工验收书面申请及竣工资料。如果工程验收不合格，承包人须在规定期限内按整改意见进行整改，整改时间纳入工程的施工期内，整改完成达到验收标准后，重新提出工程竣工验收申请。工程竣工验收合格五个工作日内，承包人须提交工程竣工验收报告。工程竣工验收报告获批准后，办理工程移交、决算手续。如工程验收不合格，将不合格部分按合同约定扣除。

四、质量标准

①工程质量合格必须符合施工图纸及验收规范要求，工程竣工时必须达到合格的质量标准，并按照合同规定提供了完整的技术资料。

②工程质量不符合设计要求，质量不合格，发包人有权要求承包人停工或返工，返工费由承包人承担，工期不予顺延。因发包人原因工程量达不到标准，若持续三日历天不开展整改或是隐蔽工作缺失，则发包人可委托其它单位或人员整改，其费用发包人有权自应付承包人工程款中加倍直接扣除，承包人不得异议，承包人仍须对此项目的质量及安全负责。

③承包人对工程材料、设备及施工质量负全部责任，因质量问题所产生的一切经济损失及法律责任概由承包人负责。

④隐蔽工程和中间验收。工程具备覆盖、掩盖条件或达到协议条款约定的中间验收部位，承包人自检合格后在隐蔽和中间验收 48 小时前通知发包人代表或监理单位参加。通知包括承包人自检记录、隐蔽和中间验收的内容、验收时间和地点。承包人准备验收记录。验收合格，发包人或监理单位在验收记录上签字后，方可进行隐蔽和继续施工。验收不合格，承包人在限定时间内修改后重新验收；

⑤承包人应在施工过程中完善各项资料，各项资料需满足政府部门验收和移交的要求。

⑥工程质量应符合设计图纸、本合同、国家和所在地现行质量评定标准和施工技术验收规范及行业主管部门之要求。按照标准、规范和设计的要求以及建设方及监理发出的指令施工，随时接受建设方、监理的检查检验、为检查检验提供便利条件。

五、签约合同价

本合同采取固定单价的计价方式，合同总价人民币（大写 叁佰零捌万陆仟捌佰壹拾壹元整 ）（¥3086811.00 元）；

其中：安全文明施工费：

人民币（大写 柒万伍仟伍佰叁拾陆元叁分 ）（¥ 75536.03 元）；

六、项目经理

项目经理姓名： 黄 坚

身份证号码： 441481198810095478

注册证号： 粤 1442018201905066

七、工人工资专用账户信息

工人工资款支付专用账户名称： _____

工人工资款支付专用账户开户银行：_____

工人工资款支付专用账户号：_____

八、组成合同的文件

组成本合同的文件及优先解释顺序与本合同通用条款 2.1 款的规定一致：

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

九、词语含义

本协议书中有词语含义与本合同“通用条款”中赋予它们的定义相同。

十、承诺

1. 发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续、筹集工程建设资金并按照合同约定的期限和方式支付合同价款及其它应当支付的款项，并履行本合同

所约定的全部义务。

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

3. 发包人和承包人双方理解并承诺不再就同一工程另行签订与合同实质性内容相背离的协议。

十一、合同订立与生效

1. 订立时间: 2022 年 12 月 8 日;

2. 订立地点: 深圳市宝安区

3. 本合同一式 八 份, 发包人执 五 份, 承包人执 三 份。均具有同等法律效力, 发包人和承包人约定本合同自双方签字盖章后成立。

(以下为盖章页)

(本页为盖章页)

发包人：(公章)

法定代表人或其委托代理人：

(签字)

组织机构代码：

地址：

邮政编码：

法定代表人：

委托代理人：

电话：

传真：

电子信箱：

开户银行：

账号：

承包人：(公章)

法定代表人或其委托代理人：

(签字)

组织机构代码：

地址：

邮政编码：

法定代表人：

委托代理人：

电话：

传真：

电子信箱：

开户银行：中国建设银行深圳翠园支行

账号：4420 1512 1000 5100 0583

深圳市水务发展专项资金工程建设类项目
竣工验收

鉴 定 书

项 目 名 称：西丽水库前置库安全隐患消除工程

验 收 日 期：2023 年 08 月 31 日

验收主持单位：深圳市西部水源管理中心

项目法人（建设单位）：深圳市西部水源管理中心

设计单位：深圳市水务规划设计院股份有限公司

监理单位：晨越建设项目管理集团股份有限公司

施工单位：深圳市广汇源水利建筑工程有限公司

运行管理单位：深圳市西部水源管理中心

验收时间：2023 年 08 月 31 日

验收地点：深圳市西丽水库管理所三楼会议室

一、项目概况

（一）工程名称及位置

工程名称：西丽水库前置库安全隐患消除工程

位置：深圳市南山区西丽街道西丽水库

（二）工程主要内容

本次工程主要任务：现浇混凝土护坡；新建混凝土挡墙；波形梁护栏安装；抛石护脚，松木桩支护；路面恢复（平缘石、花岗岩砖及透水砖路面）；新增标识牌安装；拦污索安装；植草护坡等。

（三）工程建设过程

本工程于2023年3月7日接到开工令正式开工，2023年7月26日完工。
2023年3月9日~2023年3月26日完成A区、C区松木桩支护施工；
2023年3月11日~2023年5月30日完成A区、C区抛石护脚施工；
2023年5月1日~2023年6月10日完成B区波形梁护栏安装施工；
2023年5月5日~2023年7月4日完成各区标识牌安装施工；
2023年5月29日~2023年6月17日完成C区新建混凝土挡墙施工；
2023年6月1日~2023年7月26日完成B区、D区现浇混凝土护坡施工；
2023年6月5日~2023年7月5日完成A区、C区拦污索安装施工；
2023年6月27日~2023年7月20日完成C区路面施工（平缘石、花岗岩砖及透水砖路面）；

二、验收范围

西丽水库前置库安全隐患消除工程整个项目竣工验收。

三、项目建设完成情况及完成的主要工程量

（一）合同管理

本工程在管理过程中，参建各方依据设计、施工、监理等相关方面的合同条款及有关政策、法律、法规、技术标准，以工程进度、质量、投资目标

为控制重点，处理施工过程中的有关问题，主要完成了以下几个方向的工作：

- 1、参建各方的管理人员按合同约定配置齐全、到位；
- 2、参建各方的管理人员按合同约定条款认真履行各自的职责；
- 3、建设单位按照合同约定，及时提供施工场地，保证工程项目按期开工建设；

- 4、按照合同约定进行现场的安全文明施工管理；
- 5、按照合同约定确认工程量、支付工程进度款项；
- 6、按照合同约定程序，及时处理工程变更事项；
- 7、按照合同约定对工程质量、工程进度以及工程投资进行有效管理；
- 8、按照合同约定及规范要求处理各类文档资料。

本工程执行情况良好，未发生违约、索赔及争议等事项。

（二）工程完成情况

本工程于 2023 年 3 月 7 日接到开工通知正式开工，2023 年 7 月 26 日完工；已完成合同范围内约定、经批准的设计施工图及经监理单位签发的设计变更通知单及附图内的所有工作内容。

（三）完成的主要工程量

序号	项目名称	单位	数量	备注
一	现浇混凝土护坡			
1	B 区现浇混凝土护坡	m ²	427.12	
2	D 区现浇混凝土护坡	m ²	216.2	
二	新建混凝土挡墙			
1	混凝土挡墙	m ³	157.4	
三	波形梁护栏安装			
1	B 区波形梁护栏	m	400	
四	抛石护脚，松木桩支护			
1	A 区抛石护脚	m ³	56.1	
2	A 区松木桩	m	800	

序号	项目名称	单位	数量	备注
3	C区抛石护脚	m ³	1417.72	
4	C区松木桩	m	11548	
五	路面恢复(平缘石、花岗岩砖及透水砖路面)			
1	C区透水砖	m ²	133.97	
2	C区花岗岩砖	m ²	108.72	
2	C区平缘石	m	246.54	
六	新增标识牌安装			
1	各区标识牌	块	23	
七	拦污索安装			
1	A区拦污索	m	90	
2	C区拦污索	m	310	
八	植草护坡			
1	B、C、D区植草护坡	m ²	1554.83	

(四) 工程设计变更情况

1、根据工作联系单 001 号。变更内容：将 B 区波形栏杆基础调整长×宽×高尺寸为：500mm×500mm×400mm, 立柱埋深不得小于 400mm, 其余内容按原施工图施工。

2、根据工作联系单 002 号。变更内容：将 B 区、D 区六角植草砖护坡型式调整为 C25 现浇混凝土, 厚 150mm, 预设 Φ200PVC 排水孔, 间距 700×700mm, 呈梅花型布置, 排水孔铺设种植土厚 100+大叶油草籽播种, 现浇混凝土每 10m 设置一道分缝, 缝宽 20mm, 采用沥青木板填缝。

3、上述变更累计变更费用减少 3.029695 万元 (减少合同价 0.98%), 满足设计变更相关要求。变更均已按《深圳市水务局水务建设工程设计变更管理办法(2022 年版)》相关程序进行, 并已向市水务局建设管理处备案。

四、项目质量评定

1、工程质量评定

本工程所含的 1 个单位工程, 4 个分部工程, 经施工单位自评, 监理单位复核, 项目法人认定, 所有分部工程质量等级评定为合格, 单位工程质量合格。

2、工程外观质量评定

本工程所含的 1 个单位工程外观质量评定应得 66 分，实得 55.3 分，得分率 83.79%，评定为合格。

3、工程质量检测情况

本工程所有原材料及中间产品由监理单位现场见证取样送检，累计取样送检 12 组次，检测结果均符合设计及相关规范要求。

序号	检测项目	应检组数	实检组数	合格组数	合格率(%)
1	抛石	4	4	4	100
2	钢筋 $\Phi 8$	1	1	1	100
3	土工网	1	1	1	100
4	C25 混凝土抗压试块	3	3	3	100
5	C30 混凝土抗压试块	2	2	2	100
6	C20 混凝土抗折试块	1	1	1	100

4、单位工程质量等级评定意见

- (1) 本单位工程中所包含的分部工程质量全部合格
- (2) 本单位工程外观质量评定为合格；
- (3) 本单位工程在施工过程中未发生质量和安全事故；
- (4) 单位工程施工质量与评定资料齐全；

根据《水利水电工程施工质量检验与评定规程》（SL176-2007）规定，经施工单位自评、监理单位复核、项目法人认定，本工程单位工程施工质量等级评定为合格。

五、项目结算

本工程合同价为 3086811.00 元，经监理单位初步审核，本合同工程结算价为 2468774.87 元，已支付施工单位 1697746.05 元，占合同价 55.00%。

六、验收遗留问题及处理意见

无

七、意见和建议

无

八、验收结论

本项目竣工验收工作组查看了施工现场，听取了各参建单位关于工程建设有关情况的汇报，现场检查了工程的完成情况和工程质量，查阅了与本工程验收有关文件及相关档案资料，认为本项目具备竣工验收条件，验收结论如下：

- 1、本工程已按批准的设计文件及施工合同要求完成了全部建设内容。
- 2、用于本工程的主要原材料及中间产品经监理见证取样检测结果均为合格。
- 3、本工程共包含 1 个单位工程，4 个分部工程，经施工单位自评，监理单位复核，项目法人认定，所有分部工程质量合格。
- 4、本工程施工现场已经清理完毕，工程质量检验与评定资料齐全。
- 5、本工程施工结算已经监理单位审核。
- 6、本工程施工过程中未发生质量和安全事故。

依据《水利水电建设工程验收规程》(SL 223-2022)及《深圳水务建设发展专项资金工程建设类项目竣工验收管理工作指引》有关规定，验收工作组同意西丽水库前置库安全隐患消除工程通过竣工验收，工程质量评定为合格。

九、保留意见

无

十、验收工作组成员签字表

[illegible]

会议签到表

[illegible]

2.3 技术负责人业绩 2--三洲田水库一级水源保护区新移交地块清拆覆绿及围网工程

项目管理人员变更申请表

工程名称	三洲田水库一级水源保护区新移交地块清拆覆绿及围网工程		工程编号	44030020210002001001	
招标方式	公开招标		开工时间	2021年5月10日	
申请单位	深圳市广汇源水利建筑工程有限公司		联系人电话	许才华、18620646058	
申请变更前项目经理姓名	潘燕君	资格等级	二级注册建造师	专业	市政公用工程
		执业资格证号	粤 2442013201402365	联系电话	13922870576
申请变更后项目经理姓名	黄坚	资格等级	一级注册建造师	专业	市政公用工程
		执业资格证号	粤 144181905066	联系电话	13823203483
申请变更前技术负责人姓名	黄坚	证书编号	粤中 cert 字第 1703003001380 号	专业	水利水电
申请变更后技术负责人姓名	许才华	证书编号	粤中 cert 字第 1803003010415 号	专业	水利水电
申请变更理由	因项目经理潘燕君已离职，不能到岗履职，为了更好地履行合同并确保项目顺利实施，现拟任命黄坚同志担任本工程项目经理，履行我公司在本工程的项目经理职责，并全面负责项目管理和施工工作。由于黄坚为原项目机构的技术负责人，变更为项目经理后，技术负责人岗位空缺，拟任命许才华同志担任本工程技术负责人，请予以支持并批复为盼。 申请单位：（盖章） 日期：2021年5月23日				
监理单位意见（盖章）	监理单位意见：同意变更 监理单位：（盖章） 总监理工程师：周敏 日期：2021年5月25日				
建设单位意见（盖章）	建设单位意见：同意变更 建设单位：（盖章） 日期：2021年5月25日				

中标通知书

标段编号: 44030020210002001001

标段名称: 三洲田水库一级水源保护区新移交地块清拆复绿及围网工程

建设单位: 深圳市龙岗河坪山河流域管理中心

招标方式: 公开招标

中标单位: 深圳市广汇源水利建筑工程有限公司

中标价: 538.440024万元

中标工期: 240

项目经理(总监): 潘燕君



本工程于 2021-01-12 在深圳公共资源交易中心 深圳交易集团有限公司建设工程招标业务分公司进行招标, 现已完成招标流程。

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

招标代理机构(盖章):

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章):



招标人(盖章):

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章):

日期: 2021-03-11



查验码: 9265116231809325

查验网址: zjj.sz.gov.cn/jsjy

工程编号: 44030020210002001001

合同编号:

深圳市建设工程

施工(单价)合同

(适用于招标工程固定单价施工合同)

工程名称: 三洲田水库一级水源保护区新移交地

块清拆复绿及围网工程

工程地点: 深圳市坪山区

发 包 人: 深圳市龙岗河坪山河流域管理中心

承 包 人: 深圳市广汇源水利建筑工程有限公司

2015 年版

2. 在专用条款中有横道线的地方, 承发包双方可针对相应的通用条款进行细化、完善、补充、修改或另行约定; 如无细化、完善、补充、修改或另行约定, 则填写“无”或划“/”。

3. “通用条款”和“专用条款”一并作为完整的合同条款, 当两者之间有不符之处, 以“专用条款”为准。“通用条款”中出现斜体字加粗“**专用条款**”字样的条文在相应“专用条款”的条文中有明确的约定。应按照同一编号的条款一起阅读和理解。

三、《示范文本》的性质和适用范围

本合同(示范文本)适用于房屋建筑工程、土木工程、线路管道和设备安装工程、装修工程等建设工程**固定单价施工合同**, 发包人与承包人可结合建设工程具体情况, 参考本合同(示范文本)订立合同, 并按照法律法规规定和合同约定承担相应的法律责任及合同权利义务。

《示范文本》使用过程中, 如有任何疑问或不明之处, 请及时向专业人士咨询。

任何单位或个人未经深圳市建设工程造价管理站同意, 不得以任何形式销售本合同(示范文本)及其中的任何部分。

第一部分 协议书

协议书

发包人(全称): 深圳市龙岗河坪山河流域管理中心

承包人(全称): 深圳市广汇源水利建筑工程有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法(2019 修订)》、《深圳经济特区建设工程施工招标投标条例(2019 修订)》及其他有关法律、法规,遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则,发包人和承包人就本工程施工事项协商一致,订立本合同,达成协议如下:

一、工程概况

工程名称: 三洲田水库一级水源保护区新移交地块清拆复绿及围网工程

工程地点: 深圳市坪山区

核准(备案)证编号:

工程规模及特征: 依据中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司编制的《三洲田水库一级水源保护区新移交地块清拆复绿及围网工程初步设计报告》,三洲田水库位于深圳市坪山区碧岭街道碧岭社区,是一座以供水为主兼顾防洪、发电和灌溉综合效益的小(1)型水库,总库容为 803.05 万 m³。水库作为一级水源保护区面积共 2.52 km²,其中水域为水库正常水位线(372m)以下的全部水面范围,陆域包括正常水位线向陆域纵深 200m 的集雨区陆域范围。现一级水源保护区范围内存在有:(1)部分建(构)筑物和景观设施尚未拆除;(2)违法建筑物拆除后未复绿;(3)违法建筑物中断水库环库巡查路;(4)一级水源保护区围网需进一步完善等相关问题,使得一级水源保护区无法正常发挥水土保持功能。

资金来源: 财政投入 100%; 国有资本 / %; 集体资本 / %; 民营资本 / %; 外商投资 / %; 混合经济 / %; 其他 / %。

二、工程承包范围

本次招标为三洲田水库一级水源保护区新移交地块清拆复绿及围网工程,本工程的主要内容包
括:(1)违法建筑物清理:需清除违法建筑物共计 29575.84m²,其中包括钢结构、木结构、路面
铺装、玻璃构筑物、观光气球等;(2)场地平整及弃渣外运;(3)植被恢复包括旋转花车与花轿
广场片区、跃马坪与快车旅馆片区、湿地片区三部分;(4)环库巡查路:将位水库大坝一侧巡查路
修复成完整的环库巡查路,道路全长约 4058.73m;(5)隔离围网工程:拆除重建水库边沿的隔离
围网。具体施工内容以施工图纸为准。

1. 市政公用及配套专业工程、其他工程：（在□内打√，并填写相应的工程量）

□七通一平工程_____万平方米	□电信管道工程_____米
□挡墙护坡工程长：米；宽：米；高：米	□电力管道工程_____米
□软基处理工程_____万平方米	□污水处理厂及配套工程_____立方米/d
□水厂及配套工程_____立方米/d	□污泥处理厂及配套工程_____立方米/d
□给水管道工程_____米	□泵站工程_____平方米
□道路工程长：_____米宽：_____米	□隧道工程长：_____米宽：_____米高：_____米
□桥梁工程_____座	□道路改造工程长：_____米宽：_____米
□排水箱涵工程长：米宽：米高：米	□路灯照明工程_____座
□交通监控、收费综合系统工程	□绿化工程_____米
□交通安全设施工程_____米	□燃气工程_____米
□其它：	

2. 房屋建筑及配套专业工程：（在□内打√，并填写相应的工程量）

□地基与基础工程（□基础□基坑支护□边坡□土方□其它_____）；		
□主体结构工程（□钢筋混凝土□钢结构□钢管混凝土□型钢混凝土□其它_____）；		
□建筑装饰装修工程（□门窗□幕墙：平方米□其它_____）；		
□通风与空调（□通风□空调□其它）；		
□建筑给水排水及供暖（□室内给、排水系统□室外给、排水管网□其它）；		
□建筑电气工程（□室外电气□电气照明□其它）；		
□智能建筑	（□综合布线系统□信息网络系统□其它）；	
□屋面及防水工程	□建筑节能	□消防工程
□室外工程（□室外设施□附属建筑□室外环境）。		
□燃气工程（户数：_____；庭院管：_____米）		

3. 二次装饰装修工程：（在□内打√，并填写相应的工程量）

□消防工程	□门窗	□防水工程	□电气照明	□建筑节能
□通风与空调（□通风□空调□其它）；				
□建筑给排水及供暖（□室内给、排水系统□其它）；				
□智能建筑（□综合布线系统□信息网络系统□其它）；				

☐ 其它:

4. 其他工程

三、合同工期

计划开工日期: 2021 年 03 月 01 日 (以开工令为准);

计划竣工日期: 2021 年 10 月 27 日;

合同工期总日历天数 240 天

定额工期总日历天数 ____ 天。

合同工期对比定额工期的压缩比例为 % (压缩比例 = 1 - 合同工期 / 定额工期)。

四、质量标准

本工程质量标准: 合格。

五、签约合同价

人民币 (大写) 伍佰叁拾捌万肆仟肆佰元贰角肆分 (¥ 5384400.24 元);

其中:

(1) 安全文明施工费:

人民币 (大写) 壹拾叁万零柒佰壹拾壹元捌角 (¥ 130711.80 元);

(2) 材料和工程设备暂估价金额:

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

(3) 专业工程暂估价金额:

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

(4) 暂列金额:

人民币 (大写) 贰拾柒万叁仟伍佰肆拾贰元伍角玖分 (¥ 273542.59 元)。

六、组成合同的文件

组成本合同的文件及优先解释顺序与本合同通用条款 2.1 款的规定一致:

(1) 本合同签订后双方新签订的补充协议;

(2) 本合同第一部分的协议书;

(3) 中标通知书及其附件;

- (4)本合同第四部分的补充条款;
- (5)本合同第三部分的专用条款;
- (6)本合同第二部分的通用条款;
- (7)本工程招标文件中的技术要求和投标报价规定;
- (8)投标文件(包括承包人在评标期间和合同谈判过程中递交和确认并经发包人同意的对有关问题的补充资料和澄清文件等);
- (9)现行的标准、规范、规定及有关技术文件;
- (10)图纸和技术规格书;
- (11)已标价工程量清单;
- (12)发包人和承包人双方有关本工程的变更、签证、洽商、索赔、询价采购凭证等书面文件及组成合同的其他文件。

七、词语含义

本协议书中有词语含义与本合同“通用条款”中赋予它们的定义相同。

八、承诺

1. 发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续、筹集工程建设资金并按照合同约定的期限和方式支付合同价款及其它应当支付的款项,并履行本合同所约定的全部义务。
2. 承包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成工程施工,确保工程质量和安全,不进行转包及违法分包,并在质量缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任,并履行本合同所约定的全部义务。
3. 发包人和承包人双方理解并承诺不再就同一工程另行签订与合同实质性内容相背离的协议。

九、合同订立与生效

本合同订立时间: 年 月 日;

订立地点: 深圳市

发包人和承包人约定本合同自 双方签字盖章 后成立。

本合同一式 16 份,均具有同等法律效力,发包人执 12 份,承包人执 4 份,具有同等法律效力。

(以下无正文)

发包人：深圳市龙岗河坪山河流域管理中心

(公章)

法定代表人或其委托代理人：

(签字)

组织机构代码：

地址：深圳市坪山区碧岭街道碧岭社区三洲

田水库

邮政编码：

法定代表人：

委托代理人：

电话：

传真：

电子信箱：

开户银行：

账号：

承包人：深圳市广汇源水利建筑工程有限公司

(公章)

法定代表人或其委托代理人：

(签字)

组织机构代码：91440300192195219D

地址：深圳市罗湖区翠竹路 1135 号

邮政编码：518020

法定代表人：

委托代理人：

电话：0755-25637357

传真：0755-25604046

电子信箱：/

开户银行：中国建设银行深圳翠竹支行

账号：44201512100051000583

三洲田水库一级水源保护区新移交地块
清拆复绿及围网工程

合同工程完工(单位工程)验收

鉴 定 书

三洲田水库一级水源保护区新移交地块清拆复绿及围网工程
合同工程完工（单位工程）验收工作组

2022 年 03 月 30 日

项目法人：深圳市龙岗河坪山河流域管理中心

设计单位：中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司

监理单位：深圳市深水兆业工程顾问有限公司

施工单位：深圳市广汇源水利建筑工程有限公司

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：深圳市龙岗河坪山河流域管理中心

验收时间：2022 年 03 月 30 日

验收地点：深圳市龙岗河坪山河流域管理中心一楼会议室

前 言

验收依据:

- 1、本工程经批准的设计文件及施工合同;
- 2、《水利水电工程施工质量检验与评定规程》(SL176-2007);
- 3、《水利水电建设工程验收规程》(SL223-2008);
- 4、《水利工程建设标准强制性条文》相关规定。

组织机构:

验收工作组由项目法人单位深圳市龙岗河坪山河流域管理中心、设计单位中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司、监理单位深圳市深水兆业工程顾问有限公司、施工单位深圳市广汇源水利建筑工程有限公司的有关代表组成,深圳市水务工程质量安全监督站派代表列席参加会议。

验收过程:

2022年03月30日,深圳市龙岗河坪山河流域管理中心主持召开三洲田水库一级水源保护区新移交地块清拆复绿及围网工程合同工程完工(单位工程)验收会。依据《水利水电建设工程验收规范》(SL223-2008)中有关合同工程完工验收的程序,验收工作组听取了各参建单位关于工程建设有关情况的汇报,现场检查了工程的完成情况和工程质量,查阅了与合同工程完工(单位工程)验收的有关文件及相关档案资料,讨论并通过了本合同工程完工(单位工程)验收鉴定书。

一、合同工程概况

（一）合同工程（单位工程）名称及位置

合同工程名称：三洲田水库一级水源保护区新移交地块清拆复绿及围网工程。

位置：三洲田水库。

（二）合同工程（单位工程）主要建设内容

1、拆除建筑物有三洲田湿地、花桥广场、旋转花车、茵特拉根迷宫、观光气球、落羽桥、栖霞回廊、竹溪索桥、茶岭长廊、空中漫步、火车旅馆、情缘秋千、问茶亭等建筑物及水上浮板、观光船清理；

2、拆除原三洲田一级水源保护区位于水库边缘，基本上沿高程 314m 的等高线布置旧围网，新建 XJW0+000.00~XJW1+144.72 段、ZW0+000.00~ZW0+100.00 段浸塑钢板网，新建 5#桥、6#桥、1#道路、花桥广场及三洲田湿地栏杆；

3、火车旅馆、茵特拉根迷宫、观光气球、旋转花车、花桥广场、三洲田湿地、茶岭长廊等清拆建筑物场地及 1#道路、2#道路回填复绿；

4、新建 1#、2#道路、水库大门人行道、水库大门围墙、LOGO 墙、岗亭及环库路修复。

（三）合同工程（单位工程）建设过程

本合同工程（单位工程）于 2021 年 5 月 10 日接到开工令正式开工，2022 年 2 月 24 日完工。

2021 年 5 月 17 日~2021 年 9 月 10 日完成三洲田湿地、花桥广场、旋转花车、茵特拉根迷宫、观光气球、落羽桥、栖霞回廊、竹溪索桥、茶岭长廊、空中漫步、火车旅馆、情缘秋千、问茶亭、旧围网等建筑物拆除及水上浮板、观光船清理；

2021 年 8 月 5 日~2021 年 12 月 5 日完成 XJW0+000.00~XJW1+144.72 段、ZW0+000.00~ZW0+100.00 段浸塑钢板网安装及 5#桥、6#桥、1#道路、花

桥广场及三洲田湿地栏杆安装；

2021年6月20日~2021年12月1日完成清拆建筑物场地及1#道路、2#道路种植土回填及复绿；

2021年9月5日~2022年1月10日完成新建1#、2#道路、水库大门人行道、水库大门围墙、LOGO墙、新建岗亭及环库路修复。

二、验收范围

三洲田水库一级水源保护区新移交地块清拆复绿及围网工程验收范围包括1个单位工程，4个分部工程。

三、合同执行情况

（一）合同管理

本合同工程（单位工程）的合同管理过程中，参建各方依据设计、施工、监理等相关方面的合同条款及有关政策、法律、法规、技术标准，以工程进度、质量、投资目标为控制重点，处理施工过程中的有关问题，主要完成了以下几个方面的工作：

- 1、参建各方的管理人员按合同约定配置齐全、到位；
- 2、参建各方的管理人员按合同约定条款认真履行各自的职责；
- 3、建设单位按照合同约定，及时提供施工场地，保证工程项目按期开工建设；
- 4、按照合同约定进行现场的安全文明施工管理；
- 5、按照合同约定确认工程量、支付工程进度款项；
- 6、按照合同约定程序，及时处理工程变更事项；
- 7、按照合同约定对工程质量、工程进度以及工程投资进行有效管理；
- 8、按照合同约定及规范要求处理各类文档资料。

至本合同工程（单位工程）完工，合同执行情况良好，未发生违约、索赔及争议等事项。

（二）工程完成情况

本合同工程于 2021 年 5 月 10 日接到开工令正式开工，2022 年 2 月 24 日完工；已完成合同范围内约定的建设内容及经监理单位签发的设计变更通知单及附图内的所有工作内容。

（三）完成的主要工程量

序号	项目名称	单位	数量	备注
一、违法建筑物拆除				
1	现状围网拆除	m	6120	
2	金属构件拆除	t	426.019	
3	木平台、木栈道拆除	m ²	2474.73	
4	天棚面龙骨及饰面拆除	m ²	1817.46	
5	路面铺装拆除	m ²	24388.1	
6	砖砌体	m ³	12.8	
7	木凳拆除	m ³	160	
8	混凝土结构拆除	m ³	707.402	
9	余方弃置	m ³	6736.762	
二、围网工程				
1	混凝土基础	m ³	131	
2	土方开挖	m ³	229.88	
3	隔离围网安装	m	1247.43	
4	不锈钢栏杆安装	m	834.8	
三、绿化工程				
1	回填方	m ³	4215.32	
2	大叶油草	m ²	28102.16	
四、道路工程				
1	挖一般土方	m ³	1603.65	
2	回填方	m ³	335.36	
3	级配碎石稳定层	m ²	667.64	
4	C30 混凝土面层	m ²	667.64	
5	安砌侧(平、缘)石	m	410	
6	人行道透水砖	m ²	72.87	
7	C30 混凝土	m ³	11	

（四）结算情况

本合同工程合同价为 5384400.24 元。经监理单位初步审核, 本合同工程结算价为 5214808.56 元。已支付施工单位 4307521.49 元, 占合同价 80%。

四、合同工程质量评定

1、合同工程(单位工程)质量评定

本合同工程(单位工程)所含的 1 个单位工程, 4 个分部工程经施工单位自评, 监理单位复核及项目法人认定所有分部工程质量合格, 单位工程质量合格。

2、工程外观质量评定

合同工程(单位工程)所含的 1 个单位工程外观质量评定应得 69 分, 实得 55.1 分, 得分率 79.86%, 外观质量评定为合格。

3、工程质量检测情况

本工程所有原材料及中间产品均由监理单位现场见证取样送检, 累计取样送检 27 组次, 检测结果均符合设计及相关规范要求。

4、单位工程质量等级评定意见

- （1）本单位工程中所包含的分部工程质量全部合格；
- （2）本单位工程外观质量评定为合格；
- （3）本单位工程在施工过程中未发生质量和安全事故；
- （4）单位工程施工质量检验与评定资料基本齐全；

根据《水利水电工程施工质量检验与评定规程》(SL176—2007)规定, 经施工单位自评、监理单位复核、项目法人认定, 本工程单位工程施工质量等级

评定为合格。

五、历次验收遗留问题处理情况

无

六、存在的主要问题及处理意见

无

七、意见和建议

无

八、结论

本合同工程完工（单位工程）验收工作组察看了施工现场，听取了各参建单位关于工程建设有关情况的汇报，现场检查了工程的完成情况和工程质量，查阅了与合同工程完工（单位工程）验收的有关文件及相关档案资料条件，认为本合同工程（单位工程）已按批准的设计文件及施工合同要求完成了全部建设内容，具备合同工程完工（单位工程）验收条件，验收结论如下：

1、本合同工程（单位工程）已按批准的设计文件及施工合同要求完成了全部建设内容。

2、用于本合同工程（单位工程）的主要原材料及中间产品经监理见证取样检测结果均合格。

3、本合同工程（单位工程）共包含 1 个单位工程，4 个分部工程，经施工单位自评，监理单位复核，项目法人认定，所有分部工程质量合格，经参建四方考核评定外观质量评定合格，经项目法人认定单位工程质量合格，符合合同文件及施工质量验收规范的要求。

4、本合同工程（单位工程）施工现场已经清理完毕，档案资料基本齐全。

5、本合同工程（单位工程）施工结算已经监理单位审核。

6、本合同工程（单位工程）施工过程中未发生质量和安全事故。

依据《水利水电建设工程验收规程》（SL 223-2008）有关规定，本合同工程完工（单位工程）验收工作组同意通过三洲田水库一级水源保护区新移交地块清拆复绿及围网工程合同工程完工（单位工程）验收，工程质量合格。

九、保留意见（应有本人签字）

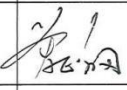
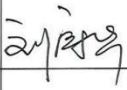
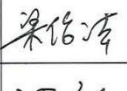
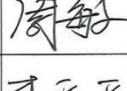
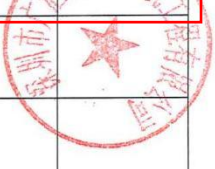
保留意见人签字：

十、合同工程验收工作组成员签字表

十一、附件施工单位向项目法人移交资料目录

**三洲田水库一级水源保护区新移交地块清拆复绿及围网
工程合同工程完工（单位工程）
验收工作组成员签字表**

第十页（共十页）

	姓 名	单 位（全称）	职务/职称	签 字
组 长	曾正纲	深圳市龙岗河坪山河流域管理中心	高 工	
成 员	苏 洪	深圳市龙岗河坪山河流域管理中心	工程师	
成 员	刘康华	深圳市龙岗河坪山河流域管理中心	工程师	
成 员	梁伦法	中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司	教授级高工	
成 员	周 敏	深圳市深水兆业工程顾问有限公司	总 监	
成 员	李兵兵	深圳市深水兆业工程顾问有限公司	监理工程师	
成 员	黄 坚	深圳市广汇源水利建筑工程有限公司	项目经理	
		以下空白		

3、项目管理班子人员配备情况

序号	拟任岗位	姓名	注册执业资格或相关人员证书	学历及专业	职称及专业	职称等级
1	项目经理	王卫	注册建造师证	本科、工业与民用建筑	高级工程师、规划与施工	高级
2	技术负责人	黄坚	职称证	本科、水利水电工程	高级工程师、水利规划	高级
3	质量员	朱云鸿	质量员岗位证	本科、水利水电工程	助理工程师、水利工程	助理级
4	安全员	宁思程	水行政主管部门颁发的 C 证	本科、工程造价	助理工程师、工程造价业	助理级
5	施工员	陈少强	施工员岗位证	本科、水利水电工程	中级工程师、水工建筑	中级
6	资料员	张钰	资料员岗位证	本科、工程管理	中级工程师、水利水电施工与管理	中级
7	造价员	姜晓天	二级注册造价工程师证书	本科、水利水电工程	中级工程师、水工施工	中级
8	造价工程师	张开成	一级注册造价工程师证书	本科、水利水电工程	高级工程师、水工施工	高级
9	劳资专管员	邱润宏	劳务员证	专科、水利水电工程	中级工程师、水利水电测量工程	中级
10	质量负责人	吴小超	质量员岗位证	本科、土木工程	中级工程师、机械工程	中级
11	安全负责人	黄国亮	水行政主管部门颁发的 C 证	专科、建筑工程管理	/	/
12	水利工程师	许才华	职称证	专科、水利水电工程	中级工程师、水利水电工程施工与管理	中级
13	给排水工程师	钟玉娇	职称证	本科、给排水工程	中级工程师、给排水工程	中级

相关证明文件：

项目管理机构配备情况表

职务	姓名	职称	上岗资格证明					已承担在建工程情况	
			证书名称	级别	证号	专业	原服务单位	项目数	项目名称
项目经理	王卫	高级工程师	注册建造师证	二级	粤 24420072008007300	水利水电工程	本单位	无	无
技术负责人	黄坚	高级工程师	职称证	高级	2203001075362	水利规划	本单位	无	无
质量员	朱云鸿	助理工程师	质量员岗位证	/	SGL20214402971	水利	本单位	无	无
安全员	宁思程	助理工程师	水行政主管部门颁发的 C 证	C 级	水安 C20230006184	水利	本单位	无	无
施工员	陈少强	中级工程师	施工员岗位证	/	SGL20150801254	水利	本单位	无	无
资料员	张钰	中级工程师	资料员岗位证	/	SGL20174402092	水利	本单位	无	无
造价员	姜晓天	中级工程师	二级注册造价工程师证书	二级	建[造]23224451000032	水利	本单位	无	无
造价工程师	张开成	高级工程师	一级注册造价工程师证书	一级	建[造]11094400011295	土建	本单位	无	无
劳资专管员	邱润宏	中级工程师	劳务员证	/	2301140000174358	综合	本单位	无	无
质量负责人	吴小超	中级工程师	质量员岗位证	/	SGL20194402190	水利	本单位	无	无
安全负责人	黄国亮	/	水行政主管部门颁发的 C 证	C 级	水安 C20240000233	水利	本单位	无	无
水利工程师	许才华	中级工程师	职称证	中级	1803003010415	水利工程	本单位	无	无
给排水工程师	钟玉娇	中级工程师	职称证	中级	1400102231203	给排水	本单位	无	无

到岗履职承诺书

致：深圳市东部水源管理中心

我方已仔细阅读本工程的招标文件等资料，我方决定参加本工程的投标，并且完全接受贵方招标文件的所有内容，同时对我方提供的项目管理班子作出如下承诺：

如果我方中标，我方保证按投标文件提供的项目管理班子投入人员到岗履职，按照法律规定及合同约定组织完成工程施工，确保工程质量和安全，履行合同所约定的全部内容。

我方若违反上述承诺，愿承担一切责任并接受有关处罚。

投 标 人（盖章）：深圳市广汇源水利建筑工程有限公司（名称及盖章）

2026 年 1 月 8 日



3.1 项目经理王卫

项目经理（建造师）简历表（每个项目只能一个，必填项）

姓名	王卫	性 别	男	年 龄	54 岁
职务	项目经理	职 称	高级工程师	学 历	本科
证件类型	身份证	证件号码	440301197102141338	手机号码	13509683039
参加工作时间	1993 年 7 月	从事项目经理（建造师）年限			18 年
项目经理（建造师）资格证书编号		粤 24420072008007300			
在建和已完工程项目情况					
建设单位	项目名称	建设规模	开、竣工日期	在建或已完	工程质量
兴宁市水利水电工程建设管理中心	兴宁市山区中小河流二期工程(大嵩水兴宁段一期治理工程)	工程治理长度共 2.186km。河道清淤疏浚长度 2.186km，新建护岸长度 1.13km，新建水陂 1 座，加固水陂 2 座。376.54 万元	2021.8.27-----2021.12.29	已完	合格
兴宁市水利水电工程建设管理中心	兴宁市山区中小河流二期工程(宋声河(续建)治理工程(璜江小学以上))一期	采取清淤疏浚、护岸建设措施进行河道治理。治理河道长度 2.196km，其中河 道清淤疏浚长 2.196km，护岸建设 2.265km。对 1 座水陂进行改造以及新建 1 座水陂，新建 4 座亲水码头。合同价 651.35 万元。	2021.12.15--2025.6.11	已完	合格

毕业证书



学生王卫，男性，一九九一年生，学号89112123，于一九九九年九月入我校本科主修^{工程}土木^{工程}建筑专业，副修——专业，学制四年，于一九九三年六月修完规定课程，取得规定学分，成绩合格，准予毕业。经审核符合《中华人民共和国学位条例》规定，授予工学学士学位。

校长 蔡仕麟

一九九三年六月廿三日

证书登记本字第 93B5145 号



粤高职称字第 1100101038734 号

王卫 于二〇一一年

十一月，经 深圳市水利
水电工程高级专业技术资格

评审委员会评审通过，
具备 规划与施工高级工程师
资格。特发此证

发证机关：深圳市人力资源和社会保障局

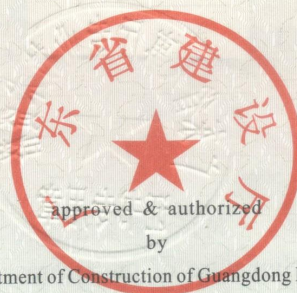
二〇一二年六月十三日

受人事部、建设部委托，本证书由广东省人事厅和广东省建设厅批准颁发。它表明持证人通过广东省考试合格，取得二级建造师执业资格。

This is to certify that the bearer has passed examination organized by Department of Personnel of Guangdong Province and Department of Construction of Guangdong Province and has obtained qualifications for Associate Constructor.



Department of Personnel of Guangdong Province



Department of Construction of Guangdong Province

编号: **GD 0017019**
No.



持证人签名:
Signature of the Bearer

姓名: **王 卫**
Full Name
性别: **男**
Sex
出生年月: **1971-02**
Date of Birth
专业类别: **房屋建筑工程**
Professional Type
批准日期: **2007-10-30**
Approval Date

签发单位盖章:
Issued by
签发日期: **二〇〇七年 十 月三十 日**
Issued on



姓 名: 王卫
性 别: 男
身份证号: 440301197102141338
专业类别: 水利水电工程
考试年度: 2017年度

取得执业资格证书时间: 2007年10月30日
执业资格证书编号: GD0017019
执业资格证书记载的专业类别: 房屋建筑工程

管理号: 2017050440502017440273021828

编 号: 4410777



本证明表明持有人已通过
中华人民共和国二级建造师考试
的相应专业类别。本证明作为注
册时增加执业岗位专业类别的依据。

签发单位(章):

签发日期: 2017年09月26日





使用有效期：2025年08月
04日-2026年01月31日

中华人民共和国二级建造师注册证书

姓 名：王卫

性 别：男



出生日期：1971-02-14

注册编号：粤2442007200807300

聘用企业：深圳市广汇源水利建筑工程有限公司

注册专业：建筑工程（有效期：2023-12-09至2026-12-09）
水利水电工程（有效期：2023-12-09至2026-12-09）



个人签名：

签名日期：

王卫
2025.8.4



广东省住房和城乡建设厅

签发日期：2023年09月18日



水利水电工程施工企业项目负责人 安全生产考核合格证书

姓 名：王卫

性 别：男

企业名称：深圳市广汇源水利建筑工程有限公司

职 务：副总经理

技术职称：高级工程师

证书编号：永安B20190002237

首次发证日期：2019年9月10日

有 效 期：2025年9月10日 至 2028年9月9日



建筑施工企业项目负责人 安全生产考核合格证书

编号: 粤建安B(2004) 0016489

姓 名: 王卫

性 别: 男

出 生 年 月: 1971年02月14日

企 业 名 称: 深圳市广汇源水利建筑工程有限公司

职 务: 项目负责人(项目经理)

初次领证日期: 2005年01月01日

有 效 期: 2025年10月13日 至 2028年12月31日



发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

发证日期: 2025年10月13日



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：王卫

社保电脑号：1800375

身份证号码：440301197102141338

页码：1

参保单位名称：深圳市广汇源水利建筑工程有限公司

单位编号：240444

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交
2025	01	240444	27501.0	4675.17	2200.08	1	31090	1554.5	621.8	1	31090	155.45	31090	310.9	31090	248.72
2025	02	240444	27501.0	4675.17	2200.08	1	31090	1554.5	621.8	1	31090	155.45	31090	310.9	31090	248.72
2025	03	240444	27501.0	4675.17	2200.08	1	31090	1554.5	621.8	1	31090	155.45	31090	310.9	31090	248.72
2025	04	240444	27501.0	4675.17	2200.08	1	31090	1554.5	621.8	1	31090	155.45	31090	310.9	31090	248.72
2025	05	240444	27501.0	4675.17	2200.08	1	31090	1554.5	621.8	1	31090	155.45	31090	310.9	31090	248.72
2025	06	240444	27501.0	4675.17	2200.08	1	31090	1554.5	621.8	1	31090	155.45	31090	310.9	31090	248.72
2025	07	240444	27549.0	4683.33	2203.92	1	31140	1557.0	622.8	1	31140	155.7	31140	311.4	31140	249.12
2025	08	240444	27549.0	4683.33	2203.92	1	31140	1557.0	622.8	1	31140	155.7	31140	311.4	31140	249.12
2025	09	240444	27549.0	4683.33	2203.92	1	31140	1557.0	622.8	1	31140	155.7	31140	311.4	31140	249.12
2025	10	240444	27549.0	4683.33	2203.92	1	31140	1557.0	622.8	1	31140	155.7	31140	311.4	31140	249.12
2025	11	240444	27549.0	4683.33	2203.92	1	31140	1557.0	622.8	1	31140	155.7	31140	311.4	31140	249.12
2025	12	240444	27549.0	4683.33	2203.92	1	31140	1557.0	622.8	1	31140	155.7	31140	311.4	31140	249.12
合计			56151.0	26424.0			18669.0	7467.6			1866.9	3733.8		2987.0		746.76

- 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（ 3391f4222e2c98cn ）核查，验证码有效期三个月。
 2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
 3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
 4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
 5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
 6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
 7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号
240444
单位名称
深圳市广汇源水利建筑工程有限公司



3.2 技术负责人黄坚

技术负责人简历表（每个项目只能一个，必填项）

姓名	黄坚	性 别	男	年 龄	37 岁
职务	技术负责人	职 称	高级工程师	学 历	本科
证件类型	身份证	证件号码	441481198810095478		
手机号码	13823203483		证件号（职称证书编号）	2203001075362	
参加工作时间	2013.7		从事技术负责人年限	9 年	
在建和已完工程项目情况					
建设单位	项目名称	建设规模	开、竣工日期	在建或已完	工程质量
深圳市西部水源管理中心	西丽水库前置库安全隐患消除工程	主要任务： 现浇混凝土护坡 ；新建混凝土挡墙；波形梁护栏安装；抛石护脚，松木桩支护；路面恢复（平缘石、花岗岩砖及透水砖路面）新增标识牌安装；拦污索安装； 植草护坡 等。合同额 308.68 万元。	2023.3.7--2023.8.31	已完	合格
深圳市龙岗河坪山河流域管理中心	三洲田水库一级水源保护区新移交地块清拆覆绿及围网工程	本工程的主要内容包括：(1) 违法建筑物清理：需清除违法建筑物共计 29575.84m ² ，其中包括钢结构、木结构、路面铺装、玻璃构筑物、观光气球等；(2) 场地平整及弃渣外运；(3) 植被恢复包括旋转花车与花轿广场片区、跃马坪与快车旅馆片区、湿地片区三部分；(4) 环库巡查路：将位水库大坝一侧巡查路修复成完整的环库巡查路，道路全长约 4058.73m；(5) 隔离围网工程：拆除重建水库边沿的隔离围网。合同额 538.44 万元。	2021.3--2022.3.30	已完	合格

成人高等教育

毕业证书



学生 **黄坚** 性别**男**，一九八八年十月九日生，于二〇一一年三月
至二〇一三年七月在本校 **水利水电工程** 专业
函授学习，修完**专升本**教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校（院）长：



学校（院）：

批准文号：教发[200066]

证书编号：110755201305301083



二〇一三年七月一日

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

广东省职称证书

姓 名：黄坚
身份证号：441481198810095478



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：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：2203001075362
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>

受人力资源和社会保障部、住房和城乡建设部委托, 本证由广东省人力资源和社会保障厅和广东省住房和城乡建设厅批准颁发。它表明持证人通过广东省考试合格, 取得二级建造师执业资格。

At the behest of Ministry of Human Resources and Social Security and Ministry of Housing and Urban-Rural Development, this certificate is approved and issued by Department of Human Resources and Social Security of Guangdong Province and Department of Housing and Urban-Rural Development of Guangdong Province. This is to certify that the bearer has passed examination organized by Guangdong Province and has obtained qualifications for Associate Constructor.



Department of Human Resources and Social Security of Guangdong Province



Department of Housing and Urban-Rural Development of Guangdong Province

编号: GD 019317
No.



持证人签名: 黄坚

Signature of the Bearer

13440350114433674

姓名: 黄坚

Full Name

性别: 男

Sex

出生年月: 1988年10月

Date of Birth

专业类别: 水利水电工程

Professional Type

批准日期: 2013年06月02日

Approval Date

签发单位盖章:

Issued by

签发日期: 2013年10月18日

Issued on



使用有效期：2025年10月
09日-2026年04月07日

中华人民共和国二级建造师注册证书

姓 名：黄坚

性 别：男

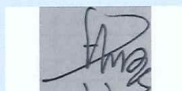


出生日期：1988-10-09

注册编号：粤2442013201401796

聘用企业：深圳市广汇源水利建筑工程有限公司

注册专业：公路工程（有效期：2025-12-29至2028-12-29）
市政公用工程（有效期：2023-06-09至2026-06-09）
水利水电工程（有效期：2023-06-09至2026-06-09）



个人签名：黄坚

签名日期：2025.10.10.



广东省住房和城乡建设厅
签发日期：2025年10月09日

建筑施工企业项目负责人 安全生产考核合格证书

编号:粤建安B(2019)0006087

姓 名:黄坚

性 别:男

出 生 年 月:1988年10月09日

企 业 名 称:深圳市广汇源水利建筑工程有限公司

职 务:项目负责人(项目经理)

初次领证日期:2019年08月26日

有 效 期:2025年05月30日 至 2028年08月25日



发证机关:广东省住房和城乡建设厅

发证日期:2025年05月30日





水利水电工程施工企业项目负责人 安全生产考核合格证书

姓 名：黄坚

性 别：男

企业名称：深圳市广汇源水利建筑工程有限公司

职 务：设计中心主任

技术职称：高级工程师

证书编号：永安B20190002320

首次发证日期：2019年5月14日

有 效 期：2025年5月14日 至 2028年5月13日



2025年3月25日

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
2025	01	240444	5000.0	850.0	400.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5000	50.0	5000	40.0	10.0
2025	02	240444	5000.0	850.0	400.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5000	50.0	5000	40.0	10.0
2025	03	240444	5000.0	850.0	400.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5000	50.0	5000	40.0	10.0
2025	04	240444	5000.0	850.0	400.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5000	50.0	5000	40.0	10.0
2025	05	240444	5000.0	850.0	400.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5000	50.0	5000	40.0	10.0
2025	06	240444	5000.0	850.0	400.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5000	50.0	5000	40.0	10.0
2025	07	240444	5000.0	850.0	400.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5000	50.0	5000	40.0	10.0
2025	08	240444	5000.0	850.0	400.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5000	50.0	5000	40.0	10.0
2025	09	240444	5000.0	850.0	400.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5000	50.0	5000	40.0	10.0
2025	10	240444	5000.0	850.0	400.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5000	50.0	5000	40.0	10.0
2025	11	240444	5000.0	850.0	400.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5000	50.0	5000	40.0	10.0
2025	12	240444	5000.0	850.0	400.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5000	50.0	5000	40.0	10.0
合计			10200.0	4800.0			4039.8	1615.92			404.04					120.0	

单位名称
深圳市广汇源水利建筑工程有限公司

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12月24日

3.3 质量员朱云鸿

普通高等学校		
毕业证书		
学生	朱云鸿	性别 男，1996 年 8 月 8 日生，于 2014 年
9 月至 2018 年 7 月在本校	土木与交通学院 水利水电工程	
专业 四年制本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。		
校 名：	华南理工大学	校 长：[Signature]
证书编号：105611201805001003		二〇一九 年 三 月 二十九日

查询网址：<http://www.chsi.com.cn>

广东省职称证书

姓名：朱云鸿
身份证号：440882199608088858



职称名称：助理工程师
专业：水利技术管理
级别：助理级
取得方式：考核认定
通过时间：2021年04月16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：2103006063496
发证单位：深圳市人力资源和社会保障局
发证时间：2021年08月02日



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



水利水电工程施工现场管理人员培训合格证书



姓 名：朱云鸿
身份证号：440882199608088858
证书编号：SGL20214402971

岗位名称及批准日期：
安全员 2021年10月11日
质检员 2021年12月14日
施工员 2021年12月28日

当前状态：正常
工作单位：深圳市广汇源水利建筑工程有限公司
有效期至：2027年10月08日



实时数据，扫码验证

登记单位：

更新日期：2024年10月08日



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
2025	01	240444	16150.0	2745.5	1292.0	1	16150	807.5	323.0	1	16150	80.75	16150	161.5	16150	129.2	32.3
2025	02	240444	16150.0	2745.5	1292.0	1	16150	807.5	323.0	1	16150	80.75	16150	161.5	16150	129.2	32.3
2025	03	240444	16150.0	2745.5	1292.0	1	16150	807.5	323.0	1	16150	80.75	16150	161.5	16150	129.2	32.3
2025	04	240444	16150.0	2745.5	1292.0	1	16150	807.5	323.0	1	16150	80.75	16150	161.5	16150	129.2	32.3
2025	05	240444	16150.0	2745.5	1292.0	1	16150	807.5	323.0	1	16150	80.75	16150	161.5	16150	129.2	32.3
2025	06	240444	16150.0	2745.5	1292.0	1	16150	807.5	323.0	1	16150	80.75	16150	161.5	16150	129.2	32.3
2025	07	240444	16200.0	2754.0	1296.0	1	16200	810.0	324.0	1	16200	81.0	16200	162.0	16200	129.6	32.4
2025	08	240444	16200.0	2754.0	1296.0	1	16200	810.0	324.0	1	16200	81.0	16200	162.0	16200	129.6	32.4
2025	09	240444	16200.0	2754.0	1296.0	1	16200	810.0	324.0	1	16200	81.0	16200	162.0	16200	129.6	32.4
2025	10	240444	16200.0	2754.0	1296.0	1	16200	810.0	324.0	1	16200	81.0	16200	162.0	16200	129.6	32.4
2025	11	240444	16200.0	2754.0	1296.0	1	16200	810.0	324.0	1	16200	81.0	16200	162.0	16200	129.6	32.4
2025	12	240444	16200.0	2754.0	1296.0	1	16200	810.0	324.0	1	16200	81.0	16200	162.0	16200	129.6	32.4
合计			32997.0	15528.0			9705.0	3882.0			970.5				532.8		388.2

武汉市社会保险基金管理局
社会保险费缴纳清单
打印日期: 2023年12月24日
证明专用章

打印日期: 2023年12月24日

3.4 安全员宁思程

安全员信息表（每个项目可多个，必填项）

姓名	宁思程	证件类型	身份证	证件号码	420529199905160017
手机号码	18728212253		证件号（C证编号）	水安 C20230006184	



广东省职称证书

姓名：宁思程
身份证号：420529199905160017



职称名称：助理工程师
专业：工程造价
级别：助理级
取得方式：考核认定
通过时间：2023年04月23日
评审组织：深圳市工程造价专业高级职称评审委员会

证书编号：2303006131961
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13日



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



水利水电工程施工企业专职安全生产管理人员 安全生产考核合格证书

姓 名：宁思程

性 别：男

企业名称：深圳市广汇源水利建筑工程有限公司

职 务：BIM技术员

技术职称：助理工程师

证书编号：水安C20230006184

首次发证日期：2023年9月6日

有 效 期：2023年9月6日 至 2026年9月5日



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：宁思程 社保电脑号：808117029 身份证号码：420529199905160017 页码：1
 参保单位名称：深圳市广汇源水利建筑工程有限公司 单位编号：240444 计算单位：元

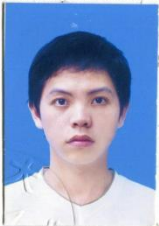
缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交
2025	01	240444	10690.0	1817.3	855.2	1	10690	534.5	213.8	1	10690	53.45	10690	106.9	10690	85.52
2025	02	240444	10690.0	1817.3	855.2	1	10690	534.5	213.8	1	10690	53.45	10690	106.9	10690	85.52
2025	03	240444	10690.0	1817.3	855.2	1	10690	534.5	213.8	1	10690	53.45	10690	106.9	10690	85.52
2025	04	240444	10690.0	1817.3	855.2	1	10690	534.5	213.8	1	10690	53.45	10690	106.9	10690	85.52
2025	05	240444	10690.0	1817.3	855.2	1	10690	534.5	213.8	1	10690	53.45	10690	106.9	10690	85.52
2025	06	240444	10690.0	1817.3	855.2	1	10690	534.5	213.8	1	10690	53.45	10690	106.9	10690	85.52
2025	07	240444	10740.0	1825.8	859.2	1	10740	537.0	214.8	1	10740	53.7	10740	107.4	10740	85.92
2025	08	240444	10740.0	1825.8	859.2	1	10740	537.0	214.8	1	10740	53.7	10740	107.4	10740	85.92
2025	09	240444	10740.0	1825.8	859.2	1	10740	537.0	214.8	1	10740	53.7	10740	107.4	10740	85.92
2025	10	240444	10740.0	1825.8	859.2	1	10740	537.0	214.8	1	10740	53.7	10740	107.4	10740	85.92
2025	11	240444	10740.0	1825.8	859.2	1	10740	537.0	214.8	1	10740	53.7	10740	107.4	10740	85.92
2025	12	240444	10740.0	1825.8	859.2	1	10740	537.0	214.8	1	10740	53.7	10740	107.4	10740	85.92
合计			21858.6	10286.4			6429.0	2571.6			642.9			1283.6	1028.64	257.16

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（ 3391f4222e24a868 ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：
 单位编号 单位名称
 240444 深圳市广汇源水利建筑工程有限公司



3.5 施工员陈少强

成人高等教育		
毕业证书		
学生 陈少强 性别 男，一九八七年 七月二十五日生，于二〇一一年 三月		
至 二〇一三年 七月在本校	水利水电工程	专业
函授 学习，修完 专升本教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。		
校（院）长：		
学校（院）：		
批准文号：教发[200066]		二〇一三年 七月 一 日
证书编号：110755201305301077		

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

 照 片	陈少强 于二〇一五年 十二月，经 深圳市水利水 电专业中级专业技术资格
	评审委员会评审通过， 水利水电工程建筑 具备 工程师 资格。特发此证
 粤中取证字第 1500102267989 号	 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



水利水电工程施工现场管理人员培训合格证书



姓 名：陈少强

身份证号：441423198707251037

证书编号：SGL20150801254

岗位名称及批准日期：	质检员	2014年12月31日
	施工员	2014年12月31日
	材料员	2016年04月13日

当前状态：正常

工作单位：深圳市广汇源水利建筑工程有限公司

有效期至：2028年05月13日



实时数据，扫码验证

登记单位：

更新日期：2023年05月13日



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：陈少强 社保电脑号：638756096 身份证号码：441423198707251037 页码：1
 参保单位名称：深圳市广汇源水利建筑工程有限公司 单位编号：240444 计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交
2025	01	240444	17590.0	2990.3	1407.2	1	17590	879.5	351.8	1	17590	87.95	17590	175.9	17590	140.72
2025	02	240444	17590.0	2990.3	1407.2	1	17590	879.5	351.8	1	17590	87.95	17590	175.9	17590	140.72
2025	03	240444	17590.0	2990.3	1407.2	1	17590	879.5	351.8	1	17590	87.95	17590	175.9	17590	140.72
2025	04	240444	17590.0	2990.3	1407.2	1	17590	879.5	351.8	1	17590	87.95	17590	175.9	17590	140.72
2025	05	240444	17590.0	2990.3	1407.2	1	17590	879.5	351.8	1	17590	87.95	17590	175.9	17590	140.72
2025	06	240444	17590.0	2990.3	1407.2	1	17590	879.5	351.8	1	17590	87.95	17590	175.9	17590	140.72
2025	07	240444	17640.0	2998.8	1411.2	1	17640	882.0	352.8	1	17640	88.2	17640	176.4	17640	141.12
2025	08	240444	17640.0	2998.8	1411.2	1	17640	882.0	352.8	1	17640	88.2	17640	176.4	17640	141.12
2025	09	240444	17640.0	2998.8	1411.2	1	17640	882.0	352.8	1	17640	88.2	17640	176.4	17640	141.12
2025	10	240444	17640.0	2998.8	1411.2	1	17640	882.0	352.8	1	17640	88.2	17640	176.4	17640	141.12
2025	11	240444	17640.0	2998.8	1411.2	1	17640	882.0	352.8	1	17640	88.2	17640	176.4	17640	141.12
2025	12	240444	17640.0	2998.8	1411.2	1	17640	882.0	352.8	1	17640	88.2	17640	176.4	17640	141.12
合计			35934.6	16910.4			10569.0	4227.6			1056.9		2113.8	1691.0		422.76

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（ 3391f4222de1280e ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：
 单位名称
 单位编号 深圳市广汇源水利建筑工程有限公司
 240444



3.6 资料员张钰

普通高等学校		
毕业证书		
学生	张钰	性别 女，一九八八年十一月四日生，于二〇〇七年九月至二〇一一年六月在本校
		工程管理专业
四年制本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。		
校名：	 清华大学	校（院）长：章必功
证书编号：	105901201105003327	二〇一一年六月二十一日
查询网址： http://www.chsi.com.cn		广东省教育厅监制

广东省职称证书

姓名：张钰

身份证号：440301198811040120



职称名称：工程师

专业：水利水电施工与管理

级别：中级

取得方式：职称评审

通过时间：2018年12月25日

评审组织：深圳市水利水电专业中级专业技术资格评审委员会

证书编号：1903003022683

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>



水利水电工程施工现场管理人员培训合格证书



姓 名：张钰
身份证号：440301198811040120
证书编号：SGL20174402092

岗位名称及批准日期：	材料员	2017年11月29日
	质检员	2017年12月15日
	资料员	2017年12月26日
	安全员	2022年03月23日

当前状态：正常
工作单位：深圳市广汇源水利建筑工程有限公司
有效期至：2026年11月23日



实时数据，扫码验证

登记单位：

更新日期：2023年11月23日



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
2025	01	240444	14800.0	2516.0	1184.0	1	14800	740.0	296.0	1	14800	74.0	14800	148.0	14800	118.4	29.6
2025	02	240444	14800.0	2516.0	1184.0	1	14800	740.0	296.0	1	14800	74.0	14800	148.0	14800	118.4	29.6
2025	03	240444	14800.0	2516.0	1184.0	1	14800	740.0	296.0	1	14800	74.0	14800	148.0	14800	118.4	29.6
2025	04	240444	14800.0	2516.0	1184.0	1	14800	740.0	296.0	1	14800	74.0	14800	148.0	14800	118.4	29.6
2025	05	240444	14800.0	2516.0	1184.0	1	14800	740.0	296.0	1	14800	74.0	14800	148.0	14800	118.4	29.6
2025	06	240444	14800.0	2516.0	1184.0	1	14800	740.0	296.0	1	14800	74.0	14800	148.0	14800	118.4	29.6
2025	07	240444	14850.0	2524.5	1188.0	1	14850	742.5	297.0	1	14850	74.25	14850	148.5	14850	118.8	29.7
2025	08	240444	14850.0	2524.5	1188.0	1	14850	742.5	297.0	1	14850	74.25	14850	148.5	14850	118.8	29.7
2025	09	240444	14850.0	2524.5	1188.0	1	14850	742.5	297.0	1	14850	74.25	14850	148.5	14850	118.8	29.7
2025	10	240444	14850.0	2524.5	1188.0	1	14850	742.5	297.0	1	14850	74.25	14850	148.5	14850	118.8	29.7
2025	11	240444	14850.0	2524.5	1188.0	1	14850	742.5	297.0	1	14850	74.25	14850	148.5	14850	118.8	29.7
2025	12	240444	14850.0	2524.5	1188.0	1	14850	742.5	297.0	1	14850	74.25	14850	148.5	14850	118.8	29.7
合计			30243.0	14232.0			8895.0	3558.0			889.5				423.2		355.8

武汉市社会保险基金管理局
社会保险费缴纳清单
打印日期: 2023年12月24日
证明专用章

打印日期: 2023年12月24日

3.7 造价员姜晓天

普通高等学校		
毕业证书		
学生	姜晓天	性别 男，1996 年 8 月 4 日生，于 2014 年
9 月至 2018 年 6 月在本校	土木与交通学院 水利水电工程	
专业 四 年制本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。		
校 名：	华南理工大学	校 长：王迎军
证书编号：105611201805000963		二〇一八 年 六 月二十九日

查询网址：<http://www.chsi.com.cn>

广东省职称证书

姓名：姜晓天

身份证号：341204199608042230



职称名称：工程师

专业：水工施工

级别：中级

取得方式：职称评审

通过时间：2025年6月20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：2503003262503

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2025年9月26日





中华人民共和国二级造价工程师 注册证书

姓 名：姜晓天

性 别：男

身份证件号码：341204199608042230

专 业：水利工程



聘用单位：深圳市广汇源水利建筑工程有限公司

证书编号：建[造]23224451000032

有 效 期：2022年7月27日至2026年7月25日



个人签名：

姜晓天

发证机关：广东省水利厅

发证日期：2022年7月27日



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：姜晓天
参保单位名称：深圳市广汇源水利建筑工程有限公司

社保电脑号：649903753
单位编号：240444

身份证号码：341204199608042230
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
2025	01	240444	17390.0	2956.3	1391.2	1	17390	869.5	347.8	1	17390	86.95	17390	173.9	17390	139.12
2025	02	240444	17390.0	2956.3	1391.2	1	17390	869.5	347.8	1	17390	86.95	17390	173.9	17390	139.12
2025	03	240444	17390.0	2956.3	1391.2	1	17390	869.5	347.8	1	17390	86.95	17390	173.9	17390	139.12
2025	04	240444	17390.0	2956.3	1391.2	1	17390	869.5	347.8	1	17390	86.95	17390	173.9	17390	139.12
2025	05	240444	17390.0	2956.3	1391.2	1	17390	869.5	347.8	1	17390	86.95	17390	173.9	17390	139.12
2025	06	240444	17390.0	2956.3	1391.2	1	17390	869.5	347.8	1	17390	86.95	17390	173.9	17390	139.12
2025	07	240444	17440.0	2964.8	1395.2	1	17440	872.0	348.8	1	17440	87.2	17440	174.4	17440	139.52
2025	08	240444	17440.0	2964.8	1395.2	1	17440	872.0	348.8	1	17440	87.2	17440	174.4	17440	139.52
2025	09	240444	17440.0	2964.8	1395.2	1	17440	872.0	348.8	1	17440	87.2	17440	174.4	17440	139.52
2025	10	240444	17440.0	2964.8	1395.2	1	17440	872.0	348.8	1	17440	87.2	17440	174.4	17440	139.52
2025	11	240444	17440.0	2964.8	1395.2	1	17440	872.0	348.8	1	17440	87.2	17440	174.4	17440	139.52
2025	12	240444	17440.0	2964.8	1395.2	1	17440	872.0	348.8	1	17440	87.2	17440	174.4	17440	139.52
合计			35526.6	16718.4			10449.0	4179.6			1044.9	20892.6		1671.84		417.96

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（ 3391f4222e15f1d2 ）核查，验证码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

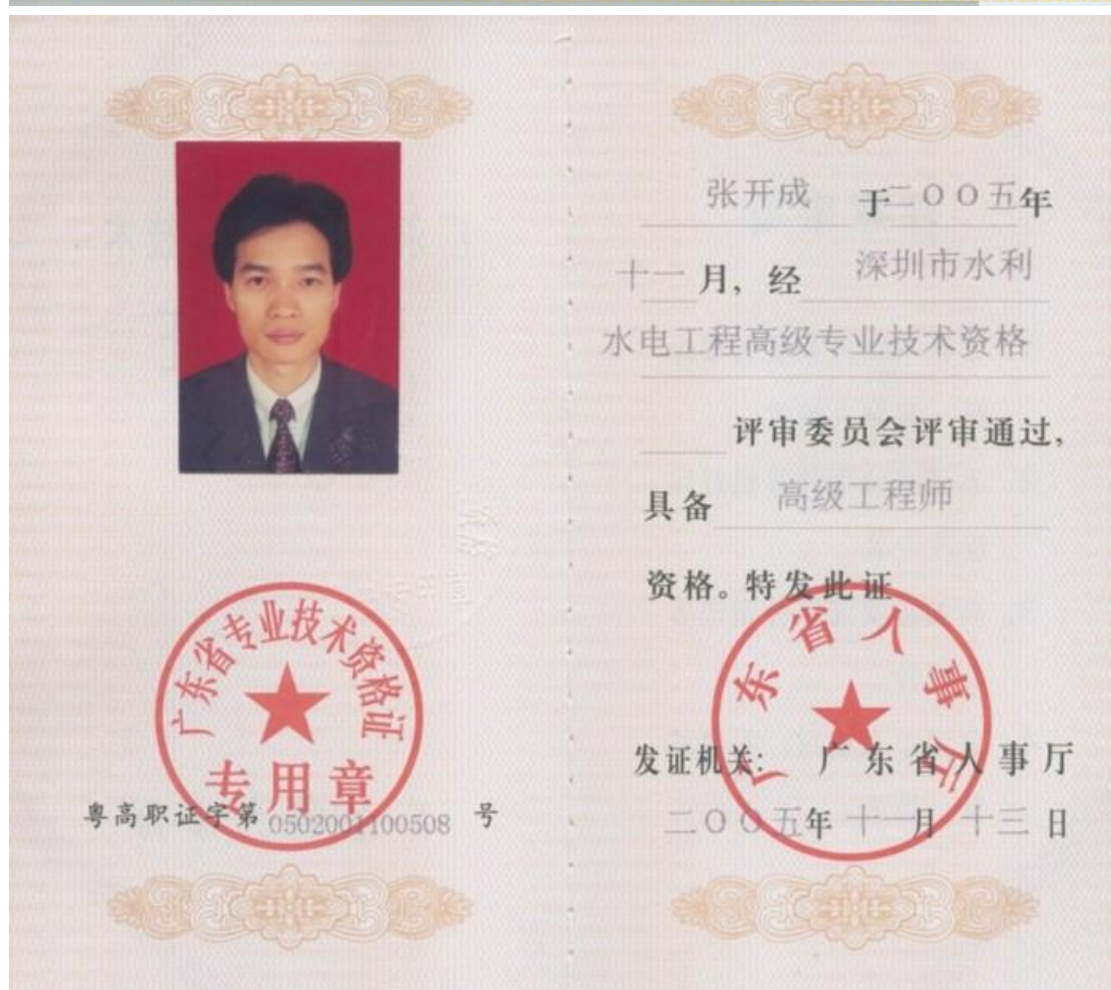
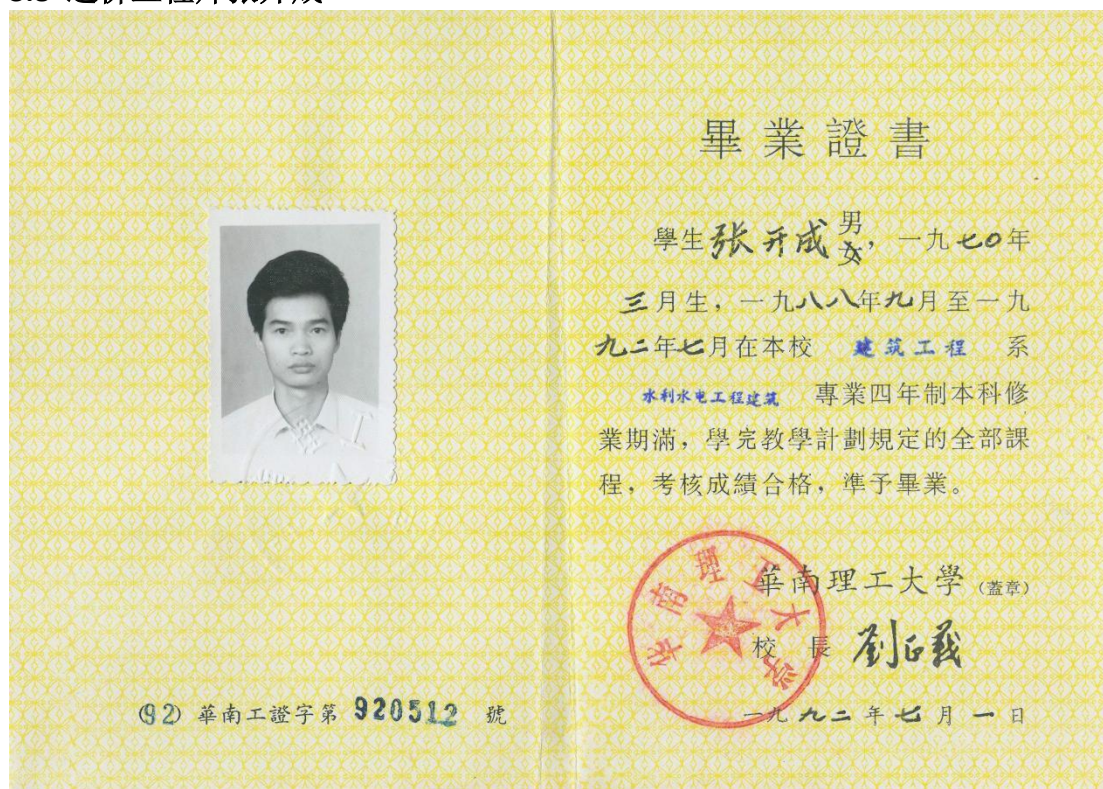
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号
240444
单位名称
深圳市广汇源水利建筑工程有限公司



3.8 造价工程师张开成



使用有效期: 2025年12月09日
- 2026年03月09日



中华人民共和国 一级造价工程师注册证书

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

姓 名: 张开成

性 别: 男

出 生 日 期: 1970年03月26日

专 业: 土木建筑工程

证 书 编 号: 建[造]11094400011295

有 效 期: 2026年01月01日-2029年12月31日

聘 用 单 位: 深圳市广汇源水利建筑工程有限公司



个人签名:

张开成

签名日期:

2025.12.9



发证日期: 2025年12月08日



中华人民共和国一级造价工程师 注册证书

姓 名：张开成

性 别：男

身份证件号码：440306197003260018

专 业：水利工程



聘用单位：深圳市广汇源水利建筑工程有限公司

证书编号：建[造]13221151001748

有 效 期：2022年3月30日至2026年3月29日



个人签名：

中华人民共和国水利部

一级造价工程师（水利工程）
注册专用章

发证日期：2022年3月30日

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：张开成 社保电脑号：1800344 身份证号码：440306197003260018 页码：1
 参保单位名称：深圳市广汇源水利建筑工程有限公司 单位编号：240444 计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交
2025	01	240444	27501.0	4675.17	2200.08	1	30590	1529.5	611.8	1	30590	152.95	30590	305.9	30590	244.72
2025	02	240444	27501.0	4675.17	2200.08	1	30590	1529.5	611.8	1	30590	152.95	30590	305.9	30590	244.72
2025	03	240444	27501.0	4675.17	2200.08	1	30590	1529.5	611.8	1	30590	152.95	30590	305.9	30590	244.72
2025	04	240444	27501.0	4675.17	2200.08	1	30590	1529.5	611.8	1	30590	152.95	30590	305.9	30590	244.72
2025	05	240444	27501.0	4675.17	2200.08	1	30590	1529.5	611.8	1	30590	152.95	30590	305.9	30590	244.72
2025	06	240444	27501.0	4675.17	2200.08	1	30590	1529.5	611.8	1	30590	152.95	30590	305.9	30590	244.72
2025	07	240444	27549.0	4683.33	2203.92	1	30640	1532.0	612.8	1	30640	153.2	30640	306.4	30640	245.12
2025	08	240444	27549.0	4683.33	2203.92	1	30640	1532.0	612.8	1	30640	153.2	30640	306.4	30640	245.12
2025	09	240444	27549.0	4683.33	2203.92	1	30640	1532.0	612.8	1	30640	153.2	30640	306.4	30640	245.12
2025	10	240444	27549.0	4683.33	2203.92	1	30640	1532.0	612.8	1	30640	153.2	30640	306.4	30640	245.12
2025	11	240444	27549.0	4683.33	2203.92	1	30640	1532.0	612.8	1	30640	153.2	30640	306.4	30640	245.12
2025	12	240444	27549.0	4683.33	2203.92	1	30640	1532.0	612.8	1	30640	153.2	30640	306.4	30640	245.12
合计			56151.0	26424.0			18369.0	7347.6			1836.9	3073.8		2939.0		734.76

备注：

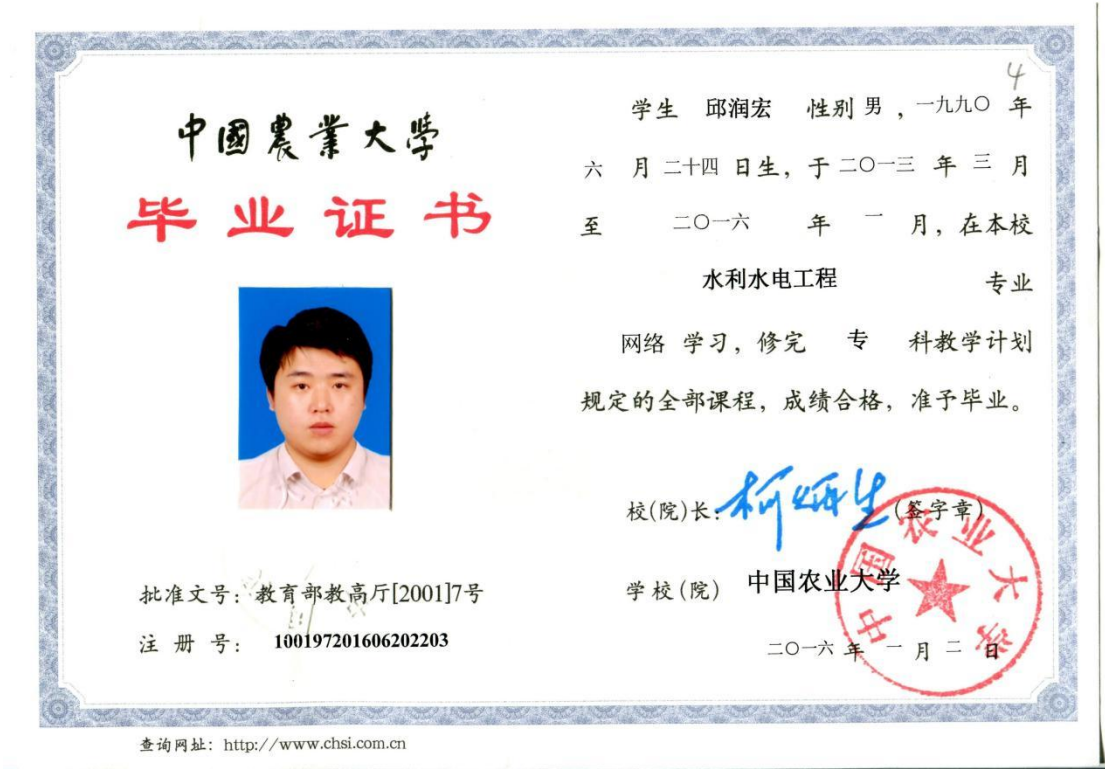
1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
 网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3391f4222db80296 ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：
 单位编号
 240444 单位名称
 深圳市广汇源水利建筑工程有限公司



3.9 劳资专管员邱润宏

劳资专管员信息表（每个项目可多个，必填项）

姓名	邱润宏	证件类型	身份证	证件号码	445222199006240096
手机号码	18823668194	证件号		2301140000174358	



广东省职称证书

姓名：邱润宏
身份证号：445222199006240096



职称名称：工程师
专业：水利水电工程测量
级别：中级
取得方式：职称评审
通过时间：2023年04月22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：2303003113785
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>



邱瀚宏 同志于 2023 年
07 月05 日至 2023 年07 月19 日
参加住房和城乡建设领域专业技术
管理人员 劳务员 职业
培训，经考核成绩合格，特发此证。



姓 名 邱瀚宏
身份证号 445222199006240096
证书编号 2301140000174358
工作单位 无



2023 年 07 月 21 日

有效期至: 2026 07 21

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：邱润宏
参保单位名称：深圳市广汇源水利建筑工程有限公司

社保电脑号：632967339
单位编号：240444

身份证号码：445222199006240096
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
2025	01	240444	12580.0	2138.6	1006.4	1	12580	629.0	251.6	1	12580	62.9	12580	125.8	12580	100.64
2025	02	240444	12580.0	2138.6	1006.4	1	12580	629.0	251.6	1	12580	62.9	12580	125.8	12580	100.64
2025	03	240444	12580.0	2138.6	1006.4	1	12580	629.0	251.6	1	12580	62.9	12580	125.8	12580	100.64
2025	04	240444	12580.0	2138.6	1006.4	1	12580	629.0	251.6	1	12580	62.9	12580	125.8	12580	100.64
2025	05	240444	12580.0	2138.6	1006.4	1	12580	629.0	251.6	1	12580	62.9	12580	125.8	12580	100.64
2025	06	240444	12580.0	2138.6	1006.4	1	12580	629.0	251.6	1	12580	62.9	12580	125.8	12580	100.64
2025	07	240444	12630.0	2147.1	1010.4	1	12630	631.5	252.6	1	12630	63.15	12630	126.3	12630	101.04
2025	08	240444	12630.0	2147.1	1010.4	1	12630	631.5	252.6	1	12630	63.15	12630	126.3	12630	101.04
2025	09	240444	12630.0	2147.1	1010.4	1	12630	631.5	252.6	1	12630	63.15	12630	126.3	12630	101.04
2025	10	240444	12630.0	2147.1	1010.4	1	12630	631.5	252.6	1	12630	63.15	12630	126.3	12630	101.04
2025	11	240444	12630.0	2147.1	1010.4	1	12630	631.5	252.6	1	12630	63.15	12630	126.3	12630	101.04
2025	12	240444	12630.0	2147.1	1010.4	1	12630	631.5	252.6	1	12630	63.15	12630	126.3	12630	101.04
合计			25714.2 12100.8			7563.0 3025.2			756.3			1512.6		1270.08 302.52		

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（ 3391f4222ddbeb09 ）核查，验证码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号
240444

单位名称
深圳市广汇源水利建筑工程有限公司



3.10 质量负责人吴小超

质量负责人信息表（每个项目只能一个，必填项）

姓名	吴小超	证件类型	身份证	证件号码	44030719790407151X
手机号码	13928443422		证件号（质量员证编号）	SGL20194402190	

C-2

成人高等教育

毕业证书



学生 吴小超 性别 男 ,一九七九年 四 月七 日生,于二〇二一年 一 月至二〇二三年 七 月在本校 土木工程 专业 函授 学习,修完 专升本 科教学计划规定的全部课程,成绩合格,准予毕业。

校 名:  校(院)长: 

批准文号: 国家教委成教厅[1990]009 证书编号: 114375202305703017 二〇二三年 七 月 七 日

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



粤中取证字第 1400102230733 号



吴小超 于二〇一四年
十二月，经 河源市机电中
级专业技术资格

评审委员会评审通过，
具备 机械工程师
资格。特发此证

发证机关：

二〇一四年十二月三十日





水利水电工程施工现场管理人员培训合格证书



姓 名：吴小超

身份证号：44030719790407151X

证书编号：SGL20194402190

岗位名称及批准日期：	安全员	2019年11月29日
	施工员	2019年12月03日
	质检员	2019年12月04日

当前状态：正常

工作单位：深圳市广汇源水利建筑工程有限公司

有效期至：2026年03月15日



实时数据，扫码验证

登记单位：



更新日期：2023年03月15日



姓名: 吴小超		社保电脑号: 600377270		身份证号码: 44030719790407151X		页码: 1											
参保单位名称: 深圳市广汇源水利建筑工程有限公司				单位编号: 240444													
				计算单位: 元													
缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	
2025	01	240444	12230.0	2079.1	978.4	1	12230	611.5	244.6	1	12230	61.15	12230	122.3	12230	97.84	24.46
2025	02	240444	12230.0	2079.1	978.4	1	12230	611.5	244.6	1	12230	61.15	12230	122.3	12230	97.84	24.46
2025	03	240444	12230.0	2079.1	978.4	1	12230	611.5	244.6	1	12230	61.15	12230	122.3	12230	97.84	24.46
2025	04	240444	12230.0	2079.1	978.4	1	12230	611.5	244.6	1	12230	61.15	12230	122.3	12230	97.84	24.46
2025	05	240444	12230.0	2079.1	978.4	1	12230	611.5	244.6	1	12230	61.15	12230	122.3	12230	97.84	24.46
2025	06	240444	12230.0	2079.1	978.4	1	12230	611.5	244.6	1	12230	61.15	12230	122.3	12230	97.84	24.46
2025	07	240444	12280.0	2087.6	982.4	1	12280	614.0	245.6	1	12280	61.4	12280	122.8	12280	98.24	24.56
2025	08	240444	12280.0	2087.6	982.4	1	12280	614.0	245.6	1	12280	61.4	12280	122.8	12280	98.24	24.56
2025	09	240444	12280.0	2087.6	982.4	1	12280	614.0	245.6	1	12280	61.4	12280	122.8	12280	98.24	24.56
2025	10	240444	12280.0	2087.6	982.4	1	12280	614.0	245.6	1	12280	61.4	12280	122.8	12280	98.24	24.56
2025	11	240444	12280.0	2087.6	982.4	1	12280	614.0	245.6	1	12280	61.4	12280	122.8	12280	98.24	24.56
2025	12	240444	12280.0	2087.6	982.4	1	12280	614.0	245.6	1	12280	61.4	12280	122.8	12280	98.24	24.56
合计			25000.2	11764.8			7353.0	2941.2			735.3						

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(3391f4222dfc3e4a) 核查, 验证码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴, 空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月, 养老保险在2026年12月前视同到账, 工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称:
单位编号 240444 单位名称 深圳市广汇源水利建筑工程有限公司



3.11 安全负责人黄国亮

安全负责人信息表（每个项目只能一个，必填项）

姓名	黄国亮	证件类型	身份证	证件号码	441481199303255494
手机号码	0755-2500651		证件号（C证编号）		水安 C20240000233





水利水电工程施工企业专职安全生产管理人员 安全生产考核合格证书

姓 名：黄国亮

性 别：男

企业名称：深圳市广汇源水利建筑工程有限公司

职 务：施工

技术职称：无

证书编号：水安C20240000233

首次发证日期：2024年1月19日

有 效 期：2024年1月19日 至 2027年1月18日



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

页码: 1

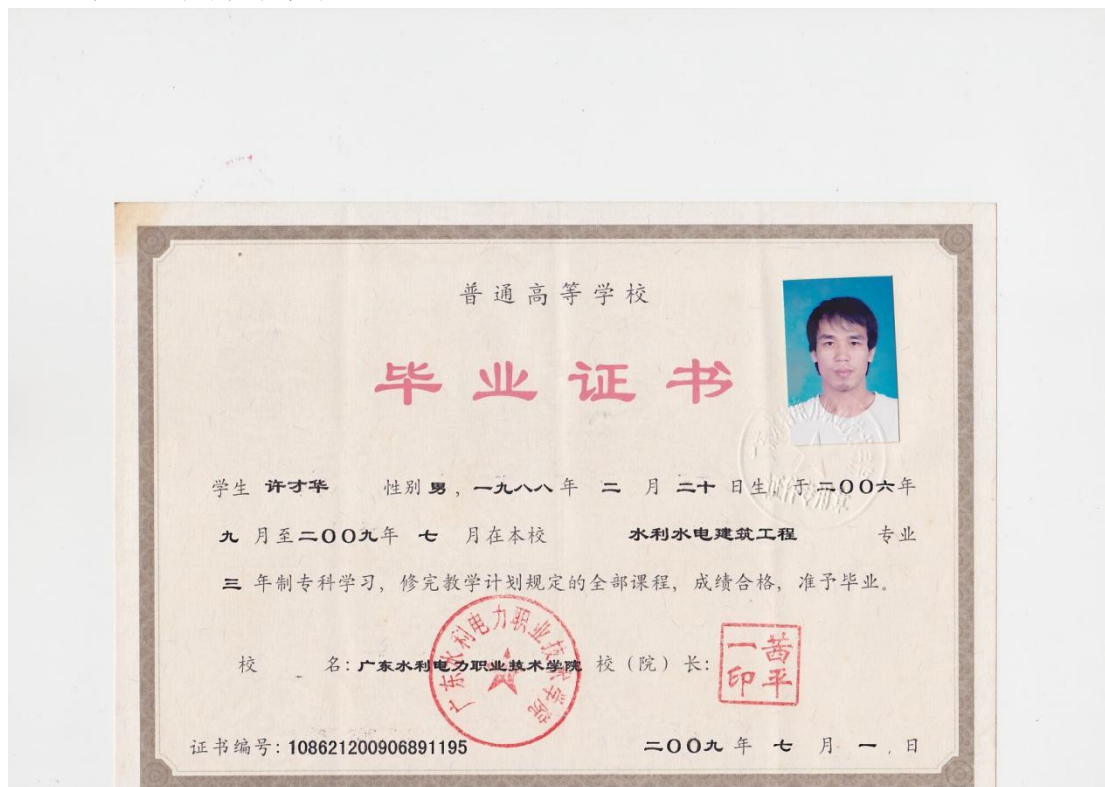
计算单位: 元

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
2025	01	240444	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2500	25.0	2520	20.16	5.04
2025	02	240444	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2500	25.0	2520	20.16	5.04
2025	03	240444	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	25.2	2520	20.16	5.04
2025	04	240444	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	25.2	2520	20.16	5.04
2025	05	240444	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	25.2	2520	20.16	5.04
2025	06	240444	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	25.2	2520	20.16	5.04
2025	12	240444	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	25.2	2520	20.16	5.04
合计			5076.32	2538.16			2356.55	942.62			235.69					40.8	35.2

单位名称
深圳市广汇源水利建筑工程有限公司



3.12 水利工程师许才华



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：许才华			社保电脑号：639945086			身份证号码：441702198802201710			页码：1								
参保单位名称：深圳市广汇源水利建筑工程有限公司			单位编号：240444			计算单位：元											
缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险			失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	01	240444	5000.0	800.0	400.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	5000.0	50.0	5000	40.0	10.0
2025	02	240444	5000.0	800.0	400.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	5000.0	50.0	5000	40.0	10.0
2025	03	240444	5000.0	800.0	400.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	5000.0	50.0	5000	40.0	10.0
2025	12	240444	5000.0	800.0	400.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	5000.0	50.0	5000	40.0	10.0
合计			3200.0	1600.0			404.0	134.68			134.68		200.0	160.0		40.0	

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（ 3391f41e6c0ab2da ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：
 单位编号
 240444
 单位名称
 深圳市广汇源水利建筑工程有限公司



3.13 给排水工程师钟玉娇

普通高等学校		
毕业证书		
学生 钟玉娇 性别 女，一九八四年十一月二十三日生，于二〇〇三年九月至二〇〇七年七月在本校 给水排水工程 专业		
四年制本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。		
校 名：	 河南理工大学	校（院）长：叶仁菊
证书编号：	104071200705001469	二〇〇七年 七 月 一 日

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

	149 钟玉娇 于二〇一四年十二月，经 河源市建筑中级专业技术资格
	评审委员会评审通过，具备 给水排水施工工程师资格。特发此证
粤中职证字第 1400102231203 号	发证机关： 
	二〇一四年十二月三十日

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：钟玉娇
参保单位名称：深圳市广汇源水利建筑工程有限公司

社保电脑号：613748020
单位编号：240444

身份证号码：360726198411231824
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
2025	01	240444	19780.0	3362.6	1582.4	1	19780	989.0	395.6	1	19780	98.9	19780	197.8	19780	158.24	39.56
2025	02	240444	19780.0	3362.6	1582.4	1	19780	989.0	395.6	1	19780	98.9	19780	197.8	19780	158.24	39.56
2025	03	240444	19780.0	3362.6	1582.4	1	19780	989.0	395.6	1	19780	98.9	19780	197.8	19780	158.24	39.56
2025	04	240444	19780.0	3362.6	1582.4	1	19780	989.0	395.6	1	19780	98.9	19780	197.8	19780	158.24	39.56
2025	05	240444	19780.0	3362.6	1582.4	1	19780	989.0	395.6	1	19780	98.9	19780	197.8	19780	158.24	39.56
2025	06	240444	19780.0	3362.6	1582.4	1	19780	989.0	395.6	1	19780	98.9	19780	197.8	19780	158.24	39.56
2025	07	240444	19830.0	3371.1	1586.4	1	19830	991.5	396.6	1	19830	99.15	19830	198.3	19830	158.64	39.66
2025	08	240444	19830.0	3371.1	1586.4	1	19830	991.5	396.6	1	19830	99.15	19830	198.3	19830	158.64	39.66
2025	09	240444	19830.0	3371.1	1586.4	1	19830	991.5	396.6	1	19830	99.15	19830	198.3	19830	158.64	39.66
2025	10	240444	19830.0	3371.1	1586.4	1	19830	991.5	396.6	1	19830	99.15	19830	198.3	19830	158.64	39.66
2025	11	240444	19830.0	3371.1	1586.4	1	19830	991.5	396.6	1	19830	99.15	19830	198.3	19830	158.64	39.66
2025	12	240444	19830.0	3371.1	1586.4	1	19830	991.5	396.6	1	19830	99.15	19830	198.3	19830	158.64	39.66
合计			40402.2	19012.8			11883.0	4753.2			1188.3	2376.6		1901.28		475.32	

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（ 3391f4222dc72097 ）核查，验证码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号
240444

单位名称
深圳市广汇源水利建筑工程有限公司

